U. S. DEPARTMENT OF COMMERCE
NATIONAL OCEANIC AND ATMOSPHERIC ADMINISTRATION
ENVIRONMENTAL DATA SERVICE

National Climatic Center

Federal Building

Asheville, N.C. 28801

USCOMM-NOAA-ASHEVILLE

NORTHERN HEMISPHERE
DATA
TABULATIONS

THE OBSERVATIONS CONTAINED HERE-IN HAVE BEEN COMPILED FROM THE GLOBAL TELECOMMUNICATIONS SYSTEM.

STATION NUMBERS ARE WMO BLOCK-INDEX NUMBERS. WMO PUBLICATION "NO. 9.TP.4, VOLUME A, WEATHER REPORTING OBSERVING STATIONS," FOR THE PERIOD OF RECORD, SHOULD BE USED TO LOCATE STATIONS GEOGRAPHICALLY.

WHERE USED, CODED VALUES FOLLOW THE STANDARD WMO CODES AS EXPLAINED IN THE WMO PUBLICATION "MANUAL ON CODES, VOLUME I, INTERNATIONAL CODES, WMO-NO. 306."

BOTH OF THESE WMO PUBLICATIONS MAY BE OBTAINED FROM THE SECRETARIAT OF THE WORLD METEOROLOGICAL ORGANIZATION, GENEVA, SWITZERLAND.

FILM ORDER: SURFACE LAND
SURFACE MARINE
UPPER AIR

```
OCTOBER  01 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

01001 1 80215 70028 02753 893// 58212 701// 91143
01005 1 70516 89032 01902 754// 01804 700// 20251
01010 1 81810 78216 00708 6542/ 04612 7//// 28///
01025 1 61813 84252 01708 58542 04717 7977/ 91120
01028 1 81316 65102 00204 853// 03601 700//
01055 1 51806 84012 03207 56500 05701 793//
01062 1 81210 40105 07101 873// 00205 792//
01098 1 71607 85022 05104 77400 03705 781//
01105 1 72720 85258 04107 794// 07206 701// 4/081
01152 1 62619 75258 05108 6936/ 05502 704//
01212 1 81505 70616 13009 4742/ 09504 705// 4/115
01241 1 82010 65616 12709 6557/ 07510 701// 91114
01262 1 72524 60158 09709 79400 09708 786// 4/106
01271 1 80701 75616 13509 858// 07713 701// 91107
01311 1 82108 56586 17114 7742/ 11203 7//// 82708
01384 1 71810 84022 15313 65548 09728 700// 91114
01415 1 82113 57102 20315 762// 12203 700// 87706
02052 1 32709 99011 05709 19541 51712 7//// 01///
02057 1 62404 89022 07609 20972 05813 7//// 82358
02062 1 72306 89022 13408 40937 05718 7//// 84360
02066 1 71803 84054 14812 7091/ 05718 70/// 8139/
02067 1 80000 97802 15608 895// 04717 7//// 21///
02073 1 82208 65032 18813 754// 11812 700// 87616
02077 1 72607 82032 18115 58531 07806 700// 81825
02084 1 82014 65032 23713 853// 11712 700// 83708
02090 1 32416 80022 21414 12422 11808 700// 81810
02102 1 82114 89022 04904 25548 52507 700// 81830
02836 1 82305 60102 07403 882// 02609 7//// 01///
02911 1 72608 80022 13211 11548 05712 7//// 01///
02917 1 53107 82021 10611 41501 05707 7//// 21///
02935 1 63011 82011 12411 12551 09807 7//// 01///
02974 1 53209 70026 15113 3250/ 08701 7//// 02///
03005 1 82331 32586 13113 871// 13204 784// 88702
03026 1 72219 75016 16615 754// 14209 786// 85719
03100 1 82014 66605 20215 7541/ 14206 787// 82710
03171 1 72317 78031 21818 785/2 12803 700// 83824
03262 1 12315 74024 25219 11500 14502 700// 81825
03302 1 11717 61011 25918 15400 15803 700// 81612
03396 1 52312 61014 27818 22571 16001 7//// 82825
03495 1 32307 59014 28821 32400 15807 7//// 83817
03534 1 82208 57052 28815 863// 13001 700// 88708
03609 1 11112 58020 27718 11500 14500 700// 81825
03772 1 12008 63021 28220 11500 13807 700// 81822
03804 1 01411 56050 25817 00900 15011 700//
03917 1 72012 75022 23017 785// 12802 700// 84822
03953 1 51711 64105 20719 58500 15603 787// 83821
03955 1 81615 59102 23016 852// 15501 700// 82704
03962 1 71714 65022 21718 754// 14705 700// 82618
03969 1 21106 80030 23819 21500 12706 797// 82825
03970 1 61713 81012 20817 6853/ 13804 700// 81826
03976 1 71815 78605 19817 784// 13701 792// 85714
03980 1 71920 84022 20717 785// 12803 700// 81820
04005 1 71405 80032 09204 4555/ 01208 7//// 2///0
04018 1 62404 82157 07908 53531 04115 7//// 02///
04082 1 70204 75026 09206 755// 04218 7//// 2/2/0
04097 1 80802 61517 10002 8052/ /333/ 7//// 10002
04210 1 80000 80032 14352 8097/ 56400 700//
04218 1 50709 89031 15453 00908 58206 700//
04220 1 40000 89011 15353 15501 57207 700//
04230 1 10501 89020 15152 11508 57209 700//
04231 1 10206 74020 16458 00901 58112 7//// 63096
04240 1 10000 82030 15701 00901 55219 700//
04250 1 61907 80400 15900 00900 57218 700//
04260 1 10000 82020 16450 00970 61218 700//
04270 1 10000 84010 15852 10870 57213 700// 81357
04272 1 80000 80022 15200 856// 51319 700//
04310 1 10000 89020 12166 00905 68601 700//
04320 1 73115 89031 09859 50972 63704 700//
04330 1 73612 85012 10654 60874 60204 700//
04340 1 00000 89020 13656 00900 61209 700//
04350 1 13303 89020 13656 00900 61209 700//
04360 1 00000 80020 14591 00900 56207 700//
04380 1 02504 89020 15393 00900 56214 700//
04390 1 83106 80032 13950 856// 52215 700//
06011 1 82308 97212 12210 864// 09202 7////
06030 1 72415 59102 24116 76300 15805 700// 85708
06089 1 82313 02444 27715 862// 14400 700// 88704
06180 1 52513 65011 26917 12502 13702 700// 81820
06199 1 63213 57104 26916 63500 14601 700// 86925
06230 1 72115 50104 30018 75500 16000 797// 87620
06260 1 21907 62052 30521 11501 13705 700// 81830
06344 1 21909 68021 30320 11601 14704 700// 81835
06447 1 01304 96020 30520 00900 13002 700//
06610 1 81301 56102 29214 65500 09801 7//// 69707
06670 1 10908 59052 27915 15500 09812 700// 81620
06700 1 50608 57102 28414 565// 09805 7//// 69784
07005 1 01408 57024 30119 00900 12806 700//
07024 1 01208 58020 28120 00900 12806 700// 91826
07070 1 01206 45104 29520 00900 12710 700//
07110 1 11408 65030 25321 00901 09610 700// 81075
07130 1 11206 59024 27120 00902 10811 700// 81075
07149 1 01008 60020 28221 00900 10713 700// 07150
07150 1 01207 59020 28621 00900 10811 700//
07180 1 00813 60024 28320 00900 09815 700//
07207 1 10812 60020 25820 00902 14811 700// 09103
07240 1 00606 58020 27119 00900 11807 700//
07280 1 00808 60020 27020 00900 09711 700//
07435 1 12202 68020 23821 00901 12708 700// 81075
07480 1 01002 57011 27117 00900 10809 700//
07510 1 00806 60020 23621 00900 13808 700//
07577 1 00210 58020 26320 00900 12807 700//
07610 1 30000 65020 22723 00901 14607 700// 83073
07630 1 31405 70021 23224 00901 10709 700// 83080
07650 1 02806 65020 25324 00900 10400 700//
07690 1 02406 75020 23825 00900 13206 700// 91828

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

07747 1 11006 70020 25523 00901 12702 700// 81078
07761 1 32410 80011 20926 35700 13101 700// 83650
08001 1 30000 70021 20527 00901 17807 700// 91828
08023 1 00906 96100 24421 00900 16400 700//
08141 1 40000 96051 22224 00901 03711 700//
08160 1 20708 58011 24521 12602 14805 700//
08181 1 01612 57000 24922 00900 11202 700//
08221 1 40000 59022 21624 00901 12711 700// 02///
08261 1 42208 98021 21227 00901 08801 700//
08314 1 03617 76000 23925 00900 18203 700//
08391 1 00000 65020 26027 00900 14804 7//// 06///
08410 1 40000 58051 23828 00905 15000 700// 04///
08487 1 32310 80022 24325 58530 19801 700// 85820
08495 1 20810 61011 23925 25/10 20804 700// 173/9
08503 1 22909 85020 17219 22500 10311 700// 82828
08509 1 22906 66018 18720 28500 12114 797// 81825
08515 1 31009 82020 18621 12501 12211 700// 81820
08521 1 52010 65011 20124 42502 20011 700// 84820
08524 1 60021 20224 32435 19114 700// 7//// 83815
08536 1 82310 60022 22323 5543/ 18107 70010 85615
08545 1 61904 65051 19729 00904 15000 700// 860//
08583 1 10506 75011 16826 15500 18904 700// 8182/
08589 1 40506 70030 15828 45400 18900 700// 84615
08594 1 50713 70011 17427 55500 19907 700// 85620
10015 1 82209 03454 28615 9//// 15504 700// 89/00
10035 1 82307 59034 28317 854// 15803 700// 83710
10129 1 62207 50102 30418 61400 15804 700// 86818
10185 2 82705 64052 28719 42507 13801 700//
10203 1 22208 60034 30220 22400 17804 700// 82815
10224 1 62104 50105 30718 66300 15801 797// 82708
10262 2 42703 98055 30119 33501 14000 797//
10313 1 62504 50051 31319 68600 14803 700// 86834
10338 1 42804 67105 31119 42400 15803 797// 84815
10379 1 82602 16102 31316 863// 14001 700//
10384 1 82806 23105 31118 863// 14202 787// 86708
10398 2 82603 30052 31418 864// 14400 700//
10454 2 83201 40051 31517 869// 14000 700//
10470 2 23502 35054 32219 00902 14603 700//
10513 1 41402 59030 30820 21501 12810 700// 82830
10567 2 13502 56050 31218 00901 11805 700//
10637 1 20805 50054 31117 00901 10709 700// 82080
10738 1 00806 58054 29818 00900 10808 700//
10763 1 12805 45054 31415 11500 10808 700// 81825
10803 1 23302 /0024 28513 26500 11711 700// 82720
10866 1 40907 40104 30413 45400 10808 700/9 34227
10934 1 12306 62010 28515 15500 10708 700// 81629
11010 1 11103 57054 31217 11500 10810 700//
11035 1 13408 57051 31118 00901 09805 700// 81072
11120 1 08901 65021 30116 00900 07720 700//
11150 1 13004 61024 30017 12500 11714 700//
11231 1 11203 81020 28120 11700 08718 700//
11518 2 13402 57054 31418 10941 09000 700//
11782 2 00304 50100 30817 00900 08805 700//
11934 2 20301 69050 ///18 28600 08400 700//
12150 2 72805 56102 26817 754// 14201 700//
12185 2 82805 97016 25615 825// 13803 797//
12205 2 62904 70012 29919 32408 13400 700//
12250 2 82604 96105 28516 854// 14201 793//
12330 2 82604 30105 30716 4557/ 13400 797//
12375 2 82705 20106 28513 862// 12803 701//
12424 2 82804 35101 31615 756// 11802 700//
12566 2 72404 20102 31014 5553/ 10804 700//
12595 2 72705 96102 28415 5247/ 11602 700//
12843 2 43201 50031 28319 42600 11807 700//
12942 2 73602 56022 28817 4857/ 10801 700//
12982 2 33608 65031 27919 32500 11000 700//
13353 1 82904 58102 27813 855// 11400 700//
13615 1 40402 98031 18425 41700 11404 7//// 8///0
15010 2 30202 70021 26120 32600 09103 700//
15120 2 82902 29106 27713 864// 13004 784//
15410 2 41801 80021 26318 40830 09803 700//
15420 2 83201 62031 26716 4572/ 09703 700//
15480 2 30507 97010 25717 00901 09704 700// 81837
15552 2 10205 70020 24220 00902 06707 700//
15614 2 30504 97051 24017 31600 07705 700//
15655 2 50410 70021 22721 59500 12801 700//
16044 1 00000 75020 25624 00900 09809 700//
16080 1 00000 65020 27423 00900 10806 700//
16105 1 01403 63020 26723 00900 10808 700// 17/3/
16158 1 11017 70020 23825 10830 10105 700// 81358
16190 1 13506 59100 24821 10960 14205 700// 81360
16242 1 20515 70010 19726 20840 10008 700// 82358
16261 1 61009 65039 15423 48431 16803 705// 81816
16320 1 50615 60031 17222 15505 18002 700// 81630
16350 1 81212 30629 13917 6732/ 14001 728// 86708
16420 1 80505 58636 13217 4552/ 14106 711// 84630
16460 1 80606 80216 12018 5552/ 16400 707// 85630
16470 1 70314 81021 12520 22516 14300 700// 82825
16560 1 60610 70022 17724 35550 12000 700// 83625
16597 1 70104 58959 10517 59463 17004 70714 53915
16622 1 72714 65022 21421 22570 12002 7//// 22///
16710 1 73616 63012 20317 75500 10400 7//// 30///
16734 1 70908 70032 14524 70970 16804 7//// 30///
16749 1 52715 60030 12325 20956 17201 7//// 22///
16754 1 63606 62032 15922 22631 17608 7//// 30///
17022 1 43605 75011 19220 32501 12207 7//// 22///
17026 1 53606 80021 18521 21601 13703 7//// ///10
17030 1 33606 80030 18520 22631 13707 7//// 22///
17038 1 00406 80020 17622 11600 14804 7//// 30///
17060 1 60210 65022 20921 48530 09105 7//// 24///
17082 1 30208 70030 17021 11601 07714 7//// 24///
17129 1 52804 70030 14025 32631 09714 7//// 30///
17150 1 53619 62052 18022 48630 12802 7//// 15///
17190 1 30701 82030 13924 31640 05713 7//// 22///
17200 1 00204 75020 12526 00900 51720 7//// 24///

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

17218 1 53612 65051 15627 11632 17400 7//// 24///
17244 1 11206 75020 13426 11600 03711 7//// 30///
17280 1 38904 80030 09530 00931 03722 7//// 24///
17300 1 31516 80030 12627 31600 19001 7//// 22///
17350 1 42309 65091 11830 42600 17711 7//// 24///
17601 1 810// 80020 10835 00900 07818 700//
17606 1 32818 80010 1128/ 3250/ 15508 700// 81825
20046 2 82708 50713 16252 8732/ 53208 783//
20069 2 83406 58717 16958 854// 57209 792//
20087 2 82314 18717 13954 855// 54223 70154
20274 2 82705 63027 21353 844// 57706 70053
20292 2 72907 68027 19356 55430 57702 79265
20353 2 72508 84022 22655 75600 58704 700//
20357 2 71805 73022 23758 65501 63803 797//
20667 2 70710 80367 18552 75500 53714 700// 88624
20674 2 60905 84027 22756 25401 58709 70052
20744 2 20504 99020 19257 20830 60712 700// 20///
20891 2 82505 98028 27256 834// 57000 79754
21358 2 83408 69383 17458 854// 56216 70200
21432 2 83005 70028 18853 8066/ 59203 70051 88340
21504 2 72709 87022 22555 55330 57701 70054
21647 2 80000 16757 21653 824// 54207 79401 88510
21802 2 70000 84020 27757 70930 59203 70054
21824 2 83405 99028 23752 836// 56206 79700 91111
21908 2 83202 84031 27859 8091/ 59206 79754
21921 2 80506 58718 22751 5552/ 55202 79452 85620
21931 2 82902 96712 22151 855// 52201 79201
21946 2 72903 99022 21752 70730 53205 79702
21965 2 43208 84271 16451 45300 52210 79250
21982 2 80703 31737 18055 8042/ 57709 793//
22113 2 81705 89027 07803 854// 01710 706// 88710
22145 2 61405 98032 12303 25530 54714 700//
22165 2 71402 82022 14600 75500 52609 792// 87620
22217 2 80000 59027 08002 864// 02708 706// 88710
22235 2 81104 62718 08502 8092/ 52726 787//
22292 2 83608 84028 12402 894// 50717 792// 50710
22349 2 81406 84022 12203 55408 52721 700//
22408 2 62903 86026 08208 68400 05706 702// 86819
22471 2 71802 80022 13801 29831 52722 793//
22522 2 82903 50636 07005 8722/ 04716 702// 88705
22550 2 80905 73032 11604 3567/ 52726 700//
22563 2 71602 84022 13603 38632 52723 700//
22583 2 53003 84021 14201 22530 55719 700//
22602 2 52702 68018 08707 49430 04802 708//
22641 2 80902 97816 09503 8742/ 03733 702// 87713
22676 2 82501 82858 15202 4852/ 52723 797// 84828
22695 2 52903 54888 15150 59400 53718 795// 85617
22721 2 82703 83616 08007 6732/ 06725 710// 86790
22768 2 71603 84012 14306 20841 01727 700// 22887
22802 2 83401 60026 10709 854// 08718 706// 86631
22820 2 82305 62616 08707 6747/ 06730 704// 86717
22848 2 82003 84022 12507 80810 01739 700//
22887 2 82303 71717 17703 5557/ 54720 797// 85627
23022 2 80714 20838 03752 8//// 53730 702// 92383
23032 2 80716 05733 01153 8042/ 54745 701//
23074 2 81107 98022 18755 60872 60813 70055
23146 2 81120 03733 00451 8732/ 703// 7//// 28///
23205 2 73607 81028 08601 63401 52710 797// 85918
23219 2 83405 30737 98352 8732/ 53725 702// 86706
23228 2 70000 64268 98753 39431 56717 701//
23274 2 81405 98022 19251 25537 50722 79754"
23330 2 82808 94757 95552 8042/ 94709 702//
23363 2 20000 98011 28258 00801 63701 70058
23405 2 82907 98027 10250 856// 98709 797// 88647
23418 2 73206 87858 04351 78400 52712 702// 87714
23472 2 81108 99021 19552 00808 62728 79751
23552 2 81407 95738 01800 8042/ 00400 702//
23631 2 72504 97028 0161/ 89501 53203 794//
23678 2 81105 98021 18700 35407 59715 70001
23711 2 82707 70858 10851 894// 58400 795// 87710
23724 2 82704 98278 06601 49672 57308 797// 9111/
23804 2 82705 97878 16401 836// 56715 797// 88933
23849 2 82706 28707 06751 854// 54227 708// 88715
23884 2 80904 98021 21302 00807 98720 70004
23891 2 00000 99020 27552 00800 59400 70002
23914 2 82709 99858 14451 896// 56203 792// 91114
23921 2 72705 99032 10301 73500 56209 700// 83650
23933 2 72505 99025 07100 79400 53214 792//
23955 2 81406 96606 03706 8742/ 05314 70309 88710
23966 2 81406 84022 12005 20917 57721 70006
23987 2 81403 99021 21402 00907 58719 70005
24105 2 80000 98026 30057 69045 65302 70054
24125 2 83606 65717 28156 255// 59209 70153 88626
24143 2 80000 65747 23552 3942/ 53218 70050
24266 2 20902 84020 22356 00801 56205 70000
24329 2 83604 57717 22253 78742 54220 70501 85811
24343 2 63604 98022 19502 65600 54200 70004
24382 2 70000 84022 21700 70830 51202 70002
24507 2 83602 99022 28052 856// 59206 7//// 29///
24561 2 80000 99022 30854 00907 54705 70002 01535
24629 2 80000 80022 16801 855// 01209 70004
24641 2 70000 84031 17903 60931 54204 70010
24656 2 60502 84012 21151 35630 57305 70007
24671 2 80000 84022 21052 855// 53400 70050 95990
24688 2 70000 84022 28162 00901 69400 70006
24724 2 80000 84022 21002 835// 01213 79704
24738 2 80000 67026 17804 857// 02207 78708
24817 2 82904 94858 23252 893// 52216 70302 84707
24908 2 82701 99022 27250 855// 55208 79702
24923 2 82302 99026 19502 856// 51211 79305 88638
24944 2 60000 84021 18001 40931 52308 70001
24951 2 70501 84022 19202 70830 54303 70006
24959 2 72901 98031 21151 70930 56603 70088
24966 2 20000 84021 22253 00902 55210 70006
24982 2 20000 99022 20654 00902 56313 70013

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

25123 2 92404 97717 20559 856// 52209 79750
25173 2 83407 73713 08801 856// 54707 797// 88645
25325 2 80902 99022 12551 855// 5325/ 70004
25378 2 60601 98021 11052 25702 5713/ 700//
25399 2 63612 84011 08401 65500 54803 781//
25400 2 83602 66772 23452 862// 52208 70751 88704
25538 2 20000 99020 20557 00901 58210 70008
25551 2 70000 99022 15551 75500 53304 70006
25563 2 82913 99022 13702 855// 52706 700//
25594 2 00000 84020 10553 00900 57203 700//
25621 2 30000 99020 14360 30940 61205 70005
25677 2 02902 99020 14252 00900 54702 700//
25703 2 30000 99031 20255 00901 57206 70008
25744 2 10000 99030 16155 00901 56400 70008
25821 2 00000 99020 17752 00900 54210 70012
25902 2 00000 99020 14652 00900 57204 70010
25913 2 71101 99022 17605 00901 00207 70014
25954 2 03601 84020 18301 00900 01202 70008
25956 2 70000 99031 17700 55530 50802 7000/ /////
26038 2 82906 97026 17011 834// 10400 703//
26063 2 82405 96616 13310 8742/ 09727 701//
26094 2 81805 50618 14509 873// 08732 701// 88707
26258 2 82504 50808 17511 894// 09712 701// 87917
26298 2 82504 58616 17409 3742/ 06719 793//
26406 2 82704 97012 22914 69401 11703 700// 84613
26422 2 82706 58106 20714 856// 10703 797// 88636
26477 2 82305 65024 20213 856// 08718 700// 88636
26498 2 82903 97022 20210 856// 08715 700//
26629 2 72605 97022 23115 65510 10808 700//
26659 2 /2701 56/// 22213 //4// 00712 7//// 8//13
26702 2 82303 95804 25015 893// 13803 797// 88707
26781 2 72703 80024 21213 32531 07709 700//
26850 2 02403 56102 23514 21630 07708 7//// 21///
26997 2 72703 58618 23210 8722/ 05713 70//7 8705/
27037 2 82005 64616 17806 8092/ 03721 797//
27066 2 52003 84021 19003 51600 55724 700//
27196 2 62905 98021 20305 48601 60713 700//
27225 2 72304 61028 18110 75500 02722 78755 20///
27271 2 82303 99022 20704 856// 55723 700// 88645
27355 2 82303 84022 20409 21602 52725 700//
27479 2 63204 99022 22408 35530 51720 700//
27532 2 82303 96102 21807 8097/ 02715 700//
27553 2 32705 98021 21510 21501 53720 700//
27595 2 72803 60022 23007 39750 53510 700//
27612 2 82103 60022 20109 758// 04720 700// 88633
27648 2 72305 84022 23109 00902 51706 700//
27703 2 82901 97026 21109 854// 07712 798//
27823 2 81604 78806 22507 895// 04725 701// 88920
27947 2 62003 98021 23313 15702 56726 700//
28044 2 32905 99278 12302 32500 54214 793//
28076 2 62905 99022 09506 49690 51216 797//
28225 2 73007 65028 18200 78600 57212 794//
28255 2 32902 98757 13201 74500 50209 701//
28275 2 72904 99022 12102 65530 52205 795//
28411 2 72804 97027 21303 75600 59201 797// 87544
28440 2 72507 64038 16803 38530 58206 797// 91113
28493 2 83205 99028 11802 854// 53238 781// 91112
28573 2 62907 89022 13905 64600 54215 700//
28661 2 62903 80028 15705 33630 52211 797// 9////
28679 2 72707 68011 15206 74700 54216 700// 87650
28698 2 03003 62022 13107 45607 00218 7//// ////0
28711 2 53203 97012 22904 35601 59703 700//
28722 2 82905 98031 22706 857// 55303 700// 88650
28838 2 13208 97011 20406 11600 56204 700//
28900 2 42807 98011 24509 45700 56713 700//
28952 2 62905 99021 18607 62630 53207 700//
29023 2 80905 98022 07007 00901 52724 70008
29103 2 82704 84206 07203 864// 02237 70311
29231 2 81105 98022 08709 8097/ 01728 70009 91112
29263 2 11102 97020 23203 00901 57709 70006
29282 2 10000 89020 27451 00902 56702 70005
29313 2 82304 99022 05214 60931 50206 70017
29430 2 70905 97022 12413 00902 03718 7//// 0015/
29557 2 60902 98012 16009 20941 03709 70014
29574 2 60603 98031 22406 00901 52607 70009
29612 2 82709 97022 08515 20931 05213 70018
29634 2 61604 97032 09718 10931 50705 70020 91111
29698 2 00000 98020 24205 00900 01301 70010
29807 2 62905 97022 12211 40901 03220 70///
29813 2 82502 99022 09018 8097/ 5306/ 70022
29838 2 31803 97031 12719 00901 59711 70022
29865 2 40000 97020 18510 00902 03707 70015
29956 2 20501 99020 18309 00902 03704 70014
30054 2 70000 84028 21501 64530 01213 70202 86634
30102 2 70000 98032 28451 75700 58206 79701 9////
30230 2 72903 84022 26401 79500 55212 70006 87923
30253 2 30000 98028 22502 33600 00212 70103
30309 2 03401 84021 25601 00900 55500 70004
30372 2 70000 84012 18302 29741 54302 70018
30393 2 70000 84252 17202 59530 52701 79708 85923
30433 2 13204 82020 93903 15700 59208 79719
30469 2 1000/ 84021 18304 10940 00305 70008
30499 2 70000 99022 14604 70950 54308 70011
30521 2 00000 98020 25152 00900 54206 70007
30554 2 60503 80012 18704 55601 54304 70010
30603 2 00000 98020 24704 00900 50302 70009
30639 2 12501 97010 21708 10930 06601 70010
30673 2 70000 84022 17105 70850 53303 70011
30692 2 40502 98011 17703 45600 50305 70014
30710 2 02901 50040 23807 00900 01302 707//
30758 2 22902 97020 20205 24700 52302 70013
30777 2 20000 83011 17508 20930 52304 70014
30823 2 00000 84021 22608 00900 53302 70014
30879 2 20000 99011 19203 30930 51315 70011
30925 2 10000 83020 23305 00801 55204 70013
```

OCTOBER 01 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

30935 2 03603 84020 23105 00900 55307 70014
30949 2 10000 82020 22904 14600 51312 702//
30965 2 12002 84020 20904 14600 01306 70006
31004 2 72001 84022 19902 45670 53601 70006 84633
31088 2 01402 99020 17105 00900 03206 70011 918/7
31137 2 50000 84022 17153 1575/ 56301 70010
31168 2 00000 99020 17702 00900 50204 70013
31253 2 60000 99022 16605 65450 52703 70012
31300 2 70000 84022 15907 70930 03400 79711
31329 2 80000 99616 14605 451// 05204 79711
31369 2 00201 98020 17303 00900 02204 70015
31388 2 60000 99022 14305 40931 04810 70014
31416 2 70000 84021 16305 60931 04103 70014
31510 2 62806 97012 15408 35601 04207 70014
31532 2 70000 99026 15407 70930 05202 79713 /9///
31594 2 80503 84256 13809 8//// /6001 70511 88637
31707 2 80000 89022 11509 4365/ 09600 79714
31735 2 80503 97032 13610 8097/ 07709 70015
31829 2 60501 99022 16612 65500 10706 70014
31873 2 60000 70018 12609 29630 09706 70714
31909 2 82001 97616 15211 7752/ 10807 70115 87723
31915 2 22701 80028 12508 20930 08308 79514
31959 2 83402 96636 14610 7752/ 08708 70216 87723
31960 2 62003 98031 13811 60950 08205 71413
31987 2 73401 75266 14105 79400 09701 74310 86714
32027 2 00901 99020 17307 00900 06104 713//
32061 2 11404 89020 18404 00902 02210 70014
32098 2 02901 80020 17409 00900 05207 70014 //090
32150 2 71602 96022 18911 75500 10201 70013
32165 2 22302 84002 21811 00901 08803 70014 //105
32186 2 50000 83022 21905 50940 50212 70010
32195 2 73203 82031 21408 75600 02210 70009
32207 2 60000 99031 18807 69500 02208 70011
32217 2 72510 60808 14707 79500 06104 79710 90189
32389 2 80000 98022 17003 14501 02210 70010
32411 2 11105 5/020 13203 10830 54214 70007
32509 2 80505 96808 14905 894// 04209 70306
32540 2 72501 70808 12506 79500 02209 70208
32564 2 80000 98028 12505 8095/ 04210 70506
32618 2 70905 98022 16705 39562 03209 70009
33008 2 82504 96616 26914 854// 09705 700// 88517
33027 2 82704 99022 25215 896// 10811 702//
33041 2 82505 56026 24221 862// 10708 7//// 21///
33261 2 72301 67032 25015 75500 05710 700// 87631
33301 2 82905 96801 26615 4347/ 11802 797//
33345 2 72704 97032 25516 11532 06718 700//
33393 2 82904 97026 29014 31530 10301 797//
33562 2 72702 97022 26616 70930 08809 700//
33631 2 33202 97020 27819 35600 08802 700// 95300
33656 2 82702 96106 28514 5637/ 10803 701// 85708
33791 2 60205 97022 26216 00901 05806 700//
33815 2 80304 65022 26417 40932 04807 700//
33837 2 80503 96102 25915 8097/ 08801 700//
33910 2 80906 98022 23217 00907 10809 700//
33946 2 70208 97012 21218 28632 10703 700//
34009 2 82506 97032 24112 4567/ 07719 791//
34122 2 72503 65021 24412 55730 51719 700//
34152 2 72701 99031 24513 00901 54713 700//
34172 2 23402 98030 24411 11701 51716 700//
34300 2 50000 97021 25714 30931 04712 700//
34391 2 20502 98020 24413 00903 53709 700//
34476 2 12904 98021 24315 11560 50711 700//
34504 2 70206 97022 25816 00909 04709 700//
34523 2 71102 97032 24613 58701 02712 700//
34560 2 50000 70022 24513 54700 01709 700//
34691 2 23605 98021 23513 00902 52707 700//
34731 2 70706 97032 24116 21706 04709 700//
34747 2 70705 98022 23316 21632 04708 795//
34824 2 70704 98022 21618 00901 07809 700//
34858 2 60504 98012 23414 60940 51710 700//
34866 2 20704 98030 23715 00904 02709 700//
34880 2 00504 97011 22714 00900 51707 700//
35078 2 73405 98022 15708 30951 57208 797//
35108 2 23403 97020 23712 21700 53709 700//
35121 2 13203 99020 22210 11700 54705 700//
35133 2 03403 99020 19209 00900 57400 700//
35188 2 83606 98022 13809 53539 02321 797//
35229 2 13604 99020 20411 00901 56400 700//
35358 2 20505 99011 16512 21500 52204 700//
35394 2 71902 99022 08320 50982 55706 700//
35406 2 53603 97021 22913 00901 55705 700//
35416 2 30205 89011 21012 00902 59702 700//
35529 2 73606 99021 16614 00902 51204 700//
35542 2 502// 6//// 98022 16814 52600 700// 00208
35576 2 72903 98022 09221 70830 03303 700//
35663 2 70505 99018 12014 70918 08103 70091
35700 2 80208 98022 21314 50942 59801 700//
35746 2 80206 96616 14213 8032/ 11207 702// 88509
35796 2 10901 84020 10517 00902 07605 700//
35925 2 63403 98031 10517 00905 05205 700// 9////
36003 2 80000 98032 09319 00902 53701 700//
36034 2 22004 98020 12320 00902 52701 70023
36177 2 11601 97020 12021 00901 58714 700//
36208 2 12302 99020 13917 00902 65602 700//
36428 2 00000 98020 13018 00900 05703 700// 95900
36498 2 02001 99020 09020 00900 51400 700//
36665 2 00000 99220 12621 00900 53703 700//
36729 2 00000 99020 11132 00900 52709 700// 95900
36859 2 22303 99021 09821 00902 03701 700// 95000
36870 2 50000 97021 09621 00902 07301 700//
36974 2 41806 98012 14815 32702 52311 700// 95900
36982 2 72503 99152 55901 77400 58302 700//
37018 1 51801 98031 17822 28610 12703 700//
37031 2 51104 89031 20419 52600 03707 700//
37054 2 50904 98022 20915 51600 07706 700//
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

37235 2 20703 98031 22116 11730 06506 700//
37260 2 22905 98020 16322 12600 12711 700// 95910
37472 2 20205 99020 22016 28500 08707 700//
37549 2 31604 60010 18520 28730 08716 700//
37735 2 50904 98011 19020 61600 09719 70011
37789 2 00000 89020 15123 00900 02721 700//
37985 2 71801 97018 19519 75500 16719 703//
38001 2 73205 98022 20414 71500 08702 700//
38062 2 72906 99808 12020 69570 51305 700//
38081 2 70000 99021 10125 00902 63703 700//
38178 2 80502 90122 11321 855// 02401 700//
38198 2 71101 99021 10026 10985 56712 700//
38232 2 73606 98021 17419 73803 05201 700//
38262 2 72308 98039 12115 79400 11521 70020
38341 2 43201 98020 10822 00902 51304 700//
38353 2 22801 97021 11321 11861 51701 700//
38388 2 73407 98032 16120 69430 07315 797//
38392 2 83312 95323 11521 2567/ 11306 701//
38413 2 82705 98022 10825 8095/ 52306 700//
38457 2 72702 97032 10726 00902 07305 700//
38507 2 23606 98011 18920 22700 09705 700//
38545 2 72605 98022 13221 50992 06261 79/23 8887/
38613 2 02302 98021 24723 00900 04301 700// 95980
38656 2 32807 97011 16823 20932 04706 700//
38687 2 83908 97022 12426 20981 05400 700//
38696 2 72707 99021 10923 00902 56503 700//
38750 2 50000 98022 20123 51530 14710 787//
38763 2 32505 98011 18223 32800 05707 700// 95900
38836 2 62702 70031 09626 00902 50707 700//
38880 2 73002 98012 17920 20942 08803 797//
38895 2 83208 96054 14824 8091/ 09307 700//
38911 2 63401 98020 11926 00905 04701 700//
38927 2 33201 98021 11127 00901 02606 700//
38954 2 11601 98020 89921 12800 67604 700//
38974 2 83406 96054 14824 00907 08307 700//
38987 2 03606 98020 11825 00900 67702 700//
40001 1 01604 70020 07331 00900 57609 700//
40007 1 33012 70030 10230 32500 13716 700// 83830
40022 1 52106 70011 12028 58500 20707 700// 83830
40045 1 03308 70020 07932 00900 02711 700//
40061 1 12710 80030 10052 11600 04812 700// 81840
40080 1 22108 70030 09131 21500 04722 7//// 69415
40100 1 32410 80030 13827 32500 21605 70/// 15///
40180 1 02710 60020 12929 00900 19712 70029
40199 1 00214 75020 09835 00900 03723 70035 91216
40270 1 12907 70030 11928 11600 08715 700//
40341 1 03620 70020 11932 00900 11709 700//
40356 1 00404 62020 ///30 00900 00914 7//// 30///
40357 1 01008 65020 ///32 00900 529// 7//// 30///
40372 1 03514 60020 07937 00900 50721 7//// //9/0
40375 1 02606 62020 ///34 00900 03922 7//// 30///
40416 1 10217 65020 06736 11500 11792 7//// 81820
40427 1 13312 80020 03936 14600 22610 7//// 21///
40430 1 01310 53020 9439/ 00900 54907 7//// 30///
40438 1 00904 63020 06338 00900 51915 7//// //2/0
40449 1 13011 66030 05832 12/00 25613 7//// 21///
40477 1 13014 58060 05933 12600 23902 7//// 81840
40564 1 32313 74011 05231 30930 22621 7//// 21///
40575 1 11012 74020 08027 11600 21609 7//// 81840
40597 1 11311 74020 05732 93500 14732 7//// 01///
40608 1 01502 60020 07535 00900 00715 7//// 30///
40621 1 02904 60020 07334 00900 51614 7//// 30///
40650 1 03012 60020 08435 00900 06615 7//// 30///
40665 1 03312 58060 08035 00900 06709 7//// 30///
40672 1 02811 65020 08635 00900 03716 7//// 30///
40689 1 03607 65020 07634 00900 17710 7//// 00///
40718 1 72304 66016 20719 00/// 16718 7//// 01///
40732 1 82102 20258 19419 6352/ 16170 7//// 9////
40736 1 70000 62022 17021 78600 17819 7//// ///10
40738 1 30000 67012 13822 38600 14715 7//// 00///
40745 1 53115 20070 12425 42601 53609 7//// 61487
40754 1 10000 65020 09825 11600 02616 7//// 12///
40769 1 00000 70020 06324 00900 55715 7//// 61476
40800 1 03303 70020 06327 00900 02615 7//// 61486
40809 1 13305 70030 07827 11600 54613 7//// 00///
40821 1 03110 65020 06927 00900 53708 71477
40829 1 03510 65020 08133 00900 56615 7//// 00///
40841 1 11810 70020 05828 14700 51718 7//// 12///
40846 1 03418 50070 06333 00901 15809 7//// 00///
40848 1 01208 65020 08727 00900 53618 7//// 61151
40854 1 00904 70020 04031 00900 55617 7//// 61464
40856 1 03612 70020 07027 00900 60617 7//// //3/0
40990 1 02408 87020 46228 00900 03710 70009
41350 1 62810 85022 08628 11532 24957 70030 81820
41515 1 32304 98021 43627 32700 15905 7//// ///00
41530 1 03603 97010 99933 00900 14951 70036
41620 1 13102 97020 43528 00900 53904 70029
41640 1 02503 96050 00335 00900 13904 70036
41660 1 03105 97020 44125 00900 17953 70026
41675 1 00000 96010 99836 00900 13951 70038
41710 1 03105 98020 01633 00900 57902 7//// 00///
41712 1 00000 97020 47631 00900 38911 70032
41715 1 00000 97020 00038 00900 52902 70040
41749 1 03105 96020 01237 00900 19909 7//// 00///
41917 1 31302 97019 01027 13543 25922 72729
41941 1 52010 98032 02128 34530 26955 70027
41950 1 51808 96022 02226 44438 24962 70031
42103 1 00000 96020 99133 00900 18909 70036
42111 1 00000 97020 98530 00900 16952 70032
42182 1 03204 96020 99433 00900 14904 70035
42189 1 02503 96020 ///30 00900 149// 70035
42314 1 5000/ 96011 01729 11531 26952 70032
42348 1 32905 97011 99435 30930 10900 70037
42369 1 03601 97020 99332 00900 19910 70035
42398 1 80514 96616 03222 7632/ 21930 73524
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

42410 1 60000 96016 02128 24531 25951 79731
42476 1 03205 96020 00033 00900 20911 70035
42543 1 12702 97030 02331 10930 17916 70034
42571 1 00000 99020 00031 00900 17913 70034
42647 1 01808 98020 03831 00900 22924 70034
42667 1 60000 97031 01230 26630 17912 70032
42675 1 20502 97011 00532 00905 18913 70026
42704 1 82305 96026 98125 6552/ 22912 79327
42754 1 13208 97010 02329 12600 20920 70031
42809 1 51604 98012 99029 33530 25919 70030
42840 1 22303 97010 05729 20930 24922 70031
42867 1 72704 97022 01128 45520 24912 70030
42875 1 72303 97172 00427 53504 21906 70033
42886 1 60000 97026 033// 98731 33531 79231 23903
42909 1 22709 96011 05828 21500 25820 70030
42971 1 72004 97022 98932 43502 25902 70033
43003 1 32909 97011 06726 31530 24917 70030
43014 1 72704 97011 03726 75600 22911 70027
43063 1 72510 97022 05126 45631 20908 70029
43117 1 83604 97616 04621 6852/ 209// 70928
43128 1 83212 97025 01624 6732/ 22907 79226
43149 1 71808 97179 01129 33501 25903 70132
43157 1 72710 97032 04626 45531 20901 70029
43181 1 72303 97022 00430 35530 25974 70032
43192 1 72712 97032 06427 22501 23961 70029
43237 1 82908 97025 02330 4552/ 20855 79731
43245 1 72303 97022 02531 21504 22900 70033
43279 1 63202 97031 03033 04550 20951 70034
43284 1 73210 97022 07126 58401 23955 70029
43295 1 73203 98022 47226 48431 17903 70027
43314 1 13206 97030 07528 15500 25956 70029
43321 1 42008 97011 05128 23530 21952 70030
43333 1 82302 96516 05924 57427 25961 73525
43344 1 42714 97020 03331 12530 24956 70034
43369 1 42705 97016 08227 25530 24959 70429
43371 1 73211 98022 07427 28571 23964 70029
43400 1 62011 74031 05228 21436 23959 70031 81814
43413 1 62307 98031 05828 21401 24957 7//// 00///
43418 1 62509 98021 05/31 21401 21964 70033 82816
43467 1 72710 72026 06427 3242/ 23960 7//// 00///
43497 1 62313 66022 07528 31422 21956 70030
43540 1 21801 97010 43221 24600 07901 70027
43604 1 12303 98020 00432 11600 16906 70035
44231 2 00902 99020 23604 00900 56301 70015
44241 2 03604 99020 ///06 00900 54206 70014 2310/
44259 2 00000 99020 ///05 00900 52302 70012 22410
44277 2 02703 99020 16403 00900 58302 7//// /1/00
44288 2 03203 99020 23105 00900 58305 70012
44292 2 00000 98020 23205 00900 04207 70010 2171/
44298 2 00000 99020 21806 00900 58202 70014 22800
44354 2 00000 99020 16712 00900 56401 70017 23200
44373 2 10000 89020 20510 00902 52307 70016
45005 1 50905 64032 13227 52400 24919 70130
45011 1 20905 70020 13327 22400 29921 70029
46696 1 21207 57054 14225 21500 23213 70031 82830
46743 1 30206 58100 14227 11530 25217 70061 81820
46752 1 20000 63010 14927 21500 26215 70032 82825
46756 1 10606 01021 13226 11400 24500 700/4 81816
46810 1 10910 62021 12328 12500 26208 70032
46902 1 82220 56022 09427 42530 24215 70427 30706
47016 2 20000 98010 18608 20901 02227 70016
47041 2 03207 97011 14018 00900 51214 70023
47058 2 03201 97020 16814 00900 09211 70021
47108 1 33106 70011 14917 00901 13209 70023
47115 1 83604 80022 13017 00905 13307 70023
47159 1 83405 80022 14019 8092/ 16311 70020
47165 1 83413 81022 16718 6562/ 15219 70022
47184 1 83609 70026 16219 4752/ 16212 70320
47401 1 51803 70018 18612 23/60 10804 73316
47412 1 31205 60258 18212 32600 11811 79718
47420 1 21603 80011 22809 00901 07001 70014
47426 1 10608 81011 20511 12/02 09706 70015
47575 1 71901 70031 16113 21/3/ 11809 70021
47582 1 81109 70021 15417 8097/ 12711 70021
47585 1 82603 70022 18016 8097/ 13808 70018
47590 1 82902 56612 17516 6742/ 14809 70118
47600 1 81801 65022 13817 80/2/ 15706 70022
47636 1 80103 25616 15316 6742/ 16805 70817
47662 1 83403 13616 17016 80/2/ 15808 70621
47678 1 80708 70616 15719 27/2/ 17808 79524
47740 1 83102 65022 12518 80/7/ 16802 70021
47778 1 80813 30616 12418 873// 18818 73620
47817 1 80000 50616 12621 872// 20214 70223
47827 1 71603 70012 12323 72/// 21008 71225
47837 1 72908 75022 12820 52/3/ 24210 73026
47898 1 80411 50616 11320 37/2/ 20110 71621
47909 1 11405 75018 15524 12/00 23312 70131
47918 1 21106 82020 15827 22/00 25321 70030
47927 1 21303 83020 15826 22/01 24218 70031
47936 1 72104 80012 16226 00902 23213 70030
47945 1 70000 82021 17423 11/08 23220 70090
47971 1 20000 82020 18425 22900 22211 70029
47991 1 31117 84021 17827 32/00 24107 70228
48042 1 70502 97035 03231 19531 25959 70033
48062 1 71803 97032 02227 39431 26965 70030
48078 1 80000 97032 04126 4557/ 25968 70029
48080 1 80000 97205 04326 47426 25969 71030
48094 1 10000 96038 04525 43470 25968 71929
48096 1 8/304 96619 04525 5937/ 25968 71032
48108 1 81802 95636 06123 5742/ 22969 75927
48110 1 52904 98021 07027 41501 24905 70029
48112 1 82706 97206 06027 4847/ 24972 70517
48327 1 80000 50618 02625 6542/ 24901 72626 4986/
48354 1 8100/ 58506 04726 7552/ 25944 72229
48378 1 81602 80036 04927 5552/ 25915 70231 4336/
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

48407 1 8000/ 63136 06827 49576 24937 79532 4584/
48431 1 81702 60132 06128 39536 23918 70033 4366/
48455 1 80000 61299 06425 59573 25919 71833
48480 1 81301 60032 07628 885// 25926 70031 4885/
48500 1 82710 60152 07327 4957/ 22909 70030
48551 1 80000 60029 08127 5847/ 24907 70032 4350/
48568 1 42612 65012 08229 15645 22952 70033 4882/
48601 1 70000 78012 09628 15552 23900 7//99 81630
48615 1 80000 64012 08028 25432 24900 7328/ 82618
48619 7 80000 75022 07429 15507 24900 7322/ 81625
48657 1 81305 56959 08425 6932/ 23902 73499 82708
48665 1 70000 70032 08428 15502 25997 7318/ 81630
48694 1 71503 64052 08328 11542 25900 7//// 01///
48855 1 50000 70012 07829 33542 25950 70034
48860 1 41109 97011 09428 42400 25941 70431
48870 1 81608 58602 08729 5547/ 27940 79133
48877 1 80000 60606 08627 3467/ 26942 79730
48900 1 72406 65022 09727 34646 24935 79729
48907 1 82805 96606 08526 6347/ 24931 73026
50527 2 10000 75011 21903 00932 01207 7//// 12///
50557 2 72702 70018 16807 77400 06211 702//
50727 2 70000 80016 24450 00930 51205 792//
50745 2 72702 70026 17707 75632 06212 793// 85649
50788 2 81403 80616 12010 7552/ 09706 7//// /2610
50915 2 03603 82020 23904 00900 53217 7//// /6//0
50953 2 62703 68031 15806 65600 05210 7//// 12///
51053 2 00905 99020 16817 00900 99702 7//// 05401
51076 2 02203 83020 17317 00900 51703 7//// 05301
51156 2 02003 87020 19713 00900 56702 7//// 05202
51288 2 01102 89020 ///12 00900 57206 7//// 05202
51334 2 23201 86010 16218 00901 08703 7//// 05351
51379 2 12503 85030 18314 00902 56207 7//// 05351
51495 2 01803 86020 19118 00900 58309 7//// ///51
51542 2 10000 87010 ///09 11700 56205 7//// 05101
51573 2 00000 86020 14920 00900 12400 7//// 05200
51644 2 12002 81010 18418 00932 00501 7//// 05101
51716 2 70000 65011 15719 00802 11301 7//// 00051
51777 2 10402 83010 16118 00902 02400 7//// 05253
51811 2 70000 68031 14919 00932 08303 7//// 00000
51818 2 60902 59061 13420 00942 01307 7//// 00001
51828 2 10702 59061 16210 00902 01209 7//// 00151
51839 2 10403 59060 18019 00902 54310 7//// 00100
51855 2 10403 80031 19117 04902 52310 7//// 00000
52203 2 02/// //20/ 17616 00900 07400 7//// 05100
52267 2 10000 75030 21517 00942 51209 7//// 01///
52323 2 21405 80018 ///11 14760 54205 797// 05102
52378 2 10904 84021 ///15 00932 53701 7//// 05102
52418 2 10000 82020 18915 00902 02202 7//// 00000
52446 2 20706 84021 17717 24600 04207 7//// 05102
52533 2 00000 75010 19713 00900 04203 7//// 05151
52576 2 11412 80020 ///12 00932 03214 7//// 00052
52602 2 12705 98030 ///09 00902 65400 7//// 05201
52674 2 7001/ 80011 ///08 00942 05209 7//// 00052
52713 2 13205 98030 ///10 00942 61202 7//// 05102
52818 2 62901 75031 ///12 00930 52203 7//// 05202
52836 2 62503 98021 ///10 15730 57204 7//// 05202
52866 2 72003 97022 ///10 65640 07212 7//// 00100
52889 2 80704 70022 18114 4567/ 10221 7//// 12///
52957 2 70702 98032 ///07 34672 04202 7//// 00002
53068 2 03201 80010 24309 00900 59205 7//// 05104
53231 2 00202 82020 ///09 00900 58208 7//// 05103
53276 2 02503 80020 25907 00900 59204 7//// 01///
53352 2 02203 82020 27308 00900 60206 7//// ////0
53391 2 03203 82020 27005 00900 61206 7//// 00003
53463 2 00000 75011 26307 00900 51208 7//// 05153
53480 2 02504 80011 26206 00900 55210 7//// ////0
53502 2 01403 75021 24412 00900 04210 7//// 12///
53529 2 70000 80606 25908 1757/ 07305 795// 00153
53543 2 60000 81012 26207 00932 52306 7//// 01///
53588 2 72707 65012 ///52 0193/ 60204 7//// ////0
53614 2 80000 00/// 6016/ 25508 25832 702// 00730
53646 2 80000 98606 24710 0097/ 05207 794// 00254
53698 2 81603 70032 23115 0097/ 03201 7//// 88365
53723 2 80000 75036 25408 3577/ 05304 702// 00153
53764 2 80000 75606 22412 0092/ 04208 797//
53845 2 80000 65036 23312 7582/ 07207 797// 00355
53898 2 80000 70032 23914 0097/ 09205 7//// 88360
53915 2 81402 70026 21313 856// 09210 797// 00251
53959 2 81404 82016 22017 0097/ 11210 797//
54012 2 00000 80021 24503 00900 55206 7//// ///10
54026 2 12903 98020 19811 00902 51212 7//// ////0
54102 2 22503 80020 24206 00902 58205 7//// /1//0
54135 2 00000 80010 19410 00900 02212 7//// /3//0
54161 2 70000 68021 17909 75600 05209 7//// 12///
54186 2 42504 98030 16406 45600 51208 7//// /5/10
54218 2 00000 70020 22407 00900 00215 7//// /6/10
54259 2 00701 97020 20906 00900 03214 7//// /82/0
54292 2 03205 98021 15611 00900 51224 7//// 12///
54308 2 03201 83010 23706 00900 52215 7//// /9//0
54337 2 00203 80020 19915 00900 00216 7//// ///10
54377 2 00000 70010 17610 00900 04227 7//// ///10
54386 2 63402 98031 17909 65600 01218 7//// //2/0
54436 2 22502 81030 20910 00902 03206 7//// //710
54497 2 03404 75020 19412 00900 04224 7//// ////0
54511 2 72203 78021 20816 00902 04210 7//// 12///
54539 2 72204 82031 21313 00902 07214 7//// ////0
54662 2 32903 80020 21014 00902 04213 7//// 12///
54705 2 82505 62026 23215 0097/ 07210 797//
54725 2 63402 68011 23015 00942 07315 7//// ////0
54753 2 70701 84031 21013 00932 09315 7//// ///00
54857 2 83405 64022 20817 0097/ 11219 7//// 12///
54906 2 83603 68016 2418/ 34/0/ 12217 797//
54936 2 80000 59022 21817 0097/ 16216 7//// ////0
55228 2 02508 98020 ///10 00900 97702 7//// 91227
55279 2 72009 98018 ///08 64802 52304 797// 99718
```

OCTOBER 01 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

55299 2 71105 98258 ///07 797// 03201 701// 99718
55578 2 83601 82148 ///10 887// 08302 797// 00001
55591 2 83601 60808 ///14 898// 07204 797// 99718
55696 2 72003 98142 ///12 69703 05305 7//// 00101
55773 2 80000 93868 ///0/ 895// 50305 706// 99712
56004 2 22507 98018 ///09 14603 63201 797// 91222
56029 2 70000 70606 ///08 7753/ 05204 701// 00102
56033 2 81104 98802 ///06 895// 02206 797// 00103
56046 2 81603 97808 ///04 896// 02211 701// 00253
56067 2 70000 98606 ///06 65640 03204 701// 00102
56080 2 83603 80036 ///06 857// 04204 797// 00101
56116 2 61403 98018 ///13 54763 56/12 797// 00101
56146 2 73405 83022 ///16 11702 08108 7//// 01///
56196 2 80000 59102 17319 857// 17303 7//// 00152
56257 2 60000 86012 ///10 24802 01304 7//// 00151
56287 2 81102 57618 19515 5752/ 16211 701// 00252
56312 2 70000 98028 ///13 747// 09305 797// 87656
56385 2 91602 02604 ///04 9//// 04307 795// 99744
56444 2 72002 98022 ///12 00902 04301 7//// 00002
56462 2 71403 99012 ///16 24702 09313 7//// 00101
56586 2 73602 80026 ///15 756// 14312 704// 00002
56651 2 20902 82011 ///16 14702 13309 7//// 00153
56739 2 72002 78031 ///22 6954/ 18313 7//// 05102
56778 2 81401 60808 ///17 846// 16212 795// 00101
56951 2 72003 82036 02023 22842 17312 781// 00002
56964 2 70000 81038 05922 746// 19317 784// 00001
56989 2 80000 60808 08324 846// 24309 704// 00200
57036 2 80402 96106 21716 0097/ 14211 703// 88359
57083 2 80000 60606 24113 873// 10213 702//
57127 2 80403 85026 20016 857// 13212 701// 53705
57178 2 80202 85608 22615 6577/ 14314 703// 88359
57245 2 80000 97608 21218 7562/ 15207 701// 00252
57297 2 80403 59608 22716 2722/ 14218 703//
57426 2 80403 30606 17317 856// 17310 701// 00101
57461 2 80000 50618 21217 7732/ 16310 705//
57494 2 80404 96606 20517 7732/ 17215 708//
57584 2 83601 75016 18810 857// 17213 783//
57602 2 83602 15606 17218 872// 18212 701//
57662 2 80202 97218 20618 874// 17210 797// 86518
57679 2 83603 97026 16919 873// 17219 797//
57713 2 80000 58606 16717 873// 17313 701// 00100
57745 2 80403 85212 18418 856// 17213 797//
57816 2 80703 65608 15118 874// 17312 701// 00101
57866 2 83604 97012 17920 0097/ 17315 7//// 12///
57902 2 80904 80606 13418 874// 17310 702// 88840
57957 2 50403 68012 15722 00940 18319 7//// ///00
57993 2 63606 78031 14627 25740 22217 7//// 12///
58027 2 82902 70606 23117 0097/ 17215 797//
58144 2 83202 67606 21218 1552/ 16221 797// 88462
58203 2 80203 70036 22817 6542/ 16222 792//
58238 2 80000 56618 21018 874// 17120 7//// 12///
58265 2 60403 73606 20010 1437/ 17230 703//
58314 2 80000 56636 23017 8742/ 16225 727//
58367 2 83603 59606 19618 874// 18220 708//
58424 2 80405 60606 19617 7742/ 17220 707//
58477 2 83605 84606 19121 7567/ 19121 703//
58506 2 90708 91456 19813 9//// 13112 791//
58606 2 83606 65022 18418 6757/ 17217 7//// ////0
58633 2 80707 60606 19120 855// 18221 701//
58659 2 81104 61919 16623 895// 23128 705// 99399
58726 2 93203 00604 19417 9//// 17212 797// 99744
58847 2 71405 70022 14626 00902 24322 7//// 12///
58921 2 33403 82011 ///18 24302 15304 7//// 01///
58944 2 70000 73022 14825 00902 24319 7//// ////0
59007 2 80000 85216 11919 855// 19313 702//
59023 2 80000 35606 13223 874// 23213 703//
59082 2 62901 75012 13728 14742 24215 7//// /45/0
59117 2 70000 78031 14027 14601 23313 7//// /5/10
59265 2 60602 68022 12827 14602 23238 7//// ///00
59287 2 20000 75018 23826 00942 25310 705//
59316 2 51101 81012 13926 00902 25109 7//// ////0
59417 2 70901 75218 10426 7874/ 24118 797//
59431 2 50702 98258 12326 69540 25115 797//
59501 2 71103 70012 13527 00902 23108 7//// ///10
59644 2 70903 98028 10626 21542 24309 797//
59663 2 70902 98012 12027 12502 24311 7//// ////0
59673 2 70908 88031 12227 725// 24108 7//// ///00
59758 2 50901 98018 10327 14642 25310 797//
59792 2 10905 62021 12328 12500 26208 7//// ///00
59838 2 70701 83018 08628 14742 24312 797//
59948 2 80904 70039 80927 42502 25345 706//
59981 2 61103 98022 10228 22542 24324 7//// //0/0
59997 2 82210 56022 09427 42530 24215 7//// ////0
60020 1 72704 98022 21126 10946 18107 700// 91618
60030 1 81813 59606 23022 4554/ 18203 701// 91826
60096 1 50525 58082 18826 50910 20105 7//// ///0/
60101 1 22608 70020 23027 00902 16003 700// 82073
60127 1 12706 80020 20629 00902 13716 7//// 89638
60135 1 43006 65011 22529 40982 15605 700// 84360
60150 1 33003 70030 21628 20981 13802 7//// 69603
60155 1 70407 56022 21929 40932 11603 700// 84360
60230 1 70210 65031/19130 22782 11817 700// 82850
60250 1 72612 70021 22523 50932 16220 700// 85360
60265 1 30202 70020 60727 00902 11807 700// 83073
60360 1 80210 60032 18322 4857/ 17400 7//// 81833
60390 1 43212 65020 23624 48500 14803 7//// 01///
60419 1 73014 60036 18819 626// 13807 7//// 01///
60490 1 10206 70020 23226 10930 09810 7//// 81362
60525 1 63223 59021 18926 52702 12000 7//// 01///
60545 1 0//20 80020 56722 00900 08805 7//// 01///
60566 1 23212 65030 17625 21600 09810 7//// 82040
60571 1 23210 75030 60729 12730 08717 7//// 81850
60580 1 00210 70020 18325 00900 06711 7//// 01///
60590 1 00214 80020 19726 00900 04812 7//// 01///
60611 1 12808 82020 12229 11700 14818 7//// 81856
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

60630 1 00409 82020 15433 00900 08008 7//// 04///
60640 1 02016 8000/ 12631 00900 09808 7//// 30///
60656 1 71207 75012 16636 30942 07001 7//// 83362
60670 1 12808 80030 53431 12800 07818 7//// 01///
60680 1 02010 89020 53131 00900 07821 7//// 85900
60715 1 53616 65022 15123 48403 16201 700// 84816
60725 1 52804 58018 17819 59501 16804 702//
60735 1 63210 70031 14423 59582 11804 700// 85823
60745 1 63612 62021 15623 42680 10703 7//// 84833
60760 1 63406 60031 15426 59660 11508 700//
60765 1 63410 15808 15124 68500 12805 797//
60769 1 53414 70018 14123 22542 12705 797// 83623
61017 1 40000 75020 08936 00902 51957 7//// 12///
61024 1 81806 45052 08836 00907 04955 7//// 86280
61036 1 31806 75000 09536 11602 20913 7//// 81840
61043 1 62408 65022 09635 00908 19952 7//// 12///
61049 1 21410 60000 10234 00802 21957 7//// 82077
61052 1 72204 70022 11334 11706 21956 7//// 12///
61075 1 82008 65032 10534 11608 21903 7//// 12///
61090 1 70000 65032 08934 21708 16904 7//// 82856
61202 1 00608 75020 09538 00900 04959 7//// 09///
61214 1 00410 80020 09139 00900 07957 7//// 09///
61223 1 01404 75020 09240 00800 07961 7//// 09///
61226 1 11808 75030 08839 11700 12801 7//// 81850
61230 1 23608 75020 10233 00902 21978 7//// 82073
61250 1 12804 80030 09137 11702 17801 7//// 81850
61257 1 12806 70020 10834 00902 23977 7//// 81075
61265 1 11808 65020 09232 00902 22968 7//// 82073
61270 1 62208 75032 11030 11802 24983 7//// 12///
61272 1 52404 70011 09731 00802 21987 7//// 85075
61285 1 80000 70021 12230 46801 25968 7//// 85640
61290 1 42804 70021 09933 00802 20989 7//// 84080
61297 1 32206 75031 10532 31700 20953 7//// 83850
61401 1 40414 70031 16733 40980 15911 7//// 84363
61403 1 70612 85022 15732 80872 11804 7//// 85363
61415 1 00410 50081 16330 00800 19861 7//// 09///
61421 1 50414 40071 12535 50870 08978 7//// 85363
61442 1 33610 70021 13235 00802 13878 7//// 83073
61497 1 00710 65020 08641 00900 02974 7//// 09///
61499 1 00414 6000/ 08639 00900 05992 7//// 09///
61600 1 03208 85020 14332 00800 22984 7//// 01///
61630 1 50000 80031 18934 00901 24987 7//// 85073
61641 1 33614 65030 14331 35400 26960 7//// 83616
61666 1 10404 65020 13932 00902 24983 7//// 12///
61687 1 33504 70020 12732 11401 22976 7//// 12///
61695 1 33602 60031 13431 21402 26970 7//// 82816
61699 1 83202 70002 12731 52501 23987 7//// 12///
61701 1 23512 74022 13443 11531 24982 700// 2////
61766 1 41603 70011 13831 42402 24984 700// 84815
61809 1 70904 75032 11226 42502 20984 700// 8820/
61829 1 51802 81032 11528 42442 22955 70/// 84817
61858 1 80206 88012 13128 32441 24984 70114 83815
62002 1 53412 65021 47721 51500 06804 700// 85820
62010 1 52812 60022 12823 51600 14706 700// 85830
62016 1 42510 50060 13225 49500 17810 700// 84620
62053 1 42106 60033 11831 40980 17801 700// 84360
62055 1 33012 50051 10831 30930 15709 700// 86380
62059 1 41016 60011 12926 46500 23808 700// 84825
62063 1 41510 60030 12332 11730 11603 700// 81840
62103 1 03612 70020 14824 00800 06803 7//// 30///
62131 1 53608 70031 11732 50930 12810 7//// 30///
62161 1 12218 60070 12038 10930 10922 7//// 30///
62176 1 01810 80020 10835 00800 07818 700//
62259 1 01810 70020 12436 00800 11815 700//
62271 1 01014 80020 12233 00900 05817 7//// 30///
62318 1 03110 60020 15138 00900 12801 7//// /2/10
62366 1 03409 60020 12733 00900 14714 7//// 30///
62387 1 03512 60020 11033 00900 07715 7//// /5//0
62393 1 00212 60020 077/8 00900 04726 7//// /5///
62405 1 03204 60020 08338 00900 11719 7//// 30///
62414 1 00504 60020 07028 00900 00972 7//// 30///
62465 1 00312 62020 08730 00900 19219 7//// 07///
63125 1 10612 83030 04434 12560 26904 7//// ///10
63230 1 32312 75030 06535 31600 20958 7//// ///10
63240 1 51610 80032 08034 58500 21951 7//// ////0
63260 1 81814 80022 11126 58540 22954 7//// ///10
63624 1 62306 89012 06634 62600 16959 7//// 01///
63630 1 72310 70179 ////4 3951/ 19955 7//// 01///
63661 1 72710 80179 48519 69563 15902 7//// 01///
63705 1 72205 80219 47322 19573 18955 7//// 01///
64005 1 73006 74019 ///25 4547/ 21900 7//// 69748
64006 1 72306 70054 13923 1243/ 23969 7//// 69864
64500 1 82610 60205 12726 884// 23901 7//// 01///
64503 1 80000 65205 12926 884// 21954 7//// 12///
64552 1 72704 70026 10226 72500 22906 7//// 01///
64600 1 70000 84032 09928 41507 23902 7//// 01///
64610 1 60000 70032 08531 21530 21959 7//// 01///
64650 1 71602 84032 09030 62532 23969 7//// 01///
64654 1 70402 80032 06830 3353/ 23959 7//// 01///
64655 1 8180/ 80022 09529 3854/ 21922 7//// ///10
64656 1 52204 80032 08030 32532 21908 7//// 01///
64658 1 73204 80022 06531 31502 24903 7//// 01///
64659 1 70000 80038 06528 21602 21906 7//// 01///
64660 1 81808 80032 09128 2258/ 23917 7//// 01///
64705 1 42814 70031 08033 41702 24901 7//// 01///
64706 1 53502 70021 09332 11630 22921 7//// 01///
64750 1 73002 70032 07933 33632 23958 7//// 12///
64751 1 80000 70032 06438 00902 04954 7//// 12///
64753 1 00404 70020 09338 00900 52956 7//// 12///
64756 1 40606 70011 07036 22702 08953 7//// 01///
64758 1 61606 70032 06536 22702 17952 7//// 12///
64860 1 72606 84032 09832 22551 22910 7//// 01///
64890 1 63606 82032 ///31 62530 239// 7//// 01///
64910 1 72010 70029 11928 73530 24905 7//// 01///
64931 1 73608 70022 09428 72642 21900 7//// 01///
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

64950 1 72408 032// 09826 52530 21952 7//// 01///
64971 1 62208 80025 11430 42442 26904 7//// 01///
65201 1 61211 70012 12529 62400 23957 7//// 01///
65306 1 52604 70012 10731 28532 22901 7//// 12///
65344 1 62206 75032 12829 43532 23972 7//// 83820
65352 1 62206 80032 10928 42540 24906 7//// 09///
65387 1 51812 75012 13428 38402 23953 7//// 82813
65401 1 71803 82031 23130 2143/ 22900 700// 82818
65442 1 61901 77012 12728 62402 21922 700// 86818
65472 1 52015 80021 13428 59433 24909 700// 81612
65503 1 02006 70021 10432 00900 21909 7//// 12///
65510 1 32210 70031 10731 31600 21954 7//// 12///
65545 1 72406 70012 13125 75400 21904 7//// 87613
65548 1 50000 65012 12228 52540 21955 7//// 85826
65555 1 72004 70032 12127 72502 22956 7//// /0//0
65578 1 22810 70036 13527 29400 23900 7//// 81813
65660 1 52205 70028 13830 824// 23958 700// 86816
70026 3 82609 58717 05453 874// 54803 7//// 63047
70086 3 83115 48717 05795 854// 57107 7//// 63037
70133 3 03618 82020 03454 00900 59105 7//// 63028
70200 3 03504 63021 01152 00900 58106 7//// 63002
70219 3 83508 61616 94205 854// 05314 7//// 69885
70231 3 80000 48588 93806 872// 06103 7//// 69812
70261 3 81804 48618 94605 9/2// 02107 7//// 69777
70273 3 80404 68616 95606 871// 06102 7//// 69806
70308 3 82317 61025 01604 864// 03108 7//// 63006
70316 3 82815 48515 97806 872// 05500 7//// 69946
70326 3 81504 61586 92206 362// 04002 7//// 69902
70350 3 82102 74026 94506 21506 2157/ 7//// 05803
70360 3 81620 74022 95907 864// 06400 7//// 6////
70361 3 81105 61518 02007 854// 06602 7//// 63008
70381 3 81110 66618 08107 853// 07400 7//// 63052
70398 3 81315 32616 11209 8032/ 08710 7//// 63071
70414 3 73604 81022 14204 15578 02102 7//// 63105
70454 3 82710 61512 10206 854// 03302 7//// 63096
72201 3 30605 69021 13926 22401 23214 7//// 63152
72202 3 02005 63020 16124 00900 23214 7//// 63157
72205 3 00000 56100 15822 00900 21210 7//// 63119
72206 3 12604 61020 15618 00901 17214 7//// 63146
72207 3 82505 61028 13622 30976 18210 7//// 63119
72208 3 82410 56616 12021 6552/ 20108 7//// 63102
72211 3 20903 60050 16519 00902 17315 7//// 63161
72214 3 23603 56100 15817 00901 16310 7//// 63134
72217 3 80000 58101 15520 60877 18210 7//// 63027
72219 3 73108 56041 16019 10936 17210 7//// 69787
72223 3 40000 56100 17321 44700 20210 7//// 63095
72226 3 00000 16100 15919 00900 18307 7//// 63088
72228 3 10000 56100 16517 00901 17210 7//// 69942
72231 3 00000 56100 16619 00901 18307 7//// 63156
72234 3 20000 48100 17118 00905 16307 7//// 63061
72235 3 10000 56100 16918 00901 19107 7//// 63052
72240 3 10605 40100 15221 19500 20103 7//// 63142
72242 3 21714 66020 14527 22500 21500 7//// 63125
72243 3 10403 56100 14620 12500 19307 7//// 63108
72248 3 00000 59110 15218 00900 16303 7//// 63061
72250 3 01405 81021 12322 00900 21400 7//// 63116
72253 3 71504 61024 12924 76200 22400 7//// 69854
72254 3 91805 16471 13422 9//// 22303 7//// 69919
72255 3 10604 57100 13222 15400 21102 7//// 63090
72256 3 01405 51020 13921 00900 19500 7//// 69961
72258 3 01610 69020 14121 00900 19503 7//// 69970
72259 3 01907 68020 13820 00900 19103 7//// 69936
72261 3 81314 61026 10823 864// 21303 7//// 69755
72262 3 11905 80020 08518 10920 14502 7//// 68618
72263 3 81610 74021 10121 864// 18500 7//// 69449
72265 3 81714 80021 08420 864// 17503 7//// 69120
72266 3 21710 74020 11221 25600 18500 7//// 69511
72267 3 81815 74021 08019 863// 16503 7//// 68994
72270 3 42510 80021 06619 40970 11603 7//// 68774
72274 3 12109 84020 09018 15700 13305 7//// 69221
72278 3 73204 74021 09218 25770 05307 7//// 69707
72280 3 03407 80020 11/16 00900 03214 7//// 63041
72290 3 20804 66020 13910 28430 08500 7//// 69990
72306 3 83520 32636 04920 872// 20500 7//// 69894
72308 3 81016 59026 10523 874// 20215 7//// 63098
72310 3 82806 66212 12024 6562/ 21308 7//// 63041
72312 3 82907 66022 13223 15772 17310 7//// 69794
72314 3 73308 61212 10321 75670 17500 7//// 69834
72315 3 53607 59052 15019 30871 18207 7//// 69401
72317 3 83415 56612 10119 873// 18302 7//// 69789
72324 3 70000 48101 16119 00906 17110 7//// 69915
72326 3 90000 04454 16619 9//// 18307 7//// 69820
72327 3 41803 32100 16618 10831 16207 7//// 69952
72334 3 20000 59100 17119 20950 16310 7//// 63070
72340 3 00000 58100 16217 00900 16210 7//// 63068
72344 3 00404 60100 15617 00900 16108 7//// 69991
72351 3 31314 85021 10422 30940 19400 7//// 69746
72353 3 21710 69021 12021 20970 17103 7//// 69865
72356 3 11811 63020 13419 10970 17207 7//// 69895
72363 3 82021 74021 06218 864// 14502 7//// 68857
72365 3 81909 84252 04114 856// 11603 7//// 68314
72374 3 52808 61021 08709 55600 03112 7//// 68466
72384 3 01005 74020 17309 00900 04000 7//// 69997
72386 3 02306 74020 14806 00900 54303 7//// 69376
72389 3 00704 74020 17306 00900 04303 7//// 63054
72401 3 80612 32616 12123 873// 22214 7//// 63058
72402 3 70816 5910/ 15123 77430 22312 7//// 63147
72403 3 80311 48606 18218 852// 17307 7//// 63064
72405 3 80413 58058 17320 5742/ 17307 7//// 63149
72406 3 80610 61028 19121 854// 17310 7//// 63135
72407 3 80511 66032 20520 55672 17310 7//// 63179
72408 3 70615 58042 20719 755// 15312 7//// 63198
72410 3 80215 56616 12219 853// 19103 7//// 69793
72411 3 60314 63616 14219 55570 16303 7//// 69729
72414 3 73603 16104 18219 67201 17308 7//// 69844
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72421 3 90704 00474 18818 9//// 17107 7//// 69875
72422 3 93603 01454 18619 9//// 18210 7//// 69837
72423 3 20603 24100 17519 00901 18107 7//// 63003
72425 3 80103 08424 18219 862// 18308 7//// 69883
72428 3 90402 00471 20013 9//// 12210 7//// 69902
72429 3 01303 18100 19519 00900 18210 7//// 69839
72432 3 00503 24100 18018 00900 17212 7//// 63040
72434 3 21407 61011 16622 20870 19210 7//// 69966
72438 3 02403 24100 18619 00900 18210 7//// 69898
72439 3 11808 56050 16421 10970 18212 7//// 69944
72440 3 01408 58100 15217 00900 15303 7//// 69710
72445 3 01608 66020 15819 00900 15207 7//// 69841
72446 3 41813 66031 12021 25730 16303 7//// 69856
72450 3 61816 66031 10021 60970 16500 7//// 69631
72451 3 81818 80031 05819 854// 16103 7//// 69174
72456 3 61913 66031 11123 60970 16500 7//// 69801
72458 3 81715 66022 06621 60937 18503 7//// 69551
72464 3 01307 84021 96619 00900 07508 7//// 68433
72469 3 21815 80021 94916 20930 04602 7//// 68234
72476 3 33504 84018 04406 35500 06307 7//// 68442
72486 3 82404 66858 13451 824// 53310 7//// 68043
72487 3 82706 61022 14351 855// 55208 7//// 67951
72488 3 21803 61010 20353 25800 56310 7//// 68679
72494 3 02904 74020 18609 00900 07303 7//// 63180
72495 3 02903 74000 19013 00900 11205 7//// ///04
72503 3 60711 69031 23718 00906 13214 7//// 63227
72507 3 10306 61021 25614 00908 11324 7//// 63232
72508 3 13608 80021 25811 00905 08224 7//// 63191
72509 3 10610 82021 25917 10971 08224 7//// 63249
72513 3 20606 80011 23512 00901 11217 7//// 69891
72515 3 10605 74024 24709 00901 08212 7//// 69855
72516 3 10000 80020 25607 12600 06207 7//// 69949
72517 3 50808 69021 22914 00901 13112 7//// 63088
72518 3 20000 59104 25509 00901 08217 7//// 63149
72519 3 10905 63020 23509 00901 08210 7//// 63085
72520 3 10206 61020 21413 00905 12312 7//// 69775
72521 3 01303 01444 21313 00900 13315 7//// 69766
72524 3 01704 16100 21514 00900 13215 7//// 69924
72528 3 21204 69020 22413 00901 09314 7//// 69966
72529 3 22003 58101 22411 00901 11310 7//// 63020
72532 3 31706 48100 16918 30830 17314 7//// 69932
72533 3 01603 24100 19518 00900 18310 7//// 69898
72534 3 21806 58050 16422 20971 18207 7//// 69942
72535 3 12106 48050 17821 15700 19110 7//// 69902
72536 3 00000 20100 19314 00900 13107 7//// 69942
72537 3 02803 08421 19114 00900 13305 7//// 69951
72544 3 31906 63031 15420 00901 17214 7//// 69943
72546 3 71809 69022 11123 70970 16103 7//// 69772
72547 3 61910 6102/ 14019 20976 16103 7//// 69756
72552 3 81813 74251 04822 8097/ 16500 7//// 69407
72553 3 81712 63022 07822 60827 17400 7//// 69615
72556 3 61105 6603/ 06218 20976 17602 7//// 69518
72557 3 81209 66022 06121 60877 16302 7//// 69692
72562 3 81417 69021 01818 854// 16502 7//// 69067
72564 3 93012 04284 98607 9//// 06302 7//// 68004
72567 3 80809 61021 04813 854// 11507 7//// 69146
72568 3 83112 74808 03705 854// 04317 7//// 68421
72569 3 80311 66808 05103 853// 03505 7//// 68293
72572 3 81308 59808 11002 837// 00308 7//// 68654
72576 3 90000 24717 08501 9//// 01203 7//// 68202
72578 3 92411 16716 08600 9//// 51107 7//// 68548
72583 3 00404 74011 18201 00900 53219 7//// 68688
72584 3 00000 61020 19201 00900 51207 7//// 68250
72591 3 03310 66020 19407 00900 03303 7//// 63064
72594 3 01403 74020 21008 00900 07400 7//// 63186
72597 3 80103 66021 22606 855// 04203 7//// 69743
72600 3 73424 66036 17811 75500 07234 7//// 63179
72601 3 63612 74031 2210/ 21501 04223 7//// 63171
72602 3 23310 74020 23510 00901 07223 7//// 63235
72603 3 20109 74020 24909 00901 07217 7//// 63198
72604 3 63617 74021 19308 64500 04221 7//// 63162
72605 3 60000 80021 26708 60831 08114 7//// 63137
72606 3 53504 74011 26811 10971 07117 7//// 63241
72609 3 13409 74020 25008 00901 02227 7//// 63119
72610 3 60704 61101 25403 10971 03308 7//// 69962
72613 3 62619 89021 ///06 50638 63208 7//// 68156
72617 3 60000 89031 25108 50956 08307 7//// 63125
72618 3 91802 04454 26606 9//// 04225 7//// 63014
72620 3 20103 74020 22511 00801 11308 7//// 63116
72621 3 50403 63051 22311 10941 09107 7//// 63124
72623 3 00903 00440 21211 00900 11107 7//// 69876
72624 3 23304 40101 21310 00901 09304 7//// 69999
72627 3 60502 63031 23811 10974 08004 7//// 63201
72628 3 50905 80011 23010 25731 08303 7//// 63076
72629 3 71102 74031 22511 55730 10106 7//// 63012
72631 3 11606 66020 20713 00901 12310 7//// 69721
72633 3 21612 74020 19016 20880 12104 7//// 69926
72635 3 21710 40050 17520 00901 17310 7//// 69888
72636 3 21812 59050 16621 20930 17210 7//// 69939
72637 3 01706 32100 18518 00900 15107 7//// 69909
72638 3 51605 58101 17116 10931 14103 7//// 69753
72639 3 62305 61021 16617 60932 12305 7//// 69914
72640 3 32008 61020 15329 10971 17214 7//// 69903
72644 3 82013 63022 10221 15677 17114 7//// 69638
72645 3 71917 63031 11422 50978 17305 7//// 69865
72648 3 82014 66032 20418 845// 17403 7//// 69880
72651 3 70305 66031 09312 20976 11108 7//// 69583
72654 3 80304 61021 08414 864// 14314 7//// 69625
72655 3 82410 8002/ 08817 864// 14225 7//// 69716
72658 3 32405 74031 09017 30908 14117 7//// 69791
72659 3 81303 66022 09512 853// 12327 7//// 69631
72662 3 83409 40508 06908 862// 07502 7//// 68973
72667 3 80210 61299 07707 833// 07715 7//// 69020
72668 3 80507 66022 08213 854// 11315 7//// 69490
72676 3 80000 74022 06952 856// 52708 7//// 67855
```

OCTOBER 01 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
72677	3	80313	56636	12302	862//	02710	7////	68867
72681	3	83318	80026	12107	8082/	01208	7////	69113
72683	3	22805	89020	17902	20970	51312	7////	68733
72688	3	62613	74022	18609	60870	04307	7////	69648
72693	3	82007	69031	22307	856//	06103	7////	63087
72694	3	60000	32461	22208	26300	06303	7////	63148
72698	3	61603	74032	21310	65600	08303	7////	63199
72700	3	13403	74021	25207	00901	03120	7////	63225
72702	3	30113	74021	22909	21501	02118	7////	63200
72705	3	30000	85021	23805	25501	03122	7////	63144
72706	3	33617	74020	21809	21501	02215	7////	63149
72707	3	73519	74802	18407	81401	03218	7////	63111
72709	3	83417	17026	21506	62500	02223	7////	63141
72711	3	22606	74020	24606	15601	02114	7////	63199
72712	3	02908	84020	25605	00900	00207	7////	63020
72714	3	20102	83010	26105	10931	02506	7////	63169
72715	3	20805	74030	26406	20930	02309	7////	63079
72717	3	23311	74020	24408	15530	02112	7////	63202
72718	3	12104	74020	25604	10970	01112	7////	63198
72720	3	60000	74031	24605	20978	04301	7////	68770
72725	3	81616	74022	17812	856//	07615	7////	69767
72727	3	71303	82031	05203	60931	02601	7////	63052
72728	3	80000	80031	24807	856//	02603	7////	63025
72730	3	81816	74022	18115	855//	09711	7////	69764
72731	3	81810	74032	19215	856//	08610	7////	69750
72733	3	71814	74022	15317	65701	12604	7////	69826
72734	3	81208	32102	11216	30976	16810	7////	69848
72735	3	82014	74032	15016	11579	09714	7////	69863
72737	3	31812	74011	10217	15531	14718	7////	69594
72738	3	72027	60611	04918	75400	16509	7////	69601
72739	3	61915	74022	10516	20932	13614	7////	69750
72743	3	22011	6602/	06722	10974	17502	7////	69804
72745	3	82108	56518	07818	872//	15234	7////	69570
72747	3	82809	32518	08614	872//	13248	7////	69641
72748	3	83204	63516	06314	873//	14256	7////	69594
72749	3	62510	74019	02319	40971	16319	7////	69789
72753	3	83506	72025	08514	853//	13232	7////	69763
72755	3	83210	48515	07516	872//	15234	7////	69585
72757	3	83406	66025	10012	864//	11229	7////	69567
72764	3	70410	69025	08411	16378	10807	7////	69490
72767	3	83613	69022	11608	863//	06007	7////	69431
72768	3	53609	80012	13206	50970	02102	7////	69311
72772	3	82805	74022	13903	8097/	51607	7////	68771
72773	3	03604	74020	17053	00900	54107	7////	69035
72775	3	83304	74022	16251	00978	51102	7////	68860
72777	3	83404	74022	15003	855//	00107	7////	69221
72779	3	70703	60104	17052	76600	53308	7////	69108
72781	3	52907	89012	17701	20971	52102	7////	69708
72783	3	80000	74031	17007	858//	03312	7////	69651
72785	3	52403	80011	15003	50930	51500	7////	69308
72791	3	80804	69022	21011	865//	09502	7////	63202
72793	3	81305	74022	20309	2572/	08303	7////	63037
72797	3	80000	61022	20708	2557/	07205	7////	63130
72798	3	30000	74011	19507	30930	07307	7////	63170
72801	3	83230	63616	01804	873//	02319	7////	69849
72802	3	33228	74021	10206	35500	01226	7////	63061
72803	3	73522	60838	08503	72300	01225	7////	69905
72804	3	60000	74031	16004	65500	51122	7////	63138
72805	3	33426	88011	12806	32500	01233	7////	63828
72807	3	63329	74021	06706	65400	02128	7////	63067
72808	3	10115	7402/	16803	15500	53224	7////	63144
72810	3	72403	6600/	23005	75700	03///	7////	63230
72811	3	23209	82031	23906	15771	01113	7////	63167
72812	3	80000	74021	22700	8097/	52318	7////	69533
72813	3	23406	7402/	22602	10940	00125	7////	63226
72815	3	23309	74018	17805	25500	01229	7////	63179
72816	3	83305	80152	22302	844//	51321	7////	63167
72817	3	83626	80026	13903	5553/	00224	7////	63139
72818	3	83321	74022	18603	855//	52218	7////	63186
72819	3	70122	63716	12702	77300	01318	7////	69989
72822	3	81108	66801	23306	4477/	03506	7////	69739
72825	3	23205	74021	24501	25530	53216	7////	69570
72828	3	32908	74028	24100	25470	54314	7////	69604
72831	3	81815	66031	05218	27551	15620	7////	69777
72834	3	82211	60252	99917	884//	16301	7////	69613
72841	3	83208	64038	01812	864//	11136	7////	69632
72842	3	83203	63202	06211	871//	11240	7////	69613
72845	3	83203	58026	04610	864//	08230	7////	69601
72846	3	80406	63026	02409	872//	09312	7////	69708
72848	3	80206	58516	06409	873//	08304	7////	69796
72850	3	83510	80104	08911	872//	11234	7////	69578
72851	3	83309	66025	10811	874//	09235	7////	69790
72852	3	83310	69022	09610	853//	09240	7////	69807
72854	3	63202	69012	06211	65400	09230	7////	69607
72855	3	83413	74022	13108	854//	05225	7////	69758
72856	3	83310	69025	09409	863//	09336	7////	69828
72861	3	83610	86021	14605	862//	04321	7////	69426
72862	3	83310	74021	12808	862//	07311	7////	69444
72863	3	83309	74022	15205	864//	03311	7////	69467
72864	3	83307	74202	16105	864//	02011	7////	69481
72865	3	83606	69512	16403	864//	02317	7////	69482
72866	3	80603	74022	16803	864//	00208	7////	69556
72867	3	80211	86515	14203	874//	01217	7////	69812
72868	3	83605	74022	14803	854//	02114	7////	69696
72869	3	83208	74202	17001	864//	00210	7////	69639
72870	3	83603	74025	16303	864//	01307	7////	69196
72871	3	21609	74011	13601	25500	00503	7////	69390
72872	3	21505	74012	15502	25500	00502	7////	69296
72873	3	31808	80021	15651	00901	52500	7////	69193
72874	3	01906	89020	14352	00900	53103	7////	69056
72875	3	12610	80020	14101	10930	51304	7////	68798
72876	3	80903	74022	15404	855//	02302	7////	69491
72877	3	60000	86022	13204	60930	51302	7////	68871
72878	3	71603	80012	15200	70970	51308	7////	69072
72880	3	30000	82011	15601	30930	01000	7////	69069
72881	3	60000	86016	13201	25770	01305	7////	69036
72882	3	80902	7402/	18203	8092/	03206	7////	69631
72883	3	80000	74032	18203	8087/	03106	7////	69367
72884	3	00000	74021	17203	00900	02202	7////	69580
72887	3	80000	83032	18305	80937	03207	7////	69758
72889	3	50000	74012	18404	00906	03203	7////	69763
72891	3	01813	7400/	16710	00900	04208	7////	69859
72892	3	80907	74022	19710	3567/	07306	7////	63197
72893	3	81204	74032	18911	6847/	10109	7////	63162
72894	3	81106	66612	19110	854//	09802	7////	63191
72895	3	80000	74022	17410	8082/	08000	7////	63174
72896	3	71509	89012	15705	60871	01000	7////	69350
72898	3	81714	66026	11811	856//	06508	7////	63079
72901	3	80000	80022	23851	856//	53114	7////	69828
72903	3	03213	60100	19153	00900	54205	7////	69733
72905	3	81210	74031	16004	8097/	51825	7////	63127
72906	3	70000	74012	19082	76400	02109	7////	63150
72907	3	82206	69031	18102	37370	02500	7////	63181
72909	3	71207	74032	16951	55630	54003	7////	63133
72913	3	50704	74221	18202	35570	52307	7////	63137
72915	3	62812	74012	08951	65400	52312	7////	63014
72916	3	83216	74022	15051	45440	52218	7////	63150
72917	3	81109	74027	97853	854//	54703	7////	63979
72918	3	87204	32717	00183	865//	//210	7////	63001
72919	3	82814	66027	08856	855//	57232	7////	69674
72920	3	21408	74021	14700	10971	52802	7////	69535
72922	3	80000	40512	18202	862//	01108	7////	69707
72924	3	82305	86027	00556	854//	58210	7////	69923
72925	3	71810	80020	05152	75700	54802	7////	63022
72926	3	72006	74021	14000	75500	52001	7////	63140
72927	3	72114	74022	08751	75400	52106	7////	63054
72928	3	03403	08462	13300	00900	51110	7////	68951
72929	3	61805	74022	03200	15450	51712	7////	69890
72930	3	60000	66118	11902	65600	02301	7////	69238
72932	3	81008	74022	09003	25771	01805	7////	69638
72933	3	81310	74021	07302	856//	51611	7////	69793
72934	3	81512	74022	07103	8097/	53704	7////	69812
72935	3	81906	74022	02304	8097/	69825	7////	44738
72936	3	81411	80022	02805	65430	02605	7////	69772
72938	3	51803	74022	00551	50930	53604	7////	63005
72940	3	02703	82021	10903	00900	51311	7////	69311
72941	3	40000	80031	13551	45700	51400	7////	69239
72943	3	22311	86020	08904	10971	51111	7////	69263
72945	3	22104	89021	04201	15771	51108	7////	69587
72946	3	61103	80022	01051	25671	52206	7////	69795
72948	3	53408	74021	01853	56400	56208	7////	69998
72950	3	60000	82022	14502	60970	00501	7////	69516
72951	3	81704	74028	14308	856//	04803	7////	69878
72952	3	81107	74612	13906	2577/	02400	7////	69308
72953	3	70000	74602	05005	75500	01500	7////	69232
72957	3	80107	58717	01654	5552/	55302	7////	69840
72958	3	81603	74022	09001	80970	00601	7////	69132
72959	3	80605	66227	02553	865//	54301	7////	63001
72964	3	41819	86011	99905	15651	51704	7////	69172
72965	3	83604	4861/	97802	873//	02400	7////	69377
72966	3	82003	48716	95901	871//	01003	7////	69563
72967	3	20000	89020	97754	20870	56109	7////	69027
74043	3	60000	83022	99253	30971	54802	7////	69912
74045	3	80303	85022	03302	8087/	02002	7////	69187
74051	3	73007	74712	00555	77400	57204	7////	69897
74053	3	83109	58712	01051	863//	54210	7////	69884
74062	3	62121	74031	06400	65500	00603	7////	69504
74066	3	80000	74021	05203	856//	51308	7////	69642
74068	3	22208	80021	08601	20930	51310	7////	69404
74069	3	82205	80032	09506	60851	02104	7////	69399
74072	3	82320	95357	854//	58107	69933	7////	90405
74073	3	81820	74021	08403	857//	51507	7////	69879
74074	3	81608	58107	95257	862//	58202	7////	69919
74076	3	41008	74031	12701	35770	52707	7////	69738
74077	3	61810	74022	14803	65500	01602	7////	69627
74080	3	92310	02714	04554	9////	54224	7////	69563
74081	3	92803	16714	01000	9////	00305	7////	63010
74082	3	82430	85362	01354	15341	58304	7////	69932
74090	3	83407	74022	06452	8097/	59702	7////	63084
74091	3	91610	08713	05951	9////	52707	7////	69839
74092	3	91616	04444	09855	9////	57606	7////	69444
74093	3	72417	15031	11755	15590	59500	7////	69612
74094	3	50000	74021	13058	10971	60605	7////	69653
74096	3	80000	04461	12357	80810	58702	7////	69400
74097	3	82114	82022	17653	864//	56400	7////	69704
74101	3	80000	74022	10011	2567/	09809	7////	63100
74103	3	61404	74012	16404	60870	03101	7////	69510
74104	3	70000	74022	77503	70870	00303	7////	69069
74105	3	81406	69016	18612	2557/	09602	7////	63186
74106	3	80805	74022	19509	3567/	09801	7////	63166
74107	3	32011	08514	12112	9////	12605	7////	63013
74108	3	60000	80012	19809	65500	08106	7////	53124
74109	3	51604	80026	17309	55600	07803	7////	63146
74110	3	80915	63022	17709	5557/	07802	7////	63144
74111	3	81614	74022	16811	885//	09603	7////	63080
74114	3	80000	74002	19709	5567/	08101	7////	63141
74122	3	81602	7403/	14102	60930	53106	7////	68554
74123	3	82205	80022	12103	8097/	02310	7////	69273
74126	3	81410	66031	15202	864//	01500	7////	69255
74138	3	83606	74022	14505	863//	03218	7////	69543
74148	3	73609	63022	11409	754//	08228	7////	69542
74185	3	70421	74252	16504	75400	51224	7////	63140
74187	3	13103	89020	25905	10930	02112	7////	63230
74189	3	83603	63612	23705	23705	674//	7////	03223
74193	3	73423	66278	09803	72400	02223	7////	69975
74194	3	03417	69020	15105	00900	51126	7////	63151
74195	3	42916	6302/	11305	41400	00223	7////	63113
74196	3	83339	61026	02406	845//	03319	7////	69993
74197	3	43312	74018	17807	48500	00126	7////	63178
74397	3	61207	74021	23810	11543	04124	7////	63207
74398	3	43807	74021	22809	25501	04330	7////	63179
74494	3	00410	61020	24216	00900	11324	7////	63228
76151	1	43425	50020	11918	45/00	16927	7////	//010
76225	1	20000	10031	03720	20840	09106	7////	68553
76255	1	00000	75061	10925	00900	21908	7////	90801
76342	1	00503	74041	08120	13900	20974	7////	4//19
76382	1	33202	80012	08820	00902	18602	7////	6////
76412	1	70403	63030	10923	76/00	20901	70000	
76458	1	33201	58102	09425	11/32	23104	70000	
76499	1	80000	02100	13521	9////	21400	7////	///40
76548	1	80000	75636	10523	85/20	23102	70133	
76644	1	60000	60030	13523	60/70	22904	7////	92120
76647	1	30000	60011	11722	30/70	22904	7////	//400
76648	1	60000	70032	13124	23390	20102	79994	
76654	1	80000	60616	11524	72/20	22911	70021	
76679	1	70000	30122	10113	73/3/	12900	70392	8////
76692	1	82204	30146	08924	57/09	22956	70202	83///
76805	1	80000	71022	08324	80/30	20///	7////	/////
76833	1	53008	82032	08923	25/75	22204	70173	
76903	1	83603	71029	09722	23/69	20///	70097	
78016	1	60000	64022	20027	22508	24212	7////	63197
78088	1	31408	69011	16929	21401	25902	70009	90802
78095	1	31110	72020	16428	31500	22909	70009	90803
78109	1	30908	78022	16328	23401	24903	70009	90802
78118	3	60908	61038	15528	22566	22900	7////	63146
78121	1	60706	78022	15027	33407	23901	70009	90802
78224	3	40000	63104	15822	21216	81025	7////	840//
78255	1	30906	63100	15523	12502	23211	7////	81818
78264	1	20208	59054	///24	22400	21///	7////	81819
78310	1	70000	70022	14724	394/6	23103	7////	82917
78325	1	80000	40040	15724	12506	22213	7////	90800
78367	1	83605	66031	14325	12501	22900	7////	48776
78384	1	70807	6603/	14827	12406	25903	7////	63143
78388	1	42908	70021	13125	28542	21900	70000	82825
78397	1	10000	74011	12728	19502	23954	70000	81925
78439	1	30000	74032	15626	00008	19///	7000/	80///
78457	1	21201	74030	16326	12508	32904	7////	63153
78467	1	30000	74030	15823	22501	22904	7////	63144
78486	1	23604	74031	14724	19472	23954	7////	63131
78501	1	70809	61032	13227	32534	23909	7////	63120
78514	3	20902	74030	15526	1508/	22901	7////	63/69
78526	3	51805	74030	15926	22561	21900	7////	63132
78583	1	70905	88022	12226	11448	24904	70000	81818
78708	1	60000	80022	12522	12663	22908	7////	81835
78720	1	80000	64032	12019	852//	17907	70000	82705
78724	1	61002	80022	10123	45538	23908	70000	84630
78745	1	80502	74035	11225	46607	22953	7////	60102
78762	1	60311	70031	10317	60950	159//	70716	81357
78806	1	70000	74142	10425	12538	23952	7////	63082
78862	1	71802	70299	15724	19499	23908	71314	81913
78866	3	71212	8602/	15227	14421	23905	70599	81818
78954	1	70714	82298	14127	79463	24955	79255	85917
78970	1	50000	74151	13226	59503	24956	70000	81920
78988	1	21013	82018	12327	12431	24903	70450	81816
80001	1	80714	75032	10026	31570	23900	7////	63098
80415	1	60303	70032	12426	35501	23900	70024	83620
81002	1	30000	74030	126/5	29403	24957	70000	82818
81408	1	31602	70018	13527	38500	24954	70422	82820
81415	1	40000	85031	13826	42200	23956	70022	82707
82017	1	30000	70020	109//	31500	//219	7////	/3/30
82030	1	41310	70030	13330	42500	24227	70013	
91066	3	21210	66021	18326	21500	22002	7////	63226
91155	1	20814	74018	19227	23500	26500	7////	63190
91165	3	20511	74258	18925	22508	21708	7////	63137
91182	3	50514	74158	17123	44502	19712	7////	63166
91203	1	81707	61032	08528	58433	25214	7////	63085
91212	3	81306	61022	11728	58408	25110	7////	12///
91217	1	40506	61011	09124	22408	24717	7////	69966
91232	1	53602	61012	11426	52400	24208	7////	63110
91245	3	80614	61258	14226	6247/	23803	7////	63139
91250	1	61012	74022	10827	42430	23///	7////	63105
91275	3	80517	81808	14627	23814	63139	70026	83817
91285	3	80000	69158	17022	884//	21812	7////	63157
91317	1	30403	61021	10924	214/1	23216	7////	63105
91334	1	60000	74028	09426	22406	24107	7////	63092
91348	1	81804	61258	08824	2257/	24005	7////	63033
91356	1	81408	61026	10226	8752/	25110	7////	63095
91366	3	73607	74800	09026	64402	23000	7////	63081
91376	1	31708	74020	09528	32400	24803	7////	63090
91408	1	61705	72828	08026	22441	24212	7////	63042
91410	1	82704	61026	09526	6642/	24222	7////	63888
91413	1	81615	63022	08428	22432	24110	7////	83064
91442	1	41803	74012	07827	22405	25044	7////	63069
96035	1	90000	60050	07531	11502	20900	7////	////0
96413	1	52706	70219	08625	19442	23995	73399	81915
96441	1	40000	80130	08427	19443	24900	73296	81915
96449	1	30000	75011	09326	10941	24900	732/9	81365
96471	1	70000	80012	09628	38432	24900	73199	81816
96491	1	73605	75012	08928	39442	24900	73199	81815
98222	1	20000	70028	11028	22508	26206	70089	82825
98223	1	50902	70054	11028	12501	26106	70099	81825
98325	1	70000	70252	11927	59462	24201	70099	85918
98429	1	79902	65132	11528	39501	22121	79799	
98439	1	80904	80132	11527	23437	24116	70199	
98444	1	60204	65012	10325	21407	24112	70789	
98536	1	80202	65959	11926	3251/	25214	79599	83920
98550	1	83486	80028	10627	29477	25325	79399	82915
98645	1	80000	70058	09426	29427	24317	70199	81912
98653	1	82102	70258	09126	5477/	26316	78479	85618
98741	1	80000	70022	10127	2751/	26218	78019	//20/
98748	1	80000	75024	08926	22571	24319	7009/	
98754	1	83603	60606	08924	4542/	2/506	79799	
98755	1	82902	70022	06824	2557/	24506	7//99	
98830	1	73204	75032	10428	31501	24328	70079	83818
98836	1	60902	80132	08928	29568	21219	70099	82920
98851	1	80000	65219	08124	8062/	23117	73499	68458

```
OCTOBER  02 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

01001 1 22709 89020 12450 11602 58200 700// 91130
01005 1 70525 89022 06702 785// 50213 700//
01010 1 82315 84158 06006 59441 03215 7//// 0/2/0
01025 1 62009 84258 05906 58562 50215 797// 91122
01028 1 71218 70102 03104 75300 03215 700// 91426
01055 1 82210 80168 04805 895// 03216 791//
01062 1 71212 82108 11401 7855/ 50221 797//
01098 1 71312 85022 06403 78600 51217 701//
01105 1 72924 85158 08906 794// 04208 701// 4/078
01152 1 72821 82258 10305 794// 02216 701// 914/6
01212 1 52416 85158 17211 29460 10208 795// 91434
01241 1 72409 86808 16408 6856/ 08208 791// 91115
01262 1 52913 80022 15109 55400 05212 700// 4/102
01271 1 42501 84018 16810 31561 06205 703// 91106
01311 1 63602 86018 17312 55372 09400 7//// 81708
01384 1 70703 89028 15512 12641 08205 792// 91111
01415 1 72407 65012 18415 4527/ 12201 700// 81706
02052 1 73205 99032 09405 795// 53220 7//// 12///
02057 1 23316 89150 06509 11642 53314 7//// 81840
02062 1 53209 87802 15707 53500 03214 7//// 82920
02066 1 23112 89012 14411 12540 50212 700// 81830
02073 1 60206 89021 15715 98531 07214 700// 82830
02077 1 73405 75616 14912 3547/ 09213 797// 83818
02084 1 72623 62031 16915 26451 11304 700// 82710
02087 1 32717 75011 16716 11502 09401 700// 81825
02090 1 72409 70012 15415 75600 12102 700// 87635
02102 1 23204 89022 06904 21501 56217 700// 82830
02836 1 81203 30615 04003 7732/ 03120 7//// 21///
02911 1 13213 82021 10110 11500 50215 7//// 21///
02917 1 52911 80032 03209 53500 01106 7//// 12///
02935 1 53114 82022 06009 42501 50310 7//// 21///
02974 1 63209 84025 08511 32501 06214 7//// 02///
03005 1 70802 89025 18511 1377/ 07204 797// 81706
03026 1 71812 80022 18415 6843/ 13208 700// 82818
03100 1 82313 28285 20015 751// 14109 797// 82702
03171 1 42415 58051 20218 28402 13304 700// 82818
03262 1 22508 58052 22219 20940 12605 700// 82358
03302 1 12007 58041 22418 00902 13605 700// 81075
03396 1 22705 48011 23418 20970 15000 7//// 82360
03495 1 50000 58034 23921 00902 12807 7//// 85078
03534 1 12103 59051 23021 00901 12807 700// 81080
03609 1 41202 16050 22419 00905 15707 700// 84080
03772 1 72302 42051 23821 00906 13503 700// 87278
03804 1 41508 32050 20819 00902 15400 700// 84075
03917 1 61805 60042 21817 663// 13203 700// 81709
03953 1 51009 81032 17121 45602 10808 797// 84645
03955 1 61311 56104 19817 31331 15602 797// 82707
03962 1 41209 59101 19119 12643 15709 797// 81835
03969 1 31307 56051 21318 10931 13804 700// 81360
03970 1 41007 59034 19919 38502 15806 797// 82822
03976 1 30909 81011 19519 18532 14806 797// 81823
03980 1 32708 80011 20817 28502 14205 700// 81822
04005 1 80718 50848 14502 864// 00227 7//// 21///
04018 1 73313 82148 14006 25570 02119 7//// 21///
04082 1 10000 89020 11706 12500 02701 7//// 21///
04097 1 22304 88021 10307 14930 04400 7//// 2///0
04202 1 81215 74152 07851 854// 56207 7//// 69976
04218 1 81012 80022 15150 8542/ 55303 797//
04220 1 71203 89032 15251 55541 56302 700//
04231 1 60000 74021 16954 15708 58305 7//// 63100
04240 1 80812 70142 17500 874// 54305 700//
04250 1 82905 70022 17800 854// 57205 700//
04260 1 20000 80011 17201 26400 51709 700//
04270 1 00000 84020 16754 00900 58710 700//
04272 1 10000 80011 15700 10820 51710 700//
04310 1 12207 89020 09465 00901 70309 700//
04320 1 33308 89030 10857 30752 63309 700//
04330 1 23310 89011 11955 10946 60208 700//
04340 1 12812 89020 14156 00902 62203 700//
04350 1 23105 89020 18854 10864 61210 700//
04360 1 11605 80020 17350 00908 57205 700//
04380 1 00000 89020 17053 00900 56310 700//
04390 1 00000 80020 15251 00900 53302 700//
06011 1 52407 97031 17210 52440 07400 7////
06030 1 72517 57106 20116 75400 13703 797// 83613
06089 1 82713 60025 23115 8062/ 14400 791// 88447
06180 1 72716 75022 21817 75500 13802 700// 82620
06199 1 42718 65011 21815 40970 14400 700// 84360
06230 1 22505 20100 24819 00904 15400 700// 82070
06260 1 29901 25104 24320 00902 12806 797// 82072
06447 1 10702 95020 24421 00901 12706 700//
06610 1 03601 40104 26413 00900 11810 7//// 69685
06670 1 12005 50054 25017 15500 12815 7//// 69745
06700 1 00605 45101 26114 00900 11814 7//// 69771
07005 1 11006 56020 23520 00901 12805 700// 81076
07024 1 31008 56021 22221 00901 12606 700// 83073
07070 1 00802 35104 24319 00900 14704 700//
07110 1 71806 40102 21119 00902 14602 700// 87073
07130 1 60000 58034 22120 11602 13706 7//// 81833
07149 1 01403 57020 23021 00900 11804 700//
07150 1 01503 56020 23322 00900 12707 700//
07180 1 01806 56024 23820 00900 12814 700//
07207 1 60804 58021 21919 00906 17206 700// 91826
07240 1 11402 60020 22221 00901 12805 700// 81073
07280 1 00000 56024 24519 00900 12809 700//
07435 1 11808 68020 22422 00901 11703 700// 81075
07480 1 01802 62024 23824 00900 12812 700//
07510 1 11807 62020 21725 00901 15801 700// 81076
07577 1 02601 70020 24323 00900 13813 700//
07610 1 13002 75020 21626 00901 12400 700// 81075
07630 1 01204 70020 22026 00900 12804 700//
07650 1 02806 70020 24125 00900 13811 700//
07690 1 01806 70020 23725 00900 12706 700// 91828
07747 1 00608 70020 24323 00900 16804 700//
07761 1 12210 65020 21824 12500 18802 700// 8833/

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

08001 1 73208 80022 23422 6256/ 16210 700// 91627
08023 1 73206 94401 25820 50911 17318 700//
08141 1 82201 98602 23419 3742/ 09103 797//
08160 1 10706 59050 23823 10 40 13807 700//
08181 1 00906 58000 23225 00900 10703 700//
08221 1 70000 62022 21623 00935 13805 700//
08314 1 50714 64031 22323 58500 18804 700//
08391 1 70000 60031 25225 15636 18101 797// 81648
08410 1 80000 70022 22428 8097/ 15001 700//
08487 1 72005 62022 23525 38532 20400 700// 83825
08495 1 70912 69031 22925 15432 19703 700// 81614
08503 1 71826 80032 05820 52506 15720 700// 85826
08509 1 51813 68011 15922 28545 14803 700// 81825
08515 1 61815 82022 19422 684// 13106 700// 82818
08521 1 10612 70020 22024 11500 19005 700// 81820
08524 1 10305 70020 21925 11400 18003 700// 81826
08536 1 70402 58104 22825 52401 20801 70017 85815
08545 1 72005 40102 23220 7823/ 19105 700// 82706
08583 1 40106 75031 16327 42500 21955 700// 84620
08588 1 02702 75010 14230 00900 23966 700//
08594 1 13814 70020 15629 15400 21972 700// 81815
10015 1 32308 25101 24717 00901 15804 700// 83073
10035 1 72710 58052 24017 755// 11606 700// 87622
10129 1 42203 20104 24818 11501 15708 700// 81820
10185 2 72506 56052 24019 735// 13509 700//
10202 1 01802 15104 25218 00900 14400 700//
10224 1 02603 45054 24720 00900 13810 700//
10262 2 12502 56054 24322 11501 14714 700//
10313 1 12103 40050 24921 00901 11809 700// 81075
10338 1 12203 58054 25221 00901 12711 700// 81075
10384 1 19803 40054 25518 00901 12712 700// 81075
10470 2 03102 30054 26121 00900 12620 700//
10513 1 01506 60020 24721 00900 10608 700// //104
10637 1 00905 58054 24919 00900 11714 700//
10738 1 10402 58051 24416 00901 10713 700// 81080
10763 1 01607 62020 24821 00900 08716 700//
10803 1 02703 56050 24117 00900 12812 700//
10866 1 19804 56105 25715 18400 11811 791// 81712
10934 1 02604 45051 25815 00900 11810 700//
11010 1 09902 57054 26118 00900 09712 700//
11035 1 01407 75050 27118 00900 09716 700//
11120 1 00000 86010 24619 00900 08722 700//
11150 1 13304 58014 26614 16200 11812 700//
11231 1 01202 62024 27117 00900 09825 700//
11518 2 00402 25054 26716 00900 11813 700//
11782 2 02407 70014 26720 00900 10713 700//
11934 2 02803 68020 ///20 00900 07816 700//
12150 2 72808 60032 22118 755// 12701 700//
12185 2 72308 97018 20616 725// 11810 797//
12205 2 72903 58104 25219 755// 14708 700//
12250 2 72404 96105 24617 785// 13710 797//
12330 2 32505 50054 26318 32500 13810 700//
12375 2 72807 40102 25515 763// 13709 700//
12424 2 00000 62020 26520 00900 11715 700//
12595 2 12707 97011 25617 11500 11814 700//
12843 2 02703 40040 27920 00900 12811 700//
12942 2 52201 40054 28220 58500 09811 700//
12982 2 01102 60020 28620 00900 11712 700//
13353 1 51112 65022 26419 55600 07817 700//
13615 1 01102 98020 21725 00900 09804 7//// 28///
15010 2 01401 62020 28020 00900 09805 700//
15120 2 10503 56100 29115 11600 10707 700//
15410 2 31102 56101 29019 32600 10709 700//
15420 2 32303 65030 28719 32600 09716 700// 22///
15480 2 11103 97020 28919 11600 07807 700// 91828
15552 2 10903 80020 28419 15500 10704 700//
15614 2 20702 97010 26918 22700 05713 700//
15655 2 20404 70020 28321 22600 13807 700// 22///
16044 1 01806 80020 25324 00900 10807 700//
16080 1 01802 56100 26822 00900 12809 700//
16105 1 01203 62020 26522 00900 11805 700//
16158 1 00000 67020 23427 00900 09807 700//
16190 1 23309 15100 25619 22500 16807 700// 82827
16242 1 02407 70020 21815 00900 10202 700//
16261 1 31007 59100 24023 35500 11203 700// 83626
16320 1 00508 62020 22323 00900 17025 700// 97062
16350 1 60714 57102 20421 22431 12007 700// 81818
16420 1 80507 40956 19717 5752/ 14219 713// 85730
16460 1 80625 64036 16221 7952/ 17208 797// 84920
16470 1 80922 75211 12620 884// 18110 796// 84613
16560 1 50915 62101 19024 15570 13604 700// 81826
16597 1 71107 70259 14820 59463 18007 71112 83915
16622 1 42710 62030 25622 32660 09716 7//// 30///
16710 1 70212 64022 24618 55506 04103 7//// 30///
16734 1 31804 80010 17327 22530 12804 7//// 30///
16749 1 42725 62030 14125 12504 16400 7//// 30///
16754 1 73615 60021 19419 55610 10704 7//// ///10
17022 1 30211 80010 23818 32500 10001 7//// 15///
17026 1 13410 80010 22219 11600 11208 7//// ///10
17030 1 43407 80011 24019 42600 11305 7//// 15///
17038 1 72914 70022 21920 5267/ 12106 7//// 15///
17060 1 50611 62012 25320 32630 08000 7//// 24///
17082 1 60413 70032 23518 52601 07306 7//// 24///
17129 1 70000 70012 22016 55670 07002 7//// ///10
17150 1 30221 82050 21723 22630 10811 7//// 24///
17190 1 80406 65205 21912 5562/ 09105 7//// 15///
17200 1 22916 75031 14024 11640 02722 7//// 24///
17218 1 10416 70010 19126 15701 14809 7//// //22/
17244 1 70116 70032 19518 78600 09801 7//// 15///
17280 1 13311 80020 10828 00901 02712 7//// 24///
17300 1 32013 80020 13927 32600 18707 7//// 22///
17350 1 32104 65050 13231 11601 13214 7//// 24///
17600 1 42811 59051 13827 41400 21710 700// 82712
17601 1 12607 66050 13928 11600 19810 700// 81840
17606 1 23207 80020 12429 11900 13716 700// 81825

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

20046 2 62702 80022 18555 40932 55205 700//
20069 2 00000 06484 21260 00900 61106 700//
20087 2 03410 74363 16061 00900 60400 70054
20274 2 80204 72022 17558 862// 59400 70056
20292 2 82806 73363 11657 854// 59801 7//// 19758
20353 2 80503 70028 17152 853// 55400 796//
20357 2 71106 71022 17052 75500 57709 700//
20667 2 80713 65363 06452 3547/ 54303 700//
20674 2 80714 70383 07957 00907 59714 70056
20744 2 80512 62857 08251 834// 55311 757//
20891 2 71105 97022 10757 25542 61731 70055
21358 2 02303 81023 14556 00900 59814 70053
21432 2 63008 73368 15553 35502 60810 70152
21504 2 62508 84031 17865 56301 57710 70055
21647 2 73203 80027 18968 35502 59703 70152
21802 2 71603 84022 23058 70872 55723 72256
21824 2 20000 99021 23656 00801 61400 70053 91105
21908 2 61801 84022 24256 60990 57202 70055
21921 2 61602 84017 24957 60930 59205 79751 95990
21931 2 83203 96717 21653 8092/ 54210 79451
21946 2 82307 48737 17150 8712/ 51709 70101 86703
21965 2 61805 84022 22753 35430 57707 70060
21982 2 33406 84021 19260 30930 65220 700//
22113 2 71504 99028 07201 75500 54218 701// 87626
22145 2 72502 97868 07801 79400 51206 796//
22165 2 80208 59858 05101 855// 52601 701// 88620
22217 2 81101 79717 05901 8742/ 00218 795// 88531
22235 2 80901 89022 07600 856// 57111 700//
22292 2 83612 62859 88001 894// 0173/ 7//// 00/10
22349 2 70206 84028 05002 75400 54303 797// 87619
22408 2 80904 82022 02604 854// 02211 700// 88613
22471 2 70205 79022 02902 79500 55705 700// 87932
22522 2 70809 89028 02203 79400 00211 797// 87918
22550 2 70503 83037 02502 11502 54203 701//
22563 2 40205 84031 02302 45600 56400 700//
22583 2 72003 84031 00501 78580 55711 700// 86625
22602 2 72502 73258 00306 69501 04301 703// 86922
22641 2 80903 84022 01102 884// 01306 700// 88712
22676 2 70202 82027 00700 15970 54204 702//
22721 2 83402 77028 00106 895// 04301 701// 88923
22768 2 83603 84022 9903/ 854// 01203 7//// 88611
22802 2 72703 56808 03008 79600 06601 702// 87648
22820 2 82804 60616 00707 852// 05703 798// 85705
22845 2 82301 74816 98806 37420 05719 704//
22887 2 83204 62807 97904 894// 02302 706// 86710
23022 2 71105 75038 97555 15406 58217 792//
23032 2 81404 75022 97453 854// 54208 700//
23074 2 81404 42717 02352 8042/ 53710 70101 88511
23146 2 82310 98028 98854 833// 54215 797//
23205 2 83407 81028 96400 834// 51308 793// 85912
23219 2 80202 84021 93954 854// 57218 794// 88612
23226 2 21404 84020 94753 2/840 59217 700//
23274 2 82306 96718 04551 8732/ 53222 70350 86707
23330 2 81502 97227 95652 874// 54208 786//
23383 2 71610 97858 09652 79300 56712 70102
23405 2 72705 98257 98550 79500 52705 797// 87932
23418 2 22507 98268 96950 29400 54306 701//
23472 2 82005 62857 09951 893// 53243 70304 99718
23552 2 72004 98280 05652 69480 54219 782//
23631 2 82313 97388 00151 1752/ 57213 797// 91116
23678 2 22703 98018 14000 25500 56230 70402
23711 2 81603 20738 00450 8732/ 51718 702// 88706
23724 2 71802 99268 02801 296// 51706 797// 99718
23804 2 82005 95687 97601 8732/ 00714 705// 86708
23849 2 82210 98858 13301 812// 88926 7//// 91115
23884 2 82706 98028 16101 6952/ 51222 70203
23891 2 80000 99022 19000 20937 58706 70002
23914 2 82005 99612 03502 3747/ 52719 797//
23921 2 82304 99028 06004 856// 56712 797// 88635
23933 2 72003 99027 10701 75500 58210 797//
23955 2 42305 97878 16002 49500 53212 79303
23966 2 20000 84011 15801 25400 52205 79305
23987 2 82705 99028 17204 2957/ 50219 70005
24105 2 81806 98022 15855 856// 55730 78055
24143 2 30000 84020 27857 35500 59204 70054
24266 2 80701 70717 23556 70717 23554 7//// 64407
24329 2 82002 84022 28455 8087/ 58801 70053
24343 2 80204 98021 26753 854// 57211 79252 88618
24382 2 60000 99020 18654 58420 64400 70000
24507 2 81407 99022 21251 6049/ 58610 70051 85613
24561 2 70000 84022 32201 756// 52212 70005
24629 2 80000 79022 28450 856// 53211 70001 88636
24641 2 73202 60022 26302 65530 01225 70008
24656 2 00000 84020 22854 00900 54210 70006 70350
24671 2 83602 84022 24252 855// 54211 70081
24688 2 71701 84022 29554 74600 55209 70008
24724 2 80000 84022 32452 855// 53209 7925/
24738 2 80000 98026 29100 8097/ 51218 79703
24817 2 82002 97022 29751 854// 53204 70050 88616
24908 2 80000 99022 26000 00907 56400 70003
24923 2 81802 99076 02/// 856// 53217 79204 88634
24944 2 83402 84026 26503 6543/ 02222 79304 86611
24951 2 60000 84012 23001 60930 56221 70009
24959 2 23001 97021 23252 00901 55216 70010
24966 2 20000 84011 22254 00901 57212 70006
24982 2 00000 99020 23255 00900 57311 70010
25123 2 10000 97021 22254 00901 58714 70001
25173 2 83212 17738 19052 8042/ 56218 703// 88511
25248 2 00000 99020 26764 00900 65203 79700
25325 2 80000 99022 22352 855// 55400 70000
25378 2 13605 98027 19552 15600 60220 7//// 592//
25399 2 60216 84028 11300 65500 53128 791//
25400 2 80000 99022 19052 8082/ 61701 70051
25538 2 60000 99031 2245/ 60930 55202 70006
25551 2 70000 99022 24352 15630 54209 70004

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

25563 2 03208 99020 21254 00900 58218 700//
25594 2 33504 84021 14751 35600 56219 700//
25621 2 50000 99022 14259 00901 61804 70004
25677 2 23428 99011 18852 20940 57215 700//
25703 2 70901 98022 18253 00908 54706 70003
25744 2 00901 99020 21951 00900 53207 70007
25821 2 20000 99020 20953 00901 54209 70010
25902 2 70000 83022 14700 70930 55207 70008
25913 2 72301 99022 20803 00901 01207 70009
25954 2 83401 71031 26902 88388 02213 70008 88709
25956 2 00504 99020 22350 00900 51219 70007
26038 2 73205 98018 10311 63530 08226 701// 86920
26063 2 73204 60016 04609 73500 07212 705// ///03
26094 2 83402 57806 02108 834// 07613 704// 88711
26258 2 83506 97258 08113 7843/ 11305 703// 85913
26298 2 82303 58616 00409 8722/ 09741 707// 88706
26406 2 82812 97022 15814 3545/ 11303 700// 91116
26422 2 82707 58108 12414 854// 11107 797// 88614
26477 2 82509 99022 07214 855// 11711 793// 88620
26498 2 82706 98618 04511 8742/ 10738 701// 88713
26629 2 82607 87026 17215 7742/ 11707 783// 87713
26658 2 /2907 56/// 12715 //4// 10711 7//// 8//14
26702 2 82708 96105 20718 854// 12703 797// 88612
26781 2 82708 50106 09414 873// 11720 797// 91110
26850 2 02404 56026 16913 864// 10707 7//// ////0
26997 2 82705 63022 14314 6647/ 10716 700// 88710
27037 2 82505 57102 02807 2752/ 04705 701//
27066 2 72705 84016 99906 32450 03709 701//
27198 2 82006 97808 02104 5952/ 02718 793// 85923
27225 2 82303 51808 03308 894// 06726 701//
27271 2 82703 96806 01206 894// 05609 702// 85610
27355 2 82905 84028 03908 895// 04302 705// 88920
27479 2 82503 70026 03706 854// 05710 701// 88615
27532 2 83205 98022 06209 3457/ 03811 703//
27553 2 82903 98022 04409 856// 05612 701//
27595 2 81903 60616 04305 87/0/ 04724 702// 8870/
27612 2 82405 60638 06610 8052/ 07726 701// 88523
27648 2 42705 68022 07711 45500 04703 79711
27703 2 82502 20616 09210 8722/ 09720 793// 88706
27823 2 82705 82022 09712 5153/ 07710 796// 85826
27947 2 52907 97258 09813 25602 05805 701//
28044 2 82005 99022 08704 855// 55712 797//
28076 2 22507 98012 14202 24600 52203 700//
28225 2 81906 65022 09104 2967/ 50713 700//
28255 2 62005 99022 15003 65500 57708 700//
28275 2 82303 89022 17303 51510 58400 700//
28411 2 81806 97616 08303 855// 02722 793// 88623
28440 2 81605 64032 14604 8097/ 55716 700//
28493 2 32504 99021 18805 31500 58304 700//
28573 2 12502 89021 19404 11600 56304 700//
28661 2 62104 99021 19005 35550 56712 700//
28679 2 32303 70011 21005 34700 56704 700//
28698 2 61801 61011 10101 00901 59101 7//// 29///
28711 2 82009 97616 10004 854// 01727 787// 88616
28722 2 81807 98012 14407 25707 56728 700//
28838 2 62306 97012 16907 16/// 55717 700// 20///
28900 2 82210 97216 10907 855// 06727 794// 88620
28952 2 12302 99021 19108 00901 56712 700//
29023 2 22702 98021 16703 22500 56217 70005
29103 2 52302 84268 18502 58500 55211 79704
29231 2 20000 99020 18405 20930 53214 79706
29263 2 71102 97022 16007 60882 52208 70009
29282 2 88504 89022 20506 00902 70008 7//// 29///
29313 2 52502 99012 19205 21501 56209 70014
29430 2 83204 97022 18204 5551/ 43222 70010 85626
29557 2 83201 98022 14711 20947 03214 70019
29574 2 60201 97011 15311 00902 03301 70018
29612 2 73203 97031 20206 00901 56204 70016
29634 2 83605 97717 18305 8097/ 56213 79707
29698 2 21401 97021 20008 00901 01303 70014
29807 2 73402 97032 20106 8092/ 55701 700//
29813 2 80204 99032 19106 8097/ 57307 70007
29838 2 83407 97022 16110 80971 02217 70018 91110
29865 2 30501 98021 16310 00902 04301 70016
29956 2 10000 99021 15213 00902 02307 70021
30054 2 72702 84022 30800 75600 51217 79103 87/37
30102 2 80803 98022 25202 00907 54604 70005
30230 2 80901 84022 30701 6457/ 56206 70002 86630
30253 2 80000 98022 29802 6362/ 54219 7000/ 86947
30309 2 20501 84011 23204 00902 54703 70006
30372 2 70704 84022 24301 29741 54224 79704
30393 2 73604 84022 17702 29630 53214 79705
30433 2 03602 84020 28600 00900 59215 70006
30469 2 80000 64717 21000 8092/ 50211 79206
30499 2 70000 99028 14404 79500 02211 79110 87928
30521 2 00000 98020 25752 00900 55202 70007
30554 2 73203 80022 21702 75600 59210 70004
30603 2 30902 98030 22007 00902 51303 70012
30635 2 13603 97011 25804 14600 55212 70008
30673 2 83204 84022 15703 3867/ 00209 70007
30692 2 20000 84018 15551 20940 52210 79111
30710 2 00603 60020 21709 00900 52305 70015
30758 2 53504 97012 19902 24630 55317 70010
30777 2 73405 84032 16105 70930 59205 70011
30823 2 00503 64020 23506 00900 60315 70012
30879 2 70000 99021 13904 70930 54308 70011
30925 2 00000 83020 21906 00900 54309 70015
30935 2 03203 84020 21206 00900 55208 70014
30949 2 10000 68020 17307 10940 53216 70013
30965 2 23401 84021 16503 20940 55303 70010
31004 2 70201 84028 23302 70930 51214 70006 95990
31088 2 71802 99022 20604 75500 03211 70005 87623
31137 2 70000 84022 16304 70910 56216 70010
31168 2 70503 99022 20508 75500 02208 70008
31253 2 83601 97808 13005 895// 04203 79812
```

OCTOBER 02 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
31300	2	73602	84018	11908	10933	02105	70113	
31329	2	80703	99028	14307	25607	52211	79310	
31369	2	80903	98022	14607	00907	05703	70013	29///
31388	2	20000	99011	10507	20440	04307	70014	
31416	2	83204	79818	12407	6962/	05102	70211	95990
31510	2	51606	97012	11508	24701	03003	70015	
31532	2	70000	99258	09408	75600	06207	7////	///00
31594	2	80000	84020	06205	00900	30102	70015	
31707	2	30000	89021	09208	25650	03207	79814	
31735	2	82902	97616	05908	8732/	08805	70812	84708
31829	2	62902	98022	03510	64500	10304	71813	
31873	2	82504	70022	10408	895//	07205	79410	
31909	2	13205	98028	07708	15500	03106	79710	
31915	2	22904	83021	13808	20930	03215	70012	
31959	2	00000	98020	10006	00900	02217	70016	
31960	2	32904	98011	14611	30930	04213	70015	
31987	2	50201	84012	13908	50970	04214	70012	
32027	2	80503	98022	12308	8061/	06705	70013	
32061	2	81608	51616	10911	8552/	06707	79715	//000
32098	2	81112	17818	11110	894//	09708	71312	//010
32150	2	81405	98808	06512	815//	10709	72815	91114
32165	2	81112	60616	11812	8742/	11704	79313	88714
32186	2	81804	84022	79605	00901	05702	70012	
32195	2	81406	99022	20807	00907	06711	70011	
32207	2	22703	99021	22103	00901	00303	70012	
32217	2	00000	99021	21705	00900	03103	70010	91116
32389	2	11403	99020	22402	15600	01210	70010	
32411	2	61601	5/031	22104	60970	01216	70010	
32509	2	83403	98028	23106	895//	05217	70209	88927
32540	2	63602	84012	21206	65500	03219	79408	
32564	2	10000	98021	22604	10930	03217	70010	
32618	2	60904	98022	23304	40942	02207	70008	
33008	2	02507	98022	23117	75500	09712	7////	/9//0
33027	2	72304	61032	20516	69430	11///	7////	02///
33041	2	72610	56022	17116	35530	12714	7////	21///
33261	2	72507	62022	18515	83450	10709	700//	86714
33301	2	82707	97022	23815	45530	11813	700//	
33345	2	82910	97032	21216	855//	11713	700//	88621
33393	2	62505	97402	27016	55530	10810	700//	85622
33562	2	82703	97022	24516	855//	11811	700//	88627
33631	2	01401	97020	28319	00900	11810	700//	95300
33658	2	53205	97012	26712	41531	11715	797//	
33791	2	72909	97031	23017	78600	06708	700//	87849
33815	2	43206	65011	26217	44500	09811	700//	84628
33837	2	43204	97031	25419	42500	10211	700//	84826
33910	2	22506	98030	23220	22600	08712	700//	
33946	2	12903	97030	24619	11500	04811	700//	
34009	2	72907	97022	14514	75500	09711	700//	87622
34122	2	82905	65036	12814	835//	07707	701//	88298
34152	2	82704	56216	11910	8722/	10710	707//	
34172	2	82505	98038	11211	835//	05715	797//	88922
34238	2	72905	23106	12412	77400	10710	702//	87711
34300	2	72906	97032	17616	65530	09709	700//	88626
34391	2	82309	98032	15811	854//	03710	700//	88618
34504	2	83207	96101	21617	856//	07707	700//	88633
34523	2	72709	97038	18016	65630	06713	797//	86636
34560	2	82308	62026	16911	5561/	05716	797//	85630
34691	2	72305	98022	18614	00907	55718	700//	
34731	2	52410	97011	20317	20931	06717	700//	
34747	2	12705	98030	20218	11700	03813	700//	
34824	2	02904	98020	22619	00900	08807	700//	
34858	2	03205	98021	20317	00900	53712	700//	
34866	2	02704	98020	20017	00900	04820	700//	
34880	2	22702	97031	20015	21700	55712	700//	
35078	2	31103	98011	20807	00901	57704	700//	
35108	2	82009	97032	14213	6977/	54724	700//	86950
35121	2	72005	99022	17010	41601	54722	700//	
35133	2	72507	99031	17810	00903	59715	700//	
35188	2	80705	99022	20104	25655	54302	700//	
35229	2	82006	99022	18112	00906	62715	700//	
35358	2	20905	99020	193//	00902	59705	700//	
35394	2	73406	98026	15107	25730	51307	797//	91115
35406	2	72301	97022	18612	70910	58716	700//	
35416	2	82501	98032	07612	8091/	58717	700//	
35529	2	82004	99022	16114	30948	57714	700//	
35542	2	50503	99021	20211	00903	55703	700//	
35576	2	80206	98026	16607	856//	04208	705//	
35700	2	83204	98022	18814	8092/	05714	700//	
35746	2	20201	98021	19213	00902	59201	7////	29///
35796	2	70000	84022	12315	39606	06304	700//	
35925	2	82505	99022	17518	22603	55711	700//	
36003	2	80104	97236	19605	856//	54307	797//	88643
36034	2	83607	98021	15313	30942	02201	70018	
36177	2	72701	97022	13514	60956	51718	700//	
36428	2	70000	98031	14816	35602	04500	700//	95900
36498	2	71803	99022	11420	70830	01205	700//	
36665	2	70000	98021	12820	20942	53303	700//	
36729	2	80000	99022	12522	00907	05313	700//	95900
36859	2	72502	99022	09622	00901	05303	700//	95000
36870	2	72001	97032	13226	69680	01315	700//	
36974	2	60000	97031	14816	52702	51305	700//	
36982	2	61805	99021	55502	69400	59701	700//	
37018	1	10506	98011	20120	12600	07806	700//	
37031	2	03401	99021	22117	00900	02806	700//	
37054	2	22902	98011	20916	11630	05704	700//	
37235	2	70000	98022	21815	20932	06301	700//	
37260	2	61803	98022	19121	22643	13201	700//	95950
37472	2	73304	99022	21017	00902	04502	700//	
37549	2	81902	60032	17719	5372/	07711	7////	21///
37735	2	73201	96101	18417	75500	12600	700//	
37789	2	82304	99031	15022	12702	03718	700//	95900
37985	2	83406	97802	17118	895//	16701	791//	
38001	2	73802	98022	19515	00902	01703	700//	
38062	2	42902	99022	17017	42600	/7213	700//	84840
38081	2	72910	99033	15019	40942	03232	700//	90587
38178	2	72705	98022	18419	54650	07206	700//	
38198	2	72705	98021	16920	22680	04220	700//	
38232	2	72303	98020	17619	51701	01709	700//	
38262	2	62703	98032	18520	60902	04702	700//	
38341	2	12314	97011	14320	00902	50313	700//	91124
38353	2	72501	97022	14220	19862	51314	700//	
38388	2	40000	98021	17821	42500	03614	700//	
38392	2	33102	98020	18321	00901	04706	700//	
38413	2	83206	98022	18420	82600	04302	700//	
38457	2	02501	97020	18321	00900	04202	700//	
38507	2	73206	98021	17720	25740	09718	700//	
38545	2	32901	88021	18622	31500	17710	700//	
38565	2	02304	98010	18420	00900	08804	70011	
38613	2	22001	98021	28822	00902	02303	700//	
38656	2	00000	98020	17124	00900	03717	700//	
38687	2	03602	97010	18321	00900	07708	700//	
38696	2	02706	99020	18019	00900	01400	700//	
38750	2	20205	99020	16227	20930	04708	700//	
38763	2	12905	99010	16924	00901	04711	700//	95900
38836	2	00000	70020	14625	00900	50711	700//	
38880	2	00904	98020	15924	00900	04718	700//	
38895	2	03604	97020	17922	00900	07705	700//	
38911	2	03202	98020	17123	00900	09400	700//	
38927	2	00000	98020	16425	00900	05113	700//	
38954	2	21804	98020	81420	22800	54602	700//	
38974	2	00501	98020	16224	00900	05723	700//	
38987	2	00504	98020	14122	00900	03714	700//	
40001	1	02706	70020	07731	00900	60812	700//	
40007	1	32610	70020	12130	32500	14707	700//	83830
40022	1	32306	70021	13428	33500	18708	700//	83930
40045	1	03210	70020	08933	00900	52707	700//	
40061	1	12306	80020	11131	11600	09710	700//	81840
40080	1	00404	70020	11128	00900	06714	7////	69431
40100	1	22410	70020	15327	22500	18702	700//	
40180	1	13006	60010	14429	11500	15706	70030	
40199	1	00114	80020	10535	00900	16721	70035	91215
40270	1	02707	70020	13726	00900	08708	700//	
40356	1	02614	58060	///28	00900	01908	7////	07///
40357	1	02614	58060	///28	00900	01908	7////	//20/
40375	1	01506	62020	///34	00900	04902	7////	07///
40416	1	03624	62020	07835	00900	10911	7////	17022
40427	1	03319	66020	08133	00900	21713	7////	07///
40430	1	00305	63020	11623	00900	57904	7////	22///
40438	1	0110/	62020	07237	00900	00911	7////	07///
40477	1	02914	60020	06235	00900	24903	7////	21///
40564	1	21510	74031	05332	20970	23620	7////	82365
40575	1	11813	66050	08726	18500	21616	7////	07///
40597	1	21109	75010	07333	27508	25724	7////	07///
40608	1	00000	62020	08633	00900	01718	7////	30///
40621	1	02912	62020	08533	00900	51608	7////	30///
40650	1	12916	65020	09834	11700	07711	7////	30///
40665	1	03110	60020	09134	00900	08709	7////	30///
40672	1	02913	62020	10734	00900	05708	7////	30///
40689	1	03414	65020	08734	00900	17713	7////	////0
40718	1	30305	70012	15923	31630	18709	7////	00///
40732	1	41406	65030	14723	43500	15811	7////	00///
40736	1	30000	70030	14123	2161/	16713	7////	00///
40738	1	00000	75020	08725	00900	10724	7////	00///
40745	1	00908	60010	14221	00900	04722	7////	81491
40754	1	11608	65020	10024	12700	52617	7////	81491
40769	1	00307	68020	05825	00900	/////	7////	61468
40800	1	03605	65020	07625	00900	52723	7////	61487
40809	1	10305	70020	08627	11600	56613	7////	61484
40821	1	00000	60020	07428	00900	04725	7////	61487
40841	1	10000	65020	07526	11700	59723	7////	61507
40846	1	03218	58070	07632	00900	18814	7////	30///
40848	1	12306	65030	07029	11700	53718	7////	61476
40854	1	10407	70020	28630	11600	52612	7////	61483
40856	1	00310	70028	10027	00900	56615	7////	///10
40875	1	11907	61030	06734	12600	26813	7////	/5///
40911	1	02904	65020	15424	00900	03712	70014	
40954	1	20000	70020	03533	55250	2719/	7////	00///
40990	1	02006	70020	/////	00900	03707	70007	
41350	1	72612	69020	08627	23472	23900	79230	81915
41530	1	13602	97020	02532	11600	15925	70034	
41571	1	10000	960//	02731	1163/	19926	70349	
41594	1	10000	97020	02636	10830	19926	70038	
41620	1	02702	97020	44929	00900	51915	70029	
41640	1	03602	97020	02936	00900	14926	70038	
41660	1	03102	98020	46126	00900	38918	70026	
41675	1	30000	97020	02033	20931	15921	70038	
41710	1	3123/	05553	04331	00900	51911	70036	
41712	1	00503	98020	48132	00900	41953	70032	
41749	1	01305	96020	02638	00900	19914	70038	
41756	1	02307	97020	04530	00900	23905	70033	
41780	1	02307	96020	03129	00900	26903	70032	
41917	1	40000	97012	03028	14501	/28//	70032	
42111	1	10000	96020	02929	11600	11936	70031	
42165	1	22303	96050	03036	25600	16519	70038	
42182	1	00502	97020	02533	00900	16928	70036	
42189	1	01401	96020	///32	00000	229//	70035	
42314	1	60000	96132	13029	23530	27913	70033	
42339	1	12708	97020	02836	11600	10923	70037	
42348	1	12703	97020	02134	15600	15925	70036	
42361	1	03602	97020	02034	00900	16922	70036	
42369	1	60502	96022	02631	//943	23932	79532	
42379	1	80504	94036	04924	846//	23932	70628	
42410	1	63602	97022	03330	33531	26913	70033	
42415	1	10000	96000	02629	12500	28902	70032	
42475	1	74225	96022	03725	36220	23934	70030	
42543	1	12302	97030	03731	11600	16914	70033	
42571	1	20903	99020	02129	11630	22919	70033	
42591	1	70505	97022	07227	55531	25915	79726	
42623	1	70000	98022	05025	57820	23917	79728	
42647	1	02302	97020	05032	00900	19912	70033	
42667	1	03608	98020	02630	00900	16914	70032	
42675	1	20000	97011	01731	00905	20911	70034	
42704	1	70000	97296	02527	63803	25944	70331	
42754	1	22905	97020	03629	22500	19912	70031	
42779	1	23602	99020	01827	12501	20913	70030	
42809	1	61404	97010	02229	23501	25932	70032	
42840	1	22303	97010	06629	20930	23909	70031	
42867	1	33403	97011	01731	00901	20909	70033	
42875	1	60501	97021	01431	11604	20913	70033	
42909	1	12710	97020	06828	11500	24909	70030	
42971	1	70904	57022	01930	39531	25930	70032	
43014	1	53410	97021	03829	25530	19908	70030	
43041	1	80000	97022	00727	25607	19900	78///	00///
43063	1	72704	97022	06225	75600	20911	70027	
43117	1	82702	97022	05525	3352/	21915	70026	
43128	1	83210	98022	02625	2254/	22912	70027	
43149	1	82905	98022	02628	43547	24915	70032	
43157	1	72705	98022	05325	55570	21904	70026	
43181	1	83602	96159	01628	43521	25912	79433	
43192	1	82906	97022	07127	2252/	23907	70028	
43237	1	80508	95515	04423	8742/	22911	70127	
43245	1	82309	97022	02530	8087/	22900	70032	
43279	1	72709	97022	03231	15531	21902	70033	
43295	1	52708	98022	47025	38402	18952	70026	
43314	1	23204	97020	07628	22500	24901	70026	
43321	1	72312	98031	05028	21501	21951	70032	
43333	1	80000	96026	07324	5052/	23914	70925	
43344	1	62904	96021	03232	16406	25951	70034	
43371	1	62706	97022	07727	35531	24903	70029	
43400	1	72009	74022	05228	21406	23900	70031	82814
43467	1	72705	74032	08327	67401	23951	70030	82712
43497	1	52319	74021	07227	2/601	23959	70029	82820
43540	1	82302	97020	46521	44630	08932	70026	
43604	1	10000	96020	03830	10830	20931	7////	/////
44231	2	00904	99020	21306	00900	56303	70016	
44241	2	00000	99020	///02	00800	43204	70018	23300
44258	2	42705	99020	///06	40850	52706	70014	22610
44277	2	12703	99020	16205	14600	51304	7////	/1/00
44288	2	00903	99020	19508	00900	61303	70015	
44292	2	032//	99020	19707	00900	56305	7////	/2/00
44354	2	03201	98020	16011	00900	54202	70017	
44373	2	00000	99020	20512	00900	52314	70017	
45005	1	10906	68020	12827	11600	24954	70031	
45011	1	11304	70020	12827	11400	22955	70030	
46692	1	20911	62021	14626	24500	24215	70032	
46696	1	30913	61020	14825	25500	23214	70031	82625
46743	1	40210	58104	13227	21501	26217	7////	82820
46752	1	20707	63020	14027	21500	24015	70031	81822
46756	1	80710	61022	1/825	5622/	24217	70030	83704
46810	1	20414	62022	11128	21500	25310	70031	
46902	1	63208	62022	08727	52506	25207	79731	30805
47016	2	50000	98031	20306	80930	01212	70011	
47041	2	00204	96020	16310	00900	07221	70019	
47058	2	00000	97020	18112	00900	08207	70019	
47108	1	02904	79020	17115	00900	05213	70020	
47159	1	83206	82022	15719	00902	03217	70023	
47165	1	43406	81011	17715	70920	12308	70021	
47184	1	73608	82022	17318	34620	12310	70021	
47401	1	12309	60028	06614	11/00	09005	71814	
47412	1	13401	75028	09010	11/00	09219	70217	
47420	1	81114	60616	09912	37/2/	12613	70513	
47426	1	82704	70808	08015	83///	14107	72616	
47575	1	61603	80038	11111	62600	10212	70619	
47582	1	23506	75011	11612	22/30	10116	70219	
47585	1	32601	70012	08515	32/00	14210	70917	
47590	1	43207	70028	10217	42600	10329	79721	
47600	1	21805	75031	14812	21/00	11219	70122	
47636	1	73408	65012	11418	20932	12217	79723	
47662	1	72505	50022	09521	75///	18219	7////	21///
47678	1	72505	80038	10521	22/7/	18011	79724	
47740	1	33305	80031	14015	22/30	17112	70023	
47778	1	73606	80021	12519	11/01	16224	79723	
47817	1	73604	70021	15019	10932	13109	70025	
47827	1	73202	81031	14421	00902	15013	70028	
47837	1	63116	81031	13923	60930	17116	70027	
47898	1	73306	84021	13022	00902	11116	70025	
47909	1	81605	75258	15223	80/7/	21112	70227	
47918	1	60503	81021	14626	12/01	24113	70030	
47927	1	70000	81022	14526	22/01	23215	79531	
47936	1	73605	81022	15028	12/31	24315	70029	
47945	1	60000	81022	14825	22/01	23215	70030	
47971	1	21402	84020	15024	22400	22400	7////	21///
47991	1	50919	80258	16127	62/00	24210	79729	
48019	1	80000	96616	04827	5942/	26918	70430	
48042	1	81402	97205	05926	5847/	25927	70125	
48062	1	71604	97022	04027	33531	24928	70031	
48078	1	81403	96516	07327	5747/	24932	70930	
48080	1	80000	97515	06327	5742/	24920	70231	
48094	1	80000	96032	06028	3347/	25915	70029	
48096	1	52302	97022	06824	3943/	24923	70029	
48106	1	81802	95606	09224	5742/	23931	74827	
48112	1	82203	97036	04427	5857/	23986	70128	
48327	1	80000	60016	06925	35506	23943	70530	4743/
48354	1	71802	60022	08520	35547	24928	70031	4515/
48378	1	60000	62132	07529	13506	25926	70032	4773/
48407	1	80000	60132	09726	6947/	25929	70331	4053/
48431	1	80000	56616	09425	5952/	23933	70333	4517/
48455	1	72001	62132	09128	59533	24927	70032	4893/
48480	1	70000	62032	09426	1257/	24918	79730	4774/
48500	1	70000	60139	09524	29573	23922	70132	4369/
48551	1	70000	60026	08928	48576	25908	70430	4062/
48568	1	70000	65022	08729	38536	24905	70034	4555/
48601	1	73411	70012	08728	15542	23900	73399	81625
48615	1	70202	70032	08728	29438	22900	73269	81915
48619	7	80703	70132	08428	3347/	23997	73149	81915
48657	1	70000	64139	08826	33442	25995	73299	81917
48665	1	60000	70012	07926	10942	24901	732/9	81365
48694	1	70000	64052	08127	15642	25900	7////	81630
48855	1	70000	68022	10327	18546	24925	78536	81820
48860	1	20809	97012	10228	22500	25908	70132	82820
48870	1	50204	65022	09528	48502	25908	70731	83820
48877	1	72605	65022	09325	5467/	24907	70030	85640
48900	1	72603	65022	09926	35642	23902	79729	83640
48907	1	60000	98026	08027	35664	24955	71028	83640
48918	1	73402	96216	08824	3742/	22904	70431	83710
48940	1	31602	30012	02628	25630	25940	70131	
50527	2	62202	70028	15105	62530	51702	797//	
50557	2	72201	80028	12707	00930	04206	797//	
50727	2	70000	80031	18802	75530	52204	7////	21///
50745	2	62002	66028	14208	00930	04205	797//	
50788	2	72702	70028	09808	75600	08204	7////	801//
50915	2	03601	82021	18708	00900	56207	7////	21///
50953	2	02503	80028	15608	00900	05208	7////	21///
51053	2	20904	99020	15818	00902	54202	7////	05101
51076	2	12802	83020	16717	00902	50209	7////	00000
51156	2	50000	87031	19613	00902	56309	7////	00001
51288	2	13601	89030	///12	00902	56207	7////	00000
51334	2	70000	86031	15718	00906	08204	7////	00001
51379	2	13602	84020	17818	11702	54208	7////	00104
51495	2	01801	86020	18819	00900	23211	7////	00001
51542	2	62502	84011	///11	41702	55208	7////	00002
51573	2	03201	86020	14820	00900	12205	7////	00000
51644	2	10000	59060	18119	00902	10601	7////	00001
51716	2	00000	70020	15421	00900	12400	7////	00001
51777	2	10403	8420/	16319	00902	03203	7////	00101
51811	2	00000	70020	15421	00900	07702	7////	05102
51818	2	01401	62030	15120	00900	04///	7////	05100
51828	2	00901	60020	15520	00900	03203	7////	00001
51839	2	00202	68020	15920	00900	51202	7////	05201
51855	2	00404	82010	17418	00900	53305	7////	05102
52203	2	00000	84020	17616	00900	05205	7////	////0
52267	2	30000	75030	21018	14702	01214	7////	00001
52323	2	61605	80012	///13	34762	52207	7////	05102
52378	2	20904	84011	///17	00902	54212	7////	00002
52418	2	62902	82012	20315	00912	03208	7////	21///
52446	2	71603	84021	17517	00942	07205	7////	00000
52533	2	80000	80012	19814	00942	08306	7////	00101
52576	2	71103	65032	///12	00902	05205	7////	05151
52602	2	70000	98032	///12	00932	66210	7////	00103
52674	2	80000	70032	///08	7752/	05207	7////	00001
52713	2	7000/	98142	///10	00942	57213	7////	00201
52818	2	22702	80011	///11	00932	01211	7////	00252
52836	2	80000	98027	///04	1757/	02211	703//	00357
52866	2	82203	96616	///08	3752/	07214	704//	00052
52889	2	80000	65606	17213	5562/	11212	797//	05100
52957	2	82507	97808	///06	896//	04218	707//	00152
53068	2	02903	80020	21409	00900	60311	7////	21///
53231	2	1000/	82020	///12	00902	54210	7////	05103
53276	2	02704	81020	21408	00900	63210	7////	21///
53352	2	03203	82020	24609	00900	64213	7////	////0
53391	2	03205	82020	21507	00900	62204	7////	21///
53463	2	00000	65020	23609	00900	01211	7////	21///
53480	2	02505	81020	22608	00900	56211	7////	////0
53502	2	60903	75031	22614	00902	54212	7////	21///
53529	2	70000	82031	25811	00902	03311	7////	05102
53543	2	10000	82020	24110	00930	51309	7////	21///
53588	2	13/21	75010	///52	00902	60702	7////	////0
53614	2	83602	80021	23012	00937	07208	7////	05204
53646	2	70000	98031	22111	00902	04206	7////	05202
53698	2	11604	85021	19717	00902	08209	7////	21///
53723	2	70702	81031	23112	00942	08309	7////	05204
53764	2	03202	80011	20114	00900	50206	7////	///10
53845	2	12502	60036	22311	00930	0830/	797//	05200
53898	2	71101	80012	20715	00942	07201	7////	//3/0
53915	2	81101	75012	20613	857//	09210	7////	05100
53959	2	70000	80012	20716	00942	14206	7////	21///
54012	2	10000	81021	20903	15600	54708	7////	///10
54026	2	00000	98011	16409	00900	51703	7////	21///
54102	2	02702	80011	19407	00900	58///	7////	/1//0
54135	2	10000	85020	17307	00930	02201	7////	21///
54161	2	12203	80011	17108	00940	04206	7////	21///
54186	2	52902	98012	17904	55600	02209	7////	/5/10
54218	2	11604	70011	18114	00932	55206	7////	21///
54259	2	00702	98021	20106	00900	04208	7////	/82/0
54292	2	22503	98016	17206	25630	04213	797//	
54308	2	30000	82030	19408	34600	50202	7////	/9//0
54337	2	00000	63020	17913	00900	07209	7////	///10
54377	2	20000	85011	17608	25600	06217	7////	///10
54386	2	60402	98032	20105	65500	02209	7////	//2/0
54436	2	02501	83020	18610	00900	04207	7////	//790
54497	2	03602	85020	19012	00900	04215	7////	////0
54511	2	02202	80020	17516	00900	06205	7////	21///
54539	2	02503	81020	18215	00900	09207	7////	////0
54662	2	00000	80020	19116	00900	06208	7////	21///
54705	2	32003	62031	20616	00940	07212	7////	///10
54725	2	12502	64011	20515	08942	10208	7////	////0
54753	2	21803	80031	19612	00902	08110	7////	///10
54857	2	42201	84011	70816	00902	08207	7////	21///
54906	2	80000	65012	21015	00937	12108	7////	///10
54938	2	80000	59102	21615	0097/	14311	7////	////0
55228	2	02205	98020	////1	00900	78500	7////	00200
55279	2	81610	99939	///02	898//	00300	702//	92650
55299	2	73210	97968	///04	797//	50212	701//	91217
55578	2	80000	82017	///11	04903	07500	792//	17659
55591	2	70000	80259	///10	24742	06115	7////	00355
55696	2	71707	98031	///14	647/2	01307	7////	00102
55773	2	71103	98020	///03	69562	01307	7////	21///
56004	2	12707	98010	///06	14700	66305	7////	91231
56029	2	30000	82011	///12	34600	04211	7////	05203
56033	2	82905	97809	///03	896//	02205	709//	99359

```
OCTOBER  02 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

56046 2 52903 98032 ///11 59680 03214 7//// 05207
56067 2 80902 98038 ///08 896// 05307 791// 05302
56080 2 80000 65606 ///05 7752/ 04203 702// 00051
56116 2 71401 98031 ///14 69760 52311 7//// 21///
56146 2 53304 83021 ///17 21742 04309 7//// 21///
56196 2 80000 78022 15719 857// 16307 7//// 05151
56257 2 10000 86011 ///10 14763 03306 7//// 00000
56287 2 80902 57616 19517 5653/ 15316 702// 05100
56312 2 70703 99012 ///13 04900 06302 7//// 99757
56385 2 91601 02604 ///04 9//// 04211 702// 99744
56444 2 7162/ 98257 ///10 735// 06304 797// 00151
56462 2 72202 99257 ///13 746// 12114 702// 88644
56586 2 70704 80037 ///17 756// 14314 797// 05202
56651 2 70000 82028 ///15 797// 15308 702// 00100
56739 2 83001 80017 ///20 29641 18312 797// 00352
56778 2 60000 70808 ///17 64600 16212 797// 00100
56951 2 71702 83258 06027 747// 18314 797// 00352
56964 2 70701 70707 11520 745// 19320 793// 00352
56989 2 90000 73707 10325 857// 23314 797// 00101
57036 2 80000 96216 21815 857// 14213 795// 88656
57083 2 71803 68016 21414 0094/ 13302 797//
57127 2 00000 68016 19115 2657/ 15209 701//
57178 2 80402 56606 22114 2747/ 14314 705//
57245 2 80703 98606 20615 7583/ 14210 702// 05100
57297 2 80202 40616 22114 872// 03212 710//
57426 2 80204 30616 15417 7743/ 17305 702// 05200
57461 2 61802 40616 20716 7732/ 15308 708//
57494 2 80203 96606 19916 783// 16211 797//
57584 2 80203 59606 18818 872// 17214 701//
57602 2 82701 5608/ 15718 883// 18314 702//
57662 2 80404 97606 20316 874// 16213 798// 88623
57679 2 83203 96216 17618 874// 18214 797//
57713 2 80203 63022 14318 855// 16310 7//// 02///
57745 2 80/03 65036 17518 887// 17312 797//
57816 2 21102 82011 12721 15642 18314 7//// 05103
57866 2 80406 87012 18821 858// 17316 7//// 21///
57902 2 51304 83017 11321 24540 19107 797// 05014
57957 2 60203 70011 14025 00942 21315 7//// 21///
57993 2 23606 68011 14725 00902 21212 7//// 21///
58027 2 80702 66022 22116 0097/ 13207 7//// 21///
58144 2 80201 63016 20617 0097/ 15310 797// 88363
58203 2 80000 59806 21715 7567/ 15206 705//
58238 2 80202 57606 21116 5747/ 15314 708//
58265 2 70903 68606 20618 0097/ 14213 793//
58314 2 80402 56606 21315 873// 14208 710//
58367 2 80000 56616 20517 873// 16319 710//
58424 2 80403 58616 19116 6742/ 16218 713//
58477 2 80000 62606 20317 856// 16311 703//
58506 2 80910 96604 19811 854// 11106 794//
58606 2 83606 68626 18328 6732/ 16210 798//
58633 2 80303 70606 19428 738// 16219 798//
58659 2 72103 69236 18021 7328/ 18325 798//
58726 2 93203 01464 18815 9//// 19310 7//// ////0
58847 2 70304 88022 16424 738// 21117 7//// ////0
58921 2 60000 81012 13528 12762 24817 7//// 21///
58944 2 80207 80036 15625 855// 23215 787//
59007 2 71601 75178 12621 796// 19318 797//
59023 2 72701 60032 12825 0093/ 24212 7//// 21///
59082 2 50000 75011 12729 00902 23210 7//// 21///
59117 2 30000 78011 12829 21802 23317 7//// /5/10
59265 2 10902 70011 12528 14700 22314 7//// ///90
59287 2 03401 70010 13227 00800 25313 7//// //8/0
59316 2 61104 75032 14126 11542 24314 7//// 21///
59417 2 70000 74019 12125 75703 25113 702//
59431 2 60203 88299 12826 7283/ 24312 731//
59501 2 80808 64022 23317 110// 24315 7//// ///31
59644 2 30902 98021 11627 13532 24306 7//// ///10
59663 2 10902 98011 12527 14600 24316 7//// 21///
59673 2 10903 68010 12927 11502 24311 7//// ///10
59758 2 10902 98038 11926 13/02 24216 7//// ///10
59792 2 20407 82022 11128 21500 25310 7//// ///00
59838 2 80000 80959 11027 7954/ 24318 791//
59948 2 20903 73028 10826 19500 25316 797//
59981 2 60604 98242 10837 54560 25314 798//
59997 2 63204 62022 08727 52508 25207 7//// /////
60020 1 01108 98000 20225 00900 20107 700// 91618
60030 1 10104 75020 22225 18500 20109 700// 91817
60096 1 00322 60000 16925 00900 19002 7//// 21///
60101 1 60614 65022 21027 20982 18806 700// 82360
60127 1 50912 70031 19526 0094/ 13809 7//// 69622
60135 1 53206 60031 19827 20932 19806 700// 82360
60150 1 33202 65021 18227 20982 15810 7//// 69569
60155 1 50208 58021 20327 00902 17601 700// 85070
60230 1 70202 80022 18927 50982 14511 700// 85360
60250 1 72208 70032 18725 12582 15602 700// 81830
60265 1 60000 70032 58827 32730 09803 700// 83850
60360 1 70230 56299 16822 5859/ 18810 7//// 81926
60390 1 63208 58032 21624 59580 17804 7//// 84826
60419 1 83209 58808 18616 894// 14804 7//// 88926
60490 1 20209 70034 11926 00902 04808 7//// 82075
60525 1 63422 60031 15028 62730 11811 7//// 86850
60545 1 5//18 80020 55801 58400 13610 70028 85840
60568 1 33212 65030 14925 31600 11616 7//// 83840
60571 1 50406 70031 59627 32732 08712 7//// 93950
60580 1 10210 65030 15325 12601 10718 7//// 81840
60590 1 10409 75020 18725 11700 10809 7//// 81850
60611 1 23012 12924 21800 05818 82857 7//// 30///
60630 1 10411 70030 15529 00900 04817 7//// 81075
60640 1 00000 70020 13426 00900 09020 7//// /1/10
60656 1 42004 80020 15235 20941 06801 7//// 8436/
60670 1 02805 80020 50529 00900 03800 7//// 95900
60715 1 80817 65038 13923 49463 18004 791// 83816
60725 1 73406 58028 19821 795// 18709 706// 83820
60735 1 73606 60959 12618 795// 16002 703// 82823
60745 1 70204 65216 13817 4757/ 15803 701// 81826
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

60760 1 70208 65616 12824 22872 14806 797// 82833
60765 1 73410 70018 12023 49582 15808 701// 84626
60769 1 61608 62259 11519 69583 17008 702// 83620
61017 1 21808 65020 07437 00902 57974 7//// 21///
61024 1 81606 56062 06637 00906 11971 7//// 21///
61036 1 12208 75000 08136 11700 19964 7//// 81850
61043 1 62604 85032 07237 11706 17870 7//// 81850
61049 1 11408 75001 08133 00902 18872 7//// 81077
61052 1 32204 70031 08535 11702 20966 7//// 81856
61075 1 12610 70030 08035 11500 22973 7//// 21///
61090 1 50204 60022 07135 00902 13986 7//// 85080
61202 1 03618 75020 10234 00900 08951 7//// 21///
61214 1 00206 80020 07438 00900 07967 7//// 21///
61223 1 31410 75020 09539 00901 08902 7//// 21///
61226 1 02804 80020 07239 00900 14966 7//// 21///
61230 1 52806 70021 10133 00902 23951 7//// 85073
61250 1 13208 80030 08038 11700 17985 7//// 81850
61257 1 71604 65021 10334 00902 24956 7//// 21///
61265 1 3//30 10032 22502 23908 82830 7//// 21///
61270 1 72606 75032 10231 65602 21957 7//// 12///
61272 1 32204 70030 10432 21602 24906 7//// 21///
61285 1 72208 80032 11131 42702 25961 7//// 21///
61290 1 51806 70021 08833 31602 23951 7//// 83840
61297 1 62204 75031 10131 62700 22954 7//// 21///
61401 1 10808 70010 14034 10930 14875 7//// 21///
61403 1 30616 58020 12439 30940 02974 7//// 21///
61415 1 00220 80020 13632 00900 16977 7//// 21///
61421 1 00716 30070 11340 00900 52960 7//// 21///
61442 1 03612 20050 08738 0091/ 10985 7//// 21///
61497 1 30000 65020 09939 00902 05911 7//// 21///
61499 1 40000 6000/ 09437 00901 16907 7//// 21///
61600 1 03208 30050 10332 00900 22990 7//// 21///
61641 1 03410 15050 11031 00900 26983 7//// 21///
61666 1 53402 60021 10434 00902 26885 7//// 12///
61695 1 82404 85032 12131 32507 26963 7//// 21///
61699 1 62804 70002 11631 42501 24961 7//// 12///
61766 1 90105 85012 11031 11402 15970 7//// ////0
61809 1 70000 75014 10426 52502 20955 700// 85820
61829 1 7202/ 82022 11428 22570 21952 7//// ///00
61832 1 51608 80022 13428 52500 24902 702// 85823
61856 1 42508 72011 13328 32440 2/902 7//// 21///
62002 1 52306 75031 46421 52600 06801 700// 85835
62010 1 62208 65031 12826 61600 10810 700// 86830
62016 1 42304 60020 15127 41500 16804 700// 84825
62053 1 53210 60038 15529 32530 11802 700// 85825
62055 1 30518 75050 13233 30930 10605 700// 83360
62059 1 50110 80022 16027 55500 23102 700// 85620
62063 1 63306 64031 13631 60930 18705 700// 86360
62103 1 32907 70030 13023 31600 09610 700// 83840
62124 1 41110 66290 09930 49500 12811 701// 84938
62318 1 03509 60010 15928 00900 20709 7//// /2/0/
62366 1 00314 60020 13533 00900 11712 7//// 02///
63013 1 13202 82030 01938 11500 01953 7//// 07///
63023 1 20320 82030 05135 21500 26911 7//// 07///
63043 1 21210 82030 00643 12630 20914 7//// 21///
63125 1 20612 88080 05533 29603 27911 7//// ///10
63240 1 41808 82012 12230 48500 21909 7//// 21///
63260 1 81812 80012 14227 42530 2/986 7//// 21///
63450 1 61810 80032 42822 62500 09904 7//// 21///
63630 1 71404 80022 ///26 32575 199// 7//// 21///
63661 1 70505 60179 48320 78323 16951 7//// 21///
63705 1 70000 80032 49625 29550 18921 7//// 21///
64500 1 72610 75036 11728 78400 24980 7//// 82333
64503 1 62206 82012 12028 88500 22959 7//// 82823
64552 1 72806 75022 09326 78500 22959 7//// 83820
64600 1 50000 64012 07427 31540 19961 7//// ///10
64610 1 70000 80036 08720 11541 22900 7//// 81826
64654 1 70000 81032 07230 11502 23902 7//// 21///
64655 1 71802 80012 08330 32502 20962 7//// 83823
64656 1 52204 80032 08229 53333 42502 7//// 21900
64658 1 52802 80032 ///// /1502 21952 7//// 21///
64659 1 60000 80022 06930 41530 21904 7//// ///10
64660 1 71808 81032 08530 52530 22955 7//// 85833
64700 1 11608 70022 07034 00908 13958 7//// 21///
64705 1 62214 70032 09436 41702 24958 7//// 21///
64706 1 50000 70012 09728 11607 21902 7//// 21///
64750 1 7220/ 71022 08332 21632 23902 7//// 21///
64751 1 61404 70022 06337 00902 08952 7//// 21///
64753 1 10802 70020 08037 00902 01963 7//// 21///
64758 1 72210 70032 06434 /5904 27/// 7//// ////0
64860 1 82806 86022 08433 32502 23964 7//// 21///
64890 1 73206 80026 ///28 72500 249// 7//// 21///
64910 1 80000 58959 11624 7922/ 23953 7//// 21///
64931 1 70000 70038 09327 62530 21951 7//// ///10
65046 1 10802 78011 08233 11502 18963 7//// 81830
65082 1 42707 75022 09336 00902 19953 7//// 84080
65123 1 63108 84032 09530 41401 22967 7//// 84815
65201 1 62105 75052 11729 62402 25959 7//// 21///
65271 1 62106 80022 10031 62200 14960 700// 2//00
65306 1 62006 70032 09632 38502 22960 7//// 21///
65344 1 72210 75012 12129 28432 25957 7//// ///10
65352 1 52004 75032 09931 52500 24959 7//// 21///
65387 1 82014 75031 12329 22432 23983 7//// 21///
65545 1 82204 7000/ 11926 65400 21961 7//// 86613
65548 1 71806 70039 12026 72500 23953 7//// 87823
65555 1 72406 70012 11827 72500 22954 7//// 87820
65578 1 62208 75011 12627 48400 24959 7//// 82813
70026 3 61904 61017 05156 66400 57103 7//// 63044
70133 3 13615 82020 05554 15800 57212 7//// 63049
70219 3 70105 61015 04051 75500 52210 7//// 69984
70231 3 83408 61017 00502 80930 51208 7//// 69878
70261 3 82303 58777 99400 3722/ 54107 7//// 69824
70273 3 80000 61618 97806 6722/ 06207 7//// 69928
70308 3 83520 61028 11203 855// 51214 7//// 63102
70316 3 83208 61618 01605 852// 04107 7//// 69980
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

70326 3 70304 61012 97306 70970 03103 7//// 69853
70350 3 52705 74021 97702 21510 01105 7//// 69934
70361 3 80806 61806 04006 852// 05805 7//// 63028
70381 3 81008 69028 05807 854// 07712 7//// 63049
70398 3 83004 32616 06109 854// 09707 7//// 63020
70414 3 70705 61032 23004 75600 00114 7//// 63193
70454 3 83104 59615 17605 845// 51215 7//// 63170
72201 3 30703 74010 15927 21401 ///// 7//// /4//4
72202 3 13004 66020 16824 18500 23210 7//// 63164
72205 3 00000 48100 17523 00900 21210 7//// 63131
72206 3 22504 58100 18921 21700 20307 7//// 63159
72207 3 62207 58051 15321 00808 18317 7//// 63135
72208 3 82208 58052 14122 00907 19115 7//// 63122
72211 3 20000 58050 17419 00901 18210 7//// 63170
72214 3 51903 56101 16916 00902 15214 7//// 63144
72217 3 63004 56101 15918 00906 17214 7//// 63030
72219 3 63009 61030 15316 00901 14112 7//// 69790
72223 3 10000 58100 17321 00901 21107 7//// 63095
72226 3 00000 16100 17018 00900 18210 7//// 69946
72231 3 10602 56100 16720 00901 19308 7//// 63157
72234 3 20000 32100 17418 00901 18210 7//// 63085
72235 3 10000 56100 17218 00901 18210 7//// 63054
72240 3 10000 58100 15222 11500 21303 7//// 63142
72242 3 11806 66020 14027 15500 23605 7//// 63120
72243 3 00703 48100 14121 00900 21500 7//// 63103
72248 3 51204 56100 14919 65400 18303 7//// 63058
72250 3 11405 61020 12323 11500 22302 7//// 63116
72251 3 11506 88020 12324 16400 24600 7//// 63109
72253 3 61606 63012 12124 66300 22603 7//// 69848
72254 3 21805 61011 12423 26400 22500 7//// 69909
72255 3 11304 58100 13023 15400 22302 7//// 63088
72256 3 11809 74020 12923 00906 22500 7//// 69952
72258 3 31708 74011 12624 25570 22400 7//// 69958
72259 3 81806 74021 12623 35430 22500 7//// 69926
72261 3 81311 66022 10423 883// 22302 7//// 69751
72263 3 21405 74021 09821 25400 18603 7//// 69445
72265 3 83606 74031 10518 863// 17308 7//// 69138
72266 3 21908 74010 10722 25500 19605 7//// 69505
72267 3 23108 74018 11013 20970 09303 7//// 69015
72270 3 01804 80020 11714 00900 07303 7//// 68815
72274 3 21605 84020 14012 25900 11603 7//// 69262
72278 3 01404 74020 14813 00900 08303 7//// 69760
72280 3 00105 80020 14914 00900 04602 7//// 6/5//
72290 3 00000 56020 15911 00900 07507 7//// 63010
72295 3 03605 72020 15914 00900 04502 7//// 63122
72304 3 71914 61022 14526 7087/ 23105 7//// 63141
72306 3 82507 40216 10021 871// 21217 7//// 69944
72308 3 81509 56216 11924 854// 21602 7//// 63108
72310 3 81704 40102 13022 40977 22110 7//// 63051
72312 3 73204 66022 12822 60832 18112 7//// 69788
72314 3 82603 56206 12121 852// 20210 7//// 69851
72315 3 63412 61012 13721 55601 18208 7//// 69390
72317 3 82805 66026 11321 855// 19114 7//// 69803
72324 3 10000 64110 16013 00901 12112 7//// 69815
72326 3 72205 58102 15519 85700 18110 7//// 69810
72327 3 01602 32100 18417 00900 14214 7//// 69949
72334 3 01803 59100 11119 00900 17108 7//// 63060
72340 3 01103 48100 15217 00900 16303 7//// 63058
72344 3 50705 66021 14019 20870 17103 7//// 69876
72351 3 81712 85031 10023 70957 21307 7//// 69743
72353 3 72110 74031 10822 12770 18303 7//// 69655
72356 3 81811 66031 11322 8097/ 19503 7//// 69875
72363 3 03506 84020 10511 00900 02702 7//// 68889
72365 3 03507 84020 14806 00900 52603 7//// 68381
72374 3 02907 61020 18404 00900 52305 7//// 68537
72384 3 01505 74020 19409 00900 06603 7//// 63017
72386 3 01803 74020 19908 00900 57105 7//// 69428
72389 3 00605 74020 19608 00900 04500 7//// 63077
72401 3 81008 16618 10422 872// 21803 7//// 63041
72402 3 81216 5810/ 13423 855// 21705 7//// 63130
72403 3 80508 40616 12322 872// 21607 7//// 63007
72405 3 80911 32618 12222 872// 21603 7//// 63098
72406 3 80612 32616 13612 862// 20805 7//// 63081
72407 3 81208 32108 16222 862// 22400 7//// 63136
72408 3 80612 56106 16319 872// 18500 7//// 63152
72410 3 83606 69616 10519 852// 19310 7//// 69777
72411 3 83208 74026 11827 855// 17210 7//// 69705
72414 3 82804 16101 14419 862// 17208 7//// 69809
72421 3 10504 48100 16416 10940 13110 7//// 69851
72422 3 10000 24020 18416 10870 14210 7//// 69814
72423 3 01703 08100 16317 00900 16214 7//// 69990
72425 3 93305 03471 14919 9//// 18310 7//// 69851
72428 3 03404 16100 16416 00900 15105 7//// 69867
72429 3 03404 48100 16517 00900 13105 7//// 69806
72432 3 00000 08104 16717 00900 18214 7//// 63027
72434 3 01708 66020 14521 00900 16400 7//// 69946
72438 3 02803 32100 16317 00900 16110 7//// 69875
72439 3 01807 56050 14120 00900 18002 7//// 69921
72440 3 41709 66030 12820 25671 15803 7//// 69685
72445 3 01610 66020 13418 00900 13000 7//// 69617
72446 3 81710 51299 09921 855// 18207 7//// 69836
72450 3 82806 74028 10515 15573 14505 7//// 69637
72451 3 02805 80010 11508 00903 06607 7//// 69219
72456 3 81407 56808 08221 2567/ 18803 7//// 69772
72458 3 22811 74029 09811 20931 10205 7//// 69575
72464 3 02004 84020 11507 00900 58303 7//// 68532
72465 3 02309 80020 10803 00900 00105 7//// 68851
72469 3 00000 80020 09405 00900 57603 7//// 68316
72476 3 70705 84022 18004 55770 02205 7//// 68537
72486 3 02007 74020 24556 00900 58500 7//// 68124
72487 3 00903 74020 21353 00900 58400 7//// 68017
72488 3 03403 61020 23453 00900 56602 7//// 68711
72494 3 01905 74020 19609 00900 04000 7//// 63190
72495 3 03007 74000 20513 00900 11400 7//// ///04
72503 3 70511 56612 18619 753// 18603 7//// 63176
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72507 3 61804 59100 18814 86400 13500 7//// 63164
72508 3 73202 63031 18813 76400 11500 7//// 63122
72509 3 02309 74020 16817 10940 09712 7//// 63157
72513 3 80607 40102 18117 863// 16602 7//// 69840
72515 3 81705 16102 20216 881// 15302 7//// 69617
72516 3 80000 80022 20217 856// 13/// 7//// 69902
72517 3 80810 56212 17817 862// 16702 7//// 63039
72518 3 50000 74031 19012 55500 11400 7//// 63085
72519 3 01004 58100 17814 00900 14400 7//// 63032
72520 3 70308 48051 16218 78300 16500 7//// 69727
72521 3 00305 08100 17114 00900 14103 7//// 69729
72524 3 11605 48100 17616 10931 14105 7//// 69888
72528 3 01809 59100 17417 00900 16603 7//// 69919
72529 3 02109 58100 17518 00900 18400 7//// 69976
72532 3 01604 58101 14217 00900 15602 7//// 69905
72533 3 20000 12100 18818 00900 16107 7//// 69871
72535 3 60000 48050 18020 20952 17107 7//// 69885
72536 3 00000 24100 18613 00900 12105 7//// 69915
72537 3 02603 00440 16316 00900 15103 7//// 69924
72544 3 11809 60051 13118 10931 15605 7//// 69919
72546 3 81713 63808 08820 854// 17603 7//// 69749
72547 3 21809 6102/ 12517 20831 13603 7//// 69738
72552 3 12615 80021 08510 10930 06303 7//// 69438
72553 3 82508 86022 07817 8092/ 12308 7//// 69611
72556 3 22306 72019 07111 20970 07308 7//// 69526
72557 3 82207 80022 07613 60977 09117 7//// 69685
72562 3 02406 69020 10204 00900 01503 7//// 69127
72564 3 22418 74011 11202 20970 55000 7//// 68060
72567 3 02217 61020 05007 00900 02608 7//// 69142
72568 3 83024 74808 08202 8097/ 00603 7//// 68435
72569 3 92716 40718 11001 9//// 00108 7//// 68327
72572 3 81407 69018 21705 873// 02500 7//// 68758
72576 3 82108 58717 15001 8052/ 00208 7//// 68285
72578 3 82208 74027 21702 5557/ 01310 7//// 68659
72583 3 01508 74020 24256 00900 57400 7//// 68744
72584 3 02308 61020 23952 00900 54400 7//// 68288
72591 3 03408 80020 19408 00900 03602 7//// 63084
72594 3 00803 74020 22008 00900 07708 7//// 63198
72597 3 00000 74020 24204 00900 02500 7//// 69760
72600 3 81505 66612 19811 8097/ 07811 7//// 63159
72601 3 82210 74802 12713 2547/ 09632 7//// 63076
72602 3 72416 74031 13212 25670 12821 7//// 63132
72603 3 82213 74031 14213 856// 12714 7//// 63092
72604 3 81805 66612 13409 8052/ 08726 7//// 63103
72605 3 13504 80020 17107 00901 07502 7//// 63044
72606 3 12204 74020 14913 00901 10603 7//// 63124
72609 3 62216 74022 10613 65400 11614 7//// 69976
72610 3 80000 69026 13414 856// 12000 7//// 69854
72613 3 82949 32101 ///08 860// 06705 7//// 68096
72617 3 31810 74050 16117 30970 13603 7//// 63037
72618 3 32004 74020 13808 00802 07619 7//// 69888
72620 3 02011 58100 16818 00900 17302 7//// 63059
72621 3 12105 20100 16516 16200 16502 7//// 63066
72623 3 00000 00440 17014 00900 1/002 7//// 69840
72624 3 01702 04440 16615 00900 15301 7//// 69883
72627 3 72512 69021 13618 70870 15500 7//// 63100
72628 3 72210 56051 14317 75670 14301 7//// 69992
72629 3 72903 60101 14417 35671 16307 7//// 69938
72631 3 21802 16100 16716 00901 16305 7//// 69864
72633 3 31913 56050 15017 10931 13302 7//// 69891
72635 3 30000 56051 15518 30970 16102 7//// 69888
72636 3 81804 63022 15221 8097/ 16107 7//// 69925
72637 3 32104 48051 15917 30930 13303 7//// 69885
72638 3 72204 59051 15418 60871 17400 7//// 69739
72640 3 12207 59051 14117 10970 14003 7//// 69892
72641 3 51506 59101 12717 40831 14803 7//// 69817
72644 3 81812 64258 08719 6976/ 15610 7//// 69621
72645 3 60000 63030 12916 65700 14705 7//// 69878
72648 3 01402 48050 13817 00900 17400 7//// 69915
72651 3 62008 80019 06612 00908 10319 7//// 69562
72654 3 11808 82021 02509 10971 06114 7//// 69569
72655 3 41306 6303/ 04219 20986 17824 7//// 69668
72658 3 81710 61918 06519 8087/ 17710 7//// 69766
72659 3 21808 6601/ 01111 26400 10114 7//// /92/3
72667 3 92815 16656 06002 9//// 02515 7//// 68893
72668 3 01610 82021 96410 00900 07007 7//// 69375
72676 3 80000 74017 19452 856// 52214 7//// 67954
72677 3 83113 74218 16503 855// 01502 7//// 68901
72681 3 01204 80020 22801 00900 52210 7//// 69211
72683 3 00000 89020 23751 00900 53000 7//// 68783
72686 3 01408 74020 24005 00900 02307 7//// 69699
72693 3 21805 69020 24005 20970 04603 7//// 63104
72694 3 20000 75021 24406 25700 06400 7//// 63171
72698 3 80000 74021 23910 8087/ 08400 7//// 63225
72700 3 72206 74021 09313 65730 10703 7//// 63066
72702 3 82013 74026 08712 854// 09721 7//// 63058
72705 3 62008 74028 08313 25630 11719 7//// 69991
72706 3 82214 74026 09711 855// 08732 7//// 63028
72707 3 71809 74028 14105 25470 04623 7//// 63067
72709 3 81431 60806 10307 873// 07738 7//// 63092
72711 3 60000 58108 06608 57330 07815 7//// 63020
72712 3 82407 80022 08113 00904 09707 7//// 69851
72714 3 82409 61031 11015 854// 13400 7//// 63018
72715 3 72510 66031 06912 27400 09306 7//// 69898
72717 3 62209 74028 07710 35630 08619 7//// 63035
72718 3 72505 74011 06608 75600 07500 7//// 63010
72719 3 82007 7402/ 07509 1757/ 087// 7//// 63075
72720 3 63005 69021 13718 45670 13105 7//// 69673
72725 3 83408 74022 17410 6547/ 12207 7//// 69765
72727 3 72816 66021 09614 75470 11123 7//// 69897
72728 3 83117 80021 11213 885// 08336 7//// 69895
72730 3 80810 60108 15316 852// 14107 7//// 69742
72731 3 83306 12802 15417 872// 16008 7//// 69717
72733 3 60000 56102 14116 20971 15109 7//// 69915
72734 3 80000 08449 13613 6647/ 13010 7//// 69873
```

```
OCTOBER  02 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72735 3 80203 74802 16811 6747/ 10116 7//// 69871
72737 3 80612 56109 17911 852// 09229 7//// 69618
72738 3 81009 48512 17709 872// 08311 7//// 69722
72739 3 80310 66025 16508 854// 06310 7//// 69830
72743 3 80703 59618 13814 862// 14202 7//// 69871
72745 3 90814 56809 10012 9//// 11614 7//// 69590
72747 3 80711 61616 09613 872// 12715 7//// 69867
72748 3 80706 66812 13912 872// 11305 7//// 69665
72749 3 80912 32512 14712 852// 10803 7//// 69909
72753 3 81113 61028 00817 6557/ 17812 7//// 69688
72755 3 81010 71026 05715 853// 14029 7//// 69565
72757 3 90416 04479 02511 9//// 10625 7//// 69496
72764 3 80715 40815 96211 852// 11730 7//// 69373
72767 3 83525 58636 07404 873// 04720 7//// 69385
72768 3 83416 80022 14404 864// 01708 7//// 69317
72772 3 03007 74011 21402 00900 52303 7//// 68838
72773 3 20000 74020 24651 25700 52212 7//// 69104
72775 3 02406 74020 20851 00800 51302 7//// 68805
72777 3 02606 84020 19054 00900 55500 7//// 69251
72779 3 00000 58041 23553 00900 54307 7//// 69169
72781 3 22906 87020 22702 20970 00305 7//// 69837
72783 3 01403 80020 23704 00900 03317 7//// 69714
72785 3 01706 80020 22602 00900 51312 7//// 69378
72791 3 21205 74011 23709 20907 08802 7//// 63229
72793 3 51505 74012 23711 25670 08400 7//// 63071
72797 3 81003 61802 22611 855// 09805 7//// 63151
72799 3 81604 74022 22911 857// 09602 7//// 63204
72801 3 83322 66808 07105 872// 02801 7//// 69900
72802 3 83414 85021 12403 65401 ///// 7//// ////0
72803 3 73414 69838 12002 67201 01605 7//// 69837
72804 3 70000 74021 14800 65670 52810 7//// 63126
72805 3 73610 84031 14605 5557/ 00001 7//// 65623
72807 3 73417 74021 10704 75500 01502 7//// 63107
72808 3 70308 7402/ 15201 25530 52508 7//// 63128
72810 3 91216 1651/ 05605 9//// 06/// 7//// 63056
72811 3 80816 58216 05004 871// 04816 7//// 69978
72812 3 91005 12712 10251 9//// 52507 7//// 69419
72813 3 80707 6961/ 11203 873// 03723 7//// 63112
72815 3 80909 74022 14304 6547/ 01822 7//// 63143
72816 3 81209 80141 15000 7847/ 53502 7//// 63095
72817 3 73613 80038 13902 65510 01809 7//// 63139
72818 3 83010 32108 16101 67400 51811 7//// 63161
72819 3 80215 66222 12701 67401 01720 7//// 69989
72822 3 82910 66805 14406 854// 04216 7//// 69657
72825 3 80809 16718 06901 854// 00604 7//// 69405
72826 3 83607 74025 10602 862// 02241 7//// 69452
72828 3 80310 12427 12901 871// 51312 7//// 69499
72831 3 80108 48512 19608 873// 07318 7//// 69915
72834 3 80511 71562 17709 864// 07306 7//// 69781
72836 3 83608 66022 19707 854// 05116 7//// 63197
72841 3 81407 48512 17910 873// 08604 7//// 69782
72842 3 81209 66512 15111 873// 09511 7//// 63700
72846 3 81210 74022 21509 873// 07319 7//// 69893
72848 3 80908 48512 21807 871// 07007 7//// 69948
72850 3 80710 48615 12311 872// 11514 7//// 69632
72851 3 80117 61612 10109 872// 08734 7//// 69781
72852 3 80417 40638 09710 872// 10825 7//// 69806
72854 3 80907 74022 14210 853// 09614 7//// 69679
72855 3 83612 74022 18105 862// 03805 7//// 69803
72856 3 80416 74615 13011 854// 09614 7//// 69861
72861 3 80313 69022 17102 861// 01003 7//// 69443
72862 3 80216 66815 11904 852// 04718 7//// 69426
72863 3 83611 74022 18002 862// 00306 7//// 69484
72864 3 83510 74022 18802 862// 01305 7//// 69504
72865 3 80405 74022 19902 863// 01303 7//// 69513
72866 3 10000 66110 20154 00901 55612 7//// 69582
72867 3 81503 74025 20303 854// 01607 7//// 69868
72868 3 80903 74022 20102 862// 02503 7//// 69745
72869 3 61302 74021 18703 65700 01714 7//// 69659
72870 3 22007 48100 19955 00900 55808 7//// 69222
72871 3 10000 74030 17351 10970 52004 7//// 69425
72872 3 02405 83020 19852 00900 53203 7//// 69334
72873 3 02508 80020 18501 00900 51103 7//// 69234
72874 3 02206 89020 18951 00900 53303 7//// 69108
72875 3 02907 80020 19504 00900 51104 7//// 68///
72876 3 00000 74011 18000 00900 51611 7//// 69517
72877 3 00000 86010 18902 00900 52304 7//// 68929
72878 3 22006 80020 19452 00901 53105 7//// 69120
72880 3 02107 82020 22951 00900 51109 7//// 69137
72881 3 72803 86021 17001 70870 01803 7//// 69077
72882 3 01402 7402/ 22503 00900 03108 7//// 69674
72883 3 50000 74012 21005 50970 04103 7//// 69398
72884 3 90000 00454 23203 9//// 04310 7//// 69640
72887 3 61210 83031 21500 60930 04205 7//// 69792
72889 3 23004 74020 22804 20940 03102 7//// 69807
72891 3 61817 7400/ 19612 25670 04303 7//// 69868
72892 3 81005 74012 23311 6567/ 09802 7//// 63233
72893 3 81218 80026 20712 4577/ 11807 7//// 63180
72894 3 81217 63616 19912 7722/ 11609 7//// 63199
72895 3 80000 63612 15211 873// 11505 7//// 63152
72896 3 81706 74612 14607 2742/ 07808 7//// 69344
72898 3 81809 48636 //052 11/// 853// 7//// 11602
72901 3 70705 80022 15951 70840 54305 7//// 69555
72903 3 73210 74034 16552 75500 53208 7//// 69710
72905 3 73610 66031 19705 66370 04329 7//// 63164
72906 3 72203 74031 16001 20876 52205 7//// 63180
72907 3 80306 69012 22482 61500 51220 7//// 63224
72909 3 80000 74701 17852 65400 52716 7//// 63151
72913 3 81807 74022 23801 856// 52501 7//// 63193
72915 3 80803 74031 24155 855// 57211 7//// 63165
72916 3 22504 74030 21051 20930 53102 7//// 63210
72917 3 70000 83031 04257 75400 59108 7//// 63042
72918 3 41605 74020 11756 40918 //105 7//// 63117
72919 3 71809 74022 14454 75700 54602 7//// 69730
72920 3 71804 74021 14605 75700 04610 7//// 69537
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72922 3 10000 74021 16802 10870 01806 7//// 69715
72923 3 82019 7402/ 13702 3557/ 51610 7//// 69734
72924 3 82015 48717 04353 864// 55500 7//// 69961
72925 3 80410 74712 04251 864// 52308 7//// 63014
72926 3 71713 74021 14701 70970 52605 7//// 63147
72927 3 81817 74021 07300 854// 00605 7//// 63041
72928 3 10000 86020 18101 00901 51301 7//// 69000
72929 3 60209 66024 04551 60850 51208 7//// 69903
72930 3 72502 74021 16103 70870 02802 7//// 69284
72932 3 12106 74021 11903 10930 01500 7//// 69668
72933 3 11701 74021 08604 10870 02303 7//// 69809
72934 3 01507 74011 07303 00900 01304 7//// 69815
72935 3 12306 74021 05205 10970 51208 7//// 69854
72936 3 30000 80021 03702 30930 01205 7//// 69780
72938 3 80207 66612 05101 873// 01308 7//// 63051
72940 3 71403 69041 14002 50951 01708 7//// 69342
72941 3 81401 63612 10603 855// 03718 7//// 69220
72943 3 81805 86031 11707 80970 03708 7//// 69293
72945 3 21904 86020 07002 10871 51803 7//// 69618
72946 3 20000 80020 03652 20930 53205 7//// 69823
72948 3 80000 74027 07553 855// 59107 7//// 63054
72950 3 71103 74212 08307 75400 05724 7//// 69460
72951 3 80000 48616 07107 4712/ 07819 7//// 69808
72952 3 71706 74016 10007 11470 08717 7//// 69273
72953 3 52901 80011 06902 25701 51704 7//// 69255
72957 3 80704 56717 03956 8087/ 56707 7//// 69962
72958 3 80000 74032 06901 3567/ 01809 7//// 69120
72959 3 81104 66021 06354 855// 56400 7//// 63039
72964 3 61707 86012 03904 60970 52802 7//// 69207
72965 3 20204 8000/ 02100 20930 00106 7//// 69420
72966 3 81602 32512 99202 861// 02205 7//// 69598
72967 3 21203 89021 01101 20970 52302 7//// 69062
74043 3 90407 12102 03730 9//// 30803 7//// 69956
74046 3 70000 85022 06302 70980 51803 7//// 69226
74051 3 20606 74017 08059 25500 61110 7//// 69971
74053 3 82903 60712 06553 853// 56202 7//// 69939
74062 3 82206 7402/ 05101 854// 01204 7//// 69494
74066 3 00000 08952 00900 53209 69678 7//// 48229
74068 3 12403 80020 13652 00901 53303 7//// 69453
74069 3 12504 80011 14705 00801 03504 7//// 69447
74072 3 92709 32717 03960 9//// 61116 7//// 63019
74073 3 31809 74012 05105 35700 03302 7//// 69848
74074 3 81105 56711 01762 80910 63201 7//// 69984
74076 3 51108 74212 10506 35730 04705 7//// 69721
74077 3 11805 74020 15703 10970 02301 7//// 69639
74080 3 82317 74022 16654 854// 54204 7//// 69675
74081 3 62405 74030 16857 60850 59313 7//// 63168
74082 3 72424 85362 04854 15471 59105 7//// 69966
74090 3 93407 32712 08451 9//// 52118 7//// 63084
74091 3 73021 74023 13255 75500 58224 7//// 69910
74092 3 82704 04714 10555 874// 56217 7//// 69455
74093 3 62519 74022 09853 65601 53209 7//// 69594
74094 3 61002 74027 12055 65600 60309 7//// 69643
74096 3 20000 80021 11452 25600 59211 7//// 69395
74097 3 73107 82031 16251 75500 53215 7//// 69693
74101 3 82517 60612 06911 855// 09307 7//// 63069
74103 3 81402 60612 15608 857// 07802 7//// 69505
74104 3 81612 69612 16807 856// 03504 7//// 69074
74105 3 81426 63636 17612 574// 12810 7//// 63176
74106 3 80910 16615 21411 872// 11709 7//// 63185
74107 3 93226 08516 07910 9//// 10308 7//// 69871
74108 3 80102 74022 23610 8087/ 09803 7//// 63161
74109 3 81216 74612 15511 856// 09711 7//// 63128
74110 3 81426 63612 16711 874// 10611 7//// 63104
74111 3 81616 16636 13912 8062/ 12705 7//// 63051
74114 3 80000 69002 23411 8087/ 09601 7//// 63178
74122 3 00000 7402/ 20751 00900 53307 7//// 68615
74123 3 22102 80020 16651 10971 53308 7//// 69318
74138 3 80412 69025 19902 872// 00307 7//// 69584
74148 3 80416 60516 07507 874// 07638 7//// 69502
74185 3 70905 74027 14102 75500 01711 7//// 63116
74187 3 80000 63032 06207 854// 06500 7//// 63034
74189 3 81107 56616 05409 873// 08735 7//// 63004
74193 3 73415 80268 12603 37301 01608 7//// 63003
74194 3 60000 69012 14304 65500 00715 7//// 63143
74195 3 53605 6301/ 13203 21431 51710 7//// 63132
74196 3 73328 66012 08106 79500 04000 7//// 63050
74197 3 70000 74012 13705 70940 02823 7//// 63137
74397 3 70000 74018 11113 70930 09729 7//// 63080
74398 3 81812 74028 12110 3537/ 0/630 7//// 63072
74486 3 80307 69022 18321 ///// 17603 7//// 63173
74494 3 02407 61020 17318 00900 15602 7//// 63159
76342 1 00903 74041 07121 00900 19980 7//// 6////
76382 1 20000 80012 09120 00902 18602 7//// 6////
76405 1 50000 70032 04131 55/00 16602 70000 8////
76458 1 20000 58100 09524 20/30 22801 7//// 6////
76548 1 70000 75032 10324 72/30 23500 7//// 6////
76644 1 80402 50032 13924 85/// 22904 7//// 6////
76648 1 80000 70032 12525 33320 22106 7//// 6////
76679 1 80000 20122 11614 83/// 12900 7//// 6////
76692 1 81127 30148 09626 5//98 24907 7//// 6////
76833 1 83608 82032 10325 39/75 23204 7//// 6////
76903 1 73402 82029 09524 55/60 20/// 7//// 6////
78016 1 63304 64032 19627 41501 23210 7//// 6////
78088 1 41406 69011 17129 31401 26912 70009 90802
78095 1 20710 72000 15628 21500 22958 70009 90803
78109 1 40706 78036 15426 43601 25909 70301 90802
78121 1 70902 78022 14526 73450 23955 79795 90802
78224 3 30000 64104 15823 29531 22008 7//// 81920
78255 1 30000 63101 15123 12402 22309 7//// 81818
78264 1 10105 62054 ///24 12500 22/// 7//// 81830
78310 1 70000 70152 14724 39446 23103 7//// 82917
78325 1 20901 60031 15425 19442 23307 7//// 81917
78367 1 33302 66020 13926 22501 23954 7//// 48877
78384 1 80708 6602/ 13927 29406 25958 7//// 63135
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

78388 1 70000 74031 12824 12532 20953 70000 81825
78397 1 70000 74022 12528 19512 26952 70000 81925
78439 1 10906 74031 15826 00001 19/// 7000/ 80///
78457 1 22001 74018 14926 12506 23986 7//// 63138
78467 1 42302 70039 29508 21902 63146 7//// 82920
78486 1 33605 74039 14723 32530 23900 7//// 63131
78501 1 60908 61012 13027 33502 23852 7//// 63118
78526 3 80000 74022 18326 11507 19803 7//// 63135
78641 1 80000 80515 12316 2632/ 15906 7//// 68529
78706 1 70000 7010/ 11522 29576 21900 70000 81820
78714 1 80000 7041/ 12819 52507 //862 70000 83620
78717 1 80000 40105 12818 3532/ 17907 70121 82706
78720 1 82104 60052 12418 45277 18900 70000 81704
78724 1 80000 78059 10823 35577 23908 70000 83830
78745 1 83106 66142 10224 46607 22911 7//// 60091
78762 1 01010 82010 10517 00980 18902 7//// 69078
78806 1 70201 74036 09824 23567 2856/ 7//// 63076
78857 1 70908 74022 14928 23566 24953 7//// 63139
78897 1 80807 80022 15327 4247/ 23951 70000 84816
78946 1 81113 74028 13824 1847/ 22804 7//// 63078
78954 1 80914 70056 14527 2257/ 23804 70826 82820
78988 1 10915 84020 11928 11400 24954 7//// 6////
80001 1 80510 75022 08326 4253/ 23957 7//// 63091
80022 1 80904 70022 10525 35571 239// 7//// 63091
80028 1 42302 70022 10823 00906 219// 7//// 63083
80062 1 83207 65515 ///23 5631/ 23/// 7//// 8////
80091 1 80000 65112 09823 66420 239// 7//// 69949
80099 1 70000 80022 14824 22650 23901 7//// 63007
80110 1 80000 70052 ///17 15435 169// 7//// 68516
80144 1 80000 50022 ///23 863// 239// 7//// 6////
80203 1 70000 65105 08019 36478 18959 7//// 69080
80222 1 80000 60051 ///10 4557/ 10956 7//// 67527
80234 1 80000 70152 11122 6558/ 21968 7//// 69826
80252 1 80000 30806 12722 872// 22800 7//// 63101
80336 1 80000 6803/ 114// 2553/ //807 7//// 63050
80415 1 20710 70032 12226 25500 21952 70023 83820
81001 1 71605 69156 12828 39468 24903 75847 81915
81002 1 80000 85034 12425 69357 24953 70000 86708
81408 1 31604 80014 12927 11442 24956 79421 81813
81415 1 50000 65012 13626 52200 22852 71321 82707
82017 1 41005 70020 104// 41500 ///// 7//// /3/00
82030 1 41306 70020 12528 41500 24205 7//// /6/60
91066 3 11210 66020 23024 11500 21802 7//// 63218
91155 1 30814 74020 19727 32500 26707 7//// 63193
91165 3 10512 74020 18826 12500 19714 7//// 63136
91182 3 40412 74258 17323 34502 19714 7//// 63167
91203 1 71803 61156 08528 62432 25320 7//// 63080
91212 3 40805 61021 09529 22432 24014 7//// 69990
91217 1 40905 61171 09624 49400 24114 7//// 69970
91232 1 60000 64022 09026 52402 24120 7//// 63086
91245 3 60815 61026 13726 22478 23000 7//// 63134
91250 1 80711 74138 09128 69477 26/// 7//// 63088
91285 3 81505 74022 17319 48507 18715 7//// 63160
91317 1 83506 61036 08927 614// 23114 7//// 63085
91334 1 70810 74022 08727 42406 24214 7//// 63084
91348 1 82710 60618 08524 2242/ 22602 7//// 63031
91366 3 82013 74218 09526 5447/ 24008 7//// 63087
91376 1 81003 74022 11928 32457 22000 7//// 63114
91408 1 81810 72028 08227 3247/ 24310 7//// 63034
91410 1 82520 61022 07528 46477 24108 7//// 63068
91413 1 81906 63026 08727 2242/ 24210 7//// 63067
96035 1 50608 60172 08128 49438 23800 7//// ////0
96413 1 82708 68139 09023 3947/ 22813 73299 81915
96421 1 80000 60959 09525 6947/ 23997 7//// ////0
96441 1 50000 78011 08527 21441 24800 7//// 21///
96471 1 70000 80022 10128 12442 24800 7//// ////0
96491 1 82103 70139 07625 29447 23997 73379 81814
96509 1 10000 67011 08625 11501 2499/ 7//// 21///
97014 1 81608 10616 10724 5852/ 23926 7//// ///10
98222 1 11604 75010 08928 00901 26309 70099
98223 1 10206 75054 09427 11500 26322 70099 818/4
98325 1 53204 70022 10029 23502 26125 70099
98429 1 50904 65012 08428 12531 21212 70099 81825
98439 1 80208 70158 08628 6547/ 24210 79719 86618
98444 1 83204 65259 08224 52338 24317 70619 85610
98536 1 73414 82029 09326 32578 24388 79389 83620
98550 1 82908 80608 06926 29417 23316 79599
98645 1 80000 68052 06726 22537 25210 70099 82820
98653 1 80000 68804 06125 6752/ 24215 79799 86620
98741 1 80080 70028 08025 3257/ 24223 70469 83820
98748 1 80000 75022 06725 22507 24210 70099
98754 1 80000 60219 08024 3552/ 23308 73999 83620
98836 1 82505 75028 06924 29577 23311 79769
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD
```

OCTOBER 03 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

01001 1 23320 89021 18400 20740 57309 700// 91142
01005 1 70908 89022 12202 785// 52207 7//// 0//10
01010 1 72006 84258 10004 7858/ 02101 7//// 12///
01025 1 72506 84258 08905 2847/ 01202 791// 91113
01028 1 81512 84022 07104 55440 03212 700//
01055 1 82308 80636 09905 873// 03202 705//
01062 1 51106 85022 13800 58600 52202 700//
01098 1 81807 85022 12303 49560 52204 700//
01105 1 63616 89022 10506 39540 03208 7//// 0///0
01152 1 70812 89021 09106 12506 00705 700//
01212 1 52824 85158 13209 39460 07203 703// 4/110
01241 1 62616 82258 08907 59463 05705 7//// 0//10
01262 1 73213 78168 07406 79400 06208 7//// 0///0
01271 1 62410 80808 10407 48461 04705 706// 91124
01311 1 73112 82258 17109 7846/ 06501 7//// 83815
01384 1 33012 89022 11012 32641 02718 700// 91118
01415 1 73212 84035 17714 4847/ 08208 797// 82712
02052 1 10000 99010 10104 15500 54714 7//// 01///
02057 1 52102 89011 10205 20936 53612 7//// 82365
02062 1 61805 89031 08907 32535 03723 7//// 83830
02066 1 61602 84042 10707 42671 03720 792// 84830
02067 1 40502 99020 09508 42500 01721 7//// 12///
02073 1 32910 89036 10314 22531 05713 793// 82825
02077 1 85405 80216 08309 853// 08740 708// 87612
02084 1 82724 59102 14314 7637/ 12716 700// 84708
02087 1 82512 65022 12712 854// 10717 700// 88610
02090 1 82318 70035 11414 856// 10726 797// 87633
02102 1 53604 89021 10102 24530 56705 700// 82830
02836 1 81505 70207 10703 7742/ 02608 7//// //82/
02911 1 81203 80026 10507 1141/ 04722 7//// 01///
02917 1 80603 82021 11806 52501 02710 7//// 12///
02935 1 50802 80032 11708 44531 51817 7//// 12///
02974 1 52205 84022 13409 11671 51721 7//// 12///
03005 1 73311 80801 22210 784// 05213 797// 86815
03026 1 70414 75026 23113 7553/ 11208 792// 87625
03100 1 10000 82014 20017 10930 13105 797// 81360
03171 1 10812 82021 21515 11530 11108 700// 81825
03262 1 90000 00464 20513 9//// 13804 700// 89/00
03302 1 71809 50046 18917 784// 15301 797// 82710
03396 1 30000 32030 20417 20971 14801 7//// 82360
03495 1 11805 32054 20220 00901 15708 7//// 81078
03534 1 82207 40056 19716 8097/ 13605 797// 83359
03609 1 72008 62252 19818 5857/ 15803 797// 84822
03772 1 72603 16284 21016 763// 14801 700// 83707
03804 1 62215 61022 20117 88400 15206 700// 85818
03917 1 70506 20104 19416 6623/ 14002 700// 83704
03953 1 52807 70036 19217 58400 15215 797// 81711
03955 1 73305 59216 17615 783// 15223 718// 83707
03962 1 62707 60102 17818 685// 15208 7//// 84820
03969 1 41203 68104 16119 334/2 14205 797// 81715
03970 1 80703 56102 18115 854// 14004 700// 85714
03976 1 10302 58051 17918 15800 13301 797// 81640
03980 1 10703 20101 19316 10930 14302 797// 81380
04005 1 10802 83020 24301 10740 54804 7//// 27///
04018 1 61105 89012 23007 15679 02203 7//// 27///
04082 1 50808 89031 27604 5068/ 52214 7//// 27///
04097 1 23204 88020 27504 14930 53212 7//// 27///
04202 1 81508 69707 15153 855// 57210 7//// 63051
04210 1 81919 50707 18500 854// 51207 793//
04218 1 80805 80022 19451 1542/ 55104 700//
04220 1 70904 50267 19150 57470 52208 797//
04230 1 60302 84031 18051 35540 53204 797//
04231 1 30308 74012 18954 15638 59203 7//// 63120
04240 1 30605 82010 14901 20837 53702 700//
04250 1 50412 80012 13800 50930 54707 700//
04260 1 13806 80020 08250 10930 53707 700//
04270 1 80530 84032 04308 8087/ 60719 700// 88357
04272 1 80418 80032 03807 2564/ 52718 700//
04310 1 51812 89031 08459 50940 63705 700//
04320 1 72113 89030 13157 70906 62506 700//
04330 1 80000 89022 15554 00907 60802 700//
04340 1 00000 89020 20454 00900 59804 700//
04350 1 60000 89032 23352 10718 57801 700//
04360 1 80000 80022 23200 7551/ 53303 700//
04380 1 82908 89022 19151 7657/ 54703 700//
04390 1 80335 10717 04101 873// 00733 703//
06011 1 40207 98031 25108 44500 04219 7////
06030 1 72517 57102 16315 75400 13711 700// 83615
06089 1 82709 56102 20115 863// 13802 700// 88706
06180 1 52813 62012 17217 55401 12818 700// 85618
06199 1 32713 65012 17215 35600 11718 700// 83635
06230 1 32505 20101 21220 00902 14707 700// 83070
06260 1 72002 25104 21019 10932 13707 797// 81358
06344 1 32104 30054 20621 10931 17809 700// 81364
06447 1 32402 96020 21419 00902 13707 700// 09///
06610 1 00302 70020 22818 00900 12718 7//// 69660
06670 1 03403 59054 22118 00900 13725 7//// 69720
06700 1 00902 56050 22918 00900 11719 7//// 69747
07005 1 72810 25104 21518 62542 15400 700// 86823
07024 1 72808 65032 22217 34247 13001 700// 84818
07070 1 42404 45104 21322 00901 15810 700// 84075
07110 1 62610 70012 23717 52432 14208 700// 85815
07130 1 72406 70024 23521 32582 13803 700// 83828
07149 1 12404 62011 21722 10942 14808 700// 81365
07150 1 12808 56011 21822 10941 13705 700// 82365
07180 1 02206 65024 21423 00900 13713 700//
07207 1 52408 70021 24520 32502 17102 700// 91828
07240 1 63008 60034 23120 81500 14804 7//// 01///
07280 1 01802 56024 21922 00900 13720 700//
07435 1 02004 62020 23121 00900 14706 700//
07480 1 00000 60020 22224 00900 10818 700//
07510 1 53405 58034 24521 41582 16803 700// 84825
07577 1 03607 75020 22422 00900 12822 700//
07610 1 83002 20104 25018 864// 15804 700// 88710
07630 1 71002 35104 24418 764// 15809 700// 87715
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

07650 1 02602 68020 22025 00900 11819 700//
07690 1 01206 65020 21924 00900 13808 700// 91827
07747 1 01002 82020 22625 00900 15814 700//
07761 1 12012 70020 21424 11700 17808 700// 81850
08001 1 80205 56022 25918 863// 16101 700// 91615
08023 1 10512 95104 27321 11500 17102 700//
08141 1 33602 97012 23024 30930 10805 700//
08160 1 30000 70021 23423 00901 10308 700//
08181 1 00704 82000 23524 00900 08400 700//
08221 1 19904 65011 21824 00901 12004 700//
08261 1 22208 98021 21227 11701 14803 700//
08314 1 40612 65030 22523 48500 19400 700//
08391 1 20904 65012 24028 00901 17804 700//
08410 1 20000 59051 22026 12510 18712 700//
08487 1 42113 62031 22026 32502 20807 700//
08495 1 40815 66012 22024 35432 19000 700// 82514
08503 1 32307 80018 12520 24502 15225 791// 72824
08509 1 72609 68030 16723 28536 17320 703// 82825
08515 1 72021 59052 19423 5737/ 20112 700// 82708
08521 1 10412 70020 23024 11500 18104 700// 81820
08524 1 53606 70021 22923 58400 18103 700// 82816
08536 1 10908 62011 22527 00901 19707 70012 810//
08545 1 02806 50404 23419 00900 15400 700//
08583 1 10318 65051 13428 15500 21978 700//
08589 1 00106 65050 11631 00900 20978 700//
08594 1 00214 80050 13029 00900 22972 700//
10015 1 72908 56102 21115 755// 12805 700// 87620
10035 1 83105 57054 20315 755// 12808 700// /7421
10129 1 73306 38102 21615 41402 13804 700// 84814
10185 2 72605 40054 19017 755// 13612 700//
10202 1 72801 12104 22015 762// 14201 700// 87708
10224 1 90000 02454 21314 9//// 14804 700// 89/02
10262 2 82703 50054 19720 00907 14811 700//
10313 1 62203 15051 21219 00902 12707 700// 86075
10338 1 72705 45054 21019 10938 13710 700// 81368
10379 1 22802 32054 19921 00901 13810 700//
10384 1 42806 58051 19921 00902 12814 700// 84075
10398 2 12403 50050 19821 00901 13719 700//
10454 2 13303 58050 20421 00901 11821 700//
10470 2 12805 50050 21022 00902 12813 700//
10513 1 22402 40050 21420 00901 12709 700// 82075
10567 2 09901 65020 20021 00900 11716 700//
10637 1 82203 09434 22412 862// 12808 700// 88705
10738 1 02505 75024 20823 00900 09705 700//
10763 1 09902 56054 23415 00900 10808 700// 90583
10803 1 02603 70020 21521 00900 11716 700//
10866 1 02708 82020 21320 00900 09813 700//
10934 1 02706 56055 23316 00900 12818 791//
11010 1 00000 50055 24115 00900 11714 797//
11035 1 51203 10284 24014 56500 12709 700// 85733
11120 1 00901 84020 22020 00900 07727 700//
11150 1 03303 80020 21721 00900 09810 700// 22///
11231 1 01303 60024 22717 00900 10828 700//
11518 2 02602 58054 20720 00900 13815 700//
11782 2 02509 50050 21518 00900 12717 700//
11934 2 01604 75020 ///21 00900 07817 700//
12150 2 82405 58102 17815 854// 11718 700//
12185 2 72407 97021 16916 785// 11822 700//
12205 2 32802 20104 19717 00902 15814 700//
12250 2 62503 96101 18219 52601 12719 700//
12330 2 22004 35054 19620 00901 12722 700//
12375 2 32804 57051 19819 31500 13618 700//
12424 2 23102 60030 20222 00901 11816 700//
12566 2 02804 58050 20521 00900 08718 700//
12595 2 32704 87021 20319 22501 11717 700//
12843 2 02702 57020 23320 00900 12715 700//
12942 2 12003 58020 23521 11600 10813 700//
12982 2 12002 60034 23822 11502 11717 700//
13353 1 00000 60014 94215 00900 10717 700//
15010 2 52002 65021 23122 52600 10817 700//
15120 2 20504 60020 24217 21600 07818 700//
15410 2 01802 60024 23521 00900 12719 700//
15420 2 12305 70030 23322 15700 09717 700//
15480 2 02903 96100 23822 00900 09718 700// 91816
15552 2 03201 65050 25320 00900 11706 700//
15614 2 00000 96050 23219 00900 07718 700//
15655 2 00902 62050 25421 00900 13713 700//
16044 1 00000 65020 22423 00900 09008 700//
16080 1 02102 50104 23221 00900 12811 700//
16105 1 01202 58100 23321 00900 14807 700//
16158 1 01002 62020 22127 00900 08008 700//
16190 1 00000 50100 23818 00900 18803 700// 97050
16242 1 02407 68020 21924 00900 15808 700//
16261 1 11303 62020 22922 11500 13811 700// 81826
16320 1 33504 58100 23022 36400 19400 700// 83715
16350 1 60608 58102 22020 62400 15801 700// 86815
16420 1 80000 56606 21017 875// 14400 710// 88723
16460 1 80612 62609 18718 3557/ 16808 711// 83825
16470 1 81205 56958 18317 3962/ 16305 7/5// 83940
16560 1 81107 62106 20723 15572 14000 797// 81630
16597 1 70812 78031 17123 53562 20714 70016 85920
16622 1 13210 65030 23821 11600 09724 7//// 30///
16734 1 32910 80011 20824 11551 14816 7//// 30///
16749 1 02915 65000 15327 00900 12704 7//// 30///
16754 1 33415 65030 21422 22501 15805 7//// 30///
17022 1 13606 80010 23518 11100 10718 7//// ///10
17026 1 03110 80020 23719 00900 11701 7//// 15///
17030 1 10205 80020 24219 12600 10609 7//// 15///
17060 1 30510 62020 23521 31600 09716 7//// 15///
17082 1 10210 70020 22919 11800 05720 7//// 24///
17150 1 13410 65050 21124 11700 09718 7//// 15///
17190 1 01110 80010 21118 00900 04716 7//// 15///
17200 1 11804 70020 15923 10930 01725 7//// 24///
17218 1 03412 65050 20625 00900 15808 7//// 24///
17244 1 00114 70020 20218 00900 02721 7//// 30///
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

17280 1 02704 80020 11728 00900 50719 7//// 24///
17300 1 10306 80020 14929 11800 08719 7//// 15///
17350 1 40000 70011 12729 14831 08722 7//// 24///
17600 1 13218 85020 12527 12600 20717 700// 81830
17601 1 60503 66050 13826 5858/ 15607 700// 83825
17606 1 40308 80010 13027 32880 12709 700//
20046 2 82509 33737 14354 8732/ 55714 797//
20069 2 72701 67712 17059 753// 81808 797//
20087 2 43203 72022 19361 45400 70005 7//// 20///
20274 2 10207 74011 15359 15500 61204 70058
20292 2 80509 61713 11258 854// 80203 79356
20353 2 70000 84022 18255 75500 58208 700//
20357 2 41605 80011 18760 00901 66204 700//
20667 2 70507 50853 11864 53430 56208 797/0 23146
20674 2 70904 70227 10557 75500 59219 79757
20744 2 20507 99261 15062 15601 55209 797//
20891 2 82508 97368 07853 855// 57214 79352
21358 2 83404 73028 14657 854// 60222 70053
21432 2 61305 72022 13362 20931 62712 79853
21504 2 81104 33737 02855 6632/ 56708 70155
21647 2 82509 73368 16852 894// 54710 70251 88815
21824 2 81809 89028 13552 6365/ 55708 79752 88838
21908 2 72305 84022 14556 75600 61207 70051
21921 2 82310 22733 16052 784// 54703 79451 95890
21931 2 82306 98022 16591 8097/ 53716 70055
21946 2 82304 84021 21587 00807 58002 70052
21965 2 73208 84028 16352 79500 57209 79452
21982 2 83204 84022 14756 854// 60709 70/// 78819
22113 2 80000 96042 13301 00807 53400 700//
22145 2 70507 98168 11103 89430 01206 703//
22165 2 70510 87888 09301 79500 50213 701//
22217 2 81801 84022 12702 45541 50701 700//
22235 2 23402 89028 11801 25560 50307 797//
22292 2 30503 84021 06000 22530 52212 700//
22349 2 63604 84268 08803 29530 50209 797//
22408 2 71803 89022 12903 39830 53703 700//
22471 2 70204 68838 05302 89430 50209 794// 87714
22522 2 73606 89012 11803 70830 56101 700//
22550 2 72904 56022 05903 89510 51307 700// 86924
22563 2 63604 84018 04703 29530 52206 797//
22583 2 20204 84018 02300 25400 56204 793//
22602 2 70501 81022 12502 35430 53804 700// 20///
22641 2 83405 84028 09003 2947/ 50207 792//
22676 2 73203 82028 03101 79500 54205 792//
22695 2 70206 84268 00750 79500 59210 797// 87620
22721 2 73403 99021 11602 85830 55202 797//
22768 2 83404 85858 04502 49446 54208 7/20/
22802 2 70000 82031 13806 11850 52602 791//
22820 2 73403 99022 12403 78800 55206 793// 87649
22845 2 63404 84028 07702 39532 51204 791//
22887 2 73203 71857 01600 69530 53306 701// 84926
23022 2 80507 48853 06751 894// 54218 793//
23032 2 80702 78022 06653 856// 54213 700//
23074 2 82007 98027 11052 855// 55218 79253 88624
23146 2 73601 98858 07152 73500 54309 797//
23205 2 80506 80031 04652 65500 57208 700// 86627
23219 2 00202 84021 02054 00900 59208 700//
23226 2 10705 83020 02792 10940 57209 700//
23256 2 81609 97858 08551 884// 51202 794//
23274 2 81808 95858 14151 834// 53208 79850 88810
23330 2 80305 95727 02854 803// 54210 797//
23383 2 71803 99028 19053 25601 58215 79251
23405 2 80204 98717 02352 856// 61211 797// //43/
23418 2 83605 98022 99054 854// 57207 792// 88518
23472 2 81805 99022 08050 4952/ 58207 79701
23552 2 81804 97717 13050 8742/ 51307 719// 87713
23631 2 81102 97022 99402 2567/ 51209 708//
23678 2 81803 99022 18606 856// 56704 70004
23711 2 83604 28737 95651 852// 52208 704// 88705
23724 2 81102 98032 96202 856// 00205 702//
23804 2 33605 97268 99150 38600 56208 797//
23849 2 81407 98022 08605 8097/ 64707 700//
23884 2 20000 98021 21002 15601 54709 70005
23914 2 81803 65817 93303 893// 02400 701// 87708
23933 2 71404 99022 02905 20932 53711 700// 31111
23955 2 81601 98022 14404 00902 52711 70006
23966 2 51601 84022 18702 00901 54705 70008
23987 2 03602 99021 20603 00900 59706 70005
24105 2 62706 98022 16253 60840 59210 70051
24125 2 62305 84022 17452 24500 57213 7//// 01///
24143 2 82309 28737 20152 8042/ 54707 70151 88526
24266 2 70000 84021 21756 00902 57711 70002
24329 2 82303 84018 21451 20847 54303 70201
24343 2 82007 98022 24150 6557/ 54804 70050 88624
24382 2 20000 84021 28360 00901 61202 79/2/
24507 2 63402 99022 23150 54550 58209 79703
24561 2 02708 84020 35251 00900 52807 70003 03508
24629 2 70000 72022 24050 7092/ 53707 70004
24641 2 31801 84021 27051 00905 55705 70004
24656 2 00000 84020 29400 00900 52400 70004
24671 2 00000 84021 29755 00900 55303 79701
24688 2 00000 84020 36764 00900 65208 70004
24724 2 72303 84022 27800 00902 55706 70001
24738 2 41801 84021 27501 00902 53301 70008
24817 2 81401 97022 23302 50947 55400 70005
24908 2 81401 99022 21302 8092/ 54205 70005
24923 2 63201 99021 28050 00901 56704 70008
24944 2 02501 84020 31451 00900 54400 70753
24951 2 00000 84020 30451 00900 55303 70008
24959 2 02701 98020 30252 00900 53809 70009
24966 2 53402 84021 27800 00901 57211 70010
24982 2 03601 99020 27655 00900 56315 70009
25123 2 83210 97713 19653 854// 54219 79551
25173 2 80000 84022 12356 00907 59714 700//
25325 2 80000 98717 23553 8097/ 56212 70102
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

25378 2 82302 97712 14851 856// 56712 797//
25399 2 62706 84012 17854 25532 58806 797//
25400 2 63102 84022 27251 80930 54213 70002
25538 2 72704 98028 18050 79500 56218 79505
25551 2 80000 99022 12751 858// 53708 70006
25563 2 81605 70227 11801 8097/ 52726 700//
25594 2 71501 84051 19554 10946 59712 700//
25621 2 73202 99787 14854 75600 55208 7973/
25677 2 82510 99022 15401 70945 53728 700//
25703 2 70000 98012 26901 5573/ 53112 70004 65656
25744 2 72901 99012 1502/ 45530 01704 70008
25821 2 60000 99031 20700 65500 50213 70008
25902 2 20000 99020 14952 20930 57210 70008
25913 2 82704 99021 22504 864// 04204 70007
25954 2 80000 84022 21904 35632 03308 79707
25956 2 72310 99022 20808 79500 04710 70007
26038 2 82303 98032 14308 1167/ 02725 700//
26063 2 93103 80012 14008 25600 01804 700//
26094 2 83603 98022 13204 62400 52210 700// 91109
26258 2 63003 99011 15810 38631 50713 700//
26298 2 33407 99018 12608 37400 02210 793//
26406 2 82808 96102 14013 854// 11723 700// 88615
26422 2 81403 98818 15209 8072/ 07724 796//
26477 2 63209 98011 15910 41601 00803 700// ///00
26498 2 73205 97031 14306 79600 01210 700//
26629 2 82002 97026 16114 854// 12719 701// 88615
26659 2 /3201 56/// 16811 //9// 04713 7//// 02///
26702 2 82504 98102 17615 854// 12718 700// 86212
26781 2 83207 70012 15010 11604 01701 700//
26850 2 02202 58258 17712 73500 05709 7//// 21///
26997 2 23206 84020 15212 00901 5203/ 701//
27037 2 83406 80022 08002 55216 797// 7//// 88840
27086 2 83604 84022 01550 873// 53212 797//
27196 2 83606 98026 96001 854// 52213 797// 88815
27225 2 83608 82018 07905 65500 51220 701//
27271 2 83406 99028 01150 855// 54232 703// 88628
27355 2 83410 82687 04101 8748/ 52238 703// 88712
27479 2 83403 80618 95705 8742/ 04223 709// 88714
27532 2 63405 99018 05606 43460 01221 797//
27553 2 83308 97858 01602 893// 01247 705// 88708
27595 2 83308 60808 90206 895// 04802 703// 88921
27612 2 63306 60807 09907 69500 01216 797// 86926
27648 2 53212 84028 03608 52400 01224 701//
27703 2 73207 75021 12408 75500 51212 700//
27823 2 72910 82022 09807 72400 51222 700// 87819
27947 2 83212 98028 06708 886// 50225 702//
28044 2 80000 98027 95603 854// 01400 702//
28076 2 61607 98022 03807 80970 54710 700//
28225 2 80503 65026 92204 6957/ 01710 701// 84921
28255 2 71606 99026 99104 79400 03706 794//
28275 2 61409 99022 04009 20932 57717 700// 91118
28440 2 81207 84026 95907 7557/ 03719 797// 87631
28493 2 81403 99022 14508 00902 58712 700//
28573 2 21808 98011 09208 00901 55715 700//
28661 2 61808 99022 03011 60930 55720 700//
28678 2 71807 70022 10308 00901 57719 700//
28698 2 81805 62022 14307 00907 56711 7//// 01///
28722 2 81412 98988 16/// 87405 8742/ 702// 04759
28838 2 82010 87808 98504 895// 03728 702// 91118
28900 2 62818 98808 91209 89500 03210 706// 86924
28952 2 72009 99032 03815 85690 58723 700//
29023 2 81801 99022 17503 00901 54708 70007
29103 2 81603 84022 14505 00907 54709 70008
29231 2 30000 98020 18205 00901 55710 70007
29263 2 73401 97022 19006 50831 01701 70008
29282 2 80000 89022 19809 80957 00814 70009
29313 2 81802 98022 16905 00901 54708 70008
29430 2 80704 97032 18804 25631 51304 70005
29557 2 83403 98032 17407 50941 03305 70009
29574 2 60801 96041 17709 00901 03400 70011
29612 2 71402 97021 17007 00901 55707 70010
29634 2 70702 97012 16806 55730 50702 70007 85650
29698 2 80000 97022 17411 00902 01302 70018
29807 2 81602 97032 16008 854// 52709 700// 88818
29813 2 61602 99031 16108 10931 55706 70010
29838 2 73202 97032 17208 45600 02302 70011
29865 2 82001 98022 15411 40942 01400 70016
29956 2 80000 99022 14113 8097/ 08400 70019
30054 2 50000 84022 27452 00901 53702 70007
30102 2 80000 98022 20304 00907 51007 70007
30230 2 71401 84022 25700 00902 54705 70008
30253 2 00000 99020 29801 00900 52302 70009
30309 2 80901 84022 18610 00902 02201 70012
30372 2 30000 84011 32953 15790 53304 70002
30393 2 10504 84021 25101 10930 57212 70007
30433 2 83602 84021 30301 00907 59302 70007
30469 2 30000 84020 29001 30930 57217 70010
30499 2 20205 99011 14906 20940 58227 70010
30521 2 80000 98022 23901 00907 57305 70011
30554 2 00000 84020 30000 00900 59311 70008
30603 2 81602 98022 20609 00907 52500 70014
30635 2 00000 97020 29402 00900 53306 70008
30673 2 03605 84011 24805 00900 57226 79709
30692 2 73603 84028 19308 55630 55218 79711
30710 2 71801 80031 23906 00904 54305 70013
30758 2 00203 97020 27903 00900 56215 70010
30777 2 72501 84022 24605 75600 00215 79707
30823 2 50904 84031 27004 00901 59306 70010
30879 2 83405 97606 21604 8002/ 01223 79706
30925 2 00000 83020 24605 00900 59400 70010
30935 2 00000 84020 27801 00900 61309 70009
30965 2 23402 84011 25102 24500 51221 70008
31004 2 20000 84020 30601 24600 55400 70006 95990
31088 2 01802 99011 23904 00900 02400 70007 91817
31137 2 80000 84022 22801 25607 60214 79705
```

```
OCTOBER  03 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

31166 2 80505 97616 24207 3752/ 05207 70307 95942
31253 2 80503 99022 19007 8091/ 52226 79710
31300 2 70503 84022 16208 25638 00211 70010
31329 2 80504 99026 14304 3552/ 50210 79707 95150
31369 2 80905 97808 15008 895// 07208 71409 88920
31388 2 80202 66616 12805 856// 02204 70111
31416 2 83603 75606 11208 6752/ 06210 70908 86723
31510 2 20107 97020 12105 20930 04217 70013 91114
31532 2 80000 98616 10606 855// 05205 70210
31594 2 00503 84020 08408 00900 02307 70016
31707 2 70000 89028 07908 45650 05305 70117
31735 2 31103 97284 09606 25430 06209 70310
31829 2 03203 99021 10108 00900 05222 70014
31873 2 12003 82031 11407 00901 04202 70015
31909 2 13203 98020 12606 15500 04215 70011
31916 2 82301 84031 10609 60937 05303 79716
31960 2 61610 98021 12912 40942 08400 70015
31987 2 32001 84030 14708 30940 04207 70016
32027 2 81109 98022 13509 35530 07109 70609
32061 2 61407 77028 12910 39530 05223 79715 95950
32098 2 71806 56808 12310 59490 10212 70111 85918
32150 2 00000 96021 13405 00900 04222 70016
32165 2 80505 56616 15510 8735/ 10218 72012 88707
32186 2 81402 68616 18508 8742/ 06211 70808
32195 2 81402 75022 17607 864// 04207 70009
32207 2 83603 78022 17905 855// 05400 70008
32217 2 70508 64022 20108 79500 05804 70009 92112
32389 2 70903 98022 22706 70930 03205 70010
32411 2 90903 92454 23803 9//// 03204 70008 90437
32509 2 13203 89011 23905 15500 01104 70010
32540 2 70201 82032 22107 55530 05805 79710
32564 2 60000 98012 22305 60930 04801 70008
32618 2 80901 96808 24406 895// 05807 79410 88920
33008 2 72704 96102 19218 79500 08714 7//// /9//0
33027 2 82903 99022 18316 855// 10708 7//// 29///
33041 2 52702 56028 17414 52600 09701 7//// 21///
33261 2 53205 98808 16714 43550 07203 700//
33301 2 62706 97022 19917 21630 10813 700//
33345 2 53208 97011 17917 55600 09806 700//
33393 2 22703 96104 22017 22800 11712 700//
33562 2 62904 97022 20516 35530 08811 700//
33631 2 32003 96100 23619 21601 12719 700// 95390
33658 2 20702 97031 21619 11601 11718 700//
33791 2 83206 97031 18418 6867/ 08606 700// 86833
33815 2 63005 80021 21820 65600 10718 700//
33837 2 53407 97031 21620 55600 11711 700//
33946 2 827// 97032 21719 65500 11712 700// 86628
34009 2 53410 98026 13013 42602 01211 701//
34122 2 83210 65031 10211 61700 50317 795//
34152 2 43216 99012 04910 42600 52219 704// 91120
34172 2 62912 98808 00310 69500 02316 702// 88928
34238 2 43212 78021 09612 42500 01225 701//
34300 2 52905 97018 14214 50930 09311 793//
34391 2 62910 98018 00212 23562 05514 701//
34504 2 42907 97011 17017 45700 09703 700//
34523 2 82707 97032 12216 855// 09802 700// 88626
34560 2 72908 60808 06514 69501 12502 703// 88926
34691 2 82512 98036 05016 6752/ 10710 797//
34731 2 61612 97012 14417 31650 11705 700//
34747 2 82712 98022 14218 854// 08708 700// 88710
34824 2 82714 98021 18118 29507 13707 700//
34858 2 72707 98253 13617 29630 11707 700//
34866 2 92712 92343 11015 9//// 14711 700//
34880 2 82707 97026 10218 8097/ 08722 797//
35078 2 62005 98022 11908 41601 50714 700//
35108 2 82910 96808 94211 894// 09509 708// 86911
35121 2 82010 96636 93510 8732/ 09742 710// 88709
35133 2 82310 98022 02712 855// 51721 700// 88612
35188 2 82305 99022 14505 856// 51710 700//
35229 2 82012 98803 02309 835// 07731 701// 85627
35358 2 02305 99020 09614 00900 63727 700//
35394 2 82104 99022 13609 00907 00705 700//
35406 2 82301 97022 01216 865// 08718 797//
35416 2 82309 98616 02014 8092/ 07722 797// 90514
35529 2 82008 98072 07413 895// 01722 700// 85632
35542 2 52312 99022 08817 22902 57727 700// 94613
35576 2 61403 98012 15605 50831 03715 700//
35700 2 82014 93343 06916 8097/ 08621 700// 91118
35746 2 22010 98011 11714 20940 09715 700//
35796 2 71804 84021 14313 00901 08802 700//
35925 2 42505 98021 13118 20942 51719 700//
36003 2 50000 99031 15908 20931 51709 700//
36034 2 83602 98021 15112 00905 03706 70014
36177 2 70000 97031 14014 20981 02706 700//
36428 2 30000 98021 16416 14640 04707 700// 5500/
36498 2 31604 99020 12418 00902 02702 700//
36665 2 20904 98011 15917 00902 04714 700//
36729 2 00903 99020 14720 00900 02604 700// 95900
36859 2 20000 99030 11820 00901 07710 700// 95000
36870 2 20000 96050 12718 00901 07702 700//
36974 2 32702 98030 14717 00901 50727 700//
36982 2 12004 99020 95804 11500 60701 700//
37018 1 72301 98018 22020 78600 13810 791//
37031 2 72514 70032 17420 42630 07711 700//
37054 2 72711 98032 15120 15632 07717 700//
37235 2 52905 98031 16521 30931 07728 700//
37260 2 62803 98020 22121 38630 13400 700// 95970
37472 2 21605 83031 17420 20940 07618 700//
37549 2 33419 66011 18719 22730 06717 7//// 02///
37735 2 62704 99031 18522 35630 07612 700//
37789 2 20000 99020 15321 21600 01724 700// 95900
37985 2 70000 97016 20518 55640 18709 722//
38001 2 82512 98022 14718 6542/ 10714 700//
38062 2 50000 99022 14318 24540 08704 797//
38081 2 72501 99022 14219 29462 04705 700//

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

38178 2 32705 98021 15120 00902 51301 700//
38198 2 72501 99022 14920 42642 0470/ 700//
38232 2 12504 98020 16619 00903 50717 700//
38262 2 02704 98020 16018 00900 00701 700//
38341 2 73604 98031 13120 00902 04702 700//
38353 2 52505 98022 12619 00901 03703 700//
38388 2 53404 98022 17920 10982 52708 700//
38392 2 22906 98020 76389 00902 61600 700//
38413 2 62505 98022 15521 49530 02400 700//
38457 2 32702 97020 14322 00902 05207 700//
38507 2 51806 98031 19020 20942 08707 700//
38545 2 62703 98022 14922 60948 02703 700//
38565 2 42702 98010 16120 00902 06102 70011
38613 2 22702 98020 25621 00902 04202 700//
38656 2 82903 98022 18220 39508 04705 700//
38687 2 50902 98022 15724 00901 08712 700//
38696 2 02708 99620 14620 00900 52400 700//
38750 2 83605 98022 19118 8097/ 13707 707//
38763 2 88702 98032 19319 2562/ 07708 700// 95900
38836 2 02707 70020 13923 00900 51301 700//
38880 2 73304 98018 18719 29852 06604 797//
38895 2 02302 97020 18625 00900 08706 700//
38911 2 03202 98020 15724 00900 08707 700//
38927 2 02706 98020 14525 00900 04608 700//
38954 2 83605 98021 93119 69802 55313 700//
38974 2 13603 98020 16224 00901 04709 700//
38987 2 00505 98020 13823 00900 01708 700//
40001 1 02806 70020 07930 00800 51715 700//
40007 1 81604 65609 13221 895// 17805 719// 88926
40022 1 72208 65028 12525 69570 21312 714// 84930
40045 1 03006 70020 09831 00900 05718 700//
40061 1 22708 80030 11430 21600 07717 700// 82840
40080 1 22712 70020 10230 22500 06728 7//// 69423
40100 1 22414 70030 14328 22500 20810 700//
40180 1 32812 60012 14429 31500 18611 70029
40199 1 00114 75020 10835 00900 05726 70036 91218
40270 1 12812 65050 13227 11600 11719 700//
40356 1 02806 65020 ///28 00900 04904 7//// 01///
40357 1 02706 65020 ///31 00900 079// 7//// 01///
40375 1 02804 62020 ///32 00900 09817 7//// //01/
40416 1 03620 65020 07534 00900 14953 7//// 01///
40427 1 03317 66020 08134 00900 19615 7//// 02///
40430 1 00306 63020 11638 00900 52904 7//// 01///
40449 1 03213 57060 06252 00900 23619 7//// 30///
40477 1 02909 60020 07333 00900 24911 7//// 01///
40564 1 11410 80031 08031 10980 22618 7//// 81362
40575 1 11914 74020 07826 11201 21514 7//// 81//0
40621 1 12907 62020 08234 00901 51612 7//// ////0
40650 1 03008 62020 09535 00900 01718 7//// 01///
40665 1 03417 58070 08735 00900 07715 7//// 30///
40672 1 02508 65020 09734 00900 08715 7//// 30///
40689 1 03013 65020 08835 00900 18716 7//// 01///
40718 1 82407 25646 21216 6752/ 15602 7//// 00///
40736 1 80705 65032 17122 886// 18603 7//// 00///
40745 1 01214 65020 13822 00900 01612 7//// 61494
40754 1 22210 60030 09124 12701 01616 7//// 61488
40769 1 02405 70020 05725 00900 54230 7//// 61469
40800 1 00000 70020 05725 00900 54230 7//// ///10
40809 1 12005 70030 08128 11600 52613 7//// 61483
40821 1 00000 62020 07428 00900 00708 7//// 61483
40841 1 42712 65030 07027 44700 5661/ 7//// 61495
40846 1 03012 60020 07532 00900 20716 7//// 30///
40848 1 02512 65020 06929 00900 52723 7//// 61480
40854 1 10504 70030 05631 11600 51617 7//// 61479
40856 1 03610 70020 10027 00900 53618 7//// 61490
40875 1 12007 65020 04735 12600 20723 7//// 30///
40890 1 02602 70020 48829 00900 04713 70009
41350 1 72614 85022 09128 12538 26905 70030 81820
41640 1 0000/ 97020 04135 00900 17911 70037
41675 1 40503 96021 03636 21630 16916 700//
41780 1 42705 //031 06227 46500 24921 7//// 00///
41917 1 71302 97025 05328 24470 26923 79730
41941 1 71302 96028 06028 04930 26921 79731
42103 1 63201 96030 02834 64800 15928 70035
42165 1 12003 96050 04235 15600 17911 70038
42182 1 21406 96020 03632 20930 21911 70035
42348 1 22902 97030 02833 20930 ///// 70036
42361 1 13602 97010 03431 12600 21912 70032
42369 1 50501 96012 02530 42530 24951 7//// 00///
42379 1 60000 96036 04027 5482/ 26057 71733
42410 1 80000 95026 06325 77321 24928 71727
42435 1 22305 97030 03537 21600 17912 70038
42623 1 81805 96216 08322 7912/ 21922 71625
42704 1 80903 97032 03029 43602 25906 70031
42754 1 13406 97020 03929 11500 18903 70031
42809 1 80505 96959 03726 59503 25915 70831
42840 1 02303 97010 07330 00900 23907 70031
42867 1 63406 97022 02130 50931 17804 70033
43003 1 22906 97022 07328 21500 23802 70030
43014 1 33608 97030 04129 00901 16904 70031
43063 1 42708 97011 08027 35601 19800 70029
43117 1 60000 97022 04328 44670 20957 70031
43149 1 82004 96606 02728 2557/ 25801 79731
43181 1 82703 97022 03128 2555/ 25911 70030
43192 1 80503 97022 07626 4252/ 23905 70028
43237 1 02504 97026 05924 4552/ 19918 70127
43279 1 82908 97022 04629 30957 20916 70031
43284 1 72710 97022 07527 25500 23906 70129
43314 1 23205 97020 08128 00901 24805 700//
43344 1 62908 97012 03632 00906 25904 70033
43371 1 72705 98021 07627 15501 23901 70129
43467 1 42708 74022 08727 22401 23904 70030 82614
43497 1 52522 06022 06627 11501 13955 70031 81820
43540 1 73601 97032 47821 63630 08912 70027
44231 2 10000 99020 20605 10930 57301 70018

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

44241 2 00000 99020 ///08 00900 5331/ 70015 2370/
44259 2 13605 99020 ///03 10980 54219 70008 22110
44277 2 32703 99021 15306 25607 55301 7//// /1/00
44288 2 00000 99020 18709 00900 53304 70015
44292 2 00000 99020 20208 00900 55212 70013 22110
44298 2 00000 99020 20708 00900 54204 70015 23100
44354 2 00000 99020 17111 00900 54305 70016 23200
44373 2 10000 98021 18711 10930 54304 70017
45005 1 50905 68031 11827 51430 24980 70031
45011 1 21109 70020 11627 22401 24962 70030
46696 1 30812 63022 12925 15530 22204 70030 81625
46743 1 70308 58104 11827 55330 25217 70031 82701
46752 1 20506 63020 12427 21500 24214 70031 82823
46756 1 50508 61022 12225 11401 23317 70031 81818
46810 1 20718 62021 10728 21500 26211 70031
46902 1 73406 60022 07327 32506 26220 70031 30803
47016 2 22003 98258 15811 28500 04214 79717
47041 2 10202 97020 15311 10930 08308 70021
47058 2 02304 97020 17115 00900 13208 70021
47108 1 61602 70022 18415 00902 09215 70022
47115 1 62305 80031 18114 00909 09212 70021
47159 1 80204 82032 16718 40945 09211 70028
47165 1 73408 81012 19717 70940 12217 70023
47184 1 81805 80022 19318 8092/ 07209 70021
47401 1 32508 81021 13414 32/00 06215 70017
47412 1 31601 80011 15810 31/00 07218 79717
47420 1 80112 30808 14511 83/// 11220 71114
47426 1 03504 62020 18111 00900 06221 70016
47575 1 22203 62028 17610 12/60 07113 79719
47582 1 11104 82031 18511 12/00 10214 70219
47585 1 72306 80011 17512 70930 08017 70019
47590 1 73202 75261 17815 5268/ 08120 79721
47600 1 71804 70016 18913 60/71 13218 70120
47636 1 33305 70021 17318 11602 13221 70025
47662 1 70906 65022 17718 75/// 12120 70021
47678 1 83301 80022 18821 8097/ 17221 70025
47740 1 63204 70012 18513 21/06 12114 70321
47778 1 70305 70021 16319 00902 16215 70024
47817 1 70403 70031 17419 70970 11218 70024
47827 1 72904 80031 15919 70931 14114 70027
47837 1 60706 81022 15422 11/32 18210 70025
47898 1 23607 84011 15620 20930 12111 70025
47909 1 71805 82031 15820 00909 17219 70028
47918 1 10404 82020 13326 12/00 24314 70030
47927 1 60711 72028 13327 62/00 24217 79731
47936 1 10406 80011 14526 12/30 21311 79728
47945 1 40705 82020 14526 43/00 23213 70031
47971 1 13401 84020 15826 12/00 23110 70031
47991 1 70921 84022 17228 72/01 24104 70030
48019 1 70000 96299 08426 39570 25936 70131
48042 1 71702 97022 07129 49531 25978 70031
48062 1 71810 97035 05927 69470 24919 70231
48078 1 50000 97015 08228 39531 24909 70031
48080 1 70000 97026 08227 3737/ 25918 70131
48096 1 51306 98022 08727 39502 23922 70130
48103 1 82204 96505 09026 894// 24908 70030
48108 1 80000 98032 08728 22537 24955 70029
48109 1 82703 97026 08525 6937/ 23912 71127
48112 1 82704 97515 09426 55372 23950 70028
48327 1 30000 62011 07026 19505 239/1 70231
48354 1 40000 65130 06930 19543 24966 70031 4930/
48378 1 50000 62131 08229 19508 25907 79753
48407 1 70000 65131 06730 29546 24980 70052
48431 1 70601 62132 08727 69543 23957 79732
48455 1 80000 62178 07928 59573 24962 79231
48480 1 70000 60031 08026 39573 23964 70131
48500 1 62602 85022 08227 12535 23963 70030 4072/
48568 1 60203 65029 07629 48506 23961 70033 4103/
48601 1 50000 70011 08627 19442 23900 73399 81917
48615 1 60206 68022 08528 11432 23800 7//// 01///
48619 7 73507 78022 08/29 25531 21900 73233 82625
48657 1 70000 62139 09124 33442 23993 7//// ////0
48665 1 70000 66132 08629 19472 25900 73299 81917
48694 1 70000 64139 08926 19532 23900 7//// 81920
48855 1 53403 70012 08927 34642 25964 794// 83647
48860 1 50513 97022 08628 52400 25966 70132
48870 1 53407 65031 09029 42502 25955 70032
48877 1 62606 65132 08627 53502 26957 70031
48900 1 73607 65028 00627 3467/ 24963 7965/
48907 1 /2205 98011 07428 30942 24956 70030
48918 1 63204 97022 06928 32502 2596/ 70031
50527 2 72907 75238 20104 25730 00219 797//
50557 2 73602 70218 11506 756// 03216 701//
50603 2 73202 80012 23206 3463/ 54212 7//// ///00
50727 2 83209 70707 20102 855// 52218 792//
50745 2 73202 70038 12706 65630 03220 797//
50788 2 61604 85141 09409 44632 05205 7//// /2600
50915 2 13204 82030 24502 14500 59224 7//// 01///
50953 2 10000 70028 11505 11802 03218 7//// 01///
51053 2 61403 99012 16015 00932 52705 7//// 00252
51076 2 71904 82141 16915 00932 51309 7//// 00052
51156 2 12902 84011 19013 14860 53701 7//// 00000
51288 2 13401 89020 ///13 00902 59204 7//// 00000
51334 2 00402 84010 14520 8900/ 05705 7//// 0102/
51379 2 13602 86030 17218 00932 53209 7//// 05100
51495 2 01402 86020 16619 00900 52205 7//// 05100
51542 2 10000 83010 ///11 11700 94/02 7//// 00000
51573 2 00000 82020 13419 00980 13400 7//// 05100
51644 2 02202 70020 18820 00900 03604 7//// 05101
51716 2 10000 80011 14620 00902 12602 7//// 05151
51777 2 10402 84021 16219 00902 03702 7//// 01///
51811 2 70000 65011 14421 00902 11707 7//// 86073
51828 2 30401 61021 15120 00932 01703 7//// 05101
51839 2 00404 70020 15220 00900 51601 7//// 05100
51855 2 60403 75031 16519 00932 52702 7//// 05101

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

52203 2 02402 8620/ 16319 00900 92204 7//// 01///
52267 2 10000 75011 19118 00942 0//02 7//// 01///
52323 2 13602 80020 ///13 00902 57205 7//// 00000
52378 2 10402 82011 ///18 14700 51208 7//// 00001
52418 2 21602 86011 18616 00902 02202 7//// 05101
52446 2 10000 86010 16916 14702 05707 7//// 05151
52533 2 11401 81010 18415 00972 05203 7//// 05101
52576 2 60404 81031 ///17 64600 03206 7//// 05105
52602 2 12905 98010 ///11 00902 77204 7//// 00151
52674 2 40000 82011 ///11 24660 08212 7//// 00003
52713 2 12704 9/020 ///08 00902 5870/ 7//// 000/2
52818 2 23602 82030 ///13 00932 59201 7//// 05101
52836 2 20000 98010 ///08 00902 51400 7//// 05105
52866 2 61808 99022 03011 60930 55720 700//
52889 2 00000 70011 19112 00900 09308 7//// 01///
52957 2 11103 98018 ///06 11500 03209 797// 00201
53068 2 00203 81020 22910 00900 62221 7//// 00101
53231 2 20000 82020 ///11 24602 55308 7//// 05152
53276 2 00000 82020 22209 00900 57118 7//// 01///
53352 2 33402 82010 23610 00930 57216 7//// ////0
53391 2 03404 82020 22407 00900 59213 7//// 00100
53463 2 70000 70031 20514 74600 03208 7//// 01///
53480 2 62706 80031 20712 00932 54209 7//// ////0
53502 2 00000 80021 ///15 00900 51207 7//// 05101
53529 2 13203 80011 22811 00930 51309 7//// 05101
53543 2 22201 82011 22411 00902 54308 7//// 01///
53588 2 73210 75031 ///82 00902 61702 7//// 14910
53614 2 70000 75038 20214 758// 12306 797// 05102
53646 2 70000 98011 21112 00902 01305 7//// 05101
53698 2 71802 70031 17118 00942 10209 7//// 01///
53723 2 72001 80032 20415 34702 07211 7//// 00//3
53764 2 70000 80031 19819 00902 50204 7//// ///10
53846 2 42703 75011 20714 00930 05207 7//// 05102
53898 2 71802 84032 18717 00942 13202 7//// //3/0
53915 2 80000 70012 19813 0093/ 10208 7//// 05100
53959 2 00000 85021 20018 00900 13208 7//// 01///
54012 2 13203 80020 14801 00902 62228 7//// ///10
54026 2 03205 98020 17110 00900 57213 7//// 01///
54102 2 10202 80030 24304 00930 61235 7//// 01///
54135 2 03604 80020 16809 00900 95226 7//// /3//0
54161 2 02702 80019 14405 00900 90225 7//// 01///
54186 2 72505 98218 14007 798// 04128 705// 91219
54218 2 03601 75020 19410 00900 94234 7//// 01///
54259 2 70701 97038 17508 00930 02245 797//
54292 2 82203 98606 13610 7562/ 08338 701//
54308 2 03202 85020 18312 00900 52218 7//// /9//0
54337 2 00407 65020 15217 00900 53235 7//// ///10
54377 2 12704 70021 14113 14600 07218 7//// ///00
54386 2 22708 97601 15410 25900 04214 791//
54436 2 02502 64020 15412 00900 03210 7//// //710
54497 2 02703 71011 15914 00900 11221 7//// ////0
54511 2 22203 75020 14817 00902 04206 7//// 01///
54539 2 02204 80020 16114 00900 10214 7//// ////0
54662 2 02004 70020 16918 00900 11210 7//// 01///
54705 2 12001 62011 17918 00902 11214 7//// ///10
54725 2 02304 65021 18417 00900 12210 7//// ////0
54753 2 11603 75021 17313 00902 07203 7//// ///10
54857 2 81803 68022 29718 11547 13215 7//// 01///
54908 2 62001 62012 20415 00942 13313 7//// ///10
54938 2 80000 62012 20415 00932 14213 7//// ////0
55228 2 12506 98020 ///11 11002 12605 7//// 91277
55279 2 22203 98021 ///07 24800 52305 7//// 82657
55299 2 20000 98010 ///10 24802 50801 7//// 01///
55578 2 70000 82031 ///15 04902 08504 7//// 05104
55591 2 73601 80031 ///15 14802 06604 7//// 01///
55696 2 70708 98012 ///13 24662 01302 7//// 05151
55773 2 70000 98011 ///02 24502 50605 7//// 82631
56004 2 12507 98011 ///08 14600 65201 7//// 00101
56029 2 80000 58808 ///08 897// 05033 701// 91217
56033 2 60406 98031 ///05 009/0 52204 7//// 00/02
56046 2 70000 98031 ///08 747// 50206 7//// 00253
56067 2 7//01 97808 ///07 795// 04218 797// 00/51
56080 2 13402 84011 ///09 14600 02212 7//// 00100
56116 2 73204 98158 ///11 797// 02210 792// 00153
56146 2 71408 83011 ///15 3478/ 03123 7//// 01///
56196 2 80000 75012 17720 858// 14321 7//// 00202
56257 2 80000 86252 ///11 897// 02320 797// 00001
56287 2 82502 8022/ ///18 2477/ 14228 7//// 00202
56312 2 60000 98012 ///17 64700 07316 7//// 8665/
56385 2 93606 01604 ///03 9//// 03218 797// 99744
56462 2 80902 97809 ///12 897// 12119 705// 00151
56586 2 73406 70022 ///12 746// 11324 7//// 00255
56651 2 70000 22028 ///16 748// 14311 795//
56739 2 72801 7///8 ///19 7464/ 18308 702// 00251
56778 2 70000 81018 ///17 14602 18313 797// 00001
56951 2 71602 84021 05622 79742 17314 7//// 00002
56964 2 80000 82019 10621 14602 19310 7//// 05101
56989 2 60000 78028 08626 14662 24301 797// 05201
57036 2 10000 95102 20615 00930 14305 7//// 01///
57083 2 11803 75011 20014 00940 13211 7//// ///00
57127 2 70000 80032 20/18 ///// [illegible] 7//// ///20
57178 2 70000 75012 20218 0097/ 15214 7//// //6/0
57245 2 70000 98012 20417 2563/ 15210 7//// 00001
57297 2 80000 62038 20714 7742/ 14214 795//
57426 2 80403 63606 17718 855// 15317 701// 00251
57461 2 80000 57606 20316 874// 16212 705//
57494 2 83602 98616 18716 872// 15212 7//// 01///
57584 2 80603 66606 18516 873// 16217 703//
57602 2 82702 58606 18817 8/2// 17328 701//
57662 2 83602 96606 20116 873// 15218 701//
57679 2 83403 96606 17017 874// 17216 702//
57713 2 83202 63606 15718 856// 16320 797// 00200
57745 2 80402 56606 17716 874// 15218 701//
57816 2 80203 70218 13718 856// 18227 702// 00153
57866 2 83608 97022 15321 6747/ 18115 7//// 01///
```

```
OCTOBER 03 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

57902 2 41103 84031 11621 11542 19317 7//// 01///
57957 2 70202 70032 12926 2584/ 22310 7//// 01///
57993 2 03609 78010 13026 00900 20215 7//// 01///
58027 2 70000 60022 20616 0094/ 19305 7//// 01///
58144 2 81101 70016 19817 756// 17306 797//
58203 2 70000 58108 20215 0097/ 15107 798//
58238 2 80901 66606 19915 874// 15308 708//
58265 2 80704 66606 20416 874// 14112 708//
58314 2 80000 56616 19515 883// 15308 715//
58367 2 80903 59636 19816 7732/ 15009 707//
58424 2 80404 50608 16916 7732/ 16210 719//
58477 2 81103 66606 20019 3452/ 14114 797//
58506 2 80702 97604 18312 854// 21308 702//
58606 2 83605 66606 17218 7742/ 17211 781//
58633 2 80702 65022 17418 854// 17314 7//// 01///
58659 2 80000 72216 17319 854// 19308 702//
58726 2 93203 02446 17715 9//// 15311 797// 031/2
58847 2 80403 80031 15424 886// 20316 7//// 01///
58921 2 11802 80031 12525 00902 22215 7//// 01///
58944 2 70210 64032 14124 754// 22208 7//// ////0
59007 2 31704 80021 10523 346/2 17315 7//// /1//0
59023 2 10701 75011 10727 00940 21218 7//// 01///
59082 2 22902 70011 22327 00902 24210 7//// 01///
59117 2 60000 78011 11528 11561 23116 7//// /5/10
59265 2 51401 67012 11528 14801 22310 7//// 01///
59287 2 13601 76011 12127 00940 24316 7//// //8/0
59316 2 71105 75022 12726 756// 24111 7//// 01///
59417 2 10000 76011 10925 18700 24107 7//// ////0
59431 2 11602 98011 11427 14600 23307 7//// 01///
59501 2 60907 68012 12227 647// 23314 7//// ///10
59644 2 01101 98011 11227 00900 25209 7//// ///10
59663 2 11601 98011 11527 00902 23313 7//// 01///
59673 2 11405 73010 11627 11500 24309 7//// ///00
59758 2 10902 98018 10926 11500 26312 797//
59792 2 70702 98017 10928 11500 23112 797//
59838 2 11402 80018 09028 14600 26201 797//
59948 2 30904 80031 09827 23500 24302 7//// 01///
59981 2 40409 98028 08928 42500 24309 797//
59997 2 73403 60022 07327 32906 25220 7//// /////
60020 1 01106 98000 20525 00900 171// 708// 5168/
60030 1 00104 80000 22125 00900 18110 700// 818/8
60096 1 20320 60011 15826 20930 20004 7//// 01///
60101 1 20820 70021 19828 10982 13801 700// 81360
60127 1 60916 65011 20322 25604 12808 7//// 69623
60135 1 02608 58014 18625 00900 19805 700//
60150 1 10608 70020 17227 12500 12802 7//// 69559
60155 1 33407 58011 17725 35500 19815 700// 83620
60230 1 22604 65020 17027 22700 15809 700// 82850
60250 1 82208 56021 17519 862// 17802 700// 88706
60265 1 21803 80020 55823 29700 11811 700// 82856
60360 1 60214 60018 17023 42580 19806 7//// 84826
60390 1 72404 60179 21018 3929/ 17003 7//// 81703
60419 1 80208 60032 17717 894// 13400 7//// 84820
60490 1 73606 60021 21323 6858/ 16806 7//// 86826
60525 1 70413 65032 15826 6273/ 11801 7//// 86850
60545 1 7//20 70032 53721 38600 12808 7//// 83840
60566 1 73412 60021 13824 725// 10810 7//// 87830
60571 1 40802 70012 57425 22731 04609 7//// 82850
60580 1 40406 70031 14126 42600 11708 7//// 84840
60590 1 20407 70010 17025 21700 11/08 7//// 82850
60611 1 13407 84020 12825 11800 07819 7//// 81857
60630 1 10407 82010 14029 12900 07812 7//// 81858
60640 1 00417 60020 12926 00900 10017 7//// 30///
60656 1 02405 80011 13434 00900 06809 7//// 95900
60670 1 02010 90020 56029 00900 50815 7//// 95900
60715 1 50808 65039 17423 29682 16001 797// 81826
60725 1 60406 56258 17122 59560 19804 701// 81923
60735 1 70806 70258 16620 5958/ 17704 79/// 84826
60745 1 70614 65809 15319 59583 15702 797// 83820
60760 1 60804 65018 13724 68582 15804 797// 84820
60765 1 70610 70012 14724 39562 16804 700// 83626
60769 1 70204 60032 14523 2958/ 15000 700// 82820
61017 1 21810 75020 08337 00902 57908 7//// 01///
61024 1 72404 65032 07336 22706 13907 7//// ///10
61036 1 12810 75001 07237 11800 18959 7//// ////0
61043 1 72606 65032 07435 42646 18900 7//// ////0
61049 1 12206 75000 07939 00902 12952 7//// ///80
61052 1 5280/ 75022 00011 21111 21955 7//// 01///
61075 1 66008 65032 00239 19602 21952 7//// ////0
61090 1 60804 65031 08035 11708 16908 7//// 81856
61202 1 00414 80020 10731 00900 51956 7//// 01///
61223 1 00604 70020 10433 00900 09909 7//// 01///
61226 1 /04/2 75020 08335 00900 04909 7//// ///10
61270 1 63606 75032 10931 32642 22905 7//// ////0
61297 1 60000 75031 09532 62700 22955 7//// 01///
61401 1 12004 70010 72735 10930 ///// 7//// 01///
61403 1 01812 90050 13038 00900 06907 7//// 01///
61415 1 00212 60020 13332 00900 16953 7//// 01///
61421 1 00/05 20070 12140 00900 02909 7//// 01///
61442 1 02406 50050 12532 00900 24926 7//// 01///
61497 1 20412 56020 11/33 00902 54912 7//// 01///
61499 1 50412 6000/ 10836 50970 01913 7//// 01///
61600 1 02608 20104 13031 00900 24927 7//// 01///
61641 1 52009 20062 12731 12502 24917 7//// 01///
61666 1 33002 58011 12532 35400 25921 7//// ////0
61687 1 73604 65022 11531 62402 24912 7//// 01///
61695 1 73004 70032 13130 62352 25910 7//// 01///
61699 1 63204 70002 12630 62500 23909 7//// ////0
61701 1 62710 58052 12231 50922 23903 7//// 01///
61766 1 70906 65022 12829 11442 22910 7//// 12///
61856 1 72609 68022 13427 42470 24901 7//// 01///
62002 1 31612 70030 47323 31600 07803 700//
62010 1 41106 7//20 13528 38630 13208 700//
62016 1 51212 60032 15527 55500 22101 700//
62019 1 30810 40061 13727 45500 21802 700//

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

62053 1 41312 60021 18331 22604 17708 700//
62055 1 01/12 40050 15534 00900 14809 700//
62059 1 30612 62011 18125 35500 22704 700//
62063 1 90318 64021 16927 55500 19501 700//
62103 1 12405 70010 12318 11600 06711 7//// 81930
62124 1 43410 60021 11720 4093/ 10813 700// 19///
62161 1 01625 20070 14037 00900 12715 700// 19///
62176 1 01609 76020 12534 00900 11723 700// 19///
62271 1 00908 74020 10937 00900 54812 700// 19///
62316 1 03512 60020 16628 00900 20709 7//// 30///
63125 1 70813 82021 09334 22540 27812 7//// 12///
63630 1 71804 80012 ///25 72605 199// 7//// 12///
63661 1 70503 70179 48422 75853 15802 700// 2//00
63705 1 53608 80037 49625 28443 18900 7//// 12///
64500 1 62408 80012 11329 68500 ///// 7//// ////0
64600 1 70000 56152 08928 795// 23952 7//// 01///
64610 1 72206 56179 08228 79502 23953 7//// 01///
64650 1 63404 80179 /7630 49603 239// 7//// 01///
64654 1 60000 ///// /6731 53530 22952 7//// 01///
64655 1 70000 80022 08129 22530 22801 7//// 82826
64658 1 82802 82022 /0034 42530 22951 7//// 01///
64659 1 60000 70022 06728 59502 22952 7//// ///10
64660 1 70000 80179 08032 69602 22952 7//// 01///
64700 1 11604 70010 08336 00901 12905 7//// 12///
64705 1 52214 75032 08234 51702 22900 7//// 12///
64706 1 31406 70021 08133 32702 20980 7//// ///10
64750 1 70000 70022 07934 52832 24952 7//// //08/
64751 1 20000 70030 07432 10932 15908 7//// //08/
64753 1 00406 70020 0883/ 50900 53905 7//// ///10
64756 1 42406 70031 06937 23702 18911 7//// //08/
64758 1 31202 70020 06937 32701 14808 7//// 08///
64860 1 62804 86022 08434 52502 23900 7//// 85826
64880 1 63410 82179 ///31 69702 249// 7//// 88820
64910 1 70000 82022 10328 69402 24983 7//// 86818
64931 1 70000 70039 08526 72400 21852 7//// 87820
64950 1 70608 70152 ///// 73500 20959 7//// 88820
64971 1 72208 75035 /9827 72500 24854 7//// 87820
65046 1 12206 80030 08732 11500 22803 7//// 81828
65082 1 10905 80010 09736 11500 13903 7//// 81830
65123 1 52307 82011 10029 52503 22803 7//// 85820
65271 1 30000 80011 10332 32601 23904 7//// 83830
65306 1 62804 70032 09432 58402 23852 7//// 08///
65344 1 /2212 70012 11330 38406 25958 7//// ///10
65352 1 62004 80032 09132 52502 25958 7//// 01///
65387 1 32014 80011 11629 28432 22957 7//// 01///
65503 1 73006 70031 08933 21632 22954 7//// 01///
65510 1 40206 75030 09832 4/600 20953 7//// 01///
65545 1 72204 7000/ 11226 75400 21955 7//// 87615
65548 1 70000 70035 11228 72500 22956 7//// 01///
65555 1 72204 70012 11827 72500 22951 7//// 01///
65578 1 62208 70018 12526 68400 /3952 7//// /1//0
65660 1 71806 60018 13526 88400 23953 7//// 01///
70026 3 63209 61021 12559 65530 61107 7//// 63119
70086 3 82814 48717 10156 874// 57105 7//// 63081
70133 3 13416 82020 13755 15500 59302 7//// 63131
70200 3 03004 63021 15656 00900 60107 7//// 63148
70219 3 03514 61020 11953 00900 56214 7//// 63081
70231 3 70108 58717 06553 7077/ 54210 7//// 69938
70261 3 83305 32717 02652 8032/ 57103 7//// 69854
70273 3 71104 74022 97402 30978 02802 7//// 69824
70308 3 63520 61232 20203 65500 55110 7//// 63192
70316 3 63622 61022 08204 65500 52107 7//// 63044
70326 3 63412 61022 01451 8097/ 57210 7//// 69893
70350 3 72704 74022 96803 11530 02807 7//// 69825
70360 3 81612 74012 96308 875// 06707 7//// 6////
70361 3 80505 61618 00206 855// 04717 7//// 69890
70381 3 00000 12428 00602 00900 02728 7//// 69895
70398 3 83107 40608 98908 852// 08803 7//// 69949
70414 3 70806 61022 26804 75500 01807 7//// 63229
70454 3 30000 61011 24705 35500 02305 7//// 63024
72201 3 30505 69020 13926 29402 23102 7//// 63132
72202 3 13106 66020 14524 13501 22303 7//// 63141
72205 3 20000 58100 15923 00901 22203 7//// 63115
72206 3 22503 16100 15621 00901 20307 7//// 63146
72207 3 22504 61020 14319 00908 16210 7//// 63129
72208 3 22906 48100 13722 25701 21310 7//// 63117
72211 3 20504 58040 15321 15771 19105 7//// 63149
72214 3 60000 16104 19517 00902 16107 7//// 63131
72217 3 20000 56101 14919 00901 17210 7//// 63030
72219 3 13208 58100 15018 00901 16108 7//// 69787
72223 3 20000 48101 16322 20930 22303 7//// 63085
72226 3 32403 32100 16319 00901 18210 7//// 63091
72228 3 60000 40101 15517 00901 17307 7//// 69942
72231 3 10000 48101 15620 10930 19103 7//// 63146
72234 3 20000 24100 16218 00901 16107 7//// 63052
72235 3 11606 16101 15621 10950 21103 7//// 63039
72240 3 40000 58100 14723 41400 22307 7//// 63135
72242 3 21809 66020 14426 22500 22500 7//// 63124
72243 3 50804 58100 14321 11404 20307 7//// 63105
72248 3 62105 61011 14223 66300 22210 7//// 63051
72250 3 01405 61020 11823 00900 22602 7//// 63111
72251 3 21706 66030 12224 22400 23303 7//// 63108
72253 3 61606 66028 12125 66400 22400 7//// 69848
72254 3 31906 68021 12423 11570 22103 7//// 69909
72255 3 21703 66020 12823 12408 22302 7//// 63087
72256 3 41711 68011 12823 36430 22103 7//// 69951
72258 3 80309 69818 13221 834// 19214 7//// 69955
72259 3 80512 80952 12723 894// 22110 7//// 69928
72261 3 81510 61022 10823 863// 21502 7//// 69753
72263 3 41205 74021 10918 23470 18305 7//// 69455
72265 3 83407 69030 11017 864// 16305 7//// 69143
72266 3 31806 74131 12219 33700 18305 7//// 69517
72267 3 23610 74130 12911 19663 06310 7//// 69038
72270 3 23611 80020 12214 20970 00110 7//// 68818
72274 3 01405 84020 12912 00900 09608 7//// 69252

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72278 3 01903 74020 13314 00900 09603 7//// 69746
72280 3 03507 80020 12717 00900 03710 7//// 63054
72290 3 00000 66020 14813 00900 08610 7//// 63000
72295 3 01005 66020 14514 00900 08603 7//// 63108
72304 3 82910 61038 10722 874// 20307 7//// 63103
72306 3 63306 61028 12619 69600 18208 7//// 69972
72308 3 83313 24586 09121 872// 19305 7//// 63081
72310 3 12103 48101 14019 00901 18110 7//// 63061
72312 3 10000 58100 14518 10930 16207 7//// 69804
72314 3 73204 59041 14218 75700 18210 7//// 69871
72315 3 12105 16100 16214 00901 14210 7//// 69407
72317 3 13408 61021 13920 10940 18210 7//// 69826
72324 3 00000 16100 15916 00900 15108 7//// 69914
72326 3 02604 16460 16016 00900 15107 7//// 69814
72327 3 00000 32100 15217 00900 14305 7//// 69937
72334 3 11808 61030 14121 10930 17103 7//// 63041
72340 3 62308 61032 13121 67502 19310 7//// 63037
72344 3 82304 61638 15219 1722/ 18319 7//// 69986
72351 3 61106 16108 11618 20933 18217 7//// 68758
72353 3 40111 74018 15016 46400 13228 7//// 69690
72363 3 20314 84011 15908 26400 00230 7//// 68930
72365 3 00410 84020 17606 00900 53303 7//// 68405
72374 3 00000 61020 20203 00900 51400 7//// 68547
72384 3 01205 74020 17612 00900 03607 7//// 63000
72386 3 02006 74020 18412 00900 55302 7//// 68428
72389 3 01104 74020 17907 00900 03603 7//// 63061
72401 3 83509 32519 11820 873// 19210 7//// 63054
72402 3 80410 9821/ 09522 854// 21310 7//// 63091
72403 3 73504 16101 14119 462// 18214 7//// 63024
72405 3 00209 96051 13221 00900 19310 7//// 63108
72406 3 03508 40100 14020 00900 19317 7//// 63085
72407 3 90207 04454 13218 9//// 18107 7//// 63106
72408 3 90105 12515 13521 9//// 18107 7//// 63126
72410 3 13204 6202/ 13820 10970 14310 7//// 69807
72411 3 61804 80021 15018 65600 17314 7//// 69736
72414 3 62204 08482 15919 20930 18208 7//// 69822
72421 3 32403 24100 15016 30830 14103 7//// 69837
72422 3 11704 16100 16318 10970 16207 7//// 69810
72425 3 41602 04484 15418 40830 16105 7//// 69855
72428 3 81205 5610/ 15619 856// 17105 7//// 69859
72429 3 71504 32101 14919 75700 16105 7//// 69794
72432 3 00000 48100 14117 00900 15102 7//// 63004
72434 3 82604 71031 11522 65601 18307 7//// 69915
72438 3 01206 24101 13917 00900 16400 7//// 69851
72439 3 61605 56022 10521 2577/ 17707 7//// 69886
72440 3 83407 63819 12719 872// 18310 7//// 69682
72445 3 83109 48818 12118 862// 16007 7//// 69804
72446 3 83109 66029 13714 60974 05220 7//// 69871
72450 3 63509 80022 16410 00908 04220 7//// 69685
72451 3 03309 80020 17706 00900 02212 7//// 69267
72456 3 82907 66022 15512 00907 03215 7//// 69837
72458 3 22808 80020 16107 00901 03308 7//// 69830
72464 3 00000 84020 20401 00900 55305 7//// 68597
72465 3 02710 80020 18403 00900 53308 7//// 68908
72469 3 21907 80020 18701 00901 53500 7//// 68390
72476 3 21407 84021 22902 00901 51500 7//// 68575
72486 3 01910 74020 24454 00900 56603 7//// 68144
72487 3 01103 74020 21301 00900 55400 7//// 68036
72488 3 00000 66020 23752 00900 55203 7//// 68722
72494 3 01904 74020 18310 00900 08812 7//// 63176
72495 3 03005 74000 18513 00900 13710 7//// ///04
72503 3 40308 48054 14821 20930 19302 7//// 63139
72507 3 80711 69021 17616 854// 13230 7//// 63152
72508 3 80518 69022 18314 855// 10227 7//// 63173
72513 3 90405 08472 15917 9//// 17112 7//// 69818
72515 3 00000 05424 17314 00900 13108 7//// 69590
72516 3 80000 61022 17115 854// 13/// 7//// 69872
72517 3 90000 02454 14718 9//// 18207 7//// 63008
72518 3 80212 74021 17314 855// 09220 7//// 63068
72519 3 92605 04474 18317 9//// 17212 7//// 63015
72520 3 91205 00454 16417 9//// 17210 7//// 69729
72521 3 01303 08460 16516 00900 16210 7//// 69722
72524 3 01707 32100 16217 00900 16305 7//// 69873
72528 3 70902 59102 16417 2577/ 16208 7//// 69909
72529 3 90503 06434 16818 9//// 18310 7//// 69968
72532 3 81505 40808 10319 875// 18710 7//// 69868
72533 3 21604 40050 14417 20970 14400 7//// 69648
72534 3 82307 66028 10622 5757/ 18003 7//// 69885
72535 3 01605 58050 12318 00900 15400 7//// 69848
72536 3 30000 32101 14113 45700 13302 7//// 69891
72537 3 91103 00454 14317 9//// 17102 7//// 69903
72544 3 82813 58818 11318 874// 16308 7//// 69900
72546 3 82907 74022 12312 40977 04214 7//// 69780
72547 3 82508 8010/ 10418 4637/ 17303 7//// 69721
72552 3 12306 82020 14804 10930 00103 7//// 69487
72553 3 62610 69031 13506 00806 02307 7//// 69657
72556 3 12709 7203/ 12607 00904 02505 7//// 69572
72557 3 62407 84030 12306 25576 02503 7//// 69725
72562 3 02907 69021 16205 00900 00400 7//// 69177
72564 3 02913 74020 20402 00900 55802 7//// 68137
72567 3 12913 61030 14606 10970 01207 7//// 69218
72568 3 13804 74030 20601 00900 53210 7//// 68536
72569 3 02608 74020 22100 00900 52310 7//// 68412
72572 3 11306 82020 25501 11100 51803 7//// 68780
72576 3 02410 82020 22001 00900 54400 7//// 68331
72578 3 00000 74020 25401 00900 51400 7//// 68700
72583 3 01705 74020 26454 00900 57303 7//// 68758
72584 3 00000 61020 23501 00900 52400 7//// 68284
72591 3 03308 80020 18612 00900 06802 7//// 63059
72594 3 70904 80021 21311 764// 09614 7//// 63190
72597 3 02403 74020 22606 00900 04603 7//// 69745
72600 3 80323 66611 07611 854// 09245 7//// 63076
72601 3 70116 74801 14308 75400 06231 7//// 63092
72602 3 73812 74031 15309 75500 04227 7//// 63153
72603 3 40209 74010 17308 25502 03233 7//// 63122

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72604 3 80517 63612 10808 874// 08253 7//// 63078
72605 3 80807 80021 19313 855// 05241 7//// 63058
72606 3 40610 74030 20010 35701 04228 7//// 63176
72609 3 23518 74031 18205 21500 00233 7//// 63051
72610 3 10603 80020 20204 00901 03320 7//// 69916
72613 3 13419 89021 ///05 00908 62208 7//// 68082
72617 3 23603 89020 19807 25500 07317 7//// 63075
72618 3 00602 58100 19806 00900 03230 7//// 69949
72620 3 50415 74011 17811 45501 07116 7//// 63070
72621 3 40605 74030 17813 15531 10118 7//// 63079
72623 3 00903 32284 15713 00900 13306 7//// 69828
72624 3 80905 58102 18617 854// 80311 7//// 69856
72627 3 00310 89020 21108 00900 04118 7//// 63174
72628 3 20610 82030 20608 20971 04119 7//// 63052
72629 3 20712 74031 19510 16570 07113 7//// 69985
72631 3 91305 00130 15416 9//// 16206 7//// 69673
72633 3 71109 16101 14417 75700 17500 7//// 69883
72635 3 01806 61010 12518 00900 14100 7//// 69837
72636 3 20000 61020 11516 20950 14803 7//// 69887
72637 3 01606 32101 13218 00900 16803 7//// 69858
72638 3 21004 48100 12714 15631 13602 7//// 69712
72639 3 01209 59054 10427 00900 17820 7//// 69853
72640 3 81707 56808 10119 8097/ 17703 7//// 69853
72641 3 82008 59252 08619 27377 18608 7//// 69779
72644 3 82410 74021 08609 20977 09302 7//// 69824
72645 3 82007 58056 08419 854// 17503 7//// 69834
72648 3 91408 04475 09217 9//// 17720 7//// 69870
72651 3 72818 80031 09807 7097/ 03003 7//// 69587
72654 3 82616 62022 08808 855// 03007 7//// 69621
72655 3 82211 8002/ 07009 855// 04102 7//// 69692
72658 3 72310 82031 08607 20978 03305 7//// 69782
72659 3 73020 69025 08111 754// 07217 7//// 69621
72662 3 63120 74012 14508 35770 51203 7//// 69028
72668 3 83015 74022 08507 855// 03214 7//// 69485
72676 3 80000 74022 25751 856// 51400 7//// 68009
72677 3 02310 80020 20802 00900 51307 7//// 68940
72681 3 11308 80020 23907 00901 02305 7//// 69228
72683 3 03304 89020 23703 00900 01602 7//// 68796
72688 3 11407 74030 22509 00905 03503 7//// 69685
72693 3 01505 74030 22306 00901 06500 7//// 63087
72694 3 80000 74021 22008 00907 08603 7//// 63146
72698 3 10000 63020 22209 00901 07500 7//// 63208
72700 3 20113 74021 18306 25531 00126 7//// 47940
72702 3 70118 60808 16907 68470 04134 7//// 63140
72705 3 73513 74252 17305 77200 04123 7//// 63081
72707 3 70317 74025 11007 75400 04240 7//// 63037
72709 3 73621 66252 14706 72500 03230 7//// 63073
72711 3 22405 74020 21002 25500 01224 7//// 63162
72712 3 23410 84020 21604 11571 52220 7//// 69980
72714 3 20103 83020 22204 15630 02215 7//// 63129
72715 3 70204 74022 22906 75500 02118 7//// 63046
72717 3 53407 74011 20104 55500 01122 7//// 63159
72718 3 10803 83020 22805 15500 01222 7//// 63170
72719 3 53617 8202/ 18705 52500 032// 7//// 63187
72720 3 10000 74030 21505 10970 01114 7//// 69739
72725 3 61503 74012 21304 60870 03004 7//// 69798
72727 3 20000 66030 23601 11531 51118 7//// 63033
72728 3 12807 74021 24401 17500 53218 7//// 63020
72730 3 70910 74021 18010 75500 08802 7//// 69760
72731 3 80913 74021 17810 854// 07000 7//// 69734
72733 3 20000 58051 13713 00901 12807 7//// 69910
72734 3 81113 58252 08617 5537/ 15820 7//// 69824
72735 3 71009 74016 18509 30979 07804 7//// 69886
72737 3 81207 16254 15011 873// 10807 7//// 69633
72738 3 8000U 32618 11412 872// 12717 7//// 69659
72739 3 81403 66156 17608 2742/ 07604 7//// 69818
72743 3 81604 62106 05321 8077/ 18710 7//// 69790
72745 3 61405 08425 06111 36270 09603 7//// 69553
72747 3 81305 48104 04410 854// 09803 7//// 69615
72748 3 90902 02455 06312 9//// 12514 7//// 69592
72749 3 90908 48296 05513 871// 12824 7//// 69819
72753 3 82215 72022 01408 854// 07802 7//// 69692
72755 3 61809 71030 04207 65470 04617 7//// 69549
72757 3 63304 74022 02309 60870 07303 7//// 69493
72764 3 83118 69216 07807 854// 05217 7//// 69478
72767 3 23016 74016 13502 20870 01310 7//// 69438
72768 3 03007 80020 17151 00900 52307 7//// 69340
72772 3 22807 74010 21604 10931 00303 7//// 68852
72773 3 31306 74020 25401 00901 00305 7//// 69120
72775 3 12215 74020 18207 00978 02303 7//// 68906
72777 3 12312 84020 16405 00901 51307 7//// 69241
72779 3 20000 66011 23302 25700 01102 7//// 69174
72781 3 50000 87030 22004 10946 02605 7//// 69830
72783 3 11205 82020 23007 00901 04602 7//// 69710
72785 3 20000 80011 22306 20831 02803 7//// 69379
72791 3 81306 63021 22210 854// 08500 7//// 63213
72793 3 81506 74021 21312 30978 09400 7//// 63047
72797 3 81307 61806 20113 873// 12710 7//// 63125
72799 3 81207 48102 19111 852// 11710 7//// 63166
72801 3 83617 66805 02903 853// 00108 7//// 69858
72802 3 40219 80016 05504 25540 02226 7//// 63014
72803 3 63615 66858 07402 67300 00214 7//// 69892
72804 3 60205 74012 12003 65500 51119 7//// 6309/
72805 3 70225 88036 06906 7254/ 01228 70130 87823
72807 3 73623 74605 04704 65301 01315 7//// 63047
72808 3 60215 7403/ 14003 69500 52217 7//// 63116
72810 3 03608 7400/ 19902 00900 01/// 7//// 63199
72811 3 22502 74020 21303 25500 51120 7//// 63139
72812 3 63607 74022 21050 854// 55118 7//// 69519
72813 3 20213 7402/ 18002 28400 51228 7//// 21///
72815 3 20607 74021 12804 15540 51224 7//// 63128
72816 3 83205 80262 20401 856// 53111 7//// 63148
72817 3 63622 74036 10403 55530 01208 7//// 63104
72818 3 83322 32858 15102 874// 01205 7//// 63151
72819 3 63622 69267 10101 35510 01216 7//// 69963
```

```
     OCTOBER  03 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1   STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1   STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1   STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                                HL MH DD                                            HL MH DD                                            HL MH DD                                            HL MH DD

72822 3 11005 74020 24304 10930 01110 7//// 69748   74195 3 70416 6302/ 08304 65400 51213 7//// 63083
72825 3 70305 74018 24501 75500 52215 7//// 69570   74196 3 73427 74028 04004 72500 02309 7//// 63009
72826 3 70703 74032 27201 75600 52314 7//// 69608   74397 3 80214 74028 16408 845// 03227 7//// 63133
72828 3 83109 80702 27351 873// 54316 7//// 69632   74398 3 70213 63802 14708 77400 07234 7//// 63098
72831 3 81308 69025 16008 863// 07806 7//// 69877   74486 3 20206 32424 14221 ///// 20307 7//// 63135
72834 3 90804 16298 08510 9//// 10818 7//// 69693   74494 3 80520 61031 16115 855// 08224 7//// 63147
72836 3 80908 69032 19207 1277/ 08511 7//// 63192   76225 1 50000 10031 04715 30831 09302 7//// 68561
72841 3 90902 10104 09408 9//// 0820/ 7//// 69695   76255 1 00000 70060 12324 00900 15910 7//// //710
72842 3 80903 80205 07610 871// 11808 7//// 69627   76342 1 00000 82021 06822 00900 19953 7//// 8////
72845 3 80405 16518 09507 862// 07718 7//// 69648   76382 1 00000 80001 07520 00900 16602 7//// 43212
72850 3 80607 58102 04212 862// 11807 7//// 69551   76412 1 00402 64000 09622 00900 19971 70000
72851 3 83512 58615 04311 870// 11003 7//// 69728   76499 1 60000 89022 12523 65/00 23400 7//// 2///4
72852 3 80211 32214 02812 860// 11803 7//// 69742   76525 1 91406 00456 07811 9//// 11956 70061
72854 3 91103 08458 05510 9//// 11710 7//// 69597   76548 1 80000 60032 11824 43370 21400 79892
72856 3 90308 04514 05011 9//// 11305 7//// 69784   76647 1 70000 60022 11922 77/00 22903 79991
72861 3 93411 24106 13402 9//// 02106 7//// 69406   76679 1 80000 40122 10113 85/// 12900 70000 8////
72862 3 93216 24108 12903 9//// 02213 7//// 69436   76692 1 82508 15149 08724 87/60 23959 70751
72863 3 03204 0441/ 15752 00900 53306 7//// 69460   76695 1 90000 10472 11121 //000 20006 7//// ////0
72864 3 02703 74020 15952 00900 53105 7//// 69475   76805 1 80000 71022 05524 80/30 23/// 7//// ////0
72865 3 93602 00471 15100 9//// 51303 7//// 69472   76833 1 60000 82032 07925 35/50 22604 7//// ///30
72868 3 21807 74020 15200 00901 52803 7//// 69543   78016 1 22606 64020 18927 24400 22607 7//// 63163
72869 3 10906 16100 14651 00900 52703 7//// 69621   78062 3 10000 89020 14624 11500 22971 70009
72870 3 02415 74020 16101 00900 53306 7//// 69201   78073 3 10505 72030 14526 12501 23979 70009
72871 3 20000 74030 13101 20970 51500 7//// 69394   78088 1 40504 69011 14827 31401 25975 70009 90802
72872 3 02507 83020 16201 00900 00304 7//// 69311   78095 1 41403 72020 13526 48400 23971 70009 90801
72874 3 32610 89021 15910 00901 03204 7//// 69094   78109 1 31412 78022 14528 32800 26959 70009 90803
72875 3 12616 80021 16810 00901 02601 7//// 68851   78121 1 51605 78026 13126 53400 23964 70799 90802
72876 3 10000 74020 13503 00901 01602 7//// 69480   78224 3 30000 65054 13523 39500 22105 7//// 82920
72877 3 12612 86020 15211 10940 01500 7//// 68911   78255 1 20000 63030 13222 12501 82501 7//// 21301
72878 3 61904 80031 15601 30971 51707 7//// 69095   78264 1 40000 74050 1//// 41501 222// 7//// 84825
72880 3 50000 82021 21306 50830 04501 7//// 69131   78310 1 70901 70022 13124 29446 23305 7//// 81917
72881 3 70000 88031 12002 75500 02610 7//// 69047   78325 1 40701 62040 13325 29405 22301 7//// 81917
72884 3 51808 66011 22309 30931 07401 7//// 46447   78367 1 40000 66150 13025 14532 23959 7//// 48676
72889 3 41612 74021 20713 10971 07704 7//// 69788   78384 1 40000 6602/ 12225 11506 24969 7//// 63116
72893 3 81222 80212 16212 2557/ 11810 7//// 63135   78388 1 70000 72052 12024 12632 20958 70000 81030
72894 3 91318 08586 15713 9//// 13813 7//// 63157   78397 1 10000 72020 11729 19582 23598 70000 81925
72901 3 83409 80022 25000 874// 42116 7//// 69640   78439 1 20805 82/// 15125 00002 20/// 7000/ 82080
72903 3 73217 74031 25254 75500 57309 7//// 69789   78457 1 21202 74010 14625 12508 22953 7//// 63135
72907 3 70403 74821 25781 65570 52883 7//// 63257   78467 1 50000 70039 15422 29508 22956 7//// 63140
72909 3 70207 74022 27252 75500 56306 7//// 63245   78486 1 72103 70259 14024 42436 24958 7//// 63125
72917 3 83003 66027 11758 65500 61225 7//// 63117   78501 1 81010 61022 11227 12507 23918 7//// 63100
72918 3 83203 74022 14252 865// //210 7//// 63142   78514 3 80702 74018 1/725 20958 22952 7//// 83061
72922 3 71403 69031 12902 76200 02504 7//// 69678   78526 3 80000 74052 14927 22567 21963 7//// 63122
72924 3 71207 63027 15959 76100 81105 7//// 63075   78745 1 83104 66142 08525 46607 23966 7//// 60075
72925 3 90515 24717 12055 9//// 58304 7//// 63091   78806 1 60000 80036 09124 32431 22957 7//// 83069
72927 3 80507 69025 10900 855// 00306 7//// 63077   78857 1 70702 80022 13927 33566 23962 7//// 63129
72928 3 71603 88021 13206 70970 01710 7//// 68971   78862 1 71019 88252 14227 1257/ 22901 79719 81820
72929 3 80909 66712 11351 854// 53208 7//// 69970   78946 1 70915 58056 12527 6847/ 23964 71030 20115
72930 3 61902 74021 12202 20931 01812 7//// 69290   78954 1 80717 63058 13128 4847/ 24964 70566 83818
72932 3 11904 74020 08806 00901 03105 7//// 69641   78988 1 20913 84030 10328 22400 23966 7//// 6////
72933 3 82503 74021 06406 856// 06311 7//// 69787   80091 1 83610 60512 09823 5957/ 22954 7//// ////0
72934 3 80000 74028 06407 855// 06500 7//// 69808   80097 1 80000 70512 ///// 5857/ ///// 7//// ////0
72935 3 22303 74011 05903 00901 00303 7//// 69861   80099 1 10000 82010 12825 10830 23920 7//// ///70
72936 3 60404 80031 05002 30971 01502 7//// 69794   80144 1 00000 50402 ///23 863// 239// 7//// ////0
72938 3 42303 74031 08352 20951 53101 7//// 63083   80203 1 82504 70022 07319 45530 18957 7//// ///10
72940 3 81403 82031 09506 5567/ 04612 7//// 69306   80219 1 80000 80022 ///24 55651 229// 7//// ///20
72941 3 70904 74212 04005 57620 04727 7//// 69164   80222 1 80000 65016 ///11 5567/ 10965 7//// //910
72943 3 71207 82612 07807 55670 05616 7//// 69261   80234 1 60000 80012 11123 35710 17910 7//// ///10
72945 3 50000 86031 05600 00904 51712 7//// 69602   80252 1 70000 70032 14222 56430 20901 7//// //7/0
72946 3 20000 8/20/ 04753 00901 53301 7//// 69832   80259 1 50000 65//7 ///20 35530 18900 7//// /1230
72948 3 80105 74717 07351 854// 53208 7//// 63052   80336 1 81805 68033 111// 4563/ //903 7//// 6////
72953 3 82603 80031 05201 55730 00614 7//// 69234   80415 1 80407 70032 09226 25551 23980 70023 82620
72957 3 83303 66717 05253 854// 53802 7//// 69975   82017 1 50905 70012 102// 51500 //217 7//// /4/10
72958 3 63603 74022 00703 60870 02733 7//// 69068   82030 1 51014 70012 12229 51500 23217 7//// /6/10
72959 3 61904 66022 05953 65500 53203 7//// 63035   91066 3 31105 66021 22324 31500 21802 7//// 63211
72964 3 41810 86020 02201 00901 52812 7//// 69190   91155 1 20816 74008 19227 23500 25803 7//// 63190
72965 3 53607 8000/ 01504 50950 00703 7//// 69418   91165 3 10612 74018 18524 11500 20715 7//// 63132
72966 3 62003 74031 99251 26301 52801 7//// 69596   91182 3 50407 74251 17123 54502 19714 7//// 63165
72967 3 81303 69032 99402 50971 53003 7//// 69047   91203 1 70113 61022 07828 61437 26319 7//// 63073
74043 3 92204 00474 04651 9//// 51802 7//// 69965   91212 3 70904 61012 08628 22438 24010 7//// 69981
74045 3 20703 85020 03653 10841 53717 7//// 69200   91217 1 71104 61022 08724 12402 23110 7//// 69961
74051 3 13616 74367 07263 15600 66308 7//// 69961   91232 1 80903 61258 07726 834// 24110 7//// 63073
74053 3 62802 74022 07400 65500 53207 7//// 69948   91245 3 20915 61028 14927 22400 22002 7//// 63146
74062 3 91305 0845/ 09700 9//// 00301 7//// 69538   91250 1 81522 74028 08527 43478 25/// 7//// 63082
74066 3 90000 04474 08800 9//// 51301 7//// 69674   91275 3 80914 61022 12537 23814 63134 70024 81820
74068 3 62509 80021 10005 20948 02301 7//// 69425   91285 3 82308 62801 16521 884// 20715 7//// 63152
74069 3 32205 80020 10905 10871 03803 7//// 69417   91317 1 83310 61036 08927 614// 24114 7//// 63085
74072 3 71808 56712 10862 70810 63805 7//// 63088   91334 1 81405 69618 07925 4242/ 23210 7//// 63076
74073 3 10905 74021 06803 10970 02301 7//// 69863   91348 1 31803 61011 08523 12532 23005 7//// 63031
74074 3 81907 56767 13063 855// 64103 7//// 63096   91356 1 80904 58022 10525 8751/ 24107 7//// 63098
74076 3 70903 74016 06207 75700 06609 7//// 69680   91366 3 80712 61026 10827 22477 23000 7//// 63099
74081 3 82016 74222 18500 55520 51203 7//// 63185   91376 1 60812 74022 11527 42402 23803 7//// 63110
74082 3 62511 85024 10259 16478 52212 7//// 63020   91413 1 82805 63022 09126 11432 23217 7//// 63071
74090 3 82010 74032 17501 4552/ 00305 7//// 63175   96035 1 40208 60052 07929 23532 21900 7//// ////0
74091 3 92409 02452 24251 9//// 52306 7//// 63018   96413 1 80000 62179 09423 5947/ 22911 73259 82915
74092 3 92506 00454 23356 9//// 57307 7//// 69572   96421 1 70000 70132 09725 2947/ 23900 73299 82915
74093 3 72530 74020 21354 45701 54205 7//// 69702   96441 1 70000 70022 09126 1555/ 24900 73089 81620
74094 3 22602 74031 24058 15571 61307 7//// 69758   96449 1 80903 70026 09723 2557/ 22904 72799 82625
74096 3 60000 83021 23953 25510 54105 7//// 69508   96471 1 81706 65616 10123 4841/ 22923 72899 81815
74097 3 33506 82030 25555 35600 59203 7//// 69778   96491 1 82705 58606 07425 2562/ 23993 72969 82640
74101 3 60000 74035 00810 57270 09317 7//// 63008   96509 1 80000 67032 11127 8097/ 25900 7//// 01///
74105 3 81482 32616 12713 873// 13713 7//// 63127   97014 1 70000 59052 08825 28571 23900 7//// 01///
74106 3 81313 58616 17613 872// 12807 7//// 63147   98222 1 80204 75031 05028 25520 25501 70099
74108 3 80000 66802 20211 8617/ 11504 7//// 63129   98223 1 72604 70054 07627 22598 24215 70099
74109 3 81410 32616 10512 8042/ 11713 7//// 63078   98429 1 83407 60028 04725 2942/ 20303 70599
74114 3 80000 58612 19612 852// 11709 7//// 63140   98439 1 80215 68216 01127 5542/ 25502 70099 85618
74122 3 73204 7402/ 17808 75700 02506 7//// 68604   98444 1 83612 65816 98925 6742/ 24703 72679 86810
74123 3 21904 80011 13002 10971 00604 7//// 69286   98550 1 81808 58616 99624 3552/ 23309 73949
74126 3 12702 74020 15902 00902 51103 7//// 69271   98653 1 81906 65256 01624 5742/ 23221 76359
74138 3 83309 74022 14102 863// 51302 7//// 69532   98741 1 80000 70026 04125 2751/ 24275 70469 82820
74185 3 80414 74038 13403 854// 51219 7//// 63109   98754 1 81806 61606 0525/ 4552/ 24227 70049 84620
74187 3 13302 83020 23005 15600 01118 7//// 63201   98755 1 82202 80202 02126 7542/ 23315 70299 84618
74189 3 33417 74021 20104 25530 00123 7//// 63150   98851 1 80000 61650 06724 3342/ 24225 73559
74193 3 73520 69852 08502 77300 01312 7//// 69962
74194 3 30216 69031 10004 35500 02231 7//// 63100
```

OCTOBER 04 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

01001 1 82408 86022 17803 855// 51706 700// 91120
01005 1 82707 03717 09450 4622/ 51602 704// 25130
01010 1 52308 80062 22108 59400 01223 7//// 0//10
01025 1 81909 84238 21704 58662 51218 797// 91113
01028 1 72017 84022 15004 75400 01701 700//
01055 1 53608 84158 18505 59500 02213 797//
01062 1 62312 60257 13803 63404 01708 797//
01098 1 61404 80018 18102 67400 01218 702//
01105 1 63412 89022 23307 69400 05223 79/// 4/83/
01152 1 41106 86028 23708 32560 03223 797//
01212 1 63314 83808 31209 49460 07212 794// 4/104
01235 1 63002 85028 28003 69500 52223 797// 86925
01241 1 63418 80258 27108 53460 04215 701// 91128
01262 1 63618 80258 25908 69400 05224 701// 4/098
01271 1 72817 82258 26906 5846/ 03213 701// 91126
01311 1 10108 89020 30309 11500 52215 7//// 81820
01384 1 23616 89030 25009 22800 54227 700// 91131
01415 1 13611 89020 28910 11500 51218 700// 81820
02052 1 13205 99020 21705 11500 58223 7//// 01///
02057 1 83510 89032 17804 755// 50322 7//// 87625
02062 1 53315 86032 23004 52500 51218 7//// 85830
02066 1 43114 89161 20509 39531 51221 700// 82930
02067 1 43413 99020 24805 42500 55228 7//// 12///
02073 1 53620 89021 22610 51600 51235 700// 85835
02077 1 73507 70808 18408 734// 04245 793// 83815
02084 1 23620 89030 23810 21500 53223 700// 82840
02087 1 73817 89031 20507 75800 51229 700// 87630
02090 1 73622 75808 13607 79402 05232 792// 87818
02102 1 73411 88022 21202 75800 54222 700// 87624
02838 1 50205 75262 18501 53440 51217 7//// 12///
02911 1 60114 62028 18108 69541 03221 7//// 0//5/
02917 1 70110 62022 11704 55471 50214 7//// 12///
02935 1 73511 80022 12005 754// 51215 7//// 12///
02974 1 60215 84258 09507 33562 53123 7//// 12///
03005 1 71408 86031 33010 19602 02307 700// 81632
03026 1 71615 82022 28113 5547/ 11206 700// 81615
03100 1 71320 75012 27614 35632 10209 700// 83632
03171 1 71112 82022 32112 35502 06313 700// 83626
03262 1 50812 74021 31413 35648 07220 700// 83630
03302 1 80708 48041 28517 4547/ 14220 700// 81614
03396 1 50820 66022 28419 21571 08230 7//// 82825
03495 1 70612 80015 28614 755// 08228 7//// 87620
03534 1 80508 57206 28913 863// 12227 797// 81706
03609 1 81108 18052 27818 864// 13222 700// 88712
03772 1 60314 48054 26319 685// 13219 700// 84822
03804 1 43302 74031 27619 12502 15211 700// 81820
03917 1 81310 56042 28114 853// 12209 700// 83708
03953 1 81612 68616 24917 3842/ 15211 701// 83718
03955 1 81207 57104 28815 7637/ 13209 797// 83707
03962 1 81410 62606 28016 4547/ 13310 797// 81711
03969 1 81209 14104 27316 862// 13207 797// 82704
03970 1 81404 58604 25815 5642/ 14208 793// 84714
03976 1 81812 60605 24615 7647/ 13212 795// 84718
03980 1 81413 60105 28814 6647/ 12105 797// 86714
04005 1 81602 60616 08210 664// 06721 7//// 27///
04018 1 81523 56516 05511 6722/ 10629 7//// 27///
04082 1 80511 60618 17608 8042/ 07337 7//// 27///
04097 1 81821 82152 18308 4372/ 04711 7//// 27///
04202 1 81607 82717 18752 754// 55000 7//// 83086
04218 1 10000 89030 10952 15400 56711 700//
04220 1 40000 89011 10951 45400 56711 700//
04230 1 00505 89020 09652 00900 58712 700//
04231 1 20708 74021 10955 25600 59605 7//// 63040
04240 1 03308 82020 02203 00900 56713 700//
04250 1 00125 80020 00410 00900 57607 700//
04260 1 80000 60616 98101 8062/ 01101 702//
04270 1 69903 80022 93511 60870 55802 700// 86357
04272 1 60000 80012 94005 40842 02209 700//
04310 1 80000 73297 17960 87/// 63203 792//
04320 1 00113 89020 20068 00900 66217 700//
04330 1 30000 89011 21055 30980 60221 700//
04340 1 80000 89022 18852 70878 57215 700//
04350 1 80510 89022 11651 2642/ 55711 700//
04360 1 80305 59636 03805 6752/ 03721 708//
04380 1 80608 60618 98702 873// 02207 706//
04390 1 80329 50027 94503 873// 02207 706//
06011 1 61618 97022 28510 42340 05709 7////
06030 1 10118 80020 25212 15500 01223 700// 81625
06089 1 33605 80020 26014 31500 02220 700// 83625
06180 1 13422 86020 21012 11500 00216 700// 81830
06199 1 43424 75020 17810 42600 00220 700// 84635
06230 1 30323 70031 26914 32500 07225 700// 83820
06260 1 40310 70011 25215 35631 08122 700// 83635
06344 1 60514 80016 25214 68430 13122 794// 83818
06447 1 80604 95502 24016 862// 16214 796//
06610 1 70401 57102 20615 25682 12201 7//// 69631
06670 1 82602 57102 19516 25607 12806 7//// 69691
06700 1 72602 40102 21015 3567/ 11302 7//// 69720
07005 1 53404 60022 23618 52500 14208 700// 85826
07024 1 70208 58028 24418 724// 15218 797// 87812
07070 1 23608 58014 22517 28500 14105 700// 82820
07110 1 63611 68022 26117 62400 14108 700// 86815
07130 1 73614 65038 22418 785// 13302 792// 85820
07149 1 50205 60031 22718 52500 12105 700// 85828
07150 1 40408 68034 23118 48500 13205 700// 83821
07180 1 83204 50036 22214 864// 13208 702// 88710
07207 1 43018 70021 24719 35502 14304 700/8 91838
07240 1 60000 80014 22717 68400 12801 700// 85816
07280 1 63406 80036 21917 52532 11204 705// 85830
07435 1 73603 70022 22916 785// 11806 700// 84820
07480 1 83406 62211 21215 854// 13204 701// 84713
07510 1 70410 65804 23718 785// 16612 701// 84826
07577 1 70218 65022 18521 12682 13710 700// 81836
07610 1 73404 60024 24118 784// 14603 700// 83816
07630 1 73009 70018 22818 784// 13805 701// 82613
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

07650 1 73218 70022 18523 00902 14720 700// 87078
07690 1 31210 56030 16622 11502 17803 700// 81830
07747 1 83412 70031 20114 2262/ 18707 700// 82836
07761 1 12208 80020 16523 12702 16811 700// 81850
08001 1 03602 40024 25819 00900 16804 700// 81615
08023 1 80000 95501 28819 874// 18103 797//
08141 1 10209 97020 22222 00902 10807 700//
08160 1 33020 60051 20322 28641 12619 700//
08181 1 70000 50052 19423 25631 14702 700//
08221 1 33004 59052 19924 21530 09715 700//
08261 1 13605 88020 19728 00901 11803 700//
08314 1 30318 62030 20322 38500 18803 700//
08391 1 00000 65020 24027 00900 16807 700//
08410 1 03208 68050 21628 00900 17813 700// 08///
08487 1 21810 59030 21226 24500 20704 700// 81820
08495 1 21007 61061 21524 26400 19803 700// 82714
08503 1 32007 83011 19322 22502 17219 700// 82824
08509 1 81908 61251 20723 883// 20107 797// 82707
08515 1 21716 59052 23224 16402 20107 700// 81812
08521 1 20415 80010 23523 22500 17105 700// 82820
08524 1 40112 80021 23722 42500 17107 700// 84820
08536 1 03408 65020 22528 00900 19704 70011
08545 1 22604 50284 23119 26100 18401 700// 82703
08583 1 20714 65052 14627 25500 21912 700// 82820
08589 1 00503 70010 10031 00900 20988 700//
08594 1 10813 60050 14729 15400 22918 700// 81815
10015 1 10215 84021 26413 11400 04228 700// 81816
10035 1 33610 80021 26212 31500 02224 700// 83823
10129 1 10114 81021 25313 11501 01221 700// 81825
10185 2 13209 85021 20312 11500 02118 700//
10203 1 30311 80021 26015 32500 08225 700// 83820
10224 1 10311 82021 24315 11641 03219 700// 81836
10262 2 13607 70011 21616 12540 02220 700//
10313 1 50310 70018 24013 32531 07222 797// 83825
10338 1 23609 82015 23714 21530 05225 791// 82830
10379 1 43807 80035 20414 32550 08121 797//
10384 1 53613 80018 19913 48539 05220 797// 83830
10398 2 63407 80028 19412 32570 05218 793//
10454 2 73305 80035 22411 8244/ 06328 793//
10470 2 80206 57204 21112 885// 10319 792//
10513 1 83306 10284 22215 863// 13218 700// 88707
10567 2 83505 25516 19812 873// 11212 782//
10637 1 70606 32054 20418 2157/ 12210 700// 82825
10738 1 70106 50052 20117 5857/ 12208 700// 84825
10763 1 82904 15124 20412 882// 11105 700// 88705
10803 1 73203 40052 19817 1153/ 13101 700// 81828
10866 1 73009 59022 17618 58508 12808 700// 82825
10934 1 81903 56104 19715 30977 12807 700// 93483
11010 1 33306 62034 17118 0092/ 1715/ 700//
11035 1 22808 60035 15421 22500 11714 787// 82830
11120 1 51803 82031 16920 12808 07723 700//
11150 1 63211 75031 16920 12706 11713 700//
11231 1 11202 80034 14819 12701 10727 700//
11518 2 83509 25052 17213 864// 10303 700//
11782 2 82505 58104 15813 863// 11705 700//
11934 2 23110 75030 ///19 21700 06720 700//
12150 2 53409 70291 13710 52500 05218 793//
12185 2 73209 98252 09111 59501 03211 701//
12205 2 30106 70011 19413 11402 04222 700//
12250 2 63206 97018 14310 2243/ 04218 701//
12330 2 73206 70256 16511 3357/ 07114 794//
12375 2 83006 60606 12010 6847/ 08111 702//
12424 2 83603 70614 17009 855// 08312 701//
12566 2 82806 20102 13715 855// 11702 700//
12595 2 82905 96102 09415 854// 11809 700//
12843 2 22904 60034 13521 00902 13820 700//
12942 2 02504 58024 15121 00900 12815 700//
12982 2 02204 62014 14423 00900 12821 700//
13353 1 00000 62024 15818 00900 11724 700//
15010 2 42405 62021 13122 32801 10723 700//
15120 2 20503 65020 14619 22600 07724 700//
15410 2 02001 60024 13723 00900 12713 700//
15420 2 02704 70020 12324 00900 10732 700//
15480 2 01806 97020 14921 00800 13727 700// 91828
15552 2 02009 65050 15520 00900 15728 700//
15614 2 00202 95050 15519 00900 08721 700//
16044 1 00000 30100 17022 00900 17708 700//
16080 1 41703 50104 16921 00901 13711 700// 90402
16105 1 11403 35104 17520 11500 15709 700// 81825
16158 1 23004 56100 16924 21500 16713 700// 82827
16190 1 11107 30100 17120 12500 17707 700// 81825
16242 1 22904 62050 17123 00901 13811 700//
16261 1 61205 56104 17021 11508 14720 700// 81826
16320 1 50000 60021 17521 00902 16812 700// 97060
16350 1 70505 58102 16721 72400 15816 700// 87615
16420 1 80000 60032 14921 855// 15719 700// 88630
16460 1 80503 65026 15420 6057/ 16806 712// 82825
16470 1 70000 56922 15919 32420 17801 702// 83815
16560 1 60000 58102 16923 15571 11812 700// 81626
16597 1 11805 82011 15023 11501 20712 7//// 01///
16622 1 03306 65020 17022 00900 11718 7//// 30///
16710 1 82314 80602 22119 5552/ 11305 7//// 30///
16734 1 83612 80218 16621 3257/ 16813 7//// 30///
16749 1 02922 65000 13425 00900 13709 7//// 30///
16754 1 00000 70000 16723 00900 16829 7//// 30///
17022 1 03205 80020 16919 00900 11717 70000 91818
17026 1 01108 80020 17322 00900 11714 70000 91818
17030 1 00708 80020 17522 00900 14720 7//// ///00
17038 1 20408 80020 19021 21600 15710 70000 82840
17060 1 02405 60020 16221 00900 09722 7//// ///00
17082 1 02603 70020 18122 00900 07725 70000 1019/
17129 1 02708 70020 17423 00900 04721 70000 1019/
17150 1 00402 60050 15925 00900 10730 70000 1016/
17190 1 01406 82020 16921 00900 02725 7//// 22///
17200 1 01308 65050 14326 00900 06718 70000 1016/
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

17218 1 02710 65050 16525 00900 16715 70000 1017/
17244 1 01504 70020 17921 00900 50719 7//// ///10
17280 1 19802 80020 11829 12600 01718 70000 81840
17300 1 01814 80020 13228 00900 02719 70000 1013/
17350 1 02408 70020 12931 00900 10719 70000 1014/
17600 1 12911 89020 13828 11600 11707 700// 81830
17601 1 12710 83020 13827 11600 10811 700// 81840
17606 1 12405 89020 12329 11700 07818 700//
20046 2 72808 80027 13353 75630 55705 797//
20069 2 72706 68717 15454 75400 57101 794//
20087 2 82705 97717 11253 8732/ 56309 795// 20///
20274 2 82908 54733 16153 8052/ 54804 79753
20292 2 82703 57713 1265/ 862// 57802 79259
20353 2 73507 72268 18454 79200 57004 792//
20357 2 21802 78020 21260 20830 57201 700//
20667 2 70704 78028 17559 75400 60205 792//
20674 2 71408 84027 18358 75600 62207 79755
20744 2 20702 98011 19954 15541 57203 700//
21358 2 61407 75028 02652 64500 55709 79252
21432 2 52903 75027 01252 55400 55301 70252
21504 2 11103 84023 15458 10830 63214 79354
21647 2 72708 10368 06853 68430 53303 70100 86920
21802 2 72705 84021 19657 26522 60221 79351
21824 2 82312 33888 11954 5356/ 56704 79251 85926
21908 2 5271/ 84011 21154 35522 82218 70031
21921 2 82510 66363 15553 20907 58208 7//// 85950
21931 2 82505 98023 13954 60830 58807 70050
21946 2 82709 30737 11852 8072/ 53400 79251
21965 2 82512 56717 11053 8742/ 54724 79252
21982 2 03201 74020 14459 00900 61000 700//
22113 2 20302 98268 18202 63330 51212 794// 88918
22145 2 60507 98268 16302 69400 51206 797// 99718
22165 2 60712 38858 14700 59430 52208 701//
22217 2 73601 62858 17102 69530 01218 795// 88924
22235 2 20203 89278 15801 29500 55207 701//
22292 2 80510 84028 09750 6947/ 53203 797// 20///
22349 2 60508 84028 12403 29530 56206 797// 99718
22408 2 60205 56858 15002 43502 52219 791// 99718
22471 2 90508 84031 08800 25630 57208 700//
22522 2 70806 68858 12302 79400 01213 796// 87920
22550 2 50207 62021 07902 52600 57302 700//
22563 2 40204 84011 08251 35530 57208 70504 82268
22583 2 83505 84022 05351 855// 57400 700// 88628
22602 2 80203 59857 11502 5941/ 52213 797//
22641 2 40508 84020 09102 42500 56305 797//
22676 2 73605 82022 05652 75600 59210 700//
22695 2 83605 84027 02452 855// 56203 797// 88620
22721 2 60209 99027 08304 38839 57211 797//
22768 2 7005/ 84028 04451 75600 52703 797// 20///
22802 2 80209 62858 08503 0952/ 52212 797// 85930
22820 2 70807 99028 08203 49601 56304 797// 84643
22845 2 80508 84028 04550 895// 51308 797// 88920
22887 2 83403 71028 02352 855// 57400 797// 88621
23022 2 80711 84383 13853 855// 59205 797//
23032 2 30505 78011 12458 35500 59803 700//
23074 2 81405 44717 14851 8052/ 53201 70151
23146 2 81107 98/28 09951 873// 52202 793//
23205 2 80510 75031 09352 855// 56309 700// 88623
23219 2 60506 84022 04452 60950 56301 797//
23228 2 80207 82021 05751 20941 56804 700//
23274 2 81103 97227 15500 856// 50400 79400 88643
23330 2 80610 98021 03750 8032/ 51707 793// 91117
23383 2 61603 98022 19151 84600 56712 70000
23405 2 83605 98227 03553 854// 56204 797// 88615
23418 2 80205 98022 98200 854// 53704 700// 88616
23472 2 71403 99022 17303 75600 57801 70004
23552 2 81403 98022 09302 00902 53201 700//
23631 2 80510 98617 94001 8742/ 50718 710// 88705
23678 2 31401 98021 15103 00901 55716 70005
23711 2 83405 20868 93052 893// 54608 701// 88907
23804 2 83405 95858 00153 834// 56209 796// 87912
23849 2 81410 98022 99807 8092/ 51715 700//
23884 2 80702 98022 16804 00901 54304 70005
23891 2 70000 99022 19702 85600 53301 70004 87640
23921 2 83605 61717 83000 8//// 90603 712// 86/1/
23933 2 80908 97618 91204 8742/ 03701 702// 91120
23955 2 71405 98022 06505 00902 54610 70009
23966 2 61402 84031 13204 25501 55603 70008
23987 2 80901 99022 15804 20937 00701 70007
24105 2 81602 98021 20854 00902 57400 70000
24143 2 02504 84020 21654 00900 59209 70001
24266 2 52004 99022 17201 25631 57308 70006
24328 2 80000 84022 26462 00907 65308 70001
24343 2 62001 97012 24052 00901 59206 70001
24382 2 30000 84021 17256 00909 60905 70006
24507 2 80903 99022 23652 856// 56701 70052
24561 2 62702 84022 32051 35601 53708 70000 04519
24629 2 70000 79022 22852 75600 52301 70000 88635
24641 2 20201 84020 23850 20930 53204 70007
24656 2 80000 84022 25651 /0907 54301 70007
24671 2 61603 76022 26854 55530 57804 70002 95990
24688 2 70000 94022 31964 00901 64716 70003
24724 2 60702 84022 2555/ 60830 54701 7//// /6/00
24738 2 20000 84020 22651 10941 54701 70010
24817 2 70000 99012 20761 20941 53302 79706
24908 2 83601 71022 18605 6363/ 52303 70009
24923 2 82902 99022 21801 30937 56703 70007
24944 2 20000 84021 23850 00901 56708 70009
24951 2 80000 84021 25450 00907 51704 70006
24959 2 83001 96101 26253 00907 54605 70005
24966 2 70000 84022 26501 10936 54400 70008
24982 2 80000 99031 24854 00907 56703 70010
25123 2 81606 96717 16054 854// 58616 79352
25173 2 72708 84367 13757 65630 59801 797//
25248 2 80000 99022 21561 00907 64709 70054
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

25326 2 80000 99022 19060 00907 59710 70052
25378 2 53610 97033 10954 50930 63801 700// 91118
25398 2 81812 48713 03701 8742/ 00787 703//
25400 2 10000 84020 17250 00901 53703 70004 /////
25538 2 23601 99021 24866 20930 59804 70001
25551 2 52903 99031 20957 00902 64101 70001
25563 2 03408 99021 13556 00900 80206 700//
25594 2 51601 84012 04401 00908 51603 704//
25621 2 00000 98020 14165 00900 66709 70052
25677 2 83414 99028 10055 40947 58206 792// 91120
25703 2 00000 99020 19558 00900 59704 70004
25744 2 10000 99020 21559 00901 684// 70003
25821 2 60000 99021 25353 65500 54705 70008
25902 2 00000 99020 14864 00900 57308 70006
25913 2 72703 99021 21904 79500 02812 70010
25954 2 03603 84020 21652 00900 59207 79706
25956 2 03206 99020 18252 00900 56222 70007
26038 2 70208 98808 80687 425// 50241 7//// 91115
26063 2 70605 60022 04904 75700 56217 700// 87650
26094 2 80505 98022 02802 855// 53205 700// 91109
26258 2 80407 98258 00803 894// 00246 706// 84917
26298 2 80707 02737 96550 8732/ 52308 715//
26406 2 83604 97808 08106 884// 06230 705// 88918
26422 2 70212 80258 04906 88503 02251 702// 83824
26477 2 73205 98258 94506 73400 05301 77/// 87915
26498 2 72710 97256 92907 79400 05503 710// 87915
26629 2 63108 97258 03811 62631 01304 797//
26659 2 /2712 58/// 87810 //4// 02704 7//// 19///
26702 2 52910 97258 10210 59400 05215 701// 91116
26781 2 83208 50818 95310 893// 05715 702// 86908
26850 2 72706 58016 00811 42538 03702 7//// 19///
26997 2 82704 58102 00314 854// 10710 700// 88616
27037 2 70504 80007 06500 65500 54710 797// 86606
27088 2 83402 84027 01550 2558/ 56501 796//
27196 2 63205 98021 99950 65600 55207 792//
27225 2 80506 10757 98801 77421 50716 794//
27271 2 82802 98718 00101 887// 52710 797// 86650
27365 2 82303 84031 01602 2162/ 54719 700//
27479 2 82304 99031 03701 38407 53714 797//
27532 2 81104 94737 97200 8722/ 00743 708// 87704
27553 2 81804 50717 01803 8052/ 53730 700// 88518
27595 2 82907 70028 03902 896// 56201 797// 88936
27612 2 82103 50107 93903 854// 02719 714// 88610
27648 2 81403 05717 98200 8722/ 00784 708//
27703 2 82504 75016 94911 25501 08704 702//
27823 2 82307 58106 96011 8742/ 10727 712// 87714
27947 2 82310 96818 00303 8732/ 02749 706//
28078 2 81609 99026 90405 2742/ 03609 702// 91114
28225 2 83005 66028 83551 895// 54230 706// 86930
28255 2 82303 98616 83204 853// 02322 705// 88707
28275 2 70808 99026 88906 736// 02707 703// 84634
28411 2 73208 97707 00000 75600 56222 797// 87646
28440 2 62515 50838 91400 39431 51258 710// 91118
28493 2 81607 99022 00612 895// 54722 700// 91116
28661 2 82307 99022 92506 856// 52238 797// 88636
28679 2 82314 60026 97407 6962/ 02217 795// 86943
28698 2 81907 62616 02209 5567/ 07704 7//// 85637
28711 2 82908 97898 05751 834// 56222 797// 88912
28722 2 82708 98858 04600 896// 54236 797// 88944
28838 2 72708 97022 03750 79500 55233 700// 91117
28900 2 62608 99038 08704 49601 56112 797//
28952 2 72509 99022 99907 79500 54235 7//// 29///
29023 2 11604 99020 11504 00908 53602 70007
29103 2 81106 84031 04308 8097/ 52714 70010
29231 2 01402 98021 12206 00900 01400 70012
29263 2 61601 97028 15408 5575/ 03702 79711
29282 2 80000 89022 17107 25732 02709 79710
29313 2 81403 99022 09609 00901 51708 70011
29430 2 81804 97031 13809 8583/ 07206 79111 86640
29557 2 72004 98028 14712 15540 06313 79717
29574 2 70000 95808 16711 33730 07308 79714
29612 2 71808 97031 09512 00901 51709 70014
29634 2 22302 97030 13510 00901 01302 70013
29698 2 70000 97022 18610 39601 03702 70020
29807 2 82009 97021 05018 2552/ 02734 700//
29813 2 72005 99031 12512 10951 50803 70014
29838 2 22307 97011 16214 14801 03204 70017
29865 2 80000 98022 15813 ///// 05302 7////
29894 2 80000 98021 19806 20947 54310 70019
29956 2 73202 98022 16512 29602 06309 70020
30054 2 70000 84032 20504 45730 51709 70010 84650
30102 2 80000 98022 17807 30937 00302 70011
30230 2 70000 84012 20405 20942 52702 70013
30253 2 20000 99021 24501 00900 52302 70009
30309 2 81801 84022 17410 20942 05701 70012
30372 2 80000 84022 26152 20947 54310 70006
30393 2 53802 84021 22402 35730 57701 70007
30433 2 23402 84021 25103 00901 60601 70009
30469 2 12401 84020 25953 00901 50811 7//// //8/0
30499 2 20000 99011 14802 25500 55311 70010
30521 2 00000 98021 21301 00900 52307 70012
30554 2 61802 81021 25500 00902 59400 70010
30603 2 00000 98021 19408 00900 0250/ 70015
30635 2 71401 97022 23803 00907 50301 70011
30673 2 00000 84020 26052 00900 56305 70009
30692 2 70000 99022 22950 35630 54303 70006
30710 2 71702 60022 21307 00901 51308 70015
30758 2 63201 97021 26250 00902 55506 70010
30777 2 20000 84030 24804 00902 56302 70012
30823 2 70000 62022 21106 00901 54611 70012
30879 2 00000 99020 26551 00900 56210 70009
30925 2 50000 83012 21406 50830 56400 7//// ////0
30935 2 70000 84022 23303 00902 56302 70012
30949 2 30502 82020 26261 00901 55301 70011
30965 2 00000 84020 26702 00900 53704 70010
```

OCTOBER 04 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
31004	2	01401	84020	28051	00900	57702	70007	95990
31088	2	61403	99032	22305	65500	04606	70008	910/7
31137	2	80000	84022	23006	8097/	55304	70004	
31168	2	70000	99022	23304	65601	03705	70008	
31253	2	70911	99022	20107	75500	53209	70011	
31300	2	73603	84012	19207	50938	52003	70010	
31329	2	80000	73616	14504	6552/	04207	70108	95150
31369	2	80504	98028	18409	895//	06204	70111	86930
31388	2	20000	99021	16705	20940	01211	70012	
31416	2	73401	84022	16407	70930	07202	78611	
31510	2	83505	97028	17608	3563/	03212	78409	91114
31532	2	80000	99022	16303	80947	03214	70011	
31594	2	83601	75028	16206	1961/	05213	71312	
31707	2	70000	80808	14807	53650	07216	70209	
31735	2	70000	97028	14506	39507	06207	71110	
31829	2	02803	98026	13806	00900	05805	70972	
31873	2	80501	82038	15806	5953/	05209	70512	
31909	2	23203	98011	15506	00902	05207	70115	
31915	2	02704	84021	16506	00900	02216	70018	
31959	2	80000	98031	15507	00907	05109	70017	
31960	2	20000	98020	16912	25600	01216	70015	
31987	2	80000	84031	16809	80/92	92215	70016	
32027	2	60805	98022	17708	44530	06101	70013	
32061	2	81407	79021	16510	14509	06803	70115	//000
32098	2	81403	61024	17710	864//	10203	70013	88710
32150	2	81605	96808	17510	895//	10208	70516	//082
32165	2	71804	84021	12612	75500	10102	70015	87626
32186	2	81804	03454	24906	9////	06216	70108	
32195	2	71402	82022	25806	75600	05211	70008	
32207	2	00000	99021	26602	00900	01324	70009	
32217	2	82908	97022	23503	00907	02208	78709	///73
32389	2	02701	99020	21603	00900	51217	70013	
32411	2	00502	5/020	23502	00900	01205	70008	
32509	2	00000	99020	21905	00900	03208	70009	
32540	2	71403	84022	21708	74600	04212	70012	
32564	2	40000	98020	22904	40950	03209	70008	
32618	2	10206	98011	20305	15600	03210	70008	
33008	2	02705	85618	08211	8732/	07400	7////	19///
33027	2	82705	57808	05012	894//	11708	7////	29///
33041	2	82507	58808	01615	4877/	08715	7////	19///
33261	2	72707	28102	04016	28432	11716	700//	
33301	2	72707	96052	07316	33530	11615	700//	
33345	2	32709	97031	05419	31600	12725	700//	83836
33393	2	82707	96052	10217	4567/	10713	700//	
33562	2	32704	97020	08320	21631	08722	700//	
33631	2	71404	97031	13319	65630	12724	700//	95300
33658	2	12505	97020	09822	11500	07725	700//	
33791	2	52307	97021	10922	52600	09731	700//	85836
33815	2	02605	65020	10622	00900	09727	700//	
33837	2	02010	97020	12122	00800	12728	700//	
33910	2	22503	98031	14522	22600	11711	700//	
33946	2	82506	97012	15821	25601	10720	700//	
34009	2	82514	98106	10816	5547/	12120	795//	
34122	2	82310	60028	01515	835//	10732	701//	88924
34152	2	82010	99022	05111	2957/	03750	700//	
34172	2	82005	98032	02809	4561/	01730	700//	
34300	2	72509	97024	06519	65630	12727	700//	86640
34391	2	72707	98032	12711	42449	51809	700//	
34504	2	62309	97031	11121	61700	12723	700//	
34523	2	52308	97021	11418	31631	07718	700//	
34560	2	32307	70030	13015	31600	03728	700//	
34691	2	32507	98020	16214	00905	51706	700//	
34731	2	72407	97021	14318	11630	10717	700//	
34747	2	82705	98031	14719	5563/	07714	700//	
34824	2	22505	98011	18319	22500	10706	700//	
34858	2	72503	98031	19620	70960	07718	700//	
34866	2	02382	98020	15920	00900	06719	700//	
34880	2	02504	97020	18518	00800	01706	700//	
35078	2	72309	98026	04608	55830	02210	701//	
35108	2	72708	97031	12806	11606	58010	700//	
35121	2	72906	99022	10203	85680	54227	702//	
35133	2	82712	97838	06104	894//	51223	797//	88915
35188	2	82704	99626	08207	874//	05526	791//	
35229	2	82712	98028	11103	834//	52228	701//	86617
35358	2	62512	98022	08211	67430	53224	700//	
35394	2	71511	98023	09316	25730	01711	700//	90437
35406	2	53207	97021	15310	53601	52207	700//	
35416	2	12908	99011	14608	11602	55224	700//	
35529	2	62710	98022	13910	62500	54214	700//	82629
35542	2	52909	99022	11210	52880	22200	704//	94698
35576	2	42312	98071	09516	11430	02704	797//	
35700	2	52707	98021	16714	00902	01400	700//	
35746	2	12910	99026	14114	11600	52222	702//	15///
35796	2	21403	84021	16216	11601	09301	797//	
35925	2	02808	99010	18513	00900	53114	70///	35529
36003	2	71806	98031	09917	35730	51720	700//	
36034	2	12008	98020	17114	00901	70015	7////	///00
36177	2	51402	97021	17116	53603	00709	700//	
36208	2	12304	99021	19212	12700	52204	700//	
36498	2	52303	99022	17317	21800	02400	700//	
36665	2	72002	98012	19418	25702	03806	700//	
36729	2	10903	99021	18817	00901	04701	700//	95900
36859	2	72301	99022	16018	00902	08400	700//	95000
36870	2	70000	96042	17218	12632	07305	700//	
36974	2	72702	98031	15016	12732	52301	700//	95900
36982	2	72705	99021	58803	69502	59312	700//	
37018	1	81410	97808	18818	895//	13708	702//	
37031	2	62907	99018	16620	25630	12715	701//	
37054	2	42703	98028	16619	42600	11714	702//	
37235	2	21101	98011	17821	21700	11715	700//	
37260	2	22502	98021	19221	22300	12709	700//	95970
37472	2	21003	99011	19220	20930	13700	700//	
37549	2	62904	65012	18322	43731	03712	7////	01///
37735	2	32702	98010	19022	35800	16825	700//	
37789	2	10000	99020	15221	11600	03718	700//	95900
37985	2	61604	98031	19122	60830	14718	700//	
38001	2	00202	98020	19515	00900	04804	700//	
38062	2	82908	58313	16120	8081/	51307	700//	
38081	2	22510	98033	15918	20940	50306	700//	90588
38178	2	02511	98022	18618	00900	53706	700//	
38198	2	22302	98020	18230	20940	58302	700//	
38232	2	42707	98020	19422	33890	05514	79702	
38262	2	22308	98011	09020	20950	02304	700//	
38341	2	82709	98022	18420	857//	50313	700//	
38353	2	82001	97022	19218	40892	03308	700//	
38388	2	62903	98020	19924	39530	03713	700//	
38413	2	02707	98010	19521	00900	00703	700//	
38457	2	82901	97808	20220	4367/	05204	797//	
38545	2	02302	98020	20522	00900	51708	700//	
38565	2	30000	98011	18820	30840	04803	70011	
38613	2	83202	98021	31321	60982	04203	700//	95880
38687	2	03603	97020	20621	00900	04708	700//	
38696	2	12907	99022	20419	23840	02302	70998	240//
38750	2	03603	98020	20125	00900	03711	700//	
38763	2	03402	98020	20823	00900	07708	700//	95900
38836	2	32702	60011	15525	00902	00701	700//	
38880	2	11801	98020	20224	10840	07506	700//	
38895	2	03601	97010	20123	00900	04703	700//	
38911	2	03602	98010	17826	00900	08708	700//	
38927	2	02302	98020	16926	00900	07504	700//	
38954	2	12805	98020	93020	12800	59718	700//	
38974	2	53404	98022	19023	00902	03708	7000/	/////
38987	2	10203	98030	18123	00902	02302	700//	
40001	1	11302	70022	09328	11500	06713	700//	81830
40007	1	03008	70020	11429	00900	18811	700//	
40022	1	22904	70020	12728	22500	13713	700//	82830
40045	1	12302	70021	09627	11600	11613	700//	81830
40061	1	13008	80030	10529	11600	05714	700//	81840
40080	1	10102	70020	09928	11500	08621	7////	69422
40100	1	12808	80020	14328	12800	17810	700//	
40180	1	33114	65020	15/29	32500	16713	70029	
40199	1	03608	80020	10532	00900	10730	70033	
40270	1	22908	70030	232/5	1600/	08707	700//	
40356	1	23206	60030	///28	11601	04957	7////	81840
40357	1	02914	65020	///29	00900	079//	7////	01///
40375	1	02408	62020	///32	00900	08958	7////	01///
40416	1	00216	65020	08434	00900	16909	7////	01///
40427	1	03911	65010	08933	00900	25613	7////	///10
40430	1	01410	63020	10038	00900	00984	7////	01///
40438	1	02804	65020	08135	00900	51908	7////	01///
40449	1	13212	60020	07533	10930	23614	7////	01///
40477	1	02609	60020	07433	00900	24901	7////	01///
40575	1	21810	72021	08526	11581	21611	7////	01///
40597	1	21211	74030	07332	12501	24832	7////	01///
40621	1	93316	0390/	09928	90///	5602/	7////	02///
40650	1	02409	56070	07835	00900	04718	7////	00///
40665	1	03008	65020	08835	00900	10711	7////	30///
40689	1	03303	65020	09536	00900	18711	7////	00///
40718	1	50604	63015	21221	58630	17614	7////	02///
40732	1	50000	63031	19521	43531	16808	7////	30///
40736	1	30603	30607	75030	18823	30980	7////	16///
40738	1	20000	75030	13825	22500	12716	7////	30///
40745	1	51206	62030	17120	00902	02613	7////	61527
40754	1	11308	62020	12325	11700	50614	7////	61510
40762	1	00612	65020	10526	00900	02804	7////	61499
40769	1	10604	68020	06823	11700	00730	7////	61473
40800	1	00905	60020	08025	00900	57817	7////	61494
40809	1	42604	70032	02630	21630	55609	7////	01///
40811	1	02710	62020	/////	/////	/////	7////	30///
40821	1	00000	65020	09928	00900	04726	7////	61493
40829	1	00000	68020	11933	00900	06/27	7////	00///
40846	1	03210	60020	08632	00900	18804	7////	02///
40848	1	02708	62020	12822	00900	54307	70029	
40854	1	41505	70030	05732	43800	08618	7////	61483
40856	1	00115	70020	10829	00900	54614	7////	61499
40875	1	11805	64020	06734	12800	24716	7////	02///
40911	1	00902	70020	15526	00900	05712	70009	
40941	1	13607	70010	57320	11800	52803	7////	68025
40954	1	10000	70020	08932	11500	22718	7////	69448
40990	1	02504	70020	50930	00900	04713	70008	
41350	1	72711	83022	09727	1157/	25908	70030	81822
41571	1	10000	97020	05732	11600	13923	70043	
41594	1	02303	97020	05834	00900	18919	70038	
41620	1	03103	97020	48428	00900	48922	70019	
41710	1	03102	97020	04934	00900	09904	70034	
41712	1	00000	97020	48831	00900	39912	7////	69157
41715	1	0180/	97020	05736	00900	09920	70038	
41756	1	01809	97020	06831	00900	23915	70031	
41780	1	12305	98030	07828	11600	23928	70031	
41917	1	51302	97026	08528	38501	25912	71031	
41941	1	61805	96132	07528	53430	25915	70031	
41950	1	61305	96022	07828	43440	24922	70031	5/211
42103	1	00000	98020	02534	00900	16958	7////	////0
42111	1	42701	98020	04929	11830	19954	70032	
42165	1	42503	98050	09137	44600	18959	70039	
42182	1	20000	98020	05033	20930	15913	70035	
42189	1	61401	98031	//631	34521	259//	7////	00///
42314	1	60505	98016	07226	33930	24901	79228	
42339	1	02703	97010	05037	00900	12913	70038	
42348	1	00702	97020	04133	00900	12913	70035	
42361	1	70505	97032	05129	63530	24916	70031	
42369	1	60000	97022	04730	33530	25901	70033	
42379	1	30901	97030	04832	22821	24909	70034	
42410	1	40000	96011	06329	33530	25901	70031	
42415	1	40000	95032	05428	22520	27955	70032	
42435	1	53203	97030	04936	21640	18913	70037	
42475	1	60804	96011	04130	43571	26912	70033	
42543	1	50000	97030	05232	48630	16952	70034	
42571	1	80000	99979	04425	4962/	24963	7////	00///
42623	1	70000	98022	07125	58508	22953	70028	
42647	1	03405	98020	06634	00900	17909	70034	
42675	1	73602	/022/	03829	48570	23915	70029	
42704	1	80501	96020	04925	40993	23917	70729	
42754	1	23610	97020	04630	11501	19906	70031	
42798	1	70902	95029	03926	53420	24911	70429	
42809	1	70906	96039	05327	59301	25916	79431	
42840	1	02303	97010	08030	00900	23907	70032	
42867	1	80904	97606	04226	4552/	23915	79131	
42875	1	73602	97029	03027	53501	25915	71129	
42909	1	02709	97020	08628	00900	23911	70030	
43003	1	32909	97021	09628	00901	22921	70030	
43014	1	33610	9/020	04729	00901	15907	70031	/5/4/
43041	1	82703	96612	02824	6071/	23908	7////	00///
43063	1	72706	97032	06527	45831	19904	70028	
43117	1	72702	97031	04629	34670	18905	70032	
43128	1	73209	97022	03328	22507	18907	70031	
43149	1	41603	97021	04129	32501	25906	70031	
43157	1	42708	97021	05627	35630	21951	70030	
43192	1	63209	97012	17528	32531	23951	70029	
43237	1	60000	97208	04827	58530	20958	79532	
43245	1	52303	97022	04133	22601	22956	70035	
43279	1	51105	97021	04331	28501	22955	70035	
43284	1	75208	97022	07727	28531	22903	79730	/844/
43295	1	52705	98012	48225	48530	17902	70028	
43314	1	43204	97021	08027	11504	23951	70030	
43321	1	52310	97011	05128	33502	20955	70032	
43333	1	72502	97022	08126	38530	24952	70029	
43344	1	32910	97020	04033	11501	25984	70034	
43371	1	13211	98020	08428	11600	23906	70030	
43467	1	42710	74032	08928	41400	22902	70030	
43604	1	10000	96020	11132	11600	70038	7////	00///
44231	2	10503	99020	22404	10942	59307	70017	
44241	2	20000	99011	///12	20940	55304	70018	22900
44259	2	40000	99020	///03	00902	/////	7////	00700
44277	2	22704	99020	17805	20940	60400	7////	/1/80
44288	2	23210	98021	22008	18540	0111/	70013	91112
44292	2	30000	99011	22007	00902	55707	70011	22010
44298	2	21405	99011	23607	00902	55602	70011	22100
44354	2	20000	99020	22709	00902	58704	70014	22600
44373	2	60000	99022	18713	00940	03303	70017	
45005	1	60904	64032	08927	68500	24979	79731	
45011	1	71507	65179	08927	79400	24977	70029	
46696	1	10710	81020	10525	12500	23220	70031	81825
46743	1	70311	59109	08426	75400	24210	70030	82712
46752	1	30713	66030	09526	31500	23210	70031	83823
46756	1	30306	61021	09425	11430	21216	70030	81816
46810	1	40422	62022	07627	41500	24300	70030	
46902	1	82728	56606	06026	875//	25227	70329	8//34
47016	2	10401	98011	21905	15530	51227	70013	
47041	2	12306	98010	16015	15500	06811	70023	
47058	2	03604	98020	17212	00900	03313	79711	47065
47108	1	72909	70218	16016	74600	12209	70122	
47115	1	52310	80011	15817	00903	11302	70023	
47159	1	82903	78022	17019	60930	07308	70024	
47165	1	03606	81020	18918	00900	12318	70024	
47184	1	60000	81012	18418	11530	13204	70022	
47401	1	81811	50829	17811	89///	10203	71818	
47412	1	81612	60022	18714	21/32	10000	70020	
47420	1	51307	70011	23111	14/01	10303	79715	
47426	1	70806	82021	21811	60932	08005	70018	
47575	1	72003	82021	18712	11/62	09805	70021	
47582	1	71108	80032	18615	00902	09802	70021	
47585	1	82703	65032	21412	21/07	10101	70019	
47590	1	83202	58028	20418	826//	12701	79719	
47600	1	72104	70022	18815	76/7/	13802	70021	
47636	1	80000	30616	18016	8052/	16203	70820	
47662	1	80106	24616	20117	77/2/	15101	70320	
47678	1	80718	70616	14719	6742/	18707	71422	
47740	1	83303	75022	16615	24/07	12205	70023	
47778	1	80513	40616	16117	37/2/	16703	71220	
47817	1	80503	58616	16217	80/2/	14006	79523	
47827	1	83404	62616	15617	8092/	16005	71122	
47837	1	80610	75022	13723	22/2/	19001	79723	
47898	1	80208	60616	15517	77/2/	16802	71122	
47909	1	11606	80011	12622	10930	20105	70028	
47918	1	80905	80022	11127	12/32	23314	70030	
47927	1	21004	80021	11026	22/30	22314	70031	
47936	1	40905	81020	11826	42/00	23308	70029	
47945	1	30905	82020	12226	38/00	23108	70030	
47971	1	61206	82028	15128	62500	25005	79731	
47991	1	61023	80022	17527	22/01	24207	70029	
48019	1	70000	95019	09024	69570	24806	70431	
48042	1	70000	98022	07131	38539	24907	7////	////0
48060	1	5/000	96012	97025	59500	20961	70032	
48062	1	61983	97012	07///	29531	24914	70629	
48078	1	40000	97019	07429	29506	24958	7////	///00
48094	1	60000	96012	08427	33270	24900	70030	
48098	1	70902	97509	07927	59476	24956	70031	
48112	1	82701	98012	09626	3852/	24902	7////	///00
48327	1	41801	65139	08925	23543	23951	70333	4042/
48354	1	20000	62011	06130	00905	23958	70032	4678/
48378	1	10000	62010	06729	00901	25965	79533	406//
48407	1	70102	65031	05429	13506	23963	70033	4027/
48431	1	20000	60010	07328	00905	23964	70032	4190/
48455	1	80000	66022	06428	29537	25985	79733	4476/
48480	1	70000	60138	07127	19508	25960	70131	4552/
48500	1	82402	60139	08024	157//	23952	71431	4360/
48551	1	81302	60139	08325	4952/	24857	70433	4172/
48568	1	72402	62136	08528	59407	23959	70334	4625/
48601	1	70000	78012	08729	28442	23900	73299	81818
48615	1	73305	64032	08028	39431	23900	73299	81915
48619	7	82102	68132	07626	23478	22900	73044	81915
48657	1	73609	60919	08923	43428	23916	73299	81710
48665	1	70000	68022	09128	19448	24900	73299	81917
48694	1	80000	50219	09425	1857/	23903	7////	81820
48855	1	83602	85022	08128	32502	24957	71231	83820
48860	1	40118	97011	06128	42400	25975	70032	84817
48870	1	73605	65252	07627	52402	25964	70431	81713
48877	1	82604	68026	06726	3467/	24969	70231	83640
48900	1	72705	65152	07029	48443	25966	70031	82917
48907	1	72813	97158	06527	53462	24959	70730	85917
48918	1	72907	97018	06826	724//	24951	70228	87817
50527	2	00000	70020	26802	00900	55212	7////	01///
50557	2	73203	70218	19808	758//	02207	797//	
50603	2	8002/	12425	38502	23311	82820	7////	43223
50727	2	00000	80020	26202	00900	52207	7////	01///
50745	2	70000	68022	21008	0093/	05218	7////	87380
50788	2	73203	85216	14807	2563/	06224	701//	
50915	2	00202	83020	29030	00900	55204	7////	/6//0
50953	2	82905	58608	19807	75807	05211	701//	
51053	2	72703	99012	21716	00932	02214	7////	00401
51076	2	73602	83142	30319	00972	90210	7////	00300
51156	2	82506	85142	21019	00972	49211	7////	8///2
51288	2	83602	89012	///14	00937	60205	7////	00201
51334	2	30000	84031	19318	00932	08708	7////	00552
51379	2	72703	83021	19817	00902	56212	7////	00251
51495	2	71402	86021	17820	00902	54307	7////	00101
51542	2	20204	82011	///08	24702	56207	7////	00252
51573	2	72701	80021	14620	00932	12502	7////	00101
51644	2	02001	65020	18721	00900	05500	7////	00201
51716	2	00000	80020	15421	00900	03709	7////	00101
51777	2	70402	82012	18720	00902	04208	7////	00201
51811	2	00000	85021	15722	00900	08703	7////	00201
51818	2	10000	75021	15221	00902	08703	7////	00200
51828	2	71401	60021	18520	00932	04205	7////	00300
51839	2	70000	70031	18118	0093/	58705	7////	87362
51855	2	10403	83021	19819	00932	54205	7////	00300
52378	2	10000	84011	///19	14702	/////	7////	00102
52418	2	12002	89030	02814	00902	02201	7////	00152
52446	2	02502	84010	18818	00900	03203	7////	00200
52533	2	01601	83020	20115	00900	04208	7////	00200
52576	2	11403	85010	///18	14800	00207	7////	00191
52602	2	60208	99031	///12	00902	84207	7////	00001
52674	2	11803	86011	///09	14900	07208	7////	00191
52713	2	12801	98010	///10	00902	59209	7////	00101
52818	2	/2903	81011	///13	00932	5/206	7////	01///
52836	2	52502	9802/	///09	009/0	54208	7////	00000
52866	2	10000	97028	///11	00930	06207	791//	00101
52889	2	70000	59102	19814	5563/	11312	7////	00002
52957	2	10703	98018	///07	14860	02112	797//	05101
53088	2	11403	80020	28604	00902	62400	7////	00454
53231	2	10903	82021	///10	00932	59208	7////	00251
53276	2	00000	81010	28808	00900	56104	7////	01///
53352	2	00907	82010	25311	00900	64210	7////	////0
53391	2	00000	82020	30603	00900	64207	7////	01///
53463	2	01102	80020	25011	00900	51214	7////	00353
53480	2	01102	80020	/7607	00900	61209	7////	////0
53502	2	/2602	80020	21618	00900	53/06	7////	00102
53529	2	00000	80020	24713	00900	52314	7////	00202
53543	2	20402	82020	22213	00930	54208	7////	01///
53588	2	01208	62010	///51	00900	61227	7////	////0
53614	2	/0000	81031	21515	667//	07307	7////	00100
53646	2	00000	98010	13012	00900	0030/	7////	00100
53698	2	00902	65020	24715	00900	07220	7////	01///
53723	2	80000	61031	21515	857//	07307	7////	00100
53764	2	03602	80010	22015	00900	51208	7////	///10
53845	2	10000	65012	22713	009//	04212	7////	00151
53898	2	03404	63020	23618	00900	09227	7////	//3/0
53915	2	/0000	9////	21314	35740	08211	7////	00101
53959	2	21401	75011	20517	00902	11205	794//	
54012	2	10000	80020	29101	00940	56212	7////	///10
54026	2	13401	98021	23809	14600	53217	7////	01///
54102	2	11402	80030	30203	00902	57208	7////	/1//0
54135	2	60000	80030	22907	64500	01210	7////	01///
54161	2	72502	75026	22108	758//	04209	797//	
54186	2	82704	98028	20905	856//	02214	797//	
54218	2	00000	80020	27506	00900	50712	7////	/8/10
54259	2	70000	97031	24207	00930	03223	7////	/82/0
54292	2	62904	98012	19707	00930	03217	7////	01///
54308	2	01101	82020	26905	00900	53213	7////	/9//0
54337	2	0/605	70020	23513	00900	52218	7////	///50
54377	2	10000	70030	20509	15600	02230	7////	///10
54386	2	10000	98020	23004	15500	50227	7////	//2/0
54436	2	00000	82020	24908	00900	02215	7////	//710
54497	2	03407	75020	21512	00900	50225	7////	////0
54511	2	03202	70020	24012	00900	03220	7////	01///
54539	2	01801	81020	24710	00900	05317	7////	////0
54662	2	03607	80020	23513	00900	02218	7////	01///
54705	2	00402	62020	24019	00900	02222	7////	///10
54725	2	00902	70020	25113	00900	08225	7////	////0
54753	2	00404	82010	23414	00900	05225	7////	///10
54857	2	03607	68020	21417	00900	07222	7////	01///
54906	2	10901	65010	21117	00930	14212	7////	///10
54938	2	00405	64020	22017	00900	12326	7////	////0
55228	2	12201	98020	///12	11800	66400	7////	00101
55279	2	13204	98018	///09	14800	55305	797//	99718
55299	2	51108	98149	///06	59802	09204	701//	00254
55578	2	20000	82030	///14	01902	05611	7////	00051
55591	2	13401	80010	///16	01902	08708	7////	00001
55696	2	52905	98031	///14	24742	02304	7////	00001
55773	2	60000	98012	///05	64602	02400	7////	00103
56004	2	23207	99021	///09	24600	62209	7////	00101
56029	2	/0000	82011	///11	24700	04219	7////	05103
56033	2	10706	98012	///07	14600	52203	7////	0//01
56046	2	70000	98038	///08	797//	01211	797//	
56067	2	60000	98012	///07	24660	04313	7////	00000
56080	2	73603	80018	///06	775//	04213	797//	00101
56146	2	73202	83039	///14	797//	0311/	7////	91217
56196	2	70000	63032	18920	0097/	17319	7////	00100
56257	2	70205	86959	///11	797//	01216	797//	99529

```
OCTOBER  04 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

56287 2 81401 80012 20719 2467/ 16321 7//// 00001
56312 2 51802 98031 ///18 54600 06312 7//// 00001
56385 2 93402 01604 ///04 8//// 03312 791// 99744
56444 2 81802 97028 ///08 864// 06405 797// 05102
56462 2 71105 98028 ///15 797// 07323 7//// 01///
56586 2 83603 70216 ///12 855// 09310 797// 00251
56651 2 80000 83808 ///14 897// 13306 717// 051//
56739 2 70000 60919 ///17 7954/ 17120 710// 0152/
56778 2 22301 80020 ///18 24602 16308 7//// 05101
56951 2 50000 83019 06020 29743 17314 795// 05152
56964 2 10000 83019 08822 11600 20302 703// 05101
56989 2 20000 81010 07127 31603 24304 7//// 05102
57036 2 20402 96102 19718 00940 14213 7//// ///10
57083 2 10000 0//// 21718 00902 15227 7//// 01///
57127 2 60000 80012 1961/ 00930 16211 7//// ///20
57178 2 70000 65031 20319 00940 16217 7//// //6/0
57245 2 70000 98011 20119 0094/ 15208 7//// 00002
57297 2 40000 65011 21017 00942 16215 7//// 01///
57428 2 70000 68022 18918 0093/ 17215 7//// 00103
57461 2 70202 82211 20320 0097/ 17315 797//
57494 2 73403 98022 20018 0097/ 15214 7//// 01///
57584 2 70701 68036 20218 757// 16214 797//
57602 2 72202 70016 19918 758// 16312 791//
57662 2 70000 96106 20618 3584/ 17209 701// 83656
57679 2 83402 96036 19117 873// 16215 703//
57713 2 80000 50606 18616 874// 15308 701// 00252
57745 2 80202 70606 20516 856// 14220 797//
57816 2 80403 68606 18115 874// 14210 797// 00253
57866 2 80203 97606 19017 7747/ 16224 797//
57902 2 80403 88602 18116 855// 13312 797// 00256
57957 2 80205 70602 16919 857// 16115 797//
57993 2 83603 71012 16521 886// 16217 7//// 01///
58027 2 00000 80020 22116 00900 13117 7//// 01///
58144 2 00201 70021 21116 00900 15224 7//// ///20
58203 2 20202 59101 21517 00940 14217 7//// ///10
58238 2 10201 67011 21217 15700 15318 7//// 01///
58265 2 10404 80011 19918 11542 14216 7//// ///00
58314 2 60000 65016 21516 0094/ 16215 702//
58367 2 73201 30108 19217 00942 16212 791//
58424 2 80405 62016 19517 7557/ 16216 795//
58477 2 80206 64606 18718 854// 16218 702//
58506 2 90208 91456 21011 9//// 11211 701// 91219
58606 2 83605 70606 18218 356// 16210 791//
58633 2 80702 61218 19018 856// 16223 701//
58659 2 83602 65606 15820 856// 19321 793//
58726 2 90203 00604 19212 9//// 12312 703// 99744
58847 2 70402 82021 12726 58542 21320 7//// 01///
58921 2 73403 75038 13823 6557/ 18321 797//
58944 2 70411 70021 11625 745// 22317 7//// 00///
59007 2 80404 70029 12619 845// 17306 797//
59023 2 80000 67216 14422 887// 18212 791//
59082 2 83403 75022 14923 858// 17219 7//// /45/0
59117 2 43605 75031 11128 00940 20226 7//// /5/10
59265 2 23603 66018 12024 14840 18124 797//
59287 2 23404 70011 10428 29540 22322 7//// //8/0
59316 2 70603 81031 09926 6574/ 24311 7//// 01///
59417 2 50000 78031 09227 25740 24110 7//// ////0
59431 2 10405 98010 10428 00942 22312 7//// 01///
59501 2 71104 70031 09627 745// 23317 7//// ///10
59644 2 80000 98019 09028 00942 24303 7//// 872//
59663 2 41401 97018 09127 44504 25313 797//
59673 2 01403 8311/ ///// 00900 23109 7//// ///10
59758 2 10000 98021 08928 00902 25208 7//// ///10
59792 2 40411 62022 07627 41500 25300 7//// ///10
59838 2 70207 81012 08227 11502 25303 7//// ////0
59948 2 70402 75032 08227 746/2 25802 7//// //0/0
59981 2 20209 98018 06528 21502 24305 793//
59997 2 82704 56606 06026 875// 25227 7//// ////0
60020 1 40406 98031 20726 45500 15304 700// 91618
60030 1 50112 75031 20925 55500 15400 700// 91817
60096 1 00322 80002 17323 00900 19008 7//// 06///
60101 1 00612 70010 20327 00900 15604 700//
60127 1 10916 65031 19523 12500 18808 700//
60135 1 03410 60020 18128 00900 09807 700//
60150 1 00807 65020 16926 00900 11804 7//// 89554
60155 1 10410 58024 18424 16300 13704 700// 81706
60230 1 10404 82020 16327 12600 14807 700// 81840
60250 1 72608 59022 16520 764// 18602 700// 87710
60265 1 20000 82030 56422 22700 08806 700// 82856
60338 1 20706 70024 21124 24500 16803 700// 82620
60360 1 73606 60022 17521 58583 17805 7//// 85830
60390 1 63206 58259 19623 39582 16809 7//// 81820
60419 1 73210 58024 18016 6253/ 14811 7//// 66827
60490 1 53206 70021 20325 52500 14810 7//// 85826
60525 1 42806 80031 16926 32730 11814 7//// 83850
60545 1 6//10 80032 53822 68600 14709 7//// 86840
60566 1 73609 60032 14723 728// 12809 7//// 87833
60571 1 30000 76030 56724 22730 09714 7//// 82850
60580 1 70214 70032 15324 52630 14811 7//// 85840
60590 1 61004 70021 16824 32780 1/811 7//// 83850
60611 1 00211 82020 10430 00900 14827 7//// 30///
60630 1 20209 82030 14729 22900 13704 7//// 81856
60640 1 00813 65020 10328 00900 12021 7//// 09///
60656 1 00804 80020 11630 00900 06804 7//// 95900
60670 1 02011 80020 51432 00900 54813 7//// 95900
60715 1 73404 58299 15920 4956/ 18707 703// 83820
60725 1 72802 58012 17322 49582 16712 700// 83823
60735 1 60000 75032 15622 62500 16810 700// 86826
60745 1 40608 70031 15822 38580 14811 700// 83826
60760 1 41402 70011 14825 38530 15814 700// 82826
60765 1 60206 65032 15722 68500 18810 700// 82820
60769 1 43608 60251 15123 32580 18809 797// 83820
61017 1 40408 80020 00638 00902 55904 7//// ///10
61024 1 72410 65032 07836 62782 16908 7//// 86850
61036 1 11804 75000 07937 10940 17908 7//// 12///

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

61043 1 72406 65032 07936 42746 18906 7//// 12///
61049 1 11406 75000 08737 00902 52908 7//// 81077
61052 1 71810 75026 09034 11786 23919 7//// 81850
61075 1 53206 70012 09135 3942/ 21908 7//// 83364
61090 1 41604 65020 07436 11702 13954 7//// 81856
61202 1 10016 80030 11231 00901 07804 7//// 01///
61214 1 40408 81030 09223 00902 08914 7//// 01///
61223 1 00610 70020 11034 00900 09904 7//// 01///
61226 1 30804 80011 09136 00902 03907 7//// 01///
61230 1 50810 65031 11234 10942 05900 7//// 01///
61250 1 50000 80031 08337 00902 17913 7//// 01///
61265 1 63288 58061 10036 00902 09905 7//// 01///
61270 1 30000 60011 11031 00901 15901 7//// 12///
61272 1 30608 62010 10431 00902 12913 7//// 01///
61285 1 73004 80012 11929 42602 24902 7//// 01///
61290 1 10610 58860 09833 00901 14981 7//// 01///
61297 1 60000 75031 09532 52740 21901 7//// 01///
61401 1 00208 70020 13328 00900 16952 7//// 01///
61403 1 00812 60020 13632 00900 10902 7//// 01///
61415 1 00218 60020 14430 00900 17011 7//// 01///
61421 1 00000 58050 11836 00900 01955 7//// 01///
61442 1 23606 60020 12437 00902 17851 7//// 01///
61497 1 20912 60030 12236 00902 59353 7//// 01///
61499 1 50810 6000/ 11136 00902 04902 7//// 01///
61600 1 63006 40021 13431 25402 26904 7//// 01///
61630 1 00000 80011 11934 00900 19952 7//// 01///
61641 1 63010 56052 13331 35402 26906 7//// 01///
61666 1 13204 58031 12833 15400 25903 7//// ////0
61687 1 30000 60011 11321 35500 24953 7//// 01///
61695 1 73604 70031 13430 724// 24903 7//// 01///
61699 1 62806 70002 12929 62500 23903 7//// ////0
61701 1 60000 30052 13230 58400 24910 7//// 01///
61766 1 60303 75012 13530 68500 24907 7//// 01///
61816 1 80000 70012 13530 62400 25901 7//// 01///
61832 1 71608 80036 13627 725// 24902 7//// 01///
61856 1 72405 72022 12828 22470 22959 700// 82821
62002 1 12612 70020 47922 11600 12816 700// 81840
62010 1 32703 65020 13729 31500 17814 700// 83825
62016 1 80204 10062 14927 3557/ 24701 700// 83625
62019 1 82708 10054 13427 8091/ 23806 700// 88460
62053 1 21521 10313 14133 20930 13301 700// 82360
62055 1 01818 30050 13036 00900 14716 700// /////
62059 1 11012 60011 16026 11500 21721 700// 81825
62083 1 01408 60020 14227 00900 17723 7//// 02///
62103 1 00704 70020 11829 00900 07712 7//// 1////
62124 1 01711 66020 09237 00900 01710 7//// 02///
62131 1 00000 58010 11931 00900 16815 700//
62161 1 01615 66020 15436 00900 14817 700//
62176 1 01709 74020 13135 00900 13727 700//
62259 1 01310 70020 12837 00900 14821 700//
62271 1 01214 74020 11237 00900 5781/ 700//
62318 1 23208 60010 15727 25500 18712 7//// 02///
63125 1 30812 82031 06022 12562 26952 7//// 01///
63230 1 42410 75012 07934 22551 20954 7//// ///90
63240 1 7170/ 80022 07033 52530 22958 7//// ////0
63260 1 41911 80022 11528 25540 22960 7//// ///20
63624 1 72404 99032 09035 62630 169// 700// 2//00
63630 1 40908 82021 ///28 42505 159// 7//// 01///
63661 1 53608 84022 48222 59603 13952 7//// 01///
63705 1 61609 80012 48925 22535 19957 7//// 01///
64500 1 61606 75216 11527 68400 25902 7//// 01///
64552 1 10000 70012 09127 72500 22902 7//// ///10
64600 1 71004 56179 08225 495// 22953 7//// 01///
64610 1 50000 70012 07330 21540 21980 7//// 01///
64650 1 72202 82022 0702/ 21532 22956 7//// 01///
64654 1 71804 80032 06129 11551 22958 7//// 81833
64655 1 71402 68922 26930 32342 23964 7//// 12///
64656 1 80000 80032 07031 61532 21959 7//// 86618
64658 1 73204 81032 04634 43502 23963 7//// 83830
64659 1 50000 80022 04632 59500 20965 7//// 83830
64660 1 70406 82032 07428 23538 23959 7//// 81826
64700 1 21804 70021 07736 10932 15955 7//// 01///
64701 1 00000 68020 ///31 ///// ///// 7//// 01///
64706 1 51804 70012 08331 11732 22902 7//// 09///
64750 1 52404 70032 08232 11782 24903 7//// 09///
64751 1 10106 70011 07839 00902 03963 7//// 09///
64753 1 00206 70020 07640 00900 51955 7//// 01///
64756 1 20608 70028 0338/ 00902 09963 7//// 09///
64758 1 23606 70011 05537 00501 10963 7//// ///10
64860 1 42604 86021 08133 42500 23952 7//// 84824
64890 1 72206 80036 ///29 62550 229// 7//// 8682/
64910 1 70216 11425 75470 23911 87613 7//// 87363
64931 1 72604 70172 9027/ 69530 22952 7//// 86820
64950 1 71606 30952 08426 73400 07/// 7//// 87817
64971 1 83202 60959 10761 829// ///// 7//// 01///
65082 1 22705 82032 11034 11502 20905 7//// 01///
65123 1 71066 403// 10829 43402 23907 7//// 01///
65201 1 72408 80032 11729 72500 25901 7//// 01///
65271 1 73607 80002 10930 4257/ 24905 7//// 01///
65306 1 62804 70032 09431 38502 24951 7//// 09///
65344 1 52412 80031 11730 28436 25904 7//// 01///
65352 1 52208 82031 10032 52500 24909 7//// 01///
65387 1 62012 80012 11830 22542 23902 7//// 01///
65442 1 72804 77012 12526 784// 21908 7//// 01///
65472 1 72508 82032 12002 68430 22906 7//// 01///
65503 1 72208 65032 10229 1387/ 22910 7//// 81940
65510 1 63608 75031 09831 58502 20901 7//// 01///
65545 1 62204 65022 11827 65400 21904 7//// 86613
65548 1 61804 75025 11028 62500 21952 7//// 86826
65555 1 72208 65024 11427 72500 22952 7//// 01///
65578 1 52410 65021 12927 58400 23904 7//// 01///
70026 3 80000 56717 14257 874// 58207 7//// 63135
70086 3 82615 61717 15058 873// 61214 7//// 63131
70133 3 01109 82021 14159 00900 83802 7//// 63135
70219 3 03403 61020 14256 00900 57400 7//// 63085

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

70231 3 03006 84020 11759 00900 61000 7//// 69986
70308 3 82310 61028 15002 857// 01715 7//// 63140
70316 3 83514 61022 14202 855// 54000 7//// 63105
70326 3 03312 61010 07156 00900 62103 7//// 63051
70350 3 13110 74011 00602 14500 52107 7//// 69963
70361 3 71409 61026 04508 78400 07230 7//// 63033
70398 3 81806 74038 16309 65570 06120 7//// 63122
70414 3 60304 61012 16302 65600 52708 7//// 63125
70454 3 50000 61031 16201 55500 52822 7//// 63156
72201 3 50708 63809 13927 23402 24208 7//// 63132
72202 3 70308 63252 14926 39402 24215 7//// 63145
72205 3 10000 61020 16624 00901 23310 7//// 63122
72206 3 03203 48100 16919 00900 18214 7//// 63159
72207 3 10306 56100 17421 10901 19317 7//// 63156
72208 3 53405 58031 16819 50670 18112 7//// 63149
72211 3 10805 56100 15921 00901 20214 7//// 63155
72217 3 62503 24101 17918 00900 17214 7//// 63051
72219 3 30000 48100 17219 20931 17214 7//// 69810
72223 3 60000 48102 16923 60970 22310 7//// 63091
72226 3 70000 32101 17719 60951 18310 7//// 63105
72228 3 60000 40141 17819 60970 19314 7//// 69956
72231 3 60000 58101 16623 60930 21312 7//// 63158
72234 3 60000 16102 17019 60970 18210 7//// 63062
72235 3 62103 59101 17022 60970 22214 7//// 63052
72240 3 83607 61259 16222 6366/ 21110 7//// 63152
72242 3 80408 62169 16024 43497 21307 7//// 63140
72243 3 80104 56109 17020 862// 18314 7//// 63132
72248 3 53308 61216 17621 55400 18114 7//// 63085
72250 3 20904 61030 13123 13435 22308 7//// 63124
72251 3 80214 66258 15021 872// 18314 7//// 63135
72253 3 83405 61618 17119 8072/ 18000 7//// 69895
72258 3 83504 74028 18018 2632/ 17802 7//// 63007
72259 3 83004 66028 19218 16378 17303 7//// 69986
72261 3 82806 80028 17019 855// 17317 7//// 69813
72262 3 80505 58205 14814 864// 14208 7//// 68683
72267 3 80000 74022 19814 855// 10310 7//// 69089
72270 3 60206 94031 14614 50971 06208 7//// 68841
72274 3 11506 84020 11213 10970 08400 7//// 89242
72278 3 02304 74020 11218 00900 06400 7//// 69727
72280 3 00000 80020 10917 00900 08502 7//// 63037
72290 3 00000 74020 12714 00900 01504 7//// 69978
72295 3 01602 82020 12814 00900 06303 7//// 63091
72304 3 40516 61036 13923 27430 22317 7//// 63135
72306 3 80110 48701 18119 862// 19107 7//// 63024
72308 3 80215 56056 17321 854// 17217 7//// 63163
72310 3 52203 56051 18317 00901 17314 7//// 63102
72314 3 20504 48101 18518 00901 18214 7//// 69914
72315 3 92703 92454 19614 9//// 14208 7//// 69438
72317 3 80204 16101 19018 86211 18310 7//// 69875
72326 3 90000 00470 18517 9//// 16314 7//// 69837
72327 3 23406 40100 17118 00901 18217 7//// 69956
72334 3 60204 63032 16821 25770 17214 7//// 63066
72340 3 80406 61212 17420 8077/ 17214 7//// 63081
72351 3 63105 85012 19315 25810 14307 7//// 69826
72353 3 13406 74021 21211 10938 08214 7//// 69746
72356 3 73404 74021 20013 00902 11110 7//// 29956
72363 3 00000 84020 21107 00900 03710 7//// 68971
72365 3 23607 84030 19808 20930 00210 7//// 68429
72384 3 00000 66020 16514 00900 04440 7//// 69990
72386 3 00000 74020 19211 00900 54303 7//// 69427
72389 3 01204 74020 16809 00900 04500 7//// 63049
72401 3 80307 56102 19219 863// 18210 7//// 63139
72402 3 80313 5605/ 18221 893// 17117 7//// 63178
72403 3 81304 58055 19918 853// 16303 7//// 63031
72405 3 80809 61205 19618 854// 16400 7//// 63173
72406 3 80907 62022 20918 864// 15307 7//// 63152
72407 3 70506 63022 20316 754// 13103 7//// 63177
72408 3 80808 66022 21317 854// 12208 7//// 63203
72411 3 82203 12101 19418 860// 17308 7//// 69777
72414 3 62103 32104 17119 60770 17214 7//// 69833
72421 3 42704 81011 16717 40941 15214 7//// 69854
72422 3 72204 58052 17519 764// 17212 7//// 69825
72423 3 32704 39101 17318 30920 16214 7//// 63000
72425 3 51905 70101 16620 55700 18315 7//// 69868
72428 3 82808 60051 19819 854// 17310 7//// 69862
72429 3 12303 61011 16417 15400 15214 7//// 69807
72434 3 22503 71031 18712 20971 11217 7//// 69983
72438 3 52304 59101 17213 50930 12314 7//// 69881
72439 3 12005 82021 17409 10931 07214 7//// 69950
72445 3 32607 74021 19112 30930 07214 7//// 69868
72446 3 22803 61020 19309 00901 06314 7//// 69924
72450 3 20000 20021 20108 00901 08217 7//// 69722
72451 3 02807 80020 21307 00900 01210 7//// 69300
72456 3 20000 66030 20406 00901 03214 7//// 69882
72458 3 02706 80020 20307 00900 05310 7//// 69670
72464 3 02706 87020 23002 00900 54303 7//// 68619
72465 3 02209 80020 21702 00900 53303 7//// 68938
72469 3 02104 80020 22202 00900 53500 7//// 68424
72476 3 01507 84020 23703 00900 51303 7//// 68592
72486 3 01909 74020 24652 00900 55302 7//// 68161
72487 3 00000 74020 21403 00900 54102 7//// 68048
72488 3 00000 66020 24452 00900 55500 7//// 68732
72494 3 02104 69020 16611 00900 09603 7//// 63159
72495 3 93002 02474 16812 9//// 12507 7//// ///04
72503 3 30809 66011 22414 11470 11303 7//// 63213
72507 3 73606 66021 23109 755// 07307 7//// 63207
72508 3 80403 74021 22910 7551/ 08205 7//// 63162
72509 3 73004 69021 23109 75500 07108 7//// 63220
72513 3 81806 61022 20014 864// 13108 7//// 69857
72515 3 81810 48105 18614 862// 13307 7//// 69611
72516 3 80000 80022 20612 856// 05400 7//// 69905
72517 3 81205 66022 21514 854// 12307 7//// 63075
72518 3 61808 82012 21311 65500 06105 7//// 63105
72519 3 71308 61022 16018 5547/ 16000 7//// 63011
72520 3 42005 40101 16018 30852 16307 7//// 69726

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72521 3 82206 40258 14919 6557/ 18110 7//// 69709
72524 3 82405 56611 15318 854// 17224 7//// 69865
72528 3 41813 59042 12621 30971 17500 7//// 69875
72529 3 61905 56054 13322 60970 16503 7//// 69934
72532 3 12705 74021 17109 00901 08312 7//// 69930
72533 3 12507 61021 16613 10971 12217 7//// 698/8
72534 3 22306 66021 15411 15601 08307 7//// 69929
72535 3 22308 63021 15313 10971 10214 7//// 69875
72536 3 32206 32108 14615 20951 14219 7//// 69898
72537 3 42406 56108 13814 40970 12217 7//// 69898
72544 3 12404 74020 17608 00901 06314 7//// 69959
72546 3 02704 74020 18008 00900 04210 7//// 69831
72547 3 12104 8402/ 17105 10948 04314 7//// 69777
72552 3 02305 82020 20704 00900 02315 7//// 69541
72553 3 02705 74020 19106 00900 03215 7//// 69710
72558 3 00000 7202/ 19206 00900 03414 7//// 69631
72557 3 01403 80020 19406 00900 03317 7//// 69792
72562 3 03204 69020 22702 00900 01308 7//// 69237
72564 3 02707 74020 22751 00900 54400 7//// 68174
72567 3 02707 61020 20603 00900 02302 7//// 69278
72568 3 00000 74060 23453 00900 53400 7//// 68565
72569 3 02111 74020 22002 00900 00303 7//// 68429
72572 3 21606 74030 26503 00901 01302 7//// 68803
72576 3 12307 82020 23201 00901 52400 7//// 68349
72578 3 62304 74021 26401 00901 51102 7//// 68710
72583 3 01406 74020 25351 00900 54603 7//// 68767
72584 3 00000 61020 24004 00900 51400 7//// 68287
72591 3 03109 80020 18617 00900 08400 7//// 63041
72594 3 93602 03452 18611 9//// 11614 7//// 63183
72597 3 00000 74020 22708 00900 07400 7//// 69751
72600 3 73514 66022 21609 75500 03016 7//// 63218
72601 3 63003 74011 24005 25501 03308 7//// 63188
72602 3 13507 74020 24404 11500 03311 7//// 63244
72604 3 83614 74022 21608 855// 03215 7//// 63185
72605 3 90000 10104 23803 9//// 03302 7//// 63108
72606 3 13304 74021 23407 15500 06002 7//// 63210
72609 3 20802 74030 24604 14401 03307 7//// 63113
72610 3 51203 69031 19306 55700 05500 7//// 69906
72613 3 12715 89020 ///04 10540 04303 7//// 68102
72617 3 71808 74031 18713 75500 09103 7//// 63061
72618 3 90000 04454 23403 9//// 03400 7//// 69980
72620 3 81721 58101 13018 62570 17611 7//// 63022
72621 3 81702 20108 12418 855// 18603 7//// 63026
72623 3 72806 61518 12316 75300 18317 7//// 68784
72624 3 91503 02452 10817 9//// 17500 7//// 69899
72627 3 60505 58051 15508 45530 07611 7//// 63118
72628 3 81007 64022 14008 883// 07812 7//// 69987
72629 3 81403 60102 10115 873// 14722 7//// 69893
72631 3 72504 61608 11459 77200 14213 7//// 69830
72633 3 72409 66016 10216 37470 16213 7//// 69841
72635 3 32007 74021 13511 00901 09208 7//// 69844
72636 3 12608 63020 13513 15601 09308 7//// 69905
72637 3 52306 61028 13013 00906 11208 7//// 69854
72638 3 52512 74031 11912 00908 09308 7//// 69701
72639 3 22404 61021 10210 00902 08208 7//// 20033
72640 3 12408 82020 14509 00901 06115 7//// 69892
72641 3 12408 74020 14609 00901 07212 7//// 69831
72644 3 82511 74021 15409 854// 07314 7//// 69625
72645 3 12312 80020 12108 15700 06314 7//// 69866
72646 3 02411 82020 09311 00900 08207 7//// 69870
72651 3 02608 74020 18304 00900 03310 7//// 69661
72654 3 02405 84020 16603 00900 02102 7//// 69695
72655 3 82910 8302/ 14309 854// 06115 7//// 69760
72658 3 82813 82021 14310 855// 06315 7//// 69836
72659 3 12205 66020 15703 00905 02603 7//// 69682
72662 3 02910 85020 18607 00900 03602 7//// 69074
72666 3 11004 82020 16404 00901 03603 7//// 69559
72676 3 80000 74022 27501 855// 01302 7//// 68036
72677 3 62314 80031 19208 00906 02208 7//// 68946
72681 3 21305 80020 25108 00908 03208 7//// 69243
72683 3 13404 89020 25205 00901 02205 7//// 68815
72688 3 51707 74012 23313 10972 07307 7//// 69699
72693 3 01605 02454 23007 00900 07903 7//// 63093
72694 3 00000 32100 23408 00900 08803 7//// 63159
72698 3 90000 04474 23410 9//// 09000 7//// 63220
72700 3 00000 00444 24000 00900 51005 7//// 63212
72702 3 82703 74018 24206 855// 03216 7//// 63212
72705 3 62405 69021 24200 11501 00209 7//// 63147
72706 3 82704 74031 23605 854// 03314 7//// 63165
72707 3 73413 74022 20906 75500 01212 7//// 63135
72709 3 83410 74028 22005 855// 51105 7//// 63146
72711 3 62303 74031 23651 45201 51301 7//// 63188
72712 3 41105 32100 22300 30931 53602 7//// 69986
72714 3 60503 83021 19606 45730 03706 7//// 63103
72715 3 71002 74021 20404 70970 02607 7//// 63019
72717 3 41903 /94// 74030 24[illegible]01 10971 7//// 51106
72718 3 71210 74038 21203 70870 00509 7//// 63154
72719 3 80405 8202/ 23205 8097/ 033// 7//// 63232
72720 3 81105 74021 16407 854// 05609 7//// 69687
72725 3 81612 16628 06710 8722/ 10719 7//// 69660
72727 3 60910 82022 17106 60830 02716 7//// 69968
72728 3 81505 74022 15507 3567/ 05815 7//// 69935
72730 3 52312 58048 08114 21401 12306 7//// 69668
72731 3 82312 24802 08215 871// 14500 7//// 69645
72733 3 22510 74026 08412 11401 10310 7//// 69857
72734 3 12308 80021 07408 15500 07307 7//// 69810
72735 3 51809 08448 05313 50871 13603 7//// 69758
72737 3 62209 74031 05009 51530 07802 7//// 69542
72738 3 82608 69028 02209 973// 07609 7//// 69572
72739 3 62709 66036 04013 64400 11306 7//// 69688
72743 3 12006 7402/ 06708 15541 06105 7//// 69800
72745 3 72712 61025 09709 75300 06112 7//// 69580
72747 3 82713 56518 07307 872// 07117 7//// 69641
72748 3 82509 63615 05009 873// 08318 7//// 69576
72749 3 82511 74512 02111 854// 09305 7//// 69785
```

OCTOBER 04 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
72753	3	32507	72011	13703	15408	03107	7////	69807
72755	3	82912	66202	11508	873//	07214	7////	69815
72757	3	22307	74021	12304	00901	03603	7////	69583
72764	3	42203	82021	14506	00906	04803	7////	69543
72767	3	62113	74022	11107	20978	06714	7////	69428
72768	3	62807	80022	12711	20872	03302	7////	69315
72772	3	82410	74032	21012	60976	01310	7////	68862
72773	3	62803	74022	22409	60870	06208	7////	69106
72775	3	82512	74022	17216	20977	04215	7////	68914
72777	3	62307	84012	14013	10931	03310	7////	69230
72779	3	73403	80022	20512	7087/	07308	7////	69158
72781	3	53108	89011	22108	10971	08210	7////	69834
72783	3	31403	80021	22710	15748	08210	7////	69708
72785	3	62208	80031	20812	60970	06307	7////	69372
72791	3	81303	74012	23313	854//	11803	7////	63225
72793	3	71808	74018	22714	75400	11603	7////	63061
72799	3	61608	66016	21013	35170	12101	7////	63185
72801	3	83317	58852	11902	853//	51219	7////	69947
72802	3	73320	80022	15004	75500	52110	7////	63109
72803	3	83417	80028	14401	855//	54115	7////	69961
72804	3	33113	74021	17404	35500	52117	7////	63153
72805	3	73418	88022	16906	756//	51316	7////	87640
72807	3	73317	74016	13904	75400	52114	7////	63139
72808	3	40216	74011	16802	44500	52005	7////	63144
72811	3	70303	82021	23201	65571	52601	7////	63157
72812	3	83007	74032	21553	855//	54500	7////	69524
72813	3	13008	7402/	21502	15500	53306	7////	83215
72816	3	83208	80022	20701	855//	54301	7////	63151
72817	3	83422	74022	13502	855//	52217	7////	63135
72818	3	83317	63268	16701	854//	52207	7////	63167
72819	3	83417	74021	14801	855//	51225	7////	63010
72822	3	81510	74022	10409	853//	03722	7////	69618
72825	3	81809	74022	21552	8543/	55710	7////	69538
72826	3	81406	63617	16001	3762/	51721	7////	69503
72828	3	81511	74022	22153	854//	58710	7////	69580
72831	3	62209	74031	01810	36401	08111	7////	69744
72834	3	82211	71518	97209	854//	07615	7////	69584
72836	3	62208	48106	97413	56270	13805	7////	69974
72841	3	83211	66252	98006	854//	05208	7////	69591
72842	3	83111	66516	02808	874//	07219	7////	69579
72845	3	83212	08535	98306	862//	06311	7////	69541
72848	3	83610	16516	99605	871//	04602	7////	69727
72850	3	82911	74025	06407	854//	05214	7////	69569
72851	3	72602	66031	10602	30978	02801	7////	69782
72852	3	82808	74022	10006	854//	05307	7////	69808
72855	3	70903	74021	09303	40871	02705	7////	69719
72856	3	62606	74015	08806	65500	05308	7////	69820
72861	3	83304	74021	07907	25631	03615	7////	69366
72862	3	62315	80021	09008	00906	06713	7////	69413
72863	3	72509	74032	07207	20972	01806	7////	69395
72864	3	82614	74031	07411	30986	03001	7////	69411
72865	3	62205	74012	06110	60970	01509	7////	69397
72866	3	03009	74022	08505	00900	01304	7////	69482
72867	3	81505	74612	06404	5562/	04709	7////	69735
72868	3	82704	74022	06405	8097/	04714	7////	69616
72869	3	22711	74011	04608	25570	04507	7////	69533
72870	3	82617	74032	10410	60931	04215	7////	69161
72871	3	72712	74030	10809	70830	04221	7////	69375
72872	3	63007	83022	13011	30951	06318	7////	69291
72873	3	62908	80031	13207	60930	03325	7////	69196
72874	3	72621	89032	13115	70840	06310	7////	69075
72875	3	62911	80031	15814	15751	04305	7////	68849
72876	3	12903	74021	08907	10970	03324	7////	69444
72877	3	63306	86012	14411	60950	01316	7////	68904
72878	3	23104	80011	16202	25770	00332	7////	69101
72880	3	72009	82022	19510	75700	06500	7////	69113
72882	3	80402	58106	21510	852//	09208	7////	69667
72883	3	92201	08476	20908	9////	08216	7////	69395
72887	3	80706	83022	20111	50957	09212	7////	69778
72889	3	80000	74032	21912	7577/	09114	7////	69800
72891	3	81813	7400/	18115	1167/	07219	7////	69875
72892	3	80807	61036	21513	5847/	12303	7////	63215
72893	3	81407	66026	20013	862//	12206	7////	63173
72894	3	70000	08285	20113	70930	13003	7////	63201
72895	3	80000	74022	18612	854//	11804	7////	63106
72896	3	61802	89031	18205	15737	04319	7////	69375
72901	3	21803	80011	22455	29400	57607	7////	69613
72903	3	83213	74022	19755	855//	57707	7////	69739
72905	3	81012	80612	02105	854//	03744	7////	69988
72906	3	81105	84712	21252	854//	53714	7////	63165
72907	3	71213	74022	10203	70870	01725	7////	63102
72909	3	13407	74010	20657	15400	59810	7////	63179
72913	3	81204	74022	09403	856//	02605	7////	63050
72915	3	81709	66712	19300	854//	51607	7////	83117
72916	3	81812	66025	13803	853//	03602	7////	63138
72917	3	81104	86022	13059	2557/	62302	7////	63130
72918	3	70000	74022	15252	70720	//101	7////	83152
72919	3	83305	48404	14352	863//	52203	7////	69729
72920	3	80000	74616	03708	855//	07604	7////	69440
72922	3	70000	74212	03909	45781	08607	7////	69595
72924	3	81710	74022	16557	852//	59303	7////	63081
72925	3	60709	12102	15055	60830	57304	7////	63120
72926	3	81409	56615	09903	862//	02604	7////	63099
72927	3	20309	74021	14354	25500	56306	7////	63110
72928	3	23403	86021	14906	20931	02236	7////	68983
72929	3	71212	74022	13351	70850	52201	7////	69990
72932	3	22307	74026	04408	10971	06311	7////	69599
72933	3	30000	63026	02304	25570	04307	7////	69746
72934	3	81603	74036	02608	863//	07302	7////	69771
72935	3	82712	74036	02506	865//	69829	70060	20010
72936	3	81005	80612	03406	5552/	05302	7////	69779
72938	3	71108	74021	08601	75400	00101	7////	63086
72940	3	12619	82020	10810	10940	03113	7////	69323
72941	3	62701	74022	13001	65600	00223	7////	69245
72945	3	50000	04441	07000	50970	51219	7////	69615
72946	3	80000	80022	04104	6572/	02209	7////	69826
72948	3	80705	66017	04701	871//	01804	7////	63027
72950	3	62502	82022	14705	64600	03117	7////	69524
72951	3	82403	66802	16110	883//	08221	7////	69896
72952	3	70000	74031	15005	68501	04214	7////	69323
72953	3	91605	04164	07903	9////	02315	7////	69257
72957	3	82704	16772	05753	860//	53208	7////	69980
72959	3	80717	48717	06152	864//	52308	7////	63037
72964	3	81809	86022	05202	3547/	01119	7////	69220
72965	3	60000	8000/	01503	60930	51210	7////	69421
74043	3	82710	66022	05700	862//	51210	7////	69976
74051	3	80422	32717	09259	854//	61811	7////	69983
74053	3	41506	74021	06901	25570	54400	7////	69943
74062	3	81213	7402/	10151	873//	51302	7////	69538
74066	3	20000	74014	05804	16100	04128	7////	69851
74068	3	02211	80021	09304	00800	03318	7////	69415
74069	3	22515	80031	09312	20930	04123	7////	69405
74072	3	70302	66714	16567	70810	68109	7////	63145
74073	3	80704	74022	06503	853//	02400	7////	69860
74074	3	72601	61712	13664	77400	64207	7////	63101
74076	3	80706	16104	04406	40874	06802	7////	69660
74077	3	22205	74016	05408	10941	07400	7////	69547
74080	3	92309	02717	13251	9////	51501	7////	69648
74081	3	92010	48717	13700	9////	00605	7////	63137
74082	3	82318	85022	13459	16470	62820	7////	63051
74090	3	60000	74022	16952	65600	55811	7////	63169
74091	3	81808	16714	20853	873//	55705	7////	69984
74092	3	90000	00454	20955	9////	56609	7////	69552
74093	3	22615	74020	20353	10978	56606	7////	69692
74094	3	12920	74360	18452	15400	57806	7////	69707
74096	3	12609	83020	20655	15400	58705	7////	69475
74097	3	13404	74011	19954	16400	57806	7////	69727
74103	3	80000	74031	18003	10976	02322	7////	69529
74104	3	81403	74021	18308	20937	04112	7////	69089
74105	3	80903	56615	19713	855//	13604	7////	63197
74106	3	91305	04516	20413	9////	12801	7////	63175
74107	3	81603	74022	17210	2542/	07004	7////	63064
74108	3	82504	74026	21214	884//	13500	7////	63139
74109	3	70000	48102	18311	75200	11805	7////	63156
74110	3	81423	74022	18712	4552/	11000	7////	63124
74111	3	81607	66022	18612	6831/	12802	7////	63098
74114	3	82004	56612	20614	852//	14107	7////	63150
74122	3	62209	7402/	15909	32701	03309	7////	68591
74123	3	52406	80158	12308	50970	05323	7////	69284
74126	3	62204	74012	13507	50978	04216	7////	69254
74138	3	81505	74031	08404	8097/	02815	7////	69478
74185	3	80205	80022	18002	855//	52115	7////	63155
74187	3	70809	69801	22004	11470	02608	7////	63192
74189	3	82503	74022	23304	855//	52305	7////	63182
74193	3	83219	80022	15202	855//	52216	7////	63029
74194	3	13316	69021	17606	11500	51111	7////	63176
74195	3	60216	6303/	16304	65400	52116	7////	63163
74196	3	83128	69028	11204	815//	03315	7////	63081
74197	3	73215	74801	19305	25670	51110	7////	63193
74397	3	22303	74011	24602	15501	51106	7////	63215
74398	3	61402	74022	24202	35541	02109	7////	63191
74486	3	10606	66111	22014	/////	11220	7////	63227
74494	3	60810	61022	21713	65500	07307	7////	63203
76151	1	03415	60064	12219	00000	16980	7////	////0
76225	1	70908	10032	05617	50865	14308	7////	68569
76255	1	00000	75060	10024	00900	14570	7////	///24
76342	1	80506	66032	12217	864//	16941	7////	2////
76382	1	81402	70036	08820	864//	18202	7153/	43512
76458	1	00000	65000	07123	00000	22958	70000	
76548	1	70000	75026	10125	72/50	23104	70083	
76644	1	20702	50030	12123	26/70	23901	7////	91214
76647	1	70000	60022	10125	67/00	24918	79995	
76648	1	60000	70032	11124	33350	20114	79000	
76654	1	83602	62135	08326	33/10	23900	79997	98180
76679	1	83201	40152	10015	88///	12952	70014	8////
76695	1	50000	30016	10821	00/40	21003	70067	
76833	1	73604	82032	08125	35/75	24204	7////	///40
76903	1	73402	82026	07523	75/00	20///	79997	
78016	1	52406	64031	16327	14580	22208	7////	6////
78062	3	20000	69020	15224	22501	22906	70009	
78073	3	30000	78011	15226	32401	25909	70009	
78088	1	41404	69011	16528	31401	26917	70009	90802
78095	1	41403	72020	15127	48400	23916	70000	90801
78109	1	10908	81000	16029	12501	26915	70009	90802
78118	3	21013	6102/	15528	22530	22907	7////	63146
78121	1	51412	78032	14028	31540	22909	70009	90803
78224	3	30000	32104	13822	29502	22209	7////	8/920
78255	1	60000	63012	14021	12502	21309	7////	81820
78264	1	30000	70050	///24	38200	23///	7////	82650
78310	1	70000	70022	13725	39406	23211	7////	82917
78325	1	60000	58052	13825	39403	24212	7////	82817
78367	1	53603	66150	13325	19563	23903	7////	6////
78384	1	80906	6602/	12924	33506	24909	7////	63125
78388	1	70905	72022	11923	12562	20951	70000	81825
78397	1	70000	76031	11428	19501	24953	70000	81925
78457	1	21802	74020	15326	12570	22907	7////	63142
78467	1	30000	70019	16523	12551	22911	7////	63151
78486	1	53606	74012	14923	12530	23907	7////	63132
78501	1	41011	61020	11527	11501	23903	7////	63103
78526	3	81405	74022	15927	22562	21910	7////	63132
78641	1	80000	82012	11116	35450	15909	7////	68519
78706	1	70000	7810/	10123	29503	23901	70000	81930
78708	1	80000	80414	10523	12577	21903	70000	81830
78714	1	50000	7810/	11420	25506	//906	70000	85075
78717	1	70000	10106	10818	57232	18954	70151	84704
78720	1	60000	56106	10219	64231	18901	70221	82704
78745	1	43108	74026	09126	22832	23906	7////	6081/
78762	1	80316	70022	09419	16586	16903	70016	81630
78806	1	71908	80028	10026	38472	22909	7////	63078
78954	1	70815	70052	13727	68552	24906	7////	6////
78970	1	80708	48639	14023	5837/	23922	73066	82706
78989	1	71213	80802	11526	32471	24912	70264	83812
80001	1	30912	75020	08026	11501	24900	7////	63078
80022	1	51404	62052	10625	32408	24903	7////	63092
80028	1	41603	60050	11824	12522	24914	7////	63093
80044	1	80000	71022	11323	6547/	22///	7////	69918
80062	1	71807	70022	///24	45430	23///	7////	6////
80091	1	80000	50215	10722	86310	22914	7////	69959
80097	1	80000	80022	/////	1153/	//9//	7////	6////
80099	1	40510	82020	14824	40950	22920	7////	63000
80110	1	80000	60216	///16	2627/	15911	7////	88514
80144	1	80000	50402	///22	229//	/////	7////	6////
80203	1	80000	65022	08819	46478	18915	7////	69088
80219	1	80000	70022	///22	4557/	209//	7////	6////
80222	1	40304	68055	///10	24536	09915	7////	67526
80234	1	80000	75152	11321	5568/	19958	7////	69621
80252	1	80000	75022	13422	3153/	22951	7////	63109
80259	1	80000	62102	//920	4542/	/////	7////	69070
80315	1	80000	60531	08623	864//	218//	7////	69594
80336	1	81806	6503/	117//	3557/	//906	7////	63084
80403	1	81208	75032	11827	23914	79726	7////	82013
80407	1	82305	75022	10224	7343/	22910	79221	82916
81001	1	70905	6903/	12529	52468	24910	70000	85816
81002	1	70000	72012	12026	1255/	24907	70000	81820
81006	1	70905	70032	13528	42506	23910	70000	84820
81100	1	51803	68032	12527	52400	25920	7088/	85818
82030	1	50912	70030	12130	52500	23224	70023	/////
91066	3	20000	66021	20324	21500	21805	7////	63192
91155	1	10710	74001	17326	14600	26400	7////	63171
91203	1	50408	61026	07127	41432	24314	7////	63066
91212	3	60906	61252	09728	22471	23219	7////	69992
91217	1	51003	61038	09725	22463	24219	7////	69972
91232	1	40902	61012	07827	42400	25220	7////	63082
91245	3	60717	61251	14626	22463	22000	7////	63152
91250	1	80820	74028	10727	53478	24///	7////	83104
91275	3	40914	61028	12926	22508	22815	7////	63122
91317	1	70403	61032	08326	614/1	24111	7////	63079
91334	1	81403	74022	08225	22406	24219	7////	63080
91348	1	52104	61028	08123	32502	23105	7////	63028
91366	3	80710	74022	09327	22407	24000	7////	63084
91376	1	30710	74020	09528	32400	23000	7////	63090
91408	1	81604	72028	08627	1247/	23217	7////	63048
91410	1	81805	61029	07628	51473	25212	7////	63071
91413	1	83308	63022	08728	11533	23119	7////	63068
91442	1	60710	74028	05427	63460	25117	7////	63045
96035	1	73608	67072	08428	39538	22900	7////	01///
96413	1	80000	70019	08526	3557/	22900	7////	//8/0
96449	1	80000	70012	08125	19548	24900	730/9	81366
96471	1	82406	80032	07227	40447	24904	72999	81815
96491	1	80000	65012	05326	28447	24900	73399	81816
96509	1	70000	61052	06025	12526	24900	7////	01///
97014	1	50807	62052	08524	11571	18900	7////	///10
98222	1	80219	75182	98130	6942/	24500	70089	
98223	1	80210	70054	99528	3552/	23592	79799	
98429	1	81225	58616	93525	6742/	19308	71629	
98439	1	81108	70158	00225	6542/	24221	78549	
98444	1	81810	62028	02626	5741/	24234	79549	85815
98536	1	81830	81026	01827	5741/	24338	7046/	85876
98550	1	81607	80156	06024	33417	23242	70249	
98645	1	82204	60626	04123	2742/	23231	71115	
98653	1	81402	70258	05324	45427	24232	72159	
98741	1	80000	70022	05926	2757/	23218	7////	///00
98748	1	80000	70616	05824	5552/	23125	70599	
98754	1	83604	68026	07126	42577	24227	7////	////0
98755	1	81803	70808	05628	3542/	23227	79799	83618
98830	1	81604	75028	07427	32407	24329	70159	
98836	1	82207	70029	06326	22477	25324	70359	
98851	1	81605	75226	084/7	60877	24224	70199	86458

OCTOBER 05 1971 1200 GMT

STATN	U	MDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
01001	1	72407	82022	06102	1257/	51708	700//	91112
01010	1	81915	65638	15706	7742/	04721	7////	02///
01025	1	82213	65616	15205	7552/	02714	703//	91126
01028	1	73320	75028	07600	794//	56106	792//	91426
01055	1	82928	60818	10105	894//	03707	707//	91447
01062	1	70215	50107	04653	77500	56215	701//	
01098	1	82318	80505	10603	873//	02726	797//	
01105	1	82330	68616	17408	8732/	08741	701//	4/085
01152	1	82222	70618	20507	7542/	04730	703//	914/6
01212	1	62220	87022	28210	12770	03719	700//	4/103
01262	1	72330	78158	25208	79400	08723	792//	4/098
01271	1	50801	86011	29308	20942	03722	700//	91107
01311	1	71610	86022	33310	6557/	04805	7////	91119
01384	1	32114	84011	33408	00901	00716	700//	91117
01415	1	71011	86032	35311	654//	03202	700//	86615
02052	1	83213	99022	22004	895//	53715	7////	01///
02057	1	82906	89022	23006	30917	52714	7////	83463
02062	1	72206	89022	28605	11508	00718	7////	81825
02066	1	32710	86020	30010	11602	00718	700//	81835
02067	1	22309	99021	31408	00908	53718	7////	12///
02073	1	52008	89031	35609	00906	51706	700//	86270
02077	1	22807	89030	33305	11641	00400	700//	81835
02084	1	61607	84011	37810	00902	51802	700//	86070
02090	1	33412	89158	33708	39500	03107	797//	81920
02102	1	82211	86022	19403	4567/	54717	700//	82633
02836	1	82403	81022	19702	20847	52717	7////	21///
02911	1	62709	80022	27707	11501	00812	7////	21///
02917	1	43210	82012	25003	45441	53103	7////	21///
02935	1	63307	80027	26304	43401	51802	7////	28///
02974	1	33208	84011	27605	32500	52104	7////	21///
03005	1	81914	56052	25611	852//	10715	708//	83705
03026	1	82025	45206	24014	863//	14709	77///	87706
03100	1	81819	45058	26115	852//	14702	703//	83705
03171	1	72212	60012	30716	755//	10707	700//	84621
03262	1	42020	58020	32814	10941	06812	700//	81359
03302	1	51818	62012	32216	45502	12801	700//	82620
03396	1	31813	66031	36015	11531	08101	7////	81820
03495	1	51810	83011	36815	55500	07206	7////	/0///
03534	1	11610	70021	35615	11501	07002	700//	81828
03609	1	31113	62030	33615	11501	10103	700//	81825
03772	1	31309	75031	35916	10931	03201	700//	81365
03804	1	21215	59020	31717	00901	14001	700//	82078
03917	1	81814	30048	28717	6637/	13804	797//	81707
03953	1	81716	30636	26616	863//	16207	718//	88708
03955	1	81615	30108	29515	862//	14002	701//	83703
03962	1	81615	61608	27717	874//	14207	793//	84712
03969	1	71810	56102	29717	784//	14703	797//	84715
03970	1	81708	60605	26818	863//	15202	706//	87707
03976	1	81718	56505	24816	883//	15000	797//	85707
03980	1	81820	75022	26516	864//	14801	700//	88715
04005	1	61407	70012	91412	3356/	08726	7////	21///
04018	1	81820	20618	90911	862//	11812	7////	21///
04082	1	82013	56406	01010	4852/	08722	7////	21///
04097	1	71619	80156	99409	76640	08755	7////	21///
04202	1	42805	82011	15453	25508	57202	7////	83055
04210	1	00410	80020	09356	00900	51302	700//	
04218	1	70000	89022	04951	75400	56304	700//	
04220	1	31605	85030	04953	35600	55304	700//	
04230	1	70709	80032	04953	70970	56102	700//	
04231	1	70607	74022	07154	75600	59314	7////	63004
04240	1	00000	82020	00901	00900	54212	700//	
04250	1	00308	80020	00251	00900	59209	700//	
04260	1	50000	60402	00800	46270	50218	71///	
04270	1	80000	65616	00903	8062/	00213	796//	88440
04272	1	80000	70616	00803	864//	03218	797//	
04310	1	51905	69012	11866	50840	69205	700//	
04320	1	13110	89020	11662	10970	78710	700//	
04330	1	80000	85022	12457	8097/	61720	700//	
04340	1	60000	89022	11554	40871	61726	700//	
04350	1	80704	57717	03553	3622/	52732	793//	
04360	1	80000	40737	00700	872//	00704	704//	
04380	1	80605	70022	00601	883//	50209	700//	
04390	1	80000	80028	89903	873//	02218	701//	
06011	1	82016	96022	16512	862//	12714	7////	
06030	1	52307	70012	37511	11531	04400	700//	81830
06069	1	42305	80020	38713	00908	01204	700//	84275
06180	1	20209	84020	37210	00902	51104	700//	82070
06199	1	20209	80020	35509	22600	02213	700//	82840
06230	1	21109	80011	37713	11444	01000	700//	81818
06260	1	21008	80011	37014	00902	52000	700//	82070
06344	1	21012	80024	36513	00902	04802	700//	82070
06447	1	40811	97020	35612	00902	02802	700//	
06610	1	60316	65022	26213	20982	06207	7////	69683
06670	1	10718	80020	30112	15541	51006	7////	69786
06700	1	30422	58051	24715	15501	07112	7////	69757
07005	1	61213	65022	34114	00902	03103	700//	86073
07024	1	50817	70022	32314	00902	07003	700//	85073
07070	1	50812	70022	33014	00952	02603	700//	85073
07110	1	60605	45104	30918	62400	14001	700//	86817
07130	1	70407	57014	30317	11502	11802	700//	81823
07149	1	50612	65031	31416	00902	01103	700//	85076
07150	1	70616	70031	32214	00904	02000	700//	87075
07180	1	70818	84031	31913	20944	52001	700//	82363
07207	1	80610	50021	30017	854//	14102	700//	91836
07240	1	20411	60030	28617	00901	07802	700//	82073
07280	1	50412	60031	27316	11502	08000	700//	81820
07435	1	60408	45102	25616	68400	11801	700//	84812
07480	1	83607	45102	25015	855//	11107	700//	88620
07510	1	80406	45101	25915	854//	13802	700//	83711
07577	1	20216	56011	23219	25600	11003	700//	82640
07610	1	83402	56024	25414	864//	14000	700//	84710
07630	1	52807	65022	24317	52500	72202	700//	85820
07650	1	12406	62021	20123	00901	14001	700//	81075
07690	1	02008	57021	19024	00900	16108	700//	91826
07747	1	33214	82011	21723	18502	13001	700//	81830
07761	1	22212	62010	17124	11601	17101	700//	81846
08001	1	40311	70021	26618	23501	14809	700//	91628
08023	1	23508	97011	28220	23400	15208	704//	
08141	1	30215	97012	22619	33400	07808	700//	
08160	1	13114	80011	20621	18601	09805	700//	
08181	1	60000	57022	19021	45570	11208	700//	
08221	1	40516	70031	18922	41500	06103	700//	
08261	1	20408	98020	18923	11601	08804	700//	
08314	1	60216	60022	18322	43503	17309	795//	
08391	1	30412	80012	20426	10932	07802	700//	
08410	1	50420	70031	18026	21541	07903	700//	
08487	1	70928	65032	15926	49502	17203	700//	
08495	1	32012	74021	14827	30932	18803	700//	83362
08503	1	72009	80152	13022	59543	19002	700//	83823
08509	1	81918	61252	21022	7833/	19110	709//	82707
08515	1	41718	70011	24223	28442	19206	700//	81814
08521	1	20214	80020	21624	28500	16803	700//	81820
08524	1	73512	75022	22222	78500	16003	700//	81820
08536	1	20508	65022	20425	00901	13804	70010	
08545	1	21004	75010	22124	00802	13003	700//	820//
08583	1	30318	70011	15126	32500	22905	700//	83620
08589	1	00303	70020	14031	00900	10940	700//	
08594	1	10620	62050	15528	15400	21908	700//	81618
10015	1	21206	84011	38912	20932	03002	700//	82360
10035	1	50703	80021	38811	31532	03104	700//	83820
10129	1	30305	80012	38911	21531	03103	700//	82831
10185	2	23504	84020	36710	11501	01107	700//	
10203	1	10906	80011	38613	00802	04301	700//	81073
10224	1	21207	81011	37814	11631	03801	700//	81838
10262	2	30704	70021	37013	21502	51105	700//	
10313	1	50807	80031	37512	11642	01801	700//	81833
10338	1	30606	82011	37611	21502	00001	700//	82830
10379	1	40105	84011	36611	43600	01008	700//	
10384	1	40110	80010	36511	42600	01211	700//	84845
10398	2	50503	81251	35811	59600	03106	797//	
10454	2	60203	81021	37111	55601	01004	700//	
10470	2	50802	64051	37311	52600	03311	700//	
10513	1	41108	82021	36313	00901	01400	700//	84075
10567	2	30303	68011	35910	32600	01007	700//	
10637	1	40409	82020	35412	21601	01803	700//	82845
10738	1	20811	82030	33612	00901	52301	700//	82075
10763	1	40407	82030	35509	41600	52105	700//	84840
10803	1	30707	80420	29015	00802	54801	700//	83076
10866	1	10606	82010	33509	12600	50208	700//	81835
10934	1	10511	82010	30613	15662	51105	700//	81645
11010	1	53508	84251	33909	58640	52209	797//	
11120	1	31006	75031	29314	32640	02701	700//	
11150	1	33607	77030	33110	32680	03305	700//	
11231	1	10412	89020	27614	12840	55211	700//	
11518	2	63605	81258	34808	58540	02109	797//	
11782	2	50108	82018	34409	42560	02211	700//	
11934	2	20510	84028	///08	22640	59118	700//	
12150	2	50307	70252	32209	52500	04218	701//	
12185	2	43607	98011	29209	42400	00115	700//	
12205	2	50305	70021	35811	52500	02109	700//	
12250	2	73304	98021	32408	786//	03215	700//	
12330	2	43608	70018	33811	43600	01110	791//	
12375	2	53507	80021	28910	52600	01108	700//	
12424	2	53602	70032	33211	59500	03109	700//	
12566	2	53206	80031	30408	52500	52111	700//	
12595	2	83606	97811	26704	894//	02211	794//	
12843	2	73404	80801	26113	4867/	50115	797//	
12942	2	63407	82031	26611	68600	00207	700//	
12982	2	50406	84141	25712	53662	51207	700//	
13353	1	73418	85012	27409	75600	03208	701//	
13615	1	80000	98216	15211	855//	13204	7////	29///
15010	2	63507	84021	23710	42604	53224	700//	
15120	2	63209	82801	21808	65500	53218	797//	
15410	2	52918	70032	18313	58600	52108	700//	
15420	2	80509	58636	19405	6742/	04238	707//	
15480	2	80214	87022	16710	6742/	08217	700//	91858
15552	2	83612	65515	14710	864//	07219	797//	
15614	2	72910	98802	20908	79600	01230	797//	
15655	2	83608	65050	12619	856//	13213	700//	
16044	1	51012	64011	22518	55600	03207	700//	85636
16080	1	01504	30104	21321	00900	14107	700//	80531
16105	1	80916	70022	23816	856//	06216	700//	82335
16158	1	01013	57020	18826	00900	08205	700//	
16190	1	80613	64024	21517	825//	08215	700//	83830
16242	1	20000	58050	16925	00901	10104	700//	
16261	1	63113	60101	17521	58510	10206	700//	82826
16320	1	83409	60022	16020	7843/	17207	700//	84815
16350	1	80416	58101	14321	52430	14102	700//	85817
16420	1	23106	65020	14523	25500	16103	700//	82630
16460	1	41005	64030	14125	32501	16400	700//	83825
16470	1	50305	80022	12220	52400	18311	700//	85813
16560	1	61606	59101	16523	22531	16001	700//	82826
16597	1	53208	82021	15023	52500	18701	70014	85820
16622	1	73534	56071	11423	60961	10611	7////	30///
16710	1	42312	64012	12025	22550	10812	7////	30///
16734	1	62504	70031	12625	35536	20804	7////	30///
16749	1	70000	60028	12422	55570	16203	7////	30///
16754	1	51812	75031	10928	12631	10813	7////	///10
17022	1	62906	80031	10520	60930	12704	7////	45///
17026	1	43110	80020	09321	00901	14605	7////	45///
17030	1	23605	80020	10223	00909	13708	7////	///10
17038	1	00404	80020	09424	00900	16605	7////	45///
17060	1	62510	62032	11920	21630	09308	7////	45///
17082	1	32409	70030	09728	00901	04724	7////	45///
17129	1	62612	70031	10722	52630	04718	7////	45///
17150	1	60902	65052	11126	35630	08720	7////	45///
17190	1	63221	80601	13422	68600	04711	7////	45///
17200	1	10302	80020	11326	11600	51725	7////	45///
17218	1	41806	68012	11928	22631	15817	7////	45///
17244	1	62810	65051	12224	42601	04723	7////	45///
17280	1	61005	80031	10028	51630	51728	7////	45///
17300	1	71802	75032	13725	32670	18503	7////	45///
17350	1	21810	65050	12230	21600	12720	7////	45///
17600	1	12807	89020	13527	11600	28601	700//	81830
17601	1	/2811	80020	13326	11600	17807	700//	81830
17606	1	12914	89020	11829	11600	11609	700//	81845
20046	2	82314	06753	98851	8722/	51719	701//	
20069	2	82507	75027	10853	855//	57720	797//	
20087	2	82506	71027	10754	855//	54803	7////	89453
20274	2	50000	70027	15253	33440	54701	79753	
20292	2	33108	63367	12154	75300	55801	79253	
20353	2	82305	78021	12357	00906	63714	700//	
20357	2	32005	70502	21256	35500	61719	700//	
20667	2	80907	80027	12554	855//	57720	797//	
20674	2	20906	70011	13759	25500	61616	70058	
20744	2	61403	99022	13855	60730	59717	700//	
20891	2	20703	5702/	1886/	25500	13709	70080	
21358	2	52004	72021	05658	50930	58803	70052	
21432	2	82910	62378	08652	855//	54303	70052	88620
21504	2	22302	97020	16058	20930	62022	70056	
21647	2	53206	80022	12957	50830	58208	79453	85350
21824	2	71603	99028	20857	45530	60400	70052	91106
21908	2	00000	84020	21662	00800	85802	70053	
21921	2	82304	38738	21856	75530	57703	79554	85990
21931	2	22505	98013	20857	20930	59204	70052	
21946	2	12909	99011	13655	15600	56217	79253	
21965	2	72711	84028	10454	76400	56207	79752	
21982	2	82006	84027	09254	855//	56711	797//	88622
22113	2	82107	99031	15302	2551/	52722	700//	
22145	2	70906	98268	15901	79500	52718	797//	
22165	2	60502	80028	14350	64500	53706	795//	86620
22217	2	82901	84022	19402	30931	52715	7956/	53//1
22235	2	82903	89028	18201	855//	57708	797//	
22292	2	63612	84028	16506	64400	54601	701//	
22349	2	63605	84028	16803	39509	56303	797//	
22408	2	62905	74028	22502	21502	54803	797//	
22471	2	23607	84018	13301	29600	56205	797//	
22522	2	73506	77018	20102	29660	53104	797//	
22550	2	73306	73028	14502	75500	57207	797//	87623
22563	2	70510	84031	12801	65630	57212	700//	
22583	2	83508	84022	08651	855//	57215	700//	88617
22602	2	73204	81022	22401	38401	54104	700//	
22641	2	73407	68858	17202	79300	51210	792//	85708
22676	2	83408	82012	09251	855//	58213	700//	88632
22695	2	83606	61717	05252	8742/	56219	795//	88712
22721	2	83406	98028	19802	895//	54211	797//	83927
22768	2	83406	84022	10851	854//	57215	794//	88619
22802	2	63605	62012	23503	65500	55208	700//	66625
22820	2	80304	99028	19902	894//	56213	794//	88645
22845	2	83407	84022	13800	854//	59216	700//	88611
22887	2	83205	25868	06052	3947/	54218	702//	
23022	2	80510	50853	06252	895//	55716	795//	
23032	2	80509	70367	03052	855//	54720	795//	
23074	2	81402	98022	07352	50971	59727	70000	
23146	2	80912	40713	97751	6742/	54721	700//	
23205	2	83608	6758/	07751	834//	54400	701//	85915
23219	2	80208	84022	99452	854//	53401	797//	88615
23226	2	80508	70717	87951	3542/	53706	797//	
23256	2	23426	23431	23445	23471	/8///	7////	//900
23274	2	81108	97022	04902	60937	54727	70002	
23330	2	80510	94737	93751	8742/	52705	701//	91114
23383	2	60000	99022	14651	65600	60721	70002	
23405	2	83610	98373	04452	856//	57212	795//	88646
23418	2	83607	97717	97851	854//	54216	702//	88610
23472	2	81106	98022	04604	8087/	52730	70004	
23552	2	81403	94107	96906	862//	02301	702//	
23631	2	83602	97818	89601	894//	01208	703//	88703
23678	2	81406	96611	02805	8752/	04748	70207	
23711	2	83404	66028	56151	853//	52219	703//	88707
23724	2	82904	95737	92300	8042/	00220	704//	
23804	2	83405	96858	01752	894//	54224	701//	86911
23849	2	83008	98028	99502	856//	83212	702//	
23884	2	81103	98022	05809	856//	02732	70010	
23891	2	80000	98022	16604	856//	50704	70005	88633
23914	2	82503	30868	96252	894//	53213	701//	88917
23921	2	82702	99022	94050	7577/	54214	796//	87650
23933	2	82006	99687	96101	7742/	55209	701//	91117
23955	2	82305	98022	02904	856//	54211	70006	88543
23966	2	81801	84216	04308	3443/	05304	70208	
23987	2	81405	99028	07511	8097/	03719	70011	91112
24143	2	80000	84022	23260	00907	62709	70054	
24266	2	80000	84022	22259	00907	63302	70001	
24329	2	00000	84011	23862	00900	53301	70055	
24343	2	80206	98022	21754	00907	57706	70052	
24382	2	70000	98022	21055	79500	58202	70002	
24507	2	21403	99020	20252	00901	57706	70004	
24561	2	80902	65727	28453	8052/	63705	79700	05509
24629	2	80000	81022	19601	856//	51209	70002	88634
24641	2	70502	67022	19551	70930	53400	70003	
24656	2	80704	84031	18900	70937	53710	70006	
24671	2	70000	84022	22857	15708	58704	70001	95990
24688	2	70000	84022	40266	00901	6/302	70001	
24724	2	83601	84022	24150	855//	54208	70002	
24738	2	80000	61256	18202	835//	50301	79704	88921
24817	2	73601	62012	21201	00901	52311	70005	
24908	2	20000	99021	19402	20930	50701	79707	
24923	2	82301	51226	18805	856//	02206	79307	88639
24944	2	80201	84020	18202	3567/	50703	70006	
24951	2	80501	99021	18051	20947	56706	70006	
24959	2	03001	97011	19553	009//	56705	70057	
24966	2	23401	98022	19453	00901	58708	70006	
24982	2	73601	/9022	20453	25532	54305	70004	
25123	2	82903	96717	14753	854//	54215	79253	
25173	2	82803	84022	10157	00907	64708	700//	
25248	2	80000	96717	13158	8091/	58400	70358	
25325	2	80000	99022	19353	855//	58227	70000	
25378	2	80203	98022	11055	00907	62704	700//	
25399	2	82005	94028	05452	863//	53106	793//	
25400	2	70000	84022	21852	70930	56202	70001	
25538	2	63602	99022	17562	60930	63206	70001	
25551	2	81801	99022	12759	30937	60703	70050	
25563	2	82905	99022	12954	25507	59704	700//	
25594	2	01001	84020	07253	00900	56103	797//	
25621	2	70000	99022	14159	75700	61213	70002	
25677	2	03202	98020	13656	00900	61802	700//	
25703	2	80000	99022	19651	00907	58218	70005	
25744	2	82502	99022	14102	895//	00706	70002	
25821	2	80000	80022	15952	00907	52204	70005	
25902	2	83601	21022	14354	00907	55203	70006	
25913	2	62701	99022	17603	60840	02804	70006	
25954	2	82902	84022	18403	856//	51801	70005	88646
25956	2	70503	99031	18952	70930	54400	70003	
26038	2	63605	98011	28405	63600	52208	700//	86936
26063	2	83406	60028	23403	856//	54216	704//	88643
26094	2	83404	98028	19503	835//	54214	797//	91111
26258	2	63606	98031	24205	39630	57215	700//	91111
26298	2	73405	99268	18001	79400	55119	797//	85618
26406	2	60305	97258	30108	69400	50212	702//	86919
26422	2	53607	60038	27807	59500	52215	797//	84929
26477	2	53406	99268	21304	53500	[illegible]221	794//	///97
26498	2	73405	97268	19051	79500	54230	796//	87922
26629	2	73405	97022	27007	78500	51221	7////	8700/
26659	2	/3608	56///	22403	//4//	54219	7////	29///
26702	2	20206	98020	30609	2140/	62216	701//	03///
26761	2	70207	70028	18601	75500	60227	793//	87623
26850	2	03505	56018	22904	55530	55219	7////	01///
26997	2	73605	84022	15104	78600	52219	797//	
27037	2	83608	62717	12851	3552/	58220	793//	
27066	2	83405	50737	06251	874//	53218	797//	
27196	2	83405	98858	01651	895//	56217	797//	87926
27225	2	83408	70687	13101	855//	50227	792//	
27271	2	83303	90718	06452	855//	56226	797//	88626
27355	2	83207	84028	09351	854//	55230	701//	88614
27479	2	73605	99037	04900	75400	51227	795//	87616
27532	2	73605	98028	11152	75600	54236	703//	87636
27553	2	73303	98027	07501	76500	51238	7////	////0
27595	2	83407	70848	01151	893//	52236	703//	88906
27612	2	83606	60856	13651	895//	54230	701//	88921
27648	2	83408	84027	09951	80860	53247	701//	
27703	2	73206	75258	14102	78400	54231	702//	
27823	2	83403	82022	11850	855//	54247	7////	///00
27947	2	83607	98028	07203	854//	00248	7////	596//
28044	2	72306	99022	95851	75500	55208	700//	
28076	2	71609	99022	99102	59690	11202	797//	1112/
28225	2	61703	65031	97500	45631	55208	700//	
28255	2	83406	99022	97401	884//	52301	7////	20///
28275	2	82006	99022	01903	855//	56703	700//	91116
28411	2	80202	97022	98503	8092/	58211	797//	/////
28440	2	80801	15737	97300	87321	50716	70111	8670/
28493	2	72307	99028	09403	20942	57218	793//	91116
28661	2	82107	60617	01402	8742/	02731	702//	88710
28679	2	91807	95697	09500	9////	50716	703//	91120
28698	2	82208	62032	14205	8091/	60209	7////	20///
28711	2	82504	97216	97104	4532/	04703	710//	88706
28722	2	82702	97616	98006	8742/	05237	709//	88712
28838	2	82012	97028	01211	894//	08705	703//	91117
28900	2	82608	97816	99809	6942/	01111	709//	
28952	2	82010	99028	06012	8087/	02707	705//	
29023	2	22502	98028	03805	24600	08/7/	7////	08/7/
29231	2	52004	98028	08005	50930	03720	70609	91115
29263	2	81601	97022	11412	00907	02717	70015	
29282	2	80000	89022	17806	00902	04707	70113	
29313	2	82309	78858	09903	6363/	53229	79409	
29430	2	82008	97256	13707	635J1	04217	70413	
29557	2	82506	98808	16009	835//	08337	70220	86922
29574	2	70000	98021	14515	20932	02716	70018	
29612	2	82310	97018	16203	00901	57230	70012	
29634	2	62308	97018	15408	44630	51221	70211	91115
29698	2	00000	97020	19109	00900	02303	70018	
29807	2	72510	97031	19206	70910	57213	700//	
29813	2	32712	99021	18606	20951	56231	70110	
29838	2	62007	97256	21108	69600	09118	79714	91115
29865	2	81602	99021	14814	60931	03713	70020	
29956	2	82503	98022	15914	896//	05701	70020	95959
30054	2	80000	76022	18505	6512/	01317	70011	86650
30102	2	80000	98022	19007	855//	02301	70009	88617
30230	2	80000	66808	20506	895//	06205	70712	88922
30253	2	80000	99022	20404	856//	50301	70006	88649
30309	2	60000	78028	18809	29531	08203	79613	
30372	2	80000	84022	21152	00907	55703	70008	
30393	2	00000	84020	18302	00900	58702	70007	
30433	2	80000	84022	22406	2971/	55301	70010	
30469	2	30000	84020	21852	00901	57306	70013	
30499	2	02702	99020	14600	00900	58302	70010	
30521	2	30000	98021	20101	00902	52307	70011	
30554	2	23402	80011	21103	00902	61304	70012	
30603	2	00000	98020	19710	00900	03302	70018	
30635	2	80000	96022	23002	00907	51303	70011	
30673	2	03202	84020	21000	00900	58302	70012	
30692	2	00202	84021	21353	00900	57303	70012	
30710	2	21902	50041	21907	00907	042//	70016	
30758	2	50000	97031	21603	00902	55202	71357	
30777	2	00000	71020	21903	00900	59303	70013	
30823	2	50000	81012	21508	00901	53305	70104	
30879	2	00000	84020	21004	00900	52205	70012	
30925	2	50000	83022	22005	00901	54310	70014	
30935	2	70000	84021	19810	50842	55312	70017	
30949	2	20203	70020	20306	10981	53311	70016	
30965	2	23401	84020	23751	00901	53204	70013	
31004	2	50000	84021	22352	00901	58702	70008	95990

OCTOBER 05 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

31088 2 83602 72032 16403 855// 03806 79708 88628
31137 2 80000 84022 17900 856// 56400 70006 88636
31168 2 60501 99021 15506 45650 03807 70010
31253 2 10000 99021 17804 11084 54400 79711
31300 2 70000 74021 17608 70930 00204 70014
31329 2 10000 99020 14400 11600 51206 7//// 29///
31369 2 83002 98028 10506 894// 05206 70210 85914
31388 2 50000 99021 16704 25630 02807 70012
31416 2 73604 84022 15307 25550 02208 70010 95990
31510 2 82803 97011 18308 60930 52206 70013
31532 2 50000 99022 16705 35602 04211 70013 3////
31594 2 23201 84018 17205 20930 05103 79611
31707 2 52909 89022 17107 00950 03211 70113
31735 2 73203 97031 14709 75700 05209 70014 87650
31829 2 10000 98031 11908 11500 03703 70013
31873 2 72403 80022 18007 75600 05306 70411
31909 2 13405 98020 14908 00902 03216 70015
31915 2 32903 84028 19306 25530 03828 7//// 8513/
31959 2 22902 98020 16107 20940 02217 70015
31960 2 63404 98021 20409 25650 05217 79712
31987 2 03603 84020 19206 00900 02213 70013
32027 2 82705 98022 08709 89511 0/808 7//// /0012
32061 2 61104 89021 10504 22630 02804 79713 //000
32098 2 81807 59032 10409 60992 07607 70011 //107
32150 2 83603 96108 10406 855// 05712 71311 //000
32165 2 81408 59616 10312 8752/ 11716 70214 89721
32186 2 61408 84012 17606 65600 06720 70009
32195 2 81404 80022 21007 864// 06718 70010
32207 2 81803 99022 22106 895// 04715 70010
32217 2 82303 99284 24904 00907 04707 70010 90469
32389 2 80000 99031 21903 00907 52901 70010
32411 2 81605 5/031 22903 00907 02707 70007
32509 2 80000 99031 22405 00906 04803 70009
32540 2 03602 99011 22207 00900 51802 70011
32564 2 41401 93464 24102 40930 02710 70008
32618 2 11805 98021 23606 12600 02801 70007
33008 2 73404 99278 26406 79500 50215 7//// 87921
33027 2 63607 99031 21904 49650 56215 7//// 02///
33041 2 63505 56028 17404 33430 51222 7//// 29///
33261 2 83605 98022 15404 844// 53228 700// 88916
33301 2 83607 87027 22504 53530 51216 797//
33345 2 83607 97020 17603 836// 54225 797// 88943
33393 2 53206 97272 25704 33530 01213 701//
33562 2 83408 97027 18203 855// 55218 797// 88628
33631 2 83606 98021 26409 61600 51226 701// 95300
33658 2 73212 98028 23304 43530 54223 702// 84926
33791 2 83407 87808 12506 855// 03226 701// 88626
33815 2 83310 65258 17107 838// 52223 701// 88645
33837 2 80205 97026 14408 854// 04217 701// 88618
33910 2 83607 98028 08110 838// 06312 797//
33946 2 83607 97011 07814 85400 08205 700// 86617
34009 2 80210 98022 11403 854// 52237 700// 88618
34122 2 83606 85808 07804 834// 00237 701// 88812
34152 2 82803 87808 05308 884// 05226 708//
34172 2 82805 98808 04508 6947/ 05234 701// 84933
34238 2 72908 60028 0590/ 79500 04210 705// 87920
34300 2 83407 97028 10405 5552/ 52224 703//
34391 2 82312 98033 04218 894// 11310 700// 88718
34504 2 83408 97838 61506 8743/ 04218 701// 87717
34523 2 83405 98808 08408 894// 06219 793// 88913
34560 2 72412 62022 05419 73600 10400 700//
34691 2 72309 98021 09022 72600 10810 700//
34731 2 52409 97038 08620 21640 09806 797//
34747 2 52307 98021 08224 52700 08715 700//
34824 2 72707 98021 07721 32600 14702 700//
34858 2 42303 98030 07326 32602 05721 700//
34866 2 21803 98030 09225 21600 12717 700//
34880 2 21805 97010 11222 21600 12712 700//
35078 2 82016 98022 18009 40951 54710 700// 91122
35108 2 72312 97258 02718 39660 10306 797// 91116
35121 2 72012 99022 04016 29430 11708 797// 82717
35133 2 72318 98093 91114 35540 03206 700//
35188 2 82508 99022 22307 00902 54203 797//
35229 2 82014 98258 11115 835// 86709 797// 86628
35358 2 52510 99032 19316 00902 51708 700//
35394 2 51608 99021 23810 00902 66209 700// 91119
35406 2 42312 97022 09022 00901 06705 700//
35416 2 72014 97313 11218 79500 11709 700//
35529 2 32309 98011 14919 20942 02713 700//
35542 2 42309 98023 18518 12601 51709 700// 90563
35576 2 42307 99020 26112 00905 52400 700//
35663 2 12005 99020 25411 00901 57808 700//
35700 2 22008 98011 13920 21700 14706 700//
35746 2 12008 99020 22016 11602 10717 700//
35796 2 21806 84020 27912 00902 06102 796//
35925 2 11804 99020 16823 11600 07717 700//
36003 2 82705 98012 22508 20931 54216 700// 91115
36034 2 82708 98022 24412 8093/ 50227 70014
36177 2 63603 97022 25413 63530 54227 706// 86930
36208 2 72704 99028 29508 79600 05244 702// 87934
36428 2 72308 98022 27214 75600 04332 700// 95900
36498 2 22705 99020 16713 00902 53220 700//
36665 2 80000 98616 30210 854// 10216 70006 88610
36729 2 12706 99021 29916 12600 03211 701//
36859 2 01802 99021 28718 00900 07209 794//
36870 2 00702 98041 27916 00900 07704 797//
36974 2 10000 /8010 15715 11700 2602/ 700//
36982 2 33601 99017 62901 32500 59204 701//
37018 1 11808 98030 09622 11600 15702 700//
37031 2 03203 99020 08024 00900 07712 700//
37054 2 01106 98020 06724 00900 04510 700//
37235 2 00000 97020 08523 00900 13716 70/// 03///
37260 2 02903 98020 09424 00900 13714 700//
37472 2 00101 99020 08521 00900 16712 700//
37549 2 01604 60020 13622 00900 07711 700//
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

37735 2 12501 92030 12123 12500 09728 700//
37789 2 00000 99020 14923 00900 07721 700// 95900
37985 2 31406 98030 12222 30840 15721 700//
38001 2 01607 98021 12221 00900 16720 700//
38062 2 02002 99020 23620 00900 50722 700//
38081 2 00903 99020 25319 00900 01713 700//
38178 2 00902 98020 22123 00900 05716 700//
38198 2 03601 99020 22423 00900 03719 700//
38232 2 31810 98020 14425 32604 04724 700//
38262 2 01803 98010 19924 00900 07719 700//
38341 2 00107 98020 24318 00900 01718 700//
38353 2 00302 97020 25419 00900 02708 700//
38388 2 01106 98020 17226 00900 52733 700//
38392 2 01204 90820 19724 00900 05717 700//
38413 2 00505 98020 20523 00900 05726 700//
38457 2 03202 97020 19224 00900 03718 700//
38507 2 01804 98020 12428 00900 02723 700//
38545 2 00903 98020 17326 00900 00727 7//// 0700/
38565 2 00509 98020 18223 00900 06717 700//
38613 2 12302 98020 33524 12600 07714 700//
38656 2 21107 97020 18126 00902 53726 700//
38687 2 00204 97020 17326 00900 06725 700//
38696 2 00704 99020 17414 00900 51712 700//
38750 2 02705 98020 13225 00900 10712 700//
38763 2 20912 94323 13827 00901 06724 700// 5///3
38836 2 02001 70010 15027 00900 05722 700//
38880 2 01108 96050 13927 00900 00720 700//
38895 2 00503 97020 16726 00900 03722 700//
38911 2 00000 98020 15827 00900 11725 700//
38927 2 01602 98020 15721 00900 08724 700//
38954 2 13401 98020 95618 12800 53613 700//
38974 2 00902 98020 15926 00900 05725 700//
38987 2 /0000 58/20 13/2/ 50900 03721 700//
40001 1 42012 70020 08930 42500 02712 700// 84830
40007 1 32414 7/020 11429 32501 15715 700// 83830
40022 1 32006 70020 12728 32500 18709 700//
40045 1 12203 70020 09631 11500 07718 700// 81833
40061 1 12806 80020 11629 11600 06819 70/// 81840
40080 1 12510 70020 10529 11500 06702 7//// 69423
40100 1 22410 80030 14527 22600 18808 700//
40180 1 12907 60010 13328 11500 15712 70028
40199 1 03610 75020 10233 00900 11719 70033 91216
40270 1 02503 70020 12626 00900 07611 700// 14///
40416 1 10612 6503/ 09933 11600 18902 7//// 00///
40427 1 1112/ 75030 10431 12700 26715 7//// 00///
40449 1 03215 66020 08733 04900 20618 7//// 30///
40564 1 02408 74020 09428 00900 21620 7//// 30///
40575 1 51912 24031 10127 28670 22611 7//// 81830
40608 1 51108 60020 10431 11680 07716 7//// ///10
40621 1 11806 56060 10130 11600 06711 7//// 00///
40650 1 02806 65020 10833 00900 07716 7//// 00///
40665 1 02906 65020 11434 00900 12718 7//// 30///
40672 1 02906 65020 11432 00900 09718 7//// 30///
40689 1 03402 65020 11335 00900 20610 7//// 00///
40718 1 20703 70030 13223 11630 18723 7//// 00///
40745 1 01006 60020 15022 00900 03627 7//// 61503
40754 1 11205 60020 11025 12700 50609 7//// 61507
40769 1 42413 68030 10322 43700 50615 7//// 61494
40800 1 01904 65020 09126 00900 62620 7//// 61506
40809 1 10000 70020 08830 11600 53622 7//// 61500
40821 1 00000 65020 10729 00900 00709 7//// 61506
40841 1 22404 65030 08327 21600 54719 7//// 61534
40846 1 02812 60020 10231 00900 25611 7//// 00///
40848 1 12110 65020 10828 11700 50620 7//// 00///
40856 1 03610 65020 11328 00900 51630 7//// 00///
40911 1 00912 70010 14327 00900 01726 70010
40990 1 02806 75024 50931 00900 05717 70010
41350 1 72612 85021 10028 12532 23903 70030 81822
41718 1 00000 98020 8537/ 00900 13951 70039
41749 1 01802 98010 06538 10930 20900 7//// //800
41756 1 32310 97030 08828 35500 23920 70031
41858 1 30000 95011 06029 14530 16903 7//// 63038
41950 1 32705 9602/ 07129 24430 24957 70031
42111 1 42701 96020 04929 11630 19954 70032
42165 1 42701 96020 04029 11630 19954 70032
42182 1 43402 9021/ 04733 15/30 13953 70036
42314 1 60000 96026 08126 34530 24961 70229
42339 1 12305 97020 05137 12600 11954 70039
42348 1 40904 97011 04234 40940 12902 70035
42369 1 60000 97022 04730 33530 25901 70033
42379 1 41807 98030 04232 228/1 24956 70034
42410 1 41802 96011 05528 23530 25958 70032
42415 1 40000 95832 05428 22520 27955 70032
42435 1 50000 97030 04537 52500 11953 7//// 8039/
42475 1 60000 96036 04130 48531 2390/ 79733
42543 1 50000 97030 05232 46630 16952 70034
42623 1 30000 96012 06923 23508 20955 70/28
42647 1 42908 97031 06135 00901 17954 70035
42704 1 70000 96029 05927 59603 24911 70032
42809 1 31604 96011 06029 12508 /5907 70032
42840 1 33204 98030 07729 00901 23953 70033
42909 1 22706 97811 08928 00901 24903 70030
43003 1 43210 97021 08428 41500 23959 70030
43014 1 63216 97032 04129 3563/ 16956 70031
43063 1 72905 98032 06827 45601 19903 70029
43117 1 72708 97032 03929 24670 17956 70033
43128 1 73210 97022 01829 43530 21961 70030
43149 1 41603 97021 04129 32501 25506 70031
43157 1 42708 97021 05627 35630 21951 70030
43181 1 70000 57022 03828 21550 24903 70030
43192 1 52705 97022 08127 25501 24906 70029
43237 1 70000 97/22 8828/ 58530 2795/ 70034
43245 1 62306 97022 03932 22531 24952 70037
43279 1 51609 97011 04932 29533 23902 70035
43284 1 63210 97022 07927 34521 23801 70030
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

43295 1 62702 98032 40728 15506 16901 70029
43314 1 23209 97020 08428 22500 24904 70026 /4///
43321 1 52014 97021 05828 19552 21908 70032
43344 1 53405 97031 04533 31503 23905 70035
43353 1 52704 97032 08027 34505 23953 70029
43371 1 13211 98020 08428 1100/ 2390/ 70030
43400 1 32010 74011 06429 00090 23905 70032
43413 1 32312 98032 07428 21501 25907 70030
43418 1 52309 98022 05931 37401 21903 70034
43467 1 32706 72011 08728 31401 23953 70030 83816
43497 1 32327 72030 06827 11406 23904 70029
43540 1 71401 97032 50021 64630 07909 70027
44231 2 10901 99020 20108 10980 51307 70018
44241 2 80201 98031 ///09 8097/ 53305 70017 23300
44259 2 03201 99020 ///05 00900 55702 70013 22900
44277 2 32702 99020 17605 10949 10307 7//// 03///
44288 2 63604 99022 20307 30942 58304 70015
44292 2 80000 99022 18509 80940 60301 70015 22500
44298 2 70000 99021 18410 20942 55208 70016 22800
44354 2 10000 98020 13415 10920 53303 70019 22800
45005 1 70112 68032 09525 755// 17906 70029
45011 1 80113 70022 09725 855// 18908 70027
46692 1 80713 50606 11422 875// 21204 70126
46696 1 70814 58505 11222 56360 21104 79525 82706
46752 1 80514 83032 08526 855// 25305 70029 84823
46756 1 80518 58616 09828 852// 21604 72524 83703
46810 1 80437 60022 04727 56520 23212 70029
46902 1 82238 56636 02826 875// 24202 71350 9//46
47016 2 70502 98032 24806 75500 02313 79709
47041 2 43602 97012 21910 40930 05222 70019
47058 2 00000 97020 21811 00900 07304 70018
47108 1 03104 73000 20017 00900 07309 70020
47115 1 00506 80021 21612 00900 07309 70017
47159 1 10213 82012 20016 00901 09113 70023
47165 1 03413 81010 20715 00900 09213 70021
47184 1 61608 82022 19814 60931 08206 70021
47401 1 83611 70028 11110 83/// 05001 71011
47412 1 83209 58808 11411 83/// 10216 71918
47420 1 81309 60636 10111 67/2/ 11718 70214
47426 1 73103 70258 10312 52/6/ 11302 72415
47575 1 52806 70018 14213 62/00 09227 70416
47582 1 43113 70019 15515 42/00 10223 70916
47585 1 52405 85016 12212 10932 12206 70715
47590 1 72806 65016 14016 30942 08213 70716
47600 1 73407 70028 18117 72/// 09219 79720
47636 1 73306 62022 18215 5573/ 10218 70118
47662 1 82103 50022 14816 85/// 14109 70817
47678 1 10506 82011 14519 11502 17212 78726
47740 1 70109 80018 19317 52/02 09217 79523
47778 1 83604 80026 16118 21/7/ 12209 70318
47817 1 80902 70032 17818 8097/ 13213 70022
47827 1 80408 75022 15520 65/7/ 12002 78521
47837 1 80407 70026 15421 82/// 14107 70323
47898 1 80106 70026 15920 25/2/ 09007 70120
47909 1 70306 60808 13124 72/// 22306 70526
47918 1 70707 50808 10125 72/// 22717 79731
47927 1 50613 80028 10027 52/00 24314 70130
47936 1 70312 82031 11525 73/00 22312 70029
47945 1 40706 83020 11226 42/00 24312 70030
47971 1 61302 80021 14227 12/30 24202 79530
47991 1 41019 62021 17627 42/00 23211 70029
48019 1 10000 95020 07128 15508 23969 70032
48042 1 40000 98022 06131 29535 25960 7//// //4/0
48062 1 52700 97030 06528 29531 23985 70031
48078 1 50000 97151 06331 39531 26961 7//// //810
48080 1 80502 96051 07827 67406 25956 7//// ///10
48094 1 42702 96016 07127 23506 24953 7//// ///10
48096 1 62303 97031 06829 38402 25961 7//// //1/0
48103 1 61801 96011 07428 39575 259// 7//// ///10
48108 1 80000 97032 07227 48477 24967 7//// ////0
48109 1 72603 97022 08328 59405 24952 7//// ///10
48112 1 82104 95636 11023 873// 23954 7//// ///00
48327 1 30000 65019 05827 11505 24981 70032 4172/
48354 1 50000 60012 06630 15546 21905 70032 4010/
48378 1 40000 65131 06930 19503 24802 70034
48407 1 80102 63022 06828 38547 24914 70032 4083/
48431 1 50602 60132 07129 29543 22952 70032 4599/
48455 1 70000 66132 07129 59533 24907 70035
48480 1 73602 60139 06526 59548 24956 79732 4555/
48500 1 82706 62022 07427 13507 24956 70031 4212/
48551 1 81802 58026 09724 4742/ 23914 70230
48568 1 82403 65029 09626 7842/ 23911 70030 4091/
48601 1 70000 70219 09525 3557/ 24993 7//// ////0
48615 1 80808 6295/ 09722 5942/ 21920 73199 82915
48619 7 82303 70139 08524 5942/ 23908 73299 82915
48657 1 72106 64132 08827 43448 24900 73399 81917
48665 1 70000 70022 09628 15622 24900 7//// ///00
48694 1 81603 66052 08827 20947 23900 7//// ///0/
48855 1 83409 65022 06128 32507 25970 70235
48860 1 73530 97216 02727 774// 24984 70230
48870 1 83002 60022 0581/ 4567/ 24968 79631
48877 1 71306 65022 06429 10942 25953 79132
48900 1 72110 62958 08225 4347/ 23912 70330
48907 1 72509 97138 06927 397// 25904 70530
48918 1 83003 97026 07525 3247/ 24907 75026
50527 2 00000 70020 24102 00900 54206 7//// ////0
50557 2 70000 70012 19808 1573/ 04206 7//// ///10
50603 2 00000 80020 22304 00900 01203 7//// ///10
50727 2 20000 80011 23551 00902 56707 7//// ////0
50745 2 12001 58041 20407 00932 02204 7//// ///10
50788 2 22502 81028 17408 25630 05204 798//
50915 2 10000 82021 21907 00902 55204 7//// /6//0
50953 2 70000 70022 21608 7//// 04208 7//// /6//0
51053 2 02904 98616 29918 0097/ 08232 793// 00756
51076 2 82907 80142 25215 0097/ 02332 7//// 91217
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

51156 2 72702 83216 28408 1762/ 02015 792// 00457
51288 2 23202 89011 ///12 00902 57209 7//// 00352
51334 2 70000 82038 31315 15632 06231 797// 86/60
51379 2 72903 83031 24616 00942 54222 7//// 87068
51495 2 13405 86020 20622 00902 58215 7//// 00302
51542 2 70706 70838 ///02 796// 00234 795// 91218
51573 2 62501 75021 17520 00932 12215 7//// 00301
51644 2 63208 50072 22121 009/2 /0214 7//// 00300
51716 2 00000 81020 198/2 00900 09302 7//// 00301
51777 2 10000 85011 20320 00902 03207 7//// 00100
51811 2 70000 788// 20122 00902 09302 7//// 00400
51818 2 10000 80020 20721 00932 09204 7//// 00400
51828 2 70000 68031 22320 00932 07207 7//// 00400
51839 2 70000 70012 19621 00930 53304 7//// 873//
51855 2 20702 84011 22320 00932 54213 7//// 00301
52203 2 13203 86020 18020 00902 52314 7//// 00/01
52267 2 12501 80011 19419 00902 59/10 7//// 00101
52323 2 13401 82020 ///12 00902 59211 7//// 00101
52378 2 13203 84021 ///18 00902 52219 7//// 05151
52418 2 22002 84021 21918 00902 01207 7//// 00202
52446 2 10000 86020 20716 00942 02217 7//// 00100
52533 2 21101 83030 21115 00902 03309 7//// 00100
52576 2 11602 84020 ///16 00902 52206 7//// 00000
52602 2 52605 99012 ///11 00902 70218 7//// 00251
52674 2 71801 89011 ///10 00942 06214 7//// 00101
52713 2 72902 99142 ///09 00942 68211 7//// 00251
52818 2 72703 82032 ///13 65832 54212 7//// 00200
52836 2 82903 98032 ///10 857// 63210 7//// 00200
52866 2 81802 97802 ///11 896// 06209 797// 00001
52889 2 71401 70031 19015 14641 11304 7//// 05100
52957 2 83606 98808 ///08 895// 02209 797// 00001
53068 2 11402 80021 21809 15700 54400 7//// 05504
53231 2 60000 82011 ///11 00902 54305 7//// 05201
53276 2 11403 81010 22409 15732 61503 7//// ///10
53352 2 22704 82021 22212 24600 5//// 7//// 22315
53391 2 60000 82031 24807 00932 60207 7//// 05404
53463 2 60201 70018 21013 34660 03209 797// 05302
53480 2 60000 81021 22511 24632 58208 7//// ////0
53502 2 71604 82021 1318/ 14702 52201 7//// 06200
53529 2 52703 82031 22312 00932 54302 7//// 05201
53543 2 00000 82011 21411 00900 52307 7//// ///10
53588 2 23208 65039 ///52 21402 52701 791//
53614 2 10000 82020 22214 00902 06303 7//// 00051
53646 2 01402 98010 21613 00900 07205 7//// 00001
53698 2 21601 65020 21213 00940 06400 7//// ////0
53723 2 12901 82020 21914 00902 02305 7//// 00052
53764 2 02701 80016 23712 00900 8926/ 7//// 00000
53845 2 50000 70298 22012 54600 10115 7//// /0///
53898 2 11402 70011 22816 00940 04701 7//// //3/0
53915 2 10902 75020 21114 54700 10204 7//// 55100
53959 2 11103 70011 20419 00940 08202 7//// ////0
54012 2 21401 80030 25202 00932 60308 7//// ///10
54026 2 50000 98031 21008 00902 52209 7//// ////0
54102 2 72002 80031 24105 00902 58209 7//// /1//0
54135 2 00000 80020 22205 00900 00209 7//// /3//0
54161 2 11802 65011 21508 15800 02207 7//// /4/10
54186 2 72701 98022 22506 756// 03207 7//// /5/10
54218 2 50000 81011 22810 00902 54309 7//// /6/10
54259 2 00902 98021 24306 00900 02216 7//// /82/0
54292 2 70000 98022 21908 85700 05216 7//// /8/10
54308 2 21101 82030 23509 00902 51213 7//// /9//0
54337 2 02203 60020 22212 00900 03212 7//// ///10
54377 2 /0000 80011 30107 11500 05212 7//// ///10
54386 2 60403 98012 24205 65500 01214 7//// //2/0
54436 2 10000 82030 23109 00940 04208 7//// //710
54497 2 03602 68020 22510 00900 05212 7//// ////0
54511 2 11803 70021 20913 00940 05201 7//// ////0
54539 2 11802 75010 23112 00932 07206 7//// ////0
54662 2 02903 74020 23913 00900 03207 7//// ////0
54705 2 11604 62020 22616 00902 03302 7//// ///10
54725 2 31101 72030 22814 0090/ 11605 7//// ////0
54753 2 01402 80020 23110 00900 07105 7//// ///50
54857 2 01603 76010 23016 00900 07204 7//// //5/0
54906 2 01401 70010 23315 00900 09207 7//// ///10
54938 2 01402 75020 24114 00900 08208 7//// ////0
55228 2 12205 98010 ///12 1/800 2/08/ 7//// 00000
55279 2 32903 98031 ///09 34600 57305 7//// 00000
55299 2 62703 98142 ///10 69700 53302 7//// 05104
55578 2 10000 82011 ///15 04902 07613 7//// 05101
55696 2 20408 98031 ///15 24702 02600 7//// 05101
55773 2 71803 98022 ///07 746// 03705 7//// 05101
56004 2 23207 97011 ///08 24600 62205 7//// ///20
56029 2 20404 80019 ///08 24700 03127 701// 99329
56033 2 70406 98012 ///04 79660 55210 7//// 00152
56046 2 60405 98038 ///5/ 65730 50205 797// 00153
56067 2 80000 98258 ///06 895// 01400 797// 00051
56080 2 73402 75809 ///07 6463/ 03210 797// 00001
56116 2 83007 98951 ///11 897// 05334 797// 91223
56146 2 30000 83029 //14/ 11702 05606 797// 05200
56196 2 80000 62026 21617 857// 15/01 794// 00353
56257 2 50204 81298 //07/ 59700 02315 702// 89339
56287 2 80902 58606 23111 6412/ 15221 702// 00253
56312 2 71104 98032 ///17 64660 06311 7//// 88638
56385 2 93205 01104 ///02 9//// 02305 701// 99944
56444 2 51102 98021 ///08 44562 07110 7//// 00000
56462 2 70000 99029 //10/ 6486/ 08316 796// 86657
56586 2 80205 65606 ///11 855// 08312 791// 00151
56651 2 81104 80708 ///15 896// 13310 705// 05501
56739 2 22203 80018 ///19 29563 17308 701// 05202
56778 2 80704 58606 ///12 881// 11309 792// 00356
56951 2 61803 83039 04821 49760 17311 7//// 05101
56964 2 70000 75809 09522 69603 20311 797// 00151
56989 2 80000 72018 10425 847// 23314 797// 00453
57036 2 10000 56101 20118 00901 15205 7//// ///30
57083 2 61802 67021 22617 00940 12205 7//// ///10
```

OCTOBER 05 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH OD

57127 2 20000 70012 21216 00920 15702 7//// ///20
57178 2 20901 75011 22017 00902 15204 7//// //6/0
57245 2 70000 98022 21819 0092/ 10209 7//// 00100
57297 2 10202 65011 22618 00901 15208 7//// ///00
57426 2 70000 72012 20218 0094/ 15107 7//// 00151
57461 2 80000 80031 22120 0097/ 12304 7//// /5/10
57494 2 50203 97031 21219 00940 15208 7//// /6/00
57584 2 60403 80031 20719 00940 15207 7//// /9/10
57602 2 80000 68036 21118 887// 17307 797//
57662 2 63602 97031 21618 00940 14209 7//// ////0
57713 2 81602 75022 19517 856// 14310 7//// 00102
57816 2 73601 75036 19815 6564/ 12305 793// 00151
57902 2 80201 70606 19114 874// 13310 7//// 02///
57957 2 70204 75037 17720 747// 14309 797//
57993 2 80203 73022 16521 856// 14208 7//// ////0
58027 2 00401 82020 24414 00900 10203 7//// ///10
58144 2 00702 77020 23414 00900 11109 7//// ///10
58203 2 00701 59100 23316 00900 13208 7//// ///10
58238 2 00403 80020 22616 00900 11207 7//// ////0
58265 2 10204 78011 21526 145// 10105 7//// ///10
58314 2 70000 80211 22318 755/9 6208/ 797//
58367 2 00203 84011 20717 00900 10105 7//// ////0
58477 2 53607 67038 20519 24540 13312 798//
58506 2 30210 98031 22210 31240 09303 7//// 91219
58606 2 33607 75011 18120 00940 13211 7//// ////0
58633 2 10401 75021 29617 00942 15307 7//// //8/0
58659 2 82904 68606 19616 855// 13310 793//
58726 2 80704 65286 2138/ 854// 08308 781//
58847 2 70203 82022 15621 7564/ 14313 7//// ////0
58921 2 80204 80022 15719 855// 15217 7//// ////0
58944 2 80215 68605 13420 859// 16312 797// 91225
59007 2 80703 80026 17315 855// 12312 797//
59023 2 83901 67036 16621 888// 15306 797//
59082 2 70205 80012 14923 757// 14218 7//// /45/0
59117 2 83603 70032 11823 886// 10311 7//// /5/90
59265 2 83403 98032 13723 857// 15117 7//// ////0
59287 2 70204 81011 12224 3574/ 16220 7//// //8/0
59316 2 80706 75802 10524 845// 21113 797//
59417 2 73602 80032 13424 786// 16117 7//// ////0
59431 2 33603 98011 14623 15840 17314 7//// ///30
59501 2 70203 74032 09125 746// 18208 7//// ///10
59644 2 73607 98032 11324 757// 18215 7//// 87650
59663 2 70203 98031 09826 6474/ 18215 7//// ////0
59673 2 73614 74031 09426 757// 18212 7//// 91217
59758 2 73602 98032 0926/ 788// 22309 7//// ///10
59792 2 80419 60022 04727 56520 23212 7//// ///70
59838 2 8210/ ///32 09226 7476/ 21114 7//// ////0
59948 2 71103 70038 07127 645// 22118 797//
59981 2 70215 98168 01828 52542 24301 792// 91221
59997 2 82219 56636 02825 875// 25202 7//// ////0
60020 1 00212 98000 19127 00900 18107 700// 91618
60030 1 20215 70011 18526 25500 16206 70011 91827
60096 1 70412 80022 16523 754// 19002 7//// 06///
60101 1 42412 70011 16823 15482 18602 700// 81620
60127 1 42710 70030 14526 12502 10813 7//// 69574
60135 1 22608 58020 17224 25400 19806 700// 82616
60150 1 13203 65010 15726 00902 10804 7//// 69543
60155 1 23405 58011 17524 25500 19805 7006/ 82620
60230 1 23204 67020 15727 00902 10808 700// 82073
60250 1 22408 70024 15722 26400 17808 700// 82710
60265 1 00000 80020 54824 00900 07818 700//
60338 1 70408 65032 15524 12652 18212 700//
60360 1 63610 58152 16622 22582 16801 7//// 82826
60390 1 60406 58039 16923 39582 16804 7//// 81920
60419 1 63206 65032 16419 21400 13804 7//// 82820
60490 1 81804 60959 16019 5968/ 12503 7//// 83933
60525 1 70814 65032 16025 1963/ 15812 7//// 81933
60545 1 3//08 80030 52722 37600 10808 7//// 83840
60566 1 52004 70031 13525 52500 11807 7//// 85033
60571 1 42407 80030 55824 12742 07808 7//// 81850
60580 1 40000 70031 14025 42600 13808 7//// 84840
60590 1 42804 80030 16626 42700 11803 7//// 84850
60611 1 13010 6500/ 09730 11800 10810 71857
60630 1 30405 82030 14330 32900 09813 7//// 83858
60640 1 03614 70020 11829 00900 12014 7//// 30///
60656 1 01410 80020 13732 00900 03807 7//// 95900
60670 1 01808 80020 52232 00900 01809 7//// 95900
60715 1 73410 58032 16523 49582 18303 700// 84823
60725 1 42402 58031 16424 89502 16806 700// 83826
60735 1 53804 58031 16823 49582 16803 700// 83826
60745 1 20604 70030 16122 28580 11703 700// 82833
60760 1 30202 70030 15226 38560 17804 700// 83833
60765 1 10208 65020 16023 15500 16805 700// 81826
60769 1 23418 70021 15223 22500 16305 700// 82820
61017 1 20206 80020 09139 00902 54909 7//// ///10
61024 1 50000 58062 08036 22602 16902 7//// 82850
61036 1 32206 75001 08737 30982 16907 7//// 83363
61043 1 63004 65022 08137 13746 17904 7//// 81950
61049 1 41006 75000 08738 10942 09900 7//// 81367
61052 1 52404 80022 09236 10982 21958 7//// 81364
61075 1 53406 65031 08336 38602 21957 7//// 83840
61090 1 70000 75032 07636 11708 16901 7//// 81856
61202 1 43612 80030 13531 00906 05922 7//// 84275
61214 1 40210 75011 10734 00902 09914 7//// 85075
61223 1 50610 70025 11436 00901 03905 7//// 8071/
61226 1 50414 75022 10336 00902 07911 7//// 85075
61230 1 50910 65031 11436 00902 09903 7//// 85073
61250 1 11202 56050 70833 00902 17908 7//// 81080
61257 1 70000 60179 12033 29706 10904 7//// 24///
61265 1 60908 65022 10626 00902 06905 7//// ////0
61270 1 23604 65011 11631 00901 18905 7//// ///10
61272 1 63401 65012 11632 00906 13905 7//// ////0
61290 1 11202 56050 70833 00902 17908 7//// 12///
61297 1 70000 75032 10332 11702 22906 7//// 81850
61401 1 00000 70020 12329 00900 18961 7//// 1////
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH OD

61403 1 00510 65020 12930 00900 14960 7//// 12///
61415 1 10218 60020 15526 00901 17911 7//// ////0
61421 1 02608 75020 11434 00900 09055 7//// ////0
61442 1 53412 60021 12033 00902 17954 7//// 85073
61497 1 51106 65021 11438 00902 51904 7//// 85073
61499 1 31410 8000/ 10738 00901 03952 7//// 83073
61600 1 13210 56030 12332 77092 22961 7//// 12///
61630 1 00000 80020 11935 00900 20900 7//// ////0
61641 1 23608 58050 12631 22400 26957 7//// 82813
61666 1 03602 60021 12334 00900 26955 7//// 55///
61687 1 10000 62010 12333 12500 23902 7//// 81826
61701 1 43206 58051 12931 38400 24952 700// 2////
61766 1 41002 56102 13136 42402 24954 700// 84816
61809 1 51408 65024 10726 11502 17953 700// 81826
61829 1 71804 75012 1/527 12450 22907 700// 81817
61856 1 71410 66019 13226 5847/ 234// 70416 82610
62002 1 10203 66014 47322 11500 15105 700// 81825
62010 1 50210 60012 15326 45600 17705 700//
62016 1 70512 48062 15026 75600 21602 700//
62103 1 50506 30061 60828 51600 06809 700// 85840
62124 1 01634 58053 08438 00900 55812 700//
62131 1 00704 30064 21331 00900 15814 700//
62318 1 02906 60020 18329 00900 17806 7//// 02///
62366 1 03101 60020 13730 00900 14716 7//// 02///
62387 1 00113 60028 73332 00900 09719 7//// /5//0
62405 1 03405 84020 10038 00900 04719 7//// 02///
62414 1 03519 60020 09137 00900 50722 7//// 02///
62420 1 00404 70020 12532 00900 ///// 7//// 30///
62462 1 00120 65020 20630 00900 15713 7//// 30///
63013 1 20000 80030 02937 11530 07905 7//// 12///
63023 1 20412 82030 06835 19026 ///// 7//// 12///
63043 1 10960 82011 07533 15600 21905 7//// 12///
63125 1 30606 84011 11232 32500 26910 700//
63160 1 33606 81022 08555 11600 29851 7//// ///10
63230 1 80000 70132 10629 885// 21927 7//// 24///
63240 1 72313 80152 09330 69600 21923 7//// 24///
63260 1 71812 80022 12728 75500 23912 7//// 24///
63624 1 71306 ///// 12949 63650 19822 7//// 29719
63630 1 50910 82022 ///28 49506 179// 700// 2//00
63661 1 70505 50952 48318 79563 13954 7//// 12///
63684 1 70510 75172 47625 49625 15903 700// 2//00
63705 1 61810 81022 49126 19633 18902 7//// 12///
64500 1 52808 80039 11727 58401 24902 7//// 83817
64552 1 72202 75012 08628 71500 22955 7//// 87828
64600 1 62802 07329 51502 22955 85820 7//// 09///
64654 1 70000 80024 07232 2354/ 84830 7//// 83665
64656 1 61802 82022 07530 22555 22904 7//// 82830
64658 1 70000 75178 06921 19811 21911 7//// 81940
64700 1 73004 70022 04537 00906 15961 7//// ///10
64706 1 13400 81031 013// /1632 /0960 7//// ///10
64750 1 70206 70032 07032 50932 23963 7//// ////0
64751 1 21802 70011 05038 00902 10957 7//// //56/
64753 1 11206 70020 07440 00902 02900 7//// ///10
64756 1 71806 7/032 05438 32902 16900 7//// //56/
64758 1 61410 70031 05036 00904 18956 7//// 12///
64910 1 72204 8226/ 11229 62540 23952 7//// 12///
64931 1 50000 84026 09729 32542 20951 7//// 83830
64950 1 60604 82034 07429 62530 20955 7//// ///30
64971 1 62502 84012 08830 43530 25959 7//// 12///
65046 1 23402 80021 08534 11530 22901 7//// 12///
65082 1 30307 80020 09137 00902 17951 7//// 12///
65123 1 73002 82025 10228 1147/ 22956 7//// 12///
65201 1 72008 70039 12227 5947/ 24505 7//// 12///
65271 1 71903 80036 10630 62572 23953 7//// 12///
65306 1 71806 70032 10033 48502 24907 7//// 17///
65344 1 92410 75032 12428 884// 25907 7//// 84613
65472 1 61914 9231/ 11928 59440 22951 700// 82615
65503 1 73004 70032 10134 11802 20901 7//// 81833
65510 1 52406 70011 10731 15502 20908 7//// 81630
65545 1 52208 75031 11727 52400 21900 7//// 85815
65548 1 60000 70032 10927 42502 22907 7//// /0//0
65555 1 62004 70012 12427 65500 22910 7//// 88626
65578 1 62206 65022 13326 68400 23905 7//// 83813
65660 1 62104 75024 13928 64/9/ /78/0 7//// 86818
70026 3 01311 66020 17365 00900 67803 7//// 63166
70086 3 82007 61022 19462 864// 64705 7//// 63175
70133 3 81223 80032 11356 8092/ 62802 7//// 63107
70200 3 91413 12717 07901 9//// 51803 7//// 63070
70219 3 60506 61031 11656 50971 59803 7//// 63057
70231 3 02804 84011 12159 00900 59000 7//// 69990
70261 3 83606 74027 11053 5567/ 59400 7//// 69936
70273 3 83606 74021 07300 852// 51603 7//// 63023
70308 3 82212 61028 05804 35507 02702 7//// 63048
70316 3 80603 61032 11251 856// 54707 7//// 63075
70326 3 03405 61020 10259 00900 63103 7//// 63081
70350 3 63110 74012 05803 65500 51103 7//// 63015
70360 3 81203 74022 00706 8083/ 06713 7//// 6////
70361 3 83207 66032 99808 20937 04739 7//// 69986
70381 3 83604 66616 00905 856// 05730 7//// 63000
70398 3 81524 32616 06712 871// 11110 7//// 63027
70414 3 80213 61022 22004 856// 55212 7//// 63180
70454 3 63610 61032 09605 85500 03105 7//// 63090
72201 3 21209 74011 16328 13402 24312 7//// 63156
72202 3 21009 86021 17227 21501 24219 7//// 63168
72205 3 00000 24100 18923 00900 22110 7//// 63145
72206 3 10000 32101 19618 00901 18210 7//// 63186
72207 3 00000 04424 19619 00900 18307 7//// 63180
72208 3 23504 08024 19618 00000 18207 7//// 63176
72214 3 00000 16100 19217 00900 18214 7//// 63168
72217 3 00000 32100 20119 00900 17307 7//// 63071
72219 3 00000 48101 18218 00900 17400 7//// 69821
72223 3 00000 32100 18322 00900 22307 7//// 63108
72226 3 40000 08461 18819 15601 18107 7//// 63115
72228 3 50000 58043 19019 14632 19307 7//// 69966
72231 3 30000 48100 18222 00901 20212 7//// 63172
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH OD

72234 3 60000 48109 18821 20956 19305 7//// 63078
72235 3 70000 61012 18422 25646 22305 7//// 63068
72240 3 80104 61022 18322 8093/ 22310 7//// 63173
72242 3 80806 58212 17525 4747/ 22307 7//// 63155
72248 3 80207 61616 19419 855// 16103 7//// 63102
72250 3 60000 61026 15723 12462 21310 7//// 63150
72251 3 78310 66038 17023 22478 22310 7//// 63156
72253 3 83605 83616 18921 7742/ 18312 7//// 69911
72254 3 80309 61022 19221 664// 19310 7//// 69973
72255 3 80205 66026 17921 5547/ 19310 7//// 63137
72256 3 83305 66026 20120 8097/ 18307 7//// 63020
72258 3 83503 82022 20420 60976 19308 7//// 63030
72259 3 83604 80022 20818 50976 18210 7//// 63003
72261 3 83604 66518 19419 865// 18307 7//// 69833
72262 3 80209 00536 15513 860// 13303 7//// 68706
72263 3 70505 74022 20517 7097/ 14312 7//// 69540
72265 3 80306 74026 21115 855// 14108 7//// 69227
72266 3 83204 74022 22716 60977 14314 7//// 69610
72267 3 83104 74022 22013 80870 11210 7//// 69109
72270 3 20208 80011 20911 20930 09203 7//// 68876
72274 3 11303 89020 14517 00901 10307 7//// 69272
72278 3 10710 74021 14223 10930 09307 7//// 69760
72280 3 20608 80021 12423 14901 11/10 7//// 63053
72290 3 23605 74020 13017 20930 00601 7//// 69981
72304 3 60205 61021 18821 615// 18312 7//// 01///
72306 3 12005 08424 19416 10970 16307 7//// 63036
72308 3 01804 24101 18316 00900 14207 7//// 63173
72310 3 91803 02454 19819 9//// 19307 7//// 63117
72312 3 22205 32101 19118 00904 19207 7//// 69848
72314 3 12405 58100 19018 00901 18207 7//// 69917
72315 3 93303 02454 19917 9//// 17208 7//// 69445
72317 3 21005 16100 19018 00901 17307 7//// 69875
72324 3 80504 16102 18821 6717/ 19307 7//// 69942
72326 3 81805 16106 17320 861// 18210 7//// 69847
72327 3 83506 66022 19118 5567/ 14103 7//// 69976
72334 3 80409 69022 20019 858// 11310 7//// 63098
72340 3 73604 63022 20418 20958 12307 7//// 63108
72344 3 80000 86022 22011 00907 09305 7//// 63052
72351 3 60304 85021 21114 20972 12210 7//// 69844
72353 3 30000 74030 22012 00905 09307 7//// 69756
72356 3 42303 69030 21312 00906 10210 7//// 69970
72363 3 12705 84021 22509 00901 08308 7//// 69985
72365 3 60109 84012 21809 10931 02205 7//// 68451
72374 3 12505 61030 22108 10930 00310 7//// 68581
72384 3 03604 66020 17114 00900 05103 7//// 69997
72386 3 01804 85020 20414 00900 54110 7//// 69440
72389 3 01204 69020 17511 00900 06307 7//// 63058
72401 3 62006 32101 17918 40871 17400 7//// 63115
72403 3 80000 20102 17519 862// 18307 7//// 63058
72405 3 82203 40102 17619 862// 17207 7//// 63152
72406 3 81503 16452 17918 862// 17400 7//// 63122
72407 3 70000 61022 18317 754// 16307 7//// 63157
72408 3 82603 56052 18018 864// 17207 7//// 63169
72410 3 12603 04424 18018 00901 18307 7//// 69848
72411 3 61803 08444 17918 40970 18307 7//// 69763
72421 3 51902 69031 19511 10976 08307 7//// 69878
72422 3 62104 66022 19816 80970 13207 7//// 69845
72423 3 61803 61031 20013 30978 12307 7//// 63024
72425 3 82305 63012 18718 3577/ 14210 7//// 69888
72428 3 11803 61012 18413 10930 11305 7//// 69886
72429 3 12704 74021 18512 10931 08207 7//// 69825
72432 3 23203 66021 19610 10940 08400 7//// 63054
72434 3 01603 71020 19413 00900 09103 7//// 69890
72438 3 12803 74031 18510 00901 08000 7//// 69892
72439 3 12107 80020 17909 00901 06400 7//// 69956
72440 3 21707 74020 21209 00901 07307 7//// 69756
72445 3 02308 74020 19412 00900 07103 7//// 69870
72446 3 12205 61020 18911 00901 08305 7//// 69919
72450 3 12405 80020 20910 00901 04307 7//// 69729
72451 3 22711 80020 21511 00901 02208 7//// 69308
72456 3 01804 66020 19607 00900 05305 7//// 69876
72458 3 02708 80021 19309 00900 05310 7//// 69664
72464 3 12609 87020 24506 00901 52310 7//// 68647
72465 3 02708 80020 23007 00900 00215 7//// 68959
72469 3 22106 80020 25505 00902 51307 7//// 68463
72476 3 11508 84020 25006 00901 51208 7//// 68612
72486 3 31809 74020 26551 00901 54205 7//// 68185
72487 3 01204 74020 22807 00900 52105 7//// 68068
72488 3 03505 66020 24701 00900 53205 7//// 68742
72494 3 02806 56020 17314 00900 11203 7//// 63166
72495 3 93008 04454 18012 9//// 12205 7//// ///04
72503 3 82607 56032 18018 854// 16107 7//// 63169
72507 3 30000 61011 17418 16441 15103 7//// 63150
72508 3 82204 40101 16915 864// 13307 7//// 63103
72509 3 22407 63018 16316 00901 13100 7//// 63153
72513 3 52104 24102 17016 862// 16307 7//// 69828
72515 3 72204 12104 17413 60971 13302 7//// 69587
72516 3 90000 80434 14813 9//// 13400 7//// 69848
72517 3 50000 16105 17517 36330 16203 7//// 63035
72518 3 81609 40102 16314 862// 13303 7//// 63056
72519 3 82005 69031 15214 70938 12303 7//// 63005
72520 3 71504 61021 17712 70671 09400 7//// 69737
72521 3 22004 69011 17812 20971 08310 7//// 69732
72524 3 12206 66022 17610 10931 06105 7//// 69883
72528 3 82505 61022 16013 15572 11303 7//// 69905
72529 3 72203 59101 15813 40972 12308 7//// 69956
72532 3 11805 69110 17608 00901 07103 7//// 69934
72533 3 02304 69021 18209 00900 08103 7//// 69882
72534 3 11906 60050 16510 00905 08500 7//// 69839
72535 3 12210 74020 16809 00901 06103 7//// 69888
72536 3 12406 61021 16611 10930 09207 7//// 69915
72537 3 02405 61020 16108 00900 07105 7//// 69919
72544 3 52304 74030 16611 20971 07703 7//// 69949
72546 3 22805 80011 16413 20970 06303 7//// 69817
72547 3 71907 84028 14909 7087/ 06803 7//// 69756
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH OD

72552 3 12807 82020 20609 00901 05317 7//// 69545
72553 3 13006 74011 19311 00908 07314 7//// 69705
72556 3 72804 7203/ 19210 00906 07215 7//// 69636
72557 3 73004 80031 18811 00906 07114 7//// 69790
72562 3 23304 69020 24004 00901 02312 7//// 69225
72564 3 72708 74031 25107 7093/ 00312 7//// 68212
72567 3 63108 61021 22808 00908 04314 7//// 69305
72568 3 80000 74032 ///08 60957 03210 7//// 68605
72569 3 22708 74011 26005 20930 02307 7//// 68473
72572 3 01606 62030 26906 00900 03000 7//// 68813
72576 3 02806 82021 27004 00900 02303 7//// 68392
72578 3 22404 74021 28802 00901 01210 7//// 68740
72583 3 01805 74020 26004 00900 51305 7//// 68783
72584 3 00000 61020 14505 00900 51207 7//// 68292
72591 3 03204 80020 16914 00900 06107 7//// 63044
72594 3 00000 04440 17911 00900 11102 7//// 63156
72597 3 01805 74020 19808 00900 06103 7//// 69724
72600 3 71815 66031 20514 20831 11604 7//// 63205
72601 3 62110 74022 17714 35641 11805 7//// 63128
72603 3 81915 69802 17614 7557/ 12500 7//// 63124
72604 3 62314 74032 18112 65500 08502 7//// 63150
72605 3 91403 02431 16111 9//// 11303 7//// 63032
72609 3 82017 16518 15411 871// 11803 7//// 63024
72610 3 52103 63028 12811 15684 10309 7//// 69847
72613 3 92835 00458 ///05 9//// 05400 7//// 68059
72617 3 72007 56101 14514 25708 14307 7//// 63020
72618 3 80000 24102 15011 866// 11400 7//// 69898
72620 3 62705 58101 13814 10974 14103 7//// 63030
72621 3 62703 74021 14211 10971 09207 7//// 63044
72623 3 10000 48101 15508 00901 08206 7//// 69823
72624 3 21904 58101 15010 20931 08306 7//// 69838
72627 3 62703 74031 13011 65600 10309 7//// 63084
72628 3 62403 66031 13110 55701 08108 7//// 69978
72629 3 62702 74031 13007 35601 06210 7//// 69920
72631 3 62104 48101 14410 25501 09305 7//// 69657
72633 3 62104 74031 13211 65500 10205 7//// 69868
72635 3 11709 63020 15509 00901 08005 7//// 69861
72636 3 10000 63020 15007 10970 06000 7//// 69919
72637 3 02308 61020 15509 00900 08303 7//// 69875
72638 3 12406 61020 13610 00901 09603 7//// 69716
72639 3 12305 61020 13107 10950 07400 7//// 69878
72640 3 52209 74031 14309 15771 06807 7//// 69890
72644 3 62810 74031 13612 20976 08207 7//// 69681
72646 3 71809 74211 10811 7097/ 09817 7//// 69850
72648 3 22207 82020 10611 24400 09720 7//// 69881
72651 3 52908 74011 18409 00908 08212 7//// 69668
72654 3 82809 82022 18112 20977 07217 7//// 69715
72655 3 02708 8002/ 12909 00900 07217 7//// 69749
72658 3 12708 80021 12511 10971 08210 7//// 69821
72659 3 73012 66022 17712 60928 07214 7//// 69709
72662 3 63208 74022 23210 00908 04215 7//// 69123
72668 3 83005 82031 20011 8097/ 06217 7//// 69602
72676 3 00000 74010 29951 00900 51400 7//// 68069
72677 3 12411 80020 25011 10930 06210 7//// 69008
72681 3 21308 80011 26010 00901 06303 7//// 69255
72683 3 03506 89020 26406 00900 02103 7//// 68828
72688 3 00605 74020 23113 00900 07603 7//// 69695
72693 3 01005 08424 18507 00900 07103 7//// 63049
72694 3 01904 16104 18211 00900 11102 7//// 63108
72698 3 02704 63020 17712 00900 11602 7//// 63163
72700 3 81809 66028 13913 873// 12301 7//// 63112
72702 3 82114 74218 13812 863// 11604 7//// 63109
72705 3 82209 74252 14311 6547/ 10303 7//// 63091
72706 3 82215 63801 14811 873// 09708 7//// 63079
72707 3 62107 74031 17909 15550 07802 7//// 63105
72709 3 82023 63801 13509 873// 09714 7//// 63061
72711 3 81205 63028 10308 864// 08301 7//// 63056
72714 3 42508 63021 11812 41430 11208 7//// 63025
72715 3 72112 32054 09013 76100 12107 7//// 69909
72717 3 82310 63028 12811 862// 10302 7//// 63086
72718 3 62013 69022 07413 65600 11210 7//// 63018
72719 3 82012 8202/ 10009 855// 096// 7//// 63100
72720 3 72607 74031 12910 78400 08311 7//// 69660
72726 3 82305 69612 09709 853// 08216 7//// 69690
72727 3 62507 82031 08212 15570 08211 7//// 69883
72728 3 52215 80021 07311 25730 07103 7//// 69859
72731 3 72508 74025 12311 75600 08307 7//// 69681
72733 3 22607 66031 12312 21570 11808 7//// 69894
72734 3 71503 80012 10708 50976 08602 7//// 69841
72735 3 83009 56812 10809 874// 08219 7//// 69811
72737 3 82406 60102 10509 853// 08304 7//// 69591
72738 3 80000 69028 10208 874// 07307 7//// 69647
72743 3 72005 7461/ 09010 70771 08710 7//// 69822
72745 3 82610 66038 09609 862// 08115 7//// 69583
72747 3 82705 58616 11208 873// 08217 7//// 69680
72748 3 80000 66616 11007 5572/ 07109 7//// 69630
72749 3 82402 40616 09608 853// 07302 7//// 69856
72753 3 23010 72011 14408 15636 06217 7//// 69814
72755 3 83208 56614 12709 872// 09225 7//// 69630
72757 3 12909 74020 16007 11500 03224 7//// 69624
72764 3 33010 82021 19809 10976 04220 7//// 69600
72767 3 23112 74021 22608 00901 02322 7//// 69536
72768 3 20405 80020 24204 00902 01212 7//// 69418
72772 3 71403 74022 27706 00901 03107 7//// 68913
72773 3 82103 74022 30007 00907 06110 7//// 69170
72775 3 62312 74021 25111 10948 06110 7//// 68978
72777 3 22410 84020 23707 00901 02214 7//// 69315
72779 3 60000 80022 29005 25708 03107 7//// 69232
72781 3 03706 89020 24208 00900 06103 7//// 69856
72783 3 01109 80000 25812 00900 09307 7//// 69740
72785 3 00605 80020 26009 00900 07003 7//// 69420
72791 3 00807 74020 17316 00900 14808 7//// 63164
72793 3 70312 48101 20214 76100 12000 7//// 63037
72797 3 10905 66020 19411 00902 11710 7//// 63118
72801 3 22514 74030 19806 18401 03501 7//// 63025
```

OCTOBER 05 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72802 3 82417 74022 19908 2847/ 06309 7//// 63157
72803 3 72502 80031 18402 60951 52101 7//// 63000
72804 3 80504 69511 17000 8087/ 51809 7//// 63148
72805 3 82212 88012 20709 855// 05103 7//// 68630
72807 3 72420 80031 20008 65530 05309 7//// 63200
72808 3 80000 63616 13604 2557/ 03715 7//// 63112
72811 3 90804 10516 06805 00900 05500 7//// 69986
72812 3 81908 48036 06002 874// 02813 7//// 69381
72813 3 81609 5810/ 08807 873// 07614 7//// 63088
72815 3 80607 74802 17005 6557/ 03716 7//// 63170
72816 3 81811 74217 05804 854// 02729 7//// 63003
72817 3 81913 80021 13203 2747/ 01710 7//// 63132
72818 3 80000 63031 11100 4552/ 52819 7//// 63111
72822 3 72612 32518 05908 77370 07218 7//// 69577
72825 3 81909 63028 01404 862// 03811 7//// 69358
72826 3 82311 56612 98906 873// 06305 7//// 69349
72828 3 81811 56818 99805 8012/ 02712 7//// 69365
72831 3 72805 74031 09905 56401 04313 7//// 69818
72834 3 80505 74022 09605 7643/ 04210 7//// 69702
72836 3 82708 74025 07306 853// 04131 7//// 63073
72841 3 80000 6602/ 11104 852// 04310 7//// 69713
72842 3 80102 74022 11107 855// 07207 7//// 69655
72846 3 30403 58411 12201 30730 01214 7//// 69666
72848 3 83609 74032 13251 853// 52319 7//// 69858
72850 3 80000 74038 10209 854// 08204 7//// 69607
72851 3 13010 74021 14408 10870 06225 7//// 69824
72852 3 23009 74031 12809 20880 07222 7//// 69837
72854 3 80704 66602 10007 873// 02620 7//// 69639
72855 3 32613 74030 18408 30950 06222 7//// 69793
72856 3 63009 74036 11810 25770 09318 7//// 69850
72861 3 12908 74021 20802 00901 00121 7//// 69484
72862 3 22814 80021 21306 00901 02220 7//// 69526
72863 3 42906 74020 22651 10971 55226 7//// 69534
72864 3 32809 74030 22206 00901 51216 7//// 69545
72865 3 22210 74030 20804 20951 01217 7//// 69530
72866 3 72705 74031 22206 70970 01118 7//// 69613
72867 3 72809 74021 15109 65570 07228 7//// 69823
72868 3 02709 74020 16907 00900 04217 7//// 69721
72869 3 12810 74020 20104 10930 01219 7//// 69677
72870 3 12113 74020 23004 00901 00209 7//// 69274
72871 3 82202 74032 21107 8083/ 0/208 7//// 69472
72872 3 22404 83020 23006 10951 04212 7//// 69378
72873 3 22504 80031 23205 10971 01208 7//// 69281
72874 3 72815 89031 22115 10946 07212 7//// 69163
72875 3 62624 80031 23214 20936 06//2 7//// 68916
72876 3 63003 74031 21409 60970 01110 7//// 69556
72877 3 62503 86031 22813 60950 04212 7//// 68983
72878 3 22006 80021 24401 20930 52111 7//// 69171
72880 3 00000 82021 28208 00900 07108 7//// 69196
72881 3 12906 88011 21701 15500 51003 7//// 69125
72882 3 80000 32104 28810 860// 10106 7//// 69735
72883 3 51801 74014 26808 25170 08107 7//// 69455
72884 3 73509 24424 28610 760// 09205 7//// 69694
72887 3 50705 58101 26410 56300 08208 7//// 69841
72889 3 00000 74021 27507 00900 07210 7//// 69852
72891 3 00000 7400/ 24211 00900 09109 7//// 60036
72892 3 60802 66111 21810 60950 09608 7//// 63218
72893 3 62804 40101 22011 10871 11608 7//// 63193
72894 3 72604 12405 20614 75100 14808 7//// 63206
72895 3 51405 74022 20213 55500 12304 7//// 63202
72896 3 11913 89011 20612 10930 08309 7//// 69399
72898 3 81424 74022 09914 844// 12104 7//// 63060
72901 3 81612 66027 02801 8062/ 01616 7//// 69433
72903 3 81423 74022 09553 854// 55603 7//// 69642
72904 3 83238 74032 12102 856// 02/// 7//// 63029
72905 3 83017 24514 95503 872// 02233 7//// 69922
72906 3 81003 66817 95602 6732/ 02613 7//// 69811
72909 3 80905 74022 11553 855// 56302 7//// 63088
72913 3 71505 74022 12402 70870 01207 7//// 63080
72915 3 73603 74022 14400 25530 52108 7//// 63068
72917 3 80903 32712 13864 856// 66819 7//// 63138
72918 3 12205 74020 18357 11500 //101 7//// 63183
72919 3 03307 98100 15498 00900 57310 7//// 69740
72920 3 62805 74021 17103 69970 03216 7//// 69565
72922 3 62703 74031 17906 60850 05319 7//// 69730
72923 3 83414 7402/ 11902 864// 02318 7//// 69716
72924 3 81821 24104 14956 861// 57713 7//// 63066
72925 3 71008 74762 15054 70830 54104 7//// 63120
72927 3 10708 74020 15154 15400 57302 7//// 63118
72928 3 62202 86031 22903 60930 00211 7//// 69051
72929 3 81210 66712 15500 854// 00202 7//// 69982
72930 3 20000 74021 20903 20940 02101 7//// 69328
72932 3 82006 74021 18405 80930 01116 7//// 69732
72933 3 20000 74111 16104 10971 03118 7//// 69881
72934 3 02906 74020 15703 00900 01122 7//// 69897
72935 3 12303 74020 15500 10970 51216 7//// 69952
72936 3 83006 61014 13505 864// 04215 7//// 69876
72938 3 82707 48615 14001 852// 01216 7//// 63140
72940 3 11603 82016 18106 15500 04605 7//// 69384
72943 3 21409 86026 16606 20970 03605 7//// 69339
72945 3 70104 86022 12705 55501 51714 7//// 69673
72946 3 80101 80021 14652 25707 52305 7//// 69929
72948 3 40315 74021 18353 21431 54314 7//// 63162
72950 3 61308 80611 14409 45750 05210 7//// 69518
72951 3 81721 63802 13213 852// 11208 7//// 69867
72952 3 00000 08462 18406 00900 06311 7//// 69349
72953 3 80909 60812 11303 3742/ 01609 7//// 69294
72957 3 80505 70717 16654 854// 54601 7//// 63066
72958 3 80206 48617 08002 8042/ 02706 7//// 69126
72959 3 70712 63711 18154 76400 55400 7//// 63167
72964 3 70000 86022 05901 30937 53825 7//// 69225
72965 3 00000 8000/ 08403 00900 51803 7//// 69481
72966 3 23405 74020 08253 10931 54604 7//// 69680
72967 3 60000 89031 06156 00904 59817 7//// 69101
74043 3 80000 80512 14600 883// 51604 7//// 63064
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

74045 3 80000 85022 06702 8097/ 51731 7//// 69230
74051 3 03608 74011 20367 00900 69316 7//// 63091
74053 3 83110 58711 16352 864// 53221 7//// 63035
74062 3 92108 1671/ 14701 9//// 01110 7//// 69581
74066 3 70000 74021 16951 70970 52500 7//// 69751
74068 3 50000 80012 18207 15630 03803 7//// 69501
74069 3 62204 80032 19608 15630 03801 7//// 69498
74072 3 23605 63760 15168 20870 70109 7//// 63131
74073 3 80705 74026 13603 7558/ 02308 7//// 69931
74074 3 80213 48717 10364 38421 65623 7//// 63069
74076 3 02902 74014 16102 00900 02321 7//// 69771
74077 3 72705 74031 19506 70950 04119 7//// 69678
74080 3 80000 48717 14552 862// 53208 7//// 69661
74081 3 90305 12714 13851 9//// 51306 7//// 63138
74082 3 61505 80717 17965 60870 67002 7//// 63098
74090 3 80000 74022 16451 853// 52304 7//// 63164
74091 3 80814 74714 16755 65620 56400 7//// 69945
74092 3 80607 74034 15757 26470 59500 7//// 69500
74093 3 80000 66021 16154 864// 54400 7//// 69654
74094 3 13118 74020 13353 15470 57001 7//// 69858
74096 3 13510 83020 16358 15500 5/204 7//// 69431
74097 3 80210 82022 13254 56220 56400 7//// 69860
74101 3 81413 48616 07814 8022/ 13103 7//// 63078
74103 3 01303 16024 22307 00900 07110 7//// 69562
74104 3 01407 74020 22610 00900 06005 7//// 69132
74105 3 80000 58512 20813 864// 13604 7//// 63209
74106 3 43604 10031 20411 00901 09613 7//// 63175
74107 3 91832 08435 13612 9//// 12005 7//// 63028
74108 3 00203 85020 21114 00900 11611 7//// 63138
74109 3 41603 80021 20013 55500 12502 7//// 63173
74110 3 20923 74021 20314 25300 12601 7//// 63141
74111 3 91612 04614 20113 9//// 13208 7//// 63114
74114 3 00903 74000 23911 00900 11801 7//// 63183
74122 3 51607 7402/ 25811 35770 04112 7//// 68674
74123 3 11802 80011 20704 10970 01203 7//// 69359
74126 3 52703 74021 23004 00902 02217 7//// 69340
74138 3 02610 74020 20105 00900 02321 7//// 69593
74148 3 02909 74021 16407 00900 04220 7//// 69589
74185 3 82210 66618 14005 3557/ 04718 7//// 63115
74187 3 82105 12266 07407 855// 07306 7//// 63046
74189 3 62017 66018 07510 11550 07301 7//// 63025
74193 3 62108 80031 18301 11432 51801 7//// 63057
74194 3 80806 69022 19206 6559/ 04102 7//// 63192
74195 3 80000 6328/ 19800 6544/ 51302 7//// 63198
74196 3 22310 80020 18705 10979 02803 7//// 63156
74197 3 80905 74032 17407 11570 0571/ 7//// 63174
74397 3 82306 60801 16411 3552/ 11808 7//// 63133
74398 3 82009 66801 17112 6547/ 11710 7//// 63121
74486 3 82808 56052 17620 ///// 16103 7//// 63169
76255 1 20000 71060 10729 18320 16902 7//// ///04
76342 1 82703 16656 15917 854// 18937 78080 4//15
76382 1 83202 70036 13517 864// 16400 71445 43110
76405 1 20000 81011 ///73 24900 621// 7//// 2///3
76647 1 10000 60114 13521 10/70 21914 7//// //400
76648 1 40000 70032 12623 43300 20106 79000
76679 1 73202 40122 11313 78/00 11908 70000 8////
76695 1 90701 10476 12121 9//// 20013 70077
76805 1 80401 71022 07325 80/40 23/// 7//// /////
76833 1 80000 82032 08024 25/55 25508 70076
78016 1 21908 64020 18628 21570 23208 7//// 63182
78062 3 20506 69258 18026 23500 24928 70178
78073 3 11205 69010 17927 12501 25927 70009
78088 1 40510 69011 19027 21402 25935 70009 90802
78095 1 41410 72020 18029 48500 23929 70009 90803
78109 1 20907 81020 18228 13900 25922 70009 90802
78118 3 30812 61158 17529 32460 24920 7//// 63166
78121 1 70911 78036 16526 32360 24925 7042/ 90803
78255 1 80904 63102 16022 12507 21215 7//// 81820
78310 1 60701 70022 14024 29446 42309 7//// 81917
78325 1 80904 62102 15425 22507 23215 7//// 82827
78384 1 80906 61601 14224 29410 24912 7//// 63137
78388 1 70000 70032 13622 28562 20917 70000 82825
78397 1 80903 20818 14025 4837/ 23936 794// 84815
78457 1 21201 74011 17425 22500 22921 7//// 63163
78467 1 40000 70019 17224 39501 23908 7//// 63159
78486 1 63606 74032 16625 32506 24918 7//// 63150
78501 1 80608 81031 12527 22502 23910 7//// 63113
78526 3 71806 74031 17327 62562 22914 7//// 63146
78720 1 80000 57502 11518 55320 17912 79710 82706
78745 1 60912 74032 11528 37635 24910 7//// 60105
78857 1 70907 80022 16328 33568 24914 7//// 63152
78862 1 51012 78038 16028 28405 24915 70150 81818
78897 1 70806 70022 14928 32502 23915 70000 83820
78946 1 60713 70031 14227 22556 25910 7//// 53081
78954 1 40614 82018 14428 22542 24907 79754 82822
80001 1 51404 80032 10026 11504 24920 7//// 63098
80022 1 60000 65052 11525 39538 23909 7//// //610
80028 1 41806 70050 12524 22501 23917 7//// ///30
80044 1 81804 60052 12423 864// 23911 7//// ///40
80062 1 80000 70032 ///24 45418 23/// 7//// ////0
80091 1 80000 50114 13722 56470 22911 7//// ////0
80099 1 60000 82030 14824 60950 22900 7//// ///20
80110 1 70000 60056 ///17 65520 16928 7//// ///30
80144 1 80000 50402 ///23 66310 239// 7//// ////0
80203 1 70000 65022 09419 46430 18906 7//// ///10
80219 1 80000 70022 13822 2557/ 219// 7//// ///0/
80222 1 80000 70022 ///11 4567/ 09909 7//// ///90
80252 1 70000 70012 12322 35530 29295 7//// //7/0
80259 1 70000 70022 ///19 27200 17900 7//// /1230
80315 1 83610 70022 10723 45578 21917 7//// /2860
80336 1 81805 68032 108// 8551/ //909 7//// /2/40
81001 1 40607 69031 13628 42500 23911 70000
81002 1 30804 78031 13727 28502 24917 70000 82820
81006 1 70915 65152 14328 52436 22906 70000 85815
81100 1 21803 68030 13525 22400 24907 7028/ 82819
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

81405 1 73004 60258 14325 5946/ 24813 71923 82813
81408 1 51002 70018 13628 48540 24908 70421 82820
81415 1 60000 62034 14525 52240 24912 79320 83707
82017 1 40000 70011 110// 41500 //214 7//// /4/00
82030 1 40000 66150 22525 42500 24210 70223
91066 3 33106 66021 11225 32500 23807 7//// 63151
91155 1 40904 74001 15726 44511 26707 7//// 63155
91165 3 30708 74021 15925 32500 20707 7//// 63108
91203 1 63614 61022 03728 52477 26220 7//// 63032
91212 3 80405 61139 07527 6646/ 24105 7//// 69970
91217 1 80505 61258 07524 28467 24103 7//// 69949
91232 1 80606 58132 07827 43499 26108 7//// 63075
91245 3 20717 61020 13927 22400 22002 7//// 63135
91250 1 80527 74918 11025 22470 24/// 7//// 63107
91275 3 30815 61018 12727 21580 21808 7//// 63120
91285 3 52106 74028 14821 58500 19710 7//// 63135
91334 1 81406 74028 08228 32406 24117 7//// 63079
91348 1 51108 61258 08526 22532 24208 7//// 63029
91356 1 60000 58022 09127 6153/ 24114 7//// 63085
91366 3 80909 74022 09027 12407 23003 7//// 63081
91376 1 80704 74158 09827 32432 23002 7//// 63095
91408 1 80603 72022 09027 11477 24215 7//// 63052
91410 1 20000 61001 09527 21500 25/20 7//// 63088
91413 1 63310 63018 09127 11433 23317 7//// 63071
96035 1 60000 60052 09429 20938 22900 7//// 82364
96413 1 70000 70021 08027 15648 23900 73445 81640
96421 1 40000 65131 08826 19443 23900 73/99 81915
96441 1 72805 70032 07628 20948 24900 73/0/ 82366
96449 1 72106 60072 08428 10947 23900 7//// ////0
96471 1 82307 75032 08227 38447 24900 7//99 81814
96491 1 70000 74132 05326 19442 24900 73499 81915
96509 1 10000 80021 06829 00901 23900 7//// ////0
97014 1 51808 60051 08426 38671 23900 7//// ///10
98222 1 80000 65806 01924 893// 24118 7//// /0//0
98325 1 83104 65606 03025 2352/ 25129 70399
98429 1 80903 60606 02414 5742/ 21114 7//// /4//0
98444 1 72504 65252 06426 22530 24724 70199
98536 1 81822 75028 04927 5251/ 23315 70299
98550 1 82510 60608 08825 5857/ 24338 7//// //0/0
98645 1 70000 70258 08326 22507 23223 79759
98653 1 20000 80134 07029 23501 2112/ 7//// //4/0
98741 1 60000 7002/ 07527 11506 24224 70098 8182/
98748 1 60000 75014 07126 21532 22224 70299
98754 1 80800 70028 08527 42567 24222 7//// ////0
98755 1 82702 70029 07426 2452/ 24219 70399
98830 1 81811 78032 07727 11458 23221 70099
98851 1 73602 70152 08027 29436 23216 70049
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD
```

OCTOBER 06 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
01001	1	83511	84616	93102	7732/	51400	702//	91119
01005	1	30711	89030	05759	12550	65711	700//	26082
01010	1	72626	75152	93609	774//	07500	7////	914/6
01025	1	82407	75616	92709	7557/	07506	707//	81112
01026	1	80712	88022	03654	855//	61711	700//	
01055	1	80726	70616	94004	6742/	03712	702//	81447
01062	1	70410	82022	05357	775//	63706	700//	
01098	1	80814	60626	95802	3732/	01717	702//	
01105	1	82519	80152	98909	894//	09007	794//	4/084
01152	1	62423	70216	98210	55364	08812	702//	914/6
01212	1	82337	70606	10414	5742/	14708	7////	4/110
01235	1	72209	85022	10714	785//	09720	700//	87830
01241	1	82628	50636	07712	7732/	10716	720//	91140
01262	1	82718	60636	04710	8062/	10709	703//	4/104
01271	1	80402	50616	08811	6552/	09721	709//	91123
01311	1	81909	15516	19912	871//	11714	7////	83701
01384	1	82311	82032	18211	1557/	08724	700//	91119
01415	1	81912	15616	23113	772//	10716	702//	97704
02052	1	62309	99022	97710	59540	00712	7////	12///
02057	1	82506	89031	96209	10937	05811	70111	81358
02062	1	02411	81616	08909	6562/	05730	7////	86640
02066	1	81002	80036	10808	7567/	06737	796//	87640
02067	1	70000	99026	15008	3747/	05730	7////	12///
02073	1	82513	70026	20314	6557/	10725	797//	86622
02077	1	72812	82012	18312	1557/	08725	700//	81620
02084	1	82517	70022	27213	6557/	10722	700//	98620
02087	1	82420	89022	25211	6547/	06720	700//	83618
02090	1	82318	81602	23310	855//	07730	797//	87624
02102	1	22520	86021	93911	15740	01714	700//	81650
02836	1	72308	80212	96406	45548	04627	7////	12///
02911	1	82112	58616	08607	4557/	06734	7////	12///
02917	1	82312	56186	08805	874//	04728	7////	12///
02935	1	82306	9616/	11110	51742	04731	7////	1//10
02974	1	82211	80032	15210	2151/	04741	7////	12///
03005	1	72424	79025	15813	752//	11709	797//	86704
03026	1	82029	58586	16915	853//	15725	791//	85708
03100	1	81917	58585	21515	853//	14712	797//	83708
03171	1	82217	60205	24015	854//	13709	797//	87710
03262	1	02008	48051	27417	00900	11817	700//	
03302	1	81922	88031	30315	654//	12400	700//	86613
03396	1	02318	61020	31714	00900	08812	7////	24//8
03495	1	62311	86011	32815	00901	05716	7////	86080
03534	1	12110	65020	31915	00901	09808	700//	81705
03609	1	11210	61021	31915	00901	09802	700//	81075
03772	1	21904	60020	33016	00901	06811	700//	82080
03804	1	01207	56010	31215	00900	11001	700//	81075
03917	1	72014	50042	25817	753//	14709	797//	83708
03953	1	81813	30586	26616	861//	16101	784//	88702
03955	1	81911	20506	28915	870//	15102	701//	85701
03962	1	71814	88022	26419	754//	16602	700//	83678
03969	1	32215	80101	27518	35600	13709	797//	83630
03970	1	82012	48508	24817	852//	16803	792//	86704
03976	1	81919	58586	22817	863//	16804	701//	84706
03980	1	62024	75011	22719	684//	15710	700//	82817
04005	1	80524	30696	92403	864//	02238	7////	27///
04018	1	82520	32106	91009	862//	08310	7////	27///
04082	1	81803	88022	94009	865//	08712	7////	12///
04097	1	72008	88022	92011	70870	04713	7////	27///
04202	1	82810	82027	10753	854//	58518	7////	63005
04210	1	00410	89020	10156	00900	62204	700//	
04218	1	70804	89022	07152	75400	55203	700//	
04220	1	70906	89032	06852	75500	57203	700//	
04230	1	00705	89020	05954	00900	57208	700//	
04231	1	70608	74021	08158	75500	62108	7////	63012
04240	1	00509	82020	03200	00900	58208	700//	
04250	1	20812	80030	02801	21600	53310	700//	
04260	1	80000	70022	03200	863//	00311	700//	
04270	1	82304	30022	04102	7622/	50221	797//	87706
04272	1	82307	50405	03101	862//	01212	793//	
04310	1	10000	89020	06271	10840	73613	700//	
04320	1	03007	89020	08364	00900	69729	700//	
04330	1	12202	89010	10960	10970	65720	700//	
04340	1	83317	75367	08656	27371	62211	797//	
04350	1	80813	20737	02551	6712/	51127	702//	
04360	1	86906	50717	04550	873//	50227	702//	
04380	1	40000	89030	01251	26308	51224	700//	
04390	1	40000	05411	98901	00902	00221	700//	
06011	1	92324	94636	04412	9////	12711	7////	
06030	1	82522	70032	27613	3552/	10719	700//	83630
06089	1	52324	80012	32406	11717	700//	7////	83815
06180	1	72517	75032	31813	60972	05721	700//	86360
06199	1	72724	70032	32711	15670	04716	700//	81640
06230	1	32013	68030	34815	10944	05809	700//	81360
06260	1	11804	75020	35313	00901	02810	700//	81070
06344	1	12106	65050	34514	00901	06812	700//	81070
06447	1	10604	96020	35213	00901	02807	700//	
06610	1	10101	59100	32711	15600	04400	700//	
06670	1	00705	86020	33209	00900	03607	7////	69810
06700	1	50904	60051	32611	25540	03804	7////	69825
07005	1	51408	75021	33113	00901	04813	700//	85076
07024	1	11009	70020	32014	00901	07805	700//	81073
07070	1	20808	68030	33315	00901	03806	700//	82075
07110	1	10604	70020	30016	00901	03607	700//	81073
07130	1	10606	70020	31316	00902	02705	700//	81073
07149	1	20607	62030	32514	00901	01804	700//	82075
07150	1	20808	68020	32714	00901	00807	700//	82075
07180	1	20410	80020	33014	00901	01804	700//	82073
07207	1	10816	70020	29716	00902	05802	700//	81838
07240	1	20408	70020	30813	00901	02803	700//	82085
07280	1	10402	75030	31615	00901	05101	700//	81073
07435	1	01804	68020	28518	00900	10802	700//	
07510	1	01206	50020	28118	00900	12102	700//	
07577	1	73803	70032	31514	757//	06103	700//	87650
07610	1	30802	58020	26919	31500	13706	700//	83825
07630	1	83402	28104	28416	855//	12703	700//	86623
07650	1	70810	80011	30921	26882	10108	700//	82656
07690	1	71026	65032	31619	58570	04008	700//	81830
07747	1	81002	58026	29519	755//	14305	795//	87626
07761	1	42414	80021	27023	00902	07104	700//	84073
08001	1	00204	70011	24721	00900	13804	700//	91628
08023	1	20908	84404	28019	21500	14706	700//	
08141	1	10407	97020	23721	00902	06708	700//	
08160	1	60000	60054	26220	60901	12804	700//	
08181	1	63620	57032	25822	22574	15207	700//	
08221	1	30906	65021	22522	12602	08805	7////	30///
08261	1	13606	98020	20723	11600	09805	700//	
08314	1	81117	60038	25422	58502	17217	797//	
08391	1	10512	70030	21924	11500	13400	7////	81640
08410	1	30916	70030	20325	32500	12000	700//	
08487	1	70715	75022	19424	42663	17805	700//	84835
08495	1	30818	74018	18423	32400	17001	797//	83818
08503	1	53609	80401	17818	52500	12217	702//	85826
08509	1	81816	61218	16719	63321	17807	714//	81706
08515	1	71815	75022	20022	28436	17107	700//	82810
08521	1	10515	80020	17424	15600	15707	700//	81640
08524	1	43510	75011	17622	48500	14804	700//	81820
08536	1	00910	70020	20225	00900	12706	70013	
08545	1	10808	70020	22025	00901	13400	700//	810//
08583	1	20710	70012	14826	25500	19953	700//	82620
08589	1	20407	70030	13823	25400	21952	700//	82615
08594	1	20617	70010	15126	25400	19958	700//	82618
10015	1	42417	65030	34613	00901	06809	700//	84075
10035	1	42410	65021	34512	10942	04711	700//	81360
10129	1	32310	65031	35914	00901	04814	700//	83072
10185	2	72507	81011	34812	60938	50723	700//	
10203	1	12212	61020	35513	00901	04713	700//	81073
10224	1	12307	70011	35813	00901	02816	700//	81075
10262	2	62504	65021	36313	00902	51814	700//	
10313	1	21804	68020	36313	00901	01709	700//	82075
10338	1	32406	80020	36613	15802	02812	700//	81657
10379	1	62903	80031	36812	00906	51818	700//	
10384	1	62905	75031	37312	00904	53813	700//	86075
10398	2	22304	77024	37512	00901	52815	700//	
10454	2	33201	72031	34712	00901	00812	700//	
10470	2	12701	57050	38311	00901	00808	700//	
10513	1	31407	68020	35913	00901	01712	700//	83075
10567	2	13101	70020	37110	00901	51809	700//	
10637	1	11505	75020	35813	00901	00713	700//	81080
10738	1	10810	81020	34013	00901	52804	700//	81080
10763	1	20906	70030	35911	00901	53808	700//	82075
10803	1	12704	81020	33011	00901	01801	700//	81075
10866	1	10711	80020	33811	00901	51805	700//	81075
10934	1	12604	64020	33110	00901	03802	700//	81073
11010	1	20910	82030	36810	11601	02711	700//	
11035	1	60208	80021	37210	52601	51811	700//	85840
11120	1	10903	75020	32812	00901	51719	700//	
11150	1	20606	84030	34212	00901	01714	700//	
11231	1	21002	86030	35111	11701	52722	70/3/	4//21
11518	2	10000	81020	37110	00902	52709	700//	
11782	2	61202	80322	37409	41561	02801	700//	
11934	2	60406	80031	///06	38606	54807	700//	
12150	2	72905	65032	23911	5247/	04716	700//	
12185	2	73006	98012	31210	5353/	05618	700//	
12205	2	72705	70021	36212	00908	51820	700//	
12250	2	72506	98011	34910	32532	02719	700//	
12330	2	32603	70011	36710	11608	51721	700//	
12375	2	73205	84022	33910	52632	01818	700//	
12424	2	63402	75021	37709	52601	02809	700//	
12566	2	72904	58102	37107	784//	02706	700//	
12595	2	73305	97022	33207	785//	01706	700//	
12843	2	61804	65011	35011	42662	02807	700//	
12942	2	62502	80031	35711	626//	52704	700//	
12982	2	53606	84031	34712	42562	53709	700//	
13353	1	50208	65022	34308	55600	53803	700//	
13615	1	00904	98020	25113	00900	56703	7////	02///
15010	2	73206	84021	33009	58741	55809	700//	
15120	2	73207	86031	33106	62601	58803	700//	
15410	2	42303	70020	30412	42600	51803	700//	
15420	2	30506	80031	30608	33600	58705	700//	
15480	2	63612	98028	29007	49460	55803	797//	91858
15552	2	63210	80022	29407	45540	55209	700//	
15614	2	63604	99158	29607	69600	56400	797//	
15655	2	43608	80011	29109	45500	52203	700//	
16044	1	00000	82020	34216	00900	53809	700//	
16080	1	10000	70021	36316	11500	02802	700//	81825
16105	1	00000	75020	34013	00900	06603	70016	9409/
16158	1	40914	80031	33217	00906	00101	700//	22///
16190	1	20307	75021	33415	22500	04206	700//	82825
16242	1	40905	80020	28920	00905	00210	700//	
16261	1	30208	80030	30518	25501	01205	700//	82630
16320	1	30320	64020	27316	31400	03205	700//	83816
16350	1	30229	70031	23416	32500	00208	700//	83825
16420	1	00405	66021	23120	00900	53211	700//	95200
16460	1	71012	70016	22619	55540	10112	702//	85630
16470	1	71112	65021	22118	45420	16316	700//	84613
16560	1	61112	59106	26219	45539	14110	705//	84626
16597	1	70512	65032	22419	4547/	14209	700//	84618
16622	1	73408	80022	26015	78601	51807	7////	30///
16710	1	80212	62218	26207	5552/	04105	7////	30///
16734	1	80910	65616	17114	5252/	13113	7////	30///
16749	1	82922	58606	12020	6542/	13209	7////	30///
16754	1	83615	70606	18916	3752/	12108	7////	30///
17022	1	73215	70806	20610	6857/	05206	7////	22///
17026	1	82916	71016	16912	5552/	70410	7////	43///
17030	1	83209	70806	17811	8852/	10321	7////	22///
17038	1	72812	75032	10918	5367/	15206	7////	22///
17060	1	70120	65016	26310	48570	01210	7////	24///
17082	1	83408	62606	18008	779//	06218	7////	///10
17129	1	83317	70028	15310	6642/	03303	7////	//6/0
17150	1	80218	70016	24809	5742/	03108	7////	24///
17180	1	83412	75606	17405	7642/	03000	7////	22///
17200	1	82418	60958	09422	6857/	05315	7////	22///
17218	1	60318	70012	20712	35630	05110	7////	30///
17244	1	73620	70032	13008	42630	05301	7////	45///
17280	1	31910	80030	00227	21601	05724	7////	//010
17300	1	71502	70299	09022	59630	17719	7////	22///
17350	1	72320	65052	00928	52670	18721	7////	01///
17600	1	72412	59051	12827	724//	21608	700//	82715
17601	1	22610	74030	13027	21500	20811	700//	82825
17606	1	72917	66051	09929	20986	16718	700//	82364
20046	2	71812	15393	88952	37332	54603	792//	
20069	2	81609	79022	00256	854//	58717	797//	
20087	2	21406	65022	03857	00902	58718	79754	22069
20274	2	81109	67028	98857	14507	70056	7////	//208
20292	2	22301	70021	08061	00901	62719	70057	
20353	2	71604	21868	94454	53302	54720	701//	
20357	2	31808	76020	93056	00901	61714	700//	
20674	2	80906	50718	90157	851//	59718	79456	
20744	2	81604	58858	92153	834//	54802	702//	
20891	2	81606	97012	93853	25570	57727	7////	//5/0
21358	2	72910	74363	09052	755//	56205	70052	
21432	2	62705	71028	12654	33502	56205	70053	
21504	2	71405	97022	10859	75500	60718	70067	
21647	2	62906	80022	16253	61500	59203	70053	
21824	2	80000	75787	17061	855//	63710	79759	88626
21908	2	11402	84011	08856	00901	60724	70052	
21921	2	72001	84717	17358	55530	62707	79753	85632
21931	2	02301	98020	18659	00900	60805	70054	
21946	2	12503	74021	19061	10830	63102	70054	
21965	2	72709	84037	16253	76400	55211	79752	
21982	2	72904	84022	10856	30931	61205	700//	
22113	2	81804	57857	95801	8722/	02719	704//	88704
22145	2	82305	98718	98502	8042/	01725	702//	
22165	2	82903	58616	98802	8742/	01812	702//	88515
22217	2	81604	73808	98304	874//	04730	704//	87716
22235	2	82004	48617	98802	8022/	01735	702//	88508
22292	2	82707	84028	99303	884//	2////	7////	/20//
22349	2	82512	65616	03104	8742/	02724	797//	88711
22408	2	82305	59818	02904	8742/	03734	702//	88711
22471	2	82307	84022	05003	854//	51718	797//	88619
22522	2	83108	50616	03804	8742/	03733	793//	
22550	2	81805	76032	08105	11592	52727	700//	
22563	2	82305	84022	08203	10837	52725	700//	
22583	2	82305	84022	08602	8097/	55712	700//	
22602	2	82308	60616	06204	8742/	03737	702//	88710
22641	2	72006	84032	09005	75600	51731	700//	87638
22676	2	82305	82017	12202	11576	54712	797//	
22695	2	72306	84022	13001	87500	54709	700//	85631
22721	2	82503	99218	10205	8092/	01733	791//	
22768	2	42507	84011	15807	21640	57718	700//	
22802	2	82303	80022	13507	8097/	01739	700//	
22820	2	82507	99022	13308	2742/	01729	700//	91110
22845	2	82004	84022	16003	856//	53726	700//	
22887	2	82003	71022	18400	858//	58805	700//	88640
23022	2	22504	70018	95456	25400	60707	796//	
23032	2	83408	61853	90651	834//	52301	706//	
23074	2	82304	97857	90800	833//	50705	70401	87708
23146	2	82907	28858	86752	894//	52302	794//	
23205	2	82507	70268	98000	833//	50711	701//	86909
23219	2	82304	58718	00052	8057/	55814	797//	
23226	2	72707	82858	98354	79400	59212	792//	86918
23256	2	81604	99528	89251	68901	54704	797//	
23274	2	80201	97858	92500	5342/	50714	70102	85917
23330	2	43010	98367	96762	35570	57230	797//	91115
23383	2	80000	96858	93300	895//	00722	70402	
23405	2	82708	96717	05851	8042/	54712	792//	88517
23418	2	72306	98268	06651	79500	55802	797//	88636
23472	2	81603	19778	90900	854//	50727	70105	99718
23552	2	82003	92758	90951	8042/	51808	795//	
23631	2	23209	97011	02951	20931	56237	797//	
23711	2	82703	85028	12853	855//	59208	795//	88628
23724	2	53204	89022	09842	59600	58233	794//	
23804	2	82506	97028	16751	836//	58808	797//	88640
23849	2	82710	95698	00000	8722/	50234	702//	87706
23884	2	82305	96836	89202	894//	00751	70804	
23891	2	81802	95868	00250	8052/	50758	70205	
23914	2	82503	80818	16953	8342/	56119	794//	88718
23921	2	72703	89031	12300	73500	56228	700//	87924
23933	2	82707	99717	03601	855//	54231	701//	91115
23955	2	82507	98268	00501	855//	51031	70402	88625
23966	2	82305	84227	96900	8732/	50367	70902	88707
24105	2	82003	97717	97052	8082/	52626	70152	
24125	2	71405	84021	07754	65630	59728	70051	86634
24143	2	00000	84020	17457	00900	61709	70054	
24266	2	00000	84021	18763	00900	65202	70052	
24329	2	81404	84022	10352	855//	57727	70052	88625
24343	2	20901	98021	16955	00901	62710	70050	/////
24382	2	53204	84022	17458	20932	59204	70052	
24507	2	81104	99027	00203	884//	51737	70405	
24561	2	80000	84227	25856	8092/	57400	70154	06553
24629	2	80000	81022	11450	55507	51723	70001	
24641	2	30000	84020	17454	30830	60711	70002	
24656	2	12704	84017	16551	10930	56210	79702	
24671	2	10000	84011	15158	00901	59301	70000	
24688	2	70000	84022	22960	00907	62702	70051	
24724	2	81403	84022	13500	854//	53732	70002	
24738	2	01401	78021	15851	00900	54720	70004	
24817	2	72303	64016	10704	15501	03302	79308	/9///
24908	2	72305	99022	09505	25601	54722	70209	
24923	2	70502	99021	14704	70930	52717	70008	
24944	2	11101	84021	17652	10930	52715	70005	
24951	2	70000	84022	19001	35550	56001	70004	
24959	2	52802	98018	16651	25730	56104	79704	
24966	2	83401	84022	13752	00907	56304	70004	
24982	2	83601	96717	08201	6097/	00821	70406	
25123	2	83204	97027	21358	854//	86217	70052	
25173	2	12709	84368	13357	00930	62208	797//	
25248	2	82706	99022	20858	60930	60212	70055	
25325	2	20000	99021	24361	25600	61208	70052	
25378	2	50205	98022	14954	50940	82212	710//	
25399	2	73210	58857	06750	79500	52803	794//	
25400	2	70901	84022	18351	75600	60715	70050	87644
25538	2	00000	99020	25968	00900	71210	70051	
25551	2	12701	99011	20861	10940	63213	70000	
25583	2	03403	99021	16258	00900	80220	700//	
25594	2	50000	84031	11154	50940	58210	700//	
25621	2	00000	99020	14163	00900	65206	70053	
25677	2	73207	98028	14754	75500	57210	797//	
25703	2	70504	99022	16951	20942	60704	70005	
25744	2	00000	99020	20759	00900	61209	70005	
25821	2	00505	99021	20952	00900	62211	70005	
25902	2	80000	64027	14252	00907	55308	79302	
25913	2	80507	97616	11103	6552/	01708	70604	
25954	2	80506	84022	18003	80930	54209	70007	
25956	2	00509	99021	17000	00900	52104	70007	
26038	2	72507	98032	18310	68501	05737	700//	86829
26063	2	72507	97022	18908	70930	01728	797//	///00
26094	2	82304	98021	20006	7097/	50729	700//	91110
26258	2	72405	99012	23808	25660	01728	700//	91109
26298	2	72704	79031	23503	70980	52719	700//	
26406	2	82712	87616	26210	5555/	05728	797//	85628
26422	2	72307	58042	24410	25650	05835	794//	82634
26477	2	83203	99022	26206	857//	52717	700//	///00
26498	2	63205	97022	25903	65800	56715	797//	
26629	2	72604	97022	29509	21534	02723	700//	
26659	2	/2903	56///	28105	//4//	52719	7////	8//16
26702	2	82704	98121	31610	885//	03712	702//	88627
26781	2	83606	70029	26502	855//	56708	797//	8862/
26850	2	73204	56027	29305	45630	00716	7////	01///
26997	2	60204	84021	24302	65500	56802	700//	88622
27037	2	82704	67027	22102	56709	797//	78635	
27066	2	82703	8/011	21051	855//	/3801	700//	
27196	2	83204	98022	20351	4557/	57207	797//	84629
27225	2	82702	82027	22902	65630	56812	797//	
27271	2	83202	99027	21751	855//	59704	797//	88631
27355	2	83603	84022	22550	855//	58809	700//	88631
27479	2	80202	99027	22251	54///	55801	797//	88614
27532	2	83604	98022	23250	856//	56710	700//	
27553	2	80502	98022	22251	6557/	55803	700//	86620
27595	2	83604	70022	20450	855//	55201	700//	88624
27612	2	70101	60037	24201	75600	56707	797//	87640
27648	2	83605	64707	22450	884//	52806	700//	88519
27703	2	83603	75027	24301	855//	55804	797//	
27823	2	83403	82021	22051	885//	55705	792//	86822
27947	2	80506	96717	18400	8742/	51808	794//	86715
28044	2	22706	99011	14350	25500	55232	792//	
28076	2	72907	99028	07701	75600	50242	797//	
28225	2	82903	65022	19050	855//	55208	797//	88627
28255	2	82706	99022	14602	855//	54232	700//	03///
28275	2	72908	99022	12202	75540	54225	700//	
28411	2	83402	97022	20600	855//	55208	700//	88625
28440	2	82404	64227	19751	855//	54226	793//	88622
28493	2	72707	99022	11503	75500	56237	796//	91114
28661	2	22906	86021	/////	25600	54220	700//	
28679	2	23208	86021	16806	21600	52232	794//	91116
28698	2	22506	62026	13808	25700	00231	7////	29///
28711	2	60904	97012	19700	25501	56400	700//	
28722	2	50203	98011	21003	35630	54205	700//	83637
28838	2	70502	97032	18706	70930	51205	700//	
28900	2	80508	98022	18903	8097/	53704	700//	
28952	2	73605	99022	19109	79500	02221	700//	
29023	2	82705	98028	00101	893//	51246	70702	86909
29103	2	82506	84027	06601	855//	51232	70504	
29231	2	82705	98028	03904	894//	50261	70508	84919
29263	2	82310	97616	03310	8752/	03723	70210	91120
29282	2	81804	89028	09109	6567/	02742	79710	
29430	2	82013	97618	07609	3562/	08218	70312	
29557	2	82316	98022	07815	25647	59721	79/15	
29574	2	62208	98012	12513	20941	53723	70014	91118
29612	2	82510	97618	10707	8097/	06221	70112	
29634	2	82312	97216	09715	6572/	50207	79715	88650
29698	2	80000	97022	19808	25602	02714	70014	
29807	2	73207	97032	13613	35530	07315	700//	
29813	2	82709	99022	10717	857//	04604	70018	88650
29838	2	72010	97031	17115	20951	56502	70017	91115
29865	2	82004	98022	18511	8097/	02723	70013	
29894	2	81805	98022	23408	20947	57304	7////	0013/
29958	2	62301	99022	19212	00902	02709	70018	
30054	2	82303	84022	15208	8097/	04706	70012	
30102	2	61204	98018	11407	00911	52745	70009	
30230	2	72002	84028	18805	20941	52311	70110	
30253	2	70000	99022	18307	45730	04705	70013	
30309	2	81606	80022	17609	00902	02722	70011	
30372	2	30000	84021	21552	35700	54805	70007	
30393	2	73202	84028	16100	69631	51203	79703	86943
30433	2	82701	84032	21707	896//	04701	70009	88936
30469	2	70000	84031	19504	70930	52209	70014	
30499	2	00000	99011	14601	00900	54213	70011	
30521	2	80000	98022	22701	00902	50703	79710	
30554	2	20000	80021	21602	25600	53308	75010	
30603	2	81801	98031	22108	00902	01608	70014	
30635	2	10000	98021	24305	20846	04210	70010	
30673	2	00000	98011	21151	00900	57218	70014	//2//
30692	2	50502	84022	20553	55600	55217	70013	
30710	2	50000	97041	23309	00901	03703	70012	
30758	2	22701	97021	20404	00902	54206	70014	
30777	2	20000	83011	20604	20980	55310	70013	
30823	2	83201	84021	21811	856//	01314	70018	
30879	2	80000	99032	19306	00907	54307	70014	
30925	2	83604	83031	20112	8081/	54309	70018	

OCTOBER 06 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

30935 2 33602 84021 20411 00902 54318 70018
30949 2 00000 38020 20870 00900 55213 70016
30965 2 80000 84022 21202 20942 52304 70014
31004 2 70000 84028 21250 63530 52204 70102 86926
31088 2 83404 70817 04403 4747/ 02701 70905 918/7
31137 2 70000 84028 54653 20931 53204 79800
31168 2 70000 89022 08108 20942 61000 70010
31253 2 00000 89020 14404 00900 55208 70013
31300 2 23202 84010 15706 20940 52212 70014
31329 2 40000 82028 14303 25630 00201 70107
31369 2 03601 98021 10500 00900 51301 79710
31388 2 00000 89020 14102 00900 53807 70014
31416 2 70000 84028 11705 25640 03308 70094 95990
31510 2 02304 97020 16908 00900 52106 70016
31532 2 20000 89021 16103 25800 02308 70013
31594 2 01401 84021 17106 00900 50400 70014
31707 2 62701 89022 17909 15650 02206 70015
31735 2 22505 97031 16308 20930 05212 79314 91111
31829 2 02905 99021 14810 00900 02206 70016
31873 2 52503 78012 19506 29930 04206 70014
31909 2 63203 89031 18006 00930 04213 70017
31915 2 62904 84022 20506 60930 50214 70015
31959 2 22701 98020 19110 20940 03215 70016
31960 2 32002 98011 21211 30930 05307 70013
31987 2 10000 84011 20908 15600 01213 79714
32027 2 01602 98021 11505 00900 04206 70109
32061 2 72904 81022 12410 45530 01801 70010 //000
32098 2 02703 50021 13407 00900 01211 70013 //083
32150 2 03201 96021 15903 00900 02212 70014 //077
32165 2 13206 84020 16411 11600 06012 70013 91120
32186 2 82712 65606 06107 8742/ 07229 72311 80164
32195 2 83207 01535 04106 9//// 06224 71508 90488
32207 2 83603 62616 02305 8742/ 05310 726// ///12
32217 2 80914 40636 02606 59510 05719 70708 91120
32389 2 71403 89032 13702 59430 01703 70009 85719
32411 2 80901 5/022 11004 8091/ 03714 70009
32509 2 81403 98028 13706 894// 04717 70207
32540 2 81107 57818 10507 894// 03724 79408
32564 2 70705 98022 08706 75600 03716 70009
32618 2 82008 98258 17907 894// 05706 79609 88710
33008 2 73605 99022 32008 65510 50710 781//
33027 2 63605 99012 30004 59660 57705 7////
33041 2 70104 56028 27004 38630 54201 791// 83833
33261 2 70501 98021 25703 43550 58208 797//
33301 2 73405 98022 30105 23630 54803 700//
33345 2 83606 97268 26701 5367/ 53807 702// 85940
33393 2 83405 97022 33305 4367/ 54802 701//
33562 2 83205 97028 28203 65530 54809 793//
33631 2 73205 97022 34208 75600 00807 700// 87640
33658 2 83207 98028 31205 5957/ 52711 791// 84921
33791 2 83407 97268 23203 53560 53208 798// 85924
33815 2 73608 65028 27805 53760 56804 797// 91115
33837 2 83608 97028 25604 826// 57302 797//
33910 2 70205 99032 20407 73600 94103 700//
33946 2 73407 97018 21705 15630 53204 793//
34009 2 70201 98027 22001 63430 52002 792// 85916
34122 2 83607 30858 19250 834// 51801 703// 88914
34152 2 83210 42717 14150 8722/ 51713 705// 91114
34172 2 80507 30808 13701 892// 50718 707// 86705
34238 2 80207 15737 17851 874// 52202 704// 88710
34300 2 70207 97858 20501 73400 52203 798// 87914
34391 2 80903 95606 10209 864// 08703 701// 88715
34476 2 70903 96104 07817 24534 18706 781//
34504 2 73310 97268 21503 63530 55005 787// 86930
34523 2 83207 97027 15702 853// 51215 792// 88613
34560 2 82408 40104 08111 862// 11203 704// 88708
34691 2 52702 98022 08521 50930 14708 700// /89//
34731 2 83206 97028 15204 854// 01215 704// 88612
34747 2 82905 96108 14206 864// 04212 702// 88712
34824 2 83410 97028 16706 894// 02215 701//
34858 2 83206 98038 11211 854// 8211/ 7//// 897//
34866 2 73206 98021 08123 00902 09202 700//
34880 2 33201 97011 08223 41600 16700 700//
35078 2 72907 98022 16316 34732 06212 700//
35108 2 80907 97022 13508 854// 06712 701// 88615
35121 2 80704 98216 16508 855// 06707 701// 88625
35133 2 72703 99022 01813 75500 08202 700// 87821
35188 2 32508 99011 17616 20931 05302 700//
35229 2 71801 98028 14817 33550 11301 797//
35358 2 52505 99031 17022 55600 07703 700//
35394 2 01603 98020 19616 00900 57706 700//
35406 2 30901 97020 09622 30950 09610 700//
35416 2 61805 98012 10624 29590 03713 701//
35529 2 21108 99031 13025 22730 05708 700//
35542 2 21604 99020 16723 21600 06790 700// 94692
35576 2 00000 99020 19718 00900 02712 700//
35700 2 31805 98030 08121 00901 04703 700//
35746 2 01104 98020 17021 00900 08716 70039 29///
35796 2 01401 84020 19915 00900 08715 700//
35925 2 01608 99020 11125 00900 51711 700//
36003 2 62408 99021 15618 00901 52701 700//
36034 2 82107 98022 19616 00802 52708 70018
36177 2 70000 97022 20617 00901 54715 700//
36208 2 20000 99021 23611 00902 55704 700//
36428 2 60000 98021 23715 00901 03711 700// 95900
36498 2 01801 99020 19716 00900 51707 700//
36665 2 20000 98020 22716 00902 01713 700//
36729 2 01108 99020 18817 00900 04708 700// 95900
36859 2 00201 99020 16519 00900 05713 700//
36870 2 00701 97020 14520 00900 08703 700//
36974 2 22001 98010 15118 21700 53702 700// 95200
36982 2 11805 99020 60104 15600 61701 700//
37018 1 83608 97818 13608 895// 06221 721//
37031 2 83207 61808 14907 894// 08212 702// 88710
37054 2 82907 98022 10412 6547/ 09209 700// 86616
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

37235 2 33605 98011 08221 00901 10206 700//
37260 2 60903 97029 07921 43630 12725 700// 95980
37472 2 10703 99020 08521 00902 17501 700//
37549 2 53212 66051 07025 10931 04715 700//
37735 2 73203 99031 06825 22623 07723 700// /////
37789 2 11803 99011 14726 12700 02719 700// 95900
37985 2 61104 98031 07223 63500 18712 700// 37478
38001 2 03603 98020 07721 00900 14706 700//
38062 2 00907 99020 14024 00900 53713 700//
38081 2 00905 99020 14324 00900 51713 700//
38198 2 03201 98020 12027 00900 01710 700//
38232 2 01805 98020 06829 00900 50716 700//
38262 2 00906 98020 12926 00900 07713 700//
38341 2 03203 99020 14421 00900 05704 700//
38353 2 02704 97020 13622 00900 00303 700//
38388 2 11105 98020 10329 10980 51711 700//
38392 2 00805 98020 11726 00900 50710 700//
38413 2 50903 98031 11327 00903 07713 700//
38457 2 02901 97020 10528 00900 09705 700//
38507 2 22303 98011 08025 20940 10710 700//
38545 2 23401 98020 11027 00901 05712 700//
38565 2 50903 98031 09627 80840 10811 70011
38613 2 02001 98020 28824 00900 08602 700// 95990
38656 2 01102 98020 09230 00900 02709 700//
38687 2 00702 97020 09329 00900 09714 700//
38696 2 63202 99021 26328 20982 02704 70011
38750 2 02905 98020 08928 00900 13704 700//
38763 2 10503 98030 08329 00902 08714 700// 95900
38836 2 00000 70020 10030 80900 02709 700// 0503/
38880 2 01102 98020 07531 00900 05810 700//
38895 2 21402 97030 08030 10951 07711 700//
38911 2 03202 98020 08429 00900 12715 700//
38927 2 01102 96050 07931 00900 09722 700//
38954 2 02201 98020 99921 00900 61611 700//
38974 2 80201 97024 08333 20997 02710 700//
38987 2 00000 98020 04333 00900 07714 70///
40001 1 12308 70011 09527 11500 08719 700// 81830
40007 1 62422 70021 10326 59503 14826 700// 81826
40022 1 65022 11728 69500 22714 700// 7//// 83930
40045 1 12420 70020 09929 00901 05620 700// 81070
40061 1 52716 80031 11331 11601 05613 700// 81840
40080 1 22616 60060 11630 21500 03715 7//// 69434
40100 1 02412 80010 14928 00900 19804 700//
40180 1 02909 63020 13732 00900 15716 70032
40199 1 00308 80020 11336 00900 04723 70036
40356 1 03516 56060 ///29 00900 03924 7//// 30///
40357 1 02/08 65020 ///30 00900 048// 7//// 30///
40372 1 01008 60020 10735 00900 06717 7//// 30///
40375 1 00000 62020 ///29 00900 06930 7//// 30///
40416 1 00216 65020 08934 00900 19860 7//// 00///
40427 1 03512 6/020 09632 00900 22608 7//// 30///
40430 1 02207 /3020 11439 00900 51907 7//// 30///
40438 1 01505 60020 09435 00900 01905 7//// //8/0
40477 1 13110 30030 08434 12500 23408 7//// 30///
40564 1 02410 80020 09028 00900 20612 7//// 30///
40621 1 22705 60020 10231 21600 02718 7//// 00///
40650 1 03502 65020 11133 00900 08722 7//// 30///
40665 1 00202 65020 10335 00900 11719 7//// 30///
40672 1 00000 65020 10834 00900 /8718 7//// 30///
40689 1 03602 70020 09936 00900 20719 7//// 30///
40718 1 10807 70020 08024 11600 20718 7//// 30///
40732 1 10803 70010 07925 11500 18708 7//// 30///
40736 1 00303 80020 07526 00900 19613 7//// 00///
40738 1 10000 75030 02529 11500 12712 7//// 30///
40745 1 30000 60030 06129 35600 03622 7//// 61449
40747 1 51212 70021 10522 52600 59712 7//// 61487
40754 1 12808 65020 07526 11700 53713 7//// 61474
40762 1 11804 70020 05229 10950 02715 7//// 30///
40769 1 22819 62020 07023 22700 51708 7//// 00///
40800 1 40310 65030 08724 43600 54721 7//// 00///
40809 1 00000 70020 06130 00900 56614 7//// 61479
40821 1 00000 65020 07729 00900 52728 7//// 61485
40829 1 00000 70020 10134 00900 04620 7//// 30///
40841 1 02115 65020 07327 00900 53719 7//// 61518
40846 1 03016 60020 09431 00900 25712 7//// 30///
40848 1 00000 70020 10028 00900 56712 7//// 61498
40854 1 01802 70020 04034 00900 06623 7//// 61476
40856 1 00610 70020 09028 00900 53617 7//// 00///
40875 1 11907 60050 08934 11700 24815 7//// 00///
41350 1 62711 85031 10528 11531 24905 70030 81820
41515 1 130// 9902/ 46031 11700 //965 7//// 00///
41530 1 00000 97020 02595 00900 56956 70096
41594 1 00000 97020 03797 00900 51960 700//
41660 1 03105 98020 49427 00900 11903 70028
41675 1 02305 97020 05735 00900 20958 70003
41712 1 00502 97020 57933 00900 3198/ 70034
41715 1 01802 97020 05456 6401/ 00908 7//79
41756 1 02712 97020 07229 00900 22966 766// 746//
41780 1 12708 96011 07029 00900 ///55 70832
41858 1 70000 96022 03925 55/00 26971 700//
42165 1 00502 96050 05136 00900 17951 70039
42182 1 03403 96020 03933 00900 13957 70035
42314 1 80910 96616 04823 7322/ 23964 71625
42339 1 70506 96022 04028 43504 24958 70034
42348 1 30000 97030 03832 10931 15957 70035
42361 1 70000 97022 03833 12608 23968 70033
42369 1 70506 96022 04028 43504 24958 70034
42379 1 71800 96030 04833 54821 23904 70035
42410 1 50000 97021 03928 34531 25967 70031
42435 1 53604 97030 03339 00901 04960 70019
42543 1 50502 97022 03633 11701 11962 70035
42623 1 73203 96022 06423 67330 20954 79428
42647 1 43204 97012 05135 10941 189/0 70036
42704 1 51801 97022 04730 00981 25960 70033
42754 1 70210 97022 04626 44530 19960 70028
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

42778 1 21106 98011 03727 12501 23903 70029
42798 1 21102 97021 04531 21700 25959 70033
42809 1 61806 97012 05529 34501 25955 70033
42840 1 72303 97022 07229 11531 23955 70032
42867 1 73204 97178 03225 59520 22900 79231
42909 1 73209 97022 08428 41501 24955 70031
43003 1 72906 97026 07927 58430 24955 70230
43014 1 83212 97022 04527 11631 17952 70029
43041 1 51603 97032 03525 25671 21911 79528
43063 1 72709 97022 08325 55830 20958 70028
43117 1 82302 97032 05127 6652/ 21907 70028
43128 1 72710 97022 04525 49501 22915 70228
43149 1 31402 97016 05728 28501 24916 70129
43181 1 80000 97616 05026 4352/ 24912 70731
43192 1 83212 96252 07925 5747/ 24952 70129
43237 1 73802 97022 04529 12530 20905 700//
43279 1 81408 97032 05830 59530 24913 70035
43295 1 82503 98022 40226 38501 18951 70029
43314 1 33206 97020 09028 15501 23908 70030
43321 1 72012 97022 06927 11530 21909 70031
43333 1 82302 96619 10124 6952/ 23908 71130
43344 1 43203 97031 05033 43500 22905 70035
43371 1 72908 98022 09027 25630 23907 70031
43400 1 42306 74021 07128 21448 23907 70032 8/812
43413 1 42309 98021 10229 21406 24953 7//// 00///
43467 1 72305 72031 09228 31406 23905 70030 83817
43497 1 43000 12313 70020 07627 19401 70029 23908
43540 1 23201 97010 47323 11630 10975 70028
44231 2 10000 99011 24207 10940 53310 70014
44241 2 80000 99031 ///09 8027/ 54212 70019 23400
44259 2 13601 99020 ///08 10950 54308 70017 23000
44277 2 72702 99022 22003 35670 52306 7//// /1/00
44288 2 80902 99021 22008 08607 70015 7//// 03///
44292 2 23202 99020 21408 00902 57210 70015 22900
44298 2 00000 99020 20710 00900 52208 70016 22500
44354 2 00000 98020 17111 00900 54307 70019 23300
44373 2 20/0/ 99020 19312 21600 55302 70017
45005 1 80117 66032 07724 5554/ 15968 70028
45011 1 80117 70022 08424 855// 16963 70026
46692 1 80712 40802 13121 8752/ 19220 70326
46696 1 80816 60805 12521 853// 19223 70423 82708
46743 1 80214 24618 06122 851// 21214 79327 83702
46756 1 80424 48606 11521 851// 18227 72202 84702
46810 1 80432 60806 04226 875// 23317 7//// //780
46902 1 82246 20022 04527 874// 24218 70328 8//52
47016 2 00504 98021 25104 00900 52232 70014
47041 2 70206 97031 22411 75500 07220 70018
47058 2 00000 97020 22311 00900 07315 70019
47108 1 03102 72020 20815 00900 10118 70020
47115 1 20507 85011 21113 25600 10308 70018
47159 1 10207 85020 20216 00901 10213 70022
47165 1 03612 81020 21115 00900 09217 70021
47184 1 01202 81020 20813 00900 08212 70021
47401 1 22605 82011 17211 21/00 05209 70015
47412 1 21802 80020 19309 22/00 06113 70016
47420 1 13108 80030 17911 14/00 06118 70014
47426 1 00407 81020 18609 00900 07207 70016
47575 1 22304 82021 20109 14730 06106 70018
47582 1 81303 82031 20210 11/31 07209 70018
47585 1 52306 80012 19810 22/32 08209 70019
47590 1 73303 70022 20114 2567/ 09212 70018
47600 1 82004 80012 19812 25/32 10208 70020
47636 1 73406 58052 17317 45630 12206 70021
47662 1 80806 57216 19716 85/// 11114 79717
47678 1 70618 70038 14120 42/7/ 19806 70224
47740 1 13104 80011 19712 11/00 09212 70020
47778 1 80709 62616 16516 65/2/ 15006 71119
47817 1 00703 86021 17418 00900 12218 70024
47827 1 80208 75026 15819 22/2/ 14009 70220
47837 1 83017 65616 14420 72/2/ 18112 70222
47898 1 80708 65616 16218 77/2/ 14210 70320
47909 1 80315 65258 12723 82/// 20121 73725
47918 1 80417 57616 09425 62/2/ 23111 71129
47927 1 80320 66258 09525 72/7/ 24111 71529
47936 1 70216 80028 10125 22/7/ 22110 79529
47945 1 70706 82028 08726 42/75 24311 79730
47971 1 61404 75022 14627 32/32 25113 70030
47981 1 21018 82021 17727 22500 24113 70028
48019 1 70000 98029 07425 29973 24903 70131
48042 1 717// 97032 06120 33538 //900 70033
48060 1 70000 96505 96523 59370 21900 70427
48062 1 42702 97022 07027 33501 24905 70231
48078 1 61401 98032 07730 49531 21914 7003/
48080 1 50000 97031 08628 84312 25908 70032
48094 1 43203 96002 08428 23501 25903 70032
48096 1 52202 97022 06029 ///// ///// 7////
48103 1 82702 96132 08627 39506 25912 70232
48108 1 61802 97032 ///28 52567 23915 70030
48109 1 72701 97012 09228 69461 24907 70036
48112 1 82201 97036 10724 5837/ 24903 70312
48327 1 73603 65032 06526 15507 20507 70032
48354 1 80000 62022 06728 15567 22901 70030 4848/
48378 1 70000 60022 07529 15807 25908 70034 4487/
48407 1 80304 63022 08226 25677 21914 70031 4248/
48431 1 80000 60022 08526 48527 25914 71929 4062/
48455 1 80000 62022 07828 59573 25907 70703 4015/
48480 1 80000 58505 09124 5552/ 23927 79430 4002/
48500 1 72605 62022 09126 25646 22917 70030 4253/
48551 1 82303 60026 10625 4552/ 22909 70131 4637/
48568 1 82405 65022 10029 68507 22904 79731 4500/
48601 1 70000 78012 10827 25548 23900 73299 82625
48615 1 80000 64012 09828 35402 23900 7319/ 83618
48619 7 80000 70012 09328 14518 23900 73159 81632
48657 1 70000 60012 10327 25542 24900 73499 82630
48665 1 80000 18132 10127 13442 22900 7//// ////0
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

48694 1 71802 64052 10127 12532 21800 7//// 81820
48855 1 73207 62022 09424 714// 20933 70427
48860 1 83430 96616 02325 7747/ 24954 71027
48870 1 83004 65216 07126 5577/ 23913 70130
48877 1 80000 65022 06227 1567/ 26952 70028
48900 1 70302 62606 08925 3947/ 24907 79230
48907 1 72609 98022 08627 4347/ 24917 70029
48918 1 72910 97022 08827 52402 23913 70528
50527 2 70000 70022 22804 00902 52209 7//// ///80
50557 2 10000 70010 18604 00902 50209 7//// ///50
50603 2 60000 80032 20107 00932 52208 7//// ///10
50727 2 70000 80031 24251 00902 57218 7//// ////0
50745 2 31802 50040 19608 00902 50205 784//
50788 2 32503 80028 18507 14630 04208 797//
50915 2 10000 82021 22405 00902 54214 7//// /6//0
50953 2 01803 65020 20707 00900 00204 7//// /6//0
51053 2 10704 99020 26514 00902 51707 7//// 05301
51076 2 10000 83020 27212 00902 03709 7//// 00053
51156 2 01602 87020 27911 00900 51707 7//// 05102
51288 2 10203 89031 ///06 00902 52701 7//// 00156
51334 2 00000 86020 24718 00900 06710 7//// 05603
51379 2 00702 88020 27513 0090/ ///03 7//// 00354
51495 2 13607 86020 24815 11600 52205 7//// 00457
51542 2 02701 79020 ///07 00900 59707 7//// 05405
51573 2 00000 59060 20220 00900 12202 7//// 00351
51644 2 02201 86020 21920 00900 02706 7//// 00051
51716 2 10000 80030 19822 00902 14801 7//// 00000
51777 2 00705 75020 20721 00900 00207 7//// 00175
51811 2 10000 70030 19422 00930 08601 7//// 05100
51818 2 10401 75020 18722 00942 08500 7//// 05201
51828 2 11101 70021 19321 00930 04301 7//// 05200
51839 2 20202 75031 20420 00942 02104 7//// 00051
51855 2 10404 70030 21420 00930 53209 7//// 00001
52203 2 20205 84018 21716 29760 01310 797// 00355
52267 2 72908 75021 20119 00902 55217 7//// 00000
52323 2 60203 80012 ///08 00942 51205 7//// 00155
52378 2 52703 82011 ///17 00902 55215 7//// 00051
52418 2 13202 86021 22916 00942 02210 7//// 00100
52446 2 53403 84011 21515 00902 03209 7//// 00100
52533 2 80000 84031 20814 00902 51201 7//// 20151
52576 2 23604 83020 ///15 00902 80215 7//// 00151
52602 2 13602 99031 ///07 11632 64218 7//// 10154
52674 2 70000 88011 ///10 00942 02210 7//// 00000
52713 2 22906 99021 ///07 00942 66208 7//// 00052
52816 2 72703 80032 ///10 19832 57206 7//// 00153
52836 2 70000 98032 ///08 00902 59206 7//// 00153
52866 2 70000 97036 ///08 757// 06206 791// 00253
52889 2 82702 70022 21314 00947 07308 7//// 00351
52957 2 71103 98258 ///03 795// 01208 797// 00252
53068 2 10203 80020 20711 00902 58218 7//// 00002
53231 2 00905 82021 ///11 00900 59209 7//// 05100
53276 2 13402 81010 19812 15702 56208 7//// ///10
53352 2 70402 82026 21012 00932 52216 797//
53391 2 13403 82020 21609 14602 56213 7//// 05102
53463 2 71801 70032 20616 795// 02218 7//// 00003
53480 2 70000 80018 20711 14602 53217 797//
53502 2 13402 80020 17818 11702 56208 7//// 05101
53529 2 12703 80011 20414 00930 56400 7//// 05102
53543 2 21004 80028 19912 24632 02308 797//
53588 2 72708 65038 ///02 743// 56208 797// 99718
53614 2 11601 83010 19515 00902 08303 7//// 05202
53646 2 22002 98018 19517 24502 02203 797// 05204
53696 2 13201 65020 18316 00840 11115 7//// ////0
53723 2 62702 82021 22313 00942 03206 7//// 00000
53764 2 53602 80031 20915 00902 02702 7//// ///10
53845 2 62502 67012 27915 00902 07208 7//// 05103
53898 2 51804 64031 19121 00902 11207 7//// //3/0
53915 2 70000 80019 22612 6574/ 10208 701// 00152
53959 2 60000 75031 19917 00905 09204 7//// ////0
54012 2 10000 81011 21708 00930 57210 7//// ///10
54026 2 70202 98021 18912 00902 52213 7//// ////0
54102 2 01801 80011 19807 00900 56209 7//// /1//0
54135 2 72002 80031 18911 00902 01208 7//// /3//0
54161 2 01803 80020 20209 00900 50207 7//// /4/10
54186 2 02702 98010 22803 00900 51211 7//// /5/10
54218 2 12703 70010 19314 14700 54307 7//// /6/10
54259 2 00901 98020 23406 00900 01218 7//// /82/0
54292 2 10000 98011 22605 00902 03220 70002
54308 2 11803 82031 21114 00940 01217 7//// /9//0
54337 2 12004 62011 18616 00902 12204 7//// ///10
54377 2 00000 75020 21906 00900 04218 7//// ///10
54386 2 00402 98021 24704 00900 52220 7//// //2/0
54436 2 00000 80020 20911 00900 07209 7//// //710
54497 2 12503 67030 22409 15700 06212 7//// ////0
54511 2 81103 65021 18816 0091/ 11311 7//// ////0
54539 2 11602 70030 20514 00902 09209 7//// ////0
54662 2 02203 75021 22115 00900 08209 7//// ////0
54705 2 01401 62020 18219 00900 13213 7//// ///10
54725 2 01402 68020 20518 00900 09312 7//// ////0
54753 2 01101 75020 20612 00900 09207 7//// ///10
54857 2 01605 79020 22117 00900 08214 7//// //5/0
54906 2 21803 70020 20418 00902 11208 7//// ///10
54938 2 01801 70020 22916 00900 11314 7//// ////0
55228 2 02507 98020 ///13 00900 66606 7//// 05101
55279 2 13207 98010 ///09 14800 63305 7//// 05100
55299 2 23209 98011 ///09 24800 59203 7//// 05251
55578 2 71403 82148 ///14 79800 04316 781// 99720
55591 2 23401 80140 ///17 29800 05606 7//// 05200
55696 2 62005 98149 ///14 47/// 50312 791// 99349
55773 2 72004 98018 ///06 7954/ 04601 797// 05100
56004 2 70213 98148 ///02 796// 57215 797// 99718
56029 2 70202 82022 ///08 757// 50211 7//// 00151
56033 2 80205 98032 ///02 896// 59203 7//// 00052
56046 2 72002 98268 ///01 796// //203 794// 99718
56067 2 80000 97638 ///02 895// 50308 791// 00154
```

```
OCTOBER  06 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

56080 2 80000 70607 ///02 8072/ 01209 701// 00255
56146 2 82702 82808 ///10 897// 06310 702// 00254
56196 2 80000 62026 21617 857// 16306 797// 00001
56257 2 80206 86959 ///04 897// 02315 703// 05153
56287 2 80000 58606 24215 4742/ 14306 701// 00151
56312 2 70000 98029 ///14 746// 10311 797// 82730
56385 2 91602 01614 ///02 9//// 02306 710// 98744
56444 2 80000 59036 ///08 894// 07400 701// 05251
56462 2 82802 97809 ///08 897// 06310 708// 00153
56586 2 80206 70026 ///11 954// 07313 797//
56651 2 81101 68806 ///11 896// 10311 705// 00254
56739 2 72001 65019 ///17 746// 16116 714// 99348
56778 2 70703 65022 ///13 787// 10308 7//// 00///
56951 2 82001 75919 06817 897// 16229 780// 00154
56964 2 71601 75909 11719 746// 16316 729// 00151
57036 2 73201 96102 20517 00952 16211 7//// ///20
57083 2 61806 63011 19820 00902 14212 7//// ///10
57127 2 80000 62032 22616 857// 13209 7//// ///20
57178 2 81801 70031 20119 00947 16305 7//// //6/0
57245 2 80000 98032 21418 0097/ 1420/ 7//// 00000
57297 2 70000 80031 22217 00908 15211 7//// ///00
57426 2 80000 85212 20218 657// 15302 797//
57461 2 70000 80031 20921 00942 13308 7//// /////
57494 2 50202 88011 20810 00942 12214 7//// /6/00
57584 2 10403 75010 19619 00940 12210 7//// /9/10
57602 2 83203 62032 20820 857// 18309 7//// ///20
57662 2 30701 97030 20818 00942 14213 7//// //5/0
57679 2 13605 97030 17418 00940 13212 7//// ////0
57713 2 80000 78031 19117 856// 11312 7//// 00000
57745 2 00403 80010 18918 00900 08213 7//// ///10
57816 2 10202 80020 18815 00940 08206 7//// 05101
57866 2 00208 87011 16320 00900 10218 7//// ///10
57902 2 70000 84021 17716 2573/ 10311 7//// 82656
57957 2 00202 80020 16320 00900 12224 7//// ///10
57993 2 83604 65012 15522 5587/ 11312 7//// ////0
58027 2 10000 80020 23114 00902 12208 7//// ///10
58144 2 01102 80020 22616 00900 12313 7//// ///10
58203 2 21101 80030 22714 00902 13214 7//// ///10
58238 2 00000 66020 22114 00900 14312 7//// ////0
58265 2 00405 73011 21717 00900 12105 7//// ///10
58314 2 20000 81030 22813 00902 12212 7//// ////0
58367 2 10202 65011 21217 11500 12311 7//// ///10
58424 2 10404 80020 20616 00940 10320 7//// ////0
58477 2 83606 70031 20119 61540 14109 7//// ///10
58506 2 10715 99010 22208 14240 06305 7//// 91221
58606 2 03607 78022 19018 00900 11217 7//// ////0
58633 2 10705 81011 20117 15700 12216 7//// //8/0
58659 2 20401 80031 18717 11440 14128 7//// ///10
58726 2 10205 80014 21708 11500 08309 7//// ////0
58921 2 81801 68036 15020 856// 16311 797//
58944 2 80215 67602 13923 7557/ 14221 797// 9122/
59007 2 80701 70032 15517 0097/ 10313 7//// /1//0
59023 2 00701 68020 14822 00900 12217 7//// /2/10
59082 2 73602 70012 84622 757// 14220 7//// /45/0
59117 2 80202 75012 11724 1577/ 15214 7//// /5/10
59265 2 83604 98032 11924 857// 12117 7//// ///20
59287 2 73611 75031 11024 747// 14216 7//// //8/0
59316 2 70405 80031 10123 756// 18111 7//// ////0
59417 2 10000 85011 12821 00940 17323 7//// ////0
59431 2 83602 98032 13124 856// 12315 7//// ///20
59501 2 70206 80012 07824 756// 16209 7//// 87642
59644 2 73604 97031 10524 758// 15316 7//// 87658
59663 2 70205 98032 08625 8464/ 16216 7//// ///10
59758 2 73404 98032 08425 24762 22215 7//// ///10
59792 2 80416 60606 04226 875// 23317 7//// ///10
59838 2 80209 70032 08925 81402 18110 7//// ////0
59948 2 60601 70022 08024 14602 20328 7//// //0/0
59981 2 83615 //808 01025 895// 24315 725// 91224
59997 2 82223 20022 04527 874// 24218 7//// /////
60020 1 01406 98000 16526 00900 15205 700// 91618
60030 1 10312 70021 16924 15500 16303 700// 91817
60096 1 70508 57012 14622 75200 19401 7//// /////
60101 1 21030 65020 18824 25500 14801 700// 82620
60127 1 10921 65011 15822 15500 15710 700//
60135 1 12806 58011 14624 15400 18711 700// 81613
60150 1 00000 70020 00900 13804 69519 700//
60155 1 03404 58024 14724 00900 18804 700//
60230 1 03602 60020 12228 00900 10705 700// 95890
60250 1 62408 58022 13719 68400 16001 700// 86710
60265 1 10207 82020 53626 11730 04808 700// 81856
60338 1 70716 72031 18422 62560 16803 700//
60360 1 60212 59011 23423 28583 18108 7//// 81826
60390 1 70410 60031 19323 38582 16802 7//// 82826
60419 1 61406 65021 22421 42582 13002 7//// 83833
60490 1 60204 70032 18422 12584 12808 7//// 01///
60525 1 81613 56031 21725 23600 15805 7//// 82940
60545 1 4//10 80021 56924 38650 17003 7//// 83840
60566 1 51406 70020 18325 50980 13805 7//// 85360
60571 1 51617 80031 56726 32742 05001 7//// 83850
60580 1 20610 70030 19128 2600/ 72805 7//// 82840
60590 1 11608 80030 19827 11700 10805 7//// 81850
60611 1 12607 70020 14328 12800 09812 7//// 81857
60630 1 00407 82020 16230 00900 08817 7//// /0/10
60640 1 00217 65020 15428 00900 12013 7//// 30///
60656 1 01808 82020 12233 00900 50604 7//// 95900
60670 1 00000 80020 57129 00900 05210 7//// 85900
60725 1 40202 56018 23122 42502 17400 701// 84826
60735 1 83612 57021 21025 59502 15707 700// 84826
60745 1 50410 82031 20922 32682 12802 700// 83833
60760 1 30402 60011 19728 22662 17804 700// 82840
60765 1 40410 60011 20724 12502 18802 700// 81828
60769 1 53412 62031 20128 32502 17004 700// 83823
61017 1 30806 80020 09239 00901 51901 7//// 12///
61024 1 16208 65031 07139 11606 10955 7//// ///10
61036 1 22608 75000 08936 00902 18902 7//// ////0

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

61043 1 62606 65002 08336 11746 16200 7//// 81850
61049 1 72810 75002 0639/ 00908 11988 7//// 87277
61052 1 62504 80032 09435 30986 21902 7//// 85365
61075 1 63610 70032 08836 11606 21900 7//// 81840
61090 1 40202 75010 07327 00902 08952 7//// 12///
61202 1 13612 80020 13632 00902 01901 7//// 81079
61214 1 10208 82020 10934 00902 08903 7//// 12///
61223 1 50614 75021 12136 00902 02906 7//// 81075
61226 1 30414 80020 10837 00902 06905 7//// 83075
61230 1 41406 65020 10836 00902 12956 7//// 12///
61250 1 30406 80031 09738 20942 02908 7//// 12///
61257 1 52604 60031 11333 00902 23951 7//// 12///
61265 1 50208 65022 11336 00902 11908 7//// 12///
61270 1 00000 70011 10932 00900 16956 7//// ///10
61272 1 53608 70031 11231 40942 12953 7//// 12///
61285 1 13204 80010 11430 10700 24963 7//// 12///
61290 1 61204 56051 10334 20942 21955 7//// 82363
61297 1 70000 75031 10630 11770 22901 7//// 81850
61600 1 03408 58020 12830 00900 12905 7//// 12///
61641 1 60212 62011 12730 55402 25901 7//// 12///
61666 1 50602 68031 12033 00902 20953 7//// 85073
61687 1 52904 62021 12333 55400 23951 7//// //61/
61695 1 70000 40052 12432 42506 24954 7//// 12///
61699 1 53206 65001 12131 42501 23958 7//// 84823
61828 1 72202 81032 10330 62502 24957 7//// 12///
61832 1 71806 80028 13128 2247/ 24955 7//// 12///
62002 1 53606 60012 50831 53500 13802 700// 85945
62010 1 53407 70022 16126 42600 17400 700// 85829
62016 1 73510 80032 10424 70500 23101 700// 85820
62019 1 73616 80032 16426 72500 21305 700// 87825
62053 1 80324 03343 12330 009/5 18707 700// 02///
62055 1 02712 30050 11735 00900 14714 700//
62059 1 70610 60032 13338 75550 23817 700//
62063 1 03005 58020 11632 00900 20723 700//
62103 1 10910 70030 16326 11600 14702 700//
62124 1 03622 57020 12431 00900 13809 700//
62131 1 30016 60011 13929 34600 18806 700//
62161 1 02212 66020 13638 00900 13814 700//
62176 1 01916 72070 11036 00900 05817 700//
62259 1 01605 70020 11536 00900 08819 700//
62318 1 03305 60020 14135 00900 18711 7//// /964/
62366 1 00607 60020 12937 00900 13717 7//// 30///
62387 1 00211 60020 11338 00900 08729 7//// 30///
62393 1 01503 60020 09339 00900 08731 7//// 64///
62405 1 00908 60020 10139 00900 03715 7//// 30///
62465 1 00212 12020 119/0 00900 17720 7//// 64///
63023 1 20412 82020 07334 21500 27805 7//// ////0
63043 1 11810 82030 06934 12600 21956 7//// 24///
63125 1 10831 84030 07333 12500 28905 7//// 24///
63450 1 70810 80022 44320 59530 10907 7//// 24///
63478 1 61208 82021 ///30 39530 25971 7//// ////0
63533 1 60000 82022 ///19 22830 16905 7//// ///10
63630 1 70000 80022 ///28 62636 179// 7//// ///10
63661 1 80510 83952 49019 6962/ 13908 7//// ///10
63684 1 72610 80959 48521 79575 16913 7//// //310
63705 1 52109 82022 49624 19535 19906 7//// 24///
64500 1 62606 80016 10426 68500 24953 7//// 12///
64552 1 72204 70032 10027 62530 22014 7//// 12///
64600 1 80000 60026 09724 2257/ 20910 7//// 12///
64610 1 60000 80029 10028 35541 22923 7//// 83626
64650 1 60000 82029 09227 21532 21918 7//// 12///
64654 1 72210 80012 08227 //028 19112 7//// 12///
64655 1 83608 80022 08226 8092/ 21908 7//// ///10
64656 1 70000 82022 07928 7095/ 21951 7//// 87365
64658 1 72804 80012 06731 21502 22906 7//// 82830
64659 1 72808 8002/ 06629 31502 20911 7//// 83822
64660 1 71810 81012 07427 70930 20900 7//// 87365
64700 1 71208 68012 07036 40982 19900 7//// 12///
64705 1 61414 70032 08334 81702 25914 7//// 12///
64750 1 81806 70022 09928 48652 21927 7//// 12///
64751 1 61604 70032 06438 42602 19815 7//// 12///
64753 1 00809 70020 07939 00800 51906 7//// 12///
64756 1 52206 70022 06337 00902 11910 7//// 12///
64758 1 71408 70032 06436 52602 22916 7//// 12///
64860 1 72808 84022 08531 22508 24958 7//// 82823
64880 1 73604 60216 ///26 75300 249// 7//// 87613
64910 1 70000 82019 11228 52570 23900 7//// 85/0/
64931 1 80000 60609 12022 4547/ 29024 7//// 12///
64950 1 80602 80036 10124 824// 21920 7//// 88812
64971 1 72604 84016 11128 2542/ 24913 7//// 84820
65201 1 62108 75022 11430 52531 24957 7//// 5828/
65306 1 63204 70031 09532 30932 22955 7//// 12///
65344 1 42210 80031 11729 18430 24957 7//// 12///
65352 1 72604 80032 10230 1154/ 23952 7//// 81820
65387 1 42012 80011 12328 22432 23903 7//// 82816
65442 1 62701 77012 12925 68400 21901 700// 82612
65472 1 62109 87022 11029 48406 22951 700// 81615
65503 1 /2614 71012 10234 11772 20901 7//// 12///
65510 1 52402 75031 10332 21632 20954 7//// 12///
65545 1 61404 70022 11627 65400 20952 7//// 12///
65548 1 71806 70216 11623 22478 22953 7//// 12///
65555 1 71206 70039 11727 65402 21958 7//// 12///
65578 1 72208 70032 12726 28400 23957 7//// 12///
72201 3 61203 58051 16626 13402 23108 7//// 83158
72202 3 60807 66021 17228 28503 24307 7//// 83168
72205 3 61603 72019 17623 10938 21607 7//// 63132
72206 3 12502 56100 17619 00905 19400 7//// 63166
72207 3 12205 40100 16022 00905 20400 7//// 63142
72208 3 22408 61021 15422 20970 21303 7//// 63136
72211 3 61209 60041 16823 10971 21000 7//// 63164
72217 3 80000 56102 17422 8567/ 20207 7//// 63046
72219 3 82907 58108 15619 5627/ 18400 7//// 69797
72223 3 20000 32040 17622 25700 21107 7//// 63090
72226 3 82906 24102 17721 25417 19107 7//// 63105
72228 3 60000 48102 18117 35532 17305 7//// 69958

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

72231 3 23504 48040 17823 25400 22102 7//// 63169
72234 3 60000 58102 18920 25470 18303 7//// 63078
72235 3 73605 40102 19119 26270 19107 7//// 63075
72240 3 80404 61018 18922 50970 22400 7//// 83178
72242 3 80408 82028 18223 2649/ 21400 7//// 83172
72243 3 70204 56106 19821 27230 20003 7//// 63160
72248 3 13104 61021 19817 10970 16103 7//// 63105
72250 3 83604 61031 17524 19567 23303 7//// 63168
72251 3 83610 61022 19023 862// 2210/ 7//// 63176
72253 3 83605 66026 20621 6577/ 18303 7//// 69929
72254 3 30108 63021 21020 25570 15500 7//// 69990
72255 3 70306 62022 19722 70970 21105 7//// 63156
72256 3 73305 74022 21518 70970 18207 7//// 63034
72258 3 13104 84020 21715 10970 13103 7//// 63042
72259 3 10000 83020 22414 10970 12207 7//// 83017
72261 3 82705 86515 21820 865// 19202 7//// 69855
72262 3 72702 48104 20813 764// 12502 7//// 68730
72263 3 00000 74021 22812 00900 11305 7//// 69559
72265 3 03505 80020 23509 00900 08503 7//// 69247
72266 3 01704 74020 23513 00900 10303 7//// 69617
72267 3 03507 74020 23809 00900 07400 7//// 69122
72270 3 80206 80032 22414 8092/ 09203 7//// 68903
72274 3 41318 84011 14921 10971 07603 7//// 69282
72278 3 10612 74021 15428 00901 09302 7//// 69771
72280 3 00307 80020 13121 00900 13608 7//// 63060
72290 3 10903 74020 13922 10970 04602 7//// 69990
72304 3 82714 56101 14423 87407 22500 7//// 83140
72306 3 82207 04469 14218 884// 18503 7//// 69985
72308 3 81908 24619 11518 982// 18810 7//// 63105
72310 3 82504 56258 15021 25677 21102 7//// 63071
72312 3 60000 74028 14617 20934 16105 7//// 69804
72314 3 60000 56108 14518 20831 18108 7//// 69873
72315 3 63504 70021 16013 35408 13103 7//// 69404
72317 3 32505 56106 14417 10942 17307 7//// 69829
72324 3 30000 69021 16815 10972 14500 7//// 69922
72326 3 91805 04451 16914 9//// 13400 7//// 69820
72327 3 10000 66020 16712 00901 10303 7//// 69949
72334 3 12303 66020 17918 10970 10500 7//// 63078
72340 3 02506 84020 19212 00900 10400 7//// 63095
72344 3 02506 74020 20911 00900 10500 7//// 63040
72351 3 03007 85020 21414 00900 10603 7//// 69849
72353 3 03407 82020 22712 00900 09103 7//// 69761
72356 3 03407 74020 21912 00900 10307 7//// 69978
72363 3 03207 84020 24410 00900 02102 7//// 69006
72365 3 10607 84020 25011 10931 52303 7//// 68483
72374 3 12607 61011 24608 00901 01307 7//// 68605
72384 3 01106 74020 18417 00900 05103 7//// 63010
72386 3 02506 74020 20815 00900 53303 7//// 69446
72389 3 00603 74020 18614 00900 07500 7//// 63068
72401 3 62104 32108 11418 56201 65810 7//// 63051
72402 3 62508 61808 10421 6537/ 19812 7//// 63100
72403 3 21403 80018 10213 00902 13707 7//// 69986
72405 3 22105 59018 10517 10971 16807 7//// 63081
72406 3 32308 62011 10418 10931 15807 7//// 63047
72407 3 72408 40108 09418 754// 18610 7//// 63068
72408 3 62307 24108 09119 50971 17507 7//// 63081
72410 3 12405 8502/ 12914 10970 14500 7//// 69787
72411 3 03005 82021 13514 00900 13310 7//// 69718
72414 3 62507 61031 13218 32650 12500 7//// 69795
72421 3 02806 74021 14311 00900 08310 7//// 69827
72422 3 22304 69011 15612 20970 09307 7//// 69801
72423 3 12706 61021 15413 10970 10307 7//// 69980
72425 3 42407 66011 13616 40970 10307 7//// 69836
72428 3 12609 66011 12012 10830 08305 7//// 69821
72429 3 02808 74028 12812 00900 08208 7//// 69770
72432 3 03105 74021 16411 00900 07307 7//// 63024
72434 3 02808 71020 18910 00900 08314 7//// 69986
72438 3 02706 74020 14809 00900 07210 7//// 69856
72439 3 02908 82020 17309 00900 05210 7//// 69950
72440 3 02904 74020 21109 00900 07103 7//// 69756
72445 3 03007 74020 20809 00900 05210 7//// 69885
72446 3 03105 66020 22311 00900 04312 7//// 69953
72450 3 03105 80020 24009 00900 06207 7//// 69780
72451 3 03307 80020 25309 00900 04103 7//// 69342
72456 3 02905 66020 23509 00900 03210 7//// 69915
72464 3 12806 87020 27503 10970 51503 7//// 68670
72465 3 02407 80020 25906 00900 02705 7//// 68983
72468 3 02006 80020 26904 00900 02607 7//// 68472
72476 3 00907 84020 25509 00900 01105 7//// 68624
72486 3 01809 74020 25701 00900 54603 7//// 68189
72487 3 01103 74020 21911 00900 01400 7//// 68073
72488 3 00000 66020 23203 00900 52603 7//// 68735
72494 3 13011 69020 19011 16000 11400 7//// 63183
72495 3 93009 04454 20312 9//// 12203 7//// ///04
72503 3 81907 40252 09119 8737/ 18710 7//// 63081
72507 3 82603 12104 09217 8097/ 17610 7//// 63088
72508 3 80000 56102 08214 8087/ 12812 7//// 01///
72509 3 82504 24422 09218 863// 16803 7//// 63081
72513 3 50000 40102 085// 20952 11712 7//// 69744
72515 3 82205 66021 08113 29677 10712 7//// 01///
72516 3 80000 80026 11410 857// 09715 7//// 69814
72517 3 62507 12102 08817 66302 16714 7//// 69949
72518 3 71802 58102 08113 20878 13710 7//// 69975
72519 3 83003 74022 06812 11737 11505 7//// 69920
72520 3 22607 59259 09712 20972 10303 7//// 69661
72521 3 22507 69029 10011 13500 10308 7//// 69656
72524 3 42306 66038 10312 45530 11307 7//// 69812
72528 3 82206 63259 05713 855// 11622 7//// 69804
72529 3 82004 66808 05814 1567/ 12607 7//// 69858
72532 3 02807 74020 17008 00900 05308 7//// 69929
72533 3 12607 66020 13709 15600 08307 7//// 69837
72534 3 13009 74030 14010 10930 08500 7//// 69915
72535 3 32408 74011 12312 25570 09303 7//// 69844
72536 3 12506 61020 10909 10930 09210 7//// 69860
72537 3 12807 72020 09809 10970 07208 7//// 69860

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

72544 3 02909 74020 18010 00900 06210 7//// 69963
72546 3 02706 80020 21107 00900 03110 7//// 69861
72547 3 03008 8402/ 17106 00900 04400 7//// 60777
72552 3 02607 82020 24606 00900 02303 7//// 69978
72553 3 02807 69020 23007 00900 03203 7//// 69748
72556 3 12808 7202/ 23407 10940 03602 7//// 69674
72557 3 02604 74020 22907 00900 03105 7//// 69827
72562 3 03304 69020 26103 00900 02400 7//// 69275
72564 3 02710 74020 26641 00900 01707 7//// 68224
72567 3 12508 61020 25007 00901 03705 7//// 69324
72568 3 00000 74020 26901 00900 00707 7//// 68607
72569 3 02411 74020 26004 00900 02808 7//// 68475
72572 3 01306 64020 25908 00900 06603 7//// 68811
72576 3 00000 82020 25907 00900 00710 7//// 68392
72578 3 00000 86020 26305 00900 03705 7//// 68725
72583 3 00000 74020 23802 00900 5/603 7//// 68765
72584 3 00000 61020 23504 00900 00400 7//// 68284
72591 3 13205 80030 18115 00905 08108 7//// 63055
72594 3 90903 04454 21011 9//// 11000 7//// 63186
72597 3 80000 74021 21611 00907 08302 7//// 69742
72600 3 82902 06428 10816 8097/ 16212 7//// 63108
72601 3 90702 04475 11611 9//// 10003 7//// 63065
72602 3 90000 00452 11412 9//// 12301 7//// 63114
72603 3 91606 02454 11312 9//// 12502 7//// 63063
72604 3 03203 00454 10412 00900 12102 7//// 63074
72605 3 80000 40281 09708 857// 07605 7//// 69970
72606 3 83403 56102 09509 70978 09400 7//// 63070
72609 3 91810 00454 11211 9//// 10301 7//// 69982
72610 3 71103 56104 07408 20874 07613 7//// 69791
72613 3 72614 87024 ///03 70770 02610 7//// 68015
72617 3 81304 80012 06811 35608 11712 7//// 01///
72618 3 90000 04454 09208 9//// 08602 7//// 01///
72620 3 82009 63252 04714 856// 14809 7//// 69940
72621 3 72109 74016 03815 45402 13623 7//// 69941
72623 3 72610 56801 05811 58470 10301 7//// 69730
72624 3 52508 63038 04312 24571 10505 7//// 69833
72627 3 71407 66031 05112 54671 09715 7//// 63015
72628 3 81805 40802 04712 5737/ 12504 7//// 69898
72629 3 82205 74022 02214 45642 11809 7//// 69818
72631 3 82908 74211 04511 855// 10303 7//// 69563
72633 3 72707 74801 03513 71400 11603 7//// 6////
72635 3 62306 74031 11208 60830 06203 7//// 69820
72637 3 12808 72020 09909 15600 07208 7//// 69821
72639 3 63007 61032 07508 65500 04307 7//// 69822
72640 3 32813 74031 12510 17470 08400 7//// 69873
72641 3 32806 74030 13907 36500 07103 7//// 69824
72644 3 12909 74030 17907 15700 06102 7//// 69699
72645 3 82909 69802 11210 5557/ 08400 7//// 69857
72648 3 83518 80022 11309 873// 09200 7//// 69888
72651 3 32808 74010 22307 30970 04500 7//// 69705
72654 3 20406 84020 22803 20970 01400 7//// 69758
72655 3 03110 8002/ 19707 00900 05312 7//// 69814
72658 3 13010 82020 18008 10970 06307 7//// 69875
72659 3 53305 86011 22407 80830 04207 7//// 69753
72662 3 02808 74020 23609 00900 05710 7//// 69126
72668 3 00000 82020 21906 00900 04607 7//// 69615
72676 3 00000 74020 28852 00900 52102 7//// 68070
72677 3 02411 80020 23310 00900 07603 7//// 68993
72681 3 01108 80020 23213 00900 07400 7//// 69236
72683 3 13503 89020 23807 00901 04603 7//// 68809
72688 3 61205 74032 20016 00906 08603 7//// 69668
72693 3 80000 16434 21015 862// 13305 7//// 63196
72694 3 70000 61024 21512 00906 12207 7//// 63139
72700 3 91803 08432 10111 9//// 10309 7//// 63074
72702 3 82109 02441 10512 860// 12308 7//// 63076
72705 3 60000 02482 10309 65600 09004 7//// 63011
72706 3 92208 04454 11111 9//// 11312 7//// 63042
72707 3 22806 48024 10313 00901 12303 7//// 63031
72709 3 42714 63011 09812 24680 11215 7//// 63025
72711 3 72303 74022 09010 85640 09105 7//// 63044
72712 3 80000 74012 09412 35678 08103 7//// 01///
72714 3 70103 66032 07709 36470 07607 7//// 69986
72715 3 70703 66021 08409 95500 08807 7//// 69903
72717 3 72506 56102 10011 40831 10305 7//// 01///
72718 3 72303 83022 08809 25570 08007 7//// 63032
72719 3 81806 8002/ 08612 875// 113// 7//// 63086
72720 3 81105 24251 05509 857// 08615 7//// 69586
72725 3 90204 04476 02507 9//// 07000 7//// 69618
72727 3 81003 60105 07308 8087/ 07812 7//// 69874
72728 3 70000 74022 07007 45530 07810 7//// 69851
72731 3 82507 61259 01710 871// 08500 7//// 69579
72733 3 83316 74029 05509 854// 08313 7//// 69829
72734 3 70111 80022 08507 75460 04217 7//// 69819
72735 3 83513 63612 03805 871// 04212 7//// 69744
72737 3 83610 69615 09903 853// 02211 7//// 69582
72738 3 83507 69026 12402 854// 01211 7//// 69662
72739 3 83605 63212 08803 872// 03311 7//// 69728
72743 3 83407 74808 12108 6752/ 05208 7//// 69851
72745 3 60205 66018 17306 25670 04724 7//// 69655
72747 3 83207 61026 19006 855// 06317 7//// 69755
72748 3 60000 74016 18204 25730 03216 7//// 69700
72749 3 50104 74031 15804 45570 01320 7//// 69917
72753 3 03504 88000 22502 00900 02314 7//// 68892
72755 3 83010 71021 20206 854// 04214 7//// 69696
72757 3 62903 74021 22508 65500 06112 7//// 69885
72764 3 20000 82020 23003 00901 02303 7//// 69624
72767 3 32204 74020 21804 00908 03803 7//// 69530
72768 3 51009 80021 21109 00902 02807 7//// 69394
72772 3 20204 74021 26003 00901 02707 7//// 68899
72773 3 10603 74010 25104 00902 04202 7//// 69128
72775 3 22116 74020 19414 10931 05620 7//// 68937
72777 3 12310 84011 19510 10935 03812 7//// 69280
72779 3 00000 80020 23203 00900 01803 7//// 69180
72781 3 63008 89031 20208 10944 04705 7//// 69817
72783 3 21106 82031 20314 00906 11400 7//// 69692
```

OCTOBER 06 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
72785	3	30603	80030	20309	00904	07503	7////	69368
72791	3	92906	08514	22215	9////	14205	7////	63213
72793	3	81403	58104	20515	863//	13103	7////	63041
72797	3	90403	04474	21513	9////	13003	7////	63139
72799	3	81403	40101	19810	20917	10001	7////	63173
72801	3	72216	69028	12613	65470	11506	7////	69855
72802	3	82412	32615	11112	861//	12109	7////	63070
72803	3	72403	80022	10112	77300	11307	7////	69823
72804	3	50000	74021	08310	55700	10303	7////	63062
72805	3	82211	15586	11612	861//	12500	70880	88701
72807	3	82122	86212	11314	854//	12501	7////	63113
72808	3	92409	00454	06706	9////	06218	7////	63043
72810	3	30000	7400/	07807	30830	06///	7////	63078
72811	3	73607	82031	08704	75701	03311	7////	63015
72812	3	62703	74012	06904	17530	02313	7////	69394
72813	3	92606	0045/	07206	9////	06218	7////	63072
72815	3	82603	69024	09912	852//	11302	7////	01///
72816	3	22411	80028	03707	25602	03217	7////	63983
72817	3	72309	74022	04207	65570	06105	7////	63042
72818	3	82209	69212	02407	3564/	06210	7////	63024
72819	3	82413	69014	05410	855//	09306	7////	69919
72822	3	80406	69518	07903	854//	01808	7////	69590
72825	3	82609	74022	07102	6557/	51209	7////	69410
72826	3	82505	74022	07301	5447/	52309	7////	69423
72828	3	72412	74017	05601	55441	53314	7////	69433
72831	3	83406	74026	11103	864//	02315	7////	69826
72834	3	83203	74038	14201	854//	00315	7////	69746
72836	3	53205	74010	10501	38571	51205	7////	63105
72841	3	70000	74032	16801	66401	01212	7////	69767
72842	3	83302	74016	18506	854//	05209	7////	69729
72846	3	83110	74022	16203	855//	01305	7////	69839
72848	3	83603	74022	18402	45670	01310	7////	69908
72850	3	63307	74031	19806	66200	05209	7////	69695
72851	3	02503	66020	22304	00900	02108	7////	69897
72852	3	02806	24104	21402	00900	02207	7////	69819
72854	3	83206	74026	18107	8542/	06206	7////	69716
72855	3	32404	74030	22003	30950	01103	7////	69845
72856	3	00000	74020	21103	00900	02207	7////	69940
72861	3	21503	74020	22501	00901	00802	7////	69498
72862	3	11507	80020	22502	00901	01301	7////	69533
72863	3	31305	74021	21803	00901	53000	7////	69526
72864	3	20000	74010	20907	00901	02705	7////	69532
72865	3	01809	74020	20906	00900	02808	7////	69531
72866	3	01503	74020	19606	00900	01810	7////	69590
72867	3	10000	74110	20800	00901	51304	7////	69876
72868	3	02703	74020	21701	00900	01801	7////	69759
72869	3	10805	63020	19700	10930	51709	7////	69673
72870	3	71916	74022	18913	20934	02713	7////	69242
72871	3	01603	74010	16604	00900	02714	7////	69427
72872	3	22409	83021	17610	20941	06713	7////	69336
72873	3	02207	80021	17907	00900	03612	7////	69238
72874	3	42310	89011	17513	20971	07808	7////	69122
72875	3	22512	80021	18512	00901	05715	7////	68878
72876	3	01006	74020	17506	00900	03708	7////	69524
72877	3	60000	86031	18007	20946	03710	7////	68939
72878	3	52008	80031	17603	00901	01711	7////	69121
72880	3	02404	82020	22207	00900	07605	7////	69141
72881	3	72703	86021	16003	75500	02714	7////	69081
72882	3	90000	0845/	21711	9////	11611	7////	69673
72883	3	93201	00514	19310	9////	10716	7////	69387
72884	3	80000	48022	22312	863//	11701	7////	69637
72887	3	80708	80021	19911	00907	09708	7////	69777
72889	3	20000	74040	22008	00901	07301	7////	69799
72891	3	20000	7400/	17412	00901	11806	7////	69868
72892	3	80604	40101	19812	40977	11002	7////	63198
72893	3	83006	60102	18912	00907	11304	7////	63162
72894	3	80000	60804	20913	13303	63209	70110	9080/
72895	3	80000	48812	19213	855//	12109	7////	63192
72896	3	82706	82032	13815	857//	09105	7////	69343
72898	3	10605	16106	21404	11600	03225	7////	63173
72901	3	82717	68616	03502	8082/	01317	7////	69443
72903	3	80426	86032	09553	854//	54207	7////	01///
72905	3	83609	66202	03204	854//	02313	7////	69999
72906	3	80610	61716	03201	873//	01217	7////	69987
72907	3	60513	74022	09300	30951	52224	7////	63093
72909	3	52803	74022	13156	00901	58206	7////	01///
72913	3	83314	74206	18603	863//	01214	7////	63141
72915	3	83003	32712	16600	855//	51204	7////	63090
72916	3	81805	44861	17102	864//	01305	7////	63171
72917	3	60203	74031	15667	25630	69224	7////	63156
72918	3	80000	72022	18456	865//	//105	7////	63184
72919	3	72708	16442	19655	75700	56205	7////	69778
72920	3	61610	74021	15407	00901	03820	7////	69551
72922	3	51204	7400/	18505	20971	02806	7////	69736
72923	3	20000	7402/	20652	17301	54501	7////	69797
72924	3	13603	74020	24067	00901	71213	7////	63154
72925	3	70913	66112	18252	26130	52505	7////	63152
72926	3	13209	74024	17151	10870	52008	7////	63171
72927	3	80308	74022	20454	854//	55105	7////	63171
72928	3	81109	74615	10901	865//	01722	7////	63109
72929	3	81010	66022	15800	853//	51811	7////	63015
72930	3	70000	74021	14702	70950	02618	7////	69275
72932	3	61106	74021	11904	10971	03816	7////	69670
72933	3	81103	74031	08507	8097/	05627	7////	69808
72934	3	71409	74022	07608	20954	03830	7////	69819
72935	3	81511	74032	02808	8087/	03735	7////	69830
72936	3	81313	74612	05706	855//	03836	7////	69800
72940	3	71303	82012	10008	20978	04718	7////	69315
72941	3	82510	74812	08812	856//	04608	7////	69217
72943	3	72011	86022	08813	00906	04807	7////	69278
72945	3	82503	86022	05903	60971	02309	7////	69606
72946	3	81804	80026	03204	5557/	03817	7////	69817
72948	3	80618	16712	11651	853//	52623	7////	63095
72950	3	73411	74618	15809	67320	03246	7////	69535
72951	3	32706	74018	19007	38500	03236	7////	69925
72952	3	72413	74032	13212	65530	06308	7////	69313
72953	3	70803	83021	12002	65770	51325	7////	49298
72957	3	83206	74717	10154	85530	54307	7////	63024
72958	3	31808	74021	16001	30930	00134	7////	59201
72959	3	90909	16717	06252	9////	55706	7////	63086
72964	3	20000	83114	14652	20870	52230	7////	69300
72965	3	52210	8000/	11000	55600	51232	7////	69503
72966	3	83203	74032	11751	7557/	54327	7////	69717
72967	3	20000	89020	16359	16470	61224	7////	69188
74043	3	82915	66035	07100	874//	51216	7////	69991
74045	3	62112	85022	12905	25730	52228	7////	69295
74051	3	70622	56381	17162	35730	64820	7////	63059
74053	3	81703	74022	12352	855//	53710	7////	69995
74062	3	81610	6302/	13801	872//	01613	7////	69576
74066	3	50000	74021	05002	10978	01826	7////	69643
74068	3	61908	80021	09408	60930	02716	7////	69423
74069	3	81110	80021	12009	40432	03818	7////	69433
74072	3	62206	66712	24763	65500	85106	7////	63227
74073	3	81412	74032	12506	8097/	03822	7////	69920
74074	3	82716	58767	22966	855//	67220	7////	63184
74076	3	71011	74021	13106	20945	03829	7////	69741
74077	3	21805	74020	15506	10941	04712	7////	69643
74080	3	80000	63022	18453	863//	54208	7////	69693
74081	3	60407	74012	17552	65770	52305	7////	63175
74082	3	82806	56711	10468	30918	70224	7////	63021
74090	3	0000/	16200	15756	00900	57001	7////	63157
74091	3	20510	74021	17756	20970	58400	7////	69951
74092	3	20307	74020	15257	16402	60602	7////	69495
74093	3	80000	00494	16254	9////	54400	7////	69651
74096	3	93204	04664	15955	9////	56202	7////	69427
74097	3	23309	66022	12354	76300	57205	7////	69651
74101	3	02911	74020	22009	00900	06122	7////	63220
74103	3	61803	48101	14207	80970	07602	7////	69494
74104	3	81305	74022	15712	20931	08603	7////	69073
74105	3	81413	58516	20713	864//	13304	7////	63207
74106	3	60000	63024	20913	35530	13500	7////	63180
74107	3	13609	74016	22008	15500	03128	7////	63110
74108	3	82803	24281	20111	30951	11301	7////	63128
74109	3	60000	66026	19312	25550	11112	7////	63168
74110	3	80000	74252	19712	44530	11205	7////	63135
74111	3	91616	08614	19013	9////	13208	7////	63103
74114	3	90000	08441	20011	9////	11202	7////	63144
74122	3	52713	7402/	19309	12671	06608	7////	68626
74123	3	31705	80020	15104	10931	01812	7////	69312
74126	3	31805	74011	17207	10932	06711	7////	69291
74138	3	10000	74011	21602	10850	51502	7////	69614
74148	3	63603	69021	22405	60770	04206	7////	69646
74185	3	82516	16614	08610	862//	10302	7////	63042
74187	3	63404	89021	09107	25531	06107	7////	63063
74189	3	82904	74022	09008	857//	07206	7////	63041
74193	3	62110	74012	09813	16430	12307	7////	69976
74195	3	82009	1610/	10612	852//	11307	7////	63106
74196	3	72113	80022	10613	35470	11104	7////	63076
74197	3	80903	12104	10110	874//	10303	7////	63101
74397	3	80000	06475	10910	9////	09601	7////	63079
74398	3	82703	48104	11612	862//	11101	7////	63067
74486	3	82809	20216	09121	/////	18607	7////	63085
74494	3	92004	04808	08716	9////	16710	7////	63073
76225	1	81408	10505	12714	5649/	13606	7////	68629
76255	1	00000	75060	12825	16520	16902	7////	//700
76342	1	83603	16555	18318	864//	17924	70198	
76382	1	80403	80032	17318	864//	16400	70015	25090
76405	1	00000	80000	06773	00900	61304	7////	2///8
76412	1	00401	64000	10823	00900	21900	70000	
76458	1	60000	62030	09424	13/26	21906	70000	
76525	1	91419	10452	12110	9////	10911	7////	///00
76548	1	83620	75026	14023	85///	23400	70305	
76644	1	90000	01450	13623	00/00	23900	7////	98149
76647	1	30000	60011	13222	11/70	22909	7////	///10
76654	1	73602	65132	09326	25/66	22901	7////	98140
76679	1	80000	30122	12913	88///	11906	70047	8////
76692	1	62706	15036	12525	37/52	22916	79991	
76805	1	80404	71022	06525	80/40	23///	70023	
76903	1	33604	82039	08122	00/60	19///	70097	
78016	1	72412	64028	16320	13473	23310	7////	63159
78062	3	30502	69028	17926	22501	23951	70378	
78073	3	60804	72031	17825	22501	24951	70009	
78088	1	40908	69011	19627	31401	26900	70009	90802
78095	1	41110	72020	17228	48500	23958	70009	90803
78109	1	30906	78036	17328	23900	25959	79701	90802
78118	3	10808	6103/	16826	12502	22957	7////	63159
78121	1	50707	78022	16225	32340	23953	70009	90802
78310	1	60000	70155	14524	39406	24307	71230	90801
78325	1	80803	62102	15424	22507	22104	7////	82827
78367	1	43603	86020	15425	15532	23953	7////	48777
78384	1	80906	61601	14224	29410	24912	7////	63137
78388	1	70000	76022	13925	19552	19903	7000/	81925
78397	1	40000	72031	13227	19532	23958	70000	81825
78457	1	41402	74018	15925	39578	22964	7////	63149
78467	1	62702	65219	16925	39508	25954	7////	63155
78486	1	33605	74039	15523	29473	24961	7////	63139
78501	1	81410	61818	12724	835//	23902	7////	63115
78514	3	61003	74031	16224	12578	22952	7////	63076
78526	3	71603	74031	16327	12581	22961	7////	63135
78583	1	93103	04478	12123	9/1//	23952	70560	89/02
78641	1	80000	50502	11117	6732/	6732/	7////	16903
78720	1	70000	62424	10719	75338	18954	70000	82606
78745	1	63102	74032	11226	34745	23904	7////	60102
78762	1	81602	65616	12129	3757/	19912	7////	/5//4
78806	1	70000	74131	11424	19472	22956	7////	63092
78862	1	51114	80018	15328	32432	24957	70000	83819
78954	1	80816	61806	13526	7942/	25959	70566	83914
78970	1	70000	74012	13225	29503	24959	70000	81920
80001	1	80910	75022	10426	11571	24904	7////	63102
80022	1	80000	63051	11526	82506	24900	7////	63101
80028	1	60000	60052	11225	45406	23904	7////	63097
80044	1	80000	75022	11625	65407	24957	7////	69926
80062	1	80000	65032	///23	5631/	23///	7////	6////
80091	1	40000	70112	10924	31530	22097	7////	69959
80097	1	80000	80022	16324	28537	219//	7////	69808
80099	1	10000	82020	10824	10930	22940	7////	59652
80110	1	60000	70052	///18	28430	17900	7////	68534
80144	1	80000	56/02	///22	229//	/////	7////	8////
80203	1	70000	65508	09419	35578	18900	7////	69094
80219	1	80000	70022	10022	36871	22907	7////	69772
80222	1	43404	70051	///10	25630	08903	7////	57538
80234	1	80000	80012	17422	4474/	18941	7////	69675
80259	1	70000	70012	///19	15630	18901	7////	69071
80315	1	80000	70012	10723	00930	22951	7////	69610
80336	1	61808	6503/	119//	35430	//914	7////	63118
81002	1	70000	15659	12423	2372/	23964	71945	82707
81405	1	50000	65038	12927	22540	24964	72622	82620
81408	1	31202	75025	12627	11440	24960	79//1	81813
82017	1	30000	70020	104//	31500	/////	7////	/3/00
82030	1	50000	70032	12430	32401	23116	70223	/////
91066	3	60509	66022	18924	55571	17205	7////	63178
91155	1	21107	74000	18025	21500	23207	7////	63178
91165	3	30709	74258	17925	31500	20808	7////	63128
91182	3	10508	82011	16823	12500	19808	7////	63162
91203	1	72804	61806	0512/	62463	26812	7////	63046
91212	3	81313	61028	06330	32428	26322	7////	69958
91217	1	81412	58808	06826	64408	25222	7////	69942
91232	1	81314	56808	05926	7839/	25120	7////	63110
91245	3	30814	61021	14426	32400	22005	7////	63141
91250	1	70914	74018	10827	34438	24///	7////	63105
91275	3	70818	61012	14927	21570	22808	7////	63134
91285	3	82507	58808	16522	824//	21810	7////	63152
91317	1	81107	61032	06428	6143/	24212	7////	63060
91334	1	81405	74028	08926	52473	24110	7////	63087
91348	1	72403	61252	09524	22536	23014	7////	63039
91356	1	60703	61022	10526	6153/	23104	7////	63098
91366	3	80106	61618	10325	2242/	23802	7////	63095
91376	1	81503	61808	11224	6247/	22005	7////	63108
91408	1	83515	72028	07527	22407	25112	7////	63036
91410	1	43101	61021	08529	11506	24219	7////	63078
91413	1	63513	63028	06527	22432	24108	7////	63045
96035	1	70000	62052	09428	25538	22900	7////	////0
36413	1	80000	70132	09427	29467	22900	73494	/2915
96421	1	50000	68012	10026	10938	24900	722/8	81366
96441	1	70000	70052	08526	20948	24900	731/9	82865
96449	1	72109	81052	08730	12516	23900	7//99	81820
96471	1	81808	78012	08527	2842/	24900	73099	82814
96491	1	80000	60032	06627	38447	24900	73499	81816
96509	1	30000	67011	07427	11531	24900	7////	////0
97014	1	40000	58152	09824	////1	22910	7////	///10
98222	1	83104	65026	03225	893//	24127	70599	88907
98325	1	80904	60606	05324	2742/	23337	70439	82818
98429	1	81404	65216	03925	3251/	21303	70199	83823
98439	1	81807	75252	05426	35577	24217	79759	83620
98444	1	62006	65012	07126	22504	24223	70059	82820
98536	1	82014	75148	06627	52538	23321	79759	85820
98550	1	81803	80024	08128	2857/	22223	70099	81820
98645	1	72702	70058	07427	22532	24207	79799	82821
98653	1	82202	80054	08028	2257/	25224	70059	82820
98741	1	80000	75012	08527	11536	25225	70099	81820
98748	1	80000	80034	08426	22571	24230	70099	82825
98754	1	80000	70032	08729	2253/	26218	70019	82820
98755	1	82902	75022	07927	2252/	25221	70099	82825
98830	1	62004	78056	08927	20936	23117	70099	82360
98836	1	72204	70132	08527	29531	24321	70099	82920
98851	1	80205	70054	08328	855//	25223	70099	88620

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1

OCTOBER 07 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

01001 1 70111 89022 08952 756// 59220 700// 91124
01006 1 81109 85022 98556 1247/ 63502 700// 26082
01010 1 73524 75026 84206 7846/ 03241 7//// 12///
01025 1 73310 65808 80606 6856/ 02220 705// 91118
01028 1 70623 86152 95053 79500 58210 797// 91446
01055 1 82516 60818 75307 894// 05708 704//
01062 1 80618 75787 99856 874// 62104 797//
01098 1 81503 50636 75705 873// 04718 703//
01105 1 83221 81158 86708 893// 08223 798// 4/080
01152 1 82820 68806 85209 883// 07309 709//
01212 1 62834 80158 03211 49460 11211 702// 4/109
01241 1 62727 80258 97708 42483 07303 703// 91145
01262 1 82737 40808 93909 893// 08218 795// 4/103
01271 1 82717 70808 98110 7848/ 07206 701// 91135
01311 1 73016 62028 11311 784// 06219 7//// 91710
01384 1 13011 89011 00018 12801 04706 700// 95124
01415 1 72815 75028 13414 6244/ 11211 701// 81710
02052 1 73213 98022 82809 19541 02202 7//// 12///
02056 1 72828 89028 94209 735// 05002 7//// 82833
02057 1 23016 89011 81012 10843 04502 7//// 81360
02062 1 72828 89028 94209 735// 05002 7//// 82833
02066 1 62925 86801 93715 59571 04308 797// 82835
02067 1 23209 99020 97912 22500 08304 7//// 12///
02073 1 22714 88032 01420 22500 08508 700// 82830
02077 1 42814 70012 98016 45501 12714 700// 84825
02084 1 52728 83012 08215 56330 23611 700// 85708
02087 1 72720 85015 05514 754// 12809 792// 86612
02090 1 82514 83012 02013 7557/ 11814 700// 87626
02102 1 70302 84022 79906 25871 02102 700// 82635
02836 1 82905 70618 77306 7742/ 05807 7//// 12///
02911 1 52815 84021 87312 38540 06801 7//// 12///
02917 1 62713 80018 81412 62401 07608 7//// 12///
02935 1 53015 82018 84613 42540 06609 7//// 12///
02974 1 52814 75018 90514 45480 08720 7//// 1//10
03005 1 52828 69258 14011 53401 07219 790// 81810
03026 1 72712 82022 20713 3953/ 11108 797// 83826
03100 1 82508 83608 22814 6547/ 11103 797// 82618
03171 1 72511 86031 22218 785// 09212 700// 81820
03262 1 72918 66021 24018 756// 15212 700// 87630
03302 1 82121 48055 27015 862// 15000 797// 83704
03396 1 72717 48031 26017 55570 14101 7//// 85620
03495 1 32709 80031 27118 15401 13802 7//// 81614
03534 1 82207 50051 28315 854// 11801 700// 88614
03609 1 12304 58051 29316 11400 12803 700// 81815
03772 1 02301 21284 29713 00900 09803 700//
03804 1 11002 63011 29016 11401 12002 700// 81815
03917 1 82211 65022 24417 853// 15205 700// 83706
03953 1 82008 65022 27216 864// 15104 797// 86714
03955 1 82208 60105 27815 864// 14400 792// 83711
03962 1 82410 82025 26617 864// 15201 792// 82710
03969 1 72812 70035 25719 785// 15702 797// 85820
03970 1 72108 81022 25127 735// 15105 700// 82820
03976 1 72117 82208 23618 783// 15001 702// 83708
03980 1 82304 75506 23814 5842/ 13304 701// 85714
04005 1 80902 65012 12302 5842/ 51202 7//// 27///
04018 1 70000 83816 10506 55422 03317 7//// 27///
04082 1 83609 79602 08907 8052/ 02231 7//// 27///
04097 1 70214 80608 10104 97620 01230 7//// 27///
04202 1 13506 82060 22061 00808 68117 7//// 63115
04210 1 83210 80877 16453 7551/ 58111 797//
04218 1 20811 8910/ 15655 15470 61213 700//
04220 1 10306 86010 15059 15500 61218 700//
04230 1 00602 89020 13555 00900 58214 700//
04231 1 10807 74030 15158 10970 63214 7//// 63082
04240 1 30508 82020 11550 20845 56211 700//
04250 1 10708 80011 10950 11500 59212 700//
04260 1 20000 80011 09451 10979 51208 700//
04270 1 60000 80022 08802 60970 52209 700// 86360
04272 1 80000 80022 07804 8087/ 50206 700//
04310 1 83008 19717 18269 864// 71217 793//
04320 1 70808 89022 17164 70770 70327 700//
04330 1 20507 89020 18861 20980 67226 700//
04340 1 20000 89020 13056 00908 61217 700//
04350 1 70704 89017 12152 57370 55112 792//
04360 1 80000 30737 10600 873// 51400 701//
04380 1 70000 89012 10750 70770 53206 700//
04390 1 80313 80022 08402 8087/ 50206 700//
06011 1 42718 97028 10209 4648/ 07224 7//// 14///
06030 1 72724 65016 11715 76300 13503 701// 82709
06089 1 82724 58102 18115 8932/ 15705 700// 83908
06180 1 82724 56102 14116 7947/ 13719 700// 87614
06199 1 82737 60032 13313 865// 11727 700// 88725
06230 1 12416 59100 26417 00901 10701 700// 81070
06260 1 02409 58050 27918 00900 13803 700//
06344 1 02410 58050 27916 00900 13803 700//
06447 1 02508 96020 30116 00900 07000 700//
06610 1 00102 40104 32713 00900 09707 7//// 69742
06670 1 12404 50054 31315 00901 09713 7//// 69802
06700 1 01402 50100 31918 00900 08712 7//// 69829
07005 1 00000 59020 30417 00900 07101 700//
07024 1 00000 70020 30117 00900 08104 700// 91817
07070 1 02404 61020 31017 00900 06804 700//
07110 1 01808 58010 28719 00900 12803 700//
07130 1 01605 62010 29919 00900 12805 700//
07149 1 02004 57020 30617 00900 04805 700//
07150 1 01603 45050 30818 00900 04804 700//
07180 1 02407 57024 30817 00900 09807 700//
07207 1 01010 58020 28617 00900 15400 700// 81826
07240 1 20000 58011 30618 00901 11804 700// 82075
07280 1 01602 56020 21318 00900 11809 700//
07435 1 11606 58024 30219 15500 09703 700// 81860
07480 1 21606 60030 31620 00901 10808 700// 82075
07510 1 00000 62020 27522 00900 09801 700// 95490
07577 1 02005 80021 32620 00900 08810 700//
07610 1 00000 62020 27522 00900 09801 700// 95490
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

07630 1 01412 80020 29021 00900 08802 700// 91125
07650 1 13006 80030 33020 15700 10807 700// 81650
07690 1 01606 65020 32719 00900 07806 700// 91827
07747 1 71008 65021 31719 785// 13804 700// 85823
07761 1 22212 84020 32021 25700 11001 700// 82656
08001 1 01608 62020 22325 00900 10804 700// 91817
08023 1 00504 98050 27223 00900 13202 700//
08141 1 60715 97031 24619 12570 11101 700//
08160 1 60914 65052 28321 48630 10805 700//
08181 1 20720 60031 29921 22500 13204 700//
08221 1 83606 59028 23316 34571 13001 797//
08261 1 20914 98020 19923 21800 10807 700//
08314 1 31218 80021 29721 38506 12207 700//
08391 1 20715 80030 20825 21500 12804 700//
08410 1 40914 70021 18925 11501 11004 700//
08487 1 60918 70021 19726 52401 17105 700//
08495 1 70819 62031 18022 784// 18105 700// 82814
08503 1 63606 89020 22618 62500 12114 700// 83827
08509 1 53413 66028 20720 28544 13210 793// 81827
08515 1 71809 80026 17221 38472 17108 797// 82816
08521 1 70000 80022 17822 78500 15106 700// 82820
08536 1 40910 70031 19425 00901 14706 70015 840//
08545 1 00910 68020 21025 00900 12803 700//
08583 1 80810 70031 15426 25501 19806 700// 82620
08589 1 70406 70030 14129 15401 20903 700// 81615
08594 1 60209 80022 15227 22502 18905 700// 81820
10015 1 52623 40100 22618 00902 13503 700// 85075
10035 1 72618 56102 20616 754// 12813 700// 87815
10129 1 32520 56050 24318 00901 10709 700// 83075
10185 2 22410 56051 18617 25500 10722 7//08 12508
10203 1 12518 60020 25217 00901 11702 700// 81073
10224 1 12516 62010 24816 00901 06814 700// 81075
10262 2 02708 58051 23417 00900 04716 700//
10313 1 12510 58050 28216 00901 02811 700// 81080
10338 1 12616 62020 26316 00902 02713 700// 81075
10379 1 12810 64051 23817 00901 01820 700//
10384 1 12616 70011 23816 00901 51720 700// 81075
10398 2 12408 69021 23718 00901 00725 700//
10454 2 12806 80020 25620 00901 56611 700//
10470 2 02705 60050 27417 00900 04720 700//
10513 1 12101 63020 30117 00901 52809 700// 81075
10567 2 12706 70010 27118 00901 50814 700//
10637 1 12006 57050 30713 00901 03810 700// 81080
10738 1 20804 62020 30617 00901 05705 700// 82075
10763 1 19902 62020 30713 00901 02811 700// 81075
10803 1 12410 60020 30318 10941 09809 700// 81360
10866 1 12508 60021 30016 00901 05809 700// 81080
10934 1 02304 57050 32413 00800 08805 700//
11010 1 12807 70020 31114 00901 02719 700//
11035 1 12708 75021 29317 00902 03717 700// 81068
11120 1 10000 84020 30715 00901 02725 700//
11150 1 03104 80010 30616 00900 03713 700//
11231 1 11302 89020 30713 00901 50728 700//
11518 2 12204 75010 27516 00901 03715 700//
11782 2 12409 70011 27211 00903 01827 700//
11934 2 52910 80022 ///11 35742 57813 700//
12150 2 52708 65037 13416 00902 07626 700//
12185 2 62707 98032 11815 6095/ 03727 700//
12205 2 72908 70021 20717 00902 04724 700//
12250 2 32506 97011 17416 00901 50728 700//
12330 2 42508 60021 21916 00901 52728 700//
12375 2 32611 70011 18714 10932 51730 700//
12424 2 12709 70021 24518 00901 50823 700//
12566 2 72708 65012 25411 5567/ 51826 700//
12595 2 72708 97032 20210 2557/ 01720 700//
12843 2 53206 82012 29114 20942 51819 700//
12942 2 32605 80021 31114 20942 00815 700//
12982 2 72804 84032 31013 1567/ 51821 700//
13353 1 50000 65031 32311 50930 00716 700//
13615 1 43202 98011 30115 00902 52717 7//// 20///
15010 2 72507 65022 28611 70970 00820 700//
15120 2 83207 70022 29708 2167/ 53713 700//
15410 2 62709 60022 30611 60840 51717 700//
15420 2 82506 70032 28811 11736 59717 700//
15480 2 73407 97026 28210 78500 61713 700// 91820
15552 2 63602 80022 28811 55502 18717 700//
15614 2 62905 98022 30908 11652 59712 700//
15655 2 73404 70021 29811 ///// 01805 700//
16044 1 00000 70020 32517 00900 03805 700//
16080 1 02202 56104 33217 00900 04813 700// 90585
16105 1 01705 57100 32816 00900 05812 700//
16158 1 20000 70020 33019 00901 54809 700//
16190 1 23008 80030 33115 12501 08805 700// 81827
16242 1 13006 70020 32619 00901 03802 700//
16261 1 63108 70021 32317 45631 07703 700// 84635
16320 1 60308 64021 31615 21407 07001 700// 82818
16350 1 50320 62021 29816 22510 04805 700// 82820
16420 1 10705 70030 30918 11500 00202 700// 81833
16460 1 20911 75010 30619 21600 07002 700// 82835
16470 1 40909 81031 30018 40850 10112 700// 84358
16560 1 31508 80030 31120 11630 07003 700// 81840
16597 1 30514 82020 29419 31600 12500 700// 83830
16622 1 73214 82031 30114 11606 52715 7//// 30///
16710 1 83614 64022 31709 68500 01000 7//// 30///
16734 1 12908 82020 26619 11500 03803 7//// 30///
16749 1 13428 70020 17417 11500 03705 7//// 30///
16754 1 43615 70020 28015 43600 03401 7//// 30///
17022 1 63406 80032 25109 68500 02004 7//// 22///
17026 1 72920 75022 21211 5552/ 02604 7//// 22///
17030 1 83407 65608 21907 8852/ 05206 7//// 63///
17038 1 82507 82616 18810 7742/ 08306 7//// 22///
17060 1 63617 65022 28910 42630 02805 7//// 63///
17082 1 83404 62606 20207 7742/ 05101 7//// 24///
17129 1 63315 70012 20408 68600 52602 7//// ///10
17150 1 40114 70021 27813 48500 53606 7//// 24///
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

17190 1 40215 80012 22704 45600 53604 7//// 63///
17200 1 73218 58610 60411 57320 09305 7//// ///10
17218 1 60212 75032 27313 64600 54805 7//// 24///
17244 1 73620 65152 18806 67470 51703 7//// 63///
17280 1 72008 60028 09718 79520 12008 7//// 24///
17300 1 13428 80020 18118 11600 52502 7//// ///10
17350 1 60714 70022 09320 38670 08603 7//// 24///
17600 1 53017 89018 12022 31482 12707 797// 82715
17601 1 52819 86021 11622 11680 09803 700// 81835
17606 1 63022 82021 11021 28572 08602 700// 81825
20046 2 73808 44718 87858 77330 59202 701//
20069 2 81113 31717 87355 872// 56712 79///
20087 2 71410 97363 92257 70930 57500 70056
20292 2 61412 62363 54555 5530/ 57704 70055
20353 2 72912 59383 85753 79200 57400 795//
20357 2 42713 57858 88855 43300 59204 794//
20667 2 83207 78028 90952 55530 56223 793//
20674 2 82704 70717 86152 874// 54218 70152 85643
20744 2 81102 80026 94654 8067/ 58803 792//
21358 2 81806 74368 15553 854// 56203 70252
21432 2 11406 71020 12162 00902 62803 70055
21504 2 81414 59383 93253 854// 55710 70053
21647 2 21609 80021 13555 20930 59815 79253
21824 2 82002 99031 89859 50936 62728 70067 91109
21908 2 81101 60717 86052 854// 52705 70651
21921 2 80000 84031 98158 8097/ 59718 70056_95990
21931 2 01405 98020 06060 00800 64721 70056
21965 2 72507 84022 19058 30932 58708 70052
21982 2 72704 84021 14858 55630 59704 700//
22113 2 82702 56618 75805 8732/ 04723 701// 87706
22145 2 81807 98028 78504 3549/ 02731 701//
22165 2 81812 18516 81804 864// 03730 701// 03///
22217 2 80000 08636 75005 8732/ 05728 703// 88707
22235 2 81602 68618 76904 8722/ 03740 702// 87705
22349 2 81812 30106 79805 8722/ 05750 702// 86705
22408 2 82806 87616 73107 8732/ 06723 718// 88709
22563 2 81605 59717 93700 7742/ 51731 795// 87710
22602 2 82307 81026 78708 894// 06616 711// 84811
22676 2 81809 82607 94303 855// 52738 785//
22721 2 82304 50636 79108 8732/ 07754 712// 86708
22768 2 71890 69028 94504 45540 52738 700//
22820 2 82209 67618 821/8 4742/ 07762 708// 84712
22887 2 21808 71020 01602 20940 55739 700//
23022 2 71802 75032 97457 65840 59204 701//
23032 2 72904 71028 96751 74402 52204 793//
23074 2 82505 98717 92452 8732/ 53225 70100 83518
23146 2 72707 98028 99452 73500 53225 795//
23205 2 81806 58717 93200 8732/ 50718 702// 87708
23219 2 82008 62717 98502 54815 702// 7//// 87709
23226 2 82308 50858 01352 894// 03204 793// 88912
23256 2 82508 88858 00152 894// 54226 792// 88919
23274 2 82309 96868 99553 7343/ 55235 70152 86912
23330 2 72305 98022 02700 552// 55209 797//
23383 2 72702 98028 96952 79500 57218 70051
23405 2 81805 98227 97850 54/// 52722 798// 88616
23418 2 82007 98027 02650 2957/ 55717 797//
23472 2 82305 96858 04153 894// 56233 70151
23552 2 82503 98027 06551 854// 57228 793// 88618
23631 2 52909 97012 09000 00901 56203 700// 91113
23678 2 82706 99038 09952 53507 56231 70200 91113
23711 2 82005 86022 08854 854// 57724 700// 88611
23724 2 41802 99031 10650 10872 58725 700//
23804 2 41808 97021 05751 09020 58739 700//
23849 2 62507 98022 17801 00901 57308 700//
23884 2 32704 98268 12100 39400 54229 79602
23891 2 82502 99028 07650 896// 52220 70103 83938
23914 2 81403 59732 10453 8052/ 57834 797// 88521
23921 2 81604 65022 12652 8097/ 57723 700// 28255
23933 2 62302 99022 17150 54505 58802 700// 91113
23955 2 62303 98022 18800 00901 55209 79702
23966 2 82504 84022 17100 844// 54221 70203 88615
23987 2 82705 59268 14850 3957/ 52228 70102 91112
24105 2 83204 97717 90754 8082/ 54230 70454
24125 2 80902 84027 84301 856// 50303 70301
24143 2 81805 27737 95051 8082/ 52730 70351
24266 2 71401 84021 06460 20951 61718 70054
24329 2 80000 84258 87401 2757/ 50708 70204
24343 2 82005 96738 95751 8532/ 52717 70251 85709
24382 2 20000 84011 12367 00901 66400 70054
24507 2 72705 99017 00050 44602 56234 79702
24561 2 72312 84363 18455 26501 55711 79753 07560
24629 2 82705 69856 92902 895// 02324 79505
24641 2 81803 80618 83803 8752/ 03731 70304
24656 2 70509 84031 07751 79500 80714 70007 87628
24671 2 81604 81022 11653 856// 57400 70051 95990
24688 2 00000 84021 21069 00900 69808 70253
24724 2 82707 84028 98750 854// 53229 70403
24738 2 82707 59616 94106 8742/ 03712 70806 84713
24817 2 72503 59018 03900 25601 54121 70505
24908 2 62305 99028 09100 63630 52217 70506
24923 2 22507 99258 09802 23500 52352 70307
24944 2 82002 70618 91208 65620 03730 70207
24951 2 81807 84022 01108 3457/ 00737 70008 /24/1
24959 2 81405 98032 07301 856// 55720 70003 88646
24966 2 01801 84020 12154 00900 58708 70004 25730
24982 2 70000 99022 08801 35630 53101 7/503
25123 2 81105 97022 17256 30931 62715 79754
25173 2 72908 84363 17855 75500 60802 797//
25248 2 30000 99020 23370 00901 71913 70055
25325 2 30000 99021 17365 00901 66711 70054
25378 2 00000 98020 20558 00900 64203 700//
25399 2 72908 84268 15652 79400 54701 701//
25400 2 83601 2737/ 11453 8052/ 53712 70400 03///
25538 2 83602 99022 21764 00907 65704 70053
25551 2 00000 99021 21764 00900 65813 70050
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

25563 2 03402 89020 22456 00900 58308 700//
25594 2 00000 84020 1866/ 0/900 62000 700//
25621 2 81803 99022 13857 00907 64712 70054
25677 2 00000 99020 21058 00800 62803 700//
25703 2 80000 98027 10651 4557/ 52705 79702 84633
25744 2 80000 75022 20419 0097/ 16214 7//// 61///
25821 2 80507 99022 15150 8092/ 59702 70001
25902 2 80000 68027 13855 855// 56801 79551
25913 2 80503 96717 09900 8052/ 51801 79102 80399
25954 2 81106 84808 17804 895// 00400 79705 83931
25956 2 80504 99022 20250 5553/ 52301 70001 70002
26038 2 82808 97258 94112 834// 10717 797// 88913
26094 2 81807 34636 91207 8/27/ 753// 7//// 88706
26258 2 82205 50808 97010 893// 10735 703// 86706
26298 2 82003 60635 97504 8722/ 03744 702// 88704
26406 2 82912 96808 05112 894// 11728 795// 85913
26422 2 82709 56106 01012 854// 10729 794// 88617
26477 2 82305 58505 00409 874// 00743 702// 88710
26498 2 82305 95617 02603 8732/ 03739 796// 88707
26629 2 82608 48105 08512 86411 10721 797// 88715
26659 2 /2301 05/// 05007 ///// 07735 7//// 02///
26702 2 72310 96052 11614 35450 06726 797// 91116
26781 2 82305 15536 04905 862// 05731 704// 88703
26997 2 82301 50617 12202 8722/ 01730 7020/ 88703
27037 2 81806 72021 98806 51746 700// 7//// 88622
27066 2 01802 84021 03200 00900 52755 700// 03///
27196 2 80000 96808 07551 894// 54729 701// 6/22/
27225 2 82306 81022 00805 854// 01739 700//
27271 2 41504 99022 06051 25631 58741 700//
27355 2 71805 84022 07601 25640 56731 700//
27479 2 83202 82027 09151 854// 53721 703// 88619
27532 2 62305 97012 07403 41530 54735 700//
27553 2 81904 98027 08850 855// 54721 797// 88623
27595 2 83302 60027 07951 8732/ 53714 701// 86710
27612 2 82206 60022 08303 6557/ 52737 700// 86626
27648 2 62305 84022 10900 32540 54728 797//
27703 2 82003 58687 09201 8732/ 01734 797// 88708
27823 2 72305 82027 11503 75500 53728 782// 87627
27947 2 82705 97022 13700 6567/ 56715 701//
28044 2 81602 98616 13300 8092/ 54731 797//
28076 2 72507 99022 19101 75600 55808 700//
28225 2 81202 65216 09100 8732/ 51722 702// 86707
28255 2 81605 97027 16801 4777/ 50737 701//
28275 2 72304 99022 21103 70970 54705 700//
28411 2 90000 93636 07000 9//// 50724 708// 99744
28440 2 81205 50106 14602 6741/ 01727 794// 86710
28493 2 62303 99022 23504 20932 53400 700//
28573 2 81803 89022 22604 8097/ 52717 700//
28661 2 61404 60022 19607 33730 01722 700//
28679 2 41403 60011 22510 40930 02716 700//
28698 2 42303 62021 25707 30931 65203 7//// //110
28711 2 71803 97012 05712 15630 08702 702//
28722 2 81612 98022 07818 50933 10716 700//
28838 2 60000 96102 15213 00901 09720 70001
28900 2 83305 30616 09205 8732/ 04310 702// 88708
28952 2 01805 99021 17520 00900 08716 700// 47///
29023 2 82505 99028 19101 894// 52217 79702 86614
29103 2 82506 84022 21201 856// 56204 79702
29231 2 72709 98022 21703 75700 54213 79704 87550
29263 2 72505 97028 18101 69502 52218 70203
29282 2 82007 80858 15602 895// 51210 79705
29430 2 82305 97022 24403 7562/ 56214 7//// 0004/
29557 2 82704 98022 25004 857// 52216 70005 88650
29574 2 82504 99022 23402 2752/ 52224 79704
29612 2 62705 97011 25904 20931 52202 70006
29634 2 62701 97011 25304 00902 52107 70007
29698 2 73203 97028 19406 97600 02209 79716 87940
29807 2 03602 97020 25209 00900 50711 700//
29813 2 02902 99020 26006 00900 54400 70007
29838 2 22902 97030 26505 00901 52204 70009
29865 2 23601 98021 21809 20940 53322 79714 91116
29894 2 82002 /8012 16411 64602 52209 70014
29956 2 22704 98011 23809 25600 02219 70015
30054 2 32303 84019 08002 30930 51261 70410
30102 2 62306 98011 12403 65600 54213 79409 86646
30230 2 23202 84028 14203 19601 54238 79410
30253 2 72705 99258 07906 43630 01214 70113
30308 2 42504 84021 16404 45600 55217 79712
30372 2 82307 84022 05508 1471/ 52602 70010
30393 2 71602 84022 10105 55630 55715 70008
30433 2 83208 84018 11610 59701 51601 79310 85950
30469 2 60000 84022 10305 60942 53707 70015
30499 2 80000 84031 14105 00907 54710 70011
30521 2 82302 98028 15907 59607 05221 79714
30554 2 73203 80022 10508 45701 54705 70012
30603 2 83604 67032 18009 896// 00229 701// 88947
30635 2 70000 97012 14308 20848 04601 70012
30673 2 80000 84031 11807 00902 54608 70015
30692 2 20203 84020 15152 00901 55706 70013
30710 2 71803 60012 14410 20931 03004 7//// 29///
30758 2 82804 97032 13210 60977 52505 70017
30777 2 20000 83020 13412 00901 54705 70018
30815 2 82301 99022 486/5 00907 55307 70013
30823 2 70000 84022 16508 00901 01400 70013
30879 2 10000 99020 14710 00901 50711 70018
30925 2 50000 80022 15909 20842 54705 70017
30935 2 70000 84022 15511 20842 51601 70017
30949 2 82501 66022 15112 10947 52705 70018
30965 2 62001 84031 17508 00902 50707 70015
31004 2 82003 84022 07106 2465/ 54720 70007 95990
31088 2 70702 99036 05905 75600 02211 79708 918/7
31137 2 00000 84021 12655 00900 60301 70006
31168 2 00000 99020 11102 00900 56204 70009
31253 2 40000 99021 14504 25530 54706 70011
31300 2 03602 84021 14805 00900 54703 70013
```

```
OCTOBER  07 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

31329 2 02702 99010 14302 00900 56207 70009
31369 2 02704 98011 11802 00900 51201 70009
31388 2 00000 84020 16850 00902 54400 70013
31416 2 00000 84021 13900 00900 53204 70011
31510 2 01402 97020 18307 00900 54105 70015
31532 2 00000 99020 17800 00900 53209 70014
31594 2 00000 84020 18107 00900 50207 70016
31707 2 02901 89020 17709 00900 51206 70018
31735 2 02504 97020 15707 00900 51206 70015
31829 2 02703 99021 15005 00900 02206 70016
31873 2 02504 82021 20407 00900 03312 70017
31909 2 03403 98021 19206 00900 02213 70018
31915 2 22903 82021 20906 00901 00309 70018
31959 2 02502 98021 21805 00900 02219 70018
31960 2 01805 98021 22512 00900 08305 70016
32027 2 33409 98021 12108 29540 02310 72510
32061 2 71102 72028 13005 29532 04216 70311 95900
32098 2 22903 58258 12606 20940 04102 79615
32150 2 50000 98029 15104 25530 03207 70215
32165 2 70000 84258 17310 39660 09305 79114 //113
32186 2 00000 94020 16805 00900 51301 70013
32195 2 33202 84030 16805 3//60 01400 70010
32207 2 62306 9/031 14807 69500 04203 70010
32217 2 62806 99022 11107 59440 05207 7//// 90289
32389 2 81101 99022 11602 25602 01801 70008
32411 2 81802 5/022 09205 00907 04207 70008
32509 2 70501 97028 10905 79500 03204 70307
32540 2 80903 69808 09606 853// 03213 79308
32564 2 70000 98022 10505 70830 04208 70009
32618 2 80707 97808 09004 6959/ 02705 70107 /6925
33008 2 72508 97022 15611 75500 51732 7//// 02///
33027 2 82503 60616 13206 8722/ 05729 7//// 02///
33041 2 82207 56516 12404 862// 03734 7//// 02///
33261 2 82504 67217 16103 872// 01740 793// 88712
33301 2 82708 97028 16608 8097/ 03833 701//
33345 2 82506 97618 11704 874// 03735 702// 88712
33393 2 82707 97216 22908 3567/ 51718 797//
33562 2 82503 97616 19905 2742/ 03731 701//
33631 2 72003 97022 28110 25830 02718 700// 95300
33656 2 82506 98616 23209 2557/ 51727 793//
33791 2 82703 97022 21906 2151/ 57728 700//
33815 2 83205 60808 24207 6357/ 03720 793//
33837 2 82907 97021 24207 856// 53720 700//
33910 2 83405 99018 22605 43666 54709 797//
33946 2 50203 97031 23705 21702 56711 700// 22///
34009 2 72507 98022 14404 65630 54726 700//
34122 2 82504 60027 15501 855// 00724 793// 88630
34152 2 73202 98012 15051 79500 56805 700//
34172 2 73206 98032 13000 75430 53209 701// 87611
34238 2 72507 60027 15500 75600 53819 797//
34300 2 72704 97038 17703 55630 56724 792// 85637
34391 2 82705 98028 11108 855// 04211 7//// ////0
34504 2 82707 97028 21104 857// 55715 787//
34523 2 72705 97268 19401 63510 56803 795// 86920
34560 2 82907 70022 17200 855// 50306 700// 88621
34691 2 72909 98026 14106 67530 50212 797//
34731 2 62807 97227 20503 58650 57802 797// 85846
34747 2 63203 98022 20104 85600 55805 797//
34824 2 73605 98028 20804 79500 51606 702//
34858 2 72904 98022 20004 22680 52804 700//
34866 2 82906 95888 18301 894// 81302 702// 88913
34880 2 83208 97022 15706 5557/ 52206 700// 85626
35078 2 01402 98021 20719 00900 04709 700//
35108 2 82907 97021 09312 854// 08216 700// 88618
35121 2 61607 99012 09021 10841 06718 700//
35133 2 01808 99020 13920 00900 06840 700//
35188 2 11103 99020 21218 00901 07707 700//
35229 2 21405 98011 11521 00902 02726 700//
35358 2 00907 99020 16122 00900 02715 700//
35394 2 03305 99020 19718 00900 04708 700//
35406 2 72303 97021 09313 70930 07207 700//
35416 2 31610 98030 07125 00901 03713 700//
35529 2 61407 99031 05914 20943 53718 700//
35542 2 01403 99020 14523 00900 52716 700//
35576 2 00507 99020 16421 00900 58712 700//
35663 2 00907 99020 16518 00900 73603 700//
35700 2 72908 98031 09716 75500 06211 700// 87626
35746 2 01103 98020 12623 00900 03712 700//
35796 2 70902 84021 15818 00901 02604 700//
35925 2 11607 99011 07828 10980 52822 700//
36003 2 00402 99020 24911 00900 52704 700//
36034 2 03605 98020 24813 00900 01303 70016
36177 2 00502 97020 22816 00900 05400 700//
36208 2 00000 99020 22212 00900 53701 700//
36428 2 00000 98020 19816 00900 51713 700// 95900
36498 2 10507 99020 16818 00902 52400 700//
36665 2 02703 99020 20814 00900 04701 700//
36729 2 00705 99020 15817 00900 03304 700// 95900
36859 2 20000 99030 11021 00902 07704 700// 95600
36870 2 60000 96051 11921 29632 10306 700//
36974 2 62703 98031 15118 12701 51302 7//// ///00
36982 2 52006 96152 59402 59200 56302 700//
37018 1 70508 98032 18208 00902 51702 700//
37031 2 80000 65032 20504 856// 51804 700//
37054 2 80000 96617 20102 8722/ 01502 703// 88706
37235 2 83405 97022 19806 854// 03601 793// 88616
37260 2 83602 98028 14213 686// 10005 712// 95900
37472 2 83009 99022 17607 854// 03306 700// 88717
37549 2 83221 66258 10510 8362/ 08311 7//// 02///
37735 2 70912 96102 05621 75600 13831 700//
37789 2 80000 97808 14414 836// 11217 702// 95990
37985 2 80707 97028 10119 895// 17807 794// 21///
38001 2 83212 97022 13212 864// 07205 700//
38062 2 00201 99020 10825 00900 02705 700//
38081 2 10703 99020 10426 00909 51708 700//
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

38178 2 03601 98020 11526 00900 52701 700//
38198 2 03203 99020 09128 00900 50702 700//
38232 2 52702 98021 09826 00909 11213 700//
38262 2 10000 97018 10228 10980 10714 700//
38341 2 12702 98020 09625 00901 05704 700//
38353 2 72902 97032 09026 19862 51302 700//
38388 2 21104 98020 08132 52711 20990 700// 52711
38392 2 01003 58020 09629 00900 07710 700//
38413 2 00903 98020 08529 00900 06716 700//
38457 2 10000 97020 07929 10930 06707 700//
38507 2 63408 98011 08623 60940 16304 700//
38545 2 20202 98020 09829 22500 05702 700//
38565 2 33603 98010 07428 00903 07606 70011
38613 2 02302 98020 24427 00900 05704 700/0 999/0
38656 2 00703 98020 07233 00900 50707 700//
38687 2 73603 97022 07529 00901 07707 700//
38696 2 63204 99021 06728 50972 00703 7002/ 03///
38750 2 13207 98020 07629 00901 14703 700//
38763 2 00903 98020 07131 00902 07719 700// 95900
38836 2 02502 70010 05931 00900 51711 700//
38880 2 01004 98020 06132 00900 51706 701//
38895 2 00504 97020 06331 00900 01707 700//
38911 2 63203 97031 05731 20982 10710 700//
38927 2 00000 97020 05133 00900 12713 700//
38954 2 03402 98020 91220 00900 57618 700//
38974 2 00202 98020 04934 00900 01712 700//
38987 2 73201 98012 052/1 30981 00703 7//// 00///
40007 1 72524 60609 09023 79400 15808 793// 84620
40022 1 83010 65032 09822 592// 17604 700// 85930
40061 1 52518 05323 07032 ///// ///// 7//// /////
40080 1 12622 50070 07730 11600 516/6 7//// 69403
40100 1 72410 62022 13125 72500 19400 700//
40180 1 93217 60030 11528 51500 19802 70034
40199 1 02003 80020 08035 00900 01719 70038 91203
40270 1 12313 60060 09830 11600 05729 700//
40356 1 12410 50073 ///30 11600 00964 7//// 81840
40357 1 02208 65020 ///32 00900 019// 7//// 30///
40372 1 03515 60020 11438 00900 04718 7//// 30///
40375 1 01203 62020 ///33 00900 05974 7//// //9/0
40416 1 00514 65020 08735 00900 14952 7//// 19518
40427 1 33610 68011 09233 00901 17614 7//// 83075
40430 1 01805 63020 12238 00900 52906 7//// 30///
40477 1 12706 60030 08834 12600 22951 7//// //8//
40564 1 12408 80020 08129 15500 20620 7//// 81620
40575 1 11912 69060 09626 14600 21514 7//// 81630
40608 1 21904 60020 11330 00902 12728 7//// 63///
40621 1 02704 56060 11131 00900 08720 7//// 63///
40650 1 02508 56050 11834 00900 06720 7//// 63///
40665 1 02803 65020 11734 00900 16715 7//// 63///
40672 1 02903 65020 11629 0900/ 12603 7//// 00///
40689 1 03112 70020 10835 00900 20717 7//// 83///
40718 1 70615 76030 11124 58630 21219 7//// 02///
40736 1 02805 80020 06729 00900 17304 7//// 02///
40745 1 12706 60020 06431 11600 01611 7//// 61448
40754 1 12710 65030 07625 11700 51606 7//// 61479
40800 1 01710 65020 08625 00900 54717 7//// 61502
40809 1 13005 70020 07128 12803 58609 7//// 61478
40841 1 12106 65020 07026 11700 55604 7//// 61517
40848 1 00000 65020 08627 00900 60714 7//// 61491
40854 1 20603 70020 04231 21600 05611 7//// 61478
40875 1 11803 67020 06134 12700 27715 7//// 00///
40911 1 00912 70020 04433 00900 60712 70011
40990 1 02402 75020 48730 00900 05507 70008
41350 1 22609 87030 10828 24500 23903 70030 81824
41530 1 00502 97020 01934 00900 14956 70036
41594 1 00303 97020 03036 00900 15957 78038
41620 1 02701 97020 45730 00900 55961 7//// 00///
41624 1 00000 97030 02536 00900 16962 70037
41640 1 02702 97020 03537 00900 14955 70038
41660 1 03102 98020 47027 00900 01971 70028
41710 1 02702 97020 00937 00900 14971 70037
41749 1 02703 96020 23739 00900 25955 70041
41756 1 01809 97020 06829 00900 22954 70030
41780 1 52710 96032 07128 56500 24901 70031
41817 1 71805 97022 05529 59470 24900 70031
41941 1 71802 96029 07827 53430 25904 71885
42111 1 32701 96030 02629 21640 20956 70031
42165 1 73201 96031 05136 00901 199/3 70039
42182 1 60000 96022 03233 25531 15955 70035
42189 1 52301 96201 ///33 12531 219// 70034 47///
42314 1 80505 96616 06122 7722/ 22911 74323
42339 1 22308 97021 ///// ///// 04909 70039
42348 1 20401 97012 03534 20930 08951 70036
42361 1 22701 97070 03832 20930 16900 70035
42369 1 40000 97021 03431 9531/ 24955 70032
42379 1 72300 96036 04831 548/1 26901 70834
42398 1 80508 96219 03925 6932/ 24953 72131
42410 1 33204 97021 04928 1153/ 25911 70131
42415 1 30000 95032 04727 32500 26971 70032
42435 1 62304 97032 04038 62500 14905 70039
42543 1 33203 97020 04832 00983 09908 70035
42571 1 40501 99022 03729 35630 26908 70033
42591 1 50000 97031 03532 12501 23954 70034
42623 1 73204 96026 07222 57208 19905 79726
42647 1 12704 97020 06934 10930 16917 70034
42667 1 82903 97022 05027 3553/ 22909 79329
42704 1 70000 96822 04429 43604 25954 70033
42779 1 31802 99179 042/6 29409 259/5 70328
42798 1 32501 96021 04730 00901 26902 70033
42809 1 61803 97011 05529 23501 25900 70033
42867 1 73203 97022 04627 53601 24916 79732
42875 1 42301 97021 84529 22504 24921 70032
42886 1 72002 96032 05130 22531 23912 70033
42971 1 72008 96299 06629 49531 25908 70032
43003 1 62912 97022 09228 53530 23913 70030
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

43063 1 62710 97022 08126 46530 20918 7////
43128 1 53211 98022 04927 31501 21909 79729
43149 1 11804 97019 06529 12500 26907 71330
43157 1 62711 9702/ 8125/ 43530 233// 70029 0/913
43192 1 72710 97212 09024 47470 23911 79629
43237 1 63602 97522 05032 58509 18908 70034
43245 1 80000 97022 06131 25540 25918 70333
43279 1 31405 97021 07329 23501 24915 70032
43284 1 62711 97022 09427 58501 21910 70029
43295 1 63203 98022 48626 38507 16902 70029
43314 1 43205 97020 10129 11504 24911 70030
43321 1 62014 97021 0762/ 33502 21908 78031
43333 1 72502 97022 10227 32501 24904 70029
43344 1 40209 97020 06131 33540 24910 70034
43371 1 12704 97010 10128 11501 22911 70031
43400 1 42007 74812 08429 20931 23913 70032
43413 1 22312 98020 09028 00901 23913 70030
43467 1 52705 74038 10528 31409 23908 79730 83816
43497 1 62322 66031 08627 39403 23910 7//// ///00
43540 1 13202 97020 45624 11600 11966 70029
44231 2 62702 99022 17810 20942 54701 70018
44241 2 61402 99032 ///13 30942 51400 70019 22900
44259 2 20000 99020 ///08 00902 52600 70017 23000
44277 2 02703 98020 16403 00900 58701 7//// 03///
44288 2 53208 99020 19210 4001/ 56301 7//// /////
44292 2 50000 99022 20809 00902 53304 70015 22800
44298 2 20000 99020 19113 00902 50202 70018 23100
44354 2 02703 99020 18214 00900 54101 70012 23200
44373 2 42002 99020 21712 20942 53308 70018
45005 1 70309 66038 07325 6553/ 17954 79727
45011 1 60119 70022 07623 654// 16958 79224
46692 1 80910 57105 13433 855// 20211 79325
46698 1 80816 61022 13223 6542/ 18107 79725 82712
46743 1 70306 56054 08426 35501 23214 70029 83830
46752 1 80612 59606 10024 854// 24314 70926 83712
46756 1 80424 61022 10822 6543/ 19313 79726 81710
46810 1 81120 60646 04326 874// 25228 75227
47016 2 20000 98031 27002 27006 00902 70018 02224
47041 2 10204 97030 24611 00902 08220 70020
47058 2 00000 97020 22708 00900 06306 70019 12///
47108 1 00000 70020 23318 00900 06213 70021
47115 1 00000 85010 24814 00900 07308 70019
47159 1 00209 82010 23616 00900 10206 70021
47165 1 23406 81031 23716 00901 11211 70023
47184 1 11305 81012 22617 15700 13308 70021
47401 1 12708 80010 17213 11/00 05207 70015
47412 1 11405 60011 20408 11/00 06215 70115
47420 1 73104 70031 17711 64/30 09106 70015
47426 1 13608 82021 19810 11/00 06213 70016
47575 1 63204 70028 22510 42/60 08217 70116
47582 1 11103 80028 22709 12/00 08209 70217
47585 1 12708 80021 21610 10940 06109 79718
47590 1 53202 82021 22211 12732 06209 70018
47600 1 32005 80021 24310 32/00 08311 70019
47636 1 13204 62020 21316 10930 10228 70025
47662 1 23604 60031 21815 20930 09311 70316
47678 1 70711 70018 18520 32472 17007 72321
47740 1 60508 84021 24117 65/00 08216 79719
47778 1 20404 81020 20218 11/31 10221 79721
47817 1 00405 80021 19619 00900 10111 70024
47827 1 20607 80021 19221 14/01 09226 70026
47837 1 60409 80021 18022 12/02 16216 70023
47898 1 73604 84031 19622 72/00 12216 70023
47909 1 60508 80258 14724 32/02 19312 70126
47918 1 80514 60258 11625 42/2/ 23310 70726
47927 1 80520 64808 11725 82/2/ 23109 71927
47936 1 80311 65022 12226 12/72 21207 70029
47945 1 60208 75808 09826 62/// 24211 7//// 61///
47971 1 71407 80022 15528 22/04 25106 70028
47991 1 41015 82021 18827 41/00 24211 70029
48019 1 70000 96559 07722 49420 22903 71232
48042 1 31702 97012 06330 12531 22902 70033
48060 1 80000 95505 97521 89370 21910 71423
48062 1 62901 97016 07827 29531 24908 70429
48078 1 30000 97130 07630 29501 24961 70033
48080 1 70000 97205 09427 48476 24938 70032
48094 1 42904 97031 09028 15536 23906 70031
48096 1 72305 96138 08328 49433 25907 70132
48103 1 81802 96012 09227 48506 24938 70031
48108 1 61801 97032 09027 42505 23933 70031
48109 1 82703 97026 10725 6947/ 22914 71030
48112 1 82902 97206 10823 5837/ 23901 70925
48327 1 63605 60136 07125 49536 24906 70531
48354 1 50000 60011 08326 15635 21917 70028 4030/
48378 1 70604 60136 08627 49506 23911 79732
48407 1 80000 62022 08625 20947 19904 70028
48431 1 70902 60031 09425 15636 21909 79728
48455 1 80000 61299 07527 59573 25953 70632
48480 1 70000 60132 08827 59508 24954 70231
48500 1 72706 62032 08926 55606 22952 70032 4065/
48551 1 80000 60026 10326 4557/ 23953 79329
48568 1 72511 65022 09129 12536 20959 70034 4086/
48601 1 70000 70038 09927 28548 25903 7//// //1/0
48615 1 73303 70019 09528 21438 24997 7326/ 82818
48619 7 82003 78139 09328 4342/ 24900 73149 81915
48657 1 80307 88959 11523 8932/ 23908 73399 82708
48665 1 70000 66132 10027 19448 25900 73299 81917
48694 1 70000 62132 09628 19572 22900 7//// 81920
48855 1 83204 65022 07225 55507 19972 70028
48860 1 83038 96616 99223 7732/ 21981 74925
48870 1 72804 65032 05928 4547/ 21962 70031
48877 1 80000 68012 05628 34607 26956 70029
48900 1 72903 62218 09324 3947/ 23904 70230
48907 1 72913 96606 07727 5947/ 25959 70629
48918 1 62610 97022 07927 32402 24959 70128
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

50527 2 01402 70020 25704 00900 52202 7//// 12///
50557 2 02003 70020 18907 00900 01208 7//// ///10
50603 2 02202 80020 20205 00900 53702 7//// ///10
50727 2 01603 80020 25452 00900 55209 7//// 12///
50745 2 01803 68020 20010 00900 50208 7//// ///50
50798 2 02203 80020 18007 00900 02400 7//// /2610
50915 2 10000 82011 23907 00930 52202 7//// /6//0
50953 2 00000 30040 21009 00900 06215 7//// 61///
51053 2 00902 99020 20316 00900 00707 7//// 05503
51076 2 00000 83020 20316 00900 50708 7//// 05503
51156 2 00902 87020 22912 00900 56702 7//// 05401
51288 2 02004 89020 ///12 00900 57703 7//// 05406
51334 2 10000 86020 18318 00930 09719 7//// 05500
51379 2 02503 86020 21212 00900 53500 7//// 05700
51495 2 01801 86020 22117 00900 52604 7//// 05402
51542 2 02502 87020 ///10 00900 55704 7//// 05303
51573 2 03201 75020 19219 00900 11706 7//// 05152
51644 2 00000 81020 20520 00900 04703 7//// 05200
51716 2 10000 80030 18021 00930 13603 7//// 05251
51777 2 00202 81020 19418 00900 03704 7//// 05253
51811 2 00000 75020 17922 00900 11704 7//// 05200
51818 2 10000 80020 18020 00940 05400 7//// 05251
51828 2 00702 59061 18821 00900 02306 7//// 05100
51839 2 00403 65011 16721 00900 51307 7//// 05201
51855 2 10404 72030 20718 00930 52302 7//// 05152
52203 2 00000 86020 21614 00900 07603 7//// ////0
52267 2 12504 80011 22615 00960 01207 7//// 00253
52323 2 00703 82020 ///09 00900 53205 7//// 00001
52378 2 22707 75011 ///17 14702 55206 7//// 00200
52418 2 01102 89020 24014 00900 01302 7//// 00052
52446 2 00403 86011 23411 00900 03212 7//// 00254
52533 2 00000 82010 24711 00900 50208 7//// 00253
52576 2 71404 83148 ///10 65802 02210 797// 00305
52602 2 02808 99020 ///07 00900 87201 7//// 05151
52674 2 81803 66806 ///06 89/// 04217 701// 00354
52713 2 03204 99020 ///04 00900 66208 7//// 00153
52818 2 03202 80020 ///08 00900 55205 7//// 00152
52836 2 12202 98010 ///04 11600 63201 7//// 00153
52866 2 22203 97279 ///08 29500 03216 797// 99720
52888 2 23203 70011 22715 24600 03332 7//// 00001
52957 2 51804 99012 ///02 29562 51212 7//// 00051
53068 2 02902 80011 24711 00900 59208 7//// 00351
53231 2 60905 82021 ///11 00902 63212 7//// 00300
53276 2 10000 82020 25210 00902 55213 7//// ///10
53352 2 10202 82020 26511 00902 61211 7//// ////0
53391 2 03603 82010 24807 00900 58216 7//// 61///
53463 2 10000 70020 23312 00940 04217 7//// 00253
53480 2 13202 80011 24709 15602 57217 7//// ////0
53502 2 70000 75032 22417 00912 51213 7//// 00300
53529 2 23202 80011 22415 00932 57311 7//// 00201
53543 2 33601 82011 23212 00902 53314 7//// ///10
53588 2 12704 65011 ///01 11330 57207 7//// ////0
53614 2 70000 82012 2141/ 08902 07310 7//// 00151
53646 2 10703 98011 20717 00902 52211 7//// 00100
53698 2 11802 62020 20616 00940 13214 7//// ////0
53723 2 82903 84022 21018 00932 50316 7//// 00105
53764 2 13402 80011 20616 00902 03203 7//// ///10
53845 2 10000 70011 21814 00930 08211 7//// 00051
53898 2 21605 64011 20720 00902 09212 7//// //3/0
53915 2 11103 80011 22414 00902 08216 7//// 00002
53959 2 50000 70012 19820 00902 08703 7//// 61///
54012 2 72502 80142 25109 28542 54204 7//// ///10
54026 2 13202 98011 20710 00902 01216 7//// ////0
54102 2 10000 80011 25207 11702 58213 7//// /1//0
54135 2 60000 75031 20709 00902 04207 7//// /3//0
54161 2 11801 65021 20710 00902 07220 7//// /4/00
54186 2 72901 98018 23709 746// 05219 787//
54218 2 62702 80031 22412 24862 50218 7//// /6/10
54259 2 30000 98019 23711 15602 09220 709// 99339
54292 2 72703 98031 22407 65632 05215 7//// /9/10
54308 2 10000 81020 22710 00902 03220 7//// /9//0
54337 2 52203 59138 20118 59700 14222 787//
54377 2 80000 70031 23110 2562/ 09220 7//// ///50
54386 2 20402 98020 26707 ///// 00224 7//// //2/0
54436 2 02503 70020 21318 00900 11215 7//// //710
54497 2 50000 62021 24613 00902 12213 7//// ////0
54511 2 02001 60020 19416 00900 13210 7//// ////0
54539 2 01402 64020 21514 00900 13216 7//// ////0
54662 2 61806 70031 23218 00932 13209 7//// ///10
54705 2 01802 62020 20421 00900 11216 7//// ///10
54725 2 12202 63011 21618 00902 13215 7//// 08806
54753 2 11808 65038 21618 00901 13209 797//
54857 2 21807 80031 23818 00902 12209 7//// 61///
54906 2 71603 70021 21719 00902 11213 7//// ///10
54938 2 61601 70021 24117 00902 13217 7//// ////0
55226 2 02207 98020 ///13 00900 69603 7//// 00000
55279 2 03405 98020 ///06 00500 60206 7//// 00852
55299 2 13604 98010 ///07 14800 56207 7//// 00252
55578 2 10000 83020 ///15 04900 04605 7//// 05462
55591 2 60702 80141 ///16 09900 02312 7//// 00291
55696 2 22204 98018 ///15 24760 01308 797// 05101
55773 2 23204 98028 ///15 24602 /0306 798// 05401
56004 2 23407 98011 ///02 14742 66208 7//// 91218
56029 2 60202 80258 ///05 84600 00313 797// 00253
56033 2 10703 98018 ///52 14600 58211 797// 00253
56046 2 42903 98018 ///01 29602 54210 797// 99718
56067 2 80000 80022 20828 14602 11210 7//// 00562
56080 2 12002 61011 ///04 14600 00212 7//// 05202
56116 2 10000 98038 ///10 13701 00311 797// 00003
56146 2 40000 83028 ///08 34630 02309 798// 00014
56196 2 80000 63022 23428 738// 14214 7//// 00100
56257 2 80000 86027 ///04 897// 0207/ 797// 00100
56287 2 80000 75022 24317 1157/ 14318 7//// 00002
56312 2 70402 98029 ///11 74700 09221 712// 91217
56385 2 92902 01/// ///02 9//// 02312 795// 99744
```

```
OCTOBER  07 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

56444 2 80902 98022 ///08 734// 05320 7//// 00162
56462 2 80000 60022 23218 738// 15308 7//// 00102
56586 2 80704 80022 ///13 856// 08318 7//// 00101
56651 2 71105 81216 ///11 7772/ 09308 701// 00051
56739 2 70000 60606 ///17 4467/ 18308 7//// ////0
56778 2 80404 70022 ///15 857// 08212 7//// 00002
56951 2 80000 62606 08816 7742/ 16316 797// 00251
56964 2 60000 80022 12329 738// 16320 7//// 00000
56985 2 10000 75010 09822 00960 19315 7//// 00052
57036 2 60000 96102 20218 00902 27215 7//// ///30
57083 2 81806 62022 21220 00907 11315 7//// ///20
57127 2 80902 62032 2/818 009// 18214 7//// ///20
57178 2 81402 70022 21019 00907 15307 7//// 88269
57245 2 60000 88022 21919 0098/ 16323 7//// 00500
57297 2 80000 70012 22717 00907 15216 7//// ///10
57426 2 70000 46206 21426 738// 16321 798// 00100
57461 2 80000 80022 21020 0097/ 12109 7//// 61///
57494 2 80202 98032 20220 0097/ 14206 7//// 61///
57584 2 00205 81012 18819 00900 13214 7//// /9/80
57602 2 82802 82012 23018 0093/ 18323 7//// ///20
57662 2 30201 97011 21018 00940 13214 7//// ////0
57679 2 0//04 98020 18018 00900 11213 7//// ////0
57713 2 70401 68012 19419 756// 13315 7//// 00101
57745 2 80404 81021 19021 0093/ 05212 7//// 61///
57816 2 70202 75021 18418 757// 08309 7//// 0000/
57866 2 70707 87031 17322 0097/ 08212 7//// 61///
57902 2 80000 70032 18016 858// 10314 7//// 00101
57957 2 30204 80011 15222 00940 11218 7//// 61///
57993 2 83603 71022 16621 857// 12219 7//// ////0
58027 2 81103 62031 24518 00947 12213 7//// 61///
58144 2 80902 70022 23817 00907 14213 7//// ///10
58203 2 81101 81022 23417 00907 13217 7//// ///10
58238 2 80201 81022 23517 00937 14313 7//// 61///
58265 2 70705 78031 23318 00952 12111 7//// ///10
58314 2 80000 80022 23417 0093/ 14217 7//// ////0
58367 2 20402 70021 22418 00940 13312 7//// ///10
58424 2 50404 80011 20518 00932 14214 7//// ////0
58477 2 10204 81022 22218 14500 12112 7//// ///10
58506 2 10814 98020 21910 15230 09107 7//// 91220
58606 2 23608 88020 18519 00930 11210 7//// ////0
58633 2 8/022 //021 20219 009// 12222 7//// //8/0
58659 2 71102 75032 19718 00942 16115 7//// 61///
58726 2 71402 80288 28612 1454/ 11210 797//
58847 2 70206 80022 17521 2567/ 12113 7//// 61///
58921 2 81802 80022 26618 857// 15113 7//// ////0
58944 2 80213 65036 14722 855// 18210 797// 91222
59007 2 23601 75030 16717 00940 08309 7//// /1//0
59023 2 03401 68020 14022 00900 11213 7//// /2/10
59082 2 23203 //011 14820 14602 13218 7//// /45/0
59117 2 80404 73212 12124 856// 16114 797//
59265 2 63604 97032 10924 00946 11120 7//// ///20
59287 2 80205 70606 10924 857// 17319 792//
59316 2 80404 81807 11222 845// 27119 795//
59431 2 23602 98011 12124 00902 12417 7//// ///10
59501 2 80705 68036 08725 887// 17118 797//
59644 2 81704 98012 08815 00932 15113 7//// ///00
59663 2 80409 98038 07125 847// 15309 797//
59673 2 70217 67036 08623 757// 18205 701// 91221
59758 2 83606 97118 05925 1147/ 18105 797//
59792 2 81110 60645 04426 874// 25228 7//// ///50
59838 2 81710 80022 08127 7/6/2 10205 7//// ////0
59948 2 83204 65808 05024 898// 21115 705//
59981 2 83224 //818 92923 895// 23716 753// 91232
59997 2 82220 54606 05227 874// 25213 7//// ////0
60020 1 01804 98000 17226 00900 16111 700// 91618
60030 1 00000 80000 18224 00900 16308 700// 91818
60096 1 10310 58064 15521 16100 18008 7//// 30///
60101 1 00624 70020 15926 00900 15104 700//
60127 1 10902 80011 16322 15800 16808 7//// 69565
60135 1 32805 56024 15323 36200 17304 700// 83705
60150 1 90000 70020 13527 00900 09108 7//// 69525
60155 1 23205 58014 15222 26400 17105 700// 82710
60230 1 12806 60070 14327 12700 10301 700// 81810
60250 1 62406 58032 17118 66400 15214 700// 86710
60265 1 32408 75030 55528 31700 01807 700// 83856
60338 1 20410 65011 17623 22500 17804 700//
60360 1 30210 75020 27822 12601 13804 7//// 81840
60390 1 71612 82012 23326 18582 13804 7//// 81826
60419 1 61804 60022 26719 62502 14806 7//// 86833
60490 1 42004 60021 16730 30982 12812 7//// 83360
60525 1 70816 60032 27924 1963/ 13000 7//// 81940
60545 1 6//12 80012 60520 68600 14104 7//// 86840
60566 1 60414 65031 22924 62800 13803 7//// 86840
60580 1 20416 65030 23826 21600 14006 7//// 82840
60590 1 01214 65020 23127 00900 12801 7//// 30///
60611 1 00616 58020 19027 00900 17806 7//// /0/10
60630 1 00614 70020 17931 00900 06810 7//// 1019/
60640 1 10617 65030 16131 12701 13011 7//// 81856
60656 1 31814 58071 13234 32830 //703 7//// 83856
60670 1 00410 80020 55730 00900 06809 7//// 95900
60715 1 71402 56216 30118 785// 16005 795// 82820
60725 1 50402 58031 29220 32532 15802 700// 83826
60735 1 71606 58036 29719 725// 15103 792// 83820
60745 1 80808 60216 28918 7858/ 14003 797// 83823
60760 1 70808 58011 26023 4867/ 16203 700// 83833
60765 1 70814 58012 28022 785// 14008 700// 84820
60769 1 60812 60012 27422 32562 11106 700// 83826
61017 1 20000 75021 09638 00902 51905 7//// ///10
61024 1 81114 70022 08638 00906 08910 7//// ///10
61036 1 52812 75002 09436 10945 16905 7//// 81364
61043 1 60206 65022 07740 00906 0154/ 7//// 86275
61049 1 12208 75000 07538 11700 15922 7//// 81856
61052 1 63004 80012 09935 00906 19904 7//// 86277
61075 1 62206 70022 08337 00906 14959 7//// 86277
61090 1 40404 70020 07437 00902 04900 7//// 84080

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

61202 1 00412 75020 13030 00900 03953 7//// 12///
61214 1 13608 82010 09937 10930 09957 7//// 12///
61223 1 20408 80021 12236 10941 04902 7//// 12///
61226 1 53608 80012 10936 30941 09901 7//// 12///
61230 1 41406 70031 12636 20882 08919 7//// 12///
61250 1 40804 80020 09541 00902 01900 7//// 12///
61257 1 53206 62022 12733 30942 23914 7//// 12///
61265 1 40210 65011 11636 30942 01901 7//// 12///
61270 1 83604 75012 11733 00902 18910 7//// 12///
61285 1 43204 58032 12631 31702 26912 7//// 12///
61290 1 80808 60031 11234 40865 15910 7//// 12///
61297 1 40000 75031 10833 41700 22805 7//// 12///
61403 1 00000 65020 13037 00900 09920 7//// 12///
61415 1 03418 60022 14722 00900 18906 7//// 12///
61421 1 32704 65030 11438 25630 08916 7//// 12///
61442 1 43010 60031 14127 30932 22918 7//// 12///
61450 1 02214 8000/ 12838 00900 02820 7//// ////0
61497 1 20912 60020 12138 20930 58911 7//// 12///
61499 1 30816 6000/ 11437 00902 04908 7//// 12///
61600 1 80208 58022 14030 35401 21912 7//// 12///
61641 1 63610 62031 13630 45502 25909 7//// 12///
61666 1 70000 65022 13731 00902 23917 7//// 12///
61687 1 4360/ 65021 13332 11402 23910 7//// 12///
61695 1 40000 65021 13830 22402 23913 7//// 12///
61699 1 60204 60002 13131 52501 22911 7//// 12///
61701 1 60805 74022 13430 65400 25809 7//// 12///
61756 1 72502 65022 13429 62440 26907 7//// 12///
61832 1 41608 81031 13030 22542 23900 7//// 12///
61856 1 42408 68012 12328 32441 25956 7//// 12///
62002 1 72617 80021 54517 75500 11105 700//
62010 1 40610 60020 25524 48600 18200 700//
62016 1 70412 58032 24523 74500 16400 700//
62019 1 83616 58216 22721 855// 19801 700//
62053 1 50325 05313 21323 20930 08400 700//
62055 1 80915 28052 20125 856// 13803 700//
62059 1 53618 60012 22120 58500 14803 784//
62063 1 80219 84022 20019 855// 12703 700//
62103 1 60606 70031 20428 61600 11703 700//
62124 1 00318 50070 17928 00900 14807 700//
62131 1 60218 60012 19826 61700 12910 700//
62176 1 00717 00201 13629 00900 16608 700//
62318 1 53519 60022 16424 55500 12802 7//// 63///
62393 1 03206 80020 08338 00900 59718 7//// /863/
62405 1 02505 60020 09039 00900 09723 7//// 30///
62414 1 01403 60020 08640 00900 53721 7//// 63///
63125 1 20612 84081 07333 12530 26900 700//
63160 1 20512 81020 /7/3/ 21670 26903 7//// ///20
63240 1 63410 75012 10233 49550 20853 7//// ////0
63260 1 71814 80032 14527 58650 23910 7//// ///10
63624 1 11808 98032 12023 62650 19864 7//// 12///
63630 1 72704 80808 ///28 72635 199// 7//// 24///
63705 1 62012 82032 49826 29536 18900 7//// ////0
64500 1 62008 80012 11527 88502 24901 7//// 83823
64552 1 83606 80014 08828 62530 21962 7//// 09///
64600 1 60000 84031 08128 61540 20964 7//// 12///
64610 1 60000 70032 07931 62500 21967 7//// 12///
64650 1 81604 82022 08530 32532 08285 7//// 5/12/
64654 1 71404 82079 06930 38530 24959 7//// 12///
64655 1 72808 6517/ 07628 ///// 2195/ 7//// ///10
64656 1 40404 80020 07331 32502 21900 7//// 12///
64658 1 80000 80019 08523 8095/ 20911 7//// 12///
64659 1 70000 80029 06929 32502 20908 7//// 12///
64660 1 71410 75179 0892/ 5/67/ 18915 7//// 12///
64700 1 32202 70011 07537 11732 19906 7//// 09///
64701 1 10000 6800/ ///39 ///// ///// 7//// ///10
64705 1 32014 70030 08533 31702 23901 7//// 09///
64706 1 21804 70031 08132 11732 20951 7//// 09///
64750 1 70000 8333/ 70032 08432 28632 7//// 23964
64751 1 81804 70021 07037 00907 18904 7//// 09///
64753 1 00906 70020 08639 00900 51905 7//// 09///
64756 1 70806 70022 07435 00902 19906 7//// ///10
64758 1 60000 70031 08636 32702 19951 7//// ////0
64860 1 42804 84030 08433 12542 23951 7//// 81820
64890 1 73206 82022 ///30 72500 249// 7//// 87820
64910 1 50000 82022 11231 52500 22900 7//// 85823
64931 1 80000 80024 09529 62502 21967 7//// //710
64950 1 52606 84014 08827 42530 20961 7//// 84823
64971 1 52704 84022 10230 03500 26959 7//// 84820
65046 1 52603 80012 08534 11532 22911 7//// 81820
65082 1 40000 82031 09137 23536 12917 7//// 82825
65123 1 72008 82032 11539 11529 63402 7//// 24915
65201 1 72906 70034 11829 73400 24963 7//// 87812
65271 1 72408 82039 10628 45408 24954 7//// 84617
65306 1 52404 70012 10432 10934 12/// 7//// ////0
65344 1 52412 80012 11830 38432 25901 7//// 12///
65352 1 60000 81012 10230 21502 24900 7//// 12///
65387 1 52014 80031 11829 22432 23955 7//// 12///
65442 1 62801 77012 12028 62500 22956 7//// 12///
65472 1 31913 81011 12030 28442 23902 7//// 12///
65503 1 72404 70032 10134 22636 21900 7//// 12///
65510 1 62402 80032 10932 31632 20909 7//// 12///
65545 1 42204 75031 11229 42400 22951 7//// 12///
65555 1 71604 70034 12827 72500 22908 7//// 12///
65578 1 42206 70011 13126 46400 23905 7//// 12///
65660 1 71704 60299 13822 795// 22903 7//// 12///
70026 3 71810 61037 09157 75500 58807 7//// 63085
70086 3 01709 61020 14263 00900 66807 7//// 63122
70133 3 80915 48718 10153 874// 54000 7//// 63095
70200 3 03206 63020 10855 00900 59603 7//// 63102
70219 3 60111 61024 02054 00906 54730 7//// 69963
70231 3 80104 66032 03752 854// 54741 7//// 69908
70261 3 80407 74022 09452 50958 57739 7//// 69919
70273 3 81103 74712 01303 856// 01746 7//// 69963
70308 3 33416 61238 09901 32460 53808 7//// 63089
70316 3 83426 61027 98603 854// 00610 7//// 69949

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

70326 3 80118 61616 89703 854// 01737 7//// 69878
70350 3 80211 48616 85108 873// 07651 7//// 69809
70360 3 81260 62658 01008 865// 06746 7//// 6////
70361 3 80912 61636 17404 874// 04822 7//// 63162
70381 3 80909 69616 23707 855// 06603 7//// 63228
70398 3 83603 74022 25807 20937 05500 7//// 63217
70414 3 81123 61616 04705 855// 03730 7//// 63008
72201 3 71105 66172 14627 49408 23314 7//// 63142
72202 3 73307 83021 15224 13501 23012 7//// 63148
72205 3 12103 24100 15123 00908 22103 7//// 63109
72206 3 83205 56042 15221 35676 19214 7//// 63142
72207 3 22904 61011 14718 25700 15314 7//// 63129
72208 3 13007 61021 13716 10970 13114 7//// 63118
72211 3 81203 16051 14823 40972 22305 7//// 63144
72214 3 43003 61021 15517 40930 16210 7//// 63131
72217 3 00000 69020 16713 00900 11214 7//// 63037
72219 3 03109 63020 16411 00900 09312 7//// 69797
72223 3 00000 62020 17317 00900 14107 7//// 63095
72226 3 00000 81020 17314 00900 13214 7//// 63102
72228 3 00000 69020 18010 00900 09217 7//// 69963
72231 3 03605 63020 17118 00900 16205 7//// 63181
72234 3 03405 66020 18714 00900 12210 7//// 63075
72240 3 23504 68030 17817 00901 18207 7//// 63166
72242 3 10408 66020 18023 00901 18307 7//// 63160
72243 3 10000 18418 10830 14107 63146 7//// 48459
72248 3 00206 69020 19414 00900 08114 7//// 63102
72250 3 73304 61028 16723 72400 22305 7//// 63180
72251 3 60207 74031 17322 10946 20400 7//// 63159
72253 3 23305 72020 18716 20930 12103 7//// 69909
72254 3 13306 72020 18816 10870 12303 7//// 69970
72255 3 10204 74020 17918 09001 16207 7//// 63137
72256 3 23205 74020 19814 00901 12307 7//// 63018
72258 3 53803 89021 20214 00906 11305 7//// 63029
72259 3 60000 83021 20613 00906 12103 7//// 63000
72261 3 13604 80021 18719 00970 17400 7//// 69827
72262 3 72402 80022 17414 25500 12505 7//// 68700
72263 3 60000 74021 19312 00901 11602 7//// 69527
72265 3 70000 80022 19415 60972 09303 7//// 69214
72266 3 62006 74022 19613 00908 10400 7//// 69584
72267 3 62904 74012 19512 20976 08602 7//// 69076
72270 3 50703 80031 18312 55500 10610 7//// 68859
72274 3 61416 84032 11619 65900 10702 7//// 69250
72278 3 40712 74011 11729 10936 09608 7//// 69735
72280 3 60305 80021 10223 60960 14502 7//// 63031
72290 3 71703 74031 10921 70930 07606 7//// 69960
72304 3 23005 56101 11418 10931 17215 7//// 63110
72306 3 63205 66021 13614 60830 09217 7//// 69978
72308 3 72607 61021 10816 70830 12317 7//// 63098
72310 3 02203 66020 14812 00900 11115 7//// 63064
72312 3 03607 84020 14513 00900 06212 7//// 69800
72314 3 03203 69020 13812 00900 09214 7//// 69865
72315 3 13504 82030 15509 10870 07212 7//// 69394
72317 3 13005 61020 14212 10930 07217 7//// 69826
72324 3 00000 80020 17209 00900 07110 7//// 69926
72326 3 0000/ 80020 16610 00900 08107 7//// 69817
72327 3 12503 80020 18210 15500 06214 7//// 69966
72334 3 00000 66020 19711 00900 06214 7//// 63095
72340 3 02505 64020 20110 00900 08210 7//// 63105
72344 3 01704 74020 20508 00900 07400 7//// 63037
72351 3 60000 85021 19514 00908 12107 7//// 69829
72353 3 01905 82020 20412 00900 07303 7//// 69739
72356 3 00000 74020 19412 00900 10307 7//// 69953
72363 3 82208 84022 19011 00907 06603 7//// 68961
72365 3 10404 84020 20307 10930 01503 7//// 68432
72374 3 00000 61020 18608 00900 03807 7//// 68554
72384 3 01105 74020 12518 00900 06814 7//// 69952
72386 3 02005 74020 15415 00900 54500 7//// 69396
72389 3 01306 69020 13013 00900 09503 7//// 63014
72401 3 12707 69020 11414 15700 09214 7//// 63051
72402 3 22802 7202/ 10215 20970 13210 7//// 63098
72403 3 63105 80021 10712 65700 09314 7//// 69990
72405 3 53310 80031 10515 457// 08314 7//// 63081
72406 3 22406 74021 10712 25700 08314 7//// 63051
72408 3 63005 66021 08813 32630 09308 7//// 63078
72410 3 12805 8502/ 13112 15600 06317 7//// 69797
72411 3 03010 85020 13512 00900 04214 7//// 69716
72414 3 22607 66020 15610 15570 21906 7//// 69817
72421 3 03106 74020 19106 00900 03224 7//// 69871
72422 3 03206 74021 18808 00900 05222 7//// 69830
72423 3 03608 66021 19809 00900 07229 7//// 63020
72425 3 03007 74021 16610 00900 06219 7//// 69863
72428 3 13107 74021 17406 15500 04224 7//// 69871
72429 3 03107 80021 18142 00900 03222 7//// 69817
72432 3 03504 66020 20507 00900 04227 7//// 63063
72434 3 00000 71020 21408 00900 07110 7//// 63007
72438 3 23103 63110 20106 25600 04220 7//// 69905
72440 3 11606 74020 19508 10970 07105 7//// 69739
72445 3 10807 74010 21308 10970 04107 7//// 69888
72446 3 10808 66020 19411 10940 06103 7//// 69924
72450 3 01806 80020 18009 00900 07400 7//// 69702
72451 3 02410 89020 17112 00900 05502 7//// 69270
72456 3 00803 66020 18711 00900 07000 7//// 69869
72458 3 00906 80020 16908 00900 06603 7//// 69642
72464 3 02709 87020 17607 00900 00502 7//// 68594
72465 3 02410 80020 15909 00900 02503 7//// 68903
72469 3 02007 80020 17606 00900 01703 7//// 68405
72476 3 01207 04020 19208 00900 01502 7//// 68571
72486 3 01910 74020 19802 00900 54602 7//// 68146
72487 3 00903 74020 17310 00900 51400 7//// 68036
72488 3 01103 61020 18803 00900 51205 7//// 68699
72494 3 82103 62031 14610 862// 10808 7//// 63139
72495 3 93013 06434 15012 9//// 12712 7//// ///04
72503 3 72207 48801 08814 65770 11314 7//// 63078
72507 3 12710 61030 07511 15700 09310 7//// 63050
72508 3 61402 60021 06810 60970 08307 7//// 63003

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72509 3 22508 69030 06612 20970 09314 7//// 63056
72513 3 82210 63801 07690 854// 08308 7//// 69734
72515 3 83312 61608 09107 873// 04215 7//// 69506
72516 3 80000 80022 06809 854// 08207 7//// 69766
72517 3 22607 66021 09012 20930 09314 7//// 69948
72519 3 72905 80022 09307 58402 06217 7//// 69942
72520 3 82908 69028 13309 3537/ 07220 7//// 69692
72521 3 63006 66258 14407 65400 06219 7//// 69695
72524 3 72908 68802 15109 755// 06220 7//// 69856
72528 3 73408 74022 11807 754// 03319 7//// 69861
72529 3 72907 69032 11307 65501 05227 7//// 69909
72532 3 03403 74020 21603 00900 02215 7//// 69975
72533 3 13006 74020 20003 15700 01220 7//// 69895
72534 3 13206 74020 20704 15600 02217 7//// 69976
72535 3 62506 74030 19606 65500 04214 7//// 69912
72536 3 13007 61020 17804 15600 02222 7//// 69922
72537 3 03008 72020 18604 00900 02317 7//// 69922
72544 3 00000 58100 23003 00900 01217 7//// 63010
72546 3 00704 74020 21807 00900 03002 7//// 69866
72547 3 00000 7402/ 22751 00900 52108 7//// 69826
72552 3 01106 82020 17609 00900 03803 7//// 69517
72553 3 01210 74020 19807 00900 03400 7//// 69718
72556 3 01203 7202/ 18906 00900 03803 7//// 69631
72557 3 01207 74020 21006 00900 01602 7//// 69807
72562 3 00905 69020 17905 00900 04302 7//// 69201
72564 3 02712 74020 17807 00900 53803 7//// 68161
72567 3 02205 61020 16909 00900 08714 7//// 69255
72568 3 00000 74020 18003 00900 00000 7//// 68544
72569 3 02411 74020 18306 00900 00303 7//// 68420
72572 3 01609 66020 19908 00900 05805 7//// 68760
72576 3 02509 82020 20507 00900 51308 7//// 68350
72578 3 00000 61020 21204 00900 03303 7//// 68686
72583 3 01204 74020 19703 00900 53102 7//// 68733
72584 3 02505 61020 17611 00900 02400 7//// 68236
72591 3 50105 66021 12017 00906 08612 7//// 69995
72594 3 80903 12105 16311 861// 11620 7//// 63139
72597 3 00604 74020 20008 00900 07608 7//// 69726
72600 3 72312 60104 06016 75200 16124 7//// 63060
72601 3 72210 86026 03815 76300 13217 7//// 69988
72602 3 32513 74011 04414 37500 12322 7//// 63044
72603 3 02410 74024 04813 00900 12222 7//// 69998
72604 3 91103 00476 02513 9//// 13109 7//// 69995
72605 3 50000 80031 05606 50950 06308 7//// 69928
72609 3 72214 40106 02212 66230 11317 7//// 69893
72610 3 72513 74032 02707 78400 03312 7//// 69747
72613 3 92740 00494 ///51 9//// 51504 7//// 67935
72617 3 83109 74022 05109 854// 07217 7//// 69926
72618 3 10000 40101 02507 14700 07207 7//// 69777
72620 3 83014 74252 08806 855// 04218 7//// 69979
72621 3 72907 74252 10008 28430 03217 7//// 63001
72623 3 83506 74021 14003 25530 02220 7//// 69804
72624 3 73208 82211 12605 76500 02319 7//// 69912
72627 3 82516 80252 04106 854// 04214 70010 20007
72628 3 83011 66615 06704 874// 03321 7//// 69915
72629 3 83209 66512 09404 874// 04225 7//// 69881
72631 3 63405 74032 13502 65500 01218 7//// 69637
72633 3 83310 74252 13805 855// 02219 7//// 69673
72635 3 62505 74031 18803 15770 02212 7//// 69890
72636 3 83506 63801 19407 885// 04217 7//// 69959
72637 3 42907 72030 17703 45600 00220 7//// 69892
72638 3 23604 74021 17801 25700 01217 7//// 69748
72639 3 83005 61012 16704 65500 52210 7//// 69910
72640 3 12906 74020 20605 15550 02208 7//// 69949
72644 3 32306 69020 21802 00901 01602 7//// 69732
72645 3 12906 74021 20102 11500 01210 7//// 69941
72648 3 32806 80030 19204 35400 03217 7//// 69964
72651 3 01308 80020 20205 00900 02807 7//// 69682
72654 3 11308 84020 17705 00908 03614 7//// 69709
72655 3 10000 8002/ 21001 00901 00803 7//// 69824
72658 3 20000 80020 21202 00902 01603 7//// 69902
72659 3 11609 66020 16809 10930 04717 7//// 69695
72662 3 03105 74020 15609 00900 03510 7//// 69055
72667 3 21804 74020 17107 00901 06308 7//// 69111
72668 3 11606 82020 13911 00901 06620 7//// 69541
72676 3 60000 74030 24451 64700 51307 7//// 68036
72677 3 80218 80021 21215 30977 03330 7//// 68982
72681 3 01404 80020 20109 00900 06302 7//// 69205
72683 3 42810 89021 22511 00902 02308 7//// 68802
72688 3 01407 74020 24112 00900 07303 7//// 69705
72693 3 83605 56104 22012 863// 12807 7//// 63085
72694 3 80311 32104 22013 862// 13608 7//// 63148
72698 3 83405 24104 22514 862// 12705 7//// 63211
72700 3 22203 66025 00813 21400 12318 7//// 69981
72702 3 81611 61038 00714 853// 12500 7//// 69978
72705 3 72007 66028 00314 75300 13304 7//// 69912
72706 3 81709 66028 01413 872// 12303 7//// 69946
72707 3 80805 32588 03412 871// 11615 7//// 69961
72709 3 91119 16618 01911 9//// 11622 7//// 69947
72711 3 71503 48286 97512 75500 11505 7//// 69929
72714 3 92416 32518 99409 971// 08116 7//// 69904
72717 3 71806 60108 99314 76200 14302 7//// 69952
72718 3 72108 63212 95807 62140 07500 7//// 69902
72719 3 81417 6361/ 99211 8052/ 107// 7//// 69992
72720 3 82909 74586 03204 873// 02318 7//// 69565
72725 3 83310 61615 10002 872// 01110 7//// 69684
72727 3 82514 60616 98106 852// 06502 7//// 69781
72728 3 82813 58616 99204 874// 03213 7//// 69774
72730 3 73311 82022 14502 75400 52209 7//// 69721
72731 3 83004 74022 12402 854// 51211 7//// 69674
72733 3 73512 74012 15304 75500 51311 7//// 69922
72734 3 23607 80030 16501 15470 52305 7//// 69894
72735 3 73110 74012 12402 37400 51208 7//// 69825
72737 3 83109 74022 17301 854// 51308 7//// 69647
72738 3 80303 74027 18251 854// 52304 7//// 69718
72739 3 83306 74018 14901 67400 00306 7//// 69783
```

```
OCTOBER  07 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72743 3 62705 6980/ 18506 65500 04105 7//// 69912
72745 3 60000 58100 21251 20876 52400 7//// 69685
72747 3 50000 61031 19651 20971 51807 7//// 69755
72748 3 00000 06460 20251 00900 51506 7//// 69717
72749 3 72505 74031 19602 55570 01803 7//// 69954
72753 3 61610 89031 18006 60970 04810 7//// 69848
72755 3 41804 71021 20000 00908 51607 7//// 69690
72757 3 61613 74031 12209 60730 03747 7//// 69547
72764 3 63603 82021 12509 40971 07720 7//// 69528
72767 3 83215 74022 16313 8097/ 05254 7//// 69482
72768 3 23319 80011 21509 20920 57247 7//// 69397
72772 3 43110 74021 26610 40830 02241 7//// 68913
72773 3 10604 74020 25307 00901 05117 7//// 69132
72775 3 53306 74031 28008 15638 03141 7//// 69004
72777 3 12708 84011 26207 10930 54232 7//// 69340
72778 3 20000 89021 25402 00901 01214 7//// 69199
72781 3 03008 89020 24705 00900 02210 7//// 69859
72783 3 00000 74020 24311 00900 07212 7//// 69726
72785 3 10000 32104 24704 00900 03208 7//// 69404
72791 3 90403 03451 22712 9//// 12708 7//// 63218
72793 3 90405 02454 24612 9//// 11805 7//// 20001
72797 3 80000 48104 24911 863// 09707 7//// 63172
72798 3 02704 02460 25010 00900 09807 7//// 63225
72801 3 91206 02614 09612 9//// 12604 7//// 69927
72802 3 80815 16106 07211 872// 11611 7//// 63032
72803 3 80908 69036 10111 6547/ 08500 7//// 69924
72804 3 70609 74021 08707 55731 06804 7//// 63066
72805 3 80808 58516 07711 881// 10506 70160 86703
72807 3 80510 66612 08311 851// 11511 7//// 63083
72808 3 71017 74022 11105 35450 03305 7//// 63087
72811 3 80925 40618 00307 872// 07714 7//// 69931
72812 3 80704 74031 08402 8087/ 00601 7//// 69405
72813 3 80812 7401/ 05108 854// 06617 7//// 63051
72815 3 70706 74030*07312 65770 07510 7//// 63073
72816 3 80805 63402 11505 861// 04006 7//// 63060
72817 3 60210 80021 12504 55530 02209 7//// 63125
72818 3 80703 48102 13603 855// 02110 7//// 63136
72819 3 90609 04432 11903 9//// 03213 7//// 69983
72822 3 83010 48688 04301 854// 01302 7//// 69553
72825 3 80710 74212 06803 6552/ 00609 7//// 69407
72826 3 80405 60718 06300 873// 51808 7//// 69413
72828 3 70000 74012 11201 55539 51002 7//// 69402
72831 3 63309 66228 16100 65400 00307 7//// 69874
72834 3 73502 74011 18851 75400 52001 7//// 69786
72836 3 83210 48517 12802 874// 02204 7//// 63128
72841 3 70000 74022 19900 75500 51604 7//// 69795
72842 3 01503 02444 19403 00900 03609 7//// 69735
72845 3 81803 69025 79304 855// 02803 7//// 69739
72846 3 10000 74020 19700 15430 00801 7//// 69869
72848 3 61606 74011 18205 65500 03611 7//// 69908
72850 3 61604 74021 16504 60950 04819 7//// 69662
72851 3 81714 74132 08709 30971 06745 7//// 69769
72852 3 81819 74131 10908 20977 03741 7//// 69818
72854 3 21607 69030 14604 15501 03824 7//// 69681
72855 3 72310 74139 06013 23770 07625 7//// 69692
72856 3 81712 74132 10309 30977 04739 7//// 69837
72861 3 23121 74011 11808 20970 05124 7//// 69405
72862 3 23325 80012 13212 20930 04345 7//// 69456
72863 3 03129 74028 15107 00900 51129 7//// 69474
72864 3 23016 74021 17707 00901 51234 7//// 69507
72865 3 83226 74038 11408 855// 02319 7//// 69450
72866 3 03026 74020 16606 00900 52115 7//// 69563
72867 3 81513 74959 09009 63406 08747 7//// 69665
72868 3 82516 74619 03810 855// 08107 7//// 69595
72869 3 83030 74256 10907 845// 03131 7//// 69593
72870 3 23016 74031 21304 00901 53218 7//// 69261
72871 3 22810 74020 21805 00901 51211 7//// 68479
72872 3 62908 83030 27005 60930 54117 7//// 69418
72873 3 32711 80030 25801 00904 53222 7//// 69307
72874 3 72503 89021 28009 70970 51109 7//// 69207
72875 3 61905 80011 28207 69870 52105 7//// 68954
72876 3 02717 74020 17805 00900 52221 7//// 69527
72877 3 12403 86021 28403 10940 53206 7//// 69022
72878 3 12610 80031 28900 00901 54211 7//// 69210
72880 3 22106 82030 25606 00939 04111 7//// 69175
72881 3 12507 86020 27451 00900 54104 7//// 69176
72882 3 93202 1610/ 28509 9//// 09308 7//// 69732
72883 3 90000 12100 30204 9//// 03205 7//// 69485
72884 3 70000 16034 27308 76400 08111 7//// 69681
72887 3 01103 83011 28507 00900 04105 7//// 69859
72889 3 03503 74020 28008 00900 05106 7//// 69857
72891 3 60000 7400/ 28810 10931 08304 7//// 69959
72892 3 03002 10104 25208 00900 07709 7//// 63252
72893 3 00000 66020 25508 00900 07801 7//// 63228
72894 3 90000 02454 25412 9//// 12001 7//// 63256
72895 3 21405 66020 25908 20830 07803 7//// 63259
72896 3 12801 74011 30753 00901 54006 7//// 69483
72898 3 80503 74031 25206 857// 06301 7//// 63211
72901 3 81103 80022 13500 8089/ 00107 7//// 69534
72903 3 83621 66022 15553 854// 55205 7//// 69697
72905 3 80406 66518 12402 854// 51207 7//// 63091
72906 3 80210 66712 13401 854// 51209 7//// 63089
72907 3 70000 74022 17700 75600 52205 7//// 63177
72909 3 63002 74022 16857 10971 59111 7//// 63141
72913 3 81609 16282 12501 861// 01713 7//// 63081
72915 3 10109 74021 20456 15500 58204 7//// 63128
72916 3 81112 48512 15602 862// 01706 7//// 63156
72917 3 10603 74011 29972 15608 75205 7//// 63299
72918 3 83608 74032 23861 8082/ //202 7//// 63238
72919 3 83605 32102 21456 862// 57101 7//// 69796
72920 3 83218 74026 10504 854// 01331 7//// 69505
72922 3 83018 69618 05907 854// 06128 7//// 69617
72923 3 61616 7402/ 03104 65500 ////6 7//// 69635
72924 3 10526 61760 27666 00901 70005 7//// 63189
72925 3 80620 24712 15353 864// 53304 7//// 63123

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72926 3 81216 74022 12002 864// 01710 7//// 63120
72927 3 30818 66027 17153 35500 54606 7//// 63138
72928 3 03203 86020 27403 00900 55208 7//// 69091
72929 3 90624 08737 12751 9//// 52211 7//// 69984
72930 3 02903 74020 27600 00900 54308 7//// 69385
72932 3 02809 74020 18405 00900 52122 7//// 69731
72933 3 02816 74011 15803 00900 51125 7//// 69878
72934 3 71921 74026 15103 77500 01320 7//// 69891
72935 3 02715 74020 18803 00900 53123 7//// 69985
72936 3 63020 74022 12502 65400 51222 7//// 69866
72938 3 83615 80716 12501 863// 01118 7//// 63125
72940 3 02604 82020 27952 00900 53107 7//// 69468
72941 3 00000 80020 28953 00900 54206 7//// 69384
72943 3 00000 86020 27801 00900 57209 7//// 69436
72945 3 01904 86020 25551 00900 54110 7//// 69792
72946 3 02703 80020 24051 00900 54220 7//// 63021
72948 3 81103 66717 17600 854// 52107 7//// 63155
72950 3 60902 82034 29551 60950 52502 7//// 69656
72951 3 80206 69034 27704 16279 03603 7//// 63009
72952 3 90000 04452 29251 9//// 52801 7//// 69444
72953 3 80000 80021 27052 10977 55803 7//// 69431
72957 3 10605 89021 17482 10970 63101 7//// 63096
72958 3 00203 74020 26751 00900 52610 7//// 69294
72959 3 22310 74021 17455 25700 57205 7//// 63150
72964 3 81811 86022 20303 8082/ 53614 7//// 69357
72965 3 63609 8000/ 19551 60910 52812 7//// 69582
72966 3 80202 74021 16153 16307 54726 7//// 69755
72967 3 81323 86022 11903 4567/ 53632 7//// 69157
74043 3 00507 83020 22254 00900 55005 7//// 63140
74045 3 83603 85022 23602 10947 00717 7//// 69386
74051 3 81207 10717 17654 855// 61001 7//// 63065
74053 3 83107 74024 17151 854// 52217 7//// 63043
74062 3 80321 6071/ 03051 854// 51320 7//// 69473
74066 3 02203 74020 23500 00900 54124 7//// 69820
74068 3 02604 80021 27051 00900 52212 7//// 69575
74069 3 02710 80031 25605 00900 52118 7//// 69549
74072 3 20409 66020 26568 25500 71804 7//// 63245
74073 3 82931 74612 03805 855// 02317 7//// 69835
74076 3 82911 74615 10803 854// 02122 7//// 69724
74077 3 23225 74026 14505 25400 03227 7//// 69636
74080 3 70000 74022 21254 75500 55202 7//// 69721
74081 3 83506 74021 20955 862// 55207 7//// 63209
74090 3 80207 66712 21853 854// 54314 7//// 63218
74091 3 00618 74020 21158 00900 60110 7//// 69985
74092 3 40715 74031 18757 56400 59212 7//// 69532
74093 3 90604 00494 20855 9//// 54213 7//// 69697
74094 3 62909 74031 18655 11401 60213 7//// 69709
74096 3 03303 04444 21557 00900 58213 7//// 69479
74097 3 90206 00714 17554 9//// 54209 7//// 69703
74101 3 80000 74022 24407 8087/ 06709 7//// 63244
74103 3 30000 74030 30052 20951 53106 7//// 69639
74104 3 20000 74021 28902 10931 53500 7//// 69179
74105 3 00000 08440 25612 00900 12000 7//// 63256
74106 3 90000 00284 25311 9//// 11702 7//// 63224
74107 3 10405 74021 25408 00901 06808 7//// 63144
74108 3 00000 24100 25107 00900 06810 7//// 63176
74109 3 12402 66020 25904 15000 04601 7//// 63231
74110 3 00000 56100 26206 00900 06400 7//// 63199
74111 3 71103 80031 26010 25530 10801 7//// 63171
74114 3 10000 74000 26209 10930 09805 7//// 63206
74122 3 12003 7402/ 27501 00901 51217 7//// 68679
74123 3 32708 80011 25902 00901 52213 7//// 69402
74126 3 72708 74031 27603 40978 52117 7//// 69383
74136 3 12817 74019 09809 15700 02224 7//// 69501
74148 3 51416 60292 09808 23520 06745 7//// 69526
74185 3 21614 74031 08609 12530 06502 7//// 63062
74187 3 80611 32812 95208 873// 08621 7//// 69925
74189 3 81112 48614 91010 873// 09609 7//// 69960
74193 3 80000 74032 10609 2577/ 08500 7//// 69984
74194 3 81016 63036 06711 2552/ 10611 7//// 63067
74195 3 80000 6360/ 08310 1722/ 09705 7//// 63083
74196 3 70504 69026 00009 70970 08304 7//// 63069
74397 3 72412 60101 02613 75400 12320 7//// 69996
74398 3 51805 69026 02514 57300 13311 7//// 69977
74486 3 72309 66021 08516 ///// 09214 7//// 63078
74494 3 02807 61020 06314 00900 10308 7//// 63049
76151 1 01410 30/00 08521 00000 19990 7//// ////0
76225 1 80000 10656 08915 56428 14626 7//// 68599
76255 1 00000 75000 12124 00900 17960 7//// //740
76342 1 80000 32015 15618 865// 18977 70260 4//15
76382 1 82702 80032 15217 00960 16400 7//// 42310
76412 1 20702 63010 10023 00/30 20958 70000
76458 1 81612 56612 10823 88/// 22914 70192 8////
76548 1 83604 70502 13624 85/20 23400 79891
76644 1 20202 50021 11324 26/01 23973 7//// 91108
76648 1 60904 70032 10024 83300 21104 7//// ///00
76654 1 63606 65026 09525 12/06 22902 70037 98180
76679 1 63202 40122 12812 53/40 10909 70000 8////
76692 1 83612 10606 12125 00/20 23954 70020 88///
76695 1 70701 30022 ///// 75/00 21006 7//// ////0
76805 1 80000 71012 08525 00/01 24/// 7//// ////0
76833 1 33610 82030 07526 25/05 20204 7//// ///30
76903 1 83601 60019 07123 87/// 21/// 70407
78016 1 42407 64258 15927 41500 26305 7//// 63156
78073 3 50000 78022 15424 22501 24974 70009
78088 1 40508 69011 17027 31401 25970 70009 90802
78095 1 41405 72020 15428 48400 24968 70009 90802
78109 1 21407 78026 15729 22500 23966 79701 90802
78118 3 41214 6115/ 15528 32460 24983 7//// 63146
78121 1 60905 78032 14726 43340 24965 70009 90802
78224 3 70000 64104 14023 12508 22302 7//// 81825
78255 1 70804 60102 12502 23210 81823 7//// 87070
78310 1 80902 65156 13123 29475 23213 73530 81917
78325 1 80000 58042 13624 24537 23303 7//// 81820
78367 1 80000 66021 14326 20972 21961 7//// 48677

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

78384 1 81210 64251 13225 29418 24962 7//// 6128/
78388 1 70000 72032 12823 18572 20961 70000 81825
78397 1 73305 72031 12428 28662 24958 70000 81830
78457 1 11201 74019 15925 12500 22900 7//// 63149
78486 1 20505 74019 15024 19400 23959 7//// 63133
78501 1 81110 61818 11325 75472 23964 7//// 63101
78514 3 60000 74021 15723 29578 21955 7//// 63071
78526 3 61405 74038 15927 29563 22953 7//// 63132
78583 1 92707 20616 09624 9/3// 23975 7//// 6////
78706 1 70000 7515/ 09423 29573 21967 70000 81925
78717 1 50000 20444 11317 40972 27959 70000 84465
78720 1 70000 58102 10418 25355 18959 70000 81702
78730 1 62705 74032 11526 39641 24953 7//// 63095
78806 1 70000 74022 10924 12408 22955 7//// 63087
78857 1 60705 81032 13928 33560 24967 7//// 63129
78866 3 51212 84152 15928 32504 23952 79399 83820
78946 1 30711 66054 13227 32500 24953 7//// 63071
78988 1 31014 87020 12627 32400 23958 7//// 83814
80001 1 40000 80030 10426 44500 24900 7//// 63102
80022 1 71804 57051 10625 52408 24959 7//// //610
80028 1 71404 58052 10625 76200 25966 7//// ///30
80044 1 80000 05424 11424 871// 24953 7//// ///40
80062 1 80000 70032 ///23 45418 23/// 7//// ////0
80091 1 80000 58155 11822 76320 22901 7//// ////0
80097 1 80000 75022 16324 25535 21960 7//// ////0
80099 1 80910 50616 14922 6622/ 21901 7//// ///20
80110 1 80000 70056 ///17 0092/ 16964 7//// ///30
80144 1 80000 50102 ///23 4625/ 229// 7//// ////0
80203 1 70000 70021 08419 35530 18960 7//// ///10
80222 1 80506 70032 ///11 6552/ 09964 7//// //810
80234 1 80000 80022 12321 5565/ 20994 7//// ///10
80252 1 80000 65158 13322 864// 22951 7//// //7/0
80259 1 80000 88402 ///19 1643/ 18962 7//// /1220
80336 1 81806 62032 093// 8541/ //926 7//// /2/10
80407 1 80004 80022 11026 14527 22952 70024 80275
80415 1 81002 70032 06226 22507 25965 70023 82820
80423 1 80802 80022 13926 12507 23962 70121 81820
80435 1 10206 70051 13326 12500 22802 70803 81820
80447 1 80000 65022 14223 14223 48575 79222 19960
81001 1 52103 66038 12326 53340 24954 71452 82909
81002 1 52103 66038 12326 53340 24954 71452 82909
81006 1 70000 65032 14526 5243/ 23904 70340 85815
81100 1 70000 40616 11423 70621 13960 73712 85550
82017 1 40000 70020 104// 41500 ///// 7//// /3/00
82030 1 30706 70020 12229 31500 25212 7//// /6/50
91066 3 20809 66011 22823 21501 17805 7//// 63216
91155 1 20908 74000 18225 21500 24207 7//// 63180
91165 3 40508 74020 18225 48500 19812 7//// 63129
91182 3 10712 82020 16624 12500 19715 7//// 63161
91203 1 81412 59816 03026 6738/ 24208 7//// 63025
91212 3 81314 61258 10028 52428 24217 7//// 69995
91217 1 81417 61616 09925 58407 23217 7//// 69974
91232 1 81008 58816 10526 864// 26400 7//// 63101
91245 3 50819 61028 14726 24478 22802 7//// 63144
91250 1 60815 74032 11327 42460 21/// 7//// 63110
91275 3 60515 61038 14926 68400 23810 7//// 63153
91285 3 82906 56818 16723 823// 22715 7//// 63154
91317 1 81513 61036 07527 614// 24114 7//// 63071
91334 1 81209 74258 10427 39472 24005 7//// 63101
91348 1 82004 61028 10524 2252/ 23002 7//// 63049
91356 1 70903 61030 11525 72520 24110 7//// 63108
91366 3 80510 74022 11327 22457 24002 7//// 63105
91376 1 80709 74022 12226 32477 24003 7//// 63116
91408 1 83421 61808 08224 6742/ 24212 7//// 63044
91413 1 82104 63258 04726 5242/ 25210 7//// 63026
96035 1 70000 56172 10027 39578 23900 7//// ////0
96413 1 70000 70012 09427 10941 23900 733/6 81365
96421 1 50000 65012 09926 10946 24900 733/9 81365
96441 1 70000 70012 09027 20948 26900 7//// ////0
96449 1 60000 70012 09627 40935 24900 731/9 84365
96471 1 73606 78032 09427 48442 24904 73199 81716
96491 1 60204 70012 07729 28442 25900 7//// ////0
96509 1 60000 67131 08827 23408 24900 7//// ////0
97014 1 30902 60012 10524 28571 23900 7//// //610
98222 1 72020 70012 06827 25500 25318 70099
98223 1 80401 65056 07127 4257/ 24318 79799 84824
98325 1 81104 65026 08326 3752/ 24325 70159 83820
98429 1 59902 65022 07826 22531 20211 70099 82825
98439 1 81804 70152 08427 32477 23219 70059 83818
98444 1 62207 68808 08028 53401 24210 79799 82918
98536 1 82009 80034 09627 3251/ 23324 70059 83820
98550 1 50000 80024 09827 22570 24318 70398 82820
98645 1 72204 70058 08728 22532 25205 79799 82821
98653 1 30000 75054 08827 21501 24222 70099 82820
98741 1 23208 75011 10028 11501 25226 70059 81820
98748 1 62205 80022 09030 22431 23321 70067 82818
98754 1 80000 68032 09128 22537 26217 70099
98755 1 82502 75022 08227 2257/ 24318 70099 82822
98830 1 21601 75011 09827 12401 24320 70099 81818
98836 1 70000 70808 09526 29538 24321 71199 82920
98851 1 53404 70056 09727 00906 24223 70399 85075

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD
```

OCTOBER 08 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

01001 1 70219 82858 14155 69006 60201 700// 91124
01005 1 70527 89022 00059 764// 63704 700// 25882
01010 1 93316 01862 03350 9//// 51216 7//// 12///
01025 1 92813 08868 00901 9//// 53210 703// 91125
01028 1 81511 75158 96553 893// 53708 701//
01055 1 62006 84168 98650 69500 52211 701// 91442
01062 1 80714 80268 99657 875// 61609 797//
01098 1 80225 20838 91000 872// 53227 793// 91457
01105 1 73611 87022 05604 6944/ 01109 700// 4/076
01152 1 73308 89152 05004 63361 53213 700//
01212 1 82627 80808 07909 6946/ 09103 702// /4/10
01262 1 71413 80152 052// 05906 79400 7//// 04801
01271 1 81203 70616 07304 3552/ 02803 701// 91110
01311 1 82801 59808 12709 6836/ 06805 7//// 82708
01384 1 63410 89031 07113 11742 01000 700// 91117
01415 1 72710 86031 14114 38546 06707 700// 82820
02051 1 43213 99028 03503 29540 59211 7//// 21///
02052 1 43213 99028 03503 29540 59211 7//// 12///
02056 1 32709 85030 09712 10942 09203 7//// 43613
02057 1 13414 89020 00805 11702 59322 7//// 81850
02062 1 73208 89152 06904 2852/ 01104 7//// 82825
02066 1 23316 89011 05909 11608 51000 700// 81835
02067 1 20202 99021 05806 22500 03707 7//// 12///
02073 1 22805 89031 08314 11741 01000 700// 11859
02077 1 42706 89012 07112 30931 05205 700// 83360
02084 1 42919 82012 12813 12578 04001 700// 81825
02087 1 42710 89012 10412 32502 01804 700// 83830
02090 1 62307 88010 09311 11432 08107 700// 81815
02102 1 43206 89030 01250 32640 59215 797// 83835
02836 1 53516 81021 96500 52500 58232 7//// 12///
02911 1 13414 84020 03008 11500 55219 7//// 12///
02917 1 53214 84012 94905 55800 54233 7//// 02///
02935 1 23219 82020 98106 21600 54226 7//// 12///
02974 1 43312 82031 00209 11705 54227 7//// 12///
03005 1 42413 82258 12010 23430 09808 794// 81912
03026 1 72215 80252 14912 58402 11713 792// 83815
03100 1 32410 89021 17714 28402 10702 700// 82817
03171 1 72402 69026 16613 763// 11806 792// 85707
03262 1 62620 66022 17717 2553/ 13712 700// 82625
03302 1 32120 66011 22315 38400 09705 700// 81819
03396 1 22716 56031 21515 00901 13807 7//// 82075
03495 1 72909 37054 22512 763// 09706 7//// 88708
03534 1 32512 62034 23413 35500 08714 700// 83622
03609 1 72305 56052 23915 755// 11709 700// 87625
03772 1 02405 40054 24513 00900 08812 797//
03804 1 80903 56022 24014 855// 12708 700// 88623
03917 1 72213 59012 19015 763// 13706 700// 83708
03953 1 71908 65102 22716 756// 11805 700// 87638
03955 1 21905 64051 22815 15602 09810 700// 81630
03962 1 81908 70022 22115 855// 11805 700// 86628
03969 1 62412 85012 21115 15532 09809 700// 81625
03970 1 72113 70026 20015 6543/ 14808 701// 83716
03976 1 83204 61506 19714 862// 13400 701// 82703
03980 1 73105 80206 18613 763// 12601 704// 87706
04005 1 71403 80022 11402 2255/ 54400 7//// 27///
04018 1 60310 89022 08306 25570 02105 7//// 27///
04082 1 70000 88032 07604 7058/ 02702 7//// 27///
04097 1 80503 59687 08802 4652/ 01701 7//// 27///
04202 1 11005 82010 29462 00908 76007 7//// 83187
04210 1 82610 70707 19454 855// 61201 797//
04218 1 20703 89011 20354 17408 61203 700//
04220 1 81007 82032 20054 8092/ 59400 700//
04230 1 30605 89030 17355 00908 58208 700//
04231 1 70207 74030 19961 00906 64105 7//// 63129
04240 1 60000 82012 13251 00908 54203 700//
04250 1 10402 80010 13651 00901 57205 700//
04260 1 70000 80022 13601 35470 52208 700//
04270 1 50000 80020 13900 50930 55208 700// 85358
04272 1 70000 80022 13304 75850 04213 700//
04310 1 62408 69031 14971 60770 74610 797//
04320 1 23520 89020 19769 10871 76711 700//
04330 1 33606 89011 23565 10981 70807 700//
04340 1 80311 57712 20660 872// 65210 797//
04350 1 70409 89022 16155 75500 61112 700//
04360 1 60000 80012 15050 85500 55214 700//
04380 1 60000 89021 14452 00908 54211 700//
04390 1 80405 60027 12901 873// 01214 792//
06011 1 72711 97808 07109 6842/ 07710 7////
06030 1 62817 70022 14313 15539 09705 700// 81620
06089 1 80000 20535 17012 862// 11812 701// 88705
06180 1 72817 75022 15614 15570 08803 700// 81620
06199 1 52924 70012 14814 25670 11805 700// 82835
06230 1 12413 50101 22217 11400 13704 700// 81810
06260 1 32207 21284 23214 36300 14815 791// 81707
06344 1 32312 58054 23315 38401 14711 700// 83815
06447 1 52508 97031 25615 55500 13708 700//
06610 1 70103 20104 28911 763// 09712 7//// 69700
06670 1 13102 35104 27612 15300 10816 7//// 69762
06700 1 53404 13284 28511 56200 10813 7//// 69788
07005 1 52610 58031 25418 51500 11810 700// 85830
07024 1 01804 58024 24819 00900 12807 700// 91826
07070 1 31408 82030 28821 12601 10812 700// 81845
07110 1 01808 62020 23222 00900 12811 700//
07130 1 11802 59034 25220 00802 13811 700// 07222
07149 1 11805 57030 28019 11600 10814 700// 81848
07150 1 31406 50031 26120 32600 11813 700// 83836
07180 1 12207 58034 26419 12500 10818 700// 81826
07207 1 20812 58020 24118 26400 16807 700// 91836
07240 1 10000 57010 25719 00901 12812 700// 81075
07280 1 00000 17284 28012 00900 10815 700// 1028/
07435 1 31804 62030 25418 11601 10716 700// 81833
07480 1 21810 70020 27020 00901 09816 700// 82075
07510 1 11405 65020 24619 00901 14809 700// 81076
07577 1 31810 75034 28320 32701 09819 700// 83850
07610 1 10603 60030 23821 10940 12810 700// 81361
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

07630 1 21210 70024 06721 00902 09712 700// 82076
07650 1 32004 75011 29121 35600 10108 700// 83646
07690 1 21608 65030 28520 11501 11810 700// 81830
07747 1 21010 80021 26321 28502 11811 700// 81633
07761 1 12208 80030 28522 15702 11811 700// 81650
08001 1 20303 62010 21522 21500 13801 700// 91627
08023 1 51806 97051 23424 28541 14810 700// 17///
08141 1 61802 97022 21220 52560 10809 700//
08160 1 71108 70012 25619 35670 12707 797//
08181 1 70612 60022 26420 48570 13708 700//
08221 1 60206 60021 21419 58530 13805 700//
08261 1 33608 98021 15524 31600 12000 700//
08314 1 41215 80012 26922 48501 17803 700//
08391 1 20000 70030 22026 11601 15001 70011 81840
08410 1 10000 70031 19426 11500 14905 700//
08487 1 20918 70020 19029 12580 19400 700// 17///
08495 1 31005 61012 19225 35400 19208 700// 81714
08503 1 43609 85011 23818 42500 11113 700// 84827
08509 1 63408 66028 20021 32431 16010 797// 83816
08515 1 80805 70022 16220 58402 15011 703// 81918
08521 1 21403 80030 18723 22500 15108 700// 82820
08524 1 21506 70011 18723 22500 16108 700// 82820
08536 1 01005 70020 19725 00900 15400 70015
08545 1 12707 70030 19724 00930 14801 700// 813//
08583 1 70706 70031 15926 25501 20905 700// 82620
08589 1 20506 70012 14629 25400 21905 700// 82615
08594 1 30310 80020 16026 15501 18909 700// 81620
10015 1 82518 30105 19016 862// 15810 791// 88706
10035 1 82405 50636 18113 773// 12713 702// 87708
10129 1 82517 18102 20715 862// 13606 700// 86706
10185 2 72506 81032 18213 1257/ 10705 700//
10203 1 82414 20102 21414 862// 12807 700// 88706
10224 1 82412 45106 21515 855// 11706 797// 83628
10262 2 72706 56056 20017 755// 12707 792//
10313 1 12607 30051 23913 00901 08612 700// 81075
10338 1 72509 50052 22615 755// 08811 700// 87630
10379 1 62708 40055 21217 65600 12711 797//
10384 1 62714 57055 20617 685// 11711 797// 81825
10398 2 82505 57051 21215 863// 12709 700//
10454 2 23206 65021 22018 00902 00612 700//
10470 2 32507 57051 23518 00908 05809 700//
10513 1 02103 59020 25317 00800 04716 700//
10567 2 12607 88031 23017 10941 53815 700//
10637 1 02207 50054 25816 00900 07816 700//
10738 1 02202 65024 26016 00900 06713 700//
10763 1 02505 60024 26116 00900 06814 700//
10803 1 12807 72030 26317 11600 11812 700// 81843
10866 1 12703 60020 26016 00901 06718 700// 81080
10934 1 72504 22104 27813 764// 11805 700// 87710
11010 1 02809 60020 26616 00900 08717 700//
11035 1 02814 61020 25119 00900 07805 700//
11120 1 11001 82020 26216 00901 03729 700//
11150 1 00405 64020 26517 00900 09717 700//
11231 1 11402 80030 25117 10941 02726 700//
11518 2 22507 65031 23119 20940 04809 700//
11782 2 62208 58032 23415 55630 06607 700//
11934 2 12813 82020 ///14 11740 03103 700//
12150 2 62909 70012 14814 45530 08109 700//
12185 2 83008 98038 12315 635// 07110 791//
12205 2 82702 50612 18614 854// 12803 795// 22///
12250 2 62908 98031 17016 2155/ 07002 700//
12375 2 62910 80022 16715 22550 06206 700//
12424 2 72807 60031 22116 7097/ 11802 700//
12566 2 32508 57051 21416 22530 07605 700//
12595 2 52809 98022 16115 32531 05106 700//
12843 2 23407 65030 22719 10942 07803 700//
12942 2 43202 82030 24722 00902 03807 700//
12982 2 42909 80030 23522 00902 52808 700//
13353 1 10000 65020 26616 00901 52721 700//
13615 1 00000 98020 27420 00900 02708 7//// 22///
15010 2 22304 65020 22416 20940 04804 700//
15120 2 20702 60020 22115 10941 00712 700//
15410 2 02708 70020 21521 00900 03712 700//
15420 2 42306 70011 19817 40940 02712 700//
15480 2 52905 98021 23118 50950 52707 700// 91828
15552 2 53208 70020 20419 25540 01207 700//
15614 2 63210 99031 23318 10842 61713 700//
16044 1 51802 57051 27718 00901 07809 700//
16080 1 02307 56104 28119 00900 10813 700// 95392
16105 1 02204 20100 28416 00900 08808 710// //171
16158 1 22403 65021 29421 12530 09807 700// 81830
16190 1 10000 61020 28816 00901 10805 700// 97061
16242 1 32705 70020 29819 11501 09807 700// 81820
16261 1 23302 75020 28320 00901 02804 700// 95800
16320 1 53210 65021 27919 51400 15806 700// 85816
16350 1 02804 62010 17620 00900 09808 700//
16420 1 03103 70020 28720 00900 08804 700// //8/2
16460 1 22605 80030 28921 11601 06810 700// 81840
16470 1 30807 82020 28918 35500 12803 700// 83625
16560 1 41510 75011 28420 21930 12805 700//
16597 1 10502 82010 29920 15600 11808 700// 81630
16622 1 12710 81010 23820 00901 01724 7//// 30///
16710 1 00000 64000 27718 00900 51812 7//// 30///
16734 1 12710 80020 25419 10920 05803 7//// 30///
16749 1 02910 70020 19719 00900 00705 7//// 30///
16754 1 13612 80020 28017 11600 06807 7//// 30///
17022 1 42707 80021 23014 35530 02804 7//// 30///
17026 1 82009 70606 18711 5552/ 06709 7//// ///10
17030 1 82504 65608 21312 5567/ 04302 7//// 30///
17038 1 30203 80021 20314 21650 06611 7//// ///10
17080 1 12314 68010 24715 10930 06713 7//// 30///
17082 1 82615 65606 23508 6562/ 04301 7//// 30///
17129 1 82712 70022 14908 5562/ 00804 7//// 45///
17150 1 03103 70020 25416 00900 51723 7//// 45///
17200 1 23214 75020 19012 22600 50304 7//// 30///
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

17218 1 00910 70020 25417 00900 50717 7//// 01///
17244 1 03304 70011 25608 00900 53708 7//// 30///
17280 1 33117 70020 13614 32600 01309 7//// 30///
17300 1 00107 80020 20521 00900 01717 7//// ///10
17350 1 00000 70020 19921 00900 57708 7//// 30///
17600 1 12606 89020 19022 11600 04602 700// 81830
17601 1 12006 89010 19621 11500 00701 700// 81828
17606 1 00207 89020 19419 00900 51806 700//
20046 2 82304 59717 91064 20937 66215 792//
20069 2 82503 64717 97958 853// 59233 797//
20087 2 72004 97027 99857 70830 57223 79554
20274 2 82303 65022 00155 764// 58217 79753
20292 2 81602 62773 03154 855// 55216 79353
20353 2 82004 81023 97556 55503 59209 700//
20357 2 81603 72022 94956 855// 62809 700//
20667 2 81408 80363 95152 855// 52727 700//
20674 2 81605 84028 03653 854// 56204 79752
20744 2 80914 75387 80551 /087/ 815// 701//
20891 2 82906 97363 05654 854// 56233 79754
21358 2 80702 57857 14753 833// 55201 70154
21432 2 31306 75023 09757 00901 58203 70055
21504 2 80704 56717 97652 8052/ 52223 70152
21647 2 51413 77363 07854 51500 57802 70053
21824 2 82501 34737 94354 8091/ 55211 79653 91102
21908 2 73205 84022 00756 75800 60230 70056
21921 2 70702 84017 92952 70930 52208 70101 05990
21931 2 81106 98027 97153 8092/ 56302 70052
21946 2 71105 83021 06358 70930 60601 70057 87350
21965 2 70908 84027 10654 75500 56702 79754
21982 2 03202 84027 10163 00900 57706 797//
22113 2 83515 95868 85451 834// 51240 703//
22145 2 83612 97616 72503 8042/ 02230 775//
22165 2 81604 70027 70200 4742/ 50306 702//
22217 2 73214 82878 84801 59530 51248 701//
22235 2 72705 728/6 70704 75500 0121/ 74/// 89521
22292 2 81809 67858 73652 894// 4710/ 793// 20///
22348 2 82705 74800 72205 894// 03217 701//
22408 2 63410 83017 87903 45430 55250 791// 91120
22471 2 82506 59816 71403 7747/ 02324 701// 87716
22522 2 83213 89808 80103 895// 50229 797// 88925
22550 2 82706 66616 76304 8742/ 03227 707// 85715
22563 2 82505 68215 74005 8742/ 04219 7//// /02//
22583 2 81805 59667 76450 7732/ 50304 704// 87708
22602 2 73208 81028 89003 79400 55244 791// 85913
22641 2 82909 84026 79604 855// 57225 783// 86/4/
22676 2 82005 82636 78403 874// 02205 702// 88715
22721 2 82907 99268 83604 894// 53219 701// 85913
22768 2 71803 68026 80506 25470 06212 795//
22802 2 73408 73031 92406 75700 54231 797// 87650
22820 2 63108 99028 87204 65400 54237 793// 91118
22845 2 62503 84028 81907 59520 05211 701// 88923
22887 2 81804 67028 84501 863// 51210 794// 88708
23022 2 81804 75023 84853 854// 57723 700//
23032 2 81412 53783 85653 854// 54746 792//
23074 2 81603 98717 11153 5552/ 56801 79252 85620
23146 2 81416 05863 93151 834// 52762 702//
23205 2 81606 80023 78052 854// 55612 700// 88619
23219 2 82004 84027 84353 854// 54607 702// 88617
23226 2 72008 46717 86254 70970 55716 702// 14///
23256 2 81410 96717 02452 8032/ 53740 797// 91114
23274 2 81805 97858 13350 834// 52704 79250 86915
23383 2 82303 97158 18353 895// 50226 79751
23405 2 81807 97717 80351 854// 54706 797// 88615
23418 2 81806 56858 86351 894// 53701 794// 88716
23472 2 81806 98858 17351 895// 54101 79701
23552 2 81409 98027 04300 8722/ 50737 702// 92501
23631 2 72108 97022 94502 69401 00201 7003/ /////
23711 2 81608 80950 8742/ 54302 701// 7//// ///50
23724 2 22004 99011 94703 14642 53400 707//
23849 2 71809 98022 08215 00801 07706 700// 91112
23884 2 71802 98022 23401 76500 56801 70002
23891 2 82002 96858 25152 895// 55212 79551 88930
23914 2 81808 80022 98652 894// 55802 793// 88713
23933 2 81203 99022 00816 8097/ 06707 700// 97///
23955 2 71803 98022 13510 30931 04605 70111
23987 2 71404 99022 25802 25601 59201 70002
24105 2 63204 98022 12054 60840 59230 70051
24143 2 81805 18737 91500 8082/ 50227 70502
24266 2 22005 84021 98800 20940 61216 79703
24329 2 52703 84022 06754 25501 59232 79700
24343 2 82507 96737 98052 8732/ 53236 70200 85706
24382 2 51606 84021 01751 50740 59703 70003
24507 2 72703 99022 19952 70870 57221 70050
24561 2 72502 84022 14854 65801 54107 79752 08540
24629 2 72704 81022 10851 69531 55231 70000
24641 2 72505 59222 05900 75600 53223 70053
24656 2 80000 69717 08851 3852/ 51209 79200
24671 2 81402 90717 05952 4752/ 58208 7//// 95582
24688 2 70000 94022 18168 00901 68807 70053
24724 2 82910 84028 16153 894// 59229 79750
24738 2 82306 81012 11050 836// 53224 70002 85638
24817 2 72705 60038 19152 25641 62226 79701
24908 2 52303 99022 24752 23530 50218 79701
24923 2 82304 99028 16151 35507 55233 70103
24944 2 82501 84028 13852 25631 23226 79404
24951 2 72705 84022 10401 75500 54211 70004
24959 2 82503 98032 08902 4571/ 54213 70004
24966 2 80000 76027 08801 855// 50213 70101 88633
24982 2 40000 99022 10953 25632 54308 70005
25123 2 80504 96717 07859 40932 62400 79754
25173 2 72301 84031 09061 00906 64712 700//
25248 2 80000 96717 09161 00907 52704 70157
25325 2 80000 98027 06704 855// 54701 70254
25378 2 80000 98021 10656 00907 60724 700//
25399 2 72308 84022 09954 75500 55708 797//
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

25400 2 82101 94022 06354 863// 57702 70054 88709
25538 2 80000 97717 09/56 40917 56708 70153
25551 2 83603 23717 08257 8092/ 57719 70256
25563 2 81605 58717 09955 8097/ 55719 795//
25594 2 00000 84020 11757 00900 62711 700//
25621 2 81803 99022 13451 856// 55807 70050
25677 2 80080 99022 11855 00907 61718 700//
25703 2 01806 99020 05851 00900 53801 70006
25821 2 70000 65028 07600 79400 50708 70400
25902 2 70000 70022 13652 75600 54814 70001
25913 2 70203 99022 08402 70930 53206 70003
25954 2 81605 82808 12803 895// 01708 79704 85637
25956 2 70502 99022 14151 55630 52708 70003
26038 2 53407 98011 01510 41601 00222 700// 91114
26063 2 23108 97011 94908 15650 54235 700// 91114
26094 2 72707 98028 91008 45530 01223 701//
26258 2 63105 97258 98910 39560 04221 793// 91114
26298 2 82705 80258 92208 894// 06215 702// 84713
26406 2 63108 97021 08713 21501 06214 700// 91113
26422 2 63210 80031 05212 25651 06219 700// 91118
26477 2 62908 99258 98510 63500 06217 793// 86924
26498 2 83207 97258 94909 894// 05215 701// 88915
26629 2 62807 97022 07315 32531 07213 700//
26659 2 /3208 56/// 01913 ///4// 06207 7//// 02///
26702 2 62708 97022 12514 69400 08210 700/8 86916
26781 2 73208 70258 98508 69401 06211 700// 86918
26850 2 62704 56028 04513 68400 06209 700// 86811
26997 2 43108 84026 99414 42500 06215 704//
27037 2 32904 75678 86010 35600 03214 702//
27066 2 81803 80617 869/6 873// 5/363 7//// /////
27196 2 82006 84387 92450 8042/ 51301 796// 88511
27225 2 72903 80022 88509 55530 05215 784//
27271 2 82004 97027 88501 863// 50209 705// 88706
27355 2 92003 09477 88602 9//// 01208 707//
27479 2 81812 64717 93701 8742/ 50701 701// 88712
27532 2 72303 96105 89708 75600 07212 706//
27553 2 82305 87027 91202 873// 00208 705// 85707
27595 2 82010 60227 97702 855// 51706 797// 88623
27612 2 72706 60258 92011 79500 06213 702// 87920
27648 2 92003 04027 91802 9//// 02202 707//
27703 2 52905 75018 94610 52400 06212 700//
27823 2 62704 82012 99010 65500 06208 703// 86620
27947 2 82308 96217 85101 8722/ 00714 709// 88704
28044 2 72302 99022 99005 63540 50802 700//
28076 2 61608 99022 04115 00905 07714 700// 91112
28225 2 82006 65022 01350 894// 54703 791// 88916
28255 2 82504 98022 01013 64520 05705 700//
28275 2 71809 99022 05417 50932 07728 700// 91114
28411 2 82005 97027 01951 854// 53709 797// 88617
28440 2 82103 64616 03206 2747/ 06701 704//
28493 2 81805 99022 17113 00901 51718 700// 91113
28573 2 61606 89021 09119 00902 07725 700// 91114
28661 2 81808 80022 96652 894// 55802 793// 88713
28679 2 21612 70020 10421 00901 50725 70/// 91120
28698 2 11401 62021 11715 00901 53718 7//// 29///
28711 2 82307 97717 05653 854// 55703 797// 88610
28722 2 81806 98022 05704 855// 00707 704// 88631
28838 2 82703 97616 05908 8052/ 06309 701//
28900 2 82112 97022 06401 855// 54711 700// 88624
28952 2 71805 99021 05121 29525 53715 700//
29023 2 61601 98016 19604 25530 00604 79404
29103 2 71803 84021 15413 00909 06712 79714
29231 2 82004 98022 23406 2567/ 50706 70006
29263 2 62001 97022 28402 60830 56706 70004
29282 2 22501 89018 29300 10941 57212 79704
29313 2 81802 99022 22508 00901 01708 70010
29430 2 82003 97022 28006 00901 51706 70007
29557 2 10000 98011 28605 00901 52304 70008
29574 2 20400 97020 30550 00901 54400 70008
29612 2 01404 97020 24010 00900 50712 7//// 29///
29634 2 00902 97020 25807 00900 52713 70010
29698 2 00000 98021 31700 00900 55310 7//// 40004
29807 2 01403 97020 19513 00900 51718 700//
29813 2 01103 99020 23410 00900 52716 70013
29838 2 20502 97020 25209 00901 57709 70013
29865 2 50901 97031 29106 00902 51702 70010
29956 2 00202 99020 28106 00900 54000 70012
30054 2 62703 84018 19251 60930 56224 79104
30102 2 62704 98028 27300 65600 59223 79703 86640
30230 2 72002 76028 25451 29641 56226 79304
30253 2 82704 57858 21000 7962/ 52226 79206
30309 2 62501 84018 29552 29531 54217 79/28 9118/
30372 2 23405 84011 15860 29700 60217 79705
30393 2 10000 82018 12055 00901 55205 71002
30433 2 53203 84018 26050 30941 56213 79705
30469 2 62701 84018 19751 60930 56231 79710
30499 2 00000 99021 14151 00900 56225 70015
30521 2 82502 96852 28400 895// 50220 79704
30554 2 32902 84018 20651 35600 56224 79109
30603 2 03402 8021/ 30401 009/0 98214 70006
30635 2 83406 97031 25605 49502 58212 70008
30673 2 53406 84012 12504 29602 51223 70012
30692 2 23203 84011 11004 20940 56214 70016
30710 2 72902 60022 30901 20931 53311 79704
30758 2 03108 97011 19706 00900 59312 70014
30777 2 02710 83011 12009 00900 61309 70015
30815 2 80703 84022 29902 896// 52324 7000/ 28638
30823 2 62702 84022 27402 24631 53221 70009
30879 2 72703 99022 11511 00902 55208 70019
30925 2 53606 83012 26204 50830 54215 70008 /////
30935 2 03403 84011 25404 00900 59321 70012
30949 2 11822 83011 20207 14602 52237 70018
30965 2 83208 84606 16809 8092/ 53217 79716
31004 2 70000 70028 15652 33530 54216 79708 95990
31088 2 63202 99012 08204 25650 02206 79707 91817
```

OCTOBER 08 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

31137 2 50000 84022 07000 15630 51303 70108
31168 2 70201 99022 08404 70930 01206 70008
31253 2 70000 99022 06906 75500 52208 70012
31300 2 73403 84022 07110 30958 52214 70013
31329 2 82702 99022 14211 5572/ 52709 70012
31369 2 80603 98022 09607 00930 51806 70012
31388 2 82302 84032 06414 8092/ 51707 70017
31416 2 70000 84022 09608 50931 00703 70013
31510 2 72412 97032 09816 00906 53804 70020 81124
31532 2 80000 99022 12710 80950 02500 70018
31594 2 51603 84022 15208 00901 53108 70020
31707 2 22301 89020 17011 00901 05701 70019
31735 2 02308 97021 17212 00900 02205 70017
31829 2 02702 99020 17906 00900 03315 70018
31873 2 02302 76020 20909 00900 05103 70018
31909 2 03403 98020 20207 00900 04211 70017
31915 2 02703 84020 21208 00900 01308 70021
31959 2 02502 98023 20408 00900 04311 70020
31960 2 01606 98010 23213 00900 11204 70018
31987 2 01601 84029 2391/ 00900 09214 70017
32027 2 81807 98022 10310 00907 07802 70012
32061 2 81402 80021 13507 14502 02802 70012 //000
32098 2 00000 70020 14607 00900 00802 70014 //081
32150 2 01802 96020 17204 00900 03204 70018 //076
32165 2 22702 84020 22612 25600 06221 70016 //122
32186 2 03203 81020 17907 00900 02210 70012
32195 2 32912 80018 16206 33500 04206 70311 90213
32207 2 62912 99028 12306 69500 02205 70310 91116
32217 2 72403 99028 07306 79500 05705 70109 //068
32389 2 71402 99022 09802 25630 01400 70008
32411 2 11803 5/028 08904 12640 03204 70208
32509 2 83402 99022 10205 09370 03202 70009
32540 2 81101 84258 08808 856// 04801 70010
32564 2 70000 98022 09303 00907 02301 70010
32618 2 60502 98022 08704 69500 03400 79307 86929
33008 2 72808 99022 13714 78600 05212 7//// 02///
33027 2 72706 99028 07914 78600 06208 7//// 02///
33041 2 63012 56028 03513 53401 06217 700// 85318
33261 2 72903 98012 02413 73400 07219 700// 87811
33301 2 62912 97022 11913 25630 08105 700//
33345 2 53212 97012 06215 82600 07211 700//
33393 2 72712 98052 17413 65630 05202 793// 86637
33562 2 73208 97022 11113 55530 06201 700// 85630
33631 2 11104 97011 33511 00901 02804 700// 95300
33658 2 73216 98022 16215 65630 05802 700/8 86640
33791 2 82908 97026 07114 6557/ 08302 702// 85630
33815 2 63314 65032 13818 82602 05502 700// 91118
33837 2 62915 97031 12517 68500 04704 700// 86631
33910 2 82950 98258 09012 836// 08705 704//
33946 2 82706 97026 12511 855// 07711 710// 88630
34009 2 43207 97258 97412 38530 09212 706//
34122 2 80000 50108 95508 834// 06512 709// 88917
34152 2 82012 12757 99500 8722/ 50719 702// 91118
34172 2 82010 97838 02703 8357/ 52721 797/8 86925
34300 2 82707 96106 99811 854// 09303 706// 88610
34391 2 82305 98022 08604 854// 53727 700// 88518
34476 2 62310 98022 08206 25504 5471/ 700//
34504 2 83008 96106 03812 26471 09702 70311
34523 2 82305 90616 02404 8722/ 04723 702// 88706
34560 2 41510 75011 28420 21530 12700 7//// /6//0
34691 2 72008 98022 12304 75600 54720 700//
34731 2 82409 97618 05307 8722/ 06730 702// 88705
34747 2 82510 97616 07406 8742/ 04736 701// 88710
34824 2 85210 98028 08410 893// 08714 705//
34858 2 82506 97616 11406 8092/ 02722 797//
34866 2 72306 98031 11808 11589 0724/ 700//
34880 2 72303 97022 13906 70930 54724 700//
35078 2 01408 98020 11721 00900 56711 700//
35108 2 82503 97022 10000 854// 51807 700// 88617
35121 2 82504 97022 09403 864// 50204 794// 88714
35133 2 80000 99022 05914 8094/ 08400 700//
35188 2 02305 99020 13820 00900 50711 700//
35229 2 82903 97808 08507 896// 05501 798// 88939
35358 2 71805 99031 07424 70910 55714 700//
35394 2 00902 99020 12720 00900 58713 700//
35406 2 82704 97022 12402 854// 54706 700//
35416 2 83202 96626 10203 8032/ 02808 701//
35529 2 73604 98808 08113 29570 07512 797//
35542 2 71606 99031 05625 29708 51722 700// 94644
35576 2 01601 99020 10824 00900 53709 70/0/
35663 2 00901 99020 11021 00900 57603 700//
35700 2 83204 98028 13202 8042/ 00714 702// 88516
35746 2 71807 98021 07821 20942 08716 700//
35798 2 71101 84021 13218 10831 04703 700//
35925 2 83209 99022 09711 8097/ 03203 700//
36003 2 01203 97020 19915 00900 57720 700//
36034 2 00605 98020 21914 00900 51704 70016
36177 2 00501 97020 18918 00900 57714 700//
36208 2 00000 99020 18416 00900 02703 700//
36428 2 00000 98020 18416 00800 04703 700// 95900
36498 2 10505 99011 12920 00902 57726 700//
36665 2 02001 99020 18117 00900 03705 700//
36729 2 20905 99020 13118 00901 05702 700// 95900
36859 2 30201 99030 10122 00901 06705 700// 95000
36870 2 71801 98041 11323 22642 07316 700//
36974 2 60000 98022 15017 12702 51301 700// 95900
36982 2 60000 99022 59203 39502 56304 700//
37018 1 81616 97818 14908 895// 07716 707//
37031 2 82305 67808 10809 896// 04732 796//
37054 2 70000 98032 12010 50932 52728 700//
37235 2 80901 97012 16705 854// 02715 70411 88618
37260 2 80000 98021 19613 5967/ 02204 700// 95950
37472 2 63203 98017 16505 21531 03717 707//
37549 2 33217 66020 15312 11731 53305 7//// 02///
37735 2 52705 99016 14612 26530 05818 708//
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

37789 2 82704 99026 14609 856// 04704 710// 88696
37985 2 83408 94616 12110 8732/ 10211 746// 92846
38001 2 83408 98026 14808 6742/ 54708 791//
38062 2 03201 99020 10727 00900 50704 700//
38081 2 02504 99020 10426 00900 52301 700//
38178 2 01602 98020 11130 00900 03703 700//
38198 2 03202 99020 10128 00900 52705 700//
38232 2 73607 98022 10214 54640 08708 700//
38262 2 61804 98004 07730 60980 08713 700//
38341 2 53604 98021 10426 50940 51301 700//
38353 2 72801 96141 10824 39862 02302 700//
38388 2 02902 98020 07930 00900 08710 700//
38392 2 01908 98020 07932 00900 52817 700//
38413 2 10502 98010 10529 00902 02705 700//
38457 2 02903 97020 09429 00900 11308 700//
38507 2 42504 98011 07622 35740 13719 700//
38545 2 01101 98020 08931 00900 03713 700//
38565 2 20503 98020 09628 00901 09400 70011
38613 2 30000 98021 25626 22603 09308 700// 85800
38656 2 03401 98020 07831 00900 08715 700//
38687 2 01402 97020 08532 00900 08711 700//
38696 2 12503 56050 08928 00901 11500 70011
38750 2 00907 98020 07030 00900 13724 700//
38763 2 03604 98020 08129 00900 14711 700// 95900
38836 2 02301 70011 09131 00900 02704 700//
38880 2 00902 98020 07631 00900 06616 700//
38895 2 01103 97020 08032 00900 06710 700//
38911 2 00000 98020 09031 00900 19607 700//
38927 2 00000 97020 09332 00900 11507 700//
38954 2 32803 98010 93821 32800 57704 700//
38974 2 00202 97024 06534 00900 50719 700//
40001 1 32718 70020 10917 31500 53302 700// 83826
40007 1 13010 70030 18316 11600 02103 700// 81833
40022 1 13418 70020 18421 12500 06203 700// 81830
40045 1 03224 58070 14219 00900 56305 700//
40061 1 03814 80020 15620 00900 60400 700//
40080 1 13404 70020 12724 11500 52604 7//// 69442
40100 1 43417 82030 18322 42500 08101 700//
40180 1 33418 63011 17625 35500 08702 70027
40199 1 00210 70020 13630 00900 13718 70031
40270 1 13009 70020 15919 11500 05707 700//
40356 1 02810 50083 ///23 00900 01910 7//// 47///
40357 1 02712 58063 ///25 00900 019// 7//// 47///
40372 1 02508 60020 10937 00900 00714 7//// 47///
40375 1 02103 62020 ///31 00900 08910 7//// 47///
40416 1 00116 65020 10035 00900 15913 7//// 18427
40427 1 03514 66020 10333 00900 23612 7//// 02///
40430 1 02710 63020 11839 00900 51954 7//// 12008
40449 1 13403 60010 08632 11600 25613 7//// 00///
40477 1 12708 60030 09734 11600 22909 7//// 81840
40575 1 12012 80020 11226 18606 21508 7//// 00///
40597 1 40810 80021 13331 41500 25317 70027
40608 1 13212 62011 11522 11600 03605 7//// 02///
40621 1 12920 35071 11024 10980 1101/ 7//// 02///
40650 1 03018 25070 11728 00900 07306 7//// 02///
40665 1 01106 560// 09027 00900 07709 7//// 47///
40672 1 00704 58071 //434 00900 07710 7//// 47///
40689 1 03602 65020 10336 00900 20712 7//// 47///
40718 1 83638 56502 08119 6352/ 18302 7//// 02///
40732 1 10909 58060 04025 18600 21632 7//// 00///
40736 1 00603 80020 03427 00900 21739 7//// ////0
40745 1 12405 80030 07230 00901 01614 7//// 40754
40754 1 10705 65020 07127 12700 52620 7//// 61482
40762 1 02406 70020 08527 00900 04611 7//// 00///
40769 1 02618 68020 06924 00900 54716 7//// 00///
40800 1 01908 65020 08626 00900 53722 7//// 61501
40808 1 02706 70020 10628 00900 63710 7//// 61500
40821 1 01212 70020 10029 00900 5172/ 7//// ////0
40841 1 02108 68020 09728 00900 64714 7//// 61538
40846 1 02912 65020 09832 00900 24710 7//// 00///
40848 1 00000 65020 10427 00900 60717 7//// 00///
41350 1 13009 85020 11529 11500 23907 70030 81820
41530 1 10000 96050 03032 11600 16908 70036
41571 1 13102 97020 ///32 /1600 13914 70036
41594 1 00902 97020 04035 00900 12910 70038
41624 1 00902 97020 03835 00900 16912 70037
41640 1 00000 96050 04735 00900 13911 70037
41660 1 03103 ///// ///27 00900 11916 70028
41675 1 00000 97020 04037 00900 /1900 70038
41712 1 01303 97020 50133 00900 36911 70036
41749 1 52902 97030 05737 20940 22920 700//
41756 1 32312 97020 09528 35500 24927 70031
41780 1 32312 96021 09228 36500 24921 70031
41917 1 70000 97032 05430 ///// ///// 70032
41941 1 62002 96019 08027 34430 25902 70531
41950 1 70000 96022 08028 54440 26903 70030
42111 1 10000 96010 03929 11600 18913 70032
42165 1 42502 97020 06036 44600 17909 70039
42182 1 13203 96020 04734 10930 07913 70037
42189 1 72802 96032 ///34 2242/ 159// 70037
42314 1 80503 95028 08523 7722/ 23925 70824
42339 1 12316 97020 06435 10930 15922 70037
42348 1 02905 97020 04733 00900 09920 70035
42361 1 10000 97020 05333 00901 15915 70037
42369 1 00000 97020 04333 00900 22911 7//// 00///
42379 1 32301 97020 05833 //921 22901 70035
42410 1 70000 96026 07225 25537 24922 70127
42435 1 02305 97000 09425 00900 21923 70023
42475 1 33205 96020 05032 10931 27915 70036 /9///
42543 1 10000 97030 11600 16926 69448 70033
42571 1 32701 99020 05231 00906 21918 70027
42647 1 02308 97020 09133 00900 20922 70034
42667 1 73406 96032 07628 35530 19925 70030
42675 1 73201 97032 06031 58530 22920 70033
42704 1 71603 96022 05231 21932 25909 70035
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

42754 1 63210 97020 08228 00930 18921 70030
42779 1 63201 99179 06726 49533 23921 79230
42809 1 71404 96029 05930 59301 27904 70034
42840 1 12302 98020 11129 11500 23924 70032
42867 1 73603 97216 06628 45520 24919 70132
42875 1 23202 97031 05531 21601 23912 70033
42886 1 72002 96026 05531 53531 24905 79733
42909 1 43205 97031 11528 41500 24921 70031
42971 1 42010 97012 06628 19501 26951 70033
43003 1 12709 97020 11128 11500 23919 70030
43014 1 73610 97022 08228 70930 17919 70029
43041 1 72302 97032 06027 595/1 23905 70031
43117 1 63603 97032 06931 24670 18910 70033
43149 1 22008 97021 07229 23400 27907 70033
43157 1 72710 97022 08428 55530 21907 70030
43237 1 73205 97025 07429 38530 21920 79332
43245 1 70000 97039 06528 58501 //690 70736
43279 1 50000 97021 08029 49530 24907 70034
43284 1 73211 97022 10826 58501 21914 71228
43295 1 42504 98011 50826 119/0 17925 70028
43314 1 23205 97020 11129 00901 24910 70030
43321 1 22312 97020 09127 11550 19913 70032
43333 1 72311 96292 10126 59501 23952 79730
43344 1 22904 97020 06932 23500 21909 70033
43368 1 70310 96822 11726 58531 23811 70029
43369 1 43404 97031 11928 44500 22912 70030
43371 1 02910 97022 10228 00900 21901 70030
43400 1 12303 74020 08929 00901 23905 70032
43413 1 62311 98032 09428 00907 24905 70030
43418 1 61104 9701/ 08928 21431 25906 70034
43467 1 72707 74022 11128 31438 22908 70030
43540 1 32302 97030 45524 34600 10900 70029
43604 1 22405 96030 04532 15530 14912 70036
44231 2 72303 99022 20210 7/500 55318 70016
44241 2 7361/ 97353 ///09 7970/ 50312 70016 23000
44259 2 30202 98011 ///08 20945 50501 70020 23000
44277 2 00000 99020 17605 00900 59304 7//// /1/10
44288 2 30503 99021 19508 38500 59400 70016
44292 2 00000 99020 17908 00900 57/// 70016 ///70
44298 2 03202 /9020 15012 00900 5/302 70019 2300/
44354 2 02303 99020 13814 00900 53504 70021 22800
44373 2 33403 99020 16315 30980 /5060 70019
45005 1 70608 64016 10424 754// 19931 7//// //5//
45011 1 80215 60606 10622 873// 18930 7//// /////
46692 1 80711 50216 14024 7752/ 21216 70525
46696 1 80720 /30// 60506 13524 853// 70724 21210
46743 1 60102 48104 10826 25630 23227 70028 82635
46752 1 80306 62216 11625 6542/ 24313 70528 83812
46756 1 60520 61023 12223 35330 21224 70027 81708
46810 1 81608 60636 08026 885// 87500 75230 25317
46902 1 82236 58606 07926 875// 25220 70731 9//44
47016 2 20000 98019 22106 00802 04218 79418
47041 2 03202 97010 23514 00900 07317 70022
47058 2 00000 96106 24012 00900 10303 79718
47108 1 03105 72011 23917 00900 09308 70023
47115 1 02308 80020 25314 00900 12309 70022
47159 1 60208 83032 24018 60930 12206 70023
47165 1 63608 81012 24217 00807 13210 70023
47184 1 81/09 81022 22919 2462/ 14302 70021
47401 1 12515 78020 19615 00902 08104 70017
47412 1 01603 40040 23410 00900 06103 70019
47420 1 12503 80020 22211 11/00 08207 70017
47426 1 13304 82020 24312 12/00 08310 79717
47575 1 22206 80020 25909 10931 05001 70018
47582 1 71102 70031 26710 30952 07007 70018
47585 1 82407 80031 26909 30917 08209 70019
47590 1 83203 65031 26313 8087/ 08106 70019
47600 1 72103 70032 24912 7095/ 11102 70020
47636 1 21003 62020 23816 15630 13301 70024
47662 1 50804 62021 26016 50930 07203 70020
47678 1 80626 58618 20419 77/2/ 18400 70921
47740 1 70710 82031 24218 52/70 09305 70020
47778 1 80614 67021 21519 82/// 14703 70021
47817 1 00804 70021 19719 00900 12008 70025
47827 1 70515 80011 18322 21/7/ 14302 70026
47837 1 80516 65808 16722 82/// 21304 79723
47898 1 20912 80021 20021 20/30 16503 70022
47909 1 80409 60808 12525 82/// 22002 70625
47918 1 70613 60258 11926 72/// 23111 79719
47927 1 80420 65022 11626 72/7/ 23109 70028
47936 1 70310 68012 11925 12/32 23208 79729
47945 1 21407 83020 11527 11/01 25315 70031
47971 1 61206 75028 17528 62401 25108 79730
47991 1 20917 84021 18727 22500 22104 70030
48019 1 30000 95035 08825 39500 24911 71/28
48042 1 70000 97032 06729 49531 23804 70033
48060 1 70000 960// 97125 58570 19954 70028
48062 1 53102 97039 07428 29531 25954 70030
48076 1 70000 98032 07229 53558 25900 70034
48080 1 70000 97516 08328 47426 26961 70032
48094 1 43103 96018 08826 23501 23954 70031
48096 1 72704 97022 //929 33432 24964 70033
48103 1 82202 98959 07927 894// 25963 70132
48106 1 80000 97032 08627 43577 24956 70029
48112 1 82510 96511 0/526 6837/ 24953 70028
48327 1 60802 62030 07326 33543 23902 70031 4108/
48354 1 60000 60022 06627 25546 21967 70030 4480/
48378 1 10000 60012 07129 00901 25965 70033
48407 1 80000 62022 06925 45737 18967 70029 4120/
48431 1 60000 60012 07726 25645 22967 79730 4676/
48455 1 80000 64132 07429 39533 25951 70032
48480 1 80000 60132 07427 59577 25964 70230 4111/
48500 1 72303 62179 08627 39543 23953 79732 4684/
48551 1 72403 60022 09926 45576 25954 70131
48568 1 82305 59606 09724 856// 21906 71331 4405/
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

48601 1 73604 66032 10827 39458 23917 73199 81916
48615 1 82908 62022 09627 32437 22906 73269 82818
48619 7 82003 65298 09824 23478 23909 73399 82815
48657 1 72207 64136 10225 43442 23900 73399 81917
48665 1 70000 70132 18427 29422 24900 73299 81917
48694 1 71702 65052 09428 12542 22900 7//// 81825
48855 1 82915 65022 02224 58407 18950 70025 83817
48860 1 82024 97606 99426 5747/ 23902 72626 85710
48870 1 62705 75022 03628 757// 26973 70033 87650
48877 1 60000 68012 03928 14642 25967 70030 81640
48900 1 72508 65028 07926 25446 24964 70230 82633
48907 1 72613 96152 06927 6947/ 25958 70528 84813
48918 1 73017 97152 07226 33402 23957 70329 81918
50527 2 40000 70021 15407 00902 50202 7//// ///10
50557 2 72203 70032 12312 00812 02707 7//// ///10
50603 2 23603 80021 14511 00902 53205 7//// ///10
50727 2 00000 80011 17101 00900 54712 7//// ////0
50745 2 61606 68021 13214 00932 02708 7//// ///10
50788 2 12003 80020 18608 00901 04202 7//// 00900
50915 2 12207 80020 18312 00901 59209 7//// /6//0
50953 2 11804 70020 16712 00902 05707 7//// /6//0
51053 2 10703 99020 19716 00902 51702 7//// 05102
51076 2 12902 83020 19916 00902 52703 7//// 00000
51156 2 02002 87020 22114 00900 54202 7//// 00102
51288 2 00404 89020 ///12 00900 59204 7//// 00000
51334 2 10000 84140 18617 11602 08703 7//// 00051
51379 2 13402 86020 19817 11702 02201 7//// 00005
51495 2 01403 86020 19818 00900 50109 7//// 05201
51542 2 23203 86021 ///09 11702 55202 7//// 05100
51573 2 00000 81020 16718 00900 12703 7//// 05300
51644 2 62201 80011 18819 00902 05201 7//// 05200
51716 2 70000 80031 16819 00932 14601 7//// 05252
51777 2 00403 83020 18718 00900 03202 7//// 05100
51811 2 70000 70031 17220 00932 10302 7//// 05152
51818 2 00000 80020 17120 00900 07305 7//// 05100
51828 2 60000 68031 17719 00902 08202 7//// 05152
51839 2 10203 62031 17221 00902 53308 7//// 05100
51855 2 10204 81020 18520 00930 54303 7//// 05202
52203 2 03201 86020 18215 00900 02603 7//// 05302
52267 2 00000 75020 21117 00900 51201 7//// 05202
52323 2 01102 82020 ///11 00900 61205 7//// 05202
52378 2 02702 82020 ///16 00900 527/2 7//// 05151
52418 2 10000 89030 21314 00902 00702 7//// 05300
52446 2 01402 86020 02714 00900 50710 7//// 05403
52533 2 01601 83020 02413 00900 51601 7//// 05302
52576 2 00703 84020 ///13 00900 58302 7//// 05303
52602 2 12503 99020 ///08 00902 71201 7//// 05101
52674 2 01402 89020 ///08 00900 02208 7//// 05302
52713 2 12904 99020 ///05 00902 68203 7//// 05101
52818 2 70202 83031 ///09 00902 60701 7//// 05301
52836 2 10000 99020 ///05 00902 66704 7//// 05102
52866 2 00000 98020 ///10 00900 04202 7//// 05102
52889 2 02001 65020 21512 00900 04306 7//// 05152
52957 2 10703 89010 ///02 11500 56208 7//// 05100
53068 2 02003 81020 22309 00900 61400 7//// 05252
53231 2 10000 82010 ///11 14602 52305 7//// 05100
53276 2 10000 82010 22311 00901 57305 7//// ///10
53352 2 00000 82020 24712 00900 57208 7//// ////0
53391 2 12903 82010 22610 00902 54202 7//// 05203
53463 2 60000 75022 23514 00902 03209 7//// 00002
53480 2 22506 80011 23512 00902 56708 794//
53529 2 33201 70018 22709 34600 05308 793// 00055
53543 2 21402 80018 22709 29800 04500 701//
53588 2 43204 65019 ///50 34402 54201 787//
53614 2 0000/ 82010 21613 00900 07304 7//// 00151
53646 2 40903 98018 22111 15602 08209 701// 00256
53698 2 53202 60012 21618 00942 15209 7//// ////0
53723 2 12901 80011 23310 00960 04308 7//// 00058
53764 2 82202 80952 21817 2952/ 08702 787//
53845 2 60401 68019 23613 24603 09230 701// 00251
53898 2 11604 62011 21719 00902 10208 7//// //3/0
53915 2 32903 80298 22413 39700 08215 702// 99329
53959 2 11103 78020 19222 00940 06204 7//// ////0
54012 2 02505 80020 20212 00900 59206 7//// ///10
54026 2 02204 98020 16915 00900 53301 7//// ////0
54102 2 02502 80020 22908 00900 59202 7//// /1//0
54135 2 02504 80020 /1/// 913// 00900 7//// 52302
54161 2 02003 78/20 20513 00900 07/00 7//// /4/00
54186 2 12902 98039 24208 14600 05211 797//
54218 2 02503 75020 21216 00900 54304 7//// /6/10
54292 2 12703 98011 23609 14600 07211 7//// /9/10
54308 2 02901 83010 23510 00900 50207 7//// /9//0
54337 2 02003 57100 21017 00900 15204 7//// ///50
54377 2 10000 70030 25010 15600 09208 7//// ///00
54386 2 20401 98019 28206 25600 05207 701//
54436 2 02201 75020 21715 00900 12203 7//// //710
54497 2 20403 63016 26213 15700 12207 797//
54511 2 70000 65021 20217 00902 15207 7//// ////0
54539 2 01803 68020 22417 00900 15210 7//// ////0
54662 2 02003 62020 23817 00900 15208 7//// ////0
54705 2 01603 62011 21319 00900 10207 7//// ///10
54725 2 22503 65011 22810 00902 11212 7//// ////0
54753 2 01603 65020 23217 00900 13211 7//// ///10
54857 2 11602 78011 24417 00902 14207 7//// //5/0
54906 2 11601 70020 2271/ 0902/ 12203 7//// ///10
54938 2 01401 72011 24818 00900 14210 7//// ////0
55228 2 12208 98010 ///12 11800 77500 7//// 00051
55279 2 12903 98010 ///09 14800 60303 7//// 05203
55299 2 22202 98011 ///10 29802 5470/ 7//// /////
55578 2 10000 82011 ///17 04902 08608 7//// 00001
55591 2 20000 80020 ///17 01942 05608 7//// 05201
55696 2 61604 98038 ///15 59702 50309 797// 00001
55773 2 71104 98258 ///06 795// 04306 797// 00151
56004 2 60704 98141 ///06 59603 64704 7//// 05303
56029 2 50000 82018 ///08 24760 51201 797// 05203
```

OCTOBER 08 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC	TTAPP	7RRJJ	SUP 1
					HL MH	DD		
56033	2	10402	98020	///00	00902	58703	7////	05102
56046	2	10000	98017	///02	14700	56205	797//	99718
56067	2	10000	98018	///03	14500	54205	7////	99718
56080	2	01102	84010	///04	00900	00215	7////	00001
56116	2	60000	98028	///12	29760	01500	797//	05103
56146	2	00000	83018	///10	00900	02306	797//	00002
56196	2	10000	62020	21519	14600	16/06	7////	05101
56257	2	10000	86018	///04	14662	02302	702//	00200
56287	2	60901	75/21	22018	2474/	13311	7////	05201
56312	2	73402	98029	///14	747//	08500	797//	87650
56385	2	13401	88284	///03	01940	01308	7////	00101
56444	2	00901	55038	///07	06///	06312	797//	00201
56462	2	/0000	98028	///10	748//	08312	793//	87657
56586	2	20204	70011	///11	24600	07308	7////	00000
56651	2	70904	82022	///12	747//	09310	7////	00102
56739	2	70000	75016	///18	5467/	15305	797//	00101
56778	2	60402	70012	///14	686//	09209	7////	00152
56951	2	80000	81022	08419	856//	14308	7////	00002
56964	2	70401	81021	12420	747//	14314	7////	00002
56989	2	20000	72020	09825	00902	19312	7////	00001
57036	2	83610	96952	21116	896//	14126	702//	91218
57083	2	21802	70020	22318	00940	11309	7////	///50
57127	2	10000	75010	20518	14600	16213	7////	///20
57178	2	01104	70012	21716	00900	10211	7////	//6/0
57245	2	00000	98010	20220	00900	15210	7////	05201
57297	2	20000	75011	22416	00902	13207	7////	///10
57426	2	01401	56101	20519	00900	15309	7////	05101
57461	2	81403	80032	21320	0087/	11309	7////	/5/10
57494	2	70202	98012	20819	0087/	15206	7////	/8/10
57584	2	70403	80011	20219	0094/	14207	7////	/8/10
57602	2	00000	/////	20621	00900	14311	7////	///10
57662	2	70202	97021	21319	1154/	12210	7////	87370
57679	2	81403	96606	19719	858//	16215	791//	
57713	2	20000	71031	20018	25600	11315	7////	00051
57745	2	10204	82021	20020	0090/	00814	7////	///00
57816	2	0022/	78010	18618	00900	09309	7////	000//
57866	2	80405	97022	19020	0087/	11112	7////	///10
57902	2	10000	73011	19615	00940	10311	7////	00151
57957	2	70203	80216	17421	756//	11311	797//	
57993	2	80204	70212	19617	858//	14217	797//	
58027	2	30000	75011	24415	00902	13206	7////	///10
58144	2	10702	75011	23417	00940	14/03	7////	///10
58203	2	30402	75011	22916	00942	13205	7////	///10
58238	2	70702	70032	23018	0094/	14307	7////	////0
58265	2	80704	73032	23119	00947	13207	7////	///10
58314	2	60000	70012	23017	0094/	15209	7////	////0
58367	2	80403	60022	22519	0087/	15309	794//	
58424	2	70704	65032	20619	0085/	14310	7////	////0
58477	2	80204	66258	22021	2447/	15312	797//	
58506	2	80705	98032	22911	2525/	10308	7////	////0
58606	2	80000	67606	21417	0087/	16209	796//	
58633	2	80402	60606	21718	3562/	17213	701//	
58659	2	83204	68216	19719	856//	17109	792//	
58726	2	91403	06604	22510	950//	10313	704//	99744
58847	2	80204	70022	17522	856//	15310	7////	////0
58921	2	83603	70022	17821	856//	14214	7////	////0
58944	2	80215	64026	15323	855//	18211	791//	91220
59007	2	10202	75020	17318	00940	10308	7////	/1//0
59023	2	73601	68031	1432/	0094/	09204	7////	/2/00
59082	2	80000	65602	17820	856//	17226	794//	
59117	2	80203	75026	14125	856//	15210	7////	/5/10
59265	2	80201	87216	14020	857//	15312	797//	
59287	2	83607	65216	13220	857//	18211	794//	
59316	2	80703	75608	13723	856//	19324	793//	
59417	2	70000	77212	11425	3587/	14111	797//	
59431	2	70000	97016	12723	758//	15306	797//	
59501	2	80704	63606	11822	856//	19112	797//	
59644	2	83609	97036	07922	857//	15306	797//	88656
59663	2	70413	98012	09123	6462/	16221	7////	91218
59673	2	70412	64606	09423	786//	19219	797//	91220
59758	2	80215	40636	02022	7732/	22114	732//	91232
59792	2	81604	60636	08926	885//	25317	7////	///00
59838	2	83620	58606	99323	873//	21611	712//	91227
59981	2	82011	96808	02325	895//	23238	704//	91217
59997	2	82218	5660/	07926	875//	25207	7////	////0
60020	1	01604	98000	18724	00900	16107	700//	91628
60030	1	00000	80000	19823	00900	16212	700//	91818
60096	1	20312	60012	16223	20930	20006	7////	55///
60101	1	02610	65024	19223	00900	18004	700//	
60127	1	00000	70020	16328	00900	15806	7////	69595
60135	1	02805	60024	18923	00900	18802	700//	
60150	1	03403	60020	17326	00900	11003	7////	69558
60155	1	03007	58011	18925	00900	17010	700//	
60230	1	12603	65020	17527	12700	12805	700//	81850
60250	1	32607	60014	18819	16480	15004	700//	81710
60265	1	42416	70021	59326	22730	04000	700//	82856
60338	1	02708	70000	17526	00900	18804	700//	
60360	1	31806	80020	25227	32600	14810	7////	83840
60390	1	22019	80011	22427	12582	13806	7////	81826
60419	1	52205	65021	24822	42602	13816	7////	84847
60490	1	51812	70012	17732	12732	10812	7////	82850
60525	1	70608	60012	18421	5277/	11808	7////	85856
60545	1	2//04	80020	39720	28600	10208	7////	82840
60566	1	00210	65021	24923	00900	09812	7////	30///
60571	1	76018	70022	61924	42730	10803	7////	84850
60580	1	10616	65020	25325	00808	//0//	7////	81310
60590	1	01012	60060	25325	00900	11808	7////	30///
60611	1	00617	60070	21326	00900	10816	7////	30///
60630	1	00415	20070	17532	00900	11812	7////	30///
60640	1	70817	8000/	39629	32630	13008	7////	83858
60656	1	71818	56071	16831	6973/	01804	7////	82840
60670	1	10610	80010	57427	10980	07811	7////	81362
60715	1	11404	70021	27823	11502	11713	700//	81826
60725	1	11802	62020	26825	11500	15819	700//	81826
60735	1	12006	70020	28422	11501	13812	700//	81826
60745	1	43604	70031	28920	38680	11808	700//	82833
60760	1	31206	65031	26425	22580	13820	700//	82830
60765	1	50812	65011	28023	58500	16809	700//	82820
60769	1	50812	65011	27723	42640	18808	700//	84840
61017	1	40616	47073	11238	00902	06914	7////	8/04/
61024	1	31218	60011	09338	00902	09908	7////	83080
61036	1	33602	75000	07838	00902	11966	7////	83075
61043	1	61808	70022	08937	00908	16910	7////	86275
61049	1	00606	75000	07937	00900	17902	7////	55///
61052	1	51606	75022	08736	00905	20961	7////	85277
61075	1	12204	70020	09838	00902	22914	7////	81077
61090	1	41010	65011	07538	00902	50803	7////	84080
61202	1	70610	80031	11737	70970	07857	7////	12///
61214	1	11012	80021	08840	10940	10957	7////	81365
61223	1	10406	70020	10630	00901	05964	7////	81075
61226	1	00412	80010	08741	00900	08969	7////	55///
61230	1	70810	70011	11837	10940	00958	7////	81363
61250	1	01608	80020	08640	00900	03960	7////	55///
61257	1	30404	70021	12435	00902	18963	7////	83075
61265	1	23206	65020	10636	10942	11958	7////	81363
61270	1	00406	75010	11334	00900	11955	7////	///10
61272	1	13406	70011	10834	00090	12985	7////	81075
61285	1	33006	65030	12131	31600	24955	7////	83850
61290	1	11220	60021	10735	00902	14956	7////	81080
61297	1	00000	75020	08734	00900	17960	7////	////0
61401	1	31008	65021	14236	30970	13922	7////	83363
61403	1	31608	80021	14438	30940	06916	7////	83363
61415	1	53418	65022	15921	50980	18912	7////	85363
61421	1	01420	65070	12639	00900	51907	7////	55///
61442	1	33207	60030	13933	00902	22951	7////	8/073
61497	1	10820	70070	11136	10930	58961	7////	81363
61600	1	53210	58021	13930	00801	22951	7////	85073
61641	1	70212	65021	13830	11502	24902	7////	81820
61666	1	60204	65021	13233	00902	20955	7////	86073
61687	1	50000	65012	12634	00902	21956	7////	85073
61695	1	80000	70032	13531	32407	25953	7////	83813
61699	1	53206	65001	13031	42501	23952	7////	84823
61701	1	60308	24022	12731	00902	20857	700//	2////
61766	1	60505	60012	13730	22542	24803	700//	82820
61832	1	61603	80012	13529	12540	23904	7////	///10
61856	1	51507	72022	12928	42401	18/08	700//	84815
62002	1	63606	65032	55819	68500	11801	700//	83625
62010	1	60412	65022	27124	68500	13714	700//	8830/
62018	1	50308	58012	27522	58500	6807/	700//	83820
62019	1	40000	60011	28825	45600	14808	700//	84630
62053	1	40108	60011	25625	21600	11707	700//	84820
62055	1	20308	56030	25522	25600	058/8	7////	30///
62059	1	53416	60022	24520	65500	13809	700//	85620
62063	1	70108	66012	22420	7260/	06710	700//	87830
62103	1	00813	65060	23325	00900	09808	700/1	
62124	1	30615	48060	23624	31500	09818	700//	83835
62131	1	20308	70011	25023	21600	07819	700//	82846
62161	1	03603	74020	24323	00900	11501	7////	/1/10
62306	1	63617	60022	21920	65400	10708	7////	/2/10
62318	1	63413	60021	20024	65500	12605	7////	/2/0/
62366	1	20112	60010	17625	21500	08708	7////	/4/0/
62387	1	00114	60020	15827	00900	10713	7////	/5///
63125	1	/0811	83010	08633	12560	/8913	700//	25///
63160	1	20314	81030	10935	21600	29906	7////	09///
63624	1	61804	98022	11433	62600	14904	7////	12///
63630	1	30905	84021	///28	13545	179//	7////	///10
63661	1	73204	83959	49719	79500	11907	7////	//9/0
63684	1	72708	80012	48827	59633	1790/	7////	12///
63705	1	61709	82022	50825	19533	18911	7////	///00
64500	1	52610	80012	11227	58500	24993	7////	///10
64552	1	72604	80022	09129	72500	22903	7////	87820
64600	1	80000	80039	10223	3837/	21917	7////	82610
64610	1	70000	70022	08730	21550	22807	7////	82823
64650	1	61608	80179	09031	49633	21905	7////	84833
64654	1	72206	82032	08029	21530	22909	7////	62823
64656	1	52604	80032	07931	52502	23905	7////	85826
64658	1	60000	80032	03732	21802	23960	7////	82827
64659	1	50000	81031	08671	51500	81903	7////	85830
64660	1	51806	70179	09026	59530	23901	7////	83833
64700	1	70606	70032	08135	21732	21806	7////	12///
64705	1	42014	70031	08833	31732	22904	7////	12///
64706	1	60000	70022	08932	20932	22956	7////	12///
64750	1	60404	70032	09032	11782	20908	7////	12///
64751	1	20000	70030	07237	10932	17903	7////	12///
64753	1	00423	35064	10437	00900	04918	7////	12///
64756	1	50000	70012	07336	00905	16951	7////	12///
64860	1	30000	86021	08534	32502	22902	7////	83824
64890	1	70406	82534	///31	8530/	249//	7////	8/823
64910	1	70000	82032	10631	89540	24858	7////	12///
64931	1	80804	60619	11821	7542/	20915	7////	87613
64950	1	70000	80022	09128	72530	21906	7////	87820
64971	1	72206	80026	10229	43550	26900	7////	83820
65046	1	70705	80032	08734	19506	20952	7////	12///
65082	1	53008	60031	09136	11532	20951	7////	12///
65123	1	70903	84032	10230	19472	21961	7////	12///
65201	1	62102	70014	11828	62500	25900	7////	///10
65271	1	61804	80012	11031	42570	24908	7////	12///
65306	1	72204	70022	10232	11508	22953	7////	////0
65344	1	62412	70012	11530	2/432	25953	7////	81613
65352	1	52602	80012	09932	52500	26951	7////	85820
65387	1	71812	80012	12130	32502	22903	7////	85820
65401	1	32301	81030	11933	32402	24954	700//	83820
65503	1	63408	75022	09036	00902	16960	7////	86073
65510	1	13606	80020	09833	11602	19960	7////	///10
65545	1	52406	70031	10630	52400	23955	7////	85613
65548	1	60000	70012	11528	62500	22952	7////	86820
65555	1	71604	70031	12125	75400	23955	7////	87613
65578	1	42210	75031	12727	42400	24954	7////	84816
65660	1	70000	70022	13230	785//	23958	700//	87820
70026	3	00107	61011	06157	00900	59710	7////	63054
70086	3	82618	61022	98954	862//	58812	7////	69970
70133	3	63524	82012	02256	00906	59710	7////	63016
70200	3	63406	63021	02955	00908	61608	7////	63020
70219	3	83519	58717	94252	8052/	54207	7////	69885
70231	3	83406	58717	86751	854//	51603	7////	69741
70273	3	81608	74022	85804	5527/	04500	7////	69808
70308	3	53415	61027	08000	58400	54302	7////	63080
70316	3	33018	61018	01401	36500	52103	7////	69976
70326	3	82817	12717	83462	872//	53220	7////	69814
70350	3	82009	74216	82304	857//	01147	7////	69780
70361	3	81615	61616	02709	8042/	08603	7////	63015
70381	3	81223	64616	11708	853//	07614	7////	63108
70398	3	81410	32615	20309	873//	08110	7////	63163
70414	3	80730	61616	99708	8052/	03108	7////	69959
70454	3	80718	61026	01304	864//	51705	7////	63007
72201	3	71307	68022	14627	43472	23310	7////	63139
72202	3	60309	81258	15825	53401	23115	7////	63154
72205	3	10504	40101	16523	16300	22307	7////	63122
72206	3	40000	60040	18314	00901	13107	7////	63173
72207	3	10408	61020	19415	15700	11210	7////	63176
72208	3	00207	61020	21512	00900	10324	7////	63196
72214	3	13605	66030	18611	10930	07107	7////	63161
72217	3	03404	69020	20508	00900	07308	7////	63078
72219	3	00509	66020	20111	00900	05103	7////	69831
72223	3	00404	61020	19013	00900	11400	7////	63112
72226	3	00000	61020	20211	00900	09103	7////	63129
72228	3	10303	69020	20611	00901	08305	7////	69980
72231	3	20704	63030	17818	00901	14302	7////	63168
72234	3	03408	66020	20012	00900	09400	7////	63088
72240	3	50706	61031	17116	20971	14302	7////	63159
72242	3	41209	66021	16226	21501	17503	7////	63142
72243	3	30000	61020	16816	00901	15105	7////	63130
72248	3	61603	69031	17615	50936	12500	7////	63085
72250	3	30000	61020	14422	10871	21303	7////	63137
72251	3	60804	74022	14923	25501	2120/	7////	63135
72253	3	83404	72031	16219	70876	16500	7////	69885
72254	3	83205	72021	16319	8087/	17303	7////	69946
72255	3	10305	66021	15918	00902	17307	7////	63117
72256	3	81906	74022	17018	8097/	14310	7////	69990
72258	3	82705	69612	16819	857//	16307	7////	69995
72259	3	83404	80616	17318	8092/	16210	7////	69970
72261	3	80705	63618	14819	8062/	18510	7////	69790
72262	3	82402	80022	17113	865//	12310	7////	68693
72263	3	80605	62616	16216	851//	15505	7////	69500
72265	3	81605	69022	15915	8097/	14400	7////	69181
72266	3	82204	58618	17617	855//	16307	7////	69565
72267	3	81906	74012	15117	5567/	13303	7////	69052
72270	3	20000	80012	16111	20870	09307	7////	68842
72274	3	01407	84021	12816	00900	08303	7////	69258
72278	3	22108	74011	12521	00901	11303	7////	69741
72280	3	01003	80020	10922	00900	15305	7////	63037
72290	3	11106	74020	12517	10930	11400	7////	69976
72295	3	01104	58050	12217	00900	15303	7////	63085
72304	3	10206	61020	21518	11500	08220	7////	63211
72306	3	11203	61020	23605	16200	03317	7////	63075
72310	3	01803	74020	22508	00900	07319	7////	63142
72314	3	00303	69020	23107	00900	04214	7////	69853
72315	3	10000	56030	23502	00901	02207	7////	69458
72317	3	00000	61020	23504	00900	03215	7////	69912
72324	3	11703	67030	21906	00901	05305	7////	69968
72326	3	00605	61020	22406	00900	04103	7////	69868
72327	3	51405	80030	20007	10931	04000	7////	69982
72334	3	20000	66020	187/1	00901	08303	7////	63085
72340	3	81904	63031	17612	00907	11500	7////	63081
72344	3	80505	74021	17613	00907	12503	7////	63010
72351	3	82111	85212	17117	50877	16314	7////	69807
72353	3	82012	82032	16218	30857	11305	7////	69702
72356	3	81808	74032	16115	50877	11303	7////	69922
72363	3	62705	74016	15514	80970	09108	7////	68930
72365	3	41405	84030	16709	21901	04108	7////	68410
72374	3	30000	61011	17011	30970	08308	7////	68542
72384	3	01008	66020	14020	00900	08103	7////	69968
72386	3	02808	74020	14518	00900	53208	7////	69390
72389	3	00704	66020	13812	00900	08305	7////	63020
72401	3	00505	69020	23407	00900	07217	7////	63189
72402	3	13303	7202/	22411	15500	08224	7////	63220
72403	3	10000	80020	23104	16100	03217	7////	63112
72405	3	03204	74020	23009	00900	05220	7////	63207
72406	3	02807	74020	23307	00900	04220	7////	63176
72407	3	03205	66020	21704	00900	00220	7////	63191
72408	3	03005	74020	21307	00900	04217	7////	63203
72410	3	01903	0502/	23003	00900	02215	7////	69888
72411	3	02904	52020	23303	00900	02314	7////	69804
72414	3	00703	00444	23103	00900	03210	7////	69884
72421	3	11408	69030	20207	00901	02808	7////	69881
72422	3	01309	74020	21106	00900	03807	7////	69850
72423	3	21405	66030	20205	20951	03807	7////	63024
72425	3	01104	48100	22702	00900	01307	7////	69919
72429	3	21606	59050	20006	00904	02807	7////	69835
72432	3	41505	66030	18708	15638	04610	7////	63044
72434	3	61714	74031	13614	60950	09717	7////	69932
72438	3	51407	69031	18404	25601	03716	7////	69888
72439	3	71713	82031	12212	30976	08722	7////	69900
72440	3	81905	74021	15513	50937	09602	7////	69705
72445	3	82107	74032	14214	20977	09107	7////	69821
72446	3	83308	69022	13817	20977	11317	7////	69871
72450	3	83613	80022	15416	60937	07310	7////	69681
72451	3	80113	74022	17511	30977	51215	7////	69274
72456	3	83613	66032	15616	8097/	07224	7////	69840
72458	3	63610	80012	17512	00908	51220	7////	69651
72464	3	40503	84012	20309	45900	01203	7////	68617
72465	3	03310	74021	20108	00900	52208	7////	68937
72469	3	11303	80010	21803	10971	01500	7////	68429
72476	3	01505	89020	16209	00900	51307	7////	68551
72486	3	01807	74020	19803	00900	52802	7////	68146
72487	3	01104	74020	18908	00900	00103	7////	68044
72488	3	02002	66020	21003	00900	51107	7////	68718
72494	3	62809	48101	15911	66200	11307	7////	63152
72495	3	93008	02454	16612	9////	12203	7////	///04
72503	3	03110	69020	20709	00900	03119	7////	63198
72507	3	02710	69020	18006	00900	03330	7////	63155
72508	3	12103	82020	18604	17400	03230	7////	63118
72509	3	02713	82020	16608	00900	03229	7////	63156
72513	3	12006	82021	20803	15600	03219	7////	69857
72515	3	72609	63028	21104	754//	03220	7////	69611
72516	3	82409	08022	18105	863//	04220	7////	69875
72517	3	02405	80020	21405	00900	03227	7////	63069
72519	3	32407	63021	19706	35600	05220	7////	63045
72520	3	21604	74030	22603	25600	01310	7////	69777
72521	3	01804	63020	21202	00900	01103	7////	69756
72524	3	12007	69021	21504	15601	02208	7////	69917
72526	3	40204	61020	20404	45601	02210	7////	69942
72529	3	12308	58108	20404	15500	02215	7////	69997
72532	3	81608	74251	12210	25757	05820	7////	69882
72533	3	61705	74031	19304	00901	02607	7////	69888
72535	3	61806	61030	18906	10931	03607	7////	69885
72536	3	51805	61031	19203	00901	02805	7////	69935
72537	3	51802	48100	18802	10936	01803	7////	69942
72544	3	81205	74258	13009	8085/	08717	7////	69911
72546	3	73208	66018	13511	70970	08500	7////	69780
72547	3	01806	6321/	11808	855//	04717	7////	69728
72552	3	13211	80011	18608	00908	52500	7////	69526
72553	3	23108	69029	16605	21502	01302	7////	69686
72556	3	02708	7202/	17106	00900	51708	7////	69614
72557	3	13010	82021	16807	00908	/5160	7////	69770
72562	3	02706	69020	21603	00900	62500	7////	69231
72564	3	12609	74010	22002	10970	51708	7////	68175
72567	3	62708	61021	21003	00908	53708	7////	69281
72568	3	00206	74020	28102	00900	51400	7////	68577
72569	3	03305	74020	24702	00900	00503	7////	68448
72572	3	41605	62030	20007	00905	04103	7////	68760
72576	3	22408	82021	24205	00901	02400	7////	68372
72578	3	00000	74020	22803	00900	02305	7////	68696
72583	3	01704	74020	21802	00900	53400	7////	68747
72591	3	03407	74020	14018	00900	07305	7////	63015
72594	3	01803	56040	15212	00900	12205	7////	63128
72597	3	01203	66020	18509	00900	07103	7////	69711
72600	3	81510	58108	04915	863//	15709	7////	63049
72601	3	72703	66026	07711	78300	10211	7////	63027
72602	3	62408	71026	08112	65500	11309	7////	63081
72603	3	33113	74021	10209	25701	06224	7////	63052
72604	3	83603	48612	06912	874//	12206	7////	63039
72605	3	12506	80020	16203	11500	02229	7////	63034
72606	3	12405	74020	14602	10970	01325	7////	63120
72609	3	62911	74022	08807	65500	03312	7////	69958
72610	3	72810	74012	14104	78400	01225	7////	69852
72613	3	93049	00498	///57	9////	57310	7////	67987
72617	3	73007	80018	16607	756//	02220	7////	63037
72618	3	23208	74020	13006	21700	01234	7////	69878
72620	3	32709	74030	19103	11471	02220	7////	63080
72621	3	60000	74031	19200	58501	51314	7////	63091
72623	3	30000	80100	19851	11554	52102	7////	69852
72624	3	42703	80021	19602	25871	01109	7////	69978
72627	3	42510	83031	15404	41400	02222	7////	63117
72628	3	22605	82031	17401	11401	51221	7////	63018
72629	3	22703	74020	17854	00901	56012	7////	69960
72631	3	72005	74031	18603	85570	02207	7////	69685
72633	3	61307	74011	17005	55570	03202	7////	69901
72635	3	61508	74031	16506	50976	03608	7////	69868
72636	3	71610	63031	15208	16428	05610	7////	69919
72637	3	71905	72030	17503	20936	02807	7////	69892
72638	3	81809	74021	15508	8097/	03614	7////	69729
72639	3	81303	61021	15304	856//	02813	7////	69897
72640	3	72011	74021	13508	20980	03810	7////	69880
72641	3	82110	61806	12009	6572/	07714	7////	69804
72644	3	12710	74028	11505	10970	03812	7////	69638
72645	3	82113	58616	11009	5567/	06808	7////	69853
72648	3	92014	58632	10111	9////	11744	7////	69877
72651	3	02809	80020	15802	00900	51712	7////	69641
72654	3	02710	84020	15204	00900	53714	7////	69684
72655	3	02608	8002/	10504	00900	51712	7////	69722
72658	3	11903	82020	11002	10970	00803	7////	69804
72659	3	03014	66020	14304	00900	52608	7////	69672
72662	3	63210	74031	22405	00908	54805	7////	69103
72667	3	02904	74020	24900	00900	51400	7////	69170
72668	3	03108	82020	16606	00900	52808	7////	69562
72677	3	02308	80020	26803	00900	01802	7////	69007
72681	3	01307	80020	21609	00900	03303	7////	69215
72683	3	03205	89020	23106	00900	01005	7////	68800
72688	3	01204	74020	23511	00900	07303	7////	69699
72693	3	01703	02444	18009	00900	09105	7////	63044
72694	3	00000	74020	17609	00900	08400	7////	63102
72698	3	02705	58020	18110	00900	09202	7////	63167
72700	3	12603	74021	08805	15700	03312	7////	63061
72702	3	42707	74018	06909	48400	06211	7////	63040
72705	3	12810	74028	07507	15600	03211	7////	69983
72706	3	22809	74018	06609	25500	07210	7////	69997
72707	3	80000	40802	07012	6547/	12005	7////	69997
72709	3	82210	64408	05410	864//	09100	7////	69981
72711	3	22512	74021	05006	25540	02006	7////	63/04
72712	3	62710	84022	07704	65540	01214	7////	69844
72714	3	72409	83032	11104	56430	02212	7////	63019
72715	3	82210	74612	07308	855//	04221	7////	69890
72717	3	12405	74011	07306	15500	04110	7////	63031
72718	3	72217	74602	03706	78400	03211	7////	69981
72719	3	32213	8002/	04508	35500	042//	7////	63045
72720	3	72910	74018	14502	75440	52218	7////	69667
72725	3	72905	74228	16101	75500	53311	7////	69745
72727	3	72615	63615	07704	6547/	03218	7////	69876
72728	3	62516	66012	08104	65500	01205	7////	69857

OCTOBER 08 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72730 3 41503 66401 16802 40870 51301 7//// 69745
72733 3 72110 74031 15309 21650 05806 7//// 69922
72734 3 81005 69616 12405 854// 05719 7//// 69854
72735 3 61601 74031 16554 10974 54204 7//// 69861
72737 3 60000 74021 14501 25650 01608 7//// 69621
72738 3 81203 66612 10204 854// 03613 7//// 69645
72739 3 20000 69020 16054 20940 55400 7//// 69791
72743 3 81806 66016 07309 6542/ 08719 7//// 69804
72747 3 82508 61808 05805 8087/ 04505 7//// 69624
72748 3 80000 69021 06005 7557/ 05605 7//// 69583
72749 3 82507 12102 05408 855// 07504 7//// 69815
72753 3 62915 87030 09505 65700 51707 7//// 69786
72755 3 82507 86612 07006 8097/ 01607 7//// 69570
72757 3 73016 66808 10604 78500 01503 7//// 69570
72764 3 13320 82020 15006 10940 52707 7//// 69556
72767 3 03014 74020 22003 00900 53312 7//// 69523
72768 3 03207 80020 27151 00900 58307 7//// 69435
72772 3 02105 74020 27202 00900 51400 7//// 68906
72773 3 03603 74020 26604 00900 02203 7//// 69142
72776 3 02003 74020 26401 00900 52603 7//// 68886
72777 3 02305 82020 28954 00900 59602 7//// 69345
72779 3 02003 66020 26501 00900 51203 7//// 69208
72781 3 02609 87020 24104 00900 02303 7//// 69854
72783 3 01205 74020 24010 00900 07207 7//// 69722
72785 3 00805 80020 24508 00900 05102 7//// 69403
72791 3 00606 74020 16914 00900 12500 7//// 63161
72793 3 90308 01454 19911 9//// 11400 7//// 63034
72797 3 00503 61020 19107 00900 06400 7//// 63115
72799 3 02704 61020 20908 00900 07400 7//// 63184
72801 3 83103 61802 10612 3572/ 10809 7//// 69937
72802 3 91009 08612 08111 9//// 11718 7//// 63041
72803 3 82005 48105 09411 871// 11806 7//// 69916
72804 3 90404 20104 07506 9//// 06707 7//// 63054
72805 3 81608 20606 08711 3627/ 11713 79320 83705
72808 3 81214 56102 05508 863// 07708 7//// 63031
72811 3 72111 74206 01205 37370 04204 7//// 69940
72812 3 82205 63035 01005 7737/ 05302 7//// 69339
72813 3 63103 7402/ 02906 65500 05303 7//// 63029
72815 3 80704 66021 07312 855// 11502 7//// 63073
72816 3 80510 69026 03605 851// 04606 7//// 69981
72817 3 92010 04455 07104 9//// 04502 7//// 63071
72818 3 70000 86026 06405 855// 04717 7//// 63064
72819 3 92506 04435 07805 9//// 05302 7//// 69941
72822 3 82711 48518 10301 873// 01318 7//// 69610
72825 3 80405 48618 01202 862// 01303 7//// 69351
72826 3 83604 48712 03701 872// 01312 7//// 69387
72828 3 80308 16717 06451 872// 54303 7//// 69436
72831 3 61306 74031 15052 20971 53602 7//// 69862
72834 3 80805 72028 08104 862// 03507 7//// 69685
72836 3 63208 74021 14601 55230 01106 7//// 63146
72841 3 81405 24516 06906 872// 06605 7//// 69671
72842 3 72402 74022 05606 75500 06002 7//// 69605
72845 3 81405 48616 08005 8042/ 04710 7//// 69633
72846 3 61016 74022 11702 20931 00302 7//// 69794
72848 3 70715 74012 13102 55477 51312 7//// 69857
72850 3 70000 74208 04403 75500 03302 7//// 69547
72851 3 82920 48518 08105 872// 04319 7//// 69759
72852 3 83416 74612 05705 873// 04325 7//// 69765
72854 3 80000 63612 04806 67320 05212 7//// 69587
72855 3 83321 66036 14105 864// 03226 7//// 69766
72856 3 83511 74618 06605 853// 05235 7//// 69798
72861 3 33420 74021 18803 25730 53113 7//// 69464
72862 3 13215 80021 19902 10970 52311 7//// 69507
72863 3 13215 74030 23600 10930 55116 7//// 69536
72864 3 22910 74030 25151 00901 54314 7//// 69563
72865 3 63610 74031 22703 35676 52320 7//// 69545
72866 3 13112 74030 26952 00901 56213 7//// 69650
72867 3 83417 74026 18605 854// 02223 7//// 69851
72868 3 53414 74021 20003 35670 00216 7//// 69744
72869 3 02910 74020 24852 00900 54111 7//// 69718
72870 3 02812 74020 27953 00900 58309 7//// 69301
72871 3 01407 740/0 27554 00900 56801 7//// 69517
72872 3 02304 83020 28953 00900 56802 7//// 69420
72873 3 02005 80020 28300 00900 56705 7//// 69321
72874 3 11504 89020 27951 00901 53607 7//// 69188
72875 3 02710 80020 27202 00900 52713 7//// 68926
72876 3 02703 74020 27552 00900 54008 7//// 69605
72877 3 02105 86020 27102 00900 53707 7//// 69000
72878 3 01808 80020 27752 00900 57807 7//// 69192
72880 3 02106 82020 28204 00900 01206 7//// 69191
72881 3 12807 86020 24452 00901 54707 7//// 69152
72882 3 93602 0245/ 29106 9//// 06303 7//// 69738
72883 3 92201 04470 29301 9//// 01703 7//// 69472
72884 3 60000 61041 28107 66300 07601 7//// 69686
72887 3 01110 83020 26907 00900 04303 7//// 69846
72889 3 03604 74020 27606 00900 04801 7//// 69850
72892 3 00902 02464 21106 00900 06500 7//// 63211
72894 3 03406 04460 20511 00900 11000 7//// 63205
72895 3 80000 16102 22110 861// 09504 7//// 63221
72896 3 00901 66040 24052 00900 52807 7//// 69425
72898 3 81813 66801 20610 855// 08106 7//// 63166
72901 3 80419 60227 08451 8082/ 53606 7//// 69483
72903 3 80422 58104 17453 854// 53104 7//// 69718
72905 3 70509 74012 14500 75500 55208 7//// ///01
72906 3 80312 58712 12701 554// 51102 7//// 63082
72907 3 50505 69712 17600 34530 51310 7//// 63176
72909 3 70410 74022 21852 75500 56111 7//// 63191
72913 3 81909 74022 13203 856// 01211 7//// 63088
72915 3 80408 74022 22454 855// 57302 7//// 63148
72916 3 81618 66025 15002 862// 01705 7//// 63150
72917 3 40904 86030 32274 00906 78008 7//// 63322
72919 3 91210 04454 29853 9//// 54710 7//// 69790
72920 3 62504 74021 24452 20971 52108 7//// 69625
72922 3 23007 74020 24001 00901 00209 7//// 69782
72923 3 63226 7402/ 14700 60810 51214 7//// 69744
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72924 3 21017 66020 26558 00901 61803 7//// 63180
72925 3 60419 80368 17555 60830 57502 7//// 63145
72926 3 81616 74216 07203 863// 02502 7//// 63072
72927 3 80920 16307 12400 854// 52610 7//// 63091
72928 3 02203 86020 26552 00900 52707 7//// 69067
72929 3 33510 74021 19357 00901 59400 7//// 63048
72930 3 00000 74020 24253 00900 54813 7//// 69351
72932 3 61204 74021 23551 60950 54609 7//// 69777
72933 3 80000 74031 21001 80930 51811 7//// 69927
72934 3 81509 74021 20051 20957 53819 7//// 69937
72935 3 81509 74021 15504 30827 53724 7//// 69953
72936 3 81207 80021 17001 8097/ 00620 7//// 69909
72938 3 81405 74031 15852 7567/ 53822 7//// 63158
72940 3 01803 82020 21000 00900 52717 7//// 69408
72941 3 90000 04471 21952 9//// 53710 7//// 69323
72943 3 81709 86021 18507 20971 54716 7//// 69356
72945 3 20000 86020 12700 20970 53719 7//// 69670
72946 3 81109 80022 08405 20870 52728 7//// 69867
72948 3 61115 74021 07000 30971 52736 7//// 63050
72950 3 00000 82024 21201 00900 51711 7//// 69580
72951 3 91302 02451 21206 9//// 08500 7//// 69947
72952 3 0000/ 74400 22151 00900 52809 7//// 69381
72953 3 81102 58612 15805 875// 02003 7//// 69331
72957 3 61005 89031 97851 60950 52823 7//// 69902
72958 3 82203 58612 18002 5732/ 02308 7//// 69221
72959 3 61412 66022 99751 75400 53735 7//// 69973
72964 3 41414 86021 07204 15530 51602 7//// 69238
72965 3 30000 8000/ 00106 30930 51617 7//// 69404
72966 3 21803 74021 85506 20930 52608 7//// 69564
72967 3 41318 86031 98504 25770 01506 7//// 69040
74043 3 20610 80021 00201 00908 52730 7//// 69922
74046 3 20907 85011 12005 20880 02710 7//// 69279
74051 3 81221 66367 09553 854// 53630 7//// 69987
74053 3 21520 74020 10952 20870 53737 7//// 69981
74062 3 60606 7402/ 18452 65500 53807 7//// 69618
74066 3 20000 74021 16651 20930 54624 7//// 69752
74068 3 32109 80020 20101 10971 52720 7//// 69514
74069 3 11109 80020 22401 00901 59616 7//// 69520
74072 3 81415 56717 17756 864// 57712 7//// 63157
74073 3 82704 74021 19602 855// 52601 7//// 69989
74074 3 60907 66031 27169 60906 69714 7//// 63236
74076 3 60000 74021 22451 20834 52602 7//// 69831
74077 3 02705 74020 25950 00900 52103 7//// 69736
74080 3 80909 74022 22456 854// 57500 7//// 69730
74081 3 81114 74027 23654 854// 55101 7//// 63236
74082 3 80000 48717 28764 8097/ 66111 7//// 63203
74090 3 83209 74022 27255 855// 57000 7//// 63272
74091 3 60917 74022 26555 65600 57207 7//// 63039
74092 3 60718 74021 25259 17408 62204 7//// 69508
74093 3 80607 58107 27057 873// 57002 7//// 69751
74094 3 60119 69851 24155 65400 59107 7//// 69762
74096 3 43303 04477 16657 46400 58207 7//// 69434
74097 3 90324 00714 20534 9//// 54212 7//// 69731
74101 3 81509 74031 18811 3557/ 08001 7//// 63188
74103 3 00000 74020 24351 00900 52803 7//// 69582
74105 3 00000 04444 21010 00900 10802 7//// 63210
74106 3 00000 60104 20310 00900 10803 7//// 63174
74107 3 81811 74022 21211 852// 10301 7//// 63102
74108 3 00000 04460 20904 00900 04203 7//// 63136
74109 3 90000 16105 21609 00900 09806 7//// 63189
74110 3 40910 04444 21907 40930 07805 7//// 63155
74111 3 90505 08514 22210 9//// 09707 7//// 63134
74114 3 00000 74000 23209 00900 08601 7//// 63176
74122 3 00000 7402/ 29600 00900 54305 7//// 68693
74123 3 01605 80021 24900 00900 56710 7//// 69392
74126 3 11802 74020 28352 00900 54400 7//// 69378
74138 3 83317 74032 19403 8095/ 53216 7//// 69582
74148 3 73219 66026 09603 76500 01305 7//// 69523
74185 3 81407 74601 05112 1557/ 09705 7//// 63028
74187 3 72315 83252 02506 75400 04209 7//// 69998
74189 3 72307 74011 03707 75500 03209 7//// 69987
74193 3 81807 60515 09511 872// 11803 7//// 69973
74194 3 90913 08455 07710 9//// 09808 7//// 63077
74196 3 80000 6302/ 08612 864// 11709 7//// 63086
74197 3 90904 02454 07010 9//// 10302 7//// 63070
74397 3 72505 74011 08309 75500 06218 7//// 63053
74398 3 72703 66026 07411 75400 09308 7//// 63025
74466 3 03009 70020 20711 ///// 03222 7//// 63200
74494 3 13008 61010 15708 11400 04230 7//// 63143
76225 1 80000 10515 08914 5649/ 13304 7//// 68599
76342 1 80000 10465 12218 864// 18984 70810 2////
76382 1 80000 80032 13517 864// 16202 7//// 42510
78016 1 42111 64251 17926 11571 23214 7//// 63175
78062 3 60704 69019 15625 23520 23907 79278
78073 3 60905 72141 15924 39473 24905 70009
78088 1 50906 69011 16727 41461 25907 70009 90802
78095 1 41108 72020 15428 48400 24900 70009 90802
78109 1 50905 78026 15927 53400 24952 70201 90802
78118 3 21110 6102/ 15528 22500 23900 7//// 63146
78121 1 51407 78032 14628 34440 25951 70009 90802
78224 3 81208 65054 14223 12530 22010 7//// 81820
78255 1 60904 63100 14423 12523 22307 7//// 81823
78264 1 11000 66054 ///24 12524 12500 7//// 23///
78310 1 80000 65156 12723 39473 23211 74330 82917
78325 1 71601 58042 14124 7095/ 22307 7//// 87356
78367 1 10305 66010 14126 00902 24952 7//// 48977
78384 1 81304 63258 13224 39428 24952 7//// 63126
78388 1 70000 74032 12723 19542 21951 7000/ 81925
78397 1 40000 76020 12628 18502 23902 70000 81825
78457 1 11601 74019 15126 12500 23959 7//// 63140
78467 1 10000 74019 16524 13500 23908 7//// 63151
78486 1 33606 74010 15325 32500 24906 7//// 63136
78501 1 81420 61032 11227 33567 24951 7//// 63100
78514 3 21003 74020 16325 19508 //831 7//// 2/031
78526 3 20000 66028 16627 22500 22907 7//// 63139
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

78706 1 70000 7510/ 09323 29576 23951 70000 81820
78717 1 80000 05104 11618 66142 18903 70000 18903
78724 1 80000 78102 09323 15537 23959 70000 81630
78730 1 50000 66258 11227 42601 24900 7//// 63095
78745 1 6316/ 74032 10226 34744 23954 7//// 0091/
78857 1 20708 81020 15628 22600 23919 7//// 63146
78862 1 31016 66050 15728 32500 22907 70000 83820
78897 1 61010 65021 15229 22532 22901 70000 82820
78946 1 60720 56054 13527 63540 24903 7//// 63075
78954 1 50716 75052 13628 32402 25951 70000 83818
78970 1 70000 62052 13125 28532 23905 70000 82820
78988 1 10915 75020 12728 12401 23901 7//// 81815
80022 1 81803 60052 09727 11506 24959 7//// 63083
80044 1 80000 68050 10022 097// 22163 7//// 68900
80062 1 60000 70032 ///24 35408 23/// 7//// 6////
80091 1 90000 05434 09323 9//// 23971 7//// 69943
80097 1 70000 82010 16423 11506 20901 7//// 69805
80110 1 60000 65052 ///18 26400 16955 7//// 68515
80144 1 80000 60012 ///23 ///// //9// 76/// 70921
80203 1 70000 62412 07319 75500 18961 7//// 69073
80219 1 80000 70032 10023 2153/ 22964 7//// 69773
80222 1 90000 02454 ///07 9//// 07900 7//// 67524
80234 1 30000 80030 14322 00930 18920 7//// 69648
80252 1 70000 70012 11123 42430 23952 7//// 63086
80259 1 80000 65022 ///19 3553/ 17959 7//// 69050
80315 1 60000 70012 07624 32530 21970 7//// 69582
80336 1 51806 7003/ 104// 11530 //911 7//// 60947
80415 1 51006 58052 12126 22530 21903 70024 82820
81002 1 10000 7/011 12525 12501 24904 70000 81820
81408 1 31004 75034 13428 31500 23906 70020 83820
82017 1 50905 70012 109// 51500 //219 7//// /3/30
82030 1 40912 70020 12630 42500 22213 70012
91066 3 30904 66021 20623 21501 18808 7//// 63196
91155 1 41608 66022 16224 4/5// 21400 7//// 63160
91165 3 30509 74021 16025 38500 19808 7//// 63108
91182 3 20610 82030 14823 22500 18708 7//// 63141
91203 1 81616 59816 04426 6738/ 26312 7//// 63039
91212 3 61606 11629 22447 24802 63011 70022
91217 1 81109 61616 11425 1247/ 23802 7//// 69988
91232 1 81206 58028 13725 8140/ 24108 7//// 63133
91245 3 80812 61022 14927 22477 23000 7//// 63146
91250 1 80615 74918 12826 32478 25/// 7//// 63125
91275 3 50622 61258 12925 24660 23712 7//// 63122
91285 3 32005 74020 14420 38500 17717 7//// 63131
91317 1 81509 61036 10128 614// 25110 7//// 63097
91334 1 80907 74022 11628 32408 23012 7//// 63114
91348 1 81505 61022 10827 52526 24108 7//// 63055
91356 1 30000 61012 10927 21521 24107 7//// 63112
91366 3 80706 74028 11027 34477 24802 7//// 63102
91376 1 40807 74012 11927 22402 23000 7//// 63113
91408 1 82915 66618 06427 2747/ 23115 7//// 63026
91410 1 82716 61022 09529 6732/ 25219 7//// 63088
91413 1 81810 63256 05727 3242/ 25222 7//// 63036
96035 1 82606 40626 10923 3957/ 22907 7//// /////0
96413 1 60000 70052 09028 35501 24900 7345/ 83625
96421 1 30000 65024 09427 10941 25900 73439 81365
96441 1 73001 65051 08828 15543 26900 73249 81630
96449 1 61902 58012 08728 6092/ 25900 7//// /////0
96471 1 72606 80012 09728 12442 25900 73149 81816
96491 1 70505 60138 08628 19432 24997 73699 81915
97014 1 70000 60052 11525 68470 24900 7//// ///10
98222 1 80000 75031 09828 2952/ 25322 70099 82920
98223 1 80904 60056 10025 52506 24319 70299 85823
98325 1 63205 70132 09828 29562 24326 70099 82920
98429 1 82106 70032 09326 32531 23118 70099 83825
98439 1 80000 75152 07625 55477 24109 70069 85618
98444 1 72604 65216 03626 52408 24214 71259 85820
98550 1 82212 80028 08627 2241/ 22317 79799 82818
98645 1 80000 61618 07625 2552/ 24313 79759
98653 1 82418 70809 07828 2942/ 23208 79759 82918
98741 1 80000 70132 10625 22507 24218 70099 82820
98748 1 80000 75028 09824 2251/ 22309 70199 82825
98754 1 83605 68152 07327 4257/ 23102 70089 84820
98755 1 82702 75026 08824 3552/ 22101 79599 83622
98830 1 80000 75026 11225 3508/ 24320 79799
98836 1 80000 70258 10125 22567 24117 79799 82820
98851 1 83208 70056 10426 8082/ 20215 70199 88458
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD
```

```
OCTOBER  09 1971 1200 GMT

STATN U NDOFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1   STATN U NDOFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1   STATN U NDOFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1   STATN U NDOFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD                                            HL MH DD                                            HL MH DD                                            HL MH DD

01001 1 73608 84170 07658 795// 85705 797// 91123   07650 1 41810 82012 23322 28801 13807 700// 81840   17218 1 03406 68050 23223 00900 07712 7//// 24///   25325 2 80000 99022 12055 855// 58208 70053
01005 1 50610 80012 90859 45630 84702 700// 26282   07690 1 51408 65032 23421 25602 10813 700// 82640   17244 1 00804 85050 26816 00900 04712 7//// 30///   25378 2 43610 97362 12557 5800/ 64219 793// 91120
01010 1 51907 56857 95651 594// 52710 7//// 12///   07747 1 81604 57616 21518 5947/ 17102 703// 81713   17280 1 13207 75030 21219 11800 51714 7//// //010   25399 2 51602 84021 09654 00931 57306 700//
01025 1 90204 57708 96251 9//// 55709 798// 91104   07761 1 42212 70030 23022 00902 13817 700// 84077   17300 1 00000 80020 22224 00900 10719 7//// 30///   25400 2 50000 84022 10555 861// 56203 70055 88702
01028 1 72815 12888 94957 79200 58203 794// 91457   08001 1 62704 58012 23719 68400 14400 700// 91616   17350 1 10103 80020 21027 11800 02721 7//// 24///   25538 2 80000 99022 11853 855// 54205 70002
01055 1 80000 70168 96901 894// 51708 794//         08023 1 52708 95101 24419 45510 16208 700//         17600 1 12710 89020 21623 11500 10709 700// 81625   25551 2 83202 57717 15457 855// 60217 79753
01062 1 52218 57158 89856 59400 62238 795// 91447   08141 1 10000 96030 20120 19500 10803 700//         17601 1 00605 89020 21623 00900 10809 700//         25563 2 03405 99020 12660 00900 61221 792//
01098 1 32708 85021 97650 14561 52204 700//         08160 1 58606 21517 885// 1601/ 715// 7//// 4///0   17606 1 11603 85030 20724 11600 08715 700// 81640   25594 2 80000 20736 07451 854// 52604 701//
01105 1 53627 89158 98803 39400 53223 701// 4/064   08181 1 82008 95016 20317 65570 16708 733//         20046 2 80710 38713 87255 8067/ 58708 796//         25621 2 80000 99022 13753 855// 56209 70002
01152 1 73009 82268 97603 5248/ 51230 702//         08221 1 10000 70021 12019 12500 11800 700//         20069 2 71116 71383 87955 77200 56715 797//         25677 2 73210 98027 10154 55530 56215 797//
01212 1 50808 85108 04307 28570 05400 701// 4/108   08261 1 20000 98020 18725 22600 12400 700//         20087 2 81109 88387 03858 58340 57710 79755         25703 2 70000 99021 08351 75700 57205 70008 87650
01241 1 83012 84012 03108 88560 53208 791// 91123   08314 1 51116 64030 21022 38438 17804 700//         20274 2 81120 21717 92754 8042/ 55718 79454         25821 2 80000 99022 11351 895// 52206 70002
01262 1 43624 70158 01405 49400 01228 701// 4/095   08391 1 10000 59054 23124 16200 16805 700// 81705   20292 2 81405 59717 07484 854// 54704 79253         25902 2 82002 71022 13851 00907 55202 70000
01271 1 73014 82258 03008 5848/ 00202 701// 91123   08410 1 12710 62020 20025 11500 16708 700//         20353 2 80912 25717 83551 7722/ 52721 701//         25913 2 82203 97806 09103 6552/ 03400 79606
01311 1 53008 80258 02811 52482 07302 7//// 85815   08487 1 12320 59060 19125 18500 21101 700// 81825   20357 2 80702 69020 84352 854// 53707 792//         25954 2 80000 84028 14203 896// 02205 79707 88936
01384 1 71909 86032 00311 28571 06711 700// 91118   08495 1 22011 69011 19824 11502 16801 700// 81825   20667 2 82305 79027 82590 65430 52223 700// 88610   25956 2 32306 99011 14404 25530 04814 70005
01415 1 72418 80158 04915 48446 11708 792// 81709   08503 1 33804 84022 22417 42500 13202 700// 83828   20674 2 81815 70028 89061 873// 52208 70050         26038 2 81605 98038 16304 5542/ 03713 701// 85611
02052 1 40000 99012 95761 46400 55704 7//// 12///   08509 1 60807 61018 20421 58430 18003 797// 83815   20891 2 81406 97032 01255 8087/ 60724 79754         26063 2 30801 70011 10208 30930 56400 700//
02057 1 81718 56686 95002 6742/ 01832 7//// 86710   08515 1 70712 70028 16320 73402 17105 702// 81915   21358 2 70505 22813 17462 73400 64204 70257         26094 2 13204 98020 08805 00901 59211 700// 91110
02062 1 53218 89021 01104 52500 51213 7//// 85830   08521 1 61004 80202 19124 22502 17104 700// 82820   21432 2 10904 78021 15198 15/00 58204 70056         26258 2 81804 98032 09607 856// 02707 700// 88835
02066 1 42905 84018 99807 1157/ 05305 701// 81830   08524 1 71111 75032 16723 22502 16002 700// 82820   21504 2 80703 84027 08452 855// 54801 70052 88656   26298 2 32905 99011 09805 00901 56210 700//
02067 1 53209 99030 01108 52500 50108 7//// 12///   08536 1 10408 70021 21027 00901 14602 70009         21647 2 71408 50713 10705 75500 85101 79204         26405 2 62507 97022 09812 55401 07400 700// 85616
02073 1 72414 89258 02313 82508 07713 797// 86825   08549 1 12810 62030 21419 00902 14108 700// 810//   21802 2 00000 84011 10282 00900 68811 79755         26422 2 52307 60024 08713 31451 05704 700// 90510
02077 1 72511 80031 03212 745// 08714 700// 87625   08583 1 60407 70031 15226 15580 20857 700// 81620   21824 2 82503 99027 07454 855// 56214 70152 88607   26477 2 82703 99014 11409 21601 01804 700// ///00
02084 1 82418 63218 07812 3737/ 10712 791// 82708   08594 1 30614 70011 16027 15530 20900 700// 81620   21908 2 20000 84021 12383 20940 66805 79252         26498 2 32904 97021 11606 11601 53207 700//
02087 1 72415 80801 07111 754// 07713 797// 85617   10015 1 82420 40102 14315 854// 12604 700// 84710   21921 2 82303 56717 08152 7547/ 54205 70151 87610   26629 2 72404 97026 11612 65410 09802 795// 86616
02090 1 62315 88032 08012 15476 09904 700// 81615   10035 1 82412 40102 13814 855// 10804 700// 88620   21931 2 82302 98022 06052 8092/ 54210 70052         26659 2 /2701 56/// 12311 //4// 08706 7//// 02///
02102 1 81607 40717 95054 7542/ 55622 702// 87612   10129 1 82414 45102 15914 864// 11705 700// 84710   21946 2 81104 84022 09758 864// 60105 70057         26702 2 82303 95636 11212 8245/ 10817 794// 88612
02836 1 71708 81031 99851 20875 57719 7//// 12///   10185 2 72305 40052 14713 755// 11601 700//         21965 2 31103 84021 15558 20931 61101 70057         26781 2 72704 70022 12110 21631 01203 700//
02911 1 81813 70816 88304 4542/ 02726 7//// 12///   10202 1 82207 20102 16313 864// 11803 700// 88710   21982 2 03405 84020 1292/ 00900 66289 700//         26850 2 02303 56012 12912 42509 04706 791// 84222
02917 1 61811 64031 04305 11706 55814 7//// 12///   10224 1 82309 38102 16713 863// 11806 700// 82709   22113 2 12003 99020 00050 00901 56802 700//         26997 2 33204 84020 13910 22501 02207 700//
02935 1 61811 80032 03804 25610 56819 7//// 12///   10262 2 72507 50051 18215 735// 08710 700//         22145 2 63414 98158 98102 59300 55228 701//         27037 2 83207 68808 05102 59520 54222 797// 85933
02974 1 81511 84027 08205 854// 02711 7//// 12///   10313 1 52406 40052 18316 58500 11811 700// 85820   22165 2 83620 43868 90350 894// 50244 703//         27066 2 83203 84718 99101 874// 00214 797//
03005 1 72607 82031 05809 11402 02802 700// 81815   10338 1 82509 40102 18113 854// 10704 700// 84715   22217 2 01802 84020 01702 00900 53808 700//         27196 2 72903 98258 95303 69430 50220 701// 84916
03026 1 81911 45638 08312 5532/ 12724 702// 83707   10379 1 82707 56051 17714 765// 08809 700//         22235 2 12905 89020 01351 15500 57223 700//         27225 2 73205 82022 06803 62530 56223 797//
03100 1 72418 82038 09715 48432 12712 792// 82712   10384 1 82510 56052 17814 855// 08808 700// 85625   22349 2 63212 84022 98801 51503 56244 700//         27271 2 73106 99028 99502 75600 52229 795// 87640
03171 1 72314 78028 09715 7853/ 11712 791// 88820   10398 2 22408 62051 18118 21500 08608 700//         22408 2 12004 99020 04302 00901 57810 700//         27355 2 73210 84018 03703 75600 55225 701//
03262 1 52714 74022 12914 31530 09808 700// 83825   10454 2 32002 62050 17317 12501 08810 700//         22471 2 83410 26697 91401 894// 50240 703// 88710   27479 2 82707 99022 02103 854// 52235 701// 88620
03302 1 72912 74028 16115 754// 12803 798// 81710   10470 2 12908 56050 19416 15702 09816 700//         22522 2 03206 89020 03802 00900 62110 700//         27532 2 73407 98022 07104 75500 57219 700// 88626
03396 1 82413 48022 14314 8097/ 12814 7//// 88460   10513 1 12006 58051 18219 11600 09815 700// 81840   22550 2 72808 61858 96902 49580 53230 797//         27553 2 73205 98028 03704 75600 55221 797// 87633
03495 1 72510 32054 16214 753// 11808 7//// 83707   10637 1 32004 45054 20215 00801 09717 700// 83080   22563 2 83210 70022 244/1 874// 51235 791//         27595 2 82903 60025 98702 854// 02223 702// 88611
03534 1 82612 58052 16318 31481 11809 700// 83817   10738 1 59903 60034 21217 11502 07709 700// 81830   22583 2 62805 58858 87901 893// 00219 795// 88709   27612 2 43205 60021 09206 21601 55215 700//
03609 1 52510 57052 17717 45509 13704 700// 84825   10763 1 22802 56052 21515 21800 07712 700// 82840   22602 2 22703 81030 05102 11501 58804 700//         27648 2 83406 84022 07504 854// 56209 700//
03772 1 72511 58025 17518 48401 11714 797// 83818   10803 1 62313 70030 21517 00902 07707 700// 86074   22641 2 52910 84268 03002 39580 57225 797//         27703 2 52905 75031 11107 31501 54214 700//
03804 1 70000 02464 19115 755// 15101 700// 87624   10866 1 13006 62030 20217 00901 06708 700// 81080   22676 2 82909 82697 93501 7732/ 52232 702// 88708   27823 2 82605 82021 10006 62501 53217 700// 86826
03917 1 72410 82022 14214 783// 11808 700// 82708   10934 1 62506 33055 23311 664// 08609 797// 86711   22721 2 13405 99020 05802 14500 60212 700//         27947 2 73408 98021 09206 75600 55222 700//
03953 1 52805 82025 18716 58500 13000 797// 82822   11010 1 60000 15284 22810 66100 10717 700//         22768 2 72709 84022 98901 67440 54224 797// 86718   28044 2 82001 99022 95502 855// 54708 700//
03955 1 73401 82025 18214 784// 12803 797// 81710   11035 1 01304 58050 21117 00900 08818 700//         22802 2 12502 82021 08305 11600 59100 700//         28225 2 81904 40856 96900 894// 52604 793// 88915
03962 1 72312 89036 17216 785// 10805 797// 86828   11120 1 11902 86020 19517 00901 03736 700//         22820 2 13105 99020 07602 11900 59214 700// 91108   28255 2 80000 97737 97600 8042/ 50701 709// 88512
03969 1 62809 84012 15815 52532 09807 700// 85825   11150 1 10103 64020 20718 00901 08718 700//         22845 2 52903 84021 04001 39330 56224 797//         28275 2 81809 99022 92515 0097/ 04716 700//
03970 1 62210 84011 15416 885// 12810 797// 83823   11231 1 01303 64020 20916 00900 04725 700//         22887 2 73209 71028 95802 79500 53234 793// 87624   28411 2 82003 96107 97500 872// 50400 702// 86705
03976 1 72419 82032 14815 7847/ 12710 700// 81718   11518 2 12407 62020 18719 00901 08717 700//         23022 2 82011 56717 85400 853// 50215 797//         28440 2 82307 64027 00701 895// 52215 795// 84630
03980 1 72417 82038 12015 784// 11812 797// 85818   11782 2 02209 56050 20216 00900 05713 700//         23032 2 82006 73028 88301 854// 51213 792//         28493 2 51604 99031 03716 00902 00719 700// 91113
04005 1 73424 60012 04500 4856/ 51713 7//// 12///   11934 2 12812 84020 ///20 00901 54712 700//         23074 2 82507 80027 00202 854// 52232 70402 85631   28573 2 71805 89036 95619 25535 02717 797//
04018 1 21803 86152 05204 23438 01808 7//// 12///   12150 2 82604 50212 13014 854// 12001 702//         23146 2 82010 98022 94550 855// 54215 7//// 400//   28661 2 82705 99022 99705 854// 03352 700// 88614
04082 1 80000 75027 03603 8052/ 51708 7//// 12///   12185 2 82807 58806 12313 894// 12706 793//         23205 2 22308 80018 82802 26500 51218 793//         28679 2 82312 70032 97821 2963/ 01607 700// 91118
04097 1 73403 84022 03501 35730 55716 7//// 12///   12205 2 32807 56101 16314 21502 08705 700//         23218 2 81805 84022 87601 855// 51109 700// 88620   28698 2 71505 62021 03519 00902 51715 7//// 29///
04202 1 00812 82020 25180 00900 73603 7//// 63145   12250 2 72403 98102 15315 35508 10806 700//         23226 2 81808 74028 89701 855// 54205 793// 88621   28711 2 92306 93477 99750 9//// 51207 702//
04210 1 71808 65022 19155 75500 62801 700//         12330 2 32408 56050 17815 00901 07711 700//         23256 2 82306 98022 97701 5752/ 52102 70211         28722 2 81806 98617 02503 855// 00400 797// 88624
04218 1 30509 89030 19556 35400 62706 700//         12375 2 52707 58101 16817 28530 11803 700//         23274 2 91704 93476 02903 9//// 03219 70404         28838 2 52505 97018 05601 55600 56215 702//
04220 1 20308 75017 19156 25500 61803 792//         12424 2 02501 65020 18917 00900 06715 700//         23330 2 82203 93100 2742/ 52205 700// 7//// /////   28900 2 82503 97027 01205 864// 04317 701// 88710
04230 1 11007 89030 15855 00905 65711 700//         12566 2 02705 58050 19117 00900 03815 700//         23383 2 81805 98028 06803 894// 02308 70403         28952 2 72305 99028 04307 79500 01229 794//
04231 1 03806 74020 18763 00900 67808 7//// 63117   12595 2 12707 97030 17517 10930 03603 700//         23405 2 81803 98616 85502 5543/ 50208 797// 85616   29023 2 81804 98022 10310 00901 52720 70014
04240 1 10207 82020 09850 00901 60713 700//         12843 2 02203 58020 21020 00900 05716 700//         23418 2 81804 96887 88901 854// 51202 792// 88613   29103 2 61604 84022 03915 00902 51732 70018
04250 1 00315 80020 06951 00900 56720 700//         12942 2 02703 70020 21622 00900 01813 700//         23472 2 81605 64616 07203 5732/ 02207 70104         29231 2 01404 98020 12911 00900 51724 70014
04260 1 10000 82020 02651 00901 53726 700//         12982 2 02003 62020 22322 00900 03715 700// 22///   23552 2 81805 98022 00305 854// 04202 700// 88510   29263 2 11401 98021 23009 00902 51714 70012
04270 1 60306 84032 01551 40951 56734 700// 84358   13353 1 00000 65020 21919 00900 04720 700//         23631 2 81805 97022 94001 8082/ 52713 700//         29282 2 70701 89022 27806 70930 51705 70008
04272 1 80000 80012 00901 16158 01733 700//         13615 1 00000 98020 23222 00900 07713 7//// 29///   23678 2 81808 98022 10509 20937 01702 70609         29313 2 01403 99020 09616 00900 51722 70017
04310 1 93236 00737 04962 8//// 63201 799//         15010 2 02504 62020 21820 00900 08812 700//         23711 2 81404 57858 91000 893// 51400 793// 87708   29430 2 00703 97020 15211 00900 01715 70017
04320 1 83620 75022 06160 4657/ 64714 700//         15120 2 00701 56100 23516 00900 06707 700//         23724 2 81801 98032 93002 8097/ 53710 797//         29557 2 00903 99020 16610 00900 52718 70016
04330 1 80000 85032 11184 8092/ 69810 700//         15410 2 00000 60020 22923 00900 10713 700// 22///   23804 2 82503 97028 91402 836// 50214 701// 88933   29574 2 30805 98011 23610 00901 56716 70014
04340 1 01205 89010 13861 00900 70707 700//         15420 2 02502 65020 23321 00900 05712 700//         23849 2 81004 98026 97411 5567/ 03734 793//         29612 2 01404 97020 09316 00900 03717 70019
04350 1 13512 89020 11959 10870 67807 700//         15480 2 01805 97020 24620 00900 07711 700// 91818   23884 2 71603 98022 16708 00/// ///// 7//// /////   29634 2 00903 97020 11915 00900 02718 70019
04360 1 70000 70022 11155 75600 59806 700//         15552 2 01402 70020 25420 00900 11602 700//         23891 2 80000 99022 22201 854// 00709 70102 88619   29698 2 00000 97020 30503 00900 53702 70012
04380 1 73103 80022 09452 36470 53707 700//         15614 2 13602 96050 22720 00901 00712 700//         23914 2 82002 40737 93751 359// 52604 701//         29807 2 21403 97030 05720 00901 50716 700//
04390 1 80322 20888 02601 872// 00716 703//         15655 2 00000 70020 25421 00900 13710 700//         23921 2 81801 99022 84602 4557/ 93710 700// 94633   29813 2 01602 99020 10216 00900 01714 70020
06011 1 81812 97626 01508 6632/ 06733 7////         16044 1 20000 14100 24018 21600 09810 700// 82846   23933 2 80202 94656 93604 8092/ 04742 705//         29838 2 21303 97020 13916 00901 02713 70020
06030 1 72414 65258 08013 42532 12711 797// 84820   16080 1 30000 50101 24319 30930 11815 700// 83360   23955 2 81405 98022 04311 00901 50721 70017         29865 2 03202 99020 21107 00800 56723 70013
06089 1 72513 65026 10914 70970 13708 701// 86358   16105 1 01503 16100 24716 00900 09809 700//         23966 2 61405 84022 12710 00902 52713 70014         29894 2 20000 98011 30503 00901 56400 70013
06180 1 52513 70026 10816 58401 13810 797// 84818   16158 1 31302 65031 24821 31500 10816 700// 83825   24105 2 83208 96737 03353 8082/ 53728 70253         29956 2 10000 99020 22105 00901 51712 70010
06199 1 73024 50106 11913 55570 13102 791// 85620   16190 1 03406 59100 24818 00900 13808 700// 87059   24125 2 61802 84022 13958 25601 61820 79153         30054 2 82303 84022 29650 856// 60203 79702 88640
06230 1 32418 57101 16418 22404 11400 700// 82816   16242 1 22404 68010 25520 21500 10810 700// 82830   24143 2 82302 33737 12254 2742/ 54205 70453 /94//   30102 2 82003 98022 28304 8097/ 55713 70005
06260 1 72309 40104 17716 76300 13706 700// 87708   16261 1 00904 70020 24121 00900 07813 700// 95800   24266 2 72303 84022 08151 60931 62215 70003         30230 2 72301 84022 32251 30931 59707 70003
06344 1 72412 50104 17518 78400 16707 700// 83815   16320 1 53606 62031 24720 52400 16803 700// 85816   24329 2 52002 84012 17957 00901 61807 70052         30253 2 80000 99028 31951 6382/ 57208 79752
06447 1 22506 97020 19417 00902 11210 700//         16350 1 01606 65020 23821 00900 09810 700//         24343 2 82301 98037 15356 856// 58203 79754 88645   30309 2 71404 84031 28805 40931 52717 70007
06610 1 10204 50100 22713 00901 10716 7//// 69848   16420 1 00607 62020 24820 00900 12712 700// 85200   24382 2 82701 84022 08153 8085/ 58206 70002         30372 2 53608 84022 28154 29701 66213 70050
06670 1 72003 57054 21914 00901 09715 7//// 69712   16460 1 11002 70020 24121 11600 11710 700// 81840   24507 2 80000 99027 15600 854// 52712 70200         30393 2 23402 84021 19658 20930 59211 79754
06700 1 72208 58031 22714 756// 09717 7//// 69737   16470 1 62212 82022 23421 32506 16709 700// 83820   24561 2 82501 84022 21657 60930 59208 79751         30433 2 63404 84021 35652 25601 54209 79702
07005 1 12808 56014 18519 11500 12814 700// 81823   16560 1 51513 68021 22621 25501 13712 700// 82626   24629 2 02702 70021 22055 00900 58400 70051         30469 2 10000 84010 29254 24600 62214 70002
07024 1 22007 80030 18719 22500 13807 700// 82826   16597 1 62305 82032 25521 15601 1/713 70008 81635   24641 2 82703 69707 19152 855// 59204 79751         30499 2 00000 99020 14654 00900 64218 70003
07070 1 72002 30104 20417 75600 11810 700// 87643   16622 1 01808 80020 24722 00900 11604 7//// 30///   24656 2 02705 84020 14054 00900 59204 79701         30521 2 00000 98021 33954 00900 59400 70006
07110 1 72204 40202 18417 753// 15602 797// 85708   16710 1 00000 65020 23921 00900 01813 7//// 30///   24671 2 81103 94022 11152 846// 57206 70000 95990   30554 2 23601 81011 31454 24600 65213 70001
07130 1 12404 58014 19020 00901 13809 700// 81075   16734 1 02708 82020 23022 00900 12807 7//// 30///   24688 2 80000 60717 20868 8098/ 58211 70054         30603 2 01402 97020 32403 00900 96601 70007
07149 1 51805 57012 19719 38640 10811 700// 81836   16749 1 01110 70000 20223 00900 16704 7//// 30///   24724 2 52704 84022 25954 00901 59810 70052         30635 2 60203 97011 35104 29501 57208 70005
07150 1 71401 56022 19518 757// 12815 700// 87650   16754 1 13605 80020 22620 12600 10813 7//// 30///   24738 2 82703 98028 23153 8087/ 56210 79700         30673 2 13203 84021 26154 10940 59215 79702
07180 1 31201 60034 20917 32502 11810 700// 83826   17022 1 02904 80020 25318 00900 08102 7//// 30///   24817 2 82303 70717 26351 856// 57814 79701         30692 2 03201 84021 23251 00900 64218 70006
07207 1 21204 58030 18119 25400 17803 700// 91836   17026 1 32923 80020 24018 15630 10303 7//// 30///   24908 2 82003 62808 25900 895// 51715 79702         30710 2 00801 60010 34750 00900 59500 70008
07240 1 32005 70021 19319 10931 12712 700// 81360   17030 1 20508 80030 24619 11630 08308 7//// 30///   24923 2 82505 99028 26151 856// 59204 79200         30758 2 23302 97018 30953 24700 60214 79703
07280 1 71808 60034 21817 757// 09712 700// 87650   17038 1 23202 75011 24220 21600 10303 7//// 30///   24944 2 62703 84028 24854 45602 57220 79751 84640   30777 2 00000 83011 27151 00900 63218 70006
07435 1 71808 65022 20318 6854/ 13708 700// 81820   17060 1 02603 65020 25619 00900 13708 7//// 30///   24951 2 /0505 84018 21752 29542 57219 79701         30815 2 02301 97010 58753 00900 6/304 70002
07480 1 21814 70011 21121 15782 10814 700// 81650   17082 1 00000 70020 25517 00900 06712 7//// 24///   24959 2 73003 98018 17152 63631 56216 70101 84644   30823 2 00000 84021 35100 00900 58208 79704
07510 1 72408 60032 19722 42530 16704 700// 84830   17129 1 02706 70020 26017 00900 02715 7//// 30///   24966 2 72701 84022 13753 20931 56210 79700         30879 2 03203 99020 24500 00900 66216 70006
07577 1 72001 70016 23518 75600 12811 791// 87643   17150 1 00602 75020 23924 00900 05720 7//// 24///   25123 2 60000 97022 13461 00901 65103 70056         30925 2 03603 83011 34001 00900 61317 70007
07610 1 53604 60012 20321 50980 14801 700// 85360   17190 1 01605 82020 25416 00900 04808 7//// 30///   25173 2 72707 84713 17759 77300 62207 795// 86633   30935 2 60000 84022 33801 60840 60318 70005
07630 1 71408 65022 19923 785// 14808 700// 84830   17200 1 33212 75030 24020 32600 05715 7//// 24///   25248 2 20000 99020 18973 00902 74207 79459         30949 2 13605 65011 32152 10942 59220 70004
```

```
OCTOBER  09 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

30956 2 13204 84020 27151 10940 58220 70005
31004 2 82903 40858 25658 834// 56217 70252 88916
31088 2 80903 41638 08303 855// 02000 70606 916/6
31137 2 70000 84027 15554 45631 51236 79202
31168 2 80504 99022 08805 8092/ 56000 70006
31253 2 02704 99021 18000 00900 60213 70006
31300 2 03203 84021 18300 00900 61220 70008 91110
31329 2 82302 70268 13902 79507 01213 70308 86921
31369 2 80000 98022 03711 8097/ 02704 70017
31388 2 03201 84021 14002 00900 62216 7//// 50011
31416 2 83604 84028 06206 3867/ 04318 79718 95990
31510 2 20203 97011 17603 00901 55221 70012 91120
31532 2 82903 50042 10808 35607 52220 70019
31594 2 83405 80022 14008 8097/ 54225 70018
31707 2 83205 86959 08615 836// 08304 79720
31735 2 01802 97020 08310 00900 07707 70021 91113
31829 2 22504 98020 11410 25500 07706 70016
31873 2 02306 81021 13514 00900 06400 70021
31909 2 03202 98020 15208 00900 07601 70018
31915 2 00000 84020 14411 00900 07306 70025
31959 2 00000 98020 15808 00900 08702 70020
31960 2 41604 98030 19013 46400 12302 70017
31987 2 00000 62040 19710 00900 06204 70020
32027 2 61602 98022 05511 6/480 09808 70013
32061 2 31607 83021 07612 00902 03612 70016
32098 2 22005 81020 11012 00902 07808 70019 //116
32150 2 01802 96020 16006 00900 04701 70020
32165 2 00000 84020 20512 00900 08400 70010 //127
32186 2 00000 84020 19808 00900 02102 70012
32195 2 01402 82020 20805 00900 04202 70012
32207 2 22512 98011 19407 25600 01304 70012 80188
32217 2 62704 99021 18903 69500 02108 79710 //061
32389 2 80000 99022 15701 00907 51212 70008
32411 2 11402 5/020 16003 10930 02209 70008
32509 2 30000 99011 17304 20962 02211 70009
32540 2 70000 84022 16107 75400 04211 70010 87615
32564 2 00000 98021 17900 00900 00207 70008
32618 2 00000 98021 16702 00900 52209 70007
33008 2 72305 86105 15315 75500 10400 793//
33027 2 82504 99022 15811 854// 08799 7//// 89///
33041 2 72604 58021 14812 71601 04002 7//// 02///
33261 2 72703 98031 15512 32501 04205 700//
33301 2 72707 98108 16216 31430 12804 704//
33345 2 82707 97022 16811 824// 08801 791// 88815
33393 2 02706 97021 19316 00900 06803 793//
33562 2 82905 96106 18114 2567/ 10400 794//
33631 2 01405 97020 22617 00900 07609 700// 95300
33658 2 23205 98021 19220 25600 08712 797//
33791 2 62907 97021 18615 42630 05205 700// 84833
33815 2 42606 65011 20521 42700 08806 700//
33837 2 52907 97021 21420 50950 07001 700//
33910 2 52705 99021 19818 51600 05207 700//
33946 2 42707 97021 22116 48600 07203 700//
34009 2 63407 98022 12909 45630 03213 700//
34122 2 63405 65012 10608 31601 51215 700//
34152 2 73206 99016 08906 794// 51230 797//
34172 2 83208 97022 04906 893// 04221 700// 87706
34238 2 832/8 78022 11008 62600 50231 781//
34300 2 63207 97021 14612 68500 04217 700//
34391 2 72707 98022 04911 57430 07212 700//
34504 2 43211 97011 17513 42600 07111 700// 84833
34523 2 43207 97031 14612 38601 04219 700//
34560 2 52810 70012 09612 59500 06216 700// 85623
34691 2 62707 98022 07713 62600 07105 797//
34731 2 62409 97018 15614 22541 09207 797//
34747 2 52908 98022 15815 31630 06209 700/5 62/05
34824 2 22706 98018 12815 25500 11210 794//
34858 2 72908 98031 14414 22502 07209 797//
34866 2 12908 98018 13614 33401 09213 794//
34880 2 22708 97011 11314 10931 17114 797//
35078 2 82310 98022 02719 8752/ 50003 700// 88721
35108 2 82004 97026 04408 8032/ 04308 793// 88509
35121 2 82007 96616 05802 893// 02702 701// 86708
35133 2 82705 98022 08201 874// 55211 797// 88711
35188 2 71802 99022 04720 23402 02713 700// 35361
35229 2 82305 97608 08903 854// 01104 797// 82710
35358 2 82705 99026 08709 885// 51220 797//
35394 2 21403 99020 06222 00901 11708 700//
35406 2 82309 97028 06707 894// 05313 702//
35416 2 82005 95527 07204 873// 03603 702//
35529 2 82507 98808 10406 894// 01204 797// 84715
35542 2 82904 99022 09107 851// 51201 700//
35576 2 02005 99011 04825 00900 56716 700//
35663 2 72708 99022 02424 00901 82616 700//
35700 2 82706 98107 09311 8042/ 08311 701// 88516
35746 2 83206 99026 10809 8942/ 04209 702//
35796 2 00901 84020 08714 00900 10709 700//
35925 2 82303 97618 13218 8042/ 17301 791//
36003 2 21502 98030 07619 10931 52715 700//
36034 2 01901 98020 12921 00900 00303 70024
36177 2 00000 97020 11621 00900 51709 700//
36208 2 71606 99021 12421 20982 58704 700//
36428 2 60905 98031 12824 65600 55714 700// 95900
36498 2 20000 9011/ 08122 20830 51704 700//
36665 2 23402 99030 13423 00903 00702 700//
36729 2 11105 99030 10222 15800 50706 700// 95900
36859 2 00000 99020 10623 00900 07705 700//
36870 2 01801 96050 08724 00900 04704 700//
36974 2 00000 98020 14917 00900 52603 700//
36982 2 72005 99021 58604 74600 63702 700//
37018 1 81402 98808 21213 895// 11210 706//
37031 2 82710 99038 18216 6956/ 08204 796// 86731
37054 2 72709 98022 16416 62602 06205 700//
37235 2 52908 98031 17417 68730 06503 797//
37260 2 81104 97808 22513 836// 10212 797// 95980
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

37472 2 22806 99011 17020 25500 04400 700//
37549 2 73216 66022 20712 63770 06202 7//// 02///
37735 2 62905 99031 21815 00930 05203 700//
37789 2 20000 99011 15514 20940 51704 700// 95900
37985 2 02503 98030 19120 1500/ 12301 700// 01///
38001 2 72712 98022 14215 71500 09218 703//
38062 2 62904 99021 03229 40812 61706 700//
38081 2 80901 99031 04628 20942 58719 700//
38178 2 72920 93353 07821 00902 05214 700//
38198 2 70903 98021 04329 20982 01722 700//
38232 2 72507 97808 14413 59680 10802 701//
38262 2 82708 98026 13010 8722/ 08212 704// 88504
38341 2 20902 98020 07626 00902 08707 7//// /////
38353 2 12702 97030 07726 00901 51301 700//
38388 2 73403 98018 18711 79400 08227 704// 87918
38392 2 83209 98028 16011 854// 09328 702// 88615
38413 2 92720 81343 07323 9//// 08342 700//
38457 2 00000 97020 08331 00900 14710 700//
38507 2 00000 98010 18018 00900 07209 700//
38545 2 03212 94303 13420 00900 08230 700//
38565 2 61814 92313 05728 00905 07304 700//
38613 2 02301 99020 23327 00900 08707 700// 95900
38656 2 52907 97022 17520 59500 09218 700//
38687 2 93212 81343 10424 9//// 08335 700// 90438
38696 2 02305 94053 04730 00900 52608 700//
38750 2 60000 98016 21320 61530 10210 729// 92829
38763 2 62306 98012 19920 39870 13220 711// 92811
38836 2 00902 70020 08031 00900 05607 700//
38880 2 52905 98033 17721 55700 10312 700//
38895 2 93214 93343 12624 9//// 08228 700//
38911 2 01404 97024 08330 00900 10500 700//
38927 2 00000 98050 07633 00900 14705 700//
38954 2 03401 98020 93121 00900 57714 700//
38974 2 03410 94303 14922 9//// 06229 700//
38987 2 03612 94323 11923 00900 05338 700//
40001 1 03302 70020 19222 00900 02507 700//
40007 1 01504 70020 22721 00900 05613 700//
40022 1 03108 70020 20625 00900 09713 700// 22000
40045 1 03107 70020 20322 00900 51715 700//
40061 1 02102 80020 20723 00900 51818 700//
40080 1 00505 70020 20223 00900 53723 7//// 69497
40100 1 03610 82000 20324 00900 07620 700//
40180 1 03408 70020 17029 00900 02720 70030
40199 1 00215 80020 14131 00900 06722 70031 81218
40270 1 00908 98060 19423 00900 50722 700//
40356 1 01206 62020 ///23 00900 01949 7//// 30///
40357 1 00208 65020 ///22 00900 559// 7//// 30///
40372 1 03420 40080 18830 00900 55710 7//// 30///
40416 1 03624 30080 12932 00900 21921 7//// 30///
40427 1 03424 45080 12331 00900 22609 7//// 00///
40430 1 00000 56064 13538 00900 52918 7//// 30///
40449 1 13113 64020 10331 11500 25611 7//// 00///
40477 1 12811 58060 09433 11600 24953 7//// 81840
40495 1 02314 64020 53530 00900 55905 7//// 30///
40564 1 11312 74010 10828 11500 20814 7//// 00///
40597 1 11512 81020 09533 19700 24727 7//// //620
40608 1 00000 60020 20424 00900 07613 7//// 30///
40621 1 02908 60020 17429 00900 53610 7//// 30///
40650 1 03015 65020 19024 00900 51613 7//// 30///
40665 1 03418 45070 17625 00900 02707 7//// 30///
40672 1 03213 62020 18725 00900 00712 7//// 30///
40689 1 03215 35070 16828 00900 14708 7//// /////
40718 1 11807 70030 19922 11600 13805 7//// 00///
40732 1 30903 65030 19521 28530 12400 7//// 30///
40736 1 82403 65022 19718 886// 16400 7//// 00///
40738 1 80000 62205 13218 8092/ 12400 7//// 30///
40745 1 91320 05070 18223 9//// 04338 7//// 61478
40754 1 02825 57070 09424 00900 74607 7//// 61493
40762 1 02604 40060 09425 00900 02309 7//// 61484
40769 1 02720 69010 07623 00900 62303 7//// 61493
40800 1 02420 60020 07828 00900 56713 7//// 00///
40809 1 02805 70020 09730 00900 82611 7//// 61498
40821 1 00000 70020 09030 00900 55715 7//// 61494
40841 1 02815 65020 09229 00900 65720 7//// 61533
40846 1 03220 100/0 12830 00900 22807 7//// 00///
40848 1 03318 58070 62130 90/// 59719 7//// /////
40854 1 01503 70020 05635 00900 08621 7//// 61488
40856 1 00000 70020 08631 00900 52622 7//// 61496
40875 1 11907 64030 08933 12700 26718 7//// 30///
41530 1 00000 97020 02637 00900 17801 7//// 00///
41640 1 02303 96050 04439 00900 12952 7//// 00///
41675 1 01801 97040 04838 00900 13906 7//// 00///
41712 1 00000 97020 50053 00900 ///// 7//// 00///
41715 1 02302 97020 05337 00900 14905 7//// 00///
41756 1 22307 96030 09928 25500 229// 7//// 3/00/
41780 1 12312 96030 07629 16500 23964 7//// 00///
41858 1 00000 97020 03236 00900 16955 70036
41917 1 81302 97026 ///// 17/// 26902 7//// 00///
41941 1 50000 96022 06330 34031 26967 7//// 00///
41950 1 40000 96122 06429 34430 25966 70031
42111 1 10000 96010 03729 11600 17952 70031
42165 1 02303 97020 06037 00900 18900 70039
42182 1 03203 96010 03733 00900 11960 70036
42189 1 02702 96020 ///34 000// 139// 7//// 00///
42314 1 70903 96032 05627 33530 24977 7//// 00///
42339 1 02705 97010 08634 00900 10901 70036
42348 1 12904 97010 04832 11500 11958 70035
42361 1 03202 97010 04633 00900 15956 70036
42369 1 02502 97020 03532 00900 19958 70035
42379 1 02301 97010 04832 00900 17960 7//// 00///
42410 1 80502 96029 05525 46238 23967 7//// 00///
42415 1 30000 95021 05827 32500 26957 70029
42435 1 23202 97020 05935 21600 18900 7033/
42475 1 10000 96020 04432 00901 25957 70035
42543 1 12303 97030 07029 12600 12600 7//// 00///
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

42623 1 21805 96021 05923 24500 21862 7//// 00///
42647 1 02304 96020 08332 00900 17957 70033
42667 1 63203 97031 05831 00901 21954 70032
42675 1 33202 97012 05531 00901 21955 70033
42754 1 02909 97020 07529 00900 15857 70031
42779 1 72603 99022 05927 20936 22958 70030
42809 1 82915 97979 07227 7922/ 24913 70333
42840 1 02355 97011 10029 00900 22961 7//// 00///
42875 1 80000 97032 05330 22527 26954 70033
42909 1 33108 97021 10228 31500 24863 70030
43003 1 22910 97020 10228 11501 20959 70030
43014 1 13208 97020 06929 11600 17960 70031
43041 1 80000 97179 06025 6962/ 21954 70330
43063 1 53208 98022 08827 15601 18957 70029
43117 1 23603 97020 05532 11630 17962 70033
43128 1 63210 98022 04629 23503 21980 70030
43157 1 32704 97020 06728 25630 21962 70032
43181 1 62302 98026 05433 41501 25965 7////
43192 1 53415 97031 08627 12502 23975 70030
43237 1 72709 97172 06227 69530 23984 70031
43279 1 31106 97030 08230 39500 25968 70033
43284 1 73210 97022 08427 49531 23974 7//// 00///
43314 1 33206 97020 09022 11501 25971 70029
43321 1 42018 97020 08728 23532 22971 7//// 00///
43344 1 12701 97020 05434 11501 22962 70034
43369 1 23406 98020 10328 25500 22966 70030
43371 1 13203 98020 08828 11500 23964 70030
43400 1 12004 74021 07031 00901 23969 7////
43467 1 42717 42710 74011 10228 41400 70030 22959
43497 1 12322 70011 08127 11300 23956 70031 8182/
43540 1 00000 97020 46423 00900 08907 70029
43604 1 00000 98020 03931 00900 19956 70035
44231 2 20902 99020 28404 00902 59305 70014
44241 2 0005/ 99010 ///00 00900 58207 70018 22600
44259 2 60502 99022 ///02 34509 62311 70009 22200
44277 2 00000 99020 25004 00900 64303 7//// /1/10
44288 2 03205 99020 30903 00900 59308 70009
44292 2 03203 99020 33270 00900 61220 70006 21600
44298 2 03607 99020 28203 00900 56214 70006 21400
44354 2 03803 99016 26603 00900 02114 79711 22110
44373 2 00000 99020 29106 00900 52314 70011
45005 1 60501 65016 11225 655// 21908 79626
45011 1 83108 65022 12021 6547/ 18914 70223
46692 1 70708 50505 12824 755// 21210 79126
46696 1 70613 58054 12924 64460 21210 70026 82815
46743 1 73610 56054 08125 25501 22210 70031 82630
46752 1 /0309 63010 08526 35500 24000 70027 81820
46756 1 20524 61021 10223 21400 19310 70027 82816
46810 1 80423 80011 08727 21500 23209 70028
46902 1 82236 58022 07727 2257/ 26204 70031 8//42
47018 2 10000 98011 22407 00901 03315 70018
47041 2 00208 97011 19512 00900 08305 70023
47058 2 00000 97020 18014 00900 11702 7022/
47108 1 03106 70020 18117 00900 13105 70024
47159 1 40207 82012 18918 00902 13303 70022
47165 1 03408 81010 18718 00900 14201 70025
47184 1 80707 80022 18019 2162/ 16204 70020
47401 1 12115 70020 17216 11/00 11707 70019
47412 1 01501 58040 21011 00900 09204 70019
47420 1 01606 70020 21211 00900 10101 70017
47426 1 40204 80028 22413 32/01 11302 79719
47575 1 12201 80020 22409 00901 08201 70021
47582 1 50906 80031 21711 00902 08001 70020
47585 1 12306 70021 23011 00901 10103 70019
47590 1 22904 75011 22713 22502 09000 70018
47600 1 82004 75032 19213 80/7/ 12705 70020
47636 1 80702 30602 19117 8062/ 14008 79720
47662 1 80107 58056 21617 85/// 10400 79719
47676 1 80417 98616 16120 7722/ 19802 75421
47740 1 60807 80012 18819 32/31 12500 70020
47778 1 80612 75212 18019 31/2/ 14104 79721
47817 1 80204 58026 16120 21/7/ 15209 79722
47827 1 80511 65608 15422 11/2/ 18206 79725
47837 1 80509 65808 14223 82/// 21308 70324
47898 1 80911 65022 18622 87/2/ 18303 70022
47909 1 82902 50808 11224 82/// 23109 75728
47918 1 10207 65028 09726 12/00 23302 79729
47927 1 70212 65022 08226 72/3/ 24500 70029
47936 1 21505 80021 09427 11/01 24312 70730
47945 1 11405 82022 10727 11/00 25210 70031
47971 1 21508 82011 15728 22/00 25105 70029
47991 1 30815 84021 16627 31/00 24006 70029
48019 1 20000 87011 08328 14501 25975 70032
48042 1 30000 97021 05731 12531 25960 7//// //4/0
48060 1 20000 96021 96125 25500 19960 70030
48062 1 72803 97022 05528 59436 25969 7//// ////0
48078 1 60000 97022 06030 39535 26962 7//// //810
48080 1 80000 96516 06525 67426 24968 7//// ///10
48094 1 63103 98015 08427 33531 26972 7//// ///0/
48096 1 72703 96029 06427 59472 25955 7//// //1/0
48103 1 52701 96012 06229 29505 25967 70032
48108 1 80902 96516 06524 5742/ 24971 7//// ////0
48109 1 83103 97022 08128 947// 24962 70030
48112 1 82204 98506 08626 5847/ 24969 7//// ///80
48327 1 30000 62020 05126 15535 22972 70032 4049/
48354 1 80000 60025 06724 1552/ 21901 7908/ //75/
48376 1 50000 65012 05829 15635 23963 70033 4626/
48407 1 80402 60022 07123 55676 19902 79126 4586/
48431 1 80801 60022 06126 35516 20966 79733 4387/
48455 1 70000 66132 05030 29533 23974 70034 4538/
48480 1 70000 60012 05727 58576 25967 70031 4446/
48500 1 82704 62022 06627 4557/ 23970 70030 4568/
48551 1 62305 60022 09025 35546 22959 70031 4290/
48568 1 62912 65016 08827 38506 21959 70231 4737/
48601 1 70000 74032 09527 13448 23900 7//// //1/0
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

48615 1 70000 70022 08628 22438 21900 7//// ///10
48657 1 72405 68022 08727 35542 23900 7//// ////0
48665 1 60000 70132 09027 19432 23997 7//// //710
48694 1 51302 84132 08426 13542 23900 7//// ///0/
48855 1 80000 70032 06425 4577/ 21942 70029 84650
48860 1 40613 97012 07526 31402 25950 70428
48870 1 73010 65022 05828 75/// 22922 70032
48877 1 72602 68020 08018 35062 1/921 7/831
48900 1 73204 62618 07623 4947/ 22953 72827 82917
48907 1 72613 97216 05826 39572 24961 72227
48918 1 23214 9608/ 07124 5247/ 23951 70727
50527 2 13206 70021 24600 00902 63213 7//// ///10
50557 2 63602 70031 17406 00930 55221 7//// ///10
50603 2 33205 80011 25502 34600 58400 7//// ///10
50727 2 23604 80021 24551 00902 64225 7//// ////0
50745 2 83208 68022 17409 00902 5/207 7//// ///10
50788 2 32704 80021 10216 00932 08400 7//// /2610
50915 2 73608 82141 22604 00932 63216 7//// /6//0
50953 2 23604 65171 14413 28600 50214 7//// /9///
51053 2 10706 99020 18719 00962 59704 7//// 91217
51076 2 11102 83020 2101/ 00902 5/601 7//// 00151
51156 2 10000 87030 2/214 00932 5//03 7//// 00000
51288 2 11604 89030 ///13 00902 64201 7//// 00101
51334 2 10000 84030 17918 11632 07701 7//// 00001
51379 2 10000 8502/ ///18 00902 54703 7//// //1/0
51495 2 10000 86//1 ////8 00902 533// 7//// 00300
51542 2 42008 //011 //11/ 29702 5606/ 7//// 051/1
51573 2 00000 80020 19419 00900 13400 7//// 00300
51644 2 00000 80021 20918 00900 0//// 7//// 00251
51777 2 80000 84031 21018 00907 01213 7//// 00030
51811 2 00000 75020 16722 00900 08301 7//// 00002
51818 2 01102 80020 19621 00900 07701 7//// 00001
51828 2 00702 65020 18220 00900 00701 7//// 00201
51839 2 00000 88021 21518 00900 07311 7//// 00353
51855 2 10404 85010 21918 ///02 55206 7//// 00/52
52203 2 0/401 84020 2181/ 00900 03701 7//// 00400
52267 2 00905 80020 27916 00900 56236 7//// 00652
52323 2 00/04 84020 ///11 00900 59213 7//// 00400
52418 2 10000 89020 24514 00902 02205 7//// 00301
52446 2 10903 86020 25417 00902 52217 7//// 00503
52533 2 11601 86020 26315 00902 52317 7//// 00400
52576 2 10405 85020 ///13 00902 62222 7//// 00400
52602 2 63606 99011 ///09 00902 72210 7//// 00101
52674 2 10000 89010 ///07 00902 51227 7//// 00400
52713 2 72903 99021 ///06 00902 73214 7//// 00101
52818 2 73402 82022 ///09 00902 60208 7//// 00200
52836 2 73002 99022 ///05 00902 64210 7//// 00200
52866 2 62201 97011 ///11 29602 01222 7//// 00202
52889 2 31401 80011 24614 14630 01230 7//// 00203
52957 2 70402 99032 ///03 1150/ //212 7//// 00101
53068 2 53610 15073 23504 00902 52253 7//// 91221
53231 2 10209 62018 ///07 14600 58228 797// 81218
53276 2 73214 80028 16712 3570/ 56217 797// 91217
53352 2 73412 80018 23707 29502 63234 797// 91218
53391 2 72903 82808 16310 746// 01400 797// 05501
53463 2 22903 80258 18913 14660 04008 797// 05451
53480 2 62904 80019 18009 24608 02400 7//// //92/
53502 2 03611 2//// 24115 00900 55130 7//// ///16
53529 2 22704 80030 23612 24602 54311 7//// 05103
53543 2 12702 82011 11911 14600 50304 7//// ///00
53588 2 93214 02478 ///51 9//// 51708 702// 91218
53614 2 00000 82020 22814 00900 04218 7//// 00001
53646 2 10000 97010 20413 14500 073// 7//// 05302
53698 2 12002 80028 15718 00960 12202 7//// ////0
53723 2 12902 82020 24011 00902 01216 7//// 00001
53764 2 03402 80020 20813 00900 07203 7//// ///00
53845 2 10000 68010 //713 15500 07210 7//// 05200
53898 2 11805 60250 17120 14800 07701 797//
53915 2 4/90/ 80039 2291/ 297// 10218 702// 99349
53959 2 40000 75011 18719 00942 11211 7//// ////0
54012 2 30206 80011 20004 00932 66206 7//// ////0
54102 2 20208 70011 19306 24600 62216 7//// /1//0
54135 2 20703 75130 13217 29602 51214 7//// /3//0
54161 2 12208 65171 12017 19602 14715 7//// /4/10
54186 2 00000 98010 16110 00900 02702 7//// /5/10
54218 2 02202 75019 14713 00900 05505 797//
54259 2 32902 97031 16815 00902 11201 7//// /82/0
54292 2 00201 98020 16811 00900 06202 7//// /9/20
54308 2 61807 817// 15315 39602 06702 703// 99359
54337 2 70704 62802 14819 69762 09222 797//
54377 2 50000 70031 18221 55600 11400 7//// ///10
54386 2 00401 98020 21907 00900 02208 7//// //2/0
54436 2 72204 70132 15819 19702 10702 7//// //710
54497 2 81401 68022 19915 855// 13400 7//// 88630
54511 2 52202 60036 14016 00942 13400 797//
54539 2 11803 68130 16316 19502 15202 7//// ////0
54662 2 11802 68021 18116 00902 15716 7//// ////0
54705 2 71805 61211 16221 45642 08502 797//
54726 2 11802 64011 17018 00940 11501 7//// ////0
54753 2 01605 75021 17319 00900 09702 7//// ///10
54857 2 01605 77020 19318 00900 12201 7//// ///10
54906 2 01602 70010 17917 00900 10500 7//// ///10
54938 2 01403 75020 19918 00900 13207 7//// ////0
55228 2 02702 98010 ///11 00900 71400 7//// 00101
55279 2 83207 98148 ///08 897// 61311 797// 99718
55299 2 7/002 97142 ///06 798// 50211 7//// 00054
55578 2 336/2 82078 ///14 09900 05500 797// 05253
55591 2 52903 0021/ ///17 04902 0/306 7//// 05100
55696 2 82706 98038 ///14 44702 52305 797// 05201
55773 2 72/04 98258 ///05 64502 02603 797// 817//
56004 2 70408 97858 ///52 798// 53221 7//// 00157
56029 2 80000 57686 ///02 2752/ 00208 703// 00/56
56033 2 70406 98032 ///01 756// 69219 7//// 00101
56046 2 80000 98037 ///00 0092/ 52205 794// 00052
56067 2 80000 96706 ///01 0092/ 50206 701// 00052
```

```
    OCTOBER  09 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1    STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1    STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1    STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD                                             HL MH DD                                             HL MH DD                                             HL MH DD

56080 2 80203 81022 ///60 0967/ 52219 7//// 00101    60769 1 21608 65020 23024 19883 15817 700// 81926    70308 3 83518 61712 11201 855// 51803 7//// 63102    72508 3 80402 74031 23004 30917 13110 7//// 63163
56116 2 73209 98808 ///09 797// 02326 797// 91224    61017 1 70418 25052 12335 00908 01913 7//// 87275    70316 3 83518 61702 99701 855// 54817 7//// 69959    72509 3 82203 69022 23411 60977 04206 7//// 63224
56146 2 82706 65919 ///04 897// 03146 797// 99369    61024 1 61222 4006/ 10437 00906 51910 7//// 86280    70326 3 80310 61032 01000 6567/ 53724 7//// 69990    72513 3 82305 74022 19910 857// 08400 7//// 69850
56196 2 83602 14022 19920 0097/ 15312 7//// 05101    61036 1 31804 80000 08936 11780 20911 7//// 81850    70350 3 81222 58616 03605 852// 04734 7//// 69993    72515 3 81506 48618 19908 7582/ 06803 7//// 69604
56257 2 73606 98807 ///14 79700 02145 781// 91224    61043 1 70214 40072 08938 00908 00900 7//// 87275    70360 3 81628 74022 17306 875// 04204 7//// 6////    72516 3 62705 80022 21608 60931 04400 7//// 69909
56287 2 70702 57//2 213// 5473/ 16314 702// 05151    61049 1 00612 30050 09436 00900 15918 7//// 17///    70361 3 81005 61025 24503 854// 03002 7//// 63233    72517 3 80305 61022 21609 8097/ 08303 7//// 63073
56312 2 70702 9814/ ///13 747// 09304 792// 88650    61052 1 41408 80030 09437 11782 22908 7//// 81856    70381 3 30000 59101 26101 35700 01000 7//// 63252    72518 3 75804 80022 25408 70970 06603 7//// 63105
56385 2 81302 01604 ///03 9//// 03206 701// 99744    61075 1 31608 70021 08936 11802 22901 7//// 81840    70398 3 33503 66021 24807 25570 06803 7//// 63207    72519 3 81208 50618 18009 856// 08803 7//// 63028
56444 2 70000 97808 ///08 775// 07305 7//// ///10    61090 1 70810 19052 09436 00908 52915 7//// 87280    70414 3 80716 61022 13205 856// 52212 7//// 63094    72520 3 81807 74808 15912 856// 09803 7//// 69718
56462 2 71307 99027 ///12 745// 06312 797// 88627    61202 1 11616 79011 10537 10930 53959 7//// 12///    70454 3 80714 61022 09304 856// 53112 7//// 63087    72521 3 81710 66018 13412 8097/ 10707 7//// 69688
56506 2 80206 75031 //14/ 856// 08312 7//// 05203    61214 1 11414 70020 09438 00900 12/0/ 7//// 12///    72201 3 71311 66022 15228 32406 24210 7//// 63146    72524 3 81612 61616 12613 8072/ 11000 7//// 69835
56651 2 80905 82022 ///13 847// 10310 7//// 05101    61223 1 01408 70020 08238 00900 08983 7//// 12///    72202 3 31505 66028 15827 11531 24307 7//// 63154    72528 3 81707 59612 14811 5557/ 09503 7//// 69892
56739 2 80000 81011 ///19 00950 14307 7//// 05202    61226 1 01410 80020 087// 00900 14902 7//// 12///    72205 3 71205 61031 16924 11532 22310 7//// 63125    72529 3 81604 51028 15911 855// 11502 7//// 69959
56778 2 70000 70031 ///17 746// 11//6 7//// 05103    61230 1 10810 70030 10838 00901 02961 7//// 12///    72206 3 80806 58051 17623 664// 22303 7//// 63166    72532 3 73008 74021 14006 7087/ 03212 7//// 69897
56951 2 12002 83010 06119 14700 12307 7//// 05100    61250 1 11404 80030 08740 11700 10911 7//// 12///    72207 3 70504 61012 17719 12538 17603 7//// 63159    72533 3 82306 56108 13109 60977 08110 7//// 69831
56964 2 33201 77011 10421 24860 15309 7//// ///10    61257 1 50804 62031 10735 00901 12966 7//// 12///    72208 3 70808 61031 18718 20972 14603 7//// 63169    72534 3 82705 63021 11307 8097/ 03103 7//// 69885
56989 2 81102 65022 12522 0096/ 18324 7//// 51379    61265 1 22208 65020 08936 00902 15988 7//// 12///    72211 3 81205 32101 16123 76301 22112 7//// 63157    72535 3 72007 24101 11608 761// 07208 7//// 69835
57036 2 70000 96102 19517 00942 15312 7//// ///30    61270 1 80808 75031 10034 00902 13960 7//// 12///    72217 3 81106 86022 17619 4567/ 17003 7//// 63047    72536 3 82206 48108 11611 855// 10307 7//// 69865
57083 2 11602 80010 18118 00902 08308 7//// ///10    61272 1 43808 70020 08936 00902 12958 7//// 12///    72219 3 81208 66022 16516 854// 13603 7//// 69800    72537 3 82604 32256 10611 852// 10502 70910 20018
57127 2 80902 66032 19619 7577/ 16206 7//// ///10    61285 1 10000 70021 10932 00901 24962 7//// 12///    72223 3 70103 69142 16417 60958 11103 7//// 63085    72544 3 62404 74022 14304 65670 02107 7//// 69925
57178 2 10000 80010 18117 00802 13204 7//// //6/0    61290 1 50810 80021 08939 00902 10958 7//// 12///    72226 3 83602 58052 16514 15676 13308 7//// 63095    72546 3 73112 80018 16009 75470 04312 7//// 69810
57245 2 7/001 98031 18921 0094/ 15216 7//// 05101    61297 1 20000 79011 10333 00902 20904 7//// 12///    72228 3 80000 66026 17015 7097/ 13303 7//// 69944    72547 3 83009 8402/ 13505 855// 01207 7//// 69739
57297 2 00000 56101 1315/ 05900 15104 7//// ///10    61401 1 11410 70010 18434 10930 10912 7//// ////0    72231 3 70000 61022 15519 60978 17303 7//// 63145    72552 3 83111 80021 21408 855// 00102 7//// 69546
57426 2 81701 30102 19221 0097/ 18314 7//// 05202    61403 1 81420 40090 14838 00902 05901 7//// 12///    72234 3 71503 61012 16915 70970 13307 7//// 63057    72553 3 83014 66512 18508 834// 04203 7//// 69702
57461 2 10202 80020 19120 00940 12306 7//// /5/10    61415 1 30211 85031 14830 00901 16961 7//// 12///    72240 3 80105 61026 16121 8097/ 19307 7//// 63149    72556 3 83416 7202/ 20508 855// 03214 7//// 69641
57494 2 00000 98020 18715 00900 13202 7//// /6/10    61421 1 00825 20070 13827 00900 01959 7//// 12///    72242 3 80512 66032 15622 60977 18400 7//// 63136    72557 3 73312 74258 20008 6547/ 04317 7//// 69795
57584 2 00203 80020 18521 00900 14207 7//// /8/10    61442 1 53513 58018 12937 00902 12960 7//// ////0    72243 3 80108 61612 16619 856// 18308 7//// 63130    72562 3 02908 69020 25900 00900 55307 7//// 69261
57602 2 80000 82/21 27//7 857// 07309 7//// ///10    61497 1 00816 58020 08837 00900 5498/ 7//// 12///    72248 3 73208 69022 17019 70970 16210 7//// 63078    72564 3 02707 74011 25651 00900 55000 7//// 68195
57662 2 00201 97010 19518 00900 14212 7//// //5/0    61498 1 00818 5007/ 09735 00900 06960 7//// 12///    72250 3 73304 58216 13124 60976 23400 7//// 63124    72567 3 03112 61021 26151 00900 54208 7//// 69321
57679 2 03403 97021 17319 00900 13310 7//// ////0    61600 1 50818 40091 12038 00902 06968 7//// 12///    72253 3 83505 61516 17320 862// 17303 7//// 69895    72569 3 1210/ 74020 27101 00901 55500 7//// 68464
57713 2 13302 85010 19617 00950 12314 7//// 05351    61641 1 00210 69020 12030 00900 24988 7//// 12///    72254 3 83504 61216 17918 6557/ 17303 7//// 69959    72572 3 11806 69020 23307 00901 03205 7//// 68788
57745 2 50000 82011 18720 00940 10212 7//// ///10    61666 1 00402 65020 12036 00900 21963 7//// ////0    72255 3 80109 66022 15920 0082/ 17303 7//// 63117    72576 3 00000 82020 26504 00900 51500 7//// 68386
57816 2 70402 80021 18019 756// 08214 7//// //470    61687 1 52002 65022 10535 00902 21971 7//// 12///    72256 3 13105 60101 18516 10950 15307 7//// 63003    72578 3 01904 74020 25703 00900 01103 7//// 68720
57866 2 70403 97022 17622 0094/ 13313 7//// ///10    61695 1 53204 70032 12132 11501 23964 7//// 12///    72258 3 23205 63020 18416 00940 15308 7//// 63010    72583 3 00000 74020 23803 00900 58303 7//// 68785
57902 2 60000 80022 17717 658// 11508 7//// /////    61699 1 33204 65001 11033 12501 22968 7//// 12///    72259 3 33208 69011 19016 15706 16307 7//// 69983    72584 3 00000 61020 22107 00900 01214 7//// 68273
57957 2 70202 70032 17021 6577/ 15315 7//// ///00    61701 1 13404 74020 11831 00902 22958 7//// 12///    72261 3 70104 66022 17719 75600 18307 7//// 69817    72591 3 03305 74020 16516 00900 07210 7//// 63040
57993 2 83602 65032 18119 855// 16215 7//// ////0    61766 1 53106 60052 12232 35402 24956 7//// 12///    72262 3 12203 80000 16611 14600 09308 7//// 68676    72594 3 93604 08452 21013 9//// 13205 7//// 63186
58027 2 00902 70020 20417 00900 13500 7//// ///10    61808 1 20000 85021 09928 00902 16958 700//          72263 3 80706 63022 19217 854// 15312 7//// 69525    72597 3 01403 69020 20710 00900 08212 7//// 69735
58144 2 00902 70020 19517 00900 15308 7//// ///10    61828 1 30904 81011 09830 00902 19959 7//// ///10    72265 3 90507 08455 19614 9//// 14317 7//// 69214    72600 3 72816 66021 22612 75600 06319 7//// 63226
58203 2 00902 73020 19116 00900 13203 7//// ///50    61858 1 72108 88032 13329 49440 25905 7//// 12///    72266 3 93505 02451 20315 9//// 14112 7//// 69587    72601 3 72506 74031 23107 15502 04220 7//// 63179
58238 2 00000 75020 19216 00900 15308 7//// ////0    62002 1 21408 70030 54121 21600 04811 700// 82845    72267 3 73404 74021 21012 75600 10314 7//// 69099    72602 3 62803 74031 24206 30921 04319 7//// 63242
58265 2 30000 60021 18628 00932 15306 7//// ///10    62010 1 20904 80020 23126 21600 09825 700//          72270 3 00207 80020 18013 00900 08315 7//// 68866    72603 3 81803 74021 24606 00901 04314 7//// 63194
58314 2 12502 75010 20016 00940 15208 7//// ////0    62018 1 53407 60011 24523 55500 16810 7//// 30///    72274 3 01606 84020 14416 00900 09307 7//// 69274    72604 3 42709 74030 20507 00904 03216 7//// 84070
58367 2 00401 60011 18618 00900 15307 7//// ///10    62019 1 63110 60012 24223 65500 17808 7//// 30///    72278 3 01206 74020 14421 00900 11212 7//// 69760    72605 3 80000 61022 23600 40977 00108 7//// 63105
58424 2 00403 70010 18118 00900 15211 7//// ////0    62053 1 73305 60032 23022 72600 11818 7//// 30///    72280 3 00504 80020 12321 00900 13307 7//// 63051    72606 3 82903 61022 23402 8082/ 02214 7//// 63208
58477 2 10202 65011 18620 14500 17106 7//// ///10    62055 1 43203 58031 23424 45600 08719 7//// 30///    72290 3 81403 01454 14316 9//// 15400 7//// 69994    72609 3 82706 74031 23404 00907 01320 7//// 63101
58506 2 60406 98031 20912 65400 11307 7//// ////0    62059 1 63403 62022 21922 55530 13714 700//          72304 3 71515 61022 21522 75500 15803 7//// 63211    72613 3 92618 01858 ///53 9//// 53209 7//// 68084
58606 2 00402 70021 17719 00900 16207 7//// ////0    62063 1 43004 60030 21321 41600 07012 7//// 30///    72306 3 71105 61021 22011 20958 08103 7//// 63058    72617 3 81809 84022 20209 6577/ 08603 7//// 63075
58633 2 70000 75022 18319 757// 17208 7//// //8/0    62103 1 21210 60060 20526 22600 07718 7//// 82840    72310 3 80605 74022 19915 3557/ 12500 7//// 63116    72618 3 81804 63032 24102 8082/ 02220 7//// 69983
58659 2 80000 81031 16421 856// 17314 7//// ///10    62124 1 00608 75020 43625 00900 08810 700//          72312 3 83306 74258 20212 6557/ 11303 7//// 69855    72620 3 81813 63612 16512 6247/ 11202 7//// 63055
58726 2 90403 00605 20911 9//// 11309 791// 99744    62151 1 32806 66030 2450/ 31600 08815 700// 83848    72314 3 80604 69032 20113 5567/ 10003 7//// 69926    72621 3 81704 61605 15411 854// 10801 7//// 63055
58847 2 10704 81011 15423 00902 18312 7//// ////0    62161 1 03608 74020 24423 00900 14820 7//// 30///    72315 3 82007 69022 19811 855// 11807 7//// 69432    72623 3 81506 40618 11113 6727/ 13807 7//// 69779
58921 2 03603 81011 15722 00900 17219 7//// ////0    62176 1 11304 80030 20325 11/00 12808 7//// 30///    72317 3 82104 61031 21509 00907 08307 7//// 69895    72624 3 81508 36612 12912 8742/ 12801 7//// 69917
58944 2 30304 60022 13723 35300 18024 7//// 91228    62259 1 00901 70020 21823 00900 07819 7//// 30///    72324 3 82305 69808 17215 855// 13500 7//// 69926    72627 3 81105 66022 18709 4857/ 06602 7//// 63150
59007 2 80901 70022 17516 856// 09315 7//// /1//0    62271 1 /0512 70020 18925 0//// ///// 7//// 30///    72326 3 83003 61616 17314 2572/ 12500 7//// 69824    72628 3 81004 56106 17507 55771 06501 7//// 63020
59023 2 8271/ ///// 15222 858// 14215 7//// /2/10    62318 1 63610 60021 20124 68500 10816 7//// 02///    72327 3 81806 69022 14116 70972 09803 7//// 69926    72629 3 80909 58106 15108 855// 07708 7//// 69941
59082 2 70403 58012 16422 24602 17230 7//// /45/0    62366 1 10313 60030 17626 11500 08722 7//// 02///    72334 3 63408 66022 15917 15770 11212 7//// 63057    72631 3 81703 48802 11711 873// 11000 7//// 69627
59117 2 23402 75031 12924 25600 18235 7//// /5/10    62405 1 03207 /0020 12536 00900 13727 7//// 30///    72340 3 53405 61211 17113 50770 08310 7//// 63075    72633 3 81411 32612 10711 6552/ 10101 7//// 69842
59265 2 80000 97036 13822 756// 19114 787//          63160 1 30514 81036 93382 22670 26912 7//// 12///    72344 3 22405 61028 18411 00901 09214 7//// 63017    72635 3 21503 59101 10404 15830 03203 7//// 69810
59287 2 83605 70606 12523 857// 18613 783//          63230 1 70000 75032 11530 78500 25961 7//// 12///    72351 3 73310 85021 19314 70970 13310 7//// 69826    72636 3 70000 63021 10205 70970 03102 7//// 69870
59316 2 30703 75011 11624 00902 20117 7//// ////0    63260 1 41810 80025 14027 41800 22965 7//// 12///    72353 3 23609 82010 21809 10974 03220 7//// 69750    72637 3 82305 20104 10409 76304 08307 7//// 69826
59417 2 80701 75036 13423 856// 14322 787//          63630 1 31412 82020 ///29 38355 159// 7//// 12///    72356 3 02905 69020 20607 00900 05217 7//// 69959    72638 3 81805 08444 10108 861// 08002 7//// 69679
59431 2 80202 98032 14223 857// 15317 7//// ///10    63661 1 60506 88172 49223 49453 12900 7//// 12///    72363 3 80110 84022 22311 8097/ 00314 7//// 68984    72639 3 62402 58102 09409 47470 07105 7//// 20001
59501 2 20904 68031 11425 15602 20321 7//// ///10    63684 1 52708 81032 49129 9//// 17953 7//// //350    72365 3 11015 84020 18512 10930 04107 7//// 88432    72640 3 83008 74022 10806 8097/ 03307 7//// 69054
59644 2 80204 97022 11623 884// 20324 7//// ///10    63705 1 41712 80012 50127 12532 18906 7//// ///10    72374 3 00000 61020 19508 00900 02312 7//// 68563    72641 3 82808 74021 11406 857// 03307 7//// 69797
59663 2 80000 97258 01721 847// 20313 704//          64500 1 72806 80019 10928 78633 78500 7//// 24953    72384 3 01005 74020 16118 00900 09207 7//// 69990    72644 3 83313 66026 14606 863// 04217 7//// 69665
59673 2 80207 66036 11522 886// 20213 792//          64552 1 70000 75024 08529 72500 22958 7//// 87820    72386 3 02507 74020 17017 00900 92310 7//// 69415    72645 3 62105 74021 09604 60970 02107 7//// 69840
59792 2 80312 60011 08727 21500 23209 7//// ///00    64600 1 30000 82034 08429 22540 20963 7//// 82823    72389 3 00803 61020 16415 00900 10305 7//// 63047    72648 3 83512 66031 09110 873// 08203 7//// 69866
59838 2 81807 70808 08523 845// 21329 701//          64610 1 61804 60179 09825 49502 21904 7//// ///10    72401 3 81803 61032 21711 40928 10103 7//// 63152    72651 3 23312 74258 20807 25500 04227 7//// 69685
59948 2 80000 85808 08822 825// 21217 706//          64650 1 63204 8203/ 08231 69500 23958 7//// 85830    72402 3 62104 6802/ 22414 15571 10103 7//// 63220    72654 3 73308 82032 22107 755// 03110 7//// 69746
59981 2 50705 //012 08025 22542 23113 7//// ////0    64654 1 71406 82032 07430 21532 20954 7//// ///10    72403 3 81903 69022 20409 10937 09000 7//// 63085    72655 3 83308 8080/ 17007 854// 06215 7//// 69783
59997 2 82218 98022 07727 2557/ 28204 7//// /////    64655 1 81802 80022 10725 2547/ 21918 7//// 82616    72405 3 82207 63022 21013 50977 09305 7//// 63186    72658 3 33207 80031 15804 25670 03317 7//// 69848
60020 1 01806 98000 17826 00900 18103 700// 91618    64656 1 80000 60219 09626 5647/ 229// 7//// ///20    72406 3 80000 61032 21511 50957 09303 7//// 62159    72659 3 83406 66022 22607 855// 04210 7//// 69749
60030 1 50000 70031 18625 25530 17101 700// 91817    64658 1 627// /2032 06831 32502 23900 7//// 12///    72407 3 72006 66022 22511 15678 09305 7//// 63199    72662 3 13008 74030 26801 10930 57500 7//// 69133
60096 1 20610 60012 15426 20930 20000 7//// 30///    64659 1 60000 70821 07127 62500 21952 7//// ////0    72408 3 82403 61022 21712 20977 09303 7//// 63207    72667 3 00000 74020 28053 00900 54400 7//// 69184
60101 1 42606 65011 20722 25402 16400 700// 82620    64660 1 71010 82019 09826 33560 22908 7//// 82626    72411 3 82404 74021 20509 40977 08103 7//// 69780    72668 3 13101 82011 24003 15700 01207 7//// 69629
60127 1 22704 70030 17628 12602 12811 7//// 69606    64860 1 70000 86022 09034 52550 23905 7//// 85830    72414 3 81304 61408 16514 5567/ 10000 7//// 69824    72676 3 00000 74020 28953 00900 53207 7//// 68062
60135 1 43008 60021 20223 00801 17303 700// 84073    64890 1 60404 80014 ///31 63430 249// 7//// 86820    72421 3 82413 32808 13214 852// 11305 7//// 69817    72677 3 02314 80020 24907 00900 01502 7//// 68996
60150 1 23202 65030 17827 12602 12803 7//// 69566    64910 1 72012 65179 10628 59542 24900 7//// 85823    72422 3 82006 66252 14415 2577/ 11808 7//// 69790    72681 3 00906 80020 23013 00900 03302 7//// 69232
60155 1 53605 58014 20223 15502 17002 700// 81620    64931 1 73604 70022 09330 32230 20966 7//// //710    72423 3 82109 61258 13316 6762/ 13603 7//// 69959    72683 3 03403 89020 23706 00900 53205 7//// 68809
60230 1 13403 65020 17530 12702 07500 700// 81850    64950 1 72610 70179 09326 79500 21901 7//// 87820    72425 3 81607 74026 15416 8097/ 08805 7//// 69853    72688 3 01406 74020 23110 00900 07302 7//// 69695
60250 1 62610 70032 19328 65500 11212 700// 86640    65046 1 40403 81011 08934 10871 21903 7//// 12///    72428 3 81809 48802 13513 6557/ 11503 7//// 69835    72693 3 01505 66020 19609 00900 09110 7//// 63061
60265 1 13604 80020 59826 12700 05807 700// 81856    65082 1 73608 70052 10632 60972 17912 7//// 12///    72429 3 82807 58808 12412 872// 10502 7//// 69765    72694 3 01805 61020 19711 00900 10214 7//// 63122
60338 1 20706 67011 19425 11501 18801 700//          65123 1 73402 82012 11128 7247/ 23958 7//// 12///    72432 3 80000 61258 14512 857// 08000 7//// 63003    72698 3 00000 58100 19111 00900 10208 7//// 63177
60360 1 22006 82030 19227 12501 12820 7//// 1830/    65201 1 61904 75022 11725 62430 23951 7//// 86615    72434 3 22706 74020 15408 00901 08217 7//// 69949    72700 3 92005 74031 22402 50957 01216 7//// 63196
60390 1 11810 82010 17430 00902 11706 7//// 61073    65271 1 71805 80022 10531 3257/ 23955 7//// 12///    72436 3 82204 63258 12710 152// 09603 7//// 69836    72702 3 82507 74031 20307 15571 03221 7//// 63174
60419 1 22412 70030 19822 00902 10722 72073 95900    65306 1 71806 70032 10432 21532 24903 7//// 17///    72439 3 72907 82021 13907 70970 04214 7//// 69915    72705 3 82509 74021 21604 60957 02323 7//// 63121
60480 1 43205 60011 19425 42500 18102 7//// 84823    65344 1 62412 75032 12230 48432 25907 7//// 82613    72440 3 13206 74020 18605 00901 02315 7//// 69727    72706 3 52710 74031 19906 00940 03215 7//// 63129
60525 1 61810 65031 24123 62700 13817 7//// 86856    65387 1 31812 80031 12730 22402 23906 7//// 12///    72445 3 02908 74020 17504 00900 01214 7//// 69648    72707 3 22613 74020 18609 00901 06116 7//// 63113
60545 1 0//08 70020 56621 00900 09609 7//// 95900    65472 1 42008 82080 12430 32531 22951 7//// 12///    72446 3 02809 66020 18807 00900 01314 7//// 69919    72709 3 82716 74402 17208 855// 04220 7//// 63098
60566 1 00204 70010 21524 00900 11618 7//// 30///    65503 1 32006 75020 09833 11602 22906 7//// 81833    72450 3 03208 80021 22408 00900 53217 7//// 69739    72711 3 62508 74021 18804 25671 01221 7//// 63141
60571 1 12002 75010 60825 10930 10706 7//// 81360    65510 1 62608 70032 10930 11602 21907 7//// 81840    72451 3 03310 89020 24402 00900 57208 7//// 69322    72712 3 82408 84022 21303 70977 51312 7//// 69976
60580 1 00206 70020 22125 00900 11710 7//// 30///    65545 1 82206 75004 12028 35430 22911 7//// /0/10    72456 3 02706 66020 20705 00900 51215 7//// 69885    72714 3 80000 74022 21204 5577/ 02309 7//// 63119
60590 1 01010 70020 23424 00900 09810 7//// 30///    65548 1 70000 70012 12327 72400 23807 7//// /0//0    72458 3 13212 80020 21107 00908 02305 7//// 69676    72715 3 71808 74011 20305 15577 02308 7//// 63018
60611 1 00822 58070 19925 00900 07720 7//// /0/10    65555 1 71006 65034 12227 62430 22801 7//// /0//0    72464 3 02603 84021 25405 00900 56302 7//// 68648    72717 3 82106 74031 20703 60871 01219 7//// 63164
60630 1 00414 58070 17032 00900 08811 7//// 28///    65578 1 72206 75011 13127 78400 24904 7//// 82816    72465 3 02811 80020 25451 00900 58102 7//// 68966    72718 3 72310 83022 19005 25670 02216 7//// 63132
60640 1 70616 65031 16229 32630 13707 7//// 83850    65660 1 62008 68158 13528 6243/ 24903 7//// 12///    72469 3 02005 80020 25401 00900 54703 7//// 68449    72719 3 62713 8202/ 16508 60970 022// 7//// 63165
60656 1 11607 70011 17933 10930 06805 7//// 81362    70026 3 81604 61027 11958 864// 59224 7//// 63112    72476 3 12606 84020 20712 00901 53310 7//// 68592    72720 3 81005 74116 19605 854// 03301 7//// 69716
60670 1 12604 70060 56927 10980 10817 7//// 81362    70086 3 83012 61027 10356 864// 57227 7//// 63083    72486 3 01911 74020 23307 00900 56303 7//// 68171    72727 3 62402 82012 20703 35539 01311 7//// 63004
60715 1 31806 65020 21725 11502 14816 700// 81826    70133 3 03414 82020 09757 00900 61210 7//// 63091    72487 3 10903 74020 20808 00901 53400 7//// 68059    72728 3 52406 80031 20301 15630 52109 7//// 69979
60725 1 01604 65020 21225 00900 14622 700// 95990    70200 3 10507 63020 08761 00908 64107 7//// 63088    72488 3 02104 66020 23103 00900 51307 7//// 68735    72730 3 80908 32638 13408 872// 07503 7//// 69713
60735 1 42008 75030 22324 42502 14718 700// 84823    70219 3 80107 32717 05854 4732/ 54103 7//// 63000    72494 3 52910 32101 19311 56000 11305 7//// 63186    72731 3 80913 24518 13807 871// 06606 7//// 69691
60745 1 32004 70030 23222 32600 12818 700// 83840    70231 3 80000 61017 08552 65420 62217 7//// 69956    72495 3 93012 04454 19812 9//// 12203 7//// ///04    72733 3 81207 48206 08911 873// 11604 7//// 69860
60760 1 11802 70010 22127 12600 11816 700// 81833    70261 3 61208 74016 10402 25478 53236 7//// 69932    72503 3 71702 66022 22714 00907 08000 7//// 63217    72734 3 80703 16106 08703 853// 03102 7//// 69821
60765 1 11006 85030 23523 12500 17818 700// 81826    70273 3 81514 74022 12406 4552/ 53219 7//// 63074    72507 3 80000 61022 24006 30977 05308 7//// 63215    72735 3 81204 58106 14207 872// 07302 7//// 69844
```

OCTOBER 09 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72737 3 80604 12105 11908 854// 07210 7//// 69602
72738 3 80407 58102 12107 852// 06311 7//// 69662
72739 3 81302 48108 13607 872// 06306 7//// 69774
72743 3 73207 6903/ 09509 65470 08305 7//// 69827
72745 3 83305 48101 14806 861// 08312 7//// 69628
72747 3 83412 48516 16206 862// 06210 7//// 69725
72748 3 83406 66502 15806 873// 04314 7//// 69676
72753 3 83512 72022 20606 853// 06210 7//// 69871
72755 3 83208 61516 18506 874// 05319 7//// 69677
72757 3 53109 74022 22702 50970 01103 7//// 69679
72764 3 20000 82021 24002 20940 00500 7//// 69627
72767 3 02207 74020 24552 00900 54803 7//// 69543
72768 3 01107 80020 23102 00900 57712 7//// 69401
72772 3 01803 74020 27602 00900 51303 7//// 68910
72773 3 00803 74020 27803 00900 00105 7//// 69150
72776 3 02213 74020 21313 00900 02705 7//// 68948
72777 3 02707 82020 21903 00900 58607 7//// 69290
72779 3 00108 61020 26903 00900 02602 7//// 69212
72781 3 02807 87020 23403 00900 02303 7//// 69847
72783 3 01105 74020 23010 00900 08107 7//// 69714
72785 3 00505 69020 23208 00900 06500 7//// 69393
72791 3 00000 74020 18910 00900 09110 7//// 63181
72793 3 41402 16122 19808 48000 07303 7//// 63030
72797 3 00000 81020 18508 00900 07307 7//// 63110
72799 3 02704 60100 20008 00900 08103 7//// 63175
72801 3 22616 74021 13409 21200 08218 7//// 69964
72802 3 62619 74021 15410 65500 08221 7//// 63113
72803 3 32712 82020 11108 31400 04313 7//// 69932
72804 3 82613 69806 11108 855// 08318 7//// 63090
72805 3 72617 75031 16311 784// 06111 79440 84816
72807 3 22320 74026 15110 28500 07818 7//// 63151
72808 3 62720 74022 07608 69500 04231 7//// 63052
72810 3 72711 6800/ 13306 76700 04/// 7//// 63133
72811 3 62810 74022 14808 45641 02313 7//// 63073
72812 3 92604 18105 12600 9//// 51221 7//// 69443
72813 3 32809 7402/ 11805 15801 03220 7//// 63118
72815 3 82613 74022 15109 855// 05226 7//// 63151
72816 3 72907 74156 10503 65570 01325 7//// 63050
72817 3 53217 74212 04306 55500 04231 7//// 63073
72818 3 62916 68016 05803 65430 02223 7//// 63058
72819 3 42817 74011 05406 26430 04322 7//// 69919
72822 3 41205 74011 19101 15550 00104 7//// 69693
72825 3 80000 63852 14800 874// 52213 7//// 69477
72826 3 82706 66717 17351 55470 52310 7//// 69512
72828 3 83204 66212 15752 68340 55307 7//// 69523
72831 3 90507 12515 14105 9//// 04109 7//// 69858
72834 3 80306 24516 13902 862// 01313 7//// 69743
72836 3 70406 74022 17204 75570 01209 7//// 63172
72841 3 80304 74025 16702 854// 01213 7//// 69765
72842 3 83605 63512 17404 873// 03109 7//// 69715
72846 3 51206 74022 18401 55301 51101 7//// 69858
72848 3 80000 74021 18004 65600 02803 7//// 69908
72850 3 83409 74022 17806 855// 04104 7//// 69675
72851 3 32504 74011 21702 30970 01802 7//// 69889
72852 3 63005 74012 20304 65500 03102 7//// 69908
72854 3 80402 74022 17505 854// 04208 7//// 69707
72855 3 02705 74021 20900 00900 52710 7//// 69831
72856 3 83103 74035 19904 55530 03000 7//// 69928
72861 3 02208 74020 21901 00900 53612 7//// 69480
72862 3 02311 80020 23500 00900 53707 7//// 69535
72863 3 01510 74020 21353 00900 80715 7//// 69517
72864 3 02511 82020 20204 00900 56712 7//// 69522
72865 3 01416 74020 18105 00900 59621 7//// 69503
72866 3 02110 74020 18903 00900 58719 7//// 69578
72867 3 01609 74020 14301 00900 52828 7//// 69811
72868 3 02205 74020 16600 00900 53725 7//// 69710
72869 3 02510 74020 15703 00900 56814 7//// 69633
72870 3 02217 74020 19808 00900 57708 7//// 69242
72871 3 02505 74020 18306 00900 00103 7//// 69444
72872 3 02410 83020 19608 00900 52102 7//// 69348
72873 3 03210 80020 19909 00900 00301 7//// 69258
72874 3 02203 89020 19510 00900 04801 7//// 47750
72875 3 02716 80020 19814 00900 02102 7//// 68894
72876 3 02606 74020 17705 00900 55603 7//// 69522
72877 3 03407 86020 20412 00900 52205 7//// 68966
72878 3 02007 80020 22300 00900 52304 7//// 69157
72880 3 02509 82020 27403 00900 01301 7//// 69183
72881 3 02803 86020 21000 00900 53105 7//// 69132
72882 3 93803 0251/ 27908 9//// 06001 7//// 69728
72883 3 90000 02455 26401 9//// 01701 7//// 69447
72884 3 81403 56104 27307 864// 06801 7//// 69678
72887 3 00000 74040 25403 00900 03002 7//// 69829
72889 3 33603 74030 25404 00904 03000 7//// 69833
72892 3 00802 02440 20308 00900 06306 7//// 63203
72893 3 00000 83110 20305 00900 04305 7//// 63176
72894 3 01603 63400 18709 00900 09602 7//// 63187
72895 3 80000 08514 21209 861// 09500 7//// 63212
72896 3 80000 60400 23751 860// 51101 7//// 69426
72898 3 90203 08452 23309 9//// 09701 7//// 63193
72901 3 43409 63227 13752 41300 54109 7//// 69533
72903 3 83626 58102 17755 854// 57303 7//// 69719
72905 3 70000 60857 17951 72400 52305 7//// 63148
72906 3 83408 74712 15500 854// 51304 7//// 63109
72907 3 80303 74022 17851 884// 52805 7//// 63178
72909 3 80102 74027 20252 855// 56813 7//// 39///
72913 3 72009 74022 10501 25570 00630 7//// 63061
72915 3 81618 74718 11551 854// 52732 7//// 63040
72916 3 82505 74022 05301 864// 00723 7//// 63053
72917 3 00703 86020 30077 00900 81803 7//// 63300
72919 3 90815 04453 05053 9//// 54721 7//// 69640
72922 3 02707 74020 12206 00900 02607 7//// 69673
72924 3 81228 66362 21055 855// 58501 7//// 63126
72925 3 80924 40712 05353 864// 53608 7//// 63024
72926 3 92404 12712 02951 9//// 53722 7//// 63029
72927 3 80723 16381 04053 854// 54603 7//// 63007
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72928 3 03203 86020 20805 52103 69042 7//// 47839
72929 3 90920 08733 03852 9//// 52602 7//// 69896
72930 3 02803 74020 20800 00900 51302 7//// 69327
72932 3 02408 74020 12808 00900 51109 7//// 69681
72933 3 02307 74021 09803 00900 01304 7//// 69821
72934 3 02710 74010 07909 00900 52302 7//// 69823
72935 3 02816 74020 06910 00900 52104 7//// 69872
72936 3 62810 80031 02805 60950 01105 7//// 69774
72938 3 82709 74812 99201 8081/ 01307 7//// 69992
72940 3 00000 82020 18409 00900 02205 7//// 69400
72941 3 02703 80020 23551 00900 52202 7//// 69340
72943 3 02412 86020 17811 00900 01301 7//// 69361
72945 3 02306 89020 15401 00900 53213 7//// 69699
72946 3 02409 80020 07609 00900 53120 7//// 69863
72948 3 81109 69028 00501 873// 00218 7//// 69985
72950 3 80000 58104 24902 862// 01400 7//// 69617
72951 3 80210 16102 23707 862// 06805 7//// 69969
72952 3 23404 74030 23602 26200 02400 7//// 69400
72953 3 02703 83020 21802 00900 54316 7//// 69391
72957 3 82709 66717 06593 874// 54236 7//// 69988
72959 3 83014 66712 99651 864// 53233 7//// 63019
72964 3 11310 86020 21203 10930 57216 7//// 69368
72965 3 02503 8000/ 16154 00900 56232 7//// 69552
72966 3 21802 74031 12752 20970 54242 7//// 69729
72967 3 01212 89020 17902 00900 02225 7//// 69214
74043 3 82613 80012 05904 00930 01245 7//// 69980
74045 3 02209 85020 22802 00900 54214 7//// 69382
74051 3 61216 74011 04652 35701 53220 7//// 69939
74053 3 81410 58022 01300 864// 00215 70022 06887
74062 3 52710 7401/ 00100 30809 51305 7//// 69444
74066 3 02503 74020 13806 00900 52312 7//// 69731
74068 3 02207 80020 17707 00900 01207 7//// 69501
74069 3 02705 80020 17414 00900 03209 7//// 69483
74072 3 30905 66021 15260 35600 64111 7//// 63132
74073 3 02209 74020 02105 00900 03101 7//// 69818
74074 3 71213 66717 25064 75500 64100 7//// 63216
74076 3 00804 74020 08801 00900 01702 7//// 69701
74080 3 81422 16712 07154 862// 55728 7//// 69983
74081 3 91507 24717 11853 9//// 53822 7//// 63118
74082 3 22901 85020 30768 00901 71803 7//// 63222
74090 3 83207 48712 20255 862// 57714 7//// 63202
74091 3 91220 16717 16255 9//// 57722 7//// 69938
74092 3 91213 04714 17258 9//// 59715 7//// 69519
74093 3 90805 60712 19457 9//// 58718 7//// 69680
74094 3 83303 74712 20457 854// 59812 7//// 69724
74096 3 81904 63717 20359 854// 60718 7//// 69467
74097 3 80310 74022 19656 873// 58400 7//// 69721
74101 3 83318 74032 23910 855// 08804 7//// 63239
74103 3 00000 40100 23400 00900 51001 7//// 69576
74104 3 01403 74020 22602 00900 00808 7//// 69127
74105 3 00000 74020 18911 00900 10301 7//// 63189
74106 3 00000 66020 18607 00900 06801 7//// 63157
74107 3 03203 08461 23009 00900 09301 7//// 63120
74108 3 00103 74024 18605 00900 04102 7//// 63123
74109 3 90000 32512 20608 00900 08804 7//// 63178
74110 3 90000 04452 20908 9//// 07803 7//// 63148
74111 3 90205 02472 20910 9//// 10801 7//// 63121
74114 3 00703 74000 22008 00900 08103 7//// 63164
74122 3 00000 7402/ 25803 00900 52301 7//// 68674
74123 3 02302 19202 00900 51007 69348 7//// 47534
74126 3 03204 74020 19804 00900 01304 7//// 69311
74138 3 02310 74020 20900 00900 57718 7//// 69594
74148 3 33203 69011 22500 30870 51702 7//// 69636
74185 3 72721 69158 09808 75640 08332 7//// 63074
74187 3 62507 89021 18604 15531 02218 7//// 63198
74189 3 62707 74031 19607 20948 01228 7//// 63105
74193 3 22413 80031 10608 21500 08313 7//// 69984
74194 3 72718 69021 19509 76500 07322 7//// 63155
74195 3 72507 6302/ 14410 75400 06314 7//// 63144
74196 3 22522 74031 11309 11540 06115 7//// 63082
74197 3 72813 74801 16408 57470 07328 7//// 63164
74397 3 72605 74031 22806 50911 03314 7//// 63197
74398 3 82705 74021 22405 15537 03322 7//// 63174
74486 3 72206 74021 22715 ///// 08803 7//// 63217
74494 3 81809 61032 23513 25507 10308 7//// 63221
76225 1 40000 10032 10313 00905 12304 7//// 68609
76255 1 00000 75080 11728 00900 18956 7//// 90801
76342 1 80504 10488 13218 864// 17910 70012
76382 1 62202 80012 13911 60970 16400 70047 25010
76412 1 20401 64010 08724 00/30 21860 70000
76458 1 00000 65000 08124 00900 23957 70000 8////
76499 1 90000 09474 12225 9//// 25400 7//// 434//
76548 1 30000 75061 10925 33/00 24400 7//// //3/0
76644 1 81302 50036 09323 86/70 23901 7//// 93331
76647 1 60000 10636 11122 67/00 22920 70777
76648 1 61408 60036 10125 53320 23400 70113
76654 1 23604 62130 08026 29/00 24862 7//// ///10
76679 1 80000 40122 10314 88/// 12902 70000 8////
76692 1 32508 20069 10025 13/20 22863 70000 8////
76695 1 61401 30025 08322 65/00 21016 70029
76833 1 63604 82031 09124 25/55 21204 7//// ///40
76903 1 53402 82029 08923 23/61 21/// 70017
78062 3 70508 69031 16924 21462 24913 70009
78073 3 51202 69038 17025 19470 23911 70360
78088 1 40910 69011 18528 31401 26918 70009 90803
78095 1 71408 72032 17228 88400 24918 70009 90802
78109 1 41110 78032 17228 45402 24913 70009 90802
78121 1 61112 78036 15427 63540 23908 79910 90802
78224 3 70000 66032 15023 19531 22218 7//// 81/20
78244 1 70000 60104 15623 29508 22/// 776/0 81825
78255 1 50000 62102 15822 29502 21213 7//// 81820
78264 1 10000 60054 ///24 12500 22/// 7//// 81830
78310 1 81301 65808 14024 4742/ 23213 71510 84817
78325 1 80705 58032 14924 29453 22213 7//// 82917
78384 1 81005 6602/ 14225 13436 25911 7//// 63137
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

78388 1 71804 72031 13524 18542 20908 70000 81825
78397 1 61006 70012 13328 38662 22907 70000 83825
78439 1 00000 80050 16525 00900 211// 7000/ 80///
78457 1 11201 74030 17425 12500 22921 7//// 63161
78467 1 21802 74018 17424 12503 23910 7//// 63161
78486 1 13604 77401 15825 00903 24908 7//// 63142
78501 1 51110 61021 12427 23502 26912 7//// 63112
78514 3 21002 74020 16724 12506 22903 7//// 63081
78526 3 61607 69258 17326 52503 22907 7//// 63146
78583 1 72702 80132 10824 12438 24911 70000 81818
78641 1 80000 82205 11118 8091/ 15954 7//// 68515
78706 1 80000 7605/ 11023 29537 23917 70000 81828
78714 1 50000 7841/ 12121 25532 //910 70000 82620
78717 1 90000 02474 12818 90/// 18911 73231 89///
78720 1 90000 00474 11918 9/8// 17903 70000 99///
78724 1 50000 03464 10323 00908 23910 70000 85275
78730 1 70909 58032 11528 78500 24903 7//// 63098
78745 1 40904 74010 10228 22832 24900 7//// 60091
78762 1 80812 80152 09020 15586 17951 700// 81630
78806 1 80000 86032 08724 29573 22958 7//// 63065
78857 1 80713 58022 16328 37510 24907 7//// 63152
78897 1 51012 60022 15729 32533 22905 70000 83820
78946 1 80922 57158 13526 4747/ 24800 7//// 63075
78954 1 61124 81058 15426 11540 21918 70354 81825
78970 1 70708 62808 13125 53472 24900 70416 81915
78988 1 51108 80038 12227 42431 25955 70234 84815
80001 1 50918 70022 08727 22503 24958 7//// 63085
80022 1 01204 65020 08426 00900 23955 7//// 63007
80028 1 30504 70030 08426 34500 24961 7//// 63059
80044 1 80000 65052 09123 00932 23958 7//// ///40
80062 1 50000 70012 ///24 35408 23/// 7//// ////0
80081 1 70000 65032 08425 44570 22915 7//// 69948
80097 1 80000 75152 ///// 38579 ///// 7//// ///20
80110 1 40000 56052 ///18 37508 16958 7//// ///30
80144 1 80000 50022 ///22 813// 228// 7//// ////0
80203 1 70000 80022 06819 66230 18955 7//// ///10
80219 1 70000 701/2 11022 2553/ 21934 7//// 69782
80222 1 40000 70032 ///08 25630 07905 7//// 67516
80252 1 80000 70022 11423 864// 23900 7//// //7/0
80259 1 20000 70020 ///20 15730 18951 7//// 69039
80336 1 82805 700// 098// //8// 69811 7//// /2/10
80407 1 80204 80022 10226 29507 22954 70024 81920
80415 1 80000 65052 11826 1945/ 21953 70124 81916
80419 1 81603 70022 12525 874// 24906 70024 83816
80425 1 70006 80032 13927 785// 25952 70024 84820
80435 1 70302 70052 13426 794// 23954 70124 81916
81002 1 71106 74034 12427 21401 24901 70000 83811
81405 1 31202 70038 13927 32400 24922 79322 83817
81408 1 21206 80024 14027 12540 23906 70020 81820
81415 1 30000 70030 14128 11402 22904 70019 81813
82030 1 41206 70030 13429 42500 23218 70022
91066 3 20000 66021 19122 21500 18807 7//// 63179
91155 1 41210 66020 18226 4/5// 23703 7//// 63160
91165 3 60510 74028 18425 88500 21808 7//// 63112
91182 3 20512 62011 15324 28500 19807 7//// 63146
91203 1 82116 61256 09126 68462 24234 7//// 63086
91212 3 71704 61022 12927 22438 24212 7//// 63023
91217 1 80903 61026 13023 11478 23112 7//// 63003
91232 1 80902 61022 11825 864// 24220 7//// 63114
91245 3 60714 61022 14727 22408 22002 7//// 63144
91250 1 60915 74032 11427 32438 24/// 7//// 63111
91275 3 90817 61258 13127 58430 23708 7//// 63124
91285 3 52505 74252 15222 58400 20808 7//// 63139
91317 1 82510 61032 13327 614// 24112 7//// 63129
91334 1 81103 74022 12528 22402 23217 7//// 63122
91348 1 51804 61028 11224 32506 24112 7//// 63057
91356 1 61208 58916 11928 6752/ 25107 7//// 63112
91366 3 80508 74018 10727 22407 25000 7//// 63098
91376 1 81904 74022 11227 12477 23803 7//// 63106
91408 1 83308 48959 09623 5942/ 23329 7//// 63058
91410 1 82215 61022 08229 5641/ 24217 7//// 63075
91413 1 81910 56636 09824 2242/ 23227 7//// 63078
96035 1 60304 60052 08928 32432 2/800 7//// ////0
96413 1 82706 57959 09224 6942/ 23903 7//// ////0
96421 1 72904 88132 08328 1947/ 25900 7//// ////0
96441 1 70000 64019 07926 45548 23900 7//// ////0
96449 1 70000 80131 08728 3947/ 25987 7//// ////0
96471 1 82605 75132 08728 69448 26900 7//// ////0
96491 1 80106 57179 06928 4942/ 26803 7//// ////0
96509 1 00000 65131 07927 00900 25900 7//// ////0
97014 1 20000 58052 00523 00970 22900 7//// //610
98222 1 80000 60026 05524 895// 24603 75499 88920
98223 1 80000 50616 04824 4252/ 24805 79749
98325 1 82909 65616 06925 3742/ 25309 70575 83818
98429 1 83604 56608 05826 5544/ 24313 70199 85520
98439 1 82706 56616 02524 3742/ 23302 70299 83818
98444 1 82510 60816 02724 5742/ 24501 70599 85815
98536 1 82012 81026 06325 2251/ 23316 70159 83820
98543 1 82512 65166 04327 25527 24311 70477 82620
98550 1 82510 75026 05228 2742/ 22316 70569 82818
98646 1 82206 65618 05624 3252/ 23217 70198 83821
98653 1 82018 70058 05428 48477 24319 7//// //4/0
98741 1 80000 70022 08825 3252/ 25208 70099 83820
98748 1 80000 70136 06824 3942/ 24212 70899 82918
98754 1 83604 68022 07527 32557 24216 70099 83820
98836 1 82502 70024 07725 52477 25213 70059 85818
98851 1 81808 70616 07726 8042/ 24211 70399 88458
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD
```

```
OCTOBER  10 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

01001 1 50219 84158 96956 4946/ 63713 791// 91127
01005 1 20720 89011 92056 12470 63705 700//
01010 1 52418 84158 91701 42542 57709 7//// 12///
01025 1 71809 57858 92751 58560 55711 792// 91115
01028 1 52313 88028 91257 39560 60703 794//
01055 1 63118 84158 94150 69500 57207 791// 91446
01062 1 22802 85028 92956 28600 63301 701//
01098 1 82816 55158 86851 6332/ 52301 795//
01105 1 60511 89012 91703 39440 51728 700// 4/064
01152 1 71018 85158 91801 7852/ 53735 791//
01212 1 82425 56628 94508 4732/ 08105 705// 4/102
01241 1 72520 82028 92409 487// 06705 796// 91132
01262 1 72730 72158 87608 79400 08711 704// 4/096
01271 1 82303 82036 93709 6557/ 02000 797// 91111
01311 1 82005 80026 00310 4857/ 04804 7//// 84820
01384 1 71909 82022 00308 7844/ 05718 700// 91112
01415 1 82312 82032 03112 784// 06205 700// 81815
02052 1 80000 94737 96553 872// 55713 7//// 1///0
02057 1 72102 89031 99201 40916 55807 7//// 84460
02062 1 72016 89702 96503 2557/ 53620 7//// 82620
02066 1 51516 89011 00407 11532 51832 700// 81840
02067 1 61805 98022 00004 62500 01718 7//// 12///
02073 1 82404 60205 01910 852// 09511 793// 81703
02077 1 71606 86032 04410 21572 05810 700// 82825
02084 1 62317 70026 06014 45401 12002 702// 84615
02087 1 72312 80808 05611 69272 10603 702// 85706
02090 1 62414 86031 07512 25471 0818/ 700// 81615
02102 1 72113 89031 94951 25718 58708 700// 82650
02836 1 22605 81020 97151 00905 57306 7//// 12///
02911 1 72005 82022 02203 15547 52802 7//// 12///
02917 1 23203 84011 01803 11201 53108 7//// 12///
02935 1 53004 80012 02602 55400 50208 7//// 12///
02974 1 53107 82016 03804 42370 03211 7//// 12///
03005 1 81721 58636 91610 7722/ 09863 702// 87705
03026 1 82328 70606 91615 854// 14519 705// 83712
03100 1 82428 20506 98715 861// 14503 719// 83702
03171 1 82220 62615 00515 7547/ 13732 791// 87615
03262 1 82312 48258 07716 3557/ 11716 797// 83625
03302 1 62130 59012 13017 45432 15805 700// 83710
03396 1 42519 66031 13217 20971 12810 7//// 82360
03495 1 42313 61011 15517 21402 11810 7//// 82818
03534 1 62416 68012 15817 32542 11708 700// 83822
03609 1 72320 66028 17918 754// 14000 794// 84713
03772 1 62510 80031 18517 625/2 11809 700// 86822
03804 1 32310 58031 20517 32400 14601 700// 83815
03917 1 82321 66606 06316 853// 12714 794// 82709
03953 1 72318 66102 13917 784// 14806 700// 86819
03955 1 52318 74016 14616 48430 14504 797// 82712
03962 1 72323 75026 12217 3857/ 13606 797// 81825
03969 1 72319 75026 10218 2547/ 12712 797// 81718
03970 1 82319 61505 08215 863// 14809 797// 83707
03976 1 82228 60586 05615 862// 15612 793// 83703
03980 1 82227 40598 02615 863// 14608 701// 85706
04005 1 80530 20868 99055 7846/ 80708 7//// 27///
04018 1 30220 83018 90500 25572 57302 7//// 27///
04082 1 60222 81012 85551 22581 57423 7//// 22581
04097 1 83615 88022 88751 1286/ 58740 7//// 27///
04202 1 01006 82020 20968 00900 76708 7//// 63101
04210 1 00809 80020 14160 00900 66706 700//
04218 1 30814 89011 12060 35400 65203 700//
04220 1 30605 89011 11860 25540 67303 700//
04230 1 10707 89020 10558 10860 64204 700//
04231 1 10513 74020 12965 16500 71207 7//// 63058
04240 1 00608 82020 06653 00900 62212 700//
04250 1 60110 80031 06052 00906 55216 700//
04260 1 00000 80020 05552 00900 54219 700//
04270 1 70000 74012 06201 70770 59226 700// 87350
04272 1 81205 80022 14902 856// 02220 700//
04310 1 93120 01367 17465 9//// 66810 784//
04320 1 83112 50362 13762 863// 63329 700//
04330 1 83423 65142 10459 3742/ 65808 700//
04340 1 73506 89022 09558 37270 65310 700//
04350 1 03502 89020 09558 00900 69208 700//
04360 1 70308 70031 09957 70770 61212 700//
04380 1 60000 80022 07254 874// 56208 700//
04390 1 80307 80022 06052 8097/ 55219 700//
06011 1 81422 95626 88508 873// 06727 7////
06030 1 62417 65038 06915 48431 13301 793// 82815
06088 1 82424 65258 10514 895// 12400 792// 84920
06180 1 62418 70031 11416 48572 12204 700// 83820
06230 1 42320 65011 16517 22444 10400 700// 82818
06290 1 72308 62052 18117 72401 13000 700// 83710
06344 1 42315 58051 18217 42401 15102 700// 84818
06447 1 12405 98011 20711 16401 13400 700//
06613 1 40000 62012 22117 28502 10707 7//// 69650
06670 1 12506 62052 21519 11601 11811 7//// 69715
06700 1 50907 57102 22317 12541 11710 7//// 69737
07005 1 72606 58031 20718 785// 14802 700// 83825
07024 1 52608 65021 21018 32400 12104 700// 83815
07070 1 62804 50034 21919 11501 12802 700// 81823
07110 1 72204 70034 22218 784// 14400 700// 85815
07130 1 42006 58014 21818 42400 13101 700// 84818
07149 1 11808 83020 21420 00901 10804 700// 81076
07150 1 12408 58030 21521 00801 11804 700// 81078
07180 1 52007 65034 21620 52501 11805 700// 85830
07207 1 12408 62024 21818 35500 15802 700// 91827
07240 1 80000 12284 22515 861// 14001 700// 88702
07280 1 41408 60020 21921 1600/ 13707 700// 81833
07335 1 80000 30102 23217 854// 13400 700// 84615
07380 1 71402 57026 23017 787// 14703 700// 81813
07510 1 62404 65014 23020 60800 13706 700// 84830
07577 1 57408 65018 22620 28580 15807 791// 82825
07610 1 60000 58024 27418 32530 13802 700// 82836
07630 1 73006 60032 23519 755// 14802 700// 84830
07650 1 62808 70031 27027 38681 15805 700// 81840

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

07690 1 61006 70012 22522 48640 14802 700// 81830
07747 1 73604 75015 22820 5857/ 16805 797// 82820
07761 1 32008 80020 21324 11602 11808 700// 81833
08001 1 33403 62021 24119 32500 12804 700// 91617
08023 1 62704 95102 25419 685/0 15706 7//// 00///
08141 1 00000 97020 21820 00900 09807 700//
08160 1 43604 65051 22221 11630 13805 700//
08181 1 30716 65021 22121 28570 14203 700//
08221 1 19906 65031 21021 18501 12705 700//
08261 1 30000 98021 19526 11611 09803 700//
08314 1 83612 40958 21418 895// 15308 712//
08391 1 70000 59021 24723 57510 17400 700// 82715
08410 1 40000 60012 22223 46400 16400 700//
08487 1 62008 59061 21624 38402 19400 700// 83818
08495 1 21107 66011 21423 11602 17803 700// 81830
08503 1 33801 86020 20519 22502 16305 700// 82825
08509 1 40206 61011 19721 48401 18303 700// 83812
08515 1 50810 80158 15821 49364 17401 701//
08521 1 62010 80012 17224 15608 17802 700// 81650
08524 1 71507 75022 17423 21402 19000 700// 82816
08536 1 61404 62012 21322 00901 14805 70015 860//
08545 1 52705 62022 21518 10935 13803 700// 813//
08583 1 30718 70031 14426 25500 22958 700// 82620
08589 1 50304 70012 13330 00901 20959 700// 85070
08594 1 30514 65020 15328 35500 22961 700// 83620
10015 1 42419 58101 14615 48400 13105 700// 81816
10035 1 62415 62801 13715 685// 11002 797// 85823
10129 1 62517 56051 16216 62400 12103 700// 81616
10185 2 62608 56052 14316 42502 11103 700//
10202 1 72410 58022 18315 5853/ 12400 700// 85820
10224 1 72312 57052 16517 754// 13000 797// 82710
10262 2 72507 50051 16816 725// 11205 700//
10313 1 42308 50051 18817 11531 10804 700// 81825
10338 1 42509 50052 18518 20931 11202 700// 82360
10379 1 62807 50051 17916 45731 10400 700//
10384 1 32711 57051 17816 38501 10101 700// 82825
10398 2 72506 56052 18316 3553/ 11202 700//
10454 2 82509 58051 18317 12507 09103 700//
10470 2 62707 56051 20017 62700 10001 700//
10513 1 73106 57052 20118 756// 10604 700// 87645
10567 2 23006 60051 19617 18601 07803 700//
10637 1 72308 57051 20818 00806 10708 700// 87280
10738 1 63006 70031 21618 62600 08804 700// 86840
10763 1 12909 65011 22417 11601 07104 700// 81840
10803 1 22706 70032 21519 22600 11804 700// 82033
10866 1 22807 70020 21617 22630 09805 700// 82840
10934 1 21802 60031 23116 28500 10803 700// 81826
11010 1 00801 56050 23116 00900 08710 700//
11035 1 22908 62020 21718 11740 07801 700// 81850
11120 1 30000 70030 21818 12861 05720 700//
11150 1 22502 73021 22418 28740 09809 700//
11231 1 01204 60020 22615 00900 08715 700//
11518 2 42406 62020 20017 44500 06804 700//
11782 2 02306 58020 21216 00900 07000 700//
11934 2 10902 82020 ///18 00909 01805 700//
12150 2 82505 40212 13513 6547/ 12208 793//
12185 2 72/06 30108 13812 725// 11207 701//
12205 2 72804 58051 18017 784// 11004 700//
12250 2 72603 96102 16015 755// 11106 700//
12330 2 32507 50051 18116 22530 09103 700//
12375 2 72607 56102 17216 65532 11802 700//
12424 2 22703 60031 19219 22600 09801 700//
12566 2 22705 57050 19917 00902 08705 700//
12595 2 32806 97050 18718 00901 07802 700//
12843 2 03404 60020 19919 00900 06605 700//
12942 2 03604 68020 21121 00900 07805 700//
12982 2 02504 68020 20422 00900 06708 700//
13353 1 00000 70020 20020 00900 03717 700//
13615 1 00000 98020 23123 00900 09/19 7//// 29///
15010 2 02602 65020 19722 00900 06807 700//
15120 2 00502 56100 21417 00900 07707 700//
15410 2 00000 60020 21122 00900 06808 700//
15420 2 02303 65020 20824 00900 08713 700/9
15480 2 01807 97020 22019 00900 12716 700// 91037
15552 2 02203 62100 22220 00900 14713 700//
15614 2 00000 97050 20121 00900 03719 700//
15655 2 00704 70020 21921 00900 15718 700//
16044 1 32103 30101 23219 31500 10201 700// 83830
16080 1 11602 56101 23520 11500 12803 700// 81825
16105 1 00000 20104 23718 00900 11400 700//
16158 1 31702 65021 23223 21501 10806 700// 82830
16190 1 03404 59100 23517 00900 14803 700// 97059
16242 1 22705 70020 23220 11401 10805 700// 81815
16261 1 11003 80030 22421 11600 10307 700// 81840
16320 1 20204 60020 22419 21400 15807 700// 82815
16350 1 30805 60030 21321 31500 11801 700//
16420 1 10607 86030 22020 12500 15804 700// 81830
16470 1 61714 75031 20022 32460 17805 7//// 83815
16560 1 31510 66100 19423 22501 17806 700// 82826
16597 1 22017 82020 22522 15601 14812 7//// 80010
16622 1 03105 65020 20322 00900 08722 7//// 30///
16710 1 11404 64030 21023 11600 03820 7//// 30///
16734 1 12713 80020 19822 11500 18712 7//// 30///
16749 1 22915 75020 17723 22500 17719 7//// 30///
16754 1 13605 75020 20321 12600 13812 7//// 30///
17022 1 02903 80020 21118 00900 12712 7//// 30///
17026 1 01113 80020 24119 00900 11717 7//// 45///
17030 1 00908 80020 25520 00900 14714 7//// 30///
17038 1 20908 80030 26820 21600 13709 7//// 30///
17060 1 01805 62020 20325 00900 08720 7//// 24///
17082 1 01702 70010 25320 00900 08734 7//// 24///
17129 1 00000 70020 23021 00900 05726 7//// 30///
17150 1 00303 70020 19825 00900 08726 7//// 24///
17190 1 01413 81020 22819 00900 04716 7//// 30///
17200 1 00903 70020 25118 00900 04719 7//// 30///

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

17218 1 02707 70020 20224 00900 11715 7//// 24///
17244 1 00604 75020 23718 00900 03718 7//// 30///
17280 1 00304 80020 21623 00900 51713 7//// 24///
17300 1 11814 80020 20026 11600 08713 7//// 30///
17350 1 00603 80020 19529 00900 03723 7//// 30///
17606 1 20611 85010 17626 28600 14718 700//
20046 2 71104 59713 83253 75530 54702 797//
20069 2 81608 64713 88752 854// 52803 782//
20087 2 81412 95717 94556 6732/ 56715 79554
20274 2 91405 02497 88751 9//// 51709 79551
20292 2 81607 84022 00255 70931 59719 70053
20353 2 82705 56858 86353 853// 57207 797//
20357 2 62506 56028 87553 55530 54207 793//
20667 2 81803 76027 88200 854// 00309 700// 88611
20744 2 53405 99017 95351 55600 58212 792//
20891 2 81408 97024 93401 853// 79201 7//// 20///
21358 2 83402 74022 15862 854// 65810 70061
21432 2 70903 58717 15056 75500 57807 79255 87624
21504 2 71410 84363 04455 20931 57825 70052
21647 2 20503 80021 13357 25500 58202 79754
21802 2 81402 84022 05258 8082/ 70721 70058
21824 2 82002 99022 11254 855// 57802 79252 88627
21908 2 30000 84022 07561 00907 62714 70056
21921 2 82003 66717 12654 854// 57400 70254 88616
21931 2 82303 98022 11156 8095/ 57400 70054
21946 2 80703 56717 10359 853// 60400 79556 88608
21965 2 81108 84022 11957 854// 58802 70056
21982 2 72703 74852 14958 59530 61806 737//
22113 2 62409 99368 91452 63500 58208 701// 86923
22145 2 72312 98808 91901 79500 52602 797//
22165 2 72516 59838 93101 69501 52720 797//
22217 2 12904 84020 85901 00901 52215 701//
22235 2 72004 81878 94200 79300 50302 701//
22292 2 62306 84031 99301 70910 55805 700//
22349 2 82014 12737 96500 8722/ 00713 795// 88705
22408 2 20205 99021 99601 00902 59212 700//
22471 2 81805 84832 78471 70/// 20/// 7//// ////0
22522 2 72808 89012 87402 75600 51207 700//
22550 2 81407 60707 00250 8742/ 55708 7//// 8731/
22563 2 72006 84021 02001 15671 56717 700//
22583 2 32102 84030 04301 22505 56804 700//
22602 2 12902 81011 00001 00901 56212 701//
22641 2 81402 79707 98351 874// 52607 794// 85620
22676 2 51805 82022 05200 11542 57716 700//
22695 2 32702 84017 06201 31600 52406 797//
22721 2 82903 99027 99402 855// 51309 702// 88622
22768 2 81604 58858 03851 5932/ 54732 797// 85909
22802 2 83202 78022 02303 855// 51213 702// 88/1/
22820 2 83103 78025 00202 854// 51211 701// 88617
22845 2 82003 40737 00700 8732/ 51216 707// 88707
22887 2 62306 71031 08702 00901 59806 700//
23022 2 83205 75022 93551 854// 54229 700//
23032 2 23032 82901 70027 91301 2545/ 793// 50221
23074 2 82009 80028 89602 854// 50318 70504 85615
23146 2 82002 98027 92552 833// 53232 701//
23205 2 23204 82021 00100 25600 58214 797//
23219 2 83405 23737 94851 8742/ 51233 702// 87706
23226 2 82305 48858 93850 893// 51220 703// 88908
23256 2 82309 98022 94301 894// 51131 7//// 897//
23274 2 81806 97022 96005 855// 02227 79706 88623
23330 2 72102 98027 94200 2555/ 51217 702//
23383 2 61801 99022 99306 65600 53304 70008
23405 2 63402 98021 02851 21610 54224 701//
23418 2 83205 10848 97650 893// 51232 701// 887/8
23472 2 81801 98022 99407 8087/ 52313 70009
23552 2 82504 98022 99202 854// 52214 700// 88619
23631 2 82003 97021 96302 856// 51213 700//
23678 2 31606 98031 02009 35500 53801 70012
23711 2 62908 86338 01801 69400 54227 794// 86912
23724 2 82303 98022 98402 65600 53212 700//
23804 2 72304 97028 08150 75700 59211 792// 87650
23849 2 82703 98022 01802 855// 52704 700// 88623
23884 2 00000 98020 03709 00900 02714 70016
23891 2 00000 99020 10003 00900 01712 70011
23914 2 82708 49868 04651 6937/ 52217 701// 86707
23921 2 72701 99022 01503 73500 55216 700//
23933 2 82502 99022 01102 855// 51201 797//
23955 2 83403 98026 99504 8097/ 02819 70112
23968 2 60901 84021 99009 00909 05717 70018
23987 2 01402 99020 05012 00900 54716 70014
24105 2 81402 98022 99203 8087/ 01720 70003
24125 2 70000 84022 10851 55630 56701 70001
24143 2 81401 84022 13756 3557/ 58201 79354
24266 2 71601 84037 13058 25631 59203 79752
24329 2 70000 84015 08953 70830 54101 70152
24343 2 81603 98022 12754 855// 57400 79753 88628
24382 2 53404 84022 08356 30832 59806 70059
24507 2 00903 99021 07907 00900 51710 70011
24561 2 70000 84022 21261 70930 61203 70054 10598
24629 2 20000 81021 10451 24500 51203 70002 //9//
24641 2 70000 84022 10851 55630 56701 70001
24656 2 62702 84012 11954 27530 56804 70051
24671 2 80000 58717 10156 855// 57802 79751 95990
24688 2 82807 84022 12556 856// 60721 78252
24724 2 82703 84022 14802 864// 50000 70002
24738 2 82302 98022 10851 855// 51301 70307 88623
24817 2 70000 34022 14500 00901 50705 70104
24908 2 00000 99020 14004 00900 51713 70014
24923 2 81802 97027 14800 8702/ 00204 70101 86708
24944 2 82002 61858 12762 3952/ 52708 70351
24951 2 30000 84018 13952 03094 59707 79722
24959 2 72707 87018 13553 76700 57803 79452
24966 2 82901 84028 13054 8072/ 58301 70152 88456
24982 2 73602 99027 97751 70910 59304 70450
25123 2 80000 98022 10796 855// 59301 70065

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

25173 2 20000 84030 15068 00905 71713 700//
25325 2 80000 99022 11158 856// 5//// 7//// ////0
25378 2 00000 98020 17763 00900 66803 7003/
25399 2 73410 84022 13452 45330 57801 792//
25400 2 83404 84022 09056 862// 57715 79755 88706
25538 2 71402 99020 11301 75500 53103 79405
25551 2 80201 41717 15858 855// 61807 79257
25563 2 70000 99022 17256 75500 60703 700//
25594 2 73603 82717 14352 70730 56102 793// 87396
25621 2 50000 99027 13753 55600 54714 79601
25677 2 80000 99022 16855 857// 58803 797//
25703 2 83608 95737 89452 8062/ 52745 70104 95990
25821 2 72307 57718 09304 79400 03716 70306
25902 2 81403 30737 12850 8052/ 51717 70201
25913 2 82009 98808 98504 895// 03210 70108 90399
25954 2 81804 84022 17206 69531 04803 70007 83633
25956 2 72304 99021 19805 59530 04208 70006
26038 2 73604 98018 04306 63530 03234 714//
26063 2 83203 58806 01308 895// 05105 703// 88923
26094 2 82303 56616 01207 8742/ 06706 702// 88610
26258 2 62807 99018 03613 69601 07501 797// 85942
26298 2 62304 65012 02910 45501 05713 700//
26406 2 72508 97026 09112 85430 11216 701// 86615
26422 2 72707 50841 06514 69650 08208 701//
26477 2 82305 99036 06712 855// 09706 701// 88630
26498 2 82502 96106 07509 873// 08713 794// 88709
26629 2 82405 20636 10611 8742/ 10203 705// 88711
26659 2 /2503 35/// 10311 //4// 09204 7//// 8//11
26702 2 72306 95106 12813 68430 11206 797//
26781 2 82506 15616 19610 8722/ 09707 701// 88701
26850 2 82610 40120 13313 6554/ 08207 7//// ////0
26997 2 43404 61025 13215 12501 09712 701//
27037 2 81606 67022 05605 2562/ 51724 797//
27066 2 82003 84021 10202 8092/ 59707 700//
27196 2 52704 98012 12150 50952 57207 797//
27225 2 72003 82022 05808 75500 02718 700//
27271 2 72403 99021 11804 00901 59711 700//
27355 2 71604 84027 11803 75608 93717 797// 01///
27479 2 32505 98020 15005 00901 55805 700// 20///
27532 2 82005 96616 10607 854// 02718 797// 88618
27553 2 72105 98021 13508 70931 53718 700//
27595 2 22506 70010 15504 25700 56004 700//
27612 2 82303 50616 09507 8732/ 06712 702// 88708
27648 2 81803 84022 14907 855// 51717 700//
27703 2 82003 50616 10108 8732/ 07716 797// 88706
27823 2 81805 70806 13706 894// 06721 795// 86917
27947 2 82308 97021 17210 21632 03712 700//
28044 2 82703 99878 02402 894// 54215 701//
28076 2 82304 98022 02103 274// 51802 700//
28225 2 82806 65878 08701 894// 53223 793// 86919
28255 2 82002 97617 03201 8742/ 01205 795// 88711
28275 2 82704 99021 05104 80520 53403 700//
28411 2 82903 97278 13400 856// 55222 797// 88633
28440 2 32407 64018 05803 29531 52220 701//
28493 2 83204 18868 02700 893// 50316 704//
28573 2 82303 89258 05405 6842/ 01304 797//
28661 2 82304 60022 05505 856// 51202 700// 88640
28679 2 82308 60022 07604 855// 51211 700// 88622
28698 2 82507 62258 07502 893// 01230 7//// 88709
28711 2 63207 97018 16500 65500 58220 797// 86630
28722 2 82908 98037 14802 847// 52229 797// 88650
28838 2 52708 97022 10803 59500 55219 700//
28900 2 32708 98011 19806 25530 57216 700//
28952 2 82701 98808 07607 895// 03801 797//
29023 2 81402 98022 97613 00902 02827 70020
29103 2 83402 84028 98204 855// 03722 70112
29231 2 71403 98022 96815 20931 02732 70017
29263 2 11102 98021 08110 10930 52715 70015
29282 2 10501 81020 12008 00901 51714 70015
29313 2 80702 99022 93914 60931 05725 70018
29430 2 81408 97022 00717 00901 50725 7//// 31107
29557 2 80903 98011 04115 23507 05714 70025
29574 2 10000 97011 09908 00902 51813 70020
29612 2 82708 97808 97012 2367/ 04208 79719
29634 2 72005 97032 98520 60931 50719 70023 91110
29698 2 01401 97011 14608 00900 50604 70017
29807 2 82708 97026 10105 854// 02260 797// 88619
29813 2 72510 99032 00713 23770 01329 70022
29838 2 72512 97032 01124 43530 58721 70026 51115
29865 2 80000 98021 11409 8093/ 00713 70016
29956 2 80000 99021 11310 00902 03703 70016
30054 2 82003 65617 16801 874// 01801 70601 86710
30102 2 00504 98010 14607 00900 51714 70054
30230 2 31801 84021 20104 00901 58701 79709
30253 2 80000 42717 19650 8762/ 50303 70601
30309 2 20202 84020 15808 00901 52714 70011
30372 2 60000 84026 18755 59730 58711 79752
30393 2 51801 84022 15059 20931 64709 79754
30433 2 82803 99022 25604 895// 52707 79704 85930
30469 2 20000 84017 21855 24600 57808 79751
30499 2 02703 99010 14258 00900 66710 70001
30521 2 20000 98020 20851 00902 57708 70011
30554 2 20000 81011 21654 25700 58711 79702
30635 2 00000 97020 25851 00900 55713 70007
30673 2 83202 84022 19752 20946 62614 70002
30692 2 20501 84020 22159 00902 62707 70002
30710 2 01601 60020 21103 00900 53708 70013
30758 2 82303 97022 21104 50916 56819 70006
30777 2 80501 65032 21851 00907 63722 70003
30823 2 00902 84020 24603 00900 57714 70010
30879 2 12701 99020 23353 00902 64708 70003
30925 2 00000 83020 23903 00900 58715 70011
30935 2 00000 84020 25602 00900 58713 70010
30949 2 01802 58020 24302 58504 70008 7//// 29///
30965 2 82503 84031 23500 8097/ 61715 70003
```

```
OCTOBER  10 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

31004 2 62003 84028 18156 65600 63709 79753 86633
31088 2 72905 81015 96601 55530 55204 70702 918/7
31137 2 122// //21/ 14255 15600 62702 70052
31168 2 00000 99020 12200 00900 61208 70006
31253 2 02901 99020 24453 00900 64503 70005
31300 2 03404 84020 19451 00900 66302 70004
31329 2 00000 99020 14255 00900 57204 79703
31369 2 82502 98022 14202 8097/ 54215 79707
31388 2 03602 99020 16750 00900 63304 70006
31416 2 20000 84021 15602 25600 58210 70007 95990
31510 2 23406 97021 20052 00902 62105 70005 91116
31532 2 80000 60042 14302 00906 69305 70007
31594 2 81402 84031 16101 80921 01502 70006
31707 2 80507 89237 13703 8092/ 53305 79708
31735 2 83601 97022 09907 8097/ 70012 7//// 29///
31828 2 82307 99022 07712 855// 12803 70018
31873 2 83204 77258 08707 8983/ 08302 70116 86940
31909 2 42003 97022 08013 48400 12608 70016
31915 2 80000 65809 0770/ //52/ 05400 71718
31959 2 00000 98021 08110 00900 09400 70017
31960 2 71410 98808 06314 73400 12709 79718 91114
31987 2 40000 84031 08911 49600 1707/ 70017
32027 2 60503 98808 13704 895// 02218 70609
32061 2 80203 73808 11207 4967/ 08802 70515 //002
32098 2 01802 49021 09912 00900 10204 70021 //135
32150 2 02302 98020 12509 00900 08400 70018 //112
32165 2 21806 84031 17913 28400 12204 70015 //122
32186 2 51808 80284 21607 55500 07310 70012 90564
32195 2 02302 84020 22409 00900 05304 70014
32207 2 92303 03454 2304/ 9//// 04400 70010 90238
32217 2 81803 94104 23708 884// 08211 70008 80138
32389 2 71403 98032 16902 25631 51701 70010
32411 2 82016 5/808 12807 894// 08308 79710 88911
32509 2 30000 99030 21604 00901 02202 70008
32540 2 20000 82020 20506 00901 04801 70010
32564 2 81612 98021 18406 835// 04207 70010 11918
32618 2 32008 98020 12907 34500 03202 70008
33008 2 02504 98022 15916 45604 08704 7//// 02///
33027 2 82705 59101 15714 4962/ 07705 7//// 02///
33041 2 72510 56102 14614 26101 07702 7//// 82635
33261 2 42503 59104 16416 40850 05708 700//
33301 2 22704 96501 18516 00901 08806 700//
33345 2 62707 97032 16916 20932 08710 793//
33393 2 22705 97021 18317 00901 05803 700//
33562 2 52303 97021 18220 00901 04808 700//
33631 2 01603 97020 20819 00900 07803 700// 95300
33658 2 20000 98011 18219 00901 05712 700//
33791 2 22306 97030 18721 21700 10713 700//
33815 2 12604 65020 19423 00801 04712 700//
33837 2 02006 97020 20621 00900 12811 700//
33910 2 02505 98020 22723 00900 08712 700//
33946 2 02306 99020 22923 00900 08715 700//
34009 2 72308 96106 14813 76300 10711 797// 87709
34122 2 82004 50618 17909 8052/ 08718 792// 88520
34152 2 72305 99032 20610 23542 51804 700//
34172 2 42705 98020 21509 10941 54101 700//
34238 2 72305 72808 19110 79600 07708 797//
34300 2 72304 97032 17818 62631 10714 700//
34381 2 12705 98010 22310 00802 55204 700//
34504 2 22208 97010 20220 00904 10714 700//
34523 2 72304 97032 21914 55630 09502 700//
34560 2 52605 70031 23812 51700 03001 700//
34691 2 52706 98022 24112 52600 01802 700//
34731 2 12608 97011 23418 15500 11705 797//
34747 2 52705 96105 24616 55500 12805 701//
34824 2 02504 98020 24518 00900 08808 702//
34858 2 82903 98026 25813 6552/ 10806 794// 88628
34866 2 72303 98022 25514 75500 10802 700// 87625
34880 2 22704 98011 25414 21700 03804 700//
35078 2 82308 98217 12704 854// 02204 797// 88615
35108 2 73208 97021 21406 75700 56220 700// 87650
35121 2 82909 99028 17404 856// 52217 791// 88640
35133 2 82307 99278 13804 835// 01244 796// 98921
35188 2 82705 98616 15504 8742/ 02214 797//
35229 2 72906 99022 11040 76800 05122 794// 85836
35358 2 82505 97636 13007 8042/ 03301 702//
35394 2 71805 99808 16008 79600 50218 797// 85646
35406 2 53204 97021 22708 52600 24215 700//
35416 2 83407 99021 21306 854// 54226 797//
35529 2 72909 99038 18706 79600 51321 702// 83640
35542 2 72504 99258 14410 22695 04205 797// 84678
35576 2 72306 96616 18009 75600 05208 797//
35663 2 62305 99020 16909 62500 06804 795//
35700 2 03210 98011 24511 00900 58313 700//
35746 2 72310 98028 16613 69440 07703 791//
35796 2 22505 84023 20415 20840 52224 700//
35925 2 22709 97018 22509 21600 51219 795//
36003 2 83014 97033 10507 855// 02266 700// 88629
36034 2 92622 91353 06016 9//// 03335 7//// 80026
36177 2 52718 93443 12813 50970 03313 7//// /5/10
36208 2 82316 99616 08222 2965/ 93313 797// 91616
36428 2 81808 98022 10028 856// 62218 700// 99900
36498 2 22307 99023 19613 20830 51343 700//
36665 2 82710 97022 12924 856// 00320 700//
36729 2 62908 98013 18720 25801 02333 700// 90514
36859 2 72307 97023 13820 00902 03315 700// 95980
36870 2 80202 96052 22114 856// 05316 700//
36974 2 71101 98031 15018 32710 50304 700// 95901
36982 2 70203 98021 58602 79500 58600 700//
37018 1 01804 98011 27218 00900 12713 793//
37031 2 52708 99012 26318 52600 10810 797//
37054 2 72908 98022 26415 70970 08003 700//
37235 2 03401 98011 27219 00900 06609 700//
37260 2 21802 98020 27419 22600 10809 700// 95960
37472 2 53105 99022 28519 50940 04302 700//

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

37549 2 13214 86021 26919 11700 01705 7//// 02///
37735 2 23601 98030 27520 22600 05705 700//
37789 2 02302 99020 15917 00900 01711 700// 95900
37985 2 20505 98020 28420 21600 13100 700//
38001 2 72905 98022 26912 71500 08213 700//
38062 2 62902 99022 19915 39605 05400 700//
38081 2 22508 98020 21117 25500 01400 700// 45///
38178 2 40910 98021 22117 41500 02708 700//
38198 2 62301 99022 23217 62600 04702 700//
38232 2 73409 98022 25316 34690 04302 700//
38262 2 02006 98026 24116 25450 08805 70///
38341 2 71404 97022 23713 75500 07303 700// 87631
38353 2 81704 97152 25811 896// 07214 700// 88934
38388 2 72704 98018 25919 69530 05701 797// 86921
38392 2 62707 98021 24718 29660 07302 700//
38413 2 12707 98021 23918 00902 01702 700//
38457 2 62902 97011 23218 60970 07206 700//
38507 2 70503 98032 27119 42750 06204 700//
38545 2 30907 98020 25619 32500 04701 7//// /8///
38565 2 50000 98022 24615 50840 02306 70011
38613 2 92701 93054 31018 9//// 07303 700// 95990
38687 2 73603 97032 25218 55840 03301 700//
38696 2 00907 50050 22417 00900 07400 700// /5///
38750 2 23403 98020 26622 25500 14801 700//
38763 2 72306 98808 27718 79500 15309 701// 87930
38836 2 92701 07054 20219 9//// 08301 700//
38880 2 21303 98011 26420 25800 07303 700//
38895 2 83605 97031 25518 60950 04400 700//
38911 2 03404 98020 22620 00900 06701 700//
38927 2 92308 95330 20820 9//// 07302 700//
38954 2 02002 98020 92721 00900 59504 700//
38974 2 83605 98022 24917 30947 51308 700//
38987 2 70206 9803/ 21819 29692 05302 7//// /00//
40001 1 00000 70020 18026 00900 04718 700//
40007 1 00804 70020 21523 00900 04715 700// 02///
40022 1 02602 70020 17730 00900 10713 700// 2/200
40045 1 03108 70020 19325 00900 50614 700// 02///
40061 1 00000 80020 20824 00900 01719 700// 02///
40080 1 02102 70020 18926 00900 52716 7//// 69490
40100 1 03212 80000 18527 00900 16706 7//// 30///
40180 1 02908 70020 16428 00900 16712 70030
40199 1 00213 60050 12733 00900 03718 70034 91218
40270 1 01010 70020 16928 00900 51721 700//
40341 1 808// 621// 642// 650// 676// 7//// 68959
40356 1 01108 62020 ///28 00900 00953 7//// 00///
40357 1 00603 65020 ///25 00900 059// 7//// 00///
40372 1 03225 25070 14231 00900 55720 7//// 64///
40375 1 00908 60020 ///31 00900 03953 7//// 00///
40416 1 03422 56070 12130 00900 13900 7//// 00///
40427 1 03223 59060 12629 00900 18612 7//// 02///
40430 1 01410 56064 16835 00900 01925 7//// 00///
40477 1 12510 58020 10234 10930 24908 7//// 00///
40584 1 12409 80010 09328 11500 22614 7//// 81825
40575 1 11911 74020 10225 11600 20610 7//// 81840
40621 1 02904 60020 23230 00900 /5310 7//// 30///
40650 1 03115 65020 17529 00900 03719 7//// 30///
40672 1 03317 58870 16829 08988 04712 7//// 00///
40689 1 03117 28324 14130 00900 10719 7//// ////0
40718 1 53608 70011 29021 28830 15307 7//// 30///
40732 1 80205 59802 6320/ 53510 14503 7//// 31///
40736 1 20806 75030 28224 21900 15308 7//// 30///
40738 1 10000 70030 21025 12500 12302 7//// 64///
40745 1 60908 58062 22018 63500 08502 7//// 61555
40754 1 02104 65020 18822 00900 54607 7//// 61547
40769 1 00000 68020 15922 00900 55710 7//// 61541
40800 1 01305 62020 16523 00900 58810 7//// 61543
40809 1 03508 60020 10728 00900 58503 7//// 61504
40821 1 02926 96060 11126 00900 55604 7//// 61501
40829 1 03615 15073 11831 00900 05616 7//// 31///
40841 1 02808 65020 10328 00900 62817 7//// 61541
40846 1 03318 58060 11827 00900 14715 7//// ///10
40848 1 00000 70020 11828 00900 58710 7//// 00///
40854 1 00307 70020 07731 00900 05604 7//// 64///
40858 1 03608 40060 10129 00900 53615 7//// ////0
40911 1 02706 57063 20020 00900 07203 70016
40990 1 02312 75020 49833 00900 06810 70000
41350 1 52911 85021 10629 12531 24954 70030
41530 1 03802 97020 00932 00900 13972 70036
41571 1 00000 97020 02429 00900 13965 7//// 00///
41594 1 02702 97010 02636 00900 08965 7//// 00///
41640 1 00000 96050 03236 00900 14951 70037
41660 1 03105 99020 47728 00900 20387 70028
41675 1 00000 96020 02235 00900 13976 70037
41780 1 42712 96011 06728 46400 23961 70031
41917 1 62302 97172 04729 43501 26959 70033
42111 1 00000 91020 03030 00900 18957 7//// /////
42165 1 02004 98020 04836 00900 18963 70040
42182 1 03402 97020 03534 00900 12952 70036
42339 1 22304 97020 04936 25600 14965 70036
42348 1 12702 97010 04533 11500 11953 70035
42361 1 02701 97010 04833 00900 15902 70036
42369 1 02304 96020 04131 00900 19906 70035
42379 1 0230/ 97010 06134 00900 21913 70036
42410 1 30502 97016 01026 11530 25956 79729
42647 1 12304 97021 07232 11500 17962 7//// 00///
42667 1 23203 98010 05629 21600 13956 7//// 00///
42675 1 22701 98011 05831 20930 ///// 7//// 00///
42754 1 22706 97011 06329 21500 16966 70032
42779 1 43603 99020 06228 12531 18908 70032
42867 1 50000 97031 06130 22902 70033 7//// ////0
42875 1 30000 97020 05331 00901 22902 70033
42886 1 60000 96022 85331 2931/ 90905 7//// 00///
42971 1 70000 96029 05826 11532 25952 7//// 00///
43003 1 23410 97011 09228 11501 21960 70030
43014 1 43410 97021 05929 21601 13959 70031

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

43041 1 80503 96959 05926 6932/ 2295/ 79532
43049 1 70000 96209 85830 33531 26962 7//// 0032/
43063 1 42706 97011 07827 00901 17968 70029
43128 1 82303 97179 05526 5952/ 22901 79731
43149 1 70000 97299 05728 23502 22952 70033
43157 1 42910 97020 08928 32630 20959 7//// 00///
43181 1 60000 96176 06628 43503 24913 7//// 00///
43237 1 40503 97012 04430 33502 22965 70031
43245 1 81403 97021 05131 2153/ 25956 7//// 00///
43279 1 41408 97021 05329 23501 24959 70032
43284 1 83210 96502 07525 3642/ 22959 79729
43295 1 80000 97026 47522 69403 20964 70428
43314 1 90503 97029 08228 47530 24958 70029
43321 1 52318 97021 05329 33502 2198/ 70032
43344 1 41410 97030 04530 43505 23956 70034
43371 1 42906 97022 09027 24570 23902 70029
43400 1 42309 75021 06527 3140/ 23954 70032 83812
43418 1 32307 98021 06332 31201 21974 7//// 00///
43467 1 72308 82022 09627 72400 23957 70030 87816
43497 1 70326 88022 18027 01527 01500 70030 22951
43540 1 00000 97020 45323 00900 10961 70031
43604 1 00000 96020 02430 00900 16969 70036
44231 2 00000 99020 22406 00900 60505 7/018
44241 2 00000 99020 ///05 0/900 54614 70015 22800
44259 2 22302 99011 ///00 00902 61715 70004 21800
44277 2 02304 99020 20205 00900 59400 7//// /1/00
44288 2 02704 99020 24007 00900 63701 70015
44292 2 00000 99020 26204 00900 57601 70010 22000
44298 2 00000 99020 25406 00900 54713 70011
44354 2 00000 99020 25706 00900 59714 70010 22200
44373 2 00000 99020 24711 00900 58704 70018
46692 1 80709 56205 09424 7752/ 22212 79725
46698 1 80616 57505 09623 853// 21211 79724 82708
46743 1 50215 58054 03424 11501 24207 70029 81825
46752 1 80219 61022 04527 31904 23215 70029 83823
46756 1 80421 61505 07823 852// 20310 79723 83703
46810 1 80222 60022 05326 855// 21310 70027
46902 1 82224 56060 06025 875// 24209 7//// 40450
47016 2 82304 98038 06214 825// 01702 79720
47041 2 83603 97178 05014 895// 10702 70124
47058 2 82904 96959 08211 895// 10309 70223
47108 1 22508 70011 07016 25600 13710 70023
47115 1 02007 80010 07816 00900 13612 70023
47159 1 22015 82030 09419 00901 15705 70024
47165 1 21407 82030 11718 00901 14208 70025
47184 1 02207 81010 12017 00900 14309 70021
47401 1 12004 70020 12913 00901 10101 70018
47412 1 10805 65020 13812 11/00 09704 70020
47420 1 01307 60020 17911 00900 11000 70017
47428 1 20708 81020 16112 22/00 10400 70018
47575 1 10601 80020 12112 11/00 09804 7//// 12///
47582 1 71307 80031 11514 70950 10501 70021
47585 1 82304 80021 14213 24/7/ 12708 70018 ///45
47590 1 83202 56026 13615 7257/ 13802 79519
47600 1 72004 58022 10515 14/08 14803 70022
47636 1 80000 25102 12817 7552/ 16807 79720
47662 1 83605 50606 13515 85/// 13001 70517
47678 1 51204 80018 11219 52/00 18000 71021
47740 1 73101 70021 09116 7097/ 14809 70022
47778 1 70610 65216 12118 27/7/ 16202 70319
47817 1 70000 60022 10520 52/61 17004 70024
47827 1 80000 60216 10721 27/2/ 19202 79521
47837 1 80804 60616 10421 67/2/ 20500 70423
47898 1 80409 65616 10620 67/2/ 19001 70221
47909 1 81903 75216 08624 87/2/ 23109 71327
47918 1 00208 65021 08226 00900 24008 79729
47927 1 10409 80020 06127 12/00 25210 79730
47936 1 20806 81028 07127 22/01 25106 79731
47945 1 11107 82020 08127 11/01 25110 70031
47971 1 11606 82020 13527 11/00 24108 70030
47991 1 31416 80018 15427 32530 24105 79729
48019 1 30000 95030 06629 29501 26903 7//// ////0
48042 1 53603 97022 05631 29535 25951 70034
48060 1 80000 96022 97722 5557/ 20966 7//// ///00
48062 1 73102 97032 05125 29531 25954 70032
48078 1 60000 97139 06427 39531 24954 70034
48080 1 80000 97209 06726 6742/ 24902 70032
48094 1 63202 96032 06527 39536 24901 70032
48096 1 71804 96136 08225 49379 24952 70633
48103 1 80403 96616 07024 6947/ 23958 7//// ////0
48108 1 80000 97032 08727 52567 23902 70030
48109 1 50000 97015 07526 59431 26956 7//// ///00
48327 1 80000 60032 08224 4552/ 20931 79728 4033/
48354 1 80903 58506 08524 6742/ 21918 79326 4004/
48378 1 81502 80022 08526 855// 23927 79730
48407 1 80203 63022 08126 65577 22910 70029 4677/
48431 1 60000 60018 08724 15636 22926 70327 4893/
48455 1 80201 62602 07028 59573 24920 79731
48480 1 80000 58135 07525 5352/ 24919 79630 4003/
48500 1 82703 56602 08026 69503 23914 79733 4813/
48551 1 81602 56616 09323 4742/ 22903 71628
48568 1 80000 65022 08727 5842/ 23951 70828 4793/
48601 1 72905 65132 09427 48408 24997 7//// //1/0
48615 1 70000 64022 08527 35438 23900 7//// ///10
48657 1 82306 64132 08428 33442 24900 7//// ////0
48694 1 11803 62052 08927 50532 23900 7//// //70/
48855 1 80000 60606 08525 8542/ 23921 70128 81710
48860 1 80209 97026 07526 6857/ 24900 79730 83820
48870 1 83610 65022 08327 68502 25925 70031 83823
48877 1 70304 68022 07828 5257/ 25918 70031 85823
48900 1 72405 62606 08626 4447/ 25910 70127 81710
48907 1 82609 96616 07425 5747/ 24916 71825 85710
48918 1 73612 97026 07926 3242/ 24908 71027 83817
50527 2 00000 70020 25955 00900 63703 7//// 03605
50557 2 00401 70021 20952 00900 60215 7//// ///10

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

50603 2 33201 80030 26151 00902 63712 7//// ///00
50727 2 00000 80021 2857/ 00900 66205 7//// ////0
50745 2 03403 70011 20203 00900 56208 7//// ///10
50788 2 80207 62616 13502 7752/ 01214 701//
50915 2 00000 82020 29554 00900 57203 7//// /8//0
50953 2 80403 65707 16800 7732/ 00214 704//
51053 2 70905 99032 15720 00932 57206 7//// 05201
51076 2 71102 82022 16816 00932 55400 7//// 05301
51156 2 72202 85031 18216 00932 53302 7//// 05202
51288 2 10902 89010 ///14 11802 64208 7//// 05101
51334 2 80000 86031 16918 11632 07118 7//// 05100
51379 2 12204 83020 18316 01902 55207 7//// 05152
51495 2 02202 86020 19120 00900 54704 7//// 05302
51542 2 20000 84011 ///10 21742 54206 7//// 00051
51573 2 00000 80020 16718 00900 12705 7//// 05300
51644 2 02002 80020 18719 00900 02708 7//// 05201
51716 2 00000 82020 16321 00900 13609 7//// 05100
51777 2 00704 85020 17519 00900 53708 7//// 05301
51811 2 00401 75020 15622 00900 09604 7//// 05151
51818 2 00000 80020 16820 00900 07708 7//// 05151
51828 2 00000 80020 16921 00900 02703 7//// 05200
51839 2 00403 85020 16421 00900 52606 7//// 05403
51855 2 00403 84020 18919 00900 56706 7//// 05301
52203 2 00000 86020 19216 00900 08703 7//// 05251
52267 2 11404 80020 28313 00902 58705 7//// ////0
52323 2 11407 82010 ///10 00902 62701 7//// 05151
52378 2 10907 83010 ///12 00902 61204 7//// 00154
52418 2 00000 89011 23414 00900 01602 7//// 05251
52446 2 71105 85022 24314 00902 53209 7//// 05152
52533 2 71102 62032 26012 00902 00308 7//// 05152
52576 2 71107 85021 ///11 00902 64210 7//// 05152
52602 2 02503 98020 ///08 00900 74203 7//// 00051
52674 2 71402 80012 ///08 00902 54213 7//// 05102
52713 2 03202 98010 ///04 00900 64400 7//// 00151
52818 2 00703 84020 ///08 00900 56701 7//// 00052
52836 2 12202 89011 ///04 00942 63209 7//// 00151
52866 2 70000 87012 ///07 00902 50202 7//// 00154
52889 2 60401 80012 28309 00948 04710 7//// 00255
52957 2 71402 98032 ///50 14662 54205 7//// 00253
53068 2 02703 80010 32101 00900 61703 7//// 00553
53231 2 00702 83010 ///03 00900 64304 7//// 00354
53276 2 02703 80021 32700 00900 62703 7//// ///10
53352 2 03201 82020 34102 00900 64206 7//// ////0
53391 2 03204 82021 33853 00900 66209 7//// 91217
53463 2 00202 84020 31606 00900 62209 7//// 00957
53480 2 03203 80021 32801 00900 61207 7//// ////0
53502 2 10402 86010 31809 00902 54201 7//// 00557
53529 2 13603 80020 34104 00902 60312 7//// 00658
53543 2 03601 82020 33403 00900 61215 7//// ///10
53588 2 13218 70014 ///60 00902 81210 7//// 91228
53614 2 10000 80010 31608 00902 01400 7//// 00656
53646 2 03402 98010 30408 00900 54211 7//// 00756
53698 2 00000 80020 24509 00900 02224 7//// ////0
53723 2 13602 82011 32308 00902 54101 7//// 00554
53764 2 03202 80010 27609 00900 54206 7//// ///10
53845 2 80000 68022 29109 00907 51210 7//// 00754
53898 2 00000 66010 25014 00900 51245 7//// //3/0
53915 2 70000 80012 27409 0094/ 03209 7//// 00653
53959 2 73607 81012 25117 00902 54216 7//// ////0
54012 2 03204 80021 29853 00900 64201 7//// ///10
54026 2 23406 98011 22205 00930 66218 7//// ////0
54102 2 02902 80011 30752 00900 63201 7//// /1//0
54135 2 10202 75011 20403 00902 53212 7//// /3//0
54161 2 83608 68687 15701 7762/ 51208 704//
54186 2 83207 97808 08503 846// 02216 701//
54218 2 03201 70011 26402 00900 59210 7//// /8/50
54259 2 80702 96686 15302 0092/ 01211 708//
54292 2 81802 98028 05712 846// 11707 70200
54308 2 03404 83010 27504 00900 64220 7//// /9//0
54337 2 30207 62016 19307 00930 51217 797//
54377 2 82705 65619 05907 857// 04707 711//
54388 2 81804 98022 05114 855// 50400 7//// //2/0
54436 2 13603 83011 23907 15800 57221 7//// //700
54497 2 63410 72139 09506 39702 02712 709// 83857
54511 2 03608 70020 24511 00900 57223 7//// ////0
54539 2 03403 80011 23305 00900 00229 7//// ////0
54662 2 73615 70026 17207 3643/ 51239 702// 91225
54705 2 00702 62020 24812 00900 53230 7//// ///10
54725 2 00000 75021 24008 00900 05219 7//// ////0
54753 2 83612 62808 19211 845// 01227 702// 91221
54857 2 73415 76038 18710 746// 06256 797// 91228
54906 2 10206 65010 23214 00902 53228 7//// 91218
54938 2 03606 70020 22312 00900 50254 7//// ////0
55228 2 00000 98020 ///14 00900 61613 7//// 00103
55279 2 02703 98020 ///01 00900 65301 7//// 00557
55578 2 01401 82010 ///12 00900 01301 7//// 00521
55591 2 20202 80011 ///13 04960 57203 7//// 00654
55696 2 63404 98021 ///13 64700 55312 7//// 00452
55773 2 31404 98011 ///05 34602 02316 7//// 00251
56004 2 12205 98011 ///51 14700 62201 7//// 00401
56029 2 70000 85028 ///02 747// 52214 792// 99718
56033 2 73603 97898 ///54 798// 55208 795// 00255
56046 2 70000 97858 ///52 6476/ 54214 797// 00353
56067 2 80402 98808 ///53 25507 54209 794// 00353
56080 2 50000 82012 ///03 00902 54212 7//// 00353
56116 2 71102 98011 ///06 24703 50314 7//// 00654
56146 2 71102 80028 ///02 797// 01118 7//// 00451
56196 2 72902 56102 24718 757// 16320 7//// 00552
56257 2 81602 50686 ///00 2742/ 00216 706// 00458
56287 2 72204 70216 27417 1752/ 07310 797// 00600
56312 2 10703 98011 ///12 14600 08320 7//// 00251
56385 2 83603 84707 ///52 855// 52315 702// 00455
56444 2 81104 96808 ///06 874// 05251 791// 00252
56462 2 83405 98808 ///07 897// 0425/ 795// 05604
56586 2 80202 65606 ///08 875// 07216 701// 00556
```

```
OCTOBER  10 1971 1200 GMT
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

56651 2 80902 82028 ///13 846// 11307 792//
56739 2 71401 73012 ///20 6464/ 17209 7//// 00101
56778 2 80703 70022 ///14 887// 10315 7//// 00253
56951 2 81804 82602 08816 7752/ 15315 797// 00251
56964 2 83201 80250 12910 846// 17310 793// 00253
56989 2 80000 66258 13621 847// 19309 797// 00151
57036 2 72202 98012 26316 00942 07212 7//// ///20
57083 2 70703 67021 23916 00902 01239 7//// ///10
57127 2 80000 65022 23917 857// 09313 7//// ///20
57178 2 53604 75012 21819 00942 04233 7//// //6/0
57245 2 70000 98022 23021 0097/ 08222 7//// 00401
57297 2 60204 62031 22219 00906 08247 7//// ///10
57426 2 81601 62026 22118 0097/ 14316 797// 00453
57461 2 73603 65032 20321 0097/ 16321 7//// /5/10
57494 2 03403 97011 19820 00900 17230 7//// /6/00
57584 2 70202 80031 18723 0097/ 17220 7//// /8/10
57602 2 82202 62606 26017 856// 15224 795//
57662 2 70203 98032 19822 0095/ 16320 7//// //5/0
57679 2 13306 98010 17322 00950 12222 7//// ////0
57713 2 83404 62022 21719 856// 12224 7//// 00402
57745 2 40203 82011 18422 00940 12222 7//// ////0
57816 2 70205 73026 20518 0094/ 12321 797// 00301
57866 2 20205 98011 16724 00950 08327 7//// ///10
57902 2 80000 70032 19818 857// 10319 7//// 99760
57957 2 10202 75011 16022 00940 12325 7//// ////0
57993 2 03602 75030 15321 00900 15320 7//// ////0
58027 2 03608 70020 22515 00900 02241 7//// ///50
58144 2 03610 60020 19818 00900 04355 7//// 91219
58203 2 20208 62010 22417 00902 52252 7//// ///50
58238 2 13406 66011 17521 00902 12333 7//// ////0
58265 2 02701 70020 15516 00900 14120 7//// ///50
58314 2 43610 65011 21020 44500 07253 7//// ////0
58367 2 02902 60020 15717 00900 14121 7//// ///10
58424 2 03203 65030 16431 00900 15316 7//// ////0
58477 2 10202 66010 15919 00902 16215 7//// ///10
58506 2 13208 98011 20513 15440 11016 7//// ////0
58606 2 03602 72020 17121 00900 14224 7//// ////0
58633 2 00000 75020 15919 00900 17221 7//// //8/0
58659 2 00000 75020 14121 00900 16124 7//// ////0
58726 2 73406 75021 20111 755// 11215 7//// ////0
58847 2 20202 82011 12423 00902 16122 7//// ////0
58921 2 10401 82020 13421 00902 15220 7//// ////0
58944 2 00410 72011 10423 00900 19208 7//// 81217
59007 2 73602 70012 19318 0095/ 11321 7//// /1//0
59023 2 73501 64012 14723 35740 15318 7//// /2/10
59082 2 73603 75010 14134 14642 12226 7//// /45/0
59117 2 13202 70021 10724 00901 15324 7//// /5/10
59265 2 13603 98010 13025 00950 14320 7//// ///30
59287 2 03604 75031 11026 00900 12122 7//// //8/0
59316 2 20000 75011 08522 00902 21114 7//// //210
59417 2 70000 73032 14322 857// 20120 7//// ////0
59431 2 73201 97032 13822 758// 19314 7//// ///20
59501 2 70203 80022 07626 00902 13309 7//// ///10
59644 2 73603 97011 11623 25642 19217 7//// 82658
59663 2 30201 98011 09925 00902 17320 7//// ////0
59673 2 30207 65011 09526 00902 16311 7//// ///10
59758 2 70000 98022 10023 00942 22213 7//// ///10
59792 2 80211 60022 05326 855// 21310 7//// ///10
59838 2 80205 70012 10424 746// 22322 7//// ////0
59948 2 70000 70022 08825 746// 22210 7//// //0/0
59981 2 70205 98016 07526 32502 23108 793//
59997 2 82212 56060 06025 875// 24209 7//// /////
60020 1 20000 98021 18030 20940 13105 700// 81618
60030 1 40304 70021 19426 40930 19209 700// 81817
60096 1 00304 60006 15526 00900 19604 7//// 30///
60101 1 32006 70020 21624 00902 14807 700// 82360
60127 1 22704 75020 19425 00902 09811 700//
60135 1 23602 60024 19728 00902 13812 700// 82073
60150 1 33002 80030 19725 00902 09803 7//// 69579
60155 1 50405 58031 19824 40982 15807 700// 84360
60230 1 40204 60030 17532 22682 09809 700// 82846
60250 1 20808 82021 17536 20930 06805 700// 82360
60265 1 43410 80030 58727 42700 03810 700// 84856
60360 1 53614 70021 18225 22682 18604 7//// 82836
60390 1 63212 56022 20022 41580 17100 7//// 83826
60419 1 63208 70022 17522 42602 12814 7//// 84840
60490 1 43607 65011 20824 32502 17807 7//// 83823
60525 1 30000 65030 20125 22702 13812 7//// 82856
60545 1 3//02 70020 56225 38600 09804 7//// 83840
60566 1 62404 70020 17127 32630 12813 7//// 83840
60571 1 32202 75030 59227 00902 08811 7//// 83073
60580 1 03204 70020 18428 00900 12815 7//// 86815
60590 1 11804 70030 20228 0901/ 81081 7//// 8105/
60611 1 00610 80020 18125 00900 11821 7//// /0/10
60630 1 00408 65020 16831 00900 06807 7//// 30///
60640 1 13613 60030 16029 11700 14014 7//// 81856
60656 1 02003 80020 17933 00900 03007 7//// 95900
60670 1 20000 80010 55926 22880 15813 7//// 82858
60715 1 32004 65030 18126 12542 14807 700// 81823
60725 1 00000 65020 18227 00900 15708 700// 95900
60735 1 11808 70020 18426 19602 11817 700// 81933
60745 1 02008 80020 19424 00900 07813 700// 95900
60760 1 02402 70020 18028 00900 09820 700//
60765 1 00806 75020 20124 00900 15814 70/// 769//
60769 1 02406 80020 19726 00900 12712 700//
61017 1 40614 60020 12735 00902 15903 7//// 12///
61024 1 61210 45071 11035 00906 01902 7//// 12///
61036 1 31802 62001 09537 00902 17907 7//// 83075
61043 1 70212 20052 12136 00908 04802 7//// 84275
61052 1 71208 58052 09836 00906 18904 7//// 12///
61075 1 00814 20050 09637 00900 13952 7//// 12///
61090 1 70810 14054 09236 00906 05951 7//// ///10
61202 1 01416 60020 09636 00900 00956 7//// 55///
61214 1 01612 20050 05538 00900 09903 7//// 55///
61223 1 02804 75020 09936 00900 14904 7//// 55///
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

61226 1 01808 70020 09638 00900 14907 7//// 55///
61230 1 00000 70020 10435 00900 08953 7//// 12///
61250 1 01806 70020 10138 00900 12903 7//// 55///
61257 1 //026 60020 11833 00900 23910 7//// 55///
61265 1 32608 65010 11929 10942 22919 7//// 81363
61270 1 12606 75010 10533 00901 22902 7//// 81080
61272 1 32204 70020 10433 10942 22904 7//// 81365
61285 1 /2130 72600 24911 84640 83850 7//// 55///
61290 1 51806 60021 10633 00902 21907 7//// 85080
61297 1 50000 75012 09834 11742 21953 7//// 81850
61401 1 01406 70020 16234 00900 13953 7//// 1////
61403 1 40812 60021 15337 00902 07906 7//// ////0
61415 1 00406 60020 14532 00900 14908 7//// 55///
61421 1 10924 45070 13537 10930 50952 7//// 81363
61442 1 0061/ 09070 12837 00900 15951 7//// 55///
61497 1 00000 62020 09937 00900 02902 7//// 55///
61499 1 00808 5607/ 09436 00900 07952 7//// 55///
61600 1 00810 40050 12736 00900 10930 7//// 55///
61641 1 22608 57050 12631 21400 24908 7//// 82818
61666 1 00000 65021 12633 00900 25906 7//// 55///
61687 1 30000 65031 12133 11502 24906 7//// 81620
61699 1 53208 70001 12431 52500 22913 7//// 85823
61701 1 12710 74020 12431 15400 24906 700// 2////
61766 1 63206 60022 13132 42402 25909 700// 84816
61832 1 63008 80022 13729 62500 25907 7//// 12///
61856 1 32609 72021 13428 22401 24901 700// 82818
62002 1 01602 70020 52522 00900 02811 700//
62010 1 11704 60020 20327 00900 09819 700//
62016 1 32802 60021 21924 31500 17812 700//
62019 1 63015 58051 22224 60950 21809 700//
62053 1 73010 70031 21124 42640 12709 700//
62056 1 43107 58030 21323 45500 11714 700//
62059 1 33018 62010 30323 35500 17712 700//
62063 1 63410 66031 19623 65500 08614 700//
62103 1 00304 70020 18826 00900 05714 700//
62124 1 31006 66021 21224 00904 04718 700//
62131 1 21306 70020 12424 21700 08718 700//
62161 1 13500 74020 22225 00901 15722 700//
62176 1 32303 76030 18525 31600 11718 700//
62259 1 00404 70020 20323 00900 05817 700//
62271 1 10317 80010 18925 00901 02813 700//
62318 1 23310 60020 19424 22500 12714 7//// 02///
62366 1 20205 60010 17028 25500 14716 7//// 02///
62405 1 03414 60020 12437 00900 09723 7//// 30///
62414 1 00107 58070 ///// ///// 71088 7//// ////0
63023 1 20514 82020 09334 22500 27907 7//// 12///
63043 1 20410 82030 08734 29500 20855 7//// 12///
63125 1 10610 97080 08634 19560 24901 7//// 12///
63230 1 72208 70152 12831 68540 21901 7//// ////0
63260 1 41508 80022 13428 42500 24910 7//// 12///
63450 1 70812 80032 44621 68530 07906 7//// 12///
63478 1 62408 82010 ///33 39530 26902 7//// 12///
63533 1 60000 82012 ///22 68400 16908 7//// 12///
63630 1 70907 73022 ///29 11508 169// 7//// 12///
63661 1 82705 56952 49618 895// 11952 7//// 12///
63705 1 51610 81032 50727 19563 16906 7//// 12///
64500 1 72408 80012 11227 78400 24903 7//// 82610
64600 1 82808 85036 11023 6547/ 22921 7//// 87013
64610 1 70000 70032 09329 62530 22951 7//// 86826
64650 1 73202 60178 08926 63602 22904 7//// 84833
64654 1 70000 82012 06731 21502 23956 7//// 82823
64655 1 51004 80012 07031 12532 19978 7//// 81826
64656 1 80804 70032 07731 31502 21912 7//// 83820
64658 1 40000 80031 07232 22502 22904 7//// 82827
64659 1 60000 80022 06929 33502 23951 7//// 82826
64660 1 70000 81032 07132 43632 21972 7//// 83833
64700 1 31002 70031 08635 11732 19900 7//// 12///
64706 1 61404 70022 08930 32632 29003 7//// 12///
64750 1 81608 70032 08832 48632 23907 7//// 12///
64751 1 81604 70022 08732 70932 20851 7//// 12///
64753 1 00421 60080 14634 00900 03901 7//// 12///
64756 1 32006 70022 08037 00902 12901 7//// ///90
64758 1 51//4 70012 07635 12742 18954 7//// 12///
64860 1 50000 88022 09830 22532 22806 7//// 82823
64890 1 71804 82034 ///30 63830 249// 7//// 86820
64910 1 82408 70179 11426 7947/ 23908 7//// 86613
64950 1 71408 84039 10323 62470 21904 7//// 86813
65046 1 90813 03064 10130 9//// 12905 7//// 12///
65123 1 73502 82012 09629 22478 22963 7//// 82815
65201 1 72706 70179 11724 29470 22900 7//// 12///
65271 1 70000 80022 09730 32522 23958 7//// 83825
65306 1 70000 70032 10433 38502 23500 7//// //110
65344 1 72212 75035 11630 48452 25956 7//// 83613
65352 1 62604 81031 09932 41503 25255 7//// 84820
65387 1 51814 82032 11530 22532 23962 7//// 82820
65472 1 42210 83020 11131 22542 23963 700// 82822
65503 1 70000 75032 10135 11602 21904 7//// 12///
65510 1 72208 80032 10031 11632 18969 7//// 12///
70026 3 80909 61022 13557 857// 60710 7//// 63129
70086 3 81014 61227 10554 864// 56720 7//// 63085
70133 3 83417 82031 06257 00907 61715 7//// 83056
70200 3 53604 63022 05553 00908 62603 7//// 63047
70219 3 83616 24717 94551 873// 52400 7//// 69888
70231 3 83405 61022 93204 857// 01717 7//// 69805
70261 3 33405 74021 99004 20978 57714 7//// 69821
70273 3 73004 74026 93906 35770 02715 7//// 69890
70308 3 73318 61032 10202 78400 00212 7//// 63092
70316 3 83227 61022 01402 855// 53214 7//// 69976
70326 3 81205 58512 86604 855// 02212 7//// 69848
70350 3 60000 74012 90505 65600 02220 7//// 69863
70360 3 81424 82636 97606 864// 06710 7//// 6////
70361 3 80912 58616 09803 874// 03732 7//// 63086
70381 3 81008 69032 16008 5567/ 04610 7//// 63151
70398 3 80703 74025 20308 874// 07707 7//// 63163
70414 3 72202 61032 26403 75700 51112 7//// 63227
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

70454 3 33304 61017 20503 35600 51322 7//// 63199
72201 3 72011 69031 12928 32502 24307 7//// 63122
72202 3 71608 66028 13126 28473 24207 7//// 63127
72205 3 82308 66031 11426 862// 24000 7//// 63072
72206 3 82007 58616 09522 5722/ 22710 7//// 63085
72207 3 82210 61616 07922 87311 21803 7//// 63061
72208 3 82213 58816 07422 2522/ 21607 7//// 63054
72214 3 83604 61026 09418 35777 16110 7//// 63070
72217 3 83105 24106 10718 5627/ 17312 7//// 69978
72219 3 23308 66012 09613 15770 10107 7//// 69732
72223 3 13510 62021 15014 00930 07220 7//// 63071
72226 3 53311 61012 13314 50870 08317 7//// 63061
72228 3 03606 69021 14609 00900 06217 7//// 69921
72231 3 03608 63020 16216 00900 08320 7//// 63152
72234 3 03408 69020 16609 00900 06306 7//// 63055
72235 3 03306 80020 18008 00900 07317 7//// 63061
72240 3 03608 74020 19112 00900 07215 7//// 63179
72242 3 00416 68020 19916 00900 08307 7//// 63179
72243 3 03404 61020 20909 00900 08212 7//// 63171
72248 3 03207 69020 20511 00900 06214 7//// 63112
72250 3 03409 61020 19519 00900 17312 7//// 63188
72251 3 00211 74020 20716 00900 11312 7//// 6/19/
72253 3 03004 72020 21812 00900 06307 7//// 69939
72254 3 03608 72020 21812 00900 06103 7//// 69997
72255 3 00106 82020 21012 00900 09308 7//// 63168
72256 3 03204 74020 22408 00900 06210 7//// 63040
72258 3 03403 84020 22509 00900 06114 7//// 63049
72259 3 03604 85020 22908 00900 08114 7//// 63020
72261 3 13104 80011 22415 15700 12208 7//// 69861
72262 3 02502 58106 21307 00900 07202 7//// 68727
72263 3 00000 74020 22509 00900 08307 7//// 69553
72265 3 02705 80020 22410 00900 06302 7//// 69235
72266 3 01805 74020 23208 00900 06307 7//// 69609
72267 3 02804 74020 21607 00900 05500 7//// 69099
72270 3 00000 80020 22110 00900 08303 7//// 68896
72274 3 31001 84020 15121 10941 09202 7//// 69286
72278 3 01105 74020 15721 00900 08210 7//// 69773
72280 3 03608 80020 12823 00900 11302 7//// 63056
72290 3 03604 61020 13420 00900 05400 7//// 69985
72295 3 02503 48050 13016 00900 14602 7//// 63093
72304 3 82218 61616 07724 5252/ 23815 7//// 63073
72306 3 80604 32616 06214 852// 13707 7//// 69905
72308 3 81913 58616 05121 874// 18617 7//// 63041
72310 3 82703 59616 08416 854// 16107 7//// 63004
72312 3 83107 61018 08714 3557/ 12107 7//// 69742
72314 3 83605 48616 07313 8722/ 13603 7//// 69800
72315 3 83513 69206 09411 854// 09005 7//// 69335
72317 3 83605 32616 97513 872// 13610 7//// 69756
72324 3 03306 80011 12110 00900 06307 7//// 69875
72326 3 50106 74012 11612 55700 08103 7//// 69768
72327 3 13107 80020 15106 10830 03103 7//// 69932
72334 3 02904 69021 18108 00900 01307 7//// 63078
72340 3 03209 66021 19110 00900 05103 7//// 63095
72344 3 02504 82020 21404 00900 03303 7//// 63044
72351 3 02906 85020 22408 00900 04314 7//// 69851
72353 3 00000 82020 23006 00900 02108 7//// 69760
72356 3 02704 74020 21307 00900 05103 7//// 69966
72363 3 03205 84020 21807 00900 51305 7//// 68976
72365 3 00307 84020 23310 00900 04307 7//// 68466
72374 3 00000 61020 22609 00900 00305 7//// 68590
72384 3 01205 66020 17320 00900 11400 7//// 63000
72386 3 00000 74020 18618 00900 53208 7//// 69430
72389 3 00405 61020 17416 00900 12302 7//// 63058
72401 3 83107 32636 06315 872// 15507 7//// 63000
72402 3 81918 48616 03922 5732/ 20647 7//// 63035
72403 3 83610 32616 06314 872// 14727 7//// 69946
72405 3 83512 58616 05816 8732/ 14725 7//// 63034
72406 3 83611 32616 05616 8722/ 15730 7//// 63000
72407 3 81314 48616 06718 4732/ 18749 7//// 63046
72408 3 80610 48636 06117 873// 16751 7//// 63051
72411 3 83012 74216 07413 874// 11717 7//// 69658
72414 3 73603 61018 11310 65730 08805 7//// 69774
72421 3 12303 66020 13203 15700 01000 7//// 69814
72422 3 13005 66021 14306 10930 03303 7//// 69785
72423 3 02405 66020 14306 00900 03803 7//// 69366
72425 3 62805 58046 12009 853// 08603 7//// 69817
72428 3 52705 69015 12406 50830 04400 7//// 69820
72429 3 12505 74021 12806 10930 03303 7//// 59761
72432 3 02904 66011 15605 00900 02102 7//// 63014
72434 3 02708 74020 17304 00900 04103 7//// 69966
72438 3 12406 58101 13404 15700 03400 7//// 69839
72439 3 02605 82020 15903 00900 02303 7//// 69932
72440 3 02706 74020 20404 00900 02107 7//// 69741
72445 3 02908 74020 19204 00900 01107 7//// 69865
72446 3 02305 66020 20104 00900 02400 7//// 69929
72450 3 00000 80020 21503 00900 01400 7//// 69729
72451 3 02507 89020 21204 00900 56705 7//// 69294
72456 3 00000 66020 21001 00900 51603 7//// 69886
72458 3 02407 80020 19904 00900 51710 7//// 69661
72464 3 02702 84020 22705 00900 51803 7//// 68631
72465 3 02510 80020 20307 00900 51607 7//// 68930
72469 3 01910 80020 21608 00900 01603 7//// 68435
72476 3 01209 84020 23011 00900 00305 7//// 68608
72486 3 01811 74020 23001 00900 54603 7//// 68175
72487 3 01404 74020 20111 00900 52400 7//// 68062
72488 3 00000 86020 22104 00900 51302 7//// 68728
72494 3 82711 61021 20711 861// 10500 7//// 63200
72495 3 83118 66022 21112 864// 12601 7//// ///04
72503 3 81104 40618 10217 874// 16830 7//// 63091
72507 3 81407 48616 13917 875// 16720 7//// 63114
72508 3 80303 12616 12314 13722 63056 71750 20017
72509 3 81303 56612 14415 855// 14717 7//// 63134
72513 3 80306 16616 09013 874// 13724 7//// 59749
72517 3 80408 08614 08515 872// 15732 7//// 69946
72518 3 80000 32612 11913 874// 13717 7//// 63014
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72519 3 81005 58612 10213 855// 12605 7//// 69952
72520 3 72805 61026 10708 35870 06714 7//// 69668
72521 3 82603 32102 10907 872// 06610 7//// 69661
72524 3 82106 40101 11008 1527/ 07803 7//// 69017
72528 3 83405 08476 10310 862// 10603 7//// 69848
72529 3 82703 58108 09813 855// 12603 7//// 69898
72532 3 03107 61020 15804 00900 04102 7//// 69913
72533 3 62307 48101 12306 66300 04707 7//// 69821
72534 3 23008 66031 13007 25570 04307 7//// 69902
72535 3 72306 24208 11207 750// 07500 7//// 69830
72536 3 72505 61022 11107 757// 05802 7//// 69859
72537 3 72706 61021 10407 2577/ 06400 7//// 69861
72544 3 02805 74020 16605 00900 04103 7//// 69946
72546 3 02103 80020 18004 00900 01603 7//// 59827
72547 3 02204 0446/ 16201 00900 52500 7//// 69763
72552 3 02507 82020 19201 00900 54612 7//// 69521
72553 3 02508 74020 18301 00900 00712 7//// 69685
72556 3 00000 7202/ 18100 00900 51710 7//// 69614
72557 3 00000 74020 18400 00900 53714 7//// 69776
72562 3 03404 69020 20951 00900 54712 7//// 69215
72564 3 02809 74020 20908 00900 54707 7//// 68181
72567 3 12607 61020 19003 00900 53714 7//// 69256
72568 3 00000 74020 20701 00900 51707 7//// 68561
72569 3 02609 74020 20010 00900 01603 7//// 68437
72572 3 11409 66020 23708 00901 04303 7//// 68795
72576 3 01903 82020 22008 00900 00502 7//// 68365
72578 3 01804 74020 23305 00900 02500 7//// 68706
72583 3 01606 74020 22502 00900 58400 7//// 68755
72584 3 02205 61020 21007 00900 00400 7//// 68264
72591 3 03507 74020 17216 00900 08602 7//// 63046
72594 3 83608 63025 23012 862// 11602 7//// 63207
72597 3 01604 69020 21511 00900 09105 7//// 69741
72600 3 71910 66031 24114 60971 11802 7//// 83241
72601 3 81408 74012 21312 35502 10817 7//// 63163
72602 3 81614 72022 20714 3557/ 13813 7//// 63207
72603 3 81509 69022 19513 8095/ 12713 7//// 63144
72604 3 31403 74031 23111 3551/ 11301 7//// 63200
72605 3 81304 40612 14512 873// 12815 7//// 63017
72606 3 81904 66612 15813 8552/ 12614 7//// 63134
72608 3 81412 86028 19311 855// 09712 7//// 63062
72610 3 81102 69026 12110 8087/ 09716 7//// 69838
72613 3 92330 00454 ///03 9//// 03712 7//// 68044
72617 3 81905 66026 11613 856// 12610 7//// 69999
72618 3 80000 16108 15408 862// 08720 7//// 69902
72620 3 72504 74026 08413 78400 12001 7//// 69986
72621 3 82805 61015 09710 2543/ 09501 7//// 69898
72623 3 50802 24102 08805 50870 05601 7//// 69765
72624 3 73404 40104 10204 70870 04502 7//// 69888
72627 3 81506 60612 09813 855// 11610 7//// 63061
72628 3 82006 48106 09211 854// 11505 7//// 69940
72629 3 22207 59116 08709 25500 08303 7//// 69877
72631 3 61002 00444 10104 60930 04802 7//// 69610
72633 3 11209 48100 09303 11500 03804 7//// 69827
72635 3 60000 32101 10603 25200 02400 7//// 69810
72636 3 70000 63028 10607 3557/ 06400 7//// 69874
72637 3 73005 72012 10207 75500 06400 7//// 69823
72638 3 92103 01454 10703 9//// 03400 7//// 69684
72639 3 02302 61020 09800 00900 51605 7//// 69843
72640 3 13011 74028 13008 15540 05307 7//// 69875
72641 3 63105 74021 13808 65600 06103 7//// 69821
72644 3 02507 66021 15602 00900 01710 7//// 69672
72645 3 82908 74022 12405 65708 03303 7//// 69866
72648 3 83207 80022 11008 875// 07505 7//// 69885
72651 3 02305 80020 18501 00900 52717 7//// 69641
72654 3 01405 82020 14801 00900 52719 7//// 69675
72655 3 01705 6610/ 13202 00900 01725 7//// 69746
72658 3 01904 74020 14301 00900 00717 7//// 69834
72659 3 01805 66020 13401 00900 51708 7//// 69661
72662 3 0000/ 74020 15911 00900 02710 7//// 69059
72667 3 00000 74020 16304 00900 03607 7//// 69104
72668 3 00000 82020 14503 00900 01608 7//// 69541
72676 3 00000 74020 25000 00900 51400 7//// 68049
72677 3 02312 80020 17612 00900 03500 7//// 68946
72681 3 01305 80020 21810 00900 03302 7//// 69220
72683 3 03403 89020 22107 00900 51602 7//// 68784
72686 3 01506 74020 21712 00900 06103 7//// 69682
72693 3 91906 04454 22911 9//// 11307 7//// 63093
72694 3 00000 59040 23107 00900 07303 7//// 63156
72698 3 83304 61021 22314 863// 12303 7//// 63205
72700 3 81607 56108 17512 853// 11711 7//// 63146
72702 3 81505 66802 20511 4567/ 07606 7//// 63176
72705 3 81506 74806 19610 6567/ 08613 7//// 63102
72706 3 81405 74251 21510 3567/ 08802 7//// 63104
72707 3 81809 74022 23509 30932 06005 7//// 63161
72709 3 81610 74021 21810 60971 08301 7//// 63218
72711 3 80908 48612 16907 2722/ 07719 7//// 63122
72712 3 81813 32616 15510 8022/ 08615 7//// 69921
72714 3 80806 16616 12209 8032/ 08713 7//// 63031
72715 3 80000 56618 12908 8042/ 08615 7//// 69948
72717 3 81306 56618 18708 874// 08718 7//// 63145
72718 3 81407 58612 14008 674// 07615 7//// 63084
72719 3 81805 74612 18509 8062/ 09808 7//// 63185
72720 3 81801 12614 10709 861// 08511 7//// 69632
72725 3 81603 12614 06209 271// 08618 7//// 69651
72727 3 80909 48518 11307 851// 07616 7//// 69914
72728 3 81302 32611 10407 873// 07618 7//// 69884
72730 3 92807 00474 08407 9//// 06502 7//// 69666
72731 3 62309 48106 08308 67300 07505 7//// 69640
72733 3 12507 63030 08708 12500 07802 7//// 69857
72734 3 80903 02466 08106 863// 06605 7//// 69814
72735 3 83205 32512 05509 871// 09606 7//// 69759
72737 3 42503 12104 08006 45500 06610 7//// 69565
72738 3 83005 16102 08605 853// 04608 7//// 69629
72739 3 93303 08445 07407 9//// 07608 7//// 69716
72743 3 82704 6602/ 10607 855// 06605 7//// 69836
```

OCTOBER 10 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
72745	3	02505	66020	11801	00900	51717	7////	69597
72747	3	02005	61020	08800	00900	00720	7////	69652
72748	3	11801	74020	10252	00901	52614	7////	69619
72749	3	32603	74021	09802	25560	01613	7////	69856
72753	3	01807	72020	10403	00900	00715	7////	69773
72755	3	02207	71020	09802	00900	01730	7////	69594
72757	3	02506	74020	11006	00900	03705	7////	69573
72764	3	10000	82020	13504	00901	01603	7////	69536
72767	3	00105	74020	15302	00900	02307	7////	69468
72768	3	00106	80020	16704	00900	52514	7////	69351
72772	3	12504	74020	23004	00901	02307	7////	68876
72773	3	01104	74020	24402	00900	01202	7////	69119
72775	3	02905	74020	18711	00900	01217	7////	68930
72777	3	03007	82020	18703	00900	56315	7////	69268
72779	3	03003	58040	24400	00900	51207	7////	69187
72781	3	02704	87020	21103	00900	02400	7////	69824
72783	3	00000	74020	22010	00900	06308	7////	69704
72785	3	00802	63020	21507	00900	05302	7////	69378
72791	3	81204	69022	23013	855//	11205	7////	63222
72793	3	81503	56515	22413	862//	12400	7////	63058
72797	3	80000	61022	22113	855//	11400	7////	63146
72799	3	00000	02460	21407	00900	07104	7////	63189
72801	3	62811	74012	22008	55402	03213	7////	63047
72802	3	82609	74012	23309	15507	07215	7////	63192
72803	3	62813	82021	21706	68440	03316	7////	63035
72804	3	22207	74021	22408	25500	03216	7////	63202
72805	3	72806	88032	24509	15578	05315	7////	81626
72807	3	82717	80031	22809	11501	05215	7////	63229
72808	3	12808	8002/	20704	15600	01216	7////	63183
72810	3	81408	6600/	18207	6/831	63182	7////	44732
72811	3	70913	74022	16605	25570	02707	7////	63094
72812	3	61705	74222	18301	26530	51000	7////	69497
72813	3	70806	0444/	20603	75600	02107	7////	63206
72815	3	51104	74031	23406	25541	04009	7////	63234
72816	3	22610	80021	19402	25470	51210	7////	63138
72817	3	13009	80020	18803	10830	00213	7////	63188
72818	3	52707	74013	18703	50930	51214	7////	63187
72819	3	23110	74011	19204	20940	00210	7////	63054
72822	3	81107	32618	09506	852//	05717	7////	69605
72825	3	81304	63851	15700	855//	51710	7////	69486
72826	3	81302	74022	13201	854//	01612	7////	69474
72828	3	21207	74011	16353	15530	56804	7////	69529
72831	3	80000	74022	07805	853//	04706	7////	69798
72834	3	82206	71021	07105	864//	04620	7////	69675
72836	3	81102	69252	06803	6552/	03725	7////	63068
72841	3	40000	48101	07651	26330	52623	7////	69676
72842	3	12305	74020	07504	10970	03720	7////	69621
72845	3	72210	69031	05804	70930	03723	7////	69609
72846	3	82312	74022	03804	854//	03731	7////	69719
72848	3	32210	74020	00203	21570	02830	7////	69733
72850	3	22204	74020	08404	10971	02710	7////	69582
72851	3	62809	74031	09407	00906	02309	7////	69774
72852	3	72703	74031	08001	00906	01301	7////	69788
72854	3	62203	74031	04904	30851	03721	7////	69588
72855	3	52713	74021	11407	00901	02204	7////	69748
72856	3	63103	74031	07403	10971	01603	7////	69806
72861	3	33007	74030	15902	00904	51110	7////	68439
72862	3	03410	80020	15204	00900	01311	7////	69472
72863	3	23005	74030	17401	00904	54213	7////	69486
72864	3	02906	74020	17105	00900	01312	7////	69501
72865	3	63210	74011	16807	00908	01114	7////	69495
72866	3	23410	74010	19809	00906	54222	7////	69592
72867	3	12914	74020	11107	00901	01215	7////	69783
72868	3	02203	74020	14502	00900	51318	7////	69695
72869	3	02809	74020	18101	00900	53218	7////	69660
72870	3	32809	74030	19405	00901	51316	7////	69242
72871	3	12904	74020	22502	00901	52310	7////	69482
72872	3	63604	83021	21606	00901	01231	7////	69368
72873	3	43407	80011	23408	00901	01318	7////	69288
72874	3	03105	89020	21009	00900	01220	7////	69152
72875	3	03008	80020	22407	00900	54118	7////	68908
72876	3	13005	74020	20003	00901	51118	7////	69549
72877	3	23412	86030	24106	00901	02210	7////	68988
72878	3	12604	80021	25700	00901	52110	7////	69184
72881	3	03006	86011	24351	00900	52103	7////	69159
72882	3	83203	2410/	26406	861//	06001	7////	69710
72883	3	90000	02512	25802	9////	02105	7////	69441
72884	3	80000	60022	25108	861//	07305	7////	69659
72887	3	01204	56100	24805	00900	04002	7////	69823
72889	3	10303	74020	24205	00901	04205	7////	69821
72891	3	21403	7400/	22608	00901	05105	7////	99172
72892	3	51107	58104	21710	00901	09103	7////	63217
72893	3	00000	63020	20406	00900	06801	7////	//9//
72894	3	81212	58105	21013	856//	12602	7////	63210
72895	3	90000	08454	20708	9////	08400	7////	63207
72896	3	80000	06444	23451	860//	52810	7////	69423
72898	3	90000	02452	19607	9////	07704	7////	63155
72901	3	82007	80021	18351	3642/	53302	7////	69576
72903	3	82207	66022	15057	854//	60702	7////	69689
72905	3	41310	74030	07301	30971	54623	7////	63040
72906	3	70000	74037	13351	75400	52605	7////	63088
72907	3	81820	69718	04701	874//	00726	7////	63047
72909	3	71412	74022	12353	65571	56605	7////	63096
72913	3	83222	66612	95604	854//	02501	7////	69912
72915	3	91503	08714	98400	9////	00606	7////	69910
72916	3	80409	61618	96101	873//	01500	7////	69961
72917	3	21003	74020	29178	00901	81805	7////	63291
72918	3	20403	74020	20359	25500	//203	7////	63203
72919	3	90216	04452	07657	9////	58209	7////	69660
72920	3	83115	74021	16105	855//	51107	7////	69558
72922	3	02710	74020	16206	00900	51311	7////	69713
72923	3	83426	7402/	05600	863//	51220	7////	69653
72924	3	10420	86020	25565	15600	69000	7////	63169
72925	3	30523	63030	20756	30940	58224	7////	63177
72926	3	23616	74017	98151	25500	53309	7////	69991
72927	3	10324	66371	14157	15500	59235	7////	63108
72928	3	02503	86020	24104	00900	01005	7////	69065
72929	3	60312	66022	22057	66400	59231	7////	63074
72930	3	30000	74021	24400	10951	00104	7////	69363
72932	3	02105	74020	22300	00900	56113	7////	69768
72933	3	02706	74020	19401	00900	51109	7////	69911
72934	3	22710	74021	19103	21600	00112	7////	69830
72935	3	12606	74020	21251	00908	54205	7////	63009
72936	3	63210	80021	19002	65400	51217	7////	69929
72938	3	80912	69717	20851	874//	53115	7////	63208
72940	3	00205	82020	23402	00900	52814	7////	69432
72943	3	01404	86020	22901	00900	52720	7////	69394
72945	3	80000	89021	21051	00901	54813	7////	69749
72946	3	40000	80021	20854	00901	56612	7////	69989
72948	3	82507	74015	16500	864//	52106	7////	63144
72950	3	90000	08514	23104	9////	03709	7////	69596
72951	3	80105	48101	21306	66300	04803	7////	69948
72952	3	00000	08441	22501	00900	01712	7////	69385
72953	3	80000	80032	19102	2577/	55618	7////	69364
72957	3	60603	89031	10756	70950	56727	7////	63030
72959	3	21408	74011	12955	00901	56718	7////	63105
72964	3	71713	86022	12803	30938	55514	7////	69286
72965	3	60307	8000/	07805	00904	58726	7////	69479
72966	3	10000	74011	05101	10870	55614	7////	69851
72967	3	71322	89021	04504	30978	53813	7////	69093
74043	3	60908	83051	14251	00908	52737	7////	63060
74045	3	70402	89032	15903	70850	52818	7////	69318
74051	3	81523	74022	18100	854//	52505	7////	63052
74053	3	81707	74022	18351	8082/	52400	7////	63059
74062	3	30077	7493/	18856	36400	57322	7////	69617
74066	3	10000	74030	23353	00906	57802	7////	69812
74068	3	00000	80020	24654	00900	58803	7////	69555
74069	3	02209	80020	24700	00900	52007	7////	69540
74072	3	81419	86022	21197	853//	58001	7////	63193
74073	3	43610	74012	15301	45500	62234	7////	69948
74074	3	81613	66027	25480	85511	61607	7////	63220
74076	3	83012	69802	15906	874//	02211	7////	69773
74080	3	60516	66017	02155	65400	56804	7////	69539
74081	3	80720	12717	02051	873//	51808	7////	63020
74082	3	72305	80022	28463	65770	65807	7////	63199
74090	3	90405	16712	15958	9////	60204	7////	63159
74091	3	91030	08383	09656	9////	57305	7////	69872
74092	3	80910	66014	12159	864//	59106	7////	69463
74093	3	60807	08737	14457	65400	58304	7////	69635
74094	3	70000	60717	14658	75400	59104	7////	69669
74096	3	70000	66027	15259	66201	61203	7////	69420
74097	3	80000	74022	74857	874//	59400	7////	69673
74101	3	20000	74020	19107	20830	07608	7////	63191
74103	3	90000	04470	24002	9////	02801	7////	69579
74104	3	00000	74020	23700	00900	00804	7////	68132
74105	3	80913	66022	20614	856//	11400	7////	65206
74106	3	80907	66025	21313	854//	12605	7////	63184
74107	3	71410	74031	19810	75200	09500	7////	63090
74108	3	20403	02460	21807	00901	07206	7////	63145
74109	3	91703	02451	20407	00900	07005	7////	63176
74110	3	9////	00454	20307	9////	07304	7////	63140
74111	3	90705	02450	20609	9////	09101	7////	63118
74114	3	20000	74000	22007	00901	07101	7////	63164
74122	3	02702	7402/	24700	00900	53108	7////	68862
74123	3	02202	80021	24051	00900	53311	7////	69387
74126	3	22707	74020	22204	00902	01127	7////	69334
74138	3	82810	74031	14407	20954	00308	7////	69546
74148	3	22709	66020	10905	00902	01502	7////	69537
74185	3	32911	74031	21307	21530	04212	7////	63188
74187	3	81004	69612	15107	5562/	06608	7////	63123
74189	3	81105	74022	18307	8097/	05805	7////	64360
74193	3	72610	83021	21906	68401	04319	7////	63095
74194	3	72504	89031	24006	20942	05214	7////	63240
74195	3	72903	6303/	23607	00901	03215	7////	63236
74196	3	62722	80011	20808	55431	05214	7////	63177
74197	3	70903	74022	23406	70970	06109	7////	63234
74397	3	80605	66058	20009	4542/	08815	7////	63169
74398	3	80902	74802	22107	2587/	07811	7////	63171
74486	3	80506	32808	09117	/////	16732	7////	63088
74494	3	81510	48618	15213	854//	12714	7////	63138
78016	1	41606	64038	21727	32501	22308	7////	63213
78062	3	61615	69022	13227	31401	23987	70009	
78073	3	61614	69031	14827	62500	25972	70008	
78088	1	41414	78086	9011/	17529	21402	70009	26960
78095	1	31108	72020	15228	38400	24970	70009	90802
78109	1	31107	81021	17228	22402	24860	70009	90802
78121	1	41412	78000	14428	41500	23960	70009	90802
78224	3	41508	66036	13125	29501	24209	7015/	82920
78255	1	21302	62106	15123	19502	22315	7////	810//
78264	1	00000	74050	///25	00900	23///	7////	43223
78310	1	61811	70032	12727	52405	24211	7////	85817
78325	1	81801	62105	13025	43437	22107	7////	81917
78384	1	70000	6602/	13923	11406	23954	7////	63133
78388	1	60000	72052	12923	18502	19956	70000	81825
78397	1	12402	72020	12528	12502	21958	70000	81825
78457	1	21601	74020	15926	12506	23962	7////	63149
78486	1	53606	74012	16325	12536	24905	7////	63147
78501	1	21112	61020	12227	21500	23952	7////	63110
78514	3	01002	74020	16725	00901	23900	7////	63081
78526	3	61106	69151	16927	32501	21954	7////	63142
78641	1	83606	10105	11117	862//	16909	7////	68525
78706	1	60000	78033	37810	10923	12502	70000	23951
78714	1	40000	78033	37810	12619	28501	70000	//903
78717	1	83204	20154	11321	852//	19953	70000	85705
78720	1	40000	40460	12316	45241	15900	70000	82704
78724	1	30410	78050	09524	00902	20958	70000	83075
78745	1	63106	74035	10527	34745	23904	7////	60095
78806	1	80000	74032	10024	32432	22913	7////	63078
78862	1	41114	76051	15628	18430	22893	70000	81819
78897	1	41004	65030	15327	12534	21954	70000	81820
78954	1	50718	74054	14027	11542	24964	70000	81822
78970	1	30807	74031	13025	28532	23951	70000	82820
78988	1	61113	83028	11427	12471	23958	79530	81815
80001	1	40820	75020	08727	42500	25900	7////	63085
80022	1	81404	65052	09427	3561/	25903	7////	63080
80028	1	81404	40054	09628	873//	26902	7////	63071
80044	1	81408	70152	08721	35407	21954	7////	69894
80062	1	70000	70012	///23	4541/	23///	7////	6////
80091	1	80000	70112	06923	46470	23963	7////	69919
80097	1	81820	82022	/////	38635	//9//	7////	6////
80099	1	80000	60152	20262	3655/	21933	7////	69260
80110	1	80000	70505	///18	0092/	16907	7////	60519
80144	1	80000	60022	///24	5643/	239//	7////	6////
80203	1	50000	62416	07820	55401	19910	7////	59078
80219	1	80000	70032	08223	2757/	21968	7////	6////
80222	1	70000	65052	///10	35575	09908	7////	67531
80234	1	80000	80022	15325	5651/	18940	7////	69659
80252	1	70000	68022	11922	44430	22900	7////	63093
80259	1	80000	70052	///20	5553/	19909	7////	69059
80315	1	70915	70052	07724	00970	20901	7////	59587
80336	1	72310	6803/	110//	0063/	//912	7////	63016
81001	1	60910	6903/	13228	62500	22904	70000	86820
81002	1	10604	74011	12626	12501	24902	70000	81820
81006	1	40910	70022	13328	21501	22970	70000	82820
81100	1	31803	66034	12525	22580	23903	7000/	82820
82017	1	00000	70020	120//	00900	//234	7////	/3/30
82030	1	80000	70022	13426	6153/	23219	7////	/6/50
91066	3	40000	66031	20123	21501	19002	7////	63190
91155	1	20910	66020	18226	2/5//	23202	7////	63180
91165	3	60710	74022	18226	51800	22810	7////	63131
91182	3	50514	80038	16824	54500	19810	7////	63162
91203	1	80910	61032	10528	62472	24332	7////	53100
91212	3	8000/	61022	11627	60978	24308	7////	53011
91217	1	80804	61022	19824	30977	24114	7////	69993
91232	1	80000	61022	11024	52409	23120	7////	63106
91245	3	80812	61258	14828	34478	23002	7////	63146
91250	1	60915	74021	10928	22476	23///	7////	53106
91275	3	10915	61028	14627	14500	22712	7////	83139
91285	3	32505	74028	16621	38500	19815	7////	63153
91348	1	82104	58618	11224	2242/	23112	7////	63058
91356	1	80000	58618	12226	879//	26003	7////	63115
91366	3	81515	61618	10728	2242/	25107	7////	63098
91376	1	80809	69808	12225	52462	24007	7////	63117
91410	1	41404	61012	08528	32440	24214	7////	53078
91413	1	81007	63299	10827	23437	23224	7////	63088
96035	1	70306	60152	08927	60479	22900	7////	////0
96413	1	73402	85159	07827	49463	24900	7////	////0
96421	1	70000	85014	08328	15548	26900	7////	////0
96441	1	70000	70052	07827	10848	25900	7////	////0
96449	1	60000	70012	07628	20946	26900	7////	////0
96471	1	71610	68136	08425	4947/	2490/	7////	////0
96491	1	80000	62132	05827	4947/	25900	7////	////0
96509	1	10000	65051	06526	11501	24900	7////	////0
97014	1	51807	82052	08826	11671	20900	7////	///10
98222	1	80000	60806	96924	893//	24234	71899	
98223	1	83616	02636	96526	6752/	25225	71289	
98325	1	81109	70216	95124	3742/	23305	72139	
98429	1	82720	58616	97825	4472/	23316	79519	
98439	1	81609	80022	97827	4247/	24237	70059	
98444	1	72514	85808	00825	57428	24238	70659	
98536	1	8251/	80026	02627	3251/	24230	70159	
98543	1	82312	60186	02326	56737	24239	70866	
98550	1	82208	75252	05324	32517	23242	70659	
98645	1	82006	68058	04725	32557	21335	70299	
98653	1	82319	85818	05125	5752/	21027	71259	
98741	1	80000	70028	06524	2257/	23217	70799	
98748	1	80000	70022	06226	3252/	23229	70099	
98754	1	82107	65026	07927	44557	25220	79789	
98755	1	81802	75132	07027	2357/	24226	70099	
98830	1	61804	75012	08128	21401	25232	70059	
98836	1	82208	70054	07528	22537	25227	70069	
98851	1	80000	70022	08725	80907	22219	70099	

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
HL MH DD

OCTOBER 11 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

01001 1 63817 84858 94853 5946/ 59214 797// 91131
01005 1 40812 89021 92457 24570 62216 700// 25982
01010 1 82008 89032 75501 7095/ 53305 7//// 12///
01025 1 70000 86022 76250 15577 59606 700// 81103
01028 1 30216 89028 85953 33400 60400 783//
01055 1 61418 88032 80850 48550 53711 700//
01062 1 80624 80022 87552 37410 56709 700// 91447
01098 1 41712 85020 84751 12508 52715 700//
01105 1 83617 89022 76008 2747/ 03235 700// 4/065
01152 1 80708 86802 74305 45426 51231 787// 914/6
01212 1 92340 56818 85710 9//// 10809 703// 4/101
01241 1 72625 75258 85408 5246/ 05247 791// 91170
01262 1 62730 60158 80808 68400 08284 786// 4/084
01271 1 72810 84258 86310 785// 05137 787// 91152
01311 1 72318 70028 96112 78501 08102 7//// 81817
01384 1 12519 89020 92315 12601 02205 700// 91132
01415 1 72209 70021 00614 684// 08207 700// 81815
02052 1 82302 96717 76552 873// 53400 7//// 12///
02057 1 72102 80012 75207 65332 05604 7//// 82707
02062 1 32820 89011 85010 31700 00256 7//// 83850
02066 1 12620 89014 84417 11700 02222 700// 81850
02067 1 12713 99020 87415 12500 50115 7//// 12///
02073 1 12515 89021 96316 15502 04113 700// 81625
02077 1 12718 86011 95217 11600 08317 700// 81835
02084 1 62319 60016 04314 35442 12310 791// 83615
02087 1 62318 70586 02513 754// 11308 786// 83612
02090 1 42330 81016 01915 25430 13312 797// 81610
02102 1 80304 35777 76553 862// 54608 783// 87705
02836 1 81309 70737 78100 7742/ 52724 7//// //92/
02911 1 62415 80022 81012 3864/ 08502 7//// 12///
02917 1 82408 80036 82210 874// 09506 7//// 12///
0293[illegible] 1 62407 80026 83311 65500 10603 7//// 12///
02974 1 72519 70016 80214 754// 11505 7//// 12///
03005 1 73016 80258 86007 733// 06348 708// 81908
03026 1 53310 84018 02411 58530 07240 702// 81820
03100 1 22518 80018 03813 18460 11211 787// 81918
03171 1 22420 80031 03816 28502 08214 700// 81825
03262 1 72512 74022 08015 3657/ 09108 700// 83625
03302 1 62613 74026 10814 5537/ 12306 702// 81707
03396 1 72322 68022 09817 7087/ 13110 7//// 87360
03495 1 72517 75026 12718 11532 12804 7//// 81824
03534 1 72214 63602 12617 754// 13802 787// 84617
03609 1 82325 48808 13916 873// 15502 702// 88708
03772 1 72014 70021 15518 784// 13809 700// 82819
03804 1 52313 58011 15717 21401 15704 700// 82815
03917 1 62514 75031 08315 48501 09207 700// 82822
03953 1 32608 80011 12015 22502 12105 700// 82823
03955 1 62806 82016 11816 884/2 11306 792// 82816
03962 1 42515 80036 11016 32502 11204 787// 83824
03969 1 82512 80036 10116 58602 10005 712// 82822
03970 1 62712 82631 08715 485/6 10308 787// 81825
03976 1 52416 75018 08215 5843/ 10106 701// 82715
03980 1 42420 82028 06314 42800 09311 787// 84820
04005 1 80518 58858 16554 5842/ 58216 7//// 2///0
04018 1 40318 82011 13751 46500 59219 7//// 2//10
04082 1 13621 89020 05152 13500 58240 7//// 2/2/0
04097 1 53410 80257 04853 53700 68240 7//// 2///0
04202 1 01202 82020 25861 00800 74315 7//// 63154
04210 1 70811 80012 23057 78800 61217 700//
04218 1 10813 89020 22481 00808 86317 700//
04220 1 50507 89701 21858 55500 64209 787//
04230 1 10806 89020 20359 10848 65210 700//
04231 1 30409 74030 22367 00808 72212 7//// 63151
04240 1 30701 8/020 18154 30850 63212 700//
04250 1 10304 70020 18354 10941 58109 700// 81358
04260 1 00000 82020 19852 00900 55211 700//
04270 1 70404 80022 20700 70870 62217 700// 87356
04272 1 70000 80167 20101 75500 01223 787//
04310 1 73220 79363 19763 76400 64313 700//
04320 1 83412 70023 16758 8081/ 61218 700//
04330 1 83518 65022 15057 5732/ 62222 700//
04340 1 83222 8022/ 14358 2712/ 64211 700//
04350 1 12408 89020 17857 10870 62208 700//
04360 1 00000 80010 22160 00900 65221 700//
04380 1 40000 89031 21455 00908 55215 700//
04390 1 80507 80022 19152 8097/ 53222 700//
06011 1 83608 97687 98002 874// 00251 7////
06030 1 82416 57216 04214 873// 13107 783// 85709
06089 1 82524 50585 08414 862// 13502 787// 88705
06180 1 82320 58102 09115 854// 13203 700// 88612
06199 1 82724 60032 11514 864// 12400 700// 88715
06230 1 82325 60022 14517 854// 14400 700// 85816
06260 1 62514 60052 16718 22530 13803 700// 82822
06344 1 72419 60022 16818 11432 16001 700// 81818
06447 1 32305 96012 18918 355// 13806 700//
06610 1 51502 40104 22714 25542 12710 7//// 69648
06670 1 13504 50104 21914 12540 13815 7//// 69711
06700 1 50405 50104 22016 12540 12814 7//// 69734
07005 1 60000 58011 18817 68500 13808 700// 81826
07024 1 72208 58022 18316 6845/ 15803 71/// 84817
07070 1 62406 57032 20119 68800 13811 700// 82833
07110 1 72210 65022 18717 48445 14603 700// 82813
07130 1 80000 25104 19115 862// 14706 700// 88706
07149 1 61808 60031 19320 68500 13812 700// 84830
07150 1 62209 58032 19220 68500 11811 700// 83830
07180 1 00000 40104 21818 68400 13713 700// 81816
07207 1 72604 64022 19418 784// 15802 700// 81827
07240 1 32007 70014 19519 21540 12718 700// 82823
07280 1 51604 50284 21916 26230 13712 700// 81704
07435 1 41806 58014 19719 48502 14813 700// 82823
07480 1 71804 55024 21719 1267/ 15610 700// 81826
07510 1 11204 65014 18521 00901 15714 700// 81076
07577 1 71812 50018 22818 56440 15809 701// 83825
07610 1 13002 65020 17823 10981 13712 700// 81360
07630 1 41210 70014 19123 00902 13713 700// 84078
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

07650 1 72406 66032 22421 785// 16812 700// 86823
07690 1 30808 60021 23321 15502 14003 700//
07747 1 71008 65032 21021 38402 16813 700// 82711
07761 1 52406 62022 21723 11702 14805 700// 81850
08001 1 00000 65020 18018 00900 12807 700// 91617
08023 1 10504 94404 18820 11600 15718 700//
08141 1 82203 96052 17622 00807 07809 700//
08160 1 80906 65052 21118 18638 13807 700//
08181 1 31204 59031 21921 38500 15705 700//
08221 1 80000 59052 19718 00870 13708 700//
08261 1 52202 98021 17623 20986 08804 7000/
08314 1 30310 80030 22322 38501 15400 700//
08391 1 50000 70258 21725 59530 15804 787//
08410 1 60408 60031 20025 44530 14711 700//
08487 1 51912 70012 22724 28501 18403 700//
08495 1 50916 66038 21024 22480 19001 787// 82816
08503 1 83410 69158 15319 834// 15801 7016/ 81715
08509 1 53406 86021 15921 38531 18000 700// 82823
08515 1 20115 70010 13421 32400 16305 784// 82817
08521 1 72118 68022 14624 42502 19802 700// 84820
08524 1 71917 75022 14923 21463 19000 700// 82813
08536 1 61104 56104 18321 00909 15805 70007 861//
08545 1 71308 56102 17019 10852 13804 700// 813//
08583 1 20513 70011 14426 25500 22900 700// 62620
08589 1 00303 85050 13329 00900 20900 700//
08594 1 00614 50050 14229 00900 22057 700//
10015 1 82524 57102 11715 864// 14301 70014 88712
10035 1 82415 58102 12315 853// 14104 700// 84709
10129 1 72318 60022 14917 785// 13400 700// 86820
10185 2 82208 56051 14313 855// 11002 700//
10202 1 82210 58022 14114 862// 12304 70013 88705
10203 1 72420 62031 14617 784// 13400 700// 82810
10224 1 62214 58022 15817 685// 12702 700// 81615
10262 2 12707 58051 16019 11500 11803 700//
10313 1 82304 40101 17813 754// 11301 70012 87615
10338 1 32514 82010 17519 11540 11804 700// 81828
10379 1 22607 63051 17520 22600 11810 700//
10384 1 62210 37101 18211 45402 08502 70011 82615
10398 2 22307 66031 18419 22500 10808 700//
10454 2 52607 66021 18019 52500 10804 700//
10470 2 42607 60051 19519 42600 11811 700//
10513 1 72507 70022 19619 755// 10804 700// 81630
10567 2 12607 68030 19520 1[illegible]301 08809 700//
10637 1 12208 56054 21018 11500 11807 700// 81830
10736 1 21504 65028 21019 21500 09811 700// 82830
10763 1 01203 45100 23905 00900 04101 70004
10803 1 10000 56100 22111 00901 09301 70011 81073
10866 1 01203 59110 24404 00900 03400 70004
10934 1 52604 06464 22612 56100 11813 700// 85702
11010 1 19901 40054 23215 00901 08818 700//
11035 1 01303 49050 23417 00900 08817 700//
11120 1 19901 65030 21118 11800 06727 700//
11150 1 13003 75030 21219 11700 09814 700//
11231 1 01203 60020 23616 00900 06821 700//
11518 2 12204 65020 20720 11501 10712 700//
11782 2 02308 60020 22618 00900 08813 700//
11934 2 01102 65050 ///18 00900 04709 700//
12150 2 52409 98052 13718 11532 11801 700//
12185 2 52510 97031 14417 20931 12810 700//
12205 2 42707 65031 18319 31502 11705 700//
12250 2 42205 97031 17318 42502 11808 700//
12330 2 32007 50051 18919 32500 10711 700//
12375 2 32306 60021 18819 00901 09711 700//
12424 2 32303 65031 20220 21701 10715 700//
12566 2 02606 62024 21919 00900 06717 700//
12595 2 12402 97050 21718 00901 07810 700//
12843 2 02501 40040 23320 00900 08807 700//
12942 2 01804 65020 23722 00900 08811 700//
12982 2 02905 65020 23821 00900 06812 700/6
13353 1 00000 65021 22319 00900 07720 700//
13615 1 00000 98020 22322 00900 1540/ 7//// 29///
15010 2 00000 62020 23520 00900 07805 700//
15120 2 00505 65020 23518 00900 06712 700//
15410 2 00000 60020 22922 00900 06813 700//
15420 2 03603 70020 24221 00900 05707 700//
15480 2 30502 97034 25216 32600 16803 700// 91818
15552 2 01401 70020 24218 00900 14207 700//
15614 2 10201 95050 21921 11600 05715 700//
15655 2 00708 62050 23320 00900 16705 700//
16044 1 00000 30100 22622 00900 08710 700//
16080 1 00000 45100 23820 00900 12812 700// 90429
16105 1 01603 20104 23818 00900 12809 700//
16158 1 11303 61030 23324 00901 09808 700//
16190 1 13603 14100 23817 12500 15706 700// 81828
16242 1 32203 59050 23921 11501 12804 700// 81825
16261 1 10000 65030 23422 15500 07705 700// 81630
16320 1 53309 56102 23320 56300 17702 700// 85710
16350 1 30506 58110 22620 32500 13704 700// 83822
16420 1 10000 64030 23021 12500 11001 700// 81833
16460 1 1205/ 68030 23023 12500 14805 700// 81830
16470 1 32010 82030 21623 29501 16803 700// 81820
16560 1 60000 80109 21119 25530 15807 711// 82630
16597 1 51108 80021 23422 58500 16807 70010 82822
16622 1 12904 75030 20725 12600 06716 7//// 30///
16710 1 20908 64020 21723 22500 05813 7//// 30///
16734 1 12912 75010 20622 12500 17805 7//// 30///
16749 1 32912 68020 18122 32500 14706 7//// 30///
16754 1 13606 80020 20722 12600 15805 7//// 30///
17022 1 73205 75021 21518 755// 15804 7//// 30///
17026 1 60908 80031 22319 35631 15803 7//// //510
17030 1 20904 80030 22619 21600 15801 7//// 02///
17038 1 03602 80020 21919 00900 13601 7//// 30///
17060 1 50510 65031 22023 30939 07709 7//// 24///
17082 1 21804 70030 22222 00901 09715 7//// 24///
17129 1 50000 70030 20522 00901 04722 7//// 30///
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

17150 1 53610 80050 18714 11631 10619 7//// 24///
17190 1 32503 82011 20320 22603 05712 7//// ////0
17200 1 10602 70020 22820 00901 03721 7//// 24///
17218 1 42810 68051 19823 24631 /1717 7//// 24///
17244 1 11408 70030 20722 11600 06720 7//// 30///
17280 1 03405 80020 19625 00900 57719 7//// 24///
17300 1 12004 80020 18727 11600 10810 7//// 30///
17350 1 22406 70020 18132 00901 01714 7//// 24///
17600 1 42816 59401 17924 48400 19806 700// 83712
17601 1 12710 87020 17824 11600 18611 700// 81835
17606 1 11508 87010 17229 11601 08716 700// 81830
20046 2 82807 57713 88156 7542/ 59204 793//
20069 2 82505 62717 87455 854// 57301 794//
20274 2 52708 68363 90353 59400 55209 79752
20292 2 72906 65717 88655 55401 56205 79253
20353 2 62706 70028 93656 61300 62207 792//
20357 2 41604 80031 95158 55500 64801 700//
20667 2 72305 61031 98051 75500 56203 700//
20674 2 73604 74027 96852 75500 57107 79350
20744 2 42310 96368 87900 49531 54313 794//
20891 2 72706 98018 96553 75400 55007 79402
21358 2 72806 74362 09058 75500 60710 70258
21432 2 61611 86367 01655 55530 56720 79755 08627
21504 2 43404 84017 87657 40930 57227 79552
21647 2 31808 99020 08857 37300 57712 70054
21824 2 81811 14753 97154 8042/ 55721 79554 88517
21906 2 12702 84021 97851 14600 55207 70005
21921 2 82012 11733 99054 8742/ 55707 70252 5990/
21931 2 81805 98022 03855 00901 59713 70054
21946 2 30903 84227 09961 30830 62301 79259
21965 2 20709 84011 07360 20930 61208 70057
21982 2 80705 62717 09261 8032/ 64723 797// 88507
22113 2 71802 98031 85051 30916 57728 797//
22145 2 71804 98031 90651 00802 54717 700//
22165 2 22308 84018 91801 21500 53809 701//
22235 2 81602 80717 89351 2742/ 55833 797//
22349 2 81608 70878 92401 69410 01728 797// 86915
22408 2 81804 59517 81001 863// 01734 705// 88707
22471 2 81604 80022 95801 20937 53722 797//
22550 2 81206 75027 94101 2582/ 55844 797//
22583 2 81702 69707 98051 854// 52711 792// 87711
22641 2 81408 05757 90550 8732/ 51865 702// 88706
22676 2 82005 82022 00500 874// 53715 700// 88633
22721 2 81403 61808 9/2/2 2//// 87701 7//// ///00
22768 2 81805 84022 00600 854// 53728 700// 88618
22802 2 82303 75026 88612 855// 10731 703// 88622
22820 2 32409 81012 90310 35500 08222 7//// 91114
22845 2 81605 50636 96101 8732/ 50753 793// 88709
22887 2 82001 71022 04102 854// 50801 793//
23022 2 62008 74022 99256 30941 57703 700//
23032 2 80000 78022 99852 855// 54308 771//
23074 2 83605 25737 91651 8052/ 51718 70401
23146 2 82904 57714 97151 8732/ 52207 792//
23205 2 82307 80027 98052 854// 55301 797// 88612
23219 2 81802 84718 01253 8097/ 56704 793//
23226 2 72306 78227 02755 75600 87206 792// 87640
23256 2 82904 87515 95650 862// 51312 797// 88704
23330 2 83301 95737 01054 6552/ 53221 702//
23383 2 81603 99616 90805 6742/ 01308 78206
23405 2 82301 98707 00352 854// 54703 791// 88061
23418 2 81802 98022 0352/ 256// 50709 700// 39///
23472 2 82007 48816 91202 894// 00223 70809
23552 2 82704 98717 99100 8742/ 50211 703//
23631 2 73201 97028 02900 79600 55209 797//
23678 2 82406 96618 02601 8752/ 0025/ 70209
23711 2 81603 62718 03752 853// 55706 795// 88709
23724 2 72001 98858 05351 1965/ 55706 797//
23804 2 82003 97022 04450 855// 52400 794// 88620
23849 2 82505 98022 06902 895// 51210 797//
23884 2 82708 98028 09603 895// 53217 79312 86930
23891 2 82307 98808 09503 895// 02258 79706
23914 2 82006 70027 05651 863// 51500 702// 88709
23921 2 81802 80808 06851 8384/ 54717 797// 86940
23933 2 82505 99808 08001 8752/ 54209 797// 91123
23955 2 82001 97616 10102 8042/ 50219 79303 88513
23966 2 82301 56617 11203 854// 01221 70112
23987 2 81810 99028 14104 49530 53226 7//// 19413
24105 2 70505 98022 95601 00902 51717 70007
24125 2 20000 84021 99202 00900 52206 70005
24143 2 82409 59717 02853 42/// 56801 70353
24266 2 82010 84072 07454 00907 61722 79753
24329 2 00000 84011 02251 00900 53205 70008
24343 2 82008 9718/ 05853 8732/ 54201 70153 86708
24382 2 00000 94022 13266 00900 67203 70051 /9///
24507 2 82002 99026 99108 6562/ 52318 79109
24561 2 82312 84022 21156 856// 57400 70053
24629 2 00000 99020 04651 00900 51400 70011
24641 2 81802 57535 06702 874// 01704 79302
24656 2 80501 84022 15657 00907 58204 70051
24671 2 71605 84022 16655 45630 59106 70053 95990
24688 2 72703 84022 23357 75600 60216 70054
24724 2 22305 84020 07706 00902 52703 70010
24738 2 01802 84021 07502 00900 00707 70005
24817 2 71802 60031 06303 20941 53605 70812
24908 2 52305 99022 07811 23530 50326 70014
24923 2 02303 99020 10306 00900 53705 70009
24944 2 21801 84021 12501 20930 00705 70003
24951 2 81805 84022 14101 35557 56811 7017/ 39///
24959 2 52102 97022 16856 00901 58207 70000
24966 2 22301 84010 18861 14640 63210 79250
24982 2 00000 99020 16762 00900 65222 70002
25123 2 50206 97022 01155 20931 57213 70052
25173 2 81804 84021 02761 8097/ 64738 700//
25248 2 80000 98717 96657 8092/ 57307 70355
25325 2 80902 97713 05856 8097/ 60239 70454
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

25378 2 83609 95737 03453 8042/ 53754 702//
25399 2 72002 84021 12460 20931 61723 700//
25400 2 71701 74027 13658 75400 60215 70257 87618
25538 2 73206 98028 01351 79500 59220 79204
25551 2 72309 99027 97502 36602 55710 70403
25563 2 81802 56717 00850 8042/ 51733 704//
25594 2 80000 30737 11154 8052/ 56738 701// 88521
25621 2 82704 99022 15259 856// 64222 70103
25677 2 82710 70258 03204 894// 02731 797//
25703 2 20000 99020 15264 00901 65219 79753
25821 2 02705 99021 08503 00900 59219 70007
25902 2 70000 68022 13757 75500 59224 78353
25913 2 72304 99278 12401 79400 51214 70104 90399
25954 2 82703 84022 11505 856// 51801 79707 88544
25956 2 81804 84102 10105 863// 04400 70006 29///
26038 2 82513 98028 94513 834// 11608 702// 8/515
26063 2 82310 97216 99828 42/// 10735 784// 86618
26094 2 82006 50216 96810 8722/ 09737 793// 88050
26258 2 82308 97256 02412 894// 11715 701// 86712
26298 2 82306 59106 04010 874// 09723 701// 88714
26406 2 82315 96808 07713 894// 10103 795// 91122
26422 2 82310 40816 05514 894// 12301 787// 86814
26477 2 82307 65022 08713 855// 09717 700// 88727
26498 2 82303 97022 10411 874// 08807 700// 88718
26629 2 72408 97022 12716 70930 10705 700//
26659 2 /2306 56/// 13014 //9// 09716 7//// 02///
26702 2 62310 96052 13617 60950 10802 700//
26781 2 82507 50102 14213 5553/ 08704 700// 88620
26850 2 82205 57102 16714 6557/ 08707 7//// 26781
26897 2 62705 58104 19173 66430 09804 700// 86716
27037 2 82008 70022 04306 02727 797// 7//// 88715
27066 2 82701 71022 05204 874// 02102 796//
27196 2 82504 30108 06104 862// 04203 703// 86704
27225 2 82005 79032 05808 854// 04821 700//
27271 2 82704 97024 07006 855// 04209 791// 88628
27356 2 82502 84022 09208 856// 04207 701//
27479 2 82503 84024 09009 884// 06213 701// 88914
27532 2 72905 98036 11811 73500 04123 7//// 02///
27553 2 82804 98022 10810 4557/ 03215 701//
27595 2 82702 60102 09406 8722/ 06212 795// 88706
27612 2 82505 60022 12212 855// 07702 700// 86630
27648 2 52707 84028 13611 54400 04105 797//
27705 2 72503 60022 15112 75500 07002 700//
27823 2 82505 82022 18012 61502 07206 796// 86820
27947 2 62908 98021 16712 41502 06214 702//
28044 2 82503 99022 08202 3557/ 59718 700//
28076 2 82705 99028 10302 887// 53324 798//
28225 2 71904 65022 10502 55431 51809 700// 85618
28255 2 82305 99021 13202 45501 58201 700//
28275 2 82705 99022 13502 835// 55220 797// /5///
28411 2 81803 96107 10101 8722/ 00702 701// 88704
28440 2 71906 64021 15003 35532 53701 787//
28493 2 82708 58716 07201 8742/ 50316 704// 91113
28573 2 72905 89028 16202 75600 03226 702//
28661 2 32605 60018 18202 35600 58211 795//
28679 2 52708 60039 18702 53600 55220 791// 85933
28698 2 72510 62858 14803 79500 52228 7//// 87627
28711 2 82503 97617 09801 8732/ 01707 705// 88708
28722 2 81405 95697 13600 8722/ 00728 705// 88706
28838 2 82005 94757 20200 8041/ 50713 795//
28900 2 82905 98106 11309 6541/ 08308 705// 86619
28952 2 62505 99021 22108 80905 57202 700//
29023 2 82303 98028 11204 894// 01109 70104 88711
29103 2 80502 66616 07802 8742/ 02710 70203
29231 2 72003 98022 12806 75500 01801 70007 87628
29263 2 62505 97022 18606 25630 52214 70012
29282 2 72503 89022 17808 79500 53234 70014
29313 2 81404 57616 10006 854// 02715 79708 88614
29430 2 81102 97012 16506 35731 01709 78706
29557 2 81103 98012 19707 15641 50805 70010
29574 2 72305 98011 21910 23732 05330 70018
29612 2 82308 97808 11706 834// 04500 70214 88915
29634 2 82005 97025 13909 837// 04712 7//// 88950
29698 2 82702 97022 19913 69602 50236 70019
29807 2 72706 97012 19704 71530 54240 700//
29813 2 82506 99258 13707 834// 06301 70110 88613
29838 2 81810 97808 17013 895/1 52716 79613 88930
29865 2 81403 98022 22008 8027/ 02706 70015
29956 2 80000 46052 2271/ 856// 02708 70010 9591/
30054 2 00000 84020 12252 00900 51707 70008
30102 2 32406 98031 13210 25601 51242 70014 91117
30230 2 20000 84020 14003 20941 52316 70016
30253 2 20000 56401 17850 27300 51302 70004
30309 2 82703 82022 16113 60942 57230 70015
30372 2 00000 84010 20654 00900 55208 79706
30393 2 70000 81658 15653 69530 53103 70252 86930
30433 2 03202 84020 21702 00900 51314 70008
30469 2 00000 84020 20151 00900 53214 70012
30499 2 80000 99022 14501 8097/ 57209 70004
30521 2 80000 98021 18101 00907 52218 70013
30554 2 00000 81021 18704 00900 56311 70014
30603 2 80000 81022 18409 00907 02217 70018
30635 2 30000 97020 22400 00901 52316 70009 9////
30673 2 00000 84011 20652 00900 55212 70008
30692 2 63602 84021 19853 34601 56213 70006
30710 2 51805 60021 19607 00901 90214 70016
30758 2 02301 97010 18707 00900 70015 7//// 29///
30777 2 00000 83021 19713 00900 55314 70010
30823 2 30000 84011 20804 00901 54313 70013
30879 2 00000 99020 21953 00900 58208 70007
30925 2 00000 83020 20705 00900 57223 70015
30935 2 00000 99020 20805 00900 55216 70015
30949 2 00202 61020 20105 00900 55316 70016
30965 2 00000 84020 20903 00900 52215 70011
31004 2 80000 70028 18852 855// 55803 79751 88626
```

OCTOBER 11 1971 1200 GMT

STATN	U	MODFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
31088	2	03601	99020	12153	00900	57221	70//1	7////
31137	2	80000	84022	15857	8087/	63212	70054	
31168	2	00000	99020	17452	00900	63103	70003	
31253	2	00000	99020	17754	00900	96205	70004	
31300	2	00000	84010	17652	00900	63211	70005	
31329	2	00000	99020	14054	00900	58207	70003	
31369	2	82501	96717	14800	8092/	61400	79203	
31388	2	00000	84020	16053	00900	59400	70005	
31416	2	70000	84022	14951	00901	58306	70006	
31510	2	10204	97020	17851	00901	63207	7////	91115
31532	2	00503	99020	12702	00900	62205	70008	
31594	2	03403	80021	14152	00900	59213	70008	91112
31707	2	33408	89021	08705	30950	59600	70007	
31735	2	80209	97017	08901	6542/	50501	70602	86610
31829	2	80717	97022	01611	855//	10717	70015	91125
31873	2	80209	80808	01402	893//	02704	79705	86708
31909	2	80207	95818	94913	893//	11821	73215	92832
31915	2	83608	84026	403//	60997	52304	70802	
31959	2	82704	96636	92512	6742/	11725	71016	87714
31960	2	83428	97697	95701	8722/	01310	71303	91232
31967	2	83612	60638	92005	8742/	03501	72216	87713
32027	2	83610	96717	21101	8042/	00910	71901	
32061	2	81401	68028	08506	4952/	03205	79309	84928
32098	2	80905	70022	06711	864//	10807	70013	88712
32150	2	83602	96818	02411	895//	10730	79416	
32165	2	91407	01514	07313	9////	13719	70114	99744
32186	2	81808	70022	14707	855//	07721	7001/	91110
32195	2	61118	68022	17709	864//	08726	70012	
32207	2	81807	82022	21007	864//	07817	70011	
32217	2	71405	99025	26008	7990/	07400	79707	80237
32389	2	50000	99022	15707	25801	00216	70010	
32411	2	82014	5//36	16408	8732/	07205	70609	91118
32509	2	22004	99020	21209	00902	02211	70011	
32540	2	12502	84012	22910	14500	02203	70015	
32564	2	02012	98011	23308	00900	07802	70010	91116
32618	2	82014	98028	21008	894//	06803	79708	88914
33008	2	02304	97021	18918	00900	08710	7////	21///
33027	2	62504	58101	18517	60940	09718	7////	02///
33041	2	72408	56104	18916	21650	10703	7////	21///
33261	2	42704	71011	22016	31501	09301	700//	
33301	2	02306	97020	22318	00900	10806	700//	
33345	2	22506	97011	22817	00901	10804	700//	
33393	2	01801	97020	22818	00900	08809	700//	
33562	2	12701	96100	13719	11600	10807	700//	
33631	2	01402	97020	24119	00900	06814	700//	95300
33658	2	00503	97020	23818	00900	09711	700//	
33791	2	13203	97010	82719	11600	07400	700//	
33815	2	00000	60020	24120	00900	06709	700//	
33837	2	00000	97020	24720	00900	06704	700//	
33910	2	02703	98021	23720	00900	13604	791//	
33946	2	02904	98020	23622	00900	07802	700//	
34009	2	72706	96102	19813	40932	09002	700//	
34122	2	72906	60021	18813	55601	07208	700//	
34152	2	62905	76012	17413	61600	07213	700//	
34172	2	82707	96108	15812	834//	08221	797//	88915
34238	2	72509	60021	19314	71600	08216	700//	
34300	2	72705	96101	21916	51601	09601	700//	
34391	2	82508	98026	16014	28407	10307	702//	
34476	2	32912	98011	18216	9500/	09302	701//	
34504	2	02904	96104	23818	00900	09501	700//	
34523	2	22905	97020	21918	21600	07000	700//	
34560	2	62808	60032	20016	68600	06208	700//	86833
34691	2	72510	99022	19719	70990	09614	797//	
34731	2	02506	97021	23618	00900	11400	700//	
34824	2	02904	97020	24118	00900	14803	700//	
34858	2	02502	98020	23821	00900	08705	700//	
34866	2	02706	98020	22920	00900	11708	700//	
34880	2	32506	97031	23721	30980	08714	700//	
35078	2	52909	98028	24203	57600	59217	797//	
35108	2	82305	96108	12811	863//	10711	703//	88707
35121	2	82007	96636	14607	8742/	06743	703//	88715
35133	2	82308	99022	23006	855//	51717	700//	
35188	2	62708	99028	24402	63430	55238	701//	
35229	2	82010	99022	22408	6577/	01727	700//	86656
35358	2	22508	99020	28307	00902	60204	700//	
35394	2	62105	98018	24003	29530	52237	707//	82924
35406	2	82305	97856	17814	894//	11729	7////	10101
35416	2	82010	97636	21508	6542/	04721	796//	
35529	2	82008	99022	26910	60937	54714	700//	
35542	2	72303	99021	29808	00906	55806	700//	
35576	2	73206	98022	28905	65530	56234	701//	
35663	2	62708	99020	31503	60150	50223	700//	39///
35700	2	72308	98022	23814	20952	11723	700//	
35746	2	52510	98031	32109	00901	52201	700//	
35798	2	72506	84028	24810	79500	04221	702//	91121
35925	2	72007	99031	29413	20932	52827	700//	
36003	2	82904	98808	17406	894//	03221	796//	88917
36034	2	82112	98808	16513	896//	04704	79715	86638
36177	2	82707	97808	19712	835//	06314	797//	88931
36208	2	72301	99022	21809	20942	51303	70022	
36428	2	83203	98022	24010	856//	05308	703//	95900
36498	2	72304	98808	21307	23500	05304	701//	
36665	2	83201	97618	25808	8752/	07213	702//	88527
36729	2	62303	99016	28912	30831	05306	705//	95900
36859	2	82308	99028	28109	1952/	06221	701//	95000
36870	2	82301	98808	29411	895//	02314	710//	88995
36974	2	72707	98021	15708	79700	50326	7/0//	95900
36982	2	72005	86158	56952	69290	53307	797//	
37018	1	02304	98020	22424	00900	05707	700//	
37031	2	00000	99020	24022	00900	08711	700//	
37054	2	02901	98020	22920	00900	08707	700//	
37235	2	03603	98020	23420	00900	08711	700//	
37260	2	02903	98020	21522	00900	11704	700//	
37472	2	11102	99020	23120	22500	14709	70///	
37549	2	81701	40102	31511	6542/	11203	70008	86612
37735	2	33402	98010	25819	32600	08739	70011	
37789	2	02301	99020	15819	00900	04720	700//	95900
37985	2	21402	98030	25021	00900	15715	700//	
38001	2	21808	98021	25719	21500	23713	700//	
38062	2	02902	99021	33510	00900	59206	700//	
38081	2	02508	99011	31910	00900	56226	700//	
38178	2	0340/	98020	34611	00900	/6203	700//	
38198	2	22704	99011	32014	21460	52218	702//	
38232	2	31807	98020	28116	00903	06719	7////	00///
38262	2	00000	98020	34015	00900	01702	700//	
38341	2	23206	99021	31113	29700	02220	700//	9////
38353	2	83102	96818	33608	8722/	07229	710//	88705
38388	2	01101	98020	31817	00900	03715	700//	
38392	2	03602	98020	32616	00900	02713	700//	
38413	2	03204	98010	32914	00900	02803	700//	
38457	2	13203	97022	32018	11900	50208	700//	
38507	2	01406	98020	26221	00900	04726	700//	
38545	2	00201	98020	32217	00900	04708	700//	
38565	2	00000	98020	3816/	00900	52601	70011	
38613	2	80201	98636	41611	8752/	10216	702//	85732
38656	2	20902	98010	29821	21600	03712	700//	
38687	2	13605	97010	31119	1180/	04707	700//	39///
38696	2	43203	99011	29418	42740	00702	70011	
38750	2	00204	99020	25924	00900	09721	700//	
38763	2	10907	98030	28321	11600	07722	700//	95900
38836	2	60000	60034	28118	60960	07504	795//	
38880	2	71103	98031	28820	78100	06717	700//	
38895	2	00503	97020	29921	00900	02712	700//	
38911	2	13605	98010	28821	11800	06704	700//	
38927	2	01805	96051	26921	00900	08605	700//	
38954	2	01803	97054	97018	00900	60307	700//	39///
38974	2	13603	98020	28821	11800	00716	700//	
40001	1	23204	70030	15828	00901	02718	700//	82070
40007	1	10702	70020	19126	00901	05716	700//	81070
40022	1	32004	70030	17528	00901	19709	700//	83070
40045	1	43306	70030	17828	00904	51616	700//	84070
40061	1	21602	80020	18229	00901	02719	700//	82070
40080	1	20604	70020	16828	00901	02719	7////	69478
40100	1	52606	80022	18627	12504	19607	700//	
40180	1	33315	60020	17328	21501	17710	70028	
40199	1	00211	70020	14232	00900	11730	70033	
40270	1	02403	70020	15430	00900	01720	700//	
40356	1	01206	62020	///29	00900	52964	7////	64///
40357	1	00308	65020	///28	00900	01933	7////	019//
40375	1	03606	62020	///33	00900	02951	7////	84///
40416	1	03520	62020	10530	00900	20966	7////	00///
40427	1	03416	64020	10929	00900	23609	7////	00///
40430	1	01209	62020	15836	00900	01959	7////	64///
40438	1	03412	64020	11831	00900	53970	7////	64///
40449	1	03414	633//	580/0	08931	00900	7////	24818
40477	1	02712	50060	10135	00900	21909	7////	64///
40564	1	02108	74020	08030	00900	18613	7////	00///
40572	1	02814	60020	06636	00900	24962	7////	64/00
40575	1	01310	62020	07626	00900	21504	7////	64///
40587	1	11510	80020	07634	19600	22624	7////	//660
40621	1	00000	64020	13834	00900	03617	7////	30///
40650	1	03115	60020	65232	00900	03611	7////	00///
40665	1	03308	62020	13234	00900	08712	7////	30///
40672	1	03308	62020	14831	00900	03714	7////	30///
40689	1	03212	60020	13032	00900	15610	7////	////0
40718	1	10608	70021	25321	11600	17728	7////	00///
40732	1	21005	70020	26321	28500	14821	7////	30///
40736	1	00606	80020	24023	00900	15823	7////	00///
40738	1	05007	70020	23023	00900	08713	7////	////0
40745	1	50912	65021	28017	58500	53613	7////	61594
40747	1	00000	70020	21120	00900	53805	7////	30///
40754	1	01610	65020	23820	00900	52620	7////	16159
40762	1	00808	//020	22420	00900	03712	7////	30///
40769	1	00610	70020	19120	00900	53720	7////	61556
40800	1	00605	65020	20521	00900	54619	7////	61571
40809	1	00307	65020	17323	00900	55616	7////	61551
40811	1	63004	58050	11635	00900	14815	7////	30///
40821	1	03604	62020	21324	00900	00715	7////	61576
40828	1	93523	03070	18425	9////	01810	7////	30///
40841	1	03612	65020	17821	00900	55708	7////	00///
40846	1	03112	56060	10628	00900	20615	7////	0/00/
40848	1	01504	80020	15528	00900	07612	7////	///10
40854	1	02608	60020	16826	00900	03810	7////	30///
40875	1	02303	30060	07937	00900	15720	7////	00///
40990	1	02118	30064	49929	00900	05710	70011	
41350	1	12807	65010	10829	12501	23902	70030	81823
41530	1	00000	96050	03931	00900	17927	70033	
41571	1	00000	97020	03531	00900	17913	70036	0////
41594	1	00503	97020	0533/	04532	00900	70036	13915
41620	1	02702	97020	45831	00900	39901	70032	
41640	1	00000	96050	04335	00900	18810	70032	
41660	1	03107	95050	49527	00900	58917	70027	
41675	1	02303	96020	03934	00900	12917	70037	
41710	1	03624	93323	08927	00900	06929	70029	0////
41712	1	00517	93070	51331	00900	55970	70032	
41780	1	32312	98011	06928	36500	23902	70031	
41917	1	30000	97010	04330	38501	20954	70033	
41950	1	70903	96515	527//	55430	20902	70032	
42111	1	02701	04429	00900	15910	70032	7////	/////
42165	1	02301	97020	05637	00900	07951	7////	00///
42182	1	03603	96020	05033	00900	14914	70035	
42189	1	02701	96020	///33	00000	209//	7////	00///
42314	1	10000	96010	05627	12500	23970	70030	
42348	1	11801	97019	05232	11500	16908	70035	
42369	1	00000	97020	01731	00900	20905	70035	0////
42379	1	02701	97020	05833	00900	18953	70036	
42410	1	20000	97010	05428	23500	24965	70031	
42415	1	10000	95021	05328	12500	27951	70030	
42435	1	61405	97030	04935	21901	21901	70036	
42475	1	10000	96020	05932	14600	22908	70036	
42543	1	40000	97030	06229	44600	15905	70032	
42571	1	20000	99020	05532	1163/	21903	70035	
42591	1	00000	97020	06031	00600	21909	7////	0033/
42623	1	51410	98022	07623	35530	19905	70028	
42647	1	72306	97020	07231	11530	20900	70033	
42667	1	50000	97021	06229	11530	/////	7////	00///
42675	1	52701	97022	05332	52500	20954	70035	
42754	1	22704	97011	06229	22500	17951	70032	
42779	1	22701	98020	06128	12501	21901	70032	
42809	1	30000	96050	05231	00901	23904	70034	
42840	1	02303	97020	07829	00900	23958	70032	
42867	1	10601	97021	06030	15600	19951	70033	
42875	1	20000	97020	05831	21600	02094	70033	
42909	1	12710	97021	08528	11600	24957	70029	
43003	1	42909	97021	08327	15531	22959	70030	//12/
43014	1	53609	97021	04830	21630	14958	70031	
43063	1	62705	97022	06327	34601	21963	70031	
43117	1	73604	97022	04731	44670	18952	70033	
43157	1	62708	97020	05327	35601	21950	70031	
43181	1	81605	97172	86328	63501	23500	70033	
43192	1	83212	97032	07526	25528	21905	70029	
43237	1	80504	97022	04329	63500	23951	70032	
43245	1	51402	57022	05530	33501	25904	70340	
43333	1	82710	97032	08326	58531	23902	70027	
43418	1	62311	98022	07031	11401	21907	70033	
43467	1	62404	74022	09827	41406	22902	70030	
43540	1	30000	97020	47325	38600	09920	70029	
43604	1	02703	96010	05131	00900	18915	70333	70035
44231	2	10504	99020	18409	00902	58305	70019	
44288	2	03603	99020	18709	63606	/////	7////	/2/00
45005	1	70105	66032	09525	15608	11911	70029	
45011	1	83616	65022	09825	25508	06911	70028	
46696	1	80306	61505	13220	5742/	15213	79723	85718
46743	1	83816	62022	04021	855//	16216	70028	85630
46752	1	70313	81021	04224	31504	20307	70027	83823
46810	1	20434	60021	06825	21500	19214	70027	
46902	1	83220	56026	06226	21520	24212	70526	30806
47016	2	82910	96717	15252	8052/	54222	70151	
47041	2	33220	98031	09106	25602	54214	70013	
47058	2	03208	97020	12805	00900	53224	70010	
47108	1	02905	79020	12707	00900	53215	70012	
47159	1	02711	82020	10710	00900	51223	70018	
47165	1	83432	81032	15112	856//	04210	70019	
47184	1	73413	81022	15414	75600	07207	70018	
47401	1	81803	80218	98514	57/2/	11728	70419	
47412	1	81411	20638	98817	17/2/	16722	70716	
47420	1	91309	07815	08813	9////	13822	79715	
47426	1	81218	60616	01816	80/2/	15727	72016	
47575	1	50000	40016	98716	55/00	14717	70617	
47582	1	51307	70016	00216	50950	15511	70718	
47585	1	81505	70808	99718	824//	17621	71619	
47590	1	81703	25816	99718	7722/	15807	71717	
47600	1	82311	65800	04217	82///	10218	70222	
47636	1	73404	58026	06317	5565/	15314	70518	
47662	1	81001	35106	03218	86///	18012	72818	
47678	1	82016	58808	07524	82///	23106	71025	
47740	1	72911	70032	07115	72///	04325	79722	
47778	1	82511	75802	06221	82///	14314	70421	
47817	1	03008	86021	11715	00900	06114	79720	
47827	1	33203	80016	09515	35/00	10308	79522	
47837	1	83215	70032	07520	80/7/	15006	70023	
47898	1	13607	82021	06917	15/00	12215	70221	
47909	1	83418	65808	07221	82///	15110	70624	
47918	1	80123	60258	05323	62///	18207	79726	
47927	1	80233	86028	04323	82///	18309	70325	
47936	1	80226	65258	04622	88///	17317	79527	
47945	1	71808	80258	00427	62/7/	25304	70430	
47971	1	31409	82020	12428	32/00	24108	70029	
47991	1	21314	84011	17827	21/00	24008	70029	
48019	1	30000	95031	07225	25501	23912	70028	
48042	1	73202	97032	06631	49531	24910	70033	
48060	1	80000	96022	98622	6557/	16909	70025	
48062	1	41902	97030	05428	29536	23903	70032	
48078	1	70000	97016	06828	33572	25904	70031	
48080	1	70000	97016	06928	58570	24902	70032	
48094	1	71107	96032	06328	59430	26952	70030	
48096	1	71405	97022	06527	49530	23903	70030	
48103	1	71406	96032	07327	49570	23903	70029	
48108	1	81402	96516	07424	46417	23907	70929	
48109	1	83205	97026	06927	6932/	23956	71527	
48112	1	82506	96586	08024	6352/	24958	73526	
48327	1	83610	62016	10322	5552/	18921	70125	4044/
48354	1	80902	60022	10325	45547	19918	79227	4095/
48378	1	60405	65012	10226	38506	19817	79228	4572/
48407	1	80305	60022	09524	45577	20914	70226	4949/
48431	1	80000	60206	10622	6742/	21919	70123	4034/
48455	1	80000	59602	08026	69573	23910	79331	4253/
48480	1	80000	40616	08425	6552/	24909	70629	4550/
48500	1	80000	60022	08125	4557/	25901	70431	4066/
48551	1	82303	56606	08624	5742/	23957	79629	4466/
48568	1	82706	62212	08926	58436	23902	79733	4007/
48601	1	70000	69016	09526	55322	24942	72999	82708
48615	1	70000	60299	09125	1942/	25925	73259	81916
48619	7	81802	60959	08824	5942/	23907	73199	82915
48657	1	70805	58219	08724	4347/	23926	73199	81917
48665	1	60000	68132	07628	19442	25900	7////	///00
48694	1	70000	60052	08027	12548	23900	7////	81822
48855	1	80000	60036	10425	6847/	20918	70224	
48860	1	83518	97022	08226	324//	21907	70027	
48870	1	33207	65012	09626	37400	22913	70427	
48877	1	82004	60606	09225	3247/	24914	70729	
48900	1	80104	62808	09126	3357/	25909	7/1/1	48907
48907	1	72705	97152	07627	43562	25902	70028	
48916	1	83608	97012	07927	32408	24900	70029	
50527	2	03403	70021	22602	00900	59222	7////	///10
50557	2	00401	70021	18352	00900	59211	7////	///10
50603	2	00000	80020	20904	00900	55214	7////	///50
50727	2	00000	80021	22256	00900	50202	7////	////0
50745	2	60000	65011	18403	00932	57214	7////	12///
50788	2	10205	80018	08204	11500	03708	792//	
50915	2	03603	82020	20804	00900	56217	7////	/6//0
50953	2	13403	60021	15801	00902	58211	7////	/6//0
51053	2	82710	99032	23211	0097/	03224	7////	00659
51076	2	72705	80022	18713	00932	02306	7////	00052
51156	2	82707	8/601	////0	00972	01318	797//	00156
51288	2	10000	8////	///13	00902	//203	7////	05251
51334	2	83408	80032	23913	00972	04233	7////	86358
51379	2	12907	82030	18417	00902	53315	7////	00001
51495	2	00000	86020	17//9	00900	53206	7////	05251
51542	2	70913	83011	///02	31602	53216	7////	91219
51573	2	00000	80020	13318	00900	12201	7////	05351
51644	2	12202	80011	15519	00932	02703	7////	05300
51716	2	00000	80020	13120	00900	14803	7////	05351
51777	2	00703	85020	23019	00900	52705	7////	0////
51811	2	70000	75031	14320	00932	1604/	7////	87067
51818	2	10702	80020	03320	00902	05205	7////	05200
51828	2	00000	70020	14520	00900	51305	7////	05252
51839	2	00403	70020	14120	00900	56701	7////	05251
51855	2	00404	70020	15319	00900	57201	7////	05300
52203	2	10000	90020	15516	00902	02400	7////	05300
52267	2	01602	82020	23614	00900	60206	7////	05501
52323	2	11407	82/30	///10	00902	86209	7////	05300
52378	2	00000	84020	///13	00900	61206	7////	05501
52418	2	00404	86020	17818	00900	57203	7////	05404
52446	2	00905	8202/	22510	00900	57202	7////	/2//0
52533	2	01401	80020	23109	00900	51703	7////	05353
52576	2	00706	65020	///10	00900	59215	7////	05251
52602	2	02203	99010	///08	00900	73204	7////	05401
52674	2	11602	75020	///06	00902	51215	7////	05300
52713	2	03203	99020	///06	00900	68202	7////	05401
52818	2	00203	82011	///09	00900	6/206	7////	05502
52836	2	12202	98010	///04	00902	66203	7////	05600
52866	2	21802	98011	///10	23600	61227	7////	05501
52889	2	10000	80020	20813	00902	02327	7////	05604
52957	2	20204	99020	///04	11560	57216	7////	05505
53068	2	03203	80020	21010	00900	60208	7////	////0
53231	2	00000	82020	///06	00900	59210	7////	05603
53276	2	02502	82020	21808	00900	58203	7////	///10
53352	2	02707	82020	24910	00900	63211	7////	////0
53391	2	02904	82020	23805	00900	60209	7////	05508
53463	2	00000	80020	26407	00900	55207	7////	05601
53480	2	02503	81020	22907	00900	6121/	7////	////0
53502	2	03603	80020	24110	00900	57209	7////	05701
53529	2	00000	80011	26706	00900	59306	7////	05603
53543	2	02201	82010	26107	00900	60305	7////	///10
53588	2	13210	75020	///3/	00902	66211	7////	////0
53614	2	13601	92021	23909	00902	01307	7////	05701
53646	2	30000	98011	25208	00902	53303	7////	05601
53698	2	01402	70010	19513	00900	02201	7////	////0
53723	2	10904	82011	24710	00902	573//	7////	05703
53764	2	13202	80011	23610	00902	55204	7////	///10
53845	2	00000	67012	24307	00900	01203	7////	05651
53898	2	01803	65011	21114	00900	02703	7////	//3/0
53915	2	00000	70020	23609	00900	02218	7////	05700
53959	2	00000	70011	21111	00900	02400	7////	////0
54012	2	00000	80020	21503	00900	54217	7////	///10
54026	2	10000	98021	18402	00902	56207	7////	////0
54102	2	00000	80020	21007	00900	53217	7////	/1//0
54135	2	00000	80010	19251	00900	52203	7////	/3//0
54161	2	13404	80020	18001	00930	56215	7////	/4/00
54186	2	82909	98227	12650	0092/	58211	791//	
54218	2	00000	75020	20604	00900	53205	7////	/8/10
54259	2	00902	60021	19100	00900	54215	7////	/82/0
54292	2	82707	96717	10000	0092/	51211	703//	
54308	2	02901	82020	18709	00909	54219	7////	/9//0
54337	2	00403	61020	19206	00900	53209	7////	///10
54377	2	12902	70021	16004	15600	57221	7////	///00
54386	2	82104	97707	15853	855//	54223	791//	
54436	2	02501	81020	20206	00900	02215	7////	////0
54497	2	03408	80021	17904	00900	55218	7////	////0
54511	2	02203	70020	15912	00900	03205	7////	////0
54539	2	01602	70020	18910	00900	08209	7////	////0
54662	2	03406	70020	20009	00900	52212	7////	////0
54705	2	0104/	62020	20614	00900	52309	7////	///20
54725	2	02504	70020	20311	00900	01201	7////	////0
54753	2	03404	84020	18013	00900	04203	7////	///10
54857	2	03404	78020	20412	00900	50213	7////	//5/0
54906	2	00000	70010	21610	00900	06602	7////	///10
54938	2	02902	75020	21611	00900	03210	7////	////0
55228	2	02208	98020	///13	00900	80607	7////	05351
55279	2	02904	98020	///06	00900	63201	7////	05404
55299	2	00000	98010	///06	00900	61702	7////	05403
55578	2	00000	82010	///13	0090/	50505	7////	05200
55591	2	00000	80020	///13	00900	52603	7////	0500/
55696	2	12007	98020	///14	11700	54302	7////	05201
55773	2	31405	98030	///04	34500	02603	7////	00051
56004	2	13206	99011	///05	14603	65204	7////	91216
56029	2	60000	80021	///08	00902	52204	7////	05606
56033	2	10204	98011	///00	14602	66206	7////	05504
56046	2	10000	98011	///00	14702	55701	7////	05502
56067	2	23202	98010	///01	00902	56206	7////	05504
56080	2	10000	72011	///06	00960	54220	7////	05603
56116	2	00000	98020	///06	00900	51606	7////	05300
56146	2	01102	84021	////0	00900	53000	7////	05401
56196	2	20000	62010	18119	248//	14304	7////	05601
56257	2	00000	86010	///04	00900	53209	7////	05103
56287	2	10000	81020	19817	11600	11316	7////	05700
56312	2	11603	98010	///14	14800	03312	7////	05103
56385	2	22702	89011	///02	24500	02304	7////	05404
56444	2	00000	98020	///06	00900	02108	7////	05101

OCTOBER 11 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
56462	2	02704	98010	///06	00900	50311	7////	05251
56586	2	10000	80011	///11	00930	06308	7////	05402
56651	2	10703	82018	///10	14702	08304	797//	00053
56739	2	82202	72218	///16	7467/	14307	704//	00154
56778	2	80000	66022	///13	856//	10311	7////	05151
56951	2	80202	80216	11115	6762/	13216	797//	00153
56964	2	83602	70256	14917	847//	13410	791//	00152
56989	2	20000	70011	11822	00862	20308	7////	05201
57036	2	00000	96100	20513	00900	03210	7////	///30
57083	2	01604	67011	21314	00900	00305	7////	///10
57127	2	00000	75020	19116	00900	12207	7////	///20
57178	2	22002	78011	21514	00902	07301	7////	//6/0
57245	2	00000	98020	19217	00900	10209	7////	05453
57297	2	10000	7001/	22811	00940	08502	7////	///10
57426	2	01602	63011	18619	00900	14108	7////	05301
57461	2	00000	70021	22417	00900	05306	7////	/5/10
57494	2	00203	98011	22514	00900	07207	7////	/6/10
57584	2	00204	80011	21415	00900	07207	7////	/8/10
57602	2	00702	78020	18420	00900	14303	7////	///10
57662	2	00201	97011	22413	00900	08202	7////	//5/0
57679	2	03404	98011	19416	00900	06211	7////	////0
57713	2	20000	65011	20115	25600	12306	7////	05254
57745	2	00204	75010	20518	00900	07311	7////	///10
57816	2	30403	70011	19315	00940	10301	7////	05253
57866	2	10408	98010	18619	00902	52315	7////	///10
57902	2	80902	74022	19115	857//	09111	7////	05152
57957	2	00202	80011	17719	00///	/////	7////	///10
57993	2	03603	80010	17717	00900	00220	7////	////0
58027	2	00000	81020	22810	00900	04303	7////	///10
58144	2	02703	70020	21410	00900	05103	7////	///10
58203	2	00000	80011	22611	00900	05203	7////	///10
58238	2	03604	75020	22012	00900	03205	7////	///10
58265	2	23408	66011	19815	15600	06105	7////	///10
58314	2	10000	70011	23309	00940	08204	7////	////0
58367	2	03603	62021	20013	00900	07110	7////	///10
58424	2	60404	82021	21113	0094/	04301	7////	////0
58477	2	83607	70032	19616	855//	07218	7////	///10
58506	2	30412	99020	23308	00940	56302	7////	91218
58606	2	13607	80020	20215	00940	03/07	7////	////0
58633	2	00704	77010	19614	00900	08217	7////	//8/0
58659	2	40204	78011	17715	00902	07133	7////	///10
58726	2	10207	75020	20606	00902	50303	7////	////0
58847	2	10702	80021	14719	00902	11225	7////	////0
58921	2	53603	80012	14816	00902	08232	7////	////0
58944	2	50415	65031	13320	21502	11219	7////	91222
59007	2	70000	70022	16916	00930	13306	7////	/1//0
59023	2	00703	61021	15824	0090/	10212	7////	/2/60
59082	2	03604	80010	15521	00900	05229	7////	/45/0
59117	2	70202	70022	12121	00902	08228	7////	/5/10
59265	2	13602	97011	13723	00902	10122	7////	///20
59287	2	73601	70022	12220	00903	13317	7////	//210
59316	2	70902	75022	10122	00902	17124	7////	////0
59417	2	03601	74011	13424	00900	15116	7////	////0
59431	2	00000	98010	13621	00900	18115	7////	///10
59501	2	7306/	////2	09324	00902	08316	7////	///10
59644	2	73601	98022	12024	00902	17211	7////	///10
59663	2	73401	98029	10423	00902	17314	7////	////0
59673	2	73606	62032	10225	00902	13309	7////	///10
59758	2	70000	98022	11121	00902	19209	7////	///10
59792	2	20417	60021	06825	21500	19214	7////	///50
59838	2	70402	70012	11214	00902	18113	7////	////0
59948	2	83402	70032	10524	00967	15315	7////	//0/0
59981	2	80207	98032	08826	2257/	21313	7////	////0
59997	2	83210	56026	06226	21520	24212	7////	////0
60020	1	62004	97032	18028	0094/	17113	700//	91618
60030	1	00212	58050	17827	00900	20807	700//	91826
60096	1	50811	60031	14733	50904	18801	7////	30///
60101	1	50616	65031	18627	50932	14805	700//	84358
60127	1	30000	80020	19725	00902	14806	7////	59621
60135	1	32810	60011	18029	30982	10400	700//	83360
60150	1	43402	70020	17529	12582	07802	7////	69565
60155	1	13603	58011	17532	10932	07000	700//	81360
60230	1	23203	62030	16431	22700	10012	700//	82850
60250	1	22810	82031	16832	19830	06604	700//	81933
60265	1	32202	80030	58526	32700	06810	700//	83856
60338	1	30507	65021	21123	00901	17803	700//	
60390	1	33608	80010	21524	32500	16805	7////	8380/
60419	1	60000	60032	20221	62500	12809	7////	86833
60490	1	30405	80030	20627	00902	11814	7////	83075
60525	1	43212	70030	20427	32702	10813	7////	83850
60545	1	3//08	80030	56522	38600	12804	7////	83850
60566	1	01806	70020	15727	00900	07809	7////	02///
60571	1	11602	75030	59527	10930	02808	7////	81850
60580	1	22412	70011	19430	22730	10304	7////	82850
60590	1	22608	70010	18729	00901	07810	7////	82075
60611	1	00614	70020	18526	00900	04817	7////	02///
60630	1	00613	70020	15533	00900	02817	7////	02///
60640	1	00214	70020	16229	00900	12017	7////	30///
60656	1	41805	80020	16033	40902	06804	7////	84075
60670	1	22204	80030	56426	22800	13809	7////	82858
60715	1	61608	60011	20224	12582	17809	700//	81826
60725	1	40000	75031	20226	32582	16711	700//	83826
60735	1	52008	70031	20426	22582	12810	700//	82830
60745	1	32404	75030	20225	12682	09809	7008/	81833
60760	1	41202	70030	18828	30982	08810	700//	81360
60765	1	11206	70010	20525	15500	16806	700//	81630
60769	1	11608	75020	20128	10942	07808	700//	81359
61017	1	70422	65073	12435	00908	51951	7////	12///
61024	1	61216	58062	11636	00906	09906	7////	12///
61036	1	31214	30050	09638	00902	07901	7////	12///
61043	1	50416	60022	09438	10942	05904	7////	12///
61049	1	00610	60000	10535	00900	12904	7////	12///
61052	1	71012	20052	10037	00906	19902	7////	12///
61075	1	61216	56072	10636	00906	13909	7////	12///
61090	1	70408	30052	09635	00908	02904	7////	12///
61202	1	21814	58061	11238	20940	14815	7////	12///
61214	1	01808	60020	10138	00900	12802	7////	////0
61223	1	02204	70020	10337	00900	14905	7////	12///
61226	1	21812	60030	09738	00901	11802	7////	12///
61230	1	70000	65031	10333	00907	19900	7////	12///
61250	1	01408	65020	10636	00900	08904	7////	12///
61257	1	82404	75032	10833	25507	23958	7////	12///
61265	1	42608	65010	10032	00902	23900	7////	12///
61270	1	62208	75032	10932	21602	23907	7////	12///
61272	1	52205	70031	10633	11602	20903	7////	12///
61285	1	32806	65031	11631	32600	24954	7////	12///
61290	1	41604	60030	10632	11602	20901	7////	12///
61297	1	20000	75011	10132	00902	21900	7////	12///
61401	1	61/06	70021	15034	00906	16963	7////	12///
61403	1	51210	60022	13936	00904	04963	7////	12///
61415	1	00806	57050	13834	00900	07968	7////	12///
61421	1	00420	40070	12236	00900	51964	7////	12///
61442	1	00214	40050	11738	00900	06961	7////	12///
61497	1	51216	56071	09838	20932	05951	7////	12///
61499	1	00814	56071	07836	00900	09967	7////	12///
61600	1	02808	40100	11831	00900	25955	7////	///00
61630	1	30000	80030	034//	00901	20964	7////	83073
61641	1	62410	58051	12130	12402	24955	7////	///00
61666	1	52402	65022	10031	00902	24909	70036	85073
61687	1	32604	62011	12331	00902	23901	7////	////0
61695	1	72806	75032	13631	55402	24907	7////	//510
61699	1	72404	62///	52930	62581	23955	7////	////0
61701	1	42510	70022	13031	41500	24906	7////	12///
61766	1	73609	65032	13132	42442	25900	7////	///10
61832	1	71606	80039	13327	5457/	23954	7////	12///
61856	1	81407	68029	13325	3847/	22951	7////	12///
62002	1	11803	70020	53224	00902	03803	700//	81070
62010	1	13002	75020	20627	11600	08815	700//	81030
62016	1	21903	60020	22326	22400	13612	700//	
62019	1	33809	58020	22825	32500	13808	700//	83825
62053	1	30112	86030	21225	31600	13816	7////	83830
62055	1	22302	56030	21926	25600	13814	700//	82635
62059	1	53011	62031	21623	51500	19808	700//	85825
62063	1	53306	66031	20623	51500	10608	700//	85825
62103	1	01408	70020	18428	00900	03714	700//	1019/
62124	1	31008	66030	21325	00905	06820	700//	1022/
62131	1	20803	74030	22325	21700	09813	700//	82850
62161	1	00503	74020	22527	00900	07819	700//	
62176	1	13602	80030	19327	11600	14718	700//	81835
62271	1	00616	80020	17727	00900	00819	700//	
62318	1	53410	50021	20325	58623	66///	7////	30108
62387	1	03615	80020	16529	00900	12717	7////	02///
63013	1	11115	82030	03736	10930	05954	7////	////0
63023	1	10513	62010	07934	11500	26964	7////	64///
63043	1	10903	82020	08734	15600	21900	7////	64///
63125	1	00813	82020	02134	00900	24953	700//	
63450	1	41112	80021	43222	32630	06961	7////	10///
63478	1	71006	82032	///36	31500	25924	7////	////0
63533	1	70000	81602	///22	78520	15960	7////	///20
63705	1	41510	80021	48727	29503	18971	7////	12///
64005	1	62804	68171	07931	23957	16927	7////	/4/20
64040	1	62705	80032	08830	22532	21901	7////	/6/10
64076	1	70914	70171	47724	19503	16955	7////	//3/0
64500	1	72608	81015	71428	58541	24902	7////	12///
64552	1	73404	75032	09528	72530	219//	7////	///20
64600	1	60404	8003/	08428	12502	21972	7////	87030
64610	1	30412	70811	09438	11542	19802	7////	12///
64650	1	71602	79179	09129	39532	23904	7////	077/3
64654	1	62208	70179	49932	333//	39532	7////	23904
64655	1	61804	80019	07529	49540	22803	7////	84830
64656	1	63206	80029	09628	25552	21904	7////	12///
64658	1	40604	82031	05733	49500	22964	7////	12///
64659	1	50808	88031	05831	52500	21968	7////	12///
64680	1	11802	31179	09131	53632	21908	7////	01833
64890	1	62108	82024	///29	62500	229//	7////	12///
64910	1	73616	80179	/////	/////	/////	7////	12///
64931	1	53204	88032	89829	53540	20982	7////	12///
64971	1	71404	84022	70729	72500	25956	7////	///10
65046	1	70807	62051	10432	00906	17905	7////	12///
65123	1	71806	82012	10529	22578	22908	7////	12///
65271	1	61803	80112	10630	32572	23909	7////	12///
65306	1	71404	65032	10133	58508	24953	7////	12///
65344	1	72410	70019	11128	58432	25955	7////	12///
65352	1	60000	75032	10230	62500	23901	7////	///10
65387	1	62214	80036	11230	38440	22953	7////	56///
65442	1	62802	72012	11926	88400	21954	7////	12///
65472	1	52609	82011	11230	59443	23901	7////	12///
65503	1	30404	70030	09534	11602	21958	7////	12///
65510	1	73006	70022	10231	00902	19903	7////	12///
65545	1	52210	75032	11228	32430	22952	7////	12///
65548	1	72004	70035	11328	42540	22953	7////	12///
65555	1	72004	70032	11728	72500	22952	7////	12///
65578	1	62210	75032	11127	58402	23953	7////	12///
65660	1	72204	86026	13/27	7847/	24903	7////	12///
70026	3	83512	24717	11558	874//	59303	7////	63108
70086	3	82717	48717	04157	864//	58210	7////	63020
70133	3	03315	82020	11058	00900	82207	7////	63104
70200	3	03406	63020	13858	00900	62502	7////	63129
70219	3	03408	61020	14356	00900	58220	7////	63085
70261	3	81805	66717	01101	3742/	53220	7////	69041
70273	3	80000	74212	02203	2577/	02212	7////	69972
70308	3	83212	61021	23302	856//	01303	7////	63223
70316	3	83520	61022	15901	855//	52317	7////	63122
70326	3	83613	61022	04100	865//	52224	7////	63020
70350	3	42402	74028	02302	24570	01117	7////	69980
70360	3	81616	74012	03008	645//	03206	7////	6////
70361	3	80000	61616	11103	854//	02212	7////	63099
70381	3	83603	59808	14806	853//	05229	7////	63139
70398	3	82408	74026	19308	855//	05234	7////	63152
70414	3	12316	61011	32206	15500	03805	7////	63283
70454	3	60000	81003	31302	65500	51210	7////	63307
72201	3	82015	66032	11928	42578	24315	7////	63112
72205	3	63610	60016	14117	25570	13307	7////	63098
72206	3	13406	61020	16809	10970	07220	7////	63156
72207	3	03103	61020	16707	00900	06317	7////	63149
72208	3	03407	61020	16209	00900	06317	7////	63143
72211	3	50612	69026	13915	65400	11315	7////	63135
72214	3	03505	66020	17208	00900	06214	7////	63148
72217	3	00000	69020	17906	00900	04210	7////	63047
72219	3	03105	66020	16504	00900	03210	7////	69793
72223	3	03304	62020	18308	00900	07310	7////	63105
72226	3	01804	58100	18205	00900	04314	7////	63108
72228	3	00000	60040	17804	00900	04307	7////	69949
72231	3	00000	63020	18608	00900	07307	7////	63176
72234	3	02104	66020	18804	00900	03310	7////	63074
72235	3	01504	66020	18804	00900	04310	7////	63068
72242	3	00406	66020	18518	00900	13500	7////	63165
72243	3	00000	61020	18807	00900	07305	7////	63150
72248	3	02303	69020	17808	00900	04303	7////	63085
72250	3	22804	61030	18814	20930	13103	7////	63181
72251	3	22004	74020	18413	00902	12500	7////	63167
72253	3	13504	72030	17812	00902	09400	7////	69898
72254	3	01401	72020	17712	00900	09400	7////	69956
72255	3	03503	82020	18212	00900	10103	7////	63140
72256	3	02005	74020	17909	00900	07303	7////	69996
72259	3	02007	65020	16910	00900	07803	7////	69963
72261	3	20706	66020	17014	00901	14502	7////	69809
72262	3	81804	80022	15211	5477/	08607	7////	68683
72263	3	02303	74020	16911	00900	09500	7////	69502
72265	3	60000	80030	16411	00901	08500	7////	69186
72266	3	01607	74020	16012	00900	09500	7////	69548
72267	3	02905	74020	16108	00900	05303	7////	69055
72270	3	80803	80252	15515	2582/	12603	7////	68846
72274	3	81314	84031	12222	8097/	69258	7////	6////
72278	3	30000	74021	12321	30930	09502	7////	69741
72280	3	00507	80020	10822	00900	09603	7////	63034
72290	3	01104	74020	11520	00900	06608	7////	69968
72295	3	00502	69020	11019	00900	14605	7////	63073
72304	3	23212	61031	13614	20940	08327	7////	63132
72306	3	02307	69020	14305	00900	03224	7////	69982
72308	3	02210	63021	12509	00900	05225	7////	63115
72310	3	02403	74020	18607	00900	05115	7////	63083
72312	3	00000	84020	15504	00900	01110	7////	69805
72314	3	02302	74020	15407	00900	04114	7////	69875
72315	3	01002	74020	16202	00900	02208	7////	69387
72317	3	02105	61020	14106	00900	03315	7////	69822
72324	3	00000	80110	16703	00900	02107	7////	69915
72326	3	01604	84020	16804	00900	03110	7////	69814
72327	3	01907	80020	15205	00900	02107	7////	69932
72334	3	02105	69020	16209	00900	03303	7////	63058
72340	3	02308	64020	15808	00900	06400	7////	63061
72344	3	00603	74020	16104	00900	03400	7////	69993
72351	3	00000	85020	15011	00900	08307	7////	69783
72353	3	01805	82020	15109	00900	05000	7////	69687
72356	3	02009	74020	13410	00900	06602	7////	69892
72363	3	02706	84020	14907	00900	02500	7////	68921
72365	3	63506	84031	16611	00906	02803	7////	68415
72374	3	42207	61030	17611	25906	02603	7////	68549
72384	3	01105	66020	15019	00900	10603	7////	69976
72386	3	02505	74020	14516	00900	54603	7////	69390
72389	3	00000	74020	15013	00900	08500	7////	63034
72401	3	02308	69020	12107	00900	06220	7////	63058
72402	3	12805	7202/	10711	15500	07227	7////	63103
72403	3	12204	80021	10007	10970	04214	7////	69982
72405	3	02607	80021	10509	00900	04218	7////	63081
72406	3	02003	74021	10107	00900	04320	7////	63044
72407	3	02708	61011	07909	00900	07220	7////	63054
72408	3	02609	69021	07511	00900	06322	7////	63064
72410	3	02305	8202/	12308	00900	15220	7////	69780
72411	3	22708	82021	12709	25640	04220	7////	69705
72414	3	22307	61020	17208	00901	04302	7////	69779
72421	3	22112	74031	09407	00901	04807	7////	69777
72422	3	02010	74020	12807	00900	03400	7////	69770
72423	3	01605	66020	12107	00900	04000	7////	69942
72425	3	11810	74021	12007	15500	06303	7////	69784
72426	3	61813	61030	08108	40931	04710	7////	69776
72429	3	62115	80031	06708	20956	04612	7////	69706
72432	3	02210	66020	12009	00900	03502	7////	69978
72434	3	02506	74020	11109	00900	06214	7////	69907
72438	3	52412	74031	07509	00902	04503	7////	69783
72439	3	22508	82020	09008	00901	03310	7////	69865
72440	3	01708	74020	12611	00900	03502	7////	69674
72445	3	03206	74020	11909	00900	02314	7////	69797
72446	3	03610	66020	11912	00900	02327	7////	69851
72450	3	03513	80020	12612	00900	04315	7////	69651
72451	3	03612	80020	15011	00900	02219	7////	69250
72456	3	00207	66020	13812	00900	02234	7////	69818
72458	3	03508	80020	15212	00900	04129	7////	69626
72464	3	02303	84020	16509	00900	54305	7////	68589
72465	3	03007	80020	17007	00900	01110	7////	68912
72469	3	01806	80020	17405	00900	00605	7////	68405
72476	3	01205	8400/	780//	00900	53602	7////	8////
72486	3	01909	74020	17403	00900	56708	7////	68134
72487	3	61103	74031	16411	00906	52400	7////	68033
72488	3	20000	66011	19204	00901	51502	7////	68705
72494	3	12204	74021	17309	18401	08608	7////	63166
72495	3	13112	74020	18013	10940	11705	7////	///04
72503	3	42510	64011	05812	40830	08234	7////	63047
72507	3	72708	69026	01811	70970	09242	7////	69994
72508	3	12006	66016	02610	10970	08339	7////	69908
72509	3	52710	66018	01112	50970	10248	7////	63000
72513	3	72010	61021	05007	764//	07317	7////	69708
72515	3	72307	61032	03707	75400	06308	7////	69451
72516	3	82410	48104	00108	863//	07303	7////	69712
72517	3	02510	74011	06508	00900	06220	7////	69825
72518	3	62004	66022	01808	15670	06312	7////	69912
72519	3	42012	74022	01109	25670	08307	7////	69862
72520	3	72312	66021	07407	35308	05803	7////	69633
72521	3	62012	58051	05806	30931	04710	7////	69611
72524	3	62012	66031	03808	60970	04515	7////	69746
72528	3	82316	69031	00611	7557/	08605	7////	69753
72529	3	52004	69031	00809	55600	08400	7////	69807
72532	3	13009	74020	08507	10971	03312	7////	69844
72533	3	42512	74030	05409	40930	04303	7////	69753
72534	3	32907	74021	05709	20971	04320	7////	69831
72535	3	72507	63021	03807	00909	05110	7////	69757
72536	3	82411	61031	02109	60937	04505	7////	69771
72537	3	82314	66031	00408	11678	04706	7////	69763
72544	3	23008	74020	09408	00901	03217	7////	69878
72546	3	13207	80020	12711	00901	03220	7////	69783
72547	3	13010	8702/	09207	00908	01314	7////	69701
72552	3	13209	82020	16507	10940	01214	7////	69506
72553	3	13307	74020	14206	00901	02207	7////	69666
72556	3	02808	7202/	15605	00900	01314	7////	69600
72557	3	02904	80020	15604	00900	00115	7////	69757
72562	3	40103	69020	18604	00900	02212	7////	69208
72564	3	02205	74020	17004	00900	52708	7////	68155
72567	3	02607	61020	19103	00900	01305	7////	69270
72568	3	00000	74020	18051	00900	53710	7////	68536
72569	3	02704	74020	15808	00900	51712	7////	68393
72572	3	01408	83020	17909	00900	03803	7////	68747
72578	3	20000	74030	17906	00901	02603	7////	68655
72583	3	30503	74021	19502	30902	57303	7////	68730
72584	3	00000	61020	19610	00900	02400	7////	68253
72591	3	03207	74020	15414	00900	08503	7////	63027
72594	3	81804	80022	19613	863//	11620	7////	63173
72597	3	00204	04450	21208	00900	06500	7////	69738
72600	3	81824	61021	02419	5637/	18724	7////	63024
72601	3	82113	63616	93816	7723/	16012	7////	69888
72602	3	82220	61616	94214	854//	14306	7////	69942
72603	3	82113	56108	95113	874//	13209	7////	69901
72604	3	82030	48636	94617	873//	17740	7////	69916
72605	3	12404	80028	98809	10830	0731/	7////	69861
72606	3	12709	74018	95909	10971	08317	7////	69935
72609	3	82217	24108	90812	871//	12312	7////	69781
72610	3	22406	60106	94207	26300	06306	7////	69662
72613	3	92953	00498	///52	9////	52713	7////	67864
72617	3	42006	71011	98207	18440	07214	7////	69858
72618	3	33205	66038	93510	11730	06205	7////	69688
72620	3	72515	74021	97712	62570	08505	7////	69869
72621	3	62412	74021	98410	60870	07301	7////	69686
72623	3	82313	74031	99209	21531	07818	7////	69661
72624	3	82208	66031	98408	40877	06809	7////	69773
72627	3	22416	74011	95708	11470	06312	7////	69921
72628	3	82003	63618	96406	856//	06301	7////	69813
72629	3	81805	66612	95508	874//	08710	7////	69744
72631	3	82113	56028	97107	883//	06716	7////	69405
72633	3	82113	59032	94511	824//	08722	7////	69685
72635	3	13009	74031	01508	18600	06314	7////	69726
72636	3	23209	83021	02710	21500	06220	7////	69797
72639	3	42807	61021	86408	42400	05310	7////	69713
72640	3	13010	82011	05108	00901	04220	7////	69798
72641	3	00000	74021	08504	00900	02220	7////	69749
72644	3	03011	74020	10704	00900	01317	7////	69631
72645	3	12808	74011	04204	00901	02217	7////	69787
72648	3	62810	80030	02006	11342	03224	7////	69796
72651	3	03607	80020	18603	00900	52210	7////	69640
72654	3	23207	82030	16501	00905	52308	7////	69696
72655	3	03109	8002/	12203	00900	51219	7////	69739
72658	3	03207	82020	11404	00900	51367	7////	69807
72659	3	03211	66020	16403	00900	53214	7////	69692
72662	3	03508	74020	18004	00900	00602	7////	69072
72667	3	30000	74020	17700	00901	51710	7////	69107
72668	3	00000	82020	18002	00900	52208	7////	69575
72676	3	00000	74020	18501	00900	51707	7////	67995
72677	3	22310	80021	14608	00902	03714	7////	68913
72681	3	01306	80020	17509	00900	03500	7////	69184
72683	3	50104	69031	19409	00906	02603	7////	68776
72688	3	63409	74030	19312	20932	02303	7////	69661
72693	3	80000	66022	24412	855//	11103	7////	63107
72694	3	80000	63022	24413	855//	12103	7////	63169
72698	3	80000	86022	24214	855//	12308	7////	63228
72700	3	62508	74025	88314	35431	12324	7////	69857
72702	3	72020	74028	87917	15470	14304	7////	69851
72705	3	82113	74026	88315	654//	13220	7////	69794
72706	3	82017	74216	88717	855//	16605	7////	69820
72707	3	81929	58616	96119	872//	18740	7////	69890
72709	3	82231	16616	87615	871//	15524	7////	69805
72711	3	72103	48206	81010	77200	11612	7////	69765
72712	3	62614	80026	86611	25431	08234	7////	69841
72714	3	82613	61026	91009	84///	00307	7////	69821
72715	3	82310	63614	86608	6552/	08109	7////	69689
72717	3	72315	74026	84816	56431	14319	7////	69808
72718	3	83608	48618	82807	6712/	07505	7////	69773
72719	3	81819	69026	81914	875//	14616	7////	69819
72720	3	42609	36101	95106	46470	04306	7////	69484
72725	3	82603	32036	92306	812//	04608	7////	69520
72728	3	82410	61026	89208	854//	06503	7////	69877
72730	3	82504	56806	94906	855//	05509	7////	69536
72731	3	72803	60212	94507	65430	05710	7////	69506
72733	3	73511	63919	94208	78400	07505	7////	69717
72734	3	33313	80029	96606	35530	04215	7////	69702
72735	3	82405	61602	92906	554//	06608	7////	69638
72737	3	83206	74036	96804	855//	02213	7////	59456
72738	3	73007	74031	98903	75500	01311	7////	69537
72739	3	83110	63802	94105	854//	04303	7////	69586
72743	3	32906	7402/	01407	25501	03210	7////	69747
72745	3	13012	66010	07204	15300	00307	7////	69560
72747	3	73215	61251	09003	75400	02220	7////	69655
72748	3	23409	74016	07203	25400	01225	7////	69595

```
OCTOBER  11 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72749 3 73009 86802 02905 55670 03312 7//// 69792
72753 3 13307 72020 14601 00908 51217 7//// 69814
72755 3 03112 71020 11403 00900 00214 7//// 69612
72757 3 02505 74020 16102 00900 52210 7//// 69620
72764 3 15205 82020 18351 00901 53202 7//// 69577
72767 3 00000 74020 18951 00900 55803 7//// 69493
72768 3 01210 80020 16703 00800 59614 7//// 69346
72772 3 12704 74011 16504 00901 51607 7//// 68822
72773 3 71403 74030 18302 00901 00705 7//// 69065
72775 3 02312 74011 12909 00900 01710 7//// 68870
72777 3 60000 82021 12902 00901 54617 7//// 69210
72779 3 00904 32100 17351 00900 53708 7//// 69122
72781 3 73511 84021 18614 40976 05307 7//// 69803
72783 3 70000 74022 17509 30931 07605 7//// 69660
72785 3 62110 80031 16110 00906 03500 7//// 69330
72791 3 80000 69022 24415 856// 12502 7//// 63235
72793 3 81705 74022 22613 854// 10000 7//// 63061
72797 3 80000 61022 23612 853// 11105 7//// 63161
72799 3 82804 74022 22112 2567/ 09500 7//// 63196
72802 3 81330 32616 10510 861// 10746 7//// 63064
72803 3 81717 60612 13806 873// 04742 7//// 69958
72804 3 80717 63618 04209 854// 06685 7//// 63021
72805 3 81630 30636 09512 872// 11765 71560 88705
72807 3 81230 69612 14210 4732/ 09846 7//// 63142
72808 3 81123 60616 05806 873// 05763 7//// 63034
72811 3 80840 56616 78907 872// 06797 7//// 69718
72812 3 81116 66616 89905 874// 04685 7//// 69235
72813 3 80830 1663/ 86408 872// 07799 7//// 99120
72816 3 80913 61806 02306 854// 03844 7//// 69968
72817 3 81526 80022 12205 2552/ 02743 7//// 63122
72818 3 81314 74021 10005 8091/ 02742 7//// 63100
72819 3 81413 63611 11604 8052/ 03850 7//// 69978
72822 3 00000 08514 90706 871// 06612 7//// 69428
72825 3 81109 58616 91106 872// 04744 7//// 69260
72826 3 80103 48616 88504 872// 04733 7//// 69248
72828 3 81012 48616 93904 872// 02740 7//// 69322
72831 3 73110 74038 95203 75400 01113 7//// 69673
72834 3 63212 74251 00001 66300 /1313 7//// 69608
72836 3 82906 61212 91104 75552 04506 7//// 69911
72841 3 23211 74021 03601 25400 52317 7//// 69642
72842 3 73206 74038 07702 75400 51225 7//// 69626
72845 3 83212 86022 04402 814// 51212 7//// 69593
72846 3 83019 63852 00402 870// 01209 7//// 69685
72848 3 83216 60716 04501 874// 00320 7//// 69772
72850 3 33513 74028 10602 35500 51222 7//// 69608
72851 3 32907 74038 15703 35500 01312 7//// 69835
72852 3 13210 74030 14601 15500 00114 7//// 69850
72854 3 83412 74022 09201 854// 01218 7//// 69629
72855 3 22707 74020 17500 25600 52105 7//// 69800
72856 3 53505 74028 14003 51400 01313 7//// 69869
72861 3 12803 74020 18653 00900 56602 7//// 69458
72862 3 22507 80020 19453 00901 56000 7//// 69498
72863 3 11904 74020 18854 00901 61709 7//// 69492
72864 3 21807 74020 18251 00901 58713 7//// 69502
72865 3 12209 74030 18455 10971 57811 7//// 69498
72866 3 01804 74020 18053 00900 58718 7//// 69568
72867 3 13510 74021 16402 15500 52502 7//// 89832
72868 3 02503 74020 17652 00900 53601 7//// 69720
72869 3 00000 74020 17557 00900 59717 7//// 69644
72870 3 01514 74020 15602 00900 58819 7//// 69201
72871 3 01603 74020 12902 00900 55723 7//// 69308
72872 3 63607 83021 11107 00901 52724 7//// 69272
72873 3 21608 80030 12902 00901 56723 7//// 69188
72874 3 22315 89010 09711 10971 02721 7//// 69045
72875 3 22410 80020 11509 00901 00814 7//// 68810
72876 3 01310 74021 15701 00900 55719 7//// 69499
72877 3 03103 86020 11502 00900 52726 7//// 68868
72878 3 01807 80020 11800 00900 52724 7//// 69057
72880 3 00000 82020 15306 00900 02614 7//// 69078
72881 3 02204 86020 10851 00900 53717 7//// 69028
72882 3 83603 3210/ 17707 861// 07/08 7//// 69626
72883 3 72701 61024 16404 75700 03303 7//// 69357
72884 3 80000 24014 17108 862// 07601 7//// 69582
72887 3 70000 74041 17906 10974 04106 7//// 69756
72889 3 80000 74031 18508 21737 04803 7//// 69764
72891 3 82010 6600/ 16015 4577/ 05802 7//// 69855
72892 3 70704 61022 22111 15770 10500 7//// 63221
72893 3 80000 32801 21810 851// 10303 7//// 63191
72894 3 81203 61618 23212 873// 12307 7//// 63232
72895 3 83218 63616 22212 854// 12212 7//// 63222
72896 3 81503 74811 15907 826// 06115 7//// 69357
72898 3 82609 66212 20109 854// 08125 7//// 63161
72901 3 81116 80216 00503 8742/ 02842 7//// 69413
72903 3 91416 00494 08152 9//// 53705 7//// 69628
72905 3 41304 74021 91102 30941 00619 7//// 69879
72906 3 80406 74021 96402 8552/ 01737 7//// 69919
72909 3 81007 74717 08851 854// 53605 7//// 63061
72913 3 83425 74712 08452 855// 58801 7//// 63040
72915 3 70720 32717 02251 75500 52224 7//// 69948
72916 3 83623 74027 00854 854// 56602 7//// 63008
72917 3 10803 86030 24878 10870 81609 7//// 63248
72918 3 01403 74020 23460 00900 //203 7//// 63234
72919 3 90516 04453 15856 9//// 57225 7//// 69740
72920 3 21503 74021 15400 00901 51619 7//// 69542
72922 3 40000 74020 16254 00901 54814 7//// 69707
72924 3 00000 86020 24467 00900 72802 7//// 63158
72925 3 71110 74858 20158 75500 62715 7//// 63171
72926 3 83424 74022 10254 854// 57502 7//// 63102
72927 3 80114 68021 18358 854// 60400 7//// 63150
72928 3 00000 86020 10200 00900 52723 7//// 68939
72929 3 71222 63362 17657 76400 58720 7//// 63031
72930 3 13003 74020 09651 00901 52722 7//// 69224
72932 3 00809 74021 09401 00900 54732 7//// 69642
72933 3 21111 74011 07803 00901 51742 7//// 69798
72934 3 61311 74022 07905 20850 51638 7//// 69820

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72935 3 81611 74212 03306 8097/ 54726 7//// 69835
72936 3 81211 80022 05803 8097/ 00729 7//// 69798
72938 3 71510 74022 08100 8081/ 53621 7//// 63071
72940 3 22703 82012 08704 20970 03610 7//// 69298
72941 3 80000 63612 09605 8052/ 04805 7//// 69220
72943 3 82213 86021 08611 80970 04714 7//// 69255
72945 3 80000 89031 04900 70871 52608 7//// 69595
72946 3 51105 80021 01601 00908 52611 7//// 69801
72948 3 81513 66712 854// 51719 69972 70019 43432
72950 3 81103 69816 14506 852// 05312 7//// 69519
72951 3 62603 63038 17009 61200 08323 7//// 69905
72952 3 61210 74016 13210 15630 05000 7//// 69309
72953 3 62803 80022 08905 21711 00307 7//// 69271
72957 3 82702 16447 97755 852// 54102 7//// 69977
72958 3 32504 66011 12501 36400 01313 7//// 69171
72959 3 83006 56732 97952 864// 53701 7//// 69955
72964 3 11705 86021 07603 15500 53215 7//// 69242
72965 3 80000 8000/ 01702 857// 02217 7//// 69420
72966 3 81803 74031 01200 857// 52322 7//// 69618
72967 3 50000 89021 05753 50930 57228 7//// 69100
74043 3 70712 83031 98002 70910 53812 7//// 69901
74045 3 20000 85026 09551 10881 52216 7//// 69258
74051 3 81321 74022 01351 854// 52824 7//// 69906
74053 3 81520 66022 03251 855// 52716 7//// 69904
74062 3 81719 6936/ 14356 864// 58724 7//// 69574
74066 3 20000 74020 06351 15701 53721 7//// 69643
74068 3 22203 80030 07401 10974 52718 7//// 69398
74069 3 11412 80030 08803 10971 53714 7//// 69392
74072 3 81825 32712 11856 854// 59813 7//// 63098
74073 3 71107 74021 14453 76400 55827 7//// 69936
74074 3 31617 66037 19166 15618 70615 7//// 63156
74076 3 80906 74021 14600 15531 52726 7//// 69753
74080 3 40717 74021 12755 45500 56220 7//// 69639
74081 3 90919 08737 13552 9//// 52208 7//// 63135
74082 3 32711 85020 23064 00801 67206 7//// 63147
74090 3 83207 60022 19556 855// 58205 7//// 63195
74091 3 50920 66023 16257 56400 58204 7//// 69938
74093 3 80822 62383 17857 854// 51104 7//// 69664
74094 3 81311 66717 19556 854// 58303 7//// 69715
74096 3 61803 56031 18758 65300 60202 7//// 69461
74097 3 90918 00714 72853 9//// 53706 7//// 69656
74101 3 60000 74031 21109 65500 07224 7//// 63211
74103 3 82702 74021 16605 8087/ 04312 7//// 69515
74104 3 80000 74031 17007 60952 02214 7//// 69081
74105 3 82704 66612 22812 873// 11211 7//// 63228
74106 3 80000 56802 23312 872// 12306 7//// 63204
74107 3 63221 74025 22010 65400 07130 7//// 63110
74108 3 60000 74012 21912 65770 11801 7//// 63146
74109 3 80000 56428 21511 854// 10209 7//// 63180
74110 3 80000 32612 22011 862// 11214 7//// 63156
74111 3 82907 66286 22911 864// 10220 7//// 63141
74114 3 82207 63008 20814 884// 11000 7//// 63152
74122 3 20000 7402/ 13101 00901 52820 7//// 68563
74123 3 01404 80020 10001 00900 52722 7//// 69256
74126 3 01404 74020 11801 00900 52719 7//// 69234
74138 3 02803 74020 18953 00900 56502 7//// 69574
74187 3 83307 66616 81909 2722/ 09630 7//// 69792
74189 3 61807 69016 79015 27400 14763 7//// 60732
74193 3 81419 48636 12506 2722/ 05846 7//// 63002
74194 3 81332 12656 03811 872// 10764 7//// 63038
74195 3 82209 6361/ 10610 874// 09750 7//// 63106
74196 3 81317 56612 17808 6732/ 07730 7//// 63147
74197 3 81522 16616 98/12 6722/ 12662 7//// 69980
74397 3 72216 73026 92016 65570 13312 7//// 69891
74398 3 82214 74216 91818 6537/ 17606 7//// 69871
74486 3 22815 66011 05413 ///// 09232 7//// 63047
74494 3 83108 61018 99014 2542/ 11244 7//// 69976
78016 1 31715 64030 17327 28470 22712 7//// 63170
78062 3 81808 51629 12923 2252/ 23953 72278
78073 3 61812 69038 13827 42532 26960 70130
78118 3 31213 6103/ 15129 32500 22959 7//// 63142
78224 3 81814 65054 11825 13538 24113 7//// 81920
78255 1 80000 63100 14223 12502 22314 7//// 81820
78264 1 10000 60054 ///24 12500 24/// 7//// 81825
78310 1 81933 65152 11327 49473 24313 7//// 24312
78325 1 81804 56042 11425 28537 23109 7//// 82620
78367 1 13603 66030 13825 11500 23955 7//// 46976
78384 1 71608 6602/ 12927 29406 24958 7//// 63125
78388 1 10000 72054 12523 12601 20954 7000/ 81830
78397 1 11010 74020 12628 12400 21901 70000 81823
78457 1 11801 74020 15824 33/// 15825 7//// 12501
78467 1 20000 74019 16923 29500 22953 7//// 63155
78486 1 33604 74031 14923 19403 22965 7//// 63132
78501 1 71309 61038 11527 23501 24957 7//// 63103
78514 3 61001 74031 16224 19503 22955 7//// 63076
78526 3 81904 74158 15927 32461 21960 7//// 63132
78583 1 72307 80026 11224 758// 23952 70461 87656
78641 1 70408 82032 11117 30936 15900 7//// 68525
78708 1 70000 76414 11524 59533 23952 70000 82630
78720 1 70000 74031 11718 25506 17953 70000 82625
78730 1 73405 58152 11927 76400 25957 7//// /3//0
78745 1 53106 74022 10828 22732 24954 7//// 60098
78806 1 72102 74161 10726 39463 22907 7//// 63085
78857 1 60707 81022 15228 33530 23900 7//// 63142
78862 1 51310 78018 14828 38530 23958 70000 82820
78866 3 71114 84028 15128 12472 22964 79484 81818
78897 1 61006 6/158 14928 48532 23954 71040 82820
78946 1 30902 74020 13527 22501 23954 7//// 63075
78970 1 40000 66051 13025 16560 23900 70000 61830
78988 1 50912 80031 11828 11471 23904 7//// 82816
80001 1 50912 75028 07727 31501 25960 7//// 63075
80022 1 81806 70022 11424 4452/ 21920 7//// 63100
80028 1 81404 58646 118// 647// //924 7//// 63093
80044 1 80000 60616 11822 874// 22929 7//// 69923
80062 1 81808 65032 ///23 45318 23/// 70023

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

80091 1 80000 60515 11122 56320 22938 7//// 69947
80099 1 40000 82030 14824 40950 22910 7//// 63237
80110 1 50000 70050 ///16 55700 15952 7//// 68517
80144 1 80000 50512 ///23 863// 239// 74023
80203 1 62006 70155 09019 36478 18912 7//// 69090
80219 1 80000 65506 13521 2732/ 21953 7//// 69800
80222 1 80000 7//52 ///12 3742/ 11905 7//// 67536
80234 1 80000 70022 12321 4566/ 20980 7//// 69632
80252 1 80000 60168 12822 864// 24901 7//// 63103
80259 1 80000 67807 ///19 3542/ 18912 7//// 69071
80315 1 83610 65162 11322 7847/ 21943 7//// 69618
80336 1 80000 68035 123// 8551/ //909 7//// 69856
80415 1 42703 58051 11825 15508 22904 70023 81620
80419 1 21102 60021 12224 25909 22922 700// 82620
80423 1 50504 75016 59400 21/// 102// 7//// 82913
80447 1 82007 60138 11725 49535 18906 700// 82920
81006 1 20910 70020 14728 21500 22912 70000 82820
81100 1 20000 66030 12527 22400 24900 70000 82819
81408 1 21004 80010 14027 12442 23907 70019 82817
81415 1 20000 70030 14227 21430 22904 70020 82810
82030 1 51015 70031 13729 52500 22226 70023 /////
91066 3 50000 66022 19922 25501 19808 7//// 63188
91155 1 10810 74010 18227 11500 26207 7//// 63182
91165 3 40509 74020 18425 42500 21712 7//// 63132
91182 3 20612 82020 17124 22500 19717 7//// 63165
91203 1 60509 61256 10528 52432 26325 7//// 63100
91212 3 40504 61011 11928 12478 24107 7//// 63014
91217 1 60803 61022 11924 22478 24107 7//// 69894
91232 1 30603 61020 12030 32400 22220 7//// 63116
91245 3 20816 61021 16327 24400 22000 7//// 63159
91250 1 61318 74028 12328 22470 25/// 7//// 63120
91275 3 80915 61021 15227 22507 22812 7//// 63146
91285 3 82004 69802 17023 884// 20715 7//// 63157
91317 1 21304 61011 12028 11400 24113 7//// 63116
91334 1 80904 74022 10627 22476 24108 7//// 63104
91348 1 62203 61018 10824 22501 23008 7//// 63056
91356 1 81207 58026 13226 8752/ 24103 7//// 63125
91366 3 81612 56812 13626 824// 24203 7//// 63127
91376 1 80906 74022 13527 32437 23708 7//// 63130
91408 1 51310 72022 10928 12402 25117 7//// 63071
91410 1 30807 61002 10529 31500 24219 7//// 63098
91413 1 80303 63032 11527 23527 24119 7//// 63095
96413 1 80000 70132 08526 39448 22900 73396 82915
96421 1 60000 65134 10027 29448 26900 7//// ////0
96449 1 70000 56016 09725 7092/ 23957 7//// ////0
96471 1 81708 62606 09923 6842/ 22931 7//// ////0
96491 1 80000 70136 06527 49447 25922 7//// ////0
96509 1 70000 65131 07528 10931 26900 7//// ////0
97014 1 21805 60051 09426 11531 23900 7//// ///10
98222 1 80000 65022 00723 6942/ 23313 72589 86914
98223 1 80702 60616 00723 5752/ 23310 71699 85822
98325 1 80908 70022 01325 2757/ 22329 70039
98429 1 51204 62016 00424 32520 22116 70199
98439 1 81806 80158 01825 32437 24226 79759 83818
98444 1 82510 62218 04824 5742/ 24236 70159 85815
98536 1 81420 60616 04225 5742/ 23320 70239
98543 1 82305 65026 04825 55507 24928 70359
98550 1 81808 80258 06526 21507 22224 70249 98637
98645 1 82203 70058 05625 32568 23116 70559 82821
98653 1 80000 75134 05830 3353/ 23222 70059 83920
98741 1 80000 58802 06927 2147/ 24225 79759 82818
98748 1 60000 75014 06027 22570 23227 70099 82825
98754 1 82009 70039 07728 42567 25217 79759 84820
98755 1 81802 75022 06729 3257/ 25222 70099 83822
98830 1 81803 75052 08428 32407 24322 70059 83818
98836 1 82209 62132 08028 3952/ 25327 70059 83920
98851 1 41605 85054 09529 22401 25230 70059 82818

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD
```

OCTOBER 12 1971 1200 GMT

```
STATN U NODFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

01001 1 70220 65878 10454 7944/ 59220 797// 91140
01005 1 60421 89022 03155 54508 63216 700//
01010 1 72623 86026 88803 6852/ 56227 7//// 914/6
01025 1 92305 40836 88201 9//// 50235 701// 91114
01028 1 80526 35168 92850 892// 52226 797// 91446
01055 1 63612 80168 83703 69500 01235 796//
01062 1 60317 80027 98025 57408 58216 797//
01098 1 80417 30846 77302 872// 01217 704//
01105 1 72920 89022 92103 794// 50203 792// 4/064
01152 1 72418 80158 93203 794// 58110 797// 914/7
01212 1 72633 60838 04802 59460 50204 701// 4/098
01241 1 82323 70268 01602 5241/ 51805 702// 91137
01262 1 62730 78158 97603 69400 02704 794// 4/090
01271 1 82412 80227 03302 5847/ 52001 794// 91119
01311 1 33613 86028 07704 28460 52233 7//// 81815
01384 1 83004 84606 04006 1587/ 52802 797// 91111
01415 1 73015 62808 08408 694// 05320 702// 86815
02052 1 32309 99011 94401 39500 60236 7//// 28///
02057 1 32916 88018 94505 29533 53169 7//// 81830
02062 1 62708 89038 02203 11870 54712 7//// 81840
02066 1 62202 89031 04008 50931 55808 700// 85360
02067 1 82009 99031 03104 4551/ 57723 7//// 12///
02073 1 81608 84031 05810 4552/ 00728 700// 84630
02077 1 71503 84022 08611 11839 01808 700// 81840
02084 1 72216 60021 08212 6527/ 10714 700// 82708
02087 1 72010 84032 08112 754// 08716 700// 84620
02090 1 72209 75601 10811 17377 09805 797// 81709
02102 1 72912 82032 89551 35578 59235 700// 83625
02836 1 32808 81011 88950 15544 56240 7//// 28///
02911 1 12718 84020 03707 10940 55128 7//// 28///
02917 1 32813 84030 98107 32600 54235 7//// 12///
02935 1 22918 82030 02207 21500 52238 7//// 28///
02974 1 32712 82020 07510 00804 53229 7//// 28///
03005 1 93511 09868 13650 9//// 50221 7//// 89/03
03026 1 53416 80251 18407 52400 51223 796// 85818
03100 1 43517 87018 19008 38501 01220 794// 82822
03171 1 73604 88032 15909 48532 03125 700// 81820
03262 1 83418 66022 15210 855// 05218 700// 88625
03302 1 80114 82032 16412 884// 09109 700// 83818
03398 1 52914 58031 14018 22571 10001 7//// 82820
03495 1 83206 58026 14016 5547/ 13104 7//// 82712
03534 1 80105 62036 15014 884// 10105 797// 81814
03609 1 70000 14516 2249/ 13803 792// 7//// 82810
03772 1 72407 60226 14719 12571 13805 701// 81823
03804 1 80703 56036 14316 862// 15400 705// 88703
03917 1 83511 83032 18009 2841/ 04112 700// 82818
03953 1 80903 68032 15515 885// 11204 700// 82822
03955 1 70704 65022 16313 784// 10206 700// 82711
03962 1 80307 66615 17611 864// 09210 797// 82711
03969 1 80107 82032 17911 3547/ 06211 797// 81715
03970 1 80407 81032 18909 4853/ 05213 700// 81826
03976 1 80615 84606 18910 482// 04108 797// 82718
03980 1 70118 84258 18709 33506 02113 793// 83920
04005 1 40709 80012 28552 3356/ 56210 7//// 27///
04018 1 20206 89020 28700 21500 59115 7//// 27///
04082 1 23615 89010 22152 12541 57215 7//// 27///
04097 1 93415 12867 19453 9//// 57212 7//// 27///
04202 1 71108 82012 24958 75500 67707 7//// 65143
04210 1 00612 80020 20258 00900 66713 700//
04218 1 00610 89020 16461 00900 67611 700//
04220 1 00509 89020 15355 00900 63720 700//
04230 1 10505 89020 12657 10840 61716 700// 01///
04231 1 00508 74010 14962 00900 66820 7//// 63078
04240 1 20000 82010 08900 00908 58722 700//
04250 1 70419 80032 09251 00908 58712 700//
04260 1 81110 80022 04205 60879 61742 700//
04270 1 70640 80022 11502 70870 68726 700//
04272 1 80525 80022 09803 8087/ 57721 700//
04310 1 52012 89012 16464 50840 66808 700//
04320 1 33511 89011 20680 20842 68112 700//
04330 1 61009 80022 22558 60970 64104 700//
04340 1 13214 89010 23654 00901 62802 700//
04350 1 03006 89020 28956 00900 64208 700//
04360 1 02404 80020 31758 00900 63205 700//
04380 1 82708 89032 28155 4184/ 0/1// 7//// 2//00
04390 1 80335 80022 17552 8097/ 56725 700//
06011 1 43111 97011 14902 42400 02218 7////
06030 1 52316 65034 07914 12530 12713 700// 81820
06089 1 82305 70028 10613 8097/ 11703 793// 88360
06180 1 82214 30606 10614 6742/ 14812 707// 86712
06199 1 72918 65022 12515 70870 12813 797// 87360
06230 1 82418 40628 13515 6737/ 14701 795// 87708
06260 1 62410 58051 14519 52531 14805 700// 85825
06344 1 72413 60038 15118 42432 15801 797// 84817
06447 1 12408 97020 16519 00902 10809 700//
06610 1 43501 57102 19118 45500 13713 7//// 69620
06670 1 13104 45054 18017 11500 13716 7//// 69679
06700 1 30807 57101 18519 21601 10819 7//// 69703
07005 1 40000 60034 16219 12582 11807 700// 81826
07024 1 73402 56014 15816 62402 14805 700// 86815
07070 1 71606 40104 17217 788// 13708 700// 82833
07110 1 62404 82024 15818 32401 13802 700// 83815
07130 1 73602 58034 15218 45644 13708 700// 81640
07149 1 51806 59031 16419 38680 13706 700// 82840
07150 1 41201 50011 16419 28740 13807 700// 81650
07180 1 22008 58012 17220 22400 13810 700// 85818
07207 1 63608 60022 15219 65500 12804 700// 91827
07240 1 41406 65019 15818 32602 13709 701// 828 6
07280 1 31808 60034 17819 12502 13712 700// 81823
07435 1 71810 65022 16619 4579/ 12706 700// 84656
07480 1 41816 70030 17922 10942 11813 700// 81362
07510 1 31805 65011 15921 10982 16802 700// 81361
07577 1 52007 65012 20021 38580 11814 700// 81830
07610 1 72602 70026 16221 7097/ 12604 797// 87359
07630 1 51210 70022 16123 22582 14715 700// 82830
```

```
STATN U NODFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

07650 1 71608 75032 20222 48612 15713 700// 82840
07690 1 41604 60030 21122 12642 12809 700// 81840
07747 1 60000 62032 16922 33544 18717 700// 81623
07761 1 52214 80031 20422 22602 15809 700// 82833
08001 1 80000 62028 13117 6857/ 16505 704// 91617
08023 1 81804 97031 15621 5552/ 14602 700//
08141 1 82203 96816 17217 6342/ 14603 706// 82916
08160 1 70906 58052 19019 35639 16804 700//
08181 1 62106 59022 19125 38572 13703 701//
08221 1 81608 57505 18717 4847/ 14400 792//
08261 1 72205 98212 16521 70970 14105 797//
08314 1 72250 70022 20622 58550 18008 700//
08391 1 30710 75012 20426 12631 12809 797// 81840
08410 1 80412 60022 19624 3647/ 16703 797//
08487 1 51810 75022 19528 20932 18808 700//
08495 1 60912 74031 19124 25482 19804 700// 82614
08503 1 63612 79518 14217 69500 12217 701// 84826
08509 1 73423 61258 07818 68535 13103 793// 83824
08515 1 80412 62616 05216 2847/ 14103 708// 82815
08521 1 72014 70028 10823 78400 21801 794// 85815
08524 1 71814 80028 10924 38433 19002 700// 82818
08536 1 72120 65038 15023 3446/ 18302 70017
08545 1 81210 66026 12320 7562/ 16802 792// 87640
08583 1 50711 70031 13726 25501 22957 700// 82620
08589 1 00502 65050 12929 00900 22954 700// 21///
08594 1 00108 59050 13429 00900 22956 700//
10015 1 82318 35512 12315 772// 14809 797// 87706
10035 1 72413 56102 12216 754// 14711 700// 87615
10129 1 22214 60020 13518 00902 11815 700// 82073
10185 2 12207 62051 13720 11400 10815 700//
10203 1 82415 60031 13517 764// 13709 700// 87710
10224 1 32311 57051 14218 15730 13813 700// 81650
10262 2 62005 60051 15118 50930 11717 700//
10313 1 32406 58051 15718 22530 12808 700// 82825
10338 1 22209 60021 15519 11530 12717 700// 81825
10379 1 52306 60051 16820 28540 09614 700//
10384 1 32310 64031 16620 12750 08716 700// 81850
10398 2 12106 67031 17720 11600 09713 700//
10454 2 62108 68031 15320 12541 10818 700//
10470 2 52404 60051 17820 50820 09721 700//
10513 1 32102 40051 17118 35600 13807 700// 83635
10567 2 22404 62058 16719 28600 10720 797//
10637 1 72607 25250 17416 575// 13716 797// 83650
10738 1 60000 63031 17719 28641 10711 700// 81840
10763 1 51803 85018 18020 15730 10718 797// 81656
10803 1 22506 65011 17620 12631 10811 700// 81833
10866 1 43604 50050 17718 00901 10718 700// 84075
10934 1 22705 40104 18914 20980 11715 700// 82359
11010 1 11303 45054 19215 00901 08724 700//
11035 1 00904 40054 20415 00900 08720 700//
11120 1 60000 62031 17217 11832 06735 700//
11150 1 23205 68030 18017 11702 09718 700//
11231 1 40000 62034 19716 10985 07732 700//
11518 2 01901 62020 18319 00900 09819 700//
11782 2 12108 70030 19520 00903 07817 700//
11934 2 11605 84050 ///18 11700 02728 700//
12150 2 32608 65031 15420 12530 09708 700//
12185 2 52809 97031 16519 22501 09813 700//
12205 2 02405 58101 16719 00900 11710 700//
12250 2 82401 96102 18317 856// 09708 700//
12330 2 12103 56051 18518 10930 10816 700//
12375 2 62304 60031 18420 10932 08717 700//
12424 2 00000 62020 18720 00900 10821 700//
12566 2 02401 60020 19520 00900 09726 700//
12595 2 50000 97051 20319 00908 08820 700//
12843 2 12002 58020 21220 0090/ 10818 700//
12942 2 01604 58020 20621 00900 07819 700//
12982 2 00403 58020 21322 00900 07724 700//
13353 1 10000 65024 19621 11600 07731 700//
13615 1 10000 88034 22023 11800 13717 7//// 29///
15010 2 00000 60020 20321 00900 08835 700//
15120 2 00504 60020 22418 00900 08721 700//
15410 2 01802 60020 22422 00900 10719 700//
15420 2 10702 56104 23915 00901 10807 700//
15480 2 41103 97030 25116 36501 14717 700// 91628
15552 2 21103 70011 24518 00934 13716 700//
15614 2 20000 97050 20521 22700 06725 700//
15655 2 10404 70021 24919 00940 12710 700//
16044 1 80000 25101 21619 00902 11610 700//
16080 1 10000 40104 21819 00901 13819 700// 90430
16105 1 81802 02444 22413 862// 12810 700// 88704
16158 1 51203 59101 22121 12532 10812 700// 81830
16190 1 70803 25101 22417 00908 15809 700// 97025
16242 1 71508 58608 22819 68420 17809 797// 82815
16261 1 09004 56104 22122 00900 12717 700// 90583
16320 1 10605 58104 22921 16400 15810 700// 81811
16350 1 02109 57100 22121 00900 11811 700//
16420 1 12006 65030 22821 11600 12805 700// 81840
16460 1 21607 65030 22525 22600 12814 700// 82835
16470 1 62012 80011 21321 49406 19809 700// 83813
16560 1 20000 62104 20021 22500 15810 700// 82826
16597 1 41609 82191 23023 42501 16714 700// 84820
16622 1 12010 70030 21324 11600 11723 7//// 30///
16710 1 10000 64000 21424 12500 02822 7//// 30///
16734 1 12712 80020 20823 11500 18713 7//// 30///
16749 1 22720 65020 17623 29400 13712 7//// 30///
16754 1 13614 75030 20823 12600 13813 7//// 30///
17022 1 62903 75021 20917 65500 12710 70010 91818
17026 1 10406 80010 21620 15600 13720 70000 91818
17030 1 10206 80020 22419 12600 15618 70000 81840
17038 1 20304 80020 22720 21600 16615 70000 82833
17060 1 70411 80022 22019 65630 13717 70000 86635
17082 1 03604 62100 20821 //08/ 08728 70000 81840
17129 1 10000 70020 19204 11600 04728 70000 81840
17150 1 30108 65050 20722 11631 10722 70000 81840
```

```
STATN U NODFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

17190 1 31604 62030 18720 32600 05724 70000 83840
17200 1 00403 75020 21722 00900 03722 70000 1023/
17218 1 22810 60050 20023 21600 13808 70000 82840
17244 1 11712 70020 19523 11600 05718 70000 81840
17280 1 03503 80020 18827 00800 02724 70000 1021/
17300 1 21906 80020 18925 21600 14718 70000 82840
17350 1 02704 62050 17630 00900 08723 70000 1019/
17600 1 130/2 89/20 18524 11500 16713 700// 81825
17601 1 12711 83010 18323 12/// 16714 700// 81830
17606 1 32812 85010 17325 38500 16817 700// 81820
20046 2 80704 38737 91561 7732/ 63205 794//
20069 2 22701 83011 94259 15450 62002 797//
20087 2 22507 98017 94660 25500 61211 79356
20274 2 72505 70032 96353 75500 56801 70052
20292 2 62907 62033 95959 55501 60210 79755
20353 2 71809 70022 91953 60941 55706 700//
20357 2 11812 80363 90553 00901 59501 700//
20667 2 81806 58717 95854 854// 55705 700// 88610
20674 2 81103 70027 98965 25502 59802 79756
20744 2 61405 99031 90354 55631 57302 797//
20891 2 83406 94737 93454 8022/ 55235 7//// 29///
21358 2 82018 13868 01954 834// 57716 70154
21432 2 82607 70027 92952 854// 54208 79251 88615
21504 2 80709 29733 94455 8042/ 56702 75554
21647 2 82310 45713 00253 8032/ 53708 79553 88508
21824 2 82010 99022 98801 855// 52806 70001 88627
21908 2 71103 84022 93902 75600 54808 70003
21921 2 82307 63712 00300 6547/ 51302 79702 86618
21931 2 82303 98027 02061 8067/ 55604 79751
21946 2 01805 84020 06881 00900 64803 70055
21965 2 81402 62717 14562 873// 63801 79263
21982 2 63610 84363 13259 60830 63209 797//
22113 2 82804 97857 76451 884// 54313 702// 84915
22145 2 82306 97716 75502 8092/ 00715 701//
22165 2 61612 37737 77152 8742/ 52848 701//
22217 2 53205 84018 80301 55500 51332 703// 85627
22235 2 82503 60858 76101 893// 50816 708// 88906
22292 2 81109 84022 84552 854// 53725 700//
22349 2 32712 84256 79104 39400 02716 702//
22408 2 72710 59687 86302 65430 01229 701// 86614
22522 2 72714 69028 84705 75700 53211 797//
22550 2 72307 68016 85307 73540 04806 793//
22563 2 82004 58618 84608 7742/ 05321 798// 87714
22583 2 81502 61207 87901 863// 01809 793// 88707
22602 2 82310 81028 92305 2943/ 54230 797//
22641 2 22709 84258 86407 29500 02313 797//
22676 2 82005 82025 89806 874// 05803 797// 88714
22721 2 12705 99021 93608 11500 55235 793// 91119
22768 2 42309 84021 93712 45500 60301 797//
22802 2 12509 82011 00710 15602 57237 700// 91117
22820 2 42910 99256 97508 59400 05227 702// 9111/
22845 2 72507 70808 95311 79400 07201 797// 87913
22887 2 22504 71018 95912 21600 05210 797//
23022 2 71804 75031 95158 10941 59704 797//
23032 2 61402 73022 96554 75500 55707 700//
23074 2 82006 30737 99451 8032/ 51702 70250 88506
23146 2 72703 60028 98756 55500 57204 792//
23205 2 81404 82021 88652 854// 55708 700// 88616
23219 2 70905 84021 80856 70950 59716 793//
23226 2 21405 83021 94858 00901 60711 797//
23256 2 82003 98028 00754 856// 56206 797//
23274 2 82006 97226 02654 7443/ 52301 70101 84633
23330 2 80000 96717 96555 8032/ 57713 797//
23383 2 80000 99028 05251 856// 57812 79300
23405 2 82701 97022 89351 863// 52208 797// 88708
23472 2 82501 40858 04751 894// 51602 70101 99718
23552 2 82704 96717 02451 879// 52400 798// 86760
23631 2 81804 97022 94801 8742/ 51727 700// 88713
23678 2 82906 92757 04100 842// 00315 70802
23711 2 82503 64615 91602 8722/ 01226 705// 88706
23724 2 81803 96717 99801 8032/ 00710 702// 88509
23804 2 82304 97216 94905 854// 05209 704// 88610
23849 2 71304 98028 06301 75600 50715 701//
23864 2 82004 97616 08502 8742/ 51218 70605 86713
23891 2 80000 97616 09902 874// 02710 7//// 10104
23914 2 82807 77206 94603 893// 02333 706// 88707
23921 2 81402 95818 92702 8052/ 01710 702// 88520
23933 2 81404 99027 01603 6557/ 52720 797// 91112
23955 2 82305 97718 10900 8742/ 51704 70101 86713
23966 2 82002 59777 14150 854// 52115 70403
23987 2 81407 97838 04001 6957/ 00227 70604 99718
24105 2 22508 98022 04450 00902 57220 70003
24125 2 82508 84022 97802 856// 55207 79203 88634
24143 2 81810 64717 02651 8082/ 52400 7930/
24266 2 20901 84021 05453 00901 59400 70004
24329 2 82508 84022 06002 8087/ 53305 79504
24343 2 81808 96858 05051 893// 53205 7//// 10151
24382 2 71604 84022 09253 20842 64203 70050
24507 2 80903 99022 10102 854// 54717 70004
24561 2 72314 84021 19255 30936 55707 70055 12557
24629 2 82703 80022 14004 856// 57216 70006
24641 2 82307 84026 09804 855// 50220 70106
24656 2 80904 61717 12552 8092/ 51803 78851
24671 2 81805 77818 14655 855// 58708 79154
24688 2 01803 84021 22370 00900 71707 70054 /9///
24724 2 72706 84022 19001 75500 56218 70004
24738 2 82705 84022 15605 875// 56219 70008
24817 2 72303 74022 18501 20941 55802 70006
24908 2 71801 99022 16204 40931 52716 70011
24923 2 52303 99022 20503 55600 57215 70008 85640
24944 2 82707 84022 18105 4563/ 54224 70010 86433
24951 2 80000 84028 13504 895// 03212 70111
24959 2 81302 98022 12101 855// 56400 70001 88624
24966 2 81601 84031 13751 4547/ 59709 70050 84619
24982 2 00000 99020 13760 00900 63818 70001
```

```
STATN U NODFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

25123 2 71403 96718 13363 50951 64801 79454
25173 2 81105 57713 09853 8042/ 55220 702//
25248 2 20000 99027 14963 25600 66102 70156
25325 2 80000 97717 13559 8092/ 61707 79256
25378 2 23604 98023 07652 20940 59120 797// 91118
25399 2 83612 71027 96550 8042/ 53232 701//
25400 2 00000 84020 10261 00900 62205 70054
25538 2 00000 99020 16466 00900 69201 70054
25551 2 02702 99021 13063 00900 66207 70000
25563 2 82908 99032 09056 3567/ 59222 700//
25594 2 83304 78027 00000 65500 54218 702//
25621 2 00000 99020 13269 00900 70301 70056
25677 2 33210 99021 08653 30930 59114 70005
25703 2 00000 99020 11968 00900 71710 70052
25821 2 03403 99020 11157 00900 60819 70001
25902 2 00000 79021 13164 00900 67736 79254
25913 2 00505 99021 05652 00900 56733 70002
25954 2 80504 62808 12403 895// 51813 79706
25956 2 81002 99022 12604 8092/ 03804 70005
26038 2 32707 98031 09511 11531 02226 700// 91111
26063 2 62807 97011 06012 42602 06221 700// 84833
26094 2 62708 98022 05014 42501 05219 700// 91118
26258 2 62707 97031 10616 22532 07212 700// 91114
26298 2 52708 68012 07615 49580 09210 794//
26406 2 82304 95102 13113 862// 12400 700// 88705
26422 2 72306 60031 12116 74500 10002 700// 87632
26477 2 62308 63012 13015 65500 11203 700// ///00
26498 2 72507 97012 12814 77400 11208 700// 87715
26629 2 82305 97026 15917 5567/ 12707 797//
26659 2 /2703 56/// 16016 //4// 11704 7//// /94//
26702 2 72305 96102 16117 5550/ 11810 797//
26781 2 82507 50102 15814 3553/ 10702 700//
26850 2 02303 56022 17818 55630 08/// 7//// 01///
26997 2 02505 62020 19917 00900 10805 700//
27037 2 52706 62802 02114 39501 06201 70///
27066 2 52304 84021 99514 51600 05205 700//
27196 2 42706 88018 00613 25630 06212 703//
27225 2 62306 82022 05516 61500 09204 797//
27271 2 62404 99011 02214 25660 07304 700//
27355 2 22706 78018 06714 25600 10203 797//
27479 2 82304 80012 07914 8093/ 08206 794//
27532 2 72305 96808 10914 43530 10308 79515
27553 2 62705 98028 09216 45630 10204 797//
27595 2 62708 56102 07313 85700 09202 702//
27612 2 82606 60022 12215 856// 11207 700// 88642
27648 2 62707 70022 13614 60960 11206 700//
27823 2 62309 57101 15516 61500 11704 700// 86821
27947 2 62709 96101 17417 25502 10502 700//
28044 2 72003 99027 94004 68441 02723 701//
28076 2 81805 99022 05102 856// 51716 797//
28225 2 82707 65028 99509 895// 06219 702// 85922
28255 2 81805 99616 01003 874// 01740 705// 887//
28275 2 81104 97616 06002 873// 01721 79711 83613
28411 2 72503 97106 03510 45430 09211 701//
28440 2 82106 64026 01706 854// 04715 797// 87716
28493 2 81806 68617 14103 7742/ 01718 798// 91112
28573 2 81807 68618 10102 8732/ 02718 702// 86709
28661 2 81905 60025 07905 2727/ 04719 794//
28679 2 81805 80517 12103 863// 02717 701// 88706
28698 2 81706 62258 16704 8062/ 01722 7//// 88543
28711 2 82906 95516 09908 862// 06208 701// 88704
28722 2 82509 97026 09608 874// 07304 701// 88712
28838 2 82306 97028 11407 895// 03714 797// 91112
28900 2 82508 96102 14511 854// 08305 797// 88612
28952 2 82504 99025 12208 895// 03707 700//
29023 2 82004 16868 14250 894// 51400 70300
29103 2 62006 84037 12502 855// 52710 79203
29231 2 72304 98022 18602 70930 54202 70103 91113
29263 2 82508 97027 20802 854// 52224 70107 91114
29282 2 82505 81208 19804 895// 50332 70110
29313 2 81605 99022 18603 8093/ 54706 70003
29430 2 82010 97022 25304 3563/ 55207 79703
29557 2 82300 98028 20801 20947 58107 79607
29574 2 72608 97032 28803 69630 56238 79711 86944
29612 2 82310 97022 22505 8097/ 56715 70006
29634 2 82307 97012 26403 2473/ 52809 70004 91113
29698 2 80000 97022 22608 39640 01229 70010
29807 2 61805 97012 21907 30931 54722 700//
29813 2 82308 99022 25306 8091/ 55710 70006
29838 2 82005 97022 31603 856// 54711 70004 88633
29865 2 12505 99011 33202 00901 59229 70010 /1///
29894 2 80000 97858 24904 895// 03228 70410
29956 2 30000 98011 35551 34600 56210 79706 95904
30054 2 80000 77022 21550 00907 52212 70009
30102 2 81002 98022 18005 40937 53712 70008
30230 2 60000 80022 20404 8097/ 51712 70009
30253 2 30000 67021 23051 00901 52304 70004
30309 2 80000 58616 20005 8092/ 02701 70107
30372 2 20000 84011 21752 00901 54313 70009
30393 2 73402 84011 17803 35701 51213 70009
30433 2 83601 84022 20205 20947 50706 70008
30469 2 50000 84022 23250 30941 52211 7//// 210/9
30499 2 02502 99020 14605 00900 55316 70014
30521 2 80000 98022 16403 25602 51203 70011
30554 2 50000 80022 20705 20942 52306 70005
30603 2 82904 70222 19610 8091/ 52329 70002
30635 2 20905 84911 18707 00902 52704 70012
30673 2 30000 84011 19504 00902 53216 70016
30692 2 20502 84020 19454 00901 56311 70014
30710 2 72704 60012 17508 00901 012// 70016 /9///
30758 2 50000 96102 23702 00902 54309 70012
30777 2 70000 83022 20708 70930 59310 70014
30823 2 70903 60021 19906 00901 52400 70015
30879 2 00000 99021 20206 00900 50308 70014
30925 2 00000 83021 19906 00900 56750 70016
```

OCTOBER 12 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

30935 2 00000 84020 21503 00900 56706 70014
30949 2 00520 58020 23205 00900 55308 70018
30965 2 62301 73022 23104 40942 52308 70016
31004 2 32903 84021 18704 25602 50220 70009 95900
31137 2 83201 84021 14452 8087/ 58206 70050
31168 2 00000 99020 11154 00900 61713 70004
31253 2 10000 99021 17251 10940 59204 70005
31300 2 00503 84011 16101 00900 55205 70010
31329 2 00000 99020 14057 00900 63210 70051
31369 2 83105 96268 04203 895// 53301 79703 88926
31388 2 80000 84031 11/// 8092/ 58203 70007
31416 2 30000 84021 12452 00901 61308 70004
31510 2 02903 97020 18303 00900 55214 70010 91115
31532 2 00000 99020 15351 00900 63218 70008
31594 2 03602 80010 16753 00900 58210 70007 91113
31707 2 03205 89020 15105 00900 58222 70000
31735 2 51403 97237 12900 35530 00223 79706
31829 2 82706 89022 02304 855// 95240 70709
31873 2 02705 82020 14502 00900 56217 79708
31909 2 13203 98020 09805 15600 53235 70011
31915 2 02904 84020 17302 00900 56220 70008
31959 2 02503 98020 10806 ///// 56221 70012
31960 2 03412 98020 18005 00900 57228 70003 91116
31987 2 03212 84020 15804 00900 57226 70006
32027 2 83640 97616 98303 8042/ 00314 70604
32061 2 83228 59808 97603 894// 02229 72505 //009
32098 2 70712 70018 91906 79400 52234 70907 87914
32150 2 02919 97258 98705 00900 03268 70315 91124
32165 2 32706 76030 00213 30940 09241 70017 91114
32186 2 91806 03456 93506 9//// 00500 70811 90589
32195 2 22314 81216 92213 00802 08816 71920 90214
32207 2 82316 78026 96907 8742/ 07711 72410 90214
32389 2 81404 99032 05206 8092/ 01741 70015
32411 2 80905 5/636 96907 8742/ 04761 70210
32509 2 81608 48818 08508 893// 07756 70310 88908
32540 2 80914 56818 00508 894// 08790 72110
32564 2 81418 96818 89108 894// 07792 71211 91122
32618 2 81018 97808 16308 893// 08718 79708 88709
33008 2 71803 99022 19919 00902 08714 7//// 01///
33027 2 72304 58101 20818 75600 10712 7//// 29///
33041 2 72407 56101 20416 75700 10704 7//// 01///
33261 2 02303 59050 22118 00900 08811 700//
33301 2 62303 96051 21619 00901 10811 700//
33345 2 52504 97031 22619 00902 08712 700//
33393 2 01802 97021 21319 00900 07820 700//
33562 2 11802 97020 21620 00901 08717 700//
33631 2 00000 97024 22619 00900 07622 700// 90535
33658 2 00000 97020 22219 00900 07719 700//
33791 2 00000 97020 24521 00900 05718 700//
33815 2 01703 65024 23518 00900 08722 700// 90535
33837 2 01803 97020 24718 00900 11719 700//
33910 2 00905 96100 24617 00900 09716 700//
33946 2 00506 97020 23020 00900 07720 700//
34009 2 12707 96100 20417 11600 10713 700//
34122 2 02710 60020 19918 00900 08701 700//
34152 2 02507 99010 19417 00900 08805 700//
34172 2 22706 96100 17816 21600 10706 700//
34300 2 02506 97020 23119 00900 09715 700//
34391 2 22706 96100 17816 21600 10706 700//
34476 2 02707 98020 22319 00900 08713 7005/
34504 2 02704 97020 25120 00900 04716 700//
34523 2 02705 97020 24519 00900 08713 700//
34560 2 22607 62030 23718 21700 08712 700//
34691 2 02707 99020 23411 00900 08712 700//
34731 2 10000 97020 25220 11600 07718 700//
34747 2 12302 98020 24721 11600 08715 700//
34824 2 03211 97024 24716 00900 12717 700//
34858 2 10901 98020 24821 11700 10715 700//
34866 2 22504 98030 24422 22500 12718 700//
34880 2 02705 97020 25621 00900 07714 711//
35078 2 82010 95616 18003 8732/ ///// 796// 02711
35108 2 82709 97031 16815 855// 10813 700// 88630
35121 2 82507 97022 15610 864// 08718 797//
35133 2 22709 99022 16109 255// 04710 700// 88616
35188 2 82312 99022 21906 856// 54716 700//
35229 2 72508 98022 19410 5555/ 07711 700// 85627
35358 2 82709 99022 19610 894// 02400 700//
35394 2 71406 99022 25304 00902 /3720 700// 91115
35406 2 32706 97020 21916 32600 08712 700//
35416 2 /2505 98014 21114 59500 07611 700//
35529 2 62708 98012 21913 69500 06708 700// 85924
35542 2 82903 98021 20913 85/// 06705 701//
35576 2 82309 96616 24806 8052/ ///// 797// 54720
35663 2 82008 97616 24900 8022/ 00712 701//
35700 2 02306 98020 23817 00900 10715 700//
35746 2 82505 96102 23214 69550 10709 700//
35796 2 70702 98022 27708 00902 51820 700//
35925 2 22505 99030 24919 22600 08716 700//
36003 2 52005 99037 25407 20941 55720 700//
36034 2 82806 98022 30905 00907 52716 70006
36177 2 70000 98021 32306 22601 57703 700//
36208 2 30000 99021 33002 17502 52710 797//
36428 2 30000 98011 32406 35600 50713 703// 95900
36498 2 71801 99022 27407 50906 54722 700//
36665 2 63202 99022 33106 65600 50705 700//
36729 2 71105 99011 30108 00981 01720 700// 95900
36859 2 70703 99031 27612 00954 01708 700// 95000
36870 2 7201/ 97021 25311 75602 85707 700//
36974 2 22302 9/020 15608 00902 55704 700// 95600
36982 2 53603 99031 57156 00902 63707 700//
37018 1 01802 99020 22921 00900 13712 700//
37031 2 00903 89020 23323 00900 05718 700//
37054 2 00905 98020 22621 00900 07718 700//
37235 2 00903 98020 25021 00900 08713 70021
37260 2 02704 98020 22320 00900 12715 700//
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

37472 2 20904 80030 26318 27400 16609 700//
37549 2 01703 60020 25121 00900 04707 7//// 29///
37735 2 03601 97020 26320 00900 09716 700//
37789 2 00000 99020 15821 00900 04719 700// 95900
37985 2 20503 98020 26021 20830 15713 700//
38001 2 12302 98020 26518 11500 14706 700//
38062 2 62903 99021 26015 35650 55715 700//
38081 2 22705 99011 26213 10942 60704 700//
38178 2 13203 98020 27816 00909 56703 700//
38198 2 02704 99020 27015 00900 56705 700//
38232 2 01401 98020 26321 00900 05708 700//
38262 2 30000 98010 28218 00902 02708 700//
38341 2 30000 99021 25116 00902 01704 700//
38353 2 72903 98022 26112 00902 04502 700//
38388 2 00502 98020 27022 00900 02712 700//
38392 2 23602 98020 27820 00901 05708 700// 1540/
38413 2 53603 98031 27317 00901 59705 700//
38457 2 62901 97020 25018 00900 02703 700//
38507 2 32908 98031 25122 30940 03712 700//
38545 2 10202 98020 27218 00902 56709 700//
38565 2 00505 98020 25017 00900 01601 70011
38613 2 73203 99021 35916 00902 03603 700// 95900
38656 2 01105 98020 25823 00900 01708 700//
38687 2 03604 97020 24820 00900 51713 700//
38696 2 03404 89020 24819 00900 00706 700//
38750 2 03203 98020 26223 00900 09709 700//
38836 2 02504 60020 19922 00900 51510 700//
38880 2 02702 99020 24425 00900 04706 700//
38895 2 00504 97020 25220 00900 09710 700//
38911 2 03281 98020 23322 00900 05609 700//
38927 2 02303 96050 21522 00900 07710 700//
38954 2 03202 98020 93916 00900 62717 700//
38974 2 00502 98022 23622 00900 50711 700//
38987 2 00208 98020 21221 80900 52703 700//
40001 1 03606 70020 16329 00900 08617 7//// 0871/
40007 1 00704 70020 17929 00900 04617 700//
40022 1 22306 70020 18326 25500 18515 700// 82630
40045 1 03208 70020 16730 00900 02616 700//
40061 1 01602 80020 17330 00900 52816 700//
40080 1 02004 70020 15930 00900 02723 7//// 69472
40100 1 72804 70032 19024 72500 18813 700//
40180 1 03318 60010 17627 00900 15716 70028
40199 1 00214 75020 14231 00900 14728 70032 91220
40270 1 00604 70020 16529 00900 06722 700//
40356 1 01802 62020 ///30 00900 01901 7//// 02///
40357 1 03205 65020 ///27 00900 559// 7//// 02///
40375 1 00507 52020 ///33 00900 05902 7//// 30///
40416 1 03616 63020 10334 00900 18952 7//// 30///
40427 1 03306 61020 10631 00900 26615 7//// 00///
40430 1 00514 63020 15136 00900 53958 7//// 30///
40438 1 01505 60020 10633 00900 01957 7//// 30///
40449 1 00216 40060 08733 00900 20617 7//// 00///
40477 1 00804 80020 08541 00900 55954 7//// 30///
40564 1 01610 66020 08829 00900 21614 7//// 30///
40572 1 02710 62020 06836 00900 22902 7//// 30///
40575 1 01307 59020 08626 00900 20617 7//// 30///
40597 1 01717 60070 07532 00900 282/0 7//// //312
40608 1 00000 65020 16234 00900 00712 7//// 00///
40621 1 00000 65020 12436 00900 01617 7//// 02///
40650 1 03216 60020 14033 00900 51717 7//// 02///
40665 1 03206 64020 11836 00900 06720 7//// 30///
40672 1 03306 62020 13233 00900 01720 7//// 30///
40689 1 03302 65026 12033 00900 16718 7//// 00///
40718 1 65010 65012 26922 42631 18706 7//// 00///
40736 1 23406 70030 25023 22500 16608 7//// 02///
40745 1 00000 65020 22620 00900 01614 7//// 61546
40754 1 02305 65020 20522 00900 54617 7//// 00///
40769 1 00000 68020 17523 00900 52721 7//// 00///
40800 1 00704 65020 19223 00900 53620 7//// 61560
40809 1 02808 70020 17025 00900 56617 7//// 61527
40821 1 03215 65020 19923 00900 01732 7//// 61590
40841 1 00112 60020 18122 00900 58707 7//// 61584
40848 1 01503 65020 14927 00900 58720 7//// 00///
40911 1 03302 65020 21221 00900 05710 70009
40954 1 00000 56064 06529 00900 20712 70018
40990 1 02304 30084 5132/ 00900 06710 70011
41515 1 12307 96054 46727 11700 14912 78031 4//90
41530 1 00000 96060 04531 00900 14504 70034
41571 1 00000 96050 04628 00900 19906 70033
41594 1 00503 97020 04832 00900 1590/ 70035
41620 1 03102 96054 46427 00900 18906 7//// 68557
41624 1 00000 97028 05033 00900 18909 70035
41640 1 00000 96050 04533 00900 12901 70037
41660 1 03100 93060 49223 00900 17954 70024
41675 1 00000 97020 04534 00900 13906 70037
41710 1 03112 94054 09428 00900 09906 70029
41712 1 00902 94050 51527 00900 58959 70028
41715 1 01803 97020 05435 00900 11912 7//// 63993
41718 1 00000 //020 04735 00900 17905 70037 4//00
41749 1 01305 96020 06394 0/900 24909 70036 4//00
41780 1 22309 96011 07328 26500 239// 70037
41858 1 50000 /031/ 05329 14530 26900 7//// 63031
41917 1 60000 //2// 05428 16543 25911 70031
41941 1 70000 96032 06630 63430 24905 70032
42111 1 02701 56020 04428 00900 15915 70310
42165 1 52302 96010 05537 34630 10909 70040
42182 1 03401 96020 04333 00900 14957 70035
42189 1 03202 96020 ///34 00900 139// 7//// 00///
42314 1 40000 96021 05527 24951 70031 7//// 5//94
42339 1 52305 97020 05234 25630 13900 70037
42348 1 11401 97020 04432 15600 16958 70035
42361 1 02305 97020 04733 00900 15957 70036
42369 1 13201 96020 04131 15600 1795/ 7//// 00///
42379 1 02301 97020 0583/ 00900 18900 70036
42410 1 40000 96131 05628 33501 25901 70031
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

42435 1 71804 96030 05333 79400 22902 70035
42543 1 40000 96030 04830 11630 1697/ 70032
42571 1 22701 89020 05131 20930 18956 70034
42623 1 70000 96026 078/3 53530 21902 75728
42647 1 43103 97020 06832 12831 18954 70035
42667 1 70000 97022 05529 74500 19956 70033
42675 1 50502 97021 05230 32630 19954 70034
42754 1 22704 97020 06128 22500 6951/ 70032
42779 1 22002 98020 05927 14530 23954 70032
42798 1 10000 97620 05431 10940 23902 70033
42809 1 30000 96021 05531 11501 24903 7//// /2///
42840 1 22703 97011 07830 00901 21900 70033
42867 1 30000 97010 05630 30930 23954 70033
42875 1 30000 97020 05431 32600 19955 70033
42886 1 10000 96020 05232 11500 19953 7//// 00///
42903 1 5161/ 97032 05420 20601 15905 70033
42909 1 12708 97010 08828 11500 24903 70029
42971 1 60502 96022 05621 11551 22955 7//// 00///
43003 1 13206 97010 08128 00901 23952 70030
43014 1 63615 97012 08126 33630 19804 70031
43041 1 60000 97022 05228 00904 19955 70831
43049 1 60000 9602/ 06426 21532 23952 70234
43063 1 22708 97025 06227 15601 20951 79731
43117 1 83606 90019 06424 6352/ 23904 7//// 00///
43128 1 73602 97129 05726 43530 23951 79729
43149 1 70902 97022 06230 00902 24957 70033
43157 1 52708 97032 05227 33601 20951 70035
43181 1 71602 97022 06029 43502 26953 70033
43192 1 63211 97032 05627 30932 22901 70029
43237 1 82304 97172 05130 49501 21808 70032
43279 1 71103 97022 06729 43508 23912 70034
43284 1 72708 97022 08220 23530 23907 70029
43295 1 72704 98022 48625 58401 19907 70027
43314 1 32704 97020 09326 11540 24905 70028
43333 1 82011 95635 07826 7042/ 24596 7//// 00///
43344 1 41403 97030 05532 33501 22803 70034
43353 1 62904 97032 08728 44505 24903 7//// 00///
43368 1 62305 96026 8//// 6/6// 48507 79130 24952
43369 1 42905 98021 09928 21501 22902 7//// 3//77
43371 1 32910 97031 09228 34500 23900 70030
43467 1 72407 74018 10228 19403 /3904 70031 81916
43540 1 30000 87030 46522 34600 03958 70027
43604 1 10000 960// 8731/ 12600 16954 70835
44231 2 60903 99022 16007 20942 56709 70016
44241 2 00000 99020 ///06 00900 56400 70019 23200
44259 2 20000 99011 ///08 00902 54600 70018 2/900
44277 2 63208 98022 16205 15642 53807 7//// /1/40
44288 2 02707 99020 20808 00900 61312 70016
44292 2 20000 99020 20208 00902 55606 70016 22800
44298 2 00000 99020 20710 00900 53203 70017 23000
44354 2 00000 99020 19710 00900 55303 70017 23000
44373 2 03202 99020 19312 00900 55304 70018
45005 1 20306 66020 13523 00901 06940 70026
45011 1 13511 70020 13921 00901 18941 70024
46692 1 81403 50606 16219 875// 17221 70222
46696 1 80312 61808 15919 855// 16220 70221 85722
46743 1 80112 81022 09520 5552/ 16124 70023 25625
46752 1 40317 83011 10027 41500 19224 70025 82823
46756 1 80614 59606 14817 852// 71020 7//// 83703
46810 1 60225 60225 62022 10624 68500 70026 18309
46902 1 63206 60022 08226 42502 22211 70030 30804
47016 2 00000 98020 26252 00900 53216 70004
47041 2 03602 97020 20506 00900 50227 70014
47058 2 00208 97020 19807 00900 53221 70013
47108 1 00000 70020 19409 00900 52326 70014
47115 1 70203 80022 17909 75600 03316 70011
47158 1 00212 82020 18112 00900 04224 70017
47165 1 03606 81020 20211 00900 05229 70016
47184 1 03619 82020 20014 00900 08222 70017
47401 1 83313 65258 03809 83/// 04230 70115
47412 1 73201 57042 05611 21/51 08127 79716
47420 1 02006 70021 01211 00900 07231 70016
47426 1 73015 70022 04913 73/// 08314 79717
47575 1 82507 70028 09312 82/// 08318 79717
47582 1 82814 65028 11213 82/// 08218 70518
47585 1 72303 80022 08114 62/7/ 08226 70018
47590 1 80302 65022 10415 2567/ 07327 79717
47600 1 82002 65802 14412 82/// 12217 70316
47636 1 83208 65022 13015 8097/ 09228 70019
47662 1 80908 30616 10316 77/2/ 14018 70720
47678 1 80706 75216 10915 87/2/ 13801 71125
47740 1 73604 75802 16413 72/// 10223 79717
47778 1 80206 80026 12016 21/7/ 09122 79721
47817 1 00206 80020 14814 00900 07215 70018
47827 1 73304 80022 12215 00902 10217 7///1 /112/
47837 1 70404 80032 11619 50952 12115 70020
47898 1 73607 81022 11217 30932 12110 70021
47909 1 80211 70808 10221 82/// 16715 79521
47918 1 60215 65256 10023 62/00 13122 79725
47927 1 70227 66022 08023 72/7/ 15320 79724
47936 1 80223 66028 07322 62/7/ 15109 70423
47945 1 80316 40618 04822 62/2/ 22126 75827
47971 1 21813 82021 14328 22/00 25217 70030
47991 1 21016 84011 20527 22500 24108 70031
48042 1 60000 97022 07430 39531 24958 70033
48080 1 70000 97022 06728 48576 24952 70032
48094 1 61309 96205 06625 43270 23903 70228
48096 1 71808 97022 07327 19530 22908 700//
48103 1 81403 96032 07628 5957/ 22903 7003/
48108 1 81903 97032 08826 58527 229/4 70028
48109 1 82706 97528 06226 5942/ 23957 70327
48112 1 81402 97206 10024 0832/ 24910 71427
48327 1 70000 60022 09325 45536 22960 70028 4052/
48354 1 00000 57050 09527 00900 19958 70029 4112/
48378 1 70000 62032 09428 35645 21958 7001/ 4673/
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

48407 1 40203 62022 09026 /902/ 19455 70030
48431 1 70000 60022 08925 15636 19857 70029
48455 1 70000 64022 08627 39533 23906 70031 4855/
48480 1 70202 60032 08225 35570 22952 70030 4445/
48500 1 80000 58026 09225 3552/ 24911 70327 4854/
48551 1 80000 60026 09024 5852/ 23904 70930 4233/
48568 1 82608 58606 09127 5842/ 23902 79328 4774/
48601 1 83405 60218 10325 55427 22903 72999 81712
48615 1 70000 70032 08928 45438 23900 73167 84618
48619 7 82004 70159 09224 4342/ 23900 73059 81915
48657 1 80000 58919 10922 5342/ 22944 73199 81915
48665 1 70000 64609 09226 4542/ 24997 7//// 86413
48694 1 83103 80132 08927 29547 24901 7//// 81920
48860 1 30113 97/11 11125 31400 21928 70029
48870 1 13412 65020 11426 00902 19918 70030
48877 1 73309 65022 10927 15642 20913 70030
48900 1 71608 62616 10125 3347/ 24911 79230
48907 1 72712 98026 08127 33462 25905 79228
48918 1 80000 96608 08525 3247/ 24906 70228
50527 2 11401 75/20 24704 00902 52207 7//// ///10
50557 2 02003 70020 16902 00900 53205 7//// ///50
50603 2 12203 60020 23606 00902 52201 7//// ///10
50727 2 01402 80020 29555 00900 57212 7//// ////0
50745 2 12003 70020 21305 00902 53209 7//// ///10
50788 2 02704 75020 15803 00900 59221 7//// /2610
50915 2 00000 82020 27604 00900 54210 7//// /6//0
50953 2 02704 70020 226C2 00900 53213 7//// /6//0
51053 2 12903 99021 32107 00962 52702 7//// 00754
51076 2 72903 84031 30307 11732 53400 7//// 01056
51156 2 12702 86020 30405 11802 61400 7//// 00655
51288 2 73603 89022 ///02 14/42 52703 7//// 00761
51334 2 70000 86021 29013 11632 03711 7//// 00500
51379 2 71602 80216 32606 0097/ 05711 703// 87461
51495 2 83608 86142 27910 1162/ 02205 7//// 00959
51542 2 60902 88017 ///51 84700 //702 797// 00353
51573 2 82202 80032 20311 00972 07202 7//// 00704
51644 2 21103 80030 19918 11760 00304 7//// 00552
51716 2 00000 86021 14718 00900 13601 7//// 00252
51777 2 80903 81022 19017 00907 53207 7//// 00552
51811 2 00000 70020 15219 00900 03602 7//// 00352
51818 2 10000 70011 15218 00902 07603 7//// 00352
51828 2 10000 50040 17517 00902 07703 7//// 00353
51839 2 10000 59061 16416 00902 04712 7//// 00354
51855 2 20403 82011 20715 00932 51303 7//// 00454
52203 2 70000 80031 19716 00902 03312 7//// 00500
52267 2 10000 82010 23815 00902 57201 7//// 00001
52323 2 13604 82020 ///08 00902 56209 7//// 00252
52378 2 00402 84020 ///14 00900 59703 7//// 05101
52418 2 70403 84031 21418 00902 58208 7//// 00352
52446 2 10403 86020 24110 00902 01204 7//// 00051
52533 2 10901 65030 23910 00902 00208 7//// 00102
52576 2 11406 80030 ///12 00902 62210 7//// 00001
52602 2 70704 99022 ///09 00902 68203 7//// 00001
52674 2 11602 80010 ///06 00930 00213 7//// 00100
52713 2 62903 99031 ///05 00902 65206 7//// 00000
52818 2 00203 84020 ///10 00900 62201 7//// 00000
52836 2 12002 99010 ///05 00902 84205 7//// 00001
52886 2 11804 97020 ///11 00901 01215 7//// 00001
52889 2 00000 75010 20213 00900 04316 7//// 00000
52957 2 00903 99010 ///04 00900 58205 7//// 00000
53068 2 00901 80020 24212 00900 58210 7//// 00302
53231 2 00902 83020 ///07 00900 62207 7//// 00101
53276 2 00000 81020 24410 00900 81302 7//// ///10
53352 2 00000 82020 27011 00900 61211 7//// 0297/
53391 2 00000 82020 26107 00900 59209 7//// 00302
53463 2 20000 70020 27408 00902 51209 7//// 00102
53480 2 02002 80020 25109 00900 60211 7//// ////0
53502 2 03603 80020 25512 00900 58211 7//// 00102
53529 2 00000 80020 27208 00900 59311 7//// 00102
53543 2 00201 82020 25409 00900 57711 7//// ///10
53588 2 02903 70010 ///51 00900 83202 7//// ////0
53614 2 00000 83020 24311 00900 02/// 7//// 00101
53646 2 00000 98020 25010 00900 53205 7//// 00002
53698 2 03202 65020 23112 00900 08218 7//// ////0
53723 2 20904 80011 24213 00960 52311 7//// 00103
53764 2 03602 80010 24312 00900 55208 7//// ///10
53845 2 00000 69010 24611 00900 02214 7//// 00103
53898 2 00000 70020 22515 00900 08219 7//// //3/0
53915 2 00702 81010 23213 00900 05213 7//// 00104
53959 2 00701 70020 21414 00900 04205 7//// ////0
54012 2 11801 80020 28902 00902 54215 7//// ///10
54026 2 00000 98020 24104 00900 53206 7//// ////0
54102 2 01402 80020 27704 00900 56208 7//// /1//0
54135 2 00000 60020 24902 00900 53203 7//// /3//0
54161 2 00000 65020 24303 00900 53209 7//// /4/10
54186 2 02204 88010 24502 00900 57215 7//// /5/10
54218 2 00000 80020 26607 00900 55214 7//// /6/10
54259 2 00702 98020 26302 00900 52218 7//// /82/0
54292 2 02502 98020 22801 00900 53225 7//// /9/10
54308 2 02701 83020 24709 00900 51224 7//// /9//0
54337 2 00702 52020 24907 00900 01217 7//// ///10
54377 2 00000 70020 24302 00900 52223 7//// ///10
54386 2 00402 98020 27352 00900 56224 7//// //2/0
54436 2 00000 82020 24808 00900 04216 7//// //750
54497 2 03602 65020 24107 00900 51225 7//// ////0
54511 2 01804 70020 23313 00900 07221 7//// ////0
54539 2 00903 68020 25010 00900 05219 7//// ////0
54662 2 03606 76020 24710 00900 51219 7//// ////0
54705 2 00901 62020 23013 00900 04223 7//// ///10
54725 2 00705 65020 23814 00900 10221 7//// ////0
54753 2 00903 70020 23311 00900 05221 7//// ///10
54857 2 01403 68020 21516 00900 06215 7//// //5/0
54906 2 00000 62020 22913 00900 08223 7//// ///10
54938 2 12702 70020 21614 00902 06213 7//// ////0
55228 2 12210 98020 ///08 11800 97603 7//// 91277
```

OCTOBER 12 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

55279 2 60000 98141 ///07 69700 57304 7//// 86657
55298 2 22003 98011 ///07 24800 58304 7//// 05201
55578 2 60000 82031 ///14 09800 06608 7//// 05302
55591 2 11802 80140 ///15 14800 51611 7//// 05301
55696 2 11809 98020 ///13 14800 53301 7//// 05151
55773 2 71104 98808 ///03 795// 02305 797// 82725
56004 2 72702 99021 ///06 44602 58701 7//// 05202
56033 2 10904 98010 ///02 11600 58701 7//// 05102
56046 2 70000 98031 ///04 25732 53202 7//// 05103
56067 2 70000 98038 ///06 74500 51309 796// 0000/
56080 2 10202 80011 ///05 14600 52201 7//// 00051
56116 2 21604 98011 ///12 14763 57308 7//// 05206
56146 2 61603 83012 ///05 24702 50306 7//// 05102
56196 2 80000 62012 20120 857// 17317 7//// 00201
56257 2 11402 86010 ///07 14600 50303 7//// 05203
56287 2 92701 75022 21518 0097/ 14320 7//// 00201
56312 2 70000 38031 ///15 7460/ 04317 7//// 87633
56385 2 81604 80034 ///01 857// 51309 7//// 00151
56444 2 11803 98020 ///07 11600 03307 7//// 00001
56462 2 12903 99020 ///09 14700 04322 7//// 05103
56586 2 80208 80022 ///12 856// 06318 7//// 00001
56651 2 80905 82//1 ///13 846// 09317 7//// 05103
56739 2 71801 76012 ///18 39642 15109 7//// 00002
56778 2 81401 65022 ///16 886// 11211 7//// 05103
56951 2 71602 82032 08619 788// 13311 7//// 05204
56964 2 80000 65032 13828 857// 17311 7//// 05202
56989 2 80000 60021 12424 0096/ 21320 7//// 00002
57036 2 00000 96/// 20814 00800 1021/ 7//// ///20
57083 2 01603 65020 21916 00900 05318 7//// ///10
57127 2 10000 72020 20216 00930 13214 7//// ///20
57178 2 01601 75020 22015 00900 09316 7//// //6/0
57245 2 00000 98010 20016 00900 13311 7//// 00100
57297 2 00000 75020 22912 00900 10214 7//// ///10
57426 2 00000 30101 18919 00900 15316 7//// 00000
57461 2 01403 82020 22417 00900 08213 7//// /5/10
57494 2 00000 97020 22511 00900 09212 7//// /6/10
57584 2 00405 82020 21617 00900 08211 7//// /9/10
57602 2 20000 68020 19022 00940 14313 7//// ///10
57662 2 00402 97020 22716 00900 10213 7//// //5/0
57679 2 03404 97020 20516 00900 08215 7//// ////0
57713 2 00000 72020 21015 00900 10316 7//// 00000
57745 2 00000 75020 21216 00900 10304 7//// ///10
57816 2 00903 80020 20516 00900 05220 7//// 00001
57866 2 00405 98020 20219 00900 03216 7//// ///10
57902 2 10000 82020 20914 14700 09320 7//// 00051
57957 2 00203 80010 19418 00900 04223 7//// ///10
57993 2 00303 80020 19417 00900 05221 7//// ////0
58027 2 00000 80020 23013 00900 07209 7//// ///10
58144 2 02002 70020 22113 00900 10308 7//// ///10
58203 2 01602 82020 23114 00900 07116 7//// ///10
58238 2 00000 70020 23211 00900 10111 7//// ////0
58265 2 03603 73021 22216 00900 09111 7//// ///10
58314 2 00000 70020 23311 00900 10213 7//// ////0
58367 2 03604 62011 21916 00900 09110 7//// ///10
58424 2 00402 70020 22114 00900 07213 7//// ////0
58477 2 70208 66212 21217 746// 10108 797//
58506 2 00713 99020 24207 00900 02306 7//// 91216
58606 2 03605 75020 20816 00900 04211 7//// ////0
58633 2 00703 81020 22714 00900 08221 7//// //8/0
58659 2 70201 81031 20216 756// 09120 7//// ///60
58726 2 00205 82020 25506 00900 02311 7//// ////0
58847 2 00403 80021 18818 00900 09126 7//// ////0
58921 2 00000 80020 18015 00900 08323 7//// ////0
58944 2 20214 75011 16720 24500 09319 7//// 91221
59007 2 10000 70011 18215 14600 10317 7//// /1//0
59023 2 00000 63010 17319 00900 11323 7//// /2/10
59082 2 03602 80020 17421 00900 06227 7//// /45/0
59117 2 03603 76010 15621 00900 07129 7//// /5/10
59265 2 13603 97010 15721 00902 06122 7//// ///20
59287 2 03601 70020 15519 00900 10329 7//// //8/0
59316 2 20904 80020 14121 00902 15222 7//// ////0
59417 2 20000 75011 14921 00902 13326 7//// ////0
59431 2 10402 98010 16319 00902 12325 7//// ///10
59644 2 13603 97010 14422 00902 12320 7//// ///10
59663 2 10704 98010 13920 00902 06123 7//// ////0
59673 2 00403 68020 14122 00900 10121 7//// ///10
59758 2 70000 98021 13920 00902 16222 7//// ///10
59792 2 60213 62022 10624 68500 18309 7//// ///50
59838 2 30405 75011 12823 00900 16317 7//// ////0
59948 2 40703 70032 11724 00902 17211 7//// //0/0
59981 2 70406 ///58 11325 32502 21317 792//
59997 2 63403 60021 08226 42502 23211 7//// /////
60020 1 61806 98022 13127 45540 17400 700// 91618
60030 1 20000 70020 14527 00930 15000 700// 91807
60096 1 01805 65000 12635 00900 16007 7//// 30///
60101 1 71014 85021 17127 50982 15807 700// 85360
60127 1 60906 70031 15428 22502 14812 700//
60135 1 41604 65021 17229 20982 12000 700// 82360
60150 1 73205 62021 15528 30932 08601 7//// 69545
60155 1 71005 58216 16128 70972 09717 797// 85362
60230 1 63402 65016 16930 22682 12805 797// 82840
60250 1 60614 75032 16134 55630 07810 700// 85620
60265 1 61805 80012 58825 42730 09605 700// 84850
60338 1 60306 75012 18423 00904 19811 700//
60360 1 50408 82020 19925 22602 15817 7//// 82840
60390 1 22810 80020 19628 00902 10807 7//// 82073
60419 1 52610 75031 20723 21602 12815 7//// 82847
60490 1 70404 80022 17630 00906 09816 7//// 87275
60525 1 61607 75021 21927 22702 11510 7//// 82850
60566 1 61803 70021 18527 00901 07806 7//// 86073
60571 1 30000 75030 55419 22732 02108 70018 28850
60580 1 30806 65020 19329 00901 08716 7//// 83073
60590 1 41806 70020 2033/ 00901 05801 7//// 84075
60611 1 00818 82020 19227 00900 08816 7//// 30///
60630 1 20614 57070 14433 00902 01817 7//// 30///
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

60640 1 00616 70020 13030 00900 14018 7//// 30///
60656 1 11405 80020 15932 10980 08802 7//// 81362
60670 1 02606 80020 56727 00900 08816 7//// 95900
60715 1 22206 65010 20924 19502 15718 700// 81826
60725 1 20802 65020 20925 11502 17817 700// 81823
60735 1 32006 75030 20426 32502 15818 700// 83826
60745 1 21604 70030 21126 12502 12814 700// 81830
60760 1 30802 65030 19429 00902 11818 700// 83073
60765 1 10808 70020 21325 15600 15712 700// 81640
60769 1 11606 75031 20728 1/940 09817 700// 81360
61017 1 70426 40073 13332 00908 07908 7//// 12///
61024 1 61214 58062 12734 00906 10908 7//// 12///
61036 1 31408 30050 10237 00902 15905 7//// 83077
61043 1 50210 80012 11038 10942 06913 7//// 81364
61049 1 03610 60004 10737 00900 06851 7//// 12///
61052 1 70804 40052 10836 10948 20907 7//// 12///
61075 1 20816 56070 11136 00902 17904 7//// 12///
61090 1 80410 65022 09426 20946 00953 7//// 12///
61202 1 22206 70021 11537 20940 02904 7//// 82365
61214 1 01412 62020 10638 00900 12905 7//// 12///
61223 1 01804 35060 10338 00900 17801 7//// 12///
61226 1 01804 60020 10637 00900 11907 7//// 12///
61230 1 40000 70030 10954 20942 18905 7//// 12///
61250 1 01610 70020 11438 00900 10908 7//// ////0
61257 1 42204 70027 12033 35640 24810 7//// 12///
61265 1 52608 62031 09835 00902 20955 7//// 12///
61270 1 73410 70032 10931 00906 21953 7//// 87280
61272 1 73610 70021 09933 00908 18956 7//// 12///
61285 1 73006 65032 12330 72600 25907 7//// 12///
61290 1 41804 60030 09734 11602 22958 7//// 81840
61297 1 70000 70021 10529 00902 22903 7//// 12///
61401 1 31608 70020 13534 00902 05988 7//// ////0
61403 1 61412 60022 12436 00902 02966 7//// 86073
61415 1 01604 58050 11530 00900 08971 7//// 55///
61421 1 01805 45050 11738 00900 50954 7//// 55///
61442 1 00000 40050 11535 00900 98952 7//// 55///
61497 1 20000 60021 09539 00902 11951 7//// 82073
61499 1 83608 5800/ 09736 8097/ 18917 7//// 88363
61600 1 02410 30101 12731 00900 26908 7//// 55///
61641 1 43004 40051 12930 35440 24908 7//// 83615
61666 1 03402 65020 12933 00900 24908 7//// 55///
61687 1 52606 65022 13133 52402 23908 7//// 85816
61695 1 52402 60021 13632 52400 24500 7//// ////0
61699 1 73006 62002 12831 52581 23909 7//// 85820
61701 1 13008 66050 13432 15530 22904 700// 2////
61766 1 50302 70031 13532 31401 25904 700// 83815
61829 1 70000 81012 10928 32532 23956 7//// ///00
61832 1 50000 81011 22530 32642 22953 700// 83828
62002 1 01810 70021 53625 00900 50805 700// 14///
62010 1 12506 82020 21029 11640 08718 700// 81830
62016 1 21607 5802/ 22826 22600 12714 700// 02///
62019 1 30405 58010 23125 32500 16816 700//
62053 1 53607 66031 23727 52600 16710 700// 85830
62055 1 31203 56030 22628 35600 12814 700// 83630
62059 1 33210 62020 22323 35500 19710 700// 83625
62063 1 53312 66021 20923 51500 13713 700// 85825
62103 1 02205 70020 28629 00900 04716 700//
62124 1 00910 80020 20926 00900 09826 700//
62131 1 60405 70031 21726 65800 20821 700//
62161 1 20106 74030 23127 21604 06722 700// 82850
62176 1 23106 80020 19727 11500 16817 700// 81850
62259 1 00503 70020 19927 00900 06822 700//
62271 1 00510 76030 17329 00900 01823 700//
62318 1 53606 60021 20126 58500 17117 7//// /2/10
62333 1 30112 64021 19126 32500 14811 7//// 02///
62366 1 40215 80020 17728 45500 13724 7//// 02///
62387 1 00113 60020 163/9 00900 13271 7//// 02///
62414 1 00115 58070 10338 00900 01232 7//// 30///
63013 1 1002/ 82030 03435 11500 07953 7//// 12///
63043 1 00909 82020 08035 00900 16953 7//// 12///
63125 1 00813 82020 07134 00900 24953 7//// 12///
63160 1 30514 80030 07433 32600 26957 7//// ///10
63230 1 52208 85012 1023/ 42540 21959 7//// ///10
63240 1 61305 82012 08033 42530 22957 7//// 09///
63260 1 42116 80012 12728 41500 24959 7//// 09///
63450 1 60704 80022 43822 58630 08956 7//// 12///
63661 1 63610 83152 49420 63564 11903 700// 2//00
64500 1 82806 75036 11527 5842/ 24901 7//// 85617
64552 1 70000 75012 08529 72500 22960 7//// 12///
64600 1 60000 60032 08227 31540 22951 7//// 12///
64610 1 80000 80032 09/29 2157/ 21951 7//// 12///
64650 1 61002 82022 08530 11542 23953 7//// 12///
64654 1 80000 80032 07731 21532 21905 7//// 12///
64655 1 70000 80032 32540 22906 ///// 7//// 12///
64656 1 50805 82022 09428 51530 21908 7//// 12///
64658 1 22804 80020 08232 00902 22907 7//// 12///
64659 1 51812 80011 06129 51500 21965 7//// 12///
64660 1 70406 80032 09227 23570 21908 7//// 12///
64700 1 03620 65021 08138 00900 02959 7//// 12///
64705 1 32414 70031 08933 31702 22966 7//// 12///
64706 1 32204 70021 09232 11732 22951 7//// 12///
64750 1 12402 70031 09233 11732 22900 7//// ///10
64751 1 01404 70020 07838 00900 09907 7//// 12///
64753 1 00117 88020 10425 00900 03961 7//// 12///
64756 1 03008 70020 07337 00900 04901 7//// 12///
64758 1 51412 70031 07637 52702 17958 7//// ////0
64860 1 40000 86031 09233 42530 23962 7//// 84824
64890 1 80404 82019 ///30 625/2 249// 7//// 86823
64910 1 70000 82029 11129 73433 73540 7//// 23900
64931 1 60000 80012 09923 08829 52502 7//// 22958
64950 1 70806 84016 09225 23533 20900 7//// 82820
65082 1 20916 62050 11137 00902 06901 7//// 12///
65123 1 72807 84012 11230 43572 24909 7//// 12///
65271 1 62705 80032 10832 52502 25903 7//// 12///
65306 1 71608 70032 10834 1153/ 24908 7//// 55///
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

65344 1 72408 70019 12228 3847/ 24911 7//// 82811
65352 1 72002 75016 10228 2847/ 24900 7//// 12///
65387 1 72014 8016/ 13029 3844/ 22918 7//// 12///
65472 1 71911 80031 12927 794// 22818 7//// ////0
65503 1 71610 30062 10732 7093/ 22810 7//// 87363
65510 1 70000 60062 10232 18502 21900 7//// 81630
65545 1 70000 65032 11326 75432 952// 7//// 87610
65548 1 71601 70039 11127 32548 22953 7//// /0//0
65555 1 81206 65612 11223 4557/ 21901 7//// /0//0
65578 1 52210 12/// 11/23 22954 82818 7//// 84363
70086 3 82819 58383 09261 864// 62400 7//// 63071
70133 3 90830 08717 96857 9//// 59105 7//// 69962
70200 3 72909 61028 94301 75400 51603 7//// 69936
70219 3 82510 61617 05502 872// 02110 7//// 69996
70231 3 91905 18717 08254 9//// 54620 7//// 69932
70261 3 80503 66027 07752 6552/ 59824 7//// 69904
70273 3 81604 74021 07602 25628 01720 7//// 63026
70308 3 82718 58105 18908 964// 06205 7//// 63159
70316 3 82624 61612 21004 874// 03610 7//// 63173
70326 3 81410 61712 12552 854// 56720 7//// 63105
70350 3 23003 74030 10602 24500 51007 7//// 63062
70360 3 82804 74616 04106 865// 05710 7//// 6////
70361 3 80711 58616 06703 874// 03734 7//// 63055
70398 3 81208 63616 11507 854// 05747 7//// 63075
70414 3 12223 61011 30106 15500 04722 7//// 63263
70454 3 22718 66011 33206 25500 03202 7//// 63326
72201 3 70407 63809 13524 23422 22215 7//// 63129
72202 3 60807 66038 14724 19473 23215 7//// 63143
72205 3 10310 74016 16221 15600 18214 7//// 63118
72206 3 01903 61020 18310 00900 09214 7//// 63173
72207 3 03002 61020 18609 00900 07215 7//// 63188
72208 3 02604 59050 18211 00900 07117 7//// 63163
72211 3 40508 69031 15619 45600 16215 7//// 63152
72214 3 01903 56100 18206 00900 06214 7//// 63158
72217 3 00000 63020 18706 00900 06212 7//// 63058
72219 3 03305 66020 17511 00900 07314 7//// 69807
72223 3 00000 62020 180// 00900 09310 7//// 63102
72226 3 00803 58100 18407 00900 06214 7//// 63112
72228 3 00000 59040 18308 00900 07310 7//// 69956
72234 3 01904 61020 18307 00900 06312 7//// 63073
72235 3 10000 69020 17908 15700 08210 7//// 63060
72240 3 20000 82030 17213 00901 11310 7//// 63163
72242 3 31807 68020 16522 00901 12400 7//// 63145
72243 3 73502 61031 16711 20951 10303 7//// 63129
72248 3 00000 69020 16410 00900 08117 7//// 63071
72250 3 60203 61031 14018 20938 17502 7//// 63140
72251 3 30104 74020 15017 20931 15400 7//// 6/1/5
72253 3 73403 63021 14917 50977 14307 7//// 69871
72254 3 60000 72021 14816 60970 14303 7//// 69929
72256 3 51607 74031 14716 00906 14307 7//// 69968
72259 3 61803 63021 14414 20976 13303 7//// 69939
72261 3 80907 66026 10517 8097/ 14103 7//// 69776
72262 3 82502 32611 10116 864// 12503 7//// 68849
72263 3 82205 74021 13415 00807 12302 7//// 69473
72265 3 81305 80021 12214 60972 12500 7//// 69149
72266 3 62205 74021 13316 00908 13305 7//// 69526
72267 3 63005 74031 12211 50978 09603 7//// 69021
72270 3 51705 64039 12513 50960 11500 7//// 68815
72274 3 01507 84020 11514 00900 11805 7//// 69245
72278 3 01107 74020 10719 00900 11302 7//// 69724
72280 3 00203 80020 08720 00900 14505 7//// 63016
72290 3 93405 02454 11616 9//// 16603 7//// 69967
72304 3 02809 61020 17618 00900 13314 7//// 63172
72306 3 0000/ 61020 18308 00900 06227 7//// 63022
72308 3 01605 58050 17811 00900 08229 7//// 63166
72310 3 00000 66110 18308 00900 07317 7//// 63100
72312 3 00803 84020 17709 00900 06222 7//// 69827
72314 3 00000 58100 17906 00900 07220 7//// 69900
72315 3 00000 48100 19205 00900 05219 7//// 69422
72317 3 00000 61020 18107 00900 06319 7//// 69861
72324 3 00000 74020 18007 00900 06115 7//// 69931
72326 3 00604 87020 18709 00900 07817 7//// 69834
72327 3 01503 74020 16808 00900 06215 7//// 69949
72334 3 12203 86020 15811 00901 06312 7//// 63056
72340 3 20000 61030 15311 00906 09307 7//// 63058
72344 3 10503 74020 15511 00901 09208 7//// 69988
72353 3 6155/ 82031 13112 00906 09103 7//// 69672
72356 3 21807 74020 13312 00901 11307 7//// 69892
72363 3 22208 84020 10809 00901 03605 7//// 68888
72365 3 31104 84031 13507 00906 01400 7//// 68381
72374 3 01107 61020 15409 00900 01303 7//// 68528
72384 3 01405 61020 13218 00900 11400 7//// 69959
72386 3 20000 74011 12819 00901 54308 7//// 69375
72389 3 00000 66020 13713 00900 08400 7//// 63020
72401 3 03003 56100 18008 00900 08230 7//// 63115
72402 3 03104 7202/ 17312 00900 10225 7//// 63169
72403 3 00000 80020 17006 00900 04224 7//// 63051
72405 3 02203 66020 17311 00900 09227 7//// 63149
72406 3 02307 80020 16809 00900 08120 7//// 63112
72407 3 01606 61020 17007 00900 06232 7//// 63144
72408 3 02403 74020 15908 00900 06224 7//// 63149
72410 3 01003 8202/ 17706 00900 06227 7//// 69837
72411 3 01104 85020 17709 00900 06322 7//// 69758
72414 3 91203 00454 17907 9//// 07222 7//// 69836
72422 3 00000 63020 17606 00900 04215 7//// 69819
72423 3 01703 56050 17404 00900 03114 7//// 69997
72425 3 93602 00450 17607 9//// 06219 7//// 69873
72429 3 50000 56051 17804 00906 02220 7//// 69813
72432 3 13308 63030 17302 00901 51210 7//// 63031
72434 3 00000 72020 16704 00900 03107 7//// 69963
72440 3 21411 74031 15708 00901 69698 7//// 47441
72445 3 01408 74020 16408 00900 01310 7//// 69841
72446 3 10403 61020 13507 10970 04500 7//// 69868
72450 3 11507 80020 11409 00901 04710 7//// 69638
72451 3 01910 80020 09110 00900 06608 7//// 69185
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72456 3 21003 68030 13503 20930 01803 7//// 69815
72458 3 41612 80030 09512 20951 03715 7//// 69571
72464 3 02406 84020 10309 00900 53208 7//// 68534
72465 3 02506 80020 08107 00900 02303 7//// 68829
72469 3 40205 80031 09715 00908 52314 7//// 68355
72476 3 01205 84020 14908 00900 53305 7//// 68537
72486 3 22010 74010 19101 00901 57207 7//// 68141
72487 3 00000 74020 17908 00900 54203 7//// 68038
72488 3 02403 69020 20004 00900 51400 7//// 68709
72494 3 02803 61020 13911 00900 09603 7//// 63132
72495 3 03209 74000 14511 00900 11602 7//// ///04
72503 3 02710 74020 15611 00900 05125 7//// 63142
72507 3 02609 69011 13510 00900 07136 7//// 63110
72509 3 02708 63021 11914 00900 09232 7//// 63108
72516 3 12405 80021 11307 11400 05227 7//// 69817
72517 3 02305 80020 16007 00900 06227 7//// 63018
72518 3 21704 87031 12605 25600 03220 7//// 63020
72519 3 52414 82031 12608 58501 05225 7//// 69977
72520 3 12906 62020 17503 00905 01227 7//// 69730
72524 3 63321 74031 17702 35601 01220 7//// 69881
72532 3 20000 74020 17002 10931 01310 7//// 69925
72533 3 32203 69030 17903 00901 01210 7//// 69875
72534 3 62303 74021 16005 00901 01110 7//// 69932
72535 3 62304 74030 16504 00904 02214 7//// 69882
72536 3 52003 61030 16800 10946 51220 7//// 69911
72544 3 20000 74030 16201 10971 51103 7//// 69942
72547 3 20000 8401/ 15502 10948 53103 7//// 69760
72552 3 71918 82141 07214 70980 01617 7//// 69421
72553 3 81410 74021 10508 50971 52208 7//// 69630
72556 3 81711 7202/ 07813 8097/ 01512 7//// 69528
72557 3 81210 66808 10307 60877 02517 7//// 69705
72562 3 63104 69030 09007 60950 03307 7//// 69120
72564 3 13411 74021 12109 00901 51222 7//// 68123
72567 3 83612 61021 08714 8097/ 03224 7//// 69183
72568 3 73418 74031 15511 70950 00234 7//// 68530
72569 3 80305 74021 16309 8087/ 51134 7//// 68402
72572 3 71708 80031 18707 20976 03310 7//// 68750
72576 3 22408 82021 18407 00908 53241 7//// 68332
72578 3 42006 74011 20006 00908 51305 7//// 68674
72583 3 51204 74011 20802 50908 5710/ 7//// 68739
72584 3 30000 61021 19006 00901 51107 7//// 68246
72591 3 23505 74030 13716 00905 04302 7//// 63012
72594 3 93603 02452 16610 9//// 10603 7//// 63142
72597 3 13503 69020 21008 00904 06803 7//// 69735
72600 3 82015 58102 09115 25571 14308 7//// 63091
72601 3 32211 69051 05313 16402 11306 7//// 63003
72602 3 12418 64010 06013 10860 11310 7//// 63080
72603 3 52616 69031 07113 50850 09226 7//// 63021
72604 3 72019 63031 04314 00905 12508 7//// 63013
72605 3 12407 80021 10507 15500 04230 7//// 69978
72609 3 32515 74021 03211 16431 08322 7//// 69903
72610 3 62713 74022 06306 65500 02224 7//// 69779
72613 3 92746 00494 ///55 9//// 55313 7//// 67947
72617 3 72008 82021 09407 75530 06220 7//// 69970
72618 3 13208 74020 05508 11700 01224 7//// 69807
72620 3 52613 74031 11006 12404 04230 7//// 63001
72621 3 62704 74031 11805 15571 03326 7//// 63017
72623 3 32506 74030 15303 25641 03125 7//// 69815
72624 3 42709 82011 12904 15531 02122 7//// 69915
72627 3 22411 89020 07605 28530 03222 7//// 83038
72628 3 22406 62031 09002 15579 01224 7//// 69935
72631 3 52207 74251 13503 55500 02219 7//// 69637
72633 3 72713 74021 11308 75600 53215 7//// 69848
72636 3 70000 63031 15602 11704 00214 7//// 69922
72637 3 72204 69021 15502 15704 00214 7//// 69871
72639 3 72504 61021 13505 755// 02319 7//// 59878
72640 3 62404 82021 16101 00901 51210 7//// 69903
72641 3 80000 74031 15851 00907 52210 7//// 59837
72644 3 31608 74031 15001 10935 00400 7//// 69665
72648 3 32906 80010 14703 00901 01229 7//// 69918
72655 3 20000 8003/ 14500 20970 51803 7//// 69756
72659 3 83502 66032 07905 10917 02607 7//// 69607
72662 3 23315 74011 11413 25770 02224 7//// 69016
72667 3 03230 69020 15512 00900 03236 7//// 69097
72668 3 81804 82022 06607 8097/ 51607 7//// 69470
72676 3 00000 74020 21751 00900 52220 7//// 68009
72677 3 83216 80021 20909 2087/ 03139 7//// 68971
72681 3 01304 80021 22205 00900 01214 7//// 69219
72683 3 33206 89020 22507 00901 00207 7//// 68795
72686 3 01106 74020 24308 00900 04002 7//// 69704
72693 3 83604 58101 22708 854// 07803 7//// 63090
72694 3 80000 61022 23010 863// 10803 7//// 63156
72698 3 90000 02471 22811 9//// 10802 7//// 63214
72700 3 22512 74020 01811 25580 06225 7//// 69991
72702 3 32119 60050 00213 15540 09306 7//// 69973
72705 3 22211 61021 00712 25630 08313 7//// 69915
72706 3 22114 63011 01012 25400 09603 7//// 69942
72707 3 82213 63051 04512 67301 11602 7//// 69973
72709 3 82017 66022 99611 1745/ 09801 7//// 69924
72711 3 52412 74028 94711 35501 05500 7//// 69901
72712 3 82515 80022 00707 855// 03241 7//// 69777
72714 3 82412 74028 03907 864// 04228 7//// 69948
72715 3 42614 74018 00107 45500 02745 7//// 69822
72717 3 22313 69021 98810 10931 69946 7//// 46346
72718 3 82416 61618 95906 853// 05344 7//// 69903
72719 3 52016 80012 95810 32570 07400 7//// 69956
72720 3 72509 66021 06803 78400 01220 7//// 69591
72725 3 92811 06818 05001 9//// 51314 7//// 69639
72727 3 72512 74258 00104 65470 01125 7//// 69802
72728 3 72407 80032 00904 78400 01122 7//// 69789
72730 3 72807 80018 10402 65401 00317 7//// 69680
72733 3 73006 69801 11006 75400 04318 7//// 69879
72734 3 73011 66028 10905 75600 52217 7//// 69841
72735 3 62908 58858 07501 57400 51221 7//// 69776
72737 3 53110 69852 10900 75400 53228 7//// 69585
```

```
OCTOBER  12 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72738 3 00000 74017 12353 00800 54127 7//// 69656
72739 3 23006 69018 08652 15430 54224 7//// 69723
72743 3 72706 7403/ 13604 75601 51217 7//// 69865
72747 3 00000 61020 13753 00900 54207 7//// 69695
72748 3 22201 74011 14051 25701 52209 7//// 69652
72749 3 72704 74022 13301 75700 53215 7//// 69889
72753 3 81410 89031 10606 60978 01814 7//// 69777
72755 3 62006 71021 14052 00908 53400 7//// 69630
72757 3 71209 74021 09206 75500 01710 7//// 69555
72764 3 80000 82022 06408 8097/ 01505 7//// 69468
72768 3 33218 80011 15211 30970 02251 7//// 69338
72772 3 23106 74011 25004 20870 52227 7//// 68886
72773 3 21405 74020 27402 00901 51220 7//// 69136
72775 3 82906 74028 24508 857// 03225 7//// 68967
72777 3 02609 82021 22406 00900 00134 7//// 69300
72779 3 00000 80020 26853 00900 55112 7//// 69201
72781 3 02706 87020 24402 00900 00000 7//// 69855
72783 3 01006 74020 25008 00900 06308 7//// 69730
72785 3 21504 80011 24702 00901 52202 7//// 69400
72791 3 61004 58104 22812 62100 12814 7//// 63220
72793 3 61305 63114 23409 60970 07610 7//// 63068
72799 3 81204 32101 22410 6632/ 10820 7//// 63199
72801 3 62208 66021 07611 60950 09225 7//// 69909
72802 3 72707 56101 06911 26281 10118 7//// 63028
72803 3 72303 80031 03611 30941 07120 7//// 69860
72804 3 62309 74021 00911 00901 08312 7//// 69998
72805 3 62412 58021 07311 26202 10213 7//// 82706
72807 3 82017 66024 07410 16432 09219 7//// 63074
72808 3 02417 4010/ 96506 009/0 05225 7//// 69941
72811 3 80303 10634 91005 855// 04607 7//// 69839
72812 3 81903 74031 90703 5657/ 02306 7//// 69243
72813 3 81811 6602/ 94208 856// 07400 7//// 69942
72815 3 60000 74021 02412 11441 08203 7//// 63024
72816 3 42316 80028 88008 45600 02225 7//// 69827
72817 3 12416 66021 92608 10930 14233 7//// 69926
72818 3 82216 66021 88610 65500 04247 7//// 69886
72819 3 12317 74021 96508 00902 06231 7//// 69831
72822 3 82707 58858 00751 854// 53220 7//// 69519
72825 3 62606 74031 89003 55540 05207 7//// 69239
72826 3 82505 74022 90501 854// 00209 7//// 69265
72831 3 52706 74031 08753 55400 54219 7//// 69801
72834 3 13005 74031 10753 00902 54216 7//// 69707
72836 3 93210 56852 03453 9//// 54318 7//// 63034
72841 3 33201 74031 12654 15501 57115 7//// 69724
72842 3 60803 74031 13652 65600 53213 7//// 69674
72845 3 32709 74021 11752 30902 53213 7//// 69663
72846 3 72916 74028 08951 75600 54214 7//// 69763
72848 3 63216 74021 09851 65500 54115 7//// 69823
72850 3 30000 74020 12800 00901 52304 7//// 69623
72851 3 71207 74031 11000 70970 52301 7//// 69788
72852 3 71103 74031 11851 00901 53301 7//// 69823
72854 3 20000 74011 12651 15401 54209 7//// 69655
72855 3 73103 74021 10800 70870 52302 7//// 69732
72856 3 40000 74020 11653 00901 54101 7//// 69645
72861 3 61510 74802 08705 854// 00312 7//// 69371
72862 3 80305 80802 08005 857// 02225 7//// 69395
72863 3 73216 74022 11904 60874 54242 7//// 69430
72864 3 83226 74802 12710 856// 06244 7//// 69457
72865 3 82710 74032 11306 5657/ 53326 7//// 69438
72866 3 23215 74016 14508 25770 03236 7//// 69545
72867 3 81609 74022 07205 8097/ 01611 7//// 69743
72868 3 62505 74022 08104 8097/ 01503 7//// 69633
72869 3 73013 74212 12207 75500 05236 7//// 69600
72870 3 03220 74012 16606 00900 01229 7//// 69216
72872 3 02913 83021 22505 00900 52124 7//// 69373
72873 3 02710 80020 20604 00900 51118 7//// 69260
72874 3 12303 89021 24902 10971 51115 7//// 69164
72875 3 62603 80011 24901 00908 52005 7//// 68905
72876 3 12910 74011 15904 10810 02129 7//// 6////
72877 3 02006 86020 24102 00900 54008 7//// 68974
72878 3 01909 80020 24154 00900 57109 7//// 69156
72880 3 22106 82021 25201 20970 52105 7//// 69161
72881 3 22607 86030 19954 00901 56808 7//// 69106
72882 3 83602 1651/ 25606 861// 06810 7//// 69702
72883 3 80000 74031 24951 15607 52816 7//// 69428
72884 3 90000 00450 26004 9//// 04801 7//// 69668
72887 3 70903 83031 22006 00904 02623 7//// 69798
72889 3 70000 74021 24704 00904 02608 7//// 69826
72891 3 41910 7400/ 20512 25601 07815 7//// 69897
72892 3 81104 63802 22911 3577/ 10816 7//// 63229
72893 3 81210 74608 21112 856// 11821 7//// 63184
72894 3 81217 58612 21612 872// 12612 7//// 63216
72895 3 81112 63612 15911 854// 10728 7//// 63159
72896 3 70000 89031 18301 50971 52831 7//// 69382
72898 3 80506 61612 10407 8742/ 06755 7//// 63064
72901 3 82514 80031 82080 52126 89240 7//// ////0
72903 3 90436 00457 91151 9//// 51722 7//// 69465
72906 3 93407 40686 83101 9//// 01801 7//// 69777
72907 3 70114 74031 92301 65420 51209 7//// 69923
72909 3 80615 74027 01801 855// 52806 7//// 69//2
72915 3 03413 74021 06658 00900 60400 7//// 69990
72916 3 60212 74012 11053 65400 56308 7//// 63110
72917 3 81118 86022 19764 80910 67809 7//// 63197
72919 3 83208 63024 18157 855// 58400 7//// 69760
72920 3 51911 74026 06105 25410 02306 7//// 69461
72922 3 82713 74026 08406 65507 06125 7//// 69638
72923 3 21110 7402/ 10856 00908 59606 7//// 69699
72924 3 11315 66761 19464 16200 66809 7//// 63109
72925 3 61718 80017 11556 66300 57809 7//// 63086
72926 3 00313 74020 13958 00900 60304 7//// 63139
72927 3 80810 66022 15957 854// 59704 7//// 63126
72928 3 02202 86020 22553 00900 54001 7//// 69032
72929 3 81518 56022 77955 864// 56702 7//// 69936
72930 3 00000 74020 19653 00900 54802 7//// 69310
72932 3 02610 74020 12604 00900 52311 7//// 69676

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72933 3 42609 74031 07602 40930 51220 7//// 69796
72934 3 83014 74612 06106 875// 01114 7//// 69803
72935 3 12713 74026 08405 15700 01212 7//// 69884
72936 3 83111 61612 04702 872// 01216 7//// 69790
72938 3 82907 74022 04801 855// 00309 7//// 63048
72940 3 10000 82020 18000 00901 53806 7//// 69383
72943 3 22107 86011 17305 00901 57804 7//// 69341
72945 3 72407 89021 15151 20971 54805 7//// 69693
72946 3 12002 80010 11751 52107 69900 7//// 6////
72948 3 82519 66367 05152 853// 53107 7//// 63031
72950 3 81407 82021 15902 8097/ 52834 7//// 69530
72951 3 80000 66612 14605 856// 03736 7//// 69881
72952 3 83503 74032 16403 8087/ 00831 7//// 69329
72953 3 33203 83021 16054 10911 56824 7//// 69330
72957 3 80604 74022 07855 854// 56607 7//// 63000
72958 3 80402 74022 14951 80970 54836 7//// 69186
72959 3 82412 66022 07754 854// 54204 7//// 69053
72964 3 81610 86022 11702 60978 53722 7//// 69276
72965 3 00000 8000/ 10855 00900 56809 7//// 69501
72966 3 01605 74020 08353 00900 54813 7//// 69683
72967 3 11509 69020 09352 10970 56714 7//// 69134
74043 3 80504 80031 10851 56410 52802 7//// 63027
74045 3 80303 85022 13601 45670 52629 7//// 69295
74053 3 83017 74367 05752 854// 53213 7//// 69931
74062 3 81316 5671/ 06556 864// 57603 7//// 69502
74066 3 02924 74020 12806 00900 57008 7//// 69719
74068 3 01707 80020 18251 00900 54001 7//// 69491
74069 3 02711 80020 18805 00900 51801 7//// 69469
74072 3 81115 58712 03159 855// 59826 7//// 63011
74073 3 81409 66717 03451 854// 51606 7//// 69829
74074 3 81415 48712 14965 863// 66617 7//// 63114
74076 3 80000 74017 05202 861// 02201 7//// 69663
74077 3 03205 74020 11405 00900 51211 7//// 69602
74080 3 40509 74020 14958 45500 60400 7//// 69658
74081 3 80416 74027 13953 854// 56490 7//// 63139
74082 3 62426 85361 17460 60930 63500 7//// 63091
74090 3 81610 48107 16453 864// 55705 7//// 63164
74091 3 80812 32714 13955 874// 56400 7//// 69915
74092 3 71120 74012 12657 56401 60602 7//// 69472
74093 3 90813 00734 14156 9//// 56803 7//// 69632
74094 3 80805 63717 14157 854// 58610 7//// 69664
74096 3 90907 02732 18855 9//// 58809 7//// 69410
74097 3 90430 00714 00652 9//// 52712 7//// 69547
74101 3 81330 32612 04310 872// 10880 7//// 63043
74103 3 80102 74031 18801 8097/ 00729 7//// 69538
74104 3 81503 74021 19405 8097/ 05825 7//// 69094
74105 3 80917 77716 19512 6722/ 12719 7//// 63195
74106 3 81406 32616 23012 852// 11508 7//// 63201
74107 3 82231 16516 06812 870// 12648 7//// 69980
74108 3 80000 74031 23509 8095/ 08511 7//// 63161
74109 3 81114 48616 16511 853// 11828 7//// 63138
74110 3 80917 66212 17611 874// 09824 7//// 63113
74111 3 81626 24636 14212 4732/ 11743 7//// 63054
74114 3 80000 74001 23909 8091/ 08712 7//// 63183
74122 3 11407 7402/ 24500 00901 55007 7//// 68641
74123 3 02506 80020 19700 00900 55107 7//// 69344
74126 3 02710 74020 23103 00900 52224 7//// 69337
74138 3 81303 74022 10204 8095/ 51212 7//// 69497
74148 3 71407 69022 10105 00902 01707 7//// 69525
74185 3 52224 63031 98410 11530 08315 7//// 69961
74187 3 82310 83218 94408 1847/ 06332 7//// 69917
74189 3 21810 69030 93109 11530 05606 7//// 69883
74193 3 72010 74031 03011 00904 07224 7//// 69911
74194 3 62310 60101 04811 62401 09205 7//// 63048
74195 3 61805 6302/ 05612 20941 09214 7//// 63056
74196 3 71910 74031 05311 30931 09122 7//// 63023
74197 3 72016 66022 03010 00901 08105 7//// 63030
74397 3 42216 69011 03813 35530 09314 7//// 63008
74398 3 42010 58101 04212 40940 10309 7//// 69993
74486 3 02612 74020 15912 ///// 06229 7//// 63152
74494 3 03107 61020 11411 00900 07234 7//// 63100
76225 1 50000 10205 05914 20861 12320 7//// 68567
76255 1 10000 75060 10025 10970 21971 7//// 90801
76382 1 83202 60616 11516 864// 16602 70053
76546 1 20000 75011 12721 00/05 19400 7//// ////0
76647 1 30000 65030 13219 32/00 16916 7//// //400
76648 1 63206 70032 12024 33350 20102 79000
76654 1 83604 62025 09924 23/06 22910 79997 98181
76679 1 20000 56122 10312 15/01 10958 70000 8////
76692 1 52908 05461 12521 36/52 18966 70000
76695 1 50000 20010 13527 00/04 17006 7//// ////0
76805 1 80000 71021 07326 80/00 25/// 7//// ////0
76833 1 33610 82030 10123 25/05 17204 7//// ///30
76903 1 61402 71026 09324 23460 22/// 79897
78016 1 61813 64031 17627 21471 23310 7//// 63171
78073 3 70000 69218 16022 2947/ 22922 70118
78088 1 50904 69011 17228 21402 27921 70009 90802
78095 1 81603 72022 16027 885// 25915 70009 90801
78109 1 31406 78021 16728 22400 24915 70009 90802
78118 3 21214 6102/ 15828 22400 23907 7//// 63149
78121 1 70907 78036 15327 62440 24914 70330 90802
78224 3 70000 66586 13522 32530 20215 7204/ 83820
78255 1 70000 00440 15023 7094/ 23216 7//// 87360
78264 1 40000 60054 ///24 12507 12507 7//// 22///
78310 1 40000 70021 12824 29406 23312 7//// 81917
78325 1 71807 58616 13322 57440 22216 74510 81814
78367 1 63603 66051 14924 00901 22911 7//// 48774
78384 1 61310 6601/ 14227 11436 24911 7//// 63136
78386 1 11304 74020 13423 18600 18909 7000/ 81635
78397 1 10000 70054 13427 12500 21908 70000 81812
78457 1 31401 74020 15826 13576 22900 7//// 63147
78467 1 70000 70039 17024 19508 23902 7//// 63157
78486 1 63606 74031 15823 38523 22910 7//// 63142
78501 1 31113 61028 12527 23501 24910 7//// 63113
78514 3 80901 74022 16724 22563 23905 7//// 63081

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

78526 3 80904 74259 17324 22567 21914 7//// 63146
78641 1 60408 82039 11716 15404 14904 7//// 68529
78714 1 70000 5641/ 12521 73300 //952 70000 83708
78717 1 63205 58012 12318 45322 18902 70000 84615
78720 1 60000 30402 11518 64230 18900 70000 82704
78724 1 53102 72052 09423 29275 23952 70000 81703
78745 1 83106 66142 10226 46607 22956 7//// 60091
78762 1 70514 80022 11618 10972 16911 700// 81460
78806 1 70000 80018 11024 24468 2290/ 7//// 63088
78857 1 70906 81022 16328 23506 23908 7//// 63152
78866 3 51210 8602/ 16227 32401 23811 7//// 6////
78946 1 40710 74030 14927 12504 23914 7//// 63088
78988 1 71011 80031 13527 11438 22917 7//// 81812
80022 1 60000 65052 11826 24530 24804 7//// 63104
80028 1 72704 70012 11625 16330 24953 7//// 63091
80044 1 80000 60054 11223 3617/ 23902 7//// 69925
80062 1 70000 70032 ///23 35438 23/// 7//// 6////
80091 1 60000 65462 10924 48530 23901 7//// 69938
80097 1 80000 80052 16423 2853/ 21901 7//// 69801
80099 1 50000 82020 14825 50950 23900 7//// 63102
80110 1 80000 57052 ///17 26231 15917 7//// 68534
80144 1 80000 70022 ///23 35530 239// 7//// 6////
80203 1 60000 80012 08420 55530 17906 7//// 69084
80219 1 80000 70012 12423 21530 23911 7//// 69794
80222 1 10202 65051 ///11 11500 08903 7//// 67539
80234 1 80000 80032 16422 54640 17940 7//// 69668
80252 1 80000 67022 13622 864// 22901 7//// 63110
80259 1 60000 70051 ///20 45530 19958 7//// 69065
80315 1 40000 70012 08723 00930 22967 7//// 69599
80336 1 80000 6503/ 124// 2553/ //901 7//// 63151
80403 1 81211 80032 11432 1532/ 1542/ 700// 23915
80407 1 81102 80022 09829 1543/ 23914 700// 81616
80415 1 82911 65022 11429 25517 709// 7//// 82620
80419 1 80210 75022 11830 2256/ 24916 7//// 82820
80423 1 61104 80012 13929 3953/ 26917 700// 83920
80435 1 51108 70051 14431 52500 20832 700// 85820
82017 1 40000 97011 ///28 00044 23314 7//// 63143
82030 1 51008 70030 15330 42500 23232 70022 /////
91066 3 71606 48012 16121 78400 18810 7//// 63149
91155 1 01610 74000 14827 00500 25703 7//// 63146
91165 3 81007 74252 17024 22507 21708 7//// 63118
91182 3 40808 82011 16324 18501 19810 7//// 63157
91203 1 50611 61021 10528 42431 26320 7//// 63100
91212 3 60909 61038 12028 52401 24110 7//// 63015
91217 1 61005 61038 12326 22478 24112 7//// 69998
91232 1 41207 67021 12627 31401 24210 7//// 63122
91245 3 30718 61020 16827 12401 22802 7//// 63165
91250 1 61014 74022 13327 42430 24/// 7//// 63130
91275 3 30813 61020 14226 11506 22717 7//// 63136
91285 3 22105 74021 16220 12508 17715 7//// 63149
91317 1 603// 41036 10026 614// 25102 7//// 63096
91334 1 80603 74028 11426 22473 24012 7//// 6/111
91348 1 80804 61252 11926 52506 24214 7//// 63062
91356 1 80703 58031 12928 7359/ 24103 7//// 63122
91366 3 80610 74021 12427 22477 23002 7//// 63115
91376 1 80708 74022 12927 22437 23802 7//// 63124
91408 1 81312 72022 09028 22472 25508 7//// 63052
91410 1 70810 61162 09828 52462 25217 7//// 63091
91413 1 80904 63022 11527 22533 25/0/ 7//// 63094
96035 1 70000 58052 08627 25578 23900 7//// ////0
96413 1 83409 65152 09426 59448 23909 73175 81915
96421 1 80000 68616 10423 1622/ 23903 73199 81704
96441 1 60000 70012 09925 45541 24893 73179 84620
96449 1 71705 64018 10124 19471 24911 72999 81615
96471 1 82709 64616 10225 6742/ /3811 73039 82810
96491 1 83405 60012 07928 15635 25900 73169 81640
96509 1 10000 67132 09626 1/418 24901 7//// ////0
97014 1 70000 56166 10724 69471 23907 7//// ///10
98222 1 83617 70182 05324 5552/ 22216 70089 85620
98325 1 83408 70216 05827 2752/ 23339 70779 82820
98429 1 83016 57619 03322 4632/ 21247 76004 05///
98439 1 81815 80152 01424 32538 24114 70049 83815
98444 1 72008 65012 05227 54508 25225 70059 85620
98536 1 82020 81132 05728 3251/ 22341 70059 83825
98550 1 81807 80134 07327 23407 23228 70099 82918
98645 1 72204 70052 06326 32407 24220 70259 83821
98741 1 80000 70028 08825 3247/ 24222 79359 83818
98748 1 82207 75258 08525 3941/ 2322/ 79599 83916
98754 1 82004 68216 09227 42577 24220 78749 84820
98830 1 82701 56809 10924 5242/ 24334 72669 85815
98836 1 82706 70027 09224 5242/ 23215 71869 85815

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD
```

```
OCTOBER  13 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

01001 1 73506 84858 18554 79501 61205 797// 91122
01005 1 20907 89021 05559 12570 64209 700// 26182
01010 1 52510 88852 99203 5852/ 51216 7//// 12///
01025 1 62010 89022 98801 38572 55215 700// 91115
01028 1 70505 75158 03555 79400 58211 797//
01055 1 82412 60707 97301 6742/ 50310 702//
01062 1 80214 56717 02857 8742/ 61204 791//
01098 1 83405 85022 96801 79300 50209 787//
01105 1 20503 89011 00704 12504 51222 700// 4/062
01152 1 40908 89021 01201 12502 54226 700//
01212 1 72014 83268 11502 59460 02010 706// 4/097
01241 1 72818 80039 07105 52562 52220 701// 91148
01262 1 63216 70158 03705 69400 03223 701// 4/088
01271 1 62513 82018 07105 58561 52222 796// 91136
01311 1 70305 62878 15002 5946/ 00207 7//// 81707
01384 1 12807 89020 10106 11741 57202 700// 91114
01415 1 70104 65838 16904 59463 01108 701// 85915
02052 1 80000 99022 99553 8082/ 60212 7//// 12///
02057 1 23306 89010 97650 10971 58128 7//// 81358
02062 1 73220 89158 03203 59531 51233 7//// 81920
02066 1 42825 89020 00507 42502 54310 700// 84830
02067 1 73209 98022 07903 785// 55216 7//// 12///
02073 1 02810 89010 11405 00900 59101 700//
02077 1 22510 89011 08605 00901 55805 700// 82070
02084 1 13013 89021 14308 12600 55103 700// 81840
02087 1 32712 89010 12806 11602 57601 700// 81850
02090 1 73110 89022 11506 70870 55109 700// 87358
02102 1 83512 82707 98853 7547/ 55225 704// 82610
02836 1 83203 81032 96852 855// 58312 7//// 12///
02911 1 72417 84031 97205 6554/ 52809 7//// 12///
02917 1 52613 84012 97904 525// 53115 7//// 12///
02935 1 32612 82031 99603 32501 53207 7//// 12///
02974 1 72810 80032 04405 12576 55208 7//// 1//10
03005 1 33010 82158 18803 39403 53801 701// 81910
03026 1 50108 86038 23707 32630 01002 797// 83830
03100 1 70905 89031 22707 38436 01003 700// 81818
03171 1 63005 85011 23207 18402 51704 700// 81818
03262 1 70809 81022 22508 21638 01400 700// 82830
03302 1 70722 66616 18207 3532/ 05000 701// 81709
03396 1 30520 66026 18910 3257/ 04104 7//// 83820
03495 1 80612 84606 18209 854// 06001 7//// 83711
03534 1 80513 60635 18207 7532/ 05801 702// 82708
03609 1 80824 66025 14010 855// 07805 793// 88625
03772 1 80514 56616 15709 7532/ 08803 705// 82709
03804 1 62206 86021 13116 32430 14709 700// 83818
03917 1 70811 82022 21008 15502 02301 700// 81620
03953 1 70316 80016 15810 784// 07005 704// 82713
03955 1 80208 58636 14907 5722/ 07000 713// 83704
03962 1 70110 75606 17109 6647/ 07803 702// 84711
03969 1 81016 65616 18309 864// 06207 702// 85715
03970 1 80510 68606 19107 5547/ 06803 701// 84715
03976 1 20609 81011 20011 12402 05806 797// 81717
03980 1 71110 88032 21609 11506 51000 700// 81828
04005 1 21807 83010 24300 22540 54711 7//// 2///0
04018 1 61507 89152 27401 25516 59603 7//// 2//0/
04062 1 13804 89030 27052 10640 58704 7//// 2/2/0
04097 1 13210 88011 27333 88011 25700 7//// 12900
04202 1 41106 82031 08866 00906 75712 7//// 69983
04210 1 80704 80032 06355 8097/ 60708 700//
04218 1 00000 89020 04755 00900 63400 700//
04220 1 30205 89030 03652 00901 58701 700//
04230 1 30000 89030 03153 10845 58102 700//
04231 1 00406 74010 05060 00900 62207 7//// 69982
04240 1 70205 80022 01403 60878 55400 700//
04250 1 70414 80022 00404 35670 56801 700//
04260 1 71207 70012 97006 70770 52710 797//
04270 1 80523 80022 99207 8087/ 60715 700// 88357
04272 1 80433 80022 97807 8082/ 52716 700//
04310 1 40000 89011 07662 20847 64825 700//
04320 1 03106 89020 12365 00900 72714 700//
04330 1 00000 80020 13762 00900 66721 700//
04340 1 02607 89020 15957 00900 62821 700//
04350 1 72404 89031 18856 50876 61718 700//
04360 1 80000 70717 20852 7722/ 52612 704//
04380 1 82512 09727 13252 872// 52731 703//
04390 1 80335 04717 01301 873// 00720 703//
06011 1 33908 97012 22201 34400 01206 7////
06030 1 13111 80028 15308 11500 52207 792// 81825
06089 1 60209 75028 16409 69400 02205 701// 83914
06180 1 53508 84012 14309 15542 53105 700// 82625
06199 1 73205 75022 11911 52570 06204 700// 85830
06260 1 80306 59605 15610 884// 10004 701// 84815
06344 1 80512 62606 15610 884// 10000 794// 83810
06447 1 80402 94625 14612 773// 11702 793//
06610 1 63103 62012 14918 22442 11714 7//// 69587
06670 1 82605 60058 15318 12582 12812 7//// 69653
06700 1 32312 65011 14220 12641 09721 7//// 69670
07005 1 60000 40102 13116 35782 13805 700// 83650
07024 1 73202 60034 13317 32541 12807 700// 82823
07070 1 71602 50032 13216 85430 14810 700// 86810
07110 1 62805 62016 14517 48441 14804 792// 84813
07130 1 22804 65034 14517 18440 12803 700// 81813
07149 1 82205 40102 13015 862// 14707 700// 88706
07150 1 83004 15101 12916 864// 14808 700// 88713
07180 1 72208 65039 14617 68580 14809 700// 85826
07207 1 42408 58024 15018 24502 13202 794// 91827
07240 1 73002 50014 13316 754// 13805 700// 87613
07280 1 51804 69014 14718 38442 15817 700// 82815
07435 1 81804 82216 13716 773// 14810 704// 87708
07480 1 71816 70032 15021 12562 13812 700// 81833
07510 1 73013 70038 13719 723// 17501 703// 81708
07577 1 72003 58616 17016 755// 15708 705// 81620
07610 1 73010 75022 1622/ 3857/ 18307 700// 82823
07630 1 71406 65036 16120 5867/ 17706 703// 82840
07650 1 71204 65026 17020 6562/ 17810 702// 88640
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

07690 1 71406 60021 18120 49592 15810 700// 82617
07747 1 70000 75016 16322 784// 17810 795// 81615
07761 1 82604 65026 19021 3557/ 17808 701// 83633
08001 1 52006 64021 18722 58500 16104 700// 91627
08023 1 60000 96051 20021 28512 11206 792//
08141 1 62206 97031 20718 42501 11105 700//
08160 1 42720 80021 17725 48500 13400 700//
08181 1 32818 60031 16623 38500 18706 700//
08221 1 82408 59605 22219 4857/ 14208 7//// 30///
08261 1 70000 9802/ 21023 70980 12808 794//
08314 1 12314 75020 19524 11500 20805 700//
08391 1 50414 70022 24729 18531 11706 7//// 81840
08410 1 70412 70022 23423 40971 13201 797//
08487 1 82110 75032 22625 00972 19803 700// 83360
08495 1 31008 69011 22824 10982 19000 700// 81360
08503 1 20206 83012 21018 28500 13105 700// 81827
08509 1 70509 61258 18419 78200 17317 702// 81705
08515 1 60615 80028 12921 62400 17214 704// 86814
08521 1 72003 75032 13724 11588 21108 700// 81823
08524 1 71307 68022 13423 11437 20109 700// 81813
08536 1 81004 62022 19822 2457/ 17400 70013
08545 1 71306 65802 19621 6845/ 17108 797// 81817
08583 1 50607 65051 13827 00901 20901 700// 85070
08589 1 00000 65050 14029 00900 22911 700//
08594 1 13204 60051 14728 15530 21913 700// 81620
10015 1 73615 82252 16610 3841/ 05002 797// 83817
10035 1 73204 84032 16010 6573/ 01102 700// 86650
10128 1 80407 81036 16410 5563/ 02104 793// 81836
10185 2 83005 84026 13510 1857/ 09400 702//
10203 1 80306 80606 16910 755// 05108 797// 87633
10224 1 80206 68216 15608 884// 05107 702// 81815
10262 2 80201 60215 14309 884// 08107 706//
10313 1 80308 50606 15211 764// 09105 791// 87713
10338 1 80308 45516 15409 871// 09210 702// 83703
10379 1 83102 20052 13114 6642/ 12802 700//
10384 1 82605 44101 13018 54/// 11803 700// 86712
10398 2 62502 56051 13015 25570 12708 700//
10454 2 73203 30052 13614 735// 10101 700//
10470 2 72805 38059 14415 757// 12801 704//
10513 1 42602 57051 14017 22501 11805 700// 82830
10567 2 72304 56058 14013 756// 11004 794//
10637 1 72305 57052 14216 784// 12803 700// 83815
10738 1 62303 75016 15317 48530 10808 797// 81825
10763 1 71001 40109 15714 6567/ 12805 704// 81635
10803 1 72009 75032 14818 3853/ 11809 700// 81830
10866 1 32412 80018 16717 12542 10808 793// 81835
10934 1 61304 81038 16215 5846/ 10712 793// 82819
11010 1 73209 58034 16916 6574/ 10609 700//
11035 1 41104 25104 16417 00902 10707 700// 84070
11150 1 70202 88038 18217 1867/ 08707 787//
11231 1 39902 59030 15518 19662 08717 700//
11518 2 72607 57808 14614 48540 11504 797//
11782 2 42506 57052 14219 30962 10716 700//
11934 2 32805 65030 ///19 11701 04713 700//
12150 2 82901 58612 11112 5542/ 11104 796//
12185 2 72304 56108 09714 734// 11804 797//
12205 2 80502 30615 13510 5722/ 09206 702//
12250 2 72403 96108 11515 725// 12802 793//
12330 2 62705 50051 12917 4253/ 11804 700//
12375 2 52505 57101 12519 32630 12710 700//
12424 2 31901 50109 13118 30930 13811 702//
12568 2 62807 58051 14019 34632 08814 700//
12595 2 42204 97050 14019 22531 09711 700//
12843 2 62503 58011 16018 00908 10711 700//
12942 2 42706 70031 16321 20942 08713 700//
12982 2 52505 68012 17022 30972 08613 700//
13353 1 72002 62022 20414 75600 07705 700//
13615 1 50000 98021 21422 25639 55712 7//// 22///
15010 2 62302 65031 17220 00906 07807 700//
15120 2 70703 56101 17917 22608 07711 700//
15410 2 00000 40104 17721 00900 11717 700//
15420 2 12302 82030 18122 00901 08715 700//
15480 2 01806 97020 20218 00900 11718 700// 91827
15552 2 01403 70020 20619 00900 13714 700//
15614 2 20000 98050 17721 11/0/ 08721 700//
16044 1 80000 15104 19518 865// 12806 700// 88730
16080 1 00000 23101 19015 00900 13812 700//
16105 1 80000 03424 19613 862// 12808 700//
16158 1 61602 65032 19423 53530 14811 700// 84827
16190 1 30604 58101 19619 12502 16808 700// 81820
16242 1 51709 63101 20021 3230/ 15706 700// 01///
16261 1 80000 57506 20218 57522 15707 792// 85726
16320 1 62005 60021 20022 42431 15812 700// 84815
16350 1 72110 58102 19621 55530 11812 700// 85620
16420 1 12002 60021 19822 11546 /147/ 700// 81830
16460 1 82707 50951 20819 6952/ 17707 703// 83920
16470 1 43508 80013 19921 22401 18001 700//
16560 1 70000 60021 20023 22578 14806 700// 82825
16597 1 72008 75802 21922 3943/ 18703 70017
16622 1 13208 65030 19821 11600 15720 7//// //2/0
16734 1 12712 75020 21422 11500 16807 7//// //1/0
16749 1 12715 68020 17823 00905 13709 7//// 21///
16754 1 00000 70000 21023 00900 14813 7//// ///10
17022 1 22805 80017 71319 25500 12706 7//// ///10
17026 1 23114 80032 21418 21600 14602 7//// 45///
17030 1 73603 75022 22218 68630 13301 7//// 45///
17038 1 72803 75022 21320 4567/ 14101 7//// 45///
17060 1 12508 15010 21620 11600 13813 7//// 45///
17082 1 10403 70020 20123 11600 10714 7//// 45///
17129 1 10000 70020 20222 11600 06717 7//// 45///
17150 1 00903 60051 21222 00800 10723 7//// 45///
17180 1 13403 80020 20718 11600 08714 7//// 45///
17200 1 00704 85050 19623 00900 06722 7//// 45///
17218 1 12510 65050 20624 11600 13719 7//// 45///
17244 1 10905 65050 20822 11600 04711 7//// 45///
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

17280 1 00903 80020 17628 00900 06722 7//// 45///
17300 1 11918 80020 18825 11600 15712 7//// 45///
17350 1 12103 70010 17729 11600 11719 7//// 45///
17606 1 31305 85030 17427 38500 11615 700// 81825
20046 2 73602 83027 93867 20932 70207 797//
20069 2 72001 63717 89756 65450 57605 795//
20087 2 81607 57712 93956 855// 57702 79755
20274 2 81606 70028 51655 37407 57202 7545/
20292 2 70000 60712 96270 65330 61805 79759
20353 2 32304 70021 89157 35500 62202 700//
20357 2 00000 77020 88757 00900 61202 700//
20667 2 21102 47101 91962 20901 63304 700//
20674 2 52504 72227 93055 65600 57400 79354
20744 2 71404 82262 92158 73531 61218 797//
20891 2 32005 97267 01656 35500 54301 70154 /9///
21358 2 81810 16868 97252 833// 52706 70251
21432 2 82308 58713 91251 855// 51708 70051 88617
21504 2 82304 46717 5755/ 854// 58802 70156 88615
21647 2 82511 46713 99151 8022/ 51301 79351 88507
21802 2 20000 84020 13105 20940 55211 70394
21824 2 52309 99367 02253 20931 56328 70001 91120
21908 2 80000 84022 05858 8092/ 6227/ 70001
21921 2 22304 84028 04652 25500 55215 79301 95990
21931 2 52302 98027 03352 50930 54211 70090
21946 2 82006 81021 04056 8095/ 61102 70055
21965 2 80503 84782 10659 864// 62805 79758
21982 2 50503 84021 17058 55400 59806 700// 85619
22113 2 80000 82458 97052 9//// 52208 702//
22145 2 72702 9168/ 95350 59409 51205 702// 99718
22165 2 63401 84022 93850 42530 52106 793// 88230
22217 2 70901 84028 94901 65530 00205 796// 76623
22235 2 60501 89038 95850 25502 55303 792//
22292 2 73412 84021 91700 39401 53248 793//
22349 2 70502 84021 94501 29509 52812 700//
22408 2 80203 06757 93250 8722/ 51307 708// 88704
22471 2 80000 84022 95802 25630 52400 797//
22522 2 80906 09737 91701 8742/ 50622 702//
22550 2 80903 64021 94802 5957/ 53727 700//
22563 2 81801 84031 96602 8087/ 53817 700//
22583 2 82304 84022 87902 39407 54211 700//
22602 2 82307 81038 94301 894// 53234 703// 85912
22641 2 81105 56717 92400 8742/ 51735 703// 87710
22676 2 81604 82032 98504 8082/ 57725 700//
22695 2 62506 84022 00703 25632 66207 700//
22721 2 52706 99026 83704 49530 52315 701// 91113
22768 2 81604 20861 87802 6937/ 01848 793// 86907
22802 2 32908 82028 00704 21602 56230 792// 91112
22820 2 62711 99028 96705 28501 52326 793// 91120
22845 2 82006 68026 95706 864// 06718 703// 88711
22887 2 81805 63616 03205 8742/ 52734 797// 86711
23022 2 80509 19868 81851 892// 52308 702/0 20891
23074 2 81105 70717 95952 45431 54720 70150
23205 2 63408 81267 87151 69400 52270 703// 85711
23219 2 82004 30737 79700 8732/ 50802 703// 87705
23226 2 82510 59718 81651 853// 52210 701// 86707
23274 2 81607 87717 9640/ 854// 50727 7//// 88/28
23330 2 82406 97028 82850 45502 51220 7026/
23383 2 81406 96858 05952 894// 57705 79752
23405 2 12712 98028 94001 13500 53252 792//
23418 2 82714 98838 90203 856// 54230 797// 87936
23472 2 81608 68717 99800 854// 50725 79402 91112
23631 2 32710 97011 90703 35700 55231 702// 91114
23676 2 81404 //027 03680 5752/ 51733 79601
23711 2 72307 86028 01304 51540 55218 797// 85828
23724 2 22707 98021 99804 29500 54232 795// 91118
23804 2 72305 97021 04306 45630 56804 700// 91108
23849 2 82708 98028 96304 69401 02213 701// 86916
23884 2 81605 98026 09503 856// 51720 79704
23891 2 81801 99028 17901 895// 53805 792/2 88928
23914 2 02708 99010 6606/ 00900 54210 700//
23921 2 22505 99011 03507 11501 54257 700// 91118
23933 2 82507 99026 98604 65500 52231 798// 91118
23955 2 81808 98216 98614 5742/ 03302 79405 85719
23966 2 81806 56617 05203 8732/ 02710 79603
23987 2 71805 98028 13303 25630 51714 79403 91110
24105 2 82302 98022 06754 00902 59108 70050
24125 2 80000 61717 05755 5742/ 55210 70252 85712
24143 2 82304 84022 06150 8077/ 5670/ 70/0/ /8///
24266 2 30501 84011 08261 00901 61210 70001
24329 2 80000 59717 02950 3752/ 513/6 70100
24343 2 82006 88022 07001 8097/ 54701 70002
24382 2 80000 84021 07157 8087/ 61400 70053
24507 2 71102 99027 1/5// 69602 57206 7/02/
24561 2 02//1 84020 21157 00900 57201 70052 13551
24629 2 72707 68868 09651 895// 51814 79302
24641 2 82504 84037 10401 8097/ 00303 79604
24656 2 82701 84/21 13051 40937 52203 70002
24671 2 71402 84022 14056 209// 98208 79454 95990
24688 2 70000 84021 18764 25601 71107 75755
24724 2 82016 36858 13752 893// 53201 70100
24738 2 82707 71027 14603 8097/ 58210 7//// /704/
24817 2 82504 74028 20500 855// 55217 79301 86630
24908 2 82305 99022 22901 6367/ 56207 70005 86944
24923 2 72307 99022 19403 75600 57206 79703
24944 2 82507 84026 19203 2563/ 54216 79706
24951 2 83501 84022 16303 009/7 851// 70006
24959 2 82103 98012 15551 5572/ 55400 70004
24966 2 82501 66838 14901 834// 52207 79602 88917
24982 2 00000 99020 06059 00900 64209 70003
25123 2 00503 97027 07663 00900 66710 79758
25173 2 01602 84020 14268 00900 71802 700//
25325 2 00000 99020 07567 00900 70201 70057
25378 2 73604 98031 15155 75500 61804 700// 87630
25399 2 83608 74227 16153 855// 58217 792//
25400 2 03201 57100 07165 00900 66701 70057
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

25538 2 83608 98022 00760 855// 66717 70056
25551 2 80506 29737 00058 8052/ 58837 70357
25563 2 80914 63707 04252 8092/ 52738 700//
25594 2 80905 84021 14953 856// 58201 700// 88636
25621 2 00000 99021 12371 00900 73601 70059
25677 2 81112 30737 01400 6742/ 50749 702//
25703 2 73602 99711 04861 20931 65209 79754
25902 2 83610 66363 12661 00907 85316 79758
25913 2 00503 99020 92652 00900 62210 70002
25954 2 80516 63028 76104 895// 00722 70505 84920
25956 2 80514 97808 77503 894// 02742 70504
26038 2 72707 98032 06106 11510 52102 700//
26063 2 63006 97018 03307 4563C 01221 701// 91111
26094 2 82705 58818 00711 894// 09702 704// 88911
26258 2 82503 50818 04410 894// 09609 702// 85912
26298 2 82007 64022 04114 8097/ 09713 700//
26406 2 83603 97028 09108 894// 04216 708//
26422 2 83607 40808 07208 893// 06313 705// 85708
26477 2 82007 68032 06617 6363/ 08716 700// ///00
26498 2 72306 97022 08514 75600 09714 700//
26629 2 72405 97026 08415 5567/ 10603 794//
26659 2 /2303 46/// 08818 //8// 08715 7//// 02///
26781 2 72507 80021 09716 22631 08718 700//
26850 2 72005 56051 10617 43530 08714 792// 84322
26997 2 62303 63021 13817 12501 09721 700//
27037 2 72307 61022 02713 35530 10713 797//
27066 2 82004 84022 04610 80914 8097/ 700// 05738
27196 2 72305 98021 09610 70930 04809 700//
27225 2 72305 57106 04514 75400 11718 701//
27271 2 82205 98031 08011 5553/ 08620 700// 85620
27355 2 81804 50104 09111 864// 10724 700// 88711
27479 2 82005 62022 13412 884// 10712 700// 88910
27532 2 83205 86102 10214 854// 09718 700// 88610
27553 2 81804 97022 11714 856// 11717 700// 88636
27595 2 82201 60032 14912 8097/ 10708 700//
27612 2 82305 50108 10114 8097/ 10718 797//
27648 2 81803 56108 13714 854// 11717 797// 88610
27703 2 82303 30102 12515 8087/ 09713 700//
27823 2 82003 25102 14314 854// 12711 700// 88617
27947 2 72306 96102 16117 55630 11715 700//
28044 2 12507 99020 06408 11540 53224 797//
28076 2 52705 99258 01308 52600 04321 701//
28225 2 72505 69031 11110 15602 02207 700//
28255 2 12705 99028 08209 00901 02225 701//
28275 2 62714 99022 05111 33430 00208 797// 91116
28411 2 82504 97032 13812 3552/ 08201 700//
28440 2 32410 64018 12012 25630 05214 797// 91116
28493 2 72304 99022 07408 75500 04204 797//
28661 2 82606 60022 11814 3163/ 06214 700//
28679 2 72508 61258 12811 59630 06214 797// 85940
28698 2 72305 62022 12510 35651 05209 7//// ///00
28722 2 62306 96102 18113 25601 10303 700//
28838 2 72305 97022 19912 79400 07214 700//
28900 2 82305 30101 18914 8097/ 12805 700//
28952 2 12504 99021 17814 10840 08218 700//
29103 2 82306 84025 02405 8732/ 03310 70308
29231 2 82006 98026 08605 855// 01708 70007 88623
29263 2 61603 97022 20404 60830 54703 70007
29282 2 50000 89031 24100 20941 56708 70007
29313 2 82006 98022 08505 854// 03201 79505 88619
29430 2 81805 97022 15508 5561/ 52503 70009
29557 2 72303 98022 19506 10940 53704 70010
29574 2 21701 98011 23304 10942 56714 70009
29612 2 82008 97618 12607 855// 04701 79109 88631
29634 2 81806 97026 16108 856// 52202 79709 88647
29698 2 70000 97031 27002 00901 55704 70008
29807 2 82708 97022 15809 8/5// 04214 700// 88620
29813 2 82306 99032 15808 846// 04302 79708 88650
29838 2 60910 97022 20909 65600 52703 70011 91112
29865 2 80000 97022 24502 0091/ 55712 70008
29956 2 20000 99021 24702 00902 53701 70008
30054 2 72303 84022 23503 75700 55211 70006 8750/
30102 2 20000 98021 25052 00901 57801 70004
30230 2 00000 84011 97952 00900 57206 70004
30253 2 80000 70022 25802 6362/ 52215 70050
30309 2 22003 84020 26404 10931 54701 7/06/
30372 2 8/501 84808 20504 7972/ 0121/ 79710
30393 2 20000 84021 18103 00901 54205 70005
30433 2 23202 84021 26002 00901 61206 79710
30469 2 10000 84020 19700 15600 54317 7001/
30499 2 00000 99020 14706 00900 54400 70014
30521 2 00000 98011 28953 00900 54207 70007
30554 2 43406 87012 17/08 00/01 52278 7//// 0016/
30603 2 0000/ 67021 29400 00900 5660/ 70010
30635 2 33203 94011 24007 39500 01205 70011
30673 2 00000 84021 18402 00900 55308 7//// /2///
30692 2 20503 84021 20450 00901 54701 70014
30710 2 81602 60028 31450 8092/ 51202 70302
30758 2 42301 96041 17906 00902 52208 70015
30777 2 50000 80012 16209 00902 540/7 7//// 22/2/
30815 2 80000 9717/ 54655 00907 56208 7//// /288/
30823 2 73404 75022 26503 54632 52215 7//// ////8
30925 2 83604 75737 26303 8/82/ 53226 79209
30935 2 33205 99011 20308 00902 00317 70014
30849 2 10202 64020 17508 00902 55602 70019
30965 2 01806 84021 175// 8//00 58301 70022
31004 2 82705 20252 18904 836// 52304 79706 88930
31086 2 03203 99020 00951 00900 58317 70004 918/7
31137 2 0000/ 74010 17957 00900 59207 70008
31168 2 00502 99020 09507 00900 55220 70011
31253 2 00000 99020 19703 00900 56204 70012
31300 2 70502 84011 19705 00801 51205 70014
31329 2 00000 99020 14752 00900 56210 70006
31369 2 02503 98011 09905 00900 52214 70009
31388 2 00000 84020 21650 00900 5212/ 70015
```

OCTOBER 13 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
31416	2	00000	84021	15501	00900	56218	70010	
31510	2	01905	97020	23207	00900	53208	70015	
31532	2	00000	83020	23853	00900	56222	70011	
31594	2	02501	73020	23802	00900	51218	70014	
31707	2	03203	88020	22506	00900	01207	70017	
31735	2	02005	97020	21104	00900	51001	70010	
31829	2	03602	99020	19306	00900	57117	70012	
31873	2	02503	82020	26204	00900	5214/	70011	
31909	2	03203	98020	23007	00900	54216	70013	
31915	2	02904	84020	26108	00900	51211	70014	
31959	2	02701	98020	24403	00900	53218	70013	
31960	2	02902	98020	27510	00900	05210	70013	
31987	2	00202	84020	26707	00900	50211	70011	
32027	2	82701	98022	10008	855//	01211	70001	
32061	2	82003	70021	13506	8087/	51210	70006	
32098	2	82301	82021	14103	8089/	53211	70007	//059
32150	2	01602	961/1	18801	00900	52219	70107	
32165	2	03212	84018	18408	00900	03118	70312	91116
32186	2	52914	80258	03805	59500	04228	70108	91118
32195	2	82924	36802	07406	893//	05218	70108	91128
32207	2	83220	60618	04808	895//	05130	70309	90139
32217	2	82914	83258	94207	895//	06139	79709	90114
32389	2	82710	97808	72005	895//	02804	70405	88930
32411	2	83416	5/808	83304	894//	02218	70206	88915
32509	2	03409	99010	73108	00900	02215	70011	
32540	2	02912	84021	76009	00900	01226	79410	
32564	2	83416	96818	86608	895//	05244	70608	91120
32618	2	82009	96808	67907	894//	07716	70209	91120
33008	2	62202	99021	11718	60990	09714	7////	01///
33027	2	22305	86034	13118	00905	08718	7////	02///
33041	2	02205	56101	13818	00901	09717	7////	02///
33261	2	21405	98020	15818	00901	09718	70///	22///
33301	2	02304	96052	14718	00900	08709	700//	
33345	2	72003	97021	15118	00904	10716	700//	
33393	2	02704	96050	15418	00900	08711	700//	
33562	2	02302	97020	15018	00900	09715	700//	
33631	2	71803	98104	17618	00902	07814	700//	90459
33658	2	31102	96104	16318	00901	07712	700//	
33791	2	02003	97020	19120	00900	04717	700//	
33815	2	02406	65020	16721	00900	07717	700//	
33837	2	01605	96104	19618	00900	11714	700//	
33910	2	10902	96101	19818	00902	13812	700//	
33946	2	02505	97021	19918	00900	10707	700//	
34009	2	32307	97030	15518	00901	08720	700//	
34122	2	22307	60030	17018	00901	09515	700//	
34152	2	62503	56104	20016	62600	06400	700//	
34172	2	22305	96101	19218	00901	10710	700//	
34238	2	02308	59100	17418	00900	11711	700//	
34300	2	52304	97032	18219	21601	06716	700//	
34391	2	82705	98022	20720	21707	08712	700//	
34476	2	32505	98030	21619	19560	09714	700//	
34504	2	22003	97011	19519	00902	05719	700//	
34523	2	62302	97031	19518	21602	06719	700//	
34560	2	22205	62020	21618	21500	07614	700//	
34691	2	02502	98020	22520	00900	07710	700//	
34731	2	20706	97010	19621	20940	07718	700//	37054
34747	2	01406	98020	19420	00900	04713	700//	
34824	2	33203	98030	19817	00902	09702	700//	
34858	2	21404	98020	20119	21600	09714	700//	
34866	2	51601	98031	21918	00902	11717	70///	/1//7
34880	2	51404	97021	22620	11701	09715	709//	
35078	2	32705	98011	19411	32600	03218	797//	
35108	2	22306	96101	20518	21700	11607	700//	
35121	2	82302	96104	21714	856//	12701	700//	88639
35133	2	62504	99022	21713	00902	08210	700//	
35188	2	62703	99011	20408	54509	04221	797//	
35229	2	82303	56102	23412	856//	10302	700//	88634
35394	2	81604	97615	21606	853//	05315	797//	83708
35406	2	02301	97020	23019	00900	10705	700//	
35416	2	12503	98030	23418	11700	10704	700//	
35529	2	72705	98021	24318	51502	09605	700//	85832
35542	2	62704	98022	24216	41609	17204	700//	94672
35576	2	72705	98022	24010	75600	08221	797//	
35663	2	80295	99025	25709	854//	06218	703//	90588
35700	2	02007	98020	25216	00900	07707	700//	
35746	2	73206	98102	26317	25500	09208	797//	
35796	2	80207	99022	24710	15607	05213	700//	
35925	2	00000	99020	26820	00900	08305	700//	
36003	2	82304	97012	18409	886//	03309	797/1	84933
36034	2	82108	98022	21010	35130	50300	70014	
36208	2	51405	99022	24507	50940	57302	700//	
36428	2	70000	98022	25108	40941	53302	700//	95900
36498	2	72307	99022	23410	73500	51308	700//	
36665	2	60502	99022	25410	20942	56309	700//	
36729	2	82303	99022	25314	12607	01313	700//	95900
36859	2	82302	99022	25013	8092/	03308	700//	95000
36870	2	83401	98022	27711	20976	02319	700//	
36982	2	82705	99022	56454	874//	70704	700//	
37018	1	71602	98031	20320	62601	13000	700//	
37031	2	03204	99020	18623	00900	03706	700//	
37054	2	10906	98011	19418	00902	09505	700//	
37235	2	20000	97101	20714	25600	11711	797//	
37260	2	22302	98020	19621	22600	15400	700//	95900
37472	2	21301	99011	17621	22500	15720	700//	
37549	2	21604	58100	21620	00930	07724	700//	
37735	2	02903	97020	22720	00900	09731	700//	
37789	2	00000	99020	15621	00900	05724	700//	95900
37985	2	61405	98021	21522	31640	16721	700//	
38001	2	11410	98021	22921	00902	10713	700//	
38062	2	72804	99022	26917	70930	05302	700//	
38081	2	72503	99028	27113	79400	09211	702//	87918
38198	2	80703	98022	28414	8092/	53302	700//	
38232	2	01405	98020	26222	00900	01707	700//	
38262	2	00000	98020	29022	00900	01706	700//	
38341	2	83407	98032	29912	6967/	04323	700//	

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
38353	2	81302	97032	29011	8087/	00307	700//	
38388	2	00804	98020	27822	00900	51///	7////	/700/
38392	2	00502	98020	28822	00900	04706	700//	
38413	2	02901	98020	26719	00900	01722	700//	
38457	2	73403	97022	27118	70990	08501	700//	
38507	2	01403	98020	23723	00900	03817	700//	
38545	2	00202	98020	28820	00900	50706	700//	
38613	2	72901	98022	37515	70890	04210	700//	95980
38656	2	00905	98020	27222	00900	54713	700//	
38687	2	00205	97020	26620	00900	56707	700//	
38696	2	00706	89020	25119	00900	01602	700//	
38750	2	00503	99020	23325	00900	08716	700//	
38763	2	00905	98020	24724	00900	51731	700//	95900
38836	2	22704	60011	23220	20940	02509	700//	
38880	2	01007	98020	25623	00900	52712	700//	
38895	2	00205	97020	26921	00900	58710	700//	
38954	2	61802	98011	93617	00902	80614	700//	
38974	2	03602	98020	28121	00900	53709	700//	
40001	1	03103	70020	1231/	00900	53612	700//	
40007	1	02608	70020	17028	00900	12716	700//	
40022	1	22702	70020	17927	22500	17713	700//	82830
40045	1	00901	70020	15030	00900	04721	700//	
40061	1	02702	80020	16029	00900	07720	700//	
40080	1	02110	70020	15429	00900	05717	7////	89466
40100	1	73004	70021	7/924	7250/	/////	700//	
40180	1	03413	65012	0////	00///	15716	70027	
40199	1	00217	75020	13431	00900	13729	70031	
40270	1	00000	70020	16128	00900	11723	700//	
40356	1	00000	62020	///29	00900	53955	7////	02///
40357	1	00210	65020	///30	00900	519//	7////	02///
40416	1	03620	65020	11534	00900	14912	7////	19230
40427	1	03414	70020	12031	00900	23610	7////	00///
40430	1	01015	63020	14335	00900	54959	7////	///10
40438	1	00000	63020	10734	00900	03905	7////	//2/0
40449	1	03515	50060	10232	00900	22617	7////	//8/0
40477	1	02413	62020	08336	00900	02952	7////	///10
40564	1	01208	60020	09929	00900	22615	7////	00///
40575	1	01810	66024	10425	00900	21611	7////	////0
40597	1	01511	66060	08933	00900	18726	7////	00///
40608	1	03306	65020	13334	00900	04724	7////	////0
40621	1	02903	60020	12138	00900	00612	7////	//4/0
40650	1	03010	60020	12635	00900	52714	7////	///50
40672	1	03306	65020	13034	005//	05714	7////	300//
40689	1	03107	65020	12334	00900	13717	7////	//510
40718	1	10915	70030	22622	11600	18722	7////	////0
40736	1	00506	75020	21423	00900	13816	7////	////0
40745	1	01208	68020	25019	00900	51607	7////	61569
40747	1	00000	65020	14328	00900	53722	7////	///0/
40754	1	02104	55020	20423	00900	54615	7////	61565
40762	1	00/00	75020	18723	00900	02608	7////	00///
40769	1	00000	70020	17623	00900	55721	7////	61550
40800	1	00905	62020	18922	00900	53815	7////	61564
40809	1	00408	70020	16025	00900	51515	7////	//6/0
40821	1	03308	70020	20924	00900	02607	7////	61570
40829	1	03520	15070	16326	00901	54619	7////	00///
40841	1	03308	64020	19021	00900	69719	7////	61632
40848	1	01801	65020	15227	0090/	59718	7////	///10
40856	1	00112	70020	15024	00900	57609	7////	////0
40875	1	01703	62020	09934	00900	15722	7////	////0
40954	1	20000	59064	05429	22600	80710	70017	
40990	1	02406	40064	50423	00900	04502	70008	
41350	1	72511	85020	10829	12562	23904	70030	
41530	1	50000	95051	05526	13621	13903	70032	
41571	1	80000	96050	05128	10931	13905	70011	
41594	1	00502	96050	05628	00900	17906	70034	
41620	1	00000	97050	46126	00900	55952	70027	
41624	1	00000	96050	05032	00900	17900	7////	97003
41640	1	00000	04998	00938	569/3	21///	7////	///00
41660	1	03109	98060	50321	00900	53900	7////	
41675	1	00000	97020	04234	00900	06953	70038	
41710	1	03121	93313	10825	00900	12905	70026	
41712	1	00000	94050	51427	00900	60901	70028	
41749	1	01305	96020	06135	00900	23955	7003/	
41756	1	01805	97020	08632	00900	17909	70034	
41780	1	02310	95060	06929	00900	23954	70031	
42103	1	03201	96020	04731	00900	14919	70035	
42111	1	12701	96020	05329	11600	15910	70031	
42165	1	60000	96021	05935	65500	12902	70037	
42182	1	51803	96022	04832	25530	16905	70036	
42189	1	02301	96020	///33	00900	139//	78036	
42348	1	62703	97025	05530	35550	15908	70034	/944/
42369	1	02501	96020	05532	00900	21914	70035	
42410	1	70503	97026	08027	44530	25924	79730	
42435	1	62005	97030	05634	48530	15903	70038	
42543	1	72003	97022	07128	84630	16917	70032	
42571	1	41801	99021	06628	24630	21912	70034	
42647	1	52304	97022	07433	21540	15908	70034	
42798	1	20000	97021	06531	21500	21911	70034	
42809	1	71610	96039	08025	43560	22925	79733	
42840	1	02504	97020	08530	00900	21907	70033	
42909	1	12708	97020	09628	11500	24908	70030	
42971	1	50506	97022	06531	11502	21906	70033	
43003	1	23408	98021	09827	11501	21917	70030	
43014	1	70208	96616	08123	4953/	21910	71129	
43063	1	72706	97012	08027	31601	19916	7////	00///
43128	1	63602	97022	05627	53530	22903	70331	
43149	1	71804	96021	06731	11502	24905	70034	
43157	1	62709	97032	07327	23631	19919	70029	
43192	1	63216	97022	10127	12532	22925	70029	
43279	1	80205	96959	08424	6932/	22916	72934	
43295	1	63204	97022	49224	43502	19909	70027	
43314	1	62705	9700/	10126	11550	23908	70029	
43321	1	52310	97022	07427	33502	21907	70031	
43333	1	82502	96026	08424	5952/	23906	74229	
43369	1	63204	97032	10228	25001	23903	70030	

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
43371	1	73205	97022	09927	11502	21807	70030	
43400	1	32310	74011	07828	31401	23903	7////	////0
43413	1	62319	98022	0828/	31405	24902	700//	
43418	1	72309	98021	07730	31406	20901	7////	///0/
43467	1	72710	74022	10828	72408	22906	70030	87815
43540	1	73204	97031	47919	63520	00812	7////	68395
44241	2	73605	99022	///06	70930	02232	70014	
44259	2	22305	99020	///12	00902	57701	70020	23200
44277	2	42702	99020	21951	20942	63400	7////	/1/00
44286	2	13605	99021	21108	18600	58324	70016	
44292	2	60000	99022	18406	40942	55304	70018	22800
44298	2	00000	99011	19009	00900	5540/	70018	22600
44354	2	4010/	89031	17812	00902	57/0/	70018	22700
44373	2	03202	99020	21109	00900	60308	70017	
45005	1	11001	66020	17722	00901	13942	70026	
45011	1	13406	70020	18020	00801	11941	70023	
46692	1	81605	50606	20320	855//	16215	79423	
46696	1	80606	61505	19619	855//	16216	70022	83720
46743	1	70112	61032	14521	55530	16217	70021	82830
46752	1	60514	63032	15424	65400	21216	70026	83715
46756	1	70513	61026	18919	55430	14223	79723	81710
46810	1	20422	62012	15224	21500	19213	70024	
46902	1	73620	58022	10826	32506	24223	70031	9//24
47016	2	00000	98020	33201	00900	51208	70011	
47041	2	00210	87020	29408	00900	03212	70016	
47058	2	00000	97020	25708	00900	04310	70016	
47108	1	00000	58050	25612	00900	03210	70018	
47115	1	23609	80021	27510	00970	06310	70015	
47159	1	70215	82012	25614	70940	09212	70019	
47165	1	03407	81020	25013	00800	08212	70025	
47184	1	80716	81032	24017	855//	09209	70018	
47401	1	23212	70018	21009	22/00	53120	70609	
47412	1	22404	60021	23408	21/00	01216	79713	
47420	1	72913	80031	20009	72///	04028	79715	
47426	1	00306	80020	22806	00900	00227	70014	
47575	1	62002	80021	25507	61/00	04220	70014	
47582	1	70803	70032	26108	72///	04221	70015	
47585	1	13002	80021	24509	11/40	04226	70016	
47590	1	83208	70022	24711	7577/	05227	70016	
47600	1	82102	70028	25712	82///	11220	79716	
47638	1	83405	62022	22415	7572/	10112	70019	
47662	1	80204	56616	23916	80/2/	11223	79718	
47678	1	80518	58616	19219	47/2/	18008	71319	
47740	1	60208	75022	25514	65/00	06110	79717	
47778	1	80506	75616	21015	37/2/	10309	79719	
47817	1	60303	70031	19117	00902	09108	70022	
47827	1	80414	70212	17119	11/2/	09008	79722	
47837	1	80619	58638	15018	87///	16002	71821	
47898	1	80507	80808	19319	91/2/	11002	79719	
47909	1	80221	40616	10620	87///	18109	74523	
47918	1	70212	68258	15523	82/01	16121	79726	
47927	1	70223	68022	14424	78///	16222	70026	
47936	1	80114	65258	13022	82///	20231	70224	
47945	1	72417	65028	08326	32/75	24237	79729	
47971	1	11507	80020	13828	11/00	25111	79730	
47991	1	20913	84020	21427	21/00	24003	70030	
48042	1	73602	97022	09130	48570	24817	70033	
48062	1	21401	97011	07029	13531	23913	70032	
48076	1	30000	96206	09425	15531	24919	70433	
48080	1	20000	97021	08228	12501	20915	70033	
48094	1	21306	96011	08526	15501	23919	70030	
48096	1	21204	97020	08926	25600	22918	70030	
48108	1	80000	97032	09427	42567	23906	70033	
48112	1	80703	98012	10424	38571	23904	70026	
48327	1	70000	60022	10925	25535	22918	70029	4122/
48354	1	20902	58050	12626	00905	17931	70029	4059/
48378	1	41302	62021	11827	35505	22924	70032	4231/
48407	1	30313	60020	12624	00805	16936	70029	4293/
48431	1	20703	60020	12925	00901	17930	70029	4726/
48455	1	60000	59102	10727	35836	20921	70031	4943/
48480	1	40202	58102	10426	10945	22922	70029	4554/
48500	1	83604	56102	10426	5552/	20912	78328	4092/
48551	1	83602	60026	10225	4852/	24912	70229	4175/
48568	1	80000	56616	10924	6542/	23918	70931	4676/
48601	1	70000	66016	11024	2543/	24958	72599	82618
48615	1	80000	70032	10127	36537	23900	73167	83623
48619	7	82101	65152	09527	1347/	23900	73/96	81915
48657	1	71605	82012	10327	43478	24900	72899	81917
48665	1	80000	70012	10927	15548	24900	73199	81620
48694	1	80702	58959	11723	3942/	23916	7////	81612
48855	1	50000	68012	15423	58400	19938	70325	
48860	1	30218	97028	14125	/2400	20930	7927/	
48870	1	83410	40602	14823	6547/	22934	70329	
48877	1	83312	60606	13126	885//	21926	79731	
48900	1	80104	56618	11623	5947/	22915	72428	
48907	1	71205	96616	09824	4747/	23917	72027	
48916	1	81308	96606	09925	2742/	23915	76225	
48940	1	11802	30054	13726	15600	17941	70029	
50527	2	00000	70020	25505	00900	53202	7////	///60
50557	2	00000	70010	24005	00900	01207	7////	///20
50603	2	01803	80020	21710	00900	51204	7////	///10
50727	2	11402	80020	29951	00902	57213	7////	////0
50745	2	01804	62020	23913	00900	00211	7////	///10
50788	2	02003	80020	23506	00900	02207	7////	10399
50915	2	00000	82020	27606	00900	53204	7////	/8//0
50953	2	02204	65020	27807	00900	02212	7////	/8//0
51156	2	62504	85031	29307	11742	54318	7////	05301
51288	2	20000	89010	///03	0932/	62208	7////	05301
51334	2	70000	84142	26211	00932	05204	7////	05352
51379	2	73402	82011	29509	00932	02209	7////	05403
51495	2	33411	86020	24213	11602	54213	7////	05403
51542	2	60402	87037	///53	18632	57207	797//	00052
51573	2	10000	84020	20816	00932	09207	7////	00055
51644	2	70901	60011	21415	00502	00804	7////	00052
51716	2	30000	68011	16817	00902	11603	7////	00052

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
51777	2	20702	83010	21115	00902	02208	7////	00153
51811	2	81102	70012	17117	00938	05605	7////	86/72
51818	2	80000	67022	16816	00902	04400	7////	00051
51828	2	70000	63121	17414	00932	06703	7////	05151
51839	2	70404	62032	17616	00902	54303	7////	05101
51855	2	60702	80012	20616	00902	54303	7////	00001
52203	2	13402	80030	21514	00832	02315	7////	00525
52267	2	00000	82010	23615	00900	56214	7////	0051/
52323	2	21406	82030	///09	00942	59209	7////	05101
52378	2	20000	80011	///13	00902	81208	7////	00251
52418	2	70403	75021	21014	00902	5121/	7////	00051
52446	2	30702	88030	33612	00902	53205	7////	05102
52533	2	40000	75011	23410	00902	52208	7////	00051
52576	2	20705	84011	///13	00902	63211	7////	05101
52602	2	73605	99032	///07	00932	66122	7////	/7//0
52674	2	81602	80602	///09	0097/	04216	797//	05104
52713	2	72903	98142	///06	00942	66214	7////	00001
52818	2	80000	80142	///09	00807	59215	7////	00151
52836	2	82703	99031	///07	5572/	61209	7////	05102
52866	2	81802	97212	///11	0087/	03210	797//	
52889	2	81104	69022	19115	757//	07311	7////	00002
52957	2	82203	98012	///06	846//	50203	7////	05102
53068	2	01802	80020	25110	00900	53305	7////	00052
53231	2	21404	82011	///08	00802	60308	7////	05101
53276	2	01603	81020	24411	00900	63202	7////	///10
53352	2	10000	820/0	28/09	00902	5820/	7////	////0
53391	2	02005	82020	27011	00900	63207	7////	00104
53463	2	10000	70030	28208	00902	52207	7////	00100
53480	2	00000	80020	26410	00900	64202	7////	////0
53502	2	60205	80031	23115	00902	03206	7////	05202
53529	2	21403	75011	22614	00932	52308	7////	05106
53543	2	01605	80030	24312	00900	66206	7////	///10
53588	2	02704	65020	///51	00900	61205	7////	////0
53614	2	00702	81010	21714	00900	03305	7////	05103
53646	2	01405	98020	23816	00900	53205	7////	00106
53698	2	03402	65020	27312	00900	08208	7////	////0
53723	2	01604	80020	23014	00900	03215	7////	00001
53764	2	00402	75020	24616	00900	51701	7////	///20
53845	2	00000	65020	25313	00900	04213	7////	00102
53898	2	00000	61020	26515	00900	10206	7////	//3/0
53915	2	81603	80022	23514	00932	04210	7////	00101
53959	2	00105	80011	23320	8770/	/5020	7////	////0
54012	2	01403	80020	29/03	00900	/////	7////	///10
54026	2	00000	98020	26508	00900	50210	7////	////0
54102	2	02002	80020	26707	00900	56210	7////	/1//0
54135	2	02502	80020	27709	00900	51207	7////	/3//0
54161	2	01602	70010	29107	00900	50207	7////	/4/20
54186	2	02904	98021	31502	00900	5221/	7////	/5/40
54218	2	00000	75020	28410	00900	50210	7////	/6/10
54259	2	00902	97020	30405	00900	00212	7////	/82/0
54292	2	00000	98020	30403	00900	01/19	7////	00108
54308	2	01802	82020	28111	00900	05211	7////	/9//0
54337	2	02202	61020	28010	00900	04209	7////	///10
54377	2	00000	80020	28205	00900	02214	7////	///10
54386	2	00702	98020	33802	00900	52222	7////	//2/0
54436	2	02202	83020	28010	00900	07212	7////	//710
54497	2	01801	81020	28307	00900	03212	7////	////0
54511	2	01802	70020	26313	00900	06204	7////	////0
54539	2	02202	75020	28512	00900	10209	7////	////0
54662	2	03603	70020	28411	00900	04206	7////	////0
54705	2	01101	62020	27013	00900	08307	7////	///10
54725	2	01403	65020	28313	00900	08104	7////	////0
54753	2	01101	80020	27808	00900	03306	7////	///10
54857	2	01403	75020	27614	00900	08210	7////	//5/0
54906	2	0/101	65020	26814	00900	10209	7////	///10
54938	2	00901	75020	2/013	00900	0/209	7////	////0
55228	2	12512	98011	///0/	14500	87605	7////	81277
55279	2	80203	93868	///51	894//	51301	701//	00058
55299	2	734//	83068	///04	79800	52213	797//	91217
55578	2	21808	82018	///14	04800	55308	7////	00151
55591	2	11802	80011	///16	04940	57307	7////	00001
55696	2	12505	98010	///10	14700	55214	7////	00253
55773	2	71107	98268	///02	42502	51208	797//	98718
56004	2	72908	98142	///03	796//	57208	7////	00154
56029	2	72204	80258	///08	798//	03329	794//	91219
56033	2	80904	96858	///00	896//	50203	707//	05152
56046	2	50207	88018	///04	49602	01709	792//	05200
56067	2	50000	98012	///06	54600	01703	7////	05200
56080	2	83605	65606	///06	1562/	03110	797//	05101
56116	2	11605	98018	///12	14700	54310	791//	05100
56146	2	70000	83801	///10	74700	05609	797//	05405
56196	2	80000	59216	21219	857//	16305	797//	00151
56257	2	71804	86032	///08	14642	00305	7////	00101
56287	2	80000	80026	22817	1157/	15304	796//	00151
56312	2	71804	98022	///14	746//	05320	7////	87646
56385	2	91405	00614	///03	9////	02308	701//	99744
56444	2	82002	98608	///06	895//	05112	796//	00151
56462	2	71404	99021	///12	74700	08316	7////	87656
56588	2	33603	70011	///13	35600	10309	7////	00101
56651	2	80703	82808	///12	846//	11315	702//	00351
56739	2	80000	70809	///17	6467/	16312	794//	00200
56778	2	00901	75020	///13	00900	09306	7////	00253
56951	2	12002	82011	10818	14700	14314	7////	00252
56964	2	10000	75011	15918	14700	16312	7////	00351
56989	2	00000	70010	15922	00900	18315	7////	00352
57036	2	03403	96050	22116	00900	10306	7////	///20
57083	2	00000	70020	26713	00900	07209	7////	///00
57127	2	80000	70032	22418	857//	14309	7////	///20
57178	2	00702	81020	25216	00900	07209	7////	//8/0
57245	2	80906	98031	23121	0093/	01218	7////	00303
57297	2	00000	75020	26614	00900	12210	7////	///00
57426	2	10000	57100	20619	00940	15310	7////	00201
57461	2	02701	80020	26018	00900	10311	7////	/5/60
57494	2	032/3	9/020	25413	00900	10204	7////	/6/50
57584	2	00404	83020	24318	00900	09207	7////	/9/10

```
OCTOBER  13 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

57602 2 03602 60010 19523 00900 12308 7//// ///10
57662 2 00201 97020 251/7 00900 11209 7//// //5/0
57679 2 03203 97020 23217 00900 10212 7//// ////0
57713 2 02701 80020 23814 00900 08315 7//// 00251
57745 2 00000 82020 23817 00900 06216 7//// ///10
57816 2 01102 68020 23716 00900 50223 7//// 00300
57866 2 00203 98020 22918 00900 05214 7//// ///10
57902 2 00000 84020 23914 00900 04217 7//// 00200
57957 2 00000 78020 22218 00900 08318 7//// ///10
57993 2 03602 75020 22518 00900 10315 7//// ////0
58027 2 00402 72020 27715 00900 08212 7//// ///10
58144 2 00402 70021 27514 00900 12214 7//// ///10
58203 2 00703 70020 26216 00900 07212 7//// ///10
58238 2 00703 67020 26316 00900 11219 7//// ////0
58265 2 80404 70021 25716 009// 01807 7//// ///10
58314 2 00000 80020 27013 00900 07215 7//// ////0
58367 2 70204 62022 25416 756// 07111 7//// ///10
58424 2 00202 65020 24316 00900 10208 7//// ////0
58477 2 70206 70031 25117 755// 09214 7//// ///10
58506 2 00410 98020 26810 00900 02104 7//// 81217
58606 2 03605 78020 24018 00900 06207 7//// ////0
58633 2 00202 80020 24115 00900 11211 7//// //8/0
58659 2 00202 78020 22917 00900 10128 7//// ///10
58726 2 00206 81020 26909 00900 02207 7//// ////0
58847 2 00404 81020 22618 00900 11132 7//// ////0
58921 2 01802 61020 21815 00900 11219 7//// ////0
58944 2 20711 75031 20720 24500 10118 7//// 91220
59007 2 10000 80020 22315 00940 05309 7//// /1//0
59023 2 00000 88020 20219 00900 12214 7//// /2/10
59082 2 00203 75020 21021 00900 08221 7//// /45/0
59117 2 03402 80020 19221 00900 09321 7//// /5/10
59265 2 00202 97020 18922 00900 09312 7//// ///30
59287 2 03604 81020 18722 00900 09214 7//// //220
59316 2 20706 80020 18221 00902 //521 7//// ////0
59417 2 00000 76010 18218 00900 14112 7//// ////0
59431 2 00901 98020 19118 00900 14/11 7//// ///10
59501 2 20701 72010 17822 00902 16217 7//// ///10
59644 2 00000 97010 17419 00900 16209 7//// ///10
59663 2 00903 98010 18020 00900 09220 7//// ////0
59673 2 00702 66020 18121 00900 09313 7//// ///20
59758 2 10401 97010 173/1 11400 16215 7//// ///10
59792 2 20411 82012 15224 21500 19213 7//// ///10
59838 2 10407 75010 16513 00902 12120 7//// ////0
59948 2 20202 70011 15822 00942 17220 7//// //0/0
59981 2 70212 //802 14725 62562 19313 797//
59997 2 73610 58022 10826 32506 24223 7//// /////
60020 1 7/000 96052 14026 70950 17111 700// 91616
60030 1 60000 60021 15726 00905 19214 700// 91816
60096 1 60902 60022 14127 60930 23112 7//// 56///
60101 1 20410 65010 20626 10982 16400 700// 81360
60127 1 10904 75021 21029 00902 15805 700//
60135 1 21607 70021 19137 00902 11103 700// 82073
60150 1 30405 65031 19631 12582 08500 7//// 69590
60155 1 22007 58020 18638 10982 06105 700// 81363
60230 1 13604 80011 18433 11702 12704 700// 81850
60250 1 10812 80020 19537 10980 10104 700// 81360
60265 1 10000 80020 61724 12700 07806 700// 81856
60338 1 70606 80054 22424 18404 ///// 700//
60360 1 60360 40208 80020 20824 00904 7//// 14806
60390 1 53004 80031 21026 10982 15807 7//// 81362
60419 1 23004 70020 20925 00901 11810 7//// 82073
60490 1 32403 80031 22330 00902 13803 7//// 83075
60525 1 20000 70030 21629 12702 10813 7//// 81850
60545 1 0//08 80020 60827 00900 09801 7//// 95900
60566 1 00000 70020 20530 00900 08814 7//// 17///
60571 1 30402 75030 63228 12700 04803 7//// 81850
60580 1 02606 70020 23530 00900 08010 7//// 17///
60590 1 01210 70020 22530 00900 07707 7//// 17///
60611 1 00608 82020 21526 00900 07815 7//// 17///
60630 1 00817 06070 16334 00900 01502 7//// 17///
60656 1 11009 60010 19732 00902 04803 7//// 81075
60670 1 00606 80020 56826 00900 06709 7//// 95900
60680 1 62411 70021 55526 62900 05310 70036 86359
60715 1 43210 75030 20625 22542 13605 700// 82826
60725 1 22804 65020 20427 00902 12813 700// 82070
60735 1 41004 75030 19427 12582 14814 700// 27/0/
60745 1 12408 70030 20727 12582 09812 700// 81830
60760 1 02806 65020 20430 00900 11815 700// /3/6/
60765 1 12610 70010 20530 00902 13811 700// 81073
60769 1 02808 70010 19927 00900 13812 700//
61017 1 50818 60073 12633 00905 08956 7//// 85277
61024 1 20212 60060 12034 00901 08855 7//// 82080
61036 1 32004 58061 11436 00902 17912 7//// 83077
61043 1 60206 60022 11037 00908 07901 7//// 86277
61049 1 10410 70000 10835 00902 10801 7//// 81077
61052 1 60206 62022 11936 10982 17911 7//// 81365
61075 1 31012 58070 11336 00902 17904 7//// 83077
61090 1 40414 50071 10134 00902 57907 7//// 84080
61202 1 23604 70020 12737 20940 05908 7//// 82365
61214 1 01808 75011 12038 00900 15814 7//// 17///
61223 1 02206 58060 12727 00900 17922 7//// 17///
61226 1 30000 60030 10837 00901 19812 7//// 83075
61230 1 62808 70032 13833 40972 19833 7//// ///10
61250 1 01808 80011 12038 00900 10807 7//// ////0
61257 1 70202 75022 14229 20948 22922 7//// 82365
61265 1 22008 62021 11732 00902 22928 7//// 82673
61270 1 71806 70032 13430 11648 21927 7//// 81834
61272 1 61604 65032 12633 40942 20926 7//// 84365
61285 1 70000 75039 13029 12702 25906 7//// 81850
61290 1 62006 60012 13030 11572 22930 7//// 81830
61297 1 70000 75016 13128 11770 22923 7//// 81850
61401 1 51412 70031 15436 00902 14921 7//// 85073
61403 1 31614 56011 13537 00902 03813 7//// 85073
61415 1 13410 65031 14326 10930 19820 7//// ////0
61421 1 60506 57051 13037 29670 03814 7//// 82640

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

61442 1 52611 80022 13931 50980 24924 7//// 85363
61497 1 31812 56050 13138 00902 18932 7//// 83073
61499 1 82206 6000/ 11933 00902 16922 7//// 88073
61600 1 42610 30101 14932 40980 25922 7//// ///10
61630 1 70000 80012 13929 7097/ 22920 7//// 87363
61641 1 61608 60012 14530 32470 24916 7//// 83815
61666 1 70000 65032 13634 60932 22907 7//// 12///
61687 1 80000 60029 13226 6547/ 21900 7//// ////0
61695 1 80000 65029 14624 4547/ 22910 7//// //590
61699 1 50604 65006 13031 12531 22901 7//// 03506
61766 1 80000 65022 14228 8092/ 24907 7//// ////0
61809 1 70908 65036 12922 55570 19903 700// 85618
61829 1 80904 75016 14423 854// 21927 705// 88612
61832 1 63206 80036 13726 42440 22907 7//// ///20
61856 1 71206 72028 13227 3247/ /3907 7//// ///20
62002 1 02002 70020 52827 00900 02710 7//// 30///
62010 1 02908 80020 20131 00900 08721 7//// 30///
62016 1 01907 86020 22728 00900 15816 700//
62019 1 20304 68030 22925 21/00 17814 7//// 30///
62103 1 02820 74020 20829 00900 03712 7//// 30///
62124 1 13606 74030 22126 11600 06715 700//
62131 1 03406 74020 22827 00900 11811 7//// 30///
62318 1 53507 60022 19524 58500 14718 7//// /2/0/
62366 1 00109 60021 17427 00900 12818 7//// /4/0/
62387 1 03514 60020 18829 00900 12721 7//// ////0
63125 1 10613 82020 10033 12500 25910 7//// ///20
63624 1 62205 89022 10935 40620 16953 7//// ///50
63630 1 60904 80022 ///29 52505 ///// 7//// ///30
63661 1 70503 82152 48023 79503 10959 7//// //9/0
63684 1 63206 80032 48229 49635 15904 7//// //310
63705 1 41710 80031 49826 29541 17953 7//// 12///
64040 1 62708 80032 09031 42430 2296/ 7//// ////0
64500 1 72804 70216 12127 78501 24506 7//// 82820
64552 1 72704 75012 10326 72500 21908 7//// 87825
64600 1 40000 84011 08128 01540 21900 7//// 83830
64610 1 20000 70011 08332 21600 22958 7//// 82830
64650 1 62002 82022 08130 31540 23953 7//// 83830
64654 1 41802 80031 07131 31501 21958 7//// 83833
64655 1 21402 80011 08031 22500 20852 7//// ///10
64656 1 62204 84031 08330 62500 21960 7//// 86825
64658 1 10000 80030 05834 11600 20954 7//// 81830
64659 1 62406 75022 08622 60970 19912 7//// ////0
64700 1 00606 65020 07828 00900 01954 7//// ///10
64701 1 01416 68020 ///36 0//// 17/// 7//// ///10
64706 1 33408 70020 09133 3260/ 2/800 7//// ///10
64750 1 83004 70031 08133 58502 25959 7//// ////0
64751 1 00808 70020 06839 00900 0696/ 7//// ///10
64756 1 01806 70020 06537 00900 03957 7//// ///10
64758 1 13602 70030 06537 11701 15953 7//// 12///
64860 1 32604 80052 09632 00802 18904 7//// ///10
64890 1 72408 80024 ///30 62530 249// 7//// ////0
64910 1 70000 84032 11228 32538 22901 7//// ////0
64931 1 70000 70026 10026 52440 22909 7//// //720
64950 1 83606 82016 08827 22550 2195/ 7//// ///30
64971 1 81804 82022 09927 4552/ 24959 7//// ///10
65046 1 00515 75050 10533 00900 04907 7//// ////0
65082 1 03610 78020 10836 00900 06954 7//// //0/0
65123 1 70203 82012 11331 11408 21901 7//// 81814
65201 1 73203 75029 13928 1547/ 22913 7//// ///20
65271 1 72104 80012 17530 32502 23906 7//// 83825
65306 1 40606 70021 11733 11502 21908 7//// 17///
65344 1 83204 70299 12825 3947/ 23904 7//// ////0
65387 1 72210 80012 13528 28448 22905 7//// 81813
65401 1 9181/ 71011 13730 50932 21903 7//// ///50
65442 1 62307 81022 13828 52530 21960 7//// ////0
65472 1 51900 83012 13730 39502 23908 7//// ////0
65503 1 42002 70011 12434 10932 20917 7//// 81363
65510 1 72608 70022 13128 31432 21924 7//// 83833
65545 1 72406 75022 14026 78400 22927 7//// 12///
65548 1 70000 60035 13327 72500 22921 7//// /0//0
65555 1 71602 70032 14526 65530 21925 7//// /0//0
65578 1 62406 74036 14327 48430 23936 7//// /1//0
65660 1 81205 45616 14624 874// 23817 7//// ///20
70026 3 82105 58717 20367 873// 69214 7//// 63196
70086 3 63504 61027 17364 65500 66225 7//// 63152
70133 3 00505 82020 13463 00900 63224 7//// 63128
70200 3 03404 63020 14361 00900 64227 7//// 63133
70219 3 82410 61028 20300 856// 52132 7//// 63144
70231 3 52508 61017 11252 15410 52234 7//// 69983
70261 3 83605 61717 09553 5732/ 57317 7//// 69921
70273 3 20000 74021 08751 20970 52222 7//// 63036
70308 3 82015 61025 21506 855// 40715 7//// 63205
70316 3 82725 58516 27806 873// 04110 7//// 63240
70326 3 12406 61010 17601 00908 53232 7//// 63156
70350 3 92818 74021 12805 00900 54214 7//// 63085
70361 3 82905 61026 04304 855// 04310 7//// 63031
70381 3 81006 69616 08004 854// 04205 7//// 63071
70398 3 81504 74026 09107 06203 63051 70030 20030
70414 3 82044 20616 85108 6732/ 07637 7//// 89813
70454 3 72020 61505 17808 75500 03627 70020 63172
72201 3 71811 66031 15627 50951 23207 7//// 63149
72202 3 70708 66021 18525 78400 24110 7//// 63161
72205 3 61004 59021 17223 12532 21710 7//// 63129
72206 3 73203 58041 19016 30946 14214 7//// 63180
72207 3 53503 56100 19912 00906 10215 7//// 63182
72208 3 23603 59030 20213 10978 12214 7//// 63183
72211 3 71208 60041 16123 35502 21114 7//// 63157
72214 3 63504 61031 17915 20936 14110 7//// 63154
72217 3 30000 56100 20010 00901 08307 7//// 63068
72218 3 72502 04464 20109 56008 09112 7//// 63147
72219 3 70000 61030 18812 20938 10210 7//// 89821
72223 3 80000 62031 17616 20954 12310 7//// 63098
72226 3 40000 58040 18411 20932 09210 7//// 63112
72228 3 70000 60041 18212 20938 12310 7//// 69956
72231 3 50000 58100 17216 00904 14108 7//// 63162

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72234 3 60000 56101 17712 00902 10207 7//// 63066
72235 3 80000 66022 17814 00907 13207 7//// 63060
72240 3 83605 66022 17219 25531 17210 7//// 63163
72242 3 70407 66022 16422 70970 17400 7//// 63144
72243 3 83607 61022 16417 1577/ 18000 7//// 63126
72248 3 82305 69022 17017 30977 13310 7//// 63077
72250 3 83404 61022 14922 8097/ 19312 7//// 63142
72253 3 70304 72022 16516 65720 13303 7//// 69885
72254 3 83604 72022 17016 2567/ 14210 7//// 69949
72255 3 83607 69022 16318 8097/ 16307 7//// 63121
72256 3 82506 74216 17517 8097/ 14305 7//// 69994
72258 3 81806 84022 17118 8092/ 14317 7//// 69999
72259 3 81605 82022 17017 8092/ 14114 7//// 69966
72261 3 81204 63022 16515 864// 14108 7//// 69801
72262 3 81902 58202 14213 864// 11207 7//// 68673
72263 3 80000 66036 16513 8097/ 11310 7//// 69498
72265 3 91807 48102 16614 9//// 13312 7//// 69183
72266 3 82205 74022 16614 4552/ 12307 7//// 69551
72267 3 20211 74021 18212 00901 03324 7//// 69072
72270 3 60105 80011 16313 00901 09222 7//// 68850
72274 3 01308 84020 11816 00900 09303 7//// 69252
72278 3 01109 74020 10819 00900 11203 7//// 69726
72280 3 00107 80020 09420 00900 18302 7//// 63022
72290 3 92904 02454 12616 9//// 15400 7//// 69977
72304 3 40808 61030 21019 00904 16107 7//// 63214
72306 3 11205 59100 21509 00901 07310 7//// 63054
72308 3 11404 58050 22013 00901 11107 7//// 63210
72310 3 22803 48100 20809 00901 09210 7//// 63125
72312 3 30103 74030 20408 00901 08110 7//// 69855
72314 3 20000 58100 20409 00905 09310 7//// 69928
72317 3 20000 61010 20709 00905 09105 7//// 69888
72324 3 90000 02451 18611 9//// 11307 7//// 69939
72326 3 60000 58100 19209 10936 08107 7//// 69840
72327 3 71706 66021 16313 00908 10400 7//// 69946
72334 3 82108 64031 16216 00907 09307 7//// 63061
72340 3 82004 60042 15714 00907 12107 7//// 63061
72344 3 80702 74022 15215 00907 13107 7//// 69986
72351 3 62806 85012 15517 50978 18114 7//// 69790
72353 3 60110 82022 18114 00908 06225 7//// 69719
72356 3 43408 74012 16713 00902 08217 7//// 69926
72363 3 00805 84020 19407 00900 54210 7//// 68960
72365 3 01014 74020 17512 00900 51217 7//// 68429
72374 3 00000 61020 17708 00900 53307 7//// 68549
72384 3 01207 61020 12818 00900 11707 7//// 69956
72386 3 02405 74020 14217 00900 55400 7//// 69389
72389 3 00604 86020 13413 00900 10603 7//// 63017
72401 3 11303 48100 21709 10930 09110 7//// 63152
72402 3 71309 6102/ 22419 60931 15108 7//// 63220
72403 3 83606 59101 21808 853// 07207 7//// 63098
72405 3 30305 61021 21712 36400 09205 7//// 63193
72406 3 80807 61031 22613 855// 11207 7//// 63169
72407 3 20703 66030 23708 20931 07210 7//// 63211
72408 3 10806 69020 23408 10931 06114 7//// 63224
72410 3 10105 5804/ 20710 00901 10208 7//// 69868
72414 3 20803 56100 18507 15604 06107 7//// 69841
72421 3 52010 66030 15011 00901 08500 7//// 6934/
72422 3 51809 66020 16513 00906 10303 7//// 69810
72423 3 41304 61030 15211 00906 09103 7//// 69876
72425 3 41205 60030 17309 00906 08103 7//// 69870
72429 3 61608 66031 14411 30954 06707 7//// 69783
72432 3 31908 74030 13714 00901 11500 7//// 69997
72434 3 72508 74031 11616 15756 12215 7//// 69914
72438 3 71407 63031 12209 20971 06707 7//// 69829
72439 3 82713 74952 09815 839// 11317 7//// 69877
72440 3 53007 74011 15213 10941 08217 7//// 69702
72445 3 53007 74011 13413 20976 05217 7//// 69814
72446 3 03010 66021 15412 00900 04317 7//// 69605
72450 3 03407 80020 18007 00900 01108 7//// 69702
72451 3 03108 80020 20203 00900 53302 7//// 69290
72456 3 02605 66020 16709 00900 03210 7//// 69849
72458 3 13210 80020 17709 00801 03307 7//// 69649
72464 3 02304 84020 21702 00900 52608 7//// 68612
72465 3 02509 80020 20801 00900 56710 7//// 68928
72469 3 01806 80020 18503 00900 53727 7//// 68395
72476 3 11207 84020 18507 00901 55400 7//// 68564
72486 3 01608 74020 20600 00900 57607 7//// 68141
72487 3 20000 74020 18107 00901 54802 7//// 68032
72488 3 01303 61020 18502 00900 52710 7//// 68692
72494 3 02605 62020 13213 00900 10605 7//// 63125
72495 3 03112 74000 14013 00900 11705 7//// ///04
72503 3 00906 59041 24712 00900 09212 7//// 63237
72507 3 20000 66011 25407 00901 04122 7//// 63228
72509 3 83605 82031 24809 00906 04217 7//// 63237
72513 3 00406 82020 22504 00900 04103 7//// 69875
72515 3 11406 69031 23503 00908 02105 7//// 69634
72516 3 10000 80020 24201 10830 00214 7//// 69932
72517 3 20503 61030 23804 20930 04208 7//// 63095
72518 3 20000 69021 24001 10841 00110 7//// 63132
72519 3 40806 82031 21803 10871 02802 7//// 63066
72520 3 11104 40100 18605 10930 03607 7//// 69741
72521 3 21206 63020 17407 20930 02802 7//// 69722
72524 3 51610 74021 16409 50970 03810 7//// 69870
72528 3 61609 66021 18906 15771 04607 7//// 69928
72532 3 82810 74298 09013 18772 08210 7//// 69851
72533 3 71609 66021 12510 60978 06720 7//// 69824
72534 3 71408 61299 07913 24660 07714 7//// 69854
72535 3 70306 59059 10708 20674 06608 7//// 69827
72536 3 71307 61031 14007 70970 04714 7//// 69885
72537 3 61205 66022 14607 60878 04608 7//// 69904
72544 3 42705 66031 10108 30971 06212 7//// 69885
72546 3 83310 74021 12612 855// 07105 7//// 69781
72547 3 23105 6901/ 09506 10931 01400 7//// 69704
72552 3 03006 82020 17906 00900 01400 7//// 69516
72553 3 83109 63031 16009 885// 05312 7//// 69677
72556 3 03108 7201/ 16807 00900 04110 7//// 69611

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72557 3 83414 74022 16810 854// 04117 7//// 69770
72562 3 03605 69020 2085/ 00900 54810 7//// 69218
72564 3 02308 74020 18403 00900 56724 7//// 68144
72567 3 02306 61020 19851 00900 53714 7//// 69265
72568 3 20000 74030 18454 00906 56730 7//// 68516
72569 3 62219 74031 15307 00906 53625 7//// 68380
72572 3 21509 82021 20406 00901 01606 7//// 68761
72576 3 71807 82021 16704 50928 52722 7//// 68301
72578 3 62006 74011 19702 00908 53614 7//// 68663
72583 3 02204 74020 19501 00900 57608 7//// 68720
72584 3 12504 61020 18505 00901 51705 7//// 68242
72591 3 03207 74020 13115 00900 06302 7//// 63006
72594 3 82704 58102 19312 862// 11303 7//// 63189
72597 3 01704 63020 19608 00900 06302 7//// 69720
72600 3 52819 66031 19812 51500 06229 7//// 63198
72601 3 03009 74010 21705 00900 54229 7//// 63166
72602 3 02903 74020 22806 00900 01228 7//// 63228
72603 3 03313 74020 24007 00900 52216 7//// 63188
72604 3 12713 74020 18905 11500 52238 7//// 63158
72605 3 30000 80111 25152 00901 52215 7//// 63118
72606 3 13202 61030 24702 00905 01217 7//// 63221
72609 3 02805 74020 22503 00900 54227 7//// 63092
72610 3 21105 74020 22653 00901 54316 7//// 69936
72613 3 33016 69028 ///57 00901 58219 7//// 68076
72617 3 20701 85011 23702 15631 02114 7//// 63108
72618 3 01404 74020 23551 00900 53224 7//// 69980
72620 3 20405 69021 20704 15570 03802 7//// 63096
72621 3 70704 74031 20204 15771 03706 7//// 63101
72623 3 81004 66022 16908 60987 07803 7//// 69833
72624 3 71105 74022 18209 65731 07808 7//// 69965
72627 3 20000 69020 22452 10871 52110 7//// 63186
72628 3 80603 56101 21651 16132 52303 7//// 63058
72629 3 72702 74031 20452 16403 53805 7//// 69986
72631 3 81409 63021 17207 2557/ 06605 7//// 69676
72633 3 81311 74026 15308 6573/ 05712 7//// 69887
72635 3 80910 59959 12008 2987/ 06720 7//// 69827
72636 3 81211 81259 11508 2582/ 07719 7//// 69883
72637 3 81806 72252 14610 60978 03503 7//// 69865
72638 3 81408 63022 14106 1557/ 04508 7//// 69716
72639 3 82302 61028 14007 8095/ 06814 7//// 69886
72640 3 81410 63028 09612 45608 10000 7//// 69844
72641 3 80000 66022 09204 00907 04303 7//// 69777
72644 3 83610 58101 12507 862// 06317 7//// 69644
72645 3 60810 74012 11208 00908 06610 7//// 69854
72648 3 80509 63505 12708 5752/ 07727 7//// 69903
72651 3 22606 74011 17104 25500 03102 7//// 69651
72654 3 11903 63021 17101 10970 52712 7//// 69697
72655 3 80704 3210/ 15804 872// 03003 7//// 69770
72658 3 83506 61026 14606 863// 05220 7//// 69837
72659 3 12206 66020 15901 10970 51717 7//// 69682
72662 3 01507 74020 15852 00900 57732 7//// 69036
72667 3 71810 74021 12005 00901 51738 7//// 69053
72668 3 02005 82020 15003 00900 01722 7//// 69545
72676 3 00000 74020 19151 00900 51720 7//// 67984
72677 3 82418 80031 08612 60977 54720 7//// 68860
72681 3 21310 80011 16612 00901 52717 7//// 69171
72683 3 53205 89022 17903 00901 52715 7//// 68750
72688 3 61505 74022 13213 10978 02720 7//// 69600
72693 3 82303 04424 20008 863// 08603 7//// 63064
72694 3 61404 58104 19711 55601 10000 7//// 63122
72698 3 81803 66102 18213 25577 10810 7//// 63168
72700 3 02208 74020 22101 00900 54326 7//// 63193
72702 3 12614 74020 19204 11500 54230 7//// 63183
72705 3 02413 85020 20402 00900 55226 7//// 6////
72706 3 12715 74020 18603 11500 54131 7//// 63115
72707 3 22720 74030 15906 25500 53238 7//// //7/0
72709 3 52731 66022 13805 55500 51240 7//// 63064
72711 3 22610 74020 17401 25500 5//8/ 7//// 8/127
72712 3 02411 84020 20951 00900 56230 7//// 69978
72714 3 22607 80020 22700 25100 52319 7//// 63133
72715 3 11810 74020 20001 15500 53323 7//// 63015
72717 3 02207 74020 19501 00900 53328 7//// 63152
72718 3 12214 83010 17101 15500 52216 7//// 63113
72719 3 22723 82020 14803 21500 51232 7//// 63146
72720 3 70000 08461 22855 20942 57108 7//// 69739
72725 3 71605 74031 18052 70950 54806 7//// 69760
72727 3 12307 82030 19951 15500 53318 7//// 69993
72728 3 02213 74020 19251 00900 54219 7//// 69965
72730 3 81101 63801 16603 6557/ 01614 7//// 69742
72731 3 81305 74022 17504 7567/ 01607 7//// 69724
72733 3 81705 74028 14209 6577/ 08613 7//// 69911
72734 3 80604 66022 13904 856// 03708 7//// 69868
72735 3 81402 74031 16752 50957 53706 7//// 69863
72737 3 81903 74021 14801 8095/ 52611 7//// 69624
72738 3 80000 74031 13500 855// 51607 7//// 69668
72739 3 61703 69011 15752 20971 53805 7//// 69791
72743 3 33504 7402/ 13306 10938 03503 7//// 69861
72745 3 00000 66021 14501 00900 00803 7//// 69621
72747 3 82106 61031 12300 00907 51707 7//// 69685
72748 3 40000 74021 12853 20971 53805 7//// 69643
72749 3 22404 74021 12652 00901 54605 7//// 69882
72753 3 72007 72031 14002 60977 02714 7//// 69807
72755 3 62207 71022 14201 00908 01708 7//// 69635
72757 3 61805 74022 11803 60970 02730 7//// 69577
72764 3 71605 82021 12404 7097/ 02727 7//// 69521
72767 3 32308 74012 06206 20941 52730 7//// 69377
72768 3 00000 80021 04010 00900 54722 7//// 69230
72772 3 60000 74031 11103 00906 56724 7//// 68764
72773 3 53105 74030 12902 20956 51727 7//// 69010
72775 3 82229 74021 03617 20977 56625 7//// 68793
72777 3 82508 84031 03113 20937 59507 7//// 69126
72779 3 82505 80021 08411 8097/ 00730 7//// 69049
72781 3 22303 87012 10905 00901 04625 7//// 69724
72783 3 80506 74022 11210 8097/ 06720 7//// 69599
72785 3 82115 74802 08212 8095/ 04722 7//// 69255
```

```
OCTOBER  13 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72791 3 82318 63615 16715 872// 13720 7//// 63159
72793 3 81915 61508 13113 874// 11720 7//// 69968
72797 3 83009 61026 17011 855// 08305 7//// 63095
72799 3 62314 74016 13013 25770 12302 7//// 63105
72801 3 22418 68011 08010 25600 05806 7//// 69911
72802 3 62635 66031 09510 52470 03314 7//// 63054
72803 3 22414 80038 05007 12670 03306 7//// 69872
72804 3 62213 69252 04805 65500 03219 7//// 63027
72805 3 73032 75802 11908 725// 04325 79710 87823
72807 3 72323 68031 09010 58530 07308 7//// 63090
72808 3 12625 68010 99104 11500 02214 7//// 69967
72810 3 02422 7400/ 09604 00900 01/// 7//// 63096
72811 3 52513 82031 09704 55609 52122 7//// 63025
72812 3 82517 74032 00901 855// 52323 7//// 69334
72813 3 22821 7402/ 05105 21501 51229 7//// 63051
72815 3 52717 68018 08106 55400 02335 7//// 63081
72816 3 72421 80028 93904 25571 52210 7//// 69885
72817 3 22418 80021 98205 15530 01213 7//// 69962
72818 3 62313 75011 93105 25541 01211 7//// 69931
72819 3 22217 74028 98104 15570 01306 7//// 69847
72822 3 62307 74031 17953 60950 54212 7//// 69678
72825 3 82713 80858 02300 854// 53225 7//// 69358
72826 3 82814 74717 07751 853// 53228 7//// 69423
72828 3 82621 60032 97800 65470 55231 7//// 69350
72831 3 81903 74022 13951 8084/ 53810 7//// 69852
72834 3 42110 74030 09901 25670 51712 7//// 69701
72836 3 82205 74032 12201 5542/ 51807 7//// 63122
72841 3 52305 74011 09702 35601 00610 7//// 69697
72842 3 21703 74111 10902 16201 02102 7//// 69650
72845 3 22209 74020 07803 20902 01708 7//// 69630
72846 3 72206 74028 06102 75400 01819 7//// 69740
72848 3 82505 69027 04403 863// 03608 7//// 69771
72850 3 62103 66031 09803 20972 02815 7//// 69596
72851 3 62109 74011 07605 20972 52825 7//// 69754
72852 3 72006 74011 08403 40972 51820 7//// 69791
72854 3 52205 74031 07104 55500 03810 7//// 69608
72855 3 82116 74021 04209 8097/ 01736 7//// 69672
72856 3 72103 74021 07402 20972 01718 7//// 69804
72861 3 82118 74012 01009 20871 53743 7//// 69301
72862 3 62123 80022 02610 30971 53751 7//// 69349
72863 3 42007 74011 99407 10831 56737 7//// 69320
72864 3 12512 74011 99309 00901 53628 7//// 69327
72865 3 81810 74022 99308 60871 55833 7//// 69325
72866 3 40000 74012 99005 20971 52615 7//// 69390
72867 3 81302 74021 02502 30935 53720 7//// 69698
72868 3 83603 74021 01701 8097/ 52729 7//// 69569
72869 3 81804 74022 99404 50955 00615 7//// 69478
72870 3 02615 74021 00209 00900 52810 7//// 69064
72871 3 62907 74012 0809/ 60970 01303 7//// 69277
72872 3 73204 83021 00914 50971 02709 7//// 69179
72873 3 83610 74688 02407 8087/ 06501 7//// 69093
72874 3 72417 89021 01214 30976 02714 7//// 68969
72875 3 62724 80021 01711 25641 02803 7//// 68722
72876 3 80000 74022 98404 30972 51808 7//// 69340
72877 3 60121 86031 02709 60950 02303 7//// 68797
72878 3 83514 80802 04308 8087/ 01307 7//// 68983
72880 3 72409 82032 05911 25738 04728 7//// 68981
72881 3 42702 86012 03101 20934 01000 7//// 68956
72882 3 80000 4861/ 08707 871// 07726 7//// 69524
72883 3 80000 61636 08406 852// 08503 7//// 69276
72884 3 80000 61032 07009 3577/ 07733 7//// 69487
72887 3 81105 83022 06911 2177/ 07711 7//// 69650
72889 3 80203 74021 08011 81701 06512 7//// 69669
72891 3 60305 6800/ 07310 66570 09806 7//// 69768
72892 3 72816 66028 12111 38470 10503 7//// 63121
72893 3 63010 80036 13710 856// 07306 7//// 63110
72894 3 63028 63802 16710 32570 08202 7//// 63167
72895 3 31803 74028 16908 32500 06101 7//// 63169
72896 3 82006 66801 08804 7567/ 02107 7//// 69286
72898 3 81413 66802 09806 884// 05803 7//// 63058
72901 3 82721 60717 90251 8082/ 52321 7//// 69314
72905 3 73110 74022 07503 75500 52210 7//// 63042
72906 3 83023 48717 89801 6732/ 00234 7//// 69854
72907 3 83303 63025 02601 873// 01211 7//// 63026
72909 3 83310 74027 99951 1642/ 54110 7//// 69973
72913 3 70910 74222 05701 75600 52001 7//// 63013
72915 3 80512 74712 07452 855// 53210 7//// 69998
72916 3 23608 74020 09855 25400 57304 7//// 63098
72917 3 81519 86032 04662 16477 66719 7//// 63046
72919 3 20000 66011 14961 25500 63400 7//// 69730
72920 3 81503 74021 00503 80820 01824 7//// 69405
72922 3 81103 74022 00303 60911 01825 7//// 69557
72923 3 61421 7402/ 06153 65500 54808 7//// 69656
72924 3 91419 49712 07259 9//// 61711 7//// 69988
72925 3 81506 80022 06255 863// 57302 7//// 63033
72926 3 90407 16101 11559 9//// 61500 7//// 63115
72927 3 51510 32104 11858 55500 61300 7//// 60308
72928 3 80000 74802 03005 5557/ 02603 7//// 68873
72930 3 02203 74022 02603 00900 00604 7//// 69154
72932 3 41102 69211 96104 45400 02822 7//// 69516
72933 3 80803 69512 98604 865// 01720 7//// 69709
72934 3 80503 01801 876// 51704 69760 7//// 6////
72935 3 80000 74612 03201 854// 00500 7//// 69832
72936 3 40107 80021 04100 27470 52503 7//// 69783
72938 3 22505 74021 08656 25500 57106 7//// 63086
72940 3 12516 82020 02003 10970 01500 7//// 69226
72941 3 21402 80020 05151 21700 51311 7//// 69164
72943 3 23610 86011 02801 25700 51213 7//// 69202
72945 3 83204 32717 03801 874// 00212 7//// 69583
72946 3 81003 79022 05301 5097/ 52309 7//// 69838
72948 3 82710 74712 08853 854// 57312 7//// 63057
72950 3 60000 82021 09303 25770 52109 7//// 69467
72951 3 71909 74028 10705 52470 03303 7//// 69842
72952 3 20000 74010 09101 20931 52207 7//// 69260
72953 3 82801 56717 07651 871// 53307 7//// 69250

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72957 3 83405 60717 08957 865// 59213 7//// 63011
72958 3 81804 61027 07800 852// 51209 7//// 69121
72959 3 83500 56712 09656 854// 57221 7//// 63072
72964 3 81808 86021 02801 70971 00103 7//// 69193
72965 3 80403 4871/ 02101 8//// 51301 7//// 69420
72966 3 30000 74221 02352 35500 53114 7//// 69625
72967 3 82809 89711 03352 5552/ 55213 7//// 69075
74043 3 83603 60102 05051 871// 51210 7//// 69969
74045 3 60103 85022 04751 25610 53500 7//// 69211
74051 3 83414 60717 07160 853// 51125 7//// 69962
74053 3 83010 74022 07553 854// 53209 7//// 69949
74062 3 80604 6971/ 06755 874// 56000 7//// 69504
74066 3 83506 66216 99702 864// 01307 7//// 69587
74068 3 02613 80010 98902 00900 00003 7//// 69314
74069 3 12510 80031 99107 15730 51508 7//// 69302
74072 3 03324 16387 03468 00900 71228 7//// 63014
74073 3 20205 74027 02651 26300 52303 7//// 69821
74074 3 81620 32717 97259 854// 60813 7//// 69939
74076 3 80706 74021 02100 855// 00808 7//// 69636
74077 3 51805 74031 99604 55500 01728 7//// 69486
74080 3 83603 48101 13361 854// 62102 7//// 69638
74081 3 63012 74021 12564 65400 65307 7//// 63125
74082 3 62516 85361 05363 10911 67809 7//// 69971
74091 3 50306 66027 10458 51500 59400 7//// 69880
74092 3 20405 74020 17961 00908 63306 7//// 69424
74093 3 80713 66022 08256 854// 57305 7//// 69573
74094 3 62403 74021 06757 25470 60206 7//// 69592
74096 3 93209 08452 07757 9//// 58302 7//// 69353
74097 3 90424 00713 95253 9//// 53218 7//// 69493
74101 3 42516 74218 11808 42500 07123 7//// 63118
74103 3 02702 08420 09003 00900 03207 7//// 69440
74104 3 83403 74031 09004 6577/ 03302 7//// 68094
74105 3 63603 66252 17409 65600 06206 7//// 63174
74106 3 23207 74020 15909 25700 06101 7//// 63130
74107 3 73230 69801 13908 72400 07301 7//// 63031
74108 3 82010 63212 12412 883// 11302 7//// 63050
74109 3 73603 74026 16607 25770 05000 7//// 63138
74110 3 82709 66022 16808 5557/ 05204 7//// 63105
74111 3 32509 74026 17308 38500 07400 7//// 63085
74114 3 82510 66806 09213 6527/ 11510 7//// 63037
74122 3 80000 7461/ 03605 856// 40828 7//// 68472
74123 3 72103 80018 01306 70950 04606 7//// 69179
74126 3 22707 74030 01506 20978 02810 7//// 69143
74138 3 81710 74022 01807 80950 54748 7//// 69420
74148 3 71808 69021 09501 00906 51727 7//// 69519
74185 3 62726 69011 00007 62400 03318 7//// 69996
74187 3 22412 89010 15602 15540 01321 7//// 63128
74189 3 22510 74031 11203 15501 53225 7//// 63062
74193 3 22416 74018 04407 12530 03305 7//// 69923
74194 3 /2730 /9028 10106 65400 02225 7//// 63101
74195 3 82909 6361/ 08806 5742/ 03320 7//// 63088
74196 3 52424 74251 05508 48540 06807 7//// 63024
74197 3 62923 66251 11706 62500 03238 7//// 63117
74397 3 02910 74020 22305 00900 54230 7//// 63192
74398 3 02907 74020 21403 00900 53227 7//// 20001
74486 3 00605 62010 24710 ///// 07214 7//// 63240
74494 3 53606 61031 24011 00902 05220 7//// 63226
76255 1 00000 75060 11725 00900 19908 7//// 90801
76382 1 61402 70031 13915 00930 14400 7//// 42207
76499 1 80000 80062 19421 85/// 21400 7//// 2////
78016 1 61907 64031 21027 21571 24214 7//// 63207
78062 3 20000 69018 16922 13402 21916 79518
78073 3 50000 65021 17423 23470 23914 70009
78088 1 71802 69167 18423 52461 23912 70431 90802
78095 1 81103 72022 16628 894// 24906 70009 90801
78109 1 50908 78036 17327 45900 24906 70301 90802
78118 3 41112 61158 16828 22562 22910 7//// 63159
78121 1 70909 78032 15727 42440 23904 70009 90802
78224 3 50000 63054 15923 24531 22214 7//// 82630
78255 1 50202 60102 15824 19/30 23107 7//// 819//
78310 1 81301 85158 15025 4255/ 23218 72750 84820
78325 1 71601 62042 15823 40968 22313 7//// 84357
78367 1 30202 66050 15425 19/03 23905 7//// 48977
78388 1 40000 72031 14224 12631 20908 70000 83359
78397 1 30000 74012 14528 28502 21911 70000 82823
78439 1 00000 82020 16825 00900 221// 7989/ 80///
78457 1 41801 74031 16625 19508 22908 7//// 63155
78467 1 41802 74019 17123 22530 23901 7//// 63158
78486 1 63606 74019 15923 32530 23901 7//// 63143
78501 1 61412 61251 13927 43461 24914 7//// 63127
78514 3 31402 74011 6324/ 12578 22953 7//// 63078
78526 3 50000 74011 16926 12561 21904 7//// 63142
78806 1 70000 80019 11224 12572 22902 7//// 63090
78857 1 70905 81022 16627 43570 24903 7//// 63156
78862 1 61214 80038 16529 39571 22903 79770 81916
78866 3 51210 86/32 16228 22532 2900/ 70000 82825
78897 1 71005 65151 16428 32534 23903 70000 83820
78946 1 61111 74028 15227 22504 24903 7//// 63091
78954 1 70812 82032 16427 42402 24904 70000 84818
78970 1 50910 74011 15128 18531 24952 70000 81825
78988 1 70807 80608 13626 22471 25901 70124 82814
80001 1 30908 75020 10727 31500 24907 7//// 63105
80022 1 60904 68052 11427 15531 24954 7//// //610
80028 1 33602 65050 11626 25401 25900 7//// ///40
80062 1 81807 56515 ///23 6341/ 23/// 7//// ////0
80091 1 80000 62022 11023 4637/ 22951 7//// ////0
80097 1 80000 80032 15327 15545 18961 7//// ////0
80099 1 70000 82022 14923 70950 22901 7//// ///20
80110 1 80000 70052 ///18 2647/ 16958 7//// ///30
80144 1 80000 60022 ///23 854// 239// 7//// ////0
80203 1 80000 85022 09420 57478 19910 7//// ///50
80219 1 70000 70032 14223 15671 21918 7//// ///20
80222 1 73610 70052 ///11 38538 09902 7//// 67541
80234 1 70000 70022 14123 75600 179// 7//// //7/0
80259 1 50000 62102 ///20 35470 19910 7//// /1220

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

80315 1 70000 70022 11525 0093/ 20916 7//// /2860
80336 1 80000 58035 108// 8553/ //916 7//// 69821
91066 3 23614 56011 10619 22500 13822 7//// 63095
91155 1 01925 74011 09627 42500 26703 7//// /73//
91165 3 12603 74020 16222 11500 20707 7//// 63110
91182 3 73107 74158 15823 68570 21803 7//// 63152
91203 1 50912 61022 11228 41471 26232 7//// 63107
91212 3 51012 61258 13729 22401 26017 7//// 63032
91217 1 51208 61258 14125 32408 25114 7//// 63004
91232 1 30904 68010 13029 32400 25210 7//// 63126
91245 3 60612 61028 15626 22408 21805 7//// 63152
91250 1 30710 74028 13329 32478 24/// 7//// 63130
91275 3 11607 61258 11926 12500 24814 7//// 63112
91285 3 81804 74022 16323 885// 20708 7//// 63150
91334 1 80904 74022 125// 22472 23002 7//// 63122
91366 3 80908 74021 12427 22407 24000 7//// 63115
91376 1 30608 74020 13227 22402 23103 7//// 63128
91408 1 81312 72022 11927 52403 24224 7//// 63081
91410 1 30000 61002 10226 31440 23108 7//// 63095
91413 1 80904 63028 11526 22433 24114 7//// 63094
96413 1 82608 60602 11023 2552/ 23912 7//// ////0
96421 1 80000 64018 11323 4627/ 23905 7//// ////0
96449 1 71504 68026 10024 2557/ 24909 7//// ////0
96471 1 81506 60616 10724 6842/ 23906 7//// ////0
96491 1 83005 58959 09426 4942/ 24804 7//// ////0
96509 1 20000 67131 09020 19531 25900 7//// ////0
97014 1 61802 60032 10626 38571 23900 7//// ///10
98222 1 83609 65022 10323 6942/ 21220 70089
98223 1 80413 65056 11124 2252/ 20215 79799 82823
98325 1 80000 70022 10426 20947 24321 70099 82359
98429 1 79802 65022 09126 11576 24220 70098 81825
98439 1 81804 66616 09824 5542/ 24213 70159 85618
98444 1 52504 70012 10326 22531 25226 70099 81820
98536 1 81812 82022 11127 11537 24880 70049 81825
98550 1 60000 80014 10228 22508 24214 70099 82820
98645 1 72204 70058 09427 22532 24214 79799 82821
98653 1 80000 75054 08727 22577 24219 70059 82820
98741 1 80000 70022 11025 2257/ 24221 70099 82820
98754 1 80203 70132 10726 29537 23209 70069 82820
98755 1 82502 75022 09026 24507 24103 70099 82625
98830 1 80903 75026 11625 22407 24228 70399 82815
98836 1 80000 65619 11125 3242/ 24125 70369 83818
98851 1 83402 75134 10726 2947/ 25218 70099 82915

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD
```

```
OCTOBER  14 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

01001 1 72318 80022 09901 7847/ 53704 700// 91133
01005 1 71812 89031 09159 4852/ 65203 700// 26482
01010 1 53108 80152 13801 59402 54220 7//// 12///
01025 1 72506 58858 13500 6946/ 53218 793// 91109
01028 1 43211 80158 10353 49400 59212 797//
01055 1 63120 60858 10651 895// 52218 701//
01062 1 50000 85022 09457 45501 62212 700//
01098 1 43214 85018 06251 49400 54222 792//
01105 1 73418 83852 15703 794// 02220 797// 4/064
01152 1 61909 84158 15703 6238/ 50221 795//
01212 1 53308 83158 22106 39460 03223 794// 4/087
01235 1 70000 78782 19901 194// 52220 797// 87920
01241 1 73608 58838 20102 693// 01229 702// 91118
01262 1 43613 84158 18505 49400 01228 701// 4/088
01271 1 70000 89028 20004 6557/ 02224 792// 91105
01311 1 12401 86020 23406 19400 00216 7//// 91105
01384 1 13606 89020 19005 10940 55219 700// 91114
01415 1 13511 89020 22606 19460 51213 700// 91915
01448 1 03404 89020 20707 00900 56220 700// 91414
02052 1 23205 99021 15201 10941 60217 7//// 12///
02057 1 23608 89012 14002 15731 54130 7//// 81650
02062 1 53408 89012 18001 51501 52223 7//// 85823
02065 1 02702 87020 18402 00900 55211 7//// 12///
02066 1 13212 89011 17406 11601 55217 700// 81840
02067 1 03202 99020 18902 00900 57208 7//// 02068
02073 1 13508 89020 18706 19500 57218 700// 81930
02077 1 10105 89020 17607 10930 53213 700// 81358
02084 1 43609 84850 16905 49560 55210 797// 84930
02090 1 53308 89031 17008 42608 53208 700// 84840
02102 1 63207 89022 14452 15701 60220 700// 81650
02119 1 13008 89020 15504 10832 56222 700// 81358
02158 1 53602 98031 17008 52502 53304 7//// 12///
02838 1 73305 81022 12351 11508 57225 7//// 92029
02911 1 12810 82021 14703 11541 52223 7//// 12///
02917 1 73309 84012 11750 755// 55228 7//// 12///
02935 1 33108 82011 13001 32500 52226 7//// 12///
02974 1 23107 82011 14404 22600 54220 7//// 12///
03005 1 42905 82011 26203 49400 00108 700// 82912
03026 1 71817 82032 24609 784// 03707 700// 82826
03100 1 71918 82031 24910 5853/ 03400 700// 84820
03171 1 12505 81020 28208 11502 51203 700// 81825
03262 1 23417 81022 28008 22600 01211 700// 82830
03302 1 10712 83020 27711 11800 01109 700// 81827
03396 1 30218 86018 25709 32500 04214 7//// 83820
03495 1 80211 82258 24109 884// 01221 7//// 81818
03534 1 10313 83020 26409 11500 01110 700// 81828
03609 1 10716 78020 26011 11500 01214 700// 81828
03772 1 10215 82021 24510 12600 03118 700// 81830
03804 1 70611 83032 24110 784// 05209 700// 81818
03917 1 21509 82030 27110 11402 01001 700// 81816
03953 1 71508 84031 24713 11501 07000 797// 81823
03955 1 41113 80031 25611 48402 05004 797// 84816
03962 1 41409 75101 25511 11501 06803 797// 81820
03969 1 41510 88031 27211 41540 03005 700// 84825
03970 1 41615 81021 25409 12508 04802 797// 83272
03976 1 61717 82031 23911 11536 04707 700// 81822
03980 1 11717 85030 25610 18500 02400 797// 81822
04005 1 89902 60026 01806 6642/ 00738 7//// 27///
04018 1 81412 82838 15903 856// 52637 7//// 2//0/
04082 1 80505 70627 13301 8052/ 00718 7//// 27///
04097 1 71821 86022 11206 77700 01717 7//// 27///
04202 1 21109 82010 08467 15408 73207 7//// 69977
04210 1 50507 70027 06656 555// 57209 791//
04216 1 10318 89030 03254 00900 61202 700//
04220 1 53207 89031 03052 56500 57206 700//
04230 1 13410 75400 01051 00909 55107 700//
04231 1 00000 62050 01653 00900 58208 7//// 69949
04240 1 00000 82020 95601 00900 54303 700//
04250 1 00111 80020 94201 00900 56304 700//
04260 1 20000 82020 93001 19648 52306 700//
04270 1 60603 80022 93504 60940 60222 700// 86358
04272 1 63210 80012 92206 60980 52213 700//
04310 1 00000 89011 05069 00900 71400 700//
04320 1 00000 89020 03065 00900 72803 700//
04330 1 23608 80030 03963 00905 68203 700//
04340 1 11203 89030 04657 00901 62601 700//
04350 1 63307 89030 02153 20926 58715 700//
04360 1 81804 80032 96751 8091/ 55737 700//
04380 1 83005 80022 92102 874// 54726 788//
04390 1 80607 30737 89801 872// 01219 705//
06011 1 42007 97011 24004 42440 52811 700//
06030 1 23610 82030 19009 21500 51215 700// 82825
06089 1 23609 80020 19910 22500 51208 700// 82820
06180 1 30106 82808 17208 39503 51203 791// 81925
06199 1 63405 75021 16208 22608 01002 700// 82840
06230 1 70419 75258 20708 69462 04216 702// 86915
06260 1 30307 75021 19210 28521 50118 700// 82830
06344 1 40417 82021 19410 32531 04216 700// 82825
06447 1 70311 97028 18607 785// 03210 783// 911/6
06610 1 82203 62636 09913 9752/ 11306 7//// 69528
06670 1 82907 40628 08713 7732/ 12502 7//// 69582
06700 1 81505 58818 11212 3742/ 11310 7//// 69621
07005 1 40419 82036 20210 38541 05222 793// 83826
07024 1 80420 70018 21710 755// 08225 702// 87524
07070 1 80220 75018 15806 855// 03225 702// 88620
07110 1 70614 85015 20413 784// 10223 798// 84818
07130 1 20415 80015 18312 21500 06130 792// 82820
07149 1 70415 85016 17007 755// 05223 701// 87620
07150 1 70212 70016 17309 784// 05125 701// 84818
07180 1 80210 50036 11309 854// 08220 795// 85710
07207 1 60220 68026 17316 68500 11229 701// 91837
07240 1 80414 60214 16209 872// 08225 792// 88708
07280 1 82604 50016 11415 785// 13209 707// 85820
07435 1 82604 65032 15215 885// 10207 700// 83826
07480 1 70203 58018 13314 784// 12125 708// 81810

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

07510 1 92814 62011 16319 58600 12211 700// 84833
07577 1 60201 70036 11418 49482 15804 793// 83916
07610 1 63412 65012 18118 68500 13105 700// 85823
07630 1 62816 70028 15920 42602 11109 797// 84833
07650 1 52816 84038 11521 12644 16811 795// 81833
07690 1 40614 65012 06721 25542 16726 700// 82623
07747 1 52818 84031 14322 28542 13400 700// 82830
07761 1 72210 70036 12022 6258/ 17707 797// 86823
08001 1 20508 75011 23917 14482 11108 791// 91628
08023 1 63208 97028 23417 65500 15216 701//
08141 1 92202 97012 18719 32541 10003 700//
08160 1 83114 65502 17920 3867/ 14207 797//
08181 1 50606 70021 13423 12548 13709 70/// 21///
08221 1 63112 62022 17123 32531 12401 700//
08261 1 52702 98021 9323/ 10941 15101 700//
08285 1 73210 97031 50715 74800 05621 700//
08314 1 32506 75011 14624 28505 18811 700//
08391 1 62306 62022 24026 28670 17806 797// 81835
08410 1 62720 65012 20825 60970 17901 700//
08487 1 72412 62022 17726 28570 19711 700//
08495 1 52416 66011 20829 40982 11709 700// 84362
08503 1 60202 84031 22118 68500 15209 700// 82823
08509 1 80611 61025 20719 882// 18107 701// 81703
08515 1 21412 80020 18023 22402 17209 700// 82820
08521 1 40000 70031 21226 28530 18311 700// 81820
08524 1 51503 70022 20727 12538 15306 700// 81820
08536 1 51502 50102 21824 50930 19101 70014 853//
08545 1 82405 07464 22117 861// 15210 700// 86702
08583 1 13403 65011 15427 15500 20916 700// 81620
08589 1 40000 65992 00900 22910 700// 7//// 84615
08594 1 60709 60052 16229 25430 22911 700// 82620
10015 1 40312 84018 20209 42462 01111 797// 84817
10035 1 33611 80021 19508 31501 00106 700// 83820
10129 1 40411 81011 19306 12508 01210 700// 81820
10185 2 70205 84022 16309 4847/ 01205 700//
10203 1 50611 80032 19510 42502 04210 700// 84820
10224 1 70311 80022 18008 32572 02211 700// 83825
10262 2 80706 65036 16009 3247/ 02104 701//
10313 1 80510 68026 17507 4242/ 03212 701// 84817
10338 1 80309 75026 17407 884// 04207 701// 82812
10379 1 80606 63616 15105 8742/ 04005 708//
10384 1 80411 58616 15005 7532/ 03003 710// 81709
10398 2 80308 67616 14905 774// 04301 708// 24///
10454 2 80206 30636 16304 8732/ 02106 707//
10470 2 80408 50516 13605 772// 04801 703//
10513 1 80107 60616 15405 5542/ 04220 704// 85618
10567 2 80409 30536 12904 872// 03108 705//
10637 1 80318 59616 10107 851// 05010 704// 81702
10738 1 82805 56606 08014 5542/ 11701 701// 85610
10763 1 80310 58636 08709 882// 08501 707// 83805
10803 1 82708 50638 08714 4232/ 13105 705// 83709
10866 1 82206 59612 07014 4842/ 11711 701// 81810
10934 1 81604 60606 08014 7852/ 13705 707// 81821
11010 1 70000 20104 08312 6524/ 08713 797//
11035 1 39901 20104 09312 30930 09812 700// 83362
11120 1 72711 59036 07015 7577/ 08722 797//
11150 1 89902 61036 07415 5577/ 07714 797//
11231 1 71106 56051 09715 48672 08714 700//
11518 2 82501 40056 07413 864// 11713 701// 01///
11782 2 71805 57052 07917 30948 08713 700//
11934 2 72507 86051 ///14 78600 05809 700//
12150 2 82903 57618 15605 6542/ 04203 703//
12185 2 80904 97618 14705 1742/ 01704 701//
12205 2 70502 70016 15408 1247/ 05802 702//
12250 2 80604 97616 13105 7732/ 04803 702//
12330 2 80409 60806 12805 884// 04804 705//
12375 2 80404 25506 10810 762// 09708 705//
12424 2 80102 50614 09210 8042/ 10814 703//
12566 2 71003 56054 08117 20938 10721 700//
12595 2 72302 97051 10417 756// 10714 700//
12843 2 62008 65021 10420 12608 09820 700//
12942 2 31805 82010 10622 11702 07720 700//
12982 2 71805 65031 12422 12544 09719 700//
13353 1 30504 65021 11920 22602 08727 700//
15010 2 31503 62030 13021 11701 09819 700//
15120 2 40702 60020 14019 22601 07821 700//
15410 2 31102 60021 14323 30940 10720 700//
15420 2 12701 70010 15423 00901 05720 700//
15480 2 21608 97024 17318 00901 16721 700// 91837
15552 2 02203 65050 17720 00900 14712 700//
15614 2 23601 97050 14720 11740 05722 700//
15655 2 00904 70020 17321 00900 15823 7//// 800//
16044 1 80804 09444 10817 875// 15718 797// 83726
16080 1 91002 20216 09915 872// 14216 70271 77000
16105 1 80703 20102 10518 4741/ 16714 700// 84716
16158 1 80000 57606 09818 7732/ 18614 708// 87708
16190 1 81407 59102 10918 855// 15719 700// 88630
16242 1 71807 64026 11722 48470 17718 703// 83815
16320 1 62210 65021 15123 62400 15717 700// 86815
16350 1 21914 62030 15221 22500 14814 700// 82820
16420 1 32006 66011 15123 22660 14719 700// 82840
16460 1 11604 75021 15325 12640 15823 700// 81835
16470 1 52313 78031 16122 32431 19711 700// 83813
16560 1 40000 58106 13422 12531 16811 797// 81826
16597 1 22507 82020 17323 15480 17715 70013
16622 1 73208 65012 16220 11686 15723 7//// 30///
16710 1 62316 64031 19120 22504 06813 7//// 30///
16734 1 53602 80031 18622 22550 15708 7//// 30///
16749 1 22915 60030 16324 12530 11608 7//// 30///
16754 1 10206 75030 18623 12600 15612 7//// 45///
17022 1 03202 80020 18919 00900 12712 7//// 45///
17026 1 00908 80010 19520 00900 13710 7//// 45///
17030 1 20205 80030 19721 21800 15715 7//// 45///
17038 1 20907 80020 20420 00901 14712 7//// 45///
17060 1 02304 80020 18321 00900 09220 7//// ////0

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

17062 1 30904 62100 19723 11601 09724 7//// 45///
17129 1 10000 70020 18623 11700 01725 7//// 45///
17150 1 00302 70020 17627 00900 03727 7//// 45///
17190 1 11603 82020 18920 11600 04717 7//// 45///
17200 1 10000 70020 20024 00901 06718 7//// 45///
17218 1 12605 65050 18126 11600 10723 7//// 45///
17244 1 02106 70010 19323 00900 06718 7//// 45///
17280 1 00605 80020 18028 00900 02718 7//// 45///
17300 1 12008 80020 17926 11600 13716 7//// 45///
17350 1 02402 65050 17430 00900 10717 7//// 45///
17600 1 12806 89020 17526 12500 16710 700// 81825
17601 1 12105 82010 17825 18600 15710 700// 81840
17606 1 11503 87020 16327 11500 13718 700// 81825
20046 2 72703 64787 00768 20932 72208 797//
20069 2 63405 75027 96967 65400 71216 797// /9///
20087 2 82004 98027 95057 854// 58203 79257
20274 2 71001 80022 95153 73600 56211 70052
20292 2 20000 82020 96167 10930 69206 70059
20353 2 83609 64713 95255 892// 58217 791//
20357 2 70208 59885 97857 73300 60216 795//
20667 2 80508 81022 92554 5552/ 57205 700//
20674 2 80712 40717 88555 873// 58611 79354
20744 2 31405 99151 98358 33500 60208 792//
20891 2 31103 97012 92259 30930 61714 70057
21358 2 72514 38388 97652 75510 55217 70151
21432 2 72811 22713 96854 75400 54203 70151
21504 2 90000 05494 97259 9//// 50400 70056
21647 2 82707 75713 05453 855// 56211 79351 88617
21802 2 50000 99022 14362 00901 64211 70251
21824 2 01807 99020 07457 00900 61702 70055 91110
21908 2 81602 84021 02055 8097/ 59716 70055
21921 2 41803 84760 09560 27300 60204 79756 82706
21931 2 32501 98011 09154 30930 56211 70052
21946 2 82702 78917 07254 5565/ 56101 79253 85534
21965 2 00208 21107 06760 00900 60806 79756
21982 2 80905 84022 09154 855// 56720 700// 88626
22113 2 73007 98858 06352 35502 55233 701//
22146 2 62924 98012 98301 49501 52811 700//
22165 2 71802 58818 99752 78410 55205 797// 87711
22217 2 60208 84028 07251 35531 53223 797//
22235 2 72501 89032 04553 52540 55214 700//
22292 2 20000 84018 99451 29400 54213 793//
22349 2 63206 84031 04301 00902 55215 700//
22408 2 72903 71022 10050 35632 53224 700//
22471 2 22703 84020 03401 19640 53216 700// 90234
22522 2 73003 89031 07651 00901 53221 700//
22550 2 61702 59102 05751 68600 51223 700// 84843
22563 2 72901 84018 04951 33431 53223 795//
22583 2 32901 84018 03251 39400 53229 701//
22602 2 63402 75028 09300 59430 55226 797//
22641 2 72301 84027 06901 39402 52222 797//
22676 2 72905 82027 04501 59400 51229 797// 88718
22721 2 73203 99268 08001 79401 51227 702// 87919
22768 2 52507 60858 06703 49540 55226 797//
22802 2 72705 80878 11402 79600 53231 702// 87942
22820 2 72705 99022 08602 75400 52228 700// 87618
22845 2 82002 40737 07950 874// 50205 784// 88717
22887 2 82704 71022 08402 855// 53234 797// 88631
23022 2 73409 75028 85752 75501 57216 700//
23032 2 83607 24863 89553 833// 54224 702//
23146 2 62708 98027 86551 862// 52212 798//
23205 2 12702 82011 99751 10940 56219 700//
23219 2 00000 83021 97759 00900 60220 795//
23226 2 62905 79021 95955 45530 58213 701// 84618
23256 2 72310 98026 90152 77400 53212 797// 91114
23274 2 82306 97858 92800 3543/ ///// 79401
23383 2 61801 99028 97450 69500 55214 79502
23405 2 83602 98022 00542 856// 56227 701// 88646
23418 2 73605 98268 96952 29530 53229 704//
23472 2 82306 98858 98801 894// 52224 79702 99718
23552 2 82305 98022 97501 5552/ 51400 700//
23631 2 90000 93474 92502 9//// 02709 703// 90464
23678 2 81803 //028 06002 856// 53224 79403
23711 2 82702 56858 97500 7947/ 50217 707// 87910
23724 2 82703 96818 92807 6959/ 08302 702//
23804 2 82505 97028 02801 896// 51225 702// 88933
23849 2 82007 98022 03008 6//// 04717 700//
23884 2 82304 96026 10502 6952/ 52231 70305
23891 2 52304 99018 17501 55500 52334 70202
23914 2 82907 30818 98905 894// 05312 702// 88708
23921 2 82305 99022 96712 835// 07705 700// 88930
23933 2 81804 99606 00410 855// 06718 797// 91114
23955 2 82007 98026 08608 8093/ 02708 79708
23986 2 82001 84022 12404 20931 51114 70006
24125 2 81405 84263 03752 855// 56712 70053 88634
24143 2 00000 84020 11760 00900 61400 79852
24266 2 70201 84027 10657 70830 57209 79754
24328 2 82004 84227 07951 855// 55719 79750 88626
24343 2 52502 98016 12654 55400 57205 70101 85614
24382 2 80000 76717 08356 00907 57704 7//// 29///
24507 2 81402 63717 02501 8052/ 21605 70102 88520
24561 2 20000 84020 22356 00901 58209 70052
24629 2 00000 78021 12052 00900 57724 70002
24641 2 22301 70022 15752 10931 55801 79701
24656 2 72707 60858 13551 79500 51202 70101 87821
24671 2 80000 50717 11956 8091/ 57206 70153
24688 2 62701 62808 17561 69508 61600 70157
24724 2 82306 84022 14851 30942 59722 79701
24738 2 01802 82021 16800 00900 56709 70004
24817 2 81805 69032 10003 857// 56724 70005
24908 2 81604 61608 08502 895// 02718 70108
24923 2 22002 99020 17802 00901 57716 70005
24944 2 00000 84021 21054 00900 56712 70003
24951 2 82707 84028 20201 895// 57204 79704
24959 2 72804 97028 16450 73500 54213 70103 85622

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

24966 2 82501 84028 15000 5352/ 54303 79703 85927
24982 2 80000 99021 06051 /092/ 60805 70003
25123 2 03603 97020 04765 00900 68702 70060
25173 2 80909 17778 01652 873// 52722 701// 88707
25248 2 20000 99021 02268 25601 69706 70059
25325 2 20000 99011 06567 20940 68304 70059
25378 2 8/10/ 95681 2600/ 8052/ 51721 705// 91122
25399 2 81816 67617 00903 8042/ 50711 710//
25400 2 60000 94717 08861 861// 66805 79760
25538 2 73605 97718 95156 75500 61203 70154 83///
25551 2 80207 12737 90353 8052/ 54707 70253
25563 2 80708 99022 83503 7742/ 02806 700//
25594 2 81709 61616 96205 8042/ 04500 722//
25621 2 83203 98717 12565 856// 67201 79362
25677 2 91405 02616 81303 9//// 02206 702// 99744
25703 2 40203 99011 05861 40940 65204 70052
25821 2 63412 99022 93157 65600 66209 70050 91116
25902 2 00000 83023 12863 00900 68204 70058
25913 2 03801 99020 98952 00900 67202 70002
25956 2 70503 99022 76703 69530 02101 70005
26038 2 50204 97021 19004 55500 52221 79707
26063 2 23104 70021 14006 21600 54219 700// ///00
26094 2 32705 98020 12905 35500 52224 700// 91111
26258 2 63003 98031 15706 21635 51206 700// ///00
26298 2 63203 98032 14406 32682 53213 700//
26406 2 70000 97022 16008 55631 52203 700// 85633
26422 2 72903 58042 16007 31551 52206 700//
26477 2 82902 99022 16306 11537 51209 7200/ ///00
26498 2 53402 97021 16906 59600 51211 701//
26629 2 81102 97022 15307 1152/ 51602 700//
26659 2 /0701 5//// 16006 //4// 51400 7//// 6//16
26702 2 80801 97022 15907 2552/ 50202 700//
26781 2 80902 70022 15505 2553/ 00201 700// 14120
26850 2 80203 50636 15503 8052/ 01701 7//// 88022
26997 2 62502 57102 13415 22550 11802 700//
27037 2 32705 67021 12503 35600 51220 702//
27066 2 62705 84027 10302 62500 53236 797//
27196 2 83405 97618 07603 852// 02251 703// 86706
27225 2 62703 82031 14005 42402 51218 700//
27271 2 62904 99018 11004 25430 50239 701//
27355 2 32707 84016 13205 31600 50235 784//
27479 2 82704 62026 10512 854// 09220 797// 88612
27532 2 83405 99028 15006 4557/ 02229 701//
27553 2 83304 97026 13107 6547/ 06230 707// 85614
27595 2 52306 60031 10515 00904 10703 797//
27612 2 83402 60022 15006 4551/ 00219 793//
27648 2 82307 58102 13112 854// 10213 700// 88612
27823 2 82304 62258 14013 855// 10209 797// 88622
27947 2 02308 97020 15018 00900 08804 700//
28044 2 82307 98028 01013 894// 07301 79711
28076 2 81605 98022 05210 8097/ 07711 700//
28225 2 22107 60828 05413 00909 08802 797// 91112
28255 2 82306 97022 07414 845// 07701 700//
28275 2 82508 99022 11812 855// 07710 700//
28411 2 72304 97022 08414 53530 10703 79755 85931
28440 2 62406 64012 11012 35531 08204 797//
28493 2 72008 98022 16012 65530 06711 700// 91112
28573 2 72505 89012 15711 78600 08503 700//
28661 2 62206 60102 14815 35590 10705 70015
28679 2 62309 56102 18613 3552/ 05606 700//
28711 2 72707 30102 13614 21502 07704 700// 01///
28722 2 32007 98101 15915 20931 11500 700// 91113
28838 2 72506 98102 19013 75640 03201 700// 91114
28900 2 72408 97021 17817 00902 06605 700/5
28952 2 72002 97022 19516 70807 09708 700//
29023 2 82704 98022 12606 8097/ 50202 70006
29103 2 82005 /4022 12509 8097/ 04400 70009
29231 2 82304 98022 16909 8097/ 02203 70009 91110
29263 2 82503 82022 17806 7557/ 52224 70508 91120
29282 2 82909 55818 15904 6957/ 02334 74408 91112
29313 2 82307 99022 17611 25671 05702 70011
29430 2 02008 97022 22810 25771 03210 70111
29557 2 82510 98022 24571 23647 03221 79712
29574 2 82105 97258 23008 7377/ 05123 70112 84950
29612 2 72307 97032 23112 4931/ 06703 70149 //8//
29634 2 72306 97812 25610 60931 06208 70///
29698 2 52703 97021 24309 35102 56319 70015
29807 2 72510 97032 25315 40931 04704 700//
29813 2 82303 99032 26313 60995 05100 70014
29838 2 72006 97032 31111 25701 04208 70014 91114
29865 2 82308 98022 30508 8097/ 01216 70012 91112
29894 2 82001 98022 28106 20947 59317 70012
29956 2 72506 98022 350// 34670 01221 70009
30054 2 70000 84021 19051 30931 54720 70006
30102 2 22309 98011 12205 23600 02711 70109 91115
30230 2 21802 84021 20102 20940 58715 70008
30253 2 20000 70011 23551 00901 55705 70006
30309 2 82708 84032 19209 855// 54203 70009 91112
30372 2 00000 84011 25256 00900 68309 70056
30393 2 73404 84022 20552 75600 61702 79750 87636
30433 2 20903 84021 25803 29600 50703 70006
30469 2 20000 84011 23754 20940 60208 70007
30499 2 13603 99011 14600 00900 5/301 70007
30521 2 80000 98022 25152 35602 53303 70007
30554 2 10000 84011 24851 15700 62307 70008
30603 2 81802 70021 25803 00902 54301 70010
30635 2 00000 97020 26302 00900 50710 70008
30673 2 83205 62717 20600 8092/ 00324 70108
30692 2 83203 84022 16306 856// 58701 70012
30710 2 20000 50041 27903 00901 01209 70008
30758 2 03208 97021 22605 00900 52107 70012
30777 2 82902 70615 19504 8092/ 02232 78413
30815 2 /0000 99/11 55152 ///// 59216 70005
30823 2 70902 82021 27103 00902 52304 70009
30879 2 03205 99021 24708 00900 53218 70014
```

```
OCTOBER  14 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

30925 2 30000 83011 27402 00901 56306 70009
30935 2 00000 84011 28502 00900 54303 70008
30949 2 20000 50020 27301 29/2/ 56212 70010
30965 2 13403 84031 22702 14600 52219 70014 25100
31004 2 82902 70022 24752 656// 59400 79701 86636
31088 2 03603 99010 05701 00902 57702 70006 918/7
31137 2 50000 84027 18158 00902 59302 70200
31168 2 00203 99021 13601 00900 56001 70011
31253 2 13201 99021 15903 10940 56100 70013
31300 2 70507 84022 14107 20936 51808 70013
31329 2 20901 99022 14403 00901 52202 70014
31369 2 00504 98020 13604 00900 52303 70014
31388 2 80902 4752/ 14307 00907 51310 70017
31416 2 21802 84021 13006 00901 50707 70015
31510 2 62309 97022 13214 00902 50814 70022 91117
31532 2 00000 99020 16850 00900 52703 70015
31594 2 01603 84020 18010 00900 50400 70022
31707 2 00000 89020 18810 00900 02711 70022
31736 2 02003 97020 19706 00900 02710 70018 91110
31829 2 02505 99020 28810 00900 06714 70015
31873 2 02303 78020 23008 00900 02806 70016
31909 2 03203 98020 20111 00900 00208 70021
31915 2 02703 84020 23707 00900 51305 70020
31959 2 00000 98020 21215 00900 02302 70022
31960 2 02305 84020 24312 00900 02305 70018
31987 2 03601 84020 23411 00900 01702 70019
32027 2 02305 98020 13107 02806 70011 7//// ///10
32061 2 01103 73020 15706 00900 51712 70011 //074
32098 2 02702 77020 16807 00900 53802 70014 //083
32150 2 00000 96020 20501 00900 50400 70015 //000
32165 2 00000 84020 22310 00900 05606 70013 //100
32186 2 03220 84020 17407 00900 03106 70010 91124
32195 2 52928 82012 15506 39530 03212 70013 91134
32207 2 23424 70258 10506 29500 02216 70508 90139
32217 2 23234 86028 00306 29500 01317 78108 91146
32389 2 72912 98022 86702 59430 56208 70006 85713
32411 2 81801 5/878 96102 898// 50201 79304 88941
32509 2 23410 99011 85205 20930 56211 70008 91114
32540 2 22511 84011 88907 24500 53217 70011
32564 2 83412 96818 97605 894// 03214 70807 91118
32618 2 83420 95818 77104 894// 04212 70406 91128
33008 2 02301 97026 10014 75610 09707 7//// 02///
33027 2 82304 56104 11217 10987 09705 7//// 02///
33041 2 71803 56102 12517 83530 11710 7//// 02///
33261 2 72003 57101 16416 00905 09203 700//
33301 2 62306 97021 11419 21601 08810 700//
33345 2 51806 97012 13619 00901 08716 700//
33393 2 32305 97020 11518 00901 08812 700//
33562 2 02002 97020 13219 00900 07712 700//
33631 2 71605 97031 13618 25630 09717 700// 95300
33658 2 41402 97021 12821 00902 09714 700//
33791 2 12007 97021 18020 00901 09713 700//
33815 2 01805 60024 14621 00900 09716 700// 90510
33837 2 82007 97022 17416 854// 14707 700// 88612
33910 2 91103 93474 20412 9//// 12813 791//
33946 2 02705 97020 19620 00900 09814 700//
34009 2 52306 96101 14717 30931 10604 700//
34122 2 02305 65020 15917 00900 10601 700//
34152 2 02306 99020 18018 00900 03705 700//
34172 2 12305 97021 19117 11600 06503 700//
34238 2 62501 99021 15606 63400 50218 700//
34300 2 02303 97020 17715 00900 09703 700//
34391 2 72301 98031 19419 73500 08719 700//
34476 2 52003 98022 21118 22630 10804 700//
34504 2 42308 97031 19118 00904 07712 700//
34523 2 02306 97020 20119 00900 06805 700//
34560 2 10000 7/020 20819 11700 07705 700//
34691 2 62003 98021 21320 61600 11707 700//
34731 2 02005 97020 21520 00900 07711 700//
34747 2 12303 98020 21721 00901 09710 700//
34824 2 13203 97020 21418 12500 13809 700//
34858 2 03402 96020 22021 00900 06711 700//
34866 2 02703 98020 21322 00900 07708 700//
34880 2 02302 97021 22521 00900 11803 700//
35078 2 82008 98022 26312 847// 04804 700//
35108 2 32306 97010 20518 31700 09704 700//
35121 2 72507 97022 21216 31631 10707 700//
35133 2 72507 99022 22215 70907 06702 700//
35188 2 82005 99022 28912 856// 04704 700//
35229 2 72006 98022 22716 33702 09712 700//
35358 2 62305 99022 26517 00902 08706 700//
35394 2 81502 99022 32110 857// 02703 700// 88650
35406 2 70000 97022 22320 70980 10807 700// /////
35416 2 22501 99011 22419 22600 09705 700//
35529 2 52304 99011 23721 42640 02811 700// 84846
35542 2 42305 99020 26519 32680 06709 700// 94692
35576 2 72302 98022 31812 55630 05705 700//
35663 2 72001 99022 30113 75500 06610 700//
35700 2 01801 98020 22221 00900 08706 700//
35746 2 12504 96104 28116 00902 12712 700//
35796 2 71401 65031 33511 69532 09708 700//
35925 2 01806 99020 24521 00900 53711 700//
36003 2 82403 99032 29514 29631 03304 700//
36034 2 82407 98032 33312 29602 04204 70014
36208 2 70000 99028 37106 38690 04203 703//
36428 2 60000 98022 3/310 25630 023/7 700// 95900
36498 2 71801 99022 34309 75600 01400 7//// 03///
36665 2 20000 97011 38210 25700 02307 700//
36729 2 20903 99018 37610 15601 05301 751// 9590/
36859 2 00903 99020 34113 00900 01400 700//
36870 2 10201 97020 31512 00901 03706 700//
36974 2 02501 98020 16207 00900 55301 700//
36982 2 00903 99021 61255 00900 82305 792//
37018 1 01801 98011 21522 00900 15716 7//// 800//
37031 2 00902 99020 22022 00900 11818 700//

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

37054 2 00905 98020 21221 00900 08714 700//
37235 2 00901 98020 22022 00900 10714 700//
37260 2 02903 98020 20021 00900 13722 700//
37472 2 01202 99020 23419 00900 14505 700//
37549 2 21802 99030 18922 00901 11612 700// 95800
37735 2 00704 98020 22223 00900 08714 700//
37789 2 00000 98024 15723 00900 07718 700// 95900
37985 2 30902 98030 23821 32600 17301 700//
38001 2 03202 98021 22418 00900 13202 700//
38062 2 30702 98010 28319 00905 04713 700//
38081 2 31101 99021 29618 11642 03707 708// /9///
38178 2 01802 98020 27322 00900 04717 700//
38198 2 03201 99020 28020 00900 00712 700//
38232 2 01605 98020 22623 00900 80706 700//
38262 2 01405 98010 26423 00900 06714 700//
38341 2 20505 98020 28716 00901 00709 7/0//
38353 2 13601 99020 29715 00901 01708 700//
38388 2 01603 98020 23825 00900 57714 700//
38392 2 01005 98020 25623 00900 03712 700//
38413 2 00905 98020 26022 00900 01717 700//
38457 2 02701 97020 26420 00900 17811 700//
38507 2 13205 98030 22221 11600 10705 700//
38545 2 00903 98020 24723 00900 55712 700//
38565 2 00503 98020 24820 00900 02612 70011
38613 2 03201 99020 38821 00900 51708 700//
38656 2 11405 98020 22826 00902 55714 700//
38687 2 01101 97020 24223 00900 02712 700//
38696 2 00905 56020 24220 00900 51710 700//
38750 2 02503 99020 23223 00900 14803 700//
38763 2 00903 98020 21726 00900 03711 700// 95900
38836 2 02501 60020 22322 00900 50717 700//
38880 2 01103 97020 21025 00900 58711 700//
38895 2 01402 97020 22823 00900 01720 700//
38911 2 03401 98020 23722 00900 12713 700//
38927 2 01802 97020 22523 00900 07719 700//
38954 2 00000 98020 97014 00900 98611 700//
38974 2 01104 98020 21624 00900 64720 700//
38987 2 00204 98020 21220 00900 55712 700//
40001 1 02510 70020 14231 00900 52615 700//
40007 1 00000 70020 17028 00900 13715 700//
40022 1 03306 70020 16627 00900 19711 700// 22000
40045 1 03602 70020 15630 00900 06613 700//
40061 1 00000 80020 16330 00900 06717 700//
40080 1 02804 70020 15531 00900 03720 7//// 69467
40100 1 03212 80000 17428 00900 19611 700//
40180 1 03314 60011 15928 00900 18714 70026
40199 1 01203 70020 12235 00900 06722 70035
40270 1 01510 65020 14931 00900 50723 700//
40356 1 01502 62020 ///29 00900 54902 7//// ////0
40357 1 00308 65020 ///30 00900 509// 7//// //20/
40416 1 00114 65000 12334 00900 10907 7//// 00///
40427 1 03411 56020 13031 00900 19613 7//// 00///
40430 1 00917 63020 14234 00900 02953 7//// 00///
40449 1 03412 59020 13532 00900 10613 7//// //8//
40477 1 12786 63030 10733 116// 0//// 7//// 23//8
40584 1 01509 59060 10931 00900 18617 7//// 00///
40572 1 12710 62020 08236 11500 22905 7//// 00///
40575 1 31410 69031 11225 00901 21510 7//// 00///
40597 1 01511 7/120 09833 00900 1/721 7//// //610
40608 1 03302 60020 14334 00900 04719 7//// 00///
40621 1 02905 60020 13438 00900 55710 7//// ////0
40650 1 03316 60020 14236 00900 95713 7//// 00///
40665 1 03204 65020 12737 00900 07714 7//// 30///
40672 1 03608 65020 13935 00900 /3720 7//// 30///
40718 1 20405 70012 23923 11630 17608 7//// 00///
40736 1 13206 65020 21924 11600 17712 7//// 00///
40745 1 00000 65020 20823 00900 53715 7//// 61546
40754 1 01806 60020 20624 00900 54617 7//// 61566
40769 1 00000 70020 17724 00900 53720 7//// 61555
40800 1 00000 65020 19523 00900 55715 7//// 61562
40809 1 03406 70020 17426 00900 64612 7//// 61540
40821 1 03214 70020 20124 00900 52721 7//// 61556
40841 1 03410 65020 19721 00900 70718 7//// 61968
40846 1 02710 650/0 13630 00900 25712 7//// 00///
40848 1 01/// 70020 15227 00900 59718 7//// 00///
40990 1 02308 50064 52225 00900 04708 70006
41350 1 7/808 48168 11227 39373 24904 70830 81707
41530 1 00907 95050 10628 00900 09950 70032
41571 1 51205 97029 13026 13630 12950 70730
41594 1 63117 94070 10728 19602 06595 70033
41620 1 127/3 96050 49226 11700 5693/ 70030
41640 1 00000 96050 10332 00900 12950 70033
41660 1 03107 96060 51422 00900 05921 70025
41675 1 01302 96060 08832 00900 16945 70035
41712 1 00/50 96050 53827 00900 60977 70028
41760 1 02705 95055 08730 00900 21933 70038
41780 1 02312 95050 08229 00900 25913 70033
41917 1 80000 97032 09329 39531 24909 70031
41941 1 50000 9602/ 10231 34430 24915 79332
41950 1 70960 22/// 10227 55430 25914 70031
42111 1 83601 96022 11622 3563/ 17934 7//// 00///
42165 1 70000 96026 11425 75500 22946 79727
42182 1 63204 56012 10924 33530 15950 79727
42348 1 50202 96029 08927 36530 13927 7//// 00///
42361 1 21802 97010 07732 22600 16919 70035
42369 1 31905 96299 09128 23538 12934 70034
42379 1 4140/ 96030 00632 22821 22950 70035
42410 1 80000 96616 11826 2937/ ///// 79729
42435 1 50512 96012 09528 5//// 500// 70034 17935
42543 1 70000 96202 08927 34670 18913 7//// 00///
42571 1 40000 99022 08629 40930 21920 7//// 00///
42647 1 12703 97011 09731 10930 15921 70032
42667 1 72905 97032 08328 44530 18912 70831
42675 1 60502 970/2 08230 45530 21907 78033
42754 1 50000 97012 08228 32530 17907 70028

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

42779 1 40000 99020 08328 11631 22905 70031
42798 1 80000 /7032 09027 35544 23930 70031
42809 1 70000 96026 10926 43508 23928 71528
42840 1 02304 96020 10521 00900 20920 7//// 00///
42867 1 60000 97022 08429 25538 /3919 70031
42875 1 50502 97022 07830 00901 18989 70032
42909 1 12705 97010 11029 11500 23914 70031
43003 1 2/785 97020 10728 21560 21909 70030
43014 1 53408 97022 08127 25530 19909 70028
43041 1 50000 97022 06028 1504/ 1992/ 70031
43063 1 12704 97011 09227 11600 17908 70030
43117 1 63201 97022 06233 62700 20904 7//// 00///
43128 1 63604 97021 06828 12530 19812 70024
43149 1 80502 970// 05629 11502 23961 70032
43192 1 32908 97018 70826 22501 22952 70028
43237 1 71804 97025 07925 68530 23911 70128
43246 1 42703 97021 06832 22501 22908 70034
43279 1 80505 97952 07629 59537 24957 79731
43284 1 42908 97011 10627 21503 27906 70029
43295 1 73205 98022 50025 28507 17908 70027
43314 1 13205 97020 10527 70910 23910 70030
43321 1 22014 98011 08028 11530 21908 7//// 00///
43333 1 81806 96516 09825 6942/ 23914 70290
43344 1 72908 97022 06931 40571 23910 7//// 00///
43353 1 83204 9703/ 10227 44505 23913 78729
43369 1 73205 97022 11227 24505 22910 70030
43371 1 83204 97022 10227 48538 22503 70029
43400 1 72306 74032 07129 60871 24902 70832
43413 1 62305 97022 09027 21470 23905 70029
43418 1 82507 9882/ 09031 54407 21982 78834
43467 1 72704 74022 10628 71710 22982 70030 84810
43604 1 00503 95020 00529 23562 06914 7//// 00///
44231 2 12703 98020 29404 14600 61328 70012
44241 2 80000 99031 ///04 80970 54209 70012 22500
44259 2 03203 99011 ///01 00900 53416 70013
44277 2 13605 99020 30050 10940 64319 7//// /1/00
44288 2 43607 99020 27604 25040 59224 70015
44292 2 00000 99011 26204 00900 55311 70009
44298 2 00000 98020 24208 00900 52212 70013
44354 2 00000 99021 20011 00900 52306 70017 22800
44373 2 1000/ 9820/ 25909 10980 57318 70016
45005 1 10803 68020 19023 00901 14913 70027
45011 1 11307 70020 19122 00901 14911 70024
46692 1 81108 56216 20821 855// 17213 70222
46756 1 70419 61032 18021 45430 45330 70024 17211
46810 1 80430 62022 15324 855// 19204 70025
46902 1 23610 62012 11226 22500 24223 70032 30805
47016 2 00000 98020 29004 00900 50216 70018
47041 2 00206 96050 25408 00900 04302 70019
47058 2 03202 97020 24609 00900 04302 70020
47108 1 02904 63100 25313 00900 09203 70020
47115 1 83607 80031 25012 8092/ 07605 70016
47159 1 20208 82012 25614 00901 08209 70018
47165 1 03413 81020 25713 00900 09208 70021
47184 1 01605 82020 25214 00900 10101 70019
47401 1 02406 70020 21711 00900 05805 70015
47412 1 01402 65020 22908 00900 05705 70015
47420 1 02307 84020 23108 00900 04802 70014
47426 1 00308 82020 23108 00900 05704 70014
47575 1 00000 80011 23606 00900 05801 70015
47582 1 20802 70011 22808 00901 06704 70013
47585 1 72507 80022 23108 7097/ 07809 70013
47590 1 83303 75022 23311 746// 05506 70012
47600 1 70307 80032 21716 74/00 10605 70016
47636 1 83404 40616 19014 8062/ 13805 70915
47662 1 80110 23606 20613 57/2/ 11612 71516
47678 1 80627 30618 13318 83/// 18106 76120
47740 1 13104 82020 23311 11/00 08303 70017
47778 1 83606 65616 18115 67/2/ 14109 71817
47817 1 10206 70020 22218 11/00 11217 7//// 12///
47827 1 73303 81032 20220 72/// 15218 70025
47837 1 00506 80011 19920 00900 14313 79721
47898 1 40206 80012 19519 40/30 11214 70420
47909 1 71604 80016 19520 32/7/ 18118 79523
47918 1 80211 60258 18722 62/2/ 17219 79726
47927 1 80412 60808 18422 72/7/ 21118 70626
47936 1 70208 72022 19323 51/7/ 18317 70224
47945 1 80408 60616 18122 27/2/ 21213 70226
47971 1 21806 82020 17427 22/00 25202 70031
47991 1 20719 80018 19027 22530 24000 70429
48019 1 30000 97030 12128 15501 24922 70033
48042 1 42702 97030 116// 28531 22925 70034
48060 1 00000 96020 02322 00900 09920 70027
48062 1 21402 97010 09428 13531 22924 70032
48078 1 70000 97032 11431 38571 25920 70033
48080 1 40000 97012 11128 28406 21929 70032
48094 1 61304 96032 11026 33030 20925 70030
48098 1 41304 960// 11725 38530 22928 70030
48103 1 60906 96032 12226 15506 16925 70031
48108 1 80901 97032 11727 32537 17923 70031
48109 1 71412 97025 10026 59435 249// 70026
48112 1 80702 97202 11425 4837/ 23910 70028
48327 1 20000 60011 13424 25606 20925 70029 4521/
48354 1 20904 60020 14625 00905 16920 70027 4774/
48378 1 10000 60012 14525 00901 17927 70031 4092/
48407 1 30412 58051 13524 00905 15909 70029 4808/
48431 1 60000 60032 14724 45545 18918 70026 4075/
48455 1 70000 62022 13026 35636 21923 70030 4167/
48480 1 30202 60020 12225 00905 20918 70029 4003/
48500 1 23610 60021 12226 11542 22918 70029 4363/
48551 1 83403 40636 11123 6742/ 22909 73626 41644
48566 1 83114 56616 09524 7742/ 23966 70527 4055/
48601 1 73303 70016 10326 11442 23906 72899 81818
48615 1 82204 58959 10125 4932/ 23908 73269 82708
48619 7 81002 60959 08924 6342/ 24915 73299 82915

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

48657 1 72905 60618 10125 43472 24903 73299 81917
48665 1 70000 66138 09527 29442 26995 73399 81917
48694 1 70303 62098 09526 79338 25505 7//// 81707
48855 1 73402 62606 15922 784// 19905 70127 84817
48860 1 20418 97012 15325 11502 21912 70028
48870 1 83412 50608 15222 6747/ 21904 70724 85713
48877 1 83308 30616 14223 854// 23911 70630
48900 1 60000 62028 11726 34642 24901 71430 83640
48907 1 60000 97216 10124 3347/ 23903 70526
48918 1 71207 98032 10127 52402 25902 70028
50527 2 52505 70012 18908 00902 50214 7//// ///10
50557 2 22007 75021 15211 00902 50715 7//// ///10
50603 2 73204 80022 22407 00902 50216 7//// ///10
50727 2 11802 80021 20903 00902 50204 7//// ////0
50745 2 01806 65020 17113 00900 51714 7//// ///10
50788 2 02002 80020 20308 00900 02709 7//// /2860
50915 2 13605 2020/ 22109 00502 62222 7//// /6//0
50953 2 02004 70020 22709 00900 02707 7//// /6//0
51053 2 12703 99021 38508 00932 01207 7//// 01000
51076 2 12702 83011 39107 00932 00313 7//// 01000
51156 2 70903 84808 /9205 796// 01209 797// 01052
51288 2 53403 89012 ///03 22662 54211 7//// 00801
51334 2 23602 84011 36314 11632 04208 7//// 01002
51379 2 52902 84011 39809 12732 02212 7//// 81360
51495 2 53810 86/11 3463/ 0/902 58225 7//// 00851
51542 2 80905 83032 ///51 11107 54214 7//// 00702
51573 2 20000 83011 29216 11832 09215 7//// 00900
51644 2 83405 81036 32714 15837 02222 797// 01051
51716 2 73602 65012 28316 00932 10214 7//// 01051
51777 2 80404 68022 28017 00907 51219 7//// 00602
51811 2 72004 58071 28716 00932 02318 7//// 87361
51818 2 72902 60023 2/415 00942 02211 7//// /1/53
51828 2 62704 20063 29815 00902 50216 7//// 01051
51839 2 02703 30061 26617 00900 55825 7//// 00951
51855 2 80704 60022 30114 /0907 53220 7//// 87268
52203 2 2000/ 88011 30511 00902 5121/ 7//// 00853
52267 2 23204 80010 28714 00802 63223 7//// 00500
52323 2 73606 84021 ///05 00902 64220 7//// 00754
52378 2 12702 82010 ///14 00902 55222 7//// 00501
52418 2 70702 81022 27815 00902 00315 7//// 00600
52446 2 30403 88011 28212 00902 52217 7//// 00601
52533 2 40401 83011 28011 00842 53214 7//// 00501
52576 2 71404 83022 ///11 0093/ 51313 7//// 00651
52602 2 83401 98022 ///08 00907 68217 7//// 00400
52674 2 80000 82022 ///06 0097/ 04214 7//// 00553
52713 2 82703 99141 ///08 0092/ 63209 7//// 00301
52818 2 62206 80011 ///06 00942 56215 7//// 00353
52836 2 70402 98031 ///08 00932 55207 7//// 00301
52866 2 81802 97606 ///08 4752/ 06214 797// 00553
52889 2 80000 65026 26310 0097/ 08220 791// 00755
52957 2 81103 98158 ///03 895// 01211 79700 00553
53068 2 33203 80011 25012 00902 58212 7//// 00102
53231 2 11604 82011 ///08 00902 62212 7//// 00452
53276 2 83204 80612 23315 4572/ 56115 797//
53352 2 /2706 80212 25912 0052/ 02207 797//
53391 2 83205 80032 25913 35607 54209 7//// 05102
53463 2 70000 81022 27013 00908 03211 7//// 00104
53480 2 72508 80012 26113 15607 57209 7//// ////0
53502 2 81403 65026 27711 24602 06218 797// 00554
53529 2 82003 75216 29310 0097/ 07213 792// 00554
53543 2 81801 80022 27012 0092/ 51308 7//// ///10
53588 2 72704 65012 ///01 00938 60204 7//// ////0
53614 2 80000 70016 27811 2587/ 09117 702// 00654
53646 2 82203 98022 27012 0057/ 06205 7//// 00354
53698 2 80000 62022 25316 00907 12205 7//// 88270
53723 2 81604 62606 26708 0092/ 07313 701// 00556
53764 2 82502 78022 29212 0092/ 04219 7//// ///10
53845 2 80000 59216 29109 5582/ 08207 792// 00354
53898 2 81803 62011 25819 0097/ 07202 7//// 88367
53915 2 80000 65216 28098 875// 06223 79780 532/5
53959 2 80902 75022 24618 0097/ 04207 7//// ////0
54012 2 22506 80020 21611 00902 60203 7//// ///10
54026 2 00000 98020 20410 00900 01703 7//// ////0
54102 2 62201 80011 23310 00902 55211 7//// /3//0
54161 2 02203 70020 23509 00900 02702 7//// /3//0
54186 2 02503 98020 26504 00500 01202 7//// /5/20
54218 2 22205 75030 22117 00902 02306 7//// /6/10
54259 2 00701 98020 26507 00900 03209 7//// /82/0
54292 2 00000 58020 25904 00900 03204 7//// /9/10
54308 2 51602 70011 25513 00902 04213 7//// /9//0
54337 2 02204 62020 22314 00900 12704 7//// ///10
54377 2 00000 75020 25307 00900 04206 7//// //2/0
54436 2 72203 81031 24414 00902 06400 7//// //710
54497 2 00000 65020 26608 00900 06201 7//// ////0
54511 2 70000 62021 23914 00901 10204 7//// ////0
54539 2 22003 62011 25513 00902 10202 7//// ////0
54662 2 02503 68020 26314 00900 12400 7//// ////0
54705 2 41804 2012/ 25819 00902 07206 7//// ///10
54725 2 51801 65031 2651/ 00902 10303 7//// ////0
54753 2 21402 65011 26111 00902 09801 7//// ///10
54857 2 01603 76010 27114 00900 08701 7//// //5/0
54906 2 71601 70011 26815 00942 10106 7//// ///10
54938 2 11402 66010 27616 00902 08207 7//// ////0
55228 2 72006 98142 ///04 11852 75303 7//// 91277
55279 2 72505 98141 ///05 795// 60306 7//// //7/0
55299 2 33202 9/141 ///07 39800 54211 7//// 00303
55578 2 33202 820/0 ///13 14900 52802 7//// 00351
55591 2 11807 80010 ///1/ 04800 52400 7//// 0054/
55696 2 12209 98021 ///11 147// 57319 7//// 00301
56004 2 52008 98148 ///01 29602 57202 797// 99718
56029 2 40704 82038 ///09 49600 00211 797// 00401
56033 2 20902 98011 ///51 14602 54202 7//// 00452
56046 2 70703 98012 ///02 79600 52214 7//// 00552
56067 2 50203 98018 ///02 59500 01222 704// 00403
56080 2 83603 80026 ///04 6552/ 02115 797// 00553
```

```
OCTOBER  14 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

56116 2 21602 98018 ///12 24702 54311 797// 00300
56146 2 12902 83011 ///12 11700 03313 7//// 00302
56196 2 83602 40202 23428 837// 14328 7//// 00560
56257 2 20403 88011 ///08 24600 00311 7//// 00101
56287 2 80000 58616 24015 2752/ 15322 795// 00151
56312 2 70703 98038 ///1/ 746// 06328 797// 8764/
56385 2 91402 02474 ///05 9//// 04312 7//// 00002
56444 2 72001 87258 ///07 795// 05311 792// 00201
56462 2 82902 82018 ///11 6470/ 07222 797// 00151
56586 2 11803 80020 ///17 00940 05313 7//// 05105
56651 2 81105 80808 ///13 846// 11310 797// 00101
56739 2 61801 72031 ///18 64602 15311 7//// 00200
56778 2 00000 70020 ///13 00900 09307 7//// 00000
56951 2 11403 84010 13317 14700 12310 7//// 00100
56964 2 00000 60020 19327 00900 14321 7//// 00562
56989 2 00000 70070 17620 00900 16309 7//// 00252
57036 2 82001 96106 26613 0097/ 09217 797// 88360
57083 2 71603 75021 26318 0093/ 08306 7//// ///10
57127 2 80000 75032 24516 857// 10217 7//// ///90
57178 2 10904 80021 25117 00940 10207 7//// //6/0
57245 2 20101 /5110 24915 00940 12308 7//// ////0
57297 2 00000 70002 2814/ 00900 12214 7//// /////
57426 2 10402 75011 20419 00940 11311 7//// 00000
57461 2 00000 82020 25119 00900 09310 7//// /5/10
57494 2 00000 96100 24514 00900 12204 7//// /6//0
57584 2 00202 88010 23719 00900 12207 7//// /9/10
57602 2 12904 66020 19911 00930 10212 7//// ///10
57662 2 03402 98020 24819 00900 11210 7//// //5/0
57679 2 03403 98020 22818 00900 10211 7//// ////0
57713 2 00000 78020 23215 00900 09314 7//// 05101
57745 2 00701 82020 23418 00900 09314 7//// ///10
57816 2 80000 62020 23117 00900 06324 7//// 05401
57866 2 00704 98020 23010 00900 07217 7//// /////
57902 2 00703 84020 23114 00900 07312 7//// 05100
57957 2 00000 88020 21819 00900 09217 7//// ///10
57993 2 03401 83020 22519 00900 10212 7//// ////0
58027 2 20000 80012 17710 00932 10207 7//// ///20
58144 2 00703 65021 27015 00900 11106 7//// ///10
58203 2 10902 80010 28015 00930 08109 7//// ///10
58238 2 00000 66020 26813 00900 12203 7//// ////0
58265 2 10202 82020 27215 15600 10108 7//// ///10
58314 2 00902 80020 27213 00900 11211 7//// ////0
58367 2 00402 60021 26715 00900 10312 7//// ///10
58424 2 00403 70020 25515 00900 10212 7//// ////0
58477 2 13603 70031 26417 14500 11308 7//// ///10
58506 2 00912 98020 27110 00900 50303 7//// 91216
58606 2 03603 65020 24418 00900 08212 7//// ////0
58633 2 00102 80020 17215 00900 11217 7//// //8/0
58659 2 20903 75031 25018 25700 12321 7//// ///10
58726 2 01405 88020 27311 00900 06311 7//// ////0
58847 2 10203 88011 23620 00940 12218 7//// ////0
58921 2 00000 78020 22916 00900 10322 7//// ////0
58944 2 10214 80011 21812 18500 15119 7//// 91220
59007 2 01601 75020 23116 00900 08316 7//// /1//0
59023 2 02801 67010 10219 00900 11210 7//// /2/10
59082 2 02901 80020 21119 00900 12218 7//// /45/0
59117 2 00000 82020 19618 00900 14214 7//// /5/20
59265 2 00000 98020 19723 00900 08311 7//// ///20
59287 2 03604 88020 19123 00900 09310 7//// //8/0
59316 2 10704 80020 19621 00942 16116 7//// ////0
59417 2 02201 86020 19319 00900 15110 7//// ////0
59431 2 00000 98020 20219 00900 14316 7//// ////0
59501 2 11104 80020 19212 00902 15210 7//// ///10
59644 2 00000 98012 18819 00900 15207 7//// ///10
59663 2 00704 98010 18521 00900 10312 7//// ////0
59673 2 00702 64020 18821 00900 11210 7//// ///10
59758 2 70000 98022 18821 11502 17218 7//// ///10
59792 2 80410 62022 15324 850// 19204 7//// ///10
59838 2 10405 88011 17123 00902 14210 7//// ////0
59948 2 60706 85012 17023 42501 18313 7//// //0/0
59981 2 60207 98028 15525 52562 21311 797//
59997 2 23605 62012 11226 22500 24223 7//// ////0
60020 1 80000 96052 21030 3554/ 15109 700// 91616
60030 1 70000 59052 21320 7093/ 12112 700/0 91805
60096 1 70510 60022 17527 7097/ 21008 7//// 30///
60101 1 52013 60031 23224 50982 14306 700// 85363
60135 1 32004 85020 21836 00902 10805 700// 83073
60150 1 63003 65031 22331 10982 07704 7//// 69805
60155 1 02007 60020 21435 00900 05804 700//
60230 1 30204 60030 20934 11602 10813 700// 81840
60250 1 11010 82011 20737 00902 10808 700// 81073
60265 1 10000 82030 62726 12701 07810 700//
60338 1 62716 80012 20134 00940 11815 700//
60360 1 72814 75031 16318 30982 12813 7//// 83362
60390 1 73604 65012 18125 2578/ 17603 7//// 82656
60490 1 72208 80031 19630 3573/ 13714 7//// 83650
60525 1 03212 59021 19230 00902 10816 7//// 86073
60545 1 5//10 80012 59928 50932 11708 7//// 83360
60566 1 30000 70020 19831 00901 13710 7//// 83053
60571 1 40000 75030 63529 00904 04810 7//// 84073
60580 1 30000 70020 19232 00901 09816 7//// 83073
60590 1 20404 60030 22231 00901 07811 7//// 82075
60611 1 00606 82020 19827 05818 00900 7//// 30///
60630 1 00618 68070 17333 00900 03808 7//// 30///
60656 1 00610 80010 21031 00900 54805 7//// 95900
60670 1 00211 80020 57424 00900 05814 7//// 95900
60715 1 52610 65011 15527 40982 14718 700// 84360
60725 1 52612 58030 16930 45502 12713 700// 84630
60735 1 62606 70031 15929 12582 700// 7//// 81830
60745 1 62206 70031 17827 12682 10814 700// 81833
60760 1 52802 65021 17330 10982 14815 700// 81360
60765 1 30606 75030 17726 00902 19718 700// 83073
60769 1 21608 65011 17529 00902 15817 700// 81070
61017 1 70420 65074 12234 00908 10954 7//// 12///
61024 1 62116 62021 11634 00908 51955 7//// 12///

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

61036 1 31810 60000 10538 00902 07959 7//// 83077
61043 1 63406 60022 10336 00908 04957 7//// 86275
61049 1 00408 65000 09135 00900 14865 7//// 55///
61052 1 60000 40052 11037 00902 07959 7//// 88077
61075 1 20610 58020 10036 00902 50863 7//// 12///
61090 1 30812 20050 09634 00902 00958 7//// 83080
61202 1 11414 65030 12636 00902 05852 7//// 12///
61214 1 01208 65020 11835 00900 11954 7//// 12///
61223 1 70406 70031 11238 00902 07865 7//// 12///
61226 1 21406 60020 10738 00902 24961 7//// 12///
61230 1 03204 70011 13333 00900 19955 7//// ///10
61250 1 01106 75020 133/7 00900 07956 7//// 12///
61257 1 33604 65031 13734 11502 23855 7//// 12///
61265 1 42406 62020 11631 00902 21962 7//// 12///
61270 1 52208 75031 13032 11602 22951 7//// 82840
61272 1 52802 70022 12333 00902 22953 7//// 12///
61285 1 13206 75031 13232 11700 24903 7//// 12///
61290 1 52004 60031 12034 11642 20860 7//// 12///
61297 1 60000 75012 11731 20942 22862 7//// 12///
61401 1 11008 70020 17434 00902 14919 7//// 81073
61403 1 30810 60020 15937 30980 05924 7//// 12///
61415 1 73616 60012 15629 00902 17813 7//// 12///
61421 1 50912 58021 13739 00902 02908 7//// 12///
61442 1 43604 60020 14930 20932 19810 7//// 82363
61497 1 00906 58050 12138 00900 52859 7//// 12///
61600 1 80000 56216 15530 8092/ 24906 7//// 88463
61630 1 60000 80012 14334 60970 22904 7//// 12///
61641 1 82008 25661 16224 1747/ 23916 7//// 81811
61666 1 72002 65026 16730 7097/ 23921 7//// 87363
61687 1 60000 50012 15328 62400 24821 7//// 12///
61695 1 80000 60616 16024 3742/ 23314 7//// 12///
61699 1 61602 65002 13931 22570 22910 7//// 82816
61701 1 71709 70606 15824 37370 23812 719// 2//16
61766 1 81805 58505 15925 77/// 24917 7//// 12///
61809 1 60904 75022 12725 20909 700// 7//// 81818
62002 1 12705 65020 52728 00901 03711 7//// 45///
62010 1 42802 80030 18229 35730 11717 700//
62016 1 43207 60020 19526 22500 18604 700//
62053 1 52408 68031 19026 21630 15717 700//
62055 1 22506 58030 19527 00905 11720 700//
62059 1 10906 62030 19224 10930 20613 700//
62063 1 53309 68031 18925 55500 11609 700//
62103 1 12905 70030 19129 00901 03810 700//
62124 1 03503 77020 20327 00900 06823 700//
62131 1 02712 74020 18230 00900 08837 700//
62161 1 23503 74030 20929 21600 08831 700// /////
62176 1 40205 80030 18627 41600 16808 700//
62259 1 03601 70020 18525 00900 06824 700//
62271 1 00218 78020 17627 00900 03821 700//
62306 1 43606 60030 20623 45400 11710 7//// 02///
62318 1 53509 60021 18426 58500 15813 7//// 02///
62366 1 10307 60011 16228 15500 14718 7//// 02///
62387 1 00114 60020 15429 00900 12816 7//// 02///
62405 1 03408 60020 12637 00900 06717 7//// 21///
62414 1 03406 60020 10237 00900 02722 7//// 30///
63023 1 20715 82020 06234 2150/ 27032 7//// 80///
63125 1 00612 75080 08732 00900 26910 7//// 80///
63450 1 63304 80152 43520 69500 09857 7//// 12///
63624 1 62304 99032 10834 62600 14852 7//// 12///
63661 1 61404 84022 47825 62600 10901 7//// 12///
64005 1 62206 76032 09729 22533 23904 7//// 12///
64006 1 71909 70051 12329 52431 22954 7//// 12///
64076 1 72412 70176 47526 23563 18808 7//// 12///
64500 1 82802 40606 13123 7322/ 23909 7//// 12///
64552 1 83602 75216 11221 5842/ 20912 7//// 12///
64600 1 30000 84016 08028 21502 22904 7//// 12///
64610 1 60000 70022 08530 41502 22902 7//// 84823
64650 1 61402 70179 08031 69600 24900 7//// 12///
64654 1 70000 80179 06031 61501 20857 7//// 12///
64655 1 71004 70299 09623 70970 21909 7//// ///10
64656 1 61404 80179 07229 69502 22960 7//// 12///
64658 1 30604 80030 09534 31500 20901 7//// 12///
64659 1 70000 70032 07028 39502 22958 7//// 81838
64700 1 00412 68020 06539 00900 07863 7//// 12///
64705 1 12214 70022 07834 48632 24851 7//// 12///
64751 1 01808 70020 07337 00900 12951 7//// 12///
64753 1 00417 80060 11034 00900 04901 7//// 12///
64756 1 23012 70020 06238 00902 51952 7//// 12///
64758 1 43602 70020 05536 42701 18959 7//// ////0
64860 1 02810 82020 09032 00900 21957 7//// 12///
64890 1 83206 80022 ///31 62502 249// 7//// 12///
64910 1 80000 56949 13421 49/22 21922 7//// 12///
64931 1 50000 80029 09428 22540 21954 7//// 12///
64950 1 82404 80036 10022 3142/ 19007 7//// 12///
64971 1 80502 70216 11823 5342/ 22919 7//// 12///
65306 1 50204 65021 10534 00902 17863 7//// 12///
65344 1 32212 80011 12829 18402 25902 7//// 12///
65387 1 32014 81031 12930 38402 23956 7//// 12///
65442 1 62403 71114 13321 /2/00 22855 7//// ////0
65472 1 62705 82012 12928 68400 23958 7//// ////0
65503 1 20802 75030 10734 11602 19867 7//// 81840
65510 1 53406 70032 11730 30989 21861 7//// 12///
65545 1 00000 70020 11530 00900 22972 7//// 55///
65548 1 50000 15014 12427 38402 23958 7//// 12///
65555 1 51618 70012 12029 52602 22972 7//// 12///
65578 1 22410 75021 13826 22400 23957 7//// 82813
70026 3 01212 61027 23071 00900 73720 7//// 63224
70088 3 01206 61024 29871 00900 73807 7//// 63278
70133 3 91036 02393 13755 9//// 56722 70653 90101
70200 3 81722 32616 09904 873// 02207 7//// 63089
70219 3 81615 61022 20803 856// 01812 7//// 63149
70231 3 81305 61027 27651 855// 53807 7//// 63146
70261 3 61505 61012 31253 35608 58500 7//// 63134
70273 3 32604 74020 31053 20975 54115 7//// 63258
70308 3 81725 61616 03505 836// 05829 7//// 63025

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

70316 3 81425 58515 17406 854// 03751 7//// 63136
70326 3 20000 61021 25700 00908 53507 7//// 63237
70350 3 81724 24636 85508 862// 07836 7//// 69849
70360 3 01204 85020 21004 00900 00220 7//// 6////
70361 3 02103 61020 21752 00900 54232 7//// 63205
70381 3 33103 56258 18501 35200 01227 7//// 63176
70398 3 03404 74011 15904 00900 02207 7//// 63119
70414 3 22326 58101 76606 27500 04807 7//// 69728
72201 3 21206 66020 15627 11501 23207 7//// 63149
72202 3 20904 66010 16325 14501 23208 7//// 63159
72205 3 91804 04474 16523 9//// 22103 7//// 63122
72207 3 80505 16288 17021 860// 19208 7//// 63152
72208 3 83604 04464 17220 860// 19114 7//// 63152
72211 3 61505 66031 15823 22572 22110 7//// 63154
72217 3 60305 32101 17618 65500 16308 7//// 63046
72219 3 40904 61030 17014 10531 12207 7//// 69804
72226 3 60402 58041 16217 60972 14107 7//// 63088
72228 3 10000 69020 16813 00901 12307 7//// 69942
72231 3 20000 58100 15712 00901 11309 7//// 63147
72234 3 80000 56101 16316 65607 14305 7//// 63051
72235 3 10000 58100 16011 10930 11307 7//// 63041
72240 3 2000/ 08420 15616 00901 15207 7//// 63146
72242 3 03405 66020 15522 00900 19400 7//// 63130
72243 3 20000 59101 15615 20930 14303 7//// 63118
72248 3 01703 69110 14612 70900 11103 7//// 63054
72250 3 83603 58104 14720 857// 19500 7//// 63140
72253 3 61605 69028 14219 65500 18607 7//// 69865
72254 3 80000 72021 14018 5567/ 18803 7//// 69922
72255 3 60403 63021 14719 60970 18502 7//// 63105
72256 3 00000 69020 13814 00900 12608 7//// 6959/
72258 3 00204 69020 13916 00900 14603 7//// 69966
72259 3 01804 82020 14014 00900 14603 7//// 69936
72261 3 30906 61021 13815 25670 14607 7//// 69777
72262 3 02105 80000 10612 00900 09604 7//// 68645
72263 3 82209 66031 12714 863// 13605 7//// 69465
72265 3 01904 66020 11411 00900 09703 7//// 69138
72266 3 01708 74020 12813 00900 12605 7//// 69516
72267 3 01805 74020 10811 00900 09708 7//// 69005
72270 3 01609 80020 11414 00900 08607 7//// 68808
72274 3 01609 84020 09717 00900 07603 7//// 69235
72278 3 01007 74020 09218 00900 09702 7//// 69710
72280 3 00503 80020 07222 ///9/ 22607 7//// 63000
72290 3 81505 48102 12316 863// 14606 7//// 69974
72304 3 82904 61022 18019 32507 19207 7//// 63176
72306 3 70104 59102 18218 51531 16308 7//// 63024
72310 3 32303 48101 17913 15531 13307 7//// 63098
72312 3 10000 61011 18512 00902 11214 7//// 69837
72314 3 33601 56101 17913 00906 13312 7//// 69805
72315 3 90000 02454 19410 9//// 10310 7//// 69429
72317 3 10000 58101 18613 00901 13310 7//// 69868
72324 3 92903 00474 17612 9//// 12114 7//// 69929
72326 3 00000 58100 18512 00900 10214 7//// 69834
72327 3 01503 61020 16411 00900 09312 7//// 69947
72334 3 01705 61020 15614 00900 09110 7//// 63054
72340 3 00000 61020 14612 00900 11107 7//// 63051
72344 3 00604 80020 15406 00900 04303 7//// 69986
72351 3 01708 85020 11814 00900 13707 7//// 69753
72353 3 01707 82020 13111 00900 07603 7//// 69668
72356 3 01706 66020 13810 00900 07303 7//// 69895
72363 3 01811 84000 08709 00900 04710 7//// 68866
72365 3 01404 84020 11507 00900 01603 7//// 68384
72374 3 01204 61020 11611 00900 03803 7//// 68504
72384 3 00905 66020 07319 00900 09710 7//// 69900
72386 3 02807 74020 08517 00900 54712 7//// 69316
72389 3 00000 69020 07813 00900 09610 7//// 69963
72401 3 11303 16101 17513 00901 13803 7//// 63112
72403 3 81304 16102 17213 10977 12107 7//// 63054
72405 3 32005 58051 17616 30930 14303 7//// 63152
72406 3 23003 32101 18513 10931 12303 7//// 63129
72407 3 81607 56052 18718 25677 18000 7//// 63161
72408 3 80902 48102 18016 40936 14803 7//// 63169
72410 3 10000 7402/ 17511 15770 11105 7//// 69837
72411 3 22604 63111 17611 20930 10103 7//// 69756
72414 3 82903 61018 16716 6456/ 12214 7//// 69828
72421 3 00000 16284 16406 00900 05110 7//// 69848
72422 3 01305 16420 16811 00900 09310 7//// 69814
72423 3 91303 00454 16711 9//// 11310 7//// 69990
72425 3 72803 69032 16918 70970 12217 7//// 69870
72428 3 82205 16101 16811 862// 10217 7//// 69866
72429 3 02504 32101 16708 00900 07220 7//// 69803
72432 3 00000 59100 15406 00900 04400 7//// 63014
72434 3 10000 66020 15408 00901 08307 7//// 69949
72438 3 12203 59100 16605 00901 04315 7//// 69871
72439 3 31805 58100 15305 00901 04112 7//// 69929
72440 3 01706 74020 15506 00900 04208 7//// 69697
72445 3 21606 74030 14906 00901 03103 7//// 69824
72446 3 22207 66030 11609 00901 04400 7//// 69848
72450 3 01706 80020 11207 00900 02707 7//// 69634
72451 3 22017 80020 06912 00901 03603 7//// 69175
72456 3 12105 66020 11011 00901 02000 7//// 69794
72458 3 11714 80020 07112 00908 03607 7//// 69546
72464 3 03106 84020 05316 00900 56305 7//// 68487
72465 3 02510 80020 05508 00900 52303 7//// 68804
72469 3 61811 80031 06609 00906 54602 7//// 68312
72476 3 01309 84020 08309 00900 54810 7//// 68487
72486 3 02506 74020 05707 00900 57717 7//// 68046
72487 3 01103 74020 06310 00900 54715 7//// 67949
72488 3 00804 61020 06610 00900 53617 7//// 68602
72495 3 03126 74000 11512 00900 12712 7//// ///04
72503 3 81906 48052 19018 4553/ 17603 7//// 63180
72507 3 72203 61012 20814 25701 13400 7//// 63182
72508 3 81404 48102 19212 2552/ 11603 7//// 63125
72509 3 81809 69022 20416 20977 12500 7//// 63193
72513 3 70000 68012 17313 15578 12303 7//// 69828
72515 3 82008 63012 17614 40937 11317 7//// 69590

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72516 3 80000 06022 17616 8087/ 17703 7//// 69875
72517 3 80504 20102 18014 864// 14103 7//// 63038
72518 3 81709 58052 17716 864// 14303 7//// 63070
72519 3 41704 69011 15115 35701 12219 7//// 63002
72520 3 32305 66018 16511 10971 09314 7//// 69725
72521 3 82306 48101 15711 872// 11317 7//// 69711
72524 3 82308 60101 15113 864// 11214 7//// 69661
72528 3 12007 63021 14312 15700 11314 7//// 69888
72529 3 12008 69011 14214 10930 13217 7//// 69941
72532 3 21706 16104 15003 00901 02010 7//// 69907
72533 3 12205 16100 16406 10970 05220 7//// 69861
72534 3 22106 32060 14207 00901 05110 7//// 69915
72535 3 42306 24101 14706 00901 06117 7//// 69865
72536 3 82610 48101 14612 873// 10222 7//// 69893
72537 3 82508 48104 13512 854// 10122 7//// 69894
72544 3 61912 56101 13707 00908 04000 7//// 69919
72546 3 61710 74021 08510 10938 05807 7//// 69749
72547 3 81910 3210/ 12005 20937 04400 7//// 69726
72552 3 12010 82021 04811 00908 51503 7//// 69394
72553 3 21914 66021 05511 10911 01712 7//// 69581
72556 3 22010 7202/ 02712 00906 00510 7//// 69479
72557 3 51417 82031 03212 00906 00820 7//// 69688
72562 3 03104 69020 07404 00900 51319 7//// 69099
72564 3 52711 74031 07307 00908 57000 7//// 68066
72567 3 13412 61020 07011 10970 04258 7//// 69165
72568 3 80000 74031 08605 876// 02114 7//// 68462
72569 3 80907 74031 06906 65408 02000 7//// 68319
72572 3 22815 83010 04913 00901 03808 7//// 68640
72578 3 82017 74022 09108 8077/ 02603 7//// 68585
72584 3 10000 61021 09909 00901 01707 7//// 68176
72591 3 53516 66030 08819 00906 05208 7//// 69964
72594 3 03610 74021 16911 00900 08610 7//// 63146
72597 3 20603 74031 19304 25700 02607 7//// 69714
72600 3 72712 86011 26413 11504 06311 7//// 63264
72601 3 60701 74011 25106 15571 04004 7//// 63199
72602 3 80000 74031 24409 11542 08400 7//// 63244
72603 3 81907 74012 2311/ 6087/ 10602 7//// 63185
72604 3 62307 74031 25105 60870 02311 7//// 63220
72605 3 81711 58052 19210 50977 09507 7//// 63065
72606 3 81903 61052 20012 20978 10505 7//// 63174
72609 3 81611 74031 23009 5632/ 08303 7//// 63099
72610 3 80904 48258 15409 855// 08807 7//// 69867
72613 3 92640 00454 ///04 9//// 04502 7//// 68081
72617 3 81811 64052 15915 55677 13103 7//// 63027
72618 3 80000 48102 19207 866// 07605 7//// 69939
72620 3 71913 61108 13015 65670 14309 7//// 63022
72621 3 81702 60109 13013 854// 12115 7//// 63031
72623 3 82406 16101 13012 862// 12315 7//// 69798
72627 3 60104 16809 13809 65500 08201 7//// 63101
72628 3 80405 10109 13408 770// 07211 7//// 69980
72629 3 81402 24102 13308 872// 08309 7//// 69923
72633 3 80000 48102 11808 855// 07214 7//// 69854
72635 3 81704 16104 13908 874// 07215 7//// 69846
72636 3 91406 04454 13006 9//// 06003 7//// 69897
72637 3 82608 16202 13612 862// 08224 7//// 69858
72638 3 92504 06454 13007 9//// 07208 7//// 69707
72639 3 92502 04472 12107 9//// 07008 7//// 69867
72640 3 62310 56101 12606 20956 06110 7//// 69872
72641 3 81608 48100 11605 00907 05303 7//// 69800
72644 3 22018 69021 06407 00908 05817 7//// 69587
72645 3 82004 32104 10407 00907 05303 7//// 69848
72648 3 82307 59032 09710 00904 08502 7//// 69873
72651 3 01609 80011 01610 00900 51502 7//// 69509
72654 3 13206 84021 01103 10970 52125 7//// 69548
72655 3 21708 8002/ 01608 00901 04612 7//// 69638
72658 3 11707 82011 03208 10931 04722 7//// 69728
72659 3 13305 66011 01802 10978 51122 7//// 69553
72662 3 23212 75021 07708 00908 03230 7//// 68984
72667 3 82910 74021 09008 8097/ 03108 7//// 69036
72668 3 23211 82030 13511 20940 05227 7//// 69446
72676 3 80000 74607 06501 854// 01500 7//// 67892
72677 3 83313 80022 09607 8097/ 54305 7//// 68867
72681 3 82509 80022 12707 55707 51802 7//// 69134
72683 3 93404 89012 16551 25678 54607 7//// 68724
72686 3 21303 74011 17805 00901 00710 7//// 69640
72693 3 82305 74021 21704 850// 03607 7//// 20002
72694 3 81406 74251 21307 856// 06710 7//// 63137
72698 3 81404 74251 19908 8557/ 06814 7//// 63185
72700 3 80000 60512 22006 854// 04303 7//// 63192
72702 3 72008 74011 22709 20971 04000 7//// 63198
72705 3 81609 74022 22408 60971 06605 7//// 63129
72706 3 61705 74021 23307 30971 04003 7//// 63162
72707 3 42410 74011 24308 20971 04307 7//// 63168
72709 3 62707 74021 22808 51571 01211 7//// 63154
72712 3 81607 48808 19705 873// 03508 7//// 69963
72714 3 80504 58612 16106 6743/ 05807 7//// 63068
72715 3 81203 74212 17106 856// 03803 7//// 69986
72717 3 82003 74252 22404 1577/ 01303 7//// 63181
72718 3 81904 83212 17607 857// 01000 7//// 63118
72719 3 81805 82031 21704 8097/ 01304 7//// 63213
72720 3 80000 06614 15106 872// 05501 7//// 69673
72725 3 91606 00472 13304 9//// 04305 7//// 69720
72727 3 80805 82032 16306 2553/ 02501 7//// 69960
72728 3 72106 74012 15006 50832 01802 7//// 69930
72730 3 90000 04434 13506 9//// 06113 7//// 69714
72731 3 71107 61022 12907 65530 06008 7//// 69684
72733 3 80000 20104 11810 855// 10109 7//// 69888
72734 3 91106 04454 10507 9//// 07203 7//// 69837
72735 3 81402 08424 12206 874// 06207 7//// 69824
72737 3 71708 63011 09904 70950 03808 7//// 69578
72738 3 82107 74022 06209 25592 06711 7//// 69607
72739 3 61703 56281 10704 65540 03001 7//// 69747
72743 3 81604 6602/ 07011 60977 08612 7//// 69801
72745 3 61910 66012 01111 30921 04617 7//// 69502
72747 3 82012 60122 96611 8097/ 05614 7//// 69540
```

OCTOBER 14 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
72748	3	71403	74036	98308	70870	06811	7////	69514
72749	3	82006	63028	00811	25670	07722	7////	69771
72753	3	22407	72011	00107	20970	03222	7////	69675
72755	3	61905	71022	00709	20978	04303	7////	69513
72764	3	83216	82021	04409	2557/	04237	7////	69451
72767	3	62815	74031	06904	60956	03214	7////	69387
72768	3	73212	80012	10506	35520	02212	7////	69288
72772	3	63609	74011	13602	20938	55307	7////	68778
72773	3	63007	69032	15501	25708	01202	7////	69023
72775	3	82407	74031	14801	66408	52217	7////	68866
72777	3	80000	74216	13802	4557/	00215	7////	69210
72779	3	03304	02464	15854	00900	55802	7////	69093
72781	3	62003	87022	17001	00906	52714	7////	69780
72783	3	10000	74021	16505	00901	52803	7////	69643
72785	3	62203	80031	14751	20956	57610	7////	69305
72791	3	81405	69802	19609	857//	08817	7////	63188
72793	3	81506	74021	18108	854//	04717	7////	63014
72797	3	80702	58616	18107	873//	07717	7////	63105
72799	3	60000	83011	16407	25670	04718	7////	63139
72801	3	22616	74030	21207	25601	01112	7////	63039
72803	3	12712	83020	19904	00901	01315	7////	21///
72804	3	52313	74031	19307	51500	02214	7////	63171
72805	3	22614	75010	23710	00900	06310	7////	82070
72808	3	02717	74020	15003	00900	51221	7////	63126
72810	3	81303	6600/	16603	857//	02///	7////	63186
72811	3	80705	82021	17602	808//	00001	7////	63102
72812	3	82107	74011	16100	80930	53112	7////	69475
72813	3	82514	7403/	18705	80970	03214	7////	63187
72815	3	22610	74030	21907	11504	03213	7////	63219
72816	3	22418	80021	12703	15642	53220	7////	63072
72817	3	02817	80020	11204	00900	53226	7////	63112
72818	3	42617	74030	08605	25530	51225	7////	63086
72819	3	02615	74020	1320/	00900	52212	7////	69996
72822	3	91604	02472	14304	9////	03802	7////	69650
72825	3	72106	74031	14851	55674	53311	7////	69477
72826	3	82007	74021	13201	854//	51500	7////	69475
72828	3	62006	74011	13651	65400	54109	7////	69502
72831	3	81706	74022	18205	8094/	03810	7////	69800
72834	3	81803	72618	01507	874//	07614	7////	69625
72836	3	82205	74022	07406	8097/	03502	7////	63074
72841	3	81804	58256	99807	856//	06815	7////	69607
72842	3	81707	74026	95108	8087/	06833	7////	69504
72845	3	81403	66616	06607	864//	06723	7////	69524
72848	3	80409	04461	01500	861//	00808	7////	69745
72850	3	82314	74022	94110	8097/	06708	7////	69451
72851	3	82912	74022	98307	855//	04330	7////	69666
72852	3	83110	74026	96307	856//	05324	7////	69675
72854	3	81606	60612	92208	8082/	07712	7////	69466
72855	3	82705	69616	00806	3557/	05223	7////	69640
72856	3	83009	66026	95806	8087/	05315	7////	69692
72861	3	12912	74026	04002	10970	00224	7////	69324
72862	3	22916	80021	04904	00117	69372	70050	20002
72863	3	12910	74021	07351	00901	54227	7////	69384
72864	3	02814	74021	07801	00900	51219	7////	69401
72865	3	22210	74031	04551	10971	54122	7////	69373
72866	3	72815	74030	06401	75670	52212	7////	69458
72867	3	80812	74026	02101	873//	51215	7////	69692
72868	3	80000	66102	01405	861//	04216	7////	69566
72869	3	82911	74031	02903	2577/	51212	7////	69513
72870	3	12917	74011	11001	00901	52216	7////	69142
72871	3	82912	74852	10400	854//	51218	7////	69358
72872	3	12803	83028	14800	15500	51114	7////	69286
72873	3	13214	80011	11800	15600	53310	7////	69171
72874	3	22603	83028	15451	10871	53305	7////	69067
72875	3	02809	80028	16653	00900	55602	7////	68808
72876	3	63012	74021	05802	60870	53010	7////	69407
72877	3	70000	86031	17153	70950	55210	7////	68691
72878	3	13110	80020	16553	15600	56209	7////	69080
72880	3	22306	82030	15953	15708	54101	7////	69062
72881	3	23005	86028	15153	25500	53308	7////	69057
72882	3	80902	7400/	16703	2537/	02506	7////	69615
72883	3	80000	74028	16400	16270	51802	7////	69346
72884	3	20000	74030	15702	25700	52804	7////	69568
72887	3	70803	83038	16704	70930	01807	7////	69744
72889	3	70000	74022	16305	61760	02710	7////	69746
72891	3	40000	6300/	15305	46500	03612	7////	69844
72892	3	81107	69026	16408	5542/	06614	7////	63164
72894	3	10000	48218	16807	15600	06718	7////	63168
72895	3	53412	66806	16009	53500	07718	7////	63160
72896	3	41704	83018	16001	24660	00500	7////	69344
72898	3	50802	63606	15804	52500	03001	7////	63117
72901	3	82716	80022	11351	2552/	54115	7////	69512
72903	3	90416	00454	07452	9////	52217	7////	69623
72905	3	71606	74016	06203	25430	01304	7////	63029
72907	3	80000	74022	07501	855//	53206	7////	63075
72909	3	81304	60718	07951	851//	51213	7////	63053
72913	3	80412	24851	09551	855//	52213	7////	63051
72915	3	83603	74717	12955	856//	57102	7////	63053
72916	3	80910	74712	10800	854//	51210	7////	63108
72917	3	62903	86222	03061	25571	62214	7////	63030
72919	3	10000	74021	15664	15400	66101	7////	69735
72920	3	80208	69617	08700	863//	00224	7////	69478
72922	3	80308	63618	02702	863//	02320	7////	69579
72923	3	/0907	7402/	14156	20910	58220	7////	69734
72924	3	73219	60717	13563	78400	66129	7////	63051
72925	3	70216	80037	18056	78400	58226	7////	63150
72926	3	83309	66022	14159	862//	61305	7////	63141
72927	3	31006	63020	15462	35500	64309	7////	63121
72928	3	03204	86020	15752	00900	54105	7////	68960
72929	3	23522	74020	20259	25400	62219	7////	63056
72930	3	62706	74012	15001	60810	51212	7////	69264
72932	3	82905	74222	12951	854//	53220	7////	69672
72933	3	83510	74851	13800	874//	53220	7////	69852
72934	3	83406	74027	15700	855//	53220	7////	69894
72935	3	93414	60852	19400	9////	52326	7////	69990
72936	3	80210	80022	20315	854//	55225	7////	69940
72938	3	73512	74022	24353	864//	55120	7////	63243
72940	3	73504	82021	16200	35670	51207	7////	69355
72941	3	80000	80022	13451	8082/	53206	7////	69243
72943	3	80000	80022	17051	857//	52211	7////	69330
72945	3	30203	88021	18553	30870	54236	7////	69721
72946	3	83202	66712	22551	855//	52229	7////	63006
72948	3	50114	74711	28658	55400	62121	7////	63265
72950	3	80000	82022	13802	3567/	00400	7////	69509
72951	3	82803	66802	14905	883//	02204	7////	69881
72952	3	20000	74031	14352	21600	53202	7////	69304
72953	3	90000	08737	19200	9////	51228	7////	69362
72958	3	80000	48712	17100	861//	00322	7////	69204
72959	3	61203	66022	31358	854//	59218	7////	63288
72964	3	73313	86027	28153	75600	57236	7////	69419
72965	3	00000	8000/	30961	00900	63232	7////	69678
72966	3	00000	74020	30860	00900	69895	7////	43314
72967	3	32405	86027	33257	35700	61224	7////	69336
74043	3	62823	60717	30657	8087/	59128	7////	63223
74045	3	82816	85027	22052	856//	55338	7////	69365
74051	3	83312	66717	28560	854//	63111	7////	63173
74053	3	83010	74022	26656	854//	57221	7////	63136
74062	3	80114	6902/	21054	874//	54320	7////	69636
74066	3	80105	74031	18251	865//	54324	7////	69761
74068	3	83105	80021	16500	854//	51314	7////	69473
74069	3	73411	80028	15102	75500	53216	7////	69443
74072	3	82612	56361	16068	854//	69106	7////	63140
74073	3	00407	74021	18152	00900	54230	7////	69971
74074	3	72309	60767	08669	85406	69802	7////	63052
74076	3	40311	74027	12351	20848	53220	7////	69734
74077	3	83610	74602	01001	855//	01235	7////	69561
74080	3	30000	74020	16067	35600	69201	7////	69658
74081	3	43304	06434	15360	45400	61304	7////	63153
74082	3	60000	85022	04067	10978	68309	7////	69956
74090	3	10000	74011	11661	00901	64206	7////	63116
74091	3	00508	74020	13962	00900	63400	7////	69912
74092	3	20613	74020	11961	16401	64302	7////	69457
74093	3	60711	74022	12057	65600	59204	7////	////0
74094	3	30204	74031	11457	25471	59208	7////	69637
74096	3	70000	80712	12759	75400	59303	7////	69399
74097	3	80210	61027	09954	872//	56215	7////	69632
74101	3	12411	74010	16806	15700	03601	7////	63168
74103	3	40000	74018	15402	44600	01603	7////	69497
74104	3	40000	08467	17151	45700	51805	7////	68052
74105	3	03603	66018	17007	00900	06715	7////	63170
74106	3	70000	74218	17007	45570	07720	7////	63140
74107	3	13217	74028	17107	15500	02805	7////	63063
74108	3	71203	66802	16908	55670	07611	7////	63095
74109	3	72409	56038	16107	62660	06616	7////	63133
74110	3	80000	74252	16307	845//	07815	7////	63100
74111	3	22907	74028	16909	21400	06713	7////	63081
74114	3	61603	69002	16608	31630	06808	7////	63110
74122	3	60000	7401/	14252	65700	53103	7////	68540
74123	3	83012	74851	13201	854//	53210	7////	69279
74126	3	03206	74026	15651	00500	52212	7////	69257
74138	3	62913	74032	02803	35551	52214	7////	69429
74148	3	43214	69031	99806	20856	03323	7////	69432
74185	3	22721	69030	17607	22500	03217	7////	63151
74187	3	80705	82026	17705	857//	04802	7////	63149
74189	3	81814	74031	18905	8097/	52803	7////	63138
74193	3	12512	80020	19505	00901	01214	7////	63071
74194	3	02905	66020	22406	00900	04211	7////	63224
74195	3	22705	6301/	21906	11440	04310	7////	63219
74196	3	12524	80020	19307	00901	03212	7////	63162
74197	3	12709	74020	22208	11940	06211	7////	63222
74397	3	80403	74031	24105	40955	04502	7////	63210
74398	3	60902	69021	25803	15544	02108	7////	63207
74486	3	71910	58052	19019	/////	17500	7////	63183
74494	3	81512	61022	20813	8097/	12702	7////	63194
76151	1	33415	55012	11518	35///	17900	7////	////0
76225	1	50000	10031	07510	00906	08326	7////	68580
76255	1	50000	85061	12726	55600	23900	7////	90801
76382	1	62702	80032	13217	60960	15602	7////	42309
76405	1	22202	80020	08422	00/01	17106	7////	///04
76458	1	13201	60100	10022	00/06	20452	70000	
76548	1	80000	75515	13123	85///	22400	79894	
76644	1	20000	03410	14520	20/70	20906	7////	98049
76647	1	70000	50022	15723	77/00	22912	70216	
76648	1	62706	60506	14324	63370	21114	70216	
76679	1	80000	20122	12013	83/5/	11953	70034	8////
76695	1	40000	30011	13520	44/00	19020	7////	////0
76805	1	20000	71011	08724	00/01	23///	7////	///10
78016	1	61407	64022	21327	22578	22307	7////	63210
78062	3	30000	69018	16322	23402	23956	79778	
78073	3	10000	72030	16923	12901	23955	70009	
78088	1	40506	69011	17825	32402	25956	70009	90802
78095	1	40905	72026	16427	47400	24952	70760	90802
78109	1	20903	81016	16126	21400	23962	70201	90802
78118	3	40807	6115/	15526	22462	22963	7////	63146
78121	1	50907	78032	15226	49440	23954	70009	90802
78224	3	30000	65054	15822	15640	21210	7////	81635
78255	1	10404	60100	15423	19//0	23300	7////	819//
78264	1	10000	60100	///23	12500	22///	7////	81830
78310	1	60000	70022	15524	39446	23209	7////	81817
78325	1	21601	58042	15824	12540	22212	7////	81620
78367	1	23403	66020	14425	13/01	22960	7////	48876
78384	1	70000	6603/	15623	12506	23952	7////	63150
78388	1	11203	78020	13524	12651	20957	7000/	81830
78397	1	10000	74020	13527	12502	22910	70000	81828
78457	1	31601	74020	15325	12506	22963	7////	63142
78467	1	20000	70029	16623	19502	22955	7////	63153
78486	1	63605	74179	14620	39430	20957	7////	63096
78501	1	70807	61151	14327	13407	23904	7////	63131
78514	3	31002	74011	16024	11578	23953	7////	63075
78526	3	42004	74151	15927	22561	21960	7////	63132
78730	1	53604	74216	13226	42601	24910	7////	63115
78745	1	63108	66146	11226	46607	22953	7////	60102
78806	1	70000	66021	11824	13478	22910	7////	63096
78857	1	61103	81022	15227	43566	23862	7////	63142
78862	1	61408	80038	14928	28572	23966	79744	82820
78946	1	70702	82021	14227	22//6	24960	7////	63087
78988	1	51211	82012	12827	11431	24958	7////	81815
80022	1	71106	70012	13025	42510	23816	7////	63116
80028	1	61804	70012	13124	38472	24815	7////	63106
80044	1	80000	70022	12923	6647/	22967	7////	69933
80062	1	80000	65022	///24	45418	23///	7////	6////
80091	1	80000	40424	13222	863//	22951	7////	69976
80097	1	83606	70152	17324	2257/	21970	7////	69809
80110	1	80000	65052	///17	26410	16803	7////	68532
80144	1	80000	50402	///23	863//	229//	7////	6////
80203	1	72004	60166	09919	46400	18905	7////	69099
80219	1	60000	70022	13323	35606	21959	7////	69800
80222	1	80000	70052	///10	55671	07808	7////	67542
80234	1	80000	80022	15322	4474/	08812	7////	69655
80252	1	80000	69022	12223	6443/	23900	7////	63096
80259	1	80000	68012	///20	35532	19900	7////	69075
80315	1	71814	70012	10224	78500	18952	7////	69613
80336	1	70000	7803/	134//	0063/	//926	7////	63253
81001	1	70707	6903/	14728	49478	23964	70000	81915
81002	1	70000	66042	14326	12532	24972	70000	81820
81006	1	70910	70022	15828	21536	22961	70000	82820
81100	1	11803	64030	13525	11501	23964	7958/	81820
82017	1	70000	97032	///27	00030	23212	7////	63154
82030	1	10000	70011	14328	12500	25215	70624	
91066	3	83510	66022	09421	34577	13102	7////	63082
91155	1	81625	66006	11327	825//	25207	7////	6/110
91165	3	20908	74021	18726	22500	20805	7////	63135
91182	3	20506	82030	17823	22500	19808	7////	63172
91203	1	50908	61026	10528	42472	26320	7////	63100
91212	3	30709	61020	12227	21401	23210	7////	63017
91217	1	20705	61021	12626	22508	23107	7////	69999
91245	3	80717	61022	12927	22407	19807	7////	63125
91250	1	60715	74038	12328	32470	24///	7////	63120
91275	3	81911	61036	12227	3255/	24617	7////	63115
91285	3	62205	74012	18322	68500	19812	7////	63170
91317	1	80907	61036	11524	614//	23112	7////	63111
91334	1	50606	74030	11127	21401	23105	7////	63108
91348	1	41804	61020	10827	225/5	23207	7////	63055
91356	1	40703	58016	11227	4150/	26103	7////	63105
91366	3	80909	74022	11927	22407	24805	7////	63110
91376	1	81004	74028	12927	32477	23805	7////	63126
91408	1	80605	72022	11227	12433	24215	7////	63074
91410	1	83204	61031	10528	6741/	24107	7////	63098
91413	1	70906	63029	10428	39433	24210	7////	63084
96035	1	60000	56262	10126	39578	24900	7////	////0
96413	1	70000	70216	10725	4947/	23912	72794	81915
96421	1	80000	65616	12024	3737/	24908	72699	83706
96441	1	80000	58618	10824	4547/	23993	72969	88615
96449	1	70000	56012	11225	1941/	24904	72899	81812
96471	1	82009	65608	10925	6842/	24900	72999	84813
96491	1	80000	65012	10125	58447	24905	72999	81814
96509	1	60000	67012	09825	11571	26900	7////	////0
97014	1	10000	60051	11025	11631	24900	7////	///10
98222	1	80000	65026	13123	894//	22225	71299	88914
98223	1	83612	65054	13025	4252/	22113	70089	84823
98325	1	83204	70132	12728	29547	24311	70099	
98429	1	60000	65132	12128	39531	23212	70099	81920
98439	1	80000	75150	12426	3247/	24223	70099	83818
98444	1	50000	68012	11827	32531	25328	79799	83820
98536	1	70000	82022	13026	10846	24329	70099	81357
98550	1	60202	80132	12527	33418	24330	70099	81918
98645	1	60000	70132	10526	22542	25222	70099	82821
98653	1	51802	80134	10927	29503	25215	70099	
98741	1	80000	70022	11226	22578	25218	70099	82820
98748	1	80000	70022	11226	22578	25218	70099	82820
98754	1	63404	68012	11526	35537	23218	79789	
98755	1	51802	80134	10927	29503	25215	70099	82925
98830	1	81601	75026	11626	22407	24321	79799	82818
98836	1	80000	65138	10824	39467	24118	79389	82918
98851	1	63603	75054	10925	00908	23213	70099	86275

OCTOBER 15 1971 1200 GMT

STATN	U	MODFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
01001	1	81514	82102	03403	864//	02714	793//	91117
01005	1	82013	80157	03651	6752/	54301	793//	25382
01010	1	22113	88010	23502	22500	54207	7////	12///
01025	1	61813	84036	23802	45641	55209	797//	91118
01028	1	62221	70158	11301	69300	51706	793//	91426
01055	1	62712	84022	21602	69500	52210	700//	
01062	1	72218	60157	08300	67380	00807	792//	
01098	1	32710	85011	22052	22442	54216	793//	
01105	1	62321	85258	23205	49400	02202	791//	4/075
01152	1	50913	89152	25402	28572	53501	700//	
01212	1	51419	89022	24606	11770	01707	700//	4/084
01241	1	51316	84022	25903	30842	53805	700//	91123
01262	1	72013	84158	25405	59408	04802	703//	4/088
01271	1	51306	89031	27804	20947	54803	700//	91107
01311	1	41418	88012	26906	35871	52704	7////	91128
01384	1	71807	82032	30704	00906	52802	700//	91112
01415	1	61615	84258	29007	49463	02601	791//	84815
02052	1	00000	99014	28552	00900	55212	7////	01///
02057	1	03304	89020	28100	00900	56111	7////	01///
02062	1	61608	89021	28702	11501	53000	7////	8/1/7
02066	1	11501	89020	30505	11602	52101	700//	81835
02067	1	21405	99030	30003	00802	56810	7////	12///
02073	1	22305	89030	33206	00804	54006	700//	82075
02077	1	02704	86020	32307	00900	51007	700//	
02084	1	12107	84020	34508	11700	54110	700//	81850
02087	1	03204	89020	33506	00900	57110	700//	
02090	1	33611	89028	32508	32600	50217	791//	83840
02102	1	12108	89020	27353	00801	60212	700//	81070
02836	1	11902	81020	27453	00801	59214	7////	01///
02911	1	21801	82020	29305	22540	50211	7////	01///
02917	1	13103	84010	30150	11400	55217	7////	12///
02935	1	13302	80020	30101	11500	55116	7////	01///
02974	1	33506	82031	30204	32500	53211	7////	12///
03005	1	81834	69602	13708	5742/	03733	797//	85710
03026	1	72025	70606	05212	785//	11511	705//	82818
03100	1	82125	61218	08112	2247/	12604	705//	82810
03171	1	81619	64612	16607	5557/	04735	701//	81620
03262	1	81925	58022	22308	8097/	02728	700//	88358
03302	1	81737	61616	19112	5542/	09708	701//	82612
03396	1	62021	66022	27311	1157/	05710	7////	81820
03495	1	72015	82022	28211	1863/	04806	7////	81830
03534	1	71815	70032	26109	784//	05808	700//	81815
03609	1	72026	81012	23713	1547/	06713	700//	81612
03772	1	51713	80031	29013	38601	04703	700//	83830
03804	1	71821	66022	22214	755//	10708	700//	87622
03917	1	81920	50616	12312	873//	11617	702//	83707
03953	1	72309	60102	15015	784//	12114	7079/	83818
03955	1	82408	62606	15512	854//	11305	713//	81704
03962	1	72309	65022	14215	42538	12219	701//	84820
03969	1	81516	70218	14912	5547/	09709	701//	82715
03970	1	42508	81016	12115	22530	10312	702//	82824
03976	1	12421	75018	11315	18500	09219	703//	81820
03980	1	82121	80606	09912	7647/	11005	793//	87712
04005	1	81602	70616	77207	6642/	02729	7////	2///0
04018	1	82115	74026	78307	854//	06308	7////	2//10
04097	1	81624	57636	82806	3552/	06742	7////	2///0
04202	1	71204	82152	10459	755//	64705	7////	69999
04210	1	00909	80020	07558	00900	63709	700//	
04218	1	40706	80030	03354	45400	59400	700//	
04220	1	41306	89030	03556	36500	60301	700//	
04230	1	10602	89020	03356	00902	61204	700//	
04231	1	10206	74020	04461	15600	63203	7////	69975
04240	1	00807	82020	97451	00900	54207	700//	
04250	1	00211	80020	95752	00900	59206	700//	
04260	1	73305	80022	95001	76400	51207	700//	
04270	1	70000	80030	92750	76500	54201	700//	87720
04272	1	80000	80022	92400	864//	00204	700//	
04310	1	20000	70011	16473	20840	74219	700//	
04320	1	83509	89022	12968	8072/	71220	700//	
04330	1	83306	25717	12183	8062/	67223	797//	
04340	1	83008	30717	99956	872//	57203	705//	
04350	1	70505	89012	87702	70770	52609	700//	
04360	1	32704	89011	90352	00908	53400	700//	
04390	1	23006	80030	89500	00904	52201	700//	
06011	1	81829	96636	99807	863//	07729	703//	
06030	1	11707	82020	33208	11500	51008	700//	81830
06089	1	21609	80020	33410	12508	01204	700//	81820
06180	1	10307	82020	33808	12500	51113	700//	81825
06199	1	30518	75018	31309	31600	92215	797//	83835
06230	1	51811	75021	31811	42444	04000	700//	84816
06260	1	41405	70011	32110	22632	01000	700//	82/35
06344	1	31409	75011	31609	11501	04801	700//	81830
06447	1	50906	97030	32208	00902	00804	700//	
06610	1	80411	65032	25505	855//	01203	7////	69659
06670	1	80608	68036	27805	855//	01205	7////	69752
06700	1	60426	75021	23507	65500	01002	7////	69730
07005	1	21212	65011	30008	00902	01808	700//	82073
07024	1	31607	80010	28811	15701	51302	700//	81650
07070	1	60810	65021	30909	00902	01808	700//	86075
07110	1	31812	70021	26812	20932	50803	700//	82360
07130	1	11410	80011	28411	10942	51705	700//	81363
07149	1	20810	65011	29709	10942	51808	700//	81365
07150	1	30810	68011	30209	00902	00807	700//	83075
07180	1	60612	70031	30108	42504	50004	700//	84826
07207	1	11012	70021	27311	00902	04802	700//	91838
07240	1	30813	65010	27810	30931	02805	700//	83363
07280	1	70414	70022	27809	785//	01110	700//	83826
07435	1	30810	65010	25210	00902	03202	700//	83075
07480	1	73416	70022	24408	755//	03204	700//	87626
07510	1	10406	62011	24811	10942	07806	700//	81360
07577	1	40224	70020	20411	45500	03802	700//	81630
07610	1	63005	58034	23815	42502	10801	700//	84820
07630	1	53010	60012	23214	35502	09805	700//	83620
07650	1	13424	84010	15314	11500	08121	7////	4//0/
07690	1	62012	65021	09822	46540	12216	700//	83633
07747	1	33224	82031	17220	18542	09717	700//	81830
07781	1	32810	80031	06723	39703	13804	700//	83850
08001	1	30903	70021	25217	12552	10807	700//	91628
08023	1	80000	95502	26415	874//	13400	797//	
08141	1	20000	97030	24115	12501	04805	700//	
08160	1	33022	82011	20519	18601	09804	700//	
08181	1	30410	80000	17020	00904	09400	700//	
08221	1	20000	70011	20818	00901	08801	700//	
08261	1	13602	98020	21423	00901	07801	700//	
08314	1	83214	60801	17720	68500	14307	797//	
08391	1	13104	82030	23926	00801	12809	700//	
08410	1	22710	70020	21226	10941	14003	700//	
08487	1	21815	68031	15826	28502	21803	700//	
08495	1	12715	83010	20927	10982	14703	700//	81360
08503	1	21404	85020	23320	12502	17316	700//	81824
08509	1	70905	66031	23719	68101	18120	700//	81702
08515	1	51512	70022	21822	48401	20218	700//	83814
08521	1	80503	70032	24027	11548	13010	700//	81820
08524	1	41208	70021	23526	00930	19209	700//	843//
08536	1	20312	76021	25323	00901	15102	70010	820//
08545	1	62404	88022	24620	68400	15803	700//	82817
08583	1	80911	58605	15923	2541/	20905	700//	82615
08589	1	62702	70035	11727	65400	23983	702//	86615
08594	1	71123	85022	15428	62430	21954	700//	82711
10015	1	11908	84020	33309	11500	51006	700//	81820
10035	1	31006	82020	34009	32501	51015	700//	83825
10129	1	10905	82020	33609	11500	52112	700//	81828
10185	2	50308	85168	31709	59400	04114	701//	
10203	1	11208	70020	33410	11501	01105	700//	81825
10224	1	10903	82020	32710	18600	51110	700//	81833
10262	2	40503	70030	31509	42500	01209	700//	
10313	1	10603	70020	33408	11601	52108	700//	81840
10338	1	40504	75020	32908	41600	51110	700//	84835
10378	1	40404	83030	30609	49500	01010	700//	
10384	1	43407	80251	30209	42500	00011	792//	84830
10398	2	43605	77020	29609	42500	00007	700//	
10454	2	43503	70030	32306	42500	00113	700//	
10470	2	73503	63051	30908	726//	02007	700//	
10513	1	32101	58054	33106	12501	02301	700//	81825
10567	2	50504	62251	30405	52500	01111	797//	
10637	1	40608	82030	31408	32501	00109	700//	83832
10738	1	60508	82022	29607	62500	51105	700//	86820
10763	1	40310	82021	29606	41500	54105	700//	84830
10803	1	70308	75032	28107	785//	01203	700//	82826
10866	1	80307	60617	28703	873//	02212	702//	82709
10934	1	60312	62016	28207	68500	01206	791/4	823//
11010	1	83006	64616	27406	5832/	03215	702//	
11035	1	83114	60258	24305	7742/	02224	706//	87717
11120	1	81104	68038	27705	854//	01213	797//	
11150	1	83107	58618	28703	7822/	02112	702//	
11231	1	80000	80216	20208	5867/	06216	705//	22///
11518	2	40208	82026	27605	42500	51118	701//	22///
11782	2	80207	20737	25201	872//	00221	705//	
11934	2	82708	56616	33302	7732/	01216	706//	
12150	2	50508	70028	28809	52500	50225	797//	
12185	2	80405	98022	26505	62407	01226	700//	
12205	2	50404	70031	30710	52400	03213	700//	
12250	2	60204	97012	27307	32408	03220	700//	
12330	2	73606	80032	28308	69601	01113	700//	
12375	2	80108	60617	24103	742//	03127	704//	29///
12424	2	70103	84025	27407	3253/	50217	797//	
12566	2	83102	18687	24001	6732/	01225	704//	
12595	2	83607	97604	16003	854//	02125	701//	
12843	2	83407	50515	14006	865//	02223	792//	
12942	2	83406	62616	15805	5722/	03128	701//	
12982	2	83207	58608	13609	6742/	07219	702//	
13353	1	80000	60636	12513	8052/	11212	723//	
13615	1	82201	97606	12819	836//	15601	7////	29///
15010	2	73302	65032	10721	35670	10101	700//	
15120	2	42506	70031	10822	32640	09810	70/5/	5//73
15410	2	00000	60020	12823	00900	10809	700//	
15420	2	01602	62020	14025	00800	07704	700//	
15480	2	01808	97020	16419	00800	12708	700//	91838
15552	2	01803	70020	16320	00900	14707	700//	
15614	2	30702	98030	13221	22640	08706	700//	
15655	2	00406	70020	17121	00900	14805	700//	
16044	1	80205	80026	12614	6752/	06112	703//	82730
16080	1	60803	40104	13318	52560	13225	700//	85822
16105	1	70613	60606	12813	755//	10221	706//	87630
16158	1	81012	64629	09514	6947/	13114	742//	81815
16190	1	83009	62036	09917	884//	13215	703//	83818
16242	1	42008	66021	08522	49403	13102	700//	83816
16261	1	50000	70022	08023	15531	14801	700//	81630
16320	1	62219	62028	10224	32460	17002	701//	83814
16360	1	22215	60011	10321	22500	13802	700//	82820
16420	1	70000	64036	11622	11570	16101	792//	
16470	1	52009	75019	/////	36430	16302	703//	82711
16560	1	53315	70026	11720	55500	10702	701//	85626
16597	1	62610	80028	13323	26362	18801	79712	81708
16622	1	73010	65022	16021	22670	16804	7////	01///
16710	1	61806	64016	19417	68500	14809	7////	30///
16734	1	32008	81011	17124	35500	20803	7////	30///
16749	1	00000	68000	18525	00900	05400	7////	01///
16754	1	11810	80030	17828	11600	07707	7////	01///
17022	1	22903	80020	19521	20930	09400	7////	30///
17026	1	01106	80020	19221	00900	15605	7////	30///
17030	1	00203	80020	19720	00900	16607	7////	30///
17038	1	20402	75020	20720	21600	17400	7////	30///
17060	1	12107	70020	19323	10930	10805	7////	24///
17082	1	01604	70020	20724	00900	09713	7////	24///
17150	1	12513	82020	18728	10940	01714	7////	24///
17190	1	03404	82020	19822	00900	02710	7////	30///
17200	1	00404	70020	21624	00900	04718	7////	24///
17218	1	02113	75020	19927	00900	08802	7////	24///
17244	1	01706	70020	20823	00900	04709	7////	30///
17280	1	02604	80020	20128	00900	02809	7////	24///
17300	1	01910	80020	19426	00900	10710	7////	30///
17350	1	02305	70020	17834	00900	02711	7////	24///
17600	1	23008	86010	19225	28500	17802	700//	81825
17601	1	12706	85020	19125	11600	17808	700//	81830
17606	1	13013	85020	17827	11500	17709	700//	81820
20046	2	72805	80027	02268	40841	62205	797//	
20069	2	72505	63717	98462	75400	83718	792//	
20087	2	03405	89760	96970	00900	71701	79762	
20274	2	73409	70367	99064	76300	88201	79757	
20292	2	70905	58717	94461	75400	62709	79359	
20353	2	83016	93718	01457	852//	59712	795//	
20357	2	82514	39713	05556	854//	57812	701//	
20667	2	83612	71368	03356	854//	59235	700//	88617
20674	2	80218	40717	92756	854//	57225	70355	
20744	2	70505	58863	12756	73600	58223	792//	
20891	2	51103	95107	86059	50970	59724	79754	
21358	2	82312	18868	02952	833//	54204	70152	
21432	2	72005	59858	99755	73400	55804	70153	87915
21647	2	32006	78023	06454	35500	55806	70052	
21802	2	01802	84027	90552	00900	55712	79750	
21824	2	81809	62717	99751	855//	54714	79751	88630
21931	2	02005	98020	04656	00900	59717	70054	
21946	2	81802	84022	09055	855/6	58704	70053	88633
21965	2	83605	84022	08157	854//	60000	70056	
21982	2	80207	56713	96750	8742/	53400	794//	
22113	2	62303	99018	24752	35630	57222	797//	
22146	2	72708	98858	22853	78400	54227	703//	
22165	2	63612	75858	19051	63500	59129	701//	
22217	2	23601	84010	26551	00901	54223	700//	
22235	2	62902	89022	25355	35540	58243	700//	
22292	2	53405	84168	15652	52400	55239	701//	
22349	2	13402	84020	24250	12500	56226	700//	
22408	2	12704	99020	28452	00901	56217	700//	
22471	2	82905	81858	21852	894//	54233	702//	88716
22522	2	13205	72020	26451	19600	54220	700//	
22550	2	73104	84028	24301	79400	53224	793//	
22563	2	62905	84031	22800	63400	54227	700//	
22583	2	32805	84018	20051	39400	57227	797//	
22602	2	02902	81020	28150	00900	59218	797//	
22641	2	62703	60858	25751	69400	52223	793//	86916
22676	2	42907	82022	22450	49600	57222	797//	
22695	2	62906	78858	20751	69400	53226	794//	85614
22721	2	23603	99021	27650	21500	59218	792//	
22768	2	33403	84028	14600	29540	53225	797//	
22802	2	73402	82022	29500	75600	57220	797//	87638
22820	2	73202	99027	28100	75600	58221	797//	87646
22845	2	63402	84022	25950	29540	54221	797//	
22887	2	63202	71028	22801	64400	53215	797//	86618
23022	2	33205	75028	08956	25540	60226	797//	
23032	2	53207	70368	04352	53400	55226	793//	
23074	2	81801	75268	83455	834//	56305	70152	85915
23146	2	72916	20383	99155	25402	59236	700//	
23205	2	23205	83011	13755	15502	58240	703//	
23219	2	80000	57717	10056	7732/	57220	702//	87707
23226	2	82301	61022	10357	2541/	59213	797//	
23256	2	82924	94737	92454	8742/	75223	701//	
23274	2	82305	96818	87552	834//	54214	70751	91106
23330	2	82801	98022	08956	3547/	60220	700//	
23383	2	41810	89016	84200	49500	52360	70603	
23405	2	63207	98363	15352	65600	58254	797//	86635
23418	2	82006	79858	11652	894//	56801	791//	88913
23472	2	82710	98856	94052	294//	59249	70506	91114
23552	2	22706	98363	06955	34500	80242	701//	
23631	2	62505	97021	15152	00901	57213	700//	
23678	2	83210	//028	99301	855//	52260	70410	91116
23711	2	72703	86268	18000	29502	56106	797//	
23724	2	22702	99011	18350	25600	80208	700//	
23804	2	82504	97022	22151	855//	54222	700//	88624
23849	2	63004	98028	17900	69500	58240	701//	
23884	2	81810	97806	98411	894//	08822	70111	86912
23891	2	82001	96616	02606	8042/	06712	70206	88514
23914	2	82305	99022	20300	3347/	53103	700//	
23921	2	82502	19022	19602	4361/	55205	700//	849/5
23933	2	72503	99022	18850	00902	57224	797//	
23955	2	82904	98022	15301	856//	53348	70313	
23966	2	82705	58717	08503	8742/	03349	70413	
23987	2	81808	87616	05710	8742/	08707	70210	88710
24125	2	72004	84021	96653	40942	59716	79701	
24143	2	81808	16717	02562	8082/	54707	70251	
24266	2	00501	84020	08464	00900	64712	79755	
24329	2	72005	84018	01361	10872	54812	79702	
24343	2	82007	96858	05252	894//	54703	79251	88916
24382	2	71102	84022	10555	75500	57804	70053	
24507	2	81403	68617	94604	855//	00730	79304	88621
24561	2	82308	84022	21156	00907	57102	70054	15586
24629	2	82003	80022	07502	59507	65802	70003	
24641	2	82302	58687	07801	4567/	53705	79701	
24656	2	80700	84022	82253	855//	55302	70050	
24671	2	31603	84011	13356	35500	59201	70052	95990
24688	2	00000	84021	19671	00900	72808	70054	
24724	2	72507	84368	11251	43502	57815	79701	
24738	2	82504	76022	10803	855//	51214	79706	88624
24817	2	81804	61718	09700	873//	50827	70104	88707
24908	2	81801	59808	08306	895//	05720	70306	85712
24923	2	42304	99028	15702	45600	98208	79704	/9///
24944	2	82502	84028	14101	2567/	52212	79703	
24951	2	80000	99022	12451	00907	52707	70004	
24959	2	61901	98031	13053	50931	56801	70002	
24966	2	83201	84022	14052	835//	56701	79700	86641
24982	2	53601	99022	10560	00902	64207	70002	
25123	2	83606	96717	05656	854//	57400	79755	
25173	2	63203	24774	95251	862//	51400	795//	88703
25248	2	83206	99022	98256	8092/	58048	79796	
25325	2	83606	97717	06258	8092/	62801	70157	
25378	2	83608	98216	91903	856//	50713	714//	88636
25399	2	80905	67616	94201	872//	501//	7////	1//9/
25400	2	83303	70717	10457	856//	57701	70156	88638
25538	2	83607	97737	/7258	64530	//8//	7////	/78//
25551	2	80707	12737	90653	8053/	53301	70252	
25563	2	80904	56616	87502	4742/	51303	704//	
25594	2	80304	74718	90401	8042/	00712	711//	
25621	2	80000	97717	12565	8092/	69802	70762	
25677	2	81110	35636	83302	6742/	01202	708//	
25703	2	70206	99021	07858	44640	62207	70056	84645
25821	2	23612	99021	95055	20930	65209	70052	91116
25902	2	03608	62363	12861	00900	65204	70061	
25913	2	03605	99011	00252	00900	64210	70001	
25954	2	83609	84032	84451	896//	55201	79701	88833
25956	2	70504	99026	80003	25532	02201	70105	
26038	2	43603	58011	30005	41600	54213	700//	
26063	2	73203	65031	27903	75600	54109	700//	87634
26094	2	63603	97022	27301	65400	53208	700//	
26258	2	30304	98031	27604	21601	56206	700//	
26298	2	70503	81022	25601	70870	54215	700//	
26406	2	50205	97021	28507	55400	54217	700//	85616
26422	2	63606	80021	26806	51601	53215	700//	85835
26477	2	83604	99022	24703	857//	51209	700//	///00
26498	2	80203	95717	24201	8732/	50313	707//	88708
26629	2	80202	97026	25405	3161/	01218	702//	
26659	2	/0205	03///	22200	//2//	50216	7////	02///
26702	2	50506	98022	28807	38501	02222	700//	
26781	2	80708	50686	19001	8720/	50209	709//	88705
26850	2	90106	06696	19800	9////	50215	7////	02///
26997	2	62002	56102	14914	46401	11702	700//	
27037	2	83604	77022	25750	53218	700//	7////	88713
27066	2	83203	84022	23501	854//	51219	797//	
27196	2	82503	98022	22302	8097/	50208	700//	
27225	2	80502	73022	24003	8077/	53213	700//	
27271	2	83401	99028	22902	2561/	51209	77///	82623
27355	2	83202	61617	23302	8742/	00210	701//	88715
27479	2	80703	49717	22000	8732/	50309	707//	88707
27532	2	80505	96717	22100	8722/	00213	703//	87704
27553	2	80405	98817	21401	8732/	00400	706//	
27595	2	80305	40106	20203	8722/	04308	701//	88705
27612	2	80303	50717	21801	873//	00217	710//	88706
27648	2	90505	09616	20103	9////	03210	702//	
27703	2	80204	20516	18403	862//	02211	772//	88704
27823	2	82004	50104	16912	854//	10205	797//	88618
27947	2	02307	97020	17818	00900	07704	700//	
28044	2	82902	99021	21202	3151/	55212	700//	
28076	2	62907	99022	19003	65600	55221	700//	
28225	2	80000	50712	22502	856//	51103	797//	
28255	2	82701	98021	21804	855//	53212	700//	
28275	2	62701	99022	21105	40932	55221	797//	
28411	2	80504	96687	22200	873//	00201	795//	8706/
28440	2	83602	64022	22304	8097/	51302	701//	
28493	2	83207	58105	16508	864//	05227	797//	91113
28573	2	82903	89028	20008	3567/	05219	701//	
28661	2	83602	60026	20810	854//	08210	793//	88618
28679	2	82702	40102	20413	40931	09213	700//	
28698	2	62406	50041	18614	20931	08309	7////	20///
28711	2	72505	97032	18814	30939	08202	700//	
28722	2	72006	96102	20315	70930	10606	797//	
28838	2	62504	97031	22514	51601	04204	700//	
28900	2	02208	96101	20917	00900	08705	700//	
28952	2	72303	98021	21916	00901	07400	700//	
29023	2	82903	98028	10504	894//	02360	70213	88912
29103	2	83204	84025	15804	29582	53241	70112	
29231	2	82305	98022	10112	30931	08307	70013	91113
29263	2	82508	79026	13411	655//	04708	70112	91112
29282	2	82006	82808	14610	895//	05707	79311	
29313	2	82504	57102	13612	855//	08214	79714	
29430	2	82010	97616	17610	856//	05704	79112	88635
29557	2	82310	98022	20512	2564/	50706	70014	
29574	2	82312	98032	22212	2577/	53706	70015	91116
29612	2	82306	96052	18112	8097/	07303	79714	
29634	2	82005	97016	20110	20932	04704	79712	91117
29698	2	80000	97022	24706	59632	01707	70014	
29807	2	32701	97011	20116	00901	06702	700//	
29813	2	52306	99011	20811	30931	08501	70014	
29838	2	82010	970/2	25412	857//	00701	70014	88690
29865	2	82303	80022	26310	5567/	52718	7////	911/6
29894	2	81804	98022	27108	25742	58715	70010	
29956	2	72301	99022	28407	55630	52721	70023	
30054	2	72305	84022	17702	231//	55803	70004	
30102	2	82207	97618	13008	8742/	06710	70109	85717
30230	2	81801	59618	29402	6727/	00719	79405	88704
30253	2	62502	99022	22022	35630	55203	70203	
30309	2	82505	84022	19710	6567/	02707	70104	
30372	2	32702	84011	20154	39700	59218	70002	
30393	2	73403	84022	12953	20931	61205	70001	
30433	2	82903	99012	25904	29742	53203	70006	
30469	2	23201	84021	21152	10942	58225	70002	
30499	2	80000	99021	73953	00907	62205	700//	
30521	2	61402	98018	24305	45602	04713	70107	
30554	2	22802	80011	23600	25700	62214	79706	
30603	2	80000	61022	25806	00902	51613	79714	
30635	2	82704	99032	27207	4957/	02705	70207	
30673	2	23203	84011	15300	24600	58310	70006	
30692	2	22301	84021	12953	24600	57201	70006	
30710	2	71703	60012	28507	00901	53808	70014	
30758	2	12804	97011	23704	14700	56929	70009	
30777	2	82701	72026	16802	8091/	51205	79408	
30815	2	00000	99011	57201	00900	56605	70007	
30823	2	00000	84011	30004	15601	53709	79710	
30879	2	72705	99022	13405	00902	55400	70011	
30925	2	00000	83021	30903	00900	62703	70012	
30935	2	30000	84011	30603	30840	57304	70010	
30949	2	52905	58023	24806	14640	56209	70010	

OCTOBER 15 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC	TTAPP	7RRJJ	SUP 1
					HL MH	DD		
30965	2	73614	16846	20701	49542	02317	7920/	
31004	2	62001	84022	17154	00901	58306	70002	95900
31088	2	63603	99012	05852	00901	59109	700//	918/7
31137	2	80000	84022	11054	855//	60101	70052	88632
31168	2	00201	99020	10853	00900	60211	70007	
31253	2	71601	97027	09752	70940	52803	70705	
31300	2	22702	84017	09351	20930	53709	79684	
31329	2	82701	70717	13500	5562/	00208	79789	
31369	2	80504	98012	08104	35601	52709	79706	
31388	2	83403	84022	06402	356//	52480	78010	
31416	2	83403	84022	06004	00907	53813	70009	
31510	2	00802	97021	10802	00900	56001	70014	91116
31532	2	83302	31052	06506	00907	51101	7016/	
31594	2	50202	70021	09404	20941	00204	70013	91112
31707	2	43201	89021	07908	40950	00209	70017	
31735	2	72305	97022	05011	00901	03716	70016	
31829	2	03201	98021	05108	00900	02710	70017	
31873	2	02304	81011	06809	00900	01711	70017	
31909	2	03403	98021	08006	00900	02807	70016	
31915	2	50000	79031	09011	20941	01707	70020	
31959	2	02502	98020	08907	00900	02703	70020	
31960	2	01604	98020	12013	00900	08707	70017	
31987	2	00000	84021	12909	00900	06808	70019	
32027	2	80501	98022	08103	00906	01809	70007	
32061	2	21402	66024	06803	00902	02710	70012	//076
32098	2	00201	84020	07406	00900	03202	70012	//071
32150	2	00000	96021	08107	00900	06714	70018	
32165	2	02306	84020	12010	00900	08712	70013	//102
32186	2	00000	84020	11904	00900	02606	70012	
32195	2	03204	99020	11207	00900	01706	70013	90187
32207	2	52716	65024	08407	57400	05708	70012	91120
32217	2	12708	68020	07205	10940	04218	79708	91124
32389	2	03207	99020	91201	00900	61207	70005	
32411	2	71105	5/858	96151	79400	54212	79705	87916
32509	2	03403	99020	92802	00900	53302	70009	
32540	2	02708	84020	95905	00900	53208	70010	
32564	2	42912	98278	00805	49500	04206	70207	91116
32618	2	23208	98026	89705	29500	52207	70105	91120
33008	2	80004	95697	19401	8023/	50234	7////	02///
33027	2	83603	62024	14806	862//	06215	7////	02///
33041	2	81907	42101	14012	862//	10203	7////	88607
33261	2	82006	56104	17213	863//	10202	700//	88709
33301	2	62704	97022	11118	25630	10204	700//	
33345	2	81807	96102	15214	864//	11302	700//	88614
33393	2	82906	96618	16506	8722/	05227	793//	88705
33562	2	71803	97104	13716	30931	11805	700//	
33631	2	82502	96607	61772	40712	80018	7////	5390/
33658	2	70905	97032	12318	25632	09806	700//	
33791	2	01807	97021	18820	00900	10807	700//	
33815	2	01807	60021	14124	00900	10715	700//	
33837	2	51806	97022	17518	55400	14706	700//	85612
33910	2	01101	98024	20417	00900	12809	791//	
33946	2	02902	98020	19720	00900	07806	700//	
34009	2	82306	20515	18012	871//	10101	797//	88703
34122	2	62307	50101	19412	56400	09205	700//	86713
34152	2	22005	99021	20018	21600	07805	700//	
34172	2	02305	97020	21319	00900	07604	700//	
34238	2	02310	64020	19018	00900	11813	700//	
34300	2	02302	97025	19018	00900	10807	797//	
34391	2	12303	98030	23820	10930	06704	700//	
34476	2	12504	98010	24020	14500	08807	700//	
34504	2	01906	96101	20915	00900	10705	791//	
34523	2	01804	97020	21221	00900	09708	700//	
34560	2	02205	70020	23520	00900	08706	700//	
34691	2	02001	98020	24121	00900	10705	700//	
34731	2	00906	97020	21822	00900	09714	700//	
34747	2	01102	98020	21524	00900	08867	700//	
34824	2	02302	98020	20321	00900	13705	700//	
34858	2	01102	98020	22423	00900	07708	700//	
34866	2	01103	98020	23238	00900	09707	700//	
34880	2	00000	97402	24822	00900	13808	700//	
35078	2	02704	97011	23715	00900	04304	700//	
35108	2	22506	97021	23719	00902	09607	700//	
35121	2	52303	98021	24517	21601	09706	700//	
35133	2	72304	99021	24815	70991	08824	700//	
35188	2	52906	99028	24014	42501	05301	796//	
35229	2	60000	98021	25418	20952	08805	700//	
35358	2	22705	99020	25719	20980	04704	700//	
35394	2	21303	96106	26810	24600	07704	795//	
35406	2	00000	97020	24221	00900	10704	700//	
35416	2	10000	99030	23920	11705	06708	700//	
35529	2	02502	99020	25021	00900	50705	700//	
35542	2	51803	99021	26718	12690	06500	7////	////0
35576	2	02003	98011	27813	00900	07705	700//	
35663	2	32501	99011	27115	32500	06605	700//	
35700	2	12305	99020	24422	10980	09610	700//	
35746	2	10000	96100	26419	00900	10705	700//	
35796	2	20201	84021	26314	00901	50607	700//	
35925	2	00000	99020	24722	00900	01810	700//	
36003	2	72404	99026	22814	40941	08704	79311	
36034	2	82308	98022	26313	8097/	02704	70014	
36208	2	72303	99022	28810	20981	53707	700//	
36428	2	60222	98022	29409	00909	04610	700//	95900
36498	2	50000	99022	24912	00902	04704	700//	
36665	2	40905	99012	27812	00902	51709	700//	
36729	2	61101	99022	25015	00901	02703	700//	95900
36859	2	20901	99031	22616	00901	00709	700//	95000
36870	2	40000	97031	23014	00901	05201	700//	
36974	2	22702	98030	15710	00901	58705	700//	
36982	2	00000	99020	61251	00900	63704	700//	
37018	1	01802	98020	21223	00900	09203	700//	
37031	2	00000	99020	20326	00900	08712	700//	
37054	2	00903	98020	21020	00900	08708	700//	
37235	2	02701	98021	22018	00900	14711	700//	
37260	2	02703	98020	19422	00900	13705	700//	
37472	2	21207	99021	22519	25500	15706	700//	
37549	2	01604	58100	20223	00900	08719	7////	02///
37735	2	13601	97020	20524	00900	12726	70011	
37789	2	00000	99024	15724	00900	07716	700//	95900
37985	2	21103	97011	21922	21600	17715	700//	
38001	2	00000	98020	24920	00900	09701	700//	
38062	2	01104	99020	25219	00900	01702	700//	
38081	2	20501	99030	24718	00902	00703	700//	
38178	2	03605	98020	24621	00900	02704	700//	
38198	2	02701	99020	23620	00900	02705	700//	
38232	2	01104	98020	22223	00900	52709	700//	
38262	2	00000	98020	24224	00900	04811	700//	
38341	2	03602	99020	23118	00900	01702	700//	
38353	2	22902	97021	24115	00902	02303	700//	
38388	2	00000	98020	23525	00900	58302	700//	
38392	2	01003	98020	23324	00900	06706	700//	
38413	2	00703	98020	23721	00900	01707	700//	
38457	2	02903	97020	21222	00900	15701	700//	
38507	2	22002	98011	22220	21500	14712	700//	
38545	2	00501	98020	22923	00900	01706	700//	
38565	2	02705	98020	21321	00900	54614	70011	
38613	2	02301	99020	33819	00900	51702	700//	
38656	2	00000	98020	22027	00900	02712	700//	
38687	2	03203	97020	23323	00900	52719	700//	
38696	2	03205	56020	21621	00900	56704	70011	
38750	2	03204	98020	21723	00900	12710	700//	
38763	2	03601	98020	22524	00900	07707	700//	95900
38836	2	02501	60020	20123	00900	00709	700//	
38880	2	03202	98020	21327	00900	51710	700//	
38895	2	01403	97020	22325	00900	01711	700//	
38911	2	03201	98020	21325	009//	10710	700//	1628/
38927	2	00000	96050	21024	00900	07711	700//	
38954	2	03601	98020	95016	00900	56619	700//	
38974	2	00000	98020	21026	00900	20712	700//	
38987	2	00203	98020	20322	00900	54709	700//	
40001	1	03112	70020	15931	00900	53609	700//	
40007	1	02206	70020	18332	00900	07713	700//	
40022	1	02003	70020	18128	00900	21703	700//	20000
40045	1	00000	70020	16933	00900	06613	700//	
40061	1	00000	80020	17432	00900	03610	700//	
40080	1	03505	70020	16930	00900	56718	7////	59483
40180	1	03217	71020	17128	00900	19714	70030	
40199	1	00214	70020	13234	00900	11728	70034	91220
40270	1	01205	70020	15530	00900	55726	700//	
40356	1	01502	62020	///28	00900	55916	7////	00///
40357	1	03008	65020	///31	00904	519//	7////	00///
40378	1	00904	62020	///3/	00900	56918	7////	00///
40416	1	00612	65020	13733	00900	56915	7////	00///
40427	1	03308	60050	14430	00900	23511	7////	30///
40430	1	01212	63020	16335	00900	02925	7////	///10
40438	1	03310	65020	12734	00900	54903	7////	//2/0
40448	1	03616	64020	12531	00900	20814	7////	//8/0
40477	1	03009	60020	10933	00900	21908	7////	//8//
40564	1	01010	74020	11229	00900	16614	7////	30///
40572	1	02916	62020	09435	00900	26912	7////	01///
40575	1	32108	66031	10528	00901	16617	7////	83075
40597	1	11513	76020	108//	/////	/////	7////	////0
40621	1	03103	65020	13635	00900	04713	7////	////0
40650	1	03604	65020	15334	00900	51718	7////	///10
40689	1	03106	62020	15128	00900	17305	7////	30///
40718	1	10708	70011	22323	11600	17712	7////	02///
40736	1	10806	75010	21123	11500	17612	7////	02///
40745	1	01508	/802/	20525	00900	55614	7////	///10
40754	1	02105	65020	19125	00900	58615	7////	61559
40769	1	00000	70020	16325	00900	54717	7////	////0
40800	1	00000	62020	19323	00900	55617	7////	61564
40809	1	03205	75020	16229	00900	59616	7////	61539
40821	1	00000	70020	21324	00900	51100	7////	////0
40841	1	03212	70020	19622	00900	60718	7////	///60
40846	1	02/10	65020	13930	00900	2162/	7////	01///
40848	1	03101	70028	17727	00900	59719	7////	00///
40858	1	00210	70020	17325	00900	59115	7////	////0
40875	1	02104	70020	11934	00900	17720	7////	00///
40954	1	00000	70020	21928	00900	21747	78///	
41350	1	82714	74608	09428	28472	24868	70527	
41530	1	00000	97020	11427	00900	11907	70029	
41571	1	00008	97020	10728	00900	09952	70030	
41594	1	00503	97020	12028	00900	13913	70033	
41620	1	10902	96050	05223	11700	53999	70026	
41675	1	70504	97032	06728	38606	19968	70032	0////
41715	1	01807	96050	012//	00900	18921	70032	
41858	1	30000	//022	09829	15530	26953	7////	63076
41917	1	30000	97020	09631	23503	25903	70032	
41941	1	22702	96020	10229	12501	24900	7////	63095
42111	1	30000	96011	11623	15540	17803	78337	0024/
42182	1	42908	97021	08927	11530	19968	7////	00///
42314	1	20000	96020	10128	12530	25875	70031	
42339	1	24215	97020	08930	12630	14864	70032	
42348	1	70905	96919	10224	73400	20909	79728	
42361	1	70506	97022	09726	34530	20915	79729	
42369	1	40208	97171	09727	43500	21951	70033	
42379	1	80501	95030	02627	848//	23919	70032	
42398	1	70000	96050	10227	28532	249//	7////	81/77
42410	1	50000	96022	10428	11530	26963	70031	
42435	1	40508	97030	08632	42500	12956	7////	00///
42543	1	60000	97032	07728	68600	15959	70031	
42571	1	70502	99022	07728	34620	21960	70031	0////
42591	1	80904	96616	10724	55521	23907	70327	
42647	1	10702	96011	08032	10830	16967	70033	
42667	1	70502	97608	07823	59530	20963	7////	00///
42675	1	70504	97032	06728	38606	19968	70032	
42704	1	82002	96299	09525	6352/	24963	70730	
42754	1	50502	97022	06628	92500	18965	70030	
42809	1	71106	96026	09528	11531	13964	79732	
42867	1	70504	97032	05329	11601	17980	70031	
42875	1	70502	99022	07728	34620	21960	70031	
42909	1	02714	97020	09027	00900	23970	70029	
42971	1	81114	96179	05725	6343/	23974	7/12/	
43003	1	42908	97021	08927	11530	19968	70030	
43014	1	53408	97012	06027	21630	17968	70029	
43063	1	72706	98010	06927	12600	17971	70031	
43117	1	53606	97022	05129	34631	20974	70031	
43149	1	82016	95616	97823	7722/	22950	75723	
43157	1	23209	97020	05026	20930	79869	70032	
43192	1	43213	97030	08526	24502	22973	70029	
43245	1	71804	97029	04229	32544	22976	70034	43325
43279	1	72702	97022	04431	12536	22982	70033	
43284	1	22904	98011	08526	22400	24973	70028	
43321	1	72310	97022	06227	11531	20967	70032	
43344	1	72506	97022	05031	11538	22969	70032	
43369	1	83206	97022	09828	34508	22964	70030	
43371	1	73203	98032	08227	15507	21970	70030	
43400	1	62305	74012	06429	20938	21967	7////	00///
43413	1	73308	98022	07228	45476	23968	7////	00///
43467	1	62712	74011	08728	51401	22969	70030	85817
43540	1	43201	97031	51218	44600	08983	70022	
43604	1	33405	96020	96020	12627	24421	7////	17915
44231	2	00501	99020	34100	00900	59707	70012	
44241	2	00502	99020	///02	00900	55701	70013	22600
44259	2	23208	99022	///07	30942	51308	70012	22000
44277	2	00000	99020	33352	00900	63611	7////	/1/00
44288	2	02303	99020	38701	00900	65324	70015	
44292	2	00000	99020	33302	00900	63302	70008	21800
44354	2	03203	99020	27307	00900	56309	70013	22400
44373	2	02702	99020	35104	00900	60304	70010	
45011	1	21803	70020	17623	25500	16964	70025	
46692	1	61106	56102	18622	45620	19205	79425	
46696	1	81009	57054	18622	855//	19203	79724	85822
46743	1	70108	59104	14923	75500	20304	79728	83625
46752	1	80516	63022	14723	4583/	20303	70026	84635
46756	1	80516	59606	15921	853//	17504	70126	82708
46810	1	80418	60605	15225	875//	23215	79626	
46902	1	20408	58026	09826	22500	25213	70333	30604
47016	2	60000	98031	20008	00902	04219	70019	
47041	2	02907	97011	14818	00900	09701	70024	
47058	2	72004	97031	18712	75500	11302	70018	
47108	1	02704	70021	20613	00900	10004	70018	
47115	1	02312	80022	16715	00900	11706	70020	
47159	1	02707	82020	19116	00900	11706	70023	
47165	1	23210	81030	21314	20940	11703	70021	
47184	1	03606	81020	21917	00900	10400	70019	
47401	1	32509	75020	08814	31/00	09810	70016	
47412	1	01003	56020	12409	00900	05609	70016	
47420	1	21503	80030	12608	21/00	07712	70014	
47426	1	00207	81020	13411	00900	06806	70016	
47575	1	02005	80021	15308	00900	06807	70018	
47582	1	81102	80031	17210	62/00	07503	70016	
47585	1	02402	75011	15509	00900	08000	70017	
47590	1	00703	80020	16111	00900	08304	70020	
47600	1	21904	75020	18909	00901	08801	70018	
47636	1	03209	75020	17914	00900	09212	70022	
47662	1	13005	60021	16416	10950	10108	70020	
47678	1	70901	82031	17117	72/00	14109	79721	
47740	1	03204	80020	18910	00900	09605	70021	
47778	1	00207	82020	17916	00900	09113	70022	
47817	1	03602	82020	20016	00900	12204	70022	
47827	1	03106	75020	19415	00900	12108	70024	
47837	1	01506	80020	19217	00900	14005	70024	
47898	1	03507	84020	18417	00900	09108	70021	
47909	1	71603	75031	19720	72///	17115	70026	
47918	1	80410	50616	16723	77/2/	22305	71021	
47927	1	80514	65258	18624	62/7/	21108	70125	
47936	1	50511	86258	17723	42/70	22107	79524	
47945	1	80609	80028	17624	22/7/	20310	79727	
47971	1	23507	80021	15726	22/00	21108	70330	
47991	1	31208	82021	16527	31/00	24103	70030	
48042	1	30000	97030	10929	25501	20952	70033	
48060	1	00000	97000	01222	00900	11961	70028	
48062	1	51806	97030	09727	33531	21903	70031	
48076	1	40000	97030	11129	00906	21953	70030	
48083	1	10000	97020	10927	00905	26953	70032	
48094	1	10000	96011	11525	15500	21805	70030	
48098	1	20902	97020	11626	00906	20951	70028	
48103	1	30903	96010	11426	00905	16958	70030	
48108	1	40502	97030	10228	11600	17955	70031	
48109	1	81507	9650/	10326	7932/	24903	70828	
48327	1	20000	60020	13322	00905	18951	70029	4589/
48354	1	00000	59050	13726	00900	17959	70029	4575/
48378	1	60000	60022	13225	00907	19963	70031	4911/
48407	1	30208	60050	12625	15705	17959	70030	4506/
48431	1	20601	80020	13524	00905	18962	70028	4264/
48455	1	70000	62022	11627	25646	21964	70031	4518/
48480	1	22004	58010	11125	00901	21961	70030	4227/
48500	1	23610	60020	10527	11501	20967	70029	4574/
48551	1	80505	40616	10324	6742/	23958	76224	4790/
48568	1	81407	80022	08225	6842/	21961	74428	4543/
48601	1	70000	56606	10324	67220	22905	72899	84705
48615	1	83012	58646	10423	6942/	23934	7////	///00
48657	1	80000	60629	10024	6322/	24904	72899	82704
48665	1	70000	68132	09826	3947/	25997	73099	81917
48694	1	80000	58606	08825	1847/	24997	7////	81617
48855	1	40000	65022	15324	11540	18956	79227	81823
48860	1	80118	97022	13725	884//	22964	70028	
48870	1	73617	65032	14126	764//	11961	79627	
48877	1	83414	65026	12626	754//	21966	79128	
48900	1	42603	65021	10429	34602	23963	79732	83640
48907	1	50000	98012	09326	30942	23958	71029	
48918	1	51210	97022	08727	32402	24964	70228	
50527	2	72711	70032	15907	00942	55708	7////	01///
50557	2	22502	70011	10104	00902	53202	7////	01///
50603	2	62909	80012	19908	00932	02205	7////	///10
50727	2	13604	80031	20102	00902	58703	7////	01///
50745	2	72502	66022	13408	51702	52702	7////	01///
50788	2	12708	75021	07710	00902	04702	7////	/2620
50915	2	03203	82020	24505	00900	56212	7////	/6//0
50953	2	02902	70021	14107	00900	01208	7////	01///
51053	2	20906	99011	31511	00932	53712	7////	05702
51076	2	70000	83022	33110	00932	54710	7////	05603
51156	2	71802	87011	33906	00902	52708	7////	05601
51288	2	12004	89020	///04	00902	57704	7////	05401
51334	2	70000	86031	29714	00932	05708	7////	05701
51379	2	10402	86010	32011	11700	52706	7////	05702
51485	2	01803	86010	31113	00900	58702	7////	05300
51542	2	10905	85011	///52	14600	54705	7////	05400
51573	2	10000	83021	19015	11/00	08702	7////	0051/
51644	2	21801	75016	31614	24702	04707	797//	05100
51716	2	00000	80020	28115	00900	09707	7////	00051
51777	2	10702	81021	30715	00902	01204	7////	00252
51811	2	00000	70010	30216	00900	03607	7////	00000
51818	2	00000	80020	30415	00900	05702	7////	00000
51828	2	10000	61021	30514	00902	05705	7////	00100
51839	2	72701	40062	28415	00902	00304	7////	00252
51855	2	10000	56061	32011	00902	05207	7////	00153
52203	2	23402	88011	31212	00932	50202	7////	00100
52267	2	72703	84022	33112	00948	65208	7////	00353
52323	2	11104	82011	///06	00902	59202	7////	00001
52378	2	10000	84011	///11	00902	62206	7////	00453
52418	2	13402	84011	30812	00902	52301	7////	01///
52446	2	20903	88011	21811	00902	56203	7////	00352
52533	2	10902	81011	08023	00902	51207	7////	00353
52576	2	11403	80011	///09	00902	54209	7////	/////
52602	2	20207	98011	///05	00902	65201	7////	00253
52674	2	70000	82026	///04	0094/	02204	797//	00352
52713	2	53203	99011	///03	00902	65203	7////	00359
52818	2	70000	80031	///08	00942	56201	7////	00300
52836	2	70000	98022	/////	00902	59201	7////	00454
52866	2	82203	98026	///03	3752/	01213	791//	00554
52889	2	80000	65606	13008	3////	04211	797//	00552
52957	2	81902	98268	///03	895//	51210	797//	99718
53068	2	02904	80022	30905	00900	61220	7////	00456
53231	2	70703	82012	///05	00902	59314	7////	00451
53276	2	13205	81022	29307	00902	58119	7////	01///
53352	2	73405	82022	31708	00902	60217	7////	////0
53391	2	13407	82011	26907	00902	59211	7////	00156
53463	2	73605	80032	26314	00902	59212	7////	01///
53480	2	53204	80012	26209	00902	59215	7////	////0
53502	2	33602	80011	32212	00930	57218	7////	01///
53529	2	73207	80012	30112	00932	65315	7////	00103
53543	2	13404	80011	27611	00902	54209	7////	01///
53588	2	23210	62017	///51	15302	55711	792//	
53614	2	83202	80032	28512	6987/	02208	7////	00201
53646	2	10000	98022	26914	0093/	0/304	7////	////2
53698	2	21602	62011	18317	00942	11202	7////	01///
53723	2	82903	80022	29311	85///	07311	7////	0/103
53764	2	72501	75012	26513	00907	08202	7////	///10
53845	2	80000	67036	28111	0097/	08208	797//	00002
53898	2	81603	60012	20420	0097/	10201	7////	88364
53915	2	83204	80022	29612	7572/	03213	7////	00104
53959	2	72703	65022	25017	00942	05211	7////	01///
54012	2	13202	80020	25004	00902	54217	7////	///10
54026	2	12903	98022	17911	00902	58400	7////	01///
54102	2	12906	75021	26008	14600	58228	7////	01///
54135	2	00000	75021	18509	00900	54110	7////	01///
54161	2	22202	75011	16307	00902	02212	7////	01///
54186	2	12908	96258	14811	15600	06205	794//	
54218	2	20000	70011	20411	00902	50311	7////	01///
54259	2	80000	57041	19209	0092/	08205	7////	00030
54292	2	30000	98030	13008	00942	06203	7////	01///
54308	2	13204	82011	21317	00902	59225	7////	/9//0
54337	2	72703	59042	16115	00902	06209	7////	///10
54377	2	42206	70011	17513	15601	09704	7////	///20
54386	2	30401	98030	19409	35500	/0217	7////	//2/0
54436	2	60000	75031	81714	00902	10202	7////	//710
54497	2	00000	59101	19512	00900	11400	7////	////0
54511	2	72502	65022	17918	00902	11202	7////	01///
54539	2	72203	88021	18416	00902	13701	7////	////0
54662	2	02003	70011	19615	00900	13701	7////	01///
54705	2	22004	62011	20220	00902	08209	7////	///10
54725	2	42504	65031	20319	00932	09304	7////	////0
54753	2	01803	88011	19015	00900	07710	7////	///10
54857	2	11805	74020	20817	00902	13704	7////	01///
54906	2	11101	7001/	21216	00902	10502	7////	///30
54938	2	12003	70011	22217	00930	10207	7////	////0
55228	2	72705	98157	///04	39702	60400	797//	00100
55279	2	72206	98022	///06	00902	68303	7////	00101
55299	2	72005	98012	///06	24802	64203	7////	01///
55578	2	82502	82011	///10	049//	50605	7////	00253
55591	2	82703	80032	///14	0094/	54302	7////	00102
55696	2	72504	98022	///13	64017	88///	7////	05102
55773	2	72203	98268	///02	59560	62307	797//	99718
56004	2	72705	98858	///05	69602	59201	791//	99718
56029	2	30000	80021	///09	00902	01203	7////	00051
56033	2	10707	98018	///52	00962	53204	792//	00200
56046	2	53604	98018	///04	54700	52214	797//	99718
56067	2	83602	98018	///02	896//	01317	703//	00100
56080	2	83605	75686	///00	7562/	51212	793//	00253
56116	2	71803	98012	///13	14702	58306	7////	00001
56146	2	63404	83011	///13	00902	03301	7////	00001
56196	2	80000	63022	23718	858//	14112	7////	00100
56257	2	10902	86011	///10	14600	00207	7////	0/001
56287	2	80000	75022	25317	0097/	13311	7////	00202
56312	2	72203	98258	///14	716//	06314	797//	87645
56385	2	90000	07444	///03	9////	03307	7////	00251
56444	2	72005	98021	///08	74500	05308	7////	01///
56462	2	71103	98021	///13	64702	06423	7////	86656

OCTOBER 15 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
56586	2	73605	80022	///12	756//	10323	7////	00356
56651	2	91104	82022	///15	747//	11309	7////	05102
56739	2	61801	73031	///20	646//	15310	7////	05102
56778	2	00000	70020	///14	00900	08304	7////	05101
56951	2	01802	83010	12918	00900	12311	7////	05101
56964	2	10000	80010	18118	14600	15311	7////	01///
56989	2	00000	68010	15820	00900	16306	7////	05200
57036	2	82203	96121	28417	857//	09206	797//	88567
57083	2	80000	70032	21018	0097/	09305	7////	01///
57127	2	80000	70026	26515	857//	13309	797//	
57178	2	82202	75012	21820	0097/	14206	7////	88362
57245	2	83204	98022	25018	0097/	10213	7////	00051
57297	2	72501	70031	22617	00970	13203	7////	01///
57426	2	80000	60022	21720	0097/	13208	7////	00201
57461	2	00000	80010	23120	00900	10308	7////	01///
57494	2	00000	97020	22514	00900	12205	7////	01///
57584	2	00703	80020	21920	00900	13208	7////	/9/10
57602	2	82903	62032	22520	0097/	15319	7////	///10
57662	2	00702	97020	22919	00900	13212	7////	//5/0
57679	2	03403	97020	20918	00900	11211	7////	01///
57713	2	00000	65020	22116	00900	10312	7////	00001
57745	2	00000	82020	21619	00900	10209	7////	01///
57816	2	00403	74020	21319	00900	08214	7////	00002
57866	2	00903	97020	20821	00900	08111	7////	01///
57902	2	00000	86020	22815	00900	08312	7////	01///
57957	2	00203	75020	20120	00900	10317	7////	01///
57993	2	00000	70010	19720	00900	12209	7////	01///
58027	2	30000	75011	23116	00940	11400	7////	01///
58144	2	12001	65020	22413	00930	12602	7////	///10
58203	2	11802	82010	22616	00940	10205	7////	///10
58238	2	00000	70020	23113	00900	12308	7////	01///
58265	2	00902	62020	23613	00900	12305	7////	///10
58314	2	03601	65020	22814	00900	13208	7////	01///
58367	2	00000	58020	23615	00900	13312	7////	01///
58424	2	03602	65020	21616	00900	11306	7////	////0
58477	2	00201	68011	24116	00900	13005	7////	01///
58506	2	00406	98020	24411	00900	04306	7////	////0
58606	2	00402	70020	22016	00900	13208	7////	////0
58633	2	00201	70020	23015	00900	12211	7////	01///
58659	2	01103	71020	22216	00900	15109	7////	01///
58726	2	00901	80020	24212	00900	08206	7////	////0
58847	2	80202	75022	21221	857//	13307	7////	01///
58921	2	60000	72011	20719	1563/	15312	7////	01///
58944	2	80209	70032	19721	855//	16307	7////	91216
59023	2	02702	62020	18319	00900	14312	7////	01///
59082	2	00000	70020	19620	00900	13219	7////	01///
59117	2	10000	68020	18221	00940	15314	7////	/5/00
59265	2	01402	97020	18323	00900	10115	7////	01///
59287	2	00000	68020	18420	00900	16317	7////	//8/0
59316	2	30703	70031	18222	00942	16217	7////	01///
59417	2	01601	72020	18120	00900	15314	7////	////0
59431	2	00000	98020	18619	00900	16314	7////	01///
59501	2	11106	68012	17923	00940	18319	7////	///10
59644	2	03201	97020	17020	00900	16206	7////	///10
59663	2	10704	98011	17322	00940	13316	7////	01///
59673	2	70905	67031	17623	757//	14316	7////	///10
59758	2	60000	98031	17322	00940	18315	7////	01///
59792	2	80409	60606	15225	875//	23215	7////	///10
59838	2	10404	70010	16124	00902	17314	7////	01///
59948	2	60901	70011	15524	00926	19211	7////	01///
59981	2	80207	98808	14323	7256/	22314	702//	
59997	2	20404	58026	09826	22500	25213	7////	/////
60020	1	60000	98022	21633	20944	11905	700//	91618
60030	1	50000	70021	21133	00906	11904	700//	91807
60096	1	50905	60012	18333	50902	18802	7////	30///
60101	1	12610	65010	23225	00902	17101	700//	82073
60127	1	42421	19828	40900	08803	69827	700//	84360
60135	1	12806	85011	23328	10980	13000	700//	81360
60150	1	42803	65031	21329	40980	07000	7////	69601
60155	1	13604	58021	23427	00902	14102	700//	81070
60230	1	23203	62030	21631	00902	13807	700//	82076
60250	1	02608	82020	20933	00900	17706	700//	95800
60265	1	12002	85020	81427	10940	05810	700//	81362
60338	1	02718	62002	19426	00900	17009	700//	
60360	1	63418	60039	15122	59580	83826	7////	81930
60390	1	53410	70012	17424	28580	17803	7////	82826
60419	1	63209	65039	15618	52900	14808	7////	86833
60490	1	73207	60031	17627	32502	16805	7////	83826
60525	1	53216	70011	14228	52/30	11804	7////	85850
60545	1	6//18	70012	54725	68600	86850	7////	95900
60566	1	53012	65031	13229	52600	10813	7////	85840
60571	1	43008	70021	61330	22730	06008	7////	82850
60580	1	13610	60060	14031	11600	07810	7////	81840
60590	1	23415	58061	17133	20980	06818	7////	82360
60611	1	22212	62030	16428	00902	06818	7////	82075
60630	1	20605	82020	17633	00901	06815	7////	82075
60656	1	00812	80020	19333	00900	05810	7////	95900
60670	1	12207	82030	56826	00902	06015	7////	81075
60715	1	73214	65039	13522	59582	15103	701//	85826
60725	1	62810	58039	14922	68500	13104	700//	86826
60735	1	63610	75031	13625	59502	16601	700//	84626
60745	1	60608	65038	12226	28682	10807	797//	81833
60760	1	50406	60031	11430	30982	10804	700//	83362
60765	1	60406	60022	12525	52502	18806	700//	85626
60769	1	70612	60032	11824	7098/	17802	791//	87360
61017	1	50618	80022	13034	00902	60906	7////	85077
61024	1	61216	58082	12034	00906	51952	7////	86280
61036	1	21608	70000	10437	00902	08951	7////	12///
61043	1	70406	60022	10536	00908	08900	7////	87275
61049	1	30810	70000	09436	30940	14905	7////	83367
61052	1	20000	60021	11336	00902	14902	7////	82077
61075	1	31014	56071	11736	00902	04812	7////	83077
61090	1	70408	25052	10135	00908	02907	7////	87080
61202	1	01216	65020	12334	00900	02908	7////	///10
61214	1	01014	75020	12135	00900	14902	7////	17///
61226	1	10812	65020	1088/	00901	07901	7////	81075
61230	1	50000	70031	11534	00902	24966	7////	85073
61250	1	01108	80020	12137	00900	08906	7////	17///
61257	1	72608	75032	13431	00908	23533	7////	953//
61265	1	32606	62030	10233	11902	21963	7////	81833
61270	1	43206	75011	12330	00902	21959	7////	12///
61272	1	03608	65021	10234	00900	12970	7////	17///
61285	1	53204	70011	13629	15602	22902	7////	//820
61290	1	53208	60021	10732	00908	2183/	7////	85280
61297	1	10000	70010	10333	11700	21960	7////	81850
61401	1	10810	70010	16934	00902	16957	7////	01///
61403	1	11214	56030	14735	00901	52965	7////	81073
61415	1	71013	30052	14131	00907	12965	7////	01///
61421	1	00412	60050	13137	00900	55957	7////	01///
61442	1	32810	80011	14731	10932	22952	7////	81363
61497	1	20608	60021	10527	00902	57967	7////	01///
61499	1	20406	8000/	10035	00902	05965	7////	82073
61600	1	63008	62032	15131	40981	14954	7////	01///
61641	1	80000	65606	15027	4747/	24962	7////	01///
61666	1	60000	65022	14931	60980	22958	7////	12///
61687	1	50000	65032	13729	40982	21966	7////	01///
61695	1	50804	66032	14330	11572	24964	7////	01///
61701	1	42604	74012	14330	40942	22965	700//	2////
61766	1	81808	70022	14628	50945	22963	700//	85359
61832	1	63204	80019	14327	12470	21963	7////	01///
62002	1	82134	56072	67127	8092/	02712	700//	88460
62010	1	72406	80032	13032	25630	08814	700//	82640
62016	1	22603	80020	15829	00901	07608	700//	
62019	1	02314	58020	15433	00900	10718	700//	62103
62053	1	03406	66020	17329	00900	15805	700//	
62055	1	02210	50050	17730	00900	09716	700//	
62059	1	02815	82010	17629	00900	16806	700//	
62124	1	00606	76020	18929	00900	07015	700//	
62131	1	32408	74030	16032	31700	12812	700//	83850
62161	1	01702	74020	20530	00900	08821	700//	
62176	1	02308	81020	18127	00900	16814	700//	
62259	1	01701	70020	19429	00900	07819	700//	
62271	1	00808	80020	18228	00900	04804	700//	
62306	1	60860	60010	20224	00900	16611	7////	01///
62318	1	23207	60020	20125	25500	14709	7////	/4/10
62366	1	02008	60010	14528	00900	14718	7////	01///
62405	1	03208	60020	12837	00900	09722	7////	01///
62414	1	03408	60020	12036	00900	03720	7////	01///
63013	1	22603	82030	05436	22500	12907	7////	12///
63023	1	20415	82020	09033	21500	24908	7////	12///
63043	1	00908	82080	99734	00920	19900	7////	01///
63160	1	20307	61150	08633	23600	28913	7////	17///
63240	1	61705	81032	07935	68500	20956	7////	17///
63260	1	81824	80032	12028	22508	23964	7////	17///
63450	1	51012	80012	44321	48530	09916	7////	01///
63478	1	41603	82032	///25	31500	25900	7////	12///
63533	1	60000	82012	///24	62400	17856	7////	12///
63624	1	62310	98022	11133	62600	16901	700//	2//00
63630	1	70907	80012	///28	52608	159//	700//	2//00
63661	1	60904	84022	49423	72661	10912	700//	2//00
63705	1	61411	82022	50027	39603	17005	7////	////0
64500	1	72604	65159	12426	78400	24956	7////	82612
64552	1	70000	65268	11324	32470	21854	7////	83817
64600	1	70000	70032	11324	3257/	20821	7////	01///
64610	1	60000	80022	10328	42541	21814	7////	01///
64650	1	70000	82022	10628	21552	22922	7////	01///
64654	1	72206	82032	08729	51531	20922	7////	01///
64655	1	71804	80032	09430	42540	21804	7////	12///
64656	1	00000	80012	10529	52500	20931	7////	01///
64658	1	72304	80172	07533	39530	21816	7////	01///
64659	1	60000	80032	07629	82530	20908	7////	01///
64660	1	60000	80032	10627	21530	20931	7////	01///
64700	1	52004	62031	08935	11702	19923	7////	01///
64701	1	00808	68000	///38	/////	/////	7////	01///
64705	1	72014	70032	10532	41702	22926	7////	01///
64706	1	62806	70022	09932	11702	20906	7////	01///
64750	1	71004	70012	09830	13632	/1916	7////	01///
64751	1	73204	70012	09734	60932	14929	7////	01///
64753	1	00414	70020	11835	00900	03908	7////	01///
64756	1	70512	68032	08237	00902	51917	7////	01///
64758	1	52804	70012	09133	20732	19932	7////	////0
64860	1	72808	80022	09832	11508	29909	7////	01///
64890	1	73204	80024	///28	62430	249//	7////	01///
64910	1	70000	80026	12726	52470	22957	7////	01///
64931	1	70806	70049	11825	52450	20919	7////	01///
64950	1	71604	84022	10925	62550	19909	7////	01///
64971	1	60000	84022	11130	32550	24957	7////	83826
65306	1	42804	70021	11533	11602	21908	7////	01///
65344	1	52412	80012	12530	32508	23955	7////	01///
65387	1	52012	80031	13229	48442	22903	7////	01///
65442	1	62307	72012	12628	62400	21954	700//	86812
65472	1	61111	82032	12630	31430	23953	700//	83818
65503	1	62006	70031	10934	21602	19802	7////	01///
65510	1	43208	70031	10731	31602	20959	7////	01///
65545	1	72208	7000/	13126	75400	21912	7////	87613
65555	1	62408	70034	13328	62500	22912	7////	01///
65578	1	32408	75021	13826	38400	23901	7////	01///
65660	1	71806	70031	13830	3943/	23968	7////	01///
70026	3	21207	61017	07856	25400	57720	7////	63071
70086	3	01111	61020	12664	00900	67727	7////	63108
70133	3	81126	40717	00152	874//	52717	7////	69995
70200	3	81414	32617	93602	873//	01614	7////	69927
70219	3	81614	61616	99604	8042/	03110	7////	69939
70231	3	80805	66217	07502	854//	02500	7////	69946
70261	3	83304	74022	13300	15778	59627	7////	69959
70273	3	83303	66777	20301	6732/	01808	7////	63152
70308	3	11920	61021	91406	10710	04108	7////	69904
70316	3	81420	56515	01307	851//	07712	7////	69976
70326	3	81515	61022	06109	867//	03105	7////	63041
70350	3	60000	74016	12807	65500	06807	7////	63085
70360	3	81224	81022	21307	856//	03748	7////	6////
70361	3	80000	61022	27201	00907	53803	7////	63260
70381	3	00000	74024	28253	00900	54505	7////	63273
70398	3	03406	74020	26503	00900	03500	7////	63224
70414	3	82718	61618	87805	854//	02124	7////	69938
72201	3	20705	74011	15626	21401	24107	7////	63149
72202	3	40503	66020	16025	22501	24107	7////	63156
72205	3	60804	08464	17523	00801	22214	7////	63132
72206	3	60000	58106	17622	25561	22310	7////	63166
72207	3	70000	16284	17722	7095/	22307	7////	63159
72208	3	93802	03454	18521	9////	21310	7////	63188
72211	3	61004	48041	17123	12502	21219	7////	63167
72214	3	91007	08454	16223	9////	22210	7////	63137
72217	3	81106	16425	17822	864//	22214	7////	63051
72218	3	90404	02454	18021	9////	21312	7////	63127
72219	3	91105	02472	16920	9////	19114	7////	69807
72223	3	72604	62031	16318	60951	17310	7////	63085
72226	3	90502	04471	16420	9////	19317	7////	63091
72228	3	81004	32511	15921	872//	20214	7////	69936
72231	3	40000	48101	16017	30951	16308	7////	63150
72234	3	41903	48101	15717	25606	16308	7////	63047
72235	3	51503	58031	16116	50950	14210	7////	63042
72240	3	60000	56258	14222	85700	21307	7////	63132
72242	3	51811	66021	14627	58500	23003	7////	63126
72243	3	60703	48100	13218	15571	18307	7////	63094
72248	3	91405	04471	13218	9////	16307	7////	63041
72250	3	31504	61021	11922	30930	21502	7////	63112
72251	3	10000	74030	11222	10950	21503	7////	63098
72253	3	81708	69026	12426	864//	21803	7////	69848
72254	3	81810	56101	11221	862//	20302	7////	69895
72255	3	61613	66028	12829	62501	22803	7////	63086
72256	3	81707	60104	11321	864//	19503	7////	69934
72258	3	31610	56101	10919	36400	18305	7////	69937
72259	3	31809	66011	11019	35300	18303	7////	69907
72261	3	81210	32101	08919	862//	19605	7////	69734
72262	3	02103	80000	06914	00900	06502	7////	68618
72263	3	22213	80020	08027	15501	17805	7////	69428
72265	3	01909	80020	05814	00900	12500	7////	69092
72266	3	61916	74030	07119	66400	16500	7////	69468
72267	3	02107	84020	04114	00900	11503	7////	68954
72270	3	02508	64020	06119	00900	02305	7////	68773
72274	3	01006	84020	07817	00900	08505	7////	69218
72278	3	00907	74020	06018	00900	09705	7////	69679
72280	3	01313	80020	03823	00900	18610	7////	69986
72290	3	82008	61020	10717	865//	12612	7////	69958
72304	3	00106	58101	19317	00900	17314	7////	63189
72306	3	00304	61020	20111	00900	10314	7////	63043
72308	3	03203	08424	20014	00900	12215	7////	63190
72310	3	90000	02471	19418	9////	18314	7////	63113
72312	3	23605	66011	19115	25602	14010	7////	69845
72314	3	10406	32100	19413	10931	13112	7////	69819
72315	3	30000	04424	20811	355//	11114	7////	69445
72317	3	02103	56100	20611	00900	11314	7////	69888
72324	3	80405	61259	17517	855//	16310	7////	69929
72326	3	80607	32100	19113	00974	12110	7////	69840
72327	3	80503	61032	16916	8097/	13210	7////	69953
72334	3	61104	61021	15218	65600	13208	7////	63051
72340	3	72303	48216	15722	55501	18707	7////	63061
72344	3	50503	69026	12816	50970	14503	7////	69962
72351	3	01511	85020	06718	00900	17503	7////	69707
72353	3	01510	71020	08816	00900	14603	7////	69631
72356	3	21510	74031	10817	20930	14500	7////	69868
72363	3	01810	84020	02211	00900	08302	7////	68816
72365	3	01308	84020	06708	00900	01500	7////	68333
72374	3	01609	61020	06318	00900	06500	7////	68464
72384	3	00109	66020	07115	00900	07500	7////	69900
72386	3	81922	69022	99122	00907	53617	7////	69257
72389	3	03508	74020	07309	00900	06603	7////	69956
72401	3	13404	16100	19912	16300	16214	7////	63115
72402	3	03303	4810/	19616	00900	16317	7////	63192
72403	3	00000	58100	20608	00900	08314	7////	63088
72405	3	00602	61020	20313	00900	12314	7////	63179
72406	3	00000	66020	20512	00900	10414	7////	63149
72407	3	92803	00454	20014	9////	14314	7////	63175
72408	3	03003	32100	20014	00900	13314	7////	63190
72410	3	00106	6902/	20112	00900	11308	7////	69665
72411	3	00805	66020	21010	00900	09314	7////	69787
72414	3	60803	01444	20409	00902	08217	7////	69861
72421	3	72003	62021	19010	80970	08314	7////	69871
72422	3	51606	61020	18508	50970	11210	7////	69831
72423	3	40000	59040	18212	10972	10314	7////	63007
72425	3	61204	48101	19410	00906	09214	7////	69892
72428	3	60000	58101	19508	20931	07214	7////	69891
72429	3	81806	56050	18413	00907	09214	7////	69823
72432	3	81504	32958	18317	835//	14607	7////	630[illegible]
72434	3	21404	66030	15213	00901	09210	7////	69949
72438	3	61304	61031	17510	00904	08210	7////	69861
72439	3	71504	74031	15511	00907	06210	7////	69931
72440	3	61407	74031	13814	60970	10103	7////	69688
72445	3	41407	74030	14912	20975	06210	7////	69827
72446	3	32004	66011	12416	25601	12210	7////	69858
72450	3	01508	80020	09014	00900	12500	7////	69610
72451	3	21410	69030	04913	26400	11502	7////	69160
72456	3	10704	66030	11511	10770	09303	7////	69800
72458	3	11407	74020	08812	00908	12207	7////	69566
72464	3	30908	84020	02806	10941	52303	7////	68468
72465	3	83407	56515	08910	863//	07108	7////	68823
72469	3	83206	80031	06904	20957	02108	7////	68309
72476	3	41309	84021	00616	00904	01305	7////	68427
72486	3	01807	74020	00252	00900	58710	7////	67975
72487	3	20000	74020	98803	00901	53715	7////	67871
72494	3	02811	69020	08811	00900	07803	7////	63081
72495	3	03020	74000	10011	00900	11505	7////	///04
72508	3	93401	02454	19316	9////	15112	7////	63127
72509	3	92506	16454	20017	9////	16215	7////	63190
72513	3	81205	08424	21108	860//	08317	7////	69865
72515	3	01803	61020	21208	00900	07210	7////	69621
72516	3	90000	01474	20210	9////	10214	7////	69902
72517	3	92803	00474	20911	9////	11217	7////	63068
72518	3	71805	24104	20414	76300	14215	7////	63096
72519	3	00704	32100	19407	00900	07208	7////	63044
72520	3	21303	58100	20408	00901	06312	7////	69760
72521	3	11705	59100	19809	00901	08212	7////	69746
72524	3	11705	63020	19109	00901	07210	7////	69896
72528	3	22006	61020	18411	00901	09210	7////	69926
72532	3	81805	74021	16009	00902	06317	7////	69919
72533	3	61904	61031	17607	00901	06307	7////	69875
72534	3	22004	66020	16312	00901	05212	7////	69928
72535	3	52504	69030	15912	00901	08210	7////	69878
72536	3	51803	32101	17605	30905	04210	7////	69919
72537	3	01904	32102	18806	00901	06208	7////	69923
72544	3	50000	74030	15110	00901	07317	7////	69936
72546	3	30607	69020	13811	00901	06210	7////	69795
72547	3	20110	7402/	15509	00908	04217	7////	69763
72552	3	30609	80021	10608	00901	03503	7////	69448
72553	3	60911	69032	12809	25771	05212	7////	69650
72556	3	20809	7202/	12707	00901	03705	7////	69572
72557	3	20907	74010	14708	00908	03400	7////	69750
72562	3	20708	69020	10405	00908	01502	7////	69128
72564	3	80907	74022	07902	863//	52503	7////	68060
72567	3	80915	61021	13508	857//	01807	7////	69215
72569	3	53508	74028	10151	55400	51503	7////	68310
72572	3	81605	83031	04004	10977	01614	7////	68611
72576	3	83307	82022	09003	874//	02500	7////	68222
72578	3	50000	74031	08752	50970	58507	7////	68550
72583	3	61306	74031	03301	00906	60824	7////	68574
72584	3	10000	61020	05002	00901	51707	7////	68135
72594	3	83605	61802	11909	854//	08717	7////	63095
72597	3	83205	66808	09106	854//	03610	7////	69615
72600	3	31808	66021	21916	15601	18309	7////	63219
72601	3	50000	56101	20712	55500	12311	7////	63156
72602	3	00000	58101	20613	00900	12310	7////	63206
72603	3	91805	00454	21013	9////	13217	7////	63159
72604	3	72707	48102	20613	75500	12116	7////	63175
72605	3	90000	01454	19711	9////	11214	7////	63069
72606	3	92302	01454	19309	9////	09115	7////	63168
72609	3	91711	00455	19912	9////	12311	70010	45752
72610	3	81703	02444	17709	855//	08310	7////	69891
72613	3	92634	00454	///06	9////	06210	7////	68108
72617	3	51807	24104	18814	56200	14217	7////	63064
72618	3	80000	04454	18510	9////	09207	7////	69938
72620	3	02109	40100	17514	00900	13206	7////	63066
72621	3	82204	02461	17411	46300	11305	7////	63075
72623	3	21902	02444	17507	00901	07309	7////	69841
72624	3	91904	00450	17211	9////	11107	7////	69958
72627	3	72204	48104	16912	75400	11210	7////	63132
72628	3	61905	20101	16710	66100	09309	7////	63014
72629	3	02202	40104	15308	00900	08309	7////	69943
72631	3	02008	16100	16209	00900	08205	7////	69672
72633	3	01810	48100	14711	00900	09211	7////	69882
72635	3	81902	59031	16008	00907	06219	7////	69866
72636	3	62005	61030	15412	00906	10220	7////	69922
72637	3	12107	66020	15906	00901	07310	7////	69876
72638	3	12204	56100	15507	00901	07317	7////	69730
72639	3	02504	61020	14409	00900	06329	7////	69890
72640	3	12706	66020	15408	00901	06222	7////	69900
72641	3	10000	74020	15703	00801	03220	7////	69841
72644	3	23605	74020	17503	00908	02217	7////	69692
72645	3	50106	74030	16208	00906	04232	7////	69905
72648	3	23008	64020	15808	00930	06264	7////	69933
72651	3	80711	80021	16308	878//	03103	7////	69644
72654	3	80306	84022	16904	60977	00307	7////	69697
72655	3	60000	8002/	18803	00901	02324	7////	69804
72658	3	20000	80030	18002	10931	01215	7////	69870
72659	3	83603	61808	18207	857//	04310	7////	69709
72662	3	80303	74026	15802	873//	01400	7////	69038
72667	3	80708	48616	16003	874//	03305	7////	69083
72668	3	80303	74606	17707	855//	01110	7////	69571
72676	3	00000	74020	10555	00900	56400	7////	67878
72677	3	90416	24717	16151	9////	52303	7////	68899
72681	3	71806	80021	07851	00906	57719	7////	69073
72683	3	83504	66711	07501	855//	50715	7////	68644
72688	3	60405	74021	11703	25770	51803	7////	69579
72693	3	81304	74028	10506	855//	04807	7////	69970
72694	3	83407	66808	21007	884//	06607	7////	63037
72698	3	83507	74808	11707	6537/	05500	7////	63103
72700	3	90000	02432	18912	9////	12214	7////	63162
72702	3	82203	58102	19512	862//	11014	7////	63166
72705	3	92002	04451	18912	9////	12110	7////	63098
72706	3	82804	63022	19512	855//	11209	7////	63125
72707	3	32309	74011	19512	15530	11307	7////	63122
72709	3	91803	02452	19709	9////	09219	7////	63123
72711	3	81105	32102	18906	862//	06110	7////	63142
72712	3	91904	00458	18110	9////	09305	7////	69949
72714	3	90000	20104	17009	9////	08307	7////	63078
72715	3	82903	08435	15807	862//	07502	7////	69973
72717	3	80706	28102	19910	860//	10313	7////	63157
72718	3	81410	58055	15209	854//	08604	7////	63096
72719	3	40906	60030	19108	12508	06313	7////	63191
72720	3	72510	40102	16710	77200	08106	7////	69693
72725	3	81909	60052	11511	855//	08316	7////	69708
72727	3	81008	63022	14106	6557/	06102	7////	69940
72728	3	61811	58102	12012	65510	09101	7////	69901
72730	3	12108	12281	13909	15500	08113	7////	69721
72731	3	82112	24102	13711	862//	10206	7////	69695
72733	3	22408	60050	13211	00901	09320	7////	69903
72734	3	23110	66020	13908	00908	07234	7////	69871
72735	3	62110	66031	11410	30979	08218	7////	69818
72737	3	72707	66021	13109	75400	06341	7////	69617
72738	3	83111	74031	14605	855//	01146	7////	69689

```
OCTOBER  15 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72739 3 33313 74021 11410 35700 05337 7//// 69757
72743 3 72904 7403/ 16006 75500 06250 7//// 69890
72745 3 50000 66031 18101 30936 00312 7//// 69658
72747 3 82005 61031 17351 60907 52217 7//// 69732
72748 3 40000 74031 17552 15530 53316 7//// 69690
72749 3 32805 74031 17101 25601 52227 7//// 68930
72753 3 82302 72031 19601 8097/ 00320 7//// 69861
72755 3 82904 66021 17301 8092/ 01210 7//// 69665
72757 3 32605 74021 08951 30970 52219 7//// 69648
72764 3 80000 82022 19403 5577/ 51214 7//// 69585
72767 3 42305 74030 20851 45700 52312 7//// 69505
72768 3 83304 80031 21651 857// 54215 7//// 69380
72772 3 83510 59717 16451 854// 52303 7//// 68791
72773 3 62205 69028 15001 65600 00502 7//// 69018
72775 3 90415 48717 20751 //9// 53308 7//// 68901
72777 3 80808 74022 22101 855// 53314 7//// 69280
72779 3 10315 80021 17302 15800 57305 7//// 69113
72781 3 80211 74256 13006 855// 01303 7//// 69743
72783 3 00000 84012 13200 00900 51703 7//// 69609
72785 3 20605 74016 13751 25700 53805 7//// 69290
72791 3 20704 61018 12707 25000 06308 7//// 63119
72793 3 80312 74021 14007 78300 05207 7//// 69975
72797 3 00313 61024 15207 00900 04312 7//// 63075
72799 3 22915 74011 16207 25500 05308 7//// 63137
72801 3 82603 66612 19506 852// 05000 7//// 63022
72802 3 82616 40522 18610 872// 07206 7//// 63145
72803 3 62612 66256 18507 46430 06305 7//// 63004
72804 3 51904 74016 18308 55500 07216 7//// 63161
72805 3 82612 56606 19511 862// 10309 79720 88704
72807 3 82119 63612 18710 854// 08001 7//// 63187
72808 3 00000 74024 18102 00900 01315 7//// 63157
72810 3 80703 6600/ 17800 20831 01/// 7//// 63178
72811 3 80903 63032 17802 856// 01505 7//// 63104
72812 3 81704 74031 17951 8087/ 52305 7//// 69488
72813 3 60000 7402/ 19102 60970 02323 7//// 63191
72815 3 80000 56108 19508 861// 07315 7//// 63195
72816 3 62504 74051 16402 10834 51010 7//// 63108
72817 3 12911 80010 16003 10870 51116 7//// 63160
72818 3 02407 74020 15203 00900 00309 7//// 63152
72819 3 12309 74021 17204 17300 03211 7//// 63032
72826 3 81616 48612 04004 872// 04828 7//// 69393
72828 3 81314 74031 10501 2647/ 52823 7//// 69475
72831 3 73012 74022 11907 75600 02348 7//// 69840
72834 3 83409 74032 14903 854// 02138 7//// 68751
72836 3 83218 74031 06607 874// 04262 7//// 63066
72841 3 63203 74022 17002 65400 51232 7//// 69768
72842 3 41303 74011 17551 25601 51318 7//// 69713
72846 3 83209 66712 774// 52231 69891 7//// 6////
72850 3 62707 74031 16301 65500 01219 7//// 69656
72851 3 22606 74031 18600 25500 52324 7//// 69858
72852 3 12907 74030 17351 15600 52321 7//// 69877
72854 3 80202 48712 15901 852// 01215 7//// 69686
72855 3 80113 48516 21102 871// 02333 7//// 69833
72856 3 83306 48514 17005 852// 04329 7//// 69899
72861 3 83512 56715 21200 873// 00123 7//// 69476
72862 3 83210 80022 20503 855// 52321 7//// 69509
72863 3 80107 74025 23100 854// 53222 7//// 69527
72864 3 83605 74028 23000 854// 52321 7//// 69539
72865 3 80405 69718 23700 854// 52226 7//// 69548
72866 3 80209 74028 26051 264// 53226 7//// 69638
72867 3 20207 74021 23751 26500 55226 7//// 69898
72868 3 23603 74021 24653 20870 54228 7//// 69780
72869 3 00000 74021 26054 00900 56225 7//// 69724
72870 3 82909 63712 23452 871// 52211 7//// 69251
72871 3 83404 74717 27352 854// 53210 7//// 69506
72872 3 83609 83022 24151 865// 55106 7//// 69374
72873 3 63407 80017 27253 65300 55311 7//// 69298
72874 3 80408 83027 25252 855// 54105 7//// 69150
72875 3 80000 80027 26053 854// 55211 7//// 68888
72876 3 22905 74021 25852 25600 55222 7//// 69585
72877 3 80503 80717 27654 872// 56209 7//// 68981
72878 3 80000 80718 28453 856// 56209 7//// 69188
72880 3 10000 82011 20752 10840 54109 7//// 69105
72881 3 80000 83852 27353 855// 54308 7//// 69160
72882 3 60903 7400/ 21000 20971 51212 7//// 69655
72883 3 41802 74021 22151 40870 52207 7//// 69395
72884 3 40205 74021 18004 45600 01208 7//// 69588
72887 3 82706 83026 21205 8097/ 51215 7//// 69785
72889 3 23504 74011 19303 20930 01309 7//// 69769
72891 3 63303 7400/ 19805 30931 04318 7//// 69886
72892 3 23011 69020 16807 25700 05310 7//// 63168
72893 3 03109 80022 18107 00900 04308 7//// 63153
72894 3 03507 74020 17606 00900 05311 7//// 63176
72895 3 00000 74020 20703 00900 02112 7//// 63207
72896 3 03507 89020 25353 00900 54302 7//// 69429
72898 3 00906 74020 24900 00900 00104 7//// 63208
72901 3 81805 80021 15151 8092/ 52804 7//// 69547
72903 3 01810 04425 09154 00900 54709 7//// 69638
72905 3 82607 32616 89807 874// 06512 7//// 69886
72906 3 70906 74022 05901 65670 01731 7//// 63014
72907 3 80615 74022 01901 874// 51713 7//// 63011
72909 3 81103 56717 06951 854// 52614 7//// 63043
72913 3 82915 60717 15152 854// 54105 7//// 63105
72915 3 13513 74020 13263 15600 86302 7//// 63054
72916 3 82908 74021 15153 854// 54801 7//// 63153
72917 3 60503 86022 15467 60970 70115 7//// 63154
72918 3 80909 74031 14763 865// //705 7//// 63147
72919 3 92812 04714 18165 9//// 56101 7//// 69752
72920 3 03604 74021 29057 00900 60215 7//// 69664
72922 3 70208 74028 25951 75500 53324 7//// 69797
72923 3 83426 7402/ 25057 854// 58216 7//// 69837
72924 3 23604 74021 14768 25400 72601 7//// 63062
72925 3 63218 80031 25661 65600 63804 7//// 63225
72926 3 83316 74031 20658 854// 61114 7//// 63206
72927 3 03212 74020 22164 00900 67805 7//// 63188

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72928 3 80402 66717 27853 855// 56208 7//// 69065
72929 3 03110 74020 27765 00900 687/0 7//// 63129
72930 3 80000 66712 29052 855// 56310 7//// 69385
72932 3 80000 63717 28000 871// 51310 7//// 69816
72933 3 83302 74022 29500 855// 55208 7//// 63006
72934 3 80000 74031 30553 856// 56104 7//// 63038
72935 3 83009 74027 29901 855// 53803 7//// 63093
72936 3 51006 80021 30955 15501 56801 7//// 63042
72938 3 82502 66717 28956 855// 57712 7//// 63289
72940 3 83602 82022 29452 855// 54601 7//// 69474
72941 3 00000 80020 26254 00900 54101 7//// 69356
72943 3 80304 74025 30253 853// 56806 7//// 69449
72945 3 80302 66717 29052 854// 53709 7//// 69820
72946 3 83104 60717 30455 854// 56709 7//// 63081
72948 3 11908 74017 28057 15500 62812 7//// 63259
72950 3 50000 82022 27000 31470 51204 7//// 69631
72951 3 00305 74020 26402 00900 01305 7//// 69994
72952 3 20000 74030 26853 00901 54107 7//// 69420
72953 3 10702 80020 30859 15700 60803 7//// 69457
72957 3 00904 89020 20662 00900 64724 7//// 63127
72958 3 81803 88017 28052 45530 53804 7//// 69302
72959 3 01410 74020 21862 00900 64730 7//// 63194
72964 3 01810 86020 29761 00900 62718 7//// 69427
72965 3 03609 8000/ 30161 00900 63712 7//// 69670
72966 3 52003 74031 25759 00901 62816 7//// 69848
72967 3 61213 89021 25554 00904 62718 7//// 69270
74043 3 00810 83020 28459 00900 61720 7//// 63201
74045 3 00000 35020 31561 00900 63707 7//// 69442
74051 3 82109 60717 27358 855// 60713 7//// 63161
74053 3 02508 74020 28961 00900 62709 7//// 63157
74062 3 62909 6903/ 29958 28470 59705 7//// 69721
74066 3 80402 74027 30251 856// 53803 7//// 89874
74068 3 83205 80222 30152 856// 54101 7//// 69595
74069 3 80000 80877 28952 855// 54208 7//// 69569
74072 3 82708 66022 22065 855// 67109 7//// 63200
74073 3 80405 74022 31856 854// 58103 7//// 63104
74074 3 23615 60381 17467 00902 68111 7//// 63139
74076 3 30103 74021 31156 35500 58214 7//// 69910
74080 3 83605 63027 15464 862// 56705 7//// 69652
74081 3 83212 74027 13060 6637/ 61703 7//// 63130
74082 3 81002 74027 16369 6562/ 71310 7//// 63078
74090 3 83207 74031 09959 855// 62705 7//// 63099
74091 3 80409 74021 09561 60970 64710 7//// 69868
74092 3 80917 66027 07357 863// 59711 7//// 64418
74093 3 80981 74022 09457 865// 58502 7//// 69585
74094 3 10000 74020 11464 15470 66502 7//// 69631
74096 3 80000 83021 10859 855// 61608 7//// 69376
74097 3 82104 08457 09354 874// 54705 7//// 69626
74101 3 02609 74020 26007 00900 05203 7//// 63260
74103 3 03307 74020 24251 00900 53107 7//// 69574
74104 3 03304 66024 23753 00900 54207 7//// 69108
74105 3 00903 74020 19005 00900 05318 7//// 63190
74106 3 00000 80020 17103 00900 02210 7//// 63141
74107 3 13616 74020 24108 15500 04103 7//// 63131
74108 3 03405 80020 16201 00900 01309 7//// 63087
74109 3 02303 80020 20201 00900 01115 7//// 63174
74110 3 00000 74020 20004 00900 03005 7//// 63136
74111 3 00205 74021 20807 00900 06113 7//// 63120
74114 3 60904 69002 17707 65200 05210 7//// 63119
74122 3 80207 5671/ 24753 983// 55310 7//// 68614
74123 3 83508 74852 27753 854// 56212 7//// 69405
74126 3 80410 74772 26515 866// 52115 7//// 69350
74138 3 80214 66712 22600 873// 52230 7//// 69607
74146 3 12706 74020 10151 00902 53314 7//// 69609
74185 3 20903 69016 18108 12541 08014 7//// 63156
74187 3 80807 48512 16406 872// 08809 7//// 63136
74189 3 61805 74031 18204 20941 02105 7//// 63131
74193 3 72207 80026 18806 55270 06308 7//// 63064
74194 3 90000 08476 18709 9//// 09209 7//// 63187
74195 3 81403 6302/ 19008 7642/ 08307 7//// 63190
74196 3 72316 80212 18507 25670 06301 7//// 63154
74197 3 82906 1210/ 19210 863// 10215 7//// 63192
74397 3 80000 56102 20113 862// 12314 7//// 63170
74398 3 71403 16104 21011 75500 10216 7//// 63160
74486 3 90603 02454 20017 9//// 17317 7//// 63193
74494 3 91804 00474 19913 9//// 13220 7//// 63185
76342 1 01812 82020 07820 00900 17991 7//// 6////
76382 1 02202 80002 11216 00900 13602 7//// 42608
76499 1 20000 89030 12222 00901 21400 7//// 2///4
78016 1 62103 64018 10626 21571 23205 7//// 63181
78062 3 20000 69028 16623 11503 22903 79578
78073 3 10000 72030 16324 18501 23956 70009
78088 1 50908 69011 16727 42402 24961 70009 90802
78095 1 40705 72020 14928 48500 22965 70009 90802
78109 1 20904 78011 14627 23400 23965 70009 90802
78118 3 61009 6125/ 14126 64400 23964 7//// 63132
78121 1 50902 78032 13925 43400 23964 70009 90801
78224 3 10000 61104 15022 12500 21202 7//// 81825
78255 1 10502 82100 16423 12500 22206 7//// 81820
78264 1 10000 60054 ///23 12500 22/// 7//// 81825
78310 1 60000 80022 14724 29406 23105 7//// 82917
78325 1 20000 62100 15424 22500 23108 7//// 82827
78367 1 03604 66010 13525 00900 22959 7//// 6////
78384 1 70000 6602/ 14225 23508 25964 7//// 63136
78388 1 50000 72012 12823 18541 20957 70000 81825
78397 1 13103 72020 13026 18531 21955 70000 81825
78439 1 10906 82/// 15825 00002 21/// 7000/ 81080
78457 1 22701 74011 15325 19506 22900 7//// 63142
78467 1 22002 70039 15822 29501 21965 7//// 63138
78486 1 33604 74019 14423 29432 23955 7//// 63129
78501 1 30607 61021 13227 22501 23961 7//// 63120
78514 3 21101 74030 14724 19563 22964 7//// 63061
78526 3 81704 74031 15226 11501 22957 7//// 63125
78641 1 80000 82032 13515 5543/ 68537 70000 85615
78706 1 70000 7610/ 11423 29508 22964 70000 81828

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

78714 1 33202 7810/ 13520 29531 //958 70000 81620
78717 1 30403 65105 12919 32271 18956 70061 82705
78720 1 60000 40205 13418 65205 13418 7//// 65205
78724 1 61101 65100 11924 69246 24901 70000 81704
78730 1 53204 74032 12226 52800 24963 7//// 63102
78745 1 83102 66145 11526 46607 23903 7//// 60105
78806 1 70000 74022 11424 35478 22954 7//// 63092
78857 1 60702 81022 14227 33506 24962 7//// 63132
78862 1 50000 80152 14227 38408 24957 70000 83816
78897 1 60000 81031 14126 22504 23958 70000 82820
78946 1 60000 88031 13225 11606 24960 7//// 63071
78954 1 70705 88032 14027 22502 23961 70000 82822
78970 1 74011 13825 11508 23955 70000 7//// 81830
78988 1 61107 82031 12527 12431 24953 7//// 6////
80001 1 40706 75020 10727 42501 24900 7//// 63105
80022 1 80000 65021 0825/ 1152/ 24988 7//// 6307/
80028 1 62704 65052 12925 35531 23952 7//// ///30
80044 1 83204 65172 12524 3947/ 22953 7//// ///40
80062 1 81807 70022 ///23 4541/ 23/// 7//// ////0
80091 1 60000 60464 10323 76410 23959 7//// ////0
80097 1 20000 80010 17225 11530 20951 7//// 20563
80099 1 20506 82020 14825 22600 23901 7//// ///20
80110 1 60000 56052 ///17 55530 14952 7//// ///30
80144 1 80000 58022 ///23 66310 239// 7//// ////0
80219 1 30000 70020 12524 11630 23958 7//// ///20
80222 1 90000 01434 ///04 9//// 04904 7//// //910
80234 1 50000 80032 14322 3572/ 19980 7//// //7/0
80259 1 60000 70052 ///21 35530 18956 7//// 3////
80315 1 60000 70022 10224 11530 19903 7//// /2/40
80407 1 93402 80022 118// /15/3 24301 79724 8162/
80415 1 80000 70052 12326 35507 23953 70323 82620
81006 1 80000 59608 18223 5732/ 23922 73416 85710
81100 1 71603 64032 13525 62460 23900 7968/ 86818
91155 1 81735 66606 11228 854// 23717 7//// 63110
91165 3 20810 74021 17726 28508 26710 7//// 63123
91182 3 30713 82011 16524 22502 18812 7//// 63159
91212 3 31003 61011 12727 21401 23112 7//// 63022
91232 1 30904 61012 12425 22301 24115 7//// 63120
91245 3 10712 61021 14426 12500 19000 7//// 63141
91250 1 50914 74022 12427 22430 24/// 7//// 63121
91275 3 82211 61802 12527 4257/ 24814 7//// 63118
91285 3 82603 74251 16421 885// 18817 7//// 63151
91317 1 61504 61158 11825 514// 51402 7//// 63114
91334 1 81004 74028 11828 22406 23212 7//// 63114
91348 1 42403 61022 10824 22505 23103 7//// 63053
91366 3 51508 74021 12028 22408 23805 7//// 63112
91376 1 83404 74028 13526 44477 23000 7//// 63131
91408 1 81103 72028 09526 22473 24214 7//// 63056
91410 1 40000 61012 09526 22440 23114 7//// 63088
91413 1 81007 63022 10627 22432 24112 7//// 63086
96035 1 80000 56052 09626 25577 23900 7//// ////0
96413 1 80000 60919 09824 5942/ 22903 73299 81705
96421 1 50000 70132 09627 19433 23900 73399 81815
96441 1 70000 70132 08527 2947/ 25900 73199 82915
96449 1 70000 68010 09626 20948 24900 7//// ////0
96471 1 80000 70012 09527 6841/ 25900 72999 82815
96491 1 70303 70012 08627 48442 24997 72919 83815
96509 1 30000 70011 10826 10926 23901 7//// ////0
97014 1 20000 58050 10824 24531 23904 7//// ///10
98222 1 80000 70022 11826 4552/ 25313 70099 84620
98223 1 40000 70054 12126 22505 25217 70099 82823
98325 1 33203 70012 12628 20932 26128 70099 82359
98429 1 69902 62032 11527 22521 24117 70099 82825
98439 1 30402 80016 11427 22402 25209 79529 82818
98444 1 83604 62856 11925 5942/ 23222 70369 85915
98536 1 80707 75919 12025 2351/ 24324 79529 82920
98543 1 80306 60619 12025 5552/ 24331 70329 85620
98550 1 80000 75136 11925 29417 24119 71199 81918
98645 1 80405 68958 10723 3252/ 23226 71799 83821
98653 1 81602 65808 10424 5942/ 23309 72229 85915
98741 1 80000 70132 10426 22578 25221 70299 82820
98746 1 80000 65609 11225 6952/ 24126 71459 83918
98754 1 83602 66216 10326 4552/ 24216 70199 84620
98755 1 82702 70616 10924 2542/ 24223 70399 82818
98830 1 51601 75016 10723 32401 23316 73199 83818
98836 1 60000 80029 09725 19432 24320 70099 81918
98851 1 82003 75054 09027 29467 24216 70099 82918

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD
```

OCTOBER 16 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
01001	1	92011	08514	93102	9////	01209	795//	91115
01005	1	81922	56684	98101	6732/	00815	707//	25382
01010	1	11822	89020	16402	15640	55716	7////	914/6
01025	1	31810	89030	17704	00904	58720	700//	91119
01028	1	41921	88025	26471	02720	797//	7////	91426
01055	1	01824	86020	19702	00900	53721	70///	
01062	1	82118	65687	05002	8742/	01739	701//	
01098	1	12509	89020	24853	11500	55708	700//	
01105	1	71630	85022	14107	3547/	03718	700//	4/076
01152	1	70821	89031	17004	11746	55723	700//	914/6
01212	1	62222	81142	13712	35670	08302	700//	4/096
01241	1	81316	82606	15607	5567/	03705	795//	91130
01271	1	81312	80616	18906	6562/	02805	702//	91121
01311	1	81524	65616	18107	7542/	04707	7////	82709
01384	1	71914	80606	26507	6557/	04709	797//	91124
01415	1	81625	63636	21008	6542/	04708	708//	82712
02052	1	72012	89022	22404	25676	50713	7////	82640
02057	1	21820	89141	29804	23500	52819	7////	82921
02065	1	72313	87012	25505	774//	02709	7////	12///
02066	1	81406	58617	27902	872//	02716	701//	84706
02067	1	82313	99022	26304	4742/	50705	7////	12///
02073	1	62018	82012	31809	21542	03708	700//	82830
02077	1	72212	84012	34609	30932	51810	700//	83360
02084	1	71925	82036	33109	2253/	02805	797//	82825
02087	1	72014	89022	35105	1577/	52707	700//	81656
02090	1	72510	89032	27807	15457	54400	700//	81615
02102	1	72024	86031	25653	754//	55712	700//	87611
02836	1	72008	75031	32155	8744/	56807	7////	12///
02911	1	31713	82021	30806	25540	01715	7////	12///
02917	1	11608	82020	36102	10940	56804	7////	12///
02935	1	51607	80031	35801	51500	55702	7////	12///
02974	1	61510	82038	36704	39560	01400	7////	12///
03005	1	71920	69605	07611	783//	09708	797//	82708
03026	1	22313	82028	08512	22500	09221	702//	82820
03100	1	52315	82038	11013	18504	10213	701//	81820
03171	1	72212	69028	12914	78502	10206	797//	83820
03262	1	82516	48058	17311	6557/	09304	792//	86625
03302	1	72219	61216	16314	5837/	11802	711//	81708
03396	1	62028	66016	21909	2557/	07004	7////	88625
03495	1	82014	66606	23510	6542/	06709	7////	81710
03534	1	81710	56516	20409	872//	08809	701//	83703
03609	1	72309	69016	18316	22486	13000	791//	82810
03772	1	81608	58636	23210	1732/	08711	704//	81709
03804	1	62305	66016	19315	00901	14802	701//	88075
03917	1	52213	81026	13714	22431	10003	792//	82815
03953	1	72212	82031	15515	52532	11101	700//	85822
03955	1	72210	82012	16314	48432	10000	700//	83816
03962	1	72110	83028	15115	48506	11002	701//	83820
03969	1	62309	84022	15115	38506	09001	797//	83825
03970	1	72006	82258	13712	535/8	10400	79101	862/7
03976	1	62315	80038	12514	535/2	09103	793//	84920
03980	1	72313	84151	12014	625/2	09006	700//	86820
04005	1	80724	58026	90951	874//	55216	7////	2///0
04018	1	71306	66258	80507	64460	06212	7////	2//10
04082	1	71805	70626	91206	765//	03216	7////	2/2/0
04097	1	62018	86022	90107	54802	03252	7////	//01/
04202	1	81207	69717	07263	854//	67400	7////	69968
04210	1	20707	80030	03458	00908	61400	700//	
04218	1	80608	80702	02156	855//	61105	797//	
04220	1	80708	75702	01555	4747/	60203	797//	
04230	1	11105	89400	01358	10970	61103	700//	97972
04231	1	00307	74020	03266	00900	68305	7////	69963
04240	1	00000	82020	97353	00900	58201	700//	
04250	1	00209	80020	98053	00900	55400	700//	
04260	1	40000	80032	96252	44400	53206	700//	
04270	1	80403	80022	97252	855//	58209	700//	88620
04272	1	80708	80022	95850	856//	51312	700//	
04310	1	00000	89010	12176	00900	78704	700//	
04320	1	10000	89010	12871	10870	73504	700//	
04330	1	73620	65373	10566	50998	68207	700//	
04340	1	83304	40717	04860	873//	64213	706//	
04350	1	81203	40717	99153	4722/	93215	791//	
04360	1	80000	40737	99951	8062/	52219	701//	
04380	1	60903	80032	97400	676//	54225	700//	
04390	1	10000	80020	94250	00980	53221	700//	
06011	1	72015	97022	00109	74400	07402	700//	
06030	1	61820	70012	31209	40976	04711	700//	84360
06089	1	81624	80022	30108	435/8	04718	700//	84920
06180	1	72016	84022	35809	15571	02805	700//	81625
06199	1	72318	75022	37509	21670	02603	700//	82635
06230	1	71714	60022	28009	70970	03810	700//	87358
06260	1	61507	60052	28108	60972	50823	700//	86360
06344	1	41612	65011	27609	20932	02817	700//	82360
06447	1	11812	98011	28010	10932	00718	700//	
06610	1	70402	62012	27905	756//	00703	7////	69683
06670	1	41009	68012	28007	25401	00803	7////	69757
06700	1	70407	62012	27506	755//	00603	7////	69770
07005	1	61610	60031	26410	00902	01716	700//	86073
07024	1	82014	65602	23609	5567/	05707	797//	85640
07070	1	71412	65032	27410	20932	01819	700//	82361
07110	1	81811	40208	21414	872//	14810	706//	88705
07130	1	71608	70022	24811	60942	02809	700//	83361
07149	1	41007	60030	26410	20942	00617	700//	81361
07150	1	51206	68031	26411	20941	51721	700//	82363
07180	1	50809	70031	27310	12582	01813	700//	81830
07207	1	61410	70022	23617	65500	10807	700//	81838
07240	1	31006	65010	25011	10932	00713	700//	81363
07280	1	31404	80020	26610	10942	02810	700//	81360
07435	1	61602	70021	24612	00902	04807	700//	86076
07480	1	10802	60011	26606	00901	03811	700//	81075
07510	1	31206	60034	24814	00901	08807	700//	83076
07577	1	30214	70020	25212	00901	03808	700//	83073
07610	1	33605	60014	24816	32501	09804	700//	83826
07630	1	52202	57014	25013	45501	08807	700//	84621
07650	1	11604	60020	22618	00901	11801	700//	81080
07690	1	12008	65020	21820	11500	11002	700//	81833
07747	1	31008	82020	22720	00901	08806	700//	83073
07761	1	32210	82030	19522	39600	13104	700//	81840
08001	1	80000	68212	23017	894//	14607	792//	91617
08023	1	40904	96051	26019	11501	13806	700//	
08141	1	12202	96050	24316	00901	07807	700//	
08160	1	42908	75031	23917	00901	07703	700//	
08181	1	41204	58021	23618	48500	12101	700//	
08221	1	31506	62051	23020	00901	07003	700//	
08261	1	20000	98020	23522	10941	11803	700//	
08314	1	00114	84000	24119	00900	09105	700//	
08391	1	40000	80021	27424	10931	12004	700//	81360
08410	1	20000	65011	25223	00901	08400	700//	
08487	1	72310	70031	21124	12502	20104	700//	81830
08495	1	62813	83011	23624	15542	13807	700//	81620
08503	1	43602	80021	28519	42500	26112	700//	84825
08509	1	80303	81035	28119	78401	18117	795//	82818
08515	1	70000	62028	25022	68402	20110	701//	84812
08521	1	80507	70032	25128	40937	15003	700//	843//
08524	1	70812	70021	24426	00936	15002	700//	868//
08536	1	62409	70021	26422	42441	18802	70011	81815
08545	1	81408	45608	24617	3722/	18803	701//	81706
08583	1	71603	70012	14227	58531	23967	731//	85620
08589	1	30000	70030	14628	35400	24930	700//	83815
08594	1	61212	80022	15119	68400	24958	700//	86815
10015	1	61826	70022	31009	60932	03616	700//	86360
10035	1	61811	60012	33508	50942	01710	700//	85360
10129	1	61812	64032	32808	35732	00816	700//	83656
10185	2	81704	83031	37508	11507	01807	700//	
10202	1	41608	70012	32407	30931	01707	700//	83359
10224	1	71410	62021	33108	7093/	03813	700//	87360
10262	2	61605	70032	35909	11532	01814	700//	
10313	1	61508	70011	31508	25731	00714	700//	83656
10338	1	71309	58052	34209	50932	02813	700//	85362
10384	1	51509	70012	37908	11548	51804	700//	81830
10398	2	81402	71034	38709	11507	50804	700//	
10454	2	51405	75021	34908	40941	54612	700//	
10470	2	31306	65021	37008	00902	51813	700//	
10513	1	61418	70031	29710	40932	51718	700//	84365
10637	1	51211	82031	31609	10931	52718	700//	81368
10738	1	21016	82030	30408	10941	52707	700//	81380
10763	1	11211	82010	33508	11501	56801	700//	81825
10803	1	32404	70010	27508	00902	00815	700//	83073
10866	1	10717	75020	31305	12500	51814	700//	81825
10934	1	10510	80020	27909	11501	52705	700//	81830
11010	1	21606	80010	34207	22500	53712	700//	
11035	1	43611	65021	34306	48500	54803	700//	82627
11120	1	19804	67010	30307	11601	54722	700//	
11150	1	10809	81024	32406	18501	54718	700//	
11231	1	11606	89020	30508	12730	55709	700//	
11518	2	21305	80020	36006	11502	54807	700//	
11782	2	30407	56051	35605	31500	53801	700//	
11934	2	11011	82011	///01	15540	53007	700//	
12150	2	41702	65030	39908	32501	01205	700//	
12185	2	30102	98030	38405	22501	53101	700//	
12205	2	71705	70034	38809	32408	00805	700//	
12250	2	20502	98030	39506	00904	53101	700//	
12330	2	40903	70020	39507	11602	52802	700//	
12375	2	20305	80020	37806	21500	51103	700//	
12424	2	10000	70024	38506	11700	53803	700//	
12566	2	53603	70031	36504	52500	52701	700//	
12595	2	43506	98011	33704	35430	52105	700//	
12843	2	50905	82012	29710	52500	51000	700//	
12942	2	73603	80016	30106	3747/	01001	795//	
12982	2	83607	80022	29506	5457/	01000	700//	
13353	1	83406	60216	29203	854//	02400	795//	
13615	1	71403	97036	17118	75600	13703	7////	22///
15010	2	83406	84022	27107	6562/	51311	700//	
15120	2	82904	56106	27903	6742/	03113	797//	
15410	2	72712	70022	21108	75600	05709	700//	
15420	2	80904	62022	23512	865//	06216	700//	
15480	2	00508	97020	22414	00900	10220	700//	81847
15552	2	12704	65050	20423	00930	12212	700//	
15614	2	82906	97032	24906	6562/	02204	700//	
15655	2	30000	70030	20224	32600	16400	700//	
16044	1	00000	82020	26114	00900	52801	700//	
16080	1	51403	65031	26815	52500	04808	700//	85813
16105	1	01011	80020	27312	00900	51400	700//	
16158	1	10916	81020	22217	10930	05107	700//	81359
16190	1	33610	68011	23314	32500	05102	700//	83820
16242	1	70410	70026	16418	58460	08212	797//	82817
16261	1	63115	65022	19216	35530	04206	700//	83625
16320	1	83321	60602	17017	5342/	15211	797//	88///
16350	1	60416	57101	15817	66400	13007	700//	83710
16460	1	62507	75031	15622	62500	12803	700//	86825
16470	1	42714	70016	16619	32430	16101	796//	83815
16560	1	43007	72011	17920	25630	12004	700//	82640
16597	1	62713	81038	18022	32582	16801	79413	83828
16622	1	71410	65032	17724	22566	14708	7////	30///
16710	1	62004	64022	21021	85500	11817	7////	30///
16734	1	70910	70022	17723	42550	19713	7////	30///
16749	1	22710	80030	19525	22500	08710	7////	30///
16754	1	00310	80000	19925	00900	14809	7////	30///
17022	1	03203	80020	21323	00900	07710	70000	91818
17026	1	01803	80020	21620	00900	14804	70000	91818
17030	1	03603	80020	21720	00900	13805	70000	91818
17038	1	20403	80030	22521	21600	17400	70000	82833
17060	1	12506	75020	21024	10910	11813	70000	81465
17082	1	01603	70020	22325	00900	09717	70000	1023/
17129	1	02206	70020	22025	00900	03712	70000	1023/
17150	1	12213	80030	21028	11600	07712	70000	81833
17190	1	01105	80020	22322	00900	00714	70000	1025/
17200	1	00403	65050	21425	00900	07720	70000	1024/
17218	1	02210	75020	21428	00900	10718	70000	1021/
17244	1	00906	65050	22523	00900	03714	70000	1025/
17280	1	03112	80020	18228	00900	01728	70000	1021/
17300	1	01508	80020	20727	00900	10716	70000	1021/
17350	1	02308	70020	19532	00900	08718	70000	1021/
17600	1	13013	89020	20125	11600	17713	700//	81830
17601	1	22306	74030	20326	25500	18813	700//	82625
17606	1	12908	82020	19227	11600	17718	700//	81820
20046	2	63413	38383	02670	50932	74705	700//	20///
20069	2	53405	80227	98271	35401	74704	792//	
20087	2	63607	89031	92474	40931	75400	79770	
20274	2	53616	33387	94370	56400	74209	79358	
20292	2	22906	74227	85967	20930	69806	79363	
20353	2	83218	81863	01362	892//	63101	701//	
20357	2	82910	64382	06558	854//	61213	700//	
20667	2	73616	22387	01055	73400	58319	794//	87917
20674	2	83215	40858	94956	834//	57527	70153	
20744	2	83608	56858	11300	5352/	52320	701//	
20891	2	62910	98378	92984	26441	87236	79655	
21358	2	81810	72383	99954	855//	56709	70052	
21432	2	81515	56383	87155	854//	56720	79752	88613
21504	2	83620	03717	72157	8022/	58610	70254	
21647	2	81811	80383	90857	67300	58724	79355	86707
21802	2	82714	01756	69655	8042/	55244	70752	
21824	2	71811	99227	77600	35540	53721	79701	87350
21921	2	81818	40713	77300	8742/	51725	70202	86712
21931	2	31608	/8021	85953	00901	59730	70052	
21946	2	21609	79011	88357	25500	59723	70053	
21965	2	30503	69017	06560	36300	61704	79357	
21982	2	83411	31713	82453	8042/	56711	701//	
22113	2	02008	99020	30552	00900	57203	700//	
22146	2	22310	99020	30152	00902	56206	700//	
22165	2	52712	82021	27502	25530	52307	700//	
22217	2	01803	84020	33951	00900	54703	700//	
22235	2	12303	89011	33553	10940	57202	700//	03///
22349	2	12507	84020	34401	11600	55803	700//	
22408	2	02002	98014	36751	00900	55803	700//	92410
22471	2	12704	84011	35951	00901	56205	700//	
22522	2	02404	89020	36153	00900	57203	700//	
22550	2	22002	64021	36601	22500	52007	700//	
22563	2	52901	84031	6200/	55500	54106	700//	20///
22583	2	12901	84011	35251	11500	55207	700//	
22602	2	12503	71030	36601	16400	57802	700//	
22641	2	81403	57104	37653	862//	54104	700//	88705
22676	2	13202	82020	36850	12500	55205	700//	
22695	2	82703	82022	36754	863//	58207	700//	88709
22721	2	72901	99021	37201	79600	52400	700//	
22768	2	80000	60024	37954	862//	54206	700//	88704
22802	2	00000	68020	38104	00900	58806	700//	
22820	2	20502	98020	37302	21500	57808	700//	
22845	2	30501	84020	36800	39500	55205	700//	
22887	2	13402	71021	36850	11400	56301	700//	
23022	2	82512	62378	15351	856//	52722	797//	
23032	2	82710	68378	14052	855//	55816	701//	
23074	2	82710	63268	09157	874//	59207	79356	91112
23146	2	72505	98028	15956	60930	59705	796//	
23205	2	72708	80228	27051	75600	54102	797//	87646
23219	2	72507	84268	25956	29460	57107	797//	
23226	2	72304	65027	23559	40948	60204	793//	
23256	2	22703	98028	16460	22500	64208	797//	
23274	2	82906	96858	13858	835//	63222	79453	85925
23330	2	62703	99021	22958	25542	62213	700//	
23383	2	73202	97858	05158	79500	60241	70053	
23409	2	52705	98022	32453	25631	57210	700//	
23418	2	72703	98222	30655	75500	57212	792//	87630
23472	2	82703	84028	15855	855//	61220	70151	
23552	2	33601	98011	18757	31505	59207	70039	
23631	2	53604	97021	25755	51600	62228	797//	
23678	2	22903	//020	16352	14701	60204	70050	
23711	2	22904	86030	33553	25500	58217	700//	
23724	2	23207	97011	29554	29600	60224	700//	
23804	2	23403	97020	36250	25600	57210	700//	
23849	2	63002	99022	18551	26601	58204	797//	
23884	2	82003	98021	18952	20940	59802	70000	
23891	2	32703	98021	16753	35600	61214	79700	
23914	2	23403	98011	33352	21600	61116	7009/	
23921	2	73408	89031	30751	73500	62220	700//	5////
23933	2	82906	89708	20952	885//	56221	797//	91113
23955	2	80000	98022	17652	25530	54804	70050	
23968	2	80000	84022	17652	8092/	54726	70003	
23987	2	80000	98022	18451	8091/	57709	70001	
24105	2	80508	97717	00159	8082/	61234	79200	
24143	2	21812	84363	83554	20840	55216	70250	
24266	2	71804	81072	89501	70530	59731	72///	
24329	2	22507	84021	93755	00902	62219	79304	
24343	2	32910	98377	89952	20931	59228	70250	90137
24382	2	31606	84020	00455	00901	62719	70050	
24507	2	22705	99018	08654	24500	53218	70052	
24561	2	82320	62717	05854	8091/	55728	79752	16538
24629	2	22705	80031	02652	39500	61236	70007	
24641	2	82704	74022	95801	5742/	50320	70202	
24656	2	80706	56367	00151	8092/	51727	70151	
24671	2	81807	61717	08054	4747/	57717	79252	95990
24688	2	80000	61027	17363	857//	63805	79260	
24724	2	02710	84026	07054	00900	62226	79705	
24738	2	82705	84028	00602	8092/	55220	70206	
24817	2	83204	70031	11252	856//	64232	70307	88643
24808	2	22302	99021	15852	00901	61219	79708	
24923	2	82304	99028	05601	856//	50225	70306	88634
24944	2	82003	84228	02903	5562/	02702	70203	
24951	2	82708	84032	02303	7952/	51710	70007	
24959	2	82002	98012	02302	3571/	52721	70003	
24966	2	82001	84032	08051	8097/	58712	70002	
24982	2	03601	99020	10265	00900	66313	70001	
25123	2	00000	97027	03764	00900	65709	79754	
25173	2	22918	05397	93057	27200	58805	702//	
25248	2	10000	99021	03455	15600	67204	70056	
25325	2	80000	97717	06266	00907	67803	70157	
25378	2	63616	98022	89450	00901	57802	700//	91120
25400	2	01202	74017	04460	00900	81775	7975/	
25538	2	13602	99020	02363	15600	66205	70054	
25551	2	23401	99011	98059	20940	63215	79251	
25563	2	33203	98017	90351	24501	51204	701//	80587
25621	2	50000	91787	12770	50930	72203	70160	
25703	2	20000	99017	06663	20930	65808	79755	
25821	2	83612	99022	01455	8092/	63207	70051	91114
25902	2	03603	67021	13065	00900	68202	70059	
25913	2	00503	99020	03656	00900	63205	70002	
25954	2	23608	84011	96550	20931	53222	70002	91114
25956	2	80501	99022	92402	15532	01220	70007	
26038	2	11802	98011	37306	11600	56703	700//	
26063	2	60703	60022	37503	65700	59005	700//	
26094	2	40504	98020	37200	45500	57701	700//	
26258	2	60403	99011	37002	68600	58203	700//	84643
26298	2	80505	83022	33950	6557/	56801	700/8	6633/
26406	2	42503	97021	38109	45500	01103	700//	
26422	2	40201	56041	37805	25750	52400	700//	
26477	2	60207	99021	33203	85600	53203	700//	///00
26498	2	83608	95717	30750	3742/	51400	702//	90238
26629	2	13605	97020	37105	12700	54205	700//	
26659	2	/3603	56///	33300	//4//	55209	7////	8//17
26702	2	60000	98021	39108	22502	54201	700//	
26761	2	80209	40687	28151	8742/	51210	701//	
26850	2	03505	56022	33750	75400	53211	7////	19///
26997	2	80208	83616	19302	8742/	01217	702//	88713
27037	2	50706	77022	35250	15621	56202	700//	
27066	2	80000	84022	35151	8092/	57312	700//	
27196	2	80505	98022	33350	1571/	55307	700//	
27225	2	80508	82022	32601	855//	55804	700//	
27271	2	80505	99032	33005	8081/	57101	700//	
27355	2	80707	62717	31000	854//	55400	797//	88614
27479	2	80506	09757	28850	8732/	51801	70411	
27532	2	80507	94737	26350	8722/	51807	708//	87804
27553	2	90706	07757	26700	9////	50810	708//	89103
27595	2	80506	60268	28301	874//	50400	704//	88712
27612	2	80405	16737	25550	8722/	50707	714//	88705
27703	2	80206	08737	21450	8722/	51705	712//	88703
27823	2	90205	07456	17702	9////	02715	702//	
27947	2	72309	97021	16320	20932	10713	700//	
28044	2	13207	99020	29951	11500	65220	797//	
28076	2	53403	99268	20052	59600	52308	706//	
28225	2	73605	65022	31751	35606	58215	792//	
28255	2	52904	99028	27150	11518	57221	702//	
28275	2	72902	99027	22950	43430	53215	703//	
28411	2	80503	97027	31500	55502	52212	701//	
28440	2	73306	64258	29650	29530	55223	707//	
28493	2	83405	98716	16200	8732/	50329	712//	
28573	2	83205	56856	21502	69307	50227	701//	86709
28661	2	83605	60607	25202	8732/	00229	793//	88706
28679	2	83406	56838	21302	893//	01230	702//	87706
28698	2	83010	62808	16107	894//	05321	7////	88614
28711	2	80908	97616	27300	8722/	50207	701//	88705
28722	2	83605	96616	27602	8732/	02214	793//	88706
28838	2	81517	69732	25106	5751/	02212	700//	
28900	2	60106	30106	23612	00901	09303	797//	
28952	2	80207	98022	23707	8082/	04323	700//	
29023	2	80503	50737	16252	8742/	53726	70151	
29103	2	50201	60717	15651	37570	52703	70450	
29231	2	80905	94777	14351	8022/	52741	70401	88505
29263	2	80000	72022	19600	855//	56711	70002	
29282	2	82002	80022	19502	5562/	53214	70110	
29313	2	80205	04757	09350	8042/	51748	71203	
29430	2	81405	95515	14402	862//	02744	70105	88703
29557	2	82304	98026	16010	835//	07726	79710	88923
29574	2	80701	95618	19506	8742/	06704	70611	88510
29612	2	72012	97022	11513	70930	07731	70014	
29634	2	82007	50102	15010	3563/	08723	70010	91110
29698	2	80000	97022	20906	896//	02208	7////	/8217
29807	2	22503	97031	16815	0901/	05714	700//	
29813	2	12304	99031	16113	00909	07714	70014	
29836	2	81804	97031	20710	7652/	08702	70014	
29865	2	82304	64256	21608	875//	06706	70209	
29956	2	72302	99022	23209	70970	01303	70012	
30054	2	83602	73616	09912	5552/	02231	70307	
30102	2	22302	98011	18252	00901	59222	70109	91111
30230	2	82305	82022	13508	895//	02209	79308	88923
30253	2	80000	64028	12401	895//	01201	70201	86940
30309	2	62503	71808	17307	895//	05207	79709	
30372	2	60000	84012	11801	39741	53307	70004	
30393	2	72002	84021	10152	30931	60704	70002	
30433	2	83201	84012	17806	35607	01207	70009	
30469	2	80000	84022	15300	8091/	54803	70005	03///
30499	2	02701	99020	139/0	0900/	83702	70007	
30521	2	82002	98022	8808/	896//	02216	70012	4650/
30554	2	82703	80022	15106	8097/	53307	70008	
30603	2	80000	65032	20108	4561/	50204	70014	
30635	2	22301	97011	18309	25600	00802	70013	
30673	2	10000	84011	14651	10940	56705	70007	
30692	2	03601	84020	14856	00900	59302	70007	
30710	2	70901	60022	21406	00901	53208	70016	
30758	2	02002	97011	17008	00900	56308	70013	
30777	2	00000	78011	15503	00900	52704	70010	
30823	2	20000	84011	21704	00901	53302	70013	
30879	2	00000	99020	17751	00900	57705	70007	
30925	2	50000	83022	22303	00902	59303	70012	
30935	2	03202	84021	21904	00900	58303	70011	
30949	2	10000	84020	20002	10940	55305	70004	
30965	2	00000	84020	18203	00900	52701	70010	
31004	2	82508	84021	08901	75632	59709	70003	95990
31088	2	33602	99030	05254	00902	59301	70003	918/7
31137	2	00000	84020	10662	00900	64400	70525	95///
31168	2	03202	99020	09350	00900	60201	70005	

```
OCTOBER  16 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

31253 2 00000 98020 12754 00900 58207 70005
31300 2 00000 84020 12452 00900 58207 70005
31329 2 80000 99027 13752 855// 55209 79400 88627
31369 2 80401 98022 07802 5966/ 00305 79704 85941
31388 2 83602 84022 10502 8092/ 54208 7//// 50005
31416 2 73603 84026 09000 00901 50106 70103
31510 2 02402 97011 13600 00900 59217 7000/ 91115
31532 2 80000 98022 09301 55607 52214 70008
31594 2 82902 84022 11002 857// 52110 70008 88650
31707 2 30000 89021 10204 00901 56226 70010
31735 2 80000 97032 06304 857// 01312 70010 88650
31829 2 03403 99021 01705 00900 50208 70011
31873 2 72702 75022 08804 70330 03216 79312
31909 2 53204 98021 04409 15502 02215 70018
31915 2 02905 84018 10906 00900 01226 70215
31959 2 82505 00215 05510 8092/ 00215 7101/ 31985
31960 2 03210 98028 11609 00900 51219 79716 91114
31987 2 23212 84038 09507 25600 51209 79316
32027 2 83611 97616 06103 8042/ 02322 7//// /1004
32061 2 80000 61616 01506 5557/ 05203 70410
32098 2 80000 60808 0040/ 894// 05803 79710 88914
32150 2 23602 96258 00209 25500 08201 79717 //088
32165 2 32507 84021 06112 00908 10701 70013 //100
32186 2 81806 79031 07808 864// 08802 70011
32195 2 81409 80032 09109 63507 08803 70006
32207 2 92305 04454 08103 9//// 02400 70009
32217 2 02803 99021 09501 00900 00206 70009 //054
32389 2 22508 99020 03001 00901 59210 70003 91112
32411 2 41606 5/028 05901 29561 00205 70102
32509 2 0320/ /9020 05902 00900 52216 70007
32540 2 03207 84020 06003 00900 56214 70009 91118
32564 2 81603 98022 08701 858// 01208 70006
32618 2 72709 98021 02204 79700 53220 70004
33008 2 20004 99021 35404 21600 56210 791//
33027 2 83606 99027 31301 854// 51225 7//// 02///
33041 2 83607 40697 24401 8732/ 50224 708// 88707
33261 2 93205 09514 19204 9//// 04215 791// 98744
33301 2 83606 97027 30801 8732/ 50224 706// 88708
33345 2 83208 98615 22602 8732/ 00219 701// 88707
33393 2 83605 96237 33900 8742/ 50212 707// 88710
33562 2 83405 97816 25302 8742/ 50216 701// 88710
33631 2 70205 98022 30306 75800 52211 702// 87641
33658 2 83210 98028 29903 855// 51217 785// 88624
33791 2 32306 97011 18720 31500 12705 700//
33815 2 73311 65032 24108 65550 01217 700// 88627
33837 2 83408 96102 21222 854// 08217 700// 88616
33910 2 01103 96284 20415 00900 13809 793//
33946 2 02009 98020 19925 00900 51807 700//
34009 2 82508 98102 15214 854// 10500 700// 88610
34122 2 72007 80034 16119 00901 09714 700//
34152 2 32309 99030 19019 00901 08711 700//
34172 2 02003 97020 21220 00900 02710 700//
34238 2 12305 64020 17819 10901 10705 700//
34300 2 62004 97021 17718 40931 08706 700//
34391 2 02303 98020 24422 00900 10705 700//
34476 2 01806 98020 33822 00900 08710 700//
34504 2 42307 97024 19617 00901 09708 700//
34523 2 22305 97030 20022 00901 05704 700//
34560 2 41806 70030 23218 41600 10506 700//
34691 2 02001 98020 24922 00900 08608 700//
34731 2 01905 97020 20924 00900 06712 700//
34747 2 00000 98020 21924 00900 07708 700//
34824 2 02503 98014 22019 00900 13804 797//
34858 2 01404 98021 22319 00900 12712 700//
34866 2 01604 98014 23520 00900 11711 700//
34880 2 01402 80024 25122 00900 07712 700//
35078 2 32708 98020 22215 30941 04706 700//
35108 2 52304 97021 24419 10931 07507 700//
35121 2 72505 99021 25018 20931 08201 700//
35133 2 62505 99021 24017 20942 06702 700//
35188 2 22705 99011 22814 23500 03706 700//
35229 2 22503 98020 25818 00902 04703 700//
35358 2 82705 99020 25520 00900 01703 700//
35394 2 32002 97101 24212 20932 05707 700//
35406 2 00000 97020 25820 00900 06705 700//
35416 2 02002 98020 25120 00900 07811 700//
35528 2 12502 99020 25520 11700 05607 700//
35542 2 22903 99020 26220 26200 02703 700// 94622
35576 2 32304 98011 26815 20831 07702 700//
35663 2 70000 99032 27313 72500 05607 700//
35700 2 02703 98020 25721 00900 10706 700//
35746 2 12302 98020 27218 11600 08706 700//
35796 2 12503 84020 23313 11600 07604 700//
35925 2 01101 98020 25521 00900 03708 700//
36003 2 62503 98032 19514 25701 04714 700//
36034 2 82304 98022 21713 25601 06706 70015
36208 2 60000 99022 23809 00930 50704 700//
36428 2 02302 98020 23112 00900 00601 700// 95900
36498 2 20000 98020 20013 00909 51708 700//
36665 2 72501 99022 23011 30941 51703 700//
36729 2 20000 99021 22415 10931 04400 700// 95900
36859 2 12301 99020 19915 00901 03303 700// 95000
36870 2 00000 98020 22214 00900 02302 700//
36974 2 00000 98020 15310 00900 57301 700//
36982 2 23604 99020 57151 00902 60400 700//
37018 1 02301 98020 22122 00900 13703 700//
37031 2 03203 99020 21425 00900 07708 700// /0///
37054 2 00702 97020 20821 00900 11508 700//
37235 2 00901 97024 22419 00900 14709 700//
37260 2 02704 98020 21221 00900 16804 700//
37472 2 01006 98020 23219 00900 16703 700//
37549 2 01802 58100 20722 00900 07721 7//// 02///
37735 2 00000 97020 22221 00900 00900 700// 12719
37789 2 00000 97020 15624 00900 03719 700// 95990
37985 2 21102 97011 22422 21500 18710 700//

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

38001 2 03602 98020 25121 00900 05703 700//
38062 2 20704 99020 25319 20940 51703 700//
38081 2 00505 99020 24118 00900 50702 700//
38178 2 00508 98020 24419 00900 52703 700//
38198 2 10000 99020 22120 00902 02706 700//
38232 2 00903 98020 23524 00900 57709 700//
38262 2 00530 98020 25222 00900 07705 700//
38341 2 03603 98020 23015 00900 01400 700//
38353 2 22701 97020 22715 00902 50400 700//
38388 2 00902 98020 23424 00900 52714 700//
38392 2 00505 98020 23823 00900 05706 700//
38413 2 03605 98020 22221 00900 01705 700//
38457 2 12901 97020 20620 11930 50705 700//
38507 2 12905 98010 21821 11700 12708 700//
38545 2 03602 98020 22622 00900 02705 700//
38565 2 00503 98020 20919 00900 02803 70011
38613 2 22701 99020 32219 00902 51704 700//
38656 2 00000 98020 21825 00900 55706 700//
38687 2 03604 97020 20823 00900 01708 700//
38696 2 02904 99020 19421 00900 52704 700//
38750 2 22705 98020 22923 21500 14711 700//
38763 2 00203 98020 22224 00900 04708 700// 95900
38836 2 02501 60020 17024 00900 52711 700//
38880 2 03405 98020 21325 00900 56703 700//
38895 2 03603 97020 20724 00900 02707 700//
38911 2 03601 98020 19424 00900 07711 700//
38927 2 02301 97020 18423 00900 08713 700//
38954 2 01603 98020 94318 00900 59704 700//
38974 2 03402 98020 19728 00900 55707 700//
38987 2 00204 98020 17822 00900 55607 700//
40001 1 03014 70020 14831 00900 56717 700//
40007 1 02310 70010 18231 00900 08717 700//
40022 1 23102 70020 19627 24500 20713 700// 82630
40045 1 03410 70020 16532 00900 52615 700//
40061 1 02606 80020 17532 00900 00715 700//
40080 1 02004 70020 18031 00900 56619 7//// 89492
40100 1 13210 65020 20526 12500 18613 700//
40180 1 03615 60010 19128 00900 18713 70028
40199 1 00320 70020 14533 00900 12728 70033 91220
40270 1 00304 70020 17730 00900 00718 700//
40356 1 01904 62020 ///28 00900 53907 7//// 02///
40357 1 00306 65820 ///30 00900 959// 7//// 00///
40375 1 00306 62020 ///32 00900 5186/ 7//// //810
40416 1 00116 65120 12933 00900 13968 7//// ///10
40427 1 03305 75020 11231 00900 10614 7//// /////
40430 1 00810 63020 16936 00900 51906 7//// 30///
40438 1 00308 65020 15130 00900 55951 7//// 00///
40449 1 03012 75020 12531 00900 18715 7//// 00///
40477 1 01310 58060 10339 00900 19956 7//// 00///
40495 1 00305 65020 43834 00900 06955 7//// ///10
40572 1 02716 64020 08435 00900 23960 7//// 00///
40575 1 02112 74020 10528 00900 15619 7//// ////0
40597 1 01614 76020 08832 00900 20729 7//// //610
40608 1 03205 60020 14034 00900 04724 7//// 30///
40621 1 03206 62020 13433 00900 54817 7//// 30///
40650 1 03118 50070 14235 00900 01723 7//// 30///
40665 1 03303 64020 12935 00900 07719 7//// 30///
40672 1 03408 62020 13934 00900 02718 7//// 30///
40689 1 03205 70020 13733 00900 09718 7//// 30///
40718 1 20203 70022 2402/ 11630 17808 7//// 02///
40732 1 50000 65021 22223 28630 16707 7//// 30///
40736 1 10403 70011 21324 11500 16727 7//// 02///
40738 1 60000 66030 16922 25660 12711 7//// 30///
40745 1 01306 65020 18824 00900 52609 7//// 81546
40754 1 01405 60020 14727 00900 60715 7//// 81532
40762 1 00000 75020 13527 00900 01711 7//// 61510
40769 1 00000 70020 14226 00900 53712 7//// 61538
40800 1 00000 62020 16525 00900 54719 7//// 61543
40809 1 02708 75020 14028 00900 61613 7//// 61518
40811 1 03010 62020 12737 00900 07726 7//// 30///
40821 1 03407 70020 17727 00900 51726 7//// 61534
40829 1 00205 65020 15330 00900 52622 7//// 30///
40841 1 00000 70020 16524 00900 57718 7//// 61549
40848 1 01702 70020 15428 00900 63724 7//// 00///
40854 1 00305 65020 12529 00900 02610 7//// 61522
40875 1 01806 70020 10633 00900 17721 7//// 30///
40911 1 02302 68020 19220 00900 04504 70005
40990 1 02508 65020 51428 00900 03714 70006
41350 1 83209 14816 08724 3942/ 23957 71928 83910
41530 1 //502 97020 09529 00900 14967 70031
41571 1 10903 96040 08329 11600 12973 70032
41594 1 00903 97020 09731 00900 26771 70033
41640 1 00000 96050 08831 00900 16983 70832 16982
41660 1 03603 96050 50324 00900 14965 70023
41675 1 0000/ 96050 09629 00900 14971 70032
41780 1 42509 96020 07732 45600 14974 70036
42111 1 80000 96612 09722 3552/ 209// 700//
42165 1 30504 97020 08431 34600 08968 70032
42182 1 83606 96179 09525 6353/ 23966 79429
42189 1 70501 96032 ///24 5742/ 219// 70024
42314 1 20000 96130 08727 13530 22954 70030
42348 1 70704 96026 06927 53530 19978 79729
42361 1 80809 96678 08323 7742/ 219/7 79528
42369 1 80508 96618 09721 7322/ 20903 72523
42379 1 80504 94036 10922 846// 21980 70822
42398 1 70000 97032 09728 28530 25954 70032
42410 1 50000 97022 09729 54530 28957 70032
42435 1 43606 97030 06132 42600 11974 70033
42543 1 30501 97713 97011 06127 28630 78028 1865/
42571 1 80503 98022 05723 8662/ 22974 7//// 00///
42591 1 70914 97216 12424 45520 23998 71662
42623 1 10000 96020 10824 14500 19962 70029
42647 1 40503 97021 05833 33530 19977 70034
42667 1 70210 97036 05722 7748/ 19970 7//// 00///
42675 1 80206 97026 03125 8552/ 229/9 70127

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

42754 1 52218 97032 04027 53500 19974 7//// 00///
42779 1 7//09 97258 03723 58370 22994 70125
42809 1 11405 960// 09528 13500 27904 70032
42867 1 83410 97618 02423 6742/ 23904 70427
42875 1 71404 966// 01926 63430 21987 79727
42971 1 81406 96212 08226 59502 25925 7//// 40429
43003 1 12509 98020 07128 11500 22968 70030
43014 1 43212 97012 03228 21601 16974 70030
43041 1 81306 96616 04727 7732/ 20940 70124
43063 1 42705 98021 05727 25601 14960 70030
43117 1 23604 97010 04030 11601 15958 70032
43128 1 73208 97022 02928 31531 18953 70030
43149 1 31402 96029 06227 23530 25950 70530
43157 1 53206 97022 06027 42601 1///0 70030
43181 1 81402 97022 04728 1152/ 26920 70031
43192 1 53208 97021 07827 12531 23957 70030
43237 1 83402 97022 04829 21507 20901 70031
43245 1 40000 97021 05530 21570 25913 70032
43279 1 60701 97022 05429 23504 23910 70033
43284 1 73208 97022 07828 22953 70029 7//// ////0
43285 1 73203 98022 48525 45501 17900 70029
43314 1 53206 97021 08326 11504 23900 70030
43321 1 72314 97022 06321 23502 21951 70032
43344 1 50504 57021 04830 23533 25933 70034
43368 1 71802 97036 07027 25400 27967 71830
43371 1 43210 97012 07728 15531 22965 70030
43400 1 62304 74022 05731 31406 22956 7//// 00///
43418 1 83204 97289 0/28/ 6742/ 21909 7//// 00///
43497 1 62710 74032 /6730 3/941 219/8 70032 8191/
43540 1 23201 97030 48919 24600 08963 70024
43604 1 00000 96020 00428 00900 02690 70034
44231 2 80904 98022 24101 10942 61400 70012
44241 2 00000 99020 ///02 00900 62207 70015 22600
44259 2 03205 99020 ///04 00900 55302 70013 22300
44277 2 22702 99020 21301 10942 71400 7//// 03///
44288 2 00801 99020 22604 00900 64601 70011
44292 2 00000 99020 22604 00900 59701 70010 12100
44298 2 02501 99020 23605 00900 59301 70012 22500
44354 2 02703 99020 20409 00900 56506 70014 22900
44373 2 02702 99020 25506 00900 58601 70013
45011 1 01603 65020 15523 00900 18971 70026
46896 1 81105 59505 17321 874// 20214 79524 83710
46743 1 70208 58012 14524 55530 21310 79729 85630
46752 1 70407 63022 15124 31530 22214 70029 83825
46756 1 60608 61026 16621 852// 18217 79724 83705
46810 1 40416 60022 12025 41500 22500 70026
46902 1 20408 56012 09927 22501 26210 70032 30802
47016 2 02702 98010 19506 00900 56241 70014
47041 2 03404 97011 14316 99989 55231 70023
47058 2 00000 97021 13013 00900 05710 70021
47108 1 62504 66102 15716 64600 15215 70021
47115 1 02312 80021 13017 00900 12308 70022
47159 1 42504 75021 16417 00901 11210 70023
47165 1 82902 81032 18315 8092/ 13205 70019
47184 1 60203 81012 19117 60970 14216 70020
47401 1 72505 65029 01913 73/// 08114 71217
47412 1 22304 58048 05913 21/00 08310 70417
47420 1 72013 65031 06913 70/1/ 10002 70015
47426 1 82606 70809 07914 89/// 12708 70816
47575 1 12602 70018 09412 12/00 10305 70520
47582 1 70604 70029 10814 73/// 13005 70319
47585 1 81703 80022 11214 8091/ 09501 70020
47590 1 82803 65032 12214 7567/ 09702 70018
47600 1 22102 70011 14015 22/00 13211 70021
47636 1 40704 50050 16115 40930 10110 70023
47662 1 03604 50050 13916 00900 11210 70021
47678 1 72512 84031 15921 72/// 14202 70022
47740 1 42906 80011 14517 40930 12304 70022
47778 1 03404 80020 16317 00900 13108 70021
47817 1 70401 80021 17618 00902 13310 70023
47827 1 03204 83020 17616 00900 14211 70025
47837 1 02510 84020 16721 00900 16205 70023
47898 1 03207 86020 16118 00900 12104 70022
47909 1 01705 84010 17917 00900 15313 70025
47918 1 81005 70808 14725 82/// 24109 79727
47927 1 81009 70258 14324 72/7/ 23110 72327
47936 1 70406 65012 15823 12/7/ 19107 7//// 12///
47945 1 60607 81022 15724 45/3/ 20106 70029
47971 1 10707 82021 16826 12/00 19108 70028
47991 1 21110 80020 16227 22502 23004 70030
48327 1 10000 62020 12321 15505 17860 70030 4076/
48354 1 00000 60010 12226 00900 17965 70028 4673/
48378 1 22701 60030 13025 00905 19952 70031 4062/
48407 1 30210 60050 11726 15705 18959 70030 4510/
48431 1 30000 58100 12524 00901 18960 70028 4000/
48455 1 40000 5/1// 10626 00905 20960 70031 4076/
48480 1 20000 60020 10128 00901 21959 70030 4771/
48500 1 53610 60021 09926 11505 18956 70029 4388/
48551 1 80000 60022 08724 4857/ 23966 70726 4015/
48568 1 80716 62028 08926 7842/ 23907 79429 4515/
48601 1 81003 60016 08526 35578 23995 7//// //1/0
48615 1 80604 64616 08925 2542/ 23802 7//// ////0
48657 1 7280/ 64018 09224 43478 23901 7//// /9///
48665 1 60000 66132 08426 29422 24900 7//// /9///
48694 1 70502 58059 07926 12532 24900 7//// //70/
48855 1 83102 62022 14424 884// 19959 70125 81817
48860 1 60218 97012 12626 68400 24961 70228 84817
48870 1 73209 65022 12824 55402 20962 70125 81713
48877 1 83202 65016 11425 854// 23962 79129 85716
48900 1 71507 60618 09825 5847/ 24958 70430 82915
48907 1 70102 96152 08927 6347/ 23954 70029 84917
48918 1 81308 97022 08327 5242/ 24954 70428 85817
50527 2 00000 75020 20001 00900 56203 7//// ///10
50557 2 01801 70020 14750 00900 56217 7//// ///10
50603 2 00000 80021 18804 00900 51708 7//// ///10

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

50727 2 00000 80020 22952 00900 59204 7//// 12///
50745 2 03204 68021 16207 00900 56216 7//// ///10
50788 2 03405 80021 09704 00900 55217 7//// /2610
50915 2 13601 82021 23304 00902 56400 7//// /6//0
50953 2 22702 75021 16104 00932 53214 7//// /6//0
51053 2 70902 99022 24213 00932 56203 7//// 05702
51076 2 70000 73022 23707 00902 56710 7//// 05700
51156 2 71601 85032 25907 00902 53203 7//// 05602
51288 2 20404 89031 ///08 00902 61400 7//// 05604
51334 2 10000 86021 23713 00932 06202 7//// 05651
51379 2 12505 85020 25708 00902 52203 7//// 00005
51495 2 01802 86020 24513 00900 54706 7//// 05601
51542 2 72202 88031 ///03 00902 56201 7//// 05404
51573 2 00000 85020 21515 00900 07707 7//// ///10
51644 2 72001 82031 24614 00932 02606 7//// 05701
51716 2 00000 80021 23515 00900 09705 7//// 05651
51777 2 00402 70020 23//5 00900 02701 7//// 90570
51811 2 00000 80020 23216 00900 03712 7//// 05600
51818 2 00901 80020 2311/ 00900 03705 7//// 05700
51828 2 00000 68020 23715 00900 02704 7//// 05601
51839 2 00000 58080 24214 00900 03600 7//// 05651
51856 2 00706 00202 22715 00900 51703 7//// 05704
52203 2 00000 80020 24112 00900 02602 7//// 05700
52267 2 11401 84020 26913 15600 61703 7//// 05602
52323 2 02703 82010 ///06 00900 59204 7//// 05500
52378 2 11102 84031 ///11 14700 62705 7//// 05600
52418 2 01402 88020 27012 00900 51703 7//// 05400
52446 2 02205 88010 28012 00900 51203 7//// 00560
52533 2 10000 88010 28009 00940 52301 7//// 05401
52576 2 11403 84011 ///10 00902 55205 7//// 05501
52602 2 12202 98020 ///04 00902 66205 7//// 05252
52674 2 61802 86012 ///06 14562 03400 7//// 05501
52713 2 53203 99012 ///03 00942 65203 7//// 05200
52836 2 72502 98037 ///03 15732 55206 797// 05200
52866 2 52203 97012 ///08 00902 02208 7//// 05403
52889 2 80000 70018 28711 00932 05304 797// 05503
52957 2 80000 88858 ///02 895// 51207 781// 99718
53068 2 02503 81020 28204 00900 62400 7//// 05351
53231 2 12002 82020 ///04 00902 62205 7//// 05451
53276 2 02704 81020 29204 00900 63203 7//// ///10
53352 2 01801 82020 32903 00900 63203 7//// ////0
53391 2 02904 82020 29601 00900 64204 7//// 05156
53463 2 03602 83020 28809 00900 64210 7//// 00056
53480 2 02903 81020 29304 00900 64211 7//// ////0
53502 2 01603 82020 29610 00900 57205 7//// 05552
53529 2 12704 80011 20108 00902 60703 7//// 05254
53543 2 02803 82010 29706 00900 61108 7//// ///10
53588 2 13212 70021 ///55 00902 65207 7//// ////0
53614 2 10000 83021 28809 00902 02202 7//// 05254
53646 2 10000 98011 28108 00902 54207 7//// 00056
53698 2 21801 62021 22214 00902 07208 7//// ////0
53723 2 50000 84012 28709 00902 51304 7//// 05272
53764 2 13202 80011 26111 00902 56202 7//// ///20
53845 2 30000 67012 27211 00902 //210 7//// 05200
53898 2 20000 60011 22616 00902 08207 7//// //3/0
53915 2 50000 70012 26712 00942 05200 7//// 05300
53959 2 82001 65032 23012 0097/ 10207 7//// ////0
54012 2 12902 78011 24403 00942 55203 7//// ///10
54026 2 02903 98020 19609 00900 58208 7//// ////0
54102 2 02703 80020 25605 00900 60210 7//// /1//0
54135 2 03202 80020 19607 00900 58208 7//// /3//0
54161 2 02202 65021 18204 00900 51210 7//// /4/00
54186 2 82701 98038 16804 858// 50223 797//
54218 2 03602 70021 22711 00900 53317 7//// /6/10
54259 2 00902 86040 71504 00900 52220 7//// /82/0
54292 2 23401 98031 16007 25600 50234 7//// /9/10
54308 2 02201 82020 24307 00900 00211 7//// /9//0
54337 2 00202 65020 20312 00900 52211 7//// ///10
54377 2 00000 70020 19507 00900 51224 7//// ///50
54386 2 00903 98020 1/306 00900 57228 7//// //2/0
54436 2 02201 82020 20810 00900 01208 7//// //710
54497 2 03406 75020 19812 00900 55221 7//// ////0
54511 2 02702 80021 20113 00900 01205 7//// ////0
54539 2 11603 70021 20812 00902 06208 7//// ////0
54662 2 00203 80021 20313 00900 50210 7//// ////0
54705 2 20902 62011 21815 00902 03205 7//// ///10
54725 2 70701 88022 22115 00902 07211 7//// ////0
54753 2 80000 82031 20211 00907 06310 7//// ///10
54857 2 13405 63021 19518 00902 08218 7//// //5/0
54906 2 80202 67022 21418 00937 04111 7//// ///10
54938 2 70204 65032 20418 00907 08216 7//// ////0
55228 2 62506 98011 ///05 14842 65703 7//// 00001
55279 2 83605 98858 ///02 897// 02302 797// 83545
55299 2 73404 98028 ///05 798// 54205 797// 99718
55578 2 70000 82142 ///12 099// 01400 7//// 86659
55591 2 63203 80011 ///11 00942 51202 70018 05102
55696 2 71806 98022 ///12 14708 56313 7//// 05151
55773 2 22003 98018 ///02 24502 52306 797// 99718
56004 2 82906 98148 ///02 896// 56211 797// 99718
56029 2 70000 82258 ///08 34660 02221 797// 00051
56033 2 73602 98038 ///01 00942 52203 797// 99718
56046 2 70402 82602 ///07 0097/ 51210 797// 05101
56067 2 80000 97032 ///03 855// 50211 7//// 00000
56080 2 83604 60807 ///01 2542/ 51202 792// 05301
56116 2 72703 98032 ///11 65760 54309 7//// 05200
56146 2 50000 84012 ///15 34760 01307 7//// 05202
56196 2 80000 61032 23117 857// 13308 7//// 05151
56257 2 10202 86011 ///10 14602 51314 7//// 00200
56287 2 70000 85032 24016 0097/ 14310 7//// 05151
56312 2 70000 98022 ///14 746// 0531/ 7//// 87638
56385 2 93603 01604 ///01 9//// 01304 797// 99744
56444 2 31802 98011 ///08 24602 04108 7//// 05200
56462 2 71405 99022 ///13 748// 07314 7//// 87656
56586 2 83604 70031 ///10 856// 07318 7//// 05252
56651 2 71103 82258 ///14 746// 11308 797// 05151
```

```
OCTOBER  16 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

56739 2 60000 75031 ///17 64640 14308 7//// 00053
56778 2 00000 ///// ///13 00900 09701 7//// 05151
56951 2 01603 84011 11918 00900 11312 7//// 05100
56964 2 03201 82010 17816 00900 13313 7//// 05152
56989 2 00000 70010 15021 00900 16312 7//// 05101
57036 2 82003 96052 24216 0097/ 08208 70014
57083 2 80000 61606 22516 0097/ 08803 79725
57127 2 80000 65026 26115 857// 12212 797//
57178 2 80000 72012 20721 0097/ 12215 7//// 88363
57245 2 73204 98606 24617 1762/ 12214 797// /84//
57297 2 83608 62032 21219 0097/ 12501 70026 88361
57426 2 80000 60212 21718 0097/ 15306 797// 00052
57461 2 20000 80011 21021 00932 12313 7//// /5/10
57494 2 73601 98011 20420 00940 14210 7//// /6//0
57584 2 00702 82010 20320 00900 13211 7//// /8/20
57602 2 83602 62216 21520 0097/ 13108 798//
57662 2 10402 97010 20920 00940 13213 7//// ////0
57679 2 03409 97020 19115 00900 13707 70026
57713 2 00000 81011 20317 00900 12311 7//// 05201
57745 2 00000 81020 20811 00900 09400 70027
57816 2 803// 80032 22617 756// 1/620 797// 05152
57866 2 00000 97020 19716 00900 10604 70026
57902 2 00000 80020 21115 00900 06308 7//// 05100
57957 2 00202 75020 18321 00900 08318 7//// ////0
57993 2 00701 72020 19021 00900 11220 7//// ////0
58027 2 82902 70032 20922 00947 20310 7//// ///10
58144 2 83603 85022 20217 0097/ 13602 70023
58203 2 81101 80022 19620 0097/ 12206 7//// ///10
58238 2 70000 65022 20617 0097/ 15311 7//// ////0
58265 2 81401 65022 20417 0097/ 14209 7//// ///20
58314 2 70000 70032 20718 0094/ 1521/ 7//// ////0
58367 2 01102 98011 20315 00900 14208 7//// ///10
58424 2 10403 65020 19517 00940 13210 7//// /////
58477 2 00000 83020 19713 00900 12714 70023
58506 2 10203 97030 21913 00902 02304 7//// ////0
58606 2 00000 88021 11820 00900 12211 7//// ////0
58633 2 00000 75020 20016 00900 14216 7//// //8/0
58659 2 41402 78031 20118 00940 16121 7//// ///10
58726 2 73603 81021 22312 0093/ 05313 7//// ////0
58847 2 83603 80031 19221 0097/ 16319 7//// ////0
58921 2 72001 71021 18520 0097/ 15315 7//// ////0
58944 2 73607 88022 16521 0097/ 19718 70022
59007 2 02001 70020 21115 00900 07207 7//// /1//0
59023 2 02502 61020 17120 00900 23213 7//// /2/10
59082 2 02901 75020 1/522 00900 14321 7//// /45/0
59117 2 00000 73010 15822 00900 18116 7//// /5/10
59265 2 01101 97020 16324 00900 12111 7//// ////0
59287 2 13603 70020 16024 00940 14313 7//// //8/0
59316 2 00705 70020 16322 00900 19114 7//// ////0
59417 2 0000/ 63020 16720 00900 16328 7//// ////0
59431 2 00000 97010 16920 00900 16314 7//// //710
59501 2 01106 70020 15723 00900 19213 7//// ///10
59644 2 70000 97011 15823 00942 18311 7//// ///20
59663 2 01602 98010 15223 00900 18314 7//// ////0
59673 2 01105 64020 15423 00900 18223 7//// ///10
59758 2 20000 98011 15622 00942 20315 7//// ///10
59792 2 40408 80022 12025 41500 22500 7//// ///00
59838 2 30403 70018 14824 34800 19318 797//
59948 2 80000 82022 14524 00932 20213 7//// //0/0
59981 2 50405 97258 13225 32562 24314 797//
59997 2 20404 56012 09827 22501 26210 7//// /////
60020 1 80000 96052 21629 8094/ 13212 700//
60030 1 80104 59052 20932 00907 13004 700// 91815
60096 1 50410 59060 15231 90904 16003 7//// 06///
60101 1 62410 65011 25923 42532 17001 700// 84820
60127 1 42717 65030 23424 00904 13804 700//
60135 1 03004 60020 26325 00900 18803 700//
60150 1 13004 60020 24825 00902 12801 7//// 69625
60155 1 10205 58020 25824 00902 19801 700// 81070
60230 1 63610 60021 23030 00902 15803 700// 86073
60250 1 12608 85020 19831 00901 14807 700// 81073
60265 1 23214 65020 60228 00902 08810 700// 82073
60338 1 32716 82021 23024 38500 17304 700// 81825
60360 1 53216 65031 20422 42600 14102 7//// 84833
60390 1 33606 70011 22923 22582 13804 7//// 82826
60419 1 63406 70021 22316 62800 10103 7//// 86833
60490 1 53407 70031 21724 55500 07801 7//// 88800
60525 1 50608 75031 20925 32702 10804 7//// 83856
60545 1 2//20 80020 55921 28600 08206 7//// 82850
60566 1 01403 80020 18933 00900 02805 7//// 95900
60571 1 33401 70060 60327 22700 07810 7//// 82850
60580 1 03612 65020 18427 00900 07810 7//// 30///
60590 1 00608 65020 18629 00900 11811 7//// 30///
60611 1 42012 80020 15530 42600 12815 7//// 84056
60630 1 20000 75030 15035 21980 09815 7//// 81808
60640 1 62812 70031 15632 32730 06013 7//// 83856
60656 1 01403 80020 18933 00900 02805 7//// 95900
60670 1 03006 82020 57327 00900 02817 7//// 95900
60715 1 62714 58258 17919 69582 12701 701// 83826
60725 1 72206 56808 20716 795// 14005 701// 83823
60735 1 43010 75020 18923 48500 09702 700// 83826
60745 1 43206 70021 19723 38680 08805 700// 82833
60760 1 23404 65031 18626 22580 11814 700// 82833
60765 1 20206 65021 19623 25500 13808 700// 82630
60769 1 23210 55011 19424 12542 12202 700// 81823
61017 1 70614 60022 14635 00908 59214 7//// ///10
61024 1 51212 60031 13236 21702 01915 7//// ///10
61036 1 02604 65000 12136 00900 05916 7//// ////0
61043 1 73406 45052 18337 10946 02919 7//// ////0
61049 1 10808 75000 11636 11040 10918 7//// ////0
61052 1 03404 58050 12337 00900 11910 7//// 04///
61075 1 21014 56070 11737 00902 84903 7//// 82087
61090 1 40410 40052 10336 00908 03903 7//// 12///
61202 1 01410 75020 15635 00900 509// 7//// 12///
61223 1 10412 65020 13428 00900 05922 7//// 12///

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

61230 1 00810 70020 11626 00900 04801 7//// 12///
61250 1 01410 80020 12339 00900 07803 7//// 12///
61257 1 00000 70020 13235 00900 21952 7//// 12///
61265 1 32608 62030 13723 21502 20833 7//// 12///
61270 1 32206 70030 12631 31600 23904 7//// ///10
61272 1 23204 70020 12632 00902 19921 7//// 12///
61285 1 42206 ///// 42600 2491/ 22640 7//// 12///
61290 1 32408 60020 11833 00902 21912 7//// 12///
61297 1 20000 79030 2431/ 22700 21917 7//// 12///
61401 1 31212 70011 15736 00902 17859 7//// 12///
61403 1 60810 60031 13036 00902 03960 7//// 12///
61415 1 33210 50750 12736 00900 02845 7//// 12///
61421 1 30000 57050 12736 00902 02854 7//// 12///
61442 1 33408 60020 14232 00902 17855 7//// 12///
61497 1 01216 58070 11832 00900 52815 7//// 12///
61499 1 00810 6000/ 10738 00900 10806 7//// 12///
61600 1 03410 80010 19332 00900 23902 7//// 12///
61641 1 33608 70021 15230 32400 25802 7//// 12///
61666 1 10402 89011 14732 15400 24852 7//// ////0
61687 1 40000 65010 14331 00902 21808 7//// 12///
61695 1 60204 70022 15429 82500 24811 7//// 12///
61699 1 73208 65002 14130 42504 22901 7//// ////0
61701 1 50108 74022 15129 850// 24808 7//// 12///
61766 1 70109 80032 15630 68402 24810 7//// 12///
61832 1 63205 80016 15427 32502 23811 7//// 12///
61856 1 32810 78/22 14828 11532 22812 7//// 12///
62002 1 40208 88021 80722 48500 14804 700// 84625
62010 1 63408 70022 18026 41502 17803 7006/ 84825
62016 1 22808 58030 18325 28500 20202 700// 82625
62019 1 31810 48010 18429 30930 16308 7//// 02///
62053 1 91920 02333 19128 9//// 15708 7006/ 89/00
62055 1 02415 96050 19830 00900 14715 700//
62059 1 02304 70020 19031 00900 08807 700//
62063 1 02107 72020 19825 00900 05813 700//
62103 1 03008 60060 16328 00900 18707 7//// 1////
62124 1 02202 75020 19128 00900 08722 70011
62131 1 02514 60020 20027 00900 13230 7//// 02///
62161 1 01905 74020 21731 00900 10817 700//
62176 1 03404 76020 18730 00900 16720 700//
62271 1 00904 80020 18525 00900 05825 7//// 200/3
62306 1 00210 60020 22224 00900 16713 7//// /2/0/
62318 1 33610 60020 21524 39500 24824 7//// /4/0/
62366 1 10315 60021 18129 11500 16622 7//// 02///
62387 1 00114 60020 16531 00900 14722 7//// 02///
63125 1 10811 75010 09532 10930 25904 700//
63630 1 40908 82030 ///28 42501 16910 7//// 12///
63661 1 73208 84022 49323 72601 09851 7//// 12///
63684 1 33204 80011 48829 29605 14852 7//// 12///
63705 1 81710 82012 49727 38505 19853 700//
64040 1 81002 80038 11225 28547 20905 7//// 69667
64076 1 12203 98021 55918 00801 08723 7//// /8/00
64500 1 72802 75025 13425 68470 23810 7//// 12///
64552 1 72204 70012 10127 43530 23862 7//// 12///
64600 1 70802 80032 09528 735// 21863 7//// 86830
64610 1 70000 69028 10323 25332 20903 7//// 82610
64650 1 70000 80858 11023 1937/ 22802 7//// 81708
64654 1 71804 82032 09629 11842 21908 7//// 81820
64655 1 50000 70022 07831 53500 21901 7//// 4830/
64656 1 81404 80031 08430 81930 22859 7//// 85818
64658 1 80000 81031 08453 52500 21907 7//// 85830
64659 1 50000 70022 07831 53500 21901 7//// 84830
64660 1 31408 80011 07431 00802 18861 7//// 83080
64700 1 22008 65031 10036 22702 19811 7//// 12///
64701 1 10814 88022 ///36 ///// 09/// 7//// ///10
64705 1 50814 70022 11133 50832 22806 7//// 12///
64706 1 51410 70031 10732 23832 18904 7//// 12///
64750 1 71808 70038 11430 58832 23815 7//// 12///
64751 1 21408 70010 10037 00802 14805 7//// ////0
64753 1 00810 70020 13536 00900 52879 7//// 3519/
64756 1 20808 70031 08137 10832 03812 7//// ///10
64758 1 70204 80801 09335 35642 18803 7//// ///10
64860 1 40000 65021 10134 43500 23903 7//// 83820
64890 1 62004 80024 ///29 82500 239// 7//// 86820
64910 1 72/10 80022 50321 73500 19801 7//// 8682/
64931 1 70000 56959 10523 78400 21867 7//// 86813
64950 1 70604 80032 09625 83404 20860 7//// 85816
64971 1 62404 82012 11429 53530 25903 7//// 85820
65046 1 00510 80050 09834 00900 10903 7//// 12///
65082 1 30905 70050 11836 19502 17874 7//// 81825
65123 1 73107 78052 11330 31402 22804 7//// 83818
65201 1 7206/ 14032 13526 62430 24811 7//// 86813
65271 1 70000 80012 11132 52502 24800 7//// 85823
65306 1 70408 80022 11834 00908 18906 7//// 04///
65387 1 42012 80011 13232 12542 23900 7//// 12///
65401 1 11401 77020 13932 00902 21908 7//// ///20
65442 1 62801 77022 13528 62400 22809 7//// 12///
65472 1 52012 81021 13231 58432 23906 700// 81615
65503 1 62202 65032 12/31 11602 19812 7//// 12///
65510 1 42208 75021 12831 28602 11819 7//// 12///
65545 1 62204 7000/ 13626 62400 22907 7//// /0/10
65548 1 62008 70022 13527 42570 21904 7//// 12///
65555 1 81804 70014 14525 5853/ 21910 7//// 12///
65578 1 72408 70032 14525 78400 23906 7//// 12///
65660 1 72106 65802 15427 5257/ 23870 7//// 12///
70026 3 11008 61011 89258 15700 59720 7//// 69885
70086 3 01012 81020 90761 00900 62837 7//// 69888
70133 3 80713 40717 84800 873// 00717 7//// 69842
70200 3 80705 12616 83502 872// 01608 7//// 69827
70219 3 81916 61612 89703 6722/ 03603 7//// 69841
70261 3 83405 74617 87704 3567/ 52630 7//// 69709
70273 3 82804 63616 91402 5722/ 02617 7//// 69865
70308 3 02322 18028 91304 00900 03214 7//// 69903
70316 3 82528 81816 01306 855// 03003 7//// 69976
70326 3 82311 56816 95906 6742/ 03214 7//// 69939
70350 3 22715 74016 95509 25500 51139 7//// 69912

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

70360 3 82020 80656 94206 874// 05726 7//// 6////
70361 3 81014 32617 04404 5722/ 02785 7//// 63032
70381 3 81220 61616 15403 854// 01734 7//// 63146
70398 3 81405 74011 20705 35408 04717 7//// 63186
70414 3 22417 61021 03705 25500 01215 7//// 63000
70454 3 42424 66011 06407 46500 02242 7//// 63058
72202 3 41604 86800 16426 42501 23210 7//// 63160
72205 3 10704 72020 17823 10971 22307 7//// 63135
72206 3 20000 02464 18321 00902 21210 7//// 63173
72207 3 70503 08444 18723 754// 22214 7//// 63169
72208 3 80000 61032 18823 5565/ 22312 7//// 63169
72211 3 61204 48041 17423 10832 22310 7//// 63170
72214 3 60000 16104 18217 20832 17314 7//// 63158
72217 3 90703 00452 19322 9//// 21114 7//// 63064
72219 3 80203 16114 18720 862// 19114 7//// 69824
72223 3 60503 08460 18718 20954 18210 7//// 63108
72226 3 30603 08444 18817 20970 16314 7//// 63115
72228 3 20000 56100 19315 10871 14317 7//// 69970
72231 3 60102 40101 17519 50951 18215 7//// 63165
72234 3 20000 32100 19216 00901 14114 7//// 63082
72235 3 10000 48100 18617 10950 17317 7//// 63068
72240 3 80908 16101 15223 65405 22105 7//// 63142
72242 3 21812 86020 14528 25700 28310 7//// 63125
72243 3 81305 58132 14323 856// 23305 7//// 63105
72248 3 71308 58052 15222 755// 20307 7//// 63061
72250 3 81703 48956 11026 893// 24307 7//// 63111
72251 3 81407 63918 11924 824// 22103 7//// 63105
72253 3 81405 60108 11424 862// 22307 7//// 69841
72254 3 81710 61178 11822 893// 19302 7//// 69902
72255 3 81608 62611 12525 2357/ 23503 7//// 63083
72256 3 61309 66022 12123 65500 22103 7//// 69843
72258 3 81613 74021 12423 863// 21307 7//// 69952
72259 3 81605 80022 12323 864// 22205 7//// 69922
72261 3 51006 61021 09422 56400 21500 7//// 69739
72262 3 00000 80000 07016 00800 10500 7//// 88622
72263 3 81806 69021 09221 864// 18103 7//// 69440
72265 3 82007 56104 09017 862// 16303 7//// 69125
72266 3 21712 74021 07421 26400 18302 7//// 69494
72267 3 62108 61031 08017 86200 15310 7//// 68994
72270 3 20000 64018 07717 20870 10303 7//// 68781
72274 3 11507 89020 05017 15700 10710 7//// 69187
72278 3 71818 74031 03622 15656 12603 7//// 69658
72280 3 72911 74031 05016 65770 05503 7//// 69978
72290 3 83011 98626 07612 864// 12614 7//// 69927
72295 3 52916 74012 06513 55500 06400 7//// 63028
72304 3 70206 56101 21018 00806 18307 7//// 63206
72306 3 81215 40809 20761 5567/ 14803 7//// 63047
72308 3 00000 01464 21716 00900 13305 7//// 63207
72310 3 83503 24212 19322 872// 22308 7//// 63112
72312 3 83606 66258 19518 7522/ 17110 7//// 69851
72314 3 80905 32258 19117 871// 17103 7//// 69917
72315 3 63603 69016 20117 45230 17010 7//// 69443
72317 3 81706 40109 20616 27277 16310 7//// 69888
72324 3 90204 06515 19518 9//// 17117 7//// 69949
72326 3 40000 48104 20018 45700 17214 7//// 69852
72327 3 90000 00454 19317 9//// 17219 7//// 69976
72334 3 00804 48100 18416 00800 14117 7//// 63081
72340 3 90605 02454 17018 9//// 17214 7//// 63075
72344 3 80706 56101 15817 855// 16310 7//// 68993
72351 3 41610 85020 09821 10972 20307 7//// 69789
72353 3 51511 66031 12520 55400 18310 7//// 69668
72356 3 81709 66030 14219 8641/ 17214 7//// 69802
72363 3 02009 74020 07111 00900 04305 7//// 68859
72365 3 62207 84808 06212 59860 02103 7//// 68331
72374 3 81615 61022 02809 21707 00612 7//// 68422
72384 3 83204 66616 06609 856// 07807 7//// 69888
72386 3 82312 74032 00612 858// 51310 7//// 69255
72389 3 81805 74021 06207 857// 03000 7//// 69946
72401 3 81203 02454 20814 9//// 14003 7//// 63145
72402 3 90000 0045/ 21817 9//// 17307 7//// 63214
72403 3 80404 24104 22010 00907 10110 7//// 63102
72405 3 83604 48101 22014 10977 13305 7//// 63196
72406 3 50000 40101 22612 20936 10207 7//// 63166
72407 3 80703 00454 22313 9//// 13307 7//// 63198
72408 3 81203 02461 22012 00901 11303 7//// 63210
72410 3 82606 6102/ 20015 2577/ 14602 7//// 69865
72411 3 62804 59108 20814 35570 14307 7//// 69787
72414 3 50703 61012 19915 50870 13114 7//// 69858
72421 3 80305 16108 19816 852// 14210 7//// 69882
72422 3 81803 08102 19216 9//// 14210 7//// 69837
72423 3 80000 16101 19517 864// 15214 7//// 63020
72425 3 81204 32102 19216 855// 15107 7//// 69892
72428 3 81704 61108 20615 6567/ 14207 7//// 69905
72429 3 80407 24808 20318 2572/ 16207 7//// 69844
72432 3 80904 01474 19518 9//// 18217 7//// 63104
72434 3 91105 04471 18614 00900 14110 7//// 69983
72438 3 83405 12102 20316 6577/ 14114 7//// 69912
72439 3 90907 00454 19413 9//// 12215 7//// 69970
72440 3 11510 56031 17012 12500 14108 7//// 69717
72445 3 01208 59100 17813 00900 12307 7//// 69857
72446 3 80806 61031 14917 65500 14307 7//// 69883
72450 3 81615 63022 11119 862// 17207 7//// 69641
72451 3 91609 08471 07616 9//// 15308 7//// 69186
72456 3 31008 66021 13817 35600 14303 7//// 69825
72458 3 81008 58101 10917 864// 16305 7//// 69589
72464 3 81005 66022 07113 864// 09307 7//// 88509
72465 3 83512 61025 10507 862// 05302 7//// 68838
72476 3 61506 84011 00616 40976 00500 7//// 68423
72486 3 81816 74808 93002 815// 00203 7//// 67817
72487 3 90000 08717 95853 9//// 53400 7//// 67817
72488 3 91603 08668 01751 9//// 52605 7//// 68518
72494 3 72905 74802 05810 65602 07807 7//// 63051
72495 3 03110 74000 07511 00900 11705 7//// ///04
72503 3 80303 32104 23016 662// 14307 7//// 63220
72507 3 73505 16442 22914 66101 13219 7//// 63205

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72508 3 93503 02454 22711 9//// 11112 7//// 63161
72509 3 63605 58050 23114 00906 11222 7//// 63220
72513 3 70000 48101 22907 20956 06105 7//// 69881
72515 3 60000 56101 23509 20938 00110 7//// 69644
72516 3 9000/ 08434 24606 9//// 05210 7//// 69939
72517 3 90000 04470 22708 9//// 08303 7//// 63089
72518 3 83603 00444 23908 00907 08212 7//// 63130
72519 3 70903 40101 22708 70930 08310 7//// 63077
72520 3 80703 32101 21512 60872 11307 7//// 69773
72521 3 70000 56108 21514 70970 13212 7//// 69768
72524 3 80000 48258 21515 8097/ 14107 7//// 69824
72528 3 81505 58061 22013 60837 11114 7//// 69963
72529 3 71903 61022 22412 25778 11310 7//// 63020
72532 3 90808 12100 19912 9//// 12210 7//// 69958
72533 3 81403 40101 21214 60971 12210 7//// 69912
72535 3 70000 58101 20413 50976 12110 7//// 69922
72536 3 80000 32111 20912 00977 11312 7//// 69959
72537 3 70404 32041 20712 7097/ 10210 7//// 69965
72544 3 00804 12100 20409 00900 08210 7//// 69986
72546 3 01408 66020 16916 00900 12310 7//// 69824
72547 3 90308 0147/ 21008 9//// 07208 7//// 69816
72552 3 81408 74022 11517 854// 13205 7//// 69465
72553 3 01308 66010 14314 00900 12308 7//// 69669
72556 3 73503 6102/ 13712 755// 08307 7//// 69585
72557 3 10507 69011 15511 00901 08307 7//// 69758
72562 3 80213 69022 13606 854// 03605 7//// 69155
72564 3 91710 24514 11404 9//// 03500 7//// 68076
72567 3 90511 12515 18004 9//// 04607 7//// 69245
72569 3 80908 74028 11701 862// 01603 7//// 68323
72572 3 81809 82011 94914 21878 53303 7//// 68547
72576 3 90000 32717 12651 9//// 52712 70681 90401
72578 3 80410 74022 00202 15577 53707 7//// 68483
72583 3 93311 24718 98900 9//// 51814 7//// 68537
72584 3 82905 61022 02000 875// 52710 7//// 68110
72591 3 23608 74020 05548 20970 53602 7//// 69929
72594 3 00404 74020 09508 00900 03607 7//// 63071
72597 3 02004 66010 11800 00900 52607 7//// 69836
72600 3 62505 63021 20915 10944 15311 7//// 63209
72601 3 83409 58102 22213 863// 12321 7//// 63171
72602 3 00000 08424 21514 00900 14312 7//// 63215
72603 3 93609 06454 22612 9//// 12213 7//// 63175
72604 3 83407 16104 22313 862// 13235 7//// 63192
72605 3 60000 58030 24304 00906 03224 7//// 63113
72609 3 93403 00454 23110 9//// 10318 7//// 63100
72610 3 90904 00450 23507 9//// 08214 7//// 69949
72613 3 63111 78031 ///06 00904 02214 7//// 68143
72617 3 60000 32101 23808 20972 08314 7//// 63112
72618 3 20000 08100 23406 10831 06215 7//// 69980
72620 3 60805 08461 22310 10971 10313 7//// 63113
72621 3 50000 08461 22409 20831 08315 7//// 63124
72623 3 60000 32104 21511 60950 10207 7//// 69879
72624 3 73507 36101 21810 15571 09111 7//// 63004
72627 3 60404 00440 23509 60930 08318 7//// 63198
72628 3 90307 00454 23409 9//// 0931/ 7//// //4/0
72629 3 22705 08420 24904 00801 04221 7//// 63036
72631 3 30905 32100 22108 30940 08211 7//// 69728
72633 3 80107 32104 22912 864// 12313 7//// 69862
72635 3 80507 12101 21911 861// 08315 7//// 69924
72636 3 00205 32100 21809 00900 08212 7//// 69985
72637 3 00705 08444 21411 00900 09314 7//// 69936
72638 3 10607 74031 24105 16271 04212 7//// 69815
72639 3 63602 59101 25004 68400 04219 7//// 69992
72640 3 13608 69020 21911 16300 11210 7//// 69963
72641 3 80412 98101 22509 862// 09314 7//// 69805
72644 3 80910 66021 20909 10937 07312 7//// 69728
72645 3 80110 74022 24507 863// 04214 7//// 69985
72648 3 10414 80020 25808 00906 06221 7//// 63030
72651 3 80612 74032 18308 6557/ 03500 7//// 69665
72654 3 80611 69619 18908 855// 05602 7//// 69716
72655 3 81109 5895/ 24407 894// 06105 7//// C9854
72658 3 80512 82038 23009 855// 04124 7//// 69921
72659 3 80514 58518 21704 863// 04807 7//// 69739
72662 3 80408 40516 20202 872// 01805 7//// 69069
72667 3 81115 69025 18002 874// 01710 7//// 69093
72668 3 80710 32515 21503 863// 03712 7//// 69802
72676 3 80000 74022 09554 855// 55400 7//// 67865
72677 3 90607 02707 16351 9//// 51807 7//// 68892
72681 3 82508 80022 01606 6562/ 53607 7//// 89022
72683 3 43114 89021 05501 45700 53607 7//// 68623
72688 3 02808 74020 13552 00900 57303 7//// 69590
72693 3 91205 02474 14751 9//// 52103 7//// 63010
72694 3 00000 58100 14901 00900 00400 7//// 63075
72698 3 30000 61030 15402 36200 01303 7//// 63140
72700 3 02204 04440 23208 00900 08227 7//// 63204
72702 3 12905 48104 21811 00901 09222 7//// 63189
72705 3 02504 00441 22510 00900 09221 7//// 63131
72706 3 13008 48101 21211 00901 10320 7//// 63142
72707 3 32813 32101 19315 21401 13316 7//// 63120
72709 3 13214 66024 19709 70970 06119 7//// 63123
72711 3 22510 74020 23307 00901 03230 7//// 63186
72712 3 63410 63031 24606 00906 06224 7//// 63010
72714 3 23603 48104 /94// 25305 00901 7//// 04223
72715 3 30303 74020 25306 10971 02116 7//// 63068
72717 3 22707 48104 22909 00901 07223 7//// 63187
72718 3 13009 83020 24906 10970 02321 7//// 63192
72719 3 72710 74011 20409 00901 08229 7//// 63204
72720 3 70000 24284 24707 75300 06314 7//// 69771
72725 3 83602 74031 29702 80970 01321 7//// 69875
72727 3 62608 74031 26804 16271 01224 7//// 63065
72728 3 62206 74021 27504 65700 52218 7//// 63050
72730 3 20320 82020 27804 10931 02215 7//// 69853
72731 3 80213 74021 26205 25471 02312 7//// 69811
72733 3 20516 74030 25407 00901 04319 7//// 63022
72734 3 30609 80030 26905 10971 02224 7//// 69995
72735 3 73606 74031 29602 70950 01217 7//// 69992
```

```
OCTOBER  16 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72737 3 80310 74022 30604 15592 01224 7//// 69775
72738 3 70606 74012 30804 70970 01119 7//// 69824
72739 3 60306 74012 31803 60930 02326 7//// 69940
72743 3 73408 7403/ 27509 15578 06214 7//// 63000
72745 3 80810 58808 27307 852// 06710 7//// 69746
72747 3 80610 61022 29404 854// 02210 7//// 69851
72748 3 80404 74021 30504 854// 01113 7//// 69815
72749 3 80408 74022 30407 3577/ 01218 7//// 63058
72753 3 80510 72026 25006 856// 03503 7//// 69915
72755 3 80813 71022 27705 854// 03207 7//// 69765
72757 3 90413 24717 28401 9//// 51603 7//// 69730
72764 3 80817 66616 24603 853// 02707 7//// 69632
72767 3 81018 61686 25502 8042/ 01705 7//// 69550
72768 3 91019 48687 22202 9//// 00710 7//// 69364
72772 3 83610 59717 17952 8042/ 55607 7//// 68788
72773 3 81307 74022 15501 8085/ 54603 7//// 69018
72775 3 90409 48717 20552 9//// 53610 7//// 68887
72777 3 90715 48717 21001 9//// 52814 7//// 69265
72779 3 80212 80802 17002 60878 58620 7//// 69105
72781 3 13006 84010 16253 10870 56703 7//// 69770
72783 3 01804 74020 12151 00900 55702 7//// 69598
72785 3 03608 80000 14752 00900 62803 7//// 69296
72791 3 01206 48100 16101 00900 01103 7//// 63152
72793 3 10306 74020 16506 10970 03103 7//// 69999
72797 3 00305 66020 17201 00900 00802 7//// 63096
72799 3 02804 80020 18403 00900 01201 7//// 63159
72801 3 82617 60102 14213 872// 11803 7//// 69971
72802 3 92619 00454 18010 9//// 10106 7//// 63119
72803 3 62514 60108 11513 65400 10400 7//// 69936
72804 3 62516 63016 13010 61400 63109 70050 45645
72805 3 82814 50025 17711 862// 11309 79790 88705
72807 3 92118 02514 15810 9//// 10107 7//// 63158
72808 3 12623 7401/ 07706 14500 04216 7//// 63053
72810 3 22714 7400/ 18406 00901 02/// 7//// 63184
72811 3 13015 74020 19705 10901 52216 7//// 6////
72812 3 62817 74031 12402 65600 51310 7//// 69446
72813 3 22715 7401/ 14706 30940 03116 7//// /31/7
72815 3 42512 58104 16909 41400 08218 7//// 63169
72816 3 82522 80028 05507 856// 53221 7//// 63000
72817 3 32717 80020 03208 25630 00113 7//// 63032
72818 3 72722 74032 00507 54541 04109 7//// 63005
72819 3 22722 74016 05407 15501 02500 7//// 69919
72822 3 62804 74012 28302 11470 00016 7//// 69783
72825 3 83013 69021 18400 855// 56238 7//// 69513
72826 3 82710 74022 22751 854// 53119 7//// 69567
72828 3 62918 74157 14351 22470 55156 7//// 69513
72831 3 30000 66011 32200 30941 51124 7//// 63030
72834 3 70506 74031 32101 75600 51121 7//// 69915
72836 3 62705 74031 31651 15571 52230 7//// 63316
72841 3 33602 74031 34352 15671 55118 7//// 69935
72842 3 10607 74030 34152 00901 53212 7//// 69870
72845 3 20403 74010 35655 21400 57219 7//// 69890
72846 3 13211 74020 35153 11401 53234 7//// 63018
72848 3 13409 74011 36253 15500 56224 7//// 63079
72850 3 10607 74030 32251 10830 53304 7//// 69806
72851 3 30206 74030 32251 35600 53506 7//// 69989
72852 3 50510 74031 31400 20951 53802 7//// 63013
72854 3 30903 74030 33652 25501 55011 7//// 69855
72855 3 50908 74022 34452 55500 53706 7//// 69954
72856 3 70910 74021 33202 75700 54500 7//// 63052
72861 3 81017 74022 31152 855// 55805 7//// 68567
72862 3 80920 74222 28400 854// 52609 7//// 69576
72863 3 80916 48718 29451 674// 54605 7//// 69586
72864 3 80912 56718 28451 272// 52708 7//// 69589
72865 3 80910 74021 31952 856// 56708 7//// 69622
72866 3 81309 74022 31151 857// 56605 7//// 69686
72867 3 80903 74022 35351 856// 57802 7//// 63010
72868 3 70403 74022 34753 75600 54807 7//// 69876
72869 3 80808 74032 32452 854// 54707 7//// 69782
72870 3 81017 48715 26551 871// 52612 7//// 69277
72871 3 51405 74012 28655 50870 57707 7//// 69519
72872 3 60906 80031 25151 66400 53610 7//// 69376
72873 3 01604 80020 28456 00900 57708 7//// 69305
72874 3 80608 69717 24852 874// 52608 7//// 69140
72875 3 80000 56717 25354 872// 54711 7//// 68874
72876 3 81207 74021 29251 856// 53609 7//// 69619
72877 3 81408 60858 26853 872// 54611 7//// 68968
72878 3 62008 80021 26954 65700 55609 7//// 69173
72880 3 23009 82030 22557 20950 61809 7//// 69113
72881 3 00000 86017 24757 00900 58601 7//// 69133
72882 3 00703 7400/ 21453 00900 54103 7//// 69659
72883 3 00000 74021 23154 00900 54206 7//// 69405
72884 3 00000 74020 19352 00900 55500 7//// 69598
72887 3 00904 83020 23953 00900 56105 7//// 69807
72889 3 20608 74020 20803 25700 52206 7//// 69784
72891 3 03608 7400/ 22102 00900 52202 7//// 69907
72892 3 10000 83021 18704 00901 00000 7//// 63187
72894 3 02903 74020 18404 00900 03500 7//// 63184
72895 3 20000 66030 20502 25500 01000 7//// 63205
72896 3 02302 89020 24058 00900 59809 7//// 69415
72898 3 80905 74021 20403 8082/ 03711 7//// 63163
72901 3 82926 60387 05000 8082/ 51345 7//// 69455
72903 3 93603 00714 05453 9//// 53211 7//// ////0
72905 3 63215 66022 22802 67400 52227 7//// 63195
72906 3 82808 74027 11551 55420 52128 7//// 63070
72907 3 83110 69222 19651 3742/ 53210 7//// 63196
72909 3 83210 69717 07254 855// 56220 7//// 63045
72913 3 83011 74717 34354 855// 59216 7//// 63297
72915 3 13211 74020 19765 15500 69215 7//// 63119
72916 3 82714 74022 25859 854// 62214 7//// 63258
72917 3 60910 86027 14075 25570 77805 7//// 63140
72919 3 83012 63027 18065 854// 66308 7//// 69751
72920 3 81410 69711 30052 855// 54812 7//// 69675
72922 3 51405 74022 33153 55600 54803 7//// 69864
72923 3 02312 7402/ 32857 00900 59804 7//// 69908

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72924 3 33516 74031 17468 35400 72002 7//// 63087
72925 3 70603 22263 75500 66809 63191 70033 41607
72926 3 82810 74022 26460 855// 64608 7//// 63264
72927 3 83011 66027 21459 855// 61306 7//// 63181
72928 3 01603 86020 25859 00900 61707 7//// 69042
72929 3 80408 66022 21860 854// 62712 7//// 63070
72930 3 70903 74022 24653 75700 56610 7//// 69346
72932 3 81405 74027 26251 857// 52607 7//// 69799
72933 3 81309 24712 25851 874// 53718 7//// 69969
72935 3 01506 74020 23455 00900 56818 7//// 63029
72936 3 71708 80028 23301 75600 57616 7//// 69969
72938 3 81912 74022 17352 855// 56725 7//// 63173
72940 3 00000 82020 23459 00900 58812 7//// 69414
72941 3 00000 80020 21357 00900 58711 7//// 69306
72943 3 21108 80011 21454 25700 57719 7//// 69366
72945 3 01803 74110 18755 00900 56823 7//// 69721
72946 3 21206 79021 78256 25400 58731 7//// 69959
72948 3 01722 74020 06354 00900 57032 7//// 63042
72950 3 81603 66021 22451 864// 53811 7//// 69586
72951 3 93602 00450 21600 9//// 51814 7//// 69948
72952 3 80000 12401 21655 861// 59713 7//// 69373
72953 3 81802 24104 16257 86100 59833 7//// 69324
72957 3 01208 89020 96655 00900 55734 7//// 69889
72958 3 60000 74031 16755 60910 57828 7//// 69200
72959 3 01514 74020 97157 00900 59736 7//// 69947
72964 3 81421 40712 06051 7752/ 52748 7//// 69217
72965 3 80413 8000/ 94857 855// 59780 7//// 69344
72966 3 82510 16712 97353 857// 55767 7//// 69573
72967 3 81413 66022 91402 20971 53780 7//// 68870
74043 3 00909 83020 04156 00900 58742 7//// 69860
74045 3 80403 40712 12052 856// 53836 7//// 69274
74051 3 81528 60382 06454 854// 58832 7//// 69995
74053 3 01907 74020 11553 00900 54633 7//// 69886
74062 3 82422 6936/ 23554 864// 54610 7//// 69663
74066 3 21303 74012 23454 25600 55613 7//// 69810
74068 3 71404 80031 23654 15670 56615 7//// 69536
74069 3 82504 80022 25051 857// 55710 7//// 69530
74072 3 81515 66762 14864 8087/ 66722 7//// 63128
74073 3 02012 74020 27754 00900 55712 7//// 63063
74074 3 82202 20712 15870 854// 71813 7//// 63123
74076 3 81207 74028 29551 855// 56712 7//// 69896
74077 3 82210 74027 30100 855// 51607 7//// 69728
74080 3 93003 08717 14967 9//// 88104 7//// 69847
74081 3 83116 69717 12264 855// 66304 7//// 63122
74082 3 81205 74717 13069 854// 70202 7//// 63046
74090 3 80000 74027 05258 855// 61500 7//// 63052
74091 3 03018 48101 07262 00900 63302 7//// 69847
74092 3 82903 04714 03259 864// 60104 7//// 69381
74094 3 60000 48717 05458 67470 60400 7//// 69579
74096 3 90000 02457 04958 9//// 60702 7//// 69325
74097 3 72505 82022 05055 56230 65203 7//// 69583
74101 3 82303 74612 20008 8087/ 06818 7//// 63200
74103 3 00000 74020 24657 00900 58705 7//// 69574
74104 3 00000 74020 24558 00900 60802 7//// 69110
74105 3 03603 74020 18606 00900 02704 7//// 63186
74106 3 00000 80020 18302 00900 02101 7//// 63153
74107 3 03205 74020 21108 00900 05812 7//// 63101
74108 3 01007 83020 18105 00900 53203 7//// 63107
74109 3 90000 32104 20304 9//// 04500 7//// 63175
74111 3 13403 80020 20306 10830 05802 7//// 63115
74114 3 00000 74000 21102 00900 01108 7//// 63153
74122 3 52702 7405/ 26059 55700 63603 7//// 68615
74123 3 31306 80262 25754 35600 56714 7//// 69385
74126 3 80404 74022 25853 8092/ 54712 7//// 69344
74138 3 60000 74022 33254 65600 58507 7//// 69708
74148 3 70407 69022 30251 70870 55702 7//// 69710
74185 3 22721 60018 12207 11470 06321 7//// 63098
74187 3 42208 89020 24604 20931 02221 7//// 63217
74189 3 03209 74020 20208 00900 52230 7//// 63151
74193 3 12412 60051 11013 11400 09000 7//// 69988
74194 3 92813 02454 16809 9//// 09214 7//// 63168
74195 3 32705 6302/ 15312 37400 10211 7//// 63153
74196 3 22320 69011 11412 20970 11002 7//// 63083
74197 3 52912 32105 17809 50880 09215 7//// 63178
74397 3 82603 48102 22712 864// 11319 7//// 63196
74398 3 72703 32105 22412 76200 12224 7//// 63175
74494 3 93006 02454 21514 9//// 14208 7//// 63201
76225 1 00000 10801 04011 00900 09306 7//// 6////
76255 1 80000 65061 10425 6646/ 21967 7//// ///04
76342 1 02012 66022 08121 85500 17903 7//// 4//20
76382 1 11402 80012 10217 00901 15400 70027 24890
76412 1 20402 64010 09522 00/06 19971 70000 91607
76499 1 01103 82000 12225 00900 24400 7//// 2///4
76525 1 42208 10036 08311 40/20 11909 70056
76548 1 70000 70022 06728 12/01 25104 7//// ////4
76644 1 80702 20470 13923 83/// 23964 7//// 90892
76647 1 20000 50030 1922/ 12/50 22916 7//// //400
76648 1 40000 70032 12525 23340 24000 79994
76654 1 80810 05656 08923 863// 22951 72187 92329
76679 1 40000 40121 10312 15/02 10955 70000 8////
76692 1 52204 20145 09325 39/03 14964 70000
76695 1 90000 10470 13121 9//// 20020 7//// ///04
76805 1 40000 71010 06924 00/01 23/// 7//// ///30
78016 1 20000 64021 17626 11570 26208 7//// 63171
78062 3 20000 69020 15923 22400 22957 70170
78073 3 10905 78010 16426 12500 25901 70009
78086 1 30510 69011 16327 21401 26954 70009 90802
78095 1 40710 72020 15328 42400 24904 70270 90803
78109 1 30904 78036 15526 33600 24908 70502 90802
78121 1 60506 78152 14425 52240 24905 70009 90802
78255 1 50502 62800 15023 49502 23215 70090 83820
78264 1 10000 60054 ///25 12500 22/// 7//// 43123
78310 1 50701 80022 14724 29406 24212 7//// 81917
78325 1 10000 62040 15325 12500 23212 7//// 81820
78367 1 13605 66020 13924 00902 23904 7//// 48876

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

78384 1 20505 66011 13925 29431 24952 7//// 63134
78388 1 10000 74020 12823 19502 20900 7000/ 81925
78397 1 10000 72010 12827 12540 21952 70000 81825
78457 1 21601 74020 14725 13506 22956 7//// 63136
78467 1 31802 74019 15723 29550 22909 7//// 63143
78486 1 43606 74019 14224 22531 23953 7//// 63126
78501 1 20707 61028 12926 22500 23953 7//// 63117
78514 3 61302 74021 14723 12508 22900 7//// 63081
78526 3 61604 74131 15226 11503 22900 7//// 63125
78706 1 40000 7810/ 10922 29543 22955 70000 81930
78714 1 70000 8000/ 15320 15500 70000 7//// 81622
78717 1 60000 74515 13233 13118 45321 79211 17952
78720 1 50000 72031 12317 55309 18980 70000 81706
78724 1 70000 78012 11623 29250 23953 7//// 81935
78745 1 33108 74010 11228 22812 22953 7//// 60102
78806 1 80000 80038 11924 11578 22905 7//// 63097
78857 1 20000 82020 13927 22600 23952 7//// 63129
78862 1 10000 80011 13827 18501 24954 70000 81820
78897 1 20000 81020 13825 12532 23953 70000 81820
78946 1 60000 88038 13228 22604 23900 7//// 63071
78962 1 51307 83021 13928 22502 25900 70000 82820
78970 1 70000 80031 14226 11502 23904 70000 8125/
78988 1 51305 81031 12327 21401 24952 7//// 82816
80022 1 80000 65059 11827 22538 25927 7//// 63105
80028 1 50000 65050 11825 44505 24963 7//// 63093
80044 1 80000 70022 11624 00937 23958 7//// 69922
80062 1 80000 65022 ///23 5631/ 23/// 70023 85708
80091 1 81808 65114 12124 48576 23904 7//// 69961
80110 1 83605 70022 ///18 3541/ 16955 7//// 68525
80144 1 80000 50515 ///23 863// 229// 75922 88707
80203 1 60000 60512 09519 65500 18801 7//// 69095
80219 1 83605 70152 13023 3557/ 20090 79522 56979
80222 1 80000 70052 ///10 5567/ 09959 7//// 67537
80234 1 80000 80032 17422 5474/ 19934 7//// 69680
80252 1 80000 68022 14922 4547/ 22801 7//// 63124
80259 1 70000 67408 ///19 4542/ 18900 7//// 69069
80315 1 70000 70022 09324 21630 19961 7//// 69601
80336 1 71806 6803/ 134// 2143/ //918 7//// 63253
80419 1 52106 75052 13823 198// 22904 7//// 6////
80447 1 8//// 65022 13027 38575 16968 7//// 6////
81001 1 70000 69018 15224 59423 21903 70320 85915
81006 1 60000 70042 18525 48540 22965 73489 84620
81100 1 11803 64030 13525 11500 24900 7968/ 81820
82017 1 60000 70022 122// 61500 //216 7//// /3/00
82030 1 70110 70031 14229 42511 24217 70023
91066 3 80413 61808 08122 8553/ 21725 7//// 63070
91155 1 51321 74008 11624 52500 22214 7//// 63116
91165 3 60810 74018 16626 32578 18808 7//// 63114
91182 3 30608 82021 15323 22501 18708 7//// 63147
91203 1 81403 61816 29825 67463 23327 7//// 63293
91212 3 40705 61012 11929 22401 22110 7//// 63014
91217 1 51005 61021 12123 14401 21110 7//// 69995
91232 1 30704 68010 11925 22401 23115 7//// 63115
91245 3 10608 61020 13926 12400 20803 7//// 63135
91250 1 30903 74021 10838 22473 24/// 7//// 63105
91275 3 81716 61038 11426 32507 23710 7//// 63106
91285 3 22105 74021 14819 28500 16814 7//// 63135
91317 1 80/2/ 61036 11324 614// 23218 7//// 63109
91334 1 81308 72808 11326 5247/ 23010 7//// 63110
91348 1 72004 61022 11523 22532 22803 7//// 63061
91356 1 30903 98020 12225 3540/ 24103 7//// 63115
91386 3 80405 80022 12726 22477 23005 7//// 63119
91408 1 81408 72028 10227 32402 24215 70030 /064/
91410 1 22707 61002 09828 11570 24217 7//// 63092
91413 1 81007 63026 10928 22437 23212 7//// 63090
96035 1 80000 58052 08025 35577 22800 7//// ////0
96413 1 80000 56639 09423 3922/ 22958 7//// ////0
96421 1 60000 68132 09227 19443 23800 7//// ////0
96441 1 80000 60608 08726 4557/ 25902 7//// ////0
96449 1 60000 70132 09621 29462 24997 7//// ////0
96471 1 71106 70036 09624 4847/ 23902 7//// ////0
96491 1 73205 60132 08527 394// 249/4 7//// ////0
96509 1 10000 67131 18026 13501 24900 7//// ////0
97014 1 70000 0156/ 10125 58570 24902 7//// //320
98222 1 80702 60038 11624 894// 23103 79399 88907
98223 1 71104 65014 10927 22530 24215 70099 82823
98325 1 30000 70018 11325 20932 24126 70699 82360
98429 1 61604 60022 10827 22531 24211 70099 82825
98439 1 50403 81012 12228 22432 25115 70019 82818
98444 1 80404 70127 11326 32501 24621 70099
98536 1 73401 82132 11728 52570 25325 70089
98543 1 50604 70138 11127 29406 25333 70129 82918
98550 1 30202 81131 11527 29408 24331 70099 82918
98645 1 70000 70022 09426 22538 24223 70099 82821
98653 1 80000 75134 10027 39517 24220 70099 83920
98741 1 80000 70132 09627 3957/ 25224 70099 83920
98748 1 60000 80024 09126 22502 23124 70099 82825
98754 1 80000 68132 10627 59507 25229 70099 85920
98755 1 32702 75131 10125 29501 23116 70099
98830 1 50902 75012 10426 32401 24731 70099 83818
98836 1 80000 75132 09427 19577 24323 70099 81920
98851 1 80000 75139 09725 29466 24226 79799 82918

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD
```

OCTOBER 17 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

01001 1 72102 10105 95602 761// 01207 792// 91105
01005 1 70519 82022 00454 6851/ 59224 700// 25393
01010 1 81916 75606 03805 755// 03608 7//// 12///
01025 1 71913 86026 04306 5567/ 01718 787// 91119
01028 1 91912 03474 97802 9//// 01102 797//
01055 1 82006 78808 05008 894// 04712 794//
01062 1 70310 57108 89455 77401 56225 797//
01098 1 82109 85022 09302 874// 01504 700// 91436
01105 1 82520 81028 06209 894// 09007 702// 4/088
01152 1 61810 80256 08307 49461 04203 702//
01212 1 80913 85616 07308 5742/ 08722 709// 4/093
01241 1 81409 80606 08908 3561/ 06711 797// 91115
01262 1 81613 82022 08608 8077/ 08711 7//// 4/0/7
01271 1 81615 82216 08909 3562/ 04716 792// 91123
01311 1 81519 70618 09008 7542/ 05716 7//// 91132
01384 1 81915 57616 18005 874// 05712 795// 91122
01415 1 81518 65616 10909 754// 06717 701// 82615
02052 1 80000 99031 11901 25546 52705 7//// 12///
02057 1 72204 75026 13404 65431 02710 7//// 83712
02062 1 72112 70022 13207 45577 02813 7//// 84625
02066 1 81908 80022 17208 858// 04810 700// 87635
02067 1 81605 79602 17404 6742/ 03709 7//// 12///
02073 1 82118 65606 22106 4557/ 01813 797// 84620
02077 1 72111 84022 25308 7097/ 01815 700// 87358
02084 1 81825 80022 21607 5552/ 01720 700// 85630
02087 1 81819 86022 23408 7097/ 57726 700// 87358
02090 1 81922 86022 29507 2551/ 50715 700// 82630
02102 1 62014 84017 09601 25541 51609 791// 82630
02836 1 82009 65617 13601 863// 00820 7//// //92/
02911 1 82015 70026 18506 854// 04809 7//// 12///
02917 1 81809 80027 23104 6547/ 01723 7//// 12///
02935 1 81907 70218 22704 2547/ 02721 7//// 12///
02974 1 72210 82028 26808 2257/ 03718 7//// 12///
03005 1 71511 82031 01510 724/2 08724 700// 87815
03026 1 81115 61636 93410 8092/ 09744 705// 88458
03100 1 72124 80258 95215 53472 11818 706// 81712
03171 1 71614 62806 98011 783// 10642 705// 81708
03262 1 72020 48028 02712 6567/ 10736 701// 86830
03302 1 72434 80028 08014 725// 09320 703// 87822
03396 1 71916 48216 07612 4567/ 11726 7//// 84630
03495 1 72111 56636 09213 5722/ 12725 7//// 85704
03534 1 32316 68036 08514 22501 12710 797// 82820
03609 1 62526 70038 11215 634// 08113 703// 86912
03772 1 72411 81036 11016 785// 12604 709// 84822
03804 1 32723 86158 15815 33400 07217 797// 83918
03917 1 72422 86808 99410 732// 09304 702// 84705
03953 1 62619 75038 10613 53502 07112 791// 85924
03955 1 62718 82258 10412 48402 05118 797// 83816
03962 1 32524 82258 08514 32602 07225 701// 83830
03969 1 42530 80021 03812 48500 07317 700// 81820
03970 1 82513 80258 04713 635// 07131 701// 86923
03976 1 52724 80256 03012 535// 05224 793// 84920
03980 1 72631 75808 97410 734// 08313 703// 87918
04005 1 80718 20737 94751 874// 54400 7//// //02/
04018 1 20214 89011 88904 25430 01310 7//// 27///
04082 1 71805 75026 88408 3258/ 05703 7//// 27///
04097 1 71820 73256 88506 73600 05400 7//// 27///
04202 1 81307 74707 12262 654// 68212 7//// 63015
04210 1 90510 10732 07657 9//// 59207 798// 90635
04218 1 40604 89030 05557 20979 62204 700//
04220 1 80507 89032 05057 6093/ 62206 700//
04230 1 70501 89030 04156 60977 80207 700//
04231 1 20309 74020 05866 00908 89103 7//// 89988
04240 1 30609 82030 02553 18545 60207 700//
04250 1 82912 70022 03053 855// 98306 700// 88620
04260 1 00000 82020 02352 00900 55208 700//
04270 1 80000 84032 99852 8077/ 58704 700// 88356
04272 1 80000 80022 98950 8085/ 51301 700//
04310 1 00000 89020 13678 00900 30210 700//
04320 1 20000 89030 13271 10832 75210 700//
04330 1 53410 85012 10864 50974 70207 700//
04340 1 70000 85027 05860 1742/ 67208 797//
04350 1 80000 89022 01353 5752/ 53204 700//
04360 1 80000 40737 01352 873// 53802 703//
04380 1 80000 80707 00252 874// 52408 798//
04390 1 80510 70707 97501 2737/ 01208 702//
06011 1 81806 97032 97810 58440 08714 700//
06030 1 81612 65216 18407 2552/ 04725 793// 82830
06089 1 81424 62022 16806 8087/ 04729 700// 86358
06180 1 71522 80022 22808 70931 700// 7//// 87360
06199 1 81830 75022 26907 25570 50729 700// 82630
06230 1 81719 57612 13808 856// 03726 701// 88640
06260 1 81706 57212 15607 3577/ 05819 795// 83650
06344 1 81716 60212 14408 8097/ 06820 797// 86360
06447 1 72108 97026 17509 7097/ 05709 794//
06610 1 40303 50102 23510 10942 06810 7//// 69648
06670 1 62405 56104 23208 20942 05713 7//// 69713
06700 1 52112 68030 22414 10942 05818 7//// 69734
07005 1 81810 56216 16010 4557/ 08707 797// 84620
07024 1 72620 70256 15016 64202 12004 794// 86213
07070 1 81810 60016 19509 8097/ 06709 792// 84360
07110 1 62813 70258 18616 68400 11214 701// 85818
07130 1 52606 65016 17617 48402 15004 703// 81811
07149 1 82011 82036 18412 4577/ 08807 792// 84656
07150 1 81809 59036 18312 4557/ 08706 701// 84630
07180 1 72208 57032 20711 6575/ 05813 700// 86650
07207 1 52618 70026 13918 32460 13217 703// 81848
07240 1 82210 80032 20013 8097/ 08000 700// 88360
07280 1 82010 70034 22211 7097/ 04813 700// 87360
07435 1 71006 62022 22314 50942 08801 700// 85361
07460 1 71816 70031 21716 15782 09813 700// 81850
07510 1 72005 50216 22215 6737/ 15001 702// 86710
07577 1 42010 70030 24917 22882 09809 700// 82836
07610 1 72804 65216 24318 5557/ 15110 793// 85632
07630 1 81604 60216 24115 4567/ 12205 794// 84633
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

07650 1 82008 66031 25520 58501 11805 700// 82830
07690 1 81410 65022 25018 856// 08808 700// 88640
07747 1 80000 82012 24718 86400 11801 700// 84713
07761 1 72008 70022 24718 756// 10002 700// 87633
08001 1 31710 70021 2812/ 28502 14211 700// 91838
08023 1 82712 97252 27418 8841/ 16212 702//
08141 1 42204 98012 25619 32501 11104 700//
08160 1 73104 65052 25117 35630 08400 700//
08181 1 50000 56022 24120 58400 14203 700//
08221 1 49906 68031 23523 45500 12003 797//
08261 1 53608 98021 26021 51500 11108 700//
08314 1 22412 82021 25721 28500 12204 700//
08391 1 60000 70032 28124 38601 18801 700// 82835
08410 1 73110 70031 26125 56402 15905 700//
08487 1 32110 70021 23824 18540 20001 7//// 81825
08495 1 21816 80011 25225 12532 17807 700// 81825
08503 1 20000 84031 28220 12540 17004 700// 81826
08509 1 31408 61011 31121 38500 16107 700// 81830
08515 1 68902 70022 28723 4843/ 18110 700// 81814
08521 1 70110 70012 27426 00908 17106 700// 872//
08524 1 60816 70022 26526 00935 17110 700// 833//
08536 1 73104 65022 28222 52441 17004 70012 85812
08545 1 63008 70028 27819 68400 15211 781// 83815
08583 1 22703 70011 16430 22500 23922 700// 82620
08589 1 01402 70020 15829 00900 24912 700//
08594 1 13104 80030 16530 15400 22918 700// 81815
10015 1 81820 65032 16808 8097/ 03725 700// 86360
10035 1 71711 62011 19708 25671 52721 700// 82640
10129 1 81609 66032 18108 8097/ 51727 700// 87360
10185 2 61308 70011 23907 25632 51636 700//
10202 1 71708 65022 18107 3577/ 00717 700// 83656
10224 1 71612 80022 18707 2577/ 52727 700// 82650
10262 2 61409 65021 21508 60931 52734 700//
10313 1 71807 70032 18408 5577/ 51718 700// 85656
10338 1 71611 81032 20608 40948 54721 700// 84360
10379 1 31509 64051 23808 10942 53832 700//
10384 1 61514 65022 25008 10942 55730 700// 81365
10398 2 21207 71020 27108 00902 56827 700//
10454 2 81604 70032 20009 60977 59830 700//
10470 2 21405 59050 24010 20930 00825 700//
10513 1 81513 70032 19807 3552/ 51720 700// 81630
10567 2 22107 68030 21810 10941 54827 700//
10637 1 79902 75031 21807 60931 52718 700// 86360
10738 1 60804 65030 22509 40931 01708 700// 84360
10763 1 31208 80031 23509 10951 57818 700// 81364
10803 1 62213 65031 20914 40982 06712 700// 84360
10866 1 10905 62020 23108 00901 50711 700// 81080
10934 1 22504 59011 23907 15561 04710 700// 81629
11010 1 11211 68020 25108 00901 52719 700//
11035 1 01514 62020 29207 00900 54818 700/5 29///
11120 1 20000 84020 22610 00901 62732 700//
11150 1 19902 81020 24408 00901 63712 700//
11231 1 10000 81020 28607 11700 52822 700//
11518 2 11704 65020 26208 00901 54727 700//
11782 2 01201 65020 30007 00900 52824 700//
11934 2 00602 83020 ///04 00900 54812 700//
12150 2 7170/ 65031 32308 00908 63828 700//
12185 2 11709 98020 25505 00901 52814 700//
12205 2 61711 70021 27108 00902 55735 700//
12250 2 11505 98020 32808 00901 54730 700//
12330 2 31407 65020 30808 10944 55832 700//
12376 2 01305 80020 35605 00900 52720 700//
12424 2 01308 80020 30006 00900 52728 700//
12566 2 00807 60020 32503 00900 53820 700//
12595 2 41206 98011 38301 45500 54813 700//
12843 2 71104 82031 30608 4757/ 51808 700//
12942 2 70703 75031 30008 2895/ 15811 700//
12982 2 80402 70022 30705 4557/ 02803 700//
13353 1 83404 62022 28305 855// 00711 797//
15010 2 81104 70026 32008 7562/ 02104 797//
15120 2 80702 60607 32302 8742/ 02703 703//
15410 2 80903 30816 32005 8742/ 04103 701//
15420 2 80707 65618 32204 9742/ 01705 797//
15480 2 80210 97608 31508 6742/ 05803 701// 91840
15552 2 83610 65216 29308 6557/ 04606 706//
15614 2 81104 96212 27708 8052/ 04701 702//
15655 2 80210 56516 28308 875// 07707 704//
16044 1 00508 82020 25913 00900 50818 700//
16080 1 30602 65011 27212 22501 02815 700// 82825
16105 1 00804 80020 28712 00900 04815 700//
16158 1 41104 80020 25715 00906 02808 700//
16190 1 83012 60026 25410 885// 07205 797// 84820
16242 1 20102 70021 22618 21500 06002 700// 82825
16261 1 82909 64032 23613 5553/ 06001 700// 85630
16320 1 43218 62021 21617 22431 13803 700// 72815
16350 1 60212 57102 21415 55530 08000 700// 85625
16420 1 60602 60016 21519 67560 14005 798// 85830
16460 1 80000 62616 21117 7752/ 14001 727// 87820
16470 1 50110 82031 22719 42530 15106 700// 84821
16560 1 13407 75030 24019 11500 07806 700// 81830
16597 1 13310 81020 21821 12500 14101 7//// 30///
16622 1 82918 62036 20614 884// 11807 7//// 30///
16710 1 62310 58959 23014 69500 12805 7//// 30///
16734 1 52504 81031 19323 25551 17802 7//// 30///
16749 1 12915 80030 16825 11500 13710 7//// 30///
16754 1 13608 75020 20025 12800 14400 7//// 30///
17022 1 73606 75031 24317 6857/ 16500 7//// 15///
17026 1 33510 75020 23418 38800 14807 7//// 15///
17030 1 40104 80030 23519 42600 14608 7//// 15///
17038 1 23002 80010 23220 22600 14714 7//// 15///
17060 1 80610 58606 24217 6742/ 15109 7//// 15///
17082 1 00406 70020 21829 00900 05720 7//// 15///
17129 1 00000 70010 20824 00900 01722 7//// 15///
17150 1 23306 65050 21125 20930 12720 7//// 15///
17190 1 11604 81030 21622 11600 52715 7//// 15///
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

17200 1 01103 70020 08626 00900 02719 7//// ///10
17218 1 22710 88030 20226 20930 14810 7//// ////0
17244 1 00310 75020 21123 00900 20717 7//// 30///
17280 1 03403 80020 14828 00900 02721 7//// 02///
17300 1 01714 80020 17926 00900 11718 7//// 15///
17350 1 02206 65050 16631 00900 12720 7//// 15///
17600 1 13008 89020 17825 11600 17714 700// 81830
17601 1 12407 69020 17826 11600 17615 700// 81835
17608 1 12814 85020 16128 11700 16724 700// 81850
20046 2 22702 80020 01171 20930 73705 700//
20069 2 73408 25363 94868 76200 70729 700//
20087 2 83415 19717 92865 855// 66704 70062
20274 2 43418 19393 92763 46400 64802 70061
20292 2 02316 12713 74464 8092/ 68705 79263
20353 2 81410 97027 97060 855// 61728 787//
20357 2 82718 11717 92461 8032/ 51734 702//
20667 2 81803 26737 01554 8032/ 54702 715//
20674 2 82907 19713 00859 855// 63102 79458
20744 2 82510 56858 10301 834// 51709 792//
20891 2 62707 96853 95667 63400 71407 70157
21358 2 81816 14383 98255 833// 57207 70153
21432 2 82410 46713 91255 855// 58258 79153 88621
21647 2 82905 56713 96965 854// 99228 79354 88614
21802 2 61707 84363 96966 20931 72241 70068
21824 2 31810 89020 01262 20931 65228 79759 81117
21908 2 50000 84021 00464 55602 69808 70059
21921 2 02304 84021 04364 00900 68221 70057 95990
21931 2 12702 98011 01960 10930 64232 70051
21946 2 82004 84031 97262 8085/ 86123 7//// 20///
21965 2 51103 84013 02958 56400 59203 70058
21982 2 83808 58713 99556 8092/ 59208 701//
22113 2 71910 99858 14300 73800 54721 797// 87622
22149 2 12016 99030 18751 10940 55734 700//
22165 2 02514 80021 20301 00900 01821 700//
22217 2 81607 70858 19150 895// 50728 794// 88918
22235 2 02005 89020 22000 00900 56728 700//
22292 2 72310 84021 25251 65430 51818 700// 87613
22349 2 62310 84021 28701 69400 53725 700// 88918
22400 2 82006 70707 22400 854// 51731 791// 88618
22471 2 81804 88022 31859 862// 55712 7//// 88605
22522 2 12007 85020 29550 10940 54831 700//
22550 2 31104 58101 29954 31500 54727 700// 82400
22563 2 71602 80022 30558 37410 57728 700//
22583 2 80901 79022 31054 20917 57731 700//
22602 2 81803 72038 24400 894// 52728 797// 86910
22641 2 11402 84021 30051 10940 55727 700//
22676 2 83401 82022 30455 8081/ 56735 700//
22695 2 80902 82024 30856 862// 56732 7/0// 88888
22721 2 11804 99020 29002 11600 55727 700//
22768 2 83604 81011 28154 2834/ 55741 700//
22802 2 82006 82018 29603 3957/ 54723 797// 82632
22820 2 12702 89020 30502 11500 57721 700//
22845 2 70202 84024 28852 22602 56729 700//
22887 2 80207 71717 22854 2747/ 56735 797// 82409
23022 2 82708 81022 17400 855// 53400 797//
23032 2 82818 72023 15201 854// 53305 797//
23074 2 82708 64713 05259 45537 64803 71555
23146 2 82718 13853 12050 833// 51720 701//
23205 2 82507 80031 27053 864// 55708 700// 88712
23219 2 82709 84028 27954 854// 56204 797// 88615
23226 2 82712 50368 24652 894// 55211 792// 86710
23274 2 72904 97028 09762 65630 65234 79307 86833
23330 2 82814 98363 23450 45506 54202 700// 91120
23383 2 80000 97858 06059 894// 62708 79408
23405 2 72501 98022 31352 00902 56718 700//
23418 2 62002 98022 33153 00901 56803 700//
23472 2 82705 44858 10557 893// 60312 79555
23631 2 22502 97021 29950 10931 56207 700//
23678 2 52504 //021 14454 35601 63203 70054
23711 2 80502 80022 32358 826// 58835 700// 87704
23724 2 72301 98031 32401 00909 60708 700//
23804 2 80506 97022 26856 2577/ 57751 700// 91110
23849 2 82908 98022 30351 5562/ 57218 797// 91114
23884 2 22302 98021 16954 20940 62227 70053
23914 2 80904 99022 28253 40977 60842 700//
23921 2 71602 99022 34150 00901 60713 700//
23933 2 52306 99022 33052 20942 59215 700// 91112
23955 2 80706 96787 27853 8092/ 58215 79752
23966 2 50000 84012 22254 55400 60328 79752 85618
23987 2 73208 98028 18155 29530 63252 70052 91112
24105 2 82702 98021 00359 8082/ 65704 70058
24125 2 50000 84022 02661 20941 //801 70060
24143 2 20000 84021 06165 00901 69220 79757
24266 2 82305 84021 00755 30931 66227 70001
24329 2 00000 84020 09170 00900 73806 70056
24343 2 61702 98012 07962 65400 66112 7//// 99757
24382 2 80000 56717 97556 8082/ 62220 70051
24507 2 13603 99010 07280 00902 66303 70056
24561 2 12306 84011 13980 16500 61220 70053 17558
24629 2 80000 79022 02855 8092/ 59727 70063
24641 2 22001 63027 07856 20931 59804 79353
24656 2 2294/ 84017 08458 00901 62224 79752
24671 2 81803 61717 04558 8092/ 62231 79353 95990
24688 2 80000 60717 11860 856// 61320 70057
24724 2 81105 76713 05356 6562/ 61733 79755
24738 2 81403 98022 05553 8097/ 61731 70050
24817 2 80503 06757 95055 8012/ 56744 70803 88502
24908 2 83604 59717 97555 8062/ 57324 71252 88524
24923 2 80705 94737 01254 8052/ 54747 7025/ 24951
24944 2 80902 84022 09454 8092/ 57732 70052
24951 2 52704 84012 13354 19501 59203 79701
24959 2 62403 97018 11056 35530 60215 79552 83629
24966 2 22903 84013 09557 20930 64214 70300
24982 2 80000 99022 03358 8092/ 61601 70052
25123 2 81160 96711 01560 60931 63301 79758
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

25173 2 83208 15733 00756 8032/ 57211 701//
25248 2 70000 97717 04065 00907 66205 79758
25376 2 00000 98020 00856 00900 59216 700//
25399 2 83210 56717 95301 8042/ 59022 701//
25400 2 00000 84020 97567 00900 68211 70055
25538 2 80000 98717 04259 855// 62205 79754
25551 2 31601 99021 03363 30930 65207 70052
25563 2 02910 99020 01556 00900 58802 700//
25594 2 50403 84020 99951 59301 57228 700//
25621 2 70000 98031 12371 00901 72206 70058
25677 2 83202 99022 02854 855// 59212 700//
25703 2 02702 99020 00166 00900 68205 70054
25821 2 8000/ 99027 02054 855// 55400 79253
25902 2 00000 81020 12764 00900 68803 70058
25913 2 02701 99020 02555 00900 59806 70001
25954 2 80701 84227 06801 56/// 53214 79702 88647
25956 2 83205 99022 07301 45631 51218 70005
26038 2 72305 98018 29707 55632 05711 794//
26063 2 82104 60031 31403 8097/ 57725 700//
26094 2 32703 98020 31902 31500 56717 700//
26258 2 31904 98011 34305 11631 55719 700//
26298 2 83405 99021 32701 65500 58704 700// 86628
26406 2 81908 97022 34008 5555/ 01806 700// 85628
26422 2 72305 58041 34108 11650 01713 700//
26477 2 02704 99020 35803 00900 56708 700// ///00
26498 2 83404 97021 33300 82600 56703 700//
26629 2 21601 97020 36506 00901 53701 700//
26659 2 /3201 56/// 37402 //9// 00712 7//// 29///
26702 2 81806 98031 34907 00902 53724 700// 91110
26781 2 4320/ 70021 36081 41600 59400 700//
26850 2 11001 98010 38302 00901 56711 700//
26997 2 20203 84020 34950 21500 52205 700//
27037 2 93609 80022 25652 8092/ 57717 700//
27066 2 80208 10397 14555 872// 56732 708//
27196 2 30910 92757 07152 8//// 53755 707//
27225 2 73611 82022 25300 52502 56707 700//
27271 2 80110 94757 06755 8722/ 56737 715//
27359 2 83412 04757 12554 87/2/ 55309 708// 43///
27532 2 83410 96717 22253 5731/ 55213 703// 87706
27553 2 83107 30737 12253 8742/ 53246 717// 87715
27595 2 82312 80027 10501 895// 51235 711// 88920
27612 2 33206 65021 28151 31600 59204 702//
27648 2 80510 83717 22303 80910 55224 700//
27703 2 23206 75030 31752 21500 57205 700//
27823 2 72908 82022 28452 71500 57214 700// 87820
27947 2 73212 98022 26150 75500 58218 797// 87622
28044 2 71403 99022 34351 10945 60718 700//
28076 2 42905 99022 36152 00901 60214 700//
28225 2 81211 65667 23852 8742/ 54741 701// 85711
28255 2 71602 99022 37852 00901 57804 700//
28275 2 72903 99020 38251 00902 61206 700//
28411 2 80906 93444 15301 91111 01147 70611
28440 2 81106 64717 34252 854// 54720 791// 88615
28493 2 73205 99022 36053 85500 59224 700//
28573 2 23401 89021 38251 00802 60208 700//
28661 2 30000 99011 38301 30930 59400 700//
28679 2 73403 78031 39050 00901 59208 700// 29///
28698 2 53105 62022 38051 45701 60224 7//// 29///
28711 2 81811 97024 12813 3552/ 08724 700//
28838 2 81405 95616 33601 8052/ 01803 701//
28900 2 82814 97816 15409 854// 07310 797// 88611
28952 2 80905 99022 36403 855// 54400 791//
29023 2 23205 98028 24453 24600 58232 78751
29103 2 82703 84028 31754 60980 59221 79352
29231 2 13204 98028 28154 15600 56234 79552
29263 2 82910 57388 15753 875// 50277 79551 91118
29282 2 82907 59858 06352 895// 54262 79509
29313 2 83203 99028 31254 83500 57233 79552
29430 2 82905 97858 25753 6353/ 54247 78451 86930
29557 2 82909 96858 24052 835// 55246 70304 86920
29574 2 72705 97268 17452 39841 55254 70112 91114
29612 2 73209 97026 34352 75600 56234 79713
29634 2 83406 57858 28952 83500 55239 79750
29698 2 83216 97852 09903 69602 53359 79717
29807 2 03401 97010 38050 00900 60223 700//
29813 2 73408 89028 33251 75600 59231 70001 87640
29838 2 83207 97707 30351 894// 55233 7//// 88912
29865 2 80204 84278 21100 59502 52267 70113
29956 2 82309 69858 24050 896// 54239 70214 95950
30054 2 82002 74617 98751 6742/ 51744 70250 86719
30102 2 73009 96858 99350 63401 53245 70407 91115
30230 2 81808 83022 98010 8092/ 51719 79712
30253 2 30000 62028 07200 00901 52724 79702
30309 2 82708 84022 03205 895// 52335 70012 91118
30372 2 10000 84011 12455 10940 56710 79703
30393 2 70000 84038 13454 45630 59803 79451 84843
30433 2 72002 84012 07607 47441 04709 70009 84717
30469 2 00000 84020 12352 00900 55301 70014
30499 2 00000 99021 14152 00900 57217 70009
30521 2 20502 98020 03204 25600 02710 70013
30554 2 20000 81011 11402 10941 55704 70011
30603 2 12502 70011 03409 14500 53708 70018
30635 2 31103 97011 08605 00902 50715 70011
30673 2 00000 84020 13901 00900 55306 70014
30692 2 00503 84021 16253 00900 55214 70010
30710 2 01705 60020 06607 00900 54706 70018
30758 2 70000 97012 12005 60952 54712 70011
30777 2 30000 84011 14204 00901 54602 70013
30823 2 70903 84022 11202 00901 54606 70010
30879 2 00000 99020 15702 00900 53304 70014
30925 2 00000 83021 10103 00900 61720 70013
30935 2 00701 84021 13551 00900 58706 70010
30949 2 10202 82021 12803 10940 55113 70013
30965 2 72301 84022 14704 00902 54704 70012
31004 2 80000 84022 18360 00901 61805 70151 95990
```

OCTOBER 17 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

31088 2 81404 48712 01001 8092/ 53708 78702 916/6
31137 2 60000 84027 12383 60830 55222 70150
31168 2 22501 98021 05405 25500 54210 70006
31253 2 20000 98021 16083 00901 56202 70003
31300 2 70503 84012 15400 00908 55212 70008
31329 2 22701 88011 14251 25700 56221 70002
31369 2 03401 98021 08400 00900 54310 70006
31388 2 00000 84020 18851 00900 58214 70006
31416 2 30000 84021 10001 00901 51312 70006
31510 2 01906 97020 17503 00900 55216 70012
31532 2 00000 98020 18852 00900 56231 70009
31594 2 00000 82020 18851 00900 56218 70009
31707 2 02301 89020 18202 00800 54226 70011
31735 2 72304 97022 16205 75700 01216 79207 87650
31829 2 02904 98021 24006 00900 53238 70010
31873 2 21101 80020 19702 00901 55220 70009
31909 2 03405 98020 16705 00900 55224 70011
31915 2 02803 84020 20501 00900 54221 70012
31959 2 03202 98020 18506 00900 57225 70011
31960 2 01404 98020 21209 00900 51222 70012
31987 2 03201 84020 20806 00900 54223 70010
32027 2 02705 98021 09103 00900 51314 79305
32061 2 82908 69028 10904 69630 53223 79105 //000
32098 2 00000 76011 10204 00900 52132 79708 //062
32150 2 03401 96101 13302 00900 01237 70009 //000
32165 2 42904 84010 14709 43600 04248 79717 91114
32186 2 12309 84024 07509 15500 03233 7000/
32195 2 02314 80010 06208 00900 06221 70314 91118
32207 2 82312 62024 02606 864// 0505/ 70110 90588
32217 2 92310 02459 02007 9//// 07719 70407 90262
32389 2 60000 99031 07351 00902 57801 70006
32509 2 80000 99031 09203 8092/ 00806 70007
32540 2 81105 40516 05406 863// 04721 79506
32564 2 81410 98028 00808 856// 05727 79708
32618 2 22008 98020 11106 25500 02202 70007
33008 2 00703 98020 37004 00900 56717 781//
33027 2 03602 99020 38302 00900 55709 7//// 02///
33041 2 23404 56020 38802 21100 562/1 700// 82104
33261 2 33404 98011 34902 24804 57400 700//
33301 2 21403 98020 36904 21500 54802 700//
33345 2 43807 97011 36103 11601 51803 700//
33393 2 81105 97022 37251 75930 58807 700// 87622
33562 2 70208 97022 35702 65570 54804 700// 86602
33631 2 70902 97022 31808 55730 54809 700// 95300
33658 2 70702 97237 36601 5557/ 53805 797// 85624
33791 2 80207 97027 31105 6552/ 54004 793// 86630
33815 2 80308 65026 33504 856// 51705 701// 88633
33837 2 80208 96216 31903 854// 00005 702// 88610
33910 2 80205 98022 27708 856// 01208 700//
33946 2 80507 58106 25907 853// 05400 797// 88609
34009 2 23409 98021 31702 25500 54204 700//
34122 2 43407 65011 29004 45500 53207 793// 84630
34152 2 73210 98028 25701 79400 57221 701// 91114
34172 2 83212 98028 21202 2347/ 54216 797//
34300 2 73808 97031 31404 35501 54206 700//
34391 2 73214 98031 18814 75500 08302 700// 87623
34504 2 80108 97022 31105 6563/ 54206 700//
34523 2 83607 97015 28503 8097/ 54018 797//
34560 2 83410 62022 24404 855// 51222 797// 88621
34691 2 02008 98020 20922 00900 03712 700//
34731 2 80108 97022 26506 855// 51217 793// 88622
34747 2 80207 96515 25008 853// 06216 797// 88708
34824 2 80505 97022 25709 864// 05208 700//
34858 2 33203 98010 21522 00901 09805 700//
34866 2 00000 98020 20924 00900 10708 7//// 02///
34880 2 11805 97020 22224 00901 01708 700//
35078 2 80903 98021 36203 30932 56213 700//
35108 2 62009 97022 18220 00901 03719 700//
35133 2 60905 99012 30709 00902 04701 700//
35188 2 70901 99028 36201 73942 56215 79155 55///
35229 2 31807 99030 26218 21601 02803 700//
35394 2 83506 98022 33701 854// 52218 701// 88616
35406 2 02302 97020 22521 00900 08710 700//
35416 2 01805 98020 23920 00902 03713 700//
35529 2 02003 99021 26518 00900 02708 700//
35542 2 40701 99030 29518 40839 04400 700//
35576 2 23205 98021 28014 00908 05400 700//
35663 2 50000 99012 28516 54600 52400 700//
35700 2 01804 99020 24421 00900 03606 700//
35746 2 62504 98021 29317 21630 08702 700//
35796 2 22503 84020 29513 21600 07301 700//
35925 2 01803 99020 28020 00900 07705 700//
36003 2 20208 99011 35101 00901 62226 797//
36034 2 83304 98028 33100 898// 95225 70207 86933
36208 2 82304 94868 28851 894// 52231 708// 95990
36428 2 83209 98661 23208 8062/ 05311 797// 95900
36498 2 70609 98303 26105 73600 00313 700//
36665 2 72702 99031 23111 74700 50304 700//
36729 2 13403 99020 24614 10830 02304 700// 95900
36859 2 02301 99020 22713 00900 03701 700//
36870 2 10000 97020 24213 10840 03306 700//
36974 2 00000 98020 19210 00900 59602 700//
36982 2 03804 99020 96062 00900 60302 700//
37018 1 12304 98011 23021 11600 14804 700//
37031 2 72707 66031 23618 75400 12301 700// 87616
37054 2 03201 70020 19825 00900 04611 700//
37235 2 00000 97020 21423 00900 11713 700//
37260 2 02703 98021 22620 00900 14704 700//
37472 2 01004 99020 22618 00900 14603 700//
37549 2 03007 60020 20123 00900 03704 700//
37735 2 03201 98020 22022 00900 12708 700//
37789 2 02302 99020 15523 00900 03719 700// 95900
37985 2 11104 98010 21222 12500 17711 700//
38001 2 00000 98020 23320 00900 10703 700//
38062 2 60906 99020 26619 42690 51400 700//
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

38081 2 30701 99030 25319 39500 51701 700//
38178 2 00506 98020 24619 00900 53701 700//
38198 2 00707 98020 22919 00900 52701 700//
38232 2 01607 98020 24623 00900 02303 700//
38262 2 00703 98020 26420 00900 02707 700//
38341 2 03605 98020 23715 00900 01706 700//
38353 2 02801 98020 23615 00900 50303 700//
38388 2 01103 98020 24521 00900 54710 700//
38392 2 00405 98020 25120 00900 02708 700//
38413 2 00507 98020 22520 00900 00704 700//
38457 2 02702 97020 19820 00900 51602 700//
38507 2 22302 98020 22221 20940 12708 700//
38545 2 00204 98020 22420 00900 50710 700//
38565 2 00507 98020 20019 00900 04604 700//
38613 2 02902 99020 31319 00900 52203 700//
38658 2 03604 98020 22623 00900 51709 700//
38696 2 00507 99020 18720 00900 52400 700//
38750 2 32705 98011 21724 30930 10708 701//
38763 2 00903 98020 22923 00900 53718 700// 95900
38836 2 02503 60020 17121 00900 52710 700//
38880 2 01402 98020 21423 00900 51707 700//
38895 2 03601 97020 20422 00900 02704 700// 8////
38911 2 02701 98020 18822 00900 06607 700//
38927 2 02302 98020 18122 00900 05714 700//
38954 2 00902 98020 82916 00900 61607 700// 9////
38974 2 03605 98020 19923 00900 56709 700//
38987 2 00205 98020 17721 00900 58708 700//
40001 1 03608 70020 11331 00900 01715 700//
40007 1 02906 70020 15630 00900 09716 700//
40022 1 23204 70030 16927 24500 20716 700//
40045 1 03112 70020 12732 00900 54720 700//
40061 1 02910 80020 14632 00900 55732 700//
40080 1 02404 70020 14631 00900 55728 7//// 69458
40100 1 03410 70000 17026 00900 20719 700//
40180 1 03413 60020 15728 00900 22716 70029
40199 1 00316 75020 12732 00900 13728 70032 91218
40270 1 01205 70020 15430 00900 03717 700//
40356 1 03304 62020 ///29 00900 55978 7//// 30///
40357 1 03008 65020 ///32 00900 559// 7//// //20/
40372 1 03315 60020 11135 00900 58717 7//// 30///
40375 1 01503 62020 ///33 00900 53968 7//// //810
40416 1 03305 75020 11231 00900 10614 7//// ///10
40427 1 03305 75020 11231 00900 10615 7//// 00///
40430 1 00000 63020 15639 00900 54968 7//// 30///
40438 1 03008 62020 11532 00900 53968 7//// 30///
40449 1 12713 60030 10631 11600 24614 7//// 00///
40477 1 02905 60080 07929 00900 60973 7//// 30///
40564 1 01107 74020 10233 00900 02614 7//// 30///
40575 1 01908 64050 10330 00900 10614 7//// 30///
40597 1 01614 76020 08832 00900 20729 7//// 30///
40608 1 03003 62020 11534 00900 05720 7//// 02///
40621 1 00000 60020 10333 00900 00613 7//// 02///
40650 1 03316 80020 12033 00900 58717 7//// ////0
40665 1 40/16 56070 10734 00900 16717 7//// 30///
40672 1 03111 62020 122/3 00900 01718 7//// 30///
40689 1 03215 58070 10632 00900 10712 7//// 02///
40718 1 10810 70021 22323 12600 18605 7//// 02///
40732 1 20605 60021 21223 12530 16509 7//// 30///
40736 1 13305 70010 20323 11500 15712 7//// 02///
40738 1 60000 70030 15823 25630 12715 7//// 30///
40745 1 01110 62020 17821 00900 52618 7//// 61515
40747 1 03604 65020 12527 00900 61725 7//// 61499
40754 1 01805 65020 13725 00900 00617 7//// 61518
40762 1 00000 70020 1690/ 00900 5910/ 70004
40769 1 00000 70020 10625 00900 55721 7//// 61505
40800 1 03605 70020 14125 00900 55719 7//// 61524
40809 1 01108 75820 16307 00900 66306 7//// 00///
40811 1 00000 62020 03738 00800 08813 7//// 30///
40821 1 00000 70020 14326 00900 52713 7//// 61516
40829 1 03610 60020 13528 00900 01723 7//// 30///
40848 1 02812 60020 10130 00900 20713 7//// ///10
40849 1 01003 70020 10628 00900 68714 7//// 00///
40854 1 00504 70020 10821 00900 54613 7//// 61508
40856 1 03605 70020 12328 00900 52715 7//// //3/0
40875 1 10302 68030 715/3 00908 21307 70023
40911 1 03204 88020 17922 00900 0270/ 7000/ //944
40990 1 02604 70020 49726 00900 02715 70005
41350 1 72911 74216 10026 29478 23913 71028 183/3
41530 1 00000 97020 05431 00900 14987 70033
41571 1 00903 97010 98139 000// 08970 70032
41594 1 00000 97020 07626 00900 14973 70033
41620 1 00902 96050 47126 00900 57989 70027
41624 1 00000 97020 07132 00900 16969 70033
41640 1 10000 97010 07931 11700 15961 70032
41660 1 03103 99020 49024 00900 18868 7//// 68399
41675 1 00000 97020 07931 00900 10968 70033
41712 1 02303 95050 47126 00900 57968 7//// 68565
41715 1 02305 96000 07632 00900 14969 70034
41756 1 02307 97020 09229 00900 16954 70032
41760 1 00000 96020 0733/ 00900 23801 70033 30000
41780 1 02509 96060 07931 00900 19902 70936
41858 1 30000 //020 10029 30930 24902 7003/
41917 1 10000 97010 09529 12600 2592/ 70032
41941 1 52703 96021 11026 44410 24903 70031
41950 1 42404 50211 11128 34430 24905 7001/
42103 1 81401 95032 09124 868// 19949 70033
42165 1 60000 98028 07827 69509 18959 70031
42182 1 80512 96608 09120 6332/ 20958 70322
42189 1 80702 96608 ///21 4732/ 189// 70424
42348 1 40505 97012 07125 38530 18951 70026
42361 1 83204 95516 96620 871// 20969 71121
42369 1 82219 96676 03922 20850 70628 7//// 00///
42379 1 80504 97436 08723 865// 21971 70326
42410 1 52302 96032 89629 53500 25952 70031
42435 1 83604 97038 05632 42660 15958 70033
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

42543 1 50000 97076 07625 50930 18907 70227
42571 1 72702 99026 03424 55620 23971 71528
42623 1 10000 96020 10922 11500 19951 70029
42647 1 80505 97026 07127 43530 22918 71233
42867 1 83204 97018 08425 41601 19917 7922/
42875 1 82503 97022 06525 45570 21933 78727
42704 1 42003 97031 09727 15630 20981 70030
42754 1 33202 97020 0/526 32500 17919 70027
42809 1 62305 96022 10028 35530 22901 78831
42840 1 22005 97011 08129 25500 23924 70031
42867 1 32505 97021 06230 21601 21844 70030
42875 1 42303 97030 07028 23502 22950 7////
42886 1 60000 97028 07728 24531 22911 7//// 1////
42909 1 82706 97021 0//// 07629 45530 70030 25917
42971 1 70908 98818 10125 63430 24910 70829
43003 1 02508 97020 09028 00900 21919 70030
43041 1 51802 97011 06927 21603 21933 70029
43083 1 32702 97011 87427 35300 17917 70029
43117 1 12304 97010 06630 11800 15923 70032
43128 1 72505 98032 05729 21504 12931 70030
43149 1 20905 97021 08428 13503 23922 70031
43157 1 91708 97022 07627 21501 17914 7000/
43181 1 71102 97012 07828 23531 25931 70032
43192 1 52706 97022 09527 12501 23917 70829
43237 1 70000 97022 06929 38501 19921 70031
43279 1 30705 97021 07529 29502 24921 70031
43284 1 52704 97022 09028 21531 22912 70030
43295 1 72303 98022 49927 58401 16913 70028
43314 1 03206 97820 09427 00900 24911 70831
43321 1 72008 97031 06929 59430 20909 70033
43333 1 40504 97021 09926 28501 22910 70038
43344 1 50509 97031 16629 53400 22918 70034
43371 1 62717 98022 08728 11507 21910 70031
43418 1 22505 98020 10327 00901 21916 70324
43467 1 73011 74032 06427 41407 24900 70030 84816
43497 1 31604 74011 09928 00902 21904 70025
43540 1 00000 97020 46819 00900 07980 70026
43604 1 00000 98020 00229 00900 14953 70034
44231 2 10000 99011 11405 00902 60705 70013
44241 2 31402 99011 ///02 30940 61603 70015 22900
44259 2 20000 99011 ///6/ 00902 56707 70014 22700
44277 2 22702 99020 13501 14600 83702 7//// /1/00
44288 2 52707 99011 11607 24870 59400 70013
44292 2 30000 99011 13803 00903 61707 70011 22100
44298 2 00000 99010 13706 00900 53703 70014 22400
44354 2 02501 99020 11910 00900 56602 70016 22400
44373 2 10000 99020 15209 00902 56601 70016
46692 1 81105 56102 18021 855// 19222 70026
46696 1 81006 56505 18320 853// 19220 79724 82708
46743 1 33612 61030 14222 00801 19217 70029 83075
46752 1 60609 63026 15124 35620 22219 70228 83640
46902 1 60904 58022 10826 62500 25219 70330 30803
47016 2 00000 98020 24702 00900 5222/ 70012
47041 2 00205 97020 22009 00900 04220 70017
47058 2 03204 97020 19508 00900 04210 70017
47108 1 02905 77020 19714 00800 51213 70019
47159 1 20000 65102 18416 00901 14213 70021
47165 1 23609 81021 20813 20940 08217 70019
47184 1 13407 81012 20316 15300 10311 70021
47401 1 82703 65808 14209 89/// 04228 79513
47412 1 82902 60258 17809 83/// 04229 79713
47420 1 02005 65010 15609 00900 03234 70016
47426 1 13206 80020 17309 12/00 03225 70015
47575 1 12005 80021 19107 11/00 03117 70016
47582 1 41004 70011 20209 42/00 06220 70016
47585 1 82706 80022 18711 8097/ 05221 70020
47590 1 83605 65022 18913 1265/ 06320 79720
47600 1 31804 75011 21210 22/02 09221 70018
47636 1 82904 57219 18616 8052/ 12117 79524
47662 1 80204 27052 17118 80/7/ 13022 70021
47678 1 20903 80020 17517 20930 15011 79714
47740 1 70512 80012 20316 52/32 08213 70020
47778 1 83404 75022 18018 8097/ 12224 70021
47817 1 80502 70026 18618 8097/ 10210 79721
47827 1 83102 80022 17419 8092/ 11013 70025
47837 1 80603 75022 17220 82/// 17111 70024
47898 1 83406 75022 17620 80/2/ 10213 70022
47909 1 83408 75216 16622 80/2/ 13111 79724
47918 1 63306 58026 14523 32/7/ 22215 76426
47927 1 80517 50808 14324 82/// 22219 70427
47936 1 70313 75022 15324 78/// 18113 79727
47945 1 82503 60808 14323 88/// 23120 71828
47971 1 20906 80028 17026 25/00 21208 70229
47991 1 20914 82021 18227 21/00 23213 70029
48019 1 10000 97010 10628 14500 24953 70033 /4///
48042 1 20000 96030 09929 25500 20953 70035
48060 1 20000 96012 01722 25500 11903 70028
48062 1 12902 97010 10527 13500 24901 70031
48078 1 20000 97030 11228 15530 21906 70033
48080 1 20000 97030 11628 14501 22906 70032
48094 1 10000 96030 11526 15500 22909 70030
48096 1 01103 97020 10827 00900 20904 70031
48103 1 40401 96030 10518 15500 209// 70031
48108 1 70901 97032 09529 32537 19904 70032
48109 1 10902 97021 12836 00905 22928 70028
48112 1 80502 97506 09723 4837/ 22912 71426 /4///
48327 1 50000 60031 11524 25535 17958 70030 4724/
48354 1 20000 60020 11527 00905 18957 70030 4575/
48378 1 40000 60021 11827 35505 21962 70031 4012/
48407 1 70112 60102 11427 45636 20953 70031 4646/
48431 1 40000 58052 12126 15635 18954 70030 4028/
48455 1 70000 62022 10628 55636 21900 7003/
48480 1 80000 58032 10127 856// 23900 70029 4770/
48500 1 83610 60032 09628 2557/ 21953 70031 4587/
48551 1 83603 40616 09924 5742/ 23912 71526
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

48568 1 80407 63022 09727 68407 24906 70031
48601 1 70000 65602 08827 38548 24987 73199 //20/
48615 1 70000 70132 08627 48438 24900 73079 80915
48619 7 72801 68159 08027 19433 24900 73097 81915
48657 1 70000 64032 08727 33442 24900 73299 81917
48665 1 70000 70132 08027 19432 24900 73399 81917
48694 1 71401 60052 08228 12578 23997 7//// 81823
48852 1 73205 97158 73823 854// 23952 79029
48855 1 80000 58606 13525 855// 22859 70128
48860 1 80313 96808 13025 864// 24904 70528
48870 1 73409 85022 12825 754// 24900 79429
48877 1 60000 65022 11427 54502 25900 70129
48900 1 31104 65132 10127 29503 23903 70030
48907 1 60000 97218 09025 39542 25901 72130
48918 1 61304 97022 08426 42402 24905 70128
50527 2 01401 75021 17704 00900 54204 7//// 12///
50557 2 00000 70020 17505 00900 52204 7//// 12///
50727 2 11402 80020 21753 00902 57211 7//// 12///
50745 2 31606 65011 17710 00902 50210 7//// 12///
50788 2 02902 80020 18704 00900 53219 7//// /2850
50915 2 02503 82020 18605 00900 59206 7//// 12///
50953 2 12002 58040 20005 00902 52212 7//// 12///
51053 2 12708 99020 22112 00962 53702 7//// 05251
51076 2 1/205 83020 21611 00960 55202 7//// 05302
51156 2 12707 85021 23808 00942 56204 7//// 05200
51288 2 12903 89021 ///04 00902 59204 7////.05254
51334 2 1340/ 86020 22615 00902 01201 7//// 05101
51379 2 12502 86020 24908 00902 53204 7//// 05100
51495 2 93611 86012 21514 00902 59313 7//// 05201
51542 2 10707 88010 ///02 14700 58208 7//// 05100
51573 2 10000 84021 17315 00900 06400 7//// 05400
51644 2 42201 65030 20815 00932 02703 7//// 12///
51716 2 00000 82020 19115 00900 09604 7//// 05400
51777 2 00402 81020 19615 00900 53203 7//// 05300
51811 2 00901 70020 19017 00900 04605 7//// 05301
51818 2 00000 60020 19115 00900 50704 7//// 05400
51828 2 00000 60020 19115 00900 50704 7//// 05400
51839 2 10203 61030 19116 00902 52301 7//// 05302
51855 2 10404 80020 20115 00902 54703 7//// 05300
52203 2 12903 80021 17914 05902 53205 7//// 05502
52267 2 10202 75020 18314 00902 56710 7//// 05801
52323 2 12704 80010 ///07 00901 61202 7//// 05501
52378 2 00000 80010 ///16 00900 59202 7//// 05704
52418 2 12903 84020 21713 00940 54203 7//// 12///
52446 2 02703 86020 19013 00900 50701 7//// 15802
52533 2 00901 84020 18710 19710 00900 7//// 51769
52576 2 11406 83020 ///12 00902 56203 7//// 05//2
52602 2 12704 98010 ///04 00902 56701 7//// 05400
52674 2 11802 89020 ///06 00902 02701 7//// 05500
52713 2 70000 99022 ///04 00942 63702 7//// 05401
52818 2 80702 80032 ///07 00932 54201 7//// 05401
52836 2 60000 99032 ///// 55730 /7702 7//// 05503
52866 2 70000 97012 ///07 00902 04203 7//// 05501
52889 2 11601 75021 18710 00902 07301 7//// 05651
52957 2 70404 98032 ///04 747// 00207 7//// 05302
53068 2 02004 80020 20505 00900 67202 7//// 05601
53231 2 01604 82020 ///05 00900 59206 7//// 05601
53276 2 02204 82020 21309 00900 62304 7//// 12///
53352 2 02205 82020 25707 00900 61207 7//// ////0
53381 2 02803 82020 24504 00900 65202 7//// 05303
53463 2 00000 75020 26006 00900 54305 7//// 05453
53480 2 02505 80020 25007 00900 63210 7//// 30032
53502 2 00000 80020 2/311 00900 53201 7//// 05602
53529 2 10000 80020 25106 00930 56301 7//// 05552
53543 2 01802 82020 24508 00900 59304 7//// 12///
53588 2 03207 65020 ///54 00900 66205 7//// ////0
53614 2 00702 82020 22211 00900 05500 7//// 05603
53646 2 00000 98010 24909 00900 56703 7//// 05401
53698 2 00000 80020 21812 00900 04204 7//// 12///
53723 2 11802 82020 23910 00902 02500 7//// 05601
53764 2 13403 80010 21211 00902 59726 7//// ///10
53845 2 10000 68012 25008 00902 00203 7//// 05353
53898 2 01803 60021 22316 00900 04205 7//// //3/0
53915 2 00000 80011 22810 00900 02207 7//// 05552
53959 2 10401 81011 21512 00902 02400 7//// 12///
54012 2 02506 80020 19408 00900 70201 7//// ///10
54026 2 10000 98010 18209 00902 54308 7//// ////0
54102 2 02003 80020 21406 00900 62206 7//// 12///
54135 2 02501 75020 19208 00900 00205 7//// 12///
54161 2 01803 65020 20808 00900 51211 7//// 12///
54186 2 12503 98020 23001 00902 54219 7//// /5/10
54218 2 00000 80020 20111 00900 56304 7//// 12///
54259 2 00901 97020 23305 00900 01208 7//// /82/0
54292 2 03/// 98020 22102 00900 51227 7//// 12///
54308 2 00000 83020 23506 00900 56215 7//// /9//0
54337 2 02203 62020 20113 00900 07210 7//// ///10
54377 2 00000 75020 21905 00900 02222 7//// ///10
54386 2 00401 98020 24803 00900 53221 7//// //2/0
54436 2 02202 81020 21609 00900 02209 7//// //750
54497 2 02503 70020 22109 00900 05216 7//// ////0
54511 2 02202 70020 20412 00900 03208 7//// 12///
54539 2 01803 80020 21211 00900 07210 7//// ////0
54662 2 02003 85020 22513 00900 07211 7//// 12///
54725 2 11102 68020 22312 00900 07306 7//// ////0
54753 2 00902 80020 20911 00900 04204 7//// ///10
54857 2 01804 77020 22416 00900 08207 7//// 12///
54906 2 11601 65011 22513 00902 08308 7//// ///10
54938 2 01103 70011 23115 00900 10308 7//// ////0
55228 2 82701 96858 ///00 7964/ 51701 797// 99718
55279 2 73602 98038 ///02 79800 51702 797// 83657
55299 2 83204 98148 ///05 798// 52201 797// 99718
55578 2 70000 82031 ///12 04900 02610 7//// 05301
55591 2 72503 80031 ///17 04900 54601 7//// 05202
55696 2 12005 98020 ///12 /4700 57305 7//// 05100
55773 2 71107 98258 ///03 795/2 00604 7//// ///10
```

```
OCTOBER  17 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

56004 2 82912 98268 ///01 896// 56204 791// 98718
56029 2 40000 80038 ///06 49700 02702 791// 05152
56033 2 70901 98856 ///01 796// 51400 797// 99718
56046 2 60703 98018 ///04 64700 50205 797// 05200
56067 2 80403 98808 ///03 898// 01105 705//
56080 2 62003 84036 ///05 3573/ 02701 797// 05605
56116 2 70000 98808 ///08 64743 03119 797// 00255
56146 2 60000 83032 ///13 29702 03306 7//// 12///
56196 2 80000 62022 21817 0097/ 12310 7//// 05200
56257 2 20000 86019 ///08 24600 02306 701// 05152
56287 2 80000 65012 23016 0097/ 13313 7//// 05100
56312 2 70000 98026 ///14 746// 0053/ 7//// 9/7//
56385 2 90000 01604 ///01 9//// 01302 793// 09744
56444 2 62008 80026 ///07 64600 04310 797// 05151
56462 2 70000 99021 ///11 //600 06317 7//// 87648
56586 2 80205 70032 ///10 856// 07319 7//// 6151/
56651 2 21403 82018 ///14 24700 11307 787// 05200
56739 2 72003 75801 ///18 695// 15309 797// 05101
56778 2 01602 80010 ///14 00900 07400 7//// 05//1
56951 2 01802 84020 12017 00900 10217 7//// 00051
56964 2 00000 80010 18716 00900 13311 7//// 12///
56989 2 00000 70010 14520 00800 17311 7//// 05100
57036 2 70000 96052 20816 757// 09203 7//// /////
57083 2 00000 68011 22213 00900 05210 7//// 12///
57127 2 80000 75032 22115 857// 13207 7//// ///20
57178 2 72201 75012 21217 0097/ 13302 7//// //6/0
57245 2 80000 98022 22316 0097/ 14501 7//// 05251
57297 2 70000 62012 21817 0097/ 14203 7//// 12///
57426 2 80702 56216 21615 857// 14303 701// 05153
57461 2 80402 75022 22319 858// 12306 7//// 12///
57494 2 83602 97022 21020 0097/ 15203 7//// 12///
57584 2 70202 65031 20019 00902 15207 7//// /9/10
57602 2 80202 53022 20719 857// 13.05 7//// ///10
57662 2 20202 97011 21819 00940 13214 7//// 82367
57679 2 03203 97011 18720 00900 10211 7//// 12///
57713 2 00402 61021 19417 00900 12311 7//// 00000
57745 2 20000 81021 19620 00902 11216 7//// ///10
57816 2 01102 72020 19218 00900 09314 7//// 00051
57866 2 60703 97011 18822 00902 10315 7//// ///10
57902 2 11102 81020 19915 00940 08312 7//// 05101
57957 2 03601 75011 18121 00900 09118 7//// ///10
57993 2 03601 75011 18721 00900 09317 7//// 12///
58027 2 60000 62022 23214 00902 07208 7//// 12///
58144 2 20403 68011 22316 00942 12213 7//// ///10
58203 2 20000 65011 22217 00902 14210 7//// 92583
58238 2 70701 80012 22217 00972 15214 7//// 12///
58265 2 80203 67012 22317 00847 15113 7//// ///10
58314 2 70000 60023 22017 0093/ 15311 7//// ///10
58367 2 73601 50102 21517 0097/ 15211 7//// 12///
58424 2 70403 82022 20518 0097/ 13206 7//// ////0
58477 2 73403 64032 21918 1497/ 16313 7//// 12///
58506 2 30723 98011 22112 00932 04103 7//// ////0
58606 2 63604 66022 19820 00902 1020/ 7//// ////0
58633 2 70704 75032 20619 00902 13213 7//// 12///
58659 2 70000 72021 20517 00902 14321 7//// 12///
58726 2 70405 70022 22812 00902 06208 7//// ////0
58847 2 03201 75021 20119 00900 12124 7//// 12///
58921 2 21802 87020 18119 00902 15727 7//// 12///
58944 2 30207 70011 19631 00950 16327 7//// ////0
59007 2 10000 75020 19717 00940 09313 7//// /1//0
59023 2 02502 64020 16420 00900 14210 7//// /2/10
59082 2 72702 65021 17621 00902 18217 7//// /45/0
59117 2 20000 75021 15723 00902 16316 7//// /5/10
59265 2 20902 98011 16424 00942 13316 7//// ///30
59287 2 13602 70011 76024 00942 11312 7//// //8/0
59316 2 20902 68021 16721 00902 18217 7//// ////0
59417 2 10000 70020 15621 00940 15312 7//// ////0
59431 2 30000 97011 16121 35700 17308 7//// ///10
59501 2 71104 ///// ///// 14602 18216 7//// ///10
59644 2 12901 98020 15224 00930 21307 7//// ///10
59663 2 10000 97011 15323 00942 21314 7//// ////0
59673 2 11404 63010 15824 00940 18114 7//// ///10
59758 2 00401 98020 15123 00900 21312 7//// ///90
59792 2 72//5 98807 23725 725// 23316 7//// ///10
59838 2 10404 70010 13625 00902 13009 7//// ///10
59948 2 70201 68032 13926 745// 22316 7//// //0/0
59981 2 70705 97808 13825 725// 24316 705//
59997 2 60902 58022 10826 62500 25219 7//// ////0
60020 1 60910 96052 23828 6097/ 17119 700// 91616
60030 1 83412 70022 22729 00936 14005 700// 91817
60096 1 31602 60062 16033 30830 16006 7//// 08///
60101 1 32610 65020 27424 25430 18302 700// 82613
60127 1 62706 60031 25223 65600 14711 7//// 69670
60135 1 13006 65011 27024 15500 19708 700// 81620
60150 1 23002 60020 26123 22511 15111 7//// 6/633
60155 1 23606 60030 27325 15611 19712 711// 81626
60230 1 53608 81021 25128 11912 11817 711// 85173
60250 1 72606 70021 21829 01911 11115 711// 87173
60265 1 22003 65020 61125 11911 18614 711// 82176
60360 1 73612 70032 24821 79500 14804 7//// 81926
60390 1 13006 80020 25323 00898 09506 7//// 81362
60419 1 40000 65030 25417 42600 08809 7//// 84840
60490 1 23404 80030 24926 12532 15808 7//// 81830
60525 1 00000 70020 25323 00900 08805 7//// 95900
60545 1 0//08 80020 58221 00900 09302 7//// 95900
60566 1 00000 75020 22823 00900 08803 7//// 30///
60571 1 03605 75020 62226 00900 07812 7//// 95900
60580 1 30608 70030 23025 32600 10710 7//// 83850
60611 1 03607 80020 17829 00900 07815 7//// /0/10
60630 1 00616 2007/ 17531 00900 08815 7//// /1/10
60656 1 51803 70011 18834 35606 03805 7//// 83840
60670 1 02004 82020 57629 00900 52820 7//// 95900
60715 1 73608 65258 24119 6959/ 15104 791// 86826
60725 1 53008 60021 24822 58500 13802 700// 82826
60735 1 53006 70031 23523 52500 10807 700// 85826

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

60745 1 21002 70030 24621 22600 07808 700// 83833
60760 1 12402 65011 23425 10980 05802 7//// 81360
60765 1 10204 65020 24322 15500 13804 700// 81630
60769 1 23408 65020 23622 22500 14805 700// 82823
61017 1 70618 75032 13836 00906 50957 7//// 87277
61024 1 61220 62022 12935 60946 02954 7//// 86365
61036 1 20810 58050 11438 00902 03955 7//// 82077
61043 1 70210 60012 11038 30946 01962 7//// ////0
61049 1 20606 75001 11635 10942 12902 7//// 81367
61052 1 40814 61021 11638 00901 07955 7//// 84077
61075 1 30816 56071 11237 00902 02953 7//// 83077
61090 1 70812 1022/ 10636 30946 04904 7//// 63365
61202 1 00216 80020 16534 00900 04907 7//// 09///
61214 1 00808 80020 14735 00900 14909 7//// 09///
61223 1 00810 70020 14037 00900 04905 7//// 09///
61226 1 00810 70020 13338 00900 17902 7//// 09///
61230 1 00910 70020 14035 00900 15924 7//// 09///
61250 1 01404 80020 12039 00900 08901 7//// 09///
61257 1 604// 62021 13835 00902 22907 7//// ////0
61265 1 00210 62020 12038 00900 50964 7//// ///20
61270 1 63406 //080 80316 23909 83840 7//// 83080
61272 1 33202 70030 12934 11602 17907 7//// ///10
61285 1 40000 65030 14131 22601 24906 7//// 12///
61401 1 51606 70022 17635 00902 17921 7//// 12///
61403 1 51610 60022 16537 00902 50927 7//// //1/0
61415 1 42304 60020 16430 00901 19921 7//// ////0
61421 1 40404 58052 15737 00902 0092/ 7//// 84073
61442 1 03610 65020 15235 00900 12910 7//// 09///
61497 1 00816 6202/ 14738 00900 58923 7//// 08///
61600 1 03210 60020 15532 00900 22902 7//// 04///
61630 1 00000 65020 13424 00900 15911 7//// 09///
61641 1 30410 70020 15430 32400 25903 7//// 83815
61668 1 00204 65020 14933 00900 23902 7//// 04///
61687 1 40000 65031 14631 14942 22903 7//// 12///
61695 1 70000 60012 15526 15402 24901 7//// 81615
61699 1 63202 62002 14531 22501 22905 7//// 82823
61701 1 70302 74022 14829 48502 24955 7//// 12///
61766 1 40206 65022 15630 31401 24900 700// 83815
61829 1 70000 80031 13529 11402 20809 700// 81816
61832 1 22706 81011 15029 1250/ 23954 700// 81826
61856 1 52509 72031 150/8 48401 24902 700// 81613
62002 1 10512 60011 53220 11600 10802 700//
62010 1 32707 70011 21625 31500 17604 700//
62016 1 33607 60011 21625 31500 17604 700//
62019 1 43609 58011 20626 22650 20703 700//
62053 1 22410 66030 20929 20930 13608 700//
62055 1 02104 56020 20331 00900 15615 700//
62059 1 /3206 64020 20327 00900 19804 7//// 30///
62063 1 02808 66020 19229 00900 07615 700//
62103 1 20710 60060 19725 21600 11805 700//
62124 1 01710 75020 18030 00900 10820 700//
62131 1 02710 70020 20031 00900 17610 700//
62161 1 00000 74020 21131 00900 09821 700//
62176 1 01602 80020 19126 00900 11613 700//
62259 1 00303 70020 19629 00900 09819 700//
62271 1 00109 80020 18727 00900 52817 700//
62306 1 03411 60020 20124 00900 16118 7//// 02///
62318 1 03610 60020 19026 00900 14717 7//// 02///
62366 1 00310 60020 16229 00900 14621 7//// 02///
62387 1 03514 65050 14327 00900 14620 7//// 02///
62405 1 03303 60020 11937 00900 12712 7//// 30///
63013 1 10802 82020 04237 12500 10961 7//// ////0
63023 1 20210 82010 08234 21500 25961 7//// ////0
63043 1 01010 82020 08735 00900 12963 7//// 12///
63125 1 10811 70021 08532 11500 23960 7//// 12///
63160 1 00212 80020 08930 00900 27951 7//// ///90
63260 1 41606 81012 12228 31630 23901 7//// ///50
63478 1 41012 82022 ///35 21301 26956 7//// ////0
63533 1 60000 82022 ///20 68300 14900 7//// 12///
63630 1 43602 82031 ///30 22626 149// 7//// 12///
63661 1 70506 83959 50018 59423 12901 7//// 12///
63684 1 32306 82030 48530 39635 14954 7//// 12///
63705 1 72115 82022 50026 29567 16904 7//// 12///
64500 1 72010 75032 13128 78400 23953 7//// 12///
64700 1 51008 65011 09437 00902 15954 7//// 12///
64706 1 10000 70020 10532 1702/ 20953 7//// 12///
64750 1 73402 70012 09931 12632 22964 7//// 12///
64751 1 60410 70022 08539 00902-04963 7//// 12///
64753 1 00417 70020 13436 00900 53951 7//// 12///
64756 1 30410 70030 08437 30930 05955 7//// 12///
64758 1 70410 70032 08438 00902 10957 7//// ////0
64860 1 50000 86022 10832 22502 24905 7//// 12///
64890 1 72404 80029 ///27 75500 239// 7//// 12///
64910 1 70000 70216 /1323 62470 22915 7//// ////0
64950 1 70605 50156 09726 72500 20903 7//// ////0
65046 1 63605 75052 09934 30936 16903 7//// 12///
65082 1 50612 80032 11436 11532 12953 7//// 12///
65123 1 62903 80032 10032 20972 19962 7//// 12///
65201 1 81515 60602 14423 5942/ 22909 7//// 12///
65271 1 71003 80012 11029 11532 23952 7//// 12///
65306 1 61404 65022 11435 00902 17955 7//// 04///
65344 1 72421 70012 13830 42502 24909 7//// 84820
65387 1 72016 80032 14029 12442 23908 7//// 12///
65401 1 02701 81020 13233 00900 21957 700//
65442 1 72404 77014 14625 784// 21905 7//// 41708
65472 1 32608 81011 13030 38441 22902 700// 81612
65503 1 20202 65020 12035 00902 12900 7//// 82073
65510 1 30604 70020 12731 11602 19900 7//// 81840
65545 1 62206 6500/ 13527 65400 22951 7//// 86613
65548 1 30000 70034 13828 32500 23902 7//// 12///
65555 1 72206 70034 14127 72500 22953 7//// 87820
65578 1 32410 75011 14526 22430 22900 7//// 82816
70026 3 80211 61717 89857 873// 57103 7//// 69892
70086 3 92818 08717 84857 8//// 58215 7//// 69827
70219 3 82412 61015 99501 853// 01115 7//// 69937

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

70261 3 62215 74237 93303 25370 51210 7//// 69763
70273 3 11813 74021 97904 10970 01207 7//// 69929
70308 3 82715 56515 07605 863// 05222 7//// 63066
70316 3 22418 61016 12503 26400 01203 7//// 63088
70326 3 82316 58616 00505 853// 03712 7//// 69986
70350 3 42610 74030 02908 35670 51605 7//// 69986
70361 3 81007 56618 98006 874// 04000 7//// 69968
70381 3 81207 66808 00805 855// 04615 7//// 69999
70398 3 32005 66011 07407 35700 04817 7//// 63034
70414 3 62217 61038 18306 85500 03108 7//// 63144
70454 3 12503 68020 19604 15400 03117 7//// 63190
72201 3 30807 74150 16327 22501 23208 7//// 63156
72202 3 63005 66031 16825 22501 23210 7//// 63164
72205 3 70000 69031 18223 70930 22207 7//// 63139
72206 3 80305 16104 19323 852// 22214 7//// 63183
72207 3 80406 32105 20821 852// 20212 7//// 63188
72208 3 83407 40101 21218 5535/ 17117 7//// 63193
72211 3 70704 60041 17822 30972 21307 7//// 63174
72217 3 80606 48102 21422 863// 20214 7//// 63085
72219 3 81010 32104 21118 862// 17310 7//// 69848
72223 3 80000 56602 18322 8097/ 21107 7//// 63105
72226 3 80000 58102 19021 40977 20307 7//// 63119
72228 3 80605 68022 19620 8097/ 17107 7//// 69973
72231 3 81003 58046 17622 857// 20302 7//// 63166
72234 3 80000 56102 18719 8097/ 18307 7//// 63076
72235 3 70603 16106 18920 8097/ 20310 7//// 63072
72240 3 81206 48102 15924 862// 23400 7//// 63148
72242 3 71815 66252 14525 35470 24607 7//// 63125
72243 3 81005 61026 14624 872// 23500 7//// 63108
72248 3 81204 58512 16321 862// 18107 7//// 63072
72250 3 21510 61011 11726 20870 23502 7//// 63110
72251 3 81210 74258 11525 22470 24500 7//// 63102
72253 3 81404 72038 12023 864// 20500 7[illegible]// 69844
72254 3 81606 64216 12922 862// 22000 [illegible]/// 69912
72255 3 80905 32619 13225 871// 2410[illegible] [illegible]/// 63090
72256 3 81410 69021 14222 863// 203[illegible] [illegible]/// 69971
72259 3 81410 74021 14422 863// 213[illegible] [illegible]// 69942
72261 3 81008 60518 09821 863// 20502 7//// 69745
72262 3 81607 48501 06018 865// 15502 7//// 68615
72263 3 81304 74021 08820 864// 18400 7//// 69445
72265 3 81614 61021 08119 863// 18502 7//// 69118
72266 3 51613 74011 10421 56400 19503 7//// 69502
72267 3 81814 69022 09119 864// 17500 7//// 69004
72270 3 00000 64020 05913 00900 07500 7//// 68761
72274 3 81704 84258 04913 856// 11503 7//// 69181
72278 3 73205 74018 07212 6567/ 08302 7//// 69682
72280 3 83107 80801 07612 576// 07308 7//// 63003
72290 3 81407 61032 07910 865// 07500 7//// 69930
72295 3 50604 74030 07309 54700 06503 7//// 63036
72304 3 70311 61022 21121 76470 19107 7//// 63207
72306 3 20107 32101 22714 20930 13210 7//// 63068
72308 3 60309 61021 23018 25630 14105 7//// 63220
72310 3 23605 59051 22318 15501 18314 7//// 63142
72312 3 20205 40101 22915 00902 15110 7//// 69881
72314 3 00402 58020 23314 00900 14310 7//// 69956
72315 3 80905 48102 23316 863// 16210 7//// 59472
72317 3 30604 04424 23812 00900 12307 7//// 69819
72324 3 90504 01494 21617 9//// 17107 7//// 69970
72326 3 80000 02454 22615 9//// 14210 7//// 69675
72327 3 90000 00474 21014 9//// 14307 7//// 69993
72334 3 70804 48041 18020 7097/ 17307 7//// 63088
72340 3 80704 56102 18019 2727/ 18107 7//// 63085
72344 3 80606 56101 17818 855// 18308 7//// 63011
72351 3 51107 85021 12421 56400 19307 7//// 69763
72353 3 81610 68022 14520 863// 18307 7//// 69687
72356 3 81612 66022 16419 855// 18307 7//// 69922
72363 3 81918 74021 08917 863// 13603 7//// 68677
72365 3 11907 74021 05011 15700 04805 7//// 08312
72374 3 82708 58808 04207 886// 03500 7//// 68419
72384 3 80000 74022 07909 2572/ 07207 7//// 69902
72388 3 80107 74022 05909 65907 52603 7//// 69298
72389 3 81005 74802 08707 857// 06210 7//// 69970
72401 3 93605 08454 24417 9//// 17310 7//// 63180
72402 3 80209 4810/ 23818 60970 18310 7//// 63234
72403 3 80204 08462 25714 00907 14314 7//// 63139
72405 3 80407 16102 25416 863// 15217 7//// 63230
72406 3 90506 08474 26016 9//// 14110 7//// 63203
72407 3 70509 08444 26116 673// 18315 7//// 63236
72408 3 80609 40102 26417 864// 14314 7//// 63254
72411 3 80203 18014 23918 871// 11510 7//// 69817
72414 3 80000 16102 23218 860// 16208 7//// 69890
72421 3 60000 08424 23413 65200 12005 7//// 69915
72422 3 93603 01442 22816 9//// 14207 7//// 69873
72423 3 80000 16104 23216 863// 19308 7//// 63054
72425 3 90000 02614 22717 9//// 17103 7//// 69925
72428 3 03203 24100 24811 00900 10210 7//// 69944
72429 3 00105 08101 24312 00900 10108 7//// 69879
72432 3 90706 01470 21913 9//// 13103 7//// 63078
72434 3 51203 24101 21015 55700 15314 7//// 63007
72438 3 20805 32100 23613 00901 12105 7//// 69942
72439 3 01105 28100 22014 00900 13210 7//// 69998
72440 3 71507 66022 18417 55200 17207 7//// 69734
72445 3 81308 48258 19018 5577/ 15000 7//// 69870
72446 3 61305 58051 16618 65800 17103 7//// 69900
72450 3 81809 24515 14018 871// 16400 7//// 69668
72451 3 21508 66021 10717 16300 16302 7//// 69216
72456 3 81104 61031 16616 5557/ 14107 7//// 69850
72458 3 81512 61021 13518 863// 16103 7//// 69103
72464 3 00000 80010 06604 00900 03103 7//// 68488
72465 3 21611 80028 08113 13608 12500 7//// 68830
72469 3 80304 56102 08208 862// 08307 7//// 68307
72476 3 80604 66616 06108 856// 07503 7//// 68443
72486 3 11809 74020 08357 11700 59303 7//// 67992
72487 3 01105 74024 05558 00900 63105 7//// 67865
72488 3 80000 61168 07752 856// 54303 7//// 68565

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72494 3 22905 74011 08808 20830 04307 7//// 63081
72495 3 03103 74000 09010 00900 10108 7//// ///04
72503 3 70616 61022 28816 7087/ 12224 7//// 63278
72508 3 70207 61022 29514 7087/ 10120 7//// 63228
72509 3 80516 69022 31212 80978 08230 7//// 63302
72513 3 10605 56100 28608 10970 08222 7//// 69937
72515 3 10706 08460 29909 00902 08219 7//// 69705
72516 3 00000 00474 31311 9//// 11222 7//// 60005
72517 3 80710 40102 27515 6557/ 14214 7//// 63132
72518 3 80105 66022 30811 857// 08222 7//// 63200
72518 3 92502 02454 29509 9//// 09220 7//// 63144
72520 3 20405 24101 25711 20970 10114 7//// 69814
72521 3 00405 12100 25010 00900 09107 7//// 69800
72524 3 90404 02454 26112 9//// 12307 7//// 69966
72528 3 80608 24512 29011 872// 11114 7//// 63030
72529 3 80603 40102 29014 863// 13112 7//// 63087
72532 3 00903 08100 23012 00900 12307 7//// 69989
72533 3 81010 16102 26113 862// 13207 7//// 69959
72535 3 91108 12104 24512 9//// 12103 7//// 69965
72536 3 90104 06454 25613 9//// 13203 7//// 63002
72537 3 80808 24102 26014 863// 13207 7//// 63017
72546 3 01207 32054 18117 00900 14400 7//// 69837
72547 3 21418 1210/ 22811 00901 09400 7//// 69834
72552 3 81610 40512 12517 862// 14203 7//// 69475
72553 3 71710 56101 15416 40972 16603 7//// 69682
72556 3 81512 6103/ 13417 864// 15305 7//// 69585
72562 3 21616 69024 10117 15470 15305 7//// 69131
72564 3 80108 04455 08505 9//// 04002 7//// 68057
72567 3 93504 04455 12507 9//// 07702 7//// 69200
72568 3 81407 74032 10704 862// 03710 7//// 68456
72569 3 80000 16107 09703 862// 03400 7//// 68316
72572 3 81106 83142 09305 25778 53207 7//// 68649
72576 3 61704 48427 11501 65400 01505 7//// 68231
72578 3 82205 74022 09302 2567/ 01205 7//// 68557
72583 3 81909 74267 07400 874// 52107 7//// 68591
72584 3 80000 61022 05101 885// 52207 7//// 68164
72591 3 30905 66031 09306 30950 03105 7//// 69965
72594 3 01802 74020 09105 00900 03307 7//// 63068
72597 3 00504 66020 11352 00900 54103 7//// 69632
72600 3 60323 66012 28011 20871 08223 7//// 63280
72601 3 70309 74031 31606 11502 01228 7//// 63264
72602 3 70521 74031 30710 11508 07325 7//// 63307
72603 3 70719 74022 30907 10946 04223 7//// 63258
72604 3 33607 74031 29808 30970 04219 7//// 63267
72605 3 80410 80032 32610 856// 03227 7//// 63196
72606 3 80108 74022 33508 55601 51225 7//// 63309
72609 3 30410 74020 33804 16201 52326 7//// 63205
72610 3 20611 74030 33103 10931 00321 7//// 63041
72613 3 93218 01434 ///02 9//// 02208 7//// 68176
72617 3 80104 74022 32507 856// 05210 7//// 63196
72618 3 72205 66032 34007 70830 01236 7//// 63085
72620 3 20515 74020 30108 15701 05111 7//// 63190
72621 3 10509 74010 30408 00901 04110 7//// 63203
72623 3 80812 24102 27612 862// 11107 7//// 69940
72624 3 80807 80022 29710 854// 08109 7//// 63081
72627 3 20413 83031 33404 00901 51210 7//// 63297
72628 3 20407 82031 33403 10971 01211 7//// 63176
72629 3 10000 74020 33851 00901 52207 7//// 63121
72631 3 41110 66011 29009 45400 07107 7//// 69792
72633 3 60806 74031 29209 65500 07001 7//// 63022
72635 3 90809 02474 26309 9//// 08602 7//// 69966
72636 3 30907 63021 26008 00901 07500 7//// 63026
72637 3 90806 12104 26409 9//// 08500 7//// 69983
72638 3 80707 61021 27609 863// 09803 7//// 69848
72639 3 81107 61021 28911 854// 08707 7//// 63030
72640 3 81207 48102 24913 862// 12400 7//// 69993
72641 3 91308 01454 24012 9//// 12103 7//// 69922
72644 3 61713 28101 20112 88300 11807 7//// 69722
72645 3 81404 61021 24911 863// 09502 7//// 69890
72651 3 01609 63021 14517 00900 14303 7//// 69638
72654 3 80502 56138 11611 894// 09400 7//// 69650
72655 3 91308 2410/ 17413 00900 12603 7//// 69790
72658 3 61306 36058 18413 20976 11605 7//// 69878
72659 3 80604 24516 11610 873// 90810 7//// 69848
72662 3 80903 74024 12804 861// 03812 7//// 69006
72667 3 80000 66022 12704 873// 04610 7//// 69055
72668 3 83401 16569 12607 863// 06603 7//// 69523
72676 3 80000 74022 10053 855// 53302 7//// 67882
72677 3 90607 02456 13200 9//// 51610 7//// 68867
72681 3 81706 74026 08706 864// 03108 7//// 69083
72683 3 83604 82022 07402 855// 56503 7//// 68639
72686 3 21205 74011 12053 20972 57400 7//// 69975
72693 3 02804 69020 12052 00900 53000 7//// 69983
72694 3 00000 61020 12200 00900 51000 7//// 63051
72698 3 00000 74020 12401 00900 51603 7//// 63110
72700 3 23607 74020 34104 00901 51218 7//// 63014
72702 3 30116 74020 33107 11401 53221 7//// 63301
72705 3 13609 74020 33902 11500 51324 7//// 63244
72706 3 10110 74020 32706 15500 51221 7//// 63255
72707 3 33616 74020 30108 35500 02328 7//// 63226
72709 3 13416 74020 31706 11501 51322 7//// 63242
72711 3 22307 74020 36001 00901 52123 7//// 63312
72712 3 30305 84020 36651 00901 54224 7//// 63125
72714 3 20504 83020 37002 15601 52222 7//// 63275
72715 3 00000 74010 37801 00900 53324 7//// 63189
72717 3 43406 74030 35902 15501 51324 7//// 63315
72718 3 13207 74030 37001 10970 53223 7//// 63311
72719 3 13616 82020 34405 11500 51226 7//// 63344
72720 3 10000 74031 35000 00404 54111 7//// 69863
72725 3 70703 74031 36253 70971 54000 7//// 69935
72727 3 00000 74030 38553 00942 56218 7//// 63175
72728 3 02807 74020 38752 00900 56312 7//// 63157
72730 3 81010 80032 33604 2557/ 52501 7//// 69904
72731 3 60611 74031 32602 55570 52501 7//// 69871
72733 3 80910 74021 29507 855// 03507 7//// 63060
```

```
OCTOBER  17 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1   STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1   STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1   STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                              HL MH DD                                            HL MH DD                                            HL MH DD                                            HL MH DD

72734 3 81113 74021 28107 854// 01710 7//// 63006
72735 3 80406 74031 34501 8097/ 52503 7//// 63040
72737 3 81307 74028 29204 8095/ 28819 7//// 69763
72738 3 81312 74028 27204 8097/ 00626 7//// 69806
72739 3 81010 74021 34001 8097/ 52814 7//// 69966
72743 3 81610 6902/ 24910 854// 08512 7//// 69976
72745 3 91212 08479 19408 9//// 08003 7//// 69672
72747 3 81107 56619 15807 872// 07815 7//// 69720
72748 3 81403 56519 16407 872// 07625 7//// 69702
72749 3 80910 56952 21909 893// 08821 7//// 69975
72753 3 81507 48109 12411 854// 11503 7//// 69793
72755 3 81310 58106 15609 862// 08746 7//// 69653
72767 3 81007 61202 15002 872// 02614 7//// 69452
72768 3 91009 12454 14202 9//// 01820 7//// 69307
72772 3 82304 69022 13853 855// 55714 7//// 68754
72773 3 81105 74022 11902 856// 53702 7//// 68989
72775 3 81303 74027 13351 154// 52719 7//// 68826
72777 3 80000 74022 13102 863// 00614 7//// 69195
72779 3 83504 80021 12551 857// 57607 7//// 69066
72781 3 02806 89020 12454 00900 59707 7//// 69733
72783 3 02903 80020 10651 00900 54202 7//// 69585
72785 3 00000 84000 14754 00900 61808 7//// 69256
72791 3 01304 61020 11801 00900 01714 7//// 63110
72793 3 20906 74020 12003 00901 01710 7//// 69955
72797 3 80904 66021 12004 856// 01815 7//// 63045
72799 3 82902 80031 11505 8091/ 03713 7//// 63090
72801 3 23116 74020 23306 15501 51218 7//// 6////
72802 3 23314 74020 25505 14501 02219 7//// 63213
72803 3 12911 82010 23803 11/0/ 53123 7//// 63053
72804 3 32310 74020 26203 35500 00216 7//// 63240
72807 3 23321 80030 24407 11430 00116 7//// 63224
72810 3 10000 7400/ 33601 00901 52/// 7//// 63336
72811 3 23407 80030 35201 15602 56324 7//// 63277
72812 3 62608 74011 29543 65600 56110 7//// 69596
72813 3 02909 7402/ 31102 00900 53224 7//// 63311
72815 3 23313 74020 28706 25500 53223 7//// 63287
72816 3 62808 80151 24800 28539 58322 7//// 63192
72817 3 23117 80030 18701 25600 57224 7//// 63187
72818 3 82826 63031 18600 874// 51223 7//// 63186
72819 3 43017 74030 20901 44500 56127 7//// 63069
72822 3 60403 74021 39352 21440 54008 7//// 69881
72825 3 43417 74021 33654 41500 59234 7//// 69650
72826 3 33103 74017 38055 21401 58221 7//// 69701
72828 3 72913 32857 32656 42400 61135 7//// 69674
72831 3 81008 74022 33600 8084/ 52714 7//// 63047
72834 3 80808 66617 25800 873// 51729 7//// 69852
72836 3 81406 74022 36500 857// 51810 7//// 63365
72841 3 81412 66618 23402 873// 01839 7//// 69830
72842 3 81006 48516 18603 873// 02622 7//// 69727
72845 3 81407 69667 24751 8052/ 52744 7//// 69773
72846 3 91216 12712 27551 9//// 52638 7//// 69946
72848 3 80912 32712 854// 53735 69897 7//// 6////
72850 3 91103 08516 16704 9//// 03722 7//// 69656
72851 3 93204 00455 16302 9//// 02612 7//// 69837
72852 3 80704 60105 15604 862// 04615 7//// 69858
72854 3 81104 63027 17201 862// 01733 7//// 69701
72855 3 83403 48517 18800 862// 00617 7//// 69806
72856 3 81002 24518 16604 863// 04618 7//// 69892
72861 3 90904 10457 17552 9//// 52714 7//// 69439
72862 3 90909 16105 16400 9//// 00714 7//// 69463
72863 3 81209 74027 16451 862// 52718 7//// 69463
72864 3 81006 74027 15500 561// 51721 7//// 69567
72865 3 61406 74037 17353 60870 54622 7//// 69483
72866 3 74227 16100 874// 53724 69542 7//// 6////
72867 3 80903 66227 19051 856// 52727 7//// 69851
72868 3 90402 12107 18452 9//// 53722 7//// 69723
72869 3 81008 74022 16351 854// 53725 7//// 69629
72870 3 81910 66022 14451 862// 52720 7//// 69167
72871 3 81810 74022 10701 865// 52622 7//// 69357
72872 3 31808 83031 12000 35500 52621 7//// 69259
72873 3 81816 80022 10951 854// 53727 7//// 69151
72874 3 01905 89020 10754 00900 56727 7//// 69014
72875 3 00000 80020 12262 00900 64728 7//// 68749
72876 3 81409 74022 14000 854// 52621 7//// 69470
72877 3 02004 86020 10457 00900 59620 7//// 68827
72878 3 01713 80020 08656 00900 58815 7//// 69013
72880 3 02403 82020 14258 00900 61714 7//// 69040
72881 3 80000 86020 05451 6572/ 55609 7//// 68972
72882 3 00402 7400/ 13653 00900 53622 7//// 69581
72883 3 60000 74021 12051 60870 53721 7//// 69305
72884 3 00000 74020 13154 /0/90 //810 7//// 69536
72887 3 60000 83021 12901 60970 54720 7//// 69704
72889 3 03504 74020 13352 00900 54614 7//// 69714
72891 3 80000 7400/ 11302 3577/ 00625 7//// 69804
72892 3 61005 74011 11504 15670 01813 7//// 63115
72893 3 82804 80802 11007 8097/ 05807 7//// 63083
72894 3 81606 69212 10909 8087/ 08820 7//// 63109
72895 3 80000 63518 11007 862// 06506 7//// 63110
72896 3 81810 74607 10301 6742/ 00614 7//// 69287
72898 3 81911 66258 08908 874// 06718 7//// 63049
72901 3 72929 80031 26955 25590 57227 7//// 69655
72903 3 13231 74030 16060 15500 62210 7//// 69699
72905 3 71607 74031 36801 71500 56306 7//// 63334
72906 3 72609 74031 28755 75700 58122 7//// 63240
72907 3 83206 74028 33052 884// 54209 7//// 63310
72909 3 63309 74021 16859 58570 62305 7//// 63141
72913 3 81507 74031 25055 80970 57730 7//// 63204
72915 3 82710 74027 23259 855// 62802 7//// 63155
72916 3 01405 74020 23258 00900 60712 7//// 63232
72917 3 51009 74027 13673 55500 77312 7//// 63136
72918 3 83203 74022 16164 865// //109 7//// 63161
72919 3 80000 63022 20166 854// 68204 7//// 69772
72920 3 81409 69717 11500 863// 51727 7//// 69503
72922 3 81812 74027 15300 3567/ 52825 7//// 69695
72923 3 81816 7402/ 18554 855// 57723 7//// 69774

72924 3 82111 58104 16266 862// 68606 7//// 63076
72925 3 81620 80021 06353 855// 58713 7//// 63033
72926 3 80903 74022 19556 854// 58811 7//// 63192
72927 3 81412 66027 14256 856// 58708 7//// 63109
72928 3 21402 86020 07458 00904 60722 7//// 68880
72930 3 80000 74021 05752 856// 54504 7//// 69176
72932 3 71410 74031 05302 50971 53626 7//// 69600
72933 3 31409 74020 03301 30930 52728 7//// 69750
72934 3 81513 74031 01401 2557/ 54730 7//// 69755
72935 3 81717 74222 94002 7747/ 51625 7//// 69742
72936 3 81621 80022 94502 8547/ 52721 7//// 69689
72938 3 81826 74021 90801 55601 52713 7//// 69908
72940 3 42818 82017 03504 40920 52108 7//// 69241
72941 3 60000 74031 05152 65600 53818 7//// 69159
72943 3 22211 80011 01502 20970 54006 7//// 69192
72945 3 41806 83031 96854 10954 55001 7//// 69513
72946 3 10000 80020 88952 10870 53506 7//// 69674
72948 3 61018 74021 80301 85600 52726 7//// 69783
72950 3 90000 02450 07452 9//// 53815 7//// 69443
72951 3 61910 74028 08504 88300 02617 7//// 69820
72952 3 60000 74031 07601 25230 51811 7//// 69241
72953 3 20000 83020 96901 10871 55603 7//// 69156
72957 3 92510 10737 78554 9//// 54101 7//// 69720
72958 3 00203 74021 01352 00900 53815 7//// 69062
72959 3 83305 63032 79152 864// 53708 7//// 69767
72964 3 83103 86022 95303 8087/ 57105 7//// 69129
72965 3 20000 8000/ 95057 20940 59103 7//// 69348
72966 3 61805 74021 94355 66400 57112 7//// 69547
72967 3 82804 83702 97251 67510 53108 7//// 69024
74043 3 81103 66227 87051 855// 51016 7//// 69791
74045 3 60000 85021 96703 60870 54501 7//// 69139
74051 3 21217 74011 86253 25500 54713 7//// 69756
74053 3 81224 74021 84151 855// 52713 7//// 69717
74062 3 01828 7426/ 00954 00900 55724 7//// 69449
74066 3 81503 74027 98701 861// 51606 7//// 69757
74068 3 72412 80031 01102 75670 52501 7//// 69333
74069 3 51110 80012 04000 50870 53810 7//// 69339
74072 3 20516 66367 05063 25500 64501 7//// 63030
74073 3 01621 74020 04701 00900 52723 7//// 69842
74074 3 82005 63717 11264 855// 66306 7//// 63076
74076 3 61711 74012 08501 65400 51730 7//// 69696
74077 3 81810 68707 11601 855// 51726 7//// 69595
74080 3 83003 74022 19368 854// 70205 7//// 69684
74081 3 73123 66021 16167 75500 69308 7//// 63161
74082 3 62805 85021 12471 60932 74307 7//// 63039
74090 3 80716 16717 08756 864// 57315 7//// 63087
74091 3 72714 74027 12762 75500 63311 7//// 69900
74092 3 82706 04714 10465 9//// 67210 7//// 69442
74093 3 61017 74022 09962 65500 63218 7//// 69584
74094 3 82804 60717 07457 87470 58209 7//// 69599
74096 3 83310 02717 08962 9//// 64110 7//// 69360
74097 3 62816 82021 13261 65600 62106 7//// 69654
74101 3 22409 74011 09908 25600 05618 7//// 63099
74103 3 81705 66716 09702 856// 01806 7//// 69447
74104 3 80000 66022 10802 856// 54711 7//// 69000
74105 3 83603 66212 11308 855// 04612 7//// 63113
74106 3 80000 74022 11808 856// 07612 7//// 63088
74107 3 83224 74021 11008 855// 04002 7//// 63002
74108 3 80103 80031 11901 8097/ 00810 7//// 63045
74109 3 80000 74028 10907 863// 08608 7//// 63082
74110 3 80000 74028 11007 855// 06716 7//// 63047
74111 3 81610 63516 11107 863// 07541 7//// 63024
74114 3 80000 74001 12801 8097/ 00817 7//// 63071
74122 3 02509 7402/ 13058 00900 63720 7//// 68514
74123 3 21710 80020 06754 20970 57718 7//// 69214
74126 3 21805 74011 11551 20910 52730 7//// 69215
74138 3 60000 74227 19052 66200 54717 7//// 69567
74148 3 93604 02454 17200 9//// 00504 7//// 69583
74185 3 23221 74011 25703 25500 53225 7//// 63232
74187 3 23103 69020 37001 00901 00116 7//// 63341
74189 3 12917 74030 34104 00909 52227 7//// 63290
74193 3 12912 83020 23704 12500 52117 7//// 63113
74194 3 03109 68020 28203 00900 01224 7//// 63282
74195 3 03603 6302/ 25905 00900 00218 7//// 63259
74197 3 23306 74020 29408 11570 01227 7//// 63294
74397 3 60504 74021 32506 11501 03324 7//// 63294
74398 3 60207 74021 32308 15501 00321 7//// 63273
74486 3 80510 58052 27816 ///// 12219 7//// 63268
74494 3 80423 61022 27414 21577 10327 7//// 63260
76151 1 03423 60022 10217 00000 12957 70012
76225 1 10000 10031 02015 11600 08312 7//// 68533
76255 1 30000 65060 10323 25570 16951 7//// 90801
76342 1 02004 82022 07521 00900 20956 7//// 4//20
76382 1 21805 80030 06517 00902 14400 7//// 4//08
76458 1 60000 15022 10224 60/70 229// 70000 90801
76499 1 41104 80011 11925 00901 24400 7//// 432//
76644 1 60902 40030 14023 56/01 22901 7//// 91208
76679 1 60000 40122 11611 00/04 10907 70000 8////
78016 1 32602 64018 16326 22570 24305 7//// 63158
78062 3 60000 69031 16924 21435 21910 70009
78073 3 60603 69031 16924 42502 24905 70009
78224 3 70000 63054 15223 19508 22206 7//// 81925
78244 1 70406 66030 14924 19408 23311 7//// 81818
78255 1 20406 63030 15123 12402 21306 7//// 81818
78310 1 20901 70020 14524 12541 23304 7//// 81820
78325 1 60901 58041 15325 24548 23209 7//// 82820
78384 1 70905 6603/ 14226 29436 25905 7//// 63139
78388 1 60000 72032 13524 12662 21907 70000 81830
78397 1 33404 76011 13427 18533 20906 70000 81825
78439 1 40905 82/// 15526 00002 19/// 7000/ 84080
78457 1 12701 74030 15323 12506 21906 7//// 63142
78467 1 40000 74039 15725 42500 24900 7//// 63143
78486 1 33604 74039 13823 19432 22954 7//// 63122
78501 1 60607 61021 12927 22562 23800 7//// 63117
78514 3 51103 74021 14025 29568 23957 7//// 63064

78526 3 62105 74259 14225 12561 21860 7//// 63115
78583 1 10903 75028 12625 18501 23953 70560 81824
78641 1 70410 82032 11117 76400 15954 7//// 68531
78708 1 60000 80414 12524 49576 22900 7//// 82630
78720 1 70000 50104 12119 85300 18902 70440 82706
78730 1 60000 74032 13928 59601 24953 7//// /3//0
78749 1 43106 74021 11526 22732 23903 7//// 60105
78806 1 72206 80031 12426 15478 22905 7//// 63102
78857 1 40000 82026 12927 23566 24960 7//// 63119
78862 1 52606 80031 12727 18403 24961 71899 81819
78866 3 60010 89032 11828 42502 23958 70199 84820
78897 1 20000 82021 12926 19403 23959 70000 81916
78946 1 50000 88031 13226 18501 23900 7//// 63071
78954 1 30000 89031 14028 28502 23953 70000 82824
78970 1 30000 80011 14026 11501 23952 70000 81825
80001 1 50000 70022 09525 42501 23953 7//// 63093
80022 1 80000 65515 13024 2952/ 24911 7//// 63116
80028 1 82004 56052 13024 26236 24912 7//// 63105
80044 1 80000 65022 12923 864// 229// 7//// 699/3
80062 1 80000 65022 ///23 45438 23/// 70023
80091 1 71806 60515 12623 194// 23911 7//// 69972
80097 1 80000 70152 17423 2857/ 21974 7//// 69810
80099 1 62706 82030 14923 11550 22900 7//// 63136
80110 1 80000 56205 ///17 4642/ 15912 7//// 68537
80144 1 60000 60022 ///23 65530 229// 70021
80203 1 80000 80022 09919 45578 18904 7//// 69099
80219 1 80502 56959 ///// 5342/ //9// 7//// 69826
80222 1 80000 65502 ///10 5552/ 10900 7//// 67537
80234 1 80000 65152 19721 4641/ 18923 7//// 68698
80252 1 80000 70022 14122 3643/ 22951 7//// 63116
80259 1 80000 70022 ///21 4557/ 18909 7//// 69078
80315 1 60000 60515 12422 2642/ 21926 7//// 69627
80336 1 80000 70035 140// 3553/ //9// 7//// 69923
80415 1 60000 70032 12227 35502 25900 70024 83620
81002 1 40000 78034 14326 19442 23955 70000 81912
81405 1 31206 65020 14728 32402 24952 70021 83817
81408 1 20000 80020 14626 12502 24952 700/0 81820
81415 1 60000 58284 15/24 62200 22953 70720 83707
91066 3 22005 66138 06721 00971 21810 7//// 63056
91155 1 51117 74002 15025 32520 24310 7//// 63148
91165 3 20306 74028 16224 21500 21710 7//// 63111
91182 3 11204 82020 15123 11500 18708 7//// 63145
91203 1 60910 61806 09828 52432 25214 7//// 63093
91212 3 80603 61022 12628 22431 24215 7//// 63021
91217 1 20000 61021 13024 24400 23214 7//// 63003
91232 1 50501 60912 10525 52400 24210 7//// 63101
91245 3 20415 61020 12227 22400 19000 7//// 63119
91250 1 40407 74911 11627 42470 25/// 7//// 63113
91275 3 21114 61020 11927 22501 23810 7//// 63112
91285 3 12105 74020 14919 18500 14712 7//// 63136
91317 1 40304 61022 10927 3/00/ 24114 7//// 6318/
91334 1 31003 74021 11426 11401 23212 7//// 63111
91348 1 61904 61022 10824 52502 23212 7//// 63055
91356 1 80000 5897/ 22524 824// 24314 7//// 63119
91366 3 30506 80020 10727 22400 23002 7//// 63098
91376 1 20806 74020 11927 22402 21002 7//// 63114
91408 1 80703 69299 11304 6942/ 24317 7//// 63079
91410 1 42202 61022 10528 42400 25222 7//// 63098
91413 1 81104 63012 11827 32433 23220 7//// 63091
96035 1 50205 60052 07528 32432 22900 7//// ////0
96413 1 70000 58639 10923 4822/ 22959 7//// ////0
96421 1 70000 60952 10524 39433 23902 73399 83915
96449 1 70000 56022 10526 7095/ 24800 730/9 87365
96471 1 80203 80032 10427 6842/ 23900 7//// ////0
96491 1 73103 60132 09426 39442 24908 72978 82814
98222 1 30000 75020 12527 39500 24323 70099 83920
98223 1 60002 70089 12626 22571 25226 70099 82824
98325 1 70132 62504 12827 39580 25131 70299 83922
98429 1 60000 65132 12025 39571 23225 70399 81920
98439 1 40403 81018 11428 33402 25222 70129 83918
98444 1 60406 68012 11326 32501 25624 70019 83820
98536 1 60000 82132 12526 12506 25331 70099 82820
98543 1 61303 75022 11327 22536 25333 70022 82820
98550 1 60000 81024 11527 22518 25228 70099 82822
98645 1 60000 70022 09825 22531 24226 70099 82821
98653 1 50000 80134 10928 23402 25233 70089 82918
98741 1 80000 70132 11225 22578 23228 70099 82820
98748 1 80000 65808 11224 3942/ 23245 79799 83918
98754 1 83404 65616 10425 5552/ 24230 70279 85620
98755 1 82702 75132 10825 2957/ 24225 70099 82920
98830 1 50000 75016 11525 32501 24736 70199 83828
98836 1 80000 62808 10426 3955/ 24230 70299 83918
98851 1 81606 70139 10227 29467 24225 70049 82915
```

OCTOBER 18 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

01001 1 80908 60616 97503 862// 02204 701// 91118
01005 1 40814 85022 12558 35508 63212 700// 26193
01010 1 30607 89010 00507 22539 05707 7//// 12///
01025 1 53602 86032 01506 55441 03708 700// /12/7
01028 1 80520 70102 06652 863// 56220 700// 91438
01055 1 72430 84158 00205 78500 03203 792// 91447
01062 1 70524 65787 11458 77400 60215 797// 81446
01098 1 32413 85020 99902 12401 01701 700//
01105 1 60915 89022 95907 00807 05725 700// 4/086
01152 1 70821 88022 96407 11646 01723 700// 014/6
01212 1 51411 87022 90411 21742 08712 700// 4/095
01241 1 51213 84016 92707 45611 04709 797// 91125
01262 1 81024 60606 92906 8062/ 06706 793// 4/082
01271 1 60605 86016 93808 45741 04715 702// 91121
01311 1 71413 82608 88910 6557/ 04730 7//// 86630
01384 1 93502 05515 9202/ 9//// 03719 704// 91104
01415 1 81722 75218 88610 6542/ 05647 703// 82710
02052 1 80000 96665 03152 872// 53717 7//// 1///0
02057 1 72008 70022 03805 754// 02716 7//// 81613
02062 1 81610 50707 98701 772// 00719 7//// 84706
02065 1 81802 65216 00603 874// 02716 7//// 12///
02066 1 81806 75036 03005 754// 03620 793// 83614
02067 1 81402 96102 00101 6732/ 00707 7//// 12///
02073 1 81916 57106 01410 863// 09717 792// 85707
02077 1 82206 56106 06007 753// 06722 701// 87709
02084 1 81926 59106 01210 7747/ 08733 701// 87712
02087 1 81812 35505 04807 871// 07721 793// 86703
02090 1 82016 57212 09708 7542/ 07717 701// 87612
02102 1 91902 04474 03452 9//// 53812 700// 89/03
02119 1 81505 75606 03405 754// 04719 797// 82611
02836 1 81901 08462 05202 861// 02609 7//// 19///
02911 1 81810 57616 05307 7547/ 04726 7//// 19///
02917 1 81910 75032 11105 5542/ 02714 7//// 12///
02935 1 81810 80022 10805 5552/ 01718 7//// 19///
02974 1 82018 80022 13605 5547/ 01724 7//// 12///
03005 1 72422 80028 82409 734// 07704 797// 83912
03026 1 42520 84038 90411 42500 05216 797// 84824
03100 1 42811 84038 93711 48400 07234 703// 83818
03171 1 22418 78018 92912 18530 07216 791// 81825
03262 1 22625 74808 96713 22600 08213 701// 82830
03302 1 62333 69031 04714 11576 10115 700// 81820
03396 1 42632 66030 02614 31570 02115 7//// 83820
03495 1 32518 74011 06315 11504 09115 7//// 81824
03534 1 72523 64258 08015 48506 08119 797// 83825
03609 1 82333 56808 09715 4347/ 14207 793// 84910
03772 1 82419 70038 1116/ 14537 08220 797// 81628
03804 1 72423 57012 14715 4552/ 13004 700// 84620
03917 1 62521 75158 99014 59401 08219 792// 81915
03953 1 82324 50616 03914 863// 13824 704// 88709
03955 1 82215 58606 05813 863// 12805 792// 83708
03962 1 82325 58608 04012 53477 10205 701// 82712
03969 1 72417 70258 02914 635/2 09013 792// 85820
03970 1 72309 82258 01312 43502 10109 701// 82924
03976 1 72320 75508 99412 734/2 09006 796// 82717
03980 1 62531 81258 96112 634// 08230 702// 86918
04005 1 80718 58707 97052 874// 56207 7//// 19///
04018 1 20420 86020 90504 15435 51303 7//// 19///
04082 1 20000 89020 88003 12580 00204 7//// 19///
04097 1 70213 80026 89005 63740 03400 7//// 27///
04202 1 61006 80031 18868 65500 72212 7//// 63062
04210 1 60708 80012 12260 60970 63209 700//
04219 1 30402 89020 07157 17904 62209 700//
04220 1 40314 89030 06556 10942 62715 700//
04230 1 60801 89022 04858 10979 62209 700//
04231 1 60505 74021 06386 10972 70307 7//// 69992
04240 1 80507 60712 03552 3742/ 57211 797//
04250 1 81806 50707 03353 873// 56203 702// 88708
04260 1 53306 65957 06054 46470 55201 797//
04270 1 80000 4077/ 04052 875// 54217 797// 88720
04272 1 42910 80011 02551 40740 53115 700//
04310 1 20000 89020 20376 20840 78207 700//
04320 1 67308 80702 18870 27522 72206 793//
04330 1 83525 56717 18388 8062/ 68210 797//
04340 1 40000 10737 08760 9//// 81206 701//
04350 1 72406 89022 02254 70950 57207 700//
04360 1 80406 85027 03656 3647/ 54206 797//
[illegible] 1 72503 70012 01452 76500 58208 791//
[illegible] 1 10000 80010 89752 00803 52211 700//
06011 1 10604 97032 19208 52340 08206 700//
[illegible] 1 81720 50816 86510 854// 04753 701// 84615
[illegible] 1 62310 70258 89112 88400 11730 700// 86912
[illegible] 1 81621 58125 76511 2547/ 09830 797// 82612
[illegible] 1 82524 60022 11810 855// 08718 7//// 200//
[illegible] 1 42520 70050 06436 55650 06208 709// 85625
[illegible] 1 72509 63801 10513 66470 11304 702// 82810
[illegible] 1 72724 48808 06614 68430 11304 792// 82710
[illegible] 1 81910 87802 15815 884// 10704 797// 81131
[illegible] 1 42710 80021 25815 48500 05002 7//// 69693
[illegible] 1 81212 70022 24719 42540 10604 7//// 69739
[illegible] 1 11812 80020 25617 11700 06701 7//// 69770
[illegible] 1 42401 80619 18414 5257/ 13308 702//
[illegible] 1 72620 80258 17618 784// 17112 701// 85815
[illegible] 1 72214 88031 21015 785// 11605 700// 82820
[illegible] 1 72418 57032 20417 724// 14104 700// 85811
[illegible] 1 72418 86018 22018 78502 13005 797// 84826
[illegible] 1 71418 88021 21518 785// 12400 700// 87621
[illegible] 1 [illegible] 68031 20814 62501 11201 700// 86825
[illegible] 1 62217 80021 27219 68460 07807 700// 85830
[illegible] 1 32400 89022 27419 00402 14205 700// 81447
[illegible] 1 82814 70011 [illegible] 68500 12704 700// 86825
[illegible] 1 82011 70010 25815 88600 10001 797// 83816
[illegible] 1 72308 82012 27817 78500 10602 797// 84823
[illegible] 1 70000 82031 27718 5855/ 07804 700// 81823
[illegible] 1 72810 82251 28517 785// 16804 701// 81823
[illegible] 1 70000 80010 27720 12630 26808 700// 81840

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

07610 1 23402 70030 29719 21500 12803 700// 82826
07630 1 62608 70032 29120 68600 12802 700// 85833
07650 1 03018 82020 26220 00900 11807 700//
07690 1 31208 59011 25519 35600 10003 700// 83640
07747 1 23210 82020 28022 28540 11807 700// 81826
07761 1 22208 62016 24421 22500 14001 797// 82826
08001 1 32205 64021 29819 38500 12400 700// 91637
08023 1 13204 97050 30821 11500 12400 700//
08141 1 13601 95104 29815 16400 10801 700//
08160 1 13208 75021 29121 18600 09001 700//
08181 1 80000 65032 28620 885// 18802 700//
08221 1 20000 70021 27522 21600 52701 700//
08261 1 10408 98020 27123 11600 10103 700//
08314 1 30314 80028 29321 38530 15105 797//
08391 1 03005 80020 29126 00900 14802 7//// 30///
08410 1 10910 70031 27025 11500 15001 700//
08487 1 41214 65031 25826 34580 19103 700//
08495 1 60810 62031 26322 653// 19002 700// 82709
08503 1 72406 80152 24820 63340 20102 700// 82709
08509 1 12107 66030 27823 18400 17000 700// 81816
08515 1 60000 65052 26522 655// 18105 700// 86640
08521 1 60414 70021 27124 11508 17002 700// 81820
08524 1 60712 70031 26423 31430 18206 700// 83813
08536 1 00706 80020 28623 00900 13708 70009 91126
08545 1 10205 65014 29519 00901 13803 700// 810//
08583 1 30508 70031 15928 15501 16955 700// 81620
08589 1 30506 70030 15032 00901 11958 700// 83070
08594 1 00317 62020 16930 00900 19952 700//
10015 1 62235 30106 03912 65430 11724 702// 85710
10035 1 72021 62116 04411 784// 08739 701// 82813
10129 1 82219 56616 08211 3742/ 09714 703// 83715
10185 2 72008 58051 11613 21406 08822 700//
10203 1 82223 63216 06711 755// 09716 704// 87630
10224 1 82123 62212 09013 855// 08727 791// 85625
10262 2 72309 60051 12415 21502 06727 700//
10313 1 72216 88251 12115 785// 07718 797// 85830
10338 1 62222 80011 12515 38641 06727 700// 81835
10379 1 32410 70031 15914 22506 07817 700//
10384 1 42216 63031 16115 42601 06818 700// 84835
10398 2 52009 67021 17514 52500 07718 700//
10454 2 32012 75011 14613 12541 05827 700//
10470 2 32307 59051 18614 12531 09718 700//
10513 1 32320 84020 17016 25740 07713 700// 82850
10567 2 12507 68011 18612 12609 08811 700//
10637 1 52618 80026 20015 52540 07707 791// 85830
10738 1 42415 80018 22416 42500 07803 797// 84830
10763 1 72713 62022 22415 785// 07704 700// 85820
10803 1 32320 88021 24615 11501 03105 700// 81830
10866 1 52614 80026 23015 22530 07805 797// 82825
10934 1 71807 75036 25113 725// 09803 792// 87826
11010 1 51701 50051 25710 45741 02810 700//
11035 1 31506 60012 27308 30940 01803 700// 83361
11120 1 21001 80010 23715 11830 02722 700//
11150 1 71203 84212 25612 6573/ 01804 797//
11231 1 10000 65014 27608 15741 00816 700//
11518 2 72606 65022 22212 754// 08809 700//
11782 2 52009 70022 25409 50940 00807 700//
11934 2 72807 82032 ///06 11506 00804 700//
12150 2 62106 58102 16307 60930 03718 700//
12185 2 81810 97031 20204 8097/ 00624 700//
12205 2 42709 56102 14614 15402 07825 700//
12250 2 82002 96102 19508 8097/ 03715 700//
12330 2 72105 58052 19710 755// 04812 700//
12375 2 81706 60012 23806 50937 02718 700//
12424 2 32406 60011 21413 30930 05713 700//
12566 2 72402 60024 24909 00908 00712 700//
12595 2 71804 98031 27007 755// 02400 700//
12843 2 82203 58022 29106 5752/ 02603 700//
12942 2 81801 56022 29506 8632/ 02101 700//
12982 2 81603 70032 29908 7857/ 03705 700//
13353 1 83403 60022 28406 854// 03803 700//
15010 2 71502 80032 29109 22670 00805 700//
15120 2 40502 65021 29607 11630 01807 700//
15410 2 80000 60022 31406 6752/ 00807 700//
15420 2 80504 70026 31005 855// 51708 797//
15480 2 80212 97022 28808 6742/ 06611 700// 91857
15614 2 83602 98022 27307 855// 03701 700//
16044 1 10000 65011 26115 00901 02604 700//
16080 1 01502 56104 27814 00900 04801 700// 90532
16105 1 01602 70020 27414 00900 04803 700//
16158 1 41105 65021 26415 40930 04002 700// 84359
16190 1 83008 60022 26812 6565/ 05102 700// 86635
16242 1 22807 68010 25817 20830 04000 700// 82357
16320 1 73410 66022 24017 68430 11003 700// 83815
16350 1 40506 62011 23717 41500 10801 700// 84820
16420 1 70000 64030 24419 75500 12002 700//
16460 1 32604 65020 24021 21640 10804 700//
16470 1 33509 80031 25419 32500 10002 700// 83825
16560 1 30903 62101 25619 35500 14000 700// 83630
16597 1 33212 82020 25220 31500 12603 70011 83825
16622 1 83310 65022 23315 885// 09102 7//// 30///
16710 1 40206 64020 21417 42500 08808 7//// 30///
16749 1 22922 70020 15324 22400 16705 7//// 30///
16754 1 73210 70032 18622 68630 14607 7//// 30///
17022 1 40205 75016 20817 32530 14715 7//// 15///
17026 1 40411 80021 20819 11640 11710 7//// 15///
17030 1 73603 80012 21018 58530 12812 7//// 15///
17038 1 73603 88012 21018 58530 72812 7//// ///10
17060 1 80314 60606 21314 5747/ 13608 7//// 15///
17082 1 20212 62100 19418 25600 09718 7//// 15///
17129 1 00000 70020 16624 00900 03722 7//// 22///
17150 1 73616 60808 19618 6747/ 13604 7//// 15///
17190 1 51801 75031 16121 53640 04722 7//// ////0
17200 1 00606 75020 15325 00900 50722 7//// 15///
17218 1 61704 62919 18216 68530 15801 7//// 15///

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

17244 1 11206 70030 16824 11600 05722 7//// 15///
17280 1 00302 80020 13528 00900 02715 7//// 15///
17300 1 31512 80030 14427 21600 13713 7//// 15///
17350 1 02210 65050 14128 00900 14716 7//// /915/
17600 1 13107 89030 15125 11600 19709 700// 81830
17601 1 12608 82020 1512/ 11600 18811 700// 818//
17606 1 12813 89020 14227 12700 11709 700// 81850
20046 2 72908 72363 98767 60942 70400 700//
20069 2 83214 09717 85560 854// 61206 796//
20087 2 80505 58717 78562 854// 63208 79757
20353 2 82918 94858 94660 872// 62805 793//
20357 2 82709 59858 01159 833// 62206 794//
20667 2 83403 80022 97453 854// 54216 792// 88618
20674 2 73206 84023 94758 25430 60219 79651
20744 2 82006 58717 00601 1637/ 50710 796//
21358 2 81808 32858 08056 833// 58000 70253
21432 2 21406 77028 04665 00901 66806 79256
21504 2 61610 80367 92465 10941 66702 79765
21647 2 80902 56717 05856 874// 61804 7935/ 3774/
21802 2 81402 84022 97771 80947 73706 70066
21824 2 83402 62717 00662 8042/ 66721 79460 88516
21908 2 00000 84020 02371 00900 74805 79765
21921 2 01402 84020 01369 00900 73713 79761 95990
21931 2 71105 98021 01964 70930 65741 70059
21946 2 82502 84227 05761 8065/ 61604 70057
21965 2 80903 84022 07858 863// 59203 79758
21982 2 83604 84022 07759 864// 63208 700// 88711
22113 2 82006 89022 02902 864// 50810 797// 88710
22145 2 82708 98028 03003 855// 02705 793//
22165 2 82303 59515 01603 844// 02710 797// 88711
22217 2 81401 84022 05902 855// 02706 795// 88622
22235 2 82502 81514 04501 863// 51714 797/5 554//
22292 2 80000 84034 04556 25552 57715 700//
22349 2 82704 64516 06602 864// 02604 701// 88710
22408 2 82304 84026 10003 854// 02706 701// 88612
22471 2 82003 50717 06354 8742/ 54720 793// 87710
22522 2 82506 66026 09503 854// 01504 797// 88614
22550 2 82304 58107 09802 863// 01818 793//
22563 2 81804 50737 08554 8042/ 547/7 7//// 95///
22583 2 73202 84022 07753 20945 59712 700//
22602 2 72003 81022 11103 79400 02709 700// 86912
22641 2 82505 84027 11203 854// 01705 794// 88618
22676 2 83401 82717 10453 854// 56709 797//
22695 2 83206 57714 06254 8732/ 66400 704// 88707
22721 2 81803 99022 13705 854// 01706 793// 88618
22768 2 82003 56858 13151 894// 51706 794// 86711
22802 2 72003 79022 15906 70970 01714 700//
22820 2 82305 99022 16205 854// 01708 700// 88617
22845 2 72503 84022 15604 79402 02400 797// 87911
22887 2 22707 71027 12051 20940 58220 702// 21///
23022 2 82007 62022 05655 861// 56721 700//
23032 2 82907 73022 05952 75440 53728 700//
23074 2 82715 35737 03451 8042/ 52207 70200
23146 2 72307 98363 09857 40931 59718 700//
23205 2 70000 82024 05657 70970 58721 700//
23219 2 80703 23737 01456 80912 58733 797//
23226 2 80902 60027 04754 80870 58741 700//
23256 2 82306 98022 13356 40915 60704 701//
23274 2 82505 96368 12753 854// //028 7//// 80118
23330 2 81804 95717 08454 8042/ 59737 797// 9/952
23383 2 82305 98028 10552 895// 56305 707//
23405 2 83606 95737 04254 8742/ 55707 708// 88717
23418 2 81603 40717 02554 8742/ 55716 706// 85710
23472 2 82005 67858 18652 3951/ 56222 70250
23552 2 81902 98022 20652 8097/ 55717 700//
23631 2 81804 97717 07653 87432 54740 703// 43///
23678 2 72306 //027 23851 75600 55201 70192
23711 2 81603 66858 03853 894// 55301 710// 88912
23724 2 80000 95737 05052 8052/ 53725 705//
23804 2 83405 96868 05554 864// 55217 701// 87910
23849 2 81509 98022 23451 8097/ 60751 700// 5/33/
23884 2 62305 98027 28352 65500 55213 79552
23891 2 80202 98856 25556 895// 60216 79354
23914 2 81603 09858 05155 8952/ 56606 706//
23921 2 42303 99018 07552 33530 60501 707//
23933 2 81606 99218 16150 855// 57742 797// 91116
23955 2 81808 98022 32152 00901 59715 70001
23966 2 72303 84022 32452 70930 56206 70052
23987 2 73202 98268 31652 39530 57218 70152
24105 2 52305 98022 98059 00902 62625 758//
24125 2 52704 84021 00667 00901 //204 70065
24143 2 83601 84022 02062 8082/ 65400 70061
24266 2 83601 80732 00558 0087/ 58717 70057
24329 2 02702 84011 09965 00900 69224 79766
24343 2 83408 97227 01761 8097/ 63230 70360
24382 2 32701 84021 07961 00901 70819 70055
24507 2 72705 99031 17750 34602 64204 70056
24561 2 82518 61717 10059 8092/ 59319 79758 18608
24629 2 22703 81020 15160 00902 63238 70054
24641 2 72307 56713 08356 65500 60258 70251
24656 2 80903 59717 04256 8092/ 57217 70554
24671 2 71401 82012 09260 24605 63714 79756
24688 2 00000 84020 21574 00900 75210 70056
24724 2 32906 84363 20461 33500 66235 79758
24738 2 02705 98028 15558 00900 66352 79702
24817 2 82503 82027 22758 856// 63230 79756 88646
24908 2 72504 99028 26957 53630 61223 79255 85974
24923 2 82306 99028 21557 23637 63244 79704
24944 2 82708 84022 17454 4962/ 62255 79304
24951 2 82707 84028 11560 260// 70204 7//// ////0
24959 2 83005 96717 05452 8052/ 52233 70351 88522
24966 2 81402 84022 06251 8092/ 59707 70051
24982 2 00000 99020 16166 00900 69216 7000/
25123 2 80000 98022 07559 8093/ 62211 70058
25173 2 82704 50717 07057 854// 58400 797// 88610

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

25325 2 20000 99021 09267 00901 68215 70055
25378 2 80501 97022 07355 864// 57201 700// 88717
25399 2 82005 84022 07152 854// 55106 700//
25400 2 80000 84022 09658 864// 61204 79750 81710
25551 2 83401 99021 06858 856// 59803 79756
25563 2 20000 99020 07655 00901 59804 700//
25594 2 82302 84022 07852 856// 54202 700// 88633
25621 2 00000 99020 12973 00900 74210 70059
25677 2 00000 99020 07455 00900 57811 700//
25703 2 80000 98717 11160 855// 62210 79754 88622
25821 2 83609 99022 01451 856// 61209 70000
25902 2 03603 80020 13364 00900 66226 70057
25913 2 00901 99020 07255 00900 61229 70001
25954 2 80715 84026 96502 856// 51719 79705 88638
25956 2 80512 98028 98701 895// 50734 70104 91116
26038 2 81806 98032 15304 5557/ 53715 700//
26063 2 81907 98032 20605 8097/ 56706 700// ///00
26094 2 82305 98031 22005 8091/ 56711 700// 91110
26258 2 81709 97012 22904 35602 55728 700// 91114
26298 2 72308 80022 25805 00907 56715 700//
26406 2 81910 97022 15506 854// 02720 700// 88619
26422 2 81811 56042 18505 8091/ 52724 700// 91116
26477 2 61605 99031 28204 00901 56724 700// ///00
26498 2 52301 97021 31701 00901 57809 700//
26629 2 71807 97021 22706 21606 51722 700//
26659 2 /1805 56/// 29403 //9// 53728 7//// 02///
26702 2 61806 96102 18206 30931 51835 700//
26781 2 62005 99031 33451 00901 57714 700//
26850 2 41505 56030 29802 00901 54723 7//// 01///
26997 2 01801 84020 35703 00900 53815 700//
27037 2 62705 62027 21004 35501 51400 792//
27066 2 83207 84023 16352 8742/ 55213 702//
27196 2 72709 96387 13753 79400 52227 701// 87917
27225 2 62505 82031 24006 00942 54201 797//
27271 2 82705 96857 18851 894// 53212 702// 88912
27355 2 82707 63022 23301 854// 51204 701// 88613
27479 2 82714 80717 23960 854// 53213 793// 593//
27532 2 22305 98011 28103 00909 51803 700//
27553 2 82605 98363 26700 854// 52206 700// 88610
27595 2 32710 60028 22250 35600 56218 793//
27612 2 22504 60011 31702 20940 53103 797//
27648 2 02706 84020 30802 00900 53204 700//
27703 2 22302 75011 34801 00902 57805 700//
27823 2 22505 82121 34702 00901 53400 700//
27947 2 32906 98021 34405 35600 59502 700//
28044 2 72307 99268 10052 79400 59706 704//
28076 2 81608 98020 18601 2747/ 53746 797//
28225 2 82207 65268 11653 896// 56400 792//
28255 2 82304 98717 14101 8742/ 00715 705// 88707
28275 2 81413 99022 20901 00870 59728 70/92 3631/
28411 2 82505 95858 16153 6347/ 56213 792// 86918
28440 2 62210 64858 17652 39530 57210 701//
28493 2 71805 99021 35151 20932 58730 700//
28573 2 81609 89022 26803 20947 60734 700// 91114
28661 2 81808 60022 18708 8097/ 50748 797//
28679 2 81610 60432 28504 35401 64734 700// 91120
28698 2 71606 62022 36801 20940 58722 700//
28711 2 72907 97018 23452 73500 58208 793// 87923
28722 2 82009 96717 23751 854// 54303 701// 88618
28838 2 72507 97018 22701 70930 55209 797//
28900 2 02810 98020 27704 00900 60303 700//
28952 2 71607 99022 20814 75600 05727 700//
29023 2 82303 84022 34453 00907 56303 70050
29103 2 81802 84021 33753 00902 59721 70051
29231 2 22303 98021 37453 00901 56306 70050
29263 2 82706 65858 35352 895// 57219 79552
29282 2 72503 89018 32753 79500 59229 79252
29313 2 81801 99022 38754 00901 57705 70050
29430 2 82304 97227 41553 855// 55214 79753 88630
29557 2 82505 98028 42203 836// 57220 79752 86635
29574 2 82604 97858 40553 896// 57227 79751 88944
29612 2 11802 97011 41752 00901 59707 70001
29634 2 22303 97011 43053 24600 59204 70050
29698 2 12902 97018 38756 14600 63232 79752
29807 2 01802 97020 40001 00900 62713 700//
29813 2 11803 99030 42550 00901 59707 70001
29838 2 30901 97031 45357 24601 56204 79751
29865 2 81101 84718 42653 895// 56228 79701
29894 2 63601 98018 39456 24601 63234 70053
29956 2 32302 98021 45457 29602 64228 70052
30054 2 03205 84011 25156 00900 64236 70050
30102 2 72405 97858 30456 53530 61229 79353 91110
30230 2 72304 84022 31056 59630 66236 79752 85933
30253 2 30000 99018 26254 30930 59244 79756
30309 2 62703 84028 34556 24601 62234 79754
30372 2 80507 70158 17852 896// 59253 79709
30393 2 83407 63858 12053 892// 53259 70104 84930
30433 2 23202 84021 30455 00901 64261 79703
30469 2 83204 84022 15250 8092/ 61252 70011
30499 2 33201 99031 13950 30940 54317 70006
30521 2 22903 98018 33055 29600 61242 79451
30554 2 83603 80022 18251 8092/ 64247 70008
30603 2 03202 78018 36855 00900 62235 79751
30635 2 53607 97012 29850 346// 51258 70487
30673 2 20000 84011 09351 00902 56223 70013
30692 2 03603 84021 10350 00900 54203 70010
30710 2 53405 60012 35553 00901 61241 79701
30758 2 82908 97012 17204 8097/ 59154 70012
30777 2 50000 83021 09904 00901 58225 70014
30823 2 63203 99022 29851 24632 60243 70003
30879 2 00000 99020 11901 00900 57222 70012
30925 2 83607 83027 26953 8082/ 61233 79703
30935 2 83606 84022 27152 8082/ 59243 70004
30949 2 03404 61020 15704 00900 552/9 7//// 80177
30965 2 10701 84020 13100 00902 56223 70014
```

```
OCTOBER  18 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

31004 2 02903 40298 159/4 832// 54727 70307 80903
31088 2 33203 99030 11354 00901 64334 70003 918/7
31137 2 72005 84021 10603 20941 55314 70007
31168 2 00000 99020 13200 00900 53502 70007
31253 2 10901 99021 12305 10940 54308 70007
31300 2 50703 84022 11106 00908 52214 70012
31329 2 80000 99022 14550 00907 54207 70008
31369 2 00502 98020 17501 00900 54214 70008
31388 2 01805 84011 14710 0090/ 56312 70014
31416 2 01802 84020 17805 00900 51212 70012
31510 2 71914 97022 13812 60932 52304 70018 91122
31532 2 20000 99021 20853 20940 54323 70011
31594 2 81605 84022 19208 00901 50306 70015
31707 2 00000 89020 22005 00900 51205 70014
31735 2 02303 97020 24403 00900 53220 70013
31829 2 02503 98020 23107 00900 02210 70014
31873 2 00000 93020 25704 00900 52210 70014
31909 2 03403 98002 25005 00900 55217 70014
31915 2 02703 84020 24803 00900 52213 70016
31959 2 02902 98020 25209 00900 53222 70016
31960 2 02005 98020 26710 00900 05213 70014
31987 2 00000 84020 27107 /0900 53223 70015
32027 2 01803 98020 00900 18405 58211 7007/
32061 2 01405 80020 21104 00900 51208 70009 //000
32098 2 02302 76020 21906 00900 00219 70011 //058
32150 2 01401 96020 24802 00900 00217 70013 //049
32165 2 02901 84019 26006 00900 05218 71513 //091
32186 2 43206 83022 24008 45500 02214 70010
32195 2 02710 83010 23108 00900 05220 70009 91112
32207 2 32712 80020 19506 39500 01218 79708 91116
32217 2 22718 99028 13004 29500 01301 70407 90237
32389 2 82905 96637 93902 872// 50216 70402 88714
32411 2 83409 5/808 03103 894// 02231 70406 88912
32509 2 02305 99020 97205 00900 53213 79711
32540 2 32706 84020 01706 25501 51107 70011 91118
32564 2 32512 98028 05504 23530 04309 70307 91116
32618 2 22014 98028 94507 29400 07202 70307 91124
33006 2 71604 84021 26207 65502 51717 791// 86529
33027 2 01807 99020 31806 00900 54723 7//// 02///
33041 2 01806 56020 34104 00900 56719 700//
33261 2 01401 98020 36804 00900 56703 700//
33301 2 01404 97020 30605 00900 54712 700//
33345 2 01108 97020 34303 00900 55712 700//
33393 2 81405 97021 28905 5567/ 50711 700// 85646
33562 2 01402 97020 32006 00900 54818 700//
33631 2 81404 97022 29807 855// 03805 700// 88621
33658 2 21406 97020 30706 21500 51715 700//
33791 2 20907 97020 32508 00901 63710 700//
33815 2 70503 65027 31507 70970 52711 797//
33837 2 80505 97028 30506 8097/ 00709 793//
33910 2 80710 98026 26806 834// 04812 702// 88919
33946 2 80708 56616 25805 8722/ 05806 707// 88705
34009 2 02002 98020 35803 00900 57712 700//
34122 2 03603 65020 35905 00900 59707 700//
34152 2 03205 99020 35003 00900 58802 700//
34172 2 03206 98020 32803 00900 56501 700//
34238 2 00505 70020 35304 00900 59806 700//
34300 2 00903 97020 36104 00900 56507 700// 22///
34391 2 23602 98020 31806 00909 59400 700//
34476 2 30203 98021 32506 30930 58504 700//
34504 2 20705 97020 33207 00902 60800 700//
34523 2 20705 97021 34705 00901 57804 700//
34560 2 30405 70011 33505 20931 60708 7006/
34691 2 70203 98027 31402 70990 51801 701//
34731 2 70612 97032 32705 70970 54708 794//
34747 2 80705 97616 32402 8732/ 01802 705// 88706
34824 2 80710 97808 29704 894// 08810 701//
34858 2 80204 98026 31603 854// 50400 793// 88617
34866 2 80507 98022 32004 8087/ 00208 700//
34880 2 83607 97012 29905 8097/ 51202 700//
35078 2 71609 98022 30508 40931 61723 700//
35108 2 43207 97021 29804 15631 54303 700//
35121 2 72905 99017 28001 45631 54400 701//
35133 2 82709 99032 22408 895// 02306 700// 88920
35188 2 71604 99022 34805 00901 62718 700//
35229 2 83207 99022 26304 5365/ 00219 700// 85934
35358 2 62305 99021 26118 51500 02715 700// /9///
35394 2 00403 99020 352/5 00900 66706 700//
35406 2 83204 97022 30502 855// 51210 703//
35416 2 83406 99028 27105 8097/ 01220 797//
35529 2 22008 99011 22620 20930 01708 700//
35542 2 02005 990/1 25619 11700 00812 700// 84692
35576 2 01404 99020 32310 00900 54702 700//
35663 2 01103 99020 30112 00900 02605 700//
35700 2 80210 98216 28006 8097/ 02216 797//
35746 2 02501 99020 27119 00900 05708 7//// 29///
35796 2 00710 84020 33910 00900 71601 700//
35925 2 02002 99020 25420 00900 01707 700//
36003 2 21804 97030 41600 00901 62710 700//
36034 2 00603 99021 44452 00900 69204 70000
36208 2 00708 99020 41255 00900 65217 700//
36428 2 13607 98030 37001 15600 63222 700// 95900
36498 2 00507 99020 38353 00900 60313 700//
36665 2 22710 98020 35100 25600 62207 700// 91116
36729 2 02504 99020 34506 00900 68318 796// 95900
36870 2 60501 96041 27110 25601 00302 700//
36974 2 02501 98020 15209 00900 59701 700//
36982 2 03607 99020 55754 00900 59304 700//
37018 1 00510 98021 21415 00900 08715 700//
37031 2 80707 65038 28405 845// 03805 702// 88621
37054 2 80902 95515 28805 862// 04705 793// 88705
37236 2 83603 97022 28609 855// 03400 700// 88622
37260 2 02903 98020 19220 00900 13720 700//
37472 2 83009 99512 26309 864// 07213 700//
37549 2 21703 50010 20221 11530 09621 7//// ////0

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

37735 2 40703 97031 21221 41600 11720 700//
37789 2 00000 99024 15422 00900 0277/ 700// 95900
37985 2 31401 98030 21822 20840 17709 700//
38001 2 70209 98021 24516 76400 13201 700//
38062 2 00908 99020 25014 00900 03706 700//
38081 2 00707 99020 26215 00900 51703 700//
38178 2 00501 98020 22819 00900 53703 700//
38198 2 00507 99020 21319 00905 53704 700//
38232 2 00903 98020 25421 00900 04103 700//
38262 2 00000 98020 23020 00900 04711 700//
38341 2 00508 98020 23213 00900 51702 700//
38353 2 02503 99020 23214 00900 01400 700//
38388 2 00202 98020 23921 00900 51605 700//
38392 2 01004 98020 23220 00900 02709 700//
38413 2 00205 98020 20821 00900 02708 700//
38457 2 02701 97020 19020 00900 50701 700//
38507 2 02704 98020 22122 00900 04704 7020/ 23220
38545 2 00203 98020 21421 00900 00707 700//
38565 2 00000 98020 19018 00900 12603 70011
38613 2 02901 98020 30417 00900 01304 700// 95990
38656 2 00203 98020 22722 00900 02707 700//
38687 2 03203 97020 19221 00900 00704 700//
38696 2 03203 99020 18719 00900 53301 7//// 29///
38750 2 22502 98021 21023 23800 13708 700//
38763 2 00901 99020 23121 00900 05708 700// 95900
38838 2 02703 70020 17520 00900 52608 700//
38880 2 03603 98020 21922 00900 01505 700//
38895 2 03205 97020 20321 00900 02713 700//
38911 2 02702 98020 1/423 00900 08/01 7//// //03/
38927 2 02503 98020 18921 00900 02607 700//
38954 2 01403 98020 91416 00900 66503 702//
38987 2 00505 98020 19419 00900 55502 700//
40001 1 00000 70020 10131 00900 02612 700//
40007 1 02706 70020 13229 00900 10715 700//
40022 1 12403 70020 14226 11500 18715 700// 81830
40045 1 03308 70020 10831 00900 00615 700//
40061 1 02702 80020 13131 00900 03713 700//
40080 1 01504 70020 12030 00900 50620 7//// 69435
40100 1 32604 70020 15626 32500 21608 700//
40180 1 23214 80012 15028 21500 15707 70028
40199 1 00314 65020 12032 00900 16717 70031 91217
40270 1 02510 70020 13526 00900 10716 700//
40356 1 02402 62020 ///31 00900 54973 7//// 07///
40357 1 02306 65020 ///31 00900 579// 7//// 07///
40372 1 03416 60020 11433 00900 59709 7//// 19///
40375 1 01603 62020 ///33 00900 05976 7//// 07///
40416 1 03613 58060 11031 00900 14904 7//// 19///
40427 1 0309/ 58060 11530 00900 20609 7//// 00///
40430 1 01010 63020 13835 00900 54968 7//// 19///
40477 1 02408 60020 09233 00900 21912 7//// 07///
40495 1 02105 65020 42933 00900 53900 7//// 07///
40564 1 02309 80020 11831 00900 14508 7//// 00///
40572 1 02510 62020 07436 00900 22943 7//// 07///
40575 1 12004 74020 11829 18600 15510 7//// 00///
40597 1 01614 74020 09032 00900 20821 7//// 19///
40608 1 00000 65020 11534 00900 07617 7//// 19///
40621 1 00000 60020 09434 00900 53710 7//// 19///
40650 1 03012 82020 11133 00900 01708 7//// 19///
40665 1 03206 64020 10433 00900 06709 7//// 07///
40672 1 03005 62020 11233 00900 04710 7//// 30///
40689 1 02908 78020 10733 00900 08714 7//// 07///
40718 1 10609 70020 22823 11600 16608 7//// 19///
40732 1 10000 70010 21722 11600 16612 7//// 00///
40736 1 13106 75010 21023 12500 15611 7//// 19///
40738 1 10000 70012 15823 12500 12711 7//// 00///
40745 1 00000 60020 19219 00990 506/8 7//// 61522
40754 1 01804 62020 16122 00900 55617 7//// 61530
40762 1 00506 70020 15121 00900 50604 7//// 61509
40769 1 00000 70020 12923 00900 54718 7//// 61516
40800 1 01208 65020 15423 00900 58614 7//// 61324
40809 1 03010 75020 15122 00900 56603 7//// 61511
40821 1 03408 70020 16025 00900 55718 7//// 61520
40829 1 03310 60020 15726 00900 51610 7//// ////0
40841 1 03312 70020 14423 00900 69714 7//// 61535
40846 1 02410 60020 10630 00900 19708 7//// 00///
40848 1 01506 70020 11227 00900 65712 7//// 61505
40854 1 00705 70020 12926 00900 55605 7//// 61517
40856 1 03510 /20// 13724 00900 53611 7//// 61504
40875 1 11505 66020 10431 12700 24611 7//// 00///
40911 1 02102 70020 19621 00900 02208 70006
40990 1 02610 70020 51024 00900 02502 70003
41350 1 72812 74158 10528 12472 24905 7//// 00///
41624 1 01802 97020 07031 00900 16951 70032
41756 1 02305 07020 10139 00900 17909 70030
42103 1 03201 96020 09326 00900 18904 70028
42111 1 70000 95218 11119 57420 19515 70621
42165 1 30000 98020 09131 32600 16916 70034
42182 1 33603 96012 10525 33600 11918 70026
42189 1 60501 96505 ///21 3551/ 219// 79122
42348 1 20902 97012 09427 21600 16927 70029
42369 1 82706 96025 11024 833// 20850 79827
42379 1 33601 96025 08924 2282/ 21932 7//// 00///
42398 1 32304 96040 42895 00099 71802 7//// 42379
42410 1 32303 97021 08927 30930 23957 70032
42475 1 33205 96010 11526 24560 21950 70029
42571 1 20000 99021 10227 11630 21950 7//// 00///
42591 1 43403 97022 10828 32501 23929 70031
42623 1 12702 96020 10825 11500 18951 70029
42647 1 71806 96022 09829 15531 21927 70033
42676 1 60000 97032 09829 48630 21937 7//// 00///
42704 1 30000 97020 10029 21601 23904 70033
42809 1 31805 96019 10528 23501 23905 79540
42840 1 12506 97011 10720 11500 23928 70031
42875 1 40881 97012 09429 21630 22929 70032
42886 1 40000 96011 10229 11530 22925 70032

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

42909 1 22708 97030 10029 20970 24924 70031
42971 1 20000 97012 1126/ 23502 24910 70029
43003 1 02710 97020 11128 00900 22921 70030
43014 1 12306 97010 07930 11600 14922 70032
43041 1 81102 97179 09724 20923 ///// 7//// /////
43049 1 22029 70000 98026 11525 45531 72230 23922
43063 1 12706 98020 09428 11600 15918 70031
43117 1 32704 97020 07931 34600 16914 70033
43128 1 30000 98011 07530 11531 16917 70031
43149 1 70503 96139 10827 33531 24916 79330
43157 1 22708 97020 08828 00901 17914 70031
43192 1 22306 97020 10272 22500 23912 70030
43237 1 70000 97022 07830 15318 19910 70031
43245 1 60502 97026 09626 42520 24911 70232
43279 1 50906 97022 09229 43501 23917 70032
43284 1 43409 97011 09727 23503 22907 70031
43314 1 33205 97/// /0127 13540 24907 7//// 00///
43321 1 72006 97032 09127 56408 19918 70030
43333 1 73601 97022 10326 15530 22905 70030
43344 1 60504 97029 08227 53530 23916 70131
43353 1 73206 97032 08528 54505 24904 70029
43371 1 63204 97022 09327 11530 23906 70031
43400 1 70206 74022 03629 11408 24915 7//// 00///
43418 1 73608 98022 08528 38432 23916 7//// 00///
43467 1 83213 70175 08727 69407 24903 79731 83811
43540 1 23202 97020 47120 21600 07903 70026
44231 2 83607 99717 28653 8552/ 58249 70109
44241 2 73613 96353 ///51 30942 57242 70007 21600
44259 2 00000 99011 ///00 00900 61311 70018 22800
44277 2 83203 96707 19056 886// 58218 7//// 03///
44288 2 22706 99020 08205 20940 62303 70012
44292 2 03607 99303 16850 00900 58229 70012 22200
44298 2 00000 99010 10807 00900 56214 7//// /016/
44354 2 00503 99011 05916 00900 55530 70017 22400
44373 2 00000 99020 11108 00900 51305 70016
46692 1 61108 56102 17322 65600 19207 70027 86636
46696 1 41310 59052 18021 15540 18214 70025 81625
46743 1 63612 62034 14523 65400 19213 70030 82716
46752 1 20314 63010 15124 21500 21310 70028 82823
46756 1 10514 61020 16321 11400 77211 70026 81816
46810 1 60216 62022 13025 65500 21304 70027
46902 1 74004 60022 10326 725// 25211 70710
47016 2 00000 98020 28204 00900 51233 70016
47041 2 00204 97011 26210 00900 08213 70018
47058 2 00000 97020 22111 00900 05211 7//// ////0
47108 1 00502 67100 22816 00900 11322 70021
47115 1 20506 80021 25913 00904 06318 70020
47159 1 80212 78606 23115 8092/ 14213 70222
47165 1 03410 81020 22314 00900 04214 70022
47184 1 01403 81020 23312 00900 12222 70019
47401 1 02303 65020 25808 00900 02217 70012
47412 1 01001 58041 27206 00900 04216 70013
47420 1 43504 70018 25910 45/00 03210 79713
47426 1 00406 82020 26308 00900 04215 70014
47575 1 12104 57040 27505 10930 03214 70016
47582 1 20502 58020 26807 21/00 04212 70016
47585 1 62405 80012 26709 15/52 07214 70016
47590 1 63304 70021 26011 52760 04217 70018
47600 1 60407 80031 25114 21/30 06207 70018
47636 1 13504 60020 22215 00901 10220 70023
47662 1 50209 58022 24014 00901 09217 70018
47678 1 80517 70028 19119 82/// 15203 70418
47740 1 00412 82020 24416 00900 06113 70018
47778 1 70505 80022 20717 7097/ 13110 70021
47817 1 00102 65020 19817 00900 13215 70024
47827 1 63002 80031 19518 00901 14215 70025
47837 1 80403 80028 18421 8097/ 17309 79723
47898 1 81010 80022 20221 32/2/ 14214 70021
47909 1 61604 80012 17120 15/02 17111 70026
47918 1 70508 80258 16223 78/// 19212 79725
47927 1 80513 68028 16223 8097/ 17218 70225
47936 1 70307 80028 16224 62/7/ 18212 79727
47945 1 80507 80022 14324 52/7/ 22209 70127
47971 1 20000 82011 15524 28/00 23112 70030
47991 1 30915 80018 16927 32530 24108 79729
48042 1 23602 96021 10029 25500 20902 7//// //4/0
48062 1 12703 97030 10627 13500 21901 70030
48078 1 30000 970/0 10830 13530 23054 7//// ///0/
48327 1 10000 60012 10624 18505 21959 70029 4762/
48354 1 10000 60020 10628 10940 17959 70031 4195/
48376 1 53201 60032 11129 10942 22957 70033 4598/
48407 1 80908 60505 10827 68537 23956 79732 4786/
48431 1 40000 58132 11726 19505 21954 70030 4739/
48455 1 70000 62022 10528 59533 24951 79731
48480 1 52304 58138 10724 59505 23906 71732 4225/
48500 1 70204 60131 10827 63545 24912 79429 4001/
48551 1 80000 58022 10224 3852/ 23903 70425 4585/
48568 1 83403 65136 09425 69407 24953 70430 4358/
48601 1 73206 68012 09027 25548 22902 73189 82630
48615 1 80000 80022 08227 59408 24900 7//// 19///
48657 1 80903 60955 09525 59418 23987 7//// ////0
48665 1 70000 68132 08628 29448 24900 73199 81917
48694 1 71702 68132 07128 19448 22900 7//// //710
48855 1 73404 60016 13225 784// 23953 71525
48860 1 30513 97011 12128 31400 23959 70229
48870 1 50805 98022 12727 52500 1/952 79229
48877 1 70000 60606 11827 5257/ 25904 79530
48900 1 70000 65139 11027 4847/ 24098 71130
48907 1 80000 96618 10125 5747/ 25911 70530
48918 1 71203 97022 09226 52402 24908 70728
50527 2 11602 80021 12803 00902 58217 7//// ///10
50557 2 71805 80032 13210 11702 02210 7//// ///10
50603 2 10000 80021 11203 00902 56216 7//// ///10
50727 2 80000 80022 12009 00902 56205 7//// ////0
50745 2 71807 68022 13713 00902 01203 7//// ///10

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

50788 2 01403 80020 23304 00900 51205 7//// /2610
50915 2 30000 82031 13208 00902 55204 7//// /6//0
50953 2 01807 80020 19812 00900 50206 7//// /6//0
51053 2 12508 98021 29602 11630 62211 7//// 91222
51076 2 72909 80031 27701 00962 63228 7//// 91219
51156 2 12711 84020 28955 11700 68219 7//// 91219
51288 2 50202 88017 ///55 11742 72202 791// 05159
51334 2 73610 75031 28508 00932 59227 7//// 84363
51379 2 83405 40701 30500 7552/ 51244 797// 00457
51495 2 73607 86141 20410 21632 54219 7//// 91217
51542 2 33405 83267 ///51 31700 60709 797// 05153
51573 2 73202 83031 14718 00962 01306 7//// 00304
51644 2 12502 77020 17115 11700 01701 7//// 05300
51716 2 02201 80020 15816 00900 09601 7//// 05302
51777 2 10000 70011 16114 00902 54701 7//// 19///
51811 2 11402 80030 17316 00930 07306 7//// 05151
51818 2 00000 75020 16615 00900 03202 7//// 05100
51828 2 10702 70020 17915 00902 02703 7//// 05200
51839 2 00000 5020/ 17814 00900 50201 7//// 05252
52203 2 12702 85030 15512 14702 54602 7//// 05352
52267 2 02706 80010 15913 00900 58205 7//// 19///
52323 2 12805 80020 ///05 00902 63208 7//// 05352
52378 2 12704 80010 ///10 00902 58214 7//// 05255
52418 2 22703 72030 17013 00902 54208 7//// 05351
52446 2 00000 82020 17210 00900 01203 7//// 05253
52533 2 10201 75020 17210 00902 51206 7//// 05100
52602 2 12706 88010 ///04 00902 77702 7//// 05400
52674 2 21601 89010 ///06 00932 91213 7//// 05200
52713 2 73203 99011 ///03 00942 66400 7//// 05351
52818 2 80702 80022 ///08 0097/ 55701 7//// 05401
52836 2 70000 98032 ///08 00938 6120/ 7//// 05301
52866 2 72002 97011 ///10 00902 04205 7//// 05503
52889 2 70000 65012 13713 0093/ 08305 7//// 19///
52957 2 70203 99142 ///05 29562 52201 7//// 05401
53068 2 22204 82011 13110 00902 59206 7//// 05505
53231 2 0220/ 80021 ///08 0/900 60214 7//// 05402
53276 2 32006 80011 14213 00932 53208 7//// ///10
53352 2 62203 82011 17210 00902 59207 7//// ////0
53391 2 22005 82011 19409 00902 59207 7//// 05304
53463 2 70000 70021 18912 755// 01207 7//// 673//
53480 2 72004 80010 19410 25602 55208 7//// ////0
53502 2 02002 70010 16813 00900 53210 7//// 19///
53529 2 12704 80021 18310 00930 58304 7//// 05404
53543 2 22002 80011 16512 25700 52104 7//// ///10
53588 2 02205 70010 ///52 00900 62202 7//// ////0
53614 2 10000 82020 16712 00902 05308 7//// 05400
53646 2 01605 90020 17813 00900 52305 7//// 05505
53698 2 01802 60020 18315 00900 09207 7//// ////0
53723 2 02005 80010 16612 00900 03209 7//// 05402
53764 2 13402 80011 19812 00902 53707 7//// ///10
53845 2 10000 62012 20710 00940 04207 7//// 05401
53898 2 71602 60012 19718 00907 10205 7//// //3/0
53915 2 70901 75012 18510 0094/ 04211 7//// 05400
53959 2 80000 65022 17318 00947 09202 7//// ////0
54012 2 22003 75011 14910 00902 59210 7//// ///10
54026 2 01803 98011 15814 00900 57214 7//// ////0
54102 2 62003 75012 16909 00932 5827/ 7//// 2////
54135 2 01806 80011 17014 00900 06114 7//// /3//0
54161 2 01803 80020 20412 00900 01210 7//// /4/10
54186 2 02702 98020 25404 00900 50217 7//// /5/10
54218 2 02005 80020 18413 00900 60219 7//// 19///
54259 2 00902 98020 23407 00900 02216 7//// /82/0
54292 2 00000 98020 25406 00900 02217 7//// /9/10
54308 2 11805 82010 20314 00902 56218 7//// /9//0
54337 2 02203 62020 18215 00900 11204 7//// ///10
54377 2 00000 80020 23307 00900 04218 7//// ///10
54386 2 00401 98020 27604 00900 52222 7//// //2/0
54436 2 02202 83020 21215 00900 00211 7//// //720
54497 2 00000 61020 24410 00900 09213 7//// ////0
54511 2 00000 62020 18512 00900 08212 7//// ////0
54539 2 01604 64020 21013 00900 10211 7//// ////0
54662 2 01801 85020 22814 00900 10210 7//// ////0
54705 2 11403 62010 19516 00902 08211 7//// ///10
54725 2 01803 63010 21213 00900 06113 7//// ////0
54753 2 00902 80010 21412 00900 07208 7//// ///10
54857 2 11804 78020 21917 00902 09208 7//// ////0
54906 2 81103 68032 20217 0097/ 08208 7//// ///10
54938 2 71603 86022 22616 00902 08209 7//// ////0
55228 2 80000 96717 ///51 8762/ 51701 702// 05251
55299 2 72506 98148 ///08 79700 56400 797// 91218
55578 2 50000 82021 ///14 04900 02606 7//// 05202
55696 2 41807 98/12 ///11 34732 56318 7//// 00051
55773 2 70000 98012 ///01 64602 52301 7//// 19///
56004 2 80000 95857 ///53 896// 53705 702// 05254
56029 2 61401 80017 ///05 24630 02400 701// 05351
56033 2 81802 97038 ///50 896// 53203 797// 05251
56046 2 80000 97858 ///01 896// 51202 795// 99718
56067 2 80402 97606 ///03 855// 01708 701// 05200
56080 2 80000 82032 ///07 0081/ 02304 7//// 05302
56116 2 22903 98018 ///09 14743 02112 797// 91221
56146 2 30402 83038 ///12 34700 05604 791// 05351
56196 2 83403 57216 17815 857// 13211 791// 05452
56257 2 10903 86018 ///10 14600 50500 797// 05201
56287 2 80000 70022 18718 0097/ 13318 7//// 05400
56385 2 90903 03604 ///01 9//// 01306 797// 99744
56444 2 72001 98028 ///07 74600 03302 797// 05251
56462 2 11403 99021 ///12 14700 07318 7//// 05402
56586 2 70204 70031 ///14 756// 09303 7//// 05504
56651 2 72503 82028 ///16 747// 07801 797// 05202
56739 2 32003 75011 ///17 34600 14303 7//// 05151
56778 2 22203 75021 ///16 24600 10305 7//// 05201
56951 2 30201 83011 10718 24740 13304 7//// 05101
56964 2 10000 80020 16017 14600 14303 7//// 19///
56989 2 00000 70010 12122 00900 18305 7//// 05201
57036 2 81802 96216 17714 0097/ 10208 797//
```

BCTBBER 18 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

57083 2 81804 65032 18619 0097/ 08501 7//// ///00
57127 2 80000 62606 18614 857// 12306 791//
57178 2 83602 65216 19416 857// 12304 793// 88656
57245 2 83203 97606 18715 7577/ 14201 794// 05451
57287 2 80000 40606 20517 0092/ 15208 792// 88460
57426 2 80403 58102 15716 0097/ 13301 7//// 05601
57461 2 70901 62012 29418 0097/ 12306 7//// /5/10
57494 2 70402 96102 19016 0097/ 15209 7//// /6/10
57584 2 70402 65011 18020 0094/ 15203 7//// /9/10
57602 2 83202 62602 16217 875// 14308 797//
57662 2 10202 97011 18818 00940 14212 7//// //5/0
57679 2 03602 97020 16820 00900 16212 7//// ////0
57713 2 60703 70031 12721 0094/ 11308 7//// 05504
57745 2 10701 80010 15620 00940 12206 7//// ///10
57816 2 31603 80031 13120 35600 09309 7//// 05403
57866 2 00703 97020 16023 00900 12309 7//// ///10
57902 2 10000 82020 14417 14600 10500 7//// 05402
57957 2 03401 70020 15821 00900 1//// 7//// ///10
57993 2 00201 71020 16722 00900 14321 7//// ////0
58027 2 71103 70021 22817 00942 07212 7//// ///10
58144 2 71103 75031 22315 0094/ 09310 7//// ///80
58203 2 81402 70022 20419 0097/ 14210 7//// ///00
58238 2 30704 73011 21817 00952 12213 7//// ////0
58265 2 70903 70022 22715 00942 11009 7//// ///10
58314 2 80402 60022 10318 0097/ 16210 7//// ////0
58367 2 80404 64031 22317 00908 10310 7//// ///10
58424 2 70404 65032 18720 0097/ 13311 7//// ////0
58477 2 10000 68012 21817 0090/ 1//04 7//// 19///
58506 2 71410 98031 21113 0094/ 04307 7//// ////0
58606 2 00202 63021 13620 00900 11/10 7//// ////0
58635 2 00702 70021 19518 00900 13205 7//// //8/0
58659 2 01103 73021 20917 00900 15115 7//// ///60
58726 2 01103 75011 21312 00900 08206 7//// ////0
58847 2 10204 82021 20220 15600 13218 7//// ////0
58921 2 01801 65020 1769/ 00900 ////1 7//// 19///
58944 2 10207 63021 18521 11500 18310 7//// ////0
59007 2 01401 70010 14619 00900 10303 7//// /1//0
59023 2 00000 62020 14122 00900 15308 7//// /2/10
59082 2 00000 70010 11021 00900 14211 7//// /45/0
59117 2 00702 70020 15621 00900 16313 7//// /5/10
59265 2 00000 98020 15124 00900 13310 7//// ///20
59287 2 10000 72030 15821 00940 18313 7//// //8/0
59316 2 00905 70020 16722 00900 17113 7//// ////0
59417 2 00000 69020 13221 00900 18307 7//// ////0
59431 2 00000 98020 14422 00900 18309 7//// ///10
59501 2 10703 68010 16522 00902 18313 7//// ///10
59644 2 01602 97020 14624 00900 21308 7//// ///10
59663 2 01601 97020 15223 00900 19310 7//// ////0
59673 2 01404 66020 15823 00900 17111 7//// ///10
59758 2 10901 97010 14823 00906 21311 7//// ///50
59792 2 60208 62022 13025 05500 22304 7//// ///10
59838 2 11603 75010 13226 00902 23110 7//// 00932
59948 2 70903 75011 13225 21502 20207 7//// //0/0
59981 2 50504 98012 13725 11542 23318 7//// ////0
59997 2 70402 60022 10426 725// 25211 7//// /////
60020 1 81606 98022 25025 38509 19103 700// 91618
60030 1 80112 70022 23825 15532 18001 700// 81817
60096 1 30412 60011 17427 30930 19004 7//// 09///
60101 1 00216 70020 25225 00900 17808 700//
60127 1 20916 65031 03425 22500 15715 7//// 69655
60135 1 13210 60021 23823 00902 18813 700// 81073
60150 1 00605 65020 22723 00900 09812 7//// 69602
60155 1 20408 65030 24122 25500 17808 700// 82620
60230 1 23204 65020 22023 00902 14812 700// 82073
60250 1 12208 82021 19925 00902 17801 700// 81073
60265 1 42204 82050 60725 42742 07805 700// 84858
60338 1 00710 72000 26024 00900 18804 700//
60360 1 22808 70030 27523 15680 10807 7// / 81640
60390 1 20212 80020 27523 10982 10805 7//// 81633
60419 1 20000 70010 27917 22700 08807 7//// 82840
60490 1 23206 76031 26525 22500 17812 7//// 82826
60525 1 01607 70020 27423 00900 09812 7//// 95900
60545 1 00000 80020 60921 00900 07801 7//// 95900
60566 1 03608 75020 24023 00900 11804 7//// 30///
60580 1 10408 70020 24224 00901 06720 7//// 81073
60590 1 01014 70020 24524 00900 09814 7//// 30///
60611 1 30614 80011 18728 30980 11817 7//// 83362
60640 1 70813 70031 16131 42738 04022 7//// 84850
60656 1 61610 70031 18532 00906 04805 7//// 86045
60670 1 01809 82020 57728 00900 53814 7//// 95900
60715 1 43610 60011 26721 48502 11802 7//// 82830
60725 1 62802 58031 27622 68500 11804 700// 83823
60735 1 53206 70031 26024 52500 08814 700// 81830
60745 1 20806 65011 27120 12782 09805 700// 81833
60760 1 41002 65011 25425 15780 11806 700// 81650
60765 1 20206 65021 27322 12582 13806 700// 81830
60769 1 23608 60021 26223 22502 11803 700// 82823
61017 1 70420 60073 14635 30988 02907 7//// 83365
61024 1 71216 62032 12136 20946 04955 7//// 82364
61036 1 61402 65002 11135 10946 16955 7//// 81364
61043 1 72810 65022 11738 10948 06908 7//// 81364
61049 1 70806 75001 10836 70950 09956 7//// 87367
61052 1 72002 65012 11835 10986 07900 7//// 81365
61075 1 71210 60022 11834 70972 11904 7//// 87464
61090 1 70810 56062 10636 30948 53900 7//// 83365
61202 1 00608 0020/ 15332 00900 08975 7//// 09///
61214 1 00808 75020 15230 00900 12980 7//// 09///
61223 1 00410 74020 13537 00900 08956 7//// 09///
61226 1 00406 65020 14730 00900 13954 7//// 09///
61230 1 41410 70030 12937 00902 50981 7//// 84073
61250 1 01408 80020 14034 00900 07960 7//// 09///
61257 1 70000 65027 13623 00902 17953 7//// 87075
61270 1 70000 70031 12633 00902 20959 7//// 87080
61272 1 33608 70020 12035 10902 11962 7//// 19///
61285 1 53206 70032 13430 11602 23958 7//// 81640
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

61290 1 40808 58040 11735 00902 12959 7//// 84080
61297 1 00000 70020 11433 00900 /89// 7//// ////0
61401 1 32404 70020 17536 30930 20951 7//// 83363
61403 1 21406 70020 16038 30940 08952 7//// 82363
61415 1 00000 60020 16532 00900 11901 7//// 08///
61421 1 00808 70020 15838 00900 04903 7//// 08///
61442 1 03608 60020 15337 00900 11911 7//// 09///
61497 1 00916 62070 13736 00900 52958 7//// 19///
61499 1 30618 5807/ 11837 00902 08951 7//// 83073
61600 1 00210 58020 14136 00900 08964 7//// 09///
61641 1 00209 60020 13931 00900 26956 7//// ////0
61666 1 00000 65028 14234 00900 23957 7//// 09///
61687 1 60000 70022 14132 21402 23954 7//// 82818
61695 1 43604 60031 14731 45400 25958 7//// //510
61699 1 53406 62002 13931 32501 21957 7//// 83823
61701 1 53304 57051 14532 58500 25953 700// 84621
61766 1 60104 80012 14730 32530 25959 700// 83820
61832 1 60000 80022 14728 22442 23953 700// 82818
61856 1 61210 68039 14728 11448 22853 700// 8114/
62002 1 60408 60020 54820 126/0 11802 700//
62010 1 73602 60258 25422 4858/ 14808 7/7//
62016 1 53007 60021 24423 /1000 16600 700//
62019 1 53610 58022 24025 62500 17707 700// 89825
62053 1 43610 68020 22125 /1500 1/003 700//
62055 1 03609 56020 2127/ 00900 16707 700//
62103 1 20920 60070 22026 20930 11712 7//// 82360
62124 1 01710 70020 1/730 00900 08817 700//
62161 1 03103 74020 21431 00900 09816 700//
62259 1 31007 70030 20328 30950 11814 700//
62271 1 008/6 74020 18027 00900 0818/ 700//
62318 1 13013 60020 17527 15500 19511 7//// 07///
62366 1 03613 60020 15428 00900 10719 7//// 07///
62393 1 03414 60020 11831 00900 09725 7//// 07///
62405 1 03003 60020 10936 00900 12715 7//// 07///
62414 1 00208 60020 09537 00900 06720 7//// 07///
63013 1 13602 82030 03536 12500 09957 7//// 07///
63230 1 30000 75030 09334 32580 18982 7//// 19///
63240 1 40904 81012 07933 48500 20956 7//// 19///
63260 1 31304 80011 11728 32500 22955 7//// 19///
63624 1 70704 89022 02835 72600 199// 7//// 19///
63661 1 53610 75172 48123 59563 12971 7//// 19///
63684 1 33604 80011 47931 39605 16958 7//// 12///
63705 1 31512 80020 48727 00903 19965 7//// 19///
64005 1 82506 60056 12024 1141/ 22909 7//// 12///
64600 1 62804 22034 10427 19503 20904 7//// 19///
64610 1 82010 56179 10420 2952/ 20958 7//// 19///
64650 1 81402 70559 12721 1962/ 20916 7//// 19///
64654 1 72204 80179 08330 69001 23502 7//// 19///
64656 1 70000 84029 09227 70970 80907 7//// 19///
64658 1 70000 80010 07035 00900 14995 7//// 19///
64660 1 70000 82019 10228 21532 21909 7//// 19///
64700 1 50410 65022 09138 00902 06954 7//// 19///
64705 1 72214 70012 09134 20952 24957 7//// 19///
64706 1 22204 70031 10531 11732 21901 7//// 19///
64750 1 60204 70022 08734 22633 24959 7//// 19///
64751 1 00410 70011 08738 00900 05902 7//// 19///
64753 1 00417 70022 12834 00900 54959 7//// 19///
64756 1 73608 70032 02238 00952 52956 7//// 19///
64758 1 30208 70030 07638 30942 15956 7//// 12///
64860 1 72808 84026 10930 11438 23902 7//// 19///
64890 1 63606 90024 ///28 52430 229// 7//// 19///
64910 1 70000 80038 13428 72350 23904 7//// 19///
64931 1 62606 70032 12326 42550 20917 7//// 19///
64950 1 72204 88022 11227 62540 19912 7//// 19///
65046 1 61510 77052 20954 00902 11908 7//// 19///
65123 1 71002 82216 14226 1547/ 21931 7//// 19///
65201 1 81009 65032 13327 2247/ 21961 7//// 82810
65271 1 72408 80606 12327 3547/ 23912 7//// 19///
65306 1 62006 70032 11334 18532 21901 7//// 09///
65344 1 70808 70032 13530 39432 23953 7//// 83613
65387 1 61614 80036 13630 39442 24954 7//// 82816
65503 1 71606 5802/ 11434 00902 15956 7//// 87073
65510 1 30000 65020 11032 11732 18964 7//// 81850
65545 1 62408 7000/ 12827 62400 22957 7//// 86813
65548 1 52004 70012 12428 52500 23963 7//// 85820
65555 1 70404 70034 13327 62502 22958 7//// 86820
65576 1 32406 70011 13926 28500 23956 7//// 82820
65660 1 52108 70021 14029 524// 23960 700// 85818
70026 3 80306 61027 01754 863// 54214 7//// 63010
70086 3 82720 32387 97957 864// 58115 7//// 69959
70133 3 83019 61027 01152 6552/ 56210 7//// 63005
70200 3 23309 63020 05752 20807 55215 7//// 63047
70219 3 82506 61021 10951 856// 51210 7//// 63051
70231 3 82906 61027 02002 65570 01212 7//// 69892
70273 3 82905 74026 98202 4527/ 01207 7//// 69943
70308 3 62515 61038 18304 60720 03000 7//// 63173
70316 3 62816 58606 18304 65400 03207 7//// 63145
70326 3 83012 61022 07102 2562/ 53217 7//// 63051
70361 3 51008 61208 98004 55500 00202 7//// 69868
70398 3 61308 74808 04005 855// 03814 7//// 63000
70454 3 82314 61022 24707 855// 01810 7//// 63241
72201 3 70607 74028 12926 22471 23603 7//// 63122
72202 3 33407 66031 13923 19571 22310 7//// 63135
72205 3 70105 72021 15523 70970 21703 7//// 63112
72206 3 23608 32101 17619 11501 18180 7//// 63166
72207 3 80310 24101 20117 862// 16310 7//// 63183
72208 3 80209 56101 20517 863// 16307 7//// 63166
72211 3 30504 66011 15522 16401 21107 7//// 63151
72217 3 80507 24101 21617 862// 16208 7//// 63088
72219 3 80712 32101 21516 853// 14210 7//// 69848
72223 3 80708 61031 16923 5637/ 22400 7//// 63091
72226 3 00604 32101 20217 00900 18310 7//// 63129
72228 3 10907 56100 20418 16330 16110 7//// 69980
72234 3 81107 66022 18521 855// 19107 7//// 63075
72240 3 81207 61022 14524 862// 23307 7//// 63135
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72242 3 31611 66021 13226 35500 24303 7//// 63112
72243 3 51206 56101 12724 36204 24302 7//// 63089
72250 3 11410 61021 09726 12500 24302 7//// 63090
72251 3 61513 66021 09927 65400 26303 7//// 63085
72253 3 81204 63808 09825 863// 22307 7//// 69824
72256 3 81515 66218 10524 864// 22305 7//// 69927
72258 3 81615 63028 10523 864// 22305 7//// 69934
72262 3 00503 80000 08711 00900 07210 7//// 68615
72263 3 22013 74131 07022 22500 19214 7//// 69418
72265 3 22907 80018 09213 25600 10315 7//// 69122
72278 3 61306 74038 14211 35878 08203 7//// 69749
72280 3 33505 80011 14611 00906 05107 7//// 63071
72304 3 60415 61021 20020 21451 17103 7//// 63198
72306 3 80213 56052 24114 854// 12210 7//// 63081
72308 3 80120 63022 24017 856// 11310 7//// 63230
72310 3 80410 56102 22717 66402 18114 7//// 63148
72312 3 80409 40102 23616 864// 14108 7//// 69888
72314 3 80310 32106 24216 864// 14310 7//// 69966
72317 3 80311 32102 25214 874// 13307 7//// 69934
72324 3 10000 03424 21914 15600 14312 7//// 69972
72326 3 60000 16101 22114 45600 14210 7//// 69816
72327 3 21604 48100 20517 00901 15308 7//// 69988
72334 3 31407 66011 17921 36400 16314 7//// 63078
72340 3 81304 08104 15920 6605/ 19307 7//// 63064
72344 3 81205 66022 13622 5557/ 19307 7//// 69972
72353 3 81716 63216 08322 874// 19103 7//// 69628
72356 3 81714 69022 10422 857// 19500 7//// 69865
72363 3 62415 74038 06411 50862 04210 7//// 68846
72365 3 51610 74031 11301 55500 53500 7//// 68333
72384 3 20000 72011 15611 20940 04214 7//// 69980
72386 3 52805 74031 14204 50930 52210 7//// 69370
72389 3 00603 74020 16304 00900 02314 7//// 63044
72401 3 63607 56101 26512 25730 12210 7//// 63200
72402 3 80116 6102/ 24717 854// 12107 7//// 63243
72403 3 13607 32100 28608 00901 08310 7//// 63168
72405 3 20312 63030 27812 25600 09207 7//// 63254
72406 3 60209 69021 28711 65600 08007 7//// 63230
72407 3 73612 66022 27511 754// 08208 7//// 63249
72408 3 80213 68022 28811 855// 06210 7//// 63278
72410 3 80606 5810/ 28213 853// 12107 7//// 69922
72414 3 00803 48100 24012 00900 11105 7//// 69897
72421 3 91505 01454 22114 9//// 13107 7//// 69904
72422 3 81407 32284 22215 55700 14208 7//// 69866
72423 3 91104 14104 21614 9//// 13307 7//// 63041
72425 3 01003 18100 23113 00900 12107 7//// 69929
72428 3 01108 24100 23813 00900 12305 7//// 69938
72429 3 91307 04474 22418 9//// 15002 7//// 69864
72432 3 00604 32101 19915 00900 13307 7//// 63058
72434 3 51207 32100 17517 00900 17307 7//// 69873
72438 3 91107 01474 21514 9//// 14307 7//// 69922
72439 3 31410 48101 18118 25670 15208 7//// 69959
72440 3 61514 61021 13619 60870 18503 7//// 69688
72446 3 81510 58051 10021 8645/ 16507 7//// 69837
72456 3 81515 66022 08422 854// 17607 7//// 69773
72476 3 52304 84028 08102 55600 02215 7//// 68445
72486 3 60000 66717 12753 62500 54215 7//// 68033
72487 3 60000 74031 10654 45501 58110 7//// 67921
72488 3 22104 61031 16052 25600 54210 7//// 68635
72494 3 02304 74020 16607 00900 04307 7//// 63159
72495 3 00902 74000 16210 00900 10207 7//// ///04
72503 3 80315 74022 30810 854// 06307 7//// 63298
72508 3 70109 74027 31707 755// 04370 7//// 63249
72509 3 73609 69022 31708 75500 06310 7//// 63307
72513 3 01205 82020 30904 00900 02310 7//// 6////
72515 3 11705 74030 31006 00901 00107 7//// 69712
72517 3 70607 80031 30808 75500 05210 7//// '63162
72518 3 10000 08424 32401 00901 01208 7//// 63213
72519 3 10706 60100 30307 00901 07208 7//// 63150
72520 3 00906 48100 26709 00900 08110 7//// 69822
72521 3 01208 16100 25611 00900 09307 7//// 69807
72524 3 01310 24050 25113 00900 10303 7//// 69956
72528 3 70703 58100 27208 00901 07400 7//// 63014
72529 3 40000 56104 26408 00901 08103 7//// 63078
72532 3 41408 56101 18917 45600 14307 7//// 69949
72533 3 91106 02454 23114 9//// 13500 7//// 69929
72534 3 01408 16101 20414 00900 12603 7//// 69978
72535 3 91207 04474 21614 9//// 14400 7//// 69936
72536 3 90000 04454 23513 9//// 13303 7//// 69962
72537 3 91303 08434 23714 9//// 13500 7//// 69993
72544 3 21609 32104 18017 25500 14303 7//// 69963
72547 3 71609 2410/ 17517 3637/ 13500 7//// 69787
72553 3 81612 48958 06118 845// 17719 7//// 69594
72556 3 81518 72028 01019 864// 17730 7//// 69468
72557 3 81419 58808 05019 855// 17722 7//// 69661
72564 3 82722 66238 94204 854// 52503 7//// 67953
72567 3 01525 61028 92517 00900 15834 7//// 69038
72568 3 83406 74032 94004 877// 03720 7//// 68320
72569 3 82211 74216 94204 875// 04620 7//// 68192
72572 3 81707 82258 09603 873// 01308 7//// 68650
72576 3 83605 48808 96903 5742/ 02503 7//// 68125
72578 3 92214 32717 07600 9//// 51303 7//// 68544
72583 3 02605 12421 16554 00900 55322 7//// 68664
72584 3 10000 61010 16256 18500 57107 7//// 68225
72591 3 32904 88020 18506 10935 01308 7//// 63036
72594 3 80000 80021 16608 2567/ 04310 7//// 63142
72597 3 83603 74022 16004 855// 01210 7//// 69678
72600 3 31018 66030 33210 11501 03111 7//// 63332
72601 3 60606 74031 33105 25601 02502 7//// 63279
72602 3 41112 74030 32111 41502 07803 7//// 63321
72603 3 20706 74010 32405 00901 03501 7//// 63272
72604 3 61607 74031 32908 11504 02601 7//// 63298
72605 3 90305 02454 33251 9//// 51305 7//// 63200
72606 3 33305 74030 32904 15601 02205 7//// 63303
72609 3 61806 74020 33005 00902 03607 7//// 63195
72610 3 60000 74031 29903 35640 02805 7//// 63007
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72613 3 62717 69031 ///03 00901 65303 7//// 68177
72617 3 61702 84030 30406 10936 04003 7//// 63176
72618 3 92203 04454 33551 9//// 51607 7//// 63078
72620 3 21917 66020 28413 00901 11207 7//// 63173
72621 3 90000 00455 28311 9//// 11305 7//// 63182
72623 3 01006 08424 25708 00900 08301 7//// 69919
72624 3 91504 04452 26911 9//// 11303 7//// 63055
72627 3 70000 69031 28504 20931 02303 7//// 63248
72628 3 50603 64031 28803 00909 01304 7//// 63130
72629 3 80902 32031 27506 854// 06304 7//// 63062
72631 3 81704 12102 26411 263// 11301 7//// 69766
72633 3 80000 04441 25509 872// 09305 7//// 69987
72635 3 91106 02454 23014 9//// 13307 7//// 69938
72636 3 91110 08454 22513 9//// 12303 7//// 69992
72637 3 91605 04454 23613 9//// 12303 7//// 69956
72639 3 81801 24102 24612 862// 10203 7//// 69990
72640 3 01606 12101 20912 00900 12307 7//// 69955
72641 3 81407 16101 19312 856// 12307 7//// 69876
72644 3 81518 56051 13617 864// 15803 7//// 69665
72645 3 81405 08462 20613 862// 11107 7//// 69951
72648 3 91708 08454 21413 9//// 13602 7//// 69992
72651 3 81513 58808 04219 874// 16722 7//// 69539
72654 3 81522 66259 98418 893// 17739 7//// 69581
72655 3 21408 5610/ 11215 25500 14807 7//// 69736
72658 3 81211 58051 12618 65706 13803 7//// 69824
72659 3 81518 58809 99719 894// 18729 7//// 69539
72667 3 90210 24839 94504 9//// 04736 7//// 68892
72668 3 61520 80258 94517 65400 16644 7//// 69358
72678 3 80000 48717 02453 854// 54702 7//// 67026
72681 3 01205 84020 12252 00900 55212 7//// 59109
72683 3 50000 89021 13156 00906 58208 7//// 68684
72688 3 81804 74032 11606 857// 54207 7//// 69579
72693 3 81505 69022 14208 854// 05307 7//// 63007
72700 3 02403 02461 31052 00900 52504 7//// 63302
72702 3 81711 74021 32007 10971 51620 7//// 63290
72705 3 80000 74021 32000 00901 51617 7//// 63225
72706 3 61810 74021 32606 10944 56619 7//// 63254
72707 3 32003 74020 33803 15501 51705 7//// 63262
72709 3 81812 74021 32306 50974 00716 7//// 63247
72711 3 80000 74802 27704 2577/ 01839 7//// 63229
72712 3 82013 84022 30002 6567/ 51824 7//// 63061
72714 3 82302 74022 28307 857// 01505 7//// 63189
72715 3 81916 69022 23608 856// 02825 7//// 63059
72717 3 72105 74011 31851 20931 52825 7//// 63275
72718 3 81817 74606 20708 4565/ 02638 7//// 63149
72719 3 82215 82022 29004 6557/ 01738 7//// 63290
72720 3 62808 74051 28709 20931 06501 7//// 69805
72725 3 82209 32021 23909 862// 08305 7//// 69824
72727 3 82405 63026 21908 6554/ 06620 7//// 63016
72728 3 82231 66022 19410 6567/ 07811 7//// 69971
72730 3 82210 40102 26311 871// 09026 7//// 69841
72731 3 92109 02514 26711 9//// 10305 7//// 69819
72733 3 91703 08514 24712 9//// 12208 7//// 63016
72734 3 81305 12104 23411 862// 11103 7//// 69962
72735 3 82211 58021 23511 864// 10109 7//// 69936
72737 3 82110 16102 22211 862// 09110 7//// 69703
72738 3 82004 12102 20412 872// 11306 7//// 69749
72739 3 82110 48101 22111 864// 09314 7//// 69858
72743 3 81706 3210/ 18714 883// 13108 7//// 69927
72745 3 81306 58101 14814 855// 13500 7//// 69638
72748 3 71603 48109 13615 75600 14104 7//// 69664
72749 3 60505 24102 15911 60931 10105 7//// 69921
72753 3 81412 66014 04018 3567/ 16724 7//// 69716
72755 3 81310 58104 09514 855// 14707 7//// 69603
72757 3 90410 12616 03107 9//// 07741 7//// 69496
72764 3 80813 56619 96010 861// 10749 7//// 69368
72767 3 80314 61615 00504 872// 04841 7//// 69320
72768 3 80809 80022 01306 864// 03629 7//// 69196
72772 3 12810 74012 05903 10950 54707 7//// 68706
72773 3 11603 74030 09956 15700 57007 7//// 68971
72775 3 22415 74021 02503 00901 52807 7//// 68756
72777 3 02609 74020 02001 00900 51612 7//// 69100
72779 3 70404 80031 10354 95700 56307 7//// 69045
72781 3 32705 87012 10601 25771 53108 7//// 69717
72783 3 81006 80031 11402 6587/ 52107 7//// 69594
72785 3 81609 80021 09102 856// 57305 7//// 69251
72797 3 00000 01468 10804 00900 04803 7//// 63032
72801 3 23209 74030 33403 25500 52103 7//// 63157
72802 3 20000 85020 33802 00901 53301 7//// 63295
72803 3 22703 80028 32900 11541 54500 7//// 63143
72805 3 52002 88021 34706 11501 52003 7//// 81830
72807 3 50807 80031 34002 11441 51000 7//// 63340
72808 3 83207 8003/ 30752 8097/ 56607 7//// 63283
72811 3 91109 12717 22500 9//// 51848 7//// 63150
72812 3 91410 02731 26057 9//// 58842 7//// 69557
72815 3 70904 74031 33901 70970 52000 7//// 63339
72816 3 82810 80021 28052 1577/ 59711 7//// 63224
72817 3 72610 80031 28853 70820 58810 7//// 63288
72818 3 82213 74031 27052 1557/ 57810 7//// 63270
72819 3 82607 74031 30652 11501 57608 7//// 63165
72822 3 82415 16615 18409 872// 09302 7//// 69692
72826 3 81003 16717 13752 854// 52621 7//// 69476
72828 3 90912 16712 24155 9//// 59725 7//// 69596
72831 3 83608 08519 20511 872// 11220 7//// 69924
72834 3 80805 10805 17910 871// 10217 7//// 69783
72836 3 83605 63025 22501 863// 01138 7//// 63225
72841 3 80903 66219 18504 862// 04315 7//// 69786
72842 3 80803 48106 13908 871// 08805 7//// 69683
72845 3 80405 32515 19701 862// 51000 7//// 69741
72846 3 80814 74029 21900 863// 51111 7//// 69891
72849 3 40808 56711 22353 47100 54008 7//// 69946
72850 3 91206 00479 10110 9//// 10807 7//// 69603
72851 3 80408 48519 06306 871// 06832 7//// 69742
72852 3 90610 12514 06606 9//// 06730 7//// 69774
72854 3 81107 69022 12704 862// 03608 7//// 69659
```

```
OCTOBER  18 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72855 3 90712 04514 08803 9//// 03727 7//// 69712
72856 3 80809 48512 08107 861// 06722 7//// 69813
72861 3 80907 12512 06402 872// 02828 7//// 69340
72862 3 80509 66614 03603 872// 02834 7//// 69347
72863 3 81209 56512 05803 861// 02525 7//// 69369
72864 3 81310 66035 04203 871// 03521 7//// 69389
72865 3 81407 74202 06803 853// 02518 7//// 69390
72866 3 71507 74012 04404 76300 02818 7//// 69438
72867 3 81310 84512 11503 872// 02500 7//// 69781
72868 3 80403 18532 09101 861// 01812 7//// 69637
72869 3 81110 63512 05603 863// 01813 7//// 69531
72870 3 91814 48102 02603 9//// 03520 7//// 69069
72871 3 81803 74802 03103 857// 01212 7//// 69292
72872 3 02313 83020 01701 00900 53608 7//// 69172
72873 3 92903 04471 03753 9//// 53112 7//// 69090
72874 3 02713 89021 03903 00900 54123 7//// 68972
72875 3 22618 80020 05002 00901 55310 7//// 68724
72876 3 81509 74022 03404 864// 02001 7//// 69378
72877 3 53106 86037 04951 10974 56309 7//// 68792
72878 3 82306 80028 05251 60870 53315 7//// 68985
72880 3 51309 82012 07903 25670 55206 7//// 68997
72881 3 82404 83024 04151 854// 51213 7//// 68959
72882 3 80000 6010/ 10101 882// 01301 7//// 69549
72883 3 33602 61016 09000 36200 00205 7//// 69275
72884 3 81405 74032 08905 6577/ 52104 7//// 69503
72887 3 80000 83022 10103 8087/ 01101 7//// 69676
72889 3 60000 74031 10600 65700 53305 7//// 69687
72891 3 20203 7400/ 08305 00901 51106 7//// 69774
72892 3 80906 63028 10307 854// 05801 7//// 63103
72893 3 33003 69021 09905 26470 04804 7//// 63072
72894 3 40000 66400 10304 27201 04000 7//// 63103
72895 3 30000 74026 09604 35500 04606 7//// 63096
72896 3 11909 82020 07752 16100 52104 7//// 69270
72898 3 61309 74801 05305 65600 03812 7//// 63013
72901 3 82205 80022 26255 8092/ 58620 7//// 69648
72903 3 63236 74021 15160 65500 64805 7//// 69687
72905 3 10509 74037 24153 11400 56337 7//// 63207
72906 3 72504 56851 24555 85570 56501 7//// 63198
72907 3 80203 74221 28451 855// 54319 7//// 63284
72909 3 33310 74017 20861 15670 63214 7//// 63181
72913 3 81510 58101 19853 861// 54801 7//// 63152
72915 3 80806 74717 27157 855// 60007 7//// 63194
72916 3 81817 74022 21101 854// 53804 7//// 63211
72919 3 71608 74021 19058 75400 59505 7//// 69766
72920 3 81611 74022 04802 862// 01605 7//// 69442
72922 3 81610 69516 07102 873// 01808 7//// 69620
72923 3 81612 7436/ 10052 864// 52608 7//// 69695
72925 3 82019 80367 96451 853// 52303 7//// 69935
72926 3 71716 74017 13652 76300 54618 7//// 63136
72927 3 81624 63372 06553 855// 54716 7//// 63032
72928 3 83603 86012 04400 5577/ 51215 7//// 68865
72929 3 22205 74011 85400 20002 52212 7//// 69814
72930 3 93103 04452 03900 9//// 00313 7//// 69183
72932 3 61405 74022 01102 25770 01500 7//// 69562
72933 3 11808 74011 86602 15600 01606 7//// 69689
72934 3 81407 63512 96003 871// 01612 7//// 69703
72935 3 80000 74212 94002 857// 01505 7//// 69743
72936 3 61506 63032 93704 66100 04101 7//// 69683
72938 3 22312 74031 93801 20970 52210 7//// 69938
72940 3 12414 82021 02101 10970 54108 7//// 69227
72941 3 42701 80030 02852 45700 53202 7//// 69136
72943 3 22314 80010 99801 20870 54205 7//// 69177
72945 3 82305 86026 95502 3567/ 52000 7//// 69505
72946 3 83205 79021 93101 7567/ 01105 7//// 69718
72948 3 81914 74021 85852 855// 54312 7//// 69837
72950 3 30000 82020 05551 35700 54103 7//// 69426
72951 3 81812 68802 06204 883// 02000 7//// 69797
72952 3 01080 74020 05951 00900 53105 7//// 69228
72953 3 60000 80021 01054 65700 56205 7//// 69186
72957 3 92812 20737 88954 9//// 55212 7//// 69813
72958 3 01802 74021 01558 00900 54400 7//// 69604
72959 3 83314 63022 86852 864// 53215 7//// 69844
72964 3 71804 86028 98751 16430 52101 7//// 69154
72965 3 00000 8000/ 99457 00900 58205 7//// 69386
72966 3 62005 69712 98654 65300 56108 7//// 69584
72967 3 00000 89020 99862 00900 64103 7//// 69036
74043 3 20000 83021 94452 20830 56212 7//// 69864
74045 3 82003 56711 99352 854// 52103 7//// 69161
74051 3 80808 74027 86853 855// 54210 7//// 69762
74053 3 03508 74020 87552 00900 54501 7//// 69750
74062 3 81810 7471/ 98500 874// 51301 7//// 69428
74066 3 63609 74617 95201 36200 00001 7//// 69544
74068 3 12103 80020 99953 00901 55307 7//// 69322
74069 3 82207 80038 02201 60850 51308 7//// 69325
74072 3 80525 60382 02360 856// 61803 7//// 63003
74073 3 81812 74032 98004 854// 01506 7//// 69777
74076 3 81407 56612 00702 872// 02812 7//// 69622
74077 3 81810 74031 05403 855// 01500 7//// 69533
74080 3 81803 74022 21360 853// 62802 7//// 69712
74081 3 82403 86030 24268 864// 70003 7//// 63242
74090 3 00000 74017 19262 00800 66306 7//// 63192
74091 3 00508 74020 24566 00900 69221 7//// 63013
74092 3 10102 74021 21962 15500 65220 7//// 69550
74093 3 71810 74027 20659 75200 59313 7//// 69689
74094 3 93414 08713 14858 9//// 60220 7//// 69668
74096 3 93317 04717 18960 9//// 62121 7//// 69440
74097 3 83524 63361 14460 862// 62311 7//// 69666
74101 3 81704 74021 04806 857// 03619 7//// 63048
74103 3 91504 16101 08301 9//// 01104 7//// 69429
74104 3 90000 08454 10000 9/1// 00204 7//// 68986
74106 3 00000 08461 10103 00900 03801 7//// 63072
74107 3 82717 74802 07108 5257/ 05816 7//// 69963
74108 3 80304 74028 10506 855// 048/2 7//// 630/1
74109 3 52502 74026 09603 58500 03604 7//// 63069
74110 3 00000 74020 10205 00900 04503 7//// 63039

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

74111 3 21608 74020 10006 20870 08706 7//// 63013
74114 3 80000 69006 10607 856// 06000 7//// 63049
74122 3 82507 7402/ 05501 857// 56308 7//// 68471
74123 3 51504 24287 04055 57100 55314 7//// 69188
74126 3 03208 74020 14554 00900 56212 7//// 69245
74138 3 81108 48517 08802 871// 01622 7//// 69475
74148 3 80412 56106 05104 834// 04838 7//// 69475
74185 3 82005 74031 31800 1552/ 54807 7//// 63293
74187 3 82408 66612 20905 5567/ 0265/ 7//// 63181
74189 3 81819 59022 24905 1157/ 52758 7//// 63198
74193 3 72105 80031 33351 11502 54501 7//// 63205
74194 3 70000 69031 34303 70970 00303 7//// 63343
74195 3 63602 6303/ 34300 10851 52501 7//// 63343
74196 3 33012 82020 32503 28501 54002 7//// 63294
74197 3 70903 74031 33403 70950 51804 7//// 63334
74397 3 70906 74021 33001 00901 52802 7//// 63299
74398 3 80902 74021 33651 00901 52811 7//// 63285
74486 3 80214 66022 29512 ///// 08003 7//// 63288
74494 3 7052/ 51022 28913 755// 09308 7//// 63275
76151 1 03410 80022 16617 00000 12974 7//// 6////
76225 1 30000 10031 03714 20861 05306 7//// 68549
76255 1 80000 65062 15220 65576 13949 7//// 90801
76342 1 00000 82020 05120 00900 20974 7//// 6////
76382 1 02202 80020 07820 00900 15400 7//// 43312
76499 1 01103 89000 09625 00900 24400 7//// 430//
76525 1 92206 10444 08510 9//// 10904 7//// //3/0
76644 1 90402 02450 11524 00/00 24575 7//// 98149
76654 1 10204 65020 10123 00/08 21969 7//// ////0
76679 1 60000 40122 10714 35/41 12956 70000 8////
76833 1 83604 88261 08725 45/25 25/2/ 70022 20104
76903 1 83402 82026 09223 33/61 20/// 70017
78016 1 60607 64022 15626 61501 20319 7//// 63151
78062 3 60204 69808 13223 22438 22988 79778
78073 3 60710 69031 13225 33470 23987 70009
78095 1 81802 72022 13026 854// 21978 70009 90801
78109 1 40703 62042 13325 42402 21971 70009 90802
78121 1 70907 78032 12626 32460 23969 70009 90802
78224 3 30910 65054 12222 12508 21107 7//// 81820
78264 1 30000 74050 ///25 21501 22/// 7//// 82825
78310 1 40703 70021 12024 32501 24305 7//// 83820
78367 1 50102 66011 12125 22503 23972 7//// 48776
78384 1 70000 64021 12924 29438 24966 7//// 63123
78397 1 50000 72031 11526 29533 22969 70000 81925
78457 1 31601 74020 13426 12576 23969 7//// 63123
78467 1 42002 70019 13623 29556 22970 7//// 63123
78486 1 63603 74039 12623 29438 23962 7//// 63110
78501 1 31407 61020 10427 33500 23975 7//// 63092
78514 3 61101 74030 13424 19508 22955 7//// 63049
78526 3 61906 74031 13226 22501 21960 7//// 63105
78583 1 70000 50402 10723 12403 23969 70000 81812
78641 1 80000 30104 10517 854// 16960 7//// 68521
78706 1 40000 7805/ 09522 29571 22963 70000 81928
78708 1 60000 80031 10524 59530 23956 70000 84630
78714 1 70000 781// 01052 25535 00975 70390 8225/
78717 1 80000 50104 10619 4532/ 19965 70000 82708
78720 1 52203 72106 10518 49271 17968 70241 81704
78724 1 70000 78059 10024 71249 79525 7//// 83502
78745 1 43102 74010 10226 21832 22963 7//// 60091
78806 1 40000 74030 10523 15573 21957 7//// 63083
78857 1 20000 82020 12527 22600 23953 7//// 63115
78897 1 40000 81030 12727 12502 24956 70000 81820
78946 1 40000 87030 12926 11604 23953 7//// 63068
78954 1 51105 87022 13728 32506 24953 70000 83820
78970 1 70000 80031 13526 23503 24955 7//// 6////
78988 1 41106 85031 11427 12431 24960 7//// 81815
80001 1 50000 75030 10724 22504 20910 7//// 63105
80022 1 80000 65151 11724 5441/ 23963 7//// 63103
80028 1 81410 65512 11823 4642/ 23962 7//// 63093
80044 1 90000 00474 12021 9//// 21959 70018 59924
80062 1 80000 70022 ///24 45418 23/// 70023 84610
80091 1 80000 70122 11924 58520 22961 7//// 69981
80097 1 80000 70155 17622 2643/ 21902 7//// 69806
80099 1 20000 82020 14923 11530 22900 7//// 63058
80110 1 80000 57052 ///16 4643/ 15981 7//// 68526
80144 1 80000 50102 ///23 863// 239// 70023 88707
80203 1 80000 82165 09119 3727/ 18958 7//// 69091
80219 1 83604 65025 13022 6542/ 199// 7//// 69795
80222 1 60000 65055 ///10 34630 09958 7//// 67529
80234 1 40000 80012 16422 00930 18983 7//// 69668
80252 1 80000 56162 14122 873// 22900 7//// 63116
80259 1 80000 70052 ///20 3557/ 17962 7//// 69066
80315 1 80000 70022 09523 2257/ 21976 7//// 69601
80336 1 70000 7003/ 124// 0063/ //916 7//// 63152
80415 1 80403 65032 12226 35550 21900 70024 83620
81001 1 60906 68031 13926 52405 24952 70000 85810
81002 1 70000 68032 13526 18401 24958 70000 81812
91066 3 21615 66021 14224 21501 23210 7//// 63130
91155 1 38014 74010 17724 22500 23107 7//// 63175
91203 1 80412 61806 09827 62463 25312 70719
91212 3 40805 61020 10829 22432 24114 7//// 63003
91217 1 30903 61021 10923 22501 22214 7//// 69983
91232 1 51502 65136 11626 42401 25115 7//// 63112
91245 3 10513 81020 10526 11400 19803 7//// 63102
91250 1 60810 74038 09827 32420 24/// 7//// 63095
91275 3 20914 61020 13527 11501 22808 7//// 63129
91285 3 12005 74020 15619 11500 15714 7//// 63143
91334 1 41404 74028 09425 12401 24007 7//// 63092
91348 1 82405 61138 09124 62405 23107 7//// 63037
91356 1 20701 61012 58012 10525 22540 7//// 24110
91366 3 31307 80021 09727 22408 23002 7//// 63088
91376 1 30502 74020 10827 22402 22102 70020
91408 1 81107 66618 10824 2242/ 23312 7//// 63070
91410 1 30000 61012 09826 32400 24215 7//// 63091
91413 1 60305 63218 10326 23433 24114 70519
96413 1 52102 66011 08726 49463 23800 7//// 19///

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

96421 1 30000 72010 09527 70931 24900 7//// ////0
96441 1 33502 70031 08827 19463 24900 7//// ////0
96449 1 40000 68010 09926 20941 24900 731/9 82365
96471 1 70000 80032 10026 49443 25900 73099 81815
96491 1 60000 60132 09726 19403 24900 7309/ 81914
98223 1 30208 70134 11630 29501 23120 70099 82924
98429 1 33104 65012 10626 12531 21312 70099 81825
98444 1 40404 65139 11726 22501 25327 70329 82820
98536 1 83604 60912 12226 4251/ 24326 70299 83820
98550 1 32701 81130 11926 29508 25106 70099 81920
98645 1 60000 70052 09326 13542 24220 70099 81920
98741 1 60000 70012 10725 12506 24219 70099 81820
98754 1 80402 60619 10725 5542/ 24218 70299 85618

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD
```

```
OCTOBER  19 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

01001 1 60912 84022 03403 45571 50212 797// 91128
01005 1 70908 73227 15458 6842/ 62207 791// 26094
01010 1 51116 65022 95008 35541 01400 7//// 12///
01026 1 50806 86031 97205 15645 53801 700// 91116
01028 1 80511 60858 12956 894// 62206 797//
01055 1 80732 76168 03802 894// 50205 794// 91447
01062 1 80407 56717 15462 8742/ 63203 791//
01098 1 30316 85011 03402 3700/ 01210 701//
01105 1 81407 89022 92007 3557/ 05207 797// 4/084
01152 1 60714 88016 92308 58671 02207 797//
01212 1 51105 87152 88910 29560 08711 700// 4/095
01241 1 11410 84026 91508 15601 04001 797// 91117
01262 1 72318 70158 90509 79400 09207 701// 4/084
01271 1 20909 84016 92310 10941 04802 797// 91111
01311 1 81810 59108 90210 7732/ 08706 7//// 86709
01384 1 71808 82021 96607 55726 05207 700// 91113
01415 1 81714 62026 92412 6841/ 09706 701// 86815
02052 1 81003 18717 98750 871// 51104 701// 88703
02057 1 81202 11105 96905 861// 05000 7//// 88702
02062 1 80000 81032 94405 872// 04211 7//// 81705
02066 1 80000 30106 94808 851// 07211 7//// 83702
02067 1 80000 89022 95905 825// 04208 7//// 12///
02073 1 82210 80030 99210 25417 08108 700// 81618
02077 1 72508 84032 99511 45507 06217 700// 84625
02084 1 81908 65026 00611 6547/ 10804 702// 82710
02087 1 82113 70210 01609 5542/ 07004 797// 85611
02090 1 82119 65612 04011 2547/ 09208 797// 82613
02102 1 81003 18717 98750 871// 51104 701// 88703
02158 1 82005 65606 02911 4732/ 08108 7//// 81894
02836 1 81004 50237 01201 862// 01103 7//// //92/
02911 1 81504 56616 96607 861// 01601 7//// 19///
02917 1 81311 45616 99904 872// 04708 7//// 12///
02935 1 81507 25536 97904 871// 04702 7//// 19///
02974 1 81811 56506 97809 871// 08711 7//// 12///
03005 1 72610 66808 84406 794// 05003 704// 83912
03026 1 52111 82278 84810 59/0/ 08804 705// ///8/
03100 1 72224 74808 86410 794// 06712 701// 82910
03171 1 52219 72018 89411 38532 07812 797// 83824
03262 1 82304 32616 93711 8052/ 10400 701// 88525
03302 1 62425 82016 98313 42572 09212 705// 84822
03396 1 82320 86216 96715 3737/ 13813 7//// 83706
03495 1 82224 66606 01217 854// 13712 7//// 82615
03534 1 82016 62636 99514 7732/ 13003 706// 83709
03609 1 82520 58216 02713 855// 11315 705// 88620
03772 1 82020 40596 05116 873// 15610 794// 82709
03804 1 72821 66018 07312 5847/ 11231 715// 82816
03917 1 42320 82036 92312 32501 05807 792// 83820
03953 1 62820 70258 02512 43502 07230 795// 84921
03955 1 32520 80258 01611 39400 06220 794// 83918
03962 1 62523 80256 98711 695/3 08314 793// 84925
03969 1 52420 84036 96413 525// 05307 794// 85820
03970 1 32508 82258 94810 33500 07310 701// 83925
03976 1 72722 81258 93611 794// 07321 704// 83715
03980 1 72238 56818 89609 794// 07507 701// 87918
04005 1 79802 65012 95003 4546/ 00721 7//// 27///
04018 1 20118 89011 93003 21501 52002 7//// 27///
04082 1 73615 80022 86207 785// 03205 7//// 27///
04097 1 80524 60636 87405 3652/ 04206 7//// 27///
04202 3 80908 69707 26063 854// 68107 7//// 63152
04210 1 80509 75032 24658 8097/ 62212 700//
04218 1 20000 80020 22357 25300 62219 700//
04220 1 81205 70717 22356 5757/ 60221 791//
04230 1 20604 84012 21856 25500 60218 700//
04231 3 20408 74032 23364 25700 66220 7//// 63161
04240 1 10000 82030 16955 00906 61218 700//
04250 1 20217 80020 14656 22500 62216 700// 82830
04260 1 00000 82020 11758 00900 62211 700//
04270 1 00404 84020 11357 00900 65214 700//
04272 1 00000 80020 10653 00900 56318 700//
04310 1 71810 74031 25476 70870 78211 700//
04320 1 63511 89031 22171 30842 75212 700//
04330 1 03318 89020 21169 00900 73220 700//
04340 1 93102 07737 13758 9//// 59217 706//
04350 1 52907 89032 04054 21720 60708 700//
04360 1 02508 80010 05757 00900 61703 700//
04380 1 82507 20737 08252 873// 53213 702//
04390 1 02806 80020 07353 00900 60213 700//
06011 1 82405 97606 79707 4232/ 06704 795//
06030 1 81812 62606 99511 3552/ 10803 702// 83625
06089 1 82324 20636 01413 8732/ 13605 704// 86708
06180 1 82324 50516 04313 872// 13203 705// 82705
06199 1 82324 60026 06913 864// 12810 701// 86719
06230 1 72134 57102 07016 18370 12808 7//// 81707
06260 1 72219 65022 10517 78430 12713 700// 81815
06344 1 32128 70011 09317 18531 13816 700// 81820
06610 1 43102 65031 24715 10942 07715 7//// 69672
06670 1 22507 72022 23816 00902 08718 7//// 69732
06700 1 52107 70022 24817 00901 07717 7//// 69762
07005 1 42224 70021 12618 48502 13719 700// 83820
07024 1 82025 65022 09517 774// 14818 700// 87811
07070 1 72212 64012 19017 785// 11615 791// 81820
07110 1 82221 20636 10316 872// 16716 711// 88703
07130 1 72028 65156 15518 786// 13712 797// 85820
07149 1 72220 68032 18118 68502 10819 700// 82825
07150 1 72218 70021 17618 785// 11715 797// 83826
07180 1 32216 75011 21219 32500 10716 700// 83830
07207 1 71832 64022 16517 784// 15711 700// 91857
07240 1 42017 70011 19319 42502 11824 700// 82828
07280 1 42014 65010 22918 12501 10721 700// 81820
07435 1 31814 75021 22619 11501 09816 700// 81826
07460 1 31814 65021 24619 00902 09721 700// 83075
07510 1 12212 65011 21922 00902 13814 700// 81076
07577 1 21811 70014 27918 21601 11810 700// 82843
07610 1 01802 82020 22024 00900 12715 700// 85400
07630 1 11412 70024 24020 00902 11814 700// 81076

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

07650 1 11808 68011 28122 12600 13807 700// 81833
07690 1 21408 58011 28820 25500 12801 700// 82833
07747 1 40808 62031 28220 45400 15809 700// 85618
07761 1 12410 65020 27622 11700 12808 700// 81850
08001 1 62110 65022 23119 68400 14000 700// 81827
08023 1 01404 97050 23223 00900 11813 700//
08141 1 00000 96020 25518 00900 08807 700//
08160 1 10908 59050 26219 18600 14808 700//
08181 1 12012 60011 28421 12500 16708 700//
08221 1 11304 62030 20521 11800 12808 700//
08261 1 03605 98000 24824 00900 10103 700//
08314 1 52510 68012 28521 58500 15400 700//
08391 1 00714 80020 27025 00900 14808 70011
08410 1 10608 70030 25225 11500 14708 700//
08487 1 20418 75031 24325 20500 18305 700//
08495 1 70714 81022 24820 754// 18802 700// 83614
08503 1 81108 81022 27017 885// 12113 700// 81824
08509 1 80408 60518 28118 872// 17117 793// 83704
08515 1 82104 80052 28022 6843/ 20112 700// 83814
08521 1 10110 75020 25325 11500 12107 700// 81820
08524 1 13512 75021 25225 11500 17107 700// 81820
08536 1 01202 50050 25222 00900 14705 70004
08545 1 22705 64020 24818 00902 14402 700// 820//
08583 1 50617 65051 14627 15501 21963 700// 81820
08589 1 60502 70030 13732 00801 18863 700// 86070
08594 1 50514 58052 15630 00802 22858 700// 85070
10015 1 82228 50105 06315 864// 13804 797// 88715
10035 1 82319 60026 08515 754// 10802 793// 85710
10129 1 72223 64026 08515 784// 11802 797// 83713
10185 2 82209 58056 09918 856// 11801 797//
10203 1 72324 65016 09015 763// 12803 791// 87708
10224 1 72218 81022 10917 784// 12707 700// 81815
10262 2 82507 60052 12717 856// 11803 700//
10313 1 52314 70012 13317 28531 10812 700// 81823
10338 1 62416 75032 13519 48542 10803 700// 83830
10379 1 62508 70031 15118 32642 11708 700//
10384 1 72518 70032 15219 6867/ 09801 700// 82835
10398 2 52310 68031 16319 32501 09000 700//
10454 2 72305 75022 15117 35548 09804 700//
10470 2 72608 62051 18418 1157/ 10805 700//
10513 1 82115 80022 17717 885// 10504 700// 81828
10567 2 72507 70022 19415 787// 10400 700//
10637 1 42416 72026 19518 42500 10708 797// 84825
10738 1 42308 82020 22019 41601 07712 700// 84845
10763 1 62208 84021 22518 88601 08711 700// 83840
10803 1 32309 80030 22818 12641 09813 700// 81833
10866 1 12505 84011 22718 00909 07815 700// 81175
10934 1 22003 60011 24215 10942 09718 700// 81360
11010 1 20902 64020 25018 10941 06820 700//
11035 1 71608 56051 27312 10988 05814 700// 81360
11120 1 21001 75021 25515 00901 03728 700//
11150 1 11504 82011 23918 00901 05821 700//
11231 1 21003 62014 29311 00901 04826 700//
11518 2 32307 81021 21118 11641 10813 700//
11782 2 42210 67011 24414 00901 06823 700//
11934 2 71706 59104 ///08 16442 03809 700//
12150 2 72306 58208 11415 5547/ 12701 792//
12185 2 82404 58612 13010 7732/ 10610 784//
12205 2 82607 70032 13117 4567/ 11400 700// 21///
12250 2 72408 97036 15017 784// 11801 793//
12330 2 62306 60032 16917 11532 10803 700//
12379 2 52409 70016 18216 25732 10708 791//
12424 2 52407 70031 20117 10944 09809 700//
12566 2 32307 70021 22916 20932 07714 700//
12595 2 52208 97011 22013 25631 05811 700//
12843 2 22004 60011 30013 00902 04811 701//
12942 2 11602 70020 30614 00940 03808 700//
12982 2 22003 75011 32012 00902 05809 700//
13353 1 00504 65021 31111 00900 04824 700//
13615 1 0//// 98020 16919 00900 10701 7//// 29///
15010 2 82202 62022 32208 856// 03808 700//
15120 2 80000 60022 32708 5857/ 03802 700//
15410 2 22503 60021 30613 22600 03809 700//
15420 2 12504 65031 30112 11700 02709 700//
15480 2 33203 97021 29913 36400 03711 700// 81827
15552 2 22703 70020 30312 25500 05202 700//
15614 2 82904 97022 32606 855// 03701 700//
15655 2 03204 70020 30213 00900 07400 700//
16044 1 10000 82020 28719 00901 03805 700//
16080 1 20000 25104 30216 00901 08010 700// 90400
16105 1 40000 58100 29618 00901 08806 700//
16158 1 10000 67020 28920 00901 02804 700//
16190 1 13204 57100 29914 00901 09801 700// 97057
16242 1 02603 60050 29219 00900 08002 700//
16320 1 83508 60022 28817 4247/ 13107 700// 84815
16350 1 60414 59101 27617 62500 08001 700// 86825
16420 1 80000 80022 27320 5557/ 13002 700// 85630
16460 1 00000 56102 27419 25510 13801 700// 82630
16470 1 40706 75030 26820 21508 14400 700// 82825
16560 1 30000 88020 27420 /5530 09803 700//
16597 1 41007 82030 27121 48650 14708 70009 83830
16622 1 33215 70011 28417 11601 08805 7//// 30///
16710 1 61404 64024 28315 65500 08807 7//// 30///
16734 1 12504 82020 24622 12500 15801 7//// 30///
16749 1 12820 68020 17022 12500 12708 7//// 30///
16754 1 43115 80020 24719 32630 11804 7//// ///10
17022 1 73410 60808 25613 6957/ 11219 7//// 15///
17026 1 83117 75022 22215 4562/ 11202 7//// 15///
17030 1 83206 65808 21816 6857/ 14303 7//// 15///
17038 1 73605 75022 20019 4267/ 15500 7//// 15///
17060 1 80115 58506 28312 874// 11210 7//// 15///
17082 1 83614 70022 20318 62600 10602 7//// 15///
17129 1 63408 70032 19020 62600 08707 7//// 15///
17150 1 83615 56502 27113 873// 09101 7//// 15///
17190 1 63413 80032 21714 54650 08103 7//// 15///

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

17200 1 40208 70010 14523 11609 02717 7//// 15///
17218 1 40317 75030 23919 44600 12809 7//// 15///
17244 1 33622 70031 19118 31900 09802 7//// 15///
17280 1 21808 80020 13427 11601 02722 7//// 15///
17300 1 30208 80020 16427 31600 08607 7//// 15///
17350 1 51611 65150 14227 59500 15709 7//// ///10
17600 1 42712 86010 16825 42400 15708 700// 82715
17601 1 12611 80020 16523 11500 14708 700// 81825
17608 1 12813 82020 15424 11600 11606 700// 81830
20046 2 70207 80027 04768 65431 68209 797//
20069 2 80207 60717 93763 854// 64207 796//
20087 2 70902 56717 91263 55401 63217 79360
20274 2 83208 64367 89860 855// 61202 79460
20292 2 81603 50713 94163 873// 64204 79361
20353 2 82910 95853 96764 892// 69703 797//
20357 2 83609 80268 00263 854// 67326 796//
20667 2 82508 76227 96756 855// 61702 700// 88628
20674 2 81802 70717 94759 855// 81601 79257
20744 2 70208 59857 00055 79500 57223 702//
20891 2 81103 96713 99563 854// 64714 79261
21358 2 81609 72368 04356 854// 59702 70355
21432 2 81407 68027 96258 8065/ 60605 79767 88348
21504 2 30000 66767 97365 15401 86002 70062
21647 2 82910 56713 02358 874// 61215 79356 88710
21802 2 80000 72717 02986 8082/ 68220 79564
21824 2 81609 99022 03062 65531 66208 70081 86620
21908 2 00000 84020 03768 00900 72215 79759
21921 2 82312 56713 04262 6552/ 66211 79361 86620
21931 2 01802 98020 06166 00900 68802 70059
21946 2 82705 70027 06466 8095/ 66218 70159
21965 2 02302 84761 07465 00900 86808 70058
21982 2 53404 84031 07259 50930 62703 700//
22113 2 73504 99258 02002 73400 00206 797// 85711
22145 2 72508 98022 00303 75500 01400 700//
22165 2 82705 39525 99303 864// 02301 701//
22217 2 80000 76026 02402 864// 02205 701// 88712
22235 2 82301 69027 02401 862// 01203 701// 88706
22292 2 82507 68032 00403 864// 02704 700// 88711
22349 2 82506 57106 04103 8742/ 02400 797// 88713
22408 2 81802 62026 02702 862// 01704 701// 88706
22471 2 82304 63026 04902 854// 01201 701// 76718
22522 2 81903 61022 03503 854// 01703 700// 88615
22550 2 72003 83032 06603 35570 51805 796//
22563 2 82303 68026 06902 6541/ 00803 791// 86712
22583 2 82203 61218 07102 8732/ 01101 701// 88706
22602 2 82002 50618 02002 8722/ 02706 795// 78705
22641 2 81802 80022 06402 855// 50707 700// 88620
22676 2 82304 82026 09601 874// 51702 701// 88718
22695 2 82304 70686 09601 853// 00400 795// 88707
22721 2 81603 65717 05601 8742/ 50710 797// 88710
22768 2 81804 84022 11501 8087/ 55707 700//
22802 2 81804 58618 04303 8742/ 01713 701// 86714
22820 2 82104 62027 07501 8742/ 52711 797// 797//
22845 2 82008 84022 10500 853// 52712 700// 88809
22887 2 72005 71022 13901 70930 53708 700//
23022 2 82908 59808 97550 5947/ 52209 797//
23032 2 80203 41717 93451 8042/ 50701 701//
23146 2 83206 98022 92795 8557/ 56301 700//
23205 2 82706 80207 01502 864// 60215 701// 88712
23219 2 81804 84737 01195 8092/ 56207 701//
23226 2 83210 56858 98853 893// 54224 700// 87706
23256 2 82005 95737 92353 8062/ 54713 701/0 ///1/
23274 2 81810 95737 98853 8742/ 54722 70553 91115
23330 2 72701 98717 85853 70420 56217 701//
23383 2 81407 97718 05254 3752/ 57723 70252
23405 2 82303 97022 05710 854// 00208 796// 88713
23418 2 82503 98778 05051 863// 52106 795// 88706
23472 2 81810 10737 04453 8042/ 54724 70252 91114
23552 2 82304 97717 97954 8742/ 55310 702// 92350
23631 2 32706 97017 03854 10842 56232 702//
23678 2 82009 //022 13351 856// 57302 70001 91138
23711 2 82503 62618 11301 853// 00215 701// 88709
23724 2 72703 98012 09450 70930 54211 700//
23804 2 72305 97028 14001 25570 51802 701// 91109
23849 2 81807 95858 09553 894// 55211 701// 86713
23884 2 81608 98022 19450 40937 59730 70001
23914 2 82507 48737 15701 8722/ 50108 701// 88705
23921 2 32703 99023 13102 25641 54218 700//
23933 2 62703 97858 95357 29589 59217 701//
23955 2 22506 98268 13553 21500 58320 70150
23966 2 81807 50717 16250 8092/ 57604 79701
24105 2 82305 92757 04254 8052/ 54715 70152
24125 2 80000 57717 07033 8842/ 57210 79155 88513
24143 2 81810 57717 07161 50947 64329 70160
24266 2 02304 84021 08966 00900 72202 70056 29///
24329 2 62707 84022 12053 30832 61114 79751
24343 2 82305 96718 10159 3732/ 60206 70159 83706
24382 2 20000 78021 10368 00901 69213 70052
24507 2 81403 99022 19651 8092/ 60718 70051
24561 2 82308 84022 22263 41507 65208 70058 19614
24629 2 32703 78021 21553 00902 58213 79253
24641 2 72507 60717 18555 27531 58218 70155
24656 2 82507 58387 19157 80928 99809 79556
24671 2 81605 84021 20361 20946 60113 70055 95990
24688 2 72905 84022 23366 70830 68219 79760
24724 2 72512 84373 27056 79400 60219 79255
24738 2 82707 97367 25253 855// 62219 79553 88626
24817 2 72304 57017 30755 25601 60210 79353
24908 2 82006 89022 34054 855// 52908 79752 88622
24923 2 82310 89022 31454 00907 60213 79754
24944 2 82510 84022 29754 4862/ 60215 70054 84638
24951 2 82708 84021 26354 20847 63208 70051
24959 2 82104 98021 23458 30937 63804 7//// 29///
24966 2 02303 84028 27860 00900 66221 79252
24982 2 03201 98011 18164 00900 65211 70052

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

25123 2 01102 97020 06663 00900 64815 70058
25173 2 83203 50717 06358 898// 59702 701// 88633
25248 2 20000 98020 10770 20930 72802 70058 /551/
25325 2 00000 99020 09072 00900 74707 70060
25378 2 83605 97027 08356 854// 60208 797// 88618
25399 2 32002 84017 05854 30970 56806 701//
25400 2 82301 57737 07559 8092/ 60209 70054
25538 2 03602 99020 11970 00900 72206 70056
25551 2 83201 98022 07760 856// 62203 79757
25563 2 80202 98031 05056 30931 60801 700//
25594 2 81001 84022 04451 65500 55708 700// 88628
25621 2 00000 99020 12873 00900 74709 70060
25677 2 80510 45738 98100 6732/ 50805 704//
25703 2 81802 95737 07556 8062/ 59202 79352 95980
25821 2 03605 99020 08059 00900 63801 70000
25902 2 60000 83032 13659 00906 64201 70056
25913 2 23601 99021 10852 00901 54704 70001
25954 2 13606 84021 08352 00930 59218 70003 91114
25956 2 83407 98022 98900 095// 51209 70002
26038 2 82507 97816 00208 834// 07703 703// 88915
26063 2 81705 96618 05703 8732/ 02719 796// ///96
26094 2 81603 50717 09401 8742/ 50718 794// 88511
26258 2 82105 46108 07408 863// 05709 701// 88707
26298 2 82007 10737 12601 8742/ 50716 796// 88718
26406 2 82310 98808 06911 894// 10203 703// 85615
26422 2 82307 56258 06511 895// 09801 704// 86922
26477 2 82004 56107 12902 8722/ 02712 703// 88506
26498 2 82307 96717 17400 874// 52724 793// 88717
26629 2 81906 98618 12210 8742/ 08801 701// 88715
26659 2 /1803 22/// 15303 //3// 03704 702// 8//08
26702 2 82008 95616 11511 8732/ 10805 795// 88707
26781 2 82007 30227 18200 8732/ 50714 702// 88707
26850 2 81804 19106 17604 862// 03707 7//// 29///
26997 2 72002 77021 24405 25540 58721 700//
27037 2 82308 82022 15103 8092/ 53720 700// 88645
27066 2 51802 84022 17101 51671 50310 700//
27196 2 72307 98022 21201 00901 52708 700//
27225 2 71805 82032 16803 65807 55723 700//
27271 2 62405 98022 20503 00901 57712 700//
27355 2 22308 84021 23002 00901 55718 700//
27479 2 22308 99021 27502 00901 55805 700//
27532 2 72005 98022 24103 00901 58718 700//
27553 2 72206 98022 26801 00901 53715 700//
27595 2 72505 60022 28304 00901 54808 700//
27612 2 72007 60032 22503 25630 58717 700//
27648 2 82305 84021 27703 00902 56720 700//
27703 2 61604 75031 60930 57713 70000 700//
27823 2 61806 82031 27903 60930 53722 700//
27947 2 02007 98020 29908 00900 58726 700//
28044 2 72303 99022 15902 55505 53213 700//
28076 2 62308 98383 13352 69400 54216 792//
28225 2 72405 65012 22102 19448 52208 797//
28255 2 82307 99022 17602 855// 52218 700//
28275 2 51605 99027 18051 35530 57209 795//
28411 2 72505 97031 25403 20959 54201 797//
28440 2 82412 64027 24001 854// 51216 792// 88818
28493 2 62605 99028 19751 55430 57210 703//
28573 2 82705 89031 21651 856// 59209 792//
28661 2 52405 60028 23902 25630 54209 792//
28679 2 52708 60031 24350 53500 54106 701// 85926
28698 2 32303 62268 22951 35500 54100 7//// 03///
28711 2 62605 97021 30104 00901 55204 700//
28722 2 22004 98011 30704 25400 01802 700//
28838 2 63205 97011 30804 00909 54208 700//
28900 2 02105 98010 33008 00900 57705 700//
28952 2 22707 99021 28504 22600 53207 700//
29023 2 82007 30717 15951 873// 52706 70350 88707
29103 2 62304 84027 16252 84500 58219 70250
29231 2 82006 97022 19102 8097/ 59722 70002 91114
29263 2 21605 80021 33252 00901 60724 70000
29282 2 62302 89017 37852 49640 60706 79752
29313 2 82003 15737 19750 8052/ 52204 77503
29430 2 81611 97022 28500 00904 57728 70002
29557 2 40901 98021 32852 00901 56729 7000/
29574 2 01703 98021 38450 00900 59716 79702
29612 2 82008 97022 22006 8097/ 62701 70007
29634 2 81808 97022 27502 10932 57727 70003 91113
29698 2 00000 97028 42855 00900 59703 79751
29807 2 82303 97022 22608 8092/ 60705 700//
29813 2 71606 99032 24604 40951 63727 70007
29838 2 71605 97032 33901 00902 51512 70003
29865 2 02301 60020 40254 00900 59716 79701
29956 2 00000 99020 39854 00900 59708 70000
30054 2 82304 84028 36253 35607 50217 79152
30102 2 82305 98027 37653 6/97/ 5/06/ 79791
30230 2 72304 84028 39452 20931 59212 79751
30253 2 82703 99022 3/753 6962/ 62215 79752 88948
30309 2 82504 84858 41054 895// 58202 79752
30372 2 00000 84020 39661 00900 69222 70054
30393 2 03202 84021 28663 00900 66219 79752
30433 2 03202 84021 44557 00900 66214 79752
30469 2 00000 84030 41262 00900 68212 70053
30499 2 00000 99021 15261 00900 68221 70052
30521 2 81601 98028 42153 896// 61308 79752
30554 2 00000 81020 42862 00900 68218 70054
30603 2 00000 71021 43955 00900 60400 70051
30635 2 73201 96022 43253 75600 63209 70053
30673 2 00000 84011 37358 00900 62228 79751
30692 2 23402 84021 33955 00902 66222 70002
30710 2 50801 60012 45857 24701 607// 79753
30758 2 03302 97011 39656 00900 68324 70001
30777 2 52503 80012 36454 20942 72226 70006
30823 2 73201 84022 44454 79600 64311 79753
30879 2 63205 99022 32451 00902 61227 70005
30925 2 80000 83027 45859 8087/ 66216 79754
```

OCTOBER 19 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

30935 2 23603 84021 43456 20840 64218 70052
30949 2 23603 83021 37753 10942 63226 70000 9////
30965 2 23201 84011 35695 00902 65225 70003
31004 2 12501 84028 36662 15500 64217 70156 95990
31088 2 83208 98362 14001 40946 56207 70002 918/7
31137 2 83202 34737 22757 8052/ 57214 70204
31168 2 80000 99022 18504 845// 57224 70006
31253 2 13605 99021 25292 10940 62223 70006
31300 2 23202 84011 27653 10941 64236 70008
31329 2 80000 99022 14704 3571/ 52223 70011
31369 2 02701 98020 16507 00900 52307 70016
31388 2 32003 84021 21804 30942 56343 70014
31416 2 81801 84022 17408 8097/ 02313 70012
31510 2 83609 97021 24407 30936 54239 70016 70118
31532 2 50000 86022 20205 00901 51217 70018
31594 2 30901 73011 20809 00901 02219 70029
31707 2 21802 89021 21209 20950 02207 70018
31735 2 51803 97022 24006 00901 00104 70017
31829 2 02303 99020 25509 00900 07400 70013
31873 2 02001 83020 26608 00900 52307 70016
31909 2 03203 98020 26404 00900 02108 70013
31915 2 02702 84020 26007 00900 06214 70017
31959 2 02702 98020 28004 00900 03207 70014
31960 2 71807 98022 27712 75500 10203 70014
31987 2 00000 84020 28808 00900 08107 70015
32027 2 41612 98021 19307 40840 06802 70009
32061 2 01606 80020 22308 00900 50802 70012 //074
32098 2 72503 70032 23509 70940 53102 70014 //067
32150 2 01602 96020 28106 00900 04203 70015
32165 2 01802 99020 31308 00900 07103 70013
32186 2 90000 01474 30106 9//// 05000 79410 90464
32195 2 01401 99020 31303 00900 01206 70010
32207 2 02710 99020 28608 00900 50204 70010 91114
32217 2 12910 99020 25305 11500 02104 70008 91112
32389 2 12714 99021 12803 15600 57219 70006 91114
32411 2 12507 5/028 19404 19500 01213 79708
32509 2 03408 99020 16105 00900 57217 70008
32540 2 02909 84020 16805 00900 53217 70010
32564 2 12907 98018 22906 15600 03213 79707
32618 2 33218 98028 10705 39400 50234 70206 91128
33008 2 81904 97026 18811 856// 06712 7//// 02///
33027 2 72004 76026 20808 55600 04709 7////
33041 2 82006 56258 22504 894// 01715 7//// 02///
33261 2 22304 67011 26407 20930 58724 700//
33301 2 72506 97022 23011 70930 07807 700//
33345 2 82006 97031 25507 80950 51718 700//
33393 2 62305 97022 25511 00601 04807 700//
33562 2 42503 97021 25711 20931 02815 700//
33631 2 81603 96102 32507 854// 03011 700// 88618
33658 2 60202 97021 26613 00901 04713 700//
33791 2 30503 96041 27308 20931 53717 700//
33815 2 03402 65020 27312 00900 50715 700//
33837 2 03604 97020 27811 00900 55710 700//
33910 2 80203 98026 25807 8042/ 03801 793// 88511
33946 2 90204 92516 25805 9//// 05204 701// 99744
34009 2 22007 98030 27505 20930 57727 700//
34122 2 81806 65031 29606 00901 59726 700//
34152 2 11802 99030 31607 00901 55725 700//
34172 2 01801 97020 32808 00900 61718 700//
34238 2 01806 78020 30208 00902 59719 700//
34300 2 60000 97031 28008 00901 53728 700//
34391 2 01402 98020 33608 00900 56713 700//
34504 2 80904 97022 27905 855// 56712 700// 88631
34523 2 80906 98032 28006 5567/ 59719 700//
34560 2 31105 70030 31706 00901 59721 700//
34691 2 00705 98020 32008 00900 59719 700//
34731 2 70714 97018 26808 35750 50714 797//
34747 2 81107 98026 25706 854// 03717 701// 88611
34824 2 80705 97022 23308 864// 04711 700//
34858 2 81105 98022 26908 855// 00716 700// 88629
34866 2 80709 98022 28708 2857/ 00729 700//
34880 2 60707 97012 29709 80930 53718 700//
35078 2 73205 98027 28550 65702 58210 702//
35108 2 03201 97020 33908 00900 52711 700//
35121 2 40203 99012 34203 45500 64400 700//
35133 2 70000 99022 33002 75500 50400 700// 87620
35188 2 81603 99022 26006 856// 01306 700//
35229 2 73404 98021 34201 75500 53102 700// 87622
35358 2 03605 99021 29704 00900 55202 703//
35394 2 72404 99021 25109 00902 67710 700//
35406 2 01402 97020 33807 00900 53812 700//
35416 2 00504 99020 32808 00900 53709 700//
35529 2 03606 99020 34607 00900 59503 700//
35542 2 00203 99020 30706 00900 54302 7//// ////0
35576 2 72701 98021 26109 00902 60706 700//
35663 2 82904 99032 25311 855// 52607 700//
35700 2 20709 99020 31209 00904 58813 700//
35746 2 70210 98026 28904 75500 02213 797//
35796 2 00904 84020 25608 00900 54604 700//
35925 2 70507 99031 27011 40942 03807 700//
36003 2 81803 99031 25206 00902 67720 700//
36034 2 81903 98022 31005 00901 59716 70007
36177 2 20000 97010 31004 00901 59719 700//
36208 2 70902 99021 34000 00901 56710 700//
36428 2 00000 98020 35102 00900 59721 700// 95900
36498 2 00000 99020 28008 00900 60710 700//
36665 2 00000 99020 34504 00900 66716 700//
36729 2 02518 98073 26008 00900 60812 700// 9539/
36859 2 00501 99020 22013 00900 53707 700//
36870 2 03401 96040 22510 00900 02305 700//
36974 2 02702 98020 15112 00900 57716 700//
36982 2 03601 99020 56852 00900 68305 700//
37018 1 31803 98011 18020 00902 14707 700//
37031 2 61406 99012 21614 30931 07713 700//
37054 2 80907 96205 24607 862// 08511 797// 88705

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

37235 2 83403 95535 35008 862// 08715 703// 88709
37260 2 13003 98020 18420 12800 15708 700// 95980
37472 2 72803 67018 23411 67520 11718 708//
37549 2 71402 98012 23117 4862/ 12713 7//// 02///
37735 2 60905 97022 22218 65660 10713 700//
37789 2 11802 99020 15322 11600 02720 700// 95900
37985 2 40703 97011 21620 42800 16717 700//
38001 2 50910 98022 25915 33502 04710 700//
38062 2 10503 99020 23415 00902 57303 700//
38081 2 20902 99030 23412 00902 60705 700//
38178 2 03204 98020 23418 00900 51702 700//
38198 2 02702 98020 21519 00900 53302 700//
38232 2 00000 98020 26018 00900 50807 700//
38262 2 03605 98020 25420 00900 02705 700//
38341 2 13402 98020 22514 00902 01500 700//
38353 2 00000 97020 23013 00900 08305 700// 5////
38388 2 03601 98020 25121 00900 52722 700//
38392 2 00304 98020 24620 00900 03707 700//
38413 2 02903 98020 22320 00900 01701 700//
38457 2 02701 97020 21120 00900 02301 700//
38507 2 03208 98020 22322 00900 50715 700//
38545 2 03403 98020 22820 00900 51705 700//
38565 2 00000 98020 20220 00900 52305 70011
38613 2 12301 98020 33017 10940 01308 700//
38656 2 00203 98020 23822 00900 61709 7//// ////0
38687 2 03204 97020 22120 00900 51708 700//
38696 2 02908 99020 21118 00900 56704 700//
38750 2 03204 98021 21523 00900 13715 700//
38763 2 00903 98020 23322 00900 52713 700// 95800
38836 2 02504 70020 20219 00900 53705 700//
38880 2 00201 98020 22822 00900 50708 700//
38895 2 03605 97020 23320 00900 00708 700//
38911 2 03602 98020 21722 00900 01607 700//
38927 2 02702 98020 21621 00900 02812 700//
38954 2 62903 98031 91318 62802 59712 700//
38974 2 03602 97020 23021 00900 55703 700//
38987 2 00504 98020 21818 54809 700// 7//// ////0
40001 1 01908 70020 12528 00900 51803 700//
40007 1 62916 70031 14826 38540 12713 700// 86930
40022 1 22002 70018 15427 23600 17710 702// 82930
40045 1 03412 70020 12728 00900 05814 700//
40061 1 02908 80020 14028 00900 04613 700//
40080 1 11306 70020 14027 11500 61817 7//// 69452
40100 1 32612 70020 17727 32500 18808 700//
40180 1 53112 60021 17727 92500 17809 70027
40199 1 00118 70020 14230 00900 08722 70030 91220
40270 1 13108 70030 17223 11500 08602 700// 19///
40356 1 02704 62020 ///27 00900 51908 7//// 30///
40357 1 02712 65020 ///32 00900 020// 7//// 30///
40372 1 09904 60020 13532 00900 54714 7//// 30///
40375 1 03608 62020 ///31 00900 04817 7//// 9////
40416 1 00813 62020 12528 00900 17915 7//// 19143
40427 1 00607 63020 13229 00900 19611 7//// 07///
40430 1 01313 63020 14635 00900 61908 7//// 30///
40438 1 00708 62020 12131 00900 51901 7//// 30///
40449 1 03312 64020 13030 00900 21609 7//// 07///
40477 1 02508 60020 10533 00900 21913 7//// 30///
40564 1 01407 69010 12630 00900 22714 7//// 07///
40572 1 02314 62020 08335 00900 21913 7//// 30///
40575 1 83408 84258 12426 13578 20816 7//// 81920
40587 1 11314 71020 10831 11600 21615 7//// 07///
40608 1 01503 62020 13032 00900 00722 7//// 30///
40650 1 03508 65020 13534 00900 04713 7//// 30///
40665 1 00000 65020 13334 00900 05711 7//// 30///
40672 1 03604 62020 13233 00900 01715 7//// 30///
40689 1 03305 65020 13332 00900 1071/ 7//// 30///
40718 1 10707 70010 22322 11600 18713 7//// 30///
40732 1 20505 64030 20921 28800 15619 7//// 07///
40736 1 32908 70020 20123 31500 17820 7//// 00///
40738 1 10000 70030 15824 11500 11723 7//// 07///
40745 1 01104 60020 21618 00900 53715 7//// 61535
40754 1 01906 62020 18221 00900 51620 7//// 61536
40762 1 00000 70020 18219 00900 50712 7//// 07///
40769 1 00000 70020 13722 00900 54723 7//// 61519
40800 1 00000 65020 17121 00900 55720 7//// 61538
40809 1 03505 75020 18121 00900 55618 7//// 61533
40821 1 00000 70020 17824 00900 54711 7//// 61542
40829 1 03512 50050 18425 00900 54619 7//// ////0
40841 1 02506 70020 14123 00900 64723 7//// 61548
40846 1 02708 60020 12828 00900 21813 7//// 07///
40848 1 00000 70020 12826 00900 61718 7//// 61524
40856 1 03618 70020 17023 00900 53618 7//// 61522
40875 1 02207 70020 11832 00900 17716 7//// 00///
40911 1 02904 70020 21120 00900 01717 70008
40990 1 10000 70030 01418 00901 01803 70008 01870
41350 1 72810 80028 10128 12502 24804 7//// 00///
41515 1 90305 96020 51814 32660 06950 70026
41530 1 33103 97103 97200 09/// 28630 7//// 00///
41620 1 00000 97020 48024 00900 58806 7//// 00///
41624 1 01303 97020 06931 00900 16951 7//// 00///
41675 1 02301 97020 07432 00900 16955 7//// 00///
41712 1 00000 95050 52826 00900 6/9// 7//// 00///
41749 1 03103 96020 08633 00900 18861 70036
41756 1 02307 97020 11128 00900 22910 7//// 00///
41760 1 02714 96020 09427 00900 24801 70028
42103 1 02301 96020 14125 00900 17885 70029
42111 1 42701 96030 08725 22830 17880 7//// 00///
42165 1 02503 97020 08432 00900 16958 70034
42182 1 00501 96020 09128 00900 19862 70030
42189 1 33201 96010 ///26 336// 229// 7//// 00///
42339 1 32705 97020 07933 32600 14902 70036
42369 1 32902 97011 09325 25400 1196/ 7//// 00///
42379 1 22301 97020 09722 228// 21971 7//// 00///
42410 1 22703 96022 07127 24500 24968 70031
42415 1 30502 94821 07624 32500 23967 7//// 00///

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

42435 1 23203 97030 07134 26000 09953 7//// 00///
42543 1 50000 97036 09928 32630 18956 7//// 00///
42591 1 61406 96299 09309 69432 22595 70029
42704 1 52501 98028 08827 33602 23963 70133
42809 1 52008 96031 08928 11521 23966 70032
42840 1 12504 98020 09829 11500 22958 70032
42867 1 40901 97012 09429 21830 22929 70032
42886 1 81605 96959 10632 592// 21951 70532
42909 1 22310 97021 10228 20930 25902 70030
43003 1 12909 97020 10528 11500 23956 70031
43014 1 60510 97021 08227 44530 18951 70837
43063 1 12706 97011 08628 15600 17958 70032
43128 1 60506 97022 07129 43532 19956 70031
43149 1 70000 97029 10027 39402 24958 7//// 00///
43181 1 71104 97029 09027 53501 25957 70031
43192 1 13218 97020 09227 00901 22965 70030
43245 1 70502 97025 08629 32541 24960 7//// 00///
43279 1 73204 97609 08226 63401 24960 72229
43284 1 73210 96022 08726 39521 21960 7//// 00///
43295 1 70502 97606 49325 48520 21962 70129
43314 1 63205 97021 08526 11541 24966 7//// 00///
43333 1 80000 97022 08926 21507 23964 70027
43344 1 50711 97012 07230 43530 25960 70031
43369 1 53206 97022 09428 24501 23960 70030
43371 1 83202 97029 09026 3342/ 23953 70431
43400 1 70504 74031 08029 33407 23957 70031
43413 1 80506 97819 09027 894// 25902 7//// 00///
43418 1 70203 97022 08228 38478 24953 7//// 00///
43467 1 80000 58609 10026 5142/ 24913 70229
43497 1 83405 40509 08725 6942/ 23908 70329
43540 1 70000 97032 47718 33602 06905 70024
44231 2 11102 89011 44459 10940 66315 70053
44841 2 83614 97363 ///56 80920 82313 79154 20192
44259 2 63810 89022 ///51 65500 64235 70005 91112
44277 2 72704 96707 35683 55530 66318 7//// /1/00
44288 2 73618 96367 22662 6052/ 64214 79359
44292 2 83208 /9377 39658 8092/ 61233 70154
44298 2 00506 89010 33654 00900 61228 70002 21100
44354 2 00507 89011 266/3 0/900 56227 70011 2180/
44373 2 63206 99021 30051 30942 56310 70009
46698 1 50710 58054 16922 54500 20213 79725 61825
46743 1 63605 62031 14424 65500 21212 70030 86630
46752 1 20512 63010 14925 21500 22208 70028 82825
46756 1 10612 61020 15622 11400 19124 76029 81818
46810 1 10420 62011 14025 11500 22210 70028
47016 2 00000 98010 29906 00900 50336 70017
47041 2 00206 97021 27911 00900 07212 70019
47058 2 00000 97020 24013 00900 10318 70///
47108 1 00000 73010 24716 00900 09312 70022
47115 1 33609 81011 27717 35600 07303 70017
47159 1 00218 82011 25715 00900 10209 70021
47165 1 50000 81032 24717 00901 12213 70024
47184 1 01107 82010 23716 00900 14212 70021
47401 1 02505 65020 28811 00900 05500 70015
47412 1 01002 58040 30407 00900 03103 70015
47420 1 01305 65020 31108 00900 07000 70014
47426 1 10504 82020 30709 12/00 04203 70016
47575 1 30707 65011 29410 31/00 06104 70016
47582 1 01105 65020 27909 00900 05212 70017 19///
47585 1 30607 80012 29013 34/00 05002 70017 19///
47590 1 73304 85021 28212 7097/ 05206 70017
47600 1 22003 75030 26509 22/00 07106 70018 19///
47636 1 00504 60020 24015 00900 10115 70023 19///
47662 1 00409 60021 26514 00900 08212 70019 19///
47678 1 80624 65808 20019 82/// 15005 70320 19///
47740 1 23403 80031 26113 21/00 08109 70019
47778 1 70607 70022 23517 40932 12113 70020 19///
47817 1 00203 70020 22318 00900 13213 70024
47827 1 20509 75010 20420 00902 14801 70024 19///
47837 1 10505 80018 20821 11/00 17114 79724
47898 1 20805 80021 22421 22/00 15108 70022 19///
47909 1 62701 75018 18122 22/0/ 18316 7025/
47918 1 10305 65020 18423 11/00 21215 7//// 12///
47927 1 30512 73020 19824 31/00 20213 70027 19///
47936 1 50409 70038 18524 90/30 21113 79728 19///
47945 1 80611 80028 15625 32/7/ 22215 79727 19///
47971 1 03301 82011 15024 00900 23211 70030
47991 1 10716 84011 19027 12//0 22102 70030 19///
48019 1 10000 97010 08128 14500 24963 7//// ///00
48042 1 40000 96021 08730 28509 22863 70033
48060 1 50/// 96032 98225 69500 15972 7//// ///00
48062 1 32303 97030 08227 33500 28964 70021
48078 1 20000 97020 09030 15530 23968 70034
48080 1 20000 97020 09827 12505 22860 70033
48094 1 30000 98032 08328 33500 22962 70032
48098 1 42402 97012 08933 39408 24962 70033
48103 1 40901 96012 09028 12505 22996 7//// ////0
48108 1 70000 97032 08128 32568 23967 70033
48109 1 30501 97012 09827 00905 24862 7//// ///00
48112 1 82003 98205 10827 48672 23922 70029
48327 1 20000 60020 08625 15505 21970 70031 4614/
48354 1 20000 60011 09028 00905 22968 70031 4100/
48378 1 30000 65130 09528 19503 23966 70034 4526/
48407 1 70803 65131 08728 49543 23971 70032 4390/
48431 1 40000 58101 09727 15606 23970 70032 4781/
48455 1 70000 62022 09328 49533 24962 70032 4623/
48480 1 70000 60139 09525 29573 23962 70031 4005/
48500 1 30902 62011 09327 13505 23965 70030 4608/
48551 1 82002 60139 10025 5947/ 24952 70030 4061/
48568 1 70000 62216 08626 29406 25958 71730 4762/
48601 1 70000 70012 08827 25548 23901 7//// 19///
48615 1 83409 64132 08628 ///// 23987 7//// 19///
48619 7 73510 /2132 07927 43402 23900 7307/ 81915
48657 1 80000 58959 09124 4342/ 23916 7//// 19///
48665 1 70000 68136 08627 39448 25997 7//// 19///

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

48694 1 80/02 58618 08824 1947/ 23895 7//// 18///
50527 2 23407 75011 29300 00902 63230 7//// 14///
50557 2 70703 70012 21609 00908 00231 7//// 14///
50603 2 13409 80021 31151 00902 85229 7//// 14///
50727 2 10000 80021 24353 00902 45222 7//// 19///
50745 2 23603 62011 18709 00902 04218 7//// 14///
50788 2 11603 80022 23508 00902 05208 7//// 14///
50915 2 03605 82020 26003 00900 57228 7//// 12///
50953 2 72004 65022 21712 00902 03210 7//// 12///
51053 2 10904 99020 38601 00902 88706 7//// 00800
51076 2 13202 83020 40450 00902 71106 7//// 01052
51156 2 01602 87020 41252 00900 64205 7//// 0090/
51288 2 13602 89021 ///58 00903 75216 7//// /5/6/
51334 2 10403 83030 36307 00932 62309 7//// 00751
51495 2 23609 86147 36201 21602 65216 787// 01159
51542 2 00803 89020 ///53 00900 86209 7//// 00352
51573 2 00000 40081 29511 00900 04219 7//// 01558
51644 2 10902 86030 33314 00902 53913 7//// 00651
51716 2 00000 80020 21316 00900 09306 7//// 00400
51777 2 00710 58060 27108 00900 62223 7//// 91218
51811 2 73601 79031 20318 00932 03306 7//// 86073
51818 2 30902 60031 18716 00902 00211 7//// 00300
51828 2 70702 63021 20416 00902 52214 7//// 00301
51839 2 10403 65030 19316 00902 55311 7//// 00302
51855 2 10407 58070 22814 00902 58214 7//// 00501
52203 2 53602 82018 32801 597// 52128 797// 99718
52267 2 72907 65022 27403 00832 57232 7//// 00960
52323 2 80204 40717 ///59 8082/ 62215 701// 00664
52378 2 62910 62022 ///07 0092/ 56225 7//// 00654
52418 2 82505 65216 29606 7772/ 54324 797// 00957
52446 2 73610 66032 25905 00972 55235 7//// 00755
52533 2 73604 80032 26006 00942 58229 7//// 00554
52576 2 80908 65036 ///08 0092/ 51223 797// 00351
52602 2 62914 98011 ///01 14632 74213 7//// 91220
52674 2 80000 70806 ///03 1757/ 02213 792// 00253
52713 2 12906 99021 ///01 00902 69210 7//// 00152
52818 2 73204 70142 ///06 796// 59213 7//// 00352
52836 2 12202 98011 ///02 00942 63204 7//// 00056
52866 2 82002 87026 ///06 6562/ 04205 791// 00154
52889 2 80000 57606 15509 7752/ 08305 701// 00154
52957 2 20403 99017 ///01 29501 50206 797// 05154
53068 2 03202 76020 23308 00900 47228 7//// 00854
53231 2 70407 82022 ///06 29602 61210 7//// 00452
53276 2 32704 81030 21209 00902 59221 7//// ///10
53352 2 83605 62022 24309 0092/ 63219 7//// 19///
53391 2 13206 80010 22108 14600 62520 7//// 00351
53463 2 70000 70021 21912 00932 01215 7//// 00300
53480 2 12703 80011 22108 00902 54214 7//// ////0
53502 2 80403 65602 21613 6782/ 51214 797// 86575
53529 2 71402 80012 21612 00918 01216 7//// 00302
53543 2 80703 80022 20712 2462/ 54111 7//// 14///
53588 2 22204 65011 ///51 00902 59210 7//// ////0
53614 2 80000 70022 18111 0097/ 04309 797// 00251
53646 2 81602 97022 18712 0097/ 04308 7//// 00251
53698 2 81402 60022 21417 00908 13214 7//// 14///
53723 2 81404 80022 18//1 0092/ 04212 7//// 00200
53764 2 80000 75022 19914 1752/ 04202 7//// ///10
53845 2 80000 58606 21211 7572/ 09319 798// 00101
53898 2 81401 60012 22117 0097/ 12206 7//// 88361
53915 2 80000 //616 19708 7742/ 07207 706// 00152
53959 2 80222 60606 18015 0097/ 12212 704//
54012 2 13202 80021 23804 00902 57233 7//// ///10
54026 2 10000 98011 17414 00902 00115 7//// 14///
54102 2 00204 80020 23603 00900 58235 7//// /1//0
54135 2 02006 75021 19016 00900 08217 7//// 14///
54161 2 22203 70011 22211 00902 04212 7//// /4/10
54186 2 12901 98010 26507 00902 51214 7//// 14///
54218 2 02202 70020 20115 00900 02319 7//// /6/10
54259 2 00902 97021 25208 00900 04206 7//// /82/0
54292 2 00402 98020 26610 00900 07214 7//// /9/10
54308 2 01804 81010 22814 00900 06219 7//// /9//0
54337 2 72206 59101 21718 764// 14210 7//// ///10
54377 2 00000 70020 25309 00900 06218 7//// 14///
54386 2 00401 98020 29605 00900 00225 7//// //2/0
54436 2 02502 81020 23115 00900 05212 7//// //710
54497 2 00000 57100 26311 00900 10209 7//// 14///
54511 2 01803 62011 21116 00900 10215 7//// 14///
54539 2 31602 68011 23714 00902 11213 7//// 14///
54662 2 01803 70020 24915 00900 12206 7//// 14///
54705 2 81604 62032 22516 0097/ 08211 7//// ///10
54725 2 82003 65022 23115 00908 08212 7//// ////0
54753 2 21801 75011 23013 00902 10303 7//// ///10
54857 2 81102 71022 23816 00842 10204 7//// 14///
54906 2 80902 68022 21816 00908 08107 7//// 14///
54938 2 70903 75032 23515 0097/ 12208 7//// 14///
55228 2 12208 98020 ///01 14802 70606 7//// 00000
55279 2 33606 98268 ///51 34860 54210 797// 00156
55299 2 33410 98018 ///02 39800 57311 797// 89718
55578 2 10000 82020 ///11 04800 52609 7//// 05153
55591 2 12701 80020 ///14 01900 63604 7//// 05201
55696 2 20705 98020 ///10 24700 54318 7//// 05351
55773 2 71102 98031 ///01 74600 52602 7//// 05200
56004 2 22504 98028 ///55 24760 57206 793// 00152
56029 2 12002 82011 ///07 14600 50207 7//// 05101
56033 2 72903 98018 ///00 49660 63206 797// 05101
56046 2 70000 98012 ///02 24702 52212 7//// 05101
56067 2 83605 98032 ///06 896// 02315 7//// 05203
56080 2 83601 81012 ///04 0097/ 01209 7//// 05154
56116 2 80000 97808 ///03 897// 02207 703/2 /9718
56146 2 73408 81258 ///08 797// 01329 794// 81220
56196 2 80000 63608 10915 867// 13109 797// 05300
56257 2 10902 86011 ///0/ 14600 51307 7//// 05152
56287 2 80000 58108 04915 /752/ 13317 797// 05451
56312 2 81802 98022 ///12 848// 02310 7//// //710
56444 2 32203 98011 ///06 34600 02307 7//// 05200
```

```
OCTOBER  19 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

56462 2 22902 99021 ///13 24600 08213 7//// 82646
56586 2 60208 75031 ///12 6//28 312// 7//// 05352
56651 2 12207 82018 ///14 14700 08303 787// 05152
56739 2 42202 73031 ///15 34640 13303 7//// 06151
56951 2 13202 83011 08118 14700 13301 7//// 05200
56964 2 40000 78011 11919 00980 16303 7//// 05202
56989 2 81403 63021 10725 846// 19308 7//// 05103
57036 2 80000 85816 18313 8072/ 12205 709//
57083 2 81602 82022 21316 0087/ 11212 7//// 12///
57127 2 80703 58816 15913 7742/ 12213 704//
57178 2 80403 60618 18914 17423 13204 702// 88542
57297 2 80404 60032 10718 855// 13210 7//// 12///
57426 2 80403 80022 12117 0087/ 14209 7//// 05301
57461 2 80000 62032 17418 0087/ 12105 7//// 12///
57494 2 70703 97011 16420 0097/ 15201 7//// 14///
57584 2 00202 65011 15221 00900 15208 7//// /8/10
57662 2 03602 96101 16318 00900 15213 7//// 14///
57679 2 00202 97020 13922 00900 14209 7//// 12///
57713 2 80000 85012 08123 856// 13314 7//// 05401
57745 2 70403 75031 12024 0096/ 15218 7//// 14///
57816 2 81605 77021 09621 856// 13314 7//// 05301
57866 2 00905 97020 12624 00900 14308 7//// 14///
57902 2 71803 80021 09819 6574/ 14210 7//// 86650
57957 2 10000 65030 13422 00940 17314 7//// 19///
57993 2 00000 71020 15423 00900 1621/ 7//// 12///
58027 2 60704 70012 22718 00902 10400 7//// 12///
58144 2 70703 75012 22115 00948 12306 7//// ///10
58238 2 80706 66022 21116 0087/ 12203 7//// 12///
58265 2 70402 65012 22018 00942 14303 7//// ///10
58314 2 20000 70011 19816 00940 14207 7//// 14///
58367 2 50702 80012 21517 0083/ 14106 7//// 12///
58424 2 20405 62031 17918 00940 14310 7//// ////0
58477 2 10702 72031 21917 14500 15110 7//// ///10
58506 2 01406 97010 18514 00900 08305 7//// ////0
58606 2 20204 84010 16721 00942 13209 7//// ////0
58633 2 00403 70020 18719 00900 14209 7//// //8/0
58659 2 01103 75020 20517 00900 15316 7//// 12///
58726 2 11405 75021 19514 15500 09302 7//// ////0
58847 2 00201 81020 19419 00900 14218 7//// 12///
58921 2 02002 71020 17119 00900 15218 7//// ////0
58944 2 10206 70011 18220 14500 18210 7//// ////0
59023 2 02501 61010 11726 00900 15216 7//// 19///
59082 2 00000 62020 14422 00900 17209 7//// /45/0
59117 2 01101 70010 15323 00900 17214 7//// 19///
59265 2 01102 97020 13725 00900 18305 7//// 19///
59287 2 00000 68020 15123 00900 20308 7//// 14///
59316 2 01101 75020 16721 00900 18115 7//// ////0
59417 2 00000 70011 12224 00800 19108 7//// 19///
59431 2 01603 98011 13624 00900 17308 7//// ///10
59501 2 10904 65020 15622 /0090 19309 7//// 14///
59644 2 01403 97011 13725 00900 21204 7//// ///10
59663 2 01601 97011 14023 00900 19207 7//// 14///
59758 2 20902 97011 13324 24600 22307 7//// 14///
59792 2 10410 82011 14025 11500 22210 7//// ///10
59838 2 12203 98010 12125 14600 23203 7//// 19///
59948 2 00906 70020 12126 00900 22309 7//// 14///
59981 2 20404 98011 12125 11542 24304 7//// 12///
60020 1 00710 98000 23425 00900 17107 700// 91618
60030 1 40208 70021 22724 48500 17212 700// 91817
60096 1 20415 60021 17925 20904 20005 7//// 30///
60101 1 20638 70010 21524 25500 16000 700// 82620
60127 1 00817 60020 21222 00900 13810 7//// 69631
60135 1 22804 56017 19921 26200 19104 700// 82705
60150 1 10403 65030 17926 12500 11702 7//// 69565
60155 1 53207 56034 19823 56400 20302 700// 83710
60230 1 22804 60030 19725 22780 17601 700// 82850
60250 1 42610 58011 20823 16432 18604 700// 81710
60265 1 30000 80020 59423 12742 06811 700// 81856
60338 1 61008 65022 24123 584// 18808 700// 81817
60360 1 40207 82830 27622 48500 15607 7//// 83830
60390 1 00712 65000 25627 00900 13807 700//
60418 1 50804 70021 26919 42680 10815 7//// 84840
60490 1 10208 80020 23028 11500 07813 7//// 81828
60525 1 42608 70030 27924 22730 10812 7//// 82850
60545 1 ///08 80020 60319 00900 05809 7//// 95900
60566 1 43418 70030 23622 20982 07815 7//// 82360
60571 1 30410 75011 62022 22730 04718 7//// 82850
60580 1 20419 56080 25524 20930 07315 7//// 82360
60611 1 20816 58070 18528 20930 14818 7//// 82362
60630 1 10408 60010 12429 00901 09812 7//// 81075
60640 1 23018 70031 14933 22700 03018 7//// 82850
60656 1 31408 70020 19929 20932 02000 7//// 82362
60670 1 01803 82020 59628 00900 51818 7//// 30///
60715 1 43610 70011 27023 42500 12809 700// 84826
60725 1 43002 65011 27823 48500 12806 700// 83826
60735 1 60406 65031 26722 38580 13811 700// 83830
60745 1 30208 70030 27421 28682 09807 700// 82833
60760 1 41004 70030 25724 42600 11808 700// 84833
60765 1 30208 80010 26823 32500 17807 700// 83626
60769 1 33608 65020 28423 32940 15806 700// 83830
61017 1 30204 80023 14133 00902 03954 7//// 83077
61024 1 61218 65022 12935 00906 03905 7//// 86280
61036 1 23204 70001 11135 0097/ ///// 7//// 12///
61043 1 60412 62022 10837 10948 52960 7//// 81364
61049 1 70808 65011 11933 00908 07908 7//// 87277
61052 1 30000 70021 11935 00902 18901 7//// 83077
61075 1 41214 65011 11436 10942 08954 7//// 81364
61090 1 70612 60012 10336 00908 53952 7//// 87280
61202 1 00608 85020 12736 00900 08967 7//// 19///
61214 1 00208 70020 12237 00900 20955 7//// 19///
61223 1 00408 70020 13637 00900 09956 7//// 19///
61226 1 00814 70020 11737 00056 ///// 7//// ///10
61230 1 10914 70030 12338 00902 05972 7//// ///10
61250 1 01608 80010 11938 00900 11954 7//// 19///
61265 1 31208 62030 12332 10942 18901 7//// 19///

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

61270 1 50412 12034 00901 125// 8508/ 7//// ///10
61272 1 20000 85020 11635 00902 12953 7//// 19///
61285 1 12312 75030 12031 00901 21963 7//// 19///
61290 1 00406 ///10 11733 00900 11900 7//// 19///
61297 1 40000 70030 11432 00902 21900 7//// 84073
61401 1 30806 70021 17529 30930 18956 7//// 83383
61403 1 33608 60020 16234 00902 09950 7//// 83073
61415 1 20808 60020 15834 00902 10957 7//// 073//
61421 1 11416 58070 15237 00901 05958 7//// 81073
61442 1 01218 60020 14436 00900 51959 7//// 12///
61497 1 00722 60070 12439 00900 05900 7//// ////0
61499 1 00412 8000/ 12439 00900 12904 7//// ///10
61600 1 00404 58020 13437 00900 13957 7//// 04///
61630 1 00910 80020 12938 00900 11958 7//// 04///
61641 1 20406 60020 13230 00902 26957 7//// 823//
61666 1 00000 65034 12835 00900 20964 7//// 04///
61687 1 10000 65030 13332 00901 21959 7//// 19///
61695 1 30000 60011 13331 35400 24964 7//// 83616
61699 1 53204 62002 13232 12501 21957 7//// 81823
61701 1 23505 58051 13231 11502 24963 7//// ///10
61768 1 80203 50102 13726 47249 25958 7//// 82706
61832 1 73208 80031 13029 22552 23987 7//// 12///
61856 1 5280/ 68032 13128 39440 25966 7//// //310
62002 1 10504 70011 55221 10920 09804 700// 81260
62010 1 50202 85018 25923 55630 13813 781// 82830
62016 1 33607 60020 25423 31500 25423 700//
62019 1 63105 60032 25425 61800 15807 700// 86830
62053 1 73402 80021 24423 45830 14805 700// 84635
62055 1 23601 88038 23020 21600 13712 700// 82830
62103 1 30918 50070 20826 30930 10714 700//
62131 1 30605 74030 23825 31700 13818 700//
62161 1 10506 74010 24127 10930 16817 700// 81362
62176 1 43606 76011 19727 00905 14604 700// 84270
62318 1 63510 60022 20329 68500 14708 7//// /2/0/
62366 1 33410 60020 18128 31500 13714 7//// 07///
62387 1 00126 00126 56070 00900 07713 7//// 30///
62393 1 01117 60020 13032 00900 16718 7//// 07///
62405 1 03314 60020 12136 00900 11714 7//// 07///
62414 1 03311 60020 09836 00900 16725 7//// 07///
62420 1 03610 70031 17830 00900 05715 7//// 30///
62462 1 00415 62020 13229 00900 18713 7//// 07///
63013 1 13602 82030 03337 11500 08952 7//// 07///
63023 1 10510 82030 06834 11500 23910 7//// 07///
63043 1 01820 82020 09337 00900 14906 7//// 07///
63125 1 10816 80020 09433 12500 21909 7//// 07///
63240 1 31306 82012 11832 31500 21905 7//// 19///
63260 1 41308 80012 13728 42500 22904 7//// 19///
63450 1 40704 80030 42922 48600 05955 7//// 12///
63478 1 50000 82012 ///34 51500 27962 7//// 12///
63705 1 72811 75026 49523 55521 18914 7//// ///10
64005 1 63003 ///// 10829 21552 19959 7//// 12///
64040 1 43401 70011 11028 21442 21813 7//// /6/30
64076 1 81106 606// 49820 2532/ 18916 7//// /8//0
64500 1 72604 75015 12426 67430 22860 7//// 12///
64552 1 71804 70022 10924 6542/ 12936 7//// 12///
64600 1 70000 80022 09026 7097/ 21966 7//// 12///
64610 1 40000 70021 09331 10941 19955 7//// 12///
64650 1 70000 82022 09728 11531 ///// 7//// 12///
64656 1 62804 80032 07129 51502 21952 7//// 12///
64658 1 20602 80030 07134 21601 19900 7//// 12///
64659 1 70000 80172 06730 89502 /9953 7//// ///10
64660 1 60000 80132 08932 53602 20960 7//// 12///
64860 1 42808 84012 10131 11544 22958 7//// 81823
64890 1 53204 82034 ///30 62800 239// 7//// ////0
64910 1 62406 82012 52540 23971 25823 7//// ////0
64931 1 60000 80032 09926 1157/ 20972 7//// ///30
64971 1 42404 85021 11130 32542 24968 7//// 3820/
65046 1 70812 62055 10133 10938 09958 7//// 81363
65082 1 70409 70052 12035 00908 06902 7//// 12///
65123 1 73504 82012 11430 21538 22872 7//// 82820
65201 1 61512 70012 12729 52430 23905 7//// 85815
65271 1 33002 60011 11331 32600 24959 7//// 83824
65306 1 71806 70032 11832 7097/ 21902 7//// 04///
65344 1 71808 70035 12728 4847/ 24958 7//// 613//
65387 1 71010 80036 13330 48440 22953 7//// ////0
65472 1 71308 81012 12730 49432 22957 700// 83618
65503 1 70000 70032 11333 00906 18951 7//// 12///
65510 1 71604 70022 11630 00902 19952 7//// 12///
65548 1 70000 75036 12426 21532 21951 7//// 81820
65555 1 61004 70022 12027 72400 22951 7//// 8826/
65578 1 72204 75032 13326 88400 23956 7//// 81816
70026 3 81013 61717 08857 856// 58102 7//// 63081
70086 3 80103 61022 08157 862// 58102 7//// 63061
70133 3 50706 66012 05259 56500 61400 7//// 63046
70200 3 80908 63028 04851 853// 53207 7//// 63039
70219 3 81306 56717 05800 7732/ 00817 7//// 63000
70231 3 20000 61011 07153 26670 53803 7//// 69942
70261 3 81905 58717 05451 8042/ 56103 7//// 69882
70273 3 30000 66024 03551 16270 52703 7//// 69985
70308 3 82010 61024 03005 852// 05730 7//// 63020
70316 3 81404 61616 10805 855// 03724 7//// 63072
70326 3 01408 61020 07552 00900 55710 7//// 63054
70350 3 12806 74020 04603 11500 55807 7//// 63003
70360 3 31604 74016 98303 32600 02400 7//// 6////
70361 3 30000 61028 98200 35600 52605 7//// 69970
70381 3 60000 04444 98101 60830 00812 7//// 69972
70398 3 63605 66808 94804 65500 02724 7//// 69909
70414 3 32725 61258 01406 35400 03305 7//// 69976
72201 3 30613 74010 11525 32500 19314 7//// 63108
72202 3 23206 66020 11522 22500 21308 7//// 63111
72205 3 63508 69031 14122 22503 20210 7//// 63098
72206 3 33613 40051 17316 26301 14310 7//// 63163
72207 3 80206 56051 19114 863// 12307 7//// 63173
72208 3 80110 61022 19214 854// 12107 7//// 63173
72211 3 00310 61020 13819 00900 18210 7//// 63135

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72217 3 00107 40100 21413 00900 11307 7//// 63085
72219 3 00608 60101 21012 00900 10103 7//// 69841
72223 3 10707 61020 18617 00901 15307 7//// 63108
72226 3 00804 32100 20814 00900 13210 7//// 63135
72228 3 00504 58100 21413 00900 12307 7//// 69986
72231 3 50707 58100 18622 55400 20207 7//// 63156
72234 3 10405 58040 19716 00905 13305 7//// 63086
72235 3 11305 56100 18617 15601 17107 7//// 63068
72240 3 80907 58101 15224 862// 23308 7//// 63142
72242 3 21308 61030 14426 22500 24500 7//// 63124
72243 3 81106 08441 14124 862// 23208 7//// 63103
72248 3 71406 56252 15622 78202 21310 7//// 63064
72250 3 01406 61020 11625 00900 23307 7//// 63109
72251 3 21303 63020 12025 25400 24307 7//// 63105
72253 3 81203 56108 12624 862// 22210 7//// 69851
72254 3 71706 61022 12523 76200 23305 7//// 69909
72255 3 51004 58101 12524 56400 23307 7//// 63083
72256 3 81805 60109 13919 862// 18314 7//// 69961
72258 3 83604 56808 14420 862// 19312 7//// 69971
72259 3 80707 58959 14719 892// 19310 7//// 69942
72261 3 80000 61022 10422 863// 20303 7//// 69750
72262 3 21405 80020 09811 15720 08503 7//// 68639
72263 3 40805 74021 13014 40870 13307 7//// 69468
72265 3 70204 74021 12913 75600 13305 7//// 69152
72266 3 31106 74011 13815 30770 11303 7//// 69528
72267 3 60306 74021 14809 60700 06210 7//// 69038
72270 3 83510 64606 18108 854// 06230 7//// 68835
72274 3 01405 84020 19006 00900 04400 7//// 69296
72278 3 00000 74020 20908 00900 06210 7//// 69812
72280 3 00107 80020 20708 00900 02308 7//// 63134
72290 3 01805 74020 20309 00900 07503 7//// 63054
72304 3 80315 48106 17521 874// 20319 7//// 63171
72305 3 80116 61022 22212 854// 09207 7//// 83061
72308 3 80120 16575 21316 872// 14115 7//// 63203
72310 3 80208 61021 21414 864// 12305 7//// 63132
72312 3 30310 66011 22413 35400 09103 7//// 69875
72314 3 70311 66021 22712 794// 11107 7//// 69948
72315 3 13405 58104 23108 15200 08103 7//// 69465
72317 3 10210 61011 24111 16400 10108 7//// 69919
72324 3 90000 08474 21513 9//// 13105 7//// 69968
72326 3 80408 32104 22913 86311 13107 7//// 69876
72327 3 00000 32100 21414 00900 13110 7//// 69997
72334 3 21405 61020 19717 00901 12214 7//// 63095
72340 3 81306 61252 17521 874// 20215 7//// 63080
72344 3 82507 48818 16521 863// 21320 7//// 69899
72351 3 60403 85031 14714 30972 14210 7//// 69780
72353 3 10205 82021 16511 10960 10208 7//// 69702
72356 3 42105 69018 16714 40970 13210 7//// 69926
72363 3 83308 84031 18108 8092/ 51217 7//// 68923
72365 3 10407 84011 20500 15870 54312 7//// 68402
72374 3 00000 61020 24551 00900 54314 7//// 68564
72384 3 01604 74020 21509 00900 03603 7//// 63037
72386 3 02904 74020 23004 00900 57310 7//// 69451
72389 3 00904 74020 21705 00900 02002 7//// 63098
72401 3 73611 58051 23711 75400 09207 7//// 63173
72402 3 80224 6102/ 21917 864// 14305 7//// 63215
72403 3 13606 74020 26907 15500 06314 7//// 63049
72405 3 03505 80020 28605 00900 04217 7//// 63220
72406 3 03609 69020 26710 00900 07314 7//// 63021
72407 3 10107 56100 25310 16400 09208 7//// 63227
72408 3 10308 66020 26411 16400 06212 7//// 63254
72410 3 03505 8002/ 24708 00900 07305 7//// 69805
72411 3 13606 74021 25708 00905 06307 7//// 61831
72414 3 90104 00454 24709 9//// 08212 7//// 69902
72421 3 10905 48100 23913 00905 11210 7//// 69921
72422 3 00000 56100 23811 00900 10212 7//// 69880
72423 3 20000 24100 22014 00900 13108 7//// 63051
72425 3 90000 00454 24110 9//// 09310 7//// 69939
72428 3 10204 48100 25607 00901 06210 7//// 69951
72429 3 10000 32101 24412 00901 10212 7//// 69882
72432 3 00804 32100 21614 00900 12107 7//// 63075
72434 3 81610 66031 18520 8095/ 18307 7//// 69983
72438 3 81304 01474 23014 9//// 14308 7//// 69837
72439 3 71412 48052 18718 25770 16210 7//// 69985
72440 3 82908 63258 17518 853// 16320 7//// 69726
72445 3 82904 61808 17321 863// 18217 7//// 69855
72446 3 72105 69021 15518 70870 15217 7//// 69888
72450 3 02104 74020 16508 00900 06317 7//// 69685
72451 3 03009 80020 15806 00900 52310 7//// 69247
72456 3 12107 66021 15813 15700 11317 7//// 69840
72458 3 02707 80020 14707 00900 05224 7//// 69617
72464 3 03406 84020 19954 00900 61222 7//// 66577
72465 3 02808 80020 18302 00900 51227 7//// 68904
72469 3 01810 80020 18301 00900 56227 7//// 68381
72476 3 01305 84021 23301 00900 00215 7//// 68571
72486 3 01507 74020 22456 00900 58303 7//// 68112
72487 3 00000 74020 18653 00900 58103 7//// 67988
72488 3 70000 61031 18551 75900 53603 7//// 68672
72494 3 02203 68020 21308 00900 05109 7//// /98//
72495 3 01306 74000 21512 00900 12205 7//// ///04
72503 3 00207 74020 28111 00900 06215 7//// 63271
72507 3 00207 58040 28209 00900 07217 7//// 63256
72509 3 13307 59040 28809 10940 06320 7//// 63278
72513 3 10706 82020 28803 00901 03212 7//// 69937
72515 3 00904 74020 29805 00900 03214 7//// 69699
72516 3 10000 80020 30202 00906 02214 7//// 69990
72517 3 03203 63020 27606 00900 04210 7//// 63132
72518 3 10403 04440 30102 00901 02715 7//// 63193
72519 3 00704 63020 29303 00900 02217 7//// 63140
72520 3 00903 61020 26807 00900 04110 7//// 69820
72521 3 21103 58050 26008 00905 04110 7//// 69807
72524 3 11603 61010 26606 00908 05114 7//// 69969
72528 3 11305 69020 28106 00901 03214 7//// 63020
72529 3 00000 61020 28405 00900 04310 7//// 63078
72532 3 81611 56052 18819 856// 16210 7//// 69949

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72533 3 61204 08104 25011 00901 11207 7//// 69946
72535 3 51508 24100 22515 00906 15310 7//// 69945
72536 3 11305 40100 24509 00901 08210 7//// 69991
72537 3 11003 32100 24808 00901 09305 7//// 63004
72544 3 82109 61028 17121 857// 17310 7//// 69960
72546 3 31707 66028 14619 30970 15218 7//// 69807
72547 3 81813 3261/ 16019 9//// 16317 7//// 69777
72552 3 03309 80020 16007 00900 02230 7//// 69494
72553 3 03106 74020 15209 00900 07330 7//// 69676
72556 3 00000 7202/ 16206 00900 02236 7//// 69606
72557 3 03108 74020 17007 00900 02241 7//// 69752
72562 3 03503 69020 19001 00900 51229 7//// 69199
72567 3 02508 61020 18002 00900 01227 7//// 69254
72568 3 01205 74020 19451 00900 55224 7//// 68520
72569 3 02113 74021 18801 00900 54120 7//// 68380
72572 3 11613 83021 20604 15701 51305 7//// 68749
72576 3 01804 82020 17651 00900 58219 7//// 68286
72578 3 21606 74031 19001 20970 53103 7//// 68639
72583 3 82013 74031 18403 80971 53803 7//// 68696
72584 3 02904 61020 17504 00900 52400 7//// 68235
72591 3 82012 66022 19114 8097/ 03202 7//// 63063
72594 3 81815 80028 14914 6987/ 05817 7//// 63125
72597 3 81713 74022 10612 855// 01615 7//// 69632
72600 3 80322 66021 25111 52230 09233 7//// 63251
72601 3 60217 74031 29007 65500 01240 7//// 63238
72602 3 70417 74031 28708 65520 07338 7//// 63287
72603 3 80512 74021 28410 855// 08328 7//// 63232
72604 3 60216 74031 27307 62500 02236 7//// 63242
72605 3 20000 69030 30351 00901 52224 7//// 63171
72606 3 20505 59051 30108 00901 07325 7//// 63276
72610 3 80903 32101 30706 858// 05222 7//// 63017
72613 3 23608 66020 ///06 00901 01213 7//// 68185
72617 3 50603 74051 30305 00901 05217 7//// 21///
72618 3 82002 58102 30305 8082/ 04224 7//// 63047
72620 3 10404 40100 29106 10970 06218 7//// 63180
72621 3 70102 40101 29204 26201 03318 7//// 63191
72623 3 01005 02440 27005 00900 05113 7//// 69932
72624 3 93202 02474 28309 9//// 09315 7//// 63066
72627 3 10509 32104 30209 00901 07221 7//// 63265
72628 3 90503 04431 30306 9//// 05318 7//// 63145
72629 3 90000 02454 28503 9//// 04214 7//// 63070
72631 3 31103 58100 27808 00901 06215 7//// 69780
72633 3 41209 48050 26309 00901 07207 7//// 69995
72635 3 31208 08424 22613 00900 12303 7//// 69932
72636 3 41410 20100 22014 00901 13307 7//// 69989
72637 3 11607 32100 24213 00901 13307 7//// 69963
72638 3 91607 02471 24013 9//// 13207 7//// 69815
72639 3 41402 04454 25010 00900 09010 7//// 69994
72640 3 71810 16101 19416 8627/ 16307 7//// 69941
72641 3 81712 61022 16719 855// 17307 7//// 69854
72644 3 52415 69038 14318 15550 14819 7//// 69672
72645 3 81711 48102 17217 864// 15002 7//// 69917
72651 3 02504 80020 16403 00900 01230 7//// 69648
72654 3 02108 84020 14105 00900 02330 7//// 69675
72655 3 02308 8002/ 13909 00900 03234 7//// 69760
72658 3 12707 82031 14213 10970 08339 7//// 69839
72659 3 02613 66020 12207 00900 03329 7//// 69655
72662 3 32608 74021 17803 35700 53330 7//// 69055
72667 3 00000 74021 17051 00900 52220 7//// 69083
72668 3 23010 82012 12907 20970 01232 7//// 69528
72676 3 82307 74012 18853 856// 54230 7//// 67845
72677 3 02410 80020 15801 00900 00207 7//// 68898
72681 3 81219 84032 15608 858// 51302 7//// 69150
72683 3 81809 66612 12604 854// 03603 7//// 68694
72688 3 81709 74616 05512 8072/ 06817 7//// 69523
72693 3 81814 69616 04812 8082/ 07717 7//// 69912
72694 3 81718 59616 02512 856// 08617 7//// 69953
72698 3 81715 69616 02012 8742/ 08614 7//// 63006
72700 3 80610 74031 34005 854// 52331 7//// 63312
72702 3 70114 74012 32805 75500 52231 7//// 63299
72705 3 70314 74028 33604 75500 52232 7//// 63241
72706 3 70214 74022 32104 75500 51328 7//// 63250
72707 3 73621 74252 27605 75500 51237 7//// 63202
72709 3 80228 74022 30803 62501 53227 7//// 63234
72711 3 40703 74021 36802 35570 53230 7//// 63320
72714 3 70718 80022 34205 75500 51229 7//// 63249
72715 3 80305 74021 36902 856// 53332 7//// 63180
72717 3 70216 74011 36102 75500 53230 7//// 63318
72718 3 70313 83021 37402 71500 54323 7//// 63315
72719 3 23619 80020 35003 21500 51234 7//// 63350
72720 3 61203 32104 31505 65400 04116 7//// 69831
72725 3 91705 00455 29009 9//// 09009 7//// 69873
72727 3 80915 74021 36002 65501 52226 7//// 63153
72728 3 61111 74021 35103 65500 51107 7//// 63125
72730 3 91810 00454 28410 9//// 10308 7//// 69858
72731 3 21403 56101 28310 00901 07207 7//// 69834
72733 3 51509 24104 25012 00901 11107 7//// 63019
72734 3 91210 01455 22212 9//// 53500 7//// 69952
72735 3 81306 08442 26811 863// 11105 7//// 69966
72737 3 81812 12102 22014 852// 12301 7//// 69704
72738 3 81613 08512 17313 872// 13812 7//// 69718
72739 3 91808 32104 24313 9//// 11602 7//// 69882
72743 3 81812 2410/ 15017 862// 18802 7//// 69883
72745 3 12310 61038 10813 18301 09222 7//// 69597
72747 3 02118 61021 05710 00900 06327 7//// 69630
72748 3 31809 63039 06815 37300 14309 7//// 69597
72749 3 82007 58108 09817 7547/ 15802 7//// 69862
72753 3 02211 89000 09706 00900 03237 7//// 69770
72755 3 02412 71020 08208 00900 02238 7//// 69587
72757 3 82518 74025 03405 854// 02261 7//// 69504
72764 3 12820 82011 11107 15600 01242 7//// 69600
72767 3 02814 74027 11602 00900 00154 7//// 69421
72768 3 02605 80020 13601 00900 52122 7//// 69301
72772 3 60000 74012 13601 25801 55400 7//// 68767
72773 3 61405 74022 12600 25770 53812 7//// 68994
```

OCTOBER 19 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
72775	3	82010	74021	11404	857//	54703	7////	68831
72778	3	82604	80022	10404	3577/	52808	7////	69052
72781	3	82403	84616	02607	7552/	04624	7////	69644
72783	3	81008	69612	08407	8062/	04707	7////	69567
72785	3	81710	80616	06006	8052/	02720	7////	69224
72791	3	82216	48636	99112	872//	11317	7////	69983
72793	3	82108	61616	98611	8052/	09510	7////	69807
72797	3	82112	48616	94911	873//	09341	7////	69875
72799	3	31410	66016	92409	37400	08301	7////	69900
72801	3	73326	66806	15402	77300	00242	7////	69980
72802	3	63426	74036	20105	52400	00352	7////	63159
72803	3	93617	08716	21552	9////	53155	7////	63030
72804	3	33407	74011	27651	35500	56150	7////	/3254
72805	3	53633	84031	52500	01246	78160	7////	85826
72808	3	13630	7436/	26053	15600	58122	7////	63235
72811	3	23610	82030	38853	20980	57229	7////	63312
72812	3	03009	74017	37161	00900	62326	7////	69660
72813	3	20110	7402/	35054	11540	57135	7////	63350
72815	3	63613	74036	28302	65400	57243	7////	63283
72816	3	23017	80360	33855	20970	61219	7////	63281
72817	3	63326	89937	22251	65500	56216	7////	63222
72818	3	83022	56852	25053	855//	54220	7////	63250
72819	3	53517	74017	23252	55400	54225	7////	63092
72822	3	61209	74031	34200	11441	53114	7////	69836
72825	3	20504	74020	40261	25550	63220	7////	69704
72826	3	61005	74031	40059	00904	59213	7////	69717
72828	3	03005	74021	41461	00900	65215	7////	69751
72831	3	81614	24021	21311	862//	11808	7////	69932
72834	3	81813	56215	11313	874//	12817	7////	69723
72836	3	81610	48022	21808	862//	07725	7////	63218
72841	3	91414	06476	07612	9////	11817	7////	69685
72842	3	01710	74028	01415	00900	12813	7////	69571
72846	3	81517	56106	06512	862//	11622	7////	69747
72848	3	81420	60102	99510	862//	09740	7////	69726
72850	3	82025	74021	99608	855//	02215	7////	69510
72851	3	82631	74021	95905	854//	00363	7////	69645
72852	3	82321	69512	95405	864//	03236	7////	69666
72854	3	52216	74031	93611	55500	05307	7////	69486
72855	3	52716	63/16	96902	55400	01284	7////	69599
72856	3	82015	74031	92406	854//	03319	7////	69660
72861	3	83022	74027	04202	855//	00268	7////	69322
72862	3	12717	80017	09002	15500	00268	7////	69401
72863	3	12917	74026	08500	15500	51251	7////	69392
72864	3	02815	74021	09100	00900	52241	7////	69411
72865	3	02720	74027	04301	00900	51248	7////	69368
72866	3	02609	74020	08254	00900	56230	7////	69470
72867	3	82922	40685	92701	874//	00336	7////	69600
72868	3	82225	74217	98402	854//	01254	7////	69535
72869	3	32915	74011	04000	35500	52233	7////	69517
72870	3	12312	74020	11353	00901	55118	7////	69141
72871	3	01405	74020	06958	00900	61804	7////	69321
72872	3	22209	83011	09551	20970	54101	7////	69240
72873	3	21607	80020	08756	00901	58605	7////	69128
72874	3	61809	89021	07803	35701	54608	7////	69003
72875	3	60403	80012	09902	60830	52817	7////	68737
72876	3	03009	74020	07351	00900	54121	7////	69414
72877	3	72006	86031	06553	20976	55615	7////	68803
72878	3	01808	80020	07057	00900	59612	7////	68997
72880	3	81810	82032	06804	856//	55715	7////	68991
72881	3	20000	86020	03258	20910	59825	7////	68943
72882	3	81102	6161/	03505	7532/	04724	7////	69489
72883	3	81801	16612	01401	872//	01731	7////	89206
72884	3	81603	61618	08105	854//	04619	7////	69475
72887	3	81014	69612	98606	854//	04733	7////	69567
72889	3	81918	74612	01307	6752/	03830	7////	69600
72891	3	81907	6361/	96203	4722/	03737	7////	69656
72892	3	80917	66216	93207	874//	08617	7////	69932
72893	3	81335	66616	86009	6542/	07645	7////	69833
72894	3	81224	08614	82210	872//	09510	7////	69822
72895	3	83623	63616	87906	872//	04610	7////	69879
72896	3	83607	89031	96551	6567/	52738	7////	69167
72898	3	80303	60616	93103	8052/	03728	7////	69891
72901	3	43409	80030	38157	45600	60220	7////	69756
72903	3	63219	74031	33458	65500	61213	7////	69863
72905	3	31215	74030	28051	15501	56716	7////	63247
72906	3	60000	74030	39860	16401	61301	7////	63350
72907	3	21622	74020	28301	20850	51732	7////	63283
72909	3	80000	74712	34959	855//	51801	7////	63321
72913	3	90904	04476	89501	9////	01739	7////	69852
72915	3	81420	74362	19251	855//	53844	7////	63116
72916	3	81424	18718	02200	854//	51770	7////	63022
72917	3	70402	83030	19278	10944	81606	7////	63192
72918	3	81616	74022	11154	875//	//715	7////	63111
72919	3	91515	04733	08351	9////	51709	7////	69672
72922	3	12910	74021	00401	15500	00217	7////	69553
72923	3	83203	5871/	84551	864//	52635	7////	69547
72924	3	81230	58712	02054	854//	55807	7////	69938
72925	3	80903	02714	90400	9////	51720	7////	69876
72926	3	91216	12712	98300	9////	51744	7////	69983
72927	3	81622	63027	96051	854//	52726	7////	69927
72928	3	01405	86020	03954	00900	58825	7////	68860
72929	3	83511	63704	90753	872//	54715	7////	69767
72930	3	00000	74020	03258	00900	60825	7////	69152
72932	3	01302	74020	02955	00900	57101	7////	69578
72933	3	00000	74020	00654	00900	55105	7////	69726
72934	3	82809	74031	89602	854//	51102	7////	69738
72935	3	82306	74012	99300	874//	52801	7////	69793
72936	3	83106	80512	97100	864//	51105	7////	69714
72938	3	72608	74011	92953	70870	54606	7////	69929
72940	3	01103	82020	00656	00900	58830	7////	89212
72941	3	10502	80030	98657	00901	57615	7////	69095
72943	3	01105	80020	99752	00900	57823	7////	69173
72945	3	11902	89020	98957	15700	58812	7////	89534
72946	3	01201	80020	98559	00900	61605	7////	69786
72948	3	90409	58712	89952	9////	53205	7////	69878
72950	3	23002	82021	95454	20970	56725	7////	69332
72951	3	80110	74022	93603	21370	01729	7////	69674
72952	3	80000	74031	94153	856//	55731	7////	69120
72953	3	83502	48714	01354	871//	55705	7////	69189
72957	3	83215	66712	99555	874//	56005	7////	69918
72958	3	61402	74002	99456	25670	57709	7////	69039
72959	3	03520	66011	98756	00900	56209	7////	69963
72964	3	83405	80712	01452	853//	53602	7////	69176
72965	3	50000	8000/	03260	50930	62000	7////	69424
72966	3	82202	66021	03457	861//	58801	7////	69634
72967	3	82907	66717	03154	872//	56803	7////	69070
74043	3	63109	60717	99653	65400	55801	7////	69916
74045	3	80604	58711	00554	864//	56804	7////	69168
74051	3	80324	48387	93659	854//	60207	7////	69829
74053	3	82605	74027	89754	864//	55703	7////	69770
74062	3	83521	5838/	92551	874//	52805	7////	68371
74068	3	00000	80020	02157	00900	59717	7////	69337
74069	3	01110	80020	03551	00900	53814	7////	69334
74072	3	53617	16381	05068	55500	71502	7////	63030
74073	3	82509	74612	93803	854//	02505	7////	69737
74074	3	80527	16763	09264	65400	65706	70025	40497
74076	3	10000	74010	99253	15500	54503	7////	69607
74077	3	02705	74020	03751	00900	52205	7////	69678
74080	3	71826	74362	12853	75500	54712	7////	69640
74081	3	81822	66027	18851	6567/	52811	7////	63188
74082	3	20000	85020	23973	10841	76201	7////	63152
74090	3	82305	74031	23854	855//	57502	7////	63239
74091	3	91718	04457	26653	9////	54809	7////	63040
74092	3	91804	02457	30062	9////	63602	7////	69623
74093	3	32224	74021	29059	28501	61327	7////	69767
74094	3	71502	74031	28659	15401	62210	7////	69799
74096	3	23303	83030	29560	15402	62108	7////	69551
74097	3	23405	82020	31758	15501	64110	7////	69834
74101	3	63117	74031	93106	65500	04721	7////	69931
74103	3	80000	66682	94001	855//	51742	7////	69297
74104	3	81214	32712	94201	3732/	00747	7////	68854
74105	3	83604	48616	84507	2722/	07311	7////	69845
74106	3	81216	16618	84809	872//	09621	7////	69819
74107	3	83215	61616	92505	873//	04611	7////	69818
74108	3	80405	66616	94907	872//	05622	7////	69876
74110	3	81417	63612	85605	3732/	04516	7////	69794
74111	3	83209	58616	88406	5732/	05515	7////	69798
74114	3	80902	56632	97205	2722/	05625	7////	69916
74122	3	62003	7402/	04100	35670	53722	7////	68457
74123	3	01707	80020	04657	00900	61613	7////	69196
74126	3	01805	74011	08552	00900	54803	7////	69189
74138	3	62925	74027	02108	65400	01266	7////	69415
74148	3	72526	66026	00405	70870	01282	7////	69438
74185	3	70223	74032	28600	72500	54244	7////	63261
74187	3	23610	89020	38301	15749	54222	7////	63354
74189	3	23421	74031	35602	21500	56224	7////	63304
74193	3	43525	74858	22451	42400	53247	7////	63098
74194	3	23517	69020	25803	21400	54158	7////	63258
74195	3	60216	6322/	23302	55501	52260	7////	63233
74197	3	43513	74030	28202	41500	54156	7////	63282
74397	3	70315	74022	31506	75500	01245	7////	63284
74398	3	60214	69802	31405	51501	02236	7////	63263
74486	3	00505	74020	27411	/////	08215	7////	63268
74494	3	00110	58050	27012	00900	10320	7////	63256
76151	1	00710	50020	18617	00000	11920	7////	////0
76255	1	03412	75060	15319	00900	06901	7////	90802
76382	1	02202	80020	10817	00900	13202	7////	43009
76412	1	00403	64000	13520	00900	17911	70000	
76458	1	03401	58100	10119	00900	16956	70000	
76499	1	00902	89000	11924	00900	24103	7////	///10
76548	1	60000	70022	07527	65/00	24116	7////	//3/0
76644	1	80202	04420	11224	86///	23953	7////	98049
76647	1	90000	01454	10421	9////	21912	7////	//400
76648	1	30000	70032	09724	33300	20106	79000	
76654	1	13604	80020	18424	11700	22967	7////	98180
76679	1	80000	40122	10013	88///	12955	70000	8////
76692	1	82506	10145	00826	87///	24900	79991	85///
76695	1	70701	20020	11122	75/00	22100	7////	4////
76805	1	80000	71021	06125	82///	23///	79996	
76833	1	53604	82030	06527	25/05	24504	7////	///40
78086	1	80502	63036	13121	854//	21958	73695	90802
78095	1	81106	72022	11725	874//	22963	70971	90802
78109	1	80505	61176	12421	86620	23959	79242	90802
78118	3	81412	61039	11427	39473	23962	7////	63105
78121	1	82007	78259	11625	853//	23960	70514	90802
78224	3	50000	62104	11422	59500	22216	7////	81920
78255	1	41106	06460	11320	00902	20317	7////	840//
78264	1	80000	60054	///22	4252/	22///	70610	64825
78310	1	60000	80022	11323	39436	22212	7////	82917
78325	1	70000	58505	11025	4851/	22215	7////	82820
78367	1	70603	86025	11224	48473	23959	7////	63088
78384	1	81705	6625/	10824	13426	24968	7////	63105
78388	1	81807	72132	11023	4957/	22963	7912/	81925
78397	1	70000	72022	10926	39563	23956	7////	81920
78501	1	80000	61958	10123	79563	22953	7////	63089
78514	3	41701	74020	14324	01501	21908	7////	63058
78526	3	11804	74020	14627	12531	22914	7////	63119
78706	1	70000	7810/	06822	29573	21973	70000	81925
78717	1	30000	00444	10117	00905	17957	70000	83275
78720	1	80000	56039	10017	55277	17958	71332	82703
78724	1	80504	78059	07522	19525	22975	79345	81930
78745	1	43102	74010	09826	21821	22953	7////	80088
78806	1	70000	80031	09623	19473	21959	7////	63074
78857	1	41102	82020	14628	22662	23919	7////	63135
78862	1	61502	78258	14524	48472	23919	79724	84818
78866	3	41212	89020	14022	22501	23919	70000	82820
78897	1	31403	81020	14828	22503	24921	70000	82820
78946	1	30904	86030	13926	22601	24910	7////	83078
78954	1	10711	89010	15228	12501	23915	70000	81823
78970	1	60000	69158	14625	48502	24911	79720	84820
78988	1	61415	80031	12128	12431	23807	7////	8////
80001	1	50000	80022	09324	31501	23934	7////	63091
80022	1	50000	57052	10325	15508	23964	7////	63103
80028	1	30000	65050	10623	24501	23952	7////	63081
80044	1	81606	60284	11423	874//	22955	7////	69919
80097	1	81820	80032	15026	28537	19976	7////	69793
80110	1	80000	30056	///16	7562/	15905	7////	68531
80203	1	60000	75012	10918	35576	17903	7////	69094
80219	1	80210	50802	/////	874//	//9//	7////	69805
80222	1	80000	65616	///09	2551/	09904	7////	67533
80234	1	80000	70152	12321	835//	20991	7////	69831
80252	1	70000	70012	12822	45550	22951	7////	63103
80259	1	80000	68105	///19	26271	18901	7////	69067
80315	1	80000	70155	10123	0092/	20913	7////	69614
80336	1	80000	70036	123//	0093/	//901	7////	69876
81001	1	51105	69031	14128	52400	24902	70000	85817
81002	1	10000	68011	13027	12402	24950	70000	81818
81006	1	51110	70022	15427	31501	22800	7978/	83820
81100	1	21803	66030	13524	22400	23903	7088/	82820
91066	3	51414	66021	20624	21531	23605	7////	63194
91155	1	20218	74000	15724	22500	22607	7////	63155
91165	3	22807	74028	16821	22500	19807	7////	63117
91182	3	13208	82020	15821	12500	19807	7////	63152
91203	1	40907	61011	07828	31471	25315	7////	63073
91212	3	40704	61011	09628	22432	24114	7////	69991
91217	1	50805	61028	09925	22403	24114	7////	69973
91232	1	20902	68011	12426	22400	24104	7////	63120
91245	3	01506	61020	11225	00900	19103	7////	63108
91250	1	21508	74021	10328	21473	24///	7////	63100
91275	3	20815	61020	14227	11501	21807	7////	63136
91285	3	12105	74021	15118	11500	11815	7////	63138
91317	1	8150/	/1036	09425	814//	24211	7////	63090
91348	1	22204	61010	09524	22505	23212	7////	63039
91356	1	10000	61011	10525	/////	23103	7////	6018/
91366	3	20812	80020	10727	21400	23002	7////	63098
91413	1	70403	63172	08726	23433	24212	7////	63066
96413	1	83/03	60956	09024	5941/	22904	7////	19///
96421	1	/0000	62258	09423	19/63	23905	7////	////0
96441	1	40000	80011	08225	394//	24997	7////	19///
96449	1	50000	70132	08726	29483	24900	7////	////0
96471	1	71206	80132	08226	39442	23900	7////	////0
96491	1	63104	77132	07527	29403	23900	7////	19///
98222	1	10000	70012	10127	15500	25304	70099	
98223	1	30701	68058	09326	18571	24109	79799	
98325	1	20000	70012	11429	10961	23323	70099	
98429	1	39902	65011	08827	22501	23309	70098	/19//
98439	1	3040/	81020	09627	22401	24310	70019	
98444	1	50406	62258	09026	42401	25310	79719	
98536	1	23410	82020	09227	11502	25314	70099	
98543	1	40312	75031	0927/	12506	24319	70019	
98550	1	33207	80138	08426	23401	25115	79599	
98645	1	60404	70179	06727	39402	23113	70019	
98653	1	63401	75018	07027	57431	24111	79719	
98741	1	50000	70132	08027	13501	24213	70099	
98748	1	60000	75024	06826	22560	24213	70099	
98754	1	83404	60958	07524	5842/	23325	71099	
98830	1	50000	78012	08826	42401	24318	70019	
98836	1	60000	70139	07325	29532	23315	79199	
98851	1	73402	75132	07327	29448	24312	70099	

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
HL MH DD

```
OCTOBER  20 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

01001 1 60226 82022 12752 864// 54219 797// 91143
01005 1 80916 71152 17859 874// 61002 700// 26094
01010 1 31015 89030 90106 32541 02506 7//// 0///0
01025 1 50909 86031 92208 25641 52715 700// 91117
01028 1 70714 75158 13758 79400 61806 797//
01055 1 70930 84158 02402 79400 52709 791// 91447
01062 1 30512 75020 17561 38600 62400 700//
01098 1 81214 80027 05101 6742/ 51711 703//
01105 1 70519 89022 83308 7057/ 06707 700// 4/080
01152 1 80812 86608 83807 55678 02711 797//
01212 1 52425 83258 86408 39460 07219 702// 4/094
01235 1 63605 85022 85107 68500 01214 700// 86830
01241 1 83013 62808 82506 5846/ 04222 708// 91130
01262 1 83609 60626 78708 8062/ 08305 704// 4/080
01271 1 82722 65818 23007 6847/ 04314 703// 91132
01311 1 72717 65808 93008 6846/ 05227 7//// 86818
01384 1 72011 88022 89109 15561 03210 700// 91118
01415 1 72626 80256 98211 48463 05228 792// 81915
01449 1 42724 82026 98911 39342 05220 792// 83993
02052 1 80902 95737 86500 871// 51722 7//// 1///0
02057 1 81219 56636 82904 872// 04849 7//// 82705
02062 1 62920 89012 79207 19578 02102 7//// 81625
02065 1 42713 89030 83308 11602 01204 7//// 1//00
02066 1 22508 89031 81612 11652 00400 700// 81835
02067 1 62705 99020 85007 32540 01205 7//// 1//10
02073 1 32625 89030 92412 11543 02320 797// 81830
02077 1 72416 59802 91510 795// 07205 794// 82920
02084 1 52636 75038 01211 32404 04129 702// 83825
02087 1 62520 89818 00307 69481 06232 703// 82610
02090 1 22328 86016 99012 29540 07310 797// 81920
02102 1 80816 20737 91151 8//// 52724 702// 88/04
02119 1 31906 75016 78908 36270 07508 712// 81704
02158 1 62018 98018 00612 82541 05224 7//// 1///0
02836 1 81011 70107 95801 7732/ 50727 7//// //92/
02911 1 32214 70016 81409 17342 07711 7//// 1///0
02917 1 81216 57616 86906 872// 05766 7//// 1/1/0
02935 1 81806 50616 85208 872// 08635 7//// 1//10
02974 1 82312 70218 90309 5532/ 08506 7//// 1//10
03005 1 72532 80028 93209 6946/ 05111 701// 81815
03026 1 32519 80028 03509 39400 05219 701// 83917
03100 1 72723 86878 09109 59462 05223 703// 83915
03171 1 72523 82021 07809 28542 05218 700// 82820
03262 1 62518 74021 12111 2257/ 05218 700// 82825
03302 1 72523 83022 18111 22552 07222 700// 82820
03396 1 72620 66808 16310 4257/ 07217 7//// 84820
03495 1 72516 82011 18612 11508 05109 7//// 81822
03534 1 72516 80151 19812 42532 05115 700// 84826
03609 1 62625 60168 22913 5357/ 08224 701// 85920
03772 1 72513 84212 22413 2857/ 06011 797// 82828
03804 1 52718 81012 26414 22538 08220 700// 82820
03917 1 62415 82258 15210 5256/ 06015 701// 85820
03953 1 72411 75258 21713 3857/ 08210 797// 82824
03955 1 62613 84038 22012 22436 07216 797// 82817
03962 1 72516 83038 20213 58576 07213 701// 83820
03969 1 22517 86011 18410 12532 05216 700// 81824
03970 1 72510 83038 17611 636/6 05312 701// 83930
03976 1 72620 73038 16511 63432 08313 702// 81718
03980 1 62631 82259 12411 634// 04117 703// 86918
04005 1 80524 75012 10503 5856/ 53220 7//// 2///0
04018 1 60715 86021 04006 25531 01124 7//// 2//0/
04082 1 50218 88022 03407 3258/ 00232 7//// 2/2/0
04097 1 80526 62216 04904 5762/ 02233 7//// 2///0
04202 3 82406 69022 15057 3557/ 68741 7//// 63044
04210 1 40610 80030 16760 40970 82737 700//
04218 1 20923 80020 16158 15408 62744 700//
04220 1 41011 30030 17460 25501 63732 700//
04230 1 80502 89020 14159 00908 64638 700//
04231 3 10307 74021 18967 00901 71837 7//// 63111
04240 1 01107 82020 14154 00900 80727 700//
04250 1 10418 80030 12055 00904 62727 700//
04260 1 01205 80020 12955 00900 60203 700//
04270 1 00000 84020 15558 00900 64218 700//
04272 1 00000 80020 14552 00900 54219 700//
04310 1 81906 60717 25074 866// 76811 792//
04320 1 63110 75712 21768 37452 71705 797//
04330 1 33305 89020 24668 20974 72703 700//
04340 1 80000 70717 24662 4732/ 65101 797//
04350 1 80717 50713 20154 175// 57224 792//
04360 1 80000 80022 17454 1242/ 58215 700//
04380 1 70000 89020 16155 76700 56220 700//
04390 1 60320 80022 12450 60780 56211 700//
06011 1 73407 98032 92808 45661 05241 701//
06030 1 62422 70808 03409 59563 07022 701// 85920
06089 1 62537 75299 09112 83400 07719 792// 86910
06180 1 42617 80291 08911 49503 07026 702// 81920
06199 1 22730 70010 10713 22500 10222 700// 82830
06230 1 72527 65022 18213 32408 06110 700// 83816
06260 1 62313 70011 20914 38502 10110 700// 82825
06344 1 82521 80028 20714 22517 09008 797// 82828
06447 1 72411 87028 24314 6857/ 09003 793//
06610 1 72208 65026 26916 5567/ 09806 7//// 69698
06670 1 52702 59106 27115 15642 11807 7//// 69763
06700 1 72703 60022 27816 2564/ 09808 7//// 69792
07005 1 62618 70028 24914 52542 10801 701// 85820
07024 1 82618 75252 26015 43542 08008 794// 84923
07070 1 62614 70011 27516 32502 09005 700// 83826
07110 1 72612 80158 29215 68502 09212 701// 84823
07130 1 52610 81031 29217 42502 08005 700// 84830
07149 1 42615 80031 28115 42502 08002 700// 84830
07150 1 42313 80031 27516 32541 08003 700// 83831
07180 1 53011 80011 28114 52501 07802 700// 85830
07207 1 32410 70021 30317 12502 09210 700// 91848
07240 1 42808 65030 29616 42501 09102 700// 84825
07280 1 70000 80022 29815 784// 10004 700// 82816
07435 1 60000 68026 30615 68400 11103 701// 84811

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

07480 1 73404 56022 29217 7097/ 12103 70/0/ 87380
07510 1 70208 65036 30317 785// 13107 797// 83823
07577 1 20802 62034 28022 25600 14816 700// 81650
07610 1 50404 65031 28121 52500 15801 700// 85826
07630 1 03002 70020 29220 00900 73001 700//
07650 1 12404 58020 28121 12500 14808 700// 81826
07690 1 41606 50030 28520 45500 13805 700// 84625
07747 1 20804 60011 29023 21400 18801 700// 82815
07761 1 22208 75010 28022 22700 13808 700// 82850
08001 1 73403 62022 30915 785// 13103 700// 91637
08023 1 63604 95105 31019 58542 16103 797//
08141 1 10000 96020 27417 10942 08204 70023
08160 1 50302 57052 29618 56401 13004 700//
08181 1 42108 59032 27823 48500 16400 700//
08221 1 10000 70030 27821 12600 11801 7//// 51//0
08261 1 10405 98020 28725 11601 08109 700//
08314 1 32008 80030 28721 38500 18804 700//
08391 1 00504 70020 29326 00800 14002 700//
08410 1 10910 70030 28925 11500 11001 700//
08487 1 10923 80030 25226 12500 11303 700// 81825
08495 1 20711 69020 26322 25400 18002 700// 82614
08503 1 72010 81022 121// 78500 17602 700// 82824
08509 1 32116 61021 22422 38500 17003 700// 82815
08515 1 21914 75020 25623 22400 18104 700// 82815
08521 1 23614 75030 26424 22500 17004 700// 82729
08524 1 63510 75031 26723 62400 19108 700// 86818
08536 1 00806 62020 27424 00900 17801 70008
08545 1 72804 68022 28619 784// 15108 700// 82817
08563 1 806// 65031 15927 35501 23913 700// 83620
08589 1 30803 70030 14233 30930 12905 700// 63360
08594 1 20413 62050 15829 23904 700// 7//// 82360
10015 1 52534 65251 14113 59402 09217 792// 83817
10035 1 52522 62809 12713 49541 05214 704// 81920
10129 1 72422 75031 16813 32502 08215 700// 83816
10185 2 52309 75031 14613 52500 07120 700//
10203 1 52524 65031 16813 32501 10009 700// 83823
10224 1 62420 75031 18314 32501 07215 700// 83828
10262 2 82511 70032 18315 6500/ 06113 700//
10313 1 72512 75030 21314 32508 07108 700// 83825
10338 1 52519 68021 20314 52501 07111 700// 728//
10379 1 52711 75011 20015 52500 07109 7//// /00//
10384 1 42620 75016 19815 42601 04114 797// 84835
10398 2 22511 77026 20315 22600 05114 797//
10454 2 82506 80031 21614 22546 04119 700//
10470 2 22708 64051 23115 11702 07008 700//
10513 1 72313 80258 24414 58546 09002 793// 83820
10567 2 22808 89018 23414 11601 04108 797//
10637 1 62617 82021 25215 52601 08002 700// 85835
10738 1 72208 70026 27812 785// 08207 797// 82820
10763 1 22810 84018 26314 22500 06104 797// 82830
10803 1 83605 82206 28112 7847/ 11000 797// 82713
10866 1 72710 70258 26314 5563/ 09000 797// 85635
10934 1 72905 62028 27315 6567/ 10802 794// 81640
11010 1 22908 58034 28217 18140 08016 700//
11035 1 81304 30051 26014 30952 05808 700// 83356
11120 1 11503 84030 25817 15800 03728 700//
11150 1 23311 86011 25819 11741 07808 700//
11231 1 41203 58021 26913 10961 05816 700//
11518 2 22509 86021 23017 11541 04008 700//
11782 2 42310 70011 23815 20941 08203 700//
11934 2 52711 82031 ///16 20956 02803 700//
12150 2 32711 70016 13414 32500 07233 794//
12185 2 42708 97018 12614 42570 71/80 7//// /1//9
12205 2 52709 70031 17614 55400 04217 700//
12250 2 42808 98016 16915 42500 05221 796//
12330 2 22709 70016 19815 22600 04122 791//
12375 2 72608 70011 18215 4563/ 09211 700//
12424 2 12909 70011 21817 12600 08117 700//
12566 2 72608 70031 22118 2567/ 06201 700//
12595 2 42207 98030 20317 20934 05806 700//
12843 2 51604 60031 27413 00908 06809 7006/
12842 2 42903 75030 25920 00904 03809 700//
12982 2 21403 80030 27717 10982 08812 700//
13353 1 10000 60024 28312 00901 05721 700//
13615 1 00000 98020 26210 00900 080/2 7//// 8///0
15010 2 01801 62020 28315 00900 05715 700/2
15120 2 00502 60024 29313 00900 08809 700//
15410 2 00000 56104 28414 00900 04720 700//
15420 2 02505 65020 28315 00900 05818 700//
15480 2 01603 98010 29215 00900 08720 700// 91818
15552 2 21104 68050 29614 00931 09719 700//
15614 2 00502 96101 30408 00900 03722 700//
15655 2 00000 70020 29414 00900 09717 700//
16044 1 30000 61010 27817 00901 09803 700//
16080 1 22002 30104 28416 00900 07809 700// 90400
16105 1 00000 20100 28515 00900 07808 700//
16158 1 10000 56100 28819 12500 12805 700// 81830
16190 1 00000 13100 28715 00900 12803 700// 97013
16242 1 02703 80050 28419 00900 08808 700// 17871
16261 1 01302 59100 27818 00900 07714 700// 9290/
16320 1 43506 60020 27518 41400 15810 700// 84813
16350 1 50510 57101 27018 45530 13808 700// 84620
16420 1 42004 57100 27020 45500 14803 700// 84630
16460 1 41205 64021 27120 42500 13809 700// 84825
16470 1 30608 75030 26519 22530 14804 700// 82820
16560 1 40000 59101 27620 11530 11805 700// 81830
16597 1 71206 70032 27021 35681 15807 700// 83630
16622 1 12708 70020 27417 12800 09729 7//// /9//0
16710 1 13604 64020 27016 11500 07820 7//// ///10
16734 1 12704 80020 23322 12500 14714 7//// ///10
16749 1 02718 80000 17023 00900 12721 7//// ///10
16754 1 73613 75022 23419 58530 12127 7//// ///10
17022 1 40208 80021 29214 42500 08716 7//// //010
17026 1 22915 80010 28915 21600 07806 7//// ///10
17030 1 73405 80032 29215 68630 08807 7//// ///10

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

17038 1 72706 70022 27917 6257/ 11604 7//// ///10
17060 1 40610 65021 28316 48600 08726 7//// ///10
17082 1 40412 70031 27515 42600 08710 7//// ///10
17129 1 41406 70011 24317 42600 06723 7//// ///10
17150 1 10118 70010 25818 11800 07726 7//// ///10
17190 1 41604 81021 25013 45600 06714 7//// ////0
17200 1 10000 70020 17723 12600 04718 7//// ///10
17218 1 10315 70020 24020 15600 11724 7//// ////0
17244 1 40410 70016 23614 32630 06718 7//// ///10
17280 1 23404 80030 14826 11600 52712 7//// ////0
17300 1 30310 80030 18027 31600 06724 7//// ///10
17350 1 10000 65050 16228 11600 03718 7//// ///10
17600 1 12804 89020 16525 18000 17713 700// 81825
17601 1 12204 89020 17120 18630 16610 700// 81840
17606 1 10104 85020 16126 11600 07813 700// 81830
20046 2 73404 80027 07865 70930 67207 797//
20069 2 80206 57717 99664 854// 65214 797//
20087 2 20504 72761 95465 25500 65202 70060
20274 2 73605 58718 91162 75400 63400 79260
20292 2 70705 37737 93562 76300 63303 79562
20353 2 83210 95858 00262 892// 64211 792//
20357 2 83409 40858 04359 833// 62210 795//
20667 2 83405 75028 01958 834// 63211 792//
20674 2 72908 70368 95961 75500 64213 79360
20744 2 60501 99037 08856 60930 61206 797//
20891 2 72715 94857 92257 73400 58233 70254
21358 2 72301 74026 03162 73400 63400 70155
21432 2 01805 72763 02367 00900 68701 70057
21504 2 80706 59717 91462 2542/ 63504 79561
21647 2 00000 68760 05766 00900 07707 70160
21802 2 82306 62717 90555 8062/ 57309 70155
21824 2 82009 35733 94854 8042/ 56720 79554 88517
21908 2 82705 98022 86354 8092/ 59308 79351
21921 2 82312 41737 97454 8042/ 54707 70453 95990
21931 2 82008 99227 02159 8092/ 60725 79462
21946 2 02003 89020 08470 00900 72705 70067
21965 2 60000 71777 04162 56300 83601 70161
21982 2 80708 50713 00556 8052/ 56715 701// 8850/
22113 2 80804 99717 03700 8752/ 53721 797// 88546
22165 2 70908 80038 06151 75500 54314 793// 86629
22217 2 70502 84022 00402 25530 51728 700//
22235 2 41102 21105 03350 45400 50813 793//
22349 2 80000 57615 04202 8732/ 02400 793// 86709
22408 2 81105 70022 97301 863// 00734 794// 88707
22471 2 82003 57227 05700 8722/ 50802 702// 88706
22522 2 81507 68022 00702 863// 01725 7//// 88708
22550 2 81103 62021 05400 864// 52702 797// 88713
22583 2 71901 71022 06301 15430 52301 700//
22602 2 81105 10516 93903 86211 03747 797//
22641 2 81401 61022 03801 855// 50811 792// 86709
22676 2 81603 81027 07601 854// 51400 793//
22721 2 91105 02454 99503 9//// 03731 793// 90488
22768 2 81603 57101 07301 813// 07002 701// 88707
22802 2 81808 50636 93907 874// 0659/ 7//// ///00
22820 2 81806 57616 99506 6722/ 05732 791// 86706
22845 2 91402 03474 05602 9//// 02801 797//
22887 2 81803 63227 09650 6747/ 51805 702// 86712
23022 2 83606 53028 06355 835// 61225 797//
23032 2 50205 74027 03158 55400 80233 794//
23074 2 71602 81028 06060 75600 65220 79654 87636
23146 2 82310 15737 99153 8742/ 55729 701//
23205 2 80706 70718 0725  8052/ 53214 703// 88520
23219 2 83404 38737 05952 8732/ 52217 795// 85706
23226 2 83206 60258 04853 893// 54218 700// 87707
23274 2 82005 96858 08254 834// 57218 79653 85613
23330 2 72105 99022 04252 35542 51206 747//
23383 2 72307 98028 10360 79500 60222 79155
23405 2 82302 97687 07100 854// 51801 793// 88614
23418 2 82302 98028 08500 856// 51204 701// 86232
23472 2 82005 84858 12054 5957/ 57217 78253
23552 2 72203 98037 10357 55542 59204 797//
23631 2 82505 97022 08601 855// 52203 700// 88627
23678 2 61805 //858 14753 59501 56215 79363
23711 2 82003 25737 11752 8732/ 54400 701// 88706
23724 2 82303 98022 12800 8097/ 55201 700//
23804 2 82005 95737 11162 8742/ 53706 701// 86714
23848 2 82005 97717 16601 8742/ 00202 797// 87712
23884 2 82202 98028 17453 8097/ 59315 79200
23891 2 80000 95738 19054 8052/ 54801 79552
23914 2 81805 99022 14700 15546 54713 700//
23921 2 72301 99022 45901 70972 57706 700//
23933 2 82003 99022 15500 8097/ 52301 700//
23955 2 82303 98022 19300 854// 53203 70001 88618
23966 2 82502 84027 19451 894// 55316 79700 88612
23987 2 72703 97857 19052 29530 53313 70151
24105 2 12303 98011 03756 10840 62333 70052
24125 2 82508 84367 01354 8095/ 59207 79752
24143 2 81816 38717 03154 8082/ 54400 70152
24266 2 72308 84027 05844 60931 60728 70054
24329 2 02307 84011 11355 00900 61311 70052
24343 2 82310 98717 10854 8072/ 59206 79452
24382 2 32606 84020 13559 00901 69807 70057
24507 2 82301 88028 16052 24607 57210 70051
24561 2 82310 84022 24159 8092/ 59813 79759 20612
24629 2 62707 79022 20552 00902 62304 70052
24641 2 62507 84366 19652 60930 59201 70051
24656 2 82302 84027 22254 8092/ 54802 70153
24671 2 81607 57717 23859 3561/ 62202 79759 95990
24688 2 72703 84022 29567 00901 71213 70061
24724 2 62316 84373 24054 30842 61308 70054
24738 2 72305 84023 24752 20941 62311 70000
24817 2 72005 68022 24652 50941 60706 70056
24908 2 81604 99022 22951 50937 61711 70001
24923 2 82004 99022 29852 00907 61400 70051
24944 2 52302 84022 29751 00901 61302 70001

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

24951 2 22705 84011 28251 00901 62304 79701
24959 2 81804 97017 25855 25707 58205 79552
24966 2 72304 84018 29654 35601 58208 79453
24982 2 00000 99023 26168 00900 73211 70056
25123 2 83203 96717 06362 8092/ 63208 79562
25173 2 02701 61017 00963 00900 68712 792//
25248 2 80000 96717 03164 8092/ 65201 70266
25325 2 82307 98027 12264 00907 68218 70160
25378 2 00000 98020 03961 00900 66803 700//
25399 2 82003 84031 02453 8065/ 56805 700//
25400 2 01501 84020 14964 00900 65201 70058
25538 2 00000 99021 09770 00900 72221 70153
25551 2 82902 16737 01362 8042/ 63400 70360
25563 2 81404 60717 02255 8097/ 58719 700//
25594 2 01301 84020 03656 00900 58301 700//
25621 2 80000 99022 13268 00907 71215 70060
25677 2 82004 60858 02651 894// 52817 701//
25703 2 70000 98712 16364 55630 65208 79453 85640
25744 2 22503 99017 04957 22600 60229 70252
25821 2 03403 99020 10357 00900 64217 70002
25902 2 03602 83021 13367 00900 72209 79257
25913 2 00503 88020 11656 00900 66207 70002
25954 2 52912 84012 05042 30931 55704 79705 91121
25956 2 82306 98028 05304 895// 03714 70104
26038 2 72511 97218 93509 57470 08706 700// 91117
26063 2 81907 35616 95210 8732/ 09750 702// 88708
26094 2 81405 50634 01308 8732/ 07738 701// 88709
26258 2 82307 58806 10314 895// 10723 706// 85923
26298 2 81803 34616 05205 8732/ 05723 793// 88707
26406 2 42513 97028 04412 45400 09213 704// 84617
26422 2 82308 56216 02012 854// 10702 701// 88616
26477 2 72307 65032 06014 65501 10719 704// 86626
26498 2 91802 92456 09104 9//// 04723 701//
26629 2 82307 97616 09812 8742/ 10305 794// 88714
26659 2 /2305 56/// 09913 //4// 08719 7//// ///40
26702 2 42710 97028 11213 48400 08218 701// 91114
26781 2 82507 30104 11611 854// 09809 705// 88706
26850 2 02005 56021 12614 20931 08718 7////
26997 2 62005 69022 16914 55581 09706 796// 86626
27037 2 82306 27102 09403 03701 701// 7//// 88703
27066 2 82303 82717 11301 8742/ 50806 702//
27196 2 82006 96737 14400 8722/ 50712 795// 86704
27225 2 81602 14105 09104 864// 04719 793//
27271 2 82104 96227 12901 8722/ 50706 701// 88706
27355 2 82004 57106 14202 864// 50707 701// 88710
27479 2 82009 99027 17503 8097/ 55712 797//
27532 2 82005 95106 13602 862// 08716 794// 88703
27553 2 82005 98027 15801 854// 50812 797// 88613
27595 2 81806 70022 19505 8092/ 54713 700//
27612 2 82102 30615 12304 8722/ 03715 701// 88706
27648 2 81804 84026 17802 854// 51708 797//
27703 2 91801 03474 13905 9//// 05714 703//
27823 2 81803 33616 16003 8742/ 02717 701// 87712
27947 2 82008 97022 18805 856// 52720 700//
28044 2 72304 99022 18101 35571 56808 700//
28076 2 72005 99022 18301 00902 240// 700//
28225 2 82005 65022 19803 8097/ 52714 700//
28255 2 52504 98021 21803 00901 56801 700//
28275 2 71804 99022 22302 00902 54507 700//
28411 2 82004 97022 20903 8092/ 52714 700//
28440 2 71906 64032 24703 00902 52806 70/// /////
28493 2 82305 99022 25702 855// 51204 700//
28573 2 62303 89021 25703 00902 53703 700//
28661 2 62203 60021 26904 30931 52712 700//
28679 2 02505 70021 27703 00800 53708 700//
28698 2 82303 62022 29002 855// 50400 7//// 88624
28711 2 82004 97022 24403 1567/ 53711 700//
28722 2 81605 98032 27204 6553/ 01715 700// 86628
28838 2 21402 97011 28206 00909 57712 700//
28900 2 82007 98032 25805 2562/ 54717 700//
28952 2 72303 99022 29405 00902 52710 700//
29023 2 82503 84022 20351 494// 56213 79700 88914
29103 2 82005 84022 /0602 8097/ 52303 70002
29231 2 82503 97022 24251 845// 55224 70000 88630
29263 2 82704 57868 21900 8496/ 53225 79304
29282 2 80702 89022 22602 30942 59206 70004
29313 2 72003 99027 25651 705// 84211 79700
29430 2 62302 97018 26653 35601 58224 70250
29557 2 82704 96858 26250 836// 54233 79705 85641
29574 2 82101 97022 23704 8097/ 59504 70006
29612 2 72505 97011 29102 256/0 52207 70007
29634 2 22503 97011 29352 00901 59222 70200
29698 2 81405 97021 26850 00901 64709 70005
29807 2 82303 97032 30003 8092/ 52703 700//
29813 2 82303 99032 30501 855// 55311 70002 88628
29838 2 72904 97028 31852 79500 57221 79701 87927
29865 2 80000 99022 27651 60972 57704 70002
29956 2 82001 99022 27700 00902 55703 70003
30054 2 00231 84021 32752 00900 54000 70002
30102 2 70000 98022 24001 00901 62714 70003
30230 2 01802 84020 33753 00900 63712 70002
30253 2 00802 99020 37354 00900 63301 70002
30309 2 01808 84020 27502 00900 56713 70002 91114
30372 2 00000 84010 38258 00900 64306 70051
30393 2 50000 84022 32358 00901 65202 78054
30433 2 80202 84022 39252 69607 59707 70052 82941
30469 2 00000 84020 42362 00900 66350 70050
30499 2 00000 99020 15660 00900 66209 70000
30521 2 01101 98020 33253 00900 61707 70002
30554 2 03402 81020 42460 00900 68303 70050
30603 2 01602 77020 30751 00900 61609 70002
30635 2 01403 97021 39154 00900 65400 70002
30673 2 00000 84020 47160 00900 65503 70001
30692 2 00000 73020 41060 00900 64306 70001
30710 2 01103 60020 35155 00900 65706 70003
```

OCTOBER 20 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
30758	2	20000	97011	41758	00901	66500	70051	
30777	2	00000	84020	41758	00900	69305	70051	
30823	2	30893	84021	38654	00901	63704	70001	
30879	2	00000	99020	41559	00900	67805	70001	
30925	2	50000	83021	38958	00902	70712	70052	
30935	2	30000	84011	30957	00902	63803	70050	
30949	2	60202	56022	38756	30916	63705	70052	
30965	2	70000	84022	39757	00901	66705	70001	
31004	2	62305	84022	36556	00901	63301	70055	85990
31088	2	03204	99020	22754	00900	65214	70052	918/7
31137	2	00000	84021	30988	00900	69215	70056	
31168	2	00902	99020	31051	00900	64205	70002	
31253	2	02902	99021	36256	00900	64217	70003	
31300	2	03202	84020	36954	00900	63208	70003	
31329	2	33605	99022	15453	35700	58218	70001	
31369	2	60000	98018	31150	65700	54212	79705	
31388	2	03201	84020	34352	00900	59218	70004	
31416	2	73604	84022	30500	60931	53213	70004	
31510	2	23405	97021	37855	00901	64215	70003	91116
31532	2	00000	99021	31852	00900	53237	70112	
31594	2	03203	84021	34353	00900	61213	70004	
31707	2	13207	89026	30102	4567/	56204	70009	
31735	2	72504	97018	25608	00902	06112	79715	
31829	2	22701	99021	23407	25500	02400	70014	
31873	2	81801	81031	27509	8093/	06114	70016	
31909	2	03203	98011	26308	00900	03208	70014	
31919	2	02702	84020	27108	00900	04209	70020	
31959	2	02702	98021	27007	00900	04206	70016	
31960	2	61406	98022	29411	66100	11207	70016	
31987	2	80000	70031	29810	863//	09213	70017	88707
32027	2	80505	98022	30002	864//	52117	70007	
32061	2	80802	62618	26707	2647/	04202	79714	//000
32098	2	60702	60022	25807	20942	05221	70012	//097
32150	2	00000	96020	26803	00900	02205	70017	//000
32165	2	00000	84020	28708	00900	07801	70013	//095
32186	2	00000	84020	28505	00900	02802	70011	
32195	2	00000	97020	21802	00900	01710	70008	//052
32207	2	82708	63024	23205	855//	05709	70007	90538
32217	2	02314	99020	24907	00900	07702	70009	91124
32389	2	82503	99022	10503	00902	54717	70008	
32411	2	82908	5/808	16203	894//	02309	70707	88912
32509	2	53402	99031	15608	00902	51708	70011	
32540	2	03404	84020	18106	00900	50811	70010	
32564	2	82007	98022	21206	856//	04711	70007	
32618	2	01808	98020	16005	00900	04703	70008	
33008	2	02209	99021	17216	00904	05706	7////	
33027	2	02306	13021	17915	00900	05713	7////	///10
33041	2	02108	56021	18014	00900	08707	7////	////0
33261	2	72505	61032	21512	45530	07301	700//	
33301	2	02506	97020	21015	00900	07708	700//	
33345	2	22308	97011	21017	00901	05178	700//	
33393	2	22305	97020	22016	20930	05811	700//	
33562	2	22304	97020	23017	00901	06815	700//	
33631	2	01404	97020	29112	00900	05745	700//	95300
33658	2	10902	97020	23818	00902	06716	700//	
33791	2	52505	97022	25917	00901	04712	700//	
33815	2	01905	65021	25716	00900	03717	700//	
33837	2	22006	97010	27116	00901	04714	700//	
33910	2	02705	98011	27915	00900	02817	700//	
33946	2	22704	97011	28713	00909	74811	700//	
34009	2	72707	96106	17514	70930	08711	701//	
34122	2	82005	12636	19504	8722/	03715	702//	88705
34152	2	82005	65027	22703	894//	50716	701//	
34172	2	81803	97022	23404	6557/	53719	700//	86630
34238	2	82005	12808	21003	894//	07208	701//	88912
34300	2	62704	97022	21515	30931	08814	700//	
34391	2	83802	98026	24303	855//	01720	713//	88523
34504	2	52708	97031	25217	00902	03710	700//	
34523	2	62507	96052	23512	15731	00719	700//	
34560	2	80000	57105	24404	863//	02712	701//	88707
34691	2	80000	97616	22805	8752/	04716	707//	88595
34731	2	62405	97032	26611	20934	50711	700//	
34747	2	32903	98011	26611	00901	04804	700//	
34824	2	72702	98022	28011	70930	04813	70///	/4/27
34858	2	82904	98036	26208	855//	06204	709//	88622
34866	2	83207	98038	23809	5742/	07806	702//	
34880	2	82702	97216	23010	8097/	08707	793//	
35078	2	22302	98021	31703	20930	53708	700//	
35108	2	81802	97616	26104	8062/	50721	797//	88543
35121	2	84004	98022	28650	894//	53726	700//	
35133	2	22302	99011	30450	27400	52716	700//	
35188	2	80501	99022	32350	856//	54703	700//	
35229	2	81802	98031	29102	25501	52718	700//	
35394	2	10608	99021	28001	15600	57702	797//	
35406	2	81101	97606	24306	855//	50723	796//	
35416	2	81606	99021	25208	8091/	55722	700//	
35529	2	71603	99031	26509	40932	56724	700//	
35542	2	00504	99020	29306	00900	54712	700//	
35576	2	00506	98021	27606	00900	56400	700/2	/52/3
35663	2	00705	99020	28205	00900	52608	700//	
35700	2	71405	98022	22312	70990	05721	700//	
35746	2	10507	99020	27308	00902	57713	700//	
35796	2	72302	84022	21908	00901	52710	700//	
35925	2	71102	99022	24615	60941	02717	700//	
36003	2	80000	99022	32000	856//	55304	700//	88647
36034	2	23303	98011	32552	00941	56215	70002	
36177	2	73604	97022	30702	10946	54301	700//	
36208	2	70000	99021	29702	00902	58310	700//	
36428	2	70000	98020	29504	00902	53801	700//	95900
36498	2	71107	99022	23107	00906	62400	700//	
36665	2	70704	98031	27905	30942	63307	700//	
36729	2	71107	99022	23007	00901	56605	700//	95900
36859	2	60000	99022	19812	20941	50706	700//	95000
36870	2	80000	97031	20013	50992	02307	700//	
36974	2	21403	98020	15011	00902	55704	700//	95900
36982	2	52308	98022	54853	52500	60709	700//	
37018	1	21801	98031	25118	22600	12805	700//	
37031	2	82704	99032	28808	854//	05201	700//	88614
37054	2	62706	97022	24813	35530	08602	700//	
37235	2	73605	98001	25114	75600	09501	700//	
37260	2	52703	97028	25019	32660	14802	796//	95980
37472	2	23006	99021	24015	22500	11202	700//	
37549	2	23223	66020	18218	15730	05713	7////	////0
37735	2	62702	98031	20021	00980	10715	700//	
37789	2	20000	99020	19321	22600	03715	700//	95900
37985	2	71402	97258	20819	59560	16601	701//	
38001	2	80000	98022	22516	8097/	11705	700//	
38062	2	00701	99020	23415	00900	56712	700//	
38081	2	03601	99020	23314	00900	60703	700//	
38178	2	00203	98020	23815	00900	01708	700//	
38198	2	00000	98020	20918	00900	52705	700//	
38232	2	61405	98021	22019	00909	00710	700//	
38262	2	70503	5////	032//	23915	00902	7////	04714
38353	2	73001	97021	22213	20941	50302	700//	
38388	2	10905	98020	21620	00902	53713	700//	
38392	2	31004	98020	22419	00901	03711	700//	
38413	2	00704	98020	21618	00900	52709	700//	
38457	2	02703	97020	19419	00900	01707	700//	
38507	2	22906	98021	19521	20930	04702	700//	
38545	2	00701	88020	20820	00900	51710	700//	
38565	2	00503	98020	20317	00900	02804	70011	
38613	2	02902	98020	30716	00900	01803	700//	95980
38656	2	10902	98020	20222	00902	52712	700//	
38687	2	02901	97020	19720	00900	51711	700//	
38696	2	02903	99020	18118	00900	52705	700//	
38750	2	22703	98020	19823	11630	13400	700//	
38763	2	00904	98020	18925	00900	00711	700//	95900
38836	2	00000	70020	18119	00900	01710	700//	
38880	2	00904	98020	18423	00900	54506	700//	
38895	2	03604	97020	20121	00900	00707	700//	
38911	2	03601	98010	18920	00900	04779	700//	
38927	2	00000	98020	18321	00900	02711	700//	
38954	2	81603	98022	90215	00902	56604	700//	
38974	2	00701	98020	18421	00900	50714	700//	
38987	2	00203	98020	17219	00900	55707	700//	
40001	1	42306	70011	22227	41500	03645	700//	84830
40007	1	00104	65020	15028	00900	08717	700//	
40022	1	33202	70011	15826	33500	14718	700//	22000
40045	1	32504	70020	13428	31600	06618	700//	83833
40061	1	12506	80020	14826	11600	08719	700//	81840
40080	1	13404	70020	14523	11500	06619	7////	69463
40100	1	22806	80020	17125	22500	17712	700//	
40180	1	63412	60021	15826	68500	13624	70026	
40199	1	00213	80020	12330	00900	11725	70030	91220
40270	1	03304	70020	15323	00900	08723	7////	//30/
40356	1	02702	62020	///24	00900	03952	7////	////0
40357	1	03604	65020	///27	00900	059//	7////	/////
40375	1	00506	62020	///29	00900	05958	7////	///20
40416	1	00910	65020	11628	00900	19959	7////	////0
40427	1	00306	63010	12428	00900	19713	7////	/////
40430	1	00906	63020	13636	00900	56958	7////	///10
40438	1	03408	62020	10632	00900	53962	7////	////0
40449	1	03008	62020	12229	00900	24611	7////	//8/0
40477	1	02806	80020	09733	00900	23958	7////	////0
40495	1	00310	65020	42533	00900	52958	7////	///10
40564	1	01410	74020	11330	00900	21717	7////	////0
40572	1	12612	62020	08534	11400	23952	7////	81830
40575	1	421/4	89030	12327	32560	21506	7////	//610
40608	1	03403	82021	12730	00900	04720	7////	////0
40621	1	02505	62020	11032	00900	55614	7////	////0
40650	1	03012	65020	12331	00900	51715	7////	////0
40665	1	02608	62020	11835	00900	06722	7////	///10
40672	1	02908	62020	128/8	/77/8	2//1/	7////	///10
40689	1	03402	65020	12733	00900	11014	7////	/////
40718	1	20406	70020	21222	12630	13508	7////	00901
40732	1	42805	80030	20022	38630	15601	7////	///00
40736	1	40000	65012	19122	22670	16207	70024	
40745	1	01106	62020	17218	00900	52615	7////	///0/
40754	1	00000	60020	15518	00900	52604	70022	
40762	1	01803	70020	14820	00900	51712	7////	61497
40769	1	00000	70020	12621	00900	56716	7////	//310
40800	1	00000	62020	17705	00900	55302	7////	///10
40809	1	03104	75020	15862	00900	57601	7////	////0
40811	1	03005	65020	12835	00900	02719	7////	///10
40821	1	00000	70020	12026	00900	51728	7////	////0
40829	1	00203	65020	15925	00900	52611	7////	/////
40841	1	03308	70020	13523	00900	66619	7////	////0
40846	1	00000	56100	13119	00900	18713	7////	///10
40848	1	01508	65020	12826	00900	56718	7////	///10
40854	1	00605	70020	12825	00900	55617	7////	61510
40856	1	03310	70020	13821	00900	57613	7////	//3/0
40875	1	01906	68020	10632	00900	13618	7////	////0
40911	1	00802	70020	13220	00900	51718	70005	
40990	1	02106	70020	50022	00900	01709	70050	
41530	1	13601	97020	09325	11163	15961	7////	///00
41620	1	10502	97020	41123	11700	59958	70023	
41624	1	00502	96020	07628	00900	13906	70029	
41660	1	03//4	57020	49119	00900	02946	7////	////0
41675	1	00000	96050	06929	00900	15955	7////	////0
41710	1	03117	97020	09326	00900	06987	7////	///50
41712	1	01303	95050	50759	41968	70026	7////	////0
41715	1	02702	97020	06632	00900	53957	70034	
41718	1	00000	96020	06831	00900	09955	70033	
41749	1	00502	96520	07532	00900	16961	70035	
41756	1	02309	96020	09428	00900	20987	70031	
41760	1	02716	96020	07132	00900	16973	70033	
41780	1	02705	96020	06732	00900	12969	7////	///60
42111	1	20000	97020	07525	11640	16961	70027	
42165	1	01803	96010	0553/	00900	53977	70035	
42182	1	20000	97011	06730	21500	17972	70033	
42189	1	02701	96020	///24	00900	209//	70030	
42314	1	70506	96026	10521	43430	20910	70623	
42339	1	61822	97032	05933	63600	12971	70035	
42348	1	70903	97029	08524	43530	14959	70030	
42361	1	70000	9/959	04622	69520	17954	70232	
42369	1	00000	96020	07929	00900	22962	70030	
42379	1	22705	97020	09327	228//	21955	700/0	
42398	1	10000	96050	07526	1/00/	22955	70029	
42410	1	22302	97020	08429	21500	21913	70029	
42435	1	52306	97030	05234	55500	08970	70036	
42475	1	10000	96020	08927	11600	20983	70030	
42543	1	12320	97010	07228	12600	13970	70031	
42591	1	13204	96010	96027	11500	20956	70030	
42623	1	10000	96020	08721	14500	17900	70027	
42647	1	12004	97020	07331	11500	17983	70034	
42704	1	40000	96019	08427	30931	23954	70431	
42779	1	60000	99022	08723	43530	18960	70027	
42798	1	60000	96179	09023	43530	23955	72331	
42809	1	83604	95959	08823	6952/	23909	75929	
42840	1	01804	97020	08128	00900	21968	70033	
42867	1	70502	97032	17229	58830	20973	70032	
42875	1	73206	97172	09125	63500	18954	70030	
42886	1	72909	96951	08325	49520	21971	79732	
42909	1	32710	97031	08028	11530	23972	70029	
43003	1	12811	97020	08028	00930	21976	70031	
43014	1	40909	97011	05828	31830	16973	70030	
43041	1	70000	97029	07924	45461	22960	7////	80127
43063	1	32706	97010	05928	31600	18974	70032	
43117	1	60505	97022	05828	34870	20963	70034	
43128	1	72311	99022	08327	3530/	21981	70029	
43149	1	31404	97020	08428	28501	23966	70031	
43157	1	32704	97020	04828	12531	15990	70033	
43181	1	61405	97022	07328	23502	24987	70031	
43192	1	23206	97010	07127	00901	21971	70030	
43237	1	70000	97022	05629	39501	22963	70032	
43246	1	41407	97022	07029	22601	24986	70033	
43279	1	80809	97022	07329	43501	22959	70031	
43284	1	73210	97179	07225	48571	22965	70030	
43295	1	70000	97029	47723	48403	20963	79428	
43314	1	73205	97032	07326	2254/	23962	70029	
43321	1	82706	97022	08825	49502	21960	79920	
43333	1	70000	98212	08125	63530	24959	70629	
43344	1	81406	98216	08825	4942/	24955	70531	
43369	1	82906	97052	08627	68507	20958	70030	
43371	1	83202	95859	08125	39421	23959	70130	
43400	1	[illegible]	74022	08629	11408	24915	7////	///90
43467	1	[illegible]	70035	07727	5742/	23973	70227	815//
43497	1	82705	95803	07526	67407	23962	7////	///00
43540	1	63202	97022	49314	55620	50914	70021	
44231	2	00503	99020	40360	00900	66705	70052	
44241	2	70000	99022	///58	70940	62713	70044	20672
44259	2	80508	99022	///51	8092/	64709	70000	20700
44288	2	73610	95017	40351	65520	63400	79570	92370
44292	2	80000	97717	37959	8029/	62704	70155	20092
44298	2	80914	9336/	34359	8062/	59712	70455	25390
44354	2	73610	93373	28355	7752/	56714	70203	20179
44373	2	53212	99022	39681	24533	61215	79750	
45005	1	20502	70030	15523	21500	20908	70027	
45011	1	11105	65020	15823	15500	19909	700//	
46692	1	60508	60022	10027	67500	25209	70032	
46686	1	50814	58054	18923	24540	21210	70026	82830
46743	1	30110	61020	14524	00901	21306	70030	83075
46752	1	20512	63020	15425	21500	21211	70029	82823
46756	1	10408	61020	61022	11400	20211	70028	81818
46810	1	80216	62022	12726	855//	23205	70027	
47016	2	60000	98031	32407	00902	01212	70018	
47041	2	20201	96011	30511	25500	10219	70020	
47058	2	00000	97020	26113	00900	09312	70021	
47108	1	00000	66101	27916	00900	09218	70023	
47115	1	20508	80021	29613	25700	08301	70017	
47159	1	33612	82010	27715	00901	13210	70021	
47165	1	00203	81010	26116	00900	13210	70021	
47184	1	80909	81022	25018	2552/	15309	70021	
47401	1	12612	75020	27113	11/00	06802	70016	
47412	1	01402	40050	29507	00900	04806	70016	
47420	1	01803	58020	29507	00900	05301	70013	
47426	1	00407	82020	29708	00900	05103	70015	
47575	1	01601	70020	29507	00900	04210	70018	
47582	1	20804	50054	28310	00901	08209	70018	
47585	1	02306	80010	29907	00900	05004	79715	
47590	1	83102	65021	29213	755//	09309	79714	
47600	1	30208	70031	28116	21/01	08109	79720	
47636	1	72903	57051	26415	75600	10221	70022	
47662	1	10209	60020	27214	10930	09218	70020	
47678	1	20416	82021	24018	21/00	12012	70020	
47740	1	12905	80011	28712	00901	08208	70018	
47778	1	70606	75022	25917	50931	11115	70021	
47817	1	43605	65021	23919	20931	14112	70024	
47827	1	20409	70010	24021	20930	14215	70025	
47837	1	60611	75031	23421	42/02	18215	70324	
47898	1	30805	80011	24720	31/00	13007	70022	
47909	1	11104	82018	20324	12/00	18218	79727	
47918	1	10406	68020	16424	11/00	22112	79729	
47927	1	20612	75020	16126	22/00	22112	70029	
47936	1	70615	70028	17226	18/7/	20110	79728	
47945	1	60611	81022	17325	21/7/	22214	70028	
47971	1	70412	70258	16425	72///	22113	71330	
47991	1	30408	84020	14028	32/00	21106	70029	
48019	1	10000	96020	09628	14500	24905	70033	
48042	1	20000	96011	08830	29500	22901	70034	
48060	1	40000	97022	98224	29500	17900	70030	
48062	1	12702	97015	08328	19501	23959	70031	
48078	1	70000	97022	0863/	13542	24954	70034	
48080	1	20000	97020	09427	15502	21955	70033	
48094	1	32902	96011	08827	23501	2395/	70032	
48096	1	51102	97022	08130	38506	25958	70033	
48108	1	80000	97039	08525	42567	23904	70033	
48112	1	82502	97015	07024	5831/	23968	70228	
48327	1	50000	62031	08624	11546	20900	70032	
48354	1	20000	60011	08529	00905	22955	700//	
48378	1	20502	60130	08729	19543	21958	70034	
48407	1	30000	65130	08328	29503	21954	70033	
48431	1	50000	60031	08728	35505	23960	70032	
48455	1	80000	61299	08623	5950/	23957	72833	
48480	1	70000	60028	08824	23548	23957	70531	4999/
48500	1	40000	60131	09026	19565	/////	7////	////0
48551	1	80000	60026	09024	4857/	23960	79530	4082/
48568	1	80000	56616	09724	7742/	23911	70931	4575/
48601	1	72109	40656	09323	4732/	23940	7////	/////
48615	1	73407	68032	08727	59438	23900	7////	///10
48657	1	80000	62619	08024	53421	24903	7////	////0
48665	1	73003	68136	07327	69/22	24997	7////	//710
48694	1	70402	62959	07025	69442	24908	7////	///0/
50527	2	73601	70021	38153	00902	89205	7////	////0
50557	2	00402	70020	38353	00900	64225	7////	///10
50603	2	70406	80022	35701	00902	61705	7////	///10
50727	2	21403	80032	34003	00907	45208	7////	////0
50745	2	10206	70021	34702	00902	65218	7////	///10
50788	2	73204	85216	30102	75602	51218	791//	
50915	2	81105	82702	31404	0092/	59701	7////	/6//0
50953	2	83603	65022	29407	847//	00220	7////	/6//0
51053	2	20908	99030	30504	00903	70202	7602/	91218
51076	2	10000	83020	35152	0090/	/4609	7////	///52
51156	2	20/03	87030	3452/	00902	74/04	7////	0500/
51288	2	00080	89020	///51	00900	85706	7////	05407
51334	2	70402	86031	31606	00932	62705	7////	85365
51379	2	02904	86020	/3250	00900	80204	7////	05905
51495	2	01802	86020	35702	00900	6//11	7////	05101
51542	2	12502	88030	///01	00902	66704	7////	05304
51573	2	10000	83030	33804	00902	53710	7////	00457
51644	2	12201	56061	31106	00902	57711	7////	00358
51716	2	70000	56061	27308	00902	02400	7////	00558
51777	2	00405	58060	27208	00900	67202	7////	05151
51811	2	90703	30062	2641/	9////	55400	7////	00455
51839	2	20203	50061	25809	00902	63202	7////	00257
51855	2	00406	2206/	29306	00900	68213	7////	00258
52203	2	00902	8602/	35701	00900	/571/	7////	00200
52267	2	12906	7////	396/1	14700	65221	7////	99713
52323	2	/2202	84020	///59	0/900	65204	7////	00400
52418	2	00704	///20	34702	00900	65611	7////	//254
52446	2	03602	89010	39551	00900	66///	7////	00956
52533	2	01401	83011	40752	00900	63205	7////	00858
52576	2	03207	80011	///52	00900	64214	7////	010/0
52602	2	10202	99030	///51	0093/	/0704	7////	00///
52674	2	02905	89017	///54	00900	60213	797//	00857
52713	2	/0000	/////	///53	00900	72701	7////	00654
52818	2	00403	80020	///01	00900	65703	7////	00556
52836	2	00000	98020	///52	00900	66205	7////	00854
52866	2	02007	97020	///01	00900	51223	7////	00/55
52889	2	80403	75/12	32802	2752/	55227	7////	01258
52957	2	21101	980/2	///0/	00902	66213	7////	00651
53068	2	82904	60707	24551	0092/	52309	704//	05157
53231	2	02511	70027	///55	00900	62308	7////	/7///
53276	2	82514	65716	25052	4572/	52327	701//	91219
53352	2	13202	8/38/	/9855	00902	57219	703//	
53391	2	81809	80616	22104	2752/	02704	701//	05154
53463	2	83410	61716	25501	0092/	52238	710//	91223
53480	2	81609	8061/	22804	2562/	01209	791//	50/36
53502	2	70226	80226	32002	0091/	52207	7////	////0
53529	2	72907	75028	31100	0097/	55221	797//	90217
53543	2	03409	80027	27851	00900	52232	705//	91218
53588	2	91804	02718	///55	9////	55206	706//	92106
53614	2	71803	80026	32005	0097/	55229	797//	0/157
53646	2	83206	98026	28404	6752/	50237	702//	00758
53698	2	81401	40616	25211	7742/	10205	705//	
53723	2	85202	70027	322//	2757/	5322/	701//	00960
53764	2	81802	75606	24608	0092/	0234/	706//	
53845	2	80000	/5218	28607	7562/	02251	703//	00754
53898	2	83602	59618	25111	856//	10206	707//	
53915	2	83407	82036	32103	855//	53236	797//	01056
53959	2	80202	60616	24311	2757/	10219	712//	
54012	2	81405	75147	28305	856//	58723	797//	
54026	2	80403	98032	32107	00907	57215	7////	////0
54102	2	83403	59688	26801	7752/	54714	793//	
54135	2	80202	75022	31007	0093/	58214	7////	/2//0
54161	2	00203	67011	29506	00900	01215	7////	/4/10
54186	2	12702	98020	29906	00902	02213	7////	/5/00
54218	2	80406	62022	26008	/092/	52209	7////	/6/10
54259	2	00702	97021	30110	00900	05218	7////	/82/0
54292	2	00000	98020	29502	00900	05206	7////	/9/00
54308	2	81805	65606	24813	5562/	04212	797//	
54337	2	70000	59102	26015	00932	13201	7////	///10
54377	2	40000	68081	28409	00901	05217	7////	06131
54386	2	10401	98020	32006	00902	51214	7////	//2/0
54436	2	81401	70032	25615	0092/	09204	7////	//710
54497	2	10000	58101	28712	00902	08206	7////	////0
54511	2	81603	62022	24015	0097/	09205	7////	////0
54539	2	81402	70032	26116	0092/	11204	7////	////0
54662	2	80903	65032	27015	00907	12400	7////	////0
54705	2	83601	60616	25812	0097/	12009	703//	
54725	2	80202	58616	24515	5742/	14103	701//	
54753	2	80000	70012	24817	00967	11108	7////	///00
54857	2	81107	70//2	24718	1157/	14206	7////	//5/0
54906	2	80205	58616	22713	855//	12107	702//	
54936	2	60906	64012	23418	00970	16313	7////	////0
55228	2	12207	98010	///50	14802	71701	7////	91277
55279	2	20000	98038	///52	24800	59500	797//	05151
55299	2	41103	98018	///53	49800	61209	797//	00154
55578	2	10000	72010	///08	02900	54707	7////	00053
55591	2	10000	80010	///10	01900	54606	7////	00154

```
OCTOBER  20 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

55696 2 12005 98011 ///09 14700 61315 7//// 05151
55773 2 71604 98018 ///00 3400/ 63309 797// 81812
56004 2 11401 98020 ///55 00902 89400 7//// 00251
56029 2 60404 80/// ///02 1/702 56214 7//// 00654
56033 2 /3203 98010 ///55 00902 6321/ 7//// 00//5
56046 2 70205 98022 ///52 35702 63214 7//// //2/0
56067 2 70000 98018 ///03 796// 52219 797// 99718
56080 2 73402 80022 ///04 00932 53211 7//// 00501
56116 2 81401 96858 ///01 897// 52304 797// 99318
56146 2 80000 75038 ///05 897// 51314 792// 00753
56196 2 80000 75602 18617 857// 12316 787// 00502
56257 2 73603 86268 ///06 797// 51219 797// 99718
56287 2 80000 58602 21116 3757/ 14236 797// 00601
56312 2 71603 98022 ///12 02215 87637 7//// 00151
56385 2 83207 01604 ///02 9//// 02220 791// 99744
56444 2 82004 97808 //04/ 814// 03312 792// 00252
56462 2 61106 99031 ///14 64800 05243 7//// 86657
56586 2 73606 70031 ///11 756// 08226 7//// 00552
56651 2 12702 82018 ///13 14600 14611 797// 00251
56739 2 43601 75018 ///15 43500 13310 797// 00100
56778 2 12203 81011 ///17 14600 09308 7//// 00101
56951 2 22502 84031 09218 24700 13409 7//// 00100
56964 2 10000 80011 13119 11600 17307 7//// 00151
56989 2 80000 68021 11325 846// 21313 7//// 00100
57036 2 80000 97616 2//// 7742/ 12229 712//
57083 2 73204 30616 24611 874// 10218 709//
57127 2 80000 61216 22413 2752/ 12219 704//
57178 2 83605 59606 21313 856// 12219 703//
57245 2 80000 97616 23413 3752/ 1//28 704// 00600
57297 2 83406 56106 20116 873// 14212 797// 88506
57426 2 80000 20606 17416 873// 16122 701// 00551
57461 2 80000 56606 19217 856// 15319 793//
57494 2 50203 97022 17520 00940 17214 7//// /6/00
57584 2 10203 63010 16822 00940 16215 7//// /9/10
57602 2 83401 62602 18218 856// 16218 7//// /1///
57662 2 70202 96101 18219 00940 17322 7//// 87360
57679 2 03202 97011 15721 00900 18222 7//// ////0
57713 2 83603 63012 14318 856// 14325 7//// 00555
57745 2 80403 80022 14625 83/// 16210 7//// ///10
57816 2 81603 75011 12120 5564/ 14322 7//// 00352
57866 2 11403 97010 14326 00940 15320 7//// ///90
57902 2 71602 75031 11419 885// 15317 7//// 00200
57957 2 20000 65011 15025 225/0 19214 7//// ///50
57993 2 00000 65020 15624 00900 18310 7//// ////0
58027 2 70704 70032 21919 4554/ 14309 7//// ////0
58144 2 30904 65021 22118 00930 16215 7//// ///10
58203 2 80701 80031 19920 0097/ 14116 7//// ///10
58238 2 11104 70020 20720 11500 17112 7//// ////0
58265 2 70905 71011 22419 0093/ 18107 7//// ///10
58314 2 00000 70020 19518 00900 17220 7//// ////0
58367 2 00906 80011 21719 00900 18209 7//// ///10
58424 2 00403 62020 17421 00900 16310 7//// ////0
58477 2 70703 62012 22021 74500 18115 7//// ///10
58506 2 01406 97020 19718 00900 09209 7//// ////0
58606 2 00203 66020 17221 00900 18212 7//// ////0
58633 2 00403 70020 19620 00900 13219 7//// //8/0
58659 2 10000 69010 20519 15500 17113 7//// ///10
58726 2 00404 75020 20514 00900 10308 7//// ////0
58847 2 20402 81011 19822 25600 15115 7//// /9///
58921 2 02002 78020 17720 00900 16315 7//// ////0
58944 2 60207 65011 18422 655// 20309 7//// ////0
59007 2 11402 75011 13319 00940 14319 7//// /1//0
59023 2 80000 63032 13325 858// 18210 7//// /2/10
59082 2 00000 62020 15525 00900 20219 7//// /45/0
59117 2 00703 68020 15823 00900 19118 7//// /5/10
59265 2 00000 97010 14825 00900 18108 7//// ///20
59287 2 00000 68021 16223 00900 20312 7//// //8/0
59316 2 00705 65020 16622 00900 19009 7//// //210
59417 2 20000 72258 12623 24600 22112 701//
59431 2 01402 98011 14625 00900 20314 7//// ////0
59501 2 10701 65010 05823 00902 19111 7//// ///10
59644 2 1110/ 97011 14425 00940 21309 7//// ///10
59663 2 00902 98021 15023 00900 19312 7//// ////0
59673 2 00905 65020 15523 00900 19309 7//// ///10
59758 2 00702 98010 14424 00900 21310 7//// ///10
59792 2 80208 62022 12726 855// 23205 7//// ///10
59838 2 61103 70029 12426 69500 23/13 797//
59948 2 11402 70020 12626 11500 21309 7//// //0/0
59981 2 70206 98032 11825 11542 24308 7//// ////0
59997 2 60504 60022 10027 67500 25209 7//// /////
60020 1 13108 98030 24525 18500 14105 708// 91826
60030 1 30112 70021 22925 35500 17004 700// 91827
60096 1 00615 60000 19825 00900 19109 7//// ////0
60101 1 20618 70020 24226 25530 13000 700// 82620
60127 1 40910 60011 24221 45500 14709 7//// 69647
60135 1 03210 60020 22624 00900 18000 700//
60150 1 30605 65020 21425 22502 13704 7//// 69594
60155 1 03405 58014 22325 00900 19701 700//
60230 1 53002 60031 21524 12680 14000 700// 81850
60250 1 32208 60031 21622 26440 18003 700// 82710
60265 1 22002 82030 60022 29700 07811 700// 82956
60338 1 60612 70012 26223 885// 19303 700// 82817
60360 1 20/10 60020 26221 28600 14808 7//// 82840
60390 1 10410 85030 25725 11500 12802 7//// 81826
60490 1 10000 80020 24426 15580 11803 7//// 81633
60525 1 33408 65030 26714 32700 11614 7//// 83850
60545 1 0//10 80020 59319 00900 11607 7//// 95900
60566 1 23820 60011 21772 20980 10811 7//// 823/0
60571 1 40000 75020 60822 42730 07809 7//// 82850
60580 1 60425 30062 20225 22730 12730 7//// 82840
60611 1 22222 58070 16828 20980 06829 7//// 82363
60630 1 00403 60020 16428 00900 10815 7//// /0/10
60640 1 03014 70020 13733 00900 13824 7//// /1/10
60656 1 01408 70020 20629 00900 04804 7//// 95900
60670 1 00202 82020 57727 00900 04820 7//// 95900

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

60715 1 21204 56010 26922 22500 15810 700// 82826
60725 1 20602 62030 26721 22580 14713 700// 82826
60735 1 40604 65020 26322 42500 13713 700// 82826
60745 1 30408 70021 25821 32500 10712 700// 83823
60760 1 20804 65020 23725 22580 12720 700// 82830
60765 1 50408 60011 25322 52500 17808 700// 85626
60769 1 40208 65031 25123 42540 15809 700// 84823
61017 1 40000 60023 14132 00902 04958 7//// ///10
61024 1 21210 70020 12134 00902 02960 7//// 82080
61036 1 31812 70000 10938 00902 06952 7//// 83077
61043 1 43412 62020 12338 00902 54813 7//// 84077
61049 1 00806 60004 10833 00900 06960 7//// ///10
61052 1 30810 70031 11137 10981 04956 7//// 81365
61075 1 20810 62012 10936 6001/ 1955/ 7//// 02177
61090 1 60404 65011 11733 00908 52900 7//// ///10
61202 1 02806 65020 15335 00900 10923 7//// ///10
61214 1 01408 70020 12936 00900 00905 7//// ////0
61223 1 00612 70020 13337 00900 10904 7//// ///10
61226 1 00814 65020 12637 00900 18909 7//// ///10
61230 1 10812 70030 12837 00902 07905 7//// ///10
61250 1 01108 80021 12338 00900 10904 7//// ////0
61257 1 70000 70021 130/5 00908 14805 7//// ////0
61265 1 42408 62030 12034 11542 19951 7//// ///10
61270 1 60404 70012 12332 00902 20903 7//// 82680
61272 1 13206 65021 12033 00902 18904 7//// 81073
61285 1 70000 65021 12831 00902 22957 7//// 87073
61290 1 10806 70011 12433 00902 19953 7//// ////0
61297 1 00000 70011 10933 00900 20952 7//// ////0
61401 1 10606 70020 18329 00902 13907 7//// ////0
61403 1 20806 65020 17832 00902 14913 7//// 82073
61415 1 50408 70021 17430 00908 12916 7//// 85273
61421 1 50418 58071 15236 00902 04951 7//// ////0
61442 1 10814 60030 14637 10930 03902 7//// ////0
61497 1 10720 60071 12936 10930 05905 7//// 81363
61600 1 40812 65030 13839 00901 02904 7//// 84073
61641 1 60606 65021 13332 00902 25901 7//// 86073
61666 1 40906 65020 13136 00901 18903 7//// 84073
61687 1 70000 62021 120/1 00907 17954 7//// ////0
61695 1 73602 58054 14129 55402 25908 7//// ////0
61699 1 71402 65002 13331 00904 21901 7//// 87073
61701 1 40000 56051 13932 38402 24907 7//// ///20
61766 1 80506 58102 14120 25954 700// 7//// 84812
61856 1 41809 72021 3129/ 21441 23900 700// 82815
62002 1 10509 65010 54622 10940 09808 700// 81364
62010 1 41004 80030 23825 41600 11720 700// 84830
62016 1 71410 60022 24823 42570 19607 700// 84825
62019 1 53206 58012 24323 22630 18810 700// 82830
62053 1 60308 60031 24721 32530 14204 7//// 03655
62055 1 50906 58012 24823 50950 13102 7//// 203/8
62059 1 43217 60021 21623 45500 17817 700// 84620
62063 1 53110 60021 22121 500// 13002 7//// 85625
62103 1 11320 58071 18328 10940 08817 700// 81360
62124 1 00915 74020 20928 00900 12818 700//
62131 1 32706 70020 22825 35600 11714 700//
62161 1 31104 74030 25423 30930 14400 7//// 83364
62176 1 33507 76030 18725 35600 15727 700//
62259 1 00608 70020 20627 00900 11819 700//
62271 1 00316 78020 18727 00900 02819 700//
62306 1 53517 60011 19923 52500 16814 7//// /2/0/
62318 1 /3307 60022 18720 58500 14813 7//// /2//0
62333 1 13307 80012 20024 58500 13002 7//// /4/10
62366 1 23613 60011 16026 25500 12823 7//// /4/0/
62387 1 60112 60021 18424 65400 12800 7//// /5//0
62405 1 03000 60020 12033 00900 11721 7//// /6310
62414 1 00111 60020 10635 00900 06724 7//// ////0
63013 1 32702 8200/ 04136 32500 05902 7//// ////0
63023 1 00615 82010 08334 00900 22955 7//// ////0
63043 1 30912 62030 09533 32500 18903 7//// ////0
63125 1 10816 61020 08732 12500 22957 7//// ///30
63450 1 33004 80020 43222 32600 04903 7//// ////0
63478 1 51110 82032 ///33 43530 24924 7//// ////0
63533 1 70000 70152 ///17 58310 18912 7//// ///20
63630 1 71404 80079 ///25 59536 179// 7//// ///10
63684 1 62706 80002 48726 29635 16908 7//// //310
63705 1 72506 80026 503// 28550 17906 7//// ///00
64500 1 62410 81032 12327 58501 24951 7//// 85827
64552 1 71804 75034 10227 73500 21957 7//// 87826
64600 1 80000 80031 08329 61500 22955 7//// ////0
64610 1 60000 70022 08730 21502 21955 7//// ///10
64650 1 72004 84022 09430 72502 22900 7//// ///10
64654 1 62206 80032 07631 52501 20900 7//// ////0
64655 1 72206 80012 08630 59502 21953 7//// ///10
64656 1 62804 80032 08130 61402 21959 7//// ///10
64658 1 31402 80030 06035 31500 17958 7//// ////0
64659 1 60000 80032 07030 41502 20906 7//// ///10
64660 1 62804 80032 09031 63500 21900 7//// ////0
64700 1 10208 58060 08536 00902 05957 7//// ///10
64705 1 0014/ 70020 08534 00900 17955 7//// ///10
64706 1 13206 70011 09030 00902 14960 7//// ////0
64750 1 12208 70010 08130 00902 20954 7//// ////0
64751 1 01804 70020 07037 00900 09954 7//// ////0
64753 1 00419 62060 12133 00900 01953 7//// ///10
64756 1 00606 70020 07137 00900 00952 7//// ///10
64758 1 00408 70020 06237 00900 08955 7//// ////0
64860 1 22804 40050 09633 00902 17956 7//// 82080
64890 1 70000 80024 ///// 52572 239// 7//// 85823
64910 1 70100 80039 11728 62540 22904 7//// 86823
64950 1 70206 82024 08528 62502 19951 7//// 86826
65046 1 05007 20050 10737 00900 02903 7//// ////0
65082 1 00612 62050 11335 00900 51957 7//// ////0
65123 1 73404 80032 10831 52502 22955 7//// 85820
65201 1 62307 75022 12429 62430 24953 7//// 86818
65271 1 53605 80021 11231 52500 25900 7//// 85820
65306 1 50610 65022 10734 11602 18958 7//// 09///
65344 1 62210 75022 12831 48402 25901 7//// 83613

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

65387 1 22206 80011 12231 52500 23951 7//// 85820
65472 1 61609 83012 12929 28436 23902 700// 81615
65503 1 62402 65032 11234 11632 21951 7//// ////0
65510 1 50000 75022 11131 40932 19954 7//// ///10
65545 1 62406 7000/ 12627 62400 22903 7//// 86813
65548 1 60804 80016 12526 32520 21902 7//// 83823
65555 1 70806 70039 12925 75500 21954 7//// 87626
65578 1 72204 70032 13328 78400 23901 7//// /1//0
70086 3 01303 02444 06571 00900 73803 7//// 63044
70133 3 21107 66017 02260 26500 62603 7//// 63016
70200 3 70904 63027 00654 75500 58302 7//// 69997
70219 3 20318 61021 95153 20970 54210 7//// 69895
70231 3 03407 61020 98857 00900 57607 7//// 69841
70261 3 00108 74017 00056 00900 64707 7//// 69827
70273 3 63205 74030 95053 60970 56608 7//// 69900
70308 3 83215 51216 00704 5842/ 03232 7//// 69997
70316 3 83627 61616 85004 874// 03244 7//// 69814
70326 3 10213 61020 85451 00901 55607 7//// 69831
70350 3 80822 58618 84304 874// 02727 71250 20012
70360 3 82004 74515 92903 864// 03713 7//// 8////
70361 3 80807 58685 97802 854// 00000 7//// 69966
70381 3 01009 74020 01101 00900 51307 7//// 63002
70398 3 21003 74251 04703 25500 02314 7//// 63007
70414 3 23006 61011 23003 25600 52220 7//// 63192
70454 3 53213 61218 15006 55500 01241 7//// 63144
72201 3 20809 69020 12525 21501 22317 7//// 63119
72202 3 33505 56030 12422 29573 21112 7//// 63120
72205 3 83407 16101 14521 862// 19203 7//// 63102
72206 3 83504 20101 17317 862// 16210 7//// 63163
72207 3 80411 48106 19120 873// 19210 7//// 19210
72208 3 80509 61616 20121 853// 19114 7//// 63183
72211 3 80509 60021 14819 862// 17212 7//// 63144
72214 3 80507 61022 17518 854// 15110 7//// 63151
72217 3 80409 24516 20719 862// 18214 7//// 63077
72218 3 80408 61025 21319 864// 18114 7//// 63159
72219 3 80815 63515 20817 8//// 16312 7//// 69041
72223 3 20406 62011 18617 25500 16314 7//// 63108
72226 3 80607 61022 20018 854// 16315 7//// 63127
72228 3 80303 66021 20818 865// 15317 7//// 69983
72231 3 10502 59040 17718 00801 15212 7//// 63167
72234 3 80304 58041 19517 8007/ 14210 7//// 63085
72235 3 70000 56030 20013 755// 13317 7//// 63081
72240 3 10807 24101 16920 00905 19110 7//// 63159
72242 3 61411 63018 15925 62500 21303 7//// 63139
72243 3 8070[illegible] 48108 15623 2657/ 22103 7//// 63118
72248 3 71308 60051 17219 25532 17110 7//// 63081
72250 3 81305 61028 14324 23570 23310 7//// 63136
72253 3 53411 72139 17017 59703 13307 7//// 69892
72254 3 83215 86029 17117 60970 14114 7//// 69953
72255 3 70404 57102 14724 5357/ 23302 7//// 63105
72256 3 42709 74258 17216 26308 13114 7//// 69993
72258 3 82809 74028 16218 853// 17215 7//// 69990
72259 3 83108 80025 16618 864// 17114 7//// 69963
72261 3 13111 66020 21013 10970 09307 7//// 69846
72262 3 02203 80000 22602 00900 01202 7//// 68710
72263 3 03008 74020 20308 00900 07103 7//// 69530
72265 3 02909 80020 22604 00900 04310 7//// 69225
72266 3 43210 74011 19010 45500 07102 7//// 69570
72267 3 03309 74020 21106 00900 04105 7//// 69082
72270 3 01204 84020 22404 00900 02305 7//// 68881
72274 3 01315 84020 15013 00900 03608 7//// 69269
72278 3 00000 74020 16313 00900 04610 7//// 69773
72280 3 00000 80020 16113 00900 51610 7//// 63088
72290 3 03603 66020 15609 00900 07710 7//// 63007
72306 3 80310 56212 27217 862// 16219 7//// 63112
72308 3 80314 32606 28418 854// 16214 7//// 63274
72310 3 80511 61026 22521 864// 19214 7//// 63144
72312 3 80509 56616 24417 872// 16114 7//// 69896
72314 3 80612 58105 25717 873// 17220 7//// 69980
72315 3 81306 48616 25016 873// 16212 7//// 69489
72317 3 80315 48516 27814 872// 14217 7//// 69958
72324 3 72804 58101 22015 5567/ 14114 7//// 69973
72326 3 40207 85020 23416 45600 13214 7//// 69883
72327 3 10000 40100 21713 00901 11217 7//// 69999
72334 3 21402 58040 20713 00901 09217 7//// 63105
72340 3 21003 56100 19414 00902 13307 7//// 63098
72344 3 81305 61022 17920 856// 17307 7//// 63014
72351 3 83512 85028 16614 855// 14107 7//// 69800
72353 3 83512 58616 17113 872// 12114 7//// 69709
72356 3 80410 56819 16214 8032/ 13007 7//// 69919
72363 3 03108 66016 01805 00900 02300 7//// 68960
72365 3 02105 84020 24100 00900 54103 7//// 68439
72374 3 00000 61020 24601 00900 53805 7//// 68572
72384 3 03605 74020 18311 00900 51607 7//// 63007
72386 3 02405 74020 21206 00900 58503 7//// 69438
72389 3 01003 74020 19106 00900 01810 7//// 63071
72401 3 80307 40105 30616 854// 15217 7//// 63240
72402 3 80416 5805/ 30618 6742/ 15214 7//// 63302
72403 3 83607 58102 33513 864// 12217 7//// 63217
72405 3 80307 56052 32816 855// 13217 7//// 63305
72406 3 80512 58052 33515 854// 12110 7//// 63278
72407 3 70614 61022 33615 755// 10210 7//// 63310
72408 3 70611 63025 34514 764// 11215 7//// 63325
72410 3 80312 4051/ 30413 862// 13317 7//// 69963
72411 3 80410 59106 30013 873// 12220 7//// 69875
72414 3 70804 61021 28313 75500 11220 7//// 69937
72421 3 01110 69020 25414 00900 11214 7//// 69936
72422 3 01011 66020 24416 00900 12210 7//// 69889
72423 3 20404 58040 23813 00901 11312 7//// 63061
72425 3 10807 74020 26814 15500 12217 7//// 69967
72428 3 01009 61020 28113 00900 07219 7//// 69977
72429 3 01309 69020 25815 00900 10210 7//// 69897
72432 3 13103 63020 22812 00901 09312 7//// 63085
72434 3 80000 32101 21714 00906 14307 7//// 63014
72438 3 00706 58040 24412 00900 09210 7//// 69952

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72439 3 60807 56101 22314 00902 12210 7//// 63000
72440 3 81812 61022 19018 80872 16307 7//// 69738
72445 3 81108 61038 21018 8097/ 16307 7//// 69886
72446 3 83411 48619 20014 87211 14214 7//// 69931
72450 3 80707 89038 16713 864// 11807 7//// 69690
72451 3 83105 74026 21409 857// 07105 7//// 69298
72456 3 80409 61616 21012 8077/ 11005 7//// 69890
72458 3 80808 74608 20511 858// 08712 7//// 69671
72464 3 02904 84020 24757 00900 58605 7//// 68812
72465 3 22707 80021 22601 00908 51805 7//// 68939
72469 3 01908 80020 21300 00900 53602 7//// 68406
72476 3 01504 84020 25701 00900 51303 7//// 68595
72486 3 11408 74020 21554 00901 56605 7//// 68121
72487 3 31405 74030 16703 00901 51400 7//// 67998
72488 3 60000 61021 18003 65700 53400 7//// 68676
72495 3 83006 69034 20013 86411 13607 7//// ///04
72503 3 80710 66015 36212 55430 08214 7//// 63352
72507 3 23608 61021 36908 25600 06314 7//// 63345
72508 3 23402 74031 36905 25700 04207 7//// 63301
72509 3 10205 63012 36910 00901 06207 7//// 63359
72513 3 81606 66022 35112 854// 10114 7//// 63002
72515 3 81710 56101 35511 864// 08210 7//// 69756
72516 3 80000 66021 36208 855// 07220 7//// 69054
72517 3 80807 59102 35313 854// 12110 7//// 63210
72518 3 81707 66021 36111 854// 08212 7//// 63254
72519 3 00904 24100 33807 00900 07214 7//// 63186
72520 3 00806 89020 31509 00900 02217 7//// 69868
72521 3 01310 83020 29012 00900 06212 7//// 69841
72524 3 11607 66020 28812 00908 07110 7//// 69993
72528 3 31708 61020 31510 00901 06312 7//// 63054
72529 3 02103 61020 32409 00900 07219 7//// 63118
72532 3 91005 32101 23515 00901 14310 7//// 69995
72533 3 31006 32100 27508 00901 08210 7//// 69970
72535 3 20904 98100 25712 00904 10210 7//// 69975
72536 3 01304 59050 27708 00900 07317 7//// 63021
72537 3 50503 40101 28107 00906 06217 7//// 63373
72546 3 80608 66021 22713 20957 08103 7//// 69878
72547 3 80505 6661/ 24316 2557/ 13107 7//// 69851
72552 3 83504 82021 23807 8097/ 03003 7//// 69567
72553 3 80206 69031 23709 2557/ 05303 7//// 69754
72556 3 82703 6903/ 24105 8097/ 02803 7//// 69677
72557 3 83204 74021 25006 8097/ 02807 7//// 69845
72562 3 00000 69020 25151 00900 52302 7//// 69252
72564 3 02808 74020 21400 00900 56602 7//// 68151
72567 3 12016 61020 23106 10970 01302 7//// 69303
72569 3 22114 74010 20503 00908 53308 7//// 68408
72572 3 11711 83020 20806 10978 51503 7//// 68757
72576 3 01705 82020 21401 00900 53308 7//// 68325
72578 3 01815 74011 18208 00900 54500 7//// 68647
72583 3 70000 74031 18102 7097/ 53805 7//// 68702
72584 3 82210 61602 16509 875// 04707 7//// 68226
72591 3 82110 58612 20011 5542/ 09302 7//// 63072
72594 3 90902 06472 21309 9//// 09305 7//// 63190
72597 3 20000 48108 20908 25500 06205 7//// 69727
72600 3 40115 66012 34807 41500 02315 7//// 63348
72601 3 53602 74032 36802 15504 53805 7//// 63315
72602 3 60305 74031 37103 11401 00801 7//// 63371
72603 3 60808 74031 38000 00904 51302 7//// 63327
72604 3 23606 74030 35704 20840 51210 7//// 63325
72605 3 80000 80022 37608 855// 06307 7//// 63245
72606 3 83405 66022 37508 855// 05108 7//// 63350
72609 3 20305 74020 38151 25500 53503 7//// 63244
72610 3 21003 63021 33803 00901 02209 7//// 63046
72613 3 23125 89020 ///06 00901 02209 7//// 68219
72617 3 21707 66050 34311 00901 09314 7//// 63217
72618 3 82202 40102 36507 866// 04400 7//// 63108
72620 3 01916 63020 32014 00900 12215 7//// 63210
72621 3 21403 32104 31906 00901 06216 7//// 63218
72623 3 21104 48102 29809 00901 08209 7//// 69959
72624 3 10502 24100 31104 00904 03316 7//// 63090
72627 3 80304 66031 32504 862// 02308 7//// 63287
72628 3 30705 63030 32802 00801 01311 7//// 63167
72629 3 90903 08472 30406 9//// 04005 7//// 63089
72631 3 51708 74030 29510 00931 07211 7//// 69801
72633 3 51612 74031 28712 00904 07215 7//// 63019
72635 3 60805 58101 26910 00901 08210 7//// 69973
72636 3 80000 58051 26612 25707 11215 7//// 63034
72637 3 50000 24101 28108 00901 07220 7//// 69997
72638 3 61403 24100 27810 15606 09115 7//// 69853
72639 3 71602 48051 28012 15502 09217 7//// 63024
72640 3 93405 02454 25216 9//// 18212 7//// 69998
72641 3 80405 59616 25114 8052/ 14107 7//// 69936
72644 3 60405 66030 26807 00908 08107 7//// 69783
72645 3 80803 40618 25714 8072/ 13114 7//// 63000
72648 3 70208 66034 27713 00908 12244 7//// 63050
72651 3 80104 74031 26301 00907 51500 7//// 69736
72654 3 11607 84020 24702 00908 00307 7//// 69771
72658 3 60000 74401 27804 00906 04307 7//// 69966
72659 3 01605 66020 23803 00900 01103 7//// 69760
72662 3 00904 74020 18302 00900 52310 7//// 69062
72667 3 02306 74020 18500 00900 51220 7//// 69107
72668 3 01408 82020 19307 00900 03207 7//// 69589
72676 3 00000 74011 22252 00900 53103 7//// 67980
72677 3 62610 80012 16608 00906 51214 7//// 68922
72681 3 81308 80026 18908 6577/ 04500 7//// 69178
72683 3 83107 82612 18104 855// 02602 7//// 68740
72688 3 61804 74251 19606 65700 03208 7//// 69655
72693 3 81609 69258 20707 856// 06307 7//// 63070
72694 3 81606 74021 19607 856// 06207 7//// 63122
72698 3 21906 74021 19208 25401 06208 7//// 63178
72700 3 62602 63021 37753 20931 55107 7//// 63349
72702 3 82303 74021 46501 11502 54808 7//// 63335
72705 3 62503 74021 37554 10941 55507 7//// 63278
72706 3 52808 74021 36752 11541 54507 7//// 63294
72707 3 22909 74021 34602 15501 51110 7//// 63270
```

OCTOBER 20 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
72709	3	63207	74021	34702	00901	53512	7////	63271
72711	3	32703	74021	35353	20901	54711	7////	63304
72712	3	52010	84031	35852	25501	54807	7////	63118
72714	3	80203	74022	33605	855//	01602	7////	63242
72715	3	81705	74031	32202	8097/	51717	7////	63133
72717	3	72104	74031	37255	20972	56507	7////	63328
72718	3	61707	74021	32103	60970	51817	7////	63263
72719	3	42212	82030	35902	00902	51703	7////	63359
72720	3	20000	10100	32900	00901	00305	7////	69842
72725	3	81906	56802	28110	854//	09118	7////	69866
72727	3	80000	82031	31251	25601	52502	7////	63104
72728	3	81811	48101	29906	874//	04609	7////	63074
72730	3	81805	56058	29712	856//	10318	7////	69873
72731	3	51704	86021	29210	10971	05215	7////	69848
72733	3	71405	56052	27313	15701	11113	7////	63042
72734	3	80000	12806	26614	873//	14319	7////	69996
72735	3	82003	58106	27412	857//	12218	7////	69973
72737	3	83603	56106	28011	25581	10232	7////	69761
72738	3	70000	60101	28903	25504	02127	7////	69827
72739	3	83410	58108	27313	855//	11230	7////	69914
72743	3	72904	7403/	28010	7097/	08230	7////	63008
72745	3	31105	61030	28802	10931	01114	7////	69760
72747	3	01505	61020	27551	00900	51214	7////	69830
72748	3	00000	74021	28551	00900	52320	7////	69795
72749	3	22602	74020	29051	00901	52320	7////	63046
72753	3	01610	89020	24904	00900	02114	7////	69915
72755	3	01604	59100	27000	00900	51217	7////	69756
72757	3	01710	74020	20506	00900	01602	7////	69661
72764	3	01910	82020	19206	00900	02210	7////	69585
72767	3	02405	74020	15503	00900	01214	7////	69462
72768	3	31606	80021	14804	00902	01320	7////	69322
72772	3	82810	74148	17606	6577/	00227	7////	68818
72773	3	80105	74028	19104	856//	03310	7////	69062
72775	3	32113	74021	16007	35800	52129	7////	68884
72777	3	32513	82020	12909	00901	51130	7////	69211
72779	3	62108	80022	17205	65600	00120	7////	69116
72781	3	03003	84020	18252	00900	54119	7////	69790
72783	3	80000	74032	18705	8097/	04314	7////	69665
72785	3	22215	84020	17203	20970	00217	7////	69325
72791	3	71805	61808	17409	785//	06212	7////	63168
72793	3	71510	74258	16807	785//	04314	7////	63002
72797	3	51204	61258	14606	58500	05312	7////	63070
72799	3	72311	74802	14406	65660	04215	7////	63119
72801	3	83218	63858	25600	855//	54308	7////	63079
72802	3	63422	74021	29801	65500	54110	7////	63255
72803	3	83413	69852	28251	855//	57008	7////	63096
72804	3	22409	74030	31000	15501	57804	7////	63288
72805	3	33518	88020	31402	35600	54210	7////	63633
72807	3	83217	74022	28401	855//	53214	7////	63284
72808	3	60000	8003/	29454	21534	/8814	7////	63269
72810	3	80000	74000	32053	20831	54///	7////	63320
72811	3	00503	82021	31553	8097/	58823	7////	63240
72812	3	72109	74030	27754	60971	61832	7////	69574
72813	3	80000	7403/	32054	80970	56832	7////	63320
72815	3	33210	74031	33402	15630	53500	7////	63334
72816	3	82507	80021	26256	20957	59745	7////	63205
72817	3	73016	80022	27052	65608	58000	7////	63270
72818	3	52203	74021	26353	00901	54722	7////	63263
72819	3	43313	74031	28252	25601	57004	7////	63140
72822	3	82208	24618	27508	872//	07302	7////	69775
72825	3	81906	74031	24351	855//	54627	7////	69560
72826	3	82012	56615	26103	873//	03806	7////	69556
72828	3	81812	66031	19501	8042/	53731	7////	69554
72831	3	63103	74031	28307	20841	04241	7////	63000
72834	3	20000	74011	28000	15570	51222	7////	69876
72836	3	62705	74021	26506	25601	02146	7////	63265
72841	3	60000	74011	28305	65500	01120	7////	69880
72842	3	01303	74020	27651	00900	51218	7////	69813
72845	3	01810	74020	27801	00900	31215	7////	69820
72846	3	02108	74020	26602	00900	01219	7////	69940
72848	3	02206	74011	23803	00900	02116	7////	69962
72850	3	01604	48100	24902	00900	01210	7////	69742
72851	3	21712	74030	19303	00901	51502	7////	69865
72852	3	21615	74020	20504	00901	51501	7////	69910
72854	3	01607	74020	23803	00900	02315	7////	69765
72855	3	42018	74030	13210	40950	01709	7////	69757
72856	3	11704	74030	19703	15700	51806	7////	69924
72861	3	52113	74031	12607	20971	02308	7////	69406
72862	3	72217	80031	14507	70950	03315	7////	69457
72863	3	22010	74012	11905	00901	02319	7////	69426
72864	3	32216	74011	09909	00901	02216	7////	69425
72865	3	02216	74021	08105	00900	01307	7////	69406
72866	3	32018	74030	05407	00901	01211	7////	69451
72867	3	31515	74021	06005	30930	00724	7////	69731
72868	3	01805	74021	07005	00900	02612	7////	69619
72869	3	22205	74011	02704	30970	01303	7////	69507
72870	3	02226	74020	09407	00900	01325	7////	69144
72871	3	82505	74022	01404	8093/	53231	7////	69279
72872	3	02413	83020	08806	00900	51229	7////	69245
72873	3	32514	80011	03804	00901	52333	7////	69102
72874	3	22309	89020	10406	14641	53232	7////	69036
72875	3	22312	80028	12803	25600	54323	7////	68794
72876	3	02509	74020	01707	00900	01306	7////	69366
72877	3	11805	86028	05901	00901	53315	7////	68812
72878	3	62211	80011	03901	60970	54319	7////	68984
72880	3	22505	82021	14801	25700	51226	7////	69056
72881	3	81906	86711	03652	8097/	53232	7////	68954
72882	3	60000	6302/	13404	58570	03230	7////	69582
72883	3	72207	66616	10504	75600	01238	7////	69297
72884	3	21803	74016	15506	15530	01227	7////	69566
72887	3	30000	83011	12105	00901	52124	7////	69700
72889	3	01808	74020	15106	00900	02123	7////	69734
72891	3	22019	7480/	11906	21700	03121	7////	69810
72892	3	81405	69608	14607	6857/	05316	7////	63146
72893	3	21905	80011	12107	20970	03218	7////	63094
72894	3	60809	66809	12505	63400	04318	7////	63125
72895	3	31803	74028	10604	34500	04315	7////	63106
72896	3	21809	89031	07900	20974	53231	7////	69272
72898	3	81410	66802	05406	845//	04215	7////	63014
72903	3	81435	58107	07854	56753	69622	70232	88610
72905	3	86/18	58612	19304	854//	01263	7////	63156
72906	3	82010	74212	05702	6742/	02844	7////	63012
72907	3	82925	63214	06203	5742/	02365	7////	63062
72909	3	81330	86367	99253	884//	54771	7////	69965
72913	3	42209	74030	11551	20971	53120	7////	63071
72915	3	52836	74214	85500	55500	51359	70141	20104
72916	3	42926	74012	98500	45400	53366	7////	69985
72917	3	73613	74027	09564	35606	67619	7////	63095
72918	3	81416	66717	87955	875//	//721	7////	69879
72919	3	92717	08717	82554	9////	55212	73088	9423/
72920	3	01505	74021	98203	00900	51510	7////	69382
72922	3	21405	74021	99303	20830	01806	7////	69549
72923	3	01610	7402/	05856	00900	57001	7////	69653
72924	3	91135	04393	85653	9////	55622	7////	69776
72925	3	83019	80367	86254	2567/	56214	7////	69834
72926	3	02711	74021	99056	00900	59133	7////	69990
72927	3	82722	60717	83852	874//	52214	7////	6////
72928	3	00000	86011	03301	00900	54226	7////	68868
72930	3	62303	74021	03352	60870	54228	7////	69157
72932	3	01402	74010	97453	00900	56319	7////	69525
72933	3	81003	74031	96304	856//	01501	7////	69686
72934	3	60000	74021	98353	6097/	54303	7////	69724
72935	3	70000	74281	99353	76400	54311	7////	69729
72936	3	80508	74027	99451	854//	54304	7////	69736
72938	3	12522	74011	81356	15500	59000	7////	69913
72940	3	41803	82011	03753	20971	54227	7////	69235
72941	3	60000	74707	02152	69600	52225	7////	69129
72943	3	72403	74037	01951	76200	52124	7////	69192
72945	3	20502	89020	99855	00901	57313	7////	69542
72946	3	82602	66021	01554	854//	54205	7////	69798
72948	3	83423	48717	92556	864//	58107	7////	69904
72950	3	60803	74027	04800	26270	52227	7////	69423
72952	3	31110	74011	05300	15670	53230	7////	69223
72953	3	60000	60407	03864	66100	66309	7////	69201
72957	3	82908	63717	02363	864//	64500	7////	69947
72958	3	82201	60717	01954	3552/	55217	7////	69064
72959	3	83515	63027	01261	864//	63203	7////	69987
72964	3	51807	86012	99554	50930	58804	7////	69157
72965	3	43505	8000/	02159	00901	60001	7////	69409
72966	3	83203	74022	00956	864//	57101	7////	66907
72967	3	23003	74222	99959	25500	52803	7////	69035
74043	3	63004	80031	02958	66400	59207	7////	69948
74045	3	80707	85021	01358	1627/	59205	7////	69171
74051	3	83617	56713	92563	854//	68002	7////	69817
74053	3	82913	66717	/5453	764//	56400	7////	69769
74062	3	32820	7401/	97256	35500	57306	7////	69415
74066	3	83503	74022	98700	8097/	56316	7////	69575
74068	3	82515	80031	99951	854//	52225	7////	69321
74069	3	22712	80030	01203	20950	51136	7////	69319
74072	3	83614	56711	89260	855//	60711	7////	69872
74073	3	12006	70021	99201	15700	52604	7////	69787
74074	3	90934	00397	97558	9////	59806	7////	69942
74076	3	80907	74611	89601	6567/	01710	7////	69611
74077	3	01805	74020	88301	00900	52101	7////	69470
74080	3	92709	08713	77753	9////	54303	7////	69310
74081	3	91422	16714	78151	9////	51730	7////	69781
74082	3	13005	85020	15366	16440	68811	7////	63068
74090	3	91622	04393	00954	9////	56755	7////	63000
74091	3	91432	02397	89053	9////	54851	7////	69672
74092	3	91443	02394	95457	9////	58758	7////	69306
74093	3	81917	66027	01857	855//	58750	7////	69516
74094	3	82317	74031	12057	863//	58739	7////	69640
74096	3	71917	83362	04055	75500	56752	7////	69320
74097	3	81526	63372	08955	872//	57852	7////	69619
74101	3	11904	74010	05904	19500	02111	7////	63059
74103	3	00000	74021	07952	00900	53223	7////	69429
74104	3	70000	66031	09601	00904	54223	7////	68994
74105	3	80404	66612	11806	853//	462//	7////	63118
74106	3	80807	60618	13106	3742/	05315	7////	63102
74107	3	13203	74251	07605	15500	02315	7////	69967
74108	3	/1910	80258	14608	45570	04309	7////	63072
74109	3	81701	69801	10905	825//	04117	7////	63082
74110	3	81809	74028	11706	855//	04217	7////	63053
74111	3	22008	74028	10305	12530	04215	7////	63016
74114	3	81402	61802	14806	883//	05321	7////	63091
74122	3	22204	7402/	10301	21500	01329	7////	68501
74123	3	52405	80011	02101	20918	55231	7////	69178
74126	3	02216	74020	08405	00900	51147	7////	46035
74138	3	01709	74020	11804	00900	01304	7////	69509
74148	3	01414	74020	19604	00900	00704	7////	69614
74185	3	63205	80031	30300	15502	54812	7////	63278
74187	3	82009	85021	32003	856//	00717	7////	63291
74189	3	62009	74031	32701	60950	00616	7////	63276
74193	3	83316	80022	29200	855//	55007	7////	63164
74194	3	23308	69031	32001	00904	54801	7////	63320
74195	3	30214	6302/	30801	35400	53206	7////	63308
74196	3	83126	69262	25502	885//	53208	7////	63224
74197	3	23315	74030	32503	11541	53808	7////	63325
74397	3	70000	74021	38054	00901	56502	7////	63348
74398	3	31102	74020	36954	00902	55814	7////	63316
74486	3	80409	62022	36213	/////	08217	7////	63356
74494	3	60810	61022	35811	65400	05312	7////	63344
76151	1	00000	60020	14610	00000	13970	7////	////0
76225	1	40000	10032	12707	00905	05310	7////	68629
76255	1	03204	70060	13123	00900	07982	7////	///04
76342	1	60510	64022	17416	65500	12949	7////	4//15
76382	1	03202	80020	14916	00900	10206	7////	42908
76458	1	03401	58100	10118	00900	18900	70000	
76499	1	00000	58450	12922	00900	22400	7////	2///4
76525	1	91806	10106	10912	9////	12914	70157	
76548	1	30000	60124	09925	22/01	24314	7////	//3/0
76644	1	23602	10420	11622	00/01	22904	7////	98049
76679	1	80000	20122	11912	83///	10911	70000	8////
76692	1	23206	10148	10825	23920	70052	7////	////0
76805	1	40000	71011	07525	00/01	23///	7////	////0
76833	1	63610	82032	07326	25/55	23504	7////	///30
78016	1	30308	64030	20027	33500	21217	7////	63197
78062	3	20000	69030	12521	22402	21913	70009	
78073	3	60000	72031	12821	12501	21916	70009	
78088	1	71408	69036	14724	32462	25916	71699	90802
78095	1	80000	72022	13825	884//	22921	70698	90800
78109	1	41804	78022	15027	43400	23926	71011	90802
78118	3	81012	6180/	14827	42467	24934	7////	63139
78121	1	71820	78032	14527	43400	24927	70009	90802
78310	1	40000	80022	12022	29406	21311	7////	82917
78325	1	51409	65190	11722	59405	21216	7////	81917
78367	1	73605	66031	13524	55778	22923	7////	63111
78384	1	81705	6360/	11926	33436	24910	7////	63115
78388	1	80000	70606	12322	1862/	22913	7122/	81830
78397	1	81005	40638	13725	7947/	22926	73633	87918
78439	1	80908	80///	15525	00062	20///	7000/	83080
78486	1	70000	74039	15425	58522	24927	7////	63138
78501	1	81610	61808	10726	3357/	24906	7////	63095
78514	3	81104	74031	18825	10971	22925	7////	63081
78526	3	62104	74011	17327	01401	22927	7////	63146
78706	1	40000	7510/	08722	29542	22909	70000	81820
78714	1	52705	7441/	10921	00902	//909	71090	85075
78717	1	30000	03444	11215	00902	15905	70000	83275
78720	1	82104	40402	10519	7522/	19900	70000	83704
78724	1	80433	80504	78102	10023	42507	70000	23925
78745	1	63102	74032	11529	34655	24917	7////	60105
78806	1	73302	66039	11223	11468	22916	7////	63090
78857	1	30907	82020	16628	32600	24922	7////	63156
78862	1	31310	80020	16728	38500	23922	70000	83820
78866	3	51108	8602/	16429	32501	23924	70000	83820
78946	1	40709	82250	14927	48500	23910	7////	63088
78954	1	30814	84018	15328	32400	24901	7////	6////
78988	1	31115	82010	13428	32400	23913	7////	83816
80022	1	70050	11925	40931	23926	63105	70024	84358
80028	1	31802	70020	12722	00901	22921	7////	63103
80044	1	80000	65052	12123	874//	22907	7////	69926
80062	1	50000	70032	///24	35408	23///	70123	83615
80091	1	50000	70112	10923	38530	21923	7////	69959
80097	1	71825	82030	15927	11531	18959	7////	69800
80099	1	20000	80020	14824	10930	22801	7////	63068
80110	1	80000	60052	///17	2647/	16903	7////	68534
80144	1	80000	50102	///22	4625/	229//	70022	84705
80203	1	50000	70052	09218	55500	16952	7////	69092
80219	1	60000	70032	13023	35601	229//	7////	69796
80222	1	70506	70022	///11	35630	08904	7////	67537
80234	1	80000	80022	17422	54740	18941	70020	85650
80252	1	70000	65022	13823	42430	23901	7////	63112
80259	1	80000	70051	///19	25535	17901	7////	69068
80315	1	50000	70012	09722	24640	20958	7////	69606
80336	1	40000	7503/	125//	11530	//802	7////	63151
80407	1	80000	80022	11725	39417	23907	7////	6////
80415	1	81004	70021	13226	35507	20917	70023	82620
80419	1	31404	75021	14625	11401	20908	7////	6////
80423	1	00000	80000	15527	00900	22954	7////	6////
80447	1	51810	65012	14227	28535	17904	7////	6////
81001	1	70000	6901/	13828	78400	24953	70000	81818
81006	1	50810	70022	15528	21540	22903	70000	82820
81100	1	31803	66038	13226	31501	23953	70260	83820
82030	1	70000	70030	13429	42831	24217	7////	68223
91066	3	21310	66021	21324	21501	22002	7////	63202
91155	1	21017	66020	17425	2/5//	23400	7////	63172
91165	3	80914	74028	17926	58408	22710	7////	63128
91182	3	80511	82022	16624	64507	19808	7////	63160
91203	1	51108	61022	07828	41431	25320	7////	63073
91212	3	60806	61012	10729	22401	24010	7////	63002
91217	1	40705	61028	10924	22402	24110	7////	69983
91232	1	50904	58806	12626	42401	24020	7////	63123
91245	3	11004	61020	13226	11400	22103	7////	63129
91250	1	51609	74038	11828	54400	24///	7////	63115
91275	3	21014	61030	14226	00905	21807	7////	63135
91285	3	41903	74028	17621	48500	20712	7////	63163
91317	1	20905	61016	09927	11400	24210	7////	63097
91334	1	60807	74028	10128	22406	23014	7////	63098
91348	1	61803	61022	10223	22506	22012	7////	63048
91356	1	20904	58018	11228	22540	23107	7////	63105
91366	3	81010	66218	11927	3247/	23105	7////	63110
91376	1	80806	74028	11926	22478	23812	7////	63114
91408	1	40405	72021	08626	22403	24215	7////	63048
91410	1	40802	61021	08227	32770	25220	7////	63075
91413	1	70906	63022	09127	23423	24212	70029	82918
96035	1	70000	57052	08325	25578	23903	7////	////0
96413	1	80000	65616	06324	7522/	23911	7////	////0
96421	1	80000	62606	08024	2737/	23907	7////	////0
96441	1	72801	68038	06825	35648	23997	7////	////0
96471	1	81012	70608	07524	68448	24993	7////	////0
96491	1	72902	66132	06326	48493	24901	7////	////0
98222	1	00000	75000	09527	00900	25317	70099	25006
98223	1	33607	70054	10227	12531	23225	70099	81824
98325	1	20000	70012	09927	19531	24115	70099	61920
98429	1	80905	60808	09427	4257/	22220	79799	84825
98439	1	80707	60216	09026	6542/	24108	71719	86615
98536	1	80210	82138	08826	2251/	24316	70619	82820
98543	1	80516	65166	07423	6742/	23319	71029	85615
98550	1	80918	60606	06528	4742/	22225	7229/	
98645	1	80636	60636	99124	3752/	24509	73919	83820
98741	1	80000	68216	04224	4742/	24204	70499	84818
98748	1	80902	60616	03823	5552/	23314	71369	85622
98754	1	81805	65216	05626	3552/	24223	70549	83620
98830	1	62708	75016	07227	52408	25318	79379	85818
98836	1	80000	65616	05526	2252/	24323	70099	82820
98851	1	81814	65606	07225	3742/	24231	70099	83813

```
OCTOBER  21 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

01001 1 73509 89022 14556 45506 63710 700// 91114
01005 1 80000 57717 16658 6742/ 59704 791// 25994
01025 1 30409 89011 03002 25642 56215 700// 91121
01028 1 50811 88020 13853 52400 57400 700//
01055 1 70730 78858 06001 795// 51214 793// 91447
01062 1 30607 75021 17459 27370 60801 700//
01098 1 40519 85018 03300 47400 52211 701//
01105 1 60711 89021 99006 40738 03225 700// 4/079
01152 1 31008 89011 98006 11548 53127 700//
01212 1 52720 80158 06109 39460 08221 701// 4/093
01235 1 72905 85026 03305 764// 01221 797// 87720
01241 1 62916 80158 01509 48562 06134 701// 91128
01262 1 83609 80152 99008 894// 08225 700// 4/080
01271 1 72916 80028 01107 5856/ 04226 701// 91128
01311 1 73201 82258 10508 6856/ 04218 7//// 91116
01384 1 13112 89021 02812 11641 50234 700// 91127
01415 1 63011 80258 12411 59463 06213 701// 81912
01448 1 62717 89030 10912 22404 04221 700// 82894
02052 1 80000 98022 99700 855// 55232 7//// 19///
02057 1 80110 60516 91502 872// 02239 7//// 82706
02062 1 73410 89152 97505 785// 01239 7//// 82825
02065 1 72713 87022 98307 795// 01238 7//// 12///
02066 1 63218 69012 94907 51542 51242 700// 85830
02067 1 63218 99021 01706 62500 50240 7//// 12///
02073 1 13110 89011 03112 10941 51230 700// 81360
02077 1 33117 89011 97311 28531 04223 700// 82830
02084 1 12919 82021 08612 11502 05138 700// 81825
02087 1 43120 89018 05311 31602 01229 797// 83840
02090 1 32616 86018 00610 28561 06207 700// 82830
02102 1 80215 50717 00953 8//// 55229 792// 89/10
02119 1 73516 84838 90803 754// 50252 702// 81615
02158 1 52509 98028 03512 53501 03324 7//// 1//10
02836 1 80412 58717 94200 7742/ 52221 7//// //92/
02911 1 83313 70808 86304 553// 03232 7//// 19///
02917 1 82208 80216 84105 2732/ 04102 7//// 12///
02935 1 72607 70216 85104 4547/ 03309 7//// 12///
02974 1 82317 84022 89609 65500 04704 7//// 12///
03005 1 81808 82022 98609 1847/ 07720 700// 81815
03100 1 82230 50616 03914 863// 14632 723// 84706
03171 1 81412 59636 10209 7522/ 06786 707// 85704
03262 1 81918 40616 16410 8062/ 10747 703// 88540
03302 1 72137 62016 20115 5547/ 12808 797// 83614
03396 1 82016 61216 22912 8097/ 10817 7//// 88460
03495 1 82312 78031 25614 3547/ 10807 7//// 81712
03534 1 72113 65016 24914 6547/ 11808 797// 86614
03609 1 72428 66032 26615 65471 12501 797// 86615
03772 1 52415 75011 27817 22532 10707 700// 82825
03804 1 62215 74031 28315 22408 11604 700// 82818
03917 1 82219 70606 13114 853// 12515 701// 82708
03953 1 82126 61606 19015 864// 14301 797// 88711
03955 1 82223 62606 21414 863// 12302 797// 83706
03962 1 82020 80022 17716 6557/ 13304 700// 82620
03969 1 82323 80022 17015 6547/ 11708 700// 81718
03970 1 82222 57605 13615 6742/ 14708 704// 86710
03976 1 82137 56505 10216 862// 15703 791// 83703
03980 1 82136 62615 07815 873// 14713 703// 87708
04005 1 50913 80012 06103 3356/ 51717 7//// 19///
04018 1 70813 89032 00604 15526 51824 7//// 19///
04082 1 70517 80027 04303 3652/ 55740 7//// 19///
04097 1 83610 82022 07602 856// 01731 7//// 19///
04202 3 80922 74362 94452 8557/ 58715 7//// 69845
04210 1 81211 20717 97151 874// 52716 703//
04218 1 80720 30737 03053 873// 57710 794//
04220 1 81318 30712 02952 8092/ 61410 797//
04230 1 81518 80022 03801 875// 55802 700//
04231 3 80612 58707 03651 855// 56803 7//// 63016
04240 1 81018 10757 07751 872// 51707 794//
04250 1 81730 60022 10701 873// 57208 700// 88710
04260 1 81210 80032 13901 8097/ 56211 700//
04270 1 10407 84030 14155 00901 65211 700//
04272 1 10000 80030 13301 00908 56211 700//
04310 1 18006 80010 11075 10740 77718 701//
04320 1 30000 89011 09667 20842 71711 700//
04330 1 03303 89020 11768 00900 72724 700//
04340 1 02606 89020 15065 00900 69717 700//
04350 1 23202 89020 14359 10981 62813 700//
04360 1 00000 80020 14460 00900 62713 700//
04380 1 00000 89010 13654 00900 58302 700//
04390 1 70000 80022 11050 77400 55314 700//
06011 1 80913 97022 04407 4242/ 04734 700//
06030 1 52823 70038 11812 52501 08235 797// 85825
06089 1 72924 70818 17811 79400 08226 701// 83912
06180 1 62825 80028 12212 68500 07119 700// 86822
06199 1 53237 75028 11012 53500 10210 792// 85930
06230 1 72518 75031 25913 32470 08107 700// 83816
06260 1 72810 75031 27414 32572 07107 700// 83825
06344 1 72714 80031 27414 32652 11005 700// 84835
06447 1 72509 96032 30114 725// 11101 700//
06610 1 73605 80031 32713 20942 06709 7//// 69742
06670 1 72907 82022 32413 15642 05808 7//// 69811
06700 1 70510 82032 31814 00901 04810 7//// 69825
07005 1 72414 70012 30715 68502 12802 700// 85823
07024 1 32612 70011 31416 32501 09203 700// 83823
07070 1 52410 70012 32616 58542 10002 700// 83828
07110 1 42013 80011 31716 32501 10602 700// 83823
07130 1 82006 80031 33316 51502 10804 700// 85820
07149 1 52408 70032 32616 11605 09807 700// 81833
07150 1 62609 68022 32617 11501 08706 700// 81831
07207 1 41410 70030 33217 21602 10400 700// 91838
07240 1 51802 60014 33616 11502 08805 70000 81820
07280 1 50202 70011 33416 11101 08807 700// 81833
07435 1 60604 75022 33116 00902 07806 700// 86073
07480 1 53614 75022 32616 11502 07809 700// 81833
07510 1 60606 70021 32716 00901 08805 700// 86076
07577 1 63622 82031 29217 00902 04816 700// 86073
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

07610 1 10802 65010 31420 11500 14804 700// 81826
07630 1 33205 80021 31320 11601 10807 700// 81840
07650 1 33210 80031 27419 00901 10708 700// 83075
07690 1 41010 58021 26220 25820 15803 700// 82840
07747 1 43216 80010 28723 18602 12816 700// 81833
07761 1 32208 65030 26322 35600 16803 700// 83636
08001 1 00000 70020 30218 00900 15801 700// 91638
08023 1 20510 95100 31620 00902 18400 700//
08141 1 00000 95104 31317 00900 10808 700//
08160 1 03106 60050 29820 00900 12809 700//
08161 1 12104 56031 29322 11500 15802 700//
08221 1 10000 70021 29522 11600 10707 700//
08261 1 00908 98000 28525 00900 07001 700//
08314 1 50114 70031 29521 58500 16400 700//
08391 1 00714 80020 30325 00900 13808 700//
08410 1 00912 80000 28724 00900 11705 700//
08487 1 20814 80020 27825 22500 12808 700//
08503 1 71824 64158 03220 59503 20801 701// 83821
08509 1 61819 61012 14622 38441 18814 700// 82813
08515 1 61823 65051 19822 62400 19807 700// 86814
08521 1 30515 75020 23623 32500 17805 700// 83850
08524 1 20614 75021 22923 22400 17807 700// 82818
08536 1 00906 65020 27822 00900 14505 70008
08545 1 01102 64020 28024 00900 16809 700//
08583 1 402// 70021 15427 45500 23955 70011 84620
08588 1 30506 70030 13832 00901 14953 700// 83070
08594 1 00610 2050/ 15230 00900 20956 700// 02///
10015 1 82924 68038 22313 32407 07221 797// 83816
10035 1 62816 70038 19711 38511 06217 797// 81826
10129 1 82820 75038 23912 22507 07116 797// 82821
10185 2 62612 81018 16612 68400 07208 792//
10203 1 32716 65011 25223 22501 10217 797// 82820
10224 1 72817 80031 24413 31508 06115 700// 83828
10262 2 72708 70038 21913 795// 05112 797//
10313 1 62709 68022 27313 62500 08005 700// 86820
10338 1 72717 75031 25312 42506 06010 700// 84820
10379 1 63011 80038 23012 68500 05111 797//
10384 1 62819 75031 22112 65600 04305 700// 82835
10398 2 62509 80021 22012 63500 05003 700//
10454 2 72710 80039 25718 32506 05106 702//
10470 2 52709 60052 26113 58500 08204 795//
10513 1 72911 60616 29413 754// 09106 791// 87615
10567 2 73006 65256 27309 6854/ 07108 701//
10637 1 62619 68038 29615 58501 08000 797// 84830
10738 1 62615 84022 31914 32502 03703 700// 83830
10763 1 72717 70251 29912 785// 06803 797// 85820
10803 1 62510 84012 32614 11541 07805 700// 81830
10866 1 42614 82022 31113 22648 04808 700// 82835
10934 1 42806 68030 32714 11662 05807 700// 81845
11010 1 62716 82031 30314 68600 04807 700//
11035 1 52920 70022 27515 58600 03807 700// 82899
11120 1 40805 80012 30614 12601 04717 700//
11150 1 33114 82011 31014 12701 03817 700//
11231 1 60000 65031 28014 18841 06715 700//
11518 2 82707 75808 27010 885// 05303 797//
11782 2 62708 82021 25413 51660 02000 700//
11934 2 52714 82801 ///10 48640 51605 797//
12150 2 62608 70018 11311 42502 08703 797//
12205 2 73010 70022 18512 725// 05105 700//
12250 2 72505 98016 16510 785// 06002 797//
12330 2 62810 70032 20511 826// 04014 700//
12375 2 72709 70028 17809 735// 06701 794//
12424 2 52808 80018 23112 52500 06707 702//
12566 2 73008 58811 24212 795// 03207 702//
12595 2 52807 98018 19810 53500 05803 793//
12843 2 53411 60032 25916 32632 03805 700//
12942 2 80404 70031 27815 15673 03801 700//
12982 2 73406 65024 27515 4567/ 05801 700//
13353 1 20000 58100 25815 00902 04717 700// 22///
15010 2 82705 62022 24411 856// 08803 700//
15120 2 60703 60031 24413 45570 05713 700//
15410 2 02911 60024 21119 00900 06732 700//
15420 2 12304 65030 21618 00901 06719 700//
15480 2 21604 97030 22116 00901 11725 700// 91817
15552 2 61402 58101 22615 00902 11728 700//
15614 2 80000 84404 24610 00907 05723 700//
15655 2 33202 30104 22116 00904 11741 700//
16044 1 60000 59101 25619 00908 09804 700//
16080 1 32002 18104 27416 00901 09807 700// 90400
16105 1 32002 40101 26816 00901 10807 700//
16158 1 21304 23104 26718 00901 14805 700//
16190 1 42705 10104 26316 00901 12803 700// 97010
16242 1 12703 50050 26019 11500 13803 700// 81830
16261 1 03009 58100 24120 00900 09719 700// 95890
16320 1 63612 60021 23618 62400 15813 700// 86817
16350 1 20508 60020 23618 22500 12810 700// 82820
16420 1 22909 60011 23920 21500 11000 700// 82830
16460 1 61206 64031 23921 62500 15810 700// 86825
16470 1 40310 70020 24119 42500 12807 700// 84825
16560 1 13303 60100 26120 11500 11812 700// 81826
16597 1 71409 62026 24120 55570 16608 79714 85625
16622 1 72908 62032 21818 10946 07729 7//// 30///
16710 1 00000 64000 21620 00900 02817 7//// 30///
16734 1 02712 82020 20321 00900 13814 7//// 30///
16748 1 13610 80020 15024 12500 09710 7//// 30///
16754 1 33210 70030 19720 32500 12813 7//// 30///
17022 1 23205 80030 22416 21600 10715 7//// 15///
17026 1 01112 80020 21518 00900 11721 7//// 15///
17030 1 50905 80031 22618 52600 14719 7//// 15///
17038 1 60505 80011 22716 48630 13722 7//// 15///
17060 1 20608 65030 21619 21600 10725 7//// 15///
17082 1 01804 70010 21317 00900 08726 7//// 15///
17129 1 02604 70020 20018 00900 04726 7//// 15///
17150 1 10405 55050 20620 10930 11731 7//// 15///
17190 1 11803 82020 19916 11600 06724 7//// 15///
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

17200 1 10402 75020 18521 11600 01724 7//// 21721
17218 1 03210 70010 18623 00900 10722 7//// 15///
17244 1 13612 70020 20215 11600 04720 7//// 15///
17280 1 11304 80020 16026 11600 02718 7//// 15///
17300 1 31804 80020 15328 32600 07726 7//// 15///
17350 1 20000 80030 14131 21600 02710 7//// 15///
17600 1 12408 89020 14325 12600 1677/ 7//// 81830
17601 1 12307 /1020 1452/ 11700 14716 700// 81856
17606 1 50707 81031 13226 52600 11724 700//
20046 2 80706 62713 11070 6553/ 72209 797//
20069 2 73605 81717 04165 75600 66212 792//
20087 2 40505 70011 00866 40830 67207 79764
20274 2 83207 58713 00663 20937 63206 79362
20292 2 82302 48717 97467 25430 69205 79360
20353 2 83208 96718 05764 853// 65205 792//
20357 2 70205 65027 07180 75400 63208 702//
20667 2 02004 80020 07267 00900 65205 700//
20674 2 73207 58853 04161 53401 63210 70160
20744 2 70903 99158 08859 63630 63706 797//
20891 2 02502 97760 03267 00900 68007 79762
21358 2 80903 71023 01558 855// 61801 70156
21432 2 80909 95613 96261 8052/ 62000 79361
21504 2 82709 78363 99964 855// 66100 70063
21647 2 52906 45717 01262 55500 63211 79460
21824 2 22511 99362 10362 20901 66214 79355 91120
21908 2 82301 84022 06451 00907 65728 70059
21921 2 01805 84013 13263 00900 68202 79653 95990
21931 2 62906 99027 11061 00901 65217 70053
21946 2 82715 16713 04156 853// 57215 70106 88610
21965 2 22304 84761 04667 00901 67807 70061
21982 2 23207 70767 95564 20930 67801 795//
22113 2 80212 98027 99051 6742/ 55217 797// 86629
22145 2 80728 96836 83501 894// 00306 703//
22165 2 80728 18868 93451 894// 52819 703//
22217 2 80508 57858 90501 894// 01217 704// 88917
22292 2 80907 15717 93751 863// 51717 703// 88506
22348 2 80910 57787 38901 8722/ 01803 709// 86705
22408 2 83603 99022 86901 854// 00212 793// 88614
22522 2 82705 89022 84801 854// 00215 700// 78614
22550 2 81805 79026 86205 895// 04211 703// 85920
22602 2 82501 59808 84304 894// 04702 701// 84712
22641 2 72305 70808 86806 79500 04109 702// 85921
22676 2 82006 82027 80803 873// 03207 704// 88707
22695 2 81803 57107 93201 862// 01702 704// 88703
22721 2 81802 99028 87107 69502 04801 793// 86925
22768 2 62006 70256 92406 59540 05206 703// 85621
22802 2 72004 75258 88709 69530 03706 797// 84850
22820 2 72108 99258 89807 79500 04201 703// 91111
22845 2 72005 84202 77506 79320 04203 712// 89070
22887 2 82004 46215 96704 854// 03205 705// 88617
23022 2 31603 75011 07659 20939 64708 700//
23032 2 70000 73028 07959 75400 59804 702//
23074 2 62801 80031 09162 60830 64211 7//// /5//0
23146 2 80000 98022 11058 80930 62400 700//
23205 2 80906 70022 97351 864// 52733 797// 88711
23219 2 81602 84017 01953 50946 55717 71///
23226 2 80902 20868 05555 893// 56712 701// 86708
23256 2 82702 9/027 12163 853// 85104 797//
23274 2 82904 97227 09560 55401 62219 79553 85611
23330 2 80901 96717 07455 8042/ 57714 797//
23383 2 81801 97718 07754 4752/ 57705 70152
23405 2 81106 94737 94352 8732/ 52729 701//
23418 2 81405 98717 00051 8732/ 53731 797// 87708
23472 2 82003 84858 10051 894// 52204 70250
23552 2 80502 96717 10953 8732/ 54202 796//
23631 2 82006 97856 08050 5952/ 51704 793// 85923
23678 2 82003 //737 14650 8742/ 50802 70100
23711 2 81606 56718 01601 8722/ 00723 701// 88704
23724 2 81603 98031 07303 8097/ 51714 793// 88718
23804 2 82006 96517 98801 862// 01705 702// 88704
23849 2 81905 98022 15801 8092/ 52704 700//
23884 2 82303 96858 19250 894// 58400 70250
23891 2 81801 95737 21154 585// 54825 70151
23914 2 81807 08757 07450 8732/ 50710 701//
23921 2 82003 99022 09905 20931 53711 700//
23933 2 82002 99717 14101 8092/ 52701 797//
23955 2 82302 98022 18801 8092/ 55701 70003
23966 2 82301 84022 20001 20937 54304 79703
23987 2 81804 98026 22950 4957/ 52704 70250
24125 2 00000 84020 10360 00900 65718 70058 70058
24266 2 82305 84022 14554 8087/ 52507 70052
24329 2 80000 84028 13259 20847 60817 79754 70000
24343 2 82303 98717 16556 5542/ 59709 79754 85614
24382 2 00000 84020 18570 00900 72211 70054
24507 2 72902 99022 17155 24602 61807 79753
24561 2 82304 82717 28658 51607 59807 79753 28584
24629 2 80000 79022 10456 50937 59302 70052
24641 2 01801 84021 17757 00900 61716 70050
24656 2 20000 84011 23157 20940 60713 70051
24671 2 61807 84022 25358 00902 61204 79754
24688 2 70000 84022 30566 00901 62208 70062
24724 2 82304 57858 19955 895// 57602 79254
24738 2 02302 81020 18455 00900 61706 70002
24817 2 82503 57717 20754 8097/ 56313 79452
24908 2 32702 99021 24854 30940 60214 79251
24923 2 02303 99020 20853 00900 66400 70001
24944 2 82302 84021 21753 00707 61707 7//// 19///
24951 2 10000 84020 22054 00901 64717 70002
24959 2 63101 97022 24462 00901 64716 70051
24966 2 01801 84021 27058 00900 63713 70051
24982 2 00000 99021 26967 00900 68324 70054
25123 2 01402 97020 08068 00900 70707 79362
25173 2 62905 84717 99063 60930 67807 794//
25248 2 82702 99027 07867 00907 70803 70264
25325 2 70000 99031 12868 00901 71208 7008/
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

25378 2 83606 94737 95858 8052/ 61703 703//
25399 2 62004 84017 86454 65400 56207 796//
25400 2 82502 64717 13557 8092/ 58219 70160
25538 2 03602 99020 /1778 0/900 87/02 710/1
25551 2 02702 99027 05467 00900 70802 79759
25563 2 02907 99020 98064 00900 68705 700//
25594 2 81501 38737 93700 8042/ 50737 701//
25621 2 50000 89022 13172 50930 74400 70064
25677 2 83416 95717 95062 8092/ 64825 70101 91120
25703 2 52303 99011 16465 00901 68219 70058
25744 2 02702 99020 09367 0/900 69205 7//// ////0
25821 2 63405 71022 10559 67500 66702 70054
25902 2 03601 7/10/ 18663 00900 70301 70061
25913 2 32302 99021 15654 00901 63308 70053 90388
25954 2 03204 84020 09559 00900 63211 70004
25956 2 03212 99020 03359 00900 62202 70004
26038 2 82511 98038 93509 835// 05701 791// 88927
26063 2 82405 87038 94208 89500 04803 794// 86922
26094 2 72306 98028 96010 73300 04807 701// 91114
26258 2 72309 98018 99711 69701 51710 797// 85650
26298 2 82306 79028 01607 68500 04707 797//
26406 2 72514 97022 03510 79400 05804 700// 87919
26422 2 62508 60258 01310 39603 05707 797// 91112
26477 2 82307 99032 04808 6353/ 07710 700// ///00
26498 2 62305 97258 06207 69600 04716 701//
26629 2 72507 97818 08408 73500 05704 701// 87629
26659 2 /2703 56/// 07708 //4// 05717 7//// 02///
26702 2 62714 97018 06011 62500 08704 703//
26781 2 82507 70022 08610 45531 05718 700//
26850 2 82104 56216 10607 7642/ 05719 701// 87611
26997 2 62505 84021 13813 22501 05721 700//
27037 2 72306 75022 99709 04400 700// 7//// 87623
27066 2 72001 60016 00405 77400 04804 702//
27196 2 82005 15717 05802 862// 61102 702// 88603
27225 2 72005 82021 01808 75500 04706 700//
27271 2 82104 96105 04005 855// 04204 705// 88626
27355 2 72005 59101 05805 75500 04808 700// 87621
27479 2 92504 08456 09504 9//// 03202 702//
27532 2 72305 96104 08007 50931 04709 70007
27553 2 82005 40102 08904 863// 03708 700// 88706
27595 2 81804 30206 11003 862// 03802 704// 88703
27612 2 22205 60011 07709 25500 05715 700//
27648 2 62312 84022 10811 62400 05808 700//
27703 2 52304 60011 10312 55500 04718 700//
27823 2 62306 82031 12511 00901 08713 700//
27947 2 22707 97021 14014 21600 04707 700//
28044 2 12003 99011 12604 00901 54702 7089/
28076 2 42304 98022 17002 00902 52706 700//
28225 2 81907 65021 13302 895// 52710 700// 85923
28255 2 32001 98021 17204 00906 50707 700//
28275 2 82204 99022 19503 0096/ 55711 700//
28411 2 81803 95687 13400 871// 50714 701// 88703
28440 2 11805 64011 17005 15600 53713 700//
28493 2 72003 99022 23701 50942 52709 700//
28573 2 82003 89022 22540 20937 53709 700//
28661 2 82005 99022 21603 8092/ 52708 700//
28679 2 72002 66022 23904 00902 51713 700//
28698 2 71805 62022 26404 00901 00714 7//// 19///
28711 2 61606 97216 15601 854// 51714 797// 88611
28722 2 61804 98032 18903 45531 51710 700// 84628
28838 2 82003 97027 20902 894// 01705 701//
28900 2 81906 97616 17402 8732/ 02818 796// 88708
28952 2 81603 99022 22584 6089/ 91707 700//
29023 2 80000 84032 21001 8097/ 54203 70002
29103 2 82004 84022 20900 30937 54705 70002
29231 2 82302 98022 23902 00902 52302 70005
29263 2 82304 72022 28001 856// 65701 79702
29282 2 82703 82038 29651 69502 55206 79700 86930
29313 2 82303 99022 25101 00907 54703 70004
29430 2 82006 97022 29600 856// 52706 70001 88636
29557 2 22303 98011 31552 25600 57702 70002
29574 2 02202 97011 33454 00900 59501 79701
29612 2 72306 97022 29101 75500 54707 70004 87625
29634 2 62303 97012 30251 35730 55803 70002
29698 2 00000 97020 33653 00900 58208 70002
29807 2 00000 97020 27402 00900 53715 700//
29813 2 11403 99011 29851 00901 54709 70002
29838 2 01102 97020 32053 00900 56605 70001
29865 2 00000 61021 32554 00900 59705 70003
29956 2 00503 84020 31951 00900 54203 70004
30054 2 72003 84021 23052 30931 63313 70003
30102 2 22706 98021 27852 25600 60215 79702 91111
30230 2 72303 84022 27451 20941 62215 70002
30253 2 00000 68021 28661 00900 64307 79756
30309 2 72902 84028 30752 75600 59218 79702 99718
30372 2 50000 84011 25356 20941 62606 70052
30393 2 62007 84021 23854 00901 66708 70050
30433 2 32903 84011 29551 29702 57303 79700 82950
30469 2 80000 84022 28156 8092/ 62709 70054
30499 2 82902 99021 15057 00907 64712 70000
30521 2 82904 83021 34301 858// 59276 70003
30554 2 30000 82011 29458 20941 65703 70053
30603 2 03402 78020 32352 00900 58318 70004
30635 2 22702 97010 30051 00901 59308 7//// 80002
30673 2 81104 75022 26752 8092/ 66709 70052
30692 2 60202 84022 29956 00902 60713 70004
30710 2 02903 40041 31852 00900 60217 70004
30758 2 80000 96717 27655 8042/ 56400 70152 88517
30777 2 80000 50717 25754 8092/ 56709 70154
30823 2 03201 84020 31555 00900 63310 70002
30879 2 80000 99027 23053 8092/ 55718 70352
30935 2 03603 84021 32258 00900 86315 70001
30949 2 83401 84022 26655 6552/ 60217 70454
30965 2 80205 63737 21954 8072/ 54703 70152
31004 2 71804 84022 25953 00901 64714 70002 95900
```

```
OCTOBER  21 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

31088 2 33203 99021 21551 00902 61314 70003 918/7
31137 2 00000 84020 26066 00900 68708 70052
31168 2 00000 99020 27251 00900 63802 70007
31253 2 00000 99020 32455 00900 53705 70002
31300 2 23602 84021 29754 00908 64712 70003
31329 2 00000 99020 15159 00900 59803 70004
31369 2 03501 98020 30453 00900 57400 70005
31388 2 00000 84020 29155 00900 60725 70005
31416 2 00000 84020 30355 00900 56805 700/3 151//
31510 2 80903 98022 26950 40937 58727 70003
31532 2 00000 99020 30856 00900 58812 70005
31594 2 80903 75022 26802 00901 58720 70006
31707 2 00000 89021 28052 00900 55705 70007
31735 2 00705 97028 30550 00900 51801 79705
31829 2 80514 97636 26407 8052/ 05213 70411 91116
31873 2 83601 80032 27205 8097/ 51601 70008
31909 2 83405 98022 23712 8092/ 04812 70020
31915 2 80000 76022 26005 8092/ 00706 70008
31959 2 80703 98022 2373/ 00907 09202 70018
31960 2 71401 97022 26011 75500 10704 70012
31987 2 61801 73042 25610 30942 09905 70016
32027 2 00000 98020 30350 00900 53400 70004
32061 2 81401 65026 29003 896// 02203 79404
32098 2 80202 57808 28702 895// 02400 70806
32150 2 83604 98108 24807 855// 07701 70108
32165 2 02006 84020 24611 00900 10807 70013 //083
32186 2 80000 84031 25706 845// 04211 70009
32195 2 83202 80021 26205 854// 02208 70009
32207 2 03607 99020 25808 00900 05210 70009
32217 2 02504 99020 23802 00900 53309 70009 90283
32389 2 02513 99021 15050 00900 60801 70002 51116
32411 2 32708 5/028 19802 39500 01706 79702
32509 2 03205 99020 18200 00900 62102 70008
32540 2 02909 84020 18802 00900 57204 70007
32564 2 80000 98022 22902 855// 50400 79705
32618 2 23409 98028 13802 29500 56208 70107 91118
33008 2 72406 97026 16109 79400 04703 701// 87914
33027 2 82507 72616 14509 8732/ 06712 7//// 02///
33041 2 82107 56021 13812 5362/ 07725 7//// 02///
33261 2 62503 64031 16615 21511 05723 700//
33301 2 72707 97028 18410 33530 05707 797//
33345 2 82306 97616 17312 8097/ 08720 797//
33393 2 62708 97028 21310 40931 03805 797//
33562 2 83201 96102 19414 2567/ 07717 700// 82636
33631 2 81801 98106 24809 5567/ 07707 797// 95390
33658 2 83608 97032 20815 25636 04708 700//
33791 2 12304 97034 19918 09901 06726 700//
33815 2 12204 65010 19419 00902 01726 700//
33837 2 02005 97024 20817 00900 08717 700//
33910 2 02003 98811 22016 00900 09727 700//
33946 2 82505 98012 22616 00901 09623 700//
34009 2 62508 97011 15314 22631 06717 700//
34122 2 62705 60021 15614 38501 08714 700//
34152 2 72506 75022 16013 70930 04708 700//
34172 2 62505 97031 15316 22630 07611 797//
34238 2 52505 58101 16513 32602 08703 700//
34300 2 32704 97021 17815 00900 08717 700//
34391 2 81805 98022 19608 857// 05712 700//
34476 2 72305 96102 19614 35530 08713 700//
34504 2 02506 97024 20316 00900 06722 700//
34523 2 02308 97020 19616 00900 ///// 7//// /////
34560 2 02407 62021 19615 00900 08716 700//
34691 2 72003 99022 20110 70930 08708 700//
34731 2 32508 97020 22714 00901 08719 700//
34747 2 02305 98020 22016 00900 07727 700//
34824 2 73203 97031 23540 00906 08721 700//
34858 2 02702 98020 23716 00900 07716 700//
34866 2 02704 98020 22717 00900 08716 700//
34880 2 42504 97031 23015 40930 05715 794//
35078 2 61403 98022 24003 00901 55714 700//
35108 2 82305 97022 20805 6542/ 01707 700// 86617
35121 2 83402 96102 21203 864// 02400 7//// 88623
35133 2 80000 99021 22405 855// 52310 700//
35188 2 70902 98202 23705 00902 57705 700//
35229 2 82701 97206 20605 864// 04206 702// 88710
35358 2 52303 99022 22009 20952 51704 700//
35394 2 20000 99021 22507 00901 59708 700//
35406 2 20000 97021 22606 12430 01801 700//
35416 2 83405 98022 21604 854// 01214 701// 88612
35529 2 82503 98026 20708 864// 06313 703// 88711
35542 2 21601 99021 20901 11740 01704 700// 94622
35576 2 40000 99020 22210 00901 53703 700//
35663 2 60502 99031 21908 00902 57604 700//
35700 2 62904 98022 24406 854// 03400 700// 87616
35746 2 23202 98021 19912 10342 02710 700//
35796 2 11801 84020 22307 00901 04301 700//
35925 2 82707 89026 21106 855// 05215 703//
36034 2 00503 98020 29201 00900 56703 70004
36177 2 00201 97020 27704 00900 55714 700//
36208 2 71402 99022 28500 00901 57301 700//
36428 2 80000 98022 27104 856// 58708 700// 95900
36498 2 00000 99020 21008 00900 50306 700//
36665 2 80000 98022 25805 8097/ 59400 700//
36729 2 60703 99022 22810 25630 54305 700// 95900
36859 2 12301 99821 18513 00901 03301 700// 95000
36870 2 00000 98040 19411 00900 02302 700//
36974 2 00000 97020 15008 00900 58400 700//
36982 2 13605 99021 52854 14600 80301 700//
37018 1 71803 98032 23118 72600 14820 700//
37031 2 00000 99024 23318 00900 04725 700//
37054 2 00701 98024 22318 00900 05723 700//
37235 2 00501 96101 24217 00900 10721 700//
37260 2 12703 98020 22019 12600 13726 700//
37472 2 01204 99021 25714 00900 11718 700//
37549 2 21804 66010 23820 21700 07713 700//

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

37735 2 60502 98031 25320 62600 10714 700//
37789 2 10000 99024 15620 11600 04718 700// 95900
37985 2 71801 97018 26318 79500 15712 706//
38001 2 70000 98022 25412 75600 08704 700//
38062 2 63402 99022 20013 00902 57400 700//
38081 2 70803 98022 19115 00902 59702 700//
38178 2 72703 98022 20216 60982 00705 700//
38198 2 70000 99822 19615 20942 56701 700//
38232 2 83405 98022 24210 856// 04706 700//
38341 2 70203 98022 19514 20932 50303 700//
38353 2 22801 97020 20413 00901 51305 700//
38388 2 83407 87808 21017 895// 02603 797// 88926
38392 2 22904 98036 20416 8097/ 06202 701//
38413 2 73202 99022 19917 00902 52702 700//
38457 2 72501 97031 19618 70944 00304 700//
38507 2 73409 92038 24818 72600 09803 700//
38545 2 62903 98020 20219 30942 56703 700//
38565 2 02705 98022 19017 00900 01400 700//
38613 2 02902 98020 29916 00900 50301 700//
38656 2 62905 98031 21422 60950 54702 700//
38687 2 72705 97031 20120 50942 53705 700//
38696 2 62307 96021 19217 00902 55302 700//
38750 2 22705 98011 25522 11530 10807 700// 25522
38763 2 22705 98020 24023 20930 03309 700// 85900
38836 2 02704 70020 19118 00900 54305 700//
38880 2 13405 98010 21223 10840 51605 700//
38895 2 42703 97030 21122 00901 00703 700//
38911 2 02503 98020 20121 00900 00603 700//
38927 2 02706 98020 20420 00900 54500 700//
38954 2 02902 98020 91715 00900 60603 700//
38974 2 33405 97030 20922 30940 54703 700//
38987 2 00204 98020 20320 00900 55703 700//
40001 1 11404 70020 14326 11500 01715 7//// 81830
40007 1 00804 70020 5021/ 00900 06717 700//
40022 1 13304 70020 13027 12500 19722 700// 81830
40045 1 02302 70020 15128 00900 07719 700//
40061 1 0000/ 80020 15126 00900 03716 700//
40080 1 01202 70020 13228 00900 05172 7//// 69438
40100 1 03212 80000 13925 00900 17718 700//
40180 1 02812 85020 13427 00900 12710 70028
40199 1 00210 75020 10830 00900 11721 70030 91216
40270 1 02805 70020 12626 00900 05726 700//
40416 1 01208 62020 13029 00900 16914 7//// 00///
40427 1 00106 65010 13529 00900 18713 7//// 00///
40430 1 07004 61020 11830 00900 59911 7//// 11708
40438 1 07004 61020 11830 00900 59911 7//// //2/0
40449 1 03208 61020 13429 00900 20612 7//// 19///
40477 1 02610 58060 10132 00900 22904 7//// 30///
40564 1 01512 89200 11830 00900 21114 7//// 30///
40650 1 13103 65020 15031 10930 04718 7//// 00///
40665 1 03605 65020 14032 00900 13715 7//// 00///
40718 1 73408 57608 26719 68570 16709 7//// 02///
40732 1 70000 62018 25220 63510 15615 7//// 30///
40736 1 63306 65012 24223 32670 16609 7//// 02///
40738 1 30000 62011 19921 39500 13704 7//// 30///
40745 1 43412 57051 20619 42500 02505 7//// 61523
40754 1 11605 62020 19121 12700 51611 7//// 61555
40762 1 00000 70020 18023 00900 52400 7//// 61530
40769 1 00406 70020 16320 00900 53712 7//// 61530
40800 1 00910 65020 18721 00900 55714 7//// 61531
40809 1 03205 75020 17522 00900 54602 7//// 61535
40811 1 02908 62020 14232 00900 07804 7//// 30///
40821 1 02405 70020 18024 00900 54707 7//// 61112
40829 1 03610 62020 19826 00900 50609 7//// 30///
40848 1 00702 70020 12925 00900 58712 7//// 00///
40854 1 00304 70020 15225 00900 53603 7//// 61531
40856 1 03310 70020 17322 00900 59612 7//// 19///
40911 1 03208 70020 20420 00900 52503 70004
40990 1 02502 70020 52622 00900 01506 70002
41530 1 50000 97031 11924 11630 16926 70029
41571 1 12303 97020 11728 11600 08926 70029
41594 1 10903 97020 11526 11600 12934 70032
41620 1 02305 97020 49622 00900 55925 70024
41624 1 00000 97020 10429 00900 16928 70032
41640 1 03602 96050 11129 00900 12934 70032
41660 1 03105 99020 50920 00900 54920 70021
41675 1 10000 97020 10929 11600 15935 70032
41710 1 03109 97020 12926 00900 03932 70003
41712 1 00000 97020 52624 00900 63921 70028
41715 1 10000 96050 10532 19030 09939 70033
41749 1 00000 96020 10732 00900 17932 70034
41756 1 01812 97020 11128 00900 17937 70031
41760 1 01812 96020 10331 00500 16932 70032
41780 1 00905 96020 09433 00900 12927 70035
41858 1 30000 //021 11127 30903 23921 70029
41917 1 70000 97179 10126 59470 22803 700//
41941 1 33659 96010 10027 15530 24906 7//// 63093
41950 1 23604 95021 09729 12530 24904 70032
42103 1 03201 96020 09727 00900 14975 70032
42165 1 20000 96020 08831 20930 51930 70035
42182 1 11105 96020 09829 11500 16931 70031
42189 1 02301 96020 ///29 00000 209// 70031
42314 1 20000 96020 11524 20930 21910 70029
42361 1 23604 97081 10627 22600 21915 7//// 00///
42369 1 10000 97010 10229 12600 20921 70031
42379 1 32700 97020 11629 2282/ 12192 70030
42398 1 20000 96050 10625 28500 21930 7//// 00///
42410 1 60000 96012 10925 24530 23924 70029
42415 1 20501 94021 09527 22500 26910 7//// 00///
42435 1 50000 97030 07934 55500 19927 70035
42543 1 21803 96010 08829 22600 14915 7003/
42571 1 10501 99020 09827 11600 17918 7//// 00///
42623 1 20000 96020 10624 11501 20914 7//// 00///
42647 1 21103 97011 08633 11530 18913 70034
42667 1 70000 97021 09926 66/53 17924 7//// 00///

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

42675 1 60503 97031 09238 40931 13914 7//// 00///
42704 1 50902 96/// 10527 11630 23921 70030
42754 1 60504 97025 //525 32520 20914 7//// 00///
42779 1 50000 99031 09725 13530 23912 79728
42798 1 50902 97022 10625 32610 20920 7//// 00///
42809 1 70000 96022 10527 33530 23907 70028 12///
42840 1 10503 97010 08432 11500 21903 70035
42867 1 30704 97012 08128 33600 20909 70031
42875 1 63601 97022 09226 23540 239// 7//// 00///
42909 1 02710 97020 09328 00900 23913 70030
42971 1 60904 97022 10028 32531 14905 7//// 00///
43003 1 53209 97021 07828 35530 23952 70032
43041 1 80000 97032 09023 63407 20907 7//// 00///
43063 1 70201 97032 07127 65510 21909 70031
43117 1 60505 97022 07825 33570 24917 79729
43128 1 61402 98012 06727 31504 19906 70029
43149 1 20704 97031 09528 23500 23911 70030
43157 1 70508 96299 06928 59570 18913 7//// 00///
43192 1 43206 97011 08126 23501 23910 70029
43237 1 50906 97012 05730 11501 19902 7//// 00///
43245 1 61402 97022 08829 22255 24918 70032
43279 1 50711 97022 08028 31501 22907 70030
43284 1 73210 97022 08028 22548 21908 70029
43295 1 70903 98022 48623 11531 16909 70028
43314 1 83211 97209 08624 4752/ 22913 70729
43321 1 72504 9/206 820// /32// 21908 79529
43333 1 80506 97022 07826 68501 24953 70031
43344 1 80709 96606 08025 4942/ 24912 70328
43353 1 83404 96506 07924 4797/ 1907/ 7//// 00///
43371 1 83203 96606 08525 3552/ 22904 79229
43400 1 70704 74025 07926 32476 23906 79329
43413 1 80901 97509 07627 6947/ 23900 70130
43418 1 83608 97505 07427 774// 23906 79727 83712
43467 1 82905 70025 08226 3842/ 22905 70227 82815
43497 1 80503 58609 08024 686// 23904 70129
43540 1 33202 97030 51215 24630 05920 70020
43604 1 13203 96020 11626 12600 11918 70031
44231 2 30904 99020 33156 10942 64208 70004
44241 2 00000 99020 ///59 00900 6/214 70051 21572
44259 2 73610 99022 ///55 74500 57220 79601 91112
44277 2 12703 98020 27857 00909 71306 7//// 03///
44288 2 03603 99020 32555 00900 66310 70016
44292 2 20000 99020 34459 00902 67228 70055 25192
44298 2 03605 99020 33261 00900 63314 70067 25290
44354 2 02709 99363 31259 00900 61315 70053 25170
44373 2 00000 98020 36056 00900 60306 70000
45005 1 10807 66020 15924 15500 20904 70028
45011 1 01106 65020 16024 00900 20902 70027
46692 1 20908 40100 1725/ 25600 23218 70031
46696 1 30908 61020 16924 00901 22213 70028 82070
46743 1 63602 81031 15225 35530 22213 70029 83625
46752 1 10609 63010 16626 11500 22214 70029 81825
46756 1 30508 61020 15624 00901 21216 70030 83080
46810 1 00422 62011 14426 00900 23208 70028
46902 1 80418 56011 06017 22508 21215 70132
47016 2 82704 97022 25811 8092/ 04400 70012
47041 2 80204 97022 24613 855// 09706 70016
47058 2 81404 97032 20914 0092/ 10717 70018
47108 1 60901 70022 22416 65700 09806 70020
47159 1 73608 78030 24818 70940 13305 70022
47165 1 80905 81216 23318 856// 15202 79724
47184 1 80000 65606 22719 2752/ 18104 70322 19///
47401 1 71105 65028 22912 73/// 10605 79717
47412 1 61203 20041 25610 00902 07502 7007/
47420 1 71504 50031 25208 00906 07808 70014
47426 1 23503 80021 25611 00901 07703 70015
47575 1 72003 62022 27508 00902 06809 70018
47582 1 71503 15051 27610 00902 07709 70018
47585 1 12304 70011 28308 00901 07501 70016
47590 1 02804 75020 28711 00900 07303 70017
47600 1 12003 80020 27311 10/30 10801 70020
47636 1 01206 50050 28415 00900 12214 70023
47682 1 01003 70020 29215 00900 08113 70019
47678 1 50515 84011 27018 52/00 11210 70020
47740 1 81302 80031 25517 8097/ 12000 70020
47778 1 30507 70031 27817 31/00 12211 70021
47817 1 71602 62021 24221 7097/ 15211 70026
47827 1 10407 65011 24822 11/00 16111 70027
47837 1 70810 70021 24422 72/// 14108 79724
47898 1 60905 80031 26221 61/00 16109 70021
47909 1 61605 80012 22123 62/00 16115 79725
47918 1 10503 65020 16824 00/30 23221 79728
47927 1 51107 82258 16826 52/00 24119 70130 13000
47936 1 70816 70028 18325 62/7/ 23112 75628 13000
47945 1 80712 80022 19625 78/7/ 22216 79728
47971 1 50515 82021 20025 52/00 19213 70028
47991 1 13404 82020 15126 12500 22107 70029
48019 1 70404 97021 11026 2/570 23914 7//// ////0
48042 1 23603 96011 09930 29500 21911 70033
48060 1 40000 96012 98525 59500 19919 7//// ///00
48062 1 23102 97020 08928 13601 25905 70032
48078 1 40000 97020 09130 13506 24905 70035
48080 1 30000 97020 09529 12606 22901 70034
48094 1 20000 96011 09029 23500 25902 70033
48096 1 30702 97022 08531 39500 23904 70033
48103 1 40901 96011 08530 29505 24953 7//// ////0
48108 1 30000 97031 08629 11601 24901 70033
48112 1 62501 98015 08226 32571 24958 70/// /9/19
48327 1 10000 62010 09425 11501 22908 70032 4284/
48354 1 10000 63010 09829 00905 21913 70032 4045/
48378 1 73205 60030 09330 69403 23906 70035
48407 1 30410 65020 09327 15601 29010 70033
48431 1 20601 60010 0/528 00905 22908 70032
48455 1 70000 64022 /0822 19533 25954 70033
48480 1 30202 60011 07928 15605 22960 70033

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

48500 1 23606 82020 08529 13501 25955 70031 4582/
48551 1 83402 60021 08927 45576 24951 70030
48568 1 50205 68012 08427 12506 24963 70030 4384/
48601 1 70000 66132 08727 39448 23980 73199 81916
48615 1 60000 68032 08127 25408 23900 7299/ 82620
48619 7 83003 66136 07326 4342/ 24901 72775 81915
48657 1 80000 62216 08724 35518 23987 72889 83625
48665 1 80000 68919 08823 4942/ 22931 73099 81916
48694 1 83603 57299 08225 2857/ 23902 7//// 81820
48855 1 80305 60022 12826 884// 23909 70029 84815
48860 1 80318 97022 11726 884// 25906 70028 84817
48870 1 83623 40606 11025 184// 25902 70330 84710
48877 1 73406 50606 09627 725// 24953 79130 87823
48900 1 71408 62139 07628 49443 24965 70032 82917
48907 1 50000 98132 07027 23402 25900 70031 82917
48918 1 41304 97021 0677/ 32502 25958 70029 83820
50527 2 80704 10737 19554 0092/ 55725 705//
50557 2 80404 70022 21302 0092/ 62736 797//
50727 2 20000 75707 18957 25500 59721 702//
50745 2 82202 84606 16304 3582/ 50739 702//
50788 2 00704 80021 27902 0/900 54705 7//// /2600
50915 2 82214 70707 17558 0092/ 57721 701// 81218
50953 2 80903 70022 18707 857// 03722 7//// 19///
51053 2 61106 99021 27406 00932 78203 7//// 05302
51076 2 73403 83021 26104 00932 68702 7//// 05406
51156 2 70902 84032 29701 11732 71204 7//// 05303
51288 2 12501 89011 ///51 00902 77205 7//// 05351
51334 2 10000 84030 27806 00932 58701 7//// 05400
51379 2 32502 84011 30651 00902 61205 7//// 05253
51495 2 81803 86022 28707 00907 66301 7//// 05605
51542 2 10901 83030 ///00 11732 60207 7//// 05251
51573 2 50000 81012 27608 00902 02302 7//// 05604
51644 2 82202 40062 28707 00907 57500 7//// 05301
51716 2 00000 59060 25509 00900 05705 7//// 05301
51777 2 80000 62032 28505 00937 59701 7//// 00152
51811 2 90000 5606/ 24210 9//// 51701 7//// 05251
51818 2 00000 96060 24209 00900 54707 7//// 05154
51828 2 10000 30/60 26708 00902 53602 7//// 05154
51839 2 00000 30060 25207 00900 56705 7//// 05151
51855 2 30402 80011 28904 00902 63302 7//// 0515/
52203 2 70000 86021 29103 00902 56205 7//// 19///
52267 2 10403 84020 37300 00902 72204 7//// 05401
52323 2 11609 82010 ///52 00902 78704 7//// 05507
52378 2 00704 84010 ///51 00900 70202 7//// 05400
52418 2 72503 70031 28906 00902 63211 7//// 05504
52446 2 10405 89020 3/10/ 00902 64205 7//// 05703
52533 2 13601 96010 30402 00912 60703 7//// 19///
52576 2 11108 83020 ///0/ 00902 61701 7//// 05603
52602 2 72902 99031 ///01 009/2 7/205 7//// 05///
52674 2 71601 80070 //51/ 754// 54206 7//// 05403
52713 2 70703 99021 ///03 00902 80202 7//// 05705
52818 2 82704 80031 ///07 897// 59214 7//// 05706
52836 2 70401 99011 ///05 25708 63203 7//// 05807
52866 2 72005 97021 ///04 00902 52208 7//// 05102
52889 2 70000 85032 28606 25632 02302 7//// 05404
52957 2 80702 98142 ///03 895// 55204 7//// 05303
53068 2 02709 78021 33257 00900 60222 7//// 19///
53231 2 02504 82020 ///56 00900 61202 7//// 00252
53276 2 02510 80027 35057 00900 62002 797// 91218
53352 2 02508 82020 39858 00900 64205 7//// ////0
53391 2 12909 82227 34559 15600 65215 797// 91219
53463 2 02503 82020 35952 00900 56205 7//// 19///
53480 2 02708 81021 35256 00900 63203 7//// ////0
53502 2 00702 84020 36600 00900 56805 7//// 05151
53529 2 00000 81010 38052 00900 55501 7//// 00153
53543 2 02901 83020 38154 00900 59004 7//// 19///
53588 2 13217 68013 ///65 00902 68219 7//// 91221
53614 2 03601 75020 35201 00900 56301 7//// 00053
53646 2 10000 98010 35851 00902 54102 7//// 00355
53698 2 00203 75021 29008 00900 52222 7//// 19///
53723 2 10902 80020 3/701 00902 56104 7//// 00051
53764 2 00202 80010 34302 00900 57701 7//// ///10
53845 2 10000 69010 34202 00902 52500 7//// 00255
53898 2 00000 66/11 28211 00900 04119 7//// //3/0
53915 2 21102 80011 32004 00940 50702 7//// 05555
53959 2 70000 81022 31209 00942 02201 7//// 19///
54012 2 82509 58853 22256 64700 59717 791// 91217
54026 2 30000 97037 22056 00902 57714 704//
54102 2 82212 60268 26356 846// 59201 797//
54135 2 82501 65717 22451 7752/ 51705 702//
54161 2 82907 67606 19302 856// 01502 786//
54186 2 81101 9802/ 21609 0091/ 04715 7//// /5/00
54218 2 02505 70027 27050 00900 59210 7//// /8/00
54259 2 80000 69906 19810 0092/ 09714 701//
54292 2 70702 98032 22811 0093/ 09713 7//// 19///
54308 2 13205 82021 28101 146/0 /6120 7//// /9//0
54337 2 00902 65017 23703 00900 01218 713//
54377 2 80000 62606 21411 856// 08702 797//
54386 2 80401 97022 24609 855// 03708 7//// //2/0
54436 2 00000 82021 24304 00900 00215 7//// //700
54497 2 81405 70616 20513 855// 11720 702//
54511 2 03403 70020 27907 00900 56224 7//// 19///
54539 2 12907 75021 26008 00902 51234 7//// ////0
54662 2 83611 70216 21810 5742/ 09208 713// 91218
54705 2 13402 62011 29107 00902 02230 7//// ///10
54725 2 23602 66011 27908 00902 04222 7//// ////0
54753 2 83207 62036 23614 845// 04225 708//
54857 2 83214 61606 23112 7744/ 11218 710// 91218
54906 2 73401 70012 27312 0097/ 07120 7//// ///00
54938 2 83605 58606 24514 7552/ 11220 701//
55228 2 22206 98011 ///51 24800 68400 7//// 91277
55279 2 73407 98011 ///50 34802 64303 7//// 83658
55299 2 73207 97142 ///03 79802 72204 7//// 05205
55578 2 12505 82020 ///10 04900 67301 7//// 00103
55591 2 72003 80031 ///13 04902 64610 7//// 00003
```

OCTOBER 21 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
55696	2	11806	98020	///06	11700	67310	7////	00253
55773	2	10108	98010	///52	11500	55303	7////	00152
56004	2	72707	98148	///54	19602	61203	797//	05//2
56029	2	70000	70018	///03	09602	52205	791//	99718
56033	2	81104	//707	///53	0092/	55201	781//	05402
56046	2	30404	98267	///51	39600	53703	797//	05501
56067	2	81402	97707	///01	855//	52505	701//	05252
56080	2	63604	84012	////0	0908/	5/525	7////	00151
56116	2	62904	98268	///03	57873	42323	798//	99717
56146	2	60000	63028	///05	673//	02502	703//	05400
56196	2	70000	62022	23515	758//	11308	7////	00453
56257	2	11803	860/8	///05	14600	58310	797//	
56287	2	80000	75026	24415	0097/	12307	797//	00352
56312	2	80000	98032	///09	846//	51307	78643	00353
56385	2	90000	01686	///50	9////	50301	701//	99744
56444	2	23002	98021	///04	24602	54205	7////	00562
56462	2	83402	83026	///15	637//	11300	798//	00565
56586	2	80203	70022	///10	856//	07603	7////	00501
56651	2	72703	82031	///14	747//	08306	7////	00201
56739	2	12702	80011	///16	14640	12303	7////	00101
56778	2	11601	70011	///16	14600	11306	7////	00351
56951	2	10000	83011	11319	14700	14307	7////	00201
56964	2	10000	80020	14029	11602	17307	7////	0502/
56989	2	10000	70018	13124	14600	22308	797//	00200
57036	2	70000	97022	30810	0094/	06707	7////	87365
57083	2	72907	75012	28011	00942	03317	7////	19///
57127	2	70000	80022	26322	146//	09204	7////	///20
57178	2	80000	70016	26413	2157/	10211	797//	88362
57245	2	80703	9802/	///15	0097/	///01	797//	00302
57297	2	80000	60216	27811	857//	10213	702//	88650
57426	2	80401	58808	22814	873//	13308	705//	00552
57461	2	81404	70606	26016	858//	14309	797//	
57494	2	83605	97216	25913	857//	09215	797//	
57584	2	80206	70036	24614	864//	12217	797//	
57602	2	80000	66026	23425	0093/	14303	793//	
57662	2	80206	98036	25916	875//	11112	7////	84523
57679	2	83405	97022	22616	856//	13214	7////	19///
57713	2	83202	66026	21426	732//	12305	798//	00652
57746	2	80405	75032	22118	857//	12225	7////	19///
57816	2	70703	70026	20905	756//	12202	7////	00654
57866	2	30410	97011	20819	00940	14122	7////	19///
57957	2	00405	62011	17625	00900	17322	7////	19///
57993	2	00000	71020	17926	00900	17220	7////	19///
58027	2	83607	70606	25714	0097/	09216	701//	
58144	2	83403	68031	22718	0097/	16223	7////	///40
58203	2	81402	81606	26613	864//	12215	702//	
58238	2	73204	62031	22919	755//	17219	7////	19///
58265	2	20000	60031	21619	00902	18220	7////	///00
58314	2	81505	57707	26613	874//	13218	702//	
58367	2	71402	58031	21420	00932	19221	7////	19///
58424	2	70707	62031	23216	2555/	13228	7////	////0
58477	2	00000	68021	22022	00900	21115	7////	19///
58506	2	90207	91474	14713	9////	13315	7////	////0
58606	2	03606	67020	20421	00900	16219	7////	//510
58633	2	00000	75020	20420	00900	17220	7////	19///
58659	2	51102	68031	20722	556//	20320	7////	19///
58726	2	10406	75020	22315	15500	11312	7////	////0
58847	2	61103	78022	19524	656//	18116	7////	19///
58921	2	00000	80020	19220	00900	16325	7////	19///
58944	2	10207	71021	18213	15500	21217	7////	////0
59007	2	80402	62259	81517	855//	16108	701//	
59023	2	12702	61018	15925	15700	20216	797//	
59082	2	00000	59100	16826	00900	19221	7////	19///
59117	2	00000	71020	17213	00900	18219	7////	/5/10
59265	2	01101	98020	15717	00900	17109	7////	///20
59287	2	00000	57101	15924	00900	22308	7////	//8/0
59316	2	00704	72020	18123	00900	20117	7////	////0
59417	2	00704	71020	18223	00900	20117	7////	////0
59431	2	00000	98010	15725	00900	21308	7////	19///
59501	2	02107	66020	16413	00900	20114	7////	///10
59644	2	01801	97020	15624	00900	21204	7////	///10
59663	2	02603	98020	15513	00900	21212	7////	////0
59673	2	01104	64020	15823	00900	20311	7////	///10
59758	2	20703	98020	15424	21500	21314	7////	19///
59792	2	00411	62011	14426	00900	23208	7////	///50
59838	2	10407	81020	14517	00932	22211	7////	////0
59948	2	10407	81020	14517	00932	22211	7////	//0/0
59981	2	80405	//032	12526	886//	24312	7////	19///
60020	1	20708	98020	20026	25500	17004	700//	91681
60030	1	20308	70021	20825	26500	17703	700//	91817
60096	1	40614	60031	18725	40904	19804	7////	19///
60101	1	20635	70020	25025	25400	12801	700//	82616
60127	1	10821	70010	25721	15500	12809	7////	69670
60135	1	03608	65020	20929	00900	13708	700//	
60150	1	10811	75020	21525	12600	09803	7////	69594
60155	1	00202	56024	20723	00900	16809	700//	
60230	1	23602	75030	18628	22700	12809	700//	82850
60250	1	22407	65014	19522	12540	17605	700//	81830
60265	1	30000	82030	59520	39700	08812	700//	83856
60338	1	21112	65011	27823	21400	16801	700//	
60360	1	53606	70012	26722	49560	13805	7////	81926
60390	1	10210	65010	27822	18600	14708	7////	81833
60419	1	63408	60032	27017	62600	11010	7////	86833
60490	1	13603	80020	26923	11500	09810	7////	81826
60525	1	43010	65030	25724	42700	12810	7////	84850
60545	1	00000	80020	59019	00900	08407	7////	95900
60566	1	43620	65012	21322	22730	08810	7////	19///
60571	1	20402	75030	60223	22700	04804	7////	82850
60580	1	50425	40072	20924	42630	08708	7////	84840
60590	1	02618	50070	19824	00900	10804	7////	30///
60611	1	50822	56072	18028	32780	08815	7////	19///
60630	1	01802	80020	40329	00900	12814	7////	19///
60640	1	42812	70020	12813	32730	13727	7////	82856
60656	1	01009	70020	20327	00900	07804	7////	95900
60670	1	02206	82020	56526	00900	05816	7////	95900
60680	1	02012	82020	54725	00900	06818	7////	95900
61017	1	50612	65023	13432	00902	06956	7////	85277
61024	1	31406	45052	11533	00901	00958	7////	19///
61036	1	20616	70000	10038	00902	07958	7////	82077
61043	1	43604	62020	10036	00902	01974	7////	84075
61049	1	00412	65000	10535	00900	06952	7////	19///
61052	1	20408	70020	10736	00902	03956	7////	82077
61075	1	30810	40050	10634	00902	03955	7////	83077
61090	1	30810	20050	10233	00902	52956	7////	83080
61202	1	50000	75031	14234	00901	08962	7////	19///
61214	1	01006	70020	11735	00900	04961	7////	19///
61223	1	00408	70020	12735	00900	11954	7////	19///
61226	1	00401	65020	11237	00900	18964	7////	19///
61230	1	60914	60031	12236	00902	09956	7////	19///
61250	1	00808	80020	11237	00900	11961	7////	19///
61257	1	60806	60022	13034	00908	16900	7////	19///
61265	1	10404	62020	11238	00902	04958	7////	19///
61270	1	72210	75032	12130	00908	21953	7////	87280
61272	1	33608	65021	11233	00902	13958	7////	19///
61285	1	53204	65032	12930	11702	23902	7////	81850
61290	1	60404	60036	20933	00902	17954	7////	19///
61297	1	10000	75011	10432	11700	14956	7////	19///
61401	1	41604	70030	16029	00902	16966	7////	84073
61403	1	60406	65021	16732	00902	12961	7////	86073
61415	1	70408	80022	163/0	00907	18911	7273/	
61421	1	00814	60050	14936	00800	05903	7////	09///
61442	1	31015	60020	14236	00902	05954	7////	83073
61497	1	10621	58070	12835	00901	02958	7////	09///
61600	1	82010	65031	13730	35402	25951	7////	19///
61630	1	60000	80031	13334	00901	17906	7////	86073
61641	1	62608	65012	13730	22402	25902	7////	82815
61666	1	63206	65011	13033	40942	23951	7////	12///
61687	1	40000	65031	13332	40931	20904	7////	19///
61695	1	73202	70032	14229	1547/	23901	7////	19///
61699	1	73602	65029	13329	50981	19900	7////	85363
61766	1	71506	70022	14227	11430	23901	700/6	81814
61809	1	61404	75031	11725	12541	19953	700//	81826
61832	1	61510	///22	13528	22540	24901	700//	86363
62002	1	50206	60012	53319	55400	12802	700//	
62010	1	42708	70030	22026	416/0	14811	7////	84830
62016	1	50705	60021	22924	51500	18605	700//	85825
62053	1	50112	60032	20625	51500	11813	700//	
62055	1	30204	5603/	21025	35600	12815	700//	83635
62059	1	53615	60031	20223	51500	17807	700//	85820
62063	1	72313	58022	18620	75500	14808	700//	87625
62103	1	72216	63062	17628	79700	06609	700//	
62124	1	00918	80020	20125	00900	11817	700//	
62131	1	30906	70030	01924	31700	11816	700//	
62161	1	10106	74020	20925	11600	11822	700//	81850
62176	1	33507	66030	16625	31600	13720	700//	83840
62259	1	53505	70031	18925	51600	06823	700//	85850
62271	1	00308	74020	17524	00900	04723	78///	
62306	1	53412	60022	12823	52400	16814	7////	02///
62318	1	63210	60022	16225	68500	17801	7////	/4/0/
62366	1	40208	60021	14127	42500	12720	7////	/4/20
63023	1	20616	62010	09633	21500	25913	7////	////0
63043	1	01710	82020	09734	00900	15902	7////	///60
63230	1	40000	75012	12433	42500	20918	7////	//610
63260	1	51510	80012	12627	42500	23953	7////	///50
63450	1	51808	80022	43521	42602	04900	7////	19///
63478	1	72703	82022	///28	15970	26920	7////	////0
63533	1	70000	81152	///20	19330	17900	7////	12///
63630	1	70505	80032	///26	49637	169//	700//	2//00
63661	1	71807	82299	47923	59531	11960	705//	2//00
63684	1	53206	80172	48026	49531	19957	7////	12///
63705	1	51710	80022	49225	19632	18961	7////	15///
64040	1	62505	80032	08231	59502	19972	7////	/8//0
64503	1	80000	60213	12724	6532/	24955	7////	///10
64552	1	73204	70024	09328	72500	21959	7////	19///
64600	1	72404	70032	08927	13502	21933	7////	19///
64610	1	71806	70032	08831	63501	21901	7////	86823
64650	1	51802	80031	08830	59503	22955	7////	85830
64654	1	62206	80032	06932	69500	22957	7////	////0
64655	1	71808	80032	08131	62502	22952	7////	86826
64656	1	70000	70032	09529	71500	20913	7////	///10
64658	1	43208	80032	06134	42500	21900	7////	19///
64659	1	40000	80011	08727	21940	18908	7////	19///
64660	1	62806	70179	08131	61502	21957	7////	84833
64700	1	10206	60060	07837	00902	11956	7////	19///
64705	1	12214	70010	08534	00901	25900	7////	19///
64706	1	00000	70020	09632	09000	14904	7////	19///
64750	1	22404	70030	08434	22700	21904	7////	19///
64751	1	01804	70020	07737	00900	11905	7////	19///
64753	1	00417	62060	11731	00900	04955	7////	19///
64756	1	02008	70020	08137	00900	04811	7////	19///
64758	1	61202	70031	06337	52702	15951	7////	12///
64860	1	02604	40050	08833	00900	14953	7////	///10
64890	1	82204	82014	///30	62400	249//	7////	19///
64910	1	60000	80022	11629	63542	23951	7////	19///
64931	1	60000	80039	09726	33542	21956	7////	19///
64950	1	7186/	60152	09525	79450	20905	7////	19///
64971	1	6200/	84022	10929	53540	24901	7////	//110
65306	1	30000	70021	10334	00902	17956	7////	04///
65344	1	62412	78012	12431	38402	25954	7////	82613
65387	1	22014	80011	13130	22502	23903	7////	82820
65401	1	12301	81030	13432	11401	22953	700//	81815
65442	1	52005	77012	13027	52400	21902	700//	85820
65472	1	52112	83011	12730	58400	23952	700//	83615
65503	1	31008	70021	10934	11602	15953	7////	81833
65510	1	20406	70021	10134	11702	20959	7////	81850
65545	1	52408	7000/	11629	52400	22955	7////	85815
65548	1	71804	70032	12427	72500	22951	7////	19///
65555	1	71006	70032	12728	65430	21900	7////	19///
65578	1	32206	70021	13227	22400	24951	7////	19///
65660	1	62806	70179	08131	61502	21957	7////	19///
70026	3	81204	61717	02767	855//	//102	7////	63020
70086	3	01303	61024	07178	00900	83102	7////	63051
70133	3	41120	32107	03659	46200	80805	7////	63030
70200	3	82018	40617	02102	872//	01719	7////	63012
70219	3	73004	61022	10952	75400	64107	7////	63051
70231	3	83406	66027	07953	855//	56317	7////	69949
70261	3	31305	74030	05861	35500	56208	7////	69884
70273	3	23610	74021	98653	20870	59103	7////	69937
70308	3	82215	61251	12104	68400	02814	7////	63111
70316	3	83012	61022	13802	854//	00310	7////	63102
70326	3	53414	61021	05455	55500	59224	7////	63034
70350	3	73216	74616	93804	77400	52215	7////	69895
70360	3	82804	63515	90206	864//	04400	7////	6////
70361	3	80405	61028	89207	855//	52722	7////	69880
70381	3	81016	66808	93706	855//	00727	7////	69928
70396	3	81223	58618	95206	854//	05824	7////	69912
70414	3	82520	61216	09806	855//	03617	7////	63060
70454	3	82114	51026	18206	855//	52825	7////	63176
72201	3	61305	74039	14226	29403	22307	7////	63135
72202	3	81006	61618	15024	29528	22107	7////	63146
72205	3	90000	01454	16222	9////	21210	7////	63119
72206	3	63204	12108	15922	66100	22207	7////	63149
72207	3	80610	56612	18423	872//	22500	7////	63166
72208	3	80412	58808	20022	873//	21000	7////	63180
72211	3	90605	06434	15721	9////	19210	7////	63153
72214	3	83205	61021	17919	863//	18307	7////	63154
72217	3	80206	58106	20421	853//	19002	7////	63075
72218	3	60409	58618	21620	873//	19314	7////	63162
72219	3	80711	61036	21018	872//	17103	7////	69841
72223	3	80509	24441	18619	861//	18400	7////	63108
72226	3	80503	16616	19518	852//	18307	7////	63122
72228	3	70703	83025	20418	764//	18105	7////	69980
72231	3	10000	59040	18018	11400	14208	7////	63180
72234	3	80304	56102	20018	853//	17103	7////	63088
72235	3	90000	00454	20417	9////	17207	7////	63084
72240	3	30504	48101	18620	35500	18307	7////	63178
72242	3	83510	66022	18321	854//	18307	7////	63173
72243	3	03405	61011	20016	00800	14307	7////	63162
72248	3	83107	60052	18518	862//	16307	7////	63102
72250	3	63308	61021	18921	68500	18207	7////	63182
72253	3	03404	72020	21413	00900	08307	7////	69936
72254	3	03409	72020	21313	00800	12307	7////	69993
72255	3	13608	74020	18917	15500	15303	7////	63157
72256	3	03206	66020	21313	00900	11303	7////	63031
72258	3	10000	69020	21113	10970	12303	7////	63035
72259	3	03305	63020	21715	00900	12307	7////	63010
72261	3	03104	80020	22012	00900	11305	7////	69856
72263	3	00000	69020	24408	00900	07303	7////	69550
72265	3	03504	80020	22006	00900	04602	7////	69225
72266	3	01704	74020	21908	00900	08303	7////	69597
72267	3	23004	69030	22108	26401	04303	7////	69099
72270	3	00206	80020	20108	00800	02603	7////	68872
72278	3	21308	74020	15814	00901	06303	7////	69770
72280	3	00103	80020	15112	00900	04302	7////	63078
72290	3	20303	58101	16910	26300	09105	7////	63020
72304	3	60817	61031	26422	55507	18302	7////	6////
72306	3	80410	16616	28216	862//	15003	7////	63122
72308	3	70315	59052	30118	763//	14303	7////	63281
72310	3	80514	61218	22921	864//	63148	70010	20007
72312	3	80412	24616	25016	872//	16110	7////	69902
72314	3	80311	40516	25616	872//	16007	7////	69980
72317	3	80312	16516	28714	871//	14307	7////	69966
72324	3	80407	69606	21817	6742/	15302	7////	69972
72326	3	80409	74612	23217	2577/	14500	7////	69883
72327	3	80304	69252	22018	2572/	16103	7////	63003
72334	3	80000	62038	21118	854//	14307	7////	63109
72340	3	61504	63021	20418	65800	16107	73108	48161
72351	3	03206	65020	21111	00900	11307	7////	69841
72353	3	03309	59012	22211	00900	09310	7////	69753
72356	3	82908	16515	20015	862//	14110	7////	69956
72363	3	02207	74020	21406	00900	02603	7////	68966
72365	3	00208	84020	22401	00900	53602	7////	68431
72374	3	51208	61030	20706	00906	03400	7////	68555
72384	3	01205	74020	20007	00900	02110	7////	63023
72386	3	32507	74021	17810	20978	56303	7////	69411
72389	3	00000	74020	19906	00900	04103	7////	63080
72401	3	80307	48102	31814	853//	14303	7////	63254
72402	3	10410	6102/	31317	15401	14702	7////	63309
72405	3	70506	61021	33513	755//	10400	7////	63312
72408	3	00307	59041	33512	00900	08502	7////	63325
72410	3	20410	1851/	31113	862//	1/10/	7////	////4
72411	3	83606	56206	30314	873//	14603	70410	20060
72414	3	50705	61031	27513	20934	10607	7////	69932
72421	3	71008	66021	25715	20938	1200/	7////	69939
72422	3	80907	69032	25317	8097/	13305	7////	69899
72423	3	81105	63032	24117	8097/	13103	7////	63064
72425	3	50904	74031	26914	45701	12303	7////	69968
72428	3	21106	72020	28114	20830	12400	7////	69978
72429	3	51310	80031	26516	10976	14400	7////	69904
72432	3	80604	66022	22918	857//	14103	7////	63088
72434	3	81308	58616	21718	862//	18000	7////	63014
72438	3	61005	74021	24817	60870	14400	7////	69955
72439	3	81105	58218	22118	6557/	16105	7////	63000
72440	3	81405	80808	20117	6327/	16103	7////	69748
72445	3	81410	48108	20918	8097/	15103	7////	69886
72446	3	83207	24206	19315	872//	14007	7////	69922
72450	3	83508	63022	21511	862//	10310	7////	69732
72451	3	02305	80020	21606	00900	03400	7////	69302
72456	3	83006	48205	20814	862//	12105	7////	69888
72458	3	92809	01454	21707	9////	07303	7////	69683
72464	3	02503	84020	21254	00900	56705	7////	68594
72465	3	11910	80020	20106	00901	02500	7////	68924
72469	3	52004	80031	18503	00906	53500	7////	68395
72476	3	70705	84031	21204	20936	02302	7////	68568
72486	3	83305	74258	19104	62671	02214	7////	68121
72487	3	01106	74021	18502	00900	51102	7////	68006
72488	3	20000	61020	21501	00900	52208	7////	68705
72494	3	01703	69020	21008	00900	08802	7////	63203
72495	3	03210	74000	21511	00900	09400	7////	///04
72503	3	53008	56051	33511	55500	08002	7////	63325
72509	3	03005	58040	32010	00900	08500	7////	63310
72515	3	92106	02454	34707	9////	06303	7////	69743
72518	3	90000	02454	34707	9////	07207	7////	63237
72519	3	00805	12104	32904	00900	04105	7////	63176
72520	3	01106	58100	30810	00900	08000	7////	69863
72521	3	51006	58051	29612	50970	09000	7////	69844
72524	3	51506	61021	29214	50840	10000	7////	69898
72532	3	81505	58258	22817	865//	16500	7////	69989
72533	3	61306	66031	27413	20938	12103	7////	69972
72534	3	81905	66021	24119	2577/	14103	7////	63016
72535	3	71205	61258	24916	70950	14000	7////	69968
72536	3	61104	40100	27712	20936	11103	7////	63022
72537	3	71605	58051	27814	30936	12103	7////	63035
72544	3	81606	58052	22218	5567/	15103	7////	63006
72546	3	81604	58106	20916	864//	15203	7////	69861
72547	3	81808	6102/	21717	3577/	13103	7////	69827
72552	3	82703	01444	22603	00900	01500	7////	69554
72553	3	83306	02462	22010	872//	10303	7////	69735
72556	3	90000	0245/	22507	9////	07303	7////	69861
72557	3	83307	16515	22811	860//	09400	7////	69824
72562	3	01504	69020	22302	00900	51500	7////	69231
72564	3	22807	74020	18604	00901	54503	7////	68148
72567	3	02205	61020	20704	00900	01605	7////	69280
72568	3	03604	74020	20053	00900	54400	7////	68536
72569	3	02112	74020	18205	00900	51303	7////	68397
72572	3	82905	80802	20909	3577/	04315	7////	68764
72576	3	70000	82021	19003	30948	51312	7////	68316
72578	3	62412	74026	22604	55570	03208	7////	68693
72583	3	03305	74021	23901	00900	51212	7////	68744
72584	3	00000	61020	22451	00900	53703	7////	68275
72591	3	03505	74022	20307	00900	03602	7////	63075
72594	3	00000	80020	22406	00900	04610	7////	63200
72597	3	00000	66020	23551	00900	53807	7////	69750
72600	3	83417	66031	24611	854//	10313	7////	63246
72601	3	73408	74031	27710	75600	08314	7////	63225
72602	3	13005	74020	28711	00901	08210	7////	63287
72603	3	33607	74021	30209	00901	08207	7////	63250
72604	3	63610	74028	24609	62500	07214	7////	63215
72606	3	23103	58100	31808	20970	07312	7////	63294
72609	3	83105	74031	30009	855//	06315	7////	63167
72610	3	60000	56102	32609	60940	08212	7////	63037
72617	3	01302	12100	33304	00900	04203	7////	63207
72620	3	22012	60100	31513	16401	11400	7////	63205
72621	3	90000	00471	31608	9////	08104	7////	63215
72623	3	61103	28101	29911	20954	11104	7////	69960
72624	3	00000	16100	30806	00904	05003	7////	83091
72627	3	10000	16101	31907	00900	06104	7////	63282
72628	3	90000	00450	32004	9////	04307	7////	63163
72629	3	90000	02430	31403	9////	03209	7////	63099
72631	3	51403	48051	29711	00904	11205	7////	69803
72633	3	41707	74030	28913	00901	11206	7////	63020
72635	3	71406	66031	26016	7097/	13207	7////	69970
72636	3	81407	63021	25616	8097/	13105	7////	63025
72637	3	51606	61031	27214	00901	12107	7////	69993
72638	3	51608	59051	27114	55700	12102	7////	69847
72640	3	71808	61022	24116	7097/	14303	7////	69987
72641	3	81505	69021	22416	8097/	14103	7////	69909
72644	3	81708	04255	21714	9////	13400	7////	69738
72645	3	80103	04464	23213	857//	13803	7////	69976
72648	3	90207	06454	24913	9////	13608	7////	63023
72651	3	92804	08514	23506	9////	05108	7////	69712
72654	3	91408	02454	21604	9////	04603	7////	69742
72655	3	81103	6602/	23509	872//	08802	7////	69848
72658	3	80304	32586	22111	862//	11707	7////	69912
72659	3	91606	01454	20907	9////	06607	7////	69736
72662	3	03106	74020	19104	00900	51000	7////	69076
72666	3	01304	82020	18705	00900	03602	7////	69584
72676	3	80000	74018	21401	855//	01203	7////	67887
72677	3	83509	80021	22805	8097/	03229	7////	68975
72681	3	91205	00454	25602	9////	02303	7////	69234
72683	3	93005	05494	25551	9////	51103	7////	68793
72686	3	81604	74021	25703	00907	01303	7////	69711
72693	3	52005	66022	22500	00901	51810	7////	69087
72694	3	50000	04461	22703	00901	03607	7////	63152
72698	3	60604	74031	22906	66470	04612	7////	63215
72700	3	53004	56101	30506	25501	06312	7////	63277
72702	3	23613	74011	29008	15530	04222	7////	63261
72705	3	63405	74021	29507	55540	06216	7////	63200
72706	3	23617	69011	28308	15541	05319	7////	63213
72707	3	73516	74032	24308	87400	06118	7////	63168
72709	3	23423	66021	27206	22500	02231	7////	63197
72711	3	22610	74010	30705	00901	03211	7////	63259
72712	3	83608	69012	31708	25607	06214	7////	63081
72714	3	80000	60101	32509	855//	08210	7////	63232
72715	3	70303	74022	32407	75500	04211	7////	63139
72717	3	33207	74021	30707	15501	04318	7////	63265
72718	3	62202	83031	32603	65500	03311	7////	63268
72719	3	03605	82020	29206	00900	06217	7////	63292
72720	3	90000	02451	32604	9////	03104	7////	69842
72725	3	01603	02477	29909	00900	09302	7////	69862
72727	3	70000	48014	32707	76500	07112	7////	6////
72728	3	80000	18104	33106	855//	06006	7////	63106
72730	3	01806	02421	30208	00900	08301	7////	69876
72731	3	11303	58100	30410	00901	08201	7////	69855
72733	3	31505	58101	27213	29570	12602	7////	63041
72734	3	81107	48101	25712	35706	11400	7////	69986
72735	3	90000	00452	28608	9////	08801	7////	69984
72737	3	20000	08421	26807	20970	07500	7////	69746
72738	3	90000	08475	25712	9////	11801	7////	69795
72739	3	41804	16106	27212	40970	11400	7////	69911

```
OCTOBER  21 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72743 3 91403 0147/ 23612 9//// 12808 7//// 69966
72745 3 80704 48616 24008 6722/ 08805 7//// 69719
72747 3 51304 48101 24203 20878 03707 7//// 69802
72748 3 80000 74028 24905 8097/ 04805 7//// 69765
72749 3 82303 74252 25208 8567/ 07500 7//// 63010
72753 3 01305 72020 22705 00900 04707 7//// 69895
72755 3 00000 61020 24351 00900 51707 7//// 69731
72757 3 01505 74020 21503 00900 02603 7//// 69672
72764 3 00705 82020 19401 00900 01607 7//// 69586
72767 3 83410 74021 20106 8097/ 03310 7//// 69509
72768 3 73608 80038 22406 25704 03308 7//// 69395
72772 3 21703 74011 26501 20970 52114 7//// 68879
72773 3 72905 74031 28351 75700 52310 7//// 69133
72775 3 22410 74021 25852 00801 54312 7//// 68950
72777 3 62211 82012 23204 50878 02308 7//// 69299
72779 3 10000 80021 27052 10970 54312 7//// 69197
72781 3 60000 87021 25652 00908 53302 7//// 69860
72783 3 01404 74020 27001 00900 00110 7//// 69740
72791 3 61305 74012 21007 60970 04715 7//// 63202
72793 3 61406 74012 20806 20928 03717 7//// 63051
72797 3 81308 61616 19108 5542/ 06814 7//// 63115
72799 3 81411 74022 20509 2747/ 06609 7//// 63180
72801 3 83212 86582 14904 873// 02102 7//// 69973
72802 3 83615 74025 17506 855// 04222 7//// 63134
72803 3 83513 86615 17604 873// 02126 7//// 69994
72804 3 /3/04 74018 21306 55500 52221 7//// 63/91
72805 3 73420 80022 19008 755// 05225 7//// 87623
72807 3 83517 74026 16006 855// 04214 7//// 63160
72808 3 23112 7403/ 21204 25600 01237 7//// 63188
72810 3 00000 7400/ 29102 00900 01/// 7//// 63291
72811 3 23105 82030 30503 10874 52112 7//// 63231
72812 3 83308 69222 28800 874// 54319 7//// 69595
72813 3 02806 7402/ 26902 00900 00223 7//// 63269
72815 3 63611 74025 23106 65400 01225 7//// 63231
72816 3 23010 80021 25204 25600 53223 7//// 63196
72817 3 83517 60211 18003 874// 03230 7//// 63180
72819 3 63617 74025 18603 65500 02328 7//// 63048
72822 3 70904 74024 32003 75500 03304 7//// 69820
72825 3 83004 66028 32451 854// 54212 7//// 69642
72828 3 80000 69027 32151 855// 54210 7//// 69673
72831 3 80000 24102 26010 856// 11301 7//// 69976
72834 3 80000 72802 24707 25675 06801 7//// 69849
72836 3 72205 74022 24307 70970 06714 7//// 63243
72841 3 81801 74022 25306 60877 05000 7//// 69850
72842 3 21704 74030 24805 20970 04801 7//// 69787
72846 3 42207 74021 22306 10931 03602 7//// 69899
72848 3 12209 74030 19205 10870 03304 7//// 69920
72850 3 11603 74020 23105 10970 03801 7//// 69728
72851 3 31203 63030 22002 10971 02307 7//// 69894
72852 3 01803 56100 21703 00900 02105 7//// 69922
72854 3 21605 74030 21303 15501 07302 7//// 69748
72855 3 62609 74021 21404 60950 01306 7//// 69839
72856 3 21902 02440 21501 00901 01104 7//// 69944
72861 3 83103 74021 22404 8097/ 01013 7//// 69497
72862 3 83306 80021 21304 8087/ 01108 7//// 69521
72863 3 81902 66618 22905 855// 04002 7//// 69533
72864 3 81610 74612 21606 855// 04602 7//// 69535
72865 3 72209 74011 21105 70970 01108 7//// 69529
72866 3 22110 74011 20200 00901 56307 7//// 69586
72867 3 22104 74030 19402 00901 52311 7//// 69861
72868 3 80000 74021 21102 8095/ 51108 7//// 69753
72869 3 20000 74011 20155 20970 57210 7//// 69670
72870 3 62316 74022 21603 60910 54108 7//// 69250
72871 3 02002 740/0 19956 00900 57217 7//// 69442
72872 3 02310 83020 22651 00900 54311 7//// 69362
72873 3 02709 80020 21154 00900 57216 7//// 69249
72874 3 02405 89021 23251 00900 54209 7//// 69140
72875 3 02514 80020 21502 00900 56103 7//// 68776
72876 3 00000 74020 19253 00900 56308 7//// 69526
72877 3 02303 80040 22251 00900 58212 7//// 68943
72878 3 02207 80020 21258 00900 60311 7//// 69132
72880 3 12704 82020 26752 10870 54215 7//// 69155
72881 3 02806 86020 19957 00900 58311 7//// 69092
72882 3 81103 6600/ 24804 885// 03008 7//// 69691
72883 3 02201 08421 23200 00900 00003 7//// 69406
72884 3 80000 32021 25801 851// 00109 7//// 69660
72887 3 50614 83011 22504 50870 51802 7//// 69798
72889 3 02702 74020 25201 00900 51500 7//// 69828
72891 3 01913 7400/ 20307 00900 02706 7//// 69891
72892 3 80911 74022 21408 1157/ 05812 7//// 63214
72893 3 81434 80802 16809 854// 07615 7//// 6////
72894 3 81330 32616 13910 873// 08722 7//// 63139
72895 3 81410 63616 06907 854// 06824 7//// 63069
72896 3 61904 89031 15301 60870 53609 7//// 69342
72898 3 81216 66808 96007 855// 04728 7//// 69920
72901 3 32921 80030 27751 25504 52110 7//// 69670
72903 3 12726 69020 16853 15400 56228 7//// 6////
72905 3 51615 74021 21803 00901 51624 7//// 63185
72906 3 72107 74021 24202 25570 51805 7//// 63196
72907 3 62023 66821 13804 57340 03724 7//// 63138
72909 3 22610 74020 13252 25640 54002 7//// 63105
72913 3 12415 74030 06202 15600 00115 7//// 63018
72915 3 91009 08712 01451 9//// 51738 7//// 69940
72916 3 80412 32716 99000 853// 51607 7//// 69990
72917 3 53009 74031 95968 10948 70707 7//// 69959
72919 3 22212 74011 98861 21500 63003 7//// 69581
72920 3 02206 74020 14300 00900 53312 7//// 69531
72922 3 02207 74020 17351 00900 53310 7//// 69720
72923 3 22710 7402/ 07100 20970 52227 7//// 69666
72924 3 80000 66267 86456 851// 58107 7//// 69983
72925 3 53012 80031 94457 50830 59116 7//// 69915
72926 3 83609 74022 02353 855// 55308 7//// 63023
72927 3 82318 63362 94853 864// 55105 7//// 69916
72928 3 02503 86020 20453 00900 54211 7//// 69009
72929 3 02719 74020 95762 00900 63108 7//// 69815

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72930 3 00000 74020 19056 00900 58214 7//// 69300
72932 3 02008 74020 14751 00900 56216 7//// 69691
72933 3 20000 74021 11452 25700 53209 7//// 69831
72934 3 61804 74034 10453 65700 54304 7//// 69842
72935 3 21705 74281 08754 26000 54301 7//// 69884
72936 3 82702 80021 08053 854// 56307 7//// 69818
72938 3 82722 15037 00161 855// 64102 7//// 6////
72940 3 20903 82020 16655 20930 57302 7//// 69355
72941 3 81403 80032 12551 899// 51102 7//// 88417
72943 3 72110 86021 13401 50871 54000 7//// 69299
72945 3 22002 89030 09157 00901 58103 7//// 69629
72946 3 83001 58281 09358 860// 59316 7//// 69872
72948 3 82927 06717 97758 864// 59213 7//// 69956
72950 3 71810 82022 06404 25671 53723 7//// 69438
72951 3 80000 69802 03304 881// 02728 7//// 69768
72952 3 82716 74022 07302 3572/ 53728 7//// 69242
72953 3 73102 32401 08163 76000 63103 7//// 69254
72957 3 00000 74020 07078 00000 81303 7//// 69990
72958 3 80203 74021 03652 8087/ 52814 7//// 69079
72959 3 02610 86020 05171 00900 73211 7//// 63037
72964 3 02903 86020 03257 00900 59803 7//// 69187
72965 3 83613 8000/ 09459 855// 61209 7//// 69476
72966 3 83604 74027 07557 855// 59103 7//// 69669
72967 3 62903 83031 04861 66400 63003 7//// 69078
74043 3 03504 24104 10164 00900 66107 7//// 63019
74045 3 00811 85021 03855 00900 58806 7//// 69192
74051 3 93318 24717 94761 9//// 63106 7//// 69839
74053 3 82818 16382 95459 854// 61113 7//// 69827
74062 3 02521 7401/ 03459 00900 61303 7//// 69470
74066 3 01302 74020 11855 00900 57109 7//// 69698
74068 3 12103 80020 15356 10970 57207 7//// 69461
74069 3 02208 80020 17052 00900 56210 7//// 69462
74072 3 83618 58717 89758 855// 59205 7//// 69877
74073 3 82705 74712 08152 854// 54314 7//// 69873
74074 3 80313 63767 92058 855// 59804 7//// 69888
74076 3 90000 24771 11800 9//// 51109 7//// 69729
74077 3 02207 74002 17401 00900 50316 7//// 69691
74080 3 82310 74022 00159 852// 60204 7//// 69519
74081 3 22722 74020 99058 15501 58120 7//// 69990
74082 3 13301 85020 02174 10940 74608 7//// 69938
74090 3 80902 74027 86051 854// 53319 7//// 69860
74091 3 82424 66023 97554 864// 54222 7//// 69755
74092 3 92530 02384 96156 9//// 57227 7//// 69321
74093 3 92161 04397 91955 9//// 56230 7//// 69424
74094 3 12010 74020 00856 15600 58228 7//// 69539
74096 3 22207 83012 98955 20820 56320 7//// 69270
74097 3 12717 74020 13455 15500 58017 7//// 69662
74103 3 21505 74011 15951 00901 53505 7//// 69502
74104 3 01510 74011 18701 00900 53504 7//// 69069
74105 3 81443 63612 10410 854// 09822 7//// 63104
74106 3 81216 66618 16608 874// 07719 7//// 63136
74107 3 81842 16516 91910 871// 10829 7//// 69813
74108 3 60706 80032 21905 25670 04808 7//// 63145
74109 3 81424 74801 09008 855// 06719 7//// 63063
74110 3 80930 66612 10408 855// 05723 7//// 63042
74111 3 81623 24638 03708 4732/ 08737 7//// 69950
74114 3 00000 16101 23403 00900 03607 7//// 63176
74122 3 22704 7402/ 24252 21500 53113 7//// 68616
74123 3 01905 80020 19960 00900 63313 7//// 69332
74126 3 02209 74020 21852 00900 53217 7//// 69315
74138 3 82404 66801 23306 874// 04221 7//// 69621
74148 3 41802 66030 22001 00906 01202 7//// 69635
74185 3 73617 69032 22106 45540 03328 7//// 63196
74187 3 23204 69030 32403 15501 01307 7//// 63295
74189 3 02914 74020 30005 00900 01217 7//// 63249
74193 3 83415 80215 18704 853// 03229 7//// 63063
74194 3 72806 66012 20807 75500 04222 7//// 63208
74195 3 83612 6302/ 18506 854// 04223 7//// 63185
74196 3 83428 74026 14804 6553/ 03113 7//// 63117
74197 3 63308 74022 23206 62500 04230 7//// 63232
74397 3 61903 66031 29208 38531 07312 7//// 63261
74398 3 73609 74022 28209 64530 06116 7//// 63232
74494 3 03005 61020 31210 00900 08400 7//// 63298
76255 1 00000 750/0 14423 00900 07907 7//// 90801
76342 1 00000 82020 19614 00900 12923 7//// 4//13
76382 1 52702 80020 16916 50930 13202 7//// 42608
78016 1 60312 64028 24424 65500 14205 7//// 63239
78062 3 80000 69021 15923 22437 22934 70009
78073 3 80000 65029 16323 23477 23935 70710
78088 1 70904 69026 16825 45402 29921 70499 90802
78095 1 81604 72022 16425 874// 22926 70009 90801
78109 1 80000 61216 17424 73620 23924 72453 90802
78118 3 81010 61028 16528 22472 24917 7//// 63156
78121 1 70505 78036 15924 43460 24914 71044 90802
78255 1 70505 60100 15322 3951/ 20307 7//// 85458
78264 1 81820 56954 ///23 895// 22/// 7//// 84915
78310 1 20000 70020 14222 22500 22212 7//// 82820
78325 1 51102 40102 14122 19434 21313 7//// 81917
78367 1 80704 61809 15624 855// 22921 7//// 63132
78384 1 71309 6602/ 14224 11438 23923 7//// 63138
78388 1 80000 72032 13422 18537 22911 70000 81825
78397 1 81110 72022 13628 18522 21951 79700 81827
78467 1 62002 70029 17623 38506 22908 7//// 63163
78486 1 43606 74030 16325 22508 24909 7//// 63147
78501 1 81806 61958 12725 4952/ 23920 7//// 6////
78514 3 31104 74030 16726 11571 24900 7//// 63081
78526 3 61403 74018 16627 62561 22954 7//// 63142
78583. 1 82605 70038 13623 864// 23939 70270 88710
78641 1 40310 82012 12916 30930 15918 7//// 68535
78717 1 80000 65104 13816 75326 16923 70000 83709
78720 1 70000 60109 12918 70941 84704 7//// 83625
78730 1 33004 74031 12527 22601 25923 7//// 63108
78745 1 60000 74032 12226 34745 23929 7//// 60112
78806 1 73301 80021 12124 32406 22909 7//// 63099
78857 1 80707 82022 13929 22666 22970 7//// 63129

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

78866 3 50910 8603/ 16328 32504 24901 70742 83820
78946 1 50714 70031 12529 52500 23960 7//// 63064
78954 1 60615 83258 14227 62400 24961 79266 86819
78970 1 70906 69618 13625 6946/ 24960 70835 81915
78988 1 31113 83030 11472 21401 23913 7//// 82816
80022 1 10000 65052 12327 12502 24904 7//// 63107
80028 1 23604 65050 12027 22500 24957 7//// 63095
80044 1 80000 60052 12823 00937 22907 7//// 69933
80062 1 80000 70022 ///23 45438 23/// 70023
80091 1 80000 60510 12624 66470 23913 7//// 69972
80097 1 70000 80030 17225 11531 20983 7//// 69809
80099 1 00000 82020 10824 00000 22940 7//// 69611
80110 1 80000 70052 ///18 5562/ 16910 7//// 88542
80144 1 80000 65012 ///22 4145/ 229// 73022
80203 1 70000 80022 09320 26478 19801 7//// 69093
80219 1 40000 70020 12823 14630 21959 7//// 69796
80222 1 20000 85054 ///07 11501 06812 7//// 67549
80234 1 80000 75152 13421 4567/ 20980 7//// 69639
80252 1 80000 70032 13023 5551/ 22951 7//// 63105
80259 1 80000 70505 ///19 5552/ 17906 7//// 69074
80315 1 80000 70022 10724 6657/ 21914 7//// 69620
80336 1 81804 62036 121// 856// //904 7//// 69874
80403 1 10910 80031 14327 18400 23907 70026 81816
80407 1 80202 90022 11725 14427 25901 70024
80415 1 40806 75031 13626 15508 20904 70236 80419
80419 1 11605 74051 13923 15401 21907 79222 81616
80423 1 20000 80030 13823 29506 0//// 70///
80435 1 70305 70058 13623 1941/ 22987 70423 81191
80447 1 82002 65022 15522 25515 18909 70022 83460
81002 1 70000 40808 13323 773// 23900 78124 87008
81408 1 31202 80024 13627 21440 24904 70522 82816
81415 1 70000 62032 14424 6224/ 22952 70522 84707
91066 3 21211 56528 20324 21501 23308 7//// 63184
91155 1 40912 74000 17525 4/5// 22701 7//// 63171
91165 3 30612 74018 19125 11528 22608 7//// 63139
91182 3 60512 82028 17624 24502 18808 7//// 63171
91203 1 50911 61138 09828 41431 26227 7//// 63093
91212 3 40000 61018 11728 22401 24014 7//// 63012
91217 1 30905 61029 11925 12401 24115 7//// 69993
91232 1 51202 61021 12524 42401 24110 7//// 63121
91245 3 20605 61160 14626 22500 22107 7//// 63142
91250 1 60911 74162 10027 42428 24/// 7//// 63097
91275 3 80916 61808 14626 824// 23608 7//// 63139
91285 3 52103 74028 18222 58500 20712 7//// 63169
91334 1 80610 74022 10628 22406 23015 7//// 63104
91348 1 81205 60802 11225 5252/ 21110 7//// 63056
91356 1 50903 58031 11927 57520 24107 7//// 63112
91366 3 81510 66150 12426 4447/ 24103 7//// 63115
91376 1 81407 69808 13526 7442/ 23008 7//// 63132
91408 1 80604 72028 10125 22472 24219 7//// 63063
91410 1 34401 61002 09527 22440 24219 7//// 63088
91413 1 60802 63172 10826 29433 24107 7//// 63088
96035 1 70000 60132 08226 21438 23997 7//// 82820
96413 1 70000 70018 08026 25572 24902 72955 82830
96421 1 60000 68138 07724 29443 23901 73299 81915
96441 1 70000 62179 06524 4947/ 24910 7//// ////0
96449 1 60000 64132 07127 39463 24900 7//// ////0
96471 1 80000 75132 08727 39478 25900 72999 81915
96481 1 80000 80132 05727 49447 24800 73399 81915
96509 1 10000 67131 07225 13501 24997 7//// /////
97014 1 100/0 58052 08526 11500 23900 7//// //610
98135 1 70410 80022 13027 52508 23303 70019
98223 1 60704 65056 10526 2252/ 22213 79299
98325 1 80905 70022 11127 2552/ 23327 70039
98429 1 80808 65132 10327 5952/ 22125 70099
98439 1 80000 75152 11228 4242/ 25227 70029 84818
98444 1 80404 65809 10527 52407 24223 70499
98536 1 80709 81138 10127 3251/ 25333 79729
98543 1 81202 70022 10927 32537 25330 70033 83820
98550 1 70908 80134 11128 33518 24228 70029 81920
98645 1 72703 70022 09125 22538 23222 70099 82820
98741 1 80000 68802 09724 3157/ 23220 70199 83818
98748 1 80000 75082 09426 6852/ 24228 79799
98754 1 80403 62632 10226 8092/ 24227 71199 88459
98830 1 81602 70802 09024 52401 23324 70499
98836 1 80000 65216 08424 2252/ 23319 70199 82820
98851 1 50203 75012 09426 10846 23225 70099

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD
```

```
OCTOBER  22 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                           HL MH DD

01001 1 23612 89011 06554 12440 60217 700// 91117
01005 1 80905 89022 07354 2751/ 58701 700// 26094
01010 1 11216 89010 97001 18640 58601 7//// 12///
01025 1 11603 89020 99250 11642 64706 700// 91117
01028 1 81212 70158 08053 69400 57703 797//
01055 1 81612 84168 04951 69500 57706 791//
01062 1 80602 80032 11956 18520 57400 700//
01098 1 80507 85022 04052 6742/ 54708 792//
01105 1 20920 89010 90504 00904 01604 700// 4/076
01152 1 61026 89022 91401 11676 57711 700// 914/7
01212 1 73224 75808 81008 59420 08328 705// 4/093
01241 1 72311 80258 76408 6857/ 06509 7//// 91130
01262 1 91144 35686 78402 9//// 02712 7//// 4/0//
01271 1 71512 80808 78806 5856/ 03508 706// 91130
01311 1 72727 62808 89911 5846/ 06303 7//// 82708
01384 1 12718 86016 82911 16441 05725 795// 91128
01415 1 62723 65018 86113 4541/ 08211 792// 84615
02052 1 83202 96717 98355 873// 59715 7//// 01///
02057 1 80208 86207 96552 854// 56725 7//// 88618
02062 1 91224 04757 85451 9//// 51628 7//// 89/03
02073 1 22822 84016 83914 15542 08620 701// 81620
02077 1 81810 58636 82207 872// 0689/ 709// 706//
02084 1 62725 75016 93313 15470 09606 702// 81610
02087 1 72720 62216 89812 65482 10620 704// 86615
02090 1 72326 65218 85611 75200 11768 704// 83706
02102 1 80705 56717 00257 758// 58716 792// 84706
02836 1 70604 60717 00054 6655/ 57814 7//// 01///
02911 1 80709 65022 92700 852// 51735 7//// 01///
02917 1 83305 70707 93750 873// 52716 7//// 12///
02935 1 70000 82032 94050 754// 54728 7//// 01///
02974 1 81604 80022 93903 2542/ 51738 7//// 12///
03005 1 72831 58808 94609 783// 07345 796// 81708
03026 1 72621 81026 08712 4843/ 08262 797// 81710
03100 1 82619 86052 13314 7547/ 12241 700// 82712
03171 1 42530 86036 08516 48500 09242 797// 81826
03262 1 72538 74022 12219 756// 15218 700// 87635
03302 1 82128 59022 22215 862// 14114 700// 88705
03396 1 32628 65011 17717 10972 10304 7//// 27///
03495 1 52620 80012 20719 00902 13109 7//// 81075
03534 1 12419 70021 23219 00901 13213 700// 81075
03609 1 82520 58052 26815 854// 14006 700// 88612
03772 1 42414 75011 26219 00901 13106 700// 84075
03804 1 12110 59010 27817 00901 14207 700// 81080
03917 1 82316 66022 17416 863// 15230 700// 82707
03953 1 61820 40505 21515 62300 14102 797// 85706
03955 1 72111 65205 23715 782// 13002 797// 84705
03962 1 01705 70051 20820 00900 15106 700//
03969 1 12520 75011 19419 11500 14215 700// 81820
03970 1 12113 78015 19018 18500 15113 797// 81824
03976 1 82221 58028 16717 863// 14115 797// 84708
03980 1 82715 24598 15115 861// 14234 702// 85702
04005 1 50902 80022 08301 3356/ 52218 7//// 27///
04018 1 30303 89030 07805 35600 51327 7//// 27///
04082 1 60203 89031 08403 655// 52240 7//// 27///
04097 1 73406 86028 08404 32860 00240 7//// 27///
04202 3 82510 66707 84354 8547/ 57327 7//// 69844
04210 1 81825 30707 03952 873// 52214 701//
04218 1 81213 15727 07050 873// 55801 797//
04220 1 81009 80022 07052 856// 55803 700//
04230 1 71010 80012 05200 70870 57712 700//
04231 3 70714 74031 08556 15578 59712 7//// 63017
04240 1 80714 40717 07152 873// 54718 797//
04250 1 71615 60717 07700 58409 53721 797//
04260 1 31105 80011 09653 20949 54719 700//
04270 1 20000 84030 10555 00901 62705 700//
04272 1 13008 80030 09552 10840 53707 700//
04310 1 41905 70037 11976 40840 79107 797//
04320 1 60000 80702 09370 27442 73215 797//
04330 1 83306 89022 09066 8097/ 69215 700//
04340 1 40000 20404 08368 00908 70226 700//
04350 1 63008 89021 06058 21772 61208 700//
04360 1 62404 80032 05459 00909 61301 700//
04380 1 42411 89030 07750 00906 56705 700//
04390 1 00000 80020 05952 00900 54709 700//
06011 1 53411 98808 00408 59500 04299 792// 99005
06030 1 82732 65216 96714 854// 12603 701// 82674
06088 1 82744 60032 06114 5742/ 12204 700//
06180 1 82525 57602 01115 7542/ 13716 797// 83612
06199 1 82744 60526 01213 855// 13737 792// 88625
06230 1 32326 74011 19516 00904 13105 700// 83070
06260 1 42514 65012 22318 11402 14102 700// 81813
06344 1 32422 65011 22817 11401 16201 700// 81815
06447 1 72414 97022 27415 755// 13205 700// 91130
06610 1 60403 70032 31814 10842 06808 7//// 69737
06670 1 63004 64054 31315 00902 07805 7//// 69804
06700 1 50905 62022 31514 00901 07811 7//// 69822
07005 1 72813 65012 29815 65402 13208 700// 86613
07024 1 52611 75021 29717 42401 12305 700// 84818
07070 1 72410 70022 31317 00902 08001 700// 87075
07110 1 31811 75030 29717 11402 13400 700// 81816
07130 1 52006 70034 31017 16302 09904 700// 81708
07148 1 52208 65012 31217 00902 08000 700// 85075
07150 1 42208 68012 31018 00902 08802 700// 84075
07180 1 52607 70012 31417 10932 08605 700// 81361
07207 1 31208 70020 30817 00902 14202 700// 91838
07240 1 41206 65020 31119 00902 09805 700// 84073
07280 1 42202 70011 32717 00902 09802 700// 84073
07435 1 20000 70020 30019 00901 08706 700// 82076
07480 1 50404 70021 32216 00902 07809 700// 85075
07510 1 41403 60020 29718 00902 10707 700// 84876
07577 1 20215 83020 31018 00902 05808 700// 82075
07610 1 52802 60021 28121 00901 13809 700// 85075
07630 1 60803 56024 29519 00902 08807 700// 86076
07650 1 20000 58021 30120 00901 12801 700// 82076
07690 1 31406 60020 29021 00902 13103 700// 83075
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                           HL MH DD

07747 1 60402 86021 30621 00902 07001 700// 86076
07761 1 32406 58030 28321 11502 15005 700// 81823
08001 1 00000 70020 26425 00900 15806 700// 81828
08023 1 40912 96101 29020 00901 15708 700//
08141 1 10401 96020 28317 00901 08711 700//
08160 1 50000 60051 29018 00901 09803 700//
08181 1 10000 50011 29620 15400 13206 700//
08221 1 20000 70030 26721 00901 09709 700//
08261 1 00405 98000 25424 00900 05804 700//
08314 1 20412 75012 28521 28506 15205 700//
08391 1 00620 80020 27525 00900 12705 700//
08410 1 00410 70000 26424 00900 700// 7//// 30///
08487 1 30712 70031 26025 32500 13803 700// 83823
08495 1 30919 62011 25221 38400 17002 700// 82815
08503 1 53404 81151 10915 33502 13221 700/9 82825
08509 1 53005 66022 12519 38536 13220 79/// 82625
08515 1 82414 65028 12820 887// 17109 709// 2//1/
08521 1 12005 80020 18623 11501 17304 700// 81823
08524 1 23606 75010 19423 21500 17105 700// 82820
08536 1 00904 65020 24823 00900 14708 70008
08545 1 00910 70020 24926 00900 14806 700//
08583 1 408// 70031 14827 25530 21957 700// 82620
08589 1 20903 70030 14030 25400 23901 700// 82615
08594 1 80912 65022 15628 55430 23951 700// 85615
10015 1 62532 50102 12715 00904 13801 700// 86075
10035 1 82626 59032 09615 854// 13703 700// 85710
10129 1 72630 66022 15317 55502 12604 700// 85620
10185 2 82412 58055 07915 764// 12813 793//
10203 1 32624 63011 08016 12302 13201 700// 81808
10224 1 72524 70012 18817 41501 12706 700// 84820
10262 2 82711 60052 14115 884// 11712 700//
10313 1 72512 65012 22315 755// 11801 700// 87620
10338 1 72521 63022 18815 52408 11705 700// 85815
10384 1 82821 61032 15115 855// 10811 700// 82620
10398 2 82511 66212 14714 8642/ 11713 797//
10454 2 82515 70022 18118 11547 09400 700//
10470 2 02712 60051 20415 00900 08813 700//
10513 1 72703 62022 26617 00806 09103 700// 87273
10637 1 62415 68012 27216 10942 08803 700// 81365
10738 1 /2408 84032 29517 10946 04801 700// 81360
10763 1 72712 94022 27516 10938 04801 700// 81363
10803 1 32902 82011 31115 10932 05704 700// 81359
10868 1 42515 69011 28417 00901 01709 700// 84080
10934 1 31904 62011 32013 10942 07804 700// 81361
11010 1 72920 89022 27316 10942 05713 700//
11035 1 42822 82021 23117 10942 04821 700// 81360
11120 1 63002 86032 30316 10942 04814 700//
11150 1 69804 84022 29016 10942 04714 700//
11231 1 62802 68011 27914 20942 05723 700//
11518 2 72512 80022 20715 10948 06811 700//
11782 2 82408 63026 21112 3567/ 07715 794//
11934 2 82811 65216 ///07 6747/ 04728 794//
12150 2 82711 56818 01314 6732/ 12728 704//
12185 2 82408 40616 01709 7732/ 09759 706//
12205 2 82710 40105 10614 854// 11715 797//
12250 2 82408 96605 07912 7722/ 11725 704//
12330 2 82610 50216 12413 855// 10720 701//
12375 2 82510 30608 10210 773// 08747 703//
12424 2 82908 80036 16515 856// 09713 797// 29///
12566 2 82509 60016 17711 6557/ 07828 792//
12595 2 82107 97606 15408 4747/ 06743 794//
12843 2 72708 65026 24215 8097/ 06827 797//
12942 2 52504 82011 27116 30932 04719 700//
12982 2 72205 68258 27714 3567/ 07719 797//
13353 1 30000 65010 27816 00901 04704 700//
13615 1 60000 98024 23731 00903 05705 7//// 29///
15010 2 82508 65034 24312 1167/ 01617 700//
15120 2 43204 82030 25013 11649 00719 700//
15410 2 32908 65031 25116 20941 01716 700//
15420 2 42504 70030 24616 42600 03719 700//
15480 2 43405 97021 24615 42600 00711 700// 81828
15552 2 60000 70036 25614 68500 07707 700//
15614 2 62507 98032 26113 22709 00713 700//
15655 2 33402 70021 25521 25515 21560 700//
16044 1 70000 62022 28419 50931 10701 700// 85359
16080 1 32103 10104 30316 00901 11808 700// 90400
16105 1 20000 61021 29718 00908 08000 700//
16158 1 30000 40054 28621 00901 07002 700//
16190 1 23107 09444 29816 00901 12302 700// 97009
16242 1 20000 56051 27721 16201 10008 700// 81706
16261 1 43112 30101 27819 15520 12001 700// 81630
16320 1 60407 64021 26220 22401 11004 70022 875//
16350 1 63618 60031 24718 00908 11802 700//
16420 1 73204 60022 25321 22602 11802 700// 82840
16460 1 71103 64031 25521 00904 11804 700//
16470 1 20610 70011 25519 15501 14104 700// 81630
16560 1 60000 62101 27220 11501 11805 700// 81626
16597 1 21007 70020 25722 21501 16805 75013 82828
16622 1 73411 70032 24619 70908 03811 7//// 641//
16710 1 73610 64032 23718 00906 04804 7//// 30///
16734 1 42704 80030 20721 22540 15400 7//// 30///
16749 1 22720 70030 14024 20950 10714 7//// 30///
16754 1 53612 80031 20420 32630 12807 7//// 30///
17022 1 71606 60818 24510 6957/ 08231 7//// //010
17026 1 82919 75032 16816 4567/ 10808 7//// ///10
17030 1 63410 80031 17416 48830 11505 7//// 15///
17038 1 62703 70022 16518 5267/ 12001 7//// 15///
17060 1 50418 60258 24814 42630 09108 7//// 24///
17082 1 73614 70031 16417 52630 10720 7//// 24///
17129 1 80314 58052 22111 4567/ 05803 7//// //6/0
17150 1 70116 60052 23814 55531 09801 7//// 24///
17190 1 73412 60031 19213 11605 03707 7//// 22///
17200 1 72303 75022 14619 21654 05720 7//// 15///
17218 1 60218 70031 20520 40932 12802 7//// 15///
17244 1 42512 70030 16720 22601 03714 7//// 15///
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                           HL MH DD

17280 1 40805 75/// 12724 32630 01730 7//// ////0
17300 1 11906 80020 13526 11600 10714 7//// 15///
17350 1 31008 70021 14125 22630 07712 7//// 15///
17600 1 13014 79020 14125 16400 17708 700// 81078
17601 1 22614 85030 13425 21600 15713 700// 82840
17606 1 12911 87020 13525 12600 10605 700// 81840
20046 2 72301 71712 14870 71430 72204 700//
20069 2 73604 84031 11070 75400 71104 797//
20274 2 13603 81020 07568 14500 69205 70068
20292 2 60505 58713 99464 25401 66215 78///
20353 2 83405 97027 11064 65507 66204 791//
20357 2 01803 75013 11468 00900 71400 794//
20667 2 50903 82021 07964 50770 64802 700// 85358
20674 2 21803 83027 08967 25400 68400 79761
20744 2 10908 99363 08063 15500 67201 700//
20891 2 82310 95853 07868 834// 70210 79457
21358 2 80203 68022 04660 854// 62208 79458
21432 2 01305 80021 03969 00900 70801 79758
21504 2 82004 44717 00268 854// 69203 79365 88614
21647 2 82303 80031 06960 8083/ 61302 70060 88342
21824 2 82508 99027 03560 854// 64207 70055 88617
21908 2 30000 84021 10168 30980 71203 70160
21921 2 82303 57713 05860 854// 63214 70256 88618
21931 2 71802 98022 04758 70930 83708 70057
21946 2 02305 99021 09068 00900 70707 79782
21965 2 33205 84761 03864 36300 65801 79763
22113 2 50604 89018 01852 33530 56707 797//
22145 2 80714 97878 98800 894// 51803 797//
22165 2 80712 80023 98552 854// 56801 702//
22217 2 73606 84022 98551 65530 54704 793// 88620
22235 2 80505 85858 96752 894// 54704 792// 88971
22292 2 80709 84363 98054 856// 56206 792//
22349 2 80712 60777 91500 8732/ 51201 702// 88708
22408 2 83605 70707 94952 854// 54806 701// 88613
22471 2 80703 62797 91150 8722/ 51801 704// 88705
22522 2 80110 56808 89401 893// 01802 701// 88909
22563 2 80000 95106 90504 8722/ 04801 703// 86705
22583 2 81501 58106 92404 867// 04301 701// 88705
22602 2 83403 59858 92851 894// 52805 793// 87911
22641 2 82901 62606 88902 855// 02801 701// 86713
22676 2 81604 82028 92904 874// 03704 797// 88710
22695 2 82203 58115 95103 8732/ 03703 7//// 88708
22721 2 83203 78027 89401 874// 50801 706// 87713
22768 2 81604 65028 91906 3547/ 03709 797//
22802 2 83403 76026 93301 856// 51805 795// 85648
22820 2 82704 99257 90301 8742/ 50204 701// 88714
22845 2 82004 80818 89204 79400 02709 701// 87917
22887 2 81805 71022 95104 854// 02716 70004 88616
23022 2 80710 61717 99856 854// 59303 797//
23032 2 80709 39388 98960 54440 62400 794//
23074 2 81104 72027 11466 50931 88814 79362
23146 2 81107 41713 95855 8732/ 56725 701//
23205 2 80707 42717 96255 854// 56211 701// 88613
23219 2 80202 67717 93550 8092/ 50205 704//
23226 2 82004 60777 99450 861// 51400 706// 88702
23256 2 81407 94737 99756 8042/ 57738 702// 92352
23274 2 81104 96717 09881 854// 64722 7//// 29///
23330 2 82203 95737 95850 8032/ 50400 701//
23383 2 80000 97717 15363 00907 67207 70057
23405 2 81802 97284 93703 8722/ 02204 797// 88705
23418 2 82304 97516 95303 863// 02100 702// 88708
23472 2 81805 50718 10851 854// 52707 70251
23552 2 81905 98027 05051 3551/ 53708 797//
23631 2 82307 97022 99802 854// 50303 793// 88615
23678 2 81603 //027 15100 855// 52302 79300
23711 2 81605 57108 00502 862// 02204 795// 88703
23724 2 72303 98022 01704 25690 00302 700//
23804 2 81808 96515 98603 862// 02710 795// 88706
23849 2 81805 94737 10100 8722/ 50711 794// 87705
23884 2 81604 98022 20400 854// 52202 79201 88615
23891 2 82005 99022 20301 895// 51201 7//// 03///
23914 2 81804 30104 04101 862// 01806 794// 88703
23921 2 52701 99012 05005 25601 51304 700//
23933 2 82503 98897 07200 8742/ 50705 701//
23955 2 82002 97718 13501 8052/ 51717 79303 88520
23966 2 81603 84022 18701 8092/ 52823 70004
23987 2 71801 98022 23500 75600 53702 79201
24105 2 00000 98021 18370 00900 71217 79356
24125 2 73203 82227 09664 37401 //332 70157
24143 2 81808 56717 07658 8082/ 61701 79656
24266 2 72010 84022 07954 30931 61707 70052 24641
24329 2 82306 84227 08255 8082/ 58712 79254
24343 2 82004 97717 11358 8052/ 60805 70157
24382 2 31804 84021 11556 00901 66707 70054
24507 2 72504 99022 18451 55802 54215 70050
24561 2 32504 84027 23158 35500 59705 79756 22577
24629 2 82303 72858 15654 895// 55707 70056
24641 2 72501 84037 18955 25631 61804 79752
24656 2 80000 68717 19557 8092/ 58216 79255
24671 2 71603 84022 17357 70970 62301 79756
24688 2 70000 84022 25469 00901 70706 70062
24724 2 82307 20868 20359 894// 55708 79455
24738 2 82304 68717 20352 8052/ 59807 79751 88520
24817 2 82303 62717 22752 8092/ 55203 79351
24908 2 82303 99028 25651 4357/ 54211 79450
24923 2 82305 97718 24453 8052/ 56702 79751 88521
24944 2 82002 84028 24853 6563/ 60703 70051 88636
24951 2 70000 84022 24354 44507 58210 79751
24959 2 82103 97712 21855 855// 57217 79752 88626
24966 2 80000 84022 21553 8097/ 62209 70052
24982 2 50000 99021 23465 00902 66708 70054
25123 2 82708 96717 08864 8092/ 66103 79661
25248 2 32706 99363 07666 30910 70302 70064
25325 2 20000 99011 13464 20940 67801 79260
25378 2 33604 98023 88859 30930 70701 700//
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                           HL MH DD

25399 2 82708 59877 74753 894// 56802 703//
25400 2 81402 84031 12263 00907 64714 70058
25538 2 00000 99020 13464 00900 69808 70061
25551 2 22502 99011 06164 25600 69203 70059
25563 2 02910 99020 97464 00900 58010 700//
25621 2 00000 99020 13272 00900 73711 70161
25677 2 03218 99021 97463 00900 69803 700// 91124
25703 2 20000 99021 17471 00901 73713 70055
25744 2 02904 99020 13166 00900 69202 70059
25821 2 03402 99021 16760 00900 64802 70051
25902 2 00000 77020 14065 00900 72712 70058
25913 2 32301 99021 19554 00901 59707 70001
25954 2 03203 84020 15058 80900 62210 70055
25956 2 03407 99021 11560 00900 64218 70057
26038 2 81603 98012 94704 8097/ 02747 700//
26063 2 82702 60022 95203 895// 01802 704// ///00
26094 2 82704 57618 93603 8742/ 02201 702// 88710
26258 2 82603 98022 98906 856// 01720 700// 88635
26298 2 82506 74026 97104 874// 02400 794// 88710
26406 2 81811 95638 91708 8732/ 08799 708//
26422 2 81807 40636 95908 8732/ 07764 701// 85708
26477 2 72507 01507 75500 02714 701// 7//// 87631
26498 2 72706 97018 01106 75600 02804 701//
26629 2 81907 97638 01807 8742/ 06757 701// 87711
26659 2 /2704 98/// 04608 //4// 04726 7//// 02///
26702 2 82308 98618 00211 8722/ 10761 710// 88703
26781 2 72708 60808 04508 73400 03706 701// 87915
26850 2 82203 58808 08608 8352/ 05716 7//// 88322
26997 2 72704 84028 08609 79400 04710 793// 87716
27037 2 72305 64218 93805 04705 701// 7//// 87620
27066 2 81805 76816 95802 8742/ 02823 702// /63//
27196 2 81604 96614 97805 8732/ 03737 702// 85708
27225 2 72303 82028 95306 78500 00702 793//
27271 2 82103 97614 96803 8722/ 02712 706// 88705
27395 2 82304 59108 98705 864// 04311 705// 88713
27479 2 72505 70018 01505 78400 05303 704// 87615
27532 2 82305 96808 00208 834// 03710 706// 88914
27553 2 82303 98026 02004 8747/ 03209 704// 86613
27595 2 82006 30216 03407 872// 07715 704// 86705
27612 2 72406 60028 00808 49630 03805 704//
27648 2 72512 84022 04107 85400 03702 700//
27703 2 62505 75038 03909 68400 02710 797//
27823 2 82307 82022 08407 885// 04704 794// 86828
27947 2 72507 98022 08509 55630 50601 701//
28044 2 52303 99028 07404 00905 50204 797//
28076 2 82003 97717 10001 8032/ 00706 702// 88507
28225 2 81804 50102 07804 862// 03808 792// 88704
28255 2 82002 99031 12003 854// 02306 701// 88714
28275 2 81605 99617 13202 87521 51400 701//
28411 2 81804 95614 06505 8722/ 05727 793// 88704
28440 2 82005 64022 13704 854// 02306 700//
28493 2 82003 99027 17802 864// 51710 797//
28573 2 82506 89022 16504 5742/ 50303 792// 85715
28661 2 72105 60022 16805 45470 02213 700//
28679 2 82308 60022 18806 855// 00302 700// 88632
28698 2 82005 62022 20005 857// 92718 7//// ////0
28711 2 91808 93454 09208 9//// 06721 700//
28722 2 81608 96102 14105 862// 05713 700// 88705
28900 2 72008 98102 10811 45430 08708 700// 84615
28952 2 72508 98022 20407 35630 02204 700//
29023 2 81804 84012 18100 8097/ 54817 70002
29103 2 81804 83023 15201 855// 94720 70002
29231 2 81802 97022 21201 8092/ 54716 70002
29263 2 72002 71022 26801 35642 56704 70003
29282 2 82303 80022 27802 2757/ 56706 70002
29313 2 81803 89022 16901 8093/ 55746 70001
29430 2 81403 97022 29000 25701 /4713 700// 29149
29557 2 80000 98022 26651 00907 54707 70003
29574 2 13001 97010 28254 00901 57507 70005
29612 2 81803 97032 21902 8097/ 55707 70005
29634 2 21803 56041 24101 20930 54614 70002
29698 2 00000 97020 30854 00900 59400 70007
29807 2 00000 97020 21705 00900 53201 700//
29838 2 81804 97022 26203 00901 56710 70006
29865 2 11801 60020 29553 00901 56505 70004
29956 2 02702 84020 29552 00900 55702 70006
30054 2 82303 74268 27752 8097/ 54304 79251
30102 2 82305 98022 28150 855// 55203 79300 88623
30230 2 72304 84022 31551 30936 61302 70000
30253 2 50903 99022 3119/ 20931 58303 70000
30309 2 32303 84011 28802 00902 56704 70002
30372 2 00000 84010 31658 00900 65322 70000
30393 2 23602 84021 22758 00901 64207 70053
30433 2 23205 84020 34151 25700 61305 70003
30469 2 00000 84020 29855 00900 63213 70002
30498 2 23205 99011 1/2// 00901 62202 70002 /8///
30521 2 80000 98031 32856 00902 59702 70003
30554 2 00000 81020 32858 00900 64212 70000
30603 2 01401 86020 31751 00900 57604 70004
30635 2 62302 97012 33801 20832 55205 70004
30673 2 03205 84011 26154 00900 58210 79751
30692 2 80205 64022 20302 8097/ 62205 70003
30710 2 01703 60020 33051 00900 60302 70006
30758 2 02504 97020 31052 00900 62306 70004
30777 2 83201 84022 27152 55607 58212 79701
30823 2 00000 84020 34051 00900 59400 70006
30879 2 82905 97717 23452 8092/ 55220 79751
30925 2 00000 63020 35253 00900 84500 70/4/
30939 2 00000 84020 35754 00900 84308 70004
30949 2 12703 82020 33454 00902 82212 70050
30965 2 83401 84027 27753 8091/ 57220 79752
31004 2 82003 70022 29758 5551/ 63209 70053 85631
31088 2 71105 78032 18100 35501 55608 70001 918/7
31137 2 60000 84020 19870 00907 72802 70050
31168 2 10501 99021 19753 10940 54805 70004
```

```
OCTOBER  22 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

31253 2 70501 99022 17852 00906 61809 70005
31300 2 80505 84022 16202 60917 61704 70004
31329 2 62701 99022 14251 00906 50702 70005
31369 2 00702 98020 20100 00900 52713 70007
31388 2 80000 47717 15201 8092/ 71302 79705
31416 2 00000 84021 18453 00900 55709 70007
31510 2 82804 97227 15552 8052/ 54208 70601 88529
31532 2 80000 40717 13951 8092/ 51710 79603
31594 2 80000 73024 15451 80921 52400 70702
31707 2 62703 89027 15250 35650 51802 70601
31735 2 80505 97618 14305 4562/ 04707 70107 84636
31829 2 80505 97022 20108 855// 07719 70008
31873 2 83203 56848 17500 792// 00126 70810 86706
31909 2 80205 96636 16108 8732/ 07732 70710
31915 2 02901 84021 17850 00900 52221 70309
31959 2 80705 96636 14209 7742/ 09733 71010 87714
31960 2 63414 98028 15106 65500 03223 71112 91118
31987 2 83208 60638 13708 8052/ 06302 72014 88525
32027 2 91807 98021 21314 95500 04835 70055
32061 2 71402 89022 22805 35502 02716 70007 //000
32098 2 80702 46022 24404 895// 03710 70007 88922
32150 2 80902 96028 22407 855// 03706 70310 //073
32165 2 80903 65216 20310 3642/ 09704 70411 83711
32186 2 00000 84020 25803 00900 51802 70006
32195 2 83201 82022 26603 855// 50201 70006
32207 2 63403 99022 25004 65500 00400 79706
32217 2 30000 99020 22703 35500 00204 70008 //033
32389 2 02003 99020 22053 00900 61209 70002
32411 2 01403 5/020 23852 00900 57023 79704
32509 2 02802 99020 22101 00900 59223 70008
32540 2 13403 84020 19803 00900 55210 70007
32564 2 10000 98011 22650 15600 56204 70105
32618 2 23608 98028 19050 28500 52221 70106 91116
33008 2 82007 97616 10608 8742/ 05751 7//// 88711
33027 2 82506 99021 12310 854// 05721 7//// 02///
33041 2 62708 56028 11410 63500 04706 7//// 01///
33261 2 82707 64022 13110 894// 04708 700// 88714
33301 2 82707 97022 16210 15547 05820 700//
33345 2 72710 97026 15010 83630 04710 797// 86933
33393 2 82507 97608 18610 6567/ 00724 797// 86636
33562 2 62903 97022 17810 65500 03714 70011 86626
33631 2 81405 96104 24008 856// 04721 700// 88643
33658 2 52706 98012 20513 31530 51719 700//
33791 2 32907 97011 17612 31600 03706 797//
33815 2 63206 65021 20913 42650 02712 700// 91112
33837 2 63208 97031 20213 68500 04708 700// 86829
33910 2 63405 98020 17713 11638 03704 797//
33946 2 82903 97022 19510 55532 05804 702//
34009 2 82707 97022 10807 854// 04706 700// 88613
34122 2 72506 65012 10908 55730 04703 701// 85650
34152 2 82303 41106 10708 7727/ 07815 791//
34172 2 82305 96102 10111 6347/ 08504 700// 86918
34300 2 72707 97032 13610 85530 03707 797// 86620
34391 2 82307 98022 14214 854// 07710 700// 88615
34476 2 81807 98022 14116 25537 07714 700//
34504 2 62906 97032 16710 51601 01705 794//
34523 2 82904 96102 14309 856// 05400 700// 88633
34560 2 82405 62032 13313 8097/ 08704 700//
34691 2 71805 99021 16516 79630 09711 700//
34731 2 83004 28106 14711 5547/ 09706 797// 85710
34747 2 72502 98022 14114 75400 07708 700// 87618
34824 2 83203 97028 16011 894// 09301 797//
34858 2 61803 98032 13516 40942 09719 700//
34866 2 71404 98012 14118 29570 10725 700//
34880 2 81407 97024 16416 857// 11715 700//
35076 2 62310 98021 24008 45651 52601 700//
35108 2 51807 96104 14613 55500 08714 700// 85628
35121 2 82006 96102 19107 863// 05711 792//
35133 2 82305 99022 22606 8097/ 02400 700//
35188 2 20903 98020 26307 00901 56319 700//
35229 2 71805 98012 23006 35550 04704 700//
35358 2 72305 99022 24312 70980 50301 700// 9/03/
35394 2 12501 98020 24109 00901 55701 700//
35406 2 81106 97022 18908 852// 07716 700//
35416 2 71604 98012 22106 75500 03709 700//
35529 2 12005 99011 23508 10940 01711 700//
35542 2 72303 99022 24412 72500 03702 700// 94798
35576 2 02301 98020 25111 00900 55302 700//
35663 2 00000 99020 25212 /900/ 56301 700//
35700 2 81602 98012 20311 60930 07714 700//
35746 2 10000 99031 25214 00902 03702 700//
35796 2 21801 84020 25909 00902 01305 700//
35925 2 61104 98025 23708 66500 54815 700//
36003 2 22702 99030 23106 00901 58307 700//
36034 2 52105 98022 24808 00901 53302 70012
36177 2 20000 97020 25309 00901 51705 700//
36208 2 20903 99021 28304 00911 59305 700//
36428 2 10902 98020 29403 00901 57500 700// 95900
36496 2 01401 95020 24710 00900 58219 700//
36665 2 02501 98020 28108 00900 61308 700//
36729 2 50501 99012 28612 00901 53315 700// 95900
36859 2 70000 99022 24113 00901 01310 700// 95000
36870 2 20000 96041 9112/ 00901 02309 700//
36974 2 80000 97032 15408 30932 58306 700//
36982 2 80705 99022 56155 57440 60308 700//
37018 1 82702 98032 15416 886// 13709 700//
37031 2 82504 70032 15515 8956/ 09707 700// 86923
37054 2 82703 98024 12618 60930 07504 700//
37235 2 03405 97024 12514 00900 10718 700//
37260 2 82903 97022 14518 6067/ 13807 700// 95980
37472 2 13403 99011 10918 12500 15620 700//
37549 2 62202 51101 15818 21730 10725 7//// 01///
37735 2 20000 97011 15119 22600 10731 700//
37789 2 20000 99034 15019 10942 05722 700// 95900
37985 2 31102 98030 17720 30840 16721 700//

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

38001 2 81412 98021 16515 856// 08720 700//
38062 2 00000 99020 25017 00900 52400 700//
38081 2 00000 99020 24815 00900 50305 700//
38178 2 00905 98020 24318 00900 52402 700//
38198 2 12702 99020 25016 00902 56301 700//
38232 2 01404 98020 21414 00900 52714 700//
38262 2 00000 98011 25214 00900 08711 700//
38341 2 63603 98022 25313 20992 51309 700//
38353 2 70000 97031 25214 20912 51309 700//
38388 2 10903 98011 24412 15540 06715 700//
38392 2 00000 98021 24516 00900 06705 700//
38413 2 71607 98022 25315 65600 04309 700//
38457 2 62902 97022 23817 20942 52306 700//
38507 2 01604 98020 18518 00900 06721 700//
38545 2 33401 98021 24415 39500 07400 700//
38565 2 61406 98022 24912 60860 03301 79411
38613 2 72701 98022 34214 30942 04306 700// 95991
38656 2 00000 98021 23515 00900 05715 700//
38687 2 20502 97011 24215 21700 07601 701//
38696 2 90903 99018 25811 24840 05704 7//// 197//
38750 2 00505 98020 17225 00900 04728 700//
38763 2 00908 98020 20719 00900 11722 700// 95900
38836 2 82503 70032 23516 3987/ 61604 700//
38880 2 01004 98020 21919 00900 06734 700//
38895 2 03204 97010 25517 00900 01801 700//
38911 2 10000 98016 24316 11600 08602 795//
38927 2 40208 97012 24118 00970 51306 700//
38954 2 22704 98021 94811 22800 60301 700//
38974 2 10902 98021 28719 11600 06713 700//
38987 2 00501 98020 21718 00900 01704 700//
40001 1 11515 70020 10028 11500 51727 700// 81830
40007 1 73112 65032 12422 23570 07611 700// 82930
40045 1 01506 60070 08928 00900 04625 700//
40061 1 22813 80030 10726 21600 09616 700// 82840
40080 1 13014 70020 11724 11501 0//0/ 7//// 6942/
40100 1 22808 82020 15026 22500 12708 700//
40180 1 43216 60011 14626 68500 13806 70027
40199 1 00210 75010 12430 00900 09721 70031 09121
40270 1 52411 70011 14122 52500 08708 700// 01///
40372 1 03003 60020 14633 00900 03721 7//// //20/
40375 1 01024 5000/ ///31 00900 03904 7//// 00///
40416 1 00608 62020 13829 00900 67959 7//// 01///
40427 1 00109 6002/ 14429 00900 19610 7//// ////0
40430 1 00806 63020 14635 00900 57902 7//// 00///
40449 1 03407 66020 14431 00900 14607 7//// 01///
40477 1 12708 60030 10731 12600 21906 7//// 01///
40564 1 00613 60020 12929 00900 20608 7//// 00///
40575 1 11910 97020 12928 11600 18610 7//// 81835
40587 1 41412 79010 11130 39530 22823 7//// //610
40608 1 21310 60020 11230 00901 00728 7//// 30///
40621 1 51505 60031 11730 00906 53628 7//// //4/0
40650 1 21514 60020 11633 00901 00723 7//// ////0
40665 1 02206 62020 13535 00900 08715 7//// 30///
40672 1 00108 62020 12733 00900 08726 7//// 30///
40689 1 03402 65020 14533 00900 12612 7//// 00///
40718 1 13205 70010 16421 11600 16728 7//// 01///
40736 1 10807 75020 16021 12500 75827 7//// 01///
40745 1 01208 65020 19018 00900 04615 7//// 61523
40754 1 10000 62030 18820 70940 00614 7//// 61541
40769 1 00000 70020 13622 00900 52717 7//// 61516
40800 1 80604 6020/ 17320 00908 51716 7//// 61539
40809 1 02905 75020 19422 00900 52613 7//// 61544
40821 1 00905 70020 16924 00900 52715 7//// 61545
40841 1 03106 65020 1624/ 00900 54714 7//// 61559
40856 1 00108 70020 19922 00900 56803 7//// 01///
40875 1 02201 70020 14034 00900 13611 7//// 00///
40911 1 53608 70012 22919 00901 52102 70005
40954 1 60000 60020 14924 42650 16404 70014
40990 1 02006 02506 70028 53222 00900 700//
41350 1 72911 62258 09624 29472 23905 70730 82915
41530 1 52305 96199 14024 23630 12919 70026
41571 1 42703 96050 13025 19601 09919 70029
41594 1 10503 97020 12727 11600 15212 70031
41624 1 00000 97020 11530 00900 14912 70031
41640 1 01302 96051 12528 00900 11911 70031
41660 1 03608 98020 52318 00900 /2912 70019
41675 1 00000 97020 11829 00900 12908 70032
41715 1 01801 97020 11731 00900 04911 7//// 00///
41718 1 00000 96020 11632 00900 11909 70034
41749 1 03102 96020 11632 00900 17911 70034
41756 1 01603 97020 127// 00900 06916 7//// 00///
41760 1 01805 96020 10932 00900 100// 70035
41780 1 02708 96020 10333 00900 16909 70036
41917 1 20000 97020 11227 20941 21911 7//// 63101
41941 1 30000 96020 11729 11530 25907 7//// 63100
41950 1 23605 96020 6/329 22420 24906 70091
42111 1 30000 96030 12425 11640 15919 700//
42165 1 02904 96020 08832 00900 52910 70035
42182 1 61405 96032 11528 25530 18915 70030 01///
42189 1 53201 96032 ///29 2153/ 229// 7//// 00///
42339 1 22903 97020 09234 28600 07909 70036
42348 1 31604 97011 09830 11530 14906 70031
42361 1 30000 97020 11528 34500 19909 70031
42369 1 20000 96010 11828 25500 21917 70031
42379 1 00000 94020 11728 00900 21901 70031
42398 1 20000 96050 12327 21918 70031 7//// ///10
42410 1 30503 96021 11926 24530 23910 70030
42435 1 20000 97020 08835 21600 20910 70036
42475 1 20508 96020 12227 24500 21914 70031
42571 1 00501 99020 11527 /0900 18915 700/9
42591 1 20202 97817 12227 12530 20918 70030
42623 1 72702 96029 14120 47330 20924 70126
42647 1 21302 97020 09134 22500 19905 70035
42675 1 10503 98020 10828 23600 15915 70031
42704 1 50000 96022 11927 40931 22913 70030

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

42754 1 20905 97020 09528 22500 13905 70030 /5///
42779 1 31803 99020 11125 38500 21915 70029
42798 1 50008 9819/ 12025 25630 23912 71027
42809 1 53602 96010 11428 14531 22909 70030
42840 1 20504 97020 08333 11501 21951 70036
42867 1 21102 97011 10227 21600 21919 70029
42875 1 21401 97011 10926 11630 21916 70028
42886 1 70000 96022 11208 53530 19916 70030
42909 1 42306 97031 08829 42500 26955 70035
42971 1 60202 97029 10726 23502 23906 70413
43003 1 52910 98036 07830 39532 25900 70034
43014 1 60905 97011 08928 35632 17904 70031
43063 1 80913 96959 08425 895// 19908 79131
43117 1 50908 97022 06629 42630 16906 70031
43128 1 70905 97022 08128 41501 19913 70029
43149 1 20206 97020 09828 22500 25903 70031
43181 1 61404 97022 09229 11502 22905 70032
43192 1 22308 97012 07128 12501 23960 70030
43237 1 80506 97022 07728 22507 20918 70030
43245 1 80000 97/18 09726 4252/ 24903 70330
43279 1 80000 96959 00124 6932/ 23910 74829
43284 1 52910 97022 06627 21533 22963 70030
43295 1 70904 98612 49423 59404 18909 79728
43314 1 42905 97022 07726 22540 23959 70029
43321 1 70908 97021 07724 43530 20901 70029
43333 1 30508 97021 08127 31500 24904 7031/
43344 1 70206 96509 17824 5942/ 23952 71930
43368 1 40501 98011 07627 21501 28900 70030
43371 1 80000 96519 08274 4342/ 23902 79330
43400 1 80000 66512 06924 4742/ 23960 71726
43413 1 80704 97035 07426 4747/ 23951 72627
43418 1 73408 97028 07025 37436 23958 71525
43467 1 80000 65959 08921 7942/ 20807 75630 87918
43497 1 83204 56518 07224 7942/ 23957 70229
43540 1 73203 97022 52518 53520 03913 70020
44231 2 00080 99020 37257 00800 66/06 70003
44241 2 00000 99020 ///56 00900 59302 70005 21472
44259 2 03206 99020 ///08 00900 62214 70854 25094
44277 2 60000 99022 29556 40983 68306 7//// 03///
44288 2 20901 99020 39759 20940 66202 70010
44292 2 00000 99020 40858 00900 62312 70055 20082
44298 2 03603 99020 40259 00900 62206 70056 20590
44354 2 03207 99020 34660 00900 62305 70057 254//
44373 2 63204 99021 47655 00902 55816 70004
44454 1 10000 97020 51018 11600 12912 70027
45005 1 40810 64012 16825 45400 21909 70029
45011 1 61109 70022 16624 654// 21907 70028
46692 1 20710 61021 18125 25608 22222 70030
46696 1 40812 61020 10024 11530 21217 70029 81820
46743 1 73409 62012 16225 75700 23217 70030 87650
46752 1 70206 63032 17226 21540 23217 70030 82825
46756 1 70414 61022 17224 66330 22220 70017 86706
46810 1 30420 62022 13726 21530 23308 70028
47016 2 70000 97032 22100 75500 53217 79711
47041 2 02907 97012 18111 00900 53234 70020
47058 2 02706 97012 21608 00900 02210 70012
47108 1 23407 70010 22408 20810 02220 70016
47115 1 72317 75011 13817 78600 10303 70018
47159 1 21803 81012 18119 00901 13301 70022
47165 1 83420 81032 23613 8092/ 09213 70019
47184 1 53408 80016 23715 22620 12213 79723
47401 1 71113 65808 19110 73/// 07716 79713 13000
47412 1 61102 50022 17811 11/05 10711 79716
47420 1 81007 65032 20510 42/7/ 09000 79714
47426 1 80708 80022 18412 8097/ 08707 70016
47575 1 80503 40212 17812 80/2/ 10712 79718 13000
47582 1 81308 50616 17713 65/2/ 10615 70215 13001
47585 1 82203 60212 19212 8097/ 11811 79715 13000
47590 1 83404 56052 19014 8091/ 10811 70018
47600 1 82111 60212 17219 80/2/ 14710 70222 13001
47636 1 71103 45052 22217 4577/ 13201 70022
47662 1 72408 40051 20417 75/// 11201 70022
47678 1 11606 84010 23118 11/00 12002 70022
47740 1 82516 65028 17121 82/// 17301 70122 13000
47778 1 20405 75021 22318 21/30 15802 70022
47817 1 10000 80021 20621 10930 18101 70026
47827 1 03304 81011 20921 00900 18106 70027
47837 1 81902 75022 20722 82/// 20103 70026
47898 1 71404 65258 21221 72/// 20001 71221 24790
47909 1 80000 65808 20123 82/// 22210 71927 13019
47918 1 10203 80020 17825 00901 23217 70030
47927 1 51104 75022 17625 12/02 23213 79528
47936 1 70707 68021 18426 62/02 23213 79720
47945 1 00906 80020 19225 00900 22211 70029
47971 1 20506 82020 20425 22/00 18105 70027
47981 1 20622 80021 17526 22500 20009 79728
48019 1 40000 95020 13924 25530 21928 70030
48042 1 43602 96130 11130 29531 22912 70033
48060 1 50000 96022 06225 59500 17907 70030
48062 1 23102 97030 09728 13501 25908 70033
48078 1 43202 97020 09930 29506 23908 70036
48080 1 40000 97030 10430 28531 24909 70034
48094 1 41104 96032 09530 23501 24905 70033
48096 1 21304 96132 02/81 12506 22901 7003/
48103 1 30000 96010 09030 15505 24905 70034
48108 1 70000 97032 07729 32538 24959 70033
48109 1 30605 97011 09428 29448 24905 70030
48112 1 82902 98012 08025 28571 23952 70027
48327 1 10000 62011 10525 15505 21911 70032
48354 1 20904 60020 11329 00905 17915 70031 4567/
48378 1 20203 6220/ 10630 00905 21913 70034 4543/
48407 1 40310 62011 09626 00905 19903 70031 4400/
48431 1 40303 80011 10327 20936 20908 70020 4755/
48455 1 70000 52022 08928 19543 24907 70033 4207/
48480 1 30000 62011 08528 12542 24908 709//

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

48500 1 43606 62011 08628 15545 24901 70028 4571/
48551 1 73604 60212 08526 48576 24954 79729 4403/
48568 1 60000 65022 07727 38406 24957 79730 4098/
48601 1 70000 67132 07727 39478 23900 7//// 81917
48615 1 80000 70036 07427 2552/ 23997 72299 82680
48619 7 83505 68022 07226 2552/ 23905 72799 82625
48657 1 70000 64022 07927 33442 24987 73199 81917
48665 1 80000 58639 08223 2942/ 23901 73099 81916
48694 1 80402 62609 07726 12478 23995 7//// 81818
48855 1 80209 40606 11925 882// 24959 70427 82708
48860 1 80224 97608 10126 5737/ 25966 79728 85710
48870 1 73618 58606 07927 784// 24981 70229 83710
48877 1 73008 65022 06827 725// 23968 70031 87623
48900 1 70502 65219 07825 4947/ 24971 71732
48907 1 70102 9713/ 06629 49503 25954 70031 84920
48918 1 70000 97132 06426 33/02 25953 70030 81915
48940 1 10902 30104 11828 15600 15911 70032
50527 2 83208 56717 20653 0092/ 55220 792//
50557 2 70202 68227 15955 75700 56209 793//
50603 2 83207 70707 27952 0092/ 55224 782//
50727 2 83409 56717 23255 855// 57218 701//
50745 2 73404 65707 16252 756// 55224 791// 87648
50788 2 02503 85027 16300 00900 51201 706//
50915 2 02704 80020 32956 00900 60216 797//
50953 2 82512 75858 18101 846// 52208 792//
51053 2 10704 99030 30906 00902 69211 7//// 00400
51076 2 10000 83020 31804 00902 68210 7//// 00400
51156 2 10402 85020 33002 00902 67214 7//// ///20
51288 2 71804 88017 ///53 00932 70211 797// 00451
51334 2 70000 86021 30407 00902 58216 7//// 00302
51379 2 10201 84020 34203 00962 59213 7//// 00403
51495 2 13405 84021 29208 00902 66207 7//// 00202
51542 2 23604 85018 ///01 14762 83218 797// 99718
51573 2 10000 70020 29307 00902 53208 7//// 00252
51644 2 82201 40051 28909 00907 55206 7//// 00202
51716 2 70000 57061 26809 00902 04320 7//// 00101
51777 2 20402 81020 29007 00902 58207 7//// 00102
51811 2 73401 56062 25910 00932 50311 7//// 00201
51818 2 20000 58061 26110 00902 60311 7//// 00201
51828 2 70000 57061 28409 /0832 53212 7//// 00200
51839 2 20000 40060 26909 00902 60310 7//// 00201
51855 2 70404 75022 29508 00802 65209 7//// 00104
52203 2 10000 86021 29705 00902 55306 7//// 01///
52267 2 73602 84012 35405 0091/ 75211 7//// 00005
52323 2 41604 84011 ///02 00942 66209 7//// 00202
52378 2 50903 82012 ///03 00902 77215 7//// 00002
52418 2 00000 75011 32004 00900 56208 7//// ///10
52446 2 30000 86021 34803 00942 58215 7//// 00201
52533 2 11101 710// ///// 00942 54311 7//// 00452
52576 2 71403 75022 ///10 00932 61216 7//// 00200
52602 2 12706 98020 ///01 00902 68207 7//// 00300
52674 2 11107 82011 ///53 00942 55218 7//// 00152
52713 2 10000 99020 /9/00 00902 69208 7//// 00452
52818 2 80000 80021 65021 18301 14600 7//// 55209
52836 2 11801 99011 ///01 00902 64210 7//// 08554
52866 2 10000 97021 ///05 00902 00217 7//// 05201
52889 2 80000 50102 24108 7562/ 05318 7//// 05203
52957 2 60704 89012 ///03 24602 54220 7//// 00100
53068 2 02902 81010 40858 00900 60219 7//// 01///
53231 2 20000 82011 ///52 00902 54209 7//// 00004
53276 2 02703 81020 39655 00900 59210 7//// 01///
53352 2 10000 82020 42359 00902 63211 7//// ////0
53391 2 03205 82020 38456 00900 61211 7//// 01///
53463 2 00000 70020 36951 00900 56209 7//// 01///
53480 2 00000 80010 36153 00900 61216 7//// ////0
53502 2 70407 50072 33404 00902 59216 7//// 01///
53529 2 70402 81022 35401 00902 55315 7//// 05103
53543 2 40203 82031 36652 00902 57307 7//// 01///
53588 2 23208 79011 ///53 00902 73207 7//// ////0
53614 2 73602 60012 31106 00932 52211 7//// 05305
53646 2 70000 98022 33004 00902 56308 7//// 05204
53698 2 21802 70011 28708 00902 50204 7//// 01///
53723 2 80805 75032 31505 0697/ 98116 7//// 05204
53764 2 70000 75012 31605 00932 51202 7//// ///10
53845 2 70000 65022 31305 0093/ 50204 7//// 0203/
53915 2 81101 700/2 29804 7572/ 00210 7//// 05200
53959 2 80000 62606 29209 0097/ 04201 797//
54012 2 02704 80021 34257 00900 51220 7//// ///10
54026 2 13206 98011 23101 14600 59210 7//// 01///
54102 2 02502 80020 36456 00900 60217 7//// 01///
54135 2 02702 75020 23401 00900 56207 7//// 01///
54161 2 52509 70012 21402 24640 55213 7//// 01///
54186 2 82507 98021 20001 856// 56701 7//// /5/10
54218 2 02503 80020 29100 00900 57214 7//// 01///
54259 2 02702 97011 24703 00900 54211 7//// /82/0
54292 2 02705 98020 20404 00900 57226 7//// 01///
54308 2 03203 82020 30703 00900 59218 7//// /9//0
54337 2 00000 65020 25007 00900 52214 7//// ///10
54377 2 00000 70020 23060 00900 54224 7//// ///10
54386 2 20401 98011 21901 25500 53213 7//// //2/0
54436 2 02501 84020 2742/ 00900 50214 7//// //710
54497 2 03403 80020 25506 00900 52222 7//// ////0
54511 2 02701 65020 27707 00900 50218 7//// 01///
54539 2 02702 75010 27705 00900 01212 7//// ////0
54662 2 03202 75021 26608 00900 02217 7//// 01///
54705 2 70000 62022 29208 00902 04212 7//// ///10
54725 2 32502 62031 29306 00902 05111 7//// ////0
54753 2 12905 81031 26512 00932 03207 794//
54857 2 03208 77021 27310 00900 01211 7//// 01///
54906 2 70401 67022 28111 0093/ 04107 7//// ///10
54938 2 1//01 70021 29209 00940 05315 7//// ////0
55228 2 12204 98020 ///50 1800/ 75400 7//// 00101
55279 2 13204 98018 ///52 14800 64205 797// 00351
55299 2 20403 98018 ///51 29800 61202 7//// //180
55578 2 10000 82020 ///08 /490/ 56515 7//// 00152
```

OCTOBER 22 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

55591 2 13602 80011 ///10 01900 58501 7//// 01///
55773 2 71108 98011 ///51 34500 55305 7//// 01///
56004 2 12510 98010 ///58 14700 67205 7//// 91218
56029 2 00000 82011 ///03 00900 55209 7//// 00300
56033 2 10000 98018 ///55 11500 56207 791// 00252
56046 2 20000 98008 ///51 14702 57222 797// 00400
56067 2 62702 98262 ///01 69600 52220 797// 00101
56080 2 73605 80018 ///04 5473/ 52709 797//
56116 2 61603 98208 ///01 29763 51311 794// 99718
56146 2 22712 83031 ///07 29700 51225 7//// 01///
56196 2 80701 65022 22215 857// 11313 7//// 05101
56257 2 10000 86010 ///05 14602 57308 7//// 00151
56287 2 80000 58606 23812 2752/ 11314 797// 05153
56312 2 21805 98011 ///09 24800 53315 7//// 00200
56385 2 90000 02604 ///01 9//// 01309 797// 99744
56444 2 10401 98021 ///03 11600 51306 7//// 01///
56462 2 31103 99011 ///11 34800 04311 7//// 83658
56586 2 22005 80020 ///18 24600 07320 7//// 05308
56651 2 70000 82028 ///11 747// 06305 703// 00253
56739 2 12201 80019 ///17 12640 13313 7//// 01///
56778 2 22201 70028 ///16 24600 13216 791// 00200
56951 2 73403 82019 13417 64703 15317 792// 00252
56964 2 60402 75801 16019 64600 17118 797// 00100
56989 2 00000 75010 14324 00900 20313 7//// 00100
57036 2 80000 97026 30407 0092/ 03206 797// 88458
57083 2 81802 65022 28711 0097/ 07206 7//// 01///
57127 2 70703 68022 25810 8757/ 07210 7//// ///10
57178 2 80000 80036 28611 2567/ 07208 797//
57245 2 80000 98616 27610 0092/ 08213 701// 00154
57297 2 80701 65032 29010 858// 06205 7//// 01///
57426 2 80403 62216 21514 874// 13309 797// 05100
57461 2 81801 82022 28013 0097/ 09309 7//// 01///
57494 2 80204 98606 27310 873// 09205 792//
57584 2 80404 70216 27010 855// 08208 797//
57602 2 83202 64602 21515 856// 13513 797//
57662 2 83602 96216 28311 864// 11210 792// 85517
57679 2 83404 97606 26011 864// 09213 797//
57713 2 80702 65032 20614 855// 12309 7//// 05152
57745 2 80404 62016 25712 864// 10215 797//
57816 2 61402 72012 18517 656// 15210 7//// 05202
57866 2 80409 97022 24815 0097/ 10317 7//// 01///
57902 2 11403 70011 18317 14500 14313 7//// 05102
57957 2 00205 68020 21518 00900 13319 7//// 01///
57993 2 80204 63031 22120 857// 15222 7//// 01///
58027 2 71802 65031 29710 0094/ 06209 7//// 01///
58144 2 73203 69036 28309 0097/ 08202 794//
58203 2 20903 80016 30309 00942 05212 797//
58238 2 83603 65216 28511 1747/ 08209 791//
58265 2 83604 67032 25917 855// 13111 7//// ///00
58314 2 80000 70606 28310 855// 05211 797//
58367 2 33603 59022 25517 34600 12315 7//// 01///
58424 2 80205 62022 26212 854// 09210 7//// ////0
58477 2 80205 66036 25219 854// 15113 797//
58506 2 91803 96284 25613 953// 13310 7//// ////0
58606 2 03610 68020 23815 00900 11218 7//// ////0
58633 2 60705 60031 23820 00942 16218 7//// 01///
58659 2 71403 68032 21521 757// 19120 7//// 01///
58726 2 90203 00458 24014 9//// 14//2 797//
58847 2 73602 70022 21423 755// 20124 7//// 01///
58921 2 00000 68010 19222 00900 18220 7//// 01///
58944 2 50411 59606 19722 574// 20217 797// 91217
59007 2 01402 70011 16919 00900 14115 7//// /1//0
59023 2 00000 61011 17024 00900 20211 7//// 01///
59082 2 03205 70010 19622 00900 15208 7//// 01///
59117 2 10000 80010 16923 00940 19315 7//// /5/10
59265 2 00303 98020 16826 00900 17326 7//// 01///
59287 2 00000 62020 16924 00900 2131/ 7//// //8/0
59316 2 20706 72011 17823 11540 21117 7//// 01///
59417 2 00000 60202 14234 00900 21210 7//// ////0
59431 2 00000 97020 16324 00900 21310 7//// 01///
59501 2 10703 70011 17325 00940 20121 7//// ///10
59644 2 00000 98020 15325 00900 23306 7//// ////0
59663 2 62108 63021 16235 0093/ 21118 7//// 01///
59758 2 70702 97022 15424 00942 21313 7//// 01///
59792 2 30410 62022 13726 21530 23308 7//// ///50
59838 2 80903 60028 13027 739// 29209 7//// 9/7//
59948 2 70703 70028 13027 70962 19209 797//
59981 2 80409 97606 11125 825// 24311 701//
60030 1 00000 75000 18725 00900 16400 700// 91817
60096 1 00310 60000 17125 00900 19001 7//// 30///
60101 1 10635 70020 22824 15500 12602 700// 81618
60127 1 00917 80020 23020 00900 09712 7//// 69647
60135 1 03204 65020 19629 00900 10002 700//
60150 1 10804 75030 19725 12500 10802 7//// 69579
60155 1 20204 58030 19326 22500 11106 700// 82820
60230 1 63004 60031 18828 49680 11804 700// 83840
60250 1 10814 80020 18733 12600 05802 700// 81833
60265 1 53606 80022 59520 32730 07808 700// 83856
60338 1 10807 70011 25522 11500 16808 700//
60360 1 40208 70011 27022 32602 12802 7//// 01///
60390 1 30610 70020 27523 22680 12804 7//// 01///
60419 1 43610 65020 26918 42600 89802 7//// 84840
60490 1 00402 80020 25224 00900 08809 7//// 95900
60525 1 42411 65030 26223 28700 10811 7//// 82850
60545 1 3//08 80030 59619 38600 08806 7//// 83850
60566 1 53616 65031 23421 52600 10807 7//// 85640
60571 1 30610 75030 60621 30700 07013 7//// 83850
60580 1 40619 56012 23024 42601 07309 7//// 83840
60607 1 /0412 58/0/ /5521 /8580 11801 7//// 800//
60611 1 23622 30070 16727 12680 08712 7//// 81856
60630 1 00611 58061 16827 00900 10608 7//// /0/60
60640 1 73636 6505/ 13630 42730 02012 7//// 84856
60656 1 50808 70021 20227 25734 52005 7//// 82856
60670 1 12202 82020 56626 10980 05801 7//// 01///
60715 1 40610 60011 26421 38502 12000 700// 83820
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

60725 1 50404 60031 28622 68500 14805 700// 83826
60735 1 60412 58031 25521 68580 11801 700// 84830
60745 1 20412 65010 24921 22605 05704 700// 82833
60760 1 20404 65020 24024 15602 06810 700// 81640
60765 1 20208 65010 24922 22502 12804 700// 82626
60769 1 33610 60020 23722 32560 14804 700// 83823
61017 1 60214 70023 13132 00906 52953 7//// 86277
61024 1 21210 62020 11733 00901 04906 7//// 82080
61036 1 00608 70000 10435 00900 05902 7//// 09///
61043 1 40208 60020 10935 00902 06909 7//// 84077
61049 1 00214 60000 10535 00900 04951 7//// 09///
61052 1 40000 65020 10636 00902 10952 7//// 82077
61075 1 01014 56070 11035 00900 05904 7//// 93212
61090 1 90410 04054 10133 9//// 01951 7//// 09/20
61202 1 11206 75020 12533 00902 51968 7//// 81075
61214 1 00808 75020 11035 00900 03955 7//// 09///
61223 1 10101 70030 11933 00901 11959 7//// 81075
61226 1 00410 70020 11036 00900 12953 7//// ///10
61230 1 30801 65020 12234 00902 10951 7//// 83073
61257 1 30804 65031 12934 00902 10951 7//// 83075
61270 1 42210 75031 12230 11640 2290/ 7//// 81840
61272 1 43606 70011 11631 00902 12902 7//// 84075
61285 1 73208 70032 12930 62602 23900 7//// 83640
61290 1 42210 75031 12330 11640 22920 7//// 81840
61297 1 00000 70020 /0131 00900 21901 7//// 09///
61401 1 71810 7000/ 16330 00904 10954 7//// 87073
61403 1 42006 65020 15734 00/02 09950 7//// 84073
61415 1 00410 60021 16231 00900 19951 7//// //510
61442 1 01018 20070 13936 00900 07953 7//// 09///
61497 1 40916 58070 12633 00902 04903 7//// 84073
61600 1 73004 58022 13431 70970 22953 7//// 01///
61630 1 00000 80020 12935 00900 11954 7//// 01///
61641 1 72806 60012 13730 2147/ 25900 7//// 01///
61666 1 80204 65031 13435 40932 25904 7//// 12///
61687 1 60000 65011 13332 62500 24900 7//// 01///
61695 1 42604 62011 14031 42500 24952 7//// 01///
61699 1 52602 65002 13429 42501 22901 7//// 12///
61701 1 63208 70022 14131 58500 24905 7//// 01///
61786 1 63303 70032 14030 52440 24952 700// 85815
61832 1 30904 80011 14029 30940 21955 7//// 12///
62002 1 70505 58022 52017 75500 12400 700// 77625
62010 1 63003 65031 23325 38532 13504 700//
62016 1 63603 60032 23323 61500 18605 700// 86825
62018 1 53410 58022 22725 22606 17501 700//
62053 1 63614 60022 20724 62500 14808 700// 86825
62055 1 53408 58021 21325 35830 15813 70/// 8/6//
62065 1 73312 62021 17122 71500 138// 700// 27825
62103 1 30925 50071 19025 30930 09705 7336/
62124 1 006/6 74020 21225 00900 12711 70011
62131 1 30308 68030 21924 31600 09812 700//
62161 1 23610 74030 21824 21600 11725 700// 82845
62176 1 32910 74031 16725 31500 13818 700//
62259 1 40107 70021 18724 43600 07816 700// 84850
62271 1 63606 78031 17526 61500 05815 700//
62306 1 33512 80011 17823 31500 14814 7//// /2/10
62318 1 63410 80022 16925 68500 14809 7//// /4/0/
62366 1 53504 60022 18525 58500 11716 7//// /5//0
62393 1 03410 60020 12828 00900 09719 7//// 15///
62405 1 03005 60020 12252 00900 12723 7//// /5///
62414 1 03610 60020 11133 00900 04723 7//// 30///
62465 1 00412 62020 12528 00900 18717 7//// 15///
63013 1 31802 82020 04734 22530 09900 7//// 12///
63023 1 30712 82020 08833 31500 25958 7//// 12///
63043 1 31318 82030 10734 35100 15910 7//// 01///
63125 1 10014 22010 09431 1250/ 23901 7//// 01///
63160 1 30104 80022 09533 33500 27007 7//// 09///
63230 1 52008 74022 103// 52500 20961 7//// 09///
63240 1 81603 81152 08135 896// 21956 7//// 09///
63260 1 81612 80152 1202/ 8830/ 23903 7//// 12///
63450 1 71412 75152 43821 69930 06900 7//// 01///
63478 1 61810 80151 ///32 59530 20907 7//// 12///
63630 1 70503 80022 ///27 72509 159// 7//// 01///
63661 1 73609 58179 48118 78563 14952 7//// 01///
63684 1 73605 75959 48420 69/7/ 18910 7//// 12///
63705 1 41210 82012 49125 28563 16951 7//// 01///
64076 1 51808 65172 59400 18902 68741 700// 2//00
64500 1 62604 80016 11227 68500 24954 7//// 01///
64503 1 82010 75032 12724 884// 23950 7//// ///50
64552 1 73606 70024 09227 72500 21951 7//// 01///
64600 1 60402 70032 08029 69503 20958 7//// 01///
64610 1 70000 75022 07732 72600 22959 7//// 87830
64650 1 51604 80031 07831 43601 22959 7//// 84833
64654 1 70406 00032 08632 51501 21953 7//// 01///
64655 1 61804 80022 08330 42560 23900 7//// 12///
64656 1 70000 75031 07731 72500 2194/ 7//// ///20
64658 1 20604 80030 06034 21699 19900 7//// 01///
64659 1 50000 80000 06830 52900 20961 7//// 01///
64660 1 43604 80031 07731 43532 22955 7//// 83826
64700 1 21606 60060 08335 00902 4952/ 7//// 01///
64706 1 03204 70020 08832 00900 17957 7//// 01///
64751 1 00806 70020 07338 00900 08952 7//// 01///
64758 1 30404 70030 06737 21701 13902 7//// 12///
64860 1 02606 50050 08933 00900 20957 7//// 01///
64890 1 63204 80014 ///30 62500 239// 7//// 01///
64910 1 72404 82032 10630 73540 2390/ 7//// ////0
64931 1 63204 80032 08429 63500 20961 7//// 01///
64950 1 70000 82032 08627 62530 20957 7//// 01///
64971 1 72504 80022 07328 73500 25965 7//// 86820
65046 1 90908 07064 10031 9//// 07956 7//// ///10
65123 1 13204 56050 10431 11400 21951 7//// 01///
65201 1 52510 75012 12030 42430 24900 7//// 01///
65271 1 42102 80021 11832 42502 24952 7//// 01///
65306 1 30404 70020 10134 11502 14900 7//// 01///
65344 1 72408 80012 ///// 2847/ 25955 7//// 01///
65387 1 72012 82032 12430 38442 23957 7//// 82816
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

65401 1 31801 81031 12932 31500 22951 700// 83820
65545 1 62208 7000/ 12127 2400/ 21902 7//// 12///
65548 1 60000 70032 11828 62500 22955 7//// 01///
65555 1 71402 70034 12926 72500 22900 7//// 01///
65578 1 32206 75021 12627 32400 24956 7//// 01///
70026 3 81114 61021 956/6 5608/ 64717 7//// 69945
70086 3 00906 61020 01072 00900 76715 7//// 69990
70133 3 91034 00717 86256 9//// 59714 7//// 69856
70200 3 82226 56717 84752 3552/ 57400 7//// 69837
70219 3 32710 61017 97952 35700 54237 7//// 69822
70231 3 81211 81857 98657 853// 57815 7//// 69868
70261 3 80505 61717 01957 855// 62812 7//// 69844
70273 3 60202 74021 99153 15778 56803 7//// 69940
70308 3 45112 61036 02600 25530 54207 7//// 63016
70316 3 80000 61616 04703 855// 02720 7//// 63010
70326 3 81514 81858 00701 6557/ 54820 7//// 69986
70350 3 62202 74031 00702 00901 57605 7//// 69964
70360 3 01404 74000 97001 00900 00217 7//// 8////
70361 3 80503 60616 98204 874// 02207 7//// 69970
70381 3 50000 56108 99602 65300 01103 7//// 69987
70398 3 81209 66808 99907 855// 04400 7//// 69959
70414 3 03118 81017 12501 00900 56803 7//// 63088
70454 3 53607 61012 07004 59500 52114 7//// 63064
72201 3 80204 63959 13223 49402 22312 7//// 63125
72202 3 63005 63021 13224 39403 22205 7//// 63127
72205 3 60000 69021 14123 20932 22300 7//// 63098
72206 3 90000 04454 14621 9/2// 21103 7//// 63135
72207 3 90000 08474 15023 9//// 23303 7//// 63132
72208 3 83205 61216 14822 16477 22807 7//// 63128
72214 3 80605 61022 14822 863// 20103 7//// 63124
72217 3 83306 40105 18319 882// 18302 7//// 63034
72218 3 80906 61020 15721 863// 30220 7//// 63104
72223 3 83003 12454 16318 9//// 18400 7//// 63085
72226 3 80406 61022 16419 854// 17400 7//// 63091
72228 3 80000 66022 17018 864// 16602 7//// 69946
72231 3 10202 59040 16216 15400 15702 7//// 63152
72234 3 93504 04454 16619 9//// 18002 7//// 63055
72235 3 70000 20102 17318 856// 18500 7//// 63055
72240 3 63304 58101 17219 65500 17302 7//// 63163
72242 3 10209 66020 17818 11500 17502 7//// 63158
72243 3 03204 56100 18012 00900 12603 7//// 63142
72248 3 72904 61030 18014 75500 12103 7//// 63088
72250 3 03205 61020 17617 00900 15603 7//// 63169
72253 3 03303 72020 18913 00900 09500 7//// 69909
72254 3 13403 68020 19014 00901 13303 7//// 69970
72255 3 00105 69020 18415 00900 14502 7//// 63142
72256 3 02605 58020 19213 00900 12500 7//// 63010
72258 3 03205 04424 19213 00900 13103 7//// 63019
72259 3 00303 58100 19713 00900 13103 7//// 69990
72261 3 00706 80020 17814 00900 13500 7//// 69816
72263 3 01805 74020 17708 00900 07603 7//// 69509
72265 3 00000 80020 16509 00900 08605 7//// 69181
72266 3 01305 74020 17212 00900 08500 7//// 69566
72267 3 01603 74020 17009 00900 07607 7//// 69058
72270 3 01903 64020 17309 00900 03500 7//// 68855
72274 3 01407 84020 18711 00900 08802 7//// 69309
72278 3 01305 74020 18913 00900 08500 7//// 69800
72280 3 03403 80020 17812 00900 01507 7//// 63105
72290 3 13605 61020 18012 10901 06610 7//// 63031
72304 3 81211 61021 20623 8097/ 19705 7//// 63202
72306 3 80511 56612 20918 863// 17807 7//// 63051
72308 3 70408 61022 23419 55478 16607 7//// 63224
72310 3 80607 61616 17021 873// 20102 7//// 63090
72312 3 80313 24612 18216 872// 18602 7//// 69836
72314 3 80712 56616 18618 873// 18502 7//// 69912
72317 3 90610 12615 21318 9//// 16807 7//// 69895
72324 3 80210 74022 17418 854// 16603 7//// 69929
72326 3 80408 58602 78517 873// 16400 7//// 69838
72327 3 16/02 12619 857// 10803 69960 7//// 8////
72334 3 93502 02454 18017 9//// 17400 7//// 63077
72340 3 43408 66020 18017 45600 15500 7//// 63085
72344 3 92302 02454 19512 9//// 12603 7//// 63027
72351 3 10000 64020 18711 00908 11500 7//// 69819
72353 3 93404 02454 21411 9//// 10303 7//// 69746
72356 3 83205 53022 70015 855// 14400 7//// 69956
72363 3 11907 74011 16708 00901 04603 7//// 68930
72365 3 00206 84021 21406 00900 51303 7//// 68436
72374 3 00000 61020 25103 00900 51400 7//// 68595
72384 3 01005 58040 20110 00900 07207 7//// 63024
72386 3 02606 74020 22711 00900 56603 7//// 69458
72389 3 00804 66020 20006 00900 03612 7//// 63081
72401 3 80705 32102 24417 862// 17603 7//// 63179
72402 3 70408 5805/ 24518 68402 16717 7//// 63241
72403 3 90103 02411 25912 9//// 12603 7//// 63139
72405 3 90506 06474 25713 9//// 13707 7//// 63234
72406 3 90305 02454 26713 9//// 12400 7//// 63210
72407 3 80000 06424 26808 00907 68500 7//// 63242
72408 3 90203 00472 26412 9//// 12500 7//// 63254
72410 3 80308 06518 23514 860// 14705 7//// 69898
72411 3 80104 48616 23215 872// 14707 7//// 69810
72414 3 80804 24616 21216 5552/ 14807 7//// 69872
72421 3 71407 66026 19416 70870 13703 7//// 69878
72422 3 71209 63012 19117 7097/ 14707 7//// 69837
72423 3 81504 59808 18518 855// 16607 7//// 63010
72425 3 81004 48618 20315 853// 14714 7//// 69903
72428 3 81108 61026 21015 856// 13707 7//// 69910
72429 3 71409 58106 19518 757// 16708 7//// 69836
72432 3 83104 58106 18518 862// 16000 7//// 63044
72434 3 82805 32101 19417 873// 17500 7//// 69990
72438 3 82804 32516 18218 6712/ 17707 7//// 69892
72439 3 93005 04512 19017 9//// 16302 7//// 69967
72440 3 33005 08460 20012 00901 11603 7//// 69744
72445 3 93408 00454 19815 9//// 14603 7//// 69876
72446 3 83603 58102 20515 855// 14705 7//// 69934
72450 3 90504 02454 21011 9//// 11803 7//// 69729
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72451 3 91105 04452 21609 9//// 08305 7//// 69302
72456 3 83005 61202 21514 864// 12500 7//// 69895
72458 3 82706 02454 21808 9//// 08400 7//// 69684
72464 3 83417 84031 23412 859// 01302 7//// 68635
72465 3 63411 74012 24107 20978 05303 7//// 68959
72469 3 70903 80021 26705 758// 03500 7//// 68463
72476 3 01405 84020 26003 00900 02400 7//// 68809
72486 3 02203 74020 25954 00900 55605 7//// 68181
72487 3 01105 74020 20206 00900 58400 7//// 68034
72488 3 00000 61020 20252 00900 54712 7//// 68691
72494 3 02607 74020 20309 00900 05608 7//// 63198
72495 3 02907 74000 21112 00900 12709 7//// ///04
72503 3 91304 02474 26813 9//// 13500 7//// 63257
72507 3 93004 01451 27209 9//// 09602 7//// 63247
72508 3 93103 01454 27105 9//// 05400 7//// 63203
72509 3 61704 48041 26410 00901 09002 7//// 63254
72515 3 41805 56100 26308 00901 07707 7//// 69668
72516 3 30000 60020 24202 00908 02708 7//// 69936
72517 3 80000 00454 26808 9//// 08400 7//// 63125
72518 3 92405 00454 27207 9//// 07503 7//// 63163
72519 3 80504 63031 24707 00907 06607 7//// 63095
72520 3 71006 61022 22812 50938 09803 7//// 69787
72521 3 81305 58616 22013 50927 12803 7//// 69773
72524 3 81705 61608 21618 60877 13803 7//// 69925
72529 3 71805 61031 23811 00902 10803 7//// 63034
72532 3 83304 12105 18118 891// 14802 7//// 69951
72533 3 81507 32616 18917 872// 16710 7//// 69898
72534 3 82405 58108 18118 863// 16807 7//// 69966
72535 3 83404 32618 18916 873// 16610 7//// 69908
72536 3 61106 12616 20118 871// 16707 7//// 69950
72537 3 81005 08618 20318 872// 14807 7//// 69961
72544 3 80000 12104 18917 860// 16400 7//// 69983
72546 3 83505 48519 21614 862// 13603 7//// 69868
72547 3 90205 0051/ 19917 9//// 16602 7//// 69809
72552 3 62907 82031 22407 60902 03308 7//// 69557
72553 3 90204 04474 23109 9//// 08400 7//// 69746
72556 3 90000 0343/ 22408 9//// 08302 7//// 69861
72557 3 90906 00454 23809 9//// 08302 7//// 698/5
72562 3 33310 69021 24408 15470 05307 7//// 69265
72564 3 80105 74022 27703 857// 51102 7//// 68207
72567 3 63410 61021 27007 60970 04208 7//// 69342
72568 3 00000 74020 31058 00900 58400 7//// 68611
72569 3 92308 04454 28701 9//// 01610 7//// 68468
72572 3 21208 66030 27004 00904 02607 7//// 68808
72576 3 00000 66020 27981 00900 53707 7//// 68378
72578 3 23605 74020 27752 00901 52705 7//// 68718
72583 3 00708 74011 21351 00900 54817 7//// 68727
72584 3 00000 61020 20451 00900 53710 7//// 68259
72591 3 23303 66020 18806 00901 02810 7//// 63070
72594 3 80904 74022 19608 8097/ 07707 7//// 63173
72597 3 80000 58042 17808 856// 05710 7//// 69698
72600 3 70104 66012 26309 75500 05500 7//// 63263
72601 3 20000 63020 27604 15842 03301 7//// 63224
72602 3 23607 74020 27505 00902 04500 7//// 63279
72603 3 20803 66010 27904 20981 03301 7//// 63227
72604 3 62702 74021 26805 65500 03303 7//// 63237
72605 3 93504 00454 26804 9//// 04803 7//// 63137
72609 3 21905 74280 26903 16401 02600 7//// 63136
72610 3 60000 16104 24804 60950 03603 7//// 69865
72613 3 12824 89020 ///08 00901 68708 7//// 68171
72617 3 61203 24104 25208 30851 08400 7//// 63125
72618 3 91804 04454 26007 9//// 07400 7//// 63007
72620 3 71810 61011 23713 20971 12602 7//// 63127
72621 3 80303 18104 23409 561// 09805 7//// 63134
72623 3 81104 24031 21712 25617 11606 7//// 69881
72624 3 80000 12471 22410 870// 09608 7//// 63010
72627 3 90000 00454 23607 9//// 07604 7//// 63199
72628 3 70702 20104 23506 75500 09806 7//// 63079
72629 3 80902 24106 22510 865// 09808 7//// 63012
72631 3 71505 40052 21312 25671 10508 7//// 69727
72635 3 90205 16808 19516 9//// 15610 7//// 69905
72636 3 81204 24108 19814 8097/ 14610 7//// 69968
72637 3 81204 16816 19915 855// 13712 7//// 69918
72638 3 81804 61022 20018 854// 15710 7//// 69780
72640 3 82204 58102 19216 853// 16607 7//// 69939
72641 3 83103 32108 19216 5647/ 16500 7//// 69878
72644 3 93610 12505 21912 9//// 12602 7//// 69739
72645 3 80000 08448 18916 871// 16803 7//// 69934
72648 3 91907 04454 19414 9//// 69969 70460 46157
72651 3 90205 04434 23908 9//// 07007 7//// 69724
72654 3 63311 84022 24707 30978 06107 7//// 69775
72655 3 90405 0245/ 24809 9//// 08210 7//// 69861
72658 3 83610 56205 23111 863// 10107 7//// 69922
72659 3 83410 66022 26007 60977 05207 7//// 69783
72662 3 03407 74011 30302 00900 01803 7//// 69164
72667 3 00000 74020 30254 00900 55605 7//// 69205
72668 3 03003 82021 27305 00900 02203 7//// 69665
72676 3 00000 74020 31154 00900 55805 7//// 68045
72677 3 02208 80020 26701 00900 01714 7//// 68899
72681 3 61510 80022 21507 00902 01719 7//// 69204
72683 3 70000 89022 20702 30978 01615 7//// 68759
72688 3 83205 74802 18611 3567/ 03502 7//// 69647
72693 3 32005 68021 16705 30970 03710 7//// 63030
72694 3 61607 74022 15908 40876 06710 7//// 63085
72698 3 21206 74021 15709 20770 05710 7//// 63143
72700 3 00000 08470 26001 00900 01602 7//// 63232
72702 3 72009 66031 25707 76100 06506 7//// 63227
72705 3 22403 61414 26100 20941 00500 7//// 63166
72706 3 12104 74020 26304 00901 03508 7//// 63192
72707 3 72608 32051 26403 75500 02102 7//// 63189
72709 3 22009 74020 25706 21571 04503 7//// 63182
72711 3 82303 63024 23902 6563/ 02811 7//// 63191
72712 3 52005 66012 24706 60930 04712 7//// 63010
72714 3 72203 10101 23506 75500 09809 7//// 63142
72715 3 61903 16461 22307 60830 07810 7//// 63040
```

OCTOBER 22 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72717 3 21603 56100 24951 20930 51814 7//// 63206
72718 3 82003 63022 556// 06615 631/3 7//// 48802
72719 3 62307 82031 23504 60950 04711 7//// 63235
72720 3 70000 66054 23406 65670 04506 7//// 69764
72725 3 81904 48802 20714 874// 13707 7//// 69798
72727 3 80903 63021 21207 60872 06811 7//// 63011
72728 3 82409 16201 20612 873// 11808 7//// 69985
72730 3 62310 32052 21514 654// 11809 7//// 69795
72731 3 82103 40101 22014 853// 12201 7//// 69776
72733 3 81806 08615 20414 8052/ 14607 7//// 69974
72734 3 91406 01476 18813 9//// 13808 7//// 69921
72735 3 82202 32912 19914 874// 14814 7//// 69902
72737 3 82006 12286 18514 873// 14712 7//// 69674
72736 3 80207 56106 19411 872// 10307 7//// 69739
72739 3 91803 12802 18414 9//// 14713 7//// 69829
72743 3 93304 06475 19413 9//// 13500 7//// 69924
72745 3 83507 58102 24009 862// 08107 7//// 69719
72747 3 20000 61020 25202 00901 02208 7//// 69811
72748 3 01401 12280 24903 00900 02307 7//// 69762
72749 3 70000 74022 22410 15631 08310 7//// 69982
72753 3 23304 80030 25406 20970 06312 7//// 69919
72755 3 20000 63020 24901 20970 01207 7//// 69749
72757 3 03206 74020 27203 00900 02103 7//// 69725
72764 3 62806 74111 28403 00906 02603 7//// 69672
72767 3 00000 61280 29653 00900 53400 7//// 69587
72768 3 01210 80020 26403 00900 00615 7//// 69427
72772 3 01303 74020 26752 00900 55607 7//// 68879
72773 3 40000 74021 26655 00901 56710 7//// 69118
72775 3 32117 74030 21207 00902 52715 7//// 68924
72777 3 02404 84020 22355 00900 58617 7//// 69280
72779 3 00000 80020 24754 00900 56715 7//// 69175
72781 3 80000 84022 18505 8097/ 01712 7//// 69795
72783 3 81007 74022 19906 857// 03717 7//// 69678
72785 3 80807 80022 19105 8092/ 51718 7//// 69344
72791 3 81807 63616 13011 6562/ 09715 7//// 63122
72793 3 83205 74022 13709 8087/ 06714 7//// 69972
72797 3 81812 56616 10409 874// 08605 7//// 63029
72799 3 82404 66616 10509 6542/ 08710 7//// 63080
72801 3 63410 69028 21902 57406 00007 7//// 63046
72802 3 70209 74031 24202 11450 01005 7//// 63200
72803 3 60000 74021 24100 35402 52801 7//// 63057
72804 3 80000 74021 24701 1557/ 51601 7//// 63225
72805 3 70204 88031 25706 25442 02301 7//// 82620
72807 3 60513 74016 23403 25541 01206 7//// 63234
72808 3 30000 7402/ 22102 30930 53709 7//// 63197
72811 3 61802 86011 21801 60830 01715 7//// 63143
72812 3 82203 74032 20202 8087/ 52612 7//// 69511
72813 3 80000 7402/ 22302 80970 01715 7//// 63223
72815 3 60503 74021 26402 26470 02301 7//// 63264
72816 3 51908 80021 18100 15659 53814 7//// 63125
72817 3 22109 80031 20602 20830 52714 7//// 63206
72818 3 42115 74030 17602 10841 53722 7//// 63176
72819 3 72510 74011 22300 75500 00611 7//// 63083
72822 3 92303 00436 19913 9//// 12502 7//// 69710
72826 3 82703 02444 20304 872// 04505 7//// 69546
72828 3 82612 58202 18803 873// 01505 7//// 69551
72831 3 80112 61516 19509 872// 08501 7//// 69915
72834 3 70204 69028 22407 25671 06312 7//// 69826
72836 3 73203 74022 21306 70970 05313 7//// 63213
72841 3 73202 74031 26005 70970 03117 7//// 69854
72842 3 80509 74021 26808 856// 03212 7//// 69807
72845 3 20000 74030 28002 20930 02209 7//// 69826
72846 3 33307 74021 26406 00971 03314 7//// 69940
72848 3 02706 74021 26903 00900 51209 7//// 69993
72850 3 10605 74028 26207 10870 03110 7//// 69757
72851 3 12906 74020 29102 00901 01308 7//// 69960
72852 3 03605 74021 27800 00900 51210 7//// 69979
72854 3 20203 74011 28605 25500 04309 7//// 69796
72855 3 02709 74020 28700 00900 51305 7//// 69906
72856 3 03403 74020 28302 00900 01010 7//// 63009
72861 3 01607 74020 29052 00900 53500 7//// 69551
72862 3 02102 80020 29201 00900 51201 7//// 69588
72863 3 01210 74020 27053 00900 55605 7//// 69570
72864 3 01810 74020 25601 00900 52709 7//// 69568
72865 3 01811 74020 25402 00900 53809 7//// 69568
72866 3 01712 74020 23001 00900 57616 7//// 69614
72867 3 01303 74020 25351 00900 53203 7//// 69916
72868 3 01803 74020 26052 00900 53001 7//// 69800
72869 3 00000 74020 23254 00900 57616 7//// 69698
72870 3 01819 74020 23101 00900 54618 7//// 69256
72871 3 61812 74031 13802 00908 55625 7//// 69392
72872 3 01905 83020 19004 00900 54720 7//// 69330
72873 3 71610 80031 15201 30974 56620 7//// 69200
72874 3 11909 89021 17803 10940 57817 7//// 69097
72875 3 02310 80021 18902 00900 57714 7//// 68843
72876 3 21510 74020 18804 20940 53720 7//// 69528
72877 3 72703 86022 14702 60971 53613 7//// 68884
72878 3 81809 80012 13705 60972 58607 7//// 69063
72881 3 80000 86032 09801 3557/ 54808 7//// 69017
72882 3 80903 74006 20405 3837/ 04815 7//// 69653
72883 3 81802 61612 17503 851// 02711 7//// 69357
72884 3 80605 66022 21605 8087/ 02618 7//// 69621
72887 3 61016 83022 14111 60870 01718 7//// 69720
72889 3 81512 74022 17410 21770 03602 7//// 69753
72891 3 82011 6961/ 12606 857// 04709 7//// 69817
72892 3 80709 74616 12308 8062/ 06512 7//// 63123
72893 3 81216 60616 09109 5547/ 08000 7//// 63065
72894 3 81112 63028 08709 855// 07801 7//// 63087
72895 3 31410 74251 06107 32400 06000 7//// 63061
72896 3 21820 89032 07708 70970 52104 7//// 69275
72898 3 81210 60802 00306 854// 04301 7//// 69963
72901 3 82205 80022 16701 3552/ 51508 7//// 69563
72903 3 93230 02472 /8551 9//// 51809 7//// 69539
72905 3 83310 66031 21004 854// 01310 7//// 63177
72909 3 83403 66712 93100 855// 00501 7//// 69905
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72913 3 22610 74030 19000 25700 53313 7//// 63145
72915 3 62713 74031 08557 65600 59312 7//// 63008
72916 3 22713 74037 11458 25500 62301 7//// 63114
72917 3 50000 74022 96587 10978 70311 7//// 69965
72919 3 82314 66022 01963 855// 64301 7//// 69802
72920 3 00000 74020 17102 00900 54819 7//// 69588
72922 3 31806 74020 21052 00901 55812 7//// 69750
72923 3 03207 7402/ 18758 00900 59010 7//// 69776
72924 3 63402 61767 95462 25601 64313 7//// 69872
72925 3 03019 80028 02360 00900 63218 7//// 69994
72926 3 02813 74360 10862 00900 68304 7//// 63108
72927 3 83109 60712 00058 874// 60307 7//// 69967
72928 3 20203 86012 10106 20970 57812 7//// 68931
72929 3 83017 12717 05356 874// 58220 7//// 69910
72930 3 31702 74011 09953 20871 56808 7//// 69218
72932 3 51114 74031 10001 10971 54837 7//// 69647
72933 3 41509 74020 09302 00902 53728 7//// 69813
72934 3 61203 74031 09601 60930 53628 7//// 69835
72935 3 80911 74022 05651 8097/ 54738 7//// 69853
72936 3 80810 80031 11556 8085/ 59724 7//// 69852
72938 3 42513 74011 11262 45500 66006 7//// 63112
72940 3 52306 82021 06102 30871 53606 7//// 69267
72941 3 61403 80022 04601 696// 00203 7//// 69154
72943 3 41810 83018 04905 15571 51609 7//// 69226
72945 3 63504 89012 02053 25670 55603 7//// 69564
72946 3 93403 32712 05254 9//// 55833 7//// 69833
72948 3 01712 74021 08260 00900 64505 7//// 63061
72950 3 21507 82026 04100 25700 51115 7//// 69419
72951 3 70000 66257 04002 75000 02001 7//// 69775
72952 3 00000 74021 04901 00900 52215 7//// 69223
72953 3 60000 80012 03255 86100 56104 7//// 69203
72957 3 00805 89020 03670 00900 72813 7//// 69957
72959 3 01607 74020 04973 00900 75817 7//// 63025
72964 3 80000 58717 00256 875// 57000 7//// 69162
72965 3 80104 6671/ 01656 865// 62707 7//// 69404
72966 3 20000 74011 02064 26200 66616 7//// 69615
72967 3 32904 74037 01261 25530 63707 7//// 69043
74043 3 21223 80030 02956 25500 58733 7//// 69946
74045 3 51103 66222 99853 57300 53104 7//// 69161
74051 3 82205 66712 06060 863// 61000 7//// 69951
74053 3 02706 74020 09360 00900 65108 7//// 69962
74062 3 42712 7402/ 13080 15500 62303 7//// 69565
74066 3 60000 74021 04752 60970 54818 7//// 69635
74068 3 40303 80011 06551 20971 56607 7//// 69383
74072 3 22705 88020 01272 25500 73110 7//// 69992
74073 3 10905 74020 15457 15500 58803 7//// 69946
74074 3 23508 66220 96366 25500 67211 7//// 69929
74076 3 80807 74021 14401 2557/ 51822 7//// 69751
74077 3 11810 74010 15703 15500 53832 7//// 69639
74080 3 81805 66712 01962 851// 64106 7//// 69527
74081 3 82610 74031 01558 856// 60304 7//// 63015
74082 3 12807 85020 03874 15500 75218 7//// 69953
74090 3 80000 74031 99054 1742/ 59702 7//// 69990
74091 3 00106 08454 01757 00900 60400 7//// 69795
74092 3 70000 74021 99059 75500 62606 7//// 69339
74093 3 81310 74021 99156 855// 57806 7//// 69488
74094 3 80802 32711 98055 854// 56718 7//// 69510
74096 3 70000 83021 97656 76400 58605 7//// 69264
74097 3 72007 00442 95051 75500 51720 7//// 69491
74101 3 81607 66618 97707 855// 06208 7//// 69977
74103 3 81305 74022 08908 857// 52303 7//// 69442
74104 3 01721 74021 10905 00900 53503 7//// 69007
74105 3 61413 66212 07210 65500 08001 7//// 63072
74106 3 80603 48106 09609 884// 08001 7//// 63069
74107 3 82021 66275 99005 894// 05308 7//// 69884
74108 3 80305 74618 12609 6577/ 04722 7//// 63052
74109 3 61409 66252 06907 68400 06000 7//// 63042
74110 3 81426 74022 07707 855// 06502 7//// 63014
74111 3 21617 66028 05009 22470 08500 7//// 69963
74114 3 80000 69612 14907 856// 06618 7//// 63092
74122 3 12517 7402/ 16404 10930 57712 7//// 68570
74123 3 71710 80021 10302 10971 57712 7//// 69255
74126 3 22210 74030 17401 00902 56720 7//// 69274
74138 3 01803 74020 28652 00900 53301 7//// 69664
74148 3 03206 74020 29001 00900 00206 7//// 69702
74185 3 72009 74031 23404 15571 02708 7//// 63209
74187 3 80000 63052 22305 6553/ 04616 7//// 63195
74189 3 82505 74031 22704 8097/ 01616 7//// 63176
74193 3 82704 74031 24302 67401 01601 7//// 63119
74194 3 70000 69021 25703 70970 00301 7//// 63357
74195 3 70000 6302/ 25001 70840 00301 7//// 63250
74196 3 73613 74038 22903 65501 01105 7//// 63198
74197 3 30000 74021 26004 20941 01501 7//// 63260
74397 3 40000 32104 27251 10931 52607 7//// 63241
74398 3 91402 02454 27600 9//// 00807 7//// 63227
74486 3 90303 00454 26814 9//// 13102 7//// 63261
74494 3 91605 02454 26712 9//// 12602 7//// 63253
76225 1 10000 10031 12312 00901 09306 7//// 68616
76255 1 03602 70060 15725 00900 07902 7//// //710
76342 1 00000 82020 15215 00900 13904 7//// 4//14
76382 1 03202 80020 15617 00900 14400 7//// 42809
76412 1 02201 63000 14119 00900 16952 70000
76458 1 10000 60100 12421 10/20 20902 70000
76548 1 60000 70022 13522 60/50 20500 7//// //3/0
76644 1 30000 01450 13220 36/00 19961 7//// 96532
76647 1 00000 06424 12726 00900 17916 7//// //400
76648 1 53608 70032 11525 23350 19400 70027
76654 1 13604 80026 12124 00/08 21956 70017 98180
76679 1 60000 40121 14713 35/41 11904 70000 8////
76692 1 43627 20035 13526 43/00 22954 70015 88///
76695 1 50000 20011 13921 00/02 18013 7//// ////0
76805 1 00000 71000 09125 00900 23/// 7//// ///10
78016 1 70308 64021 21324 21570 15500 7//// 63209
78073 3 82106 69026 13525 4947/ 23978 70742 10130
78088 1 50906 69019 15625 32462 23972 71267 90802
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

78095 1 81608 72022 14426 874// 23970 72098 90802
78109 1 80903 78036 14928 73402 23975 78721 90802
78121 1 81406 78216 14023 52240 22969 72315 90802
78224 3 40000 63054 12820 19560 20008 7//// 81925
78255 1 70000 62100 14120 19552 20310 7//// 82360
78264 1 80000 70054 ///22 38440 22/// 7//// 82630
78310 1 60000 70022 12323 12550 23101 7//// 81820
78325 1 60000 58040 12623 29431 21305 7//// 81917
78367 1 83306 66029 13324 60961 22973 7//// 63109
78384 1 80000 6602/ 12523 13436 23969 7//// 63119
78388 1 70000 72022 12621 18566 20958 70000 81825
78397 1 40000 74032 11725 18542 20969 70000 81820
78457 1 31601 74020 14426 13578 22971 7//// 63134
78467 1 70000 70176 14624 79500 24981 7//// 63132
78486 1 63602 74031 13624 29432 24976 7//// 6////
78501 1 61409 61259 11825 33473 23959 7//// 63106
78514 3 41002 74030 13626 12502 23980 7//// 63051
78526 3 41603 74011 14226 22501 21977 7//// 63115
78706 1 80000 6860/ 12223 6942/ 22900 70599 81718
78717 1 60000 70106 13217 15472 17957 70732 81618
78720 1 72202 56102 12117 35206 16954 70000 82705
78724 1 80000 76012 11123 25170 23952 70150 82702
78745 1 83104 48424 10825 44606 23964 7//// 60098
78806 1 70000 80031 10724 23478 22964 7//// 63085
78857 1 30905 81020 12928 33500 23979 7//// 63119
78946 1 20913 60058 11927 22500 24973 7//// 63058
78988 1 30910 84011 11428 32401 23953 7//// 83816
80001 1 70208 75030 08326 42521 24967 7//// 63081
80028 1 51408 70052 10326 44401 25917 7//// 63078
80062 1 80000 65022 ///23 46318 23/// 70323 84708
80091 1 80000 65112 10823 46420 22968 7//// 69954
80099 1 71206 70017 14824 2367/ 23940 7//// 63020
80110 1 60000 70050 ///18 16501 15970 7//// 68527
80144 1 70000 50512 ///23 863// 239// 74023 88707
80203 1 72005 75155 08220 75600 18962 7//// 69081
80219 1 50000 70020 10724 21650 22972 7//// 69775
80222 1 60000 65052 ///09 25508 08969 7//// 67530
80234 1 83204 60502 15620 4651/ 19821 70318 84633
80252 1 80000 63112 12822 864// 22951 7//// 63102
80259 1 70000 70159 ///20 55520 18961 7//// 69063
80315 1 70000 70032 07724 72500 20983 7//// 69587
80336 1 70000 7003/ 122// 0063/ //801 7//// 63118
80444 1 80705 80052 13123 45408 21969 7//// 6////
81001 1 72109 69158 12225 69403 23958 70477 82915
82030 1 80000 70022 12527 22506 24224 70023
91066 3 31415 66021 18624 32500 228/5 7//// 63175
91155 1 21118 74011 19426 215// 22400 7//// 63192
91165 3 80714 74022 20826 38578 21808 7//// 63157
91182 3 60415 82158 19224 24552 19808 7//// 63186
91203 1 71305 61032 10527 69473 25327 7//// 63100
91212 3 40806 61258 12326 22401 26112 7//// 63018
91217 1 80706 61022 12626 39402 24114 7//// 63000
91232 1 60502 68252 11525 52401 23205 7//// 63111
91245 3 11103 61020 13926 12500 21803 7//// 63135
91250 1 30914 74020 12427 22430 24/// 7//// 63121
91275 3 21015 61030 15427 21400 23805 7//// 63148
91285 3 82006 66808 19822 884// 21712 7//// 63185
91317 1 80909 61022 10428 614// 24113 7//// 63100
91334 1 70607 74022 10428 32406 24208 7//// 63102
91348 1 81604 61218 10826 4247/ 23007 7//// 63055
91356 1 20908 58018 11528 21540 23103 7//// 63108
91366 3 80708 80026 11727 22477 24002 7//// 63108
91376 1 80606 74022 12527 22432 23802 7//// 63121
91410 1 80906 61031 09528 4941/ 25214 7//// 63088
91413 1 80911 63218 10826 4342/ 22110 7//// 63088
91487 1 41312 99021 11325 11538 20/// 70039
91490 1 41013 99020 10825 41500 22/// 7002/
96413 1 80000 70038 07125 4557/ 24917 73159 84625
96421 1 72604 64138 06227 39463 24997 73298 81915
96441 1 80000 80132 06327 19467 25900 73296 81915
96449 1 80000 68808 07425 29463 24901 7//// ////0
96471 1 80503 63618 08428 6842/ 24993 73093 82814
96491 1 80000 65132 08226 29447 24997 73199 81915
98135 1 60106 70156 15827 55501 23328 70129 85622
98222 1 80000 70031 12327 855// 25220 70099 88625
98223 1 51602 71034 13027 29531 24326 70099 82925
98325 1 20000 70012 12728 10931 23132 70099 81560
98428 1 60905 65012 12227 29421 23128 70099 82920
98439 1 60000 80212 12026 43478 24220 70429 84919
98444 1 60000 68018 11125 22508 24215 70119 82820
98543 1 20304 75028 11226 21500 25322 79529 82820
98550 1 50000 75028 11825 29418 24226 71499 82915
98645 1 70000 70052 10126 22552 22236 70099 82820
98653 1 40000 70058 10225 21443 24221 70329 82818
98741 1 60000 70012 10127 22548 24224 70019 82820
98748 1 82202 65609 08225 2942/ 24115 70299 82918
98830 1 20901 75011 10525 22401 24327 70099 81818
98836 1 60000 75022 09226 19502 24119 70099 81920
98851 1 71802 75054 09527 19448 24238 70099 81915
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD
```

```
OCTOBER  23 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

01001 1 71807 86701 06850 3552/ 54712 700// 91111
01005 1 81807 25707 08654 9//// 56317 793// 25395
01010 1 31710 89011 17800 22501 58211 7//// 0///0
01025 1 12007 89020 19152 00905 58115 700// 91111
01028 1 41818 89031 13251 38504 52802 700//
01055 1 73104 82858 17900 795// 53217 701//
01062 1 71810 75022 15054 785// 56400 700//
01098 1 20403 85020 17150 22500 57226 700//
01105 1 61804 89022 16305 40750 51204 700// 4/075
01152 1 60812 88022 17601 28572 54109 700//
01212 1 61713 87102 17908 16570 06817 700// 4/090
01235 1 51802 89020 19604 20744 53006 700//
01241 1 72107 84022 18807 68561 04002 700// 91116
01262 1 73205 80152 17806 79400 02210 700// 41076
01271 1 70902 84038 20005 6856/ 03207 793// 91107
01311 1 71410 84022 20708 58571 03809 7//// 81820
01384 1 11004 88020 22608 10901 53212 700// 91112
01415 1 51708 87031 22811 40752 03802 791// 84356
01448 1 51506 89031 24812 50850 03215 700// 85398
02052 1 20000 99011 20854 00901 60222 7//// 19///
02057 1 13511 89011 16852 15700 58129 7//// 81656
02082 1 72807 89032 19201 755// 51111 7//// 53620
02065 1 22305 89011 21301 25600 51013 7//// 01///
02066 1 13109 89021 20002 11531 55230 700// 81830
02067 1 12705 99020 21604 11500 54105 7//// 1//10
02073 1 23412 89030 23808 11605 55224 700// 81835
02077 1 63316 80032 19904 61500 53233 787// 86830
02084 1 20306 89030 25508 11631 53225 700// 81845
02087 1 13511 89011 24006 11540 54137 700// 81830
02090 1 73321 84028 19605 78500 51338 787// 87823
02102 1 12703 84011 20358 15500 63122 700// 81650
02119 1 13611 89021 17850 14500 80232 700// 81630
02158 1 73405 98022 22806 755// 50224 7//// 01///
02836 1 70107 70777 16753 7087/ 56234 7//// 19///
02911 1 73209 60857 15150 755// 52225 7//// 19///
02917 1 53519 82017 06800 4554/ 55238 7//// 12///
02935 1 13515 82020 08601 15400 58232 7//// 19///
02974 1 23416 84012 07702 25600 55235 7//// 12///
03005 1 81919 32616 10310 871// 10740 797// 88702
03026 1 42429 82026 10713 22502 09215 702// 82820
03100 1 72321 61016 15913 5842/ 11219 701// 82810
03171 1 72117 68022 17015 6547/ 11717 700// 86619
03262 1 72310 58021 21715 7097/ 11810 700// 87358
03302 1 72028 68022 24415 754// 13303 700// 81710
03396 1 32415 57020 25115 20972 12802 7//// 82360
03495 1 12408 61011 27016 11401 11804 7//// 81815
03534 1 31909 61031 27016 00902 12104 700// 83075
03609 1 11202 58051 27716 11401 13601 7//// 81816
03772 1 11908 68031 28518 00901 12804 700// //71/
03804 1 82109 10474 27414 9//// 13101 700// 89/00
03917 1 82112 30582 20014 862// 13312 797// 82704
03953 1 81913 56506 21515 863// 15006 701// 88709
03955 1 72217 60105 23216 514/2 14105 797// 84710
03962 1 83106 40516 21813 872// 12215 701// 83704
03969 1 72512 75021 22216 46478 13310 797// 84717
03970 1 82004 81026 20513 7857/ 12114 704// 81821
03976 1 72316 62106 19214 6647/ 12217 702// 84715
03980 1 82217 81505 18114 3647/ 11119 701// 83714
04005 1 80905 80022 94402 4552/ 51724 7//// 27///
04018 1 83526 58687 87003 5742/ 01302 7//// 27///
04082 1 83616 70216 75807 8052/ 02722 7//// 27///
04097 1 80215 59508 78006 3662/ 05745 7//// 27///
04202 3 01007 74020 05263 00900 67714 7//// 69950
04210 1 00804 80020 95656 00900 59708 700//
04218 1 20904 89020 93755 00908 61706 700//
04220 1 70313 80032 92453 70970 56706 700//
04230 1 40000 80022 91251 40906 56603 700//
04231 3 80714 74021 92055 80970 59707 7//// 69853
04240 1 80515 20737 90200 6722/ 51303 793//
04250 1 91626 10737 95700 9//// 51400 792//
04260 1 81812 25717 95400 862// 00400 704//
04270 1 80000 56712 97953 873// 55703 794// 88708
04272 1 80805 20717 97151 862// 51705 702//
04310 1 83007 20717 10372 865// 74701 701//
04320 1 13106 89020 10872 10841 75301 700//
04330 1 01008 69020 11569 00900 71206 700//
04340 1 50000 89031 07969 10978 71711 700//
04350 1 80509 89032 03858 8077/ 80000 700//
04360 1 81802 70707 03053 873// 55308 792//
04380 1 60000 89020 01854 36708 56202 700//
04390 1 93310 05737 98852 9//// 53801 701//
06011 1 82125 96218 96711 872// 05729 708//
06030 1 11408 80010 25410 10930 03802 7//// 3//10
06089 1 42909 75020 27514 00950 08218 700// 84360
06180 1 33114 84020 24711 00902 11131 700// 83070
06199 1 13618 75021 22911 12600 04238 700// 81835
06230 1 82114 35202 27914 863// 13002 797// 88707
06260 1 72306 18204 29214 76200 13103 797// 86704
06344 1 72409 56105 28814 76400 13000 797// 87712
06447 1 82204 95105 31011 863// 11400 793// 09///
06610 1 40000 56101 31016 00902 08807 7//// 68729
06670 1 32903 57054 30415 00901 09711 7//// 69794
06700 1 20604 56050 30915 00901 07713 7//// 69816
07005 1 11806 56024 28617 00901 12809 700// 81073
07024 1 10000 70020 28721 00901 13001 700// 81073
07070 1 11202 56024 30817 00901 10804 700// 81075
07110 1 11403 70020 28120 00901 10801 700// 81075
07130 1 41004 62014 29219 16302 10803 700// 81708
07149 1 11602 60020 30218 00902 09804 700// 81075
07150 1 10000 57020 30219 00901 09810 700// 81075
07180 1 10000 45104 30519 00901 10804 700// 81073
07207 1 20808 70020 27919 00902 11801 700// 91838
07240 1 10806 80020 28720 00901 09000 700// 81073
07280 1 31804 65020 30716 00901 09808 700// 83073
07435 1 10000 75030 27722 00901 09806 700// 81076

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

07480 1 10000 59020 30118 00901 09813 700// 81076
07510 1 21409 62024 27920 00901 10804 70/// 82076
07577 1 10209 75020 29819 00901 08812 700// 81076
07610 1 63402 75031 26522 00901 12803 700// 86075
07630 1 51208 70021 26923 00902 06709 700// 85076
07650 1 10000 40100 29221 00901 11811 700// 81076
07690 1 01808 60020 28422 00900 13801 700// 91827
07747 1 50602 75021 28921 00902 12808 700// 85076
07761 1 02208 60020 28721 00900 16603 700// 95900
08001 1 10000 62020 25523 00901 14604 700// 91637
08023 1 40000 55104 28419 00901 14102 700// 09///
08141 1 50000 97031 26719 00906 07809 700//
08160 1 80000 40404 29915 863// 13400 700//
08181 1 80000 58052 28920 00907 10702 700//
08221 1 60000 62021 26820 12507 09807 700//
08261 1 40908 98021 24922 00901 09803 700//
08314 1 31210 75021 29321 38501 14103 700//
08391 1 30606 70021 26824 11502 12808 700//
08410 1 30410 70011 25023 10941 10912 700// 09///
08487 1 70715 57062 25019 68470 15000 700//
08495 1 40818 63030 23621 38402 18003 700// 82714
08503 1 41412 83018 15218 42500 15008 701// 84825
08508 1 21209 68030 19719 28540 12110 700// 0205/
08515 1 51006 80022 18619 11508 15007 700// 81820
08521 1 02004 80020 20722 00900 16204 700//
08524 1 43509 70020 20023 42400 18102 700// 84818
08536 1 50807 65022 25021 00901 12705 70014 850//
08545 1 30910 70011 24224 00902 13805 700// 830//
08583 1 405// 70031 15927 35500 22911 70011 83620
08589 1 20704 70030 14831 25400 22908 700// 82615
08594 1 00814 65020 16028 00900 22909 700//
10015 1 32504 70020 28414 31400 09113 700// 83817
10035 1 23006 68011 27613 21500 07118 700// 82821
10129 1 13405 62021 28413 11500 10108 700// 81828
10185 2 33106 75011 25212 21501 06131 700//
10202 1 12106 65020 28316 10930 11204 700// 81363
10224 1 33004 72020 28516 31500 10207 700// 83820
10262 2 33207 70021 27715 32500 05217 700//
10313 1 82104 20105 29614 863// 13305 797// 87708
10338 1 13008 70011 29215 11500 09209 700// 81825
10379 1 43306 71031 27314 32502 05119 700//
10384 1 53217 70011 27112 51801 05125 700// 85835
10398 2 52506 80022 26612 42501 05230 700//
10454 2 03203 75010 28415 00900 10007 700//
10470 2 13309 70010 29015 11700 08015 700//
10513 1 09901 57051 30217 00900 11804 700//
10567 2 23307 68011 27916 22600 09111 700//
10637 1 12003 60010 30017 00901 10706 700// 81080
10738 1 21101 70020 29720 00901 04804 700// 82080
10763 1 53008 70012 30315 55500 11007 700// 85620
10803 1 10202 65020 29817 00901 07807 700// 81075
10866 1 02808 84020 28421 00900 06801 700//
10934 1 12001 11284 31412 00901 10808 700// 81070
11010 1 12920 70020 28417 11600 09801 700//
11035 1 13020 70020 23421 11600 08118 700// 81834
11120 1 20000 75011 30318 11801 05714 700//
11150 1 13610 75030 29320 12841 07205 700//
11231 1 53014 75011 23025 12742 02810 700//
11518 2 13111 70011 25418 12600 07215 700//
11782 2 30108 83031 22714 21601 04232 700//
11934 2 43412 82018 ///12 32601 53229 787//
12150 2 53508 70028 18708 52500 05253 702//
12185 2 73312 88028 11005 794// 51254 797//
12205 2 53606 70022 25334 25/2/ 06134 700// 22///
12250 2 73109 98251 20210 734// 05256 793//
12330 2 53110 70018 23013 42601 02241 791//
12375 2 53410 70802 18009 53500 07260 792//
12424 2 63110 80031 24313 41604 04232 700//
12566 2 53012 70011 20313 58500 50233 700//
12595 2 73209 98252 11907 734// 06239 702//
12843 2 33415 62061 17620 32500 04112 700//
12942 2 73407 80031 21523 00906 06305 700//
12982 2 13215 60021 18621 12500 07008 700//
13353 1 10000 65011 23817 00901 07716 700//
13615 1 73201 98032 23220 00902 04708 7//// 29///
15010 2 33310 65021 13317 22640 06218 700/0 22///
15120 2 52908 70021 13515 58500 08306 700//
15410 2 32818 65020 12322 32600 09720 700//
15420 2 63202 70012 10120 65700 07713 70011
15480 2 52710 97012 09317 50950 08716 700// 91837
15552 2 12707 70020 10422 00940 09722 700//
15614 2 32917 98021 16320 11641 02713 700//
15655 2 02508 70020 11721 00900 08725 7/0//
16044 1 50000 40101 25620 30931 11706 700// 83359
16080 1 02205 35104 26821 00900 10815 700// 90532
16105 1 21502 23100 26117 00901 12810 700//
16158 1 10000 61020 28322 00901 09806 700//
16190 1 33006 30100 27018 00906 10804 700// 97030
16242 1 02605 66100 27522 00900 10000 700//
16261 1 43013 59101 25126 00901 03710 700// 95890
16320 1 63216 40102 24120 36407 15807 700// 83714
16350 1 50212 62021 23722 11501 05805 700// 81825
16420 1 30304 58101 25920 2500/ 13000 700// 83839
16460 1 62402 65031 25322 00908 11812 700// 08///
16470 1 /08/2 70011 26619 25501 15803 700//
16560 1 30000 68100 28421 00901 10808 700// 77//0
16597 1 53510 80021 27022 21601 15710 70013 82830
16622 1 32812 65011 16722 00901 07733 7//// 19///
16749 1 03316 65010 12822 00900 07400 7//// 19///
16754 1 33410 80020 19119 32600 08811 7//// 19///
17022 1 62905 80022 14516 25650 03734 7//// 45///
17026 1 63406 80030 13615 25631 04831 7//// 45///
17030 1 12506 81020 14217 11600 03731 7//// ///10
17038 1 31803 75036 15113 32600 09607 7//// 83833
17060 1 02412 75020 16317 00900 06720 7//// 45///

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

17082 1 32210 70010 15714 31600 04728 7//// 45///
17129 1 13010 70030 17012 11700 52724 7//// ///10
17150 1 11602 70030 15519 00901 01721 7//// 81070
17190 1 00203 81020 17411 00900 52714 7//// 45///
17200 1 20000 70011 14116 22600 05809 7//// 22///
17218 1 13506 70030 18019 10930 07722 7//// 45///
17244 1 01806 70010 16514 00900 03723 7//// 45///
17280 1 51717 60101 10522 59500 03709 7//// 45///
17300 1 11006 80020 12725 12600 05716 7//// 30///
17350 1 12108 75020 12522 15600 10101 7//// 81640
17600 1 32308 89010 12825 32400 17709 700// 81715
17601 1 12308 82020 15[illegible]24 11600 16708 700// 81840
17606 1 31207 87030 11425 32600 12718 700// 81830
20046 2 32702 80017 19172 20941 73205 795//
20069 2 83201 61817 15467 854// 68208 792// /9///
20087 2 20502 80017 13570 20940 71209 79264
20274 2 70203 65717 13967 8072/ 67211 79265
20292 2 71601 68717 12467 75400 68207 70164
20353 2 83202 98027 16264 854// 66211 793//
20357 2 82504 40717 17463 853// 65213 794//
20667 2 80502 60857 13166 863// 67217 793//
20674 2 70507 65713 10665 75200 67308 79764
20744 2 00909 99023 18063 00900 67218 700//
20891 2 20504 98020 07774 20940 76801 70069
21358 2 31603 75022 11263 35500 64210 79459
21432 2 82606 57717 09862 854// 63219 79761 88610
21504 2 80209 19397 09267 855// 69210 79465 88630
21647 2 33408 78022 10165 10931 66211 79776
21802 2 00000 84020 10673 00900 75400 79767
21824 2 01810 89021 15668 00900 72210 79565 91111
21908 2 80000 84717 10868 8097/ 69724 79767
21931 2 82907 98027 15163 60907 64227 79658
21946 2 82302 69717 09460 862// 61207 70061 88703
21965 2 72906 67707 08363 75400 64204 79281
22113 2 70306 99028 16552 73600 56235 793// 86647
22145 2 80512 98168 12650 69400 56233 704//
22165 2 70512 67868 10653 79500 57227 794//
22217 2 20206 84021 13251 20930 54239 700//
22235 2 50203 89028 11253 35542 57238 797//
22292 2 60508 70363 08556 29430 60228 794//
22349 2 80516 56387 05852 8742/ 55244 701// 88517
22408 2 80506 67707 09151 8742/ 56241 701// 88712
22471 2 80508 84368 03056 654// 59239 702// 88616
22522 2 80412 76717 04651 8732/ 51244 702//
22550 2 80206 80027 05451 874// 52298 797// 87713
22563 2 83605 09737 99352 8732/ 53237 701//
22583 2 80704 64616 97602 7732/ 02335 793// 87708
22602 2 83605 50717 04751 4741/ 54243 701//
22641 2 70204 84026 98102 78500 01237 793// 86712
22676 2 80903 69617 96102 873// 01227 702// 87708
22695 2 80000 5/102 96701 862// 01222 701// 88704
22721 2 83604 59517 97402 863// 01236 793// 88707
22768 2 70502 69022 93903 65540 02219 701// 88628
22802 2 83603 50897 00301 856// 52237 797// 88639
22820 2 73304 99028 98002 65401 01234 796// 86611
22845 2 70204 84258 92503 55732 01219 797//
22887 2 80902 63808 94603 6957/ 02214 793// 85921
23022 2 50714 69368 10158 55600 64219 797//
23032 2 00703 76020 10068 00900 70221 700//
23074 2 82505 80227 99353 3547/ 54213 70151 83616
23146 2 50208 98363 04863 26411 66218 700//
23205 2 80713 36717 06058 8092/ 62226 701//
23219 2 70506 84367 02781 70920 64211 792//
23226 2 80208 73022 02559 854// 62212 792// 88612
23256 2 82305 97688 00700 8732/ 00210 701//
23274 2 62006 96718 03700 854// 50207 70200 88609
23330 2 80407 94733 03660 8042/ 62219 793// 92353
23383 2 81802 97717 07851 7752/ 53327 70051
23405 2 83605 97227 99153 862// 54226 701// 88706
23418 2 80202 20697 97800 8722/ 51217 702// 87705
23472 2 81805 40858 08650 894// 51210 70102
23552 2 82003 98022 05201 852// 00204 797// 87706
23631 2 92004 93477 99401 9//// 01205 704// 99744
23678 2 82004 66027 13450 855// 53208 79300
23711 2 82002 65028 98202 862// 02223 703// 88704
23724 2 82302 98022 00704 65602 00223 702// 20///
23804 2 61802 97022 97302 6557/ 02224 700// 86624
23849 2 81805 96617 08402 8722/ 02206 701// 86703
23884 2 82005 97717 18050 855// 52212 79350
23891 2 80000 96717 18153 855// 53309 79300
23914 2 81804 70038 00202 856// 02213 701// 86715
23921 2 71801 99022 02406 45641 51216 700//
23933 2 91803 93516 06603 902// 03217 702// 90433
23955 2 81802 97616 11702 8732/ 01710 70203 86708
23966 2 81801 56717 16501 8092/ 01101 79601
23987 2 71802 98028 20550 39530 52217 79450
24105 2 82304 98022 05557 00907 57708 79257
24143 2 22305 84020 20069 00901 74806 70064
24266 2 22303 84021 16560 20930 68242 70054 /5///
24329 2 80000 84022 16262 00907 64717 70061
24343 2 31803 98030 24169 00901 74703 70062
24507 2 82902 99027 14651 855// 55305 79700 88628
24561 2 02504 84020 26463 00900 64209 70059 23598
24629 2 82303 79022 17651 855// 52710 70250
24641 2 72803 84031 23262 8097/ 69907 78902
24656 2 02906 84368 22760 00900 64220 70152
24671 2 13602 84017 20965 00801 58214 79257
24688 2 80000 84028 25062 856// 63810 79763
24724 2 82306 50858 21954 892// 55708 7052/ 88906
24738 2 82304 62885 22151 855// 54709 79701
24817 2 72002 70012 19956 25601 61709 79750
24908 2 82302 99022 18851 50937 57303 70002
24923 2 82003 99028 23151 855// 57718 79750 88630
24944 2 22701 84028 26158 00901 56708 79751
24951 2 82703 58858 26252 895// 53206 79351

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

24959 2 03002 98018 24457 00900 61217 79751
24966 2 82302 84852 24554 835// 59211 79751
24982 2 00000 99020 21170 00900 71202 70053
25123 2 81404 97031 11770 8085/ 72802 79467
25173 2 82818 03737 90861 854// 62801 704//
25248 2 23205 99020 11868 20910 72203 70065
25325 2 00000 99020 16177 00900 80002 70060
25378 2 00000 98020 95262 00900 72204 700//
25399 2 52508 74367 94159 35501 63105 796//
25400 2 81401 84022 11664 00901 67400 70058
25538 2 03601 98020 16274 00900 77205 70058
25551 2 52702 99031 09964 00901 70205 70059
25563 2 02914 99020 01664 00900 69304 700// 91118
25594 2 82604 57718 95256 856// 62201 792// 88648
25621 2 00000 99020 13175 00900 77202 70062
25677 2 02902 99020 04264 00900 72802 700//
25703 2 60000 99031 13969 20941 71804 70056
25744 2 00000 99021 12169 00900 70202 70056
25821 2 03603 99020 12760 00900 64209 70055
25902 2 00000 81021 13665 00900 67708 70054
25913 2 83601 97712 12852 855// 54710 79700
25954 2 82508 42828 11951 895// 51705 79651
25956 2 70504 99031 11756 70930 59704 70051
26038 2 73608 98018 08802 75600 54220 7//// 87633
26063 2 83307 60028 99802 895// 51244 793// ///93
26094 2 83404 98022 93602 854// 00233 700// 88613
26258 2 83608 97858 01002 884// 50248 781// 94714
26298 2 83409 63697 89202 8//// 00251 705// 88712
26406 2 73510 97028 14106 79400 51249 702// 87918
26422 2 73413 60278 08904 79500 52243 794// 85933
26477 2 83212 99026 94903 855// 52267 702// 88632
26629 2 83310 97026 19005 8342/ 51273 787// 88910
26659 2 /3430 58/// 89204 //495 /1/// 7//// //22/
26702 2 63414 97258 15908 89400 02259 704// 91118
26781 2 83216 50804 88802 893// 01282 705// 88707
26850 2 83110 56028 01303 855// 52264 7//// 19///
26997 2 83216 82808 85504 894// 02350 708// 88711
27066 2 81602 80022 91403 873// 02308 700//
27196 2 81603 98026 94704 6541/ 03702 702// 86616
27225 2 80508 94616 82004 873// 02318 703//
27271 2 81208 97025 89804 864// 02707 797// 88713
27355 2 81406 40616 83104 862// 02723 704// 88705
27532 2 81407 96636 76003 8722/ 03301 712// 87705
27553 2 81408 97616 82804 6542/ 02741 703// 86613
27595 2 81607 60022 95306 856// 02716 700// 88649
27612 2 83604 60026 76704 854// 02239 708// 88612
27648 2 81809 50106 63504 8942/ 04413 712//
27823 2 72308 82258 78507 23501 05205 706//
28076 2 82004 97026 08105 77321 05308 705// 87708
28225 2 81505 65022 02606 896// 03400 700// 85649
28255 2 81803 97026 07607 4741/ 06201 701// 20///
28275 2 82004 98022 11307 874// 05507 794// 83617
28411 2 81403 96616 00705 8732/ 55704 7//// //7/0
28440 2 81205 64616 06608 855// 07705 792// 8812/
28493 2 62004 99022 17007 30942 02400 700//
28573 2 72004 89022 15609 70970 01301 700//
28661 2 61906 99012 13609 20945 06801 700//
28679 2 72310 60012 18610 70930 04801 700// 91119
28698 2 71906 62022 20810 00906 02604 7//// ////0
28711 2 81605 97616 00806 8722/ 06707 706// 88705
28722 2 81811 98616 05706 8742/ 04704 708// 88715
28838 2 71807 97012 12006 74900 03714 700// 20///
28900 2 82010 97032 00509 4951/ 03610 704//
28952 2 61803 99022 17010 64602 05302 700//
29023 2 81804 55737 15901 8042/ 00807 70102
29103 2 62004 56616 13703 8052/ 03701 70203
29231 2 81803 97022 20003 2752/ 51804 70003
29263 2 82503 60027 24001 855// 51220 70101
29282 2 82504 89027 23001 60942 54313 79702
29313 2 82005 99022 19205 855// 01708 70005
29430 2 81805 97022 25403 25701 53208 70004
29557 2 82307 98022 27405 5564/ 55215 70006 85648
29574 2 82304 97032 28004 6367/ 53223 70006 85940
29612 2 72306 97012 24207 60931 01701 70008
29634 2 62005 57012 26804 00902 50206 70005
29698 2 82701 96042 27800 49602 56311 70003
29807 2 52302 97021 24610 00901 01705 700//
29813 2 62005 89011 26307 25701 01400 70009
29838 2 72003 97032 30805 20945 52305 70010
29865 2 82901 75022 30201 25531 59314 70011
29956 2 62702 84022 31505 00902 56312 70011
30054 2 60000 84012 22955 20941 56720 70000
30102 2 82404 98022 20801 8097/ 57206 70002
30230 2 71802 84022 23652 00906 58709 79705
30253 2 20000 99011 27754 20930 57708 70051
30309 2 82704 82022 23704 30942 56306 70005
30372 2 10000 84011 30259 00902 62703 70001
30433 2 23202 84011 29751 20940 54707 70002
30469 2 00000 84020 31958 00900 61812 70001
30499 2 00000 89020 14956 00900 62216 70000
30521 2 80000 83021 27555 00907 59304 70005
30554 2 03401 98101 13050 00900 62602 70004
30603 2 80000 62021 27501 8091/ 59304 70008
30635 2 01401 97020 30252 00900 58302 70004
30673 2 00000 84010 30857 00900 62203 70002
30692 2 02502 84020 27552 00900 62208 70002
30710 2 21704 60020 28901 00901 55205 70009
30758 2 02801 96100 32155 00900 60703 70003
30777 2 00000 84020 31856 00900 63303 70012
30823 2 00000 30040 31053 00900 60400 70005
30879 2 00000 89020 31255 00900 63210 70001
30925 2 00000 83020 30552 00900 65702 70005
30935 2 00000 84020 33156 00900 65302 70006
30949 2 00000 55020 32454 00900 61301 70004
30965 2 02301 84020 32755 00900 61702 70001
```

```
OCTOBER  23 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

31004 2 62303 84028 33259 24501 60219 70154 95990
31088 2 53205 99012 65452 20941 64202 70002 918/7
31137 2 30000 84018 22856 30930 63213 79754
31168 2 20501 99021 22651 00901 62223 70005
31253 2 00000 99021 22755 00900 60226 70006
31300 2 33605 84021 21900 00908 62312 70004
31329 2 71101 99012 14351 00901 55213 70002
31369 2 80304 97808 14403 895// 02203 70110 88924
31388 2 33601 84021 16802 30940 59216 70005
31416 2 83603 77717 16502 8092/ 50210 70103
31510 2 63408 97022 21151 40936 59215 79702 91115
31532 2 30000 99017 14051 25600 51215 70102
31707 2 80000 89028 13950 0092/ 50207 79303
31735 2 80000 96688 10750 9722/ 51709 70502 86704
31829 2 83401 96636 98006 8043/ 03713 70310
31873 2 82703 78268 15151 69501 51104 70103
31909 2 22907 98028 08603 25500 58213 79707
31915 2 82707 81022 16802 29590 54202 79705
31959 2 02705 98020 10903 00900 61209 70008
31960 2 73210 98022 18904 75500 57206 70006 91114
32027 2 30503 98021 12901 35500 50804 70008
32061 2 60501 78022 09504 24502 00720 70000
32098 2 80910 25818 06205 894// 03730 70709 88712
32150 2 81805 96028 98710 855// 09710 72011 91118
32165 2 23603 65026 02312 25500 12607 70513 91116
32186 2 61820 61818 09506 69500 06844 70207 91124
32195 2 81408 80032 15406 855// 04737 70006 91114
32207 2 81604 99022 19004 855// 01823 70006
32217 2 71404 65028 22205 79500 02714 79607 90237
32389 2 02303 99021 19252 00900 83811 70002
32411 2 81605 5/858 21002 894// 00704 79702 88918
32509 2 00000 99020 20201 00900 56708 70006
32540 2 03204 84020 20503 00900 57806 70009
32564 2 81402 98022 23001 856// 51709 70004
32618 2 52312 98028 19305 59400 02714 79505 91116
33008 2 73009 98028 08409 78500 02247 7//// 19///
33027 2 83402 99028 01306 854// 02248 7//// 02///
33041 2 73112 56258 94006 78400 01255 7//// 19///
33261 2 83210 73028 90907 884// 01336 714// 87710
33301 2 53210 97258 04808 23630 06348 705//
33345 2 63218 87018 96909 636// 00245 794// 86936
33393 2 32914 97258 11208 33630 06231 708//
33562 2 62914 97808 02111 59630 05223 701// 85935
33631 2 42912 97026 15017 25601 51219 797// 95300
33658 2 63216 98026 68813 53530 03224 798// 84930
33791 2 63214 97026 97115 69500 03720 702// 86930
33815 2 53112 65018 04815 25730 04012 797// 91124
33837 2 62908 97012 045/4 35730 08702 700//
33910 2 82516 98258 02711 836// 10615 703//
33946 2 82310 25616 07111 8722/ 10714 702// 88705
34122 2 62310 60258 82510 63400 07714 705// 86913
34152 2 82316 57616 90505 8722/ 04730 705// 91120
34172 2 82015 97808 95708 5367/ 01731 797// 85963
34300 2 62710 97038 88712 63400 08505 708// 86917
34391 2 82308 98022 03012 39507 07719 700//
34476 2 72310 98024 03513 39404 02719 781//
34504 2 52710 97258 95411 59500 08712 705// 85926
34523 2 82314 97816 96509 8742/ 08724 702// 88713
34560 2 82213 62022 01510 30926 02731 780//
34691 2 52307 98032 06715 22605 09715 700//
34731 2 82220 97808 02110 5367/ 07728 702// 85936
34747 2 72314 98021 04614 75500 02728 700//
34824 2 82516 96616 06811 8032/ 10617 703//
34858 2 22307 98021 08014 21600 03721 700//
34866 2 22507 98011 08615 20980 08719 700//
34880 2 22304 97031 08917 00901 08706 700// /////
35078 2 62004 98021 23411 25732 54503 700//
35108 2 81808 97036 04509 862// 08615 715// 88703
35121 2 81805 99806 09507 894// 05710 796// 88914
35133 2 72308 99022 13211 55510 05721 700//
35188 2 42302 99031 25210 00901 56703 700//
35229 2 81403 99258 12708 2376/ 06713 793// 86356
35358 2 61805 99022 20016 00902 53713 700//
35394 2 22302 99021 27011 00902 57701 700//
35406 2 81803 97025 08011 864// 06713 797//
35416 2 81605 98026 10510 854// 07609 701//
35529 2 81807 98808 12812 69480 07720 704// 84619
35542 2 61806 98021 18015 20982 02708 700// /9///
35576 2 01801 99020 26013 00900 57703 700//
35663 2 12004 99020 24913 00901 61606 700//
35700 2 61802 99022 09013 00902 09710 700//
35746 2 71812 98032 19614 00901 05709 700// 91116
35796 2 00704 84020 27511 00900 51603 700//
35925 2 71609 98031 12618 79600 06714 700//
36003 2 81803 97031 27608 00901 52704 700//
36034 2 22104 98020 30508 00901 74400 70013
36177 2 61401 97021 30208 00901 59716 700//
36208 2 20504 98020 07774 20940 76801 70069
36428 2 20000 98011 32808 00901 54602 700// 95900
36498 2 00000 99020 27610 00900 58400 700//
36665 2 00000 98020 32609 00900 57303 700//
36729 2 01105 99020 28910 00900 54602 700// 95900
36859 2 00000 98020 24813 00900 50705 700//
36870 2 71602 94042 26011 00902 02302 700//
36974 2 81803 97022 15509 8092/ 55303 700// 95900
36982 2 71803 98022 57656 19570 62304 700// /9///
37018 1 72314 98031 12015 79600 07721 701//
37031 2 12514 99011 08815 11500 01728 791//
37054 2 82704 96102 09311 854// 07715 700// 88616
37235 2 80000 96102 09414 854// 10720 700// 88615
37260 2 83202 97028 13914 6367/ 09302 713// 95970
37472 2 80502 99021 09218 3752/ 13714 700//
37549 2 63216 66022 10116 38770 08733 7//// 19///
37735 2 13202 98011 09421 12600 09707 700//
37789 2 30000 97031 14619 21630 06719 700// 95990

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

37985 2 41402 98030 09420 40840 14714 700//
38001 2 80000 98022 09415 75502 12702 700//
38062 2 01103 99020 22518 00900 56712 700//
38081 2 00901 99020 24417 00900 60706 700//
38178 2 01605 98020 21719 00900 54608 700//
38198 2 00000 99020 22520 00900 51708 700//
38232 2 21603 98020 10711 00909 04720 700//
38262 2 61604 98022 18318 00902 05715 700//
38341 2 02503 98020 25112 00900 53704 700//
38353 2 80000 96042 24913 40972 01301 700//
38388 2 11105 98020 15923 00901 02726 700//
38392 2 01408 98020 18119 00900 01716 700//
38413 2 01401 98020 21519 00900 01712 700//
38457 2 02701 97020 22618 00900 01603 700//
38507 2 61604 98031 09926 00901 03714 700//
38545 2 01405 98020 18820 00900 03711 700//
38565 2 00000 98020 20419 00900 52611 70011
38613 2 22001 99020 35215 00902 04104 700// 95990
38656 2 31406 98030 15026 00902 01607 700//
38687 2 00905 97020 18121 00900 04719 700//
38696 2 00502 99020 21718 00900 52703 70011
38750 2 43203 98021 10027 00901 11701 700//
38763 2 40908 98031 12526 00902 08712 700// 95900
38836 2 00000 70020 21819 00900 51711 700// /9///
38880 2 11105 98020 13427 00901 53709 700// /////
38895 2 01402 97020 16325 00900 52707 700//
38911 2 01405 96054 19321 0/900 01703 700//
38954 2 20903 98011 97611 22800 60310 700//
38974 2 02701 98023 13728 00900 54707 700//
40001 1 51916 70031 11823 52500 04711 700// 8/15/
40007 1 32618 70011 12525 12501 04710 700// 61830
40022 1 32304 70030 11926 22560 14605 700// 82830
40045 1 22308 70010 12426 00902 06609 700// 82070
40061 1 12102 80020 13825 11600 05711 700// 80840
40080 1 02110 70010 12024 00900 05722 7//// 69428
40100 1 22410 80020 14625 22500 14703 700//
40180 1 12910 70010 13826 11500 12712 70027
40199 1 20213 75030 10829 11750 10720 70021 91215
40270 1 12706 70020 14023 00900 05713 7//// 00///
40416 1 10910 62020 14529 11600 16907 7//// ///10
40427 1 11108 62050 15430 11500 20611 7//// 30///
40438 1 01208 60020 13828 00900 51953 7//// 30///
40449 1 03315 70020 15330 00900 23612 7//// 13952
40477 1 12609 60020 10431 12600 22953 7//// 81835
40575 1 21510 85030 13028 21500 20508 7//// 19///
40597 1 31417 79010 11431 32530 22832 7//// //610
40608 1 42504 60020 13428 00802 08714 7//// 19///
40621 1 32505 62020 13329 00902 04809 7//// 19///
40650 1 01703 60020 13032 00900 05711 7//// 19///
40665 1 01806 62020 14034 00900 06710 7//// 30///
40672 1 01808 62020 13533 00900 03708 7//// 30///
40718 1 73202 68032 09621 38638 18725 7//// 30///
40732 1 40705 70031 09122 20941 19720 7//// 07///
40736 1 10000 75010 09324 00902 18717 7//// 30///
40738 1 00000 75010 04335 00900 08718 7//// 07///
40745 1 00000 62010 15525 00900 01712 7//// 61508
40754 1 01706 62020 15823 00900 52617 7//// 61527
40762 1 01808 65020 16722 00900 54708 7//// 07///
40769 1 02513 70020 14023 00900 62714 7//// 61522
40800 1 00505 62020 16523 00900 00810 7//// 61528
40809 1 02812 75020 19024 00900 52614 7//// 61545
40821 1 00000 70020 16525 00900 53708 7//// //8//
40829 1 00000 68020 20328 00900 52612 7//// 07///
40841 1 00000 65020 17324 00900 57709 7//// 61571
40846 1 12210 65020 15030 11700 21610 7//// 07///
40848 1 01204 70020 16925 00900 577/3 7//// 61544
40854 1 01204 70020 15528 00900 51612 7//// 07///
40875 1 12104 75/30 54433 00901 17612 7//// 00///
40954 1 00902 70010 18418 00900 13214 7//// /0/10
40990 1 02404 70020 54823 00900 02709 70002
41350 1 72913 48608 09025 6937/ 23956 70728
41530 1 10703 97010 14237 11600 14905 7002/
41571 1 12703 96040 13224 11600 07904 70028
41594 1 13603 97020 13729 11600 10911 77003
41620 1 00000 97020 52321 00900 38918 70023
41640 1 00000 96050 13429 00900 11911 70031
41660 1 03102 98020 54019 00900 01918 70019
41675 1 00000 96050 13628 00900 14918 70032
41710 1 02305 97020 13629 00900 62904 70029
41712 1 00503 97020 55107 01700 52919 70027
41715 1 00000 97020 13932 00900 51921 70033
41718 1 03603 96010 13930 00900 08922 70032
41749 1 03603 96020 13332 00900 08914 70034
41756 1 02707 97020 13832 00900 51911 70033
41760 1 01807 96020 12532 00900 21916 70034
41780 1 02703 96020 12333 00900 19920 70037
41917 1 10000 97012 10429 12540 23958 70032
41941 1 13102 96020 10629 12500 75951 70032
41950 1 10000 //030 09829 00/10 23955 70092
42103 1 01401 96020 13227 00900 17920 70031
42111 1 42701 86299 14018 43600 14900 73127
42165 1 03203 96050 12230 00900 04923 70033
42182 1 61604 96032 12927 43520 17912 70030
42189 1 63602 96032 ///26 2426/ 209// 70026
42314 1 20000 96030 11924 11430 21962 70030
42339 1 23608 97010 10833 28600 51965 70034
42348 1 31603 97011 72027 11530 15917 70025
42361 1 20000 97020 12827 20930 19911 70029
42369 1 10000 96010 12728 11500 20908 7//// 00///
42379 1 22700 95020 14629 220// 20929 70031
42398 1 00000 97010 11926 00900 20954 70032
42410 1 10000 96010 11526 11500 23954 70029
42415 1 00000 94000 11827 06900 25956 70030
42543 1 60000 97030 10828 66600 18908 70032
42571 1 13601 99020 12128 11600 18907 70030 /944/

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

42623 1 12702 98020 11123 15500 19968 70028
42647 1 20504 97011 10454 11501 16913 70036
42667 1 30205 97011 01128 32600 13908 70031
42675 1 10504 97011 11228 13600 16983 70031
42704 1 03601 98020 11327 00900 21955 70032
42754 1 20904 97010 10028 22500 14907 70031
42779 1 40000 99010 12324 33501 21806 70028
42798 1 00000 96011 11428 12440 23955 7//// /8//0
42809 1 43404 96030 11328 10931 21951 70031
42867 1 20501 87010 11801 21804 70031 7//// ////0
42875 1 30501 87010 10828 12601 21901 70031
42909 1 20000 97011 10330 21500 25915 70032
43003 1 71404 96179 10627 79500 20928 78033
43014 1 50509 97022 09128 21601 16910 70031
43041 1 50502 97012 10125 43605 20905 70030
43063 1 71403 87029 11421 77500 21923 73330
43117 1 50504 97022 10126 43570 20816 70031
43128 1 70506 97022 09226 63501 20907 70029
43149 1 70000 96029 10827 33523 25910 70129
43157 1 60000 96026 08326 45570 20907 70231
43181 1 70703 97036 10326 44530 24911 70128
43192 1 72709 97022 08529 43502 22815 70033
43245 1 82302 97636 10322 6742/ 22811 7//// 00///
43279 1 83605 96639 08624 6932/ 22955 75724
43284 1 83204 97512 07226 5952/ 24905 79730
43295 1 80503 97022 48220 37/2/ 17957 707/1
43314 1 83202 87036 08126 57428 24904 79227
43333 1 50503 97021 08727 38501 24906 70031
43344 1 80504 96026 06626 8642/ 24961 79727
43353 1 83206 96508 06825 44525 24961 79728
43369 1 83203 97022 09127 2551/ 29805 70030
43371 1 83203 86026 08125 442// 23958 79429
43467 1 82405 70505 08525 5242/ 23954 70827 85814
43540 1 40000 97031 51916 44800 05956 70020
44231 2 10000 99020 34256 10940 66312 70005
44241 2 20000 99011 ///54 00902 57704 70004 21772
44259 2 02705 99020 3786/ 00900 59305 70052
44277 2 02703 99020 34457 00900 66311 7//// /1/00
44288 2 31401 89021 37758 30940 59400 70061
44292 2 51403 99022 33554 50940 64607 70051 20487
44298 2 20000 99011 39059 20240 61701 70052 21390
44354 2 73202 99022 38257 00902 60601 70051 2056/
44373 2 50000 99021 34352 10942 59306 70005
44454 1 13602 97020 52719 11600 12903 70027
45005 1 70905 60022 17624 4543/ 21908 70027
45011 1 80804 65022 17624 854// 21810 70026
46696 1 70816 58505 19022 75400 20214 79725 83715
46743 1 23607 56104 15524 25600 22213 70030 82640
46756 1 80416 59105 17622 5723/ 20224 79724 83703
46810 1 80422 62012 15027 41500 24207 70027
46902 1 50916 80011 09526 42500 267/0 70033 30804
47041 2 03210 97010 99408 00900 55218 70018
47058 2 02904 97011 22606 00900 00201 70011
47108 1 53407 72012 22308 00902 51204 70014
47115 1 70508 80031 19811 00901 05314 70019
47159 1 03211 82010 18614 00900 55803 70019
47165 1 03429 81020 23612 00900 07203 70017
47184 1 53208 81022 23014 55600 08208 70017
47401 1 82524 80808 02108 83/// 03213 71215 13000
47412 1 73103 80802 08708 72/// 02217 79720 13000
47420 1 02310 70026 03512 00900 10503 70213
47426 1 82727 80028 08912 83/// 05207 79717 13000
47575 1 72413 70031 13210 72/00 03207 70018
47582 1 72915 70032 16212 32/3/ 04011 79719
47585 1 63001 75011 11914 25/01 04113 70021
47590 1 23409 80021 13615 22760 07213 79721
47600 1 83606 70258 17615 82/// 10102 79720 13000
47636 1 13212 65021 16516 10930 10930 7//// 00034
47662 1 90207 17054 12516 9//// 12001 70022
47678 1 72714 86021 15621 72/// 17705 70023
47740 1 03203 80020 18810 00900 08105 70022
47778 1 50705 70031 15919 50930 18006 70324
47817 1 03604 70020 18717 00900 11006 7//// 40023
47827 1 03008 82020 18019 00900 14105 70027
47837 1 02916 80010 17522 00900 16003 70026
47898 1 42905 80011 15820 20932 15001 70026
47909 1 51603 80011 18723 51/00 21310 79727
47918 1 30102 70021 17025 11/01 23108 70030
47927 1 10306 80018 16725 12/00 23111 7//// 13000
47936 1 70104 75021 17724 12/3/ 23207 79728
47945 1 70903 81022 17624 00936 23209 70028
47971 1 13102 82020 17623 12/00 18202 70028
47991 1 81120 65808 17726 835// 21801 79728 13000
48019 1 20000 98020 11926 14501 22970 7//// ///00
48042 1 43603 96031 10430 29539 22957 70033
48062 1 43102 97030 09228 19501 23955 70034
48078 1 33202 97011 09130 22501 23958 70034
48080 1 20000 87020 09530 15505 24959 70034
48094 1 10000 96011 09230 15500 24953 70033
48096 1 23405 97030 08732 29500 21901 70034
48103 1 43201 96011 09030 29505 24900 7//// ////0
48108 1 60000 97032 09129 32536 22914 70033
48112 1 70401 98012 07827 11571 23951 70029
48327 1 20000 60030 09824 15605 19956 70032 4407/
48354 1 70405 60032 08928 58546 21974 70032 4757/
48378 1 22702 60011 09029 00905 22966 70034 4357/
48407 1 83404 60026 07427 65576 22972 79731 4616/
48431 1 80302 60022 09027 45536 19957 70032 4417/
48455 1 70101 62022 08128 25636 23958 70033
48480 1 50000 58011 08128 38606 23954 70032 4597/
48500 1 43608 62011 07828 11502 22958 7/2//
48551 1 80000 60022 07827 4857/ 24957 79329
48568 1 70104 62132 07527 29408 24952 70030 4285/
48601 1 70000 70036 07826 28532 24997 7//// 19///
48615 1 80000 68022 08026 22438 23903 7//// 19///

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

48657 1 72603 60018 08925 33448 23911 7//// 19///
48665 1 80000 8012/ 88525 15547 24900 73799 81630
48694 1 72702 62132 07727 19438 23995 7//// 19///
48860 1 70818 97022 11426 545// 25913 79327
48870 1 71618 60026 09427 5257/ 2695/ 72127
48877 1 81309 20636 09826 6252/ 24930 70130
48900 1 61607 65132 08928 29546 24911 70031
48907 1 71205 96612 07626 5947/ 25910 79331
48918 1 80000 97028 06725 4247/ 24903 70930
50527 2 01402 75020 15162 00900 84208 7//// ///10
50557 2 72702 75012 23951 00902 57207 7//// ///10
50603 2 02202 80020 34659 00900 62704 7//// ///50
50727 2 0000/ 80020 36263 00900 65218 7//// 19///
50745 2 13205 64021 24901 15700 65218 7//// ///10
50788 2 62905 70227 14500 65600 51701 781//
50915 2 00401 82020 38556 00900 59205 7//// 54102
50953 2 82704 65022 23102 847// 51207 7//// /6//0
51053 2 20704 99011 3520/ 00902 67205 7//// 00401
51076 2 20000 83011 36105 00902 67307 7//// 00401
51156 2 20702 87020 37203 00902 66209 7//// 19///
51288 2 10401 89020 ///01 00902 66207 7//// 00404
51334 2 13401 86020 33408 00902 57701 7//// 00301
51379 2 00402 84020 36107 00900 58203 7//// 00303
51495 2 03602 86020 32010 00900 62308 7//// 00402
51542 2 10403 85020 ///51 00902 61203 7//// 00263
51573 2 00000 84020 32207 00900 51303 7//// 00300
51644 2 80000 40062 34409 00907 54208 7//// 00400
51716 2 70901 58062 30710 00932 52303 7//// 00501
51777 2 10202 62010 30408 00902 60210 7//// 19///
51811 2 71402 57062 32609 00932 00318 7//// 00651
51818 2 70000 60022 32009 00901 54310 7//// 00551
51828 2 70000 40061 33709 00902 58213 7//// 00400
51839 2 70000 4006/ 3008/ 00902 54309 7//// 00451
51855 2 50201 70030 34507 00902 57216 7//// 00451
52203 2 00000 86020 34006 00900 55307 7//// 19///
52267 2 12203 82010 36003 00942 70212 7//// 00152
52323 2 10203 82020 ///00 00902 66218 7//// 00400
52378 2 13202 83010 ///03 00902 65215 7//// 00101
52418 2 11802 70020 35206 00902 57207 7//// 19///
52446 2 10000 86011 35804 00902 54214 7//// 00202
52533 2 11802 84010 36104 00902 59216 7//// 00303
52576 2 20404 82011 ///03 00902 61214 7//// 00102
52602 2 13201 99010 ///50 00902 73209 7//// 00251
52674 2 21601 82011 ///01 00942 52219 7//// 00204
52713 2 20000 99011 ///03 00902 65204 7//// 00103
52818 2 62902 80022 ///05 00902 60208 7//// 19///
52836 2 12203 99030 ///01 00902 62204 7//// 00051
52866 2 82003 97022 ///05 0092/ 01214 7//// 00400
52889 2 00000 70010 27808 00900 01323 7//// 00351
52957 2 12002 99010 ///05 11500 54212 70001
53068 2 60000 80012 38352 00902 59705 7//// 05105
53231 2 12002 83011 ///51 15602 54207 7//// 00001
53276 2 20401 80021 38654 00902 59201 7//// 19///
53352 2 20000 82021 40359 00932 58209 7//// ////0
53391 2 10000 82021 38956 00902 62201 7//// 19///
53463 2 00000 75021 33401 00900 53202 7//// 19///
53480 2 00000 75011 36952 00900 61208 7//// ////0
53502 2 30000 70011 35502 00902 52214 7//// 00251
53529 2 72502 80012 31805 15832 51400 7//// 00004
53543 2 70203 80031 33401 00970 55307 7//// 19///
53588 2 13205 72021 ///55 00902 80204 7//// ////0
53614 2 70000 72021 30507 24802 02212 7//// 00101
53646 2 20000 98011 30904 00930 53205 7//// 00000
53698 2 01402 62021 30308 00900 02208 7//// 19///
53723 2 80000 70022 31206 0097/ 02210 7//// 00101
53764 2 30000 80022 30105 0093/ 54902 7//// ///10
53845 2 80000 66032 29608 858// 02209 7//// 00003
53898 2 00000 60011 29409 00900 06203 7//// //3/0
53915 2 8/103 70032 30007 5/63/ 03218 7//// 002//
53959 2 80000 65032 20010 0092/ 07206 7//// ////0
54012 2 00000 80020 37856 00900 60201 7//// ///10
54026 2 03210 98020 27802 00900 61201 7//// 19///
54102 2 00000 80021 38955 00900 59206 7//// 19///
54135 2 02502 80020 27901 00900 57111 7//// 19///
54161 2 72202 80022 25903 74700 51209 7//// 19///
54186 2 82805 98708 23801 856// 53205 797// 99718
54218 2 00203 70020 32902 00900 58114 7//// 19///
54259 2 80000 96022 27603 857// 00205 7//// /82/0
54292 2 82707 98702 22304 856// 55400 797//
54308 2 13204 82021 33003 00902 61215 7//// /9//0
54337 2 03406 60020 28805 00900 56209 7//// ///10
54377 2 80000 70022 26604 856// 51205 7//// ///40
54386 2 82702 98707 27050 855// 17205 797//
54436 2 30000 83012 29902 00902 51211 7//// //710
54497 2 03407 80020 27605 00900 54215 7//// ////0
54511 2 22901 65011 29305 00942 01209 7//// 19///
54539 2 11401 7511/ 29006 00930 02208 7//// ////0
54662 2 03605 70021 28607 00900 52207 7//// ////0
54705 2 11402 6701/ 30208 00902 01307 7//// ///10
54725 2 10000 67011 30307 00940 03311 7//// ////0
54753 2 20202 80011 27410 00902 02106 7//// ///10
54857 2 63405 68022 27312 00902 06207 7//// 19///
54906 2 60202 65012 29210 00932 05000 7//// ///10
54938 2 72901 65022 28711 0097/ 56203 7//// ////0
55228 2 12207 98010 ///51 14802 73301 7//// 05200
55279 2 82//6 98010 ///51 14702 73301 7//// 05200
56004 2 12505 99010 ///55 14600 66204 7//// 91219
56029 2 60902 80022 ///04 64600 52210 7//// 00001
56033 2 70902 98031 ///52 00950 59205 7//// 00103
56046 2 20902 98011 ///00 00902 58205 7//// 19///
56067 2 12501 98011 ///03 14500 53207 7//// 00002
56080 2 8/706 82038 ///01 858// 51227 797// 00353
56116 2 23615 98018 ///05 24740 56305 797// 99718
56146 2 70000 83031 ///07 74600 00204 7//// 19///
56198 2 80000 62032 23716 0097/ 12313 7//// 00201
```

OCTOBER 23 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

56257 2 11101 88010 ///04 11600 57308 7//// 00100
56287 2 80000 65602 25315 868// 12316 797// 00203
56385 2 91404 01604 ///02 9//// 02310 792// 99744
56444 2 11704 99010 ///05 14700 53309 7//// 91220
56462 2 12902 99011 ///11 14600 02333 7//// 81648
56586 2 70706 70032 ///09 857// 06322 7//// 00259
56651 2 11703 83030 ///14 14700 06304 7//// 05304
56739 2 11603 80011 ///17 13500 13205 7//// 19///
56778 2 31802 75030 ///17 34800 13306 7//// 05202
56951 2 52902 83019 11518 247/0 44/6/ 7//// 96///
56964 2 30000 80138 14818 39800 18305 7//// ///10
56989 2 10703 81010 ///18 14700 14305 7//// 05301
57036 2 70000 97022 31011 00004 07219 7//// 19///
57083 2 80000 62032 29811 857// 07210 7//// ///10
57127 2 80701 68022 27213 857// 11216 7//// ///10
57178 2 80000 70022 29011 0097/ 08210 7//// //8/0
57245 2 70901 98012 28512 2577/ 09214 7//// 00102
57297 2 80404 65216 29509 874// 08207 701//
57426 2 72//1 60026 23414 756// 14114 797// 00301
57461 2 81401 58605 29409 874// 09311 707//
57494 2 80203 97606 28010 855// 08210 702//
57584 2 80202 70018 27910 864// 08214 797//
57602 2 80000 82022 23716 856// 15318 7//// ///80
57662 2 80204 97012 29510 874// 08220 7//// 85514
57679 2 82306 98026 26312 732// 10218 797//
57713 2 81301 63606 23512 855// 11316 797// 00351
57745 2 80404 65606 26412 856// 10220 797//
57816 2 80402 67022 20414 858// 12218 7//// 00153
57866 2 80407 97022 25414 7747/ 10323 7//// ///10
57902 2 11304 83010 17029 14700 13320 7//// 81650
57957 2 20403 70011 22817 11560 12328 7//// 19///
57993 2 83604 83012 22818 856// 14219 7//// ////0
58027 2 80000 70026 29111 009// 07203 797//
58144 2 83602 85026 28011 0097/ 07308 791// 88361
58203 2 80000 60606 29009 0098/ 07205 791//
58238 2 80201 57606 27811 874// 10208 701//
58265 2 80205 65026 26016 0097/ 09108 797//
58314 2 80000 58216 29109 855// 09210 705//
58367 2 83602 58025 25416 864// 12107 7//// ///00
58424 2 80202 83016 26111 874// 09301 797//
58477 2 80203 65216 24918 855// 13308 797//
58506 2 80303 98014 26320 732// 09210 7//// ////0
58606 2 80208 83022 25114 0097/ 10214 7//// ////0
58633 2 80403 70022 24318 858// 14213 7//// //8/0
58659 2 80902 66022 22520 856// 17113 7//// ///10
58726 2 90203 00476 25711 9//// 11311 797//
58847 2 70403 70022 21921 756// 16219 7//// ////0
58921 2 22001 75021 19521 14702 18321 7//// ////0
58944 2 8020/ 63216 20422 732// 19323 798//
59007 2 10701 75121 17519 00940 15312 7//// /1//0
59023 2 10000 62011 18122 00940 18312 7//// 19///
59082 2 83203 62022 21222 856// 16215 7//// 19///
59117 2 72201 70012 18224 24642 20316 7//// /5/10
59265 2 60902 98606 18922 0093/ 18321 798//
59287 2 83403 70026 18523 857// 18212 797//
59316 2 70902 65022 18223 756// 20118 7//// 19///
59417 2 72103 70022 16026 738// 18114 7//// ////0
59431 2 70901 97022 17724 0097/ 18314 7//// 19///
59501 2 80904 65012 17624 0097/ 20317 7//// ///10
59644 2 80203 98606 16022 874// 20205 703//
59663 2 70702 97016 16623 0094/ 19212 797//
59673 2 70405 63036 17024 756// 20115 7//// ///00
59758 2 80406 97256 14224 884// 22218 720// 91219
59792 2 80411 62012 15027 41500 24207 7//// ///00
59838 2 80410 75218 12324 886// 22113 704//
59948 2 80709 70029 10427 897// 23117 797// 91216
59981 2 70706 97012 12515 11542 24115 7//// 19///
59997 2 50908 60011 09526 42500 26209 7//// ////0
60020 1 00810 98000 2092/ 00900 15109 700// 91618
60030 1 10208 70011 20224 15500 16501 700// 91817
60096 1 10315 60012 18124 10904 19000 7//// 30///
60101 1 20831 70020 21424 25400 12812 700// 82616
60127 1 00913 60020 21921 00900 10811 7//// 88634
60135 1 03008 65020 19824 00900 16803 700//
60150 1 22803 70030 19124 22500 07807 7//// 69570
60155 1 13203 58020 19527 10930 10804 700// 81360
60230 1 30205 65021 18427 22682 10807 700// 82833
60280 1 52207 80022 22630 00900 700// 7//// 82840
60265 1 50000 80031 58118 32732 08809 700/8 3850/
60338 1 00708 80001 23322 00900 14805 700//
60360 1 20208 70010 27221 12502 13810 7//// 81833
60390 1 20606 82030 25625 22502 10805 7//// 82833
60419 1 40000 65020 27118 32602 09812 7//// 83840
60490 1 20206 80030 22924 22500 06815 7//// 82923
60525 1 10811 70020 26723 10930 10811 7//// 81360
60566 1 63622 65022 21620 62630 11810 7//// 86840
60571 1 21006 80030 59319 22730 05607 7//// 82850
60580 1 00619 56060 20725 00900 12810 7//// 30///
60611 1 10824 60070 19826 00901 17815 7//// 81075
60630 1 40610 60020 16326 10982 11810 7//// 81363
60656 1 41010 80011 20226 54802 04805 7//// 84640
60670 1 32004 82020 57227 10982 07814 7//// 81363
60715 1 30206 60021 28021 32501 13807 700// 83830
60735 1 60208 65031 27422 55682 14608 700// 85640
60745 1 20208 65011 28422 22502 10807 700// 82826
60760 1 20608 65010 24624 22682 13811 700// 82833
60765 1 20606 65020 26123 22500 13804 700// 82826
60769 1 30408 62030 25823 32942 17803 700// 83823
61017 1 4/412 70023 11/30 00902 04913 7//// 19///
61024 1 61220 35072 12732 00808 02905 7//// 86280
61036 1 21408 35050 10136 00902 05952 7//// 82077
61043 1 63408 58022 10136 00908 51950 7//// 86275
61049 1 00810 65000 11533 00900 11909 7//// 07///
61052 1 31008 30050 10536 00902 09900 7//// 83077
61075 1 20414 56070 09436 00902 03964 7//// ////0
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

61090 1 60412 45051 10734 00906 02952 7//// 86277
61202 1 51802 65022 13234 10932 00909 7//// 81365
61214 1 31812 75011 10835 00902 10195 7//// 2/19/
61223 1 10602 70030 15534 10840 02954 7//// 19///
61226 1 01404 65020 10536 00800 15954 7//// 19///
61230 1 00416 65020 13433 00900 08911 7//// 19///
61250 1 01808 75020 10836 00900 14955 7//// 19///
61257 1 00404 65020 13535 00900 08908 7//// 19///
61270 1 03614 65010 12631 00900 12903 7//// 07///
61272 1 03608 70010 11332 00900 08952 7//// 19///
61285 1 33204 85030 13330 32700 23903 7//// 19///
61290 1 00406 65020 11933 00900 08908 7//// 19///
61297 1 12204 75031 10332 11700 20953 7//// 19///
61401 1 01412 7000/ 16419 00900 09800 7//// ////0
61403 1 01808 65020 15333 00900 05955 7//// 19///
61415 1 00213 80020 17327 00900 20911 7//// ////0
61421 1 00000 56050 14834 00900 08904 7//// 07///
61442 1 00607 60020 15135 00900 09912 7//// 19///
61497 1 00416 56070 13232 00900 00905 7//// 19///
61600 1 00616 59020 14337 00900 00909 7//// 07///
61630 1 00000 80020 13736 00900 08908 7//// 07///
61641 1 01208 59051 13734 00900 18900 7//// 07///
61666 1 01208 65021 13535 00900 19901 7//// 12///
61687 1 01006 65020 13533 00900 17902 7//// 19///
61695 1 53/08 60031 14231 52500 25902 7//// 19///
61699 1 63204 65001 13731 62500 21903 7//// 12///
61701 1 23504 70020 13831 25400 23495 7//// 1/19/
61786 1 30310 65030 14131 32400 24901 700// 83815
61832 1 63206 80022 13829 22542 22952 7//// 19///
62002 1 30906 60030 54719 31600 13002 700// 83835
62010 1 01206 65010 24824 10630 11713 700// 81830
62016 1 00307 80011 24223 00900 16607 700//
62019 1 6/616 48022 23224 62600 19702 700// 86830
62103 1 01318 80071 20027 00900 07809 700//
62131 1 53612 74031 22523 51600 11811 700// 85040
62161 1 03609 74020 20724 00900 11818 700//
62176 1 83603 74031 17425 51600 15809 700// 86840
62259 1 63603 70021 19821 61600 07817 700// 88850
62271 1 33510 80011 17824 35600 02816 700// 83850
62318 1 63209 60022 15625 68500 12608 7//// /2/0/
62366 1 52903 60011 14126 54500 10813 7//// /5//0
62393 1 03411 60020 12727 00900 0872/ 7//// /5//0
62405 1 02907 60020 11530 00900 10718 7//// 07///
63630 1 71407 80031 ///29 72601 179// 7//// 19///
63661 1 80513 83959 48416 7952/ 13908 797// 2//11
64005 1 62707 70052 07529 69500 23906 7//// 19///
64500 1 52406 80018 11128 58400 24951 7//// 19///
64503 1 72214 75216 12225 38326 24955 7//// ///50
64552 1 72404 65012 09124 69370 21951 7//// 19///
64610 1 70000 70031 07331 72500 22954 7//// 19///
64650 1 43102 65179 08924 39470 21905 7//// 19///
64654 1 71208 70179 06527 79501 18955 7//// 19///
64655 1 71404 80012 27129 32542 22961 7//// 12///
64656 1 61404 82022 08626 23532 21903 7//// 19///
64658 1 10808 70030 25354 11500 19956 7//// 19///
64659 1 50000 80022 07930 63500 21958 7//// 19///
64660 1 50000 80012 06829 21532 21901 7//// 19///
64700 1 33616 65011 08236 10932 07902 7//// 19///
64701 1 01817 5005/ ///// ///// ///// 7//// 19///
64750 1 43402 70030 06634 42602 21965 7//// 19///
64751 1 00000 70020 07337 00900 05901 7//// 19///
64753 1 00423 56060 13129 00900 ///// 7//// 19///
64756 1 00028 70020 07136 00900 05953 7//// 19///
64758 1 30617 70030 07238 00902 08953 7//// 12///
64860 1 21804 30050 08932 12530 20953 7//// 81823
64890 1 71404 80024 ///28 52570 239// 7//// ////0
64910 1 70000 70026 11228 42570 2250/ 7//// 8///7
64931 1 41804 70172 06228 43502 21953 7//// 83826
64950 1 70204 82026 08925 22450 19952 7//// ///30
64971 1 72504 80028 09728 73400 25957 7//// ////0
65046 1 00610 50050 09732 00900 06952 7//// 19///
65082 1 10514 62050 10635 00901 //305 7//// 19///
65123 1 00302 18050 09432 00900 14959 7//// 19///
65271 1 32702 58050 10032 32500 23958 7//// 19///
65306 1 41006 56050 10434 00902 16902 7//// 07///
65344 1 62210 75014 10900 2838/ 24960 7//// 81613
65387 1 22012 80031 11431 19430 23965 7//// ////0
65503 1 61602 70031 08734 42602 18955 7//// 84840
65510 1 42602 70031 09732 31602 17954 7//// 83840
65545 1 6240/ 6500/ 11726 55400 22956 7//// 12///
65548 1 20000 70011 12428 22500 22955 7//// 19///
65555 1 82004 65034 13124 883// 22900 7//// 07706
65578 1 22412 75020 12427 22400 24952 7//// 19///
65660 1 62207 76/22 13630 62400 23900 700// 06820
70026 3 01209 61020 95669 00900 72107 7//// 69949
70086 3 02104 61020 96274 00900 78303 7//// 69941
70133 3 62321 61858 94655 67400 59110 7//// 69940
70200 3 80907 63038 95356 855// 61102 7//// 69944
70219 3 62007 61030 03356 60970 58000 7//// 69976
70231 3 70000 61037 01561 75600 61210 7//// 69885
70261 3 80000 58717 00958 6557/ 63400 7//// 69835
70273 3 80103 61227 96353 872// 55705 7//// 69912
70308 3 23112 61038 08052 28500 54117 7//// 63070
70316 3 80000 61022 08401 857// 53400 7//// 63047
70326 3 12808 61011 03755 15600 59220 7//// 63017
70350 3 52588 74018 99202 55600 61210 7//// 69949
70361 3 82110 61808 99606 854// 03714 7//// 69984
70398 3 81307 69258 06106 854// 05103 7//// 63041
70414 3 60111 58858 22002 68500 56102 7//// 63183
72201 3 62105 66299 10823 23470 21003 7//// 63102
72202 3 63405 58100 11322 19578 21108 7//// 63109
72205 3 22204 58041 11821 11441 19107 7//// 63075
72206 3 90000 01454 11920 9//// 20310 7//// 63108
72207 3 82705 56104 10922 863// 21310 7//// 63091
72208 3 82704 16424 10421 8097/ 20310 7//// 63085
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72211 3 21404 61011 11421 13503 19105 7//// 63110
72214 3 83303 61011 12118 65400 17310 7//// 63097
72217 3 80208 58102 11721 862// 19102 7//// 69990
72218 3 83004 58616 09919 873// 19102 7//// 63047
72219 3 80305 16515 11018 871// 17400 7//// 69746
72223 3 20000 12104 12617 17802 17303 7//// 63047
72226 3 83003 16502 11320 883// 18103 7//// 63041
72228 3 80000 80102 11619 883// 18000 7//// 69894
72231 3 12802 59100 11917 11600 16002 7//// 63109
72234 3 60000 56102 12417 55550 16602 7//// 63014
72235 3 60000 16101 12817 55530 17600 7//// 63010
72240 3 43304 61030 13017 41700 16502 7//// 63119
72242 3 00205 66020 14220 00900 17603 7//// 63122
72243 3 50000 59100 14313 55601 13302 7//// 63105
72248 3 73004 61021 13016 25730 13400 7//// 63037
72250 3 13305 61020 15217 11500 16308 7//// 63145
72253 3 63607 69031 15918 65500 14307 7//// 69882
72254 3 53510 66018 15717 55600 15303 7//// 69939
72255 3 62904 62031 15116 65700 15502 7//// 63108
72256 3 03207 66021 15114 00900 12103 7//// 69976
72258 3 23106 69021 15514 20970 13603 7//// 69981
72259 3 13109 74011 15914 10870 13603 7//// 69953
72261 3 03113 80020 17416 00900 12000 7//// 69814
72262 3 03604 80000 18608 00900 15707 7//// 67693
72263 3 13405 74021 18312 15400 11308 7//// 69517
72265 3 70000 74021 19009 75400 09803 7//// 69203
72266 3 23108 61011 18011 20970 08400 7//// 69514
72267 3 03207 66020 19307 00800 08608 7//// 69072
72270 3 03604 64020 18805 00900 03603 7//// 68861
72274 3 01608 84020 11113 00900 05610 7//// 69242
72278 3 21108 74030 10815 20950 07510 7//// 69722
72280 3 80505 80021 08917 8092/ 04815 7//// 63017
72290 3 91104 00454 11011 9//// 11728 7//// 69961
72304 3 81215 56616 12322 874// 21710 7//// 63119
72306 3 80308 56616 10519 872// 18803 7//// 69949
72308 3 80814 58616 14919 3722/ 17802 7//// 63139
72310 3 80103 28615 10121 872// 21000 7//// 63021
72312 3 83607 63612 10817 873// 16602 7//// 69765
72314 3 80208 40616 09916 872// 18803 7//// 69827
72315 3 83405 58616 11916 853// 16400 7//// 69366
72317 3 80312 32616 11017 872// 17605 7//// 69797
72324 3 80104 12616 11718 863// 17603 7//// 69873
72326 3 80405 56102 12018 854// 17000 7//// 69775
72327 3 80307 32102 12418 863// 17603 7//// 69909
72334 3 73504 56101 13616 1567/ 13603 7//// 63034
72340 3 80105 66022 13718 8087/ 16602 7//// 63042
72344 3 80000 60102 14918 855// 14603 7//// 69983
72351 3 83311 66022 16814 866// 13603 7//// 69800
72353 3 83510 83022 17514 863// 12400 7//// 69711
72356 3 83508 66022 16116 863// 14603 7//// 69919
72363 3 03108 66020 20105 00900 02805 7//// 68950
72365 3 03507 84020 19504 00900 02812 7//// 68419
72374 3 00000 61020 16806 00900 02610 7//// 68529
72384 3 23304 66020 12510 00907 05717 7//// 69849
72386 3 12306 74020 11808 00901 56720 7//// 69356
72389 3 03110 69011 13210 00900 06608 7//// 63014
72401 3 80608 48636 15619 872// 19803 7//// 63091
72402 3 80711 5661/ 16819 1542/ 18803 7//// 63164
72405 3 80408 40616 17917 873// 18603 7//// 63156
72406 3 80507 16616 18218 862// 15400 7//// 63135
72407 3 90507 00454 20013 9//// 13207 7//// 63175
72408 3 80607 12102 20016 862// 14207 7//// 63180
72410 3 80313 40636 13817 862// 17710 7//// 69804
72414 3 80405 48106 14817 872// 15400 7//// 69808
72421 3 90308 01474 14916 9//// 14103 7//// 69834
72422 3 90504 04435 14416 9//// 14400 7//// 69792
72423 3 80109 32102 14417 862// 16400 7//// 69970
72425 3 90603 04534 14218 9//// 16400 7//// 69842
72428 3 80403 40102 15816 862// 15103 7//// 69861
72429 3 80608 04445 15717 36407 16303 7//// 69798
72432 3 80808 12104 14716 862// 14603 7//// 63007
72434 3 83406 24518 15617 871// 17805 7//// 69955
72438 3 83505 12101 15916 861// 15103 7//// 69868
72439 3 80311 28512 10517 853// 15303 7//// 69944
72440 3 80207 56102 15914 863// 14807 7//// 69707
72445 3 80208 16102 17015 862// 13705 7//// 69848
72446 3 80208 48102 18115 86311 13602 7//// 69912
72450 3 83609 60101 18611 862// 11603 7//// 69705
72451 3 93606 48100 20408 9//// 05802 7//// 69287
72456 3 83605 48615 19114 836// 12603 7//// 69871
72458 3 83205 58101 20009 855// 09605 7//// 69666
72464 3 00000 84020 21752 00900 53614 7//// 88601
72465 3 02507 69020 21501 00900 00607 7//// 68929
72469 3 01905 80020 19000 00900 52717 7//// 68393
72476 3 01213 84020 18105 00900 01614 7//// 68546
72486 3 32310 74030 09004 10951 55719 7//// 68049
72487 3 21404 74020 05708 00901 58717 7//// 67430
72488 3 12505 61030 05703 00901 58624 7//// 68580
72495 3 03012 60000 15212 00900 10602 7//// ///04
72503 3 80303 24102 20016 2637/ 14103 7//// 63190
72507 3 82508 16102 20313 862// 13302 7//// 63178
72508 3 8006/ 08442 20211 4087/ 10307 7//// 63135
72509 3 72507 32052 19513 70970 11302 7//// 63185
72513 3 81603 48108 20//5 13305 69858 70040 48856
72515 3 70000 48108 21512 754// 11210 7//// 69624
72517 3 80504 08464 20813 854// 13110 7//// 63066
72518 3 81906 08462 20612 861// 12310 7//// 63098
72519 3 80000 40108 20114 6623/ 13107 7//// 63051
72520 3 90606 08516 17315 9//// 13400 7//// 69734
72521 3 80906 16102 17115 871// 15103 7//// 69725
72524 3 81204 40106 17317 874// 15303 7//// 69833
72528 3 80706 12616 19915 371// 15310 79942 71980
72529 3 81001 12106 19916 862// 16307 7//// 69997
72532 3 80609 56102 18214 863// 13103 7//// 69942
72533 3 80706 20515 16817 872// 16307 7//// 69870
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72534 3 83610 24515 18414 872// 13400 7//// 69960
72535 3 83605 40104 16418 382// 16400 7//// 69865
72536 3 80604 16105 18417 871// 16207 7//// 69814
72537 3 80508 24105 17017 871// 18107 7//// 69929
72544 3 80603 58052 19418 854// 13002 7//// 69978
72546 3 80308 61024 18713 863// 11707 7//// 69848
72547 3 80408 6602/ 20314 864// 11400 7//// 69812
72552 3 93605 02451 21807 9//// 06505 7//// 69546
72553 3 80208 56102 20610 864// 09710 7//// 69722
72556 3 90000 0145/ 21608 9//// 08707 7//// 69655
72557 3 83204 48102 22410 864// 08710 7//// 69820
72562 3 03603 12100 23051 00900 52608 7//// 69235
72564 3 02504 74020 19400 00900 53717 7//// 68137
72567 3 00000 61020 23200 00900 00710 7//// 69295
72568 3 22707 74020 14903 00901 51620 7//// 68367
72572 3 41614 80021 11311 00908 00617 7//// 68683
72576 3 00000 82020 18552 00900 54720 7//// 68280
72578 3 21306 74020 11851 00901 52720 7//// 68588
72583 3 81405 74031 07501 30927 55719 7//// 68615
72584 3 22705 61021 07606 00901 51727 7//// 68156
72591 3 81408 66612 11510 6742/ 07812 7//// 69989
72594 3 80904 63028 14209 854// 08603 7//// 63119
72597 3 80000 63252 12204 855// 06514 7//// 69646
72600 3 82417 80032 18313 7547/ 13500 7//// 63183
72601 3 82906 69028 17812 2647/ 10307 7//// 63128
72602 3 82509 69031 18312 2152/ 11500 7//// 63183
72603 3 82410 63022 19212 857// 11304 7//// 63141
72604 3 82717 63022 14512 8062/ 10303 7//// 63114
72605 3 80000 56102 19407 8097/ 07107 7//// 63069
72608 3 83003 56102 19309 8097/ 08210 7//// 63169
72609 3 82703 16102 18311 851// 11318 7//// 63052
72610 3 80000 24101 20211 855// 09321 7//// 69818
72613 3 83118 66102 ///03 7422/ 03306 7//// 68109
72617 3 82902 56052 20412 55670 11217 7//// 63078
72618 3 71402 63032 18411 70870 08400 7//// 69936
72620 3 50213 48408 20014 60870 13310 7//// 63091
72621 3 80305 40108 20813 6547/ 12315 7//// 63107
72623 3 80812 40515 18515 871// 15209 7//// 69851
72624 3 80106 48106 20113 854// 12109 7//// 69987
72627 3 80321 89802 22512 2157/ 07333 7//// 63186
72628 3 80314 56518 22211 874// 08330 7//// 63068
72629 3 83602 74/26 23810 864// 08224 7//// 63028
72631 3 80809 40105 20112 864// 12209 7//// 69709
72633 3 80510 69025 21312 863// 11211 7//// 69946
72635 3 80512 58052 17716 873// 14500 7//// 69888
72636 3 80405 61022 18714 862// 13102 7//// 69855
72637 3 80710 32205 18016 872// 13307 7//// 69902
72638 3 80512 59616 21011 872// 11210 7//// 69787
72639 3 80610 61218 23111 854// 08208 7//// 69977
72640 3 83617 24518 19812 271// 12400 7//// 69944
72641 3 80311 66021 20811 854// 10102 7//// 69892
72644 3 80407 69022 22211 854// 09707 7//// 69739
72645 3 80309 66025 22511 854// 09400 7//// 69965
72648 3 80217 74002 23411 854// 07107 7//// 63011
72651 3 90104 02454 23608 9//// 07705 7//// 69716
72654 3 91106 08434 23207 9//// 07708 7//// 69793
72655 3 80806 8002/ 25307 854// 05705 7//// 69865
72659 3 91605 04434 23208 9//// 08710 7//// 69756
72662 3 01511 74020 19402 00900 00717 7//// 69069
72667 3 00000 74020 15601 00900 00714 7//// 69080
72668 3 81608 66022 21008 863// 06715 7//// 69610
72677 3 00903 80021 12404 00900 01715 7//// 68882
72681 3 81504 80021 06207 00907 02715 7//// 69072
72683 3 81410 69252 09307 5572/ 03815 7//// 68658
72688 3 80904 74142 10808 8097/ 03714 7//// 69568
72693 3 81904 61212 12608 8062/ 07810 70410 20053
72694 3 81604 58105 12608 983// 08610 7//// 63051
72698 3 81904 61808 12409 873// 08607 7//// 63110
72700 3 82904 56052 6557/ 10227 63155 7//// 46349
72702 3 80216 60808 17409 863// 08239 7//// 63145
72705 3 82608 32252 17111 6572/ 11328 7//// 63079
72706 3 83012 32802 16112 864// 11224 7//// 63091
72707 3 82615 69252 13412 2557/ 09306 7//// 63061
72709 3 83421 68802 14307 854// 07244 7//// 63069
72711 3 53107 74016 20708 25501 04244 7//// 63160
72712 3 73514 84028 21809 6547/ 06237 7//// 69982
72714 3 40209 74148 23411 45500 06241 7//// 63142
72715 3 10110 74016 24506 15500 02240 7//// 63060
72717 3 73412 74602 18410 2757/ 07257 7//// 63152
72718 3 13403 83016 23205 15500 03330 7//// 63174
72719 3 63515 82016 18108 25570 06254 7//// 63181
72720 3 40404 74016 24208 45679 03231 7//// 69766
72725 3 80503 56101 30102 860// 02321 7//// 69879
72727 3 12609 74011 26503 15501 03235 7//// 63064
72728 3 12909 80021 27803 15500 01228 7//// 63053
72730 3 10416 80031 27206 11500 03217 7//// 69847
72731 3 10411 74021 25806 16471 04320 7//// 69809
72733 3 20616 63031 23909 21500 06114 7//// 63008
72734 3 10605 80021 25006 15775 05314 7//// 69978
72735 3 13404 74020 29302 15500 01218 7//// 69989
72737 3 00510 74020 29102 00900 00213 7//// 69762
72738 3 10904 74010 29151 10940 52203 7//// 69825
72739 3 10000 69020 30451 00901 52212 7//// 69936
72743 3 80507 7402/ 25110 854// 08000 7//// 69980
72745 3 20808 66030 26406 21320 03702 7//// 69739
72747 3 01405 61020 26601 00900 00705 7//// 69822
72748 3 10000 74020 27953 00901 53807 7//// 69786
72749 3 02404 74020 28051 00900 52802 7//// 63035
72753 3 01704 80020 24104 00900 03803 7//// 69909
72755 3 00000 66020 26001 00900 01703 7//// 69750
72757 3 01605 06464 22904 00900 04710 7//// 69660
72764 3 51410 21206 562// 08710 69604 7//// 45634
72767 3 02504 74020 16301 00900 51720 7//// 69468
72772 3 21803 74020 12400 00901 53617 7//// 68767
72773 3 30000 56100 12253 3//// 53719 7//// 68955
```

```
OCTOBER  23 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72775 3 22109 74020 09206 00901 53617 7//// 68830
72777 3 21203 84020 11151 00908 54715 7//// 69185
72779 3 22805 69021 11053 00901 54719 7//// 69057
72781 3 80903 66616 10706 8052/ 05708 7//// 69722
72783 3 72703 74022 09107 20937 06707 7//// 69575
72785 3 80603 80022 08306 8087/ 03710 7//// 9248/
72791 3 01504 06468 12207 00900 06707 7//// 63114
72793 3 81504 48106 11609 871// 08803 7//// 69951
72797 3 10704 61018 12005 15700 04507 7//// 63043
72798 3 52805 74018 11706 15571 06505 7//// 63092
72801 3 72216 74021 13505 77300 03820 7//// 69962
72802 3 82115 66612 12606 7737/ 07722 7//// 63085
72803 3 82307 56802 08406 854// 04729 7//// 69904
72804 3 82710 58618 08609 574// 08509 7//// 63046
72805 3 82222 60616 12809 473// 08828 79420 84706
72808 3 73610 7401/ 07603 75500 02305 7//// 63052
72811 3 13115 74021 19804 16100 51127 7//// 63124
72812 3 43110 74015 15651 45600 54218 7//// 69473
72813 3 23010 7401/ 14503 21440 02249 7//// 63145
72815 3 82313 32612 09608 872// 08506 7//// 63098
72816 3 22712 74038 11901 11470 52210 7//// 63064
72817 3 83616 32716 07201 854// 00500 7//// 63072
72818 3 43011 74017 09402 44500 00004 7//// 63094
72819 3 80105 48716 06402 873// 02701 7//// 69927
72822 3 12802 74020 29000 18200 51316 7//// 69790
72825 3 63410 74031 18900 68500 57315 7//// 69518
72826 3 83015 74021 24651 854// 55318 7//// 69582
72828 3 62516 63158 17252 52530 57115 7//// 69538
72831 3 40000 69034 30353 00901 54107 7//// 63013
72834 3 00000 40104 28854 00900 54806 7//// 69880
72836 3 62203 74031 28400 00801 00601 7//// 63284
72841 3 00000 74020 29058 00800 58606 7//// 69879
72842 3 01503 74020 27104 00900 02707 7//// 69808
72845 3 42206 74030 27303 00901 00703 7//// 69815
72848 3 72010 74032 21406 20952 02722 7//// 69942
72850 3 01808 74020 25206 00800 03705 7//// 69744
72851 3 01810 74020 20504 00800 03812 7//// 69878
72852 3 01807 74020 21303 00900 02812 7//// 69918
72854 3 21803 74030 28406 20940 03709 7//// 69814
72855 3 02124 74020 15909 00900 51724 7//// 69786
72856 3 21903 74020 20702 00904 02714 7//// 69934
72861 3 11708 74030 16103 10930 00816 7//// 69433
72862 3 01804 80020 16403 00800 01717 7//// 69471
72863 3 01213 74020 13301 00900 00615 7//// 69444
72864 3 02016 74010 11507 00900 04715 7//// 69441
72865 3 21816 74030 11806 00901 03714 7//// 69441
72866 3 02009 74021 09903 00900 51708 7//// 69496
72867 3 51908 74021 10306 10941 01713 7//// 69773
72868 3 02203 74020 11804 00900 02619 7//// 69665
72869 3 02403 74021 08704 00900 00610 7//// 69568
72870 3 01912 74020 10803 00900 01709 7//// 69158
72871 3 21403 74011 07352 20930 56706 7//// 69334
72872 3 01905 83020 09800 00900 53710 7//// 69251
72873 3 02004 80011 09001 00900 53607 7//// 69143
72874 3 22302 89020 09551 00901 54813 7//// 69023
72875 3 00000 80021 10101 00900 52712 7//// 68772
72876 3 31906 74011 07004 30930 52612 7//// 69422
72877 3 32207 86030 08802 00901 54812 7//// 68837
72878 3 20304 80020 08152 00801 56707 7//// 69026
72880 3 62505 82611 11403 45670 02817 7//// 69027
72881 3 22504 86030 08251 20870 53500 7//// 69001
72882 3 81803 48616 11305 852// 04714 7//// 69565
72883 3 81401 12106 11302 860// 02708 7//// 69298
72884 3 80000 66042 10306 6562/ 04716 7//// 69517
72887 3 60000 80021 10805 60970 03706 7//// 69685
72889 3 80000 69612 10907 6742/ 07709 7//// 69692
72891 3 60000 6600/ 10904 56270 02802 7//// 69798
72892 3 71303 60052 12007 75400 06604 7//// 63120
72893 3 40000 80030 10804 16370 03807 7//// 63081
72894 3 42105 66021 10807 48500 07607 7//// 63108
72895 3 21405 66028 08707 28400 06203 7//// 63087
72896 3 01602 80202 09300 00900 51500 7//// 69286
72898 3 80704 74021 07902 856// 02206 7//// 63039
72903 3 72903 03226 74020 02857 00900 7//// 62312
72905 3 82512 66031 23903 00902 01306 7//// 63206
72906 3 23107 74017 13853 15501 55264 7//// 63092
72907 3 82912 74028 17601 6157/ 63176 70149 86830
72909 3 73208 74031 02857 78500 59500 7//// 63001
72913 3 72212 74022 04904 00901 01612 7//// 63005
72915 3 13405 74030 11562 10940 64105 7//// 63038
72916 3 71416 74021 08252 75400 54728 7//// 63082
72917 3 80000 66717 07765 65608 67302 7//// 63077
72919 3 20000 74020 09762 25400 64802 7//// 66976
72920 3 82803 74032 08103 00907 51101 7//// 69475
72922 3 52102 74022 08200 00901 51807 7//// 69634
72923 3 02517 7402/ 02800 00900 53301 7//// 69627
72924 3 80806 74767 05460 853// 63101 7//// 69970
72925 3 80610 74031 07465 850// 67604 7//// 63044
72926 3 80616 74037 05658 864// 60719 7//// 63056
72927 3 81306 66027 08360 855// 62702 7//// 63050
72928 3 00000 86021 07251 00900 55707 7//// 68902
72929 3 81215 12707 05259 874// 60710 7//// 69909
72930 3 80000 74031 08251 7087/ 54802 7//// 69206
72932 3 31102 74021 07000 30970 53804 7//// 69617
72933 3 00000 74021 04001 00900 51804 7//// 69760
72934 3 01509 74010 02854 00900 56705 7//// 69769
72935 3 01810 74020 99500 00900 53605 7//// 69795
72936 3 82103 66037 98752 861// 53104 7//// 69728
72938 3 21406 74020 00858 20970 2611/ 7//// 63008
72940 3 31802 82021 08352 30930 53605 7//// 69281
72941 3 00000 80020 05853 00900 54400 7//// 90403
72943 3 52405 83011 05802 20971 51803 7//// 69234
72945 3 12003 89020 01455 10970 56000 7//// 69558
72946 3 00000 80020 97258 00900 60601 7//// 69753
72948 3 61309 74011 96755 00901 60810 7//// 69948
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72950 3 00000 82020 08052 00900 53105 7//// 69454
72951 3 80000 56108 08503 861// 03102 7//// 69820
72952 3 20000 74020 07600 15601 52103 7//// 69245
72953 3 81502 80027 02151 857// 55801 7//// 69197
72957 3 83603 74717 94964 853// 65102 7//// 69871
72958 3 81004 66012 04252 864// 52604 7//// 69089
72959 3 82905 56712 98662 854// 62400 7//// 59942
72964 3 51710 86012 98751 50870 54706 7//// 69150
72965 3 80000 8000/ 00858 855// 59802 7//// 69398
72966 3 81802 74022 99958 855// 60806 7//// 69594
72967 3 23205 89020 97360 10971 62809 7//// 69012
74043 3 01204 83021 97459 00900 61000 7//// 59893
74045 3 50000 85011 98853 55700 53803 7//// 69166
74051 3 21114 74020 97957 25500 59711 7//// 59871
74053 3 61610 74021 99058 65500 61713 7//// 59862
74062 3 81116 8571/ 98860 855// 62610 7//// 59424
74066 3 00000 74020 02853 00900 55101 7//// 59618
74068 3 02203 80020 07055 00900 57001 7//// 59386
74069 3 30000 80031 08254 10975 54000 7//// 69378
74072 3 81408 66027 05867 856// 68203 7//// 63038
74073 3 82514 74022 99307 954// 51114 7//// 59788
74074 3 62502 63717 06267 65800 68305 7//// 63028
74076 3 00903 74020 05952 00900 53105 7//// 59670
74080 3 90000 04452 09162 9//// 64108 7//// 59596
74081 3 13120 74027 07165 15400 66213 7//// 63071
74082 3 13502 85020 14674 15500 76202 7//// 63060
74090 3 90905 16717 98152 9//// 53205 7//// 59981
74091 3 73206 74031 01059 70790 62308 7//// 69785
74092 3 80107 16712 96657 863// 58306 7//// 69322
74093 3 90816 02714 95354 9//// 54209 7//// 68453
74094 3 80110 48717 92953 873// 55208 7//// 69465
74096 3 93310 02737 94855 9//// 56309 7//// 69236
74097 3 22722 82021 96658 26400 61400 7//// 69501
74101 3 22512 74011 07806 25500 04207 7//// 63079
74103 3 20000 74020 09453 20970 53500 7//// 69444
74104 3 11504 74011 09900 10930 53804 7//// 68997
74105 3 00803 69020 09909 00900 07703 7//// 63099
74106 3 40103 66028 11107 26400 07706 7//// 63082
74107 3 03209 74020 07807 00900 04116 7//// 69970
74108 3 80000 56106 11906 2557/ 06607 7//// 63045
74109 3 60000 66028 09206 65400 05301 7//// 63065
74110 3 80904 66028 09506 845// 04602 7//// 63033
74111 3 32013 80028 08608 23570 07307 7//// 69999
74122 3 12002 7402/ 08701 00901 53713 7//// 68504
74123 3 12003 80010 07955 00901 57801 7//// 69226
74126 3 21809 74030 09402 00970 01706 7//// 69210
74138 3 01710 74020 15401 00900 51718 7//// 69545
74148 3 01810 04444 21902 00900 02712 7//// 69634
74185 3 83617 66616 07805 874// 04310 7//// 63054
74187 3 12910 85016 23205 10930 02231 7//// 63203
74188 3 00000 8002/ 32751 00900 52208 7//// 69823
74189 3 52817 66016 18007 55400 03229 7//// 63128
74193 3 82012 48618 07006 873// 06730 7//// 69948
74194 3 82314 32602 09809 873// 08627 7//// 63098
74195 3 82509 6361/ 10209 5542/ 08728 7//// 63102
74196 3 82117 74021 10607 26477 06820 7//// 63075
74197 3 82617 56802 10109 6747/ 09611 7//// 63101
74397 3 82508 74022 18112 854// 11313 7//// 63150
74398 3 82705 69028 17311 855// 09303 7//// 63123
74486 3 83002 32111 20316 ///// 14400 7//// 63196
74494 3 82305 56102 19714 6647/ 14303 7//// 63183
76342 1 50000 82030 13518 50960 17867 7//// 4//16
76382 1 00000 80020 12519 00900 13204 7//// 6////
76499 1 00000 89000 15617 00900 17400 7//// 431//
78016 1 60000 64031 19023 11551 17308 7//// 63186
78062 3 50000 69038 11921 22501 21953 79278
78073 3 61503 69258 12423 29433 23961 71714
78088 1 82308 56166 15023 55405 23956 75606 90802
78095 1 80000 72022 13126 894// 23963 70009 90802
78109 1 50903 78032 15327 43902 25904 70009 90802
78121 1 70905 78039 12425 42370 23968 70244 90802
78255 1 40000 04420 12621 19440 21213 7//// 83357
78264 1 30000 60054 ///23 3282/ 1//// 7//// 81820
78310 1 40000 70020 10523 29406 21105 7//// 82917
78325 1 20000 30040 10422 12560 21301 7//// 81820
78367 1 60305 66031 11825 10972 23965 7//// 63094
78388 1 70000 74022 11421 12502 20962 70000 81825
78397 1 20000 74012 10825 ///// ///// 7//// 6////
78457 1 51801 74031 13924 12508 21955 7//// 63129
78467 1 20000 70029 13522 22500 21960 7//// 63122
78486 1 33608 /7403 12923 12501 23958 7//// 63113
78501 1 72812 61252 10527 33570 23963 7//// 63093
78514 3 21103 74030 14124 19578 21905 7//// 63056
78526 3 51603 74022 14224 11563 20900 7//// 63115
78724 1 81802 40509 10822 6522/ 22954 7156/ 82702
78745 1 63106 74010 10526 22832 23953 7//// 60095
78806 1 70000 74018 10424 45472 22953 7//// 63082
78857 1 31101 66020 12527 32600 23953 7//// 63115
78946 1 30000 78020 11525 22540 23954 7//// 63054
80001 1 60000 75032 09325 31504 23910 7//// 63091
80022 1 81404 68172 10526 29521 24904 7//// 63091
80028 1 60000 65052 11425 12476 24911 7//// 63089
80044 1 80000 70022 11013 65407 22903 7//// 69915
80062 1 61807 70012 ///24 35408 23/// 73123
80097 1 73610 70515 15324 52570 21962 7//// 69792
80099 1 00000 82010 18424 00000 22900 7//// 69817
80110 1 80000 56052 ///15 856// 14956 7//// 68521
80144 1 80000 50102 ///22 4615/ 229// 70022
80203 1 70000 70012 08419 65570 17903 7//// 69084
80219 1 70904 70032 12724 3467/ 20920 7//// 69792
80222 1 80000 08444 ///08 674// 07959 7//// 67521
80234 1 80000 70152 10221 5454/ 19994 7//// 69626
80252 1 80000 65022 12921 864// 21900 7//// 63104
80259 1 80000 70152 ///20 865// 18903 7//// 69066
80315 1 80000 65152 08924 6652/ 21909 7//// 69596
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

80336 1 81806 65032 166// 5543/ //944 7//// 69873
80407 1 80905 80022 10626 12507 23905 7//// 6////
80419 1 21803 75051 11025 17331 19965 7//// 6////
80447 1 80000 65022 14023 4957/ 19905 7//// 6////
81405 1 30000 70031 12627 32400 24900 70031 83817
81415 1 40000 70011 12626 32502 23953 7/120 83820
82017 1 70000 70022 096// 78500 //217 7//// /3/10
82030 1 81510 70019 12425 5547/ 25323 71923
91066 3 62010 61022 15923 42528 23805 7//// 63147
91155 1 11016 74000 20326 1/5// 22707 7//// 63201
91165 3 80713 74021 21026 22508 19710 7//// 63158
91182 3 80614 80808 19723 64507 18808 7//// 63190
91203 1 40916 61016 09129 32471 25320 7//// 63086
91212 3 60806 61038 12329 32401 24210 7//// 63018
91217 1 50806 61022 12525 22501 23110 7//// 69999
91232 1 40902 68001 12405 42401 26010 7//// 69120
91245 3 20507 61030 14226 11460 20803 7//// 63139
91250 1 60914 74021 11829 24470 24/// 7//// 63115
91275 3 61014 61022 15827 22531 22814 7//// 63150
91285 3 52308 74031 20019 58500 16715 7//// 63187
91317 1 80910 61036 10827 614// 23208 7//// 63104
91334 1 82705 74802 10328 4247/ 24108 7//// 63010
91348 1 81011 61028 09527 42506 24802 7//// 63041
91366 3 80811 80022 11027 22407 24803 7//// 63102
91376 1 80612 74028 11927 22402 24805 7//// 63114
91408 1 80910 72028 09927 22472 24115 7//// 63061
91410 1 80808 61026 09525 6742/ 23110 7//// 63088
91413 1 80910 63258 10128 23463 24217 7//// 63080
96035 1 82704 40959 09024 6951/ 23915 7//// 19///
96413 1 80000 64038 08526 3557/ 23907 7//// 19///
96421 1 80000 62959 09823 3947/ 22922 7//// ////0
96441 1 70000 70032 08627 2557/ 26900 7//// ////0
96449 1 80705 5666/ 09826 8092/ 26902 7//// ////0
96471 1 71108 75020 08925 38432 24911 7//// 43161
96509 1 70000 67022 02825 70908 24900 7//// 19///
97014 1 81203 30618 10423 6832/ 22957 7//// 19///
98135 1 61808 70152 16028 45501 24327 79718
98222 1 01402 75000 10528 00900 26205 70099
98223 1 40404 70054 11628 22501 23324 70099
98325 1 31704 70011 12728 29502 24334 7//// /0///
98429 1 70204 65606 11927 32521 22125 79799
98439 1 40404 80251 11425 39502 23217 70429
98444 1 80810 62606 10724 3242/ 24720 7//// 19///
98536 1 70000 82019 11725 52570 24129 70899
98543 1 20802 75018 10626 21540 24320 79922
98550 1 50000 75136 11025 23418 24515 71429
98645 1 73803 70028 09226 22532 24114 79799 82821
98653 1 60000 70252 09126 61438 24310 79559 86818
98741 1 80000 70022 10125 3947/ 23224 70099
98746 1 80000 75028 08625 3251/ 23109 70299
98754 1 80000 65026 09826 32537 24216 70449 83820
98755 1 82702 75022 10026 22507 24119 70099
98830 1 80901 60918 10824 5242/ 23329 73899
98836 1 80000 75132 09725 19577 24328 70099
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD
```

OCTOBER 24 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

01001 1 70116 84858 01455 5942/ 58237 701// 91140
01005 1 81709 89022 99852 5847/ 58705 701// 25995
01010 1 71632 86267 90804 755// 01734 7//// 914/8
01025 1 82020 70707 94400 6567/ 57729 797// /266/
01028 1 61210 89022 98152 45410 56726 700//
01055 1 71818 84022 97650 70820 56756 700// 91436
01062 1 82002 58157 03151 873// 52808 703//
01098 1 41924 85021 10853 21508 55727 700// 91436
01105 1 81834 75808 67708 894// 08709 702// 4/078
01152 1 81621 86606 93405 7552/ 50616 791// 914/7
01212 1 72442 70828 05009 69460 08211 705// 4/092
01235 1 53805 89022 05507 56500 01001 700// 85730
01241 1 52432 80258 01509 42463 05703 701// 91149
01262 1 72544 64258 95709 79400 08713 705// 4//78
01271 1 72214 86258 03511 6256/ 02704 791// 91127
01311 1 82206 65156 14709 5857/ 04203 7//// 85820
01384 1 32014 82012 09411 15548 05808 700// 91121
01415 1 82708 80022 17012 3547/ 08202 700// 83615
01448 1 72714 75032 16512 12450 11500 700// 86397
02052 1 80000 96717 05056 872// 58725 7//// 19///
02057 1 71814 84027 09901 785// 54731 7//// 82820
02062 1 81106 70022 05501 761// 00503 7//// 88702
02065 1 22305 89011 05807 20940 02719 7//// 12///
02066 1 81504 50106 07703 862// 03724 786// 84705
02067 1 13602 99020 07605 11500 02703 7//// 12///
02073 1 42812 84012 11213 00901 05609 793// 84070
02077 1 82404 60026 10808 772// 05731 701// 85704
02084 1 52616 62022 17013 16432 09000 700// 81710
02087 1 32517 82016 14712 15402 06703 781// 81618
02090 1 82214 57216 14708 872// 08731 701// 85704
02102 1 81923 17867 03156 754// 58730 796// 87612
02119 1 81610 56687 10001 872// 00729 702// 84705
02158 1 72505 97016 7/910 //2// 10724 7//// 81793
02836 1 81607 80022 13456 8087/ 58833 7//// 12///
02911 1 81310 59717 12252 6552/ 54732 7//// 12///
02917 1 71506 84022 15751 756// 59514 7//// 12///
02935 1 81803 70711 15752 855// 55714 7//// 12///
02974 1 72305 82022 16750 2557/ 55715 7//// 12///
03005 1 72818 74038 15009 58434 03216 797// 84815
03026 1 22915 82021 20311 22500 06215 700// 82825
03100 1 33315 87146 22212 38530 06225 795// 82822
03171 1 80107 59516 19309 853// 08316 704// 82707
03262 1 72902 16052 18714 756// 11707 700// 87630
03302 1 72417 86211 21115 45332 13311 782// 81709
03396 1 62316 56031 20216 40972 09614 7//// 84360
03495 1 12109 64024 21619 00901 10721 7//// 81078
03534 1 72209 66024 21717 00906 09607 700// 87275
03609 1 80000 57052 23215 756/6 12302 700// 87635
03772 1 12202 56054 23316 10930 13710 700// 81368
03804 1 82705 48022 24514 862// 13304 700// 88705
03917 1 53513 84016 21811 48432 08230 701// 84814
03953 1 23508 82025 25713 21502 08316 787// 82825
03955 1 63416 86012 24112 41402 08215 700// 84817
03962 1 53408 84018 24713 42505 08113 797// 84824
03969 1 83012 82026 22412 884// 09330 797// 83712
03970 1 43106 83015 24512 48530 08220 791// 84827
03976 1 43408 81036 24613 425// 09219 797// 84820
03980 1 83214 83255 22712 58430 07322 702// 84818
04005 1 80000 83022 08402 4552/ 53709 7//// 27///
04018 1 81807 62216 09504 3742/ 03102 7//// 27///
04082 1 20000 89020 12204 20640 53236 7//// 27///
04097 1 33208 88021 11004 34700 51235 7//// 27///
04202 3 00812 80020 01565 00900 71212 7//// 69910
04210 1 50505 80030 01855 55600 57219 700//
04218 1 70609 80032 00952 70930 57216 700//
04220 1 71607 80032 00853 15578 55218 700//
04230 1 70000 56717 01751 70870 55223 793//
04231 3 80411 74031 02454 25777 59219 7//// 69956
04240 1 71007 80022 01451 77400 53219 700//
04250 1 31606 75011 01352 15230 53219 700//
04260 1 60000 60707 01850 26370 50216 702//
04270 1 80000 30737 03251 873// 54202 796// 88708
04272 1 70000 60707 02751 55620 51312 701//
04310 1 82822 10717 03970 864// 72606 794//
04320 1 03310 89020 06570 00900 74807 700//
04330 1 13302 89020 08469 00902 71601 700//
04340 1 71006 89022 09467 10941 69804 700//
04350 1 30000 89011 09756 20879 61206 700//
04360 1 80000 62707 05254 865// 56713 797//
04380 1 70000 89022 04254 30978 57101 700//
04390 1 40000 70012 01552 37301 53310 797//
06011 1 62815 96022 12006 624// 03234 792//
06030 1 22517 65012 16213 15401 10802 797// 81615
06089 1 62509 40102 21714 66400 13201 700// 86716
06180 1 72413 25205 20113 67270 12709 797// 82704
06199 1 82713 60022 20512 80970 12706 700// 88360
06230 1 12017 35104 23916 10940 10712 791// 81360
06260 1 01808 58054 24717 00900 11817 797//
06344 1 01808 56100 23916 00900 13819 700//
06610 1 10103 40100 29912 10940 09813 7//// 69714
06670 1 02601 50104 28813 00900 12720 7//// 69775
06700 1 10702 50050 29316 00901 08718 7//// 69800
07005 1 01407 56020 24717 00900 12814 700//
07024 1 12005 75020 24019 00901 11802 700// 81073
07070 1 11402 58024 26020 00901 11716 700// 81076
07110 1 62004 45102 24716 66300 13803 700// 86709
07130 1 51002 62031 24619 00802 12710 700// 85076
07149 1 12004 60020 25518 00902 09814 700// 81075
07150 1 11402 57020 25419 00901 700// 7//// 81079
07180 1 10000 35284 27812 10940 12715 700// 81360
07207 1 52402 60031 24319 25502 17808 700// 91837
07240 1 40000 65031 25520 00902 09706 700// 84073
07280 1 21806 65030 27918 00911 11815 700// 82073
07435 1 51803 75030 25821 00901 07809 700// 85076
07460 1 12202 56024 28719 00901 12806 700// 81076
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

07510 1 11602 60011 25821 00902 14804 700// 81076
07577 1 32008 59034 29219 00901 11814 700// 83076
07610 1 40000 60030 25722 0092/ 13806 700// 84075
07630 1 21410 80024 26521 00902 12705 700// 82076
07650 1 20000 50020 30520 00901 16802 7//// 82076
07690 1 01606 57020 29721 00900 14002 700// 91817
07747 1 40000 56101 27719 16302 14705 700// 81708
07761 1 02006 60020 29322 00900 17805 700// 95900
08001 1 60000 68031 24918 00804 13002 700// 91627
08023 1 70000 96102 26620 50922 16806 700// 04///
08141 1 01602 97010 26618 00900 05808 700//
08160 1 30906 57054 29118 30901 11807 700//
08181 1 52112 58051 28721 18504 15400 700//
08221 1 49908 65021 27019 41500 10001 700//
08261 1 00908 98000 24621 00900 08801 700// 04///
08314 1 71704 84032 30320 58508 14400 700// 06///
08391 1 60000 65022 26422 4353/ 11400 7//// 82935
08410 1 00714 70000 23424 00900 13709 700//
08495 1 70709 61039 22320 6848/ 18006 709// 81712
08503 1 52302 84018 04518 42503 16001 7//// 898//
08509 1 71709 61022 11221 78378 18507 700// 81708
08515 1 51816 70022 13822 32442 19802 700// 83812
08521 1 61004 75031 18724 22531 17801 700// 82820
08524 1 51506 70021 18424 42550 18000 700// 84820
08536 1 10907 65011 23521 10941 12803 70009 813//
08545 1 51112 75022 25122 50932 12708 700// 853//
08583 1 105// 70011 15827 155/0 22951 700// 06///
08589 1 00307 70020 14232 00900 12956 700//
08594 1 00717 80020 15628 00900 19953 700//
10015 1 92313 09434 23812 9//// 12711 700// 89/01
10035 1 82410 12102 23712 862// 11805 700// 88705
10129 1 32108 27104 25113 36200 11814 700// 83704
10185 2 82407 40052 23613 855// 11803 700//
10202 1 02008 30284 25514 00900 10808 700//
10224 1 02308 56101 25416 00900 11813 700// 21///
10262 2 02505 56051 25017 00900 10710 700//
10313 1 02002 30054 26615 00900 10814 700//
10336 1 02407 60020 26316 00900 10711 700//
10379 1 02704 56051 26114 00900 09807 700//
10384 1 62607 57052 26113 65400 09707 700// 82618
10398 2 72604 50052 52613 785// 09806 700//
10454 2 03601 58050 26419 00900 08803 700//
10470 2 02304 22050 28615 00900 10604 700//
10513 1 11510 62034 26719 00901 08717 700// 81075
10567 2 02703 68024 27117 00900 08806 700//
10637 1 90000 02434 28809 9//// 09709 700// 89/01
10738 1 01202 85020 27519 00900 08712 700//
10763 1 02602 50050 29015 00900 06805 700//
10803 1 03202 68020 26918 00900 09816 700// 21///
10866 1 03503 70020 27320 00900 06804 700//
10934 1 92301 02454 30310 9//// 10811 700// 89/03
11010 1 02704 64024 28118 00900 09713 700//
11035 1 11504 65020 28016 00901 08816 700// 81070
11120 1 02101 82020 28918 00900 04726 700//
11150 1 00102 81020 27820 00900 08809 700//
11231 1 00000 80020 26920 00900 07724 700//
11518 2 00000 35054 27116 00900 10805 700//
11782 2 22407 75020 27514 10941 05713 700//
11934 2 41803 80021 ///12 29741 54808 700//
12150 2 82304 60032 21709 7557/ 07722 700//
12185 2 72403 98212 23307 7087/ 05817 791//
12205 2 82705 40102 25012 863// 11707 700//
12250 2 82301 86102 24409 8097/ 06721 700//
12330 2 82504 57102 25811 856// 08811 700//
12375 2 72503 65036 26508 1153/ 07710 797//
12424 2 72603 60031 26813 5577/ 07616 700//
12566 2 32305 65011 27112 10932 02720 700//
12595 2 82805 98031 26706 885// 01707 700//
12843 2 32002 60030 27716 00901 01808 700//
12942 2 32503 75031 29017 10941 05811 700//
12982 2 33202 64011 29615 10941 01807 700//
13353 1 20000 70029 29217 00901 05816 700//
15010 2 23408 84021 28012 21700 00001 700//
15120 2 42806 82021 28610 31602 02105 700//
15410 2 72310 70021 25116 00906 00812 70000
15420 2 31402 70031 25613 22701 00803 700// /3//7
15480 2 73610 98021 25511 45570 51705 700// 91848
15552 2 63204 75021 26411 35630 03203 700//
15614 2 22906 98030 26113 11701 52706 700//
15655 2 30404 70021 26015 21640 16803 700//
16044 1 00000 60020 26825 00900 10805 700//
16060 1 00000 20104 28322 00900 11808 700// 90400
16105 1 01504 25104 28020 00900 12807 700//
16158 1 00000 35104 29717 00900 14802 700//
16190 1 00902 50100 28220 00900 11804 700// 97050
16242 1 02404 60050 28324 00900 12802 700// /8//1
16261 1 03506 59100 27626 00900 08706 700// 95890
16320 1 03313 20100 25920 00900 17802 700// 97020
16350 1 00225 60020 24524 00900 07804 700//
16420 1 03308 62020 26522 00900 15805 700// 95200
16460 1 00000 70020 25326 00900 16807 700//
16470 1 40705 57101 26920 00906 17803 700//
16560 1 40000 64100 29122 00908 09802 700//
16597 1 70505 80022 26324 00901 16802 70013 87080
16622 1 33420 80030 23120 00901 04709 7//// 91641
16710 1 0028/ 64000 22619 00900 50813 7//// 30///
16734 1 12512 80030 18923 11500 15707 7//// 30///
16749 1 03420 65000 11924 00900 08707 7//// 30///
16754 1 13614 75020 19021 11600 13/03 7//// 30///
17022 1 63214 80022 23512 62500 03211 7//// 45///
17026 1 72713 60809 18809 58570 06216 7//// 23///
17030 1 83203 70808 17911 6857/ 07210 7//// 45///
17038 1 72717 70808 15414 4267/ 08215 7//// 19///
17060 1 60312 70022 25514 48530 08307 7//// 45///
17082 1 73607 70016 17211 72600 06102 7//// 23///
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

17129 1 33631 70010 18512 31600 51400 7//// 45///
17150 1 60215 80011 23018 31601 04803 7//// 23///
17190 1 63610 82032 19310 68640 00804 7//// 23///
17200 1 40304 70030 06413 35350 00716 7//// ///10
17218 1 30320 70030 20421 15701 10803 7//// 45///
17244 1 73614 70022 18612 31630 02803 7//// 45///
17280 1 53008 75022 12018 32631 03715 7//// 45///
17300 1 13418 80020 12426 11600 06712 7//// 45///
17350 1 32204 70012 11026 32600 07719 7//// 45///
17600 1 22/02 89031 10923 28680 12713 700// 82830
17601 1 1220/ 80010 11623 11730 12710 700// 818/0
17606 1 20/03 82010 10424 22/30 07714 700// 81825
20046 2 10000 80020 10673 10940 74203 700//
20069 2 80502 75102 21373 854// 75211 700//
20087 2 50705 73022 18368 50840 69204 70068
20274 2 83603 60717 19266 8052/ 66205 79766
20292 2 70507 50713 15967 75600 69210 79566 20///
20353 2 82802 95717 20268 35437 71201 797//
20357 2 01802 75021 19568 00900 70702 700//
20667 2 83602 78027 20263 854// 67204 700// 88613
20874 2 80901 84027 19570 854// 72211 79370
20744 2 81406 99031 20461 8087/ 66804 700//
20891 2 00204 97768 11573 00900 75235 70169
21358 2 22003 70767 07970 00901 72400 70062
21432 2 61601 78031 12670 60850 71804 70067
21504 2 70506 59713 10769 75400 71209 70166
21647 2 51803 71762 12956 20932 67708 79765
21802 2 83602 84022 08473 00907 78707 79773
21824 2 22001 99021 08470 00901 73201 79262 91104
21908 2 80000 59717 03270 8042/ 73720 70369
21921 2 80704 57717 08066 60957 68805 79662 95980
21931 2 82001 98022 08964 8097/ 65702 70063
21946 2 91803 04455 13670 9//// 72711 79766
21965 2 03207 79027 10966 00900 67202 70062
21982 2 03616 31388 98909 00900 60210 797//
22113 2 01808 99021 18154 00900 61726 700//
22145 2 62005 98028 18454 29430 56812 795//
22165 2 60000 80018 18853 29432 56707 793//
22217 2 20000 84021 17853 00904 56723 700//
22235 2 50000 89022 19055 50940 57817 700//
22292 2 41403 84021 18559 45500 54205 700//
22349 2 60908 84028 18853 65500 60400 701// 86624
22408 2 21102 83020 18153 25530 61715 700//
22471 2 00504 84020 18659 00900 64205 700//
22522 2 70908 89028 17352 72500 74805 794//
22550 2 20702 79011 14855 20930 61102 797//
22563 2 53606 84017 15457 55630 60210 797//
22583 2 10105 84017 14058 10930 63210 792//
22602 2 80203 81027 16753 854// 81706 797// 88615
22641 2 00207 84020 14553 00900 63201 700//
22676 2 80204 82022 11756 854// 59215 701//
22695 2 80506 84027 9558/ 854// 59208 792// 88618
22721 2 10204 98020 14752 12500 61805 700//
22768 2 83608 84022 08953 854// 56211 797// 88611
22802 2 70202 82037 16251 75600 56808 797// 87634
22820 2 13804 99021 14852 15500 60701 797// 91109
22845 2 83606 84027 11154 864// 56212 792// 88710
22887 2 80208 37848 02800 893// 50213 704// 87707
23022 2 81802 12868 19860 133// 81211 701//
23032 2 20000 72011 19968 25500 69210 700//
23074 2 23204 78010 14378 00902 79210 70076
23146 2 70507 98022 17463 40931 66212 700//
23205 2 00502 83021 19061 00900 68105 797// 20///
23219 2 10207 84020 15565 10940 68321 700// 20///
23226 2 30208 72017 15062 30940 69215 797//
23256 2 80504 98022 14569 50931 72210 700//
23274 2 81404 98021 11567 00901 69208 79752
23330 2 80412 95717 14083 8082/ 66207 701// 91115
23383 2 72002 98028 04700 79500 53808 79300
23405 2 10204 98020 14561 00901 86209 700//
23418 2 80203 98027 11761 8097/ 64215 701//
23472 2 82302 50717 08900 8042/ 00206 70200
23552 2 90103 93434 08752 9//// 52207 700//
23631 2 80206 97717 10659 854// 62219 702// 88615
23678 2 81803 65022 09202 864// 02803 79502
23711 2 83605 56104 05953 8//// 53209 797// 88703
23724 2 83605 98777 09556 864// 58213 794// 80/11
23804 2 80208 96027 02352 853// 53210 703// 86708
23849 2 82205 95636 08205 8722/ 05203 707// 87704
23884 2 82301 97616 11602 732// 02717 7//// 03///
23891 2 80000 96708 14450 855// 50400 70200 88622
23914 2 91402 91636 99004 9//// 04400 708// 99744
23921 2 90000 93634 04702 9//// 02400 708//
23933 2 82003 95616 07605 855// 05216 706// 90539
23955 2 82303 57616 10707 6563/ 06706 70207 86633
23966 2 82001 84028 13104 30939 04705 70205
23987 2 81801 95636 16503 8742/ 03701 70503
24105 2 80506 97717 05857 8082/ 57246 79251
24125 2 82303 36737 01353 8045/ 56711 70353 66453
24143 2 81803 61717 06658 8082/ 60712 70250
24266 2 82310 84022 09253 8092/ 64714 70053
24329 2 82305 84022 06653 8087/ 59708 70052
24343 2 81805 97717 10257 8092/ 58701 70156
24382 2 81406 84022 14757 8087/ 68716 70057
24507 2 82502 62717 11252 85507 54703 79550
24561 2 82314 84022 23861 8092/ 62803 70058 25622
24629 2 82701 70718 12153 6551/ 54804 79151
24641 2 82301 42717 11953 855// 53712 79251
24656 2 80506 80367 18460 8092/ 62714 70259
24671 2 81805 60717 22561 8092/ 63707 79360 95990
24688 2 70000 84022 28176 00901 77702 70060
24724 2 12504 84028 16355 894// 56809 70154 88912
24738 2 82304 64718 14352 6561/ 55704 79750 86645
24817 2 72002 68218 15354 55630 55711 70193
24908 2 80000 99028 15750 834// 51705 7//// /////
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

24923 2 82303 96858 17953 5952/ 54804 79391
24944 2 82502 84022 17052 5563/ 54704 70000 85640
24951 2 80000 84022 16251 20947 57708 70001
24959 2 80000 97227 17656 25507 59711 79455
24966 2 00000 84021 22583 00900 64711 70054
24982 2 23401 99020 23265 00902 70802 70053
25123 2 80000 96717 14362 8095/ 10203 79354
25173 2 92924 08737 99962 9//// 43212 713//
25248 2 00000 99020 15179 00900 81803 70066
25325 2 80000 97717 17269 00907 72208 79669
25378 2 30206 98021 01982 30930 68205 700//
25399 2 22505 84021 01861 10931 14209 7//// 2700/
25400 2 81401 82027 17160 863// 61801 70159 98709
25538 2 00000 99011 13170 00900 73703 70064
25551 2 02501 99021 08275 00900 78806 70059
25563 2 02908 99020 07464 00900 69205 700//
25594 2 81501 84717 2556/ 855// 11104 797// 88627
25621 2 80000 98717 13471 00907 73208 79366
25677 2 03201 99020 08762 00900 69205 700//
25703 2 70000 99027 18164 20941 65201 78759
25744 2 81107 95717 08563 8752/ 74708 79461
25821 2 23607 99020 09657 20930 63202 70054
25902 2 33603 68017 13763 35500 67400 79761
25913 2 00204 99020 13656 00900 66210 70051
25954 2 82901 56858 05352 895// 52721 70251
25956 2 70508 98028 07656 78500 57716 79354
26038 2 72303 58878 18201 33630 53713 797//
26063 2 83004 60022 16101 855// 54701 7//// 88629
26094 2 83206 98022 13851 855// 53201 793//
26258 2 83304 98028 18602 895// 53701 797// 86921
26298 2 83407 80707 12701 854// 52212 797// 88618
26406 2 82007 97616 19507 855// 04724 794// 88621
26422 2 82305 60012 19905 6518/ 50716 797// 86633
26477 2 83205 99022 17702 855// 50211 700// 88622
26498 2 73607 97038 12902 72600 54223 793//
26629 2 82500 97022 22105 855// 51807 700// 88628
26659 2 /3204 56/// 20602 //4// 53209 7//// 8//15
26702 2 82004 98026 22908 856// 04716 791// 88640
26781 2 83207 60898 15502 854// 51216 795// 88918
26850 2 33004 5/020 21503 11501 56/// 700// 81127
26997 2 73406 84025 13303 79400 51221 797// 87713
27037 2 83407 65027 06600 04222 797// 7//// 88716
27066 2 83606 73717 98401 8722/ 01214 704//
27196 2 80702 96616 94005 852// 04203 703// 87706
27225 2 83410 80028 06702 855// 52223 797//
27271 2 83606 97617 96002 8722/ 02213 707// 88705
27355 2 83605 72617 97302 8722/ 51226 707// 88705
27479 2 80000 62614 92106 854// 05213 793// 88613
27532 2 83610 97616 00802 8732/ 02234 702// 87708
27553 2 83605 97616 94602 8722/ 01231 706// 87706
27595 2 81807 70026 93806 855// 03216 701// 88622
27612 2 83406 60216 06403 855// 53229 702// 88620
27648 2 83206 60616 97503 8942/ 00233 701//
27823 2 83208 81616 62803 8742/ 01233 702// 86717
27947 2 83209 97616 98604 8742/ 02228 701// 88712
28076 2 82004 99026 08607 8097/ 06209 797//
28225 2 81605 50808 99307 894// 07102 702// 86917
28255 2 81801 97028 07808 65530 07204 701//
28275 2 81804 99022 11510 4553/ 05210 700// 91111
28411 2 81603 97616 97508 8742/ 07201 703// 88710
28440 2 71205 64212 06610 25530 08804 793//
28493 2 71805 99021 16812 60931 50702 700//
28573 2 52004 89021 14612 40931 04303 700//
28661 2 61904 99021 12113 30951 07400 700//
28679 2 21805 62021 16413 00901 50707 700// 91117
28698 2 21704 62020 19613 00901 53704 7//// 20///
28711 2 81807 97216 98107 873// 06400 706// 88707
28722 2 81609 98616 02711 855// 08603 797// 88620
28838 2 81702 96808 07909 8957/ 09706 701//
28900 2 62212 98036 99807 45630 50217 703// 84637
28952 2 71805 99022 1221/ 29501 02706 700//
29023 2 82002 84022 13406 00902 03708 79307
29103 2 72005 84022 12810 75600 01302 70012
29231 2 72003 97022 17908 75500 02301 70009 87630
29263 2 82502 70026 20506 6567/ 02704 70106
29282 2 82702 72616 20204 6742/ 03802 70406 86717
29313 2 31803 99021 17510 10931 03712 70013
29430 2 81806 97022 23308 25730 53707 70010
29557 2 72003 98022 25908 00901 54501 70011
29574 2 72305 97032 26709 70930 52502 79710
29612 2 02005 97020 23710 00900 52301 70013
29634 2 02304 57040 24507 00900 52605 70012
29698 2 81402 97028 28105 69602 50203 709//
29807 2 50000 97031 23013 00901 52705 700//
29813 2 02003 99011 25210 00900 54601 70013
29838 2 08104 97020 28907 00900 55602 70013
29865 2 82301 98022 29801 00905 56703 70013
29894 2 21605 98011 30606 20940 //309 70008
29956 2 22903 84011 31003 00902 54400 70012
30054 2 82002 72858 18751 6352/ 53717 79701 86928
30102 2 82603 97808 18701 834// 01204 70203
30230 2 80000 40818 28350 3957/ 51720 79602
30253 2 70701 99028 22255 59601 56710 70152 85946
30309 2 82703 84808 23003 895// 02801 70104
30372 2 30000 84011 22759 20931 61704 70051
30393 2 50000 84021 17558 20931 62702 70053
30433 2 62504 84011 23703 25701 56711 70005
30469 2 00000 84021 24258 00900 61812 70003
30499 2 82501 99031 14357 00907 64701 70001
30521 2 82001 83812 24803 855// 00702 79706
30554 2 20000 80021 24153 00901 60202 70004
30603 2 83202 68032 28106 856// 01303 70008 88638
30635 2 82904 97032 26705 895// 54703 70006
30673 2 00000 84011 21558 00900 61704 70004
30692 2 00502 84021 22359 00900 63706 70004
```

OCTOBER 24 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH OO

30710 2 71801 60012 29903 00902 55301 70010
30758 2 02806 97011 25001 00900 58304 70006
30777 2 20000 83011 21851 00902 61708 70004
30815 2 00000 99021 56053 00900 61302 7083/
30823 2 03201 84021 29602 00902 58804 70008
30879 2 00000 99020 27661 00900 62702 70053
30925 2 00000 83020 31600 00900 64703 70008
30935 2 00000 84020 38352 00900 67315 70006
30949 2 13203 84020 28250 14600 59214 70005
30965 2 72302 99020 26755 00902 59302 70002
31004 2 72701 84022 20755 20942 59707 70051 95990
31088 2 33605 99030 18557 00901 67400 70050 918/7
31137 2 00000 84020 17369 00900 70709 70055
31168 2 00701 99020 20353 00900 64400 70002
31300 2 20000 84020 20654 00901 63801 70004
31329 2 20000 99020 14355 25700 60202 70004
31369 2 82901 96858 17650 896// 97400 79302 88933
31388 2 00000 84020 20254 00900 50206 70005
31416 2 00000 84021 20353 00900 57202 70003
31510 2 02104 97020 23255 00900 60400 70001
31532 2 80000 99022 19301 856// 50204 70054
31594 2 03602 84020 22958 00900 598/9 70050
31707 2 03407 89021 20800 00900 56209 70005
31735 2 80000 97022 19102 3552/ 50209 70007
31829 2 03305 98000 98020 11706 00900 79308 53222
31873 2 82502 82022 20703 857// 00105 70004 88650
31909 2 13207 98021 15506 15500 55228 70009
31915 2 00000 84021 22101 00900 56205 70009
31959 2 02907 98020 190// 0900/ 54215 70009
31960 2 03405 98020 22306 00900 53209 70009
31987 2 03605 84021 21003 00900 52207 70007
32027 2 83612 98022 14702 895// 01105 79704
32061 2 83612 70028 12701 895// 53219 70105
32098 2 83622 82022 05003 20992 51227 70305 91128
32150 2 83210 96808 03504 895// 02247 70406 91120
32165 2 32512 84808 99407 39600 03702 79112 91118
32166 2 53203 77028 00203 59500 02820 70210
32195 2 60000 77018 01104 69500 03719 70210 90238
32207 2 72304 99021 01006 75600 03808 70110
32217 2 82903 61285 00107 874// 06717 71307 90262
32389 2 81402 99032 08355 8097/ 59819 70001
32411 2 80201 5/022 07550 856// 52720 70002 88636
32509 2 83602 96808 09403 894// 02725 70306
32540 2 81607 66636 07804 8742/ 02717 70805 91112
32564 2 80204 98808 03203 894// 02728 78608
32618 2 82016 97808 13304 895// 02705 79306 88920
33008 2 /2704 56/// 25506 //6// 51702 7//// 21///
33027 2 23207 99020 22505 21400 56208 7//// 02///
33041 2 83107 56022 18403 855// 52219 7//// 28781
33261 2 83209 67838 15502 884// 00218 797// 88712
33301 2 63207 97028 23705 37530 52802 797//
33346 2 43210 97011 19604 48600 55214 700//
33393 2 82706 97022 27107 6567/ 51805 700// 88636
33562 2 83212 97022 22803 855// 54209 700// 88630
33631 2 33204 98011 28511 25601 51806 700// 95300
33658 2 53210 99028 26607 46630 04801 787// 84633
33791 2 83208 97022 17804 856// 55315 700// 88636
33815 2 63514 65031 23407 65700 57206 700// 91120
33837 2 73410 97022 21207 73600 55208 70010
33910 2 83605 99258 16206 838// 51211 797//
33946 2 72907 97808 18505 59670 55213 797// 85933
34009 2 83410 98027 09304 855// 50223 797// 88630
34122 2 83210 60808 04204 834// 01228 793// 88915
34152 2 82708 66028 00204 894// 02236 796//
34172 2 82305 98022 99805 855// 01216 700// 88623
34300 2 73406 97027 11004 75500 51217 797// 87826
34391 2 82509 98032 04707 894// 02222 700//
34504 2 83107 97027 15103 85511 50221 79611 88620
34523 2 82706 97022 09704 855// 00219 700// 88621
34560 2 82607 62021 06705 855// 01216 700// 88626
34691 2 62707 98022 05913 52690 07204 700//
34731 2 82706 97022 11705 896// 00219 700// 88938
34747 2 72904 98022 11307 75400 02212 702// 87615
34824 2 73404 98028 13105 79500 02211 794//
34858 2 82902 98026 09908 4742/ 04204 704//
34866 2 82502 96808 09412 895// 11224 702//
34880 2 82706 97012 07815 6577/ 08304 700//
35078 2 61406 98021 19013 30941 56707 700//
35108 2 82507 97016 03110 15607 04309 797//
35121 2 81805 98026 04811 8097/ 07705 701//
35133 2 60000 99258 08712 65500 06708 797//
35188 2 71804 99021 22612 00901 55705 700//
35229 2 51802 97012 05116 20952 08611 700//
35358 2 61605 99022 14616 64500 52715 700//
35394 2 02102 98020 22913 00900 52705 700//
35406 2 72701 97022 0/013 70920 08104 700//
35416 2 82901 98022 05013 8097/ 07701 700//
35529 2 01605 99021 03319 00900 07711 700//
35542 2 81405 98033 10018 855// 50712 700// 95062
35576 2 61803 98031 20915 00902 52708 700//
35663 2 71602 99022 18114 00902 64609 700//
35700 2 63206 98022 06815 60990 06703 700//
35746 2 81412 97022 09716 8941/ 03718 700// 91116
35796 2 01401 84020 22410 00900 52707 700//
35925 2 02903 99011 03917 00900 05301 700//
36003 2 01703 97020 24809 00900 56706 700//
36034 2 02003 98020 27610 00900 55704 70014
36177 2 00000 97020 27210 00900 56711 700//
36208 2 00902 99020 30105 00900 56604 700//
36428 2 00000 70020 29306 00900 50607 700// 95990
36498 2 00800 99020 22213 00900 50716 700//
36665 2 02702 98020 28108 00900 61716 700// /8///
36729 2 20703 99020 23308 00901 54000 700// 95900
36859 2 70000 99022 20512 30991 51707 700// 95000
36870 2 61101 96042 21011 00901 03703 700//

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH OO

36974 2 01802 98020 15708 00900 59316 7//// ///00
36982 2 72504 99022 57157 27430 61400 700//
37018 1 73201 98018 13308 79800 06209 738//
37031 2 82907 70800 12406 896// 04203 719//
37054 2 82706 98026 12005 834// 02219 797// 88615
37235 2 73403 98032 07416 79500 11208 700// 87927
37260 2 80907 96819 11609 894// 08302 757// 88714
37472 2 71002 49022 07106 75500 14304 796//
37549 2 73210 66032 10814 53770 51713 7//// 19///
37735 2 52905 99012 11119 00920 02806 700//
37789 2 70000 99022 14615 59830 00720 700// 95900
37985 2 33605 98011 08023 30840 09708 700//
38001 2 60507 98021 07716 60930 07311 700//
38062 2 71405 99022 15020 00902 53709 700//
38081 2 71102 99021 17419 00902 56708 700//
38178 2 61405 98022 13523 60912 11715 700//
38198 2 70702 97022 17818 20942 52706 700// 38198
38232 2 23604 98020 04921 20840 07301 700//
38262 2 81403 98022 07620 874// 04711 700// 88528
38341 2 70503 99031 18815 00902 51702 700//
38353 2 22601 97020 19016 00902 01306 700//
38388 2 22203 98021 06430 00902 55301 700//
38392 2 81206 98022 07526 30992 03710 700//
38413 2 51806 98023 12525 00902 55708 700//
38457 2 72501 97021 16621 40942 50803 700//
38507 2 62306 98031 07522 40952 09202 700//
38545 2 31404 98313 09827 00902 52707 700//
38565 2 01803 98020 13024 00900 00809 700//
38613 2 51801 99021 30517 00902 01702 700// 95900
38656 2 02505 98020 07432 00900 54301 700//
38687 2 01406 95050 11825 00900 50705 700//
38696 2 11803 99010 13724 00901 52704 700//
38750 2 02503 98020 02227 00900 18400 700//
38763 2 02307 98020 07732 00900 50206 700// 91111
38836 2 10901 70020 17323 00902 62709 700//
38880 2 12809 98013 06734 10940 63211 700//
38895 2 01805 94054 08730 00900 55713 700//
38911 2 21406 95053 13624 00902 54603 700/0 03///
38927 2 51403 98031 16624 00901 01609 700//
38954 2 03202 98020 97911 00900 61515 702//
38974 2 52006 97033 07634 00902 62709 700//
38987 2 72305 94054 10129 00901 58505 700//
40001 1 51910 70021 10124 31530 05721 700// 83830
40007 1 62603 70031 12023 52501 11714 7//// //800
40022 1 72604 65032 11125 83560 13709 700// 83930
40045 1 80000 70211 10323 35670 09815 797// 83633
40061 1 62002 80021 12321 41630 09617 700/6 84840
40080 1 72012 70032 10224 59503 07621 7//// 69407
40100 1 42410 70021 12124 32560 15710 700//
40180 1 62916 80031 12424 68500 13710 70026
40199 1 10315 75030 09128 11700 11737 700//
40270 1 33008 70020 11721 39500 09719 700//
40416 1 01110 65020 13630 00900 20959 7//// ///0/
40427 1 10811 62020 14630 11600 22616 7//// 81840
40430 1 02716 65020 11835 00900 01962 7//// ///50
40438 1 01310 50083 12132 00980 05960 7//// //2/0
40449 1 03312 66020 15331 00900 20613 7//// 00///
40477 1 12705 60020 10732 11600 20903 7//// 30///
40584 1 00713 83020 1382/ 00900 20613 7//// 30///
40575 1 11505 84020 13428 11600 08610 7//// 00///
40608 1 30000 60021 10930 21630 08731 7//// 00///
40621 1 22109 56060 11028 22600 51614 7//// 00///
40650 1 51517 58072 10832 0/906 02718 7//// 00///
40665 1 21011 58060 12433 00902 10720 7//// 00///
40672 1 61313 62031 10533 00906 02726 7//// 00///
40689 1 11607 62020 13333 11600 13716 7//// 00///
40718 1 10608 70011 09922 11601 14610 7//// 00///
40732 1 40802 65031 08822 36530 18809 7//// 00///
40736 1 00404 75020 08026 00900 22603 7//// 00///
40738 1 00000 70020 03320 00900 66709 7//// ///10
40745 1 40000 62030 11026 20941 01606 7//// 61479
40754 1 11906 65030 11024 00901 61612 7//// 61503
40762 1 01804 75020 13025 00900 51611 7//// 61509
40769 1 02715 68020 10621 00900 59713 7//// 61497
40800 1 00000 62020 13423 00900 03720 7//// 61518
40809 1 02706 70020 14927 00900 57616 7//// 61522
40821 1 01108 70020 11529 00900 51721 7//// 61505
40829 1 01507 68020 18430 00900 54617 7//// 00///
40841 1 02708 65020 16327 00900 60612 7//// 61537
40854 1 00000 70020 11331 00900 52616 7//// 61519
40856 1 01210 70020 16627 00900 59619 7//// 61534
40990 1 02406 80020 54324 00900 03709 70002
41350 1 82622 23638 10323 3972/ 23913 7//// 00///
41515 1 01303 98010 53017 00900 54955 70022
41530 1 63002 97020 13127 00900 13971 70028
41571 1 02707 97020 13025 00900 03953 70028
41594 1 03103 97020 13229 00980 08954 70032
41620 1 02302 98020 51724 00900 42957 70024
41624 1 01802 97020 12629 00900 09956 70032
41640 1 03103 9600/ 33/// 96050 13326 7//// 00900
41660 1 03102 96020 53521 00900 52952 70022
41675 1 00000 96020 13629 00900 11900 70033
41710 1 02302 97020 13029 00900 02958 70029
41712 1 00000 98020 54526 00900 56961 70027
41715 1 00000 97020 13631 00900 03951 70033
41718 1 00000 96020 13732 00900 11951 70033
41749 1 03103 96020 14535 00900 08912 70034
41756 1 01805 97020 14229 009// 08904 70032
41760 1 01803 96020 13/32 00900 23911 70034
41780 1 02307 96020 13033 00900 21906 70035
41917 1 30000 96020 09129 38500 23963 70031
41941 1 21314 96020 09330 11500 25963 70032
41950 1 20000 //022 09428 23500 24954 70032
42103 1 03201 96020 22428 00900 03957 70030
42165 1 03802 96050 12930 00900 03906 70032 /94//

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH OO

42182 1 23402 96020 12028 21500 14957 70031
42189 1 02301 96020 ////27 00900 189// 7//// 00///
42339 1 00508 97020 12031 00900 00901 70033
42348 1 12704 97010 11729 11600 07951 70031
42361 1 00000 97010 12327 00900 19954 70030
42369 1 13/02 97020 12128 15500 19957 70030 /5///
42379 1 02701 97020 12328 00900 19973 7//// 00///
42410 1 10000 96020 09828 14500 22966 70030
42435 1 00504 97020 11832 00900 23909 70033
42475 1 20000 96020 18627 24500 20951 70031
42543 1 60000 97022 11428 64600 17908 70032
42647 1 20703 97010 10833 22500 16904 70035
42667 1 30206 97011 11128 11680 12900 70031
42704 1 03302 96020 10827 00900 20955 70032
42754 1 60505 97022 10727 34530 14905 70030
42798 1 40000 96011 10728 25640 19957 70030
42809 1 23602 96020 10328 11509 22960 70030
42840 1 23205 98020 09933 29500 21953 70037
42867 1 20000 97020 12720 25601 20951 7//// 33333
42875 1 60000 97022 10927 48540 21951 70031
42886 1 50204 96051 13129 54500 21957 7//// 33333
43003 1 32910 97020 50930 23501 24963 70034
43014 1 30508 97020 08529 31600 74954 70031
43041 1 70000 97023 10525 43470 20904 70029
43063 1 70000 ///// 08628 67501 21964 70030
43117 1 71408 97032 09627 43520 18954 70030
43128 1 70904 97025 09526 22531 19902 79727
43149 1 60709 97022 10427 13591 25954 7//// 00///
43157 1 60502 97022 08724 35570 19902 70029
43192 1 73208 97022 07529 32531 22860 70032
43279 1 80504 97026 09025 4747/ 23903 71925
43333 1 30508 97011 08827 22501 23090 70031
43368 1 61105 98023 08176 58501 2//// 7//// ////0
43371 1 80000 86608 08325 6742/ 23905 70328
43400 1 70904 70028 07627 31428 24807 70130
43418 1 73204 97022 07828 21476 0/800 70029
43467 1 80000 70955 09525 5342/ 22910 79628 83812
43497 1 82355 85050 86253 742// 22914 79629
43540 1 00000 97020 52519 00900 02906 7//// 00///
44231 2 73203 99022 32702 14542 59308 70008
44241 2 00000 99020 ///54 00900 50400 70006 00750
44259 2 02304 99021 ///56 00800 59304 70053 20194
44277 2 00000 99020 36056 00900 66602 7//// 03///
44288 2 02303 99020 36252 00900 60306 70003
44292 2 00000 99020 35253 00900 62221 70002 20871
44298 2 03605 99020 33654 00900 57215 70054 21790
44354 2 23206 99011 34158 00940 80205 70060 2016/
44373 2 03208 99020 37952 00900 57313 70003
45005 1 50905 65022 18624 455/1 20907 70027
45011 1 71109 65022 18324 6543/ 21907 70026
46692 1 71110 40102 20721 75600 19210 79725
46696 1 61108 58054 20820 51540 19210 70024 85822
46743 1 73610 58052 16623 55430 21214 7//// 82716
46752 1 70515 63032 17025 52430 23213 70029 82716
46756 1 70518 61022 18721 57230 18211 79722 85705
46810 1 80422 60022 13626 855// 23303 70027
46902 1 33206 56021 10227 22530 25215 70022 30902
47016 2 10000 98030 27851 00902 56226 70007
47041 2 02604 97010 22206 00900 02210 70014
47058 2 00000 97020 21406 00900 02801 70012
47108 1 02504 70020 22308 00900 02006 70012
47115 1 80209 67616 21810 6742/ 09319 70217
47159 1 00000 82020 21914 00900 09211 70019
47165 1 53607 81031 23310 50940 07203 70017
47184 1 83408 80022 23413 65630 08108 70016
47401 1 83425 60808 06408 83/// 05039 70411 13001
47412 1 52705 60808 10607 59/00 04117 70209 13002
47420 1 12315 75031 02807 00902 51308 70012
47426 1 72925 80028 09309 73/// 03112 79511
47575 1 82307 65808 15406 82/// 04109 70910 13001
47582 1 73304 70808 17508 72/// 03207 70313 13000
47585 1 12302 80020 14106 11/00 01214 70014
47590 1 11004 82011 15209 12600 03305 70017
47600 1 83008 65028 20313 82/// 04207 78514 13000
47636 1 03407 70020 17113 00900 08215 70022
47662 1 73202 80211 16216 75/00 11220 79719 13000
47678 1 20202 82011 15217 21/30 12207 79722
47740 1 23205 75028 20610 22/00 09210 70818
47778 1 53208 80021 16517 60930 09112 70023
47817 1 30203 70021 20016 30930 09111 70022
47827 1 33304 81031 18817 30930 10113 70024
47837 1 03111 82020 17920 00900 13108 70022
47898 1 23308 84011 17118 20/30 08211 70023
47909 1 73409 84021 19222 72/00 15111 70024
47918 1 80211 60258 18423 82/// 21115 79726 13000
47927 1 80421 69808 17823 72/// 22214 71227 13005
47936 1 70408 70022 18823 78/// 19111 70125
47945 1 20404 82022 17924 11/01 22112 70028
47971 1 03202 82020 16921 00900 19105 70029
47991 1 81318 80031 17528 62500 21105 70029
48018 1 10000 96020 10628 14500 13963 70031
48042 1 33602 96021 09131 29530 249/9 7//// //24/
48060 1 70000 97022 99426 69530 20955 7////
48062 1 12005 97020 08528 13500 23957 70032
48078 1 30000 97030 08831 13505 24953 70035
48080 1 30000 97030 09230 28506 26953 70034
48096 1 62403 97012 08629 11501 21951 70034
48103 1 61802 96012 08630 29546 24964 70034
48106 1 80901 97039 08825 42567 23953 70134
48109 1 60601 97022 ///28 29446 24904 70031
48112 1 70000 98179 09726 49572 25918 70028
48327 1 33603 62020 08527 21545 19964 70032 4783/
48354 1 80000 59506 09923 3590/ 29/7/ 7//// //2//
48378 1 60000 62131 09429 29543 24904 70033 4757/
48407 1 80000 60602 09826 5567/ 24931 70432 4428/

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH OO

48431 1 70000 60022 09828 35636 22908 70032 49///
48455 1 70000 62022 08829 39533 24907 70034 4169/
48480 1 70000 58809 09026 29548 24908 79633 4555/
48500 1 50000 62021 09028 15535 24912 70032 4275/
48551 1 80000 57026 09725 4842/ 23919 70731 4910/
48568 1 82902 62136 08826 59477 23913 79432 4515/
48601 1 80000 68132 09027 3941/ 24900 73299 81917
48615 1 80000 70179 09027 49408 22900 7//// 19///
48657 1 80305 56919 09724 6332/ 23913 73199 83708
48665 1 80000 68029 08526 4942/ 24900 73088 81917
48694 1 63102 75052 08028 12532 22900 7//// 19///
48860 1 20513 97012 12526 24700 25911 70029
48870 1 80409 65136 12126 894// 25927 74/33 70427
48877 1 70000 65022 11127 756// 26913 70128
48900 1 70909 65028 08527 39448 24954 79630
48907 1 83605 96606 06826 6947/ 25958 71426
48918 1 50000 97012 07326 32402 24906 70729
50527 2 10000 60011 31464 00902 64708 7//// ////0
50557 2 01101 70020 23654 00900 57704 7//// 19///
50727 2 20000 80031 31260 00902 63703 7//// ////0
50746 2 02003 64020 24800 00900 54706 7//// ///10
50788 2 63205 80022 20702 65600 56204 7//// /2610
50915 2 20000 80021 30253 00902 56708 7//// 19///
50953 2 02202 80020 25752 00900 54205 7//// /8//0
51053 2 00906 99020 31208 00900 66804 7//// 05301
51076 2 40734 84990 02104 30928 98990 7//// 01306
51156 2 00401 86020 34204 00900 62400 7//// 19///
51288 2 10902 89020 ///04 00902 70703 7//// 05202
51334 2 70000 86031 30808 00902 55702 7//// 05251
51379 2 02503 86020 31505 00900 58706 7//// 05452
51495 2 01403 86020 35307 00900 63205 7//// 00153
51542 2 42502 82011 ///02 00902 61202 7//// 05103
51573 2 00000 70020 32407 00900 52701 7//// 00000
51644 2 40735 84890 01908 30930 00980 7//// 02113
51716 2 00000 80021 33109 00900 00102 7//// 00/51
51777 2 80000 70022 33707 00907 57201 7//// 19///
51811 2 10000 57060 32210 00930 51302 7//// 00001
51818 2 00000 60020 33309 00900 50204 7//// 00100
51828 2 00000 59060 34008 00900 54202 7//// 00151
51839 2 00000 50061 33707 00900 58110 7//// 00200
51895 2 60000 70031 39806 00932 57205 7//// 00251
52203 2 00000 86020 33707 00900 54202 7//// ////0
52267 2 00000 82010 35709 00900 63219 7//// 19///
52323 2 01104 82010 ///00 00900 65206 7//// 00100
52378 2 02501 84020 ///06 00900 66211 7//// 00102
52418 2 00000 80010 35106 00900 57201 7//// 19///
52446 2 01801 86010 36607 00900 61211 7//// 00203
52533 2 40735 83990 03608 30913 97990 7//// 03011
52576 2 00202 75020 ///03 00900 63218 7//// 00200
52602 2 40734 84990 02808 30931 97990 7//// 02718
52674 2 01802 87010 ///00 00900 55218 7//// 00251
52713 2 10000 89020 ///01 00902 74312 7//// 00152
52818 2 13202 80020 ///05 00902 63203 7//// 00051
52836 2 40740 78840 02818 30941 93990 7//// 02528
52866 2 40735 79640 02826 30935 94990 7//// 02537
52889 2 80000 75032 32608 00937 54321 7//// 19///
52957 2 80705 98142 ///01 0092/ 54214 7//// 00153
53068 2 22703 80011 34654 00902 57204 7//// 05352
53231 2 00000 82020 ///51 00900 57217 7//// 00200
53276 2 12908 81011 32251 00932 60105 7//// ///10
53352 2 03201 82021 36354 00900 59209 7//// 50915
53391 2 12907 82011 33052 15600 59209 7//// 19///
53463 2 03404 82021 31083 00900 55221 7//// 00002
53480 2 02902 80011 32251 00900 58216 7//// ////0
53502 2 03602 75020 3620/ 00900 //210 7//// 00103
53529 2 13404 80021 34602 00902 62216 7//// 00253
53543 2 03203 81020 32901 00900 58211 7//// 19///
53588 2 72913 65012 ///58 15438 62400 7//// 91217
53614 2 10000 80021 33606 00902 55216 7//// 00251
53646 2 03202 97011 30606 00900 57216 7//// 00102
53698 2 81602 60032 26911 0092/ 04202 7//// 88466
53723 2 23403 75021 34404 0097/ 61222 7//// 00252
53764 2 10000 75011 29608 00902 51400 7//// ///10
53845 2 32503 62016 30807 00940 02208 797// 00151
53898 2 81802 60032 27112 0097/ 05202 797// 88360
53915 2 83403 70012 31008 0097/ 56213 7//// 00201
53959 2 80000 60026 30209 0097/ 07202 792//
54012 2 22702 80011 30853 00902 59400 7//// ///10
54026 2 13202 98031 26500 00912 57703 7//// 19///
54102 2 72502 80012 31552 00908 58202 7//// 19///
54135 2 00000 75020 //252 00900 57703 7//// /3//0
54161 2 03402 70020 26401 00900 57703 7//// 19///
54186 2 02903 98020 25952 00900 54400 7//// /5/10
54218 2 00000 75011 28801 00900 57400 7//// 19///
54259 2 00902 98020 27501 00900 52206 7//// /82/0
54292 2 02703 98020 24603 00900 55205 7//// 19///
54308 2 00000 82011 28102 00900 58208 7//// /9//0
54337 2 20000 62020 26905 00932 54204 7//// ///10
54377 2 00000 75020 23203 00900 50201 7//// ///10
54386 2 03602 98020 26851 00900 55206 7//// //2/0
54436 2 72701 80011 28208 0093/ 52703 7//// //710
54497 2 03204 73020 24007 00900 52704 7//// ////0
54511 2 70000 62022 25808 00942 04701 7//// 19///
54539 2 71102 70021 27209 0093/ 04701 7//// ////0
54662 2 03406 75020 26606 00900 51201 7//// ////0
54705 2 81601 61031 26811 0092/ 03501 7//// ///10
54725 2 40000 59101 27109 00902 07802 7//// ////0
54753 2 21402 82011 26505 00902 03305 7//// ///10
54857 2 33603 64011 26711 35600 03210 7//// //5/0
54906 2 70000 65012 27211 0097/ 07103 7//// ///10
54938 2 71401 64011 27411 00932 05107 7//// ////0
55228 2 52207 98011 ///51 54800 72308 7//// 05151
55299 2 70204 98142 ///00 798// 63203 7//// 05251
55578 2 11805 82020 ///09 04900 70306 7//// 05101
55591 2 22005 78011 ///12 04900 67201 7//// /////
```

OCTOBER 24 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

55696 2 12206 98020 ///06 11800 64310 7//// 00152
56004 2 72206 98148 ///54 79600 55/// 7//// ///50
56028 2 80000 85268 ///01 896// 80116 701// 99718
56033 2 81102 97858 ///55 896// 57207 701// 05153
56046 2 836// 95858 ///52 896// 53213 702// 05152
56067 2 80000 96859 ///51 896// 51316 702// 00053
56080 2 83601 6707/ ///52 5752/ 55222 792// 00253
56116 2 61603 98038 ///05 68700 60306 797// 99718
56146 2 13404 83010 ///08 14700 56305 7//// 05301
56196 2 80403 62216 24116 898// 08311 797//
56257 2 20000 86020 ///04 14600 58311 7//// 05151
56287 2 80000 56606 26913 3752/ 12221 702// 00252
56385 2 90000 01614 ///51 9//// 51308 701// 98744
56444 2 70804 98801 ///05 740// 51304 797// 91220
56462 2 20000 98021 ///08 24600 02218 7//// 82642
56586 2 83606 70212 ///08 855// 07311 797//
56651 2 10703 82131 ///12 12700 07311 7//// 00052
56739 2 21601 82030 ///18 22540 13311 7//// 00001
56778 2 61102 75031 ///17 64640 12310 7//// 00151
56951 2 72901 83018 09919 64742 15509 702// 05101
56964 2 61801 72801 15019 69600 16317 797// 00001
56989 2 80000 62808 16022 846// 22308 797// 00252
57036 2 80000 96608 31610 0097/ 08214 797// 88360
57083 2 82003 65022 27513 00942 08113 7//// 19///
57127 2 80000 62606 28911 7752/ 10216 797//
57178 2 80000 70012 27313 0097/ 09209 7//// 88363
57245 2 80000 97616 28312 856// 11216 702// 00851
57297 2 70000 62012 28213 0097/ 10212 7//// 87363
57426 2 80703 56216 24013 874// 12314 782// 00051
57461 2 82202 70606 28512 857// 10312 701//
57494 2 81101 96606 276/2 6567/ 11208 797//
57584 2 83601 65012 27812 864// 09210 7//// /8/10
57602 2 80000 30608 23516 874// 15316 797//
57662 2 83402 97012 28111 857// 09217 7//// 88650
57679 2 83403 97022 26412 874// 09210 7//// 19///
57713 2 81401 60606 24611 855// 10217 797// 00151
57745 2 80402 72032 27312 856// 08215 7//// 19///
57816 2 80404 75026 22812 856// 10214 797// 00152
57866 2 80404 97022 26513 0057/ 08115 7//// ///10
57902 2 80903 59216 19116 874// 14311 795// 00154
57957 2 80402 88606 24616 5582/ 10121 797//
57993 2 83602 58606 24316 855// 13217 797//
58027 2 40000 60011 27610 00942 08305 7//// 19///
58144 2 70202 70031 26711 00902 09112 7//// ////0
58203 2 70000 80031 27511 0097/ 09107 7//// ///10
58238 2 80000 70022 26814 0097/ 12111 7//// 19///
58265 2 90000 65032 27714 0097/ 11109 7//// 88360
58314 2 80000 65022 27811 855// 12205 7//// 19///
58367 2 80403 60022 25416 857// 10108 7//// 19///
58424 2 80403 63032 26312 855// 10212 7//// ////0
58477 2 70203 64216 25216 756// 12307 797//
58506 2 93605 93604 29506 9//// 06310 797// 98744
58606 2 83605 68022 25714 0097/ 10210 7//// 30035
58633 2 80704 60022 25316 857// 12109 7//// 19///
58659 2 81103 71032 24217 855// 14112 7//// 19///
58726 2 90000 00456 26309 9//// 09306 797//
58847 2 70707 75606 22920 765// 14111 797//
58921 2 80000 68606 21220 2577/ 18314 797//
58944 2 80211 70026 21420 855// 15111 797//
59007 2 81103 62216 19316 855// 15311 793//
59023 2 80903 64032 20821 856// 15213 7//// 19///
59082 2 83203 65036 23019 856// 14221 797//
59117 2 73201 70032 19822 2564/ 17217 7//// /6/10
59265 2 80203 97036 20520 5567/ 15113 797//
59287 2 83604 70022 19423 857// 17220 7//// //8/0
59316 2 70906 75012 19522 00942 18216 7//// 19///
59417 2 70000 57606 19120 874// 19113 706//
59431 2 80000 98606 20218 887// 18306 706//
59501 2 70906 68012 18424 00942 18117 7//// ///50
59644 2 83603 98216 17321 756// 19312 794//
59663 2 80202 97022 17524 0097/ 18213 7//// ////0
59673 2 80905 61212 1754/ ///// 20112 797//
59758 2 80705 97258 15725 884// 21315 795//
59792 2 80702 98257 15725 887// 21315 795//
59838 2 80407 75808 13025 7476/ 22115 791//
59948 2 80705 68808 13026 896// 24312 706//
59981 2 30704 98011 13425 11542 24313 7//// 19///
59997 2 33203 90216 10226 22530 25215 7//// ////0
60030 1 10304 75020 21024 18500 16105 700// 91817
60096 1 40420 60012 17522 54304 19802 7//// ///0/
60101 1 20412 70010 20724 13530 14809 700// 81923
60127 1 20000 75020 21222 22500 11811 7//// 69831
60135 1 12606 65020 19924 15500 14806 700// 81630
60150 1 32403 65030 19424 22580 09805 7//// 69573
60155 1 13205 58010 19724 10880 17805 700// 81358
60230 1 52212 70031 19825 42682 11806 700// 84840
60250 1 41010 81021 20529 49600 09806 700// 84833
60265 1 30000 80031 58317 39700 10808 700// 83950
60338 1 11108 79030 22624 15500 12/00 700//
60360 1 20208 65020 28822 00901 16000 7//// ///0/
60390 1 80210 70032 26924 2876/ 12809 7//// 81850
60419 1 42605 65011 28321 00902 13808 7//// 84073
60490 1 40412 65111 24123 12532 11811 7//// 81830
60525 1 71806 80031 29724 32736 15808 7//// 83850
60545 1 ///20 60022 60619 48620 1260/ 7//// 84850
60566 1 83213 60022 24522 4267/ 11811 7//// 82840
60571 1 43606 65020 58721 32701 09715 7//// 83850
60580 1 60612 60062 24926 00938 10007 7//// 81360
60590 1 70815 57062 22823 5367/ 10000 7//// 81933
60611 1 10614 84020 23923 10980 05812 7//// 81362
60630 1 70000 65032 18532 50982 07805 7//// 85363
60640 1 20216 80030 21127 11702 10717 7//// 81856
60656 1 30608 80010 20924 10932 01809 7//// 81362
60670 1 00812 82020 58325 00900 05819 7//// 95900
60715 1 10404 58010 28922 00901 06701 700// 81070
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

60725 1 20000 60030 29023 00902 13811 700// 82070
60735 1 00206 65020 28023 00900 09806 700// 95900
60745 1 13608 70020 27823 15602 09606 700// 81640
60760 1 10802 60030 27028 11542 13711 7//// 81826
60765 1 10206 60020 28021 15500 15807 700// 81626
60768 1 33608 60010 28521 32500 16801 700// 83823
61017 1 50000 75023 15128 00902 03808 7//// 85077
61024 1 41216 40064 13731 00902 06910 7//// 84080
61036 1 21408 65000 10836 00902 09907 7//// 82077
61043 1 53610 40072 11934 00902 02918 7//// 85075
61049 1 00412 60000 11432 00900 02901 7//// ///10
61052 1 01008 60020 11035 00900 05905 7//// 04///
61075 1 20810 60030 10935 00902 04916 7//// 82077
61080 1 60408 30051 11132 00906 52958 7//// 86280
61202 1 01620 30070 14033 00900 00907 7//// 07///
61214 1 01014 58070 13233 00900 03921 7//// 07///
61223 1 01606 56060 11535 00900 06900 7//// 07///
61226 1 01410 60020 11735 00900 22911 7//// 07///
61230 1 00210 70020 12233 00900 11953 7//// 07///
61257 1 00404 60020 12634 00900 07959 7//// ////0
61265 1 52610 62031 11131 22502 12904 7//// 81830
61272 1 10408 70020 11132 00902 11952 7//// 81075
61285 1 02304 65020 12137 00900 17982 7//// ////0
61290 1 01208 65020 11332 00900 10958 7//// 07///
61297 1 20000 75011 08932 22700 20954 7//// ////0
61401 1 01212 7000/ 17428 00900 08910 7//// 1////
61403 1 01418 60020 14930 00900 02854 7//// 07///
61415 1 00218 65020 16226 00900 17961 7//// ////0
61421 1 00818 65070 14233 00900 04858 7//// 04///
61442 1 00208 58050 14332 00900 14958 7//// 04///
61497 1 00816 58020 12433 00900 50958 7//// 04///
61600 1 04010 58020 14035 00900 10993 7//// ///10
61630 1 00910 80020 12935 00900 07958 7//// 08///
61641 1 00408 65020 13330 00900 20954 7//// 0/618
61666 1 01208 55020 13334 00800 11952 7//// 07///
61687 1 01410 70020 13432 00900 08951 7//// 08///
61695 1 20000 60011 13232 25400 23960 7//// 82618
61699 1 00802 65000 12631 00900 10961 7//// 09///
61701 1 01112 7002/ 12632 00900 19963 700// 2////
61766 1 30709 57051 13031 38400 24966 700// 83614
61832 1 23008 82031 12229 21600 23965 700// 82823
61856 1 42208 72011 12629 21440 22961 700// 82818
62002 1 30212 60011 55418 35400 12802 700// 83815
62010 1 13307 65020 25626 11600 14810 700//
62016 1 03612 80010 24724 00900 19606 700//
62019 1 63520 58032 23924 62500 18805 700// 86825
62053 1 53615 60031 21024 51500 18704 700// 85825
62055 1 23615 65070 20325 25600 15614 700// 82640
62059 1 53125 6031/ 10423 55500 18604 700// 85620
62063 1 53515 60011 18423 51500 12807 700// 85[illegible]
62103 1 00712 70020 24623 00900 08709 7//// 1////
62131 1 70110 66032 22923 75600 13817 700//
62161 1 23303 74011 20924 21600 13821 700//
62176 1 63708 74032 16025 62600 15715 700// 86840
62259 1 43001 70030 20923 41600 08821 700// 8445/
62271 1 03518 76020 10323 00900 02817 700// 30///
62318 1 52907 60021 15124 58500 11710 7//// /4/10
62366 1 33010 0011/ 14424 35500 11818 7//// /////
62387 1 63516 60021 14526 65500 06718 7//// 02///
62393 1 03314 80020 13826 00900 06717 7//// 45///
62465 1 00608 62020 11428 00900 13717 7//// 45///
63023 1 40510 82030 06134 48500 26983 7//// 12///
63043 1 01828 82020 09734 00900 14951 7//// 19///
63125 1 10817 84011 10332 12500 22908 7//// 19///
63230 1 60000 75012 11332 42550 21908 7//// 24///
63240 1 50902 82012 08933 2598/ ///// 7//// 24///
63260 1 /1510 70012 12428 12558 2380/ 7//// 19///
63450 1 61218 80032 43022 69500 07958 7//// 19///
63478 1 50000 82022 ///31 52530 22904 7//// 12///
63533 1 71315 80302 ///11 38320 16912 7//// 12///
63630 1 50908 82031 ///29 32501 169// 7//// 24///
63661 1 73205 80289 48621 69533 13900 7//// 19///
63705 1 61609 82029 48825 12532 18902 7//// 19///
64500 1 72406 75026 12326 58430 23912 7//// 83617
64600 1 60000 80021 08128 21540 22905 7//// 82823
64610 1 70000 70032 08031 63541 22905 7//// 19///
64650 1 73004 80172 08430 43533 12800 7//// 83833
64654 1 61606 81032 07330 41601 20810 7//// 19///
64655 1 70404 70172 08430 635/2 21912 7//// 12///
64656 1 80000 82039 10026 855// 21913 7//// 88617
64658 1 20808 80021 06434 00902 15909 7//// 81080
64659 1 61806 70179 08621 39770 19915 7//// 81705
64660 1 71404 75032 08830 53532 22908 7//// 82620
64700 1 20214 58060 09235 00902 06910 7//// 19///
64705 1 30414 70021 09434 00902 16920 7//// 19///
64706 1 31402 65020 08533 00902 17908 7//// 19///
64750 1 10202 68021 08334 11702 21918 7//// 09///
64751 1 00210 70020 09335 00900 07916 7//// 19///
64753 1 00419 56060 14328 00900 03911 7//// 19///
64756 1 02206 70020 08335 00900 05911 7//// 19///
64758 1 00604 70020 07437 00900 06912 7//// 12///
64860 1 02206 30050 09733 00900 16911 7//// 19///
64890 1 72204 60058 ///29 72500 249// 7//// 19///
64910 1 72006 80032 11727 72550 22906 7//// 19///
64950 1 63202 82022 09028 62542 19855 7//// 19///
65046 1 00611 20050 10832 00900 06910 7//// 19///
65082 1 40614 56054 12134 00902 05913 7//// 19///
65123 1 70807 45051 10133 00902 15908 7//// 19///
65201 1 52705 6052/ 10730 52500 24901 7//// 85820
65271 1 00000 40050 10632 00900 24906 7//// 19///
65306 1 71406 58052 10734 00908 13902 7//// 07///
65344 1 42412 65011 11231 21502 25903 7//// 81281
65387 1 72012 70011 11830 12432 23904 7//// 81816
65503 1 21810 56061 09834 00902 18902 7//// 82073
65510 1 31402 70031 10132 21602 17903 7//// 82840
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

65545 1 50000 7600/ 11030 52400 22953 7//// 85815
65548 1 51608 75031 11029 52500 22953 7//// 85823
65555 1 62006 75031 12128 62600 21956 7//// 86826
65570 1 22208 70012 12028 22500 24954 7//// 82820
65660 1 62306 70032 12530 62500 23961 700// 86820
70026 3 00804 08444 98766 00900 86307 7//// 69990
70086 3 22004 61014 00371 26300 74203 7//// 69983
70133 3 71013 74031 00661 75500 63003 7//// 60000
70200 3 80000 63038 00759 855// 62108 7//// 69999
70219 3 32508 61018 07658 36200 59222 7//// 63019
70231 3 61103 58857 04958 65400 59214 7//// 69919
70261 3 70504 66027 01762 65470 66400 7//// 69842
70273 3 00000 74021 01569 00900 63107 7//// 69965
70308 3 42607 61261 14201 48400 51105 7//// 63132
70316 3 53007 61021 14552 55500 56303 7//// 63108
70326 3 01505 61020 08161 00900 63102 7//// 63061
70350 3 02916 74020 04551 00900 62210 7//// 63002
70360 3 23224 74012 82901 22500 51220 7//// 8////
70361 3 81405 48858 83651 884// 51500 7//// 69924
70381 3 83504 61038 85801 5561/ 00205 7//// 69950
70398 3 81716 88616 00807 855// 04730 7//// 69866
70414 3 82615 61022 24404 856// 53302 7//// 63204
70454 3 73104 61012 22503 76600 57117 7//// 63217
72201 3 62007 69028 12526 42402 22216 7//// 63119
72202 3 41706 66021 12924 13431 23110 7//// 63124
72205 3 20000 68030 12422 12550 20307 7//// 63081
72206 3 20000 32100 12519 20761 19214 7//// 63115
72207 3 20000 02464 12319 25600 18217 7//// 63105
72208 3 22804 32100 12420 21570 18117 7//// 63105
72214 3 80000 58616 11819 5562/ 17317 7//// 63084
72217 3 72306 58101 11618 26250 17108 7//// 69986
72218 3 00000 04444 11316 00900 16210 7//// 63080
72219 3 62608 63256 09616 65600 15110 7//// 69732
72223 3 12905 62011 11917 00908 17214 7//// 63041
72226 3 80000 61216 10318 50877 15307 7//// 63031
72228 3 81304 58108 09916 863// 14307 7//// 69875
72231 3 12705 58040 12617 00902 15212 7//// 63116
72234 3 82603 58042 12116 862// 14308 7//// 63002
72235 3 82904 12104 12217 860// 17308 7//// 63003
72240 3 03305 56100 14215 00900 14310 7//// 63132
72242 3 02806 66020 15617 00900 18310 7//// 63136
72243 3 02904 58100 15613 00900 12215 7//// 63118
72250 3 10104 56100 15319 11500 16307 7//// 63146
72253 3 03204 72020 16212 00900 08303 7//// 69882
72254 3 13208 72020 16413 00900 12310 7//// 69942
72255 3 03405 66020 15913 00900 12307 7//// 63117
72256 3 02904 61020 16011 00900 09310 7//// 69979
72258 3 03104 60100 15612 00900 11310 7//// 69981
72259 3 02605 56100 15812 00900 12310 7//// 69953
72261 3 00907 80020 15712 00900 11307 7//// 69795
72263 3 00000 74020 15807 00900 08102 7//// 69469
72265 3 01404 80020 14507 00900 07500 7//// 69160
72266 3 21506 74020 15910 00905 07305 7//// 69541
72267 3 41808 69030 14310 00906 08303 7//// 69035
72270 3 80000 64031 10213 20978 02502 7//// 68795
72274 3 80000 84022 05218 10976 08500 7//// 69191
72280 3 63307 80021 03217 60870 53707 7//// 69959
72290 3 62205 68022 07814 6557/ 10605 7//// 69930
72304 3 22206 56101 13621 12501 20217 7//// 63132
72306 3 72106 58105 12516 66201 16219 7//// 69968
72308 3 51706 48052 12519 56300 17220 7//// 63115
72310 3 90000 01471 12118 9//// 16114 7//// 63040
72312 3 92306 02474 10618 9//// 17212 7//// 69765
72314 3 91804 04452 11317 9//// 17214 7//// 69841
72315 3 80000 32104 10816 871// 16312 7//// 69355
72317 3 82106 59105 11617 873// 17217 7//// 69801
72324 3 80605 12616 08718 863// 17107 7//// 69844
72326 3 81703 60101 09817 852// 16210 7//// 69753
72327 3 80607 48956 08418 833// 17103 7//// 69970
72334 3 73406 56102 10718 763// 14308 7//// 63007
72340 3 53109 60101 13016 55500 15220 7//// 63037
72344 3 02303 56100 14612 00900 11107 7//// 69980
72351 3 10000 66020 15811 10970 10307 7//// 69790
72353 3 03004 63021 16408 00900 07307 7//// 69697
72356 3 91005 08471 15411 9//// 113/0 7//// 69912
72363 3 61913 74030 13008 00906 04803 7//// 68896
72365 3 80206 84021 11508 5597/ 01305 7//// 68358
72374 3 11511 61012 06712 10971 04812 7//// 68454
72384 3 82705 74022 08111 857// 07400 7//// 69905
72386 3 81606 74022 02016 8592/ 02705 7//// 69272
72389 3 02907 74011 08009 00900 06605 7//// 69963
72401 3 82007 24105 12218 861// 17224 7//// 63058
72402 3 81906 48106 12720 873// 19124 7//// 63123
72403 3 80812 24618 11017 873// 16307 7//// 69993
72405 3 80712 40616 10518 873// 17305 7//// 63081
72406 3 80715 16616 12417 8022/ 16303 7//// 63068
72407 3 80822 32808 15117 872// 17002 7//// 63125
72408 3 80721 40636 15616 873// 14102 7//// 63146
72410 3 80204 2451/ 11616 862// 16212 7//// 69783
72411 3 80205 24516 11316 873// 15210 7//// 69699
72414 3 80505 56106 10616 871// 14202 7//// 69768
72421 3 80506 32616 11916 872// 14203 7//// 69807
72423 3 80304 48616 11117 854// 16303 7//// 69936
72425 3 80405 61616 10615 873// 15302 7//// 69807
72428 3 80606 61618 13314 857// 13500 7//// 69834
72429 3 80506 32616 12917 7732/ 15207 7//// 69772
72432 3 82904 24616 11317 854// 14207 7//// 69973
72434 3 85308 48105 13615 872// 15305 7//// 69834
72438 3 80807 56518 12310 862// 16103 7//// 69834
72439 3 83405 12105 13116 9//// 15400 7//// 69909
72440 3 83606 24105 15015 [illegible] 14210 7//// 69698
72445 3 83606 12462 15614 [illegible] 12210 7//// 69834
72446 3 80304 40102 15316 854// 14305 7//// 69885
72450 3 91404 08471 15510 9//// 09500 7//// 69675
72451 3 01813 74020 17307 00900 05500 7//// 69231
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72456 3 80000 16104 16412 863// 11303 7//// 69845
72458 3 01707 61020 15507 00900 06500 7//// 69621
72464 3 13306 84020 09652 00901 53605 7//// 68500
72465 3 21515 63010 09006 00901 05717 7//// 68825
72469 3 02105 80010 07903 00900 00303 7//// 68308
72476 3 81413 84022 07811 8087/ 05305 7//// 68467
72486 3 82210 74022 00704 51730 53702 7//// 67982
72487 3 80503 74022 03351 00908 53400 7//// 67881
72488 3 83308 61702 07003 6742/ 54602 7//// 68576
72494 3 62908 74031 10510 65600 08607 7//// 63098
72495 3 03020 74000 11511 00900 07505 7//// ///04
72503 3 80616 40616 21015 873// 14003 7//// 63200
72507 3 80710 56512 26214 874// 13310 7//// 63236
72508 3 80308 63022 25612 864// 09307 7//// 63190
72509 3 80617 61022 27513 864// 10110 7//// 63264
72513 3 80614 61612 19311 854// 10000 7//// 69849
72515 3 80809 63602 21611 3552/ 08302 7//// 69626
72516 3 80917 80022 25311 8095/ 67207 7//// 69950
72517 3 80617 48616 18713 854// 12000 7//// 63046
72518 3 81903 84022 25507 35707 07303 7//// 63146
72519 3 70814 69031 22011 60977 09000 7//// 63068
72520 3 80712 40616 14014 871// 12707 7//// 69702
72521 3 80512 40612 14614 2732/ 13707 7//// 69702
72524 3 80407 32102 15814 8097/ 12803 7//// 69868
72528 3 80710 24102 19711 66331 11400 7//// 69939
72529 3 81004 56102 21012 50977 11303 7//// 63007
72533 3 80710 32615 15018 873// 15103 7//// 69851
72534 3 80509 40025 14416 862// 16603 7//// 69919
72535 3 80909 56616 14316 862// 16103 7//// 69865
72536 3 80708 40106 15216 873// 14103 7//// 69901
72537 3 80611 56102 16615 863// 13500 7//// 69925
72546 3 80904 59102 16513 864// 11203 7//// 69817
72547 3 90308 0258/ 16612 9//// 12603 7//// 69773
72552 3 81907 20105 15009 862// 07302 7//// 69486
72553 3 81604 58102 15713 66500 13400 7//// 69678
72556 3 81606 4810/ 14811 863// 10605 7//// 69592
72557 3 81305 40105 15913 864// 11603 7//// 69760
72562 3 01711 69020 12406 00900 04712 7//// 69144
72564 3 62508 74021 07006 20942 57400 7//// 68055
72567 3 02011 61020 11407 00900 05707 7//// 69196
72568 3 83403 74031 05808 8097/ 01303 7//// 68439
72569 3 22407 14021 05507 00908 51308 7//// 68302
72572 3 81515 83032 02912 40957 01303 7//// 68618
72576 3 61406 82030 06500 00906 52305 7//// 68210
72578 3 72107 74011 06703 50971 51210 7//// 68550
72583 3 82004 68808 08402 4752/ 00802 7//// 68613
72584 3 82706 61032 10401 875// 52400 7//// 68179
72591 3 10117 89020 10415 15700 00002 7//// 69976
72594 3 00903 66020 14604 00900 04603 7//// 63122
72597 3 83604 48108 15304 862// 03103 7//// 69671
72600 3 70214 86031 27809 75400 01216 7//// 63278
72601 3 13203 74010 30804 15602 03312 7//// 63258
72602 3 20207 74020 30706 11501 04317 7//// 63307
72603 3 50609 74031 31304 00904 03220 7//// 63261
72604 3 10505 74020 28907 11500 02214 7//// 63258
72605 3 70309 80022 28706 20937 00302 7//// 63159
72606 3 60106 74031 30505 20956 51215 7//// 63278
72609 3 10103 74020 32102 00901 01319 7//// 63186
72610 3 80904 80031 28600 10931 53208 7//// 69994
72613 3 81311 87014 ///04 20717 78203 7//// 68155
72617 3 71702 74031 26804 60971 04105 7//// 63139
72618 3 70000 04444 30151 00801 51203 7//// 63047
72620 3 70411 74031 23407 10974 04302 7//// 63124
72621 3 70505 74031 23408 35671 08306 7//// 63134
72623 3 80813 24102 18811 882// 11301 7//// 69852
72624 3 80405 69022 20710 854// 07605 7//// 69992
72627 3 20311 74030 26904 00901 01305 7//// 63232
72628 3 50608 82031 25704 20971 52102 7//// 63100
72629 3 22702 74030 25852 20940 52804 7//// 63040
72631 3 81113 48102 19709 857// 08502 7//// 69705
72633 3 80707 74021 20411 8087/ 08704 7//// 69937
72635 3 80908 16808 17014 871// 12103 7//// 69878
72636 3 80710 40216 16713 872// 12602 7//// 69936
72637 3 81006 32106 17413 862// 12400 7//// 69895
72638 3 80808 48515 19012 862// 11803 7//// 69766
72639 3 70905 61022 20612 6545/ 08805 7//// 69951
72640 3 90108 08616 16513 9//// 13400 7//// 69910
72641 3 80405 32105 16412 872// 12802 7//// 69848
72644 3 90906 24515 17911 9//// 11803 7//// 69699
72645 3 80506 56515 17813 872// 12602 7//// 69922
72648 3 81108 66515 19412 873// 12716 7//// 69969
72651 3 81707 48102 15812 863// 11603 7//// 69644
72654 3 01605 48100 13107 00900 07612 7//// 69662
72655 3 81506 4851/ 18610 873// 09102 7//// 69800
72658 3 81403 61022 18011 854// 09500 7//// 69871
72659 3 41614 40100 12008 46200 08614 7//// 69648
72662 3 72114 74021 05009 35778 03807 7//// 68954
72667 3 00000 74020 03851 00900 51303 7//// 68980
72668 3 01514 80020 07008 00900 06722 7//// 69474
72676 3 80000 74032 05751 858// 53103 7//// 67874
72677 3 82412 80022 03708 30977 02102 7//// 68808
72681 3 82805 80022 09506 856// 01303 7//// 69096
72683 3 32507 89021 12152 30970 53105 7//// 68676
72688 3 62405 84022 13607 35770 02207 7//// 69595
72693 3 72005 58101 16203 45300 03102 7//// 63024
72694 3 50000 08104 15703 15600 03103 7//// 63085
72698 3 90000 06434 15906 9//// 06103 7//// 63145
72700 3 13303 74010 31900 00901 52314 7//// 63291
72702 3 20000 74030 30903 28500 51215 7//// 63279
72705 3 42405 00460 31451 45500 51115 7//// 63219
72706 3 02604 74020 30801 00900 51317 7//// 63237
72707 3 22808 74011 28405 25500 02314 7//// 63109
72709 3 13212 74020 29604 11500 02215 7//// 63221
72711 3 22407 74020 31100 20930 53310 7//// 63263
72712 3 00000 84020 32452 00900 54214 7//// 63083
```

```
OCTOBER  24 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72714 3 10203 83020 30900 00811 63214 7//// 6////
72715 3 01703 74020 31401 00900 52107 7//// 63127
72717 3 00000 74010 31952 00900 53317 7//// 63276
72718 3 11507 74030 30500 10970 53308 7//// 63247
72719 3 02708 82020 29603 00900 01309 7//// 63298
72720 3 60000 74031 28302 00902 56301 7//// 69798
72727 3 01203 82020 30653 00900 54303 7//// 63098
72728 3 12405 80030 30952 15500 53305 7//// 63080
72730 3 20608 82030 25105 00901 51803 7//// 69828
72731 3 20911 74020 24306 00901 52504 7//// 69793
72733 3 10303 74020 21708 00901 04805 7//// 69985
72734 3 81007 80031 21108 15507 03802 7//// 69941
72735 3 20203 74020 26153 00901 54601 7//// 69956
72737 3 80000 74031 23806 8095/ 04805 7//// 45532
72738 3 80000 74021 23102 855// 01805 7//// 69762
72739 3 01204 69020 25551 00900 52704 7//// 69885
72743 3 80000 6620/ 19711 864// 09705 7//// 69926
72745 3 90908 04454 19507 9//// 07603 7//// 69672
72747 3 81405 61021 18205 864// 04805 7//// 69744
72748 3 80901 74022 19507 854// 06806 7//// 69713
72749 3 70803 74022 20709 75300 07505 7//// 69963
72753 3 81612 58460 13809 853// 08614 7//// 69807
72755 3 81409 61021 17008 865// 07707 7//// 69666
72757 3 11413 74020 09606 10830 06727 7//// 69560
72764 3 31208 74020 06108 00906 06610 7//// 69465
72767 3 01906 74020 02804 00900 03603 7//// 69348
72768 3 63005 80011 03504 00901 02112 7//// 69220
72772 3 81104 74611 06705 856// 02107 7//// 68720
72773 3 90000 32102 09601 9//// 01102 7//// 68972
72775 3 81104 74021 05406 65802 01305 7//// 68794
72777 3 22411 84020 05101 10971 52308 7//// 69131
72779 3 82503 66256 08105 885// 03308 7//// 69034
72781 3 03503 87020 13153 00900 55305 7//// 69742
72783 3 81003 74026 11805 7577/ 05207 7//// 69597
72785 3 82506 48106 10204 862// 02008 7//// 69258
72791 3 21405 69258 15704 25400 04303 7//// 63149
72793 3 81506 08424 15107 863// 06107 7//// 69985
72797 3 10603 66024 15204 10970 03308 7//// 63075
72799 3 22605 69030 14603 00901 03310 7//// 63121
72801 3 33215 74021 21403 31400 51215 7//// 63040
72802 3 13410 80020 24101 00901 52119 7//// 63199
72803 3 23010 80020 21801 00901 53206 7//// 63034
72804 3 22211 74020 24602 15501 52308 7//// 63224
72805 3 03412 88020 25606 00900 52224 7//// 40705
72807 3 23416 80010 23204 15501 01120 7//// 63232
72808 3 62724 8003/ 19102 40951 53719 7//// 63167
72811 3 53203 80031 27900 55600 53805 7//// 63205
72812 3 52413 74031 22001 20974 54716 7//// 69526
72813 3 42810 7402/ 25703 40840 52500 7//// 63257
72815 3 10000 74020 26703 15500 53212 7//// 63267
72816 3 82813 80022 14404 3567/ 54611 7//// 63089
72817 3 72617 80031 15600 1530/ 53715 7//// 63156
72818 3 82115 66268 13101 55508 52716 7//// 63131
72819 3 62615 74031 17801 15771 5/810 7//// 63040
72825 3 62607 74012 22104 25541 54505 7//// 69546
72826 3 62705 74022 25203 60850 00304 7//// 69588
72828 3 72422 74018 16303 55570 52302 7//// 69533
72831 3 21803 74030 24151 00901 52704 7//// 69951
72834 3 50000 69031 20900 25530 52803 7//// 69807
72836 3 12004 74020 23502 10970 00801 7//// 63237
72841 3 91402 02471 21401 9//// 01501 7//// 69810
72842 3 91506 02470 19404 9//// 04504 7//// 69735
72845 3 01802 74020 19751 00900 52709 7//// 69742
72846 3 01504 74020 19502 00900 01807 7//// 69871
72848 3 02010 74020 16405 00900 02705 7//// 69892
72850 3 81913 74031 16707 854// 05708 7//// 69664
72851 3 61111 58101 09406 67300 06620 7//// 69774
72852 3 81715 61021 10807 862// 06720 7//// 69817
72854 3 01607 74020 16404 00900 02708 7//// 69699
72855 3 01811 74020 04809 00900 06729 7//// 69680
72856 3 81610 60101 10606 873// 06720 7//// 69840
72861 3 21612 74011 03005 00901 04614 7//// 69319
72862 3 01507 80020 03305 00900 04707 7//// 69352
72863 3 21312 74011 01504 00901 03609 7//// 69334
72864 3 62207 74031 00407 40971 05104 7//// 69338
72865 3 21410 74021 01405 10971 03608 7//// 69346
72866 3 00605 08460 01051 00000 52715 7//// 69410
72867 3 21408 74011 02905 10831 04617 7//// 69702
72868 3 80000 66021 03403 854// 03607 7//// 69586
72869 3 00403 04444 02053 00900 53608 7//// 69500
72870 3 12616 74020 01503 00901 01309 7//// 69070
72871 3 83205 74028 04104 857// 51503 7//// 69306
72872 3 83006 83031 04706 60852 02308 7//// 69205
72873 3 82907 74612 05102 874// 01306 7//// 69115
72874 3 82905 86012 06103 5567/ 01307 7//// 68998
72875 3 61607 80802 06902 25670 01108 7//// 68746
72876 3 43203 74011 01104 40930 51616 7//// 69360
72877 3 83207 74832 08202 6577/ 00307 7//// 68826
72878 3 82105 80032 08002 6577/ 52500 7//// 69018
72880 3 83003 80022 08503 855// 01206 7//// 69003
72881 3 22403 86031 07853 15750 53601 7//// 68990
72882 3 60202 7400/ 11804 55270 03108 7//// 69570
72883 3 81801 63022 11702 855// 02104 7//// 69302
72884 3 53607 63042 10605 56400 03207 7//// 69520
72889 3 00000 74020 13652 00900 53207 7//// 69717
72891 3 00304 7400/ 12600 00900 51303 7//// 69615
72892 3 81205 40104 14906 862// 05311 7//// 63149
72893 3 80000 80021 13604 853// 04005 7//// 63108
72894 3 80909 74021 13407 856// 06000 7//// 63134
72895 3 81405 74022 10607 855// 05810 7//// 63106
72896 3 71609 89031 08700 70970 53601 7//// 69301
72898 3 81410 66616 03206 854// 06720 7//// 69992
72901 3 82716 13301 8062/ 51504 69529 70439 20004
72903 3 73224 74031 08457 75400 59217 7//// 69628
72905 3 12013 74031 17605 10930 00107 7//// 63143

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72906 3 80000 40107 10601 874// 01328 7//// 63061
72907 3 83202 58102 12900 862// 51223 7//// 88704
72909 3 83114 69707 10155 884// 57319 7//// 63074
72913 3 81203 74022 07101 20972 51812 7//// 63027
72915 3 70604 74027 13556 75600 59314 7//// 63058
72916 3 22703 74011 08653 17201 55006 7//// 63086
72917 3 00407 86020 09377 00900 80308 7//// 63093
72918 3 83403 74022 07762 865// //202 7//// 63077
72919 3 80000 74022 09062 855// 63102 7//// 66974
72920 3 20000 74021 04502 25700 52603 7//// 69442
72923 3 01805 7402/ 04601 00900 51808 7//// 69645
72924 3 70000 66767 08664 70970 67205 7//// 63002
72925 3 60922 58387 04258 65500 59302 7//// 63013
72926 3 11410 74011 03252 10870 54809 7//// 63032
72927 3 00707 66020 06465 00900 67802 7//// 63031
72928 3 72902 86011 06300 70970 52702 7//// 68900
72929 3 81022 12707 00858 872// 60502 7//// 69865
72930 3 10000 74021 07553 10960 54602 7//// 69194
72932 3 01703 74020 04452 00900 54806 7//// 69593
72933 3 00000 74021 01051 00900 53707 7//// 69733
72934 3 51407 74021 99953 50930 54814 7//// 69740
72935 3 21708 74030 97152 20930 55713 7//// 69771
72936 3 90703 04452 98254 9//// 54710 7//// 69723
72938 3 62703 10762 98152 55570 59106 7//// 63981
72940 3 72106 82031 05252 70670 53811 7//// 69254
72941 3 82303 80002 02852 8091/ 53711 7//// 86470
72943 3 62312 80021 01803 20971 54808 7//// 69196
72945 3 31803 89020 94851 30970 56718 7//// 69498
72946 3 00000 04421 96062 00900 84602 7//// 69743
72948 3 82803 63717 98059 855// 62109 7//// 69959
72950 3 81513 82022 03102 4577/ 52816 7//// 69409
72951 3 81814 66612 04104 883// 02820 7//// 69776
72952 3 81304 74021 04903 8087/ 51808 7//// 69223
72953 3 71306 80022 90702 70970 55622 7//// 69099
72957 3 00903 89027 99075 00900 77207 7//// 69911
72958 3 91604 48711 93151 9//// 52611 7//// 68985
72959 3 82909 66712 97961 854// 62109 7//// 69955
72964 3 82204 86037 91054 35670 81213 7//// 69080
72965 3 90000 4871/ 89054 9//// 54605 7//// 69288
72966 3 80203 60717 92258 854// 61311 7//// 69524
72967 3 92602 32717 96460 9//// 63214 7//// 69005
74043 3 82709 12431 97959 9//// 60102 7//// 69898
74045 3 42710 85027 91251 45700 56309 7//// 69085
74051 3 81719 60712 96756 854// 59307 7//// 69860
74053 3 83016 58711 97858 864// 61400 7//// 69850
74062 3 83005 7402/ 99456 864// 57004 7//// 69434
74066 3 00000 74020 99155 00900 57809 7//// 69579
74068 3 52113 80031 03252 20974 54710 7//// 69353
74069 3 02209 80011 06052 00800 54809 7//// 69359
74072 3 80403 63767 06764 855// 65103 7//// 63047
74073 3 11810 74020 99701 10970 51805 7//// 69796
74074 3 80801 63767 10163 854// 64305 7//// 63067
74076 3 00803 74021 02851 00900 52710 7//// 69643
74077 3 03210 74020 05853 00900 54606 7//// 69537
74080 3 90000 02452 09662 9//// 63203 7//// 68601
74081 3 82104 74712 10061 855// 63000 7//// 63100
74082 3 83006 66717 15372 8042/ 73206 7//// 63067
74091 3 83025 74021 10060 864// 64320 7//// 69873
74093 3 81608 74022 06156 873// 56211 7//// /7409
74094 3 43113 74011 04955 35401 60116 7//// 69577
74096 3 60000 80401 06857 65500 58215 7//// 69344
74097 3 10000 82021 18158 16400 61220 7//// 69608
74101 3 81605 74022 02508 5557/ 04722 7//// 63025
74103 3 61502 74030 10053 00904 54501 7//// 69446
74104 3 00000 74020 11053 00900 56101 7//// 69002
74105 3 81404 86218 12109 856// 08804 7//// 63121
74106 3 80604 74021 14206 2647/ 04006 7//// 63112
74107 3 81826 66518 04708 862// 08829 7//// 69939
74108 3 80000 66034 14803 2557/ 02209 7//// 53074
74109 3 80000 80212 11406 856// 05803 7//// 63087
74110 3 80904 74022 11807 855// 06804 7//// 63055
74111 3 81613 74022 10308 3852/ 07811 7//// 63016
74114 3 72002 69006 14307 75300 06206 7//// 63086
74122 3 80000 7402/ 07101 856// 51304 7//// 68488
74123 3 82003 80022 05902 8097/ 51501 7//// 69216
74126 3 83207 74611 05404 60927 02108 7//// 69172
74138 3 21509 63011 03505 00900 04717 7//// 69436
74185 3 22719 80010 22704 11530 52001 7//// 63202
74187 3 12707 89020 30300 10940 52315 7//// 63274
74189 3 11802 74030 28605 15700 55106 7//// 63235
74193 3 32914 82021 22602 11501 52110 7//// 63100
74194 3 03105 69020 26202 00900 52212 7//// 63262
74195 3 03603 6302/ 24703 00900 51220 7//// 63247
74196 3 23119 80020 20903 24501 51114 7//// 63178
74197 3 13003 74020 27503 11500 51215 7//// 63275
74397 3 6000/ 02462 31551 56200 52316 7//// 63284
74398 3 20000 56101 31552 26400 53218 7//// 63264
74486 3 80615 24616 21014 ////// 13203 7//// 63203
74494 3 80718 60052 25414 3637/ 12207 7//// 63240
76342 1 00000 82020 12914 00900 13956 7//// 4//14
76382 1 03202 80020 11915 00900 12400 7//// 42908
76499 1 00000 89000 16617 00900 17400 7//// 4300/
78016 1 51505 64011 21025 11571 18215 7//// 63205
78062 3 51606 69038 13225 22532 22913 79778
78073 3 81004 69258 14823 49478 22924 70310
78088 1 31804 69011 16828 21401 25918 70009 90802
78095 1 41602 72020 15525 48300 23924 70320 90801
78109 1 40903 78032 15726 43902 24904 70009 90802
78121 1 70706 78032 14825 41201 24924 70009 90802
78224 3 10000 15414 13021 12500 21222 7//// 81825
78255 1 80000 63100 14922 39436 21216 7//// 81818
78264 1 30000 60054 ///24 12501 21/// 7//// 81830
78310 1 33201 70030 13126 29406 23213 7//// 82917
78325 1 20000 58102 12623 29431 22317 7//// 81917
78367 1 20000 66030 14525 12502 23921 7//// 63121

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

78384 1 71203 6603/ 14624 33436 23932 7//// 63140
78386 1 60000 74030 13324 19542 21919 7000/ 81925
78397 1 40000 74032 13627 19551 20928 70000 81905
78457 1 21601 74020 14327 12506 23903 7//// 63132
78467 1 20000 70019 15422 12502 21918 7//// 63140
78486 1 33606 74010 14623 22531 23917 7//// 63130
78501 1 63405 61031 13726 23570 23930 7//// 63125
78514 3 31203 74030 15524 19563 22913 7//// 63069
78526 3 60205 74809 15624 39461 21914 7//// 53129
78730 1 50505 74012 13928 22831 23917 7//// /3//0
78745 1 60902 74035 12226 34656 24910 7//// 60112
78806 1 50000 80028 11922 18432 21915 7//// 63097
78857 1 71104 81026 14226 33570 23917 7//// 63132
78946 1 70903 82021 12925 785// 23914 7//// 63068
78988 1 10807 84020 12427 12400 24915 7//// 6////
80001 1 40208 75012 11726 22534 24924 7//// 63115
80028 1 31804 65050 12824 24501 24914 7//// 63103
80044 1 80000 10052 12422 32307 2/912 7//// 69928
80062 1 80000 70032 ///23 45418 23/// 70023 84610
80091 1 80000 50424 12713 46520 23625 7//// 69971
80097 1 80000 70155 17423 2557/ 22971 7//// 69807
80144 1 80000 65032 ///23 3145/ 239// 700// 83815
80219 1 73612 70032 10325 34571 20920 7//// 69792
80222 1 82502 68052 ///09 4466/ 08911 7//// 67532
80234 1 80000 80179 15322 46610 20941 7//// 69664
80259 1 80000 59808 ///19 5532/ 19900 7//// 69066
80315 1 80000 65152 09923 4252/ 21908 7//// 69605
80336 1 81806 6550/ 117// 4544/ //949 7//// 63084
80407 1 80404 80022 12226 23507 23917 7//// 6////
80419 1 31402 75031 12523 15430 22915 7//// 6////
80423 1 70904 80209 13823 795// 24920 7//// 6////
80447 1 82205 62025 15621 4747/ 20915 7//// 6////
81405 1 7/000 62038 11724 29098 70231 7//// 81817
81408 1 40000 60016 11823 15442 23911 71830 81830
81415 1 70000 65032 14025 4543/ 23913 70021 82810
82017 1 30000 70011 106// 31500 //214 7//// /3/00
82030 1 31210 70030 12629 32500 24214 70122
91066 3 40707 61808 17723 42501 23802 7//// 63166
91155 1 19117 74000 17826 11500 22000 7//// 63176
91165 3 30912 74018 19225 38508 19708 7//// 63140
91182 3 60508 80258 17822 64502 19710 7//// 63172
91203 1 80609 61806 10527 68463 25322 7//// 63100
91212 3 60504 61032 12728 22432 23207 7//// 63022
91217 1 80703 61022 13023 22807 22103 7//// 63003
91232 1 40902 68022 13326 43400 24103 7//// 63129
91245 3 20811 61028 14728 24500 21002 7//// 63144
91250 1 50814 74021 11328 32430 24/// 7//// 63113
91275 3 11012 61020 14826 11500 23610 7//// 63140
91285 3 82406 74152 18520 885// 18610 7//// 63172
91317 1 70712 61026 11427 614/2 24211 7//// 63110
91334 1 80810 74258 10328 6247/ 25208 7//// 63100
91348 1 81110 61022 09528 4857/ 24005 7//// 63039
91356 1 80905 61028 10228 8752/ 24107 7//// 63095
91366 3 80712 68028 10027 44477 24805 7//// 63091
91376 1 81005 74258 11225 5442/ 23803 7//// 63106
91408 1 81003 72026 10825 2247/ 24215 7//// 63070
91410 1 80509 58618 11223 9//// 23327 7//// 63105
91413 1 80504 63802 11125 23437 23108 7//// 63091
96035 1 70000 60051 07626 11578 23900 7//// 19///
96413 1 80000 68219 09424 5822/ 23929 7//// 19///
96421 1 70000 68139 09524 29448 23914 7//// ////0
96441 1 60000 70132 08526 29463 25900 7//// 19///
96449 1 70000 68012 09826 10948 24900 7//// ////0
96471 1 60000 80012 10027 38442 23997 7//// ////0
96491 1 80000 65016 09824 2947/ 24915 7//// 19///
96509 1 20000 67011 11024 11531 24906 7//// 19///
98135 1 60108 80012 16228 22508 24328 70029 82820
98222 1 10000 75012 11828 11502 23222 70099 81620
98223 1 70907 70054 12327 22531 22236 70099 82825
98325 1 81804 70602 13526 3952/ 24133 79799 83920
98428 1 61403 70012 11826 22571 22221 70099 82825
98439 1 50704 80112 12625 23568 24220 70039 82820
98444 1 60304 68022 11826 52501 24329 70019 85820
98536 1 70709 82032 12927 32568 25225 70019 83820
98543 1 70504 75022 12327 22536 24329 70055 82920
98550 1 80910 75802 13426 3341/ 23227 70129 82918
98645 1 80000 70029 11327 22537 24219 70099 82821
98653 1 81402 70038 12425 5742/ 24228 70239 85818
98741 1 80000 70138 11025 2257/ 24218 70299 82820
98748 1 80000 75138 10924 3941/ 23225 79599 83918
98754 1 83404 80032 10927 22537 23223 70089 82820
98755 1 80402 85616 12625 4542/ 24227 70199 84618
98830 1 60000 75016 10924 32431 24312 70799 83818
98836 1 20000 80132 10924 19502 24225 70099 81920

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD
```

```
OCTOBER  25 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1   STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1   STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1   STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD                                            HL MH DD                                            HL MH DD                                            HL MH DD

01001 1 81310 75832 12952 893// 53401 791// 91113   07610 1 11203 70020 26024 00902 08809 700// 81075   17150 1 10215 70020 25716 11601 00720 7//// 23///   24959 2 72203 27717 09956 75500 58605 70154 87632
01005 1 83319 81022 06355 5741/ 57218 700// 2/595   07630 1 51003 60034 27721 00901 14811 700// 85076   17190 1 01106 82010 24506 00900 55712 7//// 30///   24966 2 83401 84032 12261 8067/ 63707 70058
01010 1 83424 62586 06904 854// 03280 7//// 914/8   07650 1 51808 85011 28122 58600 16811 700// 82626   17200 1 03014 70020 19413 00900 55717 7//// 30///   24982 2 60000 99022 16968 00908 70706 70056
01025 1 80305 65607 03400 7552/ 51260 793// 91109   07690 1 11606 58020 26920 15400 15713 700// 81620   17218 1 00510 75010 24217 00900 53721 7//// 24///   25123 2 80000 96717 14872 30931 74400 79172
01028 1 53412 85022 01300 59460 52212 700//         07747 1 40000 65030 28222 35401 16807 700// 83613   17244 1 00515 70020 24307 00900 59716 7//// 30///   25173 2 02903 84020 09966 00900 69214 797//
01055 1 83610 82808 01003 894// 02233 798//         07761 1 12206 65010 28223 00902 15811 700// 81073   17280 1 03410 80020 15616 00900 05804 7//// 30///   25248 2 82902 96717 13068 8092/ 71804 70064
01062 1 80507 30767 99951 862// 52213 781//         08001 1 01601 65000 24923 00900 11803 700// 91627   17300 1 03610 80020 17820 00900 54720 7//// 05///   25325 2 00000 99020 17778 00900 80802 70067
01098 1 82316 85022 03451 873// 52220 700// 91446   08023 1 00000 97051 27224 00900 14804 700//         17350 1 10514 75020 17120 11600 60711 7//// 24///   25378 2 70210 98022 05858 70940 64816 700//
01105 1 63431 82158 13205 69400 04267 701// 91459   08141 1 10902 97020 28619 12500 06809 700//         17600 1 1/108 89030 14823 18600 07603 700// 81830   25399 2 22303 84020 07963 00901 66101 700//
01152 1 73119 65808 11206 78361 02267 781// 914/8   08160 1 50904 60051 28817 25640 13805 700//         17601 1 40812 82030 15223 48600 04602 700// 82840   25400 2 90000 02494 11171 9//// 73717 79762 92413
01212 1 52914 85158 28807 29462 05227 794// 4/096   08181 1 32206 58051 28320 00902 16702 700//         17606 1 10510 85020 16019 11700 01708 700//         25538 2 00000 99020 12868 00900 73805 70061
01241 1 73120 80278 24105 5256/ 03235 791// 91142   08221 1 40000 62022 26620 48500 12709 700//         20046 2 61406 58101 23370 17331 72211 791//         25551 2 02901 99021 08767 00900 72705 70065
01262 1 82930 67158 20906 894// 02247 7//// 41/1/   08261 1 50414 98021 23820 50980 10804 700//         20069 2 80000 63717 26068 0042/ 69103 792//         25563 2 83402 59717 04164 20947 67612 795//
01271 1 73322 80258 23506 6856/ 00237 701// 91151   08314 1 41310 58051 28621 00904 15812 700//         20087 2 10000 73011 22368 16300 68201 70067         25594 2 80507 07737 03455 8052/ 57724 701//
01311 1 20108 84021 29508 18560 02227 7//// 91116   08391 1 51212 70031 25925 58561 14807 797//         20274 2 83604 58717 24668 8042/ 68203 79466         25621 2 80000 98717 13271 856// 72705 79666
01384 1 13108 89020 22610 11601 52228 700// 91124   08410 1 50908 70031 24624 49540 12003 700//         20292 2 62908 46713 16065 45430 67710 79665         25677 2 83612 40737 98856 6742/ 60722 703// 91116
01415 1 13415 89018 27709 11502 02004 781// //781   08487 1 20816 65021 23926 12502 16805 700// 02///   20353 2 71410 85362 19763 55441 64206 700//         25703 2 00000 99020 15476 00900 78704 70060
02052 1 82713 97818 02603 894// 51252 7//// 19///   08495 1 70809 59052 24321 5638/ 19802 700// 83709   20357 2 62504 70022 17955 55430 59205 700//         25744 2 01602 99021 08176 00900 77808 79660
02057 1 83106 82036 98505 852// 03312 7//// 81606   08503 1 73213 80258 04016 49403 14228 702// 82716   20667 2 62005 76028 23066 65400 67202 792// 86616   25821 2 03403 99020 10562 00900 67804 70055
02062 1 63226 84268 16203 69400 01234 7//// 83815   08509 1 52414 66258 07520 39443 15310 795// 82817   20674 2 50903 82022 25274 25402 76203 70075         25902 2 00000 80020 13570 00900 73701 70062
02065 1 53224 87021 19404 53500 53258 7//// 01///   08515 1 52215 70158 11521 49463 18106 704// 81915   20744 2 71407 89367 19759 70931 63203 797//         25913 2 00204 99020 11358 00900 68703 70052
02066 1 33125 89010 11708 11530 52233 700// 81820   08521 1 22013 75021 19022 11530 17803 700// 81820   20891 2 22305 97761 21179 00901 81004 70077         25954 2 03608 84020 02362 00900 67709 70051 91117
02067 1 70213 99022 21703 755// 55225 7//// 12///   08524 1 41609 70011 19123 32430 18000 700// 83816   21358 2 00000 73020 12868 00900 69208 70086         25956 2 00507 99020 96657 00900 59718 70253
02073 1 13420 89021 21610 10940 55228 700// 81360   08536 1 31006 70031 21822 32500 14708 70009 83820   21432 2 50805 71021 08369 55400 70705 70068         26038 2 83405 98032 06806 854// 03216 791// 88615
02077 1 13317 86011 14310 15730 00221 700// 81656   08545 1 11110 75010 22924 10930 12702 700// 813//   21504 2 83407 31733 10866 8042/ 68707 79568         26063 2 70901 97012 06501 75400 53301 700// 87616
02084 1 13310 86020 23612 00901 51222 700// 81705   08583 1 406// 70031 15625 15501 18952 700// 81620   21647 2 21407 68761 06162 00901 63709 70062         26094 2 80502 98022 07151 854// 56703 700// 88618
02087 1 13415 89020 21209 11701 56225 700// 81850   08594 1 40717 70030 15827 35402 20902 700// 83615   21824 2 62711 59383 03969 30931 72219 70165 91117   26258 2 80901 16714 04302 8722/ 02305 702//
02090 1 13219 89020 15608 10940 03223 700// 81360   10015 1 73416 80022 27712 755// 05113 700// 87626   21908 2 00000 84020 17676 00900 79207 70074         26298 2 81103 73027 06050 874// 53712 797// 88713
02102 1 83410 50707 11251 872// 58/8/ 7//// //20/   10035 1 63110 75031 26211 68500 05210 700// 84826   21921 2 02304 84027 07772 00900 75226 70450 85990   26406 2 73309 97012 12009 74500 05226 701// 87620
02158 1 13409 99020 18812 11600 0822/ 7//// 01163   10129 1 83610 75012 27412 855// 05213 700// 88628   21931 2 81601 98022 00757 8092/ 61801 70057         26422 2 73410 58048 07908 78500 05318 797// 85926
02836 1 81508 20737 03654 8042/ 55214 7//// 19///   10185 2 33205 75021 22911 32500 07118 700//         21946 2 02004 82021 07266 00900 68806 70063         26477 2 90000 05457 03402 9//// 02706 793// 90498
02911 1 73009 80018 04106 25578 02222 7//// 19///   10203 1 73608 70022 28614 755// 06216 700// 87633   21965 2 03203 84787 14067 00900 68400 70065         26498 2 81403 96778 05200 3742/ 52721 797//
02917 1 81606 58707 03950 7722/ 51301 7//// 12///   10224 1 73205 81022 27112 785// 06113 700// 82825   21982 2 80703 58718 08463 855// 66211 701// 88628   26629 2 53208 97026 08010 32501 08301 708// //22/
02935 1 82204 56107 03601 871// 01500 7//// //335   10262 2 43505 70035 24713 32501 06117 797//         22113 2 71810 99022 07054 25646 59209 797//         26659 2 /2702 56/// 04308 //4// 06710 701// 8//15
02974 1 82402 62012 05803 872// 03208 7//// 12///   10313 1 83604 20104 27812 754// 10114 700// 87610   22145 2 81616 98363 11859 3947/ 60705 700//         26702 2 53208 97026 13911 59400 05223 702// 91114
03005 1 12605 82030 32410 11401 04216 70011 81/77   10338 1 73610 75022 27412 757// 06222 700// 87650   22165 2 61405 82021 15058 65500 60201 700// 88624   26781 2 82303 20617 03102 8722/ 02721 704// 80703
03026 1 61607 86031 32311 1253/ 07002 700// 81825   10379 1 63306 23202 24011 63400 09217 797//         22217 2 71606 84022 08954 25532 56203 700//         26850 2 62903 56216 06208 55530 06714 704// 85522
03100 1 11315 89010 31911 18430 06105 700// 81815   10384 1 63112 56202 23512 65500 08215 797// 84620   22235 2 81402 88022 12961 00907 65400 700//         26997 2 82503 50717 06900 8722/ 00752 704// 88704
03171 1 10605 82020 34011 18500 06107 700// 81825   10398 2 82705 30051 23012 864// 10213 700//         22292 2 01102 84020 15463 00900 66808 700//         27037 2 80203 73127 06452 55709 797// 7//// 88720
03262 1 53513 66032 33610 586// 08210 700// 81830   10454 2 82905 28501 26112 863// 10113 797//         22349 2 71106 84023 12456 00901 60807 700//         27086 2 83605 80022 03154 863// 55400 793//
03302 1 10909 58041 30913 11500 09106 700// 81820   10470 2 73005 25121 25713 764// 10212 700//         22408 2 41102 99021 08055 10933 58801 700//         27196 2 83404 98717 99554 854// 56205 703// 88610
03396 1 30515 66011 31912 32570 08213 7//// 82820   10513 1 83202 13285 28211 861// 11210 797// 84703   22471 2 10502 84020 13163 00901 67706 700//         27225 2 82703 20717 05952 8742/ 54709 701//
03495 1 80408 78038 30512 884// 08210 7//// 83814   10567 2 73604 35051 25112 726// 08211 700//         22522 2 82501 68022 09355 854// 57301 700// 88613   27271 2 83204 97717 02151 854// 53202 702// 88611
03534 1 70509 66022 31111 754// 08006 700// 85614   10637 1 20602 25104 27010 00901 10003 700// 82080   22550 2 10303 81020 10859 00901 62703 700//         27355 2 83206 61227 04751 8742/ 54704 793// 88713
03609 1 51110 83051 29613 22508 09205 700// 82825   10738 1 43005 70031 25619 00902 05805 700// 84080   22563 2 13603 84030 11260 06901 64786 700// 20///   27479 2 82905 73857 02150 884// 52203 701// 88915
03772 1 70408 60022 29613 754// 10006 700// 84616   10763 1 12911 60011 25316 00901 08803 700// 81075   22583 2 03503 84021 09860 00900 64609 700//         27532 2 83203 97717 06852 854// 54711 797// 88613
03804 1 50905 81031 28113 28431 09002 700// 82815   10803 1 62807 62021 26419 00902 09804 700// 86074   22602 2 81103 59717 06353 8097/ 57703 792//         27553 2 83205 98858 04550 895// 51803 70304 88920
03917 1 31209 59050 31812 31400 06204 700// 83818   10866 1 52711 80030 24918 00904 04801 700// 85080   22641 2 41101 84011 09757 35630 61400 700//         27595 2 83204 60687 99801 854// 01205 7//// 88613
03953 1 81310 82032 26613 2552/ 08603 700// 82721   10934 1 20000 66054 28412 16301 08707 700// 81709   22676 2 13405 82028 08860 108/0 63704 793//         27612 2 82701 60028 06301 855// 54720 797// 88626
03955 1 71013 80021 28811 28472 09701 797// 81712   11010 1 52916 60014 24917 00901 06709 700//         22695 2 83604 84022 06359 854// 63708 797// 88617   27648 2 83405 84022 07851 854// 55803 7//// 88714
03962 1 71011 80034 28911 30936 07704 797// 83362   11035 1 62820 75022 21121 00901 03718 700// 82068   22721 2 70000 99022 08254 75502 57400 700// 87624   27703 2 81602 20707 07000 8732/ 50727 797// 88706
03969 1 81110 62031 30512 52401 08400 797// 82715   11120 1 41402 86021 26317 00901 03720 700//         22768 2 03602 84027 07756 00900 62707 797//         27823 2 82504 82022 08300 855// 52719 700// 88628
03970 1 31310 82011 29611 12504 07804 797// 81825   11150 1 83309 81021 25020 00902 05808 700//         22802 2 80904 56718 06850 4752/ 53602 797// 84726   27947 2 82906 98028 09701 856// 53803 797//
03976 1 61410 82011 27912 10502 07815 700// 81820   11231 1 30000 84030 23818 00901 06826 700//         22820 2 70601 72022 08353 70930 57702 700//         28044 2 80202 97028 020/5 8042/ 55201 7//// /////
03980 1 11315 86030 31311 12502 06103 797// 81820   11518 2 12907 62021 21917 00901 07603 700//         22845 2 83603 84022 07053 856// 56718 700//         28076 2 81603 98026 03008 6742/ 07708 702// 86712
04005 1 81813 60606 05409 5642/ 03704 7//// 19///   11782 2 32409 57051 20214 20943 05712 700//         22867 2 83404 71858 04656 894// 59503 797// 86913   28225 2 81504 65808 97404 894// 03706 793// 86710
04018 1 81720 61021 11009 4732/ 07307 7//// 2//10   11934 2 42712 80011 ///15 10946 00717 700//         23022 2 21107 59711 20465 25600 66604 797//         28255 2 72501 98022 01708 35431 05400 704//
04082 1 80000 80622 18907 8052/ 05205 7//// 2/2/0   12150 2 23209 70016 18712 22500 05223 791//         23032 2 00702 78021 22273 00900 75804 700//         28275 2 81603 99616 03507 8457/ 05714 702//
04087 1 32310 88021 16608 12932 02210 7//// 12///   12185 2 23408 98015 12511 22500 08317 791//         23074 2 03404 58100 19777 00900 81202 70073         28411 2 82303 96616 97504 8742/ 03703 703// 88711
04202 1 21207 74011 11862 25600 66105 7//// 63013   12205 2 53505 65012 22612 52500 05222 700//         23146 2 30907 98020 21370 00901 73706 700//         28440 2 82208 84032 02905 3562/ 50501 797//
04210 1 80808 80030 10057 00908 58103 700//         12250 2 23104 98031 17312 22500 07210 700//         23205 2 00507 84023 15064 00900 67707 700//         28493 2 81603 99032 11110 30942 01712 700//
04216 1 80817 80020 07054 5742/ 58400 792//         12330 2 32908 50211 20711 28430 08118 797//         23219 2 00503 84020 12669 00900 72703 700//         28573 2 81403 72616 05012 65431 50723 797// 86617
04220 1 80805 70227 06655 4547/ 57801 791//         12375 2 72909 40101 15211 754// 08110 700//         23226 2 20910 73363 13264 00901 70717 797//         28661 2 81901 60026 03410 80978 03716 797//
04230 1 80000 24737 06653 9//// 54400 701//         12424 2 23304 65011 20416 20930 08210 700//         23256 2 60704 98022 18978 00905 80816 700//         28679 2 71406 70018 05914 39601 53723 797//
04231 1 80506 40717 08056 857// 58802 7//// 63012   12566 2 22709 58051 11717 10932 07812 700//         23274 2 23601 97020 19077 00901 79400 70874         28698 2 71605 62022 11713 40931 53722 7//// 20///
04250 1 80208 82020 06754 65500 58801 700//         12595 2 52607 97031 12715 45601 07733 700//         23330 2 80414 95383 14867 8092/ 70711 792// 91118   28711 2 81804 97616 00503 854// 02709 794// 88710
04260 1 70811 80071 06753 75500 57803 700// 87630   12843 2 82202 80021 21918 00907 08718 700//         23383 2 00000 99020 14765 00900 70203 70059         28722 2 81806 98216 03604 856// 02806 797// 88647
[illegible] 1 00000 82028 03860 00900 63205 700//   12942 2 52703 70031 22721 00906 09813 700//         23405 2 03605 98020 09864 00900 67706 700//         28838 2 82704 97808 05704 895// 50802 791// 20///
04270 1 10506 84020 01960 00901 69703 700//         12982 2 52005 68031 22720 10942 07724 700//         23418 2 73604 98022 05961 70930 64711 797//         28900 2 82808 97258 01804 854// 02809 797// 88613
04272 1 60000 80021 01054 35502 55601 700//         13353 1 00000 50700 24217 00900 05729 700//         23472 2 23401 84020 16868 00902 71801 79761         28952 2 82501 99022 04012 30891 03400 700//
04310 1 82719 10737 09270 9//// 72116 793//         13615 1 00000 98020 25522 00900 05708 7//// 02///   23552 2 80706 86737 10961 8732/ 63728 795// 87707   29023 2 81804 99022 11807 20977 00816 70009
04320 1 11807 88020 13170 10842 74218 700//         15010 2 71802 70021 21716 10942 04728 700//         23631 2 80511 94757 04061 8722/ 62705 706// 92377   29103 2 81803 84022 09010 8098/ 52716 70012
04330 1 03305 88020 14569 00900 72217 700//         15120 2 50702 60021 23114 00901 02724 700//         23678 2 81402 56444 14001 862// 00806 79301 88704   29231 2 72003 97022 15809 00901 52714 70011
04340 1 70000 88031 14867 00908 69116 700//         15410 2 00000 60010 24015 00900 05739 700// 05///   23711 2 80505 10868 01256 892// 58701 707// 88706   29263 2 81101 76022 20605 856// 00701 79506
04360 1 80510 88022 03655 2752/ 61809 700//         15420 2 22704 70021 23115 00907 10100 77/// 15480   23724 2 83403 97717 04360 8082/ 62400 704//         29282 2 72505 29026 20606 45630 01220 79707
04380 1 80000 65712 07152 873// 53301 792//         15480 2 12505 97020 24016 00901 52732 700// 91818   23804 2 83607 97717 01257 5547/ 60702 701// 85615   29313 2 81802 99022 14810 00901 54711 70013
04390 1 80000 80022 85500 8077/ 57305 700//         15552 2 11402 75011 24915 00902 08129 700//         23849 2 82005 96618 03608 8722/ 06714 70/27 07///   29430 2 21405 97020 21605 00901 56711 70012
[illegible] 1 33115 80020 86852 00900 56304 700//   15614 2 10000 96050 24116 00902 02728 700//         23884 2 81801 97616 15803 854// 03400 70104         29557 2 01403 98020 23600 00900 55708 70014 /9///
06011 1 72714 87022 28310 54541 07212 700// 83894   15655 2 02702 75020 21516 00900 04733 700//         23891 2 82302 99022 14802 895// 01217 70103 88922   29574 2 02204 97010 25107 00900 53500 70012
06030 1 13608 70020 24113 00901 06223 700// 81070   16044 1 20000 25100 25419 00901 12809 700//         23914 2 81802 75028 95903 885// 02801 701// 85916   29612 2 11604 97020 17308 00901 53712 70015
06060 1 65413 80022 25811 54500 05215 700// 85820   16080 1 02308 50104 25421 00900 13820 700// 90400   23921 2 83402 99028 03158 854// 60400 798// 88617   29634 2 01805 97020 20609 00900 54713 70013
06180 1 33413 84020 22112 32501 04218 700// 83825   16105 1 82302 01424 25912 861// 11711 700// 88603   23933 2 82003 96106 00806 8042/ 06705 711//         29698 2 10000 97020 25504 15600 56308 70013
06186 1 33209 76020 20112 12502 05222 700// 81825   16158 1 30000 35104 28321 31500 15811 700// 83822   23955 2 82308 61606 07310 6553/ 05611 70111 86630   29807 2 01402 97020 14513 00900 54715 700//
[illegible] 1 70110 70020 24313 78400 07214 797// 82818   16190 1 03004 08460 26018 00900 17807 700// 97006   23966 2 81801 84022 12807 20933 01716 70009   29838 2 01402 97020 22710 00900 54716 70012
06260 1 80412 75032 28614 885// 10114 797// 85824   16242 1 02604 40050 27223 00900 12813 700//         23987 2 82302 98028 17504 4957/ 03201 70006         29865 2 00000 63002 27551 00900 56708 70010
06344 1 70512 70022 28714 58432 12109 700// 84815   16261 1 02203 67020 25126 00900 08817 700// 95800   24105 2 00000 98020 24578 00900 78104 70057         29956 2 00000 84020 27002 00900 51705 70012
06447 1 80704 85104 28813 763// 11208 700//         16320 1 00000 64020 26320 00900 17810 700// 97064   24125 2 00000 99020 21575 00900 //220 79273         30054 2 80000 35717 10250 8092/ 51703 70100 19///
06610 1 63602 58021 27415 00901 10712 7//// 69699   16350 1 00513 64020 25423 00900 04809 700//         24143 2 53405 84017 11071 50842 75216 70256         30102 2 82703 98036 16904 855// 02222 70704 88623
06670 1 72808 88060 17717 00902 07809 7//// 69763   16420 1 00706 58100 26920 00900 18810 700// 95290   24266 2 72307 84021 02754 20931 64710 70053         30230 2 82304 59806 14603 894// 01313 70404 88916
06700 1 32404 58100 27218 00901 10714 7//// 69786   16460 1 00000 65020 26525 00900 12812 700//         24329 2 03203 84011 17972 00900 76117 79653         30253 2 80000 12868 12651 896// 51703 70251
[illegible] 1 81004 12104 28412 862// 12103 700// 88705   16470 1 50505 40102 27320 56200 18806 700// 83705   24343 2 83510 96716 08868 8092/ 71229 70397   30309 2 82902 84808 19608 6953/ 01211 79710
[illegible] 1 81004 60042 27114 854// 12701 700// 88616   16560 1 10000 75020 28321 11500 04808 700// 81830   24507 2 83404 70717 16660 854// 64230 70100   30372 2 80000 84022 11754 3571/ 58812 70003
[illegible] 1 10000 85104 27416 00901 11805 700// 81075   16597 1 13504 80021 27123 15500 15812 70009         24561 2 82310 78717 16760 00907 60703 79759 25599   30393 2 70000 60858 10756 59430 57705 70152 85916
[illegible] 1 80808 87612 27113 854// 10400 700// 88613   16622 1 13207 80020 25810 11600 08724 7//// 30///   24629 2 40000 75717 05253 40920 53705 79253   30433 2 82008 89618 16504 1961/ 02333 79705
[illegible] 1 70804 60015 28813 754// 13702 797// 83610   16710 1 00212 64010 27217 00900 03813 7//// 30///   24641 2 82301 50717 05954 8092/ 55709 70153   30469 2 30000 84021 12953 00900 58714 70005
[illegible] 1 12602 58020 27218 00901 11801 700// 81075   16734 1 12506 81011 23822 11500 10809 7//// 30///   24656 2 80702 58717 09859 8092/ 60705 70257 /2///   30499 2 12703 99021 13858 00901 62801 70051
[illegible] 1 11404 71100 27413 00901 11802 700// 81076   16749 1 03412 80000 15520 00900 53707 7//// 30///   24671 2 70000 78717 15167 00906 68708 79761   30521 2 62303 83022 20006 49602 54400 79709
[illegible] 1 51004 62050 28616 00901 10807 700// 83073   16754 1 13620 80020 22718 12600 07612 7//// 30///   24688 2 70000 94022 23178 00901 80303 70066   30554 2 22303 81011 12103 00901 55709 70006
[illegible] 1 70810 25104 25716 763// 16801 700// 91925   17022 1 52905 80022 26512 52600 83717 7//// ///10   24724 2 82703 63858 11554 894// 55206 79654 88910   30603 2 02702 72021 24803 00900 57305 70014
[illegible] 1 32001 60014 28816 20901 11708 700// 83013   17026 1 72006 70606 26108 55620 06805 7//// 23///   24738 2 72002 84028 08053 45631 57708 79751   30635 2 82907 97022 19707 5957/ 02705 70007
[illegible] 1 81210 50018 28117 00902 11708 700// 84073   17030 1 63404 80021 25811 48630 02508 7//// ///10   24817 2 82001 59717 10552 4562/ 52213 79450   30673 2 80000 84022 14352 00901 59701 70004
[illegible] 1 11802 40042 27717 00802 12808 700// 87074   17038 1 22703 75011 26612 22500 06801 7//// 30///   24908 2 80000 99028 14301 30937 01228 70204   30692 2 20501 84021 17262 00902 63201 70050
[illegible] 1 32402 87104 28218 31402 11811 700// 91816   17060 1 21805 65010 27214 22600 05724 7//// 24///   24923 2 82303 98718 09552 8092/ 54706 79351 88523   30710 2 71002 60012 28301 00901 585// 70011
[illilegible] 1 11208 62008 28920 70904 15705 70000 91076   17082 1 60203 70021 25810 62600 51715 7//// 23///   24944 2 82501 84022 10454 55527 57712 79652 85625   30758 2 82607 97032 16806 4567/ 52805 70007
[illegible] 1 30001 62018 28220 15802 12813 700// 81633   17129 1 32004 70010 25309 35600 51719 7//// 05///   24951 2 80000 84028 10555 24567 57807 79751   30777 2 82505 98022 20906 00907 56704 70008
```

OCTOBER 25 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

30823 2 22503 84011 23805 25601 55703 70010
30879 2 00000 99020 20561 00900 61703 79755
30925 2 20000 83021 25504 00901 61706 70056
30935 2 20000 84011 26201 00902 58701 70010
30949 2 83204 70022 22202 15606 55301 70006
30965 2 82302 84022 17902 2751/ 52302 70005
31004 2 62301 84018 15659 00901 59804 70153 95990
31088 2 33603 99021 12360 00901 67704 70053 918/7
31137 2 60000 84017 10268 40931 67301 79755
31168 2 00000 98021 11856 00900 57806 70050
31253 2 80000 96717 16756 00907 60309 79752
31300 2 80702 84012 13450 30917 59303 70002
31329 2 82703 99022 14053 00907 58303 70000
31369 2 80000 98012 14951 8093/ 59801 79702
31388 2 81802 99022 13951 8097/ 9/2// 7//// ////0
31416 2 50000 84022 13953 00901 56705 70002
31510 2 82702 97021 14352 00902 57806 70001
31532 2 50000 98022 16152 00901 55801 70001
31594 2 81104 84022 15451 00907 5//7/ 7//// 01111
31707 2 00000 89021 16152 00900 54710 70005
31735 2 22303 97036 17052 25600 54806 79704
31829 2 82703 98022 16705 8092/ 52802 70008
31873 2 62503 82022 18351 20931 54704 70007
31909 2 03404 98021 17103 00900 52802 70012
31915 2 32903 81011 17951 00901 56701 70008
31959 2 20000 98011 16807 20930 01805 70012
31960 2 60202 98022 17705 00901 52711 70007
31987 2 81801 84022 17803 00907 54400 70010
32027 2 22301 98021 15301 29500 01400 79600
32061 2 01402 72018 16451 00900 53400 79402
32098 2 82702 77022 16502 857// 54205 70006 88650
32150 2 03601 98100 18752 00900 52212 70006
32165 2 23202 84021 18706 29600 01221 70108 //065
32186 2 63210 83028 13306 69500 02237 70308 91114
32195 2 63210 81012 11405 56400 04238 70107 91114
32207 2 22905 99018 06304 29500 51241 70107 90162
32217 2 33216 68011 98003 39500 51214 79708 91118
32389 2 02710 99011 00153 00900 58314 79702 99718
32411 2 03410 5/020 04254 00900 56216 70001
32508 2 23210 98011 94002 29500 54212 70208 91114
32540 2 83402 50808 93402 894// 01217 70204
32564 2 00208 98021 97151 00900 52226 70006
32618 2 80208 95818 85802 894// 02719 71806
33008 2 02808 97022 10613 71500 05711 791//
33027 2 82505 63616 08109 8722/ 08731 7//// 9360/
33041 2 82305 50/14 05708 8722/ 07738 701// 88706
33261 2 82305 15618 08403 8722/ 03739 704// 88706
33301 2 42508 97025 11712 40931 09839 700//
33345 2 82508 95109 11108 883// 07729 797// 88706
33393 2 42508 97021 14816 20931 03739 700//
33562 2 82505 96106 14811 8547/ 06724 797// 86620
33631 2 71406 97021 22512 00902 50722 700// 95300
33658 2 72705 98031 15918 00902 00737 700//
33791 2 82306 97216 17605 858// 01738 791// 88636
33815 2 62508 65031 18618 20942 00731 700// 91121
33837 2 82307 97012 20611 60950 51732 700//
33910 2 82707 98021 21707 8097/ 00824 700//
33946 2 72507 97011 23508 45600 01718 700//
34009 2 82507 15897 10000 8722/ 50728 701// 87705
34122 2 82505 60686 11202 895// 53717 797//
34152 2 82707 99027 11102 894// 53201 701//
34172 2 82907 98228 08202 854// 51804 701// 88616
34300 2 82704 97717 13703 8097/ 50728 700//
34391 2 82910 98022 854// 51205 700// 7//// /////
34476 2 72910 98018 11706 23530 02203 794//
34504 2 82308 97022 17404 4552/ 52733 700// 84630
34523 2 72706 97022 17303 73500 53711 797// 87930
34560 2 82808 70022 14105 855// 50505 797// 88528
34691 2 72709 98606 15107 67580 01400 788//
34731 2 72509 97012 19505 45630 53709 797// 84637
34747 2 72706 98028 19606 75400 52707 793// 87616
34824 2 62507 98258 21706 59500 00808 797//
34858 2 72708 98022 19906 7663/ 00802 700// 87641
34866 2 82706 95818 18005 894// 03204 795// 88910
34880 2 62708 97808 17006 69600 03201 797//
35078 2 71607 98022 06915 50921 55720 700//
35108 2 82507 96808 05505 894// 02803 793// 88916
35121 2 82007 99022 06905 887// 02713 700// 88650
35133 2 12702 99021 07108 70940 00202 794//
35188 2 11805 99000 11214 25601 59725 700//
35229 2 82705 97616 09905 3712/ 03400 701// 83715
35358 2 22505 99011 04616 00909 51601 700//
35394 2 11703 99020 14613 00902 57711 700//
35406 2 82309 97022 11007 884// 00305 701//
35416 2 82305 98016 10705 2142/ 04707 703//
35529 2 83204 98808 10907 894// 08309 701// 83714
35542 2 23203 98021 06816 25600 07208 700//
35576 2 81608 98072 10118 1852/ 57708 700//
35663 2 72008 99020 07917 00909 61604 700//
35700 2 52709 98011 14108 42600 01704 700// 84835
35746 2 12308 98021 08813 00902 11207 700//
35796 2 10704 84020 18210 10830 51812 700//
35925 2 83205 97616 14307 8052/ 07330 794//
36003 2 01504 98020 17310 00800 57715 707//
36177 2 11401 97020 21108 00901 62722 700//
36208 2 70902 99021 23607 00901 80703 700//
36428 2 31402 70020 24005 00902 54602 700// 95990
36498 2 00000 99020 19010 00900 52702 700//
36665 2 32901 98011 22910 00902 57705 700//
36729 2 00000 99020 20511 00900 54601 700// 95900
36859 2 22302 98020 19214 00902 50701 700// 95980
36870 2 70000 97031 17416 00902 01702 700//
36974 2 60000 97031 15706 00902 58/05 700// 95900
36982 2 50000 99021 57754 20944 64400 700//
37018 1 71603 99031 24110 78600 03201 700//
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

37031 2 52907 99258 22206 59500 02812 792// 86523
37054 2 62907 98022 21606 65600 51506 700//
37235 2 83204 98022 22507 856// 01400 797//
37260 2 82706 96818 24708 79478 05306 704//
37472 2 82906 98022 21408 8097/ 03204 700// 93795
37549 2 23220 66020 19910 21730 54304 700//
37735 2 82504 98022 19712 855// 01203 797//
37789 2 72303 97028 15008 73600 00107 702// 85900
37985 2 83408 98022 19111 855// 07220 700//
38001 2 72910 98022 18209 41502 01108 706//
38062 2 22906 99020 10221 00903 05305 700//
38081 2 71604 96051 11125 00902 86705 700//
38178 2 02704 98020 13422 00900 08305 700//
38198 2 02302 97020 12825 00900 57708 700//
38232 2 83414 98303 15208 856// 04227 700//
38262 2 01402 98010 12022 00900 08709 700//
38341 2 20503 98021 14921 00909 50501 700//
38353 2 70000 96042 16919 30942 54307 700//
38388 2 41602 98031 10727 00902 03713 700//
38392 2 51203 98021 12023 00902 09705 700//
38413 2 83403 97022 12726 00907 55400 700//
38457 2 82001 97031 14225 00907 01[illegible]1 700//
38507 2 73610 97031 13016 73400 10204 700// 85818
38545 2 40901 94054 11824 00902 05712 700//
38565 2 71812 94313 12026 00902 51601 700//
38613 2 60000 99031 30918 00902 51602 700// 95900
38656 2 80702 98022 10829 00902 50504 700//
38687 2 71104 97022 11627 00902 05509 700//
38696 2 80202 9050/ 11924 00902 51705 700//
38750 2 73207 98022 13522 60931 14318 700//
38763 2 70000 98022 11524 00902 06706 700// 95900
38836 2 70000 70032 15224 10942 55707 700//
38880 2 63108 97022 09729 00902 52501 700//
38895 2 22301 97021 09732 00901 52710 700//
38911 2 41405 96054 12526 00902 52711 700//
38927 2 70902 97022 15128 00902 02712 700//
38954 2 83202 98031 98312 00902 59614 700//
38974 2 12003 98010 08834 00901 52710 700//
38987 2 02302 98021 09331 00900 60705 700//
40007 1 50906 70022 16119 40931 11805 700// 84360
40022 1 42402 70021 14024 48500 08504 700// 83632
40061 1 50000 80032 13322 58600 10608 700// 83833
40080 1 42107 70020 12021 33530 08216 7//// 89426
40100 1 42408 7012/ 14123 38570 14806 700//
40180 1 72008 60218 13718 59583 14611 70321
40199 1 21701 75030 12527 21700 09719 70027 91202
40270 1 62608 70021 14218 32535 08705 700//
40357 1 12418 65030 ///28 12600 069// 7//// 00///
40375 1 22903 62020 ///25 22500 07922 7//// 07///
40416 1 01708 65020 12935 00900 04957 7//// 30///
40427 1 00211 62020 13830 00900 23710 7//// /////
40430 1 32708 63020 12534 30930 02901 7//// 07///
40438 1 01810 61020 10931 00900 04952 7//// 00///
40449 1 03313 66020 0402/ 00900 179// 7//// //8//
40477 1 22710 60030 10732 12801 20900 7//// 07///
40495 1 01515 65020 42830 00900 07954 7//// 07///
40564 1 10913 830/0 13828 /1500 22710 7//// 81825
40572 1 22510 62010 09035 22500 25952 7//// 07///
40597 1 41314 74020 12030 48500 20819 7//// 02///
40608 1 33410 60020 11325 00902 08801 7//// 30///
40621 1 82712 16063 09627 30917 11602 7//// 30///
40650 1 41216 4071/ 09329 30972 ///// 7//// ///0/
40665 1 91320 20070 09/32 9//// 08718 7//// 30///
40672 1 83/03 /8062 09831 5587/ 12400 7//// 30///
40689 1 41413 30080 11834 21630 11714 7//// 30///
40718 1 83418 40612 17816 6752/ 15214 7//// 07///
40736 1 83206 65031 12625 886// 18210 7//// ////0
40745 1 23106 60020 10527 00901 01613 7//// 61452
40754 1 40000 62022 11224 11731 54714 7//// 61/1/
40769 1 22815 62020 10620 11701 56711 7//// 61500
40800 1 02312 62020 13523 00900 01817 7//// 61524
40809 1 01805 75020 12127 00900 53615 7//// 61511
40821 1 00000 70020 13326 00900 01710 7//// 61516
40846 1 02312 60020 14633 00900 14714 7//// 07///
40848 1 00000 65020 17524 00900 53714 7//// 61537
40856 1 01018 70020 15027 00900 59617 7//// 21520
40990 1 02404 80020 53626 00900 02708 70004
41350 1 72317 83038 09727 12531 22958 79429
41530 1 10000 97021 09629 10930 10981 70031
41571 1 02707 96040 10326 00900 03975 70028
41594 1 02303 97020 11425 00900 08971 70032
41620 1 00000 98020 50526 00900 32963 70027
41640 1 00000 97020 11529 00900 08964 70031
41660 1 03103 97020 52523 00900 52861 70041
41675 1 02303 96020 11531 00900 07971 70033
41710 1 12305 96020 12332 00900 24956 70035
41712 1 00503 98020 54228 00900 02957 70030
41749 1 00000 96020 12933 00900 05/53 70034 05/65
41756 1 02310 97020 13428 00900 18958 700//
41760 1 02709 96020 12527 00900 08961 70033
41780 1 02303 96020 12332 00900 24956 7//// 00///
41917 1 23602 97010 09328 20930 22902 70030
41941 1 10000 86010 08628 11500 24957 70032
41950 1 03505 //020 08628 00900 23958 70032
42111 1 00000 97020 10125 00900 12959 70025
42182 1 03407 96020 10928 00900 07861 70030
42189 1 03202 96020 ///27 00000 169// 70030
42314 1 60000 96033 86032 10725 33520 70028 21804
42339 1 00203 97020 11431 00900 04956 70033
42348 1 03202 97020 11229 00900 03955 70030
42369 1 03201 97020 10928 00900 12961 70030
42410 1 33602 96011 09526 11530 21954 70029
42435 1 00903 97020 10832 00900 22960 70035
42475 1 10000 96010 11328 15600 17963 70031
42543 1 00501 97020 10229 00900 14966 70031
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

42571 1 13201 99020 11427 11600 13957 70028
42623 1 31804 96212 11321 25530 19905 79329
42647 1 20000 97020 10833 25600 15900 70035
42667 1 33605 97021 1127/ 31600 11952 70031
42675 1 43601 97012 11027 21630 16957 70031
42704 1 00000 97020 10327 00900 19955 70032
42754 1 20904 97011 10258 21500 13955 70030
42779 1 13603 98020 10627 12500 16956 70040
42809 1 13404 96020 09827 10930 20954 70030
42840 1 10503 97030 09834 11500 15951 70037
42867 1 10202 97010 10528 11600 17902 70031
42875 1 00501 97020 10728 00800 19951 70031
42909 1 42304 97031 10331 41500 25952 70037
42971 1 10505 97020 10328 10930 21901 70031
43003 1 23208 97020 08830 23500 23955 70035
43041 1 80501 96601 125// 6741/ 21902 70329
43063 1 70701 97039 09227 67510 20902 70230
43117 1 70905 97026 10225 56520 20902 79730
43128 1 60504 97012 09725 43530 18900 79728
43149 1 50709 96031 10628 43530 24902 70031
43157 1 70000 96026 09323 55570 21902 70631
43181 1 70000 97022 10227 35550 21954 70031
43192 1 63604 97029 07428 33531 20952 70032
43237 1 70508 97026 08825 22521 22801 70228
43245 1 40000 97026 09324 15520 24951 70725
43279 1 73603 97029 09325 27311 23903 71125
43284 1 92508 97179 07029 49570 24905 70630
43295 1 80904 97032 49123 38304 18900 70024
43314 1 53206 97021 07228 35540 24952 70032
43321 1 30706 97035 08025 38461 21900 79727
43344 1 70210 97022 08026 53470 25907 70029
43353 1 72033 72502 96032 07028 54505 70030 23905
43368 1 72003 96022 07128 88501 21960 70030
43369 1 72704 97016 06927 15521 24963 70130
43371 1 61803 97022 08227 23502 23954 70030
43400 1 70000 72035 00871 44430 23901 70230 82816
43418 1 83607 97515 08427 4742/ 23907 79728 85712
43467 1 72505 84032 09320 /552/ 23952 70019
43497 1 82314 64029 08527 4742/ 23951 70728 84717
43540 1 00000 97020 50816 00900 02967 70023
43604 1 00000 96020 11823 00900 11/03 70030 12963
44231 2 00903 99020 31752 00900 63301 70010
44241 2 20000 99020 ///50 00905 57201 70009
44259 2 52704 99022 ///50 00902 54302 70001 20214
44277 2 00000 99020 31454 00900 67401 7//// 03///
44288 2 03203 99020 32552 00900 62400 70007
44292 2 20000 99011 32953 20940 59602 70000 21161
44298 2 03204 99020 33654 00900 56705 70000 20490
44354 2 02907 99020 33053 00900 57110 70000 20226
44373 2 00000 99020 34100 00900 58304 70007
45005 1 70401 64012 18124 35530 18952 70027
45011 1 73408 65022 18224 755// 18951 70025
46692 1 60911 56102 19521 65500 22208 70024
46752 1 80311 63030 16925 854// 23211 70028 83718
46756 1 70416 61022 18221 26330 18306 70025 82706
46810 1 80424 60022 15925 95500 22216 70027
46902 1 50400 62022 09727 32530 25214 70033 30002
47016 2 70000 86701 21952 755// 52307 70101
47041 2 03204 94100 19706 00800 04303 79711
47058 2 00000 97021 19705 00800 02304 70012
47108 1 00000 62100 18708 00900 05203 70011
47115 1 82311 80039 15412 4652/ 06400 79719
47159 1 83214 80012 16414 8092/ 04704 70020
47165 1 63217 81012 20812 60940 07210 70019
47184 1 73411 81022 21114 65620 10212 70019
47401 1 71603 69808 18805 73/// 02108 70208 13002
47412 1 71102 58048 18406 72/// 05001 70709
47420 1 02309 70020 19306 00900 02118 79710
47428 1 70408 80031 19107 00902 03211 70012
47575 1 80000 70022 19507 82/// 04001 70313
47582 1 60905 70012 19607 82/00 04802 79713
47585 1 62405 80031 19907 00902 04111 70017
47590 1 72802 65021 19809 5577/ 05208 70019
47600 1 32104 75021 17509 00901 07713 70016
47636 1 31205 65021 18114 30930 11007 70021
47662 1 61004 65016 18715 25/30 08000 79718 13000
47678 1 22204 70018 16019 22400 17004 79722
47740 1 83010 56812 15015 82/// 12511 70217 13002
47778 1 71804 83031 17717 51/30 11005 70021
47817 1 82906 75802 18017 82/// 12208 79721 13000
47837 1 22817 82021 17220 11/30 14304 79722
47898 1 80000 75022 15519 85/// 16809 70021
47909 1 81605 65216 18719 80/2/ 17007 79723 13000
47918 1 80310 60808 17922 88/// 21110 70128 13000
47927 1 70414 73028 17224 78/// 22110 70124 13001
47936 1 80405 70802 18822 82/7/ 22113 79525 13001
47945 1 80403 82022 17723 11/7/ 19106 70027
47971 1 03302 80028 17522 00900 21111 79729
47991 1 21309 80020 17126 22500 21801 70030
48019 1 10000 97010 10027 00900 23956 70///
48042 1 30000 98021 07632 29530 25965 70035
48060 1 70000 96030 98920 57370 18905 70026
48062 1 22702 97030 08128 13501 23954 70033
48078 1 30000 97030 082/2 9501/ 24958 70035
48080 1 80000 9/959 09126 5952/ /3951 70034
48094 1 30000 98031 09130 25501 25958 70033
48096 1 72003 97028 08427 48436 24952 70133
48103 1 80902 96132 07829 48575 20902 70033
48108 1 80000 96209 08328 48477 24955 723//
48109 1 50804 97022 08528 49505 25964 7031/
48112 1 80501 98019 09227 32571 24955 70029
48327 1 43603 62011 10325 15535 20918 70030
48354 1 70902 80135 11325 48538 24814 79228 4568/
48378 1 80000 40919 10725 4942/ 22913 71034 4646/
48407 1 80000 62029 10624 6557/ 23908 70831 4004/
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

48431 1 30000 60011 11125 15601 22913 70128 4393/
48455 1 70000 62132 10126 59533 24913 71231 4495/
48480 1 80000 40619 09924 3952/ 24909 70731 4331/
48500 1 63606 62022 09428 11545 24904 70031 4590/
48551 1 73603 60139 09426 49576 23953 70032 4346/
48568 1 80000 62022 08728 68407 25951 79232 4715/
48601 1 70000 75012 09026 40972 22987 73019 84363
48615 1 83604 72032 09028 22458 24900 73199 82816
48657 1 73404 62018 10025 45548 23920 73099 84620
48665 1 80000 70022 09727 1547/ 24997 73199 81618
48694 1 70000 66056 09225 20948 23997 7//// 82365
48860 1 4051/ 97011 12126 42400 25954 70029
48870 1 60207 60802 11626 42502 25955 79131
48877 1 70000 65022 10427 14602 26957 70030
48900 1 71408 68132 09928 33548 24914 79731
48907 1 71805 97132 08526 53442 25917 79530
48918 1 40000 97018 08127 32402 24908 71330
50527 2 71802 70031 22356 00902 56716 7//// ////0
50557 2 52202 70031 15452 00932 55703 7//// ///10
50603 2 72507 80022 22152 00902 54705 7//// ///10
50727 2 73403 80017 25554 00932 55400 797//
50745 2 02501 68020 17750 00900 55704 7//// 19///
50788 2 01603 81021 16651 00900 55712 7//// /2610
50815 2 02703 82021 27252 00900 57205 7//// 19///
50953 2 02003 75011 18402 00900 54706 7//// 19///
51053 2 70706 98031 25908 00932 65704 7//// 05500
51076 2 73402 83031 27305 00902 64602 7//// 05402
51156 2 70000 86021 28706 00902 52703 7//// 05402
51288 2 20000 89020 ///05 00902 70205 7//// 05301
51334 2 20000 84011 27808 00902 54210 7//// 05301
51379 2 70402 83021 28805 00902 59204 7//// 05200
51495 2 71802 86021 32708 00902 63209 7//// 05301
51542 2 23203 84011 ///01 00902 64202 7//// 05251
51573 2 70000 75022 28909 00932 00/05 7//// 05302
51644 2 22502 50061 31410 00902 55302 7//// 05301
51716 2 02501 62020 31109 00900 52303 7//// 05201
51777 2 72901 80031 30609 00908 55024 7//// 05202
51811 2 00000 65021 29611 00900 00400 7//// 05201
51818 2 00000 60020 30509 0/800 54204 7//// 05201
51828 2 10000 62020 33508 00902 54305 7//// 05100
51839 2 10000 58061 33807 00902 55309 7//// 05100
51855 2 03401 65021 32508 00900 58303 7//// 05202
52203 2 73402 86031 31307 00902 54207 7//// ////0
52267 2 01802 82020 35209 00900 64207 7//// 05151
52323 2 21804 84030 ///03 00902 67208 7//// 05203
52378 2 00000 84020 ///08 00900 //204 7//// 0510/
52418 2 23203 82011 34208 00902 58308 7//// 05100
52446 2 0/703 89020 33807 00900 62210 7//// 053/0
52533 2 03602 81010 33904 00900 60400 7//// 05300
52576 2 01405 82010 ///06 00900 66209 7//// 05204
52602 2 70401 98027 ///02 00908 60209 797// 00101
52674 2 11802 89020 ///00 00902 54209 7//// 05300
52713 2 72907 99141 ///01 0/942 /7211 7//// 00/00
52818 2 72808 68148 ///03 786// 58215 797// 99718
52836 2 82706 98012 ///02 35707 60322 7//// 05101
52866 2 20000 97011 ///02 00902 52209 7//// 05200
52889 2 21401 70020 31307 00942 52210 7//// 05251
52957 2 70904 98142 ///01 69502 57207 7//// 00051
53068 2 02703 80020 35452 00900 57201 7//// 19///
53231 2 11603 83020 ///1/ 00902 56305 7//// 00000
53276 2 12706 91010 38952 00901 59008 7//// 19///
53352 2 00000 82010 39654 00900 55201 7//// ////0
53391 2 03210 82020 35853 00900 63208 7//// 19///
53463 2 03402 80020 38501 00900 58213 7//// 00352
53480 2 02805 80020 39851 00900 64211 7//// ////0
53502 2 01402 82020 38504 00900 57207 7//// 00051
53529 2 03805 84020 38301 00900 64308 7//// 00151
53543 2 03602 82020 37051 00900 59305 7//// 19///
53588 2 03211 68010 ///62 00900 36207 7//// 91218
53614 2 00000 82020 34806 00900 55207 7//// 00000
53646 2 03402 98020 35104 00900 57209 7//// 00253
53698 2 03402 80020 27610 00900 51218 7//// 19///
53723 2 03401 83020 35904 00900 68113 7//// 0000/
53764 2 03602 80020 33305 00900 59205 7//// ///10
53845 2 02503 61020 33905 00900 54212 7//// 00152
53898 2 00000 68020 27309 00900 05217 7//// //3/0
53915 2 10000 80011 34704 00902 52210 7//// 00055
53959 2 02901 84020 30410 00900 01807 7//// ////0
54012 2 42706 75011 28652 15632 58207 7//// ///10
54026 2 12904 98021 21803 00902 56102 7//// 19///
54102 2 02503 80011 30852 00900 58202 7//// 19///
54135 2 02901 80021 21602 00900 56109 7//// /3//0
54161 2 62203 65012 19300 00942 56703 7//// 19///
54186 2 72903 98022 20100 14602 56201 7//// /5/10
54218 2 12702 80011 26403 00930 57207 7//// /6/10
54259 2 00901 96041 22600 00900 55207 7//// /82/0
54292 2 82785 98032 18208 0097/ 54203 7//// 19///
54308 2 03204 82020 28205 00900 63208 7//// /9//0
54337 2 03605 65020 22707 00900 58215 7//// ///10
54386 2 80000 96707 22152 0092/ 53204 797//
54436 2 02901 84020 24709 00900 56217 7//// //710
54497 2 13204 80020 20608 00930 56211 7//// ////0
54511 2 03403 70020 26309 00900 55219 7//// 19///
54539 2 03204 75020 24708 00900 53219 7//// ////0
54662 2 03605 65021 22508 00900 02222 7//// 19///
54705 2 02202 62020 27108 00900 00216 7//// ///10
54725 2 02903 59100 26208 00900 03312 7//// ////0
54753 2 13406 75030 22912 14500 50115 7//// ///10
54857 2 03210 76020 24511 00900 01222 7//// 19///
54906 2 03602 70020 27809 00900 05218 7//// ///10
54938 2 03202 70011 25911 00900 04219 7//// ////0
55228 2 62005 98031 ///02 64700 74604 7//// 00103
55278 2 23203 98858 ///58 34700 63210 797// 00357
55299 2 73603 97028 ///58 797// 62311 7//// //160
55578 2 50000 82022 ///06 09900 62601 7//// 00153
```

```
OCTOBER  25 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

55591 2 61402 78021 ///08 04900 69202 7//// 00254
55696 2 12202 98020 ///04 11700 66308 7//// 05152
55773 2 21107 98011 ///53 24600 57307 7//// 05251
56004 2 82/// 98018 ///56 29603 6421/ 797// 00152
56029 2 82202 82278 ///03 897// 53116 797// 69718
56033 2 7/805 88267 ///54 796// 58207 7//// /9///
56046 2 80405 96858 ///52 898// 53208 701// 05100
56067 2 80000 95707 ///54 0092/ 59311 794// 00254
56080 2 71102 82012 ///01 2871/ 57213 7//// 05153
56116 2 73107 91018 ///02 78800 57309 797// 99718
56146 2 63403 83031 ///07 29702 56306 7//// 19///
56196 2 80000 85022 28815 0097/ 09308 7//// 00451
56257 2 11607 86148 ///01 34603 52308 797// 99718
56287 2 82203 82022 30713 0097/ 08316 7//// 00300
56385 2 83605 80022 ///57 858// 82306 7//// 00156
56444 2 82002 97808 ///03 815// 00309 793// 05153
56462 2 81404 98258 ///10 54640 04316 797// 85542
56586 2 83606 62606 ///04 875// 03313 703// 00455
56651 2 70903 82028 ///14 747// 08314 797// 05102
56739 2 23401 78018 ///16 24660 13309 796// 00052
56778 2 80404 68808 ///13 846// 09219 797// 00154
56951 2 71602 84036 10419 64760 14315 793//
56964 2 70000 75258 15618 7563/ 16311 707// 00152
56989 2 80000 62606 17020 846// 20312 702// 00152
57036 2 41802 96102 31211 00942 05218 7//// 19///
57083 2 02503 82021 27110 00800 04213 7//// 19///
57127 2 70000 75032 29712 2573/ 09316 7//// ///90
57178 2 1130/ 80020 27412 00840 08215 7//// //8/0
57245 2 10000 98012 29813 00942 10216 7//// 00101
57297 2 40000 65030 27911 00930 09215 7//// 19///
57426 2 80000 60022 28314 868// 11314 7//// 00400
57461 2 70000 70021 28514 0097/ 10313 7//// 19///
57494 2 42202 96102 28810 00840 10213 7//// 19///
57584 2 73202 66016 29111 0094/ 09213 703//
57602 2 81802 67032 29313 888// 11314 7//// ///00
57662 2 82502 96106 29812 0097/ 10212 793// 98367
57679 2 83403 96606 28011 874// 09212 794//
57713 2 83401 50606 29110 872// 09317 704// 00452
57745 2 80702 58606 29812 6557/ 09707 797//
57816 2 80203 65606 27310 874// 08214 7//// //400
57866 2 80204 97016 28011 2748/ 01110 792//
57902 2 80403 60806 24710 874// 09315 701// 00365
57957 2 80206 70036 27013 857// 08312 797//
57993 2 83603 60026 25816 855// 12218 797//
58027 2 33405 70021 27214 00902 03221 7//// 19///
58144 2 22501 65011 25409 00902 08209 7//// ///10
58203 2 03402 80020 27412 00900 06123 7//// ///10
58238 2 60000 58012 26910 00942 09111 7//// 19///
58265 2 32703 67016 25511 00942 09113 797//
58314 2 20000 70021 27410 00940 09215 7//// 19///
58367 2 83203 58216 25812 0097/ 10211 792//
58424 2 80201 62216 27311 8087/ 11216 702//
58477 2 83203 62606 25714 855// 12215 797//
58506 2 93603 91604 29205 9//// 05212 703// 99744
58606 2 80404 68016 27513 3577/ 09214 797//
58633 2 80702 50606 25715 855// 14212 701//
58659 2 80903 67606 23416 856// 15120 797//
58726 2 93406 00604 27507 9//// 07108 703// 99744
58847 2 80000 75026 22020 857// 16215 797//
58921 2 83205 65026 22419 856// 14223 797//
58944 2 80210 65216 20720 6557/ 16311 797//
59007 2 80702 62606 22012 855// 11320 701//
59023 2 80000 59606 24516 858// 14215 701//
59082 2 83204 65606 24915 856// 11217 791//
59117 2 83402 68022 21420 857// 15121 7//// /5/10
59265 2 80000 97606 22516 6567/ 14317 701//
59287 2 73604 68022 20222 65742 621/7 7//// //8/0
59316 2 70401 75032 19022 7564/ 18217 7//// ////0
59417 2 80000 62606 20419 874// 18117 795//
59431 2 70703 98016 21818 757// 15315 791//
59501 2 70402 68022 18623 7574/ 17122 7//// ///10
59644 2 83604 96606 17919 884// 17309 702//
59663 2 70703 97012 17623 0091/ 17113 7//// ///00
59758 2 80705 98216 16523 887// 21313 701//
59792 2 80412 60022 15925 855// 22216 7//// ///00
59838 2 80407 65608 14523 846// 22315 723//
59948 2 80902 63258 13425 897// 23307 703//
59981 2 70405 98032 12826 31502 24324 7//// 19///
59997 2 50401 62022 09727 32530 25214 7//// /////
60020 1 80000 98022 20925 00907 18109 700// 91618
60030 1 50000 75020 21427 00802 14103 70011 91808
60096 1 01310 40060 16729 00900 15802 7//// 09///
60101 1 52608 70032 23226 22582 12803 780// 82820
60127 1 10000 80030 22324 00902 09816 7//// 69645
60135 1 53208 65031 22125 12602 11804 700// 61840
60150 1 72004 60011 21625 28582 09806 7//// 69595
60155 1 63605 58032 21924 20982 11804 700// 82360
60230 1 53202 62031 21626 12742 09808 700// 81850
60250 1 21010 80030 21231 11682 06806 7//// 01///
60265 1 30000 82020 59718 12702 07809 700// /850/
60338 1 40708 62021 28723 48400 19807 700//
60360 1 60406 70031 27022 00902 14814 7//// 66073
60380 1 63204 60022 26028 00982 14712 7//// 85362
60419 1 72406 65032 27322 30982 11716 7//// 83360
60490 1 62203 65031 24228 30984 10806 7//// 83360
60525 1 60804 60012 28925 00902 14816 7//// 86073
60545 1 6//04 80032 62719 58540 13317 7//// 65850
60566 1 60206 60022 26122 32670 09017 7//// ///10
60571 1 20614 65060 51923 12731 08806 7//// 81850
60580 1 60608 65031 26425 30532 12717 7//// 83360
60590 1 40808 70011 26125 30982 09816 7//// 83362
60611 1 10615 82020 24224 11700 06720 7//// 81856
60630 1 30814 70021 14021 12229 15930 7//// 50819
60640 1 10214 80010 25525 11700 12815 7//// 81856
60656 1 30609 80020 20926 00902 01807 7//// 83076

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

60670 1 00210 80020 58221 00900 08821 7//// 95900
60715 1 02004 56100 27624 00900 11813 700// 95800
60725 1 20000 80020 27924 00902 12721 700// 82070
60735 1 10000 60020 27426 150// 07815 7/0// 71633
60745 1 50000 65031 27625 30982 03812 700// 83362
60760 1 08406 60020 27823 00900 11812 700//
60765 1 00406 60020 27823 00900 11812 700//
60769 1 20204 58020 27122 25500 17813 700// 82620
61017 1 40410 80030 16028 00902 00907 7//// 84077
61024 1 21214 62020 14330 00901 51904 7//// 82020
61036 1 21210 40050 11735 00902 50908 7//// 82077
61045 1 40210 60021 12133 00902 03900 7//// 83075
61049 1 00612 70000 13129 00900 07981 7//// 1/09/
61052 1 20608 56051 12235 00902 04911 7//// 82077
61075 1 21012 56070 12433 00902 05913 7//// 12///
61090 1 60408 14052 12431 00908 01911 7//// 86280
61202 1 01418 60020 14731 00900 01914 7//// 19///
61214 1 00614 62020 75031 00900 04813 7//// 19///
61223 1 01408 60070 13234 00900 02968 7//// 19///
61226 1 00418 60020 13234 00900 2915/ 7//// 19///
61230 1 00410 65020 11834 00900 05952 7//// 19///
61257 1 00802 60020 13134 00900 10903 7//// 19///
61265 1 51012 56072 11235 00900 10954 7//// 19///
61270 1 01204 70020 11235 00900 10954 7//// 12///
61272 1 53604 70021 11832 40942 17905 7//// 19///
61285 1 00000 60010 12031 00900 19951 7//// 19///
61290 1 22208 60031 11133 20942 19900 7//// 19///
61297 1 00000 70020 10233 00900 20904 7//// 19///
61401 1 01006 7000/ 18329 00900 08908 7//// ////0
61403 1 00412 60020 16731 00900 00916 7//// //1/0
61415 1 00207 65020 16724 00900 17905 7//// 19///
61421 1 00716 67070 15333 00900 01910 7//// 19///
61442 1 00615 65020 14434 00900 10801 7//// 19///
61497 1 20912 60011 11436 25/70 05957 7//// 19///
61600 1 00612 62020 14135 00900 06901 7//// 19///
61630 1 00000 80020 12636 00900 09951 7//// 19///
61641 1 00407 65020 13630 00900 18902 7//// 09///
61666 1 01006 65020 13435 00900 14901 7//// 12///
61687 1 31006 65020 12632 30930 12956 7//// 8336/
61695 1 00000 70020 13031 00900 20952 7//// 07///
61701 1 00708 56050 12341 00900 19953 700// 2////
61766 1 01105 65020 13331 00900 20903 700//
61832 1 30000 65021 10819 31502 21901 7//// 85///
61856 1 51207 72012 12629 11480 22900 7//// 19///
62002 1 00710 60011 55919 00900 12804 700//
62010 1 43405 60024 26326 41600 15713 700// 84830
62016 1 60416 48061 27125 85500 17605 700// 86625
62019 1 53610 58012 23724 52500 19811 700// 85825
62053 1 00317 58060 22223 00900 17608 700//
62055 1 00309 50024 22625 00900 05816 700//
62059 1 43409 60011 21423 45500 17711 700// 84623
62103 1 00920 60060 25025 00900 05717 700//
62124 1 20310 74010 23922 21600 12719 700// 82845
62131 1 50508 66012 24423 56700 11818 700// 85650
62161 1 00106 74010 22315 00900 14822 700//
62176 1 42708 74032 17925 41600 17821 700// 84835
62259 1 11801 70030 21324 11600 12818 7//// 07///
62271 1 00608 75020 19623 00900 05819 700//
62306 1 43420 57071 18622 45400 13609 7//// 02///
62318 1 53309 60012 16024 58500 14809 7//// 02///
62366 1 32706 60030 14526 34500 10918 7//// /4//0
62387 1 63612 60021 15425 65500 09718 7//// 02///
63013 1 42503 82030 04435 33530 12904 7//// ////0
63023 1 30415 82030 07634 38500 26915 7//// 12///
63043 1 11820 82030 10834 16500 18911 7//// 19///
63450 1 61315 80022 43822 52631 07908 7//// 19///
63478 1 70903 82022 ///26 78500 21918 7//// 12///
63533 1 60917 81142 ///19 89300 12/// 7//// ///20
63630 1 73212 80022 ///26 42507 179// 7//// 19///
63661 1 30507 83022 48623 49537 13990 7//// 19///
63684 1 72706 81022 48627 29806 15911 700// 2//00
63705 1 71708 82022 49626 29626 29588 7//// 12///
64500 1 61810 80012 11827 38462 22955 7//// 12///
64503 1 50214 82012 12727 78400 24953 7//// 81617
64552 1 70000 70016 10524 45470 219// 7//// 19///
64600 1 70000 84022 08927 21542 21907 7//// ////0
64610 1 70000 70022 10328 1167/ 21919 7//// 12///
64650 1 61002 82022 09030 52540 21906 7//// ///10
64654 1 72204 82032 09229 21532 21967 7//// 19///
64658 1 70610 80022 08427 11770 20904 7//// 19///
64706 1 30000 65020 10331 00902 17915 7//// 19///
64750 1 81804 70022 09333 11738 22/09 7//// 19///
64751 1 00404 70020 10135 00900 07907 7//// 19///
64753 1 00419 7002/ ////8 00900 02908 7//// 19///
64756 1 10806 70010 09535 00902 06910 7//// 19///
64758 1 20000 70030 08636 00901 07910 7//// 12///
64860 1 00000 20050 10433 00900 13907 7//// 08///
64890 1 72807 56054 ///29 72402 249// 7//// 87816
64910 1 80000 70216 12223 7727/ 22955 7//// 82703
64931 1 71304 80026 10128 52530 20907 7//// 85820
64950 1 70414 56959 09925 69470 20907 7//// 85816
64971 1 83204 80028 10829 855// 24953 7//// 88620
65046 1 00910 12050 12130 00900 07911 7//// 19///
65082 1 00510 26050 13433 00900 05902 7//// ////0
65123 1 00007 5650/ 10933 00900 1290/ 7//// //0/0
65271 1 50604 70052 10131 32502 20902 7//// 83820
65306 1 51006 58052 11633 00902 15908 7//// 19///
65344 1 72208 70012 11830 28436 25906 7//// 12///
65387 1 21812 56031 12330 22502 23905 7//// 82820
65472 1 21407 63011 11631 22500 218// 700// 82820
65503 1 01804 70020 11434 00900 08914 7//// 19///
65510 1 01008 56060 10632 00900 16905 7//// 19///
65545 1 52406 70012 11928 55400 23907 7//// 85615
65548 1 60000 65012 11828 62500 22908 7//// 86820
65555 1 51004 70011 12128 52400 22901 7//// 85816

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

65578 1 52210 70031 12528 58400 23905 7//// 83813
65660 1 52302 70011 12731 52500 23902 700// 85820
70026 3 83009 61027 06458 863// 60220 7//// 63058
70086 3 82308 61717 09662 856// 64215 7//// 63077
70133 3 51117 61227 10862 55400 64317 7//// 63102
70219 3 81913 24711 17652 8097/ 53103 7//// 63118
70231 3 80104 58717 15057 3542/ 59319 7//// 63020
70261 3 83603 66717 13358 855// 64222 7//// 69956
70273 3 00000 74020 13263 00900 66219 7//// 63080
70308 3 82213 61022 20004 65708 01802 7//// 63190
70316 3 22410 61021 26751 25500 52122 7//// 63230
70326 3 00905 81021 20060 00900 63224 7//// 63179
70350 3 22716 74021 15551 25600 62214 7//// 63112
70360 3 23612 74021 89052 21600 52224 7//// 6////
70361 3 81704 61038 95551 884// 54805 7//// 69943
70381 3 60908 66018 96001 65500 51707 7//// 69951
70398 3 20000 74218 99701 27400 01710 7//// 69956
70414 3 82149 24618 95306 8032/ 06658 7//// 69915
70454 3 81807 61022 21906 855// 51827 7//// 63213
72201 3 43507 74031 14227 42500 19303 7//// 63135
72202 3 11505 58100 14422 13570 22210 7//// 83140
72205 3 02911 72010 13524 00900 16307 7//// 63092
72206 3 03004 61020 13520 00900 17310 7//// 63125
72207 3 00000 74021 12020 00900 17307 7//// 63102
72208 3 02603 61021 11818 00900 18307 7//// 63098
72211 3 63305 61251 14221 43270 20310 7//// 63138
72214 3 02704 61011 14518 00900 16307 7//// 63121
72217 3 82906 12101 13516 862// 15210 7//// 63007
72218 3 82303 60102 12517 863// 16310 7//// 63071
72219 3 93008 04454 12613 9//// 13107 7//// 69760
72223 3 03004 68020 16322 00900 18207 7//// 63085
72226 3 23008 32101 14817 25600 16110 7//// 63075
72228 3 03203 58041 16219 00900 16305 7//// 69938
72231 3 02802 32100 17313 00900 13315 7//// 63163
72234 3 30000 61010 16519 00901 16500 7//// 63055
72235 3 20000 64021 16719 00901 17603 7//// 63048
72240 3 00504 61020 17215 00900 13210 7//// 63163
72242 3 03204 68020 17121 00900 17307 7//// 63151
72243 3 00703 56100 17111 00900 11310 7//// 63133
72248 3 00000 56050 17012 00900 10110 7//// 63078
72250 3 01204 61021 147// 00900 20602 7//// 83147
72251 3 61005 74031 15021 55570 19400 7//// 6/135
72253 3 73403 72031 15615 75500 12307 7//// 69878
72254 3 30000 61030 15913 20931 12307 7//// 69839
72255 3 21203 60100 16316 10876 14307 7//// 63121
/72256 3 21406 66030 16013 00905 11307 7//// 69978
72258 3 01207 66020 15614 00900 12307 7//// 69985
72259 3 41104 74020 16213 00906 12310 7//// 69956
72261 3 81410 61021 12718 873// 17500 7//// 69769
72262 3 01703 80000 07014 00900 10502 7//// 68615
72263 3 81807 69021 11814 863// 13500 7//// 69459
72265 3 81815 74022 10014 854// 14303 7//// 69126
72266 3 01814 74020 11515 00900 12603 7//// 69505
72267 3 82210 74022 09814 853// 13500 7//// 69004
72274 3 70804 84021 08012 75700 0960/ 7//// /7///4
72280 3 02708 80021 10011 00900 02500 7//// 63027
72290 3 11205 74028 11708 12500 06103 7//// 69988
72304 3 81807 61029 11022 29572 21302 7//// 63106
72306 3 82307 69612 09219 855// 18307 7//// 69936
72308 3 81504 56052 11221 884// 18603 7//// 63102
72310 3 92605 04476 12716 9//// 16310 7//// 63047
72312 3 23208 74011 12419 12670 13314 7//// 69780
72314 3 82804 66028 11017 5567/ 17303 7//// 69837
72315 3 83413 61211 13918 855// 13110 7//// 69384
72317 3 62908 69028 10317 60970 14310 7//// 69789
72324 3 81405 62026 13117 855// 18214 7//// 69887
72326 3 82404 20616 13317 871// 16314 7//// 69785
72327 3 83008 16105 14318 862// 17210 7//// 69929
72340 3 02505 60100 17412 00900 11114 7//// 63078
72344 3 90704 00474 17612 9//// 11208 7//// 63008
72353 3 11507 74020 14612 00901 09103 7//// 69684
72356 3 01807 58100 14711 00900 11400 7//// 69909
72363 3 82014 66022 08912 20977 09500 7//// 68869
72365 3 81006 66216 10708 855// 07508 7//// 68344
72384 3 01406 66020 12807 00900 05207 7//// 69953
72386 3 52406 74011 10008 21901 52107 7//// 69338
72389 3 01504 74020 13105 00900 03107 7//// 63014
72401 3 81107 32808 10721 870// 21000 7//// 63044
72402 3 93012 08654 07820 9//// 18803 7//// 63074
72403 3 80808 32808 11619 872// 18807 7//// 63000
72405 3 80409 56802 11519 872// 18710 7//// 63091
72407 3 90606 00454 14918 9//// 18803 7//// 63124
72408 3 90511 08515 14917 9//// 16603 7//// 63139
72410 3 70000 6102/ 10018 752// 17302 7//// 69770
72411 3 52306 85116 10116 55400 15303 7//// 69685
72414 3 83305 48212 12616 853// 14310 7//// 69789
72421 3 83408 58102 15015 852// 13210 7//// 69834
72425 3 83103 20102 13614 863// 13308 7//// 69836
72429 3 83506 32102 14817 864// 14210 7//// 69790
72432 3 83605 16104 15716 862// 14110 7//// 63017
72434 3 82603 48101 17514 855// 14114 7//// 69970
72438 3 81102 16101 15515 862// 14210 7//// 69865
72439 3 82603 16102 16615 872// 19214 7//// 69944
72440 3 91708 02454 17307 9//// 08305 7//// 69717
72445 3 01606 08104 17410 00900 09212 7//// 69853
72446 3 01903 56100 14812 00900 12103 7//// 69879
72450 3 01709 69020 14011 00900 09303 7//// 69661
72451 3 61910 80031 11111 00906 08308 7//// 69209
72456 3 00905 24100 15110 00900 09303 7//// 69832
72458 3 01717 61020 10413 00900 01607 7//// 69578
72464 3 71804 84021 04312 30978 04802 7//// 68487
72465 3 81714 74021 04914 8097/ 07303 7//// 68805
72469 3 80405 80022 04108 0097/ 02701 7//// 68286
72476 3 83511 74608 09009 3577/ 08220 7//// 68477
72486 3 90310 16717 11800 9//// 51212 7//// 68033

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72487 3 90000 08434 12151 9//// 52110 7//// 67938
72488 3 00000 66020 17156 00900 58210 7//// 68651
72495 3 03107 74000 14411 00900 09208 7//// ///04
72503 3 80613 48516 16614 872// 14605 7//// 63156
72507 3 80207 16516 19714 872// 14602 7//// 63173
72508 3 83612 32616 19711 8722/ 10607 7//// 63128
72509 3 80707 66616 20513 8722/ 12612 7//// 63195
72513 3 80609 81026 16212 852// 12000 7//// 69818
72515 3 71413 66208 17512 753// 11000 7//// 69583
72517 3 80616 16102 15813 872// 13810 7//// 63018
72518 3 83504 24615 193// 872// 10810 7//// 63085
72519 3 70709 74032 15611 854// 10400 7//// 63007
72520 3 83207 32616 13115 872// 13107 7//// 69695
72521 3 80000 12104 14113 861// 13210 7//// 69695
72524 3 83108 40516 14515 852// 13110 7//// 69855
72528 3 81705 63022 13616 855// 14303 7//// 69881
72529 3 71204 66022 13915 255// 14400 7//// 69938
72532 3 92504 08102 17014 9//// 13212 7//// 69929
72533 3 90000 03472 16313 9//// 12110 7//// 69863
72534 3 93106 12205 15616 9//// 15214 7//// 69932
72535 3 80000 24102 15514 863// 14310 7//// 69875
72537 3 83607 56102 14813 863// 11112 7//// 69907
72544 3 72403 08104 17214 78200 13314 7//// 69956
72546 3 91606 16104 15611 9//// 11303 7//// 69807
72547 3 92004 0245/ 16812 9//// 11303 7//// 69777
72552 3 21712 63050 08312 00902 08607 7//// 69428
72553 3 01712 74020 10812 00900 11808 7//// 69632
72556 3 61306 6602/ 08710 00908 09812 7//// 69535
72557 3 21512 56100 11111 00905 09808 7//// 69713
72562 3 81105 69031 06409 60978 08603 7//// 69096
72564 3 83005 74031 05108 8097/ 52210 7//// 68049
72567 3 72503 61021 07406 7097/ 05503 7//// 69159
72568 3 80806 74032 06409 8097/ 03310 7//// 68442
72569 3 72704 74808 07605 6577/ 04012 70130 08314
72572 3 81106 66028 10507 874// 06307 7//// 68686
72576 3 81405 82022 08006 6562/ 03307 7//// 68232
72578 3 02109 74011 15300 00900 52210 7//// 68605
72583 3 13007 74010 17054 00901 57307 7//// 68676
72584 3 02505 61020 17555 00900 57214 7//// 68236
72591 3 03512 74020 15110 00900 51114 7//// 63024
72594 3 02302 80020 17307 00900 06105 7//// 63149
72597 3 90000 16100 20300 9//// 52105 7//// 69717
72600 3 13210 66010 26211 00901 06500 7//// 63262
72601 3 43302 74011 266// 04/// 00909 7//// 02500
72602 3 70105 74031 26806 60972 04301 7//// 63268
72603 3 70909 74021 26304 70830 04303 7//// 63211
72604 3 12505 74020 25504 00901 01303 7//// 63224
72605 3 80105 81216 22708 863// 08610 7//// 63097
72606 3 83606 40616 24009 872// 08508 7//// 63214
72609 3 70403 04424 22620 25576 00504 7//// 63123
72610 3 70706 66616 19906 55640 06715 7//// 59912
72613 3 91828 00516 ///06 9//// 06508 7//// 68118
72617 3 81807 86256 19910 854// 10607 7//// 63071
72618 3 80000 08108 25406 874// 05615 7//// 63000
72620 3 81305 74025 15612 855// 11400 7//// 63047
72621 3 81003 60202 14613 854// 12703 7//// 63047
72623 3 93205 06475 14211 9//// 11309 7//// 69808
72624 3 80302 24512 13212 871// 12302 7//// 69920
72627 3 80810 63256 18010 873// 08510 7//// 63143
72628 3 80809 40518 16809 871// 08618 7//// 63013
72629 3 80907 16516 15609 807// 09605 7//// 59946
72631 3 93003 04472 14211 9//// 11307 7//// 69652
72633 3 80000 58106 14212 864// 11304 7//// 69878
72635 3 80000 16102 15613 862// 11108 7//// 69865
72636 3 80000 48102 16313 854// 12812 7//// 69932
72637 3 83306 32512 15213 862// 11208 7//// 69872
72638 3 93205 08455 15710 9//// 10205 7//// 69736
72639 3 83002 20102 15811 862// 10203 7//// 69904
72640 3 82703 12104 16113 861// 13210 7//// 69907
72641 3 82903 16512 15813 871// 13107 7//// 69844
72644 3 01910 48101 14709 00900 09807 7//// 69668
72645 3 82205 24105 15314 862// 13103 7//// 69899
72648 3 82002 63022 15313 864// 12704 7//// 69928
72654 3 61515 56101 07009 00906 08802 7//// 69607
72655 3 01907 4810/ 11310 00900 09708 7//// 69732
72658 3 21508 56100 13008 00901 08807 7//// 69824
72659 3 01606 61020 06509 00900 08103 7//// 69597
72662 3 83416 74022 07009 30977 03302 7//// 68971
72667 3 62007 74021 10003 00908 02310 7//// 69037
72668 3 83301 80030 05207 8092/ 06400 7//// 69458
72676 3 80000 74032 13154 857// 54208 7//// 67913
72677 3 82106 80022 11206 5577/ 01205 7//// 68870
72681 3 01803 80020 17152 00900 54210 7//// 69153
72683 3 20000 89020 18855 00901 57307 7//// 68729
72688 3 11808 74030 17402 10975 51707 7//// 69629
72693 3 02005 66020 19551 00900 52102 7//// 63056
72694 3 41805 63024 19203 16305 02500 7//// 63119
72698 3 31303 74012 18606 30930 03802 7//// 63172
72700 3 00000 02444 26151 00900 51503 7//// 63233
72702 3 82204 74021 25605 15602 03500 7//// 63226
72705 3 52405 56104 25700 00902 51504 7//// 63162
72706 3 32606 66030 25603 00901 03303 7//// 63185
72707 3 22409 74020 24905 00901 03308 7//// 63174
72709 3 12204 74020 24708 00901 06705 7//// 63173
72711 3 62406 74021 25100 00902 52303 7//// 63203
72712 3 71505 63032 24600 10952 52607 7//// 63008
72714 3 83503 66806 21704 6097/ 02509 7//// 63124
72715 3 61203 74031 22503 30934 51103 7//// 63040
72717 3 30000 74020 25851 00901 52503 7//// 63214
72718 3 81505 83031 22503 10952 52608 7//// 63167
72719 3 42703 82020 24104 00904 04104 7//// 63241
72720 3 81204 12584 19206 070// 04607 7//// 69715
72725 3 81502 32612 17108 873// 07607 7//// 69756
72727 3 82031 21351 25671 54711 63008 7//// 6////
72728 3 40000 74030 21501 51708 69988 7//// 44630
```

```
OCTOBER  25 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72730 3 80602 48516 16309 873// 08500 7//// 69745
72731 3 80903 48616 15708 871// 07704 7//// 69712
72733 3 80000 59022 14812 855// 10400 7//// 69919
72735 3 80000 16618 16308 872// 08506 7//// 69864
72737 3 81705 74022 14910 855// 08705 7//// 69632
72738 3 80000 69022 13711 854// 09614 7//// 69680
72739 3 81805 69011 15008 25447 06808 7//// 69790
72745 3 91808 24104 12411 9//// 11712 7//// 69607
72747 3 21708 61211 07610 20971 09810 7//// 69648
72748 3 81805 74022 10411 854// 09808 7//// 69627
72749 3 81906 74024 12411 854// 09512 7//// 69884
72753 3 41811 66011 06211 00908 09610 7//// 69736
72755 3 41707 61021 08011 00908 10708 7//// 69564
72757 3 72708 66022 06106 70970 05207 7//// 69527
72764 3 82805 74022 07206 20978 05107 7//// 69475
72767 3 81703 74021 07508 8097/ 04103 7//// 69382
72768 3 32705 80021 09002 00905 53400 7//// 69268
72772 3 02310 74021 14102 00900 56207 7//// 68778
72773 3 01006 74010 17753 00900 54400 7//// 69038
72775 3 02321 74020 09103 00900 58000 7//// 68812
72777 3 02412 74020 08000 00900 57400 7//// 69156
72779 3 82007 80031 15301 65700 53400 7//// 69085
72781 3 82003 87031 16201 20977 51708 7//// 69771
72783 3 01203 74012 17202 00900 02400 7//// 59648
72785 3 31810 80020 15402 00802 52310 7//// 69306
72791 3 81206 80021 17407 855// 06803 7//// 63163
72793 3 81908 74026 15409 6567/ 04507 7//// 69988
72799 3 71607 74012 11109 55670 07810 7//// 63086
72801 3 43609 69251 19904 47300 02222 7//// 63026
72802 3 03214 74020 22106 00900 04218 7//// 63179
72803 3 73606 80028 22502 78300 52124 7//// 63042
72804 3 00000 74020 23801 00900 52218 7//// 83216
72807 3 23312 74020 21206 28400 03320 7//// 83212
72808 3 71304 6902/ 22802 75/30 01312 7//// 63204
72811 3 70508 82031 22751 00904 54603 7//// 63152
72812 3 60000 74030 22400 00904 54502 7//// 69534
72813 3 21203 7402/ 23501 20901 52305 7//// 63235
72815 3 10000 66020 24503 11400 02213 7//// 63245
72816 3 70000 74022 21004 756// 01602 7//// 63154
72818 3 72704 74012 21500 75500 52304 7//// 63215
72819 3 60603 74022 22300 65600 53311 7//// 63083
72822 3 71103 74031 18504 70872 01720 7//// 69690
72825 3 51605 74021 20952 20931 55710 7//// 69534
72826 3 61803 74031 19600 00904 52614 7//// 69536
72828 3 61407 74022 19802 10971 53609 7//// 69561
72831 3 82104 74022 13409 855// 07607 7//// 69853
72834 3 82108 69022 10709 872// 08814 7//// 69715
72836 3 81804 74022 11508 8097/ 05716 7//// 63115
72841 3 82209 66022 10110 854// 08611 7//// 69708
72842 3 81803 74021 07611 854// 09711 7//// 69627
72846 3 81815 74021 07209 855// 08619 7//// 69753
72848 3 82012 66031 02508 857// 07619 7//// 69757
72850 3 81610 74031 05710 854// 09708 7//// 69562
72851 3 22604 74011 04806 00901 05312 7//// 69731
72852 3 72305 66031 04707 70910 06308 7//// 69756
72854 3 82006 69022 04312 864// 11723 7//// 69585
72855 3 32408 74020 04507 30970 03005 7//// 69675
72856 3 82204 16281 04005 00904 05305 7//// 69774
72861 3 22407 74011 05903 00901 02003 7//// 69343
72862 3 62207 80021 06706 00901 04103 7//// 69386
72863 3 /1808 74020 05600 30/01 52603 7//// 6971/
72864 3 02412 72020 05203 00900 51803 7//// 69379
72865 3 01810 74020 03602 00900 01708 7//// 69364
72866 3 02013 74020 02351 00900 53710 7//// 69420
72867 3 82509 74021 99905 855// 03305 7//// 69672
72868 3 01803 74020 02401 00900 00000 7//// 69573
72869 3 02405 69020 01352 00900 53711 7//// 69490
72870 3 02320 74021 05100 00900 54606 7//// 69094
72871 3 21803 74011 98753 20930 57604 7//// 69250
72872 3 22412 83020 05301 00901 55002 7//// 69203
72873 3 02509 80020 00601 00900 54807 7//// 69070
72874 3 62316 89031 04704 10976 54801 7//// 68980
72875 3 72628 80031 06304 15648 55113 7//// 68736
72876 3 02109 74020 01000 00900 53803 7//// 69351
72877 3 72105 86021 02504 70970 57002 7//// 68778
72878 3 82009 80031 01201 80970 57807 7//// 68950
72880 3 81617 82032 11004 856// 52809 7//// 69028
72881 3 83303 86022 98003 2557/ 55501 7//// 68911
72882 3 81610 6661/ 08706 851// 03614 7//// 69542
72883 3 81804 56616 05302 4522/ 01714 7//// 69245
72884 3 81809 69612 13405 855// 02608 7//// 69545
72887 3 61014 82026 05309 60970 01722 7//// 69634
72889 3 81914 74212 11607 5567/ 02813 7//// 69699
72891 3 02013 7400/ 03508 00900 03625 7//// 69729
72892 3 81416 58616 11308 2742/ 07815 7//// 63113
72893 3 81221 80602 06310 853// 08714 7//// 63036
72894 3 91313 12656 07210 9//// 10831 7//// 63072
72895 3 81410 32636 00210 8042/ 09732 7//// 63002
72896 3 91003 24716 99900 9//// 00824 7//// 69196
72898 3 83605 66616 98102 874// 02511 7//// 69841
72901 3 71805 80022 19701 30934 51615 7//// 69593
72903 3 42713 74030 15857 00901 60810 7//// 69697
72905 3 81512 74022 09508 856// 01713 7//// 63062
72906 3 81904 69022 12002 7557/ 02722 7//// 63075
72907 3 11812 74020 05403 11400 02721 7//// 63054
72909 3 60606 74031 14361 16201 64819 7//// 63116
72913 3 82304 16105 90204 870// 04617 7//// 69859
72915 3 90815 08735 00051 9//// 52730 7//// 69926
72916 3 90710 16712 93500 9//// 51738 7//// 69935
72917 3 00902 86010 15380 00900 83306 7//// 63153
72918 3 23607 74011 11664 25502 //709 7//// 63116
72919 3 80108 66022 02960 854// 62706 7//// 69614
72920 3 81817 74021 91002 856// 00723 7//// 69317
72922 3 22007 74024 97002 00901 01823 7//// 69526
72923 3 32003 7402/ 91652 35500 54720 7//// 69519

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72924 3 80210 61857 12264 853// 66804 7//// 63038
72925 3 90720 24717 02859 9//// 61400 7//// 69899
72926 3 80109 56104 94352 862// 53722 7//// 69943
72927 3 80715 66022 01258 854// 60710 7//// 69975
72928 3 82004 86022 98905 8087/ 57607 7//// 68830
72929 3 80821 12392 00855 862// 58202 7//// 63008
72930 3 82804 32855 98601 857// 01019 7//// 69119
72932 3 42013 74026 90704 45500 52505 7//// 69464
72933 3 82309 74612 85703 854// 01617 7//// 69583
72934 3 82004 66716 857// 51614 69602 7//// 6////
72935 3 92714 24712 88153 9//// 54110 7//// 69683
72936 3 70507 74031 87351 75300 52607 7//// 69618
72938 3 62707 66031 01259 65530 61602 7//// 63012
72940 3 82714 82022 99002 2572/ 57107 7//// 69201
72941 3 80000 80030 97252 8091/ 55721 7//// 88460
72943 3 72406 80022 98452 15670 57804 7//// 69160
72945 3 02004 95555 00900 59000 69500 7//// 6////
72946 3 93013 12717 94159 9//// 61109 7//// 69724
72948 3 82912 60717 01457 858// 59105 7//// 69983
72950 3 93103 16712 97651 9//// 52828 7//// 69354
72951 3 80000 32718 87100 9//// 51730 7//// 69709
72952 3 90000 12712 96500 9//// 51733 7//// 69143
72953 3 32807 80028 99461 15530 64207 7//// 69166
72957 3 80000 66717 06964 654// 65213 7//// 69991
72958 3 80000 74031 96957 866// 60809 7//// 69014
72959 3 83110 66712 06362 854// 63211 7//// 63039
72964 3 73508 86021 05362 65570 66214 7//// 69198
72965 3 82204 6071/ 05683 865// 66216 7//// 69436
72966 3 22207 74020 07066 20930 66217 7//// 69659
72967 3 22910 83711 08566 25700 69212 7//// 69101
74043 3 83117 48712 05261 857// 63318 7//// 69870
74045 3 70000 85022 01181 70970 63209 7//// 69164
74051 3 71009 60712 02358 75500 59307 7//// 69919
74053 3 53009 66712 01458 55400 61203 7//// 69886
74062 3 90919 1610/ 96458 9//// 59715 7//// 69403
74066 3 02713 74021 93151 00900 59224 7//// 69523
74068 3 72710 80031 98052 60974 55116 7//// 69304
74069 3 62510 80018 97702 60870 53223 7//// 69284
74072 3 83605 66717 11663 855// 65305 7//// 63096
74073 3 60709 74021 88351 10871 52716 7//// 69680
74074 3 00000 16447 15071 00000 71400 7//// 63115
74076 3 80803 74611 87303 855// 00724 7//// 69494
74080 3 90000 00452 01057 9//// 58710 7//// 69525
74081 3 82504 69027 01855 857// 55613 7//// 63018
74082 3 70000 74027 20373 75400 75108 7//// 63117
74090 3 82910 74022 10655 855// 57203 7//// 63106
74091 3 81325 32717 19557 864// 58720 7//// 69871
74092 3 70000 16767 12863 764// 66707 7//// 69462
74093 3 22417 74020 11761 25500 62101 7//// 69602
74094 3 70214 74027 12258 75200 62103 7//// 69639
74096 3 13304 83011 13063 15500 66203 7//// 69393
74097 3 03304 82020 15060 00900 63705 7//// 69672
74101 3 83222 66025 98304 873// 03306 7//// 69983
74103 3 81206 56616 99203 8042/ 02721 7//// 69349
74104 3 81310 60617 01002 872// 01711 7//// 68918
74105 3 81410 63616 04510 873// 10631 7//// 63045
74106 3 81310 16636 09010 871// 10824 7//// 63061
74107 3 82923 60516 94809 872// 09301 7//// 69842
74108 3 81909 58638 12308 5742/ 06613 7//// 63049
74109 3 80912 32616 01408 8042/ 08727 7//// 69987
74110 3 80909 63618 02308 8042/ 07729 7//// 69961
74111 3 82016 08616 00211 8012/ 11718 7//// 69916
74114 3 81105 63612 11308 883// 06714 7//// 63056
74122 3 52214 7402/ 04103 55700 54624 7//// 68457
74123 3 52005 80021 97601 30971 57703 7//// 69137
74126 3 02211 74020 03401 00900 54801 7//// 69149
74138 3 01908 74020 06001 00900 00304 7//// 69451
74148 3 62205 66021 06504 60870 03107 7//// 69492
74185 3 21403 74031 22703 12570 03212 7//// 63202
74187 3 70000 89111 23200 00904 51604 7//// 63203
74189 3 72005 74031 23505 00909 54001 7//// 63184
74193 3 83606 80022 23302 855// 51125 7//// 63109
74194 3 00000 69020 23804 00900 02308 7//// 63238
74195 3 00207 6302/ 23005 00900 02219 7//// 63230
74196 3 63417 80022 21103 65500 51128 7//// 63180
74197 3 13305 74020 24505 00908 04109 7//// 63245
74397 3 70000 74031 26752 40974 53503 7//// 63236
74398 3 90000 04454 27500 9//// 00302 7//// 63224
74486 3 80408 32106 16617 ///// 15502 7//// 63159
74494 3 81114 58108 19214 8097/ 13608 7//// 63178
76225 1 50000 10031 02918 00906 09610 7//// 68536
76255 1 80000 60052 11322 865// 11920 70027 90801
76342 1 60000 74030 09817 60960 16981 7//// 4//16
76382 1 01402 80020 09817 00900 13204 7//// 6////
76499 1 00000 89000 14918 00900 18400 7//// 2///4
78016 1 61410 64022 19626 21571 16305 7//// 63193
78062 3 61405 69028 14023 13420 23908 71978
78073 3 62106 63816 15225 49310 24904 70241
78088 1 31406 69011 16325 21401 23955 70009 90802
78095 1 31602 72020 15526 38200 25900 70009 90801
78109 1 21107 78011 15628 23500 22951 70009 90802
78118 3 30909 61168 15328 22401 22901 7//// 63144
78121 1 60906 78032 14527 63400 24953 70009 90802
78224 3 50000 62104 15020 23501 20210 7//// 82920
78255 1 20000 6010/ 15022 19/02 21212 7//// 819//
78264 1 10000 64104 ///23 12500 23/// 7//// 81825
78310 1 20000 70020 15323 15323 21500 7//// 20207
78325 1 60000 62101 14623 63500 23309 7//// 82917
78367 1 13503 66030 14425 12500 23951 7//// 63120
78384 1 30000 66021 14923 29438 23904 7//// 63144
78388 1 10000 78020 13623 12601 21903 7000/ 81830
78397 1 10000 76020 13626 18502 ///// 7//// 6////
78439 1 10000 74032 16026 00002 19/// 7000/ 80///
78457 1 61801 74031 15725 29508 22914 7//// 63146
78467 1 50000 74039 15323 59506 23951 7//// 63139

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

78486 1 73600 74039 14223 32538 23954 7//// 63126
78501 1 20506 61028 14127 22460 23904 7//// 63129
78514 3 60906 74039 14726 19563 23958 7//// 63061
78526 3 61504 74029 15226 32501 22954 7//// 63125
78641 1 80308 82031 14114 16301 13906 7//// 68539
78706 1 60000 75151 13122 29573 21906 70000 81925
78708 1 70000 80022 14622 29675 22910 7//// 81835
78717 1 70000 70104 14816 67322 16954 70000 82708
78720 1 83606 56106 14418 78305 17907 71362 82708
78724 1 53301 75104 11722 38335 22903 70000 81706
78730 1 33605 74031 12926 32600 24907 7//// 63112
78745 1 83108 66146 12224 46607 22904 7//// 60112
78762 1 70304 70032 11018 70930 16953 700// 87360
78806 1 20302 66020 11224 29338 22957 7//// 63090
78857 1 70706 74606 14226 73500 23952 7//// 63132
78946 1 70502 66028 12225 2257/ 24957 7//// 63061
80001 1 50712 11026 54500 23957 63108 700// 85820
80022 1 30000 70011 10227 32500 24968 7//// 63088
80028 1 40904 65050 08626 26506 24967 7//// 63086
80044 1 80000 20104 11122 36120 22962 7//// 69916
80062 1 80000 65032 ///24 46408 24/// 70032
80091 1 70000 70112 11723 48530 22957 7//// 69966
80099 1 40000 82020 09725 40950 23951 7//// 69513
80110 1 80000 68052 ///17 0092/ 15960 7//// 68526
80144 1 80000 50026 ///22 863// 229// 71022
80203 1 80000 80032 08218 45578 17967 7//// 69082
80219 1 60000 70012 11722 25608 21914 7//// 69783
80222 1 90000 01474 ///07 9//// 07956 7//// 67526
80234 1 80000 75152 10221 5568/ 20991 7//// 69608
80252 1 80000 30808 12922 862// 24902 7//// 63104
80259 1 70000 70022 ///20 27400 18957 7//// 69059
80336 1 81806 70032 134// 0093/ //817 7//// 69907
80407 1 80704 80022 10225 15507 21901 700// 81620
80419 1 41402 70021 10323 15430 299// 700// 81616
80435 1 73607 70026 11623 754// 23805 700// 87616
80447 1 814// 80132 14123 49537 20/// 700// 82920
81001 1 61008 69031 11928 62401 24954 7978/ 86818
81002 1 61008 74034 11827 31402 24900 70000 83818
81006 1 51010 70022 13127 21402 23966 70000 82815
81100 1 50000 64031 11826 62400 24900 7038/ 85818
81405 1 21006 70020 13327 22400 24952 70020 82817
81408 1 21202 81020 13327 11401 24900 70019 81813
81415 1 50802 70011 13426 22502 21955 70019 28208
82017 1 10906 70011 106// 11500 //216 7//// /3/40
82030 1 40906 50054 13028 41500 23/// 7//// /6/50
91066 3 60712 66022 21623 32572 15000 7//// 63206
91155 1 21114 74008 16525 23500 25400 7//// 63163
91165 3 40809 74021 17425 21578 21807 7//// 63122
91182 3 20510 82030 16123 24500 19708 7//// 63155
91203 1 51011 61026 10526 42472 26225 7//// 63100
91212 3 50711 61022 12329 22401 24008 7//// 63018
91217 1 30710 61018 12626 22401 23110 7//// 63000
91232 1 50000 61021 12126 42401 24215 7//// 63117
91245 3 20814 61021 15627 22408 21102 7//// 63152
91250 1 51220 74028 11526 32430 25/// 7//// 6112/
91275 3 50718 61012 13726 24501 20810 7//// 63131
91285 3 80000 74031 16421 865// 16614 7//// 63151
91317 1 80914 61036 10528 614// 24107 7//// 63101
91334 1 80810 72618 10827 4242/ 24010 7//// 63105
91348 1 82104 /1028 10224 22576 22005 7//// 83047
91356 1 80000 58028 11225 8752/ 24110 7//// 63105
91366 3 81208 66028 10727 22477 24803 7//// 63098
91376 1 80712 74022 11227 22432 24002 7//// 63108
91408 1 80607 72022 11426 12472 24219 7//// 63076
91410 1 80912 58626 11525 9//// 24320 7//// 63108
91413 1 50505 63032 11126 23402 24214 7//// 63091
96035 1 70000 60172 08727 29578 23901 7//// 81920
96413 1 82414 58639 10423 5522/ 22919 73159 82705
96421 1 30000 68011 10125 15541 24902 72999 81620
96441 1 73002 70012 09727 7097/ 23997 729/2 83366
96449 1 70903 68022 10326 19463 26993 7//// ////0
96471 1 81306 64616 10226 4842/ 25993 7//// 63199
96491 1 70000 74258 10025 48442 23901 73199 83812
96509 1 20000 67011 10426 11531 25/00 7//// ////0
97014 1 62401 60056 10724 48570 23997 7//// ///10
98135 1 50104 80028 14427 52501 23314 79729 85823
98222 1 21104 75020 12627 25500 25321 70099 82625
98223 1 50202 70054 12727 11530 22226 70099 81824
98325 1 63404 70031 13029 40952 23321 70092 84357
98429 1 80708 65032 11727 29523 22218 79799
98439 1 42202 81011 12526 32501 24211 70019 83820
98444 1 70710 52158 13026 62501 24227 70819 86820
98536 1 60207 82022 12927 32568 24223 70029 83820
98550 1 83203 80132 13025 2347/ 23321 79599 81918
98645 1 80404 70259 11426 22527 23117 70399 82820
98653 1 80000 75056 11525 11547 24218 70199 81820
98741 1 80000 65619 12424 5547/ 24229 71799 85618
98748 1 80000 70808 10825 3942/ 23220 79599 83918
98754 1 80000 65606 12425 4542/ 24216 70199 84618
98755 1 82702 75026 12525 2257/ 24326 79399 82820
98830 1 81601 60808 11724 5241/ 23318 70899 85818
98836 1 83604 65802 11725 59577 23224 79799 85920
98851 1 80000 75026 11324 60977 22220 79799 86358

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD
```

```
OCTOBER  26 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

01001 1 81501 10512 09901 881// 00717 79700 91110
01005 1 80907 89022 17057 855// 62804 700// 25895
01010 1 71912 82217 24503 7552/ 03203 7//// 12///
01025 1 72009 84022 25451 65642 55108 797// 91112
01028 1 80000 75878 19653 894// 57105 791//
01055 1 73114 82158 22202 795// 54213 797// 91446
01062 1 73014 60268 16454 754// 792// 7//// 12///
01098 1 25222 85018 17802 29300 60221 701// 91446
01105 1 83217 84022 27608 5947/ 08208 797// 4/080
01152 1 82514 75258 27407 7837/ 06107 703//
01212 1 52219 87022 37109 35630 08103 700// 4/092
01241 1 72415 80808 35308 4856/ 06210 701// 91123
01262 1 62724 78168 32306 69400 08208 795// 4/086
01271 1 72512 84028 36300 5856/ 04212 703// 91119
01311 1 32202 86011 39108 00901 11108 7//// 91106
01384 1 53505 89021 37110 10972 51213 700// 91108
01415 1 21603 89020 38612 00902 03208 700// 82080
02052 1 60000 99022 27902 69500 53214 7//// 1//10
02057 1 63306 89141 27702 65630 53218 7//// 82633
02065 1 73205 87022 34706 1567/ 01306 7//// 12///
02067 1 83602 99022 36203 4551/ 00210 7//// 12///
02073 1 63210 89032 36908 00902 52110 700// 86070
02077 1 53615 89021 31809 11605 02216 700// 81840
02084 1 23314 84020 39110 00901 00111 700// 82075
02087 1 63210 89020 36808 00902 52109 700// 86070
02090 1 33518 89012 31708 21501 02220 700// 82825
02102 1 71202 84708 27051 6557/ 56216 797// 82625
02119 1 73105 89031 29706 50932 57113 700// 85360
02836 1 03303 81020 24853 00900 56223 7//// 01///
02911 1 23411 84030 28904 11550 53220 7//// 01///
02917 1 73411 60707 22352 773// 54226 7//// 12///
02935 1 73615 80027 23701 773// 52124 7//// //92/
02974 1 73414 80027 23002 754// 52236 7//// 12///
03005 1 51818 80031 35810 25401 07704 700// 82618
03026 1 51820 82011 33412 50931 06209 700// 85360
03100 1 61624 68031 33612 5843/ 08207 700// 82816
03171 1 20000 40284 38307 26400 07001 700// 82715
03262 1 71710 81021 38511 755// 05206 700// 87625
03302 1 11511 82020 35414 11602 04102 700// 81830
03398 1 70915 66022 37711 5857/ 06212 7//// 81820
03495 1 70505 80022 36712 755// 04107 7//// 83622
03534 1 30807 62034 36311 32400 06002 797// 83815
03609 1 30914 66021 34313 12548 07207 700// 81825
03772 1 60712 70031 35113 68500 07001 700// 84825
03804 1 50913 32056 31214 55400 12207 797// 85618
03917 1 71508 70021 35012 755// 08208 700// 87620
03953 1 31312 86050 29316 21601 10203 700// 82840
03955 1 81312 40102 31613 862// 12105 797// 82703
03962 1 31416 59101 30815 38531 11003 797// 82828
03969 1 71511 65042 34312 754// 08209 700// 81714
03970 1 31309 84102 31513 38400 11107 797// 83716
03976 1 41518 66011 29314 25632 10304 700// 82840
03980 1 21517 80020 32713 11542 08108 797// 81820
04005 1 81409 60612 94614 6642/ 09708 7//// 27///
04018 1 81630 24216 97713 6722/ 12312 7//// 27///
04082 1 81408 60218 11309 8042/ 08201 7//// 02///
04097 1 61820 82022 07109 44742 07605 7//// 27///
04202 3 81205 64020 10461 855// 66400 7//// 63000
04210 1 00607 80020 09459 00900 61400 700//
04216 1 60712 80031 08556 36370 60801 700//
04220 1 80904 60707 07654 4747/ 55802 797//
04230 1 10705 89027 07255 10830 59808 797//
04231 3 10508 74017 09964 10870 65500 7//// 63107
04240 1 00000 82020 05656 00900 59810 700//
04250 1 00519 80020 04856 00900 61711 700//
04260 1 03420 80020 00553 00900 59704 700//
04270 1 00408 84020 96583 00900 68702 700//
04272 1 00000 80020 95056 00800 58711 70//1 /070/
04310 1 10000 89010 13771 10840 73803 792//
04320 1 12903 89020 16572 10872 76704 700//
04330 1 53504 89011 17367 50980 70501 700//
04340 1 80000 25717 14260 872// 61608 702//
04350 1 90605 01737 98754 9//// 55717 703//
04360 1 81102 60717 88201 3632/ 51737 792//
04380 1 12708 89011 89751 00902 58726 700//
04390 1 02710 80020 91651 00900 56710 700//
06011 1 62018 97012 27611 36420 08400 700//
06030 1 12705 75020 39410 00901 04308 700// 81070
06089 1 00205 80020 39312 00901 02212 700// 82075
06180 1 23508 82030 37311 00901 00105 700// 82070
06199 1 43613 80030 34910 00901 03213 700// 84075
06230 1 10714 70020 36312 11500 06108 700// 81820
06260 1 40807 70011 34713 41500 03000 700// 84825
06344 1 30611 84020 34111 32502 06001 700// 83830
06447 1 30609 97021 32912 22531 05001 700//
06610 1 80402 12024 27110 861// 10709 7//// 69684
06670 1 73306 25104 27510 16306 10806 7//// 69757
06700 1 70705 35104 25414 12602 09716 7//// 69764
07005 1 40606 65011 32011 48500 06806 700// 82825
07024 1 30822 80011 31213 31500 07307 700// 83820
07070 1 80210 30215 29711 852// 10001 794// 82703
07110 1 80807 45102 28914 755// 11000 700// 87625
07130 1 80808 20102 28812 863// 11002 700// 88707
07149 1 00613 62011 29114 00900 06805 700//
07150 1 10412 70031 29414 11500 05807 700// 81830
07180 1 80609 25104 28710 864// 09003 700// 88710
07207 1 70608 40104 27815 764// 12400 700// 91826
07240 1 80610 15284 28311 862// 10002 700// 88703
07280 1 73402 30102 27113 756// 10807 700// 87633
07435 1 60000 60024 26018 00902 11712 700// 86075
07480 1 63604 45104 25816 00908 10818 700// 86276
07510 1 00804 30104 25619 00900 14807 700//
07577 1 20213 65030 24219 00902 09721 700// 82076
07610 1 00204 70020 25122 00900 12810 700// 95400
07630 1 00802 62020 25620 00900 13811 700//

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

07650 1 63008 65034 23720 00906 10818 700// 86276
07690 1 21004 60011 22622 15502 15807 700// 81626
07747 1 21003 70020 25322 00901 16808 700// 82076
07761 1 42210 59011 24322 22502 17811 700// 82820
08001 1 00000 75011 26422 00900 14805 700// 81618
08023 1 00000 94414 27920 00900 13100 700//
08141 1 10000 98050 26318 00901 06811 700//
08160 1 13306 59050 26218 00901 11713 700//
08181 1 02408 59060 24722 00900 15708 700//
08221 1 40000 62011 25717 31430 12808 700//
08261 1 13602 98020 25119 11600 10604 700//
08314 1 72908 60024 52721 15508 18812 700//
08391 1 40000 65021 28322 22530 15806 700//
08410 1 40000 60031 26323 26550 13400 700// 08075
08487 1 72512 70032 25023 25570 67805 7/0//
08495 1 60604 58016 25521 4547/ 19802 792// 81712
08503 1 52705 84158 06815 49503 08118 703// 83826
08509 1 32608 66028 10818 28540 11327 702// 81625
08515 1 42313 82011 12520 33403 16211 700// 81916
08521 1 71806 70022 20525 00908 16710 7//// 872//
08524 1 41510 7503/ 21124 11402 20105 700// 81813
08536 1 90803 08454 26516 9//// 15206 70008
08545 1 11904 75020 25322 10930 12000 700// 813//
08583 1 805// 70031 16726 15504 21911 700// 91620
08589 1 00804 70012 15329 00900 20906 700//
08594 1 70612 70022 15429 25401 21905 7//// 8261/
10015 1 10812 82020 38611 00901 08114 700// 81073
10035 1 10608 65024 38610 11530 04109 700// 81820
10129 1 10908 70020 37711 11400 03113 700// 81816
10165 2 23605 85020 36310 00902 03011 700//
10203 1 10812 65020 37413 12400 05110 700// 81813
10224 1 10610 82020 36913 18500 03113 700// 81825
10262 2 00505 70024 36612 00900 02008 700//
10313 1 30910 75031 35111 31501 03105 700// 83825
10338 1 10811 70020 36711 11530 03113 700// 81630
10379 1 00204 80024 35712 00900 01008 700//
10384 1 13409 80020 35611 10940 00009 700// 81360
10398 2 13405 77014 35310 11500 01005 700//
10454 2 30603 72011 35910 32500 04012 700// 24///
10470 2 30705 62051 36011 32402 04009 700//
10513 1 40706 80258 32913 48540 04000 791// 82830
10567 2 50804 60052 34509 42501 /4113 700//
10637 1 70410 65022 31511 3577/ 05000 700// 83650
10738 1 80307 25102 29810 854// 08203 700// 83715
10763 1 70807 62012 31311 6557/ 06004 700// 86625
10803 1 83404 12104 28210 6623/ 08201 700// 86706
10866 1 80705 12101 29509 862// 07004 700// 88704
10934 1 72105 40104 27611 56208 09805 700// 81705
11010 1 70609 60032 30612 7551/ 04105 700//
11035 1 73610 63022 30611 58548 04101 700// 82831
11120 1 71201 68022 28012 11817 03811 700//
11150 1 83306 56052 29411 6552/ 07502 700//
11231 1 71303 60014 27612 10948 07806 700//
11518 2 70107 65022 32709 21508 02107 780//
11782 2 60208 75032 31908 51503 02105 700//
11934 2 32606 82011 ///10 11602 57003 700//
12150 2 43408 70011 31009 42500 04217 700//
12165 2 53407 98028 25108 53500 02106 791//
12205 2 10305 70020 35711 00902 04112 700//
12250 2 63304 98011 31508 32502 02111 700//
12330 2 33506 75024 33609 11504 02108 700//
12375 2 63209 80031 27609 68600 03002 700//
12424 2 13504 80011 33209 00901 01005 700//
12566 2 53107 59051 30408 52500 01210 700//
12595 2 63107 97251 24707 4343/ 02103 797//
12843 2 83602 85022 26414 00908 00001 700//
12942 2 73605 65032 26915 20988 03807 700//
12982 2 73403 70032 27313 20974 03003 700//
13353 1 20000 58101 24717 00902 06820 700// 22///
13615 1 03202 98020 21922 00900 08713 7//// 29///
15010 2 53309 84012 25112 31602 50105 700//
15120 2 73209 82022 24409 11606 51001 700//
15410 2 72910 56101 20415 00906 05509 700//
15420 2 70707 65031 20615 70930 03705 700//
15480 2 80505 98022 21613 855// 03801 700// 91828
15552 2 00905 70020 20715 00900 07704 700//
15614 2 22912 98020 20618 11740 02709 700//
15655 2 20710 62050 20418 00901 12805 700//
16044 1 60000 20104 23918 30938 10803 700// 83359
16060 1 50000 35104 24217 50950 12004 700// 85360
16105 1 80302 08424 24612 861// 11805 700// 88703
16158 1 80000 20106 24419 6537/ 16804 797// 83707
16190 1 30203 02464 24114 36300 14808 700// 83707
16242 1 61805 56104 24521 32406 15808 700// 83818
16261 1 50703 65031 22323 00901 09812 700// 95800
16320 1 43409 60030 22320 46300 18810 700// 84708
16350 1 01005 64020 21723 00900 09816 700//
16420 1 50608 62031 23120 00901 16812 700// 95209
16460 1 31504 70030 22423 00901 11818 700//
16470 1 60000 68024 24121 00906 06807 700// 95300
16560 1 50000 65102 24221 30971 11811 700// 81359
16597 1 40000 65030 23524 00902 14812 70008 84075
16622 1 02706 65020 19322 00900 08723 7//// 30///
16710 1 00000 64000 20622 00900 03825 7//// 30///
16734 1 02720 80020 19121 00900 15720 7//// 30///
16749 1 02710 75000 16021 00900 01712 7//// 30///
16754 1 03610 80000 20019 00900 10713 7//// 30///
17022 1 12906 80020 19715 10930 07805 7//// 07///
17026 1 22913 80010 17516 15601 08610 7//// 01///
17030 1 02705 80020 17819 00900 01715 7//// 07///
17038 1 00905 80020 18815 00900 06612 7//// 02///
17060 1 32408 70020 20316 12501 09607 7//// 15///
17082 1 01206 70020 20014 00900 02722 7//// 23///
17129 1 23204 70030 20712 00901 53721 7//// 30///
17150 1 10000 65050 19920 00901 02727 7//// 23///

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

17180 1 03403 81020 20413 00900 50818 7//// 23///
17200 1 20000 75011 19913 00901 55718 7//// 15///
17218 1 00204 88020 19920 00900 02727 7//// 15///
17244 1 01204 65050 21214 00900 53719 7//// 21728
17280 1 43105 80020 16517 00901 06310 7//// 15///
17300 1 01706 80020 18220 00900 02816 7//// 30///
17350 1 00000 76020 17523 00900 66717 7//// 15///
17600 1 32305 89021 17023 38600 09709 700// 82830
17606 1 10302 85020 16621 18700 05614 700//
20046 2 21408 75017 24988 20941 69803 797//
20069 2 03604 84020 26973 00900 74803 700//
20087 2 70204 73022 21868 40941 69101 70065
20274 2 03407 80383 22969 00900 69707 70069
20292 2 60209 59383 18770 55430 73204 79768
20353 2 21607 96020 24587 25401 68400 700//
20357 2 70000 80021 22860 55530 64102 700//
20667 2 83201 76027 22660 8093/ 60801 793//
20674 2 73608 61362 23668 75300 70808 79767
20744 2 61407 99022 24360 20932 64205 700//
20891 2 62305 97762 15580 60930 82705 70176
21358 2 01403 74023 16768 00900 69206 70065
21432 2 71204 57713 11166 75500 67204 79465 67629
21504 2 83416 12397 03466 853// 67728 70166 88608
21647 2 81602 33737 11764 5732/ 65211 70163 85711
21802 2 82502 86717 09972 20847 75809 79717
21824 2 01807 99021 13975 00900 77202 70068 91111
21908 2 00000 84021 14474 00900 77704 79769
21921 2 31802 68/30 77280 00901 83001 70/79 95990
21931 2 62704 96717 14670 00907 73211 79266
21946 2 21804 99011 09665 00902 68207 70063
21965 2 70000 63777 13966 76300 87808 79466
21982 2 73610 43381 11166 75400 68400 700//
22113 2 73204 98858 18701 73400 51222 792// 86712
22145 2 72007 98032 19158 29570 61215 700//
22165 2 71803 80028 19655 32530 57207 797//
22217 2 60000 80268 20957 29531 54219 701//
22236 2 80000 89858 21060 3853/ 61214 781//
22292 2 20705 84020 19051 00901 65211 700//
22349 2 73404 84022 19757 25532 60215 700//
22408 2 82703 59717 22355 2742/ 57207 793//
22471 2 63603 84031 18564 00901 69212 700//
22522 2 83103 89027 20153 856// 56218 797// 88634
22550 2 83303 82031 18357 00802 64211 700//
22563 2 33601 84030 17260 00909 65207 700//
22583 2 23304 84020 14463 00901 62709 700//
22602 2 83401 64022 21456 854// 58218 797// 88612
22641 2 83402 84022 19156 00906 60215 700//
22676 2 13406 82020 13959 00905 65211 700//
22721 2 83603 99027 19054 855// 58214 797// 88621
22768 2 03604 84020 13304 00900 63211 797//
22802 2 83603 65027 19651 855// 53221 702// 88621
22820 2 83604 99022 19055 83/// 57218 700// 88609
22845 2 20205 84020 15557 00901 58216 7002/
22887 2 23206 71021 08157 20940 63208 797//
23022 2 80712 32863 22260 834// 62205 797//
23032 2 00704 72020 22371 00900 72802 700//
23074 2 00507 68373 12671 00900 75712 70071 91113
23146 2 10510 64363 16569 00901 72710 700//
23205 2 00508 82363 71065 00900 71211 700//
23219 2 00206 84020 14471 00900 76215 700//
23226 2 00508 80363 14165 00900 72203 700//
23256 2 50510 98022 10275 00902 78821 700// 99111
23274 2 23605 97020 09175 00901 78103 7//// 29///
23330 2 30315 95393 11869 00901 72400 702// 91122
23383 2 20205 99018 09466 20930 71301 79464
23405 2 23604 98020 12867 00902 72214 700//
23418 2 80205 98032 08061 8092/ 55219 700//
23472 2 80201 84022 04360 8082/ 63400 79456
23552 2 80508 94737 00064 8032/ 86732 701// 91114
23631 2 80514 84757 00365 8722/ 67704 706// 88704
23678 2 81103 64026 99002 854// 02721 70603 88610
23711 2 83604 56858 04760 7942/ 63222 701// 87911
23724 2 83603 98027 04264 2757/ 67310 795//
23804 2 63605 97717 06261 35530 66213 797//
23849 2 82010 97022 89606 874// 04707 796// 87710
23884 2 61402 89022 03405 25630 53716 70006
23914 2 62904 73737 00258 60940 60219 704//
23921 2 83603 99268 02461 835// 65213 701// 86639
23933 2 82708 97815 92555 895// 57234 712// 91118
23955 2 82306 63616 93209 4742/ 61602 79712
23966 2 81403 84022 98508 30937 53727 70010
24105 2 03205 98021 17679 00900 79602 70073
24125 2 02701 84010 17376 00900 //712 7//// 29///
24143 2 00000 84024 18879 00900 83203 70077
24266 2 50000 83027 14869 20931 72215 76158
24329 2 70000 84031 19377 00901 80716 70068
24343 2 02302 98020 19676 00900 80804 70074
24382 2 20000 83021 09573 00901 75208 70063
24507 2 80204 64717 08764 855// 67608 70460
24561 2 80502 66717 19566 8091/ 66330 70160 26612
24629 2 80903 79022 13967 0092/ 70746 70071
24641 2 02501 84020 20975 00900 78713 70067
24656 2 82707 67367 13172 00907 74209 70258
24671 2 73402 56737 11365 70972 66204 70261 95990
24688 2 80000 64717 18675 00907 76204 70768 /9///
24724 2 80906 60717 15768 8082/ 70744 79668
24738 2 81403 78021 18267 00907 72731 70066
24817 2 82303 50717 04100 8022/ 00606 70801 88505
24908 2, 62305 99022 07605 23630 53703 70106
24923 2 80706 95773 11961 8042/ 63753 70253
24944 2 80703 84021 20466 00901 69812 70054
24951 2 00000 84021 21867 00900 75217 79453
24959 2 43104 97223 16370 25501 74228 70155
24966 2 82001 28737 10738 8092/ 58312 70056
24982 2 00000 99011 22864 00900 66802 70058

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

25123 2 00000 97020 13575 00900 78400 70068
25173 2 83216 03737 06965 8042/ 67709 701// 88510
25248 2 00000 99020 13477 00900 79400 70070
25325 2 00000 99020 15780 00900 81307 70072
25378 2 83618 92737 93856 8052/ 59828 705// 91124
25399 2 80504 78027 95802 8042/ 00717 701//
25400 2 80000 51022 09172 00901 74210 70063
25538 2 00000 99020 12771 00900 75209 70063
25551 2 82703 99021 04467 8097/ 71204 70062
25621 2 80000 99021 12782 00907 84802 70066
25703 2 72001 99762 11273 00901 75400 79768
25744 2 02503 99020 08971 00900 72210 70085
25821 2 63405 99021 10362 65600 66201 70056
25902 2 00000 81011 13365 00900 72400 70061
25913 2 00504 99021 11257 00900 62202 70050
25954 2 03608 84363 09463 00900 72226 70060 91119
25956 2 03414 99363 94962 00900 64207 70058 91118
26038 2 83609 98258 22304 834// 00234 702// 86919
26063 2 80000 95698 17800 8722/ 50219 701// ///01
26094 2 63603 98022 16500 35402 56214 700// 91108
26258 2 70902 97018 17402 79400 51231 706// 86913
26298 2 80204 83031 14351 855// 59212 700// 88720
26406 2 53413 97018 25108 51400 01218 701// 85818
26422 2 83610 60808 20506 895// 03228 705// 86920
26477 2 83604 99028 14401 835// 52211 797// 88921
26498 2 83604 96818 14051 894// 55218 792//
26629 2 73208 97028 19706 63550 01007 797// 85932
26659 2 /3407 56/// 14004 //4// 02212 701// 8//14
26702 2 62416 98028 27408 69400 01218 797// 91120
26781 2 83604 60022 12600 855// 51216 797// 88811
26850 2 02903 56018 15604 32531 02208 7//// 83222
26997 2 80203 83027 10502 894// 51211 796// 88712
27037 2 83405 65207 12356 57210 797// 7//// 88710
27066 2 83605 84027 08256 8732/ 58317 701//
27196 2 83404 98028 04056 894// 58213 704// 88910
27225 2 03405 82020 11052 00900 59213 700//
27271 2 83605 98717 06754 854// 56209 796// 88615
27355 2 83405 80717 08654 854// 57220 792// 88617
27479 2 83203 99717 06152 854// 54206 797// 88612
27532 2 13605 99028 08151 11600 56002 797//
27553 2 83603 98022 07052 855// 58208 793// 88620
27595 2 83003 60028 05550 896// 54210 792// /946/
27612 2 33603 60017 09700 38600 58207 797//
27648 2 83605 65022 07652 855// 54202 700//
27703 2 83603 75022 10351 855// 57211 797// 88623
27823 2 83405 68027 07752 6742/ 542// 796// 86718
27947 2 80504 96717 03001 8742/ 50207 703// 88710
28044 2 73602 99227 01659 78400 62215 795//
28076 2 82905 96717 94701 6742/ 51218 796// 86711
28225 2 72505 60858 01253 79400 56215 795// 86922
28255 2 82706 /8028 98501 874// 01214 702// 88712
28275 2 71604 99026 98504 70510 00211 79706
28411 2 82702 97707 03652 855// 56214 791// 88627
28440 2 72505 64808 00503 69430 00214 701//
28493 2 82304 98616 98406 8042/ 05310 701//
28573 2 32503 89021 00904 25681 50210 700//
28661 2 62205 60022 01905 65500 02206 700// 86624
28679 2 52305 60016 03504 25630 01212 793//
28698 2 62305 40808 02506 893// 05214 700// 88909
28711 2 82004 97028 16951 884// 51216 702// 88618
28722 2 82307 98227 06301 3593/ 50209 701//
28838 2 62708 97037 08601 69500 57222 79/// 91114
28900 2 81802 97038 07702 894// 00703 797// 88916
28952 2 82305 89022 06205 856// 51213 700//
29023 2 81803 84022 97908 45501 53720 70009
29103 2 82004 71616 95006 8097/ 02301 79310
29231 2 71803 97022 00710 50931 55720 70010
29263 2 71401 78022 11507 00901 56710 70012
29282 2 82703 89022 13909 00902 57709 70012
29313 2 81504 99022 99308 30951 53711 70010
29430 2 81605 97022 07711 35711 54721 70012
29557 2 21604 98020 11611 00902 60720 70016
29574 2 00000 97020 17004 00900 58716 70013
29612 2 81805 97031 01512 8092/ 52709 70013
29634 2 21806 97011 06712 00901 57712 70014 91112
29698 2 11601 97020 20451 00902 57303 70014
29807 2 71803 97032 02813 25537 02713 700//
29813 2 81807 99032 04714 20937 54708 70015
29838 2 31609 97011 11413 35600 50717 70017 91112
29865 2 00000 61020 19851 00900 55711 70008
30054 2 82304 57687 09201 3742/ 01741 70201
30102 2 82801 98022 12406 00907 52603 70009
30230 2 80000 84028 15404 8097/ 01710 79705
30253 2 80701 19868 14800 83/// 00728 70303
30309 2 02302 84020 16806 00900 53707 70010
30372 2 70000 84022 18155 29701 59807 70002
30393 2 23403 84028 14559 25500 62207 70155
30433 2 80000 84022 21106 69707 01702 70007 83950
30469 2 00000 84011 20156 00800 59201 70007
30499 2 02803 99011 14264 00900 63226 70002
30521 2 00000 83011 20050 00900 52702 70012
30554 2 20000 81011 21152 00901 57203 70008
30603 2 01801 61021 19604 00900 54611 70012
30635 2 20000 94011 23604 25600 51104 70010
30673 2 50000 84011 18800 00902 60214 70006
30692 2 22801 63021 19455 00902 59217 70003
30710 2 31803 60011 20505 00901 59609 70014
30758 2 22401 97011 22604 14701 54304 70012
30777 2 30000 84021 21550 00902 59217 70010
30823 2 30903 84011 24203 00902 54707 70018
30879 2 00000 99011 21652 00900 54221 70007
30935 2 03202 84020 26602 00900 56302 70012
30949 2 03402 97020 25401 00900 55212 70010
30965 2 22001 84020 22501 00902 55216 70009
31004 2 83205 20868 20460 834// 61207 70355 88710
```

OCTOBER 26 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
31088	2	83404	31737	08756	7742/	57211	70256	918/5
31137	2	70000	84021	10064	30931	65210	70053	
31168	2	00501	99020	11655	00900	61207	70002	
31253	2	10000	99020	15959	00901	61400	70051	
31300	2	12703	84011	15052	10930	59111	70003	
31329	2	70000	99022	13853	75700	57211	70001	87641
31369	2	80302	98032	10650	8097/	53203	70005	
31388	2	12701	99021	14655	10940	56314	7000/	
31416	2	80000	84022	11253	8091/	53205	70001	
31510	2	03002	97010	17054	00900	58220	70002	
31532	2	70000	60857	11552	79600	52208	70150	
31594	2	03403	80011	14455	00900	98//2	7////	212//
31707	2	30000	89011	12951	34600	33210	70006	
31735	2	81103	97022	10001	8097/	52602	70005	
31829	2	80508	97616	06205	8042/	03712	70208	
31873	2	82803	80022	11203	856//	56206	70008	
31909	2	13205	98021	06305	15500	56807	70009	
31915	2	02903	76020	12801	00900	57218	70010	
31959	2	03204	98011	08105	00900	57306	70009	
31960	2	72808	98031	13307	75500	59211	70008	
31987	2	20000	84020	12504	00902	57210	7////	0009/
32027	2	81604	98022	10801	855//	50304	70005	
32061	2	81401	67022	10402	5577/	52713	79305	//000
32098	2	81104	84031	10701	8098/	51710	70005	//018
32150	2	83606	96808	04005	895//	04739	70109	//001
32165	2	71414	60818	02809	79400	08849	70910	87914
32186	2	81807	84022	15104	855//	04720	70008	
32195	2	81403	81032	18205	8091/	03714	70007	
32207	2	80000	99022	19002	856//	00706	70006	
32217	2	20000	99011	11901	29500	54400	70007	//038
32389	2	02303	98020	16257	00900	63220	70000	
32411	2	81407	5/031	16853	12572	58803	70002	
32509	2	03205	99020	16150	00900	66117	70003	
32540	2	03206	84020	15701	00900	60212	70006	
32564	2	20000	98021	19054	25600	54205	70052	
32618	2	23212	98028	14800	35500	56235	79701	
33008	2	02908	99028	23506	72600	00212	7////	/9//0
33027	2	83203	75616	16404	8732/	02208	7////	93809
33041	2	83205	56808	12404	894//	01210	700//	88915
33261	2	83405	68026	11203	894//	51214	701//	88715
33301	2	83207	97028	19706	33530	02400	797//	
33345	2	82912	97808	13505	834//	03210	701//	88918
33393	2	33206	97028	24904	33500	01400	701//	
33562	2	73216	97026	16907	75430	54100	797//	86616
33631	2	83606	98032	26710	45602	51801	700//	95300
33658	2	52912	98252	22408	22660	51807	797//	
33791	2	72910	98038	12009	53630	02801	794//	85933
33815	2	83212	85021	19111	65600	51804	700//	86640
33837	2	83212	97011	17210	63500	50000	700//	86932
33910	2	73207	99021	12611	73600	02206	794//	
33946	2	62908	97022	15310	68500	03204	700//	87030
34009	2	83607	97027	07702	834//	52218	795//	84916
34122	2	83406	50858	03101	833//	50206	705//	88907
34152	2	80202	56106	00702	8742/	01701	702//	
34172	2	90906	01698	01100	9////	00722	706//	99744
34238	2	83207	59104	02301	872//	50213	794//	88705
34300	2	73407	97028	06904	63430	01221	702//	86918
34391	2	82305	96616	04605	874//	04720	702//	88511
34476	2	82008	96616	03007	4732/	06720	703//	84708
34504	2	73012	97028	05506	75500	02207	718//	87626
34523	2	72705	97028	04007	44660	04208	705//	
34560	2	82309	62026	00608	873//	07717	706//	88709
34691	2	82008	97616	09006	78752	06718	701//	
34731	2	72807	97808	05409	73500	04204	711//	86928
34747	2	82504	97606	06808	45470	07303	713//	
34824	2	32910	98018	09711	32500	06307	700//	
34858	2	82006	98036	09009	3557/	03722	701//	
34866	2	82309	98028	10810	3942/	04723	797//	
34880	2	71808	97026	12511	30941	02731	797//	
35078	2	82706	98617	10403	6557/	50224	708//	86651
35108	2	82006	97022	08004	895//	50717	700//	86932
35121	2	82305	99028	11403	2567/	52211	797//	
35133	2	72512	99022	10502	79400	52208	700//	
35188	2	82910	99216	10604	8632/	02339	702//	
35229	2	72306	98027	13703	73600	51206	797//	85645
35358	2	72705	980/6	14806	79500	52218	701//	
35394	2	82708	98023	08613	8092/	03313	700//	90436
35406	2	82307	97026	10605	855//	03721	797//	
35416	2	82305	98022	13305	855//	51709	700//	
35529	2	72305	99028	16106	79500	51400	797//	86621
35542	2	72904	98022	17202	75500	51212	700//	
35576	2	83205	6808/	15305	894//	03230	792//	90514
35663	2	72804	99016	17803	66500	0121/	703//	
35700	2	82308	98216	14408	855//	04619	797//	88624
35746	2	62906	98011	19708	31640	00207	700//	
35796	2	70000	62021	12710	20822	02807	701//	
35925	2	72304	99021	19309	74600	00704	700//	
36003	2	81704	98031	05114	29732	02717	700//	
36177	2	71405	97020	12815	55601	60708	700//	
36208	2	21812	99021	18114	10942	71708	700//	
36428	2	70901	71031	21805	30942	52605	700//	95990
36498	2	21403	99020	13214	00902	55704	700//	
36665	2	22504	98020	20311	20940	57703	700//	
36729	2	10000	99020	17012	00901	54702	700//	95900
36859	2	00701	99020	17515	00900	53706	700//	
36870	2	00000	97020	15117	00900	03400	700//	
36974	2	02702	98021	15607	00900	59302	700//	
36982	2	70203	99020	58351	10930	82302	700//	
37018	1	82318	97808	14513	898//	07724	7////	
37031	2	82510	99038	09413	4966/	03726	797//	
37054	2	71405	98011	07815	44630	03727	700//	
37235	2	00705	98021	10715	00900	00737	700//	
37260	2	71801	98022	19313	38640	03713	700//	95800
37472	2	61208	99021	12013	40942	08732	700//	
37549	2	22301	66011	18013	20934	55725	7////	02///
37735	2	72702	99031	18313	12642	52727	700//	
37789	2	50000	99031	15009	19602	51516	700//	95900
37985	2	83602	98022	17613	856//	08723	700//	
38001	2	71806	98022	15712	51602	04726	700//	
38062	2	53605	99022	29910	50940	52215	700//	
38081	2	72910	99093	14916	20941	05331	700//	90412
38178	2	73407	98021	22621	00902	01222	700//	
38198	2	72908	97023	15517	00902	03319	700//	90321
38232	2	71403	98021	19611	60933	02319	700//	
38262	2	73203	98022	22712	00902	51703	700//	
38341	2	82703	98021	13122	00909	53306	700//	
38353	2	11503	97020	11420	00902	52303	700//	
38388	2	20704	98021	22413	20942	51715	700//	
38392	2	80203	98022	22512	00902	02802	700//	
38413	2	73406	98052	19815	00905	07420	700//	
38457	2	02001	96050	13826	00900	03201	700//	
38507	2	21606	91111	17515	20931	06534	700//	
38545	2	23205	98021	21014	00901	05203	700//	
38565	2	83605	96053	17318	00902	02221	700//	
38613	2	01001	99010	30019	00900	53302	700//	95900
38656	2	80502	98022	22515	896//	02710	700//	
38687	2	03205	96050	18519	00900	09208	700//	
38696	2	02302	56050	14923	00900	54305	700//	
38750	2	20903	98021	17218	21630	13726	787//	
38763	2	10807	98011	24113	10940	08735	786//	95800
38836	2	00000	70020	14627	00900	54604	700//	
38880	2	60904	98031	21814	60930	06719	700//	
38895	2	03404	97020	20820	00900	07201	700//	
38911	2	03205	96054	15824	00900	02308	700//	
38927	2	02303	98020	16126	00900	02502	700//	
38954	2	00000	98020	97614	00900	56610	700//	
38974	2	53603	97021	20520	00902	08710	700//	
38987	2	3150/	98030	18421	00901	07713	700//	
40001	1	12207	70020	15118	11500	00712	700//	81830
40007	1	32804	70030	18319	30940	13717	700//	83360
40022	1	23310	70020	16722	21500	08707	700//	82830
40045	1	23204	70020	15820	20930	55813	700//	82360
40061	1	30000	80020	16821	35600	04714	700//	83833
40080	1	22302	70020	14621	21501	06721	7////	69449
40100	1	23212	80010	17823	22500	10605	700//	
40180	1	43417	60011	16124	48500	07713	70025	
40199	1	20312	75030	13328	21700	07722	70029	91213
40270	1	32207	70021	15621	32500	08712	70000	
40357	1	00304	65020	///24	00900	069//	7////	07///
40416	1	01510	65020	12134	00900	06958	7////	10017
40427	1	11608	82020	12833	10930	12717	7////	81370
40430	1	03615	62020	12932	10930	03903	7////	00///
40438	1	12108	62030	10232	11200	08957	7////	00///
40449	1	03211	57060	13229	00900	22814	7////	07///
40477	1	02913	58070	11431	00900	17907	7////	00///
40564	1	00908	89010	13228	00900	18612	7////	07///
40572	1	32514	62020	09535	39500	26905	7////	83930
40608	1	03308	62010	14525	00900	01714	7////	07///
40621	1	12906	60021	13627	12660	04709	7////	07///
40650	1	23208	62010	14329	00902	11509	7////	07///
40665	1	71610	60018	14726	58572	13601	7////	30///
40672	1	53405	58066	14027	25636	13612	7////	///10
40689	1	60215	58072	12630	80930	19613	7////	////0
40718	1	80213	66022	18215	1852/	11735	7////	00///
40732	1	72004	62251	15615	59470	14731	7////	00///
40736	1	80905	62022	14817	856//	16740	7////	00///
40738	1	80000	40505	12014	835//	13723	7////	00///
40745	1	70000	65022	13021	59762	03616	71511	
40754	1	70000	65022	13021	59762	03616	7////	61511
40762	1	72118	98152	13313	63602	02715	7////	///10
40769	1	82516	65252	17810	836//	04101	7////	61530
40800	1	41805	60031	13022	43600	02519	7////	61524
40809	1	13108	75020	14427	00901	91712	7////	//6/0
40821	1	00000	70010	14325	00900	01735	7////	61514
40829	1	00000	68020	16729	00900	57617	7////	00///
40841	1	10000	65020	14126	00900	53717	7////	51543
40846	1	12706	60030	13231	12600	22717	7////	00///
40848	1	01204	65020	14924	00900	51720	7////	61522
40854	1	00705	70020	11729	00900	51617	7////	61517
40856	1	00812	70020	14128	00900	55622	7////	//3/0
40911	1	02914	10060	17126	00900	50108	70006	
40990	1	02308	70020	53208	00900	09707	70004	
41350	1	12512	85010	09828	11531	21901	70029	81825
41530	1	00000	97020	00980	00900	56900	70028	
41571	1	00000	96050	10427	00900	07904	7////	00///
41620	1	00000	98020	49529	00900	61960	70030	
41640	1	00000	97020	11231	00900	53951	7////	00///
41660	1	03110	99020	51725	00900	10958	70027	
41675	1	00000	96020	10130	00900	08963	70033	
41712	1	00503	98020	53030	00900	53967	7////	00///
41715	1	01802	97020	10632	00900	08965	70033	
41756	1	02312	97020	11729	00900	13973	70030	
41780	1	02307	96020	11232	00900	03964	70035	
41858	1	00000	//020	9/227	00900	22954	70031	
41917	1	10000	97020	08827	10940	21955	70031	
42103	1	01401	96020	73227	00900	17909	70019	
42165	1	00000	96020	11033	00900	51958	70034	
42182	1	03403	96020	10927	00900	00900	70030	
42189	1	03201	96020	///27	00900	169//	7////	00///
42314	1	20000	96130	09824	13530	20909	70029	
42339	1	00000	97020	10733	00900	04956	7/00/	
42348	1	03202	97020	11427	00900	08900	70031	
42361	1	00000	97020	11227	00900	15951	70030	
42369	1	03201	96020	1112/	//900	13/11	7////	00///
42379	1	02701	97020	10628	00900	16973	70031	
42410	1	30000	97021	09325	11530	21952	70030	
42415	1	00000	94000	97726	00900	24900	7////	00///
42571	1	03601	99026	11326	00900	14953	70029	
42623	1	72703	96959	10720	59520	19958	79128	
42647	1	00000	97020	10633	00900	11952	70035	
42667	1	032//	97120	11427	00900	//973	70029	
42675	1	03602	97000	11726	00900	/////	70030	
42704	1	10000	97020	10325	10930	76951	70031	
42754	1	00505	97020	10328	00900	09901	70028	
42798	1	20000	97030	10226	20840	19900	7////	00///
42809	1	03203	96020	09827	00900	18951	70030	
42840	1	00000	97020	10132	00900	13903	70037	
42875	1	13602	97020	10727	10930	13900	70031	
42909	1	12304	97020	09731	11600	25956	70037	
42971	1	10903	97020	10427	11500	21901	70031	
43003	1	13206	97020	08531	11500	22953	70035	
43014	1	30508	97020	09028	31600	12951	70031	
43041	1	02503	97010	09625	15601	17961	70029	
43063	1	50705	97022	08528	54600	16953	70031	
43117	1	10506	97011	18529	10930	15958	7003/	
43128	1	40908	97022	09/26	11530	18900	70028	
43149	1	40508	97021	09828	12501	21953	70031	
43157	1	60910	97022	07827	55530	17956	70030	
43181	1	61104	97036	10026	43503	23952	79232	
43192	1	62708	97032	07626	52531	23902	70034	
43237	1	30505	97011	08028	21501	20954	70030	
43245	1	40502	97022	09328	28520	24900	7////	00///
43279	1	63606	97022	09128	12506	22951	70030	
43284	1	62310	97031	07728	38531	23908	70032	
43295	1	61804	98022	49924	69400	18904	70026	
43314	1	53206	97021	08428	36540	24912	70032	
43321	1	60000	96808	08725	43430	23905	7////	00///
43333	1	81411	97026	05328	6742/	23978	71326	
43344	1	81109	97022	08326	59501	24903	70030	
43353	1	72503	96032	08726	54505	24917	70031	
43371	1	80000	95506	09226	6342/	23911	79729	
43400	1	82406	74022	08329	41408	24904	7////	//100
43418	1	72709	97022	09526	53426	23910	70029	
43467	1	82712	72032	09927	50212	23906	70030	
43497	1	73270	08208	09426	3342/	23908	70127	
43540	1	10000	97020	50416	00901	04954	70022	
43604	1	00000	96020	12025	00900	12903	7////	00///
44231	2	70202	99022	28953	00905	63603	70008	
44241	2	01402	99020	///51	00900	55301	70010	22230
44259	2	22703	99020	///07	00903	53207	70004	20594
44277	2	20000	99020	21301	00909	86400	7////	03///
44288	2	02703	99020	30451	00900	62303	70007	
44292	2	00000	99020	31052	00900	58206	70003	21551
44298	2	00000	99020	31152	00900	51208	7////	07006
44354	2	03207	99020	30853	00900	56400	70001	20367
44373	2	00000	99020	30402	00900	57303	70010	
45005	1	70203	66032	20124	45530	15920	70027	
45011	1	70211	65022	20123	2555/	16918	70024	
46692	1	811/0	5///2	///21	856//	1620/	7////	/00/4
46696	1	80812	60022	23420	884//	16214	79721	82812
46743	1	73418	58054	17921	35632	17203	70028	83640
46752	1	70614	63021	18724	21530	19315	70027	82825
46756	1	80518	61022	20719	5521/	16210	70022	82705
46810	1	80424	60506	15026	875//	22309	70027	
46902	1	71402	62022	01127	22570	24226	70031	30803
47016	2	83202	98227	20702	855//	54124	79706	
47041	2	10000	97020	17207	15500	52206	70015	12///
47058	2	00906	97020	18806	00900	03205	70012	
47108	1	61704	77031	20609	60950	00214	70013	
47115	1	02702	82020	16609	00900	03314	70013	
47159	1	02509	82020	20012	00900	04421	70019	
47165	1	53213	81022	23712	55600	06213	70015	
47184	1	73414	81022	23815	75600	07206	70017	
47401	1	81220	60216	96311	26/7/	08757	70912	13007
47412	1	11909	70028	96710	11500	04707	74012	
47420	1	80917	65636	00409	37/2/	09754	71310	13009
47426	1	60404	75218	98611	62/00	09721	72512	13008
47575	1	62410	70028	03709	62/00	04220	79515	13000
47582	1	82920	70258	07310	82///	03228	70816	13000
47585	1	12905	65026	02410	10/40	05304	72412	
47590	1	21302	75021	06311	22600	05213	70414	
47600	1	73308	70028	13412	73///	06215	71216	13001
47636	1	73213	70021	14812	35630	07221	79718	
47662	1	23508	62011	08315	20/70	05223	70117	
47678	1	32917	82011	12316	32/00	09214	70321	
47740	1	23202	80018	16611	22/00	06113	70416	13002
47778	1	13312	82020	15615	11/00	05223	79718	
47817	1	70102	88031	20614	71///	05110	70118	
47827	1	03006	82011	20511	00900	08113	79720	
47837	1	13218	80020	20117	10930	09211	70021	
47898	1	03106	84020	18415	00900	05220	70019	
47909	1	23415	82011	21020	22/00	08208	78721	
47918	1	70310	80258	21422	78/00	17119	79725	13000
47927	1	80418	80022	20623	82///	17214	79525	
47936	1	70212	80028	21621	78///	14120	70122	
47945	1	80111	70808	19521	72/7/	19708	79527	13000
47971	1	32012	80021	16126	22/01	21110	70029	
47991	1	31011	82021	17426	22530	21003	70326	
48019	1	70000	95509	/2824	49570	23920	7////	////0
48042	1	63602	96022	09928	49531	23923	70031	
48060	1	80000	93516	00820	6111/	20909	7////	///00
48062	1	60302	97299	08823	49571	23907	70632	
48078	1	80000	96959	10626	5947/	24924	70335	
48080	1	80000	96959	11223	6942/	22921	73133	
48094	1	60000	95505	08826	42270	25907	70532	
48096	1	61302	97132	09427	39536	25910	70232	
48103	1	80905	96959	0/727	6947/	23909	7////	////0
48108	1	80000	97029	09225	52567	23909	70432	
48112	1	81204	97959	10426	6943/	23912	7//31	
48327	1	80000	58606	11724	5552/	21914	70228	4752/
48354	1	70305	60032	12226	45536	22909	70030	4075/
48378	1	80000	60216	11724	854//	24910	72231	
48407	1	80402	63132	11126	49533	23905	79431	4282/
48431	1	60402	60132	11427	29533	23903	70030	
48455	1	70000	64132	10628	59533	25905	71231	
48480	1	40000	60032	10127	00906	25902	79430	
48500	1	33603	65011	10127	15545	24907	79731	
48551	1	80403	60032	09228	4857/	25952	70031	
48568	1	80203	65179	09628	48407	25909	70031	4392/
48601	1	70000	70012	09628	15552	24900	73299	81630
48615	1	80000	64132	09628	29431	24900	73199	81915
48619	7	62105	68139	09324	13432	22900	73096	81916
48657	1	80000	60619	09824	5342/	23997	7////	/////
48665	1	60000	70016	09927	1557/	25997	73198	81622
48694	1	80303	59609	09725	19478	24993	7////	81918
48855	1	80907	56036	13326	884//	25908	72028	83815
48860	1	70618	97016	13325	784//	24912	71028	
48870	1	70505	50602	12626	72400	24910	71228	
48877	1	82402	58606	11625	6257/	25914	75826	
48900	1	61804	65216	10028	34542	25901	79731	81823
48907	1	61702	97132	08628	33542	25901	70031	
48918	1	40602	97012	09227	32402	24911	70029	
50527	2	32703	70030	23352	35600	54224	7////	12///
50557	2	03601	70021	19352	00900	55237	7////	///80
50603	2	03206	80021	23602	00902	52217	7////	///00
50727	2	70000	80031	25352	75500	54228	7////	12///
50745	2	13202	62026	18100	00932	00220	792//	
50788	2	33204	80011	13401	25602	54218	7////	/2810
50915	2	12703	82020	27901	00902	54227	7////	12///
50953	2	80000	70616	16303	857//	02213	781//	
51053	2	10705	98020	23808	00902	64201	7////	05100
51076	2	10702	83020	26005	00902	66201	7////	05200
51156	2	10402	84020	27604	00902	42204	7////	05151
51288	2	62004	88011	///02	00902	72208	7////	05153
51334	2	30000	84011	24508	00932	54702	7////	05300
51379	2	30000	83020	27008	00902	55201	7////	05203
51495	2	11802	86020	/9608	00902	/5205	7////	05201
51542	2	21802	85030	///01	00942	63206	7////	00100
51573	2	00000	80020	27407	00900	52203	7////	05251
51644	2	82202	40061	29810	00937	56604	7////	05200
51716	2	00000	62020	27212	00900	54604	7////	05303
51777	2	00000	74011	28808	00900	52400	7////	05151
51811	2	00000	62020	28312	00900	02500	7////	05201
51828	2	/0000	62020	30509	00902	54201	7////	05201
51839	2	70402	60021	29411	00902	56701	7////	05303
51855	2	10000	700/0	30309	00932	56400	7////	05201
52203	2	20000	86031	29208	00902	59308	7////	////0
52267	2	70000	82022	31809	0/5/2	64308	7////	05301
52323	2	72705	82032	///03	00948	66209	7////	05100
52378	2	70000	83022	///07	00902	64201	7////	05201
52418	2	82502	80031	33008	00902	59208	7////	12///
52446	2	7220/	88012	32906	00948	57202	7////	05151
52533	2	51401	75012	33005	00942	58205	7////	12///
52576	2	80000	84022	///06	0092/	61204	7////	05151
52602	2	62708	98012	///52	00932	////2	7////	00/54
52674	2	70000	84022	///50	70932	54212	7////	05100
52713	2	72502	98148	///00	00902	66208	797//	
52818	2	63402	80012	///02	19702	63214	7////	00052
52836	2	71602	98831	///52	797//	//220	7////	//910
52866	2	62003	98012	///05	0094/	//20/	7////	///03
52889	2	70000	59042	29207	15642	513/1	7////	05201
52957	2	70903	98011	///52	24662	56213	7////	05152
53068	2	02801	80020	32851	00900	55313	7////	05101
53231	2	31/04	/030/	///1/	00902	57208	7////	05302
53276	2	02702	81020	31900	00900	59105	7////	///10
53352	2	00000	82020	34450	00900	55205	7////	////0
53391	2	03206	82020	32751	00900	62211	7////	05102
53463	2	00000	80020	34001	00900	53209	7////	05300
53480	2	02704	81020	31801	00900	59213	7////	////0
53502	2	70000	82021	33206	00932	56212	7////	82363
53529	2	63203	82011	33804	00902	62306	7////	05303
53543	2	10402	82010	32004	00902	59310	7////	///10
53588	2	13208	80020	///57	00902	70201	7////	91216
53614	2	/0000	81012	31706	00942	52203	7////	05/00
53646	2	30000	98011	33103	00902	56110	7////	05200
53698	2	02201	70020	25509	00900	02206	7////	////0
53723	2	70000	83032	32705	00942	57304	7////	12///
53764	2	03202	80020	31706	00900	58208	7////	///10
53845	2	12501	62010	32205	00902	54211	7////	05200
53898	2	01801	86020	25711	00900	05204	7////	//3/0
53915	2	70000	85021	///06	0093/	51215	7////	05403
53959	2	20000	82011	28807	00940	04204	7////	////0
54012	2	02705	80020	27901	00900	55225	7////	///10
54026	2	03206	98020	20408	00900	54231	7////	12///
54102	2	02202	80020	25601	00900	54218	7////	/1/10
54135	2	02902	75020	19407	00900	54225	7////	12///
54161	2	72202	65216	15505	758//	51201	797//	
54186	2	22504	98011	17200	00930	54206	7////	/5/10
54218	2	02703	70020	23909	00900	55227	7////	/6/10
54259	2	72502	97021	19307	0097/	50203	7////	/82/0
54292	2	72704	98032	16705	24632	54219	7////	12///
54308	2	01402	83020	25308	00900	58214	7////	/9//0
54337	2	00000	59040	19710	00900	51215	7////	///10
54377	2	80000	70022	18707	856//	01213	7////	//2/0
54436	2	00000	84020	22907	00900	50206	7////	//710
54497	2	00000	75020	20608	00900	00212	7////	////0
54511	2	02704	80020	22912	00900	54205	7////	////0
54539	2	02503	75020	23507	00900	01210	7////	////0
54662	2	02503	70020	22312	00900	02209	7////	////0
54705	2	01801	62020	26110	00900	02312	7////	///10
54725	2	02203	63020	25909	00900	03111	7////	////0
54753	2	02907	82020	23514	00900	02205	7////	///90
54857	2	03203	74020	25313	00900	51211	7////	//5/0
54906	2	11801	68020	26410	00902	05106	7////	///10
54938	2	02902	58100	26910	00900	00210	7////	////0
55228	2	12203	98020	///02	00902	73702	7////	00200
55279	2	10000	98010	///59	14800	69///	7////	//7/0
55299	2	20000	98010	///7/	29800	/6306	7////	00203
55578	2	83601	82142	///05	798//	64312	7////	00451
55591	2	20403	80011	///04	14802	62204	7////	00454

OCTOBER 26 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
55696	2	62707	98162	///00	59702	55328	7////	00154
55773	2	60000	98019	///54	54603	56305	797//	00051
56004	2	82710	96858	///80	896//	52208	797//	91217
56029	2	72503	82022	///00	00902	65217	7////	00453
56033	2	22903	98018	///60	24600	63209	797//	00256
56046	2	70000	98032	///54	00902	61209	7////	00351
56067	2	80000	////2	///50	0092/	54312	7////	05104
56080	2	53603	80031	///00	11502	54319	7////	05200
56116	2	73205	98028	///01	797//	70315	797//	99718
56146	2	72709	81808	///05	797//	54122	797//	99718
56196	2	81402	65022	28414	0097/	07311	7////	05151
56257	2	10401	76018	///02	14600	59312	797//	99718
56287	2	80901	70022	29313	0097/	08217	7////	05101
56312	2	80000	98878	///02	856//	00136	702//	99718
56385	2	83403	84024	///55	88///	58308	7////	00001
56444	2	20000	98018	///03	11642	53105	7////	99718
56462	2	71404	99011	///08	24702	01124	7////	82850
56586	2	80201	70026	///05	855//	02308	791//	05100
56651	2	72502	82252	///13	747//	06213	797//	00151
56739	2	73201	75259	///18	8464/	14309	701//	00051
56778	2	81101	40616	///09	874//	08307	708//	00154
56951	2	80202	82258	10117	726//	15313	701//	08052
56964	2	70000	70808	15918	845//	17316	797//	00051
56989	2	81602	62808	20218	874//	18318	704//	00452
57036	2	10000	96052	28811	00942	05207	7////	///20
57083	2	11603	80011	28610	00902	04208	7////	12///
57127	2	70000	6///2	28712	0093/	11214	7////	///20
57178	2	71801	80021	27113	0093/	09207	7////	//6/0
57245	2	70000	98022	28213	0093/	/0206	7////	05201
57297	2	60000	62031	28612	00950	09212	7////	///10
57426	2	82202	70022	29512	857//	10309	7////	00152
57461	2	70903	70022	28614	0097/	10105	7////	/5/10
57494	2	72503	96101	29411	00940	10211	7////	/8/10
57584	2	80701	60216	29313	0092/	12210	794//	
57602	2	80000	66216	28414	856//	10107	797//	
57662	2	82002	97606	30312	858//	11201	703//	
57679	2	82903	97216	28213	857//	10216	797//	
57713	2	80000	65606	30408	755//	08307	701//	00151
57745	2	80404	70606	30812	857//	07220	797//	
57816	2	80701	61606	29708	874//	08309	701//	00152
57866	2	80000	97216	28414	0097/	10314	797//	
57902	2	80703	50606	28208	874//	07311	701//	00153
57957	2	80204	75022	27414	857//	09117	7////	///10
57993	2	70401	71012	26412	7564/	09212	7////	12///
58027	2	10000	75020	27810	00902	04304	7////	///10
58144	2	02002	70021	27608	00900	04211	7////	///10
58203	2	32002	80031	28111	00902	05207	7////	///10
58238	2	10000	65011	28608	00942	06113	7////	////0
58265	2	63403	73031	27413	00902	06111	7////	///10
58314	2	70000	70031	29209	00942	08810	7////	////0
58367	2	73202	40041	27613	00902	05315	7////	///10
58424	2	70202	65012	27812	0094/	06207	7////	////0
58477	2	73602	64031	27615	00942	07315	7////	12///
58506	2	80408	98032	30306	0097/	51303	7////	////0
58606	2	83605	72026	27616	0097/	04205	797//	
58633	2	80000	76031	26815	0097/	12208	7////	12///
58659	2	01103	76020	26514	00900	11320	7////	///10
58726	2	70405	80034	30306	2554/	02309	7////	////0
58847	2	80704	80022	26018	855//	09218	7////	////0
58921	2	80000	71022	25017	855//	13315	7////	12///
58944	2	50408	70012	24419	0097/	12312	7////	91216
59007	2	80702	60606	26110	855//	08312	798//	
59023	2	80000	64032	26315	857//	10208	7////	/2/10
59082	2	73203	75012	25617	6574/	11218	7////	/45/0
59117	2	73603	74012	23518	856//	12124	7////	/5/10
59265	2	73803	97016	23518	3584/	11321	797//	
59287	2	70205	70022	22321	0094/	13220	7////	//8/0
59316	2	70706	68022	21321	757//	17119	7////	////0
59417	2	80901	65606	23616	874//	14116	702//	
59431	2	83401	97606	24317	874//	14319	701//	
59501	2	70704	78032	20623	758//	15222	7////	///10
59644	2	83604	97016	20718	858//	14313	797//	88658
59663	2	70706	97012	19922	0094/	14318	7////	////0
59673	2	73610	65218	20322	758//	15321	7////	///00
59758	2	80705	97216	18323	884//	20212	797//	
59792	2	80412	60506	15026	875//	22309	7////	///00
59838	2	70410	68018	16922	648//	20117	797//	
59948	2	50407	72018	15125	11441	21211	797//	
59981	2	70407	97038	13926	52546	24308	797//	
59997	2	71406	62022	10322	22570	24226	7////	/////
60020	1	00410	98000	21827	00900	11105	700//	91628
60030	1	10000	80020	23027	10930	14105	700//	91808
60096	1	00605	60001	18228	00900	15004	7////	30///
60127	1	60000	65011	24222	45631	10713	7////	69658
60155	1	63404	60032	23528	10932	10801	700//	81360
60230	1	3020/	65020	23326	12702	12809	700//	81856
60250	1	60814	80031	21633	00901	06812	700//	86073
60360	1	43608	65031	24222	12532	18817	7////	81826
60390	1	72804	70032	24226	12782	11817	7////	81856
60419	1	63206	85020	24520	40983	11816	7////	85359
60490	1	42410	70030	23727	30982	08816	7////	83360
60525	1	51607	60011	25425	00902	05816	7////	85073
60545	1	2//08	80030	60729	28600	07719	7////	82840
60566	1	03406	70020	25123	00900	11506	7////	30///
60571	1	30000	70030	63323	32700	10112	7////	83850
60580	1	00206	70020	24625	00900	10720	7////	30///
60590	1	01006	70020	25724	00900	10816	7////	30///
60607	1	00407	75020	23427	00900	06816	7////	30///
60611	1	32608	80020	21922	32700	06825	7////	83840
60630	1	06012	80020	21528	00900	03821	7////	30///
60656	1	51010	60061	21627	10934	03811	7////	81362
60670	1	00807	80020	57622	00900	07851	7////	95900
60715	1	61404	58022	24124	00942	11815	700//	81360
60735	1	70402	62032	23423	60982	09823	700//	83632
60760	1	50602	60031	23324	30982	14820	700//	83362
60765	1	72604	58011	24522	3558/	16822	700//	83630
60769	1	72804	58032	24222	22582	17816	700//	82620
61017	1	40610	80020	16929	00902	00908	7////	12///
61024	1	21210	60202	15030	00901	50906	7////	12///
61036	1	21412	40050	12634	00902	03908	7////	12///
61043	1	73406	45025	13533	00908	02912	7////	12///
61049	1	77210	70001	14031	00905	51904	7////	12///
61052	1	61006	40051	12835	00906	10905	7////	12///
61075	1	40812	55074	29334	00902	05902	7////	12///
61090	1	70606	45053	13231	00908	53906	7////	12///
61202	1	10614	75020	17631	00902	03918	7////	81075
61214	1	10812	65030	15431	00901	04904	7////	81075
61223	1	01206	65020	11933	00901	11913	7////	07///
61226	1	00414	60020	14533	00900	00910	7////	07///
61230	1	70810	65032	12835	70970	08911	7////	12///
61250	1	01106	80020	13635	00900	13806	7////	07///
61257	1	10000	62030	12435	00902	17957	7////	81075
61265	1	11012	62020	12936	00902	02916	7////	12///
61270	1	30604	65031	12234	30940	19912	7////	12///
61272	1	43608	60020	12635	00902	04921	7////	12///
61285	1	71808	65031	12532	50972	21906	7////	12///
61290	1	10808	58050	12134	00902	15911	7////	12///
61297	1	10000	65030	11732	11700	18914	7////	12///
61401	1	41006	7000/	17930	00902	05954	7////	19///
61403	1	20810	65020	16233	00902	01952	7////	82073
61415	1	60210	70020	17631	00902	18902	7////	8603/
61600	1	03606	60021	14834	00902	13907	7////	12///
61630	1	00908	80020	12538	00900	12953	7////	07///
61641	1	10212	65011	14229	00902	19906	7////	81073
61666	1	50904	65031	13336	00902	00951	7////	12///
61687	1	01604	65020	12733	00900	13951	7////	12///
61695	1	00000	65020	14233	00900	22912	7////	07///
61699	1	41604	65001	13232	40930	16906	7////	84363
61766	1	23004	65011	13823	/1400	23905	7////	19///
61832	1	21810	80021	13530	21500	24907	700//	82620
61856	1	3147/	71011	13530	314/0	0909/	700//	83818
62002	1	60000	60021	52919	60960	07808	700//	
62010	1	43406	60031	23923	48600	13521	700//	
62018	1	33404	40020	23723	31500	17810	700//	30///
62053	1	63514	60022	21522	68500	16711	700//	
62055	1	63610	40051	22023	65600	10818	700//	
62059	1	33620	60010	20722	35500	19707	700//	30///
62103	1	00703	60060	22823	00900	09815	700//	
62124	1	50802	66031	21723	51500	13827	700//	
62131	1	50506	74031	22823	51600	08813	700//	
62161	1	20304	74030	22223	21600	12819	700//	30///
62176	1	02703	74010	19825	00900	12808	700//	
62259	1	00303	70020	20023	00900	08828	700//	
62271	1	01810	75020	18724	00900	04726	700//	
62306	1	83512	60032	17721	855//	17709	7////	07///
62318	1	23007	60021	18624	25500	11717	7////	07///
62366	1	50403	60021	16125	52500	11720	7////	07///
62387	1	53208	80022	16225	55500	11720	7////	02///
62393	1	23205	60030	13926	21500	10720	7////	07///
62405	1	03406	80020	14327	00900	11720	7////	07///
62414	1	03007	60020	14228	00900	04722	7////	07///
62465	1	10612	62020	13827	14500	14622	7////	07///
62641	1	30512	70011	11530	33500	21910	70011	
62660	1	03612	70020	14031	00900	519/2	70011	
62680	1	00104	58060	08333	00900	10803	70011	
62840	1	10502	65010	05534	00905	11/08	70011	
62941	1	60507	70022	07033	68600	20960	70011	
63013	1	53302	82012	06233	53520	14918	7////	12///
63023	1	50512	82021	09733	20931	22921	7////	12///
63450	1	60000	80012	44321	59350	06902	7////	19///
63478	1	52112	82012	///28	38530	33966	7////	12///
63533	1	60000	75152	///19	69300	17904	7////	///00
63630	1	70904	80022	///26	72505	179//	7////	19///
63705	1	71///	70122	50923	19647	16922	7////	12///
64500	1	72404	80022	11627	78500	24952	7////	83820
64503	1	72208	80022	12822	78400	24901	7////	83617
64552	1	70000	70015	09926	73500	21957	7////	12///
64600	1	70000	80032	11024	68542	21917	7////	12///
64610	1	81806	70832	11026	88///	21906	7////	84820
64650	1	71604	80016	12224	652//	21926	7////	12///
64655	1	61404	80012	09630	42562	20904	7////	12///
64656	1	70000	82032	08632	31532	18952	7////	83630
64658	1	40606	80030	08633	40940	15901	7////	84365
64659	1	50408	80031	08130	51500	18902	7////	65826
64660	1	71810	89599	10630	59802	21913	7////	85830
64700	1	63609	62031	10436	00902	06900	7////	12///
64705	1	70414	70032	10234	11732	16951	7////	///10
64750	1	70804	70022	10031	48632	21906	7////	12///
64751	1	00204	70020	09836	00900	06953	7////	09///
64753	1	00417	70020	15129	00900	04951	7////	////0
64756	1	22204	70010	09934	00902	07903	7////	09///
64758	1	03210	70010	08526	00900	09951	7////	12///
64890	1	72604	56056	///30	72500	249//	7////	19///
64910	1	70000	82022	11530	72540	24957	7////	19///
64931	1	80000	58959	12020	7942/	19910	7////	19///
64950	1	73604	70216	10622	62470	19902	7////	19///
64971	1	80000	70179	10927	894//	24901	7////	88613
65046	1	00810	16016	12831	00900	04906	7////	12///
65123	1	00000	56050	10933	00900	12904	7////	12///
65201	1	72808	70054	12431	62508	24951	7////	19///
65271	1	50604	70052	10131	32502	20902	7////	12///
65306	1	61410	56052	12233	00902	15905	7////	12///
65344	1	72206	65012	12630	48408	24908	7////	12///
65387	1	42012	60011	12830	22502	22955	7////	82820
65442	1	62806	68012	13028	62800	21908	7////	19///
65472	1	61808	80258	12729	48406	22909	7////	19///
65503	1	10804	65020	12034	00902	08905	7////	81073
65510	1	01206	58060	11632	00900	15901	7////	12///
65548	1	31206	60030	12628	31500	22907	7////	83826
65555	1	61008	70011	12929	65200	22909	7////	/0//0
65578	1	42208	70021	13028	22400	23905	7////	82616
65660	1	52105	70022	13730	5844/	21910	7////	12///
70231	3	80000	59717	20100	854//	00802	7////	63071
70316	3	81833	61212	17904	855//	01734	7////	63142
72201	3	22803	66160	13924	22500	20307	7////	63132
72202	3	03006	61020	13921	00900	18208	7////	63135
72205	3	02905	56100	13619	00900	17303	7////	63095
72206	3	02606	56100	13216	00900	14303	7////	63122
72207	3	03203	61020	13315	00900	14317	7////	63115
72208	3	03208	59021	12015	00900	14114	7////	63102
72211	3	01503	60100	13817	00900	15305	7////	63137
72214	3	00000	16420	14811	00900	11107	7////	63124
72217	3	02903	48100	14613	00900	12205	7////	63017
72218	3	02903	58100	13313	00900	12217	7////	63081
72219	3	13308	60100	13513	00901	12302	7////	69770
72223	3	00000	48100	16313	00900	13103	7////	63085
72226	3	71703	02464	16112	00900	11103	7////	63088
72228	3	90000	00454	16513	9////	13000	7////	69939
72231	3	10000	48100	16413	00901	13303	7////	63154
72234	3	90000	00454	17412	9////	11303	7////	63060
72235	3	00000	48100	17110	00900	10303	7////	63053
72240	3	30704	56104	15716	30850	14302	7////	63146
72242	3	41607	66020	15024	45500	17400	7////	63130
72243	3	20704	56100	14616	25501	16605	7////	63108
72248	3	50000	61030	15312	00906	10303	7////	63061
72250	3	61408	51031	12324	65500	21503	7////	63116
72251	3	21406	74021	1/02/	25500	21500	7////	63115
72253	3	81507	63022	11923	862//	18603	7////	69844
72254	3	81805	61021	12319	864//	18603	7////	69905
72255	3	81308	620[illegible]	13222	857//	19603	7////	63090
72256	3	81308	581[illegible]	13218	855//	18802	7////	69953
72258	3	61914	66031	12819	65700	16610	7////	69956
72259	3	61810	69021	12219	65600	17810	7////	69919
72262	3	71811	66056	04018	766//	12708	7////	68591
72266	3	81714	74022	08119	855//	16717	7////	69476
72270	3	02810	54018	09510	00900	00307	7////	68781
72278	3	51310	74030	14710	50970	08400	7////	69753
72280	3	01406	80020	14909	00900	07500	7////	63075
72290	3	41304	66020	17109	26571	08400	7////	63022
72304	3	30000	58101	09117	10942	16105	7////	01///
72306	3	83310	63258	11016	854//	14110	7////	69953
72308	3	73208	61011	09118	26430	15107	7////	01///
72310	3	12305	61110	13113	15800	13314	7////	63051
72312	3	13104	80030	13114	00901	10217	7////	69786
72314	3	03406	69020	12813	00900	12217	7////	69854
72315	3	43323	69030	14314	45501	11007	7////	69387
72317	3	73205	61021	12514	95600	12217	7////	69810
72324	3	00000	24100	15512	00900	11000	7////	69909
72326	3	80105	48102	16715	852//	14107	7////	69817
72327	3	92304	00454	16712	9////	11103	7////	69949
72334	3	20000	48100	16013	20950	12102	7////	63058
72340	3	10000	32100	15011	10970	11500	7////	63054
72344	3	80205	66022	13314	8097/	12607	7////	69966
72351	3	81613	85032	08619	50977	17708	7////	69724
72353	3	71806	71021	10317	20978	14500	7////	69644
72356	3	61609	66031	10916	20976	13607	7////	69868
72363	3	81612	66612	04516	864//	12719	7////	68833
72365	3	22007	74011	07903	25700	03002	7////	68314
72374	3	12112	61011	12204	10960	53603	7////	68470
72384	3	01703	74020	17008	00900	03603	7////	69993
72386	3	23004	74020	12908	00901	00400	7////	68364
72389	3	00804	74020	17604	00900	01500	7////	63060
72401	3	83306	63258	10718	863//	17310	7////	63044
72403	3	83307	74028	10917	855//	16117	7////	69993
72406	3	83510	32618	10718	6742/	17210	7////	63051
72407	3	80408	61025	09617	863//	16212	7////	63071
72408	3	80209	32515	10217	877//	16314	7////	63091
72410	3	23404	6902/	11916	20940	12319	7////	69787
72411	3	32912	82021	13015	35500	11010	7////	69712
72421	3	92203	01474	16711	9////	09107	7////	69851
72422	3	90000	00454	17114	9////	13105	7////	69817
72423	3	91303	01454	16512	9////	12003	7////	69990
72425	3	80702	16102	15913	856//	13003	7////	69866
72428	3	61403	24104	17111	655//	11105	7////	69869
72429	3	91304	00454	16016	9////	14202	7////	69801
72432	3	60503	16101	16110	56106	09003	7////	63020
72434	3	61709	58100	13913	30931	13400	7////	69936
72438	3	92602	00474	16108	9////	08103	7////	69868
72439	3	41711	48100	12413	00901	11805	7////	69902
72440	3	31608	74031	12912	00902	11603	7////	69678
72445	3	31708	66031	12812	00902	09400	7////	69806
72446	3	61021	09016	15502	13714	69824	7////	47659
72450	3	81709	66022	07416	8097/	14812	7////	69604
72451	3	82010	63022	05116	15407	13715	7////	69161
72456	3	81910	66021	08517	20978	13712	7////	69771
72458	3	71814	74021	05716	70930	14705	7////	69537
72464	3	12504	84020	01507	10970	02615	7////	68452
72465	3	82014	80021	01512	20978	09717	7////	68871
72469	3	01905	80020	02103	00900	51717	7////	68263
72476	3	83408	84021	04409	6577/	04500	7////	68436
72486	3	12109	74020	14154	00901	54610	7////	68049
72487	3	01003	74020	15253	00900	55400	7////	67969
72488	3	00000	66020	17654	00900	58610	7////	68660
72494	3	12404	74020	17607	16400	03602	7////	63169
72495	3	03111	74000	18312	00900	10702	7////	///04
72503	3	70210	61026	10517	772//	15308	7////	63091
72507	3	80111	56102	10413	862//	13303	7////	63080
72508	3	83605	16106	11413	862//	12107	7////	63047
72509	3	83408	32104	10713	862//	13202	7////	63097
72513	3	83106	32516	12614	872//	14212	7////	69785
72515	3	83309	16205	14312	862//	12103	7////	69556
72516	3	90000	12104	10213	9////	13208	7////	69824
72517	3	82804	61031	11616	855//	15310	7////	69976
72519	3	82510	16515	13813	772//	13307	7////	69988
72520	3	82908	56102	16013	853//	11107	7////	69721
72521	3	82604	32105	16612	873//	12307	7////	69719
72524	3	82105	40105	16713	855//	12003	7////	69875
72529	3	82703	3251/	15013	862//	13314	7////	69948
72532	3	21805	24100	12011	00901	11707	7////	69882
72533	3	91805	01454	15611	9////	11710	7////	69854
72534	3	01910	40100	11613	00900	12714	7////	69892
72535	3	21808	32104	13012	15500	11815	7////	69850
72536	3	92106	03474	14613	9////	13805	7////	69895
72537	3	82205	12101	14412	862//	11605	7////	69903
72544	3	21911	58051	09814	20971	11608	7////	69885
72547	3	61912	7403/	08214	60378	12810	7////	69694
72553	3	42110	69021	05216	20931	14212	7////	69583
72556	3	80000	7202/	04311	8097/	09803	7////	69497
72557	3	81603	74022	05314	857//	09807	7////	69662
72562	3	11206	61030	03606	00901	05720	7////	69065
72564	3	02910	74020	01802	00900	53717	7////	68015
72567	3	22605	61021	04603	20970	02715	7////	69131
72568	3	00000	74020	02600	00900	54720	7////	68398
72569	3	02212	74020	02402	00900	51617	7////	68265
72576	3	03309	82020	03451	00900	55715	7////	68182
72578	3	02108	74011	10502	00900	57714	7////	68572
72584	3	02204	61020	17852	00900	56710	7////	68238
72591	3	02906	66020	16206	00900	00203	7////	63034
72594	3	70902	74031	19608	764//	07608	7////	63173
72597	3	80203	69031	17205	865//	39517	7////	69692
72600	3	81416	66031	17113	3097/	12715	7////	63171
72601	3	81607	69618	13613	7547/	12815	7////	63086
72602	3	81310	32618	11614	874//	14714	7////	63116
72603	3	80905	32616	10615	817//	15714	7////	63056
72604	3	82009	63022	15212	8087/	11715	7////	88458
72605	3	80000	32102	11411	861//	11002	7////	69986
72609	3	80408	61618	12013	863//	11610	7////	69990
72610	3	80000	08515	10412	872//	11803	7////	69823
72613	3	92821	01456	///08	9////	08400	7////	68053
72618	3	81404	08105	12610	872//	09605	7////	69878
72620	3	80000	63514	13512	854//	12312	7////	63027
72621	3	82803	74502	14012	854//	11312	7////	63042
72623	3	80000	48105	15111	854//	11104	7////	69819
72624	3	80000	56512	14911	872//	11009	7////	69837
72627	3	82901	20105	12311	862//	10308	7////	63086
72628	3	83005	66022	13010	874//	09306	7////	69877
72629	3	82803	58512	13611	873//	09311	7////	69926
72631	3	81904	32206	14111	872//	11001	7////	69651
72633	3	81806	48022	12912	862//	11708	7////	69865
72635	3	71610	24101	11513	36206	12824	7////	69824
72636	3	71810	24104	11313	76300	13619	7////	69883
72637	3	82208	16101	13713	862//	11607	7////	69857
72638	3	82108	24808	10713	872//	12722	7////	69688
72639	3	71903	24101	10411	50972	10820	7////	69851
72640	3	71910	56100	08912	40946	11724	7////	69838
72641	3	82013	56102	07813	60937	12607	7////	69766
72644	3	72211	69022	04814	00907	13803	7////	69577
72645	3	81910	58102	06714	30977	13810	7////	69814
72648	3	82010	48454	06514	864//	13734	7////	69850
72651	3	92505	02454	05506	9////	06803	7////	69543
72654	3	01407	02460	03903	00900	03707	7////	69573
72655	3	92004	0247/	03212	9////	11500	7////	69655
72658	3	82507	58103	02813	864//	12303	7////	69725
72659	3	01607	61020	02702	00900	01612	7////	69560
72662	3	21703	74020	02404	00908	01716	7////	68920
72667	3	01606	74020	01003	00900	02715	7////	68952
72668	3	01405	82020	00505	00900	04725	7////	69410
72676	3	82404	74022	08551	858//	55715	7////	67882
72677	3	52412	80031	98208	50930	52719	7////	68760
72681	3	81410	80022	09409	857//	54715	7////	69095
72683	3	81005	89022	10707	70978	01615	7////	68681
72688	3	82415	74252	07113	5567/	06707	7////	69540
72693	3	81707	66616	14611	854//	10707	7////	63010
72698	3	83409	74026	14409	874//	06236	7////	63130
72700	3	81403	28612	11410	872//	09810	7////	63086
72702	3	81710	56618	11811	855//	10620	7////	63089
72705	3	81707	56618	1141/	855//	11719	7////	63022
72706	3	81616	74806	12311	6557/	09827	7////	63053
72707	3	82209	74026	15710	2737/	09710	7////	63084
72709	3	81617	81815	12209	3742/	09711	7////	63066
72711	3	80000	12605	11207	872//	07607	7////	63065
72714	3	91602	02475	10809	9////	09504	7////	63017
72715	3	71602	08425	10907	75500	07505	7////	69926
72717	3	82303	58218	11809	872//	09611	7////	63076
72718	3	92303	04514	10608	9////	06502	7////	63050
72719	3	82205	48616	10708	864//	08607	7////	63107
72720	3	83106	40614	12609	871//	08308	7////	69654
72725	3	92010	10105	10610	9////	09302	7////	69699
72727	3	90000	08516	11707	9////	07500	7////	69916
72728	3	80000	32104	11806	854//	06500	7////	69896
72730	3	91910	00436	11811	9////	11812	7////	69700
72731	3	91706	00452	12110	9////	09811	7////	69677
72733	3	82109	48102	10313	5557/	12611	7////	69674
72734	3	81507	48808	08113	854//	12714	7////	69817
72735	3	81907	48802	09711	873//	10814	7////	69801
72737	3	82107	63026	07112	854//	11808	7////	69563
72738	3	82405	63022	05013	872//	11709	7////	69600
72739	3	81806	48052	07312	856//	10808	7////	69719
72743	3	82009	48106	04514	67407	12717	7////	69760
72745	3	80000	32102	01913	862//	12710	7////	69512
72747	3	91903	04455	01008	9////	07807	7////	69582
72748	3	81802	58106	01812	855//	11808	7////	69549
72749	3	80402	58042	01712	855//	10808	7////	69781
72753	3	02204	58104	01904	00900	04607	7////	69692
72755	3	91905	02474	02710	9////	09607	7////	69530
72757	3	02209	74020	98208	00900	03724	7////	69453
72764	3	00904	82020	99802	00900	01722	7////	69401
72767	3	02010	74020	96403	00900	01712	7////	69287
72772	3	70603	74022	98908	75700	00720	7////	68656
72773	3	82514	69616	01609	876//	03722	7////	68911

```
OCTOBER  26 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

72775 3 52218 74021 95210 45806 01615 7//// 68703
72777 3 82210 74021 93610 858// 51608 7//// 69036
72779 3 81515 66216 90606 875// 03739 7//// 68949
72781 3 22717 87012 04812 15770 52302 7//// 69668
72783 3 81603 74216 03708 5577/ 07817 7//// 69522
72785 3 82220 74026 00207 864// 04620 7//// 69170
72791 3 53114 74256 15209 55500 04214 7//// 63144
72793 3 80614 74026 10607 865// 03224 7//// 69942
72797 3 23007 66251 13705 22500 03114 7//// 63061
72799 3 22303 86011 09802 25700 01120 7//// 63074
72801 3 82616 74022 16807 1742/ 03806 7//// 01///
72802 3 82317 63022 17008 862// 08506 7//// 63129
72803 3 72509 80022 15006 25642 02803 7//// 69969
72804 3 82010 74802 14207 8097/ 03610 7//// 63120
72805 3 82408 15022 18009 4627/ 08705 7//// 84705
72807 3 82115 86021 16908 6623/ 07807 7//// 63169
72808 3 82509 56102 11/04 854// 04603 7//// 63090
72811 3 83102 48516 11103 871// 03503 7//// 63039
72812 3 60000 74031 09752 15606 54605 7//// 01///
72813 3 80000 5861/ 10605 855// 04711 7//// 63106
72815 3 80000 66612 16207 8097/ 06602 7//// 63162
72816 3 62205 80021 08802 50951 51803 7//// 01///
72817 3 12803 80020 10003 10930 02708 7//// 63100
72818 3 22002 74020 09702 00901 00802 7//// 63097
72819 3 62413 74021 11105 65400 04612 7//// 69973
72822 3 92105 06435 10207 9//// 07803 7//// 69615
72825 3 72004 74011 09202 65602 52609 7//// 69427
72826 3 81907 66026 08004 854// 03503 7//// 69430
72828 3 61212 74012 05805 55540 01710 7//// 69439
72831 3 82107 60612 05012 855// 11503 7//// 69773
72834 3 82010 16108 01811 855// 11603 7//// 69630
72836 3 82207 48638 01513 8052/ 12607 7//// 63015
72841 3 81802 48101 01211 854// 10806 7//// 69625
72842 3 01803 68111 00807 00900 07614 7//// 69559
72845 3 61805 63038 00408 36502 07716 7//// 69559
72846 3 62004 56102 99407 15601 07809 7//// 69678
72848 3 82005 69031 96307 20927 08812 7//// 69686
72850 3 91811 02452 99307 9//// 06715 7//// 69500
72851 3 32109 74020 94806 10971 03722 7//// 69634
72852 3 42010 74030 95805 40830 03721 7//// 69669
72854 3 21805 74030 97107 00801 06815 7//// 69518
72855 3 82310 74022 93307 8083/ 51610 7//// 69567
72856 3 42006 74030 95302 20971 02722 7//// 69687
72861 3 82310 74021 92906 8097/ 51809 7//// 69224
72862 3 02317 80020 95504 00900 01712 7//// 69277
72863 3 82310 74021 92607 8097/ 51608 7//// 69248
72864 3 82412 74021 91608 8097/ 01715 7//// 69254
72865 3 71806 74012 91004 30971 01607 7//// 69246
72866 3 60303 74032 91103 25770 52301 7//// 69314
72867 3 50506 74021 93903 60930 53209 7//// 69614
72868 3 83603 74022 92202 863// 51501 7//// 69476
72869 3 60414 74021 93301 60950 55106 7//// 69416
72870 3 82614 74022 91608 20934 51809 7//// 68981
72871 3 83409 74028 97500 855// 54221 7//// 69238
72872 3 82316 83022 92007 8097/ 51816 7//// 69087
72873 3 83616 69852 96852 8097/ 53119 7//// 69028
72874 3 72524 89031 91008 15771 01623 7//// 68863
72875 3 82607 80805 94704 855// 02818 7//// 68636
72876 3 70113 74022 93401 75600 52317 7//// 69285
72877 3 93517 08731 96852 9//// 53307 7//// 68725
72878 3 83412 24718 97952 854// 54010 7//// 68929
72880 3 41510 74611 95603 45400 01627 7//// 68888
72881 3 83503 66027 00354 2757/ 55216 7//// 68920
72882 3 80210 6161/ 97805 851// 02118 7//// 69435
72883 3 22206 74011 00301 25700 52104 7//// 69195
72884 3 41803 58042 96706 27330 04626 7//// 69367
72887 3 82808 83021 03704 8097/ 56227 7//// 69620
72889 3 23009 74021 98408 25700 02302 7//// 69571
72891 3 83412 6971/ 03104 877// 01337 7//// 69725
72892 3 22928 80011 08106 26600 52217 7//// 63081
72893 3 03109 80021 09303 00900 51007 7//// 63066
72894 3 83327 58812 12504 833// 02104 7//// 63125
72895 3 10000 74261 11503 12400 02105 7//// 63115
72896 3 02303 74021 06156 00900 58111 7//// 69244
72898 3 60110 63018 08501 62500 00317 7//// 63045
72901 3 80000 80022 07902 8097/ 52809 7//// 69481
72903 3 91422 00494 96852 9//// 52720 7//// 69518
72906 3 81903 74026 96704 855// 03616 7//// 69922
72909 3 81223 40687 88600 872// 00632 7//// 69860
72913 3 62612 74031 88001 65500 51312 7//// 69837
72917 3 01103 86020 14780 00900 84703 7//// 63147
72918 3 80905 74022 02581 875// //710 7//// 63025
72919 3 83615 04392 88058 852// 59725 7//// 69469
72920 3 02405 74020 96056 00900 59109 7//// 69354
72922 3 83406 74027 95901 858// 51311 7//// 69513
72923 3 80516 6671/ 91152 864// 53223 7//// 69514
72924 3 1203/ 74760 10167 15400 70304 7//// 63018
72925 3 83623 56387 05664 855// 67101 70012 41705
72927 3 03516 66021 97165 00900 68605 7//// 69937
72928 3 80000 24717 97853 853// 54207 7//// 68817
72929 3 02618 12380 08763 00900 67110 7//// 69942
72930 3 22803 74407 01654 26400 56321 7//// 69136
72932 3 22106 74020 99256 20970 64218 7//// 69539
72933 3 92714 32711 95756 9//// 58211 7//// 69677
72934 3 92809 32717 95256 9//// 57316 7//// 69692
72935 3 93418 32717 01252 9//// 54234 7//// 69810
72936 3 80417 66367 02553 854// 57243 7//// 69765
72938 3 80517 66022 12758 054// 60225 7//// 63127
72940 3 90313 24717 05155 //9// 57331 7//// 69244
72941 3 83205 16711 03554 855// 54222 7//// 69137
72943 3 83619 80027 08758 857// 64140 7//// 69247
72945 3 93316 16711 12557 9//// 59237 7//// 69660
72946 3 93317 56717 14859 9//// 62250 7//// 69927
72948 3 83217 48717 13755 854// 57319 70282 20002
72950 3 12903 82020 07157 10970 59215 7//// 69437

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

72951 3 62303 74031 08300 38430 52215 7//// 69816
72952 3 02404 74020 06157 00900 57212 7//// 69221
72953 3 63205 66712 20964 65700 67235 7//// 69355
72957 3 00000 89027 21171 00900 73212 7//// 63131
72958 3 23602 74021 20465 25600 69242 7//// 69213
72959 3 23013 74021 20564 20840 66220 7//// 63181
72964 3 73210 86022 28463 75500 67229 7//// 69406
72965 3 00000 8000/ 21477 00900 79124 7//// 69662
72966 3 02202 74020 30572 00900 74225 7//// 69881
72967 3 22505 80017 30167 25500 70119 7//// 69303
74043 3 83013 48767 23358 3557/ 60123 7//// 63150
74045 3 60000 85021 25667 60970 70236 7//// 69375
74051 3 23310 72020 14466 25700 60316 7//// 63033
74053 3 82619 48387 12359 854// 64208 7//// 69994
74062 3 60419 6936/ 06622 65400 62221 7//// 69496
74066 3 83111 74717 03658 857// 62218 7//// 69619
74068 3 73412 80031 04356 55670 59224 7//// 69356
74069 3 53411 80018 02152 55500 56327 7//// 69320
74072 3 00000 74020 18173 00900 75205 7//// 63161
74073 3 80410 61717 98553 854// 54334 7//// 69780
74074 3 00000 61287 15477 00000 68701 7//// 63118
74076 3 62707 74717 94256 65700 58212 7//// 69553
74077 3 03605 74021 99252 00900 55114 7//// 69476
74080 3 80916 66362 79958 852// 59502 7//// 69326
74081 3 90740 10713 02454 9//// 54735 7//// 69824
74082 3 80000 74222 17970 854// 71702 7//// 63094
74090 3 81609 69027 01358 854// 60718 7//// 63013
74091 3 90943 02713 88855 9//// 56740 7//// 69668
74092 3 90935 00393 90659 9//// 62727 7//// 01///
74093 3 80630 58361 96457 873// 57733 7//// 01///
74094 3 81915 40712 05157 854// 58720 7//// 69573
74096 3 81420 74362 98659 864// 60745 7//// 69266
74097 3 91318 00453 97453 9//// 53750 7//// 69509
74101 3 22616 74261 10502 23400 51107 7//// 63105
74103 3 10401 74021 05454 10870 55208 7//// 69400
74104 3 13103 74011 05154 10930 56206 7//// 68948
74105 3 83203 66806 12603 824// 02003 7//// 63126
74106 3 52810 74030 12105 55600 51215 7//// 63092
74107 3 33240 74871 10704 32400 51801 7//// 69998
74108 3 32315 80011 07906 1577/ 52212 7//// 63005
74109 3 82414 66801 11103 823// 01301 7//// 63084
74110 3 82730 63252 10904 845// 01602 7//// 63046
74111 3 53210 74258 12204 58500 01601 7//// 63034
74114 3 82716 63806 04708 884// 52324 7//// 69990
74122 3 93618 0888/ 94452 9//// 53501 7//// 68371
74123 3 73104 80228 99354 75700 56322 7//// 69149
74126 3 03210 74011 94351 00900 54509 7//// 6067/
74138 3 81910 74022 92605 8095/ 00710 7//// 69330
74148 3 01809 69020 97003 00900 02718 7//// 69403
74185 3 82217 60511 12607 873// 07803 7//// 63101
74187 3 90000 02516 10905 9//// 05702 7//// 63081
74189 3 80000 60616 10306 2562/ 05710 7//// 63053
74193 3 72207 74021 14605 60971 02807 7//// 63023
74194 3 80903 40102 16608 872// 07504 7//// 63166
74195 3 81802 6302/ 16308 6542/ 07806 7//// 63163
74196 3 72314 74022 15206 20974 04809 7//// 63121
74197 3 80705 74022 16407 2157/ 07802 7//// 63164
74397 3 80703 69802 11714 7547/ 13816 7//// 63087
74398 3 81102 66802 14312 854// 10612 7//// 63094
74486 3 60111 86012 10217 ///// 16308 7//// 63095
76225 1 30000 10012 01315 00905 11320 7//// 68523
76342 1 60000 66022 08120 60970 17967 7//// 4//18
76382 1 02702 80020 08619 00900 15400 7//// 43112
76499 1 00902 86000 12521 00900 21607 7//// 2///1
78016 1 71161 64012 16326 62570 19207 7//// 63158
78062 3 71804 69018 12623 22530 21964 79778
78073 3 20000 69030 13521 20930 21967 70009
78088 1 31402 69011 14625 22401 23967 70009 90802
78095 1 30000 72020 13524 38300 22970 70009 90800
78109 1 20802 81011 13427 22900 24952 70009 90802
78118 3 41009 61038 12828 22441 23975 7//// 63119
78121 1 40503 78030 12726 39340 24968 70009 90802
78224 3 10000 58104 14020 15500 19209 7//// 81620
78244 1 10000 70020 14521 12432 21/// 74090 81818
78264 1 20000 60044 ///23 28300 23/// 7//// 81630
78310 1 20901 70020 14221 21500 22305 7//// 82820
78325 1 10000 50101 14122 11530 21309 7//// 81820
78367 1 20304 86020 12124 21500 23973 7//// 63097
78384 1 20000 6603/ 13923 12405 22961 7//// 63133
78388 1 10000 69011 12423 19561 21962 70000 81920
78397 1 10000 72020 11825 00901 21968 70000 43124
78457 1 31801 74029 13425 19506 22973 7//// 63123
78467 1 70000 70179 13623 79500 21966 7//// 63123
78501 1 50805 61012 13026 23501 23911 7//// 63118
78526 3 80904 69608 13924 22472 20963 7//// 63112
78706 1 70000 7215/ 11523 39570 22966 70299 81820
78708 1 80000 78414 13622 49550 21961 70000 83630
78717 1 70000 60032 13917 35570 16955 70000 83625
78720 1 70000 58016 12318 75350 18962 70341 82706
78724 1 20404 70030 10622 54125 22971 70000 81830
78730 1 63608 74258 11925 23680 23964 7//// 63964
78745 1 83104 66146 11225 46607 22960 7//// 60102
78806 1 80000 74021 10325 12578 22959 7//// 63081
78857 1 70206 80016 13225 37526 22958 7//// 63122
78862 1 71313 48818 13326 59472 24956 70214 64614
78946 1 70000 82031 11926 22506 24953 7//// 63058
80001 1 40908 80022 10727 42500 24955 7//// 63105
80415 1 70505 65031 11126 3551/ 22900 70324 81919
81001 1 70906 6903/ 12528 4245/ 24806 70000 84815
81006 1 60910 70032 13027 21402 21951 70000 82815
81100 1 20000 64030 11128 22500 23953 7048/ 82820
81405 1 70000 62284 15321 754// 20907 70000 87610
81408 1 20000 65264 12527 11201 23956 70022 81806
81415 1 10000 70030 12526 18400 22959 70019 81813
82017 1 00000 62050 101// 00900 ///// 7//// /3/40

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD

82030 1 51010 70030 11628 52500 25215 70022
91066 3 70710 66022 23223 73500 13002 7//// 63220
91155 1 00412 74000 15725 00500 22114 7//// 63155
91165 3 60808 74258 15825 68500 21707 7//// 63107
91182 3 73405 74808 14922 78500 20807 7//// 63143
91205 1 41108 61011 10528 32472 25320 7//// 63100
91212 3 30705 61020 12428 22402 23208 7//// 63019
91217 1 20903 61020 12624 22400 22110 7//// 63000
91232 1 40905 68021 12826 32401 25106 7//// ////0
91245 3 20711 61028 15226 22400 21802 7//// 63149
91250 1 80912 74022 11627 24470 25/// 7//// 63113
91275 3 60915 61021 12726 24501 20810 7//// 63121
91285 3 62305 74028 15121 68500 20810 7//// 63138
91317 1 71605 61022 10924 614/6 23211 7//// 63015
91334 1 81808 74028 11126 32472 23114 7//// 63108
91348 1 71803 61028 10524 22536 24210 7//// 63050
91356 1 50702 58016 10826 5158/ 24003 7//// 63102
91366 3 80506 58808 11226 6447/ 24003 7//// 63103
91376 1 80708 69808 11524 42467 24005 7//// 63110
91408 1 81805 72218 11924 2242/ 23217 7//// 63081
91410 1 40406 61021 1127/ 12446 2417/ 7//// 63105
91413 1 61006 63012 11627 23502 24115 7//// 63096
91487 1 11311 99020 09225 11501 22/// 7003/
91490 1 31012 99020 09425 31500 23/// 7002/
96035 1 70000 59052 08927 25532 23900 7//// ////0
96413 1 70000 72038 10326 2587/ 23897 72869 82656
96421 1 70000 65022 11325 1555/ 24897 73098 81625
96441 1 80000 60618 10025 5532/ 24913 73099 82708
96471 1 81007 80016 10925 4842/ 24902 73089 81815
96491 1 80000 65216 11225 45647 23901 73159 84640
96509 1 70000 67022 10824 21570 23930 7//// /0//0
97014 1 80000 60056 11625 5852/ 24903 7//// ///10
98135 1 80116 65166 16724 55407 22316 70119 85618
98222 1 81402 70131 12827 885// 26224 70089 88920
98223 1 60210 68134 12527 29562 22225 70099 82823
98325 1 70000 75002 13628 29570 26325 70092 82920
98429 1 51205 65132 11827 19520 22218 70099 81920
98439 1 70404 75012 12727 42478 24215 70019 84818
98444 1 80406 65258 12925 52577 23316 79719 85820
98536 1 80208 81258 13229 5251/ 25323 79719 85820
98550 1 60000 81028 12727 22438 24221 79599 82818
98645 1 50403 70052 10526 22532 23212 70099 82821
98653 1 60906 75052 12428 47448 25223 70029 84818
98741 1 80000 70022 12225 2751/ 24225 70219 82820
98748 1 80000 60819 11624 3842/ 24219 72599 38391
98754 1 60000 70031 11826 22538 24221 70099 82820
98755 1 52902 75012 11728 22506 24218 70099 82825
98830 1 60000 75018 12524 42461 24221 70139 84815
98836 1 20000 80132 11125 19532 24220 70099 81920
98851 1 20000 75016 11226 20931 23221 79799 82359

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MM DD
```

```
OCTOBER  27 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                              HL MH DD

01001 1 82511 80022 14504 3637/ 51221 700// 91140
01005 1 82721 70158 23509 894// 09112 795// 4/088
01010 1 82524 35516 18008 883// 07219 7//// 914/6
01025 1 82308 70616 16104 6557/ 03115 703// 91127
01026 1 91217 56157 05350 8722/ 51727 791//
01055 1 82524 66606 10307 6732/ 05703 701// 91436
01062 1 80610 75022 10557 1547/ 58718 700//
01098 1 62518 85022 10203 25548 02717 797//
01152 1 82424 20536 24009 862// 08212 703// 914/7
01212 1 42433 85022 38310 12641 09202 700// 4/091
01241 1 82520 75216 35509 6557/ 07003 797// 91131
01262 1 82737 61636 30709 8062/ 09400 703// 4/087
01271 1 80000 80026 36807 6557/ 05205 791// 91107
01311 1 81802 84032 42108 755// 03203 7//// 91107
01384 1 31201 82011 38007 10941 01704 700// 91105
01415 1 70103 89022 42208 75600 04400 700// 91104
02052 1 63224 99021 20909 59540 00210 7//// 1//10
02057 1 72202 89026 20604 7097/ 04625 7//// 87360
02062 1 73220 86032 33306 5547/ 03500 7//// 85616
02066 1 23116 89021 29510 15502 02712 700// 81625
02067 1 02705 99020 33507 00900 01707 7//// 1///0
02073 1 32605 89012 38609 10941 51807 7//// 00///
02077 1 73306 80022 31312 00902 06703 700// 87070
02084 1 61807 70022 35509 66300 07808 700// 86707
02087 1 53108 89022 39009 20932 53706 700// 82358
02090 1 73108 80021 31709 10938 07806 700// 81360
02102 1 50902 88012 18503 35541 50303 700// 85630
02836 1 81804 65797 19000 862// 00719 7//// //92/
02911 1 82609 65616 27905 7737/ 04717 7//// 12///
02917 1 81904 70012 28952 4722/ 54816 7//// 12///
02935 1 81903 70032 28300 7547/ 52821 7//// 12///
02974 1 62204 82031 32803 10845 53709 7//// 12///
03005 1 61909 74021 37909 655/1 07103 700// 86620
03026 1 11924 75021 35711 11500 06704 700// 81825
03100 1 71526 80012 35411 755// 07400 700// 82620
03171 1 13403 48284 40306 16100 05804 700// 81702
03262 1 80000 61021 40611 856// 09400 700// 86635
03302 1 00606 69020 35713 00900 05810 700//
03396 1 11424 66020 39412 00901 08206 7//// 81075
03495 1 11115 78020 38313 00901 05000 7//// 81078
03534 1 10911 68020 36513 00901 04707 700// 81075
03609 1 00914 60011 33413 00900 06716 700// 91836
03772 1 10816 63030 34614 00901 04708 700// 81075
03804 1 71114 56012 31413 754// 10803 700// 87623
03917 1 71512 65022 35611 754// 06705 700// 81715
03953 1 11416 82020 28915 11600 09400 700// 81830
03955 1 81413 70022 31511 884// 10805 700// 81818
03962 1 61418 75022 30913 656// 07805 797// 86640
03969 1 71412 75022 35111 755// 05601 700// 87626
03970 1 31311 66101 31711 38530 07707 797// 81827
03976 1 11522 75010 29512 12400 08806 700// 81718
03980 1 61319 75051 34112 685// 06808 797// 85820
04005 1 81409 40636 08809 864// 03226 7//// 27///
04018 1 81528 24518 04912 8722/ 11819 7//// 27///
04082 1 91402 04515 19208 9//// 08207 7//// 27///
04097 1 71620 59102 17108 4642/ 08220 7//// 27///
04202 3 21008 68020 07969 15508 74305 7//// 69975
04210 1 70806 75032 02367 70870 59203 700//
04218 1 80825 80032 98454 40848 59820 700//
04220 1 70612 89012 98854 75600 81711 700//
04230 1 80102 80022 98554 70927 58816 700//
04231 3 70403 88031 98865 45720 69720 7//// 69917
04240 1 70707 80012 96151 70870 59708 700//
04250 1 80503 80022 97152 8077/ 60400 700//
04260 1 80000 82022 98452 8087/ 59301 700//
04270 1 20000 84030 02581 00905 67214 700// 82278
04272 1 40000 80030 01354 20942 56217 700//
04310 1 80000 89032 10574 8087/ 77809 700//
04320 1 33009 77702 11368 36340 70317 795//
04330 1 40000 89031 11768 40980 69116 700//
04340 1 52508 89031 12662 20979 63711 797//
04350 1 90515 03757 07300 9//// 00318 702//
04360 1 83003 50717 06900 5732/ 00203 705//
04380 1 20000 89020 03853 20880 57113 700//
04390 1 13406 80020 00800 10970 53217 700//
06011 1 82222 96022 31411 862// 09402 700//
06030 1 62810 70024 39712 35402 09803 700// 83616
06089 1 43409 80011 41513 00908 07005 700// 84275
06180 1 20105 70011 40111 11501 08400 700// 81825
06199 1 23609 75010 38910 00904 03400 700// 82075
06230 1 10713 62020 40710 10941 03000 700// 81358
06260 1 10808 85022 38913 00901 52802 700// 81080
06344 1 10913 80010 37412 00902 05809 700// 81070
06447 1 00709 96020 35711 00900 50801 700//
06610 1 80406 30102 31110 864// 07208 7//// 69716
06670 1 80607 50102 33705 864// 03007 7//// 69808
06700 1 80308 30102 29813 755// 09003 7//// 69801
07005 1 01218 58020 32511 00900 03809 700//
07024 1 40617 58011 30612 48400 07604 700// 82814
07070 1 00812 59020 32512 00900 02802 700//
07110 1 10415 58030 28913 18400 08710 700// 81816
07130 1 80806 50036 28811 854// 08704 797// 83616
07149 1 70609 57011 30910 758// 05104 700// 87656
07150 1 70814 58031 31310 885// 04002 700// 81830
07180 1 20814 62030 32512 00901 00801 700// 82073
07207 1 70608 58022 28311 754// 08805 700// 91826
07240 1 80810 40105 27811 864// 09000 797// 88710
07280 1 71204 35101 31109 862// 08008 700// 87705
07435 1 01804 60024 25717 00900 10801 700//
07480 1 83404 30104 29512 864// 10201 700// 88711
07510 1 83203 29104 26312 862// 12005 700// 88703
07577 1 50211 58022 28416 15602 10803 780// 81640
07610 1 63403 58012 26717 88400 13001 700// 83816
07630 1 72604 56014 27016 754// 12003 700// 81710
07650 1 50000 30101 26618 12604 7803/ 700// 81833
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                              HL MH DD

07690 1 31806 58011 25321 00902 14802 700// 83075
07747 1 40000 60020 26520 30941 14802 700// 83360
07761 1 32406 70030 22823 32600 13806 700// 83843
08001 1 72906 60031 26019 50762 12504 700// 91617
08141 1 00000 96050 26216 00900 07807 700//
08160 1 03104 60050 25819 00900 10803 700//
08181 1 00906 58050 24820 00900 12202 700//
08221 1 10000 65000 25418 18600 08705 700//
08314 1 50610 64031 24721 48476 17207 700//
08391 1 10304 65021 27924 00901 12203 7//// 30///
08410 1 10410 70031 25721 12500 10001 700//
08487 1 52112 70031 22422 42680 13400 700// 84835
08495 1 12104 66030 24121 11542 16803 700// 81825
08503 1 43408 83158 24116 43500 08228 703// 83826
08509 1 42812 61800 23316 48500 10224 793// 83825
08515 1 33114 82010 23216 32500 08120 797// 83825
08521 1 62206 70011 21926 00902 08101 700// 860//
08524 1 61205 68021 21725 00901 18001 700// 860//
08536 1 71203 58051 26320 00904 15801 70010 870//
08545 1 81004 56102 25617 6567/ 12602 700// 86640
08583 1 60706 70031 16127 15501 22956 700// 81620
08589 1 30507 70030 14632 30930 11957 700// 83360
08594 1 10614 70020 16629 10390 22/// 7//// 66/00
10015 1 20203 80011 42111 00901 06803 700// 82075
10035 1 53306 65022 41810 51501 06803 700// 85820
10129 1 30406 68011 42009 00902 04804 700// 83075
10185 2 43603 83021 39910 22502 07802 700//
10203 1 10808 60020 41611 00901 05803 700// 81073
10224 1 60804 68031 41211 00901 04704 700// 86271
10262 2 20000 58280 40308 10941 08803 700//
10313 1 20908 65020 39911 00901 01804 700// 82075
10338 1 70604 60034 41109 00902 04806 700// 67075
10379 1 73401 59054 39711 10946 04805 700//
10384 1 50306 70011 39511 12542 03806 700// 81830
10398 2 60202 69031 39810 42508 05803 700//
10454 2 50301 70021 41309 00908 01802 700//
10470 2 03602 50054 40708 00900 05805 700//
10513 1 21214 84020 37515 00901 52802 700// 82075
10567 2 90000 08434 40503 9//// 03801 700//
10637 1 10708 82020 36712 10931 01802 700// 81360
10738 1 21016 84020 34412 00901 55301 700// 82080
10763 1 30611 84030 36211 00901 54704 700// 83075
10803 1 01410 58051 32011 00900 04001 700//
10866 1 10715 82020 33511 00901 54804 700// 81075
10934 1 70408 57052 33108 765// 04002 700// 87720
11010 1 51008 75012 36109 00902 50806 700//
11035 1 73510 76022 36808 11578 00804 700// 81832
11120 1 10908 56052 31912 15600 08808 700//
11150 1 52705 62011 34010 00901 00807 700//
11231 1 60000 68034 32412 12602 02816 700//
11518 2 50106 70022 38307 31502 01804 700//
11782 2 70205 70032 36806 8643/ 01801 700//
11934 2 62905 65017 ///02 48540 53207 797//
12150 2 63605 70252 37209 62500 06103 703//
12185 2 30202 98011 35905 12541 52108 700//
12205 2 40902 70030 39711 42402 06801 700//
12250 2 83603 97028 37407 864// 06001 797//
12330 2 73605 85032 38709 22608 04805 700//
12375 2 53605 80031 35806 41801 00106 700//
12424 2 53002 62104 38108 32501 05806 700//
12566 2 73108 70606 36604 6557/ 02104 794//
12595 2 73607 97018 32803 734// 50140 791//
12843 2 43606 75031 30412 12542 54809 700//
12942 2 73505 70011 31710 11606 01808 700//
12982 2 23405 80031 30711 12640 52615 700//
13353 1 13206 65011 28610 11700 00723 700//
13615 1 43201 98030 19621 00902 01811 7//// 22///
15010 2 73608 80011 28808 42630 54605 700//
15120 2 83208 82031 28204 48670 52805 700//
15410 2 52812 70021 25112 22604 51713 700//
15420 2 70202 70032 24711 11770 54707 700//
15480 2 43407 97021 25910 42600 02805 700// 91836
15552 2 63205 75022 25010 45570 51802 700//
15614 2 52704 96051 25110 52700 52715 700//
15655 2 60000 70022 24812 25607 02802 700/4 22///
16044 1 40910 80020 28617 10941 700// 7//// 43///
16080 1 41002 58054 30016 20951 06808 700// 82362
16105 1 00814 68011 29816 00900 00002 700//
16158 1 30908 68020 25221 00902 05806 700//
16190 1 33509 70031 26917 12501 07102 700// 81825
16242 1 30000 59054 22722 00901 10808 700//
16261 1 73210 57101 23718 56522 11804 700// 85725
16320 1 60409 60012 21519 30939 12801 700//
16350 1 40224 59101 19919 00901 09807 700//
16420 1 60703 58102 20019 11501 15809 700//
16460 1 70906 64022 20321 21605 15811 700// 82840
16470 1 70310 63012 20719 56406 16803 700//
16560 1 62204 66106 22122 60930 14809 797// 86359
16597 1 70806 60022 19821 15408 17809 70006 81615
16622 1 13414 70020 22118 11601 03715 7//// 30///
16710 1 71108 64022 20217 00906 05817 7//// 30///
16734 1 62904 75032 18522 11506 16805 7//// 30///
16749 1 30000 68000 13823 00901 08714 7//// 30///
16754 1 33610 80031 18220 11601 13809 7//// 30///
17022 1 70011 75606 23610 5552/ 05208 7//// //010
17026 1 62914 65606 21110 4552/ 08206 7//// 23///
17030 1 62512 65606 21511 4552/ 06302 7//// ///10
17038 1 82705 70606 20211 6552/ 10212 7//// 30///
17060 1 70410 60808 24312 58530 05101 7//// 24///
17082 1 80410 70026 20209 5567/ 04204 7//// 23///
17150 1 60314 65052 21316 28650 06711 7//// 25///
17190 1 73410 75216 19010 58650 05708 7//// 23///
17200 1 01204 70020 18014 00900 54720 7//// 24///
17218 1 20416 65050 18921 22702 07808 7//// 24///
17244 1 50110 65050 18616 52600 51715 7//// 30///
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                              HL MH DD

17280 1 00603 80020 17817 00900 53712 7//// 24///
17300 1 11806 80030 11600 16621 11600 7//// 04712
17350 1 11802 80020 16620 11600 02718 7//// ///10
17600 1 23010 89030 15622 22600 10611 700// 82830
17601 1 11006 87011 15723 18730 12613 700// 81850
17606 1 43404 87030 14922 42600 08715 700// 83840
20046 2 51408 56103 15571 20941 71715 700//
20069 2 80204 86727 29568 854// 69716 797//
20087 2 00000 80020 19772 00900 73705 70064
20274 2 83601 65787 19268 855// 60702 79767
20292 2 80210 40713 16868 8093/ 70305 70167
20353 2 01610 96363 14687 00900 68723 700//
20357 2 02009 70363 12958 00900 68723 700//
20667 2 01102 08444 19773 00900 75703 700//
20674 2 70204 70027 18268 75200 70802 79267
20744 2 81814 10733 12352 8042/ 53732 702//
20891 2 20502 97767 08080 25400 82500 70180
21358 2 02302 78020 19272 00900 73202 70066
21432 2 81301 57717 15069 8092/ 70202 70167
21504 2 70706 59717 12370 75500 71400 79765 87621
21647 2 81104 57717 14367 50937 68801 70163
21802 2 82507 30727 07575 8092/ 77704 71772
21824 2 02001 99020 13478 00900 81713 70074 91102
21908 2 71403 61717 07078 8072/ 80723 79709
21921 2 00502 84020 13286 00900 89719 79784 95990
21931 2 00901 98020 15878 00900 80711 70073
21946 2 00000 84761 13972 00900 74400 70088
21965 2 00000 84767 15570 00900 72000 79469
21982 2 73617 03393 02161 70930 64707 700//
22113 2 81908 89858 15551 894// 53722 797// 86925
22145 2 82009 98363 16652 8097/ 55837 794//
22165 2 81816 38713 17793 8742/ 53828 793//
22217 2 71602 84028 20952 75500 52724 792// 87624
22235 2 82302 89022 20553 8092/ 56719 700//
22292 2 61803 84022 24364 30930 67710 700//
22349 2 82310 56777 23151 863// 52718 795// 88709
22408 2 72505 99022 26052 35530 55723 700//
22471 2 80000 84031 25564 00906 69707 700//
22522 2 22604 89020 25452 00901 57711 700//
22550 2 82301 64031 26557 8097/ 68504 700//
22563 2 60000 84031 26162 00901 68803 700//
22583 2 13201 84020 25666 00901 70201 700//
22602 2 82003 69022 27853 854// 55713 700// 88611
22641 2 71601 66717 26354 75500 57808 794// 87623
22676 2 12903 82022 25362 00902 66203 700//
22695 2 23601 84021 24164 00902 71208 700//
22721 2 72904 98027 27250 53704 797// 7//// 29///
22768 2 03403 84020 25159 00900 67207 700//
22802 2 83202 72022 31050 855// 54705 700// 88624
22820 2 72705 99227 28852 75500 54801 792// 87632
22845 2 43604 84020 26155 35640 57801 700//
22887 2 73404 71027 22462 00902 66208 797//
23022 2 73405 73263 21355 73500 61802 792//
23032 2 80000 70022 20765 855// 66801 700//
23074 2 00616 20383 03670 00900 74325 70018 91124
23146 2 33607 61363 16168 00901 71217 700//
23205 2 72001 80022 24963 70970 66802 700//
23219 2 80000 57737 23868 8091/ 71205 797//
23226 2 70000 45052 23772 75600 75205 700// 87464
23256 2 03610 98020 06271 00900 74310 700// 91114
23274 2 23605 97031 96370 00901 74314 70065
23330 2 60602 99023 10068 50942 72214 700//
23383 2 80209 96717 95266 8752/ 70304 70264
23405 2 13603 98020 25168 00901 79201 700//
23418 2 00204 98020 23768 00900 72213 700//
23472 2 80504 16737 90961 8042/ 64224 70757
23552 2 83607 98363 04469 00912 72934 797//
23631 2 00207 97023 19588 00901 71227 700//
23678 2 82906 //858 93454 8952/ 56225 70603
23711 2 23603 86012 21766 00902 69213 700//
23724 2 73603 99021 20263 00902 69215 700//
23804 2 73606 97022 20662 00901 68204 797//
23849 2 72807 97268 10956 29401 61245 701//
23884 2 32310 98268 97001 38500 52227 70106 91112
23891 2 72703 98616 93503 74500 51306 79604
23914 2 40506 99017 15160 40950 62214 795//
23921 2 23602 99021 17852 00901 69212 792//
23933 2 52504 97858 13863 49480 67235 795//
23955 2 83210 58857 04958 895// 61232 70403
23966 2 82506 61718 99101 854// 00204 70205
23987 2 72710 98028 01103 28501 52220 79407 91116
24105 2 33202 98021 06377 30840 79710 70076
24125 2 70000 99021 07962 30931 //722 70079
24143 2 00000 84020 10279 00900 82723 70078
24266 2 00000 84020 17185 00900 87705 70074
24329 2 81103 69717 02269 8087/ 72742 79269
24343 2 30000 98030 09579 00901 82719 70076
24382 2 80000 75717 14672 00907 73801 70165
24507 2 83604 20737 94265 855// 68601 70864 88626
24561 2 10000 84022 17777 00901 77805 70070 27724
24629 2 80903 60737 96366 8092/ 67754 70265
24641 2 80905 42717 04569 8097/ 73728 79768
24656 2 80704 81712 11574 00907 76808 79372
24671 2 03202 84021 14274 00900 70802 79764
24688 2 80000 59717 16672 00907 73713 79568
24724 2 80906 18737 98366 8042/ 68743 70466
24738 2 81404 61858 89762 835// 63756 70361 88922
24817 2 82306 57616 94453 855// 55603 70108 88625
24908 2 82002 99026 96904 33537 52703 70208
24923 2 82305 99022 94804 8092/ 54737 70104
24944 2 80702 67717 02357 4552/ 58820 70256 84630
24951 2 80501 61717 05762 8082/ 66201 70182
24959 2 63402 97012 11375 25631 78704 70071
24966 2 03602 84021 10874 00900 77705 70064
24982 2 13604 99021 10569 00902 71602 70058
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                              HL MH DD

25123 2 60000 97021 15675 00901 78202 70073
25173 2 92924 01757 99965 9//// 67302 712//
25325 2 00000 99020 17483 00900 86003 70073
25378 2 83620 95383 93152 8092/ 61218 701// 91134
25399 2 81612 57716 89401 5741/ 51802 701//
25400 2 81801 84022 14669 864// 70208 79568 88716
25538 2 00000 99020 17477 00900 80809 70067
25551 2 02503 98020 11068 00900 72205 70062
25563 2 02720 62383 01566 00900 69220 700// 91124
25594 2 72504 59867 89550 79400 52236 706// 91108
25621 2 00000 99020 13179 00900 81235 70066
25677 2 02908 99023 04062 00900 69219 700// 91124
25703 2 30000 99030 12474 00901 77805 70064
25744 2 00901 99011 12665 00900 67400 70063
25821 2 83607 99022 08860 855// 62730 70056
25902 2 80100 /717/ 13162 00907 64714 79457
25913 2 70503 99028 02953 79500 55717 70153
25954 2 03601 84821 13158 00900 59809 79255
25956 2 00505 99021 13560 00900 63604 70057
26038 2 72902 98031 34204 11601 51702 700//
26063 2 83304 60028 32351 894// 54201 797//
26094 2 73203 98022 30652 75600 59202 700//
26258 2 73504 99012 33350 75500 56003 700// 87627
26298 2 03605 99010 28053 00900 60807 700//
26406 2 63202 97031 35908 11539 53400 700//
26422 2 63605 60031 35304 31504 51207 700//
26477 2 03405 99021 30951 00900 58209 700// 000//
26498 2 03406 97020 28051 00900 63206 700//
26629 2 63505 97021 34004 62500 52214 700//
26659 2 /3603 56/// 31200 //4// 56211 7//// ///40
26702 2 30205 98021 36907 00901 54203 795//
26781 2 23604 70021 27350 00901 60207 700//
26850 2 73204 56028 31500 75600 56210 7//// 29///
26997 2 10208 84020 24101 10930 58210 700//
27037 2 03405 77020 24556 00900 66208 700//
27066 2 73604 84717 20260 70970 62211 797//
27196 2 83606 96717 14660 6542/ 63206 702// 86614
27225 2 03608 82010 24053 00900 63206 700//
27271 2 73305 99707 18158 75500 62310 797// 87620
27355 2 73607 84027 20156 75600 60223 797//
27479 2 83606 80227 14657 884// 59211 792// 88912
27532 2 23608 99011 20555 11401 62303 700//
27553 2 83605 98717 17256 6552/ 61208 792// 88621
27595 2 73606 60027 09356 55530 51804 797// 85620
27612 2 23405 60011 22752 00902 63702 700//
27648 2 83605 84027 18755 654// 59209 797// 88612
27703 2 33205 75031 23452 00901 60208 700//
27823 2 73405 82027 20654 75500 57210 797// 87621
27947 2 83406 98027 17253 855// 596// 7//// 88624
28044 2 70202 99227 16761 78440 64214 792//
28076 2 53116 99018 13160 42601 65217 793//
28225 2 80304 50858 09554 894// 59204 797// 86915
28255 2 70203 97027 14257 55502 59211 797//
28275 2 80504 99022 14657 8097/ 62222 797//
28411 2 80208 97717 09156 855// 58303 791// 88656
28440 2 80704 20738 08851 8742/ 51707 701// 85710
28493 2 72506 99028 11702 75500 51223 701// 91114
28573 2 82505 89021 13703 3567/ 56210 797//
28661 2 81604 60607 11602 8042/ 00707 797// 88517
28679 2 82305 60616 15902 8042/ 00303 797// 88516
28698 2 72406 62021 16203 25502 52113 7//// 29///
28711 2 83208 30717 04354 8732/ 55208 703// 88706
28722 2 81806 95617 01402 8752/ 02207 709// 88720
28838 2 71809 97025 05904 69560 02705 703//
28900 2 83315 96717 07453 3552/ 57224 703//
28952 2 80805 97606 11306 742// 04711 706//
29023 2 82304 56858 07101 894// 50314 70208
29103 2 82706 60878 07552 895// 57224 70103
29231 2 72305 97022 05604 75600 00209 79706 87633
29263 2 82706 57028 05904 895// 52233 79611 91120
29282 2 82007 89026 02009 5564/ 00400 79712
29313 2 82307 99026 08504 855// 50211 79705 88630
29430 2 82300 97022 12405 836// 00219 79110
29557 2 22510 98011 14504 15601 51228 70112
29574 2 62206 97258 11608 53730 01226 79712 84950
29612 2 82510 97021 15703 855// 53223 70008 88632
29634 2 82306 97032 15305 837// 52213 79706 88950
29698 2 80000 97022 10209 59602 53301 70018
29807 2 7250/ 97032 18605 70930 54207 700//
29813 2 02504 99021 17704 00900 57213 70007
29838 2 52304 97022 20403 59600 53211 79708
29865 2 80000 60022 16103 8097/ 52326 70005
29956 2 82306 69022 7//// 607// 69602 70012 01336
30054 2 52005 84021 00305 20931 55714 70010
30102 2 62508 98016 00907 35630 54400 79709 91111
30230 2 62004 84021 04807 00901 57716 70011
30253 2 32901 99021 04606 00901 54726 70013
30309 2 82503 84032 07408 856// 01704 70010
30372 2 52305 84021 07004 00900 56809 70010
30393 2 72704 84018 05601 49401 53202 70201
30433 2 73201 84031 14048 79600 02708 70007 86940
30469 2 20000 84020 13455 00902 57802 70012
30499 2 80000 99032 13751 30947 58610 70002
30521 2 00000 83020 14054 00900 54704 70004
30554 2 03401 81010 14951 00900 57301 70012
30603 2 80000 85021 13201 00902 57606 70011
30635 2 00000 97020 16351 00900 53706 70009
30673 2 22903 84011 12850 00901 58204 70012
30692 2 60501 84022 12656 00902 59808 70004
30710 2 71203 60022 14702 00901 59705 70018
30758 2 02801 97021 16800 00900 59400 70013
30777 2 00000 84020 15702 00900 54381 70010
30823 2 80901 46041 18351 00901 58703 70011
30879 2 00000 99020 16951 00900 52305 70006
30925 2 00000 83020 16702 00900 61711 70010 03///
```

OCTOBER 27 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

30935 2 00000 84020 20553 00900 60302 70011
30949 2 20201 97020 19551 00901 56305 70012
30965 2 02001 84021 17503 00900 51704 70010
31004 2 82702 15738 05652 8022/ 55205 70651 88505
31088 2 13404 99020 04661 00901 64818 70056 918/7
31137 2 80000 84027 02857 8092/ 57710 79355 15///
31168 2 20501 99020 06057 25502 63705 70002
31253 2 80903 99227 10755 8092/ 56709 79853
31300 2 70000 84012 10853 10931 60810 70002
31329 2 82503 66717 13754 892// 55702 79751
31369 2 52705 98018 05951 29560 53807 79102
31388 2 81802 99022 12052 8091/ 59701 70003
31416 2 10000 84020 08254 10930 60710 70003
31510 2 02603 97021 13301 0900/ 54807 70006
31532 2 80000 99032 13251 54602 61804 70004
31594 2 81403 81011 15153 00901 57808 70001
31707 2 62703 89022 15703 00905 55801 70007
31735 2 23205 97038 12450 00901 56107 79705
31829 2 32902 98031 08303 00909 56321 70305
31873 2 22703 79021 17351 10941 55104 70004
31909 2 03605 98020 12103 00900 57119 70007
31915 2 02902 84021 19900 00900 57204 70007
31959 2 02904 98020 13504 00900 59218 70008
31960 2 23212 98020 20305 00901 62212 79706 91116
31987 2 03605 84020 19203 00900 61226 70006
32027 2 83410 98021 04301 00900 51808 70102
32061 2 73608 87217 04602 45530 51205 79704 84619
32098 2 83606 82028 01203 8091/ 52212 79705 91114
32150 2 83403 97026 03203 8092/ 01230 7//// 29///
32165 2 82714 98818 00606 3967/ 04229 70312 91120
32186 2 82708 61808 92804 895// 02259 70207
32195 2 82728 64805 87205 895// 05245 70211 90113
32207 2 82334 63002 78704 855// 04304 70507 91142
32217 2 71812 56106 81006 75500 04736 72806 90137
32389 2 80904 99032 04553 8097/ 57841 70000
32411 2 80705 5/022 95250 855// 57747 79703 88620
32509 2 80514 32818 00002 893// 02753 70604 91118
32540 2 80908 16868 93202 894// 01759 71902
32564 2 80510 98022 85603 856// 02759 79402 91114
32618 2 80906 98022 08903 894// 50851 70105 88915
33008 2 83406 98027 33303 855// 50214 7//// 88522
33027 2 70205 99028 30601 75400 51225 7//// 29///
33041 2 33605 56028 27702 33500 55218 7//// 29///
33261 2 13606 98021 24901 75500 57219 797// 87622
33301 2 73406 97028 29602 43430 52118 702// /////
33345 2 73606 97858 26700 73400 53218 7//// 87917
33393 2 83605 96838 31901 894// 01221 794// 88710
33562 2 70208 97027 55830 55219 701// 7//// 85833
33631 2 73607 97028 32006 85601 54208 797// 95300
33658 2 83206 97258 27704 6356/ 02211 706// 86920
33791 2 83607 97028 22603 855// 52216 701// 88630
33815 2 63407 65806 23408 53460 03108 701// 84918
33837 2 73605 97278 22006 73500 02208 797// 87930
33910 2 83604 98018 19808 33662 71207 797//
33946 2 73203 98022 20406 78500 50202 700//
34009 2 73607 70028 21651 75500 57211 700// 87626
34122 2 83406 50858 19752 834// 54219 793// 88911
34152 2 83605 58857 15251 894// 55216 701//
34172 2 83405 97028 12452 73571 54217 70111 87924
34300 2 83607 97038 21151 855// 57215 797// 88633
34391 2 62308 97616 10204 873// 03708 710// 88710
34476 2 73206 98028 11203 794/2 /7/0/ 7//// 86914
34504 2 80206 97868 21302 835// 54214 793// 88923
34523 2 83205 87028 18400 6953/ 54208 701// 86930
34560 2 83007 70022 14201 834// 51216 700// 88910
34691 2 72707 98022 11805 75600 50205 700//
34731 2 72907 97032 18304 53650 52211 700// 85936
34747 2 82903 98022 18304 855// 00214 70011 88822
34824 2 83603 98032 18607 895// 02208 701//
34858 2 72905 98012 17505 75700 51205 701//
34880 2 72909 97012 14308 55630 01208 700//
35078 2 82006 97516 20603 8762/ 01501 793//
35108 2 83206 97022 07402 894// 51232 700// 88614
35121 2 82310 99038 04406 894// 02201 702// 88914
35133 2 82308 87616 10204 873// 03708 710// 88710
35188 2 62702 99022 22304 3463/ 56302 700//
35229 2 82310 97216 09605 6742/ 05008 70/// 86710
35358 2 72305 99031 18007 70930 02705 700// 19///
35394 2 83003 98021 24103 856// 55204 700// 88643
35406 2 72305 97026 09806 52530 00214 701//
35416 2 82507 98216 09507 874// 04308 709// 35361
35529 2 82009 99022 11411 75502 01613 797// 87623
35542 2 71807 8022/ 7580/ 40941 03717 700//
35576 2 61801 98021 23806 40841 55705 700//
35663 2 41801 99011 32800 00902 56714 700//
35700 2 72708 88022 12308 89609 03204 700// 87996
35746 2 81810 98022 18311 30942 03710 700// 91114
35796 2 22563 84020 21409 00901 52302 70///
35925 2 72003 99032 13148 10942 04606 700//
36003 2 52904 97031 21209 55700 57211 700//
36034 2 72904 98022 21349 74500 53803 70008 87632
36177 2 80000 97020 24205 30831 53216 797//
36428 2 71803 72022 18610 75600 52307 700// 95990
36498 2 60507 99031 21505 00902 51216 700//
36665 2 80000 96102 18811 8091/ 55303 700//
36729 2 82504 98032 19316 20837 53001 700// 95390
36859 2 71801 97022 17814 00907 00304 700// 9980/
36870 2 70701 96052 19613 25172 03708 700//
36974 2 12701 98030 15408 10990 59704 700// 95200
36982 2 22705 99021 58000 25600 65400 700//
37018 1 72705 98032 18310 69630 07400 708//
37031 2 63203 99012 18706 69600 02208 793//
37054 2 82307 98616 18404 8742/ 02209 702// 88713
37235 2 83405 97032 18010 886// 02218 700//
37260 2 80703 97608 18809 896// 08214 723// 95980
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

37472 2 63205 98032 16515 65500 04308 700//
37549 2 73214 66021 14414 28731 03708 7//// 29///
37735 2 62503 95031 14518 12690 51715 700//
37789 2 11802 99024 15015 00902 02714 700// 95900
37985 2 01104 98020 14319 00900 04709 700//
38001 2 73404 98022 14811 75500 05204 701//
38062 2 70904 99021 20210 48530 52715 700//
38081 2 60901 99031 21311 20942 00703 700//
38198 2 60000 99031 19016 00902 52706 700//
38232 2 70000 98022 12515 25643 08701 700//
38262 2 51403 98020 15617 00902 06705 700//
38341 2 63602 98012 20512 00902 04704 700//
38353 2 40701 97021 19414 00901 02301 700//
38388 2 22009 98021 14919 00902 06301 700//
38392 2 71306 98022 15516 30932 06711 797//
38413 2 80705 98032 17314 8092/ 02707 700//
38457 2 62901 96050 16718 00902 06707 700//
38507 2 12504 98020 13417 11500 09701 700//
38545 2 60201 98022 15719 60990 05707 700//
38565 2 60000 98022 14621 00902 04612 7//// ////0
38613 2 52301 99031 29417 00902 02702 700// 95900
38656 2 60000 98012 15518 69650 08302 700//
38687 2 00902 96051 13523 00900 08715 700//
38696 2 03201 56050 14122 00900 37050 700//
38750 2 22301 98022 25822 55500 16702 700//
38763 2 32704 98030 14523 24630 12701 700// 95900
38836 2 00000 57054 14323 00900 52809 700//
38880 2 41502 97011 15020 40990 08801 700//
38895 2 01802 97020 11627 00900 51708 700//
38911 2 00201 96054 13324 00900 10609 700//
38927 2 01401 95050 14323 00900 06513 700//
38954 2 82902 98021 96115 65601 57612 700//
38974 2 03207 96054 10528 00900 03701 700//
38987 2 00201 98020 08929 00900 02609 700//
40001 1 21504 70030 17819 20940 53400 7//// 82360
40007 1 20802 70020 18718 00902 13803 7//// 82070
40022 1 41902 70030 17222 21501 08801 7//// 82830
40045 1 01102 70020 18120 00900 00805 7//// 30///
40061 1 01304 80020 18019 00900 52704 7//// 30///
40080 1 21804 70030 16818 11540 03806 7//// 69464
40100 1 13212 80020 16123 12500 09610 700//
40180 1 43414 65020 14226 11550 09707 70026
40199 1 00215 75020 11528 00900 07722 70028 91220
40270 1 12607 70021 14122 12/00 0472/ 700//
40357 1 01112 85020 ///28 00900 089// 7//// 30///
40372 1 30610 60011 13631 30930 09617 7//// 83360
40375 1 02405 62020 ///25 00900 07953 7//// 30///
40416 1 01108 65020 11833 00900 13955 7//// 18613
40427 1 00503 75020 12631 00900 19715 7//// 00///
40430 1 02410 53020 13632 00900 03904 7//// 30///
40438 1 01210 65020 09334 0090/ 02953 7//// 30///
40477 1 22910 60020 10732 20930 15957 7//// 82360
40564 1 11408 89020 12229 11501 21611 7//// 81820
40572 1 32706 62030 09833 29531 26903 7//// 82920
40597 1 11511 82010 11231 11500 19624 7//// //610
40608 1 23204 60021 18324 20930 02614 7//// 30///
40621 1 62705 62031 16425 68600 06713 7//// 30///
40650 1 30802 60020 15629 31700 10612 7//// 30///
40665 1 00000 65020 15131 00900 12713 7//// 30///
40689 1 20303 70020 13931 20930 16713 7//// 30///
40718 1 10607 70020 19619 18600 13709 7//// 30///
40736 1 30304 65011 14221 32900 16606 7//// 30///
40745 1 43005 60021 11524 00802 01312 7//// 61466
40754 1 12508 70020 14020 11700 51613 7//// 00///
40769 1 22415 70030 14818 21700 53606 7//// 51518
40800 1 32405 65021 12222 31600 04713 7//// 00///
40809 1 03010 75020 12925 00900 52507 7//// 61509
40821 1 10000 70030 13824 11600 01712 7//// 61515
40846 1 02604 60020 13031 00900 16614 7//// 00///
40848 1 32/08 50860 14524 32700 54614 7//// 00///
40856 1 01910 70020 12230 00900 64615 7//// 00///
40875 1 01605 62020 10031 00500 23729 7//// 00///
40911 1 00912 30060 43623 00900 00710 7//// 00///
40990 1 02306 80020 52620 00900 03710 70026
41350 1 62511 87031 09628 21502 22952 70029 82822
41530 1 00503 96040 00627 00900 13908 7//// 00///
41571 1 00000 97020 01226 00900 10955 70031
41594 1 00803 97020 12027 00900 07911 7009/ 4//00
41620 1 00000 98020 50127 00900 64906 70030
41624 1 00000 97020 11029 00900 14912 70032 4//00
41640 1 00000 97020 12129 00900 10907 70032
41660 1 03605 99020 51526 00900 12952 70027
41675 1 00000 97020 11227 00900 13904 7//// 69972
41710 1 01302 97020 07533 00900 52962 70033 4//00
41712 1 00502 98020 53031 00900 29952 70032
41749 1 00000 97020 11433 00900 13902 7//// 4//00
41756 1 23008 97020 12127 00900 19903 7//// 4//00
41780 1 02705 96020 11332 00900 03902 70034
42103 1 22301 96010 12325 21600 16915 70028
42165 1 00000 96020 11333 00900 56903 70035
42182 1 09902 96020 11827 00900 11908 70031
42189 1 02701 96020 ///27 00900 149// 70029
42314 1 10000 96020 09624 10930 21952 70030
42339 1 00000 97020 10934 00900 05903 70036
42348 1 00000 97020 11129 00900 06901 7009/
42361 1 03601 97020 11927 00900 14902 70030
42369 1 00000 97020 11726 00900 18907 7//// 00///
42379 1 02701 97020 12828 00900 17917 70030
42398 1 00000 96050 09625 00900 20954 70032
42410 1 10000 97020 09228 11500 23900 70029
42415 1 00000 94000 09428 00900 25953 7//// 00///
42435 1 00502 97020 10733 00900 21905 70033
42475 1 03408 96020 13027 00900 70030 7//// 12///
42543 1 00502 97020 11428 00900 08905 70031
42571 1 03601 99020 11525 00900 149// 7//// 00///
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

42623 1 41606 96012 11721 15530 17192 70026
42647 1 00505 97020 11032 00900 059/4 70035
42667 1 00203 97020 11027 00900 04954 70029
42704 1 00000 97020 08925 00900 19954 70032
42754 1 00505 97010 10527 00900 04900 70030
42779 1 03603 99020 11023 00900 16956 7//// 00///
42809 1 43402 96030 08923 14530 21959 70030
42840 1 03604 97020 1013/ 00900 11900 70036
42867 1 00704 97020 10526 00900 13954 70029
42875 1 00501 97021 10226 00900 12958 70029
42909 1 01408 97020 08931 00900 23902 70037
42971 1 43610 96021 09627 30931 17956 70030
43003 1 13203 97020 09330 11500 23908 70035
43014 1 03609 97020 08629 00900 07951 70031
43041 1 33603 97010 08925 20931 15957 70028
43063 1 30505 97020 08729 35600 15902 70030
43117 1 00803 97010 08430 00900 13951 70031
43149 1 60506 96022 08528 21501 21963 70031
43157 1 40905 97022 07729 25630 15903 7//// 00///
43192 1 62310 97031 08129 42531 22908 70035
43237 1 60508 97032 08129 48560 21901 70031
43279 1 53606 97022 08628 11531 23955 70031
43284 1 71710 97178 09128 59520 22913 70032
43295 1 20504 97011 50325 11401 16902 70027
43314 1 52706 97021 09328 23550 24909 70032
43333 1 82332 95616 06823 7942/ 22914 70328
43344 1 20904 98020 07730 19501 23955 70031
43353 1 82502 96502 09826 44525 23911 79730
43369 1 72305 97022 08427 34507 23907 70029
43371 1 80000 97036 10325 4552/ 22910 70127
43467 1 80000 70036 10625 5742/ 23907 73216 83713
43540 1 00000 97020 50917 00900 05905 70021
44231 2 10702 99020 21851 10940 63701 70009
44241 2 00000 99011 ///01 00900 55305 70013 22170
44259 2 00000 99020 ///01 00900 53707 70007 20513
44277 2 02702 99020 25556 00900 70400 7//// /1/00
44288 2 00504 99020 21404 00900 55301 70010
44292 2 00000 99021 23351 00900 59609 70006 20750
44298 2 01803 99020 27754 00900 55704 70001 20790
44354 2 00000 99020 29054 00900 56605 70001 2126/
44373 2 40000 99021 23106 00902 62400 70012
45005 1 40806 65012 19523 35530 18956 70026
45011 1 50502 65011 19422 25430 18957 70024
46692 1 71111 57102 21920 75600 17211 70024
46696 1 60911 58054 22020 55500 17210 70022 82630
46745 1 83606 62031 18023 855// 20309 70027 88625
46752 1 20413 63020 18823 21500 20211 70027 82823
46756 1 10518 61021 19019 11400 16400 70024 81815
46810 1 80426 60022 16825 885// 21207 70027
46902 1 5/402 60022 10026 22530 25309 70030
47016 2 00000 98020 26451 00900 55203 70007
47041 2 02908 97020 21213 00900 58232 70021 12///
47058 2 02902 97020 20007 00900 02204 70015
47108 1 03802 67100 21911 00900 07112 70018
47115 1 03607 80011 22009 00900 05323 70015
47159 1 00000 82010 22415 00900 08220 70020
47165 1 03404 81020 24313 00900 09211 70019
47184 1 10507 80021 25013 15600 09213 70018
47401 1 70226 65808 04507 72/// 01225 70911 13000
47412 1 82307 50808 05005 89/// 02105 79710 13000
47420 1 82315 70021 01907 82/// 51232 70012
47426 1 82916 80271 06407 83/// 51222 79711 13000
47575 1 82315 62808 11205 83/// 02112 70511 13001
47582 1 73117 70258 12409 72/// 52111 70211 13001
47585 1 12504 82021 11007 11/03 51325 79714
47590 1 82505 75038 13708 1267/ 02312 79713
47600 1 73107 75258 18911 72/// 05228 71613 13003
47636 1 60104 70028 18911 64600 08215 79717
47662 1 03407 65018 13912 00900 02121 79719
47678 1 42815 88030 16717 42/00 10212 70018
47740 1 33204 80011 21413 32/00 06220 70116
47778 1 13207 82020 19415 15/00 04218 70019
47817 1 10903 80020 23313 11/00 08212 70019
47827 1 03503 84020 22912 00900 08214 70021
47837 1 13414 80020 21818 11/00 09213 70020
47898 1 13506 86030 21112 11/00 07112 70019
47909 1 53510 82031 22320 52/00 10309 70022
47918 1 70408 80021 21522 85/// 14313 70026
47927 1 30511 75021 21322 32/00 14210 70024
47936 1 00406 80020 22019 00900 13111 70024
47945 1 20206 82020 20921 21/00 14312 70024
47971 1 43504 80011 17123 00930 16103 70126
47991 1 31310 81038 17426 32500 23003 70129
48019 1 80000 96606 12022 4942/ 22900 70124
48042 1 83602 96205 11523 5847/ 23916 70626
48060 1 80000 93025 59020 6711/ 20968 72121
48062 1 83506 96025 07924 5942/ 23959 70007
48078 1 83602 95959 09923 4947/ 23957 70530
48080 1 80000 96626 08727 6947/ 24975 70130
48094 1 81305 95515 08224 4322/ 23956 72826
48096 1 81406 96138 08926 6947/ 24855 70330
48103 1 81301 91139 09526 6947/ 25952 70932
48108 1 80503 96959 09726 43427 24905 70243
48109 1 71820 96505 050/8 5937/ 24974 70629
48112 1 70000 98022 10127 28572 24953 70029
48327 1 70000 62022 10125 35536 22966 79728 4648/
48354 1 10409 62012 11126 15600 20961 70/// /6///
48378 1 70000 60032 10927 755// 23958 70031 4508/
48407 1 80213 63132 15726 48948 21954 79531 4934/
48431 1 80000 50602 11525 45526 23901 7//// 80528
48455 1 70000 66132 10028 59533 25956 70032
48480 1 70000 60022 09727 32548 24954 70031 4005/
48500 1 73604 60022 10227 13506 24901 70031
48551 1 80000 58139 10325 4942/ 23911 7//// 80031
48568 1 80000 62026 09025 3852/ 24956 75730 46///
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

48601 1 70000 63606 09726 3557/ 24901 73099 83620
48615 1 72203 70012 09425 35538 22900 73079 83620
48619 7 82205 70299 08925 4542/ 23906 73068 81915
48657 1 83603 58919 10223 5342/ 22912 73299 81710
48665 1 70000 68132 08827 19438 24900 73399 81917
48694 1 80403 60052 08527 11547 23900 7//// 81825
48860 1 80613 97258 12729 884// 25956 71727
48870 1 40404 65011 12426 42400 24952 70030
48877 1 70000 65016 11229 32542 25951 71627
48900 1 61304 65019 10325 33448 24903 72531 81710
48907 1 70000 96/06 08926 4347/ 25903 70228
48918 1 40000 87021 08426 32502 23958 73227
50527 2 02005 70020 22851 00900 54400 7//// ///10
50557 2 12003 70031 15802 00902 51701 7//// ///10
50603 2 02204 80020 21351 00900 53705 7//// ///10
50727 2 00000 80020 26754 00900 56205 7//// ////0
50745 2 02002 66011 18204 00900 51703 7//// ///10
50788 2 62705 80021 16601 00902 55201 7//// /2610
50915 2 00000 82020 26200 00900 54209 7//// /6//0
50953 2 12004 70021 21702 00902 51701 7//// /6//0
51053 2 80906 98022 21112 00974 65503 7//// 05204
51076 2 70205 81022 24103 00902 62203 7//// 05103
51156 2 83601 84142 24907 1772/ 61306 7//// 05201
51288 2 1/604 88011 ///04 00902 67701 7//// 05102
51334 2 70000 82032 23108 00932 52204 7//// 87068
51379 2 31403 84030 22811 00902 59701 7//// 05303
51495 2 01402 80020 28809 0090/ 59500 7//// 05100
51542 2 73202 85021 ///02 00902 61400 7//// 05101
51573 2 03602 68020 26203 00900 52702 7//// 05100
51644 2 82501 58061 28111 00907 54504 7//// 05101
51716 2 00000 70020 27311 00900 53400 7//// 00051
51777 2 00404 82020 26910 00900 56704 7//// 05202
51811 2 00000 40040 27711 00900 02705 7//// 05100
51818 2 00000 57040 28910 00900 52205 7//// 00051
51828 2 02702 57060 29111 00900 53206 7//// 05101
51839 2 03602 65020 26513 00900 62308 7//// 05203
51855 2 00404 82020 27310 00900 62704 7//// 05202
52203 2 00201 90020 27508 00900 53604 7//// 05200
52267 2 02003 70011 28508 00900 62208 7//// 05351
52323 2 02605 80021 ///02 00900 63201 7//// 05251
52378 2 22203 80011 ///07 00902 64203 7//// 05251
52418 2 00000 70020 30207 00900 54702 7//// 05251
52446 2 02504 75021 207/5 00900 59205 7//// 05100
52533 2 12201 68011 32403 00902 54504 7//// 0152/
52576 2 60000 80011 ///06 00902 6321/ 7//// 00001
52602 2 02906 99020 ///51 00900 73210 7//// 00100
52674 2 82905 80031 ///02 24607 54219 7//// 00003
52713 2 03204 99010 ///53 00900 73212 7//// 00254
52818 2 13203 80020 ///00 00902 65214 7//// ////0
52836 2 62906 98021 ///52 00942 70206 7//// 00101
52866 2 72904 98028 ///05 667// 56217 797// 98718
52889 2 70000 65021 28028 00932 52317 7//// 00000
52957 2 22504 98011 ///54 29502 61216 7//// 00252
53068 2 03201 80020 29001 00900 55400 7//// 05300
53231 2 71605 83022 ///01 00902 57206 7//// 05200
53276 2 02203 81020 30301 00900 62205 7//// ///10
53352 2 10000 82020 31701 00902 54207 7//// ////0
53391 2 02903 82020 30601 00900 62204 7//// 05102
53463 2 10000 70010 31902 00902 53210 7//// 05201
53480 2 12504 80030 31401 00901 61208 7//// ////0
53502 2 22202 70021 29107 00902 53400 7//// 05201
53529 2 12704 80021 30506 00902 63306 7//// 05202
53543 2 10702 81021 29804 00902 59708 7//// ///10
53588 2 23206 70030 ///56 00902 68202 7//// ////0
53614 2 00000 82020 29607 00900 50207 7//// 05100
53646 2 10000 98020 29305 00932 56102 7//// 05202
53698 2 30000 70021 26307 00902 04210 7//// ////0
53723 2 00902 70020 30603 00900 53103 7//// 05151
53764 2 03602 80011 29308 00900 53701 7//// ///10
53845 2 00000 59040 29006 00900 56//5 7//// 05201
53898 2 20000 64011 25810 00902 07208 7//// //3/0
53915 2 02502 70021 29/5/ 00900 50216 7//// 05151
53959 2 60901 70012 27610 00942 04211 7//// ////0
54012 2 02506 80020 27902 00900 57303 7//// ///10
54026 2 02702 98020 22408 00900 53201 7//// ////0
54102 2 01803 81020 28900 00900 55205 7//// /1//0
54135 2 02001 80020 23205 00900 54706 7//// /3//0
54161 2 02204 75020 23603 00900 51704 7//// /4/10
54186 2 12902 98030 25953 00902 56213 7//// /5/10
54218 2 00000 70020 25805 00900 51205 7//// /6/10
54259 2 00902 97020 28402 00900 51209 7//// /82/0
54292 2 22702 98021 24003 00902 55214 7//// /9/10
54308 2 00000 82020 27204 00900 54218 7//// /9//0
54337 2 12203 59040 25107 00902 03209 7//// ///10
54377 2 00000 75020 23804 00900 51215 7//// ///10
54386 2 00000 98020 26351 00900 53209 7//// //2/0
54436 2 02902 84020 26110 00900 02214 7//// //710
54487 2 00000 73020 24307 00900 50212 7//// ////0
54511 2 10000 70020 24609 00940 03205 7//// ////0
54539 2 01602 75010 26409 00900 06207 7//// ////0
54662 2 03203 74020 25808 00900 02210 7//// ////0
54705 2 33401 62011 25511 00902 02209 7//// ///10
54725 2 20000 62011 25810 00902 06110 7//// ////0
54753 2 20902 73011 25009 00902 04209 7//// ///10
54857 2 82203 74021 25015 00907 04208 7//// //5/0
54906 2 80000 68032 25613 00947 08208 7//// ///10
54938 2 82002 65021 25914 0091/ 04109 7//// ////0
55228 2 10000 98020 ///04 00900 56400 7//// 00108
55279 2 12704 98030 ///58 14802 72304 7//// 00201
55299 2 13206 98018 ///59 14800 68205 797// 00152
55578 2 20000 82011 ///03 04900 60600 7//// 00252
55591 2 10405 80011 ///04 04900 88310 7//// 00301
55696 2 13608 98011 ///02 11800 64311 7//// 00202
55773 2 03608 98020 ///01 00900 75305 7//// 00105
56004 2 82905 96858 ///58 896// 65209 797// 00102
```

OCTOBER 27 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
56033	2	23406	98011	///67	23600	70214	7////	00258
56046	2	12704	98011	///56	00902	64208	7////	00252
56067	2	02704	98021	///54	00900	62///	7////	//025
56080	2	51302	75708	///51	1573/	52210	797//	00252
56116	2	02902	98011	///51	00900	66302	7////	00352
56146	2	70210	82032	///03	69702	59221	7////	00352
56196	2	70000	64032	26512	00942	10111	7////	05252
56257	2	13605	86011	///00	11602	66316	7////	00151
56287	2	80000	65022	28213	6467/	10220	7////	05100
56312	2	10000	98011	///04	14007	/////	7////	00003
56385	2	92704	01496	///52	9////	52310	797//	05103
56444	2	21801	98022	///02	24800	52208	7////	00051
56462	2	81403	98028	///07	846//	02315	797//	88635
56586	2	80203	70026	///08	856//	02324	797//	00001
56651	2	71105	82018	///09	846//	07311	797//	00154
56739	2	81102	68616	///14	8152/	13303	701//	00052
56778	2	80201	58616	///10	874//	09305	707//	05101
56951	2	80000	62616	12913	7742/	13317	711//	00153
56964	2	80000	50606	15615	8742/	15311	713//	05251
56989	2	80000	72806	19818	74///	17308	791//	
57036	2	20000	96102	27608	00940	07283	7////	///20
57083	2	82501	62022	28011	0097/	08210	7////	///50
57127	2	50000	72012	25911	008//	09211	7////	///10
57178	2	80000	7207/	25113	0097/	11307	7////	08364
57246	2	700/0	98012	26612	0093/	09206	7////	05201
57297	2	80000	65022	26/14	0097/	11216	7////	///10
57426	2	71801	58102	28912	0094/	09315	7////	05300
57461	2	81102	62022	26114	0097/	08204	7////	/5/00
57494	2	83202	97606	26514	855//	10213	797//	
57584	2	82705	62606	27213	856//	11215	701//	
57602	2	80000	64012	26713	857//	12316	7////	///10
57662	2	80000	98606	28712	856//	11122	702//	
57679	2	83204	96606	26312	0092/	10212	796//	
57713	2	80000	50606	27110	873//	10314	701//	05302
57745	2	80402	57606	27810	874//	09207	706//	
57816	2	80402	65606	26209	874//	08306	705//	05301
57866	2	83403	96606	26311	3747/	10307	705//	
57902	2	80000	58606	26408	874//	07214	704//	05200
57957	2	83603	62606	25813	856//	11317	701//	
57993	2	83604	62606	24714	857//	12219	791//	9////
58027	2	80000	62022	26413	00907	08304	7////	///10
58144	2	80000	70022	25512	00907	07201	7////	///10
58203	2	81601	80012	26214	0097/	08209	7////	///10
58238	2	70000	67031	26112	00942	08106	7////	////0
58265	2	11801	85010	26210	00902	06106	7////	///10
58314	2	80000	70031	26113	0091/	10212	7////	////0
58367	2	70000	58031	26312	00908	10308	7////	///10
58424	2	80403	65012	25215	00907	07207	7////	////0
58477	2	80403	70031	26615	00907	10008	7////	///00
58506	2	80203	98608	28207	0092/	01307	782//	
58606	2	83603	68606	24716	0097/	09204	797//	
58633	2	80402	75022	24616	00907	08205	7////	//8/0
58659	2	71482	70031	25717	0097/	12312	7////	///10
58726	2	70203	70016	27708	1577/	07309	797//	
58847	2	70702	75022	24518	757//	11307	7////	////0
58921	2	70201	75022	21720	2577/	12110	7////	////0
58944	2	70208	65216	23119	5554/	15109	797//	91216
59007	2	80000	40616	25509	5732/	08212	708//	
59023	2	80702	58606	2/113	874//	12216	703//	
59082	2	73204	88032	23019	757//	13211	7////	/45/0
59117	2	70000	75012	20821	00942	16213	7////	/5/10
59265	2	73603	97036	21619	0594/	12109	797//	/8///
59287	2	73603	75022	20422	0093/	15312	7////	//8/0
59316	2	50708	68031	20721	00942	16214	7////	////0
59417	2	8////	78016	22616	886//	14114	797//	
59431	2	83203	98022	22716	856//	13308	7////	///20
59501	2	40705	83011	19922	00940	16313	7////	///10
59673	2	70206	68032	18922	0093/	16308	7////	///00
59758	2	80405	67216	17323	884//	20210	797//	
59792	2	80413	60022	18828	8500/	21207	7////	///00
59838	2	70407	81038	14924	7474/	21306	797//	
59948	2	70903	60808	14624	315//	21304	783//	
59981	2	70705	97808	13925	7956/	24316	701//	
59997	2	50401	60021	10026	22530	25309	7////	////0
60020	1	30000	97/21	21426	70940	16107	700/8	91818
60030	1	70000	75022	21428	60936	00093	700//	91808
60096	1	30308	60012	17829	30934	14001	7////	30///
60101	1	03012	65020	24423	00900	18802	700//	
60127	1	22712	75030	21624	10931	06808	700//	
60135	1	03208	65020	23925	00900	15802	75//9	58022
60150	1	13005	60030	22824	00902	10804	7////	69606
60155	1	00000	58020	23624	00900	10805	700//	
60230	1	23603	60020	21628	00902	13811	700//	81073
60250	1	31010	70030	21033	00902	06805	700//	83073
60265	1	10000	58020	60422	00902	07811	700//	81073
60338	1	65021	23422	38400	17801	700//	7////	///0/
60390	1	70208	65216	23120	3938/	15803	7////	81706
60419	1	43408	65011	22619	22602	11809	7////	82840
60490	1	73208	65021	22323	42582	15806	7////	84826
60525	1	33014	58020	31426	00902	10816	7////	83073
60545	1	3//02	80020	57721	38630	09832	7////	83850
60566	1	73607	70022	19823	60972	10809	7////	86362
60571	1	03004	70020	60424	00900	0507/	7////	95900
60580	1	42604	70020	20826	00901	08714	7////	84073
60590	1	02605	70020	22626	00900	10813	7////	1024/
60607	1	00000	80020	21326	00800	08814	7////	30///
60611	1	10402	82030	18824	11700	04817	7////	81856
60630	1	20408	70020	20727	20981	05812	7////	81363
60656	1	31409	70061	21528	30980	06807	7////	83360
60715	1	37206	60038	21623	32582	14808	797//	83826
60725	1	50402	69031	22823	12682	1/812	700//	81833
60735	1	43007	80030	///17	43600	08710	7////	84850
60745	1	12604	65020	21129	00902	05811	700//	81071
60760	1	02402	65010	20426	00900	06813	700//	
60765	1	13206	60020	20925	00902	11715	700//	81073
60769	1	3206/	62020	20722	10942	22807	700//	81360
61017	1	30404	80020	14530	00902	51973	7////	83077
61024	1	31208	75020	13330	00902	03966	7////	83080
61036	1	00612	65000	11634	00900	04959	7////	04///
61043	1	62804	60022	11334	00908	02970	7////	86275
61049	1	00610	65000	12532	00900	08965	7////	///10
61052	1	20000	35050	12035	00902	04957	7////	82077
61075	1	30808	75021	11934	00902	05959	7////	83077
61090	1	30206	58020	10830	00902	51971	7////	83080
61202	1	00000	80020	16130	00900	01967	7////	09///
61214	1	01210	80020	14331	00900	09961	7////	09///
61223	1	01012	70020	14834	00900	03959	7////	09///
61226	1	10410	70030	13933	00901	51956	7////	81075
61230	1	00616	64020	13335	00900	02905	7////	09///
61250	1	00000	80020	12934	00900	15957	7////	09///
61257	1	00808	65020	13135	00900	03907	7////	09///
61265	1	21210	65020	12434	00902	52955	7////	82073
61270	1	61210	40812	75031	12233	00902	7////	09952
61272	1	33608	70020	12134	00902	04957	7////	83075
61285	1	10810	60021	12333	10940	13952	7////	81363
61290	1	20606	60020	12133	00902	07953	7////	82080
61297	1	00000	85020	11531	00900	15953	7////	09///
61401	1	31612	6500/	17632	30980	09951	7////	12///
61403	1	51612	58011	16633	00908	02902	7////	12///
61415	1	60214	65022	16730	60980	13959	7////	12///
61421	1	40823	30070	14938	10932	51954	7////	12///
61442	1	30814	10070	12937	30970	06972	7////	12///
61497	1	00918	62070	14235	00900	56907	7////	12///
61600	1	00208	58020	12736	00900	12971	7////	/27//
61630	1	00908	80020	12936	00900	08954	7////	09///
61641	1	30408	62030	12729	00902	21985	7////	83073
61666	1	00802	65020	12037	00900	11963	7////	09///
61687	1	00000	85020	12833	00900	19902	7////	09///
61695	1	00000	60020	12332	00900	22969	7////	09///
61699	1	31604	62001	12433	00801	16957	7////	85073
61701	1	00000	74020	12133	00900	19913	7////	12///
61766	1	30903	60030	12433	31400	24964	700//	83815
61809	1	30000	60030	14715	10941	15965	70015	81363
61832	1	41608	76021	12628	22402	23959	700//	82816
61856	1	21309	72022	12529	11440	22960	700//	8188/
62010	1	73306	60032	20123	31/02	15717	700//	83F25
62016	1	/3307	60022	20423	02/00	18610	700//	
62053	1	/3406	70012	18//7	///63	04811	7////	85830
62055	1	43602	56030	18823	45600	11713	700//	
62059	1	13306	62010	1782/	15000	17811	700//	
62063	1	33010	66010	17222	21601	10811	700//	
62103	1	00604	70020	19823	00900	07714	7////	30///
62124	1	71405	70011	19823	51470	11818	700//	
62131	1	63406	74012	18723	65700	13818	700//	
62161	1	23603	74020	18124	21600	13820	700//	
62176	1	01302	76020	15622	00900	13719	700//	
62259	1	03001	70020	18/23	00900	03820	700//	
62306	1	43510	60011	17122	41500	13614	7////	/2/20
62318	1	53106	60022	16424	58500	13814	7////	/4/20
62366	1	53009	60021	14426	55500	11722	7////	/4//0
62387	1	23108	60020	14127	21500	09720	7////	/6310
62414	1	03205	60020	12728	00900	05727	7////	30///
62420	1	50000	70031	15027	21500	11716	7////	30///
62462	1	00312	65020	12128	00900	15721	7////	30///
62640	1	03604	70020	09232	00900	07961	700//	
62641	1	30412	70021	10530	3500/	21960	700//	83830
62680	1	00206	08060	07333	00900	12958	700//	
62721	1	03206	68060	07932	00900	02965	700//	
62730	1	43204	70021	04437	42700	15961	700//	
62751	1	03304	70020	07234	00900	05961	700//	
62760	1	00305	70020	08731	00900	06900	700//	
62772	1	03308	70020	08033	00900	09961	700//	
62781	1	00206	70020	03533	00900	01956	700//	
62795	1	33406	70030	05036	20942	06961	700//	
62805	1	10410	65040	05135	11800	09952	700//	
62840	1	30304	70011	08132	30940	099//	700//	
62941	1	70505	70022	0873/	59607	17952	700//	82640
63624	1	52306	98012	11931	52600	19951	700//	2//00
63630	1	73604	80032	///28	42606	179//	700//	2//00
63661	1	80906	83609	49817	746//	13960	797//	2//11
63684	1	73604	70959	47722	39523	19964	7////	//300
63705	1	72602	80299	49471	29575	18958	700//	2//00
64500	1	52410	75018	10827	58401	24958	7////	12///
64503	1	80000	81032	12626	8/4//	23952	7////	12///
64552	1	80000	70034	08926	834//	21959	7////	12///
64600	1	61404	70032	/////	/////	/////	7////	12///
64610	1	60000	80002	08430	52541	21972	7////	12///
64650	1	61402	60801	08229	69503	22985	7////	///10
64654	1	50412	80032	06732	41501	20968	7////	84833
64655	1	00000	80020	07932	00900	18960	7////	12///
64656	1	80000	80031	07931	61502	19963	7////	12///
64658	1	00602	80020	06933	00900	09964	7////	12///
64659	1	30808	81030	06631	31501	19963	7////	83827
64700	1	10606	65020	09236	00902	05964	7////	12///
64706	1	20000	70020	08533	11700	16968	7////	12///
64750	1	50000	70022	08733	32602	20969	7////	12///
64751	1	00404	70020	08236	00900	04980	7////	12///
64753	1	00114	70020	12630	00900	03974	7////	12///
64758	1	00000	70020	07036	00900	12964	7////	12///
64890	1	73204	56054	///30	62430	239//	7////	12///
64950	1	70204	82022	08527	72540	20964	7////	12///
65046	1	00608	50050	11131	00900	30090	7////	///10
65082	1	10311	68050	11535	00902	05966	7////	81080
65123	1	40807	56050	09833	00902	09960	7////	84080
65201	1	53310	62054	11729	42402	24957	7////	84818
65306	1	41006	58050	11434	00902	13957	7////	04///
65344	1	72208	60022	11530	48408	25961	7////	82613
65352	1	00804	58050	10034	00900	14955	7////	///10
65367	1	62010	65011	11631	22400	23962	7////	////0
65472	1	41807	84011	11529	48400	22962	700//	82610
65503	1	20402	56050	11833	00902	10853	7////	82073
65510	1	01406	80080	11131	00900	14955	7////	04///
65545	1	32004	6500/	11929	32400	22855	7////	12///
65548	1	60000	65011	11928	62500	22857	7////	86820
65555	1	60804	50054	12128	62500	23957	7////	12///
65578	1	22208	75011	12428	22500	24958	7////	82820
65660	1	61203	70052	12630	52400	23961	700//	86818
70026	3	31114	61027	04157	35600	59810	7////	63034
70086	3	01114	61017	13263	00900	67803	7////	63112
70133	3	81533	86227	99402	855//	51808	7////	69988
70200	3	81628	56447	95702	874//	51708	7////	69948
70219	3	81818	61027	09201	872//	01307	7////	63034
70231	3	81808	61028	15105	857//	52505	7////	63024
70261	3	53603	74022	21558	20878	62707	7////	63037
70308	3	83015	61268	12300	855//	52226	7////	63113
70316	3	82909	61616	11502	853//	63078	7////	6////
70326	3	80907	61616	14104	854//	51822	7////	63122
70350	3	81122	61618	19605	874//	01830	7////	63152
70360	3	81604	74022	30804	864//	02400	7////	6////
70361	3	20000	61021	33957	00808	61803	7////	83327
70381	3	30000	74020	35060	00905	61205	7////	63341
70398	3	00205	74020	32753	00900	57107	7////	63284
70414	3	81825	61022	22404	854//	51822	7////	63178
70454	3	82710	61032	26602	857//	54217	7////	63260
72201	3	10504	63010	12924	15500	19210	7////	63122
72202	3	13005	58100	13020	15700	17310	7////	63125
72205	3	02905	32100	13519	00900	18107	7////	63092
72206	3	03104	28100	14615	00900	14314	7////	63135
72207	3	00000	58100	14714	00900	13210	7////	63129
72208	3	03506	48020	144.4	00900	14214	7////	63125
72211	3	00000	56100	13816	00900	15212	7////	63134
72214	3	00000	56100	14509	00900	08214	7////	63121
72217	3	00000	40100	15711	00900	10214	7////	63027
72218	3	00000	32100	15412	00900	12217	7////	63101
72219	3	00704	56100	14713	00900	12119	7////	69780
72223	3	00000	04464	14214	00900	14214	7////	63064
72226	3	80000	01471	14811	9////	11117	7////	63075
72228	3	00000	56100	14611	00900	11315	7////	69921
72231	3	20000	56100	14414	25500	14222	7////	63134
72234	3	00000	08460	15312	00900	11232	7////	63041
72235	3	01405	16100	14613	00900	13122	7////	63027
72240	3	11406	66011	12518	15500	17170	7////	83115
72242	3	41004	66020	12423	45500	20307	7////	63104
72243	3	80205	61211	12816	858//	14105	7////	63090
72248	3	71809	69018	09216	70970	13724	7////	63000
72250	3	21607	61021	09423	25600	19210	7////	63087
72251	3	80000	74031	10524	855//	22220	7////	6/091
72253	3	80504	66258	10718	863//	15210	7////	69831
72254	3	51903	66028	10816	56400	15307	7////	69892
72255	3	80410	32616	11121	6722/	20307	7////	63069
72256	3	01806	69026	10214	00900	12207	7////	69922
72258	3	02012	89028	08014	00900	10107	70260	20030
72259	3	02109	85028	08313	00900	11310	7////	89880
72261	3	12403	48100	10813	00900	13312	7////	69748
72262	3	02208	80000	08510	00900	06307	7////	68622
72263	3	02507	74021	09811	00900	04215	7////	69432
72265	3	02510	80020	08909	00900	01314	7////	69109
72266	3	01910	74020	08210	00900	04314	7////	89468
72267	3	02810	74020	05809	00900	02214	7////	68954
72270	3	02508	80020	12709	00900	51500	7////	68801
72274	3	01404	84020	14006	00900	04510	7////	69252
72276	3	01406	74020	14109	00900	41610	7////	69749
72280	3	00606	80020	12112	00900	08608	7////	63047
72290	3	81704	66022	15114	864//	10806	7////	63002
72304	3	10408	61011	14319	10940	18314	7////	63139
72306	3	80507	48105	15917	863//	18314	7////	63003
72308	3	80409	32515	15619	863//	18214	7////	63146
72310	3	01803	48100	15813	00900	12219	7////	63077
72312	3	00205	66020	16411	00900	10217	7////	69817
72314	3	83405	58101	16513	858//	13217	7////	69890
72315	3	91704	04454	17109	9////	09210	7////	69407
72317	3	83603	56502	16815	154//	14215	7////	69851
72324	3	90000	04454	15011	9////	11217	7////	69902
72326	3	90323	02454	15009	9////	09210	7////	69799
72327	3	02006	32100	13012	00900	10217	7////	69914
72334	3	62214	62030	10918	65700	13108	7////	63006
72340	3	62108	81018	06718	25770	13819	7////	69972
72344	3	12212	80018	05114	10870	09303	7////	69806
72351	3	12216	85021	03813	00901	06310	7////	69675
72353	3	02014	74021	01212	00900	04320	7////	69556
72363	3	02711	84020	03008	00900	00236	7////	68806
72365	3	01206	84020	12702	00900	01307	7////	68344
72374	3	01308	61020	13402	00900	51503	7////	68483
72384	3	01005	66020	13610	00900	05707	7////	69959
72386	3	02506	74020	10507	00900	01205	7////	69341
72389	3	03504	74020	13607	00900	05605	7////	63019
72401	3	83505	56108	16217	5557/	16110	7////	63098
72402	3	03606	4805/	15817	00900	15314	7////	63154
72403	3	00000	16101	17209	15600	09114	7////	63054
72405	3	73407	59053	17315	756//	12214	7////	63149
72407	3	70204	58102	16815	755//	14215	7////	63142
72408	3	70105	58052	16916	755//	12312	7////	63159
72410	3	80407	6602/	16515	856//	13107	7////	69831
72411	3	82404	66072	16713	854//	12115	7////	69749
72414	3	80000	01454	14008	9////	07302	7////	69799
72421	3	01706	32101	12411	00900	09002	7////	69807
72422	3	01706	56011	12611	00900	11603	7////	69771
72423	3	61305	04464	12410	9////	09303	7////	69946
72425	3	00000	02424	13507	00900	07302	7////	69832
72428	3	21306	48101	13510	00901	09400	7////	69835
72429	3	01306	24100	11913	00900	11602	7////	69760
72432	3	41608	61030	08914	45500	12105	7////	69960
72434	3	61612	68031	03416	55670	14614	7////	69834
72438	3	41407	48100	10412	00904	11307	7////	69814
72439	3	81519	63022	01717	65701	13725	7////	69798
72440	3	11615	74018	00612	15700	10537	7////	69560
72450	3	02317	80011	92611	00900	07500	7////	69458
72451	3	02817	80020	95311	00900	03347	7////	69062
72456	3	81815	66028	92914	855//	09807	7////	69620
72458	3	21815	74028	90011	20930	09102	7////	69306
72464	3	22916	84021	99012	20970	51325	7////	68426
72465	3	23222	69030	96309	25800	03251	7////	68722
72469	3	10504	80030	00006	00940	53214	7////	68240
72476	3	81404	84038	05506	858//	08505	7////	68433
72486	3	02111	24020	04902	00900	51719	7////	67995
72487	3	03108	74021	05103	00900	52817	7////	67902
72488	3	12005	66020	07003	15700	54714	7////	68581
72494	3	02712	74020	14910	00900	05803	7////	63142
72495	3	03128	74000	16111	00900	07507	7////	///04
72503	3	60505	61012	16916	25570	12217	7////	63159
72509	3	10202	58050	17113	10930	12219	7////	63161
72515	3	91503	02562	18709	9////	09207	7////	69594
72516	3	80000	56104	17612	862//	11208	7////	69875
72517	3	80000	56101	17612	855//	12307	7////	63036
72518	3	81103	63022	18112	855//	11107	7////	63075
72519	3	81207	58102	17213	855//	11205	7////	63021
72520	3	50906	12100	15509	26208	08603	7////	69714
72521	3	21605	40100	15009	00901	08500	7////	69702
72524	3	61606	58101	14011	00904	09803	7////	69848
72528	3	71807	56100	15412	20974	10103	7////	69898
72532	3	31617	66021	01415	00901	13727	7////	69776
72533	3	21810	32101	10912	00901	11603	7////	69810
72535	3	21708	40101	07714	10878	13603	7////	69800
72536	3	01707	24101	11012	00900	11302	7////	69860
72537	3	11807	16101	10612	10970	11802	7////	69866
72546	3	81608	56818	92414	824//	12722	7////	69585
72547	3	81617	6902/	96716	55576	11730	7////	69567
72552	3	62107	80012	89712	65300	09302	7////	69255
72553	3	81908	56612	89512	874//	12224	7////	69433
72556	3	81604	6661/	88012	6542/	10820	7////	69342
72557	3	81812	59616	88914	664//	12620	7////	69512
72562	3	83420	61028	94409	857//	06337	7////	68987
72564	3	02725	74020	97404	00900	59105	7////	67975
72567	3	83518	61256	95508	856//	05339	7////	69055
72569	3	80212	40858	03752	874//	52320	7////	68269
72572	3	61910	80258	03508	27670	04720	7////	88605
72576	3	30710	82021	00001	25770	95203	7////	68153
72578	3	42515	74021	04801	40850	55610	7////	68520
72583	3	22610	74030	06905	00901	53708	7////	68805
72584	3	12608	61011	08007	11500	02737	7////	68159
72591	3	03210	66020	13411	00900	52803	7////	63007
72597	3	83012	69258	16204	855//	51503	7////	69682
72600	3	83004	04475	11413	855//	13321	7////	63114
72601	3	73604	74022	14712	65470	11326	7////	63096
72602	3	73403	63026	15215	75500	14224	7////	63152
72603	3	40603	56100	16411	45500	10228	7////	63112
72604	3	73212	74024	12310	75570	10127	7////	63093
72605	3	20000	66011	17410	25500	10214	7////	63046
72606	3	80303	61022	17313	856//	12219	7////	63149
72609	3	23606	69021	15909	26100	08218	7////	63029
72610	3	82003	56105	16911	874//	10214	7////	69885
72617	3	80103	64022	17713	854//	13214	7////	63051
72620	3	81813	58102	15714	856//	13308	7////	63049
72621	3	51003	10444	15307	25601	06304	7////	63053
72623	3	81606	16284	12814	7613/	14304	7////	69796
72624	3	71104	12281	13811	35570	11107	7////	69926
72627	3	80000	50212	16612	854//	11108	7////	63129
72628	3	81503	56102	15712	855//	11304	7////	63004
72629	3	82205	32102	13613	863//	12302	7////	69828
72631	3	91909	12104	12413	9////	13302	7////	69637
72633	3	61613	48101	10714	80950	12001	7////	69845
72635	3	11610	56051	07214	00901	12607	7////	69783
72636	3	71614	61022	05916	756//	12603	7////	69832
72637	3	21808	40101	09213	10978	12503	7////	69816
72638	3	71810	48102	06614	66270	13807	7////	69651
72639	3	72007	48101	06914	7097/	12805	7////	69819
72640	3	61714	66022	01914	60930	12819	7////	69771
72641	3	81614	59102	98414	40937	12832	7////	69675
72644	3	81617	56808	91016	874//	14841	7////	69448
72651	3	81811	56618	88014	5737/	13720	7////	69384
72654	3	83515	58809	91611	855//	08222	7////	69461
72655	3	81809	5680/	87817	873//	16738	7////	69509
72658	3	81716	48818	88517	853//	16741	7////	69590
72659	3	83515	66808	92711	8087/	07305	7////	69468
72662	3	73325	74028	02003	25670	56219	7////	68920
72667	3	83412	58707	07500	875//	51215	7////	69010
72668	3	83319	82022	97008	40972	02224	7////	69382
72676	3	80000	16717	01854	854//	54702	7////	67814
72677	3	80112	80717	10053	8557/	57217	7////	68852
72681	3	63205	80221	06302	65700	52710	7////	69062
72683	3	93016	58852	08853	9////	54305	7////	68652
72688	3	83212	59852	11202	884//	00305	7////	69570
72693	3	82007	66268	16803	6547/	01103	7////	63030
72694	3	61707	66256	15103	65500	02000	7////	63078
72698	3	61803	74808	14903	65300	02103	7////	63135
72700	3	80000	69021	16410	854//	08324	7////	63137
72702	3	83504	66022	15010	854//	08218	7////	63121
72705	3	23303	66025	15410	27400	10322	7////	63062
72706	3	83505	66028	14809	872//	08119	7////	63078
72707	3	70112	74026	12809	17431	08329	7////	63055
72709	3	83416	74021	13808	854//	08323	7////	63064
72711	3	82708	69022	15809	854//	08215	7////	63111
72714	3	92202	12512	16511	9////	10108	7////	63073
72715	3	81703	63022	15810	874//	09221	7////	69975
72717	3	00000	00421	15805	00900	05216	7////	63116
72718	3	82105	40104	13409	864//	09316	7////	63098
72719	3	00270	4810/	13906	00900	053//	7////	63139
72720	3	82003	48582	16610	854//	083/7	7////	69692
72725	3	81710	28105	10412	862//	11001	7////	69697
72727	3	81003	12102	15209	6553/	08305	7////	69951

OCTOBER 27 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
72728	3	82111	80101	14311	5552/	09308	7////	69924
72730	3	91811	08474	10314	9////	13302	7////	69687
72731	3	71705	24102	11813	67270	11305	7////	69677
72733	3	81809	32101	07314	2647/	13801	7////	69848
72734	3	81208	61616	03913	2557/	12810	7////	69777
72735	3	81711	32102	09014	864//	13500	7////	69795
72737	3	81807	63022	04414	854//	12804	7////	69536
72738	3	81610	16105	00614	873//	13816	7////	69556
72739	3	81705	56052	05715	854//	12506	7////	69705
72743	3	71715	61026	98117	67406	14625	7////	69718
72745	3	81409	24808	89915	871//	14636	7////	69401
72747	3	80110	48616	89212	871//	11724	7////	69472
72748	3	81404	48615	90414	872//	13836	7////	69440
72749	3	80904	48518	93613	870//	12735	7////	69701
72753	3	83511	59616	91509	8072/	08603	7////	69594
72755	3	83410	40612	28913	872//	13612	7////	69412
72757	3	82915	74022	96207	855//	04208	7////	69434
72764	3	83217	82022	98807	854//	03225	7////	69397
72767	3	83218	74021	06151	855//	53222	7////	69370
72768	3	03320	80012	11053	00900	58217	7////	69282
72772	3	83508	74268	11754	855//	60307	7////	68743
72773	3	80812	69857	09651	876//	57307	7////	68964
72775	3	83510	32718	16256	873//	57214	7////	68848
72777	3	13310	74021	16957	10930	62327	7////	69221
72779	3	60220	74027	13665	65670	64220	7////	69069
72781	3	62906	84268	13001	75600	54117	7////	69739
72783	3	80000	63717	10400	864//	00205	7////	69580
72785	3	23604	80021	09954	20930	57310	7////	69247
72791	3	10208	80028	15404	15500	01120	7////	63146
72797	3	10205	61028	17500	11400	51224	7////	63100
72799	3	13305	80018	17904	15500	51328	7////	63154
72801	3	82413	48618	08913	6722/	12802	7////	68820
72802	3	92616	04516	08510	9////	10307	7////	63045
72803	3	83105	56106	08610	872//	10307	7////	69908
72804	3	82309	66022	10508	873//	07322	7////	63084
72805	3	82412	56606	09510	862//	10307	70580	88703
72807	3	82119	58635	08612	872//	11304	7////	63086
72808	3	92612	00454	09303	9////	03210	7////	63069
72810	3	82805	6600/	13107	262//	05///	7////	63131
72811	3	82905	61022	13408	855//	07218	7////	63062
72812	3	82810	69012	11507	65400	06117	7////	69437
72813	3	92804	0245/	11705	9////	04117	7////	63117
72815	3	83307	63022	12407	861//	06226	7////	63124
72816	3	42408	66051	07509	25571	06319	7////	63021
72817	3	52003	74031	05704	15531	02203	7////	63057
72818	3	62109	74022	05405	40932	02312	7////	63054
72819	3	62109	74022	05405	40932	02312	7////	///00
72822	3	81807	36502	12010	871//	08307	7////	69634
72825	3	82309	61022	11308	863//	07218	7////	69453
72826	3	92005	04436	08407	9////	07310	7////	69448
72828	3	72208	74031	09507	65530	04216	7////	69473
72831	3	71509	48106	03114	55570	14806	7////	69756
72834	3	81206	04804	96512	873//	12821	7////	69579
72836	3	81805	56102	02314	855//	13305	7////	63023
72841	3	81403	12614	95711	872//	11821	7////	69568
72842	3	80000	16612	93511	872//	11615	7////	69491
72845	3	81403	12801	95709	862//	08804	7////	69517
72846	3	90906	06451	97508	9////	08605	7////	69659
72848	3	80710	58516	96707	06507	69792	7////	6////
72850	3	83603	63252	91409	857//	08808	7////	69429
72851	3	83110	74031	95105	862//	04502	7////	69835
72852	3	83010	74022	93405	00907	04109	7////	69649
72854	3	80000	74022	93508	855//	07608	7////	69482
72855	3	83316	74022	99501	864//	51223	7////	69625
72856	3	83003	74022	93705	40977	04304	7////	69673
72861	3	83416	60715	02953	854//	54130	7////	69313
72862	3	83319	80022	04651	854//	53329	7////	69361
72863	3	83319	74715	07654	8567/	58321	7////	69383
72864	3	53114	74017	09855	55700	59324	7////	69414
72865	3	83213	66367	07054	3547/	57315	7////	69388
72866	3	83114	66712	11555	856//	59218	7////	69496
72867	3	83319	16712	03451	874//	53212	7////	69703
72868	3	93207	16717	05052	9////	54214	7////	69593
72869	3	83211	69852	09754	856//	57216	7////	69566
72870	3	63123	74037	13859	25801	61224	7////	6915/
72871	3	83214	66717	15356	855//	59216	7////	69394
72872	3	83008	80037	19658	8552/	63320	7////	69319
72873	3	03216	74021	17559	00900	62306	7////	69206
72874	3	83415	80027	21959	854//	63119	7////	69103
72875	3	80000	56717	23461	855//	64223	7////	68842
72876	3	83013	66858	12755	855//	58313	7////	69453
72877	3	23324	86027	22261	20870	66213	7////	68919
72878	3	83128	63711	22360	856//	63219	7////	69128
72880	3	70406	74037	15354	55420	57320	7////	69051
72881	3	83017	74718	27260	856//	61220	7////	69136
72882	3	03416	7400/	17300	00900	58126	7////	69618
72883	3	00409	74020	23356	00900	58232	7////	69399
72884	3	10413	74030	14351	15600	57221	7////	69548
72887	3	62822	83021	23652	60870	58242	7////	69804
72889	3	83513	74031	18002	865//	60223	7////	69756
72891	3	03612	7400/	23400	00900	52247	7////	69916
72892	3	10107	80011	18204	15600	56330	7////	63182
72893	3	03015	80020	20702	00900	56130	7////	63179
72894	3	03304	74020	20700	00900	52124	7////	63207
72895	3	03621	74020	25704	00900	04227	7////	63257
72896	3	03505	69020	33061	00900	64322	7////	69479
72898	3	00707	74020	30552	00900	53009	7////	63264
72901	3	62710	74035	08605	51430	04126	7////	69481
72903	3	62730	74031	94251	65600	53321	7////	69499
72905	3	90000	00454	02307	9////	07102	7////	69990
72906	3	81903	74611	03405	854//	03221	7////	69989
72907	3	83003	66031	02502	864//	01116	7////	63025
72909	3	72204	74157	91401	75500	52215	7////	69888
72913	3	83415	69712	09957	854//	61222	7////	63054
72915	3	72918	74362	88054	75700	56240	7////	69807
72916	3	83221	74021	00858	855//	57240	7////	63008
72917	3	00000	86020	14881	00900	86207	7////	63148
72918	3	80210	74022	00258	85521	11205	7////	63002
72919	3	83318	74024	97661	855//	63224	7////	69561
72920	3	83608	48717	16759	855//	59232	7////	69543
72922	3	83306	74712	09353	854//	54321	7////	69640
72923	3	03428	7402/	15262	00900	64110	7////	69740
72924	3	00428	56380	12072	00900	77208	7////	63034
72925	3	33418	66767	19069	00901	72113	7////	63159
72926	3	83320	60387	06859	855//	63330	7////	63068
72927	3	03324	16381	10064	00900	66231	7////	63067
72928	3	93216	48711	24761	9////	64224	7////	69022
72929	3	03315	74020	22671	00900	74330	7////	63076
72930	3	63112	74027	25959	65700	61327	7////	69348
72932	3	83313	66717	22258	854//	61244	7////	69755
72933	3	02905	74027	23562	00900	64126	7////	69946
72934	3	03109	74020	25162	00900	64125	7////	69982
72935	3	82813	74712	27757	874//	61215	7////	63067
72936	3	83108	58712	24558	855//	60204	7////	69978
72938	3	82709	69712	25060	855//	62114	7////	63250
72940	3	83110	81278	30859	8072/	62220	7////	6974/
72943	3	73104	86031	33260	75600	66112	7////	69463
72945	3	02104	89021	32263	00900	66108	7////	69843
72946	3	00000	80020	31273	00900	77105	7////	63083
72948	3	01903	74020	22763	00900	66400	7////	63206
72950	3	00000	82020	33983	00900	66213	7////	69686
72951	3	03613	74020	33354	00900	59213	7////	63058
72952	3	83403	74031	32965	88100	66217	7////	69461
72953	3	20000	80031	37875	28000	80105	7////	69500
72957	3	11204	89011	18787	15600	59608	7////	63088
72958	3	00403	74020	39871	00900	75002	7////	69377
72959	3	31306	74020	18067	30840	68708	7////	63158
72964	3	01914	86021	34663	00900	67502	7////	69464
72965	3	00000	8000/	36572	00900	74010	7////	69718
72966	3	62003	74022	33367	60910	71004	7////	69909
72967	3	02804	74021	30664	00900	70803	7////	69305
74043	3	61203	83021	25760	15700	62608	7////	63174
74045	3	80403	58101	37063	863//	66605	7////	69405
74051	3	80503	60717	21762	854//	64206	7////	63105
74053	3	02618	74360	23562	00900	68207	7////	63103
74062	3	03607	6902/	22966	00900	68221	7////	69643
74066	3	03008	74021	30158	00900	65121	7////	69869
74068	3	83512	80027	29259	8087/	62221	7////	69579
74069	3	83415	63712	26657	854//	60133	7////	69537
74072	3	83212	66022	21468	855//	68107	7////	63194
74073	3	80213	63717	21958	856//	63007	70078	20001
74074	3	02502	60101	16378	00900	78005	7////	63127
74076	3	80203	74711	22060	855//	63120	7////	69821
74077	3	93610	60711	16258	9////	57231	7////	69635
74080	3	93612	02452	89156	9////	57222	7////	69415
74081	3	80214	48717	84852	873//	52321	7////	69848
74082	3	70000	66767	15070	75700	72106	7////	63065
74090	3	90909	32717	93451	9////	52209	7////	69934
74091	3	90925	02713	85952	9////	52221	7////	69643
74092	3	91018	02454	87554	9////	55308	7////	69238
74093	3	92708	02454	90854	9////	54302	7////	69413
74094	3	81403	12717	92653	872//	54707	7////	69462
74096	3	90000	02712	91054	9////	56400	7////	69202
74097	3	60000	74022	92451	86400	53207	7////	69465
74101	3	03316	74020	31302	00900	55006	7////	63313
74103	3	03309	74020	30058	00900	61224	7////	69624
74104	3	03109	74020	27560	00900	62223	7////	69127
74105	3	03603	69020	23404	00900	52230	7////	63234
74106	3	03504	80020	19651	00900	52228	7////	63168
74107	3	13207	74020	29404	15500	51112	7////	63183
74108	3	20508	80011	17801	14570	56228	7////	63103
74109	3	02707	80020	24800	00900	53127	7////	63220
74110	3	00903	74020	24451	00900	53227	7////	63180
74111	3	03610	83020	25603	00900	52222	7////	63166
74114	3	50707	74002	20502	55700	63147	7////	20010
74122	3	02204	7402/	22064	00900	67231	7////	68573
74123	3	93116	48912	21358	9////	61223	7////	69336
74126	3	83216	74031	22260	10881	61221	7////	81358
74138	3	83317	74717	03552	862//	55229	7////	69429
74148	3	83213	66021	06803	8077/	01505	7////	69495
74185	3	92709	02475	10206	9////	06215	7////	63078
74187	3	82306	63022	14809	855//	08013	7////	63120
74189	3	82910	58104	13707	874//	07316	7////	63086
74193	3	83007	20212	09110	862//	09315	7////	69969
74194	3	63209	63016	09910	45501	08317	7////	63099
74195	3	80000	5610/	09011	5542/	10312	7////	63090
74196	3	81904	12516	08510	862//	10501	7////	63054
74197	3	63012	74015	11107	15501	07321	7////	63111
74397	3	80000	74022	15213	854//	11322	7////	63121
74398	3	83604	74026	15011	854//	09224	7////	63101
74486	3	30105	59041	17316	/////	13217	7////	63166
76255	1	00000	70060	13718	00900	27976	7////	///10
76382	1	00000	80020	09817	00900	13204	7////	43010
76499	1	00000	89000	08121	00900	21614	7////	2///4
76540	1	00000	70000	04724	00900	22306	7////	//3/0
76644	1	00000	30440	12416	00900	15971	7////	98034
76647	1	90000	01454	10816	9////	16944	7////	//450
76648	1	00000	70000	11720	00000	16102	7////	//7/0
76679	1	10000	40120	10710	00/01	08957	70000	8////
76692	1	02506	20061	08122	00900	20984	70000	
76805	1	00000	71001	06424	00900	23///	7////	////0
76833	1	23604	82020	06923	00/05	1804/	7////	///20
78016	1	61710	84012	16627	21571	2/312	7////	63162
78073	3	00000	72020	12419	00900	19961	70009	
78086	1	70906	69179	13124	42402	24965	71099	90802
78095	1	81404	72956	12523	873//	21960	72211	90801
78109	1	30904	78026	11927	32401	23955	70101	90802
78118	3	61108	6115/	12127	22570	22957	7////	63112
78121	1	61402	78032	11427	43440	24963	70009	90802
78224	3	10000	61404	13019	18500	17210	7////	81620
78255	1	33202	63030	12322	22500	22112	7////	82820
78264	1	40000	60054	///25	22502	24///	7////	82825
78310	1	30000	70020	12821	22508	21311	7////	82820
78325	1	10000	30100	12722	11500	21212	7////	81820
78367	1	43605	66020	11124	21572	22960	7////	63087
78384	1	30000	6602/	12523	32500	23981	7////	63122
78388	1	30000	72012	11223	12671	18962	70000	81830
78397	1	20000	74030	10826	19532	21960	70000	82359
78457	1	41801	74011	12224	12570	22962	7////	63///
78467	1	62002	70019	13122	29526	21955	7////	63118
78501	1	20805	61020	12026	22400	23960	7////	63108
78526	3	61603	74032	13526	12552	22954	7////	63108
78730	1	33207	74031	11225	32600	23953	7////	63095
78745	1	20907	74010	10228	21841	23981	7////	60091
78806	1	60403	40424	10723	11401	21904	7////	63085
78857	1	61106	81022	13528	23506	23903	7////	63125
78862	1	71611	74022	13526	38418	24902	79798	83818
78946	1	70904	74026	13225	48406	24913	7////	63071
78954	1	70303	85012	14125	3847/	24911	70000	82818
78962	1	71010	80032	13528	48572	24919	70000	81825
80001	1	20908	70010	09026	21500	22967	7////	63088
80022	1	31206	65051	10225	22505	23951	7////	63088
80028	1	21604	70050	10624	12505	23900	7////	63081
80044	1	90000	01454	09923	9////	23953	7////	69905
80062	1	60000	65012	///24	45410	23///	70723	
80091	1	70000	65025	10223	48310	23963	7////	69944
80097	1	30000	80110	/////	00038	//9//	7////	6////
80099	1	20000	80020	10824	16430	22910	7////	69661
80110	1	83610	60152	///17	27408	16906	7////	68519
80144	1	80000	50022	///23	863//	239//	70023	
80203	1	50000	80012	07919	55530	18959	7////	69079
80219	1	83206	70032	11525	367//	119//	7////	69785
80222	1	30406	70052	///11	25601	08953	7////	67521
80234	1	70000	80012	11321	45730	19980	7////	69615
80252	1	80000	56808	12922	864//	21900	7////	63103
80259	1	82303	70050	///19	5557/	17981	7////	69056
80336	1	61808	75012	108//	00905	//811	7////	69831
80403	1	40000	80012	11926	12402	23908	70023	81616
80407	1	80000	80022	08924	39417	23902	70023	91616
80415	1	41102	70032	11126	12550	21900	70123	
80419	1	31404	65052	12525	14505	21910	70022	81616
80435	1	83602	80052	14425	5545/	21908	70024	85616
80447	1	60000	65012	12921	18535	19963	79721	81820
81002	1	70805	69034	13127	2145/	22914	70000	82818
81100	1	31803	62030	12526	12526	32400	7048/	24910
81405	1	61202	65018	14327	69400	25916	70422	71913
81408	1	70000	80131	13526	11442	24910	70621	81813
82017	1	30000	70020	114//	30930	/////	7////	/3/30
91066	3	81012	62022	24923	858//	14802	7////	63237
91155	1	40520	74001	17225	43500	20007	7////	63170
91165	3	20509	74028	16424	28500	21710	7////	63112
91182	3	20508	82038	15323	22500	19808	7////	63146
91203	1	30618	61011	10526	23472	24320	7////	63100
91212	3	60706	61032	12728	22408	24210	7////	63022
91217	1	60905	61028	13124	12408	23112	7////	63005
91232	1	40802	61020	12726	32401	24110	7////	63123
91245	3	60616	61258	14624	48462	22803	7////	63142
91250	1	70610	74022	11727	44438	24///	7////	63114
91275	3	20817	61020	13226	21500	21810	7////	63126
91285	3	62004	74028	15021	68500	19715	7////	63137
91317	1	80705	61036	12826	614//	24110	7////	63124
91334	1	80306	56818	12324	6247/	23114	7////	63121
91348	1	82104	61029	10824	4257/	23000	7////	63053
91356	1	50000	58020	10825	5159/	25003	7////	63105
91366	3	60908	80022	10027	22408	23807	7////	63098
91376	1	61004	74022	00827	22432	23103	7////	63104
91408	1	80603	72252	11925	2247/	24215	7////	63081
91410	1	80000	61022	10926	61430	23214	7////	63102
91413	1	80705	63258	11627	23432	25212	7////	63096
96413	1	80000	58638	09923	6522/	22918	73299	82705
96421	1	70000	68132	10826	28448	23900	73399	81915
96441	1	80000	65138	09524	4847/	23993	73099	81915
96449	1	70000	68012	10326	7087/	23900	7////	////0
96471	1	81912	58618	12023	5942/	22810	72999	81914
96491	1	80000	65038	10224	4847/	24912	73099	82813
98223	1	70000	70054	13626	1254/	22223	70099	81823
98325	1	61607	70012	14028	13542	24126	70099	81918
98429	1	70703	70032	13227	11516	22313	70099	81825
98439	1	60406	75152	12927	53432	25308	70029	85918
98536	1	60702	82132	13327	22506	25320	70029	82820
98543	1	60509	75132	12727	29436	23425	70022	82918
98550	1	20403	81011	13327	22460	24326	79599	82818
98645	1	60404	75022	11626	22538	24214	70019	82820
98741	1	60000	75012	11126	12501	25226	70019	81820
98748	1	70000	75024	10827	22572	43214	70099	82825
98754	1	60000	68019	11725	22562	24221	71089	82820
98755	1	82702	75022	11625	4457/	24317	70099	84622
98830	1	50000	75018	11924	42430	24316	79539	84818
98836	1	72704	70132	11526	29532	24328	70089	82920
98851	1	60000	70019	11426	54506	24222	70029	85624

OCTOBER 28 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
01001	1	62820	86014	08306	26371	50306	781//	91142
01005	1	83318	68022	10855	854//	56220	700//	26195
01010	1	82525	50586	17208	7632/	07804	7////	91497
01025	1	80000	57596	16204	7712/	03805	718//	91104
01028	1	60211	86028	12153	65406	57230	795//	
01055	1	83126	82152	13703	6957/	52215	793//	91457
01062	1	23606	88020	09557	18550	62220	700//	
01098	1	23238	85022	02803	23500	50319	700//	91449
01105	1	82522	70102	24009	863//	09204	7////	40810
01152	1	82325	58205	25008	853//	06400	797//	914/7
01212	1	22307	87020	34409	12730	07711	700//	4/088
01241	1	72311	82022	33809	6557/	05804	700//	91120
01262	1	82718	70102	31309	863//	09704	700//	4/088
01271	1	72207	82022	35109	755//	02702	700//	91117
01311	1	00000	86010	35909	00900	03709	7////	91104
01384	1	30000	82011	33507	00901	02705	700//	91104
01415	1	03504	88020	35008	00900	02715	700//	91107
02052	1	63224	99021	20909	59540	00210	7////	12///
02057	1	72914	82022	18110	60977	04104	7////	86360
02062	1	73216	89022	33306	755//	03400	7////	87620
02073	1	32703	89011	33612	00901	00708	700//	83070
02077	1	73306	80022	31312	00902	06703	700//	87070
02084	1	61807	70022	35508	66300	07806	700//	86707
02087	1	23205	89020	33513	00902	51707	700//	82070
02090	1	73108	80021	31709	10938	07806	7////	0////
02102	1	60704	84152	16605	55542	02213	700//	85625
02836	1	72809	81032	14706	35648	01311	7////	19///
02911	1	72813	80022	24508	30838	04205	7////	19///
02917	1	62807	80012	17607	16331	05707	7////	12///
02935	1	73113	80022	21008	00906	06504	7////	19///
02974	1	63008	70024	23708	57308	06709	7////	12///
03005	1	11813	74020	31311	16330	08711	700//	81708
03026	1	01711	84020	26413	00900	03815	700//	
03100	1	11427	66010	25211	15641	05628	700//	81640
03171	1	21010	70014	31611	21400	09717	700//	82014
03262	1	01518	74020	32311	00900	09817	700//	
03302	1	71513	62041	26113	757//	06817	700//	87658
03398	1	01422	65020	32812	00900	08713	7////	27///
03495	1	01313	69020	32613	00900	06813	7////	27///
03534	1	01210	61020	29811	00900	04810	700//	
03609	1	61122	50052	26111	656//	08715	700//	86640
03772	1	00910	58020	30013	00900	04812	700//	
03804	1	81617	32052	23814	5547/	12708	797//	82711
03917	1	71211	50041	25311	755//	07723	700//	83622
03953	1	71419	62052	16614	726//	09727	700//	87630
03955	1	51520	80102	19913	52300	10719	700//	81709
03962	1	71316	59105	19213	754//	10730	797//	83715
03969	1	81420	57606	23611	864//	08724	797//	86713
03970	1	71312	61102	20411	754//	09727	797//	83718
03976	1	21416	58101	18612	25500	09636	700//	81720
03980	1	51315	56101	24312	514//	08817	700//	85818
04005	1	52024	80012	07506	33544	01208	7////	19///
04018	1	61716	74258	09508	54569	05717	7////	19///
04082	1	80000	56626	13608	8042/	05721	7////	19///
04097	1	72012	81102	13207	46740	05708	7////	12///
04202	3	10905	80020	99569	00908	76605	7////	69891
04210	1	60903	80031	97854	60970	56207	700//	
04218	1	80913	10707	97553	874//	58316	797//	
04220	1	91110	05717	97153	9////	55208	791//	
04230	1	81306	86022	97701	873//	51214	700//	
04231	3	80408	74026	98152	25777	53210	7////	69916
04240	1	80910	25717	99051	5732/	51216	703//	
04250	1	81617	57737	00300	874//	51224	701//	
04260	1	91202	08737	02350	9////	50206	704//	
04270	1	70000	80027	02855	25870	58204	797//	82635
04272	1	80000	80227	02151	3747/	51210	794//	
04310	1	10000	30120	15979	10840	82400	700//	
04320	1	80000	31712	14569	863//	72715	797//	
04330	1	80000	30717	13766	872//	67718	701//	
04340	1	82802	25717	10560	872//	61209	702//	
04350	1	82505	06717	99850	862//	50142	703//	
04360	1	40000	80021	01055	30871	55213	700//	
04380	1	70000	89031	99753	70870	52707	700//	
04390	1	80000	75022	98451	2747/	51303	794//	
06011	1	12007	97010	26212	11400	07707	700//	
06030	1	91802	02454	34707	9////	07705	700//	9//02
06089	1	72309	80022	35911	75500	07702	700//	87633
06180	1	22607	60012	35409	25400	07808	700//	82612
06199	1	33209	70012	33909	00908	07707	700//	83270
06230	1	01111	60050	35610	00900	03805	700//	5502/
06260	1	01006	58050	34212	00900	02812	700//	55000
06344	1	00911	57050	33410	00900	04810	700//	55000
06447	1	00807	97020	32511	00900	08310	700//	
06610	1	80202	30515	30506	864//	04704	7////	69703
06670	1	70706	56102	31005	735//	01708	7////	69781
06700	1	80604	40102	28909	864//	05705	7////	69788
07005	1	01208	60020	30111	00900	83810	71700	
07024	1	01206	50020	27413	00900	09804	700//	81825
07070	1	01008	60020	30411	00900	02814	700//	/07/9
07110	1	61611	30101	24914	66300	12811	700//	86709
07130	1	81404	20104	27611	863//	07904	700//	88707
07149	1	01005	62020	29111	00900	01009	700//	
07150	1	01006	61020	29111	00900	01814	700//	
07180	1	00413	70020	29511	00900	52814	700//	
07207	1	00614	56011	26014	00900	12805	700//	91836
07240	1	00000	20104	27611	00900	08707	700//	
07280	1	83604	57012	29307	754//	02803	700//	87612
07435	1	10000	30284	28615	11600	11810	700//	81833
07480	1	51004	56021	27613	55500	08805	700//	85620
07510	1	81205	20284	26112	862//	12808	700//	88704
07577	1	73605	40101	27414	75500	09814	700//	84623
07610	1	10000	70020	24722	00902	08808	700//	81075
07630	1	70402	05424	27011	761//	11806	700//	87702
07650	1	33004	50031	26919	35600	14809	700//	83640
07690	1	81016	65022	26817	856//	07802	700//	88646

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
07747	1	60406	40100	26619	66400	15706	700//	86710
07761	1	22208	70020	23822	12782	11804	700//	81850
08001	1	81806	60022	25518	8077/	12108	7////	08055
08023	1	82704	94404	26820	40942	14104	700//	
08141	1	60000	96051	27117	40942	06801	700//	
08160	1	10000	80050	26717	00901	09807	700//	
08161	1	11202	50030	25420	11500	13804	700//	
08221	1	21902	65021	26318	00931	09709	700//	
08261	1	40000	88021	25921	00901	08103	700//	
08314	1	00314	62000	25420	00900	12801	700//	
08391	1	60608	70021	27822	00908	12805	700//	86270
08410	1	70910	70022	26121	15541	10908	700//	
08487	1	41212	75030	24725	22502	10807	700//	
08495	1	70716	62012	24720	58402	18808	700//	82712
08503	1	62002	84151	25816	33502	09108	700//	82826
08509	1	20000	74030	28117	11571	07107	700//	81825
08515	1	60311	80022	25417	885//	10103	700//	07/36
08521	1	20614	80030	19123	11/01	18000	700//	81820
08524	1	50711	70031	18924	21501	18003	700//	82820
08536	1	60705	62012	25321	12501	13803	70009	81830
08545	1	71003	58102	25820	25652	13205	700//	82640
08583	1	60114	70022	14626	15531	22963	700//	06///
08589	1	60410	70032	13430	00901	19962	700//	86070
08594	1	50620	70030	14828	50930	19966	700//	83660
10015	1	61707	82022	36810	85500	06805	700//	86628
10035	1	72102	65022	37108	755//	06602	700//	87625
10129	1	51505	58104	37508	56200	05806	700//	85706
10185	2	72504	40051	36208	755//	07808	700//	
10203	1	11208	60024	36709	00901	06712	700//	81073
10224	1	11001	28104	36908	00901	05807	700//	81073
10262	2	12901	62054	36811	00901	02806	700//	
10313	1	00909	58050	35711	00900	03807	700//	
10338	1	31104	56054	37010	10931	03810	700//	81365
10379	1	42601	//1//	57051	37209	35740	700//	04807
10384	1	52603	58054	37010	55780	03809	700//	85656
10398	2	73202	67022	37209	2573/	05806	700//	
10454	2	00805	58050	36610	00900	03809	700//	
10470	2	33202	08424	37906	30930	05808	700//	
10513	1	01507	70020	34112	00900	00715	700//	7777/
10567	2	10801	40054	36707	10940	01806	700//	
10637	1	01209	70020	34210	00900	51710	700//	
10738	1	10915	70010	32009	10940	54712	700//	81362
10763	1	00911	75020	34409	00900	53811	700//	
10803	1	13004	60020	28708	00941	01709	700//	81356
10866	1	40815	75030	32206	40971	52708	700//	84360
10934	1	50903	62011	31106	15632	00813	700//	81640
11010	1	51117	82022	35408	48601	52806	700//	
11035	1	50808	65031	36307	52500	51811	700//	85835
11120	1	69902	57051	30609	20932	00725	700//	
11150	1	60408	70011	32508	10942	00717	700//	
11231	1	21006	83030	34008	11741	53816	700//	
11518	2	73601	45051	37505	46640	02801	700//	
11782	2	60401	13106	36306	66430	03811	797//	1////
11934	2	11501	80020	///04	11602	58809	700//	
12150	2	73105	65022	33011	755//	07709	700//	
12185	2	72705	87255	32409	3247/	07810	791//	
12205	2	82702	40102	37208	854//	06802	700//	
12250	2	62503	96102	34909	4153/	06713	700//	
12330	2	72803	60012	36809	1153/	05708	700//	
12375	2	72403	60012	35805	2543/	03806	700//	
12424	2	73101	56104	37108	3143/	03809	700//	
12566	2	60000	40104	36106	1553/	01813	700//	
12595	2	33303	98011	35304	35500	54709	700//	
12843	2	40902	70030	35307	32601	54807	700//	
12942	2	50405	84031	35108	51600	52809	700//	
12982	2	30205	84030	34608	32700	55807	7/0//	08/8/
13353	1	60210	70022	33604	65600	53807	700//	
13615	1	00403	98020	21916	00900	58707	7////	29///
15010	2	73604	70022	34107	38631	56804	700//	
15120	2	20903	82030	33805	11602	57713	700//	
15410	2	71801	60022	33706	75600	01804	700//	
15420	2	70505	70017	34004	42630	55807	797//	
15480	2	70210	97031	32704	73500	52807	700//	91848
15552	2	23408	80030	31906	25600	55601	700//	
15614	2	40203	97050	30505	42600	54707	700//	
15655	2	20212	80021	30409	21600	54802	700//	
16044	1	60806	70031	31112	00901	01810	700//	
16080	1	41005	70031	31808	21501	02807	700//	82825
16105	1	20811	75020	31912	00/1/	01808	700//	
16158	1	00813	75020	27915	00900	01805	700//	
16190	1	23506	70021	23913	21500	04804	700//	
16242	1	30603	70011	23619	10831	01804	700//	81358
16420	1	20504	62018	19618	16601	02101	701//	818//
16460	1	80000	58216	20116	7857/	13804	703//	82825
16470	1	40808	81019	19418	22508	12003	701//	
16560	1	61305	60101	22020	32570	11804	700//	83826
16597	1	70713	68012	19518	52602	13706	700//	85830
16622	1	70512	70032	26212	58560	00710	7////	30///
16710	1	83610	58616	23906	7552/	05803	7////	30///
16734	1	80910	75032	16616	6557/	09400	7////	///10
16749	1	70708	65031	12821	49467	08708	7////	30///
16754	1	83610	65032	17418	48631	10805	7////	30///
17022	1	53406	80022	23811	32530	02602	7////	19///
17026	1	73404	70606	23510	4562/	06805	7////	23///
17030	1	80706	75808	23611	6857/	07708	7////	///10
17038	1	60402	75026	22813	42570	08713	7////	22///
17060	1	80414	50636	26407	6742/	06000	7////	24///
17082	1	80408	62606	22207	6562/	08712	7////	24///
17129	1	81404	70026	20408	5562/	03703	7////	15///
17150	1	80218	70032	23612	48631	03604	7////	///10
17190	1	73409	80012	18607	6567/	03707	7////	15///
17200	1	50903	70012	18316	31630	51512	7////	24///
17218	1	60317	70031	19716	15632	02810	7////	////0
17244	1	70608	66052	16613	45635	01815	7////	22///
17280	1	73604	70038	19413	44670	05712	7////	////0

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
17300	1	71502	80022	15720	58670	11715	7////	15///
17350	1	20000	75020	14725	11801	00719	7////	//727
17600	1	71507	86258	13823	58502	11711	797//	81825
17601	1	41507	85011	14023	38630	11815	700//	81840
17606	1	60807	87012	13422	48602	09819	700//	82830
20046	2	20504	80020	09270	00901	71802	700//	
20069	2	71409	97713	12967	75408	68001	71791	/97/7
20087	2	00802	80020	15873	00800	74203	70074	
20274	2	21604	77017	14169	25500	69400	79766	
20292	2	80508	61713	13169	40937	71801	79268	
20353	2	71612	84363	04362	75400	63308	700//	
20357	2	71810	72363	00958	15500	63202	700//	
20667	2	71807	70027	08364	75400	65701	794//	87/10
20674	2	81802	75711	14968	854//	70804	79767	
20744	2	81120	01718	90957	8077/	59705	705//	
20891	2	52303	97717	11985	50930	88208	79579	
21358	2	80903	70021	13167	855//	68711	70065	20///
21432	2	80906	59712	12467	855//	69301	70067	88620
21504	2	80508	84022	09372	00901	73400	70073	
21647	2	80906	50717	09169	854//	71709	79366	88616
21802	2	83607	81717	03577	00902	80704	79275	
21824	2	00705	99023	00072	00900	75709	70070	91112
21908	2	83407	64717	04279	00902	83212	79377	
21921	2	50706	84363	93667	00801	72709	70069	95890
21931	2	10702	98020	01880	00901	82720	70077	
21946	2	80903	68717	06772	00907	74603	79369	
21965	2	00203	84027	09814	00900	76710	79270	
21982	2	83613	21387	01762	856//	66000	703//	88637
22113	2	73214	99876	07002	73600	53216	794//	87646
22145	2	63488	97858	97503	69400	01714	701//	
22165	2	73218	37868	90801	69430	50608	702//	
22217	2	73205	84032	08406	65530	02703	700//	862//
22235	2	53208	89021	03303	59500	53708	76///	
22292	2	82012	62618	83858	2////	00711	700//	
22349	2	72906	84032	03003	79500	51809	793//	87918
22408	2	73205	99022	12604	50872	02707	700//	
22471	2	82908	84027	98502	855//	50714	705//	88625
22522	2	52706	89012	08904	50940	02712	700//	
22550	2	82805	57107	04702	862//	01710	704//	88706
22563	2	72705	70017	01502	75500	52717	704//	
22583	2	82101	21737	99555	8732/	57734	705//	88708
22602	2	82701	57616	14003	8722/	03109	793//	88705
22641	2	82905	62027	07903	863//	02710	702//	88707
22676	2	82303	39737	03454	873//	55732	706//	
22695	2	82004	27717	04760	8722/	62750	702//	88704
22721	2	82905	99026	11604	15482	01711	793//	
22768	2	81805	15858	07452	894//	53731	704//	88712
22802	2	82904	63022	18204	864//	03712	700//	88709
22820	2	83109	83026	14202	852//	02710	795//	88705
22845	2	82703	21617	10301	8742/	01722	796//	88711
22887	2	72007	47717	10058	70930	60746	793//	
23022	2	81612	62373	04564	20945	65735	700//	
23032	2	21403	74011	09967	25500	68718	700//	
23074	2	03401	80020	15177	00900	81209	70073	
23146	2	62002	85024	15170	00901	73711	700//	
23205	2	81812	14737	90962	8732/	65780	702//	87709
23219	2	81608	84022	03365	8097/	70754	793//	
23226	2	71606	76027	20069	30942	72734	797//	
23256	2	20000	98021	16575	00904	78801	700//	
23274	2	03602	98020	14374	00900	77112	70072	
23330	2	71803	99022	13670	00907	72721	700//	
23383	2	20000	99020	15278	25700	82227	70067	
23405	2	81605	94737	00162	874//	65744	702//	
23418	2	81406	98022	06564	8097/	67854	700//	
23472	2	02903	84020	14472	00900	75220	70066	
23552	2	23201	98020	16073	00902	76201	700//	
23631	2	01601	97020	15671	00900	73727	700//	
23678	2	80503	85022	13968	00907	71208	70066	
23711	2	71402	86021	12467	00902	70709	700//	
23724	2	10000	99020	15168	00908	72724	700//	
23804	2	82006	97027	12183	80/1/	67738	700//	07///
23849	2	60104	98022	12866	24601	69717	700//	
23884	2	62302	98028	14562	13501	66217	7/757	15///
23891	2	83212	96858	10862	59507	66241	70451	91151
23914	2	12502	99030	13662	00902	66714	700//	
23921	2	03601	99020	14963	00901	68719	700//	
23933	2	63402	99021	13063	00901	67716	700//	
23955	2	80703	84027	10962	00902	56724	79762	
23966	2	80000	84031	13264	8092/	86712	79760	
23987	2	73202	97858	14859	29501	64205	70054	
24105	2	83405	98022	14876	00907	78249	70076	
24125	2	82202	50717	01777	50937	//210	79175	
24143	2	83601	84022	94076	8092/	80306	70074	
24266	2	80000	81712	00878	00907	80714	70078	
24329	2	83204	67713	99870	00907	78111	79271	
24343	2	82304	95737	93169	8092/	72212	70263	
24382	2	20000	84010	06284	00902	86710	70068	
24507	2	03201	99027	13175	00900	80246	70269	
24561	2	80502	68717	02372	8092/	72607	70171	28749
24629	2	80000	62858	94365	895//	66809	70085	
24641	2	22501	84011	89469	00901	72216	79764	
24656	2	80703	61713	97065	8092/	66202	70264	
24671	2	83202	46717	02771	8097/	73710	70171	95980
24688	2	00000	84020	11785	00900	87707	79768	
24724	2	80204	24731	98166	8032/	68720	70363	
24738	2	80000	80022	97598	856//	60805	70252	88639
24817	2	82306	63717	95750	8092/	52305	79504	
24908	2	22306	99368	05656	25600	63267	70206	
24923	2	82007	99266	97601	4967/	52812	70306	
24944	2	82303	94028	01350	25631	51227	70205	
24951	2	82703	84028	97301	3951/	52247	70404	
24959	2	80501	94737	95961	8052/	63801	70561	
24966	2	82301	84027	98162	20937	64313	70260	
24982	2	83403	99031	05170	00907	73304	70058	
25123	2	00000	97760	06876	00900	78721	70070	

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
25173	2	82908	59717	06263	854//	65203	701//	88611
25248	2	50000	99031	14084	00906	87710	70075	
25325	2	80000	99022	07375	00907	78715	70075	
25378	2	80206	97717	04656	855//	60303	797//	88629
25399	2	32506	84011	05657	30930	60210	797//	
25400	2	01101	59102	06877	00900	79710	79/76	8////
25538	2	80000	99022	06769	00907	72712	70071	
25551	2	83403	99022	05869	00907	72718	70064	
25563	2	83601	99031	05166	30937	70618	700//	
25594	2	80000	84031	07055	855//	58201	792//	88622
25621	2	80000	99022	12372	00907	73710	70069	
25677	2	60705	89022	03357	55630	62729	70056	
25703	2	80202	96717	04967	8091/	70806	70165	
25744	2	80910	98363	97762	6565/	66720	70064	
25821	2	73605	99027	95054	65600	59808	70154	
25902	2	33601	99017	12468	00901	71400	79560	
25913	2	20201	89021	98656	00901	61208	79750	
25954	2	80511	56858	89201	895//	54704	79700	83630
25956	2	60516	99027	89952	29530	53714	79353	91120
26038	2	72806	98032	25608	65431	06708	700//	86611
26063	2	82705	50515	20806	863//	05718	797//	88706
26094	2	82306	56667	20650	8732/	50724	701//	92501
26258	2	82103	97025	25705	862//	04716	791//	85705
26298	2	82507	73022	23750	855//	54729	700//	88631
26406	2	82802	97022	30610	854//	07801	793//	84815
26422	2	72704	58102	28908	25650	07708	797//	
26477	2	82303	62707	28402	5565/	54720	793//	///83
26498	2	82705	97012	28652	3742/	58719	700//	
26629	2	82002	97026	30806	854//	05715	791//	88609
26659	2	/2502	56///	31503	//4//	54715	7////	8/17/
26702	2	72702	96102	32409	55650	07704	797//	
26781	2	72905	70022	31152	45530	58712	700//	
26850	2	02002	56021	32603	00908	53712	7////	02///
26997	2	33202	84020	31651	11501	58708	700//	
27037	2	82507	33737	16653	8092/	55748	701//	
27066	2	82302	40717	15658	8092/	61739	792//	
27196	2	82304	98031	17360	20532	64719	70///	/////
27225	2	82305	13737	20952	77421	55737	791//	
27271	2	82404	98717	18859	8092/	66734	797//	
27355	2	82706	84031	21956	8092/	62727	700//	
27479	2	63204	99031	21157	00901	63708	797//	
27532	2	83203	98021	25153	8097/	61811	700//	
27553	2	82703	98021	22955	8091/	61813	797//	
27595	2	03207	70027	19058	00900	63400	797//	
27612	2	82903	60022	26952	855//	59811	700//	88627
27648	2	62905	84031	25853	00805	63805	700//	
27703	2	83203	75021	29452	855//	59711	700//	26258
27823	2	72901	82031	27854	00901	61706	700//	
27947	2	33406	98021	27054	31600	61204	700//	
28044	2	13402	99020	14464	10940	68719	797//	
28076	2	30205	99022	09861	00905	65713	700//	
28225	2	13602	65821	13057	15600	62505	701//	
28255	2	63605	99027	10861	25531	66707	794//	
28275	2	83605	99027	07559	855//	62610	796//	03///
28411	2	23603	97011	15256	25500	63204	797//	
28440	2	73007	64717	11761	25531	64400	795//	
28493	2	82004	98616	02803	8732/	02719	709//	
28573	2	83604	89027	02953	8742/	55704	704//	90114
28661	2	83606	60717	04456	8742/	59304	703//	88710
28679	2	8200/	60216	03302	8732/	01715	705//	87705
28698	2	82008	57616	05203	8732/	02725	7////	88711
28711	2	83208	97268	16558	833//	60206	701//	88907
28722	2	82905	96717	14556	3542/	59217	701//	
28838	2	82710	97917	09953	8542/	59213	797//	
28900	2	73108	98268	20355	69430	61211	797//	86917
28952	2	82710	97858	18552	835//	56214	797//	86620
29023	2	81102	84032	11160	8092/	64732	70060	
29103	2	80504	17757	06961	8092/	63726	70461	
29231	2	80904	94737	09156	8092/	56739	70356	
29263	2	72504	83023	15855	40841	62207	79604	
29282	2	22508	89018	12951	25600	58245	79705	91112
29313	2	81805	75617	05502	824//	02734	70602	
29430	2	81606	97022	13702	4567/	53724	70003	
29557	2	60000	98022	16603	857//	54708	70004	88650
29574	2	72404	97012	18603	33670	54204	70005	91113
29612	2	81807	97022	09304	8097/	55733	70006	
29634	2	82004	57042	13103	8097/	54731	70004	
29698	2	20000	97028	18102	00902	53216	79706	
29807	2	81803	97022	08806	8092/	56736	700//	
29813	2	82003	99022	11703	8097/	56731	70006	
29838	2	71804	97032	17202	20931	56527	70006	
29865	2	81802	66022	19151	80917	56713	70007	
29956	2	62902	98022	19700	20946	53716	70005	
30054	2	72305	84028	01903	73500	54812	70105	87922
30102	2	22710	98268	07351	23400	54227	70105	91124
30230	2	72304	84028	08302	39670	54802	79706	
30253	2	72902	99022	06803	43530	54808	79706	
30309	2	82705	84022	12802	6553/	54213	70005	
30372	2	32903	84011	05102	28701	59325	70013	9/222
30393	2	62003	84022	02800	25630	52204	79701	
30433	2	82006	84012	11405	23607	60306	79708	
30469	2	60000	8/022	09455	20932	57203	70006	
30499	2	32701	99011	13300	10951	57205	70010	
30521	2	82001	83012	13903	25632	55203	70007	
30554	2	80000	80022	10151	8091/	57206	70007	
30603	2	70000	65022	17001	75600	54310	700/7	87447
30635	2	72503	97022	14706	39630	02210	70008	
30673	2	80000	84032	05304	8091/	56206	70011	
30692	2	80504	84031	05954	20942	57309	70011	
30710	2	01001	80011	16802	00800	54206	70007	
30758	2	82101	97032	09807	8097/	56209	70012	
30777	2	60000	84022	08302	4094/	57302	7810/	
30823	2	83201	78022	16202	8091/	55302	70008	/9///
30879	2	00000	99021	11856	00900	57711	70051	
30925	2	60000	83022	16502	60830	61208	70010	

```
OCTOBER  28 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

30935 2 50000 84022 16201 20832 59311 70005
30949 2 10000 97020 14752 00900 57311 70012
30965 2 00000 84021 12953 00900 57302 70009
31004 2 82504 70838 00601 4363/ 01208 79705 95990
31088 2 83603 99031 00360 00907 67400 70055 918/7
31137 2 82901 84031 01801 8091/ 56214 70007
31168 2 30000 98021 00750 34500 55710 70002
31300 2 10502 84031 04152 00901 54204 70006
31329 2 00000 97020 13553 00900 54204 70004
31369 2 00501 98021 05953 00900 57807 70002
31388 2 00000 99020 06452 00300 62701 7//// ///00
31416 2 51401 84021 05000 00901 54301 70006
31510 2 02109 97020 07304 00900 51708 70011 91112
31532 2 00000 99020 10751 00900 52201 70009
31594 2 01403 81020 11103 00900 52304 70009
31707 2 02301 89020 12206 00900 52100 70014
31735 2 02307 97020 12006 00900 50109 70009
31829 2 03401 99031 13100 09800 53210 70009
31873 2 02504 82020 16305 00900 01206 7//// 60012
31909 2 02704 98021 16108 00900 51110 70013
31915 2 00000 84020 17708 00900 53310 70016
31959 2 02702 98021 16707 00900 52001 70014
31960 2 01805 98020 20109 00900 05206 70012
31987 2 03201 84020 21808 00900 52213 70013
32027 2 00000 99020 17602 00900 52101 70003
32061 2 21402 80020 09853 00902 55400 70103
32098 2 02602 84021 11550 00900 54216 78705 //023
32150 2 02701 96028 13251 00900 52213 79104 //021
32165 2 82506 70808 12305 895// 04207 70109 88920
32186 2 50000 83018 09902 59500 52210 70106
32195 2 81402 65808 09804 894// 03203 79407 90114
32207 2 30904 80011 08704 00902 53110 70007 91124
32217 2 62908 99022 01003 22502 01236 70007 91120
32389 2 82706 96028 90102 29402 51226 70102
32411 2 82907 5/808 96103 894// 02238 79603 88912
32509 2 03204 99020 93304 00900 54235 79306
32540 2 52707 84031 96005 54500 53239 79706 91112
32564 2 63410 98022 01804 60950 03219 70105 91910
32618 2 82514 97808 89905 894// 03345 70506 88916
33008 2 70000 99021 34506 20941 52711 7//// 02///
33027 2 72904 99022 34901 25632 58712 7//// 02///
33041 2 /3204 56/// 34153 //5// 57710 7//// 02///
33261 2 13203 98020 32300 00901 59803 700//
33301 2 73402 97022 34701 45530 55805 700//
33345 2 33607 97011 34351 35500 57000 700//
33393 2 83402 97022 36302 6567/ 55803 700// 86639
33562 2 33405 97021 34301 35600 54804 700//
33631 2 70501 98022 35606 45730 56809 700// 95300
33658 2 83402 97227 35602 5567/ 55708 797// 85633
33791 2 33404 97011 31101 31600 58804 700//
33815 2 43506 65011 33103 45600 59813 700//
33837 2 63406 97012 31604 25501 52712 700//
33910 2 63605 98011 29204 25608 58709 700//
33946 2 40506 97011 28603 28630 55808 700//
34009 2 13606 98030 30252 00901 60503 700//
34122 2 03405 65020 28153 00900 61802 700//
34152 2 83206 62028 26154 895// 59207 792//
34172 2 73206 98022 24054 75500 80108 7//// 87623
34238 2 33206 64021 27154 32600 59802 700//
34300 2 03603 97020 30351 00900 63104 700//
34391 2 83203 98022 23252 894// 57213 709//
34476 2 32710 98021 ///// 24600 39400 797// 59208
34504 2 23605 97011 30601 21500 26400 700//
34523 2 72902 97028 28551 78600 59303 797// 87634
34560 2 63007 62037 26352 65600 57204 795//
34691 2 72907 98037 15401 77534 00213 700//
34731 2 73505 97028 28900 78600 55102 797// 87933
34747 2 73402 98021 18102 75600 54303 700//
34824 2 73201 98028 28004 78500 54804 795//
34858 2 32903 98021 27703 31600 55101 700//
34866 2 43202 98021 26904 45500 54202 700//
34880 2 72707 97031 26904 75600 57800 700//
35078 2 82306 98027 09202 8732/ 01804 702// 88713
35108 2 73209 97028 21535 79500 58307 797// 87924
35121 2 82708 98027 18555 855// 60215 701// /022/
35133 2 82510 98022 13351 855// 54216 70/// 9////
35188 2 82303 99216 10503 8632/ 50717 700//
35229 2 82710 97858 16552 835// 56214 797// 86620
35358 2 82709 98028 14003 833// 01911 703//
35394 2 82002 98802 13305 895// 03710 7975/ 85631
35406 2 73405 97027 22401 75500 54109 797//
35416 2 82904 97717 21100 8042/ 54213 793//
35529 2 72706 99268 20203 79500 55207 797// 85621
35542 2 72909 98028 18803 79500 55321 79/// 03157
35576 2 42503 98011 13510 40840 50702 793//
35663 2 72710 99031 15706 70940 01308 700//
35700 2 72709 98278 24603 79600 61205 700// 87333
35746 2 72912 97313 20507 75500 54221 795// 90487
35796 2 60201 84028 17007 69530 01714 797// /9///
35925 2 72907 99022 24007 75600 51208 700//
36003 2 51804 97031 11504 30932 56733 700//
36034 2 82008 98011 16406 00902 63725 70008
36177 2 51802 97012 15904 10931 53728 700//
36208 2 60000 99022 18404 20942 01708 700//
36428 2 70902 72022 15807 75600 02704 700// 95990
36498 2 20000 99020 17108 00909 56713 700//
36665 2 71401 96102 21109 55702 51706 700//
36729 2 80902 98022 19612 856// 50605 7//// 88636
36859 2 70000 96054 18813 30942 01301 700// 95980
36870 2 61601 96052 17315 40941 04802 700//
36974 2 20000 98020 15511 20930 57707 7//// /00//
36982 2 32704 99021 58750 20951 63301 700//
37018 1 80901 98022 23911 50932 02810 700//
37031 2 60203 99034 27305 60930 51801 700//
37054 2 80501 98808 26006 69560 00202 797// 86623
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

37235 2 80701 98032 26509 857// 03400 700//
37260 2 70203 98028 23512 48630 06708 701// 95960
37472 2 81003 99022 25810 855// 04704 700//
37549 2 81405 66022 22414 3564/ 04707 7//// ////0
37735 2 70703 98031 23014 75600 06815 700//
37789 2 83202 97022 15312 896// 02303 700// 95990
37985 2 83205 97022 22514 895// 12805 700//
38001 2 70000 98022 26908 75500 53400 700//
38062 2 73205 99021 17613 78500 01207 700// 87631
38081 2 22706 99021 26218 20980 02302 700//
38178 2 02810 98020 19917 00900 06317 700//
38198 2 02702 99010 17621 00900 01701 700//
38232 2 73609 98021 25510 70934 53801 700//
38262 2 13607 98010 24113 00900 04218 7/0//
38341 2 61703 97022 17619 25680 51310 700//
38353 2 40000 96041 16719 30932 01303 700//
38388 2 10205 98020 23518 10980 06205 700//
38392 2 23605 98030 21918 22501 07312 700//
38413 2 02707 98022 18320 00900 06302 700//
38457 2 52301 96051 17822 50980 03303 700//
38507 2 10507 98020 22118 00901 04707 700//
38545 2 13204 98020 20621 10940 04205 700//
38565 2 00000 98020 19110 00900 06302 70011
38613 2 02301 99020 30220 00900 50705 700// 95900
38656 2 00000 98020 21521 00900 07301 700//
38687 2 03404 97020 ///// 00900 07701 700//
38696 2 02903 95050 17422 00900 04400 700//
38750 2 20000 98021 21721 20930 12705 700//
38763 2 00203 98020 22519 00900 10400 700// 95900
38836 2 02702 70020 15725 00900 57604 700//
38880 2 10101 98010 21521 10930 10301 700//
38895 2 03602 97020 19323 00900 04701 700//
38911 2 03402 96954 17623 00900 07702 700//
38927 2 02301 95050 16623 00900 08600 700//
38954 2 00000 98020 96015 00900 54608 700//
38974 2 03403 97020 19423 00900 05705 700//
38987 2 03604 98020 17124 00900 03400 700//
40001 1 60720 70016 15419 32560 10710 791// 83829
40007 1 30504 70021 14522 15530 15722 700// 81830
40022 1 52302 70020 13224 21530 09716 700// 82830
40045 1 31206 70020 12425 34500 06719 700// 83630
40061 1 00000 80020 13124 00900 05720 700//
40080 1 23104 70030 11823 21500 05719 7//// 69423
40100 1 13212 80020 14224 12580 11716 7//// 19///
40180 1 33015 60031 13224 11582 13711 70025
40199 1 02002 75020 11328 00900 11724 70202 91210
40270 1 00000 70020 13723 00900 07711 7//// 02///
40372 1 21415 56061 13131 20830 13131 7//// 19///
40375 1 03306 62020 ///24 00900 04960 7//// 02///
40427 1 03408 62020 13730 00900 18615 7//// 02///
40430 1 22408 63010 11533 00830 05955 7//// 82360
40449 1 03413 66020 13129 00900 18713 7//// 00///
40477 1 02808 62010 10630 12600 18953 7//// 81640
40564 1 00910 89020 12128 00900 17719 7//// 30///
40597 1 11212 83010 11632 12500 22820 7//// 19///
40608 1 80906 60022 10524 65/3/ 08720 7//// 30///
40621 1 72907 62505 15425 78600 03612 7//// 30///
40650 1 61210 62258 14028 58580 10712 7//// 30///
40665 1 41411 80020 13433 30932 05721 7//// 30///
40672 1 0121/ 08068 12232 00900 08725 7//// 30///
40689 1 31410 65011 12036 11680 10727 7//// 30///
40718 1 50912 68031 22120 33630 16302 7//// 00///
40738 1 60708 65031 20220 68600 ///// 7//// 00///
40745 1 01104 60020 16622 00900 02613 7//// 61513
40754 1 02614 70020 17221 00900 58611 7//// 61532
40769 1 32912 70030 17518 33700 53710 7//// 61537
40800 1 00000 62020 17720 00900 01717 7//// 81548
40809 1 02808 70020 15225 00900 00815 7//// 61527
40821 1 00000 70020 16425 00900 02711 7//// 61516
40841 1 02510 65020 16824 00900 66613 7//// 00///
40848 1 11202 65080 1925/ 11600 01719 7//// 00///
40856 1 03612 70020 15725 00900 55612 7//// 19///
40875 1 01804 62020 26131 00900 23718 7//// 00///
40990 1 02308 80020 53429 00900 03709 70004
41350 1 22306 85018 09428 11502 22952 7//// 00///
41515 1 01303 98020 50122 00900 58951 7//// 00///
41530 1 13602 97020 09127 10391 13951 700//
41620 1 20000 97020 49728 10931 56954 70030
41624 1 10000 97010 00937 00901 14960 70032
41640 1 10000 98050 11028 00907 12958 70318
41660 1 00000 98820 5302/ 00900 41977 70026
41675 1 00000 96020 10531 00900 12955 70032 /2///
41712 1 00000 98020 53531 00900 00905 7//// 21186
41715 1 00000 97020 10432 00900 13955 70034
41718 1 00000 97028 08832 00900 07973 70033
41756 1 22703 97020 12527 20930 18904 70028
41760 1 02505 96020 12031 00900 11904 70031
41780 1 02709 96020 12634 00900 16913 70035
41917 1 70802 96022 06928 22560 22975 7//// ////0
42103 1 03201 96020 11727 00900 10906 70031
42165 1 00000 96020 10433 00900 56959 70035
42182 1 00502 96020 10528 00900 13962 70031
42189 1 03201 96020 ///27 00000 189// 70030
42314 1 10000 9602/ 10324 10930 20907 70029
42348 1 00202 97020 09830 00900 80196 70032
42361 1 00000 97020 10827 00900 13961 70030
42379 1 02300 07020 12928 00900 17906 70031
42398 1 10000 96050 09724 10901 20901 70032
42410 1 10000 96020 09326 10930 21900 70029
42415 1 00000 94000 09526 00900 23901 70030
42435 1 03202 97020 10134 00900 23956 7003/
42475 1 00000 94000 09526 00900 23907 70030
42543 1 03602 97020 10629 00900 09956 70032
42591 1 03201 97020 10326 00900 19953 70030
42623 1 31805 96030 12319 15530 15903 70026
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

42647 1 03601 97020 11033 00900 06900 700// /////
42667 1 03/06 97020 09927 00900 04959 70027
42704 1 71802 96030 08227 00901 19966 70032
42779 1 10000 99030 08924 00901 17957 70026
42798 1 70000 97030 07927 00904 17967 70030
42809 1 33602 96011 96628 00902 24973 70030
42875 1 30502 97031 09526 00900 14958 70029
42886 1 50202 96031 08527 00909 16965 70031
42909 1 82386 97020 10930 00900 23910 70032
42971 1 83609 97022 06326 10934 21985 70030
43003 1 0290/ 97020 09828 00900 24905 70033
43014 1 03609 97020 08927 00900 06900 70030
43041 1 53601 97027 08524 00961 15957 70027
43049 1 73603 96022 06727 10931 22974 70030
43063 1 02702 97820 08529 00901 12952 70031
43117 1 02703 97020 08030 00900 09954 70033
43128 1 53209 98031 07826 00901 11958 70029
43149 1 70202 97022 07127 00904 18964 70031
43157 1 30000 97021 07629 27630 14951 7//// 40031
43181 1 73110 97022 08027 00/02 16957 70031 /9/2/
43192 1 32313 97021 09529 22501 24914 70029
43237 1 23604 97020 07130 11501 13958 70031
43245 1 82303 97022 08130 2201/ 20959 70031
43279 1 70204 97022 07928 18504 19957 70031
43284 1 22308 97020 09228 13501 22902 70031
43295 1 50502 98012 49525 38430 17956 70028
43314 1 32706 97020 09828 11540 26909 70031
43321 1 32008 97011 88127 33501 21957 70830
43333 1 72301 97028 08125 58501 22964 72129
43344 1 52902 97021 07030 28531 25958 70032
43368 1 62318 96032 07926 64401 23901 70029
43371 1 62906 98032 09628 23570 23956 70030
43400 1 72504 74032 08429 1438/ 24957 7//// ////0
43467 1 72708 70029 10226 33406 23954 7//// 00///
43497 1 72710 68502 08727 43421 23962 7//// 00///
44231 2 70902 99022 21252 14532 6//11 70011
44241 2 80000 99022 ///04 8092/ 55305 70011 22130
44259 2 03204 99020 ///01 00900 54302 70007 99605
44277 2 62703 99022 16101 34640 60304 7//// /1/00
44288 2 62704 99021 17902 25645 61307 70011
44292 2 00000 99011 17301 00900 67107 70006 21430
44298 2 00000 99020 20053 00900 54400 70005 21390
44354 2 00000 99020 20252 00900 54503 70003 20766
44373 2 02701 99020 1905/ 00900 56306 70012
45005 1 70203 62026 17721 6547/ 17968 79523
45011 1 83510 65606 18419 863// 18960 70121
46692 1 30910 60102 17523 34800 28204 70029
46698 1 70810 61022 18322 70940 17214 70025 87360
46743 1 80305 61022 17224 5563/ 21313 7//// 20028
46752 1 80416 63032 17524 855// 21314 70028 83825
46756 1 70502 61020 16925 12401 20213 70029 81818
46810 1 80416 58606 14025 875// 23502 70127
46902 1 60904 58022 11427 62500 25219 70031 30803
47016 2 00000 98020 25000 00900 54205 70011
47041 2 00205 96050 21707 00900 04808 70016
47058 2 10000 97020 21608 15500 05302 70016
47108 1 02703 70020 22610 00900 02012 70017
47115 1 61805 84022 22814 69600 11500 70018
47159 1 63403 75012 23314 60900 04105 70017
47165 1 80000 70102 24012 8092/ 10202 70015
47184 1 83603 82022 24313 8092/ 11204 70017
47401 1 63107 70018 14108 62/// 51223 79508 13000
47412 1 72806 56042 11110 72/// 02118 79710
47420 1 81603 60038 13304 82/// 01305 79509
47426 1 73007 75028 15908 73/// 03202 79510 13001
47575 1 72309 70028 21009 72/// 03209 79710
47582 1 42913 75018 23311 42/00 02208 79712
47585 1 02708 82020 21208 00900 51707 70013
47590 1 02702 70021 23907 00900 01211 70014
47600 1 12005 75020 25806 10960 04206 79715
47636 1 73606 65021 24711 00906 05219 70018
47662 1 13407 65020 24712 10930 01221 70019
47678 1 80904 84031 23113 00907 11309 70018
47740 1 23403 82031 24907 00902 06003 70016
47778 1 83603 80012 24013 30927 07209 70017
47817 1 80401 65022 23814 00907 09106 70016
47827 1 73102 80022 23715 7097/ 10009 70019
47837 1 70804 80022 23118 32/7/ 11002 70020
47898 1 73606 80012 24114 70/01 08207 70018
47909 1 71605 70028 21718 00907 13001 79723
47918 1 80906 80022 19024 11/7/ 19211 70027
47927 1 70910 80022 19224 78/// 17211 70026
47936 1 50406 81022 20826 12/02 15307 70025
47945 1 40706 82020 20822 32/01 15308 70025
47971 1 13603 82020 20821 11500 13109 70026
47991 1 20906 84020 17126 22500 22003 70029
48042 1 80000 96505 12823 58571 21913 70024
48060 1 80000 93505 02717 6711/ 17917 70518
48062 1 30910 96025 05325 5942/ 19976 70026
48078 1 73002 95016 96518 48470 18/12 70419
48094 1 81802 95608 08925 5322/ 23907 70032
48096 1 70903 97026 09024 49431 24901 70926
48103 1 80906 96516 10825 6947/ 23912 70931
48108 1 80000 97032 09327 42567 24955 70029
48109 1 72308 97022 07527 59445 24918 71029
48112 1 80000 97506 11023 5232/ 21909 70219
48327 1 71801 60132 11124 39576 22910 70029 4376/
48354 1 70602 60022 12325 45535 22912 70027 4468/
48370 1 80000 60003 11525 7552/ 24906 72031
48407 1 60207 65021 11726 35636 21910 70031 4947/
48431 1 80502 60022 12225 45627 21907 79326
48455 1 80201 32619 11124 6942/ 24911 748//
48480 1 80000 56216 10624 4852/ 23909 71230 4773/
48500 1 82302 60026 10824 2557/ 23906 72229 4878/
48551 1 70000 60139 11323 59573 22910 79530 4161/
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

48568 1 80208 62022 10027 4152/ 24910 70230 4005/
48601 1 80305 70012 09927 2857/ 23900 73299 81820
48615 1 83306 64012 10627 35538 23997 72967 83620
48619 7 83004 66028 10126 23472 23901 72977 81915
48657 1 70000 58179 10726 49428 24997 73098 81915
48665 1 80303 66616 10225 5542/ 24995 73199 82710
48694 1 73402 60109 09324 12572 23945 7//// ///00
48855 1 23004 75010 12824 11540 21952 70927 81820
48860 1 50905 97012 12926 24502 25902 70028 82630
48870 1 60000 65022 12426 55402 25900 71228 81713
48877 1 70202 68022 11726 34148 25902 70028 83640
48900 1 71006 65138 10927 29502 23906 70231 81920
48907 1 61602 97218 09325 33462 24904 72430 83917
48918 1 61003 97258 08926 52402 24905 7//// 0529/
50527 2 00000 70020 15356 00900 57704 7//// 19///
50557 2 02201 70020 10202 00900 00701 7//// ///10
50603 2 02502 80020 13953 00900 55202 7//// ///10
50727 2 01602 80020 15102 00900 56711 7//// ////0
50745 2 02205 65020 10808 00900 52706 7//// ///10
50788 2 02707 80020 13408 00900 50706 7//// /2610
50915 2 02503 82020 17401 00900 56204 7//// /6//0
50953 2 02206 70020 16506 00900 02702 7//// 19///
51053 2 70000 98021 20410 00932 50202 7//// 05152
51076 2 70000 81031 20906 00932 60205 7//// 05252
51156 2 70404 84022 22108 21732 59313 7//// 05101
51288 2 32203 88011 ///06 00902 62204 7//// 05102
51334 2 70000 82022 20612 00932 00701 7//// 05204
51379 2 71804 83021 24407 00932 59210 7//// 00154
51495 2 20000 80011 25609 00932 58207 7//// 05201
51542 2 23204 86011 ///02 00932 59201 7//// 00051
51573 2 10000 63021 23109 00930 51/01 7//// 05301
51644 2 22503 56041 26312 00902 54703 7//// 05201
51716 2 00000 65020 25111 00900 01606 7//// 05201
51777 2 00400 81020 25611 00900 54702 7//// 05100
51811 2 01401 57040 25812 00900 02703 7//// 05101
51828 2 00000 62020 26111 00900 52711 7//// 05200
51839 2 10000 70020 26812 00902 57701 7//// 00051
51855 2 10401 86020 27410 00902 54201 7//// 00051
52203 2 10202 70031 24207 00902 50707 7//// 05351
52267 2 31803 70011 24107 00902 65203 7//// 05552
52323 2 72505 67012 ///06 00942 63210 7//// 05204
52378 2 62203 75031 ///06 00902 66202 7//// 05551
52418 2 12503 82011 27012 00902 61307 7//// 05305
52446 2 72506 70031 23611 00942 60708 7//// 05505
52533 2 82702 83022 25510 00902 59208 7//// 19///
52576 2 30000 70011 ///08 00902 63208 7//// 05401
52602 2 02503 98011 ///51 00900 75202 7//// 05100
52674 2 12807 84011 ///05 00942 59213 7//// 05402
52713 2 53603 89011 ///52 00942 62702 7//// 05102
52818 2 70703 84021 ///01 00902 64204 7//// 05201
52836 2 11803 99010 ///52 00902 69203 7//// 00051
52866 2 03603 98020 ///05 00900 58204 7//// 05200
52889 2 21101 70020 24410 00942 54213 7//// 19///
52957 2 02504 98010 ///55 00900 67213 7//// 00051
53068 2 12203 81020 21702 00902 57203 7//// 05601
53231 2 01605 80020 ///01 00900 57304 7//// 05400
53276 2 12205 81011 22005 00901 59106 7//// 19///
53352 2 12504 80010 26102 00902 96211 7//// ////0
53391 2 62903 82021 24601 00902 63204 7//// 05501
53463 2 10000 80021 26403 00902 54205 7//// 05501
53480 2 22707 80021 25503 00902 60207 7//// ////0
53502 2 11802 65011 24807 00902 55204 7//// 19///
53529 2 72705 80022 25510 00902 68716 70055 05351
53543 2 73201 80022 25105 00902 59103 7//// ///10
53588 2 83207 85031 ///56 00902 66201 7//// ////0
53614 2 10000 80020 24406 00940 52206 7//// 05400
53646 2 20000 98011 25905 00902 57305 7//// 05300
53698 2 71802 70021 20810 00948 05202 7//// 19///
53723 2 12901 78021 25604 00942 55207 7//// 05300
53764 2 73201 78012 24608 00902 52400 7//// ///10
53845 2 02502 58042 25807 00900 51212 7//// 05301
53898 2 71803 60031 21513 00902 05701 7//// //3/0
53915 2 12701 80020 25605 11600 53212 7//// 05300
53959 2 00000 62020 23608 00900 08204 7//// ////0
54012 2 12203 80020 18804 00940 59702 7//// ///10
54026 2 02701 98020 14807 00900 55705 7//// 19///
54102 2 12002 80020 21850 00902 56204 7//// /1//0
54135 2 01803 80020 17008 00900 52703 7//// 19///
54161 2 02204 70020 18706 00900 50701 7//// 19///
54186 2 02902 98020 22001 00900 53201 7//// /5/10
54218 2 02203 70020 19309 00900 56206 7//// 19///
54259 2 00702 97020 22103 00900 50701 7//// /82/0
54292 2 00000 98020 21602 00900 51211 7//// 19///
54308 2 11401 82020 21807 00902 55212 7//// /8//0
54337 2 02206 62020 18211 00900 08400 7//// ///10
54377 2 00000 75020 21903 00900 50205 7//// ///10
54386 2 00701 98020 26400 00900 54209 7//// //2/0
54436 2 00000 82020 21406 00900 03204 7//// //710
54497 2 00000 64020 23207 00900 05203 7//// ////0
54511 2 02002 62020 19609 00900 03201 7//// 19///
54539 2 01803 68020 21409 00900 07203 7//// ////0
54662 2 01803 75020 22111 00900 04701 7//// 19///
54705 2 71601 62031 20313 00902 03801 7//// ///10
54725 2 00000 61020 20911 00900 05601 7//// ////0
54753 2 00901 70020 21209 00900 05601 7//// ///10
54857 2 31804 71021 21515 00902 10400 7//// 19///
54906 2 01801 67020 21511 00900 07105 7//// ///10
54938 2 72003 85032 22413 00932 06201 7//// ////0
55228 2 02506 98020 ///05 11700 73607 7//// 05100
55279 2 02003 98010 ///56 00900 67400 7//// 05102
55299 2 11102 98010 ///55 11600 66400 7//// 05104
55578 2 00000 82010 ///05 00900 60611 7//// 05102
55591 2 03602 80020 ///06 00900 64702 7//// 05202
55696 2 02905 98020 ///04 00900 68313 7//// 00002
55773 2 11107 98010 ///51 11500 59307 7//// 00152
```

OCTOBER 28 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
56004	2	72707	99011	///55	//702	73400	7////	05103
56029	2	02202	82021	///51	00900	66307	7////	00001
56033	2	00000	98010	///67	00900	71211	7////	00100
56046	2	12202	98266	///56	11700	61209	797//	00151
56067	2	01801	98010	///54	00900	66212	7////	00100
56080	2	13201	84030	///01	00902	54210	7////	05102
56146	2	30000	83021	///01	14702	62320	7////	00502
56196	2	70000	57101	25014	0094/	10214	7////	05201
56257	2	03604	86010	///51	00900	66312	7////	00251
56287	2	70000	70021	25615	2473/	11218	7////	05202
56312	2	00404	98020	///07	00900	62311	7////	05103
56385	2	01406	88010	///01	05900	57314	7////	00103
56444	2	02802	98020	///04	00900	64308	7////	19///
56462	2	12904	98021	///04	11700	54324	7////	00563
56586	2	10000	70011	///07	14600	05308	7////	00001
56651	2	70904	82026	///08	5476/	04312	797//	00251
56778	2	80000	62026	///08	856//	06309	704//	00252
56951	2	83602	77606	15214	5742/	11309	702//	00100
56964	2	82001	62606	19313	6742/	12307	705//	00252
56989	2	80000	70808	21218	847//	17318	791//	00100
57036	2	00000	96100	23610	00900	07209	7////	19///
57083	2	02702	65011	21712	00900	05311	7////	19///
57127	2	00000	70020	238/2	00900	11320	7////	///20
57178	2	02204	75021	22912	00900	09212	7////	//6/0
57245	2	00000	98020	23313	00900	11210	7////	05301
57297	2	72002	70012	24112	00940	09204	7////	19///
57426	2	82802	46202	25524	00900	10310	7////	05402
57461	2	70702	63032	25212	757//	09307	7////	19///
57494	2	82702	97026	25211	0097/	11202	791//	
57584	2	83402	63606	26011	857//	11213	702//	
57602	2	00303	63022	24815	00900	11309	7////	///20
57662	2	72002	97036	26012	0094/	11203	792//	
57679	2	83202	96616	25711	2732/	11211	703//	
57713	2	81601	61016	25911	00947	10109	797//	05501
57745	2	80000	61117	27410	6577/	09105	702//	
57816	2	80000	68026	26710	25638	00932	7////	6/02/
57866	2	80703	97707	25511	874//	10107	706//	
57902	2	70000	78026	27208	3567/	07216	703//	84360
57957	2	80103	70617	25113	2752/	11107	702//	
57993	2	8/401	58707	24513	874//	12217	705//	
58027	2	60000	67012	23812	00942	07105	7////	19///
58144	2	91602	70022	23313	00970	09301	7////	///10
58203	2	81701	70012	23713	0093/	10107	7////	///10
58238	2	80000	67022	25013	0091/	09206	7////	19///
58265	2	81801	67022	24414	0092/	10108	797//	
58314	2	80000	70606	24713	0097/	11104	797//	
58367	2	82701	56616	24913	1742/	12110	702//	
58424	2	8/201	61606	23513	855//	10101	702//	
58477	2	83202	64606	25412	858//	11008	7////	0/22/
58506	2	91201	91714	26407	9////	07210	702//	99744
58606	2	83404	58606	24912	7757/	11213	706//	
58633	2	80703	56626	24112	873//	12003	709//	
58659	2	80202	60606	23514	856//	13015	706//	
58726	2	90703	05614	25807	950//	07305	707//	99700
58847	2	83402	70602	21917	855//	14315	797//	
58921	2	80203	65022	20619	856//	13214	7////	19///
58944	2	83611	66606	20218	855//	16214	797//	
59007	2	80000	80606	25810	2642/	09313	701//	
59023	2	70000	66017	24315	3583/	14310	7////	/9///
59082	2	83405	61606	23513	846//	12222	702//	
59117	2	80000	70606	19919	85///	18122	792//	
59265	2	80000	98707	24114	857//	14210	702//	
59287	2	83605	60606	20219	857//	17322	702//	
59316	2	80404	71022	1/023	857//	17117	7////	//4/0
59417	2	81102	61606	22717	855//	14112	792//	
59431	2	80000	98717	23415	874//	14308	707//	
59501	2	70000	61022	18023	757//	17212	77739	
59644	2	83607	96616	19714	872//	14204	718//	
59663	2	80401	98707	18219	874//	18115	702//	
59673	2	80208	62606	18220	886//	18315	701//	
59758	2	83605	96616	16819	874//	19319	722//	
59792	2	80408	58606	15025	875//	23502	7////	///00
59838	2	804[illegible]	70028	16320	814//	18317	711//	
59948	2	80903	[illegible]5618	13723	00936	22107	727//	
59981	2	70903	[illegible]8012	13826	22502	24316	7////	19///
59997	2	60902	58022	11427	61500	25219	7////	/////
60020	1	61804	98031	19427	00904	16103	700//	91618
60030	1	80000	80030	19828	00902	10201	700//	91818
60096	1	30310	60031	17325	30904	19000	7////	/506/
60101	1	70620	65032	23214	20982	12809	700//	83360
60127	1	60912	60012	23320	00902	11814	700//	
60135	1	40410	60020	20029	00902	10806	700//	84073
60150	1	70610	65011	19724	10982	11806	7////	69573
60155	1	40206	57021	19822	40882	13804	700//	82358
60230	1	23604	62011	17828	20982	14811	700//	82365
60250	1	40804	65021	17634	00902	08002	700//	84073
60265	1	20000	70020	58122	00902	03811	700//	82073
60338	1	60708	70022	25022	684//	16804	700//	82817
60360	1	82006	56959	21519	895//	17708	7////	84926
60390	1	72204	50179	24619	4940/	17101	7////	81710
60419	1	73009	60022	22016	42682	14014	7////	84840
60490	1	60404	70022	24423	42532	13813	7////	84826
60525	1	32805	60020	21424	23601	10816	7////	82940
60545	1	4//10	80020	56021	48500	10811	7////	83850
60566	1	03606	65021	18823	00900	11809	7////	04///
60571	1	53808	75021	59022	00801	07805	7////	85073
60580	1	00000	80020	20125	00900	04509	7////	04///
60590	1	52002	70031	20725	32780	06809	7////	83850
60607	1	22206	80030	18926	00902	07805	7////	82075
60611	1	30409	82030	18024	31700	04717	7////	83856
60630	1	11006	75020	19227	00902	03814	7////	81075
60640	1	03014	75020	17125	00900	06815	7////	/1/20
60656	1	02008	60060	18730	00900	//809	7////	95900
60670	1	20000	82030	54622	22800	05819	7////	82858
60680	1	12810	90020	54522	11900	03311	7////	81060
60715	1	73012	58022	20320	49583	15807	700//	83826
60725	1	72206	60039	21720	59582	16811	707//	82823
60735	1	73410	75026	19721	32502	12810	700//	83826
60745	1	71004	65031	20321	48580	10811	700//	83833
60760	1	31402	60030	19424	29681	12816	700//	82833
60765	1	53408	60031	19623	25582	13815	700//	82830
60769	1	63210	65031	20021	22582	13805	700//	82826
61017	1	53410	70023	13128	00902	00964	7////	85077
61024	1	31204	75011	12031	00902	04960	7////	83080
61036	1	21802	70021	08633	00902	06961	70037	82077
61043	1	50000	65022	09730	00902	07968	70036	85077
61049	1	00210	75000	11633	00900	02958	7////	04///
61052	1	20604	75011	10735	00901	03962	7////	82077
61075	1	20208	65020	10734	00902	06862	7////	82077
61090	1	30202	65020	10432	00902	51954	7////	83080
61202	1	00808	75020	14731	00900	01962	7////	19///
61214	1	00612	82020	13732	00900	06955	7////	19///
61223	1	00806	70020	13034	00900	06966	7////	19///
61226	1	00404	75010	12034	00900	01968	7////	19///
61230	1	40810	70020	13032	00902	03958	7////	84073
61250	1	50806	80021	11834	00902	14981	7////	85073
61257	1	51805	68012	09731	41401	23957	7////	84818
61265	1	21008	65030	11735	00902	04956	7////	82073
61270	1	00606	75020	12032	00900	09954	7////	09///
61272	1	03610	70010	11333	00900	05959	7////	19///
61285	1	20410	70030	11833	00901	12955	7////	19///
61290	1	00810	70020	11333	00900	08959	7////	19///
61297	1	00000	65020	10433	00900	10981	7////	19///
61401	1	51806	7000/	17630	00901	11900	7////	85073
61403	1	01812	60010	16733	00900	00903	7////	09///
61415	1	10408	60010	16230	00901	10955	7////	81073
61421	1	31014	56070	15734	00902	03908	7////	83073
61442	1	51021	08313	14236	00902	06913	7////	85073
61497	1	00916	58070	13033	00900	58963	7////	09///
61600	1	00612	56020	13437	00900	01907	7////	19///
61630	1	30910	80030	12736	00902	05952	7////	83073
61641	1	01212	62024	12535	00900	10953	7////	19///
61666	1	21406	65011	12036	00902	04900	7////	82073
61687	1	40000	65020	13233	00902	08903	7////	84073
61695	1	20404	60012	11932	00902	23954	7////	82073
61699	1	31408	70001	12332	00901	09953	7////	83073
61701	1	60000	70022	12131	00902	17900	7////	2////
61766	1	41108	60011	12738	1502/	24903	70581	11///
61816	1	50000	70024	12930	52700	25958	700//	05815
61829	1	00904	65020	10530	00900	17958	7////	///50
61832	1	33208	70010	12/30	32500	23951	7////	12///
61856	1	42410	68028	12729	32440	25902	700//	83817
62010	1	72609	60299	1/715	4952/	15717	706//	
62016	1	82710	50802	18921	855//	19710	703//	
62019	1	73310	60031	16822	77504	14710	700//	
62053	1	50810	60031	15924	41501	12811	700//	
62055	1	73206	58031	15624	25600	12713	700//	
62059	1	73601	5832/	46919	76400	15605	700//	
62063	1	00510	65060	19523	00900	05705	700//	
62103	1	00505	55060	20227	00900	05223	7////	02///
62124	1	00000	74010	19221	00900	05104	7////	02///
62131	1	23507	70030	16825	21660	05/21	700//	
62176	1	31803	74030	13725	31500	148//	700//	
62259	1	12607	70030	16924	19600	/////	700//	
62271	1	03317	80020	15523	00900	00825	700//	
62306	1	63611	60011	14922	13400	12713	7////	02///
62318	1	52703	80021	15024	58500	12713	7////	02///
62387	1	22704	60021	13127	55/00	10720	7////	/6/10
62420	1	20000	70030	14026	21500	09718	7////	30///
62462	1	00602	60020	12529	10800	16720	7////	30///
63125	1	10814	86070	09432	12500	2295/	700//	
63624	1	52308	98012	11931	52600	19951	7////	19///
63630	1	70705	66806	///26	63532	189//	797//	29700
63661	1	80609	50916	6952/	14908	708//	7////	2//21
63684	1	70506	70179	48125	2673/	18901	7////	12///
63705	1	71406	80012	48825	19570	17960	7////	///10
64500	1	62404	80022	10428	48430	24954	7////	19///
64503	1	72214	81022	11827	78400	24958	7////	82615
64552	1	63004	75012	07928	62500	21960	7////	19///
64600	1	70000	70179	06929	79503	21959	7////	19///
64610	1	5280/	75031	0/032	52600	19961	7////	85830
64650	1	7200/	82032	07430	63502	23957	7////	19///
64654	1	40404	8001/	05733	21502	13957	7////	19///
64655	1	20806	80030	06932	21500	//9//	7////	12///
64656	1	500//	70832	08832	39602	19910	7////	19///
64658	1	0004/	80520	07133	00900	09951	7////	19///
64659	1	51004	80012	00331	11502	16974	7////	///10
64660	1	41408	80030	07132	31502	17955	7////	19///
64700	1	10410	70020	07734	00902	05939	7////	///10
64705	1	20474	70031	07335	21702	18958	7////	12///
64706	1	00000	70020	08033	00900	14955	7////	12///
64750	1	20602	70031	07934	21702	20900	7////	12///
64751	1	0/208	70020	08036	00900	05951	7////	09///
64753	1	00208	70020	12130	00900	02954	7////	09///
64756	1	00206	70020	08535	00900	02951	7////	///10
64758	1	00000	70020	06636	00900	10954	7////	09///
64860	1	30000	84020	08035	00902	13959	7////	12///
64890	1	62608	40056	///29	82502	239//	7////	12///
64931	1	60000	82026	08627	3542/	21956	7////	12///
64950	1	72808	80022	///27	72540	209//	7////	////0
65046	1	61207	75051	09732	40932	04962	7////	84362
65082	1	10612	70051	11434	10930	07952	7////	81362
65123	1	00912	56050	09133	00900	10957	7////	09///
65201	1	72004	68052	11229	62530	25955	7////	86820
65271	1	13603	70011	09433	12500	22960	7////	81827
65306	1	51604	58052	09635	00902	10967	7////	04///
65344	1	72208	70032	10931	28438	25958	7////	81613
65352	1	00808	40051	09135	00900	15960	7////	19///
65387	1	71810	65002	11631	22932	23900	7////	828//
65442	1	82602	64052	11128	62400	22963	700//	86818
65472	1	71807	83012	11031	48436	22954	700//	81615
65503	1	20408	58050	10634	00902	09961	7////	82073
65510	1	11204	58060	10252	11600	12958	7////	81840
65545	1	02404	85004	10829	00900	21961	7////	09///
65548	1	60000	65011	11727	62500	21852	7////	19///
65555	1	61204	60011	12127	62500	22952	7////	19///
65578	1	32006	70016	10628	32400	23558	7////	19///
65660	1	61805	68022	12530	864//	22951	700//	86815
70026	3	81817	61021	97652	856//	54807	7////	69970
70086	3	81012	61031	03461	8072/	63717	7////	63014
70133	3	82318	58717	02652	864//	53103	7////	63020
70200	3	82714	61027	05152	374//	54210	7////	63043
70219	3	82411	61028	14651	8097/	53103	7////	63088
70231	3	82910	61027	10252	856//	54215	7////	69973
70261	3	80000	74037	07754	15778	59708	7////	69904
70273	3	90108	32857	04601	9////	00722	7////	69996
70308	3	81920	61031	15604	866//	02225	7////	63146
70316	3	53110	61022	22701	55900	52210	7////	63190
70326	3	83110	61027	13200	858//	54224	7////	63112
70350	3	23015	74018	04603	24500	51107	7////	63003
70360	3	81416	60638	01003	864//	03785	7////	6////
70361	3	90708	24717	16201	9////	00651	7////	63150
70381	3	81117	74022	26001	857//	56817	7////	63251
70398	3	81206	74022	32203	5577/	53603	7////	63281
70414	3	82425	61022	08107	75508	03112	7////	63023
70454	3	82317	24838	11609	874//	07819	7////	63110
72201	3	10806	63020	13624	11500	18210	7////	63128
72202	3	12806	98050	13221	12500	19307	7////	63127
72205	3	43410	63021	14621	32480	19307	7////	63105
72206	3	03605	48101	18917	00900	16214	7////	63159
72207	3	03607	32100	18717	00900	16220	7////	63169
72211	3	03605	40100	15418	00900	17210	7////	63150
72214	3	03603	48100	18613	00900	13217	7////	63161
72217	3	20000	16100	21013	26300	12219	7////	63080
72218	3	13406	16100	20213	15600	13119	7////	63150
72219	3	00706	56100	20214	00900	13115	7////	69834
72223	3	03204	32100	19016	00900	16217	7////	63112
72226	3	20000	08424	20011	00900	11220	7////	63125
72228	3	10000	56100	20213	15800	13219	7////	68976
72231	3	00000	48101	18017	00900	16215	7////	63170
72234	3	00000	48100	19414	00900	13220	7////	63081
72235	3	00000	56100	18815	00900	15217	7////	63070
72240	3	11403	66011	18722	10970	21215	7////	63156
72242	3	41810	68021	15825	45800	23307	7////	63138
72248	3	20000	58100	16717	25800	14220	7////	63075
72250	3	21106	61031	13323	25500	21210	7////	63126
72253	3	81607	24101	13822	861//	19307	7////	69861
72254	3	61804	61031	14021	66400	20210	7////	69922
72256	3	81610	61021	13821	864//	19310	7////	69960
72258	3	81608	16104	13819	861//	19310	7////	69966
72259	3	81809	32101	13821	861//	21310	7////	69936
72261	3	81209	48101	11521	862//	20310	7////	69759
72262	3	22005	80020	08413	12720	05500	7////	68625
72265	3	01804	63050	10410	00900	10500	7////	69128
72266	3	81912	74031	11518	882//	16308	7////	69507
72267	3	02408	74020	08510	00900	02307	7////	68994
72270	3	00000	80020	11207	00900	01303	7////	68781
72274	3	01007	84020	07613	00900	03610	7////	69204
72278	3	00814	74020	07011	05603	69681	7////	47462
72280	3	03010	80020	06314	00900	04805	7////	69980
72290	3	82108	66022	11813	855//	07601	7////	69970
72304	3	00206	61020	19521	00900	21119	7////	63181
72306	3	60208	05446	21616	880//	16219	7////	63058
72308	3	83408	12102	21319	881//	18217	7////	63203
72310	3	73606	04464	20916	78000	15118	7////	63127
72312	3	03503	02461	20814	00900	13210	7////	69881
72314	3	90303	02452	21514	9////	14215	7////	69939
72315	3	03404	04454	22409	00900	09214	7////	69458
72317	3	03803	12101	22112	00900	12217	7////	69902
72324	3	80000	02454	21013	9////	13220	7////	69983
72326	3	30000	32101	21812	35222	11114	7////	69867
72327	3	01304	48100	19413	00900	12217	7////	69976
72334	3	10000	69020	18511	15500	07315	7////	63081
72340	3	00000	61020	17409	00900	09117	7////	63078
72344	3	00504	80020	16910	00900	09215	7////	63002
72351	3	21506	85020	11413	00901	10310	7////	69749
72353	3	01709	74020	13211	00900	09214	7////	69668
72356	3	21610	74030	13714	26300	11107	7////	69895
72363	3	02613	84020	08506	00900	00310	7////	68859
72365	3	01606	84020	07707	00900	01503	7////	68324
72374	3	21810	61020	03610	00901	52603	7////	68422
72384	3	83415	74022	13208	857//	56210	7////	69955
72386	3	52707	74031	03611	50950	51222	7////	69280
72389	3	03010	61021	13204	00900	56400	7////	63014
72401	3	90202	08454	22017	9////	17114	7////	63156
72402	3	90105	0645/	21619	9////	19220	7////	63212
72403	3	90000	01454	21911	9////	11112	7////	63102
72405	3	91003	00454	22416	9////	15215	7////	63200
72406	3	90000	01454	22616	9////	18317	7////	63169
72407	3	93305	04454	22317	9////	17217	7////	63198
72408	3	71604	40102	22418	783//	17217	7////	63213
72410	3	00000	5610/	21911	00900	11204	7////	69881
72411	3	03505	04464	22311	00900	11220	7////	19608
72414	3	00803	32100	21412	00900	11220	7////	69872
72421	3	03605	16100	21012	00900	11120	7////	69892
72422	3	01704	58100	21013	00900	12224	7////	69854
72423	3	01303	24100	20712	00900	11227	7////	63030
72425	3	01803	66020	21612	00900	11122	7////	69914
72428	3	00903	32100	21208	00900	07225	7////	69910
72429	3	03005	61020	21011	00900	09227	7////	69848
72432	3	01004	74020	19711	00900	08219	7////	63056
72434	3	00603	71020	20009	00900	08110	7////	6997/
72438	3	03603	74020	21208	00900	07224	7////	69919
72439	3	00000	82020	20807	00900	06319	7////	69983
72440	3	01306	74020	17108	00900	07307	7////	68716
72445	3	01112	74020	19110	00900	06308	7////	69866
72446	3	00710	63020	18109	00900	08500	7////	69890
72450	3	01809	80020	10712	00900	09500	7////	69631
72451	3	01508	80020	07409	00900	07303	7////	69173
72456	3	00805	66020	18508	00900	07500	7////	69834
72458	3	50715	61021	13006	56300	06603	7////	69598
72464	3	20122	84020	06701	00901	54730	7////	68487
72465	3	00312	48101	08704	861//	03229	7////	68820
72469	3	83610	58715	13454	8022/	54317	7////	68337
72476	3	51407	84021	99309	55700	51003	7////	68393
72486	3	80211	62227	08059	874//	61003	7////	67989
72487	3	73204	61022	11461	75500	64208	7////	67902
72488	3	83408	69037	18058	856//	64208	70050	20005
72494	3	03523	74020	18308	00900	57310	7////	63176
72495	3	03120	74000	19209	00900	03205	7////	///04
72503	3	83003	40102	22018	854//	17217	7////	63210
72507	3	90000	01514	22617	9////	16115	7////	63201
72508	3	81706	02455	21717	9////	16212	7////	63151
72509	3	82107	63202	22416	853//	14214	7////	63213
72513	3	70000	56101	21615	755//	14315	7////	69872
72516	3	70000	59022	20915	75700	13400	7////	69809
72517	3	83204	16102	22317	861//	17208	7////	63081
72518	3	31704	40101	21414	15601	14210	7////	63105
72519	3	11705	63021	19316	15700	13222	7////	63043
72520	3	01703	66020	21512	00900	10225	7////	69773
72521	3	01904	56100	20711	00900	10225	7////	69760
72524	3	02405	61020	20512	00900	09229	7////	9914/
72528	3	02412	61020	18117	00900	13232	7////	69936
72529	3	02105	59100	19216	00900	14229	7////	69880
72532	3	03505	74020	21104	00900	03217	7////	69870
72533	3	03204	74020	22408	00900	07237	7////	69822
72535	3	02404	66000	21507	00900	06234	7////	69832
72536	3	02504	66020	21108	00900	07238	7////	69958
72537	3	02704	69020	20010	00900	07239	7////	69958
72544	3	00000	61100	22503	00900	63005	7////	20001
72546	3	00806	69020	20903	00900	01217	7////	69855
72547	3	03805	8002/	21304	00900	01228	7////	69816
72552	3	80616	74022	16604	855//	53307	7////	69495
72553	3	60816	74012	17703	65500	01807	7////	69691
72556	3	80510	7202/	19902	855//	52308	7////	69631
72557	3	80511	66031	20403	857//	52007	7////	69795
72562	3	80615	59717	18051	853//	53227	7////	69184
72564	3	80414	48567	18358	862//	60224	7////	68086
72567	3	90215	16717	24554	9////	56232	7////	69293
72569	3	80420	48717	22661	875//	62305	7////	68368
72572	3	83415	58717	09752	1742/	54305	7////	68639
72576	3	90104	12717	22461	9////	63219	7////	68283
72578	3	80316	66712	14957	855//	62207	7////	68583
72583	3	73105	74020	17757	21702	62307	7////	68668
72584	3	00000	61020	18355	00900	57400	7////	68292
72591	3	03414	66020	22905	00900	61214	7////	63099
72594	3	00504	80020	26403	00900	52217	7////	63240
72597	3	00000	69020	27955	00900	57110	7////	69785
72600	3	83309	63022	23211	864//	09213	7////	63232
72601	3	82306	12512	23412	871//	12310	7////	63183
72602	3	92408	00455	23411	9////	11314	7////	63234
72603	3	81809	04434	23810	871//	10315	7////	63187
72604	3	92702	08472	22709	9////	08215	7////	63196
72605	3	61511	40105	21116	55501	14112	7////	63083
72606	3	92108	08454	21314	9////	13212	7////	63187
72609	3	82011	24104	22211	861//	10311	7////	63091
72610	3	22404	63011	17512	00901	11310	7////	69889
72613	3	72734	89284	///07	00902	06009	7////	68120
72617	3	31810	63052	19016	20971	14217	7////	63064
72618	3	81404	40102	18813	864//	12400	7////	69942
72620	3	02215	63020	17516	00900	14230	7////	63066
72621	3	12309	60100	17614	00901	13233	7////	63077
72623	3	02904	63020	19610	00900	10244	7////	69884
72624	3	03004	60100	18311	00900	10241	7////	69969
72627	3	12303	66030	15813	00901	11318	7////	63122
72628	3	12109	63020	15315	00901	12124	7////	63000
72629	3	22510	74030	14516	25500	11240	7////	69937
72631	3	02607	74020	19210	00900	08351	7////	69703
72633	3	02408	74020	18112	00900	09248	7////	69914
72635	3	02104	74020	20708	00900	06136	7////	69913
72636	3	12805	63021	20908	14500	06237	7////	69976
72637	3	02703	69020	20607	00900	06244	7////	69925
72638	3	12711	74020	19509	15500	07246	7////	69773
72639	3	12805	61020	18209	15500	05258	7////	69928
72640	3	03006	82020	21504	00900	03239	7////	69959
72641	3	03303	74020	21700	00900	00137	7////	69895
72644	3	13606	74021	21601	10950	51219	7////	69729
72645	3	02405	74021	19803	00900	01144	7////	69939
72648	3	02311	80010	17507	00900	04///	7////	69948
72651	3	80312	80022	22301	857//	55227	7////	69695
72654	3	93312	12717	24652	9////	54236	7////	69765
72655	3	82906	8002/	22501	8087/	53334	7////	69834
72658	3	73208	80011	22502	70930	54327	7////	69912
72659	3	93305	24858	24852	9////	54224	7////	69766
72667	3	93408	32717	28056	9////	57217	7////	69168
72668	3	83213	82022	24952	856//	56115	7////	69630
72676	3	80000	74022	20064	855//	66208	7////	67903
72677	3	90108	16717	30559	9////	61315	7////	68997
72681	3	83215	80022	16451	857//	61214	7////	69140
72683	3	23212	89021	21056	25700	63317	7////	68736
72688	3	32503	74030	29754	30970	59219	7////	69739
72693	3	01804	16104	30056	00900	57210	7////	63159
72694	3	02904	66020	30653	00900	54214	7////	63230
72698	3	40000	04460	30851	42000	52214	7////	63294
72700	3	80000	16104	20308	00901	08303	7////	63175
72702	3	91912	02434	21209	9////	08306	7////	63183
72705	3	92104	00454	21308	9////	06307	7////	63119
72706	3	91610	04452	21610	9////	10304	7////	63146
72707	3	92306	08452	22108	9////	08112	7////	63148
72709	3	91812	00424	20709	9////	09503	7////	63133

OCTOBER 28 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72711 3 60704 74022 17410 65400 09504 7//// 63127
72712 3 92106 04454 18510 9//// 09308 7//// 69951
72714 3 80000 66031 16311 855// 09306 7//// 63071
72715 3 52109 58051 14213 50830 08003 7//// 69959
72717 3 81908 24285 19111 862// 11809 7//// 63149
72718 3 31414 66021 13313 10941 10807 7//// 63077
72719 3 82009 4810/ 17410 864// 108// 7//// 63174
72720 3 62314 69011 15615 65400 12013 7//// 69685
72725 3 72416 74026 09015 75700 06363 7//// 69686
72727 3 21009 74014 12708 25400 07303 7//// 69928
72728 3 81812 48101 09816 873// 14504 7//// 69880
72730 3 32520 80031 14612 35600 06360 7//// 69730
72731 3 12509 74011 14312 15600 08355 7//// 69701
72733 3 22616 74011 15512 15630 69926 7//// 46354
72734 3 63008 66031 15610 56600 07254 7//// 69888
72735 3 22615 7/018 10513 25700 07282 7//// 69810
72737 3 72421 74016 11108 75500 05150 7//// 69600
72738 3 62320 74016 10307 65500 05258 7//// 69644
72739 3 42622 69038 08211 45600 06/81 7//// 69728
72743 3 12706 7402/ 16706 15501 01258 7//// 69897
72745 3 12909 66051 20651 15570 54339 7//// 69678
72747 3 62614 61031 18752 65600 55242 7//// 69746
72748 3 82508 74022 16501 856// 53150 7//// 69680
72749 3 22617 74016 13504 25600 54254 7//// 69894
72753 3 83110 72031 23851 8087/ 56230 7//// 69898
72755 3 82808 71022 21552 8087/ 53232 7//// 69700
72757 3 82711 74022 23653 855// 56229 7//// 69680
72764 3 83212 82022 25951 2557/ 57229 7//// 69640
72767 3 83216 74858 28557 854// 59227 7//// 69566
72768 3 03110 80027 31860 00900 63317 7//// 69455
72772 3 83510 74027 32060 857// 66210 7//// 68889
72773 3 01105 74020 31562 00900 66303 7//// 69136
72775 3 63306 74027 35965 675// 66110 7//// 68992
72777 3 23208 74011 34161 25500 64310 7//// 69367
72779 3 00106 80020 32661 00900 67208 7//// 69226
72781 3 03108 87020 31858 00900 61215 7//// 69916
72783 3 01706 74011 29256 00900 58217 7//// 69753
72785 3 03605 80020 30158 00900 66215 7//// 69425
72791 3 01405 80020 31353 00900 54314 7//// 63305
72793 3 00505 74020 31000 00900 54210 7//// 63142
72797 3 00407 86020 31951 00900 53112 7//// 63242
72799 3 02503 89020 33652 00900 54213 7//// 63310
72801 3 83208 56104 20007 861// 06222 7//// 63029
72802 3 80203 74022 20010 862// 08315 7//// 63159
72803 3 90000 00454 19905 9//// 05012 7//// 63018
72804 3 82309 66022 2/607 863// 06110 7//// 63184
72807 3 80205 69022 20508 861// 07221 7//// 63205
72808 3 92207 00454 17804 9//// 04304 7//// 63154
72810 3 80903 7400/ 15608 856// 07/// 7//// 63156
72811 3 81005 32512 15207 874// 07305 7//// 63081
72812 3 81910 63021 13107 856// 06610 7//// 69457
72813 3 82103 5810/ 16807 874// 06805 7//// 63168
72815 3 81703 32515 22007 871// 07008 7//// 63220
72816 3 71803 69051 11108 25670 06608 7//// 63057
72817 3 62109 74021 14404 60930 02802 7//// 63144
72818 3 62117 74012 11309 30941 07709 7//// 63113
72819 3 92519 04455 15906 9//// 06809 7//// 63023
72822 3 81812 66051 04813 5744/ 10811 7//// 69568
72826 3 81917 74033 03508 854// 08816 7//// 69392
72828 3 71507 56202 05608 76200 06813 7//// 69443
72831 3 52317 74018 04012 55600 07680 7//// 69785
72834 3 72630 74018 06505 75500 00265 7//// 69673
72836 3 23221 69011 95510 25570 05170 7//// 69955
72841 3 43226 74026 06403 45400 51150 7//// 69669
72842 3 82714 74276 12900 854// 52357 7//// 69670
72845 3 82721 63037 06600 874// 51269 7//// 69617
72846 3 82631 66716 97100 873// 51276 7//// 69653
72848 3 93223 12713 96551 9//// 51269 7//// 69695
72850 3 62713 74031 17352 65500 57235 7//// 69662
72851 3 73221 74018 23255 55601 60344 7//// 69900
72852 3 83015 74021 21454 855// 58243 7//// 69914
72854 3 32914 74016 14153 35500 54262 7//// 69670
72855 3 33212 74011 25456 35500 58238 7//// 69865
72856 3 23017 74021 20555 15501 61349 7//// 69929
72861 3 63309 69761 27259 65500 61235 7//// 69524
72862 3 03012 80021 27958 00900 60330 7//// 69562
72863 3 83316 74767 29960 8554/ 64325 7//// 69579
72864 3 82910 69717 30660 854// 62321 7//// 69599
72865 3 83212 63711 28860 854// 64331 7//// 69583
72866 3 83112 74027 31359 856// 62220 7//// 69678
72867 3 73416 66717 23857 77500 61331 7//// 69895
72868 3 73205 74022 26959 75400 62231 7//// 69797
72869 3 83313 74028 29659 856// 65323 7//// 69751
72870 3 82812 69761 32062 855// 62118 7//// 69313
72871 3 83207 74712 33260 857// 64314 7//// 69550
72872 3 82205 803// /4663 6747/ 65211 7//// 69450
72873 3 83210 80022 34261 8087/ 63311 7//// 69346
72874 3 82203 83711 35261 854// 63304 7//// 69125
72875 3 70000 80027 36563 70830 67306 7//// 68943
72876 3 83010 74027 31159 856// 62317 7//// 69626
72877 3 20000 86027 35665 20830 69306 7//// 69024
72878 3 83104 74712 34260 856// 64304 7//// 69228
72880 3 83405 82022 32958 856// 61211 7//// 69197
72881 3 02405 86020 34569 00900 71101 7//// 69195
72882 3 03412 7402/ 34555 00900 59212 7//// 69775
72883 3 02201 74020 37761 00900 63214 7//// 69524
72884 3 00410 74010 3133/ 00900 60214 7//// 69708
72887 3 02303 83020 37657 00900 64212 7//// 69935
72889 3 03407 74020 35456 00900 64209 7//// 69922
72891 3 01504 7400/ 36855 00900 59315 7//// 63046
72892 3 00000 74020 33852 00900 56210 7//// 63338
72893 3 02908 80020 33352 00900 56112 7//// 63305
72894 3 00809 74020 32300 00900 51109 7//// 63323
72895 3 00000 74020 33151 00900 52305 7//// 63331
72896 3 01804 89021 37563 00900 64005 7//// 69524

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72898 3 80804 74021 31800 8087/ 51702 7//// 63277
72901 3 82010 60105 09206 8062/ 06812 7//// 69497
72903 3 22722 74030 04854 20830 57312 7//// 69595
72905 3 81614 40612 85212 856// 11734 7//// 69820
72906 3 80506 69212 02102 854// 01826 7//// 69976
72907 3 80823 59786 92500 873// 00767 7//// 69925
72909 3 70203 74022 01751 75600 53309 7//// 69991
72913 3 83624 32716 15256 854// 59322 7//// 63106
72915 3 03315 74020 06762 00900 64806 7//// 69990
72916 3 03425 74020 13663 00900 64603 7//// 63136
72917 3 00000 86020 13882 00900 87806 7//// 63138
72918 3 20410 74011 07462 25500 //210 7//// 63074
72919 3 02815 74024 12688 00900 72212 7//// 69702
72920 3 83408 69717 30460 854// 64313 7//// 69866
72922 3 83406 74857 20659 855// 61316 7//// 69816
72923 3 03216 7402/ 28770 00900 73214 7//// 69857
72924 3 03515 66020 14979 00900 84801 7//// 63061
72925 3 81909 60717 22460 857// 62807 7//// 63194
72926 3 03210 74020 22268 00900 72108 7//// 63222
72927 3 82804 74002 22259 8077/ 61708 7//// 63076
72928 3 20000 86017 35664 25500 67207 7//// 69103
72930 3 00000 74021 34268 00900 70302 7//// 69414
72932 3 62107 74717 32963 65600 66212 7//// 69853
72933 3 00000 69767 31868 00900 70108 7//// 63023
72934 3 01803 74027 31671 00900 72304 7//// 63042
72935 3 21610 74020 27765 10970 68815 7//// 63065
72936 3 81008 74717 27659 854// 61710 7//// 63007
72938 3 82022 74027 21460 855// 62615 7//// 63214
72940 3 01704 82020 32768 00900 67603 7//// 69484
72941 3 20000 80030 34864 20850 66400 7//// 69408
72943 3 01809 86020 29462 00900 65804 7//// 69430
72945 3 62106 86021 25061 10971 63613 7//// 69776
72946 3 21207 80030 23065 20971 67722 7//// 63004
72948 3 01410 74020 12358 00900 60824 7//// 63102
72950 3 60000 82022 34959 00901 61002 7//// 69696
72951 3 80000 74021 34354 00902 56000 7//// 63068
72952 3 83303 74024 34860 862// 61603 7//// 69476
72953 3 81403 48712 27160 272// 61821 7//// 69412
72957 3 70404 89031 06455 70970 57822 7//// 69986
72958 3 82202 66027 29860 8082/ 82818 7//// 69306
72959 3 01814 74021 06256 00900 56720 7//// 63038
72964 3 81516 86038 18253 8083/ 58819 7//// 69324
72965 3 80000 8000/ 19963 856// 66822 7//// 69566
72966 3 80000 74712 16761 857// 64825 7//// 69752
72967 3 01316 74011 09852 00900 57732 7//// 69130
74043 3 21309 83020 14359 20870 61822 7//// 63061
74045 3 80805 85017 23355 2557/ 57825 7//// 69368
74051 3 81217 66022 13357 854// 59819 7//// 63024
74053 3 02007 74020 16058 00900 62716 7//// 63029
74062 3 02104 7402/ 28970 00900 72805 7//// 69597
74066 3 00000 74020 30470 00900 74806 7//// 69865
74068 3 12106 80020 31465 00901 68802 7//// 69596
74069 3 12206 60011 32763 15600 65001 7//// 69591
74072 3 81202 61022 20767 854// 68806 7//// 63187
74073 3 80407 74717 30862 854// 66001 7//// 63090
74074 3 03610 56767 18078 00900 79201 7//// 63144
74076 3 80000 74027 31659 855// 63214 7//// 69910
74077 3 82610 74717 32960 854// 63218 7//// 69785
74080 3 93615 02717 08565 9//// 66210 7//// 69573
74081 3 93323 12717 99655 9//// 55314 7//// 69996
74082 3 80000 74037 16476 857// 77603 7//// 63077
74090 3 83414 69017 01856 855// 59214 7//// 63018
74091 3 70717 74022 99956 76600 58120 7//// 69777
74092 3 70909 74222 98157 76400 59217 7//// 69334
74093 3 93324 00734 97956 9//// 56215 7//// 69479
74094 3 72103 74714 96555 75500 56216 7//// 69495
74096 3 93315 02457 95956 9//// 60247 70018 89/03
74097 3 22406 82020 02654 26300 57110 7//// 69559
74101 3 81302 74021 31202 50971 51804 7//// 63312
74103 3 00000 74020 38964 00900 66211 7//// 69697
74104 3 00000 74020 38066 00900 68305 7//// 69210
74105 3 00403 74020 32302 00900 52107 7//// 63323
74106 3 00107 80020 33151 00900 52110 7//// 63301
74107 3 82507 74031 32605 00807 02400 7//// 63215
74108 3 00710 83020 33501 00900 62310 7//// 63258
74109 3 00000 80020 32753 00900 53302 7//// 63299
74110 3 00000 74020 33151 00900 52104 7//// 63266
74111 3 00705 83020 32903 00900 51004 7//// 63239
74114 3 00402 74000 36953 00900 56319 7//// 63310
74122 3 03204 7402/ 36471 00900 75312 7//// 68675
74123 3 83003 80029 33159 855// 64304 7//// 69439
74126 3 83204 74027 34459 85707 62312 7//// 69410
74138 3 83109 74711 27459 855// 62229 7//// 69643
74148 3 43213 69021 23154 40830 56234 7//// 69639
74185 3 82210 48512 19007 862// 07006 7//// 63165
74187 3 60606 58032 13809 28430 08000 7//// 63110
74189 3 31105 63011 15312 35500 09714 7//// 63102
74193 3 22110 66114 20204 00901 04306 7//// 63078
74194 3 52904 69021 21006 00902 05316 7//// 63210
74195 3 90000 0245/ 20603 9//// 03113 7//// 63206
74196 3 92808 02451 20005 9//// 05015 7//// 63169
74397 3 60000 40104 22806 16231 06215 7//// 63197
74398 3 92503 08455 23410 9//// 10212 7//// 63184
74486 3 82902 20106 22419 ///// 18215 70230 47064
74494 3 81405 32104 22813 855// 13217 7//// 63214
76151 1 83421 50022 12517 85/// 13974 7//// ////0
76225 1 20000 10031 04916 00902 09306 7//// 68553
76255 1 00000 70060 12018 00900 09962 7//// ///04
76342 1 70000 74032 08521 75500 19904 7//// 4//20
76382 1 03202 80001 08818 00900 13202 7//// 43010
76412 1 60401 63032 11621 65/00 19905 70013
76458 1 00000 60000 09123 00900 22962 70000 90801
76499 1 00000 89000 12524 00900 24400 7//// 2///1
76548 1 20000 70124 10024 12/01 23306 7//// ///24
76644 1 20000 50030 14119 16/70 18917 7//// 91102

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

76647 1 10000 60030 13516 10/70 17822 7//// //400
76648 1 50000 70031 12621 53300 17400 79000
76654 1 13602 70020 10024 12/08 21903 7//// 98180
76679 1 10000 40120 11610 00/01 07905 70000 8////
76692 1 32506 10064 11125 32/00 22930 70000 92421
76695 1 40901 20011 12120 00/40 19012 7//// ///14
76805 1 40000 71010 07224 40/50 23/// 7//// ////0
76833 1 23604 82030 08825 25/00 22204 7//// ////0
76903 1 80402 72022 08824 63/01 22/// 79996
78016 1 81006 64031 20027 21571 22219 7//// 63196
78062 3 70000 69028 12221 66738 21900 79578
78073 3 21502 72030 12821 12560 21904 70009
78095 1 21402 72000 12725 28300 23902 70009 90801
78109 1 20904 81011 13027 21900 24811 70009 90802
78118 3 41605 6103/ 11727 12471 23954 7//// 63108
78224 3 50000 62104 13620 59530 18208 7//// 81925
78244 1 00000 63100 13719 00800 18/// 7//// 43188
78264 1 10306 60054 ///23 12500 23/// 7//// 81625
78325 1 80000 10045 13624 585/6 21213 70030 82820
78367 1 23603 66030 12024 11501 23909 7//// 63096
78384 1 10307 6602/ 13226 11570 23907 7//// 63129
78397 1 10000 74010 11126 19560 21903 70000 81925
78439 1 60908 82022 15025 00977 202// 7999/ 84275
78457 1 32801 74010 13125 13576 21910 7//// 63121
78467 1 80000 74039 13222 2957/ 22901 7//// 63119
78486 1 73603 74216 12723 38528 23907 7//// 63111
78501 1 20706 61020 12426 22460 22904 7//// 63112
78514 3 60000 74021 12924 12501 22900 7//// 63044
78526 3 40803 74052 13927 11561 22904 7//// 63112
78583 1 70000 68152 12324 72500 23910 70000 87820
78720 1 50000 50401 12015 58270 14904 70000 82703
78745 1 43106 74025 10826 22832 23900 7//// 60098
78806 1 70502 66114 10223 22571 21855 7//// 63080
78857 1 31404 81020 14228 23501 23907 7//// 63132
78866 3 61210 8901/ 13627 32501 24807 70599 83820
78946 1 40905 87028 12926 32505 24824 7//// 63068
78954 1 30914 82011 14028 28502 24951 79750 82820
78970 1 31006 74038 12827 29503 24956 79735 81920
78988 1 71111 82031 10828 11401 24904 7//// 81815
80001 1 20514 70020 08726 21500 24953 7//// 63085
80022 1 70000 65052 10625 22508 24904 7//// 63092
80044 1 80000 70022 11022 3542/ 22910 7//// 69915
80062 1 80000 23636 ///22 5631/ 22/// 75922 85705
80091 1 70000 60122 09924 46520 23953 7//// 69941
80097 1 80000 70022 ///// 28571 ///// 7//// 6////
80110 1 70000 58052 ///17 26200 16955 7//// 68514
80144 1 80000 65012 ///22 8095/ 229// 700// 88360
80203 1 70000 70152 07420 75500 17955 7//// 69074
80219 1 63216 70032 19525 34571 21911 7//// 69789
80222 1 40305 70050 ///11 14501 10956 7//// 67515
80252 1 70000 70022 11921 21530 21951 7//// 63119
80259 1 80000 70052 ///20 3553/ 17903 7//// 69059
80315 1 52306 70012 07223 00950 22972 7//// 69585
80336 1 80000 6504/ 107// 3547/ //9// 7//// 60982
80407 1 83405 80025 09825 1552/ 23951 7//// 6////
80419 1 81105 75052 11925 15407 21956 7//// 6////
80423 1 40904 80031 13228 42500 70025 7//// 6////
80444 1 80000 80052 13526 35507 22954 7//// 6////
80447 1 80000 62505 14422 5957/ 21920 7//// 6////
81002 1 60000 72054 12726 19402 24954 70000 81817
81405 1 80000 20636 14123 4727/ 23952 73423 84707
82030 1 61506 70012 12928 00906 25220 70022
91066 3 60908 61258 25522 65500 22803 7//// 63244
91155 1 40420 74000 16224 42500 19714 7//// 63160
91182 3 03005 82020 13120 00900 18717 7//// 63125
91212 3 60000 61018 12528 22471 25112 7//// 63020
91217 1 40807 61258 12626 22401 24105 7//// 63000
91232 1 30804 68020 13426 21404 24111 7//// 63130
91245 3 61012 61252 13226 48468 22803 7//// 63129
91275 3 30915 61028 13126 28460 21812 7//// 63123
91285 3 61704 74022 13322 68500 19615 7//// 63120
91334 1 80904 74022 10626 22406 23007 7//// 63104
91366 3 61211 80022 09827 22472 25802 7//// 63090
91376 1 80903 74028 10826 22438 23808 7//// 63104
91487 1 21110 99028 10325 21500 21/// 7972/
91490 1 21011 99021 10324 21500 22/// 7002/
96035 1 70000 58059 09723 25578 21992 7//// ////0
96449 1 60902 70012 10624 40931 23997 7//// ////0
96471 1 80505 65616 10825 5842/ 24905 72999 62813
96491 1 72103 60016 10925 25608 24997 7307/ 82635
96509 1 70000 67022 10325 11531 24997 7//// 19///
97014 1 60000 60056 11524 38570 23902 7//// //610
98135 1 80408 70156 12625 5542/ //301 70319 85618
98222 1 61402 75012 12626 22520 25312 70049 62825
98325 1 41604 70018 13827 29562 25324 70499 82920
98429 1 59902 65012 13127 32520 21315 70099 83825
98439 1 60705 81031 13427 42538 25216 70029 84820
98444 1 40404 80012 12626 22501 25311 70099 82820
98543 1 30504 75010 13128 11531 24329 70022 81820
98550 1 73602 80132 13627 3347/ 24232 70199 82918
98653 1 50000 70258 12326 59400 24225 70129 85918
98741 1 80000 70252 11826 3247/ 25229 79719 83818
98746 1 70000 70138 11325 39572 24122 70699 83920
98754 1 80902 68026 12324 35517 23218 70829
98755 1 82702 70216 11825 3252/ 24217 70299 83820
98830 1 70000 75018 12624 12431 24321 7//// ///00
98836 1 80000 70022 12226 29567 24331 70099 82920
98851 1 80000 10616 12624 8082/ 24120 71099 88457

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD
```

OCTOBER 29 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC	TTAPP	7RRJJ	SUP 1
					HL MH	DD		
01001	1	81201	10124	03201	46070	00705	797//	91102
01005	1	50526	56858	99358	47420	60308	791//	25895
01010	1	82222	75028	19708	7742/	03722	7////	914/8
01025	1	82115	68026	09008	785//	03717	702//	91127
01028	1	82723	30687	91401	8732/	50715	793//	91437
01055	1	82740	56818	02607	893//	05710	702//	91459
01062	1	80620	20737	92453	8732/	54727	702//	
01098	1	82619	85505	01004	47428	03721	795//	91446
01105	1	72326	80022	13109	2755/	09721	700//	4/084
01152	1	62119	84012	15210	15571	01725	700//	
01212	1	10000	89020	20511	10930	07712	700//	4/092
01241	1	11211	84030	20906	00901	50714	700//	91124
01262	1	02013	82020	20310	00900	07708	700//	4/090
01271	1	00000	70020	22402	00900	01724	700//	91105
01311	1	11614	88020	25210	19502	/2712	71620	/1123
01415	1	11815	89020	27611	11501	04504	700//	81820
02052	1	63205	99031	14909	00906	56720	7////	1///0
02056	1	01402	87020	25902	00900	53724	7////	1///0
02057	1	42405	89021	15906	10938	03817	7////	81358
02062	1	00000	89020	23605	00900	02719	7////	1///0
02066	1	01301	89020	24007	00900	01815	700//	
02067	1	00902	99020	27001	00900	54716	7////	1//10
02073	1	80903	10284	30702	861//	02806	700//	85702
02077	1	02806	70024	28508	00900	04708	7////	1///0
02084	1	72208	80022	32110	755//	05701	700//	87620
02087	1	52408	65014	31107	55400	06803	700//	85610
02090	1	73404	62034	30406	76200	05001	700//	83703
02102	1	62308	82022	11804	00908	53715	700//	86270
02119	1	12306	86020	20907	00902	51712	700//	81070
02836	1	72506	81022	11404	7087/	02718	7////	1/610
02911	1	22408	70011	22306	00901	03500	7////	1///0
02917	1	22307	65051	19005	10941	03809	7////	1/1/0
02935	1	72406	70031	21702	762//	01804	7////	1//10
02974	1	73006	60014	24703	762//	03704	7////	1//10
03005	1	21921	40051	15411	16301	09505	700//	81707
03026	1	22121	80018	15211	22500	07243	794//	02828
03100	1	42121	82038	19013	43400	06120	791//	81712
03171	1	72916	59046	21812	18502	08005	791//	81820
03262	1	62009	12052	24909	656//	07205	700//	86640
03302	1	22306	82020	25114	12502	07008	700//	81820
03396	1	02108	28020	26911	00900	08106	7////	24//0
03495	1	01807	57024	26113	00300	07809	7////	28//0
03534	1	81302	09506	26208	851//	08002	791//	81702
03772	1	73602	27051	25913	755//	09804	700//	122//
03804	1	12704	81020	27715	12400	09205	700//	81818
03917	1	12109	75021	22812	15400	07207	700//	81816
03953	1	31909	85038	23114	22502	08802	797//	82820
03955	1	42008	80030	24613	22402	05001	797//	82816
03962	1	21810	83030	23513	22502	07210	797//	81828
03969	1	22308	82030	24313	12502	05107	700//	81823
03970	1	31912	84030	21613	35300	07802	700//	83928
03976	1	42120	83028	19813	32540	07204	791//	83820
03980	1	12118	83018	20512	11501	07208	792//	81820
04005	1	20000	83020	98104	20740	517//	7////	2///0
04018	1	73107	82022	97006	22418	04608	7////	2//0/
04082	1	80000	59022	94508	8052/	08743	7////	2/2/0
04097	1	89904	56402	96806	863//	05730	7////	2///0
04202	3	80904	66702	00461	60978	67602	7////	69808
04210	1	80713	60707	96054	8082/	54707	794//	
04218	1	62606	63227	96752	68400	52702	701//	
04220	1	81608	70027	96951	7757/	54704	797//	
04230	1	80000	82027	97052	8087/	52708	701//	
04231	3	70609	74022	97254	75700	59605	7////	69905
04240	1	80000	80022	95751	28202	53715	7////	2/100
04250	1	70804	70012	95451	20778	52718	700//	
04260	1	70000	82022	94155	55644	59721	700//	
04270	1	40000	80030	98358	30871	65723	700//	83357
04272	1	60000	80032	97253	20845	53717	700//	
04310	1	21804	89010	13777	20840	80802	700//	
04320	1	80000	75702	12466	8062/	69213	791//	
04330	1	83402	75022	12466	8082/	66212	700//	
04340	1	80000	56707	08862	4722/	63208	792//	
04350	1	70612	80404	01757	70770	58301	700//	
04360	1	73604	80022	02255	00908	57500	700//	
04380	1	00000	89020	01055	00900	60708	700//	
04390	1	30307	80031	98651	24601	54708	700//	
06011	1	81619	94606	02210	6732/	09745	703//	
06030	1	22008	58100	31410	25400	08701	700//	82612
06089	1	01609	30104	31511	00900	07601	700//	
06180	1	82605	45104	32908	862//	07802	700//	88706
06199	1	12705	65024	31610	10970	08603	700//	81360
06230	1	11510	40100	28910	10942	04805	700//	81360
06260	1	11408	58050	28610	00901	03809	700//	81070
06344	1	11204	58050	27911	00901	03706	700//	81070
06447	1	01504	97020	27911	00900	01806	700//	
06610	1	33602	40101	27210	36500	06808	7////	69689
06670	1	53406	50051	28807	55501	03809	700//	
06700	1	50000	40102	27411	55400	06808	7////	69777
07005	1	01406	45100	26810	00900	03808	700//	
07024	1	73209	58014	25314	52431	13801	700//	85813
07070	1	11606	58030	27509	00901	03804	700//	81075
07110	1	23606	80010	27214	22500	08000	700//	82820
07130	1	80804	11105	26510	861//	10000	792//	88703
07149	1	01002	60020	26810	00900	02804	700//	
07150	1	00000	50020	26911	00900	03705	700//	
07180	1	70805	60032	27708	756//	02807	700//	87640
07207	1	23408	68014	26216	16402	12805	700//	81827
07240	1	80000	15284	27205	861//	05002	700//	88702
07280	1	81402	12284	27008	862//	700//	7////	43///
07435	1	80000	30104	26011	862//	09002	700//	83705
07480	1	21609	58031	25217	21580	10811	700//	82830
07510	1	80802	12106	25914	4722/	13001	7////	84705
07577	1	81806	58022	27315	856//	09801	700//	88640
07610	1	81402	45026	26015	2627/	13808	708//	82706
07630	1	81803	50032	26214	864//	11400	700//	87710
07650	1	81802	62216	27716	858//	10002	791//	88646
07690	1	31016	60011	27717	35500	04801	700//	83640
07747	1	61002	56031	26120	66300	14803	700//	84708
07761	1	42207	75011	24820	42700	09001	700//	84850
08001	1	20508	70021	24318	00902	13817	700//	91628
08023	1	71808	94418	28016	68411	15805	716//	
08141	1	70000	96051	24317	20946	05812	700//	
08160	1	70000	45056	25817	58501	12801	791//	
08181	1	60708	56012	24721	65500	16703	700//	
08221	1	50000	65022	22920	00901	08707	700//	
08261	1	70905	98020	21622	00901	07804	700//	
08314	1	50514	84012	25318	58500	11400	797//	
08391	1	40622	70031	23624	11601	13710	700//	81840
08410	1	00708	70000	22622	00900	11708	700//	
08487	1	50915	60021	22924	48530	10808	700//	84823
08495	1	60920	61011	20721	38402	18705	700//	81712
08503	1	22501	86020	22218	12502	13106	700//	71827
08509	1	23508	66020	24017	11508	08107	700//	81830
08515	1	50116	80012	19619	48402	13006	700//	83818
08521	1	52008	75021	15623	32501	18803	700//	83820
08524	1	62403	75021	15322	32502	17702	700//	83820
08536	1	40605	65021	20823	00901	13807	70012	
08545	1	51210	70022	21323	40932	13002	700//	843//
08583	1	70507	65031	14426	15501	22956	700//	
08589	1	70507	70022	13229	00901	20952	700//	87070
08594	1	60816	65012	14829	00902	21800	700//	86070
10015	1	01612	50050	31511	00900	06804	700//	
10035	1	01803	56054	32811	00900	04804	700//	
10129	1	01505	45050	31912	00900	04809	700//	91402
10185	2	72502	40052	33608	755//	06704	700//	
10203	1	11508	58050	30811	00901	07806	700//	81073
10224	1	01105	56050	31712	00900	04805	700//	
10262	2	02002	50054	33211	00900	03707	700//	
10313	1	01504	58050	30910	00900	01807	700//	
10338	1	01205	58054	32413	00900	02806	700//	
10379	1	03201	25054	33311	00900	04307	700//	
10384	1	09902	50050	33411	00900	03808	700//	/////
10398	2	30101	30054	34006	36400	05807	700//	
10454	2	50602	35051	32410	55600	02803	700//	
10470	2	71402	22054	33608	75700	03808	700//	
10513	1	11412	70020	29812	10840	51713	700//	81360
10567	2	80602	45051	32207	857//	01811	700//	
10637	1	10909	65020	30210	00901	00715	700//	81080
10738	1	11405	62020	30006	00901	50812	700//	81080
10763	1	00707	70020	31010	00900	53708	700//	
10803	1	63002	58050	27808	60830	01809	700//	88358
10866	1	10504	65020	30207	00901	00804	700//	81075
10934	1	81105	60022	30207	855//	03805	700//	88626
11010	1	01110	60010	30609	00900	51713	700//	
11035	1	60903	30051	33906	00902	00805	700//	85070
11120	1	11501	62020	28009	00801	51723	700//	
11150	1	13204	63010	30308	00901	51806	700//	
11231	1	11403	62021	33106	00901	51815	700//	
11518	2	71101	30051	33207	25730	01805	700//	
11782	2	80000	57052	32809	8153/	04809	700//	
11934	2	70801	70022	///04	75700	52804	700//	
12150	2	02603	60020	31513	00900	09806	700//	
12185	2	82703	57102	30908	854//	07703	700//	
12205	2	82401	16102	34105	862//	04705	700//	
12250	2	82503	96102	33107	864//	05806	700//	
12330	2	82001	40102	34506	862//	05000	700//	
12375	2	53004	60014	32508	55400	06805	700//	
12424	2	60000	40102	33410	3263/	04707	700//	
12566	2	82502	30102	33108	855//	05808	700//	
12595	2	62704	97032	31409	22438	04810	700//	
12843	2	60702	60021	33508	0093/	54604	700//	
12942	2	33602	70031	33107	10942	53815	700//	
12982	2	53402	70011	34106	12852	54809	700//	
13353	1	23406	70011	31006	15701	54712	700//	
13615	1	13202	98030	24012	00902	81709	7////	9/600
15010	2	83102	65031	33505	8097/	56808	700//	
15120	2	70501	56102	34602	70970	56802	700//	
15410	2	71201	60032	34006	78600	53813	700//	
15420	2	62701	65012	34004	68600	55715	700//	
15480	2	00210	98020	33304	00900	53713	700//	91848
15552	2	53509	70031	21507	00946	56703	700//	
15614	2	20203	98012	31203	21700	54713	700//	
15655	2	70214	70021	29607	00942	52707	700//	
16044	1	30000	58101	29512	00901	51814	700//	
16080	1	20000	85030	30412	00901	01816	700//	
16105	1	00504	65020	29605	00900	02103	7////	9//00
16158	1	21009	70020	27915	10931	51809	700//	81362
16190	1	43408	70011	28912	42500	06805	700//	84827
16242	1	20000	80010	25916	20830	01804	700//	82358
16261	1	50204	68/01	26613	45601	50108	700//	84640
16320	1	/0317	65020	24613	21///	01///	700//	82813
16350	1	40125	64030	22913	42500	51803	700//	84820
16420	1	20102	62020	22215	22500	51/00	700//	82830
16460	1	50905	65022	22017	55510	04802	700//	85625
16470	1	30510	82011	21816	22502	05001	700//	82825
16560	1	70000	62102	23518	25531	07805	700//	82626
16597	1	80412	80022	21317	3567/	08704	70012	83635
16622	1	63214	70031	27011	28670	51719	7////	//2/0
16710	1	81204	62216	26204	7552/	02804	7////	///10
16734	1	83604	82026	18913	1152/	04605	7////	///10
16749	1	72915	65022	14418	48660	09401	7////	///10
16754	1	80410	70022	18924	6853/	08805	7////	///10
17022	1	80707	80606	23810	5552/	06707	7////	///10
17026	1	83603	60683	25710	452//	07802	7////	//510
17030	1	80408	60636	24511	7742/	10801	7////	///10
17038	1	73602	70016	23014	58570	08608	7////	//110
17060	1	80612	56656	25007	7742/	06808	7////	///10
17082	1	80212	70026	22909	7747/	03502	7////	///10
17129	1	80908	70026	21107	7742/	03803	7////	///20
17150	1	70218	70032	2111/	55630	05719	7////	///10
17190	1	81602	80027	20404	6562/	02904	7////	////0
17200	1	60603	60032	18113	626/0	09400	7////	///10
17218	1	30415	70030	19415	35630	03714	7////	///10
17244	1	60504	65051	18312	35635	02708	7////	//010
17280	1	53006	65032	15616	22631	05608	7////	///30
17300	1	51608	80011	15821	226/1	11803	7////	///10
17350	1	53002	70299	15521	52600	07301	7////	///0/
17600	1	13008	89020	15223	12500	14500	700//	81825
17601	1	22610	80150	15222	23600	14602	700//	81830
17606	1	73604	74031	14221	785//	10604	700//	83825
20046	2	72902	60717	03866	75400	66709	792//	
20069	2	51609	57713	07366	55400	67716	797//	
20087	2	01608	75767	14568	00900	69705	79268	
20274	2	21608	43383	10767	20940	68707	70067	
20292	2	30000	64017	15972	30940	74102	79267	/4///
20353	2	72908	84367	05158	76230	59007	797//	
20357	2	82510	70021	05856	854//	62001	700//	
20667	2	01804	77020	13070	00900	71202	700//	
20674	2	32006	81020	15474	00901	76001	70072	
20744	2	60000	99031	07761	00906	65802	700//	
20891	2	32004	97021	15986	00901	88104	70084	
21358	2	71104	67022	08067	75400	69703	70065	
21432	2	80606	70027	08567	855//	69804	79765	88628
21504	2	80706	65363	11266	855//	67212	70066	88620
21647	2	81405	56713	05988	854//	69400	79667	88620
21802	2	83607	30717	04967	8082/	71212	70167	
21824	2	80505	62713	00870	86901	73207	79268	86620
21908	2	83204	68717	02071	8082/	75208	70170	
21921	2	71803	70713	00772	70907	75117	79567	95990
21931	2	60000	98027	00777	00902	79204	79776	
21946	2	31402	99037	03176	20931	79101	70073	
21965	2	60000	78767	04266	26431	67204	79266	
21982	2	83608	69713	04962	8092/	66204	797//	
22113	2	82006	99608	05603	6742/	01725	797//	86710
22145	2	82308	97858	07900	895//	52723	797//	
22165	2	80902	80022	06952	855//	54809	700//	88621
22217	2	81802	84028	11001	855//	01723	701//	88623
22235	2	82002	63858	10151	2947/	54825	701//	
22292	2	80000	64858	05758	894//	57227	701//	
22349	2	82705	84022	11900	8092/	53804	700//	
22408	2	72703	75021	15104	35530	02814	791//	
22471	2	83404	84027	09752	856//	57214	797//	88637
22522	2	82405	89022	13802	8097/	00818	700//	
22550	2	82705	64022	12501	856//	56207	700//	88640
22563	2	83407	56868	10551	835//	52817	702//	
22583	2	73105	56858	06354	79400	56125	701//	87714
22602	2	82303	57012	16205	16402	03809	700//	
22641	2	72905	84022	15401	35532	50103	700//	
22676	2	73410	82028	08952	56228	701//	7////	87625
22695	2	73406	84363	04954	35540	60232	793//	
22721	2	82701	99026	17304	856//	00803	797//	
22768	2	63206	84021	11801	65500	56215	700//	86623
22802	2	52702	63012	20507	15701	03708	700//	
22820	2	82904	99022	19004	854//	50805	700//	88620
22845	2	73204	84031	16501	65630	53211	7008/	86630
22887	2	83205	71858	06750	894//	52227	701//	86913
23022	2	21404	75021	05363	13402	65208	700//	
23032	2	10909	36383	07170	00901	72208	700//	
23074	2	21602	70010	14479	20930	83400	70077	
23146	2	21103	77021	12772	00902	75207	700//	
23205	2	70206	70717	02761	75400	65231	793//	87617
23219	2	81401	39737	00860	8091/	63225	703//	
23226	2	81406	61717	04063	8092/	66212	792//	
23256	2	00000	98020	12289	00900	82302	700//	
23274	2	00502	97020	11777	00900	80208	70074	
23330	2	80901	97022	08369	30947	72207	700//	
23383	2	00000	99020	14482	00900	86710	7////	////0
23405	2	83406	97717	01760	874//	64227	702//	86715
23416	2	82003	96717	01260	8052/	63220	797//	88520
23472	2	80504	64022	07873	00902	78713	70070	
23552	2	30000	98021	09776	00902	79303	700//	
23631	2	81403	97022	06367	8087/	69400	700//	
23678	2	80704	58717	98766	40937	69712	79566	
23711	2	81402	67717	01560	6537/	63222	701//	86608
23724	2	80101	95737	03762	8092/	65212	793//	
23804	2	83206	87858	01452	834//	54232	703//	86712
23849	2	03203	98020	08466	00900	69220	700//	
23884	2	80705	97717	94559	8752/	62509	70459	
23891	2	83601	94757	03766	8052/	69721	70364	
23914	2	71404	08758	00059	8732/	61207	703//	
23921	2	82304	69022	03461	8091/	65307	700//	
23933	2	20000	99020	09167	00902	70210	700//	
23955	2	70501	84027	03864	40931	67222	79362	
23987	2	81402	97717	91957	4742/	51708	70751	
24143	2	33602	84020	03779	00901	82224	79772	
24266	2	81803	58717	99572	00907	72206	79473	
24329	2	82703	84032	10678	00901	81101	79775	
24343	2	82003	98717	06777	00907	80216	79576	
24382	2	30000	84011	04980	00902	82207	70074	
24507	2	73601	99021	18483	00906	86712	70077	
24561	2	52502	84027	06467	16501	68222	79262	30650
24629	2	00001	80020	17478	00900	88400	70077	
24641	2	02304	84023	13677	00900	82220	79270	
24656	2	02712	74387	09572	00900	76235	70163	
24671	2	83602	50717	01864	8082/	65710	70162	
24688	[illegible]	[illegible]	84027	14582	00901	83206	79572	
[illegible]	2	82504	68717	20876	00907	79608	79276	
24738	2	02502	84023	17275	00900	79205	70068	
24817	2	70202	70022	15674	20946	79721	70069	
24908	2	80505	58858	08164	6357/	67738	70158	8691/
24923	2	02902	99023	18873	0090/	78803	70065	
24944	2	00000	84020	18269	00900	74212	79754	
24951	2	02703	84023	16066	00900	72223	79201	
24959	2	02702	98018	13169	00900	73239	79354	
24966	2	82906	23737	03554	8092/	55316	70251	92314
24982	2	33201	99020	10469	00902	70214	79259	
25123	2	81402	96717	04472	855//	74205	79470	
25173	2	82903	84717	05264	854//	66206	797//	88611
25248	2	60000	99022	07978	00902	80307	70072	
25325	2	00000	99021	06579	00900	81209	79769	
25378	2	23608	98011	03661	00901	66205	700//	91117
25399	2	83609	65717	03353	854//	55201	797//	
25400	2	03302	84020	04177	00900	79210	70074	
25538	2	63602	98038	06670	30931	72205	79463	
25551	2	83401	31717	04963	8092/	66207	79763	
25563	2	80203	99027	02157	8097/	60208	795//	
25594	2	80204	64717	00551	855//	54219	792//	
25621	2	70000	99027	12568	70950	69206	79764	
25677	2	83404	97717	98652	8092/	55114	796//	
25703	2	20000	99020	06178	00901	80206	70065	
25744	2	81101	96717	03563	8091/	64205	79660	
25821	2	70504	58858	01858	79500	58202	70155	
25902	2	60000	80031	12066	00906	68209	70063	
25913	2	80204	96717	02956	855//	60202	79752	
25954	2	12902	84021	03356	10930	59210	79751	
25956	2	00000	87850	01450	6953/	51218	70203	
26038	2	62906	97012	26107	00901	04801	700//	
26063	2	53302	98102	22607	00901	04802	700//	
26094	2	72704	98022	21306	75400	03202	700//	
26258	2	63303	50102	25605	48502	04201	700//	
26298	2	43205	99011	22005	46400	01206	791//	
26406	2	83302	96104	28808	863//	07400	700//	85708
26422	2	62904	58101	27908	65300	06704	700//	86609
26477	2	82904	62022	24506	854//	05201	795//	88610
26498	2	73204	97012	22806	79600	03002	700//	
26629	2	22804	97021	28709	21500	05201	797//	
26659	2	/3201	56///	26906	//3//	04202	7////	8//10
26702	2	52705	96104	30910	56400	07304	700//	
26781	2	92902	05475	24005	9////	05201	793//	
26850	2	03002	56025	27706	864//	03702	7////	//1/0
26997	2	92902	07515	25202	9////	02203	797//	99744
27037	2	63206	78021	16802	52211	700//	7////	86643
27066	2	83210	60717	08550	874//	5218/	702//	
27196	2	82906	98268	02750	894//	52316	701//	84919
27225	2	23404	82021	18102	21500	51210	797//	
27271	2	83106	89028	09100	855//	54213	701//	88624
27355	2	73410	84031	13702	75600	54219	791//	
27479	2	82705	98027	08902	884//	54217	701//	88912
27532	2	73207	97037	16702	75500	52216	701//	88626
27553	2	83005	98028	13002	6567/	52221	795//	86640
27595	2	82906	60227	05050	854//	52210	702//	88613
27612	2	73305	60025	19304	65530	50211	701//	86631
27648	2	82705	62027	15702	80960	52214	797//	
27703	2	82901	60205	21303	862//	02210	794//	88704
27823	2	72901	62206	19202	75500	01202	701//	87626
27947	2	82908	30617	16901	8732/	51502	702//	88706
28044	2	71802	99022	04058	50948	52304	700//	
28076	2	32702	99020	09462	20941	66209	700//	
28225	2	81905	25722	02457	8092/	59708	792//	
28255	2	71803	99022	08459	00902	64703	700//	
28275	2	72501	99021	11262	00902	68400	797//	
28411	2	82303	95717	03558	8722/	58706	705//	88706
28440	2	81705	84027	08557	00907	62602	797//	
28493	2	03204	98027	09260	00900	67228	792//	
28573	2	52304	88021	12661	00902	65212	792//	
28661	2	81902	80022	11757	2557/	61810	797//	
28679	2	72305	80018	14057	23530	61210	793//	
28698	2	72708	82028	12756	75400	60227	7////	87619
28711	2	81808	84717	04556	853//	57738	701//	88608
28722	2	81805	94737	08559	8742/	57722	793//	88710
28838	2	82508	97032	13155	3952/	62710	7////	91112
28900	2	82612	96717	10153	8742/	56720	793//	88713
28952	2	9//28	13853	75600	55702	797//	7////	///00
29073	2	83205	63858	99361	895//	64328	70259	
29103	2	82703	84017	05863	894//	66233	79262	
29231	2	82805	97717	98759	8042/	62243	70101	88515
29263	2	82302	59717	95201	854//	00400	70302	
29282	2	80703	97717	97551	8752/	52723	70301	92350
29313	2	82903	56858	04160	835//	64241	79500	
29430	2	82010	97858	99550	833//	50222	70202	88708
29557	2	82712	96858	02501	23503	52328	79605	
29574	2	82305	97808	01504	896//	02215	79707	88933
29612	2	82713	97717	08957	5747/	59246	79758	85719
29634	2	82507	97028	05751	834//	54233	79704	88918
29698	2	81403	97028	02902	45602	53711	79704	
29807	2	82712	97022	15455	855//	59231	797//	88619
29813	2	82714	96858	11455	894//	58236	79704	88914
29838	2	82312	97858	13151	985//	53236	79105	88921
29865	2	52305	84022	07302	25630	53332	70006	
29956	2	82308	97838	11901	6961/	52350	7////	26305
30054	2	80204	84031	13261	00907	58727	70057	
30102	2	80906	95737	00555	8042/	56739	70254	
30230	2	80901	84022	06252	20947	60732	70051	
30253	2	32301	99011	12555	00901	60715	79701	
30309	2	81805	84027	00503	2957/	51721	79704	
30372	2	10000	84011	14460	00901	64205	70002	
30393	2	43403	81018	10858	45500	62224	79201	84631
30433	2	83202	84022	08102	30847	54725	70004	
30469	2	10000	84010	12957	10940	60400	70007	
30499	2	33203	99030	14851	30990	56224	70005	
30521	2	80000	83022	04250	8092/	53720	79702	
30554	2	30000	80021	12154	30940	61804	70006	
30603	2	80000	61022	02904	37507	5714/	70007	
30635	2	70000	97032	08202	70880	53719	70007	
30673	2	70000	84031	13654	00901	62214	70007	
30692	2	20201	84021	03359	20940	60221	70007	
30710	2	71805	60032	04804	50931	51715	70010	
30758	2	70000	97012	13852	10931	59707	70010	
30777	2	80000	80032	12502	40927	57201	70009	
30823	2	80000	56102	10301	90971	56712	70009	

OCTOBER 29 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

30879 2 80000 99021 16354 00907 55213 70001
30925 2 80000 83022 09104 30847 58720 70009
30935 2 70000 84022 13652 20832 60708 70008
30948 2 20202 97011 14901 00902 57701 70011
30965 2 62002 84021 15802 20942 55208 70008
31004 2 23202 84028 19463 00901 71232 79501 95900
31088 2 63604 99031 04762 00901 65318 70056 918/7
31137 2 20000 84017 06360 20930 60215 70201
31168 2 80504 99022 03903 8091/ 02801 70008
31253 2 10000 99021 08954 /0840 54217 7018/
31300 2 20000 84027 10152 20930 53221 79702
31329 2 72504 99032 13602 65730 52201 70006
31369 2 20402 98020 05251 00901 53812 70010
31388 2 82001 84022 07802 20937 55213 70008
31416 2 71801 84022 04302 30951 50602 70009
31510 2 03002 97021 10404 00900 52221 70010
31532 2 80000 99021 09051 00901 53209 70010
31594 2 31601 80021 10502 00901 00221 70012
31707 2 73201 89021 09807 15550 03312 70015
31735 2 02007 97020 10108 00900 50102 70014
31829 2 02305 99020 11610 00900 50201 70013
31873 2 02304 82020 14407 00900 00400 70015
31909 2 03203 98020 14804 00900 01201 70014
31915 2 00000 81020 14704 00900 50204 70018
31959 2 02701 98020 15804 00900 02202 7//// 0////
31960 2 71806 98024 17610 78200 09701 70012
32027 2 81103 98031 06804 855// 03805 70006
32061 2 01606 79022 08508 00900 01808 70010 //000
32098 2 01803 59020 10607 00900 03400 70012 //045
32150 2 01803 96020 19408 00900 04218 70014 //000
32165 2 32005 78030 22210 35500 08101 70011 91114
32186 2 02008 84020 22303 00900 01206 70006
32195 2 01401 99020 22602 00900 53205 70006
32207 2 52007 99031 20903 55600 01107 70006
32217 2 82507 99022 18603 39530 50212 70007 //031
32389 2 82307 99022 07301 8097/ 36212 70005
32411 2 82006 5/858 08800 983// 00201 70302 88909
32509 2 62903 99031 09902 40931 62215 70008
32540 2 53206 84031 12302 55500 57217 70006
32564 2 72910 98278 14804 73500 03211 70204
32618 2 20000 98028 07202 20930 51211 79107
33008 2 82903 96104 30507 864// 04702 791// 88613
33027 2 82903 63022 29106 8732/ 04701 7//// 93807
33041 2 82702 45106 27404 862// 03400 7//// 88605
33261 2 82703 65026 27202 863// 00703 797// 88709
33301 2 82705 97022 30205 5637/ 04812 797// 85708
33345 2 72507 97022 28604 70930 01709 700//
33393 2 82502 96102 33005 8097/ 02805 700//
33562 2 82902 97022 31204 854// 53809 700// 88617
33631 2 80000 97022 34704 5567/ 54809 700// 95300
33658 2 72905 98022 32904 70930 53713 700//
33791 2 03205 97020 30205 00900 56717 700// 19///
33815 2 23204 85020 32405 00902 55718 700//
33837 2 03602 97020 32804 00900 57709 700//
33910 2 03403 98020 30605 00900 61812 700//
33946 2 00505 97010 30104 00900 58705 700//
34009 2 82706 96107 24150 862// 51701 797// 88703
34122 2 82706 30737 21000 8732/ 50703 701// 88707
34152 2 82705 32587 18351 862// 52707 701// 90138
34172 2 82706 98267 15052 3357/ 55720 797//
34236 2 82309 42817 20450 874// 51702 791// 88711
34300 2 82703 97021 26702 855// 57713 700// 88621
34391 2 82510 98032 17800 855// 52731 700// 88624
34476 2 72510 98022 2102/ 15534 98726 700//
34504 2 00000 96010 29802 00900 55713 700//
34523 2 12707 97020 26802 00801 55718 700//
34560 2 22612 70020 23201 00901 55726 700//
34691 2 72509 98027 23550 75600 56725 797//
34731 2 02805 97020 28902 00900 58718 700//
34747 2 03201 98020 28202 00900 55714 700//
34824 2 03202 98020 29603 00900 55811 700//
34858 2 82001 98022 27803 2864/ 51716 700//
34866 2 52706 98011 27304 21502 54714 700//
34880 2 02705 97021 26304 00900 52724 700//
35078 2 72705 97707 17955 65630 57208 794// 86628
35108 2 82710 97028 15251 895// 55730 797// 88923
35121 2 82510 97707 15854 894// 55721 797// 88914
35133 2 82308 97707 17054 874// 57705 701//
35188 2 82709 99268 19254 894// 58205 797//
35229 2 82509 9708/ 200/4 835// 58710 797// 84630
35358 2 72707 99022 21550 70990 50581 797//
35394 2 72105 96857 21252 79400 54304 793// 84711
35408 2 82307 97022 21251 854// 56715 797//
35416 2 82506 97027 21352 854// 56719 701//
35529 2 72706 99268 22350 79500 56718 797// 86624
35542 2 62707 99227 23451 60980 54701 79511
35576 2 62708 98222 24351 60870 58303 700//
35663 2 72710 59031 24752 76500 61803 78558 23654
35700 2 22508 99011 24403 21600 55723 700//
35746 2 72909 99022 25503 40942 57702 700//
35798 2 62904 81022 24803 20945 56307 700//
35925 2 82705 96022 25908 855// 52709 700//
36003 2 82905 96707 15952 8052/ 55224 795// 80520
36034 2 82411 98022 18400 896// 54218 70208 86947
36177 2 22808 97011 20401 25800 60219 700//
36208 2 82702 98858 21552 894// 54222 704// 88918
36428 2 73208 70022 18906 25802 51232 701// 95990
36498 2 72307 99022 21303 00908 57210 700//
36665 2 82318 97828 18811 898// 03808 797// 91122
36729 2 82704 98026 22512 855// 02210 701// 88632
36859 2 72508 97032 18818 35852 02701 700// 95980
36870 2 80701 96042 22612 3567/ 04364 700//
36974 2 50000 98021 15310 51700 55704 700// 95900
36982 2 32705 99011 58753 34600 61705 700//
37018 1 00504 98010 24111 00900 00808 700//

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

37031 2 73601 60032 27906 32630 01704 700//
37054 2 83201 96102 27203 863// 50509 797// 88709
37235 2 80501 15106 27204 862// 04706 70348 701//
37260 2 72702 98020 22115 11632 07809 700// 95900
37549 2 82901 58105 22412 6342/ 10707 7//// 86620
37735 2 82702 97616 22311 875// 10708 701//
37789 2 80000 96636 15107 8062/ 06804 708// 88527
37985 2 83607 96616 20513 8742/ 12702 791//
38001 2 83605 98022 26706 855// 01712 701//
38062 2 62703 99022 25710 60950 51710 700//
38081 2 72301 99022 26208 30942 55706 700//
38178 2 30000 98020 28015 30972 51711 700//
38198 2 53203 99012 24214 50940 59706 700//
38232 2 80205 98808 25807 896// 00704 797//
38262 2 73603 98032 24612 70930 03723 700//
38341 2 70202 98022 26009 15709 03707 700//
38353 2 83302 97012 24612 25842 03002 700//
38388 2 70906 98021 21617 10947 02743 700//
38392 2 80804 98031 23014 00906 03729 700//
38413 2 50905 98031 24114 30931 52714 700//
38457 2 12701 97020 22618 10940 06709 700//
38507 2 63202 98031 18220 20989 06714 700//
38545 2 11101 98020 22218 10940 04726 700//
38565 2 00000 99020 21516 00900 02714 70011
38613 2 12901 98030 32917 10980 04400 700// 95980
38656 2 00905 98021 19623 00900 07725 700//
38687 2 03602 97020 21421 00900 06714 700//
38696 2 00904 96050 21417 00900 06706 700//
38750 2 00505 98020 16025 00900 08720 700//
38763 2 00905 98020 18521 00900 07723 700// 95900
38836 2 01802 57054 20120 00900 01707 700//
38880 2 01403 98020 18023 00900 08721 700//
38895 2 00903 97020 19923 00900 04718 700//
38911 2 03401 98020 19325 00900 17710 700//
38927 2 02702 98020 20420 07710 700// 7//// ///00
38954 2 00000 98020 94914 00900 58616 700//
38974 2 01103 97020 18624 00900 03721 700//
38987 2 00503 96054 17722 00900 /3716 700//
40001 1 12806 70020 12024 11500 07714 700// 81830
40007 1 62610 70021 14723 42546 17805 700// 84630
40045 1 02808 70020 12326 00900 02504 700//
40061 1 22608 80030 14324 21600 04609 700// 82840
40080 1 72318 70032 14521 75500 07503 7//// 89446
40100 1 42210 80011 16524 42500 15400 700//
40180 1 52810 65012 15724 51500 11604 70025
40199 1 10210 75020 13728 11700 10712 70028 81212
40270 1 32508 65030 15930 32500 07707 7//// 00///
40357 1 02712 65020 ///26 00900 029// 7//// //20/
40375 1 03606 62020 //625 00900 00912 7//// ///20
40416 1 00211 63020 14433 00900 22957 7//// 19217
40427 1 03611 61020 12931 00900 21515 7//// /////
40430 1 22810 63020 13135 28030 04908 7//// ///10
40438 1 01215 60020 11933 00900 04906 7//// //8//
40564 1 10611 89020 12002 11601 21611 7//// 81830
40597 1 11403 85020 11230 11600 20838 7//// ////0
40621 1 11805 60000 12729 15700 02801 7//// ///10
40650 1 43204 80021 13031 30981 09709 7//// ///50
40689 1 51408 58061 12037 52630 13722 7//// /////
40718 1 83410 58152 18110 6752/ 01580 7//// 01///
40732 1 62702 64031 16819 49560 16617 7//// ///10
40736 1 03605 80010 15622 00900 16716 7//// ///10
40738 1 00000 70020 09825 00900 12734 7//// ////0
40745 1 01104 60020 17920 00900 08715 7//// 61523
40754 1 71605 65152 17021 59760 51619 7//// 61531
40762 1 01806 62020 16122 00900 01613 7//// 61523
40769 1 42713 70012 15720 43732 01707 7//// 61531
40800 1 30908 62030 17123 31600 04820 7//// 61536
40811 1 81812 62032 14337 60930 07710 7//// ///10
40821 1 00310 70020 17826 00900 03711 7//// 61543
40829 1 00000 60020 16932 00900 05719 7//// ////0
40841 1 00000 65020 20022 00900 55116 7//// 61568
40848 1 00000 70020 16525 00900 55716 7//// ///10
40854 1 00504 70020 15326 00900 02614 7//// 61539
40856 1 03412 70020 17825 00900 55613 7//// 61539
40875 1 01802 65020 11234 00900 17620 7//// ////0
40990 1 02418 65020 52326 00900 03710 70003
41350 1 12507 85010 09228 11500 22952 70029 81825
41620 1 00502 97020 48527 00900 42981 70029
41640 1 00000 98050 10627 00900 12958 70031
41660 1 03105 99020 52523 00900 58959 70024
41710 1 03109 97020 09632 00900 04906 70033
41760 1 02710 96020 09829 00900 17972 70030
41780 1 03107 97020 ///32 00900 08974 70034
41858 1 70808 //035 08626 45440 2790/ 7////
41950 1 80000 //502 09127 54420 24940 70029
42103 1 03201 96020 12427 00900 09908 7//// ////0
42111 1 70000 97020 //526 17688 16957 78829
42189 1 03201 96020 ///28 00900 179// 7//// ////0
42314 1 10000 93020 11123 00930 285// 70029
42348 1 01801 97020 09127 00900 07960 70033
42361 1 00000 97020 10327 00900 16955 70030
42415 1 10000 94010 10625 12600 22911 7//// ////0
42435 1 03202 97028 08734 00900 03962 70037
42543 1 00000 96020 09329 00900 10961 7//// ////0
42571 1 03601 99028 09426 0058/ 14962 70030
42647 1 03603 97020 09633 00900 06964 70035
42667 1 00202 98020 09326 00900 07956 70029
42754 1 00504 97020 09427 00900 06957 70019
42779 1 13603 99030 08723 00905 15962 70028
42840 1 03204 98020 09631 08500 15957 7//// 0035/
42867 1 20204 97020 08527 00901 14958 70030
42875 1 63602 97022 07527 20934 14967 70030
42886 1 70504 96022 06426 35932 17970 7//// ////0
42971 1 83618 96026 01824 35507 21984 7//// ////0
43003 1 02906 97020 09229 00900 18956 70033

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

43014 1 03610 97020 08427 00900 02956 70030
43063 1 30502 97020 07629 00901 04957 70030
43117 1 23608 97022 07229 00901 05958 70032
43128 1 43206 97020 08726 00901 10962 70028
43181 1 33206 98021 06528 059// 8/2// 7//// ////0
43192 1 62716 9703/ 09228 /2501 24954 78031
43237 1 43206 97072 06030 1701/ 08961 7003/
43245 1 23203 97020 06429 00901 19957 7//// ////0
43279 1 60906 97022 06728 00902 20962 70031
43295 1 33404 98012 49025 15501 15955 70027
43314 1 03212 97020 08729 00900 23961 7//// ////0
43321 1 72010 970/2 07426 44502 22958 700/5
43333 1 21801 97016 08026 22500 24951 7//// //800
43344 1 70505 97022 09630 21536 24958 70032
43369 1 52704 97032 08528 15506 23960 7//// ////0
43371 1 83206 96022 08728 11505 22960 70037
43400 1 70000 74022 07428 31438 23960 79729
43418 1 82507 97206 08124 4742/ 22955 71130
43467 1 72908 74012 09527 68431 23957 70030 81816
43497 1 62513 /5032 07528 59500 22962 70031 86900
43540 1 03201 97020 49617 00900 05956 70023
43604 1 00000 960/8 19929 0090/ 06901 70033
44231 2 70703 99022 11800 50942 58716 70007
44241 2 71803 99022 ///06 70940 54708 70013 22000
44259 2 00000 99020 ///08 00900 52303 70008 99602
44277 2 73203 99022 12004 15642 57401 7//// /1/00
44288 2 72705 99031 15104 58040 66604 70019
44292 2 50000 99031 18551 50940 59603 70007 21730
44298 2 00000 99020 20652 00900 57707 70005 21150
44354 2 10000 99020 21452 00902 55303 70002 2036/
44373 2 30000 99020 18308 00902 56305 70012
45005 1 80103 62608 17718 7547/ 16900 70322
45011 1 83610 60608 18317 853// 15951 70618
46692 1 83404 40608 19019 5752/ 18217 70724
46743 1 73615 81026 15221 55230 18307 79728 82704
46752 1 73002 61022 15028 65620 23212 70028 86640
46756 1 80505 32616 19018 851// 18210 74422 14702
46810 1 80424 60022 14824 855// 22215 75728
46902 1 80914 98018 10426 875// 25208 70632 30804
47016 2 00000 98020 21701 00900 53218 70013
47041 2 20202 97031 16807 00902 04308 70018
47058 2 80000 97606 17310 855// 08305 79717
47108 1 32705 68101 18012 35700 09301 70017
47115 1 81809 80023 17214 8092/ 10704 70016
47159 1 82703 81001 18014 50920 06702 70017
47165 1 63405 81031 18913 60940 10202 70018
47184 1 71108 81026 19010 70910 07704 70114
47401 1 12418 70020 17414 11/00 07605 70015
47412 1 21603 57040 22110 20/60 05203 70018
47420 1 01606 65020 22409 00900 08101 70011 /////
47426 1 20408 82020 23909 11/30 05400 70014
47575 1 21903 70021 23706 00901 03601 70017
47582 1 81107 65021 23309 00907 04705 70015
47585 1 82406 82021 24808 00907 05205 70016
47590 1 73203 65022 24610 00908 05400 70018
47600 1 82004 70032 21812 80/2/ 09803 70017
47636 1 83503 25612 21713 6732/ 12607 79716 13000
47662 1 83406 25808 24413 82/// 08301 79716
47676 1 81014 80918 21120 53/7/ 14703 70120 13000
47740 1 80102 70612 19713 27/2/ 11807 70217 13002
47778 1 80710 75216 19916 57/2/ 11807 78717 13000
47817 1 80203 70616 17814 80/2/ 12500 70717 13004
47827 1 53403 60806 17016 57/2/ 14807 70417 13001
47837 1 81102 65616 16017 47/7/ 16808 72319 13001
47898 1 83206 70616 17317 67/2/ 16810 72617 13002
47909 1 81704 50838 14620 77/2/ 18103 71325 13013
47918 1 83506 50618 16122 77/2/ 20316 7//// 13003
47927 1 83420 65258 15122 82/// 20118 72728 13027
47936 1 82308 60929 13423 89/// 22400 72626 13025
47945 1 71308 82022 15224 11/71 20804 70027
47971 1 21308 82018 19525 21/00 18003 70227
47991 1 30712 80258 15826 32500 22801 79730 13000
48019 1 80000 96022 14522 4947/ 20910 70024
48042 1 83602 96205 14020 5847/ 20912 7062/
48062 1 81108 96022 ///// 5952/ 20978 70031
48080 1 80502 96205 09626 47576 21905 70031
48094 1 60703 96205 09525 43420 24906 70129
48096 1 73414 96135 09925 59470 24909 70328
48103 1 81302 96012 09626 69406 24961 70032
48108 1 80000 97032 08127 52587 23982 70029
48109 1 51703 96031 08827 49405 23913 70030
48112 1 62501 98012 08127 23572 24979 70029
48327 1 83615 62022 13022 7552/ 17917 79724 4126/
48354 1 80000 60022 13024 4557/ 20907 70026 4590/
48378 1 60000 62016 11724 35545 23902 7/8// //60/
48407 1 50210 65012 11424 15605 19953 79729 4367/
48431 1 80704 60022 12622 45527 19904 70226 4283/
48455 1 80403 62026 10525 59573 22958 70128
48480 1 40407 62012 09724 28543 22959 79529 4000/
48500 1 63608 62012 09326 11506 22965 79730 4515/
48551 1 80503 58602 09127 5847/ 24972 78730 4620/
48568 1 80107 65132 09727 49577 24953 79731 4475/
48601 1 63406 70022 09228 12452 22900 73299 81818
48615 1 80000 64032 09127 23438 23900 73099 81915
48619 7 73406 70022 08827 48402 23900 7306/ 82818
48657 1 72401 60139 09226 49448 24997 73098 81917
48665 1 80000 68606 09327 5341/ 25901 73099 81710
48694 1 70000 60052 09226 12578 23900 7//// ///00
48855 1 70000 65022 14423 754// 20918 70025
48860 1 70113 97022 12725 784// 24952 70028
48870 1 83205 65032 13725 4547/ 21913 71028
48877 1 83204 50606 12525 854// 24905 70529
48900 1 71304 65131 10627 33448 24953 78730
48907 1 72002 96608 09226 4747/ 25951 71530
48918 1 80504 97022 09127 52502 24902 71530

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

50527 2 10000 70020 21357 00902 58221 7//// ////0
50557 2 02202 70021 12600 00900 53206 7//// ///10
50603 2 72502 80021 18351 00902 53211 7//// ///10
50727 2 01601 80021 22457 009/0 58212 7//// ////0
50745 2 20000 70011 13906 00902 55218 7//// ///00
50788 2 02004 81020 11104 00900 01205 7//// /2610
50915 2 00000 82011 19000 00900 55217 7//// /6//0
50953 2 12503 70020 14304 00902 52217 7//// /6//0
51053 2 72907 98216 19709 17632 50116 797// 05151
51076 2 73603 70028 18510 24862 52206 797// 05204
51156 2 72708 84036 18106 11742 02400 797// 91220
51288 2 30000 88021 ///08 00942 65701 7//// 05203
51334 2 70000 84142 21615 11632 03222 7//// 86360
51495 2 01802 80020 21610 00900 59710 7//// 05300
51542 2 10907 86010 ///04 11742 60207 7//// 05/03
51573 2 00000 62020 20009 00900 51711 7//// 05300
51644 2 02501 60020 23012 0090/ 53709 7//// 0530/
51716 2 60000 75020 2121/ 00900 03610 7//// 05300
51777 2 10000 81020 22508 00902 51710 7//// 05453
51811 2 00000 70020 2/813 00900 02607 7//// 05402
51818 2 00000 70020 21513 00900 51705 7//// 05301
51828 2 01401 65020 23013 00900 56701 7//// 05202
51839 2 03601 80020 22312 00900 56505 7//// 05401
51855 2 10701 82010 2351/ 00930 5870/ 7//// 05302
52203 2 00000 80020 20709 00900 52609 7//// 05302
52267 2 60000 70031 20113 00902 59706 7//// 05206
52323 2 02506 70010 ///07 00900 64400 7//// 05201
52378 2 12204 70010 ///10 00902 62703 7//// 05204
52418 2 01102 82020 22210 00900 55609 7//// 05452
52446 2 02204 88020 21410 00900 57701 7//// 05151
52533 2 02003 83020 23510 00900 56400 7//// 05100
52576 2 00000 80020 ///10 00900 63206 7//// 00002
52602 2 01102 99020 ///04 00900 73708 7//// 05105
52674 2 02506 88020 ///05 00900 58209 7//// 00151
52713 2 0070/ 99020 ///52 00900 75400 7//// 00000
52818 2 00904 83020 ///02 00900 67703 7//// 05101
52836 2 01602 99010 ///52 00900 66203 7//// 00100
52866 2 10203 98010 ///06 00942 58210 7//// 00101
52889 2 10702 75030 25411 00940 56411 7//// 00102
52957 2 12503 89011 ///52 11500 68211 7//// 00103
53068 2 02902 80020 22200 00900 57212 7//// 00052
53231 2 01606 80020 ///03 00900 59/03 7//// 05102
53276 2 02504 81020 20303 00900 59210 7//// ///10
53352 2 02202 82021 24402 00900 53210 7//// ////0
53391 2 02903 80020 2230/ 0090/ 63203 7//// 05200
53463 2 00000 60020 25003 00900 51209 7//// 05151
53480 2 02506 80010 22203 00900 59207 7//// ////0
53502 2 01803 58060 22410 00900 56203 7//// 05103
53529 2 02704 80021 24907 00900 59205 7//// 05104
53543 2 00000 80011 23605 00900 59304 7//// ///50
53588 2 12516 62030 ///56 00902 64201 7//// 91218
53614 2 0//// 68021 24507 00900 00303 7//// 05101
53646 2 00000 97/20 24706 00900 55104 7//// ////1
53698 2 01804 75020 17514 00900 01207 7//// ////0
53723 2 02301 75020 25308 00900 57108 7//// 05105
53764 2 13403 80011 24508 00902 52703 7//// ///10
53345 2 02503 6203/ 24808 00900 54/09 7//// /////
53898 2 01803 64020 18514 00900 05102 7//// //3/0
53915 2 02702 80020 26807 00900 51219 7//// 00102
53959 2 00000 85010 22509 00900 06202 7//// ////0
54012 2 /0000 80/11 20052 00902 57215 7//// ///10
54026 2 63403 58031 14808 00902 56218 7//// ////0
54102 2 32002 8001/ 19602 00902 55208 7//// /1//0
54135 2 01601 75021 13705 00900 53205 7//// /3//0
54161 2 02203 64020 14709 00900 05210 7//// /4/10
54186 2 03602 98120 18303 00900 53213 7//// /5/20
54218 2 02581 65020 16608 00900 5421/ 7//// /6/10
54259 2 00902 65020 18507 00900 03213 7//// /82/0
54292 2 00000 98020 17602 00900 51214 7//// /9/10
54308 2 00000 80020 19105 00900 57215 7//// /9//0
54337 2 00000 58040 13911 00900 07205 7//// ///10
54377 2 00000 70020 18306 00900 02210 7//// ///10
54386 2 00000 98020 22701 00900 52220 7//// //2/0
54436 2 00000 80020 15706 00900 03701 7//// //710
54497 2 70000 62021 18510 15802 09701 7//// 81658
54511 2 02203 60021 15312 00900 02204 7//// ////0
54539 2 02203 65021 16410 00900 08204 7//// /////
54662 2 71803 60021 17313 00902 10202 7//// ////0
54705 2 02003 62020 18013 00900 03208 7//// ///10
54725 2 0203/ 63021 18012 00900 09110 7//// ////0
54753 2 11803 70031 16908 00940 04103 7//// ///00
54857 2 21803 70011 17815 00902 08274 7//// //5/0
54906 2 02202 67020 19212 00900 08114 7//// ///10
54938 2 00000 70020 19911 00900 07311 7//// ////0
55228 2 22205 98030 ///04 11802 77400 7//// 05151
55279 2 11802 98010 ///54 14800 66602 7//// 05202
55299 2 10706 98010 ///54 14802 88705 7//// 05101
55578 2 10000 82020 ///06 00902 62613 7//// 05202
55591 2 11102 80010 ///07 04900 59606 7//// 05301
55696 2 72205 98031 ///10 747// 68400 7//// 05105
55773 2 8//// 98030 ///00 11500 58307 7//// 00151
56004 2 32007 99030 ///56 14702 70702 7//// 00151
56029 2 80000 82020 ///51 00900 63208 7//// 00051
56033 2 00000 58010 ///63 00900 69203 7//// 00004
56046 2 12003 99010 ///55 14702 63207 7//// 00001
56067 2 02703 98010 ///52 00900 64218 7//// 00102
56080 2 00000 8402/ ///50 00900 60204 7//// 00251
56116 2 03203 98020 ///02 00900 69308 7//// 00002
56146 2 33201 83011 ///04 24702 64313 7//// 05103
56198 2 80202 56102 24518 0097/ 11309 7//// 00003
56257 2 23202 86011 ///01 14603 67309 7//// 00002
56287 2 60000 65011 26116 1474/ 12216 7//// 00100
56312 2 11803 98010 ///11 14700 57312 7//// 05104
56385 2 11405 89020 ///02 14400 52304 7//// 00001
56444 2 00000 98020 ///04 00900 61304 7//// 00100
```

```
OCTOBER  29 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

56462 2 13203 89020 ///07 11700 55227 7//// 00104
56586 2 60000 75022 ///09 14606 04307 7//// 00002
56651 2 20904 82011 ///08 00902 02313 7//// 00100
56739 2 82002 81032 ///14 00947 05311 7//// 00103
56778 2 81401 68022 ///10 2572/ 06115 7//// 00102
56951 2 82004 83026 16613 1467/ 08206 797// 00151
56964 2 80402 70806 22412 2152/ 09303 7//// /3///
56989 2 83203 80022 20320 848// 15312 7//// 05102
57036 2 00401 2//50 2//13 00900 06205 7//// ///20
57083 2 02204 70020 19412 00900 04113 7//// ///10
57127 2 00//3 66020 22815 00900 1121/ 7//// ///20
57178 2 00000 72020 20813 00900 11313 7//// //6/0
57245 2 00000 98020 22715 00900 12216 7//// 05102
57297 2 02003 70020 22313 00900 10215 7//// ///10
57426 2 00000 40101 25612 00900 11310 7//// 00051
57461 2 00402 70020 22817 00900 11320 7//// /5/10
57494 2 01802 97020 23311 00900 10212 7//// /6/10
57584 2 21402 80010 23314 00902 10212 7//// /9/10
57602 2 10402 82020 24317 00940 11314 7//// ///10
57662 2 12201 96100 23015 00940 13212 7//// //5/0
57679 2 71801 97032 22914 00942 12210 7//// ////0
57713 2 70000 57102 26411 00902 10315 7//// 00000
57745 2 60000 62012 25313 00902 12712 7//// ///10
57816 2 80902 65022 25713 00907 08308 7//// 05103
57866 2 70000 97012 23615 0097/ 11210 7//// ///10
57902 2 80000 83022 26212 0097/ 08313 7//// 00003
57957 2 73602 80012 23515 0094/ 10314 7//// ///10
57993 2 80202 70012 23414 8568/ 11209 7//// ////0
58027 2 00000 77020 20212 00900 08305 7//// ///10
58144 2 02003 80020 20312 0090/ 09/12 7//// ///10
58203 2 02203 80020 2071/ 00900 09210 7//// ///10
58238 2 00000 63020 22311 00900 10315 7//// ////0
58265 2 20000 73031 21310 00902 09005 7//// ///10
58314 2 00000 80020 22212 00900 11220 7//// ////0
58367 2 83201 56102 21612 00947 11010 7//// ///10
58424 2 12203 85021 22213 00902 11212 7//// ////0
58477 2 83603 65216 21815 7547/ 10009 791//
58506 2 72702 99011 26307 00908 01110 7//// ////0
58606 2 51802 66012 23414 00942 11211 7//// ////0
58633 2 82202 70022 23013 0097/ 12214 7//// //8/0
58659 2 82902 65016 20415 858// 12309 7//// ////0
58726 2 72904 81206 26404 2554/ 04311 797//
58847 2 83404 70216 20516 855// 14315 702//
58921 2 80000 67216 22314 855// 13111 792//
58944 2 80205 64606 19917 7747/ 16216 706//
59007 2 80000 70012 25512 0097/ 10313 7//// /1//0
59023 2 82202 64032 22616 7587/ 14212 7//// /2/10
59082 2 70202 75022 21917 756// 13216 7//// /45/0
59117 2 73601 70606 20517 756// 13111 793//
59265 2 70000 66012 20919 2564/ 12316 7//// ///10
59287 2 53602 80016 19718 5574/ 14309 793//
59316 2 83403 82026 18418 855// 15214 794//
59417 2 80000 75256 20719 4577/ 15113 797//
59431 2 70000 98012 21518 6573/ 12315 7//// ///10
59501 2 83602 82016 18019 887// 14314 797// 87650
59644 2 73602 97012 19418 0094/ 15211 7//// 87359
59663 2 70000 98016 18517 1584/ 16310 701//
59673 2 83609 71216 18617 886// 16312 707// 91217
59758 2 83605 98606 17919 887// 17311 793//
59792 2 80412 60022 14824 855// 22215 7//// ///00
59838 2 70210 70018 16920 7874/ 18106 797//
59948 2 80704 75016 14823 857// 21208 797//
59981 2 70205 98038 13625 625/2 23309 797//
59997 2 80907 58016 10426 873// 25206 7//// ////0
60020 1 01606 98000 19125 00900 20107 700// 91///
60030 1 10000 70011 19524 00930 17008 70013 3700/
60096 1 80412 60022 16023 8092/ 20001 7//// ////0
60101 1 50835 65022 17924 12502 13811 700// 81820
60127 1 50921 60012 18920 00902 10816 7//// 69605
60135 1 72606 58031 15825 60972 09104 700// 86460
60150 1 60808 65031 16122 30982 11805 7//// 69538
60155 1 82604 56022 14325 25571 09812 700// 82620
60230 1 82604 58022 16726 6559/ 16807 70016 26///
60250 1 82606 58032 18521 52582 20110 700// 85833
60265 1 80000 60021 56919 8092/ 05810 700// 88461
60360 1 70000 60032 21920 4957/ 13709 7//// 84820
60390 1 43606 30101 23021 38548 14810 7//// 82826
60419 1 63028 65016 21816 52680 11811 7//// 85840
60490 1 00608 80020 22123 00900 10811 7//// 95900
60525 1 20000 60020 22123 22700 13812 7//// 82850
60545 1 20000 70020 57320 00902 12823 7//// 22075
60566 1 00000 65020 19223 00900 09812 7//// //3/0
60571 1 71006 75032 58222 12731 09507 7//// 81850
60580 1 00606 70020 20724 00900 09708 7//// ///10
60590 1 21004 70011 21325 20980 06810 7//// 82360
60607 1 61006 65022 18026 00900 02813 7//// 86075
60611 1 03006 82020 18823 00900 03814 7//// /0/10
60630 1 30812 80020 18127 00902 07815 7//// 83075
60640 1 23612 8000/ 17025 22700 07611 7//// 82856
60656 1 81403 70032 17925 2567/ 02001 7//// 82640
60670 1 23005 82020 54622 22800 03815 7//// 82858
60725 1 60000 58022 22518 45602 15815 700// 84636
60735 1 70208 60021 22318 2258/ 10809 700// 82826
60760 1 40000 60030 20821 32682 14808 700// 83833
60765 1 10408 60010 21320 12580 12807 700// 81623
60769 1 23614 65031 20821 12582 10804 70/// 81235
61017 1 42812 70023 13728 00902 52905 7//// 84077
61024 1 11216 70021 12030 00901 01952 7//// 81080
61036 1 01212 75000 09036 00900 03984 7//// ////0
61043 1 50206 65021 09835 00902 03965 7//// 85075
61049 1 13610 75000 12033 00902 02904 7//// 81077
61052 1 20808 75020 10635 00902 04959 7//// 82077
61075 1 21012 65020 10134 00902 04955 7//// 82077
61090 1 20410 75020 10231 00902 01951 7//// 82080
61202 1 10000 65020 13432 00902 01959 7//// 81075

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

61214 1 11408 80020 12332 00901 04965 7//// ////0
61223 1 00806 70020 11934 00900 03961 7//// ///10
61226 1 01408 70010 10635 00900 51963 7//// ///10
61230 1 01414 70020 11134 00900 06969 7//// ///10
61250 1 01108 80010 10335 00900 54965 7//// ////0
61257 1 40604 65030 11033 00902 05965 7//// 84035
61265 1 03404 65021 10534 00900 08963 7//// ///10
61270 1 01802 70070 10733 00900 12964 7//// ///10
61272 1 20204 65020 10234 00902 06963 7//// 82075
61285 1 10000 60030 10732 00901 16962 7//// 81073
61290 1 01006 60020 10733 00900 11958 7//// ////0
61297 1 00000 80060 09533 00900 10959 7//// ////0
61401 1 81806 7000/ 15827 8097/ /2969 7//// 88463
61403 1 61612 58022 1132/ 00902 56987 7//// 86073
61421 1 60916 56071 13632 20972 54971 7//// 82363
61442 1 60410 65021 12832 00902 03964 7//// 86073
61497 1 00918 60070 11534 00900 55964 7//// ///10
61600 1 00410 56020 12735 00900 01957 7//// ///10
61630 1 60000 80020 10834 00900 05968 7//// ////0
61641 1 50408 65021 12532 00902 18900 7//// 85073
61666 1 01204 65020 11735 00900 11953 7//// ////0
61687 1 11604 65021 11433 00901 11968 7//// ////0
61695 1 30000 60014 12231 00902 17903 7//// 83073
61699 1 61802 65001 11133 00900 11961 7//// ////0
61701 1 13302 70020 12132 00902 12900 700// 2////
61766 1 30106 57051 12031 28402 24857 700// 82614
61809 1 00408 80010 09127 00900 13958 7//// ///00
61816 1 32202 70034 12530 32400 24954 700// 83815
61832 1 42510 70010 12230 22542 24952 700// 82825
61856 1 81610 56606 14222 8937/ 22915 74616 85706
62002 1 83409 50020 50215 3542/ 11802 7//// ///10
62010 1 50204 62012 19220 58500 14805 7//// ///10
62016 1 82906 58258 19816 885// 16304 7//// ////0
62019 1 72410 58022 17421 74600 15708 700//
62053 1 72910 60022 15721 52606 16603 700//
62055 1 42708 56029 16023 33605 13808 795//
62059 1 63405 64031 14423 49502 18805 700//
62063 1 42010 66030 14124 41600 04610 7//// ////0
62103 1 00603 70020 19522 00900 08803 700//
62131 1 33508 70030 17723 32700 08816 706//
62161 1 62400 74031 17926 61600 13817 7//// ///00
62176 1 12705 74030 14924 11600 11715 700//
62259 1 02604 70020 17624 00900 05810 700//
62271 1 00000 76020 17223 00900 01717 700//
62306 1 30309 60020 15623 35400 12714 7//// /2/10
62318 1 62806 60026 16824 58500 13102 7//// /4/10
62366 1 33010 60020 16425 31500 08709 7//// /4//0
62387 1 13508 60020 15426 11500 07712 7//// /5//0
62405 1 03506 60020 13231 00900 10717 7//// /6310
62414 1 03605 60020 12630 00900 04713 7//// /6/10
62420 1 32803 70020 15626 31500 04713 7//// /7/10
62462 1 02214 62020 13427 00900 11718 7//// ////0
63125 1 51603 82011 11027 52500 22951 7//// ///50
63230 1 70000 75022 10932 /8530 21955 7//// ////0
63260 1 31806 80012 12227 31600 23951 7//// ////0
63624 1 61802 98320 10233 52650 17958 7//// ///10
63630 1 70911 80012 ///26 32507 189// 7//// ///10
63661 1 71407 80179 49419 79563 12959 7//// //9/0
63684 1 43203 80021 50727 19606 16905 7//// //310
63705 1 62505 80179 52225 29555 18905 7//// 08210
64500 1 72004 65219 10224 6/470 24952 7//// ////0
64503 1 70000 74299 10723 79400 22961 7//// ///10
64552 1 71410 70022 08028 72500 22901 7//// ///10
64600 1 30000 80034 07827 33600 21905 7//// ////0
64610 1 30906 75030 07332 31501 21903 7//// ///20
64650 1 51604 8203/ 08230 43501 22908 7//// ///60
64654 1 60208 8002/ /5434 31502 13900 7//// ////0
64655 1 21001 80030 07131 22500 19802 7//// ///10
64656 1 20402 80020 07630 21500 21963 7//// ///10
64658 1 10604 80030 06734 00901 10952 7//// ////0
64659 1 30000 80031 07031 31500 20214 7//// ////0
64700 1 60806 70031 08136 00902 0954/ 7//// ///50
64705 1 30414 70031 07135 31702 2195/ 7//// ///10
64706 1 11804 70020 08034 00902 16900 7//// ////0
64750 1 13802 70021 07434 00982 15954 7//// ////0
64751 1 00812 70020 07737 00900 05953 7//// ////0
64753 1 40606 70020 11930 00902 51952 7//// ///50
64756 1 02606 70020 07936 00900 04956 7//// ///10
64758 1 00000 70020 06437 00900 11950 7//// ///10
64890 1 50406 50054 ///31 52500 239// 7//// ////0
64910 1 72206 80029 10027 73540 23955 7//// ////0
64931 1 70000 80024 08329 73500 21951 7//// //710
64950 1 61004 82022 07627 52540 20954 7//// ///30
64971 1 72704 84036 08628 43570 25962 7//// ///10
65046 1 40609 15020 09331 10932 05954 7//// 81362
65082 1 10812 78021 10734 20908 07957 7//// 87280
65123 1 61204 69051 08033 00900 1/863 7//// //0/0
65306 1 30406 58051 09035 00902 13958 7//// ////0
65344 1 72008 70032 10130 48423 25958 7//// 83613
65352 1 52004 58021 08234 00902 17959 7//// ////0
65387 1 51814 65032 10631 23402 23960 7//// 82816
65442 1 52405 84012 10712 10729 52500 7//// 21954
65472 1 61808 77022 10430 42502 23957 700// 84622
65503 1 51808 70021 09235 00902 06964 7//// 85073
65510 1 11406 56060 09032 00901 11963 7//// 81076
65545 1 32206 6500/ 09929 32400 21958 7//// /0/10
65548 1 30804 65011 10828 32500 21959 7//// 83826
65555 1 72006 58034 12723 76300 21903 7//// 86707
65578 1 61804 70038 10828 68400 24958 7//// 82816
65660 1 71805 62022 11731 784// 23958 700// 87818
70026 3 82917 32717 97353 863// 54217 7//// 69966
70086 3 62615 61017 01256 65500 57102 7//// 69992
70200 3 90913 16717 99651 9//// 53602 7//// 69988
70219 3 82312 61618 03402 872// 02115 7//// 69976
70231 3 41203 61027 07357 42900 57705 7//// 69942

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

70261 3 81904 66717 09156 854// 61400 7//// 69815
70273 3 60000 74031 08958 25870 62112 7//// 63036
70308 3 82316 61022 10505 855// 03210 7//// 63095
70316 3 81720 48515 17604 852// 03230 7//// 63139
70326 3 82213 61617 07804 872// 02500 7//// 63058
70350 3 73004 74022 09401 21570 54714 7//// 63090
70361 3 82414 61606 98706 873// 04147 7//// 69985
70381 3 81004 74028 09403 854// 01219 7//// 63085
70398 3 00404 74016 16304 00900 02120 7//// 63122
70414 3 82610 61022 08806 2652/ 03710 7//// 63051
70454 3 81905 61616 10108 862// 07737 7//// 63095
72202 3 53103 63950 13621 39403 18315 7//// 83132
72205 3 20210 69258 15922 15501 21310 7//// 63115
72206 3 70312 58251 18024 724// 23110 7//// 63169
72207 3 80207 59102 20422 863// 20110 7//// 63186
72208 3 80209 58102 21021 863// 19208 7//// 63191
72211 3 80406 63021 15422 853// 21308 7//// 63150
72214 3 00207 56100 19218 16200 17307 7//// 63168
72217 3 20307 32100 22418 26300 17307 7//// 63095
72218 3 80308 59041 21919 863// 18103 7//// 63166
72219 3 80708 32100 23116 862// 14310 7//// 69865
72223 3 00505 56100 20716 00900 15203 7//// 63129
72226 3 20205 24100 21914 00900 13103 7//// 83146
72228 3 00703 60040 23117 00900 15305 7//// 63005
72231 3 00102 58020 19916 00900 15206 7//// 63189
72234 3 03503 16100 22114 00900 12308 7//// 63110
72235 3 03503 56100 21313 00900 13103 7//// 63095
72240 3 00504 08421 19418 00900 17302 7//// 83183
72242 3 01410 66020 18724 00900 19400 7//// 83167
72243 3 10704 48100 18818 15500 18305 7//// 63150
72248 3 00000 56100 20017 00900 16308 7//// 63108
72250 3 21406 61010 15823 25500 21102 7//// 63151
72253 3 81105 32102 16422 860// 19500 7//// 69888
72254 3 81408 56102 17021 862// 21500 7//// 69953
72255 3 11105 58101 16921 15500 19500 7//// 63127
72256 3 71506 32101 17921 862// 19303 7//// 69999
72258 3 81711 56101 18221 854// 19307 7//// 63010
72259 3 61608 69021 18321 65400 20307 7//// 69980
72261 3 81508 66022 15121 854// 18315 7//// 69794
72262 3 82102 80026 10116 866// 13400 7//// 68649
72263 3 82006 74026 15620 854// 17322 7//// 69498
72265 3 71714 69258 12218 55370 18103 7//// 69150
72266 3 81713 74612 15719 856// 17222 7//// 69550
72267 3 81809 66606 11616 855// 16107 7//// 69018
72270 3 61608 80028 08413 25708 09607 7//// 68781
72274 3 73020 84021 10608 756// 53341 7//// 69228
72278 3 22717 74018 12508 25800 00332 7//// 69734
72280 3 00000 80020 14906 00900 00214 7//// 63075
72290 3 00208 66020 16706 00900 58308 7//// 63018
72304 3 80315 32104 22822 863// 21314 7//// 63224
72306 3 90209 04514 24616 9//// 16314 7//// 63095
72310 3 80208 40512 23420 872// 18308 7//// 63152
72312 3 80305 59101 24515 854// 14305 7//// 69898
72314 3 90206 02451 24916 9//// 16210 7//// 69973
72315 3 93404 04434 25911 9//// 11210 7//// 69491
72317 3 93607 02454 25714 9//// 14110 7//// 69939
72324 3 93503 00474 25414 9//// 14312 7//// 69997
72326 3 90607 02454 25313 9//// 12212 7//// 69990
72327 3 60000 56101 23814 20831 13310 7//// 63020
72334 3 10703 69030 22414 00901 11208 7//// 63122
72340 3 10000 60100 20716 15500 15103 7//// 63112
72344 3 60505 64012 20018 80870 16702 7//// 63034
72351 3 81713 85022 14723 8097/ 18303 7//// 69787
72353 3 61711 66025 15721 60870 18103 7//// 69699
72356 3 61614 62022 17419 55708 18400 7//// 69932
72365 3 11921 84020 01713 15700 07710 7//// 68290
72374 3 82222 61858 02502 855// 52212 7//// 68396
72384 3 01204 61020 19702 00900 55210 7//// 63017
72386 3 23018 74011 12703 14870 62400 7//// 69349
72389 3 03108 74020 18702 00900 63307 7//// 63068
72401 3 93605 08454 26416 9//// 16210 7//// 63200
72402 3 90209 0445/ 25718 9//// 18303 7//// 63253
72403 3 93503 01454 26713 9//// 13107 7//// 63149
72405 3 93404 01454 26815 9//// 14210 7//// 63244
72406 3 02803 08464 27212 00900 11108 7//// 63215
72407 3 00000 18104 26712 00900 12210 7//// 63240
72408 3 03403 24100 26415 00900 13307 7//// 63254
72410 3 80205 3210/ 26315 86/11 14308 7//// 69926
72411 3 00000 56100 27012 00900 11214 7//// 69848
72414 3 90803 02474 26510 9//// 09210 7//// 69920
72421 3 01003 66020 25912 00900 09102 7//// 69939
72422 3 00804 60050 25714 00900 10307 7//// 69900
72423 3 21603 56100 25011 00905 10107 7//// 63071
72425 3 00000 02444 26109 00900 09108 7//// 69956
72428 3 10303 56100 27406 00901 05208 7//// 69967
72429 3 11004 61020 26212 00901 08103 7//// 69898
72432 3 20902 59050 23911 00901 09105 7//// 63098
72434 3 21105 59030 23111 00901 11107 7//// 63027
72438 3 60304 58051 25610 00901 08307 7//// 69961
72439 3 51005 66020 22911 00901 09003 7//// 63005
72440 3 61570 74032 20917 00908 14603 7//// 69756
72445 3 21210 74020 22114 20930 09400 7//// 69896
72446 3 80106 63028 20010 873// 09807 7//// 69930
72450 3 80113 56639 18604 862// 04608 7//// 69704
72451 3 80114 40566 22251 872// 52808 7//// 69286
72456 3 83508 61612 21007 853// 05510 7//// 69889
72458 3 80214 58818 22002 862// 02722 7//// 69676
72464 3 81007 58707 24153 862// 54702 71171 58592
72465 3 80113 56567 25654 862// 55612 7//// 68936
72469 3 80607 66717 25256 8032/ 57607 7//// 68398
72476 3 82909 74808 01801 874// 01829 7//// 68399
72486 3 20221 58381 14462 16430 04807 7//// 68016
72487 3 30000 74011 20563 35600 67103 7//// 67958
72488 3 03204 61020 24559 00900 66607 7//// 68697
72494 3 03518 74020 23008 00900 59605 7//// 63224

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72495 3 01315 82000 23010 00900 00611 7//// ///04
72503 3 00105 59050 26816 00900 14314 7//// 63257
72507 3 00000 48104 25912 00900 11214 7//// 63234
72508 3 00203 12100 26410 00900 09214 7//// 63198
72509 3 03107 59050 25817 00900 12317 7//// 63247
72513 3 00604 56100 28508 00900 08310 7//// 69937
72515 3 03404 74020 30009 00900 08210 7//// 69705
72516 3 90000 02474 28404 9//// 04207 7//// 69976
72517 3 90000 00454 27411 9//// 11310 7//// 63132
72518 3 00000 58100 28703 00900 03217 7//// 63178
72519 3 00000 10424 29403 00903 03212 7//// 63143
72520 3 01203 24100 27707 00900 05107 7//// 69832
72521 3 20503 48100 28108 00905 08110 7//// 69827
72524 3 21502 58100 28007 10971 05007 7//// 69963
72528 3 01205 48100 29408 00900 07007 7//// 63034
72529 3 60000 02464 30104 00900 04208 7//// 63095
72532 3 50905 61020 23911 10971 09003 7//// 69995
72533 3 20904 12100 28109 00901 08303 7//// 69976
72534 3 20503 24104 25911 00901 09312 7//// 63030
72535 3 20704 56100 26409 00901 08303 7//// 69982
72536 3 00104 06424 27107 00900 07303 7//// 63016
72537 3 90305 00474 27609 9//// 08303 7//// 63030
72544 3 20804 48050 24308 20930 06400 7//// 63024
72546 3 63609 86022 22807 65600 04807 7//// 69875
72547 3 60206 5810/ 24507 6097/ 06000 7//// 69848
72552 3 80115 56615 26700 8022/ 52003 7//// 69580
72553 3 83615 56615 24102 874// 02708 7//// 69748
72556 3 83608 63025 27600 863// 00514 7//// 69699
72557 3 80114 61025 27402 863// 51614 7//// 69861
72562 3 80212 58717 29453 873// 55603 7//// 69270
72564 3 80812 59717 28460 862// 62707 7//// 58137
72567 3 80315 61027 32554 863// 56607 7//// 69360
72568 3 81012 61857 31660 865// 61607 7//// 68578
72569 3 80317 58717 30463 854// 64805 7//// 68421
72572 3 82103 83032 15056 35410 60610 7//// 68673
72576 3 90106 32717 30662 9//// 64712 7//// 68335
72578 3 00510 74020 24261 00900 67603 7//// 68649
72583 3 03415 74020 25661 00900 66505 7//// 68726
72584 3 00000 61020 27059 00900 61703 7//// 68311
72591 3 03610 74020 25404 00900 64802 7//// 63124
72594 3 60402 69031 27108 00906 52107 7//// 63247
72597 3 22204 63020 31200 00901 58000 7//// 69815
72600 3 02813 24512 20213 861// 13803 7//// 63202
72601 3 82803 24102 21413 861// 12106 7//// 63163
72602 3 62703 61024 22613 66400 12207 7//// 63226
72603 3 93106 02454 24110 9//// 10212 7//// 63190
72604 3 82707 58102 19113 863// 12107 7//// 63160
72605 3 00000 66024 26403 00900 03312 7//// 63135
72606 3 23103 61020 25707 00906 07212 7//// 63232
72610 3 00000 00461 27802 00900 01316 7//// 69989
72613 3 03024 89020 ///08 00900 58203 7//// 68174
72617 3 00704 82404 28807 00900 07210 7//// 63159
72618 3 01802 74020 25010 00900 08207 7//// 63003
72620 3 03103 74020 29505 00900 04214 7//// 63184
72621 3 03504 74010 30003 00900 03215 7//// 63199
72623 3 10803 63120 29408 00904 05111 7//// 69853
72624 3 03305 69020 30104 00900 03111 7//// 63082
72627 3 00000 48100 28806 00900 05223 7//// 63251
72628 3 12703 82030 29706 00901 04219 7//// 63141
72629 3 12503 74030 30852 15500 53214 7//// 63093
72631 3 01010 74020 29606 00900 03204 7//// 69794
72633 3 00703 08420 29304 00900 04103 7//// 63023
72635 3 10405 74020 27306 10971 04107 7//// 69976
72636 3 60903 61020 27506 10931 04107 7//// 63039
72637 3 21103 58100 27906 00901 03305 7//// 69997
72638 3 90905 04452 29309 9//// 09210 7//// 69865
72639 3 32402 02444 30700 30930 51305 7//// 63043
72640 3 03508 04460 27209 00900 09210 7//// 63013
72641 3 60807 66031 26506 60930 06102 7//// 69944
72644 3 80412 74022 26106 5567/ 01807 7//// 69773
72645 3 80510 69031 28008 863// 07000 7//// 60020
72648 3 01417 80020 31107 00900 04212 7//// 63070
72651 3 80212 58107 30200 863// 52803 7//// 69766
72654 3 80114 69022 32351 855// 56602 7//// 09837
72655 3 80409 8080/ 32201 855// 52500 7//// 69926
72658 3 80111 66216 28702 853// 01807 7//// 69970
72659 3 80413 66022 34851 8087/ 57500 7//// 69858
72662 3 83609 86717 35257 863// 60605 7//// 69179
72667 3 00000 79027 37264 00900 66614 7//// 69235
72668 3 80207 82022 35854 8097/ 58502 7//// 69728
72676 3 00000 74020 30974 00900 77707 7//// 67961
72677 3 81505 66767 36463 872// 63507 7//// 69039
72681 3 02407 84020 26759 00900 06560 7//// 69227
72683 3 03111 89020 29461 00900 66807 7//// 68801
72688 3 01508 74020 35057 00900 61607 7//// 69787
72693 3 00404 66020 32353 00900 56610 7//// 63183
72694 3 01704 75020 33153 00900 54714 7//// 63254
72698 3 12304 74020 33552 16000 53714 7//// 63321
72700 3 02205 66024 22309 00900 08316 7//// 63196
72702 3 02509 58100 19412 00900 11314 7//// 63165
72705 3 62511 32101 21011 67100 11315 7//// 63116
72706 3 22714 63014 19012 26100 11208 7//// 63120
72707 3 62616 63055 16913 67200 12500 7//// 63096
72709 3 02721 48104 14412 00900 10309 7//// 63070
72711 3 02517 74020 18813 00900 03221 7//// 63141
72712 3 22608 84020 23109 00901 05219 7//// 69997
72714 3 02610 74020 26807 00900 05322 7//// 63175
72715 3 03208 74020 25009 00900 01330 7//// 63065
72717 3 02410 63020 20211 00900 08218 7//// 63160
72718 3 23013 83030 22308 20901 01237 7//// 63167
72719 3 02518 8202/ 16311 00900 083// 7//// 63163
72720 3 03205 74020 29307 00900 01318 7//// 69814
72725 3 13403 74020 32451 10970 54221 7//// 69904
72727 3 02910 82011 27106 00900 52230 7//// 63068
72728 3 03014 74020 29005 00900 51228 7//// 63066
```

```
OCTOBER  29 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72730 3 10310 80030 32704 10970 01214 7//// 69898
72731 3 00310 74020 31004 00900 00206 7//// 69856
72733 3 10609 74030 30705 00901 03208 7//// 63071
72734 3 70804 80031 31103 70850 02210 7//// 63034
72735 3 03406 74020 32900 00900 52222 7//// 63025
72737 3 80608 74024 33802 6557/ 51117 7//// 69807
72738 3 86/02 74022 33401 52001 69861 7//// 6////
72739 3 70802 74022 34702 70870 54218 7//// 69975
72743 3 70306 7402/ 30907 1557/ 02803 7//// 63032
72745 3 80107 66027 32600 864// 51803 7//// 69790
72747 3 80506 61022 35251 856// 56305 7//// 69900
72748 3 80401 74022 34900 5567/ 55102 7//// 69850
72749 3 83203 74027 34301 8077/ 52500 7//// 63094
72753 3 80210 72022 35553 858// 57817 7//// 63010
72755 3 80510 71708 34251 854// 55807 7//// 69818
72757 3 73508 74022 37857 70870 59400 7//// 69810
72764 3 80206 74717 37258 857// 59807 7//// 69740
72767 3 00000 74011 38560 00900 63807 7//// 69655
72768 3 81210 80717 36357 875// 62720 7//// 69485
72772 3 10000 87020 31758 15600 66827 7//// 68883
72773 3 02803 74020 37266 00900 67000 7//// 69180
72775 3 12108 74020 33464 00801 67724 7//// 68969
72777 3 01203 82020 34167 00900 71615 7//// 69360
72779 3 10000 80020 36365 10970 67500 7//// 69251
72781 3 02804 89020 34861 00900 64610 7//// 69942
72783 3 11304 84030 34152 00901 58810 7//// 69797
72785 3 01608 84020 32659 00900 64714 7//// 69447
72791 3 22826 74030 32552 00901 53719 7//// 63317
72793 3 21304 74030 32401 00901 54817 7//// 63152
72797 3 50803 66021 32252 50970 54815 7//// 63245
72799 3 22303 85011 31951 10931 52617 7//// 63293
72801 3 82617 04442 11608 860// 08709 7//// 69947
72802 3 92715 00454 13509 9//// 09712 7//// 63094
72803 3 32513 61051 08412 31400 08616 7//// 69906
72804 3 62614 63011 08712 67400 10604 7//// 63066
72805 3 82408 50025 15010 862// 09707 79730 88702
72807 3 82119 32105 12808 861// 08714 7//// 63129
72808 3 9240/ 08434 00505 9//// 04723 7//// 6998/
72810 3 02918 7400/ 12409 00800 51/// 7//// 63124
72811 3 13019 82030 15507 15400 56141 7//// 63083
72813 3 02719 6602/ 07606 00900 03304 7//// 63076
72815 3 92516 02514 13008 9//// 08604 7//// 63130
72816 3 72616 74148 99607 55670 02317 7//// 69942
72817 3 22617 80030 96099 25500 05718 7//// 69960
72818 3 22817 74018 96906 21540 02117 7//// 69969
72819 3 02722 74011 833// 98110 00900 7//// 06733
72822 3 82910 74031 29401 856// 55217 7//// 69797
72831 3 82904 69852 34500 857// 53110 7//// 63054
72834 3 80303 74022 32851 855// 54801 7//// 69922
72536 3 82705 74021 32600 856// 53123 7//// 63326
72841 3 80000 74022 34852 854// 54500 7//// 69937
72842 3 80603 86852 35953 855// 56106 7//// 69885
72845 3 83603 69561 35764 874// 56303 7//// 69886
72848 3 72909 74011 35958 75500 61002 7//// 69073
72850 3 80302 74022 36053 855// 58000 7//// 69840
72851 3 73006 74031 38456 65601 59103 7//// 63047
72852 3 83402 74032 38055 856// 57102 7//// 63071
72854 3 43603 74018 36555 25470 56004 7//// 69878
72855 3 83205 74021 39258 855// 63707 7//// 69997
72856 3 83301 74021 37458 856// 59503 7//// 63090
72861 3 22504 74027 37862 25400 63808 7//// 69617
72862 3 81905 74022 37958 855// 62611 7//// 69654
72863 3 21608 74011 37964 25601 67309 7//// 69647
72864 3 01909 74021 36662 00900 67713 7//// 69651
72865 3 21806 74222 38363 25600 66812 7//// 69650
72866 3 01809 74021 34364 00900 67720 7//// 69704
72867 3 82102 74852 35359 856// 62808 7//// 63004
72868 3 81803 74022 36158 856// 61816 7//// 69881
72869 3 22013 74017 33461 25600 65821 7//// 69784
72870 3 01916 74020 34966 00900 70720 7//// 69328
72871 3 01812 74020 26463 00900 67832 7//// 69484
72872 3 02015 83020 30161 00900 66824 7//// 69410
72873 3 01812 80020 28366 00900 68621 7//// 69287
72874 3 01914 89020 28662 00900 67721 7//// 69153
72875 3 02720 80360 29358 00900 65817 7//// 68881
72876 3 01409 74021 31264 00900 68831 7//// 69619
72877 3 00000 86020 25860 00900 66719 7//// 68947
72878 3 11707 80010 23763 10970 66728 7//// 69135
72880 3 00000 82020 34863 00900 65807 7//// 69211
72881 3 12805 86011 18860 10970 62826 7//// 69073
72882 3 81402 7400/ 34255 8092/ 57811 7//// 69771
72883 3 50901 74021 31656 50870 58824 7//// 69471
72884 3 00000 74021 34756 00900 59706 7//// 69731
72887 3 81009 83022 31451 8095/ 57719 7//// 69878
72889 3 50000 74031 33456 50906 61712 7//// 69902
72891 3 83504 7400/ 29852 8097/ 56734 7//// 69976
72892 3 61006 66011 32251 20931 54821 7//// 63322
72893 3 62303 80032 31300 25530 52618 7//// 63285
72894 3 81110 74022 31206 3557/ 02610 7//// 63312
72895 3 81410 83612 26506 856// 03825 7//// 63265
72896 3 83605 89222 23852 855// 56627 7//// 69408
72898 3 81517 66632 18305 874// 04122 7//// 63142
72903 3 93631 02714 95553 9//// 54221 7//// 69507
72905 3 83017 56857 22701 874// 53235 7//// 63194
72907 3 83416 69027 17552 874// 56238 7//// 63175
72909 3 73110 74151 00755 45531 57320 7//// 69980
72913 3 22506 74761 31964 25400 68001 7//// 63273
72915 3 03418 74360 17267 00900 70134 7//// 63094
72916 3 02912 74020 24663 00900 65210 7//// 63246
72917 3 00802 86020 12085 00900 89804 7//// 63120
72918 3 83202 74027 07467 856// //704 7//// 63074
72919 3 82811 74021 16066 855// 68803 7//// 69732
72920 3 01810 74020 23861 00900 63832 7//// 69607
72922 3 01908 74021 30762 00900 65821 7//// 69837
72923 3 82310 7402/ 25762 855// 64828 7//// 69835

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72924 3 03415 66767 12477 00900 83807 7//// 63036
72925 3 81716 80021 10160 856// 63725 7//// 63072
72926 3 82004 74712 23261 855// 64813 7//// 63232
72927 3 82010 66022 15163 854// 66715 7//// 6310/
72928 3 51105 86011 19759 55700 62733 7//// 68995
72929 3 61616 74022 06658 65800 61725 7//// 69923
72930 3 50000 74022 18157 50850 62727 7//// 69280
72932 3 71010 74021 16158 65970 63754 7//// 69/96
72933 3 81612 74027 11056 857// 61748 7//// 69832
72934 3 81516 66712 08857 857// 60750 7//// 69823
72935 3 92015 81712 02053 9//// 55744 7//// 69818
72936 3 91715 24712 00751 9//// 52644 7//// 69748
72938 3 61609 74031 01057 65500 58833 7//// 63010
72940 3 82714 82022 15302 6567/ 54711 7//// 69342
72941 3 80000 80027 15453 8081/ 57737 7//// 69246
72943 3 82217 86022 12901 60877 54710 7//// 69291
72945 3 82403 86026 02554 8097/ 56720 7//// 69566
72946 3 31403 80021 97456 20871 57722 7//// 69974
72948 3 91804 48717 96454 9//// 56810 7//// 69943
72950 3 70903 80712 17053 75500 56825 7//// 69529
72951 3 82014 60267 18001 873// 00630 7//// 69910
72952 3 30906 74011 18701 35700 54828 7//// 69338
72953 3 21603 83021 02751 20970 55607 7//// 69206
72957 3 83004 60717 98954 854// 55308 7//// 69912
72958 3 01804 74027 07353 00900 54804 7//// 69112
72959 3 32809 66021 98458 35400 58305 7//// 69960
72964 3 83609 86027 00000 857// 54316 7//// 65166
72965 3 92007 2471/ 00056 9//// 57112 7//// 69388
72966 3 20000 74027 02059 20870 60218 7//// 69618
72967 3 62802 74717 06459 35570 61118 7//// 69095
74043 3 80000 80022 98657 5555/ 62603 7//// 69905
74045 3 42009 85011 01602 40970 55004 7//// 69180
74051 3 81617 48717 95753 864// 54611 7//// 6////
74053 3 62811 74022 97255 65400 58721 7//// 69847
74062 3 81822 3238/ 06561 855// 92653 700/3 20002
74066 3 80000 74712 06254 876// 59628 7//// 69645
74068 3 82216 80712 10800 3562/ 53733 7//// 69417
74069 3 31115 80011 15757 30870 61830 7//// 69440
74072 3 80823 56362 08166 854// 68717 7//// 63061
74073 3 81824 74021 09855 8087/ 58851 7//// 69888
74074 3 83606 56107 13175 854// 77708 7//// 63096
74076 3 71812 74031 17356 15450 59843 7//// 69774
74080 3 01812 48101 14873 00900 75400 7//// 69638
74081 3 13110 69020 09168 16400 70000 7//// 63091
74082 3 80000 66717 14572 854// 13613 7//// 63059
74090 3 83209 48717 01058 854// 60400 7//// 63010
74091 3 13028 08380 03563 00900 64302 7//// 69810
74092 3 30000 66767 99561 36400 64203 7//// 69344
74093 3 90204 00717 00758 9//// 59400 7//// 69500
74094 3 80203 66717 99456 854// 58302 7//// 69524
74096 3 90000 02452 00859 9//// 60400 7//// 69283
74097 3 93620 08454 97554 9//// 56207 7//// 69513
74101 3 22817 74018 18707 25400 02127 7//// 63187
74103 3 81407 74022 24800 3577/ 54824 7//// 69576
74104 3 81407 74021 26053 4572/ 59828 7//// 69125
74105 3 81417 74612 28207 8567/ 05818 7//// 63292
74106 3 60303 74022 31902 55630 02610 7//// 63289
74107 3 83228 60618 19208 872// 07500 7//// 63084
74108 3 60000 80011 32852 30931 54719 7//// 63251
74109 3 81214 86802 27105 6553/ 02822 7//// 63243
74110 3 81417 63612 28804 5557/ 03814 7//// 63224
74111 3 81626 58636 24806 2752/ 06733 7//// 63158
74114 3 60000 74001 32651 50871 53823 7//// 63268
74122 3 03204 7402/ 30963 00900 67612 7//// 68645
74123 3 71710 80021 20459 70870 64734 7//// 69327
74126 3 01411 74020 29266 00900 68717 7//// 69355
74138 3 82505 74027 38358 855// 64808 7//// 69742
74148 3 63205 66022 38759 00908 62301 7//// 69778
74185 3 22216 66028 04909 2530/ 08714 7//// 63025
74187 3 12812 84030 21608 11500 00244 7//// 63188
74189 3 02712 74020 13013 00900 51312 7//// 63081
74193 3 02313 61051 06912 00900 11121 7//// 69948
74194 3 92617 04514 13710 9//// 09709 7//// 63137
74195 3 82007 5610/ 12009 864// 08716 7//// 63120
74196 3 62215 66021 09011 66300 09617 7//// 63059
74197 3 92624 02514 13710 9//// 10815 7//// 63137
74397 3 72310 12104 22511 76100 11315 7//// 63194
74398 3 82713 12104 21311 862// 11306 7//// 63163
74486 3 03606 48050 26817 ///// 14312 7//// 63257
74494 3 03007 48050 24714 00900 13310 7//// 63233
76342 1 20000 66212 11220 20960 19927 70060 4//19
76382 1 03204 80020 12218 00900 15202 7//// 43110
76499 1 00000 89000 15222 00900 21720 7//// 433//
78016 1 30508 64021 20327 21570 21212 7//// 6////
78062 3 60207 63959 13922 23423 21917 79578
78073 3 50804 69039 13722 39463 22909 70009
78088 1 70508 69029 14625 55401 22911 70999 90802
78095 1 41106 72026 13024 48300 22903 75651 90802
78109 1 40702 78032 14125 45600 23911 70009 90802
78118 3 71207 61038 13427 39463 24917 7//// 63125
78121 1 60504 78022 12424 62350 22910 70009 90802
78224 3 30000 60104 13018 12540 17310 7//// 81825
78244 1 10604 65050 14020 12500 19/// 7//// 81820
78255 1 50705 60100 12021 39342 21211 7//// 82708
78264 1 50000 74050 ///24 11530 22/// 7//// 81825
78310 1 20901 65020 12821 22500 20305 7//// 82820
78325 1 50000 30464 12622 21530 19108 7//// 82820
78367 1 20303 66030 12224 13/62 23902 7//// 63098
78384 1 10000 6602/ 12921 12400 21954 7//// 63125
78397 1 70000 76808 11226 19573 23901 70000 81923
78457 1 31801 74020 13426 12576 22902 7//// 63123
78467 1 52002 70039 14222 19506 22900 7//// 63129
78486 1 53603 74252 12723 38476 23900 7//// 63111
78501 1 10506 61020 12526 11500 20901 7//// 63113
78514 3 70000 74031 13624 00901 22907 7//// 63051

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

78526 3 81403 74052 14227 11501 22903 7//// 63115
78730 1 23005 74031 11824 22600 23907 7//// 63098
78745 1 43108 74015 10525 22832 22953 7//// 60095
78806 1 51201 82021 09924 22432 21953 7//// 63077
78857 1 61104 81022 13927 33566 23853 7//// 63128
78866 3 81210 66058 14227 12531 23806 7//// 6////
78946 1 40910 66054 12526 42500 23854 7//// 63064
78988 1 51313 81031 10728 12401 24951 7//// 6////
80001 1 40514 80030 09328 42500 23906 7//// 63091
80022 1 70000 65052 08627 22438 25970 7//// 63072
80028 1 50202 65052 09226 44401 24814 7//// 63067
80044 1 80000 50052 09324 30937 23866 7//// 69899
80062 1 80000 60022 ///23 56418 23/// 73523
80091 1 70000 65022 09823 38420 22900 7//// 69941
80099 1 40000 82020 11824 40902 22933 7//// 69678
80144 1 80000 60012 ///23 4627/ 239// 70023
80203 1 70000 70152 07920 65570 19905 7//// 69079
80219 1 70000 20032 ///23 4465/ 229// 7//// 69765
80222 1 60305 70052 ///13 14508 09908 7//// 67523
80252 1 80000 70028 12023 855// 22900 7//// 63095
80259 1 80000 70052 ///20 856// 18954 7//// 69055
80315 1 80000 70022 07924 0097/ 20853 7//// 69586
80336 1 81809 65032 122// 454// //916 7//// 69856
80415 1 81202 70032 10227 15507 22900 79725 81622
81001 1 70000 63038 11724 29371 24960 71824 82907
81002 1 70000 40406 11/23 6917/ 23959 70810 85703
81006 1 60915 70031 12727 42542 22961 70000 84820
81100 1 60000 60031 11825 42560 24964 7038/ 84820
81405 1 70000 60254 12425 784// 24967 70522 84815
81408 1 31202 81030 12427 2144/ 24963 71820 82813
81415 1 50000 65011 13025 52240 22957 70421 82707
91066 3 60812 66038 23723 62500 14807 7//// 63226
91155 1 20314 74020 12623 30500 16804 7//// 63124
91165 3 82706 59808 12122 883// 19810 7//// 63069
91182 3 60106 80251 11722 32502 19808 7//// 63112
91203 1 50718 61022 09128 41532 26220 7//// 63086
91212 3 40607 61011 11828 22401 23112 7//// 63013
91217 1 30704 61028 11925 22401 23110 7//// 69993
91232 1 20604 68010 13626 22400 24214 7//// 63132
91245 3 80716 61808 12426 874// 22614 7//// 63121
91250 1 61015 84028 09027 32430 24/// 7//// 63087
91275 3 70108 61801 11923 78460 21705 7//// 63111
91285 3 71806 74022 12623 78500 19810 7//// 63113
91317 1 51703 61021 10630 41402 24210 7//// 63102
91334 1 81108 74022 09927 32472 23212 7//// 63097
91348 1 51903 61022 09124 42541 23110 7//// 63037
91356 1 70000 58031 09125 7153/ 24100 7//// 63085
91366 3 82006 51618 10225 32427 24002 7//// 63093
91376 1 80904 74022 10227 22438 24803 7//// 63096
91408 1 80000 72028 11426 11407 26215 7//// 63076
91410 1 63051 61082 11227 42472 24215 7//// 6310/
91413 1 60806 58808 10427 42402 24117 7//// 63064
96035 1 70000 56052 09027 39538 22900 7//// ////0
96413 1 72604 75139 09624 2946/ 23903 73294 81915
96421 1 80000 65132 10424 29478 24911 73399 1915/
96441 1 81302 62609 09824 4557/ 23993 7//// ////0
96471 1 70803 80022 10526 28442 23900 7//// ////0
96491 1 60604 70012 10126 19448 23993 73199 81914
96509 1 70000 70022 11324 66630 24858 7//// ////0
97014 1 40000 60052 11526 28531 24900 7//// ///10
98135 1 60000 80022 13626 52570 22328 70099 85820
98222 1 10000 75010 13827 11500 25208 70099 81820
98223 1 22702 70054 13332 11501 24/14 70099 81825
98325 1 33404 70012 13529 13561 25320 70099 81920
98429 1 41203 65022 12727 22531 22315 70099 82825
98439 1 50402 80250 13027 33432 24218 79729 83918
98444 1 50404 68018 11827 32531 24320 70199 83820
98536 1 40708 82012 13628 22501 24326 70029 82820
98543 1 20602 75010 12527 11530 24317 70022 81820
98550 1 60201 80022 12628 22578 24221 70099 82820
98645 1 60000 70052 10126 12532 23115 70098 81821
98653 1 40403 75054 11426 12431 25216 70099 81828
98741 1 80000 75022 11326 22518 24219 70099 82820
98748 1 60000 75024 10126 22537 24115 70099 82825
98754 1 60202 70016 10726 32578 24309 70199 83820
98830 1 20000 75011 11625 22401 24330 70099 82818
98836 1 20000 80010 10827 12531 25207 70099 81820
98851 1 73602 72016 10025 60832 24301 71499 86358

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD
```

OCTOBER 30 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
01001	1	83410	65102	99701	894//	51208	700//	91114
01005	1	40908	89031	08365	48500	68308	700//	26795
01025	1	82121	65626	97507	7542/	05708	703//	91135
01028	1	80514	65158	03057	894//	62208	791//	
01055	1	82524	50636	94707	873//	05725	716//	91446
01062	1	33607	75021	06166	32400	70210	700//	91436
01098	1	82903	40606	97902	2732/	02718	702//	
01105	1	72331	65022	05609	794//	09108	701//	4/086
01152	1	52334	78158	06910	4856/	06702	703//	914/8
01212	1	72208	65022	16310	35770	09716	700//	4/093
01241	1	11210	84020	17406	00901	01710	700//	91116
01262	1	62324	60102	15309	65400	09203	700//	4/090
01271	1	11202	80020	19003	00901	50812	700//	91109
01311	1	71614	70022	19010	755//	03717	77625	91126
01384	1	90000	03454	24401	9////	02711	791//	91106
01415	1	31717	65022	20511	35500	06819	700//	83620
01448	1	81810	20104	24010	862//	10810	700//	88792
02052	1	32313	89021	06910	39500	00705	7////	1///0
02057	1	11708	89020	10508	14700	01809	7////	81650
02062	1	00903	89020	19905	00900	00806	7////	1///0
02065	1	00000	89020	22203	00900	54712	7////	1//00
02066	1	00000	89020	21006	00900	50805	700//	
02067	1	00000	99020	23451	00900	54712	7////	1//10
02073	1	02110	57101	25209	00900	07710	700//	
02077	1	12712	60010	24809	16400	06706	700//	81710
02084	1	61818	58104	27308	6300/	08709	700//	86708
02087	1	12210	88024	27110	10941	01710	700//	81365
02090	1	12506	84020	27509	00901	03806	700//	81070
02102	1	32516	86012	02806	15641	52707	700//	81640
02119	1	02007	89020	16608	00900	52811	700//	
02158	1	12005	99020	27812	00901	02811	7////	1///0
02836	1	62508	81022	04305	40875	51713	7////	1/610
02911	1	12003	60104	18703	16000	03803	7////	1///0
02917	1	12511	82020	16402	10941	51302	7////	1/1/0
02935	1	82506	58102	19101	872//	01400	7////	1//10
02974	1	23007	70011	20608	25400	04702	7////	1//10
03005	1	71824	74011	08810	31478	07732	700//	83814
03026	1	62017	70258	05509	6844/	08400	704//	81712
03100	1	22223	68258	08811	29400	06204	704//	81710
03171	1	52022	66031	12113	48472	08728	700//	11///
03262	1	62116	24091	11112	246//	07717	700//	81359
03302	1	72029	74028	17714	784//	11810	701//	83816
03398	1	32407	32044	22309	25501	08704	7////	82625
03495	1	82504	02425	23309	860//	09805	7////	88700
03534	1	61907	60034	22710	00901	08809	797//	86075
03609	1	42116	69011	22913	35502	08400	700//	83625
03772	1	82604	50054	24511	26301	09802	700//	82707
03804	1	32213	82020	23115	10931	11400	700//	81360
03917	1	82111	80016	13912	654//	10101	701//	82712
03953	1	12607	80028	18013	12530	07115	797//	81823
03955	1	62411	82026	17813	42402	08219	702//	84818
03962	1	32513	80018	17014	38500	09218	791//	83820
03969	1	72412	82606	15812	1247/	11503	702//	81717
03970	1	22310	84038	15113	28530	05214	702//	81828
03976	1	52324	80031	13713	585//	07216	700//	84826
03980	1	32125	83258	11512	33400	08108	701//	82917
04005	1	40000	80010	01103	23540	53203	7////	2///0
04018	1	30213	89021	97404	18472	03503	7////	2//0/
04082	1	80202	75216	96107	6542/	06709	7////	2/2/0
04097	1	83607	81256	99105	25582	03202	7////	2///0
04202	3	21208	66020	99665	00908	68108	7////	89892
04210	1	80000	50707	97654	854//	55210	797//	
04218	1	63109	80012	97054	35379	57202	797//	
04220	1	83112	70227	97854	874//	59206	791//	
04230	1	83415	80027	97453	855//	56206	797//	
04231	3	80506	16717	97558	9////	58303	7////	59907
04240	1	80000	80022	93753	85579	55304	700//	
04250	1	83613	70022	93253	8087/	54302	797//	
04260	1	73111	82012	90150	60978	52805	700//	
04310	1	00000	89020	11982	00900	85207	700//	
04320	1	80324	24713	07267	8072/	70613	795//	
04330	1	80115	56363	05065	50874	66703	700//	
04340	1	50000	89012	06864	10878	67703	700//	
04350	1	70503	89022	05559	56470	63201	700//	
04360	1	80000	80702	03654	4742/	55400	700//	
04380	1	83602	05737	96052	872//	52709	701//	
04390	1	90340	08393	85151	9////	51711	793//	
06011	1	81717	97022	02209	4732/	08729	791//	
06030	1	11809	60020	25212	10830	04715	700//	81358
06089	1	01609	40100	25210	00900	05712	700//	
06180	1	81808	10284	28507	860//	07707	700//	88701
06199	1	82002	04444	29808	863//	08705	700//	88705
06230	1	12214	50100	24012	11300	06708	700//	81808
06260	1	02004	34050	24609	00900	05808	700//	
06344	1	02107	36050	23910	00900	05809	700//	
06447	1	02306	85050	25110	00900	04808	700//	
06610	1	80000	15104	26908	862//	07805	7////	69692
06670	1	80401	22104	27007	863//	06809	7////	59747
06700	1	70503	20102	26711	756//	07805	7////	69770
07005	1	52202	40284	25011	55300	10804	700//	82707
07024	1	52208	65011	25311	42501	09400	700//	84820
07070	1	71606	35104	26508	755//	05805	700//	87623
07110	1	71604	25104	24412	6524/	11704	700//	82705
07130	1	31204	58014	25614	15742	08705	700//	81650
07149	1	81806	23104	27105	862//	04102	700//	88703
07150	1	81406	20102	26508	863//	05801	700//	88708
07180	1	53202	35102	26808	55600	05802	700//	85630
07207	1	81410	58021	24614	864//	11801	700//	91836
07240	1	81003	14104	26506	861//	06804	700//	88703
07280	1	90000	08454	26808	9////	08805	700//	89/00
07435	1	20000	40104	25114	21400	11805	700//	82813
07480	1	02002	50024	25614	00900	09811	700//	//2/1
07510	1	20402	20104	23815	26402	13808	700//	82711
07577	1	52007	60012	26116	55600	08811	700//	85643
07610	1	00000	60020	22920	00900	12809	700//	95490

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
07630	1	21207	60034	23720	20940	11808	700//	82362
07650	1	72204	60032	26418	58601	09809	700//	81840
07690	1	21606	60010	26117	15660	07809	700//	81633
07747	1	31402	65031	24819	38540	18712	700//	82830
07761	1	32210	70011	24719	32500	10807	700//	83830
08001	1	70000	62031	22421	00952	13306	700//	91627
08023	1	30000	94404	24419	00901	15202	700//	
08141	1	20000	96011	23716	10931	08001	700//	
08160	1	60902	40404	24816	80901	12804	700//	
08181	1	73804	50102	25517	5857/	14400	700//	
08221	1	00000	62000	23618	00900	09804	700//	
08261	1	00405	98000	21121	00900	09801	700//	
08314	1	10410	80010	25319	11501	10400	700//	
08391	1	30808	65030	23924	00900	11001	700//	83070
08410	1	50410	65021	22522	10844	09001	700//	
08487	1	50714	55012	22223	12502	10400	700//	
08495	1	60817	59052	22020	48482	17104	700//	82813
08503	1	61813	85031	20018	38542	13104	7////	83826
08509	1	31305	66020	23718	35600	12107	70011	83638
08515	1	10318	84020	20819	15500	10207	700//	81630
08521	1	32110	82018	15222	32500	17004	701//	83820
08524	1	53506	80018	15023	32430	17005	702//	83816
08536	1	30806	65021	20521	00901	11001	70010	
08545	1	20905	68020	20924	20932	14203	700//	823//
08583	1	80503	65032	14527	45530	21801	700//	
08589	1	00502	70020	10125	00900	18804	70024	
08594	1	40615	65022	14727	25402	21855	700//	82615
10015	1	01908	28050	25111	00900	07712	700//	
10035	1	01605	57050	26410	00900	02713	700//	
10129	1	01703	42050	25511	00900	04814	700//	91403
10185	2	71702	14104	29305	764//	04713	700//	
10202	1	01906	62020	25709	00900	06710	700//	
10224	1	01405	40100	25511	00900	05717	700//	
10262	2	71103	25052	27804	764//	03815	700//	
10313	1	02108	40050	25510	00900	02809	700//	
10338	1	01506	56050	26212	00900	03714	700//	
10379	1	01403	11104	28708	00900	04715	700//	
10384	1	01507	50051	28008	00900	03716	700//	
10398	2	01102	25054	29907	00900	04714	700//	
10454	2	03101	30050	27310	00900	03504	700//	
10470	2	01403	56050	27811	00900	01812	700//	
10513	1	81306	56101	25908	856//	03808	700//	88645
10567	2	11502	65052	21410	10940	51716	700//	
10637	1	72102	57051	26807	755//	00710	700//	87627
10738	1	80703	30104	27706	864//	04704	700//	84712
10763	1	11803	60011	27009	00902	52713	700//	81070
10803	1	50000	45051	25909	25530	05809	700//	82630
10866	1	03503	20114	27005	00900	01809	700//	
10934	1	82102	35104	27906	864//	05806	700//	88711
11010	1	11204	59020	27409	00901	52716	700//	
11035	1	11414	40050	29709	10960	54817	700/8	1362/
11120	1	10000	66020	35811	00901	00727	700//	
11150	1	13302	60030	26309	00901	52813	700//	
11231	1	61305	57054	30603	60930	51720	700//	
11518	2	10902	30054	28308	00901	51815	700//	
11782	2	00000	70024	30312	00900	04819	700//	
11934	2	70902	65022	///07	75600	51708	700//	
12150	2	80000	50102	31107	862//	06704	700//	
12185	2	73002	58102	30807	725//	04707	700//	
12205	2	61403	30102	30408	663//	06713	700//	
12250	2	82602	15514	31505	872//	05711	792//	
12330	2	01403	17104	31210	00900	05713	700//	
12375	2	83002	22515	32205	861//	05707	797//	
12424	2	01001	12104	30508	00900	05716	700//	
12566	2	50703	20104	30509	50930	05717	700//	
12595	2	80000	96105	31805	854//	04803	797//	
12843	2	81602	58022	31706	0097/	53709	700//	
12942	2	81603	60022	31706	0097/	52709	700//	
12982	2	73402	62022	32006	7097/	53813	700//	
13353	1	20000	65021	28606	00902	55731	700//	
13615	1	10000	98010	23015	12700	54718	7////	8///0
15010	2	80000	65037	32604	3562/	00808	797//	
15120	2	00704	70011	32206	00900	55712	700//	
15410	2	21603	56100	31907	00902	54717	700//	
15420	2	60903	70031	32206	60930	55716	700//	
15480	2	70208	97032	32007	25670	03609	700//	91837
15552	2	83612	65052	29507	3557/	01712	700//	
15614	2	80000	85722	31751	8052/	52709	703//	
15655	2	80212	68052	28007	0097/	02708	700//	
16044	1	30907	65030	27511	30930	51813	700//	83363
16080	1	10000	50104	28812	00901	02813	700//	90557
16105	1	21305	66030	27812	00901	00718	700//	
16158	1	21005	62020	28515	00901	51812	700//	
16190	1	63108	58101	27412	12560	08810	700//	81820
16242	1	21403	63021	25616	11506	05810	700//	81820
16261	1	31302	62020	25414	35600	02813	700//	83635
16320	1	30309	65021	24013	32400	03807	700//	83816
16350	1	30215	64020	23412	32500	00814	700//	83825
16420	1	30000	68011	23515	32600	01804	700//	83840
16460	1	41205	70021	23015	42500	04809	700//	84830
16470	1	50507	82011	23216	55500	05801	700//	85626
16560	1	42205	72020	24617	11530	06809	700//	81830
16597	1	60407	81021	23917	68600	07802	70010	83825
16622	1	73414	65012	26709	68570	04709	7////	/9//0
16710	1	51210	64030	25109	55500	02814	7////	///10
16734	1	20906	81030	19817	11530	05711	7////	///10
16754	1	80210	20616	21014	752//	13007	7////	///10
17022	1	60404	75032	24314	35640	06703	7////	//010
17026	1	40913	80020	27215	22630	08809	7////	///10
17030	1	70905	75012	28614	35630	09607	7////	///10
17038	1	30404	80030	28417	21630	12605	7////	///10
17060	1	70906	62036	24314	45630	07808	7////	////0
17082	1	32503	70011	26715	11601	06717	7////	///10
17150	1	80301	60102	24011	2562/	08808	7////	///10
17190	1	71802	80023	22811	35670	06805	7////	///10

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
17200	1	30703	60102	26413	35600	07707	7////	///10
17218	1	73204	60052	22815	3867/	09705	7////	////0
17244	1	31104	65050	23616	11601	05714	7////	///10
17280	1	10404	80020	21919	11800	07709	7////	//010
17300	1	61712	80022	22022	21608	12707	7////	///10
17350	1	11002	70010	21128	12600	08718	7////	///10
17600	1	22206	89030	20723	23402	13603	700//	81825
17601	1	11906	83150	21023	12600	14507	700//	81830
17606	1	50710	87031	20023	52540	11811	700//	81820
20046	2	80902	31737	94065	8092/	66719	793//	
20069	2	82009	81367	05060	35501	61803	797//	
20087	2	81814	08737	11068	855//	70204	70595	
20274	2	31306	77027	12367	35500	67207	79460	
20292	2	52001	62022	18476	26210	79105	70078	
20353	2	82312	84373	05061	855//	65400	700//	
20357	2	81818	38383	02462	8097/	64705	700//	
20667	2	01806	82020	13674	00900	76400	700//	
20674	2	11804	84027	17175	15400	77400	79775	
20744	2	21412	80363	08561	20931	65805	700//	
20891	2	80503	87717	19382	50976	84305	79381	
21358	2	71404	57717	12366	75400	67212	79163	
21432	2	70000	71027	11170	70930	71203	79565	
21504	2	80204	84023	17568	8077/	69209	70068	//8//
21647	2	80504	57717	09869	6545/	72210	79468	86617
21802	2	83603	67717	16862	8082/	75262	79263	
21824	2	82511	39717	15375	50932	78214	79773	91116
21908	2	83203	84021	17175	00807	78216	79370	
21921	2	20000	84030	20183	00901	86218	79378	95990
21931	2	83208	95713	13173	8092/	76221	79471	
21946	2	72502	69717	07075	70930	78711	79375	
21965	2	72502	63777	07068	58433	69801	79267	
21982	2	03406	84021	08763	00900	66204	700//	
22113	2	82007	98028	99704	4567/	01724	701//	
22145	2	82910	98808	01603	895//	00803	793//	
22165	2	72905	82858	98602	78400	01101	793//	87711
22217	2	82301	84022	04701	39630	00713	700//	
22235	2	82301	89246	03702	855//	50812	793//	88626
22349	2	82504	84031	04802	8093/	55550	7////	//7/0
22408	2	12704	84020	09704	00902	53712	700//	
22471	2	52905	72028	03302	25531	50208	701//	
22522	2	52707	75031	07804	00909	51704	700//	
22550	2	72302	64012	07003	75540	01804	700//	87622
22583	2	72905	75258	02302	75400	01218	704/1	01801
22602	2	12705	81020	12804	00901	52702	700//	
22641	2	02503	84021	09704	00900	00818	700//	
22676	2	82906	80027	05603	874//	01213	704//	88718
22721	2	22704	99020	12105	00902	52807	700//	
22768	2	82706	64022	09503	854//	01211	797//	88613
22802	2	32702	78030	17804	20932	51400	700//	
22820	2	62406	98021	15005	00932	00707	700//	91112
22845	2	62704	84022	13903	55430	01204	700//	85614
22887	2	82906	56537	07002	862//	02216	702//	88705
23022	2	11108	75368	05167	10930	70309	700//	
23032	2	01107	56383	07673	00900	76202	700//	
23074	2	00902	71020	15280	00900	84204	70077	
23146	2	61405	71022	01773	30931	76702	700//	
23205	2	01102	84021	03165	00900	86212	797//	
23219	2	60000	05484	03677	67300	80205	792//	86707
23226	2	71601	57718	03765	75400	67207	796//	87617
23256	2	61102	98021	13978	00902	81101	700//	
23274	2	00201	97020	14819	00900	82209	70075	
23330	2	80902	96737	06068	8092/	72204	701//	
23383	2	00000	99020	18379	00900	82014	70870	
23405	2	81104	98027	02260	36570	82221	703//	
23418	2	70000	98037	02662	75400	64205	792//	87612
23472	2	10901	84020	14371	00902	79217	70068	
23552	2	80000	98022	12975	00907	78203	700//	
23631	2	71801	97717	04665	70830	66400	702//	
23678	2	03602	66021	12470	00900	74225	70088	
23711	2	82702	20737	03452	8732/	61302	701//	
23724	2	80501	98227	03666	8089/	68702	701//	
23804	2	82705	96858	02650	894//	52308	704//	88216
23849	2	61203	98022	10962	60910	56703	700//	
23884	2	82503	98717	13267	25607	70231	70162	
23891	2	83602	57717	11567	8092/	89230	70465	
23914	2	82304	08757	03857	8091/	59706	701//	
23921	2	80000	69022	03759	2567/	62712	700//	
23933	2	81603	98027	06859	8092/	62705	797//	
23955	2	81401	84022	13764	00902	67804	70070	
23966	2	10000	84020	14871	00901	73212	79766	
23987	2	82502	98268	13564	29507	88225	70261	
24105	2	00000	98020	21483	00900	85213	70076	
24125	2	70000	84027	17775	00900	78220	7////	89473
24143	2	00000	84020	19582	00900	86218	70078	
24266	2	30901	84021	18087	00901	89220	79377	
24329	2	00000	84020	19383	00900	86217	70074	
24343	2	00000	98020	18882	00900	85215	70077	
24382	2	80000	81718	92173	57307	73222	79469	
24507	2	83605	43713	17875	6741/	80212	70175	86713
24561	2	82506	84023	19970	00807	77210	70075	30748
24629	2	50000	82022	18886	00901	88220	70078	
24641	2	00000	98020	17584	00900	86209	70074	
24656	2	00204	84020	18478	00900	82810	70074	
24671	2	03601	84020	22881	00900	84204	70084	
24688	2	01803	84020	22086	00900	88215	70085	
24724	2	50504	84022	21478	00901	81211	70076	
24738	2	73604	64031	15978	00901	82217	70073	
24817	2	80502	33717	12070	8092/	74217	79368	
24908	2	80000	61717	11065	00907	66227	70162	
24923	2	73603	97717	12468	8092/	72215	79616	
24944	2	80202	84022	11265	/////	/////	7////	/////
24951	2	03603	84017	11767	00900	71212	79565	
24959	2	83604	96717	15072	30937	75704	79272	
24966	2	80502	84022	13867	00907	72716	70064	
24982	2	70000	99021	18073	00902	74218	70058	

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
25123	2	00000	97020	05872	00900	74803	70069	
25173	2	70000	84027	07265	75400	66400	797//	87619
25248	2	70000	99131	11679	70960	81203	70074	
25325	2	60000	99031	06776	20931	77807	7007/	
25378	2	80000	97717	08162	00907	65210	79759	
25399	2	72303	84022	06254	75500	56208	700//	
25400	2	80201	89717	08270	8092/	72239	79871	
25551	2	50000	75031	10076	50930	78207	79762	
25563	2	83206	65717	09863	3552/	66210	702//	
25594	2	83502	78717	06051	856//	53212	797//	88638
25621	2	70000	99031	12673	50931	75804	70065	
25677	2	83216	30718	07859	8092/	61222	702//	91120
25703	2	40000	99031	10472	40980	75226	70066	
25821	2	80204	99022	08680	855//	62202	70058	
25902	2	00000	99011	13363	00900	63213	70057	
25913	2	20503	99011	08356	20940	59702	70053	
25954	2	80000	80858	13750	895//	51212	79300	88932
25956	2	70203	99021	14057	65530	58206	70000	
26038	2	72509	97012	22707	75400	05705	700//	87613
26063	2	82405	40515	21003	863//	02808	797//	///97
26094	2	52704	98022	20407	55400	02802	700//	91110
26258	2	22604	98011	25107	28600	03711	700//	///00
26298	2	22505	64011	22405	25600	01806	700//	
26406	2	72404	97022	28608	75400	05804	700//	87613
26422	2	52703	58102	27808	55400	03/10	700//	85613
26477	2	82505	99025	26904	854//	02704	797//	88610
26498	2	82905	97104	25303	874//	01001	797//	
26629	2	32803	97011	29508	35500	03703	700//	
26659	2	/2701	56///	28505	//4//	03704	7////	///40
26702	2	52303	96102	30709	55400	06803	700//	
26781	2	82907	40102	27604	862//	03400	797//	88708
26850	2	02502	56022	29805	864//	01707	7////	////0
26997	2	82902	63515	29504	663//	03804	793//	88709
27037	2	82905	61025	15903	51205	797//	7////	88718
27066	2	83402	84027	09602	8097/	01308	701//	
27196	2	82706	30718	06951	8722/	51506	7/1//	88700
27225	2	32903	82011	18004	35500	01205	797//	
27271	2	82905	97027	10502	862//	01703	796//	88706
27355	2	82906	59615	15402	8742/	01302	794//	88713
27479	2	82706	70518	13501	856//	50713	793//	88710
27532	2	82704	96105	18503	862//	01301	797//	84618
27553	2	82705	95615	16502	8732/	02704	794//	88706
27595	2	82707	60227	12100	854//	50720	797//	88619
27612	2	82805	60026	22304	854//	02706	797//	88616
27648	2	82710	62022	21102	8062/	01602	700//	
27703	2	82702	50104	25503	862//	03705	700//	88704
27823	2	82507	43104	24402	864//	02707	700//	88711
27947	2	82906	97021	23805	856//	01708	700//	
28044	2	70000	98717	04959	25542	62708	797//	
28076	2	61403	98022	07458	00906	62708	700//	
28225	2	72903	65028	8856/	59530	59400	792//	85930
28255	2	81401	99022	05556	35570	59705	797//	
28275	2	81402	99717	07657	875//	60710	797//	
28411	2	82304	94737	09454	8062/	58710	797//	88533
28440	2	52504	64858	06156	39505	59303	792//	
28493	2	81403	98717	11256	854//	59710	797//	
28573	2	81805	58717	07354	4742/	56710	793/9	
28661	2	62102	60717	05254	60930	57706	701//	
28679	2	81602	15757	07454	8742/	56711	701//	
28698	2	81602	62027	10354	40931	56714	7////	////0
28711	2	82907	97028	12754	835//	59301	794//	88920
28722	2	82703	98717	11555	8092/	58209	70011	
28838	2	33208	97018	07153	33500	61206	797//	
28900	2	82910	98022	17401	65600	57500	797//	86634
28952	2	72703	99028	06053	70880	58714	701//	
29023	2	00000	84020	14867	00900	70207	70064	
29103	2	11101	4020/	13466	00901	68709	70061	
29231	2	02502	97021	15964	00900	67205	70062	
29263	2	70000	75028	15859	70930	63225	79156	
29282	2	72505	89038	13056	11601	63222	79701	
29313	2	11402	98020	15564	10930	67704	70059	
29430	2	62304	97022	17359	20911	66203	79756	
29557	2	72704	98028	17655	75600	60304	79753	87633
29574	2	22704	97011	17356	00902	61210	79751	
29612	2	81402	97858	13453	834//	55713	79353	85916
29634	2	82001	97022	16255	857//	57707	79254	88650
29698	2	63201	97022	16052	10942	57211	70002	
29807	2	60000	97012	12753	55501	51708	700//	86626
29813	2	81806	99028	13552	855//	57719	79/1/	/4172
29838	2	31602	95108	18455	25630	55807	70451	
29865	2	72512	84022	18851	70930	61305	70002	91120
29956	2	22302	98021	20653	00902	57804	79750	
30054	2	80504	61717	09363	8091/	66216	70162	
30102	2	51706	97857	09554	53500	51230	70101	85920
30230	2	72305	84028	08650	49606	55222	79702	
30253	2	80000	99028	07154	49607	56215	70252	
30309	2	52503	82028	13152	29530	56218	79701	
30372	2	80903	66717	03153	8092/	53309	70700	
30393	2	71803	61858	05253	79530	55803	79752	87924
30433	2	42001	84028	11550	45600	58234	79704	84643
30469	2	82702	32737	99151	8092/	52606	70302	
30499	2	83601	99032	13453	20957	59814	70001	
30521	2	62501	83022	13952	00902	60219	70102	
30554	2	83203	80027	05650	50947	53229	70400	
30603	2	80000	62032	16052	30932	56216	79704	
30635	2	63206	97022	13303	39592	57229	70206	
30673	2	81803	69717	01500	8092/	00613	79705	
30692	2	80705	84031	06551	50977	58717	70007	
30710	2	51201	60012	16952	10931	520//	70102	
30758	2	52004	97031	07504	25730	55236	70008	
30777	2	82704	83022	01006	8097/	55209	70010	
30823	2	13403	84021	16000	10940	56216	79707	
30879	2	80000	99022	05702	8091/	52704	70003	
30925	2	80000	80717	16000	8082/	52218	70108	
30935	2	73202	84022	14502	70840	55224	70008	

```
OCTOBER  30 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

30949 2 73201 60023 09804 30996 57238 70012
30965 2 72503 84022 06301 00906 52313 70008
31004 2 72303 84028 06253 63630 58208 79251 8////
31088 2 73604 98031 12458 50932 71112 70052 918/7
31137 2 50501 84022 08761 00901 63705 70054
31168 2 20000 99021 15256 00902 60601 70002
31253 2 70000 9922/ 1252/ 70930 52306 70005
31300 2 10903 84021 10750 10940 55801 70004
31329 2 80000 99022 14354 00907 54802 70001
31369 2 00201 98021 19952 00900 54222 79706
31388 2 00000 84011 16150 0900/ 54702 70007
31416 2 70000 84021 17901 00901 51202 70010
31510 2 51608 97022 13802 20936 00807 70008 91112
31532 2 80000 99021 19153 60937 55207 70010
31594 2 80905 84022 06704 00907 52709 70009
31707 2 60000 89021 17901 00905 54201 70014
31735 2 02301 97021 19204 00900 53111 70012
31829 2 00202 99020 19008 00900 03210 70014
31873 2 03603 68020 18006 00900 02104 70014
31909 2 13204 97021 17303 16400 50801 70014
31959 2 00000 98020 16403 00900 02806 70013
31960 2 03407 98020 16909 00900 04204 70014
32027 2 91020 20301 00900 00122 79706 7//// ///40
32061 2 13604 98021 21505 10940 01218 79110 //000
32098 2 03202 50021 21005 00900 00242 70015 //085
32150 2 23402 96020 20404 25500 03208 70016
32165 2 81804 57108 22611 863// 11803 79113 88707
32186 2 61803 84031 26006 60930 06205 70001
32195 2 62009 99031 27209 63500 04206 71///
32207 2 52310 8001/ 28104 52550 04209 70008 91114
32217 2 82010 50102 23405 864// 04105 70008 91114
32389 2 30901 99021 14952 20941 56806 70005
32411 2 82010 5/808 11008 894// 05715 70405 88910
32509 2 32502 99020 18203 20931 51400 70007
32540 2 42901 78011 18905 45500 01808 70007
32564 2 82016 96102 19106 856// 06803 70006 91120
32618 2 42010 98030 21106 49500 02801 70006 91114
33027 2 82501 99022 31806 854// 03702 7//// ///10
33041 2 62904 56025 31206 66400 03400 700// 86613
33261 2 82701 15105 31605 862// 05803 791// 88706
33301 2 80000 95105 31205 862// 04802 794// 88706
33345 2 81803 96104 31507 863// 04804 797// 88708
33393 2 80000 96105 31706 7732/ 04806 794// 87711
33562 2 80000 96104 31606 854// 04804 700// 88621
33631 2 71402 96102 33405 45730 53803 700// 95390
33658 2 83602 94105 32006 8502/ 05604 794// 88706
33791 2 80000 96102 32107 859// 04602 700// 88615
33815 2 10000 60020 32010 15500 02804 700//
33837 2 00000 96040 32009 00900 00609 700//
33910 2 02301 98020 31708 00900 51806 700//
33946 2 10204 98020 30609 00902 61808 700//
34009 2 82903 23515 29104 872// 03705 797// 88703
34122 2 82905 50101 27302 862// 00400 700// 8870/
34152 2 22907 99011 25104 21500 53803 700//
34172 2 73206 98011 22602 35630 54601 700//
34238 2 12709 63021 27106 00901 01305 700//
34300 2 73403 97032 30307 35601 00708 797//
34391 2 83203 98022 22802 854// 54204 700// 88617
34476 2 23206 98021 24905 20930 55101 700//
34504 2 83201 95104 32305 864// 02705 700// 85707
34523 2 82704 95515 30803 862// 02400 797// 88706
34560 2 73007 62022 27704 75500 53203 700//
34691 2 73209 98022 24504 75600 54303 700//
34731 2 82704 37102 31504 854// 01602 700// 88618
34747 2 82903 98022 31604 852// 00804 700//
34824 2 03202 98020 31807 00900 01804 700//
34858 2 82905 98022 31003 855// 50804 700// 88622
34866 2 82906 98022 29503 855// 02400 700// 88714
34880 2 82907 97027 27105 855// 53201 797// 88632
35078 2 82303 98717 08854 8092/ 56718 701//
35108 2 63209 97031 18602 69600 55207 700// 86936
35121 2 82908 99267 13951 855// 54213 701// 88627
35133 2 82703 97717 08153 39507 54308 791//
35188 2 80000 99028 09555 00902 58715 795//
35229 2 82906 99028 12751 835// 53214 792// 84927
35358 2 82705 97717 09051 8742/ 55708 793// 9////
35394 2 72303 96103 11753 20942 54716 701//
35406 2 73407 97022 21002 75500 54214 700//
35416 2 52905 99012 17401 54400 51216 783//
35529 2 72708 96268 16300 79400 51324 702// 85919
35576 2 81803 96717 10800 8732/ 50725 792//
35663 2 82705 97717 11653 18/// 5616/ 702//
35700 2 73208 98032 23104 75600 53210 797// 87635
35746 2 82910 98027 14001 855// 52203 797// 88626
35796 2 80702 51717 12401 8042/ 00723 705//
35925 2 73209 98017 21302 66501 53214 797//
36003 2 71803 97021 14452 20941 61709 797//
36034 2 23002 98021 17652 34600 57713 70050
36177 2 70000 97022 16151 40951 59728 797//
36208 2 70501 99022 18553 20942 59717 7//// /6//0
36428 2 80902 70022 19400 8092/ 52731 700// 95990
36496 2 81402 96717 15151 875// 52730 701//
36665 2 80907 97802 17003 897// 01737 797//
36729 2 80907 99022 12907 35631 01729 700// 95900
36859 2 80201 99022 09111 40941 02731 700// 95000
36870 2 80000 96042 07513 8099/ 04711 700//
36974 2 72501 97022 14708 50991 55701 700// 95901
36982 2 82706 99022 51252 1747/ 80709 700//
37018 1 01801 99020 28916 00900 52705 700//
37031 2 00000 99020 31508 00900 57807 700//
37054 2 02903 98021 29410 10900 54710 700//
37235 2 03401 97021 30809 00900 03709 700//
37260 2 02303 98020 28417 00900 08400 700//
37472 2 23005 76011 302/9 25500 05502 700//
37549 2 13210 63020 26417 11700 52303 7//// ////0

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

37735 2 10202 98011 18718 19600 08400 700//
37789 2 20000 99024 15715 21600 05709 700// 95900
37985 2 82502 94216 29213 8742/ 12101 702//
38001 2 73614 98022 27508 87420 01206 700//
38062 2 82704 97627 13506 893// 04714 702//
38081 2 82705 97808 13104 894// 03709 706//
38178 2 60509 98026 17607 65520 04304 7//// //700
38198 2 82904 97808 15205 895// 03701 700//
38232 2 73210 98022 24810 70980 52501 700//
38262 2 83208 98031 22008 874// 51203 700// 88514
38341 2 83203 98032 12710 5562/ 51312 700//
38353 2 73301 97032 07715 26892 01501 700//
38388 2 73203 98022 28611 79500 02203 703// 87955
38392 2 22907 98022 22708 35430 02203 702//
38413 2 82708 97616 20207 8742/ 00331 71///
38457 2 82906 93633 13714 885// 02311 700//
38507 2 03404 98020 27813 00900 04204 700//
38545 2 73205 98022 22809 75500 05226 702// 87623
38565 2 83203 98036 19007 24671 04225 7//// ////0
38613 2 82301 95022 25014 8092/ 02615 700//
38656 2 83207 98022 26911 855// 06319 797// 85729
38687 2 83207 95052 21513 2477/ 07239 700//
38696 2 82311 94303 15417 3387/ 01218 700//
38750 2 83603 98022 27417 856// 10219 797//
38763 2 83205 98022 28311 894// 09213 701// 88916
38836 2 70000 60011 15920 80982 50608 700//
38880 2 83206 97258 26911 894// 08219 792// 88912
38911 2 83207 96054 17522 00907 04235 700//
38927 2 70901 96051 15923 29780 07803 700//
38954 2 00000 98020 92516 00900 61605 701//
38974 2 83204 97606 24314 6942/ 88/36 701// 86716
38987 2 73609 96022 21519 70940 04229 700//
40001 1 30000 70020 15924 31500 07709 700// 83830
40007 1 42404 70030 21423 41500 17713 700// 84830
40022 1 33104 70020 20524 39500 12712 700// 83930
40045 1 00000 70020 20025 00900 08709 700//
40061 1 00000 80020 20523 00900 08616 700//
40080 1 11002 70020 19623 11600 05717 7//// 69493
40100 1 13210 80020 20724 12500 14612 700//
40180 1 13416 68020 18326 00901 08621 70027
40199 1 10314 80020 15528 00901 09723 70028 91218
40270 1 10703 18322 00901 05722 ///// 70///
40357 1 00614 65020 ///25 00900 059// 7//// //20/
40375 1 03307 62020 ///26 00900 07928 7//// ///20
40416 1 00113 61020 13535 00900 16911 7//// 19826
40427 1 03513 50060 14030 00900 23615 7//// ///10
40430 1 01107 63028 15336 00900 01925 7//// ///10
40438 1 00418 62010 12735 00900 03911 7//// ///10
40477 1 03012 58060 10332 00900 23959 7//// ///10
40495 1 02310 65020 4493/ 00900 06909 7//// 0////
40564 1 10911 80001 12428 00901 18608 7//// 81080
40575 1 11410 85030 11128 11642 21509 7//// ///10
40608 1 00000 65020 20327 00900 09609 7//// //4/0
40650 1 03412 62020 18930 00900 06710 7//// ////0
40665 1 03511 64020 1643/ 00900 08708 7//// ///10
40672 1 03510 62020 17531 00900 11711 7//// ///20
40689 1 00505 70020 15535 00900 14112 7//// /////
40718 1 81802 50518 29215 5752/ 15306 7//// //3/0
40732 1 82603 20586 /7615 4742/ 15306 7//// ///10
40736 1 81104 65216 26017 886// 14311 7//// ///10
40739 1 80000 40516 21014 865// 13226 7//// ////0
40745 1 83216 60032 21715 5552/ 08017 7//// 61534
40754 1 13008 65020 14524 11700 57612 7//// 61518
40762 1 73512 20062 17715 73600 05304 7//// 6151/
40769 1 12814 68030 14021 11700 60/04 7//// ////0
40800 1 22505 62020 14426 21700 05717 7//// 61538
40809 1 12605 70020 16624 11600 04613 7//// 61534
40821 1 00000 70020 18227 80900 02807 7//// ////0
40841 1 00000 70020 16626 00900 52720 7//// 61540
40846 1 02910 60020 13730 00900 23728 7//// ///10
40848 1 00000 70020 16626 00900 52720 7//// 61540
40856 1 0/506 70020 16126 00900 54613 7//// 61532
40875 1 01907 70020 11234 00900 17778 7//// ///10
40911 1 70906 65030 15124 15640 08701 70008 81640
40990 1 02210 70020 52225 00900 04707 70004
41350 1 12310 98011 20328 11532 22911 70029
41530 1 00000 96050 1042/ 01708 13912 70829
41620 1 00000 97020 49224 00900 ///// 7//// /////
41640 1 00000 96050 11128 00900 13906 7//// ///10
41660 1 03103 99020 51827 00900 08956 7//// ////0
41675 1 00000 96050 1028/ 00900 10908 70031
41710 1 03109 96020 10229 00900 4//51 70037
41712 1 00000 97020 53229 00900 64965 70030
41715 1 01802 97020 10131 00900 11989 7//// /278/
41718 1 03103 96020 10529 00900 09919 70031
41749 1 31505 97020 09932 00900 26901 70034
41756 1 02712 87020 10528 00900 22952 70032
41780 1 02507 96020 09428 00900 70034 7//// ////0
41941 1 80000 96606 11823 5542/ 22925 7//// ///10
41950 1 70505 //025 10625 55450 22915 70031
42103 1 11603 96020 11126 11600 16907 70032
42165 1 00000 96050 09932 00900 51904 70035
42182 1 00000 96020 10528 00900 12906 70031
42189 1 00901 96020 ///28 00900 179// 70030
42314 1 70000 96030 13823 20937 20927 70028
42339 1 00000 97020 08734 00900 00902 70036
42361 1 00502 97020 10526 00900 ///// 70031
42369 1 00901 96020 10270 00900 18905 7//// ////0
42379 1 00000 97020 11729 00900 20912 70032
42410 1 70000 96022 12526 55570 22923 70028
42435 1 01482 970/0 08034 00900 12958 70036
42543 1 00000 97020 08830 00900 11953 7//// ////0
42571 1 00501 99020 09326 00900 17900 700//
42623 1 80000 96616 17916 5722/ 15909 70218
42647 1 00000 97020 09532 00900 20951 70035

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

42667 1 00000 98030 08627 00900 12955 70029
42675 1 20503 97031 08827 20930 16956 70030
42704 1 80709 96516 10821 6552/ 20923 70226
42754 1 00504 97020 08627 00900 07957 70029
42779 1 63603 99021 06924 58530 20964 70028
42809 1 80510 96026 09522 6732/ 21925 71823
42867 1 00704 97020 07527 00900 16959 70031
42875 1 73802 97022 06928 45540 19956 70030
42886 1 80518 96022 06229 6642/ 17953 70029
42909 1 02706 97020 09330 00900 25958 70035
43003 1 02908 96020 08429 00900 17958 70032
43014 1 00209 97020 07428 00900 08957 70031
43041 1 80000 97022 05825 6743/ 19957 70027
43063 1 00501 97020 07229 00900 07954 70031
43117 1 00504 97020 06830 00900 12953 70031
43128 1 13601 98820 05628 00901 12957 70030
43149 1 81402 97022 04928 8565/ 20911 70033
43181 1 53204 97032 05531 20951 18960 70033
43192 1 12708 97020 07628 00901 21965 70032
43237 1 20000 97020 06329 10931 15970 70031
43278 1 40000 97022 06830 11501 21901 70032
43284 1 62510 97012 08227 32530 23901 70029
43295 1 63203 98031 48925 10931 09951 70028
43314 1 83204 97022 08729 5742/ 23900 70030
43333 1 50000 97021 10125 32530 22921 70030
43353 1 82502 96036 07925 4457/ 24956 70329
43368 1 80000 95000 09927 28531 23918 70030
43371 1 62904 97022 09128 53501 23904 79730
43400 1 71805 84022 07326 21430 23951 70030
43418 1 83410 98020 8326/ 873// 24904 7//// 31299
43467 1 72708 74032 09028 42402 23952 70030 84814
43497 1 62302 70022 07429 24033 21401 7//// 24907
43540 1 12301 97020 49417 15600 07952 70021
44231 2 70000 99022 15300 33552 56216 70007
44241 2 70000 99022 15300 33552 56216 70007
44259 2 62704 99022 ///03 20942 53301 70011 20951
44277 2 12706 /9021 10500 10940 586/0 7//// /1/00
44288 2 72707 99022 11905 55645 58308 70013
44292 2 72906 9022/ 11403 30955 55106 70005
44298 2 71401 99022 14700 70950 52205 70005
44354 2 7/00/ 99032 16000 00905 52308 70005 2076/
44373 2 20000 99020 12809 00902 84308 70019
45005 1 50701 68021 19221 15631 14915 70025
45011 1 20206 75012 19222 00901 10910 70023
46692 1 61104 30606 19919 67500 16205 70420 86726
46696 1 81305 35216 20319 853// 17210 70319 82808
46756 1 80606 48116 19019 855// 16304 71819 83625
46810 1 80416 60022 15525 855// 20205 70025
46902 1 60408 56036 10626 42501 25214 70129 30903
47016 2 00000 98020 22002 00900 53218 70014
47041 2 00208 96051 17808 00900 02209 70016
47058 2 00000 97020 16910 00900 08219 70018
47108 1 02904 67102 17113 00900 08316 70018
47115 1 73205 82022 14212 75600 08308 70017
47159 1 03210 82010 16715 00900 04218 70020
47165 1 23208 81030 19115 20940 12213 70011
47184 1 20207 81020 19814 25600 10213 70019
47401 1 61801 70022 19611 40/31 08001 74415
47412 1 81306 60612 17812 3147/ 11603 79517 13001
47420 1 81408 65618 23111 87/2/ 11802 79513 13001
47426 1 80714 60618 18012 86/// 10720 70516 13004
47575 1 80406 40616 12013 87/// 12733 70913 13005
47582 1 82701 50816 07212 62/2/ 12833 71715 13010
47585 1 81411 50636 10315 87/// 14743 74415 13023
47580 1 83210 30636 03916 8722/ 15860 76116 13015
47600 1 72105 65036 07912 70/5/ 12707 71014 13000
47636 1 73110 55258 08614 725// 13203 72214 13004
47662 1 83606 20216 04513 87/// 12825 74113 13005
47678 1 82216 70808 05721 72/7/ 20613 71322 13002
47740 1 22905 80038 12214 22/00 08210 70515
47778 1 63111 82016 09216 11/32 11111 70517
47817 1 70901 75021 17713 21/32 07215 70020
47827 1 73403 82022 17215 7085/ 09223 70022
47837 1 83119 81022 16719 8097/ 10228 79720
47898 1 33305 82021 13415 30/30 07216 79719
47909 1 83514 80022 17621 72/7/ 12312 79722
47918 1 80205 70028 18621 88/// 16112 79724
47927 1 70413 75028 18222 78/// 17110 79724 13000
47936 1 80212 75028 18122 22/7/ 14113 70123 13000
47945 1 73605 81022 16123 11/7/ 18217 70125
47991 1 20513 80011 14426 22500 24004 79728
48019 1 70000 96022 15423 49570 21909 70000
48042 1 83202 98515 16021 5847/ 20920 70326
48060 1 80000 96032 02620 6657/ 15965 70024
48062 1 80902 96022 10326 6942/ 20922 70030
48078 1 73202 97022 13225 48570 22924 70029
48080 1 80901 97022 11825 6747/ 20922 70029
48094 1 70000 95508 11924 43270 23924 70628
48096 1 70901 97022 11726 59570 23918 70028
48103 1 80709 96012 12326 57470 20927 70030
48108 1 70503 97032 11226 44536 24931 70030
48109 1 51503 98022 08829 59405 24912 7//// 4003/
48112 1 70403 98205 10224 12572 22921 70026
48327 1 80000 60022 14923 5557/ 18919 70026 4754/
48354 1 83405 62022 14325 2587/ 17913 70027 4004/
48378 1 80000 59606 14323 855// 21926 70126
48407 1 80214 65032 13124 7563/ 18917 70029
48431 1 30000 60012 14223 15631 19916 70025 4653/
48455 1 70000 62022 12524 49533 21920 79227
48480 1 70000 62022 11125 35675 22914 79728
48500 1 83402 10616 11924 4742/ 23926 71126
48551 1 80000 58026 10925 5842/ 23918 79729
48568 1 80000 65132 10226 5942/ 24905 70129
48601 1 70000 70218 11026 5542/ 22902 7//// 3199/
48615 1 80000 62022 09927 42438 23903 73019 84816

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

48619 7 82702 70026 09025 1347/ 23921 72796 81916
48657 1 82704 60022 10426 5347/ 24997 72729 82710
48665 1 80000 66619 10824 3942/ 24904 72898 81917
48694 1 83603 56619 10424 1242/ 23903 7//// 81816
48860 1 70318 97022 14625 784// 23919 70028
48870 1 73613 50606 14825 724// 24911 71527
48877 1 70000 65032 13127 62502 24908 79130
48900 1 71209 85022 11028 3664/ 24904 70031 83640
48907 1 70000 97138 09625 48563 25904 70729
48916 1 60804 97032 09626 52502 24905 79627
50527 2 71607 70031 09603 00906 53708 7//// ////0
50557 2 70000 75032 13901 00932 51706 7//// ///10
50603 2 82507 80011 07801 00902 52213 7//// ///10
50727 2 61804 80031 15303 00902 56400 7//// ////0
50745 2 71804 66022 14705 00906 52400 7//// ///10
50788 2 1/402 80/24 17503 00902 04711 7//// 99714
50915 2 22502 82011 14903 00901 56702 7//// /6//0
50953 2 01604 60020 16505 00900 03400 7//// /6//0
51053 2 81802 99022 19703 0091/ 52718 7//// 05156
51076 2 80205 81606 20204 0097/ 02702 797// 05156
51156 2 80703 60707 17900 865// 50710 796// 05356
51288 2 60702 89012 ///03 00902 56709 7//// 05355
51334 2 70000 84022 14611 00932 02707 7//// 05/54
51379 2 70904 82021 14711 00902 51715 7//// 05453
51495 2 71803 86022 16811 00902 58708 7//// 05301
51542 2 20000 83011 ///51 00902 57713 7//// 05555
51573 2 73401 6/031 16409 00902 51705 7//// 05400
51644 2 70000 60012 16310 00902 01709 7//// 05451
51716 2 60000 70031 15112 00902 02708 7//// 05501
51777 2 00402 80020 17611 00900 54706 7//// 05404
51811 2 20000 70030 14014 00932 02711 7//// 05601
51818 2 10902 83030 13713 00942 53716 7//// 05600
51828 2 00000 58010 14514 00900 52710 7//// 05701
51839 2 00202 75020 15813 00900 56705 7//// 05500
51855 2 10704 82030 18010 00930 59705 7//// 05551
52203 2 00202 80011 18609 00900 52400 7//// 05200
52267 2 72702 70031 17512 00902 57210 7//// 05251
52323 2 10201 80011 ///05 00902 54208 7//// 05252
52378 2 22203 80031 ///11 00902 60210 7//// 05201
52418 2 02502 75011 19208 00900 52400 7//// 05252
52446 2 72704 80031 18711 00902 57212 7//// 0530/
52533 2 72701 81021 19510 00902 57208 7//// 05200
52576 2 01104 85010 ///11 00900 66207 7//// 05501
52602 2 10000 99011 ///02 00902 77204 7//// 05352
52674 2 10000 89010 ///05 00902 54211 7//// 05401
52713 2 20000 99011 ///50 00902 66205 7//// 05402
52818 2 70000 75031 ///04 00902 61208 7//// 05303
52836 2 12202 99011 ///01 00902 64219 7//// 05604
52866 2 10000 89011 ///04 00902 53213 7//// 05452
52889 2 00000 68010 /0008 00900 52313 7//// 05653
52957 2 10402 99010 ///51 14600 61211 7//// 05501
53068 2 02204 80020 18304 00900 57214 7//// 05304
53231 2 01803 80021 ///04 00900 56211 7//// 05201
53276 2 12205 80010 17008 00902 57112 7//// ///20
53352 2 00000 80020 20504 00900 53210 7//// ////0
53391 2 02703 82020 19705 00900 60203 7//// 05104
53463 2 00000 70020 22203 00900 52205 7//// 05201
53480 2 02205 80020 21406 00900 60211 7//// ////0
53502 2 02902 70020 18510 00900 54213 7//// 05300
53529 2 00000 80020 20608 00900 54307 7//// 05301
53543 2 02202 80020 19509 00900 55309 7//// ///10
53588 2 02912 64020 ///52 00900 62207 7//// ////0
53614 2 00000 80020 18710 00900 02110 7//// 05403
53646 2 00000 97020 20509 00900 52205 7//// 05203
53698 2 01603 75020 16313 00900 03207 7//// ////0
53723 2 30000 80020 19908 00900 53214 7//// 05200
53764 2 00000 75020 21110 00900 54210 7//// ///10
53845 2 00000 62020 20511 00900 51214 7//// 05303
53898 2 01602 72020 17415 00900 052/7 7//// //3/0
53915 2 00000 80020 20808 00900 50210 7//// 05501
53959 2 00000 60020 18211 00900 07201 7//// ////0
54012 2 71602 80031 17605 00932 59702 7//// ///10
54026 2 10000 98011 15206 00902 53203 7//// ////0
54102 2 72001 80022 17602 00902 56202 7//// /1//0
54135 2 12001 75010 16504 00901 53107 7//// /3//0
54161 2 02003 62010 16509 00900 05206 7//// /4/10
54166 2 02703 98020 19902 00900 52210 7//// /5/10
54218 2 42901 75011 17908 00902 57312 7//// /6/10
54259 2 00702 61020 19405 00900 02214 7//// /82/0
54292 2 00000 98020 18504 00900 01213 7//// /9/10
54308 2 13201 81011 19803 00902 56216 7//// /9//0
54337 2 20000 59040 17511 00902 05224 7//// ///10
54377 2 00000 70020 18106 00900 03219 7//// ///10
54386 2 00401 98020 22202 00900 52223 7//// //2/0
54436 2 02502 70020 17608 00900 02215 7//// //710
54497 2 00000 59100 18708 00900 08213 7//// ////0
54511 2 20000 62021 15812 00902 03210 7//// ////0
54539 2 00000 59100 17609 00900 08217 7//// ////0
54662 2 01802 58040 17913 00900 11210 7//// ////0
54705 2 01602 62020 17515 00900 03218 7//// ///10
54725 2 02502 59100 18012 00900 08212 7//// ////0
54753 2 01803 62020 17109 00900 03109 7//// ///10
54857 2 01804 70020 18915 00900 12214 7//// //5/0
54906 2 01402 67020 17912 00900 08108 7//// 94823
54938 2 01802 75020 18814 00900 05209 7//// ////0
55228 2 52509 9811/ ///02 54700 77202 7//// 05152
55279 2 52904 98031 ///51 14802 87309 7//// 05203
55299 2 13604 98011 ///51 14800 64202 7//// 05303
55578 2 00000 82010 ///08 00900 62604 7//// 05201
55591 2 03202 80010 ///10 00900 62602 7//// 05303
55696 2 21807 98030 ///08 16842 63318 7//// 05152
55773 2 11108 98010 ///51 14600 57305 7//// 05151
56004 2 22705 99020 ///53 14602 69203 7//// 05403
56029 2 00000 82020 ///01 00900 60207 7//// 05402
56033 2 10000 98010 ///61 00902 63206 7//// 05303
```

```
     OCTOBER  30 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

56046 2 11103 98010 ///53 14700 61209 7//// 05402
56067 2 52003 98031 ///53 00942 60209 7//// 05351
56080 2 13602 84020 ///02 00902 61508 7//// 05402
56116 2 71703 98801 ///05 14703 60316 797// 05304
56146 2 02304 83011 ///03 00900 61304 7//// 05301
56196 2 70000 58102 21316 1477/ 11312 7//// 05300
56257 2 13304 86010 ///03 14700 64316 7//// 05202
56287 2 80901 65032 22416 0097/ 13316 7//// 05301
56385 2 11604 89010 ///04 05902 54305 7//// 05202
56444 2 73005 98021 ///04 11602 56309 7//// 00000
56462 2 10000 99021 ///08 11702 51325 7//// 05101
56586 2 71102 75032 ///11 11642 03306 7//// 05304
56651 2 71103 82022 ///08 00908 03313 7//// ////0
56739 2 71601 80012 ///14 25642 09314 7//// ////0
56778 2 40000 70011 ///11 45740 06307 7//// 05100
56951 2 71702 83022 16915 1474/ 09319 7//// 00002
56964 2 70000 75352 21715 756// 13324 791// 00002
56989 2 10000 70021 19517 00930 15314 7//// 05252
57036 2 00000 96104 16912 00900 09211 7//// ///20
57083 2 01804 62020 17415 00900 05110 7//// ///10
57127 2 02501 65020 20714 00900 12213 7//// ///20
57178 2 00000 65020 19014 00900 12212 7//// //6/0
57245 2 00000 97020 19416 00900 12212 7//// 05301
57297 2 01802 65020 20217 00900 12210 7//// ///50
57426 2 00000 50100 21514 00900 12309 7//// 05302
57461 2 00403 68020 20318 00900 13311 7//// /4/10
57494 2 01601 97020 21413 00900 12210 7//// /6/10
57584 2 01603 75020 21218 00900 11213 7//// /9/10
57602 2 00103 64010 20318 00900 12315 7//// ///20
57662 2 00000 96100 21017 00900 15212 7//// //5/0
57679 2 01602 96100 21515 00900 12215 7//// ////0
57713 2 70000 57101 22512 00902 10307 7//// 05301
57745 2 20000 81021 22213 00902 12310 7//// 53068
57816 2 10000 653// 22514 00942 10311 7//// 0202/
57866 2 23403 98011 21618 00942 09316 7//// ///10
57902 2 61802 84031 23114 00970 02211 7//// 05203
57957 2 20000 63021 21918 00930 13219 7//// ///10
57993 2 70000 75012 23316 0097/ 13216 7//// ////0
58027 2 00000 60020 19813 00900 08111 7//// ///10
58144 2 01803 70020 19414 00900 09206 7//// ///10
58203 2 02002 80020 19815 00900 09114 7//// ///10
58238 2 00000 67020 21612 00900 10312 7//// ////0
58265 2 02203 65020 21413 00900 11211 7//// ///10
58314 2 02901 70020 20913 00900 10211 7//// ////0
58367 2 02202 58020 21614 00900 11111 7//// ///10
58424 2 02502 65020 21314 00900 12211 7//// ////0
58477 2 00000 66011 22912 00900 10108 7//// ///10
58506 2 03402 98020 25010 00900 53206 7//// ////0
58606 2 01802 64011 23115 00900 12214 7//// ////0
58633 2 02702 70021 23812 00900 11213 7//// //8/0
58659 2 73201 65012 23114 1584/ 12115 7//// ///10
58726 2 12902 82011 26008 00902 01310 7//// ////0
58847 2 80203 81022 22416 0097/ 12211 7//// ////0
58921 2 70000 74012 23514 0097/ 13315 7//// ////0
58944 2 80207 60022 21318 0098/ 12308 7//// ////0
59007 2 32701 80021 22714 00930 09310 7//// /1//0
59023 2 12802 63021 20917 00930 11218 7//// /2/10
59082 2 73201 70012 22617 00942 13218 7//// /45/0
59117 2 80202 82022 20818 0093/ 13213 7//// /5/10
59265 2 71102 97012 21020 2583/ 11114 7//// ///10
59287 2 73603 80032 20520 758// 11317 7//// //8/0
59316 2 70705 80022 19918 00942 12214 7//// ////0
59417 2 70000 74032 20919 00940 15116 7//// ////0
59431 2 40000 97011 21218 00930 16319 7//// ///10
59501 2 70704 75022 19520 00902 11318 7//// ///10
59644 2 03602 97011 19219 00900 14214 7//// ///10
59663 2 00703 98011 19520 00900 09322 7//// ////0
59673 2 20703 71011 19320 00902 12317 7//// ///10
59758 2 50703 98011 18921 00942 14218 7//// 02731
59792 2 80408 60022 15525 855// 20205 7//// ///10
59838 2 10408 80011 16322 14700 15127 7//// ////0
59948 2 70902 72028 16923 787// 22317 797//
59981 2 70207 98258 15325 22562 23316 701//
59997 2 60404 56036 10826 42501 25214 7//// ////0
60020 1 52904 98032 19124 15544 18105 700// 91618
60030 1 00000 80000 18723 00900 17105 700// 91808
60096 1 80412 60014 15423 80918 21000 7//// ///0/
60101 1 10828 65011 20224 15500 15002 700// 81820
60127 1 20906 65031 19222 21620 14804 7//// 69611
60135 1 52604 60031 19423 00902 17804 700// 85073
60150 1 53202 75031 18921 00902 12000 7//// 69562
60155 1 53604 80038 18825 00902 17802 700// 85070
60230 1 70204 58022 17825 32682 13809 700// 83833
60250 1 72204 58034 17724 5268/ 18804 700// 85833
60265 1 70000 60036 57521 12772 08804 797// 81856
60338 1 50710 62012 21622 38540 16003 700//
60360 1 41002 65011 22820 22572 14810 7//// 82830
60390 1 10210 56010 22021 10980 13810 7//// 81361
60419 1 80000 65022 22417 62600 11816 7//// 86840
60490 1 63605 70031 21422 40932 09001 7//// 84361
60545 1 7//04 80032 56117 7860/ 11804 7//// 87850
60566 1 61609 70021 21022 30840 10808 7//// 83362
60571 1 42208 70020 58923 42701 06808 7//// 84850
60580 1 30604 65020 02214 00901 11707 7//// 83070
60590 1 71405 70031 22824 30982 07807 7//// 83362
60607 1 00608 75010 17826 00900 04810 7//// ////0
60611 1 60609 82021 20622 00902 08718 7//// 86075
60630 1 40811 82011 18827 20932 10815 7//// 82383
60640 1 71414 75032 11825 07815 02715 7//// 83362
60656 1 21404 85011 17728 00902 57808 7//// 82076
60670 1 52205 82021 56723 09001 07817 7//// 85075
60715 1 30206 65020 24018 28542 07809 700// 82820
60725 1 70000 56032 24217 785// 13812 700// 84826
60735 1 20802 75026 23618 28600 09814 794// 81833
60745 1 43604 //031 23818 32682 11806 700// 83833
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

60760 1 11402 60031 22821 18580 12810 700// 81830
60769 1 43406 65011 23120 32580 10810 700// 83826
61017 1 20420 80073 15129 00902 54817 7//// 82077
61024 1 31212 75020 13331 00902 51912 7//// 83080
61036 1 21412 75000 10936 00902 02917 7//// 82077
61043 1 33408 58020 11135 00902 03914 7//// 83075
61049 1 00612 75000 11733 00900 09953 7//// ///10
61052 1 11208 75020 11435 00901 07817 7//// ////0
61075 1 01016 58070 11134 00900 03910 7//// ///10
61090 1 30808 75000 11332 10942 51911 7//// ///10
61202 1 30000 80030 14632 00902 01910 7//// 83075
61214 1 61008 81031 13632 00902 04914 7//// 86075
61223 1 31206 75021 12734 00902 06908 7//// 83075
61226 1 40808 80038 12238 00902 01916 7//// 84075
61230 1 41214 70020 11335 00902 06903 7//// 84073
61250 1 01806 80010 12335 00900 12920 7//// ////0
61257 1 60000 50032 11534 00907 10905 7//// 87275
61265 1 40000 65020 10836 00902 52904 7//// 84073
61270 1 70408 75031 10932 00902 12804 7//// 87080
61272 1 20210 65020 ///// ///// ///// 7//// 82075
61285 1 60206 65021 12430 00902 19914 7//// 86073
61290 1 20806 60020 10734 00902 12900 7//// 82080
61297 1 00404 70020 09933 00900 11906 7//// ////0
61401 1 71610 7000/ 15431 00907 08962 7//// ////0
61403 1 71410 58022 14732 7098/ 51954 7//// ////0
61421 1 50808 70021 13234 40931 02955 7//// 84363
61442 1 10610 10610 12833 12833 10930 7//// 03900
61497 1 50918 60031 11935 00902 57904 7//// 85073
61499 1 50810 8000/ 11734 00902 58909 7//// 85073
61600 1 13606 59021 12233 00901 13955 7//// 81073
61641 1 00206 80010 12028 00900 19955 7//// ///10
61666 1 00000 65020 11835 00900 11901 7//// ////0
61687 1 60000 62022 12034 00902 15906 7//// 86073
61695 1 03002 60011 12232 00900 17900 7//// //510
61699 1 53206 62002 12331 42501 19911 7//// 84823
61701, 1 00000 60050 11831 00900 17953 700// /////
61766 1 43304 60020 12431 41500 24904 700// 84820
61816 1 32304 /7011 10429 11442 20900 700// 81818
61832 1 32704 70020 12329 32500 23900 700// 83820
61856 1 42710 72022 12529 42400 24967 700// 84817
62002 1 60208 66031 52816 65500 09004 700//
62010 1 60208 60258 22518 68500 14805 797//
62016 1 53404 58018 21919 58500 17602 701//
62019 1 53116 50031 21320 3300/ 13701 700//
62053 1 53512 70031 17822 62500 16400 700// 85825
62055 1 53110 56256 19221 53600 14804 708// 85930
62059 1 42214 60020 16123 49500 17110 794// 84923
62063 1 42313 58030 17522 41500 10806 700// 84825
62103 1 21104 70030 21621 21600 08710 700// 82840
62124 1 60111 75021 21222 00906 11806 700// 8627/
62131 1 50310 66031 21322 55600 09714 700//
62161 1 32709 74030 19827 31600 13822 700// 83845
62176 1 22509 76030 18926 11600 /4721 700// 82840
62259 1 01802 70020 20027 00900 05775 700//
62271 1 01002 80020 19026 00900 03820 700//
62306 1 42510 60030 18726 41500 09816 7//// /2/10
62318 1 53404 60021 18726 35502 08716 7//// /4/0/
62366 1 03511 68020 18626 00900 03717 7//// /4/10
62641 1 10413 70020 11331 11500 24912 700//
62660 1 00214 80020 09235 00900 07954 700//
62680 1 00903 68060 05837 00900 13971 700//
62721 1 03611 68060 06837 00900 04957 70011
62730 1 00505 70020 04437 00900 12953 700//
62751 1 03607 70030 05038 11800 10987 700//
62752 1 10702 70020 05935 /1700 15958 700//
62772 1 03309 70020 06736 00900 14966 700//
62781 1 0047/ 70020 08733 00900 01906 700//
62795 1 21207 70030 03238 11800 13957 700//
62805 1 00307 60040 03636 00900 13965 700//
62840 1 10305 70030 06333 10980 07957 7//// ////0
62941 1 50408 70021 05834 43701 17952 700//
63230 1 52304 75022 10332 52500 19956 7//// ///10
63240 1 41603 82031 07433 34530 22955 7//// ////0
63260 1 21809 80012 11128 23500 19961 7//// ///10
63630 1 60503 80031 ///28 62505 169// 7//// ///10
63661 1 70506 70172 48221 79563 11959 7//// ///10
63684 1 63606 82152 48129 69531 16952 7//// //310
63705 1 60406 82021 49027 29573 17956 7//// ///10
64500 1 72806 58616 09526 78400 24958 7//// ////0
64552 1 72004 70034 07827 73500 22954 7//// ///10
64600 1 40000 80020 07029 11540 22953 7//// ////0
64610 1 60910 80022 07832 21501 20901 7//// ///10
64650 1 60804 82032 07032 49833 22960 7//// ////0
64655 1 41006 82030 07032 00902 17900 7//// ///10
64658 1 00608 80020 07434 00900 10906 7//// ///10
64660 1 /1006 80020 07632 00902 18958 7//// ////0
64700 1 30410 70030 08637 00902 04904 7//// ///10
64705 1 50214 70031 08336 00902 18910 7//// ///10
64706 1 13608 70030 08334 11702 15904 7//// ///10
64750 1 13406 70020 08134 00902 19908 7//// ////0
64751 1 00810 70010 08038 00900 05954 7//// ////0
64753 1 00614 70020 12731 00800 51951 7//// ///10
64756 1 00000 70020 08536 00900 12909 7//// ///10
64758 1 00000 70020 07537 00900 10908 7//// ////0
64860 1 70000 84022 09035 00908 15913 7//// ///10
64890 1 70000 56052 ///28 72402 249// 7//// ////0
64910 1 70000 82012 08831 63542 23962 7//// ////0
64931 1 61404 70032 07730 62502 22956 7//// //710
64950 1 60406 84024 07328 62500 21900 7//// ///30
64971 1 82406 65959 09026 8932/ 82706 7//// 86610
65046 1 20710 80051 10832 20930 02915 7//// 82363
65082 1 30309 58050 10035 00902 07956 7//// ///10
65123 1 00812 80021 09134 00900 08912 7//// ////0
65201 1 72408 74012 10832 62440 26904 7//// 86816
65271 1 70610 80022 09833 11508 20910 7//// 81824
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

65306 1 31008 58051 10035 10932 12913 7//// ////0
65344 1 72208 75039 10530 38438 25904 7//// 81613
65352 1 20808 56051 09633 22500 14907 7//// 82830
65387 1 71808 60959 11427 2947/ 23908 7//// ////0
65401 1 00501 64050 11834 00900 14907 700// 2//00
65442 1 51604 68016 10830 52530 22901 797// 85820
65472 1 52106 75011 10831 38430 22906 700// 81611
65503 1 40810 70030 10135 00902 10910 7//// 84/73
65510 1 00808 65020 09933 00900 06910 7//// ///10
65545 1 31804 6500/ 10431 32400 21906 7//// 83815
65548 1 61810 65034 10728 42540 22900 7//// 84823
65555 1 53004 65031 60730 525/0 22965 7//// 85826
65578 1 42204 70012 11628 126// 24908 7//// 82816
65660 1 73206 66802 12832 784// 24911 700// 17820
70026 3 82008 58717 03758 875// 60603 7//// 63031
70086 3 82712 61037 06456 5563/ 58103 7//// 63044
70133 3 80708 66717 04958 55508 60303 7//// 63043
70200 3 83605 61227 01451 854// 54303 7//// 63005
70219 3 81808 48615 03402 872// 02615 7//// 69976
70231 3 90000 24717 05553 9//// 53820 7//// 69926
70261 3 83506 58717 09757 854// 62717 7//// 69922
70273 3 80105 74025 11754 862// 56815 7//// 63066
70308 3 82913 48617 02202 855// 02239 7//// 63062
70316 3 82630 56616 07108 854// 05310 7//// 63034
70326 3 81410 59616 03404 865// 01841 7//// 63014
70350 3 80000 74032 08404 857// 01725 7//// 63042
70361 3 10000 61010 11652 15500 52000 7//// 63104
70381 3 80000 74028 12601 854// 01205 7//// 63117
70398 3 81704 74808 13505 854// 04603 7//// 63095
70414 3 12717 61020 29504 10970 01227 7//// 63256
70454 3 72816 61035 25305 72500 03334 7//// 63247
72201 3 80805 61179 11922 39403 20107 7//// 63112
72202 3 23508 66029 13221 19463 19305 7//// 63127
72205 3 83606 66801 15523 32507 22314 7//// 63111
72206 3 80000 16105 15923 862// 22103 7//// 63148
72207 3 80209 32612 17721 862// 19400 7//// 63159
72208 3 80310 61022 18221 863// 19103 7//// 63163
72211 3 60707 63031 14421 42232 20108 7//// 63140
72217 3 80608 61022 20121 863// 18103 7//// 63071
72218 3 80208 61212 20319 863// 18205 7//// 63149
72219 3 80910 12515 19818 862// 16107 7//// 69831
72223 3 60204 56041 17318 65500 18103 7//// 63095
72226 3 80802 61021 18919 854// 17305 7//// 63119
72228 3 80403 58101 20019 864// 18305 7//// 69976
72231 3 00403 61020 16319 00900 18203 7//// 63153
72234 3 20204 16100 18515 26250 13102 7//// 63075
72235 3 03503 56100 17613 00900 13803 7//// 63058
72240 3 00504 32100 16117 00900 16400 7//// 63148
72242 3 01707 66020 15828 00900 18400 7//// 63138
72243 3 00000 01444 15716 00900 16602 7//// 63119
72248 3 00000 04460 16014 00900 12603 7//// 63068
72250 3 01206 61020 13321 00900 19505 7//// 63126
72253 3 81706 48102 13622 862// 19503 7//// 69861
72254 3 81705 40101 14020 862// 19503 7//// 69922
72255 3 20805 16101 14519 26500 18500 7//// 63103
72256 3 81613 48101 14019 862// 18505 7//// 69861
72258 3 01412 48100 13919 00900 18805 7//// 69966
72259 3 21513 69011 13819 26400 18603 7//// 69938
72261 3 81412 66021 12021 864// 19103 7//// 69764
72262 3 03105 80000 09314 00900 09214 7//// 66639
72263 3 81912 74021 10221 854// 17302 7//// 69447
72265 3 81912 69022 09618 854// 17314 7//// 69126
72266 3 31823 74011 09220 26430 17502 7//// 69409
72267 3 33221 74018 11409 39500 03334 7//// 69010
72270 3 20904 80020 14908 20970 63307 7//// 68832
72274 3 01405 89020 21851 00900 57002 7//// 69315
72278 3 00910 74020 23401 00900 56803 7//// 69832
72280 3 0304/ 2020/ 23402 00900 57705 7//// 63159
72290 3 00108 74020 21904 00900 54503 7//// 63070
72295 3 01003 74020 22707 00900 54102 7//// 63190
72304 3 80405 61021 21521 42560 21103 7//// 63211
72306 3 90208 03475 22918 9//// 18308 7//// 63070
72308 3 90405 02515 22721 9//// 19103 7//// 63217
72310 3 80309 58055 21220 862// 18307 7//// 63130
72312 3 80310 32205 22117 863// 16303 7//// 69875
72314 3 80309 16202 22517 861// 17107 7//// 69949
72315 3 83405 48101 23016 854// 16307 7//// 69470
72317 3 90306 08515 23816 9//// 16307 7//// 69919
72324 3 90000 01454 21314 9//// 14310 7//// 69966
72326 3 90000 02474 22212 9//// 11305 7//// 69871
72327 3 92404 04424 20713 9//// 12308 7//// 69990
72334 3 01704 62020 18716 00900 12400 7//// 63085
72340 3 00000 48100 17013 00900 13400 7//// 63075
72344 3 00804 58100 15513 00900 12707 7//// 69988
72351 3 81613 85031 09220 66500 17607 7//// 69732
72353 3 81715 66022 11120 857// 17807 7//// 69651
72356 3 21714 62012 12518 20940 16710 7//// 69885
72363 3 53115 69018 13302 56300 51236 7//// 68877
72365 3 12807 84020 18453 15700 61314 7//// 68385
72374 3 01906 61020 23954 00900 61103 7//// 68545
72384 3 01007 74020 23502 00900 59707 7//// 63054
72386 3 12307 74030 25252 00901 64305 7//// 69464
72389 3 00603 74020 23800 00900 57603 7//// 63117
72401 3 90203 02456 23319 9//// 19307 7//// 63169
72402 3 80606 4810/ 23120 864// 19500 7//// 63227
72403 3 83503 12103 24415 855// 14307 7//// 63125
72405 3 80306 32101 24417 855// 18307 7//// 63220
72406 3 80000 10101 25017 572// 15307 7//// 63193
72407 3 73504 48101 24813 75600 12208 7//// 63222
72408 3 60803 32100 25114 60930 12307 7//// 63240
72410 3 80205 0261/ 23716 860// 16102 7//// 69902
72411 3 80000 32101 23814 864// 13103 7//// 61017
72414 3 20603 08460 00900 11208 69883 7//// 48054
72421 3 01105 56050 22111 00900 09103 7//// 69902
72422 3 01505 56100 22013 00900 11105 7//// 69863
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72423 3 00000 32100 21212 00900 11202 7//// 63034
72425 3 20903 16100 22211 20901 10107 7//// 69919
72428 3 20000 58050 22409 00901 07400 7//// 69920
72429 3 10000 58050 21712 00901 08103 7//// 69855
72432 3 10604 58100 20113 10970 11400 7//// 63061
72434 3 01609 71020 17418 00900 15803 7//// 69972
72438 3 21106 59050 20712 24600 10103 7//// 69815
72439 3 11710 63021 17218 10970 14000 7//// 69950
72440 3 01609 61020 15616 00900 13705 7//// 69705
72445 3 01406 74021 15916 00900 12607 7//// 69839
72446 3 01415 66024 11018 00900 17625 7//// 69844
72450 3 81820 61258 08217 855// 15727 71210 20155
72451 3 83510 40615 12601 872// 51007 7//// 69199
72456 3 51106 48104 10613 00900 12730 7//// 69786
72458 3 83216 32614 11403 862// 03622 7//// 69575
72464 3 91205 00472 15156 9//// 57603 7//// 68506
72465 3 83107 66227 13053 852// 56622 7//// 68834
72469 3 91403 04477 13558 9//// 58815 7//// 68296
72476 3 83412 74267 18654 856// 57303 7//// 68513
72486 3 11816 74020 24969 00901 71503 7//// 68090
72487 3 21404 74030 22161 00901 67802 7//// 67978
72488 3 81603 61031 22158 00907 61714 7//// 68679
72494 3 52503 74030 22406 16406 02608 7//// 63217
72495 3 03007 80000 27710 00900 08713 7//// ///04
72503 3 20306 56040 25113 16201 12305 7//// 63237
72507 3 63004 56051 25408 00901 07308 7//// 63229
72508 3 83402 80081 25207 00901 05107 7//// 63186
72509 3 73605 58051 25412 00907 08207 7//// 63244
72513 3 70000 69031 25206 00906 06308 7//// 69803
72515 3 81604 66031 25208 20938 05400 7//// 69658
72517 3 60000 58101 25508 65600 08310 7//// 63111
72518 3 70000 12104 25101 26201 01500 7//// 63145
72519 3 80906 63031 23406 20976 05802 7//// 63082
72520 3 71503 56100 23310 54601 08103 7//// 69790
72524 3 21605 60050 22508 10971 07400 7//// 69930
72528 3 82005 59101 22612 00901 09103 7//// 69966
72529 3 82303 66031 22410 00902 07400 7//// 63020
72532 3 31706 66021 17016 35700 13803 7//// 69930
72533 3 20000 48100 22009 20970 08107 7//// 69919
72534 3 81706 60051 18118 5577/ 12400 7//// 69956
72535 3 31306 58101 19613 20831 11803 7//// 69915
72537 3 90000 02454 21809 9//// 08500 7//// 69971
72544 3 51403 61038 16116 60970 13607 7//// 69946
72546 3 91005 02518 13011 9//// 10725 7//// 69780
72547 3 61407 4810/ 15516 55470 14614 7//// 69766
72552 3 83308 61669 11300 8722/ 51836 7//// 69438
72553 3 83106 08606 12004 872// 03724 7//// 69633
72556 3 83506 66616 12501 863// 51627 7//// 69556
72557 3 83308 56616 13103 862// 01820 7//// 69725
72562 3 83104 61717 14054 855// 57832 7//// 69130
72564 3 82114 74017 14660 857// 62714 7//// 68029
72567 3 83006 81027 16056 853// 57727 7//// 69207
72569 3 92119 12711 12960 9//// 61722 7//// 68282
72572 3 11813 80028 22356 17400 59500 7//// 68734
72576 3 42307 82027 14064 45400 67724 7//// 68199
72578 3 82109 74031 17754 8097/ 64603 7//// 68609
72583 3 82110 74022 21955 6587/ 66612 7//// 68708
72584 3 80000 61032 22556 00909 58717 7//// 68275
72591 3 80000 66022 21604 60958 57502 7//// 63087
72594 3 82204 66802 22707 8072/ 04725 7//// 63203
72597 3 80000 74802 21403 855// 52717 7//// 69729
72600 3 83106 66031 22911 20944 06011 7//// 83229
72602 3 60106 74031 25507 20541 01312 7//// 63255
72603 3 63607 74031 26206 25734 03312 7//// 63210
72604 3 60000 74031 22707 00906 04007 7//// 63192
72605 3 40804 08444 26100 00902 00105 7//// 63131
72606 3 73003 74031 25404 10971 02002 7//// 63229
72609 3 70303 74021 26103 15634 51312 7//// 63130
72610 3 80906 66031 23402 60957 00609 7//// 69945
72613 3 42625 89021 ///04 00906 55708 7//// 68140
72617 3 80000 89032 24006 20957 04707 7//// 63112
72618 3 20000 74031 25603 20840 01400 7//// 63003
72620 3 81812 63031 22213 20974 11604 7//// 63112
72621 3 80000 69031 22207 10947 04704 7//// 63122
72623 3 60603 24101 22206 50951 06302 7//// 69884
72624 3 43405 48101 22506 10941 06303 7//// 63008
72627 3 60409 89011 23706 00901 01105 7//// 63200
72628 3 70503 82032 23105 30931 51301 7//// 63075
72629 3 72502 74021 23503 70870 02302 7//// 63020
72631 3 61603 66031 21608 20974 07802 7//// 69724
72633 3 70000 69031 22110 30781 07303 7//// 69953
72635 3 61508 58050 19513 60970 10702 7//// 69902
72636 3 81306 61022 19215 857// 11302 7//// 69960
72639 3 81703 32804 21111 856// 07400 7//// 69956
72640 3 81706 58808 17613 1527/ 13805 7//// 69922
72641 3 81806 32616 15015 8722/ 15712 7//// 69844
72644 3 91706 10818 14711 9//// 11714 7//// 69661
72645 3 80205 40586 17409 872// 08803 7//// 69915
72648 3 90313 08806 19409 9//// 08724 7//// 69967
72651 3 82603 40619 14401 8092/ 00607 7//// 69617
72654 3 83003 61616 13101 872// 51630 7//// 69655
72655 3 80912 2051/ 14604 872// 03732 7//// 69756
72658 3 80908 48515 14407 862// 06720 7//// 69834
72659 3 80608 59666 13901 9732/ 51741 7//// 69658
72662 3 80000 74027 16657 853// 60830 7//// 69011
72667 3 81605 61027 16057 874// 59729 7//// 69055
72668 3 80305 58707 16054 854// 56730 7//// 69541
72676 3 80000 74031 20369 857// 69400 7//// 67902
72677 3 01911 80020 15966 00900 67714 7//// 66858
72681 3 81403 80022 17800 6577/ 59605 7//// 69156
72683 3 83005 89022 17001 856// 57717 7//// 68718
72686 3 80907 74222 20001 855// 52717 7//// 69646
72693 3 81409 66616 18904 855// 03732 7//// 63051
72694 3 81907 74258 17206 856// /2739 7//// 63098
72698 3 81505 63616 18304 854// 02734 7//// 63169
```

OCTOBER 30 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC	TTAPP	7RRJJ	SUP 1
					HL MH	DD		
72700	3	72906	74022	26503	60971	51308	7////	63237
72702	3	82906	74031	24805	11507	01312	7////	63218
72705	3	82905	74021	25402	70951	52307	7////	63159
72706	3	52705	74031	23804	25541	02307	7////	63167
72707	3	62304	74021	20705	15401	02003	7////	63133
72709	3	83219	66022	21405	855//	01207	7////	63140
72711	3	82811	74021	25103	8082/	52309	7////	63203
72712	3	82703	84032	26602	50957	52105	7////	63027
72714	3	80506	83031	26105	70957	00301	7////	63167
72715	3	83503	74022	26804	35770	52301	7////	63081
72717	3	82710	74031	26103	8087/	52213	7////	63218
72718	3	83010	66857	26402	855//	00111	7////	63206
72719	3	83111	8202/	22904	8097/	513//	7////	63229
72720	3	82502	74011	24703	40972	00803	7////	69765
72725	3	80306	74032	28600	2517/	52007	7////	69862
72727	3	83004	24702	27801	855//	01303	7////	60073
72728	3	92606	08731	28401	9////	00302	7////	63058
72730	3	80323	80012	25503	20971	51305	7////	69827
72731	3	80208	74021	23905	5567/	00304	7////	69788
72733	3	80513	74018	22309	8087/	06106	7////	69991
72734	3	80711	74028	21807	854//	02203	7////	69946
72735	3	80410	74022	27102	8087/	52307	7////	69968
72737	3	80709	56517	27301	852//	51102	7////	69741
72738	3	80710	69227	28851	854//	52703	7////	69796
72739	3	80608	40717	29551	873//	52305	7////	69925
72743	3	80507	69216	21208	862//	07710	7////	69939
72745	3	80720	56516	19202	8022/	02824	7////	69661
72747	3	80707	61027	21451	873//	52729	7////	69788
72748	3	80704	74717	23651	855//	52624	7////	69742
72749	3	80612	74022	24602	854//	52705	7////	69999
72753	3	80409	56616	16100	862//	51834	7////	69824
72755	3	90814	58577	19300	9////	51817	7////	69677
72757	3	90107	16717	20454	9////	56734	7////	69646
72764	3	90409	16717	16754	9////	56741	7////	69550
72767	3	91208	40717	17655	9////	56830	7////	69465
72768	3	81209	80021	16254	854//	58720	7////	69316
72772	3	80000	66712	17558	6577/	63603	7////	68774
72773	3	81403	74022	19755	856//	59614	7////	69042
72775	3	82313	74021	13954	8092/	60607	7////	68823
72777	3	32803	84021	14964	10948	67510	7////	69193
72779	3	80000	69031	20457	857//	60708	7////	69121
72781	3	83305	58712	19400	6742/	55717	7////	69799
72783	3	81205	74022	20751	3567/	56714	7////	69675
72785	3	80000	80022	19053	856//	60715	7////	69330
72791	3	80805	56616	16205	872//	04622	7////	63154
72793	3	81507	58618	16503	871//	01724	7////	69999
72797	3	81806	61216	14704	884//	03719	7////	63070
72799	3	80660	60616	16203	3722/	03723	7////	63137
72801	3	52817	74021	11104	00902	52312	7////	69940
72802	3	42826	74030	14206	25504	00010	7////	63101
72803	3	62712	83011	10903	65606	52312	7////	69928
72804	3	62909	74021	14404	15501	56221	7////	63123
72805	3	53018	80021	16607	45502	01221	7////	83628
72807	3	22722	74030	13607	11451	00313	7////	63136
72808	3	43422	74011	11901	45500	54318	7////	63095
72811	3	82907	74021	23302	8087/	56107	7////	63159
72813	3	82813	7402/	18302	15570	54209	7////	63183
72815	3	53113	74030	17205	25550	54212	7////	63172
72816	3	72814	74861	14351	75600	60218	7////	63088
72817	3	63224	80031	06300	17430	56115	7////	63063
72818	3	82719	63222	06751	874//	54210	7////	63067
72819	3	23122	74021	08800	25601	52217	7////	69950
72822	3	83509	16717	30152	874//	54308	7////	69795
72831	3	80404	61227	30752	853//	52304	7////	63016
72834	3	80807	68852	27752	874//	52708	7////	69869
72836	3	23605	74021	32955	25600	56207	7////	63329
72841	3	80905	66031	29254	863//	56812	7////	69879
72842	3	71007	74031	26254	36470	56730	7////	69790
72845	3	00903	74020	30058	00900	62718	7////	69836
72846	3	81304	74027	31855	854//	57807	7////	69963
72848	3	61812	74011	31055	65500	58809	7////	63027
72850	3	80708	74021	22552	8087/	56837	7////	69710
72851	3	80604	74021	22854	8087/	58628	7////	69894
72852	3	80305	74022	22454	6567/	56825	7////	69922
72854	3	31109	74030	25957	35500	59732	7////	69777
72855	3	80000	74021	23657	857//	61721	7////	69849
72856	3	83202	74021	23453	8097/	56627	7////	69953
72861	3	81509	74031	20557	8087/	59823	7////	69461
72862	3	81108	58711	20056	8083/	57818	7////	69487
72863	3	01413	74020	19561	00900	63617	7////	69482
72864	3	01207	74020	18963	00900	65615	7////	69485
72865	3	11810	74020	19561	10970	63719	7////	69493
72866	3	21710	74031	16760	10971	63722	7////	69541
72867	3	21810	74021	20759	10931	62620	7////	69858
72868	3	01803	74020	21262	00900	64623	7////	69742
72869	3	62006	74031	16658	30954	62720	7////	69627
72870	3	11815	74020	15361	10930	63614	7////	69162
72871	3	61805	74261	13256	55701	5/709	7////	69373
72872	3	81603	83022	12453	8097/	59707	7////	69256
72873	3	72203	80022	13455	70870	58609	7////	69171
72874	3	82612	89262	12251	2557/	45601	7////	69029
72875	3	62615	80012	13953	25730	58102	7////	68780
72876	3	81305	74022	15156	8087/	58614	7////	69474
72877	3	83212	48712	13551	8062/	53203	7////	68862
72878	3	83402	80028	14751	1577/	55503	7////	69062
72880	3	11903	82011	20760	16300	61615	7////	90401
72881	3	72309	86021	12955	70970	57602	7////	69028
72882	3	80000	61///	20652	2732/	53610	7////	69645
72883	3	82201	58712	18453	856//	54609	7////	69354
72884	3	81104	63022	20451	857//	56714	7////	69602
72887	3	80000	74028	19352	865//	54711	7////	69759
72889	3	71412	74022	20201	70870	57714	7////	69774
72891	3	80000	74032	16800	3557/	54711	7////	69852
72892	3	80907	61617	17202	851//	01724	7////	63172
72893	3	81210	80612	16504	8042/	02610	7////	63137
72894	3	81203	66616	16006	854//	86604	7////	63160
72895	3	80000	74022	18003	855//	02803	7////	63180
72896	3	92111	60712	15951	9////	53001	7////	69339
72898	3	81310	63616	14604	854//	03708	7////	63105
72903	3	73235	86021	12359	75500	62231	7////	69962
72905	3	20000	63851	30051	24500	54212	7////	63267
72907	3	63410	58798	26753	32440	54211	7////	63267
72909	3	72915	74712	14959	75500	62208	7////	63122
72913	3	82121	74031	15556	20971	61821	7////	63108
72915	3	23507	74017	19063	28700	65802	7////	63112
72916	3	81822	74027	11354	855//	56737	7////	63113
72917	3	00903	86020	11786	00900	89205	7////	63117
72919	3	00000	74021	10969	00900	70705	7////	69681
72920	3	02208	74021	09158	00900	58603	7////	69474
72922	3	61904	74022	13153	00901	55811	7////	69671
72923	3	62321	7402/	04253	25520	54301	7////	69639
72924	3	00000	74780	09476	00900	80808	7////	63006
72925	3	71216	56717	95158	57410	59815	7////	69922
72926	3	81614	16671	04058	857//	60725	7////	63040
72927	3	81320	66022	03064	855//	67818	7////	69996
72928	3	80000	86022	14053	55770	56501	7////	68943
72929	3	80611	58737	93560	854//	69707	7////	69792
72930	3	60000	74021	13856	50931	58400	7////	69240
72932	3	61905	74030	08452	60850	55107	7////	69629
72933	3	02403	74021	05756	00900	57317	7////	69774
72934	3	42707	74012	05552	45500	54120	7////	69794
72935	3	72710	74012	06453	76500	56218	7////	69861
72936	3	82912	24717	01754	854//	56215	7////	69757
72938	3	83217	48717	97956	854//	57217	7////	63979
72940	3	62610	82011	11000	25670	51704	7////	69308
72941	3	32701	80021	12754	35700	55303	7////	69225
72943	3	02408	86011	10551	00900	57102	7////	69271
72945	3	10000	89011	09154	10970	58211	7////	69632
72946	3	62808	80012	09855	30878	57217	7////	69878
72948	3	82619	68715	01455	863//	57601	7////	69993
72950	3	70000	82022	14151	20871	53400	7////	69509
72951	3	82702	60852	15502	872//	01803	7////	69887
72952	3	70000	74031	14152	25671	54801	7////	69302
72953	3	73003	80037	12155	65570	58210	7////	69288
72957	3	70000	74031	07766	65670	68108	7////	69999
72958	3	81804	61712	12352	852//	53004	7////	69157
72959	3	32720	66020	05357	30870	58204	7////	63029
72964	3	73602	86717	15257	75500	59208	7////	69293
72965	3	12702	8000/	16070	10840	72110	7////	69534
72966	3	82205	66711	15567	863//	69006	70018	90409
72967	3	10000	86020	17173	10870	75105	7////	69176
74043	3	23208	80017	10857	25570	59108	7////	[illegible]
74046	3	80801	85222	13656	8087/	57207	7////	69281
74051	3	80000	48102	98457	863//	58803	7////	69876
74053	3	83019	32713	01156	864//	58106	7////	69883
74062	3	83315	6371/	94759	855//	59304	7////	69386
74066	3	00000	74020	00900	61215	69663	7////	43615
74068	3	42710	80021	09652	00901	56203	7////	69409
74072	3	20511	66011	02064	25500	67708	7////	63000
74073	3	82717	69717	98400	854//	54320	7////	69778
74074	3	10803	63767	10880	16100	81804	7////	63073
74076	3	82703	74032	05101	857//	52308	7////	69660
74077	3	02205	74020	11754	00900	55604	7////	69590
74080	3	01804	74021	11870	00900	72701	7////	69615
74081	3	12712	74010	12773	15400	74003	7////	63127
74082	3	82903	66717	13478	864//	81104	7////	63048
74090	3	82710	04460	854//	62111	63044	7////	88615
74091	3	62920	74022	10867	65500	70211	7////	69878
74092	3	02508	04461	07771	00900	72209	7////	69406
74093	3	82324	66020	04665	864//	65215	7////	69536
74094	3	80115	40717	02759	874//	61103	7////	69552
74096	3	63305	66027	05166	65200	88212	7////	69332
74097	3	13124	82370	09062	15500	65303	7////	69617
74101	3	82507	74026	15006	855//	04808	7////	63150
74103	3	91203	48712	18300	9////	53603	7////	69502
74104	3	81304	58712	16853	6757/	55709	7////	69043
74105	3	30000	74011	16404	30930	04602	7////	63164
74106	3	83204	63612	15605	855//	04505	7////	63126
74107	3	82923	64588	16307	855//	05811	7////	63055
74108	3	80000	60687	17501	855//	00722	7////	63100
74109	3	81703	66022	17703	8052/	02801	7////	63149
74110	3	80904	63026	17603	854//	02000	7////	63112
74111	3	20703	80028	18404	15670	03602	7////	63095
74114	3	80000	58716	17601	852//	01824	7////	63118
74122	3	03205	7402/	20063	00900	67605	7////	68553
74123	3	22702	80011	12354	20930	56705	7////	69264
74126	3	83604	74022	13254	8092/	59603	7////	69224
74138	3	31504	74030	22460	30950	62719	7////	69539
74148	3	80405	58717	21455	8072/	57728	7////	69621
74185	3	63216	74028	14602	65500	54118	7////	63121
74187	3	82806	66211	26402	1757/	00110	7////	63235
74189	3	82714	74031	22403	5554/	54110	7////	63173
74193	3	73216	80021	11903	75600	54320	7////	69996
74194	3	22817	69030	16405	11502	52313	7////	63164
74195	3	13210	6301/	14705	15400	52218	7////	63147
74196	3	82622	80022	09905	68571	51111	7////	63068
74197	3	631/7	74030	18905	21551	51319	7////	63189
74397	3	60000	74031	25501	10951	00112	7////	63224
74398	3	62703	74030	25102	60931	01312	7////	63200
74486	3	20602	36050	25412	/////	11208	7////	63244
74494	3	80206	58021	24812	00901	10308	7////	63234
76151	1	00910	60060	19313	00000	09924	7////	///24
76255	1	03406	60060	17217	00900	01941	7////	///24
76342	1	00905	66022	08820	00900	18974	7////	////4
76412	1	20701	63010	12123	00/01	21962	70000	
76548	1	50000	70022	10324	12/51	22306	7////	//3/0
76644	1	30000	50030	11519	3//70	19980	7////	97180
76647	1	10000	06424	14919	10/50	19910	7////	05534
76648	1	63212	70032	09925	23330	21306	79000	
76654	1	20202	6306/	11032	00/06	22963	7////	98180
76679	1	20000	40120	12409	00/01	05963	70000	8////
76692	1	62204	20156	11323	29/50	21957	70122	83///
76695	1	90000	09461	12118	9////	17014	7////	////0
76833	1	33606	82030	08924	25/05	19204	7////	////4
76903	1	83602	56026	07523	89///	22///	70047	
78016	1	50511	64022	20024	21570	17214	7////	63196
78062	3	80708	61808	13926	22457	23900	79578	
78073	3	60902	67036	13524	22450	23952	70161	
78088	1	73604	69029	14123	55461	23955	71399	90802
78095	1	81106	72022	13226	872//	25902	70460	90802
78109	1	60904	78032	13826	55600	24953	70009	90802
78121	1	60806	78229	13025	62330	22954	70398	90802
78224	3	60000	62100	11220	19571	19309	7////	81920
78244	1	10000	70010	12320	12530	19///	7////	81820
78255	1	41302	63100	12020	29433	20207	7////	81918
78264	1	20000	64054	///22	28300	21///	7////	81815
78310	1	20000	65020	10022	29400	20303	7////	81917
78325	1	60901	62102	11521	22541	19109	7////	82827
78367	1	60103	66801	12024	45532	22852	7////	63098
78384	1	10000	6602/	11519	11400	19864	7////	63111
78388	1	50000	72021	10922	12672	21953	70000	81830
78457	1	31801	74019	13425	19578	22990	7////	63123
78467	1	52002	74019	14323	39950	23901	7////	63130
78486	1	60103	77401	12524	29432	24952	7////	63109
78501	1	23303	61031	10826	22530	21867	7////	63096
78514	3	80000	74022	12828	00977	24805	7////	63046
78526	3	83104	63052	13927	12531	21953	7////	63112
78583	1	22503	40100	12821	10941	20954	70000	81360
78708	1	72203	82022	11623	25630	21958	70000	82635
78720	1	70000	56102	12116	55358	70000	7////	82708
78745	1	80904	58156	10524	46607	22900	7////	60095
78806	1	82703	74831	09025	225/7	22959	7////	63068
78857	1	60702	81022	12927	23566	22864	7////	63119
78946	1	30905	70030	11926	22501	23956	7////	63058
80001	1	30514	75012	08027	32501	24983	7////	83078
80028	1	71803	60052	09026	16408	24952	7////	63065
80044	1	80000	70284	09324	00937	23900	7////	69899
80062	1	70000	70022	///24	45430	23///	70023	
80091	1	80000	65112	09223	68420	22956	7////	69935
80097	1	70000	82010	16423	11506	20901	7////	69805
80099	1	00000	82010	10725	00000	23941	7////	69661
80144	1	50000	50102	///23	50930	239//	70023	
80219	1	53610	70022	00923	34620	229//	7////	69757
80222	1	92002	02474	///10	9////	10958	7////	67515
80234	1	70000	80012	13123	44730	17918	7////	69635
80252	1	80000	20808	11622	872//	22951	7////	63090
80259	1	80000	65052	///20	28331	18953	7////	69052
80315	1	80000	65152	08222	3252/	21900	7////	69586
80336	1	81808	6803/	103//	2143/	//920	7////	60948
81001	1	41305	66031	11427	42470	24953	7138/	84814
81002	1	70000	69034	11125	5848/	24957	70000	82812
81006	1	60715	70022	11727	21531	18960	70000	82820
81100	1	60000	64032	10124	42561	24966	73874	84820
81405	1	40602	68038	12227	22562	24902	70222	82820
82017	1	70000	66104	090//	55530	//215	7////	/3/00
82030	1	41205	70032	11329	22501	24319	70012	
91066	3	30608	66018	19322	38500	15808	7////	63181
91155	1	31809	74000	13423	30500	18107	7////	63132
91182	3	83106	66809	15421	2452/	19624	7////	63148
91203	1	50709	61022	09328	42432	26327	7////	63090
91212	3	20703	61020	10527	22401	63000	7//20	
91232	1	50000	61010	10724	42401	23110	7////	63103
91245	3	80910	61299	13023	29462	22805	7////	63127
91250	1	61115	74038	08828	43438	24///	7////	63085
91275	3	11108	61020	12126	14500	21807	7////	63113
91317	1	23103	61011	10423	11400	22119	7////	63100
91334	1	80804	74022	08727	32401	23215	7////	63085
91348	1	61904	61028	07524	22506	23003	7////	63021
91356	1	70501	61022	09526	72508	23103	7////	63085
91366	3	81409	66018	09127	11477	24805	7////	63083
91376	1	80604	74022	10226	22437	23802	7////	63099
91408	1	80506	72022	10327	32402	25222	7////	63065
91410	1	62805	61021	10928	32409	25220	7////	63102
91413	1	40703	63018	11012	21402	24115	7////	63081
96035	1	80000	60056	10724	15578	22901	7////	////0
96413	1	80000	65639	09624	3522/	23910	7////	////0
96421	1	50000	70132	09727	19453	24900	7////	////0
96441	1	60000	70132	09026	49466	24900	7////	30017
96449	1	70803	68018	10426	7097/	24801	7////	////0
96471	1	80908	78216	10524	5941/	23901	7////	////0
96491	1	70102	74132	09827	29443	24900	73189	81912
96509	1	10000	67020	10225	11531	24900	7////	////0
97014	1	50000	58056	11724	18471	23908	7////	///10
98222	1	00000	75000	12227	00900	25310	70099	21016
98223	1	20402	70054	12027	11501	25115	70099	81825
98325	1	23205	70011	13228	22500	26319	70099	82825
98429	1	21006	65022	12827	22530	21219	70099	82825
98439	1	60405	81032	13327	42532	24319	70019	84820
98444	1	60706	70012	12027	32501	25317	70027	83820
98536	1	80704	60959	13524	3352/	23329	72719	83920
98543	1	60604	75132	13727	33430	24334	70022	
98550	1	30202	80018	12027	23401	24229	79399	81918
98645	1	60403	75011	10527	22532	24218	70019	82821
98741	1	80000	75022	11127	52507	25222	70019	85820
98748	1	70000	75022	10528	22508	24325	70099	82825
98754	1	80303	68022	12225	5557/	24227	70019	85620
98830	1	80000	75022	12125	32530	24330	70099	
98836	1	80000	80029	10525	29577	24218	70099	
98851	1	60000	75136	11225	29466	24215	70196	82915

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
HL MH DD

OCTOBER 31 1971 1200 GMT

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

01001 1 82506 84020 06257 894// 61205 700// 91123
01005 1 30711 89021 08163 15570 67206 700// 26595
01010 1 72620 76012 01708 764// 06702 7//// 0///0
01025 1 72209 75152 00908 7854/ 03300 796// 91119
01028 1 70612 65858 03754 794// 57214 797//
01055 1 82330 76168 96906 894// 04310 701// 91447
01062 1 80610 65707 05961 874// 64703 791//
01098 1 72318 85022 95305 70770 04725 700//
01105 1 72021 82158 03109 5957/ 09605 794// 4/087
01152 1 71109 82608 04707 5557/ 05501 701//
01212 1 41914 85106 07009 16544 09205 795// 4/092
01235 1 71802 07306 765// 02707 791// 7//// 87730
01241 1 81306 84216 06907 6557/ 06001 794// 91120
01262 1 72318 76158 05908 79400 08400 792// 4/086
01271 1 83003 80016 07407 6087/ 04103 781// 91110
01311 1 72513 65258 19109 7846/ 16704 7//// 82710
01384 1 81811 58102 12109 863// 08717 797// 91118
01415 1 82214 59808 13211 774// 09501 706// 84710
01448 1 82422 70022 15711 863// 11810 700// 88793
02052 1 60000 99022 05504 25541 51710 7//// 1///0
02057 1 91902 82031 05604 20931 02613 7//// 82358
02062 1 71905 82602 09105 1552/ 02708 7//// 81620
02065 1 72313 //022 11007 774// 03711 7//// 1//10
02066 1 20000 60280 10503 00902 03713 7//// 82070
02067 1 80502 97022 10906 4742/ 03720 7//// 1//10
02073 1 82013 40102 16808 863// 06816 700// 84708
02077 1 82008 56102 18905 773// 04711 70011 87707
02084 1 82116 30602 19809 872// 08809 797// 87704
02087 1 81912 33102 20906 853// 04809 791// 83709
02090 1 72116 57102 22408 75400 05715 700// 87612
02102 1 62104 84022 03105 40948 51707 700// 84360
02119 1 22205 82011 08704 10832 01612 700// 81358
02158 1 22305 26102 21609 26300 04809 7//// 1///0
02836 1 82007 30102 05101 863// 00609 7//// 1/610
02911 1 72212 60102 10607 754// 05716 7//// 1///0
02917 1 72005 45102 14403 6617/ 02808 7//// 1/1/0
02935 1 42208 70032 14305 16442 03718 7//// 1//10
02974 1 82116 60032 19508 783// 08711 7//// 1//10
03005 1 72828 66808 09310 753// 07235 701// 82708
03026 1 72217 75036 13913 755// 11211 797// 87625
03100 1 82120 60036 17113 853// 12211 791// 83708
03171 1 72424 69022 18612 25472 09113 700// 81716
03262 1 82515 61022 21814 4563/ 09208 700// 84630
03302 1 12317 74010 25515 11401 12208 700// 81815
03396 1 62510 61021 24811 00901 08205 7//// 86075
03495 1 82508 18104 26009 860// 08007 7//// 83700
03534 1 22509 65024 26113 11401 09107 797// 81815
03609 1 60000 63051 26713 654// 12209 700// 96618
03772 1 42908 63011 27313 264/1 10108 700// 82710
03804 1 32105 81031 27616 38400 14211 700// 81815
03917 1 42110 80011 22113 35401 09113 700// 83614
03953 1 72013 70031 22515 68402 13109 797// 89815
03955 1 82009 69585 24013 862// 13107 797// 83704
03962 1 71511 82011 22714 784// 11108 797// 81718
03969 1 12208 82010 23315 11542 08105 700// 81822
03970 1 81909 82258 21212 854// 10206 797// 83719
03976 1 71917 72028 19014 764// 11306 797// 84718
03980 1 71917 80021 18913 784// 10108 7//// 83816
04005 1 81113 70032 96105 5552/ 02719 7//// 2///0
04018 1 81227 58616 88209 7722/ 08734 7//// 2//0/
04082 1 80505 75022 02105 855// 04704 7//// 2/2/0
04097 1 81409 62025 02504 863// 04707 7//// 2///0
04202 3 01006 64020 03368 00900 73102 7//// 69925
04210 1 73210 70017 01855 75600 57207 797//
04218 1 50000 80012 01655 55400 60216 797//
04220 1 80413 70027 01053 874// 57216 792//
04230 1 70802 84031 /2357 35570 61208 700//
04231 3 80604 74027 02462 00908 63110 7//// 69956
04240 1 32909 80010 99054 20871 61207 700//
04250 1 70314 75012 98054 44570 59210 700// 84635
04260 1 83320 80022 93352 864// 55309 700//
04270 1 70614 80012 86307 70820 59230 700// 87457
04272 1 63108 80012 85202 60820 02318 700//
04310 1 70000 89017 15880 70870 84101 797//
04320 1 70000 89017 13167 70810 69203 797//
04330 1 83109 65022 11561 8087/ 64400 700//
04340 1 12606 89020 12271 00901 74410 700//
04350 1 70312 89032 06258 5976/ 62400 700//
04360 1 70000 80022 96500 16446 57814 700//
04380 1 82903 80022 90002 8062/ 52308 793//
04390 1 80320 08737 82500 873// 00215 712//
06011 1 42406 97030 07709 15408 07223 700//
06030 1 62115 50104 19211 15502 10807 700// 81625
06089 1 52309 65031 21912 22408 11400 700// 82815
06180 1 72311 20102 23008 66202 07804 700// 86706
06199 1 52513 60031 24608 55500 06705 700// 85625
06230 1 42611 60016 25013 48440 10204 797// 84818
06260 1 92206 07434 26509 861// 09002 797// 89/02
06344 1 82208 25104 26210 862// //006 797// 88704
06447 1 62608 95102 28510 655// 08108 700//
06610 1 81101 12102 27107 864// 06801 7//// 69679
06670 1 50606 40101 26210 55400 06806 7//// 69744
06700 1 30901 30102 26710 37400 06805 7//// 69766
07005 1 82003 56024 28412 2567/ 10304 700// 82633
07024 1 32604 50031 27715 32400 12105 700// 83815
07070 1 63002 30104 29709 65300 08105 700// 84709
07110 1 11805 60024 28115 11540 11106 700// 81820
07130 1 01002 56020 28813 00900 08104 700//
07149 1 81803 30104 29706 863// 05104 700// 88706
07150 1 72004 40102 29309 757// 06001 700// 87656
07180 1 83402 20104 29507 853// 05105 700/8 84708
07207 1 10808 64011 27615 15500 08103 700// 95790
07240 1 00804 50014 28608 00900 06003 700//
07280 1 70406 56022 28111 756// 04102 700// 87633
07435 1 10000 57024 25615 11501 09704 700// 81826
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

07480 1 83205 57022 28109 854// 05000 700// 88618
07510 1 10404 30104 25716 00902 13103 700// 81076
07577 1 30216 60021 26212 00901 06804 700// 03075
07610 1 11002 65020 24620 11501 11803 700// 81830
07630 1 30602 35104 25414 30980 12702 700// 83361
07650 1 22812 58021 24616 15601 11807 700// 010//
07690 1 71404 58026 25415 755// 07006 7//// 87633
07747 1 71002 65021 25518 11548 14000 700// 81820
07761 1 82208 80031 24017 11770 10802 700// 81850
08001 1 30000 65011 24920 00902 13103 700// 91618
08023 1 40504 94404 27518 35540 15100 700//
08141 1 00000 98050 25416 00900 07400 700//
08160 1 00000 80050 25616 00900 10805 700// /161/
08181 1 13604 58050 24719 12500 13201 700//
08221 1 29908 59051 25017 00901 09706 700//
08261 1 03605 98000 23021 00900 08801 700//
08314 1 33608 70020 25019 38500 11702 700//
08391 1 80812 70022 25321 28531 12202 7//// 580//
08410 1 40712 80021 24420 28545 11400 700//
08487 1 20910 65012 24223 22500 12004 700//
08495 1 70816 62052 24020 5547/ 17008 700// 82614
08503 1 72703 77252 17219 73300 18312 701// 83709
08509 1 62212 68022 21720 58430 21720 7//// 5////
08515 1 00107 86020 21819 00900 13109 700//
08521 1 11812 82020 17222 12500 17108 700// 81820
08524 1 22104 81030 17223 22500 17108 700// 82820
08536 1 40807 62021 22720 00901 12001 70010
08545 1 11006 70020 23223 10930 12102 700// 813//
08583 1 40610 70031 14926 35500 20904 700// 83620
08589 1 20504 7012/ 14028 25400 19911 700// 82615
08594 1 40518 65020 15227 42500 21909 700// 82820
10015 1 82417 18102 24610 861// 09000 700// 88703
10035 1 92206 05474 24806 9//// 05003 700// 89/02
10129 1 92107 01454 25906 9//// 05104 700// 89/01
10185 2 02203 22054 25208 00900 04803 700//
10202 1 92307 03454 25906 9//// 06206 700// 89/02
10224 1 92106 02434 26105 9//// 05105 700// 89/02
10262 2 72301 30054 26407 757// 04003 700//
10313 1 92504 07434 27307 9//// 07104 700// 89/01
10338 1 12507 30051 27209 10931 05202 700// 81359
10379 1 02802 25050 27408 00900 03104 700//
10384 1 02402 26050 27008 00900 01000 700//
10398 2 12106 67050 27309 00901 01801 700//
10454 2 63501 50052 27108 65400 02001 700//
10470 2 72003 19101 27808 756// 03803 700//
10513 1 80000 30104 28409 854// 06007 700// 85710
10567 2 72902 56051 27108 757// 02001 700//
10637 1 72204 45052 27909 756// 04101 700// 83635
10738 1 80104 56051 28108 855// 03103 700// 868//
10763 1 81201 45052 29008 854// 02105 797// 85716
10803 1 73204 40052 27509 755// 05203 700// 87630
10866 1 70202 40102 27108 2573/ 05602 700// 82650
10934 1 40206 50052 26511 48500 06801 700// 83820
11010 1 00804 59021 28009 00900 51707 700//
11035 1 11405 50050 29307 00901 53812 700// 81070
11120 1 51303 50052 25009 58600 03710 700//
11150 1 33205 59011 26711 14660 04507 700//
11231 1 51106 62021 28807 15741 51813 700//
11518 2 00101 50050 28308 00900 51803 700//
11782 2 82504 56052 28406 8573/ 51813 700//
11834 2 60902 60052 ///08 66600 00815 700//
12150 2 01803 58101 26808 00900 04809 700//
12185 2 72203 97022 28005 724// 03707 700//
12205 2 02403 56100 26607 00900 02705 700//
12250 2 72002 95104 28405 764// 05808 700//
12330 2 00000 25104 28407 00900 03807 700//
12375 2 72701 50102 29106 763// 04708 797//
12424 2 10000 60030 27611 10930 02710 700//
12566 2 72802 56102 29107 755// 02806 700//
12595 2 80000 96102 28207 854// 04809 700//
12843 2 33202 58011 29208 00902 51813 700//
12942 2 72702 65032 30007 21607 50808 700//
12982 2 73603 60024 29705 0097/ 00715 700//
13353 1 70000 60012 28202 75700 54608 700//
13615 1 73203 98031 22522 75700 00807 7//// 8//70
15010 2 73002 50104 28802 50921 00800 700//
15120 2 80000 56102 28104 8097/ 52721 700//
15410 2 80000 56697 29601 8042/ 02712 703//
15420 2 80207 58616 25605 4742/ 05713 702//
15480 2 80710 97616 24010 6742/ 10732 792// 81837
15552 2 82706 58636 23504 8042/ 04501 718//
15614 2 82903 96107 27402 7551/ 52705 701//
15655 2 42702 60108 23008 25650 08722 711//
16044 1 10000 60021 26413 00901 52806 700//
16060 1 00000 60020 26812 00900 51805 700//
16105 1 01002 70010 27312 00900 03806 700//
16158 1 11010 65021 25815 10930 01802 700// 81362
16190 1 63508 57102 26112 62500 09801 700// 83827
16242 1 70903 59102 24416 48570 07000 700// 81825
16261 1 72506 64022 25412 56520 05801 700// 82723
16320 1 82807 64032 25114 4947/ 05803 700// 81914
16350 1 62305 64031 25215 35530 50804 700// 83625
16420 1 32004 66030 25116 12509 06806 700// 81830
16460 1 32506 75030 24818 21650 07815 700// 82835
16470 1 42205 82011 24317 40930 07803 700// 84359
16560 1 51605 70021 24619 39530 10101 700// 81826
16597 1 51614 80021 25119 55500 11812 70005 85625
16622 1 13208 65010 25013 00901 53710 7//// /9//0
16710 1 33204 64020 26011 32500 03809 7//// ///10
16734 1 22708 82010 24316 21500 07804 7//// ///10
16749 1 81608 59616 20018 834// 15400 7//// ///10
16754 1 83612 60959 23116 894// 13101 7//// ///10
17022 1 62002 70012 21316 40944 13707 7//// //010
17026 1 11120 80010 23616 11600 10713 7//// ///10
17030 1 10703 80030 24316 11600 11720 7//// ///10
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

17038 1 00605 80020 25017 00900 12717 7//// ///10
17060 1 72610 65152 23413 57430 08001 7//// ///10
17082 1 10903 62104 25411 11600 08720 7//// ///10
17129 1 31912 70030 22319 31600 04717 7//// ///10
17150 1 81102 56106 24512 4562/ 10103 7//// ///10
17190 1 82003 80032 21913 4562/ 06709 7//// ////0
17200 1 50903 58111 26114 00901 08723 7//// ///10
17218 1 83407 70216 24213 574/9 11802 7//// ////0
17244 1 31604 65050 22419 11601 04720 7//// ///10
17280 1 33503 80020 23520 10981 03517 7//// ////0
17300 1 71904 80032 22321 31610 09716 7//// ///10
17350 1 52003 70021 21126 11804 06720 7//// ///10
17600 1 72907 89032 20723 18682 15712 700// 81830
17601 1 72307 89021 20724 11701 13714 700// 81850
17606 1 71202 87021 19924 12606 08717 700// 81830
20046 2 31404 73030 96478 20931 79201 700//
20069 2 81818 28383 04967 40841 68707 700//
20087 2 71606 74033 14869 75500 70802 70068
20274 2 02010 75367 12572 00900 73703 79266
20292 2 52302 80020 20280 50930 82203 79777
20353 2 82312 83027 01862 854// 66209 797//
20357 2 80201 50713 01461 855// 62207 793//
20667 2 31808 82021 09474 00902 76707 700//
20674 2 21803 84020 15980 00902 82701 70074
20744 2 81412 76377 96055 854// 59812 702//
20891 2 21404 97021 20778 60902 81203 70078
21358 2 00702 72020 18673 00900 75210 70056
21432 2 01602 80021 18275 00900 77213 79267
21504 2 31803 84011 21272 10931 73202 70069
21647 2 73606 78022 18171 00903 73218 79769
21802 2 80902 84022 23980 00903 82201 79772
21824 2 60804 99022 2475/ 25531 70074 7//// 81106
21908 2 71401 84031 26789 00905 92204 70086
21921 2 20000 84017 28687 00901 90203 79784 95990
21931 2 62906 98013 24075 60930 76209 77/8/
21946 2 82908 80713 18073 00907 76225 70169
21965 2 82508 84763 11469 00907 71218 79267
21982 2 80206 72717 07158 8092/ 60708 797//
22113 2 32003 99028 00403 10931 01709 797//
22145 2 72505 98016 01704 55540 02712 794//
22165 2 80000 77022 01800 854// 50803 700// 88615
22217 2 80000 84022 05300 00907 00707 700//
22235 2 72302 89031 04450 00905 52212 700/3
22292 2 82503 57108 02100 864// 00207 792//
22349 2 02502 05464 06100 00900 00101 700//
22408 2 72304 70021 09804 20941 52706 700//
22471 2 82503 84022 06202 863// 00207 700// 88707
22522 2 72505 70022 08504 00902 01805 700//
22550 2 82504 59101 09403 864// 01103 700//
22563 2 82702 81022 06203 8742/ 02206 700//
22583 2 82402 59102 07301 862// 01210 797// 88705
22602 2 82305 57101 13100 854// 51303 700// 88613
22641 2 72304 84022 11604 25602 02400 700//
22676 2 82903 58615 10602 872// 01212 797// 88705
22695 2 82703 59102 09201 863// 50218 797// 88706
22721 2 11804 99021 13904 00902 50807 70//6 59///
22768 2 82504 59515 14002 864// 01210 797// 88710
22802 2 82302 59024 18802 854// 00703 700// 88615
22820 2 22204 99011 16804 25300 01805 700// 91111
22845 2 82504 60101 16413 874// 02207 700// 88708
22887 2 82503 71025 13702 864// 00212 700// 88712
23022 2 81811 41383 05070 8095/ 71807 700//
23032 2 31404 75011 07866 30930 70201 700//
23074 2 01102 80020 18378 00900 82203 70077
23146 2 11403 68020 12072 00901 75307 700//
23205 2 72302 62715 01655 75500 56704 703// 87620
23219 2 81403 67022 06064 863// 86702 700// 86607
23226 2 71604 71027 09068 76400 71101 787// 87711
23256 2 01102 98020 13478 00900 80400 700//
23274 2 01102 97011 18176 00900 79204 70055
23330 2 23501 99021 10176 20940 79212 792//
23383 2 00000 99020 22681 00900 83400 70072
23405 2 81401 95737 04750 8722/ 1207/ 702// 86704
23418 2 81604 97687 06860 5552/ 61201 797// 85622
23552 2 81001 98022 11473 00902 76304 700//
23631 2 12502 97017 11270 00902 73212 797//
23678 2 82101 65022 15670 00907 73400 70075
23711 2 81602 40717 09455 854// 55211 795// 88610
23724 2 10000 99020 11565 00902 68207 797//
23804 2 82303 97507 11501 862// 50209 797// 88706
23849 2 80603 97717 09159 8097/ 61210 792//
23884 2 80904 98022 16068 00907 71704 79767
23891 2 20000 99020 18772 00901 79766 7//// ////0
23914 2 81801 40717 11155 66400 56209 792// 86717
23921 2 00000 99021 11557 00900 63208 700//
23933 2 62502 97717 09860 68400 61221 794//
23955 2 81101 61717 09560 855// 62309 79460 88621
23966 2 80902 84022 12867 00907 68303 70066
23987 2 70000 98022 14469 00901 71400 70062
24105 2 70000 98021 23280 00909 81400 70079
24143 2 00000 84020 29087 00900 90204 70186
24266 2 00000 84020 29390 00900 92210 70081
24329 2 00000 84020 29087 00900 90211 70078
24343 2 00205 98020 27186 00900 89211 70082
24382 2 00000 84020 25987 00900 89212 7////
24507 2 03203 99027 23780 00900 83216 79673
24561 2 40000 84027 26783 00902 83210 79775 31790
24629 2 30000 82021 22777 00901 79206 70076
24641 2 00000 84020 26083 00900 86210 70077
24656 2 02704 84020 21076 00900 79215 70071
24671 2 23403 99011 25384 00901 86207 70079
24688 2 80000 84022 21775 8082/ 78725 70076
24724 2 80903 67717 27977 00907 79210 79376
24738 2 83602 82717 24375 00905 79203 79774
24817 2 70000 81022 21775 00901 78212 79466
```

```
STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

24908 2 00000 99018 19273 00900 75101 79260
24923 2 82901 97712 23372 00907 75212 79567
24944 2 80000 80717 22770 00907 73214 79465
24951 2 70503 84022 24574 00907 77216 70070
24959 2 53005 98012 22777 10931 80221 70073
24966 2 83205 30368 15064 834// 69250 70660
24982 2 83407 95737 16262 8052/ 63821 70463 92355
25123 2 82005 96717 18072 00907 75220 79768
25173 2 72904 50711 09563 70830 65209 797//
25248 2 82907 99021 20970 35607 75221 70068
25325 2 00000 99020 25879 00900 81232 70064
25378 2 10000 98027 11763 10930 65803 797//
25399 2 21807 84020 11957 20930 61304 700//
25400 2 30000 41100 25482 00901 84209 70070
25538 2 21603 97011 86151 21600 52208 70103
25551 2 00000 99761 19776 00900 78234 70069
25563 2 83205 74028 14660 20947 61219 797// 92401
25594 2 72303 65878 144/1 72500 54802 7/7//
25621 2 20000 99020 13681 00901 83221 70065
25677 2 80000 59717 13052 8092/ 54400 79202
25703 2 80000 99021 23371 8091/ 74204 70065
25744 2 00000 99017 20362 00900 62241 70253
25821 2 63604 99031 22560 65600 65220 70053
25902 2 61801 81031 14360 00906 66213 70060
25913 2 80503 99022 21855 8094/ 60202 70053
25954 2 22708 84018 20100 25600 54244 79304
25956 2 80501 98606 15450 6622/ 51217 70100
26038 2 12307 98021 21708 10930 04712 700// 91910
26063 2 62403 96102 21907 65500 04801 700//
26094 2 72304 97022 22006 75600 02802 700//
26258 2 41804 97031 25806 45300 04505 797// 83709
26298 2 82703 66022 24304 854// 01801 797// 78616
26406 2 81706 96102 25606 863// 05808 700// 88708
26422 2 82004 40104 26206 863// 05707 700// 88706
26477 2 82303 64025 27303 853// 02801 797// 88609
26498 2 82702 96105 27301 873// 00801 797// 88709
26629 2 82003 97022 27905 854// 02708 700// 88615
26659 2 /2301 56/// 28204 //4// 02710 7//// ///40
26702 2 82003 96105 28204 862// 03807 7//// 88704
26781 2 82705 30102 27912 862// 01804 700// 88706
26850 2 02301 56032 29204 855// 51707 7//// ////0
26997 2 82902 56105 29304 864// 02810 797// 88710
27037 2 02701 60020 19305 00900 02201 700//
27066 2 82701 80022 16701 872// 00213 700//
27196 2 82704 97027 15501 863// 50216 791// 88707
27225 2 22502 79011 22006 25500 01202 700//
27271 2 82904 97022 17702 864// 50111 700// 88711
27355 2 82805 80022 21002 854// 00203 700// 88611
27479 2 82904 80022 18502 8092/ 01205 797//
27532 2 82903 97022 24004 854// 50400 797//
27553 2 82704 97022 21903 854// 50203 700// 88613
27595 2 82702 60026 18701 854// 51215 797// 88612
27612 2 83004 60025 26002 854// 50802 797//
27648 2 82704 64022 25002 854// 50202 700// 88611
27703 2 82501 47102 27902 863// 01804 700// 88706
27823 2 82902 57102 27701 854// 00704 700//
27947 2 83207 96102 26802 863// 52602 700// 88709
28044 2 20000 98030 12057 20941 61212 797//
28076 2 73403 98028 08757 17480 59215 792//
28225 2 82703 25735 11901 8722/ 50209 701// 86705
28255 2 62904 98022 12458 65400 61219 797//
28275 2 83403 99027 10156 5557/ 59219 795//
28411 2 82903 97517 14601 8732/ 50211 796// 88707
28440 2 82603 64028 13254 854// 58215 792// 88618
28493 2 82901 98227 08554 6551/ 57220 701//
28573 2 22702 89018 11260 14601 63223 792//
28661 2 22902 60017 12157 25500 60722 79211
28679 2 32704 60018 11757 33600 61220 701//
28698 2 12503 62717 10454 75500 57226 7//// 87623
28711 2 82704 97717 17800 8722/ 51208 792// 88704
28722 2 82504 97717 17101 8052/ 50210 701// 88529
28838 2 63205 97028 15700 62500 57218 797//
28900 2 82905 9026/ 21303 855// 52203 797//
28952 2 13202 99021 14855 11600 58219 797//
29023 2 81601 84022 10763 00902 65304 70061
29103 2 80000 56717 08658 8092/ 60210 70157
29231 2 80703 97227 19261 8092/ 62306 70159
29263 2 80904 65022 12660 00907 63708 79759
29282 2 80000 89027 16462 40942 66303 79155
29313 2 80000 81227 08956 855// 58213 79035
29430 2 83601 97022 08355 6552/ 58313 79754 88620
29557 2 80000 98022 07252 8091/ 57311 79752
29574 2 80702 97022 10153 50937 58607 70052
29612 2 83205 96717 08755 5552/ 56228 70352 85622
29634 2 81101 97022 07954 10932 59314 70002
29698 2 70000 97022 10855 30931 56720 78/// 51///
29807 2 72701 97032 11153 25530 57227 792//
29813 2 82705 99028 08953 854// 56242 79751 88618
29838 2 81602 95737 10254 8092/ 54234 71053
29865 2 82302 84028 06552 5957/ 59313 79700
29956 2 62303 98268 09154 69600 55219 70154 95950
30054 2 80000 57717 19060 8097/ 60317 70159
30102 2 70000 98022 17462 70930 67506 70059
30230 2 10000 84028 18862 10940 64400 79762
30253 2 30000 99028 19956 30930 61218 79452
30309 2 30901 82011 14054 00902 58706 70052
30372 2 70503 84028 16754 65701 59222 79200
30393 2 23403 84023 13964 00901 67222 79258
30433 2 13205 84021 19053 15700 62803 79750
30469 2 20000 84021 20160 25600 60223 7003/
30499 2 00000 99021 1/18/ 0900/ 64230 79400
30521 2 80000 83022 15957 00902 60708 70001
30554 2 20000 82021 23564 20940 70210 70068
30603 2 80000 67022 11952 00907 54720 70002
30635 2 10000 97011 17753 10850 55705 70002
```

```
OCTOBER  31 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

30673 2 60000 98031 19157 10841 63219 70004
30692 2 12702 84020 17254 10940 63223 79703
30710 2 20115 90801 01474 14254 9//// 70052 54620
30758 2 22401 97030 21154 20630 63215 70004
30777 2 02502 84020 19952 00900 //02/ 7//// 222//
30823 2 00803 39041 17753 00900 58704 70005
30879 2 02703 99020 19852 00900 62225 70005
30925 2 30000 83021 17152 00902 54705 70005
30935 2 20000 84030 19353 00902 57305 70006
30949 2 00202 84021 22255 22900 58211 70005
30965 2 02001 84020 22354 00900 60218 70003
31004 2 71801 70037 25472 70830 73219 70564 95990
31088 2 82903 82027 10354 8092/ 55719 79702 918/7
31137 2 80000 84021 04854 8091/ 56220 70002
31168 2 60000 99227 98751 10932 52711 79701
31300 2 03204 84028 12152 00900 57230 79706 99718
31329 2 82303 50697 14002 5962/ 51207 79705
31369 2 80704 98021 11303 00901 52711 70007
31388 2 72703 82022 10803 70930 51230 70008 //9//
31416 2 81803 84022 09406 8097/ 51606 70008
31510 2 02805 97021 14302 00900 53228 70011 91115
31532 2 70000 99021 11951 75600 52211 70006
31594 2 03202 73011 13204 00900 51229 70011
31707 2 80000 89022 12304 00907 01301 70013
31735 2 70000 97031 15105 00901 01007 70013
31829 2 00508 98021 15108 00900 04811 70009
31873 2 02303 80020 15805 00900 02303 70014
31909 2 03205 98020 14804 00900 02201 70012
31915 2 02703 82010 16203 00900 50208 70016
31959 2 02502 98020 15804 00900 02212 70014
31960 2 02005 98020 17210 00900 04204 70014
32027 2 61410 98021 14203 60840 01806 70007
32061 2 01602 89020 16201 00900 51709 70011
32098 2 80000 74031 16704 8098/ 02718 70008
32150 2 83608 95516 13206 864// 06716 79309 91114
32165 2 80510 40536 90112 863// 12724 72811 88706
32186 2 91416 04656 06507 9//// 07882 72108 99744
32195 2 81112 56636 13806 8732/ 06751 70809 91116
32207 2 83203 63284 20606 851// 06723 70009 90514
32217 2 90208 04454 27105 9//// 05807 79106 91110
32389 2 02704 99020 27800 00900 58226 70010
32411 2 71605 97021 27502 75600 01802 70004 87639
32509 2 03207 99020 27406 00900 56106 70013
32540 2 23202 84030 27403 00901 50104 70010
32564 2 01104 93444 28201 00900 01201 70006
32618 2 03204 98021 28805 00900 02225 79707
33008 2 81501 96102 28406 855// 02709 7//// /9/10
33027 2 80000 83022 30206 854// 04711 7//// ///10
33041 2 82703 56515 30805 164// 03703 7//// ////0
33261 2 82703 63022 30606 864// 03810 700// 88717
33301 2 80000 96102 29107 3737/ 05808 700//
33345 2 82503 95102 30606 863// 05710 700// 88708
33393 2 71603 96104 28907 65630 02813 700// 86637
33562 2 60000 97024 29607 65500 00816 711// 86631
33631 2 72902 96101 28608 35602 51720 700// 95390
33658 2 71103 96105 30504 56232 03714 793// 85705
33791 2 80903 95102 31407 855// 03816 700// 88625
33815 2 70805 60032 28609 70970 02727 700//
33837 2 60908 97011 29408 25430 01715 700//
33910 2 80705 98022 30006 856// 02817 700//
33946 2 40505 98011 25613 00902 02720 700//
34009 2 82805 96102 29204 863// 02708 797// 88708
34122 2 83206 60022 28603 864// 01803 797// 88710
34152 2 82706 57102 27002 863// 50802 791//
34172 2 82906 97012 25102 854// 50703 797// 78611
34238 2 83206 58106 28302 863// 01202 797// 88707
34300 2 82703 97102 31006 855// 03706 700// 88624
34391 2 82903 98022 25103 864// 00400 700// 88719
34504 2 70405 97022 31906 75500 50709 700// 87724
34523 2 83203 95535 31104 862// 02708 797// 88704
34560 2 82907 62515 28603 862// 02707 791// 88706
34691 2 82704 98505 27802 864// 01400 797//
34731 2 50103 97011 31207 21631 02716 700//
34747 2 10201 98011 30807 15600 01716 700//
34824 2 80701 96102 30205 864// 02714 700//
34858 2 83202 96102 31404 864// 01712 700// 88720
34866 2 03205 98010 30408 00900 01713 700//
34880 2 82908 97031 29703 854// 00708 700// 88612
35078 2 82303 95757 15056 8052/ 58215 792// 88525
35108 2 82904 96102 23202 854// 01207 700// 88617
35121 2 82703 98022 20902 855// 50216 797// 88628
35133 2 82902 99022 17200 855// 51216 797//
35188 2 82705 96717 14454 8742/ 56212 701//
35229 2 82905 97507 20401 864// 00213 797// 88710
35358 2 52503 97022 17400 8092/ 50208 793//
35394 2 72606 98368 16855 65460 57802 792// 837//
35406 2 82704 94102 22900 864// 50212 700//
35416 2 82903 98027 23503 8042/ 01210 797//
35529 2 82907 98777 23401 864// 00210 797// 88713
35542 2 82507 97777 20201 864// 51206 794//
35576 2 82706 96737 20353 8042/ 55315 701// 92352
35663 2 82710 97707 20553 8042/ 55311 794//
35700 2 82707 98022 26506 864// 01802 700// 88717
35746 2 82710 98227 23303 845// 54400 797// 91115
35796 2 82310 75268 23850 896// 55219 797// 91116
35925 2 62708 99022 27007 00902 55704 700//
36003 2 82706 97268 13852 69602 56249 797// 86935
36034 2 82710 9577/ 13852 8732/ 53276 71251 86706
36177 2 82505 97227 18752 4052/ 58278 704//
36208 2 82710 94868 21256 895// 58263 704// 88720
36428 2 62712 70016 23200 62500 60262 793// 91120
36498 2 71803 99022 23955 75500 59248 700//
36665 2 82305 98022 24502 856// 55258 700//
36729 2 82708 99028 28102 2562/ 53222 797// 95900
36859 2 82006 99022 28302 6567/ 52243 700// 86650

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

36870 2 81902 94848 30900 893// 50214 708// 82908
36974 2 62704 98052 15302 55730 59319 700// 95940
36982 2 72509 99022 50057 32755 66315 700//
37018 1 00504 98020 25718 00900 05721 700//
37031 2 00503 98020 29810 00900 02719 700//
37054 2 00703 98020 28212 00900 01722 700//
37235 2 01401 97020 30111 00900 01722 700//
37260 2 13202 98020 24918 00901 06721 700//
37472 2 60702 99331 31408 65600 06710 700//
37549 2 32102 58012 30615 2860/ 04707 7//// ////0
37735 2 20901 98020 34515 22600 48724 707//
37789 2 20000 97024 16015 22600 01712 700// 95990
37985 2 83402 97016 29715 8752/ 14715 723//
38001 2 82704 98122 30207 855// 02708 700//
38062 2 82703 99027 26204 8092/ 01302 792// 88524
38081 2 72503 99018 26304 69506 50308 700// 86921
38178 2 72706 98022 29605 755// 53310 700//
38198 2 82502 98022 28805 4577/ 00304 793//
38232 2 32905 92021 29609 32600 51710 700//
38262 2 80704 98022 30205 87411 53704 70011
38341 2 82012 98028 28804 896// 54207 792// 91122
38353 2 81103 96287 31600 892// 51309 710// 86705
38388 2 80505 98012 32109 35530 50709 7//// ///10
38392 2 43206 98021 3108/ 45700 53706 700/3 10089
38413 2 82905 98022 30609 855// 51305 700//
38457 2 71401 99025 31606 75500 51400 797//
38507 2 73404 98031 31214 75600 03704 700// 87642
38545 2 73204 98022 30607 70970 51702 700//
38565 2 81807 98022 29307 856// 52820 70011 87672
38613 2 70501 98022 37308 59680 01207 703// 95990
38656 2 23206 98011 31112 11631 50707 700//
38687 2 82904 97022 29912 87540 00710 700//
38698 2 62705 99021 30706 686// 53701 700//
38750 2 00505 99021 30318 00900 53703 700// 1542/
38763 2 12904 98010 31415 11600 01709 700// 95900
38836 2 62303 60014 28812 29760 06303 793//
38880 2 62702 98022 30913 65600 04608 780//
38895 2 63404 97021 30813 31560 01603 700//
38911 2 03401 98020 30522 00900 01708 700//
38927 2 02508 96053 00900 52210 700// 7//// 90513
38954 2 61106 98012 97507 59801 58308 793//
38974 2 70201 98022 30413 75600 06706 700// 87647
38987 2 80505 98022 28412 855// 05603 700// 88621
40001 1 22504 70020 19724 00902 06718 700// 82070
40007 1 51108 70011 21824 00905 17719 700// 85070
40022 1 43204 70011 19127 00901 12718 7//// ///10
40045 1 40000 70030 20325 00902 08317 7//// ////0
40061 1 10902 80010 20624 00901 05721 700// 81070
40080 1 20505 70020 18625 30930 04722 7//// 69487
40100 1 53206 80022 20124 00905 16710 700//
40180 1 23518 60030 18426 00905 14718 70026
40199 1 10216 75020 15528 00902 07725 70029 91218
40270 1 10603 7002/ 18524 00902 03720 700//
40357 1 00916 65020 ///26 00900 059// 7//// //20/
40375 1 02906 62020 ///29 00900 06904 7//// //810
40418 1 03310 62020 16428 00900 20902 70022
40427 1 03316 68020 14031 00900 22512 7//// ///50
40430 1 01310 63020 6235/ 00900 01907 7//// ///10
40438 1 03616 61020 13934 00900 02910 7//// ////0
40449 1 03113 60020 12629 00900 25714 7//// //8//
40477 1 12210 58060 10132 12600 25908 7//// 81840
40564 1 00905 86010 11931 00900 14613 7//// ////0
40621 1 12904 60020 09028 00902 02614 7//// ////0
40650 1 23516 65010 19330 00901 06721 7//// ///10
40665 1 13420 58070 17530 00901 04718 7//// ///10
40672 1 03513 58060 18730 00900 12615 7//// ///10
40689 1 03311 65020 16831 00900 13715 7//// //510
40732 1 71303 62022 29117 68530 12502 7//// ///10
40736 1 21008 75030 28718 22500 08609 7//// ///10
40738 1 10000 75011 24118 11500 04711  //// ////0
40745 1 10000 65010 25813 12300 04609 7//// 81561
40754 1 22104 80011 22418 22700 04615 7//// 81574
40762 1 30000 70021 20516 31600 ///// 7//// 61542
40769 1 10403 70020 18919 00901 51718 7//// 61550
40800 1 13605 62020 17121 00901 04820 7//// 61539
40809 1 13205 62011 17621 11630 04610 7//// 61543
40811 1 03010 65020 15633 00900 06718 7//// ///10
40821 1 02705 70020 20621 00900 01711 7//// 61561
40829 1 03320 15070 19223 00900 07611 7//// 911//
40841 1 03618 70020 15623 00900 59716 7//// 61559
40846 1 03018 50070 13730 00900 21615 7//// ///10
40848 1 00902 70020 13827 00900 53724 7//// ///10
40854 1 03610 60020 14625 00900 05611 7//// 61538
40856 1 03512 60020 18720 00900 51617 7//// 61538
40875 1 01906 70020 11034 00900 18718 7//// ////0
40911 1 32710 67012 26512 36200 06505 70508 81705
41350 1 42415 85030 09927 11552 22954 70030 81823
41530 1 42703 96041 09023 19631 13968 70026
41571 1 31303 96040 08824 11601 /8969 70028
41594 1 00903 /7020 09326 00900 12971 70030
41620 1 13103 16050 46123 10930 44980 7//// 68555
41640 1 00000 96050 09327 00900 11969 7//// 69851
41660 1 12714 95080 50229 00901 /8965 70022
41675 1 00000 97020 08026 00900 14981 70047
41710 1 03116 95050 11227 /900/ /6904 70031
41712 1 00000 97020 52328 00900 ///// 70030
41715 1 03102 97020 0983/ 01700 /9960 7//// ////0
41749 1 8/303 96020 09533 00900 7/953 70035
41756 1 02314 97020 10430 00900 16951 70034
41760 1 00000 96020 09531 00900 19907 71031
41780 1 02305 96020 09129 00900 17958 70032
41917 1 80509 96618 09921 6732/ 1981/ 7//// 63088
41941 1 71305 9026/ 10024 4460/ 21968 7//// 63093
41950 1 81306 //026 18023 83640 22902 7//// 5/2//
42103 1 03201 96020 11727 00900 10906 7//// ////0

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

42111 1 00000 97020 10124 00900 12953 70027
42165 1 00000 96020 08331 00900 54967 7//// ///00
42182 1 01801 96020 09928 00900 13956 70030
42189 1 00901 96020 ///27 00900 199// 7//// ////0
42314 1 80000 96606 15820 2552/ 19918 70222
42339 1 02508 97020 07533 00900 52962 70036
42348 1 01401 97020 08727 00900 08959 7001/
42361 1 10000 97020 09727 00900 18957 70030
42369 1 11403 96011 10326 15500 20903 70029
42379 1 21401 97020 11926 2280/ 18901 70029
42410 1 80000 96026 14021 3552/ 18914 79323
42543 1 00000 97020 08428 00900 13957 70031
42571 1 20903 99028 09425 /2600 18952 70038
42591 1 80211 96606 10316 9732/ 16905 7////
42623 1 80000 95616 15716 8722/ 15973 70617
42647 1 00000 97020 09132 00900 06954 70035
42667 1 30204 97010 08728 3180/ 13954 70036
42675 1 40502 97027 08327 4200/ 18952 70030
42704 1 80508 96616 09219 7732/ 19967 71820
42754 1 00502 97020 07728 00900 10956 70030
42779 1 53604 99031 09722 48530 18919 70026
42798 1 82501 95546 09220 3552/ 20904 70321
42809 1 81406 95616 08322 7722/ 21962 71323
42840 1 03202 97020 08731 00900 15957 70036
42867 1 10202 97010 01020 11600 18902 70031
42875 1 20000 /711/ 08026 22600 19910 70029
42909 1 03606 96020 10720 ///// ///// 7//// ////0
43003 1 02706 98020 08428 00900 19900 70033
43014 1 03604 97020 06729 00900 02953 70032
43041 1 20502 97011 08826 24600 17910 70029
43063 1 02701 98020 07030 00900 09900 70031
43128 1 23602 98011 05529 21500 16903 70031
43157 1 20000 97020 05531 15501 08953 70032
43181 1 30206 98011 08531 11501 20910 70033
43192 1 22310 97020 07728 12501 23901 70031
43237 1 50202 97022 05930 11501 18954 70032
43245 1 31403 97020 06730 00901 23901 70033
43279 1 71606 97022 07328 00906 22905 70033
43284 1 62709 97022 08227 21501 21900 70030
43295 1 63203 98022 49726 28504 13906 70029
43314 1 23206 9702/ 09028 00901 23903 70030
43321 1 62003 97027 07527 23530 21953 70829
43344 1 60000 57022 06831 11506 21906 70032
43353 1 62504 97032 08528 44505 23909 70030
43371 1 72703 98031 08827 11501 23953 70030
43467 1 72706 74028 09727 52406 22904 70130 85816
43497 1 52324 68031 08228 39501 24907 70029
43540 1 73502 97022 47416 78600 03971 70022
43604 1 10000 96060 10225 11500 13961 70030
44231 2 80902 99022 12452 24540 56702 70002
44241 2 70000 99022 ///51 00907 53704 70028 21630
44259 2 30000 99011 ///51 20943 54220 70005 21051
44277 2 72303 99022 06102 20947 59303 7//// /1/40
44288 2 60000 99021 11908 25650 55312 70012
44292 2 60502 99022 17301 20947 59211 70009 21530
44298 2 40000 99020 19400 40940 54318 70007 21450
44354 2 20000 99011 17603 00902 00317 70008 20664
44373 2 80000 99022 12809 30942 54309 70016
45005 1 51004 68012 18721 00902 14955 70025
45011 1 20000 70012 18620 00901 15958 70023
46692 1 80707 40102 20621 856// 18216 70025
46698 1 70907 61022 20320 78400 17213 70024 82816
46743 1 70306 62016 17421 75500 18305 79724 85630
46752 1 80316 63022 17723 857// 20304 70026 88656
46756 1 70408 61022 19120 70930 17215 70026 87358
46810 1 80420 60022 16326 00930 22208 70025
46902 1 70406 60212 10227 32670 25213 70432 30603
47016 2 00000 97020 23502 00900 53222 70016
47041 2 00202 96020 19108 00900 02502 70020
47058 2 02702 96100 19410 00900 09214 70018
47108 1 02304 58100 21513 00900 10220 70019
47115 1 02307 80020 20212 00900 07308 70017
47159 1 02704 82020 21615 00900 06216 70022
47165 1 03206 81020 22615 00900 13212 70020
47184 1 03605 82020 23013 00900 07212 70020
47401 1 80325 56808 07610 83/// 07709 70213 13002
47412 1 83116 58026 02711 87/2/ 07210 72412 13000
47420 1 82502 11516 87210 86/// 10638 73012 13000
47426 1 62909 80028 97110 60/3/ 06213 79717 13000
47575 1 82306 70028 04611 82/// 09128 71416 13002
47582 1 73214 70258 07612 72/// 11229 70517 13002
47585 1 83201 70038 02712 82/// 11321 79521 13001
47590 1 72915 75808 06215 2366/ 08230 70220 13000
47600 1 33108 77011 17915 32/00 10224 70316
47636 1 13206 65020 17112 00901 09219 70019
47662 1 13409 80020 10417 00901 03225 70023
47678 1 12824 84011 13917 11600 11112 70022
47740 1 13103 80021 20709 11/00 08118 70317
47778 1 63110 80031 18116 61/00 10218 70019
47817 1 00402 80020 22113 00900 09117 70020
47827 1 03106 81020 21312 00900 09116 70022
47837 1 13307 82010 20718 11/00 09113 70021
47898 1 03309 84020 18716 00900 08215 70021
47909 1 61504 82031 21120 60/60 11317 70023
47918 1 80410 75028 19623 55/2/ 16213 79725
47927 1 70511 73022 19223 32/7/ 15111 79724
47936 1 70405 75022 20421 11/7/ 14210 70024
47945 1 70306 81022 19322 11/31 14111 70025
47971 1 23506 84021 15225 22/00 22109 70527
47991 1 21110 82020 14826 22500 24106 70029
48019 1 82601 96555 16020 3742/ 20906 70123
48042 1 83202 96022 14523 5847/ 21965 70025
48060 1 80000 96032 02920 6557/ 15903 70023
48062 1 81402 96515 10125 6942/ 23952 71029
48078 1 50000 96206 12423 39531 23958 71530

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

48080 1 80702 97202 11426 57476 22954 70030
48094 1 70000 96032 11725 33470 23952 70028
48096 1 60905 97022 11426 39536 24953 70030
48103 1 60/02 98012 11527 28506 21958 70031
48109 1 71312 97025 10928 59445 24906 70030
48112 1 80602 97506 11523 4832/ 23913 70324
48327 1 50000 62011 13024 25536 20969 70029
48354 1 20502 62011 13126 00905 14962 70029 4147/
48378 1 30000 62012 13027 20941 22963 70030
48407 1 20208 657/3 025// 00901 19951 70030 4036/
48431 1 30000 60020 14124 10931 19951 70028
48455 1 70000 62022 12326 38533 22952 70030
48480 1 72701 60032 11426 35676 22904 70029
48500 1 83604 62022 11525 25547 22954 70427 4013/
48551 1 82705 40618 11523 5742/ 22908 72624
48568 1 8230/ 58616 10024 7842/ 23957 7//// /4/8/
48601 1 70000 68016 11025 25572 23997 7//// ///00
48615 1 83005 64032 10625 49402 23900 7//// ///10
48657 1 70000 64132 09426 53448 24900 7//// ////0
48665 1 70000 68132 09328 39448 26900 7//// ////0
48694 1 70605 65052 08627 12578 24900 7//// ///0/
48870 1 83206 60216 14424 854// 23954 71425
48877 1 70000 60152 12826 725// 24953 70030
48900 1 71409 62132 11328 39446 24903 70033
48907 1 70000 96618 10225 43472 23906 70530
48918 1 80810 97026 10426 4247/ 23908 72827
48940 1 10000 30011 13726 15600 19958 70029
50527 2 10000 75022 23356 00902 59218 7//// ///20
50557 2 62702 70011 18401 00902 54247 7//// ///20
50603 2 42504 80020 23053 00942 56211 7//// ///10
50727 2 80000 80022 21800 00907 57203 7//// ////0
50745 2 83601 65022 17506 0092/ 54219 7//// 88458
50788 2 31603 80022 14103 00932 02202 7//// /2610
50915 2 03602 82020 20801 00902 54226 7//// /6//0
50953 2 23403 66011 16508 00902 04218 7//// /6//0
51053 2 72909 99026 22302 00932 56244 797// 91219
51156 2 72917 83022 18850 3577/ 63223 7//// 91231
51288 2 93210 01704 ///00 9//// 50214 792// 99744
51334 2 71402 84022 23806 11632 52141 7//// 84359
51379 2 72908 80606 20707 0097/ 51217 797// 87359
51495 2 73610 81021 15810 00902 54317 7//// 91217
51542 2 80710 85032 ///56 25607 59214 7//// 00155
51573 2 80000 63022 10812 00972 00306 7//// 05603
51644 2 82502 65022 12810 00907 52302 7//// 05500
51716 2 72203 82032 10213 00903 54305 7//// 05301
51777 2 83602 82031 11210 00907 69219 7//// 05651
51811 2 72003 59062 14213 0097/ 01308 7//// 86361
51818 2 63202 80032 25312 00942 53216 7//// 00151
51828 2 82502 58061 16612 00932 54228 7//// 00153
51839 2 72703 58061 15513 00902 59230 7//// 05100
51855 2 70000 65021 15708 00902 00231 7//// 05352
52203 2 73201 82022 10108 00902 54206 7//// 05700
52267 2 10704 70011 14809 00902 55203 7//// 05353
52323 2 21808 82010 ///09 00902 65211 7//// 05504
52378 2 0090/ 80011 ///09 00900 61201 7//// 05451
52446 2 00203 86010 13709 00900 51206 7//// 05503
52533 2 12001 86020 13709 00902 50311 7//// 05551
52576 2 01407 83020 ///11 00900 60211 7//// 05401
52602 2 10000 99011 ///04 00902 73705 7//// 05502
52674 2 02203 89020 ///04 00900 53210 7//// 05451
52713 2 10403 99020 ///02 00902 77701 7//// 05502
52818 2 10704 81010 ///04 00902 64400 7//// 05751
52836 2 01102 99020 ///03 00900 64201 7//// 05501
52866 2 0360/ 97020 ///05 00900 5//1/ 7//// /////
52889 2 00000 58041 16308 00900 51310 7//// 05300
52957 2 11405 99010 ///51 11500 60216 7//// 05251
53068 2 03402 80020 18207 00900 53218 7//// 00203
53231 2 71406 80021 ///08 00902 59311 7//// 05104
53276 2 02204 80020 16409 00900 54400 7//// ///10
53352 2 00902 82020 20907 00900 54218 7//// ////0
53391 2 02804 82/20 19508 00900 61217 7//// 00203
53463 2 00000 80020 22706 00900 51215 7//// 00102
53480 2 00000 80020 22806 00900 57222 7//// ////0
53502 2 00406 62010 15612 00900 52208 7//// 05302
53529 2 10903 82030 19109 00902 55311 7//// 05101
53543 2 01604 80020 18909 00900 55210 7//// ///10
53588 2 02806 65020 ///01 00900 64212 7//// ////0
53614 2 10000 80020 17208 00902 02311 7//// 05252
53646 2 00000 97020 18511 00900 51308 7//// 05102
53698 2 03202 60020 17712 00900 08224 7//// ////0
53723 2 10000 75020 18310 00902 52116 7//// 05202
53764 2 13602 80020 19813 00902 53217 7//// ///10
53845 2 72503 62022 18012 00908 01213 7//// 05201
53898 2 01803 64020 16416 00900 09211 7//// //3/0
53915 2 11101 75011 17710 00902 02216 7//// 05202
53959 2 10904 62030 15120 00902 04205 7//// ////0
54012 2 03602 75020 19202 00900 55218 7//// ///10
54026 2 31601 98031 16705 00940 51221 7//// ////0
54102 2 20000 80030 19402 00902 53216 7//// /1//0
54135 2 00000 20042 15506 00900 54117 7//// /3//0
54161 2 12203 65022 16209 00902 06214 7//// /////
54186 2 01601 98020 19304 00900 52211 7//// /5/10
54218 2 02202 65020 16513 00900 53221 7//// /5/10
54259 2 02701 98041 19311 00900 04214 7//// /82/0
54292 2 00000 98020 18104 00900 50213 7//// /9/10
54308 2 03201 81020 20506 00900 53224 7//// /9//0
54337 2 12702 57040 15512 00902 07217 7//// ///10
54377 2 40000 70020 19707 01901 04218 7//// ///10
54386 2 00000 98020 24303 00900 53221 7//// //2/0
54436 2 02201 70020 18808 00900 04217 7//// //710
54497 2 70000 40101 20911 755// 10212 7//// ////0
54511 2 03602 56100 16912 00900 08219 7//// ////0
54539 2 00902 61020 17511 00900 10206 7//// ////0
54662 2 01602 65020 18813 00900 12208 7//// ////0
54705 2 01401 80020 16514 00900 10218 7//// ////0
```

OCTOBER 31 1971 1200 GMT

STATN	U	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	TTAPP DD	7RRJJ	SUP 1
54725	2	00000	59100	17515	00800	11116	7////	////0
54753	2	01806	61020	16717	00900	07002	7////	///10
54857	2	01804	71020	19317	00900	15215	7////	//5/0
54906	2	01802	70020	17316	00900	09215	7////	///10
54938	2	01803	62020	19816	00900	09213	7////	////0
55228	2	12208	98020	///50	14800	74608	7////	91277
55279	2	02201	98020	///54	00900	67500	7////	05252
55299	2	13602	98011	///51	11400	6701/	7////	/////
55578	2	10000	82020	///06	04900	62500	7////	05251
55591	2	72803	80142	///05	748/2	52307	7////	00155
55696	2	80000	94718	///51	1752/	51610	706//	00059
55773	2	71107	98268	///51	796//	53308	702//	05300
56004	2	12506	98010	///56	11600	67203	7////	05252
56029	2	50000	82031	///03	14742	56213	7////	05303
56033	2	00902	98010	///57	00900	63205	7////	05204
56046	2	11102	98031	///51	00902	///1/	7////	/////
56067	2	40000	98030	///01	00902	56112	7////	05304
56080	2	20000	82031	4///4	00930	57226	7////	05202
56116	2	3140/	98010	///04	11642	60306	7////	05251
56146	2	70202	83012	///08	00942	56311	7////	05203
56196	2	83602	56102	16814	857//	10305	7////	05403
56257	2	60000	86012	///03	11642	57310	7////	05100
56287	2	80000	57606	17615	2757/	14313	787//	05502
56312	2	80902	98022	///08	847//	54307	7////	88650
56385	2	62205	88012	///04	05948	01307	7////	05401
56444	2	80000	96717	///00	2752/	50105	784//	05253
56462	2	61402	99022	///09	1/742	00320	7////	85358
56586	2	71804	80022	///14	11642	07308	7////	05403
56651	2	80701	81808	///10	847//	08309	791//	05301
56739	2	83601	60616	///12	8742/	12312	702//	05252
56778	2	72203	75022	///14	756//	08317	7////	05204
56951	2	80000	80036	14314	8652/	13316	791//	05251
56964	2	70000	80022	17617	7463/	13310	7////	05302
56989	2	00000	75011	16817	00900	15314	7////	05352
57036	2	50000	96051	15313	00942	09212	7////	///60
57083	2	01803	62020	16416	00900	12312	7////	///60
57127	2	10000	62010	16613	00930	11215	7////	///20
57178	2	00000	65020	16714	00900	13213	7////	//6/0
57245	2	10000	97030	16016	00932	12211	7////	05300
57297	2	01802	70020	18518	00900	11213	7////	///50
57426	2	71401	20102	15416	00808	13311	7////	05602
57461	2	30201	63021	17319	00902	14309	7////	/5/10
57494	2	11103	96100	18516	00942	12205	7////	/6/10
57584	2	21603	80030	18619	00902	09213	7////	/9/10
57602	2	70202	64022	14819	00948	14213	7////	///10
57662	2	31102	98020	17817	00902	14112	7////	//5/0
57679	2	31603	98030	18416	00931	10309	7////	//5/0
57713	2	61804	68031	16///	00942	08109	7////	05504
57745	2	70000	65201	17717	00942	14208	7////	///10
57816	2	72002	88216	17317	5564/	06314	797//	05302
57866	2	11804	97010	18018	00942	12304	7////	///10
57902	2	71403	83022	18606	00942	06311	7////	05300
57957	2	10000	65010	19117	00901	13313	7////	///10
57993	2	70201	65021	21216	00902	12312	7////	////0
58027	2	01602	80020	20217	00900	08213	7////	////0
58144	2	01603	70020	20516	00900	10217	7////	///10
58203	2	01403	80020	18616	00900	08211	7////	///10
58238	2	01302	65020	21314	00900	10013	7////	///10
58265	2	01603	73020	23012	00900	10117	7////	///10
58314	2	00401	75020	20013	00900	12211	7////	////0
58367	2	01402	59020	22912	00900	11216	7////	///10
58424	2	00000	65020	20217	00900	12210	7////	////0
58477	2	00000	64020	24314	00900	10116	7////	///10
58506	2	11703	98030	22614	00902	55307	7////	////0
58606	2	11102	69020	21516	00902	11209	7////	////0
58633	2	13401	80020	23013	00902	12215	7////	///10
58659	2	00000	80020	24013	00900	12320	7////	///10
58726	2	11601	82020	24112	00902	54312	7////	////0
58847	2	73802	81021	22816	0094/	10317	7////	////0
58921	2	62000	78021	22414	00902	12218	7////	////0
58944	2	70205	66031	22019	12542	16216	7////	////0
59007	2	51402	75012	19115	00942	07309	7////	/1//0
59023	2	73301	63032	17717	00937	13209	7////	/1//0
59082	2	62901	65021	20417	00902	10216	7////	/45/0
59117	2	70000	73011	20016	00902	14116	7////	/5/10
59265	2	70203	64032	19018	009//	10312	7////	///10
59287	2	33401	70011	19617	00902	16314	7////	//8/0
59316	2	70703	80022	20019	00908	13215	7////	////0
59417	2	30000	75011	17817	00902	15114	7////	////0
59431	2	70000	98031	18218	00908	16309	7////	///10
59501	2	70703	70022	19221	00902	15316	7////	///10
59644	2	20000	98011	17718	00902	16308	7////	///50
59663	2	31102	98011	18419	00902	11318	7////	////0
59673	2	20904	68011	18620	00902	14314	7////	///10
59758	2	20701	98011	17522	21502	20312	7////	///10
59792	2	80310	60022	16325	00930	22209	7////	///10
59838	2	60205	81022	15923	00902	20108	7////	////0
59948	2	70000	75032	16624	758//	21322	7////	//0/0
59981	2	70407	98038	15226	786//	23312	7////	////0
59997	2	70406	60212	10226	32570	25213	7////	////0
60020	1	30710	98022	19124	25540	18107	700//	91618
60030	1	60104	75021	18924	25530	18304	700//	918/8
60096	1	00402	60004	15024	00900	18002	7////	/////
60101	1	70627	65012	21823	25532	13107	700//	82626
60127	1	50000	65012	22121	35640	14807	7////	69638
60135	1	82018	60022	20626	3547/	12210	700//	83620
60150	1	82010	65022	21722	885//	08305	7////	69590
60155	1	81815	56022	19527	80972	10005	700//	86860
60230	1	83602	59026	21223	5257/	16802	797//	85830
60250	1	61014	62012	18731	52550	15302	700//	85830
60265	1	63000	60036	59618	12772	08400	791//	81856
60360	1	32406	65030	23221	12582	13808	7////	81830
60390	1	20410	50030	24121	22600	12805	7////	82833
60419	1	73006	60602	23815	726//	13609	7////	87840
60490	1	30206	60011	22922	10982	09807	7////	81361
60525	1	51214	60016	24919	32770	14609	7////	83850
60545	1	4//04	80020	55920	48630	12315	7////	83850
60566	1	52409	70012	21423	21762	07806	7////	82350
60571	1	50000	70031	60223	22701	10001	7////	82850
60580	1	82206	85022	23924	48630	84840	7////	///10
60590	1	21806	70021	24624	00901	07806	7////	82075
60607	1	30808	80020	21727	00902	03806	7////	83075
60611	1	00812	82020	22223	00900	09718	7////	/0/10
60630	1	30614	75030	19927	00901	05817	7////	83075
60640	1	00415	80020	21922	00900	7107/	7////	/1/10
60656	1	01608	70020	19028	00900	02803	7////	95900
60670	1	03604	80020	57923	00900	04718	7////	95900
60715	1	21804	60030	24020	12582	11807	700//	81830
60725	1	30000	60034	24118	22580	14715	700//	82830
60735	1	22006	70020	23421	12582	12812	700//	81830
60745	1	72404	83606	25715	4958/	12809	781//	81830
60760	1	50000	60026	24426	25880	14809	703//	82640
60765	1	21004	65031	24921	15542	14812	700//	81626
60769	1	12404	65020	25021	12504	10710	700//	81826
61017	1	30614	70023	15629	00902	52904	7////	83077
61024	1	21016	75020	13531	00902	50950	7////	82080
61036	1	00614	70000	11336	00900	04905	7////	////0
61043	1	30212	65020	11135	00902	03900	7////	83075
61049	1	00810	75000	11634	00900	08911	7////	///10
61052	1	20610	75020	11235	00901	02951	7////	82077
61075	1	01014	58070	11135	00900	04902	7////	93222
61090	1	20608	65020	11033	00902	52952	7////	82080
61202	1	41414	70021	13332	00902	51914	7////	84075
61214	1	41014	75020	14833	00902	01909	7////	84075
61223	1	11610	75011	12935	00901	08903	7////	81075
61226	1	31012	70020	12534	00902	00904	7////	83075
61250	1	10808	80020	12835	00902	15906	7////	81073
61257	1	10404	65011	11535	00902	00900	7////	81075
61270	1	53606	75012	11134	00902	15902	7////	///10
61272	1	20606	70030	10736	00902	07901	7////	////0
61285	1	10000	60020	11431	00902	18856	7////	//910
61290	1	40810	60030	10934	00902	10903	7////	84080
61401	1	31610	7000/	15930	30980	07906	7////	////0
61403	1	01410	58020	14633	00900	53950	7////	//1/0
61415	1	00406	60020	15325	00900	19910	7////	////0
61421	1	01206	67020	14334	00900	01912	7////	////0
61442	1	21013	60020	12836	20930	00900	7////	////0
61497	1	61212	65031	11836	00902	57910	7////	///10
61499	1	51410	6000/	12734	00902	52910	7////	85073
61600	1	00000	60020	13132	00900	18909	7////	///10
61630	1	00000	80020	12136	00900	6/907	7////	////0
61641	1	33204	60010	13229	15402	259//	7////	81616
61666	1	50000	65021	12735	00901	16909	7////	85073
61687	1	00000	65020	12432	00900	16904	7////	////0
61695	1	03606	62020	12831	00900	19906	7////	//510
61701	1	30105	70030	/////	00902	21910	7////	///00
61766	1	00405	65020	12531	00900	22901	700//	
61809	1	50000	75030	12321	00981	16952	7////	81363
61816	1	00000	70011	12130	00900	23959	7////	////0
61829	1	00000	70010	12023	00900	17951	7////	2//14
61856	1	43008	72011	11729	43400	25985	7////	////0
62002	1	01406	75020	54019	00900	05804	700//	
62010	1	42402	65031	25320	43600	12713	700//	
62016	1	51913	60012	25822	52500	16610	700//	
62019	1	63503	58022	26120	42530	15709	700//	
62053	1	70204	60036	24218	48670	12810	700//	
62055	1	73503	56032	24321	78600	13610	700//	
62059	1	63214	66022	23020	65500	17804	700//	
62063	1	63215	58032	21620	21505	11808	700//	
62103	1	10905	70030	13523	11600	07708	71850	
62131	1	50904	74021	25421	51700	10814	700//	
62161	1	10206	74020	25124	00902	13814	700//	
62176	1	12908	74010	20225	00901	17820	700//	
62259	1	31003	70012	22125	00903	07719	700//	
62271	1	60716	70031	20325	00908	73722	700//	
62306	1	33412	60011	21223	32500	15612	7////	/2/10
62318	1	63002	60031	21625	22502	13719	7////	/2/10
62414	1	03512	80020	13532	00900	04724	7////	////0
63125	1	10612	88020	09233	12500	29152	700//	2//00
63160	1	20212	82012	10233	11602	28904	7////	///10
63230	1	60000	75022	09733	52540	21956	7////	///10
63240	1	30707	82012	07834	34500	22956	7////	//610
63260	1	61912	80012	11428	39500	24903	7////	///10
63630	1	51407	80031	///39	52605	159//	700//	2//00
63661	1	73604	84032	47824	74660	13900	700//	2//00
63684	1	52705	80022	47629	49635	16953	700//	2//00
63705	1	71709	82022	49325	19562	16903	7////	///10
64500	1	80000	56616	10923	5542/	23914	7////	82613
64600	1	30806	81030	06131	21502	82820	7////	82080
64610	1	73606	70022	08330	00902	17904	7////	87077
64650	1	23604	84024	06333	21602	20957	7////	82833
64654	1	71804	81031	06632	51431	07901	7////	86080
64655	1	43206	80011	06532	00902	17956	7////	///10
64656	1	10710	82030	05933	11500	16968	7////	///10
64658	1	10604	80010	06235	00901	11960	7////	81080
64659	1	01008	80024	06832	00902	18958	7////	84080
64660	1	41008	60024	06832	00902	18950	7////	84080
64700	1	30410	70030	08637	00902	06903	7////	///10
64706	1	70806	70020	09034	00902	12905	7////	////0
64750	1	30806	70020	07935	00902	11954	7////	///10
64751	1	00210	70020	08437	00900	05904	7////	////0
64753	1	00425	68020	14031	00900	52913	7////	///10
64756	1	00210	70020	08536	00900	06903	7////	///10
64758	1	00614	70020	08137	00900	06905	7////	///10
64860	1	20908	84020	08934	00902	12951	7////	///10
64890	1	73204	65054	///28	82502	249//	7////	86820
64910	1	70000	70016	09826	75400	22910	7////	87616
64950	1	7////	82032	07427	22542	20952	7////	82820
65046	1	10712	50050	10532	00901	03953	7////	81080
65082	1	30615	58050	10337	00902	07956	7////	83080
65123	1	60806	78052	08934	00902	08952	7////	86080
65201	1	71603	75032	10931	62500	24901	7////	86820
65271	1	70904	70022	10132	00906	17903	7////	87280
65306	1	31006	70021	10635	00902	09907	7////	////0
65344	1	72208	75032	10531	38436	25900	7////	81613
65352	1	20000	65021	08835	00902	12903	7////	////0
65387	1	42010	70011	11231	32442	12952	7////	////0
65472	1	51909	80012	10031	28401	19002	700//	81615
65503	1	20810	70021	10235	00902	05901	7////	82073
65510	1	01804	58080	10132	00900	16902	7////	///10
65545	1	30000	7000/	10232	32400	22951	7////	003//
65548	1	71804	65034	10428	72500	23953	7////	/0//0
65555	1	61606	70022	10730	62502	22901	7////	/0//0
65578	1	42004	70011	11329	42500	23954	7////	/2//0
65660	1	72004	70032	11931	72500	23959	700//	87821
70026	3	83410	58717	07863	874//	64210	7////	63071
70086	3	82714	58717	05957	873//	58207	7////	63039
70133	3	73005	61717	10654	75400	56207	7////	63100
70200	3	83305	61227	13852	855//	54208	7////	63129
70219	3	82814	61032	20451	856//	53230	7////	63146
70231	3	83207	66027	10352	855//	54230	7////	68973
70261	3	92005	58717	03754	9////	59315	7////	69863
70273	3	83103	66227	00853	853//	53315	7////	69956
70308	3	22413	61011	29503	15630	01000	7////	63285
70316	3	83124	61808	30503	854//	52127	7////	63268
70326	3	22815	61011	12901	20910	53234	7////	63108
70350	3	42817	74012	04104	45500	54325	7////	69898
70360	3	81404	66836	91503	865//	01400	7////	6////
70361	3	80813	40617	84902	873//	01649	7////	69837
70398	3	81620	32616	03706	8022/	05747	7////	69997
70414	3	52231	61022	31506	55500	03817	7////	63276
70454	3	6311/	66011	38204	65400	01608	7////	63376
72201	3	51408	74031	12926	29402	22314	7////	63122
72202	3	23003	66010	13622	29400	20312	7////	63132
72205	3	20204	66020	15522	00903	21207	7////	63111
72206	3	90406	08614	16922	9////	22307	7////	63159
72207	3	70405	58102	18122	5623/	21307	7////	63163
72208	3	80507	56106	18722	86107	21112	7////	63168
72211	3	60606	48104	14721	66101	19305	7////	63143
72214	3	80106	61032	17221	663//	19303	7////	63146
72217	3	80107	16515	19422	862//	21210	7////	63064
72218	3	83603	12212	18821	872//	21208	7////	63135
72219	3	80208	32515	19119	872//	18212	7////	69827
72223	3	70605	48101	18420	75400	19307	7////	63105
72226	3	80000	32105	19119	852//	18210	7////	63119
72228	3	80000	61022	19821	855//	19308	7////	68973
72231	3	00605	61011	17221	00900	19307	7////	63162
72234	3	80000	56102	19119	852//	18210	7////	63080
72235	3	80000	04444	19315	856//	15214	7////	63075
72242	3	00406	66020	17322	00900	22108	7////	63153
72243	3	00000	08460	17417	00900	16105	7////	63136
72248	3	20000	61020	1////	/900/	13307	7////	63088
72250	3	00000	56104	15418	00900	17500	7////	63147
72253	3	03504	63011	16519	00900	17500	7////	69888
72254	3	40307	72021	17118	45600	16303	7////	69953
72255	3	00504	57100	16618	00900	16107	7////	63124
72256	3	23505	74011	18016	25700	11202	7////	63000
72258	3	80105	85022	18915	855//	09302	7////	63016
72259	3	83608	85022	19615	855//	10307	7////	69990
72261	3	61109	66021	15420	65600	19107	7////	69797
72262	3	02203	56050	11314	00900	12707	7////	68659
72263	3	70806	74021	16712	855//	10500	7////	69501
72265	3	01108	80020	15808	00900	07607	7////	69172
72266	3	12505	74010	18008	10930	08500	7////	69561
72267	3	01505	74020	17004	00900	00603	7////	69048
72270	3	00304	80020	15306	00900	57602	7////	68824
72274	3	01305	89020	13804	00900	54610	7////	69248
72278	3	00812	74020	14404	00900	52710	7////	69750
72280	3	00503	80020	14504	00900	56608	7////	63071
72290	3	00103	66020	15806	00900	01513	7////	63010
72304	3	20705	61081	22422	21500	21210	7////	63220
72306	3	80610	12102	22620	861//	19310	7////	63068
72308	3	90707	04514	24020	9////	19210	7////	63230
72310	3	80908	58106	19823	872//	21310	7////	63117
72312	3	80406	32636	19819	872//	18105	7////	69854
72314	3	80906	32616	20620	852//	19303	7////	6992/
72317	3	90806	06474	22518	9////	18307	7////	69909
72324	3	80000	16101	20019	855//	18208	7////	69955
72326	3	20000	56100	21015	25500	14210	7////	69061
72327	3	72504	48101	19918	756//	16110	7////	69983
72334	3	50704	61021	20116	55600	12314	7////	63098
72340	3	13606	63030	19616	15500	13314	7////	63102
72344	3	82604	74022	20713	855//	08302	7////	63039
72351	3	00604	85020	19207	00900	06500	7////	69822
72353	3	01107	82020	21604	00900	02400	7////	69743
72356	3	03406	69020	22103	00900	03303	7////	69973
72363	3	01610	84020	17502	00900	54302	7////	68921
72365	3	00110	84011	19152	00900	56605	7////	68385
72374	3	01409	61010	16952	00900	57722	7////	68498
72384	3	00204	74020	17803	00900	58400	7////	63000
72386	3	22705	74011	16100	20940	63610	7////	69381
72389	3	80000	74032	17807	8087/	51605	7////	63060
72401	3	91105	08972	23720	9////	20107	7////	63172
72402	3	80603	0846/	24321	863//	19307	7////	63239
72403	3	80000	32102	24019	862//	18110	7////	63122
72405	3	73302	58055	24019	75067	18107	7////	63217
72406	3	80904	02465	25319	852//	18214	7////	63196
72407	3	81207	32258	25717	855//	63232	70410	909//
72408	3	80808	12516	25718	873//	17214	7////	63247
72410	3	90803	08455	23418	9////	18310	7////	69902
72411	3	81704	06516	23018	871//	17307	7////	69810
72414	3	41303	56101	21214	30959	13607	7////	69871
72421	3	32205	58051	20814	35600	12210	7////	69892
72422	3	82005	58052	21417	65507	14217	7////	69861
72423	3	51904	61031	20817	55600	14107	7////	53027
72425	3	71803	66031	21116	75700	14307	7////	69910
72428	3	31404	58101	20114	35700	12208	7////	69901
72429	3	12109	48051	19517	15500	14208	7////	69836
72432	3	83410	61021	21616	854//	09227	7////	63075
72434	3	12804	82011	23606	10970	03312	7////	63029
72438	3	83007	74021	20714	855//	09224	7////	69815
72439	3	02304	82021	22404	00900	01110	7////	69999
72440	3	10804	66020	23402	10840	01107	7////	69770
72445	3	01806	74020	23802	00900	51308	7////	69809
72446	3	02303	74020	22903	00900	02112	7////	69953
72450	3	00000	80020	21601	00900	01400	7////	69726
72451	3	01511	80020	00900	51705	69255	7////	20026
72456	3	00000	66020	24000	00900	52315	7////	89910
72458	3	01911	80020	22003	00900	51210	7////	69675
72464	3	03005	74020	15457	00900	58503	7////	68527
72465	3	01608	80020	16753	00900	55803	7////	68869
72469	3	02008	80020	12752	00900	57603	7////	68324
72476	3	11307	84021	19654	10940	56715	7////	68520
72487	3	72205	61027	13354	75500	56400	7////	67938
72488	3	73407	61031	17851	75600	57208	7////	68661
72494	3	83104	61028	20310	854//	07105	7////	63196
72496	3	83110	74022	21010	8092/	08203	7////	///04
72503	3	80812	66021	27014	864//	12120	7////	63268
72507	3	30607	69011	30111	35500	07208	7////	63276
72508	3	70605	74021	30109	75500	06207	7////	63234
72509	3	70815	69022	31211	75500	06207	7////	3301/
72513	3	80905	24101	24314	355//	14003	7////	69990
72515	3	81606	24101	24514	883//	13002	7////	69655
72517	3	90911	08614	25914	9////	14110	7////	63117
72518	3	72903	82031	28503	65608	02206	7////	53175
72519	3	70609	61031	22350	25506	08803	7////	63071
72520	3	21305	58100	21413	25700	11107	7////	69773
72521	3	21706	58100	20213	25700	12207	7////	69756
72524	3	21908	60050	18117	00904	12400	7////	69900
72528	3	51610	56101	19016	50870	13707	7////	69932
72529	3	12203	32100	20111	15700	11707	7////	89997
72532	3	02205	74021	21902	00800	01307	7////	69976
72533	3	82610	74021	19814	855//	90224	7////	69898
72534	3	02312	74021	21004	00900	51217	7////	69983
72535	3	22710	66011	20008	20930	02224	7////	69919
72536	3	72208	56051	17816	75400	14310	7////	69926
72537	3	72308	56051	16617	75700	14307	7////	69926
72544	3	02306	74020	21703	00900	01220	7////	63000
72546	3	02107	80020	22251	00900	53220	7////	69865
72547	3	02511	8702/	19802	00900	52217	7////	69804
72552	3	01806	82020	21053	00900	56315	7////	69536
72553	3	02107	89020	22053	00900	54219	7////	69725
72558	3	02206	7202/	20853	00900	56215	7////	69633
72557	3	01505	74020	21553	00900	57315	7////	69802
72562	3	01110	69020	20658	00900	60108	7////	69192
72564	3	22807	74020	15656	00901	61400	7////	88074
72567	3	22210	61020	20156	20970	58210	7////	69245
72568	3	20000	74031	17057	20950	60203	7////	68476
72569	3	62117	74023	14952	15776	58308	7////	68327
72572	3	92603	32718	14101	90000	52603	7////	68680
72576	3	61605	74022	19864	20978	67303	7////	68242
72578	3	81810	74717	14552	855//	59000	7////	68585
72583	3	80000	74028	18052	854//	54210	7////	68679
72591	3	03306	66020	22101	00900	52303	7////	63090
72594	3	10000	63021	23706	15400	03002	7////	63213
72597	3	21504	74018	23104	25500	02003	7////	69745
72600	3	20219	66011	28906	22500	54219	7////	63289
72601	3	10109	74020	32201	15500	53118	7////	63270
72602	3	20314	74020	32004	21500	00214	7////	63320
72603	3	00206	74020	33500	00900	52217	7////	63283
72604	3	10210	74020	30302	11500	53320	7////	63272
72605	3	80508	0022/	32304	855//	52003	7////	63/93
72606	3	80108	74021	33503	854//	52107	7////	63309
72609	3	20310	74030	33951	15501	54313	7////	63204
72610	3	61609	83031	28301	40952	53601	7////	69991
72613	3	72527	89021	///01	26238	51204	7////	68147
72617	3	61812	89021	26907	20941	04610	7////	63037
72618	3	30000	74031	32651	00902	54207	7////	63071
72620	3	70606	69031	21005	75500	03612	7////	63100
72621	3	00506	63021	20504	00900	02712	7////	63105
72623	3	41305	20101	170/3	25680	13610	7////	69838
72624	3	80000	40101	18210	812//	09815	7////	69968
72627	3	60510	74011	24702	20871	52819	7////	63210
72628	3	70810	82031	22601	65701	52719	7////	63069
72629	3	20914	74021	19703	20970	0273/	7////	69982
72631	3	21708	48100	18011	25400	10611	7////	69673
72633	3	61716	56051	13215	65670	12815	7////	69868
72635	3	22412	74018	17808	24600	02222	7////	69885
72636	3	22616	63028	18007	25500	02120	7////	69950
72637	3	72716	72021	16116	754//	06220	7////	69881
72638	3	12517	74028	14509	16400	04225	7////	69724
72639	3	02611	61011	11613	00900	05308	7////	69863
72640	3	02413	82021	18603	00900	51227	7////	69930
72641	3	22616	74020	17003	25500	51215	7////	69845
72644	3	02615	80021	17552	00900	54127	7////	69688
72645	3	02315	74020	14602	00900	52125	7////	69888
72651	3	02409	80020	19854	00900	57315	7////	69665
72654	3	22306	84030	17555	20950	58212	7////	69693
72655	3	12713	8001/	14252	16500	57137	7////	69753
72658	3	12614	80012	15951	16500	56232	7////	69848
72659	3	12407	82020	16056	10910	58222	7////	69675
72662	3	60000	74021	17752	60970	56110	7////	69032
72667	3	50000	74021	17057	00901	59214	7////	69069
72668	3	02505	82020	15653	00900	57220	7////	65337
72677	3	72108	80031	15755	70870	59310	7////	68877
72681	3	93006	04717	16101	9////	00312	7////	69143
72683	3	63106	82012	18053	35630	55315	7////	68719
72688	3	81704	04717	20500	863//	51307	7////	69651
72693	3	81305	74808	21805	855//	04803	7////	63080
72694	3	81708	66618	21406	555//	06003	7////	63139

```
OCTOBER  31 1971 1200 GMT

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72698 3 71306 74028 20807 756// 04102 7//// 63194
72700 3 20000 66400 34054 00901 56314 7//// 63312
72702 3 23303 74020 33100 25600 53218 7//// 63300
72705 3 12404 74020 33454 15600 55211 7//// 63237
72706 3 23004 74021 32901 25500 53325 7//// 63257
72707 3 60209 74021 30103 65500 51226 7//// 63228
72709 3 33209 74020 31600 35600 53224 7//// 63240
72711 3 02409 74020 33256 00900 57204 7//// 63283
72712 3 00903 08440 33456 00900 58205 7//// 63091
72714 3 60906 83031 29801 16431 53815 7//// 63203
72715 3 11307 74030 31556 15600 56606 7//// 63126
72717 3 20000 74020 34455 15601 57310 7//// 63300
72718 3 21509 83030 31854 00901 57604 7//// 63260
72719 3 02704 8202/ 32900 00900 542// 7//// 63329
72720 3 61207 74011 25251 20951 55817 7//// 69766
72725 3 61416 74022 14903 60970 51748 7//// 69733
72727 3 71007 82030 28753 16404 54819 7//// 63079
72728 3 81607 80031 27652 15534 54723 7//// 63049
72730 3 81716 58802 11710 855// 06631 7//// 69699
72731 3 71212 74021 14109 75600 03636 7//// 69695
72733 3 72020 58051 09615 75500 12508 7//// 69867
72734 3 12413 80018 09308 15600 02224 7//// 69826
72735 3 21514 74011 10207 20970 02751 7//// 69804
72737 3 12115 74018 05109 12500 04301 7//// 69536
72739 3 81720 69022 04611 855// 06633 7//// 69688
72743 3 12014 7402/ 06803 15500 53330 7//// 69798
72745 3 82320 61227 07251 855// 55217 7//// 69553
72747 3 82522 61717 99152 874// 54275 7//// 69558
72748 3 82217 74712 96851 855// 54350 7//// 69490
72749 3 82327 74022 97503 856// 55711 7//// 69737
72753 3 02420 87017 12354 00900 57252 7//// 69787
72755 3 82625 71022 06853 854// 53381 7//// 69563
72764 3 02512 82020 14057 00900 59232 7//// 69521
72767 3 02720 74020 11856 00800 58312 7//// 69410
72768 3 02204 80020 15558 00900 60314 7//// 69309
72772 3 91704 56717 14752 9//// 54307 7//// 68764
72773 3 90000 58717 15952 9//// 52208 7//// 69015
72777 3 82406 84031 14056 8097/ 58303 7//// 69192
72779 3 90000 32717 16553 9//// 56305 7//// 69091
72781 3 82003 61022 20751 862// 52112 7//// 69809
72783 3 83009 66027 18801 3752/ 51220 7//// 69658
72785 3 82605 16707 17555 870// 57214 7//// 69313
72791 3 70805 66032 20006 75300 04102 7//// 63191
72793 3 80905 16106 20404 8062/ 02103 7//// 63036
72797 3 80805 61031 19601 856// 00103 7//// 63119
72799 3 82703 74031 19601 856// 01306 7//// 63171
72801 3 73417 40852 21500 75400 55225 7//// 63039
72802 3 23613 74020 25200 24500 54228 7//// 63210
72803 3 83309 74857 23852 854// 57117 7//// 8////
72804 3 43007 74011 275/1 45600 05224 7//// 63253
72805 3 73618 84028 26702 756// 58228 79730 87640
72807 3 73417 74701 23501 78400 54128 7//// 63235
72808 3 12915 7402/ 26254 15500 58307 7//// /3237
72811 3 13605 74020 32257 00901 61803 7//// 63246
72812 3 22905 74031 29959 10871 62205 7//// 69592
72813 3 12906 7402/ 31354 11500 58221 7//// 63313
72815 3 33110 74011 28800 35600 56216 7//// 63288
72816 3 42809 80021 26555 35740 62110 7//// 63209
72817 3 22922 80021 23553 20930 54321 7//// 63235
72818 3 82917 66021 23853 855// 57117 7//// 63238
72819 3 03114 74010 24354 00900 59318 7//// 6310/
72822 3 71510 74268 21752 11570 54741 7//// 69719
72825 3 60000 74031 30760 11574 62606 7//// 69612
72826 3 61408 74031 26656 20931 59737 7//// 69594
72828 3 82508 74028 28656 856// 63714 7//// 69637
72831 3 71913 69018 99210 55570 09637 7//// 69713
72834 3 82231 66269 92503 875// 51002 7//// 69535
72836 3 81415 69038 98206 65570 04673 7//// 69982
72841 3 82319 24738 88201 855// 52000 7//// 69490
72842 3 82312 60856 86651 873// 53315 7//// 69416
72846 3 82123 74026 62903 855// 01643 7//// 69514
72848 3 80909 32617 79601 872// 00673 7//// 69529
72850 3 92622 12716 93053 9//// 54287 7//// 69431
72851 3 52822 63713 02253 55400 57251 7//// 69700
72852 3 92822 16713 00553 9//// 53265 7//// 69711
72854 3 82912 63706 84952 862// 53338 7//// 69390
72855 3 52716 74367 03754 55500 57221 7//// 69656
72856 3 92821 06713 96353 9//// 52255 7//// 69693
72861 3 82912 69711 08055 863// 56320 7//// 69344
72862 3 42713 80020 10857 40930 59319 7//// 69402
72863 3 22810 74018 10057 00901 59321 7//// 69399
72864 3 22715 74027 10855 00901 57218 7//// 69420
72865 3 22710 74017 08458 10871 59317 7//// 69394
72866 3 03109 74020 10760 00900 61211 7//// 69485
72867 3 83115 56712 02152 856// 55303 7//// 69687
72868 3 82203 74022 04554 5545/ 57310 7//// 69586
72869 3 72807 74031 08057 70850 58210 7//// 69549
72870 3 22513 74011 13155 20930 56108 7//// 69148
72871 3 22502 74011 11757 20931 58104 7//// 69358
72872 3 02403 60441 13052 00900 53005 7//// 69266
72873 3 82909 80037 12753 8087/ 54306 7//// 69169
72874 3 82709 74024 13755 863// 57311 7//// 69042
72875 3 82810 56712 16054 6577/ 57105 7//// 68783
72876 3 20000 74020 10557 00901 59113 7//// 69438
72877 3 82405 66712 14053 8072/ 55205 7//// 68863
72878 3 02007 04447 14862 00900 63302 7//// 69058
72880 3 83504 61717 17556 855// 57306 7//// 69083
72881 3 12804 83010 12863 15500 64503 7//// 69019
72882 3 80000 7400/ 18652 2557/ 52205 7//// 69625
72883 3 83601 66022 18053 856// 55801 7//// 69350
72884 3 81804 56017 18051 855// 53212 7//// 69578
72887 3 81308 66022 19300 864// 53204 7//// 69761
72889 3 40201 74037 20255 25570 57108 7//// 69774
72891 3 81805 63032 18301 864// 52804 7//// 69867
72892 3 80906 60104 19803 856// 02205 7//// 63198

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

72893 3 80000 80022 18404 856// 02103 7//// 63156
72894 3 81110 69611 17806 2557/ 04802 7//// 63178
72895 3 81405 74028 15006 885// 05808 7//// 63150
72896 3 61910 74012 12251 68500 54608 7//// 69311
72898 3 81423 86808 06505 884// 03736 7//// 63025
72901 3 82912 80031 27257 75609 58604 7//// 69654
72903 3 33221 74030 15257 30740 61805 7//// 69691
72905 3 81322 66612 07000 8052/ 55789 7//// 63037
72906 3 42207 74030 22454 25571 57832 7//// 63177
72907 3 81819 74022 10300 854// 51770 7//// 63103
72909 3 70804 74712 14458 75500 61713 7//// 63117
72913 3 83608 74022 98551 856// 54730 7//// 69940
72915 3 81709 60717 02152 853// 52727 7//// 69947
72916 3 82208 74022 97851 855// 53722 7//// 69978
72917 3 00304 86020 10186 00900 89710 7//// 63101
72919 3 91610 10712 95457 9//// 58718 7//// 69543
72920 3 83407 74712 09254 854// 57500 7//// 69478
72922 3 82909 74021 07654 8097/ 56312 7//// 69621
72923 3 53217 7402/ 05158 554// 61501 7//// 69648
72924 3 91230 08381 02168 9//// 72811 7//// 69938
72925 3 73316 60767 91161 70870 63501 7//// 69882
72926 3 12703 74020 97363 15700 66804 7//// 69973
72927 3 80000 63712 88755 874// 56612 7//// 69855
72928 3 02903 86021 12556 00900 58500 7//// 68934
72929 3 73217 58717 95066 75500 69500 7//// 69807
72930 3 70000 74031 12657 60971 59400 7//// 69230
72932 3 70000 74022 10354 75600 56000 7//// 69645
72933 3 80000 74712 09954 855// 58805 7//// 69816
72934 3 80000 74025 10356 874// 80857 7//// 69839
72935 3 31706 74020 08661 30930 62717 7//// 69860
72936 3 83403 16104 08061 864// 62813 7//// 69818
72938 3 82722 74022 01358 855// 60803 7//// 63013
72940 3 60000 82012 09352 55770 54714 7//// 6928/
72941 3 80901 80031 09057 857// 53715 7//// 69187
72943 3 22105 86011 07453 20970 56716 7//// 69239
72945 3 72305 89022 05555 70870 56720 7//// 69594
72946 3 01204 80021 05560 00900 62719 7//// 69838
72948 3 83212 66717 01158 872// 59802 7//// 69990
72950 3 90000 40712 08851 9//// 53716 7//// 69459
72951 3 81710 63802 08103 883// 01733 7//// 69816
72952 3 81209 74701 09200 6577/ 51717 7//// 69257
72953 3 83403 66712 04863 855// 65733 7//// 69211
72957 3 80000 74712 03863 856// 65301 7//// 69960
72958 3 80000 56712 00554 8052/ 56747 7//// 69050
72959 3 82709 63712 03459 854// 60702 7//// 63010
72964 3 91614 24717 95054 9//// 56630 7//// 69114
72965 3 60107 8000/ 03661 65700 64718 7//// 69420
72966 3 80000 74222 02663 856// 65716 7//// 69619
72967 3 93107 12712 96358 9//// 58616 7//// 69002
74043 3 90903 04434 03764 9//// 65715 7//// 69955
74045 3 90707 12712 99158 9//// 59740 7//// 69144
74051 3 83603 66717 00064 872// 66104 7//// 69890
74053 3 32924 66362 99957 25470 60608 7//// 69871
74062 3 83016 7402/ 03160 855// 62805 7//// 69464
74066 3 50000 74030 09263 20971 65719 7//// 69668
74068 3 32304 80011 09161 30930 63716 7//// 69396
74069 3 12203 80011 10857 10940 58707 7//// 69395
74072 3 60000 74012 01366 60630 68603 7//// 69993
74073 3 82510 74716 08055 853// 57604 7//// 69870
74074 3 80812 66027 05872 8092/ 75706 7//// 63023
74076 3 80303 74022 10355 855// 58602 7//// 69710
74077 3 83205 74712 10654 855// 54208 7//// 69582
74080 3 60910 74022 97257 65600 58722 7//// 69486
74081 3 81122 48717 03056 854// 57728 7//// 63030
74082 3 20803 66761 13479 26200 79808 7//// 63048
74090 3 00000 74011 07965 00900 68808 7//// 63079
74091 3 80818 74022 11266 865// 69210 7//// 69882
74092 3 91809 04452 11170 9//// 73804 7//// 69436
74093 3 12424 74020 08966 15500 66400 7//// 69570
74094 3 73310 74021 09261 55601 86204 7//// 69612
74096 3 10000 74020 10665 16300 67105 7//// 69368
74097 3 23212 82020 14161 15530 64001 7//// 69660
74101 3 81506 74036 05308 5542/ 04876 7//// 63053
74103 3 61310 74021 13852 60870 54609 7//// 69477
74104 3 21705 63280 16657 16431 58805 7//// 69035
74105 3 80000 74211 16408 884// 06809 7//// 63164
74106 3 80000 66022 18005 854// 03000 7//// 63150
74107 3 82723 16516 09408 872// 08731 7//// 69986
74108 3 80000 16102 19802 857// 01107 7//// 63123
74109 3 81304 63612 15604 854// 04708 7//// 63128
74110 3 81435 74022 16204 855// 03510 7//// 63098
74111 3 81609 74026 14807 4842/ 07717 7//// 63060
74114 3 80000 56006 19702 853// 02306 7//// 63139
74122 3 62905 7471/ 15858 25710 61310 7//// 68530
74123 3 12204 74011 11858 10930 59101 7//// 69255
74126 3 80406 66712 12952 2562/ 53210 7//// 69227
74138 3 83013 69851 07354 874// 56317 7//// 69453
74148 3 12717 69037 07457 10750 59232 7//// 69487
74185 3 73609 74028 27452 75600 58314 7//// 6/249
74187 3 13105 89020 32056 15501 57505 7//// 63291
74189 3 02209 74020 32251 00900 52315 7//// 63271
74193 3 83412 80858 24551 856// 54217 7//// 63119
74194 3 03410 69018 27800 00900 55324 7//// 63279
74195 3 50205 6303/ 25401 51400 54219 7//// 63254
74196 3 83322 58802 21901 7255/ 52227 7//// 63188
74197 3 23305 74021 29200 21500 51319 7//// 63292
74397 3 10000 74021 32752 15500 54112 7//// 63296
74398 3 12202 74020 33552 15600 53225 7//// 63284
74486 3 80718 62024 27815 ///// 12220 7//// 63271
74494 3 40418 61030 29612 41500 07217 7//// 63282
76225 1 50000 0031/ 07609 00906 06618 7//// 68576
76255 1 03406 60070 14519 00900 01976 7//// /9///
76342 1 80000 66022 11520 80970 19927 7//// 4//20
76382 1 02702 80020 11218 00900 15400 7//// 43010
76499 1 00000 89000 17619 00900 19400 7//// 2///4

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD

76548 1 20000 59124 11625 12/01 22304 7//// ////4
76644 1 30000 50030 11120 39/70 20954 7//// 97170
76647 1 90000 01454 11119 9//// 19912 79997
76648 1 33212 70030 09624 33300 20308 78000
76654 1 20204 70021 09214 00/05 21961 7//// 98180
76695 1 30000 20010 11626 24/00 16005 7//// ////0
76805 1 80000 71021 06925 23/40 24/// 7//// ////0
76833 1 33608 82030 19224 25/05 1820/ 76903 2360/
76903 1 23602 82032 08422 23/00 18/// 7//// ///00
78016 1 20308 64018 19325 11570 10219 72600 20219
78088 1 40506 69011 14025 31401 25957 70009 90802
78095 1 80908 72022 13727 872// 26905 70009 90802
78109 1 30503 69021 13426 23900 25954 70009 90802
78121 1 20504 78011 12325 22200 25957 70009 90802
78224 3 60000 64054 12121 12503 19110 7//// 81825
78255 1 40502 60700 19440 21228 82460 7//// 81918
78264 1 40000 60054 ///23 12531 22/// 7//// 81825
78310 1 82305 65158 10722 394/6 20308 72030 83917
78325 1 60702 80031 12422 19438 20313 7//// 81917
78367 1 63602 66031 12025 00902 24900 7//// 63096
78384 1 10000 6602/ 12521 11431 21909 7//// 63120
78388 1 70000 69252 11423 5943/ 21905 78718 82918
78397 1 80000 81022 10524 855// 22903 70271
78457 1 52701 74031 15224 12506 20950 7//// 63114
78467 1 32302 74019 13123 32501 23962 7//// 63118
78486 1 53603 74031 12223 22506 23953 7//// 63103
78501 1 33003 61021 11424 00901 22906 7//// 63102
78514 3 61202 74021 12624 00938 22959 7//// 63042
78526 3 30000 71051 13527 11501 22954 7//// 63108
78700 1 63105 7400/ 08925 64502 23952 7//// 83623
78706 1 70000 7810/ 10517 12576 16910 70000 81830
78714 1 40000 7810/ 12018 25501 //905 70000 82615
78730 1 63610 74032 12528 62600 23907 7//// /5//4
78806 1 73002 80032 09524 19473 21905 7//// 63073
80022 1 61406 56052 09625 29540 24906 7//// 63082
80028 1 81806 30124 10123 861// 23911 7//// 63076
80044 1 80000 65022 09623 32507 22903 7//// 69902
80091 1 80000 62519 08723 5647/ 22952 7//// 69932
80097 1 81806 75056 14323 15537 219// 79784
80099 1 40000 82030 11824 40902 22911 7//// 69685
80110 1 80000 35606 ///17 322// 16958 7//// 68517
80144 1 80000 50102 ///23 8097/ 239// 72223
80203 1 80000 70152 07719 5557/ 17900 7//// 69077
80219 1 83416 65152 11723 6257/ 219// 7//// 69782
80222 1 80000 65052 ///11 4567/ 09903 7//// 67518
80234 1 80000 80032 13223 34712 19910 71318
80252 1 80000 30808 11522 864// 22900 7//// 63099
80259 1 80000 65042 ///20 3557/ 18900 7//// 69052
80315 1 89010 65162 08623 6952/ 23902 7//// 69588
80336 1 81310 70032 123// 00936 //9// 7//// 69856
81001 1 60907 66037 11528 62400 24901 70000 86818
81002 1 71104 68034 11226 22508 25901 70000 82820
81006 1 70820 70032 12327 42502 22908 70000 84820
81408 1 50000 65034 12527 22502 24904 79220 82820
81415 1 80000 70021 12326 28402 24852 70021 82817
82030 1 81208 70022 12028 31502 24/// 7//// /7//0
91066 3 60206 66012 17222 61530 17802 7//// 63162
91155 1 21616 74020 14825 21500 23607 7//// 63146
91165 3 80812 74258 17528 5847/ 22715 7//// 63123
91182 3 70615 74152 16524 14538 19717 7//// 63159
91203 1 20411 61011 07238 11500 25314 7//// 63066
91212 3 60604 61010 09028 22430 24114 7//// 69983
91217 1 50404 61021 08926 34471 24411 7//// 69963
91232 1 70702 61802 09226 63401 25105 7//// 63088
91245 3 10710 61028 13225 12400 21000 7//// 63129
91250 1 51110 74158 09327 42460 25/// 7//// 63090
91275 3 8089/ 61032 13428 24477 22807 7//// 63127
91285 3 22206 74028 17721 28500 19717 7//// 63164
91317 1 71003 61011 09924 62400 23210 7//// 63095
91334 1 41103 74/21 08224 11401 22212 7//// 63080
91348 1 82004 61022 06823 00907 22010 7//// 63012
91356 1 80000 58608 09124 8257/ 23000 7//// 63085
91366 3 80808 66022 09027 22477 24005 7//// 63081
91376 1 81010 74022 10226 22437 22805 7//// 63099
91408 1 60206 72022 09527 12401 24120 7//// 63057
91410 1 82709 61031 09828 52477 25220 7//// 63091
91413 1 20503 63020 09426 22400 23224 7//// 63074
96413 1 80000 64619 10024 4927/ 23924 7//// ////0
96421 1 80000 60639 10323 2942/ 23924 7//// ////0
96441 1 80000 60638 10324 3947/ 23901 7//// ////0
96449 1 70000 70022 7286/ 2557/ 24900 7//// ////0
96471 1 81602 64619 10624 5842/ 23965 7//// ////0
96491 1 70000 82012 09624 35642 23993 7//// ////0
96509 1 20000 68130 09825 13505 24900 7//// ////0
98222 1 60000 75030 13027 11508 25317 70099 81820
98223 1 50208 65054 13127 11506 23328 70099 81824
98325 1 30402 70011 13628 20941 23327 70099 82358
98429 1 29902 75011 12827 11501 21220 70099
98439 1 40405 81030 13027 32401 22319 70019 83818
98444 1 40710 68011 12927 42500 24228 70019 82820
98536 1 30204 82256 13427 32500 24326 70899 83820
98543 1 10503 75010 13326 11900 23110 70019
98550 1 20203 81020 12328 22500 23228 70099 82825
98646 1 70404 70022 10227 22532 24217 70019 82821
98653 1 30000 80054 10625 63500 23107 70029
98741 1 60000 75012 12327 21501 23335 70029 82820
98748 1 70000 75024 09427 22560 24226 70099 82825
98754 1 53604 68016 10826 22531 24221 70588 82820
98755 1 81402 75022 10526 32507 24315 70099 83822
98830 1 30000 78028 11024 12401 23322 71699 81818
98836 1 80000 80030 09326 52567 26217 70099 85820
98851 1 81603 70022 10227 52407 25218 70049 83818

STATN U NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC TTAPP 7RRJJ SUP 1
                          HL MH DD
```

```
OCTOBER 01 1971 1200 GMT

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

003N 1503E 82004 97022 10828 82350 33218 0//24 13000 30100 18701
020N 1500E 83003 99621 10824 853// 75220 06223 13000 30200 09401
191N 1587W 30145 98162 16326 85400 15400 0//22 12871 30403 08104
030N 1473E 71104 96620 12028 712// 73240 0//23 12800
182N 1820E 81115 97022 11927 884// 23114 05324 12892 30301 09602
059N 1463E 23402 98251 09527 21301 73201 0//24 12900 30301 01001
232N 1604W 40809 98021 17825 42400 34710 05120
236N 1590W 31112 98011 20025 32500 43714 05121 12560 31001
082N 1467E 83604 98031 10228 5435/ 73302 0//24 12800 30201 04502
081N 1453E 53609 98021 11028 32268 73208 0//23 12905 30902 05802
244N 1484W 50810 98021 18025 58500 22605 0//17 12610 30604
256N 1480W 30808 98022 19622 32500 54615 0//17 12568 30101 06803
286N 1498W 30212 98030 21322 31300 74502 0//19 12562 30701 05803
301N 1748E 21107 98020 22025 21400 83400 0//24 12500 30301 31707
315N 1749E 41411 99020 23626 41400 64708 0//23 12600 30201 30605
295N 1679E 31104 98028 21726 32400 63/// 00023 12619 30101 33404
332N 1676W 42604 98020 26723 22448 63802 00/19 12508 30000 13702
205N 1507E 50613 95021 15027 44502 73130 05434 12900 30502 08801
142N 1428E 60807 98032 12628 6642/ 83219 0//26 12800 30301 07703
347N 1724W 21204 98021 26123 15501 63803 0//19 12501 30000 34802
341N 1552W 30913 99020 24522 11542 63705 0//18 12305
182N 1228W 40914 98011 12423 455// 64312 0//22 12622
350N 1710E 82803 99032 24/22 ///// ///// 00050
124N 1362E 80615 98166 07981 873// 73002 05677 18700 30203 05605
348N 1630E 80005 97022 20023 854// 23110 0//20 12200 30201 36604
328N 1581E 70412 98032 21324 724// 64502 0//22 12605 30303 31505
390N 1758E 82222 97505 18421 86411 24801 0//20 11900 30302 28703
238N 1449E 20911 98020 17026 24400 33400 30303 01604
327N 1570W 61005 98021 24822 52360 83710 0//18 12562 30201 07004
189N 1387E 6113/ 98021 17828 5433/ 33205 0//25 12800 30203 11003
371N 1668E 73310 98031 21221 78550 23210 0//18 12100 30101 01004
374N 1647E 83212 98022 18020 31435 24/// 0//15 11951 30303 06806
255N 1247W 70711 98022 13221 72800 53810 00016 12111 30302 35502
300N 1495E 30807 99011 20825 12400 64802 0//20 12990 30101 01603
215N 1399E 50915 98032 16527 23471 74235 0//21 12700 30403 07804
396N 1480W 82217 98022 23/14 ///// ///// 00010
355N 1375W 61010 98021 24017 645// 84710 0//12 11858
362N 1584E 63408 99032 23021 21450 23305 0//14 12300 30201 35504
105N 1312E 80716 96652 08527 5842/ 13208 0//24 12850 30201
433N 1657W 62305 99022 18/17 ///// ///// 00010
390N 1641E 73217 98032 19518 884// 64228 0//14 12155 30403 32706
328N 1518E 90506 97031 21623 9//// 74110
382N 1618E 82708 98022 21518 6542/ 23005 0//14 12400 30000 32802
234N 1406E 30911 98021 16327 32400 75203 0//24 12850 30201 00503
267N 1234W 63615 99032 18020 5453/ 74215 0//14 12100 30605
286N 1246W 23015 98020 17817 26500 82103 07413 12066
239N 1394E 40908 98021 18028 31360 34400 0//24 12800 30401 18602
328N 1487E 81116 98031 20823 874// 64000 0//18 12562 30202 01604
162N 1314E 60717 98022 11028 68431 84315 0//24 12800 30501 07804
193N 1334E 30814 98020 13028 32500 44400 0//24 12850 30201
284N 1405E 30401 98030 16826 00705 73308 0//19 12860 30000 03602
457N 1515W 90000 96504 12514 9//// 25400 0//11 11340 30000
405N 1561E 63416 97152 23513 55420 13209 0//09 11705 30303 29806
392N 1534E 83509 98022 25115 884// 15204 0//10 11900 30302 34603
410N 1360W 72708 98032 20514 3132/ 24400 0//09 11674 30101 29502
284N 1392E 81610 97031 18026 852// 73400 0//21 12800 30202 01701
245N 1356E 41209 98020 17027 444// 44205 0//24 12800 30302 17503
260N 1387E 32009 98032 17527 41401 33110 0//23 12800 30501 05801
484N 1542W 83612 98022 12008 854// 83710 0//09 11229 30401 36501
404N 1514E 63008 98022 25515 68410 13108 0//08 11900 30201 36705
461N 1628E 83415 96022 15010 864// 54540 0//09 11100 30502 18603
494N 1761E 62516 98032 15508 45461 83400 0//07 10800 30101 29806
413N 1516E 63407 97012 24513 68400 ///// 00010
404N 1498E 63105 97022 25513 6443/ 53400 0//07 11600 30501 34804
250N 1335E 21205 98010 18027 21608 83215 0//24 12800 30501 10603
307N 1380E 81822 98216 15024 872// 13710 0//22 12655 30202 03807
286N 1344E 82218 98021 17027 883// 73205 0//24 12803 30302 04503
378N 1450E 81312 97502 23618 9682/ 13400 0//13 12000 30502 13804
287N 1354E 82018 98022 15926 4157/ 00210 0//23 12729 30404 03702
522N 1719W 53104 98011 09306 58500 00400 30502 49002
371N 1233W 03518 98010 14615 00800 35400 00515 11336
522N 1736W 62610 98022 14207 6745/ 00105 30402 30905
354N 1413E 81108 97205 16621 874// 13710 0//18 12501 30502
175N 1276E 40514 98010 12028 426// 83220 0//25 12950
287N 1350E 82018 98022 15926 4157/ 00210 0//23 12729 30404 03702
422N 1489E 70000 98032 27011 753// 13316 0//07 11270
232N 1109W 83112 97628 12023 853// 73212 0//22 12800 30501 26702
379N 1236W 03314 97020 18273 00900 53605 05111 11449 30201 33502
335N 1185W 03109 98020 10516 00900 22400 05614 11837 3////
328N 1177W 13008 98020 10517 11400 22000 00415 11678 30502
499N 1450W 82515 97022 12010 45470 00604 88357 00008 10980 30502 27205
525N 1739E 80000 98022 15806 8091/ //1// 1/100 01702
166N 1256E 80622 97022 11529 8347/ ///// 00010
459N 1525E 22908 99020 22007 21301 53218 05406 10955 30302 33602
541N 1630W 82220 98022 99306 85/// 344// 0//03 10866 30506 25412
466N 1536E 62718 98030 10708 22350 53220 0//04 10880
414N 1452E 61306 98022 19914 64600 00200 30701
475N 1549E 62916 99030 17408 31359 52209 0//08 10858 30203 30703
230N 1284E 10809 98020 15527 11401 84220 0//24 12800 30302 13803
467N 1319W 82018 98028 16513 844// 63725 0//14 11568 30302 31603
402N 1419E 81507 98022 18019 855// 72400 30303
496N 1361W 83510 96202 14210 884// 25602 0//07 11236 30102 35101
494N 1554E 72308 97022 14007 75570 52220 30503
441N 1458E 11805 98022 24215 11500 00400 30401
449N 1471E 22203 99000 23110 256// 52217 30000
327N 1335E 73612 98032 13221 88310 14604
540N 1686E 80502 98032 16807 855// 006/2 0//0/ 1211/
337N 1342E 81712 97618 13521 77320 64820 05318 12252 30101 //502 2138/
300N 1314E 32418 98032 14628 00050 83101 01288 23030 12850 3////
440N 1247W 60000 98022 24013 616// 00400 30000 29803
269N 1290E 42108 99031 15027 33503 53210 00324 12605 30201 33601
415N 1410E 71312 98032 17917 62501 63713 05512 12037 3//04
260N 1280E 42313 99032 15328 23415 53214 0//23 12850 30403 20502
001N 0870W 61809 98022 17025 45530 34215 00022
537N 1625E 71011 98022 13507 2345/ 53122 0//06 10700 30302

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

148N 1218E 81005 97828 10524 69400 73207 08124 12840 30000 18602
471N 1468E 02402 98020 22210 00900 12110
460N 1246W 92705 98032 25016 9//// 43300 3//01
526N 1559E 90904 97608 13003 91111 13203 30301
577N 1542W 82420 98522 03807 8//// 14702 0//05
415N 1381E 71307 98021 18216 ///// 717// 11505 30301
481N 1260W 82802 98012 20712 00807 00400 15///
484N 1258W 80000 98022 22613 855// 00212 30000 30502
553N 1554E 81703 98022 12804 855// 83213 30201 30502
481N 1251W 82810 97030 18015 64500 54400 00810 11176 30098 00/00
580N 1490W 62206 98022 98109 65500 00203
492N 1445E 11604 98020 17008 11600 43210 30000
457N 1388E 81702 98022 17814 874// 83705
594N 1717E 02102 98010 21205 00800 12400 30000 0481/
169N 1003W 70908 98292 09626 5757/ 34108 0//21 12701 30101 13501
439N 1570E 91403 95026 13310 9//// 12426 30301
594N 1695E 01802 98020 18205 00900 53400 30000
515N 1469E 82604 98022 17508 9//// 54400 30502
193N 1208E 50907 98251 12028 52400 53305 0//25 12850 30402 09903
619N 1760W 00000 98020 14102 00900 00400
598N 1670E 00000 98020 19007 00900 00306
612N 1746E 02807 98020 17804 00900 53400 30403
537N 1484E 83210 98215 15109 895// 82400 30503
590N 1416W 81815 98502 02410 8/9// 33217 0//08 11120 30502 18704
514N 1435E 01808 98020 17206 00900 32400 30100
425N 1321E 52602 98011 14714 55100 32/// 30100
163N 1174E 21202 98010 09029 23500 52210 0//26 13005 30301 18601
154N 1171E 81802 98032 15924 8230/ 53402 30101
596N 1554E 70506 98021 18108 71/06 42///
530N 1414E 10000 98020 19609 10904 52400 30000
164N 1171E 31105 98011 10029 33300 53215 0//24 12800 30201 11501
588N 1513E 30000 97010 28406 30604 00400 30000
548N 1425E 20802 98028 75506 00007 13400 30000
204N 1174E 20510 9802/ 12528 23400 54207 0//25 12893 30301 99/99
144N 1166E 71510 98011 10827 24407 54210 0//23 12838 30101 21503
150N 1151E 40907 98011 10529 23104 13215 0//26 12900 30501 07601
679N 1430E 90000 94432 19106 9//// 83409 30080 03501
191N 1144E 30714 98021 10428 32300 84212 0//26 12902 30403 08404
114N 1123E 92517 96022 09327 873// 13400 0//24 12805 30503 27803
171N 1135E 30712 97011 12029 33500 43308 0//26 12700 30503 09704
155N 1130E 31707 98028 08327 22681 53400 0//24 13008 30301
132N 1122E 71805 98022 10028 74708 53201 00020
700N 1719E 93008 93737 11100 9//// 24400
108N 1115E 72717 86002 09028 75300 54208 0//23 12800
698N 1678E 92811 92757 14151 9//// 52214
102N 1111E 82418 96022 09526 4532/ 53215 0//25 12855 30304 22804
696N 1629E 92811 98727 18750 9//// 00205 30402
084N 0900W 72809 98251 11024 734// 63218 0//24 1///2 30502 29505
048N 0884W 82013 98612 11523 863// 63400 0//23 12448 30201 17702
285N 0926W 21408 98130 15226 22300 72400 0//23 12782 30201 00///
275N 0922W 41305 98020 15527 42500 34312 05522 12950 30302 10603
249N 0909W 21308 98150 14026 23403 34806 0//24 22618 30101 08502
049N 1069E 82410 97032 08530 87417 53602 05127 12720 30603 20307
064N 1062E 82704 97158 06828 41427 42702 00624 12673 30501 18503
089N 0863W 42706 98030 09426 32/09 33110 0//// 13200 30201 99///
086N 1062E 82012 98022 06126 833// 12400 05426
023N 0854W 71918 97802 12223 733// 54220 0//21 11253 30202 19506
277N 0885W 41105 98031 16027 34301 44400 0//22 12780 30101 08302
802N 1738W 63203 34717 05666 675// 69205
031N 1051E 61609 98021 08928 11408 83220 05225 12948 30201 00/0/
038N 0842W 70707 98032 ///// ///// ///// 00010
260N 0853W 60812 98152 16930 67500 34203 0//22 12830 30201 00/00
215N 0846W 61109 98031 04028 13454 33400 05325 12900 30301 00/00
450N 0870W 81314 97052 19327 45427 73210 0//24 13105 30000 00/00
822N 0814W 83019 98022 16801 45501 13208 0//54 10322 30201
748N 0949W 82505 98027 00954 863// 0//55 8/3// 10125 00110 10234 10301
167N 0826W 30918 98030 02427 22330 73210 01127 13008 39901 07504
854N 1572E 33801 94104 05875 30730 76205 00040
761N 0815W 71109 98022 12201 78400 /////
868N 1009W 80704 97027 01465 854// 66711
131N 0806W 60918 98212 10526 12422 83105 05323 30303 08608
258N 0798W 11813 97020 16127 11600 84214 0//22 13006 30000 36203
783N 0783W 22510 98020 14626 24460 24400 0//23 12400 30501 07802
081N 0797W 70210 98158 11026 43472 34210 0//24 12759 30101 19504
620N 0775W 82205 98022 12011 ///// ///// 00010
183N 0789W 30610 98016 12328 34400 34105 0//03 02832
641N 0738W //509 98017 08833 ///// ///// 00010
328N 0772W 82422 97352 10434 37263 71007 0//21 12724
339N 0770W 72330 97528 12522 68111 13228 0//22 12955 30608
244N 0774W 21103 98020 15827 34400 31110 05826 13178 30000 00500
340N 0768W 82235 98628 07123 862// 13400 0//21 12228 30305 22806
108N 0777W 32908 98011 09527 22480 54305 0//26 12705 30301 22601
260N 0762W 21708 98020 17527 23400 24315 0//24 12766 30201 36103
260N 0761W 21708 98020 17527 23400 24315 0//24 12766 30201 36103
362N 0748W 81130 97022 12123 85/// 83232 0//22 12228 3//09 18/09
597N 0700W 83308 97638 14011 6562/ ///// 00010
332N 0745W 42020 97010 14926 24559 54217 0//24 12557 30999 35805
392N 0734W 71128 98022 19522 66200 14218 0//22 12177 30606 15208
332N 0740W 42018 98021 20126 38320 83230 0//25 12670 30303 27109
173N 0756W 80813 98800 12528 63400 83218 0//24 12750 30202 08503
365N 0734W /1109 ///// 16823 ///// 00225 00324 12248 3//02
346N 0735W 81624 98011 14228 43412 14214 0//25 12447 30102 19606
066N 0961E 627/8 98021 09427 21330 73320 0//25 12828 30101
387N 0723W 61125 98032 20223 45373 34400 00010
381N 0721W 81127 97022 21024 6747/ 33700 0//22 12402 30405 18209
399N 0717W 81819 97032 16925 89517 14203 05377 12616 30502 01602
321N 0730W 81614 98031 14225 848// 73007 00090
131N 0751W 40822 78022 20628 43400 12215 0//26 12802 30304 03/08
709N 0552W 31813 99020 14001 30940 ///// 00040
218N 0739W 40809 98011 18032 43501 ///// 00010
435N 0700W 70407 97031 25415 24430 00220 0//15 11600 30000 00/00
423N 0703W 53208 98022 24815 9//// 90215 061// 11571
378N 0712W 70913 97031 18237 07910 98012 11444 74222 0//24
379N 0711W 70820 98022 20023 45672 00212 86362 0//22 12429 30402 20005
147N 0742W 40716 97031 17028 334/9 83210 0//24 12402 30505 08608

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

310N 0720W 21615 98020 20025 24460 23207 0//24 12700 30501 07803
336N 0715W 61815 98152 18025 39361 44320 0//24 12589 30302 28808 20605
426N 0695W 40415 98020 25/15 ///// ///// 000/0
404N 0697W 23210 99020 24/18 //6// 99413 00050
650N 0569W 70411 98022 ///// 27/// ///// 00010
347N 0704W 61817 97032 19325 69516 14220 05278 12676
140N 0752W 60504 98031 01328 64432 73110 05226 12908 30403 051//
341N 0699W 32018 98010 19026 12201 44202 00123 12550 30202 22808
053N 0941E 72310 99031 10027 22462 13213 0//23 12804
405N 0682W 20521 98010 23419 00906 00208 05513 21622 30302 05903
360N 0690W 80921 97022 177// ///// ///// 00010
349N 0691W 71706 98402 19925 764// 83208 0//24 12564 30202 25806
420N 0671W 00420 97020 26013 00900 00308 000/0
442N 0663W 10510 98020 26/15 ///// ///// 00090
359N 0684W 42308 98001 27035 534// 74205 0//24 12800 30402 20802
334N 0687W 81805 99022 21325 21442 72304 0//22 12726 30301 23605
365N 0676W 82307 98032 19625 86476 13210 0//20 12770 30501 23505
175N 0708W 60818 98022 15028 624// 24105 0//27 12200 30302 09604
267N 0689W 30810 98021 19027 32370 42180 12678 30302 32505
438N 0636W 40219 98030 22312 38401 84217 83620 0//07 11615 30804
438N 0634W 33618 98020 22312 21601 83112 01107 16666 30402 04704
478N 0606W 53628 98032 2008/ ///// ///// 00010
300N 0671W 31605 98020 20724 313// 33107 0//23 12675 30000 23502
310N 0666W 30000 98011 21523 21202 53213 05422 12586
444N 0613W 93613 97035 380// 9//// 41226 30606
549N 0546W 50010 98010 14904 55650 72245 30305 00508
436N 0613W 63514 98030 18213 64500 00217 3//07
126N 0701W 51118 97022 12127 22531 ///// 83070 0//24 12808 30202 11504
458N 0598W 73616 98022 18408 78400 53225 0//05 11206 30503
229N 0676W 30610 98010 15927 21201 35400 0//23 12785 30202 08///
219N 0678W 30813 98158 16326 23592 43210 0//23 12808 30403 49/02
238N 0670W 60810 98022 18027 43681 55110 0//23 1///0
564N 0508W 60325 98021 13605 51431 00219 0//02 10734 30604 36603
410N 0610W 73430 98171 19018 51/40 24400 05811 12202 31206 34206
060N 0903E 82320 98152 07327 5332/ ///// 0//25 12770 30504 23106
695N 0410E 61304 98022 15605 65550 21715 30402
688N 0434E 71104 98032 15102 85550 13400 30503
483N 0555W 53235 98022 11/08 ///// ///// 00010
689N 0417E 81403 98022 14902 6155/ 21712 30201 00/00
235N 0658W 30807 98011 17127 34320 0//23 30302 07705
265N 0648W 62204 98031 18029 43406 53110 00224 12800 30302 03402
308N 0633W 00000 99020 21024 00900 54810 0//21 12674 30000 98603
580N 0452W 80709 98012 13007 52250 23105 0//03 10562 30401 03804
708N 0210E 62307 98012 01707 655// 53610 30302
026N 0889E 52736 99030 10528 32603 53510 05224 12908 30503 28104
309N 0625W 23202 98020 21924 21400 63308 3//00
060N 0891E 82411 96702 08926 863// ///// 0//24 12770
524N 0496W 80252 95505 87209 853// 81236 05506 10705 30912 02812
421N 0570W 73233 98142 04416 87450 23400 0//09 11700 30307 28507
243N 0643W 30915 98151 17026 28465 54210 0//23 12788 30202 10803 03003
531N 0482W 80630 97238 97108 8//// 64220 05206 10904 30504 08606
668N 0209W 00913 98032 11103 884// ///// 00010
222N 0648W 51209 98023 16527 33500 14114 0//11 12825 30201 08603
666N 0412E 41406 97012 16703 596// 13400 30101
133N 0670W 41017 99022 11227 58400 21214 00/23 12836 30301 10/02
123N 0670W 41017 98024 11327 58400 33214 0//33 12736 30403 14039
389N 0576W 33418 98020 16021 22404 23400 0//13 12504 30402 99//0
693N 0153E 81808 98626 00607 863// 53723 30605 00/00
177N 0654W 60813 98021 11527 61621 73703 05624 13112 30300 09501
158N 0657W 50907 99022 14528 614// 65218 05423 13000 30201
643N 0249W 60000 98022 ///08 ///// 27/// 00010
468N 0518W 83435 96026 00006 874// 14810 0//04 11001 30507 38712
655N 0395E 81309 98022 11104 854// 83730 30402 00/00
637N 0262W 61902 98031 ///08 ///// 27/// 00080
601N 0030W 73008 9707/ /2/// 27/10 2//10 3//03 /02//
461N 0521W 83244 98022 02508 87470 71213 0//06 11316 30607 33610
520N 0464W 42302 98010 22029 54501 02525 30201 23502
458N 0519W 73314 98022 17308 78500 32343 30605
454N 0518W 73225 9702/ 04707 77400 00/// 01///
227N 0629W 21210 99250 15727 12501 15215 0//23 12792 30101 05602
477N 0488W 82937 97252 83808 873// 64505 0//05 10458 30706 28814
591N 0332W 53209 99022 17007 55650 ///// 00///
128N 0653W 41012 98030 13528 22640 22210 0//24 12890
135N 0649W 30909 98020 12027 31400 33210 05224 3//02
235N 0615W 21210 98020 17027 21300 13210 0//22 12702 30301 06502
597N 0293W 62905 98022 14909 62850 ///// 00///
173N 0834E 62119 97011 01430 65300 21/// 00080
633N 0177W 11705 98020 10709 ///// 27/// 00080
641N 0131W 22509 99011 080// ///// 27/// 00020
659N 0158E 62012 97616 02706 65500 53713 30603
483N 0460W 82509 97022 87109 9//// 13620 2//// 30504 /////
659N 0076E 72711 97152 08007 784// 52212 30707
515N 0420W 21805 98011 90013 12501 63400 0//10 11505 30501 99/09
655N 0020E 72620 97022 10508 754// 00205 05402 11000 30507
440N 0492W 73009 97022 99810 79400 71119 30705 00/00
291N 0583W 30206 98010 18924 32400 13209 0//21 12608 30201 99/03
650N 0007W 70922 98022 ///// 27/// ///// 00020
654N 0086E 42408 97505 10611 45500 13720 30606 25606
236N 0605W 21207 99020 18127 29301 54212 05022 11808 3//01 03/03
652N 0075E 72909 98022 11109 78300 53215 30805
619N 0178W 32416 99151 12108 29563 33221 05104 11061 30503 23804
636N 0089W 49909 98012 09410 42/01 /////
567N 0316W 40904 98021 14008 01300 23202 0//05 11147
586N 0269W 42608 98251 13809 424// 64218 05303
520N 0390W 80940 56022 04010 844// 14405 0//10 11300 30603 09709
201N 0610W 60913 98035 15527 42442 55205 05123 30201 11502
455N 0460W 72716 97072 91710 795// 62716 3//05 29/08
628N 0077W 61909 97152 12510 6802/ ///// 00090
608N 0172W 7/509 98872 13/11 7868/ 63305 00011 30287 /7606
529N 0356W 81229 97611 04610 2742/ 00812 88558 0//08 11061 30504
629N 0010E 82309 96602 12810 875// 63701 05209 11166 30201 26606
628N 0021E 82805 98022 12510 8095/ 53400 3//02
560N 0283W 53310 98021 15910 524// 23210 0//08 11150 30401 20503
272N 0569W 73004 98020 19426 71400 14606 3//01
609N 0122W 82509 97022 13553 33/// 97022
```

```
OCTOBER  01 1971 1200 GMT

LAT  LONG  NDOFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5  LAT  LONG  NDOFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5  LAT  LONG  NDOFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS                                                               HL MH SS                                                               HL MH SS

395N 0493W 12830 98010 06120 11400 24400 0//23 12350 30605 28809       406N 0261W 52725 97022 15120 06/// ///// 00010
608N 0112W 72509 98012 13211 7868/ 63305 00011 30201 27606             438N 0179W 71728 98808 12018 6737/ 54725 0//16 11899
590N 0189W 22611 99018 14910 12501 61217 0//06 11177 30302 28805       472N 0045W 11611 98010 23022 23000 44102 07015 11501 30805 08000
617N 0012E 80402 96515 14910 86/// 11705 30000 40802                   467N 0070W 61909 96102 20218 6078/ 55400 00211
604N 0094W 82509 98026 13811 856// 63109 05109 30301 27704             466N 0070W 11418 97020 23820 19860 54712 00417 11802 30502 31102
616N 0012E 80506 98616 13410 00928 91500 3/601 20///                   442N 0153W 61713 98028 18528 48330 53713 00216 11788 30302 99504
452N 0425W 62210 98032 10617 55/2/ 13400 00211 11600 30202 20605       389N 0289W 33214 98010 17921 32400 24210 0//11 10222 30403 33405
099N 0826E 82606 98022 05029 00948 63208 00026 30201 24502             137N 0708E 33009 98020 07827 22101 83504 0//22 12749 30207 28803
597N 0089W 83309 97636 14011 8562/ ///// 00/// 00///                   315N 0367W 21007 98020 21523 22400 53308 05315 12450 3//01 34004
600N 0081W 83405 97616 13809 3732/ ///// 00010                         062N 0547W 30915 98020 13927 311// 23224 0//26 12855 30205 09603
431N 0440W 52726 98022 95619 52300 25710 0//12 12102 30303 26606       410N 0217W 32522 98018 12321 22540 54208 00016 12100 30304 24604
375N 0488W 82328 97022 07222 42317 14760 0//19 12440 2//// 30404 24708 455N 0076W 00912 97020 21418 00800 15400 0//17 11808 30302
245N 0566W 21803 98020 17833 21600 53315 3//01 05/05                   452N 0086W 11013 89000 20819 00900 43809 05019 11928 30601 13004
365N 0495W 82330 98022 12523 7432/ 82725 00119 12303                   244N 0426W 52208 97161 20322 58400 14217 30000 13403 22///
608N 0018E 82515 97102 12412 893// 00400 30506                         185N 0669E 32715 98020 07227 314// 73608 0//24 12652 39292 25494
584N 0142W 81104 97012 13211 69530 24212 05205 11224 30201 28704       349N 0311W 23205 98010 21121 22300 53220 05412 12300 30201 33907
605N 0007W 82214 98022 10613 865// 00400 30602                         458N 0041W 00720 98020 23221 00900 83001 00416 11900 30302 31204 /9///
608N 0044E 8/41/ 970// 14715 85/// 43313                               325N 0340W 49903 98020 21121 32381 24212 0//13 12325 30101 04604
328N 0515W 73009 98021 17222 42468 54303 0//20 12368 30201 33403 14502 099N 0714E 32909 98020 08527 33200 73615 0//22 12644 30101 27604
265N 0548W 62204 98031 18029 43406 53110 00224 12800 30302 03402       144N 0487W 50618 98022 15527 32431 13215 0//23 12600 30302 09701
602N 0040E 82312 97022 15409 854// 43701 30604 00400                   405N 0188W 32116 98018 19220 39500 45303 0//15 12105
534N 0266W 49809 92012 14512 42400 63208 0//07 11372 30303 99504       426N 0325E 40408 98021 22019 40750 53400 3//02
600N 0044E 82412 97022 14115 855// 43313                               434N 0095W 00000 07060 20120 00000 00400 0//17 11902 30000 07602
586N 0074W 82828 97105 15041 863// 23127 0//13 11502 30303 24503       433N 0095W 10000 97100 18719 00004 55401 0//17 11784 30000 05107
539N 0244W 43005 98021 14510 44400 24400 0//03 11308 30202 28705       120N 0696E 43005 97030 09/28 21/// ///// 00010
179N 0583W 71703 98019 16627 72440 14202 05421 12902 3//00 09303       107N 0503W 31509 98010 16828 32400 53303 0//24 13005
461N 0379W 81718 96616 94215 1922/ 13609 05516 11658 30504 21205       417N 0095W 59905 97052 19723 32605 83400 0//18 11700 3000/ 27803
564N 0162W 80413 97505 14310 864// 62310 0//10 11225 03503 22606 02504 394N 0125W 71906 96032 19022 763// 63400 30201 19504
560N 0169W 80307 96818 13013 80524 12207 31504                         216N 0596E 12121 98020 05026 12400 14630 00023 12900 30303
327N 0500W 51605 98012 16622 48202 14400 0//21 12233 30201 09603       373N 0125W 71907 96022 19022 855// 24110 00220 12101 30202 31502
283N 0525W 42809 98021 16926 22341 53341 0//23 12720 30302 98/02       365N 0144W 52406 97031 18022 95500 14110 3/301 00/00
575N 0086W 82230 97626 16515 8//// 81219 010// 10990                   245N 0344W 32006 98020 15928 21700 13205 01127 12729 2//// 30301 19504
475N 0344W 81630 97026 01515 854// 25311 05212 11606 30608             371N 0121W 41873 98031 19622 00741 12115 00050
361N 0468W 72330 98022 13222 35471 14717 05217 12408                   105N 0600E 52415 98032 10626 52400 43500 0//34 12668 30404 23606
585N 0016E 72319 96102 19514 754// //400 00312 11337 30505 00/00       337N 0199W 12603 98010 20624 00808 24225
583N 0187E 62408 97011 19912 45501 00704 00011 11180 30403             368N 0101W 81804 96442 12228 65//1 32252
585N 0077E 7/319 9610/ 19514 74/// //400 0031/ 11337 30505 00/88       359N 0129W 42218 97012 21422 22502 64207 00220 12112 30201 21701
582N 0021E 62212 98032 21416 26513 83728 30402 00/00                   360N 0123W 91708 97231 20923 63501 8208/ 0//23 12000 30202 99603
580N 0000W 60202 98022 20013 24570 22102 0//11 11228 30504             389N 0007E 01003 98020 24018 00900 54208 0//14 12360 30201 04002
567N 0082W 82207 97032 18414 864// 00216 30503                         360N 0109W 82702 96022 21922 855// 64400 00060
340N 0475W 62216 98021 17123 38506 72504 840// 0//19 12386 30301 03603 359N 0110W 81807 96205 21823 84523 53204 00010
253N 0530W 32004 98010 18427 12401 14209 0//22 12760 03020 03104       386N 0020E 00205 97020 24224 00900 13400 00015 12400 30201
575N 0030E 52321 97021 23115 24581 00204 00312 11370 30604             351N 0129W 69904 98032 23723 71761 14110 00320 12204 30202 99501
577N 0081E 82319 95202 ///15 785// ///// 00/// 00///                   355N 0107W 69803 97052 21922 0097/ 24229 0//20 12518 30000 22402
520N 0228W 85030 97626 10013 864// 24710 0//11 11382 30303 07906       350N 0117W 81804 97022 19023 856// 53400 00221
450N 0355W 81927 28022 03417 854// 13718 00014 11755 30404 21804       369N 0235E 80210 96032 17022 8577/ 53101 3//01 07/03 22///
376N 0431W 72132 98158 11122 58320 52714 0//18 12350 30404 23806       349N 0109W 71906 98022 23425 70929 24211 00521 12259 30101 24502
523N 0189W 71716 95106 10415 752// 00108                               378N 0059E 63419 98022 16024 64400 63230 00616 12208 30204
405N 0401W 82028 98002 08519 6652/ 23701 05216 12075                   377N 0044E 80230 98031 22123 ///// 23713 05121 13538
549N 0097W 82213 98608 19014 884// 62705 88628 0//14 11428 30404 23807 324N 0166W 62111 98022 21623 43432 65400 0//19 12224
566N 0032E 52219 96022 24915 50450 00400 00213 11445 30503             375N 0063E 23609 98010 20322 41400 63213 02/16 12235 30301 36503
444N 0348W 82015 98002 13/18 13/// 30706                               343N 0113W 83320 98022 14222 43565 00003 05817 12624 30503 00/00
564N 0021E 22320 97050 24217 //7// 00/// 0//13 31105                   373N 0050E 23309 98022 21522 31300 63229 3//03
566N 0126E 82704 97030 25715 80017 11368 00010                         374N 0098E 43506 98022 17521 45400 13703 3//01 40/04
565N 0122E 82409 96102 22313 00854 82709 00012 11356 30502             373N 0092E 63615 98012 18018 33595 23315 05317 12139 30403 03807
459N 0306W 32005 99010 11515 12301 14607 05407 11731 30101 99/03       371N 0071E 63525 98030 17828 62500 63410 00619 11305 30093
114N 0577W 60810 96156 14128 29354 73308 3//02                         371N 0118E 73509 98022 14622 49320 24610
551N 0069E 82009 95102 27818 863// ///// 00/// 00///                   371N 0112E 73509 98022 14622 49320 24610
428N 0336W 52530 99012 11119 56600 14400 0//14 12202 30605 99///       369N 0131E 80118 97153 11303 69200 63400 30000 34505 22///
147N 0555W 60718 98022 15228 68410 43503 0//25 12950 30600 09002       365N 0166E 62701 98022 10222 695// 64815 17/02
537N 0035E 32505 91454 28016 11/// ///// 00080                         366N 0155E 60210 98022 14120 69400 23400 2//02
538N 0061E 92009 91454 30415 12/// ///// 00010                         340N 0087W 83503 98032 24226 8/81/ 12400 3//01 28/05 22///
255N 0486W 29902 99020 20626 21400 75207 05622 30000 36601             282N 0219W 11902 98030 13925 21500 83211 00119 12406 30000 02500
534N 0042E 82215 96424 30416 1//// 3//01 00040                         322N 0116W 82212 98022 25023 67542 53210 00120 12250 30603 22803
428N 0311W 72313 98022 10020 54/// 3///3 03305                         166N 0360W 30611 98020 17528 10681 83210 00422 30000 05502
517N 0083W 82207 97032 18414 864// 00216 30503                         317N 0293E 10000 97100 14319 00806 73400 30000 22///
532N 0035E 82215 96051 30118 1//// 3//02 00010                         261N 0221W 32202 99010 21030 14400 0//12
312N 0437W 61010 98022 18824 653// 14400 05421 12602 30202 05703       317N 0283E 00102 98020 16227 00800 23608
078N 0775E 32815 97011 0688/ 11340 74206 00324 30302 28073             286N 0151W 71907 97022 20322 755// 14400 0//19 1///2 30401
507N 0094W 81715 96022 22017 8092/ 54710 00016 11700 30301 19704       230N 0172W 80618 98052 19023 4552/ 54110 00119 12339 30304 05606
330N 0416W 42009 98011 20323 41400 152// 05317 12472 30101 04605       230N 0167W 70310 97022 19521 66580 00400 00418 12008
473N 0201W 81402 96812 07017 854// 14007 0//18 11808 30303 15707       223N 0173W 60211 98021 19821 85400 00216 30703
467N 0237W 31609 98011 05217 22540 24212 05213 11868 30202 31906       222N 0163W 50411 97101 20422 50550 00203 30402
124N 0748E 62709 97818 07727 63420 33610 0//23 12780 30501 26003       169N 0254W 11113 98020 16126 11400 83210 0//20 12700 30201 05503
415N 0304W 52813 98031 15620 42451 13203 00112 11950 30303 35506       202N 0176W 03609 98020 15124 00900 83//0 00/// 12706 30503
519N 0033E 02204 98000 30219 12/// ///// 00010                         184N 0175W 23609 98020 15925 00009 44201 05217 12624 30202 02302
497N 0104W 81313 96022 20818 855// 23400 00315 11630 30302 12005       143N 0226W 30313 98020 16227 32400 13117 0//23 12751 30202 02502
513N 0020E 02008 97021 31818 00900 00400 00314 11684 30100             161N 0184W 501// 98021 17129 43530 44400 0//25 12839
468N 0179W 31425 98011 11809 28560 54820 0//17 11676 30404 24006 14705 155N 0175W 0014/ 99020 15735 00900 43104 0//25 12841 30101 02602
356N 0370W 32408 98020 20322 31509 63203 43/03 3//06 22///             161N 0182W 50107 98021 17129 43530 44400 0//21 2839/ 30302 02501
510N 0018E 40000 96030 31318 46400 00701 00214 11698 30000             146N 0177W 23509 97020 14429 21800 83210 05228 30302 35402
439N 0240W 62024 98022 05717 33463 14319 0//14 11825 30505 20506       141N 0178W 23610 98020 14630 00908 4500/ 0//24 12904 30202 35604
505N 0009E 01308 97020 29219 00900 00202 00514 11640 30100             140N 0175W 43609 98020 14528 00610 83004 00126 12838 38202 36502
501N 0020W 01307 97000 28519 00900 23204 00715 30000 00/00 30///       124N 0174W 63505 98022 14431 82300 43006 00425 12943 30101 18602
485N 0098W 81513 96051 21218 874// 62208 00317 11670 30402 29701       122N 0178W 59902 98031 11128 52400 83000 0//24 12800 30000 34502
405N 0293W 23017 99021 17520 22400 14400 05212 12055 30404 01607       120N 0175W 23103 98020 14130 22300 83000 0//25 12809 30101
468N 0153W 81516 98022 16618 853// 14221 0//16 11806 30404 14805       115N 0175W 23206 98021 1729/ 12502 44104 05124 12906 55/// 30101 18603
347N 0368W 11005 99010 22025 11100 12500 0//18 12440 30301 35705       034N 0294W 11513 98020 13826 13826 11500 0//21 12687 30501 99/03
487N 0074W 11517 97050 24118 10801 82204 0//18 11804 30403 12804       108N 0178W 10404 98020 14728 11400 73805 0//27 12736 30101 0562/ 08///
488N 0068W 01006 97000 26819 00900 13204 012// 11300 11///             068N 0223W 40000 98011 14527 43400 13110 0//23 12880 3//00 18602
329N 0385W 31804 99020 19522 32/// 55203 0//14 12272                   097N 0165W 63606 08031 15129 31373 33007 00026 12890 33501 00703
295N 0418W 60919 98021 20026 33635 23205 0//// 13000                   049N 0091W 72204 98016 14028 755// 34003 00123 12705 30501 18054
491N 0039W /1111 96050 28817 00900 13216 30201 03502                   025N 0091W 72304 97032 19425 79420 98/// //7// 17///
449N 0191W 61727 98012 08/21 54/// 31204
495N 0001W 00000 96020 30917 00900 00705 05113 11814 30000 91816
488N 0042W 00711 97010 27017 00900 14103 05413 11466 30501 27305
206N 0482W 10910 98020 19428 11500 73220 0//24 12780 30101 08803
481N 0074W 71608 97052 19418 5726/ 83400 0//17 11822
483N 0055W 01313 98020 29517 00900 53414 0//15 11680 30602 29803
482N 0055W 01115 97020 2519/ 00000 64720 00215 11608
408N 0263W 42837 98011 13019 41400 55270 05413 12055 30704 39806
478N 0060W 01218 97020 23718 00800 33614 00415 11652 30303
479N 0054W 01210 98020 25119 00000 13303 004// 1170/
452N 0157W 61714 98038 ///// ///// ///// 58540       79701
362N 0330W 22909 98020 19819 9//// 53102 0//11
```

OCTOBER 02 1971 1200 GMT

```
 LAT  LONG NDOFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

032N 1486E 72907 98022 08028 6229/ 73115 0//26 12950 30101 33001
204N 1545W 80608 98022 16524 9//// 34710 05120
223N 1555W 40512 98022 18624 33400 54715 0//20 12674 30101 05703
070N 1440E 83410 97602 09027 78352 730// 0//26 12800 30201 29301
247N 1500W 50613 98022 20022 59400 53710 05222 12398 30301 36502
104N 1458E 3020/ 99188 08326 22363 75220 05424 13000 30200 02502
101N 1448E 30407 9011/ 08028 33311 73210 0//26 12955 30301 01001
296N 1585W 40510 99020 24032 32500 64401 0//16 13612 30900 08903
130N 1444E 30508 98021 09728 3245/ 83213 0//25 12800 30202 04402
264N 1431W 61215 98022 19723 28570 23708 88362 0//19 12560 30502
140N 1450E 41009 98020 09229 43300 43213 00324 12750 30201 10502
322N 1742W 51905 98031 24924 52500 63609 0//20 12505 30000 10702
132N 1426E 40312 99111 09928 32268 73219 0//24 12900 30903 05903
152N 1443E 30719 98258 09027 23468 75205 0//26 12755 30302 09503
188N 1479E 81018 98251 10527 852// 43210 05223 12855 30502 09004
196N 1288W 61014 98032 15521 654// 64110 0//18 12458
305N 1677E 31310 98020 21225 32400 63400 0//23 12505 30201 15605
347N 1793W 63311 98801 22722 62500 63000 0//21 12509 30301 32803
299N 1630E 41505 98021 22026 33405 63/// 00010
152N 1421E 11012 99020 13829 13310 33206 0//26 12900 30202 10003
177N 1422E 50912 98021 11028 52300 34210 0//24 12900 30502 05703
343N 1471W 10000 98020 23420 12500 64400 0//16 12110
336N 1636E 60918 98022 22723 21430 24702
339N 1639E 71020 98022 2[illegible]023 74500 00505 0//21 12406 30402 01602
251N 1486E 21009 96020 18027 11500 75130 05224 12800 30501 09801
379N 1554W 82509 98022 2321/ ///// ///// 00030
370N 1711E 73510 98022 21017 42456 24/// 0//14
387N 1566W 82412 98022 17521 852// 83719 0//21 12281 30202 30404
197N 1409E 30716 98010 11527 32440 73109 0//26 12808 30402 08804
202N 1397E 50710 98021 12527 54401 33010 0//25 12905 30503 11805
426N 1713W 73305 98032 18/15 ///// ///// 00010
300N 1484E 12013 98021 16225 15500 00008 0//24 12570 30402 02702
149N 1335E 71116 98022 07527 3642/ 13213 0//24 12850 30403 09705
314N 1456E 62124 97022 11527 52313 73400 0//23 12850 30204 22605
354N 1501E 82333 95022 07525 8732/ 42220 0//23 12455 30207 21210
358N 1483E 52532 97012 02023 26430 24215 0//20 12600 30408 22808
346N 1463E 72524 98012 08024 78450 23220 0//23 12500 30505 22008
355N 1471E 61725 98022 05222 3631/ 23222 0//20 12500
349N 1461E 82625 97022 05/24 ///// ///// 00010
123N 1278E 60213 98258 05225 5812/ 83210 0//24 12905 30302 04804
105N 1267E 83416 97616 02927 6732/ 64214 0//23 12890 30203 06605
250N 1356E 11202 98010 27228 00704 00203 30000 12602
275N 1375E 22410 98010 14526 16426 74205 0//23 12700 30402 07804
221N 1332E 20922 98020 13528 21400 83220 0//22 12900 30602 11505
283N 1379E 62116 98022 12527 643// 33215 0//26 12700 30302
283N 1378E 62116 98022 12527 643// 33215 0//26 12700 30302
407N 1521E 81140 97636 11015 674// 13720 0//13 11700 30604 11405
475N 1678E 13013 98010 24008 0/8/1 53203 0//06 10850 30101 34704
444N 1588E 20000 97011 24512 24500 ///// 00050
406N 1506E 80929 95636 10515 8652/ 13735 0//13 11600 30504 09807
427N 1541E 91819 98022 20015 9//// 14400
436N 1557E 81216 97022 22010 854// 54820 0//09 11200 30502 12002
279N 1157W 03414 99000 13918 00900 74400 0//13 11950 30502 34703
344N 1412E 62406 98022 09123 42330 63111 0//19 12/18 30202 99504
376N 1447E 83514 96022 05018 853// 53310 0//17 11700 30501 35904
517N 1733W 83307 98022 19605 855// 00225 30302
467N 1405W 80507 96444 08412 863// 63716 0//12 11228 30201 20808
230N 1113W 73105 99033 10724 7244/ 33209 0//20 12600 30202 31603
386N 1257W 33415 98021 25415 32400 25720 0//13 11676 30202 01602
288N 1352E 73014 98022 13226 21532 00222 0//21 12702 30504 25705
482N 1625E 72515 97022 22508 65320 23005 0//06 10900 30602 27704
434N 1516E 80921 99022 17611 8536/ 13400 0//08 11105 30902 13703
460N 1556E 21518 98011 25309 25500 13405 0//05
333N 1181W 23205 97030 15016 21400 33607 05311 11781 30201
519N 1746E 30000 98021 23006 31400 00215 30000 01803
499N 1450W 81720 95615 06010 872// 00725 88706 00010 10991 30503 27204
332N 1376E 53306 98010 10123 00601 73203 0//17 12403 30101 99///
278N 1330E 52412 98021 14526 42340 53225 0//21 12705 30401 28703
203N 1281E 30718 99121 12028 2258/ 83215 00020
474N 1372W 80908 97626 10812 874// 23714 0//12 11502 30301 24805
308N 1349E 62809 98022 14023 21530 83201 0//18 12605 30503 22206
411N 1249W 20917 98020 20014 24600 44625 02209 11334 3//98 99/99
461N 1512E 71604 97022 20007 76510 52400 30101 14070
406N 1418E 53011 98012 12120 51650 42120 30000 15604
448N 1473E 92109 98022 28011 9//// 00400 30501
540N 1686E 61106 98012 25006 58550 00212 30402 04602
271N 1294E 90000 99021 20727 9//// 52401 30000
493N 1528E 01102 98000 22208 00900 13400
547N 1675E 33313 99012 27510 31700 13215 0//06 000// 30401 36303
379N 1368E 43307 48020 15118 41250 43230 30403
474N 1480E 81411 98022 16610 8087/ 13400 30501
455N 1444E 81212 97616 09812 8052/ 73722 14806
457N 1247W 01503 98011 28414 00000 00400 3//01
567N 1531W 80000 99122 98008 84/// 13703 0//05 10893
134N 1210E 73413 98022 08827 74400 63607 05625 13062 30202 03502
230N 1250E 40605 98031 13527 41500 54000 30401
547N 1612E 81005 98002 22709 895// 43224 30000 09501
224N 1244E 70610 99030 12727 43400 53400 00024 12700 30201 10702
456N 1427E 92003 96032 04715 9//// 22400 30604
480N 1255W 81406 96632 21410 8052/ 00400 30502
482N 1255W 81408 98636 21912 8742/ 00714 30503
571N 1655E 02303 99000 25206 00900 52337
602N 1700W 73507 98022 06104 70650 82400 30201 36503
173N 1211E 80707 98021 09980 1441/ 7308/ 06777 18705 30202 49404
229N 1234E 20710 98020 13027 2946/ 53208 0//24 12700 31101 14502
453N 1398E 32210 99021 08312 31611 52400 20602
436N 1372E 62809 99032 09411 35509 23602 30403
590N 1690E 02706 99000 20601 00900 53250 30302 27502
594N 1700E 00703 98020 20704 00900 54208
520N 1481E 51305 93030 18410 51550 13400 30402 06604
196N 1212E 40310 98021 09228 41540 53000 0//24 12855 31203 06501
449N 1369E 62710 98011 05410 69550 62315 30303
528N 1477E 91305 98031 19809 95750 42399 30301
598N 1675E 02605 98020 22607 00900 00309 3001/ 26102
619N 1768W 60312 98022 19403 85600 00224 30604 01502

 LAT  LONG NDOFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

611N 1729E 80101 98022 30001 856// 13340 30101 04101
487N 1402E 81310 97022 07312 855// 83400 30403
619N 1768E 80409 98022 18803 9//// 00333 30803
503N 1417E 81307 97022 09805 80810 42720
103N 0966W 72205 98022 19414 65430 /////
470N 1382E 71108 98022 11811 864// 25400 0//10 11232 30202 25303
565N 1523E 10000 92010 21207 15500 73228 36402
582N 1360W 80000 98512 07500 889// 23706 0//06 10782
162N 0980W 50908 98012 09126 29678 34402 0//23 12808 30202 14502
559N 1487E 20000 99020 21110 00004 53229 30000
035N 0939W 82120 98508 12924 863// 83210 0//21 12381 30303 20503
191N 1183E 10422 99020 11029 11200 13218 0//25 12850 30502 07504
530N 1414E 41110 98020 17409 25817 12400 30401
160N 1170E 20504 97010 08029 12841 53400 0//28 12905
548N 1427E 80000 98022 20605 856// 53400
586N 1500E 41103 98020 26405 35557 00215 30201
158N 1162E 53605 98011 09029 51300 13205 0//28 12955 30301 24802
044N 1126E 63008 99002 08028 51300 53502 0//25 12840
142N 1149E 50806 98258 09029 53342 53320 0//25 12900 30202 22502
135N 1145E 30902 98010 07029 23460 52210 0//25 13005 3//00 20601
591N 1457E 90000 96020 19209 9//// 00226 30000
120N 1130E 50205 97158 07027 93263 53310 0//24 12900 30302 8//06
224N 1155E 00910 98010 11828 ///// 54802 00010
001N 0898W 41710 98032 12025 44400 43715 02210 01400 30301 18602
145N 1120E 21810 98020 09527 28400 54307 0//24 12892 30301 08802
130N 1109E 80313 99022 09828 ///// 13400 05524 13109 30402
087N 1099E 72413 98022 01028 76463 53410
078N 0878W 82711 96818 10324 873// 63510 0//21 12700 30302 28404
280N 0902W 71308 97032 16527 53701 33405 0//23 12800 30201 13022
085N 1069E 52708 98022 09027 11436 83210 05321 12862 30201 00/00
251N 0890W 51705 98132 19327 52471 64400 0//23 12822
038N 1060E 32005 98030 09628 32400 13310 0//26 12967 30201 16502
229N 0879W 60607 98031 14627 33541 34400 05423 12902 30202
040N 1056E 32104 98011 07830 21410 42202 00626 12786 30101 23502
223N 0876W 39050 98021 14927 21001 34400 0//23
801N 1738W 72904 97702 07068 774// 71708
084N 1054E 63107 98022 07127 642// 52400 05423
276N 0876W 71208 99022 17327 33472 34207 0//23 12880 30201
256N 0852W 80908 98012 1667/ 02123 83460 00526 87400 44312 0//25
253N 0841W 50907 98032 17127 33331 34102 0//23 12830
212N 0838W 6061/ 98033 13028 51449 33400 0//24 12830 30101 09502
633N 0906W 82211 98022 22001 20972 00202 0//52 10302
209N 0832W 50812 98161 13328 32405 53303 0//24 12830 30501 08502
175N 0829W 70909 98022 11828 12505 73110 05123 30201 08504
074N 0824W 73214 98258 11025 712// 34210 12502 30302 15702
745N 0942W 81708 95712 06053 863// 00000 0//54 15170
854N 1569E 83404 96737 03363 8032/ 64708 00090
844N 1417E 83207 61717 09164 855// 66705
761N 0952W 60205 98022 16536 68600 ///// 00010
760N 0945W 72005 98012 ///// ///// ///// 10704 78400 10505
147N 0810W 70905 98168 11027 61590 33510 05425 12890 30201 11402
118N 0808W 40614 98012 09126 41700 72203 00125 12617 30100 03502
868N 1009W 81102 97024 01458 863// 59205
070N 0805W 62606 98158 11225 3349/ 14311 0//25 12775 30201 99///
187N 0798W 40313 98021 02428 22430 33706 05423 13108 30301 00/00
754N 0784W 33308 99011 ///// ///// ///// 00010
178N 0783W 10502 98010 01527 12200 73400 05225 12900 30303 0510/
326N 0774W 42215 97021 16870 18/// 20239
326N 0771W 22316 97010 15928 16701 63207 00225 12867 30201 23902
177N 0778W 20808 98020 12528 23400 83400 05224 12900 30202
131N 0776W 81715 98038 11117 6241/ 74320 0//22 12659 30403 06504
057N 0977E 60902 99021 09327 00972 65400 0//24 12898 30000 33902
369N 0757W 81420 97052 13523 ///// //503 0//23 12224 30203 18901
293N 0781W 22098 98020 17228 22300 54302 0//24 12578 30201 30504 18502
603N 0709W 71802 98022 18852 754// 00400 30000
325N 0752W 21608 98010 16325 20401 53400 05123 12588 30201 24202
379N 0745W 81410 97051 15622 48293 83400 0//22 12171
056N 0970E 6060/ 98022 07823 17410 84314 0//23 12893 30301 30801
705N 0832W 81810 96707 07450 863// 51602 0//52 15010 30201 90098
320N 0748W 21817 99020 15926 23400 45210 0//23 12287 30604 99/04
387N 0740W 71619 98022 16226 77400 43400 00022 12600
125N 0760W 80824 97018 10328 31306 12400 0//24 12840 30608
365N 0734W /1607 ///// 16525 ///// 00205 00224 12265 3//00
244N 0745W 21109 98020 15629 31400 34203 05424 13112 30100 11501
373N 0727W 81815 97022 17025 80330 23210 0//24 12605
348N 0728W 52025 97001 22026 51500 32410 00423 12300
368N 0720W 71410 96028 15525 48/59 13108 0//23 12600
369N 0719W 81815 98033 19325 32532 72607 0//23 12562 30302 23505
206N 0741W 40708 97250 19528 334/6 83400 0//24 12402 30402 08505
326N 0723W 32017 98011 21825 33400 43200 0//22 12700 30302 24606
372N 0714W 41310 98031 17824 11335 23201 12604
435N 0700W 22417 97030 14612 20502 00713 0//16 11350 30201 24702
270N 0729W 20815 98011 17026 22200 44706 05122 12705 30202 00/00
379N 0710W 71808 98021 18724 12572 00103 870// 0//23 12424 30201 18602
282N 0725W 30905 98030 20022 31300 53205 05826 12656
426N 0696W 42615 98011 15/12 21/// ///// 00010
332N 0713W 32315 98030 20725 31200 84400 0//18 12506 30303 27505
405N 0695W 21807 97020 19019 20000 00710 00000
390N 0697W 81403 98028 18324 11547 83601 05223 12491 30201 14803
401N 0693W 31515 98011 17321 313// 34500 0//18 12127 30201 18901
415N 0690W 02411 98000 18116 00900 43504 00015 11677 30000 18803
414N 0690W 00000 98020 25119 00000 51400 30000
650N 0569W 71409 98022 ///// ///// ///// 00040
337N 0706W 61912 98031 18025 62400 ///// 00010
603N 0807W 62204 97031 17101 61450 71400 30000
602N 0808W 81703 97022 19600 884// 41400 39999
325N 0708W 11505 98020 21325 11370 75400 0//21 12398 30000 15102
282N 0715W 30809 98010 20525 38500 13205 05811 12900
404N 0889W 21305 98021 18021 10971 14703 0//18 11840 30502
300N 0711W 61609 98011 18824 31401 13106 00021 12401
405N 0687W 12408 98020 18519 11500 24400 05117 12006 30202
590N 0800W 80000 98022 18703 8555/ 72710 30000 00501
439N 0667W 72324 98023 13513 25472 72727 0//12 11146 30504 24503
047N 0939E 81905 98032 08927 2247/ 54507 0//24 12733 30301 27803
405N 0677W 22310 98020 18523 00905 31707 00418 21222 30101

 LAT  LONG NDOFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

420N 0671W 31808 97021 18515 00801 00720 00///
419N 0671W 12128 99020 17/17 ///// ///// 000/0
442N 0663W 62715 97012 15/17 ///// ///// 00020
421N 0668W 12315 98020 18415 00901 91723 050// 30302
422N 0668W 12507 98022 15815 9//// 91723 051// 11550
399N 0672W 32307 99020 18624 00905 83702 0//21 12539 30202 89/03
295N 0696W 31010 98020 20823 12440 14313 0//22 12368 30201 31203
420N 0662W 42413 98021 18215 9//// 23704 051// 11615 30603
288N 0693W 30812 97020 20024 33700 73207 0//23 12620
280N 0694W 70518 98031 18021 774// 74110 0//22 12670 30503 05805
289N 0689W 21000 98020 21828 21500 62400 3//01
430N 0646W 32225 98020 15814 00801 00720 0//12 11400 30403 22502
304N 0683W 41207 98020 20625 42400 54203 0//22 12708 30101 30806
165N 0710W 60617 98161 12827 67400 13215 0//26 12753 30404 09708
306N 0680W 51305 99032 27026 43404 53304 0//24 12560 30300 99503
478N 0607W 80705 99022 13707 895// 24745 3//01 09/01
752N 0170E 81225 97022 04804 853// 83205 0//03 10530 30404
247N 0683W 21112 98151 16127 22301 43210 0//22 12658
587N 0525W 50305 98021 16202 4630/ 23606 0//52 10569 30101 89/04
505N 0589W 80510 98031 14604 5342/ 54605 05202 10451 30500
528N 0565W 50415 98011 14/04 ///// ///// 00050
511N 0571W 73210 98022 14601 75400 54400 0//02 10506 30701 32202
412N 0623W 51503 18921 00756 14702 12325 23703
125N 0701W 21022 97020 11427 12431 ///// 0//23 12640 30203 08504
441N 0603W 92304 97535 19814 9//// 81740 30000
411N 0616W 62705 98032 18018 62300 23710 05513 12050
198N 0661W 80801 98156 13427 69470 13400
565N 0511W 71514 97252 13405 783// 00504 87625 0//12 09805 16805
180N 0687W 31210 99020 12527 11578 43309 0//25 12858 30201 11503
180N 0685W 30915 98011 13527 12335 45205 05222 12802 30302 11502
384N 0618W 22702 98010 22721 214/4 13114 0//18 12771 30000 38503
541N 0520W 83818 97032 05204 85/7/ 23035 00002 10400 31101 03702
525N 0534W 83930 98022 09504 864// 12803 10380 30505 35707
414N 0802W 22504 98011 19018 21450 23712 30201 01605
366N 0622W 61203 98022 23623 81450 63400 3//01
695N 0410E 80306 98022 08502 9635/ 51202 30402
650N 0344W 80311 98012 ///// ///// ///// 00010
458N 0568W 73110 98022 13807 75400 64120 0//01 10706 30402 89/03
468N 0555W 63615 99012 11307 62500 ///// 00010
658N 0298W 00501 98011 19100 00900 00221 05251 10122 3//00 03902
460N 0557W 70115 98022 13514 7431/ 12715 0//04
696N 0165E 42308 98505 06311 45500 13400 30706
469N 0528W 83233 97022 09206 873// 82400 0//03 11010 30603 02808
515N 0479W 80137 96522 94809 872// 62213 0//07 11205 30707 02808
444N 0536W 73115 98022 13109 78300 24722 30607
687N 0041E 82908 97022 09906 854// 22208 05501 10829 3//03 32708
668N 0141W 81109 98626 10404 884// ///// 00010
639N 0259W 33209 98011 ///// ///// /////
639N 0257W 53609 98012 ///05 ///// ///// 00010
655N 0388E 70509 99031 02705 795// 13215 30502
454N 0518W 83218 9802/ 11808 855// 00/// 0//03 11727 30603 34208
569N 0388W 80628 98022 07009 855// 64725 00205 10820 30503 99705
290N 0605W 30808 99000 20524 38420 0//24 30802 16708
156N 0649W 61215 98039 13226 27422 23202 05808
236N 0624W 31206 98020 17832 31500 53207 3//02
595N 0331W 60718 98031 14906 52468 ///// 00/// 00///
634N 0212W 72920 98022 ///// ///// ///// 14308
503N 0456W 63310 98162 87311 6733/ 34610 05211 11215 30301 35808
285N 0599W 30208 99020 20228 11404 54318 0//22 12733 30501 06603
462N 0492W 83023 98076 87408 865// 72228 3//16 31/20
574N 0350W 80730 98022 07809 823// 23606 0//06 10682 30704 06906
633N 0177W 42524 97150 ///// ///// /////
633N 0177W 42530 98150 ///// ///// /////
125N 0848W 81028 99158 12626 2239/ 74103 0//25 13005 30402 10703
254N 0604W 80512 97150 18025 853// 74214 0//24 12892 30502 05502
443N 0497W 83218 97022 03910 892// 71221 31112 00/00
656N 0081E 81501 98022 13908 895// 13208 00050
397N 0529W 73128 98022 13018 704// 23620 0//10 12502 30705 32808
650N 0002W 81310 98012 ///// ///// ///// 00010
612N 0218W 33209 98011 16709 22640 63210 05203 30202 32606
610N 0224W 52908 98021 17411 5162/ 23212 00208 30101
553N 0354W 80944 94858 94/10 74/// 39910
652N 0085E 43208 98022 13408 45500 53232 30703
651N 0083E 72905 98022 18907 754// 53224 30605 00/00
414N 0504W 63136 98022 08013 88300 65220 0//05 11500 30710
230N 0603W 61402 98020 19029 21408 53220 05125 12950 30001
351N 0545W 53420 98022 17922 52300 63206 05619 12502 39999 49/08
609N 0197W 62705 99022 17610 69615 63107 05204 30000 29803
578N 0285W 61010 99021 12012 633// 13410 00109 11080 30203 10606
147N 0629W 81310 97216 15525 893// 73308 3//04
640N 0025E 82405 98026 16008 824// 13206 30000 29602
284N 0574W 43209 98031 18223 23408 15201 0//21 12600 30302 31604 02502
622N 0112W 72713 96032 17510 775// 63410 05405 11200 30202 27604 12///
596N 0217W 80000 99012 18913 54860 ///// 00010
603N 0177W 72305 98022 ///// ///// ///// 3151/
534N 0346W 81137 93656 92311 ///// 63750 0//11 11050 30406 12608
634N 0057E 52709 98032 17812 49506 13400 30501 20///
604N 0159W 82507 98021 17710 4947/ 62301 83815
277N 0567W 10407 98030 17925 11399 14306 0//24 12652 30201 05502
631N 0057E 52709 98032 17812 45506 13400 30501 34502
613N 0107W 82509 98022 ///// ///// ///// 3257/
289N 0560W 53207 97251 16725 35402 15202 0//22 12632 30101 03602 30702
524N 0345W 71417 98106 90712 25672 71312 85360 0//11 11077 30707 20709
320N 0539W 43610 99021 17823 32401 13211 0//20 12602 30202 35803
613N 0075W 79905 98031 17511 ///// ///// 00010
590N 0184W 81309 99022 18010 28577 00201 84363 88275 0//06 11136 30202
107N 0629W 81310 97216 15525 893// 73306
367N 0507W 73218 98022 14020 78/00 23505 0//15 12708 3//04 34/04
611N 0070W 63018 98032 ///// ///// ///// 00080
568N 0239W 80821 96585 11511 8742/ ///// 00050
431N 0452W 73240 97525 93214 88414 23610 0//12 12303 30409 32510
603N 0104W 62309 99022 ///// ///// ///// 40976
616N 0011E 50603 98031 19812 21504 61208 30000 20///
612N 0020W 53502 99022 18411 29860 ///// 00010
590N 0149W 89903 98012 19012 862// 63205 05107
```

```
OCTOBER  02 1971 1200 GMT

LAT   LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5  LAT   LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5  LAT   LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS                                                                HL MH SS                                                                HL MH SS

564N 0233W 80819 97205 08811 881// 63703 0//06 11255 30503 08606        448N 0087W 32112 97050 21820 25450 ///// 00050
224N 0570W 10901 98020 17827 11400 13206 0//24 12868 30101 06604        445N 0087W 02010 97050 21019 00000 55208 00/17 11782
112N 0619W 71012 98038 13527 28665 32216 0//24 12780 30303 10303        305N 0357W 42309 98021 15528 16734 23405 0//// 13000
251N 0564W 20508 99021 17527 22510 13305 3//01                          444N 0084W 72308 96022 23227 760// 13211 30101 02504
149N 0605W 71213 97032 25226 6742/ 84207 0//23 12950 30600 12002        428N 0333E 20402 99010 25818 21400 13206
215N 0574W 31205 98020 18528 31540 53205 00022 12800 30000 13801        425N 0330E 20506 98020 25521 21500 53207 3//03
565N 0189W 81809 97282 14614 863// ///// 00010                          422N 0333E 40004 99021 24419 35500 63115 3//01
330N 0509W 53613 98020 18026 52400 35400 0//17 12270 30302 36501        430N 0298E 40307 98021 26717 41500 13400 3//02
598N 0004W 80103 97025 19408 8051/ 71307 30201                          431N 0093W 91406 92454 22518 9//// 84109 0//16 11610 30302
273N 0542W 03505 99010 17525 00805 54221 05223 12620 30101 48604        357N 0259W 31609 97032 12824 8757/ 24720 12300 30304 36403
487N 0380W 61830 97022 05718 27117 24227 0//18 11728 30405              423N 0099W 12409 98020 22319 196// 43323 00017 30302
594N 0035W 81007 97022 ///// 21412 885// 11308 30301                    423N 0095W 61706 96154 24020 65500 44120 00418
591N 0041W 81006 97025 17812 864// 53400 30000 25302                    364N 0242W 22706 99010 20922 11640 43400 0//11 12300 30401 28906
551N 0214W 81220 96108 09815 873// 24108 0//14 11520 30502 09604        388N 0187W 12005 98000 23030 00801 24213 0//14 10214 30201 33504
563N 0174W 81010 97286 15314 8//// 23329 0//14 11350 30201 10403        357N 0245W 61710 98032 19322 62/// 25315 0//17 12052 30302 34503
565N 0161W 81515 96102 16213 80000 23202 0//12 11838 30304 15404        353N 0252W 81519 98032 19123 853// 24320 0//19 12283 30101
578N 0089W 82409 96104 17514 9//// 91207 051// 11440 30301 23703        419N 0076W 00320 97020 21423 00900 13810 00218 12200 30403 04504
588N 0009W 72606 98025 18812 755// 82108 0//12 11174 30501 //28/        339N 0266W 52008 98021 19524 51400 44220 3//02 30007
379N 0455W 81410 97051 15622 48293 83400 0//22 12171                    403N 0120W 21703 98011 22220 11460 54110 0//19 12018 30101 18025
349N 0478W 83126 98028 11820 38407 00015 882// 0//13 12356 30508 33911  407N 0105W 00000 98010 22921 00000 71308 0//21 11786 30000 99301
585N 0016E 72809 97032 19514 4543/ //203 00112 11320 39901 99/02        247N 0375W 31509 99258 16325 32500 24/// 05121 12605
531N 0230W 81118 97283 09414 817// 23204 05115 11568 30802 12707        395N 0122W 10000 98010 23322 15400 15210 0//19 12005 30000 99202
583N 0185E 82807 97022 13912 894// 00206 00211 11198 30302 23504        394N 0120W 81803 92102 21019 00000 43400 05120 11950 30000 22100
507N 0278W 71619 97032 03115 62520 82603 0//// 11566 30603 23702        400N 0097W 31804 97030 23924 22810 44222 00821 12000 39901 00/00
410N 0418W 52830 97028 94716 49460 14720 0//09                          399N 0096W 10000 97010 21321 00940 42400 008// 11700 30000
578N 0014W 72205 98022 19414 11/// ///// 0[illegible]40                 256N 0355W 51507 98021 18824 48510 14219 30000 35400
582N 0059E 82709 97022 19315 8653/ ///// 00/// 00///                    331N 0253W 47808 98011 19625 31610 53210 30302 31903
567N 0072W 02306 96284 20613 0//// 43400 30202                          382N 0110W 61802 96051 22420 1111/ 05219 30101 18502
577N 0010E 22504 94054 19914 00908 00101 00212 11321 305//              352N 0211W 40914 97022 04922 21550 22400 31006 00/00
579N 0107E 72513 98022 15613 88450 81718 05012 11364 30705              360N 0193W 20905 98020 23124 21500 64400
579N 0096E 52718 97508 17815 40940 ///// 00/// 00///                    393N 0295E 00244 97020 /3119 00900 53803 39905
575N 0016E 42318 97020 16218 //9// 00/// 0//// 3//01                    347N 0215W 21111 97011 22122 25620 64003 00320 12115 30101 32603
218N 0548W 01504 98020 16626 11200 34400 0//26 12837 30000 06501        386N 0106W 22505 97020 22520 20318 00910 00010
578N 0085E 32613 97001 18714 35500 83400 00211 30305                    331N 0238W 32010 98020 20424 31400 83204 00420 12208 30100 30502
572N 0013W 42405 97051 19314 00430 43211 0//13 11500 30201 18501        379N 0116W 43402 96030 22521 41500 44400 00219 12000 30000 25010
575N 0030E 32310 95101 21115 3/710 00602 00213 11371 21///              405N 0185E 00310 98020 22621 00900 33400 3//01
577N 0091E 72324 96021 ///13 5041/ ///// 00090                          390N 0254E 00214 98011 25819 00900 54703 3//08
475N 0311W 91837 95006 98017 9//// 23139 0//18 11560 30908              381N 0091W /0000 91454 23521 ///// 43202 0//19 11959 30000 16201
573N 0075E 72514 97022 20619 79470 13712 01211 11407                    393N 0180E 20807 98020 21224 20804 54210 00214 12300 30101 12305
158N 0570W 40810 98010 15529 32400 53300 0//23 13000 30201 12602        183N 0593W 20908 98020 15926 21300 23720 0//20 12727 30203
234N 0533W 3000/ 98020 17727 32400 14202 05422 12900                    182N 0594W 20908 98020 15926 21300 23720 0//20 12727 30203
530N 0180W 11415 96011 13415 16280 22210 0//14 11516 30603 21805        391N 0102E 80230 97022 18722 ///// 12283 000// 13200
479N 0298W 81630 97608 96816 1732/ 23219 05315 11859 30806 18606        346N 0129W 59901 97022 22822 4346/ 45210 0//20 12283
444N 0353W 62710 98031 97518 81500 23400 30501 26805                    363N 0266E 63311 97022 18216 34477 83218 30302
535N 0180W 71408 97024 15815 755// 82811 0//13 11523 30101 21704        339N 0129W 90404 96020 25226 9//// 43412 3/101
569N 0083E 82518 96022 21013 12/// ///// 00010                          343N 0116W 50504 97032 22026 52400 55400 01221 12000 30000 30200
369N 0435W 53419 98012 07718 58200 14106 0//11 12118 30603 32904        364N 0032W 70000 98022 24524 71097 24400 00218 12300 30000
549N 0097W 62006 98022 21511 60674 32205 23304                          357N 0066W 70713 97022 22112 773// 53706 0//12 12122 30303
566N 0032E 92013 92454 21614 9//// 00400 00012 11433 30503              375N 0057E 70416 98011 20222 23610 /////
290N 0495W 23108 98010 1742/ 21400 14600 3//02                          343N 0113W 73208 98028 11623 59443 00102 05616 12566 30301 32602
564N 0021E 02313 96020 20817 00900 00/// 0//13 3//02                    374N 0054E 50712 98022 19925 21650 63702 02/03
558N 0031E 92106 95282 22216 9//// 43210 30202 00/00                    375N 0099E 50518 97162 15122 53460 63304 00417 12020 30502 02603
304N 0477W 53425 98031 14525 21431 75210 0//18 12560 30204 34504 01502  367N 0006W 50904 97031 22728 31510 23316 20000 30000 00/00
393N 0396W 42830 98021 95517 42400 24400 0//10 12023 30504 29807        335N 0130W 23603 98030 42223 25300 14307 3//00
350N 0436W 63015 98036 07822 69508 63326 3//06 30/08                    370N 0041E 68302 97022 21125 61500 23710 3//02
556N 0069E 82407 96002 25015 864// 13604 30302                          365N 0183E 81114 97076 16612 894// 23125 30000 12/05
524N 0146W 81215 96102 13516 8/36/ 63720 0//14 11505 30501 20804        365N 0175E 81214 97036 16826 8577/ 63113 3//01 13/04
550N 0003W 22402 97124 94124 22402 ///// 00020                          365N 0163E 51214 98021 15625 4555/ 64400 3//05
071N 0793E 72908 98032 08528 75325 74612 3//02 30/02                    366N 0146E 40918 95021 11224 31592 23810 00318 12240 30203 09605
505N 0197W 21303 98021 10917 1242/ 25217 00516 11504 30100 16/03 13/04  365N 0155E 30805 98020 17222 35480 23221 3//03
232N 0512W 20000 98020 18127 22500 73210 0//22 12744 30000 10802        329N 0121W 40109 98020 21924 43400 13400 00621 12100
545N 0039E 92309 92474 23214 9//// 53400 05214 30102                    307N 0144W 00405 98020 21923 0900/ 12280 00010
535N 0041W 01902 96100 21906 00900 63710 0//13 11562 30101 29501        136N 0587E 42418 98021 11827 12401 43717 0//24 12661 30405 24706
365N 0403W 30907 97031 26026 35623 12000 05418 30000 31501              303N 0148W 10503 98000 20027 12500 53400 00221
542N 0048E 82505 96022 23820 863// ///// 00/// 00///                    304N 0141W 00308 97010 22024 40900 53400 00020
275N 0479W 63214 98012 13927 60000 14103 05123 12832 30100 17502        313N 0114W 33607 98010 21823 36359 54104 00020
462N 0264W 81525 98022 10519 87220 14113 00216 30505                    303N 0137W 10308 98010 22725 11500 53203 30000 30///
527N 0053W 11414 96050 22617 ///// ///// 00010                          305N 0113W 63614 98252 21123 68500 14204 0//20 12200 30403 00///
366N 0354W 72825 97602 05120 773// 62527 0//15 12100 32804 27807        272N 0154W 00116 98010 19923 00900 44000 0//20 12273 30302 01703
514N 0106W 81120 96022 16316 873// 24210 0//15 11748 30303 14704        269N 0155W 00318 98020 19224 00000 13006 0//22 12348 30403 04305
470N 0208W 32509 98021 15119 32500 24221 00313 11750 3//01 30/01        264N 0164W 10214 98030 18723 11500 84220 0//21 12171 30302
230N 0492W 60308 98022 17528 49470 23203 30602                          270N 0344E 03406 98020 15932 00900 34400 3//01
443N 0263W 51922 98031 11721 21401 13106 0//// 11800 30304 20610        258N 0161W 00414 98020 18025 00900 83208 00720 12204
302N 0432W 42620 98022 13625 28391 13105 0//21 12724 30302              305N 0196E 10224 97020 12128 ///// ///// 00010
513N 0020E 10000 94100 25219 00901 00706 00515 11683 30000              221N 0231W 00522 98011 17225 00900 13108 0//20 12494 30202 05505
510N 0018E 20000 96020 24519 00908 00705 00315 11695 30000              260N 0153W 00413 98020 17026 0900/ 14220 00820 12200 30202
470N 0171W 22918 98011 13318 22400 54333 05016 11821 30302 21704        240N 0188W 10309 98020 19523 00906 73400 00020 12388
509N 0015E 50000 96440 24618 20946 13400 011// 11302 39901              251N 0158W 10416 98010 19627 00905 54101 0//22 12504 30202
415N 0287W 71780 98022 07810 755// 53710 30806 20208                    245N 0169W 00211 97020 15525 00900 13400 00320 12300 3//03 02101
370N 0350W 62618 97218 01519 75300 43790 05319 12072 30803 21212        238N 0165W 02006 9800/ 16228 00900 44709 30201
204N 0694E 32608 98030 09628 31650 52205                                230N 0164W 00217 98020 13220 00900 44400 00021 12000 3//01 02/01
500N 0038W 70906 94054 22020 63/// 30201                                223N 0173W 00211 97060 18322 00000 00204 30603
505N 0009E 31306 97020 23619 00903 00400 00514 11628 30100              217N 0164W 00108 98020 13921 00900 44001 30401
504N 0007E 61504 96102 24018 00906 13405 3//00 00/00                    205N 0177W 03626 07070 12126 00900 83220 05124
503N 0006E 50905 95114 22519 00504 34400 00316 11715 30000              200N 0176W 00322 97020 14125 00900 45400 01024 12000 30506 99///
502N 0002W 40905 96020 23417 22305 13400 000// 1170/                    157N 0426E 02501 98020 09933 00900 00712 3//01
485N 0098W 62015 96252 16018 41554 63400 00317 11630 30501 12702        175N 0182W 00218 95060 09127 00900 83003 0//22
134N 0731E 83210 97031 07228 42320 74511 00325                          177N 0176W 00120 96050 11629 00900 ///// 00020
493N 0056W 71505 96034 21016 60611 64711 00114 11591 3//01 99/02        153N 0408E 11506 98010 16026 11300 13811 3//02
421N 0263W 81830 97810 11018 864// 54824 0//14 12004 30505 22006        145N 0177W 83115 96052 09031 8051/ 34400 00026 13100
495N 0036W 71805 96054 21718 00906 /////                                140N 0178W 03210 95020 04827 00900 43205 05125 12805
477N 0116W 82011 98022 16117 863// 54704 0//17 11753 30301 14503        136N 0178W 62907 97051 11727 607// 83107
487N 0065W 81905 97022 20619 80320 14206 00416 11700 30301 30604 04///  103N 0199W 70000 98030 13126 00902 13000 0//24 12727 3//00 02501
430N 0237W 52015 98031 16819 46491 13213 00213 11889 30304 33504        111N 0174W 31404 98000 11632 00911 73400 00625 12900
495N 0001W 71304 95102 24517 00906 00400 05214 11809 /0000 91815        094N 0170W 79805 98022 14028 55570 34101 0//24 12801 30301 09502
479N 0074W 61811 96011 22018 60830 54720 00517 11559 30301 29004        061N 0135W 42215 98026 14527 33560 34213 05122 12759 30201 16603
370N 0323W 81937 98032 08522 5442/ 155// 00118 12152 30203 18/05        048N 0127W 32210 98011 13626 3148/ 33006 05523 12969 30302 16704
454N 0155W 22421 98020 17818 22500 00227 82820 0//16 11732 30609 20804  074N 0017W 61403 98012 15225 65500 72400 30302
303N 0396W 42830 98021 05517 42400 24400 0//10 12025 30504 29808        015N 0177W 93316 98054 11329 //0// 83400 0//23 12711 30302 32605
467N 0071W 51606 96051 20718 50530 42400 00118 30510 19703              035N 0120W 31914 98020 14425 31400 73102 05224 12646 30402
462N 0089W 12110 98020 20220 00740 ///// 00010                          046N 0020W 72203 97022 13028 7954/ 24603 00423 12600 30501 18603
324N 0360W 72030 98032 11124 782// 53808 00021 12424 30405 20607        039N 0026W 62316 98808 13026 55340 63716 05123 12650 30203 19604
386N 0273W 72024 98031 12521 754/2 54725 00215 12076                    004N 0098W 51711 99011 15524 52300 73018 05020 12443
369N 0294W 61826 98012 10723 22586 54728 05019 12309 30304
413N 0199W 52413 98258 20819 32396 53229 00195 11948 30302 27504
```

```
OCTOBER  03 1971 1200 GMT

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

173N 1710E 40914 98011 12928 53400 23807 05727 13118 30201 09802
172N 1489W 20726 98031 12724 9//// /4622 05119
066N 1472E 62209 98022 07027 43497 75705 0//24 12800 30201 0450/
076N 1465E 82706 98032 08028 8831/ 73110 0//26 13005 30101 08001
119N 1488E 71002 98022 08728 0//24 12901 00010
132N 1491E 71116 96182 09527 7534/ 33305 30203 09604
108N 1447E 70103 98188 12827 5531/ 33208 0//25 12905 30201 01002
302N 1674W 41410 98038 21324 42500 64602 0//21 12674 30801 14805
210N 1355W 40815 98012 118// 872// 54710 0//18 12303
284N 1679E 21010 98010 23024 2356/ 64400 0//22 12800 30301 10703
313N 1792E 72806 98022 23825 22466 63803 0//22 12610 30401 00/00
123N 1429E 53607 98012 10027 5343/ /2225 0//24 12750 30200 02402
319N 1754E 32205 99021 23024 11/59 64400 0//20 12650
312N 1720E 22102 98020 23725 21500 34803 0//22 12726 30801 14702
341N 1690W 82716 97028 17024 584// 63710 0//22 12405
147N 1428E 80706 98032 19528 8942/ 33110 0//24 12950 30403 10803
334N 1561W 32508 98021 18623 32300 64720 0//22 12393 30501
144N 1417E 41007 98021 08528 31302 73205 0//25 12800 30302 09605
152N 1424E 80709 98030 08528 8884/ 33400 0//24 13005 30402 30803
282N 1381W 71008 98022 21623 78500 71706 84635 0//18 12303 30401
347N 1736E 71414 98252 22622 5847/ 63819 0//21 12505 30301 32803
364N 1791E 80306 98032 19518 32407 24/// 0//11 12057 30202
177N 1417E 70810 97166 09227 74300 73207 0//24 1280/ 30302 08804
196N 1430E 81010 98258 10427 48343 75222 05625 13000 30502 08504
339N 1639E 62118 98022 21025 43508 00803 0//24 12490 30302 13802
219N 1445E 20815 97021 12726 14410 13203 30403 08802
285N 1326W 70613 98022 19622 724// 55712 00220 12117
251N 1477E 21009 97022 18427 21400 76211 05025 12775 30301 08702
182N 1398E 70319 97258 08728 6822/ 73215 0//26 12800 30804 08804
346N 1616E 72017 98002 19024 8841/ 64705 0//22 12708 30303 21808
370N 1679E 72015 98022 18022 70802 24400 0//22 12050 39804 99/04
352N 1622E 52122 98012 18024 58310 84808 0//24 12308 30404 23808
383N 1510W 73422 98012 17631 42417 24718 0//14 12442 39805 31707
172N 1183W 80508 98022 12025 843// 84618 05521 12750 30201 34802
265N 1276W 70408 98012 18620 51560 52400 05214 12178 30201 02503
298N 1320W 60616 98032 23718 82500 84802 05213
417N 1773W 73405 99022 20/18 ///// ///// 00010
015N 1270E 42116 98011 08828 42300 83215 0//25 12805
340N 1545E 82513 95802 17024 854// 24215 0//23 12800 30303 23005
302N 1476E 62111 98801 17026 62500 00110 0//23 12762 30302 28702
366N 1574E 83017 97022 12022 884// 24210 0//19 12400 30304 28808
296N 1465E 32209 98030 16526 23560 73120 05224 12755 30501 29704
248N 1211W 73412 99022 16019 22833 74400 05809 12300 30501 39502
121N 1312E 81315 98022 06527 78/// 83203 0//28 12950 30802 16/03
093N 1295E 62021 97022 04429 3238/ 84222 0//24 12880 30509 20806
192N 1360E 30716 98020 11028 22560 13203 0//24 12800 30302
364N 1548E 80208 98022 14021 764// 23215 0//18
341N 1509E 89903 97508 15523 873// 82109 05221 12483 3//00 99/04
329N 1489E 72528 98812 14/26 ///// ///// 00000
446N 1559W 82623 82612 98031 12312 853// 0//09 11562 30202 30810
251N 1390E 20714 98020 14027 21500 73210 0//24 12800 30402 07704
269N 1402E 43503 98020 18527 33483 33005 0//23 12800 30202 34201
462N 1784E 80813 99202 25209 0092/ 24708 0//04 11007 30402 00/00
250N 1358E 41104 98031 27227 11550 00000 30301 12402
390N 1512E 70000 98022 14217 75488 13210 0//12 11702 30101 23605
418N 1552E 83323 98031 12514 824// 12220 0//11 11605 30604 33305
455N 1430W 82510 97808 10213 854// 24220 0//12 11220 30302 20705
175N 1295E 80917 98032 06528 ///// 83220 0//25 13000 30703 05204
451N 1599E 80541 95636 05009 873// 53730 0//09 11100 30404 07812
427N 1547E 80214 97022 15012 8852/ 12240 0//10 11505 30603 04807
348N 1426E 80823 98022 17523 863// 64205 0//19 12500 30303 34505
319N 1398E 33103 97020 20318 31500 32400 30100
492N 1720E 71512 98022 26009 8626/ 63830 0//08 10950 30302 23902
226N 1319E 21012 98020 12727 22300 53205 0//23 12850 30202 13603
468N 1623E 90618 97628 14508 9//// 14627 3////
330N 1201W 03216 98000 13016 00800 74610 0//14 11950 30802 32803
184N 1290E 60917 98022 09327 2/296 83220 0//25 12805 30504 09009
431N 1537E 80218 97515 14510 862// 53240 0//09 11405 30503 04605
407N 1495E 82709 97031 14516 963// 13125 0//11 11900 30805 06806
497N 1712E 81704 90585 22007 4//// 24205 0//04 10855 39801 99///
355N 1222W 03420 98020 15215 00000 43617 03412 11398 30099 99/99
517N 1737W 53407 98022 27005 555// 00210 30302
409N 1490E 70705 97022 14015 754// 54210 0//14 11750 30700 08004
283N 1351E 81705 98030 15027 85450 83210 0//23 12750 30000
287N 1353E 72406 98022 14526 3253/ 00218 0//22 12725 39900 33702
522N 1719W 33406 88022 21806 30810 71204 30502 49501
018N 1002W 72206 98602 12223 763// 63308 0//19 12335
470N 1577E 80525 99022 14509 8626/ 13706 0//06 10900 30607 08806
365N 1412E 70603 99031 30718 75650 42220 30000 07602
227N 1298E 10712 98010 13081 11500 74327 05176 18200 30101 07402
430N 1494E 91116 96021 15012 9//// 23210 0//11 1120/ 30603 13703
499N 1450W 72820 97025 03709 38430 00217 83615
439N 1508E 81118 96022 15710 883// 53215 0//08 11200 30404 11608
245N 1308E 20612 99020 15028 11512 83220 00010
491N 1617E 70808 98022 19308 75400 13805 0//06
525N 1754E 20000 98021 27605 21500 12400
457N 1338W 82210 96462 14006 86411 54715 0//14 11402 30304 22606
148N 1052W 70202 98152 10526 ///// 63400 0//25 12444 3//01
427N 1272W 23408 98020 23014 28500 74400 0//11 1144/ 30000
544N 1600W 30114 98012 05908 35500 52210 30503
544N 1783E 90903 97052 27004 914// 31400 39999 09599
230N 1282E 40611 98010 11427 8956/ 83719 0//24 12800 30502 06704
483N 1547E 80713 98022 17505 8051/ 52710 0//04 10255 30302
433N 1459E 91103 96022 23411 9//// 00234 30000 49601
298N 1321E 80901 97022 14525 8/52/ 3331/ 0//19 12800 30201 13301
249N 1284E 50608 98031 13625 9//// ///// 0//22 12842 30202 9/04/
480N 1320W 92016 98022 07414 8//// 64808             30605 24090
543N 1687E 81608 98022 27007 855// 00400 30402 05802
325N 1328E 3//05 98010 16223 30740 64400 05214 12400 30101 20502
369N 1364E 99005 98022 14520 9//// 72207 30403
514N 1377W 82015 90535 98011 8//// 04617 11272 30201 33063
481N 1298W 82015 97022 11814 9//// 23410 0//12 11670 30405
449N 1444E 71806 97032 13511 71400 33/79 30403
544N 1622E 01204 98020 22207 00900 44400
070N 1185E 72325 97022 03028 4252/ 44210 0//24 12900 30404

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

470N 1463E 81211 95636 15610 854// 43210 30503
555N 1635E 21108 98022 32604 2//// 53500 30401 49003
451N 1415E 12205 98020 12613 11600 43416 30301
480N 1259W 81000 98021 19611 8042/ 00606 30302 18704
482N 1258W 82004 97512 20081 764// 00740 30401
391N 1348E 81202 97031 18010 81111 72102 39901
448N 1404E 32208 98020 13414 31600 83220 30503
484N 1259W 81710 95636 18011 864// 23220 0//11 11447 30202 18203
508N 1292W 81725 96636 07212 8/5// 41210 0//13 11227
572N 1657E 42207 98012 23206 45400 33406 30302
581N 1669E 82205 98022 28405 855// 54709 30503
441N 1381E 02307 98020 14812 00801 10205 30201
489N 1412E 01808 98020 09514 00900 32400 30000 18204
454N 1387E 90605 96606 25209 9//// 00213 3//01
422N 1353E 02707 98010 08414 00800 72000 30303
514N 1489E 81410 98022 18409 894// 53400 30807
179N 1202E 80315 99022 05828 64608 43705 00124 12800 30502 04904
183N 1201E 80516 97016 06926 65500 54820 3//04
619N 1760W 82410 98022 15605 856// 00718 30604
595N 1322W 80804 97022 01009 974// 32801 0//09 10545
618N 1768E 82308 98032 16703 75570 00029
200N 1194E 60428 97021 08829 623// 13218 0//24 12900 30404 07708
179N 1188E 80523 97021 07028 44463 54715 0//25 1280/ 30503 08706
561N 1487E 10805 99020 20710 11500 83205 30301
182N 1185E 50524 99032 06829 44402 53400 0//25 12850 30404 06605
251N 1210E 30402 98021 11125 11340 14310 0//23 12510 30202 04504
180N 1174E 80424 98031 08529 72377 54205 0//25 13050 30201 02502
133N 1189E 33410 99021 05027 24330 25105 0//25 13002 30501 34602
583N 1608E 02707 98024 22007 00900 00103 30301
548N 1427E 81803 98022 22807 861// 53813 30000 18602
581N 1489E 02802 //020 25209 00900 12204 30000
376N 1243E 32310 99030 17519 20874 43205 30402
592N 1432E 80000 98021 25206 31250 00107
117N 1133E 63309 98212 06628 42451 14/// 05325 13000 30101
226N 1162E 20813 98031 12626 21400 13300 0//23 12800 30503
238N 1162E 00713 98020 10128 ///// 14301 00125 12705 30302 07503
169N 1141E 30424 99020 01528 ///// 13200 05226 13108 30405
128N 1129E 60307 97031 07029 55417 53310 0//26 12800 39800
259N 0859W 21410 98020 16627 22400 64803 0//23 12783
143N 1126E 30108 99011 07027 12404 14306 0//25
184N 1135E 20620 99011 08928 22400 44502 0//24 12813 30302 07605
190N 1135E 60618 97151 10028 5941/ 44301 0//25 12890 30303 05505
288N 0958W 31814 98020 13526 31300 00510 0//26 12787 30301 00///
130N 1116E 31309 99020 07128 314// 35/// 00040
131N 1115E 40210 98021 09528 43400 ///// 0//25 12844 30201 00/0/
200N 1119E 60426 97021 088/9 623// 13218 0//4/ 12900 /404/ 07708
081N 1095E 82910 99291 09327 2341/ 13312 00010
115N 0900W 62706 98151 08526 43466 73400 0//24 12797 30101 23503
085N 1091E 63109 98021 08927 22467 14308 00010
104N 1081E 80210 98028 07125 884// 15209 0//25 12666 30101
800N 1736W 72704 98022 01071 40731 74705
275N 0870W 71305 98022 15926 34350 33203 0//23 12804 30101 00/00
216N 0860W 80914 98038 11028 882// 33/// 0//24 13063 30302
033N 0842W 52215 98021 09324 42300 24304 0//22 12433 30204 21304
225N 0852W 50513 98021 10528 12542 13506 05122 30201 04503
175N 0845W 51005 98158 10727 33581 34400 05424 12954 30202
167N 0837W 61210 98021 11527 53401 65205 06024 13200 30302
162N 0835W 60808 98152 10827 49405 63201 0//25 12840 30201 08502
277N 0837W 50806 97032 16026 42654 33201 0//22 12800
170N 0829W 21008 98021 14626 63320 55602 0//23 12727
854N 1569E 83602 96107 02865 0072/ 86201 00010
261N 0829W 30408 98020 15226 12511 83303 0//25 13001 30501 04501
207N 0826W 40910 98011 13029 44400 73400 05224 13000 30302
203N 0825W 30708 98028 33300 73205 05124 30303
066N 0819W 82515 96258 08525 66271 55210 0//23 12625 30302 27505
146N 0819W 21010 98011 08827 21800 82500 00225 12678 30301
456N 0831W 31405 97011 13714 30880 11707 0//13 11300 30301
243N 0817W 40812 99121 14227 32302 23107 0//24 12880 30101
002N 0809W 82109 98022 12421 854// 44310 0//18 12415 30402 22602
869N 1018W 71403 97024 04464 75500 65400
235N 0802W 30908 98031 13927 33200 74720 0//22 1///8 30302 99///
199N 0800W 20912 98020 11226 12472 24400 0//23 12837 30401 10701
298N 0792W 22510 98011 15526 22400 14400 05323 12804 30301
318N 0790W 32109 99011 19025 11349 24400 05320 12805 30402
335N 0776W 42514 97011 11925 ///// //400 0//23 12575 30501 23503
188N 0779W 21308 99011 11927 23463 64101 0//22 12034 30101 08602
329N 0770W 22320 97050 14926 20404 14701 0//25 12675 30203 23202
328N 0769W 82316 98021 026// 8/905 14400 0//24 12617
178N 0777W 31013 98020 11128 21468 33302 0//22 12812 30101 99402
340N 0767W 72518 97016 12/24 //6// 99447 00010
186N 0774W 11508 98020 11827 14471 34208 0//22 12720 30101 08502
369N 0757W 83209 98022 09122 ///// //403 0//22 12222 30201 15502
413N 0750W 30115 97004 14015 00020 13100 0//23 11205 30000 01304
351N 0753W 82718 98022 10223 ///// //400 0//23 12505 30503 24502
342N 0752W 82722 97258 09126 834// 43400 0//23 12560 30404
367N 0747W 80000 96022 09021 854// 44400 0//20 12440 30603
387N 0739W 80921 97636 11521 873// 83208 0//20 12228 30503
315N 0744W 21907 98022 15425 11550 05323 00040
760N 0532W 53405 99022 28001 51400 /////
161N 0757W 51019 98031 01028 48580 33210 05425 13044 30403 00/00
365N 0734W /2106 ////8 10321 ///// 00206 05322 12358 3//00
690N 0616W 42408 98020 20500 444// 22400 0//54 15058 30201 90099
275N 0739W 31304 98158 15726 23301 53400 0//22 12705 30101 10503
230N 0744W 50212 99021 12927 43405 45400 0//23 12618 30402 07803
389N 0718W 51608 98014 13222 555// 34400 0//19 12408 30201 16401
270N 0736W 41410 98028 17827 33440 33206 0//23 12650 30201 11402
324N 0727W 62012 98030 14925 42560 22203 05424 12788 30101 19502
271N 0735W 31303 98010 16427 35500 62400 3//00
197N 0741W 21506 98020 12928 21500 53203 05824 13223 30101 15501
347N 0721W 82115 97022 12225 866// 73724 0//23 12728 30404 25505
353N 0718W 82321 97582 12524 853// 74730 0//23 12675 30503 23806
435N 0700W 30518 98030 17915 32400 00223 0//15 11300 30301 05502
381N 0712W 81708 97616 13623 2152/ 00304 88556 0//21 12430 30301 20602
348N 0718W 72217 98031 13525 62338 84814 0//23 12776
334N 0719W 57018 98031 16925 38432 74720 0//22 12560 30403 26905

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

309N 0719W 71815 98021 17026 24509 43400 05432 12800
200N 0733W 11205 98010 13027 00900 23212 05821 13100 30101 33021
405N 0695W 50918 97012 14917 50000 00217 0//16 11900 30501 09501
333N 0709W 42313 98030 18624 22444 73704 0//23 12675
413N 0687W 70508 97022 16016 65417 51405 20000 30602
335N 0705W 51717 98032 12026 34406 33400 00025
143N 0734W 61316 98011 10027 32430 13210 0//24 12707 30201 11603
425N 0681W 73624 98022 17/15 //66/ 99435 00020
421N 0676W 60211 98021 17816 65510 00231 30403
413N 0675W 30312 98024 14614 11532 00220 05510 11662 30504
652N 0532W 23613 98021 15702 21600 ///// 000/0
404N 0676W 60309 26011 12817 66610 00209 30502
420N 0671W 43628 97012 13613 45500 00315 00030
559N 0610W 83520 97168 23602 6712/ 0//00
311N 0698W 42010 98030 17625 48201 34210 0//23 12675 30301
442N 0663W 40527 98011 18/12 ///// ///// 00050
270N 0706W 61205 98600 16515 43400 83203 0//24 12656 30100 09502
421N 0668W 80228 98002 14612 9//// 00222 05310 11417 30405 32608
421N 0668W 53533 98022 15312 9//// 91228 056// 11557
409N 0669W 20227 97022 14415 00907 81229 05212 10/// 01/// 30202
208N 0912E 61805 98012 51516 614/8 18874
415N 0664W 63623 97002 15613 21332 53110 0//09 11522 30406 36704
422N 0660W 33930 99021 14016 35530 13000 0//07 11191 30603
140N 0720W 20921 98018 11028 13301 54400 00024 12800 3//02 10/04
431N 0656W 50124 98022 18310 20684 18230 0//10 11150 30503 01602
406N 0664W 63627 96131 10517 46/53 13503 0//13 12340
769N 0125E 61215 98022 10702 65500 61105 0//00 10323 30502
247N 0690W 21409 99020 15327 22300 34205 0//23 12701 30202 13403
427N 0636W 73630 97022 11212 754// 23400 060// 30705
307N 0673W 32507 98011 18025 31400 74400 0//22 12670 30301 05502
374N 0652W 82621 98022 13025 78416 23710 0//23 12750
248N 0685W 31210 99030 13827 34300 ///// 00020
223N 0690W 31310 99020 14827 21305 44103 12772 30401
338N 0659W 32709 98011 15726 22439 13801 00023 12600
445N 0620W 70230 98021 ///// ///// ///// 08110 5//// 12728 056// 11310
360N 0651W 32722 97011 12917 31500 25203 00026 12788 3//// 27501
448N 0614W 73630 98158 09709 764// 14335 06207 11564 30305
737N 0111W 42907 99021 27/// ///// ///// 00010
173N 0695W 60713 98010 51422 32386 14308 0//22 12824 30302 13610
525N 0562W 63225 98012 11/03 ///// ///// 00090
728N 0331E 81513 98025 ///// ///// ///// 00050
689N 0519E 90310 97022 10900 894// 41210 30704 00/00
333N 0650W 32311 98022 1/482 /72// 21/// 30501 28901
445N 0604W 90412 97505 07713 9//// 51212 30404
032N 0914E 32309 98011 07827 12404 54207 0//22 12819 30302 25905
226N 0675W 21306 98020 15830 21500 53402 3//03
423N 0605W 93218 97022 011/3 853// 52220 30510
415N 0608W 80408 98031 14518 855// 53714 30602 ///// 43///
565N 0504W 83537 97028 02904 4747/ 00814 88358 92249 0//02 10705 30607
183N 0678W 61206 98022 15426 2545/ 73400 3//03
603N 0446W 80509 86832 02003 864// 43640 05202 30402
209N 0668W 51012 98032 15528 22401 00208 840// 0//24 12861 30502
239N 0660W 30906 98020 17027 22401 54304 0//25 12838 30501 08603
338N 0628W 22616 98020 17226 21300 13606 0//22 12680 30302 02704
650N 0344W 19902 98020 ///// ///// ///// 00010
515N 0530W 83430 97022 03004 872// 62205 0//00 10600 30706 02008
219N 0664W 41005 99022 16927 412// 32401 0//24 12787 31101 11503
445N 0577W 80430 8//35 10/29 //122 /82//
703N 0328E 83207 98017 14903 895// 73400 20000 30502
687N 0415E 75010 97187 10102 774// 00003
544N 0500W 80140 96606 97506 855// 54213 00004 10625 31010 03718
576N 0464W 90250 95634 95802 9//// 11731 0//01 10653 30510 05020 21///
538N 0500W 80154 98022 95306 864// 12400 0//05 10916 30512 35918
190N 0667W 60817 98011 13728 62500 13400 0//25 12900 30503 09906
542N 0491W 80220 95606 93105 873// 13400 30303 03808
707N 0202E 62409 98016 08706 48404 53400 30402 11///
260N 0644W 60906 99022 17527 62500 ///// 00010
158N 0670W 81021 97808 13526 854// 53302 05821 13002 30302 09604
704N 0187E 82505 97032 09507 884// 53400 30603
661N 0262W 20805 98020 24604 21601 ///// 00010
701N 0170E 42304 98022 08507 4263/ 11400 05102 10908 30501
539N 0474W 80030 97022 90007 863// 23709 0//06 10732 30506 01609
330N 0611W 42315 98020 17325 42300 63707 00021 12608
696N 0165E 81401 97022 09006 895// 14707 30402 49/04
526N 0473W 83537 97505 ///// ///// ///// 86/// 22602 05306 10905 30904
691N 0067E 62909 97022 112// 65400 63/// 00010
393N 0570W 52830 97021 04224 32401 24713 05320 12582 30606 00/00
427N 0550W 83215 97022 96515 99500 51735 21201 30101 10503
640N 0261W 50709 98012 ///06 27/// ///// 00010
221N 0639W 40905 98021 16227 32401 84205 0//23 12804 30201 12904
432N 0542W 81408 97608 95914 898// 62713 30605
639N 0255W 61012 98022 ///06 ///// ///// 00040
667N 0133W 53505 99022 28402 55600 ///// 00020
466N 0518W 93413 98002 01305 9//// 12407 30606
463N 0518W 83511 97102 01510 8557/ 24625 3//03 05/03
609N 0327W 81030 95802 06208 875// 63745 00008 30606
476N 0505W 83310 97022 99/06 14/// 30806
179N 0648W 80810 98032 14328 6742/ 53400 0//22 28220 30502 00/00
682N 0128E 83309 98188 11005 864// 52400 0//00 10912 30202 29054
454N 0518W 80231 9702/ 96607 864// 0//07 30503 04907
676N 0118E 60106 98032 10706 57420 13400 30502 01402
675N 0113E 70207 98026 10507 79370 53400 30301 27604
675N 0087E 93611 98022 11106 994// 13215 30603
606N 0298W 80930 96022 07810 874// 53731 00010 30505
533N 0424W 80000 95424 82/09 ///// ///// 00040
633N 0201W 81224 98022 230// 12/// ///// 00080
633N 0181W 81118 94216 12210 ///// ///// 00060
406N 0530W 92911 97506 99421 994// 23706 10908
004N 0878E 52409 98022 08527 11444 54220 0//22 00///
633N 0177W 30912 98021 27604 27/// ///// 00010
233N 0613W 30505 99010 17927 21505 54207 05322 12785 30101 01602
612N 0241W 81030 97602 15409 855// 62717 0//08 11017 30706 00/00
657N 0019E 73425 97158 17706 69660 00237 05701 10962 30406
605N 0256W 81030 97026 11010 864// ///// 00090
643N 0093W 70218 98002 ///// ///// ///// 00040
```

```
OCTOBER  03 1971 1200 GMT

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5 LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5 LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS                                                               HL MH SS                                                               HL MH SS

226N 0610W 10310 98011 16627 114// ///// 0//21 1///0 30201 07502       465N 0154W 31918 98011 21518 31400 53400 00217 11745 30202 21604       272N 0155W 00528 98010 19825 00900 43712 00050
190N 0620W 60813 98022 14827 22443 53203 0//24 12849 30301 15702       495N 0001W 82412 95102 24117 863// 00203 05216 11802 30302 91835       260N 0158W 00317 98010 18923 00000 45400 0//21 12376 30403 06902
605N 0230W 81024 95105 15511 875// 53725 05111 11205 30202 10404       482N 0074W 52417 98031 22818 59300 53213 00418 11600 30383 2870/       256N 0161W 00218 97020 18423 00900 83008 00420 12143
274N 0585W 10507 98018 17026 11500 14400 0//21 12300 30301 06403       452N 0171W 22220 98012 21420 14640 54707 00417 11808 30303 28603       248N 0156W 20210 970/8 99278 0//// 50417 90504
588N 0248W 91213 92454 ///// ///// ///// 08512 9//// 83752 00312 11103 300N 0405W 23305 98010 17124 22300 53316 05218 12554 30101 31807       234N 0175W 30224 98021 17024 00730 83107 0//19 12055 30404 02606 //28/
640N 0068E 62813 98162 14605 69500 13713       30403                   371N 0321W 12416 99021 13722 129/2 54120 0//17 12118 32404 24712       237N 0169W 40513 98031 18622 00534 0//19 00010
352N 0539W 32517 98011 15623 21430 74708 05417 30402 35703             466N 0119W 12406 99021 25219 12404 14210 00118 11805 30101 24602       227N 0181W 00318 98020 16024 00900 13102 0/321 12260
462N 0442W 82818 98022 96308 854// 26722 0//07 11174                   380N 0307W 72312 98022 15221 55490 14214 05117 12203 30303 24706       220N 0178W 00328 97060 11922 00900 83008 0//19 12166
438N 0464W 81102 87602 98310 853// 24718 0//04 11406 30302 01707       389N 0292W 62317 98022 15021 12508 73118 882// 0//15 12080 30402 26907 207N 0178W 00320 98020 13721 00900 83120 0//18 118// 09/// 30303 36606
526N 0354W 51310 98021 83212 48530 00000 83625 0//11 11123 30402 19706 363N 0328W 12109 98010 14220 1//4/ 54107 00015 12258                   207N 0174W /0109 98020 16123 00500 00210 30405
590N 0190W 61220 97015 16612 653// 00803 86620 0//11 11232 30404 10705 476N 0082W 42410 98502 23618 31605 4121/ 0//15 11780 30201 27606       204N 0177W 02025 97020 16124 00900 13400 00322 12205
566N 0260W 81224 97022 04112 863// 64740 00/12 11106 30204 14604       451N 0157W 11817 98020 23419 12401 00303 81016 0//16 11755 30705 25802 200N 0181W 00222 98060 10725 00900 83003 0//25 12705
622N 0047E 62809 97616 12108 65500 53400 30704                         477N 0051W 32605 98010 24018 30904 33234 30101 23404                   190N 0178W 00416 98020 13727 00900 44110 0//21 12635 30202 36604
560N 0261W 81130 96102 98014 9//// 23805 0//13 11065 30504 11807       432N 0204W 61835 98021 18519 43430 54617 0//18 11958 30207 25706 28/// 131N 0469E 21506 99010 12930 21400 21730
443N 0438W 83220 98152 00312 884// 14720 0//07 11728 30403 32705       468N 0089W 32216 98000 25118 31300 ///// 0//14 11893 30203 24807       051N 0341W 61725 98166 83411 69463 ///// 00050
187N 0597W 50815 98021 14528 52/40 14102 05524 12805 30603 09703       459N 0122W 22307 98010 24119 22400 54804 0//14 11824 30201 23504       124N 0241W 03005 99001 12226 00000 54400 01624 12755
616N 0013E 43411 98032 19210 41500 91217 30402 30702                   417N 0225W 81930 97258 15821 854// 54308 00220 12055 30404 19107       050N 0514E 52211 98021 1055/ 2133/ 13613 0//3/ 12594 30101 99/// 31///
615N 0012E 33212 98010 20209 31/// 71400 30502 00/00                   457N 0107W 10502 98020 24618 11400 54115                               062N 0285W 71210 98018 13825 66460 14114 0//22 12745 30402 12504
500N 0363W 61618 98502 80411 42321 63400 0//// 11337 30604 18806       441N 0155W 52117 99020 24119 11466 54005 00416 11721 30302 27605       129N 0176W 62608 96101 12528 654// 43110 0//26 12880 30101 36702
537N 0284W 91114 94474 93511 9//// 52770 11008                         460N 0083W 13409 97010 21629 16518 63220 01024 12400                   125N 0174W 52402 97041 12128 00871 84120 00223 12875 30201 34402
400N 0463W 82212 96525 03018 2742/ 23617 0//17 12805 30201 34706       419N 0202W 41830 98010 17021 29460 55722 00320 30402 30///             113N 0174W 83006 99032 10826 0077/ 84002 0//24 12726 30101 31502
501N 0341W 61725 98166 83411 69463 24230 05610 11477 30604 16806       433N 0363E 72620 98022 2302/ 0774/ 63710 05214 12125 30404             085N 0156W 80912 99636 12022 873// 34120 06421 12900
336N 0509W 42310 98020 16221 44400 14503 0//16 12329 30202 35806       451N 0086W 19902 98020 25920 11501 85400 0//19 11677 30000 26503       082N 0142W 89906 98616 14824 863// 33111 0//22 12643 30101 19702
587N 0105W 70815 99022 21812 7530/ 25217 0//10 11227 30504 00/00       453N 0077W 22702 98020 26018 21600 53103 0//15 11908 30301 27003       050N 0152W 51608 98021 15329 45600 14118
587N 0099W 80913 98022 23713 854// 64208 00113 11314 30301 21602 36702 452N 0078W 42704 98031 26022 42445 ///// 00020                         050N 0133W 72007 99032 14126 75400 73010 05123 12695 30201 18602
589N 0080W 70509 98012 22614 44454 63208 00412 11220 30101 23705       449N 0082W 13504 98020 25121 18504 52117 3//01                         046N 0133W 71909 98020 14027 55520 34100 0//23 12672 30202 17803
600N 0013E 33218 98020 20512 ///// ///// 00010                         443N 0091W 13202 98020 26118 11400 43105 00217 11830 30401 26703       029N 0128W 61811 99031 14825 623// 75003 0//20 12649 30302 14703
400N 0453W 72012 98502 03019 63502 23713 0//13 12110 30503 34606 19/// 456N 0013W 90004 92454 24518 9//// 00400 00018 11780 30000             043N 0082W 71811 98031 14028 45450 63400 00322 12606 30202 18704
595N 0019W 43412 99011 23211 12671 62218 0//09 11178 30502             383N 0241W 82024 97022 17322 6731/ 52113 00320 12052 30403 99605       049N 0018W 72203 97102 20727 55550 23005 5//// 22/05
595N 0009W 43412 99011 23211 12671 62218 0//09 11178 30502             392N 0223W 71924 97022 ///// ///// ///// 11594 142// 00120 12092 3//02 030N 0068W 7//03 98032 20027 75650 72020
590N 0036W 33309 99011 ///// ///// ///// 00090                         442N 0061W 00000 97010 29528 00800 13400 018// 11800 09///             015N 0104W 31818 98020 15325 32400 74813 05019 12508 30303
565N 0161W 81515 96102 16213 80000 23202 0//12 11836 30304 15404       430N 0109W 10302 98020 25809 115// 42005 00118 11958 30201 27704       013N 0106W 51815 99022 14723 28479 74000 0//20 12496 30203 16804
586N 0046W 60605 98022 25011 65554 63222 30101 49999                   360N 0264W 71814 98022 19824 75500 62400 39908                         009N 0095W 71816 98031 15024 3245/ 34015 05220 12564 30402 15703
343N 0486W 22511 98021 14022 21500 15701 0//11 12240 30201 35909       395N 0176W 32008 98010 24021 32400 65303 0//19 11837 30001 23503       003N 0087W 11815 98000 14424 113// 33015 05219 12577 30503 18605
349N 0478W 52518 98012 13622 58400 00102 0//18 12356 30502 33804       340N 0261W 10305 97010 05125 16810 23400 //0// /////                   001N 0091W 11716 99020 14524 12500 35107 0//19 12403 30303 15705
186N 0581W 53200 98021 17527 20500 54501 00327 12905 30401 11402       161N 0458W 50812 98021 15628 12381 63211 00221 30000 08601             029N 0050E 72110 98502 12926 54/80 83720 05423 12600 30201 19803 12///
585N 0016E 43309 98011 21413 42400 //209 05009 11324 39901 34602       413N 0105W 23609 08020 24820 21400 84108 00217 30402 30101             100N 1701E 81017 98032 10826 894// 12710 05626 12891
583N 0186E 82510 97028 09312 854// 00729 00111                         408N 0111W 20206 99020 25421 21500 43813 0//17 11890 30101 29005       105N 1716E 60815 98022 11227 68500 13807 0//26 1///2 2//// 30202 06502
580N 0016W 80203 98022 23312 884// 33210 00110 11182 30000 02602       324N 0290W 21916 98011 20824 12489 43107 0//20 12507 30404 21604 24704
459N 0386W 52635 98152 99316 49465 23210 0//10 12008 30509 29510       316N 0289W 41009 98022 20528 2475/ 23240 0//// 13000
097N 0605W 40918 98031 12529 3454/ 32320 0//24 12830 30506 09504       406N 0112W 28905 98020 29520 21400 44100 00417 11832 30301 32504
346N 0474W 72709 98151 15122 75300 13400 0//15 12402 30301 34805       321N 0290W 43122 97021 20124 14442 54108 00621 12113 30302 22705
496N 0295W 21838 98251 92316 02503 86627 00211 11508 30203 20608       433N 0078E 00000 97020 21521 00800 34805 05618 12400 30000
575N 0016E 73418 97022 17213 //6// 00/// 0//// 3//02 27///             408N 0284E 10303 98020 23021 11500 64720 3//01
578N 0083E 22814 98035 14314 16412 62702 00112 11370 30605             313N 0285W 22308 98022 23026 24580 24230 00020 12600 30302 00101
562N 0082W 80904 95102 210// 21/// ///// 00010                         428N 0053E 03108 97020 21421 00800 85205 05615 12402 30101 12502
575N 0030E 73207 97021 20614 71600 00108 00111 11350 30503             428N 0051E 03003 98020 21323 00800 446// 00517 12266 30000 11501
104N 0595W 81124 98828 11025 3732/ 33220 05623 3//04 10/06             401N 0107W 50210 98031 23622 41500 43102 0//18 12085
573N 0077E 72611 96124 30614 784// 13400 30201 25603                   401N 0101W 50210 98031 23622 41500 43102 0//18 12085
556N 0086W 41301 97100 19220 41500 71210 20000 30000 20301             426N 0057E 02205 97020 23022 00800 44815 00017 12202 30201 12601
524N 0200W 51720 97012 09816 35570 00721 83365                         406N 0273E 00604 /77/7 7/780 87801 /17//
543N 0126W 81510 92464 18114 861// 22009 0//14 11426 30301 20803 99/02 381N 0123W 03605 98010 ///// ///// ///// 00900 44802 00117 12005 30101
566N 0032E 33209 96021 21215 33540 00400 00312 11438 30302 35703       423N 0064E 00112 97052 23430 00800 53400 12580 300// /////
429N 0366W 42728 98022 02/19 ///// ///// 00070                         395N 0100W 70112 98012 23419 75400 ///// 00010
564N 0021E 53411 97051 20717 //5// 00/// 0//13 31102                   388N 0109W 60310 98030 ///// ///// ///// 68300 24/// 0//17 10221 30302
550N 0076W 70903 96022 20214 7091/ 33500 30000                         376N 0131W 30205 98030 25121 22330 54110 0//17 12105 30101 29503
223N 0533W 23206 99026 15428 11502 14210 0//21 12801 30101 34503       405N 0023E 50312 98021 24023 52500 14704 00017 12355 30201
358N 0437W 72716 98502 13219 4241/ 83107 0//16 12004 32703 32906       378N 0100W 30214 98022 ///// ///// ///// 434// 13400 05117 12005
563N 0074E 52706 97011 ///// ///// ///// 55500 52400 11409 38902       401N 0016E 20313 98020 21722 21400 13708 05117 12338 30302 05///
260N 0510W 30408 98021 15525 34540 13301 33/02                         355N 0165W 29902 99020 25223 21480 24213 0//18 12282 30301 31602
251N 0512W 60606 98152 16425 43470 73210 0//22 12716 30101 03502       341N 0191W 00901 98010 25021 00900 23101 30000 29008
533N 0109W 90000 96101 18216 9//// 51204 30000                         363N 0120W 71510 98022 24023 72300 45210 0//14 12114 30101 26503
440N 0330W 32427 98021 00918 23443 14220 00060                         368N 0110W 33319 99020 21622 33600 54400 00320 12108 30503 99///
413N 0359W 62620 98026 03/21 23/// 30506 09///                         368N 0105W 50115 97051 22520 52400 63/// 0//18 12280 30302 34704
492N 0217W 61824 97032 05317 47211 23232 05416 11900 30806 24207       343N 0164W 41104 98031 25022 42400 54215 0//19 12160 30101 27603
207N 0526W 40806 98021 13928 49550 13400                               347N 0145W 40310 98020 24421 41400 63401 0//19 12285 30201 34803
288N 0473W 40402 98020 17624 42400 14211 05716 12803 3//00 36904       308N 0230W 30904 98020 25927 31400 63219
544N 0044E 92508 96024 20713 9//// 53400 05811 11700                   366N 0078W 10708 98050 21122 00909 73000 0//20 12306 28///
079N 0784E 42628 98021 11526 81421 ///// 0//23 12057 83050 17060       360N 0095W 10219 99020 19022 10900 42701 00522 12205 30503 02100
468N 0260W 22024 99020 ///// ///// ///// 05518 2159/ 13203 00315 11707 353N 0117W 30213 98031 22522 32300 13400 00217 12100 30201 33503
342N 0423W 52909 98031 14922 54300 73201 0//15 12324 30102 31707       355N 0084W 20710 98021 21023 20750 44400 00420 12102 30301 10602
142N 0553W 71733 97052 00723 44493 13744 0//12 12459 30604 27805       378N 0118E 61305 98031 18472 00901 17203 00030
535N 0013E 01811 95444 20118 00900 63807 00715 30000 30///             370N 0003W 70412 98031 22423 79200 630// 0/5// 30000 22///
384N 0373W 42717 98020 11320 48200 23226 0//17 12050 50603 30904 28/// 368N 0013W 80412 98021 22322 00910 12375 00010
298N 0456W 13304 98110 17324 11400 33205 05317 30101 33603             335N 0138W 40215 98021 21922 42400 84211 0//17 12282 30504 30004
534N 0042E 11803 95424 21617 1//// 3//00 00070                         376N 0081E 20812 98020 18623 21450 64000 3//02
532N 0035E 01604 94104 21219 1//// 3//00 00010                         368N 0006W 60309 98022 22228 4949/ 63105 30000 02/02
502N 0124W 62716 98151 19918 23431 64215 0//14 11723 30303 23905 28/// 343N 0113W 80822 96608 12222 39458 00301 05717 12536 30402 10904
527N 0030E 19800 91144 24120 10/// 53600 05817 16080 /////             375N 0067E 30410 98020 14025 32560 83400 02023 12300
523N 0031E 31702 95104 ///// ///// ///// 9//// 54714 00116             370N 0018E 20604 98020 23125 21500 63219 3//01
326N 0417W 52413 98011 ///// ///// ///// 31420 55231 05316 12426 30302 369N 0008E 30505 98021 20823 31400 64105 3//01 03/02
282N 0454W 20804 98010 17026 22400 35302 0//20 12440 30101 36504       360N 0045W 20915 98020 23826 18644 24124 00719 12206 30502 00/00
522N 0033E 01605 94104 20118 ///// ///// 00010                         374N 0122E 81004 97023 18423 886// 63400 3//01 13/03
368N 0368W 62721 97258 12822 683// 64203 0//18 11855 30404 27606       338N 0129W 21610 98030 22922 21200 43105 05121 12314 30301 30803
121N 0748E 73103 98/22 11330 5//// 32206 3//01 27/02                   374N 0091E 70509 97022 17223 795// 13705 3//04
514N 0018E 92001 95284 21418 9//// 43703 30000 00/00                   370N 0031E 63604 98211 20320 6555/ /40// ///// 3///0
414N 0495E 00904 97022 18218 00900 33210 3000/                         372N 0063E 70309 96620 19321 67380 24803 0//16 12253 30200 04/0/
513N 0020E 02208 96021 22018 00900 00705 00315 11703 30100             364N 0211E 51011 98022 /06/1 58400 23400
491N 0108W 72608 98022 23017 3248/ 24210 00116 11650 3//01 23/01       332N 0134W 23510 98010 25025 21500 43210 00820 12106 31403
385N 0335W 62610 98021 12920 51570 53212 30806 26308                   315N 0176W 00310 97100 12922 80900 00204 30503 22///
510N 0018E 02313 95100 21618 00900 00705 05115 11696 30100             365N 0190E 91112 96031 21523 85500 64606 3/007
488N 0112W 20206 99020 25421 21500 43813 0/17/ 11890 30101 29005       350N 0068W 20710 97011 19221 00904 14400 0//19 12200 30401 00///
499N 0047W 32013 98011 20417 28501 23400 30402 23603                   365N 0181E 81208 98022 20820 855// 23220
493N 0076W 32517 98020 ///// ///// ///// 32300 63114 0//15 11701 30603 369N 0085E 30505 98021 20823 31500 64135 12382 3//01 03/01
343N 0380W 32716 98031 15722 38360 13215 0//14 12492 30201 30105       386N 0163E 71208 9801/ 18623 68456 63614 3//03 12/03
505N 0009E 32718 96024 20617 32400 00400 00215 11833 30201             362N 0190E 80908 96022 18600 895// 21402 3//03
485N 0105W 42609 98010 23918 00906 43240 30402 25/04                   359N 0190E 81024 97022 19823 9//// 23216 00218 12286 30404 09806
486N 0098W 22319 98010 22017 215// 62230 00215 11600 30402 24604       325N 0125W 30315 99020 21323 23820 31500 00010
233N 0473W 10000 98020 16727 12400 53207 05122 12759 30000             317N 0139W 20317 98020 21924 21500 43005 00521 12205 30302 33704
493N 0060W 52217 98031 21917 53500 84001 0//15 11701 30402 25804       330N 0094W 30105 98020 20323 35500 91106 30402
382N 0328W 42425 99021 12822 43400 53029 0//16                         314N 0137W 10215 98020 21223 11400 83005 0//21 12239
478N 0114W 42510 98020 22417 32364 64212 0//15 11851 30202 25705       105N 0415W 80110 97022 18024 49449 73400 00823 12200
487N 0073W 62418 98022 10118 635// 43222 0//15 11771 30503 23504       272N 0202W 30418 98020 20023 32400 13216 0//18 12384
467N 0149W 319/3 98020 22118 35401 65708 00215 11764 30202 22404       293N 0143W 10211 97020 20025 10400 13210 00419 12300 3//02 36703
466N 0152W 51813 98031 22322 42401 13213 00315 1115/ 30303 20502       300N 0118W 70119 97022 19422 753// 54207 0//20 12215 30302 36603
```

```
OCTOBER  04 1971 1200 GMT

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

182N 1590W 23419 98020 15224 22400 54714 05222 12614 3030/ 05502
168N 1409W 61411 98032 09428 54442 33209 0//25 12800 30303 10504
177N 1419W 61107 98022 10028 69493 83220 0//24 1280/ 30200 08821
101N 1452E 50906 98020 07528 53440 33510 0//24 12955 30501 09002
289N 1786E 80106 97512 21024 863// 24610 0//23 12781 30000 11702
123N 1439E 30710 98020 09528 3236/ 73115 0//27 12700 30101 05002
113N 1423E 42104 98031 09028 33440 0//23 30201 04602
308N 1725E 83004 98032 22925 42461 63706 0//21 12726 30000 14602
329N 1649W 53208 98021 18622 52500 64400 0//18 12448
235N 1351W 30605 98010 17521 32710 63400 0//18 12200 30202 06202
268N 1405W 71414 97152 17321 52580 65720 05517 12447 30301 09602
276N 1400W 81115 98032 19022 824// 64714 05217
347N 1701W 82602 99012 19/21 ///// ///// 00010
292N 1603E 21206 88010 21525 22400 64205 0//22 12800 30201 15704
299N 1400W 81016 98022 19521 885// 00713 88635 0//18 12300 30502
180N 1429E 81120 97258 10028 882// 33215 0//25 12850 30403 08503
177N 1419E 61107 98022 10028 69493 83220 0//25 12800 30200 09702
168N 1408E 61411 98032 09428 54442 33209 0//25 12800 30303 10504
346N 1670E 10305 98021 19923 15500 63400 0//20 12283 30301 24803
339N 1639E 82613 98801 20125 824// 00709 0//24 12500 30402
395N 1616W 52015 99021 14219 2243/ 24721 0//05 12170 30402 05805
271N 1285W 93604 98032 18019 57860 74400 05612 12200 30501 02502
406N 1765W 20000 98020 20023 21600 64400 0//21 12670 30000 32804
186N 1389E 81415 96022 08528 7423/ 73215 0//25 12800 30302 09706
280N 1481E 61306 97031 18127 66530 33205 0//26 12700 35901 99/02
366N 1627E 83410 98022 20821 763// 83210 0//18 12400
312N 1522E 29903 98020 19026 22400 63/// 00125 12505 30000 9/04/
323N 1539E 22207 98020 18025 23460 63210 0//25 12505 30201 27604
267N 1261W 80316 98022 15919 8055/ 62614 05311
267N 1258W 80205 98022 14919 835// 63507 00214 11834
266N 1257W 83308 98022 13920 31500 62603 05213 12112 30200 35002
269N 1259W 80110 98022 14419 864// 13708 00515 11884 30102 04406
018N 1270E 22020 98020 07028 2141/ 83220 0//23 12950 30302 23602
338N 1350W 83502 95636 17617 8742/ 43400 00090
269N 1253W 70205 98022 15619 83500 12307 00413 11834 2//// 30101 03702
399N 1667E 73140 98022 15314 75300 63233 0//12 11600 30710 29608
339N 1535E 70816 97032 21523 653/0 64208 0//21 12300 30301 28804
109N 1312E 81724 97022 07228 7631/ 83214 0//25 12900 30504 23906
346N 1537E 80512 98022 22022 882// 64207 0//19 12500 30201 31703
070N 1284E 82220 98028 08525 4521/ 83213 0//23 12905
267N 1431E 31105 98020 12526 00806 53400 3//01 00/00
223N 1388E 50914 97022 10327 53355 73203 0//24 12705
354N 1544E 80316 97022 22321 853// 64215 0//19 12205
263N 1423E 11018 11018 97010 19027 11500 81899
344N 1517E 83208 98026 22423 843// 64224 0//21 12605 30601 32602
347N 1521E 80520 97022 21022 884// 25210 0//18 12302 30502
345N 1517E 80509 98022 21021 ///// ///// 0//// 12402 30501 32505
175N 1338E 91316 98132 09028 9543/ 54305 0//22 12800
233N 1377E 60718 98001 12028 4522/ 73206 0//24 12800 30905 05904
151N 1314E 61911 97212 07528 3437/ 84318 0//24 12800 30403 16805
238N 1378E 30716 98020 12028 22560 13214 0//25 12800 30403
281N 1417E 31210 99020 16027 32400 64400 00024
233N 1371E 60718 98001 12028 4522/ 73206 0//24 12800 30905 05904
415N 1416W 81922 98011 10018 39664 54730 0//16 11403 30305 18607
176N 1324E 63107 98022 10527 68/// 83210 0//23 12900 30702 17203
163N 1111W 80107 98022 12125 855// 63400 0//25 12428 30502 34502
265N 1378E 51307 98011 13527 52500 44110 0//24 12552 30301 20801
337N 1450E 81214 97616 18124 871// 63001 05220 12502 30302 05503 99/03
378N 1506E 83005 98622 24618 859// 53218 20352 09603
173N 1306E 80914 98022 08027 54320 53207 0//25 12855 30302 10804
435N 1600E 73307 99021 22511 746// 13220 0//07 11350 30401 03103
264N 1165W 13210 98030 11020 11500 75400 0//17 12052 30202 35303
450N 1419W 81733 97818 02523 874// 23312 0//12 11334 30404 24564
350N 1445E 80621 96026 16023 683// 23305 0//22 12400 30202 03705
340N 1432E 81015 98012 17321 63370 23114 0//20 12707 30502 10504
329N 1416E 81614 98022 17/24 ///// ///// 00010
449N 1599E 62716 97022 23010 5552/ 13400 0//80 11105 30602 02805
347N 1431E 80920 98808 16621 5752/ 13400 06/18 12135 30302 06803
392N 1487E 80206 97032 24017 76310 13210 00010
427N 1537E 30106 98010 27011 33400 53215 0//08 11400 30302 05605
206N 1305E 20916 98010 09027 215// 83310 0//25 12900 30402 06003
473N 1641E 60326 97021 19010 663// 52230 0//09 11000 30503 14604
502N 1755E 81115 98022 20007 6552/ 23505 0//04 10800 30201 99///
503N 1554W 83225 97646 05805 972// 83708 0//04 11110 30203 32709
516N 1741W 71803 98502 23805 8722/ 00710 30201
518N 1735W 81604 98022 20207 8087/ 22710 30301
286N 1352E 31106 98021 13326 12501 00108 0//23 12695 39900 30701
403N 1475E 40102 98020 24513 32416 53210 0//11 11705 30500 04603
291N 1359E 30604 99020 15528 20536 83220
303N 1364E 22310 98010 13425 11892 73503 0//23 12609 30401
480N 1415W 90905 97636 01913 9//// 64715       30602 27606
233N 1307E 60718 98001 12028 4522/ 73206 0//24 12800 30905 05904
325N 1176W 02905 98000 11918 ///// 22400 12563 30101 31801
383N 1237W 03313 95414 14511 00900 74605 0//11 11654 30501 32603
324N 1175W 01302 98020 10520 00000 33400 03417 11830 30099 99/99
499N 1450W 80807 97022 05809 2542/ 00721 88458 00007 10999 30501 27004
340N 1383E 80421 97636 15819 8//// 53801 0//19 12392 30606
534N 1659W 63505 98022 18610 68500 52213 3052/
281N 1333E 21305 98021 14026 21320 44302 0//23 12700 30100 32501
245N 1305E 60810 98031 12127 623// 83210 0//25 12750 30402 08005
291N 1335E 30604 99020 15528 20536 83220 00010
445N 1505E 41405 98021 26609 42400 23218 0//09 11105 30000 08802
518N 1689E 60118 98022 19506 613// 13206 0//03 10853
524N 1485W 72620 98022 02408 734// 64614 0//// 10893 30303 26603
455N 1506E 80000 98022 25508 4543/ 52115 0//07 10870 30000 12703
296N 1327E 20000 98011 11725 28400 54400 05919 12940 30000 36503
544N 1783E 91204 97032 20307 914// 31400 39899 12599
418N 1440E 51403 98021 28015 21654 00214 30000 20104
438N 1468E 61710 98022 25211 75400 00217 30502
229N 1278E 31113 98020 10227 21561 43207 0//2/ /2759 30703 12803
158N 1238E 81418 95616 02027 97400 83325 0//26 12900 30504 12706
401N 1328W 81416 98022 15513 874// 74725 0//12 11393 30802 20802
500N 1565E 51202 98010 26706 30011 23220 30000 03008
537N 1679E 80000 98022 24102 195// 00400
446N 1458E 71312 97020 21012 71400 34203 30301 14502

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

509N 1574E 30502 98020 23507 00908 52214 30201
447N 1247W 80000 98022 25514 855// 00400 30000 28073
579N 1690W 21604 98021 16004 31600 42400
389N 1368E 51408 97011 16919 50908 53601 12015 30101
587N 1518W 80000 97022 03908 81550 11209 30000
208N 1239E 20721 98038 07227 23402 ///// 0//25 12808 30505 10007
202N 1274E 71208 98031 11526 11440 14208 0//21 12520 30101 35503
516N 1323W 82405 98021 16512 8641/ 73400 0//11 11282 30000 27052
493N 1478E 81413 98022 23005 81411 53400 30302 18602
482N 1255W 90000 93454 22211 9//// 00208 30000 27704
482N 1254W 81806 91454 22212 9//// 00240 30503 05021
519N 1318W 53402 98051 15612 56600 32300 3//01
510N 1294W 81806 97022 17012 9//// 00218 0//12 11282
201N 1222E 91107 98002 12928 9//// 53718 30502
145N 1199E 83527 98022 91228 6742/ 13717 05326 13003 3////
403N 1342E 82303 96832 16722 8722/ 72702 30302
165N 1004W 21105 99011 05927 20731 33500 0//23 12902 30201 12602
471N 1413E 71503 /1016 15913 7061/ 32209 30000 19603
189N 1210E 80726 96828 02726 5/0// 00703 12805 30404 08504
126N 1184E 82328 95636 98723 873// 23/// 06123 12949 30305 99105
158N 1195E 80740 98022 91527 87421 83000 05624
529N 1488E 91507 96022 24410 95400 83400 30402
598N 1675E /0110 98010 21403 00900 00224 30403
618N 1776W 83612 97616 09300 8732/ 00712 3050/
170N 1195E 80231 98022 00328 864// 83240 05227 13009 30304 04506
618N 1776E 80108 97505 11002 864// 61208 30201
251N 1217E 80325 97032 12525 67570 13205 05223 12600 30403
150N 0974W 61302 99022 09027 334/6 74208 05123 12805 30101 18501
579N 1529E 93103 98020 22606 9//// 63405 39900
185N 1165E 60332 98022 02528 52430 13105 0//26 12955 30708 03210
185N 1184E 60332 98022 02528 52430 13105 0//26 12955 30708 03210
574N 1495E 81403 97021 21208 8//// 00400 30000
535N 1420E 71404 98032 19209 786// 13220
150N 1165E 70132 97032 97229 7442/ 53602 0//26 12855 31206
151N 1165E 70132 97032 97229 7442/ 53602 00010
179N 1173E 80530 98812 00728 854// 33708 00024 12800 30304 06607
241N 1195E 10218 99010 09225 11300 14400 0//23 12655 30303 03505
585N 1498E 33505 98012 23908 35600 00400 30000 28402
584N 1495E 81403 97021 21208 8//// 00400 23000
158N 1161E 93635 97075 99328 6245/ //624 0//24 12784 20305 03710
161N 1159E 70231 97072 00629 58490 12702 0//26 12850 30404 02811
203N 1172E 40424 99020 10028 ///// 13200 05624 13100 30704
141N 0953W 60000 98151 09426 39473 73304 0//24 12828 30000 23502
084N 0938W 72811 98030 11324 62401 63315 0//21 12540 30302 27404
126N 1143E 83613 97505 04128 874// 12103 0//25 12802 30402 36702
130N 1142E 83525 97212 05028 8842/ 54210 0//26 12805 30005
143N 1142E 80330 98022 01728 2357/ 53400 0//24 12908 30505 03705
137N 0939W 40001 99020 10330 31626 744/0
114N 1129E 82910 97636 06125 873// 12210 0//26 12270 30404 27503
115N 1126E 83110 96636 06424 872// 94219 0//24 13055 30101 00502
105N 1120E 83124 97218 08227 872// 13208 0//24 12901 30306 31///
173N 1133E 20225 98011 14226 22400 85310 0//23 12666 30203 04505
151N 1127E 60419 97032 05129 52455 53501 0//24 12901 30703 04205
143N 1124E 80217 98022 04528 4242/ 14400 00023 12898 30302 02505
139N 1122E 83620 98022 04528 87/2/ 54210 05125 05125 13003 30203 09605
201N 1136E 20419 98021 06027 11408 14308 0//24 12742 30302 06504
201N 1135E 20419 98021 06027 11408 14308 12742 30302 06504
284N 0958W 51510 98161 14826 54500 12507 0//26 12777
586N 1351E 31106 98821 ///// ///// /////
120N 1113E 83313 96616 06225 833// 55525 30303 05604
115N 1109E 83306 98242 05126 884// 54205 0//23 12737 30201 35402
126N 1106E 80015 97156 08027 87/// 54310 0//27 12883 30403 00704
095N 1099E 82905 98022 07127 371// 4312/ 0//25 12831 30201 27502
182N 1109E 50406 98022 07727 21506 12400
060N 1075E 82409 98158 05402 854// 55/// 00040
241N 0892W 61615 99022 27708 21471 ///// //28/
091N 0888W 83406 98602 08724 4742/ 0//23 30000 20502
042N 1062E 82110 98138 07628 6851/ 53400 0//24 13000 30201
799N 1733W 82402 96707 01165 754// 65702
227N 0870W 60706 98151 13027 43343 73400 00127 12709 30202
211N 0855W 50706 98151 12127 1463/ 44309 0//24 12798 30201 09503
832N 0892W 81713 98612 14502 854// 23110 0//02 10288 30201
853N 1568E 13402 98011 02772 00901 74701 00020
843N 1420E 80303 97022 05174 00902 77005
125N 0823W 50905 99021 09127 33501 44308 05424 12900 30302 07203
761N 0952W 80724 95656 07743 865// ///// 00010
457N 0842W 72008 97031 08412 14478 71200 0//09 11410 3//00
665N 0863W 81916 98606 13801 863// 00701 0//00
240N 0820W 70708 98162 14627 48348 33211 0//25 12800 30201 00/00
205N 0817W 41005 98012 12827 35342 34400 05324 3////
184N 0814W 80912 98258 10526 882// 33/// 0//24 13007 30302
730N 0851W 60000 98022 15901 60930 00304 0//51 15120
869N 1010W 11605 98011 08671 00930 72102
118N 0806W 21607 98018 09127 11301 44400 0//23 12728 30101 07602
283N 0802W 43208 98030 16027 42600 33211 0//23 12882 30000
254N 0800W 70405 98020 15428 79300 63400 3//01
073N 0800W 82113 97616 12524 3732/ 0//22 30402 00/00
738N 0788W 73406 96102 17050 16071 23108 0//52 15077 3//00
303N 0796W 82912 98022 15627 48374 14400 0//23 12880 30201
238N 0796W 61512 98022 14627 42440 34205 0//24 1///7 30403 99///
317N 0784W 82612 98012 16925 4233/ 14217 0//21 12890 30501 36602
322N 0774W 43306 96051 20026 2443/ 73400 0//19 12352 30302
810N 0736E 43110 98021 08127 11501 0//21 30301
363N 0756W 90325 97005 15002 77221 33405 0//22 12281 30802 07502
305N 0759W 32712 98020 14024 32400 44400 0//21 12884 30301
346N 0755W 83620 97033 14024 7737/ 43400 0//22 12785 30302
337N 0756W 63210 98028 12524 62400 44210 0//22 12675 30502
351N 0753W 80325 98022 12823 ///// //214 0//23 12545 30404
172N 0766W 10819 98000 11827 12400 55204 0//23 12900 30202
166N 0763W 40918 98021 11727 29404 33208 0//26 12800 30404 08604
113N 0766W 20000 98021 10027 22300 45703 00023 12700 30000 36502
369N 0740W 90520 98052 15022 9/2// 33400 0//20 42277 30302 05706
122N 0762W 40181 97281 10824 49400 14311 0//24 12831 30201 07403
276N 0749W 30000 98011 16027 32440 13110 0//24 12959 30000 09802
365N 0734W /0111 ///// 12622 ///// 00400 05222 12353 3//02

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

345N 0737W 82510 98022 22524 873// 14400 05221 12500 30302 29/60
113N 0759W 61904 98031 09526 33656 13300 0//// 13205 30201 06602
737N 0756E 60806 97857 17053 69500 63203 30302 00/00
176N 0753W 81016 97628 72526 86661 ///// 00090
362N 0731W 93705 98012 12223 00450 73203 0//21 12563 30201 23702
386N 0721W 60718 99032 18522 65300 53401 0//17 12350 30406 06603
214N 0740W 21025 98020 15129 13301 34204 0//21 13000 3040/ 10530
435N 0700W 21805 98010 23414 21400 00207 0//14 11300 30000 18501
287N 0727W 41803 98158 16425 33360 23209 0//26 12609 30101 11603 17602
381N 0708W 80625 98152 16222 885// 00211 88635 0//19 12355 30605 02705
359N 0710W 20709 97100 19823 27/0/ 64400
207N 0732W 13107 98020 14727 11400 73401 ///03
614N 0612W 73410 98012 19002 75550 11610 30204 35508
220N 0730W 11307 98020 15130 11500 5//// 02905 3/02/
405N 0695W 31020 97030 21015 30000 00207 0//14
608N 0608W 73211 97022 17100 71350 71350 10404 30603
607N 0608W 83310 97022 19800 884// 72400 39999
604N 0607W 83215 98022 17201 854// 82710 30403
603N 0603W 80110 98022 19153 854// 00710 31007 00600
602N 0604W 83309 97022 19000 854// 00400 30804
418N 0682W 20904 98012 22625 25300 11400 20000 30602
420N 0676W 50505 98031 24612 51600 00405 30302
328N 0697W 62705 98022 17726 32354 24201 05221 12700 30201
360N 0688W 81514 97028 14725 885// 44103 0//22 12670 30101 22503
420N 0671W 30908 97021 24011 31500 00310 00020
421N 0670W 50404 98021 22612 51550 12214 30502
668N 0708E 73406 98212 25007 61454 53235 30403 32703
765N 0410E 83607 96707 13303 81620 54400 30202
421N 0668W 40509 98010 23012 9//// 00201 055// 11492 30504 05304
342N 0686W 32318 98018 14225 22409 53220 0//21
133N 0723W 31219 98021 01228 22442 33218 05325 13003 30403 00/00
400N 0663W 60810 98022 20016 64400 54503 0//11 11957 30501 09703
249N 0697W 31204 99010 19028 22500 45400 05421 13005
769N 0135E 82715 97697 09901 861// 21804 0//00 10314 30503
220N 0695W 31708 98020 81428 35300 7410/ 00080
373N 0654W 81015 98022 17621 ///// ///// 00090
444N 0626W 63608 96014 22009 71400 13101 0//05 10180 30000 36603
262N 0678W 11602 99020 17827 11/00 142// 00023 30000 98/02
169N 0697W 20918 98011 13828 11442 54208 0//24 12800 30403 11906
733N 0320E 59905 99022 ///// ///// ///// 00010
606N 0465W 63418 99022 ///// ///// ///// 60870
212N 0682W 40917 98030 13226 21606 14212 0//18 12942 30201
441N 0603W 92706 98022 22714 9//// 61400 30201
573N 0503W 83432 96616 00405 5742/ 00306 88550 0//01 10722 30706 30909
155N 0687W 60827 97012 13527 67450 54305 05224 12855 30201 12705
144N 0669W 81018 98158 11528 69212 44500 0//23 12781
597N 0453W 62502 98012 96003 9//// 91220 004// 10155 30000
694N 0418E 80705 97022 17102 855// 71217
422N 0595W 93408 98022 21410 85500 52225 30302
690N 0422E 80308 96702 15800 874// 22215 30505
691N 0414E 80506 97272 17002 6945/ 81214 30403 09423
690N 0417E 80407 97022 16252 75400 41206 30502 20/// 09421
711N 0239E 53303 98022 19808 45550 23226 04501
682N 0426E 80410 58026 14602 894// 12119 05200 10302 30501 03501
439N 0574W 83524 98022 18709 854// 23205 061// 30604
598N 0428W 80552 96022 ///// ///// ///// 873// 21400 05402 31020
658N 0298W 80512 98636 03103 8742/ 00731 00603 10099 30404 30908
427N 0579W 73613 97022 19911 755// 62227 30603
374N 0605W 63613 98012 17520 654// 13212 05711
598N 0421W 80244 95258 ///// ///// ///// 864// 63210 05305 31012
693N 0135W 81437 96808 19011 835// ///// 02///
674N 0420E 90508 87032 12703 854// 12207 00301 10253 30508 03508
272N 0639W 10000 97000 22026 11500 33400 00122 12705
704N 0187E 63606 98258 19904 5945/ 52230 30201 28503 02///
705N 0185E 59902 97021 20506 52500 /////
661N 0262W 81018 96636 07507 6742/ ///// 00020
701N 0173E 43007 98011 22606 45500 53244 30000 40/28
569N 0442W 80244 96072 90905 873// 31806 0//04 10663 30608 04220
701N 0169E 45202 98022 20006 415// 11303 05200 10508 30501
529N 0487W 83547 97626 96407 8//// 62299 0//05 10820 30406 38614
668N 0413E 80607 96227 12203 8652/ 13206 30502
362N 0598W 53310 98030 16521 58300 63235 0//14 12550 30401 32006
459N 0541W 83513 98022 18804 8097/ 63218 39999
520N 0482W 83439 95522 92408 872// 32230 0//06 11005 30510 36920
389N 0576W 70314 99012 17417 70780 23224 0//09 12608
361N 0589W 63615 98012 16522 54400 24232 0/220 12500 30601 36704
649N 0243W 81430 96406 056// 27/// ///// 00020
685N 0141E 52705 98022 23108 55400 53240 39999 26/03
646N 0243W 91424 96686 //08/ 9//// ///// 00010
226N 0634W 30609 99151 17027 33400 14309 0//21 12835 30201 13603
515N 0469W 83614 94636 92307 873// 32210 30809
617N 0309W 71517 96285 95609 75100 31503 83703
498N 0485W 83245 95626 94/06 71/// 30816
673N 0059W 82309 97022 223// 854// ///// 00010
602N 0333W 81413 97022 ///// ///// ///// 855//
393N 0557W 53618 98022 18018 52500 74220 06609 30503
554N 0401W 61405 98011 87008 4639/ 63400 0//07 10856 30502 34709
555N 0396W 72308 98021 88009 48462 53400 00008 10800 10003 03011 33005
653N 0116W 71520 98002 11/// ///// ///// 00010
574N 0354W 81009 97284 90010 862// 62400 00308 10649 30302
557N 0382W 71507 98015 90508 753// 64400 00020
556N 0384W 80705 90035 87209 853// 14208 0//08 10935 30102 01905
667N 0107E 73406 98212 25007 51454 53235 30403 32703
633N 0177W 90918 92598 12809 27/// ///// 00010
658N 0019E 72511 97022 31005 75500 00112 05851 10946 30101 99504
279N 0592W 10000 98000 15528 12500 ///// 00010
358N 0551W 43520 98011 15022 41400 24322 0//14 12340 30403 35007
467N 0467W 83145 98145 98152 01506 85400 05704 10905 30406 99/04
488N 0441W 72830 97585 86811 57270 63214 0//// 11221 30508 28706
328N 0562W 73125 97252 15923 51292 94046 0//23 12393 30402 36603
651N 0067E 53215 98022 29408 524// 52207 0//07 10971 30202 32504
637N 0076W 61615 99022 27708 21471 /////
631N 0070W 71813 99022 ///// ///// ///// 000/0
628N 0088W 81224 98258 ///// ///// ///// 00010
461N 0452W 72829 98022 03606 754// 25704 05903 11104 3//04 32508
```

OCTOBER 04 1971 1200 GMT

```
LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                               HL MH SS

621N 0098W 81418 97031 43/// 24010 ///// 00060
635N 0032E 63409 98021 31409 65350 53258 30402
539N 0339W 90924 90636 83011 9//// 13760 05209 11224 39905 09607
528N 0355W 80114 96636 80110 6722/ 00753 88520 0//10 11092 30402 15705
538N 0322W 80930 96632 83512 872// 63799 0//11 11100 30504 14805
617N 0055W 41424 99021 2910/ 44564 ///// 02///
589N 0189W 71817 97031 12213 754// 00118 87620
057N 0844E 22316 98020 07929 11441 ///// 0//23 12758 30604 26606
622N 0017E 40201 99020 38110 415// 13213 30000 02005
604N 0090W 81430 98032 24812 865// 63730 00210 30504
348N 0514W 81309 97612 ///// ///// ///// 00040
612N 0022W 61605 99021 32210 60941 ///// 00010
400N 0474W 53324 98012 10518 42430 24225 05908 22186 30506 28606
602N 0084W 81224 98022 25311 ///// ///// 053// 11306
613N 0020E 73604 98022 34410 7//5/ 31236 30000 36502
597N 0083W 81624 98022 26512 6573/ ///// 00/// 00///
600N 0095E 73309 97032 28706 774// 50229 39999 32604
591N 0039W 61605 98031 31112 87400 52400 30503
588N 0055W 51409 97052 285// 19/// ///// 000/0
386N 0460W 83412 97022 09418 99466 23202 30908
408N 0436W 52508 91121 15224 15516 53211 30302 33835
587N 0026W 51418 99021 31511 21671 22215 0//07 11190 11190 30501
349N 0481W 73023 97028 10023 38430 00123 83645
468N 0355W 62420 97201 87615 683// 14230 0//12 11726
324N 0497W 12516 98010 15524 115/4 54205 05117 12507 3//02 32705
277N 0526W 23203 98020 12824 11485 ///// 0//18 12722 30001 36705
368N 0461W 62830 98806 08123 6832/ 28422 0//29 12102 20504 29607
585N 0053E 13526 98011 29612 20400 82400 05207 11300 30402 35905
569N 0081W 81724 97022 26012 9//// 32210 005//
575N 0016E 20515 97021 28215 //6// ///// 00/// 0//// 3//02 27///
540N 0173W 51813 97101 17116 2721/ 33131 0//15 11450 30402 18806
355N 0458W 63318 97212 08521 643// 13703 0//20 12284 30304 33706
575N 0030E 40214 97021 32011 40780 00218 05404 11336 30504
495N 0279W 81638 97016 95617 873// 26340 0//15 11442
557N 0089W 81414 96804 24314 862// 23220 0//14 11466 30202 07304
556N 0092W 81505 96022 18415 861// 81208 30303 00/00
568N 0011W 61410 98022 32513 60908 73218 0//04 12116 31402 05503
568N 0000E 41003 98031 29111 31540 63220 05504 11404 30000 02705
525N 0199W 81815 98031 15715 864// 00006 0//15 11489 30202 17805 13603
554N 0075W 81517 97022 26614 883// 22115 88710 0//13 11474 30502 99/02
564N 0021E 30219 98021 31311 //5// 00/// 0//01 3//05
392N 0405W 82607 97018 05620 3441/ 15216 0//14 12033 30101 21706
561N 0069E 00209 99020 38215 00900 12250 3//04
485N 0265W 81924 97072 03317 884// 13210 30706 00/00
463N 0302W 02220 98020 18023 ///// 54105 0//20 12202 30504 27504
500N 0225W 71725 97032 13416 77134 24230 00217 11568 30706 22806 28///
409N 0375W 82713 98022 05015 843// 24231 30303 23909
555N 0040E 30318 99021 30811 25602 32215 05505 11418 30503 03705
488N 0246W 71731 97022 08218 43431 65750 0//16 11670 30508 22012
372N 0412W 82423 96616 08220 873// 15212 0//18 12226 30404 26906
553N 0051E 20518 98010 28215 11600 23/// 0//05 30303 02///
414N 0352W 82136 97802 06521 6742/ 74312 0//18 12064 31010
497N 0192W 82217 99602 19019 4761/ 63303 00216 11800 3//04 27004
370N 0399W 72027 98018 08823 12398 13400 0//19 12209 30404 28907
542N 0047E 20230 98011 27514 00901 ///// 02///
445N 0296W 81830 97022 05/22 13/// 30508
471N 0243W 61815 97031 20019 66500 23220 30700
503N 0159W 81907 98031 22517 001// 63115 0//15 11632 30202 25806
491N 0189W 51513 98022 21018 35644 13215 00317 11728 30502 23/05
270N 0478W 72206 99012 17627 3347/ 14216 0//22 12803 30101 33808
534N 0042E 10719 98020 28713 1//// 3//04 00010
227N 0503W 22001 98020 17528 22440 53215 0//22 12740 30101 32104
532N 0035E 40420 98012 28115 1//// 3//03 00070
181N 0727E 3/102 98010 02328 30620 33/// 00522
467N 0227W 71818 98022 16818 70002 14228 00117 11805 30503 24/06
305N 0439W 52305 98031 15027 54/// 3//01
498N 0129W 90000 91472 21616 9//// 23208 05017 11675 30000 24003
337N 0407W 53523 98020 12426 23400 14404 13705 30562
496N 0118W 92106 96102 23017 9//// 23210 00216 11655 30101 25905
086N 0765E 40628 98020 07828 356// 33200 3040/ /////
358N 0378W 32320 98010 12423 12450 15404 0//20 12266 30403 99/07
451N 0236W 61817 98021 18019 00908 ///// 0//18 11925 30404 22806
278N 0451W 22407 98020 18526 22500 73400 0//21 12620 30101 32605
419N 0289W 61921 98020 13221 31410 65715 0//19 11721 30503 23806
513N 0020E 60519 97016 26017 36470 00223 05014 11686 30402
500N 0060W 33403 97022 27919 30904 63210 30000
487N 0118W 82009 97606 25317 6712/ 64808 00216 11613 3//01 26706 02///
271N 0451W 00801 99010 18326 00900 03316 30000 04/03
227N 0682E 02406 98020 10020 00900 73015 00222 30504 28002
510N 0018E 80418 96025 25017 8052/ 00217 05014 11697 30402
492N 0094W 62010 98022 27120 2245/ 63105 0//17 11890 30100 22503
336N 0391W 32317 98021 15125 32560 54500 0//21 12396 30403 20710
271N 0449W 42712 98012 07122 37310 72301 0//18 12231 30101 29609
495N 0073W 42406 98022 28418 22276 24220 0//17 11709 30101
504N 0017W 80006 96024 22118 62600 53210 05414
486N 0104W 81812 97022 26517 82730 33210 00116 11650 25602
443N 0227W 62110 98030 18619 63500 63805 00018 11955 30101 24505
505N 0009E 83614 96616 23416 8062/ 00219 00015 11631 30302
495N 0060W 19903 98020 27418 11501 83205 0//18 11569 30101 22502
415N 0278W 62112 98021 16720 41414 13400 30603 28406
503N 0006E 90512 94105 24417 9//// 34105 00215 11633
451N 0200W 71909 96412 19218 792// 53613 0//17 11755 30402 99806
408N 0286W 11814 97010 16520 00002 14215 0//19 11882 30502 26803
451N 0195W 71804 98014 19219 65340 54604 0//17 11930 30101 23706 18503
382N 0321W 12122 98000 17021 11300 13214 0//19 12164 30303 28104
433N 0231W 11809 98010 19019 10901 54710 00017 11922 03201 24606
287N 0424W 22006 99179 16926 29660 54114 05622 12709 30201 32905
421N 0253W 12018 98020 18622 12600 54400 00419 12009 30202 26605
495N 0001W 40206 97020 25317 40940 00220 05314 11806 30000 32702 91837
485N 0060W 33113 98011 27318 00902 54220 00114 11761 30301 27504
483N 0054W 23407 98020 37610 21506 13208 30503
483N 0048W 20112 17010 27417 12402 ///// 0//14 11708 30302 28703
460N 0140W 82120 97022 24319 853// 53003 00218 11800 30404 48807
482N 0039W 53612 98012 23018 31503 64400 00015 10000 30401 30702
157N 0506W 60811 9801/ 16228 22581 63216 00223 30000 08601
```

```
LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                               HL MH SS

450N 0158W 81818 98108 25319 752// 51306 85705
476N 0047W 23418 98011 26018 22800 73206 00315 11702 30303
467N 0088W 60000 98022 27018 6954/ 54210 05314 11950 30000 27002 02///
391N 0277W 12012 99021 18321 00902 54400 0//19 12002 30103 27808
471N 0063W 33602 98010 27219 31400 14103 00115 20201 34802
413N 0232W 72013 98032 20520 753// 40171 00119 12005 30303 26604
423N 0208W 31816 97011 20821 12420 54704 0//19 12022
457N 0109W 52202 98022 27918 42302 53208 00014
450N 0132W 52303 98021 27619 00907 43222 30201 24803
314N 0372W 22012 97011 18325 19440 64107 00223 12446 30000 34004
405N 0232W 32023 98012 21722 37540 54002 00520 11905 30503 27010
441N 0137W 71705 98022 28018 754// 142// 05016 11853 30000 25/03
434N 0154W 81814 98031 25719 6742/ 54205 00318 30301 27004 02///
370N 0286W 82018 97258 19322 633// 63303 00321 12126 30303 99605
454N 0079W 50604 98021 27818 41604 54211 05213 30000 29704 02///
205N 0457W 41210 98030 17925 33400 63601 05223 12755 30801
449N 0087W 40609 98000 27119 41400 ///// 00///
426N 0157W 81606 98021 27619 852// ///// 0//19 11908 30101 24806
423N 0164W 72109 99022 25/22 53/// 30101
449N 0072W 30907 98011 27318 21402 54208 0//14 11762 30301 27203
317N 0336W 82009 98646 12/24 53/// 31003
431N 0098W 50322 97012 17/24 27/// ///// 00010
421N 0100W 70218 96102 25219 75200 54805 0//17 12008 30402 02604
228N 0609E 01810 98020 03027 00900 34615 0//23 12848 30302 20102
230N 0599E 01607 98020 08829 00800 73718 00/// 0//23 12749 30202 99/03
301N 0320W 21813 98020 23024 11485 24215 0//19 12452 30202 32205
408N 0096W 83613 97022 24421 854// 44402 0//18 11842 30402 /////
402N 0108W 40115 981// 23519 48500 84704 0//15 12065 30403
301N 0310W 21813 98020 23024 11485 24215 0//19 12452 30202 32205
404N 0097W 93613 97022 23018 9//// 73400 0//16 11812 30301 36502
402N 0099W 83413 97022 24421 874// ///// 00090
392N 0115W 20007 98020 25321 215// 42400 00018 12100 30201 34808
126N 0665E 43101 98030 10026 11651 14605 12819 30101 35503
307N 0277W 31705 97011 23124 21504 00220 39901 31120
383N 0115W 33509 98020 25720 31304 43400 00116 12008 30302 36702
409N 0022E 62712 97002 17921 60409 43/// 05319 12284 30501
327N 0238W 01409 98020 25525 00900 23225 0//// 13000 2//// 30501 23805
330N 0222W 10810 99020 26024 14400 63105 0//21 12395 30202 31808
367N 0126W 40009 99031 24922 32580 43108 0//18 12062 30101 04005
328N 0214W 02005 98022 28023 00900 24400 05418 12500 30000 36403
384N 0251E 00204 98020 18718 00900 13707 3//02
364N 0121W 41016 98021 24721 41500 24224 0//17 12109 30405 14803
369N 0103W 23620 97052 22719 28400 63204 0//17 12050 30201 34503
372N 0090W 03509 97050 22620 20619 00000 0//19 11956 30301 34802
388N 0009E 02903 98020 21327 00900 53400 00920 12392
378N 0245E 23604 98020 18421 00904 00704 3//01
357N 0123W 40212 98021 24222 21300 43003 0//19 12202 30704 03804
356N 0124W 40212 98021 24222 21300 43003 0//19 12202 30704 03804
319N 0209W 20506 98020 26323 22300 64202 0//17 12314 30101 30104
349N 0128W 20215 98010 10246 21619 22/00 0//18 12336 3//01 02602
365N 0267E 13208 97100 16727 10510 33705 3//02
343N 0136W 30212 98020 24324 31200 44400 0//19 12170
369N 0238E 14003 97010 16622 00909 13706 3//01
362N 0067W 81011 98100 210/7 00900 63400 30000 8//06
325N 0175W 10305 98020 23322 11400 13400 0//21 12348 30000 05504 09804
367N 0235E 20301 98020 18622 21600 53400 3//01
358N 0069W 00716 97050 21230 00900 65712 0//23 11836 30302 27603
342N 0119W 00410 97020 22320 00900 13810 30605 02///
362N 0044W 00801 94100 23523 00900 ///// //217
376N 0069E 40000 97020 08223 39504 64400 3//00
343N 0113W 33410 98021 15923 13482 00806 05419 12554 30301 08803
337N 0130W 02210 98011 21323 54400 83802 0//21 12200 30305 02407
318N 0178W 10317 98020 23024 12400 54102 0//18 12305 30303 89503
375N 0101E 73604 98020 17523 64472 63400 00217 12200 39901
368N 0001W 12701 98020 19823 11400 64400 30000 09/01
340N 0119W 00320 97000 20023 00900 13400 00218 12200 30606
364N 0222E 80110 98016 170/2 75450 64825 3//02
364N 0219E 51208 98021 17224 55400 23715 3//03
369N 0016E 30203 98020 15026 33400 63400 02021 12400
373N 0110E 70903 97600 16420 75600 64400 3//02
340N 0112W 30323 98011 21023 32580 83107 00317 12204
371N 0051E 22406 98724 /1//0 /87// ///// 00010
366N 0147E 31505 98011 14722 11465 24802 00/17 12300 30200 10803
365N 0151E 30000 98010 14722 31500 63421 3//01
351N 0223E 40713 98011 17223 00080 22213 00318 12160 30202 07503
311N 0147W 63618 98012 21823 65400 45707 00219 12256 30402 03803
311N 0141W 60223 98021 20722 654// 83803 00020 12257 30303 03506
282N 0198W 30518 98021 22225 32400 54508 0//19 12283 30303 05704
309N 0131W 21020 97020 17525 21610 13400 00421
310N 0117W 50211 97100 21223 555// 12400 30803
291N 0144W 40018 97021 29231 42400 54400 00022 12300 30503 99///
265N 0177W 10213 99020 18522 22320 11500 00010
268N 0166W 23607 98030 21427 21500 43207 3//00 03/02
267N 0164W 20819 96011 16523 26400 0//18 30201 03604
156N 0526E 02902 97020 10133 00900 00723 3//01
261N 0157W 10320 98011 19022 11400 13230 0//19 12017 30303 02805
261N 0149W 20313 97012 17525 1148/ 13400 00621 12200 30703 30000
243N 0169W 30424 98011 18922 32400 13108 0//19 12150 30404 03708
249N 0155W 1309/ 97011 21633 10850 00217 30805
242N 0164W 50212 98031 19924 5057/ 55400 00121 12405 30000 03202
110N 0544E 52313 98021 08926 12301 13711 0//23 12570 30201 23503
140N 0489E 30803 98020 12632 31400 83725
207N 0174W 00110 97100 13824 00900 11207 30402
115N 0309W 20409 98020 14027 22500 13115 0//23 12730 30201 03503
200N 0181W 00111 98320 16226 00900 00108 30704
196N 0177W 01610 98020 13827 00900 44400
188N 0176W 53612 98011 13327 00901 84212 00222 12832 30503 36505
071N 0532E 12120 98020 11536 00901 53601 00025 13600
173N 0176W 03509 98020 13727 00900 45111 0//24 12735 30202 34802
165N 0178W 03509 98020 14029 00900 0//25 00010
098N 0281W 60000 98012 11028 21409 83205 0//23 12805 30101 03801
137N 0176W 42905 97051 14029 31330 83012 00126 12863 30100 33702
044N 0488E 32005 98010 11829 29504 84830 36/01
101N 0174W 40302 98021 13827 40610 73108 30000 00/00
093N 0161W 55902 98022 13729 4247/ 90813 0//26 12800 30000 17402
```

```
LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                               HL MH SS

067N 0145W 61916 98032 14226 3337/ 74103 0//22
069N 0140W 71914 98022 15028 7545/ 74400 00024 12802 30201
069N 0114W 71914 98022 11502 7545/ 74400 00024 16802 305//
056N 0139W 61810 98022 14227 34450 63703 05223 12800 30202 18604
056N 0107W 71512 97022 06825 793// 33310 05223 12600
055N 0101W 81709 99156 14527 854// 33804 0//23 12681 30101 17603
030N 0116W 81815 99022 12025 854// 34120 05821 12900
047N 0059W 62204 98030 13726 62550 64705 00123 12602
042N 0015W 72512 98022 12026 784// 63802 00023 12602 30302 24604
117N 1755E 60815 98031 10227 61508 13807 0//26 1///2
```

```
OCTOBER  05 1971 1200 GMT

 LAT  LONG NODFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

106N 1379W 31306 98021 10125 9//// 34618 05323
090N 1514E 31213 99030 07228 9//// 82204 05125 12905 39902 06703
214N 1564W 10610 99020 15024 11500 83400 0//19 12729 30302 06902
250N 1749W 10406 98020 16325 11400 64715 0//19 12720 30000 07602
244N 1492W 21014 98020 16023 215// 64401 0//20 12452
241N 1476W 51107 97012 16323 32502 65807 05519 12562 30000 09601
294N 1754W 52712 98020 14825 38530 14807
026N 1373E 83305 98158 07428 65570 74108 00023 12832 30201 03501
274N 1509W 32409 98010 15923 334// 53400 0//20 12551 30201 27601
200N 1344W 80408 98181 14523 853// 64614 05317 12502 30201 01002
117N 1443E 70612 97032 07928 55344 33001 0//25 12800 30202 09503
329N 1737W 62625 97602 07824 663// 64510 0//24 12444 30603 28804
271N 1394W 41103 99250 21521 424// 23605 0//16 12500 30000 11704
305N 1657E 60810 98018 21825 32470 63206 0//23 12723 30501 99/01
227N 1501E 31212 98020 15428 32710 33400 0//25 12750 34002 103//
290N 1383W 42504 99012 19021 00082 74400 05615 12400 30501 36502
299N 1400W 41706 98011 17721 48500 00704 0//18 12300 30000 09502
238N 1494E 21017 98021 16028 22500 64007 0//24
339N 1639E 21014 98021 24021 00901 00104
366N 1700E 73618 98032 23016 753// 23212 0//10
347N 1606E 71217 98022 23820 755// 63400 0//16 12398 30302 34803
382N 1487W 20308 98020 16016 22500 54120 0//05 12008 30202 99605
252N 1447E 41108 97020 14028 33123 33725 0//26 12750 31103 11603
283N 1279W 80611 98022 18318 856// 14000 0//14 12149 30201 07802
208N 1399E 41107 98012 10028 32461 44110 0//25 12580 30402 10703
401N 1511W 18005 99001 16515 ////3 24400 0//03 12170 30000 06504
230N 1410E 51114 97011 13528 525// 83225 0//25 12800 30301 09703
225N 1403E 41609 97030 11625 22410 43208 0//26 12805 30101 12603
074N 1292E 72309 98022 07029 7541/ 83201 0//24 13000 30403 23703
308N 1484E 81811 97606 17625 8731/ 65711 05125 12618 30302 15/04
302N 1476E 82603 98808 17024 834// 00010 0//21 12760 30000 14602 19602
382N 1586E 81024 98026 19118 853// 24711 0//13 12168
265N 1403E 41609 97030 11625 22410 43206 0//26 12805 30101 12603
124N 1297E 81807 98022 08628 3832/ 83216 0//25 12950
351N 1502E 82124 98022 14025 62431 23110 0//24 12706 30502 21604
124N 1296E 71808 97022 08028 46320 53210 0//24 12900 30302 18703
163N 1320E 73008 98022 07628 5831/ 83217 0//26 12900 30201 21805
360N 1312W 80508 98022 20517 854// 83002 0//14 11890 30302 05602
227N 1364E 81209 97022 10028 852// 73210 0//25 12800 30302 11804
368N 1513E 52120 98011 10124 44502 23601 0//24 12305 30403 13603
383N 1535E 82418 95216 12821 873// 23602 0//22 12200 30503
304N 1426E 42111 97031 12726 39306 43217 0//25 12705 30302 16805
322N 1437E 62310 97258 13824 48376 63/// 05124 12503 30202 99/04
432N 1617E 80107 96031 25512 656// 13015 0//08 11400 30503 02808
211N 1335E 71112 97812 07027 4439/ 83212 0//24 12753 30302 06403
299N 1407E 70708 97256 13227 67430 44212 0//26 12801 30301 18502
288N 1395E 21106 98020 24027 13561 13215 0//24 12750 30201 11603
343N 1452E 52415 97031 13026 42361 64206 0//25 12400 30402 10804
346N 1456E 32317 97168 13024 33260 64205 0//21 12700 30504 15704
172N 1305E 33004 98011 06927 26420 83212 0//26 12755 30501 26703
444N 1624E 30904 98031 26910 32497 13400 0//06 11200 30101 05607
354N 1460E 12408 98020 12125 11400 64205 0//24 12300 30202 25506
473N 1502W 53010 98021 15607 576// 64306       30604 30606
359N 1458E 83015 98030 12023 87661 13210 01121 12250 30502 02605
470N 1666E 53310 98012 30508 5464/ 13400 0//03 11005 30601 04805
390N 1492E 82324 97012 04921 872// 13305 0//20 12100 30301 04705
352N 1438E 70312 98012 12022 44600 23400 03519 12605 30603 02603
356N 1442E 63319 98022 12522 52401 24208 0//19 12605 30503 05806
269N 1357E 81108 98031 11827 64355 73203 0//24 12600 30302 13503
266N 1354E 60908 98021 24427 38420 61200 30401 08502
464N 1629E 90705 97032 28010 9/4// 13400 0//01 11400 30301 04602
218N 1317E 81010 96808 09527 872// 44306 0//24 12750 30101 11502
441N 1570E 81512 98022 27511 853// 53835 0//10 11250 30201 35801
394N 1472E 83217 95616 08015 853// 53610 0//16 11605 30302 10604
516N 1746W 23608 98020 14305 28500 00400 30301 11702
350N 1217W 03012 98020 15616 00000 32217 05314 11837 3////
370N 1435E 83511 97022 13018 8537/ 14210 0//16 12100 33601 04605
286N 1351E 30310 98021 12426 22531 00210 0//24 12776 30301 14701
398N 1465E 80212 97022 09015 884// 53225 0//14 11500 30402 06804
401N 1470E 71809 96585 14212 75/// 13400 30402 10205
439N 1328W 01817 98000 17915 00900 15208 0//12 11610 30703 13003
519N 1788E 10102 98010 15600 00904 00203 30101
366N 1421E 63118 98012 14018 6139/ 53215 0//15 12000 30503 07503
360N 1414E 80405 98022 14418 855// 43207 30201 50803
259N 1325E 30908 98020 10027 315// 83205 0//24 12900 30302 06903
501N 1677E 12602 98010 21005 11400 53214 30404
283N 1338E 60510 98021 12426 55268 73314 12705 30903 09902
297N 1350E 60608 98018 13425 32531 43303 00010
499N 1450W 32725 97028 10707 38400 00226 81815
450N 1329W 62015 98032 16915 64500 23211 0//14 11440 30303
467N 1557E 81504 98022 24210 855// 53722 0//09
539N 1736W 51028 98502 85006 8200/ 64730 0//07 11105
296N 1332E 70212 98021 13724 7345/ 53201 0//23 12675 30402 00505
182N 1260E 81314 95158 06426 5842/ 43204 0//26 12808 30703 14005
539N 1769E 73530 97022 20504 753// 23810 0//52 10748
421N 1447E 81507 96602 10214 853// 13712 30000 17902
438N 1467E 91705 96612 14313 9//// 00730
451N 1484E 91411 96052 13409 91111 12702 31111
553N 1553W 43312 98011 08004 42400 83400 0//53 10944 30202 33605
541N 1686E 53204 98021 26405 58500 00210 30402 35502
441N 1250W 83110 96102 17016 866// 42400 002// 11500 30302 31202
445N 1249W 23609 98030 16014 00602 83305 0//14 11400 30501 32603
497N 1534E 91803 98021 23906 8//// 53723 30601 23403
462N 1468E 71410 97012 11710 7550/ 23400 30705
573N 1680W 72111 97023 04006 71650 82710 03202
522N 1585E 43203 99030 24409 00904 12702 30000 16802
491N 1513E 71711 98022 25608 775// 54727 30503
233N 1260E 30707 98020 09329 39404 53210 3//01 15/04
531N 1397W 63021 98022 02209 88500 74220 0//06 11000 30503 20803
259N 1273E 20316 98011 08725 28400 64110 05923 13068 30202 01704
470N 1482E 81610 97022 11511 883// 53720 3//05 17706
557N 1663E 40000 98010 28906 45200 13400 30000 33805
558N 1462W 30000 98011 03007 33500 33400 0//06 11008 30401 21602
471N 1452E 91207 96836 08912 9//0/ 13400 39902 8//06
211N 1239E 81210 96032 06028 853// 83120 0//25 12850 30302 13704

 LAT  LONG NODFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

390N 1354E 63309 98011 17415 61500 53400 30403
551N 1410W 80405 97616 98508 864// 73215 0//09 10949 30202 27063
089N 0987W 52415 98258 11526 41321 63310 0//23 12805 30303 26504
279N 1270E 70223 97022 12624 764// 13221 0//20 12705 30503 04807
488N 1264W 30000 98021 22613 30550 00404 30000 28503
351N 1313E 40318 97011 19218 11404 53108 0//10 12339 30101 31602
456N 1413E 80502 98022 10911 ///// 22717
140N 1199E 81737 96818 89127 874// 43212 0//24 12850 30305 18809
168N 1009W 70920 99032 0727/ 11446 73500 0//24 12787 30304 18502
109N 1185E 82237 97818 98628 866// 51400 00024 12800 30707 25011
419N 1360E 02904 99020 25025 00000 34400 30201
217N 1225E 80720 96252 08526 6732/ 13120 0//25 12855 30504 09006
448N 1383E 52403 97011 14612 50950 53710
167N 1002W 90812 9/7/1 ////9 904// 74400
380N 1315E 20206 99020 21015 21400 83215 30503
158N 1197E 71313 96252 01027 74300 43103 05622 13067 30404 21605
156N 1196E 71324 97818 98726 773// 42207 0//23 12805 30303 21110
593N 1478W 70802 98031 03009 78500 23811 0//02 1////
440N 1366E 12808 98021 13911 16700 53207 30703
486N 1416E 72804 98022 12911 785// 82813 /7//2
598N 1674E 8209/ 98031 21906 855// 00400 30302
464N 1383E 00901 98010 13008 00900 81107 05505
430N 1347E 23413 99020 17211 21500 53215 30402
620N 1785W 20904 98020 12750 21500 00400 30301
426N 1334E 03604 98010 15912 00900 52401 30100
566N 1498E 91804 99022 18806 9//// 12727 30201
205N 1191E 70432 97018 04127 774// 22303 0//26 12882 30404 0010/
249N 1207E 80428 96256 09923 873// 54608 05720 12650
235N 1199E 80330 98032 04724 ///// 12000 05800 30808
122N 1159E 82530 96632 97126 873// 14611 0//24 12780 30605 30807
585N 1505E 71603 98022 16407 70950 00712 30000 20602
584N 1499E 71801 97021 16609 7//// 00706 0800/ 30000 18701
208N 1170E 70438 97022 02425 772// 00400 0//23 12686 30909
184N 1164E 80438 97828 99427 784// 22217 0//25 12755 30406 05914
119N 1138E 82740 94828 01025 770// 52720 0//25 12906 3//12 /////
120N 1138E 82740 94828 01025 870// 52720 0//25 12906 3/12/
121N 1138E 822.2 97636 01927 6732/ 13610 0//28 12846
218N 1160E 60534 99022 07525 634// 23500 05221 12600 30809
137N 0937W 63311 96258 10827 39336 34212 0//24 13055 30501 22503
110N 1120E 82428 96818 04026 8742/ 53210 0//23 12805 31206 05804
203N 1135E 60237 98022 04426 63400 83218 05423 12835 30306 03610
211N 1137E 70309 98022 07924 75500 12307 30605 06808
109N 1111E 82221 97252 06426 874// 13301 0//24
098N 1107E 82621 96636 09626 871// 13213 0//24 12900 30503 25006
081N 1100E 72316 97022 08527 8742/ 54225 0//23 12800 30303
092N 1101E 82629 96646 08925 870// 14318 0//24 12650 30603 25705
091N 1097E 82424 98802 08926 853// 15500 0//24 12929
095N 1096E 82509 97020 08326 8552/ 51203 05423 30404 05604
047N 1087E 42416 98011 08928 45200 44214 0//24 12711 30302 23402
071N 1089E 82220 98022 09727 9//// ///// 0//22 13154
120N 1095E 82313 98022 07629 45620 11212 00025 12855 30402 00/00
079N 1085E 82532 98138 07027 854// 54318 05524 12806 30608
156N 0897W 81811 9783/ 58420 11104 /////
067N 1082E 62317 96013 08227 6822/ 54207 00010
105N 0884W 81009 98255 19625 33496 73316 0//24 12695 30202 12502
243N 0884W 60512 98022 15427 60750 33220 0//23 12865 30302 00/00
046N 1058E 82218 98022 08828 2142/ 43210 05224 12958 30302 24401
799N 1733W 62003 98022 06271 662// 73005
027N 1052E 51812 99012 09828 //41/ 13211 0//24 42804 30101 18502
101N 1057E 92408 98022 03727 92400 00203 05427 12942 30099 7/0/9 0/99/
274N 0874W 20502 98000 18226 21200 73213 05223 12808
083N 0851W 71909 98152 10125 12490 34321 0//22 12685 30201 99/02
279N 0868W 70808 97032 18026 74724 73302 0//23 12800 30302 08500
170N 0848W 60910 98168 12527 32341 23205 0//24 12788 30201 08402
259N 0851W 80413 97169 18627 48409 33704 0//26 13000 30301 00/00
195N 0843W 20510 98011 12227 21700 81107 00224 12678 30101
215N 0840W 10917 98020 14828 11479 74310 0//24 12820 30102 09502
252N 0840W 80914 98159 16526 873// 33400 0//24 13005 30503
853N 1566E 50000 98031 03775 25531 77204 00020
843N 1420E 80904 97717 03070 00907 72207
202N 0825W 70816 99152 13026 47440 33110 0//23 12880 30602 08703
295N 0826W 61216 98032 15828 42660 73309 0//24 13002 30401 0000/
243N 0819W 30618 98021 15025 234/2 23000 0//26 13770 30201 09502
641N 0832W 80204 98022 14201 8087/ 00400 0//52 10135
868N 1007W 71403 97782 06775 00931 77701
305N 0808W 20605 98020 18326 21300 73214 05323 12891 30202
071N 0805W 52407 97168 13025 33333 0//22 30000 22402
071N 0804W 72508 98256 12523 73300 64207 0//23 12673
639N 0799W 40315 98012 12700 20831 33000 0//53 10080
326N 0798W 23406 97021 18624 24500 90503 00323 12119 2////
280N 0788W 3905/ 98020 18326 11470 54210 0//24 12785 30401
308N 0781W 25305 98010 17827 22600 13210 05122 30101 36402
291N 0780W 32910 97050 18526 37400 53115 0//21 12890 30000
270N 0780W 19901 98020 20328 19481 13210 0//23 12060 30101 11502
226N 0781W 21307 98020 15828 21500 73404 3//03
335N 0776W 30204 98011 18624 ///// //205 0//20 12575 30501 05507
134N 0776W 80812 98158 14527 87310 14225 0//25 12800 30304 08406
369N 0757W 52702 97010 18620 ///// //400 0//19 12148 38000 27502
325N 0761W 80215 97152 10324 45360 44420 0//23 12399
219N 0766W 61112 98033 15927 33345 33213 0//25 22906 30304 00/00
351N 0753W 63615 98011 17921 ///// //205 0//21 12405 30503
155N 0768W 80918 98258 10026 882// 33/// 0//24 13007 30403
371N 0749W 13306 98011 16320 16500 82207 05320 12226 30301 07502
699N 0654W 33319 98021 15571 33604 0//00 30301
123N 0767W 40712 98021 11127 32401 ///// 0//24 12828 30302 06905
386N 0744W 80000 97052 17619 863// 43107 0//17 12229 30000 09402
356N 0747W 63416 98032 18021 44296 23310 0//20 12234 30301 35402
352N 0746W 80219 98022 18323 853// 14214 0//22 12550 30402
125N 0763W 40918 98018 12027 32441 54210 0//24 12735 30403 09905
263N 0749W 21610 98079 19928 22400 23209 01127
114N 0761W 61214 99022 12726 49444 64214 05124 12852 30301 07503
365N 0734W /0105 ///// 16421 ///// 00205 05220 12297 3//00
408N 0724W 8200/ 97052 17218 86/// 63400 0//17 11830 30000 18/02
179N 0752W 90913 98258 16626 92210 73400 0//23 12950 30403 09206
678N 0610W 73423 98022 12151 783// 32703 0//54 10005 30303 04804 90099

 LAT  LONG NODFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

397N 0719W 10410 98010 15921 11800 33210 08420
346N 0724W 73509 98022 14125 7348/ 44210 05222 12623
423N 0707W 92008 98020 17919 9//// 00400 0//18 11350
179N 0742W 90913 98258 16626 92210 73400 0//23 12950 30403 09206
435N 0700W 52412 97070 15616 50802 00400 0//16 11400 30201 24501
328N 0721W 42510 99031 16525 3438/ 33215 0//24 12724 30301 22502
380N 0710W 80212 97808 16423 884// 00212 88625 0//22 12443 30502
358N 0713W 29902 98200 13825 22400 14208 05323 12555
353N 0714W 51805 98012 14625 43242 53207 0//23 12610 30201 18701
153N 0741W 90825 98602 13126 95300 34224 0//23 12777 30802 09705
150N 0741W 81002 97188 14825 853// 14227 05723 12805 30407
405N 0695W 10306 97020 17319 10000 00400 0//18
605N 0607W 83401 98032 11402 55550 32708 30000 35508
315N 0698W 22315 98020 17925 11410 13106 0//22 13000 30402 99/02
420N 0671W 31806 96102 17215 00901 00606 00060
421N 0668W 31405 97010 18015 ///// 00701 000// 11589 31302 14203
404N 0673W 71210 97505 15822 66571 44520 0//22 11027 30101 16503
420N 0668W 00000 98011 17626 00000 91400 20000 30000 49501
761N 0191W 80637 94656 91844 873// ///// 00020
425N 0660W 61102 98032 13015 654// 00705 30000
411N 0664W 71801 96032 15919 75400 52728 40603
132N 0721W 70720 98158 12927 484/3 33210 0//25 12800 30304 08506
434N 0648W 21714 98020 17415 21501 23606 0//13 11396 30402
148N 0713W 60928 97016 14029 57569 ///// 00020
425N 0645W 61406 98031 18817 6155/ 62716 30301
276N 0687W 22104 99000 18626 21700 84110 0//23 12732 30000
287N 0684W 12009 98018 20226 12540 44207 0//24 12780 30101 22501
442N 0635W 22015 98020 18315 10941 12400 0//13 11681 30401 19503
483N 0815W 82512 98011 12010 00070 13507 0//08 11200 30000 25304
282N 0681W 22304 98010 19825 12440 43217 0//23
714N 0502E 60000 99022 14604 45510 42710
390N 0647W 71418 98022 17724 6843/ 83205 0//20 12502 30203 05704 04550
444N 0623W 32020 98032 18/16 ///// ///// 000/0
451N 0617W 72415 96032 17/15 ///// ///// 00020
126N 0705W 70816 97022 09227 48/92 33405 0//// 13308 30403 07603
124N 0705W 60925 98158 12727 6249/ 24310 0//23 12730 30606 08506
425N 0623W 61625 98030 20418 62430 66604 00413 11600 30201 99/02
269N 0674W 60503 99031 21127 22450 14216 05423 3//// //001
606N 0490W 83430 98022 00401 875// 83210 05201 30808
700N 0486E 80509 98022 11851 855// 63716 30504
126N 0702W 71025 96258 13026 39472 81812 85360 0//23 12719 30202 10504
600N 0484W 83218 98022 01403 856// 73116 05552 30401 33705
441N 0603W 62209 98012 21116 8/5// 61727 30202
569N 0512W 83220 97256 07704 884// 00210 88630 0//50 10660 30605 01007
298N 0657W 32410 98030 20425 22230 23208 0//24 12612 30202 14703
544N 0534W 82808 98022 11801 855// 42204 30302 36804
440N 0601W 31909 98010 23512 31450 63710 30202
188N 0682W 53212 99021 17028 22506 53205 05423 13105
418N 0607W 41816 98021 20317 40532 14210 0//12 12228 30202
184N 0679W 30512 99011 14427 23403 73212 0//25 12808
327N 0636W 22713 98028 19725 22400 73302 00023 12550 30101 28104 02003
686N 0448E 80110 98022 13402 694// 64205 3//01 20///
210N 0668W 20714 98020 17627 22470 00314 0//21 12879 30502
691N 0415E 62901 98012 16202 31656 91706 30301 00/00
712N 0276E 82414 96512 1100/ 8/3// 63730 30804
690N 0412E 61704 98022 16003 65550 41710 30201 09502
526N 0516W 83609 98152 14002 874// 22400 0//52 10505 30301 34410
689N 0399E 82206 98032 15804 61604 6164/ 30000 05602
457N 0562W 92114 97022 20007 954// 55001 0//06 10673 30201
658N 0298W 80622 97616 89000 8742/ 00737 05251 10135 30712 00/00
282N 0637W 80915 98022 17022 883// 25/// 0//19 12448 30302
191N 0666W 50914 98022 16027 51400 13216 0//23 12758 30101 08502
687N 0379E 52809 98012 16603 45410 33714 30501
707N 0204E 82517 97022 15806 895// 13703 30405
537N 0490W 63422 97028 11305 674// 0//02 30003 31078
537N 0488W 63225 98028 11905 644// 54243 0//05 10677 30505 34708
382N 0595W 52310 98031 20627 55400 13308 3//03
704N 0186E 92214 94606 11306 9//// 52733 30706
704N 0176E 82716 96626 11007 874// //710 00080
660N 0261W 90437 94596 88407 9//// ///// 00010
152N 0670W 40814 98021 14826 23492 24225 0//24 12727 30302 08603
703N 0175E 82712 94636 13006 8752/ 61503 05006 10707 31406
060N 0888E 72310 9802/ 10528 73800 ///// 00020
667N 0413E 70108 96707 15002 5942/ 13400 30402
474N 0530W 22012 98032 19107 12440 00400 0//03 11019
189N 0657W 60813 98022 16327 41304 54/// 00023 12755 3//02 10/01
277N 0628W 21004 98030 20324 22700 13400 00023 12902 33023 23/8/
540N 0463W 53213 9801/ 07308 44362 53223 00005 10800 23040 32804
318N 0609W 22405 98020 21025 21000 14210 05021 30501 00803
476N 0518W 22220 98011 21105 21500 63400 0//01 10573 30601 35605
177N 0655W 50911 98021 13927 52500 23103 05523 13118 30302 08303
621N 0324W 63412 93516 82208 85500 00115
649N 0243W 81324 97258 898// 21/// ///// 00050
401N 0564W 73602 98023 26017 7//7/ 14120 07006 1//// 3//00 02/09
646N 0240W 81518 95584 ///08 21/// ///// 00010
580N 0388W 83413 95502 97807 863// 23110 05207 30402
587N 0374W 93313 93105 95206 9//// ///// 00020
470N 0512W 32716 98010 19005 22341 63231 0//// 10670 30401 36010
010N 0888E 72310 98022 10528 13808 ///// 00060
454N 0518W 02202 98/// 22009 00900 00/// 0//07 117// 3//00 36309
406N 0550W 60608 98030 24716 643// 25105 0//11
680N 0090E 82217 94656 10608 862// 52799 10800 31005
450N 0514W 23313 98010 22807 21401 23210 063// 30301 03706
523N 0432W 72623 98152 06307 723// 12230 0//07 11288 30406 36710
346N 0569W 20610 99011 24022 20580 23220 05413 30201 36705
646N 0130W 81918 95505 ///// ///// ///// 00080
632N 0188W 82018 95818 00010 ///// ///// 00010
661N 0024E 82126 94505 15709 7742/ 00718 00009 10966 30608
627N 0184W 81924 97022 01011 ///// ///// 051// 11206
551N 0363W 82505 96504 97809 97809 8732/
521N 0407W 83011 96612 03409 864// 53237 30603 30308
300N 0578W 30405 98020 21925 32400 23314 0//21 12705 30301
653N 0085E 82318 96211 23909 895// 53232 30603
484N 0445W 63116 98021 00909 5/756 52260 30710 27012
390N 0520W 73211 98032 23019 644// 24210 0//10 12300 30201 30904
```

```
OCTOBER  05 1971 1200 GMT

 LAT  LONG NODFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

230N 0602W 30916 97000 23027 31500 33400 00224 12828
450N 0469W 63227 98022 20/10 ///// ///// 00010
245N 0593W 61316 98032 17027 31300 34400 00124
397N 0504W 40113 99021 22815 42600 23228 0//09 12405
272N 0575W 40405 98030 21026 41600 13215 05221 2////
636N 0065E 72215 97022 25402 76500 52714 30503
443N 0461W 73532 98022 19/08 ///// ///// 00010
632N 0032E 82230 98152 23110 873// 52703 0//08 11053 40203 22505
557N 0298W 32333 98021 ///// ///// ///// 01211 36300 52112 00009 11122
527N 0353W 72202 98012 99611 33572 00218 84360 0//09 11073 30000 18705
279N 0564W 10407 99011 21825 19400 14311 0//23 12736 30202 15006
590N 0190W 52124 97011 08113 30931 00222
564N 0264W 61413 98032 03812 2147/ 24212 0//11 11058 30302 19708 28///
625N 0048E 72120 98022 26310 45450 52720 30607 00/00
624N 0051E 82137 98032 26110 1757/ 53711 05205 11123 3084/ 01///
254N 0570W 30709 98020 20426 21430 13215 0//22 12823 30202 04806
348N 0514W 80928 96026 ///// ///// ///// 00010
381N 0482W 73218 98032 20414 75400 72220 0//12 12925 30202 32808
296N 0544W 21404 98020 22027 22500 ///// 000/0
551N 0262W 82505 09979 8732/ 23318 0//09 30101 99///
611N 0042E 81815 98022 30011 874// 43400 30504
609N 0015E 81812 98022 30711 86/// 51712 30502 00/00
517N 0312W 22018 98010 00214 12432 23101 00010 11250 3050/ 17106
428N 0432W 73221 98022 18311 32362 13102 0//54 12122 30206 32508
599N 0033W 81807 96606 24612 8032/ 53726 30402 00/00
594N 0065W 81824 95808 24015 835// ///// 00050
595N 0236E 40504 99030 30012 20975 14300 00313 11300
599N 0034E 82013 98022 32511 7551/ 62714 00007 11148 30202
596N 0012E 40913 98020 35513 21684 14215 05807 11655 30502
592N 0008W 81818 97022 27713 864// ///// 00040
590N 0020W 81811 97028 26312 58420 /////
373N 0468W 63510 98022 22017 68400 24212 0//08 12168 30302 35807
224N 0560W 10412 98020 18028 12300 23204 01127 12781 30502
547N 0208W 82317 98022 01807 874// 14110 0//07 10858 3//03 34805
587N 0022W 81918 98022 26912 864// 42611 00010
352N 0481W 83526 97508 22718 783// 24206 0//17 12284 30202 36804
562N 0151W 82824 97505 17116 854// 64740 0//13 11432 30402 25706
349N 0480W 83310 98021 22020 38404 00221 870// 0//11 12358 30402 30803
466N 0358W 52725 98161 07715 33461 64230 0//17 11722 30505 28910
433N 0400W 73211 97808 15613 73500 73215 0//11 11843 30401 31807
585N 0016E 82224 97032 31813 824// //713 06008 11302 30504 00/00
443N 0380W 73013 98022 14615 31201 14212 05009 11750 30302 32703
580N 0063E 82305 98022 35810 6542/ 23210 06606 30101
577N 0008E 71830 97022 30013 ///// 00///
501N 0278W 72005 98022 08714 75810 23220 30402 24805
513N 0248W 81010 97635 08513 00/2/ 63715 0//14 11409 30202 22706
575N 0016E 71820 97022 28213 //5// 00/// 0//// 3//01
575N 0030E 71811 97022 34513 52640 00808 00007 11308 30402
577N 0091E 02513 98020 ///10 00800 ///// 00010
560N 0086W 91807 96022 20013 9//// 12203 30302 00/00
570N 0012W 71916 98022 31312 78400 83812 0//10 11250 30203
560N 0081W 81807 95052 360// ///// ///// 00010
429N 0381W 72021 98032 13817 32480 64217 0//13 11678 30503 32706
557N 0091W 81808 97032 25016 855// 41210 20000 30503 00/00
569N 0014E 62024 98022 32613 9//// 33206 056// 11601 30503
360N 0448W 33318 98020 20018 32300 14206 0//18 11888 30402 35604
523N 0189W 52020 98016 14816 35670 00001
570N 0109E 30000 98010 38110 00001 83110 0//02 11305
564N 0021E 62025 98022 34813 13/// 3//// //5//
446N 0336W 82906 98032 12316 41559 24210 3//02 25/03
517N 0188W 82215 97412 22715 853// 64400 0//14 11604 30302 26807
134N 0570W 60514 98032 15127 53454 42212 0//25 12909
390N 0394W 40218 98022 15518 42300 13210 0//12 12140 30304 03507
297N 0475W 33509 99012 20425 32400 54221 0//18 12600
553N 0072E 11105 98020 38012 10901 13215 05404 30202
551N 0069E 51609 98121 38212 516// 54212 09408 30301
551N 0065E 51609 98021 38212 516// 54212 05408 30301
251N 0503W 70305 98158 20025 46426 53111 05421 12755 30201 98/03
550N 0067E 31810 97020 37821 12/// ///// 00070
517N 0147W 82215 97412 22715 853// 64400 0//14 11604 30302 26807
548N 0067E 20911 97020 36218 12/// ///// 00000
541N 0001E 22012 98010 32213 11502 44204 05006 11409 30302 02803
545N 0070E 20905 97020 38312 ///// ///// 00040
531N 0059W 81821 97052 28415 864// /////
323N 0444W 53421 98022 15222 31574 ///// 0//14 12420 30204 33805
317N 0449W 80123 97028 20223 68422 64328 00117 12336 30201 30704
543N 0056E 31505 98020 38614 37806 340// 22///
542N 0043E 61805 98020 38215 12/// ///// 00040
543N 0066E 21305 97020 39514 12/// ///// 00010
302N 0460W 80309 98168 19524 7347/ 54220 0//22 12616 30302 31707
495N 0187W 81811 98022 19218 854// 23110 30301 22603
229N 0508W 31503 98010 19628 22420 13218 00023 2////
436N 0307W 83008 96612 09815 854// 15203 0//14 11783 30101 23704
536N 0048E 21110 98020 38013 12/// ///// 00040
535N 0030E 51105 98021 35114 12/// ///// 00040
534N 0031E 21604 97020 36515 12/// ///// 00070
534N 0042E 11310 99020 38612 1//// 3//03 00070
532N 0035E 11310 98021 38116 1//// 3//02 00020
240N 0493W 62002 98159 19028 43545 4205/ 00023 12800 30201 36002
391N 0355W 10119 98032 13326 874// 20/// 23030 36403
398N 0336W 80203 98022 12217 855// 23215 0//14 12003 30000 23503
508N 0058W 11105 97022 32315 00707 44110 0//13 11448 30201 24704 07302
231N 0487W 40016 98031 19925 43/62 14110 05221 12605 30401 33802
491N 0123W 71909 97284 26617 862// 14213 00117 11706 30201 23604
320N 0413W 30506 97032 873// 14170 13302 0//26 12600 30403 12065
456N 0218W 71916 97022 20719 753// 52400 0//18 30203 25606
513N 0020E 10910 18021 37214 00908 00705 05505 11672 28///
386N 0335W 82315 97806 13919 894// 14114 05817 12302 30304 27805
511N 0016E 01119 99010 35415 0/9// 33809 00707 30000 05402
510N 0018E 10911 98021 36014 00905 00707 05604 11677 30402
502N 0031W 11216 98011 33616 10940 63215 0//11 11625 30302 12403
304N 0420W 22505 98010 00727 21500 53304 3//01 280/0
497N 0052W 90912 97020 37516 90000 23212 05214 11508 2//// 30202 28///
486N 0104W 71716 97022 28517 773// 63400 00217 11622 30302 24802
422N 0270W 61818 98012 15819 64200 53712 0//19 11928 30402 23708

 LAT  LONG NODFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

402N 0302W 61815 97022 14023 56/70 13220 0//21 12406 3//04 20/05
505N 0007E 40818 98020 32814 00802 23205 05506 11650 30302 30///
381N 0331W 82018 98252 14118 895// 54114 05218 12002 30203 26605
456N 0194W 81920 97022 23420 853// 63709 00419 11800 30303 24804
398N 0305W 51918 98031 13621 56418 64709 05120 12196 30304 20405
223N 0478W 20605 99020 18027 13480 12008 00040
390N 0315W 71709 98152 11023 77500 ///// 00040
495N 0041W 80710 98022 32016 855// ///// 00010
418N 0270W 71812 98252 16020 753// 54605 0//18 12062 30303 24207 19506
479N 0109W 81810 98032 28717 854// 54401 0//15 11674 30401 24602
419N 0258W 71825 97032 19721 76220 13400 0//20 12105 30304 27204
495N 0001W 70810 97022 34414 00906 00103 05906 11785 30402 91837
444N 0194W 31913 98011 25319 30701 54400 00117 11907 30302 25705
369N 0339W 82013 98152 13523 53331 63605 00222 12234 30403 27605
435N 0209W 22013 97010 22020 00005 14215 0//19 11785 30302 27603
478N 0068W 21210 97024 28918 21602 53710 05414 11800
435N 0204W 2207/ 97010 22020 0///5 125// 00010
451N 0154W 82012 98022 28419 855// 00107
471N 0077W 61104 30819 25600 00803 86633 0//15 11810 30201 27902
472N 0063W 20511 97020 29/18 11/// /////
423N 0216W 71811 98031 24221 75500 73807 0//18 11960 30202 25605
373N 0302W 81813 96812 16121 892// 24211 0//21 12108 30302 99/05
371N 0302W 81818 98152 17823 8532/ 54712 00821 12300 30508
466N 0071W 20811 97020 30818 11430 54510 0//12 11824 30202 27306
339N 0344W 52013 98162 16923 43444 54204 00122 12295 30201 99/04
470N 0039W 71008 96102 30816 763// 42103 0//13 11802 30302 25904
464N 0072W 30510 97031 28818 32400 14220 0//16 11869 30302 26107
441N 0154W 72003 97028 29020 58882 /////
301N 0384W 72415 98022 19526 42401 73400 0//25 12558 30303 32005
459N 0085W 00518 97012 25018 00800 13400 00215 1/802 30204 27604
341N 0334W 82310 97162 20024 89524 63718 30503 30005
459N 0076W 40305 97011 29020 424// 54/// 00615 11700 30101 27904
455N 0087W 28905 08010 28717 25400 83000 0//15 11830 30200 28202 08500
461N 0039W 50720 97022 24018 55400 84400 05517 12105 30502 07102
451N 0081W 20417 98030 30118 21800 53400 00019 11805 06///
425N 0166W 81103 97022 27220 6742/ 54102 00019 12000 30100 26004
462N 0015W 30503 96102 28818 30910 33400 30000 25202
425N 0162W 81402 97032 28018 80870 53701 00117 11958
426N 0338E 32612 98010 08220 11608 63707 30303
394N 0213W 51808 98021 25622 22471 54202 00518 12105 30202 27004
427N 0326E 62608 /8031 08620 26410 53722 2/7/2
292N 0363W 42318 98012 18826 32308 55201 0//22 1///6 30403 32808
370N 0247W 42007 98021 26023 41400 64400 30504
418N 0308E 62408 96101 10120 65500 53400 3//02 22///
338N 0282W 32013 98011 22724 31500 23210 05220 12564 30301 17502
108N 0695E 13304 97201 09826 78400 33400 35101 30/05 22///
063N 0519W 50807 98022 11528 32470 32212 05023 3//01 09/02
414N 0106W 10308 /010/ /17/1 17810 70108 4/1//
414N 0098W 10215 97020 23018 11510 84400 0//14 11900 30303 34603
313N 0308W 31818 98020 22824 22401 13602 0//20 12406 30201 31905
414N 0094W 13618 98020 23718 11500 83400 0//15 11704 30302 32902
400N 0136W 50210 98021 25920 51500 43708 30503 24803
412N 0094W 00320 98024 23018 00800 /////
238N 0385W 30601 99030 21826 32400 43206 0//21 12708 3//00 35404 15802
409N 0288E 12306 97010 12622 00859 13200 3//01
420N 0201E 72908 98031 719// 78400 14714 3//02
397N 0095W 20204 98020 20818 20/76 83104 30000 36/03
310N 0285W 01113 99020 22924 00000 63400 0//20 12408 30302 32412
392N 0110W 53818 98022 22022 00608 83610 00516 12007
321N 0264W 21/// 98021 25223 21500 24403
388N 0114W 83618 97022 22420 21551 43002 0//17 12005 30403 35804 28504
418N 0063E 10411 98011 18921 11508 74208 05717 12452 30601 32902
366N 0174W 70516 98032 25521 75400 63110 0//16 12172 30602 05902
412N 0023E 70306 97032 16920 74614 13400 00914 30403 /0503
298N 0285W 21104 98020 21915 21500 01101 39901 48011 22///
378N 0119W 60118 97022 22820 62400 54805 0//16 12062 30403 36804
384N 0096W 43514 96011 19519 40864 44802 00317 11729 30503 27003
299N 0277W 21108 98151 23824 23340 64803 0//18 12420 30201 30107
372N 0114W 80115 98022 20620 863// 83804 0//18
359N 0151W 70310 98022 23020 755// 64208 3//03 31/03
367N 0125W 70220 98022 21520 73400 83805 05217 12144 30303 02504
359N 0142W 70310 98022 23020 755// 64208
384N 0249E 02902 98020 77624 00900 14714 3//02
382N 0248E 41817 98021 12522 4141/ 43705 01018 11700 30402
371N 0090W 23518 97050 17619 19701 83300 00117 11918 30403 33604
370N 0091W 43609 97101 19821 00908 43400 30502
337N 0179W 51518 98020 24523 21848 23220 0//// 12900
362N 0111W 43620 98021 18923 42610 13400 00121 12105
330N 0028E 70516 98012 18022 43434 63310 00015 1220/ 39901
355N 0131W 70128 97022 23020 75400 42710 05319 12206 30304 00709
341N 0167W 40412 98021 23825 45400 65005 0//19 12000 30302 29803
351N 0127W 63618 98012 21922 65400 44802 09915 10/8/ 4/1//
387N 0092E 44406 98021 19223 45750 631/5 3//01
342N 0148W 60117 98022 22620 65300 83110 0//18 12100 30304 04808 27010
352N 0114W 53618 98/22 22022 00608 83610 00516 12007
371N 0238E 60907 98022 12423 46510 54400 3//01
363N 0071W 20510 98020 18025 18840 64400 00518 12205 30502 00/00
375N 0004W 81115 97292 16819 4747/ 44400 06616 12602 30308
375N 0002W 81115 97292 16819 4747/ 44400 06616 12602 30308
361N 0069W 13615 97020 16422 00841 ///// 00/// 00///
339N 0134W 60513 97022 25021 64520 24710 05419 12300 30403 36403
377N 0051E 50310 98021 17122 52884 83705 05217 12301 30101 34603
361N 0047W 62817 97022 15625 64700 53203 05319
376N 0081E 42305 98505 16025 21502 63111 3//01
343N 0113W 23410 98021 16224 22500 00807 05419 12556 30301 08802
372N 0029E 90003 98156 27221 894// 63235 3//01 01/01
364N 0218E 80902 97022 11019 874// 63605 30301
374N 0095E 62503 96102 18022 60713 23420 3//00 25//0
333N 0134W 63618 98022 21823 64400 44006 0//18 12296 30301 31704 04503
370N 0033E 43008 96101 19422 48250 64400 3//02 22///
364N 0009W 7306/ 98022 17224 76500 23400 3//02
371N 0065E 42507 98020 14723 42600 23400 05319 12504
366N 0187E 32701 98020 14573 06340 ///// 00010
171N 0576E 32208 98021 09826 31400 13622 0//22 12660 30201 26603
369N 0132E 13408 98020 14622 10754 64105 3//02

 LAT  LONG NODFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

365N 0180E 12802 98020 13922 15500 63205 3//01
328N 0136W 40318 98012 20921 21300 42400 0//19 12212 30704 04903 30///
361N 0205E 23601 98020 13320 22500 63406 30000
346N 0277E 62705 97031 15023 35360 64400 0//21 12264 30101 30502
364N 0160E 22903 98010 07322 21500 64400 30101 28504
316N 0159W 73505 97032 22219 65400 13480 ///// 03306
359N 0003E 31010 98010 16623 35559 63215 3//01 09/03
323N 0138W 60213 97022 20825 62400 43810 0//19 12175
334N 0090W 20402 96100 18822 20500 54211 30301 02804
320N 0320E /2705 98020 14525 20610 43400 3//01
311N 0139W 30320 98021 18722 32400 13400 0//17 12060
306N 0145W 60312 98021 21022 6400/ 82400 30605 49605
305N 0142W 50/1/ 98022 17923 514// 13005
295N 0148W 30218 98020 18323 31908 13400 0//18 12250 30200 02504
303N 0117W 60410 97030 16024 554// 53104 3//02 36/04 22///
287N 0149W 40218 97021 18927 42400 43000 0//21 12343
296N 0122W 70320 98022 17525 70807 54000 00821 12100
284N 0151W 30415 98020 88824 31400 13108 0//21 12173 30403 04706 30///
294N 0123W 00113 97020 15525 00900 13400 00622 12200 30603 30000
255N 0207W 30312 98030 19025 31300 54000 0//19 12420 30202 04503
279N 0140W 70905 97022 15527 71400 14615 30403 03705
218N 0230W 30718 98011 18525 31500 54203 0//18 12490 30302 07704
244N 0171W 10208 99020 15528 0//// 7///5 55555 55555
230N 0172W 80409 96102 17821 854// 45802 00219
166N 0273W 20519 98020 16726 22400 13110 0//22 12703 30202 03505
034N 0406W 21421 98010 12226 21400 34120 0//27 12786 30204 14603
205N 0174W 10313 96102 17821 00007 4////
152N 0258W 50312 98051 14327 45300 83400 0//23 12782 30102 02503
166N 0236W 30316 98021 15026 22410 13108 0//21 12604 30302 04504
197N 0169W 03607 98028 918// 00900 00400 30502
190N 0176W 00220 97020 15926 00900 45400 00621 12300 30303 03203
174N 0180W 34618 98020 14026 00902 44210 0//23 12740 30402 36103 34103
153N 0177W 10410 98010 13228 11100 83008 00025 12890 30202 02403
149N 0185W 13407 97010 13329 11600 8310/ 87///
145N 0189W 73509 97051 13532 00670 13110 0//29 12850 30201 34501
125N 0178W 53006 98031 14631 31417 44213 3//02
124N 0175W 33006 97020 13228 32400 44214 0//24 12884 30101 33803
123N 0176W 43403 97050 13828 42600 83206 0//26 1840/ 30101 34502
123N 0174W 43403 97050 13828 42600 83206 0//26 12840 30101 34502
122N 0174W 43208 97022 14629 42320 84803 00024 12900 30201
120N 0177W 23004 98050 13727 21400 84111 0//24 12842 30000 34703 16704
100N 0170W 43104 98031 14029 41400 0//24 00010
095N 0160W 70902 98031 13828 743// 90110 0//27 12850 30000 19403 98303
069N 0193W 72015 97025 14326 793// 6004/ 05425 12808 30203 17604
075N 0151W 82209 97256 14626 883// 33111 0//24 12706 30101 17603
043N 0120W 71610 98031 13226 62460 73000 0//21 12672 30303 19703
041N 0065W 71817 98031 13226 6434/ 63702 00123 12505 30302 19502
043N 0055W 72107 98031 14527 35531 23400 0//23 12520 30101 16602
034N 0052W 01510 98011 10925 00900 33210 05222 12600
020N 0036W 81812 98022 13526 883// 35400 05225 12700 30503 99///
119N 1614W 80616 98022 10526 844// 54714 00025 12611 30502 10802
```

```
OCTOBER  06 1971 1200 GMT

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

067N 1522E 81009 97508 09427 872// 73517 05624 13000 30201 07603
070N 1325W 81708 96627 09723 9//// 34620 05722
063N 1473E 71925 96032 07028 552// 33505 0//25 12800 30403 14707
218N 1551W 20910 98020 15925 22500 64400 00021 12444 30100 12502
124N 1535E 82442 93626 02126 871// 23702 0//25 12900
224N 1542W 20912 98021 19624 21400 64710 00019
253N 1755W 11102 99020 17526 11200 64400 0//22 12240 30000 04801
236N 1543W 10610 99010 18023 174// 53713 0//21
207N 1425W 30509 99020 16523 32300 64612 05319 12453 30201 03202
259N 1557W 31206 99020 12024 315// 64108 0//20 12614
124N 1484E 80913 98022 07728 96/// 73205 05224 12900 39903 09704
268N 1770E 50310 97256 19324 570// 64400 0//21 12834 30402 03505
278N 1556W 32516 99031 18102 30508 84710 0//26 12729 30301 26604
182N 1522E 41117 97031 73028 43636 33210 0//26
336N 1691W 85133 97072 13020 885// 14000 0//17 12440 30703 32110
302N 1471W 22505 99010 21023 13901 64400 05419 12500 30501 27502
213N 1481E 40920 98020 12529 32300 33215 0//26 12800 30702 09804
347N 1558W 72230 98152 08024 39590 53715 0//21 12250 30405 22707
151N 1410E 80508 98022 05128 3741/ 44400 0//25 12794 30402 05704
299N 1400W 20504 98020 21321 21500 00707 0//18 12359 30000
189N 1245W 80210 98022 16026 854// 63225 0//25 12200 30502 00802
301N 1592E 41306 98021 12325 22460 63000 0//20 12784 30401 01602
339N 1639E 71916 58028 21624 72500 00003 0//22 12452 30303 15603
218N 1435E 31116 98020 10426 31400 33207 0//23 12900 30202 11503
349N 1625E 82809 97518 14/21 ///// ///// 00010
275N 1285W 70415 98022 15921 72400 42607 00014 12111 30201 02501
248N 1443E 41415 97031 13328 423// 43215 0//27 12900 30102 14805
286N 1286W 80513 98030 18619 64500 24603 05613
348N 1381W 62106 98021 23620 15450 83804 0//18 12064 30101 32602
288N 1284W 70104 98031 17018 764// 83710 00015 11899 30300 09601
395N 1691E 81730 96805 18/15 11/// /////
341N 1345W 50509 98011 23119 55400 75000 0//15 12081 30201 05502
219N 1384E 31116 98011 11528 23311 73115 0//26 12800 30101 08903
364N 1560E 83114 97026 17521 854// 23400 0//18 12100 30302 27504
126N 1314E 80711 98022 07528 854// 23220 0//24 13005 30301 32602
387N 1606E 83117 97022 16318 884// 23205 0//16 12008
332N 1500E 72116 97252 16024 753// 64400 0//23 12600 30401 20803
355N 1335W 33610 98012 22717 32400 64400 0//14 11948
384N 1588E 83113 98012 12119 78300 23205 0//19 12105 30303 23704
401N 1413W 11005 99010 23516 ///4/ 24400 0//09 12172 30000 06704
106N 1290E 51210 98022 09029 9//// 23205 0//25 12900
360N 1517E 90618 97022 16523 57600 23400 01019 12200 30504 32504
374N 1538E 83216 98022 18019 8851/ 24213 0//14 12305 30403 99905
375N 1529E 83518 98022 18018 87767 13210 01112 12200 30503 03604
306N 1233W 43415 98021 17317 45500 13616 0//16 11988 30202 35703
397N 1562E 73212 99021 16316 11807 13210 0//10 11524 30302 10604
445N 1674E 91325 98608 14010 9//// 13615 0//08 11150 30806 07502
348N 1474E 70419 98022 17023 655// 25400 0//18 12400
154N 1300E 33104 97011 09028 34350 44310 0//24 12850 30100 20502
163N 1302E 62905 97606 08029 64390 44302 0//24 12850 30100 20502
179N 1312E 32805 98011 09428 19363 83211 0//23 12950 30101
412N 1553E 63027 98021 15513 54314 13217 0//10 11405 30705 29808
112N 1069W 72512 88148 10026 5856/ 63620 0//// 12884 40504 22805
218N 1332E 62015 98022 07928 43468 83212 0//26 12850 30302 20703
446N 1612E 22222 97011 02712 82300 13108 0//10 11300 30507 13708
346N 1441E 80220 97022 20021 84/// 24400 0//16
476N 1704E 91523 96032 20008 7/3// 23710 0//04 10900 30503 13604
256N 1349E 81309 98818 09326 8845/ 43802 05325 12774 3//// 11/04
409N 1519E 33032 57020 15513 21318 53225 0//12 11705 30408 27606
269N 1356E 81107 97608 11027 883// 83220 0//25 12700 30202 13803
409N 1510E 83319 98022 17515 8233/ 14210 0//10 11600 33302 30503
355N 1429E 80622 97022 19319 6247/ 83220 0//15 12387 30505 ///05
227N 1317E 62614 98022 06027 48410 83210 0//26 12800 30301 08604
409N 1499E 23118 97021 18014 21600 13120 0//09 11750 30502 28604
508N 1555W 91327 95036 85/10 9//// ///// 00050
394N 1464E 93114 98030 19515 42300 53220 0//09 11608 30404 31806
267N 1335E 81315 95516 09525 852// 73210 0//24 12605 30303 09805
347N 1405E 70620 98602 18220 75500 24810 05113 12158
100N 1037W 82317 98256 11826 82331 63500 0//24 2770/ 30303 24505
286N 1345E 71203 98028 10926 22572 00114
329N 1374E 80217 97025 14523 4836/ 63/// 05522 12505 30302 03508
499N 1450W 81529 97022 18409 4542/ 00815
533N 1651W 83615 98602 13106 8722/ 24400 30502 17903
510N 1675E 71118 97032 18307 8846/ 53740 0//03 11100 30301 18701
399N 1243W 80000 90442 18009 866// 43720 000// 10900 30302 //202
291N 1335E 70517 98022 11525 78/// 43400 0//22 12650 30607 06607
539N 1748W 83418 98022 17604 8//// 64224 0//02 10674 30303 32604
383N 1419E 42408 99020 17016 45500 44400 30602
439N 1487E 13030 98020 14511 10520 53121 0//// 10847 30303 29706
301N 1335E 70519 97032 10525 ///// 83400 0//24 12700 30004 04805
313N 1340E 80615 94816 13521 872// 53702 0//20 12505 30403
428N 1460E 20000 98010 18312 257/0 00225 30301
544N 1783E 52706 97031 21506 514// 12710 30604 27604
419N 1246W 93314 92454 24012 960// 71207 0//12 11342 30201 33502
239N 1286E 60506 98061 07528 30480 83110 0//26 12500 3//01 18503
436N 1466E 33603 98020 30212 3//// 12210 30000 32703
553N 1746W 73410 98022 19504 753// 23806 0//52 10725
198N 1062W 70502 98022 12131 71650 74400 3//01
307N 1330E 80313 98816 13424 8//// 53705 05521 12605 30601 03701
315N 1336E 80417 96616 14221 863// 54302 0//19 12432 30302 99///
439N 1457E 13208 99010 18613 15500 00223 30000
485N 1533E 93308 96816 02505 9//// 13216 30301 09605
510N 1390W 80000 98022 23008 855// 33400 0//04 11009 30000 27502
542N 1685E 61905 98022 21207 11550 00610
127N 1216E 82324 97628 05527 844// 43105 05624 13060 30504 23606
538N 1630E 70802 98031 13109 7947/ 53714
497N 1322W 03625 98011 20/10 ///// ///// 00010
569N 1516W 81019 98252 11207 857// 53823 0//06 1///7
466N 1249W 90000 96454 25016 9//// 00206
465N 1447E 00000 98020 15211 00000 53499 30603
501N 1503E 91003 96052 07405 9//// 83203
301N 1287E 80112 98028 15822 874// 56206 0//17 12678 30202 36504
479N 1259W 71803 98022 22011 71900 00210 30000 27503
198N 1230E 91716 97618 03528 99400 52400 9//04 18/05
490N 1266W 80000 98022 22614 855// 00403 30000 27502

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

596N 1680W 63111 98021 07904 61550 82205 30203
497N 1468E 63516 98012 11004 69400 42251 30606
233N 1239E 70706 97015 07929 79300 43302 39901 10702
450N 1399E 02103 98010 17112 00000 83503
285N 1263E 60325 98022 13223 684// 14110 0//19 12623 30504 02306
453N 1395E 02406 98010 17511 00900 53220 30502
466N 1411E 03304 99020 16009 00000 33210 30501 30805
587N 1492W 42710 98021 14008 42500 73205 0//09 10899 30101 27062
150N 1197E 82237 97022 99027 6742/ 82207 00627 12892 3////
591N 1689E 33402 99020 18005 31750 53103
447N 1379E 12605 99020 15612 105/4 54400
132N 1188E 82034 95806 00225 763// 23120 0//25 12500 30805 29911
243N 1232E 90316 97522 07524 954// //217 0//24 /2674 30302 04505
094N 1173E 82335 98022 03529 876// 51400 00424 12700 30807 24113
437N 1361E 22308 98020 00904 53112 11400
172N 1199E 81420 98508 99527 5536/ 43400 0//23 12900 30502 20606
144N 1188E 82054 94636 96527 87320 4131/ 0/923 12800
221N 1217E 90922 96516 06827 9//// 65400 0//24 12755
144N 1187E 81840 95258 96527 77/// 4/235 0//24 12800 30608 18918
473N 1392E 02503 98000 15212 00900 13305 30202
620N 1785W 83306 98022 13101 856// 00400 30402
296N 1249E 50320 98036 17822 24462 54110 0//17 12357 30304 35806
535N 1480E 91804 86505 09006 97220 42340
592N 1429W 23107 98031 09907 21500 74235 30000
554N 1490E 81607 96585 06710 855// 13710 30402 10804
181N 1187E 91124 94188 9506/ 882// 12230 0//25 13200 30508 20122
184N 1187E 80916 97822 00025 874// 43400 0//25 12786 30901 19809
188N 1186E 83605 95038 02026 854// 82020 0//25 12805 30502 18907
166N 1177E 81052 96818 95025 873// 31710 06024 30606 15216
596N 1555E 90507 93502 15406 9//// 82/// 3//00 05/04
239N 1200E 80307 97022 04424 ///// 11712 05620 12700 30808
612N 1583E 02504 98020 20303 00000 32///
540N 1416E 33007 99011 10707 36500 13400 30706
611N 1569E 80610 98031 19305 855// 21///
130N 1157E 82570 90658 99224 87/// 12780 0//23 12902 30622
591N 1511E 80713 98216 09105 872// 124// 30603
124N 1153E 824// 93826 02126 871// 23702 0//25 12900
591N 1490E 90910 91602 09207 9//// 00703
133N 0940W 81902 97601 10627 5442/ 73006 0//14 12684 30101 25503
121N 1137E 82728 96616 03127 873// 22304 0//24 12730 30505 03012
592N 1432E 93605 96218 05903 89200 00607
111N 1132E 83530 97028 0216/ ///// ///// 0//// 13108 30609 03912
211N 1149E 80835 97002 05125 8/3// 33515 0//21 12621 30404
222N 1147E 80318 98022 07025 8//// 00508 0//19 12640 30604 99066
221N 1146E 40820 97022 06526 37440 23717 0//22 12705 30503 08005
140N 0920W 72405 98022 10527 38576 63502 0//27 12880 30101 24505
114N 1105E 92212 96022 06827 87200 43709 05/21
085N 1101E 82924 96628 06025 5239/ 14731 05422 30306 05906
257N 0935W 70708 99031 15828 12335 74400 0//24 12835 30101
113N 0899W 80518 98826 06625 872// 33500 0//24 12900 30303 07605
286N 0935W 73612 97032 18028 58722 73105 0//22 12700 30301 09502
121N 1094E 82208 98022 06628 856// 52213 00027 12800 30201
064N 1081E 82715 98179 11126 4742/ 13214 0//22 12803 30201 99503
062N 1080E 82708 96016 09026 864// 13710 0//23 12800 30303 22401
251N 0912W 20510 98020 16526 29473 74102 0//23 12675 30002 09503
071N 1080E 52823 97012 11028 5732/ 82315 0//24 12800 30505 30606
109N 0880W 81508 98818 09326 6832/ 34235 0//24 13050 30502 15504
101N 1057E 82805 98022 03727 824// 00400 05426 12942 30099 00/99
246N 0868W 01214 98022 15326 46476 45604 0//25 12702 30202 11302
083N 1050E 82618 98808 07828 884// 63400 0//21 12784 30302 26604
261N 0869W 61306 98032 02027 32222 52400 0//26 12805 30501 11201
289N 0872W 33206 98011 16326 26600 73303 0//21 13009 30000
298N 0872W 32907 97020 17026 11502 14003 05221 12787 30000
082N 0841W 72015 98608 11524 47498 75110 0//21 12394 30402 23803
081N 0838W 72308 98256 12524 63300 63400 0//23 12675
079N 0834W 72816 98022 10925 78/// 74/// 0//25 12608 30502 21202
214N 0841W 81117 97252 13427 67420 33310 0//22 12862 30603 11904
249N 0837W 71210 98032 97623 58362 73203 12735 30102 02501
108N 0828W 82003 97618 11224 5947/ 84312 05292 12950 30100 06504
474N 0859W 53628 98012 09806 35471 71503 01104 11255 30301
853N 1568E 02301 9820/ ///// ///// ///// 08378 00900 80210
843N 1420E 81603 98022 08876 20732 79208
730N 0851W 80506 98022 19052 864// 00208 0//54 15023
639N 0833W 83107 97712 16200 864// 41214 0//00 11016
203N 0809W 71115 98022 15527 5333/ 74210 0//23 12625 30302 06802
170N 0808W 80915 97656 12524 883// 25109 07224 13000 30605
869N 1001W 21602 98017 07277 00930 79210
033N 1005E 60178 97021 09930 66500 12805 22///
050N 1002E 70000 98022 10729 7//// 33512 05425 13100
835N 0795W 81303 98022 15100 856// 23400 0//52 10044
302N 0798W 72411 98031 17627 22501 93400 05323 12892 2//// 30101 35603
231N 0798W 81104 98032 18627 31406 33202 0//24 13003 30000 00/00
296N 0796W 40902 98021 17026 22/22 24100 01126 12951 30101
272N 0793W 31811 99020 17328 33200 54709 0//25 12723
182N 0789W 68011 99031 14928 22474 74209 12887 30301 12503
307N 0785W 32410 98011 16028 34401 34400 0//22 12807 30302 89502
335N 0776W 12518 98010 14925 ///// //602 0//22 12550 30501 23502
337N 0772W 62313 98031 13925 18402 53807 0//22 12661 30203
192N 0777W 71112 97152 15026 4837/ 04215 0//24 12826 30202 10504
300N 0765W 52310 98021 16626 31364 54607 0//22 12777 30512 23101
369N 0757W 82214 97618 13220 ///// //803 0//20 12166 30201 99///
322N 0760W 62108 98028 15625 48402 54400 0//22 12875 30101
370N 0752W 92110 97515 14920 8/0// 82701 05419
351N 0753W 32515 97050 13923 ///// //708 0//24 12598 30501 30503
727N 0628W 61807 99021 ///// ///// ///// 00010
353N 0748W 42412 97000 14022 24144 23400 0//22 12398 30200 20500
387N 0742W 91912 96164 09824 9//// 44702 0//18 12000 30202 19202
253N 0756W 11410 98020 17627 12400 33103 0//23 12945 30501 00/00
586N 0683W 80618 98707 01/08 2/534 53/09
365N 0734W /2209 ///// 12821 ///// 00716 05222 12268 3//00
385N 0725W 92210 97022 09822 9//// 73709 0//21 12333
409N 0715W 92204 97472 08118 9//// 13717 00618
399N 0715W 81704 97582 08519 865// 81710 07819
193N 0743W 40912 99020 15827 23544 14208 0/0//
414N 0710W 92303 90474 11917 9//// 00710 0//// 11758

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

343N 0722W 32616 98020 12623 28470 45207 00221 12679 30101 26501
650N 0610W 60227 97022 11450 55470 43303 0//53 10023 30302
379N 0711W 82317 97251 11223 6242/ 00714 0//12 12414 30302 02802
207N 0734W 31012 99152 13528 32430 63400 0//24 12903 30301
237N 0730W 60904 98011 15928 22900 72703 05225 13063 30201 09502
856N 0578W 80232 68022 06100 873// 81400 0//52 10153 30506 01805
410N 0691W 92507 91454 07816 9//// 32503 0//16 11671 30000 00500
506N 0608W 80307 97022 07500 884// 81400 39999
602N 0609W 70506 98022 06751 754// 00400 30000 03003
603N 0607W 64004 97012 05401 85510 41400 30301
602N 0604W 70203 98012 06901 75550 72400 30000 01507
430N 0676W 92314 92444 08/13 9//// ///// 00010
333N 0695W 42612 99021 15125 32309 44702 0//22 12626 30101 24503
165N 0724W 20922 98011 12427 11443 ///// 0//23 12789 30402 09505
420N 0671W 92004 02454 10514 9//// 00708 00010
364N 0685W 43010 98028 13125 23304 73510 00023 12550 30202 22103
413N 0671W 99901 96022 10917 85510 82728 30000 36701
421N 0668W 91803 93474 11215 9//// 91713 052// 11624
421N 0667W 92301 92432 11318 9//// 51205 30000
420N 0667W 81408 95102 11214 9//// 00711 00115 11428 30000 11703
422N 0666W 92202 96102 11415 9//// 61712 30201
286N 0700W 02301 99010 19525 //9// 33215 0//23 12566
134N 0725W 70919 98032 11028 43352 3//// 0//26 13003 30403
408N 0668W 90000 96101 12218 85250 11400 20000 30000 22701
425N 0662W 91001 91454 10914 9//// 53508 00514 11170 30000 19802
424N 0662W 91001 91454 10914 9//// 53508 00514 11170 30000 19802
630N 0533W 23609 99001 02202 29800 83401 05152 30200 34603
423N 0656W 92402 93434 17414 9//// 63702 30000
762N 0183E 70615 97707 04855 0055/ 11713 0//58 10441 30402
715N 0505E 83310 98022 02600 61550 11208
438N 0625W 90000 92454 18714 9//// 13602 0//14 11560 30000 18502
704N 0510E 53012 97022 94501 51400 63216 31105
440N 0615W 60000 97284 10915 00932 83210 0//14 11500 30000 18501
352N 0647W 62213 97158 13925 88300 13402 0//23 12805 30402 22704
385N 0634W 72213 97808 13025 89492 24201 00022 12500
125N 0701W 41012 99021 13028 52500 43400 05422 13005
124N 0701W 41118 97020 12927 39439 ///// 81925 0//23 12652 30201 10502
444N 0607W 63510 97032 11/16 ///// ///// 00020
443N 0605W 92404 95434 13317 9//// 43713 30101
223N 0677W 70908 98038 17524 43360 43307 0//24
540N 0533W 71707 98022 02304 755// 71703 30303 05903
564N 0509W 81916 97026 01206 862// 00101 0//05 10647 23705
033N 0909E 81906 98152 11127 53/78 14306 0//23 12780 30201 2750/
451N 0588W 92904 91414 08518 90900 33115 00817 11400 30000 20600
618N 0431W 32209 99030 ///// ///// ///// 00010
530N 0529W 92209 93454 05005 9//// 53212 05005 10553 30504 00/00
523N 0535W 82020 96505 05105 862// 63400 0//04 10325 30502 21506
523N 0527W 82309 97022 05705 6646/ 53207 00205 10400 30301 00/00
704N 0326E 80913 97607 11/// ///// ///// 00020
705N 0321E 81113 97527 97103 863// 73720 30402
595N 0441W 72509 97022 03901 754// 91202 05251
690N 0386E 82703 96205 99003 864// 71731 27602
694N 0358E 80804 97216 00902 895// 33703 30201
658N 0298W 80519 97858 99150 894// 00234 05752 10253 31015
709N 0210E 80507 97022 94504 864// 23416 30505
308N 0631W 72212 98021 19326 22375 13170 0//22 12572 30102
457N 0558W 71720 97026 10813 755// 25104 0//13 11400 30504
050N 0694E 41602 98011 09928 31510 71403 30102 22///
529N 0498W 82418 97022 04508 864// 63615 0//07 10800 30302 99605
705N 0197E 80409 95615 92207 8742/ 53713 30502 04804
667N 0241W 90660 96022 88000 9//// 91230 058// 10400
704N 0174E 89901 93635 91307 865// 11503 05207 10902 30000 29504
653N 0267W 80237 95205 89404 6732/ ///// 000/0
655N 0259W 80248 95636 86404 ///// ///// 061// 11006
474N 0530W 72023 97052 08014 62350 00718 0//11 11082
466N 0537W 82118 96102 12/11 ///// ///// 00020
886N 0163E 82808 96515 95108 884// 53706 30602 25802
847N 0265W 83324 97022 888// 27/// ///// 00010
622N 0332W 73414 98018 01305 78400 81235 82815
518N 0486W 82317 96205 06806 0042/ 62706 0//09 10907 30404 31606
692N 0151E 72314 97025 95409 783// 53400 30805
610N 0341W 72905 98022 03708 794// 12216 39988 04805
504N 0475W 82121 84105 13510 8642/ 53400 05609 11300 30302 22504
454N 0518W 81819 9602/ 15514 864// 06/// 0//14 11674 30401 22203
125N 0660W 41115 98012 12126 23489 24104 0//23 12721 30101 09502
661N 0133W 72209 99031 ///// ///// ///// 00010
530N 0442W 82213 98022 11810 853// 24203 00405 10932 30404 05806
418N 0537W 51824 98012 19020 55532 24710 0//17 1///0 30604 18704
215N 0625W 30815 98021 17227 31500 13217 0//21 12754 30202 07603 03///
232N 0618W 28403 98030 18627 28500 23302 30302
452N 0498W 81816 98022 20012 854// 15205 0//10 11332 30402 04602
419N 0520W 52009 99030 20218 55400 73720 0//16 11829 30101 99404
660N 0020E 72216 96022 00409 764// 00718 00008 10988 30506
610N 0253W 72730 98808 98908 6656/ 62220 05406 30707
115N 0650W 50815 98030 12027 34/32 23220 0//// 13000 30303 00/00
413N 0520W 61820 99020 20020 11331 25210 0//14 12120 30303 05704
579N 0319W 82913 98022 07908 856// ///// 00/// 00///
442N 0491W 81913 98022 22310 6762/ 00400 0//08 10680
435N 0497W 92703 92445 03315 9//// 52223 3//// 18402
463N 0465W 51915 97002 10520 50705 43812 0//12 11000
580N 0290W 72709 97032 07510 76443 23110 05107 30302
647N 0064E 82310 96535 05313 13735 11304
503N 0414W 82513 98022 281/8 ///// 13400 057// 21/// 11511 30604
430N 0487W 61404 98032 26012 5//7/ 14400 05811 11600 3//01 36/08
469N 0446W 72624 97022 22811 6543/ 13702 052// 3//03 36805
445N 0467W 82310 98022 23311 884// 65400 0//06 11679 30404 02806 06///
428N 0480W 72013 25015 23595 13206 00009
230N 0595W 30809 98020 18627 31400 14210 00121 12703 3//01 09/00
532N 0354W 72619 98032 17109 65409 53223 05104 11004 30303 99006
527N 0355W 72715 98022 16508 755// 00221 0//04 11098 30604
565N 0279W 72713 98258 10211 773// 64250 0//08 11130 30302 27405
527N 0353W 72715 98022 16508 755// 00221 0//04 11098 30604
626N 0051E 82218 96075 11412 862// 51713 31310
588N 0192W 62316 98012 05312 22402 00111 85075 0//11 11276 30403 21908
366N 0509W 71309 98023 25521 75400 23210 05410 30202 36704
```

OCTOBER 06 1971 1200 GMT

LAT	LONG	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	DVAPP SS	SUP1	SUP2	SUP3	SUP4	SUP5
621N	0045E	82111	96022	12803	866//	52400	30905				
419N	0451W	63009	99803	33350	12644	11232	00/11	11900	30201	26003	
608N	0010W	82320	97505	12612	863//	52701	0//12	11106	30203	23504	
586N	0144W	82213	96028	09315	892//	23230	00612	11285	39902	23507	
318N	0525W	10917	97020	24622	11500	64217	05115	12337	30101	02603	
607N	0011E	81610	98022	18717	8///9	11712	30502	00/00			
608N	0043E	82213	96454	18912	/////	85727	0//12	11257	30202	23403	
507N	0333W	42906	98012	18311	42335	53323	0//09	11337	30101	26504	
598N	0042W	62330	97022	13014	862//	/3///	11/8/				
330N	0511W	10600	99020	24821	12600	14222	0//24	12252	30404	03708	
256N	0553W	40509	99020	20228	11420	54209	0//23	12725	30101	01303	
601N	0017E	82407	96102	18314	35579	91712	30301	23803			
133N	0605W	80917	98212	13426	43362	24110	0//24	12787	30302	09802	
589N	0067W	82527	97205	13114	7722/	63740	00214	11300	30506	23606	
121N	0607W	70610	98022	13927	33460	73400	0//24	12564	30603		
532N	0264W	72716	98168	15212	773//	64217	0//09	11450	30101	28606	
440N	0408W	63212	98022	25513	58430	00220	64630	0//06	11718	30301	34005
592N	0019W	81813	97022	/////	/////	/////	00090				
410N	0437W	30011	98021	30014	323//	23218	0//07	11824			
591N	0216E	82521	98022	17311	874//	11192	00010				
595N	0038E	82109	95106	21512	46450	43400	30605	00/00			
594N	0028E	62016	96104	21113	16140	52710	00211	11223	30303		
591N	0000W	52024	99021	23514	54733	/////	00010				
589N	0205E	82615	98022	19010	3466/	51728	05110				
415N	0422W	60605	98012	37116	64211	25210	0//11	11777	30101	02808	
564N	0136W	81613	96636	13315	853//	24115	0//15	11441	30202	21604	
469N	0354W	42806	98021	20413	415//	62220	00010				
227N	0554W	31006	98021	18827	23304	53213	05122	12754	30201	02004	
285N	0522W	20803	98010	21525	23000	13218	0//21	12616	30601	00810	
582N	0028W	42316	99021	20014	12545	62722	0//14	11236	30502	//28/	
585N	0016E	52419	95102	21814	46230	//711	00211	11300	20603		
258N	0535W	60410	99031	20226	53560	54110	0//23	12780	30402	99706	
464N	0348W	53214	98021	20015	52400	64200	0//09	11896	3//03	27/04	
342N	0475W	20505	98020	25420	28500	71114	0//16	12310	30000	35804	
581N	0053E	82418	99525	26511	855//	/////	00010				
308N	0498W	20714	98011	24623	21120	23219	0//15	12600	30401	36903	
194N	0562W	41012	98020	16528	41500	54205	05224	12902	30201	36901	
577N	0010E	52319	96101	23113	36470	00717	00312	11308	30606		
157N	0577W	70711	98032	22030	83032	13110	01029	12955			
575N	0016E	62330	95102	19915	//5//	0////	0////	3//05			
575N	0030E	82424	95022	24614	875//	00400	00212	11300	30606		
560N	0089W	82317	95022	20315	864//	72819	00314	11383	30805	19803	
577N	0091E	82524	97022	///13	744//	/////	00020				
527N	0199W	82610	97616	16713	3732/	00224	88557				
560N	0067W	81812	96505	21816	8032/	43212	30403	00/99			
440N	0364W	63211	98032	23414	74264	13102	0//45	11974	30202	42505	
516N	0222W	32805	98011	17015	42411	23128	00011	11508	30202	19203	
201N	0548W	51210	98032	15027	52300	34610	00255	13002			
566N	0032E	52224	96012	27314	50430	00710	00111	11382	30709		
234N	0523W	51102	98021	18026	42490	54230	05222	17755			
559N	0063E	82516	96102	29914	864//	33400	30605				
402N	0385W	43420	98252	20116	42401	14215	0//10	11962	30403	35109	
299N	0478W	40410	98020	21223	4231/	54109	0//15	12505	30301	14502	
308N	0466W	30312	98020	23623	00050	55204	05614	30000	00/00		
550N	0053E	32310	98020	28414	21546	23706	05110	11470	30604	30///	
469N	0268W	80316	98606	17316	6831/	63217	0//13	11891	30203	25606	
376N	0400W	70209	98802	25417	63440	24207	0//12	12178	30302	33805	
329N	0443W	20502	99011	23721	21400	24200	06016	12600	30301	36805	
546N	0065E	52215	97022	32914	12///	/////	000/0				
545N	0044E	2/103	9702/	33416	/////	/////	00010				
358N	0412W	23310	98020	26120	22603	54213	05410	12209	30201	30603	
109N	0570W	70808	98022	13229	75548	42212	0//24	12806	30400	08903	
541N	0060E	12318	98020	32017	00902	/////	00///				
390N	0370W	53209	98022	22711	23200	54011	05421	99950	30101	99503	
538N	0042E	32318	98020	32417	00904	/////	00///	00///			
450N	0279W	80116	98218	15417	874//	73400	0//12	01766	30202	35705	
536N	0049E	12218	97020	33214	12///	/////	00010				
534N	0041E	12313	98020	33015	10990	54400	05308	30302			
372N	0384W	43413	98011	/////	/////	/////	414/5	64215	05141	12067	30303
307N	0443W	30520	98010	22723	31500	24205	0//15	11723	30603	36006	
488N	0174W	51822	97022	23618	4534/	25233	00617	11554	30302	22505	
507N	0096W	81808	97022	24/17	74///	/////	00040				
525N	0027E	12015	97020	32915	12///	/////	00010				
397N	0341W	40110	98011	21118	33401	53206	00/12	11950	30402	31607	
492N	0147W	62016	98031	26418	45372	24227	0//18	11789	30503	23404	
326N	0417W	80617	98152	24722	79440	54212	05218	30603	99///		
141N	0742E	61308	98022	08728	/1454	34728	3//01	00/00			
348N	0393W	40509	98151	23021	32392	63225	05414	12280	30302	34604	
498N	0099W	81608	97012	27517	854//	23210	30302	00/00			
220N	0693E	33304	99031	08630	31504	74610	3//01				
371N	0359W	43220	98031	17019	23341	/////	0//10	12140	30304	34604	
513N	0020E	11812	98020	35313	00901	00715	05706	11673	30201		
510N	0018E	11606	97020	34413	00901	00718	05704	11661	30201		
384N	0334W	33514	99020	20018	32600	54218	0//10	12216	30203	33706	
505N	0006E	21604	98020	33814	00904	62702	0//09	01692	30201	00/00	
505N	0009E	21412	98030	32513	00905	00711	05605	11608	30201		
486N	0099W	61610	97020	29817	31730	23400	00016	11700	30401	25802	
352N	0367W	43517	98021	21721	43400	54210	0//11	12182	30304	33707	
364N	0352W	20110	99011	21720	22465	14210	0//11	12024	30302	34806	
504N	0021E	22328	97020	26413	//8//	00///	0//13	3//06			
490N	0074W	52306	97052	26018	55300	72400	05515	12050			
427N	0254W	71829	97016	17220	784//	14220	05018	12002	30606	89/07	
499N	0017W	01208	98020	32416	00900	36810	3//01	27/03			
499N	0018W	00509	98020	29014	00900	13210	05107	11506	30204		
426N	0253W	81822	98026	16820	873//	52608	0//18	11970	30303	21606	
254N	0454W	60000	98168	12026	52410	13211	05222				
422N	0257W	61812	98012	1/820	46209	13219	0//16	12002	30302	18705	
301N	0414W	40510	99021	22324	35439	54207	0//16	12600	30202	32905	
495N	0001W	11104	98020	34312	00901	00709	06106	11770	30301	91836	
486N	0050W	00907	98000	31015	00900	33802	05102	30101	26901		
427N	0234W	21815	98011	19523	12/7/	13/15	0//20	02301	3//03	18/04	
484N	0054W	11005	98020	31015	10801	54000	05409	11735	30101	99504	
334N	0371W	70219	99152	22522	49340	54216	05117	12258	30404	31104	
431N	0221W	41714	98026	20420	22362	22012	0//19	11905	30302	23806	
397N	0284W	81841	97616	/////	/////	/////	873//	13400	0//18	11903	30302
467N	0116W	11307	97050	28517	11200	14400	0//15	11678	30401	26803	
481N	0054W	21209	97020	30515	00454	00205	00310				
481N	0046W	10709	97020	30513	00901	42605	0//05	11577	30000	28803	
451N	0157W	00812	98020	25617	00900	00105	0//15	11774	30000	12601	22004
476N	0061W	00605	97100	30317	00900	53202	30301				
450N	0157W	11210	98011	27119	18500	61000	81820				
446N	0164W	41607	98011	25818	35420	0//16	30201	25503			
349N	0339W	63414	98031	20628	////2	213//	30816				
380N	0295W	32716	98011	17024	38311	63760	00220	12306	30304	29204	
434N	0189W	71906	97282	24019	753//	54710	0//17	11830	30501	25603	
358N	0324W	43821	98010	19720	42400	54320	05214	30603	11///		
472N	0054W	00710	99020	32216	00001	73212	09011				
415N	0228W	51822	98014	19821	43360	53708	00319	12004	30404	25805	
472N	0037W	10812	98020	30215	00901	71603	0/608	11900	30301	28903	
466N	0068W	20806	98020	29017	00909	53201					
393N	0264W	81624	96812	16918	6702/	54704	05418	12057	30404	23706	
462N	0073W	20605	98030	28317	00510	54810	0//13	11800	30101	09906	
457N	0080W	30613	97050	28718	33400	83209	0//15	11882	30401	24802	
393N	0251W	51919	98031	18520	11334	53000	0//19	12104	30304	22804	
438N	0338E	70115	98022	19606	755//	13400	3//08				
417N	0194W	82112	98032	22619	855//	14400	30302	25603			
442N	0311E	80115	98022	23418	894//	22116	3//08				
444N	0085W	01008	98100	35118	00900	13125	30000	06/03			
443N	0086W	00816	97000	25520	00900	13805	00816	11601			
397N	0215W	31409	98020	22120	22400	54400	00118	12006	30201	28604	
385N	0239W	21709	98020	18023	20842	33220	0//19	12110	30202	15503	
358N	0282W	81813	97818	16619	872//	54706	05619	12200	30203	20005	
381N	0242W	60605	98022	19221	48347	54710	05220	12200	30301	18604	
432N	0093W	30405	98020	23917	00901	85108	00413	11480	30201	01602	
424N	0106W	11006	98010	22219	00708	13213	0//14	11901	30101	02403	22605
322N	0313W	43810	98022	18823	22440	73400	0//18	12400	30202	99/03	
425N	0093W	20412	98020	24021	12504	84232	00818	11708	39901	27803	
283N	0358W	82020	97802	18219	3732/	/////	0//18	12230	30405	21708	
359N	0241W	31810	98010	20521	28400	63208	0//18	12347	30401	29902	
290N	0342W	80314	97622	17923	873//	63209	0//23	12528	30202	32610	
195N	0430W	10406	99020	19227	12400	43210	0//22	12830	30201	13802	
413N	0098W	10909	97050	22419	00501	83105	0//18	11920	30502	49/04	
410N	0096W	11306	97000	41920	10604	44400	30501	13502			
402N	0110W	00909	98000	21021	00900	54///	00617				
396N	0124W	00310	98020	20722	00900	83210	0//19	11950	30303	02606	
399N	0111W	00808	98020	21721	00900	82113	00316	11952	30201	04503	
427N	0057E	70930	98023	28318	7053/	44512	05912	12205			
352N	0225W	31504	98020	/////	/////	/////	38500	64204	12304		
423N	0162E	20306	98020	/////	31214	21600	11302				
397N	0095W	01102	98000	23630	00000	43500	05320	11806			
391N	0110W	10908	98020	19620	00900	85223	00214	11964	30202	02503	
395N	0095W	00510	98020	21320	00900	44804	0//13	11904	30201	33004	01803
042N	0705E	42709	9015/	10427	48400	63612	0//23				
043N	0704E	42709	98151	10427	48400	63612	0//23	12680	30201	22202	
368N	0123W	10213	97020	18223	11600	83210	05222	30402	02504		
362N	0136W	50309	98031	19222	515//	53401	00023				
376N	0091W	00705	98000	13026	00900	83102	03017	12300			
299N	0263W	41708	99021	19526	22402	65400	0//20	12221	30201	99/02	
365N	0120W	40612	98021	18321	42400	83400	0//19	12022	30303	02605	
383N	0247E	60315	98022	25212	65500	44202	3//04				
362N	0124W	20607	98010	75922	27/01	13402					
357N	0131W	50110	98022	14321	54400	83705	0//17	12128	30200	35505	
273N	0288W	00000	98000	/////	/////	/////		64400	00217	12400	30000
325N	0182W	70509	98022	19622	75500	24603	3//03				
338N	0150W	30210	98020	17620	34300	24614	0//17	12158	30101	03703	07602
352N	0110W	00810	98020	18031	00900	63114	06225	12567	300//	36028	
348N	0121W	20513	98020	/////	/////	/////	00742	23400	12800		
340N	0340E	02511	98000	14028	00900	23208	00323	12630	30302	18503	
377N	0020E	20807	98010	19828	00900	23220	3//02				
379N	0044E	40918	980/0	21423	33501	/3400	0//18	12708	30303	00500	
373N	0005W	60916	98018	19521	39573	31007	05817	12502	30502	35503	
178N	0578E	12010	98021	09225	11400	43626	0//22	12568	30201	23503	
338N	0131W	30208	98022	17422	31500	43801	12220	3//02	35704		
336N	0135W	40210	98010	17222	42400	13005	0//18	12252	30303	00506	
360N	0049W	40705	98020	18221	41500	13125	00010				
343N	0113W	63816	97038	20524	33442	00101	05319	12549	30402	00/00	
370N	0020E	30810	98020	21925	20907	63400	3//04				
372N	0043E	10910	98020	21223	10904	64000	3//03				
367N	0000W	50205	9801/	/////	/////	/////	12470	15///	05815	12502	30000
360N	0040W	20809	9710/	19923	3////	3////	06121	30809			
332N	0132W	60309	97031	17222	61600	44005	05117	30402	11///		
371N	0121E	61005	98022	23820	66300	73400	3//03				
371N	0120E	81007	98022	22821	895//	83224	3//02	35/04			
344N	0092W	10211	97010	17223	15400	13400	39902	34405			
362N	0195E	43130	98020	18021	47610	63400	05610	12400			
327N	0138W	30315	98021	17121	32400	13400	0//17	12249	30303	03605	
287N	0258W	71814	98022	/////	/////	/////	21462	13306	0//18	12264	30302
367N	0143E	80507	98022	17923	855//	63400	30602				
315N	0157W	60214	98022	18022	64500	54000	0//16	12200	30302	36703	
330N	0310E	01915	98020	14226	00900	23400	0/22/	12505	/0000		
314N	0148W	93509	98011	17523	542//	42400	05221	12403	30404	00808	
356N	0171E	73625	97031	21220	48500	/////	00010				
358N	0140E	80507	97022	23217	855//	73200	30605				
328N	0105W	70306	98022	19820	71500	53400	33120	01/04			
326N	0102W	13503	98010	14323	15400	14519	30504	33104			
352N	0170E	70412	97022	30725	43570	64264	3//10				
322N	0282E	10102	98010	19020	15500	44203	3//01				
291N	0148W	50212	97021	19024	64500	53400	0//18	12408	3//01	05/02	
287N	0157W	30310	98030	16522	38500	83020	0//18	1///3	30502	02605	
315N	0242E	83580	97158	18029	18556	23220	30406	30/05			
279N	0152W	30220	98011	15024	32400	44810	0//19	12338	30403	01104	
272N	0163W	40515	98011	15022	46307	82000	0//20	12250	30202		
271N	0161W	70209	98022	17525	91700	12317					
213N	0248W	60307	98031	16823	65400	13105	0//19	12388	30201	04053	
256N	0159W	60216	97022	15923	65400	44103	0//16	12220			
254N	0157W	80311	97032	13921	754//	53104	3//01	35/04			
250N	0161W	60415	97022	15323	48330	13401	00518	12096	30601	00704	
241N	0173W	80310	98032	15322	853//	00105	0//19	1365/	30302	03603	
222N	0208W	20310	98010	15023	14440	14400	0//17	12388	30301	89/03	
194N	0245W	20218	98011	14925	22100	73103	0//21	12702	30605		
230N	0178W	80306	97022	17623	867//	51213	30402				
236N	0165W	80316	97022	16021	85507	54110	00418	11900			
195N	0238W	10409	98020	15125	11400	54002	0//17	12549	30202	99503	
219N	0174W	70408	98022	15320	74408	44802	0//18	12252	30201	03801	
210N	0175W	6010/	98012	14619	63400	83010	00117	11918			
158N	0258W	50610	98021	14726	52500	44103	0//21	12860	30202	08603	02502
207N	0174W	60109	97102	16720	672//	00704	30402				
188N	0176W	00117	98020	14724	00900	84603	06019	12856	30304		
186N	0179W	03617	98050	13524	00900	74005	0//19	12702	30303	34807	
124N	0468E	01403	98020	15430	00900	24727	30000				
180N	0176W	03412	98020	13525	00900	83800	0//24	12780	30101	34503	
075N	0501E	21705	98020	13528	28400	13815	3//01				
029N	0549E	31417	98010	13828	32700	54209	00421	12602			
149N	0177W	50318	96021	12928	22401	44103	00420	12601	30402	99///	
146N	0174W	30108	98030	12529	32600	44400	00025	12900			
145N	0175W	03509	98020	14929	00900	43201	36/01				
144N	0176W	30104	98030	15232	31510	43654	01031	12700	30201		
140N	0174W	30609	98021	13029	12505	45400	00124	12850	30201	32903	
139N	0176W	43205	98030	12829	335/2	44203	00124	12858	30301	34601	
125N	0178W	23502	98020	13330	11540	45212	0//25	12946	30101	36702	
081N	0249W	82202	96212	14224	873//	63112	06023	12909	30101	18804	
115N	0171W	83205	97022	12729	8167/	84000	05424	13035	30101		
105N	0168W	32302	98021	10430	24662	73316	00020				
070N	0143W	82511	95626	14525	893//	34117					
060N	0135W	81805	99258	13826	874//	34122	0//24	12660	30101	17805	
050N	0125W	61817	98022	13427	5853/	75108	0//22	12807	30203	18504	
046N	0130W	71918	98022	14326	5345/	0//22					
049N	0108W	63308	98033	09517	65550	73208	20302	23302			
026N	0114W	61811	99031	14226	65500	33115	0//23	12557	30101	19604	
044N	0031W	62102	98022	13527	686//	64006	00323	12550			
020N	0104W	61714	98021	13524	644//	35108	0//22	1645/			
021N	0083W	21415	98010	13425	21400	74705	0//21	12480	30402	89///	
018N	0004E	72008	98022	09525	793//	33400	05123	12605			

OCTOBER 07 1971 1200 GMT

LAT	LONG	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	DVAPP SS	SUP1	SUP2	SUP3	SUP4	SUP5
019N	1518E	21511	98021	11028	22400	83210	0//24	12900	30302	10503	
012N	1501E	31315	98010	09528	32511	33810	0//24	12800	30303	16505	
021N	1494E	41116	97020	12020	33641	73100	0//24	12900	30605	27107	
210N	1700W	50703	98020	17326	54600	63503	00725	12630	2////	30102	07501
035N	1268W	71508	97025	10023	9////	33619	05418				
209N	1508W	70614	99030	16524	35440	64615	05320	12550	30302		
133N	1544E	80907	95032	12627	88290	33210	0//24	12800	39901	99/02	
074N	1467E	91818	95032	10027	9////	73310	05824	13100	30405	19806	
073N	1464E	51318	98031	13425	35310	33205	0//22	12950	30303	13605	
122N	1496E	71213	98148	10827	63322	73110	05523	12940	30503	09606	
275N	1622W	81409	98032	19024	855//	64208	0//23	12630			
118N	1466E	81421	97028	09526	873//	23220	0//25	13117			
109N	1439E	81127	97802	07027	693//	34115	0//24	12782	30304	11705	
292N	1557W	32014	99010	19024	22801	64710	05420	12600	30502	29804	
318N	1624W	33212	98020	22021	33500	54110	0//11	12402	30303	29007	
163N	1465E	71130	96021	11028	91111	44210	0//25	12755	30404	11906	
173N	1463E	51318	97031	13425	35310	33205	0//22	12950	30303	13605	
339N	1547W	72812	98022	17422	78520	83440	0//15	12555	30302	29207	
196N	1452E	41118	97011	12029	49300	43110	0//28	12900	30102	12709	
329N	1446W	82406	98022	21222	4846/	63805	0//20	12333	30101	34603	
335N	1429W	81805	98152	20721	813//	64514	0//20	12///	30801	32202	
339N	1639E	62116	98021	21224	11538	00808	862//	0//22	12435	30302	
292N	1522E	22108	98021	20726	22400	63006	0//23	12721	30501	99/01	
370N	1445W	41818	98011	15921	23330	75720	0//20	12071	30302	20503	
366N	1627E	81420	96166	16520	74///	23605	0//19	12050	30403	14706	
346N	1582E	62116	98022	17025	493/6	25710	0//21	12483			
367N	1587E	90828	96525	10520	90000	23620	04019	12400	30605	08605	
206N	1382E	61213	98251	10428	26375	54204	0//24				
302N	1476E	42310	98021	18026	33530	00103	0//24	12716	30402	16702	
391N	1631E	80803	97616	18318	883//	24712	0//13	12000	30201	98907	
344N	1526E	81411	95608	16524	8732/	24210	0//24	12555	30502	18707	
245N	1202W	33512	98020	13920	31400	73617	05119	12220			
075N	1275E	62508	98022	08929	24310	83210	0//25	13000	30101	25702	
107N	1092W	12509	98011	10227	00870	63400	0//22	12762	30302	26403	
390N	1573E	80809	96502	17615	853//	13400	0//12	11600	30302	08704	
290N	1230W	43509	98011	10018	46400	34720	00017	11833	30500	01702	
447N	1742E	82520	98022	08011	765//	23005	0//09	11200	31103	08107	
175N	1331E	60326	98022	04028	65380	83705	0//25	13050	30302	04703	
292N	1228W	03112	98001	11219	00000	13514	00218	11834	2////	30100	02502
055N	1255E	12713	98010	89728	12400	13214	0//24	13002	30503		
219N	1350E	71009	97808	10127	69452	43208	05225				
394N	1550E	80710	97505	18013	76400	53400	0//08	47///	11700	30501	27504
346N	1473E	80310	98026	19221	885//	63120	0//13	12611	30301	09804	
221N	1344E	60610	98031	10027	5252/	43210	0//25	12700	30502	09810	
434N	1619E	73020	97022	16411	884//	13303	0//10	11200	38604	27806	
266N	1379E	81110	97211	13527	882//	44400	0//26	12605	30302	13704	
403N	1547E	81305	97618	18313	853//	13312	0//10	11950	30301	12606	
390N	1513E	80808	96502	17615	853//	13400	0//12	11600	30302	08704	
392N	1311W	8095/	99454	22718	862//	24400	0//17	11944	300/4	200//	
484N	1753E	82006	97592	99720	8////	13711	0//08	10902	30101	13606	
397N	1509E	90207	93602	18514	88511	13615	0//08	11850	30602	0800/	61///
352N	1444E	80614	97585	19319	854//	25220	0//16	12405	30101	99404	
445N	1595E	83120	98022	16010	8742/	14710	0//07	10850	33102	30605	
265N	1355E	81423	98022	11028	7839/	73000	0//26	12905	30202	13903	
288N	1373E	80607	98028	14426	853//	45000	0//24	1///1	30301	05606	
355N	1441E	70510	98026	18118	43450	24318	0//13	12123	30402	05603	
366N	1454E	23614	98018	20417	20939	13208	0//11	12116	30302	04803	
234N	1325E	22205	98020	08527	21308	83105	0//26	12805	30000		
468N	1628E	73027	96021	09408	764//	23806	0//06				
484N	1676E	82440	95542	90708	883//	52217	0//06	11005	30607	23807	
277N	1154W	13305	98020	10521	11400	34710	0//20	12231	30601		
155N	1273E	71306	97022	07528	6////	43202	0//24	13000	30501	25502	
387N	1265W	90000	93453	24814	9////	00400	01351	30000	23501		
271N	1344E	80916	98636	10026	872//	/////	00020				
519N	1721W	33204	98010	14706	30850	00707	30302	33278			
281N	1349E	81027	95622	14223	873//	33713	12555	30605	05806		
236N	1115W	23409	98020	09125	00905	73610	0//23	12588	30101	32502	
236N	1314E	32002	98021	08527	223//	43400	0//24	12800	30100	07503	
203N	1083W	00905	98020	10027	/////	/////	00020				
361N	1220W	83414	96432	13012	866//	32710	001//	11205	30303	34203	
323N	1380E	70423	97022	17522	2835/	13218	0//18	12378	30404	05704	
325N	1177W	02210	98010	10221	00000	82707	00319	12067			
485N	1624E	73030	92218	02008	85///	52273	0//06	11100	30708	13010	
329N	1179W	22020	98020	07521	24400	81703	00220	12007	30000	00100	
285N	1342E	80528	96818	11624	894//	00105	0//24	12724	30606		
454N	1341W	82305	99505	23214	863//	63710	0//14	11587	30101	30603	
499N	1450W	81632	95218	01411	873//	00606	88708				
529N	1798E	80000	98032	28704	855//	62725					
504N	1654E	83519	97602	95409	89///	64240	0//09	11202			
075N	1218E	02509	98010	10028	00900	43208	05524	13060	30201	25702	
279N	1327E	60342	97022	08328	48348	83211	000/0				
405N	1248W	90014	96105	19013	960//	41413	0//12	1134/	30202	34603	
531N	1754E	81606	98022	17208	855//	62400	30000	18602			
467N	1332W	81406	98022	25012	854//	33400	0//09	11228	30401	27403	
533N	1728E	80812	98022	06904	855//	62207	30503				
543N	1582W	90118	96022	94806	9////	11720	30710				
544N	1572W	90118	96022	9606/	9////	11720	30710				
430N	1459E	03602	98020	28212	00900	22211	20000	30000	34301		
441N	1467E	20000	99010	17101	21500	88400	30000	36602			
245N	1284E	70327	97022	11527	773//	44210	0//24	12850	30910	03910	
532N	1669E	61109	98022	25107	61500	00400	30604				
018N	1183E	82416	97802	73260	9////	0//24					
295N	1314E	70524	99021	15124	784//	53400	05521	12725	30303	06704	
322N	1333E	20619	98011	18923	21500	13244	0//15	12500	30503	99///	
326N	1335E	30618	98012	18322	324//	14210	0//13	12628	30202	05304	
278N	1297E	80622	96022	12726	8732/	53000	0//22	12650	30607		
521N	1398W	81835	97022	10/10	/////	/////	00010				
518N	1585E	90504	98022	10208	9////	13100	39999	09806			
241N	1270E	70526	96022	08027	8537/	54205	0//24	12850			
262N	1282E	60418	90032	13027	/////	53402	00023	12700	30703	03703	
447N	1247W	01007	98020	24015	00900	82705	30503	29804			
449N	1247W	00315	98001	21213	00900	72602	0//12	1///7	30202	29804	
539N	1638E	83004	98022	10707	86770	53402	30604	16093			
485N	1497E	52707	98212	13308	55500	52400	30704				
564N	1518W	91108	93205	82606	9////	81550	30912	11912			
581N	1672W	73512	97022	02802	79500	42815	30203				
543N	1614E	80506	98022	10506	9////	53400	16207				
460N	1442E	22608	99020	15811	//9//	13400	31000	20602			
482N	1475E	22305	99012	12709	11550	53400	30301	31803			
555N	1647E	60811	98022	10707	65500	00725	30604	09206			
432N	1399E	23010	98030	19617	21504	43215	30302	27503			
459N	1432E	02709	98020	14113	00900	54410	39901				
481N	1259W	90502	93334	26011	9////	00400	30000	27503			
458N	1424E	12409	98010	16408	194//	53303	30302				
264N	1262E	70411	96031	15225	77400	74360	3//05				
535N	1558E	635//	////5	122/6	50410	82208	30201				
283N	1271E	80324	98022	14424	2139/	13///	0//20	12706	30506	01706	
488N	1263W	90000	92444	26813	99///	00400					
492N	1467E	82710	98032	13910	855//	42408	39903				
457N	1410E	02412	99020	17514	00900	53400	30603				
271N	1257E	70324	97022	15724	764//	54310	0//21				
271N	1257E	70324	97022	15724	764//	54310	0//21				
440N	1379E	02611	98020	18713	0000/	0////	11299	30603			
107N	1183E	82416	97802	06326	9////	0//24	3////				
105N	1182E	82231	96026	05024	87220	43210	0//24	12708			
597N	1687E	80812	98022	20603	885//	22314	30403	07104			
157N	1194E	71730	97022	03426	753//	45120	0//25	12896	30605	17812	
182N	1203E	81720	98131	06528	445//	84230	0//24	12805	30504	23007	
157N	1193E	61721	96258	06827	58299	13213	0//25	12905	30703	27312	
218N	1216E	80517	98252	10028	8/4//	64210	06025	12700	30402	21106	
160N	1192E	81330	96012	06528	66211	13116	0//25	12900	30708		
481N	1404E	90000	99021	12110	9////	43400	30000	22502			
180N	1199E	51811	98012	05529	/////	52220					
619N	1784W	30000	98020	19900	31500	00400	30301				
617N	1787E	30102	98020	21100	38400	61400	30000	18002			
425N	1334E	02707	98020	22312	00900	63313	30502				
544N	1483E	72810	98031	06108	6555/	43215	30402				
279N	1234E	60532	98011	20524	41552	82215	0//18	12600	30605	06605	
556N	1505E	82505	98020	855//	83400	11054					
131N	1172E	42330	97011	04525	9////	/////	0//24	12906	30608	32914	
178N	1187E	71724	98132	03928	843//	73400	00226	12725	30505	17018	
168N	1193E	81634	96022	03027	854//	23101	0//24	12850	30608	17909	12///
273N	1221E	30418	98031	18123	11341	53104	0//19	12400			
183N	1177E	71638	94012	89826	7711/	41232	0//24	47///	12705	30610	25028
155N	0974W	62918	98021	08427	24479	63508	0//24	12802	30202	99/05	
252N	1209E	80526	99022	14524	8////	55400	0//18	12460	30305		
592N	1353W	81712	98532	23007	55311	00721	0//06	10800	30000	00/00	
186N	1183E	51330	98012	02428	32430	32231	0//25	12755	39906	18316	
111N	0959W	82922	95912	07523	860//	74115	0//22	12705	30402	30406	
247N	1204E	80437	97022	08824	/////	11218	05620	12700	30808		
248N	1204E	80342	96022	07423	853//	23111	0//20	12404	30409		
589N	1534E	80514	98022	10005	80/00	52///					
584N	1507E	80612	97002	08903	8/9//	00400					
593N	1516E	90907	96022	09906	9////	00400	30301				
097N	0946W	92516	96818	11025	9////	64210	05422	12800			
243N	1192E	80535	98022	11824	9/4//	54400	0//18	12350	30505	05609	
591N	1490E	90914	//026	06104	9////	00201					
593N	1459E	80405	97616	06905	854//	00///	30001	00/00			
123N	1139E	02724	98010	00828	00900	24608	05323	30604	35806		
221N	1167E	80645	96022	04425	88220	22603	12700	30625	07825		
263N	0978W	33047	98711	15727	22151	33617	01179	81179	12977	37371	77672
227N	1164E	80637	97022	06123	873//	13///	05419	12608	30505	06606	
218N	1160E	80447	97188	03023	8////	23506	0//24	12556	30620	04916	
131N	1135E	82630	97812	01426	872//	23711	0//23	12672	30505	99005	
120N	1129E	62930	9/012	03527	/////	13210	05323	12905			
105N	1120E	67532	97012	06527	3////	13305	0//24	12900	35908	00/11	
097N	1118E	82538	92072	04525	982//	13715	0//23	12800	30404	22009	
126N	0921W	91235	99628	08919	9////	75400	0//23	12501	30605	16007	
104N	0904W	81609	98258	09325	863//	73400	05224	12614	30201	20503	
105N	1096E	12516	97012	04428	82400	04130	05325				
109N	0894W	72104	98212	08025	6233/	74///	0//25	12503	30201	21702	
082N	0889W	73611	99022	/////	/////	/////	00010				
084N	1088E	52726	97011	10028	3742/	42318	0//24	12850	30707	25809	
126N	1095E	82909	98022	06128	65620	83207	05127	12850	30201	00/00	
243N	0916W	79012	98031	16527	33211	53640	01127	12800	30402	90401	
062N	1078E	72615	97132	09828	5541/	15301	0//25	0/90/	30201	02006	
155N	0881W	41115	98018	12026	32430	0//24	3//03	12806			
270N	0897W	50211	98021	15626	32378	34210	0//22	12885	30202		
276N	0897W	63310	98022	17326	36372	74208	0//24	12885	30202	02501	
799N	1733W	60201	98022	11570	808//	75203					
257N	0871W	80901	98032	14/27	/////	/////	00010				
271N	0867W	80506	97022	15726	663/1	73103	0//22	12787			
087N	0846W	82306	98022	09125	83329	33309	0//23	12808	30202	23804	
217N	0851W	70914	98026	13527	2337/	74210	05222	12892	30301	16703	
250N	0841W	81608	98205	14628	43280	74400	0//24	12673			
843N	1494E	82505	96717	08659	7741/	60220					
162N	0827W	71307	98612	11026	48490	64305	05724	12958	30302		
853N	1568E	61805	97282	847//	60821	61209	00030				
843N	1418E	82505	96717	08659	772//	60220					
072N	0817W	72508	98018	10525	584//	64320	0//22	12735	30301	25602	
070N	0807W	72410	98038	10225	36332	64207	0//24	12880	03042		
869N	1001W	72503	96777	14871	76300	73204					
206N	0807W	71012	97022	14028	72501	33213	86424	30402	09706		
132N	0805W	31012	98020	11527	31401	83405	12808	30000	02602		
396N	0806W	43112	96050	13225	31501	43110	0//22	12775	30202		
302N	0798W	62612	97052	14226	2331/	84610	0//24	12897	30302	99/02	
324N	0790W	72010	97022	14625	/////	/////	00010				
599N	0774W	80000	97717	17701	862//	32204	0//52	10299			
199N	0789W	41110	98011	12328	21408	23105	0//22	12885	30501	11///	
642N	0765W	80210	98022	17900	854//	00209	0//53	15020			
198N	0783W	71406	98012	13826	84600	/////	00060				
335N	0776W	31912	98011	11224	/////	//140	0//18	12550	30501	23502	
327N	0774W	82317	98029	14024	3933/	12400	0//21	12675	30302		
138N	0775W	50912	98029	11327	22442	0//21	3//01	07042			
265N	0762W	31707	98020	14227	/////	/////	00060				
351N	0753W	42508	98020	11924	/////	//210	0//23	12452	30000	20301	
357N	0752W	22710	98001	10521	25200	73400	0//17	12237	30400	24500	
354N	0752W	12710	98030	10521	10/20	43218	0//26	12226	30301	20/02	
302N	0756W	62612	97052	14226	2331/	84610	0//24	12897	30302	99/02	
363N	0747W	42605	98011	09622	00940	83206	05117	30101	15603		
324N	0749W	82618	97952	11925	873//	53224	0//22	12507			
058N	0989E	73010	99032	09929	19455	24303	0//24	12870	30101	33502	
369N	0743W	32908	98021	09122	34400	61214	05220	12442	30100	25001	
169N	0758W	51010	98021	12525	53478	14304	0//22	12896	30404	11505	
345N	0738W	83405	97618	12024	854//	14208	00217	12544			
365N	0734W	/1904	/////	12021	/////	00212	05320	12271	3//00		
398N	0729W	42914	98030	08819	00534	73400	00010	11850	30303	29203	
370N	0733W	52613	98021	09821	54600	45466	01117	11890			
271N	0745W	31509	99030	17527	33414	84205	0//24	12900			
385N	0730W	53202	98031	09821	527/2	00203	0//15	11391			
242N	0747W	31607	98020	14928	11401	44204	0//24	12781	30501	12801	
614N	0662W	80205	97022	16901	78410	63307	0//00	10021	30201		
211N	0743W	60910	98030	16628	21416	23208	0//24	13000	30402	00/00	
380N	0719W	62208	98021	10323	58530	00208	84655				
062N	0954E	72516	99031	10528	55234	63315	0//24	12823	30304	26406	
397N	0711W	42414	99001	05/21	/////	/////	00020				
388N	0709W	62206	98012	10323	58530	00208	64655				
380N	0709W	62208	98021	10323	58530	00208	84655	86358	0//13	12451	30200
658N	0579W	80415	98022	14301	824//	21102	0//54	10205	30302	00106	90099
602N	0608W	90000	98022	13502	8555/	31210	30000	01507			
097N	0940E	20000	9802/	09630	11508	23212	00025	30000	18502		
261N	0718W	21313	99020	17227	13460	44400	0//24	12502	30302	11503	
414N	0883W	02206	98020	07915	00900	00213	05013	11554	30201	29802	
420N	0672W	02212	97020	07615	00900	00307	00020				
406N	0676W	32403	97010	08220	30710	42220	30502				
442N	0663W	32710	97011	04/12	/////	/////	00060				
422N	0669W	02105	98020	12215	00000	81201	30301				
420N	0669W	02704	97010	07718	00000	92205	20000	30301			
421N	0668W	11713	97010	08315	/////	00215	053//	11672	31702	17303	
421N	0666W	02605	98012	10315	00000	00020	3////				
489N	0636W	80816	96514	01708	0097/	83718	0//09	10705	30201	08502	
411N	0665W	73003	97022	08215	77570	51205	30301				
409N	0665W	42404	98000	08516	41600	51718	30201	24502			
421N	0660W	02115	98020	07515	00900	21215	00414	13432	30302	20803	
224N	0706W	41218	98251	15927	43400	33110	0//24	12895	30602	00/00	
402N	0658W	42710	98021	09821	11576	23213	840//	0//14	12518	3050/	47///
410N	0654W	22305	98000	02318	20704	00213	30301				
446N	0641W	42312	97056	04314	45500	00318	0//13	11436	30201	16502	
431N	0642W	02720	98021	06/14	/3///	53/0/					
440N	0636W	52417	98012	05015	55400	02223	0//14	11524	30703		
467N	0621W	72918	97012	08521	754//	43224	05117	12227			
428N	0638W	22708	97016	98515	21600	62217	30603				
243N	0689W	11309	98010	18526	114//	33215	0//22	18348	30301	13502	
439N	0628W	92610	95205	06615	9////	52240	30502				
606N	0507W	73409	98032	09005	744//	33110	00600	30101			
415N	0631W	22612	98011	18221	00701	65213	0//18	11952	30101		
218N	0685W	31313	98250	15227	325//	44211	05123	12803			
742N	0213E	70920	97077	93552	76500	33615	0//51	10170	30705		
442N	0612W	92213	96434	06718	9////	31712	30303				
199N	0665W	41015	99020	13927	32440	34103	0//22	12835			
602N	0473W	80402	93515	08801	863//	91211	05202	10278	30000	99/03	
162N	0688W	20810	98020	14427	23400	83214	0//25	12805	30202	08503	
564N	0509W	82922	98028	07705	883//	00214	87630	0//01	10663	30503	
122N	0694W	40710	99021	13228	41400	74210	00025	12800			
444N	0581W	91808	94454	05315	9////	34613	0//15	30502			
027N	0905E	62614	98012	10026	52242	53320	0//24	12805	30403	26704	
709N	0229E	82706	98026	75506	8042/	63715	30401	05304			
658N	0298W	60810	98022	12601	65600	00400	05352	10273	30502	07704	
669N	0249W	80509	98022	13801	/////	/////	060//	10600			
168N	0669W	21113	98018	14027	22400	33820	0//23	122/2	/3///		
667N	0244W	80511	98022	13002	9////	91209	06351	10850	30301	04503	
502N	0520W	90606	91454	11204	9////	82119	0//04	10671	30000	98/02	
667N	0241W	80413	98022	13501	854//	91210	058//	10502			
199N	0659W	70910	97152	16626	43007	73220	0//24	12895	30401		
704N	0172E	43618	97031	81505	495//	41302	05204	10903	30804		
705N	0144E	73623	95851	82007	774//	//240	00010				
385N	0592W	52320	97012	12928	49360	13213	0//24	12900	30402	21706	
467N	0543W	91810	92472	08/10	9////	/////	00010				
446N	0555W	92016	90444	07916	9////	73609	0//16	11720	30000	20505	
171N	0664W	70912	98038	15227	73300	33215	0//25	13009	30304	07502	
701N	0178E	73511	97022	81005	755//	53235	39995	49799			
111N	0678W	30910	99032	10026	22315	33///	0//23	12897	30201		
653N	0269W	80813	96818	11804	6951/	14///	00010				
422N	0567W	71616	97152	09220	63361	64400	0//19	11720	30302	22703	03///
698N	0170E	73511	97158	83107	79///	5222/	30302	///07			
320N	0613W	82022	97031	18925	42502	64400	00523	12338	30202	22602	
621N	0329W	62413	98012	08306	69441	00308	81915				
478N	0515W	92010	92454	11508	9////	63400	0//08	10583	3//00	24604	
690N	0141E	83615	98022	83509	883//	13210	30504				
405N	0563W	81917	96606	10023	874//	33400	00022	12300	30507	99/07	
647N	0240W	70813	98152	108//	12///	/////	00090				
175N	0653W	20912	98020	13228	32600	23505	05325	13069	30302	92403	
638N	0256W	79902	98012	///06	27///	/////	00010				
605N	0331W	82413	98608	11007	855//	63320	05106	30403	36104		
552N	0421W	92209	95474	05610	8////	64610	0//09	10880	30401	23304	
454N	0518W	91831	9245/	08115	9////	04/14	30503	22607			
406N	0550W	83124	70231	14523	86///	24216	00322	12102	30308		
637N	0224W	72209	98022	10206	9////	33212	057//	11004			
341N	0582W	41919	98021	19125	33447	13220	0//23	12566	30101	16502	
415N	0540W	10701	98020	23124	19500	54400	12902				
673N	0113E	83311	96155	87400	333//	87409	53215	11034	30603	24106	
147N	0649W	30815	99020	13928	12341	73214	0//23	12899	30101	06602	
183N	0638W	21014	98350	15728	19503	14224	0//27	12788	30303	06/03	
623N	0249W	72807	98022	11908	59509	12204	39999	35703			
185N	0637W	20911	98156	15529	22500	/////	00010				
660N	0020E	63317	97258	88807	49588	00240	05405	10988	30304	99608	
418N	0518W	81618	98216	17220	7639/	23217	05218	3//03	20/04	04///	
660N	0095E	72909	98022	93108	78411	53230	30603	26805			
416N	0513W	82007	96025	12614	8////	53210	30604	21606			
173N	0628W	30906	98020	15928	32500	73212	0//24	12673	30701		
344N	0556W	72310	98032	21525	75438	53400	0//22	12405	30302	23302	
420N	0500W	82015	97022	20517	80/20	14120	01315	11100	30201	20604	
225N	0601W	40909	98161	18127	49460	54210	0//23	12610	30902	88///	
096N	0840E	20000	98020	09620	11508	23212	00025	30000	18502		
202N	0603W	40907	98168	17127	33502	53211	05322	12807	30201	99/03	

OCTOBER 07 1971 1200 GMT

LAT	LONG	NODFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	DVAPP SS	SUP1	SUP2	SUP3	SUP4	SUP5
528N	0353W	82225	95561	18411	873//	00306	0//11				
464N	0437W	82008	97002	20414	864//	63720	3//05				
471N	0427W	82021	95545	20114	872//	53208	00214	11280	30604	99/02	
459N	0437W	82320	97030	19415	884//	64711	0//16				
373N	0506W	52015	98031	24422	5736/	24220	0//16	12337	30202	15814	
240N	0579W	31012	98628	18726	31300	13220	0//24	12708	30101	08603	03///
585N	0184W	72513	98032	19512	74341	23120	00009	30404			
421N	0460W	72118	96012	22019	78200	/////	00010				
124N	0620W	40911	99020	18028	42400	14218	05123	12628	3040/		
585N	0172W	62315	97808	18911	43431	32106	83365	0//09	11250	30303	24907
503N	0357W	92108	98002	23212	9////	12208	30000	22601			
590N	0143W	42719	98236	18912	423//	43210	05210	11300	30404	27904	
528N	0313W	82225	95561	18411	873//	00306	0//11	11101	30604		
258N	0560W	70510	98032	18525	7222/	54215	0//21	12600	30602	04302	
487N	0371W	72218	98022	23715	7233/	13207	050//	30402	32903		
589N	0117W	62520	98108	19111	47240	63215	0//10	11505	30304	25607	
413N	0448W	21818	98010	26020	20988	24220	0//15	1///0			
454N	0404W	62218	98012	24517	42489	13309	05214	11803			
414N	0445W	22215	98020	26228	2400/	15216	05313	30302	36704		
313N	0522W	10710	98020	33423	11500	23210	0//22	1///4	30203	03805	
576N	0141W	72715	98022	21513	6553/	72111	84640	00108	12250	30705	
440N	0410W	32014	98012	27216	11531	00205	0//10	11761	30401	33803	
599N	0046E	92709	98022	09910	9742/	43240					
582N	0100W	82505	97022	22120	855//	62102	30504	/////			
588N	0051W	82927	97022	19713	853//	05009	30503	28503			
180N	0580W	51111	97051	16028	32509	54215	00023	12800			
350N	0480W	50805	98602	26820	55500	00213	0//14	12338	30000	02803	
273N	0530W	30605	98020	21225	22400	14222	05120	12625	30101	99/02	
256N	0540W	30905	98020	20727	33311	14225	01124	12832	30000	05504	
589N	0048E	53013	98011	14814	52500	32220	00211	11332	30303		
434N	0398W	52210	99011	26017	48502	25210	0//10	12432	20202	03700	
585N	0016E	32824	97020	17212	29301	//217	05109	11306	30506	00/00	
323N	0493W	20610	99020	26523	22600	54210	05217	12454	30201	17503	
448N	0374W	00003	98021	38516	34416	23400	0//07	11950	03020	34002	
553N	0146W	82802	98606	22714	53///	24108	0//14				
577N	0010E	73014	97021	18913	7061/	00109	00110	11272	30502	21/04	
455N	0355W	32906	98021	26815	32400	64114	0//12	11686	30101	99304	
578N	0068E	72024	96021	17514	756//	/////	00///	06407	/8///		
575N	0016E	62925	97011	17715	/////	/////	00050				
386N	0432W	41603	99030	28119	01642	23206	05570	30000	01504		
360N	0455W	40603	98021	27120	41400	64210					
575N	0030E	72925	97025	18814	73640	00222	00211	11343	30607		
577N	0091E	32730	98011	///12	24440	/////	00///				
575N	0035E	72925	97025	18814	73640	00222	00211	11343	30607		
573N	0056E	62724	97011	16014	64400	53240	00213	11302	30506		
559N	0075W	89902	97052	240//	/9/3/	/73/7	00020				
524N	0198W	80312	97026	22613	884//	00114	83818				
356N	0448W	40287	98026	27221	43300	54215	00016	12155	30101	06503	
566N	0032E	62920	97022	20214	62500	00215	00111	11383	30708		
526N	0183W	80413	98026	18/14	74///	/////	00070				
564N	0021E	62715	97028	20115	//5//	00///	0//11	3//06			
400N	0395W	33610	98020	28919	00045	24209	0//12	11955			
118N	0581W	60718	98012	12827	64339	92509	0//26	12958	30903	06804	
362N	0430W	50404	98022	29016	/////	/////	00010				
333N	0455W	39902	98020	25822	21393	63303	05116	12348	30101	36903	
210N	0535W	21110	99021	18828	22400	55208	0//22	1///0	30302	34804	
543N	0052W	81807	98022	25417	9////	43209	015//	11047			
550N	0194E	82513	96022	///12	876//	51710	00211	11166			
552N	0030E	82715	95102	22015	854//	43222	20605	00/00			
147N	0562W	60816	99022	08131	52500	13204	05223	12838	30504	08503	
367N	0415W	30306	98020	27519	32300	53212	0//12	12155	30302	33504	
326N	0447W	80617	98152	24722	79440	54212	05228	30603	99///		
331N	0441W	60707	98011	25525	62400	/////	000/0				
437N	0319W	60125	98021	24/18	/////	/////	00020				
360N	0412W	40603	98021	27120	41400	64210	3//01	35106			
366N	0405W	70512	98032	30022	725//	24710	0//21	11300			
544N	0070E	72727	96030	23516	12///	/////	00010				
189N	0531W	60909	98022	23730	41021	13217	01127	12945	30702	07702	
445N	0293W	73617	98022	23415	722//	13400	0//01	12116	30202	36605	
314N	0445W	30610	98021	23222	32500	54204	0//18	12420	30302	01606	
535N	0017E	12617	96020	25815	12///	00///	00010				
242N	0496W	39904	99520	20627	23589	54210	0//23	12800	30301	35/03	
537N	0050E	72518	97030	22916	12///	00///	00080				
536N	0049E	42720	97030	24416	/////	/////	00010				
498N	0164W	21913	98020	24817	20070	64702	00414	11564	30302	24605	
073N	0781E	22810	98021	10128	21401	/////					
507N	0133W	22113	98011	25216	2143/	23214	00012	11605	30501	23003	
534N	0042E	32121	96030	26415	1////	3//05	00080				
533N	0029E	02717	96020	24815	/////	/////	00010				
312N	0442W	50301	98011	23323	443//	23232	0//17	12600	30401	36802	
532N	0035E	52521	9703/	26116	1////	3//04	00020				
347N	0407W	33805	99020	26521	31500	541//	0//14	12280	30202	34603	
430N	0297W	20124	98020	23017	21400	14202	0//09	11882	30302	01606	
106N	0562W	80814	98168	12227	42318	23216	0//25	13008	30402	07804	
527N	0046E	0221/	97020	26915	00900	53210	05112	11637	30503		
080N	0772E	33022	98020	08926	13440	73///	05122	12729	12773	12729	30403
513N	0066W	72105	97022	30014	70770	72204	0//12	11628	30201	27501	
510N	0082W	61904	98012	28812	60570	41403					
503N	0111W	61709	98022	27/16	64///	30301					
486N	0168W	82109	97022	24018	00910	24218	00114	11760	3//01	19503	
153N	0538W	40920	96000	18027	41500	33405	00425	12900			
162N	0732E	72706	97015	09728	62410	12///	00010				
297N	0443W	40111	99022	23523	22343	54105	05319	12452	30301	35903	
513N	0036W	00000	96104	29314	00900	61305	0//11	11666	30000	29701	28///
498N	0099W	61107	97021	28715	64400	64400	0//11	11628	30201	26804	
092N	0761E	62905	98031	06528	2533/	22501	0//22	12622	30101	18404	
499N	0079W	51708	98032	25015	62300	72220	05611	11855			
513N	0020E	02710	97020	30716	00900	00701	05211	11656	30201		
510N	0018E	02509	97020	30216	00900	00703	05109	11647	30301		
316N	0410W	29015	98020	23923	21400	54210	05418	12555	30401	3/903	
440N	0238W	61520	98021	16920	32342	583//	000/0				
486N	0107W	71308	98022	27416	95500	54500	30302	26009			
501N	0026W	91705	98020	30115	00900	25111	00309	11350	3//01		
505N	0009E	02710	98020	29118	00900	00201	00410	11600	30201		
423N	0266W	63422	98162	14017	56373	/////	0//14	11914	30305	34707	
502N	0012W	02305	98020	28717	00900	53400	00111	11650	30101	25801	
367N	0345W	23609	98151	25218	22300	64321	05313	12028	3//01	12705	32705
493N	0041W	09902	98020	30813	00900	51305	0//10	11851	30000	24602	
464N	0159W	40908	98012	24118	42440	14218	05215	11901	10301	27905	
496N	0000W	01704	97020	30813	00900	41303	05809	11700	30000		
043N	0769E	72617	97158	11028	33566	34608	0/423	12752	2////	30303	18905
495N	0001W	02105	97020	32015	00900	00400	05605	11755	30201	91827	
488N	0049W	10601	98010	28614	00904	13204	97777	8/04/			
360N	0345W	10000	98020	28218	12830	13220	0//12	12128	30000	01010	
487N	0049W	10601	98100	28614	00904	13204	30000	29/02			
486N	0050W	01012	97020	29917	00900	14212	05014	11708	39901	28901	
466N	0127W	81209	97022	25017	854//	14215	0//11	11750	30202	12503	
451N	0173W	51210	98012	22319	52200	13204	0//13	11900	30201	27904	10603
482N	0049W	00710	99482	70050	07124	00620					
453N	0161W	31010	98011	23019	36/00	13220	0//16	12208	3//02	11/04	
481N	0052W	40908	98020	28519	00000	63810					
161N	0705E	33006	98020	08227	32500	12///	00010				
453N	0157W	81114	97031	24218	68500	00006	84820				
478N	0054W	81214	96032	24017	68500	23710	05313	11900	30401	11801	
383N	0296W	53618	98022	21019	32406	64213	00014	11986	30404	36505	
474N	0062W	41009	96022	25818	453//	13216	0//13	11752	30101	06503	27202
459N	0114W	80804	98022	24617	855//	14210	30202	08803			
470N	0065W	60809	98104	25018	65500	15214	05118	11850	30202	99/03	
474N	0039W	51212	96021	28618	55500	74102	05015	11808	30201	27802	
462N	0087W	81105	97022	26617	854//	42811	05116	11849	30201	27902	11501
470N	0040W	41212	97021	28719	41300	32601	0//14	11906	30301	28003	
001N	0774E	32609	98020	10727	22402	24507	12788	30201	18803		
460N	0071W	70809	97021	24619	783//	44814	0//18	11820	30302	08604	
458N	0080W	90911	96452	23819	//3//	83104	0//19	11907	30502	09403	27/03
142N	0702E	43209	98021	10227	42420	/////	0//20	12720	30101		
459N	0073W	80810	97131	25619	855//	45714	0//17	11740	30302	25603	
387N	0263W	53515	98022	18619	42485	54215	02208				
452N	0099W	20608	98020	23920	28300	83115	0//17	11802	30404	25910	
360N	0304W	23618	98020	20320	11404	53204	0//10	12315	30404	32503	
325N	0349W	63609	98031	02222	53///	30301					
276N	0400W	20311	98011	20525	25400	13212	05217				
315N	0357W	50516	98021	21925	32411	65218	0//19	12336	30303	34704	
414N	0198W	71603	98022	19720	65440	14207	0//14	11985	30101	99/03	
169N	0680E	32507	98020	10417	22510	/////	0//21	22752	30201		
323N	0344W	40315	98021	22121	22402	/////	0//19	12388	30302	34807	
260N	0409W	60614	98251	21326	64400	63208	0//33	12708	30203	99608	
350N	0303W	53616	98020	19820	43340	62220	0//15	12345	30602	30903	
341N	0315W	40131	98012	21021	28640	54230	05617	12402	30302	34705	
308N	0355W	30320	98020	21823	32405	24110	0//08	1///3	30604	36205	
441N	0093W	00810	96020	22718	00900	82103	00116	11817	30202	05503	
175N	0666E	12506	99020	11127	11400	23617	00030				
368N	0263W	63618	97258	16420	423/2	53///	05317	12183			
151N	0479W	70716	99032	16027	42406	73211	0//23	12801	30203	09803	
430N	0095W	00905	97114	22919	00000	43400	00415	11700			
350N	0269W	53212	98156	17223	59300	23400	30606				
423N	0094W	00202	98000	18021	00900	83120	03015	11800			
225N	0615E	12209	98020	08526	11400	34430	0//23	12828	30202	21504	
421N	0097W	00707	97100	22618	00900	53400	30301				
420N	0100W	00905	98020	23119	00900	13210	0//16	11645	30101	27705	
241N	0397W	53104	98141	18926	49470	16612	32/03				
416N	0105W	23108	97010	81821	36400	54///	00417	11901	30101	13604	
176N	0647E	22509	98020	10927	2433/	22400	0//22	12720	30202	/////	
414N	0095W	00507	97050	20017	00900	43718	0//16	11831	30101		
407N	0107W	00605	97050	10227	00900	44400	50101	32001			
452N	0048E	01014	98026	31019	00900	142//	05612	12208	30202		
403N	0112W	00810	98020	17821	00900	83210	0//17	12010	30201	29805	
430N	0080E	10504	98020	32717	00904	53400					
234N	0584E	00000	98020	07029	00900	/////	0//24	12945	30000	31201	
401N	0100W	33005	98020	20320	00906	2/315	3//01	20/01			
373N	0174W	30407	98020	19333	32600	63207	01824	12443	300//	04502	
389N	0116W	00610	97020	19420	00900	13113	0//18	12010	30203	27704	
370N	0169W	01509	98011	17024	00800	33400	0//18				
394N	0097W	20608	97050	16220	00902	43720	0//16	11704	30101	28003	
386N	0119W	20908	98020	18522	20607	23400	00122	12205	30302		
135N	0654E	42709	98021	11127	43400	63608	0//21	12744	36201	18203	31502
300N	0283W	60208	96316	17521	98020	13310					
372N	0116W	10704	98020	17821	00901	84106	00120	12159	30201	02703	05602
327N	0216W	62701	98022	20324	4857/	1101/					
394N	0193E	63306	98021	/917/	00809	94400					
373N	0090W	13508	98020	17821	11609	84802	0//15	11866	30301	36502	
389N	0092E	50910	97030	31021	54202	/////	00020				
380N	0203E	21009	99021	30318	21/07	73410	3//02				
383N	0148E	12901	99020	30218	00781	64400	053//	12004	30000	00///	
372N	0212E	20104	98020	27617	21600	34401					
366N	0233E	60313	30023	653//	53400	12005	00/00				
363N	0047W	20710	9820/	18823	21500	54005	3//05				
336N	0138W	30905	98000	18022	31500	54///	05417	12100			
336N	0138W	20605	99020	17622	21500	83110	0//17	30401	03704		
377N	0092E	00000	98010	24522	00900	43400	010//	11800	30000	30903	
343N	0113W	50620	97022	29121	22501	00004	05811	12510	30402	07805	
375N	0066E	61111	98022	27818	68500	63400	3//04				
375N	0076E	41210	98021	27222	45750	63210	30302				
345N	0104W	40748	98010	17925	45500	24407	3//02				
368N	0010E	71310	98031	21122	785//	23215	3//01	07/04			
373N	0088E	30409	98011	28820	12501	00401	0//14	12128	30202	06504	
370N	0037E	71006	98022	24623	78500	23400	3////	08805			
372N	0110E	71306	98022	33320	75500	23400	3//02	11/03			
372N	0092E	40706	98020	28024	41500	23206	3//02				
361N	0025W	2011/	97101	17520	21400	14421	39906				
364N	0176E	20515	99020	29521	00040	32400	052//	1230/			
328N	0130W	30306	99011	15623	335//	83107	0//15	12250	38202	02054	
031N	0479W	10916	98020	13228	01600	75119	0//14	12678	30703	06026	
339N	0288E	33111	98020	18020	31500	81400	3//05				
319N	0144W	20305	99030	18622	21400	83112	0//18	30201	01602		
310N	0163W	13605	98011	19022	10600	43209	05417	12400			
307N	0148W	20207	99011	17922	21300	85226	0//15	12244			
231N	0280W	30310	98031	18624	22560	73107	0//20	12608	30604		
276N	0191W	63310	98022	17/1/	36372	74206	0//24	12885	30201	02501	
336N	0138E	20805	99020	17622	31500	83110	0//17	30401	03704		
286N	0150W	33506	99020	18022	31600	43217	0//16	12270			
265N	0163W	70507	99032	17922	754//	83217	0//18	1245/			
253N	0189W	40414	98022	18024	34580	54114	0//18	12340			
252N	0160W	60406	98011	16425	65600	13111	30401	36202			
131N	0540E	02309	98810	11330	00900	13814	3//03				
235N	0167W	00406	98012	16725	00909	54303	30000	32/02			
224N	0185W	21902	98020	19122	10671	13120	0//13	12297	30101	99///	
146N	0501E	00906	98020	13/2/	0////	12721					
103N	0545E	1121/	98010	11426	12400	53615	00283	00023	12811	30303	20604
232N	0152W	60709	98022	17221	82300	53115	0//18	12115	30401	08102	
214N	0183W	42807	98030	12027	41550	32210					
217N	0174W	83605	97022	15119	854//	0011/					
208N	0176W	40107	97101	18019	45300	00212	30402				
207N	0175W	40210	98011	15722	25441	44002	0//17	12173	30302	35803	
207N	0174W	13509	98020	17720	10610	00217	30304				
202N	0172W	20119	97012	18021	24540	44400	00520	11858	30501	36801	
196N	0174W	00008	98010	13523	00900	44200					
197N	0169W	33208	98020	16318	35500	00108	30502				
065N	0549E	21809	98020	12830	22400	13712	0//27	12681	30301	99103	45///
158N	0424E	02705	98020	22233	00900	00716	3//02				
093N	0308W	70516	98158	14328	55438	63214	05324	12806	30303	33704	
179N	0177W	50215	97051	15126	42370	44110	0//22	12808	30202	03502	
086N	0507E	62013	98022	10824	60630	19732	0//23	125[illegible]	30302	19503	
165N	0175W	80212	98022	15526	70807	44400	05223				
138N	0422E	00000	97010	08/38	33///	11000	00010				
148N	0177W	43513	99031	14827	42400	44101	0//22	12825	30103	02802	
146N	0175W	33503	97021	13028	11470	83000	0//23	12860	30101		
039N	0506E	32108	98020	13027	32300	13715	0//23	12565	30203	15502	
100N	0175W	61504	98011	15340	69500	33210	/7/01				
099N	0160W	42703	98021	20026	46600	72120	30402				
093N	0157W	39902	98011	13327	21440	32803	0//24	12783	30101	16603	99/03
090N	0149W	20000	99010	13228	42480	34212	05225	12900	30000	19502	
067N	0159W	22204	99010	13527	11631	74110	00223	12714	30401	20001	
057N	0139W	52010	97031	11028	68459	68459	0//24	12550	30402	18703	
048N	0091W	72/20	98032	14028	755//	64012	00323	12635	3//0/	25603	12///
027N	0123W	61809	98031	12225	51400	74803	0//21	12688	30401	14902	
012N	0113W	71610	98021	13527	755//	34130					
013N	0076W	41604	98031	16027	41600	0018/	00010				
004N	0099W	21614	98020	13824	21400	34000	0//20	12460	30202	15603	

```
OCTOBER  08 1971 1200 GMT

LAT   LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5 LAT   LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5 LAT   LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS                                                               HL MH SS                                                               HL MH SS

204N 1706W 20604 97000 15927 20000 63400 00625 12650 30000             395N 1318E 01403 98020 36321 00900 83703 30000                         149N 0706W 50920 99020 13527 31330 33010 0//23 12882 30806 09806
075N 1510E 61013 98031 12528 63490 83215 0//24 12950 30402 10503       485N 1408E 02204 99020 16213 ///// 43327                               451N 0817W 83505 95606 07/13 ///// ///// 000/0
002N 1224W 11306 98000 10821 9//// 33507 05019                         224N 1216E 80420 97258 12326 863// 54205 0//25 12655 30403 07405       650N 0431W 60507 98802 27/// ///// ///// 00010
084N 1474E 41213 98022 10228 313// 44310 0//24 12789 30303 12704       426N 1339E 00000 99020 23114 00000 13400 30000                         120N 0705W 40512 98021 21028 43500 13210 05420 13000
104N 1487E 80717 97022 10829 8333/ 44008 0//25 12755 30502 18804       489N 1418E 23007 98020 15275 25500 83400 30302                         191N 0687W 30610 98000 18028 21405 33204 0//24 13100 30401 06601
231N 1511W 60612 98031 16623 62400 23704 05320 12494 31001             600N 1445W 9080/ 98638 88609 9//// 00710 30402 49///                   124N 0700W 50919 97031 12827 43401 ///// 83920 0//23 12694 30202 09504
104N 1484E 80717 97022 10829 8333/ 44008 0//25 12755 30502 18049       623N 1781E 92203 98022 25052 955// 00850 30101 20101                   205N 0682W 20808 99011 13628 22300 ///// 00010
288N 1642W 23606 99020 21022 11901 64310 05613 12500 30502 30604       270N 1227E 30424 99022 13824 ///// 12206 05521 12705 30604             602N 0474W 91005 91454 14203 9//// 33210 05203 10424 30101 99/02
293N 1698W 30000 98020 20023 22401 54720 0//15 12505 30000 99/04       317N 1244E 80524 98032 25022 88280 82210 0//17 12400 30605 04605       351N 0637W 62525 98016 15225 6737/ 43223 05421 12786
124N 1447E 81015 91022 10026 8842/ 73310 05624 13100 30303 8//06       251N 1210E 70418 97012 14624 70400 0//22 30203                         548N 0513W 81116 98026 12206 854// 82400 0//04 10762 30402 34603
085N 1387E 81708 97188 05528 893// 34225 30403 05906                   175N 1178E 91807 97032 07328 9//// 43302 29999 20010                   703N 0384E 80418 94237 77305 854// 11256 30912
329N 1523W 70520 98012 20720 743// 64400 0//15 12336 30503 32106       151N 1170E 70803 98031 07126 ///// 53210                               154N 0681W 41311 98030 13227 425// 44207 05123 12740
328N 1509W 63214 98028 20021 68400 63302 0//15 12332 30203 81805       241N 1200E 80442 96022 09325 873// 12102 05221                         688N 0432E 80504 97025 96502 85550 13215 30302
299N 1400W 51205 98018 16720 54500 00809 0//17 12317 30000 09602       135N 0958W 80852 96622 04026 774// 34706 05424 1///0 3//09 10/07       209N 0668W 30910 98251 17126 22402 00216 0//24 12877 30502
305N 1601E 13007 98010 20025 114// 64400 0//21 12676 30501             590N 1505E 91801 97022 06604 9//// 00214 30000                         689N 0415E 91104 97032 71701 855// 51203 30603
359N 1551W 50910 99012 23020 00940 23400 0//14 12280 30504 36808       589N 1490E 80607 98022 07905 9//// 33402 39901 /0201                   386N 0607W 22404 98020 21626 21500 54400 12901
339N 1639E 80118 98028 19022 855// 00303 0//19 12457 30303 16503       175N 1166E 21613 98021 07026 21300 54311 0//24 12795 30403 18610       151N 0678W 30914 97020 14527 32400 13217 05223 12897 30402
370N 1702E 83425 96022 16015 873// 23705 0//13 11905 30403 21910       132N 1153E 72504 96012 04525 683// 13315 0//23 12805 30404 25010       658N 0298W 60308 98022 13100 55650 92212 05151 10051 30402 06902
344N 1617E 80411 97022 22521 883// 24605 0//16 12550 30302 05505       238N 1183E 80348 97022 13623 5//// 53216 0//24 12355                   310N 0630W 12214 98020 20025 12500 54210 0//20 12708
285N 1504E 31303 98251 21228 33500 32108 0//23 12690 30000 17702       139N 1152E 71713 96032 05026 58445 53316 0//24 12500 30506 30114       595N 0424W 71609 99022 13906 865// 63220 05105 30202 20804
403N 1775E 83127 97258 06914 4911/ 63211 05211 11565 30805 99/06       546N 1386E 52706 98031 21613 51500 13705                               525N 0506W 81114 96102 09408 863// 64720 0//08 11000 30202 15403
398N 1746E 83126 97012 10815 853// 237/5 0//13 11600 30203 32605       153N 0950W 83625 95979 10226 98300 24500 05525 21942 30504 1465/       202N 0661W 31108 99030 17028 334// 33210 0//24 12960 30201 11502
402N 1562W 32008 98020 22315 21530 14706 0//07 30602 32008             139N 0946W 81114 97555 07026 223/7 74/// 0//26 12658 30402 18805       706N 0171E 43412 87021 00002 425// 81400 05250 10504 02///
399N 1540W 13210 98011 24016 11600 83603 0//14 12111 30302 31010       147N 1147E 51815 97011 08026 55430 53215 0//23 12505 30604 20805       220N 0654W 30806 98061 18326 34500 73209 0//23 12678 30602
115N 1333E 83410 98202 04127 893// 23213 0//23 12860 30201 35603 04604 217N 1167E 80544 96002 09524 874// 22210 0//23 12656 30514 99914       704N 0195E 63002 98017 99700 69410 13217 30000 02804
113N 1330E 82815 97032 02226 88330 83706 0//23 12950 30605 29705       185N 1150E 61520 97012 07326 22310 85220 0//24 12650 30703 25205       705N 0174E 63216 96262 00004 645// //210 00010
207N 1399E 21220 98011 12728 12310 44214 0//25 12805 30303 12805       130N 0926W 81412 98022 09026 68417 63400 30304 24304                   590N 0420W 80705 95252 12006 863// 23110 00006 30101
215N 1406E 61013 98013 13928 4732/ 45112 0//25 1///4 30504 10606       103N 1117E 32332 97011 05527 34421 53400 00226 12600 30403 27910       468N 0543W 82410 93654 10/09 ///// ///// 00010
274N 1260W 70611 98032 16319 62410 73107 05117 12218                   138N 1123E 72610 98032 04028 3537/ 14225 0//25 12900 30302 34506       193N 0660W 20916 98020 15928 22400 33110 0//23 12890 30602 00/00
103N 1309E 82923 95618 05527 8/4// 13310 0//26 12750 30908 29908       105N 1112E 32225 98011 02828 11411 53315 0//24 12800 30404 27606       247N 0642W 31410 98026 19526 22441 14220 0//23 12709 30202 09605
163N 1338E 81026 97158 04526 874// 43400 0//25 12805 30705 10009       262N 0936W 70322 98021 15026 5332/ 74400 0//24 12565 30301 03901       058N 0889E 82208 98026 12026 1232/ ///// 0//23 12713 30201 8//06
378N 1582E 33603 98021 22/20 11/// /////                               129N 1105E 81705 98022 04428 55620 12212 05125 12850 30000 00/0/       380N 0590W 52025 98028 13125 33478 22317 0//23 12564 8//06
106N 1298E 82924 97022 05527 6732/ 33303 0//25 13006 30303 30806       087N 1090E 32523 98011 09028 21330 83309 0//24 12805 30404 25506       653N 0269W 61102 98022 10805 41630 ///// 00010
448N 1785W 52720 98030 02011 //6/8 23610 0//07 11205 31106 27207       286N 0928W 61215 98021 17326 42589 34400 0//20 12770 30404             316N 0617W 20607 98000 25024 23400 54210 05121 12442 30101 07503
047N 1265E 82805 97022 10328 884// 33305 05425 13065 30203 29502       042N 0879W 82009 98801 10422 893// 64312 0//22 12564 30402 21603       652N 0268W 80602 99022 110// 27/// ///// 00050
369N 1544E 70106 98151 21118 65518 25106 0//12 11984 30201 04603       111N 0882W 52705 99022 10125 484// 74205 0//23 12735 30201 29402       474N 0530W 82508 97602 10112 4732/ 00703 0//13 11089
350N 1508E 70212 97022 22020 ///// 24400 00010                         276N 0908W 40816 98020 15627 21202 74207 0//20 12722                   648N 0268W 4100/ 98022 ///08 27/// ///// 00010
231N 1375E 21420 98020 15127 23420 33400 0//24 12805 30403 13705       074N 1070E 82925 98022 00826 854// 44710 0//24 12696 30304 29606       447N 0545W 91631 91105 07616 9//// 61705 00416 11400 3//01
346N 1496E 70714 97022 23520 44328 23210 00814 12400 30804 05806       259N 0878W 30510 98020 13926 23363 64703 0//24 12847 30401 03701       455N 0535W 81007 94434 11010 855// 52711 20107
442N 1690E 63025 98022 10410 565// 23706 0//08 10900 30605 30806       179N 0864W 71810 98021 10426 6836/ 40733 0//25 12802 30201 12402       115N 0671W 10912 98051 13228 11401 63217 0//24 12800 30402
424N 1633E 22815 98021 19411 21400 24806 05508 11405 30301 28504       221N 0852W 71710 97818 12625 ///// ///// 00010                         621N 0323W 73209 98252 09404 59402 00114 83915 86065 0//00 10760 30301
137N 1297E 83012 96525 03024 85220 83205 05622 12755 30303 30604       272N 0857W 30612 98020 15027 24604 33400 0//20 12880 30303 06303       656N 0394E 82714 98026 74707 5542/ 43213 30404
352N 1486E 73611 98022 24820 42434 12211 0//14 12465 30302 ///05       179N 0843W 61415 97012 11727 3732/ 34216 0//26 12898 30303 14505       665N 0128W 89902 98022 09838 886// ///// 00010
096N 1272E 82914 97608 05627 885// 43203 0//25 13000 30502 30503       174N 0837W 61209 98930 12321 68401 73207 17602 30009 04602             132N 0660W 51013 98021 12827 22414 33215 0//21
229N 1350E 21609 97021 10528 21360 83220 0//25 12955 30402 09704       813N 1332E 82915 97032 02226 88330 83706 0//23 12950 30605 29705       454N 0518W 81624 9245/ 07715 873// 00/// 0//14 117// 30401 22204
417N 1573E 41515 98016 19213 42460 13704 0//10 11300 30302 34706       853N 1566E 81602 98024 17/53 854// 54212 00090                         211N 0634W 41214 98020 17827 44400 55110 05423 30101 00/00
424N 1583E 72706 92216 18519 72144 13715 0//18 11455 30501 34502       844N 1425E 81304 84022 17560 855// 61104                               633N 0239W 80409 98022 07108 856// /3///
434N 1583E 72719 98152 17112 873// 53201 0//09 11550 30302 27502       244N 0825W 21006 98012 13927 21700 11210 00225 12678 30099             461N 0503W 91404 93464 15213 9//// 63400 3//03
338N 1429E 80420 99022 22421 854// 23400 0//18 12577 30403 05906 09704 158N 0820W 40815 98012 12427 43450 74205 05224 12853 30201 10502 02/// 385N 0548W 71925 97018 17024 77720 14400 05422 12708 30504 33022 22/3/
394N 1496E 13410 98010 25015 11264 13105 0//10 11600 30102 35702       246N 0810W 61510 98031 14627 31544 53114 0//24 12885 30201             388N 0543W 61824 98258 15224 63300 33316 0//23 30607
267N 1353E 71508 97032 25927 56450 32103 31002 12905                   869N 0986W 82506 64363 21368 0093/ 70210                               411N 0527W 82018 96252 17122 7722/ 23213 0//19 12407 30602 18906 08///
466N 1632E 63125 96012 12509 55310 53245 0//06 11105 30605 30604       241N 0801W 81307 98022 15627 28460 00400 0//25 1//17 30501 99///       632N 0186W 80409 98505 06007 27/// ///// 00010
468N 1632E 32916 97020 11008 32500 13710 0//08 11055 30502 29603       258N 0800W 70902 97158 15526 78500 52104 3//00 00/00                   661N 0018E 83524 95696 05702 772// 00306 06302
277N 1156W 83102 95401 12220 8/0// 73500 0//20 12202 30000 30502       267N 0798W 50410 98016 17329 53590 54206 0//23 12835 30000 00/00       396N 0535W 52025 98032 16025 56431 25125 0//21 24003 30602
519N 1720W 60507 98021 05804 35510 00715 30402 35603                   594N 0792W 80404 98152 18601 55531 83212 0//52 10418 30301             213N 0621W 31010 99020 16628 22400 13210 0//24 12952 30301 10601
402N 1472E 22808 98020 23015 //7/8 13120 0//50 11600 30201 28301       275N 0791W 61005 98022 16327 4243/ 54400 0//24 12784                   512N 0414W 89902 97034 15111 855// 73204 0//// 11309 30101 26702
460N 1570E 22720 98010 13309 21840 53100 0//06 11185 30602 12801       629N 0769W 80503 98152 22551 855// 63110 0//56 10135                   369N 0535W 80909 97022 ///// ///// ///// 00050
465N 1579E 52818 98031 14008 523// 13000 0//07 10900 30601 28702       434N 0779W 22218 98010 19307 14404 71220 0//05 11713 30301             417N 0499W 72098 98012 18615 74410 64400 0//15 01330 3//04 10/04
288N 1342E 81219 98216 12625 6247/ 00201 0//24 12667 30606 08908       335N 0776W 20210 98020 20020 ///// //212 0//20 12550 30501 05502       376N 0524W 61618 98021 22203 5344/ 13110 0//20 12447 30102 16502
286N 1339E 81215 97616 13625 [illegible] 83216 0//24 12750            308N 0770W 20507 98020 18325 21360 63210 05320 12670 30100 03501       127N 0631W 50711 97052 13028 12699 54220 00023 12800
294N 1345E 80527 96002 15025 873// 43720 0//22 13000 30804 06906       336N 0763W 33620 98020 21020 32400 13020 0//09 32725 30403             228N 0593W 31013 98030 19627 32400 14220 0//25 12808 30302 06703
499N 1450W 72623 97022 16509 75400 00132 87630 05204 10980 30810       818N 0498W 89902 98022 09938 886// ///// 00060                         417N 0482W 22023 98010 22117 2/7/1 13105 00416 11523 30403 22705
183N 1271E 80317 97512 06528 873// 44705 0//25 12950 30403 00209       369N 0757W 43316 98020 22015 ///// //220 0//07 12158 30201 36501       633N 0058E 72809 98152 06710 7552/ 53205 30703
376N 1414E 90303 98032 17516 96420 12204 30602 05606                   320N 0760W 10137 98011 19525 23852 24203 05218 12700                   527N 0353W 93211 95454 14510 9//// 00229 0//10 30402 27605
456N 1323W 81010 98502 21212 863// 23400 0//09 11399 30101 25703       372N 0755W 13112 98020 22717 11500 51214 00060                         408N 0407W 82311 97284 16214 863// 23/// 0//14 11622 30302 21807
162N 1251E 93307 9/022 07028 //4// 43107 0//25 12855                   351N 0753W 43619 98031 20318 ///// //215 0//18 12400 30303             588N 0202W 62718 98015 09811 32330 63120 0//10 11174 30302 25502
402N 1433E 53206 98021 27512 35554 13115 30000 35801                   342N 0753W 40218 98030 19019 42400 84230 0//10 12670 30402             225N 0586W 30910 98020 19928 31400 ///// 99215
443N 1488E 62519 99021 21041 10530 13400 0//10 10890 30502 07001       347N 0752W 40221 98022 19320 32300 14220 06314 12670 2////             425N 0463W 41807 98012 20519 20911 24215 0//16 11405
544N 1783E 90504 97212 06906 9545/ 81703                               374N 0741W 43419 99030 21316 44400 83227 0//07 12390 30504             624N 0049E 82314 97808 09710 896// 83710
428N 1455E 42306 97031 21915 45500 00400 30302                         380N 0735W 43215 98031 23010 ///// 00120 0//04 12330                   588N 0186W 62620 98026 09912 58430 71104 84630 05109 11240 30703
444N 1471E 22307 98020 26613 2//// 00210 30301                         365N 0734W /3108 ///// 18317 ///// 00212 06110 12252 3//00             558N 0272W 79903 98012 22912 755// 64215 00009 11368 20101 50405
326N 1335E 80625 98022 19522 4232/ 14211 0//15 12604 30504 05605       590N 0656W 00804 97048 94605 00000 14500 30000                         311N 0541W 21105 98030 23323 11601 64203 00120 12325 30301 12/02 02///
280N 1302E 80430 96515 11025 873// 53400 0//24 12680 30605 05///       194N 0744W 21311 99020 1498/ 13405 44400 0//24 1893/ 00/// 1340/       620N 0028E 82605 98022 10610 5947/ 12715 30301
503N 1569E 91206 96532 08706 9//// 64816 30000 04005                   196N 0742W 21505 98030 15228 13341 ///// 0//23 12885 30000 05301       618N 0045E 83014 96022 12910 884// 43223 30602 25804
151N 1030W 5300/ 98012 08260 237// 41010 12800 30201 23504             340N 0720W 33215 99032 19032 19322 3244/ 0//12 12220 30305 3244/       587N 0144W 82324 97022 10612 855// 63719 05112 11272 30403 99604
117N 1015W 42604 98020 11026 3437/ 64210 0//23 12800                   180N 0742W 31007 88011 13527 32491 33210 0//23 12882 30402 13502       536N 0289W 82327 95535 09/13 64/// ///// 00010
513N 1580E 63203 98502 08206 97510 52400 30000 18905                   381N 0710W 63127 98021 18916 81500 00227 0//07 12385 30807             452N 0415W 82520 97022 22419 60/20 14400 00317 11750 30405
498N 1541E 81808 97602 05907 9//// 64727                               395N 0698W 63422 99022 16715 78400 13300 0//09 11885 30303 33805       462N 0402W 92516 67205 22017 9//// 54400 00016 11700 30303 35505
485N 1507E 43009 98030 14607 //9// 13400 30402 27603                   716N 0488W 90409 98737 ///// 9//// ///// 00090                         606N 0002E 62518 97022 11011 /3/// 11/2/
406N 1392E 23003 99020 27816 21600 82400 30201                         405N 0695W 63118 97031 15913 60000 00220 0//12 11955                   568N 0191W 92724 98168 15612 854// 62705 0//11 11452
484N 1497E 43006 98022 15206 41450 53218 30403                         605N 0609W 80503 96102 14501 853// 71400 30000                         565N 0195W 82513 98258 14113 6737/ 64400 05611 11600
563N 1519W 72412 97612 96706 55420 14215 30706                         598N 0614W 80504 97022 15800 884// 42400 39999                         519N 0304W 92014 96515 17212 9//// 12400 30603
249N 1267E 40420 98022 11226 484// 53203 05423 12835 30203 05704       392N 0694W 62610 98021 15616 62500 43227 06709 12559 30302 29904       320N 0516W 40805 98031 25024 31380 63210 00220 12353 30101 99603
545N 1626E 70509 98002 10606 77550 53400 30402 09010                   602N 0608W 80000 98022 17501 8555/ 71400 30000                         582N 0109W 82304 06022 13011 21/// ///// 00010
177N 1027W 40000 98021 09027 2444/ 63400 0//27 12905 30000 15504       605N 0605W 93502 96435 16009 9//// 00400 30000                         440N 0408W 82415 98022 24318 40877 00106 0//16 11731 30603
223N 1243E 10517 99018 09627 124// 13210 0//26 12802 30403 04907       404N 0690W 62912 97032 14613 69409 62229 30/04                         586N 0063W 72615 98022 14212 796// 63718 3//03 25806
456N 1425E 22610 98020 22612 11450 22813 30403                         422N 0679W 83316 98002 13011 9//// 22221 05709 11547 30401 25803       178N 0581W 40725 98020 16029 42460 13500 00124 18805 30405 09806
550N 1634E 70707 97002 10002 7/77/ 53///                               330N 0697W 63619 97012 17725 55431 64329 00320 12330 30402 25802       263N 0539W 30906 98020 21527 32401 13214 0//23 12606 30101 06802 02///
481N 1258W 80000 93434 20811 9//// 00400                               420N 0671W 53220 97022 13212 55500 00312 000/0                         591N 0025E 72909 98032 15312 22471 ///// 00/// 00///
478N 1253W 00000 97100 17503 00000 81301 30000 27602                   442N 0663W 23615 98010 10/09 ///// ///// 00030                         349N 0478W 33105 98021 26522 38400 00107 0//17 12332 30000 09802
483N 1260W 93605 92454 21810 9//// 00404                               559N 0609W 90624 94737 11001 9//// 0//01                               567N 0108W 72520 98152 16813 34428 22002 63465
484N 1260W 93602 95444 22013 9//// 71400 39901                         421N 0668W 73005 98022 17013 754// 0032/ 30302                         529N 0231W 72110 98502 21214 753// 24204 00110 11370 30302 02004
493N 1473E 32402 98020 16307 88450 83204 30000 34703                   422N 0668W 82907 98030 03823 356// 62228 01478 30502                   358N 0467W 11503 99020 27020 11400 63/// 01117
117N 0995W 82309 97626 05026 872// 63400 05524 12836 30201 25503       421N 0668W 83115 97022 13012 ///// 00220 057// 11606 33103 31303       425N 0402W 31812 97012 24020 32100 ///// 00050
218N 1237E 60409 98012 10628 ///// 53400 05125 12805 30702 04702       644N 0531W 20107 98020 13800 16410 33603 0//53 10105 30301             580N 0199E 33208 98021 00811 ///// 22202 05011 11168
586N 1510W 71423 98152 82008 47311 32400 00//9 10893 30204 18802       409N 0666W 73008 98032 02316 71557 11228 30502                         582N 0030E 63005 98022 16213 43581 41803 05010 11342 30201 32703
202N 1223E 20413 98011 07328 22300 53205 0//25 12900 30302 03605       228N 0708W 21513 98030 16127 22400 14306 0//23 12858 30302 14604       274N 0522W 30509 98020 22025 32500 54205 0//20 12684 30202 01605
288N 1264E 40326 98022 13824 32450 24403 0//20 12322 30304 04708       409N 0665W 52710 97022 08514 554// 00220 30401                         577N 0010E 63004 97011 16313 42560 00809 00111 11295 30501 99/02
520N 1490E 90502 97022 08207 9111/ 00407 30000                         155N 0717W 31020 98021 12528 22401 14118 0//22 12740 30402 09603       333N 0477W 40905 98022 25221 22320 53204 0//19 12355 30201 03402
130N 0989W 81702 97136 09526 5944/ 35500 05623 12908 30201 99/01       430N 0649W 62708 97011 09913 65/50 52400 30401                         575N 0016E 72205 97022 14613 //3// 00/// 00010
553N 1554E 60000 98022 09408 60850 83400 00010                         259N 0694W 41413 98031 17827 42401 ///// 0//23 12612 30302 12003       474N 0322W 82113 98022 22016 854// 13102 00213 11550
375N 1313E 01701 98020 25522 00900 12400 30000                         446N 0641W 62803 98016 09612 55450 00110 85630                         575N 0030E 82707 97032 16613 836// 00716 00010 11323 30000 29602
337N 1282E 60418 98022 19621 68730 //208 0//17 12336 30304 04305       702N 0567E 81706 98022 84652 853// 64731 //2// 30405                   577N 0091E 32924 97011 ///11 30508 ///// 00/// 00///
181N 1203E 62115 98031 09827 9//// 0//22                               440N 0635W 63015 98021 07715 68400 01216 86325 0//12 11553 30603       398N 0418W 31008 98020 28121 31382 24115 0//13 12001 30301 30702
137N 1185E 51816 98022 07527 31358 24225 00024 30302 28607             203N 0898E 62306 98012 09929 41514 41403 02820                         526N 0197W 72715 98022 21514 784// 00803 87625 0//89 11492 30201 26804
```

```
OCTOBER  08 1971 1200 GMT

LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5  LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5  LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                                  HL MH SS                                                               HL MH SS                                                               HL MH SS

454N 0342W 82413 98032 24515 884// 15400 05415 30302 24403             268N 0317W 23615 98011 17323 22400 73217 0//20 12600 30705
160N 0570W 81023 97168 15328 52504 23217 00070                         368N 0129W 23303 98010 19923 11405 83112 00321 12140 30100 07302
556N 0072W 39902 97050 190// /9/3/ /73/7 21///                         349N 0170W 71307 98032 20123 32670 73400 0//17 12260 30101 32501
277N 0506W 30909 98020 23724 42400 54210 05119 30301 00/00             372N 0103W 02203 98010 16723 00900 24202 3//01 15/01
119N 0585W 41403 99011 12529 44400 74227 00025 12831 30101 03602       366N 0119W 10406 98020 20222 00703 43312 00518 12006 30101 09503
564N 0021E 89905 96515 15513 //2// 00/// 00010                         383N 0248E 00303 98020 26717 00900 15500 30000
260N 0511W 60708 98150 22625 49253 54111 05223 12600 30202             393N 0013E 61110 98021 24924 61550 53605
469N 0297W 72905 98032 23515 64450 24701 0//08 11800 11800 30000 05502 070N 0478W 41109 98020 13925 42300 34115 05223 12676 30601 11803
307N 0478W 30908 98021 27522 33400 13120 0//20 12455 30501 36810 05706 195N 0382W 60609 99021 18427 12302 23204 01123 12604 30201
554N 0052E 82313 97022 17815 6741/ 7241/ 00114 11405 30301 27503       391N 0023E 61190 98021 24934 61550 53705 39902
193N 0539W 30920 97011 18028 12515 24320 0//24 12728 30904 10104       368N 0091W 11312 98020 19323 00701 ///// 00/// 00///
340N 0436W 10905 98011 28223 11401 64214 00114 12230 3//01 02/03       367N 0084W 13403 97100 19524 00604 33213 30402
174N 0545W 30916 98251 12327 2401/ 54303 1278/ 30602 12803             309N 0226W 72111 9/010 //088 /7013 0////
405N 0366W 33609 98021 28020 30941 24210 0//13 1///0 30401 36601       382N 0007E 11216 97011 20825 00903 22400 00421 12308 30602 06603
509N 0159W 82009 97021 21316 855// 64605 00214 11609 30402 24704       386N 0062E 01113 98020 25021 00900 64720 051// 12206 30902 00///
316N 0451W 71309 98028 24623 724// 14221 05320 12471 30201 99/93       349N 0128W 33505 98030 20121 31300 54/// 05119 12218 30101 27603
493N 0203W 72501 98022 23917 75400 24400 30000                         365N 0274E 63606 99032 29422 56450 06320 3//00 00/02
542N 0073E 82515 96052 18116 12/// ///// 00010                         381N 0011E 40912 97010 19826 20901 246// 00651 12300 30401 06803 30///
275N 0479W 30513 98031 22526 38495 54215 05318 12702 30203 10603       336N 0147W 41002 98021 19622 42400 14116 0//16 12202 30101 04402
286N 0469W 30909 99030 13725 31500 14216 0//19 12670 30201 05503       348N 0108W 20503 98020 18024 20880 23220 0//17 12175 3//00 04501
528N 0055W 22415 99031 21914 00905 42708 0//11 11590 30202             303N 0213W 60000 98020 19024 61509 74212 30000
464N 0258W 51909 98031 22018 54400 54400 0//13 11744 30201 24603       365N 0233E 23302 98030 27618 20704 53400 3//00 49/01
456N 0271W 70215 98022 22015 785// 25704 0//11                         343N 0113W 50715 98031 29222 12570 00809 05715 12507 30301 07803
439N 0301W 60012 98032 25616 653// 23403 0//10 11822 30201 03503       341N 0119W 13603 98020 20322 11400 54105 0//16 12225 30100 31304 06603
526N 0057W 12210 98010 22713 ///// 41101 0//13 11558 30201             375N 0069E 00914 98020 25627 00900 63710 00817 12300 00/00
186N 0530W 30818 99010 17327 35100 13210 05223 12876 30506 08503       368N 0000W 31514 98021 21624 37400 63400
534N 0019E 92709 91451 21713 12/// ///// 00010                         371N 0030E 21906 98020 24424 21500 64400 30000 06/04
490N 0188W 72103 96028 23017 3236/ 64400 0//15 11723 30100 99/01       363N 0023W 00614 97050 19822 00900 24404 3//05
494N 0174W 81802 97021 22417 862// 63400 0//15 11802 30101 99///       367N 0005E 21508 98020 21225 28600 63400 3//03
534N 0042E 72517 97012 22015 1//// 3//04 00020                         369N 0025E 31801 98020 23227 1600/ 63400 3///0 22///
503N 0139W 81901 94102 23215 864// 23105 30202                         362N 0023W 10407 97020 17424 10550 24212 3//02 06/04
370N 0379W 20505 99030 28525 217// 64225 003// 12350 30301 08503       372N 0071E 01303 98020 25823 00900 23205 3//03
500N 0125W 29902 98051 23516 00802 65000 0//1/ 30101 99003 27/03       366N 0008E 31105 98010 39024 35617 24410 30302 11/01
365N 0380W 30213 98020 28120 31400 64213 05013 12021 30301 36503       353N 0255E 03517 98010 28016 00900 63203 0//03 01/// 1///0 30804 35703
434N 0282W 70217 98022 22517 74/20 14602 05213 11900 30502 38704       370N 0132E 09802 98010 29719 00900 23808 0//12 12206 30000 00500
503N 0103W 80006 97022 23015 865// 75707 0//14 11846 3////             358N 0030W 81003 97101 23223 855// 21400 06804
351N 0388W 20708 99010 27526 22500 ///// 00010                         363N 0174E 53606 98022 30325 55600 23400 3//02
519N 0036E 42408 98021 20314 11601 00711 05510 11682 30402             340N 0290E 13108 98011 21521 12400 63220 0//11 12700 30601 31704
472N 0174W 81507 97102 18017 6363/ ///// 0//14 11751 30202 23704       320N 0145W 10904 99020 19920 11300 83207 0//18 12190 30101 03302
513N 0020E 62713 96031 25816 66400 00712 05013 11653 30301             352N 0230E 03618 98010 25026 00900 64205 0//13 12508 30404 8//06
510N 0018E 32512 97020 25616 32500 00710 05014 11632 30201             312N 0140W 30604 98020 20623 31440 84400 00017 12300 30201 03603
369N 0353W 31818 98010 21223 31500 13212 00312 12354 30403 99/04       310N 0107W 00403 98010 19520 00900 54266
403N 0305W 50219 98021 23418 45421 53108 0//16 12268 30603 00606       286N 0134W 50404 98021 19124 51500 53216
281N 0438W 21008 98031 19025 44223 55210 0//16 12556                   271N 0169W 30405 98020 19024 31500 54/// 00416 12200
238N 0471W 6040/ 98125 22136 59340 6414/ 1269/ 30101 36704             270N 0166W 30107 98030 18824 35500 13114 0//22 12280 30102 01502
505N 0009E 02314 96020 24617 00900 00708 00214 11608 30301             114N 0576E 32113 98020 13429 32400 13608 0//26 12680 30502 99/03
497N 0048W 80907 97022 24214 865// 23400 30301 08402                   257N 0186W 30705 98030 19022 315// 43207 05419 12408
491N 0080W 41108 96444 22919 344// 64604 0//15 11744 30302 29304       278N 0338E 03230 98000 12025 00900 32400 0//22 12622 30504 34506
490N 0078W 71112 96104 18018 873// 32610 00016 11850 30202             254N 0178W 00409 98020 18424 00900 43114 00023 12457 30404 04605
469N 0157W 81905 97032 23217 355// 53502 00113 11655 30000 24802       265N 0145W 60507 97022 18721 75500 54400
503N 0006E 62307 96030 24018 545/0 34720 00316 11630 30000             305N 0196E 10213 98020 23122 ///// ///// 00010
447N 0211W 61004 97022 22819 68400 24215 0//16 11990 30101 99/04       260N 0153W 10215 98020 13621 11200 14206 00019 30403
218N 0479W 30607 99010 27828 31010 13118 00028 12888                   157N 0505E 72909 98032 15312 22471 ///// 00020
482N 0084W 81307 97022 22517 873// 54714 00215 11687 3//01 29/01       239N 0161W 00305 98020 20622 00900 13223 30301
495N 0001W 01704 96020 26716 00900 00604 05213 11744 30201 91826       219N 0174W 30106 97010 16320 36676 00212 30501
233N 0465W 70615 96622 20625 873// 63115 0//24 12780 30202 99406       144N 0491E 01706 98020 15625 00900 00721
432N 0226W 61406 98011 21720 11430 24210 0//18 11830 30101 27823 30101 030N 0603E 22804 98020 12427 21400 63710 0//22 12787 30101 18704
409N 0267W 70410 98021 20022 75500 53119 30505 32906                   187N 0221W 70107 98012 16825 11508 54207 0//19 12540 30301 03902
335N 0370W 30315 98010 25021 22400 63220 0//13 12172 30702 36802       206N 0173W 80112 91121 ///// ///// ///// 9//// 73008 0//18 11880 30403
476N 0090W 81003 96444 21218 72000 13400 0//16 11800 30101 09502       197N 0171W 33206 98020 16018 35/72 0501/
475N 0088W 31205 96021 20218 35300 53/// 0//16 11802 30101 28006       189N 0177W 40212 98021 15927 12481 43108 0//23 12520 30702 01202
482N 0047W 01309 96100 24018 00900 13307 00217 11754 30201 27301       124N 0478E 01002 980/0 10/31 23/// //000 00010
291N 0409W 60415 99021 23/20 53/// 30502 04605                         186N 0175W 30209 98031 15227 34681 43115 00325 30502 02703
452N 0159W 61109 97022 23918 65600 00002 86633 0//14 11778 30000 11804 124N 0472E 01002 98010 10/31 23/// //000 00020
462N 0115W 43208 97051 22017 44200 53208 0//13 11903 30101 99502       174N 0178W 60207 98021 14628 618// 44400
477N 0046W 11118 95100 24018 16300 73//6 0//17 11852 30302 28003       066N 0529E 72110 98032 18126 22430 43611 0//22 12502 30201 17603
407N 0253W 21009 98010 20720 21400 53400 0//16 12270 30101 8//06       168N 0179W 40009 98030 14930 00704 43005 0//24 12852 30202 04004
392N 0280W 70420 98808 20018 77400 23400 0//17 12200                   166N 0178W 73606 98022 13328 75500 54218 30301 00/00
473N 0063W 01309 97020 22718 00900 13108 0//17 11704 30201 28705       163N 0179W 23608 98020 17029 00/09 43400 0//23 13000 3//01 00/00
455N 0130W 09902 99010 22616 00900 14400 0//11 11787 30101 99/02       067N 0290W 71910 98032 12027 3235/ 44202 0//23 12784 30202 18503 44202
312N 0376W 70510 98011 24522 4447/ 23209 0//14 12600 30502             057N 0296W 31609 98020 14026 22502 14220 0//23 12768 30201 15504
467N 0068W 01105 98020 21620 00900 54720 0//17 11862 30401 13104       136N 0175W 30013 98030 14430 32441 44104 0//25 12890 30201 34402
467N 0066W 01608 97020 16521 00900 13400 01016 12000                   108N 0171W 53203 98021 09527 5556/ 73105 30100 18201
343N 0339W 40112 98011 23520 434// 37113 0//16 12177 30502 01604       104N 0168W 59903 98021 13628 11401 34003 0//23 12988 30101 14602
298N 0387W 40415 98020 23323 39708 54213 05617 12600 30201 36603       090N 0171W 41207 99031 13328 11403 34101 0//23 12828 30201 18802
172N 0486W 42006 98020 28813 41600 63403 26703                         092N 0157W 61202 98022 16628 6/55/ 72213 39900 49/02
460N 0074W 00902 96050 21119 00900 45710 0//18 12002 30501 13501 25804 081N 0152W 50000 98141 10929 59509 73330
440N 0144W 60608 97022 23117 60570 13307 0//14 11848 30201 99///       031N 0196W 30201 99020 18623 20541 38/// 83210 27///
149N 0497W 40717 98122 18227 32401 53210 0//22 12801                   050N 0093W 72202 98032 13126 52480 34305 05224 12701 30000 18502 12///
463N 0037W 01415 98020 22720 00900 33402 00417 11808 30302 9503/       048N 0094W 81803 96022 13528 5946/ 34204 00625 12500 30101 18402
118N 0509W 50626 98018 12927 12441 14218 0//22 12708 30302 07804       041N 0035W 32303 97020 13828 20756 63210
447N 0086W 20108 96100 18219 21300 13205 0//16 11840 30101 99/03
445N 0084W 09002 96100 20418 00900 84205 05116 11870 30000 99402
444N 0085W 03061 95100 19818 00900 23400 30000 05501
113N 0507W 30825 97000 18027 11510 33400 00323 12950
439N 0091W 20305 97104 21719 21400 13105 0//16 11805 30201 30///
451N 0033W 01209 98204 15/// 00900 3/8/1 036//
337N 0311W 23624 98021 20821 22400 53218 05114 12161
419N 0105W 20004 97050 22820 00850 43401 05619 12355 30201 27001
323N 0305W 70215 98032 19822 74400 23229 05217 12300
417N 0104W 19904 98020 21320 00904 83213 0//18 12002 30101 25003 25003
412N 0103W 20415 97020 23220 24400 43110 0//17 11905 30302 02604
437N 0151E 03107 97020 30617 00000 73454 /0/01 0101/
329N 0283W 63612 98003 17622 59460 24700 05615 12500 30505
405N 0106W 00905 98020 20620 00900 44306 0//15 11922 30201 30601
326N 0273W 33311 98011 17823 31500 63105
396N 0094W 10609 98020 20220 11500 44004 0//18 11872 30101
204N 0602E 32507 98010 1/527 31540 52116
378N 0144W 30000 97050 19922 31401 23305 0//17 12002 30000 49/01
418N 0063E 61307 99021 29820 42561 74710 05911 12405 30301
386N 0116W 00503 98010 20021 00900 83112 0//17 1///3 30401 05602
385N 0116W 19900 98020 19821 00940 85205 0//18 12248 30000 99703
353N 0198W 61403 98011 18624 65400 23214 24804
388N 0099W 00405 99020 20122 00900 43400 00317 12008 30000 29402
409N 0028E 61210 97022 24425 6857/ 13214 3//03 07/05
```

```
OCTOBER  09 1971 1200 GMT

 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

010N 1508E 31306 98022 11927 215// 44129 00010
091N 1590E 81307 96022 11028 851// 33205 0//25 12850 30301 10602
045N 1508E 80103 96001 11528 813// 44215 0//23 12800 30502 15802
060N 1504E 60903 96032 14028 45322 33210 0//26 13000 30101 07602
219N 1639W 30915 97010 14925 31400 64714 05421
226N 1671W 60205 99022 15626 32350 64608 05320 12759 30201 34905
082N 1466E 21911 97021 12027 213// 43225 0//26 13000 30201 13805
250N 1603W 30921 98010 15225 41500 74603 05221 12676
124N 1488E 70705 97022 13528 75400 73215 0//24 12905 30100 09502
209N 1415W 80710 98022 15624 3243/ 63400 0//21 12100 30502 10804
289N 1731W 23004 99020 19023 11901 64110 05415 12500 30501 30502
111N 1454E 93405 93959 16026 94281 83225 0//23 12950 30504 09106
249N 1456W 31108 98020 17023 22560 23703 05118 12593 30000
145N 1440E 69903 99012 12927 22439 45113 0//23 1///4
328N 1575W 11410 98022 19822 11500 63613 0//16 12442 30202 30803
229N 1531E 51108 99022 16026 5/4// 65400 0//23 12802
275N 1398W 30905 98021 15822 314// 34/// 01117 12270
154N 1421E 81521 970// 1092/ 7938/ 33219 0//24 12800 30303 14805
263N 1538E 60715 98258 18826 42504 32107 0//22 12802 30402 10602
299N 1400W 72004 98031 18721 78500 00803 87630 0//18 12318 30000 30703
034N 1317E 42109 97011 08828 38420 33104 05523 13060 30401 21051
347N 1704E 70310 98022 24018 7545/ 24400 0//11 12505 30402 35804
376N 1755W 21024 99020 16023 ///4/ 64305 0//20 12559
371N 1775E 42709 98021 18017 41468 23805 0//14 11900 30302 29706
336N 1637E 71017 97012 21023 784// 24205 30304 03607
339N 1639E 80710 98022 22521 55637 00003 0//14 12428 30302 35602
184N 1401E 31320 98020 12128 21420 33705 0//25 12800 30505 15705
295N 1322W 70510 98021 21020 48360 73400 00117 12000
113N 1338E 82319 97806 06225 6822/ 13224 0//22 13000 30304 26808
125N 1342E 82520 96022 04527 875// 13215 0//26 12805 30706 25908
368N 1642E 83406 98612 11816 853// 25009 0//13 12000 30201 34603
354N 1604E 81126 96656 20019 ///// 24610 0//15
375N 1655E 83208 97022 22916 5343/ 25400 0//09 12108 30201 05803
336N 1358W 70000 98022 20820 734// 23208 0//15 12100 30000
150N 1350E 82307 97808 04225 894// 53317 05623 12887 3//// 12/12
217N 1200W 40511 98011 11224 09/59 //8// 00010
108N 1314E 82222 96626 04525 874// 43225 0//25 12805 30707 24208
353N 1560E 80315 97612 21520 862// 23400 00416 12205 30803 05804
324N 1512E 80318 98022 20021 880// 64202 0//17 12617 30302
200N 1370E 31608 98011 12527 31420 83215 0//25 12800 30301 13704
162N 1341E 81425 97642 02826 77320 83210 0//25 12950 30508 10810
416N 1683E 33227 99022 18413 32700 24400 05105 11400 30609 30908
331N 1495E 80918 98616 19920 873// 23706 0//18 12513 30403 09805
121N 1303E 81927 98028 08026 13//2 32220 0//25 12846 30303 18406 09603
366N 1541E 80820 97636 23018 8732/ 24708 0//15 12155 30302 06705
322N 1269W 73509 98032 19017 786// 64115 0//15 1///8 30502
433N 1485W 81724 98022 17015 2142/ 14614 88458 0//12 11610 30603 18706
260N 1399E 00000 95020 24417 00000 13608 30000
121N 1295E 82644 95626 02826 ///// 12333 0//25 12850
129N 1300E 82535 96022 00927 873// 13120 0//24
072N 1268E 82116 98022 07829 3141/ 84312 00025 12800 31402 30104
265N 1399E 21413 98021 15727 12440 63500 0//23 12833 30502 18702
139N 1304E 81925 95606 99025 8//// 43220 0//24
368N 1522E 81904 97138 22/20 ///// ///// 00090
245N 1373E 11412 98000 13028 2/000 13610 0//26 12900 3//04 13608
457N 1533W 90835 96535 97114 9//// 84730 0//13 11330 30413 19710
350N 1472E 91418 97808 20821 6252/ 62305 0//16 12430 30404 10804
406N 1562E 33308 98021 25115 22700 13221 0//13 11800 30403 33504
171N 1102W 20000 98010 08425 11317 74602 0//22 12600 30000 23420
461N 1663E 83120 93210 17009 87134 13210 0//07 11200 30504 29705
417N 1552E 03210 98000 25514 0//// 13205 0//06 11455 30102 32702
123N 1267E 82425 97026 00526 873// 43220 0//24 12955 30610 27210
186N 1301E 71227 98641 02527 7722/ 83203 00224 12855 30504 10909 12///
140N 1275E 82829 98632 97026 894// 42221 0//24
350N 1438E 91025 98646 18019 974// 24803 0//17 12564 30505 10505
436N 1572E 43415 96011 24509 33510 53215 0//07 10650 30403 35404
337N 1421E 81120 98022 18020 7742/ 13715 0//21 1255/ 31006 07210
395N 1495E 63202 98022 25015 4533/ 13000 0//09 11650 30200 ///01
370N 1452E 70614 98022 21517 754// 13400 0//17 12100 30603 06604
430N 1543E 02910 98020 22014 ///// 13110 0//11 11500 30201 29301
481N 1665E 23318 98011 14507 213// 13105 0//06 11000 30602 05703
246N 1331E 01119 97010 12028 ///// 43108 0//25 13000
519N 1723W 50638 98022 10704 55600 00400 30503 17804
426N 1515E 00000 98010 22012 //9// 23305 0//11 11450 30000 99801
429N 1514E 12510 99010 23311 21820 53113 0//10 11155 30000 11500
453N 1356W 80610 98025 21813 864// 63400 0//12 11563 30201 20403
521N 1788W 10406 98010 08305 11500 00213 30301 02604
290N 1349E 82009 98258 12225 5247/ 00105 0//24 12669 30402
287N 1345E 92005 95808 12526 884// 43700 000/0
512N 1525W 81735 97022 92/08 ///// ///// 00010
499N 1450W 81626 97022 18909 7543/ 00617 00007 10999 30603 30305
439N 1476E 02101 98020 23510 00900 13405 30501
526N 1483W 81840 97656 06108 872// 32732 0//08 10889 30205 18012
479N 1543E 42017 99021 20305 10981 13601 0//04 10343 30501 36003
425N 1451E 12001 98000 19913 11800 52400 31001
558N 1661W 83515 98022 06104 854// 34717 30403 02604
559N 1668W 73511 97017 02803 79550 42811 30407
120N 1020W 72405 99012 08327 53433 63214 05124 12783 30101 24503
287N 1307E 91021 97546 18025 9//// 54235 0//24 12600 30302 07605
412N 1415E 02703 98020 23114 00900 22/// 30201
525N 1620E 70108 98502 15208 16400 13213 30605 06208
258N 1201E 20604 99130 09827 21400 13401 0//26 12620
517N 1583E 01204 99020 17304 00/// 53/// 2////
447N 1247W 91702 94454 25714 8/16/ 00400 30000 30/02
492N 1516E 71812 97032 15608 ///// 53308 30402
556N 1497W 91430 97696 05510 9//// 42745 0//07 10830 30204 20808
567N 1527W 91316 95636 00306 9//// 00742
232N 1253E 13408 98018 07527 12400 54400 0//25 12742 30201
224N 1247E 40423 97012 07526 474// ///// 0//25 12909 30404 04708
465N 1445E 02510 99020 15112 00000 53210 30603
485N 1469E 02305 98020 14609 00000 13714 30501
283N 1274E 80526 96822 09926 870// 14319 0//25 12500 30605 01609
481N 1258W 00502 98020 19017 00900 00400 30000 27502
482N 1259W 00000 98020 29400 00900 00600 30000 30502
406N 1364E 02305 98020 17119 00900 32400 92300

 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

458N 1419E 02109 98020 31410 00000 63400
282N 1269E 80325 97616 10426 883// 12211 0//24 12600 30203 02708
443N 1396E 12408 98020 20015 11500 82715 30403
262N 1248E 83625 97072 11825 ///// 13400 0//24 12755
200N 1218E 80421 94606 04227 872// 53205 0//24 12800 30608
473N 1412E 01907 98010 13913 00900 72213 30000 20603
214N 1219E 80224 98022 06627 854// 53400 05224 12832 30204 03705
502N 1444E 81416 97022 18807 856// 24218 31406
175N 1201E 80509 97636 05927 ///// 53606 05224 12800 30502 22703
396N 1320E 02005 98030 22320 00900 42704 30302
226N 1218E 70330 97022 07027 754// 84218 00123
158N 1190E 83409 97808 05927 32321 74312 00221 12601 30202 27707
594N 1445W 61810 97021 16608 85500 82115 30000 22003
595N 1442W 92208 98616 21609 9//// 00212 02022 21803
160N 1189E 83010 98802 05726 7642/ 73/// 05424 12897 30101 27704
617N 1756E 40000 98030 12503 45500 00214 30000 28102
599N 1449W 82199 96636 16707 8023/ 00400 30105
420N 1325E 01807 98020 19215 00900 82740 30301
504N 1414E 01810 98000 07513 00900 82716
193N 1192E 80223 98031 06527 862// 13400 0//24 13055
164N 1181E 80208 96022 04927 8222/ 53506 0//24 12805 30201 26703
176N 1185E 70213 93818 06026 662// 13000 0//25 12800 30201 36608
187N 1172E 93406 97022 05526 9//// 54105 0//25 12650
133N 1163E 72109 98038 07026 783// 53210 0//23 12800 30101 24807
654N 1700W 80308 97502 10501 85520 32400 30602 03904
588N 1505E 81804 97632 08905 895// 21206 30302
145N 0961W 71410 98158 10527 6947/ 34210 0//23 12804 30201 21605
589N 1500E 91603 97022 11405 9//// 00400 30302 00/00
167N 1185E 89904 98022 08324 854// 44400 0//23 12909 30000 03708
592N 1494E 80104 98022 08104 8//// 11400 3//// 10502
149N 0957W 72306 99022 10827 774// 74205 0//24 12800 30201 22602
149N 0954W 72106 99011 09826 23407 74717 0//23 12947 30200 23603
134N 1148E 80000 98131 07726 ///1/ 53213 0//25
132N 1147E 53010 97011 06526 26413 ///// 00020
196N 1161E 70412 98168 07528 4732/ 8412/ 00023
593N 1431E 81302 96216 09906 9//// 00400 39801 11802
129N 0934W 82908 97021 10526 12350 74400 0//24 12617 30101 25803
233N 1163E 72109 98038 0/076 783// 53210 0//23 12600 30101 24807
158N 1132E 80909 99022 08127 856// 82227 00126 12650 30203 00/0/
195N 1142E 80822 98038 07226 9//// 82210 0//24 12709 30404 06807
034N 0903W 71815 98032 10724 7257/ 63217 0//18 12563 30303 19605
099N 1114E 42425 98012 07426 25410 13314 0//24 12805 30204 33708
134N 1116E 92808 98020 07027 9//// 83215 0//23 12700 30302 34909
113N 1111E 52313 98021 04727 47326 13400 00125 12700
112N 1108E 62313 98012 08027 4735/ 13/// 000// 128/2 30202 27705
090N 1103E 82521 96026 06127 894// 13302 0//23 12718 30504 25606
097N 1099E 82318 97626 07326 873// 13400 05424 02802 30402 25605
256N 0927W 20805 99000 12226 12305 34400 0//24 12832 30101 10502
289N 0933W 81403 96013 91428 83443 33400 05225 12800 30402 04031
283N 0921W 60715 98022 14627 23311 33400 0//23 12720 30502
061N 1079E 72115 98022 05528 4642/ 53309 0//24 12800 30303 26503
103N 1085E 90940 95606 08028 886// 23510 0//25 13003 39010 09510
061N 1077E 72417 97022 08228 34432 53512 00424 12600 30502 30502
242N 0892W 70915 98258 11027 53232 33400 05125 12805 30404
281N 0898W 71316 97020 14226 63622 33501 0//23 22800 30505 13504
187N 0869W 61315 99022 11428 32542 84319 05325 12958 30504
801N 1732W 80308 98383 05867 8071/ 70723
224N 0869W 81000 97515 13026 853// 75210 0//// 12900 00/// 30201
216N 0867W 81520 97182 12528 4642/ 72315 00224 12701 30000 04602
256N 0858W 91415 98030 14627 48410 34107 0//25 12685 30405
275N 0857W 71112 98031 13227 57474 73400 0//24 12770 30201 11101
258N 0849W 41415 98032 15932 48500 74202 0//24 12830 30201 00/00
473N 0872W 70522 98032 10208 45550 41206 0//08 11108 30301
088N 0829W 82716 98032 09527 88462 73101 0//26 12782 30502 00502
610N 0860W 82120 97032 09903 884// 53838 0//02 10394
854N 1572E 61402 98011 21570 95431 72204 000/0
844N 1425E 81504 57717 20261 854// 83309 00010
126N 0813W 41013 98808 11027 42341 34215 0//27 12865 30402 10504
071N 0807W 82112 97802 08326 88111 63620 01125 13000 30000 04501
248N 0809W 71010 98022 15226 33319 15115 0//24 12708
245N 0809W 80912 98012 15128 836// 14210 0//24 13004 30403 07503
869N 0980W 72003 63022 25969 75600 71801
303N 0804W 31602 99011 22025 113/2 32107 0//21 12680
727N 0780W 41125 98020 21155 36301 00716 0//59 15031
230N 0794W 53108 98012 14528 25506 23400 3//02
642N 0765W 81814 98707 16851 854// 00714 0//54 15020
641N 0763W 81814 98022 17200 855// 83726 0//54 15031 30201 8/3/2 /34//
335N 0776W 32005 98010 20323 ///// //400 0//15 12550 30501 23501
315N 0769W 70705 99032 20226 74700 05321 00060
369N 0757W 31310 98030 22718 ///// //003 0//11 12093 30201 99///
351N 0753W 41318 98030 21322 ///// //400 0//21 12230 30301
376N 0746W 62009 99022 21/19 ///// ///// 00010
393N 0740W 82424 98032 23018 8087/ 92400 00118 11783
365N 0734W /1206 ///// 20519 ///// 00701 05413 12124 3//00
368N 0720W 41810 98001 35418 11480 44201 0//15 12458 30402
350N 0723W 41810 97031 22021 44700 33400 0//17 12775
382N 0715W 82310 98012 24018 21374 42403 0//11 12333 30501
376N 0716W 61908 98022 23518 30932 24107 880// 0//11 12436 30301
708N 0735E 53604 98020 97101 510// 00219 36606
379N 0710W 62008 98021 24818 15536 00005 852// 0//09 12354 30201
592N 0620W 83610 94725 11/03 ///// ///// 00040
369N 0700W 20000 98010 24619 00801 /8//7 //4/0 14289
310N 0711W 30903 98020 20725 32400 74703 0//22 12670
423N 0684W 82313 98002 24014 9//// 23218 05209 11565 30000 99002
404N 0684W 31003 98020 22015 31407 00400 0//07 12250 30199 25602
257N 0713W 40907 98011 20227 22375 0//23 30000 10401
442N 0666W 60708 98031 24/12 ///// ///// 00020
420N 0671W 82210 97012 23113 4551/ 00400 00080
442N 0663W 72705 98032 22709 ///// ///// 00010
076N 0934E 82416 97022 10528 874// 23218 00126 30202 26503
421N 0668W 82209 98022 26013 ///// 00215 054// 11555 22303
268N 0705W 61006 98022 28827 22471 83212 0//24 12755 30202
272N 0692W 40504 98158 19426 12354 14309 0//25 12905 30302 05402
377N 0663W 40605 99020 24420 32460 14102 05912 05912
281N 0688W 71307 98020 21827 31504 13207 3//02 00/00

 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

328N 0672W 20513 97011 22023 33652 24200 00222 12605
267N 0685W 80912 98151 19026 864// ///// 00010
621N 0502W 33413 99011 02502 30910 73730 00051 30402
616N 0485W 30209 99010 01001 30744 ///// 00090
175N 0695W 30818 98021 15028 42300 14220 00023 12802 300/0 209/0
472N 0598W 82710 98022 17100 885// 34365 3//05 22///
250N 0676W 20908 98021 18928 22301 83220 0//23 12905
165N 0694W 31118 98020 13528 22401 63404 0//24 12838 30503 14704
164N 0693W 30910 97020 14028 42501 24400 0//24 12855 30706 00/00
710N 0427E 63517 98012 95101 673/7 64296
122N 0700W 60917 96251 12827 49439 ///// 83925
441N 0604W 52714 98021 22714 5/5// 31215 30404
199N 0682W 31018 96021 17029 235// 34400 0//25 12405 30502 06097
253N 0668W 21206 98020 19227 29600 64400 39901 1602/ 22///
565N 0510W 83517 94516 94805 063// 00712 0//05 00724 30402 99/03
137N 0693W 50822 98152 13527 4611/ 55203 0//24 1///0 30606 00/00
705N 0385E 50008 97021 95803 54/// 41249 30608
597N 0451W 80724 98022 99803 5722/ 91740 05103 10384 30404
586N 0447W 80712 98022 00501 9//// 91735 052// 10205 2//03
712N 0255E 93012 95707 99452 855// 23400 30503 31606
702N 0322E 73210 96702 97401 733// 31303 0//51 10683 30603
546N 0480W 82516 97025 93407 864// 73607 0//07 10799 30202 99///
658N 0298W 30511 98018 09852 25404 00703 05854 10074 30504
648N 0323W 80318 99022 09000 857// 23710 06554 30304
704N 0174E 83612 94852 97000 8651/ 41508 05756 10702 31608
498N 0521W 42325 98022 08306 30971 44235 0//04 10440 30504
262N 0640W 31208 98018 21027 29473 14308 0//23 12783 30101 09703
477N 0532W 42307 99018 13/01 ///// ///// 00030
654N 0266W 73520 97158 08600 33330 /335/
654N 0265W 73613 98022 06300 745// ///// 02///
652N 0268W 83613 98022 055// ///// ///// 00010
478N 0527W 22422 98012 12512 20840 13228 0//10 11054
473N 0525W 12712 98100 14/16 ///// ///// 00010
203N 0650W 61016 98151 17227 39470 14216 0//24 12762 30302 09603
398N 0572W 42913 98021 25231 35405 13210 05514 12438
058N 0884E 72318 96612 06025 ///// 24314 0//24 12650 30504 99/06
662N 0401E 63512 98022 95101 41659 51250 30403
181N 0654W 70612 97038 16527 53400 12217 05524 13307 30402
621N 0318W 60706 98031 05106 59472 00809 82915
339N 0590W 62206 98031 23325 29404 14312 00222 31010 28403
418N 0547W 33018 08030 24216 32300 /3242 0//12 11709 30103 29504
454N 0518W 82918 98/// 19314 855// 00/// 0//11 117// 30501 25005
274N 0614W 31005 98031 22126 21501 54210 05121 12662 3//01 099/0
657N 0130W 60212 98022 11/// ///// ///// 00040
175N 0642W 50820 97021 17827 42480 ///// 0//24 12769 30304 09708
602N 0307W 73205 98032 05005 746// 23730 05403 30101
567N 0376W 82324 96102 16017 854// 64710 00116 11703 20405 25706
667N 0120E 63413 98031 00304 51600 43228 30804 00/00
650N 0115W 82909 95712 04038 865// 11/// 00010
661N 0018E 63112 98152 05003 49561 00104 06252 10920 30202 01505
381N 0541W 81001 97165 25421 866// 73313 27703
658N 0090E 50014 97011 02506 517// 82220 30607
535N 0393W 82127 94536 94/11 64/// ///// 00010
581N 0308W 82702 98022 04807 7711/ 63840 05807 11002
582N 0298W 82904 98022 06407 854// 63725 0//05 11045 30201 23604
308N 0574W 31005 98020 24125 31390 63211 00122 12528 30201 31603
147N 0633W 80920 96818 13925 894// 33224 0//25 12895 30704 00/00
649N 0081E 83219 97022 00405 80520 12/// 00050
368N 0530W 32421 98151 24224 3/59/ 53213 05022 12410 30404 23040 24405
281N 0570W 31106 98150 23538 22400 14210 0//21 12662 30101 99/02
438N 0465W 82804 97032 17215 854// 23401 30303
529N 0353W 82030 55815 00412 873// 00826 0//12 11113 30605
361N 0523W 52115 98031 24623 28404 23116 0//21 12444 30603
245N 0584W 50906 98152 20727 52400 54205 00024 20301 00/00
598N 0180W 52504 98010 02609 5565/ 53402 3////
250N 0980W 20511 99020 20027 22400 13210 0//23 12951 30301 05501
626N 0011W 70000 98158 05707 59454 52202 30000 ///03
590N 0202W 62806 97022 07310 39476 24717 30202 23604
590N 0193W 32814 98258 06310 38450 00708 05307 11237 30603 23802
384N 0498W 32410 98018 23725 24321 63400 00223 22465 30402
438N 0451W 82812 97016 18016 852// 13103 0//14 11605 30402 20704
185N 0601W 61022 98022 18529 42508 14221 00025 12900 30403 10603
572N 0233W 82509 97022 08211 855// 63702 05307 11282 30301 24502
115N 0624W 41015 98020 11925 33/53 73400 0//// 13000 30402 09804
606N 0081W 72009 98012 02001 12/// ///// 00020
609N 0059W 82007 98152 03709 855// 62709 3//01 23603
573N 0217W 80405 98021 09711 854// 23610 0//07 11202 30301 25903
618N 0042E 60507 98022 02611 48557 53400 30403 2380/
291N 0547W 30610 99021 23025 32300 65105 0//21 12500 30201 99/02
500N 0358W 92224 92454 09/15 64/// 30506
607N 0019W 63405 98022 05009 /3/// 53/0/
295N 0539W 22400 99010 23523 22400 53105 0//17 12502 30201 11402
576N 0176W 82705 98022 09214 9//// 23709 004// 11214 30603
353N 0499W 22504 98020 28322 12441 62208 0/189 1240/ 30301 05802
594N 0076W 81913 97602 04210 ///// ///// /////
562N 0207W 81313 97826 01109 58/// 64880 0//08 11280 30502 25810 18603
324N 0515W 30804 98020 22023 32500 33110 05422 12500 30300 99000
381N 0471W 82313 99031 26024 6565/ 64400 002// 12300 30401 25904
598N 0026W 72705 99022 08512 78600 ///// 00/// 00///
312N 0519W 30509 98021 25052 51214 64206 00119 12116 30302 08703
326N 0508W 10205 98020 26023 14500 34305 0//20 30302
440N 0405W 72219 98031 19318 61442 00511 0//17 11728 30403 27804
520N 0279W 70107 98032 22416 79400 63212 30203
590N 0012W 52809 98022 06811 9//// 33702 053// 11283
583N 0038W 62602 97022 09711 65500 71208 30000 27703
474N 0348W 83416 98104 15716 862// 65804 0//15 11642 30202 26504
585N 0016E 42819 97158 06911 49400 //701 05209 11287 30302 28704
439N 0385W 22310 99010 22120 00001 24400 0//17 11800
408N 0419W 32412 98020 22521 21400 25210 12000 30502
581N 0052E 72709 98022 07912 62580 12711 05110 11348 30201 3////
580N 0037E 42313 98011 08514 41641 33405 00211 30404
477N 0324W 92508 95109 18516 9//// 14400 00116 11550 30301 31202
577N 0010E 62718 98012 08913 45/09 72702 00211 11200 30302 27503
505N 0270W 82320 97512 14815 872// 65630 0//15 11600 30302 25604
575N 0016E 52320 97021 07/13 //4// 00/// 0//// 3//01
```

```
OCTOBER  09 1971 1200 GMT

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5  LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5  LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS                                                               HL MH SS                                                               HL MH SS

578N 0091E 62513 98022 06014 22500 ///// 00/// 00///                   390N 0112W 40405 97051 21120 14204 54010 0//20 12056
577N 0091E 82719 97032 ///12 5053/ ///// 00/// 00///                   387N 0103W 63416 97032 22021 60706 53220 00420 11900 3//00 32/01
560N 0081W 82508 96606 10913 855// 51713 20000 30402 00/00             381N 0117W 40510 98021 22429 00540 45400 0//17 12208 30201 28803
550N 0119W 80307 98022 11/// ///// ///// 00010                         387N 0095W 23511 96020 20418 20640 74401 0//15 11842 30202 33003
439N 0365W 52513 99022 23621 48631 14401 00617 30501 25501             376N 0126W 30804 98030 22721 00902 44005 0//19 12050 30101 28503
554N 0096W 82615 97022 12014 9//// 83730 007// 11040                   377N 0119W 50310 98031 21820 00772 84108 0//17 12064 30101 27004
343N 0462W 11103 98020 25623 10950 64208 3//00 15701                   374N 0125W 60705 98020 22821 09081 43000 05119 12203 30100 26001
525N 0199W 82418 96502 15214 854// 00708 88630 0//14 11478 30303 27805 376N 0118W 30407 99021 21720 32300 83107 0//18 12047 30101 03302
510N 0234W 82618 99022 16014 86570 65710 0//14 11849 30302 26503       365N 0149W 41204 98021 22020 22402 13120 0//17 12143 30101 99///
220N 0540W 40517 98181 18627 42460 13400 05223 12800 30303 10805       382N 0094W 00106 98022 19970 00/04 73400 30301
569N 0061E 82424 98035 09013 863// 43210 0//12 11385 30203 25603 12/// 375N 0117W 30310 98021 22922 39461 84103 05017 12209 30201
567N 0033E 82910 96505 11913 88411 43311 30502 25802 27///             406N 0050E 31312 68020 20223 11502 83400 00017 12300 30502
348N 0453W 50405 98022 ///// ///// ///// 00010                         402N 0017E 71210 98017 19517 58430 53720 05230 12350 30201 00/00
495N 0263W 82319 97023 16615 874// 84720 05114 11605 30404 25604       354N 0165W 50809 99020 19621 25461 33215 0//18 12465 30301 07601
568N 0073E 72618 98022 08313 72460 53400 00110 30502                   400N 0076E 61312 98021 21721 00671 33708 05113 12208 30301 13801
566N 0032E 82720 96022 10513 875// 00400 05110 11372 30404             089N 0469W 30816 98010 13328 21400 23212 0//23 13004 30402 07603
563N 0193E 62611 98022 10210 44640 42708 05109 11159                   328N 0198W 91405 98022 17724 72310 24202 00115 12405 30302
564N 0021E 62718 97021 09913 //5// 00/// 0//// 3//03                   355N 0127W 40903 98021 21625 41550 23218 08602
520N 0192W 82716 98032 14514 1237/ 65710 0//10 11702 30402 28704       365N 0080W 11001 98020 21121 11500 33508 3//00 00/00 22///
523N 0164W 72112 98022 15514 ///// ///// 00010                         347N 0137W 50000 92011 21021 50881 43532 0//19 12338 30000 03001
522N 0154W 72412 98032 16716 72580 63705 0//16 11222 30202 25603       347N 0128W 70402 98031 21622 21613 83215 0//21 12220 30000 03501
467N 0287W 92113 94458 20017 9//// 54705 0//17 11720 30201 99/01       382N 0050E 11218 98010 18223 10901 44711 05120 12307 30202 09403
555N 0069E 82521 97022 10010 ///// ///// 00090                         356N 0094W 63109 97102 21422 00901 73400 0//17 12277 30101 00/00
232N 0519W 30708 98031 17025 42221 55400 0//16 12646                   344N 0130W 61302 98031 21421 12306 44107 0//16 12166 30000 07601
501N 0207W 82715 97022 21216 854// 23400 01/// 30302                   369N 0235E 00304 98020 25020 00900 13400 3//01 22///
488N 0239W 62513 98012 19819 514/3 23801 05513 11600                   378N 0034E 01606 38010 19925 00900 13206 30402 11304 22///
116N 0572W 70921 97626 13223 36422 24350 0//23 12723 30101 09502       377N 0085E 21800 ///// 23523 11554 63710 3//00 00/00
472N 0258W 22307 98021 20816 11301 53400 0//12 11742 30202 27603       359N 0060W 30000 98030 21020 37300 /3400 3//00
542N 0026E 82718 97022 12314 834// 54400 00012 30404                   343N 0113W 73216 96152 24722 784// 00811 05419 12484 30301 07901
542N 0024E 82818 97102 12814 7752/ 53400 05113 30304                   373N 0047E 11105 97020 /8029 11400 23400 00820 12500 3050/ 30000
543N 0050E 82518 97022 12816 8252/ ///// 00/// 00///                   370N 0023E /2605 98028 18424 00/09 64700 3//01
322N 0438W 30610 98010 26421 28400 63210 0//15 12462 30601 07502       365N 0011W 02905 98020 20224 00900 12400 30301
487N 0200W 52310 97054 21020 543// 24400 0//18 11800 30201 29602       368N 0018E 32302 98020 17927 30610 22400 3//// 000//
534N 0042E 72517 96052 16514 1//// 3//03 00010                         372N 0113E 42000 99031 24024 20756 63706 3////
447N 0279W 21905 98020 23118 23400 55215 0//12 11705 30501 29706       362N 0001W 45003 97012 24623 49400 22110 30000 06803
518N 0074W 72710 97022 19015 75570 00701 0//11 11583 30301 00/00       347N 0073W 62604 98011 09123 6575/ 53110 30000
374N 0380W 83506 98031 25120 5732/ 53112 0//15 12395 30601 02805       361N 0000W 22605 98020 ///// 08904 53102 39/01 22///
471N 0224W 79801 98801 21618 754// 53205 0//16 11755 30000 99501       326N 0136W 80812 98022 20023 21402 84106 00018 12302 30401 31/02
488N 0179W 52408 97022 21018 4541/ 84400 0//14 11774 30301 28202       324N 0127W 40811 98020 17322 24/42 74102 00019
454N 0258W 39901 99000 22717 23844 14400 0//13 11775 30000 99706       295N 0146W 50806 98031 17023 44590 43701 00221 12264 30502 40502
527N 0034E 72420 97022 12717 7742/ 53/// 05112 11705 30202             303N 0117W 30405 98022 12723 31550 54004 31001
500N 0127W 82316 98022 20021 85490 25400 0//16 11705 30401 23601       289N 0144W 40813 98020 15023 41460 53400 00022 12308 30301 02502
525N 0027E 72211 96022 15915 ///// ///// 00010                         182N 0313W 40809 99021 16926 22304 23203 0//19 12455 30201
510N 0077W 82604 97022 12717 854// 11400 30201 00100                   305N 0190E 73013 98012 21221 30/// ///// 00020
422N 0303W 82202 98022 23519 854// 23000 00013 30000 04502             248N 0156W 30304 98020 19122 30850 82215 30301
371N 0371W 30207 98011 25321 29401 13400 0//18 12150 30701 0390/       210N 0200W 20309 98011 17526 214// 43110 00225 12455 30304 05605
502N 0099W 33009 98011 20116 22460 63102 05013 11653 30201 27802       224N 0169W 70105 7012/ 17721 75605 13207 30303 22///
386N 0348W 40410 98021 24321 41550 63108 30303 00/00                   210N 0176W 85504 96102 17221 854// 00215
519N 0028E 82111 96104 19106 864// 53400 30502                         138N 0485E 01404 98020 14627 00900 61720
232N 0484W 73403 98032 27023 22530 23210 01121 12253 30101 11603       204N 0175W 33405 97020 15021 00910 84205 05318 12004 30301 36503
454N 0225W 11706 98010 24518 114// 23410 0//15 11924 30101 33403       163N 0426E 01903 97020 17633 00900 00713
513N 0020E 82213 96022 19516 864// 00712 05014 11654 30201             108N 0273W 63404 98021 13131 616// 34400 30000 18/01 22///
479N 0145W 22412 97021 22317 00010 51100 11742 30201 25702             166N 0175W 00204 97060 11329 00900 83000 0//23 12802 30201 35082
510N 0018E 32316 96020 19017 00909 00712 00214 11631 30201             121N 0252W 60210 98022 15027 4641/ 54211 0//24 12728 30301 35902
509N 0013E 82307 95102 17016 863// 52804 00015 11646 30301 30///       022N 0555E 32304 98020 12028 32300 63718 0//22 12744 30101 18702
250N 0464W 10515 98020 21226 14000 ///// 0//18 12565 30302 02706       149N 0177W 03816 96020 13029 00900 84003 00224 12757 30202
505N 0001W 31906 97904 20717 354// 53204 30403 00/00                   136N 0176W 03510 98010 10626 00900 84809 0//24 12912 30302 34904
463N 0181W 12503 98010 23019 11/00 24400 05216 11800 30000             133N 0175W 33302 97011 12630 31500 84008 00125 12940 30301
498N 0047W 82002 95404 19414 863// 23400 30000                         129N 0177W 23406 98020 15828 26650 82208 3//02 33/03
488N 0094W 43309 98011 20318 11671 54320 0//15 11752 30502 30504       128N 0173W 50203 97011 15022 55610 00208
505N 0009E 02316 96020 18317 00900 00710 00315 11604 30302             124N 0178W 43311 98030 13328 31410 33403
329N 0391W 30410 98020 24321 31400 24104 0//19 12368 30101 05403       123N 0176W 33206 98030 12830 31600 34300 05128 30501 33603
490N 0071W 80512 96104 14018 873// 72220 00016 11852                   115N 0178W 43402 98011 11430 41506 83215 30000
497N 0027W 20000 96100 20217 2/740 53703 00313 11603 30000             113N 0179W 33502 99010 13332 23709 43011 0//36 13026 30101 35024
487N 0062W 32710 97054 17917 11408 53114 0//15 11689 30201 18505 30506 110N 0171W 42805 98012 12529 32400 33109 0//24 12891 30101 18602
428N 0239W 21207 98020 21719 23400 54400 0//15 11968 30201 99/03       010N 0499E 21514 98020 12126 24400 44721 0//22 12566 30302 13704 20903
495N 0001W 01804 96020 20217 00900 00716 05114 11736 30301 91826       074N 0138W 72604 98038 13525 79400 30119 30101
477N 0298E 02303 98020 26018 00953 80/2/ 26/// 25/02                   053N 0139W 42215 98018 14329 42000 33810 0//26 12762
486N 0052W 80000 97022 17017 855// 23400 30000                         052N 0139W 42215 98018 14329 42000 33810 0//26 12762
376N 0320W 80118 97030 22119 85311 53206 0//14 12298 30303 33606       052N 0108W 71911 98026 13327 68470 34702 0//24 12722 30201 19602
311N 0396W 40815 98021 24023 424// 24400 0//16 12453 30402 08503       051N 0094W 51805 99021 14629 42401 23801 0//22 12701 31701 15801
419N 0247W 39905 98030 22019 21382 54104 0//17 12075 30604 23603       045N 0084W 51605 97022 14329 51506 73212 3////
297N 0407W 50210 98021 13323 3248/ 54210 12444 30402 01402             043N 0022W 82408 99031 13625 634// 24400 05023 12608 30301 17802
481N 0057W 62210 97014 18018 65406 23400 02015                         013N 0099W 51812 98031 14925 52400 72400 0//22 12465
452N 0152W 21707 97010 24618 20930 00107 82360                         015N 0090W 31604 98011 15524 335// 742//
446N 0169W 09902 98011 23919 00900 54205 00215 11875 30000 99/01       011N 0100W 31810 98031 14825 23260 33110 05124 12582 30201 18703
426N 0215W 30909 97021 22220 21349 53400 0//16 11930 30001 09603       013N 0071W 71602 98021 15528 75500 00400
473N 0062W 52808 98031 19720 43740 54400 00617 11702 30601 00/00       005N 0094W 81709 98010 15627 71550 33209 18/02
251N 0437W 40808 98031 19926 38579 23202 30404
444N 0158W 12006 97011 23219 00507 53112 0//14 11900 30000 99602
457N 0114W 42910 98012 24218 42431 24103 0//13 11820 30201 29002
444N 0154W 62903 97032 24020 64400 54108 00116 11906 30000 08/02
432N 0184W 41602 98030 22820 32431 ///// 00010
461N 0089W 83014 97031 21517 885// 63213 87640 0//12 11838 30604
438N 0360E 42807 98032 21612 61404 53412 3//03
461N 0078W 73609 97022 20817 755// 83801 0//10 11853 30403 27604
464N 0062W 43517 97031 21120 42600 13505 00418 11605 34902
375N 0274W 50513 98022 18622 56300 23701 002// 12100 2//// 30504 04304
192N 0461W 30814 98020 16927 31400 24210 0//23 12562 30401 10703
306N 0359W 63622 97168 21022 424/1 53206 05315 12416
442N 0090W 43605 97051 22217 42504 55112 05113 30301
436N 0109W 40000 97031 23019 40780 54400 0//17 11900 30000 35102
428N 0328E 42705 97100 25118 00904 54220 3//01 25/04
242N 0614E 63613 98022 04006 22442 ///// 00040
433N 0094W 20107 98020 23020 20641 ///// 00050
170N 0465W 30718 98020 12266 31420 14224 0//21 12632 30302 06503
427N 0096W 10207 97021 23119 00901 83110 00417 11700 30201 32803
422N 0102W 00311 98020 20/18 30/// ///// 00010
382N 0189W 61407 98031 20722 64300 64205 0//19 12112 30101 34503
411N 0104W 03612 98050 24148 0000/ 55400 0//17 11891 30202 35502
191N 0631E 22210 98021 11926 22400 53710 0//22 12688 30302 23704
409N 0096W 20116 97010 22319 00901 44000 0//16 11898 30302 34804
407N 0102W 20215 98021 23619 11402 83109 0//15 11955 30403 02602
311N 0300W 43414 98021 17022 33405 23705 0//17 12505 30402 04803
316N 0289W 60511 98038 15528 443// 13705 00018 12355
```

```
OCTOBER  10 1971 1200 GMT

LAT  LONG  NDOFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

022N 1402E 70811 97031 09328 653// 45223 0//26 13005 30201 29006
191N 1784E 50603 97020 14927 44600 63203 00001
234N 1605W 11005 98010 18223 11500 74207 3//01 35/04
212N 1477W 30913 98020 18024 00002 63610 0//23 12050 30502 32006
245N 1751E 10814 98020 19526 12400 54000 0//22 12708 30203 08503
129N 1502E 30210 97018 11529 344// 83510 0//24 12005 30301 05805
098N 1454E 50604 98012 11927 45310 33226 0//24 12805 30302 24804
000N 1362E 31313 98131 10338 344// 33107 05423 13065 30302 13502
125N 1265W 83109 97808 01024 872// 63616 05324 12679 30202 99503
329N 1710W 80818 97028 18019 0002/ 64400 0//18
133N 1429E 81908 96605 14627 863// 33215 0//23 12805 30302 /////
262N 1399W 60917 98031 20722 63500 23707 00018 12288 30000 24201
173N 1466E 21006 98020 13527 23400 73215 0//24 12855 30100 09502
158N 1441E 30906 98010 14527 12769 73210 0//23 12904 31001 03207
349N 1698W 62912 97015 16/17 ///// ///// 00010
299N 1400W 11405 98020 22422 15500 00500 0//17 12320 30000 32804
358N 1706E 80420 97012 24018 ///// 24210 0//11 12100
370N 1745E 23510 98021 22116 22400 25201 0//08 11918 30302 35705
339N 1639E 80924 95638 21419 824// 00701 0//19 12433 30403 99///
382N 1758E 63509 98021 23314 42400 25400 0//13 11706 30202 32604
344N 1432W 32309 99031 24019 3/8// 644// 05619 12300
119N 1350E 81808 98258 08126 6945/ 43216 05424
410N 1725W 22627 98011 13016 226// 63210 0//09 11600 30503 26808
221N 1423E 11113 99020 13227 ///// 64210 05223 12800
387N 1704E 93008 98010 26715 31650 64200       30402 32604
387N 1703E 93008 98010 26715 31650 64200       30402 32604
393N 1723E 23020 98020 24015 22400 63214 0//10 11800 30303 31907
322N 1528E 72015 98152 13725 43272 64708 0//22 12685 30403 08604
385N 1652E 50311 98032 27815 3433/ 63213 05806 11901 30502 33806
169N 1361E 81925 95256 08026 874// 83220 0//25 12750 30605 2908/
164N 1349E 81922 96616 07926 6722/ 83214 0//23 12952 30304 18706
315N 1293W 60420 98022 23718 66300 23813 0//46 12005 30404
202N 1169W 83103 96136 09523 873// 74/// 0//23 12708
346N 1520E 81618 95636 11023 882// 23710 0//22 12705 30304 11604
063N 1273E 41920 97011 07011 474// 44235 0//24 13000 30504 19808
382N 1561E 81123 98168 20919 863// 24500 0//13 12200 30403 11705
115N 1295E 82130 97032 05828 882// 83710 00010
275N 1410E 11809 88011 12027 12400 73400 05424 12890 30401 15503
112N 1290E 82032 96022 05328 853// 83207 0//25 12700 30404 19007
211N 1350E 61124 97011 03026 58370 83214 0//26 12895 30508 13811
454N 1740E 90111 93030 23008 64064 13135 39906 04908
424N 1631E 23606 98020 29312 21600 13207 0//08 11655 30403 33604
130N 1295E 82135 97606 03127 9//// 62217 05627 13000 30808 25808
163N 1314E 82031 94818 03526 ///// 83215 0//25 12850
177N 1318E 82224 97026 02924 872// 83221 00050
137N 1289E 92020 98138 03029 982// 24240 0//25 13000 30805 /////
205N 1329E 61125 97211 02527 654// 42105 0//24 13150
402N 1538E 81227 97032 21816 774// 23214 0//11 12100 30604 12604
368N 1481E 71230 96016 10019 6732/ 13723 0//18 12200 30506 09707
409N 1546E 81126 97022 24013 665// 13203 0//12 11655
396N 1512E 80924 96636 17016 873// 13400 0//15 11805 30606 09606
135N 1076W 69902 99022 08827 31412 63210 05224 12835 30000 24501
451N 1619E 13604 98020 28011 11700 13128 0//05 11200 30501 05703
453N 1423W 82125 97808 17014 863// 63218 0//13 11333 30404 28508
377N 1475E 81018 97022 12019 7539/ 24710 0//18 12200 30303 10706
417N 1537E 51327 98031 24014 7554/ 24203 0//10 11455 30403 15905
381N 1479E 81006 98022 13219 864// 23710 0//17 11950 30402 11804
247N 1339E 11019 98028 08927 12400 63702 0//25 12894 30502 16702
405N 1507E 71414 97032 19715 77610 53738 0//13 11805 30403 14403
266N 1353E 41704 91601 23128 35510 61307 20501 13104
360N 1439E 60834 9801/ 11/82 ///// ///// 00010
430N 1541E 31513 97020 26514 265/8 53400 0//10 11450 39900 13501
375N 1452E 80715 97165 13317 853// 53710 0//18 12250 30302 12402
481N 1399W 81918 98022 19213 8082/ 14305 0//07
240N 1323E 20816 99020 07028 21612 43400 00020
519N 1719W 70000 98022 20404 75600 00212 30000 49503
241N 1121W 63105 98022 10725 65500 73400 0//22 1205/ 30101 99/03
346N 1407E 80418 97022 11918 8//// 24714 0//16 12121 30404 06307
228N 1308E 30829 97021 03026 3532/ 83210 00325 12705 30505 09006
134N 1254E 81925 98022 01528 4445/ 84209 05224 12955 31005 29507
394N 1457E 81302 96606 15317 9//// ///// 00010
262N 1328E 11406 98010 09028 12400 43400 0//25 12805 30101 21705
291N 1347E 80805 96808 09625 6247/ 00211 0//24 12647 30402
518N 1528W 62628 98032 05006 68411 83805 0//03 11005 30304 23108
499N 1450W 61812 97022 11309 68430 00113 05109 05109 10982 30809
495N 1625E 12014 98010 28007 11500 53110 0//08 10805 30300 07502
541N 1649W 53007 98012 03302 55500 32400 30703 35305
505N 1434W 62410 98031 10910 35216 33120 0//09 10940 30203 21407
536N 1579W 82913 97022 99903 865// 23113 30604
532N 1733E 63106 98021 26006 64340 63220 0//02 10655 30403 07504
547N 1633W 83325 40722 05104 865// 90218 0//03 1///0
471N 1532E 92404 91454 250// 9//// 13400 30602
301N 1329E 80416 94636 07523 854// 53705 0//21 12400 30302 09705
453N 1495E 12007 99020 12714 11800 64702 30503
435N 1465E 02202 97020 18213 00900 53305 30000
334N 1352E 40803 99020 10621 00946 34003 0//18 12406 30101 14503
425N 1447E 90000 98000 32013 9//// 00400
505N 1583E 82119 97022 24107 855// 31211 0//06 10687 30503 06903
320N 1334E 71110 98258 09924 53306 53/// 00020
559N 1650W 63323 97037 01403 89500 81215 40405
534N 1470W 62515 98022 05507 64300 32145 0//05 10893 30303 20806
011N 0980W 82014 98032 14021 78300 63315 0//10 02558 00603 20703
412N 1417E 31410 98030 13014 912// ///// 00010
299N 1311E 80429 99505 09523 873// 13219 0//21 12452
363N 1359E 21903 98022 11420 04100 13400 30000
507N 1561E 81813 86032 20807 9//// 00212 30502
520N 1585E 92107 97002 97002 24208 9//// 10668 30600
466N 1470E 01711 98020 18306 00900 82400 30703
528N 1599E 92306 98000 23809 9//// 23413 30302
486N 1501E 02110 98020 17810 009/8 2/0/9 000/0
410N 1393E 20950 20802 93020 11917 21400 12202 30000
465N 1454E 01706 99020 14706 00900 53404 30000
464N 1450E 01408 98020 15111 00000 13400 30403
467N 1253W 11703 98020 23015 00907 00400 30202
236N 1255E 12217 99010 08028 115// 54400 0//27 12805 30202 14805

LAT  LONG  NDOFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

501N 1510E 82413 96622 05104 855// 23400 30403 16605
554N 1648E 72408 98031 23408 75500 00400 30603
250N 1251E 13820 98020 06527 11300 53205 0//26 12700
458N 1437E 01504 96100 14112 00/// 19/// 00010
555N 1436W 42020 98021 04908 48500 33242 0//06 10789 30608 21812
479N 1256W 80000 98022 22424 855// 00403
481N 1258W 71605 98022 21511 75500 00400 30402
418N 1377E 20803 98020 12519 7/0// 72726
482N 1257W 80000 98022 23123 855// 00400 30000 20501
523N 1529E 82209 98022 13809 8//// 52400 30604
240N 1244E 10415 98010 05228 ///// 02/// 145//
454N 1400E 02208 98060 09713 00000 52705 30704 22604
014N 0956W 71917 98258 12421 753// 63226 0//17 12446
586N 1483W 61420 98036 95007 623// 22219 0//06 10984
323N 1283E 02007 99020 11118 00900 43/// 30301
362N 1309E 01809 98020 09720 00900 429// 30504
435N 1369E 01906 97010 24414 00000 52728 30301 22501
552N 1553E 81814 96526 14506 862// 41505 30805
195N 1213E 80430 96032 00028 873// 53310 0//25 12855 30607 03108
479N 1404E 32009 97020 07415 36500 33400 30704 18201
433N 1350E 52212 98020 10613 00805 52400 30603
616N 1774E 81706 98022 19401 855// 22306
616N 1755E 81502 98022 17605 855// 11400 30000 07602
238N 1220E 70230 98021 10/26 ///// ///// 00010
599N 1446W 91024 93454 93306 9//// 00745 30301
544N 1492E 62007 97020 09506 27500 13324 30784
579N 1364W 81212 98522 10810 8//// 00727 0//07 1///0 30000 00/00
207N 1203E 80444 93032 00227 574/7 12114 0//24 12808 30907 04109
505N 1418E 93102 97022 13308 9//// 42820 30302 36503
212N 1201E 80224 94002 00526 872// 13305 0//25 12755 30510 07610
527N 1439E 83603 98022 14106 855// 83230 30000 36503
558N 1495E 92570 98032 07806 9//// 83320 30806
163N 1174E 83442 94646 98526 87/// 53225 0//25 12700 30709 00910
134N 1158E 83023 97022 05126 2742/ 24307 0//23 12600 3//03 99507
155N 1165E 80022 95636 02724 873// 54320 0//23 12700 33305 03008
580N 1512E 82110 95646 02206 895// 00400 30402
591N 1495E 92310 98002 97507 9//// 06700
216N 1171E 80311 98022 05425 65500 73725
119N 1134E 83606 98022 03226 6843/ 53207 0//25 12605 30301 30503
592N 1432E 93410 97022 98303 9//// 00307 39903 10802
204N 1156E 80140 98022 04926 5442/ 73/// 05317
563N 1381E 02902 98020 11902 00900 00/// 30000 00/00
204N 1155E 60430 98012 05326 684// 73305 05121 12650 30204 03608
212N 1153E 30609 99020 06827 3061/ 34600 05118 30302 09704
111N 1122E 8/011 98012 06527 863// 53225 0//01 23804
161N 0933W 10216 98020 14525 11401 34002 0//17 12614 30102
115N 1122E 83114 98022 06826 88420 54213 0//25 12700 30102 23004
165N 1133E 90409 97606 03726 90420 13400 00223 12500
154N 1130E 80215 97022 05524 853// 83400 056// 12784 30102 02703
116N 1119E 93108 97032 05236 91111 43207 25003
135N 1121E 70203 97022 05727 76500 14202
114N 1108E 82709 98168 05126 2942/ 14220 05225 12723 30203 25504
089N 1102E 82730 97022 07327 874// 13400 05224 12800 31006 24008
082N 1097E 82813 98138 07827 363/1 85220 0//23 12501 30303 23709
210N 0917W 53611 97161 10626 49401 63601 05424 12800 30000
075N 1089E 82822 97138 08424 862// 14224 00223 12900 30502 28805
110N 0893W 53509 98012 10527 32341 34305 0//25 12601 30201 99/03
183N 1105E 80508 47101 06321 5547/ 13/// 30403 03303
071N 1085E 82717 97258 09426 3842/ 13224 0//22 12800 30704
069N 1082E 72815 97252 09027 75400 53115 0//23 12800 30501 27902
154N 1095E 32808 98022 05426 41400 25105 05126 13008 31111 28402
060N 1078E 82916 97258 07826 8//// 54215 0//25 12788 30404
010N 0866W 81906 98022 12820 864// 14210 05517 12303 30201 15503
247N 0896W 73630 98158 09027 5347/ 74210 05523 12958 30707
222N 0882W 81815 97022 09025 057// 244// 0//24 12900
082N 1063E 82818 98258 08025 873// 64214 0//24 12723 30404 99004
093N 0860W 62707 98022 09826 54602 73602 0//25 12800 30201 24502
162N 0867W 21805 98020 12228 13405 64605 0//25 12833 30201 06503
800N 1738W 81400 95717 00468 8042/ 71303
250N 0871W 81825 97258 09025 885// 45400 0//22 12720 30702
215N 0886W 71620 98022 11127 1137/ 43210 0//24 12848 30304 16503
225N 0866W 61820 99022 10127 12232 34504 0//26 12832 30202 15502
257N 0866W 82012 96616 44524 ///// 34210 0//23 12890 30502
589N 0941W 83129 97802 96504 855// 00805 0//03 10484 30402
216N 0847W 21620 98011 11028 21300 33210 00024 12800 30505
252N 0838W 92015 98159 11628 3938/ 33103 0//25 12830
209N 0831W 21512 98010 12828 21400 3210/ 05324 12940 30302
276N 0834W 92010 97606 12523 54667 33502 0//22 12750 30303 12404
854N 1569E 43405 98030 10270 00906 73730 000/0
845N 1425E 73104 81717 16164 75500 66718
206N 0816W 42105 98022 15027 32210 73400 0//25 12885 30000 11601
032N 1006E 60000 98122 08828 29468 74307 05524 13103 30000 33501
869N 0980W 81405 58777 16165 863// 66712
253N 0801W 71418 98152 13228 43462 43400 0//24 12880 30602 14602
241N 0799W 81822 97022 14226 884// 00500 0//26 1///3 30517 99///
727N 0780W 41016 78020 19256 45400 00103 0//60 15022
126N 0788W 40713 98808 08728 43300 13500 0//25 12788 30203 05708
190N 0785W 31113 98020 12827 31300 73210 00024 13004 30202 10705
335N 0776W 92026 98022 08524 9//// //704 0//22 12550 30502 16503
328N 0772W 81521 97155 10022 86/// 15620 0//22 12609 30203 13404
623N 0723W 81815 98022 08850 15571 23803 0//54 10123 30402
369N 0757W 81520 97626 06421 ///// //627 0//22 12117 30207 09505
116N 0772W 60518 98021 66428 63410 13318 0//25 12900 30622 06680
351N 0753W 81830 96636 08125 ///// //730 0//25 12450 30408
628N 0697W 51414 98851 12051 45401 82000 0//55 10037
293N 0755W 61822 98021 14227 42267 53717 00223 12678
056N 0969E 73035 98021 08227 1246/ 73308 0//24 12863 30807 32707
824N 0296W 80227 98022 ///// ///// ///// 00090
365N 0738W 81815 98022 09523 86340 74754 0//21 12280 30502
365N 0734W /1412 //808 09721 ///// 00739 05021 12165 3//00
402N 0711W 81509 95636 13518 99420 51735 30703
380N 0712W 81816 98022 12323 8097/ 00718 0//21 12344 30604
423N 0702W 81616 96515 16014 9//// 62718 00114 11406 30000 18503
355N 0715W 81918 98022 12025 853// 45720 00124 12527 30503 99/05
405N 0695W 81710 97515 17320 80000 00720 0//19 11550

LAT  LONG  NDOFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

404N 0695W 91914 97206 14/20 9//// ///// 00020
607N 0608W 83602 97022 15500 884// 81400 39999
369N 0700W 81908 98258 14325 6951/ 00711 05222 12624 30302 12904
318N 0710W 51615 99022 18305 32470 73708 0//23 12444 30603
414N 0886W 91504 37936 09316 865// 12721 30301
605N 0596W 80108 98022 14700 863// 23400 0//00 10566 30301 00403
305N 0702W 81815 98156 09527 63365 53720 0//24 12885 30607
421N 0673W 81503 98022 18215 9//// 91717 051// 11562
421N 0671W 81909 97022 19815 9//// 00710 050// 11609 31902 19502
420N 0671W 81608 97032 18815 8092/ 00712 00020
090N 0933E 62311 98161 15526 54560 33223 0//25 12907 30001 18012
442N 0663W 71810 97021 19/12 ///// ///// 00020
421N 0666W 81806 98022 23914 854// 00706 30302
410N 0666W 70805 97002 19813 715// 01714 30201
409N 0666W 81505 98022 24015 8541/ 11723 39999
330N 0687W 61509 98031 17625 54332 ///// 000/0
452N 0650W 72215 98022 20/11 ///// ///// 00020
409N 0665W 70501 98022 14216 753// 00713 30000 53000
310N 0690W 41820 98258 20324 11368 44704 0//24 12674 30403 18303
565N 0582W 70000 98011 18803 5565/ 43009 30000
476N 0625W 62702 96112 25218 63400 05313 004// 11600 02///
440N 0640W 81716 98022 21414 8097/ 14705 0//11 11566 30402
462N 0625W 71505 98022 20/11 ///// ///// 00020
265N 0687W 11110 99010 19625 19400 3200/ 0//22 12752 30302 11502
309N 0672W 41809 98011 19328 42330 83110 0//22 12556
712N 0504E 81602 98032 98602 6152/ 11208
038N 0920E 82306 97022 09527 88/// 54400 3//03
445N 0614W 92405 98021 26617 9//// 61400 30101
236N 0678W 41009 98258 19027 29501 54210 05123 12771 30303 13304
691N 0511E 72508 98022 98503 72340 22107 00252 10302 30501 34105
458N 0598W 82201 98022 25012 28479 13400 0//10 11270 30000 21503
602N 0474W 53109 98022 05002 9//// 91210 05///
602N 0474W 73305 97022 05200 754// 91215 05351 10249 30101 27504
399N 0620W 70715 98012 23220 755// 63710 0//16 12386 30202 00/00 28///
565N 0510W 83116 98026 10705 854// 00219 0//02 10681 30302 05906
524N 0538W 62913 98031 17503 6/63/ 13210 05207 10500 3//01 33/03
691N 0450E 72213 98037 93702 774// 63704 30406
177N 0679W 61020 97031 15227 32401 13225 0//23 12777 30403 14505
705N 0366E 81506 94222 86602 874// 71745 30403 20///
691N 0415E 92019 92727 91751 8942/ 81726 20000 0805/ 00/00
466N 0568W 72815 98032 22911 50848 52214 0//09 10992
711N 0285E 97002 97020 78802 51400 62208 30306 00/00
701N 0359E 82006 96727 86151 8542/ 61505
702N 0322E 83120 95747 85601 881// 31520 0//51 10702 30604
279N 0640W 10905 99010 21326 12740 65400 0//21 12567 39901 11502
680N 0407E 72706 98022 94201 70850 73712 30604
659N 0284W 60440 97012 04355 65500 ///// 00020
681N 0401E 72113 98032 93400 71410 33211 30302 19502
295N 0633W 31405 98020 21526 31301 63705 05022 12654 30201 30603
677N 0413E 72015 98032 95101 6641/ 73728 30805
127N 0679W 61710 98031 21225 22306 0//21 30301 00/00
677N 0413E 62018 97012 95203 65559 83730 30606
704N 0197E 80904 96387 92500 885// //400 00010
654N 0279W 70619 97028 07354 79400 31400 07257 10692 21051 30810
517N 0499W 62718 98022 15903 657// 23201 0//04 10679 30502 27804
653N 0269W 70430 96888 99353 79500 ///// 00040
059N 0888E 82218 97028 08825 6842/ ///// 0//22 12648 30603 24006
668N 0413E 82118 96222 94700 885// 53702 30703
648N 0272W 70930 98028 97053 763// 91720 065// 10500
529N 0480W 82820 98032 09/07 64/// ///// 00050
662N 0404E 81813 96727 97504 8952/ 13710 30403 00/00
693N 0155E 12411 98011 91302 11414 53741 3//00 ///04
181N 0654W 30614 97030 16228 22402 71204 05423 13000 30402
621N 0321W 83632 94868 97250 9//// 81322 89/03 0//50 10712 30809 00/00
159N 0658W 60923 98021 13327 11/79 73113 0//// 13000 30805 00/00
647N 0242W 80237 98032 944// 12/// ///// 00050
645N 0247W 70424 97031 ///00 12/// ///// 00020
653N 0395E 81908 95717 98701 849// 73205 30603
529N 0452W 32918 98168 09809 22331 23204 01005 31007 99///
547N 0429W 83509 98022 08907 873// 64250 0//04 11040 30502 27705
682N 0114E 30404 98011 93705 31600 51711 30301 49502
681N 0124E 52702 98022 92004 43551 53504 05101 10708 30601
132N 0657W 71025 98023 12530 70708 33404 00227 30506 10108
569N 0384W 60142 98012 02206 52440 53280 0//03 10727 30506 01912
335N 0583W 21605 98010 24026 22530 24201 05220 12705
651N 0098W 83408 98022 88501 855// 21729 30604
144N 0643W 20815 97011 14028 12400 22121 0//22 12782 30607 08808
633N 0177W 80618 95717 85101 12/// ///// 00010
660N 0016E 32512 97258 90605 39563 00715 05850 10954 30202 99605
486N 0460W 82711 98022 19608 854// 13400 0//08 10878 30401 28602
538N 0394W 63613 98018 05208 584// 21108 0//06 10902 30850
481N 0462W 82522 98022 18/08 64/// 30506
315N 0576W 31405 98020 24725 324// 304// 0//24 12753 30000 99/89
657N 0071E 71202 98022 91106 78400 53720 30000 49/99
313N 0571W 20920 98251 22605 31500 14305 0//22 12571 30303 09604
361N 0544W 53612 98031 25523 23402 84314 850//
650N 0085E 73314 97252 90805 77301 12220 00804 10911 30701 36703
630N 0098W 80524 95636 78543 874// ///// 00010
205N 0610W 40815 98021 16528 22505 33308 05022 12833 30503 08606
606N 0197W 82537 96818 77010 873// 23605 05408 30506
437N 0473W 82812 98022 20333 4532/ 55215 0//08 11428 30202 25503
616N 0129W 82230 96155 72012 893// ///// 00010
387N 0510W 83019 98032 24620 7547/ 14115 00013 30203 99///
226N 0594W 30615 98028 16827 32500 54308 0//22 12944 30302 06704
536N 0342W 62730 98028 03209 77481 24110 05206 11040 30304 27508
527N 0358W 42736 98022 06110 42500 00226 0//07 11091 30607
268N 0575W 10810 98010 11817 11300 83107 00110 12800 30101
526N 0358W 42736 98022 06110 42500 00226 0//07 11091 30607
602N 0173W 62430 98018 78611 ///// ///// /////
554N 0304W 82344 97022 91008 8532/ 63302 05508 11104 30808 24809
442N 0466W 63013 98012 22813 5553/ 64206 00007 11345 30403 99/04
330N 0537W 51102 98001 24326 00909 54204 3//00 16/01
592N 0191W 62437 97018 82911 5833/ 00205 85818 05207 11235 30709 20005
235N 0584W 21605 98010 24026 22530 24201 05220 12705
564N 0267W 52516 96051 90010 39/// ///// 00010
```

OCTOBER 10 1971 1200 GMT

```
LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5  LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5  LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS                                                               HL MH SS                                                               HL MH SS

199N 0598W 30713 98020 17827 32401 63213 0//23 12745 30302 12604       495N 0001W 72106 95102 22616 763// 00703 05214 11710 30201 91825
492N 0389W 82630 98252 14912 834// 65220 0//10 11405 30404 26907       452N 0180W 52213 97031 21318 32430 52106 0//17 11818 30202 28802
616N 0019W 92718 96638 91309 9//// ///// 00010                         474N 0106W 62315 98031 21318 744// 53606 05014 30102 99/05
620N 0043E 82011 97032 97009 854// 83710 30605 00/00                   432N 0216W 31402 97020 22/72 ///// 28/// 00010
609N 0054W 81624 94656 81410 872// ///// 000/0                         481N 0052W 81206 96022 22020 344// 10414 03519 11650 2//// 02032 26602
614N 0016E 72706 98022 97808 97807 75/// /177/ 30301 00/00             446N 0179W 62013 98022 22618 58470 54308 0//17 11805 30503 30504
605N 0021W 81730 92616 88010 ///// ///// 00040                         474N 0078W 60002 97022 23419 61409 54210 0//16 11830 3//00 33500
604N 0033W 81830 94516 86010 12/// ///// 00080                         473N 0081W 52514 98012 22517 52400 54400 0//15 11787 30201 25404
584N 0135W 42337 98011 88512 11438 ///// 00020                         457N 0140W 22314 97011 22418 28500 51102 82823 0//16 11820 30401 27///
605N 0007E 81810 96525 95010 855// 00432 39904                         411N 0251W 13605 98020 20520 11202 53203 0//14 11935 39902
301N 0532W 30713 98020 24724 12490 54207 05120 12505 30301 09402       402N 0266W 10000 98020 20021 00000 53805 00317 11905 30000 23800
172N 0591W 50812 98022 15627 42451 14210 05623 13002 30303 07604       476N 0061W 62702 98112 25218 63400 5313/ 004// 11600 27000
162N 0592W 40310 98021 17028 47500 12310 05524 13000                   471N 0085W 72610 97012 22518 52440 43400 0//15 11720 30201 25701
594N 0013W 81824 89656 91610 6744/ ///// 00010                         398N 0271W 40808 98031 19020 44500 54710 0//18 06///
439N 0409W 73310 98022 23215 48436 00109 84358 0//09 10778 30402 27803 460N 0117W 22014 97010 23718 00901 63103 0//16 11770 30501 32002
586N 0069W 82118 98022 97913 863// 63780 30708                         430N 0188W 11807 97021 22020 10570 53102 0//18 11955 30201 28305 36823
462N 0380W 82017 98022 20015 852// 23400 0//10 12954 30403 28803       408N 0232W 21309 98020 19822 22400 53400 0//15 11967 30201 99602
596N 0026E 82018 98031 98812 85420 ///// 00010                         455N 0102W 12705 98021 25021 10910 44108 30000 30802
472N 0359W 83024 97258 17314 854// 64220 05111 11508 30407 27604       457N 0086W 00000 98020 34619 00900 53400 32/01
551N 0196W 32412 98032 98615 31654 12207 30604                         429N 0169W 01805 98010 22519 00900 54601 0//15 12107 30201 99///
350N 0480W 52804 98151 25523 32566 00210 0//20 12350 30000 29903       425N 0178W 21704 98011 27011 20754 53400 30000 15502
585N 0000E 81913 98026 98112 88/// 63720 30704                         451N 0080W 23402 98010 23518 28400 53400 30000 49501
585N 0016E 81819 96602 99912 863// //737 04012 11287 39902 28703       335N 0324W 70022 98021 18221 75300 13400 0//20 12172 30003 04606
573N 0069W 82418 96145 96313 866// 83765 30804 00/00                   456N 0013W 42004 98020 22220 31685 00400 00617 11690 30201 27701
308N 0504W 30908 98030 24423 23400 63210 0//18 12504 30401 11501       438N 0095W 00307 98011 ///// ///// ///// 00900 82400 0/13/ 11834 30101
556N 0135W 92417 97112 09805 9//// 52202 30709                         437N 0091W 10108 98011 24218 14440 14604 00413 11557 30201
566N 0085W 92433 96104 96815 9//// 91502 010// 11023                   322N 0329W 43620 98022 18022 824// 24400 0//18 12333 30/03 38505
530N 0218W 72728 98032 03914 73500 62808 0//14 11458 30505 26810       200N 0646E 22207 98020 8052/ 50834 00/// 0//23 12765 30101 23802
499N 0285W 42728 98011 09714 3254/ 66431 0//13 11613                   436N 0090W 03405 98051 23317 00900 14001 0//14 11550 30000 33204
577N 0010E 82118 96612 01013 6946/ 00835 00012 11280 30503 29/03       432N 0094W 50909 97010 23119 00650 43400 3//00
580N 0064E 82518 99022 05114 858// ///// 00010                         431N 0097W 10211 98051 23219 12500 53801 0//15 11718 30101 35502 30502
564N 0082W 82314 96606 96613 855// 21730 20000 30604 00/00             445N 0022W 62904 98031 22720 21606 73804 00214 11902 30201
575N 0013E 72118 97022 00413 //4// 00/// 0//// 3//01                   430N 0093W 50005 97031 23415 59300 13402 0//14 11608 30101 34601
308N 0495W 20610 98020 25524 21400 24208 0//18 12462 30201 12604       271N 0369W 80410 99252 26824 32110 13208 12745 30501 04501
575N 0030E 82120 97032 03214 8762/ 00725 00512 11318 30603             415N 0116W 40408 98021 24017 21401 13110 0//14 11929 30201 07502
577N 0091E 72724 98021 ///13 69460 ///// 00010                         359N 0240W 81630 96626 09820 864// 42734 0//20 12150
577N 0085E 82116 96612 01013 6946/ 00835 00012 11280                   412N 0108W 50310 97031 22821 22821 16518 11902 30502 32803
574N 0018E 82327 97032 01212 9//// 73843 054// 11486 30603             264N 0560E 02203 97050 08630 11/01 0//23 30101 23802
557N 0099W 82235 96505 99014 883// 62707 00114 11424 30406 23609       405N 0096W 63404 98020 23521 38564 44606 00417 11902 30602 00/00
438N 0366W 33210 98021 22016 12461 54219 0//10 11628 30201 28603       402N 0107W 60215 98031 22519 22602 83205 0//19 19965 30202 02502
572N 0064E 52713 98011 07113 32680 32208 00211 11321 30303             429N 0056E 80000 98022 20620 854// 354// 00115 12004 30000 13501
556N 0076W 82519 94818 002// 39/// ///// 00020                         426N 0050E 61604 98021 23520 60670 44706 05415 12208 30200 16702
523N 0199W 72920 98026 06615 6843/ 00209 86645                         425N 0049E 41506 98021 22520 40630 84215 05414 12254 30100 11501
200N 0550W 50908 98022 17028 42451 54210 00023 12800 30503 09802       393N 0101W 40115 98021 18118 40905 94205 00016 30403
348N 0453W 83630 96718 12/// ///// ///// 00010                         390N 0096W 50805 97020 20417 55400 84210 30101 35403
566N 0032E 62230 96022 07113 65400 00400 00012 11378 30708 11///       413N 0036E 61311 98022 20421 31640 53401 00017 12088 30501 15601
339N 0460W 10000 99020 26323 11406 14102 0//17 12452 30000 08803       331N 0230W 39903 98031 15223 32491 23211 00217
483N 0284W 12713 99010 15017 12400 24203 00311 11570                   182N 0605E 32503 98030 12028 31550 52400 23902
564N 0021E 72331 97021 04915 //6// 00/// 0//// 3//08                   406N 0081E 39908 98020 20423 21504 83704 00513 12058 30501 09501
483N 0281W 12713 99010 15017 12400 24203 00311 11570                   363N 0128W 30813 98020 22121 00702 43705 00117 12135 30302 00/00
564N 0039E 72313 98022 05414 75400 43400 30603                         360N 0122W 20718 98050 20121 20704 55400 05116 30204 04502
561N 0155E 72509 97022 09916 7755/ 33202 30301                         305N 0243W 31003 98020 20022 22500 54605 00317 12205 30000 15402
516N 0193W 82525 97162 08615 823// 62400 0//15 11472 30203 26505       350N 0149W 41414 98022 16/23 ///// ///// 00010
561N 0125E 72509 97022 09916 7755/ 33202 30301                         357N 0113W 30709 99020 20223 00001 13211 00018 12300 30302 08303
341N 0448W 30003 98021 24622 21420 54212 0//17                         352N 0127W 51012 98031 14822 35445 44705 0//19
446N 0328W 63213 98031 19217 88200 93222 0//84 1178/ 903// 26602       302N 0230W 62008 98022 16523 3246/ 23210 0//17 12500 30301
550N 0000W 72318 98031 08516 75600 83710 0//12 30404                   346N 0114W 60208 98021 23523 40918 53400 00222 12200 30000 25501
494N 0229W 81817 98512 12016 863// 24205 0//15 11641 30402 26603       359N 0062W 21704 98011 21120 14504 34102 0//16 12110 30201 22802
302N 0472W 20615 98020 23625 21500 ///// 99329 10063                   362N 0047W 32310 97021 21522 30908 64400 00119 12204 30201
274N 0492W 60611 98021 18026 42402 33400 05222 12700 30503 99/03       341N 0121W 60905 96021 18723 48316 14400 05220 12400 30201
549N 0193E 72710 96052 13013 756// 21202 00112 11240                   343N 0113W 02013 98020 21024 00900 00812 05216 12480 30301 00/00
550N 0056E 32524 97020 10814 9//// 33212 053// 11618                   371N 0021E 43407 98031 22826 41404 63110 3//01 00/00
507N 0180W 82328 95591 11815 7732/ 63710 00115 11537 30706             355N 0064W 30502 98015 21222 20654 24205 30301 00/00
213N 0523W 30518 98020 18926 31300 ///// 0//20 12748 30403 04906       340N 0116W 50907 98011 19622 55409 13308
546N 0139E 32612 97021 13714 00905 33207 0//12 11422                   370N 0029E 13409 98020 20523 11400 23000 00019 12322 30501 32502
468N 0263W 72517 98032 17217 486/7 14401 05216 30501 25502             371N 0045E 62916 98031 20224 63440 24403 00118 12305 30203
208N 0523W 20610 98011 16627 13640 54305 05422 12855 30401 06704       372N 0067E 53506 97615 20221 36520 23400 30301
488N 0220W 82217 97022 11817 854// ///// 00040                         366N 0002E 83510 98602 22022 67482 24108 0//18 12335 30101 05501
542N 0052E 42518 98021 12617 42800 ///// 00020                         370N 0041E 22703 98020 20622 21500 12400 3////
540N 0021E 52320 98020 18018 00601 52708 00//3 11507 30502 11507 30502 366N 0019E 03105 98010 25531 00900 13225 017// 12305 3//00 00/00
461N 0269W 62310 97012 17217 5543/ 54400 0//15 11688 30502 27703       369N 0127E 21307 98020 22423 20770 63706 3//01
538N 0011E 12313 98010 13017 10960 14400 00712 30303                   328N 0124W 28010 98020 27124 22600 53400 00321
500N 0154W 52318 97022 18217 45401 23400 000// 30302                   114N 0619E 32908 98030 11527 32301 43502 05124 30001 29602
534N 0042E 32814 66050 20117 21531 15103                               321N 0137W 30703 97031 17822 30904 13103 0//20 12231 30201 09605
533N 0039E 32318 98020 14517 20791 53114 00112 30403                   260N 0257W 00210 97050 14823 00900 84116 0//20 12334
521N 0058W 72330 97032 15515 25439 00802 0//15 11508 30303 23704       292N 0152W 63603 97022 19124 63400 45400 0//20 12400 30301 99702
532N 0035E 42624 98021 15316 00504 52103 00011 30603                   289N 0147W 30105 97051 17422 11371 84212 0//21 12265 30101 04502
493N 0152W 72318 98012 16118 5546/ 23400 00215 11700                   285N 0149W 53409 97011 18723 21382 44311 0//21 12288 30201 05602
335N 0412W 30202 98011 25023 11340 52210 //6//                         277N 0151W 50201 98021 17228 00408 54427 0//23 12250 30000
252N 0477W 40518 98251 20025 43470 54205 0//21 12615 30503             231N 0170W 90207 94424 17921 97500 43400 0//19 12305 30202 06602
486N 0140W 72316 98032 19518 63544 24400 0//15 11756 30403 99705       222N 0175W 41010 98011 16524 544// 54400 00320 12308 30101 34502
338N 0397W 50213 98011 22721 32460 73214 0//18 12505 30504             173N 0245W 30213 98020 15827 22508 14328 0//23 12648 30202 05504
448N 0235W 72213 99031 20520 12492 13000 00116 30303 28503             210N 0174W 00103 96020 16022 00900 84105 00418
404N 0312W 30402 98022 12032 00941 14210 0//16 12912 30000 05502       043N 0588E 22904 98020 10927 21400 54810 0//24 12870 30501 27602
513N 0020E 32517 97021 20517 00901 00702 00114 11660 30302             200N 0176W 00210 97050 12824 00900 84107 0//18 12518 30302 03704
402N 0313W 20202 98010 21219 00901 13400 0//17 12064 30401 34805       166N 0224W 80412 98052 15229 00807 53010 00224 12800 30404 04706
268N 0453W 70716 99021 19624 58541 13213 05420 12678 36505 76050       189N 0177W 00405 98050 04130 80900 43206 3//01 04/0/
510N 0018E 52517 97022 20317 23508 00703 00214 11633 30301             065N 0296W 83421 98022 ///// ///// ///// 00020
298N 0426W 60615 98022 22924 68500 14107 05317 12527 30403             143N 0177W 62303 97102 13728 61500 44210
411N 0291W 13605 98020 20520 11202 53203 0//14 11935 39902             022N 0506E 21988 98020 11926 21300 63712 0//22 12634 30201 18502 12///
500N 0042W 32413 97010 19515 38640 63110 0//14 11706 30302 00500       076N 0135W 304// 97010 14522 ///// /////
500N 0032W 82209 98031 18615 55440 82704 05213 11802 30402             070N 0147W 22305 98030 14328 10743 34400 05124 3//00 18604
505N 0009E 62515 97031 19717 65500 00201 00214 11602 30301             057N 0140W 62108 98021 14126 665// 74210
491N 0077W 72412 97033 16018 753// 32400 00016 11850                   043N 0136W 82306 98022 28626 885// 1307/
490N 0080W 72513 97022 18516 6542/ 53400 00216 11700 30301 28602       033N 0114W 52015 98022 13225 4255/ 7300/ 0//22 12669 30403 00/00
472N 0149W 02417 98020 21419 009// 23410 0//16 11826 30202 24503       055N 0033W 82209 98022 14281 894// 34500 30000 22/03 39///
249N 0461W 30418 98020 24424 22401 0//10 30201 10603                   018N 0119W 82/06 97022 13724 5//// 74400 3//01 3///0
421N 0263W 19801 98020 21120 12300 64400 00217 11954 3//00 31/01       019N 0107W 62207 98032 14725 44660 74400 00123 12505 3//01 2001/
471N 0143W 22413 98011 20817 20480 54304 0//14 11704 30302 00/00       012N 0097W 51713 98031 14025 53400 34106 0//21 1880/ 30302 16002
439N 0226W 62206 98031 13518 42432 54706 0//16 11908 30201 28102       012N 0096W 61710 98031 15125 6240/ 43108 0//22 12500 30301 15702
389N 0314W 20509 98020 19920 12408 54400 0//16 12062 30201 32803       040N 0048E 82506 99601 10624 8742/ 24630 05622 12708 30302 18904 55///
495N 0032W 32509 98030 18715 31181 53206 05314 11704 30201 27401       017N 0029W 72115 99158 14025 75400 44801 0//21 12580 30302 18704
446N 0207W 22312 98010 19820 23700 53602 00010                         006N 0041W 62112 98012 13926 13371 34703 0//23 12575 30301 19603
487N 0065W 52505 98022 22018 50438 24400 00216 11708 30301             002N 1519E 20903 98020 13326 21400 33208 0//25 13005 30101 08672
491N 0043W 22211 97280 21316 00006 54241 00013 11568 30201 27808 28/// 018N 1525W 10504 97010 10827 11421 44008 0//23 12800 30302
```

OCTOBER 11 1971 1200 GMT

LAT	LONG	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	DVAPP SS	SUP1	SUP2	SUP3	SUP4	SUP5
022N	1496E	20706	98030	11828	243//	73208	0//25	12955	30200	99/02	
182N	1641E	20903	97010	15228	21500	83207	00128	12783	2////	30501	08501
234N	1799W	40614	97252	18325	42400	64710	05524	12803	30000	02802	
226N	1547W	30718	98020	17925	32400	14102	0//21	12500	30301	08502	
136N	1330W	80208	98022	12026	883//	63612	05322	12783	30202	04804	
258N	1664W	21006	98020	19225	21400	74400	3//01	35/04			
256N	1762E	10510	98011	20026	10640	64705	05421	30404	02203		
151N	1512E	30710	99151	12628	32300	14215	0//24	12860	30302	37625	
328N	1707W	83310	97608	20718	6842/	63400	0//16	12441	30202	32606	
181N	1486E	61517	95810	13027	672//	83205	0//25	12800	30301	05907	
324N	1735E	80518	98502	23019	/////	74115	0//17	12702	3//05	35806	
236N	1329W	60415	98021	16422	/////	/////	000/0				
349N	1631W	73309	98035	16/16	/////	/////	00010				
149N	1422E	41106	97011	12528	2443/	33110	0//27	13005			
338N	1512W	42109	98031	22521	48617	64820	05220	12400	30503	36503	
299N	1400W	50912	98031	23321	58500	00708	84640	0//18	12308	30502	33802
081N	1350E	51107	98012	10628	20931	43215	05125	12882	3////	30/04	
370N	1761W	33212	98022	21815	13425	22400	0//10	11876	30403	34705	
360N	1754E	80519	97022	27216	8////	63220	0//11	12155	30404	33808	
377N	1730W	23109	98010	20615	22400	25710	0//10	11906	30203	30605	
048N	1121W	82010	98502	14026	77520	33105	0//24	12677	30202	17606	36///
280N	1345W	80820	98072	22422	12530	23703	00118	12172	30802		
339N	1639E	62312	98028	19624	22408	00500					
220N	1439E	11606	98020	13527	11500	73205	0//24	12800	30101	18502	
202N	1418E	31612	98020	14527	42650	73110	0//24	12903	31003	23107	
251N	1464E	31314	98258	13227	24420	74208	0//27	12839	30301	09603	
155N	1373E	71825	98022	12528	3263/	13310	0//25	13003	34004	23504	
343N	1594E	42517	97012	15225	44300	23201	0//24	12700	30304	10805	
001N	1268E	61810	97022	09028	42428	44325	0//24	13005	30403		
152N	1351E	81720	97026	08928	87331	24225	0//25	12902			
379N	1620E	91116	97532	23416	88///	64400		30404			
209N	1385E	82329	95646	02026	872//	43215	0//24	12850	30506	16907	
338N	1524E	12318	98020	14725	11600	63214	0//23				
155N	1138W	29900	99020	09027	13400	63400	03024	12686	30000	23501	
375N	1587E	81233	96525	15619	5712/	63719	0//18	1///0	31008	12412	
234N	1392E	21422	99501	12/28	/////	/////	00010				
216N	1375E	22015	98020	09027	21510	83110	0//25	12700	30503	20907	
288N	1233W	60219	97021	16218	66400	33618	0//16	11952	30505		
408N	1616E	11222	98020	27414	00/05	64711	0//11				
050N	1258E	41715	98011	08928	43300	34216	0//26	12793	30302	22504	
210N	1351E	32223	97258	06628	/////	64705	00124	12755			
352N	1485E	32612	99020	1332/	9/00/	64223	0//20				
184N	1324E	81833	96072	05027	873//	42225	0//24	13100			
420N	1604E	41324	97012	26013	43411	23212	0//09	11400	30604	12706	
384N	1530E	80823	96022	13519	7732/	22205	0//18	12055	30809	10214	
160N	1307E	92232	92626	06025	883//	83216	0//25				
425N	1602E	41232	98030	27512	52582	13217	0//10	11300			
458N	1697E	01016	99020	35010	00000	13125	0//06	11155	30000	07902	
397N	1538E	70918	97022	13518	7741/	22305	0//17	12000	30403	09809	
214N	1336E	82025	94828	05327	6827/	83210	0//24	12900	30303	21807	
400N	1542E	80818	97022	15017	873//	23710	0//15	11750	30804	10810	
216N	1136W	03101	98000	09423	00900	74///	0//23	12304	30000	20702	
162N	1100W	33205	98030	10525	21300	44215	0//25				
420N	1570E	81226	96022	21513	873//	13400	0//12	11500	30606	12606	
391N	1500E	81534	96602	11/20	12///	/////	00080				
204N	1315E	82226	94626	03028	/////	/////	00010				
209N	1318E	82329	95646	02026	872//	43215	0//24	12850	30506	16907	
212N	1318E	82028	96636	02626	873//	83206	0//25	12800	30307	18108	
265N	1354E	61450	98022	04527	572//	33203	0//25	12805	30905	13905	
382N	1474E	91115	96586	10020	954//	13300	0//19	12000	30303	10707	
504N	1778W	23416	98011	34007	212//	23220	0//06	10800	30601	05702	
450N	1384W	80610	98604	22713	863//	23704	0//13	11335	30201	25905	
391N	1477E	80917	95556	11018	872//	53727	0//18	11855	30504	09605	
287N	1163W	03005	97100	10520	00900	73708	0//20	12103	30101	30404	
418N	1516E	81515	98022	12/15	53///	/////	00050				
212N	1107W	03405	99020	09527	000//	34400	0//24	12733	31001	16904	
296N	1367E	81725	95816	05327	874//	33000	0//26	12600	30504	20806	
506N	1762E	02503	98011	95108	00900	23100	30000				
379N	1448E	81423	95502	04019	864//	53704	0//18	12105	30604	14605	
519N	1720W	43105	98011	27204	40870	22223	30301	367//			
174N	1278E	62030	97012	00029	47318	13209	0//26	12800	30505	16305	
522N	1707W	63505	98047	65500	00218	10489					
280N	1345E	51511	97022	175/8	000//	82601					
525N	1674W	23414	99020	19/04	/////	/////	00050				
239N	1309E	31813	98151	99957	33400	83205	0//25	12906	30503		
462N	1561E	81424	97003	25510	75520	53010	0//09	10800	30900	14903	
295N	1348E	81617	96808	03726	894//	00804	0//25	12625	30402		
468N	1368W	85512	99032	23112	6739/	33711	0//11	11288	30203	23404	
499N	1450W	41825	97030	18009	18424	00723					
381N	1427E	42015	96016	01421	/////	/////	00220	12002			
300N	1346E	83611	97252	07026	8632/	53605	0//24	12700			
374N	1417E	92710	96032	00915	91111	52515	30606				
274N	1326E	61518	97211	02027	6511/	83205	00225	12600	30503	14906	
402N	1240W	83421	98051	17913	70000	44603	05113	11393	20202	34504	
499N	1436W	91814	98022	09509	9////	00400	30302	21702			
489N	1602E	11820	98021	30808	15501	32204	0//07	10901	30503	21803	
405N	1248W	83425	97022	17013	664//	44722	05411	11480			
495N	1408W	13110	98020	23510	14500	33400	0//08	11060	30202	24703	
188N	1266E	82028	9/022	98129	864//	13209	0//26	12800	30404	22809	
509N	1648E	22325	98011	31010	22300	53205	0//08	10750	30506	24606	
509N	1446W	91807	97586	9////	00400	11000	19702				
344N	1375E	89903	99502	06320	2135/	24111	0//17	12250	30101	13503	
434N	1479E	81221	95515	09312	88///	/////	00010				
227N	1281E	61013	98258	98227	22461	53104	0//25	12892	30502	16602	36602
510N	1622E	92415	97012	30708	31/00	14255	39903	21904			
422N	1250W	72004	97022	25113	7061/	00400	30401	22803			
545N	1582W	63115	97022	05903	67500	11048					
529N	1487W	81803	97512	10606	864//	23807	30201	20605			
505N	1597E	92109	97032	28608	9////	53400	30503	21704			
424N	1444E	91206	95515	07114	91111	00730	30402	9////			
478N	1330W	83414	98018	25012	3741/	64118	0//09	11336	30101	30603	
271N	1302E	90232	92636	03622	97///	63211	0//21	12765	30504	01808	
271N	1301E	90232	9266/	0622/	97///	63/11	0/21/	12765	38504	01808	
560N	1662W	43411	97161	15004	49606	81210	30405				
532N	1660E	82126	98022	22301	855//	00210	30805				
478N	1313W	83014	97025	24314	8242/	24000	88457	0//14	11181	30501	23802
426N	1433E	91403	98636	15415	9////	00721	30000	12302			
557N	1564W	82927	98011	03405	0//31	63208	0//01	10760	39906	25608	
279N	1295E	80250	98258	05122	5532/	53///	05720	12569	30303	01505	
507N	1561E	11309	97020	25409	11300	0020/	30301				
507N	1362W	12708	98020	25209	15500	34110	0//05	11007	30802	27806	
402N	1382E	92312	97928	99318	9////	53783	31206				
494N	1525E	21915	97011	20010	25010	13400	30905				
550N	1599E	52213	98022	26409	9////	53215	30504				
179N	1032W	80920	98026	11928	5315/	33203	0//25	12880	30404		
199N	1241E	80235	93826	96725	871//	53007	0//24	12946	30607	02009	
280N	1284E	80232	98158	06921	5742/	53005	0//16	12726	30302	20805	
538N	1411W	32509	98020	20008	28477	72807	30804				
449N	1433E	91408	96505	02613	9////	63737	30403				
549N	1639E	92319	95052	13305	914//	81808					
470N	1458E	81316	97072	07411	855//	50//1					
234N	1293E	93629	9022/	00825	883//	53216	05821	12705	30808	36110	
229N	1250E	80226	96022	01125	87///	53706	0//22				
503N	1505E	82011	98028	18009	9////	51812	30505				
206N	1238E	80140	96532	99023	872//	00220	0//21	12728	30306	01812	
439N	1402E	81815	97022	07915	865//	43400	30606				
577N	1517W	71610	98152	03007	7851/	80208	0//02	10894	30302	18003	
479N	1256W	80000	98022	24813	855//	00400					
481N	1258W	72703	98022	24311	75500	00400					
217N	1238E	92043	95022	00525	853//	54205	0//25	13105	30903	36920	
571N	1680E	72311	96022	15208	/////	13400	27//1	22///			
487N	1264W	70000	98032	24614	855//	00400					
571N	1655E	62006	98012	11807	673//	32400	30806				
268N	1256E	93649	97022	07520	973//	12015	0//15	12850			
127N	1191E	72430	97032	98027	7////	19///	00010				
198N	1217E	83635	98022	03025	873//	52220	0//21				
150N	1197E	80422	97026	96025	9////	44400	0//23	12724	30405	99///	
453N	1389E	00503	95851	98211	/////	68810	30403	30603			
196N	1213E	80230	98022	01026	873//	53220	0//23	12750	30405	03110	
598N	1519W	40000	98021	98805	51///	13113	0//03	1///6			
227N	1225E	83654	93022	02523	872//	12210	0//20	12655	30714	02812	
175N	1203E	80206	97012	00325	883//	44203	0//24	12805	30504	20908	
567N	1379W	12012	99011	15207	13400	23227	10942	30402	04402		
610N	1780E	92311	97515	08905	9////	13400					
211N	1214E	80335	96022	07225	53//9	/////	00020				
610N	1749E	92311	97515	08905	9////	13400	31008				
082N	1167E	82524	97038	07627	/////	43124	05224	12800	30604	27704	
184N	1200E	80134	96022	04027	854//	54201	0//23	12700			
518N	1794E	92208	98606	20001	994//	00880	30703	22703			
491N	1410E	71807	98023	10807	/////	43400					
221N	1213E	80445	96022	03524	874//	11213	0//20	12604	30707	04010	
175N	1193E	80436	96022	00328	97200	54210	05226	12898	30302	08009	
068N	0957W	82213	98152	10224	854//	23400	0//23	12654	30101	18504	
165N	1187E	80417	96031	10527	8792/	53///	00010				
161N	1185E	80326	97012	99028	874//	33401	0//25	12700	30405	02208	
576N	1348W	40000	98011	12209	42500	42237	0//05	11334	30000	00/00	
511N	1420E	93608	98026	08514	9////	00315	30000	34/01			
134N	1173E	82938	95616	00124	893//	22305	0//23	12585	30812	30012	
135N	1167E	82943	91616	00723	871//	32232	0//22	12600	31218	13910	
242N	1198E	80360	97022	10521	86310	12220	05818	12502	30512	04618	
224N	1189E	80348	98032	07216	/////	/////	00030				
592N	1490E	92908	//001	11904	9////	00207					
236N	1184E	80140	98022	06421	875//	122//	06115	12738	30204	04090	
166N	0955W	53519	98022	/////	/////	/////	00060				
579N	1430E	22102	99012	133/2	/500/	83400					
193N	0859W	40030	98022	16025	41400	63210	05521	12804	30603	01804	
228N	1170E	40129	98012	07123	47400	14210	05817	12730	30304	03408	
216N	1165E	30511	98012	07524	31500	2221/					
121N	1138E	73320	97012	05426	7234/	14400	05423	12800			
132N	1137E	83222	96022	05326	874//	13400	05323	12805	31006	30106	
593N	1431E	13002	97020	13302	1////	00213	39902				
225N	1162E	93610	96022	11/22	84///	/////	000/0				
120N	1131E	83209	97026	09425	9////	13500	30404				
113N	1129E	83219	97212	07226	7745/	13808	0//23	12808	30705	36606	
220N	1152E	33210	98022	07526	32301	24400	00016	30201	28304		
136N	1128E	83216	98022	05326	2731/	53215	00423	12780	30202	05706	
160N	1132E	83522	98022	07425	9////	44310	0//21				
157N	1132E	83622	97022	07225	2232/	15204	0//22	12408	30404	36810	
169N	1133E	80133	97022	03926	2842/	83313	05021	12610	30205	05014	01507
197N	1138E	80218	97022	07425	853//	83214	052//	12610	30202	02807	
186N	1134E	80214	97022	07026	854//	83316	30606	04212			
208N	1137E	80220	98022	09025	9////	/////	0/20/	//1/0	30303		
127N	1113E	83409	98022	05327	/////	53400	0//19				
202N	1125E	60210	99022	09024	82///	55400	0//18	12455			
084N	1094E	92305	97022	09327	91111	43213	00080				
165N	1107E	80417	96031	10527	8792/	53///	00010				
077N	1091E	22719	98011	11827	11461	14214	0//24	12650	30202	25504	
121N	1098E	83510	98505	08028	8////	43201	05125	12808	31204	02204	
283N	0916W	60410	99030	18018	64600	23207	0//17	12893	30502	04052	
108N	0879W	40000	98021	12728	44500	74614					
047N	1067E	82305	98138	09728	67372	54114	0//23	12885	30301	29705	
006N	1051E	70000	98165	09127	/////	53400	30000				
800N	1742W	72605	96717	98670	70730	70303					
229N	0869W	83518	98212	10825	884//	34400	0//21	12675	30103	36606	
255N	0870W	33616	98011	12523	32403	64225	0//17	12884	30503		
234N	0861W	73625	98022	11727	/3///	53/0/	00///				
232N	0860W	80120	98018	11525	6746/	33805	0//24	12738	30203	32504	
216N	0853W	82313	96162	10326	59361	84308	0//25	12736	30302	13604	20504
223N	0853W	72015	98252	11928	53111	72400	0//25	12845	30302	18063	
608N	0937W	83431	95072	05952	853//	82611	0//54	10237			
484N	0890W	83415	97505	02709	7942/	61010	0//05	11090	30301		
211N	0842W	62305	96523	01327	62328	33400	05326	12900	30402	04202	
076N	0828W	82413	97252	11925	873//	34312	0//23	12605	30302	21703	
250N	0838W	82506	97612	11025	874//	05424	//438				
044N	0826W	72612	98501	11624	86361	14400	05323	12595	30102	21503	
183N	0829W	21410	98020	11527	23300	34215	0//23	12777	30201	16301	
022N	1021E	62704	980/2	06528	44542	334//	0//25	13157			
854N	1569E	80709	98037	03671	8072/	73703	000/0				
845N	1430E	81007	38713	02669	8091/	71805					
246N	0813W	82020	97022	10828	865//	53313	0//24	13000	30405	19504	
183N	0809W	71408	98161	11228	52404	24312	0//24	12800	30201	13703	
261N	0808W	40417	98012	13523	43400	74217	06416	13003			
868N	0965W	81406	29733	09862	0092/	63717					
187N	0788W	31108	98022	15429	12605	64208	05124	12950	30201	17502	
258N	0770W	72008	97156	14128	794//	34801	3//03				
353N	0758W	23225	98219	12215	12440	43244	0//10	12220	30418		
351N	0753W	23320	98011	12215	/////	//220	0//14	12300	30305		
628N	0697W	81015	98158	06500	856//	00702	0//51	10023			
269N	0757W	22416	98010	11213	/////	//221	0//09	12073	30201	27501	
610N	0690W	31021	99021	03/04	2/534	53/0/					
373N	0739W	43019	98012	10116	48400	83230	0//10	12150	30404	28707	
365N	0734W	/2808	/////	11216	/////	00229	06012	12132	3//01		
369N	0734W	63125	98022	08517	53301	42251	0//10	12355	30305		
190N	0747W	11110	98021	13529	11400	13213	0//24	13055	30503	18503	
610N	0651W	81418	98022	06001	5742/	63712	0//51	20192	30202	09602	/34//
199N	0740W	39902	98031	14027	32600	4212/	05324	12052	3//01	06/03	
402N	0708W	72709	96002	01416	79550	51240	30704				
435N	0700W	82915	98022	94213	854//	00223	0//11	11100	30202	15503	
381N	0709W	42935	98026	05819	32401	00243	0//13	12333	30806		
599N	0632W	81120	97408	05701	864//	33815	0//01	10090	30301	13504	8/3//
134N	0741W	40820	98020	11127	22465	/////	0//24	12782	30403	06804	
380N	0701W	52835	98011	05418	52301	83230	0//14	12449	32806	28806	
336N	0710W	82724	97212	11123	852//	83310	0//21	12679	30403	23004	
142N	0838E	82612	99152	10126	884//	32500	0//25	12890	30303	26803	
369N	0699W	72714	98028	06921	57561	00252	05815	12523	30404	8//06	
390N	0690W	82829	98026	00724	883//	/////	00010				
146N	0732W	70913	98031	11927	52530	54309	0//24	12774	30303	13606	
156N	0728W	80818	98038	09625	83360	13212	0//24	12900	30603	07703	
384N	0684W	82730	98258	01321	4337/	62317	0//19	12033	333//		
421N	0673W	82313	97022	97115	9////	91205	051//	11530			
430N	0668W	82115	97002	95814	9////	23319	00214	11367	30402	12708	24607
421N	0671W	81818	96616	94514	5722/	41630	00///				
442N	0663W	82219	97425	96/13	/////	/////	00060				
421N	0668W	62205	95025	97815	65/00	51400	30000	18707			
420N	0667W	90000	95462	97015	9////	41400	20000	30000			
421N	0666W	92407	97536	01015	9////	00718	30503				
409N	0667W	82508	97586	98314	8851/	00208	30908				
407N	0686W	82304	97026	98715	65550	52708	30000	18910			
409N	0665W	82104	97022	03515	894//	11718	39899				
285N	0694W	61910	98030	23627	00068	44000	01123	12737	30402	19304	
395N	0662W	82540	96646	20022	873//	62222	0//19	12582	30812	20913	
141N	0717W	61024	98038	12227	52330	73222	0//23	12772			
200N	0707W	31016	99020	15028	31400	33115	0//24	12940	30501	19603	
297N	0686W	51614	98021	18827	21541	84400	0//24	12892	30202	16704	
431N	0643W	92225	95636	91/14	9////	/////	00010				
280N	0688W	32113	98011	16526	31300	63400	00223	12575	30403	99503	
365N	0865W	92025	97006	10060	893//	83720	0//22	12558			
067N	0923E	82520	98028	09827	822//	64201	05224	12780	30508	23804	
146N	0707W	61013	90022	13528	23448	54400	00224	12710	30304		
038N	0923E	52612	98028	09827	44401	53211	0//23	12854			
475N	0606W	81833	96606	93/11	/////	/////	00010				
133N	0705W	70921	98022	12527	7732/	14223	0//24	12722	30405	09803	
608N	0494W	73205	98022	20500	755//	91215	05554				
445N	0614W	91821	96606	02721	9////	41872	30506				
395N	0635W	62037	96162	07028	4648/	64710	051//	12650	40608	00/00	
587N	0504W	80105	98022	20904	97300	23315	0//01	10622	31301	00403	
442N	0609W	91711	98215	01718	9////	41747	30806				
444N	0606W	81737	96606	00517	/////	23720	005//	11506	31707	17307	
204N	0683W	40916	98808	16026	23/41	83225	0////	13005	30305	08804	
248N	0669W	10916	98010	19028	11400	44202	0//24	12783	30402	14302	
565N	0510W	51407	98152	19804	58500	00802	84625	0//01	10650	30201	36704
508N	0556W	81831	97818	08/04	/////	/////	00020				
730N	0005W	60508	98022	88700	615//	53300	39902				
182N	0680W	60813	98161	15226	4953/	84220	05223	12798			
229N	0668W	41212	99030	18327	33400	32217	0//23	12838	30303	12503	
416N	0604W	61830	97022	05221	11221	65760	0//21	12137	30405	19607	
367N	0622W	61935	97070	14325	50502	63612	92245	0//23	12617	30811	
382N	0615W	41913	98020	14326	3150/	13711	3//05	00/00			
697N	0403E	42610	98020	89562	32540	31610	0//0/	01452	30502		
208N	0669W	21012	98020	16328	22400	00114	0//23	12865	30703		
713N	0272E	21008	98020	82601	216//	23400	30302				
457N	0572W	81732	96258	06/14	64///	30608					
162N	0678W	71110	98022	13827	11470	54215	00323	12714	30303	13402	
713N	0266E	41406	98020	82204	21404	63404	3//03				
589N	0439W	81209	97022	21202	9////	23212	002//	10120	3//02		
427N	0575W	71832	76102	11820	15538	54724	872//	0//19	11722	30605	
703N	0172E	49901	98021	75008	21///	/////	00050				
547N	0468W	20000	98020	22507	2/541	13400	05207	10750	30000	35/05	
653N	0269W	50218	98022	17653	31612	/////					
549N	0460W	49905	98021	23005	31440	53220	0//01	10738	30101	02505	32505
640N	0271W	80230	98028	16053	863//	91230	064//	10402			
173N	0659W	80908	98158	15927	894//	63215	0//23	12788	30201	99/03	
695N	0159E	61108	98002	75504	/54//	/5716	30301				
640N	0259W	70310	97022	17051	79300	32216	06853	10764	21033	30404	03506
213N	0646W	40909	99030	16527	22465	54309	0//23	12782	30201	09502	
050N	0884E	42614	983/8	10027	22471	/////	0//23	12746	30302	99/04	
620N	0329W	73511	96872	18200	69460	00123	85910	0//56	10712	30401	02804
181N	0654W	80914	97022	15127	3242/	00209	05423	13008	30301		
426N	0552W	81615	97022	16418	854//	64749	00017	11856			
645N	0248W	81413	97852	///52	/////	12///	00080				
645N	0248W	80224	97268	158//	/////	12///	00020				
601N	0347W	30511	98010	21003	31700	2/215	20000	30402			
562N	0413W	63508	98022	18706	65500	13201	30201	01106			
472N	0509W	81310	99022	21007	5647/	13610	0////	10788	30301	20502	
680N	0123E	73206	98022	75706	75/9/	53215	39999	24602			
634N	0246W	70313	98022	14300	067//	10903	00010				
255N	0620W	31309	98020	19328	32480	54205	05221	12777	30201	13602	
268N	0614W	10806	98010	19128	31400	63110	05415	12900	30103		
678N	0115E	83503	98021	79403	8541/	54313					
171N	0646W	71112	98012	13727	46530	54307	0//23	12818	30201	12503	
676N	0135E	83604	98032	75804	854//	53708	30502	23704			
132N	0654W	30912	98020	13528	21699	73206	0//23	30404	09604		
632N	0188W	13530	97010	01000	/////	/////	00010				
661N	0014E	80414	95888	79304	7947/	00805	06001	10924	30203	99607	
134N	0846E	61809	98022	06728	13368	/////	0//25	12919	30302	17603	

OCTOBER 11 1971 1200 GMT

```
 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

663N 0072E 83308 98032 80206 854// 13253 30302 18307
607N 0266W 43113 98028 12104 ///// ///// /////
292N 0586W 70910 98031 20626 783// 14216 05222 12757 3//02 06704
653N 0068E 72809 98155 81107 794// 53299
416N 0508W 51420 98012 23317 00008 24100 00214 30404 00///
259N 0593W 31113 98028 19826 31400 30301 09504
223N 0605W 20809 08011 15927 14201 53216 05123 12805 20403 08501
003N 0870E 92207 94242 08627 995// 500// 3//01 18/10
623N 0145W 83613 99028 03402 874// 23315 06653 30303 36606
646N 0075E 42709 98810 81508 4353/ 52240 05004 10906 31406 27408
624N 0129W 80224 97032 02303 883// /////
622N 0094W 80224 96278 99003 //92/ /////
557N 0308W 63614 98151 45573 19454 63123
621N 0093W 83624 97028 11/// ///// ///// 00010
560N 0298W 83620 98021 14307 673// 24212 0//04 11100 30504 03606
621N 0084W 83624 97162 98305 882// ///// 00010
526N 0558W 73614 98022 17008 72400 00227 0//06 11069 30403 27605
220N 0594W 30908 98020 16/28 ///// ///// 00010
631N 0025E 72417 98602 86306 69309 52205 30610 00/00
501N 0391W 40317 98011 18810 42300 23213 0//08 11252 30404 02605
557N 0294W 83217 97412 09807 866// 52203 30806
590N 0193W 33615 98018 10505 31401 00243 06355 11217 38807 32905 04804
615N 0067W 43515 98021 97206 42/00 72262 05704 10950 30301 34502
612N 0066W 53519 98022 11/// ///// ///// 000/0
420N 0463W 70708 98032 27415 759// 33400 3//02 20/03
383N 0508W 40508 97031 18424 41428 83400 05715 12718 30601 17801
252N 0571W 20812 98028 ///// ///// ///// 21826 12480 0//22 12738 30202
614N 0032W 33237 98216 97108 32500 ///// 00010
600N 0087W 62518 98022 99009 4352/ 23235 05505 30303
610N 0003E 83115 97022 91908 864// 13400 30805 24704
587N 0142W 33113 98011 12106 27250 62230 30908
607N 0003W 85230 98032 92009 4742/ /////
606N 0005E 83015 96106 92911 855// 61323 23106
330N 0513W 00000 98010 26037 00800 24000
428N 0429W 53404 98021 16014 21421 14302 05806 30303 35504
602N 0031E 62515 98022 95713 66500 83620 30705 39045
601N 0044E 82310 98022 00515 854// 83400 30303 02706
588N 0077W 43407 98030 01010 31509 62230 30402 28007
496N 0333W 73209 98158 13210 28/// ///// 00/// 00///
408N 0442W 53207 98011 27017 22430 54210 0//10 11938 30201 99/01
108N 0610W 20408 98001 14027 20560 ///// 00010
438N 0407W 83618 98022 24514 31638 00015 83365 0//07 11812 30502 33705
177N 0581W 60406 98021 17126 52424 ///// 0//22 12752 30202 07905
306N 0513W 40613 99021 24224 424// 54202 0//20 12618 30502 11704
348N 0482W 53406 98021 25022 12536 00205 840// 0//18 12384 30201 31602
532N 0239W 43206 99021 07811 41600 24213 30201 26804
317N 0502W 21105 99020 24724 11406 13209 0//19 12503 30301 09601
556N 0158W 63522 98035 05610 56310 62227 05509 11295 30304 30708
585N 0016E 02430 97010 00213 00900 //206 00109 11284 30707 00/00
188N 0569W 40910 98021 15626 23530 33125 0//24 13005 30403 00/00
501N 0289W 73602 86022 13412 7551/ 63400 30000 28506
530N 0220W 60515 98028 02013 42481 24110 05509 11550 30501 29604
566N 0085W 22621 98020 04013 9//// 91222 006// 11020
577N 0010E 12519 98020 03012 10640 00217 00110 11269 30806
254N 0530W 50818 98808 21425 54400 0//22 30302 06504
575N 0013E 32325 97020 00815 //5// 00/// 0//// 3//01
575N 0030E 42525 97021 03514 00704 00213 00111 00///
515N 0240W 42718 98022 12712 32545 62215 0//09 11310 30203 28605
577N 0091E 72324 97022 ///14 78400 ///// 00010
577N 0083E 32425 97020 04715 00902 61400 00213 11381 3//05
576N 0033E 32724 99020 03315 34500 ///// 00010
576N 0095E 82433 97022 03214 852// 53206 00212 11302 3//06 00/00
525N 0201W 62617 98018 10613 32502 00311 83070 0//09
507N 0242W 62911 98012 12912 22469 63105 05306 11447 30301 28806
555N 0077W 32516 97850 065// 21/// ///// 00020
031N 0818E 61306 98156 09225 69400 54720
478N 0297W 73009 98012 13515 78300 23702 0//10 11800 30402 30904
385N 0420W 53609 98022 25019 41507 53210 30101 33603
348N 0453W 83630 95717 ///// ///// ///// 00010
566N 0032E 42520 97011 05114 42500 00210 00111 11372 30810 12///
564N 0021E 42319 98021 05115 //5// 00/// 0//// 3//07
459N 0321W 82914 98022 14518 27427 23710 0//20 11770 30102
206N 0542W 30913 98151 17228 29475 54207 0//24 12784 30502 11603
355N 0439W 80414 98011 25521 854// 14218 0//20 12304 30303 33703
560N 0063E 92228 96206 05015 9742/ 13400 01013 11600
432N 0350W 53218 97022 18217 44424 54102 0//13 11666 30503 30705
269N 0500W 40810 98030 20227 42200 14319 0//23 12054 30201 08502
491N 0241W 43405 98011 12922 48400 00400 0//19 12186 30202 99111
551N 0019E 72309 98031 07917 745// 23210 0//13 30101
553N 0074E 82324 95532 09215 8342/ ///// 00020
549N 0056E 92214 97806 10914 9//// 52228 31009
392N 0383W 83312 98012 20719 22415 64010 0//12 12174 30302 33403
179N 0540W 40906 99030 17028 32504 13220 00019 12800
399N 0363W 83218 97026 20018 852// 63215 0//11 12105 39903
514N 0115W 42713 98011 12015 453// 63210 00214 11555 30402 27603
491N 0105W 83204 99031 13216 954// 24202 05110 11652
510N 0118W 49907 98020 13016 11554 24203 0//11 16829 30401
505N 0130W 72706 98022 16917 454/1 63204 0//12 11600 30201 25503
306N 0445W 60205 98031 25836 /8611 63707 3//00
518N 0071W 82107 98022 12618 4552/ 22302 0//14 11598 20301 20601
337N 0411W 53519 98201 22222 53600 ///// 99329
085N 0569W 40910 98021 15626 23530 33125 0//24 13005 30403 00/00
397N 0337W 83208 98012 18019 65654 64210 30403
510N 0052W 82110 96101 12615 854// 12705 00014 11589 30302 26703
519N 0029E 62221 97011 17117 ///// ///// 00010
445N 0245W 71308 98015 12518 272// 14720 0//15 11745 30301 99702
513N 0020E 72321 97031 18817 1255/ 00400 00114 11658 30403
344N 0384W 83012 98502 19322 7342/ 64217 0//17 12222 30201 03501
510N 0018E 52318 98022 18517 28540 00702 00214 11620 30403
420N 0280W 82314 98616 13017 47369 53610 0//18 11600 30501 2750/
433N 0255W 82102 96639 13217 864// 13705 0//17 11900 30101 29704
472N 0161W 62313 97021 15119 21432 13704 00216 30402 27504
488N 0095W 72209 97052 14617 4223/ 54400 0//18 11656 30202 27704
142N 0728E 63408 48022 07528 65510 54825 30703
505N 0020E 72318 97032 19717 7077/ 00202 00215 11600 30403
```

```
 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

495N 0042W 62118 98021 17218 00632 14705 0//15 11443 30202 28704
489N 0072W 82214 96054 ///// ///// ///// 32311 72/00 05216 11056 30201
460N 0175W 52011 98012 ///// ///// ///// 33391 54810 0//18 11728 30202
488N 0068W 22317 96050 17218 23331 23410 0//16 11750 30202 22503
492N 0036W 72208 97022 19217 23450 14706 00414 11508 30201
478N 0103W 82309 97022 14617 5233/ 53400 00116 11736 30202 29604
490N 0043W 62005 98022 17516 654// 13608 00514 11404 93000 28///
358N 0348W 72813 98022 19521 74300 64210 05319 12205 30402 ///02
495N 0001W 71811 96022 20116 7097/ 00709 05314 11729 30302 91836
488N 0045W 72109 98031 18315 745// 13704 0//15 11458 30102 7703/
227N 0468W 60810 98011 16028 22501 33400 00023 12800 30402 99/02
423N 0242W 70000 98032 14118 7042/ 04710 05217 11955 30000 99/02
484N 0053W 72110 98022 18617 58466 13706 0//14 11735 30101 29603
359N 0341W 62610 97032 19019 64400 54210 0//19 12155 30301 30902
242N 0454W 40513 98151 20528 32401 53205 05221 12612
449N 0176W 52107 98036 14619 43342 53401 00216 30101 28504
458N 0137W 62510 98022 ///// ///// ///// 334/6 54405 0//16 1///5
433N 0205W 71410 97051 13919 00076 52611 0//17 11914 30101 16602
450N 0158W 71810 97031 16119 68531 00804 85823 0//16 13836 30000 31802
453N 0139W 42709 98012 16618 22452 54808 0//17 11672 30301 29603
400N 0261W 73203 99031 14200 62870 54304 0//17 12093 30101 90503
458N 0116W 82309 98022 26418 55432 54706 05115 11852 3//01 27/02
380N 0292W 73306 98021 15622 73540 43401 00316 12005 30201 12501
360N 0321W 72409 98030 17921 124// 53501 05118 12055 30000 23601
349N 0336W 53408 98022 20323 55500 63210 3//01 30603
467N 0068W 42409 98021 20718 21440 52400 00117 11850
412N 0224W 20000 99010 13025 22640 ///// 00010
433N 0175W 61709 98022 ///// ///// ///// 13819 21446 0//16 11910 30202
372N 0294W 73609 98031 15720 32408 53203 0//15 12068 30301 99602
369N 0299W 63608 98031 16620 62500 54206 05519 12352 3//02 99003
453N 0108W 50000 99022 18621 00460 13400 0//16 11870 3//00 01601
468N 0032W 60000 98031 19118 24474 54710 0//13 11800 30000 3050/
457N 0087W 80203 98031 18020 8091/ 83400 0//17 11820 30201 02502
443N 0138W 62005 98022 16519 565/2 54710 00114 30101
459N 0071W 49902 98021 19317 11441 13610 0//13 11862 30000 99///
319N 0353W 33606 98020 21022 12560 24204 05219 12300 30201 03503
460N 0043W 60905 98031 19818 31504 23806 85073 0//13 11878 30000 28002
452N 0078W 70000 98022 16220 72501 53403 00114 11905 30000 27601
390N 0247W 33403 99000 18624 31300 53400 30101 18503
427N 0163W 22012 99010 15719 11408 54709 0//16 11906 30202 32004
392N 0241W 43408 98020 13320 43400 54001 0//16 12202 30201 13503
458N 0035W 51004 97022 19519 52505 52717 00014 11924 3//// 00882
436N 0111W 10504 98020 18418 00901 44705 0//14 11787 30101 31802
099N 0715E 83215 98022 10627 3247/ 33602 0//23 12772 30303 89/04
322N 0334W 82907 95546 17817 854// 63400 06117 12060
428N 0331E 21809 97020 23619 25500 13400 3//02
339N 0309W 40311 980/1 19021 41574 63/20 3//03
450N 0037W 50610 98020 16519 ///// ///// 14612 05115 11952 30301 31/02
201N 0446W 71008 97162 20227 3959/ 34209 0//22 30403
446N 0048W 10712 98021 07719 13500 14400 05014 11954 30302
432N 0092W 10304 96100 17215 1560/ 13400 3//01 06///
280N 0370W 30306 99023 19224 31400 14106 0//18 12456 30201 04002
423N 0320E 40627 98022 21519 774// 23708 00214 11800 22///
415N 0111W 80608 98031 16618 67430 43712 0//15 11853 30101 03701
413N 0116W 70508 98022 27219 7651/ 43702 3//01
430N 0009W 00406 94020 18024 00900 44715 00615 3//00 29802
354N 0239W 33307 98010 13222 23300 24400 0//18 12288 33301 13504
408N 0104W 69902 98012 15520 61517 53703 39900 36/02
435N 0077E 70805 98022 22020 10508 34400 05714 12305 30///
342N 0251W 43512 98020 13121 31460 23400 0//21 12288 30202 34502
400N 0109W 20000 98021 17220 11548 44400 0//13 12132 30000
427N 0050E 60610 98031 21921 62700 62700 08301 05//7 12201 30201 0950/
294N 0312W 50508 99020 25124 21211 13117 12565
390N 0117W 60305 98021 16819 60670 13400 0//18 12000 30202 03502
396N 0095W 60000 97052 17519 44400 43108 00813 11708 30859
384N 0132W 71413 97156 14719 4542/ 53818 0//18 12036 30102 11501
393N 0096W 61707 97024 17621 60760 84400 00916 11652 30201
393N 0095W 63602 96014 16216 3596/ 84705 000// 11708 30000 00///
377N 0116W 61307 97032 15419 10646 13803 0//17 12017 30302 03603
393N 0255E 30204 98020 21615 36100 1400/ 30000 00/00
262N 0327W 82710 98182 37720 854// 54207 05117 12103 30201 07803
263N 0324W 20000 98031 19026 31500 23203 30000 03602
388N 0257E 73302 98032 21516 58506 43400 3//01
377N 0093W 81303 98022 17618 70776 44400
366N 0121W 71806 98051 15721 5843/ 84804 0//21 12195 30101 12502
344N 0163W 71815 98012 15522 6242/ 23210 00020 12102 2//// 30303 99///
353N 0134W 72004 98022 17821 75757 64203
367N 0082W 22604 98020 22320 21504 23400 30301 00/00
369N 0262E 23206 98020 21423 15656 33400 30502 00/00
369N 0263E 33204 98020 208/2 21609 73000 3//02
385N 0090E 50408 98020 19922 55659 23210 3//00 04/03
369N 0043W 30904 98011 /3426 21477 3/400 3//01 00/00
368N 0237E 10000 98020 21025 15500 14204 38/00
356N 0079W 71408 97031 19323 78311 55604 0//17 11904
369N 0014W 30000 98020 21922 22541 24704 0//15 12362 30000 05602
357N 0069W 50805 98011 18622 55409 13315 3//00
366N 0024W 21205 98000 22322 21500 63400 3//01
368N 0006W 52403 98022 24022 0000/ 63209 30000 00/00
343N 0113W 01312 98020 21724 00900 00808 05155 12492 30401 00/00
375N 0072E 82706 21122 89400 63400 12200
373N 0038E 63503 97601 22222 645// 64400 05417 12400 31501
370N 0028E 22704 97001 230/3 21600 93/05 30001
373N 0079E 7270/ /72// 20625 70050 00200 3////
373N 0084E 53203 98022 22222 00583 23108 0//18 12285 30201 09201
371N 0056E 53102 98022 22021 59500 23106 3//00 00/00
367N 0016E 20000 98020 23427 21400 23400 30000
270N 0258W 03515 97000 15623 00900 53400 00422
364N 0202E 33106 98021 23022 31500 63108 1//01
364N 0201E 53406 98021 21023 51459 64400 30201
364N 0199E 43406 98031 24822 41500 64400
360N 0204E 72008 98021 11921 59615 38170 30802 00/00
361N 0141E 40000 98020 23526 45500 33208 30000
308N 0150W 81802 98022 20123 30802 43205 00221 22267 30101 25502
306N 0145W 71010 98032 16024 787// 44105 0//22
323N 0292E 23405 99020 19621 25500 73707 3//02
```

```
 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

307N 0137W 60109 98031 19323 65600 83217 05120 30301 00/00
300N 0133W 40309 98030 18926 17369 54108 0//19 12245
292N 0149W 43209 98011 19923 30771 44219 0//20 12296
295N 0140W 40405 98010 22025 32902 53000 00224 12300 30000 04501
054N 0437W 31107 98020 14628 31200 33209 01124 12888 30202 15502
056N 0628E 22809 97010 10530 20400 53630 00223 30201 35502
032N 0645E 70913 98022 81902 42401 ///// 00010
269N 0156W 10212 98020 16224 11400 83102 00120 12307
273N 0138W 60404 98031 15822 48410 13210 0//17 12012 30201 00/00
269N 0141W 31503 97020 16425 31300 53107 39801
263N 0147W 60706 97031 16524 6167/ 14110 00318 12207
249N 0156W 00000 98020 18224 00900 00214 30000
230N 0170W 22003 98020 15224 00580 54500 0//21 12208
228N 0174W 30304 97100 15223 00614 43030 0//21 12334 30100 35401
225N 0173W 30405 97030 15022 20472 44803 0//18 1202/
225N 0161W 03604 96020 2/021 00000 82110 30302
206N 0176W 10208 96020 12025 11000 43810 00720 12105 30000
199N 0174W 90509 98054 18824 00900 43348 06317 12658 30201 02502
133N 0470E 01004 98020 12630 00900 22734
157N 0225W 70111 97022 14128 75400 53203 016// 12201 30301 36502
080N 0320W 80503 98031 18028 33320 74410 0//22 12905 30502 09602
171N 0177W 90407 97050 13229 00000 43511 50202 06402
169N 0176W 96011 97050 11429 0/9// 44108 00224 12802
150N 0178W 52405 07012 13528 463// 44400 00023 12899 30101 24502
148N 0180W 82505 97020 13525 00907 00400 056// 12868
136N 0175W 12909 97020 13028 14300 44208 0//23 12904 30101
134N 0178W 52708 98101 12828 45416 43221 3//02 27/02
086N 0244W 20000 98020 14827 11360 13104 0//23 12880 30000 15701
117N 0175W 03303 96100 14330 00900 83220
117N 0164W 03003 96100 14330 00900 83220
106N 0176W 22404 98020 14320 21504 34215 3//02
095N 0172W 63506 98021 82629 31450 73119 3//01
012N 0484E 41816 98021 11526 42400 14622 0//23 12626 30303 18804
083N 0154W 70711 98032 15028 79400 34220 3//02
072N 0158W 81105 98606 17827 35/// 84225 3//02 35/03
071N 0143W 80710 96622 13024 875// 73110 0//22 12755 30201 00/00
062N 0137W 80510 97636 12823 874// 75110 0//21 12613 30102 17503
053N 0135W 82304 98022 16430 81550 73400 30000 18803
046N 0095W 72009 98030 14226 44/60 73000 05523 12803 30000 18053
036N 0119W 66908 98011 13928 51314 33703 00010
026N 0111W 71810 98032 14227 63460 73400 01023 12655
026N 0095W 22110 98010 14526 21600 73400 0//23 12529 30202 20803
020N 0109W 71815 98022 13727 727// 33202 05323 30503 18204
019N 0103W 81815 98022 14026 854// 75010 00022 30201 17301
010N 0075W 81603 98021 15526 855// 00216
003N 0091W 81905 98032 14324 894// 34400 30000 18/03
```

```
OCTOBER  12 1971 1200 GMT

 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

054N 1475E 20305 98011 35227 22600 73220 05325 12892 3////
149N 1385W 50306 99021 13825 1333/ 83408 05423 12723 30202 04704
068N 1471E 33506 98010 11827 233// 73208 0//25 12955 30100 99/02
242N 1754E 03607 98010 17626 00900 64720 05121
202N 1609E 20809 98020 18235 23400 64305 0//25 12808 30202 09502
250N 1724E 13305 97020 18326 11500 64714 05422 12801 30000 02602
284N 1530W 83312 96022 13722 9//// 74707
271N 1678E 33510 98021 30637 32200 64001 05422 12802 30301 02203
245N 1395W 60510 98022 16323 ///// ///// 00010
029N 1347E 01112 98010 01029 00900 64104 05026 12932 30304 33805
328N 1773W 83516 98028 21119 8842/ 63502 0//12 12508 30203 33604
229N 1335W 90614 98022 16022 75430 64400 0//17 12205
348N 1563W 81408 97035 18/15 ///// ///// 00010
340N 1525W 11813 99020 21022 11400 63400 0//21 12222
299N 1400W 60912 98031 23321 51501 00705 0//16 12311 30402 13702
368N 1862W 80317 98138 17016 864// 24400 0//11 11942 30403 30705
199N 1240W 80305 97022 13522 854// 34/// 0//18 12110
307N 1587E 02005 98020 23426 00000 24214 0//23 12702 30000 20402
171N 1411E 31606 98020 12828 25351 24329 0//24 13002 30303 201//
059N 1325E 31307 98011 10128 00901 63219 05125 12894 3//02 /////
190N 1427E 10910 98021 14528 115// 13452 0//25 13303 32003 23146
339N 1649E 62506 98028 23523 68500 00305 0//23 12488 30201 06704
235N 1472E 31217 97030 17029 343// 83205 0//25 12705 30303 05006
379N 1798E 30320 98011 31015 31440 64230 0//12 11900 30502 01704
069N 1325E 31307 98011 10128 00901 63219 05125 12894 3//02 /////
297N 1349W 20213 98011 21320 22300 65400 0//16 12116 30505 34805
172N 1196W 30205 98031 10825 23460 63605 05322 12640 30101 00502
153N 1375E 50909 99032 11729 9//// 83206 00024 12900 39901 27702
309N 1341W 70212 98021 23/20 4553/ 63608 0//18 12100 30202 01504
380N 1703E 60420 97158 22014 ///// 24720 0//08 11800
297N 1291W 80412 98072 19719 866// 23703 05116 12014 30602
399N 1501W 80215 98606 21916 873// 63211 0//13 11900
433N 1713W 80729 97201 30510 8//// 74227 05608 11330
440N 1621W 50519 98032 29211 56600 24209 00010
388N 1596E 51815 98011 19020 3551/ 23203 0//19 11955 30503 10204
246N 1397E 21815 98020 15528 22660 73105 0//24 12854 31004 20107
234N 1187W 73206 99022 12521 687// 64400 0//16 12347 30301 34704
225N 1378E 01622 98011 12528 00000 33215 0//25 12800 30906 20905
268N 1414E 21814 98020 14527 22400 73210 0//26 12755 30502 20703
382N 1569E 31923 98021 15324 22516 63720 0//24 11955 30404 19806
365N 1528E 82230 98072 13624 6722/ 63714 00223 12365 30806 99///
252N 1392E 11923 99011 11428 11400 35238 06226 12905 30605 19807
157N 1315E 81424 97022 09527 873// 42110 0//23 13150
434N 1669E 81326 97022 28316 874// 2300/ 0//11 11200 30605 13706
256N 1584E 61820 97156 11226 5742/ 33222 0//27 12708 30604 19806
340N 1473E 22024 97020 10826 26500 63805 0//25 12450
267N 1391E 82015 95608 11026 874// 83210 0//25 12700 30503 19907
330N 1455E 01924 97000 10026 00900 64804 00426 12422 30606 98/06
163N 1311E 81827 97022 08026 5832/ 43210 0//25 12850 30506 16907
259N 1177W 63610 97012 12520 66400 33812 0//19 12100 30302
386N 1523E 61930 95601 08022 ///// 54730 0//21 11700
411N 1565E 81923 95585 12317 861// 63730 0//16 11605 30705 14010
440N 1628E 91628 93515 17512 9//// 13400 0//12 11305 30607 16008
406N 1536E 81854 96032 07522 874// 13705 0//21 11955 30508 12009
190N 1311E 91936 94608 06528 77/// 41225 000/0
230N 1333E 52031 97022 09/29 ///// ///// 00010
490N 1761E 22020 99020 35511 26500 23620 0//06 11100 30501 26702
354N 1437E 80416 9/505 10820 88/// 23225 0//20
219N 1319E 71944 96032 04527 772// 83400 00026
510N 1760W 62814 98022 358/9 /9400 2//// 000/0
511N 1770W 42719 99021 26/07 ///// ///// 00090
330N 1199W 83118 28022 11515 863// 73400 0//14 11750 30202 30506
415N 1506E 92625 96636 03516 9//// ///// 00010
389N 1464E 82715 97022 08014 863// 13400 0//14 11805 30302 12710
361N 1426E 83112 96216 13016 872// 53210 0//14 12250 30403 31705
520N 1718W 62706 98021 /2305 50887 62205 30302
431N 1508E 92125 92000 01312 9//// 53508 0//12 10900 30602 21808
293N 1347E 80331 96618 07921 6742/ 00110 0//19 12608 30609
261N 1321E 92110 94828 05026 9//// 83220 0//24 12800 30202 20808
474N 1583E 81737 96616 96410 8047/ 71764 0//10 10852 30809
259N 1319E 82610 95638 04026 ///// 83220 0//25 12700
499N 1450W 22823 /94// 97021 15270 25500 00102 82620 05303 10958 30503
519N 1719E 83003 98032 33505 863// 00400
451N 1324W 80005 98031 23015 8//// 73715 0//15 11725 30002 36803
223N 1289E 81531 96022 94228 7732/ 83708 0//26 12800 30501 18308
480N 1579E 81433 96816 95011 883// 53790 0//10 10850 30513 19812
541N 1648W 32728 98020 22006 34300 53400 0//03 10656 39904 25606
325N 1355E 83315 97502 11519 ///// 44810 0//12 11545
207N 1273E 63024 94022 01327 664// 52271 0//24 12750 30404 18816
448N 1287W 72010 98022 24215 75400 23702 0//13 11442 30201 25804
540N 1759E 32510 98013 30709 315// 23400 30503 25904
427N 1459E 02208 98020 10714 00000 22242 30403 27504
455N 1300W 22321 98016 23914 21500 34207 0//14 11394 30503 28904
276N 1311E 80225 97605 04021 8722/ 63240 0//20 12600 30506 05807
070N 1204E 82925 97612 08826 90/// 13217 12800 30505
547N 1557W 43406 97010 18604 45500 00253 30505 34505
306N 1323E 80416 97022 09821 854// 54203 0//17 12561 30203 04605
378N 1385E 82703 98022 12116 5157/ 52267 30301
441N 1461E 92711 97021 00712 9//// 00215 30302 25502
421N 1433E 91804 97000 01315 9//// 00254 30503 17602
531N 1659E 82212 98022 19107 15/1/ 01/22 00050
162N 1236E 92322 96012 04327 973// 43115 0//24 12850 30505 36012
510N 1580E 91614 96616 96908 9531/ 2/400
439N 1247W 93607 93525 29814 9/1// 00400 3//04
455N 1468E 22513 98011 96206 216// 12202 30605
532N 1638E 82319 94054 18405 854// 62736 30810
445N 1252W 80408 98031 22714 885// 61707 0//12 1///0 30101 30803
514N 1580E 81115 95816 97907 895// 52799 30605
507N 1561E 91518 96646 87709 9//// 00887 30502
484N 1511E 41808 97012 85307 00904 31400
506N 1557E 91410 97806 88308 9//// 17180 30402 14703
539N 1642E 92314 97032 18606 9//// 51400 39999 23499
548N 1675E 72222 97022 17807 75400 34716
262N 1276E 80436 98028 08122 4742/ 00110 0//15 15678 30502 02806
551N 1667E 72209 98022 17907 75500 32715 30706

 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

467N 1253W 30202 98020 27614 35700 00400 30101
236N 1255E 80130 97028 05525 873// 53/// 05420 12677 30404 36610
568N 1505W 53110 98000 07096 51500 54330 30000 49602
551N 1631E 42112 97021 11708 4//// 3178/
216N 1238E 80140 97182 06924 872// 002// 0//20 14/// 12674 30306 01816
574N 1498W 33106 98020 10708 35500 52713 30203
482N 1258W 80000 98022 24613 855// 00400 30000 27501
482N 1255W 80000 98022 22811 855// 00712
577N 1500W 43412 98012 10106 45500 00204 30604 25604
484N 1257W 80000 97505 24113 864// 00715
201N 1228E 80228 98258 08525 884// 53232 0//20 12830 30705 36009 1/538
579N 1490W 60309 98022 07907 61500 52400 30602 19502
498N 1470E 92218 96512 77508 9//// 83730 3//03 23808
112N 1187E 83016 96022 07727 8832/ 53347 0//23 12800 30507 35015
118N 1189E 82821 98028 06025 9//// 0//24 30405
447N 1391E 83217 97031 06/22 ///// 12231 30806
197N 1217E 93622 96022 07925 883// 53229 05720 12850 30807 36110
106N 1182E 72414 97012 03727 71400 52212 05226 12832 30099 25502
098N 1177E 83305 98031 07327 21/// 13205 05624 13000
103N 1178E 73214 97022 08826 754// 44233 0//23 12800 30404 32806
190N 1207E 80423 96022 07826 87/// 53224 0//22 12700
181N 1198E 80530 97022 07026 873// 53213 0//23 12800 30705 02209
191N 1201E 80336 96022 07326 ///// 81223 0//20 12750 39908 040//
168N 1192E 80428 97022 04126 973// 82261 05426 12897 30302 01809
243N 1221E 70238 96022 11622 673// 82226 05617 12555 30612 02117
623N 1793W 52804 98022 08601 55600 00208 30301
599N 1446W 80611 96636 13507 87223 00713 30302 22603
186N 1195E 80329 96642 05926 873// 11215 0//21 12850 30405 03905
162N 1177E 80020 97022 06425 8432/ 13220 00024 12500
286N 1225E 60133 98012 19420 ///// ///// 00090
066N 1146E 92408 95022 05227 775// 53619 0//23 12905 30301 28802
168N 1176E 70122 73020 12825 53/// ///// 00010
155N 1169E 83617 97022 08525 873// 54225 0//22 12400
194N 1180E 83627 97152 09824 856// 34218 00120 12404 30505 02706
652N 1762W 52305 98011 08151 52600 00125
590N 1510E 60409 98022 06802 65600 00712 30502
164N 1167E 80022 97022 07225 874// 13212 00222 12455 31006 02210
588N 1499E 40504 98010 04504 48500 61799 10456 30303
051N 1134E 82716 98582 09126 88088 13103 0//25 12951 30502 27502
215N 1179E 80435 96022 11520 854// 33210 0//19 12720 30608 04708
154N 1157E 83417 98032 14525 68525 15405 06/22 12655 2//// 33508 00416
136N 1151E 72920 97012 12025 7632/ 54230 0//21 12500
235N 1182E 00430 98020 10620 009// 14222 0//15 12444 30504 06604
238N 1183E 00435 98020 12221 00900 11218 0//15 12280 30505 04809
219N 1174E 80345 96022 12322 872// 63283 0//18 12506 30501 02215
112N 1139E 60215 98022 07128 61410 72203 00123 12793 30202 02607
171N 0945W 31410 98021 15923 32404 64202 0//14 12830 30402
120N 1129E 73617 98022 11525 6742/ 13305 0//21 12655 30303 03108 14///
140N 1128E 30215 98012 09825 38300 12210 0//23 12675 30302 61706
209N 1141E 30818 98020 14623 32400 45202 05015 12309 30402 07504
283N 0950W 61310 98031 15623 64400 53600 0//21
112N 1108E 60222 96012 09028 6145/ 12120 0//22 12600 30603 36906
272N 0945W 31410 98021 15923 32404 64202 0//14 12830 30402
059N 1097E 73520 98032 10227 9//// 54308 0//22 12662 30303 03605
037N 1090E 42315 99011 08629 44500 73210 00224 12800 30402 99502
169N 1110E 00121 98021 09625 00900 83220 0//21 12480 30403 01905
096N 1093E 70518 98022 09827 3243/ 44220 0//24 18228 30403 05702
144N 1101E 23412 83011 06028 21/00 43101 02202
081N 1090E 80313 98252 08826 77/// 15311 0//22 12835 30404 34806
263N 0926W 40807 98030 16322 23170 24400 0//16
005N 0878W [illegible] 98156 12428 39391 54308 0//23 12680
081N 1088E 30000 98012 09128 ///// 53202 0//23 12708
068N 1081E 83009 97028 09625 64420 14229 0//24 12680 30201 32602
101N 1085E 60322 98022 09027 654// 53220 05222 12832 30202 03502
103N 1080E 70820 98022 08428 5441/ 13207 05227 12891 3////
156N 0882W 83010 98028 06426 6544/ 14175 0//25 12816
047N 1062E 92809 96622 07925 91111 43400 30402
233N 0884W 60508 98031 13625 44340 74212 0//18 12703 30202 36403
800N 1744W 82404 96717 04863 8061/ 65707
229N 0872W 20512 98121 13525 01330 44400 0//21 11500 30301 05801
167N 0860W 70000 97168 14328 47580 64212 05224
467N 0904W 52910 98031 12908 42448 51208 0//01 11140 30301
266N 0866W 53015 98031 16024 42310 72211 0//19 12888 30301 30502
710N 1231E 73606 98702 98503 795// 00202 30/0/ 20///
277N 0860W 60519 98012 14724 68600 74218 0//19 12884 30402 04503
605N 0935W 73512 97022 11201 55470 63214 0//52 10338 30201
279N 0854W 50415 98021 15223 57400 23000 0//22 12893 30501 04063
216N 0846W 33119 98020 12126 32260 03214 05/11
053N 0833W 62214 98018 11322 48470 54212 0//22 12672 30202 21402
185N 0834W 31310 98020 13728 /3/53 0////
797N 1216E 93622 96022 07925 883// 53229 05720 12850 30807 36110
854N 1565E 81103 98022 98667 854// 68707 00070
854N 1569E 81103 98022 98667 854// 68707 00020
846N 1430E 20906 98023 97474 00901 77706
727N 0889W 63624 98027 27/// ///// ///// 00050
247N 0809W 91605 96513 04423 9//// 55220 0//24 12679 30501
023N 1005E 91302 96052 09330 9//// 14307 301//
156N 0806W 30918 98021 12127 32400 ///// 0//24 12790 30303 09504
868N 0965W 81004 75037 06170 855// 72309
236N 0803W 90822 97032 14626 98300 00207 0//24 1///1 30403 99///
115N 0801W 31010 98020 11226 32300 44220 0//23 12727 30201 10603
183N 0793W 42305 98010 01628 41401 33200 05326 12900 30202 0201/
869N 0561W 81804 75037 06170 855// 72305
626N 0769W 80914 96717 95/05 2/534 53/0/ /3/43
335N 0776W 23408 98010 17321 ///// //205 0//13 12550 30501 29502
327N 0770W 13210 98010 18022 21600 14727 04512 12700 30201 04703
751N 0855E 81804 97025 752// 854// 53400 20///
750N 0852E 82005 98022 97900 854// 54402 00060
369N 0757W 02805 98020 17316 ///// //224 0//13 12057 30201 99///
111N 0774W 50806 99021 12328 11544 54211 00124 12706 30101 04602
361N 0755W 02712 98000 18017 00000 33202 0//14 12113 30501 17501
351N 0753W 03016 98000 16919 ///// //210 0//20 12605 30302 24502
173N 0767W 40913 98011 14227 44300 63220 0//23
628N 0694W 80620 98022 97603 8092/ 00102 0//54 10033
365N 0734W /2706 ///// 15618 ///// 00217 05414 12098 3//00

 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

198N 0751W 23604 98020 81423 21400 24207 06222 13118 30201 17502
379N 0724W 23208 98020 15518 21400 64225 0//12 12448 30201 27503
423N 0707W 02820 98000 10811 ///// 00233 0//09 11370
678N 0583W 70715 98022 14152 773// 73609 0//55 10103 30302
428N 0703W 02520 97020 08712 00900 00312 00010
435N 0700W 42520 98020 07112 40610 00237 0//08 11100 30203 21504
380N 0710W 53222 98022 14620 51500 00224 0//15 12252 30609
137N 0743W 50914 97052 12827 23450 54310 05023 12754 30201 10503
373N 0709W 23115 98020 15920 21400 44237 12176 39902 99/03
405N 0695W 22724 97011 13217 20000 00230 0//10
168N 0735W 20922 97020 09528 42300 74400 00227 12700 30302 99///
369N 0700W 62707 98022 15821 62500 00225 05714 12504 30302 26005
249N 0722W 61215 98021 16529 19436 14215 0//25 13050 30502 11504
125N 0735W 20506 98021 18027 11400 74310 0//23 12800 30502 02802
405N 0681W 82614 98032 08817 84560 62220 0//14 11843 30403 18503
265N 0708W 71607 97152 18327 19454 13206 3//03 22///
370N 0685W 62819 98012 16021 25570 64226 0//13 12541 30504 19906
442N 0663W 22719 97011 06/13 ///// ///// 000/0
421N 0667W 73213 98022 09315 9//// 91215 05144 11552
565N 0592W 82130 98027 72302 864// 42231 00020
256N 0702W 21214 98020 16027 11/01 83113 0//// 13000 30303 12903
153N 0719W 71020 97022 06826 71551 75212 06128 12760 30562 99///
143N 0716W 81017 97022 14227 78429 63212 0//24 12778 30303 10604
253N 0696W 50909 98031 17227 525// 84211 05122 12762
060N 0925E 72515 98022 11026 49460 24310 0//24 12749 30304 22906
291N 0681W 31609 98020 17227 21414 54702 3//02 00/00
208N 0697W 80913 98022 17426 3241/ 54203 05123 12726 30301 09504
149N 0706W 60914 98022 14628 4752/ 73217 0//24 12820 30403 09504
477N 0608W 52031 97032 00311 11506 73725 0//09 10870 30603
413N 0636W 82510 98022 11118 7556/ 64316 00011 17/45 30102 22008
451N 0617W 62215 97031 05/18 ///// ///// 00090
722N 0237W 53207 98022 ///// ///// ///// 00020
444N 0614W 92310 98032 07718 9//// 61729 30404
396N 0633W 83537 97258 12822 3247/ 53318 88359 0//16 12616 30706
119N 0704W 70221 97021 13227 70870 ///// 88360 0//23 12636 30201 08502
267N 0671W 32505 98020 18519 33400 61209 05112 12900 30101 13403
447N 0607W 62018 98012 08914 9//// 23119 00114 11395 30502 18706
462N 0597W 22309 95051 02/13 ///// ///// 000/0
454N 0601W 51828 96012 08/13 ///// ///// 000/0
452N 0600W 62227 98022 06/15 ///// ///// 000/0
247N 0671W 88007 97921 18027 79/// 14120
731N 0242E 70514 98022 87303 59550 73260 31005
708N 0395E 91415 93747 82200 9//// 22511
566N 0505W 32112 97026 88707 15431 00139 83367 0//05 10660 30404 15911
712N 0348E 81015 96027 81302 855// 71207 30608
433N 0596W 82406 97022 12015 6552/ 0//24 30000 20903
155N 0882E 83010 98028 0642/ 6544/ 14115 0//25 12816
242N 0661W 31116 97011 17327 23729 33214 0//23 13000
208N 0670W 71015 98158 17127 23403 00220 860// 0//23 12865 30603
692N 0410E 81216 96697 77501 893// 81724 30807
706N 0320E 80618 98022 ///// ///// ///// 00020
712N 0264E 90909 94747 81802 9//// 63343 30504
435N 0580W 62211 98012 12318 55554 13205 3//03 25/05
687N 0405E 81920 97027 74303 853// 51737 0//51 10665 30604
655N 0314W 13405 99022 31453 10648 ///// 00020
451N 0583W 82316 97012 08513 60660 54220 0//// 11210 30302 23808
708N 0215E 43605 97030 84500 31509 53240 30803 20///
198N 0663W 71215 97299 17425 52339 54213 05422 12755 30203 00/00
678N 0417E 81408 96616 78104 895// 13702 30403
706N 0209E 83304 98152 84704 61400 53227 30301
376N 0598W 42305 97012 11724 413// 15102 0//23 12445 30605 23706
193N 0662W 81109 98252 15226 883// 53213 05423 12835 30101 00/00
704N 0212E 80811 98707 77703 8742/ 72217 30702 09105
659N 0266W 19802 99020 30553 11700 ///// 00020
703N 0182E 43003 98021 87805 45500 53234 30202
508N 0510W 32214 97010 00605 38677 32225 31210 00/00
462N 0542W 72506 97012 11011 9//// 23230 002// 11060 32502 28305
700N 0168E 82519 95867 86005 874// 53720 00070
058N 0886E 82715 98022 16036 84420 23/// 05334 12805 30402 24806
647N 0269W 63402 98151 ///01 27/// ///// 00010
571N 0422W 81528 98626 96105 863// 23725 0//04 10868 30405 12406
190N 0653W 81210 98166 17327 4743/ 32210 0//23 12838 30303 02503
601N 0371W 81324 97528 20106 ///// ///// /////
619N 0331W 50924 98278 24703 59400 21301 84910
647N 0246W 60000 98022 23000 656// /3/// 8/0//
690N 0145E 82312 98022 90704 855// 13216 30404 30105
690N 0142E 82312 98022 90704 855// 13216 30404 30105
648N 0241W 20205 99010 298// ///// ///// 00020
165N 0655W 41009 97001 14629 25604 33215 22/// 3//04
687N 0120E 62414 97158 89305 69400 52232 30604
163N 0654W 50810 97032 15528 28700 73710 05525 12905 30201 10502
018N 0886E 72710 98028 10426 3737/ 54304 05523 12806
564N 0404W 81230 96626 09307 874// 12720 05109 10750 3//03 12/03
529N 0450W 42323 98012 04700 46330 14215 00/09 10862 30403 20707
626N 0277W 20109 98010 28801 21500 ///// 00040
454N 0518W 02512 9802/ 08414 00900 00/// 0//13 11567 30502 20005
280N 0608W 60705 98031 21228 32475 13212 0//23 12656 30303 08804
059N 0873E 72419 98022 10027 33410 23500 0//24 12748 30403 19205
628N 0247W 70509 98022 29001 ///// ///// 066// 10900
632N 0203W 13611 98020 28750 11400 22103 06852 10811 30402
543N 0402W 81419 96102 09108 864// 63740
507N 0442W 82030 97022 06013 833// 63400 05211 11402 30503 19707
180N 0633W 51211 98021 16928 22541 7321/ 00223 30301 13701
005N 0878E 62505 98156 12428 39391 54308 0//23 12680 30101 17808 28504
633N 0177W 13324 97313 24952 ///// ///// 00010
658N 0016E 72818 97158 99003 6966/ 00113 06153 10885 30507
608N 0251W 70511 98021 25803 72700 61215 3//03
659N 0089E 82712 96686 94202 80420 52232 30407 20///
659N 0080E 82712 96686 94203 70420 52233 30407 00600
639N 0128W 43230 99010 21801 27/// ///// 00020
581N 0314W 60808 98012 24806 36576 13201 30201 35905
657N 0061E 72708 98022 00504 75/// 13731 30503 00/00
146N 0638W 71113 98032 16127 44462 ///// 0//22 12760 20203 08804
306N 0576W 23615 98020 17023 12360 43300 0//17 12830 30401
490N 0432W 82024 96555 08112 873// 23400 0//// 11002 30606 18705
```

```
OCTOBER  12 1971 1200 GMT

 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

280N 0580W 20816 98021 12126 21600 14201 00022 12655 30303 0//00
644N 0073E 62515 97968 98303 5955/ 11003
628N 0092W 63330 98028 17503 9//// 91225 065// 11060 30806
640N 0071E 82409 98898 05107 854// 13715 30302 05704
377N 0516W 42017 98021 23025 42400 54107 0//20 12469 30302 24703
637N 0063E 62814 97022 02507 675// 12715 30504 32905
621N 0096W 73613 98868 17502 792// ///// 00050
528N 0356W 81522 98608 18908 8742/ 00802 88530 0//07 11044 30504
479N 0425W 82040 94515 09913 30/// ///// 00010
403N 0494W 32524 98021 19624 22402 73607 0//22 12605 30606
582N 0235W 62808 98031 29606 61500 63005 30503 32080
582N 0230W 62808 98031 29606 61500 63005 30503 32080
536N 0333W 71607 97022 21507 77300 63715 0//07 10959 30101 10/06
268N 0570W 11514 99020 21127 00580 54307 0//20 12610 30503 11605
590N 0189W 70618 98268 19605 794// 00803 06303 11207 30605 03604 33902
623N 0047E 62710 98222 66104 61320 62210 30402 28905
612N 0062W 53513 98027 11/// ///// ///// 00010
621N 0045E 52709 97021 07005 53500 52305 00400 11006 31504
301N 0544W 21615 98020 25024 22400 56207 0//21 12355 30502 13604
589N 0157W 80901 96707 22305 825// 63500 30000
561N 0247W 70409 98302 23607 654// 23208 0//01 11012 30101 49504
446N 0430W 81825 98022 19218 5752/ 14601 00216 30505 00/00
606N 0049W 43018 99012 15004 40600 23400 06255 30404
590N 0477W 22218 98021 23023 12383 64203 0//20 12333 30302 22402
355N 0503W 22505 98011 25422 11504 64202 0//21 12258 30201 24803
320N 0525W 10000 99000 26123 12404 14221 05119
603N 0025W 83418 98022 13505 /3/// 53/0/
580N 0150W 43004 99021 16809 40810 14209 30302 02604
600N 0030W 83509 97727 15104 864// 53224 39999 33607
362N 0486W 11806 98020 25822 00904 53218 30101 09703
545N 0241W 14009 98021 23310 11400 63213 05505 11260 30302 01505
289N 0533W 21112 98020 25825 22400 ///// 0//20 12580 30302 11605
508N 0317W 80804 98022 24214 854// 23118 0//13
564N 0180W 82005 98626 21400 883// 24201 0//06 11283 30201 05506 28///
503N 0323W 89905 98031 24110 1157/ 63214 05602 11342 3//00 35904
591N 0043W 43215 98021 15607 41450 13210 30403 35806
439N 0409W 82014 98021 23918 45577 00102 0//09 11782 30301 34903
530N 0265W 20910 98020 21812 20480 23307 00004 30503 02604
598N 0093E 7/018 98802 05212 5244/ 63730 05212 30404
583N 0081W 53112 98022 17906 51654 12217 30606
389N 0451W 62407 98031 25121 11559 53217 0//17 12006 30102 23303
585N 0019W 63213 97032 14405 64400 /////
349N 0480W 50804 98021 26523 22536 00212 840// 0//18 12330 30000 07602
585N 0016E 63613 97158 12506 69300 //232 06104 11258 39902 33704
586N 0035E 43418 98021 08006 43609 23140 05804 30404
394N 0436W 61809 97021 25021 56300 63208 0//12 12080 39901
373N 0454W 32114 99021 27020 3141/ 54210 0//17 12105 30401 22703 34703
193N 0565W 20906 98020 17827 12441 53218 0//22 12788 30201 08802
559N 0128W 43230 99010 21801 ///// 02/// 00010
405N 0421W 52205 98031 25719 42425 53204 0//12 11940 30201 99603
300N 0505W 21110 98030 25025 23000 14220 0//21 12705 30301 09501
466N 0341W 81304 98012 22314 21471 14802 05205 30101 5705/
371N 0449W 52505 98022 27022 24407 64210 05218
577N 0010E 43213 98021 13010 12568 00226 05404 11232 30504
564N 0082W 43509 97011 19610 415// 61740 20000 30404 00/00
575N 0013E 53225 97021 09810 //5// 0//// 00040
578N 0089E 72313 98022 05515 7541/ ///// 00/// 00///
572N 0013W 53207 99022 ///// ///// ///// 00010
575N 0030E 62818 97022 10110 696// 00217 05407 11264 30503
562N 0072W 63510 99021 17412 57550 4087/
279N 0511W 10909 99020 24924 11400 53208 0//18 12645 30101 99/03
276N 0512W 20613 99010 23526 11640 13218 00019 12633 30303 06507
395N 0416W 30302 98021 27420 59300 14400 05327
354N 0453W 30706 99020 25422 00705 13214 0//18 12403 30000 05501
524N 0200W 80519 97026 18112 883// 00311 83816
571N 0083E 72316 98022 08414 52560 52400 05011 11431 12///
555N 0081W 83612 97052 12/// 190// ///// 00///
237N 0530W 30813 98020 18/27 ///// ///// 00040
560N 0031E 83417 98028 12513 48700 66/// 27///
566N 0032E 83220 97032 11412 875// 00212 05206 11378 30605
526N 0183W 83618 97212 161// 333// 97212
564N 0021E 53425 98021 12211 //6// 00/// 0//07 3//05
370N 0431W 03402 98000 24/21 ///// ///// 00010
560N 0010W 83427 98032 13710 864// 63232 0//06 11303 30202 32503
354N 0433W 40309 98021 27022 22491 54218 05015 12220 30301 99/01
555N 0032E 83119 97031 10011 884// 11408 00010
342N 0439W 00513 97010 26525 00900 24201 05217 12600 2//// 30000 18402
553N 0072E 82005 98022 10615 855// 13400 00012 30202
541N 0050W 83508 98022 15411 60952 72219 05604 11411 30403
545N 0044E 52709 98012 12315 12/// ///// 00010
395N 0375W 50217 98031 23417 55400 14400 0//15 12059
062N 0792E 42713 98258 09327 23406 53400 0//24 12730 30501 13903 23803
544N 0036E 72709 97022 11014 63569 53400 00012 30402
386N 0384W 63809 98011 29/19 54/// 30702
408N 0348W 73425 98032 19517 48361 63320 0//10 11600
536N 0037E 82810 98022 15214 8//75 53214 00011 11508 39999 22/03
515N 0105W 70907 97802 15515 753// 64400 0//13 11200 306// 27704
537N 0065E 72010 96014 13815 ///// ///// 00070
534N 0042E 72914 98156 14514 1//// 3//03 00040
533N 0031E 43105 96021 12216 12/// ///// 00080
005N 0805E 52408 95258 90929 /2408 24901 30501 14303
355N 0398W 50011 98011 24220 31696 63113 05512 12261
421N 0316W 63630 99022 17217 655// 12202 0//12 18601 30505 34809
513N 0060W 70209 98022 15215 76410 83305 0//14 11750 30101 03502
376N 0364W 40125 98012 24/67 ///// ///// 00020
521N 0019E 82112 96512 14216 8042/ 05114 30302
410N 0317W 63606 98022 25219 61500 3204/
325N 0415W 50113 98031 24222 33540 54215 0//16 12100 30302 02803
106N 0557W 60709 98012 16227 22462 33235 0//23 12903 30401 0/403
211N 0500W 40513 98021 19128 32402 53206 00124 1271/
488N 0142W 51708 96481 14018 5541/ 63400 0//17 11700 30101 31606
300N 0436W 70512 98151 22324 794// 54210 0//20 12460 30302 00/00
442N 0251W 70315 98022 08519 63330 53224 00216 12808 30303 32604
340N 0395W 70106 98021 23320 68460 53225 0//15 12297 30201 36603
433N 0267W 50127 98011 11941 52280 54220 0//18 11947 30202 35505 32504

 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

513N 0020E 62416 96022 17017 60870 00400 00014 11667 30402
498N 0071W 80508 98602 14015 853// 13400 0//13 11648 30101 28104
465N 0186W 21509 98010 11918 21400 13235 0//16 11855 30302 19008 28///
510N 0018E 52513 96022 16816 10745 00702 00014 11612 30301
428N 0264W 60212 98021 17916 21509 63218 30504
487N 0104W 31806 97020 13917 12401 62201 00015 11702 28703
505N 0009E 82312 97032 15718 00908 00701 00314 11628 30301
498N 0037W 72705 97032 16416 824// 63400 39999 97601
348N 0371W 73518 99022 19321 75920 13002 05515 12330 30504 01604
402N 0295W 33522 98021 13218 32410 54312 0//14 11905 30505 35107
355N 0359W 60024 98031 19519 65500 13400 0//13 12005 30202 01304
309N 0407W 30517 98020 22224 31400 14101 0//19 12482 30202 07503
403N 0291W 40014 98012 09820 41500 54227 30403 00/00
495N 0029W 51702 98022 15197 13402 05613
338N 0376W 70213 98032 23625 79400 63226 3//03
363N 0343W 73546 98152 18318 6936/ 13400 05613 12102 30409
398N 0292W 33407 98010 35020 31400 23103 30301 04605
495N 0001W 70000 97021 17617 00906 00707 05112 11717 /0000 91817
488N 0041W 51004 97031 17017 52781 22470 01515 11605 30000 29501
483N 0056W 01805 98020 16219 00900 54400 00814 11502 30101 27603
477N 0075W 11905 98020 14016 12401 34010 0//15 11447 2//// 30000 27703
452N 0159W 30716 97011 11018 28502 00105 82826
441N 0187W 30717 98051 09020 2143/ 54806 0//15 11850 30404 16805
348N 0344W 43524 98018 17420 455// 00712 0//11 12189 30304 35706
416N 0237W 42507 98031 05421 42400 53204 00717 30301 32805
054N 0756E 42806 98011 11027 324/1 33500 0//23 12745 30201 16205
471N 0064W 30501 98010 15417 215/5 44003 0//13 11848 30101 24004
474N 0039W 50505 98022 15217 28616 73400 30302
421N 0216W 50911 98012 06119 22435 54315 0//16 11802 30303 20504
364N 0311W 83124 98028 11418 885// 54213 0//22 12165 30604 32909
426N 0196W 70719 97028 06719 68320 32120 0//17 11921 30202 11603
349N 0330W 73531 99021 16519 79300 24705 0//08 12067 30807 35908
435N 0169W 71512 98031 08521 74520 ///// 00///
432N 0176W 70921 98022 10019 78/00 54604 00216 11800 30202 13504
460N 0082W 41113 98021 11918 11/06 84205 0//16 11836 30302
407N 0232W 33307 98011 04820 21402 65231 0//15 12060 30301
415N 0211W 51610 98022 05219 56320 54100 05117 30401 /////
374N 0287W 63530 98022 08119 68500 72606 05211 12001 30405 32608
420N 0197W 71017 97166 05919 6936/ 54401 0//18 12005 30202 11603
354N 0311W 83321 98028 13118 63420 54219 0//12 12208 30403 34605
458N 0073W 82415 97186 17019 893// 54214 00118 11800 30902
451N 0079W 51215 96104 13421 50770 14400 00317 11906 30302 30704
432N 0340E 00607 97020 246// 00900 53706
360N 0281W 93416 95258 05817 9/5// 64400 30605 00//0
379N 0243W 60109 99031 04919 43487 54208 0//16 12115 30302 32705 28///
449N 0023W 41510 97020 14031 ///// 44610
330N 0315W 73528 98026 11320 794// 14715 0//14 12288 30405 34806
441N 0048W 61012 96022 14620 42305 //804 00016 11988 30501 33701
175N 0461W 42309 98021 25722 32401 53210 0//17 12140 30202 00/00
441N 0047W 62710 97016 17520 653// //207 00017 11988 20402 28602
437N 0059W 40913 96021 13018 28692 24400 001// 11803 30501 00///
428N 0297E 20207 98020 24311 00909 14400 39801 00/00
420N 0097W 81824 97256 09518 87311 43400 00417 11750
419N 0096W 81512 96606 10118 895// 43713 30302 02604
337N 0277W 63232 98258 08021 695// 24720 05215 12212 30406
174N 0445W 51008 98021 14027 31401 33400 05425 12800 30401 00/01
409N 0108W 71818 97055 10518 75/// 83400 0//18 11946 31802 18906
431N 0048E 81215 98002 17230 853// 33/// 00019 12002 30502 12503
430N 0073E 70000 98032 20322 42681 69612 00118 12105
422N 0062E 60516 98022 18522 63400 75707 00017 12165 30301
347N 0213W 91707 98016 06518 75500 64/05
103N 0674E 13209 98010 10535 11500 44728 30503
289N 0303W 72911 98258 15023 76300 55500 0//22 12500
289N 0301W 72911 98258 15023 76300 55400 0//22 12500
404N 0208E 81601 98022 04021 72428 54215 00116 30301 12501
386N 0095W 71714 98022 13721 35492 83604 0//19 11750 30202 16503
377N 0125W 32117 98038 10821 22270 44114 0//20 12102 30503 20704
283N 0300W 32635 98028 36024 33400 78340 0//72 22795 30304
405N 0055E 62200 97012 20022 21770 53810 00018
380N 0093W 71807 97022 17922 755// 83112 3//03 00/00
347N 0181W 52216 98031 08822 42460 23203 0//21 12256 30203 20304 28///
397N 0013E 73204 98032 18522 49589 53707 05118 12252 3001/ 16///
366N 0118W 31922 98031 14224 12602 83308 00220 30605 00/00
358N 0134W 62115 97016 11823 48340 43210 0//20 12202 30201 20503 28///
356N 0130W 32115 99020 13124 29560 13105 00420 12242 30502 21702
357N 0322E 12704 98010 18025 15654 23701 30501 110//
365N 0089W 61814 96101 16621 65500 33401 30203
369N 0264E 23008 97100 19021 25400 73801 3//02
395N 0092E 62705 98031 20622 52544 23202 0//18 12205 30401 22601 21///
280N 0264W 72709 97032 10924 39507 00610 30502 00/00
357N 0084W 51509 98032 16024 558/4 53813
374N 0008E 71403 98022 19523 00907 44000 00318 12204 30200
369N 0223E 42303 98021 23923 65400 64400 30000
377N 0093E 62306 99020 19615 20500 74701 30302
366N 0024W 51011 97052 17526 11504 62707 00722 12280 40501
376N 0076E 52406 98021 19821 32402 44808 05817 12502 30000 29501
362N 0041W 50804 98022 19121 4845/ 24400 30101
375N 0075E 21804 99020 22023 00904 23400 0//17 12308 30000
362N 0037W 30806 98020 19024 31400 33208 0/01/
370N 0019E 32003 98020 21024 30770 63400 3//01
363N 0021W 30404 98020 20823 11607 24212 30201 00/00
373N 0107E 12403 98010 22722 40600 32400 30000
372N 0077E 10000 98020 21123 11400 23400 30000
372N 0087E 10000 98020 21123 11205 55555 55599 99995
352N 0064W 70303 98102 17229 7061/ 53715 30000 00/00
371N 0112E 61804 97218 20621 69500 32400
369N 0123E 42303 98021 23923 65400 64400 30000
367N 0041E 31304 98011 23522 2//// 63813 3//00
367N 0141E 30304 98011 23522 21509 63813 3//00
342N 0285E 33207 98021 20219 31000 33400 3//02
365N 0141E 61203 98031 25922 69500 63209 30201
354N 0222E 43209 98020 23423 00670 63101 0//12 12605 30001 32505
268N 0247W 72608 98031 3925/ 7976/ 23702
334N 0094W 31308 98020 17821 36400 53708 3//01
324N 0104W 30000 98020 15524 32/54 14110 00716 12051 30000

 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

314N 0104W 30000 98020 15524 32/54 14110 00716 12051 30000
305N 0196E 23618 98020 19826 ///// ///// 00090
255N 0153W 22318 98010 12922 43320 24215 0//22 12988 30202 23605
244N 0163W 00000 98020 12624 00900 53170 /7482 77717
219N 0175W 03606 97050 11224 00900 45400 30101 34701
218N 0174W 00000 98020 13426 00900 00400 30000 02301
184N 0179W 63307 97060 11828 00907 83000 0//18 12799 30302 35502
090N 0511E 11816 98020 08126 10440 43819 00721 12300 30303 18504
176N 0177W 23605 97050 13029 00000 45400 0//25 12817 30101 17003
067N 0630E 32318 98020 12026 32400 53617 00324 12569
152N 0214W 63505 98032 14026 617// 33207 05425 12802
171N 0177W 00000 97100 12729 00900 84400 22///
172N 0175W 00000 96100 13829 00000 83400 30000
146N 0217W 53506 97052 14027 00071 14014 0//23 12720 30101 35601
162N 0177W 70000 96021 13029 00507 44400 0//22 12822 30000 34600
163N 0172W 12405 96020 13030 00/00 33110 00024
152N 0180W 13603 96102 28430 11500 8319/ 3//00
152N 0176W 93006 97104 13878 214// 43208 00024 12857 30301 28502
148N 0178W 43303 97050 13928 42200 44213 0//27 12755 2//// 30201 33502
142N 0177W 02902 97004 13029 00900 83211 00024
135N 0177W 32865 97050 12528 31400 85110 0//24 12782 30101 33503
125N 0174W 09905 99011 13528 00900 82400 0//23 12919 30000
124N 0173W 00000 98020 14429 00900 84706 05224 13000 30000 30501
016N 0522E 32509 98021 10327 32400 54611 0//22 12833 30202 20404
117N 0173W 51601 98051 13928 31430 45112 0//23 13105 30101 18007
012N 0522E 32509 /8021 10327 32400 54611 0//22 12833 30202 20404
090N 0159W 71309 98032 16428 7133/ 34202 00024 12800 30101 11505
074N 0133W 70000 98022 1481/ 65/// 73300 05423 12802 30000 18402
041N 0127W 31906 98010 12727 35654 73207 38401
010N 0164W 81004 98022 17130 81550 73210 30000 18203
031N 0116W 62008 98012 12528 61650 34400 3//02
023N 0105E 51303 96052 09330 99/// 14307 301//
003N 1547E 11107 98000 13528 /15// 82110 30501 01501
099N 1774E 63305 98031 07327 21/// 13205 05624 13000
```

```
OCTOBER  13 1971 1200 GMT

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

015N 1499E 30903 98000 10827 36400 73205 00222 12612
041N 1512E 30606 98021 12527 354// 83000 0//23 13105
224N 1548W 41118 98032 14925 42500 13210 05520 12096 30200 11604
247N 1683E 20622 96011 18626 21400 64807 05323 12781
180N 1541E 20813 98020 18528 23400 64108 0//24 12791 30202 08502
121N 1455E 41116 97011 14029 383// 83205 0//28 12950 30302 98/04
125N 1460E 20814 98011 14628 11401 33400 05128 12949 30302 12505
124N 1455E 21016 98028 12629 21400 33706 0//26 12900 30403 99///
241N 1418W 20717 98021 18023 11428 64400 0//17 12300
265N 1457W 40416 98021 23022 22300 65400 0//18 12444 30505 31004
289N 1674E 70915 98022 21325 3847/ 24710 0//18 12670 30302 09309
330N 1754E 43312 98021 22118 42500 63809 0//11 12506 30303 36806
165N 1432E 71212 98508 15420 663// 35120 05225 12905 30603 09008
299N 1400W 80516 98022 22821 805// 00705 88630 0//17 12325 30503
341N 1691E 71717 97012 22521 783// 63720 0//20 12300 30502 12803
219N 1470E 20715 98021 17028 115// 13520 0//25 13003 32002 07103
000N 1095W 11615 98011 15024 11400 34807 0//21 12426 30302 1403/
338N 1638E 62309 98022 22224 15508 00810
175N 1407E 30822 98001 15529 2521/ 33207 0//26 12800 30904 27903
168N 1187W 70209 97011 11724 754// 34/// 0//23 12281
382N 1687E 81932 96616 14017 873// 65780 0//14 11800 30504 18705
039N 1281E 63606 98022 09426 654// 84205 0//25 12805
392N 1677E 92238 97022 11520 874// 64840 0//19 12005 30808 18008
353N 1577E 72418 98032 16825 ///// 84622 0//25
408N 1728E 81835 94626 17513 883// 83765 0//12 11655 30808
346N 1553E 52528 96021 18524 5722/ 73705 0//23 12450 30405 28705
086N 1298E 72003 98018 11027 60972 83205 05322 12862
291N 1453E 21514 97018 20527 24300 83302 0//24 12600 30301 23906
112N 1300E 81308 97022 12028 8/52/ 43225 0//24 13150
439N 1519W 60219 98022 35811 65600 24205 05103 11204 30304
107N 1291E 72203 98022 10527 3652/ 43205 0//24 12900 30100 00703
359N 1516E 91016 96216 19819 77/// 23205 0//18 12200 30304 16704
288N 1423E 22010 97030 19027 21500 43220 0//26 12700 30302 21704
280N 1414E 11814 98030 17728 12560 84215 0//27 12880 30303 22807
363N 1512E 83516 97022 18520 8/1// 23205 0//18 12300 30401 33702
445N 1686E 82320 96031 01010 864// ///// 00010
351N 1475E 80220 96808 20419 882// 24604 0//19 22703 30505
370N 1500E 82710 98022 18820 874// 63215 0//16 12200 30303 27705
425N 1800E 62705 97011 11013 3157/ 13400 0//10 11100 30502 18908
356N 1473E 83613 98025 21219 6722/ 63215 06015 12391 30503 99/05
165N 1301E 81816 95022 13027 ///// ///// 00010
357N 1461E 93505 97032 21918 9//// 64203       30303 24404
290N 1376E 11816 98020 17528 11730 73105 0//25 12803 30605 20007
427N 1550E 81814 97022 1251/ 872// 53220 0//08 11400
405N 1508E 53013 97012 17015 455// 13210 0//13 11600 30704 31807
259N 1347E 81928 96216 13025 8635/ 83106 0//25 12705 30506 19010
424N 1531E 83114 97032 13012 853// 13400 0//09 11305 30303 30808
278N 1156W 72907 98022 13020 76400 34400 00116 12008 30202
348N 1422E 80519 95216 22019 8//// 83225 0//18 12500
415N 1511E 53327 97021 15314 454// 63225 0//11 11705 30605
524N 1724W 42524 98012 25406 48300 63715 0//03 10567 39803 28/04
397N 1462E 43130 97030 20513 4351/ 53220 0//07 11505 30501 30606
295N 1355E 80629 97638 13522 67/2/ 41204 00090
415N 1280W 83210 98020 24915 81511 33400 0//16 11616 30202 32502
269N 1330E 81842 96032 08227 872// 83212 00010
473N 1583E 82831 96155 96908 844// 21231 0//07 10871 30810 20014
499N 1450W 82827 97022 30808 864// 00801 05202 10954 30605 26005
508N 1676E 82137 98022 78507 872// 52725 0//07 10800 30507 19914
296N 1343E 80738 96808 12322 894// 12113 0//21 12604 30811
406N 1256W 83520 98025 20913 863// 33708 0//13 11560 30702 18802
459N 1534E 22832 98021 07007 22300 52240 0//06 10755 30512 24812
397N 1436E 83317 98012 22814 60/70 22218 05408 11645 3////
214N 1281E 82608 98028 14/25 ///// ///// 00010
542N 1775W 92009 98022 14708 9//// 32728 30704
541N 1607W 92214 93022 20606 9//// 54125 30303
541N 1605W 92714 97002 29205 9//// 62240 30505 27507
146N 1235E 8//// 96022 09227 874// 73217 0//24 12705 30303 36705
498N 1370W 82926 98032 25010 854// 73228 0//04 11220 30303 28304
330N 1340E 80320 98022 20018 966// 54400 0//10
339N 1344E 83525 97271 21020 899// 24140 0//12 30805 40/03
227N 1265E 83622 96022 11725 883// ///// 000/0
472N 1284W 83123 98022 19812 963// 54213 00//0 81125 30402 29504
263N 1276E 83624 97808 13122 874// 00230 0//20 12673 30402 36804
250N 1267E 82624 59025 13022 53/// ///// 00020
501N 1320W 32811 98016 19808 39500 23216 30604
360N 1335E 40505 98022 24316 41600 83208 30503
127N 1205E 43003 98012 09327 9//// 74214 0///3
479N 1258W 83007 98022 17012 855// 00400 30504
482N 1253W 83206 97606 18613 7742/ 11326
147N 1198E 50319 9802/ 10126 38470 4321/ 0//2/ 12833 30502 99/02
270N 1250E 70427 97022 15222 774// 54204 0//16 12672 30/03 01611 04611
194N 1212E 80224 97022 09525 874// 53211 0//21 12600 30304 02606
186N 1207E 83525 98202 11724 872// 54220 0//22 12674 30305 35809
162N 1196E 43618 98011 08826 43500 44400 05820 13000 30405 01508
260N 1236E 70130 98022 17522 745// 12215 0//16 12554 30607 02010
562N 1342W 30000 96010 06111 34300 00224 0//07 1///1 30000 00/00
261N 1231E 70233 98022 15922 753// 14114 0//19 12583 30805 03705
599N 1446W 90606 98022 10107 9//// 00400 30301 22602
210N 1204E 60036 97012 12425 6541/ 13215 05419 12700
214N 1203E 40340 97011 12825 ///// 81010 0//18 12700 39918 03020
194N 1189E 90427 98022 19025 553// 14215 0//21 13005
140N 1169E 23418 97011 10224 22400 53210 0//22 12605 30404 34107
162N 1173E 20317 97011 10025 224// 13315 0//21 12450 30403 03909
206N 1185E 60328 96022 12325 874// 13220 05421 12755 31006 03212
179N 1173E 70432 96808 12224 6742/ 12227 0//21 12700 30504 03010
152N 1164E 10207 98011 10727 11500 53216 0//24 12450 30301 00703
147N 1162E 03511 98010 11524 00900 53215 0//22 12505 30502
247N 1195E 10440 98010 16921 11400 11217 00/13 12369 30405 04709
210N 1180E 70214 96622 13323 7752/ 22/// 30304 02208
162N 1162E 80420 98252 14124 7742/ 13218 0//21 12320 30304 02112
230N 1172E 00530 98020 17022 00000 14210 07021 12400 30605 060//
187N 1158E 4042/ 97018 13023 42400 74217 0//19 12546 30004 49///
135N 1142E 83625 97032 12506 884// 13220 88625
048N 1118E 80314 97502 09827 873// 34220 0//24 12800 30402 03504
111N 1122E 70524 97021 13526 7//// 54225 0//21 12800
```

```
LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

166N 1133E 80524 97501 14425 5245/ 43311 0//23 12565
146N 1125E 50220 98021 11526 51450 12115 0//21 12500 30603 02805
098N 1112E 60213 98012 11626 3657/ 0//22
131N 1117E 30218 98011 10726 24410 14217 0//20 12680 30203 34803
142N 1102E 83612 98032 09027 ///// 83219 05524 13005
072N 1082E 80306 96812 11825 9//// 14216 0//23 12641 30202 03603
687N 1177W 91906 95701 14752 9//// 23400 30201 10502
044N 1063E 83409 98518 10026 2257/ 13210 0//23 12755 30201 34403
180N 1077E 40510 98020 01126 ///// 82201 02224 12831
088N 0865W 82308 97505 12025 883// 35210 0//24 12805 30101 99/05
284N 0888W 80508 98032 16825 57460 34400 0//19 13005
800N 1738W 82213 92737 95764 8032/ 65725 92572
093N 0854W 82708 98022 11226 68420 73204 0//23 12611 30201 27502
589N 0941W 70712 97022 06702 754// 00202 0//52 10343 30201
212N 0855W 71710 98022 15027 12370 14204 0//25 12832 30301 14503
252N 0859W 20504 98011 14626 00040 24400 0//22 12677
735N 1142E 83325 97032 12506 884// 13228 88625 0//21 12801 30303 35707
846N 1306E 80404 97717 93571 50932 73206
843N 1014E 83409 98518 10026 22177 13210 0///2 12759 30201 34403
265N 0797W 50912 98003 06625 4344/ 53210 0//23 12885 30201
227N 0784W 61103 98022 16128 99950 33208 36//0 00/00
434N 0775W 41610 98020 19509 28061 21502 0//08 11527 30301
335N 0776W 20541 98020 19632 ///// //104 0//19 12480 30501 07502
319N 0783W 21012 99030 19625 22400 35203 0//19 12830 30402
368N 0757W 21304 98020 22719 ///// //214 0//18 12084 30000 15501
351N 0753W 10710 98000 21322 ///// //207 0//22 12500 30301 13663
628N 0697W 80220 98022 96402 8092/ 00312 00050
352N 0752W 00408 98000 22023 00000 00210 0//16 12504 30000 18501
058N 0969E 72816 97152 09727 45371 64103 0//23 12946 30303 31505
266N 0749W 41106 98031 17527 21416 54603 3//02 00/00
365N 0734W /3505 ///// 20520 ///// 00211 05310 12130 3//00
393N 0721W 11008 98020 23518 00005 45218 0//03 11941 30502
435N 0700W 30406 98020 23414 00540 00204 0//12 11050 30201 20502
380N 0709W 23504 98020 23220 21501 00212 0//09 12332 30401 99/02
492N 0669W 72538 98032 13604 52440 62232 0//00 10360 31005
405N 0695W 30312 98020 23414 ///// 001// 0//09 11555 30203 05404
369N 0700W 50306 98021 23121 11530 00213 05614 12434 30201 16602
354N 0695W 60805 98021 22423 22502 54009 850// 0//17 12679 30000 15502
441N 0666W 13415 98010 25/08 ///// ///// 000/0
442N 0663W 13619 98020 23/09 ///// ///// 00090
413N 0671W 12710 99002 31225 14200 53277 0//12 1134/
421N 0667W 53509 98022 23712 9//// 91225 056// 11522
410N 0670W 23612 98020 24014 10831 24215 0//08 11442 30403
299N 0697W 71803 98022 21025 5731/ 44210 0//23 12446 30000 99/03
267N 0688W 70907 98158 21726 33462 73214 01123 12820 30401
588N 0530W 9//// 96616 86605 9//// 22220 31008
722N 0257W 53411 98022 ///// ///// ///// 000/0
449N 0618W 02930 98000 20/07 ///// ///// 00010
607N 0493W 81118 97022 96703 8097/ 91608 05400 10513 30302 12707
441N 0612W 22614 98020 21914 2/5// 61363 30404
463N 0600W 22725 98000 15/07 ///// ///// 000/0
528N 0557W 73202 98031 94/05 ///// ///// 000/0
454N 0601W 12832 98011 18/08 ///// ///// 00060
685N 0501E 63618 97707 80651 65/// 62895 /////
565N 0510W 82018 97166 88506 873// 00607 0//05 10641 30504 99/07
713N 0346E 70404 96227 99702 5/4// 81245 30302 20///
712N 0315E 70207 97022 94101 7745/ 21017
694N 0411E 70000 98022 93504 95450 81215 06804
654N 0337W 71710 98012 20804 11602 ///// 00050
712N 0265E 83503 93867 57001 894// 23215 30000 06103
185N 0872E 80312 98032 05628 864// 13/// 00010
696N 0351E 63610 98027 96702 44504 62712 0//53 10690 30402
026N 0901E 73007 97152 10226 42363 14507 0//24 12786 30201 17704 27803
374N 0605W 3110/ 98020 22016 31500 24220 9//71
695N 0336E 60206 98020 83704 69504 73400 30601 20///
487N 0530W 72330 98181 05408 57810 00610 0//04 10685 30602
661N 0261W 31813 99020 23503 21730 /////
660N 0264W 31703 9020/ 23003 31604 53708 30302
272N 0637W 11307 98020 21827 10400 13204 3//03
532N 0486W 82421 97022 95107 865// 63705 3//// 23807
647N 0270W 62002 99022 ///03 ///// 27/// 00090
647N 0269W 71302 99022 ///03 ///// 27/// 00050
618N 0326W 81138 96602 12105 6832/ 31634 85707
670N 0149W 83018 98022 ///// ///// ///// 00010
435N 0546W 12627 98020 18515 11501 24215 810// 0//08 11562 30604
689N 0142E 72701 98021 99104 5666/ 53228 30000 36603
640N 0264W 81213 98022 25002 854// 81730 056// 10502
594N 0371W 81618 92475 98208 9//// ///// 00///
638N 0141E 62806 98032 01305 6555/ 13220 30401 20///
350N 0589W 21818 98020 18622 21300 63707 00120 12288
643N 0249W 81409 97162 25403 875// ///// 00050
222N 0637W 70615 98012 15426 71230 13220 0//22 12904 30302 07703
476N 0510W 52309 96104 10009 587// 83206 00907 10505 30301 20603
685N 0121E 23104 98150 98108 21504 00203
684N 0117E 69902 98022 00307 645// //400 00010
472N 0508W 62517 97032 15010 61600 00203 0//09 10800
638N 0241W 82009 98222 260// ///// 27/// 00060
454N 0518W 02519 98/// 12513 00900 00/// 0//11 116// 30503 27104
677N 0119E 20103 97020 00704 21500 53230 30000 20///
623N 0266W 71413 98022 20903 75600 /////
676N 0103E 53604 /8010 01807 51/// 13213 30000 20///
628N 0247W 81113 98022 26003 ///// ///// 062// 10900
339N 0579W 61614 98018 22824 625// 64211 0//23 12458 30303 18805
672N 0113E 50000 98011 03508 55400 12211 30000 10705
671N 0108E 21303 98012 01405 25500 53223 30000 29704
635N 0206W 73609 99031 26700 68608 /////
668N 0103E 31202 98021 02705 31650 53211 39999 30305
575N 0345W 81813 92505 01001 864// 22710 00411 10900 3//02 18/05
484N 0467W 82513 98022 11409 ///// 23713 000// 10900 32502 25305
664N 0099E 62716 97237 01407 49576 12205 30304 32805
633N 0177W 20000 99020 27702 ///// ///// 00010
510N 0435W 22512 98011 06511 21650 14400 30705 00/00
639N 0136W 21204 98020 29202 25500 32400 05756 10641 3//00 06902
573N 0336W 81616 93054 14109 862// 53660 30504 20908
028N 0871E 62415 98022 10728 32441 24008 12778 30402 19003
```

```
LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

329N 0568W 31809 98011 23625 32300 13212 0//21 12564 30403 16604
655N 0090E 52708 98032 03905 31556 53227 30806
651N 0031E 72808 97168 09805 79400 43235 3//03 36/04
652N 0081E 83216 98902 04703 855// 53218 39908
582N 0275W 81116 97216 16806 825// 83715 30504
545N 0347W 92016 99310 10213 9//// 13710
535N 0356W 82718 98022 08610 853// 24210 0//09
626N 0062W 63415 98018 22802 63300 10958 00010
634N 0045E 72718 95878 ///// ///// ///// 6956/ 32210 05450 10968 30202
529N 0353W 82411 98024 06411 3642/ 00307 88335 0//10 11830 502// /////
629N 0026E 70015 98907 13103 773// 12400 0//01 10820 30202 34705
495N 0393W 22418 98015 00901 63108 00111 30502 23804
590N 0189W 60000 98022 26005 68400 00105 85625 06253 11188 30000 99/03
623N 0035E 62907 98027 14206 61456 13704 30402 20///
530N 0325W 81824 97205 05811 7632/ 63645 05111 11120
618N 0000W 63112 98012 15805 61400 53220 30408
618N 0043E 63107 97077 11405 61400 43224 30604 28508
504N 0357W 82635 98031 10713 8542/ 62220 0//12
337N 0517W 41402 98020 25523 42300 53208 0//21 12380 30101 30802
130N 0613W 63415 98018 22802 63300 ///// ///// 28///
605N 0018W 53218 97268 17904 533// 13000 0//53 11010 30202 35006
601N 0051W 23413 99020 99333 ///// ///// 00050
334N 0513W 10815 98020 12523 11700 14301 00019 12355 30201 08603
603N 0026W 83318 98152 20006 /3/// 53/0/
135N 0608W 31109 98010 14928 31650 33308 3//03
502N 0339W 72513 99012 10213 ///// 00/// 00010
572N 0172W 40509 98012 23507 384// 23502 0//01 11240 30101 04704
596N 0037W 53108 00157 71105 594// 53736 3//03
602N 0040E 63308 96811 14905 59450 43400 39999 33905
596N 0024W 53314 98167 20404 59400 63215 30502 30004
424N 0430W 52518 89021 21121 14304 14313 0//20 12185 30502 2/804
440N 0408W 82314 95512 18808 862// 00003 0//18 11828 30401 25704
427N 0421W 62516 98032 22521 28230 63205 0//20 11705
475N 0355W 72204 98022 15017 21605 63205 30504
590N 0009E 43118 98021 18207 424// 63207 05453 30404
592N 0047E 63209 98011 17005 61320 34245
575N 0088W 81413 96818 23003 9//// 91400 062// 10977
588N 0020E 33018 98018 17607 33600 ///// 00050
314N 0505W 40909 98021 25724 32442 54207 00019 12435 3//01 90/01
340N 0479W 21403 98020 27022 11571 08810 0//18 12296 30000 28003
582N 0024W 33109 98011 ///// ///// ///// 00010
347N 0479W 21403 98020 27022 11571 08810 0//18 12296 30000 28003
348N 0478W 21403 98020 27022 11571 08810 0//83
059N 0820E 52715 98022 10231 32223 33220 0//20 12723 30505 18606
585N 0016E 52719 95152 19505 592// //401 06252 11232 39803 33804
534N 0220W 70913 98031 22612 754// 64020 0//08 10924 30402 49703
585N 0041E 73019 97888 18204 79400 72204 06502 11236 30304
581N 0062E 43604 97021 17008 43500 32302 05304
238N 0540W 82715 98032 18317 48360 73110 0//15 12000 30707
577N 0010E 33112 98028 20606 29560 00805 06100 11193 30502 36605
572N 0015W 53411 98022 ///// ///// ///// 00010
575N 0030E 62911 97022 20006 82600 00210 06301 11247 30000 34604
577N 0091E 03219 97021 ///06 00900 ///// 00///
514N 0240W 81512 98022 20912 854// 23613 0//08 11352 30302 06503
556N 0079W 50904 97052 230// 01/// ///// 00020
524N 0200W 71008 99011 22712 20978 00802 86275
340N 0453W 83413 97702 ///// ///// ///// 00010
566N 0032E 33210 98020 20507 32500 00202 06100 11316 30605
520N 0200W 71008 99011 22712 20978 00802 86275
349N 0448W 10406 99020 26821 12401 24403 05117 12207 3//01 07/02
543N 0101W 50705 98021 17911 41504 53708 05602 11467 30301 01804
520N 0174W 30606 98010 22113 21401 23604 05106 30402 00/00
067N 0798E 62610 98152 10627 43328 33709 2222/ 30202 18606
504N 0212W 60903 98162 21614 05411 11601 36606
553N 0187E 83207 98022 11110 846// 62211 05409 11266
012N 0815E 72906 98022 11028 78570 24305
554N 0078E 80503 98875 17410 834// 63305 0//03 30001
545N 0042E 50213 97022 19810 12/// ///// 00040
543N 0022E 60224 97022 20411 12/// ///// 00010
504N 0167W 20220 98020 20714 11441 64015 0//10 11674 30804 05908
538N 0040E 70213 98022 19012 7352/ ///// 00/// 00///
533N 0035E 70218 97022 16815 12/// ///// 00010
470N 0232W 40608 98021 22319 31464 64213 0//13 11750 30101 35604
384N 0370W 33504 98010 22821 21504 54220 30302
520N 0057W 80739 96616 13410 873// 00813 0//09 11490 30303 07807
505N 0123W 72018 97022 16412 5151/ 63289 31408
260N 0476W 60615 98022 21226 32471 54210 0//20 12602 30303
487N 0170W 60316 98021 19615 524/5 23310 0//10 11675 30291 02503
013N 0799E 72512 97812 11027 76420 33608 0//24 12728 30403 19804 /////
080N 0772E 83003 97032 10229 ///// ///// 00090
403N 0328W 23911 98021 24119 21502 54202 54215 05112 188// 30302 34603
493N 0128W 63418 98022 16914 82400 13020 0//12 11598 30504 01810
519N 0029E 80427 98028 16113 12/// ///// 00090
450N 0236W 69219 99022 21117 52401 14000 0//13 11851 30304 03506
513N 0018E 80533 97156 13513 873// 52715 0//12 11500 30504 50703
513N 0020E 80526 96118 16012 7742/ 00210 05811 11642 30503 911//
395N 0324W 30309 98020 32419 31600 43101 30302 03705
512N 0018E 80516 93216 18014 833// 53510 00010
510N 0018E 80911 96024 15015 855// 00204 05313 11616 30100 03503
485N 0115W 73520 98022 16015 73400 54323 0//12 11724 30505 32607
487N 0103W 82916 97032 13515 8840/ 63400 05114 11625 30403 29503
505N 0009E 40214 97012 13117 44500 00400 00213 11602 30201
491N 0075W 72618 97022 08017 4631/ 22720 05214 11854 30201 03002
501N 0010W 82506 97032 13726 885// 13400 3//01
497N 0026W 82518 98258 14815 85/// 53704 05214 11708 3//02 00/00
497N 0025W 72215 98022 13618 70670 14709 00214 11700 30201
399N 0299W 70211 98832 21020 7855/ 33705
494N 0032W 82806 98022 12715 7551/ 53400 30000 24/02
495N 0001W 53402 96012 15217 26380 00400 05114 11707 30000 81816
486N 0058W 11803 97101 14017 62600 24705 06515 11001
391N 0301W 80322 98030 21119 863// 64113 05117 30604 /////
324N 0385W 10318 98020 20423 12500 53210 0//15 12182 30504 01106
348N 0354W 10525 97011 29024 11500 24701 00316 12300
482N 0057W 82408 98022 14417 1147/ 53703 0//16 11720 30202 25604
395N 0283W 50528 98012 17820 54400 ///// 00070
```

```
OCTOBER  13 1971 1200 GMT

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5  LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5  LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS                                                                HL MH SS                                                                HL MH SS

357N 0335W 70228 98022 18820 774// 54218 0//16 12100 30405 01107        076N 0155W 81003 98188 14623 44190 34000 0//21 12652 2//// 30201 18704
450N 0159W 10416 98011 18317 11500 00114 81826 0//15 11801 30502 34203  075N 0151W 81310 87516 15124 873// 74202 0//22 12700 30401 12501
384N 0291W 40521 98016 17720 31430 63205 00217 30504 00308              072N 0144W 70908 99159 14527 19/6/ 73602 05122 12905
381N 0295W 33624 98018 17319 11402 54500 0//18 11887 30405 34706        072N 0139W 70908 99159 14527 19/6/ 73602 05122 12905 30101
456N 0126W 33609 98011 17119 12460 54119 0//15 11871 30201 32804 36502  068N 0130W 90804 98158 13827 4549/ ///// 00010
441N 0366E 22403 98020 21918 21400 14605 3//00                          059N 0139W 81803 98038 12625 893// 73000 05222 12600
424N 0195W 20414 97021 18221 184// ///// 00020                          059N 0135W 79906 98152 14725 33450 33407       17202
460N 0074W 81804 97032 20216 886// 53400 3//01 30/02                    063N 0113W 61603 98022 14925 58609 33000 31101
438N 0146W 80510 98022 16618 6657/ 34215 0//16 11832                    047N 0120W 72408 97156 14525 7736/ 35502 0//23 11801 30501 22705
364N 0285W 02908 97020 18222 00900 64715 3//02 22///                    036N 0123W 62018 98022 14529 21430 74701 00421 12700 3//03 19/04
429N 0146W 42013 97011 16019 422// 54207 00118 11915 39902 13604        034N 0118W 82013 98028 15026 7747/ 34101 01023 12178 30203 19506
366N 0274W 20127 98010 13023 22519 54210 00418 30303 31050              046N 0066W 32302 96012 14628 34400 52105 00627 30200 26403
425N 0146W 22013 99011 16020 21591 54202 00118 11963 30506 99607        026N 0119W 41814 98021 16525 33440 74706 0//21 12612 /0303 18705
447N 0023W 53213 98018 16019 55661 42120 00019 11900 30201 32003        041N 0075W 51115 98022 18826 32341 41224 00224 12520 30302 19601
018N 0750E 12309 98029 11027 11480 53509 0//23 12785 30501 78904        021N 0114W 31920 98038 13925 34400 34703 0//21 12734 30204 20705
430N 0093W 82003 95462 21420 8630/ 83205 3//00 220/4                    014N 0097W 31614 98021 14829 32900 74820 00522 3040/ 19803
420N 0093W 82003 95462 21420 863// 93205 3//00 22/04 22///
415N 0106W 72205 98052 18120 483/4 43210 00319 11830 30101 20504
414N 0094W 81208 97022 19418 863// 83400 0//18 11877 20101 19803
291N 0332W 63624 97152 13822 62300 43212 0//16 12393 30806 36009
428N 0051E 70913 98022 15222 774// 446// 00419 12052 30301
427N 0057E 71012 98158 26519 754// 34612 05618 12208 30502 20602
405N 0270E 00706 97020 17918 0//// 23720 3//03
292N 0299W 51817 98000 16227 565// ///// 00020
397N 0256E 02301 98020 33719 00900 52813 3//00 22///
383N 0109W 81515 97022 17722 855// 14116 00219 12100 30603 10503
339N 0202W 81713 97205 12613 874// 55207 0//11 12448
370N 0117W 61406 98022 15023 60430 00212 0//20 12190 30402 17803
364N 0127W 71308 98021 17722 67550 54400 00421 30001 13602
366N 0120W 61105 98022 16222 6160/ 45400 0//18
354N 0136W 81607 99022 13524 66440 53210 00321 12250 31300 20703
350N 0136W 81607 99022 13524 66440 53210 00321 12250 31300 20703
366N 0079W 30710 97020 19923 35550 33227 40202 00/00
340N 0153W 79905 98022 14825 60875 14110 0//11 12300 //208
355N 0108W 31405 98011 17624 11330 23228 0//23 12233 30202 14303
308N 0219W 71618 98012 08522 3241/ 53400 05418 12390 30602 32005
130N 0425W 80002 97258 13028 844// 33610 05225 12900 30000 12700
282N 0261W 42208 97030 06123 31609 00310 30300 31003 22///
374N 0006W 42210 97030 21824 30881 53105 00221 12300
380N 0065E 12605 98020 14525 10701 54400 014// 11908 30402 30201 00/00
338N 0130W 51311 99012 16323 20952 83215 0//20 12316 30302 07108
376N 0082E 22603 98020 21521 11509 63207 30000
363N 0037W 43303 9702/ 23423 4/14/ 63204 3//01 22///
343N 0113W 12614 98021 20825 00901 00815 00018 12491 30401 00/00
375N 0072E 42204 97031 23022 40507 63212 30201
370N 0013E 32507 98C?3 2001/ 11600 64403
367N 0001E 62308 98022 22022 20527 14805 00120 12150 30201
355N 0063W 30412 98020 20026 30901 54000 0//19 1///7 30300 00100
373N 0073E 20000 98100 22223 15604 24202 30000 22///
364N 0215E 13103 98010 21125 11500 23711 3//01 00/00 22///
370N 0034E 22503 96020 21016 00906 53400 30101
360N 0035W 00000 98021 33922 00900 23203
370N 0045E 31501 98020 21523 00805 63700 0//17 12443 30000 05501
360N 0026W 72201 98020 24025 22508 64113 00613 12208 39901 00/00
329N 0138W 21705 98010 14724 //20/ 44115 0//19 12270 30101
357N 0239E 02608 98000 21523 00900 24401 3//02 00/00
370N 0078E 30000 9802/ 20422 10641 85/// 05618 12502 30000
366N 0152E 71803 97216 21918 79400 00400
319N 0141W 10006 98020 15223 00004 53400 38003 49111
317N 0145W 21512 98021 15023 00605 44110 0//21 12308 30301 26701
298N 0167W 51521 28022 11923 29528 53115 0//22 12307 30302 23503
322N 0097W 11809 98010 16025 10604 54210 01112 12006 30301 00100
303N 0151W 81605 98022 14223 00510 43400 0//19 12327 30101 05501
300N 0152W 31006 98020 14923 00908 44208 0//18 12224 30101 99///
299N 0149W 51203 98030 15123 50604 44400 00821 3//00 ///00
320N 0272E 23005 98020 22625 25500 33400 30000 22///
271N 0154W 30000 97001 14023 32500 44400 05022 12355 30000 99033 99501
268N 0156W 50000 97051 15223 5087/ 44210 0//21 12422 30000
263N 0164W 10000 92284 14922 00908 64730 0//20 12202 3//00
263N 0157W 80902 97280 14828 00909 44108 0//21 12504
245N 0169W 73103 97022 14123 51631 83112 0//22 12340
246N 0163W 73605 3/509 522// 75400 13115 30201 36201
235N 0175W 40000 97100 14523 44500 84207 3////
237N 0170W 60001 97054 14125 6438/ 53115 00121 30000
237N 0166W 02803 9504/ 15120 00900 13227 3////
233N 0174W 09903 97054 14425 00900 83204 0//22 12355 30000 34503
097N 0557E 22610 98021 12226 53200 ///// 0//24 12564 30101 24603
230N 0163W 63602 97054 ///24 0095/ 43000 00023 12435 30200 36001
220N 0172W 03203 97100 13725 09000 00120 30000 30401
219N 0174W 00000 97100 16623 0//00 00400 30000
218N 0174W 00000 98010 17118 00800 00400 30000 36201
201N 0190W 33207 97100 13221 00730 85005 0//19 12005 30101 34503
195N 0179W 43506 98032 14626 44760 84400 00223 12500 30000 35/01
193N 0178W 83405 98022 15926 00907 43203 00121 12574 30101 02502
192N 0178W 42802 98031 14026 00990 83203 00221
182N 0178W 33601 98012 15357 20500 44105 0//24 12775 30000 49004
189N 0161W 70902 98022 13426 795// 73402
178N 0176W 01706 98020 14426 00900 84714 05323 12758 30100 34502
172N 0178W 40000 98011 15027 40630 44002 0//24 12848 30000 19802
172N 0177W 19902 96054 14529 9/0// 85019 05225 3//00 33591
171N 0179W 79903 96034 11028 76630 44/// 0//26 1///5
171N 0176W 80000 96132 14328 9/03/ 83400 0//25 12830 30000 00/00
033N 0555E 70409 98032 98001 38370 ///// 00/// 00///
159N 0177W 72404 96022 16628 755// 43210 3//// 18/01
157N 0175W 61809 96102 13829 625// 73400 0//25 12920 30201 00/00
152N 0180W 81808 96022 13026 ///// 43400 00125
148N 0178W 69904 97022 16027 51507 00010 052// 12885
131N 0175W 81516 98011 13929 67413 35400 00221 30403 09602
126N 0177W 81011 96259 18424 895// 13120 30000 49/99
111N 0174W 71209 98026 15227 756// 33202 05425 12908 30403 13501
111N 0171W 80719 98026 15526 85/// 83400 06120 13105 30201 15504
107N 0171W 71318 98029 14430 55380 43228 0/295 //585 30402
016N 0503E 12216 99020 14027 12400 53600 00323 12604 30203 16505
099N 0163W 81410 98026 14726 1137/ 45400 0//24 12711 30101 17704 12403
015N 0476E 22006 98020 13528 21600 14717 3//01 00/00 22///
```

```
OCTOBER  14 1971 1200 GMT

 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

039N 1527E 10410 99020 10628 11400 86210 0//24 13008 30301 04502
198N 1559W 11210 98020 15925 11600 00507 0//18
210N 1559W 40928 98021 12324 21510 65400 0//16 12564 30403 /0004
102N 1512E 10920 99025 15627 11500 73007 0//24 13002
078N 1467E 20809 99138 11428 22400 35215 05424 13000 30502 99802
244N 1507W 20619 98032 18623 25500 12614 05819 12838 2//// 30302 08605
249N 1501W 80711 97335 21023 68210 64400
152N 1509E 30715 98021 13027 214// 13400 0//24
269N 1753E 63610 98021 13923 24401 24813 0//15 12623 30202 26030
145N 1475E 40703 98020 11928 12500 63200 00627 12839 2//// 30000 06502
302N 1762W 80332 99022 09221 873// 42/06 0//14 12495 30404 03010
157N 1469E 20810 98010 14528 23400 6/2/7 12863 30202 08502
197N 1318W 60309 98011 14022 654// 63603 05519 12460 30201 01603
186N 1501E 10713 98021 12027 223// 73110 0//24 13100
213N 1537E 30912 98151 15830 2//// 23008 0//24 12900
250N 1570E 70919 97022 18326 32504 64400 05223
322N 1707E 83015 97032 11016 882// 23710 0//24 12605 30202 06808
151N 1425E 10812 98010 13328 11400 33205 0//26 12802 30403 08704
358N 1657W 21627 98011 15222 22300 63407 00221 12112
264N 1357W 80508 98021 18622 845// 64510 0//13 12222 30302 05502
075N 1157W 31709 98018 16827 1231/ 74704 0//23 12717 30202 20705
171N 1435E 20917 98010 14528 243// 83318 0//25 12955
334N 1686E 63424 99028 12722 68400 63109 0//19 12440 30203 36804
298N 1400W 60625 98022 22121 68500 00712 85640 0//13 12305 30508
329N 1640E 83418 97032 15522 6832/ 53205 0//20 12600 30604 30907
335N 1435W 51005 98032 30/20 ///// ///// 00010
339N 1639E 40115 97028 16622 42408 00000 0//18 12420 30302 26504
356N 1400W 31608 98021 30021 32400 24708 0//18 12/08 30302 25504
236N 1446E 01110 97000 18028 00900 43400 0//24 12700 30302 12503
356N 1421W 50609 98031 29919 53400 25616 0//17 12103 30101 02403
357N 1611E 63410 98012 18019 66430 23400 0//16 12100 30401 34702
414N 1578W 91919 94435 25317 9//// 64619 0//17 11448 30202 16004
364N 1604E 43410 98011 18/18 11/// /////
363N 1594E 60108 97011 19020 657// 23400 0//19 12000 30302 31503
316N 1299W 80526 98032 19318 664// 14707 0//14 12068 30504
357N 1560E 50112 98012 19219 3836/ 24708 0//19 12705 30504
300N 1488E 32605 95020 16527 ///// 33605 00224
422N 1714E 53034 98031 05/12 11/// /////
370N 1572E 83318 97022 19017 882// 23710 0//10 12100 30302 33803
386N 1587E 53122 97021 18015 46520 64210 0//08 11800 30708 33007
361N 1530E 80212 97022 22018 8632/ 63207 0//13 12002 30302 36705
438N 1702E 72830 98021 07016 775// 13220 0//09 10905 30504 30214
406N 1603E 83326 98022 16512 884// 54225 0//08 11705 30504 31810
129N 1300E 40805 98018 12128 22601 83322 05225 12880
359N 1512E 90416 97606 23518 9//// 24210 0//15 12350 30403 05606
150N 1307E 70716 97022 13028 77320 13215 0//27 12800 30303 34006
350N 1488E 80622 97616 19517 6742/ 21805 0//16 12407 30505 ///06
470N 1760E 62626 97031 91507 65400 23805 0//07 11200 30605 26006
432N 1417W 80510 98022 37213 8//// 24400 05106 11405 30101
046N 1240E 82618 98632 10526 8//// 73225 05724 12940 30101 26703
300N 1406E 22020 97011 12727 15610 42803 0//27 12703 30303 23808
428N 1576E 53118 97021 16011 4555/ ///// 00010
448N 1420W 83308 99022 37810 854// 03720 0//07 11335 30201 32806
341N 1435E 80839 94626 14021 873// 83608 0//20 12500 30408 08210
382N 1460E 81518 97211 22015 89/// 24400 0//09 30504 40/04
451N 1599E 32944 96011 07507 38300 13605 0//06 10905 30408 30014
399N 1494E 80103 97022 24513 853// 53205 0//09 11750
490N 1714E 62637 98258 85/07 11/// /////
349N 1424E 80630 97525 16719 5712/ 63712 05916 12274 30806 05006
319N 1188W 82610 97022 12218 80400 61607 05216 12007 30402 31604
320N 1188W 83111 98022 09816 844// 13817 05515 12111
519N 1721W 81712 98022 10106 855// 00715 30809
320N 1382E 80538 96636 10021 871// 42720 0//21 12405 30605 05011
316N 1178W 82909 98022 09817 865// 32617 00416
521N 1764W 91844 96515 83707 973// 72614 00606 10508 39999 49/99
306N 1366E 32218 97011 07025 43621 83606 0//23 12506 30406 21010
333N 1190W 80910 97024 03715 864// 33707 00114
332N 1109W 83205 97022 11615 865// 12515 05714 11896 30099 00099
419N 1494E 92103 97072 24513 853// 53205 0//09 11750
224N 1103W 20000 99020 13025 21400 34400 05623 12896 30000
449N 1345W 83122 98022 29212 854// 54505 0//08 11470 30503 32707
289N 1349E 83627 97026 14424 72/7/ 00244 0//20 12603 30809
262N 1328E 80221 97536 18024 852// 33208 0//22 12705 30605 02907
387N 1245W 03430 98020 15212 00900 43703 05211 11448 3//99 99/99
325N 1178W 80708 98022 12516 864// 15103 00314
473N 1592E 83037 96158 02606 834// 21219 0//03 10852 30814 25012
398N 1458E 83212 97022 23213 11/2/ 61706 05609 11686 3////
329N 1178W 82607 97022 12517 824// 72110 05615 12062 30000 24701
493N 1639E 43035 97011 87007 474// 62215 0//04 10950 30506 27914
531N 1726W 81807 93424 99306 855// 32839 30604
499N 1450W 82923 97022 35108 855// 00400 05205 10957 30704 27205
176N 1267E 11409 99010 12228 9//// 73201 00127 12805 39901 31602
322N 1364E 80339 96808 13520 894// 11208 0//18 12498 30610
476N 1375W 42919 98031 29811 435// 23714 0//07 11156 30404 ///70
542N 1620W 91210 93636 98906 9//// 64880 39999
541N 1607W 80909 98022 22007 855// 52846 30302
394N 1421E 80000 98026 23615 855// 11600 00010
424N 1457E 01903 98020 24011 00900 31801 0//04 11334 3//00 25601
444N 1471E 03306 99020 22010 00900 13400 30000
289N 1311E 60414 97165 16322 5832/ 12207 0//19 12672 30403 04910
189N 1249E 71313 98012 11028 /84// 43705 0//27 13004 30503 01708
275N 1297E 80108 98022 19224 874// 54210
484N 1523E 32816 98021 11806 3//// 52400 30612
439N 1247W 03608 98020 27114 00000 00400 30/02 30503
521N 1399W 33221 98012 26008 31500 72205 0//03 1133/ 30403 2304/
299N 1309E 70216 99022 18022 743// 14310 0//21 12566 30702 05004
517N 1583E 23018 98012 95706 00907 12400
531N 1600E 03504 97011 87109 00000 00122 30000
531N 1395W 18020 98011 26008 10520 33215 0//01 11060 30303 31906
202N 1237E 80520 96916 13027 672// 42400 0//27 12700 30705 04806
492N 1273W 53108 98022 18713 55500 72613 30603 31503
493N 1275W 63008 98018 65500 72710 30000
418N 1375E 02801 97020 24412 00900 63610 30200
482N 1255W 43006 98018 17412 49500 00716 30705
188N 1223E 80818 97022 05825 8347/ 64704 0//24 12896 30204 00404
```

```
 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

461N 1423E 02304 99010 22012 00900 53205 30101
444N 1400E 06202 99020 23213 00900 83605
340N 1301E 60108 9822/ 24319 9//// 65400
452N 1388E 90000 96020 21511 9//// 13400 30000
475N 1417E 00000 98020 20410 00000 72400 30000
265N 1245E 20518 98011 21623 214// 13220 05521 12550 30908 8//06
292N 1259E 60225 98032 22022 745// 12116 30405 03008
186N 1206E 80128 98022 12026 53/// 13215 05623 12900
445N 1367E 02103 99000 23112 00000 52608 30000
490N 1414E 11301 99020 17509 11504 22400 30000
195N 1204E 70228 96022 12024 773// 13/10 0//21 12750 30506 04212
613N 1745E 91006 92444 78205 9//// 52400 30000 15108
240N 1222E 80318 98022 19324 853// 13233 05220 12530 30502 05808
616N 1761E 91705 93454 79503 81208 10588 16006
622N 1793E 90914 95216 89001 9//// 12400 30505 16506
598N 1442W 93207 98020 26307 9//// 00228 30301 22502
262N 1228E 50426 98021 22024 45430 13220 12200 30505 03600
571N 1347W 23620 98030 13206 23400 82217 0//04 11221 30301 00/00
409N 1316E 93103 57020 40062 9//// 44702 40112
628N 1795W 81007 97626 81904 8732/ 00400 30301 38412
216N 1201E 80708 96/33 33333 11/// ///// 00010
203N 1194E 70532 97022 17523 6732/ 13225 0//21 12400 30909 06218
251N 1210E 50545 98022 19023 5//// 13210 01019 12200
579N 1512E 00220 99020 96201 00000 00///
155N 1171E 60416 98022 10027 3243/ 53215 0//24 12500 30303 03704
258N 1205E 60435 98012 20022 61400 11112 0//17 14260 30404 04709
584N 1490E 03607 98000 99902 00900 81100
180N 1170E 80630 97618 11925 9//// 73222 0//23 1///0 30507 04911
592N 1504E 03508 98020 03101 00000 42///
549N 1417E 23507 98020 12106 20709 43201 30503
542N 1404E 72705 98032 15209 7//// 72400 30000 30502
587N 1476E 03603 98020 01002 00900 00400 30000
232N 1175E 50428 97022 18321 523// 54213 30403 04610
686N 1783W 90711 95737 00950 9//// 34860 4859/
119N 1131E 50611 95021 10723 566// 14307 306//
175N 1141E 60320 96022 14025 65490 12120 0//22 12400 30603 03906
111N 1124E 61622 98021 13627 654// 53216 0//23 12800 30503
122N 1126E 50522 97011 13327 5946/ 12307 0//27 12807 30304 03910
110N 1123E 20216 98020 11829 22500 53514 0//24 12700 30402 02604
204N 1140E 20518 98020 18823 21400 43305 05616 12657 30302 07503
195N 1136E 10418 97011 14024 12400 84204 0//19 12525 30303 03909
120N 1114E 30220 98018 12026 244// 13214 0//22 12605 30404 03709
114N 1107E 70417 97215 12227 5346/ 53305 0//25 12555
087N 1098E 60909 98022 10728 65400 54812 3//03 01/04 22///
082N 1097E 20214 97018 10425 254// 13219 0//23 12719 30101 02604
042N 0890W 82311 98022 13725 9//// 53515 00050
043N 1065E 50505 97019 12026 ///// 45400 05223 12702 30201 01503
164N 1105E 30324 98011 13125 21/// 83400 03019 12780
085N 1090E 00516 98018 09626 00900 13310 0//23 12688 30402 03806
100N 1088E 20430 99020 10126 21400 12120 0//23 12751 30504 05605
264N 0914W 60000 98031 15925 22434 24207 0//19 12782 30000 07502
066N 1077E 80511 97022 12528 88410 53204 3//04 22///
224N 0902W 20505 99010 01826 02610 13400 0//25 12800 30501 05401
245N 0897W 60000 98021 15526 4246/ 00220 0//20 12813
065N 1067E 70514 97022 12525 543// 54205 0//22 12701
034N 1056E 70207 99022 11027 255// 65305 0//23 12665 30201 03207
223N 0875W 31102 98011 15025 28468 34503 01125 12724 30101
800N 1725W 92306 97202 08761 9//// 66400
588N 0942W 90613 93862 10950 9//// 00310 0//00
279N 0864W 62112 98011 14026 40850 33216 0//21 12884 30301 19503
250N 0841W 31818 98021 15527 32340 63400 0//24 12830 30502
252N 0835W 31809 98020 15827 13375 34204 0//22 12744 30201 00/00
244N 0832W 21115 98020 15227 11240 24206 0//23 12773 30301 11702
855N 1557E 01602 98020 01275 00900 77209 00010
069N 0814W 82910 97158 12126 6939/ 64311 00023 12608 30201
111N 1012E 50106 98021 10828 22360 34305 0//23 12740 30303 00/0/
870N 0957W 00000 98020 03781 00900 83210 00010
240N 0805W 30708 90820 16327 31631 00210 0//25 12338 30000
260N 0798W 21305 99021 17327 19508 14304 0//23 12637 30000 06402
254N 0798W 31308 99000 16826 2244/ 35108 0//23 12638 30101 11501
298N 0797W 81511 98030 17326 64510 84503 05323 12831 2//// 30100 18500
295N 0796W 61810 98032 17326 41332 84202 0//24 12782 30203 18502
290N 0795W 62010 98030 15927 61700 83110 00124 12672 30101 00599
183N 0793W 20906 98020 14628 216// 73400 0//24 12890 30403 09403
041N 0994E 63306 98021 11558 695// 71215 3//01
316N 0781W 42315 98022 13/58 42500 52400 05323 12896 30100 14501
261N 0783W 60106 97521 17326 62400 33400 00124 12561 30101 09401
225N 0780W 41005 98021 12628 31450 23207 30500 00/00
349N 0773W 90805 98032 16622 81500 44203 00020 12288 20000 30101
108N 0780W 60613 98152 12426 65439 54207 05424 12811 39291
271N 0767W 30202 98011 17023 11476 84400 0//22 12830 30402
369N 0757W 21204 98030 18320 ///// //403 0//21 12086 30201 10501
297N 0762W 71512 98030 15226 72500 74400 00024 12677 30100 21501
322N 0758W 72218 98158 18326 53368 54203 0//22 12780 30303
351N 0753W 41915 98030 17925 ///// //702 0//25 12520 30302
357N 0749W 62908 98031 16922 65500 23208 0//14 12206 30000 18501
366N 0746W 73407 96142 18622 755// 84400 0//19 12375
121N 0765W 80705 98252 10226 853// 53212 05224 12767 30101 10501
371N 0742W 71903 98022 15922 75600 22400 05320 12448 2////
280N 0754W 11709 98031 16728 00001 62212 05116 12890 30000 12501
608N 0674W 80619 97707 03/04 2/534 53/0/
365N 0734W /0505 ///// 17321 ///// 00400 05121 12160 3//00
376N 0732W 60809 98031 18522 4253/ 84204 05020 12254
245N 0744W 31511 98021 15226 22400 44000 00324 12841
669N 0612W 82825 98022 09952 874// 61216 0//58 15044 30303 04308 90099
615N 0638W 80624 98716 06001 863// 21232 0//01 10208 30308 07505 8/3//
428N 0703W 81812 97032 18213 8092/ 00712 00010
380N 0712W 71308 98021 19823 30936 00301 872// 0//20 12310 30301
488N 0680W 81214 98022 17/05 2/5// 5//// /4//3
403N 0703W 71418 97022 20720 52470 61400 00418 11780 30201 13603
488N 0678W 81509 98022 28408 854// 14005 0//03 10400 30201 00500
379N 0703W 7/902 98022 21022 32562 64605 00420 12001 30201 99///
414N 0693W 81705 98022 22215 9//// 91705 051// 01///
405N 0695W 71314 98031 21317 ///// 00607 0//16 11800
677N 0542W 83430 98022 03201 856// 43205 05100 30606 27///
```

```
 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

369N 0700W 81107 98021 21124 59530 00500 05420 12664 30302
339N 0700W 83007 98022 21924 59530 00500 05480 12064 30302
223N 0718W 40908 98020 15627 41500 14400 3//02
449N 0666W 81820 97022 23211 ///// ///// 000/0
406N 0677W 80908 97032 23/15 ///// ///// 00010
646N 0536W 13518 99020 95401 10880 43610 05052 30504 27///
123N 0727W 81011 97275 12527 6642/ 64202 05125 12747 30302 05702
147N 0724W 30813 98011 13527 214/2 142// 00024 12755 30503 08/04
595N 0569W 78905 98012 00004 751// 23224 0//03 10455 30201 10808
153N 0719W 30912 98021 10828 32560 14223 0//25 12805 10302 09004
198N 0710W 11108 98020 15028 12405 74210 0//23 12782 30109 12509
051N 0929E 72507 98022 10327 3346/ 24601 0//22 12768 30201 24202
400N 0657W 71804 98022 24523 74400 64715 05413
437N 0640W 62309 99030 25/18 ///// ///// 00010
166N 0709W 41012 98011 13528 22501 14310 05124 12806 30402
460N 0630W 62417 98022 22809 22448 72208 0//07 11202
449N 0624W 20000 98030 25/07 ///// ///// 00060
672N 0614E 70208 98010 15800 61854 83374 30101
392N 0643W 61211 98030 24420 61500 75400 00521 12336 2//// 30100 31502
451N 0617W 60000 97032 23/09 ///// ///// 00010
393N 0640W 61609 98030 26222 47411 23212 0//18 12708 30301
692N 0537E 72303 96721 97150 78500 12400 00453 1020/ 30501 23105
609N 0494W 45205 98021 94002 ///// 91202 001//
609N 0493W 42205 98021 94002 9//// 91202 001// 10205 3//01
608N 0493W 59905 98012 94703 30931 91205 00202 10273 3//01 11703
269N 0675W 41110 98011 18427 22410 14304 00122 30201 09803
607N 0492W 21408 98011 93703 ///// ///// /////
535N 0557W 70309 98032 06/08 ///// ///// 00010
174N 0692W 51010 97161 14927 42401 34222 0//24 12706 30201 12603
695N 0503E 93510 97932 02252 6942/ 70227 30501
454N 0601W 12402 98010 23/14 ///// ///// 00020
725N 0324E 80207 97027 06952 894// 31221 20000 30402
451N 0595W 12609 98020 23412 12400 73400 0//08 11300 30403
565N 0510W 62818 98161 97004 62500 00222 0//01 10635 30402 99/05
718N 0334E 43608 97022 05351 464// 71248 30504
705N 0403E 90502 94707 01151 9//// 21013 36052
410N 0610W 61906 98022 26016 60871 25220 0//08 12057 30201 25401
521N 0543W 12510 98020 10507 00007 13450 30502 24003
333N 0639W 50000 98020 19625 34100 64400 0//22 12590 30000 30000
436N 0590W 53006 98030 26712 30404 24307 850// 0//08 11448 30301 99/03
648N 0361W 90250 93757 90801 ///// ///// 00020
693N 0410E 80915 94227 98500 892// 42400 30504
708N 0302E 32707 98020 22100 31500 73210 30402
698N 0342E 83620 97707 04900 6334/ 21234 0//52 10741 30503
528N 0511W 13009 98020 90802 20950 03400 00201 30302 15904
360N 0613W 81211 98031 24425 08600 63505 05421 12720 300// 04502
592N 0434W 80218 99022 91604 5742/ 22110 05552 30501 07812
520N 0513W 21624 98020 08905 //54/ 23210 0//02 10555 30503 26706
706N 0197E 82706 96227 84201 895// 63400 3//// 27702
272N 0639W 41010 98031 24026 41500 24400 3//03 00/00
266N 0640W 51014 98022 20127 22594 83219 05122 30402 07103
661N 0262W 81224 96656 98304 12/// ///// 00010
487N 0530W 12535 98020 19207 00904 00210 0//02 10849 30603
290N 0631W 12418 99020 22502 11400 ///// 00020
036N 0894E 72710 98022 11728 78520 24305 30502 13603
621N 0359W 71615 97021 83307 41550 53725 30504 20607
538N 0474W 72726 87158 02305 774// 14400 0//02 10655 20402 27506
644N 0270W 81337 96616 92005 863// 91750 000// 10502
646N 0263W 81224 96636 ///08 12/// ///// 00010
178N 0855W 71110 98031 13227 42568 23220 05427 13008 30201 09501
181N 0654W 70609 97031 15526 23438 00208 05724 13006 30201
645N 0255W 81444 96104 ///06 12/// ///// 000/0
669N 0152W 61809 99031 27/// ///// ///// 00010
617N 0326W 61916 98022 87207 23442 41601 81915 86070
663N 0351E 63307 97031 06101 65500 73205 30401
556N 0421W 72727 98031 92066 46440 12400 0//04 10693 30607 27708
684N 0117E 53604 96227 18601 61420 00240 30000 20///
557N 0418W 82821 97022 01905 863// 52310 30910
684N 0114E 63604 97022 16005 744// //220 00050
521N 0461W 82735 98158 02207 86220 62220 0//06 10722 20506 27822
597N 0348W 72018 97808 83407 69465 ///// 00/// 00///
303N 0603W 31107 98020 22825 21404 53315 30101 12002
454N 0518W 02209 9802/ 25411 00900 00/// 0//08 11611 30601 25904
264N 0613W 20325 98020 20630 11500 53710 ///9/ 22///
628N 0247W 81540 95676 95208 ///// ///// 052// 10902
662N 0087W 61713 98022 28/// ///// ///// 00010
212N 0627W 81018 97251 17824 3732/ 53215 0//22 12822 30403 09803
573N 0353W 52220 98011 89909 55500 63715 30808
834N 0179W 81610 97022 10008 5732/ 62750 00107 10750 30404 18707
837N 0163W 81918 96808 13808 12/// ///// 00010
351N 0562W 40903 98020 24124 33423 54304 0//21 12432 30201 99502
639N 0136W 81430 96622 07507 9//// 91740 053// 10882 30706
621N 0193W 50000 97022 29003 55500 22704 20000 30000
432N 0499W 13005 98010 13808 18400 00227 30404 28808
654N 0064E 43604 98021 19907 31404 13219 30302 34808
486N 0447W 72730 98022 17207 784// 62220 05302 10862 30707
273N 0587W 20710 99010 22025 515/1 54205 0//20 12655 30301 10703
355N 0544W 72102 98258 24624 63548 53309 0//02 12380 30000 27604
648N 0057E 73101 98165 19502 61650 53227 30000 20///
587N 0270W 72230 97032 09111 7//// 13740 002// 10100
585N 0274W 62309 97031 93512 677/9 22400 3//01 15/05
647N 0078E 70105 99052 20805 6567/ 54240 30000 02803
524N 0383W 60416 99031 16224 61400 53133 00/// 53217
514N 0394W 42430 98502 05608 33380 52218 05606 11081 30404 23007
621N 0135W 81824 99022 14607 ///// ///// 00010
296N 0569W 60407 98022 28624 22370 53206 0//21 12478 30101 00/00
379N 0519W 70115 98021 25622 653// 13227 0//16 12420 30404 03806
626N 0085W 52010 98022 22806 35404 32400 05552 10914 30504 06004
539N 0348W 62733 98022 822// 63/// 0//05 30608 27007
538N 0350W 42830 98011 89909 453// 63232 00007 10950 30703
627N 0068W 60908 98021 19616 69504 51208 30503 00/00
332N 0544W 31204 98000 24/25 ///// ///// 00050
496N 0404W 32937 98250 10011 39300 63215 0//10 11203 32903 32903 38707
279N 0569W 60707 98026 21227 19350 13400 3//03
142N 0624W 41110 97020 13528 23709 33202 0//24 13008
```

```
OCTOBER  14 1971 1200 GMT

LAT   LONG NDOFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5 LAT   LONG NDOFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5 LAT   LONG NDOFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                                   HL MH SS                                                              HL MH SS                                                              HL MH SS

634N 0060E 23504 97020 21804 21509 53230 30302 32503                   473N 0136W 21304 99011 24016 00988 24240 0//07 11701 30202 04504       033N 0651E 50509 98028 07151 43040 ///// 00/// 00///
632N 0030E 59304 98021 22702 41600 13402                               495N 0034W 80712 95052 24511 8447/ 53225 00010                         280N 0152W 51002 97022 20026 46400 45400 0//22 12200 30000
498N 0397W 62642 97626 12410 63460 51225 0//09 11405 30302 26711       410N 0280W 30510 99020 20720 35600 13107 00315 12872 30402 08502       271N 0139W 02505 98010 17526 00900 53210 01311 12004 33000 00/00
632N 0035E 42712 98151 22305 424// 13107 0//00 11011 30202 35606       452N 0193W 72015 98031 11319 53470 54400 0//15 11863 30402 02804       262N 0158W 79802 97051 20124 31430 44125 0//21 12320 30101 29502
528N 0352W 42726 98158 02009 43400 00116 0//04 11063 30606             416N 0267W 23203 98020 22021 11558 13703 30201 07605                   260N 0162W 70206 98012 19823 00011 14228 0//10 12344 30201 99/01
269N 0573W 50813 98021 21026 32404 54305 05121 12726 30502 07/02       419N 0258W 30502 98021 22118 24310 14202 0//26 12029 12029 30200       267N 0144W 11205 98024 19526 00880 53102 0//18 12431 30301
532N 0342W 32611 98010 00610 31600 14210 30605 00/00                   495N 0001W 70522 98022 22411 756// 00230 06307 11705 30607 91858       260N 0159W 80206 97022 16623 ///// 14110 00022 12300 3//01 02102
628N 0034E 43305 98101 22206 41500 13220 30302 20///                   420N 0253W 50000 98031 22220 11301 14302 0//16 11603 30101 02004       305N 0196E 11313 99020 17027 ///// ///// 00010
590N 0190W 81435 96586 02510 853// 41748 88616 05310 11185 30808       376N 0323W 40916 98011 21025 3837/ 53400 0//19 11950 30502 09063       257N 0159W 83208 97022 19425 854// 85210 00321 30401 29601
546N 0304W 81517 97626 93010 863// 23720 0//11 11299 30305 17406       480N 0082W 60315 98032 23515 58405 53209 0//10 11671 30502 02803       256N 0161W 73406 97012 19823 7057/ 44400 0//22 12302 30101 29709
316N 0541W 60911 98032 24823 42675 63400 05119 12438                   340N 0364W 30321 98020 18922 21501 54104 0//17 12202 30404 36/07       260N 0150W 00304 97020 20425 00900 14220 4//00 00/00
623N 0046E 73409 98222 25306 7955/ 43217 39999 33603                   475N 0091W 50208 98022 18016 38504 54400 30303                         249N 0172W 89906 98152 19424 854// 45022 0//21 12402 30101 22603
525N 0336W 42507 98010 03414 31350 13309 30504 24004                   214N 0474W 10511 99000 20026 00000 74400 0//19 12705 30502 05502       250N 0155W 85612 97022 18824 1242/ 84400 00421 12208 30201 34501
621N 0042E 63403 98022 23601 61500 53222 30000 32804                   481N 0050W 70618 97150 20313 784// 53219                               230N 0178W 73506 97022 18329 755// 44715 01020 3//00 22401
425N 0458W 13015 98021 26213 11500 24024 0//04 12063 30503             430N 0216W 29904 98020 22320 11701 ///// 00/// 00///                   231N 0170W 80106 98022 18523 2857/ 44205 0//19 12220 30101 00/00
602N 0074W 71413 98032 23009 755// 63711 0//03 30303                   475N 0077W 30213 98021 21613 31540 53121 05308 11559 30502 36403       237N 0152W 53404 98011 18025 557/4 54108
118N 0617W 41110 99031 15927 21402 32217 00/22 12830 30302 11502       449N 0161W 71510 98032 23217 3853/ 00801 83826 86363 0//14 11823 30000 227N 0175W 03605 97100 16322 00900 00213 30501 22///
303N 0534W 20505 98020 24326 21500 63400 33/01                         393N 0281W 60515 98022 19919 61300 13110 0//17 11957 30202 05503       218N 0174W 70108 98022 18420 75500 00117 30502
597N 0071W 91704 97032 21408 874// 23302 30604                         473N 0063W 73612 98022 23015 784// 13317 3//02 30/04                   050N 0584E 53610 98022 10136 12/// ///// 00010
607N 0042E 63609 98152 23906 63500 22214 05751 11058 30201 36805       467N 0088W 73512 99022 13718 71200 54204 00014 30301 35603             207N 0176W 70109 98022 15223 78800 44708 00719 12005 30202 02503
325N 0515W 51009 98021 27423 /5510 63118 3//02                         365N 0313W 40325 98021 18323 43340 13108 00620 12000 30607             105N 0325W 22815 98020 15626 224// 34602 0//26 22830 30202 99503
605N 0040E 43105 98021 24806 21556 43224 29903                         360N 0314W 60420 98021 19321 62/00 54102 00118 12104 30303             139N 0481E 00906 98020 14627 00900 22712
599N 0021W 63302 99022 26007 /3/// 53/0/                               376N 0289W 80518 98022 17220 853// 53706 00018 12055 30303 99///       202N 0176W 80120 98052 15826 00907 44808 0//17 12105
597N 0035W 43402 99020 25709 31631 ///// 00/// 00///                   421N 0203W 70802 98031 21919 753// 54802 0//17 11950 30000 99///       200N 0181W 43618 98020 16526 ///// 44205 0//16 12400 30301
508N 0322W 42728 98258 06413 433// 64217 00010                         345N 0330W 80330 96022 16021 23223 24710 0//20 12200 30504             083N 0540E 32300 99020 15628 31300 63607 3//02 22///
294N 0531W 70709 98022 23025 22432 54400 00021 12605 30502             370N 0291W 80712 95215 17019 812// 64210 0//19 12100 30403 07503       099N 0511E 01727 98020 09426 00900 54810 3//02
543N 0247W 81720 98028 02512 853// 24728 0//12                         389N 0233W 41013 97021 20221 423// 54202 05219 12075 3//02 02203       187N 0176W 80109 98032 15130 8/91/ 43503 12800 30502 18404
426N 0426W 83212 98022 25315 855// 53216 88635 0//11 11914 30502 26804 453N 0078W 60112 98022 22017 41550 53400 30000 33/03                   183N 0177W 80110 97021 /8108 87/// 44701 0//23 12804 3/105
597N 0037E 43307 98151 23907 49500 00214 05857 11088 30000 33603       419N 0184W 51004 99021 22219 42405 14215 0//17 12978 30201 99///       174N 0178W 80608 97012 16629 86/// 83220 30602 22///
577N 0089W 61811 98012 22110 32548 61807 0//07 11248 30402 27701       376N 0266W 21210 98030 17623 28500 74102 00420 12223 30100 04503       169N 0175W 83502 97022 16529 87/// 83400 05220 13001 30000 36501
575N 0088W 71918 98022 20110 9//// 91721 002// 10979                   450N 0072W 23614 99011 20/17 15/// ///// 00010                         017N 0570E 33103 98020 12631 31500 54724 30703
349N 0480W 60000 98021 26122 11576 00209 0//19 12284 30000 30803       398N 0220W 51510 98022 20821 54400 54000 00/19                         164N 0177W 80210 97022 15628 865// 83400 0//24 12750 30202 35501
141N 0590W 40706 98000 15525 33306 22201 0//24 12886 30000 11800       445N 0085W 30202 98021 23218 34644 14210 00110                         143N 0177W 80905 97505 14926 86520 83215 30402 22///
450N 0374W 12818 98052 23024 ////7 23205 05408 11700 2//// 30203 32403 445N 0084W 30202 98021 23218 34644 14210 00110 11705                   141N 0177W 81307 98818 19526 827// 43110 05625 12900 30000 13501
582N 0000W 33509 98030 26707 32400 13210 0//05 11101 30202 36407       450N 0058W 63123 98012 23717 42/21 43221 05308 11904 3//04 00/00       114N 0214W 53606 98021 14428 24560 73108 0//14 12800 30202 17802
502N 0289W 22725 98018 06141 23300 64320 0//09 11560 30404 28608       456N 0013W 62915 98022 15417 65292 00205 05115 11730 30203 27503       128N 0173W 81316 97158 15225 5342/ 43108 0//24 12822 30304 13604
579N 0014E 43616 97020 21808 //5// 00/// 0//// 3//01                   259N 0401W 30409 98258 15/24 ///// ///// 00020                         125N 0177W 81618 96616 15124 5722/ 83218 0//24 12726 30503 99003 10804
565N 0084W 71810 98022 24610 75400 71301 30503                         283N 0378W 20314 98020 15805 21550 54217 30000 36805                   124N 0173W 81522 97616 15625 5932/ 83108 0//23 12716 30503 15604
575N 0014W 53509 99022 27407 33580 ///// 00040                         335N 0316W 20320 98018 14123 12460 54204 0//18 12350 30303 35004       120N 0177W 81621 98188 15623 862// 44400 0//23 12701 30405 16605
580N 0063E 12924 99020 22011 11500 ///// 00010                         389N 0224W 31209 /8010 ///// ///// ///// 00010                         117N 0173W 81514 96636 16327 /7/// 83110 05123 12706 30203
577N 0010E 23509 98021 26807 29460 00212 05902 11173 30604             365N 0258W 20211 98020 23023 234// 54410 0//15 1///0                   110N 0176W 81415 96632 12225 884// 44111 0//// 12700 30402 16804
381N 0438W 12110 98020 12322 11700 14400 00119 12205 30201 28803       441N 0046W 63016 97022 19918 5122/ //400 05212 11953 30403 31602       108N 0171W 81509 96616 15525 6639/ 72115 0//24 1///0 30301 19004
575N 0013E 43616 97020 21808 //5// 00/// 0//// 3//01                   428N 0099W 20209 98011 23719 35484 53402 0//14 11860 30202 35904       106N 0175W 81717 97216 15825 87420 43723 39904
376N 0440W 32410 98011 24722 20391 54209 0//21 12222 30201 28805       414N 0140W 40812 98012 22021 26422 13215 00118 12002 40202 05606       102N 0167W 81610 98032 13547 883// 73105 00323 12603
575N 0030E 63418 97022 24808 63600 0021/ 05904 11230 30604             351N 0273W 10519 97101 15524 12500 24202 00317 12300 2//// 30502 27304 091N 0162W 71804 98022 13/82 73/// ///// 00010
577N 0091E 03113 99020 ///05 00900 ///// 00020                         419N 0100W 70000 95012 27891 68517 53110 3//00 241/0                   090N 0163W 62209 98022 15527 2142/ 74206 00123 12757 3//02 18/03
361N 0452W 22705 98020 22722 21506 24406 30000 29502                   415N 0098W 90000 91434 23019 9//// ///// 00/// 00///                   071N 0135W 41805 98031 15726 4143/ 33703 05124 12805 39902 17503
354N 0457W 00000 99020 26921 00900 0//17 0000/                         411N 0098W 82718 97162 07119 853// 73400 05216 12034 30406 29505       060N 0132W 31502 98021 14627 11339 33058 0//21 12833 30200 17501
508N 0249W 82014 96442 03114 872// 23710 0//// 11144                   362N 0222W 82613 97022 17522 815// 54010 00222 30300                   055N 0132W 518/9 98036 94127 5545/ 35107 00022 30303
525N 0199W 82025 96606 09414 6722/ 00626 83708 88525                   397N 0119W 61005 98011 22919 655// 14400 0//16 12050 30101 99///       056N 0108W 51604 98031 15031 51550 73215 3//02 22///
556N 0078W 12307 97050 260// ///// ///// 00010                         408N 0279E 00000 98020 21222 00900 33400                               050N 0122W 61710 98020 15128 53550 74003 06/23 12723 30202 17604
557N 0068W 51811 99021 25410 41501 33205 30403 00/00                   347N 0225W 61114 98252 17023 49446 24224 0//19 12250 30303 99///       027N 0135W 51807 98021 16329 57470 74404
569N 0044E 43413 98011 23809 41400 53220 05703 11305 30305             327N 0256W 20314 98011 18028 22600 32213 31100 04/05                   031N 0121W 61614 98022 14827 22480 74704 0//22 12661 30402 18701
362N 0441W 23006 98021 26921 12401 0//19 30101 32706                   331N 0244W 21613 98011 15623 23500 55203 00/20                         032N 0111W 61608 98031 15327 62400 45000 0//24 12741 30102 17605
348N 0453W 41805 98030 ///// ///// ///// 00010                         390N 0097W 93002 94100 23318 9//// 43208 00217 11700 30000             037N 0066W 31607 98021 16028 31500 33400 31102 /0000
566N 0032E 53613 98022 24908 52500 00215 05951 11292 12///             385N 0111W 70310 98024 23019 33552 83210 0//18 12114 30203 02504 33805 033N 0065W 41401 98022 15930 084// 34400 0//23 12700 30302
564N 0021E 13413 98028 25109 //6// 00/// 0//51 3//06                   384N 0092W 13106 92454 23021 ///// 74400 00520 12208 30201 00100       041N 0007E 2251/ 99010 13627 22400 64615 00024 12100 30403 20904
269N 0501W 60710 98021 31225 22431 53510 0//20 12757 30101 07001       369N 0140W 71206 97284 22021 755// 65215 0//19 12204 30201             011N 0104W 41720 98022 15625 48200 34000 0//22 12504 2//// 30203 19706
203N 0537W 50712 99031 16127 13446 54210 0//21 12751 30303 06703       361N 0159W 70000 97032 24021 70657 24220 0//20 12116 30000 99//0       006N 0064W 31803 31803 17526 31700 00209 39901 15103 22///
555N 0160E 63606 98012 17107 24606 22001 05703 11126                   407N 0109E 62107 98022 ///// ///// ///// 51760 34707 00419 12008 30101 094N 1609W 22108 98021 15126 234// 83221 05425
516N 0167W 81324 98022 17014 854// 23510 0//13 11555 30304 13504       400N 0055E 33117 98011 13623 28503 83705 00117
092N 0584W 70405 98022 15627 24370 73217 00/24 12908 30302 07501       269N 0498E 02005 98020 00828 00900 14601 3//01 22///
551N 0044E 83619 98151 20112 43111 ///// 00/// 00///                   380N 0249E 01202 97100 18326 60900 11608 30000 00/00
546N 0007E 53624 98022 25711 12/// ///// 00010                         355N 0134W 51505 97022 22624 12680 2/110 0042/ 12155 0220/ 11403
357N 0418W 60409 99012 24122 64540 15304 05118 30201 27503             369N 0089W 52211 97052 21022 52500 62310 00621 11868 30000 21502
415N 0343W 82609 98022 21320 8053/ 13400 0//19 12000 32601 29502       339N 0173W 50202 97012 23521 55509 82001 30201 22///
336N 0430W 70408 98031 24822 6532/ 54306 0//19 12405 30201 99/02       282N 0276W 81826 98252 11523 6943/ 53208 05218 12500 30705 34005
360N 0406W 10505 98020 24222 21444 24205 05217 12300 30001 30702       374N 0257E 72409 98022 17024 79400 13/25 3//03
540N 0076E 70115 96818 20808 12/// ///// 00010                         391N 0081E 72915 97029 14024 62541 33605 00519 12105 30501 24501
518N 0099W 61712 98032 19711 584// 23504 0//07 11200 30101 49504       355N 0318E 02207 98010 18624 00900 24400 3//0/
534N 0005E 53624 97012 25011 52/00 12209 05404 30202 36205             350N 0124W 60000 97012 20527 25/38 03215 00820 30000 99/02
537N 0048E 50417 97022 21111 ///// 12/// 00010                         372N 0238E //802 98030 18625 00906 23815 30000
534N 0011E 40325 98020 23510 42600 33400 05802 11402 30406             306N 0214W 30902 98020 19226 21420 53220 0//25 12307 30101 17502
464N 0248W 82320 98515 16717 874// 23400 0//16 11703 30504 24805       362N 0061W 72308 98031 21014 75600 53527 30302 22///
534N 0042E 60418 99152 22510 1//// 3//06 00040                         373N 0000E 82311 97032 16625 54500 13737 /0202 000/0
533N 0032E 30223 97021 20513 12/// ///// 00040                         373N 0015E 72707 98022 76225 75450 33400 3//01
532N 0037E 30218 97021 21013 12/// ///// 00070                         376N 0087E 62707 97101 14923 68500 64719 3//02
532N 0035E 40221 97012 22111 1//// 3//04 00010                         343N 0113W 32114 98030 18424 10961 00818 05120 12484 30301 00/00
512N 0094W 51310 98021 22612 41505 22701 05505 11547 30302 09803       363N 0032W 92604 98020 20622 78909 63416 20622
104N 0565W 50807 98031 14628 51508 12800 00010                         361N 0042W 72606 98832 20723 31670 64400
518N 0056W 21116 99011 26810 11430 33111 0//07 11521 30202 06603       371N 0039E 92904 98020 17825 954// 64220 3//01 00/00
415N 0321W 32509 98020 26/19 53/// 30501 00/00                         370N 0028E 82606 98022 18224 855// 62400 3//01
330N 0419W 30215 98020 23223 31400 54214 0//17 12382 30304 03805       363N 0219E 72103 98031 1//21 75800 63805
292N 0442W 30422 98020 20423 32500 53205 0//16 12288 30403 03861       373N 0112E 22315 97020 17225 14600 63410 3//01
518N 0025E 60328 98182 17010 64510 73110 06306 11701 30504 03/00       369N 0028E 93102 98022 //924 985// 23200 3//00 22///
371N 0363W 40313 98021 23020 4249/ 24205 05315 12204 3//02 05/04       369N 0029E 83602 97032 21324 00058 23707 00020 12400
343N 0392W 30414 99020 22421 32500 13205 05316 12305 30303 04706       372N 0111E 62715 98031 15023 49656 63705 00418 12208 30502
420N 0288W 40000 98021 22020 32544 14005 00015 12002 30000 09602       368N 0025E 63504 98022 17924 60660 23400 0//18 12099 30101 00/00
352N 0379W 30417 98021 22420 21449 54320 00518 11950 30403 03605       365N 0193E 41803 98020 17922 41500 23400 3////
513N 0020E 60225 97276 22011 5346/ 00225 06007 11620 30605             362N 0205E 62303 98016 18522 68514 64430 30202
389N 0333W 30410 98021 22521 21501 14110 00515 11805 30201 05504       365N 0175E 32404 98020 17024 31400 73400
261N 0461W 30515 99020 19527 ///// ///// 00090                         367N 0142E 10000 98020 23929 09/00 23400
239N 0475W 30015 98012 18425 23360 53502 00022 12558 30602             363N 0180E 22005 88011 17920 00009 63110 30502
510N 0018E 60420 98278 21611 22490 00230 06107 11607 30605             343N 0075W 60000 97100 21225 10950 23/10 02200 30000 28003
502N 0043W 50727 99031 24410 44540 63240 0//08 15/// 30404 70706       331N 0089W 00405 98020 21527 00900 53205 01312 12070 30000 26501
287N 0437W 30510 98020 20325 31500 54108 0//21 12650 30302 36909 05705 300N 0161W 83405 99022 18524 00907 53205 00321 12304 30200 9/03/
385N 0333W 60509 98021 22619 32484 14106 05814 12300 30303 05604       147N 0374W 11005 99020 15226 115// 34002 0//26 12830 30000 10501
499N 0054W 70827 98032 24010 55716 32201 0//09 11525 30302 08602       130N 0390W 71005 97032 14427 22508 00317 00010
395N 0317W 21105 99011 20524 21524 21531 00220 12133 30504 99504       263N 0220W 82018 98138 18824 858// 33220 00022 12400
448N 0221W 72510 98032 14018 525/5 53400 0//16 12000                   291N 0154W 82292 98012 21726 08050 54092 00622 30000 28804
487N 0102W 30215 98010 23015 3416/ 13225 11600 30301 02504             289N 0158W 89902 97052 20726 0097/ 83217 0//24 12450 30000 31703
505N 0009E 70222 97026 20011 745// 00225 05808 11553 30505             307N 0109W 21010 99020 21026 00908 54400 01421 11902 30000 26702
277N 0438W 50314 98032 19924 45420 54110 0//17 12502 30303 02304       304N 0114W 10000 99020 21528 10903 53103 00913 12351 30000 28502
502N 0000W 20517 98011 18001 25500 73212 30504                         277N 0170W 73602 98102 20525 25220 0093/ 00010
496N 0032W 70624 98022 22612 784// 55219 0//08 11642 30607             257N 0208W 81309 98142 18423 00976 53010 00/23 11359 30101 34904 35502
```

OCTOBER 15 1971 1200 GMT

```
 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

151N 1595W 20817 97020 13027 242// 83002 00123 30201 08603
186N 1793E 60413 98022 11002 42501 84400 00126 12672 30303 02706
147N 1594E 10910 97010 13127 115// 12220 0//25 12722 30302 05715
211N 1552W 70708 98032 16024 9//// 74707
251N 1757W 80705 98025 10521 884// 24400 0//16 12607 300// 06004
074N 1454E 41808 98258 12637 4221/ 33210 0//21 12905 30902 08902
252N 1584W 41018 98021 18023 33410 64610 0//20
122N 1500E 10407 98020 14027 1141/ 82703 30702 09702
098N 1452E 01406 98010 12627 09000 33207 0//26 12906 30201 10504
130N 1482E 00504 99130 12727 00900 76218 0//23 13000 30000 00/44
296N 1730W 43412 97243 06521 47200 23809 0//19 12475 30302 02804
257N 1471W 30423 98020 15223 12400 12210 05716 12989
112N 1440E 30503 98132 11928 36300 73210 00326 12673
231N 1599E 30713 98021 16027 22211 23101 0//23 12998
317N 1743W 43315 97031 09521 44500 23400 0//15 12600 30202 05707
181N 1465E 30911 98010 15027 3/5// 43215 0//23 12800 30301 10603
204N 1491E 30509 98020 15027 324// 13210 0//25
293N 1622E 11109 98011 17326 11300 64203 0//22 12600 30502 02603
129N 1404E 01310 98010 14038 00900 54312 0//24 12882
275N 1573E 30912 98021 17228 325// 13400 0//23 12903 31002 09002
162N 1424E 30909 98021 13427 ///// 34209 0//23 12843
364N 1665W 91518 97052 13221 9//// 24115 0//20 12061
365N 1727W 82318 97002 13919 38325 63310 00118 11894
299N 1400W 70633 98032 21420 785// 00706 87630 0//15 12309 30609
382N 1644W 81625 97022 17221 873// 53512 0//19 11720 30302 16605
305N 1575E 22213 98010 15026 1131/ 63400 0//22 12750 30401 31805
251N 1469E 42003 95258 15526 ///// 33400 05325
339N 1639E 71612 98022 18021 22508 00808
336N 1618E 81916 98031 15822 3247/ 63814 0//16 12390 30303 36803
359N 1644E 70807 98022 17719 5543/ 24704 0//18 12400 30604
405N 1743W 63016 98031 11614 663// 63225 0//10 11605
337N 1388W 80718 98022 24618 854// 24713 0//13 11982 30503 09805
303N 1517E 32127 98020 12026 32400 64720 0//23
369N 1634E 81006 98022 17017 883// 33710 0//12 12000 30701 34004
221N 1412E 50808 97642 15726 483// 83400 0//25 12855 30201 99/03
360N 1588E 91330 96828 12518 9//// 33720 0//17 12100 30404 35706
328N 1327W 80516 98022 22517 854// 25730 0//10 12205 30202 04405
155N 1345E 00920 98011 12528 22300 13315 0//27 13003
307N 1265W 83620 98025 16117 854// 63400 0//12 12153 30304 34609
214N 1371E 20607 98011 15428 21200 34209 0//25 12804 30303 04804
158N 1322E 20915 98020 11028 24500 84205 0//25 12850
421N 1428W 83408 98022 34413 854// 54707 0//10 11618 30301 33704
106N 1083W 32309 97151 10326 38400 34/// 0//23 12450
407N 1585E 82703 97022 17013 844// 63303 0//08 11550 31602
287N 1412E 33512 99011 16224 323// 44/// 0//19 12709 30303 38605
307N 1434E 33425 97011 13522 343// 64227 0//19
353N 1491E 62919 97028 01222 62460 00314 0//20 12385 30505 ///08
230N 1358E 50315 99011 15526 545// 33400 0//23 12800 30401 03803
149N 1300E 20920 98021 14028 1148/ 83220 0//28 12950 30602 04704
382N 1509E 80431 95162 06115 854// 54737 0//13 12250 30604 10010
319N 1427E 43333 98011 14/21 11/// /////
372N 1492E 90334 95588 03017 9//// 64715 0//15 12200 30808 06009
057N 1245E 71505 98802 09927 73500 34205 05823 13103 30000 15501
392N 1322W 80605 96525 23718 793// 19311 05516 30000 09502
202N 1325E 30810 97021 16026 32461 13110 0//25 12805 30202 36804
366N 1482E 80438 96526 04018 873// 65340 0//16 12250 30807 06808
422N 1570E 90410 98031 14512 899// 24720 0//03 30403 02/04
168N 1300E 41009 98921 12728 22691 83210 05025
129N 1275E 01310 98010 14038 00900 54312 0//2/ 12862
360N 1458E 83627 96215 11016 873// 63243 0//14 12000 30505 03909
319N 1209W 83320 97022 13213 864// 51400 06314 12005 30403 31706
265N 1347E 50513 98021 16004 11/// /////
493N 1718E 73025 98022 96007 77/// 53350 0//03 10655 3//04 28910
484N 1652E 63233 97022 05008 65520 51215 0//04 11100 30707 31916
360N 1220W 23125 98020 11914 21500 71400 06713 12284 30302 31606
407N 1472E 23002 97020 14213 20/30 ///// 0/906
288N 1345E 30206 98021 18323 31/30 00208 0//15 12586 30302 05007
448N 1334W 33420 98021 25411 35400 23726 0//06 11338 30403 34507
473N 1586E 12420 98020 09008 1//// 53205 0//05 10900 30404 29607
528N 1775W 82408 97022 79303 7//// 64704 39999
533N 1663W 82504 98024 02107 863// 52400 30000 21707
499N 1450W 82013 95616 26209 872// 00510 88704 00110 10939 30502 29003
336N 1378E 13110 98020 17020 12400 ///// 0//12 12304 30202
477N 1574E 12619 98020 08907 15500 72718 0//06 10813 30604 26003
505N 1648E 32722 97020 97907 214// ///// 000/0
544N 1670W 01812 99000 79606 00000 61253 30303 18503
475N 1530E 02508 98020 10306 00900 13740 34806
530N 1659E 43006 98011 92307 41500 00220 30403
212N 1264E 20715 97011 16027 21300 43110 0//25 12790 30301 03604
561N 1652W 41807 98021 /4806 ///// 22115 30201 17502
490N 1341W 13420 98011 28011 10520 33400 0//05 11330 30303 33906
480N 1491E 02707 98020 06710 00900 14720 30302 00503
525N 1587E 03307 98010 97305 00900 43313 30402
531N 1600E 00000 98020 94207 00000 00400 30000
484N 1285W 10022 98011 17713 11600 23710 0//07 11200 30504 33806
556N 1452W 82308 98622 23408 854// 73641 0//08 10780 30302 27202
428N 1396E 62506 98021 12714 61500 83711 30301 8//06
228N 1247E 80407 98022 15/5/ 874// 54706
284N 1277E 20416 98021 20022 28500 83115 0//16 12724 30302 04804
401N 1462E 00000 98020 10710 00900 12713 30000 03903
291N 1279E 40510 98031 22023 34500 13225 0//16 12300 30302 04505
213N 1237E 80612 97512 15025 4942/ ///// 00050
220N 1237E 81907 93618 12523 ///// 43815 0//23 12305 //053
217N 1236E 80520 98216 04225 7//// 13400 05722 12850
510N 1293W 13520 98020 21011 1//00 81214 0//07 11222
419N 1360E 02707 99020 13412 00900 34515 30502
449N 1399E 22209 98020 10113 25500 83727 30503
197N 1221E 90808 98022 13928 636// 22400 30403
268N 1254E 80420 97032 17525 5232/ 82206 0//20 12600 30302 03082
089N 1177E 61105 97022 11180 4347/ 13216 0//76 18300
113N 1185E 43608 98251 10026 43300 54210 0//24 12727 30201 36502
584N 1470W 81806 96636 23605 8052/ 52715 30502
233N 1220E 83620 96826 15021 87322 13310 0//19 12600 30405 02808 0815/
440N 1358E 00000 98010 08712 00900 12728
616N 1761E 80606 97525 80305 864// 00309 30302 16005
```

```
 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

186N 1198E 80614 98032 12627 32441 84213 0//25 12891 30502 35603
598N 1442W 9140/ 99022 25008 9//// 00608 30302 22502
504N 1419E 00000 98020 05908 00900 82620
186N 1194E 60413 98022 11027 42501 84400 00126 12672 30303 02706
628N 1795W 80905 96626 83503 8732/ 00400 30301
510N 1408E 00507 98020 08307 00900 43702 30403
537N 1790E 90912 96615 //91/ 9//// 73405 30405
641N 1735W 90410 96616 94501 9//// 00710 20000 39999
614N 1623E 83211 95027 91452 855// 72224 30302
604N 1554E 90205 97022 02152 9//// 12/// 20000 3//02 05/03
588N 1511E 63406 99022 00100 65600 00204 30502
589N 1504E 33410 98020 04600 365// 00///
592N 1505E 23606 97021 98600 2//// 51227 30501
147N 1159E 10910 97010 13127 115// 12220 0//25 12722 30302 05715
582N 1476E 00303 98020 03002 00900 00221
163N 1158E 50417 98012 12325 21431 54311 0//24 12486 30302 06705
152N 0952W 23405 98011 11527 14520 73203 0//24 12832 30000 27501
169N 1134E 80216 96628 13223 9//// 83214 0//23 12482 30403 04706
210N 1144E 80520 96022 15025 6540/ 82120 0//18 12500 30803 03906
147N 1127E 80418 96616 12425 863// 53310 05224 12598 30402 06603
205N 1132E 80318 98031 15124 9//// 13103 05021 12611
115N 1109E 80127 97808 09324 844// 12400 0//24 12705 30408 01806
292N 0944W 81818 97032 14026 54433 33202 0//22 12700 30503 18503
114N 1087E 60330 98032 09026 67400 11107 0//24 12705 30505 03505
274N 0923W 61710 99021 14226 22530 34222 05421 12852 30302
276N 0920W 81612 98022 15226 44364 23210 0//22 12780 30602
047N 0878W 82220 96678 12324 892// 54312 05223 12508 30403
065N 1076E 8017/ 65605 10825 65341 43612 0//25 12755
162N 1083E 10406 98020 10529 ///// 34605 00419
276N 0902W 70612 99022 18625 744// 64214 0//22 12780 30201
273N 0899W 60705 98011 16627 54469 64400 0//24 12727 30201 07501
269N 0890W 61215 89031 16028 12381 63310 0//20 12890 30000
094N 0864W 69903 98506 11224 35460 74212 05124 12559 3//00 89502
225N 0877W 61306 98021 15225 43341 33310 0//25 12528 30000 01501
800N 1725W 42008 96284 06863 30730 65814
251N 0871W 00106 98020 15927 12355 74300 0//24 12672 30101 00/00
025N 0848W 20910 98020 15927 22400 24400 0//23 12890 30401
254N 0856W 21406 98020 16026 22300 73400 0//23 12835 30201
165N 0843W 20909 98020 15128 22700 24208 05124 12852 30201 07602
212N 0837W 50705 98022 14527 32201 24703 05424 30101 00/00
200N 0834W 20504 98020 14628 216// 72400 0//24 12890 30302
098N 0825W 39902 98028 11826 22301 54204 05223 12756
855N 1557E 80905 96717 87061 8073/ 62722 00020
847N 1418E 83406 96717 90569 40977 72717
243N 0818W 20905 98020 15828 22800 23701 0//23 13000 30101
071N 0803W 82406 98012 13225 47359 22541 05423 12720 30101 24502
240N 0798W 31012 98030 14928 32600 72303 0//24 12338 30501
300N 0797W 80910 98036 17626 63346 85214 0//24 13176 30202
292N 0797W 52304 98152 18027 4334/ 84220 0//23 12802 30000 00/00
076N 0796W 51507 99018 13325 ///// ///// 00060
335N 0776W 13608 98020 17624 ///// //400 0//21 12505 30500 29501
328N 0769W 10000 98011 19025 03200 14210 0//23 12720
704N 0686W 83010 97022 10056 854// 00707 0//57 15060
369N 0757W 23104 97050 19320 ///// //314 0//20 12106 30000 15501
328N 0759W 43210 99021 19227 43300 14202 0//23 12782 30301 99///
364N 0752W 00107 98010 19320 00000 22217 053// 12226 30101 15501
351N 0753W 13610 98010 19022 ///// //209 0//22 12/05 30000 12502
359N 0746W 03006 98010 19522 00000 23210 0//19 1220/ 30000 14502
365N 0734W /0604 ///// 17620 ///// 00204 05020 12109 3//00
423N 0707W 91602 90454 19316 9//// 00107 0//15 11310
410N 0710W 00307 93054 19616 ///// 71201 00017 11677 3////
428N 0703W 98004 91454 18312 9//// 00400 00010
435N 0700W 00000 96050 18617 00900 00110 0//16 11050 30000 20501
360N 0711W 20410 98020 17222 22500 00313 0//18 12330 30402
330N 0720W 12714 98011 14925 11300 64607 0//22 12520 30201 26401
650N 0600W 80223 98022 08452 864// 41601 0//55 15041 30303 90098
489N 0681W 81112 97022 16007 8087/ 53604 0//05 10570 30100 8/3// /8///
405N 0702W 90000 92455 32016 9//// 00400 30000 20050
311N 0718W 22605 98020 18725 23400 43210 0//23 12655 30201 99302
326N 0715W 02604 98000 18324 00000 33306 0//21 12398 30601
156N 0938E 31306 98011 12728 30654 32410 30202
414N 0693W 91205 93454 19815 9//// 91400 050// 11531
405N 0695W 33106 97050 19317 ///// 00214 0//15
206N 0730W 31010 99018 12027 33400 23212 0//24 12903 30301
286N 0718W 41307 98021 19224 22402 54110 0//23 12605 30000 13401
369N 0700W 63002 98028 17423 42530 00314 05617 12688 30000 11803
413N 0689W 21805 92444 19/14 ///// ///// 00010
219N 0726W 40605 98158 13726 42300 13400 0//23 21859 30201 08302
424N 0685W 60305 98021 27116 21474 13208 0//09 11860 30302 09804
409N 0687W 10000 90444 21015 ///// 45210 0//15 12500
386N 0688W 73606 98022 19122 32442 43400 0//18 12394 30101 08502
442N 0663W 92209 93484 20/13 9//// ///// 00090
360N 0686W 53008 99806 18023 6//// 74705 0//19 12600 30401 00/00
153N 0720W 61212 98022 13327 68500 14207 30502
407N 0664W 81102 97158 19018 884// 26309 0//17 11390
384N 0670W 80409 98142 12621 852// 23502 00217 12001
049N 0932E 69902 99022 10227 45564 5/500 0//21 12855 30000 06502
566N 0585W 83205 97022 12301 855// 61220 30402
434N 0651W 21802 96101 20/14 ///// ///// 00080
311N 0687W 82110 98022 15826 8241/ ///// 00010
250N 0700W 30502 98020 16428 35510 54310 30000 00/00
537N 0596W 32409 98030 15/04 ///// ///// 00020
392N 0659W 80918 98251 17021 874// 24400 0///8 12562 30802
439N 0642W 00000 97051 21/14 ///// ///// 00050
719N 0516E 63409 98022 13952 31431 52233 00900 10002 30501 34105
433N 0640W 09900 97020 21417 00900 83302 00714 11403 30000 99501
697N 0578E 40013 99031 10356 41600 63230 30403
504N 0604W 71628 98012 19314 77420 ///// 00010
276N 0677W 40915 98031 20326 2244/ 73202 0//22 12787 30302 09302
451N 0617W 70000 94424 19/13 ///// 99449 000/0
732N 0339E 72707 97021 17501 854// 71219 30202
441N 0613W 91804 96402 23818 9//// 11400 30000
741N 0215E 62411 96626 13304 55/// 15/// 02///
604N 0476W 62927 98022 94202 9//// 050// 3//06
600N 0482W 83230 98022 95003 856// 33400 05751 30605
```

```
 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

154N 0692W 31510 98021 13926 38450 44210 0//25 12783 30301 14602
565N 0510W 73027 98252 05704 784// 00209 86625 0//02 10630 30606
286N 0653W 10000 98000 18/25 ///// ///// 00080
600N 0463W 63130 98032 93901 ///// ///// 01/// /////
270N 0657W 30905 98020 18326 21504 53210 30101 11903
304N 0645W 21107 98030 20426 10678 83113 05422 30000 10801
328N 0636W 52210 98151 19025 52400 54400 0//22 12535 30401 00/00
649N 0361W 83612 94867 87302 863// //335
694N 0411E 73606 98022 21001 6935/ 21230 20503
699N 0386E 70202 97027 21101 7422/ 4108/
437N 0583W 81806 98022 22816 80321 14308 0//16 11252 30401
189N 0671W 40305 99021 14526 31460 83205 0//25 12830 30301
562N 0485W 72713 98012 20004 6555/ 53230 30706
706N 0311E 32406 99020 24204 31500 33218 30201 49/02
194N 0668W 70908 98212 12026 74470 14215 0//23 12800 30402 08104
698N 0342E 53210 98022 23102 43440 21226 0//54 10745 30301
524N 0515W 12909 98010 15004 ///// 23204 00003 10402 30302 99///
254N 0651W 31108 98030 16427 21500 14305 3///2
561N 0476W 82918 97152 01604 89211 23400 0//01 10582 30504 99111
522N 0511W 72604 98031 13815 55530 63220 0//05 10220 30101 28505
321N 0624W 61310 97012 20920 26326 14209 0//19 12500 30502 20503
708N 0190E 82015 97022 21503 893// 53205 30502 35/04
542N 0485W 72713 98012 20004 6555/ 53230 30706
662N 0258W 80324 95632 78303 6732/ /////
317N 0619W 11204 99010 19925 12592 14211 0//20 12568
211N 0653W 70913 98242 15526 33471 14220 0//23 12800 30202 06702
700N 0175E 72409 96727 23005 78320 13208 30503 00/00
700N 0170E 52216 98277 21603 49450 53103 3//05
408N 0571W 82203 98032 23622 6097/ 23702 0//28 12601 39901
322N 0611W 31610 98020 20428 22404 14210 00723 30503
406N 0572W 82708 98036 21022 34262 63701 0//15 10800 70398 98/01
648N 0269W 80209 97582 ///07 ///// ///// 00010
590N 0396W 73006 98022 92205 754// 23400 ///30 04///
481N 0520W 82205 97616 19807 855// 00218 0//07 10625
578N 0414W 72718 98022 92904 785// ///// 00///
621N 0331W 83324 98022 79705 7842/ 71500 81810
659N 0401E 30501 99027 23602 21414 13205 38901 49/04
178N 0653W 30912 98030 11927 32500 23214 05423 13004 30301 14501
667N 0154W 81630 96001 ///// ///// ///// 00010
227N 0637W 60710 98028 15827 33398 14312 0//20 12600 30202 08503
642N 0252W 82009 98022 ///07 ///// ///// 00090
669N 0135W 81624 97022 ///// ///// ///// 00020
563N 0417W 83022 97812 98106 893// 82205 30807
646N 0235W 82213 97152 76507 874// /3///
202N 0642W 81025 97210 14724 4742/ 14208 05923 12806 30403
685N 0114E 42307 97021 21807 41500 //208 00010
221N 0635W 50908 98158 16826 33401 54208 05422 12790 3//01 11/01
469N 0508W 82519 98022 21808 8087/ 63303 00107 10828 30502 23702
682N 0111E 42204 58020 24605 355// 52400 30802 20///
527N 0451W 52708 98022 11408 59410 23400 20305
633N 0252W 82009 98022 ///07 ///// ///// 00010
472N 0503W 82514 97606 20508 6542/ 14703 88458 0//07 10950 30402 99/02
454N 0518W 82216 9802/ 23713 855// 0//12 30503 26505
587N 0360W 52924 99011 89406 42634 23400 05406 30904
314N 0597W 41113 98030 21/26 ///// ///// 00010
525N 0448W 82730 98022 07707 863// 64115 0//05 10806 30506 27609
678N 0120E 42207 98107 23507 41500 13400 30402 00/00
154N 0651W 31105 98030 66427 21500 14305 3//02
378N 0563W 71311 98022 22323 7359/ 83505 0//21 12405 30202 11703
492N 0477W 82521 97612 19/07 14/// 30303
407N 0544W 81008 97026 24021 68441 24205 05515 12328 3//01
630N 0239W 72118 98022 78008 725// 91400 004// 10601
673N 0104E 52110 99020 22705 41659 13402
251N 0616W 30506 98040 17027 22405 53400 0//12 12745 30101 00/00
671N 0125E 61830 98830 24504 8346/ 13400 0//02 10812 30205 31/03
310N 0590W 31212 /8021 22/80 ///// ///// 00010
484N 0468W 82617 98031 20108 6542/ 14306 88456 0//05 10831 30302 01603
633N 0177W 72518 97258 83507 ///// 27/// 00020
528N 0413W 62728 97022 10208 643// 23400 30407 30010
661N 0097E 51909 98277 02505 59406 53265 30601 00/00
486N 0454W 82410 98022 18007 883// 63710 0//08 10755 32401 28805
655N 0020E 71730 97026 15808 6748/ 00627 05151 10883 30508
432N 0498W 82203 98032 25511 884// 00403 30202 28604
497N 0428W 72635 97602 17108 7731/ 62115 05508 11129 30505 27706
511N 0405W 42733 98818 12909 424// 63209 05606 11285 30505 27609
490N 0428W 82635 82635 98022 18310 8551/ 0//07 11153 30202 29712
644N 0075E 82129 98158 24506 6742/ 13705 05501 10906
052N 0856E 41418 97020 06528 322/1 64605 0//24 12900 30302 24603
252N 0588W 50909 98021 19027 32304 54400 00021 12800 30703
610N 0171W 62030 94032 08509 6//// 23210 004//
527N 0366W 42734 98158 07108 48400 52214 84618 0//05 10868 30709
423N 0479W 41705 98021 27013 00905 15110 0//08 11563 30000 29502
033N 0856E 62516 99031 09927 32344 34202 05125 12785 30303 25808
493N 0404W 73029 97032 18310 9//// 23400 05809 11424 30504 35808
622N 0067W 81727 96818 96906 893// 00852 05406 10934 3////
607N 0149W 52037 97022 91311 555// 51237 00007 30809
589N 0200W 52530 97032 90511 527// 22210 05209 11200 3//03 25/05
590N 0189W 42324 98258 91610 43400 00207 82816 05304 11172 30707 27808
415N 0474W 71506 98021 28116 44535 63306 86362 0//10 11769 30000 31702
241N 0579W 30905 98010 18129 32440 54310 0//33 12958 30101 09802
611N 0070W 81837 96028 98110 ///// 27/// 00010
162N 0608W 30506 98020 15227 22401 83220 0//23 12895 30501 00/00
606N 0093W 12630 98011 96912 12600 ///// 00020
332N 0527W 41205 98030 22025 31570 54400 30501 15702
615N 0007E 81813 98032 17810 855// 12705 20000 30504 00/00
558N 0246W 42819 98158 98707 4346/ 29400 0//02 10855 20303 30606 15506
109N 0620W 40904 98031 14927 42325 73210 0//25 12905 30201 35502
135N 0609W 30611 98020 14627 21501 75003 00023 12722 30000 04501
589N 0108W 21830 99011 01112 23600 ///// 000/0
601N 0007W 81937 96022 15011 /3/// 1133/ 11/9/ 27///
603N 0046E 71815 98252 26309 595// 43400 30080 18005
365N 0483W 72409 98002 23522 72990 53212 05117 12305 30302 01703
434N 0417W 52805 98021 27814 11504 12204 850// 0//07 11899 30503
591N 0002E 72030 97028 17811 77420 ///// 00010
190N 0575W 50913 98182 15728 52400 54207 05425 13000 30302 99///
```

OCTOBER 15 1971 1200 GMT

```
 LAT  LONG NODFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

586N 0034W 81734 97026 11007 855// 12720 0//02 11229 30101 00/00
591N 0033E 61719 98142 24709 3955/ 52723 05356 11062 30302 32/01
349N 0482W 60705 98021 25422 11506 00213 860// 0//19 12267 30301 34603
575N 0088W 32213 98011 04513 9//// 91224 007// 10974
590N 0050E 71812 97838 29209 7947/ 73710 30402
530N 0235W 62613 98022 05311 61610 34110 30605 00/00
585N 0016E 72030 97032 22810 783// //721 05305 11205 30807 00/00
582N 0012W 81818 97062 11904 856// 62767 31408
577N 0010E 81830 97168 22108 4937/ 00828 05704 11163 30607
535N 0196W 52420 98258 06810 53301 23220 0//09 11560 30305 24506
285N 0511W 70913 98022 20824 724// 14218 05324 12605 30302 09/02
154N 0579W 60709 98161 13327 45460 54213 0//24 12688 30201 00/00
575N 0013E 81842 97028 19310 //5// 00/// 00020
578N 0083E 42010 98020 33910 31506 22400 30402
575N 0030E 61828 97022 27312 43640 00813 05105 11247 30504
257N 0526W 20711 99031 22027 23501 74202 0//21 12700 30503 05603
577N 0095E 31707 98020 32409 31400 2214/ 30201
577N 0091E 21809 99030 ///10 21600 ///// 00/// 00///
573N 0039E 61909 97036 30011 69554 43400 30503
525N 0204W 32528 98018 08812 39403 39/// 00020
286N 0505W 51008 98022 21825 21353 13310 3//04
296N 0498W 60908 99018 21924 23468 54302 0//20 12509 30201 09902
525N 0201W 32528 98018 08812 39403 ///// 00010
525N 0199W 32528 98018 08812 39403 51306 0//09
556N 0077W 72516 94818 100// 39/// ///// 00010
294N 0497W 50715 98021 22225 32406 54210 0//21 12585 30502 08904
348N 0455W 81424 96022 ///// ///// ///// 00010
247N 0524W 32007 98011 25122 10386 54207 0//19 12392 30101 29704
348N 0453W 81424 96022 ///// 27/// ///// 00020
568N 0057E 51807 98022 30711 51500 33204 30402
317N 0477W 50811 98021 24723 75321 64103 05318 30301
564N 0021E 21938 97831 25610 //2// 00/// 00010
410N 0387W 40410 98011 27517 21411 64400 0//11 12000 30201 32502
557N 0014W 81937 96022 21710 12/// ///// 000/0
059N 0803E 5270/ 98/31 29/// 44243 12110 00040
396N 0396W 40315 98011 26218 32401 ///// 0//13 12062 30202 03606 33504
559N 0073E 11618 98030 31608 12/// ///// 00040
559N 0074E 11612 98022 31006 12/// ///// 00010
424N 0352W 30310 98022 25818 21602 14408 00007 11800 30202 28803
554N 0070E 11205 99000 32212 11530 23210 0//00 30001
288N 0482W 70725 98182 18524 28/16 33105 0//19 12802
261N 0499W 30512 98020 18527 22508 53205 0//19 12520 30303 04704
179N 0545W 7//07 97020 17025 77300 15510 0//05 12700
550N 0028E 61808 98042 28411 41554 43707 30602
550N 0067E 21613 99020 32310 10965 ///// 00/// 00///
147N 0558W 30806 99030 15527 244/5 12215 0//23 12833 30201 06502
326N 0448W 30509 98021 22523 32400 54205 05418 12451 3//01 36/03
547N 0153E 50500 98011 32009 52600 00220 05607 11233
088N 0583W 20912 98004 32912 12034 73214 0//25 12030 30000 00/00
325N 0447W 70209 98105 23723 754// 53210 0//21 12223 30301 92603
546N 0083E 31807 98020 31512 30930 13210 00010
477N 0242W 72918 98038 18513 62460 14811 04410 11618 30502 29604
544N 0055E 51813 98021 31612 42501 ///// 00010
094N 0578W 60205 98021 14029 42260 74020 00524 12704 3//01 02/01
506N 0159W 42415 99020 13915 32441 23210 0//// 11588 30504 25905
248N 0497W 70305 98151 18624 75400 54212 0//24 12678 30201 97806
237N 0504W 60710 98022 17826 22461 54208 0//20 12704 30302 04203
444N 0298W 83313 98032 21917 851// 23105 0//11 11786 30303 33406 28///
529N 0050W 81944 95626 18712 823// 51/// 0//10 11506
386N 0374W 81022 97522 22018 854// 74115 0//18 12000 30403 36104
536N 0026E 62015 97151 28812 12/// ///// 00010
332N 0429W 40210 98020 25023 33405 54410 0//19
536N 0053E 21815 99020 32211 00901 11520 00040
534N 0027E 61815 97031 28512 28/// ///// 00040
320N 0437W 50614 98011 21923 22404 ///// 0//17 12404 30303 10003
473N 0228W 72709 98031 19116 6551/ 63400 30708
363N 0395W 30905 98010 23822 35500 14308 30000 60301
534N 0042E 21613 99021 32310 1//// 3//04 00070
532N 0035E 31816 98011 22311 1//// 3//04 00010
331N 0421W 70304 99646 23822 6472/ 63208 05220 30401 30803
334N 0416W 52805 98021 27814 11504 12204 850// 0//07 11899 30503
495N 0146W 32407 98012 16816 45437 ///// 00010
525N 0020E 31609 98010 29911 31500 43213 30302 00600
429N 0294W 62814 98032 17019 665// 54220 0//11 12000 31006 30006
391N 0350W 60507 98010 25121 60730 74210 00117 12227 30000 04501
226N 0491W 54503 97031 16526 56/12 53105 00080
519N 0032E 11611 98011 31909 ///// ///// 00040
518N 0019E 21613 98010 30511 12/// ///// 00080
501N 0089W 82318 96636 14614 9/3// ///// 00050
119N 0749E 43406 /8020 01827 21401 12/// 00050
503N 0080W 82020 97616 15615 8732/ 32708 05213 11622 31011
090N 0761E 63008 97161 08823 59462 ///// 0//23 /2757 30302 29803
478N 0161W 22410 98020 19118 00942 23400 0//14 11807 30302 26503
513N 0020E 11418 98011 31811 00902 00400 06004 11600 30403
510N 0018E 21616 98021 31410 20901 00702 06103 11583 30302
498N 0067W 81716 98022 20615 6555/ 53300 3//05
493N 0089W 82014 96515 19915 874// 22401 30403
457N 0199W 52806 98011 20218 4455/ 14100 05316 11907 30201 28803
505N 0004W 41412 98020 30513 22404 63400 05910 11605 2//// 30202
341N 0383W 30016 98021 22726 2138/ 53205 0//19 12111 30502 00503
446N 0221W 83408 99022 20018 72420 13107 00012 11832 30000 26304
486N 0103W 82120 95105 18516 9//// 23610 05116 11628 30602 23503
505N 0009E 21321 98011 29310 00902 00202 06103 11584 30302
434N 0242W 93310 98022 20818 13/7/ 14400 00015 11802 30201 31605
432N 0245W 83610 97022 21717 854// 14106 06014 12308 30302 32503
497N 0026W 32018 98020 26612 12805 53605 05907 11605 30203
475N 0126W 82318 96632 19217 872// 54400 0//17 11943 30304
452N 0194W 72903 97012 21218 75510 13303 30201 34605
495N 0030W 41219 98021 27513 00705 14400 05605 11664 30704 18602 27513
425N 0249W 60000 98622 23922 31556 13400 29903
482N 0087W 71813 98258 20615 21473 54612 0//11 11602 30402 99///
495N 0001W 21415 98011 30910 00905 00703 06402 11701 /0302 91838
254N 0447W 50412 98030 18326 3353/ 53207 0//20 12500 30302 04503
486N 0050W 71620 98031 24213 78400 54808 05506 11505 30405
453N 0172W 82903 97215 20917 ///// 14701 0//17
```

```
 LAT  LONG NODFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

483N 0055W 61524 98022 24513 21360 54720 0//08 11546 30503 15805
480N 0064W 61532 99022 24815 65400 53610 05211 30502
450N 0158W 82408 97216 21117 2547/ 00001 81713
442N 0173W 72405 98022 22118 54329 13300 00115 11851 30201 30502
415N 0232W 70000 98022 21420 76300 13105 0//18 11952 30000 99601
340N 0349W 50222 98012 18921 52400 53211 00018 12155 30404 99/03
467N 0071W 41802 97050 26519 40064 43105 00010
427N 0195W 71304 98031 21620 23465 32400 0//18 12080 3//00 14603
385N 0277W 30000 98010 21623 21400 21210 00617 12008 30000
443N 0148W 72402 98022 20519 52536 53605 00017 11850 30300 ///00
474N 0009W 40508 98020 18326 14504 53400 0//18 12305
228N 0446W 20516 99020 17425 20460 53214 0//18 12850 30503 01806
392N 0252W 20000 99020 22224 21/40 13210 00720 12008 3//00 03002
451N 0080W 51805 98021 24317 00906 14711 0//10 11840 30101 99///
451N 0079W 73406 98020 25720 24652 14313 00214 11903 39901 35401
362N 0286W 40905 99011 20321 41592 54203 00120 12137 30303 99503
377N 0243W 42006 99018 22021 32558 65005 0//20 36/// 12206 30101
289N 0366W 60216 98802 16822 6936/ 54210 0//20 12538 30203 01702
442N 0051W 1//00 98020 25020 113// 51400 00011 12000
174N 0461W 40809 98020 15326 12441 13217 0//21 12686 30101 04602
431N 0093W 39902 99021 10264 11541 83400 0//12 11789 30000 36/04
388N 0212W 82310 96808 22521 833// 53400 05119
429N 0095W 61304 78031 23915 00458 44710 00020
370N 0242W 20512 9901/ 22721 11602 13213 00214 12045 30303 06705
321N 0317W 20813 97015 17322 23400 65203 0//20 12508 30502 13502
241N 0400W 20212 99010 16925 22400 74210 0//20 12616 30302 36703
439N 0035E 03234 98020 13520 00900 84707 01405 11958 30504
414N 0300E 10701 98820 18721 11500 23400
410N 0096W 81504 98021 25219 89470 83209 3//01 36/03
432N 0048E 23335 9802/ 13114 11340 64/// 06517 12185 30405
406N 0095W 70000 97052 23819 59660 82100 00217 11842 30000 33001
430N 0C60E 1351/ 98000 12121 18700 //219 0//11 12028 30000
407N 0278E 11885 98020 19118 00904 23402 30000
378N 0144W 81502 97032 26421 895// 33313 30000 31/04
378N 0129W 62111 98019 22421 884// 53202 05121 12305 30502
397N 0258E 11708 98020 17/18 16000 53403 30202
390N 0087W 20000 98020 27418 22510 84205 00216 11712 30000 34703
263N 0332W 63604 98162 12/24 ///// ///// 00090
354N 0184W 81413 97031 25/24 85490 24204 00419 12300 2//// 30502 27305
378N 0119W 70102 98022 26422 3137/ 43403 0//18 12180 30100 34804
405N 0185E 71613 98031 11318 794// 73110 3//03
408N 0048E 63235 97022 11416 62400 83708 06510 12305 31010
376N 0118W 60503 98012 30721 6517/ 43210 31/00 30/03
320N 0238W 80000 98000 20024 51612 63400 0//21 12502 30000 98501
398N 0197E 71825 98022 11371 2246/ 16707 00010
370N 0119W 70102 98022 26422 3137/ 43403 0//18 12180 30100 34804
387N 0252E 21613 98100 18022 25600 53400 3//03 09/02
402N 0076E 13032 98020 11318 11500 43/// 05711 12204 31010 27706
393N 0015E 33409 98021 20528 11645 13206 00715 12308 30503 34504
358N 0132W 80707 97021 24422 2445/ 24003 0//19 12080 30201 32702 05602
345N 0147W 90000 99022 23323 65444 54400 00022 12300 30000
373N 0239E 22009 98020 19222 26600 53400 3//03
374N 0008W 40508 99020 18326 14504 53400 0//18 12305
381N 0079E 53305 98030 18123 31900 43400 05221 12403
370N 0012W 00000 98010 20522 00900 14210 05319 12330 30000
378N 0082E 33219 98021 13220 11541 63210 05517 12305 30604 00/00
203N 0352W 10409 99021 15824 12500 74111 0//20 12729 30302 35807
366N 0024W 11104 98020 18027 11500 53000 3//01
362N 0044W 02605 98020 19424 00900 64220 3//04 0/000
374N 0041E 62602 97022 19223 35620 63214 3//02
343N 0113W 70612 98258 13624 4949/ 00810 05217 12488 30401 00/00
375N 0106E 43120 98018 13422 42592 74602 00017 12203 30504
369N 0009E 40903 97021 19023 41706 64220 3//01
372N 0042E 23410 98011 18025 12540 ///// 00///
374N 0099E 43206 98021 17022 22360 23000 00215 12300
374N 0098E 32912 98021 25622 31500 23400 3//02
369N 0022E 72809 99022 13320 65456 33207 3//03
335N 0128W 10312 98050 22623 10670 15210 0//21 12174 30101 35604 26803
372N 0104E 53018 98021 13222 32402 24710 0//15 12032 30504
313N 0175W 02005 99022 17234 00000 93400 30603
365N 0175E 41606 98020 14225 41400 23223 3//01
322N 0138W 05010 98010 13025 00900 85010 00421 30301 35601
321N 0129W 00610 98020 21623 00900 14104 00222 12200 30/01 04/02
321N 0127W 20202 99020 21027 00901 53400 01021 12200 30000 02/01 02/01
327N 0096W 40304 98020 23924 00906 53400       27/04
312N 0140W 00312 99020 23634 00900 14216 05021 12408 30201 03601
306N 0147W 03604 98020 22523 00900 14110 0//21 12387 30101 99/01
315N 0104W 00405 98020 37025 00900 13216 33/02 35004
236N 0154W 00205 99000 21024 00900 83400 00022 1////
329N 0234E 11604 98020 20725 10910 24027 30201 00/00
302N 0095W 72001 98022 25019 6557/ 43105 30000 33/01
282N 0131W 34005 98030 19824 00904 53108 00520 12152 30000
121N 0563E 62709 97031 14628 69300 13704 3//02
249N 0185W 80710 99022 16525 30988 53210 00621 12400 30401 06602
260N 0159W 70513 98031 18923 00808 83109 0//19 12195 30510 15502
259N 0151W 30409 98020 17024 30620 53218 0//23 12288 30302 99504
150N 0516E 01704 98020 15227 00900 00730
149N 0515E 32003 98020 01428 31550 51400
210N 0231W 73319 98022 16127 7097/ 53805 0//22 12471 30301 06503
248N 0154W 30512 99011 1802/ 30945 54710 12125
243N 0162W 50618 98031 17024 11404 ///// 00613 12100 30302 30803
242N 0163W 61005 98022 16424 60908 83228 0//16 12242 30201 05/03
216N 0205W 80507 98022 16826 56/// 33400 00022 12600
223N 0170W 43613 98020 15114 40/70 13000 00116 12306 30201 35803
219N 0174W 80207 97102 16723 856// 00400 30402
219N 0173W 70304 98022 14322 76507 00006 30502
215N 0178W 80315 98022 15424 85509 54400 09517 30501 91503
195N 0177W 42912 97011 14225 4057/ 43400 0//22 12542 30301 33501
195N 0175W 72709 98022 14226 745// 45302 0//19 12500 30101 21302
190N 0185W 83115 98012 14827 70619 43111 0//23 12568 30101 35702 /////
122N 0490E 20904 98020 22328 21600 64400 3//01 00/00
185N 0175W 72409 9752/ 14828 70907 83202 0//21 12440 30302 33606
177N 0175W 82810 98022 15528 80/// 83005 00623 12654 30202
177N 0174W 62607 91002 15029 65/6/ 53125
169N 0175W 93010 98032 15330 70650 43307 00124 12900
```

```
 LAT  LONG NODFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

160N 0180W 82905 97022 15930 885// 44115 05125 3//00 18505 01///
161N 0175W 82908 98022 16227 80871 ///// 00010
049N 0525E 22110 98020 10326 22400 14528 0//21 12693 30201 18104 17///
147N 0177W 81909 98032 15028 72/// 84219 05223 12800 3//02 12104
147N 0177W 81306 90032 13329 893// 83112 00423
144N 0176W 82003 98022 15529 825// 43010 0//24 13000
137N 0178W 62113 98022 14029 60950 43215 0//26 12772 30502
131N 0179W 42211 98028 15627 11341 84400 0//24 12764 30202 99///
115N 0176W 72206 98022 14328 70979 74402 30000 49/99
034N 0284W 62210 97022 13525 64460 74710 05422 12698 30503 26403
099N 0163W 81617 98026 14726 12577 74822 0//23 12726 30204 01404
094N 0160W 81810 98022 17525 857// 33705 05524 12805 30000 18501
087N 0158W 81509 98028 14026 865// 33836 05121 12650 30202 10503
083N 0158W 70510 98018 13824 784// 74002 0//21 12644 30301 18701
073N 0156W 83610 98026 15725 883// 72108 05823 12897 30502 18803 06///
057N 0118W 83010 98822 13124 83614 33400 05224
041N 0123W 61613 98031 15227 45591 74703 00023 12733 3//02 20/02
040N 0077W 32303 97032 15027 32500 74400 05225 12800
042N 0056W 02410 99000 15025 00900 63110 05123 12606 30402 22603
044N 0021W 52309 98022 18326 42331 21228 00124 22507 30201 19001
010N 0089W 32216 98030 15824 32300 34400 0//20 12444 30402 18604
008N 0094W 11809 98020 16924 11200 33120 0//23 12565 30301 18601 28///
014N 0010W 62003 98031 14330 69500 33000 3//02
```

OCTOBER 16 1971 1200 GMT

```
LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                         HL MH SS

047N 1483E 21405 98020 10928 22400 33211 0//26 13002 30201 05702
230N 1673W 61331 98022 09525 24720 0//22 30303 14505
261N 1681W 81425 98212 13555 ///// ///// 65213 0//03 12500 30401 15013
216N 1456W 20709 98131 14623 23400 64804 05418 12480 30101 02503
125N 1481E 40910 97258 12027 43430 43400 0//24 12800 30301 10703
101N 1452E 30909 98801 10528 ///// 34111 0//24 12861
251N 1663E 50609 98151 16528 32211 23215 0//21
296N 1664W 21325 98038 13925 28400 23213 0//22 12535 30505 13012
161N 1491E 10210 98020 14528 11415 82707 30501 06703
201N 1510E 30709 96010 13528 ///// 33110 05124
312N 1705E 13302 99020 19621 16500 00320 0//14 12378
276N 1609E 11001 98020 18525 11400 63000 0//25 12755 30000 06803
195N 1459E 20710 98020 14527 2246/ 73110 0//25
161N 1406E 20610 99011 12628 22300 33212 0//25 12907 30303 10804
363N 1754E 11611 98000 19519 11400 23105 0//13 12005 30301 30005
161N 1403E 20610 99011 12628 22300 33212 0//25 12907 30303 10804
362N 1723E 71824 98021 27221 5454/ 24210 0//21 12400 30607
354N 1682E 21820 97021 12520 26200 23208 0//20 12003 30302 16604
339N 1639E 72126 97021 12624 32471 00802
355N 1666E 62230 98031 12524 4//// 24205 0//23 12105 30505 24705 16604
032N 1299E 22605 98021 08530 22500 24208 05222 13106 30101 27502
216N 1434E 31006 99018 14427 32300 44308 0//24 12906 30101 09503
216N 1432E 31006 99018 14427 32300 44308 0//24 12906 30101 09503
187N 1401E 71012 84258 14028 67061 14215 0//25 13003
180N 1392E 30910 99021 12528 325// 33205 0//25 12950 30401 07902
257N 1469E 20612 98010 16526 2241/ 13210 0//23
378N 1668E 32333 98216 04521 37400 63705 0//19 11800 30708 21914
400N 1759E 71515 98011 16015 ///// ///// 00010
240N 1435E 20707 99020 14427 22400 85220 0//22 14000 30101 08802
309N 1518E 30205 98020 16024 21441 63203 0//18 12700 30601 28805
336N 1557E 43218 98020 17021 41400 63220 0//16 12500 30303 26605
413N 1780E 71815 /8022 21614 754// 63715 0//11 11455 30302 291//
311N 1303W 23404 98021 17018 22400 24712 0//11 11922 30302 35704
428N 1623W 90410 96022 28015 96500 63220 0//13 11900 30406 20809
379N 1608E 93640 93032 12019 9//// 23020 0//16
234N 1404E 40680 98134 11269 43100 73111 00424 12613
437N 1749E 91403 97212 19015 9//// 64403 26/05
350N 1494E 41007 98020 18120 32462 00207 0//14 12440 30201 ///06
354N 1478E 32705 98030 18519 21430 23400 0//13 12400 2//// 30201 06706
453N 1671E 23010 98010 12011 299// 24400 0//04 30403 02/06
316N 1424E 11602 98020 16322 11400 43105 0//19
383N 1510E 32104 98020 18517 33400 63250 0//11 12305 30302
194N 1313E 30712 98021 14527 2246/ 83215 0//24 12850 30402 08704
298N 1384E 21603 97020 17524 11570 43305 0//12 12400 30201 04602
282N 1368E 31109 98030 15024 34460 43205 0//18 12700 30300 36703
407N 1513E 62023 98010 16415 23430 63400 0//11 11600 12802
257N 1344E 30915 97020 16025 42400 13400 0//23 12705 30303 05806
145N 1273E 00716 98001 10828 00000 13108 0//26 12899 30402 07402
412N 1512E 22017 97011 15515 21/01 ///// 00010
179N 1290E 20610 99020 11628 2246/ 13108 0//25 12900 30303 07604
479N 1654E 83111 97022 09009 88/// 52310 0//06 10655 3//02 27804
515N 1706W 02325 97030 08505 ///// 32205 0//03 10440 30404 27503
516N 1786W 60404 98022 88103 61500 00208 30202 15006
080N 1032W 82315 97152 11025 6843/ 24/// 0//24 12450 30303 19603
466N 1595E 72711 97022 14008 65520 52220 0//06 11100 30302 32006
364N 1427E 22118 98130 13121 9//// 13001 00213 12002 30504 99/10
522N 1718W 22417 98020 03005 20850 00400 30505 22907
393N 1459E 50606 98021 16018 5//// 33401 30000 13706
288N 1344E 22005 98020 17222 21500 00209 0//13 12607 30100 06004
165N 1264E 20512 98011 13028 21400 43111 0//25 12890 30301 06903
499N 1450W 92330 92514 20310 9//// 00619 89/4/ 00210 10932 30604
425N 1476E 52311 97030 07911 5//// 32211 23/04 23/04
418N 1265W 23525 98020 15013 22500 73202 0//07 11223 30503 35805
287N 1329E 22604 98020 16723 25301 53204 0//18 12605 30100 06401
298N 1333E 00102 97010 30321 00000 00210 30000 04704
289N 1324E 00000 98020 17022 00900 0//23 30000
461N 1515E 9204/ 97022 09406 9//// 14400
517N 1645E 92810 98022 21908 9//// 53230 30506
400N 1417E 93617 96636 03006 9//// 82400 30303 3504/
434N 1459E 92307 98022 19112 9//// 11258 49602
426N 1447E 02315 98020 08008 00900 00400 30704
491N 1555E 81904 98022 10205 855// 71204 0//04 10600 30500 32802
528N 1660E 00000 99001 01707 00900 00400
559N 1659W 72014 97022 92506 ///// 32213 30203 18504
248N 1285E 80625 98022 14525 ///// ///// 00010
310N 1326E 32308 98020 16522 31/00 81106 0//15 12536
409N 1417E 22309 98212 12116 21111 84730 31111 11111
173N 1243E 50808 97021 12527 324// 43205 0//26 12603 3//01 06502
501N 1562E 12810 98010 07905 009/0 33240 30302
512N 1575E 92705 98032 09505 914// 52310 39999 27599
444N 1448E 81204 93697 06613 80321 00703 30000 18501
219N 1258E 92705 97033 14028 9//// 43209 0//24 12700
250N 1270E 80614 98502 14926 88/// 13215 05323 12706
531N 1600E 00000 98020 06206 00000 00424 30000
578N 1755W 92516 97114 84205 9//// 34316
274N 1280E 20512 98020 17322 21510 13210 0//22 12405 30202 05504
390N 1363E 02706 99010 01418 00900 33412 30402
553N 1641E 02809 98020 06505 00000 13300 30403 00503
222N 1244E 50608 97022 12925 9//// 13302 0//23 12588
479N 1461E 91706 97284 01108 9//// 43605 30302 11803
456N 1422E 32509 98014 01914 31550 13210 30502
575N 1481W 82323 98026 99708 884// 53732 30707
586N 1528W 63012 97012 84208 67500 11223 0//07 10348 30402 28604
390N 1343E 02706 99010 09418 00900 33412 30402 21502
510N 1293W 23511 98020 20010 2//00 00400 0//06 11173
268N 1256E 30407 97646 16820 895// 13221 30504
226N 1235E 60707 97022 10226 664// 83602 0//24 12700 30202 05704
463N 1415E 52308 98021 01912 52400 42101 36602
586N 1701E 80912 9752/ //19/ 79593 204// 30202
294N 1268E 43305 97021 23020 61380 54210 0//17 12700 30301 33201
338N 1294E 42610 97011 16820 30779 12103 0//13 12303 30101
595N 1531W 72518 97022 90906 725// 41114 0//05 1///7
286N 1260E 60212 98012 17020 4832/ 13305 0//15 12450 30303 05505
276N 1254E 80417 98022 16022 864// 14210 05215
167N 1003W 52705 98030 11226 23570 73400 0//24 12831 30000 27501
```

```
LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                         HL MH SS

197N 1215E 60710 98031 14025 9337/ 53210 0//18
589N 1480W 91708 96602 87904 90/// 92710 07003 01003
312N 1270E 13302 99020 19621 16500 00320 0//14 12378
445N 1367E 13010 98011 04512 10906 53323 30403
320N 1268E 73108 99012 17521 22450 65316 12344 30203 29503
610N 1734E 20207 975// 95102 00653 32328 30302 09105
471N 1389E 23601 98012 01810 2//// 12220
180N 1195E 60407 98022 12228 61500 54703
420N 1325E 13112 98020 11412 00900 23212 30706
177N 1189E 20906 97010 13328 225// 12222 0//27 12801 30100 36606
012N 0938W 81915 98022 13923 8/87/ 64301 05220 12451 30302 20004
270N 1224E 80420 98022 16/22 ///// ///// 00020
610N 1628E 83402 98022 00901 8091/ 517/1
152N 0974W 11403 99020 1026/ 12300 34400 05524 12947 30000 16402
156N 1172E 79906 97022 11327 31402 13319 0//25 12740 30000 02602
570N 1493E 82905 98022 03402 857// 42400 30402
155N 1170E 30508 97011 10027 36540 13201 0//24 12700
589N 1509E 00704 98020 09300 0090/ 00205 30201
556N 1441E 93005 96052 06302 9//// 52203 30403
588N 1505E 92004 99000 04100 9//// 00///
592N 1503E 01004 98000 99860 00000 00207
591N 1483E 03405 98010 02601 00900 52400 30501
228N 1169E 00813 97020 14623 00900 14316 0//19 12301 30302
217N 1147E 10213 99020 15424 11500 34400 05421 12580 30203 09607
153N 1129E 70316 97032 10025 7/0// 13210 0//25 12656 30404 03608
217N 1144E 10213 99020 15424 11500 34400 05421 12580 30203 09607
108N 1111E 70210 98028 10126 723// 54308 0//24 12706 30201 01704
138N 1117E 70324 98032 10627 4443/ 12114 0//24 12730 30303 03505
094N 1100E 63608 98131 08726 39340 13305 0//23 12620 30102 36606
083N 1098E 61108 98021 11027 53360 14315 0//24 12705 30301 36808
076N 1088E 70405 98012 05026 72610 73730 ///9/
095N 1087E 30513 98136 09227 23310 53220 05124 12740 30401 02802
280N 0917W 81314 98252 14826 65324 34110 0//23 12705 30303 12503
750N 1654E /3404 ///// 06771 20/// ///// 00030
050N 1070E 19902 98011 10527 13500 13/// 05521 12950
261N 0884W 81205 98022 16427 00971 05126 00010
227N 0878W 21105 99030 15027 22500 34310 05424 12856 30201 09503
282N 0886W 81515 98032 17026 34434 73400 0//22 12890 30401
271N 0884W 71245 98022 16427 00971 05126 00010
802N 1712W 80000 96717 06063 8032/ 64003
228N 0871W 40912 98010 15928 326// 73210 0//24 13780 30403 09604
276N 0876W 71012 98031 16325 23477 74203 0//23 12885 30202
210N 0867W 40612 98031 15027 42510 23104 05025 12708 30000
090N 0846W 81607 99168 14226 ///// ///// 00010
200N 0850W 40815 98031 14228 42462 33210 0//25 12820 30401 03502
277N 0851W 70906 98030 17825 22548 74215 872// 0//22 1839/ 30301
018N 1025E 62404 08132 05727 43260 33419 0//25 12915 30101 28032
162N 0826W 31008 98021 11527 32400 ///// 0//23 12822 30201 10502
022N 1020E 31306 98022 07926 38500 34306
853N 1556E 82504 98027 98469 854// 70214 00030
855N 1557E 82504 98027 98469 854// 70214 000/0
847N 1427E 91503 07494 98070 9//// 73210
204N 0820W 30712 98020 13028 22303 73210 05224 12900 30404
063N 1012E 80208 98028 08626 ///// 73303 0//22 12800
071N 0808W 41817 99152 12026 3333/ 65/// 01125 12550 31102 21/02
870N 0935W 81810 20733 98665 6732/ 86703
301N 0787W 61811 98031 18027 48606 84212 0//21 13002 30000 10502
297N 0787W 40903 99030 17626 41400 84210 0//25 13001 30501 09501
294N 0780W 61506 98152 18326 32331 54400 0//23 12678 30000
704N 0886W 82906 97027 05756 4632/ 00400 0//57 15101
360N 0760W 30408 98032 21020 46330 14210 0//18 12562 30202
369N 0757W 40000 97050 21720 ///// //107 0//20 12150 30000 09501
321N 0760W 50910 98022 19325 22411 53400 0//22 12720 30401
348N 0752W 40320 98011 20023 31442 14204 0//15 12779 30402 04804
352N 0746W 70408 98031 20022 51402 14200 0//16 12606 30202 10100
163N 0762W 31111 99030 11926 31400 13220 05623 12029 30301 99///
116N 0765W 33002 98011 15521 21814 43108
163N 0761W 31111 99030 11926 31400 13220 05623 12029 30301 99///
390N 0758W 60801 92444 20/18 ///// ///// 00010
384N 0732W 73407 99014 21418 7530/ 53101 0//18 12178
365N 0734W /0603 ///// 18520 ///// 00204 05120 12061 3//00
198N 0746W 30605 98011 13827 11541 24220 05223 12834 3//01 99/02
412N 0709W 93607 98054 18616 91011 14214 05115 11671 30101 30501
428N 0703W 92008 90454 20214 9//// 00400 00020
130N 0945E 31503 98021 11726 31514 42405 30102
380N 0710W 10312 98020 19820 11400 00106 0//17 12366 30503
116N 0743W 20510 98021 12127 23400 13115 0//24 12802 30101 05503
420N 0692W 99905 92454 21813 9//// 91203 054// 11500
405N 0695W 90210 91454 21315 9//// 00106 0//15 11790 30201 02302
322N 0710W 23608 98020 19823 215// 45111 0//19 12500
370N 0699W 53508 98021 19022 42501 00307 05619 12698 30302 07803
143N 0735W 60906 98038 13227 42450 53310 0//24 12903 30201 10502
057N 0944E 80407 98032 08527 11428 ///// 0//22 12604 3//01
437N 0677W 80420 96102 23012 8/0// 64002 0//10 12200 30304
442N 0663W 93605 92494 23/11 9//// ///// 00010
300N 0695W 51107 98031 17225 31570 54520 30501 09062
431N 0657W 93108 93424 21/13 9//// ///// 00010
462N 0645W 23610 97024 20511 00902 00228 0//10 11155
523N 0686W 32909 98020 18924 32400 44210 0//19 12610 30101 29502
257N 0700W 20509 98020 17526 22400 43210 0//22 12755 30302
223N 0706W 30706 98011 30706 98011 16627 53215 18290 30303 49/02
163N 0716W 31111 99030 11926 31400 13220 05623 13029 30301 990//
557N 0582W 82717 96012 92/04 2/534 53/0/
273N 0691W 31404 98020 18326 31500 33400 0//20 12562 30000
602N 0540W 80114 98022 01301 864// 33606 0//54 10463 30503
238N 0693W 40913 98155 18026 42400 14220 05422 12802 30201 06502
236N 0690W 00707 98010 17127 00900 52205 3//01
451N 0617W 82905 94434 19/16 ///// ///// 00040
247N 0683W 30110 98020 14427 33440 ///// 00010
612N 0494W 72913 98012 86401 78600 33400 05151 30202
409N 0633W 80905 97158 19821 4337/ 54500 0//20 11990 30000 09503
508N 0581W 22422 98021 10007 00045 53235 0//04 1022/ 30303 23505
446N 0612W 42705 98014 22417 4/1// 41714 30000
448N 0608W 90004 92454 21313 //0// 24209 0//13 11405 30201
731N 0331E 22710 87022 17504 17504 17504 61216 10450 30708
```

```
LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                         HL MH SS

454N 0605W 63023 96052 20/13 ///// ///// 00020
576N 0517W 80404 96022 98503 75550 63730
697N 0493E 82907 98032 24402 895// 00205 30201
462N 0598W 22709 97024 18/13 ///// ///// 000/0
454N 0601W 62409 95104 19/14 ///// ///// 000/0
602N 0473W 82924 98022 96450 9//// 91203 055// 10268
601N 0471W 92909 97032 96100 9551/ 72207 30804
249N 0668W 20309 98010 16426 21440 13305 0//24 12748 30101 06402
565N 0510W 81123 97616 96004 873// 00731 0//03 10641 30403 32704
448N 0584W 12413 98020 20914 00908 53210 00412 11265 30401 23701
725N 0115E 81824 96806 08307 6732/ 83740 00204 10580 39903 18703 18703
716N 0061W 90309 91454 ///// 9//// ///// 00040
643N 0363W 80635 98022 88303 7842/ /////
178N 0674W 30000 98031 11727 21449 33209 0//23 12800 30000
702N 0330E 12420 98020 26800 11500 61109 0//53 10724 30503
690N 0394E 22712 97020 2164/ 61013 30504 00010
700N 0334E 12709 99020 25903 00904 33220 30806 00/00
602N 0419W 50505 98031 96301 9//// 91222 052// 10288 3//01
556N 0480W 81618 97516 96505 6542/ ///// 00010
399N 0594W 51409 98012 15622 6092/ 23213 00121 12237
690N 0367E 32414 98021 28450 30675 71204 30403
541N 0488W 81118 97218 00305 823// 63400 30807
138N 0676W 70905 98031 14827 47305 73207 0//26 12805 30201 00/00
445N 0561W 92505 93474 17814 9//// 53716 30000
675N 0414E 22912 89000 32602 /0004 83400 30502
515N 0508W 82230 96512 02706 87411 64730 00506 10447 30303 23604
526N 0495W 82429 97022 00507 864// 24715 0//07 10301
702N 0194E 11513 98011 16205 15500 53227 3//// 28603
194N 0658W 70704 98166 15626 785// 24325 30301
664N 0436E 22508 98020 34201 114/4 73203 3//02
666N 0411E 12613 99020 33403 11500 43220 30301
463N 0535W 82310 96282 15911 854// 83201 0//11 10800 30201
302N 0618W 61010 97602 20/77 ///// ///// 00080
607N 0363W 73213 98012 85106 ///// ///// /////
662N 0405E 12106 98020 37102 11600 43215 30301 20///
648N 0258W 80537 96256 84404 6742/ /////
647N 0257W 80737 97025 ///04 ///// 27/// 00010
591N 0385W 82709 98022 96204 875// 23119 05500 30401 02705
619N 0328W 83524 96608 89505 7732/ 81244 87807 05304 10727 30707 00/00
319N 0607W 62014 99022 20025 33465 54400 0//21 12610 30403 99/99
691N 0147E 81712 98010 20605 11600 53701 30405
531N 0460W 82024 97032 02806 023// 62655 05405 10825 30504 35/06
686N 0125E 71815 98032 14906 66/10 11733 30805 00/00
210N 0639W 10906 98021 16027 42384 54110 00022 12905 30401
685N 0113E 81816 96052 12009 874// //715 00010
227N 0634W 21005 99011 15627 22400 13206 0//24 12705 30301 07401
408N 0553W 72003 98152 22020 23572 63206 84359 0//19 11844 30000 14701
454N 0518W 92512 9145/ 19915 9//// 00/// 0//13 11610 30301 22802
211N 0636W 80510 98801 15627 63400 73314 0//22 12940 30602 00//0
207N 0637W 51104 98020 15027 44371 53210 0//23 12803 30101 10602
631N 0242W 72320 98152 79508 4927/ ///// 00010
474N 0494W 72118 97284 16408 754// 53615 00408 10632 30302 22404
628N 0246W 72313 98022 79508 ///// ///// 054// 11000
518N 0446W 82427 18033 09008 4131/ 63003 0//05 1//00 30604 25006
484N 0481W 92223 93471 14408 9//// 52730 0//59 10807 30202 21504
240N 0620W 30912 98211 13427 33470 14219 0//23 12700 30402 08104
535N 0424W 82415 97022 11006 854// 23400 05503 10903 30605 99///
635N 0202W 81624 96636 83007 4732/ /////
461N 0495W 52209 99031 19813 53300 14400 0//13 10985 30401
297N 0594W 10711 99001 23026 00000 74400 0//22 12705 30402
667N 0107E 91816 98022 13806 983// 52715 3//04 21/14
633N 0187W 81918 97256 86508 ///// 27/// 00060
280N 0597W 21304 98020 18827 2/0// 14400 3//01
230N 0616W 31105 98011 15326 31502 142// 05423 1///0 30201 99/02
555N 0376W 52518 98152 04806 66200 23210 0//01 10793 30405 27708
661N 0023E 71826 96158 04609 6947/ 00709 00107 10914 30406 16810
633N 0177W 71513 97158 98208 ///// 27/// 00020
422N 0516W 71407 98022 26014 754// 23204 30101
358N 0556W 31509 98011 23224 11531 14316 0//19 12232 30201 15603
009N 0875E 42609 99020 08427 2354/ 54602 0//24 12820 30302 27502
653N 0065E 81910 97032 09811 855// 12203 20000 30706 00/00
619N 0192W 82130 98022 88108 853// 33220 002// 10702
056N 0859E 4/608 98011 08828 25510 64715 30000 25/05
421N 0502W 81305 98022 24415 82560 23204 11506 30502
585N 0274W 22620 98020 95106 24401 22400 0//04 10996 30605 26706
534N 0373W 52930 99802 12/07 14/// 30709
588N 0265W 62524 99801 92009 535// 23105 052// 30808
502N 0414W 52522 98022 16210 42440 14813 0//01 11440 30504 35906
146N 0630W 60000 98020 13528 21556 33705 3//00
121N 0637W 73605 98022 13027 51127 74400 00123 12652 3//00 09/00
213N 0605W 71802 98252 20/26 53/// 30401
642N 0071E 81431 97012 ///00 19/// ///// 00020
471N 0442W 92705 93444 19210 9//// 00400 30301 22603
600N 0204W 32337 97021 90810 255// 62400 05407 30707
621N 0108W 42028 97022 09512 4//// 13250 002// 10110
525N 0359W 62711 98022 10611 69550 23400 30906
514N 0377W 32720 98020 24309 32400 52015 0//06 11168 30706
263N 0572W 11112 99020 17727 13400 ///// 00010
589N 0188W 52424 97258 96908 59400 00217 05604 11146 31009 21008 29805
623N 0051E 81733 97626 13110 885// 53510 0//10 11030 30304 19808
589N 0178W 52616 99022 96209 53500 ///// 00010
534N 0316W 32822 97160 97809 323// 23210 0//07 11158 30502 99006
614N 0036W 81711 97616 02609 8742/ 32100 05108 10960 30404 21505
563N 0248W 62816 98258 00109 5347/ 23400 0//03 11100 30303 27405
270N 0557W 60613 98026 19225 76177 64001 05123 30301
408N 0463W 80804 98022 26020 84420 74105 0//16 12000 30000
578N 0179W 52215 98258 98513 59500 52208 30806
607N 0012W 81820 96022 07011 /3/// 11/1/
605N 0007W 72011 97602 00314 79400 00600 30602
597N 0042W 32524 97251 05510 39662 ///// 00///
597N 0043W 32313 98018 05711 23540 ///// 00/// 00///
254N 0553W 61009 97151 17926 32471 54310 0//22 12752 30201 08902
271N 0542W 21813 98020 24224 11404 14225 00221 30504
440N 0410W 12815 98020 26016 11500 00116 0//12 11777 30503
589N 0046W 12519 98020 08512 11200 13210 0//10 11245 30402
```

```
OCTOBER  16 1971 1200 GMT

 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5  LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5  LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS                                                                 HL MH SS                                                                 HL MH SS

587N 0062W 62407 98011 05708 61600 62227 31804
575N 0088W 32327 98020 07114 9//// 91111 009// 10963
350N 0480W 30605 98021 25922 22501 00212 0//19 12294 30000 04802
583N 0024W 31818 97011 09512 12740 32215 0//08 11191 30403 00/00
562N 0141W 42318 98030 05312 424// 63601 11400 30303 23806
589N 0053E 81737 96636 19010 872// 00505 0//08 11120 30512 21810
583N 0010W 82218 97025 10211 ///// 27/// 00060
585N 0016E 82030 94022 14411 872// //708 05109 11204 30812 00/00
289N 0518W 60924 98158 20025 53439 54400 05120 12603 3//03 18/04
398N 0432W 71308 98011 26121 86630 64400 05219 12221
206N 0560W 70906 98012 15627 78400 54313 0//27 12750 30201 12705
577N 0010E 72119 96022 15211 76460 00400 00009 11156 30707
458N 0350W 72823 98028 22814 783// 25110 0//11 11654 30606
296N 0504W 60907 98000 22024 61551 64702 3//00
578N 0075E 82037 98022 26110 4752/ ///// 00/// 00///
575N 0013E 81828 97618 11410 //3// 00/// 0//// 3//10
578N 0090E 82018 98011 27009 8758/ 63750 05505 30503
575N 0030E 82038 95258 18111 875// 00714 05109 11161 30810
172N 0569W 81515 98168 14426 7326/ 54218 0//23 12800 30402 49/03
577N 0091E 82324 98022 ///09 7051/ ///// 00010
178N 0564W 71706 98032 15427 784// 54214 0//22 12808 30201 99/02
259N 0519W 70907 08142 19125 79500 64604 3//03
556N 0079W 62509 97058 130// /9/3/ /73/7 19///
524N 0198W 22416 98028 07512 28502 00717 0//08 11428 30303 25906
549N 0101W 62706 98021 12715 40554 41212 30705
348N 0453W 91802 93452 ///// ///// ///// 000/0
566N 0032E 97608 20010 855// 00808 05307
235N 0529W 40907 98020 15927 29448 54430 0//23 12039 30301
564N 0021E 61735 97028 177// //3// 00/// 0//09 3//12
291N 0491W 70710 58022 25125 70680 24/08 3//04 08/05
471N 0297W 52012 98011 17514 56500 52747 31112
523N 0175W 82529 96818 11812 854// 63707 05311 30505 27412
193N 0541W 20902 98032 14027 43/12 53610 00090
552N 0062E 82037 98022 26809 8257/ 53612 06004 30908 /2960
551N 0137E 81811 98012 87908 2162/ 42706 05804 11201
325N 0451W 50216 98022 24025 11378 53202 0//20 12456 30502 02502
428N 0336W 13015 98020 28816 12400 ///// 0//10 11899 30203 31810
515N 0141W 82310 98022 15014 4151/ 52205 30402 27905
545N 0055E 82030 97022 26810 8457/ ///// 00/// 00///
544N 0033E 82330 98022 24212 855// 53705 05309 30506
406N 0357W 31002 99020 28318 31400 64110 0//11 12063 10101 31604
458N 0255W 72615 98022 19818 75500 14702 00009 11800 30303 34806
532N 0035E 82035 97022 27411 1//// 3//07 00010
396N 0345W 10505 99020 27518 10940 65220 0//11 12002 30101
266N 0467W 70718 98032 19626 22410 74220 0//20 12611 30503 02905
461N 0219W 42525 98010 18916 42200 23702 0//14 11788 30505 31504
201N 0506W 30914 98030 15828 21302 53209 0//20 12754 30303 01806
232N 0485W 50710 99032 17627 22564 54108 0//20 12702 30203 03804
502N 0080W 72310 98031 19417 62444 63400 00413 11500 30202 27705
293N 0439W 40708 99012 21224 31459 13304 3//04
476N 0166W 62410 98252 18014 33330 54000 0//12 11804 30201 27806
485N 0135W 72411 98032 17170 754// 53400 0//16 11650 30201 24503
513N 0020E 61617 98022 27210 30841 00708 06204 11590 30403
338N 0392W 50412 98011 23022 55500 14215 3//04
510N 0018E 51612 98022 25912 30775 00711 05705 11530 30302
496N 0069W 32509 99020 18016 22473 23400 0//// 11117 30502 14904
487N 0102W 72412 98022 19817 61433 19817 61400 00115 11605 29802
333N 0390W 40415 98021 24023 32400 54215 00020 12150
220N 0484W 20609 98010 16926 28570 53203 0//20 12620 30201 03302
505N 0009E 71819 98022 24811 60771 00704 05902 11539 30503
328N 0392W 70316 98022 23022 724// 54210 05319 12258
488N 0074W 73008 98022 19916 75200 14802 0//14 11682 30201 32103
469N 0146W 82308 98022 20618 854// 14405 05214 11900 30202 29604
498N 0010W 72020 98021 23013 70908 65715 05707 11704 30302
498N 0007W 71916 98032 25015 5576/ 24215 05210 11600 30803 00/00
481N 0099W 72206 98022 19519 756// 14400 00315 11705 30201 28703
446N 0203W 72714 99008 22218 12506 54400 0//11 12008 30302 29805
488N 0053W 81807 98512 20016 9616/ 83720 3//03
495N 0001W 71810 98022 26611 30946 00705 06205 11688 30302 91838
466N 0139W 72705 98012 19819 6555/ 14705 00615 11601 30101 30504
237N 0461W 31528 99261 16125 32/00 33109 12804
479N 0070W 72202 98016 10200 52644 83712 0//14 11680 3//00 35504 14503
470N 0098W 71803 98022 20517 6242/ 13400 00014 11700 30000 29503
300N 0399W 30421 98011 19824 32500 53204 01197 12440 30303 99/03
100N 0536W 31003 99011 13027 ///22 23/// 0//24 13068
348N 0344W 20515 98011 23321 24400 54103 0//19 12122 30201 03603
449N 0157W 72204 98032 20518 4853/ 00000 81826 84640
430N 0203W 82814 98022 23818 0002/ 32108 0//11 11586 30201 31703
476N 0045W 81913 98022 19816 55451 32704 05114 11736 30604
440N 0176W 73208 98012 21917 62410 13400 0//13 11755 30501 34602
448N 0139W 50000 98012 19818 48475 54400 05215 11900 30000 26504
453N 0110W 81713 97216 20318 855// 52400 00018 17/// 80103
408N 0218W 53005 98021 24220 32432 53212 00014
452N 0079W 72207 98022 22219 78400 13400 3//02 49/02
445N 0088W 72206 98012 21118 65//4 43400 3//02 09///
455N 0030W 41802 98012 23516 12805 53400 05408 11908 30000
435N 0318E 11704 93020 20718 15560 54709 3//00
417N 0170W 72204 97031 ///// 14607 19000 00010
441N 0091W 72021 98032 20917 33320 44001 0//17 11722 30403 21705
449N 0034W 72017 98158 21318 65450 55400 11830 30404 20302
442N 0069W 30000 98020 23619 30802 24400 00214 11833 30000
249N 0407W 40210 98020 18124 42410 53211 0//21 12828 30101 02602
431N 0096W 81820 96622 21517 6732/ 44810 0//16 11908
441N 0046W 21507 98020 24018 223// //707 05113 11862
423N 0095W 71813 94026 22018 774// 43513 00216 11688 30201 16503
421N 0102W 72309 98022 21519 25530 84711 0//17 11755 30202 20602
444N 0135E 20/18 98020 25015 00804 73217 3//04
151N 0466W 60510 98028 18026 31503 0//22 30302 04904
414N 0098W 72308 97212 22820 75320 83707 30302
400N 0129W 12706 98010 24322 00901 83808 0//21 12006 30101 35704
394N 0120W 62200 98022 24821 21430 44103 0//19 12062 30201 24802
392N 0112W 32409 98011 25522 39560 44102 00419 12008 30201
419N 0060E 20321 99010 23518 21500 74215 05613 12108 30502 03007 31802
391N 0114W 72509 98032 26721 21520 65/// 00020
299N 0284W 82003 97019 20221 49420 00120 30301 49/02

373N 0119W 42712 98030 28722 16408 14400 00212 11218 30201 34001
401N 0017E 10103 99010 24619 10880 14105 05414 1213/
367N 0132W 59903 98022 27421 00971 13201 0//20 12171 30101 24501
368N 0127W 59902 98012 26422 55500 53000 0//21 12108 30101 03903
360N 0142W 71108 98000 26523 00900 24405 0//21 12305 31201
376N 0090W 73202 98031 27120 74000 84215 0//17 12110 30101
364N 0121W 53105 98022 30023 5/556 43216 30000 27002
389N 0013W 82409 98022 23221 84111 64501 0//19 1121/ 30501 03901
189N 0588E 00202 98020 13419 00900 53808 3//00
390N 0099E 83620 97032 18820 49570 42212 05416 12209 30704 03602
352N 0130W 20804 98021 28922 21470 44000 0//21 12203 30201 04502
366N 0074W 23106 98020 25921 00909 73108 3//01
361N 0092W 03602 98011 27002 00900 24202 00419 12300 3//// 23000 /////
352N 0119W 00603 98020 28722 00900 64220
344N 0134W 20509 99020 25823 00901 83208 00120
361N 0070W 13603 98010 27223 11600 34104 3//01
056N 0475W 33205 98011 14330 /1509 33404 3//02 90/03
342N 0131W 51404 98021 31222 40718 43400 3//01 00/00
338N 0142W 60808 99020 15326 00007 54201 00318 30501 00100
359N 0070W 13605 99020 25423 00908 63110 01517 12205 30501
360N 0065W 23010 98020 25211 00907 33104 30000 34/02
376N 0030E 20904 98020 31212 14002 24604 05315 30401
359N 0055W 42501 98022 41823 00904 3//05 22///
343N 0113W 43012 98030 20125 12580 00804 00014 12497 30401 00/00 02///
375N 0080E 73110 98022 18420 76500 53400 3//03
372N 0029E 39903 98010 19821 36500 64340 49505
328N 0153W 60715 98031 24924 6097/ 24703 0//19 12340 30202
371N 0050E 63404 99032 25122 654// 23208 3//// 8//06
371N 0059E 53309 08031 21820 39350 23500 39905
364N 0198E 41211 97/// 16825 46500 63720 3//02
365N 0187E 83304 9832/ 18724 55006 609// 3//02
364N 0190E 83008 97645 17220 893// 23207 3//03
365N 0179E 82703 97028 23622 824// 63710 30201
366N 0028E 40701 98020 24023 31510 63412 3//01
365N 0158E 42505 98021 28325 45600 23400 3//01
365N 0155E 42505 98001 28325 45600 23400
340N 0087W 00405 98020 23626 00000 10331 30201       22///
340N 0081W 09902 98050 25924 00000 53102 0//24 18247 30000 33502
355N 0175E 50211 98021 16923 21471 23706 0//18 12212 30302 00/00
265N 0234W 80516 98022 20026 825// 13400 05121 12505
309N 0141W 00308 98020 23524 00//0 43401 0//20 12389 30301 07805
305N 0142W 60413 98022 22023 00807 83205 0//20 12255 30402 05502
299N 0148W 20613 98020 14/26 ///// ///// 00020
311N 0112W 00409 98020 25424 00900 53400 30502
295N 0140W 00504 97020 27023 00000 82400 30402
298N 0130W 20508 901// 025// 21500 13110
289N 0153W 30504 98030 21427 00906 53202 30401
216N 0274W 90106 97102 16724 955// 00400 30000
095N 0597E 41506 98031 13325 41500 00805 30503 00/00
276N 0154W 60216 97022 19026 66500 83710 04018 12200
274N 0154W 80413 98022 19924 80/70 13113 05020 12409 30302
270N 0164W 80215 98012 19424 865// 83120 0//20 12295 30303 02604
157N 0524E 02304 98020 14627 1908/ 22/// 00020
270N 0139W 60407 98031 20423 50677 54710 3//01
190N 0273W 70510 97016 15324 78400 73214 0//23 12580 03002 02504
150N 0521E 30904 98000 13626 3103/ ///// 00010
255N 0150W 50302 98032 16024 20758 53703 00618 12100 30000 03/02
249N 0154W 0030/ 6//// 07025 97050 14523 00900 13209 11908 30500
241N 0158W 60207 97061 15322 0090/ 13003 0//14 11946 30200 01504
232N 0167W 80/08 97022 15023 80/1/ 83000 00718 11950 30202 36803
106N 0544E 32712 98030 09625 33400 14721 0//21 12447 30302 99/04
218N 0174W 83410 96022 09026 8061/ 85110 01020 12100 30000 18502
135N 0492E 01605 98020 10232 00900 7471/ 3//01 00/00
122N 0490E 00809 98020 10628 00900 23820 0//21 129/5 30302
192N 0178W 33412 98011 12627 21320 83005 00625
158N 0236W 31609 98020 14329 12401 43107 0//24 12611 30201 09503 21502
188N 0174W 13212 98021 14028 1005/ 44400 0//22
176N 0176W 23204 98020 15728 00/02 44113 00003 12854 30200 30802
172N 0175W 03507 98020 15028 00000 84400 05125 30401 34602
162N 0175W 03408 99010 14828 00000 84004 0//24 12838 30101 34603
142N 0177W 23305 98020 15027 21400 84400 0//23 12802 30201 99/0/
137N 0176W 43403 98020 16928 32500 4440/ 00024 30000 23502
132N 0180W 29902 98000 15828 22400 44400 0//24 12793 30101 99503
115N 0173W 33210 98020 16/13 ///// ///// 00020
107N 0180W 11302 98020 13732 11600 73403 3/010 0000/
110N 0169W 81608 97021 11028 65400 32000
105N 0178W 33603 98020 15930 31400 84418
097N 0171W 60000 98031 15832 42480 34215 01812 3//0/ 21501
095N 0160W 70906 9028/ 16225 11478 34108 0//20 12793 30101 99///
075N 0133W 12002 98020 13227 00900 74400 05325
043N 0187W 90605 92454 90202 9//// /////
047N 0097W 81808 87818 16026 862// 23203 0//05 12830 30201 17502
037N 0113W 51809 98031 16226 53470 74203 0//22 12663 30302
026N 0111W 41810 98011 15526 42400 33004 0//25 12700 30202 18503 99/02
040N 0059W 01810 98020 11226 00900 33400 00124
020N 0108W 41807 98021 16425 31500 43112 3/803 18/03
020N 0103W 41814 98021 16625 41500 34007 0//22 12565 30202 14804
011N 0101W 32015 98021 16124 32401 34002 0//21 12382 30302 20606
017N 0028W 72109 98142 15525 75600 33707 05223 12600 30302 17503
```

```
OCTOBER  17 1971 1200 GMT

LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                            HL MH SS

070N 1490E 51307 97030 17027 55560 33370 0//26 12700 30301 10502
221N 1524W 21005 98138 15023 22400 64603 05419 12544 30101 03604
150N 1530E 30204 94011 12528 ///// 33325 05124 12905
272N 1684W 51309 98024 15815 71/// 74707
270N 1622W 80821 98022 19603 43350 64573 0//21 12503 30504 08706
109N 1443E 80613 98628 12027 882// 33210 0//28 12900 30303 10704
295N 1784W 82020 98258 08423 873// 85400 0//22 12503 30504 16003
297N 1602W 11015 99018 21324 12400 23804 0//20 12481 30404 12907
306N 1740W 11228 98010 10024 11410 54605 0//21
273N 1650E 21010 98020 16526 ///// 33115 0//24 12605
290N 1686E 20304 98020 17024 24400 63703 0//20 12800 30300 03404
130N 1428E 50408 99021 10527 525// 33210 0//17 12900 30401 09802
181N 1481E 40913 98020 15029 32418 82205 30702 04702
263N 1398W 20718 98021 20920 25500 83607 0//18 12200 30204 05508
336N 1631W 31122 98020 23422 33400 24110 0//20 12332 30503
313N 1689E 30915 98031 16024 375// 13505 0//23 12802 31002
082N 1170W 71004 98031 15328 55430 33010 0//23 09///
347N 1775W 20002 98020 18120 20646 83808 0//21 12178 30000 14605
203N 1481E 20911 98020 18028 11511 82205 30501 08604
262N 1394W 80621 98162 21320 88400 13210 08219 12676
021N 1318E 61605 98032 09327 62500 33206 05822 13101 30101 16501
311N 1626E 23006 98030 20823 2//// 63708 05416 3//01 32/04
359N 1589W 31513 98021 28221 35400 54717 00020
299N 1400W 20620 98020 2420/ 21500 00707 0//14 12220 30506
361N 1742E 83513 97021 19018 86/// 24105 0//16 11950 30403 24804
363N 1737E 80116 97022 16517 861// 23205 0//15 12055 30301 36903
339N 1839E 60513 98028 21220 62500 00212 0//16 30302 27703
295N 1534E 71506 97030 20024 7646/ 23104 0//22 12705 30302 34804
195N 1393E 00910 98020 15028 00900 73210 0//24 12900 30301 05801
273N 1450E 21010 98020 16526 ///// 33115 0//24 12605
394N 1446W 33410 98020 30817 445// 55400 0//15 12737 30303 34503
330N 1511E 41410 98011 18523 323// 83110 0//18 12500 30304 04504
212N 1367E 20902 98020 12025 21300 75215 00425 12613
370N 1544E 21811 97020 21019 2100/ 23110 0//15 12305 30201 07050
346N 1304W 73424 98032 18815 72400 84400 04/14 11676 31004 32406
278N 1220W 43510 98152 11618 42400 34708 0//13 11886 30402 34603
342N 1492E 32306 98028 19322 32500 63107 0//17 12440 30101 32802
309N 1449E 31105 97010 19023 3/3// 13105 0//20
307N 1246W 22818 89010 12516 21400 61607 056// 12009 30302 32708
352N 1495E 21908 98020 18922 22561 00205
352N 1494E 21908 98020 18922 22561 00205
180N 1327E 21210 98011 12528 23800 13513 0//24 12899 30401 06402
352N 1487E 32207 97011 17522 344// 23505 0//18 12600 30501 30703
324N 1450E 31708 98011 18024 2145/ 63105 0//19 12600 30501 03903
243N 1366E 21116 98011 14427 12560 43304 0//23 12700 30302 04602
218N 1345E 21315 98020 11028 21461 43205 0//24 12850 30301 07702
318N 1415E 32511 97011 16323 21437 44104 0//16 12504 30302 25603
255N 1158W 52312 98028 11619 53400 35610 0//15 12208 30202 34504
422N 1557E 62022 98032 17516 ///18 13105 0//14 11400 3//00 //820
381N 1479E 92605 98032 19218 9//// 31319 30000 26505
347N 1428E 92703 97030 17022 9//// 24400 0//16 12300
372N 1257W 43125 99000 09512 4/4// 64204 0//04 11283 30507
240N 1329E 60708 98021 16026 5246/ 83220 0//24 12805 30301 05603
402N 1431E 73113 97002 16117 9//// 14213 05014 11709 30504 99///
418N 1516E 32518 97021 16414 30/70 00218 0//13 11349 30207 20706
455N 1590E 81830 97032 13011 86/// 53415 0//09 10800 3//03 24805
218N 1308E 40909 98210 13028 4346/ 13118 0//25 12900 30303 08604
519N 1720W 12402 /2010 19106 10850 00210 30402 24705
347N 1210W 23306 98020 07112 2077/ 33210 00018 11222 30101 30502
442N 1541E 82517 96251 13012 75320 52220 0//11 11400 30303 22706
525N 1682W 02408 98002 18706 00900 13329 30302 18403
508N 1712E 92211 98000 21907 9//// 63214 30605 //889
399N 1461E 83210 98021 17714 8//// ///// 00010
159N 1264E 20607 99011 11727 225// 43217 0//24 12905
530N 1760W 93208 98022 05800 9//// 00220 20000 30604
289N 1340E 80610 97616 16520 2742/ 00217 0//18 12568 40201 07902
499N 1450W 82723 97022 22108 855// 00709 05107 10948 30604
533N 1629W 52810 98021 24407 58400 64225 30404 26805
199N 1279E 10309 98011 13027 11300 43220 0//24 12805 30401 08702
236N 1300E 82603 96818 13827 894// 83215
538N 1674W 92918 97022 15604 9//// 94235
232N 1296E 33107 97011 13425 33360 53215 0//24 12705 30201 10602
377N 1415E 93610 /8051 19815 11221 43157 30904
470N 1547E 22426 97011 05708 28500 32212 0//08 10735 30705
445N 1298W 83114 98032 14413 854// 83608 0//10 11440 30302 34705
298N 1333E 70804 97032 28423 85410 32212 30000 04402
549N 1675W 42502 98021 08008 ///// 31105 30306
546N 1799W 32818 97011 14505 2448/ ///// 00050
445N 1401E 12708 98020 19209 1//// 12340 30503 03503
438N 1468E 93207 97021 27211 9//// 00233 30301 49602
470N 1315W 83215 98038 16013 855// 74307 0//13 11562 30603 33904
422N 1438E 12307 98021 14710 11400 52366 30904
427N 1444E 03110 98020 26312 00000 00221 30302
529N 1659E 52702 98021 16407 41500 00400
433N 1250W 13615 99000 11/12 ///// ///// 00010
505N 1574E 91205 92434 01306 9//// 54832 30201
498N 1556E 92014 92454 05406 9//// 13400 30302 18706
541N 1685E 32307 98011 15106 31500 00400 30302 33604
552N 1539W 92630 93221 15408 9//// 52214 30507 23909
320N 1327E 80408 99031 15223 854// 14400 05415 12500
319N 1325E 80318 98022 17522 854// 15128 0//13 12309 30404 03502
255N 1279E 30615 98015 12625 33400 13306 0//20 12593
517N 1583E 91407 93455 05507 9//// 13616 30502
408N 1400E 52616 98020 9813/ 51/00 52220 30403
490N 1519E 52010 98019 01906 55500 13400 30402
183N 1039W 51310 99010 13526 33315 35210 0//24 12758
241N 1265E 80615 98022 14226 854// 54210 0//23 12700 30302 08802
531N 1600E 90000 96555 08906 96/// 00809 30000
482N 1489E 92809 96216 98038 9//// 33520 30503
530N 1390W 32712 98011 11709 35500 62721 30404 27505
554N 1631E 21606 98020 07408 21500 53106 30201
582N 1540W 42118 98020 01007 40980 51720 0//04 10563 30302 22503
561N 1637E 02605 98010 08502 00900 53308
459N 1422E 22406 98001 19208 20520 43200
494N 1473E 83315 98075 99908 866// 82525 30805

LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                            HL MH SS

569N 1652E 32209 98000 09005 36400 54310
511N 1290W 92620 96535 09209 9//// 00400 0//10 11229
206N 1225E 73603 97022 14927 7945/ 13228 0//25 12801 30000 03504
233N 1237E 73606 97022 16225 794// 53614 30402
594N 1519W 12324 98020 95608 154// 43214 0//05 1///8 30603 00/00
284N 1263E 80307 98022 20822 894// 13221 30208
139N 1193E 13810 99011 11527 13300 64218 0//24 12872 30201 49///
196N 1215E 20516 98010 11027 21500 14320 0//26 12700
077N 0971W 82316 96616 11123 883// 24/// 0//23 12451
467N 1402E 63403 98012 14912 755// 83225 30000 34060
487N 1427E 03014 99010 19613 00000 23120 39999 27502
308N 1266E 70508 98032 18622 ///// 41118 0//18 12404 30001 03///
376N 1312E 51118 97022 21316 50770 82228 0//01 11980
460N 1384E 92812 9122/ 14665 9//// 23220 3/602
450N 1372E 13012 98020 16410 11500 13118 30604
430N 1351E 10202 98011 18809 10000 13320 30000
312N 1262E 60203 97022 19022 555// 83/// 30201 04502
599N 1678E 23005 98011 09403 25500 00220 9301/
220N 1214E 40416 98011 12926 48600 //307 0//26 12561 30102 35704
264N 1233E 80519 97028 16522 8//// 14321 0//16 12304 30303
181N 1198E 20318 98010 15028 1156/ 53225 0//25 12905
502N 1415E 23406 97010 11004 25600 42220 30903
584N 1576E 82303 97021 99903 8//// 00713 30501
550N 1489E 80107 97028 02204 91111 82713 30502
577N 1348W 82313 97636 99807 8//// 42303 0//06 11112
405N 1300E 03306 98020 21011 00900 73228 31101 ///02
555N 1442E 72703 98022 02303 756// 53400 30602
588N 1507E 90000 97022 04901 9//// 00711 30000 8//08
590N 1509E 31800 99020 03051 30750 00/01 0250/ 300/9
591N 1490E 81704 98022 08000 855// 00705 30201
586N 1477E 02302 97011 02602 00900 00/// 3//00 00/00
588N 1479E 92205 98020 01701 9/5// 00/// 3////
133N 1148E 40404 98021 11531 41500 54201 9/1/2
128N 1140E 30412 98020 12527 33300 14315 0//24 12800 30402 01704
230N 0966W 41018 97020 12427 4344/ 14203 05124 12805 30201 12503
043N 0916W 90213 93454 90303 9//// /////
149N 1129E 70812 98022 11926 773// 44708 0//25 12651 30801
198N 1135E 30513 98020 14725 10840 44/// 05323 12670 30101 11403
137N 0913W 80906 97052 12027 59643 22400 05600 13000 30201 09201
119N 0909W 71116 99031 10327 34443 34400 05323 12848 30000 09402
082N 1094E 61114 98021 09127 41412 54310 0//24 12650 30501 03502
116N 0897W 70410 98031 13026 3//// 53/0/
255N 0916W 31312 98020 15628 116/4 73607 00010
089N 0885W 82009 98212 11325 4946/ 64108 0//23 12568 30501 49/03
286N 0915W 31211 98020 16328 31400 00400 0//25 12691 30101 09502
106N 0880W 82012 98258 11026 63/6/ 75/// 0//23 12550 3//01 17/03
231N 0875W 40710 98021 14528 33308 73400 00025 12800 30303
802N 1712W 90000 93494 10670 9//// 72211
274N 0880W 31205 97011 16/27 ///// ///// 00010
269N 0867W 71115 98022 17527 21471 33103 0//24 12780 30301 11502
222N 0852W 20713 98020 ///28 385// 84/// 06725 12789 3//// 09502
252N 0852W 61108 98161 16027 62303 34203 0//24 12822 30202 10502
175N 0843W 60503 99030 12528 42404 34400 05424 12955 30100 08502
188N 0837W 70913 98031 13228 42422 33310 0//24 12811 30301 06502
246N 0834W 51210 97032 16527 56353 33200 0//23 12800 30302 12301
855N 1557E 81507 97367 01662 8072/ 63210 000/0
847N 1418E 81210 42713 86758 8052/ 59203
102N 0815W 40000 98021 12326 22331 14212 05323 12816 30000 20/01
246N 0819W 3071/ 98150 16529 33501 24213 0//25 12896 30201 07503
243N 0818W 51110 98150 15927 52462 00400 0//26 12338 30502
071N 0811W 72702 98188 14266 76406 65400 01125 12754 30202
453N 0817W 51019 98012 28812 41408 41303 0//09 11210 30301
880N 1348E 80610 97616 16520 27/// ///// 000/0
871N 0885W 02703 72767 05576 00900 78222
893N 1132E 80910 98256 11026 832// 83212 0//24 12781 30101 36803
827N 0802W 82721 94858 24853 883// 13806 0//56 10188
039N 0899E 42606 98023 05426 91111 45000 3//01 22///
316N 0793W 70114 98168 18925 49/1/ 14305 0//22 12835 30202 00/00
718N 0736W 80413 95512 ///// ///// ///// 00010
104N 0787W 31305 98020 13527 13454 53216 0//22 12901 30201 07502
224N 0781W 41215 98010 14927 14771 72400 05480 12872 32301 00/01
335N 0778W 40520 98011 19323 ///// //303 0//20 12550 30501 02502
330N 0768W 60512 98022 19625 32471 04110 0//18 12560 30502
335N 0767W 70612 97166 17325 48290 13210 0//19 12780 30301 05501
369N 0757W 63416 97031 22719 ///// //400 0//19 12144 30201 04501
327N 0758W 81406 98022 20025 53460 54400 0//21 12780 30401
370N 0753W 80217 97142 21320 874// 64203 05118 12116 30200 08501
347N 0754W 80420 95648 20022 875// 14211 0//20 12889 30301 04505
351N 0753W 80320 98031 20321 ///// //400 0//22 12505 30403
055N 0971E 93105 96636 08922 9//// 33400 3//03 06/65
782N 0732E 82218 97022 02605 863// ///// 00010
351N 0745W 50314 98011 21221 55500 23204 0//18 12200 30402 08502
280N 0746W 40804 99150 18526 33430 43303 0//23 12731 30101 13502
365N 0734W /0107 ///// 19719 ///// 00218 05218 12076 3//00
645N 0636W 82047 98021 08354 853// 72106 0//55 10052 30403 31803 8/3//
236N 0740W 20812 98200 15726 2248/ 55605 0//25 12800 30202 12301
103N 0951E 87004 98032 12327 48516 32408 30101
428N 0703W 80420 97032 30210 8092/ 00310 00010
378N 0710W 70522 98022 21020 71500 00210 0//15 12260 30604
375N 0710W 60212 98022 20521 31498 53210 0//17 12050 30502 00/00
420N 0693W 70718 98022 27013 9//// 91207 053// 11482
405N 0695W 70622 96424 22715 ///// 00400 0//14 11607
215N 0727W 40603 9903/ 14527 42300 13220 36300 30301 99///
369N 0700W 80213 98021 18822 64537 00306 05819 12668 30606
425N 0680W 50524 98021 29/12 ///// ///// 00010
165N 0728W 31405 98039 14627 32300 73214 0//26 12905 30201 00/00
278N 0710W 30102 98020 20025 12654 53125 3//00 22///
442N 0863W 50519 98011 33/10 ///// ///// 00010
228N 0710W 20511 98020 21626 21500 53400 30402 04050 22///
306N 0694W 30206 98020 18124 22606 44205 00219 12365 30101
462N 0645W 31125 98031 32108 12508 00225 0//01 11112
427N 0655W 70526 98022 29111 7097/ 53225 05107 11239 30604
565N 0576W 93316 97032 14602 9//// 11226 30806
629N 0516W 83307 98022 02752 855// 72209 35435 34028
386N 0862W 50424 99012 16232 52400 24304 0//19 12602 31403

LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                            HL MH SS

768N 0117E 83413 96022 01551 85320 83324 05352 10380 39802 18202 18202
283N 0685W 29901 98030 18/79 ///// ///// 00010
149N 0705W 40905 98010 13027 13240 74400 00223 12708 3//01 09/01
257N 0683W 20905 98020 13925 21321 14102 0//21 12605
250N 0683W 20709 98020 17226 22500 44305 0//23 12785 30101 08502
451N 0617W 63505 97020 24/10 ///// ///// 00020
420N 0630W 12716 98001 08025 19660 63415 01/2/ /8///
734N 0342E 92311 96022 03305 96/// 51713 30807
406N 0630W 80624 97028 21518 854// 63220 0//17 11788 30806
445N 0612W 70408 98031 30415 7/5// 81226 30303
540N 0553W 92917 93757 12500 9//// 33222 30705
462N 0598W 50314 99031 29/08 ///// ///// 000/0
454N 0601W 13622 98020 26/10 ///// ///// 000/0
518N 0560W 23026 98011 20/05 2/534 53/0/ /3///
336N 0647W 12806 99010 22128 11400 74609 0//21 12700 30006
288N 0662W 50421 99012 18252 52400 24304 0//19 12602 31403
565N 0510W 73423 98152 03403 785// 00312 87640 0//01 70636 30504
258N 0664W 30610 98020 16926 33400 73110 0//22 12830 30602 00/00
317N 0643W 61105 98506 17022 44245 13112 0//21 12723 30501 11501
266N 0658W 50603 98035 17225 51500 54400 30401 05601
142N 0886W 61005 98022 16/27 13/// 30302
598N 0450W 70505 98022 97001 65630 ///// 00/// 00///
713N 0261E 72411 98022 05506 7852/ 73724
531N 0517W 82732 95737 19401 872// 13400 0//00 10383 30304 27808
453N 0573W 43613 99030 28010 21371 64230 0//04 11060 30402 32703
595N 0444W 82409 97707 00001 853// 91211 000// 10100 30102
704N 0323E 82230 97031 09303 853// 71730 0//01 10720 30605
524N 0517W 82937 98237 11002 782// 62235 05201 10180 30707 29709
695N 0355E 42118 99021 17502 48559 73740 20000 30504
693N 0355E 42412 98070 13702 35554 33706
313N 0629W 29804 98018 15424 21400 54105 05420 12642 30000 8//06
449N 0565W 53613 98021 26309 35544 53219 05206 11108 30302 32503
678N 0410E 02414 08100 14201 00900 33400 30503 00/00
706N 0196E 81807 99022 03705 854// 53724 20000 30501 27805
487N 0530W 12723 98020 22206 11500 00211 0//0/ 10902 30402
596N 0409W 70909 98012 97206 785// 23510 00004 30202 05606
303N 0626W 79903 98185 17023 4243/ 14///
698N 0167E 82009 98166 01507 854// 73718 30707 00/00
697N 0162E 82018 95616 03706 8632/ 81716 30502
278N 0628W 19802 99020 15026 12400 13202 0//24 12/65 30000 07302
335N 0604W 81508 98602 19822 853// 54330 05722 30301 15101
435N 0550W 83010 98216 25012 64420 74305 0//08 11800 30401
621N 0328W 70322 98022 96603 78400 11212 83815
362N 0586W 81114 98078 16923 22132 13118 0//21
658N 0401E 62312 98022 27202 69350 53707 30805 00/00
642N 0252W 70424 98022 ///04 27/// ///// 00010
211N 0641W 10610 99030 13626 11300 54307 0//23 12875 30201 10703
150N 0857E 31209 98011 07827 13464 ///// 0//24 12865 30302 16603
685N 0132E 62407 98016 05508 59459 13207 30403 24806
642N 0240W 70509 98012 ///05 27/// ///// 00020
604N 0101E 52309 96052 03510 53400 //210 00060
454N 0518W 83412 98/// 23009 855// 00/// 0//07 116// 30301 36902
639N 0232W 83530 98032 90005 27/// ///// 00010
680N 0111E 62014 98215 05808 61320 00213 30704 00/00
680N 0110E 72408 98022 05308 755// 81204 20000 30505 00/00
679N 0103E 62211 98035 04609 65406 42234 30608
625N 0260W 63613 98018 91404 ///// ///// /////
628N 0246W 63613 98022 91006 ///// ///// 058// 11000
219N 0628W 40508 98021 14826 66320 64104 05222 30311
472N 0491W 22809 98010 21508 11408 24207 00504 30101 22502
670N 0065E 72008 98031 06208 784/4 83400 30503 18/05
669N 0106E 72211 97022 06705 764// 52210 30905
243N 0614W 20603 99020 13726 22300 14209 0//21 12808 30101 06802
632N 0188W 12713 98011 88507 ///// ///// 00010
660N 0020E 71913 96022 02808 66478 00804 05006 10866 30202 20606
298N 0586W 71210 98258 13523 66417 24400 05321 12560 30303 09504
417N 0519W 98902 91472 17618 9//// 23214 00617 11510
639N 0139W 52211 98012 90008 9//// 91400 053// 10950 30401 22803
600N 0274W 52513 98021 92608 525// 83400 05803 30303
234N 0611W 30509 98036 15227 22440 14214 0//21 12720 30201 14702
656N 0080E 72312 98022 07310 755// 53400 30506
592N 0282W 60905 98028 92307 69560 23607 05401 30000 99704
397N 0521W 62009 98032 21725 62500 64717 05221 12610 30200 24501
641N 0002E 42015 98022 10010 2//// 13400 002//
535N 0364W 82633 97650 98107 864// 24400 0//06 10900 30306 26605
161N 0624W 69902 98141 13027 64400 54211 0//23 12800 30200 99///
624N 0094W 32013 98020 95310 29561 ///// 00040
621N 0097W 32309 99010 94511 22660 ///// 00010
249N 0585W 60405 98158 14625 59591 54204 05621 12800
620N 0099W 42013 98022 95211 27/// ///// 00020
634N 0059E 81808 97616 07707 881// 53610 3//03 21/08
286N 0566W 81213 97206 14425 5757/ 14213 0//22 12656 30402 11005
490N 0408W 82632 98022 10910 855// 53118 0//06 11336 30708
632N 0060E 92005 98022 06911 994// 53705 90000 19/07
535N 0336W 52730 97258 97510 534// 23223 00108 10938 30608 99///
520N 0359W 52529 98021 02010 58400 21103 0//04 11170 30808
459N 0435W 72602 98014 11810 62550 23208 0//08 11409 30502
589N 0195W 62616 98505 95008 44440 22400 0//05 11084 30503 26604
625N 0022E 31409 98021 04409 35400 13705 0//10 11029 30201 14504
242N 0579W 71104 98152 15126 79500 64400 30000 09/03
569N 0251W 61702 98022 92610 65504 53815
058N 0843E 52705 98057 09327 27411 24310 0//25 12683 40202 20804
607N 0106W 62009 98031 95212 3152/ ///// 00020
589N 0184W 52512 98258 94409 53460 00810 83820
241N 0577W 80509 98022 20/25 14/// 30505 00/00
218N 0587W 70304 98166 14525 795// 24315 10502
608N 0093W 52209 98012 96011 27/// ///// 00020
399N 0480W 42409 98031 23224 22541 14032 12402 30201 99///
565N 0244W 81705 98158 91609 8742/ 63730 0//05 11000 30201 26603
554N 0272W 70918 96626 88707 872// 23751 0//07 10992 30304 99/// /06//
587N 0169W 32613 99020 94210 32601 23605 053// 30502 25805
316N 0534W 41117 98020 19523 42400 14215 0//21 12405 30202 10703
442N 0437W 93107 94434 25513 9//// 13208 30201
600N 0099W 89909 98022 96010 824// 33720 000// 11002
329N 0520W 41022 98011 23023 21425 54400 0//20 12355 30201 36503
```

```
OCTOBER  17 1971 1200 GMT

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

290N 0540W 80818 98032 18627 00010 74007 0//21 12612 30503 10804
262N 0555W 81111 98022 17025 8631/ 54400 0//22 1///5
605N 0007W 71814 98031 02111 38540 00718 00108 11071 3//00 15801
317N 0521W 51410 98012 22024 11375 53400 0//20 12335 30502 14502
605N 0045E 81844 95052 00808 71200 42/// 00080
602N 0011E 82018 97022 04413 8742/ ///// 00080
599N 0003W 81809 97022 02011 /3/// 53/0/
586N 0095W 80904 96618 90710 2722/ 23738 30302 00/00
170N 0590W 51008 98152 14028 69560 13205 00224 12800 30301 05803
593N 0041W 71607 97012 97013 7097/ 63/// 00010
440N 0410W 72908 98026 18017 1147/ 00308 87360 0//16 11768 30503
303N 0522W 81206 98031 20625 61500 14210 2///2
593N 0012W 61809 97012 00912 33564 ///// 00/// 00///
253N 0547W 81209 98022 14926 884// 0//21 30202 10004
591N 0003E 81813 98012 04012 856// 73720 05009 30602
525N 0265W 42815 97022 97411 69550 23215 31608
086N 0814E 43203 98020 00427 31261 /944/
543N 0217W 81623 96636 91610 863// 23750 0//09 28/// 11200 30402 28607
591N 0047E 81852 95636 08210 873// 42400 0//11 11207 30505 17708
590N 0040E 81810 97216 03911 8061/ 43400 31205 00/00
575N 0088W 82313 98252 90010 9//// 91738 002// 10957
528N 0247W 32640 97011 97513 34340 63720 05612 30811 27416
487N 0323W 72726 98038 11515 753// 23303 0//10 11412 30405 30909
587N 0043E 81818 96818 07911 865// ///// 00010
348N 0478W 71107 98021 25322 22576 00107 850// 0//21 12267 30201 08802
585N 0016E 81813 95022 05512 872// //72/ 00110 11183 39902 20604
585N 0040E 81718 96102 08102 874// 21715 00210 11110 30302 16503
457N 0359W 82213 96515 17618 66458 62712 30907
306N 0500W 30905 98000 25/23 53/// 30501 00/00
577N 0010E 81715 97022 04812 854// 00838 00209 11176 39905
575N 0013E 81822 96808 01611 //3// 00/// 0//// 3//05
383N 0435W 62208 99012 25823 45551 64110 0//18 12170 30201 99502
575N 0030E 71818 96022 07113 775// 00837 00210 11219 30606
577N 0091E 81818 96022 ///06 4547/ ///// 00060
526N 0200W 82134 96618 96611 4947/ 00778 83635
380N 0430W 70420 98022 22621 21472 14311 870// 0//15 12501 30802
175N 0564W 42013 98152 14328 44300 53308 0//22 12773 30403 01906 02604
275N 0509W 71122 97162 18024 49481 14214 05422 12602 30402 05604
568N 0011E 81817 97022 05212 555// 31736 0//09 11282 30402 00/00
556N 0078W 62318 97058 965// 28/// ///// 00010
377N 0429W 01308 98038 20021 00800 54400 0//17 12206 30603 30503
566N 0032E 81624 96608 08012 8742/ 00730 05111 11271 30808
564N 0021E 81822 97022 05713 //4// 00/// 0//09
564N 0125E 71514 97022 24208 755// 00715 3//02
556N 0005W 81824 96474 03411 9//// 55750 05210 11202 30406
556N 0061E 81930 98026 12011 2242/ 13717 05506 11403 30304
556N 0069E 81828 96022 14309 12/// ///// 00040
550N 0132E 61826 98022 25507 12598 ///// 0//03
499N 0198W 82335 98032 06515 873// 62735 00010
518N 0130W 62530 98188 09114 33320 64710 0//09 11425
517N 0131W 62530 98188 09114 33320 64710 0//09 11425 30507 28710
513N 0139W 72511 97158 11014 6949/ 31400 31006 00/00
362N 0406W 35007 98010 11823 21/88 13618 0//// 3//// 00///
456N 0275W 72525 98021 24018 10541 ///// 0//13 11568 30405 31608 27810
508N 0134W 42427 98012 12418 42454 63711 05211 11608 30304 26807
287N 0464W 30413 98020 21024 224/4 54208 05120 12515 3//02 99/03
295N 0458W 20515 99020 22525 12482 54205 00023 12305       30504
535N 0042E 81924 97022 11511 8762/ 53725 05907 30505
189N 0725E 01910 98020 09428 00900 73615 00321 30301 21502
028N 0795E 73811 98031 08828 25508 64110 3//04 22///
212N 0506W 71007 99731 17527 34469 12225 0//22 12737
302N 0440W 80718 97031 24224 634// 65207 0//19 12560 30703 00/00
086N 0768E 30102 98000 12127 39500 34000 30000 24/02
506N 0091W 52724 98026 13615 41460 ///// 00010
490N 0150W 62734 98258 15416 48404 64130 0//08 11700
476N 0189W 72725 98031 16817 754// 62715 0//15 11603 30404 27406
522N 0025E 82024 96116 11813 872// 53830 05412 30504
101N 0759E 63402 99012 09228 52543 82400 00010
451N 0238W 42519 98020 24217 44000 13400 0//14 11745 30304 25208
362N 0373W 82319 98021 17738 856// 23718 00214 30705 127//
484N 0145W 42833 99011 17315 ///// ///// 00010
380N 0348W 20106 98010 28220 21400 14400 30100 09602
309N 0421W 30612 98010 26024 31400 14400 3//03 08605
513N 0020E 81823 97606 13712 3752/ 00715 05710 11540 30504
510N 0018E 82321 97616 13812 875// 00717 05710 11530 30402
484N 0126W 72621 98038 18616 22330 23400 0//11 11807 80302 29805
479N 0141W 62628 98252 18717 62568 23400 0//11 11720 30506 28506
435N 0248W 42320 98031 25518 33464 54105 0//13 11800 30302 29806 26704
412N 0275W 72114 99430 29219 74400 54400 0//14 12050 30201 31905
494N 0032W 42722 98022 17016 33402 15401 05412 11800 30603
400N 0291W 32205 98020 29119 35300 54400 3//// 29705
495N 0001W 42418 97011 16716 12640 00204 05214 11686 30404 9187/
448N 0191W 12424 8011/ 23418 1946/ ///// 0//13 12700 30304 99/05
488N 0045W 32809 98021 16424 31500 13214 30703 22/03
486N 0054W 32827 98022 18516 22501 54217 00611 11301 30402 28806
257N 0445W 50518 98258 18025 52501 53400 05220 12655 30302 99/02
481N 0062W 12724 98021 17515 12501 55218 0//08 11648 30402 28606
468N 0118W 52820 98011 22516 50780 15804 05412 30302 31806 30///
479N 0060W 43020 98018 19018 43400 15400 00213 30202 30602
369N 0321W 60703 98020 23822 65500 53400 30201 33505
460N 0133W 32722 98021 22417 34570 54110 0//12
355N 0337W 40809 98011 25521 414// 24210 00320 12105 30201 07/03
456N 0140W 62410 98032 25018 6443/ 14708 00212 11753 30504 29/06
429N 0210W 42417 98021 28018 48500 72103 0//14 11914 30202 31806
475N 0060W 32708 98031 23915 33500 74400
449N 0157W 52319 97018 24717 58500 00502 82820
390N 0280W 71208 98021 29023 784// 70204 00517 12005 40201 32402
473N 0041W 72820 97032 20217 5732/ 12110 00215 11622 30501 28604
422N 0212W 32505 99011 29319 11682 13212 05212 11980 30202 33906
276N 0409W 40513 98152 19924 24440 54210 0//20 12505
454N 0115W 02824 98011 24618 00900 83208 0//15 11849 30404 30908
412N 0224W 32404 98011 29019 12580 53105 0//12 11900 30101 32804
431N 0180W 52718 98022 27519 52400 54224 00514 11785 30203 31605
170N 0687E 32806 98020 10828 32400 ///// 0//21 12760 30201 18902
377N 0283W 50709 98022 28521 32430 13107 0//19 12228 30203 14806

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

361N 0308W 20905 98020 27521 2/8/5 53205 00020 12155 30201 09500
409N 0223W 32303 98020 29419 2144/ 54209 05512 12202 30000 31504
457N 0076W 52918 98151 22919 29461 54124 00212 11808 30303 28806
351N 0315W 20804 98020 28323 20710 14220 3//09 10/03 22///
453N 0087W 42710 97030 29918 41400 43223 /////
432N 0344E 83405 96102 23415 822// 53400 /1/71 87777
423N 0163W 12716 99020 29721 12600 52218 00416 30302 27804
394N 0229W 23203 990// 30520 25000 64207 0//15 12203 33201 32701
455N 0021W 62805 96618 18818 69400 63703 05116 11862
456N 0013W 31512 98016 21017 23210 00400 00017 11680 30201 27501
429N 0129W 12702 99010 27019 11400 64210 051// 11800 30602 32/03
178N 0663E 13209 97020 09727 11400 ///// 0//23 12795 30101 34701
434N 0094W 03012 98020 29018 00900 14400 00215 11700 30301 32802
428N 0108W 12810 98020 29018 11300 14102 0//16 11933 30202 33502
441N 0048W 52820 97012 25021 55310 62311 00316 11958 30503 28303
423N 0122W 13213 99020 28719 12300 83103 0//15 12076 30503 31810
081N 0716E 32702 98020 10027 31400 34802 0//23 12797 30101 27502
426N 0093W 43412 99011 26318 32341 85115 0//17 11560 30102 33606
421N 0108W 12810 98020 29018 11300 14102 0//16 11933 30202 33502
208N 0627E 03310 98020 10226 00900 33723 0//23 12688 30302 33602
414N 0112W 32409 98020 29026 31400 54240 00713 11900 30303 27504
314N 0314W 60411 98258 22122 693// 54109 0//19 12376 30201 03503 07503
415N 0100W 36004 98020 29019 11500 13215 30302
416N 0095W 40106 98021 30419 41900 83211 3//01 32/02
433N 0078E 80612 98022 24516 8642/ 34705 06308 12205 30301 08503
417N 0255E 85011 96022 25215 885// 43807 3//03
408N 0285E 80512 6805/ 24319 883// 21400 30504 00/00 22///
429N 0056E 31106 98020 22120 22460 357// 00014 12022 30301
407N 0282E 90915 97022 23214 9/470 23400 30401
427N 0050E 71608 98031 25617 754// 44810 05512 12003 30401
393N 0127W 60418 98022 22625 47572 53104 0//19 12282 30204 03604
425N 0048E 73109 98031 23418 4247/ 14400 05712 12204 30101
416N 0005W 40106 98021 20419 41100 83211 3//01 32/02
386N 0098W 63602 96050 ///20 6266/ 43210 00020
390N 0097W 33603 99011 28422 11404 43237 30000 30/03
303N 0284W 70806 97012 22323 31510 00220 30601 06802 22///
377N 0116W 23204 98010 29020 23401 44102 00020
300N 0273W 51206 99020 21224 51400 13310 3//03
371N 0121W 42805 98031 29422 46400 43110 00030
075N 0483W 51007 99021 12027 11272 23/// 0//22 12948 30301
326N 0224W 81107 98022 25024 8547/ 64400 3//02 09902 22///
276N 0301W 43006 98012 21124 45580 24319 00023 12412 30201 02///
367N 0121W 42306 98030 29225 00601 54117 0//18 12050 30401 25072
156N 0422W 20604 99020 14225 21500 0//22 300//
398N 0078E 89904 98031 24821 455// 73802 00113 12058 30201 31501
362N 0122W 53105 98012 29623 00809 55110 0//18 12175 30000 30704
394N 0107E 23315 98020 23618 22400 14805 05413 12044 30504
354N 0136W 60504 98031 28727 35739 63118 00722 12374 30000 33802
158N 0407W 20706 99020 16126 21500 ///// 0//21 12644 30101 02205
375N 0241E 40910 98016 19221 34/// 38477 12102 3//03
379N 0000W 22312 99020 35221 12560 54810 00118 12204 30402
377N 0001W 42104 98030 26624 41500 14106 3//01 00/00
377N 0000W 42104 98030 26624 41500 14106 3//01 00/00 22///
345N 0129W 40709 98021 29022 00804 83215 0//19 12235 30301 32002
090N 0653E 22510 97020 10729 11410 12/// 00040
380N 0105E 40313 9801/ 22919 45600 13/// 05512 12158 30501 36703
360N 0064W 30512 98020 27521 00902 35401 0//18 12202 30202 30///
343N 0113W 13414 98020 24422 12500 00804 05417 12449 30402 00/00
369N 0010E 42602 98020 44222 41500 53400
367N 0004W 31903 97020 26223 31500 23208 3//01 22///
364N 0220E 72503 98027 /1524 78/// /////
367N 0005E 52104 98022 25122 51500 23107 30000 06/01
362N 0027W 00000 98010 25827 00000 23308 30000       22///
368N 0021E 12002 98810 41521 77/1/ 78018 17//7 01///
360N 0030W 33204 98011 25233 3//// 3//// 25024 31441 28///
330N 0139W 80712 98022 28524 80614 44606 00202 12308 30302
227N 0317W 40509 98020 19325 33509 73118 0//21 12555 30302 05603
371N 0122E 83405 98030 30219 814/0 63320 30302 22///
370N 0118E 23505 99020 24424 21580 23400 3//// 00/00
369N 0131E 00107 98020 23919 00900 63120 1//02
363N 0003E 10802 98011 04025 11500 4200/ 05817 11900
365N 0025E 20904 98020 27520 25500 63106 30000
328N 0134W 60722 97022 27023 66400 83220 01821 12208
345N 0280E 22713 98030 20022 21480 63400 052// 12300
323N 0147W 80718 98022 26623 865// 83227 0//22 12255 30303 04505
367N 0139E 43006 98020 21421 41500 63102 3//02 22///
168N 0574E 20608 98028 09826 21400 14505 0//19 12750 30201 00/00
324N 0135W 70723 98022 26623 00/01 13113 05220 12400 30607
325N 0098W 30513 98020 23022 30714 12110 3030/ 05303
311N 0139W 10515 98030 24923 11300 44301 0//20 12117 30401
143N 0580E 23205 98020 12227 29400 53715 3//05
315N 0114W 00606 97020 31023 00000 12420 30402
334N 0239E 72609 98021 19924 00907 33711 0//19 12340 30201 99/02
301N 0146W 60912 98022 29123 60717 43710 3//05
278N 0196W 30609 97021 19/20 06/// ///// 000/0
301N 0143W 60/28 98012 22622 00815 83110 0//21 12229 30608 03305
308N 0122W 80525 98022 22222 8081/ 13112 0//18 12149 30604 00/00
300N 0144W 60511 98022 23624 54001 12311 00050
287N 0150W 70162 97022 22224 7077/ 77700 0//22 12268 30403 05604
044N 0443W 30911 98038 14928 31600 33110 0//22 12813 30303 05602
098N 0598E 71505 98032 12625 75500 00804 30603 00/00
276N 0160W 73316 97052 20425 //43/ 44510 0//21 12281 30401 05403
289N 0125W 70409 98032 19023 76656 13111 30503 22///
288N 0123W 70217 98031 19622 00906 13709 0//19 12058 30403 02708
268N 0156W 60422 97021 18824 00609 84220 00519 12205 3//04 04/07
242N 0206W 20405 98030 17847 1/00/ 5/702 30401 22///
270N 0146W 10509 97020 20025 00510 54400 00019 12500 30301 02703
158N 0524E 01806 98020 13325 00900 41730 09502
305N 0186E 03313 99020 17526 30/// ///// 00010
253N 0163W 40509 97021 19423 11401 83206 0//18 12162 30202 99///
028N 0431W 21209 98021 13829 2100/ 33402 3//04 22///
250N 0160W 40707 98021 17423 46500 43400 0//20 12287 30201 36505
240N 0172W 80610 97102 14624 863// 13110 00619 12100
239N 0172W 70804 96052 17025 709/9 14211 30502 22///
245N 0156W 60912 97022 18224 40541 53007 01018 11901 30201 36103

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

232N 0175W 60409 99022 17823 63340 44215 00223 12200 30000 00900
220N 0173W 90000 97042 18620 9//// 00115 30000
219N 0174W 00102 97100 16422 00900 00216 36801
219N 0173W 80000 97102 16724 855// 00400 30000
213N 0174W 51902 97021 17624 40617 44235 1///0
208N 0173W 00000 96020 15622 00900 84207 0/209 30000 01501
206N 0173W 00000 97020 16827 00900 84412 3////
190N 0174W 03007 97020 16125 00900 84209 0//20 12502 30101
155N 0424E 72206 97020 13537 25500 12713 3//01
147N 0229W 20000 99020 13928 12310 53400 00024 12800 30000 16402
173N 0175W 03416 98020 15930 00900 43208 00425 12822 30502
169N 0180W 03609 97100 13928 00900 83000 3//04 22///
108N 0258W 21209 99020 15327 21601 53773 0//24 12712 30101 33804
148N 0176W 20113 98020 15828 21500 84215 00126 12806 3//01 01/02
129N 0177W 63405 98021 16731 61511 43340 31198 00/00
120N 0172W 41006 99030 16029 44405 44020 00625 12642 30201 20702
110N 0179W 50000 98020 15830 55600 36/64 99129
107N 0173W 10403 98020 16228 11400 44115 05224 12953 3//00 18703
099N 0167W 19901 98040 15270 00710 72802 00010
101N 0160W 00000 99020 16027 00900 74805 05125 12805 30000 18801
083N 0167W 50000 98021 16028 11481 74000 0//22 12798 30000 16902
088N 0150W 60000 99032 12829 52501 74113 00622 12708 30000 00/00
083N 0151W 51802 99020 16529 32548 74400 0//22 12702 3//01
078N 0152W 40000 98011 15426 22401 33002 0//22 12828 30000 17803
080N 0142W 61640 97152 11026 64000 32000
076N 0134W 42601 98022 23428 25576 73400
059N 0148W 40000 98020 16927 42504 34400 00022 30000 18605
060N 0110W 39902 98158 16727 12790 33000 0//25 12905
043N 0138W 51704 98032 16229 32560 34230 00324 30201 19607
055N 0101W 73103 98253 17124 794// 34208 0//22 12676 30101 14804 21803
006N 0020E 71009 98032 16024 785// 33705 05222 12401 30202 17503
001N 0006W 71855 98022 13425 73521 33400 00023 12600 30201 16602
002N 0015E 51815 98011 12024 4433/ 34/// 00010
003N 1518E 20000 99020 11728 224// 85215 05224 12900 3//00 08501
069N 1634W 41527 98011 08527 42500 14610 00128 12822 11301
057N 1655W 91413 98022 99326 90/// 14702 05122 12671
```

OCTOBER 18 1971 1200 GMT

```
 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

034N 1489E 00505 98010 09527 00900 73210 0//24 12950 30000
031N 1483E 20804 98020 09527 23560 73217 0//24 12855 30201 03603
198N 1559W 11106 99020 15223 11500 40507 0//21
224N 1592W 29902 99020 15225 22400 64720 05320 12605 30101 03603
085N 1472E 30706 99250 10128 32300 44226 12950 30101 9964/
081N 1463E 32210 99021 10028 325// 33210 0//24 13000 30401 13801
269N 1713W 40710 99021 20025 223// 64400 0//23 12616 30301 097/5
244N 1465W 21012 98010 19922 21400 63614 0//18 12385 30202 06505
291N 1787E 70718 97145 08725 6426/ 23128 0//22 12700 30404 30708
264N 1455W 33014 9831/ 20223 31400 14340 39906 36906
296N 1541W 80824 98258 21723 873// 23605 0//20 12452 30504 09009
339N 1660W 20909 98020 25122 22400 54506 0//20 12288 30301 17704
318N 1705E 00419 98011 14222 00900 65220 0//19 12508 30402 04005
285N 1588E 20207 98020 18824 2146/ 23602 0//18 12805 30302 36903
344N 1749E 60718 98022 16422 644// 63803 0//21 12221 30202 08604
299N 1400W 50614 98022 23521 57500 00708 0//16 12260 30504
064N 1339E 52115 97031 06427 55040 73700 00324 12830 20000 21302
256N 1501E 31307 98001 18027 ///// 23107 0//26 12705
377N 1793E 81006 93471 21020 8//// 23205 0//18 12105 30401 30004
356N 1494W 31105 98021 26420 334// 24400 0//19 12221 30000
339N 1639E 80516 98022 10520 884// 00601
317N 1583E 20608 98010 19722 21500 65207 0//17 12705 30302 04804
370N 1711E 70625 17032 13024 727// 13513 0//23 12501 11503 06103
243N 1468E 41311 98028 17526 32411 81105 30502 04703
381N 1554W 32315 08020 24020 325// 55607 0//17 11950 30303 23806
116N 1148W 62520 97011 10525 4577/ 74717 05622 12770 30304 25605
104N 1327E 81908 97616 08325 853// 83112 0//21 12905 30503 20705
357N 1807E 21408 97020 23020 21300 24110 0//15 12200 30401 07804
298N 1489E 43510 97030 17525 32460 63400 0//24 31270 30101 06702
394N 1666E 80406 98022 22616 853// 62610 0//11
383N 1612E 21905 98020 23018 21300 23400 0//15 11855 30201 19705
360N 1562E 51405 98011 19022 283// 24400 0//21 12205 30101 99/03
357N 1555E 71408 98022 18023 773// 23720 0//19
372N 1381W 83210 98022 23517 24477 24720 0//16 11948 30302 36503
359N 1354W 13211 98028 20016 11400 64400 0//15 11897 30313
342N 1519E 41507 99021 18421 44/// 63607 0//21 12105 30301 04702
364N 1556E 82206 98030 19522 844// 63805 0//18 12400 30202 22404
185N 1350E 10910 98020 13027 18500 43306 0//24 12900 30201
159N 1323E 20715 98020 09528 21400 43205 0//24 12900 30201 05501
335N 1478E 83010 97258 18021 11/// /////
353N 1500E 80000 97618 19520 6742/ 00304 0//18 12426 30000 ///03
365N 1512E 80317 96505 19319 853// 24102 0//19 12500 30403 06703
409N 1586E 91105 97112 23618 9//// 54404 3//61
287N 1379E 21106 99011 13926 28400 43229 0//25 13000 30501
245N 1361E 11802 98010 14727 14200 73207 0//25 12800 30300 05801
331N 1441E 73608 97212 18520 772// 63110 0//18 12555 30303 36503
447N 1637E 92009 87505 23512 9//// 14400 0//09
372N 1487E 82517 96022 21017 873// 13400 0//17 11900 30301 01704
482N 1569W 82710 97010 24109 832// 24739 0//05 3//03 30/06
247N 1148W 73310 98022 13021 624// 35619 0//12 12362 30402 34402
395N 1504E 80910 98022 24014 862// 13400 30202 03504
272N 1359E 52010 97011 13526 5742/ 44205 0//25 12750 3//01 06501
142N 1273E 20509 97020 10528 21300 43210 0//24 12800 30301 07701
369N 1253W 02705 98010 15913 00800 54202 0//09 11133 30302 36504
344N 1421E 83405 98028 19720 5248/ 63111 0//17 12390 30101 00/00
519N 1720W 30000 98020 27605 20874 00400 30000 25503
413N 1494E 30715 97011 25211 25620 53012 0//10 11700 30302 25502
449N 1560E 12915 98020 24508 14500 42219 0//06 10920 30603 24903
429N 1519E 29900 96021 23510 22/// 53315 0//08 10855 3//00 31801
279N 1347E 60709 97022 27224 57470 61512 30404 07608
431N 1320W 83312 98022 14013 8//// 53820 0//08 12050 30303 32506
259N 1328E 50504 99020 13326 2231/ 13110 0//25 12705 30301 02602
291N 1353E 00419 98218 16122 6732/ 00211 0//19 12539 30403 06903
388N 1450E 20116 98021 24815 21/01 ///// 000/0
376N 1235W 00904 99000 16/10 ///// ///// 00010
499N 1450W 52919 97012 09208 55500 00718 05205 10944 30503
237N 1303E 10408 98020 17124 11500 12205 30302
481N 1591E 82723 98022 17208 954// 52215 0//04 10800 30304 25607
416N 1469E 42005 98001 22//0 4//// 00207 3//01 32/02
340N 1380E 90711 98022 21219 11111 53400 30703
538N 1813W 22714 98055 98020 28006 2//5/ 10700 31007
504N 1636E 02514 97020 12907 00900 53212 30809
438N 1490E 22100 97020 26610 20/30 ///// 00010
208N 1077W 23309 98030 11826 21400 35400 0//22 12906 30101 99602
210N 1077W 13405 98020 11926 14400 73400 0//20 12787 30000 30601
416N 1450E 12706 98020 23912 11500 51330 30901
412N 1435E 42703 98021 24711 45500 00323
470N 1524E 23206 98020 28605 2//// ///// 10606 30402 48604
548N 1584W 92914 98011 14905 9//// 13405 30704
439N 1466E 43303 99020 28610 4//// 82/// 13122 4/119
427N 1248W 81810 98002 13409 8//// 43400 05108 11038
266N 1287E 20512 97021 15524 1142/ 53405 0//21 12700 30101 34002
530N 1659E 82005 84535 05906 864// 00400 30302
298N 1315E 70610 95032 16024 656// 14307 303//
530N 1652E 92708 97032 00105 914// 12405 39989 27505
277N 1300E 60608 98012 16424 11631 83217 05419 12622 3//// 05/04
541N 1685E 82115 97072 01407 855// 00710 30910
518N 1595E 22515 98030 03109 21500 52129 31206
566N 1707W 92320 98022 19205 /4642 11/// 00020
489N 1330W 72705 98022 10310 75500 63727 11208 30201 28603
510N 1574E 12713 98020 08205 25600 51202 30706
444N 1248W 52304 98018 12712 55500 00400 30301
508N 1555E 92418 97022 11505 9//// 51210
447N 1448E 02702 97020 26610 00900 00205 30000 27501
483N 1518E 53217 98022 18606 564// 53245
305N 1306E 80513 98022 17922 8//// 14316 0//17 12259
543N 1619E 22409 98010 98608 21500 13400 10602 02804
573N 1552W 32930 98030 06408 33600 53227 0//03 10442 30402 26505
569N 1522W 92304 97031 9//// 92400 07001 01004
239N 1257E 80519 97026 15125 873// 13205 0//23 12611 30401 04604
234N 1254E 80413 98028 18025 6/5// 13230 0//21 12710 30000 04603
482N 1437E 02408 99020 25212 00900 43324
564N 1650E 02908 97001 18606 00000 00205 30402 29502
492N 1271W 93403 97022 22014 95500 72400 39901
494N 1272W 43204 98012 20610 45500 31400 30401 28502

 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

211N 1233E 43411 95001 14126 ///// 53110 0//25
278N 1267E 20510 97020 11728 22360 53309 0//26 12900 30100 06602
511N 1291W 52516 98031 08209 9//// 00706 08606 11226
349N 1307E 00515 98020 24020 00900 81211 30706
500N 1470E 12806 98020 20405 18700 51395 30301 30204
466N 1417E 02307 98020 25209 00900 52311 26502
469N 1411E 02007 99020 21510 00900 33215 30501
443N 1380E 01406 98020 39209 00900 13225 /8888
331N 1285E 50307 98022 22220 9//// 13400 933//
310N 1271E 40209 97011 19921 16629 51115 0//12 12365 30301 33702
523N 1483E 82612 97075 13404 755// 82210 30908
162N 0998W 43118 98255 10927 44200 74400 05324 12851
456N 1379E 92204 98022 25008 9//// 73203 30302
461N 1381E 02306 98020 25208 00900 13317 11237 30302
384N 1306E 01206 98020 27213 00900 43400 9301/
621N 1770W 51405 92011 14300 51500 53400
620N 1784E 43402 9801/ 20051 454// 83430 30303 22303
560N 1586E 83013 97618 00202 8052/ 81205 30607
195N 1197E 70208 97012 16225 795// 53600 /8888
540N 1472E 732// /12// 13102 714// 62330
174N 1183E 30418 98020 11527 31300 14400 0//24 12805 30402 03704
129N 1188E 30307 98020 05228 9//// 54312 0//25 12700 30201
112N 0951W 72505 97631 10125 73400 64210 0//25 0//15 30500
549N 1421E 03207 98028 17805 00000 53710 30503 32008
587N 1489E 03106 97020 06602 00101 72220 30505
138N 1154E 20415 99012 11225 213// 83306 0//25 12785 30201 01501
142N 0954W 72910 98132 10027 52/61 75/// 0//23 12805 3//01
141N 0953W 82405 98028 13025 873// 35215 0//23 12751
137N 1150E 50112 98021 13026 523// 53207 0//25 12805
343N 1220E 13508 98011 18022 12323 64615 0//13 12105 30301 30003
142N 0947W 82607 97812 12227 ///// ///// 00030
133N 1136E 10313 98010 16526 15600 13/// 05425 12800 30402 8//06
162N 1134E 30413 98031 11029 12829 13110 00010
118N 1121E 40412 98030 11027 23301 64400 0//24 12782 30201 02500
075N 0908W 62112 98152 11028 43431 24/// 0//22 12451 30303 19604
129N 1116E 10513 98010 11226 12400 15214 05123 12739
124N 1113E 20711 98130 11426 11440 54/// 05425 12897 30101
290N 0942W 11310 98028 13527 13340 33210 0//24 12777 30503
282N 0927W 31410 98021 13027 32300 73400 00024 12700 30303
138N 1096E 40806 98022 12926 42400 12103 00324 12897 30101 07501
286N 0915W 21413 98020 14926 21300 00400 0//25 12772 30201 00///
270N 0910W 41519 98020 14427 42440 14302 05123 12750
037N 1059E 7224/ 98022 09530 79550 14510 30000
033N 1057E 20000 99011 09030 22400 /////
265N 0882W 50912 98152 15227 32330 74400 0//23 12780 30000
013N 1048E 51403 98022 08129 31426 13227
228N 0859W 30915 98020 13/27 ///// ///// 00010
165N 0852W 89905 98021 11028 4241/ 64305 05523 12870 3//00 99/01
088N 0844W 81614 99031 10326 80000 34603 05422 12781 30202
218N 0852W 40409 98031 11926 42381 83305 0//26 12819 30201 04501 19///
216N 0847W 41209 98038 11026 32390 33210 0//23
212N 0844W 51106 98022 11728 32402 74305 05024 30201
213N 0838W 30610 97028 12028 295/4 23400 0//24 12908
124N 0823W 50000 99158 10627 33564 44207 05523 12958 30000
855N 1561E 81406 97717 09866 854// 68218 00090
849N 1411E 81203 84027 07164 8093/ 67233
431N 0824W 01516 94100 23513 00900 41301 0//13 11567 30301
244N 0813W 80510 98031 13524 24374 13109 0//28 12830 30302 12492
122N 1007E 62803 98022 11027 48411 44302 0//24 12838 30101 29503
871N 0903W 81503 75022 16868 864// 70214
309N 0803W 40311 98152 17324 43300 53602 0//20 12724
277N 0798W 70810 97032 15225 58465 83202 0//21 12800 30403 08501
628N 0792W 80602 98022 27/51 //01/ 31///
037N 0998E 80204 98132 09828 ///// 12/// 000/0
716N 0736W 80203 98022 27/// ///// ///// 00040
780N 0892E 80518 96236 98101 8032/ ///// 00010
622N 0748W 83016 97027 27153 853// 00315 0//58 10124 21010
335N 0776W 50525 98011 18621 ///// //203 0//18 12520 30503 02505
302N 0774W 50912 98031 14624 13432 44400 01118 12734
190N 0779W 80009 98032 12926 893// 73210 0//25 12908 30000 00/00
109N 0779W 21303 98020 11726 223// 55112 0//25 12600
339N 0767W 43616 98021 25822 22472 53400 0//17 12780 30504 30504
369N 0757W 70222 98031 23417 ///// //210 0//17 12088 30208 04503
152N 0771W 20907 98020 12127 22400 14211 00123 12714 30201 09302
338N 0756W 70417 98028 18124 63349 14321 0//16 12640 40401 04604
301N 0759W 41110 98021 15024 22476 44710 0//18 12890 30301
348N 0754W 60228 97022 18621 51502 53103 0//17 12728 30706
351N 0753W 60328 98032 19320 ///// //703 0//21 12410 30508
251N 0760W 71409 98022 14/26 19/// ///// 00050
362N 0749W 90220 97152 20019 97400 63102 0//16 12130 30503 02604
393N 0742W 90627 98002 25/15 9//// ///// 00010
366N 0743W 80522 97505 21019 864// 45711 05417 12055 30805 06508
384N 0740W 80525 97608 23016 87370 83210 0//14 12115 30705
395N 0738W 80530 97072 26015 874// 13213 0//12 12004 399// 05007
297N 0745W 41005 98011 16024 41342 13400 05220 12557 30101 09502
365N 0734W /3211 ///// 15618 ///// 00714 05419 12079 3//03
347N 0738W 70316 98258 15923 68476 13706 0//20 12783 30502 04504
222N 0746W 40805 99020 12626 12474 43206 0//23 12826 30101
393N 0719W 80435 97022 24/16 ///// ///// 00010
646N 0626W 83227 97022 13252 864// 43225 0//55 15035
662N 0613W 80136 94858 11753 854// 13328 0//58 10009 21051 30502 01603
403N 0712W 80529 97022 20315 885// 31207 0//10 11670 30506 08505
280N 0730W 50910 98022 14625 3235/ 14204 05219 30302 99///
428N 0703W 50906 97022 31107 55400 00608 00///
430N 0701W 70503 98022 31511 9//// 91400 054// 11322
430N 0700W 70813 98031 32211 754// 13207 05307 11252 30402 09704
409N 0705W 70722 97022 28214 756// 73220 0//09 11550 30805
137N 0744W 3803/ 98020 11127 23371 52400 0//23 12843 30101 14601
369N 0711W 80522 97646 18523 862// 73000 0//22 12600 30403 05706
156N 0941E 23341 99020 13328 00900 33400 3///3
370N 0708W 80730 96809 16023 6247/ 82310 0//19 12440 30910
405N 0695W 70726 97031 26114 ///// 00400 0//11 11670
369N 0700W 70607 98028 14624 59561 00309 15420 12646 30201 02309
446N 0662W 61908 97022 33808 ///// ///// 00090
404N 0674W 70535 97022 24815 873// 22403 0//13 11905 30406 8//06

 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

299N 0698W 49902 98020 16224 41400 44209 0//19 12842 30000 04601
305N 0694W 33308 98020 15224 33400 73306 0//19 12725 30000 05802
462N 0645W 61913 98021 31302 20841 00715 0//01 11004
336N 0681W 20603 98030 12924 335/8 13310 0//19 12504 30502 00603
435N 0648W 51014 98022 31/11 ///// ///// 00010
044N 0830E 82002 98022 10826 884// 13400 0//23 12755 30100 20501
501N 0617W 51510 98022 33/04 2/534 53/0/
549N 0580W 72819 98022 23/01 ///// ///// 00010
166N 0704W 70106 96736 12224 773// 54211 0//22 12870 30101
420N 0633W 71018 97020 28114 71300 53710 06013 11924 30301 09402
254N 0682W 10713 99020 13525 13400 13210 05720 12877 30302 06602
451N 0617W 33405 97020 26/07 ///// ///// 00060
693N 0507E 92008 98512 05700 8632/ 00708
454N 0601W 41213 98030 31/08 ///// ///// 00010
225N 0678W 30912 98000 11527 22400 73107 00325 12562
888N 0516E 72008 97032 03754 79/// 22754 /////
699N 0453E 71808 98012 01002 76420 63718 40604 00/00
565N 0510W 73027 95858 17100 725// 00108 0//53 10621 30700
518N 0550W 82708 98022 27000 863// 63000 0//00 10300 30501 06404
060N 0906E 81905 98022 11027 853// 24310 0//23 12762 30201 21804
692N 0464E 82404 96606 00192 8542/ 13721 30402
018N 0906E 82410 98028 18926 3341/ 15508 0//23 30203 12///
712N 0265E 62709 97026 97107 694// 63400 30605
401N 0600W 80928 97022 24819 844// 23316 0//16 12102 31006 08305
704N 0326E 52415 98025 99803 44440 21800 0//03 10688 30502
605N 0420W 53605 98022 01002 9//// 91510 001// 10505 3//01
694N 0362E 72710 98022 03905 755// 72226 2//// 30504
710N 0220E 72912 98022 04205 75400 53421 20000 30604
540N 0495W 63524 98227 24001 6334/ 13400 0//51 10805 30606 28006
296N 0635W 2205/ 98030 14325 21500 14203 05320 12630 30203 05503
193N 0669W 70610 98031 10827 21404 //203 12898 30101 10502
240N 0652W 50410 98021 13526 43401 54305 0//23 12641 30201 10702
706N 0209E 73108 98022 01405 68410 52228 30503
697N 0304E 82715 98022 00304 896// 73400 30403
525N 0500W 73244 98232 25502 755// 23705 05900 10652 30806 36/10
707N 0109E 73108 98022 01405 68410 52228 30503
484N 0533W 13105 98020 33105 11500 00400 0//51 10875 3//00
556N 0461W 43236 98012 15302 42500 33112 0//53 10614 30810
866N 0414E 81801 97022 05403 855// 12704 05303 10492 30000 20802
308N 0617W 40908 98022 12025 442// 14106 0//22 12602 30402
251N 0637W 20205 98020 13/25 21500 74/15 30002
551N 0452W 43234 98267 15203 43400 13210 0//02
695N 0160E 50601 98011 03008 55550 53206 23704
801N 0374W 83609 98021 04008 655// 63219 0//01 30303
662N 0403E 92808 93454 06905 9//// 83723 30001
621N 0331W 60120 98152 97603 49470 81212 82915
152N 0662W 80706 98162 12827 4341/ 13210 0//23 12800 30101 05502
540N 0459W 53233 98022 18803 52400 14800 0//51 10405 30608 35010
315N 0609W 61013 98016 16625 2233/ 24207 0//22 12703 30202 12802
645N 0246W 70413 98022 ///03 27/// ///// 00050
639N 0257W 80224 98022 ///04 27/// ///// 00020
413N 0553W 50720 99022 31014 55500 64215 12002 30302
248N 0628W 20803 98020 12526 21400 64400 3//01
684N 0121E 61010 98011 96208 21506 11726 30502 20///
681N 0111E 70906 98032 99110 7141/ 11720 30301 00/00
681N 0108E 50406 97021 98609 55554 11704 20000 30201 00/00
454N 0518W 00410 9802/ 34808 00900 00/// 0//52 1161/ 30401 02803
638N 0230W 80313 98031 91804 28/// ///// 00010
607N 0313W 70124 98022 94804 72600 23705 05602 30505
148N 0852W 61105 98031 13027 21462 33212 0//23 12805 30101
169N 0646W 30000 98000 17927 23532 33306 0//24 12678 30000
637N 0219W 10413 99030 89705 11642 ///// 00080
628N 0246W 43613 98022 90504 ///// ///// 061// 11003
627N 0247W 40113 98020 90505 ///// ///// /////
633N 0219W 10413 99030 89705 11642 ///// 00020
672N 0110E 41005 98010 95808 00904 53740 30000 10/04
601N 0290W 63513 98151 91308 53580 ///// 00020
664N 0100E 71607 99022 95507 754// 53727 30201 22006
832N 0188W 13605 99020 89104 ///// ///// 00010
663N 0098E 81419 98022 94907 854// 13400 0//05 10836 30402 23802
560N 0019E 80922 96636 88807 7742/ 00722 05206 10888 30304 99505
659N 0071E 81311 98022 87512 863// 1200/ 30604 00/00
559N 0359W 63513 98618 98406 5738/ 63240 0//03 10835 30302 30904
659N 0090E 81706 98022 92108 8681/ 53730 30504 12///
199N 0621W 29903 99020 12327 21400 13307 05124 12805 30101 05504
393N 0528W 80628 98072 23520 872// 13222 0//12 12502 30202 14603
557N 0344W 63309 98258 94107 69500 63225 30402 23807
461N 0465W 53020 98012 30605 55400 53228 0//51 10890 30707
126N 0636W 21814 98020 11526 23000 53705 0//28 12905 30201 21501
643N 0040E 61512 97011 88909 55454 43723 3//// 24604
284N 0576W 81218 93606 15025 883// 54400 0//23 12690 30203 03501
612N 0176W 22702 99020 89213 11500 ///// 00010
153N 0625W 79902 98031 12727 42320 53219 0//23 12804 30101 99///
635N 0055E 81412 98802 89310 864// 53710 0//09 10990 30203 21604
479N 0424W 43145 98186 21008 49300 56285 06003 11300 30509 30812
625N 0052W 99905 95108 ///10 9//// 27/// 00040
215N 0596W 63309 98161 11125 33340 ///// 0//22 12761 30201 10602
475N 0425W 63116 98021 25810 51504 62259 31008
633N 0065E 71306 98022 91811 66516 53721 30000 49/03
204N 0600W 21202 98021 12225 22500 53500 0//21 12749 30101 00/00
100N 0835E 61108 98032 09128 61400 54828 30101 18101
492N 0400W 73230 98205 16110 69370 24400 05603 30503 32706
149N 0619W 40000 99030 15929 34406 83210 0//26 13005 30000 00/00
594N 0185W 50202 99021 88808 52458 23604 05701 30000 23602
520N 0354W 62827 98017 02106 68400 00116 86625 0//03 10949 30809
625N 0012E 61812 97012 82210 69400 53728 30810
491N 0396W 53430 98011 16409 32421 23204 0//06 11608 39906
307N 0548W 60914 99012 17724 65400 13210 0//23 12392 30303 09405
589N 0191W 70000 99021 89008 12452 00707 83365 86070
363N 0511W 71204 98022 25124 63394 54214 0//19 12400
300N 0550W 80907 98022 17125 854// 13230 0//21 12670 30301 05502
299N 0549W 81217 98028 16025 77420 14212 0//21 12620 30303 11804
481N 0398W 63430 96811 19408 694// 24220 0//04 11708 30605 32915
441N 0443W 43513 98022 26309 41200 13215 05951 11405 39903 33/05
271N 0559W 71124 97802 13325 793// 14308 0//21 12595 30403 09804
```

```
OCTOBER 18 1971 1200 GMT

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

604N 0086W 52918 98011 85010 43443 73230 05104 30806
139N 0612W 41102 99030 14227 31404 72307 0//23 12832 30000 04501
610N 0010W 82318 96521 81211 835// ///// 00010
589N 0141W 22807 98011 90210 235// 64204 05403 11155 30201 99503
530N 0305W 82548 96818 95009 894// 62236 05608 31214 27420
596N 0098W 22618 98011 88400 24600 ///// 00020
446N 0419W 63417 98022 27910 33564 23209 0//// 11568 30103 35605
603N 0022W 82337 96258 80510 862// 23/// 11/2/
605N 0000E 52024 98012 82511 32461 ///// 00/// 00///
586N 0126W 42904 97251 91010 43400 63/// 00020
593N 0069W 52312 98102 85109 515// 52204 30505 /////
330N 0509W 61015 98012 19824 31658 14219 0//19 12400 30402 10105
590N 0077W 32813 99021 88421 22640 23400 054// 30502
601N 0148E 40608 99020 00108 55576 53727
440N 0410W 63326 98022 27011 64400 00220 0//05 11755 30606
592N 0008W 72307 98022 86610 71400 23239 50506 00/00
531N 0256W 52640 97022 94009 53300 23400 05505 11258 30608 99///
595N 0041E 81715 98632 86209 874// 43745 3//08
563N 0162W 72409 98032 88207 71570 62713 30606
287N 0527W 80509 97022 22/25 14/// 30801 00/00
586N 0013W 52314 97021 85710 58400 91219 05107 11107 30405
555N 0173W 62418 97818 91210 65220 23400 0//08 11580 30404 25706
530N 0241W 72538 98168 94609 77400 24205 0//05 11150 30306 23807
433N 0400W 63322 98012 25813 65500 14223 0//05 11902 30303 34806
360N 0470W 40807 98021 25021 11510 14215 0//18
068N 0818E 50105 98020 07828 51500 84/15 39302
347N 0480W 60807 98021 25123 22576 00113 860// 0//19 12250 30201 08703
585N 0005E 91814 98210 86113 994// 42730 3//03 18/10
585N 0016E 72919 98022 87711 783// //208 05207 11180 30604 21804
463N 0358W 32818 98011 22210 31400 13400 30507
242N 0542W 71520 98258 13426 54370 14215 05423 12800 30202 16704
583N 0037E 62313 97816 87111 49441 61720 00109 11104 30201 21604
531N 0221W 22530 98028 94313 13452 64400 0//06 11283 30503 27608
583N 0060E 72030 97258 90712 75440 ///// 00/// 00///
495N 0298W 32930 98021 32300 24400 0//09 30302 29703
566N 0085W 62803 98022 93711 77400 61228 30000 28503
565N 0088W 12815 98020 92011 9//// 91210 003// 10974
575N 0013E 82740 97616 84710 //3// 00/// 0//// 3//09
575N 0030E 82228 95818 88111 875// 00713 05109 11225 30607
203N 0552W 31820 98169 14527 29//2 54205 05424 12902 30303
258N 0522W 41715 98032 17027 42403 54505 00023 12500       30504
367N 0443W 10000 98010 26821 13408 14323 0//17 12108 30000 99502
525N 0201W 72826 97158 97112 33434 00706 85070
554N 0081W 42323 97028 865// 01/// ///// 00010
509N 0231W 72632 98028 02713 754// 13711 0//07 11372 30605 27211
566N 0032E 72452 96606 91511 72560 00710 05208 11267 30916
548N 0096W 52511 98021 99913 59350 61220 31209
564N 0021E 52743 97021 92812 //5// 00/// 0//06 3//12
481N 0286W 62725 97011 10013 43462 24608 0//08 11488 3//05 28800
360N 0440W 11101 98010 29029 10904 22300 30201
564N 0125E 81712 96022 06511 856// 00710 3//02 23/03
512N 0209W 72439 98022 01513 5552/ 26400 0//10 11335
286N 0493W 41011 98031 20026 42400 14215 00721 12533 30502 07/04
559N 0039E 82417 95025 91412 855// 51821 31308 00/00
520N 0176W 82612 97022 99309 89420 23400 31606
517N 0181W 62530 98022 01014 65350 62705 05210 11500 30404 27110
484N 0257W 82530 98012 05512 864// 63610 0//09 11612 31404 26606
240N 0516W 71513 98166 16426 795// 24225 30502
553N 0041E 72333 98038 96313 76500 23210 0//08 30606
549N 0041E 52451 98012 97513 53411 42330 0//09 11303 30506 22812 18506
507N 0176W 82822 97106 04114 9//// 23103 00114 11417 30904 21807
279N 0482W 30820 98011 19125 13644 14221 05422 12655 30502 07705
546N 0034E 72433 97032 01013 52590 41221 0//09 11302 30507 00/00
546N 0057E 62337 97818 00214 69580 ///// 00/// 00///
480N 0236W 82642 98022 08116 874// 64400 0//09
536N 0034W 62434 98031 02414 67410 7/210 0//13 11425 30204 24007
512N 0145W 82412 97618 03514 7742/ 61706 30704 29/04
515N 0116W 92014 95612 03712 9//// 61708 31010
510N 0128W 82440 97626 04816 872// 62728 0//14 11480 30511 25810
372N 0387W 61102 98031 26621 28481 53008 0//18 12108 30101 99///
511N 0114W 82530 97802 06617 87371 62816 0//14 11460 30304 257//
327N 0421W 40710 98011 22428 ///// 53400 00385 12550 30000 07001
515N 0046W 82537 95626 10215 852// 61110 0//14 11603
134N 0745E 43202 99030 09428 32644 82838 00010
278N 0456W 30810 98021 19924 22445 54213 0//21 12578 30201 08603 11602
508N 0062W 82388 96078 12217 873// 52015 0//14 11330 30202 24704
243N 0478W 41012 99032 19526 224/5 12225 0//22 12785 30201 08503
513N 0020E 62334 97028 12117 32510 00207 00314 11560 30706
393N 0325W 62310 98032 23519 29371 54400 0//19 12008 30301 32603 99/02
499N 0069W 82336 97022 13417 0097/ 52105 0//13 11680 30608 25016
215N 0491W 41205 99168 16026 22501 53205 05221 12700 30101 04802
510N 0015E 52542 97022 11017 3357/ 74705 003// 11560 3//03 25/08 91857
510N 0018E 52336 97018 13017 21607 00215 00313 11528 30705
333N 0393W 50905 98021 24523 2259/ 53210 00021 13300 30201 99502
501N 0029W 72524 96808 16416 774// 62230 00115 30709
505N 0009E 72540 97018 13117 20777 00211 00312 11529 30608 911//
503N 0000E 72519 97022 12318 44414 23210 012// 11200 30402 25603
398N 0306W 82110 98212 24620 42371 64708 0//18 1///9 30302 32801
500N 0016W 62513 96106 16417 66300 23210 30604
374N 0336W 70601 99012 26222 55309 54402 0//17 12170 30201 16602
476N 0124W 82322 98021 15718 44450 52400 0//16 11851 30505 25812
476N 0121W 52517 98022 14716 50916 53805 30506 23112
490N 0052W 72534 97022 18716 7071/ 13810 0//16 11458 30505 26908
484N 0075W 72428 97032 20017 67301 13714 0//15 11716 30304 28907
495N 0001W 82423 97022 19617 2742/ 00211 00013 11677 30507 91857
487N 0049W 42722 98020 21017 00808 14715 00014 11700 30303 32006
466N 0136W 22440 98011 18018 10941 ///// 0//14 11770 30606 25108 28007
482N 0054W 82424 97032 21018 00607 53220 00315 11606 30304 27806
483N 0045W 72223 9700/ 19817 705// 52/// 0//15 11625 30403 25704
465N 0114W 62427 98031 20418 36431 52000 0//16 11780 30203 25805
450N 0158W 62226 98012 21318 15602 71717 81640
420N 0226W 72123 98022 23620 2246/ 52708 0//17 12014 30302 28608
450N 0139W 82315 99022 23720 855// 13714 00415 11819 30403 31008
411N 0235W 42407 98020 25322 12430 13704 0//19 11893 30102 26706
450N 0131W 82320 98022 23919 845// 54713 00317 11802 3//04 27806

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

338N 0344W 30902 98020 24221 42200 93203 00121 12120 30200 99///
365N 0305W 30605 98030 26422 2/429 54400 00018 12200 30201 33504
388N 0265W 12005 98010 26322 ////2 54208 00319 12053 30101 318//
460N 0074W 32524 98020 24818 313// 43240 0//14 11628 30302 37503
329N 0347W 20806 98020 29123 31480 14215 3//00 12/03
455N 0089W 32319 98020 23/18 ///// ///// 00060
071N 0740E 63200 98032 09827 22441 73610 0//4/
457N 0072W 32418 97201 24219 22422 53232 00517 11750 30503 24805
412N 0202W 12412 99011 25720 11400 44400 0//17 12103 30202 29605
433N 0325E 91011 97026 21815 95300 13400 3/04/
399N 0208W 21809 99020 27822 22600 53105 05219 30201 28004
447N 0058W 32425 98021 22321 3//6/ 83717 00412 11902 39999 39999 30/03
452N 0029W 12020 98020 27722 11/40 23400 00817 11800 30204 29806
447N 0054W 32425 98021 22321 3//6/ 83717 00412 11902 39999 30/03
350N 0290W 61104 98039 26124 88400 64408 30403 10003
239N 0415W 41309 98022 19026 43400 13211 0//23 12899 30302 05703
435N 0093W 61915 96032 17318 62400 5342/ 0//15 11840 30302 29906
435N 0091W 42116 98014 29019 22448 83400 00416 11800 39902
444N 0032W 32509 98021 27018 21504 52204 00014 30403 27106
323N 0320W 50702 98022 25124 51410 04400 30000 06002
044N 0737E 63305 98022 10927 22408 62610 0//22 12788 30102 33202
210N 0632E 02706 99000 12629 00900 ///// 0//21 12776 30201 25707
222N 0620E 02615 98020 10528 00000 ///// 00010
426N 0095W 22305 98020 30018 23501 84102 0//16 11822 30201 29607
218N 0618E 02409 99020 11730 00900 ///// 00010
435N 0013W 62515 97013 28918 684// 62004 05623 0//14 11832 30502 27605
146N 0468W 30813 98000 16026 32200 63209 0//25 22855 40000 09000
359N 0238W 71808 98022 28323 76600 8123/ 98030 02219 30604 30/04
415N 0094W 10000 98020 29328 19300 83206 39900 30/04
437N 0078E 00704 98020 25217 00900 34702 05810 12105 933// 30201
408N 0107W 39902 98020 30319 32300 43105 0//18 12038 30000 27602
308N 0308W 50903 96102 23232 29350 13310 3//01
409N 0289E 90411 95218 21514 992// 00400
267N 0353W 10408 98020 22225 11500 73120 0//21 12535 30001 14604
398N 0117W 31802 98020 30020 4446/ 54400 00113 12007 30000 32803
408N 0280E 70715 92022 22316 75600 54715 31101
052N 0514W 30410 98020 13527 324// 74106 0//23 12888 30501 04502
400N 0096W 20307 98010 19620 21500 43211 30301 29603
424N 0059E 23211 98020 27620 00904 14401 3//03 00/00
209N 0598E 02410 98020 13029 00900 54400 00519 12605 30302
394N 0097W 30410 98020 29320 31500 44803 05015 12008 30201 8//06
199N 0406W 20913 98020 17029 22400 43205 00121 12815 30801 08002
415N 0050E 23233 99020 28221 2250/ 44106 00516 11903 3062/ 32104
397N 0258E 80318 97022 29213 884// 12203 3//06
345N 0203W 61204 98022 28525 2547/ 63400 0//21 12325 40000 99403
375N 0126W 20408 98020 29920 21600 83104 0//17 12103 30202 35210
378N 0116W 30616 98021 29520 36400 83105 00017 12055
375N 0125W 20416 98020 29520 11/40 13107 05716 12308 30302 33306
377N 0115W 00508 99010 29819 00900 44404 0//17 11708 30201 35502
382N 0097W 03410 99020 28221 00000 ///// 00010
408N 0082E 83013 96022 21014 822// 65400 30603 00/00
376N 0091W 00313 98020 25918 00900 73400 05818 12208 30401 36804
391N 0012E 12405 98011 29422 13400 54004 0//16 12308 30301
361N 0120W 30512 98020 28522 33600 54700 00017 12200 30501 05702
229N 0347W 20806 98020 29123 21400 14215 3//01 12/03
355N 0123W 30315 98020 27912 31500 83003 0//19 12176 30503 36205 04004
388N 0154E 63420 98022 25520 52440 73210 05210 12100 30201
358N 0110W 00404 9700/ 30521 00900 43400 00010
365N 0078W 00210 99000 26322 00900 24812 0//16 12179 30101 00//0
340N 0134W 30817 98020 26924 21505 83110 0//17 1///2 30402 36806 05302
379N 0072E 82713 99022 27521 864// 63708 00100 12104 3030/
378N 0095E 82605 97011 26823 3356/ 24400 00618 12000
359N 0060W 00809 97020 24421 00900 63400 3//01
050N 0475W 40910 99020 13/30 ///// ///// 00060
376N 0077E 91808 9032/ 27824 955// 24404 3//02 22///
365N 0024W 20815 98020 29923 2100/ 63400 3030/ 45/01
351N 0086W 03212 99020 25521 00900 64000 00019 12155 30402 32904
343N 0113W 13412 97020 27622 11500 00803 05513 12426 30401 00/00
375N 0079E 82508 98031 27421 854// 63115 3//01
364N 0027W 20807 98010 26619 21600 64004 3//01
372N 0182E 50406 98022 22820 53500 12206 05413 12209 30502
374N 0066E 91902 98032 35621 95400 63108 30201
356N 0062W 20405 98020 21020 25400 13810 30201
363N 0228E 32710 98020 17120 31400 44807 30301 00/00
323N 0162W 10422 98010 25522 11500 83203 00018 12255 3//03 04/05
335N 0130W 30314 99902 27023 31400 832// 00220 12200 30405
371N 0049E 31002 98020 28224 31710 23400 30000
372N 0079E 72804 98032 27822 2167/ 23105 30000 04/01
338N 0315E 02805 80201 16027 00900 74710 0//18 12502 302/0 28000
366N 0010E 20909 98020 27922 20960 24211 30501
363N 0200E 40000 98012 22420 41400 23402 30804
361N 0210E 34115 98030 21520 24940 74205 0//13 12200 30402 31603
340N 0083W 20313 98020 24022 22500 137// 0//19 12243 30403 01103
355N 0208E 33513 98010 22024 314// 23702 0///5 12500
319N 0144W 40418 99011 25622 41540 84101 0//20 12110 30403 05605
322N 0334E 02916 98020 17028 90900 23400 0//19 12400 30501 29501
318N 0137W 40324 98020 41424 41300 83105 00518 12258 30405 04406
333N 0087W 00408 98020 21822 00900 13204 30404
333N 0086W 10405 97000 23420 11091 13708 0//19 11930 30201 36604
330N 0094W 30407 98020 24721 31400 91400 30503
310N 0141W 20115 99020 25524 11600 43400 0//20 12380 30302 03604
320N 0101W 50316 98021 24723 43530 ///// 09///
299N 0145W 30519 98021 2/223 22312 54101 0//18 12323 30303
161N 0346W 70707 99031 17928 32461 ///// 0//23 12658 30202 05804
289N 0147W 20527 98020 22623 11502 14802 0//20 12287 30206
287N 0150W 60611 98022 23425 654/7 13220 30605
291N 0129W 20312 98010 24324 20906 54400 30704
045N 0430W 69107 98252 11827 43252 33/// 0//24 11008 30301
262N 0159W 30521 97051 21623 22530 43109 0//20 12241 30203
269N 0141W 20516 98050 23723 00902 /4120 0//21 12407 30604
197N 0259W 00203 98020 19128 00900 54202 30401
246N 0168W 10520 97020 19223 10610 44603 0//20 12290 30303
250N 0155W 43603 98020 20425 00909 54480 30602
072N 0390W 60904 98031 15227 4443/ 64204 0//23 12808 30000 15602
097N 0354W 89902 98018 12527 4246/ 33210 0//27 12725 30101 17504

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

220N 0174W 00205 98020 18322 00900 00400 30501
219N 0174W 00105 98100 19122 00000 12205 30000 36601
218N 0168W 00305 97100 16624 00900 83400 3//03
209N 0175W 19902 98000 16823 00901 84213 00420 12156 3//01 01/01
088N 0533E 21803 98020 13028 21400 53810 3//00
197N 0175W 00408 97050 16127 00900 44810 0//19 12610 30101 12501
016N 0395W 81218 98032 10627 5635/ 33010 0//22 12788 30503
190N 0178W 60307 97100 15620 60717 44400 30302
173N 0178W 00216 97020 14628 00900 84204 0//24 12788 30302 01703
163N 0175W 00115 97020 16028 00900 82400 0//24 12807 30101 36504
159N 0175W 04012 97120 14528 00900 84305 00125 12805 30301 36502
152N 0177W 03604 97050 14429 00900 84000 0//24 12823 30201 01203
151N 0175W 13540 98020 14527 11600 43400 05223 12800 30000 35/02
146N 0177W 00104 97050 15131 00900 44208 3//00 35003
097N 0253W 50615 99030 14229 32509 53205 00125 12858 30401 04503
143N 0177W 50000 98050 15026 58/7/ 83118 0//26 12875
115N 0172W 10000 99010 16627 116// 73110 0//24 12835
110N 0171W 50502 98022 22833 50956 73102 3//// 21/02
110N 0170W 63405 98022 14828 60630 84108 0//24 13120 30000 18301 34401
094N 0179W 00208 98010 19129 00900 44400 00125 12805 30000 02/02
097N 0164W 89902 98018 12527 4246/ 33210 0//27 12725 30101 17504
059N 0175W 04012 97120 14528 00900 84305 00125 12805 30301 36502
077N 0137W 47008 98021 14628 44505 34215 01/24 1///6 30201 20502
043N 0188W 79902 98022 91303 76400 /////
065N 0143W 51010 98032 12/26 4264/ 33802 0//23 12905 30308
072N 0087W 42005 98012 17528 33620 23805 00222 30202 18601
056N 0125W 31805 97021 11127 33400 32000
052N 0130W 41826 99251 15027 32401 34702 05423 21285 30200
050N 0117W 22106 98011 15729 21401 74608 00223 12745 30101 21/01
029N 0122W 31709 98038 14425 32300 33806 0//22 12706 30301 16803 21502
045N 0056W 69902 97101 14725 11708 23720 0//25 12707 09///
024N 0115W 41905 98020 75422 40940 33400 3//01
046N 0033W 73004 98151 15525 754// 24106 0//22 12334 30101 17803
009N 0106W 71518 98031 15925 75400 34002 05122 30502 17705
044N 0093E 82002 98022 10826 884// 13400 0//23 12755 30100 20501
012N 0086W 42005 98012 17528 33620 23805 00222 30202 18601
024N 0014W 42005 98012 17528 33620 23805 00225 12700 30000 20501
122N 1611W 31110 98601 11226 323// 14707 0//2/
086N 1742E 30706 99250 10128 32300 44226 12850 30101 986//
```

OCTOBER 19 1971 1200 GMT

LAT	LONG	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	DVAPP SS	SUP1	SUP2	SUP3	SUP4	SUP5
009N	1513E	50406	97020	11728	5356/	83112	0//24	13000	399//	04703	
187N	1593W	10906	98020	03325	12400	14400	05121	12616			
198N	1559W	01114	98020	14923	00900	00707	0//22	12615	30301	/4101	
240N	1767W	31410	98021	17325	/////	25103	0//22	12616			
225N	1532W	31016	98031	16034	35500	63814	0//21	12533	30203	14605	
229N	1541W	32540	98322	98912	16622	14203	0//22	12612	30303	13804	
077N	1465E	20903	97018	09027	22300	73210	0//24	12950	30000		
116N	1492E	20807	98020	10026	22400	83210	05424	12855	30101	03803	
269N	1791W	41415	98130	19326	42300	64207	0//24	12677	30503	13804	
296N	1732W	00912	98018	23323	00900	54810	0//22	12568	30301	12704	
310N	1746W	01110	98000	22025	00900	23400	0//22	12550			
274N	1642E	80215	94218	12624	854//	23703	0//23	12700	30403	02803	
294N	1473W	70313	98502	22621	67360	23703	0//18	12290	30202	12805	
328N	1797W	31420	97032	20023	276//	23330	0//22	12502	31002	02201	
303N	1692E	20914	99011	02726	12460	24000	0//22	/2400	30501	90204	
137N	1221W	73405	98251	12724	5931/	46710	05622				
249N	1556E	10415	98000	13526	1////	23703	0//24	12805			
178N	1450E	80509	99152	1/128	323//	85110	05224	30501	05802		
299N	1400W	40203	98258	22220	48400	00708	0//16	12261	30000	04502	
329N	1454W	12707	18020	23220	11400	64405	0//19	12110	30302	04802	
245N	1500E	32406	98031	16026	32741	64400	05723	12/05	3//00	06/02	
378N	1660W	61115	98251	28118	544//	65710	0//16	11833	30302	09/03	
181N	1421E	31218	98021	10528	34200	84220	0//24	13100	30603	07805	
169N	1402E	00711	98011	11828	00800	84213	0//25				
339N	1639E	20411	98021	18121	28500	00002	0/16/	12340	30202	01702	
359N	1685E	80415	96022	17520	883//	24707	0//19	12050	30403	07804	
348N	1446W	83615	98205	22017	853//	64312	0//16	12178	30202		
359N	1661E	70513	98029	18020	78400	24400	0//17	11935	30303	07403	
385N	1728E	80003	96535	22017	862//	63205	0//16	12008	30202	02///	
383N	1653E	70417	98022	19519	853//	64105	0//14	11900	30302	02603	
369N	1469W	20223	98011	24416	2////	24000	0//05	12007			
347N	1610E	41011	99031	19021	424/2	24620	0//16	12205	30502		
362N	1619E	40710	98022	20020	414//	23505	0//14	12250	30502	12002	
127N	1332E	20710	98021	09528	12560	43302	0//24	12900	30302		
336N	1345W	32710	98021	19320	31400	54104	0//15	11830	30302	27504	
430N	1765W	92212	96505	19313	9////	43400	0//14	11179	30501	15603	
371N	1599E	80918	96026	21517	872//	24215	0//15	12350	30504	05805	
341N	1539E	80904	98802	17523	854//	64400	0//19				
286N	1460E	52209	98002	16526	11415	83705	30501	14603			
315N	1289W	32503	98030	19317	31400	13400	06014	12888			
402N	1644E	80622	98022	24/15	/////	/////	00010				
435N	1768E	83212	97431	22011	36311	63220	0//09	11800	30402	8//06	
159N	1336E	50313	98011	10127	4143/	83112	0//26	12903	30604	09705	
101N	1299E	70920	97258	03026	75390	43400	0//27	12905	30403	13804	
342N	1520E	80914	98252	14821	852//	23707	0//20				
346N	1520E	90509	97545	18021	87/00	24405	0//20	12300	4//01	05704	
334N	1482E	80124	95616	15022	883//	65705	0//20	12650	30402	07704	
351N	1501E	80313	96808	16520	824//	00006	0//19	12402	30302	///06	
254N	1390E	20602	98020	15027	113/2	74215	05224	12800			
085N	1268E	80310	94616	06026	852//	43205	0//25	12850	30302	07702	
347N	1478E	80421	97022	15620	873//	23704	0//19	12400	30604	04007	
408N	1378W	53124	98626	17113	453//	53225	0//11	1///0	30204	27610	
361N	1495E	80418	96636	18019	874//	63314	0//17	12405	30404	04707	
365N	1499E	80723	96606	18019	853//	24705	0//16	11955	30504	07705	
343N	1264W	73008	98258	20015	64715	0//15	30101	32802			
308N	1423E	80524	95166	15822	873//	63113	0//21	12650	30303	06703	
346N	1466E	80425	98022	12952	874//	24400	0//18	1///0	30403	04604	
464N	1728E	53113	97031	23508	36620	24400	0//04	10700			
345N	1451E	80231	97602	19621	88///	63502	0//18	12355	30603	02703	
416N	1561E	80519	98032	30011	852//	13115	0//06	11350	30202	04504	
444N	1425W	33225	98010	17610	31400	83221	0//08	11332	30607		
384N	1500E	90511	97602	23618	9////	54400	3//03				
399N	1520E	70524	98022	28013	786//	/////	00060				
375N	1280W	82515	98012	15916	/////	24400	000//	11787			
278N	1370E	80520	97022	15025	784//	33702	05822	12705	30304	05707	
465N	1635E	32918	98011	26007	9////	14107	05300	10095	30504	99/08	
516N	1733W	92208	96616	10308	9////	64899	10808	30302			
510N	1782E	53212	98032	09505	514//	12308	39299	32599			
519N	1720W	81809	9663/	08206	8042/	00771	30403	49804			
374N	1241W	31420	98020	196//	/////	65714	0//11	11111			
483N	1443W	82230	95655	02010	8929/	24730	0//06				
259N	1332E	30524	98020	16025	31460	44305	0//22	12555	30602		
383N	1450E	50712	97021	25415	42520	53004	0//12				
522N	1705W	81710	97636	08707	823//	22737	30403	49604			
326N	1186W	10304	98020	17613	116//	/////	00010				
279N	1345E	60510	97602	29123	54420	11202	30504	07905			
350N	1409E	50418	97001	21215	31510	12405	30505				
378N	1440E	20514	98021	25715	21500	00601	05807				
288N	1350E	60723	97801	4////	62400	00313	0//20	12564	30706		
445N	1532E	10902	98020	32107	14501	71204	0//06	10955	30000	34903	
488N	1625E	32925	97020	24006	344//	52224	0//01	11155	30508	27707	
017N	1000W	81514	98022	12224	874//	23505	05018	12454	30303		
423N	1485E	00809	97010	31511	00900	31400	0//07	11446			
499N	1450W	33124	97028	10606	32500	00202	83820				
489N	1415W	33114	98028	07307	38500	62107	01100	30604			
537N	1751W	71114	96205	97406	9////	24715	39904				
382N	1419E	03615	96001	31016	00900	83800	30607				
320N	1355E	40522	98022	17822	44300	13209	0//15	12413	30404	05705	
544N	1724W	32106	97022	02104	02104	95///	10600	30504			
528N	1710E	52719	97021	11105	55300	21229	39999	32910			
413N	1434E	90708	98000	48100	47010	47010	00400	11070	30501		
533N	1494W	33114	98022	09807	31500	62208	30503	30503			
195N	1060W	10327	99020	09925	11000	74204	05224	12676			
407N	1419E	30403	98001	29211	31400	00312	30902				
530N	1659E	63210	98011	10905	61500	00240	30504				
310N	1326E	00408	98000	07925	00000	12202	30403				
556N	1588W	72922	98022	09106	85400	51734	0//01	10406	30301	26403	
444N	1460E	02201	99020	33409	00900	00203	134/2	4/121			
515N	1396W	23412	98181	02205	38400	33400	0//04	10892	30403	34403	
441N	1246W	81924	96636	01412	8032/	00712	31016				
133N	1021W	20000	98002	08027	12470	64608	0//24	12834	3//00	18702	
567N	1640W	92406	96502	04404	9////	22714	3//01	28/03			
558N	1540W	62713	97022	11009	0055/	13845	30504				
570N	1638W	92314	96505	07105	9////	00737	0//05	10450	30403	27605	
522N	1588E	12704	98020	20305	15500	00124	30203	20///			
234N	1263E	60516	98032	13533	42330	53615	0//28	12805	30202	06002	
182N	1036W	20805	98030	07426	14401	34615	0//23	12776			
295N	1298E	80814	98022	19323	853//	14215	0//18	12563	30103	08502	
562N	1527W	02811	98020	07708	00900	00400	30603				
455N	1247W	82008	97525	99514	862//	00500	3//04	22808			
176N	1031W	40000	99020	08027	42/00	75///	0//21	12800	3//00		
467N	1463E	02410	99020	31210	00900	13400	30201				
243N	1261E	20513	98010	16526	265//	53400	0//23	12700			
525N	1559E	02605	98021	24005	00900	31240					
570N	1519W	00000	98020	07405	00900	12704	30000	48503			
552N	1625E	93506	98010	12206	9////	12224					
561N	1447W	33417	98028	99506	32500	73102	0//03	10787	30502	29804	
488N	1269W	81408	96535	81910	864//	21330	30504	20/05			
575N	1500W	13007	98020	92205	11400	00400	30803				
483N	1453E	22207	97020	22006	25600	43400					
213N	1232E	40610	98021	14026	3552/	53710	12600	30300			
210N	1231E	70620	98022	13525	65420	53400	0//23	12705			
436N	1387E	02304	99020	29812	00900	42202	30503				
512N	1288W	80126	97636	86207	9////	73703	0//06	11225			
291N	1266E	40810	97020	18923	/////	43400	0//19				
324N	1284E	30512	98031	22620	00902	83223	05613				
340N	1293E	50511	98021	25918	51500	53400	30604				
269N	1251E	30618	98020	17134	31400	15208	0//20	12508	30405	05706	
165N	1000W	22606	98020	08727	22400	35400	0//24	12906	30101	99602	
559N	1554E	52510	98011	19005	55500	42218	30503	28404			
599N	1679E	03414	98011	02301	00900	00210	30503	35104			
616N	1797W	80906	98022	95903	856//	00400	30402	19///			
371N	1300E	11007	98020	29615	11500	83210	30303				
569N	1566E	42409	98022	15903	40950	63235	30706				
399N	1316E	11806	98020	26313	/////	43201	30601				
496N	1418E	11814	98020	24310	00904	43210					
324N	1259E	10416	98011	15025	11310	53305	0//23	02605	30101	06902	
588N	1505E	02904	9220/	11303	00900	00400	30403				
549N	1428E	01806	97020	15108	00900	53500	30302				
597N	1510E	32704	97031	19405	35500	33020	30402	27603			
541N	1404E	42004	97020	15014	/////	73705	39901				
585N	1480E	42703	97021	09204	4////	00714	30501				
251N	0992W	19008	98020	00527	13400	34304	0//23	01313	39032	12502	
189N	1154E	20510	98011	13526	29300	63210	31106				
112N	1133E	50415	98022	08327	9////	/////	0//24	12756			
259N	0951W	31420	98032	13527	12330	23305	0//24	12834	03040	12501	
092N	1102E	20211	98011	10527	223//	54205	0//24	12850			
118N	0894W	62808	97031	08827	43520	34105	0//26	12788			
269N	0899W	41324	98031	13525	33430	34400	0//23	12788	30203		
099N	0872W	82508	98251	12524	873//	35315	0//23	12606			
267N	0886W	61115	98028	14025	64300	32400	0//23	12739	30604		
802N	1712W	91303	93494	1070/	9////	71400	20///				
272N	0872W	40920	97052	24062	33406	34203	0//22	12880	30505		
265N	0869W	50614	98031	13627	42310	84211	05323	30603			
235N	0862W	60912	98011	12027	62300	33208	0553/	12940	30403		
086N	0845W	62909	98030	07025	32442	34205	05223	12602			
216N	0848W	40605	99000	10526	13432	24215	0//24	12882	30000		
249N	0841W	50415	98021	12226	33362	02220	0//25	12809	30201	04602	
245N	0830W	43610	98020	10527	42400	73214	0//22	12830	30401		
203N	0825W	40707	96030	01028	82161	74400	0//23	12607	3//01	07/01	
858N	1558E	71405	98363	14672	00830	74207	000/0				
849N	1411E	81209	50713	11755	53///	46304					
251N	0820W	40612	96031	11526	374//	33605	0//22	12394	30502		
248N	0810W	40305	99012	10524	31503	64107	0//11	22714			
871N	0895W	81803	70761	22774	0092/	76208					
253N	0803W	50412	98032	11026	5642/	00710	0//23	12330	30401		
183N	0788W	81505	96976	11223	893//	33320	0////	0//19			
194N	0787W	70805	97522	09526	863//	23400	0//21	12007			
875N	0031E	82217	96162	92771	855//	00813	00211	11210	30604		
622N	0747W	31926	98020	33753	1557/	00400	0//58	10039	21013	30201	8/3//
781N	0802E	70217	97857	09728	/////	/////	000/0				
369N	0757W	90128	79515	19618	9////	//517	0//18	12043	30203	04506	
357N	0753W	80220	95462	17921	8////	44507	0//20	11840	30302	02506	
351N	0753W	80420	97626	16621	/////	//217	0//21	12190	30410	10708	
118N	0769W	21105	99020	11227	23601	54202	0//25	12895	30101		
352N	0751W	80227	96505	16/21	/////	/////	00090				
369N	0746W	80526	97022	23721	97400	64717	05020	12337	30402	30604	
360N	0748W	80222	97055	16219	873//	22500	0//19	12058	30505	03508	
339N	0750W	60905	98012	14624	43262	43211	0//19	12675	30301	04805	
380N	0743W	80220	97022	22419	873//	44713	0//16	12289	30404		
363N	0743W	80230	97026	15920	844//	53214	051//	12116	30302	04807	
169N	0759W	21202	99151	11427	13305	53119	0//24	12802	30000		
374N	0738W	80716	98017	14622	53/00	43313	0////	12700	30506	07006	
355N	0734W	/0408	/////	15921	/////	00225	00122	12128	3//02		
666N	0617W	31008	98020	28253	00901	00214	0//62	15067			
348N	0724W	40000	97050	17324	33400	73217	0//19	12560	30000	36804	
348N	0723W	30000	98020	17324	33400	73217	0//19	12560	30000	36804	
428N	0703W	00410	97020	26508	00900	00602	00010				
303N	0726W	71007	98031	13824	48398	24211	0//19	12402	30201	02606	
429N	0701W	80107	98022	28312	9////	91205	052//	11322			
369N	0711W	70818	98018	17226	4356/	23240	00222	12500	30404	04608	
381N	0707W	70526	97028	19022	28472	00502	86364	0//20	12254	30706	
491N	0677W	33617	98011	40/06	2/534	53/0/					
205N	0734W	82713	97626	11723	863//	14213	05722	13707	30301	99/02	
211N	0733W	81002	98252	11227	68200	73212	0//24	12900	30202	10501	
408N	0696W	20414	98010	27/13	/////	/////	00050				
405N	0695W	70920	98031	23415	/////	00400	0//15	11796	30303	06505	
236N	0726W	82915	96979	13422	874//	44307	0//22	12708	30101	99/02	
394N	0696W	30427	97031	22919	35200	53207	05719	12328	30302	05403	
370N	0699W	60906	98022	18424	52531	00224	05420	12678	30302	09006	
302N	0709W	80912	98152	14623	8832/	44218	0//21	12669	30101	00/00	
367N	0692W	31108	98020	17125	22463	14211	0//20	12490	30201	04804	
442N	0669W	60907	98022	30708	65500	72245	0//05	11339	30502	02604	
317N	0699W	31105	98020	15024	31301	13400	05120	12514	30101	04604	
257N	0709W	83112	98258	11525	873//	84615	01022	12700	30502	31603	
439N	0662W	70628	97022	29809	/////	/////	00050				
374N	0680W	80513	97656	16024	8757/	13220	0//21	12752	30502		
712N	0610E	82602	97027	96752	854//	13408	30401				
373N	0678W	60810	98032	20025	62500	74214	00322	12670	30000	08502	
436N	0657W	83625	98022	27/12	/////	/////	000/0				
550N	0598W	73031	98022	30//2	/////	00///	00020				
243N	0698W	81519	98032	11230	824//	//720	00029	13000	30101	13502	
406N	0653W	80420	98022	23417	855//	64230	0//14	12322	30303		
442N	0639W	60227	97021	29008	65500	72351	0//05	11257	30504		
381N	0655W	50304	98022	19823	49410	13205	30302	07006			
284N	0682W	81202	99022	15727	21542	83011	05020	30201	02004		
164N	0705W	41208	98021	11927	22481	54218	05323	12903	3//01	89/01	
264N	0683W	70911	98022	15026	31320	15230	0//22	12570	30201	09601	
155N	0702W	60816	99022	12028	64810	73400	0//24	12890	30901	09602	
314N	0665W	50607	98031	17624	22404	24310	05520	12652	30300	04004	11104
309N	0666W	30807	98011	16325	21301	14211	00018	30302	04725		
600N	0498W	23002	99020	/////	/////	/////	24700				
745N	0166E	80808	98022	13453	855//	00400	20000	30504	00/00		
432N	0613W	90116	97031	26614	9////	10728	30303				
692N	0505E	92606	97515	99403	8632/	81205					
729N	0319E	80508	97022	08151	854//	11211	30606				
454N	0601W	80232	98022	28/07	/////	/////	00010				
607N	0505E	82405	97512	98600	866//	21400	00452	10200	30501	24105	
726N	0301E	80510	97207	07905	854//	81218	06155	10503	20000	3//03	04087
565N	0510W	23618	98021	10401	28500	00219	0//59	10603	30302	31806	
353N	0636W	21312	98030	17525	25471	44302	84380	0//23	12613	30802	
459N	0583W	63435	97022	23910	6732/	52235	0//09	11112			
319N	0638W	50809	98021	15224	52400	02209	0//20	12667	30301	13602	
714N	0255E	80615	98022	25203	855//	62220	2////	30807			
264N	0652W	20705	99020	15925	12301	14327	05201	12676	3//00	07603	
191N	0671W	21608	98020	16027	234//	54215	0//24	1///0			
703N	0330E	80208	96027	02202	864//	11240					
602N	0424W	23013	99020	10050	25500	91210	054//	10202	30203		
603N	0419W	13005	99011	08451	9////	91204	063//	10524			
602N	0419W	23115	99020	09000	9////	91315	056//	10408	3//01		
709N	0216E	80812	97015	01703	895//	53706	30805				
356N	0609W	81112	98022	16323	37398	23101	0//20	12508	30302	04502	
677N	0408E	82807	98020	01004	6851/	33206	30102				
421N	0574W	63621	98012	22015	61301	64212	0//12	11706	30703	05/03	
100N	0653W	21111	98020	11528	22000	54105	05424	13119	30302	07402	
620N	0331W	70419	97808	02603	79400	00009	85910	0//01	10673	30402	03906
690N	0145E	69004	98022	94109	31410	53740	3////	09803			
648N	0241W	70105	99152	///03	/////	/////	00010				
600N	0360W	72618	97278	/////	/////	/////	03305	53470			
607N	0138E	40809	98022	94707	454//	53710	30403				
639N	0257W	80124	98022	///03	27///	/////	00090				
575N	0389W	43913	98021	11004	31490	00206	05703	10803	30995	30/05	
682N	0112E	80606	97022	92609	855//	00206	30000	03805			
662N	0101E	80413	97102	93106	863//	54721					
661N	0108E	80903	97608	3308/	954//	41400	20000	30101	36702		
454N	0518W	82926	9802/	17911	874//	0//11	30502	04505			
238N	0627W	11302	98011	15526	11401	54220	0//22	12755	30000	07501	
433N	0533W	73219	98156	18015	78400	63601	87620	0//11	11500	30503	
680N	0111E	80503	96612	93904	86320	00400	30000	05802			
680N	0110E	71204	98012	94207	755//	00400					
509N	0460W	80315	98022	08403	863//	53641	0//00	10881	30505	28009	
675N	0115E	60910	98012	92506	57420	53708	30302	30302			
628N	0246W	63513	98022	95003	/////	/////	062//	11008			
674N	0110E	71004	99022	95807	68500	43704	20000	30201	04703		
627N	0246W	33618	98010	94604	/////	/////	/////				
607N	0301W	53418	98031	/////	/////	/////	32560				
205N	0632W	40111	99030	13224	42300	13210	06922	12841	30302	06603	
632N	0212W	20224	99020	91104	27///	/////	00010				
194N	0628W	20909	99020	14227	11441	13220	0//23	12755	30101	09502	
663N	0108E	82409	97032	02703	883//	14714	30302				
633N	0177W	63005	98022	88305	27///	/////	00010				
659N	0014E	70920	97158	85808	6956/	00400	05107	10862	30406		
639N	0136W	83527	98022	85506	9////	91205	058//	10980	30603		
175N	0631W	51906	98031	15927	21444	72217	0//23	12835	30101	34502	
509N	0242W	43613	98028	95608	43500	/////	00010				
410N	0518W	72013	99022	18020	49480	24612	0//18	11400	40301	40205	15804
549N	0369W	83004	98897	12403	32370	23703	0//01	10627	30201	99505	20///
204N	0618W	51610	99031	17329	22435	83215	0//26	13005	30000	06801	
240N	0604W	32607	98011	15227	22430	54218	0//20	12630	30101	20602	
168N	0629W	20410	97021	14227	27700	73317	0//24	13003			
613N	0200W	63518	98031	90307	62600	23400	05904	30403			
553N	0347W	73309	98022	12204	38410	24400	0//01	10998	30402	32703	
354N	0545W	7////	98022	16223	7411/	14400	0//20	12305	31102	10503	
646N	0076E	61609	98022	89709	55400	53400					
533N	0371W	82920	97586	12804	87420	63406	06002	30504	28013		
586N	0264W	62730	97252	98207	3349/	64239	05604	10975	30506	28705	
607N	0189W	43409	98031	89509	33460	63210	05202	30402			
344N	0538W	51816	98022	14926	39444	54209	0//24	12746	30302	16804	
140N	0625W	30910	98020	14326	22440	84113	0//24	12810	30402	00900	
338N	0538W	81013	98022	18523	853//	24309	0//22	12402	30303	02103	
632N	0030E	71208	97216	85708	79400	53720	20///	30705			
596N	0195W	42913	99021	90008	43600	/////	00///	00///			
523N	0350W	63218	98031	16908	22461	13709	0//03	11208	3//06		
522N	0350W	82712	98012	14807	3841/	00605	88457	0//51	11004	30503	31607
421N	0468W	81419	98022	16017	843//	13728	0//15	12505	30304	00806	
623N	0018E	61911	98012	84211	59509	13400	3//03				
588N	0189W	53022	99038	92008	49402	/////	00090				
516N	0043W	42313	99011	/////	/////	/////	00040				
577N	0209W	53212	98801	95010	43406	63///	00050				
304N	0543W	71116	98218	08023	525/3	54650	0//22	12500	30806	11806	
232N	0578W	22905	99020	15227	21400	13310	00023	12776	30101	99604	
240N	0574W	22309	98011	14926	22502	55226	05221	12708	30301	99/02	
223N	0581W	40000	99012	17027	13483	54320	00023	12505		30000	09503
615N	0042E	61607	98152	87008	61420	43718	30704	22503			
615N	0040E	71812	97016	85310	795//	42411	30706	00/00			
566N	0211W	73424	98600	99408	734//	24212	0//07	12///			
607N	0008E	62220	98028	84210	42441	53001	0//08	11156	30305	29704	
596N	0080W	63409	99028	82809	65740	23303	05405	30201	21903		
157N	0600W	12305	99020	15128	22600	54215	05223	12900	30000		
600N	0010E	82313	97515	82709	855//	42704					
340N	0500W	81413	98022	19823	854//	13210	0//20	12400	30301	09603	
440N	0410W	72412	98021	23014	784//	00715	84620	0//08	11729	30604	
587N	0062W	72507	97808	83910	79300	12702	30503				
588N	0047W	72512	97166	83310	79300	53400	30604				
544N	0227W	72930	97182	00010	33490	62204	05203	11100	30503	29506	

```
OCTOBER  19 1971 1200 GMT

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5   LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5   LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS                                                                HL MH SS                                                                HL MH SS

582N 0074W 62411 97028 86609 69300 12400 30804                          440N 0109W 72412 98021 23014 784// 00715 84620 0//08 11729 30604
346N 0408W 31210 99010 20734 27440 13400 0//22 12285 30303 10504        445N 0086W 62122 98252 19019 654// /////
462N 0371W 82718 98022 17812 852// 23711 05506 11515 39903 99/06        141N 0491W 60716 98026 15127 33401 13215 0//23 12713 30202 08703
504N 0301W 73216 98032 17510 69270 24703 05402 30302 33604              450N 0039W 12113 98020 21619 113// 12609 00216 11820
350N 0480W 71209 98021 22122 11578 00002 872// 0//20 12223 30301 99/04  439N 0088W 72122 98031 20719 5742/ 14825 00718 11603 30603 27104
574N 0088W 32218 98011 85010 9//// 91311 002// 10977                    103N 0710E 53210 98031 09527 42404 73740 0//23 11781 30202 00/00
579N 0056W 81913 96502 96/11 24/// 30606                                437N 0080W 21913 96102 18217 20932 63712 00414 12512 30504 28006
585N 0016E 82224 96032 89511 8072/ //711 00008 11188 30605 21603        430N 0096W 82020 97022 22519 8752/ 44220 00316 11685 30503 33104
358N 0468W 61405 99022 21621 40648 15205 0//18                          430N 0094W 81616 97032 24018 85320 83720 01216 11702
476N 0333W 72310 98602 20311 79500 23400 30502                          426N 0094W 81722 97022 23617 85/// 13713 05416 11909 30202 31110
565N 0102W 72409 97612 85309 79400 42210 30504 24108                    425N 0094W 82305 97022 22617 852// 83713 00315 11906 30301 32/03
307N 0502W 71418 98020 19425 7834/ 13319 0//21 12461 30403 09804        414N 0101W 81909 98022 24020 865// 53400 00217 11900 30401 30903
583N 0103E 82318 97022 98110 8542/ 62400 0//00 11059 3030/              411N 0095W 81901 98002 23721 855// 83703 00515 11805 30101 30905
471N 0352W 82517 98258 20312 3542/ 64220 0//06 11603 30403 32010        407N 0104W 82006 98022 25019 83/// 43005 0//16 11881 30301 30603
524N 0224W 62918 98808 10209 6732/ 62232 05907 11404 30305 31908        333N 0268W 31206 98020 25025 11508 63205 00522 12304 30000 99403
579N 0068E 81709 97022 95114 863// 33215                                425N 0049E 11007 98021 28718 10640 84805 05915 12252 30401
578N 0067E 82019 95818 9501/ 894// 32702 00211 1115/ 30201 22503        390N 0120W 32509 98030 25319 44400 54400 0//16 12004 3020/ 31004
575N 0013E 72315 97022 82811 1/6// 00/// 0//// 3//05                    395N 0095W 30303 98020 24818 31400 83400 39999 33903
575N 0030E 82217 96162 92713 855// 00813 00211 11210 30604              385N 0111W 10000 99020 26022 11/00 83400 00317 12006 30000 33704
577N 0091E 82319 97022 ///12 6533/ ///// 00010                          382N 0111W 19905 98030 25820 11500 83206 00016 12055 3//01 35/03
541N 0163W 42935 98021 00212 43400 23221 0//06 11356 30708 31912        403N 0076E 31202 98010 27821 32400 83604 00215 12002 30000 31703
327N 0478W 60513 98022 28/25 14/// 30300 00/00                          366N 0118W 20210 98020 27221 11440 83209 0//17 12204 30202 04505
056N 0812E 79902 98152 08027 53561 ///// 0//23 12862 30000 22703        099N 0458W 70619 98162 15129 66454 64223 0//24 12904 30302 99503
573N 0117E 81707 97022 01510 856// 73410 30401                          351N 0128W 30116 99020 24421 00901 14006 0//19 12224 30202 02604 34706
525N 0201W 63128 97258 06110 69483 00128 85820                          347N 0132W 30113 98020 25521 00901 43102 0//20 12295 30503 35102
485N 0291W 42813 98071 21122 39484 24209 0//05 1///2 30402 31906        376N 0003E 10715 98020 25022 12400 54825 00016 12202 30220 09502
558N 0080W 62519 97058 895// ///// ///// 00020                          378N 0168E 80505 98022 43519 885// 13210 3//02
448N 0348W 83007 99001 25184 76408 23008 0//// 11400 30101 32605        326N 0168W 10314 98020 25723 12301 64102 00118 12205 30502
566N 0032E 82024 96636 93412 8752/ 00820 00011 11258 30808              371N 0001W 20902 98010 27125 21400 63400 00700 12200 30401
564N 0021E 22324 97028 91812 //2// 00/// 0//10 3//06                    362N 0052W 50610 98022 22629 55808 53713 00020
559N 0014W 72213 98022 91812 ///// ///// 00010                          361N 0045W 10818 98011 23922 11500 25115 00218 11858 30302 10504
402N 0395W 81514 98022 24818 854// 14802 0//14 11950 30302 34105        375N 0095E 20207 99010 28022 22500 24010 00115 12105 30501 33102
457N 0319W 82518 97025 24013 67510 14803 0//07 11622 30303 32908        374N 0077E 23215 99020 27021 21400 34103 05715 12452 30302
523N 0171W 62824 97908 06010 833// 23/// 05407 11322 30808 99///        366N 0005W 10816 98000 25221 11400 23000 0//17 12176 30102 09503
406N 0387W 81407 99031 26117 854// 64703 0//10 12004 30201 34905        373N 0118E 01102 98021 26620 00900 64804 0//13 12126 30200 27501
324N 0463W 51010 98020 18228 55500 53400 30206                          369N 0133E 00506 97021 27022 00900 83400 0//21 12352 30000 27501
182N 0550W 31315 98026 16527 32400 53205 0522/ 12843 30601 08002        366N 0160E 61002 97020 29421 655// 23400 39901
558N 0038E 81516 95638 94913 5752/ 72737 00013 11322 30603              327N 0134W 20215 98030 22021 00404 84400 0//18 12228 30403 03803
114N 0580W 50411 98257 26228 39490 53220 0//23 12729 30301 06601        096N 0635E 39901 98020 11028 25309 23610 0//22 12905 3//00 17903
531N 0129W 70807 97021 27621 2253/ 11807 05417 12590 30000 02601        365N 0150E 21505 98020 27120 1650/ 23104
298N 0479W 51408 99031 21028 ///// 53705 00087 12800 30000 14001        355N 0011W 20213 98020 25524 19/01 43400 00419 30402 32103
473N 0281W 22908 98011 26311 21400 13204 30301 30705                    321N 0129W 23618 98010 21023 10852 13205 00419 12100
471N 0279W 33016 98010 22712 32400 24402 05311 30502 30///              280N 0160W 30426 98011 21523 21340 82010 0//18 12201 30509 04706
552N 0043E 81912 95636 95813 874// 42820 3//09                          305N 0196E 13413 99010 22025 ///// ///// 00050
551N 0042E 82036 96256 95714 874// 43000 0//13 11320 30508 21710        262N 0144W 00427 97004 14621 00000 12400 00219 30502
552N 0088E 82337 96636 33015 7752/ 13400 00015 30910                    247N 0164W 10519 18010 29321 10631 44101 0//18 12001 30301 05706
503N 0197W 62830 98278 12014 62300 24224 0//14 11558 30303 29603        247N 0162W 10520 97020 19220 11300 14220 0//18 12000 30403 05704
551N 0061E 82344 94104 87314 85/// /3/// 0////                          005N 0441W 51112 98021 08031 54300 73230 01626 11300 3//01
549N 0059E 82119 95214 01016 870// 33333                                165N 0288W 70215 98011 16727 00901 ///// 0//23 12684 30503 06204
473N 0258W 43021 98020 20814 43400 62230 0//11 11675 30303 28405        224N 0175W 20418 97020 16823 00601 84121 0//23 12100 30503 03305
275N 0483W 40508 99031 22227 33314 75231 01821 11800 30000 05200        219N 0171W 00115 /7050 151/2 00900 11110 08/29 12200 10101 01501
545N 0060E 82137 96615 02015 863// 33220 002// 11412                    219N 0170W 13601 98060 17027 00902 44210 0//17 12320 30401 02602
517N 0129W 63534 97038 03413 37450 62244 0//77 11312 30305 24813        197N 0176W 10209 98020 15625 00901 ///// 09///
542N 0055E 72330 97022 01616 65530 ///// 00010                          135N 0475E 00904 98020 15227 00900 0730/ 30302 22///
250N 0496W 52010 98152 18027 22508 13210 05322 12850 30401 09502        153N 0427E 02403 98020 15232 00900 00704 3//01
540N 0035E 82219 97505 97115 855// 42400 31008 00/00                    074N 0293W 31219 58030 13027 213/8 43120 0//23 12591 30201 18502 16502
512N 0121W 62334 98022 04913 33410 24230 0//07 11440 30306 29807        082N 0181W 00000 98020 13929 00900 73202 0//23 12800 30000 99/03
190N 0526W 31313 98020 16527 32400 13216 0//24 12774 30301 49/02        052N 0130W 91702 97038 12226 993// 33217 0//23 12720 30101 17705
534N 0035E 82035 96022 03016 855// 31400 0//12 11503 30606 00/00        045N 0115W 518/0 98016 14028 59009 32410 00222 30302 18502 34210
449N 0275W 62816 99031 26013 21518 53101 0//13 11808 30302 28508
534N 0046E 80422 95102 03715 855// 25707 3//07
532N 0035E 82247 97022 03716 1//// 3//09 00010
327N 0426W 61310 98182 22622 57328 14211 05720 12505 30000 11503
322N 0450W 39903 98030 23425 33105 14206 00320 12382 /0000 11501
501N 0136W 52940 98252 11512 534// ///// 0//07 11468 30506 29818
513N 0084W 62514 98021 00315 69550 23220 31404 33333
352N 0400W 71310 98801 23522 33340 54305 0//20 12400 30301 99/02
171N 0531W 21309 98020 16028 21400 53215 05222 12777 30101
527N 0025E 72241 96022 03018 12/// ///// 00010
334N 0415W 30806 99031 24123 22501 14112 0//19 12303 30201 07902
215N 0505W 51513 99021 26338 54431 54310 00123 12770 30202 99503
500N 0099W 42723 97151 08313 9//// 23225 05312 11496 30402 25808
515N 0008E 81927 97038 05316 883// 00712 0//18 11428 30505 24402
086N 0763E 73404 98022 15628 2947/ ///// 0//23 12762 30101 32/01
513N 0020E 82044 97022 09517 855// 00717 00214 11/80 11///
510N 0018E 82338 97022 10018 856// 00720 00514 11528 30605
273N 0448W 61408 99038 22525 4336/ 12225 0//22 12674 30201 06503
491N 0086W 32724 98018 08815 11401 52225 0//08 11575 30404 26012
505N 0009E 72040 97012 09517 755// 00718 00413 11542 30///
342N 0378W 61407 98022 25225 66300 14205 3//01
485N 0097W 52740 98036 11514 39490 52224 0//10 11567 30712 38014
404N 0293W 13203 99010 28518 20780 84130 0//12 11800 30000 32803
495N 0032W 82315 96525 10117 873// 52605 3//04 27/04
310N 0406W 50902 98030 20323 49560 24110 00020
497N 0011W 82032 97022 08718 854// 31614 00215
462N 0160W 42822 98021 18116 42400 62330 0//10 11760 30606 26812
484N 0073W 82819 98012 10914 2452/ 13311 05509 11685 30405 25006 28///
495N 0001W 62330 98022 13118 12671 00721 00214 11656 30608 91858
484N 0053W 82233 97025 13517 7746/ 83728 00214 11600 39909
478N 0084W 72913 98822 13015 656/4 52530 00213 30402 27908
445N 0191W 53009 98022 24215 51450 14104 30302 31710
447N 0185W 33024 98021 22015 22401 13255 0//07 11678 30406 29806
477N 0084W 82711 97022 12715 8842/ 14119 30604 27407
480N 0056W 82225 96628 11015 862// 13725 0//15 11676 30303 31809
307N 0394W 21403 98030 24625 11560 73215 0//21 12440
477N 0060W 82229 98802 10017 8742/ 54291 00215 11610 01/// 30914
318N 0381W 30904 98020 24223 32400 54106 05320 12503 30201 32502
450N 0157W 42925 98011 21215 42500 61131 84825 0//09 11784 30707 22904
447N 0157W 33030 98011 ///// ///// ///// 32300 62242 0//07 11837 30303
472N 0049W 82228 97022 14418 854// 73856 0/217 11708 30306 28507
434N 0179W 23021 98021 23917 23300 53262 0//08 11905 30305 31107
096N 0529W 60807 98151 13928 6936/ 34213 0//24 12960 30501 36501
395N 0248W 70319 97028 26018 754// 55120 0//14 12042 30202 32803
396N 0241W 80806 96022 26718 874// 52110 0//15 12055 30301 32802
432N 0149W 52730 22528 50568 55225 0//21
```

OCTOBER 20 1971 1200 GMT

```
 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

063N 1501E 30716 99020 12028 31611 83125 0//24 12855 30201 08603
211N 1658W 30911 98010 15926 31400 63/02 05221 12831 30200 07802
198N 1559W 01012 98011 15225 00900 00707 0//21
225N 1675W 10916 98011 16025 11300 25400 0//19 12610 30201 09504
219N 1550W 80918 98022 15924 83620 14400 00124 12784 30301 09503
240N 1729W 20400 98018 06525 22400 63705 05322 12693 30102 04503
256N 1508W 31117 98031 21013 14400 0//18 30303 11504
241N 1612E 20105 97258 11525 ///// 23102 0//23 12705
161N 1474E 30615 98251 12726 323// 83215 30101 06402
238N 1571E 23604 98020 13825 9//// ///// 0//20 12766 3////
329N 1676W 01008 99000 25024 00900 23400 0//21 12500
136N 1431E 40410 98021 10027 53460 73104 0//25 12850 30202 05603
290N 1612E 20305 96030 13524 ///// 64405 0//21 12705 30202 02504
335N 1535W 20508 98011 26821 24400 64403 0//17 12111 30403 05803
301N 1427W 02410 98010 23721 0//00 54202 0//16 12288 30302 27403
337N 1531W 11110 99020 25719 11300 64400 0//15 12284 30201
157N 1423E 60815 97022 09528 693// 43215 0//27 13255 30504 08905
299N 1400W 20800 98020 22620 21500 00706 0//18 12255 30000 02602
336N 1690E 20516 97031 14023 2//// 24705 0//23 12300 30503
358N 1758E 81209 96024 9//// 24220 0//22 30203 99/07
371N 1761W 72305 98021 24019 784// 65703 0//18 11735 30102 00///
071N 1336E 30709 98162 00127 333// 34210 05324 12851 30201 09802
339N 1639E 20612 98025 13622 25400 00811 0//22 12325 30503
071N 1319E 21208 98020 08028 12560 43103 0//23 12850 30201
335N 1584E 71514 98022 12322 88500 23400 0//19
236N 1434E 42602 98031 16527 44552 64205 05523 13005 3//00 99/01
316N 1532E 22328 97010 10025 17500 63720 0//24 12505 30606 20610
405N 1744E 80517 96636 24016 873// 23400 0//15 11700 30301 06706
380N 1438W 53104 98011 25417 524// 53908 0//09 12100 30101 29708
344N 1362W 30110 98020 24517 225// 64400 0//14 12002 30000 33706
356N 1576E 81730 96026 07522 853// 24710 0//19 12100 30605 16706
316N 1508E 31225 98010 14024 324// 63/// 0//21 12251 30404
345N 1552E 70312 98012 09722 774// 24606 0//19 1///0 30201 03502
339N 1541E 75006 96216 09723 774// 63717 0//21 12205 30302 14603
330N 1523E 33613 98011 11222 34360 63702 0//20 12653 30402 02603
227N 1396E 41404 98121 14528 3321/ 33107 05322 13005 30202 09303
347N 1543E 73010 97012 07022 773// 23705 0//21 12200 30302 05404
363N 1565E 81828 97032 07523 874// 64750 0//20 12300 30808 13909
376N 1377W 70314 98022 25415 68490 24707 0//09 11830 30501
361N 1349W 70115 98012 24015 754// 65210 0//14 11676 30302 32705
235N 1385E 31104 98030 16027 9//// 84212 0//23 12906
246N 1395E 40709 98020 17027 42509 23005 0//24 12902 30502 04603
429N 1687E 90413 98022 29012 923// 63710 0//06 11600 30402 05708
371N 1544E 73205 97212 08520 6732/ 23710 0//19 12000 30301 08712
346N 1501E 80328 96022 14519 7722/ 23105 0//18 12400 30706 05707
348N 1498E 80126 97018 15321 32462 00110 0//17 12392 30608 ///09
318N 1450E 70320 98011 19024 6548/ 82205 30907 35907
212N 1348E 20513 98020 13427 224// 83102 0//26 12900 30504 06705
400N 1369W 52711 96021 25/14 524// 53210 0//12 11500 30402 30506
142N 1300E 61813 95001 09527 53320 44405 0//27
347N 1470E 70134 98012 17920 774// 65211 0//16 12381 30606 06004
434N 1627E 80714 98022 28509 85570 13400 0//04 11105 30303 28805
040N 1239E 82220 95022 05528 852// 53215 0//23 12855 30301 26502
341N 1450E 80230 97601 19220 874// 64422 0//16
193N 1318E 30918 98250 13028 32300 44310 0//24 12805 30602
189N 1308E 30716 98021 11028 29361 83207 0//27 12850 30202 06503
388N 1465E 50421 97021 24012 46410 ///// 00010
266N 1354E 70514 96622 30724 65420 32312 30605 07006
275N 1160W 03610 99000 15/18 ///// ///// 00010
456N 1599E 92311 97030 29208 9//// 12602 30503
508N 1796E 92815 97022 26307 9//// 72255 30404 29906
443N 1355W 82414 98031 20014 854// 23400 0//08 11335 30302 29705
410N 1497E 60522 98022 26512 754// 64209 0//07 11605
493N 1481W 92308 97636 94308 9//// 63799 11108 30606 26805
239N 1119W 00410 79020 17523 00900 34703 05316 12673 30099 99/99
522N 1718W 22813 98011 06908 25500 61234 30706
408N 1477E 20420 99020 26611 22500 53708 0//08 11355 30202 07502
385N 1444E 20320 98012 27513 119// ///// 000/0
249N 1119W 33207 99021 13621 3//// 74292
306N 1360E 50520 97011 23522 552// 73230 05516 12450 30504 04907
286N 1343E 20625 98021 20024 22/30 00115 0//19 12541 30708
499N 1450W 82037 95616 98008 873// 00762 88707
412N 1466E 60413 97033 28511 61/00 ///// 00010
342N 1383E 02810 98020 25816 00900 56210 0//10 12229 30301 00///
380N 1422E 21404 98010 25814 26600 83405 30101 04104
306N 1349E 50712 98022 23822 52500 53210 0//15 12500 31202 08704
531N 1775E 93614 96032 18303 9//// 34251 30804 8//06
339N 1375E 51508 98021 26019 55500 13214 0//11 12393 30301 09803
528N 1541W 32516 98021 84028 32500 62831 30605 27505
530N 1729E 32804 98010 24605 30810 62237 30502 28703
308N 1340E 30616 98020 24022 21460 53305 0//17 12405 30604 07206
541N 1789E 53205 98021 12205 514// 11005 39999 32599
470N 1337W 22312 98161 15510 31500 33225 0//06 11221 30502 23403
419N 1452E 00804 98024 25508 00910 32402 3//01 10/03
406N 1433E 00703 98020 35912 00900 00407 30000 12206
462N 1515E 12012 98020 28604 14500 71706 0//05 10405 30401 32803
417N 1433E 01802 98020 30613 00900 00114 30000
454N 1479E 00000 98020 29114 00900 12400 30000 00500
410N 1418E 51302 98022 28712 55400 00400 30901
418N 1423E 80619 98022 26/13 6//// //43/ 11742
234N 1273E 20610 98021 15526 11300 43210 0//24 12702 30302 05603
541N 1685E 22007 98020 20006 21500 80400 30403 34805
495N 1540E 92408 92120 26605 99/// 13710 46402
480N 1510E 02309 97020 27508 00900 53400 30403 23504
487N 1523E 02511 97020 25808 00000 53205 31303
069N 0996W 72310 98021 12225 754// 74706 0//20 12100 30301 0/00/
446N 1450E 02106 98020 44710 00900 13400 30501
569N 1630W 90313 97502 85004 9//// 21118 3//02 49/03
570N 1635W 90128 95525 87103 ///// ///// 00060
521N 1587E 11900 98020 20306 15500 00808 30000 22801
371N 1359E 60408 98022 27917 68600 13400 30603
483N 1500E 02309 98020 99408 00900 13400 30402
560N 1527W 81209 96636 80106 8032/ 00817 30604
324N 1320E 50407 99021 24120 524// 83230 0//14 12506 30101 04502
205N 1248E 30518 99011 13025 31305 13312 0//24 12676 30201 05502
```

```
 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

455N 1247W 02404 98020 17512 00000 00400 3//22
404N 1389E 00702 98020 31413 00900 42400 30000 15501
471N 1469E 32207 99020 28008 30950 13400 30502
415N 1395E 02710 99020 33015 00900 63052 30301
556N 1460W 81410 98022 89705 884// 73744 0//51 10720 30301 31603
243N 1261E 13611 98021 17926 11300 53237 0//24 12633 30303 08006
524N 1559E 82306 98002 21406 9//// 82400 30301 27702
464N 1445E 02508 98020 26411 00900 53432 30403
486N 1263W 50000 98022 14620 55500 42215 30000 30503
558N 1627E 30301 98020 12907 3//// 32706 30000 16502
487N 1262W 63202 98022 18110 68525 11100 23304
510N 1284W 31816 98010 08508 9//// 00215 0//05 11227
205N 1222E 50525 98031 14727 4442/ 53207 0//24 12800 30302 06605
542N 1543E 83212 98022 19808 9//// 22400 30604
589N 1507W 02808 99020 11352 00900 00400 30213
361N 1307E 50510 98012 28217 20931 13219
461N 1396E 32112 99020 24411 31500 53400 30602
381N 1313E 40603 98021 31015 415// 42205 30000
537N 1300W 31309 98012 06705 340// 73212 0//04 10785
186N 1203E 40622 98011 11028 2130/ 53705 0//25 12800 30202 06002
616N 1797W 80507 98022 04903 856// 00217 30402
484N 1404E 01705 98000 25810 00900 32805 30302
157N 0988W 89902 99022 07526 4241/ 35631 0//21 12868
599N 1652E 02402 98011 07303 00000 00400 30000
418N 1329E 07404 98020 29912 00900 43213 30201
197N 1201E 30429 99012 12026 31400 13215 0//23 12700 30305 04807
175N 1192E 10124 98951 08927 19500 53206 0//25 12905 30303 04608
211N 1206E 30618 98011 18525 23401 13/// 05224 12655 30404 05807
154N 1174E 40416 98021 08828 9//// ///// 0//24
551N 1450E 50010 97002 26051 55550 13205 30504
590N 1506E 13308 98020 12751 00906 00400 30502
249N 1196E 50518 98022 15023 54400 13117 0//20 12300 30303 05505
592N 1487E 03213 98020 19854 00900 00205 30303 26502
138N 1152E 60312 95031 08029 ///// 53710 0//26 12655
592N 1478E 03208 97000 15953 00900 00310 30301
142N 1148E 40208 98020 08726 48500 14315 30503
560N 1376E 23312 97020 30000 ///// 00303 39802
126N 1131E 30415 97020 07026 32400 13308 0//25 12905 30304
110N 1118E 40418 97010 07527 21451 13210 0//24 12950 30301 03603
125N 0921W 89903 97158 10826 38360 35315 0//24 12927 30101 20401
288N 0928W 50715 15627 524// 34203 0//23 30101 05202
118N 1095E 20212 98158 09826 235// 44210 0//24 12677 30201
113N 1092E 10413 99020 07626 113// 13220 05224 12722 30203 05502
288N 0915W 21011 98020 16623 00802 00203 0//22 12788 30602 05501
253N 0899W 30520 97020 14526 22300 23105 0//18 22830 30403
265N 0887W 40510 98020 15226 43400 72327 0//21 12830 30401
242N 0882W 40506 96021 01320 21011 14400 0//23 12508 3//01 07/01
265N 0881W 40915 98021 14625 41400 34400 0//19 12785 30303 09604
243N 0877W 03515 98020 13627 00900 34340 0//21 12633 30303 09303 36303
802N 1728W 81103 96717 13166 8032/ 67810
031N 1051E 83523 98152 07726 3332/ 83215 05424 12908 30201 00/00
278N 0876W 20610 99020 25225 21400 74234 0//18 22730
252N 0870W 73515 98258 13925 37200 73217 0//24 12904 30340 0/000
222N 0856W 30709 98020 12226 32400 84215 05222 12797 30/01 05/03
600N 0898W 12521 98020 09[illegible] 10700 13224 0//00 10242 30303 29608
250N 0840W 73604 98158 13023 79311 73500 0//20 12848 30301 38603
283N 0841W 70422 98031 14624 5836/ 72210 0//21 /2881 30302 08502
244N 0832W 30720 98020 12526 22350 34400 0//21 12780
760N 0942W 80424 97022 08802 77320 /////
858N 1558E 81104 98023 11719 854// 71702 00010
106N 1020E 29901 99132 08627 13471 54311 0//23 12881 30000
850N 1404E 81006 69713 10159 8077/ 72702
413N 0818W 11513 97020 28016 00908 52409 0//13 11707 30501
423N 0808W 11623 98020 10416 10/10 53400 0//08 11615 30501
476N 0806W 80324 97025 ///// ///// ///// 000/0
870N 0894W 00000 30024 22080 00900 81703 08717
253N 0801W 50141 98021 12026 53330 00015 0//23 12330 31002
900N 0000W 72008 98022 13329 713// 83710 0//34 12550 30301 22802
424N 0798W 11622 98020 29314 00908 12212 0//10 11600 30403
308N 0798W 80524 98188 13524 85411 84203 01120 12755 30404 05604
115N 0789W 71002 99151 11428 33339 53220 0//25 12823 30000
335N 0776W 61130 98022 20025 ///// //208 0//21 12500 30503 09504
622N 0747W 82035 97602 89904 2732/ 00636 0//01 10089 30302 8/3// /8///
190N 0781W 98103 98602 10324 12321 24320 0//23 12884 30000
781N 0802E 80411 98852 12724 ///// ///// 00010
323N 0762W 80827 99022 19625 63220 54400 0//20 12610
270N 0766W 61206 98031 11525 42498 85500 0//20 1269/ 30201 03704
320N 0762W 81020 98032 17325 873// 44220 0//20 13005 30404 8//06
359N 0757W 90326 97022 27420 9//// //213 0//17 12030 30203 04506
294N 0762W 81420 97605 14625 8701/ 42204 0//24 12870 30605 10006
348N 0756W 50615 97021 24022 53400 12304 0//21 12350 30406 06502
299N 0760W 81023 98502 14424 874// 23217 05722 12784 30505 99/99
360N 0753W 80220 97511 26520 873// 53225 0//20 12002 30403 04504
351N 0753W 60625 97032 23721 ///// //210 0//21 12175 30405
378N 0750W 00628 97020 29/18 ///// ///// 00090
634N 0683W 81340 98222 97051 873// 00782 0//53 25056
119N 0766W 41205 98020 10927 224/2 54217 05424 12902 3//01 11/02
213N 0756W 61207 98031 13526 22442 33223 0//24 12408
360N 0740W 44525 99000 32026 43300 13220 0//21 12000 31004
217N 0752W 00810 98020 11026 11400 34306 0//20 12686 30102 10402
365N 0734W /0206 ///// 22620 ///// 00209 05121 12128 3//02
179N 0752W 71220 98928 14126 474// 44215 0//23 12812 30201 12502
332N 0734W 60922 97010 19625 41400 73107 00723 12170
231N 0745W 61911 98028 12927 533/1 44220 0//08 11679 30709
216N 0746W 51305 97031 14528 58494 ///// 00010
665N 0616W 61919 98031 10152 65300 61748 0//58 15065
476N 0700W 70202 98032 32303 755// 13606 0//01 10546 3//00
175N 0745W 80912 99206 13028 88811 73400 0//23 12890 0601/ 09603
423N 0707W 20908 98011 36611 ///// 00307 0//08 11315
782N 0555E 80409 97778 13054 864// ///// 00010
435N 0700W 71703 98032 37911 33470 00400 0//09 11050 30000 15602
380N 0711W 40528 98021 30220 41500 00217 0//15 12242 30806
395N 0706W 60520 97022 ///// 32517 62400 05816 12112 20000 30201
280N 0724W 80928 98828 15524 882// 14230 0//22 12807 3//05 11/05
321N 0716W 51115 98158 20025 534// 44206 05122 12593 30706 03/03
```

```
 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

241N 0728W 61612 98031 14528 44474 3225/ 0//23 12830 30502 13603
402N 0698W 65016 98032 33013 62/// 64400 0//09 11504 30202 70505
414N 0694W 40916 97022 35810 45400 00303 00050
405N 0695W 21115 97020 23912 ///// 00400 0//11 11608 30301 08502
309N 0714W 30820 98021 17225 22/06 43112 0//// 13000 30404 00/00
392N 0696W 60906 98010 03118 62400 54102 0//16 12600 30000 09609
149N 0735W 80918 97916 11027 8732/ 33333 0//24
369N 0699W 60712 98021 28323 52530 00221 05618 12602 30/// 07106
357N 0696W 81225 97602 16926 ///// ///// 000/0
441N 0669W 20309 99010 39/06 ///// ///// 000/0
559N 0608W 71909 98031 17/91 ///// ///// 00020
779N 0227E 00000 99020 16077 00900 //010
433N 0861W 21112 98030 37707 ///// ///// 00010
462N 0645W 42410 98010 36305 00908 00400 0//53 10751
316N 0682W 20715 98020 19027 223// 84320 01022 12500 30803 07804
189N 0703W 60715 98022 13225 44360 43707 0//22 12880 30703
237N 0692W 41515 98018 18327 41351 44220 0//21 12832 30702 00/00
256N 0683W 61018 98012 16225 2231/ 14217 05122 12628 30403 11505
243N 0686W 81611 98020 14226 42500 75205 05423 13061 30402 16504
451N 0817W 32505 97030 27/03 ///// ///// 00010
419N 0629W 70516 99022 34610 71500 13216 0//03 12334 30502 04604
152N 0700W 51312 98021 13727 42411 53230 0//23 12743 30402 00/00
335N 0653W 80624 98258 22024 63301 3210/ 05222 12555 30503 99603
321N 0655W 23510 98028 20925 9465/ 24218 0//20 12450 30202 07507
697N 0281W 33205 99011 20606 32600 ///// 00060
380N 0634W 60537 98022 28119 655// 24220 0614/ 12400 30609 06605
454N 0801W 53618 98031 33/09 ///// ///// 00060
443N 0605W 60208 98012 37410 6/5// 81400 30202
390N 0623W 83623 98022 27418 854// 13214 0//10 12300 30403 05807
395N 0620W 70224 97022 22516 6856/ 12215 0//09 12502 30504
565N 0510W 83426 98268 16302 865// 00103 88625 0//52 10606 30708
601N 0467W 00000 99020 14851 00900 ///// 00090
717N 0313E 70913 98022 ///// ///// ///// 00020
058N 0904E 71706 87031 079/7 753// 63304 0//2/
413N 0599W 83615 98022 31912 855// 63222 0//05 11980 30605
532N 0522W 63418 98278 18603 69500 63225 31010
316N 0638W 53315 98038 19825 62500 12506 0//22 18000 31002 08203
718N 0216E 70814 97012 03305 71400 53740 30703
570N 0479W 10313 99000 03003 11021 11600 05855 10735 30303 99703
050N 0901E 79804 98022 07326 42531 63400 000/0
684N 0433E 80909 027// 07500 8041/ 82220 3//02
705N 0321E 81112 98022 07100 885// 73400 30804
318N 0653W 50510 98151 20224 43410 82211 84818
695N 0342E 80815 98022 05701 853// 31805 0//51 10710 30402
708N 0217E 81010 97032 00305 895// 53716 30506
432N 0571W 73518 98022 30807 744// 23304 0//01 11513 30404 36506
216N 0650W 60710 97012 17327 63700 73321 0//24 12006 30202 80603
335N 0607W 70331 97022 19723 784// 23219 00116 30303 02708
501N 0505W 63336 98022 14/38 33/// ///// 00010
211N 0649W 61110 99152 18627 42404 72206 0//23 12835 30302 08502
527N 0480W 70937 97002 11005 75300 64730 05854 309// 04014
197N 0652W 70909 98038 17327 29501 55224 00023 12755 30301 99/01
620N 0334W 63223 98021 09403 65500 81104 86622 0//51 10624 30503 99/04
617N 0340W 31013 99011 11602 9//// 23205 061// 10531
340N 0597W 80133 98028 20923 884// 14325 09517 12541 30906
642N 0252W 80818 98022 ///07 ///// ///// 00010
371N 0574W 71017 98012 22418 73400 53237 05918 12339 30202 03606
606N 0326W 23605 98020 11506 23500 ///// 00030
454N 0518W 83423 98024 29804 855// 00/// 0//02 11564 30503 02205
680N 0121E 70408 98022 86209 4945/ 00400 30504
680N 0112E 80612 97022 85908 8565/ 00714 31006
535N 0431W 70137 89022 02306 65450 63260 0//01 10843 30610 02708
631N 0235W 83408 98022 04008 1237/ 00230 00206 10850 30301 33806
674N 0114E 80611 98022 84209 895// 53714 39902
627N 0246W 82913 98020 05105 ///// ///// /////
643N 0186W 80609 98022 04407 ///// ///// 00010
424N 0529W 73625 98032 23708 75650 33105 00007 12008 30707
258N 0613W 43406 99031 20727 22404 83213 0//23 13100 30000 01801
604N 0293W 63213 98031 08807 53340 63220 05451 8//06
650N 0120W 80224 96028 ///// ///// ///// 00010
578N 0345W 10307 99020 07604 11200 13810 0//04 10808 30101 03202
665N 0090E 80410 98022 82909 8055/ 13400 3//03
633N 0177W 80000 98022 05208 ///// ///// 000/0
662N 0105E 80816 98512 81208 87400 10907 00010
658N 0018E 30118 97028 89008 22543 00215 05105 10841 30404
634N 0160W 60413 98022 03508 ///// ///// 058// 11200
637N 0141W 83630 97626 03605 9//// 91236 059// 10982 30705
474N 0466W 63242 98018 11304 5341/ 43213 0//01 10658 30806 34112
609N 0210W 62918 98258 05805 54660 ///// 00050
471N 0451W 62755 97188 93515 68100 01220 0//00 11566 30615 27925
393N 0515W 80325 97032 21115 873// 12232 0//12 12032 30202 03506
358N 0537W 70233 97158 14818 77311 23225 0//16 12339 30604 03807
636N 0060E 62510 98012 85710 67/// 0/8// 7////
528N 0356W 81830 96616 83406 843// 00516 91710 0//04 10892 31011 04344
234N 0589W 1000/ 99020 18028 12400 13213 0//23 12705 30000 09502
584N 0280W 79902 98012 10009 2141/ ///// 00050
382N 0503W 70337 98172 15014 784// 14218 04510 12188 30507 04710
210N 0594W 20000 99020 17527 12540 54210 0//22 12740 30000 02602
590N 0189W 42815 99038 09407 22462 00337 05702 11070 30805 32804
550N 0285W 81034 98022 04107 4842/ 23635 0//00 10938 30304 34404
414N 0464W 63333 98252 14914 32320 63217 0//06 30506 32805
539N 0296W 80830 97203 98009 823// 63799 05208 11100 30504 08503
548N 0266W 81105 98031 09509 6046/ 13721 0//10 11358 39902
565N 0221W 32909 98011 12710 12470 24805 0//02 11462 30401 27003
084N 0827E 82207 98016 08526 88610 3105/ 00010
535N 0289W 81005 96028 00010 865// 23742 00108 10960 30808 11808
530N 0295W 81136 98606 85009 873// 63775 05108 11004 30303 10708
604N 0000W 22730 97158 94009 63500 72220 0//10 11088 30706 49710
603N 0040E 73013 97606 91708 7742/ 43230
440N 0410W 73337 97162 08109 52478 00121 842// 0//00 11737 30811
589N 0042W 62740 98158 97410 625// 52228 0//09 11022 30408 27810
313N 0511W 53205 98021 11324 515// 54245
416N 0425W 83525 99022 11210 856// 24708 0//02 11742 30402 89806
576N 0086W 32730 98011 06810 9//// 91233 002// 10932
347N 0480W 63533 97806 00520 22470 00303 85357 96194
```

```
OCTOBER  20 1971 1200 GMT

LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5  LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5  LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS                                                               HL MH SS                                                               HL MH SS

586N 0028E 62627 98018 98811 64640 23224 00005 21006                    378N 0284W 81916 98022 22322 885// 54606 00524 12004 30403 31705
439N 0386W 83228 97152 04212 843// 13400 0//04 11800 30904 32806        384N 0273W 913// 95105 20021 95500 54400 30320 20905
363N 0463W 81830 93656 98822 862// 24757 0//22 12403 30708 99///        348N 0325W 81838 86014 05420 82560 55400 0//22 12145
579N 0009W 52732 98016 01710 41401 72213 05204 11154 30804              459N 0076W 43105 99020 31816 21406 14110 0//11 11765 30202 30809
172N 0573W 31011 98020 17027 31500 53207 05022 12788                    353N 0302W 11808 98021 22025 11400 24210 3//03
155N 0580W 40917 98020 16327 22400 14224 0//23 12788 20502 11703        347N 0311W 11922 99011 22124 14640 53602 05420 30604 36904
580N 0045E 72730 98022 98/11 13/// ///// 00010                          432N 0341E 23408 98001 28816 21500 53000 3//02
416N 0404W 83525 99021 11210 855// 24708 0//02 11742 30402 99806        448N 0082W 33601 98010 30416 00604 13220 39999 29812
575N 0013E 42538 97020 99410 //5// 00/// 0//// 3//08                    448N 0080W 30207 98011 31218 21401 13220 0//08 1///1 30101 30106
057N 0814E 82714 98022 07927 3247/ 23/// 00010                          282N 0385W 41302 99030 19024 11455 53400 0//20 12401 30101 09701
575N 0030E 62735 97022 03912 69600 00220 00008 11146 30709              317N 0339W 41615 98051 20924 33260 63712 00321 12358 30501 99704
577N 0091E 32537 98018 ///11 33400 ///// 00010                          453N 0025W 70/11 98022 32428 75/00 23220 00050
344N 0467W 80235 97808 11012 872// 14110 0//09 12300 33609 36409        331N 0320W 01415 97011 20124 009// 13400 0//21 12241 30302 35205
575N 0049E 42630 98028 03011 49501 32219 05106 11162 30504 22604        327N 0324W 71809 98020 22526 57420 64720 003// 12382 30402 36704
525N 0199W 81812 98022 15511 1451/ 00803 88465                          332N 0314W 81810 98022 22024 34670 63405 0//23 12222 30400 35005
568N 0028E 72534 98022 08113 72800 22123 00212 11254 3//08              445N 0013W 70110 97032 30617 5843/ 82207 01814
566N 0032E 72544 97022 06610 79540 00220 05406 11212 30917              452N 0124E 32509 97020 31519 00008 54215 0//14 11905 30602
469N 0309W 82519 96646 97715 853// 62518 0//15 11674 30304 49/05        412N 0118W 33620 97010 29018 22700 83219 05214 //190 30502 32006
564N 0021E 62640 97022 06612 //5// 00/// 0//06 3//13                    414N 0100W 00113 98001 44519 00000 83108 00110 11905 30302 35006
501N 0235W 81728 96836 09713 871// 63780 0//13 11396 30506 21607 29908  270N 0357W 21607 98020 21825 26100 24215 30501
408N 0380W 83418 97028 05916 873// 15810 0//15 12075                    256N 0371W 30304 98020 20425 32400 74103 05221 30101 92302
405N 0380W 80118 96616 03418 770// 14714 0//16 12007 30504              433N 0151E 02803 95010 28000 908// 7340/
507N 0200W 82013 97505 16512 893// 23203 05310 30201 27503              425N 0159E 63203 97102 44318 66200 73300 3//01
347N 0438W 82030 98022 06923 874// 73750 0//20 12355 30708              402N 0090W 83405 96102 27117 865// 43204 05015 11786 30201 30803
416N 0363W 82931 97216 06715 874// 53715 058// 11902 30605 00/00        424N 0063E 21310 95020 28021 00000 33420 00018 12100 30901 12901
341N 0441W 71630 95802 08823 793// 13721 0//22 12418 30604 18805        365N 0180W 31809 98010 21922 58400 54210 31911 26814
313N 0463W 72123 97251 10524 53350 54505 0//23 12508 30403 21806        389N 0112W 80110 98032 28422 4247/ 01105 01017 30402 33005
553N 0143E 22518 98020 11012 28410 23220 20000 31205                    388N 0111W 70211 98031 26320 43360 84203 0//18 12040 30303 31106
494N 0225W 61811 98012 25523 65519 53702 30501 03004                    089N 0681E 21813 98020 9328/ 25301 23610 00010
551N 0028E 72642 98022 09909 765// 62230 0//07 3/714                    408N 0023E 52509 98012 30022 52400 53400 05117 12225 30501
372N 0410W 81818 96626 05622 854// 13725 0//22 12205 30304 10308        380N 0114W 50209 98011 29324 52400 44208 00623 30302 16904
548N 0005E 72733 97022 12911 ///// ///// 00050                          404N 0016E 21104 98020 28521 23400 13013 0//17 12119 30101 16502
005N 0816E 62621 98022 /1628 5363/ 72304 00025 30505                    400N 0013E 41506 98021 28224 42400 14400 00317 12250 30100
549N 0063E 62737 98021 10614 62560 ///// 00010                          371N 0121W 53305 99020 28921 53500 45000 0//18 11705 30301 30706
477N 0225W 71834 97022 14716 35450 24804 0//13 11558 30404 18908        395N 0195E 33104 98020 26020 31400 73702
537N 0060E 62435 98152 15513 52502 61217 05208 11380 30808              218N 0364W 10910 99912 29936 115// 73208 0//25 12721 30301 99/02
496N 0171W 72325 97212 21917 75400 24214 00215 30705 99/05              364N 0125W 10205 98020 29024 13300 43210 00320 12155 30301 31803
452N 0271W 82234 98022 12137 864// 23303 0//// 11408 30204 22606        364N 0123W 30212 98011 29524 32500 44002 00520 12150 30301
448N 0278W 91918 97032 11718 954// 52749 30710                          362N 0122W 20310 98020 07622 22500 13215 0//17 12204 30202 33104
492N 0179W 82120 98038 21615 4557/ 24220 0//09 1///5 30403 24404        392N 0146E 62205 98022 27423 //45/ 73805 3//01
486N 0194W 82113 98022 22815 863// 23400 30505                          300N 0248W 01216 99020 25323 00900 64001 00120 12304 30503
348N 0410W 70012 98020 11524 20735 14718 0//22 12505 30402 18905        361N 0108W 20118 98010 24022 11320 13305 00419
532N 0035E 82740 98032 17912 1//// 3//09 00010                          360N 0075W 00412 98020 2722/ 00000 24705 3//02 49/03
490N 0178W 82035 98031 19517 843// 62210 0//16 11505 30508 27710        343N 0127W 20507 98020 27421 44400 0//18 30301 04502
499N 0116W 22430 98018 23915 17481 63110 05311 11523 30503 24806        376N 0071E 30806 98020 28620 31400 24000 0//14 12280 30101 01501
310N 0429W 61825 97818 13022 44492 54732 00021 12278 30404 18404        330N 0150W 10415 98011 17422 12400 43000 0//18 12261 30301 03402
423N 0495E 63406 98022 23216 62300 72400 30403                          376N 0087E 10801 99030 27422 11500 23253 ///01
501N 0096W 32718 98021 25014 34400 23220 00009 11455 30605 99///        333N 0132W 20307 98020 20024 241// 45710 00218
288N 0447W 72022 97818 16823 73300 54400 0//22 12675 30303              367N 0014E 00707 98020 25123 00900 23220
391N 0339W 82320 98022 08023 884// 64730 0//20 12000 30703              364N 0206E 32702 98020 23213 8400/ /3808 49/04
288N 0445W 72020 98031 17025 75285 13705 05123 12558 30202 18602        369N 0036E 40111 98021 25809 47500 13404
518N 0021E 82324 97022 22313 ///// ///// 00020                          367N 0023E 10718 98020 25021 11400 33803 0//06 12198 30404 06504
497N 0103W 42516 98020 26516 28524 24218 06//0 11484 30203 29887        363N 0004W 00805 92/20 23822 00900 13209 30402
515N 0022E 82524 98022 21113 886// 53125 31106                          364N 0195E 50405 98031 25821 515// 63400 3//02
375N 0353W 41830 98053 13722 18647 54710 05519 12406 30602 19704        370N 0078E 00806 98020 25220 00900 74703 05815 12400 30200
513N 0020E 82522 98022 23215 5852/ 00201 05207 11586 30505              365N 0150E 41402 98142 27422 21604 64206 3//00
400N 0515E 03210 98020 19187 00900 63400                                332N 0116W 03616 98020 23027 00900 54400 01324
510N 0018E 72627 98022 23515 5867/ 00203 05108 11528 30504              364N 0095E 50405 98031 25821 515// 63400 3//01
481N 0134W 63013 98020 27415 55430 13108 0//11 11394 30303 29808        318N 0146W 30314 98111 25123 21380 82002 0//19 12323 30504 04006
375N 0344W 72013 98012 13821 75300 55732 00219 12065 30603 99/02        320N 0103W 30315 99020 23122 32560 13208 00613 11908 30302 03604
507N 0006E 62618 98151 23414 43461 23104 05307 11526 30503 26804        314N 0104W 00218 97020 19812 00900 13714 00319 11996 3//03 34/02
472N 0158W 52610 98021 25416 32347 53210 00010                          297N 0147W 50318 98031 24624 38641 43204 00419 12200 30402 04703
396N 0314W 82125 98022 16021 884// 70705 00218 12000 30303 33704        307N 0113W 20223 98011 21421 11440 44308 0//18 12160 30503 02805
306N 0416W 71718 99032 18024 4363/ 12710 0//23 12455 30301 17803        306N 0112W 60217 98020 21/22 ///// ///// 00050
501N 0026W 82628 98608 26114 9//// 23220 05213 11544 30402 23803        275N 0168W 00514 98000 20022 00099 13216 00019 12200 04503
449N 0214W 42218 98021 21918 1553/ 53720 00112 11760 30505 99///        274N 0169W 00514 98000 20022 00099 13216 00019 12200 04503
505N 0009E 62726 98012 22615 64500 00205 00007 11531 30605              282N 0135W 73515 97031 22222 75400 14307 0//19 11985 30504 36204
502N 0004W 42728 98012 24017 42600 13000 00210 11600 30205              270N 0155W 40230 97031 21822 32500 13210 0//18 12105 30304 02606
364N 0352W 22013 99011 18620 224// 14720 0//18 12295 30202 36804        261N 0166W 50518 98021 21823 52300 84110 0//19 12338 30303 04504
261N 0452W 72020 98186 17024 79300 54010 05619 12708 30303              254N 0163W 00417 98021 21823 0//// 82213 00020 12335 30502 02604
479N 0122W 92030 95556 94314 9//// 23222 0//14 1///2                    245N 0159W 00715 98021 21220 20900 53400 00218 11902 3//02 02/03
355N 0361W 51830 98031 17022 40775 14708 00020                          230N 0169W 00424 98020 20020 00900 13216 00018 12002 30302 0804/
485N 0096W 42623 98022 29116 21375 63223 0//12 12067 30606              219N 0173W 30418 98020 16022 3/53/ 12400 00121 12152 30301 04308
447N 0211W 71826 98032 22718 5533/ 62722 0//15 11830 30202 23504 30203  214N 0173W 00105 98020 24422 00900 41224 3//01
498N 0023W 72717 98031 26915 4347/ 14115 00010 11502 30604              212N 0174W 00408 97020 20422 00900 43210 30004
490N 0070W 32521 98188 27314 32400 43230 0//12 11601 30506 25512        203N 0175W 60609 98022 22724 56816 43825 3//03
388N 0316W 71816 98022 18021 75/// 14400 0//21 12103 30403 36803        153N 0427E 02504 98030 12932 00900 00721 3//01
496N 0027W 92730 98028 28414 54//2 13210 05209 11608 3//03 00/00        180N 0176W 00405 98020 15428 00000 44201 0//24 12670 30301 03802
413N 0271W 72110 98031 17220 79908 76828 30403 20604                    007N 0386W 21025 98022 12/28 ///// ///// 00010
472N 0126W 22522 98021 28017 11505 52220 0//10 11716 30305 25810        170N 0177W 00310 98020 15229 00900 44400 0//21 12681 3301/ 04502
490N 0045W 52718 98028 27715 32445 54238 05211 11602 30303 27606        167N 0177W 01515 98020 13030 00900 83400 00322 12805
477N 0106W 52611 97020 29416 55510 14217 30503 29207                    150N 0174W 20402 98020 14630 00901 44400 0//26 12833 30201 36803
109N 0540W 90819 96638 16025 9//// 64220 0//25 12900 30603              145N 0177W 03607 98000 /6132 00900 44400 01026 12700 30501 35501
481N 0088W 22722 98011 27515 22441 64215 0//10 11702 30403 26908        107N 0240W 20000 97030 16008 21540 54209 05422 13000
495N 0001W 72615 98252 27814 795// 00207 05410 11633 30505 91848        142N 0177W 13503 98020 13729 00/05 43401 0//28 12929 30100
487N 0054W 62418 26515 59504 32210 0//10 30401 24708                    056N 0303W 31115 98430 15225 31400 33110 0//21 12776 30503 50310
113N 0735E 60118 99/12 08529 41478 74740 0//23 12805 30201 33603        140N 0177W 80104 98020 15029 00907 44400 05025 12909 30201
478N 0079W 32714 98020 30515 32600 83210 0//12 11587 30202 29808        138N 0172W 83503 98022 13529 00907 83210 0//24 12895 30101 35503
482N 0055W 42224 98021 27718 33601 53210 00009 11800 26991              132N 0175W 00000 97060 14027 00900 84218 05125 12805
375N 0317W 72207 98012 19421 75400 53709 30302 30202                    130N 0175W 39905 98030 14629 0090/ 45315 555/3
436N 0205W 32010 98021 25619 35400 53712 0//16 11922 30302 29808        032N 0219W 41710 98021 15229 35420 73400 00425
334N 0365W 52112 98022 18023 54334 52610 0//19 12230 30403 21505        058N 0137W 71610 8028/ 14426 38442 75404 0//23 12706 30302
481N 0043W 72318 98031 29316 28501 00115 0//11 11600 30402 27704        042N 0066W 60000 98022 15125 65509 13400 30000 00/00
477N 0059W 42822 98021 30018 36430 13210 01013 11700                    048N 0025W 62303 98032 14526 53530 64705 05023 12654 30000 21501
455N 0145W 82312 99021 27119 33447 53207 00612 30504 28105              021N 0102W 61624 61623 98032 13528 5344/ 00222 12708 30502 17048
451N 0158W 22/16 97020 27416 22500 00400 82830 0//09 11757 30401 30203  014N 0098W 21515 98022 15025 24400 74610 00023 12500
452N 0151W 72308 98011 30011 44597 53108 05113 30402 29107              009N 0095W 01717 98011 12024 00900 33206 0//23 12452 30404 17608
450N 0157W 62018 98011 28017 18501 00606 81830                          003N 0102W 61613 98022 16024 685// 73219 00021 12400
471N 0070W 32400 98030 29517 32400 53123 0//13 11381 30303 27408        021N 1341W 00910 98010 12023 00000 15402 05820 12600 30401
350N 0337W 72008 98022 18121 754// 55609 0//18 12094                    059N 1703E 60908 98022 11227 5143/ 32400 05426 12942 30401 12502
463N 0083W 22908 98010 31816 11517 53238 3//03 26/08                    030N 1547W 50717 99020 05926 434// 85812 05223
379N 0287W 71620 98032 21021 77500 14400 05219 12202 30101 34004
074N 0543W 79902 98252 12126 63440 14221 0//23 12952 30101 99/01
435N 0169W 40606 98030 28024 45400 14308 3//03
463N 0069W 42506 98020 31117 31609 13112 0//12 11780 30301 37006
```

OCTOBER 21 1971 1200 GMT

LAT	LONG	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	DVAPP SS	SUP1	SUP2	SUP3	SUP4	SUP5
058N	1267W	11008	98020	11024	11400	15702	05423	12600	30301		
228N	1553W	30922	98020	12024	323//	14400	0//90				
251N	1798W	30609	98130	17126	33400	64801	05223	12665	30101	04502	
232N	1669E	21006	97020	13526	2////	23102	0//23	12700			
029N	1395E	21008	98021	09127	224//	0//25	3////				
120N	1473E	30612	98020	14028	21611	83125	0///4	12805	30202	06605	
249N	1481W	60809	98020	09525	9////	15400	00121	12506			
040N	1383E	11109	99018	09328	12400	34215	05123				
105N	1450E	20613	99020	08627	21400	33216	0//26	13305	30402	09403	
260N	1500W	00910	98010	23023	00000	54400	0//18	12569	30101	09302	
296N	1776E	31810	98022	20324	34400	74806	0//23	12442	30401	11703	
316N	1616W	20503	98020	26122	24400	61807	0//18	10302	30302	99///	
331N	1623W	83205	98032	26122	853//	64400	0//18	12502	30000		
298N	1433W	20506	99010	22721	14400	0//15	30201	05502			
177N	1440E	20816	98020	13028	21600	73215	0//25	12900	30402	09802	
299N	1400W	21010	98021	22221	22500	00706	0//18	12220	30401	34703	
013N	1303E	70513	97212	08527	4359/	43307	0//24	12900	30201		
342N	1461W	42512	98021	22018	424//	64715	0//14	12179	30203		
280N	1333W	70506	98501	21619	78300	23707	0//17	12103	30201	01804	
339N	1639E	82619	98022	07323	52407	00003					
348N	1456W	83410	98032	20018	854//	65715	0//15	12009	30302		
342N	1640E	00214	98020	07323	00900	24400	0//21	1///6	30301	03503	
182N	1406E	50816	98021	13828	43560	73120	0//24	12800	30203	06604	
199N	1422E	20716	98021	17028	41560	33105	0//24	12952	30702	05603	
356N	1424W	32721	98011	19821	340//	63203	0//18	16//3	30304	27608	
411N	1786E	81619	95636	19017	873//	23610	0//24	11600	31502	13706	
315N	1527E	93424	96001	16523	9////	64405	0//16	12605	30503	02706	
332N	1550E	53317	97031	13621	554//	64219	05619	12400	30303	32704	
177N	1168W	80313	98022	13424	8////	64608	0//22	12670			
333N	1540E	70227	97818	15518	57300	83225	0//15	12505	30504	34604	
348N	1565E	53326	97031	13518	42311	23115	0//15	12150	30706	01707	
378N	1430W	82134	94072	14019	872//	53720	0//14	11750	30505	24608	
339N	1536E	23616	98138	18217	21400	63220	0//14	12060	30202	36604	
160N	1352E	60611	97016	10227	62500	72103	00326	12892	2////	30101	06502
397N	1414W	91930	95656	00717	9////	/////	00010				
313N	1468E	63619	96031	23320	61300	53233	0//14	12555	30504	01805	
342N	1498E	40224	97021	20520	32431	00116	0//12	12360	30608	///10	
148N	1315E	00512	99021	11026	00000	13230	0//24	12097	30302		
224N	1367E	30502	98030	16827	32638	64602	05623	12000	3//00	35005	
128N	1301E	31006	98151	11027	32370	44207	0//23	12850	30401		
456N	1758E	80915	95632	11010	874//	83787	0//08	11005	30403	11705	
343N	1480E	40222	97011	22220	424//	63223	0//14	12205	30505	32707	
338N	1471E	20320	98010	23319	21400	63220	0//13	12705	30605	03808	
417N	1608E	80330	95626	11010	871//	53230	0//08	11500	30410	03814	
325N	1254W	23622	98030	19615	25800	55207	05549	11836	29504		
109N	1278E	20605	99010	11528	24400	84230	0//24	13005	30402	20903	
224N	1350E	20811	98010	15527	21301	43205	0//24	12800	30504	06606	
351N	1462E	60231	98022	25118	853//	63229	0//15	12505	30404		
374N	1286W	00000	98020	23714	00900	14703	0//08	11727	30000		
338N	1439E	01409	98001	24021	/////	64400	0//13	12455	30201	07503	
360N	1265W	03508	98020	23714	00900	53502	0//10	11282	30502	32604	
343N	1440E	20520	98020	29022	2156/	82209	30507	06806			
191N	1310E	20813	98158	14528	23400	43210	0//24	12902	30102		
133N	1273E	21107	98021	10028	235//	83215	0//25	12900	30503	12503	
501N	1740W	8230/	98022	23407	884//	24705					
268N	1354E	50811	98012	33525	41550	52307	30505	05108			
120N	1260E	40810	98018	10428	33340	34226	0//24	12740	30303	07503	
405N	1503E	20214	98020	25512	21300	13207	0//06	11508	30404	07808	
494N	1528W	32816	97021	00906	36500	62273	30810				
289N	1365E	60715	98031	24222	5231/	53002	0//20	12300	30302	05///	
253N	1133W	00000	99000	15021	00800	34400	0//16	12340	30000	32001	
287N	1359E	60624	98022	22924	65400	84221	0//19				
295N	1165W	23411	98020	16617	21300	74703	05315	11959			
319N	1186W	03415	97020	17316	00900	52303	00013	11611	30201	28301	
232N	1115W	10504	99030	14/23	/////	/////	00010				
357N	1421E	13611	98020	28618	11500	13106	0//13	12500	30403	07904	
380N	1443E	10808	98020	28513	11400	53210	0//08	11700	30302	02804	
249N	1522E	60622	97258	17026	8722/	/////	00000				
293N	1354E	20818	98020	22924	22/00	00114	0//18	12481	30605		
524N	1722W	72307	98022	22706	75500	72000	30402	32705			
229N	1108W	13610	99012	14425	12/00	34810	05119	12505	30202		
368N	1426E	00010	99020	28515	00000	53215	0//12	12000	30101	05603	
335N	1191W	22602	98010	14915	21400	12207	06013	12000	21111	30101	32502
325N	1181W	20107	98011	15918	26700	12703	05116				
375N	1231W	02512	98030	17416	00000	73214	05359	01787			
325N	1178W	13003	97022	16617	10901	43400	05316	11892	3//99	00/99	
178N	1272E	20915	99020	13228	21300	43222	0//25	12901	30302	07603	
409N	1470E	02002	98010	23208	00900	32400	30000	09/04			
424N	1287W	62025	99022	18214	8////	33400	0//14	11564	30203	29804	
282N	1336E	90107	98051	22724	9////	43712	31203				
499N	1450W	42735	97028	82907	48400	00111					
456N	1540E	90605	97032	19408	9////	71208	30403				
182N	1271E	50712	96808	11026	44320	13108	30503	08102			
512N	1696E	23426	99012	14105	265//	53306	0//03	10705	30504	31705	
436N	1293W	72017	98030	16313	795//	54400	0//11	11634	30605	27206	
126N	1036W	72910	98016	12226	7/3//	74400	0//22	12400	30201	25803	
528N	1711E	73009	97022	16005	855//	73618	30402	28805			
414N	1245W	02100	98020	20010	00000	42602	0//08	11250			
454N	1503E	81106	98022	25307	855//	/////	00060				
544N	1790E	93209	98032	12203	514//	14505	39899	32599			
407N	1432E	22713	98020	26815	21501	21804	00020				
544N	1585W	23514	98020	06035	21600	52240	30605				
501N	1590E	91413	9802/	19205	9////	24402					
477N	1525E	70507	98022	26205	7075/	12329	30602				
409N	1417E	03104	98020	39814	00000	00403	30302	90302			
191N	1052W	00307	98020	11527	00900	34603	05023	12722	30099	99/99	
500N	1554E	13405	98020	23904	15500	00400	30201				
565N	1625W	63210	97021	08003	/////	82110	3//01	34503			
189N	1046W	40912	98808	12012	43400	34710	01510	11505	30202	35607	
508N	1566E	53409	97022	23504	55500	00204	30201				
570N	1648W	93012	97020	12502	9////	/////	00020				
381N	1372E	61104	98022	33017	67500	33812	30402				
448N	1450E	92303	97836	26609	9////	00706	133/1	4/102			
320N	1317E	02009	98020	19622	01900	46300	0//19	11898	30301	00///	
359N	1349E	20803	98020	25919	00900	23400	30401				
455N	1247W	81414	98022	21612	5555/	00700	3//02				
411N	1390E	62103	98022	27814	85600	83815	30401				
465N	1258W	21922	98011	17812	25/00	43812					
543N	1618E	02909	99020	16803	00900	13105	30402				
464N	1450E	60708	97642	24710	694//	13110	30302				
555N	1645E	03409	98021	14008	00900	21218	30807				
473N	1250W	81315	96646	16210	8////	00602	30000	24803			
235N	1248E	10309	99020	16526	11400	13228	0//23	12600	30101	04503	
486N	1263W	91615	98022	17011	9////	00725	30406				
487N	1264W	72414	96646	15210	9741/	00710	30404				
219N	1238E	40405	98020	15826	52461	55316	0//25	12705	30201	07202	
575N	1677E	93411	97022	08901	9////	14210					
263N	1252E	90809	97646	19024	9////	53400	90805	08206			
460N	1411E	81409	97022	33208	86920	72201					
511N	1486E	80506	98032	32605	815//	83212	31403				
347N	1298E	91202	97002	25619	9////	42400	30302				
470N	1413E	83807	97606	25611	875//	72400	30402				
322N	1279E	90708	95022	21023	9////	43702	30608				
441N	1375E	02406	98040	23911	00900	53600	03032				
251N	1238E	00516	97021	22125	00000	13///	05322	12658	30405	04704	
385N	1315E	51304	98012	25915	43912	00707	05110				
210N	1215E	60513	98032	15527	6////	63207	0//26				
165N	1186E	50409	98012	10528	32440	43218	0//26	12803	30302	03604	
586N	1674E	02907	98020	09055	00000	23307	30201	33501			
415N	1337E	81710	98022	26011	9////	33400					
601N	1680E	03312	98020	07155	00900	00216	30404				
431N	1345E	92312	98022	21914	9////	53020	30401				
613N	1744E	03517	98020	00253	00900	53508	30805				
182N	1198E	50518	98012	09027	58570	13220	30705	16805			
624N	1791E	93212	96727	98960	9////	00613	30201				
545N	1480E	93216	97032	25403	9////	53210	30603				
55[illegible]N	1404E	03212	97020	17204	00900	83791	39999	32899			
149N	1171E	30419	98011	07528	3434/	42400	0//26	12800	30202	05003	
248N	1207E	10516	98011	14823	15400	54400	05121	12407	30302	05503	
589N	1521E	92801	98022	15959	9////	00400	39999	49599			
176N	1172E	80425	96022	07826	854//	13309	0//25	12805	30807		
508N	1504E	03111	98021	13500	00400	00709	30704				
564N	1453E	03116	99020	23103	00900	52205	30807				
162N	1164E	80426	97002	08028	8742/	13709	0//25	12700	30708		
591N	1488E	73307	98030	17050	7////	00///	3//01	33/01			
180N	1165E	80416	97032	11530	8/41/	22207	00424	12780	30302	04505	
155N	1155E	70320	97022	07526	863//	13205	0//25	12850	30402	04503	
592N	1478E	03305	98010	19453	/00//	00314	3////				
136N	1148E	40217	98022	07327	3256/	53207	0//26	12805	30202	02603	
134N	1144E	20223	98011	07526	21400	53305	0//26	12655	30503	04205	
560N	1376E	23207	97020	26802	/////	00603	39902				
133N	0935W	70605	98022	12628	72450	33215	0//25	12850			
266N	0969W	60122	98038	13324	58470	54214	05721	12784	30301		
173N	1136E	80322	98032	11126	8////	/////	00080				
173N	1135E	80322	98032	11126	8////	/////					
137N	1121E	00320	90///	98021	08927	00900	00050				
101N	1112E	80317	96031	06529	/////	53715	0//26				
144N	1120E	20416	98021	06927	2////	13505	00224	12602	30402	04403	
274N	0940W	40000	98020	18626	21570	62204	0//23	91680	30000		
159N	1106E	70322	98802	10726	773//	83215	05224	12722	30204	05505	
052N	1070E	83617	96963	07826	894//	/////	0//22	13002	30303		
276N	0905W	70512	98022	17325	58461	33103	0//21	12670	30502		
081N	1066E	20313	98131	07327	13401	83210	05024	12743	30402	00/00	
038N	1061E	83014	96632	08523	9////	14115	0//22				
227N	0873W	10502	98020	14626	31500	34400	0//23	12617	30101	07202	
803N	1721W	01003	98020	12876	00900	78802					
273N	0878W	20307	98011	18824	21300	72302	0//20	12785	30402	06603	
087N	0851W	52911	98031	11826	42360	73308	0//23	12650	30201	28603	
300N	0872W	80110	98032	17922	48363	83305	0//19	12500	30201	03050	
085N	0843W	63107	97168	12725	43460	35215	0//23	12706	30101	26202	
052N	1040E	83207	97608	08226	6547/	44213	0//22	12846	30102	08403	
246N	0848W	60708	98152	15026	52330	23320	0//23	12890	30403		
197N	0838W	80510	94811	12425	893//	34306	0//25	12796	30302	13502	
104N	0829W	52803	9815/	12526	49463	/////	05823	13000	30100		
053N	0820W	83107	97648	19923	853//	14320	0//23	12663	30202	18002	
858N	1558E	81404	98022	12868	854//	70209	000/0				
850N	1404E	81206	42718	12366	8077/	73206					
164N	0821W	31105	98258	13227	23401	33400	05423	12855	30201		
128N	0816W	73617	99032	10727	41400	74400	05327	12891	30000		
250N	0819W	72408	98166	14226	79422	63400	0//26	12337	30000		
046N	0812W	33107	98158	13625	23372	14312	0//24	12620	30202	99504	
205N	0815W	31805	98010	13827	12400	34314	0//23	12790	30000	00/00	
437N	0822W	61811	97022	27515	50872	82402	0//15	11526	30500		
245N	0814W	71115	98032	15227	4237/	74400	0//22	12773	30000	14401	
016N	0808W	81906	98022	12924	853//	43504	0//21	12652	30101	00/00	
870N	0894W	83605	65031	14477	863//	79707					
033N	0802W	72309	98072	13525	65490	84312	0//22	12660			
191N	0801W	81410	98029	14526	/4400	74400	0//22	12705	30303	12202	
624N	0801W	81521	97026	01203	3742/	13838	0//01	10240	30303	15403	
266N	0797W	79905	98152	16528	32371	84215	05222	12745	3//00	34/03	
269N	0793W	81306	98022	15628	63360	44203	0//23	12679			
320N	0780W	81032	97606	17623	862//	12220	0//24	12885	30408	08912	
192N	0762W	71308	99022	14027	76800	83400	0//22	12940	30601	12603	
190N	0762W	81420	98216	23027	1237/	34216	0//23	12722	30101	09503	
622N	0747W	81424	98801	11003	3842/	00808	0//00	10104			
122N	0783W	30509	98022	14127	21440	44312	0//24	12928	30101	99/01	
345N	0772W	80520	98216	23020	874//	00217	06020	12566	30302	13503	
781N	0802E	60617	98022	13727	/////	/////	00060				
369N	0757W	30322	98010	30018	/////	//400	0//18	12019	30303	06603	
107N	0771W	40608	98020	12729	22350	63203	0//24	12884	30201	04603	
351N	0753W	80923	98032	26123	/////	//400	0//23	12201	30304	12404	
235N	0762W	80824	98812	///25	864//	13///	05723	12616	30402	06508	
349N	0752W	60618	98031	25322	48442	54710	0//19	12173	30403	12008	
637N	0685W	42606	98020	13150	25471	00503	0//53	15043			
370N	0745W	21018	98030	/////	29820	26500	000//	12000	30503	07503	
123N	0763W	40915	99020	14428	21405	15216	0//25	12752			
268N	0750W	71010	98016	16625	53263	34210	06/22	12776	30202	25803	
265N	0750W	81110	98022	16025	86430	06333	0//24	12800			
198N	0750W	60913	98036	15225	64410	/////	000/0				
408N	0720W	02910	97021	33/13	/////	/////	00040				
400N	0716W	70411	98031	39815	72500	/////	000/0				
500N	0690W	12406	97000	27150	10801	00112	0//40	10350			
782N	0556E	70413	97262	14801	76300	/////	00020				
435N	0700W	53306	98031	31512	56400	00400	00010				
380N	0710W	10310	98020	31220	15500	00207	0//16	12180	30301	07503	
154N	0742W	61020	98161	15028	32402	74120	05225	12908	30302	10403	
138N	0742W	71113	98011	14028	42441	55201	0//24	12803	30202	10703	
393N	0703W	63311	98031	32018	60500	/////	00050				
359N	0707W	70115	98012	20000	785//	13308	0//11	12188	30504	04708	
414N	0694W	32706	97021	32210	00900	00400	98386	00///	70712	2112/	
418N	0692W	02910	98020	32012	00900	00500	05111	12325	30401	10903	
405N	0695W	03407	98000	30814	/////	00607	00000				
369N	0700W	50706	98021	30222	31530	00104	05613	12500	30201	07906	
496N	0659W	02907	99020	31605	00800	23400	00003	10477			
156N	0732W	70911	98031	13528	21356	73107	0//25	12787	30402	09603	
421N	0675W	72909	98022	30214	9////	74711	051//	11485			
149N	0726W	71018	98156	15027	03464	54210	0//25	12755	30302	13602	
435N	0665W	83210	97002	30815	8426/	53210	0//11	11226			
149N	0724W	71015	98161	14327	543/1	55204	00025	12768	30402	12/03	
464N	0638W	20115	98012	27810	22400	00210	0//06	10861			
259N	0697W	71213	98252	18225	52422	44207	05024	12609	30504	08/01	
254N	0697W	61010	98031	17227	22/52	43412	0////	13100	30303	99///	
484N	0624W	23317	98020	28207	11401	33211	0//02	10580	30602		
442N	0640W	33220	98021	27/12	/////	/////	000/0				
365N	0665W	40513	98011	28123	55230	/////	00010				
366N	0663W	20313	98010	28421	22500	64207	05614	12441	30100	03502	
623N	0510W	81418	98022	12700	854//	43108	05451	10279	30303		
761N	0116E	71409	96267	16953	65470	43720	06254	10340	39902	90202	90202
445N	0628W	83321	98032	27/08	/////	/////	00040				
616N	0496W	81705	99022	13102	6552/	/////	00010				
427N	0630W	83428	97022	25713	6762/	00500	0//12	11654	30403	28605	
614N	0494W	43213	98012	10000	38543	73710	04255	30301			
194N	0691W	51126	97035	16029	4745/	33105	0//24	12380	30503		
384N	0639W	43406	98021	29516	45500	44400	0//10	12273	30500	07602	
382N	0638W	32413	98021	31510	25601	44400					
695N	0503E	90714	97712	03151	8722/	51708					
567N	0525W	81607	98027	12601	4842/	00216	84625				
261N	0871W	80710	97012	19626	32730	73203	0//23	12948	30402	08603	
686N	0524E	80914	95717	50052	98///	5274/	000/0				
454N	0601W	73319	97032	26/10	/////	/////	00010				
397N	0625W	33013	99011	28617	35400	44604	06613	12568	30303		
121N	0698W	51020	97031	14127	22401	/////	84078	0//24	12660	30202	10504
315N	0651W	30722	98010	24524	32300	14215	0//15	12652	3//04	05/06	
601N	0466W	48901	99030	14501	00956	/////	00010				
247N	0667W	50915	99151	10326	43401	72400	0//22	12835	30303	03603	
215N	0675W	21016	98921	18127	11430	33210	0//24	12885	30702	11502	
151N	0689W	40912	98021	14928	23405	22214	0//24	12831	30403		
596N	0464W	51410	99022	14/06	/////	/////	00010				
520N	0541W	73329	97052	15103	76300	12215	0//02	10110	30607	34809	
715N	0311E	60824	98028	/////	/////	/////	00050				
176N	0679W	20914	98020	25/27	14///	30502	00000				
601N	0441W	70000	98022	13201	6844/	23220	05052	30000			
622N	0406W	60232	96152	13202	45498	/////	00020				
595N	0444W	63205	99022	14050	65500	81210	053//	10203	30101		
718N	0188E	50611	98022	04504	61400	53401	30804				
173N	0672W	31020	98020	15928	32300	44203	0//22	12683	30303	00/00	
350N	0613W	70313	98268	27520	65301	12205	05616	12356	30503	05604	
543N	0484W	8203/	98022	11204	855//	54212	05652	10711	30101	99603	
437N	0567W	82038	97021	04819	863//	62715	0//17	11768	30707	20014	
486N	0532W	83438	97027	14605	854//	61211	0//02	10685	30303	35804	
703N	0186E	60711	98002	04603	684//	53206	3//02				
596N	0405W	60537	98031	03006	5444/	53210	05003	30806			
669N	0421E	90612	92734	89000	9////	52730	3//04				
701N	0173E	50712	98011	03502	5065/	53205	30804				
601N	0391W	60224	97818	04805	635//	/////	00020				
382N	0585W	53006	98012	28418	55504	33730	00040				
598N	0386W	30218	98011	03106	32500	/////	00///	00///			
695N	0158E	60512	99022	01904	40959	12220	3//03				
406N	0565W	73613	98022	13515	6560/	23730	0//11	12508	30503		
622N	0322W	70121	96806	97305	79200	81723	83705				
309N	0609W	60516	98032	25432	45406	83218	0//18	12805	30604	02804	
167N	0655W	50613	98251	15127	32301	13212	0//24	12818	30302	00/00	
642N	0252W	60924	98012	///06	/////	/////	00010				
173N	0652W	30505	98020	15428	11400	54308	0//23	12902	00201	14409	
456N	0524W	83125	98256	14508	874//	53808	0//05	11014	30403		
683N	0113E	70710	97022	00307	7551/	00217	31006				
681N	0121E	30410	98020	98708	31500	11217	30504	36///			
454N	0518W	82922	9561/	18608	874//	00///	0//08	114//	30402	32005	
679N	0122E	50503	98031	95905	58000	53217	30304				
422N	0538W	83021	98022	19714	48320	63710	0//06	12002	30405	32804	
534N	0437W	83521	98801	09005	893//	24201	05802	10965	30404	06010	
677N	0080E	80314	96022	02505	854//	12221	30607	00/00			
676N	0118E	20408	98020	84412	21400	53240	30501				
676N	0115E	40308	99021	01408	41554	53216	30703				
628N	0244W	80948	97258	96007	6832/	11745	05205	10834	30607	99///	
627N	0246W	70830	98166	94308	/////	/////	/////				
058N	0872E	69903	98158	07827	33470	23///	05422	12954	30000	23804	
392N	0549W	63219	98022	23316	655//	24610	06610	12405	30404	03705	
672N	0109E	70208	98032	99007	754//	55207	90000	40507	0//0/		
633N	0186W	80637	97108	89705	/////	/////	00010				
658N	0018E	53520	97158	06006	49560	00105	05403	10853	30508		
637N	0144W	80618	97022	02206	886//	/////	00090				
433N	0504W	83007	97035	19106	89420	00404	33010	02914			
059N	0859E	72304	98032	07928	3349/	63306	0//23	12800	30000	24802	
436N	0491W	83108	99252	18405	845//	13702	0//01	11058	30202	30807	
483N	0443W	63125	98151	11905	62400	54227	0//02	11125	30606	31810	36810
354N	0545W	83615	98202	23216	854//	12203	06314	12318	30303	03008	
562N	0325W	80552	95022	98508	833//	32203	05604	11102	31020		
272N	0585W	30611	98020	20204	31400	64205	30605				
533N	0375W	53625	98030	03508	54440	63245	05304	10950	30304	03111	
006N	0868E	73221	99021	08757	32439	/////	0//26	12805	30404		
445N	0472W	83411	98022	19407	855//	53400	30605				
629N	0074W	80718	97022	05307	/////	/////	058//	11102			
625N	0069W	80818	96632	/////	/////	/////	00010				
515N	0373W	53430	98022	02508	58400	00225	85625	0//01	11009	31112	

```
OCTOBER  21 1971 1200 GMT

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

608N 0145W 80937 96538 86407 6742/ ///// 00050
535N 0335W 73437 96258 94209 754// 99122 05102 1///6 30604 34814
629N 0054E 43507 98021 05709 45500 53216 30604
612N 0089W 81024 94205 96008 ///// ///// 00010
591N 0184W 42315 98036 85211 35630 61305 00107 11092 30806 18808 99/08
374N 0499W 63317 98022 19316 644// 23400 0//10 12221 30603 00906
499N 0372W 72927 98022 05809 75420 63236 05624 11304
612N 0011W 52712 98021 01008 63500 71810 0//06 11104 30202 49004
042N 0842E 82920 97258 07425 874// 63621 0//24 /////
246N 0566W 60109 98021 18026 525/2 53210 05420 12800 30201 02502
610N 0042E 62322 98031 09009 68500 11057 00010
116N 0614W 30712 98030 14828 22420 64205 0//24 12905 30402
597N 0059W 81417 95646 02207 893// 82765 30605 24006
436N 0425W 33225 98011 03310 323// 63233 068// 11902 30504 32807
271N 0546W 80415 98601 18024 873// 13110 0//20 12606 30402 03605
602N 0009E 83209 98022 10411 4266/ 23110 00107 30000
555N 0220W 42244 97016 87312 42402 23220 0//09 11143 30404 22810
440N 0410W 63220 97808 11309 62400 00113 0//05 11694 30708
587N 0071W 81329 94636 96408 8072/ 62799 05608 11198 30704 33003
588N 0055W 81422 95636 98608 872// 63789 9//08 11220 30504 99/05
252N 0547W 40213 98251 17026 424// 14212 00020 12600 30301 99/01
591N 0032E 72608 98032 12612 66410 43230
368N 0464W 53410 98624 10215 33456 72115 0//09 12130 30405 34910
585N 0004W 82110 97022 13310 856// 63215
346N 0481W 53626 98251 19616 22476 00111 850// 0//11 12217 30708
466N 0356W 63518 98026 00911 63440 62230 0//09 11465 30303 33505
585N 0016E 82713 96022 23510 6332/ //707 05307
272N 0527W 70522 98022 18523 76400 54210 0//18 12706 30403 01705
497N 0297W 82628 98168 ///// ///// ///// 8821/ 62222 0//08 11310 30506
580N 0110E 02737 98010 07511 00900 12262 0//06 19/// 11188 30706
580N 0090E 42719 98030 10611 12506 82226 00206 11044 30302 23703
575N 0013E 72525 97022 11410 //5// 00/// 0//07 3//07
578N 0098E 22730 98031 08611 30920 62140 05206 30507
575N 0030E 72716 96022 17010 3761/ 00806 05307 11162 30705
311N 0491W 63613 98162 14/20 13/// 3////
556N 0093W 82037 96106 02114 860// ///// 00050
304N 0493W 60124 98022 22/22 12/// 30504 01910
572N 0055E 82724 97022 14811 83320 53230 05107 11162 30506
058N 0810E 82516 97632 07224 854// ///// 0//22 12935 30301 22603
524N 0200W 82523 93585 98913 872// 00220 88705
566N 0032E 82125 97022 12311 875// 00215 05206 11200 30810
563N 0039E 82806 97022 18013 854// 83400 30805
556N 0003W 82037 91106 02114 8860/ /9/// 27604 1030/
436N 0337W 83518 99022 02513 854// 24308 0//08 11700 30402 99/08
502N 0204W 81945 97022 02017 8//// 63615 00415 11704 30505 19807
344N 0436W 43421 99011 14018 64400 54230 0//13 12000 31007
072N 0791E 72003 99022 06827 73350 12/// 00020
541N 0040W 62120 96102 17508 26510 52228 30812
227N 0516W 62805 98022 16526 52460 54214 05522 12904 30101 18050
491N 0214W 81930 96015 00217 7712/ 23220 0//16 1//04 39906 99/09
067N 0787E 82813 98022 07227 22267 33/// 00030
067N 0786E 82913 98022 07727 22267 34/// 00123 12725 30402 27802
441N 0295W 82047 96022 99121 873// 23221 0//18 11703
533N 0032E 62215 97031 22517 ///// ///// 00040
297N 0453W 80913 98022 08503 884// /////
532N 0035E 82522 97022 25813 1//// 3//05 00010
460N 0250W 81835 96022 07118 883// 63710 0//18 02238 30606 18009
244N 0490W 72815 98031 16327 53442 54212 0//23 12770 30302
337N 0414W 53418 98011 08020 71400 54705 05612 12405 30503 33603
528N 0027E 82624 98021 25715 567// ///// 00010
194N 0517W 20906 98020 18026 23200 14207 0//22 12837 30000 11703
502N 0121W 81826 96022 20817 862// 24227 0//16 11580 30303 99703 28///
079N 0773E 73316 98026 10025 22479 ///// 0//22 12766 303// 30704
424N 0303W 73430 98008 06012 772// 14101 11800 33407 36508
365N 0381W 53324 98022 08317 53400 14312 0//10 12062 30503 01005
448N 0260W 81738 97072 ///// ///// ///// 05319 873// 62722 0//18 11832
525N 0035E 72516 98036 27213 9//// 13808 05313 11496 30501 31704
486N 0166W 82337 97022 16018 853// 62610 0//16 11522 30406 23507
372N 0369W 80633 97029 09/17 13/// 30812 00/00
523N 0030E 72519 97032 27014 5255/ 52109 05311 11530 30504 27605
498N 0119W 82130 97022 20317 6642/ 64719 00315 11508 30304 24606
513N 0033W 62424 98038 26615 13470 /////
499N 0102W 81830 97022 23216 872// 24221 00214 30302 99503
437N 0267W 82038 97021 04919 863// 62715 0//17 11768 30707 20014
377N 0352W 93511 95626 01715 95750 54730 30607 31210
513N 0020E 62516 98021 29916 50031 00703 00111 11539 30403
450N 0229W 72030 97022 14019 763// 63705 00318 30404 23110
421N 0283W 81830 96505 05220 863// 53709 00318 11858 31009 19/09
157N 0725E 03006 99070 08724 00900 33612 00126 12850 30101
510N 0018E 42718 98021 29716 23651 00708 00314 11514 30302
326N 0401W 83225 96022 11524 854// 64050 001// 12350 30803 27006
209N 0493W 22105 98010 16225 11492 53208 05322 12676 30201 147//
480N 0132W 81918 98022 24317 853// 24131 0//15 11655 30303 19706
385N 0330W 82818 96636 01718 873// 13202 05317 11905 30502 17010
416N 0281W 81840 96052 0/520 6732/ 54210 00616 11700
483N 0115W 62013 98030 25416 65500 42215 30708 00/00
505N 0009E 22724 98011 28516 24500 00705 00112 11558 30504
490N 0079W 32309 98012 27916 21607 43212 30504
462N 0176W 62015 95022 20218 65500 23127 30603
335N 0382W 83410 98028 09517 3826/ 12205 0//15 12270 30301 33006
489N 0073W 72218 98021 28116 72500 ///// 00010
469N 0071W 71926 96031 24615 65800 72300 05312 11708 30508 05602
496N 0030W 32321 97000 30017 11500 53100 056// 12000
457N 0182W 71927 98012 19219 71320 64818 0//17 11800 30303 21706
494N 0031W 22013 98020 31416 11401 13115 0//12 1///4 30102 20804
483N 0090W 62224 98032 26716 35330 54320 0//12 21404 30403 22806
413N 0271W 81940 97072 11721 883// 13206 0//19 11900 30208 19808 14907
393N 0304W 81838 91812 01022 884// 82710 00419 12009 30505 18708
324N 0389W 73625 98022 10520 76275 13313 05618 12255 30503 34304
417N 0261W 61830 97012 10821 683// 14211 0//19 12000 30304 19707
300N 0411W 83320 97162 11820 873// 55243 0//18 12182 30303 99/05
495N 0001W 52311 98022 33716 22345 00701 05112 11617 30302 27503 91848
487N 0047W 02313 97022 28015 00900 53400 00313 11406 30204 23304
485N 0053W 22410 98020 31516 28500 53400 3//06
370N 0329W 31413 98031 23223 35500 04705 3//04

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

482N 0055W 52007 98030 35217 50716 42400
475N 0070W 31607 98010 37815 33600 53400 30604 22604
389N 0289W 71752 97212 09121 5637/ 14203 00319 12006 30505 18007
451N 0158W 71922 97012 25218 75600 00001 87633 0//17 11751 30705
469N 0092W 52313 98031 29216 53465 53400 0//15 11508 30302 31805
076N 0546W 61212 98186 13725 42214 73212 0//24 12670 30502 09702
485N 0045E 52610 98022 31416 46617 13400 11800 30000 27804
387N 0278W 51740 9700/ 10523 553// 63735 05522
338N 0346W 82020 97028 06502 8742/ 44713 05619
300N 0388W 82611 97926 10419 6225/ 63540 0//20 12358 30211 2460/
463N 0080W 31416 98020 31117 20744 54000 0//15 11565 30303 28806
014N 0770E 62618 98022 08528 4351/ 13620 0//23 30704 15403
455N 0309E 52207 97031 21514 49370 13727 39902
450N 0122W 71814 98021 17919 7055/ 54010 00115 11806 30302 27604 1030/
377N 0286W 71714 97162 13320 75519 52709 31007
329N 0350W 82040 94826 07220 853// 51715 05320 31110
459N 0072W 51209 98022 45018 41440 83110 00016 11846 30301 99805
458N 0076W 81114 98022 29918 20/17 54001 00316 11639 30402 30904 //28/
416N 0204W 01921 98020 22521 00000 14116 05119 12150 30305
451N 0086W 51007 98011 30118 21311 33400 0//16 11895 30000 29806
436N 0139W 82118 98022 29319 855// 44000 00216 11801 30402 30405
335N 0329W 41723 97021 14522 46504 22400
433N 0337E 10901 98020 21818 15500 14728 3//00
448N 0081W 31110 97054 28/26 14/// /////
412N 0191W 01716 97010 24022 00900 14400 0//21 12100 30303 18603
430N 0337E 31004 98030 22717 31400 53720 22///
456N 0013W 50908 98032 33017 21214 00400 00114 11660 30201 29604
231N 0426W 62111 98031 16325 33455 53203 0//21 126/8
440N 0092W 10000 98020 29718 12400 43400 0//17 11830 30000 33808
448N 0055W 808// 98022 30730 854// 14210 30000 0907/
430N 0319E 20501 99010 23216 00009 53818 30000
383N 0230W 81324 97021 22221 00007 22103 0//20 12159 30402
423N 0126W 00000 98020 28918 00900 54000 0//13 11925 30000 29205
356N 0261W 41628 97021 18023 42300 13300 0//20 12342 30402 16607
414N 0102W 20109 98010 29519 21400 43705 00014 11956 30201 32604
383N 0182W 32003 98000 21722 32300 63720 05220
233N 0592E 03312 97060 10829 12802 30201
432N 0046E 33624 98030 28218 00901 41808 0//15 12002 30303
431N 0050E 13217 98020 28118 00908 84000 05709 12105 30502
428N 0048E 23235 98020 26018 10546 14825 05208 11900 30305
395N 0114W 20310 98030 21820 21500 43704 0//15 11830 30202 00/00
385N 0136W 30113 98020 24719 33430 23709 05113 11892
275N 0324W 31917 98031 17625 22401 64705 00321 12408 30402 04803
376N 0137W 50409 98021 24/67 13/// ///// 00/// 00///
382N 0108W 20507 98020 25418 21500 00701 05418 12065 30403 34004
379N 0118W 20703 98020 26321 21400 44810 30403
377N 0114W 00524 98030 27220 31600 44613 00217 11900 30402 30404
360N 0157W 40308 98021 24211 41400 64203 0//16 12142 30302 33706
400N 0133E 33205 98021 26624 11688 33709 00613 12155
395N 0111E 20310 98030 27820 21500 43204 0//15 11830 30202 00/00
357N 0109W 20410 98030 20822 22500 53728 00219 12100 30302 36503
275N 0278W 31607 98020 21124 21516 24215 30402
368N 0267E 03409 98020 18021 00900 73710 30502
348N 0134W 50420 98031 23721 33200 82808 0//18 12205 30506 06908
357N 0099W 40716 98020 27422 41400 24715 3//04 07/06
382N 0165E 20000 98020 23719 23719 23300 05709
378N 0033E 00000 98020 28021 00900 63400 0//15 12308 30000
360N 0054W 10913 99020 26819 11500 13230 00717 11628 3//03 00/00
376N 0080E 13002 98021 27123 11500 54108 3//00
365N 0026W 27018 98010 30321 22740 63602 05016 12153 30802 50004
376N 0095E 50604 98021 25620 50650 83400 00050
369N 0003E 00000 98020 28321 00000 24415 30000       22///
373N 0044E 10801 98020 35119 11500 64400 30000 80501
374N 0066E 00600 98020 28025 00000 63400
374N 0106E 63406 /8031 22520 65500 33805 30201 34201
364N 0214E 83505 98031 21814 21504 63706 3//02
373N 0087E 12402 98020 25822 12400 23701 0//14 12178
372N 0070E 31301 98030 26620 31500 23208 30601
365N 0004W 40904 97031 32021 45500 22210
353N 0064W 92512 98020 23219 00/00 54840 30502
368N 0136E 61603 98032 24021 69459 64000 3//01 06/03
367N 0134E 51409 98026 24021 55500 74400 3//02
333N 0111W 40416 98030 23423 42400 54717 0511/ 12207 30502 34202
345N 0269E 23018 98020 17022 21500 63400 0//17 12300 30501 30503
360N 0155E 50903 90112 99012 31659 23204
335N 0087W 00212 97004 21022 00900 14400 0//18
317N 0141W 32008 98010 22524 32400 44618 00222 30302 04902
314N 0143W 00404 98000 18022 00900 12400 00219 12100 03504
328N 0090W 83610 91103 10205 20518 80000 05418 11900 30103 34706
315N 0104W 10106 97100 20627 11600 54402 3//02 30606 22///
105N 0405W 40508 98022 13228 11409 76220 0//25 12600
300N 0114W 00505 97020 21125 00900 63400 00800 12200 30402
135N 0563E 12210 98010 13425 11500 ///// 0//20 12639 30201 00/00
270N 0155W 50314 97021 18528 525// 54805 00625
195N 0284W 60709 98021 17029 63/// 54210 00022 12650 30202 07002
305N 0196E 23113 99011 18224 ///// 30/// 00050
258N 0153W 00514 98020 17023 00000 82000 00820 11900
185N 0253W 20522 97022 18026 21620 13215 00030
215N 0173W 10105 98010 16620 16817 004/8 22///
211N 0177W 00510 96000 17323 0004/ 53803 00220 30502 05303
194N 0180W 80309 98012 15126 00901 83110 0//22 12708 30102 02505
195N 0170W 00204 910// 17022 00900 0040/ 30502
076N 0529E 22304 98020 12929 22400 ///// 00010
180N 0175W 60715 98012 14630 60830 43710 00422 12702 30301 35602
154N 0176W 62503 9032/ 19127 55777 43858 3//00 34/02
135N 0176W 32705 98021 13728 0//21 85402 0//24 12806 0101/
133N 0180W 21405 98020 14228 20930 84400 0//24 12787 30501
109N 0221W 60510 98028 14928 43440 63209 0//24 12702 30000 35502
129N 0174W 22005 98021 13828 10581 44205 0//22 12836 32000 18302
078N 0254W 79905 97257 04525 553// 73400 05522
107N 0173W 63106 89022 14429 ///// 60830 05025 12908 3//01 16703
026N 0295W 80713 97032 ///// ///// ///// 00010
088N 0159W 70913 98012 13827 21589 33001 0//23 12825 30202 12504
087N 0158W 70921 98022 13527 78400 34228 0//25 12705 30502 01804
080N 0153W 70000 98602 17227 79500 73401 39989

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

081N 0150W 71510 98022 14627 5344/ 34804 05222 12808 30201 17503
042N 0216W 01919 98011 18021 00400 53605 00317 30503 23904
052N 0140W 62015 98501 14625 634// 73204 05423 12720 30202 15503
041N 0136W 71715 98808 17525 754// 74400 05422 12700 30202
042N 0077W 61606 98625 14025 694// 33205 05222 12600 30000 16004
049N 0048W 62507 98018 15025 69440 64400 00224 12357 30000 19802
026N 0094W 51910 98021 13019 51400 33125 30504
035N 0052W 61808 98022 13926 63420 24210 00025 12708 12708 30000 18402
010N 0078W 61807 98012 17026 654// 64408 30502
013N 0041E 42512 98011 12830 42300 83710 0//25 12605 30301
002N 0003W 61809 98000 00125 62500 73400 05224
065N 1430W 81513 98021 10225 8//// 23610 0//22 12706 30302 16504
002N 1877W 11313 98020 11626 15500 83713 0//21 12640 30203 05602
```

```
OCTOBER  22 1971 1200 GMT

 LAT  LONG MDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

065N 1376W 81713 98001 13625 8//// 23/20 0//22 12705 30302 16404
010N 1440E 11110 99018 09028 12400 34210 05123 12882 30201 09603
085N 1534E 20609 98011 10027 214// 83016 0//26 13005 30101 07802
200N 1560W 30316 98020 18024 38400 00400 0//19
223N 1669W 30915 99010 19027 31400 82710 0//21 12899 30304 10807
058N 1476E 40919 97021 11027 42400 73220 0//26 13005 30302 09703
236N 1694W 31112 98800 18528 33500 83603 0//24 12680 30202 08505
190N 1465W 20616 99020 19523 20810 84710 05419 12553 30304 05505
228N 1724E 21410 98020 13425 ///// 23603 0//25 12700
221N 1622E 20815 97011 16527 21600 73215 0//23 12905 30302
295N 1749W 01412 98000 20024 00000 24720 0//21 12300 30402
114N 1443E 10813 99020 15028 11300 73000 0//24 12880 30203 09003
272N 1478W 20620 98020 23022 2236/ 14400 0//18 12508 30503
124N 1444E 50814 97021 13028 464// 33315 05625 13100 30202 07503
171N 1497E 70820 78102 14918 42448 65207 0//23 12936 30404 02603
313N 1695W 20815 98020 25723 24400 64400 0//20 12283 30302 02502
134N 1431E 70809 96258 11027 7222/ 33405 12900 30305 35703
152N 1445E 40515 98020 16028 22504 43210 0//24 12950 30603 07603
311N 1705E 83412 98028 13721 864// 64514 0//19 12444 30402 17805
172N 1451E 50817 98020 16028 41560 83120 0//24 12800 30202 05607
335N 1562W 50815 98011 31018 54400 65403 0//13 12229 30503 36504
281N 1394W 90306 98000 10321 9//// 15400 05221 12331
341N 1560W 30615 98020 31018 325// 64400 0//14 12333 30203 35605
344N 1727E 92728 96028 10520 953// 63125 0//17 11800 30304 27608
299N 1400W 23305 98020 23120 21500 00811 0//14 12217 30000 04602
193N 1443E 30507 98020 152// ///// 0////
191N 1241W 80717 98021 15903 854// 64612 0//19 12331 30802 49///
345N 1898E 32921 98020 09221 32400 23207 0//17 12405 30404 31004
358N 1522W 70910 98022 30019 ///// 24400 0//12 12200 30403 00606
295N 1362W 40612 97030 19320 21609 55707 00364 12226 30000 09502
339N 1639E 83423 98021 18813 62400 00225 06815 09/12 12247 31008
373N 1505W 62410 97031 24515 864// 23705 0//09 12205 3//01
392N 1583W 40728 98258 16524 454// 85815 05521 12675 30408 07605
301N 1534E 60815 98030 23522 64370 53218 0//18 12550 30403 05708
310N 1541E 30512 98020 22722 2141/ 34205 0//15 12307 30404 03707
221N 1423E 20815 97011 16527 21600 73215 0//23 12905 30302
263N 1267W 60410 98025 20618 68400 23717 0//16 12114 30302 04804
008N 1072W 41403 98011 16624 45500 00400 39801 14103
383N 1700E 82542 97036 99515 863// 64710 0//13 11550 30404 23805
236N 1427E 01906 98010 18427 00900 43405 04105
348N 1564E 23410 98020 23518 ///// 23205 0//11 12200
183N 1368E 80612 98258 14020 865// 13220 0//24 12837 30303
334N 1327W 22118 98020 20119 25500 53715 0//16 11721 30502 29603
348N 1543E 90202 97021 26927 9//// 64100
062N 1278E 30703 98021 10028 32460 44316 0//24 12800 30200
168N 1337E 70807 98022 12026 45340 43400 0//24 12900 30503 07505
228N 1380E 30708 98020 17027 33560 73210 0//24 12700 30303 03605
099N 1291E 50708 98021 11027 4240/ 83220 0//25 12805 30502 08602
338N 1493E 71509 98022 24920 48489 00204 0//12 12404 30301 ///06
332N 1472E 21106 98020 24520 21300 63400 0//14 12400 30301 05702
437N 1681E 83422 95656 03008 874// 63309 0//06 11205 30405 03708
376N 1330W 23316 98010 18515 ///// ///// 00050
343N 1471E 10606 95010 24020 16500 64400 05814 12400 30101 03604
394N 1543E 32803 96011 23914 21500 53209 0//11 12300 30000 05605
376N 1509E 42507 98021 23017 414// 13710 0//13 12000 30301 06806
335N 1450E 21405 99020 23721 2440/ 63803 0//15 12500 30100 06604
120N 1272E 21206 98021 11327 29300 43218 0//24 12900 30201 08602
233N 1339E 20624 98010 19226 22600 53614 0//24 12600 30303 08804
380N 1483E 82308 97001 24817 88320 13103 0//14 12100 30301 07904
417N 1534E 90514 96616 22511 9//// 13705 0//09 11600
501N 1578W 81402 98026 14606 865// 3852/ 30301 23606
282N 1157W 03612 98020 18320 00000 83503 05214 12110 30000 32501
401N 1484E 82707 98032 19131 8//// 32807 00050
170N 1280E 00810 99020 12527 00000 84220 0//24 12950 30402 06005
369N 1440E 40704 98021 18319 32560 ///// 00020
519N 1643W 81712 98022 0505/ 855// 62709 30503 27503
470N 1602E 33609 98021 19805 31500 54211 30402
451N 1557E 50215 97031 27005 763// 13710 0//03 11005 30201 06505
436N 1522E 80908 96216 23108 1442/ 32702 0//07 11066 30000 10804
213N 1298E 23203 98030 17027 20736 64210 05612 13000 3//00 05/03
293N 1351E 10807 98020 21623 11400 00106 0//15 12486 30201 06804
375N 1228W 03412 98020 20010 00900 4/400 0//10 11224 30401
327N 1175W 23413 97020 18017 21800 12703 05414 11942 3//99 00/95
499N 1450W 83034 97028 11407 844// 00325
396N 1244W 61510 98022 19411 255// 33803 0//09 11105 30202 89606
191N 1273E 30916 97022 13528 225// 83215 0//25 12850 30504 07605
212N 1080W 13609 99020 13227 11500 34620 0//21 12828 30501 18803
542N 1650W 82605 96636 06205 8742/ 62724 30502
531N 1725E 82605 96707 14202 855// 12703 30301 32504
411N 1441E 02702 98020 18616 00900 00613 30000 00706
422N 1253W 81115 97022 15315 85/// 43502 0//12 11381 30202 63145
419N 1445E 60506 97022 18713 21530 81708 05112 11428 3////
197N 1063W 10412 98020 13/28 ///// ///// 00060
419N 1443E 6/506 97022 18713 2130/ 81708 051/1 11426
408N 1425E 80000 97032 17218 856// 12620
540N 1688E 13213 98020 18002 15500 00219 30605
510N 1580E 03104 98020 25604 00900 13119 30000 20802
446N 1454E 61003 98836 23210 6//// 00400
446N 1454E 61003 98636 23210 6//// 00400 104/3
541N 1665E 32808 98022 15004 35500 12400 30604
568N 1657W 93012 97032 01604 9//// 00705 0//02 10605 30302 27504
361N 1352E 91807 98912 17820 9//// 83770 30402
531N 1616E 07005 98010 24005 00900 62237 30302
488N 1511E 80708 97212 26005 894// 13400
320N 1317E 02008 98020 19622 01900 46300 0//19 11898 30301 00///
479N 1492E 91602 98032 26705 9//// 13405
561N 1530W 33008 07020 05305 385// 92207 07002 01005
400N 1385E 81513 96616 14816 824// 13725 30403
462N 1461E 81108 96022 24607 88/// 00313 39905 00/00
555N 1645E 93415 95627 19050 91111 00235
442N 1405E 80610 98032 18412 8122/ 53730 30402
432N 1392E 80606 98022 15615 8//// 14719 0//12 11580
457N 1419E 50908 98011 19508 55500 33820 30402
269N 1260E 81705 96026 16225 984// 43901 30502
171N 1011W 32905 98020 09427 12401 75206 0//24 12715 30101 18502

 LAT  LONG MDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

498N 1466E 21604 98011 24802 25500 53705 30501
590N 1518W 02712 98020 00301 00000 00607 0//53 10401 30101 00500
454N 1398E 61403 97022 18808 6//// 63738 30201
122N 1187E 31215 98011 10728 30640 43315 0//26 12802 30301 17605
111N 1181E 51612 98012 09528 4831/ 42220 0//25 12855 30303 13906
474N 1405E 80208 97608 21009 863// 83725 20603
151N 0992W 73412 98299 10526 63372 34827 05525 12950 30601 34602
412N 1337E 90000 98002 35014 9//// 00400 30000 10801
190N 1206E 40618 98012 13628 4246/ 83232 00024 12780 30202 06005
520N 1702W 42711 98010 35153 48500 61215 20000 31308
185N 1202E 30417 98011 11528 34/// 13207 00020
599N 1678E 03405 98020 13354 00900 00215 30202
404N 1323E 92917 95//5 12214 9//// 42307 0//14 11639
224N 1213E 50315 98022 15525 3541/ 14228 0//24 12755 30304
499N 1418E 81804 98022 26306 854// 43710 30301
618N 1758E 03115 98020 05859 00000 23400 30503
551N 1500E 42206 98028 26407 416// 83400 30802
505N 1419E 62102 97032 21903 46659 43400 30101
197N 1189E 20528 97010 12526 214// 13120 0//25 12905 30402 05704
198N 1189E 30720 97012 12527 21405 13225 0//24 12705 30706
590N 1546E 13105 98020 19352 9//// 62/// 3//00 27/02
580N 1498E 02307 98020 19104 00000 53405 30503
538N 1418E 01805 99020 21203 00900 5712/ 30301 99999
560N 1376E 33208 97020 19600 ///// 00607 39902
216N 1144E 40819 95000 15525 0051/ 45502 0//23
273N 0951W 23206 98020 17324 28400 82400 0//19 12785 30401
115N 0907W 42705 98151 11226 32360 73306 0//23 12618 30101 26502
005N 0884W 72303 98032 13719 75650 33125 30303
082N 1094E 50310 98011 08528 41400 14202 01260 12700 30302 05504
113N 0889W 80105 97131 11526 854// 73400 0//25 12705 30601 25702
109N 0866W 71517 98152 11025 86660 32400 055// 12805 30403 35203
278N 0878W 23108 98020 14226 223// 74705 0//20 12720
088N 0851W 42708 98131 10425 29343 34400 0//23 12636 30201 22764
253N 0863W 63608 98021 13521 43450 74400 0//21 13000 30202
211N 0852W 30505 99150 12825 22302 63400 0//23 12885
052N 1038E 82707 98258 08927 873// 44400 0//24 12898 30000
475N 0867W 93007 92458 21110 9//// 73400 0//10 11005
858N 1558E 90904 93474 06870 9//// 71206 00010
208N 0823W 31108 99020 13527 31400 73400 0//23 12940 30601 11602
165N 0821W 40000 99030 11827 23544 74008 05623 13000 30000
851N 1391E 80907 58713 14671 20932 74210
861N 0892W 23606 64763 13471 00930 73208 00010
318N 0800W 80608 97505 15024 865// 53602 0//22 12670 30000 09802
257N 0799W 50715 97158 14025 23340 83400 0//22 12892 30402
285N 0786W 80000 97158 14526 2336/ 84707 0//18 12895 30000 03803
263N 0793W 70512 98158 13225 63420 44707 0//21 12825 30502
335N 0776W 81126 98026 16320 ///// //400 0//21 12480 30504 09506
622N 0747W 82923 97162 08350 854// 00130 0//53 10081
220N 0772W 81608 98022 14625 23370 23207 0//23 12655 30301
369N 0762W 40812 98010 22724 42300 73706 03257 17308 20000 30000 08502
323N 0765W 81320 97052 14222 834// 54707 05623 12678 30502 16704
449N 0753W 80225 98022 22705 884// 55227 0//04 11125 30402 36804
781N 0802E 60915 98702 09227 ///// ///// 00060
369N 0757W 70618 98031 23020 ///// //710 0//19 12026 30202 09502
332N 0759W 81021 97656 16624 873// 14308 05423 12656 3//02 06/05
351N 0753W 61122 98002 20724 ///// //715 0//24 12230 30304
351N 0751W 81020 97022 20727 37822 83217 02454 12786 30501 09502
518N 0690W 82940 97027 00700 5742/ 33214 0//52 26028 30505 29505
734N 0784E 61104 97764 10262 27520 83400 /3///
383N 0733W 30915 98030 27817 00070 54707 0//18 11888 30302 09201
375N 0734W 31315 98011 ///21 385// 13/// 00419 11947 30301 09603
365N 0734W /0506 ///// 20720 ///// 00205 05018 12065 3//00
367N 0731W 21015 98020 24023 00008 42514 00022 12323 30401 29501
176N 0750W 81209 98018 12737 17445 34619 0//23 12821 30201 00/00
282N 0737W 21313 97030 15225 581// 65400 0//25 12940 30301 03703
819N 0025W 41603 99021 12026 41600 33400 00021
737N 0697E 30309 98020 07862 35500 00400 20000
782N 0556E 71013 96778 09954 86300 ///// 00050
246N 0732W 63340 99141 12525 44344 63517 05522 30101 99307
380N 0709W 50603 98030 26119 35408 00601 0//15 12209 30000 08501
415N 0694W 31804 95101 25710 00901 00712 00010
417N 0692W 89903 98022 ///// ///// ///// 9//// 91705 056// 11513
606N 0609W 82313 97022 03953 684// 41603 39999
370N 0700W 60702 98021 25021 33530 00704 05714 12528 30000 07903
321N 0709W 70913 98031 20523 6532/ 84221 0//20 12465 30505 04407
441N 0671W 82008 97022 27/12 ///// ///// 00010
058N 0939E 71607 98022 03027 32401 64314 0//23 12700 30201 21006
305N 0701W 41210 98012 19325 31430 13203 05320 12670 10502 99/99
652N 0530W 81513 95737 06300 872// ///// 00010
305N 0697W 40614 97121 19624 42700 73400 0//24 12888 30504 07605
569N 0589W 72114 98031 09901 10834 33606 0//51 10137
141N 0719W 40711 99022 11827 32320 13217 0//23 12786 30404 09604
059N 0929E 41815 97818 08626 34300 3//// 05923 12894 30302 19603
484N 0638W 21913 98020 24508 12400 00713 0//06 10833
058N 0926E 31905 98020 07727 21450 64712 3//01 21/02
143N 0713W 20909 98020 11527 33300 54500 0//24 12762 30201 08502
545N 0571W 41905 98020 14/01 ///// ///// 00040
331N 0665W 20510 97012 22024 21100 ///// 00020
752N 0195E 61410 98021 08551 41506 33207 33333 33333
427N 0630W 50305 98020 24712 34646 00400 0//06 11692 3//00 35503
037N 0920E 82007 98032 09026 5542/ 54215 05423 12820
507N 0583W 82007 99022 23106 00870 13709 00303 10458 30101
460N 0609W 90000 92454 27203 9//// 02602 0//03 11145 3//00
607N 0494W 89905 97022 10800 853// 91714 05351 10193
431N 0621W 10407 98020 24816 113// 84400 01007 11400 30602 04803
455N 0609W 72208 98031 26/10 ///// ///// 000/0
454N 0609W 72208 98031 26/10 ///// ///// 00040
608N 0487W 43018 98021 09201 22608 ///// 00010
292N 0665W 40915 98020 18025 42400 15400 0//22 12650
443N 0607W 60402 99022 20009 5556/ 53400 06305 11607
454N 0801W 80000 98032 28/08 ///// ///// 00040
122N 0698W 40918 97030 11728 32401 ///// 0//23 12659 10201 12503 08501
458N 0595W 60606 98022 26407 624// 62303 0//04 10906 30201
199N 0683W 70910 98032 12927 525/6 44208 05223 12813
238N 0673W 30814 98020 16727 32400 84310 0//22 12879 30102 06704

 LAT  LONG MDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

437N 0602W 93611 98032 29412 9//// 71713 30202
602N 0469W 12809 99020 10103 00904 ///// 00010
565N 0510W 82517 98022 14904 25532 00712 0//51
887N 0486E 50915 97051 93254 57/1/ //225 /////
601N 0467W 53205 99012 10701 21/// ///// 00050
184N 0880W 00705 98010 09025 ///// 54400 0//23 13005
333N 0638W 70318 98702 24621 35480 43203 85830 87360
724N 0120E 41419 98162 03703 38560 42400 00554 10540 39903 14304 14304
710N 0311E 80713 98012 28/// ///// ///// 00010
319N 0635W 60616 98022 19522 64500 12102 0//14 12728 30301 03603
305N 0638W 40508 98022 23023 42700 14400 05420 12608 30202 07506
433N 0581W 70108 98022 25810 75500 44400 3//03 /5///
699N 0340E 70415 97157 02850 76500 71603 0//51 10675 30503
532N 0507W 73407 98022 19504 763// 14710 0//02 10426 30501 04708
167N 0670W 40809 98028 11827 22305 0//23 30201 08003
466N 0533W 53416 98012 22603 32503 73210 0//51 10697 30403 35704
540N 0483W 20000 99140 13906 19548 14706 0//01 10804 20000 03706 32608
356N 0604W 83435 98031 23022 42430 83203 0//17 12600 30402 01604
489N 0522W 83509 98012 21603 70617 83204 30504
313N 0615W 60409 98031 20723 23870 73114 06218 12943 20000 30101 01504
529N 0477W 22602 98031 18106 21500 23400 0//01 10642 30000 03607
180N 0657W 20612 97158 14127 22401 14215 05423 13008 30301
603N 0365W 20910 98022 11/07 ///// ///// 00010
619N 0328W 72506 98158 09203 79400 00307 81915
600N 0358W 80202 98012 10204 5544/ 22520 05600 30202 05710
358N 0586W 60123 98022 20522 42460 14204 0//12 12602 3//04 0/06/
226N 0636W 40716 98031 24/27 14/// 30503 05/06
662N 0370E 90609 95227 90300 9//// 00400 30302
684N 0128E 31211 98020 94304 21506 00400 30804
683N 0118E 60808 98015 94605 50517 11207 30803 00/00
683N 0116E 61008 98022 93506 61754 00400 30503
525N 0455W 43812 98031 17607 43440 63110 05604 11007 30202 03905
582N 0119E 31005 98021 94105 25556 00704 30501 03802
682N 0118E 41207 97020 45407 00712 10738
681N 0117E 30904 93106 31506 51400 11000 30201 04202
534N 0442W 50113 98021 11505 425/4 64213 05603 1///0 01704
454N 0518W 82920 7402/ 22006 854// 00/// 0//05 111// 30402 02206
155N 0652W 30811 98020 17027 514// 53400 30303 06505
523N 0449W 63513 98021 15006 61400 63140 05204 10855 30501 35502
634N 0229W 79902 99022 ///06 ///// ///// 00010
383N 0556W 73635 98022 19016 783// 13310 0//10 12386 30409 02812
673N 0095E 60811 98022 87106 75410 53726 30604
340N 0575W 53521 98022 16722 53400 14713 05116 12232 30603 04676
147N 0847W 21214 98011 13029 12525 33400 0//23 12387 30502
148N 0645W 40916 99020 11728 11569 23107 0//22 12909
536N 0172W 50202 99012 08606 ///// ///// 00010
214N 0622W 40605 98021 15027 3252/ 53210 05222 12800 30201 06502
632N 0188W 11709 98020 08707 ///// ///// 00020
663N 0095E 60811 98022 87106 65410 53726 30604
442N 0500W 83612 98022 17807 855// 00220 30605
519N 0423W 63607 97012 13007 4845/ 83/// 00010
658N 0019E 60225 97258 92506 59560 00246 05402 10845 30508
637N 0145W 60505 99031 09206 ///// ///// 00050
433N 0504W 70209 98032 18007 78571 00228 30812 01810
644N 0099W 10713 98020 11/// ///// ///// 00020
658N 0104E 70816 98011 85904 7265/ 53747 30806 49/89
658N 0090E 71020 98022 85806 754// 52705 0//04 10851 30202 10503
188N 0628W 70512 98022 14228 58370 33210 0//24 12890 30502 05502
432N 0500W 83612 98022 17807 855// 00220 30605
631N 0152W 70709 99031 06307 68630 ///// 00010
622N 0195W 40524 98021 ///// ///// ///// 9//// 23250 055// 11050 3//06
198N 0613W 51004 98151 14226 22342 13222 0//21 12780 30201 03702
645N 0073E 80514 97032 80905 883// 43734 30606
427N 0488W 80322 97248 13319 854// 13311 0//08 11392 30505 03906
400N 0501W 70125 97646 11913 73400 72235 0//09 12230 30304 33810
525N 0366W 43515 98251 05/52 25/// ///// 00020
633N 0080E 72803 98032 81207 75400 53233 30601
633N 0056E 83310 98022 81508 65857 53204 31406
361N 0522W 83609 97036 16020 995// 33520 30706
526N 0354W 30112 98021 06207 32400 00602 0//02 10971 30302 36605
003N 0881E 42720 98258 08326 23401 14000 0/23/ 12755 30402 27006
630N 0056E 63510 99036 80106 684// 13320 0//05 10949 30202 34505
122N 0627W 40509 98021 08227 41400 14400 00225 12687
539N 0322W 63209 98032 03209 62300 83500 0//25 10954 30303 89710
417N 0474W 50413 98258 12213 455/4 14210 06611 12100 30403 04706
627N 0046E 80111 97216 81807 863// 42208 20000 30608 0//0/
241N 0581W 50517 98022 16025 31401 54210 0//20 12808 30302 02604
617N 0048W 60330 98168 98208 66321 ///// 00020
588N 0189W 70620 98022 07409 26456 00013 86270
353N 0516W 73222 98031 12016 74400 23710 0//16 12550 30205 02412
381N 0495W 73637 98258 06815 724// 13530 06112 12258 30810
235N 0577W 76062 98024 25023 226/1 91210 05422 12753 30303 98604
619N 0043E 82315 97216 83709 58550 03705 30807
528N 0322W 60124 98012 02508 655// 24734 05303 11004 30505 99/06
457N 0421W 60105 98258 11509 644// 13205 0//02 11535 30202 02706
606N 0070W 33324 98011 01409 32500 ///// 00010
465N 0402W 52910 98251 10412 54440 63213 0//09 11672 30201 34403
493N 0365W 43211 98021 09207 33360 63220 0//01 11157 30502 34906
607N 0007W 72744 97818 87509 77400 00230 0//10 11078 30608 49610
590N 0113W 62415 99012 17411 43351 ///// 00090
360N 0491W 73645 98211 06419 75300 74652 05912 30103 33310
583N 0130W 73210 98032 09111 21460 62249 05107 11171 30603 30105
057N 0830E 72807 9802/ 08227 53354 ///// 0//23 12700 30201 19105
391N 0462W 80418 98218 10115 4232/ 14331 0//10 1///9 30402 34104
544N 0238W 80725 96212 87510 863// 23704 07509 11405 30707
440N 0410W 70206 98022 12311 28476 00213 860// 0//02 11725 30703
514N 0298W 80325 98628 89710 874// 64205 05608 11305 30502 34904
572N 0139W 82405 98022 10112 55442 23230 0//10 11170 30101
591N 0009W 72619 97808 97812 79400 61226 30807
591N 0005W 72617 97022 99312 79300 71213 31108
253N 0542W 30308 98020 16124 31400 54305 30608 01608
577N 0072W 72416 98022 08713 716// 52120 30403
034N 0829E 82103 99022 06728 83350 ///// 07///
560N 0148W 81321 98026 04811 873// 62020 0//08 11207 30406 24715
304N 0508W 43606 98020 14021 41400 13500 0//15 12705 30202 03705
```

```
 OCTOBER  22 1971 1200 GMT

 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5   LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5   LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS                                                                HL MH SS                                                                HL MH SS

585N 0016E 62537 95022 99513 672// //230 00410 11185 30608 27810        325N 0294W 72007 97022 19021 76630 12326 30607
586N 0037E 32737 98021 98712 30970 62212 0//// 30707                    058N 0720E 41707 98018 09026 3945/ ///// 0//23 12760 30101 19005
150N 0586W 30613 98000 12826 30500 22208 0//23 12909 30800 09903        378N 0200W 41720 98021 17122 24301 13209 0//18 12030 30302 17696
586N 0075E 32737 98021 98712 30970 62212 0//// 30707                    410N 0109W 20904 98020 26820 11307 43400 0//18 12065 30401 99602
345N 0476W 52615 98258 07419 22479 00724 0//17 12134 30403 34805        430N 0047E 10110 98010 30210 00901 /2400 0//13 12000 30301
478N 0330W 73322 98031 07109 78400 23215 06005 30606 35808              408N 0285E 70508 98821 24815 47459 23400 30502
361N 0456W 82312 96636 08214 873// 53516 0//14 12105 30802 00107        377N 0177W 41209 98021 09821 42400 54400 0//18 12053 0403/ 98///
575N 0013E 32536 97028 99915 //6// 00/// 0//// 3//08                    407N 0282E 60508 98022 24615 655// 63109 3//04
574N 0002E 42633 98012 05013 19541 11208 00010                          392N 0129W 00709 98020 22821 00900 53400 0//17 12097 30101 05402
384N 0434W 63208 98016 08215 5224/ 23208 0//12 12170 30501 35994        399N 0101W 01105 98000 14625 00000 14206 00319 30201
578N 0089E 42724 97022 95312 4464/ 23400 00112 30605                    387N 0119W 01108 98020 23620 00900 82400 0//18 12183 30702 29105 07004
578N 0085E 52752 97021 92012 45401 62510 00210 30710                    391N 0098W 00000 98020 23619 00900 84210 3//// 36702
575N 0030E 62838 96078 01713 60660 00217 00509 11081 30811              417N 0084E 60102 96022 28621 65641 73004 05115 12105 30000 36501
573N 0004E 32808 98011 05113 15504 22232 00610 11109 30404 28706 29///  365N 0159W 60408 98021 25927 51579 63000 3//03
560N 0079W 82509 97022 13514 865// 51243 30808                          380N 0110W 01108 98020 22220 00900 00203 00115 12025 30403 17802
524N 0200W 71832 96036 01715 864/8 41720 0//14 11358 30607 19809 16807  405N 0186E 41012 98020 26817 00806 33400 3//03
570N 0072E 82715 98026 98513 80970 61210 30807                          382N 0095W 00808 98020 22922 00000 45715 0//21 12050 30701 17803
450N 0342W 33422 98022 02/18 ///// ///// 000/0                          049N 0700E 73115 98021 08726 41411 54602 0//23
564N 0021E 72542 97022 05814 //4// 00/// 0//12 3//14                    359N 0155W 20810 98020 21522 22300 64315 0//17 11602 30401 09604
293N 0490W 20209 99020 16022 21300 14204 05411 12400 30301 36504        360N 0145W 00902 98020 22223 00900 24400 3//01
326N 0466W 32319 98020 17520 35400 64220 058// 12502 30603 36603        365N 0122W 10513 98020 21222 12500 83400 0//19 12168 30503
526N 0168W 11830 98075 09917 1///1 63760 0//13 11455 30305 18608        374N 0091W 01118 98020 24621 00900 83309 00116 12005 30502 35105
562N 0070E 92316 96022 07914 91000 52640                                364N 0123W 00620 98020 21920 00900 13203 0//19 12059 30203 03506
337N 0453W 72213 97152 05/19 13/// 3////                                362N 0126W 20918 98020 21321 21400 43709 0//18 12144 30403 11503
428N 0350W 63205 98032 11914 48582 24219 05605 11701 30102 32506        359N 0131W 30709 98020 21022 32400 84115 0//18 12215 30302 07504
324N 0457W 42509 98021 15/23 13/// 30501 01910                          356N 0125W 50915 98021 19922 51500 83400 3//07
350N 0434W 62204 97030 10118 65500 93400 30000 33204                    388N 0085E 60711 98021 27021 415/4 33807 00215 12008 30301 36501
554N 0063E 72425 96022 07314 755// 73827 3//09                          353N 0119W 00408 98000 17021 00900 13400 00220 12000 03504
197N 0536W 60000 98022 14227 33472 54312 0//21 12805 30000 29601        365N 0077W 00907 97020 23823 00900 34400 3//03 00/00
372N 0406W 50000 98011 09718 51500 54400 30000 30808                    360N 0086W 01310 97020 35622 00900 33400 3//04 01/04
549N 0059E 02636 98020 09815 00800 13720 0//13 11420 30407 26816        103N 0443W 80816 97616 12226 833// 74105 0//25 12751 30403 08602
363N 0414W 53215 98031 09118 52462 33708 0//15 12305 30403              373N 0199E 702/5 98032 25221 74600 23708 30101
478N 0249W 52518 98011 96615 44308 13266 0//11 11603 30403 19909        376N 0050E 73603 98021 28322 79500 84101 3//01 05/03
548N 0068E 42740 97011 10017 44640 14710 00613 30707                    377N 0082E 61005 98021 26422 65400 63108 49/03
548N 0065E 42740 97011 10017 44640 14710 00613 30707                    369N 0000E 20904 98020 27123 25500 64215 3//00
444N 0310W 52915 98031 09816 52304 53220 0//10                          370N 0010E 00000 98020 27421 00900 83400
344N 0429W 62210 98032 10318 63400 13610 0//15 12208 30102 01810        365N 0217E 53403 98030 21822 00004 73400 3//01
438N 0311W 33118 98021 09416 32300 62235 0//08 11821 30504 49912        373N 0054E 53202 98021 28221 55400 64310 3//00
540N 0020E 52032 98021 16116 50940 23400 0//12 30608                    361N 0037W 21110 98030 23921 21400 23118 3//04
452N 0279W 62913 98011 08414 615// 63240 05614 30202 30202 03905        360N 0039W 00920 98020 25521 00900 23240 00917 11660 30404
314N 0445W 12906 99020 13923 //63/ 73609 0//17 12503 30301 00800        363N 0022W 20713 98030 30022 21400 24210 3//03 07/04 22///
408N 0342W 43308 98258 11215 32631 53230 05507 11804 31001 99603        373N 0088E 33609 98021 17813 34500 64708 01027 12200 30502 00/00
478N 0215W 82344 96072 03017 853// 62720 0//15 11452 30408 22610        370N 0037E /0000 98100 32019 00000 22400 00//0
533N 0032E 12731 96020 16817 ///// ///// 00020                          371N 0115E 13407 98020 26822 11500 24414
457N 0253W 72610 97022 04917 77044 62223 30602 49/08                    360N 0225E 20509 99010 22622 11604 23217
456N 0243W 82424 98022 06017 854// 24255 0//13 11742 30403 98/10        370N 0128E 60807 98051 26021 44490 23001 0//14 12100 30301 09501
312N 0431W 35310 98010 14521 32500 83400 0//10 12220 35906              366N 0171E 13610 97031 26322 51600 63105 3//02
460N 0227W 81842 96656 06815 873// 62520 0//15 11702 30512 22212        365N 0177E 70111 ///75 12141 23/10 138// 0/9//
245N 0481W 60312 98011 14224 64500 55111 0//19 12626 30302 23605        359N 0215E 33204 98021 22023 32600 73400 0//16 12200 30000 32701
453N 0235W 62522 97012 04519 48835 12235 0//15 11700 3/806 16208        367N 0145E 70704 98022 24020 16404 23208 30501
067N 0773E 82913 98022 07827 851// 23509 0//24 12720 30202 32503        369N 0162E 30507 98020 21022 30/50 23400 30101 04302
397N 0330W 53610 98011 11817 34430 83213 05610 12008 30302 15602        365N 0160E 60408 98021 25927 51579 63000 3//03
104N 0754E 83308 98021 08217 00670 33500 00024 12762 30301              365N 0156E 50503 98031 24419 41504 63203 3//00
513N 0020E 62330 97022 26517 00908 00205 00314 11538 30707              340N 0090W 71205 93112 27479 114// 53607 3//03
510N 0018E 42532 97021 27016 00808 00400 00314 11514 30605              336N 0088W 20502 98020 21827 21500 13110 30000 03204
503N 0016W 82721 97032 29015 558// 62202 0//15 11585                    350N 0225E 20509 99010 22622 11604 23217
504N 0004W 62620 8/020 27417 654// 53119 00114 11605 30204              323N 0096W 1//00 98020 20023 11/00 13400 00319
505N 0009E 72926 97022 27016 755// 00202 00214 11532 30606              309N 0133W 21703 98030 14826 22500 53813 00822 12200 30101 36502
491N 0077W 12112 96020 22317 00900 62300 05215 11904 39604 21903        277N 0198W 20906 98020 21625 21600 24235 30301
502N 0008W 72522 97012 29215 754// 52208 05013 11586 30504 26605        299N 0138W 24602 98020 1623/ 22400 13000 05221 12402 30000 03802
431N 0247W 62225 97158 07018 46421 53205 0//15 11908 30404 20909        307N 0110W 10804 98020 18122 00900 54018 0//19 12220 30603 35304
475N 0129W 71614 98012 24217 74400 23212 0//// 11653 30102 26504        299N 0130W 00504 98070 23623 00900 53507 30502 11171 30603 30105
361N 0351W 33204 99021 13518 11580 12115 0//13 12178 30301 33906        265N 0192W 00902 98020 19625 00000 53221 00319 12350 30000 02051
452N 0192W 81737 97071 14718 883// 13121 0//18 11800 30208 14707 23008  235N 0228W 10520 98020 19524 11605 13215 00020
450N 0197W 41835 96051 12219 2742/ 54212 00217 11800 30805 17016        272N 0150W 00306 98020 20026 00900 /4704 00719 12258 30431
497N 0000W 42424 98100 29715 00601 53205 0//13 11612 30405 24///        305N 0196E 62813 98202 19122 ///// ///// 00060
488N 0055W 11804 98010 29201 00040 ///// 00/// 00///                    018N 0440W 91203 98021 12228 79500 54400 30401
281N 0427W 33112 99031 15023 21640 52205 0//15 12550 30404 27707        214N 0207W 60617 98032 17923 62400 54173 0//21 12297 30301 07603
495N 0001W 42207 98012 32315 14305 00205 05213 11611 30301 27503 91848  224N 0173W 00304 97050 16121 00900 44106 0//19 11935 30301 03502
486N 0052W 21809 98020 29715 00972 53103 0//14 11486 30302 27904        220N 0172W 00115 97050 16220 00900 85221 0//18 11904 30303 01804
392N 0294W 32710 98016 11019 325/1 63220 05313 12005 30201 22706 31008  203N 0175W 00409 98000 16525 00900 ///// 00010
417N 0248W 81816 98151 10419 853// 14225 05116 11905 30302 17008        161N 0240W 30512 98020 15027 00460 54400 0//23 12750 30201 05602
459N 0142W 61826 98012 22017 61400 53715 00015 11755 3//02 27/08        194N 0180W 03608 98020 15228 00000 83210 00/21 12562 30501
300N 0402W 42915 99030 14522 44560 55403 0//15 12385                    195N 0170W 00404 97100 17526 00000 00203 30402
363N 0329W 32307 98020 12018 21340 53115 0//11 12076 30202 21707        177N 0190W 00412 98020 10157 28026 00000 30202 30504
451N 0157W 41626 97031 20517 45500 41811 84628 0//15 11754 30906 30406  179N 0176W 83405 98022 13428 00908 83400 0//24 12808 30201 30601
354N 0337W 52185 98022 13020 54258 13210 05213 12100 399// 29603        116N 0273W 50509 98021 13627 52401 63000 0//23 12716 30101 89/02
312N 0385W 42807 99020 14922 22602 52215 05211 30301 26206              170N 0177W 00207 98050 07530 //9// 45205 00922 /333/
232N 0452W 51810 98031 15926 43290 14217 0//22 12787 30402 36050        161N 0175W 60505 97021 94530 61500 43110 00425 30501 05601
289N 0404W 13309 99011 15/27 13/// 30501                                141N 0177W 40002 98030 15029 41400 44205 30000
470N 0071W 81812 98022 27818 854// 53402 0//14 11440 30505 26708        034N 0504E 31804 98030 13726 31600 54612 3//00
467N 0081W 81910 98012 26817 845// 43000 0//16 11797 20000 30301 25504  119N 0173W 40503 98032 16630 45500 83303 39999
399N 0262W 72319 99013 07520 57421 52217 00214 30404 30202 29706        118N 0174W 01805 9020/ 14628 00900 43115 00022 12822 3//01 18052
406N 0242W 82009 97545 11823 854// 14218 00620 12001 30302 18507        044N 0286W 71412 98011 13020 56350 13213 0//22 11784 30201 1603/ 30201
463N 0072W 32409 98011 27921 3092/ 333// 9/504                          045N 0485E 41706 98020 14930 41500 14631 /0187 6////
453N 0110W 31711 98010 24118 32500 14111 05015 11808 30202 29706        096N 0174W 11502 97000 12729 10901 ///// /////
434N 0167W 51820 98032 19320 55500 53605 0//18 11800 30403 28706        011N 0472E 32305 98020 10128 31500 53722 30302
451N 0103W 11203 98020 25416 11500 23400 30301                          080N 0159W 20808 98020 15129 20904 33220 3//01 10/01
446N 0122W 21603 98010 25918 21500 63400 30201 27006                    067N 0124W 42805 98030 13326 43400 34102 0//23 12614 30101 14602
435N 0352E 80313 98032 16015 99/// 13715 3//08                          060N 0109W 22106 98031 14527 23500 64705 00023 12700 30000 18802
430N 0159W 11818 99020 19619 15380 54813 0//16 11910 30201 24606 20404  044N 0118W 71510 98032 14824 2143/ 35103 0//20 12396 30201 15803
398N 0213W 81638 97031 14321 2347/ 54713 00019 12100 30504 19707        029N 0110W 41618 98021 14926 42500 34502 05322 12752 30302
180N 0464W 61202 98002 14226 34412 53012 0//21 12704 30101 15701        030N 0106W 41602 98011 13729 41691 72214 30000
440N 0089W 00907 98283 26017 00900 52002 0//15 11767 30201 28004        043N 0059W 31803 98021 15325 22580 64105 0///2 18506 30101 16602
185N 0459W 40703 98012 13827 37410 14212 0//23 12780 30202 07902        014N 0105W 21804 98011 14325 21400 34309 30602
109N 0707E 60/33 98021 05122 27/// 3//// 0//23 12839 30000 32504        024N 0049W 61809 98002 00226 62400 73002 05124 12700
434N 0104W 09905 99020 26218 00900 53402 00216 11848 30201 23702        019N 0027W 41603 99021 12026 41600 33400 00021 12600 30000 16602
371N 0250W 72305 97028 12523 75400 52215 0//20 12300 30610              019N 0024W 41603 99021 12026 41600 33400 00021 12600 30000 16602
278N 0374W 63504 98016 14322 49460 13216 0//17 12457 30101 32107        016N 0011E 8/808 98022 13827 87320 24210 12700 30/00 18402
383N 0224W 81625 97022 15521 00020 00110 0//18 12156 30505 20705        058N 1653W 81614 97502 11126 4742/ 12715 88460 0//23 12662 30303
429N 0094W 03601 98020 27120 00900 83115 3//01
428N 0095W 00000 97050 25819 00900 84303 0//18 11825 30000 38001
323N 0316W 81702 98022 74620 895// 63515 30500 27805
421N 0109W 01206 98020 22/68 13/// ///// 00010
362N 0236W 61813 98021 13123 62400 63809 0//20 12182 38303 19607
```

```
OCTOBER  23 1971 1200 GMT

 LAT  LONG  NODFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                              HL MH SS

160N 1704W 00112 98020 15128 00900 44000 0//17 12782 30302 02502
222N 1702E 31406 98030 14825 ///// 23607 0//24 2280/
242N 1654W 10920 98020 21026 11500 63703 00022 12554 41602 06803
074N 1467E 80918 93022 12028 883// 33115 05724 13105 30404 10604
158N 1557E 00202 97101 21575 00900 77205 00010
086N 1459E 51112 97016 09528 4822/ 33005 0//23 13000 30203 07804
102N 1458E 80914 97031 12527 44383 43500 0//23 12955 30403 09602
108N 1458E 81119 96258 11526 882// 83215 0//25 13005 30502 13803
259N 1669E 20513 98011 17824 21450 63110 05418 12668 30202 03604
141N 1472E 20712 99020 12428 21400 73220 05223 12900 30202 06604
051N 1369E 81215 96818 09825 ///// 34227 0//22
324N 1667W 11415 98020 25522 14400 85730 0//21 12282 30302
324N 1654W 51212 98021 26002 443// 54715 0//21 12442 30202
129N 1428E 20716 98020 11528 21400 73220 0//24 12800
295N 1435W 70523 98021 26120 73400 15400 0//18 12228 30503 05504
345N 1781E 63016 98022 13419 52420 23400 0//18 12105 30403 31004
355N 1785W 82008 98022 13920 854// 83703 0//19 12064 30601 23002
346N 1749E 73217 96011 18518 72520 33215
158N 1418E 40712 98021 16028 33361 73206 0//26 12830 30203 06003
349N 1555W 11106 99020 34020 215// 62400 0//13 12100 30201 01504
299N 1400W 40318 98021 25920 45500 00709 0//14 12211 30505
295N 1583E 20715 98020 22521 21300 64400 0//18 12600 30302 03907
334N 1663E 33618 98021 23219 32500 24106 0//08 12435 30504
315N 1615E 22909 98220 28/19 19/// ///// 00010
342N 1686E 20120 97021 22518 213// 63110 0//12 11805 30404 35807
314N 1400W 40522 98021 25419 423// 14510 0//13 12224 30504
315N 1592E 20615 98010 24020 22400 63400 0//14 12455
318N 1386W 40112 98020 26018 25501 63807 0//13 12065 30602 32602
199N 1420E 20610 98010 14328 2236/ 33505 0//24 12950 30201 99/05
350N 1634E 43410 98030 25017 43400 23215 0//10 12300 30301 35804
168N 1384E 20713 98010 128// ///// ///// 0//// 1281/
359N 1443W 03515 99000 29019 00800 24725 0//11 12105 30302 36209
212N 1422E 20510 99020 15026 22500 13220 0//22 12891 30200
224N 1423E 60712 98031 17027 49660 83110 0//23 12750 30202 02607
007N 1267E 92305 97636 10524 9//// 44333 0//21 12855 30000
363N 1406W 33416 99010 27816 334// 64114 0//15 12067 30102 34704
369N 1616E 40209 98020 24015 41400 24205 0//08 11900 30502 05704
311N 1300W 13420 98011 15817 11500 25719 05413 11442
090N 1304E 90620 95818 10525 9//// 0//24 3////
339N 1539E 41814 98022 21321 41600 23400 05212 12202 30502 04804
385N 1632E 73105 98032 24512 784// 64215 0//01 11705 30301 32804
243N 1202W 53610 98012 24419 52400 23715 0//17 12052 30202 35804
060N 1273E 23306 99021 10127 11364 43211 0//14 12950 30201 08602
403N 1626E 73107 97022 25700 765// 63107 0//04 11805 30302 34603
315N 1463E 11621 97020 18524 13531 73710 0//19 12450 30303 12707
339N 1493E 21924 98020 17623 12402 00814 0//18 12403 30504 ///07
409N 1616E 32804 97031 25009 355// 23312 30101 08805
364N 1522E 72228 96023 17021 783// 23000 0//18 12400 30605 09607
398N 1579E 81328 98216 19017 853// 12400 0//13 12105 30604 07908
158N 1308E 30711 98212 13026 2258/ 83215 0//24 12800 30503 05008
362N 1299W 63415 98022 18313 644// 64107 0//07 11723
178N 1317E 70818 97641 13826 62300 53002 0//24 12700 30302 09803
398N 1548E 81620 96032 18516 883// 13400 0//14 11600 30303 07804
041N 1238E 20107 99011 10028 2//// 74309 05226 30301
188N 1316E 90609 98020 12527 11811 43620 30203
349N 1457E 92413 96021 13122 9//// 64610
424N 1583E 81417 98022 19711 854// 14703 0//08 11400 30403 11604
443N 1604E 81111 97022 24809 9//// 23804 0//06 11105
419N 1548E 81416 98022 17/12 ///// ///// 00010
376N 1475E 82321 93626 12320 872// 53707 0//19 12400 30906 22105
402N 1512E 81322 95022 10018 731// 13715 0//14 11600 30602 11702
198N 1310E 20614 98020 14827 21400 23210 01290 53000 00950 2////
398N 1508E 81916 97022 10019 873// ///// 00010
285N 1355E 50605 98021 30025 41504 32400 30502 08304
397N 1489E 82518 95626 10517 883// 13602 0//17 11805 30403 07504
272N 1354E 23610 98020 17324 22560 73211 0//20 12550 30303 02604
514N 1696W 80704 98022 /9307 854// 62405 30302 28503
379N 1458E 22512 97012 12517 2631/ 13400 0//17 12005 30504 23504
473N 1633E 51014 97011 29506 5541/ 23105 0//02 10900 30202 07303
378N 1451E 20108 98011 13020 223// 13400 0//18 12400 30502
240N 1123W 23414 98010 11224 214// 74707 0//19 12200 30301 00/00
342N 1208W 23617 98000 13214 20500 74102 08413 11834 31199 11199
432N 1524E 81305 98031 12408 815// 54747 30604 00/00
522N 1718W 82003 98022 12105 855// 00105 30201 19503
452N 1558E 61617 98022 21506 685// 53725 0//04 11000
445N 1541E 81313 96032 16009 854// 53840 0//03 11005 30503 13705
400N 1467E 22408 98012 08712 2//// 72306
340N 1195W 32621 98011 09814 464// 34608 00611 11332 30099 ///99
275N 1336E 30605 98011 18124 34400 44206 0//18 12555 30201 10502
293N 1348E 62405 98022 17524 50/71 00000 0//18 12533 30100 06802
385N 1412E 02304 98132 13516 00800 53129 30602 25605
499N 1450W 81921 94516 05108 872// 00630 88705 05108 10894 30704
214N 1086W 03105 98020 08826 00900 75707 0//24 12787 30101
494N 1614E 61303 98031 28407 64500 63703 0//00 10900 30100 03503
541N 1706W 2270/ 98020 12905 21500 62212 30602
465N 1538E 61425 99022 18107 6642/ 53729 0//03 10800 30503 12503
081N 1217E 20000 98020 08783 21300 43215 00380 18000 30000
435N 1483E 02110 96020 03512 ///// 13705 0//10 11050
428N 1469E 12317 98018 04414 14500 63610 0//11 11070 30603 36802
232N 1282E 01008 99020 16027 00000 84215 0//24 12800 30402 07806
547N 1774E 43107 98020 21002 4//// 12210 30402 31606
273N 1305E 20909 98011 18125 9//// ///// 0//21 12550 3////
422N 1441E 02715 98020 07912 00000 72400 30605 27605
451N 1478E 91205 97606 07411 9//// 00860 30502
530N 1660E 00000 99000 26202 00900 00400
438N 1255W 33310 98011 13313 35500 44000 0//06 11131 30502 24603
030N 0987W 81612 98022 12023 863// 24722 0//19 12600
325N 1334E 80108 98021 21024 8077/ 13/// 05320 12536 30301 08504
542N 1685E 62406 98022 23803 68500 00805
510N 1578E 60000 98031 14005 61500 13400
498N 1548E 50907 99012 20405 51500 13720
412N 1408E 72217 98//2 07110 71900 834// 30408
568N 1657W 92518 94838 07101 ///// ///// 00020
313N 1316E 13107 97020 17823 11/00 12400
495N 1522E 82206 97022 21205 856// 54647 30301
```

```
 LAT  LONG  NODFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                              HL MH SS

382N 1366E 5307/ 98031 19113 556// 32313
464N 1250W 02404 98020 17512 00000 00400 30//1 18807
552N 1640E 93209 97032 21703 9//// 32400 39999 32605
176N 1025W 62709 98139 08027 3456/ 3456/ 0//24 12880 30501 27502
461N 1439E 52215 97022 00607 5//// 53760 30604 16505
225N 1247E 30408 99011 16026 22222 13205 0//24 12655 30302 04706
243N 1255E 11309 98020 ///28 12300 54310 0//24 12355 30301 09004
462N 1438E 82614 97032 99717 1/6// 52630 30805
434N 1401E 42518 98021 08509 4//// 52340 31008
222N 1242E 10309 99020 18025 11400 54107 0//24 12609 30301 03602
228N 1242E 70403 98031 14725 ///// 43401 30501
482N 1252W 30000 98022 12930 38550 81400 30000 25501
202N 1227E 50313 98151 15826 33566 64008 05324 12859 3//03 05802
539N 1556E 82008 98002 22202 884// 43400 30503
213N 1231E 10515 97021 18026 00/00 53225 0//25 12600 30402 07604
509N 1291W 22513 98012 06208 22500 62703 0//06 11177
273N 1261E 80221 98022 17313 754// 14313 0//21 12655 30305
283N 1272E 50206 97021 18024 58500 84220 30503
167N 1008W 43408 98031 09/27 ///// ///// 00020
451N 1387E 92314 97212 01809 9//// 42304 30705
455N 1401E 92718 95022 00706 9//// 53350
145N 1199E 20711 98010 12628 11456 83235 30301 05505
356N 1307E 23407 97010 18217 00900 43002 0//06 22113
408N 1337E 03109 98021 18210 01111 72410 30805
615N 1798W 83308 98022 01954 856// 00400 304/8
599N 1679E 82404 96702 12802 8042/ 00804 30302
180N 1198E 00517 98021 11024 00000 54400 0//26 12788 30303 00/0/
426N 1341E 23012 98020 16306 28500 23400 30503
300N 1252E 70013 98011 20414 744// 53000 05015 12009
430N 1344E 43012 98010 15006 35951 52230 22503
207N 1206E 00611 98010 16328 00000 12220 00023 12833 30302 05502
080N 1163E 10608 98010 10228 11400 53315 0//26 12906 30201 04802
234N 1217E 40116 98022 18526 0732/ 13225 0//23 12600 30504
539N 1479E 82308 98022 17005 855// 42400 30703
623N 1791E 63007 98020 06160 00000 00215 30000
592N 1578E 82702 97021 10652 8//// 00713 30000
638N 1732W 4//// /811/ 99854 41500 72400 9//// 21021 21007       99999
561N 1455E 93202 92022 17703 9//// 52/// 3//01 00/00
141N 0960W 83110 96951 09726 873// 64312 0/524 12885 30202 03907
588N 1492E 82704 98032 13002 8/9// 00712
589N 1493E 22711 98020 18702 25500 00710 30504 24504
143N 1156E 20408 98010 11027 11400 53215 0//26 12600 30201 20703
145N 1157E 30206 98020 11028 24402 55214 0//25 12750 30201 18203
590N 1489E 92504 98022 82553 9//// 00708 30000
223N 1176E 80124 97031 16223 854// 64208 05321 12545 30204 01606
130N 1142E 00509 98010 12027 00000 14220 0//25 12805 30202 09404
124N 1138E 21210 98020 11227 12401 13715 0//24
227N 1167E 80720 98022 16022 854// 14225 05220 12409 30302 05503
560N 1376E 33009 97020 20401 ///// 00308 39902
155N 1132E 60709 98012 10426 624// 44114 0//24 12629 30201 05504
137N 1121E 81014 97022 10326 87/// 44212 0//28 12614 30201 9/04/
121N 0917W 70000 98152 10026 69372 34310 05223 12700 30200 33601
271N 0943W 3215/ 98021 13228 32350 74205 0//19 30203
121N 1100E 31714 10011 08127 3076/ //403 0//28 12563 30301 23503
298N 0934W 42104 98000 12524 42300 72101 0//20 12734 30000
073N 1087E 81522 98258 08027 872// 13220 0//25 12839
280N 0921W 42703 98030 13525 11330 34400 0//19 12670 30000
245N 0913W 13305 99000 13024 10505 73410 0//21 12788 30000
105N 0884W 40202 98031 10/25 ///// ///// 00010
270N 0913W 60000 98031 13825 43440 74216 0//19 12805 30101 89000
247N 0902W 30110 98021 12025 34400 33400 05520 12805 30303
103N 0869W 82802 97928 10826 872// 73318 0//26 12721 30000 27502
803N 1721W 23402 98021 08974 00901 76705
045N 0847W 82315 97212 13825 873// 53310 0//22 12580 30404 28605
268N 0863W 20000 98020 11225 22400 74207 0//20 12771 30000
230N 0856W 33306 99020 10027 31300 73400 0//21 12940 30601 17602
223N 0850W 42203 99030 10526 42540 84400 05722 12858 30000
253N 0851W 70405 97025 11523 77300 73210 0//23 13063 30501
195N 0844W 33208 98020 08025 32400 74507 05523 12896 30000
253N 0849W 42518 98030 11626 42600 73400 0//22 12941 30201 00/00
210N 0833W 62005 98018 11027 68300 73310 05624 13000 30101
090N 1020E 83306 9018/ 06827 4833/ 73308 0//24 12774 30201 33502
858N 1558E 00202 97101 21575 00900 77205 00010
204N 0824W 21810 98028 09527 19300 74205 0//23 12726 30101 14602
014N 1008E 83201 98022 10327 87616 72412 30101
870N 0894W 83602 32104 19370 863// 72803
262N 0801W 63509 98031 11124 22662 43208 0//22 13003 30000 00/00
360N 0790W 41810 98021 17123 //450 14400
622N 0740W 82618 96858 10553 882// 00311 0//56 10048
335N 0776W 71618 98022 07824 ///// ///// 0//21 12500 30502 14503
109N 0775W 70706 98032 09327 43470 54316 0//24 12796 30201 07702
369N 0757W 80821 98636 15920 ///// //400 0//19 12010 30202 09500
123N 0772W 40822 98028 09923 42506 14236 0//23 12854 30403 08685
351N 0753W 81225 98602 12223 ///// //715 0//23 12215 30306
363N 0750W 80918 97515 16020 863// 43706 0//19 11830 3//03 14/04
637N 0685W 63020 98022 02255 65400 00604 15103
119N 0766W 40811 98020 09928 42500 14212 0//24 12883 30402 08664
250N 0756W 71810 98022 14/23 ///// ///// 00010
126N 0755W 61015 99021 09827 42405 15218 0//24 12907 30202 70303
406N 0712W 00000 98020 32416 00900 00400 30000
435N 0700W 52209 97011 18615 56400 00700 0//13 11250 30000 18501
380N 0711W 80814 98028 19321 45507 00301 882// 0//18 12213 30301
203N 0736W 81010 98021 13227 32447 00203 0//25 12700 30301
405N 0695W 00000 97050 20015 ///// 00400 0//15 11597 30000 00110
415N 0692W 82105 98022 20214 9//// 91400 051// 11528
690N 0528W 40618 99020 91651 40620 ///// 00010
290N 0710W 71315 99041 16025 55546 54608 0//21 12674 30102 09703
273N 0713W 81010 98011 13923 84440 62400 05322 12769 30502 99/99
150N 0729W 00810 98010 07206 ///// 54400 0//24 13005
601N 0591W 63244 98012 02100 47360 0//53 30505 30709
307N 0703W 51320 98012 16927 66770 34702 00219 12678 30302 15502
656N 0534W 91224 95737 88400 9//// ///// 00020
652N 0529W 81713 95868 91401 871// 05100 30403
442N 0663W 92702 96402 19/14 9//// ///// 00050
464N 0638W 82913 97616 14811 4742/ 00215 0//12 10995
```

```
 LAT  LONG  NODFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                              HL MH SS

632N 0517W 81724 96727 92501 855// ///// 00010
200N 0706W 21103 98020 18027 21500 33400 3//01 06603
360N 0667W 40903 98021 20322 30531 23103 05614 12542 30201 07803
339N 0673W 11205 98020 19027 11800 63207 05520 12942 20000 30000 01601
483N 0620W 83324 98024 11512 873// 74220 05009 11205 30606 33607
218N 0698W 30605 99021 12326 32300 ///// 0//23 12808 30201 04205
442N 0634W 82519 97022 15914 31578 83718 0//// 11351 30302 27504
393N 0652W 52313 98022 19515 38460 ///// 00010
458N 0611W 01611 98014 24920 00900 54703 00618 11721 09///
390N 0638W 71711 98031 20420 55508 44602 0//12 12283 30601 07702
507N 0493W 01509 97157 97100 723// 91400 05400 10224 3//01 88/04
451N 0610W 92421 97032 14/12 9//// ///// 00010
403N 0630W 82302 99030 15220 4847/ 53400 06013 12502
443N 0609W 92708 98022 19815 9//// 71236 30101
515N 0566W 83307 98612 06903 863// 53500 0//02 10220
454N 0601W 82528 98032 18/12 ///// ///// 00040
124N 0700W 50916 97031 11327 38401 ///// 81920
565N 0510W 82605 98152 03404 22458 00302 842// 0//01 10587 30401 23705
600N 0466W 83005 97737 97801 862// ///// 00010
399N 0610W 62606 99031 22516 31508 24220 0//09 12208 30101
528N 0530W 82712 96227 04102 823// 13715 30302
704N 0378E 60708 97022 14951 8157/ 11280
690N 0440E 70511 98022 12100 775// 33225 30603
185N 0676W 29905 98010 14026 516// 53219 06411 92810 30301 99501
699N 0171W 03506 97101 17823 00000 00400 30000 34803
524N 0510W 82010 98636 05803 864// 24720 06503 11052 30302 21604
676N 0417E 80814 98017 07950 8940/ 13250 30508
527N 0499W 82213 97502 07005 864// 23705 0//03 10805 30502 22503
697N 0160E 42109 98010 802// 4155/ 53212 30401
166N 0660W 39907 99011 12626 13360 13215 0//23 12788 30101 07602
150N 0663W 10718 88012 10628 00905 43112 0//// 13200 30303 00/00
160N 0660W 60815 98030 11226 38332 34204 0//22 12887 30402 0670[illegible]
619N 0331W 71808 98268 98803 79300 ///// 00010
473N 0518W 72113 98022 17006 65460 13720 0//06 10588 39903
641N 0253W 83618 98022 73208 87/2/ 22726 00106 10632 30304 99/04
639N 0257W 73324 99022 ///05 ///// ///// 00030
604N 0119E 70702 98/22 17604 60556 /1236 30000 07801
682N 0118E 62704 97022 15405 65504 002/8 30201
454N 0518W 82215 9802/ 18908 855// 0//06 30202 04507
428N 0536W 72702 98022 21911 8553/ 73105 0//06 11820 30000 03604
465N 0506W 75022 98022 17307 75400 33606 0//03 10955 30503 19804
490N 0482W 82309 97032 15505 6537/ 63/// 00010
566N 0385W 72226 98022 84207 755// 14703 0//03 10901 3//05 04805
627N 0246W 83324 98028 92307 ///// ///// /////
487N 0480W 82309 98022 22805 855// 13713 30604
537N 0423W 82518 96648 10208 67321 73809 0//05 10672 30203 99/06
406N 0542W 42910 98011 21414 44500 74220 06707 30201 03306
669N 0110E 70205 99038 15606 64430 13002 0//01 10782 30101 01503
651N 0120W 61221 98022 ///// ///// ///// 00010
555N 0388W 72515 98258 10317 763// 24400 0//08 10986 30503 03809
459N 0492W 62408 98030 21809 65500 63215 30000 31605
267N 0604W 20510 99030 18525 41540 54225 0//19 12745 30502
519N 0422W 72415 98808 14209 67321 64720 05503 11005 30501 05903
658N 0017E 71723 97022 11606 4757/ 00739 05550 10869 30405
636N 0151W 81318 95626 74309 6752/ ///// 02///
600N 0273W 63030 98022 03708 5543/ 23220 05303 30610
329N 0566W 40309 97021 22021 12450 14215 05718 12503 30303 03009
628N 0156W 81218 96588 70610 ///// ///// 00010
651N 0017E 71723 97022 11606 4757/ 00739 05550 10869 778//
059N 0859E 52406 98001 09329 45550 64706 3//02 21/03
462N 0466W 40107 98020 18508 43400 63400 0//05 10941 30201 34302 //28/
481N 0444W 23205 99020 19006 00605 63400 0//06 10706 30502 36906
396N 0516W 70211 98022 20514 78400 14210 0//07 12355 3//03 04/05
385N 0523W 83518 98022 20016 853// 12215 06111 12232 30302 02705
250N 0593W 20616 98020 27/23 14/// 30504
644N 0077E 40000 98020 26714 40898 ///// 00010
244N 0591W 40709 98011 17025 22505 55200 05120 12530 30201 99/02
325N 0547W 63613 97031 20521 5556/ 64220 06/// 12400 30502 36604
528N 0353W 32213 98021 16707 38400 00107 0//02 10967 30403 35604
623N 0080W 61832 97182 ///// ///// ///// 000/0
615N 0110W 81837 96105 98111 ///// ///// 00040
097N 0835E 70409 98022 06327 93350 12/// 00010
456N 0434W 30106 98148 16913 22401 14219 0//07 11642 30201 02906
624N 0040E 81824 98022 15308 874// 52804 0//07 11008 30202 18504
442N 0445W 20215 98010 99912 81557 23702 0//09 11812 30503
587N 0186W 62748 93072 98607 634// 71399 84815
622N 0044E 81812 97021 18409 855// 83717 39999 49606
589N 0165W 72560 96114 89310 763// 01299 0//07 11111 30623 23225
619N 0043E 82014 98022 16409 6470/ 43712 30///
609N 0024W 81930 95636 05311 871// ///// 00080
544N 0279W 43114 98020 10/50 23/// /////
614N 0041E 71815 98032 17608 756// 53707 30604 49/99
577N 0182W 62731 97025 03511 61400 00199 05105 11141 31009
612N 0043E 71715 98002 17409 784// 43250 3//04 01/03
603N 0044W 41937 97011 05511 32800 ///// 00060
606N 0006W 81744 97642 11510 62400 00740 00080
605N 0018W 81624 94616 09012 ///// ///// 00020
364N 0491W 43609 98031 19524 41510 33315
088N 0823E 80704 97152 06127 3939/ 83608 0//23 30000 99/03
596N 0025W 81918 98022 09212 865// 63655 05108 30304 27204
597N 0007W 62110 98022 ///// ///// ///// 00060
597N 0008W 91612 97022 13511 98300 81721 30605 29///
323N 0511W 33618 98018 17820 39400 53208 0//18 12300 30303 34806
440N 0410W 50914 98031 16114 41430 00213 0//08 11720 30503
598N 0028E 81915 96032 15103 895// 83728 30705
405N 0445W 60237 98010 10716 62/// 13209 06611 12152 30707 00/00
587N 0058W 52340 96022 09113 573// ///// 00040
593N 0001E 81624 97028 11211 855// ///// 00/// 00///
449N 0391W 40713 99020 18214 225/8 14210 05411 11602 30302 04804
592N 0022E 82017 97022 1612/ 863// 53727 30802
360N 0472W 53518 98021 14918 42440 00220 0//14 32355 30204 02208
533N 0233W 22729 98010 15814 2346/ 63245 0//06 11052 30303 26608
347N 0480W 53516 98251 15719 32460 00223 0//14 12131 30502 35007
587N 0035E 81811 96454 21412 895// 43704 30504
585N 0016E 81713 94012 17010 862// //734 05108 11103 30505 99704
```

OCTOBER 23 1971 1200 GMT

LAT	LONG	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MM	DVAPP SS	SUP1	SUP2	SUP3	SUP4	SUP5
536N	0217W	22425	97010	16412	214//	23203	05307	11406	39910		
539N	0205W	72417	97032	11906	78530	23400	0//03	10622	30304	04707	
454N	0365W	40905	99000	20013	62504	63110	05406	30201	99806		
446N	0373W	40706	98020	16316	42300	63205	0//13	11605	30201	33604	
479N	0323W	72709	99022	18711	22301	64215	05405	11302	30201	99/05	
579N	0183E	83222	98022	19805	836//	10911	00010				
581N	0052E	51709	98030	23511	42/05	72804	00006	11100	30000	31503	
222N	0548W	50902	98212	15526	555/6	12907	00020				
578N	0025E	81813	97032	18011	875//	63040	051/9	50303			
397N	0424W	43518	98021	17115	3246/	13811	05710	30604	01906		
575N	0013E	82010	94102	15411	//2//	00///	0////	3//02			
575N	0030E	81816	97021	21812	855//	00824	00207	11112	30502	9/05/	
577N	0092E	00413	99020	///11	00900	/////	00///	30502	99/05		
574N	0058E	51906	98031	26611	50950	92106	00010	11122	30301	34705	
521N	0214W	72606	98031	18012	2536/	00118	87272				
449N	0349W	49003	98011	18314	44500	62110	0//09	11614	30102	30907	
520N	0212W	83715	98032	17812	3342/	24218	00705	10830	3//05	09/08	
337N	0465W	63611	98021	12118	655//	13119	0//15	12405	30201	36604	
521N	0203W	72606	98031	18012	2536/	00118	87272				
414N	0390W	80619	98252	11218	884//	54400	0//14	12058			
303N	0489W	33220	98011	16021	32500	63220	12502	30403	35905		
418N	0384W	70825	97268	11916	6336/	14119	05512	11903	30805	01204	
566N	0032E	81815	95258	22812	875//	00707	00009	11202	30604		
564N	0021E	81724	96102	21413	//3//	00///	0//11	3//06			
383N	0415W	23209	98011	07517	22500	63322	05610	12001	30201	27803	
563N	0068E	53207	98022	25812	51400	13210	0//11	11405	30201	32606	
561N	0064E	62605	98032	26112	66500	13306	0//10	11384			
450N	0325W	41302	98021	19521	45517	63211	3//01	49/05			
401N	0387W	81709	99152	09218	5332/	14293	05312	11841	3//91	35995	
343N	0442W	43622	98011	11219	42400	14112	05411	12156	30808		
455N	0309W	71302	98022	18114	744//	13210	0//11	11700	30200	01807	
185N	0544W	70809	98021	11826	26115	10552	0//21	12739	30101	35803	
150N	0559W	71016	98022	12226	68460	22211	0//23	11900	30602	10903	
451N	0306W	42109	98216	07912	414//	11825	30605	00/00			
481N	0247W	63608	98162	20213	44470	22213	06007	30302	36005		
521N	0152W	82309	98022	20713	873//	63120	05212	11422	30302	23209	
404N	0368W	81120	98506	08817	4222/	23109	0//15	11948	30503	35104	
461N	0283W	23213	98020	19816	22300	53209	0//15	11570	30302	99/05	
415N	0354W	80823	97618	13017	7741/	63103	05314	11805	30305	31705	
547N	0045E	82313	97022	25014	7752/	53400	00313	30506			
537N	0047W	72211	97022	23214	756//	33110	30604				
542N	0003E	62816	98002	11///	/////	/////	00020				
259N	0492W	33208	98010	15224	33500	54400	3////	36108			
460N	0274W	43108	98160	20816	43500	62130	0//07	11580	30202	31810	
540N	0017E	62318	98030	23213	6243/	54400	05111	30503			
361N	0403W	33313	98021	02/20	13///	3//02	01504				
539N	0051E	82013	95461	26616	862//	/////	00///	00///			
539N	0072E	32304	93010	27614	35216	63215	3////	28042			
221N	0509W	30000	99031	12526	22460	13210	0//22	12702	30000	36/06	
452N	0272W	29903	98030	20857	214//	14228	00007	11677	3//01	89/08	
535N	0048E	92304	97012	26315	9////	63215	3//02	28041			
533N	0034E	92407	96022	24614	95600	52340	01095	39699			
359N	0390W	88530	98186	06/18	13///	30503	01706				
174N	0732E	33206	98021	09528	32301	33312	0//27	12861	30201		
516N	0058W	51812	98022	26117	54514	82302	0//16	11565	30202	20403	
148N	0737E	53108	98022	09527	42640	73205	00010				
392N	0336W	71525	98022	11520	33540	30505	00014	12009	30302	15603	
513N	0020E	12516	98011	30218	15500	00713	00214	11532	30302		
510N	0018E	12609	97021	30517	13600	00708	00314	11507	30201		
495N	0080W	81512	96114	25715	864//	53805	0//14	11400	30202	21503	
406N	0301W	81812	98046	30619	894//	53400	30401	24304			
475N	0152W	31822	97021	16520	26528	13220	0//15	11652	30704	21206	
496N	0066W	92110	94474	26315	//0//	55502	0//14	11500	30201	27406	
489N	0091W	31812	96101	25614	38200	61400	05215	11655	30202	25809	
505N	0009E	21811	97020	29016	24500	00701	00213	11511	30201		
468N	0162W	71830	98031	18317	75400	54710	0//17	11706	30404	19808	
291N	0427W	72815	98251	14623	75600	52228	05218	30604	28004		
499N	0020W	22105	98020	29116	21400	53400	3//01	49/02			
499N	0021W	22306	98010	28417	25300	53400	30302	27503			
248N	0460W	43104	99020	15025	44532	52110	0//19	13730	30201	34604	
499N	0010W	22105	98020	29116	/1400	53400					
489N	0070W	72013	96022	22015	858//	32400	05614	11877	30502	20802	
482N	0100W	11909	94444	24815	12400	13110	0//16	11838	30101	27905	
480N	0106W	21725	95104	24417	20440	54219	00015	11700	30307	21004	
495N	0030W	11418	98020	28417	00904	53400	00412	11500	30301	26704	
494N	0032W	01503	98020	28017	00000	14210	00214	12608	30000	27703	
232N	0468W	73408	97252	16022	7866/	7866/					
495N	0001W	11606	96020	31314	00801	00705	05311	11593	30201	91826	
483N	0076W	82209	95114	27017	82550	/////					
488N	0047W	21205	98020	28114	26333	28114	54400	0//12	11486	30101	26503
421N	0250W	30002	98010	20018	21400	53220	05110	11840	30101	25505	
486N	0058W	71505	99022	24716	734//	53400	00/16	11600	3000/		
485N	0059W	01802	91444	28113	/////	13105	0//18	11613	30101	24000	28///
470N	0113W	31808	97010	23218	///4/	63803	00216	11755	30201	27606	
225N	0468W	52210	99032	18527	39469	64226	00122	12605	30302	02905	34802
475N	0088W	01813	97012	28217	/////	53400	0//15	11660	30101	25905	
479N	0057W	11309	98020	27916	00901	53400	00015	11635	30301	27907	
421N	0233W	30107	98030	20418	22440	14214	0//12	11945	30201	18904	34703
453N	0154W	61816	98022	21519	2/454	14220	00217	11800	30502	17805	
477N	0059W	01409	97020	27216	00000	53301	0//14	11675	30201	27505	
450N	0159W	61624	97011	20719	00902	/////	00010				
476N	0060W	10804	98184	23916	13300	53703	0//16	11563			
472N	0078W	82003	96022	26817	884//	/////					
367N	0319W	21512	99011	11021	22440	53708	00213	30504	33008		
054N	0757E	82716	98128	09828	58470	72608	00224	30404	27605		
444N	0169W	81613	96021	20318	373/3	14223	00217	11808	30302	18004	
124N	0721E	33506	98020	08927	0240/	/////	12802	30201	00/00		
437N	0386E	32412	99030	13118	16454	33400	30404				
469N	0068W	21305	99004	26916	21300	54400	0//15	11561			
468N	0067W	71902	98014	27317	62430	/////	00///				
470N	0042W	10712	98020	26918	00802	33400	00415	11608	30101	27705	
384N	0276W	60713	98020	18021	53268	13210	00218	12000	30901	18202	
462N	0077W	11305	98020	/////	/////	/////	13///				
460N	0086W	69903	97054	15918	65100	14202	05210	30000	28503		
349N	0324W	31911	98151	12520	23471	/////	0//17	12066	30302	31105	
450N	0310E	82714	98020	04315	67409	83740	30603				
453N	0077W	21004	98020	25919	21500	14105	30301	24306			
421N	0176W	81809	97031	20619	854//	53400	30504				
447N	0086W	31107	98011	26917	31400	53400	0//16	16545	30101	27004	
446N	0088W	61408	98022	25817	62500	54301	05314	30201	26805		
019N	0757E	82820	97258	10025	66447	83813	0//22	12652			
360N	0284W	31212	98020	15722	21461	54808	00118	12105	30302	22606	30806
314N	0345W	72016	99021	13/23	13///	30602					
441N	0087W	10711	97020	23/17	/////	/////	00020				
361N	0276W	71715	98031	15921	23880	53721	00070				
325N	0325W	31809	98011	19023	22404	54101	0//20	12245	30301	99///	
379N	0238W	52005	99152	17721	13369	54145	0//18	12195	30201	26504	20305
425N	0108W	00905	97020	25419	00900	00400	0//16	11905	30101	27204	
423N	0101W	10405	97020	25320	00908	83103	0//18	11860	3//01		
420N	0100W	10905	99020	25320	00911	43103	00217	11920	30101	28103	
419N	0293E	62117	97021	12215	60950	43713	05111	11561	30607		
415N	0102W	01411	99020	24720	00900	43804	00615	30201	29802		
414N	0104W	00901	97020	23119	00900	13203	0//15	11958	40000	28503	
339N	0267W	81918	97022	18024	5647/	54104	00420	12218			
363N	0221W	81714	96522	20520	874//	23114	00010				
358N	0231W	82315	98028	20020	814//	63220	0//17	11600	30304	23606	
408N	0103W	11302	97100	24221	10610	83205	3//01	27/04			
434N	0094E	10000	97020	28522	11400	33705	00317	12005	30000		
431N	0046E	20601	97020	29220	00901	51206	0//17	12008	30201		
403N	0108W	20000	98020	30021	26600	43627	3//00	27/02			
430N	0054E	01605	97020	27620	00800	44004	05516	12251	30000		
402N	0108W	00809	98020	26120	00900	85218	0//17	30601	15502		
403N	0097W	41305	98030	24019	00702	44115	0//16	11088	30101	29203	
363N	0196W	03410	98020	22727	00000	24416					
232N	0377W	32336	98319	07123	11340	53500	0//16	12222	30607	00/00	
394N	0097W	21805	98020	24719	25504	43400	3//01				
381N	0135W	31513	97030	23821	215//	53400	00218	12098	30402	21702	
415N	0170E	73110	96102	408/2	76077	33074					
380N	0112W	11305	98020	22620	10930	00307	00117	11994	30301	12802	
377N	0115W	31113	98020	24520	314//	8311/	05317	12228	30502	11704	
403N	0025E	30904	98020	29123	30710	14400	00221	12200	30201		
389N	0251E	03203	98020	20420	00900	13200	30101				
376N	0100W	60204	98031	28619	41504	73207	3//01				
398N	0032E	71114	97031	28421	33333	28421	40611	00116	12050	30201	11501
375N	0092W	10805	98050	23820	10001	/////	00///				
373N	0085W	00806	98020	28023	00000	/4310					
377N	0237E	13207	98020	20617	71500	53805	3//01	00/00			
304N	0233W	41912	98020	20623	43300	63400	05220	12400			
386N	0153E	62411	98031	26420	60950	73400	3//02				
387N	0099E	50000	98021	28320	00900	73488					
345N	0135W	50406	98020	21522	51500	00400	00121	12247	30501	33602	
358N	0292E	13305	99010	13722	11600	23723	3//01	08/03			
371N	0237E	20205	98010	21120	21500	14706	3//01	00/00			
384N	0099E	50000	98021	28320	00900	73400	3//00				
382N	0058E	71108	98021	27621	79500	64808	00116	30301			
373N	0215E	33103	98020	188/0	31500	23705					
360N	0070W	00812	98020	22821	00900	24809	3//04				
373N	0002E	12004	98020	/7422	11400	23400					
366N	0036W	60912	97021	228/1	69500	64124					
351N	0093W	00706	98020	/2021	80900	53202	3//06				
362N	0047W	40910	97021	23420	43400	23400	0//19	12057	30701	09704	
365N	0029W	60812	98026	25015	65400	64400	3//02				
376N	0100E	60204	98031	22619	41504	73208	3//01				
358N	0058W	20309	98020	22820	21500	53730	30302				
363N	0031W	60516	97031	25755	00///	//778					
374N	0105E	83606	98020	29222	00900	73400	00010				
338N	0121W	10713	98020	18023	11400	82400	00222	12200			
333N	0134W	10609	98027	20324	00900	43000	00319	12205	30502		
368N	0019E	10810	98030	25621	11500	23004	05216	12254	30401		
367N	0011E	02709	98020	16228	01800	64708	01328	12205	30610	00/00	
371N	0060E	60605	98020	31620	00906	24210	3//01	00/00			
369N	0032E	20906	99030	25620	11450	23304	3//02				
364N	0188E	02009	98020	27121	00900	24720					
359N	0215E	30411	98020	21020	21580	63208	05411	12200	30201	04603	
334N	0315E	81818	97036	14021	855//	54710	0//18	12505	30810		
364N	0167E	03619	98020	24024	00900	63218	00414	12180	30303	36805	
364N	0155E	00109	98020	26324	00900	63110					
035N	0476W	41012	98031	11527	12351	75218	0//24	12508	30202		
315N	0149W	33405	99030	20022	31300	43205	00118	12204	30201	99///	
346N	0237E	13007	98020	18821	00801	63205	05212	12200	30301	32503	
323N	0110W	10707	99020	19824	11500	14101	0//20	12330			
303N	0143W	13408	98020	20022	11500	85403	0//17	12252	30102	36504	
308N	0122W	50203	98021	13725	51400	14113	30000	04501			
315N	0098W	20501	98020	18323	00909	54400	30000				
291N	0157W	23507	98011	19023	225//	45209	05017	12298	30111	02603	
306N	0109W	10802	89020	17524	11704	00219	30000				
301N	0114W	00103	98060	19520	00000	14217	00320	12105			
252N	0167W	23609	98020	20223	22500	83204	0//17	12124	30301		
005N	0649E	72516	96608	10126	42460	54603	0//22	12700	30403	28604	15804
248N	0157W	00202	98021	18521	00900	54400	0//18	12068			
124N	0338W	50910	98036	14927	22303	64212	0//24	12692	30201	05/03	
238N	0168W	13619	98020	18721	14300	13219	0//18	12415	30202	36603	
112N	0544E	21204	98011	13028	21600	147/1					
218N	0175W	60303	97031	18823	67600	54402	3//02				
219N	0174W	00205	98010	17021	00900	00009	30503				
209N	0175W	00212	97020	19022	00900	44713	00318	12006			
207N	0175W	00409	97010	18022	00000	43400	00519	12005	30402	34803	
184N	0206W	00513	99030	15927	00000	54000	00326	12400	30504	05704	
155N	0237W	80209	980/2	16326	6240/	54008	0//23	12696			
188N	0177W	00216	98020	26927	00900	83110	05123	3////	02///		
172N	0177W	00112	98020	15729	00900	84305	05226	13000			
170N	0177W	00112	98020	15729	00900	84305	05226	13000			
162N	0177W	00413	97000	14529	00000	83223	00222	12831	30401	8//06	
160N	0177W	00702	98020	15530	00900	44112	00319	12862	30401	36601	
158N	0177W	00510	98000	13030	00900	43603	05122	13002			
157N	0178W	00217	98020	16029	00900	84105	00122	12850	30204		
157N	0177W	00412	97000	14931	00900	09///	00010				
102N	0260W	40509	98022	14528	42400	12206	0//24	12770	30101	07503	17704
152N	0176W	004//	98020	17231	00900	/////	22///	12000	39999		
135N	0177W	00002	97020	13013	00900	44005	00628	12800	30000	00///	
131N	0183W	03305	98020	17132	00900	43212	30000	34503			
131N	0177W	13211	99620	13727	12400	83400	05124	12905			
110N	0175W	41605	97020	15230	41500	43006	00226	30601	16504		
091N	0157W	70203	98021	07928	6843/	35219	00123				
078N	0145W	50000	98022	14528	14650	74400	05324	12908	30000	18002	
043N	0209W	41303	98020	14528	42500	74400	009//	12350	30201		
067N	0156W	60000	98011	14319	61500	34207	30000				
058N	0143W	41503	99010	13730	45550	73320	39901	00/00			
064N	0116W	32802	99020	15326	11480	64104	0//13	12890	30101	17502	
056N	0129W	00000	99020	13331	00990	00213	30000				
052N	0110W	22707	99020	06627	22/00	73201	05123	12805	30301	00/00	
039N	0124W	31703	98030	36330	39606	33817					
038N	0120W	61405	99021	14628	63400	33400	0//22	12956	30101	15503	
047N	0089W	42208	97000	99932	42400	73110	00838				
058N	0037W	22001	98001	13328	11600	34707	30000	15/02			
029N	0121W	61412	90030	16826	666//	7310/	05222	12701			
043N	0043W	12405	98020	13429	12400	24400	0//24	1/641	30100	18503	
045N	0012W	20001	97000	14330	20810	/////	00020				
008N	0109W	40403	98010	16026	45500	00401	39901	14123			
004N	0095W	31809	98020	13924	340//	//1//	0//21	12443	30202	18504	
000N	0098W	01716	98021	1/524	00900	74000	0//21	12372	30203	17102	
008N	0035W	81815	98031	12125	63440	73400	00324				

OCTOBER 24 1971 1200 GMT

```
 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MM SS

155N 1608W 20815 98050 14026 25500 83712 0//22 12680 30405 06605
162N 1765W 00112 99020 14528 00000 84210 00020
021N 1493E 30915 98021 09529 394// 33115 05424 13100 30201 10504
199N 1756E 00809 98020 15226 31400 63502 05226 12787 30000 08003
222N 1626W 81215 96186 19621 872// 64400 05121 12704 30301 10603
022N 1426E 50709 98011 08728 56400 34209 0//23 12807 30201 07604
210N 1397W 80515 98031 17221 873// 64710 0//19 12284 30502 03602
293N 1743W 42214 98021 18023 444// ///// 00040
311N 1770W 83615 98032 19021 864// ///// 00010
312N 1729E 60618 98022 25119 62500 24101 0//11 12488 30502 34504
160N 1443E 41019 98021 14227 45460 83221 0//24 13005 30301 12703
349N 1710W 93514 98020 19307 65320 23402 0//15 12608
349N 1628W 12022 98011 23022 1//// 63720 0//19 12050
316N 1467W 73610 98022 27820 744// 54614 0//20 12330 30102 34602
355N 1794E 83322 98022 23017 883// 43205 0//12 11949 30602 31803
299N 1400W 70217 98022 23920 754// 00710 0//14 12208 30605
187N 1442E 20613 99130 14428 29400 73109 00023 12800 30201 05604
309N 1394W 33407 98021 23918 35500 53713 0//15 12176 30501 35703
352N 1702E 80310 98031 26517 74560 23705 0//08 12100 30301 36206
240N 1480E 50605 99010 16026 35470 13220 0//22 12891 30300
259N 1504E 20509 99020 19225 21400 63401 05419 12709 30202 04604
339N 1639E 00000 98020 24520 00900 00710 0//14 12268 30000 04704
341N 1614E 01520 97020 22520 00400 63620 0//18 12105 30402 16805
179N 1392E 71616 94811 14827 792// 73223 0//23 12800
208N 1414E 30912 98021 15027 31400 83105 0//23 12900 30403 04803
347N 1368W 83316 97022 20717 863// 64103 0//17 12008 30502 32805
198N 1394E 50710 98021 19828 3336/ 73212 0//23 12030 30203 02004
337N 1345W 72905 98022 20718 754// ///// 00010
328N 1529E 72031 97031 13024 764// 63728 0//22 12400
314N 1502E 82220 97606 13824 863// 64707 0//21 12400 30302 16703
407N 1684E 51205 98021 26321 3251/ 23400 07604
358N 1362W 83615 97205 19018 80520 24720 0//16 11900
330N 1515E 91927 95656 11523 9//// 64/// 0//20
377N 1595E 82030 95022 14518 872// 23000 0//17 12255 30708 20810
139N 1326E 70905 97026 131// 9//// ///// 0//// 1279/
440N 1602W 43108 98022 10603 35610 52217 30302
180N 1351E 30610 98011 14628 31450 23223 01290 03000 00970 2////
016N 1254E 51901 98031 08528 32309 33302 0//24
410N 1654E 01833 98216 20018 883// 23400 0//12 11400 30504 05908
348N 1319W 13215 98022 19017 0//// 14307 0//13 11838 30404 34005
220N 1175W 00311 97100 17821 00000 00000 11854 30804
398N 1610E 81831 94636 14312 883// 43602 0//11 11700 30505 16807
374N 1559E 72122 98022 10821 ///// 23510 0//20 12030 30304 21504
289N 1447E 23011 98010 15024 24400 43400 0//20 12500 30301 30905
341N 1494E 32619 98252 11723 22462 00702 0//20 13364 30504 ///07
379N 1552E 82140 96216 07020 873// 63725 0//19 12105 30503 22808
121N 1297E 80920 97801 12825 85210 53005 0//24 12600 30302 09803
308N 1444E 02710 99011 14426 00900 63400 0//21 12670 30303 27504
393N 1562E 82527 96626 06721 875// 62728 0//19 12105 30505 23809
030N 1244E 30000 98011 08880 00009 33220 00075 18105 30000
389N 1550E 82913 96505 07319 ///// ///// 000/0
461N 1547W 82414 95424 12/13 ///// ///// 00030
321N 1445E 21002 98020 20723 21310 53401 0//17 12293 /0000 03401
280N 1401E 33210 98020 17725 21521 83102 0//20 12605 30301 06704
365N 1295W 33413 98020 17314 33400 64400 0//08 11504 30201 34904
271N 1386E 42403 97031 16724 443// 54105 05522 12705 30401 31804
281N 1393E 22706 99020 15525 2246/ 33210 0//22 12656 30302 27503
421N 1582E 92210 91454 07213 9//// 13618 0//13 11503 30301 12805 18603
278N 1387E 22710 98020 16025 213// 33110 0//19 12550 30403 27503
220N 1139W 63209 98032 10523 65100 23810 0//17 12392 30301 33804
423N 1580E 91808 92454 06013 9//// 13712 0//14 11405
376N 1492E 22920 98010 12416 ///// 13202 0//11 11903 30404 29706
214N 1328E 30712 98010 16527 32400 83215 0//24 12700 30503 05806
338N 1435E 83010 97022 12423 854// 24400 30402 27603
430N 1576E 72710 95022 05014 763// 13624 0//13 11400 30502 26704
213N 1322E 30711 98020 06327 21401 44309 0//24 12765 30201 07602
414N 1531E 72710 97032 08014 7832/ 13712 0//12 11700 30303 22705
407N 1515E 73107 98022 18013 8//// 13605 0//13 11705 30502
371N 1260W 13416 98020 14812 11400 64400 0//08 11228 30503 34506
411N 1516E 52626 97202 07012 5431/ 13718 0//11 11705 30504 29504
489N 1717E 81715 97022 31006 8//// 23105 0//02 10800 30100 10003
329N 1203W 43130 98021 04314 48500 25799 05117 11664 3//99 ///99
300N 1175W 63113 98022 09518 654// 33805 0//12 11925 30202 30604
276N 1155W 72916 98031 08020 763// 75702 0//16 12220 30302 30702
511N 1765W 50209 98022 23504 58500 62322 30403 29205
519N 1713W 30218 98011 18804 31600 24713 30302
466N 1395W 83013 97502 14213 873// 63/// 05111 11158
524N 1703W 20104 98022 19104 20870 11210 30402 30503
397N 1463E 13224 98010 40108 11500 54214 30804 49306
525N 1682W 13610 98010 18604 15500 12206 30403
291N 1351E 13009 98020 16224 11400 00206 0//16 12500 30302
412N 1480E 62726 98022 07511 783// 13705 0//08 11350 30606 27707
426N 1497E 82427 96252 03510 851// 53710 0//06 11200 30004 24205
499N 1450W 92318 93454 10088 9//// 00613 00009 10899 30502
313N 1356E 23414 98021 15622 9//// ///// 0//14 12380
461N 1542E 12210 97020 02409 1/86/ 23711 0//07 10750 3//00 13503
374N 1412E 23212 98020 16614 20650 13107 30370 75///
447N 1512E 42314 97020 00508 623// ///// 00020
537N 1782W 32605 98020 23401 31500 62208 30603
213N 1282E 20811 98010 15428 1146/ 13214 0//25 12801 30403 06/03
338N 1370E 90019 97022 15119 9//// 53115 30506
342N 1371E 03218 99020 16718 00900 33006 0//13 12171
555N 1664W 02908 98021 18604 00900 12400 30403 33805
451N 1479E 91401 96216 99404 9//// 00400 30000
539N 1680E 63510 98022 20402 65500 00404 30806
564N 1755W 82505 96502 17204 864// 12006 30401 27502
497N 1546E 90000 92284 02105 9//// 53619 30000 26804
539N 1659E 82405 95555 22803 7642/ 00724
568N 1660W 93018 97027 12602 ///// ///// 00020
516N 1584E 81608 96636 05305 8032/ 51842 30405 16002
516N 1583E 81608 98636 05305 8032/ 51842 30405 16002
167N 1034W 32604 97152 11027 37400 64500 0//24 12921 30000 24703
511N 1566E 80907 9760/ 2007/ 9//// 00736 20601
499N 1531E 92302 98032 01106 9//// 52400 30302
250N 1270E 40411 98158 17225 9//// 14112 0//22 12560 30203 04604
```

```
 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MM SS

577N 1650W 52711 98021 06101 51800 82216 30101 27506
544N 1622E 92216 98072 13603 9//// 53405 30506
234N 1255E 50910 97011 16026 4349/ 54305 0//23 12700 30201 35705
544N 1416W 43020 98020 08204 22502 34107 0//51 10729 30802 30703
552N 1640E 92109 91032 01003 914// 11400 39999 21199
466N 1449E 83203 98026 97904 894// 52400 30000 24006
425N 1391E 93312 98032 14610 9//// 43202
464N 1437E 93518 97602 99805 9//// 52218 30504
476N 1250W 42606 98030 14511 47450 0//07 22/04
447N 1409E 73518 96236 07708 79550 52530 30908
510N 1282W 91922 97802 9//// 00713 0//08
499N 1469E 53004 97012 99806 4165/ 42305 30503 17604
461N 1412E 80116 97606 07107 9//// 00235 30403
267N 1254E 80520 97022 19023 8742/ 13210 0//17 12400 30606
512N 1481E 90516 96218 00108 9//// 12208 30907
358N 1306E 20607 98020 19318 21500 84515 30000
391N 1328E 10107 99020 24211 51400 52243 3//05
157N 1197E 60506 98802 11727 42502 42320 0//24 12896 30101 03502
558N 1359W 62830 98606 00006 675// 93400 0//04 10891 30603 27606
186N 1207E 60416 98072 13827 49486 12251
509N 1447E 80114 96816 02104 872// 52310
599N 1679E 82106 98022 08505 885// 00712 30000 21803
420N 1335E 03213 98020 14510 00000 71712 39908
534N 1477E 80211 97816 08305 8052/ 73304
198N 1203E 00609 98020 13326 00000 53202 30503
619N 1769E 02906 98020 09958 00000 63212 30000 22501
624N 1792W 00000 98020 07757 00900 00400 30000
199N 1199E 11110 99010 ///27 00651 54314 0//23 12350 30303 49604
172N 1190E 10517 99010 13327 11400 54211 0//25 12700 30302 05704
176N 1190E 20218 98010 12028 22300 14205 0//24 12850 30308 03707
176N 1189E 00420 97020 11528 00900 53205 0//27 12700 30606 05807
139N 1175E 10412 97011 10827 10930 64215 05425 12890 30/// 1102/ 801//
165N 1179E 40519 98010 11027 41510 54215 0//24 12800 30202 18501
253N 1209E 80121 98022 20622 855// 56203 0//16 12563 30302 03504
170N 1177E 20418 98020 12027 9//// 23210 0//24 12782
160N 1173E 40516 98021 11628 32320 53215 0//25 12800 30402 04502
128N 1158E 40508 98021 12028 22549 53219 0//24 12783 30501 01601
567N 1464E 20108 98020 13053 21600 53400 30402
580N 1489E 10209 97020 13553 11400 72205
591N 1511E 00308 98000 09761 00000 00120 30402 02502
587N 1501E 03610 98020 13491 00900 00400
550N 1423E 53810 98970 18803 515// 53400 30604 35604
590N 1490E 33609 98020 18554 355// 00///
594N 1491E 83615 96032 29252 80/// ///// 000/0
140N 0952W 60616 97921 11/26 ///// ///// 00010
197N 1161E 40622 98011 11526 27421 23214 05124 12671 3////
128N 1139E 30306 98011 10626 12460 54215 0//26 12678 30101 07502
214N 1159E 70730 97030 15824 77300 33301 05122 12395 30605 07706
050N 0912W 72018 98022 12726 883// 24400 0//20 12700 3//08 20404
222N 1153E 00826 97020 18123 00900 19/// 00010
119N 1125E 70814 98012 12527 753// 13210 0//25 12905 30501 03806
131N 0925W 39901 99131 10627 12330 73400 0//26 12875 30000 18702
036N 1103E 62002 97012 08528 5531/ 63310 0//26 12905 30000 36002
108N 1113E 80908 97022 10027 853// 55210 0//24 12800 30901 18303
107N 1109E 70702 97022 10128 76421 53211 0//25 12650 30201 02602
085N 1098E 70906 98028 08127 43420 54108 0//23 12722 30201 17404
098N 1099E 81207 98032 07126 814// 53402 05323
082N 1094E 61505 98021 09027 65500 13105 0//24 12900 30601 21701
042N 0885W 82110 98022 12025 874// 55300 0//18 12501 30202 21603
075N 1086E 82310 98152 09027 32407 15309 0//24 12810 30201 30504
070N 1083E 22305 98011 08726 22340 55112 0//25 12688 30201
084N 1081E 51207 98012 07926 24301 13104 0//24
062N 1075E 53105 98031 09027 9//// 14201 0//24 12700 30201 33502
267N 0901W 33412 98020 13926 316// 33114 0//11 12830 30403
290N 0904W 43214 98020 11423 38500 53214 0//15 12620 30303
238N 0865W 13503 98020 14026 21015 41406 02614 30101 00/00
043N 1055E 32505 98151 08928 23301 43115 05222 12880 30101
261N 0880W 33406 99011 12025 31400 74507 05517 12830 30000
081N 0857W 81203 98022 11325 59363 24211
803N 1721W 80405 96717 07869 8032/ 70709
078N 0853W 82108 98022 12120 8844/ 23/// 0//22 30202 18004
250N 0869W 33210 99020 13526 31300 73215 05723 12940 30302
220N 0858W 33208 98021 12027 32400 33210 05423 12900 30303
247N 0856W 22401 97111 01026 22300 65214 0//14 13060 30000 00/00
251N 0852W 32410 98150 12925 33300 34210 0//22 12728 30000
253N 0849W 42516 98030 11626 42600 73400 0//22 12941 30201 00/00
860N 1537E 00202 98020 21078 00900 80202 000/0
851N 1375E 80103 84022 22377 00902 80105
123N 0809W 60409 98022 14628 68600 14215 05224 12802 30201 09502
109N 0803W 82002 98031 10526 824// 75315 0//// 12785 30101 27501
870N 0894W 03601 07484 20279 00900 81801
077N 0798W 60207 98022 12026 32630 12510 052// 12700 30302 18202
292N 0789W 32109 97140 11218 22/90 83809 05522 12881 30201 99/03
098N 0792W 62105 98030 12426 22408 64211 0//23 12855 30101 29502
226N 0782W 61708 98021 15926 23226 73217 0//25 12705 30000 10401
622N 0748W 11310 98020 15456 15571 00120 00060
335N 0778W 72510 98022 12523 ///// //305 0//20 12530 30502 23503
114N 0777W 10708 98010 08207 ///// 54400 0//24 13008
781N 0802E 82022 98022 07735 ///// ///// 00060
369N 0757W 51610 97020 13220 ///// //227 0//19 12006 30201 09502
105N 0772W 63002 96150 11027 33491 ///// 0//23 12780 30000 06701
637N 0685W 83022 98022 10854 854// 00214 0//55 15101
351N 0745W 62118 98028 14025 3233/ 83105 0//22 12670 30402
383N 0738W 81330 98152 14021 853// 83217 0//20 12225 30303 10608
231N 0745W 21008 99011 15226 11401 83220 0//23 12831 30201 05705
352N 0727W 62320 98168 ///// ///// ///// 42460 72203 0//20 12505 30505
406N 0712W 81204 95002 23816 86510 61205 30301
405N 0711W 80406 95032 35913 886// 00202 30403
261N 0734W 70909 98031 15025 783// ///// 0//23 12693 30303 99/05
380N 0711W 80820 97618 18221 6742/ 00801 88525 0//20 12160 30403 16604
060N 0951E 81918 98628 07126 67520 13402 00010
405N 0695W 91222 98032 23415 9//// 00107 0//15 11645
279N 0718W 61712 98021 16626 31430 32204 00022 12677 30302 99/99
372N 0700W 81416 99808 18524 756// 34209 0//23 12020 30401 10601
417N 0689W 80507 98022 25914 9//// 91209 051// 11527
```

```
 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MM SS

413N 0690W 80915 97022 25/16 ///// ///// 00040
672N 0542W 71405 96858 01903 3355/ ///// 00030
300N 0709W 61709 980// 17525 44470 23315 05122 12605 30302 12603
381N 0689W 80713 97258 20721 883// 23216 05520 12449 30301 04302 08302
376N 0689W 81416 97152 17524 8931/ ///// 00040
018N 0944E 81630 96025 91006 7732/ ///// 00010
499N 0649W 62613 98031 26705 65600 63208 0//00 10401
427N 0664W 20918 99010 30/11 19/// ///// 00010
298N 0694W 61410 98030 19225 11379 83209 0//21 12682 30501
155N 0718W 40808 98030 13827 42500 14218 0//24 12828 30402 09602
415N 0659W 61033 99022 27/14 ///// ///// 00010
388N 0664W 70908 98022 23522 3857/ 23215 0//19 12838 30302 09503
236N 0700W 61312 98022 1627/ 63400 13210 00626 12672 30100 06501
265N 0694W 21418 98010 18326 21404 33710 0//22 12780 30503
492N 0616W 22812 98020 28904 20640 33103 0//03 10585
161N 0708W 10713 98128 14526 12500 54112 0//23 12808 30301 00/00
221N 0898E 33320 08011 ///// 28/// ///// 00/// 00///
700N 0557E 70606 98031 18655 59550 13202 30302
369N 0651W 80514 98022 23622 8246/ 84309 0//16 12565 30402 06703
534N 0557W 62409 98031 12/01 ///// ///// 00060
444N 0608W 80308 98021 30712 8/5// 11341 30101
237N 0677W 21115 98030 16628 25700 34200 00123 12983 30401 12602
698N 0481E 30608 98010 17655 30550 63400 28601
122N 0700W 40812 97030 13027 43400 ///// 83818 81925 0//24 12652 30201
588N 0493W 23106 98158 04702 22501 23103 0//53 10421 30101 30005
475N 0580W 33409 98021 27307 314// 73230 0//01 10900 30101 34506
601N 0466W 69901 99142 03601 32560 ///// 00010
584N 0503W 80128 97857 03300 5247/ 00311 83360 92815 0//51 10589 30506
447N 0589W 63416 97031 26709 61252 ///// 00020
602N 0444W 83650 97717 03850 853// 91703 062// 10633 30307
518N 0534W 63030 98011 14301 10601 64125 05503 10405 30403 31603
380N 0621W 72404 98152 23023 29561 23115 05414 12520 30201 07803
710N 0311E 61830 98022 19/// ///// ///// 00010
142N 0684W 40513 98030 12827 21440 25220 0//24 12808 30101 99502
679N 0465E 81605 96022 18653 833// 12000 00256 15105 30501 30105
699N 0340E 72325 98027 14652 53440 71717 0//54 10654 30503
187N 0668W 61004 98161 15026 32542 55721 05222 12753 30101 30/01
605N 0414W 80130 96106 01002 753// 13707 06050 10753 30708
684N 0392E 62308 96717 17851 49550 /32// 30000
706N 0202E 81714 98022 93402 45550 13719 3090/
688N 0160W 83326 98152 27/// ///// ///// 00060
705N 0196E 81517 98022 94602 855// 58780 31004
662N 0240W 81215 98022 08106 17/2/ 72201 00204 10532 30200 20905
195N 0653W 40813 98021 15327 42400 542// 00623 12764 30303 09503
622N 0327W 82021 96806 99006 893// 51006 82708
461N 0531W 20011 98004 23005 21400 ///// 00080
646N 0243W 81905 96646 //05/ 27/// ///// 00060
688N 0129E 71619 97022 88506 755// 52760 30504 20006
642N 0250W 82309 97586 06106 ///// ///// /////
189N 0653W 60809 98152 14427 694// 33315 3//01 08603
467N 0515W 33416 98021 21104 32360 63230 0//03 10626 30502 35705
663N 0354E 70706 98022 18751 7095/ 73400
685N 0133E 91523 94634 88205 9//// 00732 30807
058N 0878E 82621 97026 08225 6722/ 23212 00020
684N 0125E 72015 97206 87909 764// 41213 2//// 30706
683N 0126E 91814 94056 86605 9//// 41740 30407
683N 0123E 81812 9/626 7109/ 94/// 41400 20000 30805 00/0/
683N 0120E 82220 97022 85308 855// 00734 31209
682N 0125E 82116 95258 87508 893// 90706 31006 20107
682N 0123E 71811 98015 87307 66521 31788 30905 00/00
153N 0654W 81420 /6810 12625 821// 33218 0//20 12810 3//02
454N 0518W 83420 9802/ 23306 855// 00/// 0//05 113// 30402 29118
679N 0122E 82217 96258 86708 894// 53850 31309
469N 0504W 43227 98012 20004 42600 12218 0//01 10605 30604 35805
634N 0225W 81813 97162 10008 8542/ ///// 00010
674N 0112E 71815 97022 86708 79320 51401 31213 00/00
504N 0454W 63230 98806 10006 85200 13218 0//02 11008 39905
669N 0105E 82317 97025 90011 854// 13714 30810
521N 0435W 13218 98011 17/03 19/// ///// 00020
668N 0103E 72216 97641 88508 7552/ 51103 30817
433N 0516W 73214 98022 20209 69421 34211 0//03 10800 30202 10402
663N 0022E 82838 96258 86808 7947/ 00228 05205 10886 30409 23914
637N 0144W 52813 99031 12406 11605 ///// 00050
433N 0505W 83510 98032 18709 89470 00233 30708 02808
517N 0419W 70706 98022 09511 795// 13209
420N 0511W 73505 98022 20309 35651 33316 30402 31804
535N 0389W 82130 97515 00406 873// 24221 05507 10958 30404 99706
512N 0416W 62724 98016 04408 58733 ///// 00010
548N 0348W 71830 98032 06709 2153/ 23400 0//08 10748 30507 18710
633N 0060W 82930 97022 07606 882/0 ///// 00030
480N 0430W 82616 98155 08508 6342/ 14//1 0//08 10835 30302 20850
537N 0351W 71931 97078 04111 774// 64750 0//08 10964 30405 19408
445N 0462W 90107 97216 13910 99200 13401 30405
454N 0453W 53524 98011 12708 65300 63226 0//03
590N 0223W 52218 99036 16009 42462 63402 0//08 11176 30404 20908
431N 0473W 73620 97022 13909 783// 14400 0//07 11342 30404
454N 0449W 83618 97628 11009 871// 63400 06107 30404
527N 0356W 51633 98031 07310 65536 00822 860// 0//07 10967 30605
123N 0628W 71218 97606 12527 774// 73220 05122 12741 30303 99/03
281N 0568W 61009 98021 16127 28566 53218 0//23 12907 30201 49703
623N 0043W 42927 98022 11009 9//// 13222 055// 11170 30705 27907
622N 0041W 22830 98010 11009 9//// 91245 050// 10955 3//08
613N 0084W 42930 97152 15008 33730 /9/// 01///
589N 0191W 52513 97808 19909 43404 00214 05205 11079 30804 22004
479N 0404W 83140 97028 07818 52540 63228 0//12 12002 30506 30013
563N 0257W 81918 98038 18810 62400 24215 0//08 11163 30504 49607
416N 0466W 82917 98032 11015 874// 13730 06013 12000 30303 05705
568N 0237W 22220 98030 ///// ///// ///// 21500 62207 05204 11080 30502
403N 0466W 82609 98022 14815 4732/ 13602 06013 12057 30302 03704
600N 0070W 32930 98020 17011 22500 62220 00004 30708
606N 0006W 42724 98028 11908 53400 00215 0//09 11044 30203
570N 0195W 22508 98020 15/58 13/// ///// 00010
449N 0415W 83110 98031 08413 884// 63400 0//11 11610 30101 49/04
106N 0618W 80900 98028 11226 78180 34217 0//23 12771 30502 07803
449N 0412W 83307 97032 08917 884// 63709 30603 33/05
```

```
OCTOBER  24 1971 1200 GMT

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

597N 0059W 22930 98020 15008 22500 63220 05421 30604
439N 0420W 73120 98030 08713 75500 73205 06007 11800
601N 0002W 52608 98012 15513 55400 11214 30504
444N 0412W 72812 98022 08812 58470 32703 84625 87457 0//08 11828 30503
415N 0440W 82921 98022 11814 853// 14710 05510 17616 30403 33505
352N 0492W 80204 97022 21019 842// 14210 05417 1200/
459N 0380W 71409 97021 99516 76400 23718 0//16 11810 30502
348N 0482W 73515 98021 18519 3147/ 00312 85459 0//12 12107 30402 35905
589N 0044E 62713 98031 17712 62570 ///// 00/// 00///
232N 0551W 20515 98818 18627 13380 55220 05122 12760 30301
573N 0084W 13318 98020 20711 9//// 91105 005// 10937
587N 0047E 72705 98022 16613 70970 ///// 00/// 00///
586N 0035E 82711 97022 17411 0087/ 43210 00308 11036 30000 99/02
533N 0223W 32808 89010 23611 24342 63400 00007 11146 30201 25803
425N 0399W 63530 97808 03515 62500 12703 05815 11901 30404 02906
579N 0010E 82709 97022 18511 9//// 73707 000// 11100
579N 0032E 82605 98022 18011 ///// ///// 001// 11108
356N 0461W 83116 98022 16219 5741/ 14400 05212 30503 99///
563N 0089W 79903 97032 24817 72200 82204 0//14 11820 30000 27803
579N 0076E 72818 98022 16812 56580 ///// 00/// 00///
579N 0073E 72712 98032 17514 765// 23203 30704
579N 0070E 52713 98022 16712 51550 ///// 00/// 00///
575N 0013E 82510 96618 14911 //3// 00/// 0//// 3//00
471N 0326W 81621 98022 10016 884// 13610 00114 11602 30504 05605 09504
575N 0030E 82704 96022 18812 8652/ 00708 00110 11125 30402
577N 0100E 62708 98021 17512 40954 22000 00211 11157 30603
335N 0473W 73509 97151 18920 47408 ///// 0//15 12160 30101 36006 32503
328N 0478W 80315 98031 18020 885// 15400 0//19 12000
567N 0012W 80209 98028 27/// ///// ///// 00020
571N 0057E 62607 98021 18612 6645/ 43211 3//01 21/03
291N 0498W 43408 99011 19322 38655 74213 0//18 12400
460N 0329W 81014 98142 08216 56407 62725 0//14 11573 30203 13606
563N 0020W 32211 96030 21516 20004 7473/ 333//
522N 0199W 22907 98018 25012 22403 00207 0//07 11359 30201 25805
565N 0021E 31808 95100 19013 //4// 00/// 00010
527N 0176W 32002 98010 02513 21400 00202 05411 11500 29801 36/02
430N 0360W 70420 98022 01718 26120 54730 0//18 11609 30202 09505
439N 0346W 81127 97158 04517 883// 65740 0//15 11842 30303 12606
426N 0363W 70816 97818 01316 793// 13707 05315 30503 11812
496N 0243W 31109 99030 21113 31404 23003 0//09 11380 30202 36705
326N 0461W 63310 98021 16719 43546 21210 0//11 12300 30302 00706
489N 0252W 21204 99011 20215 11440 13400 0//11 11500 30201 36805
493N 0242W 30103 98021 27115 31500 52216 30000 30805
556N 0061E 52807 96030 20921 00/80 13715 00412 11446 30101 23601
361N 0423W 42315 98020 08519 45500 13210 0//15 12180 30202 36605
445N 0308W 81032 97638 08817 4232/ 13710 05214 11801 30706
519N 0127W 23103 98020 27013 21500 32400 30000 24104
389N 0377W 33314 98028 99119 12422 73242 0//12 12012 30302 19806
540N 0045E 32009 96020 23617 16404 ///// 00/// 00///
536N 0026E 61605 9/922 22418 34500 43400 30000
417N 0326W 81621 89022 10016 884// 13610 00114 11602 30504 05605 90504
308N 0443W 93405 98031 17622 89654 53210 3//01 29504
527N 0030E 02611 97000 22518 00900 54400 00615 39010 19///
488N 0163W 30506 98030 26415 22404 23204 06006 30202 02/02
475N 0198W 70717 98032 14/16 12/// ///// 00010
425N 0283W 80927 98626 04017 872// 23608 0//16 11898 30605 11805
513N 0020E 01609 97020 25017 00900 00718 00312 153// 30201
498N 0068W 82609 96464 23/15 86/// 64303 05015 11508 30301 26008
510N 0018E 01609 98020 24819 00900 00718 00714 11504 30201
390N 0326W 31822 97021 02020 23541 41715 00215 11902 36002 17603
496N 0065W 82700 96104 24414 863// 53400 20201 27402
502N 0023W 32405 97020 23516 32900 22400 0//14 11517
303N 0419W 00605 98020 21125 00900 54320
505N 0009E 11614 97022 23617 00901 00717 00413 11520 30201
500N 0028W 72705 95100 22015 763// 63711 30401 25902
469N 0156W 50609 98022 29/18 13/// 30402 00/00
489N 0071W 83115 95024 19715 8222/ 72000 05312 11701
407N 0281W 71730 97032 08020 75/// 53778 00018
478N 0099W 72205 97031 23018 764// 54205 0//15 11600 30201 26905
495N 0001W 21806 97020 25915 00905 00414 05012 11554 30201 91827
487N 0055W 72503 98022 23214 6332/ 74212 00612 11708 30201 27603
487N 0052W 82606 98022 05524 855// 54400 30000 24101
407N 0274W 71518 98052 10020 36/3/ 12000 0//19 12009 30402 11606
459N 0157W 80510 98025 23816 872// 53203 0//15 11708 30201 99/04
452N 0167W 91809 89454 21617 //0// 65706 0//16 11870 30101 32804 19703
478N 0061W 70000 98031 25915 76300 15400 0//13 11616 30000 30604
446N 0173W 81515 96216 22018 353// 14209 0//16 11901 30302 31905
478N 0051W 83002 97022 16415 86111 33320 29403
450N 0159W 81715 96032 21818 2557/ 00306 82620
317N 0380W 52918 98251 14021 52400 ///// 0//15 12231 30403 99/04
451N 0154W 81309 96426 22518 863// 14310 0//16 11805 30201 32003
475N 0060W 30000 97030 25815 20674 14205 0//12 11536 3//01
418N 0230W 81417 98582 14816 5742/ 54842 0//17 11948 30201 14801 33902
149N 0506W 71511 98022 14826 78431 23106 0//22 12855 30502 10804
466N 0076W 90000 97054 25516 //0// 13400 0//14 11693 30000 28502
463N 0089W 79903 97032 24917 77200 82204 00020
403N 0249W 61607 98012 13820 49417 63719 30403
466N 0087W 32903 98020 25415 30707 53400 30000 24003
458N 0097W 61408 97022 24419 62520 55400 00515 11652 3//01 26504
366N 0305W 12218 98020 07320 00905 54810 0//15 12108 30303 27504
450N 0119W 60802 97022 23717 0/370 ///// 00010
428N 0182W 71614 97018 20021 5543/ 53808 83358 06319 11906 30302 28403
460N 0074W 50000 97002 24816 38440 54208 0//13 11748 30000 25005
409N 0220W 81122 98016 17021 5172/ 134/0 00220 06/// 12000 30501 33302
409N 0211W 81122 98016 17021 85172 13400 00220 12000 30501 33302
459N 0043W 82408 97214 24213 872// 54400 0//12 11406 03201 26004 27///
450N 0081W 10000 98050 25316 00405 54400 0//14 12727 30000 26704
445N 0092W 41004 97051 21617 24571 53400 0//16 11864 30100 26604
352N 0302W 32218 98028 11022 343// 13005 0//16 21/// 12185 30402 26706
365N 0276W 31920 98018 10822 29360 13202 0//19 12122 30302 18004
443N 0086W 49902 98020 25318 00/05 53400 0//15 11823 30501 27703
456N 0013W 31306 97020 25019 11508 00400 00516 11660 30202 27702
434N 0116W 51106 97024 24217 3/876 53823 0//16 19299 30101 25603
438N 0087W 60705 96100 25115 26552 53803 05614 11824 30000 26702 30804
433N 0092W 70605 96101 25817 20956 35000 3//01 24/02
```

```
LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

330N 0310W 12513 98058 11321 23431 54314 0//13 12221 30101 25303
428N 0099W 70002 97052 24519 11578 43702 0//17 11858 30000 25302
423N 0107W 60503 97034 23618 //615 44711 0//15 11816 30000 26603
425N 0094W 80006 97052 26321 884// 83400 00017 11800 30201 28902
418N 0310E 73008 98152 24413 794// /4230 3//04
418N 0096W 512.3 98021 23918 24433 44400 0//14 12001 30101 10502
417N 0097W 61607 97020 23619 00970 /////
410N 0115W 60904 98031 23718 00975 53705 0//18 11889 30201 27703
365N 0225W 30202 99020 22821 00903 43207 05116 12150 30100 09803
410N 0096W 31604 97100 24718 30614 43708 30100
431N 0046E 31606 96030 30019 00901 00805 0//15 10104 30201
370N 0195W 81515 97022 20322 21407 82000 0//17 12140 30201 29805
404N 0097W 41707 98021 22621 49481 ///// 00///
298N 0311W 72510 98032 17322 782// 14207 0//15 12442 30303 36502
407N 0275E 13403 98820 29522 00906 33203 3//01
397N 0110W 31003 98020 24420 00530 54602 0//18 12000 30101
392N 0120W 10605 98020 23821 00905 00400 0//20 12072 30201 26003
421N 0060E 02005 96020 29520 00900 34400 06217 11900 99556 10061 2412/
281N 0522E 40108 99020 22035 34540 43210 0//15 12500 30403
420N 0101E 02915 98020 22225 00900 33813 00713 12107 30502
348N 0213W 82231 98032 14022 825// 74400 00220 14100 3//03 23706
386N 0115W 30908 98020 22420 30890 44802 00015 30301 26903
386N 0112W 30405 98020 22420 00881 85403 0//17
381N 0121W 21303 98020 22320 00901 53710 0//16 12131 30101 28305
089N 0880E 63007 98022 09828 61500 73706
393N 0259E 00107 98020 21820 00000 14430
368N 0139W 20810 98020 18/22 ///// ///// 00060
372N 0118W 50801 98022 28521 5/906 83400
367N 0130W 00502 98020 21822 00900 12483
388N 0252E 00308 98020 23217 ///// ///// 00800 13107 12000 3//01
282N 0292W 62017 98012 17624 83330 63400 05121
387N 0250E 03608 98020 22016 00900 00802 05211 11789 30302
362N 0125W 21102 89021 22318 00902 44002 06015 30101 09///
360N 0124W 20902 98020 27523 20906 43707 3//00 09/02
342N 0170W 50909 98031 22523 54672 13400 3//03 23706
393N 0144E /3008 97050 28022 ///00 33705 00418 12020 30201
357N 0125W 11602 98020 22621 16700 43400 3//01 03/02
368N 0088W 11206 98030 20321 11500 33400 00214 12002 30301 12803
335N 0178W 71306 97032 20023 43521 53200 0//23 12455 30503 29904
359N 0114W 40709 97020 22224 00541 82208 00367 30502 06050
377N 0242E 40213 98020 23119 41500 53221 39902
353N 0129W 11008 98030 21422 11800 43000 00217 12198 20000 30101 25803
382N 0032E 71110 98022 29521 00808 44707 05618 12365 30401 14501
346N 0133W 20909 98020 20621 11540 13400 0//18 12204 30101 06507 30610
384N 0094E 20206 97010 29720 //6/4 73400 00017 12002 30000
361N 0074W 20610 98020 20021 00000 33400 060// 12500
350N 0113W 10208 97020 13922 11600 54400 00120
273N 0271W 31513 98030 17124 31400 54103 0//21 12510 30403 99///
361N 0069W 21111 98020 20321 10950 33805
326N 0168W 39903 97020 20024 0//51 53505 00019 11800 30201 29902
379N 0092E 10000 98010 29521 00/05 64220 0//19 12061 30000
345N 0117W 33609 98011 21621 11403 64400 0//14 12184 30101 07403 30803
360N 0061W 21005 97100 20621 21500 33400 3//02
373N 0010E 70807 98606 26522 76500 23400 0//21 12200 30801 08903
366N 0021W 72403 98031 25920 76500 24218 3//01
378N 0085E 50000 97020 29022 50/04 63400 3//00
376N 0082E 50000 97020 29022 50/04 63400 3//00
376N 0081E 50000 97020 29022 50/04 63400 3//00
365N 0221E 12304 98020 24423 11400 34208 3//03
369N 0005E 70909 98021 27022 43270 63400 052// 12301 2//// 30001
364N 0027W 30718 98011 23922 12502 64712 00219 12142 30704
372N 0036E 4//// //818 27425 45500 3//0/
365N 0217E 03204 98020 19522 00900 63400 00016 12202 301// 3450/ 30///
318N 0174W 00208 98020 18618 00900 00400 30703
364N 0220E 01113 98000 19823 00000 64231 3//00 00/00
374N 0085E 0//// 97020 30121 00900 23105 05217 12208
372N 0045E 70407 98031 28422 41504 83104 3//01
372N 0044E 70907 98031 28422 41504 83104 3//01
366N 0002E 72403 98031 25920 76500 24218 36/01
351N 0069W 01406 98020 13523 00900 14402 30201 00/00
364N 0182E 03413 971/0 22620 00900 63113 3//07 00/00
322N 0143W 21002 98020 20723 21310 53401 0//17 12293 30000 03401
361N 0167E 24018 97020 24525 00701 63120 00516 12205 30301 03604
321N 0136W 11007 98010 22329 11600 43207 30201
310N 0147W 23602 98020 21223 22500 84210 0//17 12181 30301
285N 0195W 60309 98031 20224 34464 53110 0//18 12368 30101 30102 05502
319N 0105W 10204 98020 21122 11600 53217 30000 02501
306N 0142W 00703 98020 20432 00900 44103 01121 12378 30101 32503
302N 0147W 19901 99020 20924 11500 44110 00418 12328 30000 32001
277N 0154W 23412 98020 20222 21600 44105 0//18 12305 30303 07603
275N 0156W 10215 99020 19526 00901 43806 00619 12308 30502
274N 0143W 01507 98010 20325 00900 54406 30303 05///
255N 0162W 40204 98030 27624 41500 3212/ 30302
240N 0166W 40315 98821 32450 13005 00219 03///
214N 0179W 20418 97030 15923 21500 44400 00119 12205 30402 03705
188N 0221W 10616 99020 17525 00608 55083 05321 12647 30302
151N 0253W 11710 98011 21314 ///// ///// 00020
196N 0174W 10207 98020 18622 16600 83325
177N 0178W 03619 98020 14426 00900 44606 0//22 12887 30803 36101
163N 0175W 00112 99020 14528 00000 84210 00020
129N 0233W 00406 90030 15427 00000 54000 00227 12600
052N 0326W 71113 97252 13026 69340 14109 0//23 12808 30403 10905
090N 0279W 43415 99020 11704 11545 /////
153N 0176W 00409 98020 15029 00900 44205
151N 0175W 00309 98020 14030 00900 73400 00222 12800 30302 01703
145N 0177W 00509 97020 15530 00900 43207 00400 12800 30503
143N 0176W 00310 98020 14629 00900 44712 00220 12754 30402
096N 0252W 20312 99020 13029 21500 13801 0//27 12830 30101 07503
127N 0176W 00109 98020 13231 00900 43005 0//23 12962 30602 01202
113N 0176W 02704 98000 13630 00900 ///// 00///
107N 0183W 33204 98020 12330 35500 73320 30000
106N 0162W 13303 98020 14528 11400 74204 0//24 12670
098N 0169W 39903 98020 13229 31500 34000 0//23 12785 30000 95016
094N 0155W 33404 98020 12529 32600 74400 00525 12750 30101
045N 0198W 23806 99011 14030 21300 74709 0//26 12748 30302 18603
```

```
LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

071N 0144W 73402 98031 11929 75610 72400 30000
072N 0130W 12206 98000 99629 10604 73010 00217
057N 0146W 12301 98021 14027 13400 ///// 0//23 12778 30000 15/02
048N 0165W 31503 98020 19728 31400 74107
045N 0131W 41810 98020 13527 41300 74000 00224 12675 30201 1803/
037N 0118W 21603 99020 12727 22400 35400 0//24 12508 30201 18002
044N 0080W 32008 98011 09726 33300 73805 00023 12600
018N 0109W 42216 98010 14326 42400 73801 0//22 12652 30103 18605 21504
016N 0093W 51904 98021 17235 55/20 73400 30301
014N 0090W 41807 98010 13926 41500 34400 30301
010N 0088W 21803 98011 16427 10906 33610 3//01 18/01
015N 1683W 10811 99020 10626 11400 14/// 05423 30303 08604
```

OCTOBER 25 1971 1200 GMT

LAT	LONG	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	DVAPP SS	SUP1	SUP2	SUP3	SUP4	SUP5
010N	1501E	81110	96032	12528	333//	33400	0//23	12900	30502	09602	
149N	1728E	50605	97252	098/6	33482	15/0/	12613	30781	8507/		
199N	1584W	11010	97018	15525	12500	13708	0//20	12652	30303	07503	
211N	1585W	00404	99020	16434	00000	63400	0//23	12442	30000	04601	
195N	1716E	30717	98020	15627	34400	63002	05224	12898	30301	12805	
241N	1711W	10605	98028	18225	14600	64400	05421	12708	30001	09701	
055N	1445E	80717	93818	09216	66220	73109	0//25	13000	30203	11602	
095N	1461E	20620	98020	11029	2336/	33506	0//25	12950	30201	99/03	
266N	1521W	50916	98020	21722	555//	54617	0//22	12782	30404	09504	
287N	1797E	50622	98021	27722	51500	34802	0//16	12450	30502	04804	
284N	1430W	50712	98018	22621	58400	63704	0//19	12330	30402	01603	
348N	1694W	73020	96216	20019	7/1//	63210	0//14	12100	30503	30///	
347N	1765W	83218	97021	24017	31///	63215	0//15	12305	30203	32709	
348N	1645W	83514	97052	18518	67470	23602	0//17	12202	30603	34604	
330N	1489W	00112	98022	25420	884//	64400	0//18	12060	30401	36703	
299N	1400W	50519	98021	22819	38501	00707	0//18	12208	30502	01703	
267N	1540E	20910	98032	17024	20000	13220	0//21	12784	30301		
311N	1408W	80314	98032	22520	/////	15603	0//15	12110			
362N	1734E	41612	98030	28516	48400	64709	0//11	12105	30602	00406	
339N	1639E	61823	98158	19322	68400	00806	0//21	12346	30503	18805	
229N	1458E	70414	98011	17519	80000	64///	0//15	12307	30000		
242N	1465E	20911	98020	16527	24400	43505	0//23	12600	30202	14005	
208N	1427E	10915	99010	15926	11400	83209	0//24	12905	30301	02803	
231N	1433E	20517	98010	15927	226//	33204	0//23	12802	30403	09603	
399N	1754E	31611	98022	26013	315//	23304	30403	07804			
213N	1414E	30512	98030	15727	22300	54103	05223	12800	30401	11803	
224N	1422E	20710	98020	16026	223//	33110	0//21	12800	30403	09503	
378N	1664E	91932	93656	16018	9////	23500	0//18	12000	30708	20910	
352N	1388W	70310	98505	26111	753//	64210	0//11	11837	30202	99///	
006N	1265E	63203	98138	10327	239//	44215	0523/				
341N	1560E	73610	96022	20021	77300	63120	0//17	12155	30302	34806	
409N	1721E	41930	98011	21517	483//	23205	0//13	11500	30706	22012	
385N	1638E	92722	97255	16617	8////	23210	0//17	11800	30404		
212N	1387E	10505	99020	15526	10360	33205	0//24	12805	30300	09801	
353N	1355W	80215	98205	24015	8////	64400	0//13	11836	30503	34504	
353N	1539E	43314	98030	20019	41400	25208	0//17	12255	30301	34703	
061N	1277E	80000	97802	13225	65200	53115	0//24	12700	30000	12402	
127N	1312E	70810	97022	12227	56320	13212	0//24	12900	30302	08803	
238N	1372E	00708	99020	20427	00900	73208	0//23	12800	30201	02002	
341N	1480E	20409	98011	20720	21430	61112	0//14	12360	30201	///04	
362N	1308W	83408	98032	19015	852//	64211	0//13	11128	30000	34603	
337N	1471E	20516	98010	19519	22400	63205	0//16	12305			
396N	1557E	22817	98020	18414	24400	13218	0//10	11750	30404	28608	
264N	1387E	30704	98020	17025	31401	83110	0//21	12805	30402	04902	
363N	1300W	23408	98020	21015	21400	65210	0//11	11336	34403		
352N	1283W	43409	98022	19618	383//	24400	0//15	11800			
150N	1302E	20914	99020	13228	12402	44207	0//24	12780	30202	09502	
229N	1356E	10716	98020	16528	11400	73225	0//23	12700			
438N	1645E	12930	98028	09011	15500	23113	0//06	11222	30301	18805	
476N	1796W	81830	96022	23508	754//	63640	0//04	10900	399//	08105	
445N	1650E	12625	98030	10081	11500	/////	00010				
383N	1504E	42611	97021	19616	3156/	63216	0//08	12200	30404	28606	
362N	1473E	23310	98020	20514	22400	64220	0//08	11555	30301	32805	
439N	1410W	7/426	97808	07308	724//	00100	1//07	116/1	30708		
332N	1423E	80822	98033	16521	863//	64205	0//18	12400	30202	04503	
266N	1359E	43003	97011	18525	445//	53220	0//21				
438N	1583E	12725	98011	12008	1146/	13220	0//06	11105	30505	32708	
362N	1255W	8130/	96876	12611	8742/	00815	30402				
467N	1455W	83020	96525	12/12	/////	/////	00020				
266N	1354E	50000	98011	30724	41559	21208	30000	36402			
501N	1797E	81838	97022	22006	8////	23810	0//03	10855	30305	19506	
356N	1238W	03415	[illegible]	15910	00000	11400	0//10	11224	30502	12022	
287N	1168W	23110	[illegible]	13718	24500	33606	0//08	11972			
371N	1453E	10808	99030	21815	114//	13218	0//10	12350	30403	36607	
459N	1394W	83132	97216	03106	873//	6221/	00/04	11377			
256N	1135W	33212	98021	12718	3640/	33610	0//15	12105	30202	30604	
347N	1210W	13021	98021	10512	00670	75203	0//07	11448	30504	30804	
273N	1340E	82305	98032	18025	864//	83210	0//20	12700	30402	32804	
476N	1612E	52720	97031	98005	5/43/	23715	0//05	10850	3//02	13605	
500N	1695E	83014	96162	94602	895//	63303	30608				
524N	1698W	22403	98020	27804	20870	00400	30301	30503			
289N	1350E	51403	98011	17323	11/31	00207	0//16	12503	30100	34702	
467N	1584E	72826	97022	03007	6////	13315	0//04	10900	30504	12705	
449N	1539E	72718	98031	10508	86300	13205	0//05	10800	30605	27706	
523N	1770E	81513	98022	10105	855//	62860	30506	25509			
461N	1552E	22925	96001	07507	/////	53242	0//06	10905			
499N	1450W	80129	97022	15708	855//	00243	05402	10899	30805		
399N	1246W	03218	98000	15011	00000	35720	0//08	3//04	33/06		
537N	1750E	82018	98022	99001	855//	62773	30706				
269N	1307E	60109	97211	18224	584//	13205	0//19	12054	30202	/////	
419N	1445E	12304	98021	17907	11400	42332	30902				
509N	1610E	92608	98032	85606	9////	53401	30000	15207			
302N	1126W	20000	98020	20722	20550	52210	31000				
519N	1639E	61216	98022	85903	65500	52719	30806				
269N	1301E	80000	98612	18523	854//	532/2	0//17	12447	30000	99402	
296N	1319E	82818	96022	17522	8////	53320	01118	12750	3////	/////	
529N	1659E	81009	95555	88703	7642/	00758	30503	18812			
438N	1453E	52906	99020	21808	5////	00220	101/2	4/085			
503N	1566E	93119	97032	98505	9////	12120	39999	99/99			
494N	1345W	82512	98806	03710	885//	34224	0//11	11067	30803	24803	
380N	1377E	90703	98012	18715	9////	43400	30302				
469N	1489E	93212	98021	5006/	9////	52220	30404	27410			
569N	1661W	92422	97022	22305	9////	00210	0//03	10600	30505		
562N	1562W	02604	98020	27604	00900	00400	30301	34804			
409N	1400E	52208	97626	19418	55224	55400	30602	22604			
318N	1318E	89905	98162	169//	8/5//	43807	00060				
576N	1728W	82214	98022	17404	8////	71708	30604				
388N	1365E	90000	98022	19412	9////	72718	30000	32074			
459N	1246W	71903	98022	21612	4555/	42702	3//06	24/04			
470N	1458E	82804	98602	21205	832//	54240	30301	35903			
438N	1406E	63404	98022	16809	683//	43206	30000	34504			
462N	1435E	82510	97512	18304	865//	00216	39999	99/03			
579N	1530W	02620	98000	16950	00000	00113	0//57	10405	30101	00500	
399N	1358E	51705	97020	18007	50610	53005	30000	02702	99999		
482N	1255W	92207	97205	13310	9////	00400	30303				
428N	1380E	91105	98022	17808	9////	13400	30000	09601			
551N	1389W	82625	97858	03603	884//	33107	0//54	10678	30403	29704	
452N	1402E	00103	99011	17007	0/0//	30000	0702/	2////			
575N	1653E	93413	97032	97301	9////	52727	31006				
201N	1218E	30708	98022	13530	28450	53400	30603				
357N	1302E	83210	98036	18717	874//	52705	3//03				
592N	1678E	30211	98020	00650	35500	42807	30302	02803			
577N	1415W	72825	97626	98302	77500	63203	0//54	10892	30406	28908	
455N	1384E	91606	98022	17808	9////	13400	30301				
234N	1227E	80417	98021	18225	814//	14232	0//25	12700	30506	02705	
436N	1361E	22303	98020	18008	2////	54400	35403				
188N	1206E	40616	98030	13527	32446	54310	0//23	12750	30302	35604	
090N	1169E	89902	99022	10028	32360	13207	0//24	12890	30501	23002	
206N	1211E	80415	98022	14227	4473/	//213	0//26	12623	30404	05608	
590N	1436W	62920	90720	99700	574//	73701	0////	10786	30302	28705	
098N	1170E	89902	99022	10028	32360	13207	0//24				
508N	1439E	80004	98022	14951	856//	43110	30301				
483N	1404E	81802	980/7	/1/04	856//	83405	30301				
264N	1230E	90519	97022	22422	90410	12220	06016	12722	3////		
623N	1792E	9/606	92757	00550	9/071	11505	/////				
497N	1410E	12004	98010	24302	00904	12400	30402				
155N	0983W	10204	99130	12428	11400	73702	0//26	12893	30101	15802	
108N	0966W	70000	98031	12024	484//	64400	0//21	12700	30000		
206N	1199E	40618	98022	15617	41500	13220	0//26	12678	30202	06705	
426N	1325E	92903	96021	16609	9////	53400					
555N	1493E	93610	97002	11701	9////	83239	30604				
249N	1209E	80515	98015	18321	45430	54///	05217	12309	30302	05503	
215N	1194E	50323	98022	14224	5142/	12226	05723	12784	3////		
167N	1166E	80516	98258	15027	872//	14225	0//26	12900	30501	/////	
586N	1490E	93401	98022	15151	9////	42205	30101	00/00			
244N	1187E	80316	98032	17821	855//	12210	0//18	12120	30402	03402	
146N	1150E	30908	99011	///27	00610	54317	0//24	12310	30402	02004	
123N	1142E	70913	98802	11625	53468	54310	0//24	12608	30301	05703	
140N	1145E	61011	98022	11027	53/62	53115	0//26	12600	30805	02905	
122N	1136E	71009	98031	08027	74470	54400	0//25	12800			
563N	1381E	33102	97020	12753	/////	00409					
188N	1151E	90612	97022	12626	99400	63402	30706				
120N	1124E	73618	98022	09527	76400	13600	0//24	12850	30501	02501	
118N	1124E	71508	98036	11027	77469	34310	05426	12900	3//02	05/03	
149N	1129E	50605	97252	09826	33402	15202	0//25	12683	30101	05507	
269N	0950W	10000	98020	17023	10630	74202	0//18	12566	30000	00/00	
102N	1109E	40208	980//	/////	/////	/////	00010				
124N	0910W	70912	98123	11626	45482	33110	0//23	12890	30401	23603	
092N	1097E	50000	99021	08527	234//	18400	0//24				
112N	0898W	70718	91821	12/24	/////	/////	00070				
411N	1175E	0110/	98020	22121	00900	03400	0//17				
267N	0924W	50906	98030	16623	52400	54400	0//16	13004	30101		
092N	1083E	61109	98032	09428	63/2/	23604	05424	13005	30201		
257N	0906W	23107	98010	17024	215//	75117	0//16	12700	30201	31301	
262N	0905W	41106	98020	18325	38400	34217	0//18	12780	30401		
276N	0903W	32903	98020	16023	32600	73108	0//16	12699	30000	00/00	
222N	0876W	41309	98020	16826	41550	33212	3//01				
804N	1724W	80205	98717	/////	/////	/////	8032/	69807	70267		
751N	1374E	80306	60761	22876	30931	79802					
235N	0867W	60603	98031	15928	655//	33203	0//21	12830			
235N	0829W	23206	98020	13926	314/2	73207	0//23	12830	30302		
851N	1375E	40205	84012	23078	00907	81308					
285N	0817W	52807	98022	16322	42560	34007	0//17	22507			
190N	0811W	13401	98020	13527	11///	73000	0//25	12905	30201		
245N	0808W	20910	98020	15628	232//	24702	0//22	12785			
250N	0803W	23605	99020	15825	12569	43204	0//23	12776	30101	18402	
203N	0802W	10000	98020	13028	11400	33400	05224	12800	30101		
276N	0801W	43007	97022	12025	43200	33302	0//19	12700	30201	30201	
119N	0795W	50412	97021	11228	43440	16510	40241	20602	04502		
260N	0793W	72710	98031	14726	68/4/	43210	0//22	12833	30201	00/00	
623N	0747W	81807	98022	06502	1147/	71530	0//51	10112			
307N	0777W	31009	98039	11225	32300	0//20	30302	32104			
225N	0778W	41108	98030	15226	33309	33210	0//25	12904	30201	00/00	
369N	0757W	40614	97050	11920	/////	//708	0//19	12016	30201	09501	
304N	0759W	82316	98259	13023	88432	44120	0//23	12782	30502		
351N	0753W	51518	98031	10924	//720	0//24					
176N	0763W	40910	98022	15728	22604	14208	05224	12908	30201	09502	
339N	0741W	81909	95656	10322	8////	13802	05720	12551	30201	12603	
386N	0732W	81412	96808	14/21	19///	/////	000/0				
365N	0734W	/0606	/////	13320	/////	00710	05121	12159	3//00		
615N	0643W	42504	98020	15652	40970	42809	0//56	15069			
405N	0711W	90905	98025	19413	99400	13400	09404				
706N	0555W	60000	98018	07951	655//	/////	000/0				
402N	0708W	80915	98032	17/21	/////	/////	00010				
435N	0700W	61015	97036	23418	66305	00610	0//17	11250	30202	10603	
379N	0710W	50000	98021	14522	25461	00603	0//22	12200	30301	14503	
410N	0703W	70820	96102	18313	4552/	00720	00020				
406N	0701W	80907	97102	32014	885//	63715	30402				
152N	0738W	20721	98011	12427	22501	33306	05324	12903	30403	09503	
422N	0691W	81020	98022	21814	8087/	41710	00214	11375	30503		
405N	0695W	91112	97022	17917	9////	00010	0//17				
421N	0690W	80713	98022	21214	9////	91718	051//	11430			
381N	0699W	21809	98016	17523	21300	74220	000//	12300	30501	19704	
604N	0609W	73208	97022	18852	78400	81201	39999				
356N	0703W	71918	97508	14624	57469	83806	0//23	12442	30502		
273N	0715W	31519	98020	17327	13100	73307	00126	12672	30200	02502	
255N	0717W	61612	97808	16426	62442	13212	0//26	12708	30302	09805	
494N	0652W	00000	99000	25105	00900	63704	0//02	11100	30000	00/00	
320N	0700W	41726	98011	14220	32360	/////	00010				
500N	0644W	30000	98020	22604	32400	64400	05401	10600	30000	28502	
442N	0663W	71402	98022	26/08	/////	/////	000/0				
322N	0693W	71820	80325	16525	3/420	84400	0//22	12600	30301	18603	
280N	0699W	61008	98022	16927	32581	43203	05122	12782	30302	99/99	
464N	0638W	20000	98020	24207	00904	00708	0//05	10940			
501N	0618W	31502	97030	24906	30708	00108	0//05	10372			
281N	0689W	31410	98021	17026	11444	44205	00220	12480	30302	07202	
325N	0677W	41809	99013	12226	12436	33702	00221	12500			
124N	0711W	40309	97021	10926	42400	/////	0//23	12728	30402	00/00	
409N	0636W	30812	99030	25515	11419	54610	0//11	11522	30202	08502	
451N	0617W	32903	97020	23/04	19///	/////	00050				
451N	0610W	12608	98020	26212	//9/1	13202	0//09	11116			
733N	0320E	82017	97858	99438	/////	/////	00060				
696N	0503E	91506	98027	19853	8932/	00401					
470N	0595W	02707	9010/	24490	00000	84600					
525N	0557W	82910	97017	0/00/	19///	/////	00040				
123N	0697W	61520	96818	12226	69300	/////	83815	83920			
686N	0499E	81107	98032	13259	71//6	624//	/////				
565N	0511W	73236	97871	10801	73400	00218	0//01	10576	30609		
257N	0666W	51019	98161	17724	59400	23307	05221	12603	/0201	06502	
319N	0647W	41209	98000	20224	24441	23500	05220	12502	30301	12602	
599N	0467W	32809	99010	01652	31600	/////	00///				
045N	0908E	82318	97508	09025	833//	24205	0//23	30504	21907	72606	
397N	0616W	70914	98022	24617	58430	23206	06111	12283	30202	08402	
299N	0650W	30909	98022	22025	33622	73000	00019	12800	30402		
711N	0311E	82013	98022	/////	/////	/////	00010				
714N	0259E	91820	95637	00002	9////	61723	0//02	10721	30502		
618N	0410W	82318	97737	99052	8////	91220	054//	10411	30205		
204N	0665W	30718	98150	15626	33405	34703	0//23	12948	30507	07005	
527N	0508W	43330	98021	15903	412//	23400	05702	1055/	30405	33504	
708N	0218E	80307	97026	02306	894//	13225	30501				
706N	0203E	73306	97606	03952	1855/	53214	30101	20///			
668N	0246W	81832	97205	04008	862//	00400	00107	10733	30505	99///	
667N	0244W	81824	86596	03205	/////	/////	/////				
632N	0339W	71830	97022	91505	723//	13224	05503	30794	30708		
167N	0665W	50713	98031	12427	52400	73216	05123	12750	30202	06802	
172N	0861E	20608	99030	22330	12///	/////	00010				
530N	0475W	42625	98857	11105	436//	64110	0//00	10725	30302	36406	
587N	0396W	42717	98021	01103	22541	23709	0//52	10564	30202	03804	
690N	0155E	83216	97258	09904	875//	13240	30807				
690N	0135E	83216	97258	09904	875//	13240	30807				
616N	0328W	62126	98028	95804	68400	51342	84815				
685N	0121E	63311	96271	13305	674//	41240	20///	3/707			
666N	0131W	32409	98011	11///	/////	/////	00010				
447N	0529W	73418	98001	21009	725//	63210	05404	30505			
684N	0118E	73320	96022	12705	7165/	71224	31008				
684N	0117E	43226	98021	12008	44490	//260	00050				
283N	0614W	30907	98021	20506	31500	63110	0//22	12670	30201	03902	
683N	0122E	83312	97016	115/5	8947/	31256	30808				
683N	0120E	83220	97012	12505	855//	71250					
683N	0115E	73014	98205	15103	77529	71299	/3/90	00/00			
430N	0536W	63424	99020	22012	614//	64230	05406	11454			
457N	0515W	73316	98021	18909	754//	63110	0//09	10633	30403	33606	
454N	0518W	83216	98///	21609	855//	00///	0//08	113//	30402	34104	
392N	0554W	70214	98032	16014	774//	05201	0//07	11802	30302	04403	
360N	0571W	80207	98021	23519	21507	24204	05710	12337	3////	04803	
532N	0432W	73214	97036	05/04	19///	/////	00050				
669N	0100E	52540	98011	18604	53300	52225	0//02	10680	30302	29808	
215N	0624W	20910	99010	15026	21381	23400	0//23	12805	30402	99408	
660N	0024E	72122	97258	23306	8956/	00208	05404	10868	30304	99608	
469N	0476W	73125	98022	13304	50852	22102	0//02	10400	30502	30504	
637N	0144W	62013	97258	19709	23602	/////	00040				
459N	0479W	43122	98012	14506	4457/	/////	00050				
582N	0305W	81518	97412	96509	864//	63730	0//10	10918	30504	16006	
528N	0163W	71813	98022	20010	83840	/////					
201N	0619W	60611	97168	14727	43476	15220	0//23	12803	30202	89503	
530N	0384W	53630	97848	89003	53380	13712	0//01	10839	30705		
536N	0374W	53113	98021	04108	51400	13217	39999				
409N	0506W	43313	98021	22213	42400	24400	06607	12179	30702	01/03	
453N	0467W	63213	97022	13808	654//	62400	30704				
633N	0077W	72313	98022	25008	723//	83230	004//	10632			
534N	0368W	60033	98011	94706	41405	64320	0//03	11005	30508	31709	
376N	0526W	70122	98011	21817	69560	15304	06409	30203	00/00		
449N	0465W	63228	98012	13606	654//	62320	0//04	11000	30205	32608	
430N	0480W	73132	98158	14708	783//	65330	0//04	11349	30304	30606	
640N	0066E	63320	98021	24807	65400	83212	0//03	10922	30304	30608	
538N	0347W	80230	97602	90005	863//	22635	0//03	11000	30705	03705	
057N	0851E	82817	98026	09026	3832/	63500	0//23	12800	30402	25504	
608N	0153W	31924	99020	22012	38500	73610	00107	30305			
352N	0530W	70308	98168	20418	57574	74313	0//16				
605N	0163W	22018	98020	23011	21700	63615	00310	30303			
480N	0419W	73225	98608	02506	5246/	66210	0//00	11103			
527N	0355W	73439	98026	92206	65430	00608	85356	0//03	10949	30706	34604
556N	0299W	81237	95636	90111	8072/	52781	00111	11085	30705		
622N	0041W	22411	98020	30210	9////	91220	001//	10950	3//02		
117N	0828E	30206	98011	08528	3541/	//5/4	00010				
592N	0186W	71622	98258	18010	68405	00710	86650	00109	11058	30704	22803
348N	0525W	73514	98251	22017	784//	54220	0//15	12508			
618N	0052W	32413	98020	29209	8////	73400	000//	11704	30405	11705	
557N	0278W	81140	97515	00811	873//	22725	0//11	10940	30609	11912	
622N	0032E	63124	97001	11///	/////	/////	00040				
058N	0842E	82608	97616	09025	873//	/////	0//23	13000	30202	23605	
461N	0418W	82906	98022	07108	813//	12813	30606				
611N	0018W	13205	98010	31912	11500	/////	00020				
615N	0041E	32904	97021	308//	31500	82245	30301	34709			
590N	0133W	21724	98020	21012	22461	24219	0//08	11201	3//04	18/04	
352N	0505W	33319	98020	19518	35690	64225	0//10	12207	30302	34705	
598N	0087W	41813	98020	29812	21544	23210	00106	30402			
608N	0006W	23106	98020	30809	22400	00220	0//06	11096	30202	36002	
605N	0015E	13611	98020	31808	11504	72221	05302	10981	30101	34603	
509N	0327W	83130	97026	87990	863//	23714	05707	11259	30306	31808	
460N	0394W	83132	97216	03106	873//	62210	0//04	11377			
406N	0449W	73312	98035	15913	49550	33705	30402	31806	05///		
532N	0268W	81430	96066	93913	874//	24605	00113	11271	30404	13505	
440N	0410W	73426	97808	07308	724//	00000	0//07	11691	30708		
142N	0598W	81005	98152	18887	694//	33320	3//00	0806/			
593N	0007W	00000	98010	32411	00900	00240	30201				
404N	0440W	54205	98032	13511	553//	54220	0//08	11785	30402	22705	
462N	0374W	53325	97012	01008	43340	24720	0//06	11563	30404	22706	
422N	0422W	83230	98168	10211	43332	22702	05908	11626	30504	36705	
592N	0024E	43413	99021	31209	41600	/////	00///	00///			
392N	0447W	73524	97168	07615	55342	63224	0//09	11982	36030	33806	
588N	0004W	42110	99011	30/16	27///	/////	00010				
350N	0478W	73618	98021	18518	72400	00218	0//14	12198	30807		
573N	0084W	11713	98020	31811	9////	91203	005//	10936			
585N	0016E	43609	98021	33109	443//	//221	05306	11124	30504	30700	

```
OCTOBER  25 1971 1200 GMT

LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5    LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5    LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS                                                                 HL MH SS                                                                 HL MH SS

562N 0123W 51520 98118 24712 48405 24320 0//11 11259 30504 49807         070N 0506W 70810 98151 12226 43112 75213 0//25 12727 30201 08503         106N 0171W 09904 98020 12729 17400 84000 0//26 12904 30101 35802
581N 0098E 93613 98020 22310 00900 62223 0//01 11072 30303               127N 0471W 50708 98021 14267 3243/ 64210 0//23 12680                     106N 0170W 09904 98000 00030 ///// 73010 00426
383N 0435W 73622 98022 15617 32260 54221 0//11 12062 30303               398N 0114W 10900 98020 22020 00900 13400 0//17 1210/ 30101 35706 03503   104N 0172W 23503 98020 11528 21400 84400 0//24 12850 30101 99///
575N 0013E 23215 97020 28810 //5// 00/// 0//// 3//01                     396N 0113W 10902 98000 21320 1100/ 4370/ 0//18 12075 30000 24702         100N 0170W 29902 98011 13529 21400 33705 00224 12856 30000 18801
576N 0030E 53617 97022 31210 52700 00113 05204 11100 30503               397N 0109W 11311 98020 22119 10980 43804 05214 12022 30402 24603 27705   097N 0170W 63403 97031 11928 69590 72207
558N 0099W 31215 98020 28512 21301 63806 0//10 11035 30201 12803         420N 0167E 83301 98020 27123 00900 43206 3//00                           097N 0166W 15004 98020 13328 1400/ 74002 00124 12784 30101
446N 0359W 73424 98158 00312 3333/ 14204 05107 11251 30506 34808         264N 0345W 62515 98022 16025 62340 53110 05420 12700                     084N 0151W 31803 98011 13829 12490 34400 00223 12801 30100 19601
577N 0091E 03619 98021 ///09 00900 ///// 00/// 00///                     420N 0034E 10562 98020 28720 10901 54302 00116 12004 30000               076N 0149W 50000 98031 14031 58500 ///// 04///
463N 0335W 73220 98022 95513 78400 14400 0//05 11601                     391N 0113W 00803 98020 21521 00900 44507 0//17 12140 30101 25904         071N 0151W 30000 98020 13827 22500 34702 0//23 12904 30000
475N 0310W 81410 96626 64812 23714 0//11 30403                           415N 0044E 22208 98021 29921 11401 84720 05217 12254 30301 27501         072N 0130W 40000 98011 17927 21416 33218 3//00 18/02
524N 0202W 81529 95210 06114 872// 11623 88709                           385N 0116W 00706 98040 21820 00900 ///// 00010                           071N 0127W 2//// 98021 10328 21400 73400 00224 12700
551N 0098W 31204 98020 28114 20554 41400 30402                           331N 0235W 72125 97032 16021 66510 53705 0//21 12408 30504 25804         062N 0136W 72205 95252 11124 52517 73400 05225
567N 0172E 03313 98020 18109 00000 10954 00060                           331N 0235W 72125 97032 16021 66510 53705 0//21 12408 30504 25804         058N 0139W 72202 98028 13228 75400 73209 0//23 12800 30101 18603 27502
569N 0064E 23428 98020 27210 21600 11250 00010                           380N 0117W 09905 99020 ///// ///// ///// 00900 44102 05117 30101 14502   063N 0120W 62604 98032 06227 53322 33110 05626 12901 3//01 16/01
401N 0401W 63124 98216 08014 65400 63220 05707 11852 30404 20505         370N 0145W 71513 98021 21220 68471 53704 0//18 12078 30201 25602         045N 0143W 61805 98032 15730 65550 /718/ /7/70 1/78/
564N 0021E 63614 98022 31811 //5// 00/// 0//04 3//04                     366N 0152W 31815 98011 20026 1134/ 65400 0//19 11892 30202 18303         055N 0101W 40000 98021 14028 22508 34/// 00023 12700 30000 17501
353N 0446W 50120 98021 16019 524// 34400 0//12 12146 30605               373N 0119W 31801 99020 21622 44500 82706 00017 12135 20000 09605         045N 0124W 90210 96212 14523 //0// 74400 060// 30101 15401
375N 0425W 72012 97012 14515 744// 14205 06014 12100 30504 36007         379N 0093W 21407 98010 20422 26500 83400 3//01                           040N 0129W 61810 98032 13928 66460 73500 0//23 12672 30201 14802
388N 0411W 83420 98022 11015 884// 24400 0//06 12082 30304               378N 0093W 21407 98010 20422 26500 83400 3//01                           036N 0130W 71704 98022 13130 755// 73400 3//02 18505
517N 0195W 81325 97538 07414 873// 13203 0//14 11405 30407 01806 14804   378N 0094W 01214 98020 21820 0/10/ 8205/                                 031N 0134W 51809 98012 14520 52400 73400 0//24 12650
488N 0261W 81730 97028 92615 854// 23400 00315 11506 30706 12706         369N 0124W 10701 99020 22923 12500 84205 0//17 12082 30000 04801         031N 0133W 51809 98012 14520 52400 73400 0//24 12650 30501 19102
518N 0190W 81820 97616 10214 8//// 63731 0//13 11305 30303 14504         378N 0093W 01204 98020 21822 00900 83205 30202 36602                     023N 0125W 21706 98020 13624 21300 33400 00020 30401 17502
369N 0424W 63414 98021 14417 43581 23400 0//12 12200 30303 33506         369N 0122W 11802 98029 22121 00940 43202 0//16 12144 30000 09401         047N 0055W 31302 98020 13426 2741/ 34400 0//23 12628 30000 15603
459N 0312W 73217 97602 91019 70520 62600 30504 22804                     387N 0251E 10407 98020 27619 15500 34709 3//01                           020N 0107W 51814 98021 11028 535// 34605 00525 12605
553N 0046E 33609 98021 29314 32600 24400 0//03 30101                     387N 0014W 71302 98021 25222 00907 63400 12303 3//00                     019N 0099W 61910 99012 14127 62400 73705 00423 12500 3//01 16701
551N 0037E 62415 98022 30112 2547/ 84210 05005 11243 30301 35502         355N 0127W 8140/ 98020 20821 21372 83210 0//17 12208 30201 06602 30012   033N 0051W 72003 98022 14028 52311 64400 05023 12631 88811 8/8/7
394N 0386W 63624 98022 07416 68400 14400 05709 30604 99///               355N 0123W 50000 98020 21423 00904 63400 30050                           080N 1685E 41309 98012 09826 47430 62400 05424 12897 30301 15502
508N 0178W 81424 97022 12316 884// 64725 00115 11506 30606               325N 0196W 51909 98032 19023 39471 64501 /3/02 30///                     005N 1587E 81016 97028 09628 ///// 84108 05228 30202 08503
510N 0157W 71419 97106 15214 70/3/ 23204 0//13 11478 30404 99///         292N 0255W 42006 98012 16125 38540 14607 0//19 12450                     078N 1655W 81115 98252 09527 864// 14/// 05624 30303 14605
369N 0376W 63217 98021 63716 685// 13805 0//13 12070 30202 34404         325N 0190W 72013 98022 19321 7443/ 64402 0//18 12208 30101 26602
266N 0481W 23610 99021 18623 22501 14206 0//16 12654 30202 36905         343N 0139W 61209 98012 21522 42409 43105 0//20 12257 30201 30902
447N 0286W 62430 98010 90918 52240 55525 0//14 11750 30402 14804         359N 0089W 00000 98000 23024 00000 63400 05214 12450 06///
055N 0788E 82408 98022 09326 43311 33308 0//23 12948 30201 23403         378N 0164E 00405 98020 25223 00900 53400 00715 12004 30502
471N 0229W 81622 97012 01219 66224 14312 00617 11609 20705 11004         374N 0025E 30708 95101 25022 30930 63105 05221 12302 30502 00900
509N 0108W 81311 98022 25813 855// 63400 30704                           372N 0186E 03605 98020 25623 00500 /3712 3//01 35/03 05///
388N 0351W 72624 98022 05017 78/8/ 63205 00414                           367N 0019W 10215 98020 24722 20708 23220 00210 99219 12100 30403 02603
465N 0218W 81730 97808 05218 6722/ 14210 00317 11704 30405 11705         369N 0204E 20000 99020 25522 22400 23708 00014 12180 30000 09603
427N 0292W 72624 98168 98518 734// 14224 00216 12710 30405 99///         374N 0160E 03503 98020 27222 00900 23711 05216 12100 05502
153N 0536W 30918 98011 12826 22341 23216 05122 12717 30404 99707         367N 0014W 71302 98021 25222 00907 63400 3//00
103N 0756E 41010 98021 07828 29468 73500 0//25 12740 30101               371N 0015E 40906 98030 26324 00790 64715 0//19 12253 30202 09402
517N 0032E 40509 98012 28515 43500 12210 0//11 11602                     364N 0229E 00613 98020 28720 00900 24710 3//04 00/00
513N 0020E 80000 98022 30016 855// 00204 00212 11520 30502 00900         366N 0017W 20106 98020 26325 00906 83400 00010
510N 0018E 70509 98022 29816 23570 00203 00312 11503 30201               359N 0053W 40908 96100 22019 26481 22205 00418 11799 30301 0780/
281N 0440W 33605 98020 18022 32400 0//16 30202 34803                     369N 0007E 61105 98021 26225 61550 63400 3//01
471N 0162W 31513 97020 17817 21304 64716 05015 11708 30501 19902         374N 0094E 10910 98020 28022 10228 24305 05015 12208 30201 06501
405N 0300W 72713 97162 99/22 13/// 30402                                 364N 0015W 00802 97100 24821 00900 23207 3//01 05///
426N 0262W 42037 98021 99818 253/4 62220 00115 11869 30610 23610         373N 0111E 33409 97020 27820 31500 63210 05618 12280 30201
492N 0078W 80125 97024 12914 8782/ 22200 05713 11858 30603 02703         341N 0107W 30000 98020 22221 30980 64108 05216 12202 30000 05602
444N 0225W 42318 98010 12019 22345 23223 0//17 11782 30302 17605         364N 0196E 22604 98011 24821 21600 63803 05016 12165 30000 30504
505N 0009E 71306 97022 27515 00907 00205 00013 11531 30201               363N 0002W 01413 98022 21023 00900 23210 0//20 1/808 30203 00/00
501N 0022W 80509 97102 27914 853// 53702 0//14 11618 30401 23003         363N 0003E 01413 98022 21023 00900 23210 0//20 1/808 30203 00/00
463N 0160W 31517 98021 17018 11/04 53715 01115 11905 31105 11111         364N 0184E 03406 98020 26022 00900 23201 3//02 03/02
292N 0421W 23408 99020 15022 21400 53111 05418 30702 35903               367N 0140E 01001 98020 27618 00900 63204 3//01
470N 0136W 21607 98020 17817 00904 53725                                 365N 0132E 10208 11770 80107 17770 77010 8/7//
435N 0225W 41928 97031 07020 23409 1221/ 0//18 12006 30403 18805         222N 0315W 21705 98020 16125 21400 54104 0//21 12595 30201 99///
165N 0510W 70615 98032 15116 48432 64112 0//23 12787 30402 01604         363N 0142E 02702 98020 26324 00000 64227 3/0/0
495N 0001W 82901 95102 29314 862// 00702 05413 11586 30000 91805         364N 0084E 03406 98020 26022 00900 23201 3//02 03/02 05///
495N 0000W 82901 95102 29314 862// 00702 05413 11586 30000 91805         252N 0273W 41610 98031 18627 02203 33400 0//22 12600 30303
484N 0069W 71407 98022 27015 6534/ 14104 0//13 11659 30201 21003         361N 0123E 23602 98020 27024 25500 23400 30000 05///
485N 0059W 80905 98022 27115 86/// 13202 05711 11782 30501 27802         316N 0141W 20501 98020 26624 28600 43227 3//00 05/04
487N 0046W 80000 97022 26016 855// 13400 00312 11505 30000 32201         310N 0145W 10901 99010 21323 10940 43002 0//20 12382 30000 05402
323N 0384W 30306 99020 14/28 13/// 31104 03813                           322N 0097W 40000 98021 22022 40804 53103 05218 30000 00/00
476N 0088W 61013 97022 26214 654// 14217 0//12 11808 30202 33804         001N 0684E 52315 98151 10627 32521 63618 0//22 12750
438N 0204W 61820 97012 08022 57442 ///// 00/// 00///                     272N 0197W 71205 99011 20023 1162/ 53400 00020 12322
475N 0082W 61110 98012 26017 65400 54705 0//13 11608 3//01 28003         295N 0146W 11702 99020 20423 0070/ 43210 00219 12297 20000 30201 23001
451N 0159W 41426 98021 16218 00901 00809 84073 0//16 11802 30704 20004   302N 0125W 20000 98020 20722 20550 52210 30000
442N 0182W 81725 97032 11820 855// 55729 00417 11803 30506 14/04         304N 0116W 21405 97020 12026 21900 54400 01226 12000 30000 23003
231N 0856E 00310 98020 13027 00900 14620 0//18 12652 32001               285N 0157W 30210 98020 22023 00905 84210 00119 12206 30202
444N 0374E 43208 98021 25610 45500 14712                                 287N 0146W 01314 98020 21024 00900 14210 00230 12400 /06//
456N 0135W 11417 97050 20118 ///// 54720 0//17 11764 30302 18605 14502   285N 0144W 02905 98020 14022 00900 54400 05120
447N 0163W 21720 98020 15819 21300 53717 0//18 11808 30302 17604         281N 0132W 00000 98020 19428 00900 00224 20000
271N 0421W 23007 98020 18623 22600 54211 05217 12454 30101 33605         018N 0453W 71012 98022 15126 42419 23209 0//23 12802 30544 45842
429N 0203W 61723 98022 08320 65/// 54702 0//18 11890 30706 17908         274N 0143W 01507 98010 20325 00900 54406 30303 06///
436N 0185W 81627 98022 12019 855// 54730 00417 11755 3//04 99/02         262N 0159W 30916 99022 21923 31931 74210 00613 12108 06///
470N 0066W 80608 98022 27818 75623 54207 00415 11600 39902 10/02         229N 0223W 80612 98032 18224 4131/ 53400 0//19 12474 30201 31102 06502
422N 0214W 31823 98011 06920 ////1 54708 0//19 11703 30404 16607         245N 0165W 10405 98020 18025 00901 42105 00722 12165 30300 34001
453N 0129W 01609 97100 20019 00000 42704                                 240N 0161W 20304 97000 16324 20876 13100 30000
383N 0285W 73212 98622 07118 793// 52215 30605                           230N 0172W 20208 97030 18321 20804 84705 00219 11958
169N 0690E 10214 98010 07629 00905 34546 0//25 12805 30202 02503         219N 0174W 00208 97100 19220 00000 00215 30603 15490
465N 0068W 80804 98031 26315 884// 85205 0//12 11605 30301 33805         214N 0176W 10216 97050 17820 11600 44106 0//18 12158 32203 03703
423N 0203W 51924 99012 09819 59400 54400 0//16 11898 30302 20704         209N 0175W 50204 98031 25623 41500 43100
431N 0181W 71618 98262 12119 774// 53712 0//18 11945 30404 99///         107N 0305W 10808 98020 15027 12400 00111 0//22 12771
465N 0064W 80804 /811/ 26315 884// 85205 0//12                           185N 0177W 10118 98020 15525 10605 84102 0//24 12614 30301 01602
440N 0153W 11617 97020 17919 10541 54633 54710 05117 11906 30403 99///   138N 0448E 41812 97020 14930 40810 82721
401N 0243W 42016 97018 07921 48400 53210 00118 12058 30302 22605         178N 0178W 00220 98020 15528 00900 83400 00021 12800 30402 36904
346N 0327W 83130 98022 89507 864// 14720 0//07 10950 30405 33506         148N 0226W 30211 99031 13727 35500 13104 0//25 12740 30101 02503
230N 0443W 40503 98021 18227 12552 75206 0//21 12755 30101 01804         170N 0176W 00420 98020 15628 00900 84211 0//22 12770 30404 01705
294N 0384W 33113 99150 15921 13460 54135 0//12 12429 30202 30405         114N 0258W 30/07 99030 14628 22461 55401 05023 12841
457N 0074W 70108 98031 28218 71656 81400 30000                           098N 0277W 62213 98022 20106 21471 ///// 30202 36602
385N 0252W 72221 98031 09621 33312 13210 0//17 12099 30402 25212         161N 0177W 00205 99000 14331 00900 83340 902// 01805
433N 0138W 31722 98020 20020 30267 13201 00218 11900 30801 18303         160N 0177W 03412 98000 15028 00000 83010 05324 12950 30802 33302
075N 0732E 72803 98022 07128 41559 64822 3//02                           155N 0177W 03615 98022 10830 00900 43400 00423 12800 30301 36502
409N 0196W 41915 99016 12619 213// 54110 0//16 11975 30302 19502         137N 0196W 00413 97010 13532 0090/ 34112 00826 30503 36905
417N 0172W 71631 97022 14821 755// 54815 00618 11808 30504               137N 0186W 00318 98020 12029 00000 44701 00122 12825 30402 36804
100N 0516W 60916 98032 11828 57566 23103 0//23 12909                     137N 0180W 00318 98020 12029 00000 44701 00122 12825 30402 36804
108N 0706E 83613 98505 08728 58370 72602 05224 30502 34503               149N 0155W 01105 98020 19026 00900 54400
433N 0298E 52208 020// 25916 52400 14428 /80// 99366                     128N 0176W 03510 98020 12528 00900 84105 00023 12808 30203 36003
423N 0098W 00903 98020 24822 00900 83202                                 075N 0257W 10708 89030 13730 11400 54000 00219 12800 40723 08702
422N 0097W 21106 98020 23218 20707 44610 3//01 24/03                     121N 0175W 13408 98020 15229 11600 83110 30101 32109
419N 0101W 01212 98000 22420 00900 43400 0//15 11840 30202 28207         040N 0293W 41409 98038 14127 29443 00211 0//23 12761 30301 17803 13603
419N 0096W 11319 97020 23722 10810 43703 00821 11802 39902               040N 0290W 61609 98032 11526 49340 14205 0//23 12788 30202 09703
386N 0165W 71622 98021 18321 42474 42210 0//18 12125 30404               107N 0185W 03608 98000 12829 00900 74207 0//29 12905 30402 35505
402N 0117W 01104 98020 22120 00900 53400 0//17 11985 30601 29002         111N 0175W 199// 98011 12928 114/1 83702 05025 12886 2////
431N 0048E 62108 96012 28519 66333 65500 0//16 12000 30201               110N 0173W 00102 98020 12229 00900 44003 0//22 12885
234N 0388W 53302 98031 17925 22684 62109 0//20 12560 30101 31603         109N 0173W 10104 98020 13529 11500 0//23 30101 99/04
```

```
OCTOBER  26 1971 1200 GMT

LAT  LONG  NODFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MM SS

212N 1553W 31012 98030 15924 32400 64710 0//19 12390 30502 49///
149N 1530E 20811 98020 14028 21800 73214 0//25 12800 39902 05004
264N 1469W 20713 98021 20722 22500 53710 0//19 12397 30401 34804
102N 1419E 31211 97251 11026 3420/ 73210 0//24 12900 30201 07705
186N 1482E 21312 98010 14527 21400 43805 0//23 12800 30302 14005
178N 1469E 10917 99018 14228 11400 33207 0//24 12900 30403 09503
330N 1565W 92920 97658 11919 9//// 64610 0//18 12114 30503 27504
156N 1439E 20909 98010 13728 12340 54207 05125 12850 30402 10803
350N 1760W 83408 97022 27018 8//// 63205 0//11 11900
343N 1764E 32004 98021 25620 3150/ 63400 0//14 12100 30000 37705
167N 1434E 31013 98020 14428 323// 33208 0//25 12905
348N 1580W 81114 96115 14518 97210 23605 0//18 12208 30804 10705
063N 1148W 31606 98020 12424 32300 23610 0//21 12605 30202 16401
160N 1418E 10709 98020 13528 12360 33205 0//25 12900 30301 09801
299N 1400W 80819 98022 14020 885// 00708 0//16 12143 30502 07703
344N 1480W 61205 98022 25419 654// 64617 0//15 12171 30000 99///
336N 1452W 10912 98022 26818 9//// 64400 0//15 11839 30602 35202
350N 1679E 90914 98030 22022 95500 33505 30602 09903
358N 1653E 40916 98021 27417 44402 64204 0//14 12305
308N 1541E 81115 97612 11016 853// 13730 0/12/ 81150 30302 14602
234N 1442E 21411 99020 16028 31300 43207 0//26 12755 30600
345N 1402W 50208 98012 26618 544// 64604 0//16 12003 30202 32803
348N 1402W 80215 98022 27816 734// 65234 0//17 11837 352// 31704
398N 1732E 33312 97010 26513 2237/ 13210 0//14 11750 30302 20706
237N 1420E 21714 99020 17027 22400 33110 0//23 12887 30101 08704
335N 1357W 30616 97022 25717 315// 63400 0//15 11890
334N 1531E 51720 97011 16224 43521 73710 0//22 12500 30505 14906
340N 1340W 23312 98011 23115 28500 55203 0//15 12008 30501 29603
104N 1105W 40908 88011 10527 33/95 5370/ 0//26
436N 1799E 32408 97020 25023 32/// 63400 0//21
445N 1776W 62927 98022 18610 68400 25214 0//08 11220 30302 22705
132N 1313E 31112 98021 13527 32440 83220 0//24 12800 30102 06704
264N 1412E 62207 98031 16326 2255/ 32313 0//23 12795
345N 1504E 41830 86011 11523 44390 83625 0//23 12300 30403 15605
446N 1562W 81024 97022 11914 874// 83/// 00413 11209
415N 1630E 11804 99020 26412 11400 23204 0//10 11202 30201 30707
352N 1305W 80315 98502 23715 883// 15613 0//12 11677 30102
176N 1330E 30509 98010 15027 32350 13224 0//24 12905 30301 08703
449N 1725E 63022 98021 24408 68500 23114 0//04 11116 40403 24804 19802
228N 1354E 61506 98012 16027 654/2 83218 0//23 12778 30201
400N 1350W 82709 98021 24/16 ///// ///// 00050
469N 1739E 13020 97010 20007 11600 63250 0//05 10900 30402 29604
210N 1333E 50505 98031 16527 52586 53208 0//23
174N 1308E 20708 98010 13627 21400 43210 0//25 12955 30000 12001
142N 1288E 20810 98030 14128 22400 83318 0//24 12905 30302 04605
399N 1518E 91433 96638 05816 8822/ 13742 0//14 11650 30308 13608
265N 1353E 73308 97602 30246 4500/ 00344 30302 30202
363N 1433E 85218 98028 07020 4252/ 23032 0//15 12225 30502 13602
346N 1424E 52520 98022 07120 48460 24712 0//15 12330 30405 25805
272N 1354E 83409 96032 21024 863// 73208 0//21 12650 30201 32002
345N 1421E 72535 97029 07519 2245/ 63205 0//13 12386 30608 ///07
379N 1459E 82925 96022 02516 /74// 14710 0//18
329N 1200W 02908 98000 18014 00000 34400 0//08 3//03 30/04
430N 1531E 81120 98022 15011 854// 53705 0//10
156N 1272E 20908 98011 13428 21400 34215 00224 12720 30202 05704
342N 1208W 33318 98030 18313 30000 33000 00011 11333 30201 31504
356N 1422E 63524 98031 07018 6535/ 13400 0//13 12355 30403 11504
370N 1439E 52917 97016 05517 4859/ 63330 0//13 12005 30404 13606
498N 1690E 62816 96021 20005 656// 23220 0//03 10800 3//02 29806
287N 1353E 83219 97618 17221 67/2/ 00116 0//15 12465 30504
336N 1196W 43603 98011 18014 322// 24400 0//13 11560
218N 1092W 81524 98152 08227 864// 33610 0//24 12800 30303 18607
499N 1450W 33511 97012 33906 35500 00207 05401 10888 30603
534N 1658W 82010 98022 20005 855// 12714
315N 1356E 53422 98021 15020 55400 83125 0//1/ 12550 30406 30606
531N 1584W 62503 98022 29204 65500 62712 30302
223N 1289E 30615 98011 16525 32604 53400 00922 12950
317N 1348E 12818 98010 21120 11400 43/// 06115 12541 30603 29706
279N 1318E 43324 98016 18521 414// 73215 0//16 12500
444N 1289W 23521 98011 22211 22500 33105 0//05 11332 30703 34803
525N 1486W 53406 98031 33005 51610 34400 30201 35502
526N 1487W 23005 99020 20570 24211 10600 35802
413N 1438E 80905 99022 01311 854// 72820 30201 0////
437N 1464E 91111 96615 04509 9//// 00740 30304
406N 1422E 02518 98010 04512 00000 13607 38//0 9999/
438N 1465E 9111/ 96615 04509 9//// 00740 30304
322N 1339E 3356/ 99010 25018 21/00 93235 30302
529N 1659E 63214 98012 16601 61500 00273 18808
431N 1248W 83220 97026 18014 87/// 44320
562N 1701W 92024 96645 04205 9//// 51/03 31213
542N 1695E 73118 98022 11701 75500 62215
569N 1660W 91835 96026 06005 9//// 41790 0//04 10600 30608
178N 1037W 29902 93030 11527 22300 73606 0//25 12875 30000 23402
276N 1286E 43309 99012 16621 48400 33320 0//17 12458 30102 33502
532N 1608E 00705 98020 18703 00000 53228 30000 35806
475N 1480E 81505 98032 13007 25507 12704 30000 02605
556N 1678E 83114 95717 11001 8042/ 42240 30504 3/1//
231N 1256E 83620 98022 19324 854// 53212 0//17 12555 30404 36705
459N 1246W 43604 98021 28112 31650 00222 3//02
583N 1732W 71914 98022 90605 7//// 81723 30708
459N 1440E 81217 97026 07906 88111 13703 30406 11006
294N 1280E 43421 99012 20919 12460 55227 0//13 12572 30603 33803
482N 1255W 33008 98022 15200 38500 72212 30503
167N 1015W 39902 99031 11427 33300 23609 0//23 12976 30301 18703
484N 1256W 93211 96525 09910 9//// 00205 30607 0000/
516N 1311W 42921 98028 12506 48400 33602 0//51 11082 30403 32704
521N 1319W 73113 97818 16305 7//// 73220 0//52 11110 30606 31507
510N 1292W 33022 98810 11204 32500 71400 0//02 11178
462N 1415E 81011 96626 02307 875// 32730 30503
581N 1458W 03520 98010 24450 00900 62220 0//54 10780 30204 33608
496N 1245W 02715 96011 06405 00900 ///// 00010
328N 1274E 53419 98021 22515 51300 13211 0//07 12004
566N 1558E 71812 98227 15452 9//// 52102
600N 1678E 13313 98020 04656 11500 00340 30506
160N 1190E 60710 98002 11928 64400 73911 00224 12783 30205 01506

LAT  LONG  NODFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MM SS

201N 1205E 60535 97022 18625 5238/ 13216 0//24 12850 30604 04908
121N 1176E 70407 98132 11327 33302 13024 0//23 12742 30402 03804
264N 1232E 80418 98022 22922 ///30 13229 05415 12400 30302 03302
535N 1474E 32108 97017 14204 32511 42313 30602
619N 1761E 92914 94738 85354 9//// 53320
624N 1792W 83618 94737 79954 8732/ 00732 30402
288N 1238E 60115 98012 25420 64410 12007 05911
523N 1433E 42204 98020 11004 48600 82310
144N 1173E 40605 99131 11827 11421 83111 00020
577N 1503E 70903 97277 11902 79300 31700 30501
572N 1489E 22005 97027 13502 10750 00400 30000 02502
593N 1513E 73404 98022 15053 75500 12///
252N 0976W 70208 98031 15225 53460 54705 0//19 13000 30202
563N 1381E 12702 97020 11851 ///// 00303 30000 15901
204N 1155E 80318 98022 19524 884// 33205 05320 12615 30303 04505
160N 1134E 40512 98022 13325 26532 43312 00023 12567
152N 1131E 40504 48012 11426 41651 13510 00010
117N 1122E 80909 98022 10726 7551/ 13219 05225 12765 30401 06402
278N 0965W 31215 98010 13024 38500 23002 0//21 12703 30203 18/03
183N 1135E 80427 98022 14125 9//// 84220 0//23 12586 30404 04010
102N 1115E 70806 96502 10027 88400 13203 0//23 12800
104N 1105E 40907 98011 10527 33/95 53105 0//26 12805 30401 03705
079N 1092E 81806 97032 08026 84520 54400 0//24 12805 30101
260N 0904W 30910 98020 16924 31400 63702 0//22 12844 30302
104N 0876W 30410 90150 11525 ///// ///// 0//// 12604 30502 09705
281N 0885W 33406 98020 14624 335// 74400 0//17 12780 30201
252N 0876W 70208 98031 15225 53460 54705 0//19 13000 30202
804N 1724W 83603 96717 14572 8072/ 74400
093N 0856W 62306 98031 09826 34492 33603 0//23 12700 30400 18803
087N 0849W 22203 98021 11/25 ///// ///// 00010
261N 0865W 82710 98032 01724 46426 53400 0//23 12800 30501 33801
277N 0854W 50103 97030 14524 48660 64208 05817 12808 30100 34503
209N 0845W 10110 99020 14827 11400 44400 0//24 12887 30301 06502
247N 0834W 23606 97032 12025 31311 73103 0//19 12850 30201 36201
244N 0832W 42510 98012 14225 42400 24400 0//18 12720
212N 0830W 20608 98030 14628 225// 32400 0//23 12830 30402
071N 0819W 62912 98102 06024 ///// 73400 0//25 12858
851N 1375E 30304 80022 27079 00901 82311
419N 0828W 81912 95032 14514 854// 62704 11527
421N 0810W 82907 96022 15015 875// 51204 0//12 11681 3//00
446N 0808W 81910 97022 12012 854// 81007 0//10 11359 30501
870N 0931W 02902 79020 22382 00800 84806
112N 0803W 20609 99011 11828 22561 83/// 0//24 12900 30201 04///
296N 0797W 32605 98020 10823 31500 73400 05575 12678 30000 32501
314N 0791W 22715 98021 11925 312// 14400 0//17 12785 30302 27402
348N 0786W 61813 98018 08122 33371 44214 0//19 12568 30202 18404
628N 0748W 82323 97022 87904 7542/ 00500 0//01 10127
335N 0776W 43206 98011 09520 ///// //303 0//17 12540 30501 29502
330N 0768W 53018 98152 09522 42340 14400 0//17 12502 30303
369N 0757W 83014 98031 08118 ///// //210 0//18 12008 30201 09501
171N 0763W 10502 99020 11626 00940 73500 05222 12808 30100
213N 0758W 22406 96721 12519 224// 63675 0//24 12380
061N 0968E 73503 98022 11827 61576 12780 28602 22///
293N 0750W 11415 98021 12/72 ///// ///// 00010
288N 0749W 32115 98011 11924 23430 34209 0//20 12675 30202
365N 0734W /2204 ///// 10019 ///// 00208 12119 3//00
316N 0741W 62215 98022 09823 62400 73203 00022 12399 30200 12502
183N 0746W 23403 98010 11026 00520 33710 05324 12805 30101
394N 0714W 90905 98032 08821 94400 13003 00021 12111 30000 10503
380N 0711W 62412 98031 09121 51401 00211 0//20 12217 30302 17602
274N 0724W 61922 98011 11219 42260 ///// 00030
065N 0948E 81818 96522 05027 874// 73/// 00124 30308 18///
423N 0694W 90112 92452 09014 9//// 00505 00114 11363 30301 11804
421N 0689W 91305 93454 08314 9//// 91400 001// 11425
604N 0607W 71709 97022 10153 78400 41400 39999
141N 0736W 30612 98017 10428 23401 14400 05324 13958 30302 06504
205N 0724W 61012 98032 12927 33345 33204 0//24 12902 30303 00/00
412N 0676W 81204 95422 08016 8852/ 13110 00216 30000 13803
442N 0663W 81412 97524 13/18 ///// ///// 00010
228N 0712W 50912 98022 15428 33640 14205 05222 12901 30201 09502
371N 0675W 82024 97608 10024 8//// 13208 05222 12486 30302 20800
283N 0696W 31809 99030 09027 22570 33400 00222 12602
305N 0690W 21719 99020 14025 22400 13205 0//22 12504 30504
464N 0638W 81818 96636 11311 5732/ 00720 0//11 11001
356N 0674W 71721 97032 12924 54420 14206 0//22 12400
562N 0583W 61718 98022 06401 50951 33000 0//02
392N 0662W 82227 97022 10023 68350 84705 0//22 12605 30503 20707
353N 0673W 72023 97158 13324 63361 54302 0//21 12464 30304 20807
417N 0647W 91815 96026 08217 953// 14400 0//17 11677 30302 18604
242N 0694W 31306 98020 13425 21504 54706 30301 00/00
414N 0644W 81720 96616 08519 862// 64730 00817 11647 30303
436N 0632W 81315 97602 12215 80320 24604 0//14 11403 30403 16801
285N 0678W 51506 98011 15524 45500 84305 00122 12475 30301 99/03
700N 0521E 81007 96862 21956 893// 53210 21001 20///
458N 0610W 82905 97462 17511 4732/ 0//09
167N 0697W 70913 98028 12127 44472 23204 0//23 12740 30302 09503
215N 0687W 40913 98021 13427 32491 83207 05123 12794 30203 08802
490N 0590W 83011 96505 862// 12400 0//10
426N 0622W 81513 97632 14415 873// 53626 0//15 11246 30202 17403
608N 0489W 43230 99031 99551 28502 ///// 00010
373N 0642W 81918 98258 14022 824// 53710 05421 12400 30302 17702
441N 0613W 91405 98021 21917 9//// 81720 30101
732N 0319E 13211 97152 16937 ///// /////
691N 0502E 81103 96727 86420 23490 10308 20///
213N 0681W 31507 98022 13528 32400 43210 05420 13000 30301 10000
124N 0698W 51415 98022 10226 22442 82818 0//23 12748 30202 05503 15502
717N 0348E 73103 96022 15603 755// 11242 30302
719N 0332E 82813 96227 16203 894// 63712 30804
686N 0465E 81008 96717 19954 832// 62102 05655 10504 30501 00/00
564N 0506W 83024 98022 08302 855// 71005 10606 30604 34708
217N 0674W 60913 97038 14727 11436 74216 05422 12942 30301 08502
701N 0381E 91808 94707 18051 9//// 61213
431N 0589W 81808 98022 17916 7558/ 56720 0//11 11615
318N 0636W 71518 98021 19425 34572 73304 84660
140N 0683W 71318 97818 10726 7736/ 64611 05224 12706 302// 30203

LAT  LONG  NODFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MM SS

708N 0302E 83123 97867 18702 873// 72220 0//02 10616 30302 28505
712N 0249E 73109 98022 22002 75500 62236 30705
710N 0228E 73207 98022 22403 78600 53215 30806
690N 0376E 80000 98022 18801 8551/ 33214 30302 30302 49504
195N 0666W 80913 98259 13027 7937/ 45708 00123 12638 30302 99/00
309N 0631W 61117 98020 18024 32431 23302 83820 86070 0//18 12634 30403
709N 0209E 42807 97022 24256 344// 23400 30504
708N 0214E 83005 98037 22804 893// 53215 30301 27603
447N 0563W 82704 97032 19013 8055/ 51795
678N 0410E 82205 96702 21153 855// 20000
665N 0253W 90913 91454 93007 9//// 13105 00207 10634 3//01 18705
524N 0491W 82613 98022 12403 854// 64110 0//02 11038 30502 33105
369N 0594W 33610 98021 24516 31390 53210 0//12 12182 30301 01804
666N 0419E 80901 98022 19954 42220 00356 3//01
135N 0670W 81220 98258 10526 873// 23315 00224 12700 30403
612N 0360W 83230 97616 80003 853// 23740 058// 10700 30306
621N 0329W 42025 97206 69306 46100 41649 84702
408N 0564W 51407 98021 22513 21647 23402 05311 11727 30301 08202 06102
176N 0655W 70808 98018 12726 5653/ 53205 05223 12787 30202
458N 0523W 72405 98021 20210 11550 62616 0//09 10940 30101 03602
333N 0595W 70000 98251 19520 53440 64605 0//18 12458 30000 04602
685N 0125E 82707 86505 25008 864// //210 000/0
666N 0136W 71824 98022 27/// ///// ///// 00020
684N 0118E 82707 97216 27108 893// 90212 30502 20///
408N 0554W 51407 98021 22515 21647 23402 05311 11727 30301 08202 06102
683N 0115E 82711 96205 26609 855// 61400 2//// 30505
653N 0383E 70204 98032 20854 5555/ 62230 3//07
676N 0134E 82610 97258 27608 873// 13402 0//07 10842
570N 0379W 62309 99037 96704 53289 63228 0//51 10704 30202 27898
675N 0134E 82610 97258 27608 873// 13402 0//07 10842 30202
531N 0434W 52918 08011 57004 55400 23400 05702 10755 30303 30806
341N 0578W 31109 98018 21622 22350 23211 05318 12350 30302 12602
667N 0110E 82510 98022 28709 79550 53415 39906
480N 0475W 83510 98022 ///// ///// ///03
661N 0022E 72021 97022 28308 4567/ 00807 00105 10825 30305
459N 0486W 82604 98022 21705 80027 24706 0//03 10700 30000 35906
637N 0150W 91824 93476 12610 9//// ///// 00010
467N 0477W 73012 98022 20203 7087/ 31204 0//00 10355 30601 28603
408N 0522W 71105 98022 23915 78400 33400 0//10 12137 30101 99503
087N 0856E 80709 98022 08725 8542/ /////
611N 0239W 82044 96022 97011 895// 62400 00107 30709
539N 0389W 43030 98857 05005 43300 65220 05705 10804 30405 20006
436N 0499W 73602 98032 23107 35550 13400 30303 01210
586N 0298W 42549 98016 97107 42400 23297 0//01 10742 30505 99707
220N 0613W 60910 98031 14827 63400 13210 0//23 12805 30301 09703
326N 0566W 61211 98022 21821 68576 53300 31040
207N 0614W 70811 98022 20228 2237/ 14229 0//22 12750 30202 08703
418N 0501W 43503 98011 219// 11543 73209 0//05 12019 30101 39704
599N 0237W 72044 97252 99010 735// 52245 00108 31010
291N 0575W 20905 98030 21122 21600 53400 3//01
162N 0825E 30212 98010 09229 32642 12/// 00020
582N 0276W 72512 98012 98706 75500 23230 30808
542N 0350W 52422 98151 04904 59400 00211 05851 10875 30503
560N 0311W 22211 98011 08510 21500 13218 30804
459N 0450W 73026 98022 18707 75300 62220 0//02 11425 30304 29609
637N 0034E 82220 98031 31810 854// 53002 0//07 10985 30202 23504
595N 0210W 81837 97022 00412 875// 52217 0//08 11023 31009
527N 0353W 52512 98150 06804 52400 00223 0//01 10949 30804
147N 0621W 30912 98020 13028 33300 22218 0//26 12731 30303
360N 0522W 80903 98022 20719 855// 23217 05708 12295 30201 04903
445N 0449W 83213 98022 22107 853// 14205 05802 11102 3//02 01/06
535N 0326W 22416 98020 07/08 ///// ///// 00020
626N 0049E 72212 98022 36810 755// 53215 30302 21803
590N 0187W 81627 92595 10912 871// 41226 00312 11104 30912 21/70
543N 0308W 32724 78020 07006 31400 23238 0//00 11022 30303 31506
623N 0047E 72109 98012 35910 755// 53230 30805
139N 0813E 40409 98020 01927 32301 12/// 00010
245N 0570W 70912 98032 16525 74332 23215 0//22 12800 30402 09405
255N 0564W 20911 98011 17325 22410 14207 0//19 12708 30202 07803
615N 0042E 21908 98010 37109 00604 43213 30602 32202
614N 0042E 11607 98020 38109 00871 84102 05205 11122 30101 35803
567N 0217W 72013 97032 10412 34751 22260 0//10 11228 30203 14809 //28/
607N 0022W 41924 97022 34410 32505 43205 00007 11056 30403
606N 0034W 51816 99021 33511 40932 ///// 00010
553N 0248W 32416 98010 09010 2247/ 14235 0//06 10600 40503 14805
598N 0067W 62124 98031 29013 60408 ///// 00/// 00///
336N 0511W 60918 99022 24320 02210 54400 0//14 12170 30202
535N 0279W 42608 98022 08008 37/4/ 64210 05500 11103 30302 99/12
531N 0279W 79905 98031 09508 27510 23145 0//01 11205 30501 99/06
557N 0213W 42021 98012 12212 2237/ 03215 0//13 11225 30404
564N 0184W 81838 96102 11913 863// 63309 0//13 11236 30406 18908
386N 0465W 53213 98032 23817 58400 63219 05307 11860 30303 31506
440N 0410W 63624 97168 17110 63400 00131 01915 0//04 11692 30808
123N 0606W 61213 990/0 14028 23252 13120 0//23 12900 30301
597N 0037E 21801 99020 39110 20807 43214 39901 33502
476N 0359W 70104 98026 09008 73500 22412 30605
592N 0010W 22014 98011 35811 54400 00400 0//09 11130 30404 20903 //28/
592N 0006W 31618 98020 37811 31500 22320 05306 30404
348N 0484W 43609 98030 24818 48301 23207 05415 12109 30301 02/02
347N 0482W 73307 98021 23818 5847/ 00214 84357 0//12 12137 30301 34905
573N 0084W 21830 98020 31012 9//// 91213 007// 10926
585N 0016E 41602 98030 40212 45400 //209 00209 11137 30000 36204
508N 0284W 80120 98021 05010 854// 64805 05206 11108 30403 32810 16/06
546N 0184W 81710 95555 15213 863// 72204 30603 21003
281N 0521W 30515 98020 21323 30000 75107 0//16 12688 30202 45604
011N 0831E 72512 98022 10098 52352 33311 0//25 12892 30202 04403
581N 0097E 12309 98020 37610 10940 00207 0//04 11073 30201
464N 0340W 43621 98022 07212 ///// 63291 0//05 11500 30604 34205
442N 0369W 63524 98158 10210 49362 13232 05807 11509 30403 26705
575N 0030E 01802 97020 39913 00900 00207 00508 11071 30000 38502
575N 0113E 03211 98031 39210 00333 00044
568N 0013E 79905 98022 39710 3//// 73206 054// 11232
522N 0199W 81717 94505 11514 872// 00108 88709
552N 0083W 31815 98030 31313 10931 62703 63075 0//09 11354 30403 14704
565N 0021E 60000 98022 39611 //5// 00/// 0//04 3//03
```

OCTOBER 26 1971 1200 GMT

LAT	LONG	NODFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	DVAPP SS	SUP1	SUP2	SUP3	SUP4	SUP5
499N	0250W	81028	92216	62613	874//	23718	05211	11402	30203	99608	
499N	0250W	81823	97215	02614	872//	24614	0//14	11408	30402	99708	
377N	0420W	49527	98012	30/17	13///	31110	00000				
562N	0076E	00409	98000	37516	/////	/////	00050				
410N	0381W	63330	98168	12412	62400	63138	0//17	11750	30604		
249N	0514W	80818	98628	18322	7544/	13400	0//20	12685	30504	05604	
521N	0169W	81522	96105	17515	863//	64720	0//15	11480			
548N	0045W	30906	98020	36613	31500	23106	30302				
369N	0418W	73530	98022	20016	75/6/	63215	060//	12165	3//06	34/06	
398N	0387W	53440	98021	14214	53400	64237	0//14	12340	30600	//003	
474N	0267W	71324	98028	96015	82436	24613	00115	11507	30504	98/06	
552N	0059E	11109	99020	38511	9////	33103	057//	11505	30301		
501N	0190W	71607	97222	14315	754//	64709	30000	22906			
547N	0059E	10909	99020	38913	11500	/////	00///	00///			
502N	0186W	81830	97022	13517	854//	23220	00817	11300	30607	19706	
547N	0066E	10913	98010	37813	/////	/////	00010				
543N	0031E	62909	98021	36112	68500	53225	05306	30302			
468N	0260W	71527	98156	96015	58380	23520	05413	11720	30303	18/06	
442N	0306W	90016	98022	12515	94420	53202	0//12	11720	30302	00810	
537N	0009E	70903	97022	37312	/////	/////	00010				
536N	0005E	80709	98022	37511	855//	13400	05208	30203			
153N	0548W	30907	99015	15025	32232	52110	00//2	12560	30302	09002	
535N	0025E	50209	96022	35613	/////	/////	00080				
536N	0051E	20716	97010	37012	/////	/////	00010				
234N	0500W	70905	97168	17125	59479	54118	05422	12700	30201	02704	
431N	0304W	63318	98022	02823	68400	14210	05309	30604	99///		
418N	0322W	73017	98182	02111	77401	13509	0//09	12027	30303	3070/	
411N	0328W	83013	98828	06013	6229/	62126	05818	11765	30202	31505	
292N	0453W	20322	99020	20822	11561	14207	0//16	12758	30806	02008	
135N	0550W	50905	98018	13327	13232	75216	0//25	12842	30201	02503	
475N	0205W	71620	96102	10217	773//	23117	00316	30604	15906		
377N	0368W	53225	98022	15314	44540	23215	0//10	12055	30306	32714	
499N	0128W	61430	97022	23616	66100	14229	00214	11480	30405		
367N	0378W	33232	98018	16415	33400	54250	0//08	12058	30404	31708	
348N	0398W	73118	98018	19018	734//	34210	0//22	12100	30403	02403	
334N	0409W	33622	98011	20021	29444	14115	0//09	12358	30304	01006	
110N	0557W	61304	98152	18226	644//	33320	3//01	08603	22///		
448N	0252W	61924	97258	01218	52303	64730	00116	11762	30803	19104	
193N	0712E	30408	99012	11030	32222	72101	00010				
208N	0702E	02706	98020	10131	00900	33610	00826	30502	33103		
315N	0420W	63616	98152	20320	5353/	14217	0//12	12555	30203	01605	
514N	0015E	50611	98038	33814	58300	43202	0//07	11460	30202	07503	
513N	0020E	30720	98021	35714	34500	00203	05206	11520	30403		
300N	0429W	43510	98011	20222	25480	54220	0//16	12408	30301	33503	
247N	0470W	55016	99022	17325	53340	54113	05219	30702	34902		
129N	0739E	31409	99021	06028	31445	34302	0//24	12805	30202	16403	
510N	0018E	20923	99012	35015	22500	00202	00007	11498	30403		
496N	0077W	81008	97102	30415	865//	63205	30602				
253N	0462W	70409	98021	20823	32319	54120	0//20	12725	30701	36302	
455N	0203W	81616	96102	09018	864//	14210	00417	11645	30303	18504	
505N	0009E	20722	98020	32315	22400	00400	00007	11510	30403		
476N	0137W	31509	97020	23417	30950	54720	30402	30303	06704		
491N	0072W	81003	96024	24518	82498	62200	00016	11844	30201	10201	
128N	0535W	40809	98021	13227	22405	64108	0//23	12702	30101	99/04	
499N	0008W	20081	98020	31616	22600	63400	0////	1///6			
403N	0289W	62622	27258	06516	53240	53230	0//09	11851	30304	27506	
384N	0316W	52518	99808	10015	43548	24120	0//09	11956	30304		
495N	0001W	10919	98030	32514	12400	00700	05407	11578	30302	04503	91848
485N	0064W	71007	97052	29315	784//	53400	0//09	11584	30201		
403N	0282W	42637	98012	05417	21430	55231	05300	11830	31008	99/07	
480N	0073W	81302	98022	29115	854//	00400	30000	22002			
452N	0163W	71517	98152	18118	752//	53704	0//17	11768	30303	21604	
448N	0172W	81425	98072	12819	863//	13215	0//19	11860			
388N	0292W	52627	98152	07517	32361	54315	00711	30603	25504		
429N	0214W	41817	98011	28020	40450	00700	0//20	11801	36/4/		
450N	0159W	71536	96032	17919	754//	00400	87613	0//17	11805	30905	23204
461N	0119W	32304	97010	29216	30100	53214	30600	18002			
443N	0371E	23408	98032	13714	25500	14745	3//04				
448N	0154W	71420	97022	18718	783//	53806	0//16	11784	30202	20704	
387N	0283W	52716	98022	08618	52400	33223	00011	11900	30402	27602	
432N	0193W	81724	97622	13/19	13///	30305					
423N	0212W	82021	97612	08818	6737/	54715	0//16	11937	30403	19606	
469N	0064W	20303	98020	34217	20906	83202					
406N	0244W	62325	97022	06022	52423	/////	00///	00///			
467N	0068W	10406	98021	29816	00701	54705	0//12	11702	32101	07704	
264N	0422W	62604	98021	18623	51402	53810	00010				
394N	0263W	42318	99018	07818	33440	54228	0//10	11966	30302	26704	
435N	0172W	71622	97162	14720	672//	54727	0//19	12000	30404	22006	
399N	0249W	52130	98258	06019	6747/	54400	05118	11950	30005	99/03	
436N	0160W	72009	98011	05916	71400	53720	30303				
459N	0079W	41011	98011	26717	41500	52400	0//15	11783	30202	24902	11///
404N	0233W	32017	98251	08119	33400	53400	0//19	12069	30504	99///	
420N	0187W	91908	92626	21919	9////	54732	30703	20003			
299N	0376W	53615	98032	19122	52400	34210	0//17	12400	30403		
371N	0272W	62716	98602	10520	65400	63215	0//12	12100	30302	27504	
157N	0684E	10515	98020	02529	10640	84400	0//24	12710	30303	00/00	
442N	0100W	01409	98020	25818	10000	13219	0//16	11901	30101	98502	
448N	0060W	00710	97020	26720	00000	13210	00619	11700	30301		
389N	0231W	32021	98020	12521	32540	54404	05416	12308	30504	23805	
368N	0269W	72410	99016	11617	77400	54130	0//14	12055	30201	23603	
145N	0483W	71009	98022	13227	654//	23214	00124	12670	30302	01604	
366N	0260W	82420	98181	12221	3233/	65400	0//17	11897	30403	23505	
229N	0422W	60907	98029	19025	22628	62116	0//20	12560	30101	34502	
179N	0659E	00117	98010	10328	00900	73303	0//24	12905	30503		
445N	0022W	30000	98030	24928	00502	53805	00418	11808	30000	30501	
323N	0317W	83008	9715/	20021	8541/	33246	3////	32704			
429N	0093W	01510	98020	25022	00500	83302	3//01				
428N	0094W	01203	98020	27919	00900	83210	30000				
360N	0259W	72310	98031	13321	59550	24212					
267N	0377W	33232	98018	16415	33400	54250	0//08	12058	30404	31708	
243N	0397W	23205	98020	19525	22200	53210	05419	12700	30000	31///	
181N	0647E	00413	98020	12029	00900	33717	0//11	12500			
153N	0467W	70816	98022	15727	65460	63208	0//24	12850	30600	//003	
286N	0350W	41407	98030	16824	43///	74707	0//22	17700	30101		
412N	0119W	50000	97030	22/2/	55656	33711					
415N	0104W	42005	98011	25021	30556	83210	0//16	11960	30201	26802	09501
231N	0602E	00000	98020	15026	00900	74710	0//27	12755	30000		
333N	0282W	72620	97002	13021	39540	63400	0//15	12335	30704	27804	
401N	0139W	61606	97201	11240	00678	32207	30402	10///			
018N	0737E	72209	98032	10648	10684	23///					
430N	0045E	63210	97031	24719	00902	61815	0//15	12000	30201		
404N	0097W	51208	98022	26322	47660	44113	00417	12002	30501	00/00	
425N	0076E	32422	97021	22122	30551	333//	00319	12031	30401	25501	30///
392N	0111W	42005	98011	24821	40630	44400	05217	11855	30201	18602	
386N	0123W	61610	98012	22722	32451	23217	05421	12400	30302		
367N	0174W	81920	98021	20523	00023	62205	0//19	12177	30302	22704	
310N	0274W	22707	99018	17422	21300	64840	3//02	30/06			
379N	0116W	31604	98011	24420	00641	44893	0//16	12125	30302	23504	
360N	0165W	61712	98031	21122	24476	53301	0//21				
375N	0120W	41605	98031	24020	41430	44701	00017	12055	30201	16602	
392N	0255E	00000	99020	20818	00900	13711	05271				
204N	0587E	33204	98820	10728	38500	73614	3//01				
312N	0253W	22606	98012	18422	21500	53204	3//06				
305N	0260W	32713	98020	18422	12445	64218	0//17	12304	30202	28503	
195N	0590E	00106	98020	12526	00900	83618	0//19	12809	30201	05603	
385N	0258E	02703	98020	19917	00900	74400	30301				
350N	0144W	81310	98031	32622	21505	53205	0//18	11162	30502	29003	
322N	0221W	71706	98022	20123	11408	14205	0//21	12358	30102	99///	
372N	0092W	41904	98020	25620	41407	33206	3//01				
088N	0668E	73305	98032	08128	41559	64816	3//02				
397N	0079E	71614	93032	25021	85504	33710	00018	12100	30000		
382N	0247E	00802	98020	21220	00900	13203	3//00				
093N	0464W	60919	98032	12027	33572	23110	0//23	12908			
395N	0133E	60000	96102	23422	15508	00705	00217	12108	30000		
348N	0151W	11110	98020	23322	31305	24621	0//18	12282	30202	28502	
387N	0010E	31304	98011	25523	31600	53810	0//18	12169	30000		
359N	0110W	31907	98020	20425	31530	53210	00221	12400	30601	19060	
366N	0080W	60908	98030	25722	21830	33003	01620	12008	39901		
348N	0136W	11404	98020	25022	11500	84210	00119	12159	30201	34903	
386N	0083E	30000	97100	26415	30906	73400	30000				
347N	0132W	11204	98020	23222	11400	43107	30000	26501			
362N	0069W	60704	98022	25022	65509	73400	3//02				
348N	0117W	21805	98020	24023	1122/	13210	00222				
343N	0130W	21406	98011	22822	21400	44104	0//19	12182	30201	29804	
368N	0235E	02102	98020	20622	00900	52400	30000				
371N	0013W	80312	98031	24923	60804	54718	00219	12200	30201		
358N	0065W	80603	98022	25823	50850	63705	3//01				
375N	0065E	83209	97022	24821	85650	64401	3//01	80/00			
374N	0053E	89902	98022	25720	3751/	63209	05317	12174	30000		
374N	0062E	63202	98021	25922	65500	63400	8//06				
374N	0059E	70000	97102	25820	25484	23400	3//00				
367N	0006W	30000	98020	25222	30606	23400	30000				
370N	0021E	51301	97011	25023	52508	63715	00221	12200	39901	09301	
359N	0046W	70810	97052	24820	67481	64712	0//18	11948	30202	99501	
373N	0062E	72905	96032	24023	55420	63400	00216	12200	30101	00/00	
373N	0073E	53306	96101	26621	20103	55400	39999				
371N	0040E	50802	97101	24821	55500	23400					
333N	0134W	01505	98000	23222	00000	23222	00000	83212	05120	12230	30101
359N	0040W	70810	97052	24820	67481	64712	0//18	11948	30202	99501	
372N	0067E	00000	97022	21022	00900	23710	00418	12000	33000	00/00	
147N	0400W	50510	98022	15927	52400	64400	0//23	12788	30201		
372N	0117E	33003	96032	12321	4151/	63400					
314N	0177W	51306	98022	21423	00908	64004	00120	12263	30201	27903	
364N	0186E	03404	98020	23224	00908	64400	3//01				
364N	0185E	12902	98020	23020	1550/	64207	3//00				
364N	0182E	12902	98020	02500	64207	11900	00020				
364N	0175E	03405	99011	23620	00900	63702	301//	21///			
366N	0136E	72805	97031	23220	30956	63811	05216	12157	30201		
364N	0161E	03105	98020	24024	00900	24710	3//02				
365N	0086E	02809	98020	22220	00900	64400	31102				
318N	0142W	01509	98020	21923	00900	44515	0//19	12289	30101	25702	
161N	0376W	92028	95105	12908	76300	/////					
329N	0104W	21406	98020	23123	00904	14400	30501				
326N	0079W	50604	97021	28424	51550	73400	3//01				
305N	0143W	31207	98020	22124	00904	43003	0//19	12274	30201	99302	
309N	0109W	70000	98022	23924	75500	53400	30000				
293N	0151W	01308	99020	10209	00000	44401	0//19	12300	30101	14302	
290N	0157W	01710	98020	21126	00900	53408	0//20	12360	30101	10701	
181N	0325W	30612	98020	18526	32500	74215	05220	30402	35603		
305N	0104W	40000	98020	22023	40610	13///	00220	12255	31703		
283N	0160W	01110	99020	21726	00900	43105	0//18	11302	30202	00///	
287N	0128W	61105	98010	21627	60857	13121	30000				
260N	0188W	23005	98020	20022	10561	13110	0//19	12348	30101	04603	
173N	0517E	60910	98021	16027	12538	43310	0//22	12800	30500		
281N	0132W	80704	98010	29923	6/6/6	00000	20000	06///			
262N	0164W	01110	99020	20124	00900	54202	00317	30303	00/00		
269N	0141W	20913	98020	21523	10946	54400	00416	30601	30101	14302	
266N	0347E	13207	98020	15628	71500	3471/	3//02				
255N	0167W	00000	98100	19421	00900	44/10	36501				
254N	0166W	00810	9902/	10325	00900	43207	0//20	1208/	/72//	87774	887//
220N	0223W	00513	99020	20724	0///3	53205	05220	12491	2////	30502	99501
250N	0165W	91418	96474	18116	9////	63613	00511	30407			
211N	0232W	25005	98021	16926	22233	33003	0//22	12700	30102		
243N	0168W	00705	98020	19522	00000	84210	00/18	30301	03502		
245N	0153W	09903	97000	19222	00900	14106	0//19	12106	30000	35001	
234N	0175W	00902	98010	19125	00000	5310/	0//21	12455			
238N	0166W	00000	97020	18823	00000	43805	00519	12091	20000	30000	29501
233N	0165W	00000	98820	20020	00900	14210	0//18	11834	30000	0//00	
219N	0176W	21602	89030	18623	00580	44206					
222N	0168W	00205	96020	13821	00900	54605	00220	12000	3//00	02/00	
219N	0174W	63605	97100	20321	20556	00400	30000				
175N	0251W	70711	98022	16927	21319	53207	0//22	12611	30101	07502	
141N	0287W	50407	98031	16028	21404	14109	0//21	11728	30303	05503	36904
207N	0177W	20210	98020	10523	2751/	73216	00021	30102	01704		
135N	0478E	21208	98030	15925	21400	22740					
122N	0495E	21004	98020	15129	21000	24400	00/00	00/06			
181N	0180W	40409	98030	21227	45500	8/18/	3//03				
152N	0427E	02204	98020	15003	00900	00714	3//02				
179N	0176W	50214	98031	15029	21470	84103	0//25	12753	30203	01803	
071N	0530E	23206	98010	11927	22400	54612	0//21	12808	30206	17003	
171N	0177W	30318	98021	15730	00902	44400	0//21	12780	30402	04503	
171N	0176W	20312	98030	15528	00708	/////	0//20	12754	30203	01505	
169N	0173W	03605	97020	15031	00900	44400	008//	12700	30201		
165N	0175W	20416	98021	/////	/////	/////	00908	84005	0//21	12760	30304
164N	0177W	20207	97020	22627	16700	43210	30502				
163N	0177W	10307	98020	15029	11874	82500	0//24	12850	30405	36607	
161N	0178W	30113	98030	14828	0///2	83003	00226	12767			
104N	0263W	40613	98022	11327	43400	14210	0//23	12924	30303	06704	
155N	0177W	10111	98020	15329	1046/	43106	00323	12803	30602		
154N	0177W	03607	98000	98529	/////	73010	00025				
135N	0174W	43403	97011	13326	46710	83706	30000	34901	22///		
040N	0289W	31212	99030	13027	32460	54400	05223	12802	30301	15603	
034N	0490E	71706	98015	13025	755//	13012	05229	12654	12654	30601	15802
106N	0170W	53310	98012	11438	29460	73400	00324	12705	30000	33/01	
104N	0171W	01605	98000	12225	00900	72300	00725				
021N	0286W	41511	99030	14629	31400	54000	00127	12900	30703		
090N	0162W	49904	98031	14229	32554	74809	0//23	12780	30101	15802	
086N	0165W	31104	98011	13829	31510	73400					
086N	0163W	93001	98021	15937	58/00	73400	30000		22///		
072N	0163W	81015	97258	15723	873//	73820	0//23	12785	30501	12802	
076N	0150W	61806	98012	13326	68400	74400	0//25	12809	30301	16401	
071N	0151W	30910	98012	16226	20518	74704	0//23	1////	3//00	09/01	
068N	0151W	70603	98031	14827	34475	73202	0//23	12825	3//01	48/02	
070N	0141W	71201	98019	12027	22514	34704	05223	12823	30000	18503	
057N	0135W	21302	98010	14029	13430	33202	00224	12800	30000	16601	
051N	0131W	51405	98031	12925	52690	34807	0//21	12717	30301	00/00	
040N	0121W	61714	98025	24128	53530	/////					
029N	0123W	61710	98028	14726	64400	73400	0//22	12701	30202	17804	
030N	0112W	81814	96632	14925	873//	74803	0//23	12622	30201	19703	
045N	0054W	30000	98010	14829	31500	24806	00424	12665			
039N	0068W	71405	98022	13027	75600	73400	004//	12500	30201	8//06	
045N	0034W	30000	98010	14829	31500	24806	00424	12665	30000	18701	
035N	0072W	71609	98025	08526	4332/	33110	05225	12800	30502	16052	
045N	0025W	41403	98021	15028	35620	34400					
015N	0116W	81413	98582	14526	893//	74805	0//24	12508	30302	14502	
010N	0127W	61606	/8022	16826	66514	34118	30604				
017N	0106W	71708	99025	14826	3474/	34703	0//22	12708	30201		
016N	0107W	81709	98010	14525	863//	74010	00123	12516	30402	17702	
014N	0106W	82007	98158	14925	863//	74801	05123	12618			
012N	0100W	61711	97022	15227	62340	33010	00224	30701	17906		
010N	0095W	81615	97037	11787	74210	0//23					
111N	1532W	20916	99030	10626	22500	44713	05122	12606			

OCTOBER 27 1971 1200 GMT

LAT	LONG	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	DVAPP SS	SUP1	SUP2	SUP3	SUP4	SUP5
130N	1692E	81110	98032	10428	861//	13400	0//24	12757	30302	12808	
166N	1768E	70520	96021	13227	2641/	13220	0//26	12505	30303	04906	
187N	1592W	20710	99020	15225	214//	14///	05624	30202	08604		
207N	1702W	40512	99161	16025	483//	83400	0//23	12678	30202	06704	
198N	1559W	00916	98010	13925	00900	00717	0//19				
220N	1630W	23105	02010	15925	22400	84810	0//22	12560	30201	49///	
095N	1502E	89902	99152	11927	23470	85500	0//23	1///2	30101	12703	
137N	1542E	70620	97258	11728	77300	84103	05224	30302	05604		
254N	1734W	80420	98022	21523	28538	34807					
128N	1502E	60714	98258	12526	22216	33205	0//25	12905	30403	09603	
117N	1480E	40715	98020	11528	323//	33105	0//23	12850	30343	09503	
036N	1400E	80101	98022	11028	3233/	73116	05323	12963	30101	05603	
249N	1500W	31110	98021	18023	31500	53714	0//20	12440	30502		
109N	1458E	80816	98032	12328	883//	33205	0//24	12900			
263N	1497W	01314	99020	17623	00900	15712	0//19	12504	30501		
255N	1642E	30726	99020	21223	31400	72702	0//21				
199N	1509E	30809	99020	16227	32800	73205	0//25	12805	39901	05303	
330N	1680W	63515	98021	21720	624//	64202	0//12	12396	30603	32605	
342N	1672W	33116	98001	23018	23400	14405	0//15	11020	30504	01837	
338N	1572W	43114	97051	16318	43400	64400	0//14	12031	30304	18605	
185N	1461E	21108	99500	15927	22300	33112	0//24	12903	30401	12804	
186N	1459E	30811	99010	15029	32300	43210	0//26	12808	30501	09802	
329N	1503W	61815	98020	18020	634//	65704	0//17	12060	30603	16004	
349N	1769E	80515	98026	31521	81410	63215	0//18	11700	30402	04902	
350N	1769E	80515	98026	31521	81410	63215	0//18	11700	30402	04902	
334N	1496W	21616	98021	27321	244//	64820	0//21	12282	30302	14704	
299N	1400W	80818	98022	22820	885//	00609	86630	0//16	12129	30402	06703
354N	1752E	80814	97022	30020	863//	64803	0//19	12250	30402	89///	
340N	1516W	82014	96052	08518	75550	33616	0//18	12205	30004	19604	
152N	1393E	30811	98021	12528	39300	73110	0//25	12900	30101	08904	
336N	1425W	52316	97022	24418	535//	63400	0//18	12058			
350N	1653E	31727	98021	21423	34400	53708	0//21	11838	30404	16806	
234N	1435E	20000	98011	16327	1253/	32110	0//23	12928			
118N	1333E	30810	98150	12127	22460	34212	05224	12834	30202	10604	
357N	1566E	82002	97606	12021	873//	64710	0//19	12305	30304	17609	
363N	1570E	82125	97633	11222	874//	23205	0//21	12150	30404	22506	
439N	1647W	83624	97152	20010	874//	63///	05704	11350			
349N	1521E	42721	96011	10020	/////	/////	00010				
250N	1397E	53610	98012	15725	43351	64105	05420	12700	30101	25503	
457N	1662W	83433	99202	22407	884//	25400	0//05	11118	30408	07905	
454N	1795W	83603	98022	33207	4847/	23104	0//51	11178	30301	19803	28803
135N	1305E	30610	98020	12228	32400	14208	0//24	12761	30703	09504	
119N	1294E	20410	98010	11628	21400	43211	0//25	12900	30401	09801	
464N	1772W	83606	95022	32007	882//	23113	0//00	11000	30203	29700	
188N	1332E	10915	99020	15527	12400	83210	0//21	12800	30102	06603	
364N	1507E	72814	98022	13317	22551	23203	0//09	12065	30502	15703	
416N	1605E	82205	97616	10014	863//	23210	0//14	11350	30201	17703	
221N	1350E	60120	96505	16525	6722/	13223	0//22	12850	30502	36605	
157N	1304E	20713	98020	14527	21511	53305	0//24				
423N	1585E	72216	97011	08514	765//	13220	0//12	11450	30403	11006	
163N	1301E	30513	98020	14527	31500	13225	0//27	12905	30402	05502	
406N	1542E	22525	98021	08015	213//	13210	0//09	11900	30305	27606	
192N	1312E	30615	98011	15026	33300	44400	0//24	12705	30504	30706	
181N	1305E	40711	98021	16028	42300	83117	0//24	12850	30302	07605	
381N	1490E	22710	98020	12014	21540	13205	0//09	11850	30504	32707	
411N	1534E	62530	97031	07514	68420	14205	0//13	/1000	30603	28806	
309N	1396E	43219	98022	18020	42400	83210	0//14	12500	30402	32804	
469N	1664E	92035	93455	05510	9////	63750	0//10				
407N	1510E	32726	98020	11013	22520	52220	0//07	11705	30504	27108	
483N	1607E	81642	95611	07310	872//	5278/	0//08	10900	30616	18916	
273N	1154W	03309	98000	12518	00000	34735	0//06	3//03	30/04		
284N	1163W	23215	98011	12517	00940	3/602	05612	11898	2////	30000	27501
267N	1346E	30108	99020	19521	31600	44210	0//16	12550			
382N	1456E	83129	95820	12014	//4//	13315	0//09	11705	30701	31704	
259N	1332E	43514	98021	24621	32410	43///	06114	12703	30403	30804	
225N	1308E	40423	97012	18/25	23///	30603	03805				
362N	1221W	13322	99020	18012	00900	44400	0//11	11225	30202	32503	
292N	1354E	23313	98021	20020	21501	00112	0//08	12469	30403		
519N	1792W	82921	97022	24404	864//	53214	05253				
524N	1698W	53306	98022	19904	55500	81215	30504	27806			
325N	1180W	52809	98011	14615	51400	53400	00354	15600	30502	32501	
499N	1450W	81439	97022	26108	854//	00826	88625				
534N	1650W	53015	98012	13106	555//	47235	30605				
399N	1248W	23416	98020	20311	22500	33713	0//06	11170	30703	35802	
167N	1261E	40914	98022	14028	43408	53210	00525	13050	30303	33903	
515N	1679E	81828	96636	10005	883//	13735	0//03	10600	30607	04708	
444N	1300W	30130	99020	23009	324//	15718	06004	11446	30506	35506	
385N	1417E	43109	98011	10312	415//	53119	30402				
548N	1703W	92711	96505	18107	9////	62215	30508	30908			
310N	1338E	23214	98010	15019	21300	73216	0//17	12405	30201	32004	
511N	1611E	91308	97076	95402	9////	42870	30000	15110			
310N	1330E	23214	99010	25019	21300	73216	0//17	12405	30201	32004	
439N	1464E	92717	97508	00708	9////	00610	30304				
421N	1434E	82713	98020	15209	9////	00229	30302				
421N	1433E	52805	99021	06709	55400	00217	30201	08501			
561N	1665W	02705	98021	16205	00900	00400	30303	27806			
512N	1388W	50413	98022	35005	42461	72230	0//01	11105	30303	34808	
510N	1580E	81509	97606	89506	8032/	31654	30304	17///			
387N	1382E	63209	97032	17110	77400	72212	30604				
510N	1569E	81509	97606	89506	8032/	31654	30304	17///			
502N	1550E	92020	95216	79903	99300	53812	31205				
569N	1660W	93015	97021	10403	9////	41227	0//01	10600	30403	20505	
447N	1451E	92813	98022	05008	9////	00225	10000	4/131			
513N	1367W	71007	98032	37206	655//	24220	30000	36803			
485N	1309W	70216	97022	25013	784//	64203	0//09	11673	30302		
546N	1662E	81511	97602	09905	6541/	00846	30403				
576N	1655W	32208	97020	04703	31600	82205	3//01	20503			
469N	1489E	90615	96111	97404	90500	52780	11205				
564N	1526W	91010	97022	19905	9////	92700					
553N	1654E	91404	96232	07904	9////	00751	30302	19205			
298N	1290E	13613	99021	21421	11500	14400	05413	12300	30301	89702	
472N	1456E	93110	97027	97806	9////	11299	01506				
222N	1242E	80309	98022	19324	855//	53307	0//22	12458	30202	03502	
464N	1431E	83305	95///	02904	853//	12234	39902	00/00			
082N	0980W	71810	98022	/////	28///	/////	00020				
487N	1252W	83111	98022	17310	855//	41240	30503				
493N	1261W	23407	98022	20707	2////	91243	30403	35037			
587N	1518W	81320	98022	25103	65000	22610	0//50	10403	30102	09503	
125N	1192E	60908	98022	10527	4233/	14210	0//24	12892	30101		
584N	1486W	91503	97002	22705	9////	53713	30101				
257N	1246E	20517	99020	23622	22300	13311	0//17	12700	30603	09606	
465N	1411E	73613	96626	04106	75500	72338	30610				
582N	1671E	91405	97022	13703	9////	53400					
497N	1452E	53310	97012	99402	555//	42400	30609				
197N	1211E	80427	98022	15726	854//	53400	0//22	12582	30506	04706	
150N	1191E	43505	98022	11927	00401	71714	05225	12898	30101	00603	
415N	1338E	53411	97021	18811	50654	33130	30402	36504			
384N	1311E	13308	98010	99013	18/00	53201	30603	32804			
430N	1351E	33208	98020	13306	21506	53212	30502				
408N	1330E	23406	99031	19902	11300	33209					
600N	1678E	32704	98020	13701	30850	00400	30101				
555N	1326W	00000	97020	32953	/////	00217	0//58	10573			
509N	1439E	83314	96696	00903	8////	32712	30806				
624N	1782W	63107	98022	03157	65600	00242	30301				
587N	1587E	90505	97002	98951	9////	00710	30101				
166N	1188E	40705	99011	12027	40848	33400	05224	12833	30201	03703	
313N	1247E	40104	98022	26469	33500	12207	06110	12393	30500	01500	
205N	1195E	80636	95002	14525	872//	13215	0//22	12600	30706	06713	
638N	1741W	92717	97616	96152	9////	61220	20000	31310			
021N	1138E	80724	97032	16123	854//	45803	05421				
251N	1208E	80420	98012	21421	42400	55204	0//14	12391	30503	04902	
193N	1185E	70536	98022	12527	75400	12105	0//24	12705	30708	05808	
246N	1201E	70322	99032	20221	75400	55610	0//17	12305	30602	10004	
174N	1174E	40718	98012	12527	44400	13210	0//25	12722	30503	05806	
180N	1174E	60518	98022	14727	6/3//	74227	05276	30604	01809		
166N	1168E	70520	96021	13227	2641/	13220	0//26	12505	30303	04906	
587N	1502E	80204	98022	02800	855//	00720	30301				
150N	1161E	20509	98016	12426	1331/	13218	05125	12748	30601	03508	
577N	1472E	70503	98022	05300	79400	13725	30201				
143N	1158E	60415	98012	11728	65400	13227	0//25	12700	30203	03509	
591N	1499E	93607	92222	04602	9////	00///					
137N	0953W	49804	99020	10127	33341	24305	0//22	12873	30201	19803	
598N	1493E	93203	96021	01700	9////	13600					
175N	1150E	70406	97036	12926	66420	12520	0//25				
592N	1432E	03404	96020	00358	00900	00604	39902				
197N	1153E	80528	98071	14125	883//	83213	0//22	12621	30503	05605	
123N	1131E	40612	98018	10327	333/2	13///	05324	12851	30302	05704	
170N	1134E	80824	97032	12227	64/2/	13110	05424	12808	30606		
141N	1125E	30705	98011	10726	00807	13309	0//25	12640	30101	03705	
222N	1145E	80414	98032	19021	854//	13605	05418	12408	30302	05503	
113N	1110E	31205	99018	10026	33500	13210	0//25	12768	30281	36603	
265N	0942W	21712	97030	11025	25400	34212	0//21	12566	30102	17503	
108N	1105E	30506	98011	10926	24640	53210	05224	12767	30000	05402	
209N	0916W	30903	98030	10526	2278/	63601	0//22	12805	30201		
283N	0931W	41910	99030	12425	42560	74316	05520	12804	30403		
285N	0922W	61410	98032	13925	53144	34205	0//21	12562	30502	14201	
244N	0912W	41610	99022	01425	00027	53400	0//24	12805	30501	15501	
108N	0886W	10000	98010	11/26	/////	/////	00010				
275N	0907W	11805	98030	13325	11/00	73305	0//18	12780	30000	00/00	
046N	1067E	80401	98022	08226	864//	14612	0//22	12643	30101	04///	
102N	0869W	10000	98032	06025	/////	73400	0//24	12852			
267N	0888W	23605	97010	11025	46300	73101	0//19	12800	30100	36100	
036N	1057E	89902	98022	09527	2151/	13515	05222	12846	30000	00/00	
803N	1734W	80000	96717	17077	8071/	79208					
276N	0875W	20000	97050	14623	22400	34207	0//17	12724	30000		
181N	1055E	40711	98021	16028	42277	23117	0//24	12850	30302	07605	
221N	0859W	30305	99030	23425	30530	34217	0//13	12834			
208N	0856W	11810	99020	12026	11300	44314	05222	12787	30000		
169N	0826W	2/509	99000	12427	29560	73///	0//24				
097N	1019E	80808	98155	11227	4346/	83205	0//23	12942	30501	00/00	
151N	0819W	20512	99020	12227	23400	43502	0//24	12837	30302	93603	
851N	1363E	90202	07494	24878	9////	81705					
194N	0818W	30403	98250	11727	31400	73308	05223	12823			
621N	0845W	81818	97442	/////	31///	/////	00020				
405N	0813W	91801	93432	18814	9////	00215	3////				
453N	0810W	51712	96032	09514	30271	71500	0//13	11250	30501		
870N	0931W	42703	79077	16378	45500	80702					
302N	0805W	30208	49020	12525	31300	43400	0//18	12400	30201		
624N	0806W	82630	97078	93050	854//	51141	0//52	10138	30202	27806	8/3//
291N	0797W	33508	98012	12225	00338	41144	0//16	12830			
280N	0797W	73210	98153	03225	73400	82214	0//21	12780			
277N	0788W	43211	98030	11224	33470	55214	0//18	12782	30201		
199N	0787W	30612	98020	11928	326//	33400	0//24	129/0	30501		
335N	0776W	40514	98020	12522	/////	//305	0//19	12470	30501	20503	
049N	0984E	70411	99132	09127	1247/	/////	0//23	9//12	03025	00/00	
333N	0763W	42105	98021	10523	44400	52203	01324	11673	20000	30301	32501
369N	0757W	30313	97022	15618	/////	//217	0//19	11958	30201	05501	
351N	0753W	30317	98000	13519	/////	//213	0//19	12188	30202	12703	
368N	0745W	30508	98030	14223	413//	84208	0//19	12050			
371N	0734W	20202	98030	14621	225//	13214	0//20	12502	31001		
365N	0734W	/0307	/////	14120	/////	00///	05120	12104	3//00		
261N	0742W	81808	98156	12527	63471	44210	0//23	12832	30302	13502	
363N	0720W	71810	98031	13923	4454/	44207	05521	12119	20000	30300	17501
255N	0735W	71710	98038	11427	78400	33101	01120	12621	30202	17502	
380N	0711W	60608	98021	15821	25571	00214	84359	0//20	12247	30301	17704
423N	0700W	29903	97011	17214	20870	00215	00213	11313	3//00	13802	
409N	0703W	70203	95515	14514	861//	00400	00050				
450N	0695W	91308	98022	17613	91500	72227	02212	11223	30000	15501	
352N	0709W	11510	98011	14314	13600	84318	00120	12350	30302	99/04	
132N	0740W	61208	98022	10727	62400	54308	05225	12854	3//02		
405N	0695W	90608	95444	15918	9////	0214/	00020				
062N	0945E	71904	98022	11928	65576	12606	20102	24703			
261N	0716W	71510	97031	13928	6847/	74214	05321	12781	30201	10502	
294N	0707W	61408	99032	13025	53472	54208	0//23	12623	30102	26706	
242N	0718W	51609	99021	07827	3346/	33205	00124	12703			
292N	0703W	61705	98022	12525	63430	62203	05422	12676	30501	99/99	
241N	0712W	61725	98022	11527	22436	34400	0//22	12670	30202		
442N	0663W	63602	98032	15159	/234/	99365	27121				
262N	0704W	61109	98031	13925	22430	93212	05022	12507	30101	99/02	
492N	0836W	02610	92424	13903	00900	72220	0//03	10285			
703N	0592E	72611	98022	19954	78510	10460	30402				
316N	0682W	21415	98150	15/77	/////	/////	00040				
626N	0515W	81103	98712	98201	863//	/////	00050				
332N	0668W	01805	99020	17026	22300	53310	00023	12600	30201	17801	
357N	0659W	32423	98021	16823	32442	13215	0//21	12508	30403	18704	
148N	0707W	40912	98020	10927	22461	53215	05224	12790	30403		
385N	0646W	72409	98022	15921	7////	44///	0//21	12399			
451N	0617W	63415	97012	13/12	/////	/////	00030				
458N	0610W	73418	97012	14611	4436/	0//09					
449N	0612W	83316	98022	12812	7067/	13223	00012	30301	18403		
511N	0571W	92620	92454	10405	9////	53221	0//05	10224			
696N	0503E	82310	98022	18655	6552/	11712	30502				
441N	0609W	93509	95404	13317	9////	81227	30101				
313N	0656W	51520	98021	15926	31330	74107	0//22	12671	30403	15604	
718N	0342E	92312	9008/	/2/9/	9////	31753	30506				
565N	0510W	82116	97212	99005	1747/	00810	88360	0//04	10584	30503	26705
184N	0682W	70609	97152	12225	9222/	0//21	30201	04503			
565N	0505W	82116	72128	99005	1747/	00810	88360				
536N	0528W	81915	92444	03602	807//	01808	0//02				
698N	0410E	73113	96026	90703	794//	71720					
155N	0684W	71307	97033	11427	34618	43220	05522	13005	30401		
698N	0401E	92206	93472	15410	9////	31713					
317N	0637W	71413	98031	17025	42572	00309	0//21	12611	30302		
710N	0304E	82410	98022	10605	8641/	33724	30401	00/00			
683N	0446E	82320	93757	13355	832//	00753	05656	15201	30505	00/00	
706N	0320E	82213	99022	/////	/////	/////	00020				
712N	0240E	82608	95414	09107	864//	53720	30500				
526N	0516W	82210	97025	07406	863//	24400	0//04	10320	30201	05502	
699N	0340E	82325	98026	10703	853//	33706	0//02	10560	30403		
458N	0584W	90000	94454	08112	9////	72400	0//11	10942	30000	99602	
421N	0585W	83127	97806	09816	873//	53255	0//17	11567	30404	30607	
591N	0371E	82508	98027	13501	855//	73745	30603	00/00			
692N	0358E	82314	97022	13053	855//	81740	30326				
692N	0361E	82311	97022	12957	856//	33706	30403				
265N	0644W	73314	98032	18927	43540	14217	05223	12809	30201	09703	
446N	0563W	09901	98052	10015	9/0//	51210	00020				
284N	0636W	61506	98022	16624	67600	52400					
668N	0244W	81315	96616	10705	862//	91814	05405	10756	3//01	20706	
705N	0191E	82422	97586	12007	873//	52217	0//07	10668	30303	24505	
703N	0181E	82611	97004	15207	855//	13200	30301	27502			
172N	0865W	51209	98016	13923	31456	33212					
051N	0891E	82522	97022	06842	/////	/////	00010				
552N	0455W	72509	99022	04306	753//	53400	0//94	10655	30202	35806	
696N	0165E	87312	98026	17508	863//	52230	30505				
617N	0332W	80913	97038	00504	6942/	00619	82915				
442N	0540W	51411	97012	08815	25531	24210	0//13	11204	30302	16802	
565N	0411W	00000	98020	27621	00900	53214	33704				
666N	0136W	71810	98022	11///	/////	/////	00020				
684N	0113E	92709	93636	20808	9////	71229	30305				
227N	0633W	71118	98258	14027	334/2	14210	05123	12859	3//02	11/04	
683N	0113E	82707	96606	21808	894//	61240	20000	30202	27906		
682N	0129E	82512	97026	22009	874//	52225	30502	25504			
682N	0115E	82608	98022	22608	855//	61714	30505				
609N	0316W	83613	97535	00004	8052/	63750	05702	30102	0//10	11808	30302
454N	0518W	81416	9802/	09813	855//	00///	0//12	11333	30401	36002	
680N	0120E	82407	95442	21808	865//	5325/	30604	25505			
460N	0500W	42015	97031	12810	40570	62710	0//09	10924	30202	21504	28///
376N	0558W	33410	98031	25617	32564	12210	0//08	12005	30402	35/05	
590N	0327W	62909	98016	00005	4341/	63400	04601	30202			
533N	0419W	73306	98022	09/10	/////	/////	00040				
648N	0118W	91813	91434	22107	9////	/////					
661N	0022E	92222	92454	29008	9////	00102	00108	10837	30406		
636N	0149W	91824	95105	18410	9////	/////	00010				
520N	0411W	22413	98022	16108	22400	52211	02505	11050	30503		
655N	0091E	92511	96022	26709	98600	53227	30506				
627N	0160W	81630	96022	15511	/////	/////	00010				
573N	0303W	83009	97515	01005	875//	53702	0//02	10926	11677	30202	07504
560N	0326W	22321	99010	06205	1238/	84400	0//01	10825	30202	2650/	
367N	0531W	71918	98032	20022	78400	23202	05118	12250	30304	99///	
400N	0505W	81935	97028	15219	864//	65751	0//19	12665	30406		
536N	0353W	82713	98022	08806	855//	73210	05604	10850	30102	27304	
419N	0486W	71713	97216	17614	755//	23101	05115	11507	30302	15003	
621N	0086W	81818	97442	/////	/////	/////	00020				
498N	0399W	42708	98011	///09	21301	23210	0//02	11048	30201	27503	
316N	0550W	31416	98030	32423	31401	23209	05019	12/08	40301	08601	
528N	0352W	82628	98022	09607	884//	00115	88612	0//02	10893	30706	
629N	0056E	52520	97011	39504	49529	53220	30604				
627N	0049E	72208	97022	40709	71400	13704	30603				
588N	0187W	81534	94506	11512	872//	31210	00212	11124	30910		
587N	0191W	81619	96216	08913	4932/	22400	30808				
360N	0510W	62014	98011	23121	28360	23110	05318	12358	30403	99///	
456N	0420W	72514	98252	20214	2020/	23/0/	0//98	11630	207/1	29203	
608N	0017W	52010	98022	/////	/////	/////	52400	43210	0//08	11105	30301
561N	0229W	72530	97022	07010	71400	23299	0//05	11200	39906		
528N	0298W	72321	98812	04997	36562	64400	0//02	10908	30604		
572N	0177W	81544	97022	20812	873//	22235	01110	11155	30409	14812	
190N	0586W	70916	98151	16227	47192	73220	0//25	12088	30201	09502	
533N	0282W	43526	97150	20807	43560	64130	0//03	11026	30305	26809	
606N	0041E	82205	98022	43909	6557/	83400	27802				
593N	0066W	71816	98102	34411	724//	53400	00108	11104	30201	22603	
467N	0384W	72616	98031	18813	6545/	24208	0//06	11125	30402	01804	28///
250N	0554W	40616	98000	18426	32464	14218	0//22	12661	30303	07503	
599N	0021E	82107	97022	854//	00303	05110	30604				
367N	0478W	81817	98022	24319	854//	33219	0//16	12098	30303	18604	
440N	0410W	62510	98022	22612	28430	00214	86360	0//07	11602	30603	
379N	0468W	82118	98002	24419	875//	24000	0//15	12340	30202	00204	
343N	0495W	72002	98022	25020	78/96	63400	05114	12185	30100	20/00	
457N	0385W	72713	98022	14308	59444	64218	06004	11302	30302	31706	
532N	0252W	42522	98021	01211	4822/	63226	00003	30706	99///		
351N	0483W	81510	98021	25619	884//	00009	88658	0//13	12187	30302	02905
364N	0467W	33010	99011	27824	313/1	65220	0//18	11774	30303	34606	
121N	0598W	60709	98026	14127	3268/	64220	0//24	12728	30101	99/02	
585N	0022E	01805	98020	40212	00900	22722	0////	1///0	3//02	00/00	
375N	0452W	72207	98022	25817	2141/	55010	0//09	12169	30101	31703	
577N	0028W	11902	98020	38508	00900	00400	0//07	11028	30201		

```
OCTOBER  27 1971 1200 GMT

LAT   LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

360N 0462W 81705 98022 26218 8087/ 23216 05510 12103 30201 03904
495N 0297W 31807 98020 16311 31400 64126 30000 36906
327N 0487W 39902 98021 25723 32400 15120 0//15 12502 30101 36504 28///
528N 0223W 52727 98032 18/12 ///// ///// 00010
580N 0060E 43209 98010 42413 40850 33400 30201 00/00
565N 0072W 81714 98022 ///// ///// ///// 88400 83400 1///5 30000 17405
575N 0013E 41808 97021 38210 //5// 00/// 0//// 3//01
578N 0079E 43024 98020 39710 00904 ///// 00/// 00///
575N 0030E 52006 98021 42912 51700 00400 00407 11100 30000 //501
569N 0032W 61820 97032 29513 32801 53751 05051 7000/ 02///
577N 0091E 62709 98021 ///10 40411 ///// 00/// 00///
277N 0513W 30915 99020 19025 3/541 23400 0//22 12700 30403 09406
526N 0195W 72616 98022 16811 754// 22131 0//07 11369 30302 14808 22807
454N 0340W 52917 98251 20012 53400 05056 00/00
291N 0498W 40307 98020 24223 41400 64212 0//21 11801 30201 03803
565N 0021E 11608 98020 42113 //6// 00/// 0//09 3//02
539N 0137W 81632 97021 22813 854// 62817 0//12 11294 30807 18910
568N 0105E 21809 98030 42211 21700 11138
561N 0070E 20205 98020 42712 00906 53104 3//01 99561
371N 0420W 89912 98022 28017 3139/ 13322 05808 12156
332N 0456W 40000 98031 26720 30748 54106 0//11 12220 30000 36704
551N 0004W 01409 99000 41015 00900 64400 0//10 30101
389N 0395W 72909 98012 25216 754// 63210 05705 11875 30202
553N 0041E 30503 98020 41412 30010 13243 30000
305N 0468W 40813 98020 24622 41401 74214 0//17 12449 30303 01706
550N 0133E 13402 99020 39111 00905 ///// 0//05
266N 0482W 30715 98020 22022 32481 54400 0//21 12606 30303 04703
548N 0059E 01102 98000 40714 ///// ///// 00040
547N 0064E 20702 99020 42017 21500 ///// 00/// 00///
542N 0063E 10902 97020 42911 ///// ///// 00090
540N 0033E 11109 99020 41415 10904 43400 30402 00/00
538N 0007E 01113 97020 39513 ///// ///// 00070
405N 0355W 62903 98151 34/17 14/// 3//01
506N 0155W 81530 96636 ///// ///// ///// 872// 24109 0//14 11505 30405
541N 0067E 21205 96020 41611 ///// ///// 00010
537N 0006E 01018 98020 36313 00900 14400 00208 30504
503N 0163W 81530 95628 17516 86499 63725 00114
497N 0178W 81505 97616 ///// ///// ///// 87300
537N 0050E 20910 97020 41712 ///// ///// 00010
525N 0053W 21107 98020 35412 25500 53645 30302 00/00
535N 0036E 11013 98020 41012 00804 0//07 30402 00/00
535N 0041E 21109 98020 41211 00901 ///// 00/// 00///
512N 0110W 71437 98022 26415 5555/ 23219 00511 11303 30709 14607
201N 0517W 10409 99012 15327 12100 54224 00023 30501 02705
497N 0150W 81425 96642 17515 873// 24110 0//16 11626 30406 16509
516N 0063W 80813 96022 28714 61420 82404 05411 30705 08706
527N 0028E 00913 99020 39213 10980 54400 05306 30301
242N 0687E 00000 98020 12528 00900 73616 0//14 12860 30000 13501
526N 0033E 01306 97000 34010 03000 53400 3//01
526N 0030E 11208 98020 ///// ///// ///// 00904 53707 11504 3//03
012N 0798E 72512 99262 10026 29725 73304 0//23 12739 30202 19604
490N 0155W 81414 96585 17417 863// 63722 30707
470N 0205W 70521 98026 12715 78400 14605 00110 30604 99///
278N 0458W 79913 96701 22922 76300 13217 0//19 12550 30303 03604
519N 0026E 00922 98000 37413 ///// ///// 00040
107N 0755E 62603 98028 09826 44440 ///// 0//22 12908 30101 23502
355N 0380W 23307 98011 27020 21400 55218 00210 11955 30602 33006
420N 0286W 33326 98011 22314 32600 ///// 0//12 11728 30504 33808
513N 0020E 20726 98020 36513 00801 00705 05407 11508 30605
510N 0018E 10919 97020 35714 00901 00703 05205 11497 30504
414N 0290W 33314 98038 21015 33/00 ///// 00010
375N 0347W 43407 98021 27217 32341 53224 0//07 12002 30201 32606
505N 0012W 50918 96054 32514 53540 62804 0//08 11535
487N 0106W 61317 96022 16016 655// 23605 00014 11589 30402 14402
487N 0104W 61317 96022 16016 655// 23605 00014 11589 30402 14402
492N 0078W 81420 97022 24814 75733 7572/ 05614 11823 30693 14604
347N 0375W 40205 99011 26519 41300 54215 05211 30301 28902
505N 0009E 00923 98020 32515 00900 00702 00007 11508 30404
101N 0749E 61507 97152 10326 59399 ///// 0//23 12756 30201 20004
361N 0356W 20109 99020 26916 11501 14117 0//08 12158 30202 35907 28///
392N 0314W 30208 98020 25915 29540 23225 0//10 12105 30201 32506
422N 0264W 72905 98012 21013 724// 142/0 06013 11708 31005 32904
498N 0012W 10913 97020 30213 12400 63708 0//08 11562 30202 06603
447N 0201W 61914 98012 14417 58440 53802 84620 0//13 11740 30502 23806
330N 0382W 10509 99020 26620 11508 14206 12390 30301 34210
491N 0038W 70718 98031 28614 754// 13802 0//11 11404 30203
485N 0070W 71118 98022 27214 74511 13000 0//07 11564 30301 09503
478N 0099W 31418 98020 26316 31400 00400 05112 11650 30202 14505
495N 0001W 00910 96010 32411 00900 00712 05807 11498 30301 04502 91836
207N 0682E 23608 23608 99012 11030 22222
481N 0076W 41117 98012 29114 33460 43707 0//10 11808 30302 08504
486N 0048W 20615 97020 28515 273// 124// 00211 11402 3//// 05502
476N 0088W 71216 97031 26016 72300 13205 0//13 11677 30202 07504 12///
483N 0051W 00607 97020 28014 00900 13210 30201 06403
448N 0179W 81909 96022 22618 80180 52413 30600 23205
410N 0262W 23006 98028 20115 12360 53248 0//14 12006 30303 36604
428N 0226W 42212 98258 25115 59440 53202 0//09 11820 30302 30706
482N 0051W 20713 96020 28115 22501 62/// 0//10 11525 30301 26902
365N 0329W 33509 99028 25817 22638 54220 01108 11984 30101 30606
384N 0298W 33318 98011 24217 31500 63215 0//10 1///5 30604 33604
473N 0078W 50615 97032 26616 31315 83400 0//14 11681 30201 04403
450N 0159W 71718 97036 17419 754// 00003 87615 0//17 11806 30804
460N 0125W 71418 98032 21917 77400 54310 04415 11671 30403 22604
153N 0505W 60914 98022 16527 65460 63210 0//24 12859 30600 10903
339N 0351W 49905 98021 27020 423// 54315 0//13 12000 30101 31709
468N 0083W 80813 97012 26316 11417 43712 0//13 11705 30301 25602
472N 0063W 81208 97102 28214 886// 13400 3//02
450N 0145W 51717 98028 19919 22472 13210 0//17 11710 30302 15603
366N 0312W 73215 99021 24817 52401 54128 12058 30202 31607
451N 0136W 81924 97022 20918 863// 53715 00090
395N 0256W 34828 98028 20618 32400 54235 0//11 11956 30607
384N 0275W 23014 98021 22716 22300 64234 0//10 11900 30403 30704
462N 0074W 70813 97022 26615 763// 54612 0//12 11688 30302 26903 28///
223N 0450W 20715 98020 19925 22300 53210 05522
332N 0344W 20209 99020 25918 11400 54235 0//11 12259 30201 33604 28///

LAT   LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

079N 0735E 72014 98/22 08227 22436 73618 00026 12766 30402 22805
342N 0327W 20309 99010 26519 21/// 54204 0//11 12118 30602 31208
375N 0274W 33016 99000 23521 31500 ///// 00/// 00///
446N 0305E 73312 98012 22311 59404 44120
331N 0333W 53012 97001 25519 42510 63255 0//17 12352 30301 31805
348N 0306W 70207 98020 25219 65440 54240 06108 12405 30302 31706
445N 0085W 50805 98022 25517 41514 53205 30302 25503
377N 0249W 52507 98011 21919 51600 54240 30401 25004
316N 0339W 20709 99020 25722 20705 14114 05612 12455 30301 03505
431N 0113W 71610 98020 24318 774// 53002 0//19 11862 30/01 24603
436N 0091W 69902 98021 25015 60540 54400 0//13 11705 30000 23602
296N 0352W 50507 99151 2422/ 48454 64126 3//02 330//
429N 0298E 43005 98020 22811 45500 74400 30603
418N 0130W 71903 97012 25221 ///// ///// 00010
140N 0677E 70313 98151 09028 52505 33307 0//24 30302
398N 0170W 52012 98021 21531 13319 82210 0//19 12069 30303 23704
412N 0108W 61706 98022 27020 00901 84210 05117 11950 30201 26904
410N 0105W 62009 98022 24817 35579 45805 0//13 12000 30101 25604
403N 0128W 41711 98012 20020 33249 54215 0//18 12035 30402 24803
259N 0569E 03107 98020 11428 00900 54721 0//22 128/0 30101 13402
408N 0103W 41609 97021 26418 22411 44402 0//16 11919 30202 24805
451N 0046E 40210 96031 26419 35502 31602 0//16 12100
431N 0066E 60605 97010 26524 40624 54100 00715 12005 30000 08501
428N 0056E 31110 96021 24620 11401 34806 05216 12057 30501
283N 0331W 50313 98151 23822 42441 64112 0//16 12320 30101 33804
303N 0304W 60305 98156 23420 6952/ 53204
241N 0373W 50515 98021 21226 32560 74211 05119 30303 02904
238N 0374W 53413 99021 26017 44440 14218 0//08 11900 30302 01005
421N 0039E 33504 97100 25115 30906 73010
397N 0095W 81801 98022 26119 855// 83210 3//00 27/04
264N 0537E 02712 97020 12029 00800 64400 0//22 12750 30401
416N 0057E 73018 98022 23721 61616 74102 00117 12005 30201 30602
385N 0116W 71607 97027 22320 76500 33400
389N 0095W 60705 94102 23018 00961 83120 05416 12000 39901 29903
397N 0005W 81801 98022 26219 855// 83210 3//00 27/04
296N 0272W 10000 98020 25024 11509 331//
375N 0285E 63308 97000 17215 6/000 83400 3//00
135N 0432W 30718 98020 14127 31400 2322/ 00122 12650 30504 08604
368N 0084W 60704 98021 25322 60802 64101 00416 12001 30201 27804
353N 0125W 30905 79030 25025 00708 14/// 30403 307/4
372N 0236E 00409 98020 19220 00900 14400 3//04
344N 0134W 61204 98020 24324 00909 63110 3//01
244N 0310W 50408 98022 21825 20508 34104 0//19 12545 30201
372N 0004W 20813 98020 23620 11500 24400 0//18 12222 30201
379N 0103E 70006 98022 21520 76400 73400 3//03
359N 0060W 00106 98020 24220 00900 63402 01116 12052 30000
368N 0201E 79904 98031 18022 51570 74702 0//19 12150 30000 99///
361N 0045W 80000 96102 23820 90000 ///// 00010
375N 0075E 72301 97026 22621 45682 63801 00014 12135 30000 03201
374N 0067E 50601 96031 22722 41550 63400 69901
372N 0045E 72802 96032 1/220 61/00 83400 30301 00/00
371N 0113E 70280 98031 11202 755// 33400 3//01
365N 0013E 80906 96102 24520 87510 53406
306N 0189W 20906 98010 20924 114/5 53305 0//23 12517
365N 0156E 50607 98021 20621 00904 64400 30502
365N 0151E 40607 97031 14723 47404 24709 30403 00/00
366N 0135E 00000 58020 16023 00900 33720 00620 12002 33000 00/00
356N 0009W 30308 98022 23123 35600 74311 3//02 00/00
313N 0160W 70808 98032 21523 50571 13011 0//18 12246 30101 99///
334N 0090W 00705 98010 21624 00900 13400 30201
316N 0133W 20705 99033 17624 20650 45610 00018 12470 38602 07701
290N 0193W 33302 98020 21823 21309 53110 0//21 12270 30101 27604
117N 0403W 20618 98020 13827 21400 54111 0//23 12700 30404 99///
331N 0238E 43204 98020 20427 41600 33815 30801
100N 0603E 43306 98021 09929 51500 64628
275N 0135W 00000 99020 19927 00900 53107 30000
259N 0165W 30210 98020 21123 30530 83208 00818 30102 02704
266N 0143W 00306 98000 19424 00900 13340 39902 36606
261N 0148W 20309 98030 19123 23220 00900 80152
199N 0256W 00514 98020 18925 00900 14213 0//20 12590 30304 05904
246N 0171W 00407 98020 24323 00900 14117 /1/10 6//21
243N 0165W 10303 98020 25027 1091/ 43805 3//01 27/03
240N 0168W 00306 98020 19922 00900 ///// 00010
230N 0172W 13409 99020 18923 00640 44000 0//19 12001 30101 30003
199N 0224W 00514 98020 18925 00900 14213 0//20 12590
229N 0166W 13309 98020 18521 10740 ///// 0//18 12034 30202 36/04
225N 0174W 10209 98021 19626 00980 43000 00///
162N 0276W 91813 91423 3333/ 91434 ///// 9//// 10445
219N 0174W 33510 97100 20022 00850 00218 30603
211N 0177W 20213 98010 17023 0/9/5 83207 01222 12314 30303 36///
137N 0486E 20905 98030 15226 21400 21721
205N 0177W 23607 98010 18728 25600 43408 3//02
202N 0178W 03613 98010 17523 00900 43400 00122 12248 30302 00/00
196N 0175W 20215 98021 17524 20940 43002 0//19 12406 30303 36703
160N 0234W 20313 98020 13226 21400 14215 0//21 12665 30303 04603
181N 0186W 00315 99010 14930 00000 43000 00922 12615 20000 30401 31502
154N 0426E 42304 97020 14233 55500 00718 9////
164N 0205W 30310 98020 14629 00000 33403 0//24 12800 30203
118N 0274W 80711 97021 14628 42345 43208 0//22 12783 30101 14801
174N 0178W 03613 98020 13530 00000 84110 002// 30102 36402
170N 0176W 83606 98022 12427 85590 82212 30403 34902
139N 0228W 90310 98002 15827 9//// 74000 00023 12805 30000
072N 0512E 20000 98020 14629 21600 44400
158N 0177W 03610 98020 09628 00900 83203 00123 12805
155N 0176W 00105 98100 14231 00900 44214 30000 36501
037N 0538E 72008 99018 10072 775// 83510
149N 0179W 00407 98020 13129 00900 44400 34304
146N 0177W 00115 98020 12828 00900 83400 0//22 12809 30303 01404
144N 0176W 00210 98020 12928 00900 85400 0//24 12780 30202 01602
143N 0177W 80209 97020 13029 00907 73400 0//23 12820 30102 02505
136N 0176W 00304 98020 13030 00900 44755 39901
127N 0176W 13406 98050 13929 00907 84403 00121 12895 3//00 34/01
124N 0178W 03604 98020 13130 00000 73204 0//23 12880 30000 35003
121N 0177W 83603 98022 13429 00907 83205 0//24 12987 3//00 18502 35502
119N 0174W 00000 98020 17938 00000 83000

LAT   LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

111N 0174W 01808 98020 11029 ///// 74000 0//27 12968 30301 33302
024N 0502E 61914 98022 10826 22430 22439
109N 0168W 00902 98000 12029 0/000 74400 00224 12897 30000 99501
014N 0308W 51310 99021 13027 21459 83218 00223 12620 30303 10807
102N 0168W 60000 98022 13135 62400 73000 01525 12805 30303 10807
095N 0166W 12003 98010 12928 11300 43007 05224 12900 30100 17302
080N 0154W 30908 98030 13027 21360 74802 0//23 12802 30101 19802
069N 0143W 21408 98020 13219 21460 74000 00322 12814 30301 16602
068N 0141W 61804 99038 13130 21306 74000 00424 12834 39191 18802
053N 0142W 11411 98020 15027 12400 74003 0//23 12703
051N 0146W 51212 98031 12327 22300 00608 0//26 12735 30302 16603
043N 0127W 41609 99020 13730 45073 12600 000/0
043N 0069W 61806 97050 14227 60/08 346// 05224 12800 39800 14701
017N 0134W 31410 98021 14128 32400 73704 0//24 12723 30201 13802
044N 0040W 52501 98031 18627 48450 23000 3//00 18/05
013N 0117W 61402 9/021 25125 65600 00709 39903 14103
015N 0103W 71509 98032 14027 62430 33201 00222 12600 30301 16602
012N 0107W 82005 98021 11029 75620 73400 056// 12600 30201 00/00
007N 0096W 71711 98023 14527 58500 ///// 00010
003N 0096W 71409 98022 16533 755// 73707 00525 12605
000N 0101W 71512 98022 15126 71550 74703 3//02 16/02
011N 0024W 71818 98022 07925 6332/ 33109 05025 12707 30502 18503
088N 1688E 20303 98020 09527 20534 63400 05223
```

OCTOBER 28 1971 1200 GMT

LAT	LONG	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	DVAPP SS	SUP1	SUP2	SUP3	SUP4	SUP5
179N	1753W	40706	98121	12822	31360	/////	00010				
046N	1516E	40304	98151	10527	44400	84105	0//21	12788	30101	04703	44777
039N	1489E	80209	97802	10527	8525/	54105	05324	12850	30501	08703	
203N	1709W	80022	98256	15205	884//	63703	0//23	12828	30304	05695	
234N	1712W	30518	98021	18323	3////	25400	0//17	12729	30202	06504	
234N	1672W	10316	98021	17524	11500	24721					
237N	1714W	30714	98021	18524	22400	84004	0//21	12560	30502	01/04	
228N	1530W	31510	98018	14323	32500	82820	0//20	12442	30301	12603	
106N	1497E	73102	98022	10826	12478	73003	0//24	12848	30000	03502	
133N	1488E	10716	99250	13028	12300	33218	0//24	12912	30502	08706	
138N	1478E	30817	98011	12528	33300	43220	0//27	12815	23060	08904	
185N	1518E	40610	97189	14427	43400	84110	05424				
317N	1638W	30420	98156	20018	9////	64400	0//11	12443	30503	03505	
083N	1390E	60807	98818	10727	63400	34114	00025	12787	30202	10503	
322N	1580W	93407	96011	04817	9////	64605	0//23	12222	30260	32802	
330N	1600W	83525	98108	17016	823//	65103	0//14	12227	30604	35206	
285N	1435W	33110	98022	16221	35500	53710	0//18	12203	30401	10503	
092N	1379E	30612	98028	11528	33300	73315	05124	12982	30202	04603	
339N	1583W	90424	96526	15017	9////	24610	0//13	12100	30604	01706	
298N	1632E	81608	97131	21525	893//	64400	05322	12600	30202	12004	
202N	1461E	20805	98011	16127	235//	32210	0//24	12927			
299N	1400W	80816	98258	22119	885//	00704	85633	0//17	12140	30502	08702
308N	1413W	81316	98601	20530	872//	16206	0//19	12320			
339N	1483W	71818	97011	15321	8751/	83620	0//21	12066			
349N	1695E	81820	99032	26522	8349/	63715	0//18	12100	30503	20502	
369N	1741E	43428	98011	30014	4/000	23705	0//11	1///5			
248N	1487E	50802	96030	17627	68570	73400	0//25	12700	39800	08/01	
339N	1639E	81714	98132	20222	894//	00302	0//22	12266	30403	17904	
341N	1632E	72626	98180	17019	76400	63520	0//18	12205	30204	17605	
388N	1786E	51806	99020	33116	81470	63805	0//13	11172	30201	30802	
375N	1664E	71829	97031	19020	70550	/////	00010				
164N	1383E	30810	98020	13427	32400	14314	0//22	12759	30304	870//	
414N	1764E	52313	98010	28215	/////	13110	0//15	11505	30402	19402	
347N	1661E	83020	97022	16819	6////	63220	0//15	12400			
350N	1684E	52817	98022	15520	46410	64206	0//12	12120	30504	28808	
200N	1370E	30711	97011	15027	32300	73215	0//27	12805	30201	07604	
130N	1289E	30812	98021	11027	31300	44400	0//25	12900	30403	09504	
350N	1486E	53414	97031	21418	53480	64224	0//10	12400	30302	29707	
102N	1277E	20711	98010	12027	21610	53210	0//24	12805			
223N	1150W	83611	98022	10521	873//	73400	0//20	12201			
469N	1550W	63233	99502	22707	824//	24400	0//08	11118	30403	33812	
406N	1566E	13210	98020	12512	14500	13214	0//09	113/5	30302	26606	
374N	1609E	82828	97648	16017	77310	62210	0//08	12300	30707	30707	
488N	1533W	63530	97022	18807	6////	54244	0//03	11068	3056/	35507	
436N	1617E	91518	95461	08711	9////	13703	0//11	11300	30202	27605	
199N	1324E	60513	98258	15527	884//	44205	0//24	12750			
241N	1362E	80819	97022	18524	864//	83220	0//20	12655	30204	06907	
270N	1368E	20310	98020	20023	21300	13210	0//16	12700	30301	03702	
485N	1761E	82507	97286	14808	862//	63303	0//08	11058	30302	23705	
477N	1717E	92513	82472	13510	9////	53505	0//09	10700			
219N	1320E	70620	97022	17727	723//	82118	0//23	12810	30403	04605	
233N	1330E	80515	98032	19024	855//	63210	0//19	12674	30602	03103	
209N	1311E	80417	98032	21126	874//	43///	05424	12878	30505		
410N	1511E	82810	98212	13411	823//	13209	06307	11750	30702	31703	
315N	1192W	53221	98021	12213	7////	54400	0//10	11789	30303		
487N	1693E	62418	96031	09008	66///	63400	0//07	10800	3//01	21604	
476N	1649E	71810	95032	10808	75620	23400	0//08	10955			
219N	1312E	70720	97022	17028	754//	13220	0//23	12905	30404	05504	
416N	1512E	33218	97002	13409	3251/	13104	0//06	11605	30601	30603	
457N	1592E	83005	96581	09508	8////	63105	0//06	10850			
485N	1667E	52208	97012	10509	56611	83210					
333N	1400E	02210	98011	04506	00000	62340	30000	22604			
486N	1660E	32217	98011	10008	35411	55203	0//06	10500	30504	22708	
519N	1766W	92124	96032	16805	9////	54770	30607				
374N	1437E	62824	98031	22013	42460	14400	0//08	11750	30603	38703	
518N	1789E	62113	97265	08508	653//	73400	00508				
300N	1362E	80611	98022	22521	1147/	13208	0//10	12522	30302		
328N	1384E	53115	97032	21518	31521	43207	0//12	12400	30403	27605	
260N	1328E	50610	98021	21723	42382	44102	0//15	12550	30101	31502	
324N	1178W	42618	98011	11214	44500	62714	06206	11564	30302	25602	
342N	1395E	31804	98020	23418	9////	0//10					
530N	1742W	81813	98636	17206	87521	62748	30705				
329N	1179W	22412	98020	10214	21400	22400	00151	15706	2////	30210	27502
324N	1170W	22814	98020	14013	24400	33400	0//08	11583	33202	29503	
499N	1450W	94108	10211	864//	00810	70110	92018	92142	00510	10870	30811
534N	1658W	82806	98022	28408	855//	00207	30403	34705			
534N	1775E	22014	98012	06006	24316	23215	0//06	10505	30505	18707	
268N	1308E	60607	98011	34023	41550	62308	30302	31704			
426N	1252W	00000	98020	31203	00800	82400	30000	32502			
420N	1435E	22418	98000	14309	24309	21700	00400	11200	30402		
528N	1659E	82117	98022	97703	855//	00212	30706				
437N	1453E	92509	98022	17107	9////	00207	10000	4/132			
561N	1761W	80000	98022	24806	8////	00400	30000	27805			
467N	1481E	93005	97032	12206	9////	82400	30000	00005			
112N	1213E	00408	99020	21227	00900	43220	05324	12896	30102	04501	
461N	1478E	92703	97606	12102	9////	00400					
512N	1577E	52607	98021	02504	55500	12400	30000	18805			
232N	1267E	20717	99021	21/24	/////	/////	00020				
515N	1583E	42405	98011	03504	45500	22141	18///				
505N	1555E	714//	95031	07103	51400	53311	31005				
384N	1376E	12560	98030	25012	15500	63400	30201	30703			
490N	1516E	03009	98021	10805	00800	13226					
540N	1634E	02312	98031	81104	00800	52338	30503	23508			
247N	1267E	10818	98010	19824	11500	53210	0//24	12584			
564N	1526W	23110	97011	00588	284//	92304	07002	01006			
565N	1520W	32707	98021	06208	35500	00220	30503				
552N	1640E	51407	98032	86607	914//	81305	39999	14214			
248N	1260E	00909	99022	22425	11507	41401	3//04				
377N	1339E	00702	99010	25313	00900	13603	0//12	11776	30000	03603	
492N	1271W	01305	98020	32107	0////	/////	00020				
479N	1451E	12603	98011	18004	11500	72125	30201	38004			
348N	1305E	91710	97002	24717	9////	84400					
463N	1415E	82809	98022	18309	61570	73321	30302				
512N	1288W	10410	98020	32006	1//00	00105	0//51	11110			
361N	1313E	72119	97032	22/18	11///	/////					
591N	1517W	83020	98022	03410	96300	00400	0//52	10408			
438N	1369E	02706	98010	14911	00000	13/00	30601				
402N	1333E	02306	98020	23512	00800	73400	3//01	36802			
162N	0893W	60409	99031	10427	21474	33505	0//24	12833	30101	99/04	
601N	1681E	80612	98026	89501	8081/	00603	30506				
525N	1467E	63310	98012	15804	696//	83112	30404	32805			
177N	1195E	60405	98052	13827	42530	53305	0//26	12751	30201	04002	
624N	1792W	80000	98089	01653	856//	00278					
492N	1404E	00000	98020	11302	00900	72205	30000				
206N	1201E	70626	97022	15526	7732/	13220	0//23	12507	30504	07809	
241N	1202E	80211	97022	16822	855//	13210	00120	12206	30301	05503	
588N	1514E	63505	98022	87301	45606	00205	30501				
589N	1511E	03406	98020	87000	00800	00210	30301				
161N	1166E	20000	98020	12829	22400	53314	0//26	12740	30000	05504	
581N	1488E	92803	97022	89958	9////	00217	39899	49589			
256N	1198E	80311	98022	19028	4152/	43400	0//17	12035	30301	03301	
541N	1404E	03105	98000	05652	00900	73400	30501	31401			
509N	1490E	83003	97032	98551	86411	00209	30302				
164N	1162E	30416	98010	12427	32300	13///	05224	12822	30403	04905	
188N	1130E	50509	98031	12026	51400	83215	0//25	12600	30201	04604	
184N	1131E	30912	97011	11826	12303	83309	0//24	12663	30202	04705	
136N	1120E	30609	99020	11426	27540	56308	0//24	12786	30101	04802	
104N	1109E	53603	98022	09526	4742/	14601	0//25	12725	30301	03804	
118N	1110E	60806	98022	10026	40585	55204	05324	12806	30102	04504	
187N	1125E	60433	98032	11327	21450	13207	0//24	12700	30306	04411	
107N	1101E	60410	98158	10226	48407	14218	0//23	12672	0//02	38307	
024N	1085E	50000	98021	10827	00831	0//24	00010				
071N	1083E	62201	98023	08228	5823/	13703	0//24	13005	30101	02501	
274N	0808W	30817	98020	18525	32600	33208	0//18	12850	30202	00/00	
055N	1070E	60000	89021	10126	49670	53304	05123	12695	30000	99502	
233N	0878W	10608	99020	23826	12400	34303	0//20	12564	30901	06501	
296N	0876W	00210	97050	18224	00800	83219	05418	12674	30201		
225N	0862W	50410	98012	14128	32480	73312	05320	12816	30201	00/00	
256N	0856W	31310	98020	16324	32311	34204	0//21	12675	30302	13201	
224N	0848W	60909	97022	14826	62348	13///	0//22	12805	30502		
260N	0850W	30609	98030	14624	38400	75220	0//18	13005	30201		
251N	0843W	40808	98031	14925	42300	24315	0//20	12735	30501		
270N	0841W	70218	98030	16225	654//	34202	05321	12650	30100	04501	
276N	0839W	30310	98000	15823	31700	23110	0//18	12679	30202		
438N	0837W	22410	98030	18313	00805	52255	0//08	11362	30201		
851N	1359E	80802	15107	22470	862//	73307					
246N	0822W	20107	98020	14225	21300	62400	0//22	12655	30000		
238N	0816W	33206	97020	12026	2252/	63110	0//20	12380			
456N	0815W	12615	96021	16114	10890	81361	0//08	11238	30501		
871N	0933W	02901	80020	15684	00900	86703					
617N	0797W	83615	97028	05653	854//	00803	0//50	10077			
203N	0793W	00308	99000	12427	00900	24205	0//23	12930			
528N	0788W	50512	98116	15924	43390	14220	0//20	13005	30303		
292N	0787W	3042/	98021	12223	34400	22553	05621	12399	30000	07501	
319N	0779W	30622	98020	18626	32530	52214	05122	12727	2////	30201	06503
334N	0777W	40510	98020	18625	48400	13220	0//20	12225	30401		
345N	0767W	70218	97801	19321	65270	74234	05220	12287	30402		
321N	0767W	40815	98028	14025	42300	0//23	30303	09/05			
369N	0757W	80209	92454	21018	/////	//217	0//18	11954	30201	59111	
370N	0754W	93415	91454	22418	91111	82107	06066	12009	30000	03501	
348N	0753W	60609	98032	18625	68400	84231	0//19	12720			
714N	0833E	33302	98020	14972	20654	00205	20000				
371N	0738W	21622	98054	20022	26400	41217	00222				
373N	0735W	00708	97020	20322	00000	63214	00023				
391N	0732W	30908	97050	20720	36400	14220	00018	12000	20000	30101	
385N	0734W	/1202	/////	18320	/////	00209	00321	11918	3//00		
739N	0736E	81812	94737	10563	8092/	23207	/3///				
190N	0748W	20704	98020	12328	1////	22400					
236N	0742W	21206	99011	13126	23462	44304	0//23	12772	30101	08603	
297N	0733W	81312	98020	14925	64600	44114	05621	12560	20000	30201	14501
405N	0713W	91302	97002	23414	915//	00400	30301				
181N	0743W	80915	98036	13226	5152/	33613	0//23	12945	30304		
435N	0700W	92214	91454	24718	9////	00247	0//18	11300	30000	00/00	
379N	0711W	11310	98020	21623	15401	00215	0//22	12250	30301	15602	
423N	0700W	81717	97022	22314	855//	31315	00113	11353	30401	14802	
409N	0703W	71808	98104	20016	755//	00400	00010				
200N	0734W	61502	98030	07528	4241/	33212	00325	12706			
407N	0696W	60715	98012	23/17	/////	/////	000/0				
419N	0693W	71905	98022	21813	9////	91213	051//	11372			
255N	0727W	31304	99010	15029	34300	76212	0//24	12800	30000		
405N	0695W	91411	97022	21317	9////	00110	0//16	11603			
364N	0703W	31315	98020	20324	21330	73224	0//21	12784	30302	13403	
607N	0608W	72408	97022	07451	78400	41400	39999				
433N	0663W	72506	97052	16610	65420	23203	0//08	10600	30000	00/00	
282N	0714W	41005	99020	14025	22037	55010	05223	12600	30201	14701	
279N	0711W	11310	98020	21623	15401	00215	/////	12250	30301	15602	
288N	0701W	71213	98022	15625	774//	62217	05223	12676	30201	99/99	
282N	0702W	70825	98142	15225	62382	13500	0//23	12657	30604	10063	
490N	0636W	81821	98422	17407	8552/	74721	00606	30201	17501		
489N	0636W	41910	98014	13807	46240	73713	0//06	10523	30202	00/00	
710N	0598E	81722	96267	01157	893//	13708	30808				
325N	0687W	71208	98152	18225	1247/	52207	0//23	12660	30101	99/03	
278N	0696W	80608	97538	15224	864//	63400	30803				
493N	0618W	81812	94402	19109	862//	00400	0//08	10640			
625N	0515W	82902	99022	02702	855//	/////	00010				
248N	0688W	71515	98031	11225	5936/	33204	0//23	12786	30402	13604	
459N	0620W	82008	97032	20811	864//	23218	0//10	11151			
501N	0597W	82210	98102	17806	874//	13110	0//06	10600	30201		
694N	0544E	91815	93454	90258	9////	52715	30707				
068N	0915E	62615	98032	077/7	33340	3/8//	//08/				
442N	0610W	93503	98022	23112	9////	91400	30401				
379N	0636W	53407	98018	22422	585//	53220	0//20	12300	30101	30502	
731N	0311E	83227	97267	08131	/////	/////	00020				
442N	0608W	92507	98022	23814	9////	41228	30000				
687N	0505E	83110	98022	83800	864//	53765	21100	20///			
688N	0503E	91406	96733	86652	9////	11709	30301				
565N	0510W	73003	98031	09005	754//	00607	0//04	10569	30000	99/03	
533N	0539W	82118	97022	12303	8072/	01400	0//03	10136			
404N	0612W	83616	98022	23417	784//	65220	0//18	12628	30306		
446N	0588W	83412	96102	24/08	/////	/////	00010				
528N	0528W	82509	97022	15403	854//	53004	0//03	10281	30302	25002	
322N	0636W	61511	98021	26025	32531	51211	86077	0//23	12565	30501	14601
160N	0680W	61215	98021	12828	42401	14215	00024	12800	30302	12703	
530N	0519W	82309	98022	13202	68560	13400	05201	10302	30301	00/00	
125N	0687W	71212	98022	11027	49664	22210	052//	12800	30404	12304	
708N	0294E	63217	97017	07502	67450	72243	30908	00/00			
706N	0309E	33218	98021	06506	31500	71240	30504	32510			
702N	0315E	63130	98022	/////	/////	/////	00010				
190N	0668W	00910	98020	13727	00900	13215	0//26	12805	30202	99///	
697N	0343E	63346	98077	02304	64440	00505	0//04	10686	30707		
696N	0338E	83321	97712	04703	8642/	33711	31207	00/00			
590N	0431W	70209	97022	99003	5656/	63110	05600	30202			
446N	0563W	80203	97262	02115	9/0//	53240	00080				
667N	0247W	32118	98030	06405	/////	/////	/////				
675N	0414E	82915	96722	95402	862//	82740	30805	00/00			
668N	0242W	82318	98022	08005	626//	91230	004//	10301			
601N	0405W	01816	98020	28211	00000	637//	00000	11144	30501	23702	
597N	0409W	73305	98022	99005	775//	63400	05400	30101			
158N	0667W	31114	98021	12728	22501	13220	05228				
528N	0487W	82815	97022	14005	853//	64230	05306	10707	30202	27302	
698N	0170E	82602	96515	16306	864//	53215	30504				
552N	0451W	52819	98011	08906	31331	12003	0//04	10711	30303	28605	
286N	0624W	40909	98021	19026	44400	54210	0//21	12480	30303	99602	
503N	0499W	/3312	97022	14706	953//	14400	0//06	10889	30101		
619N	0333W	41407	89021	00604	39442	00703	82915	0//02	10638	30201	13004
116N	0670W	11210	98000	11228	11400	64207	0//26	12568	30502	05904	
548N	0441W	73225	98022	12206	4233/	64230	0//05	10720	30303	29404	
254N	0627W	61310	98020	17826	21274	74225	0//25	12731	30201	08502	
683N	0115E	82517	95506	22409	862//	90201	30604	20///			
683N	0114E	82712	96616	20709	894//	11702	20000	30606	00/00		
682N	0128E	82324	97106	20109	873//	52110	0//08	10832	30303	24807	
682N	0115E	82514	96102	21209	864//	51714	30606				
682N	0114E	92509	93636	20309	9////	51204	03040	20///			
454N	0518W	83617	9640/	18210	854//	00///					
488N	0489W	93610	93454	16/06	15///	/////	00///				
679N	0122E	82412	96052	24407	852//	13720	30804				
677N	0121E	82315	97022	23909	894//	53714	30907				
675N	0112E	82413	96102	23906	863//	52212	30806				
495N	0473W	83218	97506	16606	854//	43217	05605	10945	30502		
555N	0396W	82718	97022	03905	835//	53237	0//03	10705	30607		
478N	0484W	83610	93022	17204	64227	00304	30301	22502			
136N	0851E	83104	9902/	06928	64501	13620	00050				
503N	0459W	93312	97022	14706	953//	14400	0//06	10889	30101		
475N	0485W	93001	82454	17505	9////	13211	30000	///02			
504N	0456W	93312	97022	14706	953//	14400	0//06				
645N	0126W	82113	97022	17108	9////	83732	011//	10296	30604		
411N	0526W	83316	97494	14015	8////	23111	05213	11600	30302	01603	
636N	0167W	89905	98616	12807	4742/	/////	00050				
534N	0404W	82922	98152	08007	87411	64210	0//05	11205	30201	30602	
659N	0021E	82218	96022	26808	865//	00808	00105	10827	30405		
661N	0096E	82510	98022	40608	864//	83713	30603				
636N	0153W	81613	95608	18009	/////	/////	00010				
469N	0474W	93616	91454	17104	9////	31804	0//04	10447	30501		
240N	0607W	61105	98020	17026	67700	14003	05117	30101	11503		
388N	0528W	60123	98012	15222	621//	24504	00117	12207	3//04	00/05	
648N	0080E	82409	97022	27410	865//	42202	30502	25604			
279N	0580W	51111	98158	19025	424/2	14223	05321	12707	3//01	11704	
610N	0169W	81604	98012	17909	81518	13706	39999				
637N	0080E	82312	97022	31910	855//	53705	30604				
625N	0073W	22013	98021	24009	28400	/////					
624N	0079W	81720	98258	/////	/////	/////	00050				
535N	0349W	82722	98022	07309	8732/	63715	00706	30505	27602		
625N	0067W	51713	98028	99565	10021	28125	98020	35514	//6//	00///	0//06
528N	0355W	82417	98022	09710	854//	00803	0//08	10920	30504		
496N	0400W	82609	98025	12911	854//	63400	0//11	11083	30301	23503	
555N	0296W	82718	97022	04905	835//	53237	0//03	10705	30607		
600N	0159W	81224	97606	12010	853//	23225	052//	11008	30305		
445N	0446W	70110	97602	16517	76300	24216	0//14	11200	30302	19104	
535N	0320W	82912	97802	10/11	/////	/////	00020				
138N	0615W	21006	98021	15228	21550	33217					
599N	0298E	82809	96104	22205	864//	00716	00305	10370	30201	42805	
587N	0121W	81227	96026	18411	733//	23220	0//09	11159	30405	99///	
589N	0096W	71918	97012	21011	75600	23400	30504				
596N	0035W	21624	99020	28012	/////	/////	00010				
551N	0225W	82027	98505	04308	863//	53708	0//07	10941	30504	25805	
530N	0274W	72113	98022	13209	822//	23706	05101	11006	30202	25/03	
599N	0021E	12009	98010	34710	10660	00614	00010	11046	30501	24603	
440N	0410W	61608	98022	18216	60870	00107	0//14	11617	30402	02///	
587N	0066W	11711	98020	25012	00040	23400	0//04	11164	30202	21040	
295N	0525W	20902	98150	21524	21400	54208	0//19	12482	30000	36502	
592N	0008W	01811	98020	34612	00000	51713	03070				
364N	0475W	82630	97622	13922	2732/	57522	0//19	11943	30404	25803	
435N	0406W	21313	98011	16517	00840	23113	00115	11725	30302	19303	
234N	0553W	31012	98020	18127	32400	54205	0//23	12802	30302	08502	
350N	0480W	72425	98022	17221	22478	00703	84358	0//19	12208	30504	
575N	0084W	41627	96102	22811	41400	22719	00009	11145	30503		
572N	0085W	51630	97022	22110	9////	91825	002//	10911			
578N	0031W	11415	98020	31711	00980	00710	0//10	11130	30302		
572N	0071W	21522	98020	25412	17304	43620	0//08	11207	30303	15603	
306N	0503W	51105	98010	22823	32302	14210	0//20	12589	30101	10703	
582N	0050E	13413	99020	34211	11840	63301	00007	30301	02///		
580N	0066E	02202	98020	33809	00900	73702	30000				
580N	0065E	02202	98020	33809	00900	73702	30000				
575N	0013E	11812	97020	33750	//5//	00///	0////	3//01			
470N	0328W	63311	97251	18715	695//	53205	30504				
575N	0030E	02402	98010	36611	00900	00709	00109	11070	30000		
505N	0253W	32624	98011	18512	32505	63210	05309	11350			
269N	0512W	22013	98021	24009	28400	/////	//28/				
569N	0043E	03209	98020	36310	00900	93214	05209	11145	30101		
929N	0181W	83330	94615	09110	872//	61603	86707				
565N	0021E	11511	98020	35514	//6//	00///	0//06	3//01			
536N	0148W	81718	94636	09513	7722/	22814	86707				
282N	0499W	41106	98028	22125	23471	14218	0//20	12541	30301	99603	
553N	0059W	61314	97100	27211	65500	73723	30703	00/00			
153N	0566W	41118	98012	15927	42500	63211	0//23	12901	30600	07803	

OCTOBER 28 1971 1200 GMT

LAT	LONG	NDOFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	DVAPP SS	SUP1	SUP2	SUP3	SUP4	SUP5
182N	0550W	60912	98022	16728	53300	13309	05124	12850	30602	09403	
476N	0278W	82155	98162	19613	6533/	24400	0//10				
380N	0404W	82125	97616	18417	854//	15110	0//16	12100	30202	99605	
552N	0030E	11109	98010	35815	11500	23400	0//09	30101			
519N	0153W	61505	98022	08013	5562/	22705	0//13	11600	30501	11603	
550N	0133E	73207	97022	34308	72601	/////	0//06				
547N	0037E	31408	98020	05312	31500	83400	30401	00/00			
547N	0038E	31408	98020	05312	31600	83400	30401	00/00			
214N	0523W	70912	99162	19027	53252	13220	0//23	12900	30401		
548N	0057E	10400	98030	35112	/////	/////	00010				
389N	0385W	82020	98502	20018	874//	24803	0//13	11944			
521N	0123W	81336	96505	11013	874//	22725	0//13	11424	30909		
347N	0427W	72213	98258	18420	22390	63812	0//16	12258	30302	///50	4////
461N	0235W	62902	99021	21615	31556	63220	30000	27504			
475N	0247W	52505	98021	22814	21392	23213	05109	11483	30201	34704	28///
544N	0067E	50000	97031	27111	/////	/////	00050				
393N	0374W	82118	98022	23019	88560	63400	0//14	1//55	30503	22503	
305N	0458W	41806	98031	22024	4/449	23210	0//23	12500	30202	09905	
360N	0408W	82012	96818	19919	894//	23117	05117	12037	30505		
542N	0076E	81411	98022	38010	65400	00805	05407	11257	30401	36602	
518N	0111W	81318	96028	96032	11315	88300	11512	04050			
483N	0219W	13009	98032	21412	11400	15107	05704	30101	00/00		
306N	0454W	52309	98022	21523	3336/	55313	00617	30300	98/00		
541N	0067E	31404	97020	35813	/////	/////	00010				
328N	0436W	82012	98022	21322	854//	33213	0//18	12241	30202	20804	
513N	0126W	81324	95636	12014	822//	63730	00113	11360	30404	14505	
307N	0452W	52405	98011	21523	21444	54203	05116	12404	30601	99/02	
538N	0053E	21305	98031	34310	/////	/////	00///				
527N	0049W	81522	96032	25011	76477	42702	0//11	11045	30302	23501	
537N	0053E	01105	97020	37110	/////	/////	00010				
503N	0148W	42727	97258	11512	43400	63400	05408	11436			
534N	0032E	01010	98020	35011	00900	00710	0//05	11382	30401	00/00	
178N	0533W	30917	98020	16627	32400	64400	0//23	12838	30202		
502N	0139W	22418	98011	11516	22400	63720	00211	11520			
438N	0281W	42306	98020	34/19	14///	3//02					
388N	0355W	82113	98032	23520	854//	72400	0//12	12000	30301	21503	
520N	0025E	01508	97100	33212	00900	53817					
509N	0057W	31618	97011	24514	30740	82703	0//11	11506			
412N	0309W	82308	98052	25417	69545	13400	0//12	11902	30703	33/05	
361N	0376W	81612	98032	23620	8161/	14112	05/13	12205	30401	10004	
382N	0350W	22011	98020	25619	22/02	53400	0//16	12305			
513N	0020E	01314	97020	32812	00900	00707	05505	11504	30403		
499N	0066W	81318	96022	22014	8////	24218	00111				
452N	0218W	42910	98158	25215	29501	/////	0//09	11705	30301	34905	
510N	0018E	01110	97020	32511	00900	00710	05704	11450	30402		
507N	0008E	10909	99620	00000	55000	99000	05403	11600	30202		
306N	0418W	80408	98031	23422	895//	13400	0//16	12220	30000	36702	
505N	0003E	20915	96020	20110	23405	05707	30401	09501			
505N	0009E	01316	98020	29813	00900	00705	05405	11489	30403		
388N	0320W	71606	98022	26117	32450	53203	0//13	12105	30101	31703	
401N	0299W	42407	98021	26516	22408	53400	0//08	11785	30101	29003	
335N	0382W	52520	98152	22023	52401	23228	05019	12308	30301		
373N	0335W	62701	99031	26617	61670	64207	30000	29204			
329N	0387W	81805	99022	23020	11622	54400	05314	12205	30000	33/02	
484N	0036W	01408	96100	29424	00900	53708	3////				
406N	0286W	52503	98021	27516	41506	54220	3//01	34105			
499N	0023E	01212	98020	27514	00900	53718	30503	00/00			
408N	0280W	42205	99021	26917	415/1	14008	0//08	11858	30101	35902	
495N	0001W	01310	97020	30111	00900	00708	05705	11481	30302	91637	
455N	0174W	62621	98018	24715	62400	54225	0//09	11726	30302	27705	
485N	0000E	11012	97020	27513	10680	00814	05307	11405	30101		
288N	0421W	40701	98000	23224	15518	74211	05116	30101	01304		
419N	0248W	42005	99021	27017	29562	14110	0//09	11708	30201	26804	
342N	0362W	71803	99022	28020	4239/	54105	0//12	12005	30302	18501	
361N	0338W	61503	99022	26718	11432	54104	0//13	12024	30000	33904	
451N	0169W	32718	99030	22416	35600	53216	00608	12302			
446N	0182W	22809	98010	28014	21400	14400	05613	11803			
482N	0049W	51318	94011	24517	24517	/////	02735	0//14	11555	39902	00/99
412N	0255W	28806	98020	28117	24500	13210	0//09	11942	30000	33012	
368N	0325W	60504	98031	26820	38462	63206	12000	30000	30804		
478N	0061W	51220	96021	22715	52400	53712	0//14	11615	30304	10604	
450N	0159W	12824	97018	24015	18500	00120	81820	0//06	11786	30807	
442N	0178W	32922	98021	26015	313//	54230	05307	11705	3//04	30808	
354N	0332W	70002	99032	26521	72/30	09///	00050				
419N	0225W	33505	98011	28518	/15//	64223	0//12	11907			
356N	0329W	31101	98011	26218	11462	13206	0//07	11874	30100	01705	32504
442N	0369E	60409	98022	25210	59450	13206	/3/04				
471N	0063W	81516	98022	25217	8067/	84205	00014	11702	30203	26903	02///
370N	0308W	23602	99020	27018	11481	14400	0//12	11750	30100	33106	
425N	0206W	42808	99011	26915	41400	54299	04410				
350N	0331W	60902	98032	26218	22558	54204	0//12	12000	3//01	35802	
462N	0086W	52020	98012	13320	50005	54400	00117	30303			
290N	0397W	70504	99032	/////	/////	/////	00050				
418N	0205W	30301	99020	27/20	15///	30201	03806				
417N	0203W	19902	99020	27517	1103/	53108	0//08	11960	30000	30205	
359N	0304W	33608	99011	28024	32500	63400	01023	12300	09///		
453N	0078W	62218	97012	22518	52401	54309	0//16	11793	30303	25803	
450N	0079W	82412	97021	22/19	15///	/////	00020				
450N	0075W	42109	97011	24318	47700	13400					
443N	0085W	82305	98022	24818	8052/	13210	3//01	30///			
436N	0098W	72415	98162	25118	5735/	43227	0//16	12055	30302	22504	30///
433N	0101W	72415	98022	30119	84500	53203	0//14	11755	30502		
434N	0086W	81309	97022	23018	/////	64206	00615	30401			
433N	0087W	81312	97032	18614	884//	69700					
408N	0164W	80316	98021	26517	31468	71212	0//12	11986	30202	31706	
368N	0247W	60608	98156	25419	49550	23400	30503	35205			
404N	0164W	50118	99021	26218	22570	54212	0//10	11980	30202	29704	
425N	0093W	82012	97258	26021	694//	84104	00318	00318	11906	30201	26604
385N	0204W	60207	99012	28219	447//	542//	00020				
349N	0269W	60503	98022	25220	65500	64400					
414N	0107W	89902	98022	24219	32371	14206	0//17	12011	30101	26603	
415N	0100W	63103	97032	26520	66500	83210	00217	11900	30000	25002	
412N	0110W	72803	98602	25619	53481	43216	0//18	11922	30101	24604	
412N	0103W	60000	98028	23619	22498	44116	0//18	11986	30000	99/05	
409N	0285E	60515	98021	17108	13002	11600	00/00				
427N	0036E	30920	97011	25818	00808	10002	00216	11908	30500	04602	
406N	0274E	80816	97022	26211	57410	541/2	3//02				
401N	0093W	31605	97051	26018	23481	44104	0//17	11746	30000	24603	
400N	0096W	81008	97102	23820	60856	83107	30301	26203			
393N	0094W	60205	98031	25020	31491	/////	00010				
385N	0116W	80608	98020	24821	00628	83117	00718	30201	28804		
373N	0141W	70310	98022	24221	5345/	53500	12150	30101	27804		
045N	0505W	30520	98011	17228	35500	33/20	3//01				
403N	0185E	00513	98020	15012	00900	33701	00100				
404N	0131E	60517	98022	22516	53530	74218	0//07	12002	30202	05805	
366N	0130W	60509	98021	23021	21440	13204	0//18	12120	30201	27603	
365N	0123W	56017	99022	22221	18432	85218	0//17	12106	30102	60606	
330N	0207W	60606	98022	21524	61550	63000	31/02	31/04			
349N	0162W	10711	98011	19922	11400	54000	0//18	12253	30402	99///	
371N	0090W	40916	98031	22420	36341	33001	0//18	12003	30/02		
388N	0173E	03631	97022	17012	00900	12400	01409	12008	30308	00//0	30///
354N	0123W	50824	10220	22022	00909	83400	05221	12300	30603	28402	
337N	0167W	40409	97011	18023	42460	63200	0//20	12100	30401	27805	
257N	0304W	10702	98010	21924	11400	34020	0//17	12522	30201	34401	
388N	0085E	20913	98030	22020	11400	24001	0//14	12111	30201	08502	30///
360N	0086W	70910	98022	22721	70/10	24205					
377N	0027E	30209	98020	24123	33300	24400	0//14	12000	30201	01501	
340N	0134W	00313	98020	20522	00000	84108	0//20	12220	30302	08603	
375N	0022E	30814	97020	25221	32400	63208	0//21	12219	30901		
341N	0124W	00714	98011	21027	00900	63703	0//16	12224	30501	28102	
377N	0116E	91603	98032	18621	95650	54715	30601	17601			
360N	0054W	60709	97022	25220	22502	63212	05018	12043	30101		
375N	0085E	43006	98020	22318	48607	53308	3//02				
369N	0000E	83003	97799	24018	893//	63103	19540	3//01			
335N	0136W	10709	99000	19624	00001	45705	0//19	12305	30201	99803	
370N	0011E	20702	98020	27122	15504	74227	3//00				
369N	0003E	49902	99020	25371	42400	17108	00010				
370N	0015E	63404	97038	24721	39588	63203	05215	12207			
319N	0173W	00505	98020	17221	00000	00205	30302	00/00			
364N	0222E	50615	96072	10618	564//	24400	30806	00/00			
374N	0076E	40215	98030	20421	43440	44706	05616	30201	2640/		
369N	0013E	40104	98021	25820	48500	25207	//00/				
369N	0015E	53404	98027	21///	49509	63228	30301	00/00			
346N	0295E	70000	98031	15020	70470	63400	0//20	12200	30000	00500	
369N	0031E	83003	97199	24019	893//	83103	3//01				
345N	0088W	50715	98021	21722	30532	14115	0//16	12221	30202	29005	
365N	0174E	60608	9832/	18619	67500	33400	3//05				
364N	0180E	40214	98021	18219	35550	23805	3//08				
358N	0002E	31001	97011	24812	39500	63220	39901				
341N	0079W	5060/	98022	20423	55600	54619					
343N	0271E	83412	98032	15520	73440	73400	0//08	12000	30403	00100	
342N	0070W	60412	98021	20021	00903	14107	0//14	12042	30501	29101	
322N	0119W	20710	97020	21423	10759	72400	30504				
313N	0140W	40212	98021	16975	32421	13802	00375	17202	30201	02402	
309N	0148W	43410	98020	19924	42400	13209	00521	30101	35803		
307N	0149W	40304	99081	18023	42600	84400	00520	12280	30201	33003	
064N	0447W	81513	0/802	12125	2732/	74105	0//23	12745			
317N	0101W	10407	97020	18324	10930	53707	01019	11855	30401	35402	
312N	0106W	00401	98020	17424	00900	13327	30000	35804			
302N	0123W	20705	98020	18523	41775	53400	00221	1200/	80402	03502	
125N	0384W	60618	98022	13025	3346/	23215	05223	12687	30503	07605	
256N	0222W	70308	98022	20523	42408	14001	0//19	12392	30202	05902	35603
289N	0147W	43207	98031	17522	4130/	84104	0//20	12246	11702	30203	26903
305N	0102W	71805	98100	17226	70610	00400	20000	39899			
297N	0122W	23204	98030	23522	11404	14002					
278N	0188W	63606	99020	20923	00804	83210	00119	12303	50101	02/03	
270N	0170W	70112	98032	10425	00907	43204	0//20	12340	30501		
272N	0154W	50117	98022	18523	00005	84003	00220	12224			
280N	0131W	31704	98020	18722	00701	0//21	30101	99/02			
270N	0151W	80609	98030	19222	00907	42104	05020	12309	30301	99/02	
257N	0166W	60105	98032	17923	0/8/1	83208	00121	12260			
186N	0275W	00419	98022	22186	25000	00808	0//21				
250N	0148W	03603	98020	19828	00900	53103	30201				
230N	0189W	10310	99020	18827	10600	13318	30302				
219N	0207W	60312	98021	15524	20584	14208	0//20	12520	30302	03703	
238N	0168W	00204	99000	13323	00900	45400	00323	12205	30000	03501	
190N	0248W	80721	98038	16725	855//	34301	0//21	12604	30204		
231N	0172W	10211	98021	17323	00804	85105	0//19	12175	30203	01704	
011N	0431W	71316	98032	14028	12408	65215	00623	30301	12602		
232N	0166W	00505	98020	17921	00900	44000	0//19	12005	30303	29504	
217N	0179W	03620	98000	14923	00900	13217	00420	12200			
212N	0175W	80112	98023	11321	80410	99205	00218	12000			
140N	0488E	21205	98030	14830	21400	22740					
205N	0179W	00110	98020	16214	00900	83210	0//17	12398	30202	01404	
195N	0177W	20207	98020	14528	20904	83012					
154N	0238W	20520	98020	15227	00908	54803	00222	30606	00/00		
189N	0176W	00109	98020	15623	00900	44300	0//18	12220	30201	33905	
107N	0498E	73102	97022	10826	12478	73003	0//24	12848	30000	03502	
183N	0177W	00909	97060	15129	00900	43001	0//25	12729	30301	36202	
089N	0315W	81720	98258	/////	28///	/////	00050				
180N	0180W	00908	97050	13129	/////	84110	0//24	12720	30301	36303	
090N	0513E	02702	98000	15228	000/4	220//					
179N	0176W	00913	97020	13328	00900	84203	00319	12738	30203	99599	
151N	0420E	11505	98020	01432	15500	34715					
173N	0178W	00315	97050	14730	00000	83113	0//21	12800	30501	05904	
164N	0177W	00118	97020	14740	00900	43400	0//18	12951	30304	31504	
155N	0176W	01014	97050	12941	00900	83807	00616	12800	30301	35100	
153N	0176W	01019	97050	12830	00900	44820	0//16	12780	20303	34502	
152N	0178W	00917	98020	13130	00900	44805	00126	30502	00/00		
126N	0221W	50211	98021	13630	54400	53101	0//23	12891	30402	01403	
150N	0176W	00811	98020	13330	00900	43705	00724	12706	30202	32502	
146N	0173W	01110	98051	12430	00900	54400	0//25	12781	30201	33402	
093N	0280W	30518	98021	12028	32410	13215	0//23	12762	30202	07503	
140N	0175W	03505	98020	13528	00900	84805	0//23	12824	//711	34502	
052N	0295W	91125	98158	11528	78400	83105	00124	12805	30203	10707	
127N	0179W	10302	97020	13329	14001	43400	0//25	12890	30000	02601	
120N	0173W	53304	98020	12929	21307	84103	00125	12905	30201	30002	
119N	0175W	03209	98020	12727	00900	74400	05225	13000	30301	35803	
110N	0174W	29904	98030	14328	34400	84112	0//24	12880	30101	99/02	
111N	0171W	33103	98010	09032	35400	74600	00225	13100	31001		
103N	0175W	33302	98020	12131	21500	74400	3//01	00/00			
102N	0176W	32905	98020	12329	74003	0//26	30101	16503			
020N	0495E	519//	98022	11328	58400	14817	39901				
091N	0168W	50000	98030	1429/	51400	73337	20302				
007N	0495E	42104	98011	08027	32530	54714	05022	12765	30201	17603	
095N	0160W	2////	98011	13027	255//	47220	0//23				
090N	0162W	00000	98020	13031	00900	34208	3//00	20604			
093N	0151W	21802	97020	13028	21800	34705	05428	13000			
083N	0154W	33402	98020	12930	31800	34340	39901				
082N	0146W	70000	97032	18433	79820	33400	30000				
051N	0144W	31508	98011	13531	31500	00400	3//01	16/02			
034N	0118W	62308	98031	12327	86804	34350	39901				
010N	1520E	81802	98022	11626	853//	43210	0//23	13155			

```
OCTOBER  28 1971 1200 GMT

 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

033N 1511E 61102 97012 12027 4339/ 83208 0//27 13005 30101 05603
173N 1794E 80708 98022 10027 862// 13400 0//24 12712 30000 99704
026N 1490E 42404 98161 10527 39383 73225 0//24 12800 30100 02503
079N 1506E 10608 99020 13527 12340 43118 0//23 12935 30301 08805
216N 1609W 73504 98158 11823 52560 24610
037N 1444E 60000 98018 09828 12478 34400 05223 12785 30000 08003
090N 1494E 40711 98808 10328 42400 83208 0//27 12813 30401 08803
223N 1552W 51511 98022 12725 534// 24/// 05724 30302 15704
102N 1499E 30507 98021 09828 32400 74212 0//23 12770 30101 02703
254N 1780W 80417 98032 20423 884// 64401 0//19 12508 30502 04604
224N 1662E 80822 97216 16125 874// 63005 0//24 12750 30703 10806
249N 1501W 51616 98030 16923 535// 14137 0//19 12774 30303 09803
287N 1787E 20822 98011 24722 28500 63306 05619 12500 30502 05803
308N 1732W 40518 9802/ 25220 32470 64400 0//13 12300 30304 05608
295N 1498W 31222 98020 15623 38500 54211 0//21 12504 30402 12903
294N 1493W 31222 98020 15623 38500 54211 0//21 12504 30402 12903
163N 1466E 20609 99020 12027 22300 34400 00223 30303 09703
329N 1705W 50420 98022 27017 53111 65110 0//12 12118 30704 04406
334N 1758W 30515 98020 30817 32400 64400 0//11 12178 30202 05608
340N 1551W 71417 97682 18021 774// 63400 0//21 12187
343N 1762E 81516 98022 31021 824// 65400 0//15 11600 30301 06704
299N 1400W 70722 98022 28821 78500 00001 0//16 12120 30503 07604
177N 1428E 40709 99021 13828 324// 24400 05224 30502 07802
247N 1492E 70627 97022 16327 77400 84204 05323 30303 36707
339N 1639E 83507 98028 23019 865// 00010 0//15 12279 30402 16605
198N 1425E 30612 98020 12037 32400 14208 0//23 12765 30304 32605
348N 1640E 80914 98606 24020 883// 63225 0//19 12100 30201 26904
395N 1626W 70622 98032 30212 887// 23402 0//08 11900
348N 1632E 80714 98606 26520 883// 63225 0//17 12100 30201 07904
311N 1540E 80617 97022 24521 8245/ 73210 0//19 12405 30404 34907
248N 1244W 80711 98022 18818 855// 64302 0//14 11783 30503
321N 1537E 70618 97022 25521 3841/ 83205 0//13 12400 30503 33607
342N 1570E 33508 98021 24619 344// 63215 0//14 12205 30201 29604
143N 1347E 20413 98020 15028 22300 75219 05124 12830 30303 04603
391N 1480W 31716 98021 28818 3//// 64207 0//16 11839 30402
390N 1664E 82920 98022 23917 3852/ 24213 0//11 11844 30502 15603
368N 1600E 33008 98022 26518 33400 73250 0//11 12303 30406 29604
430N 1630W 7//02 98022 38211 7//// 55400 0//05 11441 30000 33504
077N 1293E 30605 98011 11527 22502 84214 0//23 12780 30000 99/03
295N 1466E 20410 98021 23122 22800 75210 0//14 12500 30401 07103
434N 1790E 12118 98021 20414 00901 63/// 00010
246N 1208W 80213 98022 17717 853// 73203 0//15 12058 30303 03405
348N 1527E 73413 98031 18818 74670 23/// 06110 3//01 33/01
382N 1586E 13617 97020 26014 11400 73225 0//07 11755 30506 99808
266N 1409E 51015 98020 19424 43521 33309 0//19 12555 30303 10504
374N 1547E 43520 98032 30315 4/400 24208 0//10 1///0
424N 1650E 83409 98022 22711 8432/ 24228 0//07 11100 30201 28704
134N 1304E 41010 99020 12027 49500 44205 0//26 12855
464N 1627W 82019 97518 32910 875// 23103 0//10 11173 30301 26803
137N 1301E 20913 98020 12928 22400 83214 00030
349N 1490E 50303 98032 23518 35338 24/// 0//11 12200 30101 35403
350N 1491E 53510 98020 26817 52500 64108 0//08 12228 30202 31806
339N 1470E 59903 98022 26518 534// 62106 0//12
388N 1531E 63612 98021 28012 747// 63220 0//10 12005 30504 30804
462N 1694E 82520 05504 13009 861// 13230 0//08 11000 30203 26605
324N 1229W 03426 98020 21214 00900 64308 0//10 11559 30503 29608
486N 1620W 82306 98022 28408 857// 62708 30305
151N 1291E 21011 98020 19126 22400 43/// 05525 12928 30302 99///
386N 1503E 70111 97031 28212 65410 13132 0//07 12100 30502 35403
264N 1383E 61119 97031 17028 4245/ 43702 0//21 12600 30503 07605
196N 1310E 51012 98021 15228 32368 44209 0//24 12800 30201 09503
247N 1343E 40711 98011 15525 42300 73107 0//23 12705 30102 07704
486N 1724E 93506 94454 07607 9//// 55228 0//06 10800 30201 22705
389N 1485E 20210 98020 27513 21500 14208 0//05 11300 30302 00804
446N 1584E 43108 98021 25509 41400 13219 06105 11450 30502 31503
251N 1338E 61012 98031 17325 10436 83108 0//21 12715 30403 06605
296N 1374E 81427 97021 18023 883// 83400 0//19 12500 30203 06804
451N 1580E 32512 97020 24008 31300 53225 0//04 11004 30403 29703
468N 1621E 93121 98011 19008 625// 53230 0//01 10905 3//02 26703
444N 1562E 22909 98011 25508 21300 53230 0//04 11105 30302 28703
449N 1572E 52715 98011 25008 52531 13115 0//04 10900 30900 27901
474N 1432W 83216 99032 32807 884// 25207 0//06 11118 30201 33708
413N 1502E 12403 98020 29009 11400 14225 0//04 11300 30402 30503
198N 1093W 23105 98011 10826 51400 64718 0//23
309N 1169W 92017 97021 14215 9//// 84803 05512 11830 30099 99/99
259N 1329E 71408 98022 17024 55450 43702 0//18 12600 30201 89503
514N 1764E 90207 97535 07805 9//// 64731
290N 1350E 71518 98022 18924 7097/ 00805 0//18 12441 30403
441N 1521E 02610 99011 27606 00900 63220 0//02 10705 30402 22603
293N 1346E 80910 97022 16723 8636/ 53656 0//21 /2300 30403 12603
489N 1450W 52824 97021 30607 54400 0205/ 05301 10881 30604 25106
534N 1658W 01201 98010 18008 00900 00118 30000 33604
537N 1770W 82103 98022 11405 855// 62710
541N 1725W 52510 98012 15007 43341 23205 0//05 10500 30403 18603
541N 1592W 82217 96015 18006 ///// 24207 0//07 10679
433N 1468E 01606 99020 25810 00900 32213 132/2 4/118
413N 1434E 52008 98002 26514 51600 00106 30000 24504
288N 1317E 81409 99022 14924 ///// 43726 05818 12800 30301
328N 1342E 81508 98606 18819 874// 63400 30402
558N 1651W 22520 97021 16508 25500 00220 0//04 10600
530N 1659E 00000 99000 09703 00900 00400 30000 23608
439N 1457E 42305 99021 23911 45400 00400 30000
561N 1861W 72207 98022 18205 75600 00119 30503 25704
505N 1571E 72710 98038 21404 79400 52242 30305 21003
498N 1552E 91705 97022 18205 9//// 83210 36///
564N 1652W 82511 98022 14505 864// 00400 30703
184N 1045W 32004 98021 10530 31400 34703 00825 12780 30000 16500
562N 1576W 52211 98022 12202 54600 32103 0//04 10332
382N 1374E 10000 98020 22419 10759 25400 30000
531N 1599E 10000 98020 11903 10000 00228 30000
278N 1285E 81707 97616 27222 894// 00613 30402 18603
471N 1468E 01914 89020 15209 00000 52400 30703
541N 1625E 52408 98022 06001 58500 00400 30403 26705
581N 1741W 82511 98022 06704 9//// 51237 30504 23606
112N 1001W 71012 97584 11026 ///// ///// 00010

 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

574N 1549W 72325 98031 09106 77400 53400 0//04 10787 30303 23304
461N 1441E 02309 99010 16009 00000 13113 3070/
460N 1436E 00000 97020 16205 00000 73220 30000 02502
479N 1251W 00000 98020 35204 00900 00400
508N 1495E 92208 98032 1506/ 9//// 82707 39999 49999
457N 1413E 52213 98031 16613 52500 23208 05310
082N 0880W 90803 92454 ///// 28/// ///// 00010
204N 1225E 61207 98032 13526 633// 14215 0//23 12897 30101 00602
591N 1517W 83010 98031 09101 865// 00904 0//57 10477
298N 1267E 90208 96216 89417 9//// 53701 30201
253N 1242E 85118 97156 15922 6732/ 13209 0//22 12405 30404 34806
511N 1473E 22304 98020 12206 21604 83405 30503
102N 1176E 40808 98030 10527 21461 54204 0//24
463N 1391E 02010 98020 13008 00000 53408 30602
370N 1299E 52508 98030 18017 31524 35708 30402
598N 1676E 02808 98010 01901 00900 21208 30302 15005
331N 1269E 80111 97022 17815 59450 33/// 30402
511N 1437E 20001 99020 11305 10816 72400 ///// 10000 12501
180N 1187E 49801 98020 12728 00901 35308 0//23 12853 30000 02613
425N 1333E 10000 98030 19800 11500 72400 30000 29601
192N 1197E 40705 98022 09827 31461 44400 05226 12782 3////
221N 1196E 80119 97022 14522 844// 53206 05121
357N 1255E 70000 98032 20317 74500 81203 00012 11788 3//99 11199
588N 1514E 80000 98022 04700 856// 00202 30000 26501
151N 1165E 20508 98020 13028 22300 54400 0//25 12800 300// 02704
589N 1511E 81509 98022 07802 855// 00400 8//// 30301 2050/
583N 1498E 62905 98012 02601 65554 42200 30000 02501
590N 1498E 91304 98022 99755 9//// 00400 3////
136N 1151E 10305 99020 12627 11400 53205 0//26 12825 30000 03502
592N 1432E 53604 98031 00556 ///// 00211 38901
135N 1138E 60612 97022 11526 51368 13314 0//25 12705 30303 06504
114N 1127E 80904 97816 10725 892// 14104 3//00 04/04
229N 1158E 83607 98506 16220 4642/ 53400 0//20 12157 30201
246N 0959W 21413 98020 19326 20010 34402 0//21
118N 1121E 70810 98626 11025 682// 13224 0//23 13100 30202 05502
177N 1134E 80613 97032 11224 853// 14703 0//21 12756 30201 04803
184N 1135E 80218 98202 12524 874// 85308 0//22 12624 30603 02705
080N 0810W 63112 98158 10826 33356 23308 0//23 12564 30302 22803
091N 1110E 80710 98252 09927 853// 0//24 000/0
123N 1116E 89907 96658 10726 8/3// 14220 0//25 12650 30101 03808
155N 1123E 30707 98032 11928 32400 65210 05525 12891 30101 01501
129N 1116E 50412 97102 12525 42400 ///// 00020
088N 1098E 70306 98018 09826 43438 55206 64820
031N 1086E 83008 97612 09228 764// ///// 0//22 12790 30303 3374/
273N 0832W 51216 98031 20325 21410 23202 0//21 12786 30303 12303
109N 1088E 80422 97022 07826 834// 13301 05224
271N 0920W 50710 98030 17825 42468 34802 05621 12801 30403
047N 1065E 42521 9918/ 09625 46400 56619 0//24 12890
282N 0899W 20810 98020 18323 21400 23400 0//23 12893 30502 06502
007N 1055E 80205 98162 09627 1832/ 34500 0//24 12822 30101
803N 1737W 80105 98023 12373 8072/ 87702
036N 0840W 31812 98158 12524 45400 64215 0//20 12653 30101 20402
083N 0842W 82309 98811 10625 843// 33400 0//23 12605 30201 16604
250N 0840W 30718 98011 13224 32600 34204 0//23 12895 3999/ 06604
213N 0837W 70415 98031 12526 32210 33500 05823 13000 30502
851N 1358E 81901 75717 19370 8087/ 72703
109N 1014E 70104 9031/ 10627 32433 33305 05223 12800 30201
258N 0817W 81928 96188 14924 864// 14310 05821 12800 30100 18502
434N 0821W 31305 98030 28113 00805 42205 00020
147N 0805W 10704 98020 13330 10770 73227
870N 0935W 00000 67024 14780 00900 82302
278N 0794W 40810 98168 14125 33260 14218 0//20 12724 30201 04803
325N 0789W 30620 98011 19626 31400 73404 05423 62671 20000 30202 90101
622N 0748W 83023 96852 09552 854// 00331 0//55 10035 21010 30202 8/3//
335N 0776W 70523 98021 20724 ///// //303 0//23 12550 30503 02504
300N 0777W 50515 98018 16525 23440 53400 0//22 12830 30402
309N 0776W 80818 58252 18824 72460 54706 05422 12655 30302
133N 0779W 10510 98020 11028 10300 54112 02824 12894 30302 04303
318N 0763W 80820 98032 19324 863// 53710 0//22 12785 30503
259N 0767W 61005 98022 14625 65556 94507 30601
369N 0757W 83518 96452 24918 ///// //400 0//18 11948 30201 09501
346N 0756W 80414 98031 18324 846// 53806 05923 12894 2////
344N 0752W 60915 98032 21024 45534 14220 0//21 12787 30301
184N 0763W 81705 98018 06825 4346/ 53214 05724 12807
176N 0761W 71114 98152 11427 63461 54209 0//24 13160 30202 12503
118N 0763W 50509 98058 08528 32505 14400 0//24 12882 30501 05502
363N 0739W 80207 97208 23121 864// 43400 0//// 12253 30202 14204
351N 0737W 61410 98018 22024 33469 34207 0//22 12387 30401
365N 0734W /0707 ////8 20620 ///// 00400 00120 11960 3//00
382N 0732W 80510 98505 24719 872// 84219 0//18 12336 30303
268N 0741W 61004 98021 15126 59550 63400 30401
396N 0720W 01807 97054 25717 00000 14214 05217 11832 3////
239N 0739W 71118 98182 13923 44570 43210 05900 12783 30502 10502
482N 0695W 02818 98000 23810 00900 13400 0//00 10465 3//00
435N 0700W 22908 96050 23417 26300 00114 0//13 11300 30000 00/00
405N 0707W 13110 97010 25417 15200 23207 00116 11562 30000 08501
385N 0711W 70510 98021 26823 78300 13224 0//21 12330
406N 0706W 42705 97030 20718 4/41/ 00000 0//17 11578 30000 00500
287N 0729W 71205 98031 13225 31346 0//21 30201 12202
380N 0710W 10406 98020 25122 12430 00207 0//22 12276 30000 14502
487N 0682W 03025 99000 23/07 2/534 53/0/ 07///
421N 0697W 52805 97022 24313 9//// 91205 051// 11395
405N 0695W 92808 90442 24017 9//// 00204 0//18 11588 30000 00/00
607N 0609W 80416 96626 87901 853// 00211 30807
605N 0607W 90515 96555 87403 9//// 71520 30704
606N 0605W 80110 97021 864// 71208 10256
253N 0719W 81309 96538 14425 69660 14219 00010
599N 0604W 93020 96284 82901 9//// 73542 30605 00/00
190N 0725W 70710 96029 11828 781// 74310 0//23 12802
120N 0734W 40810 98031 09127 22372 54707 0//24 12777 30503 03905
316N 0702W 61015 98022 19025 32471 85218 12478 30302 902/0
598N 0593W 80918 97022 82952 88400 21602 39999
132N 0731W 89017 98035 09327 32471 14205 0//24 12788 30302 07702
405N 0679W 49902 98284 25316 00/04 14410 0//15 11560 30000 36403
602N 0583W 91412 97602 81304 00000 22753 31020

 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

360N 0689W 50510 99030 23024 53/// 74000 0//22 12508 30302 00/00
410N 0675W 92204 90454 21814 9//// 23400 00010
062N 0932E 72323 98032 09227 43576 64710 05424 12900 3//02 28604
335N 0684W 31005 98020 21326 21570 63400 0//22 12480 30101 09501
150N 0718W 51021 98021 11028 32541 14215 0//25 12800 30504 08404
140N 0719W 61213 98022 12028 32502 54400 00124 12750 30202 11504
406N 0861W 70000 97104 23618 6857/ 28400 0//17 11726
060N 0928E 62312 98032 99627 43360 63401 0//25 12803 30402 20460
501N 0618W 02930 97000 19106 00900 13503 0//05 10624
620N 0516W 61409 98022 94050 44560 73610 05253 30202
439N 0643W 63116 97284 23/12 ///// ///// 00010
336N 0675W 10410 98020 22825 124// 13216 0//22 12470 30301 05302
469N 0622W 82725 97464 17413 8/4// 74710 0//09 11010
155N 0708W 60818 98030 12528 22604 63500 00125 30603
320N 0673W 40814 98021 21025 22272 74218 0//24 12560 30201 08501
246N 0689W 51210 98012 18028 554// 54400 0//24 12699 30303 99591
503N 0590W 02317 98024 03408 00900 53602 0//07 10/87
812N 0492W 71324 98021 94001 24520 73720 05252 30505
469N 0602W 12518 98034 16/14 ///// ///// 00020
446N 0612W 92708 96404 22416 9//// 41715 30101
315N 0659W 30605 98020 20925 21405 53209 00020 12501 30101 05502
173N 0692W 61113 98151 11827 523/5 15400 05125 12794
730N 0300E 82627 97812 98239 ///// ///// 00040
604N 0477W 71109 98022 96501 48578 ///// 00080
534N 0548W 82515 95031 94205 894// 8//// 00010
179N 0686W 61410 99032 14229 33334 54400 0//28 12834 30101
719N 0336E 81805 98022 97304 854// 41799 30404
565N 0510W 72423 98022 87706 30958 00810 842// 0//05 10642 30504 21706
320N 0638W 40414 98021 20225 22431 00400 0//21 12610 30501 12701
320N 0636W 50618 98151 20224 52500 42205 0///2 12579 30501 13601
517N 0529W 72314 97022 99105 28/// ///// 00040
641N 0363W 80312 95404 00101 862// 01/// 000/0
705N 0320E 82113 97818 ///// ///// ///// 00010
457N 0568W 82420 95464 15611 85/// 64604 00311 10918 30302
523N 0517W 22229 96104 96205 24600 64730 0//05 10804 30504 27606
699N 0340E 82220 96535 02205 853// 71738 0//05 10660 30402
050N 0896E 32609 98020 07428 /2440 62508 00090
697N 0334E 92509 96518 04504 86424 22771 30401 00/00
249N 0650W 60913 98802 16827 63300 14221 05223 12755 30203 14303
707N 0204E 82517 96519 06708 864// 14739 40806
445N 0564W 92502 93454 19011 9//// 51000 00050
706N 0196E 92514 96515 05707 963// 52400 31010 00/00
668N 0242W 20409 98020 99002 9//// 91708 051// 10336
667N 0246W 20609 97020 98002 ///// ///// /////
525N 0498W 92421 93454 01009 9//// 63720 0//07 10456 30704
166N 0666W 31004 98021 12827 13606 73113 0//24 12759 3//04
537N 0479W 83213 91282 96007 9//// 53709 0//06 10606 30606
141N 0870W 71408 97022 11127 3331/ 54202 0//22 12805 30202 00/00
646N 0257W 20000 98020 97506 9//// 73709 054// 10867
547N 0445W 92513 96402 96006 9//// 13710 05406 10800 30402 00/00
131N 0664W 31214 98020 11127 21302 54312 0//24 12788 30202 12403
620N 0310W 60907 98018 94007 69400 00107 74915 0//06 10722 30301 15902
666N 0138W 90803 92454 11/// 9//// ///// 00060
684N 0117E 82509 97102 11703 87426 21715 30806
684N 0116E 82310 96205 11909 855// 21714 30506
684N 0115E 82324 96102 11309 9//// 917// 001// 10904
683N 0115E 82311 96022 12309 894// 90723 30504
454N 0518W 82716 96/// 16211 864// 00/// 0//09 113// 30301 32004
532N 0443W 92524 96424 98109 9//// 63721 00508 30806 99///
362N 0573W 93006 98011 20621 233// 65219 0//19 12177 30302 24503
528N 0245W 70000 98022 97208 9//// 90703 001// 10803
074N 0867E 32609 99020 07287 31300 36003 12866 30302 26040
632N 0201W 83309 97605 95506 2162/ 01/// 000/0
667N 0094E 72310 97505 14309 894// 53712 30706
538N 0403W 82218 97204 99808 873// 53725 0//08 10752 30403 25806
635N 0168W 90905 95104 94009 ///// ///// 00010
481N 0466W 92520 94474 12304 9//// 53602 0//04 10684 30302 24503
411N 0518W 93603 93124 20/12 9//// 34003 0//12 11400 30401
260N 0597W 30205 98036 17426 314// 55204 0//23 12738 30000 09502
650N 0060E 02213 98020 16210 00900 52700 30606
361N 0538W 30122 98028 17/70 19/// ///// 00010
513N 0397W 52213 98015 05011 51600 23710 01508 10950 30604 22502
249N 0591W 10704 98018 17226 11500 54210 0//23 12680 30100 14502
641N 0032E 02029 98020 15010 00900 43722 00206 10902 30407
641N 0067E 32210 98011 18011 35500 13705 30603
639N 0024E 32325 98031 16009 36400 62722 00206 10866 30907
494N 0413W 62511 98012 12109 51650 13708
414N 0490W 80220 97505 18215 6522/ 13109 08114 30402 05903
632N 0024W 81818 95252 07808 ///// ///// 00020
537N 0065E 22210 98022 18611 255// 53400 30706
606N 0158W 62724 98018 00008 49309 63530 05304 11025 30504 99000
633N 0059E 02111 98020 20010 00900 13707 30704
615N 0107W 82313 95168 95010 ///// ///// 00010
526N 0351W 82927 98602 06308 5542/ 00712 88256 0//07 10897 30705
437N 0457W 90415 94472 15214 9//// 13109 00313 11305 30302 11603
185N 0604W 40910 98021 14926 42430 64203 0//22 12891 30201
590N 0188W 71811 98252 00010 58468 00605 85635 05109 11072 30603 22703
615N 0056W 81818 98812 ///// ///// ///// 05110 57320 10913
343N 0521W 83318 96718 13220 872// 63114 05119 12060 30405 32606
552N 0275W 32815 98011 11108 22441 24710 0//02 11000 30302 30505
605N 0073W 81721 97028 ///// ///// ///// 00050
461N 0413W 82730 97032 05513 8//// 53500 06311 11755 2//// 30504 27605
362N 0502W 93520 98032 13220 81300 63113 0//20
489N 0368W 82705 98002 13311 85897 53400 30202
610N 0042E 61614 97071 24211 65500 42400 30806 00/00
608N 0042E 61714 98022 05110 68500 83702 31002 00/00
598N 0043W 52146 98031 09612 55740 63732 00107 30605
567N 0180W 82218 98022 03911 854// 14400 05009 11154 3//02 99/02
357N 0489W 33309 98018 09421 22460 00209 0//18 12133 30301 31807
594N 0039W 32230 98011 14413 34400 23134 0//07 11170 30405 9950/
595N 0025W 61916 97010 15142 65600 23203 30704 00/00
599N 0021E 51919 97021 22011 46420 00606 00207 11044 30505
449N 0400W 71304 98022 16415 755// 93206 30504
279N 0537W 62504 98829 15418 59350 64300
440N 0410W 20000 98021 16917 28400 00105 00/17 11636 30000 17603
```

OCTOBER 29 1971 1200 GMT

LAT	LONG	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	DVAPP SS	SUP1	SUP2	SUP3	SUP4	SUP5
403N	0445W	60513	97022	12520	60470	63215	0//19	1///0	30503	05603	
341N	0496W	73121	98018	11221	22293	63306	0//18	12302	30304	32806	
058N	0825E	62411	99011	07//8	42442	24724	0//28	12705	30303	14503	
585N	0053W	52216	98011	14512	00906	52400	38908				
563N	0154W	82025	97658	06811	873//	84615	0//11	11198	30403	22606	
566N	0133W	71937	98158	09612	77275	62010	0//11	11226	30408	24610	
263N	0535W	42708	98028	16025	2143/	54208	00421	12300	30301	8901/	
413N	0418W	71316	97022	13018	75400	73210	0//18	12005	30302	13403	
584N	0003E	72113	96022	19514	35650	23400	30404				
584N	0047E	71819	98031	22/11	53///	21///	00010				
313N	0489W	63510	98028	13721	68500	14612	12302	30303	04703		
583N	0058E	61310	98031	27109	68110	33294	30801				
582N	0039E	01613	95020	28011	00900	00610	00208	11043	30504		
577N	0021W	71815	97032	19011	45400	52600	0//11	11136	30504		
343N	0475W	82819	98152	11522	67280	74400	00018	30403	29104		
582N	0058E	81009	98022	28811	654//	63805	00109	30203			
565N	0089W	42127	97022	17012	42500	42236	00108	11206	30604		
528N	0216W	81806	96618	01/11	30///	/////	00080				
575N	0013E	71330	97022	21810	//4//	00///	0////	3//01			
537N	0182W	72013	97158	06913	784//	41712	30705	00/00			
575N	0030E	61816	96011	25712	00/07	00707	00210	11065	30402		
577N	0091E	72709	98021	///10	6041/	21///	00010				
224N	0543W	21006	98020	15727	12401	14206	05320	12800	30000	99/04	
528N	0198W	82027	97032	04013	823//	63745	00011	11302	30504	99///	
526N	0195W	81930	97018	05213	5842/	00828	83820				
451N	0341W	42407	98021	17516	22740	23104	00015	11634	30201	28302	
544N	0123W	62315	98031	15912	52400	62400	0//12	11352	30406	32406	
515N	0217W	82228	97502	01813	893//	15///	00010				
553N	0079W	32119	98020	19512	32502	23214	0//08	11325	30404	24006	
522N	0195W	91930	96028	06513	952//	23710	00//1				
565N	0021E	01822	97020	25013	00900	00///	0//09	3//05			
565N	0073E	02105	97100	29612	00900	53400	30402				
245N	0520W	82708	98022	17026	32466	14400	0//22	12800	30201	16502	
347N	0443W	62409	98031	12220	42471	64305	0//10	12206	30202	24703	30902
369N	0416W	81913	98025	13521	62362	64505	0////	12208	3//04	22/07	
398N	0379W	81623	96616	13518	6722/	23112	05318	11984	30605	20806	
200N	0533W	40910	97030	15031	42403	14400	00330	12800	30503	11107	
550N	0133E	83204	95102	32208	8077/	/////	0//08				
547N	0067E	01813	97000	29813	/////	/////	00010				
322N	0448W	42318	98010	13522	11630	53205	0//19	12355	30302	31904	
195N	0532W	61010	99181	15627	49341	13210	05022	12700	3//01	1260/	
545N	0065E	11818	97030	29711	12///	/////	00040				
545N	0059E	11809	98020	29612	00904	21///	00050				
533N	0053W	02109	98000	25413	00000	43118	0//08	11408	30201		
211N	0522W	31206	98020	16027	22601	62112	0//19	12681	30101	03803	14603
544N	0063E	21806	96020	31011	/////	/////	00010				
438N	0310W	22511	98010	21520	22400	15110	0//16	11805	30202		
543N	0072E	01915	97020	32111	00900	61802	05505	11370	30502		
355N	0411W	62119	07012	15421	42461	23317	04210	12209	30301	22603	
112N	0567W	30812	98021	13828	31500	33215	3//04				
527N	0052W	02003	98010	26813	00000	43210	30000	20502			
269N	0479W	72213	99036	15825	723//	54610	0//18	12610	30102	11401	
538N	0071E	21706	97020	30014	20570	23220	00411	11202			
535N	0051E	11508	97020	28611	10540	23205	0//06	11300	30202	23502	
488N	0178W	72930	98032	18215	42392	23603	00013	11535	30404	99504	
353N	0399W	71620	98606	13223	78/00	53703	0//21	12452			
315N	0434W	82212	98032	14823	5547/	14102	0//21	12400	30803	99704	
528N	0024E	01712	98020	27413	00000	52403	05308	11436	30301		
423N	0310W	32415	99010	21518	32///	64111	0//14	11800	30401		
280N	0462W	82209	99022	16024	856//	54205	05121	12462	30001		
489N	0167W	31913	98020	19915	33500	64702	3//00	36//6			
424N	0304W	32315	98011	21318	38400	00105	0//13	11709	30403	28703	
203N	0512W	41110	98010	16528	43400	13510	00022	12800	30000	13702	
486N	0171W	22326	98020	18715	22403	24400	0//12				
513N	0067W	32307	98021	26014	21501	22105	0//09	11404	30201	26908	
287N	0454W	72309	99022	14924	32331	54114	0//18	12484	30201	23601	
377N	0362W	70813	98802	18218	792//	53400	0//16	11881	30303	26704	
452N	0242W	32315	98011	32/15	14///	3//02	00/00				
520N	0034E	21509	98020	28011	00902	14206	05503				
468N	0200W	62318	97251	29/18	14///	30705	00/00				
337N	0400W	72315	99022	15524	52621	/////	00010				
513N	0020E	01810	97020	28310	00900	00704	06005	11480	30201		
356N	0373W	81815	98026	17420	2835/	53400	0//20	12255	30303	19704	
235N	0478W	62002	98252	17025	22448	64400	0//20	12620	30000	99/03	
510N	0018E	01307	96020	27810	00900	00702	05705	11414	30201		
351N	0375W	42107	99022	17522	00601	14210	00020				
400N	0309W	22104	98010	22618	21500	54204	27403				
417N	0282W	32413	98020	23318	32304	13205	00114				
501N	0033W	10000	98010	26716	///40	22201	0//14	1154/			
505N	0009E	01308	97020	25714	00900	00400	05108	11482	30201		
344N	0374W	62003	91022	18623	60012	12710	0//18	12005	30602		
495N	0034W	33005	98020	26415	00904	53104	3//01				
360N	0352W	81510	97808	19918	894//	23120	05316	12029	30302	18904	
490N	0045W	22904	98020	28014	21600	53210	30000	28202			
495N	0001W	31607	96021	27811	38500	00703	05708	11484	30201	91826	
484N	0067W	19902	98020	28217	10930	14///	00010				
461N	0153W	42116	99021	24317	33444	14400	0//10	01659	30402	32804	
398N	0281W	60000	97020	30618	60160	53315	30000	26202			
402N	0040W	13509	98010	26015	116//	21120	0//08	11534	39901	28502	
478N	0055W	33510	98020	27017	21501	14710	00308	11506	30212	27804	
450N	0159W	51615	98011	24818	21501	00706	82823				
432N	0200W	61206	99030	24416	32544	13409	0//07	12005	30101	3305/	
474N	0058W	43610	99022	28016	41340	53102	00109	11605	30201	27604	
468N	0077W	20307	98020	27816	11401	43702	0//10	11724	30200	99502	
354N	0327W	51605	98021	22219	48338	53003	0//12	12025	30201	36602	
456N	0112W	31705	97020	25120	33800	44244	00002	30703			
398N	0253W	40509	98031	23018	433//	54203	05313	12004	3//01	99/03	
413N	0223W	31812	99010	21318	25670	33333					
366N	0273W	22808	99020	24016	00902	/3110	0//09	11879	30101	35602	
464N	0068W	50409	98031	26116	41504	53711	05309	11730	30301	27403	
463N	0072W	30205	98020	28016	32500	13///	05208	11700	24704		
453N	0298E	13605	98///	37010	38612	01500	10412	3//02			
459N	0076W	40610	9830/	27917	32409	43000	0//09	11564	30201	28803	
458N	0070W	41005	99000	27216	41500	53706	39999	24902			
456N	0078W	50710	98030	26718	41461	27///	00020				
457N	0070W	41005	99000	27216	41500	53706	39999	24803			
452N	0079W	30088	98120	30017	21606	53400	3/02/	28/04			
142N	0496W	40618	98021	13527	42400	13224	0//22	12761	30303	07503	
441N	0112W	80612	98022	24816	52432	13805	0//10	11818	30302	31604	
371N	0275W	23611	98010	22019	21400	64208	05307	12041	30403	36603	
435N	0331E	40507	98021	31109	41407	13208	3//02	00/00			
065N	0537W	81818	96812	05110	57320	/////					
388N	0235W	20415	98011	20419	11500	55806	05111	11962	30304	06504	
435N	0300E	70311	98022	30808	77500	43705	30603				
294N	0359W	82309	99158	18124	885//	54213	0//11	12311	30101	23502	
323N	0322W	51808	98022	21322	22507	64108	0//15	12338			
345N	0291W	53609	98030	21421	52500	63220	30602	32/00			
429N	0102W	60714	99031	20017	62431	/////	00020				
355N	0272W	40308	98010	23321	3251/	544//	0//16	12001	30302	35804	
428N	0097W	30313	9010/	23816	11606	53725	0//15				
372N	0237W	30621	98141	17819	35400	54802	0//14	12160	30402	30802	09602
408N	0152W	80720	99022	20018	8852/	24610	0//15	12008	30403		
418N	0101W	70413	98011	2218/	35350	13400	0//15	11861	30201	05604	
415N	0292E	80124	98016	24810	863//	81400	3//03				
397N	0111W	60305	98011	12623	00008	54715	00118	30000	32004		
396N	0115W	50717	98021	20918	50670	84103	0//17	11944	30302	02604	
383N	0141W	51715	98020	19715	52440	13400	0//11	11625	30202	99/05	
421N	0060E	30819	8021/	26418	12441	74114	06307	12250	30704		
389N	0116W	70710	97032	21020	45456	43807	0//17	12200	30302	20503	
390N	0096W	00205	97020	18621	00900	83206	00412	11900	30101	32605	
390N	0095W	13603	98020	21020	11500	83108					
330N	0237W	63218	96031	15522	78359	63320	0//17	12305	30501	30907	
397N	0257E	80318	97158	27810	855//	54804	3//08	03/10			
387N	0095W	60911	98012	20018	00902	83212	00213	11906	30202	32603	
375N	0119W	71115	99031	18821	00011	43201	0//18	12094	30502	13802	
365N	0126W	70815	97022	16021	72650	84210	05220	12203	30405		
375N	0092W	30000	97022	10722	26700	73312	30000	30502			
355N	0146W	70626	97021	21418	6254/	00001	05810	12168	30402	05806	
359N	0131W	00416	98020	17222	00900	83108	00219	3////	99///		
359N	0129W	40516	98021	13675	22412	13115	00375	17200			
213N	0364W	31014	98020	18425	32500	34202	0//23	12785	30403	12705	
355N	0132W	80809	98012	15721	32457	43810	0//20	12217	30302	08704	
049N	0489W	43210	98030	28015	423//	55220	0//14	11565	30501	27503	
350N	0130W	70613	98031	12922	31281	44612	0//19	12200	30402	07010	
349N	0127W	50601	97031	13922	21404	84400	0//19	12180	30303	60505	34902
383N	0133E	50509	99021	23020	51/00	63400	05713	12350	2////	/0201	
382N	0103E	80909	98032	22117	835//	24715	0//07	11805	30302	08603	
235N	0322W	30409	99031	20624	09660	74000	0//20	12605	30304	32005	
342N	0131W	80106	99031	14522	31484	13801	0//19	12227	30101	03503	
366N	0034W	10800	98020	23122	15600	24400					
343N	0316E	12802	99020	16020	12400	/////	00010				
361N	0049W	30807	98020	23823	00904	63400	30502	00/00			
364N	0033W	10824	97050	20721	00901	23707	0//19	12110	30503	08/04	
363N	0037W	90805	96101	21619	00000	63407	3//03				
368N	0004W	10906	97050	23822	11300	64400	30501				
314N	0186W	/2807	98018	10178	52401	14001	0//15	12270	30202	32705	
364N	0224E	0214/	98022	19913	5941/	83618	30000	04/04			
356N	0062W	30408	99020	15922	30976	13340	30505	35806			
361N	0038W	20815	97010	21923	20804	23403	30603				
372N	0050E	60110	97022	22721	63641	44607	05214	12200	30301	06602	
371N	0043E	39802	98010	23119	33600	30///	00060				
373N	0085E	81511	97156	22417	89310	23703	30401	49/03			
370N	0037E	30902	97101	23223	00906	23400	30000				
359N	0038W	60812	97022	20720	32602	00819	05119	12082	30505		
363N	0214E	80212	98022	19114	89370	64713	3//03				
365N	0200E	80912	97032	18615	8552/	22227	30805	09808			
366N	0006E	70805	98022	23620	00910	/////					
330N	0139W	63407	98022	17522	22304	83107	05119	12270	30301	04605	
332N	0132W	73408	98151	15521	5347/	74204	05119	12228	30102	02505	
371N	0078E	80115	95951	21017	8750/	84810	06214	30201	03603		
365N	0175E	80509	97012	19017	7056/	64400	3//03	11/8/			
347N	0070W	70807	98032	21219	754//	14212	3//02				
357N	0221E	90145	97022	18018	95411	72201	0//12	12100	30606	03808	
353N	0037W	61112	98022	17820	11504	32716	00317	11825	30403	00/00	
350N	0232E	80918	98031	17017	80000	63828	0//16	12207	30502	09502	
315N	0150W	63010	98021	18624	61400	8/002	0//20	12175	30302	35803	04402
347N	0216E	70433	98029	15216	773//	83400	0//13	11982	30605	04108	
329N	0090W	71903	96101	17819	7//57	53407	39999	31802			
287N	0193W	32704	98020	17222	32450	55217	0//17	12308	30101	29702	
149N	0375W	80718	98022	15928	3141/	75209	0//25	12729	30202	07405	
303N	0150W	42807	98020	18122	32440	44118	0//16	12208			
306N	0141W	62909	98012	16822	644//	83702	00120	12183	30202	33/04	
145N	0573E	33509	99020	08330	21506	83505	30000	05/03			
309N	0102W	91803	98101	15921	8////	00400	20000	30000	27051		
273N	0155W	51502	99011	18325	51500	13403	30201				
209N	0261W	70504	98020	17225	324//	34702	0//20	12400	30101	33402	
267N	0149W	70309	98032	17722	3577/	81803	05220	12335	30301	99/01	
025N	0640E	92313	97022	11731	99400	14812	3//04				
305N	0196E	33018	98011	14824	30///	/////	00050				
250N	0165W	60205	98022	15922	///10	14115	0//21	12134	30301	36302	
250N	0159W	82704	98021	18022	8/47/	53400	00122	12205	30402		
248N	0163W	70305	98022	19122	70710	83400	30401				
205N	0239W	80318	97032	17424	11307	53107	0//22	12478	30402	33803	
234N	0166W	83605	99024	17122	845//	45400	0//20	12200	30301		
224N	0185W	80313	97050	17321	0071/	13214	0//19	12050			
224N	0175W	80313	97050	17321	0071/	13214	0//19	12050	30501	01604	
221N	0173W	80207	98020	17226	37420	00400	30402				
219N	0174W	70204	98022	23421	76504	00400	30/02				
206N	0176W	23609	98030	15021	00902	84108	0//18	12024	30201	34702	
204N	0175W	30410	98000	14724	20000	43502	00120	12242	30302		
197N	0174W	73505	97100	14924	75600	83112	30000	35402			
122N	0491E	23203	98020	12627	21000	64712					
012N	0396W	21208	98020	16727	31500	33210	3//01				
121N	0480E	20904	98020	11932	11503	00817	3//01				
157N	0426E	22203	98020	14332	25500	00714	3//01				
182N	0177W	85007	97041	14029	00907	84112	00523	12716	30202	10604	
078N	0526E	33504	98012	10328	31400	15612	399/1				
076N	0328W	80809	97026	13526	835//	33105	0//23	12907	30301	12705	
122N	0470E	10905	98020	12529	11500	24712	3//01				
180N	0176W	70515	97030	10030	00014	84400	05219	13100	30602		
179N	0178W	60213	97031	14129	65400	84401	00222	12833	30302	34702	
174N	0178W	70513	97021	15528	6842/	84222	0//18	12720	30201	33804	
173N	0175W	50411	98031	13029	11420	84004	0//22	12720	30302	34703	
170N	0175W	70105	97102	13432	68504	84128	3//03	00/00			
165N	0176W	50505	97100	14528	58400	44218					
162N	0180W	00309	97050	13530	00800	43020	0//23	12880	30102	33803	
161N	0177W	00508	96020	13521	00904	82400	0//21	30101	03701	12824	
090N	0284W	60308	98022	13429	455/7	83400	05424	02272	30302	03607	13606
157N	0175W	10709	98020	13628	00701	83209	30203	35905			
156N	0175W	10805	97050	13629	00605	44206	0//20	12830	30303	33504	
155N	0176W	20803	97020	19429	00907	73213	3//01	01/02			
147N	0180W	10704	98020	13330	10770	73227	30603				
055N	0503E	31903	9800/	16227	5790/	42210					
120N	0177W	23307	98020	12931	00808	43010	0//27	12878	30301	34202	
073N	0254W	41705	98021	13030	4151/	53103	0//24	12938	09///	18504	
119N	0175W	33204	98020	12928	00908	44209	0//23	12884	30201	33804	
112N	0172W	60000	97020	10031	58640	73400	002//	13000	30000		
111N	0172W	83307	98020	12729	11307	44106	0//25	12922	30201	13704	
110N	0174W	83603	97032	13126	895//	84400	3//00	36/02			
095N	0162W	62602	98031	13029	43540	34110	05226	30000	19601		
094N	0161W	70000	98022	12728	2242/	75400	0//24	12702	30000	18402	
082N	0154W	81804	90711	78775	98/53	/23/3	00010				
080N	0156W	70000	98022	12228	70670	34706	0//24	12781	30000	14502	
075N	0142W	81408	98052	12928	855//	33305	00024	12810	20000	30301	17805
049N	0133W	61610	98036	12929	48334	74400	0//24	12830			
048N	0113W	81504	97211	21127	894//	33339	30402				
049N	0098W	61405	98022	13027	54770	34400	05126	12805			
027N	0136W	61608	98022	13327	61500	74212	30702				
033N	0122W	31807	98011	17///	11728	35500	12853	30403			
030N	0128W	61408	98012	12528	664//	74400	0//24	30301	14901	12650	
048N	0001W	50000	98022	12430	53500	64103	00624	00624	12720	30000	18062
018N	0107W	51814	98021	12025	33431	74803	05224	12602	30201	18603	
012N	0113W	81814	98622	13023	854//	73400	0//23	12475	30302	18604	
009N	0107W	81708	97216	12227	895//	74010	30601				
007N	0085W	81608	98022	11029	855//	74406	30201				
007N	0077W	71410	98018	11725	6247/	34000	0//22	12558	30302	15503	
001N	0094W	61709	98026	11826	38/4/	33705	00222	12502	30503		
015N	0041W	61612	98032	08827	33540	33006	00323	12550	30201	16503	
005N	0010W	92703	98032	12924	75400	73000	3//01	00/00			

```
OCTOBER  30 1971 1200 GMT

 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCG DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

024N 1527E 82316 97598 10225 872// 43210 0//23 12954 30402 99///
040N 1509E 72709 96808 09027 783// 43205 0//26 12805 30301
198N 1559W 81106 98022 15624 1355/ 00710 0//21
205N 1721E 70815 98022 22523 756// 63803 05320
258N 1579W 81418 97518 17125 854// 83400 09803 09127 42410 13215 0//23
251N 1488W 31222 98011 22024 324// 14/// 06523 30506 07808
272N 1738E 40712 98011 21424 424// 64103 0//19 12560 30502 06704
255N 1481W 60923 97022 22624 62400 64610 00219 12333
018N 1370E 72607 98022 10027 2447/ 74229 05624 13069 30201 99602
308N 1767W 40516 98020 19019 44300 64710 0//16 12224 30304 05007
277N 1434W 70721 98022 26421 745// 14207 0//16 12612 30604 07904
299N 1400W 70512 98022 30019 78500 00711 0//12 12125 30502 06703
321N 1410W 80517 09822 31820 89420 24122 0//13 12000 30502
342N 1658E 80625 96636 24520 863// 65715 0//18 12000 30402 06805
339N 1659E 80520 98026 24020 0082/ 00014 0//19 12200 30504 99///
210N 1435E 40608 98020 14227 33621 33808 0//23 12805 30101 09504
305N 1562W 81210 97022 30618 96/// 64610 0//19 11889
267N 1265W 80313 98152 22017 873// 73400 0//10 11982 30303 36805
401N 1736E 80420 98022 33813 855// 23000 0//08 11721 30502 15602
205N 1397E 60308 98021 14527 12588 33208 0//23 12750 30201 10503
374N 1630E 70820 98812 30517 65460 24110 0//09 12000
350N 1570E 70819 98031 23218 75400 24/// 0//11 12208 30103 11606
005N 1258E 82505 99502 10426 ///2/ 43215 05624 12945 30101 25801
349N 1559E 70616 98021 28020 61430 83000 0//14 12000 30803 30704
322N 1305W 60221 98031 29213 69500 64101 0//12 11836 30202 35503
371N 1587E 81218 98021 31217 88311 24321 0//12 12205 30604 09704
344N 1329W 80314 98022 32516 41480 23450 0//12 11803 30302 50704
400N 1640E 60819 98022 36013 62400 64705 0//09 11900 30402 09603
360N 1349W 80809 98032 30516 74411 54400 05211 11721 30503 39603
244N 1400E 72014 97022 15027 6752/ 33400 0//24 12700 30402 05603
344N 1518E 50922 98012 22920 63500 23613 0//15 12232 30503 11904
432N 1711E 33605 98020 38809 3188/ 63/// 05703 11240 30201 29508
410N 1624E 81111 98031 37610 883// 53203 0//05 11350 30100 23502
135N 1505E 10408 98020 12428 12600 84225 0//23 12771 30201 98/04
328N 1471E 81416 97612 19023 8732/ 63720 0//20 12300 30704 15807
332N 1476E 81420 98032 19222 854// 00708 0//18 12290 30403 14604
327N 1468E 81329 96602 19022 7632/ 74710 0//18 12200 30505 09908
366N 1522E 21022 98030 28518 21407 83725 0//12 12350 30403 10704
335N 1276W 23420 99020 28013 32300 65400 0//09 11443 30504 33003
205N 1343E 30305 98011 14027 21460 43220 0//23 12805 30302 08504
133N 1295E 20613 98020 13228 21360 44320 0//24 12850 30100 09502
096N 1274E 30903 98021 17027 33401 43/// 05524 12962 30302 09402
332N 1459E 81420 97616 17522 87410 64720 05319 12460 30202 14008
385N 1535E 30000 97022 28515 00010 73408 0//11 12205 30000 30702
144N 1095W 81810 92816 08525 883// 34719 0//24
467N 1541W 82615 97104 34511 864// 23808 0//10 11173 30301 28803
402N 1547E 61223 97036 24815 55410 23705 0//12 11700 30502 26704
355N 1471E 81634 97022 13021 7732/ 24820 0//16 12600 30303 13509
417N 1572E 11310 98021 33212 11300 13312 0//07 11805 30302 14304
190N 1317E 30709 98020 14628 32401 83216 00010
193N 1316E 30303 98500 14727 23360 73214 05123 12804 3//00 04603 16503
422N 1568E 01320 98010 31512 00000 14710 0//08 11400 30302 10603
432N 1590E 61614 99031 35513 68400 53805 0//07 11300 30101 24503
201N 1319E 21301 98011 15727 21400 43217 0//23 12855 30200 10403
401N 1523E 81113 96031 26016 6547/ 13705 05511 11809 30503
324N 1219W 02912 98000 22412 00900 54400 0//06 11105 30301 28603
344N 1440E 81820 96216 13421 6752/ 73710 0//18 12300 30604 99005
400N 1505E 81324 96031 25516 864// 74725 0//13 11705 30403 99/04
468N 1653E 62310 98031 36408 684// 53204 0//05 10800 30201 28503
474N 1664E 82307 98022 38010 864// 13210 05208 11100 30501 31502 237//
325N 1402E 82024 98502 07523 754// 84813 0//22 1///4 30504 16806
397N 1487E 81329 97032 23417 47420 93726 0//14 11805 30302 23603
148N 1272E 20710 98020 12028 236// 43205 0//25 12995 30501 09502
424N 1529E 51419 98020 28612 22430 53719 0//09 11309 30302 28703
385N 1466E 81221 97808 19116 864// 55752 0//14 11400 30302 20603
349N 1418E 91525 99005 06127 9//// 63846
415N 1502E 81810 98022 28015 111// 53725 0//12 11400 30302 19603
444N 1549E 62020 98031 29009 87651 0//06
251N 1127W 70000 98021 15021 78300 33400 0//14 11805 30201 27802
278N 1344E 83120 97022 15023 8542/ 43225 0//20 12490 30605 8//06
485N 1640E 52516 99011 36007 53521 13310 0//04 10600 30700 25911
292N 1354E 82823 97032 13523 853// 83117 0//18 12485 30405 24808
419N 1494E 81609 98032 26013 11410 24806 0//13 11305 30302 20702
519N 1793E 12922 98031 26105 11600 23234 00104 10508 30201 27703
408N 1450W 82625 94102 25308 872// 00717 05008 10854 30706
534N 1658W 32412 98012 138// 30850 51210 30504 24808
501N 1628E 82318 97032 32307 86320 13105 0//04 10700 30203 25804
504N 1631E 82527 97022 30508 853// 53105 00205 10700 30404 25708
425N 1465E 81108 98022 28412 865// 14405 30503
223N 1282E 53010 98021 18319 58400 53100 30503
538N 1761E 22803 98020 26705 2140/ 62240 30000 27604
328N 1354E 83331 98012 10319 34482 34202 0//16 12394 30203 33604
404N 1424E 91410 96218 12216 9//// 72607 30305 30706
411N 1431E 81613 97022 18312 873// 2820/ 30302
199N 1061W 13417 97020 10/27 ///// ///// 00020
405N 1416E 91312 95656 23914 9//// 00733 30302
529N 1659E 02304 99000 27003 00900 00400 30302
261N 1290E 83418 98028 16223 9//// ///// 0//17 12542 30403 32704
465N 1488E 82511 97022 23909 85111 64200
564N 1652W 92332 97515 89605 9//// 00741 10605 30505
414N 1416E 90509 98636 29213 9//// 00743
542N 1470W 92414 98034 10507 944// 13015 0//06 10805 30602 22708
442N 1247W 91819 95216 17010 97/// 44400 0//07 11405 30504
199N 1250E 70415 97032 14026 6533/ ///// 00050
483N 1311W 43220 99022 21709 41400 25724 0//10 11174 30303 32606
243N 1273E 83413 99022 15724 ///// 53216 05920 12905 30402
186N 1240E 31004 9010/ 16827 11506 62012 3//02
447N 1245W 91808 97022 21608 6555/ 00730 3//04
273N 1286E 90207 98032 25621 9//// 00112 3//01
468N 1464E 01708 98020 25413 00800 14115 31111
385N 1383E 81203 97606 09515 864// 32610 30402
476N 1473E 02108 97020 20409 00800 /3210 30302 22503
552N 1652E 52309 98021 17505 514// 71299 39999 23599
415N 1391E 81001 97022 12914 8//// 73720 30303
379N 1354E 80605 97622 07914 894// 33400 30503 13503

 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCG DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

487N 1282W 73224 97612 16708 75500 63213 05607 11157
587N 1734W 42806 98020 07403 21550 81210 30301 26503
227N 1247E 30419 97012 15021 21460 53210 00010
259N 1262E 70220 97022 19021 7522/ 43210 0//16 12605 30401 35605
471N 1246W 81012 98022 14808 854// 33510 0//07 11115 30202 15403
476N 1250W 91604 96505 17107 9//// 32712 30202 14705
473N 1446E 02307 99020 21509 00900 62240 39903 27/05
464N 1427E 61801 98002 20308 11650 13215 30000
520N 1319W 72817 98808 16508 78400 73817 0//01 11000 30503 3070/
118N 1194E 30214 96030 12827 434// 93311 0//26 12778
541N 1557E 91911 96515 11505 9//// 00015 30605
459N 1407E 42104 99031 18612 00006 43325 3//02
186N 1214E 31004 99010 16827 11508 62012 3//02
348N 1299E 83206 98028 16412 853// 63314 30401 28803
610N 1723W 00000 98020 10251 00900 00228
243N 1234E 80431 97158 18620 873// 13/// 06219 12627 30507 03807
429N 1354E 00704 99020 14911 00900 13402 30000
187N 1205E 50208 98031 13226 43608 53207 0//24 12677 30501 36103
508N 1442E 23210 96020 19408 31301 73130 30202 36503
404N 1409E 12504 99020 21108 10901 32208 30000 10602
611N 1725E 12609 99000 15851 11500 82225 80/01 110// 30503
424N 1336E 93604 93474 15911 9//// 72400 39999 49/99
178N 1194E 30214 96030 12827 434// 53311 0//26 12778
163N 1188E 33409 98011 11528 21301 73204 0//24 12780 30302 00/00
153N 1178E 10508 98011 11728 11200 14200
059N 1148E 71805 98032 09827 6541/ ///// 0//23 12804 30101
181N 1175E 70422 98023 13028 6536/ 13313 0//25 12705 30405 02605
580N 1489E 53604 98010 10602 50850 21113 30201
569N 1462E 70507 98030 13505 61509 53245 30802
591N 1498E 30203 98021 09751 31400 00400 30301
143N 1155E 30513 99020 12527 31400 53215 0//24 12700 30101 08302
167N 1162E 20425 97020 12627 21308 13214 0//24 12950 30302 03503
592N 1490E 81409 99027 08653 856// 00402 30101 00/00
038N 1122E 6//// 97032 10827 21460 54/23 0//23
682N 1432E 83604 96031 01258 ///// 00311 39901 16502
664N 1430W 72418 98012 ///// ///// ///// 00010
248N 0863W 10808 98020 17625 11500 72400 0//25 12765
020N 0807W 91802 98021 22425 854// ///// 00010
177N 1142E 80228 98028 14025 833// 14220 0//24 12555 10304 02506
173N 1135E 80318 98021 14428 4232/ 83230 09123 12840 30402 01603
162N 1131E 70320 98018 14325 75400 44400 0//24 12670 30402 04605
184N 1135E 80418 97038 15525 68268 ///// 00030
151N 1128E 50413 98022 13728 42300 0//24 00010
122N 1117E 40318 98018 11727 43400 14222 0//23 12721 30403 02704
094N 1110E 89806 97028 11826 833// 93222 0//25 12808
111N 1109E 83018 98026 11127 864// 13102 00124 12782
131N 1095E 10418 98011 14126 11/// 82101 00124 12605 30301 04603
078N 1085E 40612 98011 10028 423// 13/// 05323 12895 30405 01507
082N 1083E 30505 98020 10728 29401 53320 0//25 12768 30201 05502
278N 0915W 50910 97032 13025 41354 33400 0//21 12700 30201 08201
046N 0870W 82416 98022 11026 8522/ 64500 00123 12505
007N 0865W 81908 98152 12922 854// 13507 0//21 12405 30501 11503
244N 0893W 30209 98158 13628 33400 74205 0//22 12781 30302 02504
050N 0860W 72220 98021 11025 754// 54305 05421 12700 30303
197N 1073E 00307 98020 19624 00000 11207 05100 12504 30100 8//06
027N 1052E 80309 97618 08825 874// 13400 01/25 12705
015N 1049E 02704 98038 10725 43437 21117
804N 1744W 20104 98023 158/9 00901 81205
258N 0876W 60016 98022 13225 31470 25702 0//22 12838 30303 07303
075N 0853W 82416 98156 10025 5722/ 23304 0//22 12569 30403 22502
252N 0857W 40718 97020 10528 434/1 24714 0//23 12820 30403
057N 1036E 70000 98038 10728 38423 33302 05324 12805 30000 05302
246N 0829W 71102 98018 12524 733// 00400 0//23 12650 30000 10201
851N 1359E 82004 60717 29571 853// 74208
448N 0815W 81708 97052 21912 855// 11204 00010
098N 0802W 73105 98028 08827 39498 64215 05624 13000 30201
277N 0799W 91315 97598 18623 9//// 84210 0//23 12677 30502 13502
271N 0787W 73805 98012 14425 47620 84224 0//21 12892 300// 03704
281N 0788W 30904 99010 15025 11476 54102 0//22 12845 08703
101N 0788W 83205 97256 09528 8742/ 54210 05024 12808 30201
243N 0784W 70820 98022 13827 53580 14220 0//26 12652 30603 05605
125N 0786W 70805 98031 03826 5336/ 53702 05526 12907
335N 0776W 41122 98011 18625 ///// //501 0//22 12550 30503 07505
057N 0984E 82812 99617 09526 8636/ 64403 0//23 12884 30102 30502
313N 0766W 80910 98255 17225 66461 53706 0//23 12650 30302 12263
369N 0757W 80207 91472 22718 ///// //003 0//19 11974 30000 99///
056N 0976E 8/008 98026 12126 86/// 6460/
351N 0793W 31214 98010 21026 ///// //400 0//26 12180 30403
348N 0752W 50815 98022 20727 58502 44713 0//21 12705 30403 09604
356N 0748W 30907 98030 22022 325// 53707 0//21 12282 30501 14002
365N 0734W /0806 ///// 20720 ///// 00207 05020 12064 3//00
383N 0725W 60902 96051 23820 ///// 74204 0//19 12175 30000 18501
222N 0746W 71114 98165 12827 6336/ 43204 0//24 12731 30202
354N 0728W 20806 98030 32224 22300 0//20 30701 13205 0//23
135N 0753W 40918 98030 08728 32404 53805 00025 30603
292N 0732W 70811 98258 16425 6851/ 53400 0//22 12500 30402 06502
423N 0707W 40000 97030 24713 ////4 221// 00020
134N 0748W 50915 99012 09527 53266 34400 /4///
699N 0552W 82709 98268 97754 856// ///// 00010
435N 0700W 21208 97020 28117 00905 00607 0//17 11300 30000 00/00
305N 0724W 80812 98158 17824 43363 14218 0//22 12563 30502 09603
380N 0710W 10507 98020 24022 15500 00306 0//19 12240 30000 13501
421N 0697W 29902 98022 24812 9//// 91400 053// 11385
405N 0695W 21306 96420 23713 ///// 00210 00020
607N 0609W 83215 96237 10652 853// 00230 30906
605N 0606W 83311 97707 07851 813// 31220 30704
604N 0605W 83013 98022 10651 864// 00212 30808
052N 0941E 82104 98152 10227 4247/ 54210 0//23 12760 30201 99/03
250N 0714W 71818 96252 07110 78400 /////
053N 0940E 71902 98252 10425 534/3 14000 0//24 12755 30101 15604 29604
152N 0928E 31704 98150 10928 334// 74320 05124 12805 30808
442N 0663W 23609 98020 25/14 ///// ///// 00020
425N 0665W 00704 98020 15228 00900 23205 3//05
318N 0690W 60918 98022 19526 39660 14125 00010
755N 0174W 20313 98020 12927 00809 85115 0//21 12707 30202 33503

 LAT  LONG NDDFF VVWWW PPPTT NCHCG DVAPP  SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS

126N 0719W 40914 98020 09727 33341 64218 0//24 12731 30202 10404
500N 0617W 73115 97031 20103 78100 00206 0//00 10355
142N 0711W 40818 98021 11527 18906 ///// 9917/ 30123 50810 98019 12/28
487N 0612W 83231 98031 20004 8257/ 23710 0//51 10555 30602 31903
216N 0696W 71213 96612 11225 3232/ 0//23 30303 99/04
219N 0695W 81017 97132 13426 22466 83108 0//24 12808 3//05
585N 0530W 83617 97022 94102 884// 22240 30710
395N 0642W 10408 98020 24221 11400 13115 0//16 12234 30301 36302
059N 0918E 62708 98018 11526 4331/ ///// 01/24 12757 30301 18007
475N 0602W 83320 98030 19/08 ///// ///// 00040
060N 0915E 62410 98018 10827 53267 05/// 00010
386N 0638W 50513 98031 21822 21401 84400 0//17 12280 30601 04701
117N 0703W 40922 97020 09727 21441 ///// 83072 0//24 12644 30101 05501
513N 0569W 52525 98022 10808 4446/ 52240 0//06 10569
565N 0509W 70126 97031 85004 22476 00210 852// 12240 3000/ 13501
601N 0463W 83505 99142 84902 6732/ 27/// 00010
599N 0455W 83202 98262 84003 7752/ 33720 0//01 30101
448N 0582W 73118 98032 21509 41509 82219 05503 11141 30503
195N 0672W 80912 98020 12526 48420 64400 0//23 12947 30101
712N 0261E 80809 96616 98103 8642/ 83719 30202 33008
712N 0253E 80809 96636 96702 861// 63730 30302
518N 0526W 83135 98032 02702 874// 24500 05600 10475 30504 31907
699N 0340E 82810 97616 98603 853// 71809 0//03 10561 30803
128N 0682W 30716 97050 77634 42600 13315 00025 23002 30502
190N 0867E 72318 98012 05025 78300 00010 0//25 30402 20604
709N 0214E 92012 96216 96907 695// 53712 30505
194N 0665W 61006 98031 13227 43370 55302 0//23 12854 30101 10002 05402
446N 0565W 23405 97280 19012 22300 51710 000/0
671N 0236W 80818 98022 02302 9//// 01300 000// 10244 30604
669N 0241W 80713 98022 01502 ///// ///// /////
705N 0108E 82412 96212 94108 8642/ 53705 30504
669N 0234W 80718 97022 02502 853// 91103 06100 10760 30303 03704
187N 0862E 71806 99022 04829 54552 12210 00022 30500 18002
653N 0274W 30302 97020 99508 9//// 90400 000// 10790
465N 0539W 32828 98020 13507 39/// 63315 0//07 10710 30304 28504
699N 0173E 82515 96525 95307 895// 52720 30504 00/00
515N 0497W 82840 96267 94702 873// 23400 0//00 10560 30505 29812
646N 0270W 19805 98010 00008 11/00 00400 00206 10653 30000 02703
138N 0684W 30111 98020 11028 31561 13218 0//24 12818 30202 01504
525N 0467W 82737 98168 87805 883// 53309 0//05 10803 30405 26608
531N 0455W 82722 98618 98306 7752/ 23722 05305 30503 24804
631N 0278W 20805 99030 80007 27/// ///// 00020
685N 0123E 92319 95515 00010 9//// //400 00020
681N 0125E 92511 96628 03307 9//// 13705 30805
454N 0518W 82922 9802/ 14507 856// 00/// 0//06 1133/ 30404 32204
059N 0874E 82708 98022 09828 42468 ///// 00020
437N 0520W 43010 98001 18610 45510 34305 30502 32107
570N 0117E 82435 97022 07109 874// 53235 00109 10937 30403 22809
218N 0625W 60306 97020 15828 50223 12210 0//26 12950 30202 05503
620N 0238W 50411 99028 95907 55500 23806 05203 10897 301// 05901
555N 0380W 72215 98012 85906 764// 14701 0//04 10680 30202 23303
469N 0482W 12923 98020 09306 00904 71110 0//02 10420 30502 30503
559N 0369W 82109 98022 87006 874// 13400 05494 05404 10800 30402 00/00
059N 0868E 62613 99031 10027 33576 64720 05324 12907 3//02 25005
663N 0100E 82312 98246 08309 865// 13243 31003 00/00
633N 0178W 80418 97216 93606 3752/ ///// 00040
632N 0178W 80518 97256 93507 862// /3/// 00010
600N 0274W 61209 99032 97008 44349 63402 05104 10925 30501 26204
335N 0564W 70217 98032 19120 78300 63216 0//15 12402 30302 01804
573N 0313W 81417 96505 89508 863// 22708 0//08 10908 30303 14503
285N 0581W 20224 99020 16824 22600 14225 05317 12540 30303 01605
645N 0005W 52220 97022 09108 55500 00606 00208 10609 30506
631N 0108W 81418 98022 97009 27/// ///// 00020
647N 0062E 72311 97162 13708 794// 51207 30807
391N 0511W 73609 98022 18719 724// 64242 0//// 1///0 3//01 36/02
136N 0630W 20814 98020 09826 11408 33207 0//23 12897
526N 0353W 82317 95616 90409 6722/ 86703 0//09 10890 30806
630N 0065E 82307 97202 17010 864// 10908 26104
626N 0039E 82125 97031 13209 874// 52818 0//09 10898 30303 21506
564N 0269W 82215 98250 95311 874// 64725 0//09 11081 30302 25504
627N 0059E 82009 97022 17010 8552/ 13715
588N 0181W 72832 97258 84409 784// 81329
468N 0405W 72713 98102 03714 55570 63711 30704
596N 0113W 42044 98028 94011 42660 62720 00106 30609
609N 0008W 51824 98031 10312 53500 12/// 00010
527N 0308W 82018 96022 99212 863// 63718 00211 11146
599N 0033W 71930 97032 05810 794// 83745 05208 30606
588N 0098W 62317 98608 99509 6711/ 62710 05309 11055 30604 23604
508N 0324W 82413 95202 00212 864// 13713 3//04 24/06
357N 0492W 40510 98030 15321 42400 00218 0//19 12121 30301 36804
306N 0526W 63618 98258 11422 624// 54218 05419 12432 30602 36104
533N 0269W 82218 97022 01011 833// 63725 00309 11058 30502 99///
594N 0033W 71818 96252 07110 78400 /////
598N 0021E 81818 96104 15211 863// 00726 00209 11032 30504
558N 0199W 82512 97632 01910 860// 62220 0//09
440N 0410W 72723 98028 08714 784// 00802 87625 0//12 11604 30604
440N 0406W 82911 98022 08715 855// 33400 30403
586N 0058W 82324 98022 06110 853// 24221 05207 11166 3//02 99/02
587N 0045W 92017 98602 05810 772// 63731 0//07 11196 30302 23702
371N 0469W 79902 98818 14020 793// 14210 05118 12105 30000 99/03
109N 0608W 30718 99011 12228 11506 63224 0//23 12824 40403
235N 0554W 22305 99020 13725 21400 54303 0//20 12745 30101 12501
578N 0082W 82333 97252 04007 9//// 91400 053// 10906
556N 0171W 82410 98606 05212 863// 24218 00010
435N 0399W 82918 99022 09116 883// 14400 00013 11600 3//04 29/04
436N 0396W 52715 98035 09516 5336/ 64505 0//13 11601 30102
561N 0134W 62708 98035 04110 69470 12400 30610
579N 0028W 71620 97032 10210 75400 00720 0//11 11078 30202
582N 0039E 31624 96021 19411 32440 00720 00109 11053 30504
444N 0375W 62607 98022 09516 821// 23/// 0//14 1/602 30502 16502
056N 0817E 62618 9/032 07028 22346 63308 0//22 12842 30303 25906
578N 0011E 61818 97014 15511 9//// 73735 054// 11366 30502
409N 0413W 82415 98022 11617 853// 13006 05215 30202 13703
205N 0556W 22205 98020 13227 22600 62810 0//20 12690 30101 15603
561N 0096W 62330 97158 06412 684// 72808 00040
```

```
OCTOBER  30 1971 1200 GMT

LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5   LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5   LAT  LONG  NDDFF VVWWW PPPTT NCHCC DVAPP SUP1  SUP2  SUP3  SUP4  SUP5
                             HL MH SS                                                           HL MH SS                                                           HL MH SS

579N 0090E 61805 98021 24210 60950 11/// 00010                          426N 0094W 60907 97102 21568 0071/ 16406 00050                          018N 0082W 81604 97022 2027/ 895// 33358 01///
578N 0080E 81605 95424 25402 864// 23400 30301 00/00                    367N 0234W 91908 97022 20022 9132/ 23215 0//20 11905 30402 35506        007N 0093W 71706 99022 12925 5/00/ 34803 0//12 12616
575N 0030E 81912 96032 19110 836// 00717 05109 11062 39901              419N 0099W 60804 96022 22020 673// 43203 00217 11902 30000 28902        007N 0057W 81814 98022 12829 87423 73702 00020
577N 0091E 72309 96021 ///10 50531 11/// 00020                          355N 0249W 30607 99010 20920 22470 13103 0//14 12100 30302 06604        006N 0046W 71810 98020 755// 74400 00821 30702 36/04
570N 0008E 61818 96104 19011 35501 33705 050// 11152 30203              410N 0118W 10709 98030 19173 10101 28/// 00010                          107N 1696E 81007 98022 09527 3843/ 81400 05224
558N 0076W 32224 97020 10012 33500 ///// 00020                          415N 0093W 49902 98021 20319 10989 43703 00014 17/// 30000 30301        102N 1751W 60805 98011 10626 663// 13400 0//24 12716 30000 99805
524N 0201W 62323 98016 11613 1643/ 51001                                414N 0094W 21206 98020 21822 11764 ///// 00020
567N 0017E 22113 95114 20012 ///// ///// 001// 11203                    409N 0104W 11012 98020 19920 00901 84112 11968 30202 33705
567N 0031E 81909 95454 22214 895// 83704 30000                          406N 0113W 11404 98011 21821 00901 43028 0//17 11928 30101 01803
567N 0058E 11912 97021 21913 12500 11181 00030                          410N 0096W 20907 98020 21618 00901 43104 0//16 11825 30200 30201
565N 0021E 01819 96100 19212 00900 00/// 0//10 31103                    407N 0087W 81012 98022 22518 894// 55400 00016 30201 28602
379N 0422W 12108 98020 16823 12600 14205 00319 12159 30201 30903        403N 0095W 01108 99020 20620 00900 43400 30302 18703
204N 0543W 31403 98011 13026 314// 54212 0//20 12700 30101 49/04        399N 0106W 00809 99020 9320/^00900 13211 0//15 12000 30101 09502
563N 0063E 02015 97010 21712 00000 53825 0//10 11225                    397N 0110W 00916 98010 19520 00900 85312 0//17 11946 30302 10604 01402
427N 0362W 62517 98252 10817 76300 64400 0//16 11728 30403 23705        400N 0097W 01506 98020 23020 00900 43303 3//00
326N 0463W 61109 99022 12533 63570 ///// 00010                          389N 0114W 01022 97050 18220 00900 84210 00215 11942 30102 10505
319N 0461W 52012 98011 13023 52/00 53400 0//22 12457                    404N 0255E 80214 97152 24009 895// 13400
549N 0013E 92008 94434 22210 9//// 83712 30301                          384N 0114W 20404 97020 21622 15509 83120 30704
552N 0070E 01816 97000 23309 ///// ///// 00040                          381N 0121W 10920 98020 19021 11500 83110 00016 12124 30303 11508
062N 0795E 62714 98028 08927 54404 ///// 0//24 12757 30203 25805        373N 0144W 70710 98022 16220 784// 14104 0//17 12118 30303 99///
547N 0012E 82119 94104 17/12 53/// 11/// 00040                          057N 0701E 82303 97032 11130 894// 14400 3//03
470N 0267W 62117 98026 15115 28/// 00/// 00010                          396N 0266E 80911 97022 23216 854// 04017
273N 0488W 32704 99021 13524 33372 54110 0//20 12400                    220N 0378W 41215 98021 17624 46600 64405 0//22 12600 30502 12503
353N 0422W 22605 98020 16421 62301 53400 0//18 12202 30101 99702        386N 0095W 01216 98020 19020 00000 83210 0//19 11931 30504 14810
545N 0038E 62309 95102 20113 62600 53715 00109 30302                    395N 0257E 70311 98022 25208 77400 53480
543N 0074E 01615 97020 25510 00900 21708 05508 11348 30502              410N 0073E 40805 99021 24217 42500 74212 06510 12408 30200 04501
382N 0384W 22205 98010 14720 21500 54400 21404                          384N 0098W 00913 97020 17322 00900 73400 008/5 /22/0
396N 0368W 72206 98808 13520 73300 14208 0//19 11982 30101 21802        371N 0133W 30703 98020 12022 21380 06/// 00090
515N 0121W 32614 98012 ///14 0//50 23228 0//06 11340 30401 24804        372N 0121W 20913 97030 16220 31500 53810 0//19 12106 30202 11503
453N 0281W 62312 98031 15617 41617 41617 11600 30604 26670              093N 0666E 12310 98020 08730 11500 13621 00125 30501 29406
538N 0063E 01810 96000 24721 ///// ///// 00040                          355N 0146W 50614 98022 23718 55500 00022 05611 12080 30302 06804
537N 0044E 62509 96031 23214 65500 11/// 00010                          362N 0113W 60000 97022 16423 51609 23104
533N 0036E 02508 97000 23213 00900 53710 05110 30202                    394N 0080E 71515 98032 25319 75600 33702 00110 11805 30201 15502
429N 0301W 31822 99011 16118 22430 14809 0//13 11700 30403 22204        363N 0129W 92002 98032 15822 9//// 54400 30000
528N 0028E 82505 95105 23813 860// //7// 05308 11425 30201              336N 0161W 60306 97102 14922 60710 14121
415N 0317W 51622 98012 17018 34340 23400 05215 11880 30605 17903        382N 0157E 20309 98020 25515 21300 62/// 30301
247N 0484W 73403 97022 12924 79570 64400 3//02                          360N 0075W 62808 97022 18718 57409 63703 05217 11999 30503
328N 0417W 61816 98032 16323 33408 63400 0//20 12333                    372N 0010W 80712 97028 21507 1545/ 12208 05416 12108 30404
498N 0116W 62514 98031 30/18 14/// 30504                                336N 0145W 62409 98582 14524 43558 14022 0//18 12260 30202 32803 23702
209N 0702E 0/907 00910 80828 00000 33732 05125                          378N 0074E 71609 98022 22020 72/00 63710 05715 12400 2//// 30302
506N 0074W 72012 98022 2/614 75700 51400 30907                          343N 0119W 41806 98000 00323 42400 13202 00120
468N 0201W 69906 98608 20616 53440 15104 0//14 11602 30201 99503        361N 0050W 70785 98032 /3020 79270 53313
489N 0130W 62209 98032 15815 6092/ 63210 00010 11566 39903 99/06        370N 0027E 20807 97010 23925 20750 23211 30502
494N 0107W 62609 98022 21615 38331 23214 00313 11458 30201 23605        373N 0109E 21402 98012 23620 21400 23800 30210
085N 0762E 72915 98028 10027 4246/ 33513 0//23 12768 30302 25503        330N 0141W 62308 99022 16923 32472 84104 00018 26702
513N 0020E 72204 96021 25312 755// 00400 05509 11474 30100              372N 0079E 41107 98001 23118 00909 /////
491N 0109W 82215 98022 21115 854// 63304 05114 11506 30503 22505        366N 0004E 30709 98020 22022 31500 23353 30606
279N 0445W 81610 98022 13023 864// 14400 0//20 12550 30301 14402        365N 0002W 20712 98020 26720 21400 24105 3//04
510N 0018E 71505 95102 25012 764// 00400 05508 11406 30000              370N 0123E 50608 98021 23617 42630 30/// 00010
351N 0375W 42107 99022 17522 00601 14210 0//20 12105 31102 99803        364N 0178E 70310 98018 21316 39361 64808 0//09 11981 30202 35706
429N 0259W 32009 98020 20818 31400 24108 0//14 1///9 30302 33001        366N 0142E 61203 98022 ///70 1500/ 23400 3//00 49/02
504N 0011W 12702 96020 26015 12500 23400 05311 11506 30000 29900        335N 0097W 72508 98020 19022 71400 52400 3//02 16/05
505N 0009E 42913 97020 24014 42400 00206 05211 11480 30201              320N 0139W 42210 99010 16123 28152 43102 0//17 12280 53/// 30501
481N 0121W 82212 98012 22117 863// 14205 0//13 11552 30302 26808        316N 0139W 69905 98022 17022 42444 14105 0/40/ 12257 30301 3030/
500N 0027W 62009 98031 24616 62361 28/// 00010                          321N 0123W 52208 98022 16621 33540 13214 00021
486N 0099W 62213 98022 22115 60976 54105 0//13 11602 30302 25808        313N 0140W 71806 99152 17523 72525 84203 00118 12230 30000 29501
500N 0020W 62312 97022 23316 67000 28/// 00010                          324N 0099W 82004 98032 18321 79350 54201 3//// 8//06
458N 0183W 22409 98021 21418 11420 53309 0//14 11780 30201 27502        323N 0096W 62205 98011 18620 25500 54105 3//01 32/03
380N 0328W 81714 97585 19618 863// 13202 0//16 11835 30604              318N 0102W 91802 98022 17223 955// 00400 23000 30000 27001
051N 0769E 52309 98021 10528 22550 33504 0//22 12730 30100 16905        314N 0107W 80000 96112 19220 855// 53207 3//00
492N 0041W 81806 97054 24014 89/// 14503 0//11 11305 30000 27042        304N 0136W 50000 99010 17023 5//04 13201 05219 12400 30000 00/00
324N 0389W 61807 99031 18222 11306 53210 0//19 12268 30301 28602        299N 0146W 32502 99021 13/23 11/// ///// 00020
495N 0001W 71808 96014 27710 762// 00202 06010 11522 30201 91826        299N 0144W 83604 97021 20422 815// 53612
493N 0002W 82405 98010 26014 855// 53400                                295N 0141W 31001 98020 17122 21554 53210 30000 26592
366N 0335W 81815 98032 20019 854// 53201 05117 12005 3//01 19/03        134N 0555E 73611 98032 08730 78400 13612 30000 02504
367N 0332W 72117 98022 20020 7042/ 23210 00117 11907 30502 19603        270N 0156W 60509 98022 18123 21470 83208 0//20 12350 30101 02502
341N 0362W 62011 98021 14021 42450 5580/ 04419 12225 30401 30402        131N 0555E 73616 98022 09727 25575 ///// 0//23 12628 3//03 99/05
475N 0090W 50705 98012 22917 23290 84213 0//14 11724 30201 12603        313N 0141E 72202 98036 18421 75550 54208 24601
272N 0429W 81625 96638 15022 15022 873// 0//20 12294 30405 16607        227N 0225W 20513 98020 15624 21400 54208 0//20 12456 30402 32802
470N 0107W 49903 99021 20017 32480 54729 00110 11660 30301 99/03        124N 0554E 73220 99031 09026 28572 14712 84362
476N 0063W 00704 98010 25515 00900 84110 0//13 11562                    241N 0166W 81012 97022 16221 00507 14110 00020 12198 30202 36603
450N 0159W 12205 98020 23217 15602 61207                                087N 0364W 48016 98050 12030 43500 80109 0//25 12780 30202 05503 08501
477N 0048W 73104 97022 25413 756// 33205 3//// 30502                    222N 0175W 81624 97020 19922 8//// 83127 3999C
354N 0334W 61713 98012 20420 843// 52102 09/10 12015 30302 21704        218N 0174W 50107 97011 14520 56514 00108 30602 11942 30602
473N 0064W 39903 98012 23011 105/0 53710 05410 11500 30000 24/02        216N 0173W 50509 97100 15220 30719 00211 ///78 /7100
455N 0134W 29902 99030 24216 22500 13210 00020                          203N 0174W 40108 98012 14323 00708 83208 0//19 12080 30202 12257 30301
380N 0291W 30000 97020 29238 30130 41100 30000 28201                    097N 0513E 12001 98020 11530 1//50 54714
469N 0063W 51205 98031 24015 34320 13203 0//11 18652 30101 28603        178N 0178W 00211 98020 13828 00900 43107 0//22 12711 30501 36002
224N 0453W 81815 97032 13026 77392 14410 00025 12600 30603 19707        177N 0175W 13609 97020 13528 00706 84205 3//03 36/04
466N 0067W 71608 98022 24517 23579 14220 05114 11750 30301 28402        175N 0176W 20313 98020 12927 00809 85115 0//21 12707 30202 33503
465N 0072W 40000 98020 22818 32430 54400 0//13 11609 30000 28/04        171N 0175W 00209 98020 10030 00900 83210 002// 12900 30302 00/00
463N 0080W 01408 98022 23516 65518 12209 0//12 11725 30101 08402        169N 0177W 03610 98020 12729 00000 84110 0//22 12839
456N 0089W 50705 98012 22917 23290 84213 00010                          099N 0284W 40513 98020 10527 41400 23208 00124 12705 30402 07604
456N 0074W 61208 97002 23419 31532 52401 00012 11822 30000 15601        144N 0176W 00403 99020 13028 00000 45400 0//21 12700 30000 04504
360N 0299W 11103 99020 22817 10830 23214 05411 12019 30201 26903        140N 0178W 03507 98020 12728 00900 83000 0//18 12889 30000 34402
454N 0077W 71106 98022 23217 75500 53400 3//01 24/04                    138N 0174W 00000 98020 15830 00900 43400 3//01
209N 0452W 72410 98022 13426 783// 72000 0//21 12727 30201 08405 14302  124N 0176W 20302 98020 12630 00901 43018 0//24 12905 30101 33903
433N 0343E 00609 98020 30412 00900 53802                                120N 0172W 09902 98020 13028 00900 43205 05122 12904 30000 34501
372N 0276W 30514 99010 20720 34600 53400 00714 11670 30202 05202        020N 0503E 31903 98000 16828 91111 42400 39999
330N 0335W 61765 99032 23622 625// 546// 0//17 11980 30201 35701        103N 0171W 63607 98051 12529 6/49/ 74400 0//24 12836
446N 0085W 81106 96102 23018 8857/ 53400 30000                          020N 0277W 41610 99020 12128 41580 53103 0//23 12799
445N 0084W 60608 98022 20517 43480 83400 013/3                          089N 0141W 52603 98022 13628 58500 33107 0//25 12890 30100 20802
442N 0088W 60502 96022 19620 16450 13202 00217 11901 30101 32707        085N 0142W 52603 98022 13628 58500 332// 00050
377N 0254W 22205 98011 21222 22500 61400 00412 12100 84000              083N 0139W 69902 98032 12918 53401 34400 0//23 12944 30000 13506
192N 0456W 71107 13526 54460 14221 0//22 30202 11602                    074N 0149W 10000 98020 12429 13406 74106 05023 12908 30000 18502
440N 0086W 41802 98020 22318 45500 83209                                060N 0147W 21403 99020 12232 21600 74400
340N 0308W 20000 99021 21319 20650 54210 0//12 30000 99///              058N 0145W 21807 98020 13628 244// 73112 0//24 12822 30301 14603
179N 0464W 81508 98251 13925 7042/ 13227 0//24 12510 30202 13602        002N 0231W 70000 98022 24224 75577 74400 3//00
283N 0371W 50604 99020 20125 06560 64/// 0//20 12450                    054N 0130W 71809 98021 12827 45455 44004 0//23 12682 30201 16905
431N 0094W 70000 98022 22020 00/30 83215 00715                          050N 0129W 69900 98022 13599 4/2// 74400 0//24 3////
087N 0515W 40506 98011 12928 415// 33218                                037N 0096W 81408 98252 12226 854// 30302 05223 12691 20000 30202 14604
370N 0244W 30222 99020 20919 12500 53212 05613 12208 30605 04805        042N 0070W 80000 98216 13525 8752/ 64806 05322 12662 30000 19502
327N 0310W 13405 98021 20520 11469 63320 0//15 12305 30401 33906        025N 0114W 41409 99012 14428 3101/ 706// 30101 16302
302N 0341W 61606 98031 21124 11599 63210 3//02                          019N 0119W 41404 98011 13428 31504 73000 3//03 16/03
426N 0099W 30804 98020 21319 32660 84215 05216 12000 30201              053N 0094E 71902 98252 10425 534/3 14000 0//24
```

OCTOBER 31 1971 1200 GMT

LAT	LONG	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	DVAPP SS	SUP1	SUP2	SUP3	SUP4	SUP5
013N	1503E	83007	98636	10125	852//	45112	05824	30501	27401		
198N	1559W	40915	98014	13925	24570	00720	0//20	12610			
182N	1475W	40724	98801	12424	37402	13710	0//20	12600	30302	07606	
109N	1333W	60910	98022	11523	4233/	54503	0//21	12613	30502		
228N	1540W	60923	97022	18224	53809	62820	05121	12569	8//06		
232N	1534W	41122	98022	20023	12539	15611	0//21	12530	30302	12503	
250N	1601W	71211	98032	16225	32538	62713	83360				
198N	1558E	40915	98014	13925	24570	00720	0//20				
119N	1435E	40307	98151	08027	332//	73610	0//24	13055	30201	02807	
154N	1458E	90717	96182	10427	873//	33301	0//25	12805	30303	07706	
289N	1660E	32905	98021	18424	1148/	64400	0//20	12500	30000	01502	
274N	1423W	80719	38258	25021	864//	24///	05917	30303	08808		
228N	1333W	50217	99030	17525	32461	43400	0//21	12600	30503	34704	
340N	1598W	70215	98570	11210	7741/	63200	0//19				
256N	1551E	31104	98020	13826	32440	14203	0//23	12693	30100	12009	
155N	1425E	30218	99030	09627	32530	33204	0//24	12850	30203	08503	
167N	1429E	30317	98121	09727	32400	73213	0//25	12809	30202	05604	
299N	1400W	70410	98022	28319	78500	00810	85630	0//12	12134	30501	06703
373N	1657W	61220	87022	17609	644//	64700	0//09	19944	30502	99///	
055N	1324E	70104	97818	09227	69360	74228	05724	13060	30100	02802	
339N	1638E	40720	98021	22721	31500	00704	0//18	12202	30808	07008	
374N	1710E	80636	97258	27417	853//	23600	0//16	1///0			
290N	1325W	80509	98022	23818	853//	73400	0//13	12001			
301N	1341W	80313	98022	26018	88310	24610	0//12	12005	30502	04603	
410N	1794W	80522	98808	30513	884//	23714	0//13	11725	30502	15603	
332N	1556E	71227	97012	18023	52420	65720	0//20	11955	30403	14809	
347N	1579E	81730	98022	20022	6545/	23400	0//18	12210	30505	99908	
312N	1317W	23508	98011	24017	22400	65400	0//14	11942	30201	01603	
301N	1297W	83012	98022	24017	8/4//	54400	0//12	11500	30301	33704	
397N	1408W	51214	98011	34019	4335/	23401	01/17	11900			
359N	1544E	81728	97022	13221	7732/	0//20	30303	13708			
446N	1772W	72105	98022	23318	75600	54302	0//13	11806			
142N	1320E	20722	98000	11027	22400	13400	0//23	12898	40603		
146N	1319E	20422	98218	11429	22400	43814	0//25	12900	30403	06804	
347N	1496E	81940	96632	12023	873//	63705	0//20	12150	30607	17506	
337N	1482E	42518	97011	12023	36440	24210	0//20	12300	30601	15205	
081N	1271E	50120	98022	10329	22608	83312	00026	12831	30302		
421N	1622E	61518	97022	25312	5631/	23704	0//10	11200	30504	12704	
382N	1536E	81629	97515	12218	873//	64743	0//18	12155	30604	18907	
396N	1553E	81624	98626	14718	873//	/////	00010				
468N	1559W	83212	98022	33510	853//	43103	0//08	11000	30202	29304	
268N	1384E	33311	98011	17522	11408	34215	0//17	12674	30101	32503	
144N	1295E	30518	98/30	13827	31400	43323	0//24	12805	30304	09404	
227N	1350E	30113	98020	15924	114/1	43105	0//23	12800	30602	03605	
350N	1471E	82525	97022	10522	8822/	63210	0//18	12500	30405	25607	
242N	1357E	30516	98020	16524	32460	43310	0//22	12655	30101	06503	
341N	1254W	83310	98035	24514	22310	23416	0//11	11602	30502	34503	
419N	1576E	81229	97028	18514	863//	23720	0//14	11475			
446N	1642E	81316	96032	33210	77310	13508	0//06	11405	30304	14303	
450N	1653E	81324	97032	37008	82450	14000	0//03	10905	30302	12603	
424N	1580E	81531	96022	22513	874//	13708	00011	11302	30808		
278N	1381E	73018	98022	17523	744//	33110	0//1/	12550	30603	30603	
229N	1333E	50217	99030	17525	32461	43400	0//21	12600	30503	34704	
423N	1556E	81433	96076	13514	872//	43785	0//14	11405	30404	14807	
407N	1525E	81740	92636	04018	873//	53735	0//18	11705	30405	17608	
264N	1159W	10209	99000	18052	00002	43400	0//20	12313			
257N	1345E	50112	98022	17524	21401	24207	0//17	12510	30403	35705	
496N	1756E	82308	98022	40207	864//	13708	05403	10900	30501	30501	
394N	1407E	71507	96022	02116	6343/	12///	00030				
473N	1454W	82722	96616	27009	864//	2/0//	11177	30301	28803		
427N	1539E	91317	95656	10512	[illegible]	31645	30812				
409N	1505E	92024	96022	02318	88417	63706	00050				
449N	1576E	81121	96522	23608	864//	53752	0//09				
459N	1599E	71415	98022	28010	7451/	53730	0//08	11000	30503	76503	
386N	1465E	62514	97591	02017	684//	13400	0//16	11900	30502	19908	
401N	1481E	32124	96011	01016	21360	19///	09003				
388N	1454E	82510	97258	00919	884//	12///	00000				
282N	1354E	73313	98022	18521	12/31	82215	0//10	12394	30403		
402N	1469E	42015	96022	01013	21540	73410	0//11	11805	30403	20605	
452N	1350W	92720	97616	24712	9////	54207	0//12	11228	30502	31603	
415N	1480E	12528	98021	96013	/////	53400	0//12	11305	3//03	18808	
265N	1323E	73510	98022	32025	68450	22307	30403	34004			
499N	1450W	62831	97025	20508	55470	00303	85615	05105	10850	30706	
214N	1081W	63610	98022	11027	64409	33208	0//23	12800	30201	38902	
543N	1740W	82011	97602	23003	855//	51807	30503				
525N	1708E	82525	95031	32507	6442/	13005	0//05	10600	30702	24308	
419N	1258W	82510	98022	23111	854//	53400	0//10	11000	30201	31805	
480N	1560E	81710	96022	27508	853//	53720	00007	10800	30303	15604	
530N	1720E	82326	96032	31505	863//	13605	0//05	10608	30404	23805	
413N	1441E	82511	98505	04714	82460	13226	30000	30308			
100N	1020W	81706	97021	10526	893//	34105	0//23	3//01	17/03		
534N	1721E	82313	98022	28706	855//	62704	30306				
100N	1015W	81706	97021	10526	893//	34105	0//23	3//01	17/03		
332N	1346E	00408	98010	19421	00900	22222	00010				
557N	1651W	23130	97011	33504	25430	00210	0//50	10605			
492N	1357W	82527	97515	14809	862//	63812	05109	11029			
417N	1430E	82709	97022	96310	853//	22400	30904	04406			
558N	1652W	63014	98023	34603	58400	00236	30705	28807			
405N	1415E	93016	98522	11412	9////	00222	30302	40303			
338N	1349E	93416	98031	06318	//10/	42400	30802	23502			
551N	1563W	62718	98032	19805	65500	51315	30000				
529N	1637E	00000	99000	25205	00900	62400					
498N	1549E	91110	94404	26206	9////	23400	30202				
495N	1540E	81007	97024	24005	8091/	23704	08204	10391	3//03		
569N	1658W	73025	97022	29504	5244/	71255	0//51	10600	30505		
484N	1505E	80910	98025	17507	864//	13740	30509	16501			
521N	1586E	23006	98020	30305	00906	13106	30503	20804			
480N	1495E	90913	97606	13008	9////	13707					
253N	1273E	80513	98022	20224	855//	53202	05423	12600			
564N	1543W	32722	98000	06605	315//	61204	07002	01207	04671		
566N	1525W	02717	98010	08705	00900	61223	31008				
531N	1382W	82625	97022	05406	863//	32707	06904	10941			
283N	1277E	10316	98010	20721	11500	13///	000/0				
460N	1434E	81412	96662	///12	9////	62400					
215N	1237E	80617	98032	17425	9////	/////	0//20				
588N	1793E	81808	98030	20204	855//	00000	30403				
399N	1356E	53411	97712	556//	72284	11803	36710				
507N	1294W	80000	98022	15209	854//	73608	0//09	11005	30000	32403	
207N	1231E	80608	92022	98829	85410	53712	30504	06/05			
456N	1414E	80408	97072	08511	86510	24716	30505	04606			
197N	1225E	70409	99022	14427	/////	53705	05624				
550N	1384W	72625	98028	97006	78400	73745	0//03	10838	30504	28706	
281N	1262E	10306	98020	22022	11500	53204	30503				
455N	1402E	90516	95032	11008	96470	53400	31205				
338N	1294E	02505	98020	20012	10500	53417	30805	28025			
498N	1458E	91308	94121	18606	9////	/////	10922	30202			
453N	1395E	30113	97011	11712	25804	54400					
436N	1376E	00111	98020	13508	00900	53212	30403				
440N	1379E	03005	97022	13910	00900	53332	30803	35502			
610N	1723W	80000	98022	11900	856//	00400					
158N	1197E	20209	98020	11428	00908	85312	0//24	12810	30101	36804	
208N	1215E	80321	98168	16523	862//	14225	06022	12802	30603	03004	
600N	1689E	81801	96702	17005	8/81/	/////	00020				
600N	1678E	12705	98012	18803	10850	00220	30202				
525N	1467E	32508	98022	20006	3////	44715	30805				
610N	1723E	40000	99012	12600	45600	00400					
182N	1197E	80523	96032	10525	853//	54400	0//24	12700	30505	04708	
212N	1202E	70429	97022	16024	772//	13228	0//20	12900	30705	04706	
422N	1318E	01802	97020	17012	00000	83///	30201				
167N	1178E	30710	98012	18428	11508	52401	3//06				
164N	1173E	20157	98020	12027	213//	13210	0//25	12805	30101	02604	
021N	0933W	82108	98022	13023	8530/	64500	05319	12452	30302		
588N	1507E	71805	37038	97031	18602	7////	10500	30502	18050		
588N	1495E	91607	97010	15957	9////	00226	39999	16799			
119N	1151E	40924	98020	10027	4100/	13000	00010				
143N	1156E	30513	98020	12629	24540	54012	0//25	12750	30301	02503	
142N	1155E	40412	97030	11427	41500	53210	0//28	12789			
592N	1490E	30102	98020	18102	35654	00701	30101				
154N	1156E	20520	98020	12527	23300	64302	05123	12803	30201	04503	
154N	1150E	30810	98020	12827	23700	53203	0//24	12783	30201	09603	
144N	1147E	10318	98010	12528	11400	13210	0//26	12800	30404	03704	
227N	1168E	60518	98032	18321	15512	14208	05116	12152	30403	06504	
164N	1147E	80418	98021	16026	756//	82312	00123	12550	30402	04606	
590N	1432E	83604	96411	10552	9////	00608	39902	13601			
664N	1430W	80909	95515	27///	9////	/////	00010				
204N	1153E	80518	97032	14624	5721/	73206	0//22	12588	30404	03807	
111N	1127E	50812	98022	01027	42301	14202	0//24	12702	30303	05606	
167N	1133E	60413	98022	13226	644//	83217	05124	12650			
220N	1144E	50815	97032	19823	34641	23112	05221	30803			
197N	1137E	70513	98021	15524	2243/	84215	0//21	12484	30303	03605	
099N	1112E	81513	97822	11526	893//	53215	0//24	12700	30202	07302	
128N	1115E	50419	97022	10528	5847/	13///	05324	12896	30505	01808	
186N	1124E	60518	97021	15224	61500	52703	05521	12727	10201	05603	
065N	1080E	40510	97011	08526	33430	13400	0//22	12705	30301	05501	
054N	1077E	80509	97625	08726	78420	13515	0//23	12805	30502		
048N	1068E	82008	98502	08925	874//	53205	0//23	12723			
082N	1062E	80716	98818	08825	85///	24314	0//23	12744	30403	03504	
067N	0858W	52312	98012	11725	52390	23315	0//24	12605	30402	99502	
197N	1073E	31104	98020	16623	00501	62701	05200	12443	30100	05501	
804N	1744W	23604	98010	18481	00905	84203					
208N	0865W	23210	98020	10724	1134/	85103	0//22	12703	30202	23641	
254N	0858W	70920	97032	10526	64573	33102	0//21	12750	30303	08603	
223N	0851W	71807	98031	10526	724//	14500	0//23	12880			
172N	0840W	93002	98021	11126	12604	34310	05621	12852	30000		
250N	0839W	40816	98151	12926	33309	73400	0//21	12890	30402		
281N	0840W	30308	98020	14524	21504	3101/	0//22	126//	30000		
249N	0835W	31008	98010	12326	13478	75302	0//23	12880			
048N	0823W	52318	98031	11825	11448	13305	0//22	12500	30403	20504	
049N	0820W	52506	98012	12226	31674	75215	00222	30302	18803		
070N	0816W	8/620	98215	11225	3313/	64221	0//23	1/738	30603	24806	
451N	0832W	32317	96011	11413	12420	11504	0//11	11083	30303		
244N	0812W	61618	98121	14226	39440	23201	0//22	12947	30403		
257N	0811W	31106	98220	12525	00812	33307	0//21	12355			
246N	0808W	61610	98131	13526	62400	22210	0//24	12655	30000	08201	
252N	0808W	81018	95526	27///	/////	/////	00090				
870N	0839W	90000	08594	15784	9////	88301					
278N	0798W	60615	98022	15026	32340	64110	0//22	12830	30402		
258N	0798W	30910	99022	14027	33490	84017	05126	12782	30000		
261N	0792W	31406	98010	14026	32300	54220	0//22	12100	30101	//000	
099N	0794W	82709	99151	08627	52330	64215	0//23	12851	30101	05202	
260N	0788W	41404	98251	13526	49400	74304	0//23	12600	30201	00/00	
287N	0786W	70718	98182	15627	4336/	54705	0//23	12670			
370N	0783W	70813	08287	16323	75310	62204	05621	12673	30203	99/98	
141N	0787W	83603	97611	11724	873//	14500	0//24	12884	300//	08603	
632N	0748W	82019	97028	12951	855//	00625	0//53	1023/			
335N	0776W	41116	98011	19626	/////	//502	0//22	12500	30502	14503	
225N	0780W	11206	98020	12526	00902	34207	05218	13702	30100		
369N	0757W	80312	91454	23718	/////	//103	0//18	11978	30201	99/99	
363N	0754W	80906	98022	23021	82238	82207	00317	11897	30000	14503	
351N	0753W	41414	98011	21325	/////	//202	0//25	12192	30402		
081N	0972E	82806	98006	13425	75476	62707	30102				
366N	0746W	80910	98022	23521	45542	44400	0//20	12000	30501		
353N	0747W	31309	98021	21124	21546	45704	0//19	12505	30400	16603	
182N	0761W	80813	98032	12028	63868	/////	00010				
108N	0766W	72805	99022	09728	51319	23305	0//24	12840	30201	04805	
188N	0761W	60610	98158	11627	33348	53106	0//24	12820	30101	08502	
214N	0755W	31406	99160	03527	33552	23415	0//24	12890	30501	14401	
404N	0715W	50912	98011	29012	51500	00225	30601				
410N	0713W	70515	97031	26118	75600	92205	02817	12113	30302	03503	
379N	0712W	81615	97022	25421	855//	00221	0//16	12202	30502		
356N	0714W	30907	98150	11527	32400	54215	0//24	12740	30101	00/00	
420N	0695W	60619	98022	30812	65400	00215	05307	11350			
420N	0691W	60619	98022	30812	65400	00215	05307	11350	30502	08704	
321N	0711W	20817	98020	23424	22400	73224	0//20	12465	30302	08005	
607N	0808W	73113	98022	18651	75400	00400	30809				
606N	0608W	83409	97022	17251	855//	00201	30906				
603N	0610W	73212	98021	14253	71300	72400	30907				
673N	0542W	60205	98028	01553	53520	27///	00010				
141N	0735W	41008	98021	10227	23372	55300	0//24	12845	30101	10603	
276N	0716W	60913	98031	16615	32782	83119	0//21	12647	3//05		
597N	0607W	73020	98237	15151	7932/	71400	30806				
202N	0726W	40602	98020	10628	31504	24528	3//01				
651N	0532W	43424	98022	99953	45650	27///	00040				
442N	0663W	20920	98000	33119	21///	/////	00050				
056N	0936E	82304	96022	10325	85411	14400	30000	03/03			
411N	0671W	40420	97020	27812	00901	00320	00010				
418N	0662W	60425	98022	30010	345//	53220	05605	11256	30606		
297N	0692W	21015	97010	19324	51500	44400	00119	12065	30303	99/05	
156N	0714W	30907	98150	11527	32400	54215	0//24	12740	30101	00/00	
378N	0661W	60212	99021	22922	42401	14207	0//16	12377	30201	99///	
066N	0924E	81905	98158	09826	33477	63205	0//22	12760	30101		
427N	0639W	60514	98012	30909	61600	53228	06003	11431	30402		
041N	0925E	72206	98032	12227	17400	54608	3//01	15/04			
380N	0654W	20117	98015	22023	13500	14220	00020				
261N	0687W	20818	99011	14726	21///	83225	0////	13000	30404	00/00	
266N	0684W	20415	98020	17325	21400	83225	0//19	12680	30202		
503N	0596W	33010	97020	30952	35208	00212	9//53	10370			
364N	0650W	20120	98022	21221	21400	34400	0//14	12507	30203	07502	
300N	0669W	20715	98020	20026	21400	13312	05020	12600	30503	07303	
705N	0500E	83018	98807	97500	895//	6703/	30503				
329N	0660W	30210	98020	20823	32300	14308	0//21	12462	30402	06603	
469N	0597W	43515	98020	25/04	19///	/////	00050				
449N	0606W	20216	98010	31760	21400	13220	0//01	11300	30503	36503	
444N	0608W	50314	98021	30709	5/5//	41327	30303				
691N	0507E	82806	9/32/	02351	6642/	00707					
571N	0515W	23152	97261	05350	29480	00317	0//52				
713N	0410E	80403	97022	02152	855//	11505	36603				
420N	0612W	73524	98022	28109	734//	67212	0////	1///5	31104	36104	
367N	0630W	50310	98012	21021	53300	63205	0//19	12449			
199N	0679W	70908	98151	13326	65470	44318	05325	12785	30202		
295N	0653W	10409	98000	17824	00000	53210	05318	12552	30201	04504	
180N	0682W	21105	98020	11738	22501	14218	05023	12808	30300	15702	
713N	0348E	90308	98222	98152	9////	51744	30201	03505			
456N	0584W	63308	99011	25404	61000	62240	31004				
324N	0641W	10111	99010	20023	11480	62211	0//16	12605	30202	0263/	
164N	0684W	61404	98028	10527	22336	00/23	30201				
446N	0586W	33624	98011	28/05	/////	/////	00040				
454N	0578W	83422	9802/	15904	855//	00///	0//03	11284	30403	29306	27902
358N	0622W	60103	98012	20022	683//	14111	0//17	12623	30101	09602	
122N	0687W	71018	96032	10927	31502	/////	87070	0//23	12710	30202	08503
712N	0282E	72315	97522	94507	764//	63762	30403	27605			
572N	0477W	83120	97022	98151	863//	32217	0700/				
713N	0268E	92912	96626	93806	9////	23706	39902				
705N	0320E	72018	99012	12///	/////	/////	00010				
708N	0308E	72812	98022	95107	68450	33705	30303	00/00			
695N	0348E	82420	97165	98505	854//	21610	0//04	20622	30503		
709N	0221E	72908	97012	98507	69220	13715	30504				
441N	0570W	83424	98032	24107	664//	84223	05300	30304	34805		
446N	0564W	73606	98027	25007	78400	82225	00080				
447N	0555W	61518	97031	64/08	19///	/////	00010				
232N	0648W	20715	99021	13826	11404	44208	0//19	12686	30404	99/04	
607N	0378W	80218	95515	74405	27///	/////	00010				
278N	0624W	40415	98022	16025	22433	14310	0//22	12420	30403	04605	
692N	0150E	62411	96161	01508	39459	53213	30705				
691N	0149E	72513	97156	02608	5945/	53211	30406				
690N	0144E	82212	96606	02108	5547/	53210	30704	00/00			
212N	0642W	40715	98020	12027	33470	14215	0//22	12805	30000	08602	
583N	0384W	62313	96022	78404	59420	63210	05502	10748	30502	99505	
208N	0640W	40706	98012	12/26	/////	/////	00020				
884N	0118E	82304	98502	04103	854//	00401	30704				
462N	0517W	73315	98022	21605	715//	23210	3//04				
681N	0130E	82207	97505	02308	8/56/	13740	3//01	24405			
017N	0885E	72706	98022	10327	32490	54310	0//24	12768	30302	15404	27703
680N	0125E	82111	98022	03808	855//	03705	30502	27204			
348N	0582W	63614	98031	21022	32426	43206	0//17	12600	30402	08702	
680N	0121E	82108	98022	05009	8545/	13730					
478N	0495W	73235	97027	10175	79500	71235	0//01	10472	30505	32609	
676N	0106E	62408	98012	99309	6555/	53715	30603				
675N	0113E	42011	98010	04108	45500	53201	30706				
577N	0366W	80523	96002	93303	05000	22114	31220				
553N	0400W	82935	98157	85905	87311	64270	0//03	1026/	30305	29708	
573N	0112E	62207	97012	03109	7542/	51400	30403	24503			
114N	0658W	50910	99031	11528	32501	63225	0//23	12765	30302		
435N	0520W	83110	98022	22308	8555/	71220	30306	31708			
670N	0100E	81210	97022	03108	894//	53708	30503	00/00			
215N	0623W	70813	98158	12826	3357/	14216	00021	12677	30402	04/02	
297N	0589W	60305	98152	13226	53503	62220	0//22	12737	30101	12802	
660N	0050E	88006	97606	25219	895//	13325	39999				
635N	0157W	81013	97032	99009	5752/	27///	00010				
505N	0438W	63424	98022	00908	64400	23215	0//00	11330	30502	34705	
441N	0498W	73415	98022	18004	71600	00240	30807				
288N	0589W	40316	97168	16224	38360	54310	0///9				
459N	0480W	83526	97152	16603	883//	23400	0//02	10445	30503	35007	
463N	0475W	72815	98022	13903	55670	63214	3060/				
196N	0621W	50605	99022	13426	31441	54210	12784	30101	12702		
654N	0099E	52107	97012	05111	594//	52400	30402	22906			
190N	0622W	50208	98018	12227	33469	14210	0//22	12760	30101	06501	
646N	0004W	33210	97011	05808	32500	00226	00007	10812	30101	99/03	
510N	0407W	72720	98011	99707	77481	24225	06603	11504	30603	29904	
264N	0588W	30213	98020	15525	31500	54130	05318	12658			
144N	0632W	20710	97010	55331	29501	13213	00023	13100	30201		
234N	0600W	60613	99031	13825	51439	14218	0//19	12655	30403	03705	
523N	0381W	42630	97011	90013	3////	53116					
590N	0244W	62128	98016	85109	64400	22222	11024	30408	21810		
535N	0358W	42626	98802	89209	34660	23223	00104	30403	24705		
614N	0150W	81623	96208	96310	854//	22608	88620	00110	11017	30603	17903
539N	0344W	52360	98022	17507	4734/	63210	05002	10808			
360N	0528W	50010	99022	17022	52500	63410	05417	12405			
424N	0478W	83024	98022	15511	85///	53230	05409	11805			
527N	0353W	62342	98158	92707	68400	00220	0//01	10918	30810		
609N	0120W	71818	97258	03511	874//	63810	00111	30303	23706		
613N	0092W	89909	98022	06010	27///	/////	00010				
593N	0178W	81824	97505	92812	875//	63736	00311	30404			
564N	0264W	42529	98258	89809	474//	24250	0//05	10990	30304	24805	
248N	0575W	30215	98020	16526	2234/	13218	0//19	12900	30302	02604	

OCTOBER 31 1971 1200 GMT

LAT	LONG	NDDFF	VVWWW	PPPTT	NCHCC HL MH	DVAPP SS	SUP1	SUP2	SUP3	SUP4	SUP5
621N	0011E	61804	98011	06210	35556	53205	30000	18760			
485N	0393W	62437	98012	03809	4256/	63215	0//04	11396	30516	26912	
608N	0063W	82413	98022	09210	6563/	11///	00050				
556N	0259W	62347	97078	94108	63270	51230	0//07	11048	30513	23820	
594N	0134W	81813	94102	04012	27///	/////	00060				
222N	0580W	83090	98801	13225	69464	54318	30101	36501			
287N	0546W	40321	98021	11824	383//	15710	05220	12586			
614N	0042E	42205	98031	07811	45500	83720					
455N	0416W	82918	98022	11008	882//	25305	0//03	11638	30303	31707	
583N	0163W	81827	94506	98611	872//	31107	00212	11109	30706	14805	22902
608N	0012W	72813	98025	07709	756//	52237	30505				
590N	0125W	82018	97525	05912	873//	63815	0//11	11142	30202	20505	
487N	0360W	82735	98022	05200	844//	26310	0//05	11284			
317N	0519W	30218	98021	12823	32400	14205	00219	12252	30303	99/03	
406N	0449W	82910	98022	14615	7246/	64205	0//10	12006	30301	30605	
599N	0001W	82621	98026	08910	864//	52150	0//09	11002	30203	25506	
601N	0038E	72311	97622	09810	66310	83725	30503				
574N	0147W	82025	96586	03512	873//	72824	0//12	11143	30606	25908	
599N	0021E	72424	97818	09711	59360	00323	00208	11043	30503	18/05	
440N	0410W	83115	98022	12312	885//	00321	88630	0//06	11581	30504	
585N	0079W	92408	98022	13412	9////	83400	30604				
238N	0556W	43110	98020	13523	32405	14110	0//17	12774	30402	31505	
279N	0535W	40418	98021	11725	42400	13218	05318	12585			
590N	0026W	72607	98022	11///	/////	/////	00090				
564N	0161W	81932	95516	01413	9////	63731	0//12	11198	30506	19808	
198N	0571W	60000	98251	11128	32340	54121	0//22	12750	30000	10802	
587N	0017W	62413	97022	13711	80690	33333	24215				
351N	0481W	60310	98031	13320	62400	00307	0//18	12138	30503		
329N	0497W	40320	98012	12222	42400	64210	0//19	12382			
238N	0551W	23103	99021	13526	///72	54125	0//20	12500	30300	31501	
587N	0087E	22318	97020	12812	22500	/////	00040				
586N	0051E	42318	97020	13712	41500	11///	00020				
550N	0169W	82319	96102	12308	895//	62400	30707				
288N	0516W	62708	98031	11523	62/00	53215	0//21	12755			
532N	0209W	72318	98152	06813	772//	62502	0//11	11305	30303	25505	
575N	0013E	62530	97022	15411	//4//	00///	0////	3//01			
577N	0091E	72313	96021	///11	563//	11///	00020				
515N	0239W	72512	98011	05713	21574	23232	3//05	19/09			
515N	0235W	82319	98022	05013	71511	23320	00010	11300	30605	23502	
323N	0477W	80315	98182	10523	78430	13210	05220	12400	30303		
285N	0503W	40308	98031	11423	22342	13220	0//22	12471	30302	99///	
447N	0350W	52702	98012	12514	56677	53203	39802	29808			
521N	0202W	32223	98016	08313	16401	51221	83075	0//12	11289	30605	21810
150N	0572W	30915	19020	11926	11401	44216	0//22	12900	3//02		
565N	0013E	72010	98072	13513	67///	43715	30605				
308N	0481W	70206	98022	10923	76320	14211	05719	30301			
209N	0541W	60306	98097	//3//	/////	/////	00010				
563N	0025E	72320	97031	19813	75300	82402	00209	11146	30603		
565N	0091E	62207	98012	04409	59419	52215	30704	00/00			
543N	0107W	89716	97022	18113	885//	42213	00210	11244	30302	23603	
468N	0303W	72505	97032	/////	775//	8400/					
410N	0385W	33109	98011	12918	254/1	15205	05312	11853	3//01	32603	
402N	0392W	70000	97152	13/65	/////	/////	00010				
444N	0331W	73510	98012	12716	00450	23204	05013	30301	31005		
555N	0050E	72513	97022	20212	20961	27///	00050				
550N	0133E	72507	93442	22109	56670	/////	0//07				
287N	0479W	40000	98020	10023	32474	53212	0//22	12490	30000	99///	
432N	0328W	82805	98022	13020	855//	33208	30402				
396N	0375W	71405	98028	17421	25440	54804	0//18	12388	30201	99///	
246N	0501W	32509	98020	11824	23340	54208	0//19	12457			
540N	0045E	72513	98031	23815	51578	11///	00050				
415N	0339W	52708	98012	15608	34640	14400	05316	11752	30201	20603	
488N	0192W	61222	98016	16315	3868/	23214	00014	11599	30402	19806	
332N	0426W	62006	97216	13622	79400	74600	0//21	12305			
534N	0047E	72019	97022	19515	21385	43205	0//11	11005	30402	00/00	
289N	0459W	21507	98021	10724	19380	53209	0//21	22601	30202	1603/	
528N	0030E	62513	97022	21813	63524	54320	05110	30201			
496N	0147W	32113	97021	19815	25441	54400	0//16	11618	30403	22504	
335N	0415W	81713	98828	12421	1612/	54707	00121	12104	3//01	20/03	
480N	0193W	61222	98016	16315	3868/	23214	00014	11599	30402	19806	
472N	0211W	82324	96812	10815	892//	63602	05015	11575	39904	99/04	
413N	0319W	42317	98018	15319	38430	00116	00/18	11828	30403	26805	
435N	0277W	82306	98158	14317	872//	14210	0//17	12869	30101	24803	
476N	0187W	41919	98021	18717	00570	63803	00118	11638	30503	21604	
316N	0425W	81724	98801	12023	854//	54703	00315	12101	30503	20703	
187N	0516W	41805	98040	13326	33402	00221	05423	12765	30100	10602	
082N	0768E	72809	98022	14027	11508	/////	0//23	12768	30202	219//	
105N	0755E	32603	98020	09830	31604	14615	2//03				
461N	0208W	52023	98012	19117	11430	14215	0//15	11658	30403	23505	
513N	0020E	72315	97026	28314	745//	00205	05212	11478	30301		
510N	0018E	62212	96022	28014	45571	00207	00012	11399	30201		
443N	0233W	52117	98011	19418	24380	23213	05214	30504	22804		
500N	0043W	72407	98031	25815	70651	54400	0////				
499N	0039W	62404	98002	27515	65400	63400	3//01	26/05			
505N	0009E	82316	97022	26015	4741/	00206	00012	11488	30302		
495N	0060W	12505	98011	27116	11500	64105	00214	11490	30201	27805	
455N	0195W	52016	98031	19018	55401	53400	0//55	1/700	30402	23703	
425N	0253W	62013	98621	18718	75400	53400	0//15	11945	30201	27502	
207N	0686E	03110	98020	10425	00900	33604	0//24	12778	30202	35604	
489N	0056W	11303	97010	27515	00007	12400	0//11	11534	30101	29803	
485N	0074W	19902	99020	27715	14500	13215	00/13	11700	30000	32002	
328N	0385W	82010	97002	14523	883//	63710	0//20	12200	30402	30803	
366N	0339W	62308	98022	17020	621//	55102	0//17	11805	39901	23202	
471N	0126W	42402	98020	33917	42300	63205	00015	11701	30000	24602	
495N	0001W	01810	97021	30413	00900	00210	05610	11557	30201	91827	
485N	0062W	01603	98020	29215	00900	/////	0//12	11530	30000	27705	
488N	0045W	32101	96100	27820	00907	13210	30000				
485N	0053W	41708	95100	28016	00900	43212	05213	11508	30301	27703	
480N	0079W	11903	98010	27115	13400	43210	0//13	11605	30202	26706	
485N	0051W	00907	96101	27960	00900	15900	00010				
320N	0387W	81820	98022	15522	863//	53304	0//21	12269	30404	20606	
464N	0053W	30802	97100	29314	21500	13212	3//00	32/06			
482N	0062W	02209	99100	27614	00900	54116	0//13	11589	30500	29403	
162N	0507W	30907	99012	12926	12340	14217	0//22	12640	30201	09804	
323N	0382W	74009	98022	11223	6236/	53202	0//20	12420	30101	12801	
483N	0051W	22310	98030	26915	2152/	43102	00112	11503	30101	27504	
447N	0177W	72105	98022	23318	75600	54302	0//13	11806	30201	25101	
478N	0058W	30908	98020	28218	33500	14218	00415	11608	30502	26/01	
450N	0160W	71510	98031	23417	65632	00107	00010				
476N	0063W	00704	98010	25515	00900	84110	0//13	11562	30101	33804	
470N	0089W	21305	98030	26517	22300	54204	00313	11658			
297N	0399W	81720	98022	18124	854//	544//	0//14	12314	30404	24704	
471N	0075W	10000	98010	27116	00909	63202	18003				
400N	0265W	52010	99012	19020	51431	23400	0//17	12000	30402	27506	
472N	0064W	12004	98010	28209	00004	12400	30101				
469N	0064W	39905	98020	27016	11502	13212	05113	11725	30101	30803	
133N	0713E	33407	98030	08628	31600	13604	05224	30500	35802		
444N	0151W	71409	98021	24019	4253/	53201	00215	11800	2////	30201	27/02
439N	0168W	11209	98021	23218	11441	13307	0//15	11835	30201	99503	
457N	0097W	70712	98031	10233	64352	13229	00166	16502	30201	67404	
465N	0060W	10905	98010	27016	11200	/////	00010				
464N	0036W	00806	97020	26517	00900	14206	05112	11750	30201	28005	
339N	0330W	62016	99031	19322	54610	53209	00418	12000	30402	18202	
448N	0085W	11110	97020	25217	11300	14213	00216	11679	30102	10005	
420N	0371E	00905	98020	23418	00900	73203	3//01				
198N	0459W	51820	98012	15026	36630	64207	0//23	12602	30502	18704	
344N	0308W	32009	99020	22420	12448	53214	05316	12204	30201	07/02	26/03
375N	0256W	23402	98020	21822	21600	61208	00414	12005	30000	08501	
240N	0413W	71212	98016	14725	7531/	14118	0//23	12663	30302	15501	
433N	0099W	10907	98020	26118	10640	83212	05115	11860	80101	///03	
385N	0220W	65008	99010	20620	12408	13110	0//16	12055	30203	07603	
429N	0101W	00801	97020	24117	00900	14116	0//15	11727	30101	32703	
423N	0095W	11504	97050	24219	81400	42210	00116	11827			
420N	0107W	01105	98010	23020	00900	53400	05416	12200	30000	30/01	
447N	0092E	20707	97420	24118	23200	14103	0//16	11755	30302	07704	
359N	0249W	23606	98020	21819	11530	23208	05414	12155	30201	08904	
417N	0303E	82307	97102	22117	885//	13400	3//00	06/05			
388N	0178W	50410	98022	18520	53400	55400	0//19	12100	30301		
249N	0579E	03004	98010	10631	00900	73810	3//01				
209N	0615E	02605	98020	09526	00900	33615	0//21	12728	30201	17602	
405N	0115W	01505	96000	21220	00900	44205	0//17	11680	30101	1//04	
255N	0369W	3//24	3///5	98030	19030	11300	0402/	12600	30601	11601	
279N	0342W	51013	98030	20022	31341	23215	05318	12505	30401		
407N	0096W	01105	98020	23119	00900	43104	3//01				
425N	0046E	33612	98020	24019	00908	14607	05313	12005	3//01		
387N	0142W	50000	98022	14721	3436/	23115	05121				
406N	0275E	80109	98002	23513	855//	63400	3//05				
398N	0112W	41209	98022	19020	40601	14220	0//15	11958	30202	12603	
390N	0114W	21116	98001	20320	11403	84110	05117	30403	00/00		
363N	0174W	50000	98021	18322	43//6	64206	0//20				
384N	0107W	61408	98022	23521	00407	43202	39903				
381N	0114W	21107	98011	18219	00540	14110	0//18	12108	30301	09302	
380N	0115W	61210	98021	18120	60891	84211	05115	12040	30101	99501	
378N	0120W	71511	98158	17/19	30///	/////	00010				
401N	0008E	31001	98021	22819	31501	12400	05315	12126	30000	09501	
308N	0259W	30715	98010	15525	32510	53225	0//20	12207	30402	32603	
380N	0081W	21105	98021	23112	00906	43303	2//01				
370N	0113W	89010	97619	20019	804//	48210	05414	09///	30301	20601	
373N	0097W	86013	98022	18623	82461	13220	00021				
395N	0184E	82609	90012	25214	870//	/////	00020				
393N	0194E	31504	98020	27916	31400	73207	3//00				
355N	0146W	41618	98012	26019	41500	00810	05315	11860	80101	//03/	
382N	0248E	33306	98030	25412	31400	53400	30402				
360N	0124W	80508	97818	20519	874//	44605	05216	12000			
370N	0090W	41320	97012	20019	12319	43803	0//17	11948	30502	99501	
394N	0080E	60924	98012	23020	61640	33616	05113	12005	30601		
360N	0116W	80897	97828	18171	79411	63111	05814	14167	31111	08503	
349N	0143W	31706	98151	18621	28349	43109	0//16	12145	30101	99///	
186N	0583E	30805	98000	12526	11500	13605	30000	13103			
354N	0121W	82727	94272	18915	8741/	12205	0//12	120/5	30405	27607	
382N	0000W	30000	98020	24920	31600	13127	0//15	12206			
371N	0237E	30402	98020	25413	00009	54400	30001	00/00			
208N	0353W	40812	98030	17826	25830	73110	0//20	12809			
379N	0098E	11612	98020	23019	10730	34400	05213	12000	30302		
364N	0231E	20802	98020	25115	21400	24705	0//08	12176	30101		
376N	0100E	21411	98020	23820	20714	63000	30000	10/02			
361N	0.45W	71106	98022	24030	66509	23800					
375N	0099E	21404	98020	24720	20/70	23404	30401				
369N	0010E	51203	98020	24611	21505	64400	3//01	00/00			
132N	0415W	40911	98011	24330	48500	74319	0//32	12770	30201	08503	
374N	0100E	11509	98020	24018	00901	64612	0//12	12049	30201	11502	
370N	0033E	21802	98020	25020	11507	64205	30001				
242N	0299W	70904	98121	04026	71441	14217	0//23	52400	20/2/	30405	
372N	0115E	32105	98010	28318	35600	74400	3//01	23/02			
372N	0081E	32903	98020	30422	31400	24400	30000				
371N	0112E	31104	99010	24615	35504	33400	3//01				
331N	0131W	42004	98031	19021	22360	84400	0//17	12228			
363N	0200E	50008	98031	26424	51500	23400	3//01	01/02			
364N	0185E	00000	98020	25020	00900	23400	30000				
365N	0030E	10703	98020	33518	15710	22121	30301				
339N	0298E	72802	98032	22021	71500	0400/	30000	00/00			
364N	0174E	03002	98010	36617	00900	24400					
256N	0265W	50506	98036	15028	21206	74400	30000	01604			
316N	0145W	49903	98011	19024	28449	83110	0//21	12310			
315N	0143W	32602	99020	19322	21440	43025	0//17	12200	30200	27702	
314N	0145W	60103	97022	19322	22582	13214	0//17	12269	30000	33305	
355N	0163E	02204	98010	27016	00900	64110	30000	08/02			
319N	0117W	30202	98021	19621	22409	54204	0//18	12502	30101	26402	
307N	0148W	41809	98020	14021	21434	27///					
325N	0295E	90912	97022	22614	975//	45740	3//04				
349N	0125E	51204	99022	26122	52700	33711	00014	12222	30000	13501	
319N	0294E	51802	98000	24223	50107	73014	30801				
311N	0119W	70807	98022	17522	7630/	13403	25062	89104	23556		
304N	0137W	63504	99022	/////	/////	/////	68400	13110	00620	12205	30000
297N	0153W	60000	98032	19322	50637	43210	0//17	12504			
300N	0144W	80101	99022	18922	11330	14109	05218	12315			
305N	0123W	80602	98022	21022	855//	13213	30000	04602			
300N	0134W	90602	97022	19422	8545/	54216	30000	27/03			
295N	0124W	60403	98032	17523	865//	14313					
292N	0129W	83609	98022	18522	854//	14224	00018	12210			
289N	0124W	70410	97022	19922	54471	14109	0//17	12120	30201	00/00	
126N	0371W	71207	97172	20218	783//	84212	0//15	13116	30202	02603	
277N	0142W	80506	98032	17624	48459	54400					
276N	0134W	60406	98012	18225	65500	54007					
268N	0150W	50517	98021	17622	11680	00204	05218	12312			
262N	0159W	23614	98020	16922	21600	85215	0//19	12003			
265N	0149W	50508	98021	1832/	555//	53206	3//01				
261N	0156W	30510	98020	17222	31500	13227	30805				
305N	0196E	73318	97022	22022	30///	/////	00010				
247N	0165W	72019	97031	16924	725//	45209	0//20	12181			
246N	0165W	03004	97020	21524	00900	83244	39999				
244N	0167W	50411	98010	16423	52405	82400	0//20	30202			
241N	0162W	43006	97031	16322	45500	14208	3//02	36/04			
234N	0171W	80109	98052	16823	00908	43007	0//21	12150			
147N	0501E	00000	98020	14626	00900	00735	00020				
228N	0169W	00209	98054	14023	00900	83220	054//	12100			
219N	0180W	10216	98020	14323	00907	44803	0//20	12210	30303	04806	35605
187N	0236W	50516	98020	15025	54500	13210	00221				
220N	0173W	80105	98022	22222	61450	41204	3//01				
219N	0173W	80106	98020	17225	872//	00125	30402				
173N	0252W	20410	98020	15826	114/9	13110	00021	12578	30302	35707	
218N	0174W	83606	976/2	15121	95400	00207					
217N	0174W	60110	97101	17820	67//8	10218	30603				
201N	0385E	73219	98010	17431	41300	34400	3//01				
199N	0389E	3302/	98020	12631	31600	74816	3//01	35/02			
199N	0388E	03302	98010	11930	00900	74715	3//00				
193N	0180W	00207	96000	15025	00900	43400	05221				
159N	0426E	02901	98020	13732	00900	00717					
184N	0177W	00115	98020	14027	00900	83008	0//22	12740	30201	35402	
124N	0473E	41304	98021	11128	00906	23718	3//01				
074N	0530E	73515	98022	08927	11575	0//22	3//03	25/04			
176N	0176W	90111	98031	13532	00806	44207	3//05	00/00			
175N	0178W	00420	97020	14727	00900	44402	0//21	12581	30403	99///	
013N	0377W	41212	98021	11726	31505	34126	0//22	12686	30202	09704	13606
155N	0177W	00212	97020	14230	00900	43207	00327	12805	30402	32502	
154N	0179W	00204	98020	13229	00900	74212	30000	36803			
140N	0175W	03406	98000	13028	00000	84400	0//24	30301	34901	12900	
137N	0178W	00303	98020	14028	00900	43400	05128	12900	30000	01501	
132N	0176W	13515	98020	12729	00/02	84010	05224	13009	30101	33604	
128N	0175W	03609	98020	13830	00900	43211	0//24	12919	30501	35902	
117N	0186W	10000	98020	12631	10000	33400	00126	12800	30000		
048N	0488E	32106	98020	10228	31500	54718	3/000	49/03			
117N	0176W	00004	98020	11932	00900	84218	30101				
115N	0178W	00405	98020	12230	00900	74400	3//01				
026N	0503E	518/4	98000	16828	51550	42400					
030N	0290W	00915	98000	06028	0////	14400	0//22	12700			
101N	0173W	01802	98010	12529	00900	73212	0//25	12850	30000	14604	
042N	0240W	61316	98032	12431	634//	740//	30202	12503			
079N	0164W	10000	98020	13430	11500	74400					
074N	0150W	70000	98158	12728	733//	3302/	0//21	12896	30000	16903	
073N	0152W	50000	98012	13428	42400	74009	30000	16402			
077N	0137W	50000	98022	13728	58500	32106	0//25	13015	30000	21602	
069N	0154W	33202	98020	12517	31500	73000	30000	16/02			
038N	0202W	51810	98020	05530	52600	74100	00425	12800	30502	18///	
065N	0141W	69902	99028	12226	655//	45400	0//24	13005			
068N	0127W	20000	98020	14030	21520	74703	00324	12805	30000	18301	
054N	0101W	61801	98031	13531	69500	73013	3//01	00/00			
035N	0105W	42102	98021	13427	49400	34112	30000	15501			
035N	0100W	41809	98021	12141	43562	73104	0////				
021N	0114W	61116	98032	14626	52400	35216	00021	12600	30502	11502	
034N	0064W	56/08	98050	10529	12416	23400	0//25	12800			
018N	0102W	61412	98021	13226	33409	33006	0//23	13563	30301	14604	
020N	0094W	41515	98031	17633	/////	/////	0////				
024N	0082W	11814	99020	12828	12400	33805	0//24	12680	30203	16502	
017N	0018W	61608	98012	12326	32511	63400	0//23	12835	30301	16502	
001N	1538E	63105	98020	08228	66340	71330	0//27	12900	30501	14501	
121N	1709W	80911	98031	10627	862//	13400	0//25	12804	30201	03806	

OCTOBER 01 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 23.5N 151.4W
99235 00 1018      0  25.0  69 070 008
      00 1000    165  24.0  50
      00  850   1561  13.2  58
      00  802   2046  10.4  54
      00  746   2645   8.4  18
      00  700   3173   5.6  13
      00  601   4406    .4  16
      00  500   5860  -9.9  16 250 007
      00  400   7540 -22.1  21 270 007
      00  300   9600 -37.5  23
      00  274  10222 -40.1
      00  250  10840 -44.5
      00  200  12300 -55.5
      00  150  14100 -63.9
      00  121  15400 -69.3
      00  100  16530 -69.3
      00   23  25740 -49.1
SHIP 33.7N 164.0W
99337 00 1026      0  24.6  69 000 000
      00 1000    238  22.2  60
      00  850   1627  14.2  33
      00  700   3247   7.0  13
      00  500   5930  -9.1  26
      00  400   7630 -20.7  18
      00  300   9680 -37.7  16
      00  200  12350 -57.1
      00  150  14140 -64.1
      00  100  16580 -69.5
      00   70  18730 -64.3
      00   50  20820 -58.3
      00   30  24090 -50.7
      00   20  26780 -42.7
      00   10  31460 -40.1
SHIP 34.7N 168.8W
99347 00   70  18750 -64.3
      00   50  20840 -58.7
      00   30  24110 -48.3
      00   20  26790 -43.5
      00   10  31480 -40.5
SHIP 34.7N 168.6W
99347 00 1025      0  28.0  69 210 002
      00 1000    229  22.6  64
      00  850   1625  13.4  72
      00  700   3245   7.8  49
      00  500   5940  -8.5  34
      00  400   7640 -20.5  13
      00  300   9690 -37.3  16
      00  200  12360 -57.7
      00  150  14160 -62.5
      00  100  16600 -69.1
SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1021      0  21.8  60 050 004
      00 1000    191  19.4  49
      00  886   1213  10.6  54
      00  850   1563  11.4  66
      00  840   1662  13.0  33
      00  745   2660   8.2  18
      00  700   3175   4.4  18
      00  500   5840 -11.7  14 290 004
      00  400   7520 -24.7  14 230 007
      00  305   9432 -40.1
      00  300   9540 -40.5    230 021
      00  250  10760 -51.5    050 030
      00  246  10865 -52.1
      00  231  11273 -51.5
      00  200  12200 -53.7    240 037
      00  150  14020 -60.3    270 021
      00  111  15871 -66.3
      00  100  16510 -65.7    260 017
      00   86  17424 -66.7
      00   70  18680 -64.1    300 010
      00   57  19953 -59.1
      00   50  20770 -59.5    310 009
      00   30  24040 -50.3
      00   22  26081 -46.7
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1019      0  25.0  84 220 006
      00 1000    173  23.4  75
      00  978    366  22.4  69
      00  850   1575  15.6  82
      00  777   2328  10.6  62
      00  768   2424   7.4  19
      00  753   2587  10.8  18
      00  727   2880  12.0  10
      00  700   3202  10.0  32 240 014
      00  664   3637   6.4  24
      00  639   3950   3.4  44
      00  599   4471    .8  16
      00  552   5124  -1.5  17
      00  504   5839  -8.1  37
      00  500   5910  -8.3  88 260 016
      00  470   6389  -9.8  34
      00  460   6723 -12.3  17
      00  400   7610 -18.5  13 240 020
      00  300   9690 -35.1  11 250 028
      00  274  10315 -40.1
      00  250  10930 -45.5    260 032
      00  200  12380 -56.9    260 033
      00  150  14170 -65.3    250 032
      00  119  15561 -70.7
      00  100  16590 -72.5
      00   70  18720 -64.1
      00   50  20810 -58.9
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 33.9N 163.9E
99339 00   41  22064 -56.1
      00   35  23089 -47.7
      00   30  21400 -53.5
      00   26  22322 -5[illegible].1
      00   22  23412 -47.5
SHIP 34.7N 152.2E
99347 00 1021      0  22.2  64 350 006
      00 1000    188  20.2  52
      00  988    290  11.2  54
      00  870   1351  12.2  30
      00  850   1565  11.4  20
      00  700   3170   5.8  16 280 013
      00  634   3973   1.4  16
      00  623   4114   2.0  16
      00  500   5860  -8.7  16
      00  454   6600 -14.1  20
      00  432   6975 -16.7  45
      00  420   7187 -15.7  29
      00  400   7550 -17.9  25 260 025
      00  300   9630 -34.5  27 260 037
      00  275  10231 -40.1
      00  200  12310 -57.9    270 030
      00  150  14090 -66.1    260 039
      00  130  14861 -64.7
      00  100  16550 -69.1    270 026
      00   70  18720 -60.9    260 041
      00   50  20330 -56.7    240 008
      00   30  24090 -51.7    040 011
      00   20  26740 -47.5    150 012
      00   10  31400 -42.9    260 012
SHIP 34.8N 152.3E
99348 00   83        -64.5
      00   78        -66.1
      00   70        -60.9
      00   26        -52.1
      00   13        -41.5
      00   10        -42.9
      00    5        -33.3
SHIP 28.6N 134.2E
99286 00 1017      0  26.4  69 170 007
      00 1000    152  25.0  76
      00  934    743  19.4  93
      00  913    938  19.0  72
      00  850   1557  16.6  83
      00  785   2228  12.8  94
      00  700   3190   8.6  74
      00  690   3309   8.0  66
      00  581   4702  -1.3  94
      00  558   5024  -1.3  85
      00  500   5900  -5.9  87
      00  400   7620 -15.3  70
      00  397   7677 -15.7  70
      00  308   9537 -30.3  63
      00  300   9730 -31.7
      00  250  10990 -41.9
      00  200  12460 -53.9
      00  150  14250 -68.3
      00  143  14536 -69.1
      00  135  14883 -65.9
      00  110  16097 -75.5
      00  100  16650 -76.5
      00   79  18008 -76.5
      00   70  18710 -71.5
      00   60  19631 -66.7
SHIP 49.9N 145.0W
99489 00 1013      0  10.0  91 240 010
      00 1000    120   8.6  91 250 010
      00  941    617   3.6  79
      00  894   1030    .6  96
      00  864   1301  -4.5  35
      00  850   1444   4.8  33 260 012
      00  810   1837   5.8  17
      00  747   2495   2.6  21
      00  700   3021  -1.7  31 250 016
      00  657   3521  -5.9  41
      00  646   3654  -4.1 100
      00  500   5630 -16.3  77 240 025
      00  400   7280 -27.5  51 250 028
      00  318   8889 -39.9  46
      00  300   9280 -43.3    240 036
      00  250  10478 -54.5
      00  226  11123 -55.7
      00  215  11464 -23.5   7
      00  200  11920 -51.5    250 030
      00  150  13770 -56.3    240 025
      00  100  16310 -60.5    250 013
      00   80  17713 -56.5
      00   70  18560 -56.1    270 009
      00   50  20710 -55.1    210 004
      00   40  22138 -54.3
      00   30  23990 -52.3    190 006
      00   23  25717 -50.3
SHIP 34.6N  77.0W
99346 00  993      0  22.8  90 010 031
      00  817   1343  16.8 100
      00  803   1480  16.8 100
      00  747   2102  14.6 100
      00  706   2576  12.0  93
SHIP 34.6N  76.9W
99346 00  990      0  22.8  66 010 046
      00  885   1323  19.2  95
      00  853   1638  18.6  98
      00  745   2785  13.8 100
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 34.6N  76.9W
99346 00  702   3285  14.0 100
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1017      0  24.2  93 070 009
      00 1000    155  23.8  94
      00  850   1563  16.6  74
      00  764   2461  12.0  58
      00  745   2671  11.4  28
      00  700   3197   9.0  29 130 004
      00  661   3669   6.6  31
      00  639   3946   6.0  10
      00  576   4783  -1.9   8
      00  500   5910  -6.7  15 230 007
      00  423   7195 -15.1  26
      00  409   7449 -16.9  50
      00  400   7620 -17.9  45 210 005
      00  374   8120 -20.5  10
      00  327   9097 -28.9  26
      00  300   9710 -33.9  67 160 004
      00  261  10673 -40.1
      00  250  10960 -42.1    200 004
      00  200  12470 -52.9    250 010
      00  150  14230 -67.9    300 023
      00  120  15560 -71.5
      00  104  16392 -77.9
      00  100  16620 -77.1    300 027
      00   90  17239 -68.1
      00   85  17581 -69.3
      00   70  18750 -63.1    330 013
      00   50  20830 -60.7    360 009
      00   30  24070 -53.1    360 005
      00   20  26710 -48.7    010 003
      00   10  31300 -45.9
SHIP 37.0N  69.9W
99370 00 1017      0  26.6  86 150 006
      00 1000    161  25.4  88 150 007
      00  893   1138  18.0  84
      00  850   1582  15.4  79 190 003
      00  718   2991   8.2  91
      00  700   3209   7.2  83 190 008
      00  664   3641   5.0  71
      00  557   5058   -.5  31
      00  542   5275  -1.9  28
      00  500   5920  -5.9  27 190 005
      00  448   6767 -13.7  24
      00  400   7620 -18.7  22 280 403
      00  342   8770 -26.3  31
      00  300   9700 -32.7  44 270 007
      00  286  10035 -35.3  59
      00  251  10926 -44.9
      00  235  11364 -47.7
      00  233  11420 -48.1
      00  218  11858 -49.1
      00  200  12430 -52.7    280 019
      00  179  13140 -56.5
      00  150  14250 -65.9    320 017
      00  100  16620 -77.5    310 016
      00   93  17041 -73.1
      00   86  17498 -74.5
      00   76  18230 -67.7
      00   70  18750 -68.1    340 007
      00   69  18836 -68.3
      00   64  19288 -67.5
      00   56  20103 -62.1
      00   50  20800 -62.9    010 008
      00   30  20400 -53.7    050 003
      00   20  26650 -48.9    050 003
      00   19  26987 -48.5
      00   14  28994 -49.1
      00   12  30014 -45.5
      00   10  31230 -44.5
      00    9  31937 -43.9
SHIP 65.4N   2.0E
99654 00 1009      0   9.2  83 230 015
      00 1000     75   8.4  86 240 017
      00  905                 250 021
      00  885                 250 022
      00  850   1396  -1.5  97 260 022
      00  832   1566  -2.5  94
      00  812   1759  -2.7 100
      00  700   2931 -10.5  85 250 026
      00  627   3769 -16.3 100
      00  500   5430 -29.9  91 250 030
      00  475   5793 -32.7  91
      00  465                 250 031
      00  450   6172 -35.1  79
      00  429   6505 -35.9  69
      00  400   6990 -38.5  59 250 044
      00  390   7164 -39.1  58
      00  362   7675 -38.9  52
      00  323   8453 -41.3
      00  308                 250 091
      00  300   8950 -45.1    260 090
      00  279   9431 -48.9
      00  250  10140 -48.7    270 066
      00  216  11105 -46.7    290 046
      00  200  11630 -47.5    280 045
      00  150  13520 -50.1    280 036
      00  144  13786 -50.9
      00  100  16160 -50.5    290 027
      00   83                 290 026
      00   70  18480 -50.3
      00   59  19597 -49.9
      00   50  20680 -50.9
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 65.4N   2.0E
99654 00   34  23176 -53.5
      00   30  23980 -53.1
      00   20  26600 -52.7
      00   15  28454 -53.5
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00 1010      0   9.6  66
      00  850    934  -2.3 100
      00  816   1257  -4.3  93
      00  802   1394  -2.3  94
      00  700   2454 -11.9  77
      00  634   3205 -16.7 100
      00  606   3542 -20.3  27
      00  595   3680 -11.3  19
      00  562   4110 -20.3  16
      00  554   4216 -20.5  69
      00  539   4419 -19.9  65
      00  419   6253 -29.1  65
      00  349   7506 -49.1
      00  274   9457  53.4
      00  250  10190 -53.5    260 030
      00  176  12473 -48.7
      00  123  14801 -53.9
      00   70  18420          260 018
      00   50  20590 -51.5    240 008
      00   30  23910 -50.9    240 013
      00   20  26560 -49.7    240 007
SHIP 59.1N  18.7W
99591 00 1011      0  11.0  71 230 011
      00 1000     94  10.0  66
      00  868   1248    .4  34
      00  851                 220 009
      00  850   1421  -1.5  59 220 009
      00  844   1477  -2.1  59
      00  825   1658  -2.1  46
      00  700   2946  -9.5  28 240 013
      00  676                 240 015
      00  655   3456 -12.7  22
      00  571   4495 -16.5  26
      00  531   5035 -22.1  43
      00  503   5434 -21.3  58
      00  500   5480 -21.3  64 230 033
      00  400   7100 -30.7  71 220 053
      00  343   8176 -37.5  69
      00  337                 220 066
      00  300   9090 -44.7    220 067
      00  256  10129 -54.3
      00  252                 220 074
      00  250  10280 -54.5    220 071
      00  200  11700 -56.3    230 051
      00  187  12127 -56.7
      00  178  12442 -53.7
      00  150  13540 -55.1    240 043
      00  129                 230 040
      00  113                 230 037
      00  111  15468 -54.1
      00  100  16130 -54.5    220 035
      00   76                 220 023
      00   70  18420 -54.7    220 023
      00   50  20580 -54.7    220 016
      00   49  20709 -55.3
      00   30  23860 -53.3    220 009
      00   20  26480 -51.7    220 010
      00   12                 220 004
      00   11  30367 -50.7
SHIP 33.5N  47.3W
99335 00 1023      0  22.0  60 090 005
      00 1000    200  20.4  52
      00  905   1046  12.2  78
      00  878   1298  10.2  66
      00  870   1374  11.4  35
      00  850   1573  10.2  18
      00  792   2161  11.8  12
      00  700   3184   6.8  14
      00  500   5860 -10.3  19 290 018
      00  461   6480 -14.3  16
      00  400   7540 -22.9  26 330 012
      00  300   9580 -39.1  20 340 016
      00  250  10810 -48.9    320 010
      00  200  12240 -58.5    320 012
      00  180  12896 -62.9
      00  176  13035 -60.7
      00  150  14020 -65.5    310 014
      00  133  14748 -67.5
      00  100  16460 -68.3    350 010
      00   88  17225 -69.5
      00   70  18620 -60.7    340 003
      00   50  20730 -58.5    200 005
      00   30  23980 -53.5    060 006
      00   20  26620 -47.7    120 008
      00   11  30613 -42.5
      00   10  31240 -43.9    070 188
      00    9  31951 -41.7
      00    7  33656 -41.5
SHIP 52.5N  19.9W
99525 00 1009      0  15.2 100 190 015
      00 1005     30  15.6  86
      00 1000     72  15.6  86
      00  979                 200 023
      00  850   1438   9.0  83 220 022
      00  816                 220 022
      00  752   2442   4.2  81
      00  700   3027    .4  78 210 026
      00  652                 210 026
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 52.5N  19.9W
99525 00  640   3738  -5.3  76
      00  603   4204  -6.7  49
      00  500   5640 -15.7  38 210 029
      00  419   6953 -23.3  29
      00  400   7300 -26.1  31 210 037
      00  364                 210 041
      00  316   8960 -39.3  32
      00  300   9310 -41.5    210 033
      00  250  10520 -49.7    210 032
      00  200  11950 -59.7    210 034
      00  199  11981 -60.1
      00  150  13750 -60.7    210 033
      00  110                 210 027
      00  104  16051 -56.7
      00  100  16290 -58.1    210 024
      00   70  18560 -56.1    210 017
      00   50  20700 -55.1    210 011
      00   30  23950 -55.7    210 005
      00   23                 210 003
      00   20  26550 -53.9
SHIP 45.1N  15.8W
99451 00 1018      0  17.2  90 180 005
      00 1000    157  16.2  83 170 006
      00  972                 190 008
      00  960    501  13.6  74
      00  900   1039   8.8  91
      00  865   1466  13.6  38
      00  850   1520  13.2  38 190 015
      00  780   2237   9.8  20
      00  750                 190 018
      00  740   2671   6.8  33
      00  700   3127   4.6  26 190 013
      00  670   3483   3.4  15
      00  610   4235  -2.1  12
      00  553   5007  -7.1  34
      00  500   5790 -10.9  14 180 018
      00  400   7460 -24.3  16 180 023
      00  313   9197 -38.5  29
      00  300   9490 -41.5    180 023
      00  278  10002 -45.7
      00  250                 180 028
      00  213  11744 -53.9
      00  200  12150 -55.1    190 026
      00  175  12999 -57.3
      00  170                 190 021
      00  150  13960 -56.3    190 022
      00  124                 210 024
      00  108                 210 012
      00  100  16540 -57.5    210 013
      00   70  18800 -56.3    230 011
      00   50  20960 -52.9    230 006
      00   30  24270 -50.5    290 003
      00   28                 290 002
      00   20  26930 -48.7
SHIP 46.4N  95.1E
99464 00  986      0   4.4  76 280 009
      00 1000   -107
      00  850   1195  -6.1  70
      00  700   2688 -16.1  31
      00   70  18170 -43.5
      00   50  20450 -42.1
      00   30  20190 -40.5
01001 00  994      9   -.3  80 360 013
      00 1000    -43
      00  950    368  -4.9  94
      00  900    780  -8.1  94
      00  886                 340 017
      00  860   1143  -8.1  94
      00  850   1234  -7.5  94 340 015
      00  840   1326  -6.5  95
      00  800   1706  -8.1  94
      00  785   1853  -7.1  90
      00  755   2156  -8.5  73
      00  700   2739 -13.5  66 340 009
      00  627   3564 -21.3  90
      00  615                 340 006
      00  595   3951 -20.5  40
      00  545                 320 013
      00  500   5210 -31.5  36 320 016
      00  490   5353 -32.9  35
      00  400   6750 -43.5    320 025
      00  338   7864 -51.1
      00  322   8179 -51.7
      00  312                 320 028
      00  302   8595 -51.3
      00  300   8640 -51.7    310 026
      00  280   8859 -53.3
      00  250   9830 -47.1    280 013
      00  245   9964 -46.3
      00  232                 270 010
      00  215                 260 021
      00  200  11310 -46.7    260 021
      00  150  13210 -47.3    260 021
      00  100  15890 -48.1    260 021
      00   95  16228 -48.1
      00   85  16956 -51.3
      00   70  18230 -48.9    260 021
      00   52  20158 -54.5
      00   50  20410 -53.7    260 021
      00   47  20809 -52.5
      00   30  23700 -54.1    260 023
      00   20  26300 -55.3    260 023
      00   12  29549 -56.7
```

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
01001	00	10	30710	-55.1		260	023
	00	5	35198	-49.1		260	023
01028	00	1002	18	1.8	97	110	005
	00	1000	40	1.6	96	120	005
	00	898				170	006
	00	850	1340	-2.3	33	180	006
	00	842	1415	-2.5	28		
	00	800				180	006
	00	733	2502	-8.5	100		
	00	700	2860	-10.9	90	170	008
	00	680	3082	-11.9	97		
	00	631				150	008
	00	500	5370	-27.7	91	150	010
	00	458	5995	-32.3	90		
	00	400	6930	-39.9	62	160	011
	00	338	8058	-48.9			
	00	300	8840	-52.7		160	014
	00	266				160	014
	00	250	10000	-58.7		180	013
	00	245	10127	-59.7			
	00	204				240	008
	00	200	11420	-53.7		240	008
	00	183	11984	-51.1			
	00	150	13290	-49.9		260	009
	00	100	15950	-48.7		260	013
	00	86	16942	-48.7			
	00	70	18290	-49.9		280	013
	00	62				290	014
	00	50	20480	-52.3		290	014
	00	30	23750	-55.7		290	019
	00	23	25436	-57.3			
	00	20	26330	-56.3		290	021
	00	10	30780	-52.3		290	021
	00	7	33098	-50.7		290	021
01152	00	1009	8	8.0	86	230	009
	00	1000	78	7.6	86	230	010
	00	930	669	2.0	95		
	00	871				240	016
	00	850	1393	-2.3	98	240	016
	00	825	1629	-3.3	95		
	00	700	2907	-12.9	90	260	019
	00	645	3526	-17.1	88	250	021
	00	500	5380	-32.9	80	260	021
	00	457				260	023
	00	430	6423	-41.1			
	00	400	6910	-45.7		260	031
	00	367	7477	-50.9			
	00	357				270	057
	00	316				270	036
	00	300	8790	-49.3		270	039
	00	289	9035	-49.1			
	00	250	9890	-45.5			
	00	246	10098	-45.3			
	00	200	11470	-47.5			
	00	190	11808	-48.9			
01241	00	1016	10	10.6	71	220	003
	00	1000	144	9.4	73	230	008
	00	911				250	018
	00	900	1005	2.0	98		
	00	850	1466	-1.1	99	270	017
	00	800				270	015
	00	730	2660	-9.5	94		
	00	700	2986	-11.1	78	270	015
	00	670	3321	-12.5	81		
	00	640				270	015
	00	600	4151	-20.1	80		
	00	580	4403	-19.5	90		
	00	525	5138	-23.1	94		
	00	517	5251	-22.5	90		
	00	500	5500	-24.3	91	270	034
	00	477				270	036
	00	435	6499	-32.1	89		
	00	410	6917	-32.1	83		
	00	400	7090	-32.9	83	280	044
	00	355	7923	-37.1	85		
	00	340				290	049
	00	300	9060	-45.9			
	00	250	10249	-55.1			
	00	200	11690	-51.7			
	00	175	12560	-49.9			
	00	160	13142	-53.1			
	00	150	13550	-53.5			
	00	100	16140	-56.1			
	00	85	17180	-53.1			
	00	74	18070	-54.9			
	00	70	18430	-53.1			
	00	66	18811	-51.1			
	00	53	20227	-54.5			
	00	50	20600	-54.3			
	00	30	23870	-54.7			
	00	20	26460	-56.1			
	00	12	29721	-55.3			
	00	10	30690	-53.7			
	00	5	35404	-47.9			
01384	00	995	206	7.0	100	000	000
	00	1000	162				
	00	976	366	11.8	50		
	00	890	1128	6.0	52		
	00	850	1503	5.2	36	270	012
	00	845	1551	6.4	31		
	00	785				260	018
	00	777	2229	-1.1	73		
	00	750	2510	-2.3	59		
	00	720	2834	-2.1	22		
01384	00	700	3058	-3.5	42	280	016
	00	681				280	016
	00	662	3497	-6.1	90		
	00	615	4074	-5.1	58		
	00	600				290	034
	00	548				300	028
	00	535	5148	-15.1	86		
	00	513	5466	-14.1	74		
	00	500	5660	-15.5	65	290	035
	00	474				290	044
	00	450	6448	-20.3	49		
	00	440				290	034
	00	400	7310	-28.1	62	290	043
	00	337				300	065
	00	300	9310	-43.1		310	046
	00	250	10520	-50.3			
	00	200	11950	-59.1			
	00	180	12606	-61.9			
	00	156	13504	-55.7			
	00	150	13750	-56.9			
	00	133	14505	-60.7			
	00	107	15872	-56.5			
	00	100	16300	-57.9			
	00	90	16970	-53.9			
	00	75	18133	-56.9			
	00	70	18580	-55.9			
	00	50	20730	-55.1			
	00	41	22002	-53.7			
	00	30	24000	-55.1			
	00	20	26580	-55.1			
	00	15	28420	-54.5			
	00	11	30425	-50.3			
01415	00	1019	34	9.6	93	160	002
	00	1000	192	9.0	95	170	004
	00	970	443	8.2	100		
	00	940	702	8.2	66		
	00	900	1059	6.0	97		
	00	850	1530	3.8	100	250	014
	00	838	1646	4.8	52		
	00	806	1963	5.4	97		
	00	800				270	021
	00	700	3106	-.7	100	280	025
	00	605				280	023
	00	514	5517	-12.5	74		
	00	500	5730	-14.3	78	280	036
	00	424				280	045
	00	400	7380	-27.5	66	380	046
	00	300	8390	-42.5		280	053
	00	250	10600	-51.5		290	053
	00	222	11361	-57.5			
	00	202				290	062
	00	200	12020	-58.5		290	062
	00	187	12438	-61.7			
	00	153	13677	-63.1			
	00	150	13800	-62.5			
	00	137	14363	-59.7			
	00	120	15186	-62.5			
	00	100	16320	-58.1			
	00	90	16987	-55.7			
	00	70	18570	-59.9			
	00	53	20327	-55.3			
	00	50	20700	-55.3			
	00	30	23960	-55.7			
	00	20	26540	-56.1			
	00	10	31040	-47.3			
02057	00	1010	8	3.4	97	000	000
	00	1000	87	4.8	85	290	012
	00	972	329	7.4	53		
	00	851	1405	-1.1	64		
	00	850	1417	-1.1	59	280	014
	00	842	1492	-.8	50		
	00	800				270	011
	00	780	2097	-5.3	58		
	00	750	2404	-7.1	49		
	00	741	2498	-6.9	35		
	00	700	2940	-9.7	37	280	013
	00	646	3555	-13.9	39		
	00	640	3626	-13.9	32		
	00	600				270	020
	00	504	5392	-27.7	68		
	00	500	5440	-28.1	74	260	022
	00	415	6754	-36.7	67		
	00	400	7000	-40.3		270	019
	00	300	8910	-53.9		270	028
	00	296	8996	-53.9			
	00	284	9261	-55.1			
	00	250	10070	-54.7		280	031
	00	242	10278	-54.1			
	00	224	10892	50.6			
	00	200	11520	-50.7		300	025
	00	150	13390	-50.9		280	021
	00	100	16030	-51.3			
	00	70	18340	-51.9			
	00	50	20520	-52.3			
	00	48	20784	-52.3			
02062	00	975	366	6.6	74	220	003
	00	1000	148				
	00	906	958	3.0	65		
	00	853	1442	-.5	75		
	00	850	1470	-.7	74		
	00	791	2042	-2.9	63		
	00	761	2347	-5.3	73		
	00	705	2942	-9.5	82		
	00	700	2999	-9.9	78	260	012
02062	00	628	3831	-12.9	30		
	00	600				260	014
	00	543	4924	-20.1	24		
	00	519	5258	-22.1	43		
	00	500	5530	-22.1	58	260	027
	00	485	5754	-22.1	70		
	00	425	6709	-30.5	85		
	00	400	7140	-33.1	83	290	046
	00	316	8764	-42.9			
	00	300	9110	-45.9		290	062
	00	275	9683	-50.9			
	00	250	10310	-52.5		290	062
	00	234	10737	-53.5			
	00	200	11750	-50.5		310	057
	00	186	12225	-49.1			
	00	150	13630	-51.5			
	00	124	14860	-53.5			
	00	100	16240	-53.5			
	00	93	16707	-53.5			
02066	00	1018	6	5.2	96	000	000
	00	1000	150	7.8	72	300	006
	00	994				300	008
	00	992	216	9.0	61		
	00	950	572	6.8	49	330	009
	00	909				310	010
	00	891	1096	4.4	33		
	00	850	1480	2.0	44	290	007
	00	833	1643	1.0	51		
	00	761				300	008
	00	740	2580	-7.1	75		
	00	701	3000	-8.9	88		
	00	700	3013	-8.7	82	260	010
	00	693				260	011
	00	690	3125	-7.3	29		
	00	661				260	010
	00	651	3576	-9.5	16		
	00	599	4213	-14.1	9		
	00	510	5412	-23.1	19		
	00	500	5560	-22.9	32	270	025
	00	487	5753	-22.9	52		
	00	457				290	027
	00	400	7160	-33.1	61	290	034
	00	396	7231	-33.5	61		
	00	318	8737	-43.9			
	00	300	9130	-46.5		310	062
	00	275				310	067
	00	261	10041	-53.1			
	00	250	10320	-53.7		300	067
	00	227	10939	-54.9			
	00	224				300	064
	00	200	11750	-53.1			
	00	182	12360	-51.7			
	00	151	13559	-56.3			
	00	150	13600	-56.3			
	00	135	14269	-56.3			
02077	00	1019	22	10.6	93	240	003
	00	1000	179	10.0	94	280	006
	00	955	560	8.2	96		
	00	934	743	8.2	82		
	00	861	1408	3.6	92		
	00	850	1517	4.0	78	280	008
	00	845	1565	4.2	72		
	00	820	1808	3.0	52		
	00	800	2008	3.4	35		
	00	736	2677	-2.1	69		
	00	733				280	019
	00	715	2907	-2.5	68		
	00	700	3077	-3.7	54	290	017
	00	691	3179	-4.5	46		
	00	680	3306	-3.3	36		
	00	664				280	015
	00	660	3542	-4.1	25		
	00	575	4618	-9.5	17		
	00	500	5680	-16.5	85	310	026
	00	489	5847	-17.7	69		
	00	464				310	025
	00	436				310	038
	00	400	7320	-27.5	62	310	034
	00	362	8031	-32.5	54		
02084	00	1024	5	12.4	87	250	005
	00	1000	203	11.0	91	270	006
	00	954	593	7.8	100		
	00	941	706	9.2	98		
	00	922				290	010
	00	880	1259	8.2	53		
	00	850	1548	5.8	56	290	012
	00	802	2020	2.0	60		
	00	775	2297	4.4	28		
	00	752	2541	2.4	51		
	00	720	2892	2.8	56		
	00	700	3122	1.2	55	310	017
	00	680				310	015
	00	613	4175	-5.9	68		
	00	576	4661	-7.5	53		
	00	559				300	020
	00	500	5750	-15.3	55	300	027
	00	434	6803	-23.1	52		
	00	400	7390	-27.7	56	310	029
	00	352	8295	-35.1	53		
	00	327				320	034
	00	325	8845	-40.3			
	00	309				320	034
	00	300	9390	-42.5			
	00	290	9619	-43.5			
02084	00	250	10600	-51.5			
	00	220	11418	-58.1			
	00	200	12010	-60.7			
	00	193	12231	-61.7			
	00	170	13016	-62.3			
	00	160	13382	-60.9			
	00	150	13790	-61.7			
	00	142	14131	-59.5			
	00	127	14824	-63.1			
	00	111	15658	-60.3			
	00	100	16310	-59.3			
	00	85	17331	-58.1			
	00	78	17871	-59.5			
	00	70	18550	-58.7			
	00	56	19958	-56.9			
	00	50	20680	-57.1			
	00	41	21935	-57.3			
02160	00	1017	45	11.6	98	260	003
	00	1000	184	11.0	97		
	00	867	1356	3.2	100		
	00	850	1528	8.2	53		
	00	700	3098	-4.3	39	300	015
	00	699	3109	-4.3	39		
	00	678	3350	-2.9	23		
	00	614	4129	-6.9	17		
	00	600				310	021
	00	565	4774	-9.7	28		
	00	500	5700	-17.7	73	310	024
	00	493	5805	-18.5	77		
	00	473	6113	-19.7	78		
	00	434				320	030
	00	427	6863	-26.1	88		
	00	400	7330	-29.1	69		
	00	388	7547	-30.1	61		
	00	318	8930	-41.7			
	00	300	8330	-43.7			
	00	250	10530	-50.5			
	00	200	11860	-58.1			
	00	196	12087	-58.9			
	00	182	12555	-56.1			
	00	150	13780	-57.7			
	00	103	16140	-59.9			
	00	100	16330	-59.7			
	00	70	18570	-57.1			
	00	62	19340	-56.1			
02836	00	989	184	2.4	97	180	002
	00	1000	90				
	00	939	600	2.0	97		
	00	900	941	.8	98		
	00	897				270	006
	00	852				270	007
	00	850	1398	-1.3	95	270	007
	00	820	1683	-2.5	92		
	00	802	1859	-2.5	89		
	00	769	2191	-4.1	80		
	00	740	2492	-6.9	72		
	00	700	2926	-10.5	82	260	009
	00	657	3410	-14.5	93		
	00	634	3680	-14.1	60		
	00	607	4009	-16.3	42		
	00	559	4623	-21.5	44		
	00	539	4891	-22.1	48		
	00	500	5440	-26.9	46	240	018
	00	499	5454	-27.1	46		
	00	472				230	021
	00	400	7010	-38.5	66	240	021
	00	390	7183	-39.9	68		
	00	319				250	026
	00	300	8920	-54.3		240	025
	00	297	8984	-54.7			
	00	276				240	023
	00	253	10003	-57.5			
	00	250	10080	-56.9		240	018
	00	223	10812	-52.3			
	00	200	11510	-52.1		280	011
	00	197	11608	-52.1			
	00	187				290	011
	00	183	12087	-50.1			
	00	165				300	014
	00	160	12966	-49.5			
	00	155	13174	-50.3			
	00	151	13345	-49.9			
	00	150	13390	-49.9		300	014
	00	135	14077	-50.9			
	00	122	14738	-48.5			
	00	107	15594	-51.5			
	00	100	16030	-50.5		300	016
	00	83	17242	-51.7			
	00	71	18258	-50.5			
	00	70	18350	-50.7		280	019
	00	68				290	019
	00	61	19242	-53.1			
	00	56	19795	-51.5			
	00	50	20530	-52.3		320	012
	00	45	21211	-52.9			
	00	43	21503	-54.3			
	00	36	22640	-54.9			
	00	33				340	014
	00	31	23592	-56.9			
	00	30	23800				
02935	00	1000	139	7.4	94	210	003
	00	968	410	4.6	97		
	00	933	710	4.4	97		
	00	853	1434	.8	96		
02935	00	850	1462	.6	96	260	015
	00	806	1886	-2.3	95		
	00	789				270	010
	00	726	2709	-6.1	93		
	00	700	2997	-7.9	92	270	011
	00	670				270	011
	00	648	3592	-11.9	91		
	00	642	3663	-11.9	91		
	00	507	5424	-25.1	86		
	00	500	5530	-25.9	87	300	013
	00	400	7110	-36.5	79	300	023
	00	379	7482	-39.1	79		
	00	331	8396	-46.5			
	00	308				320	029
	00	302	8999	-51.1			
	00	300	9040	-51.3		320	030
	00	287	9327	-53.3			
	00	275				310	034
	00	268	9766	-55.3			
	00	255	10083	-55.1			
	00	250	10210	-54.9		320	027
	00	221	11001	-53.5			
	00	216	11148	-54.1			
	00	200	11640	-51.9		320	020
	00	180				310	031
	00	161				310	030
	00	160	13087	-51.5			
	00	150	13500	-52.1		310	030
	00	126	14624	-53.9			
	00	123	14779	-53.1			
	00	116				310	050
	00	113	15324	-54.1			
	00	105	15797	-52.1			
	00	100	16120	-52.7		310	023
	00	92	16657	-53.7			
	00	86				300	007
	00	82	17400	-51.5			
	00	78				310	013
	00	73	18151	-53.5			
	00	70	18420	-52.5		300	021
	00	68	18608	-51.9			
02963	00	1007	103	8.6	94	220	004
	00	1000	162	8.4	95	230	007
	00	982				230	014
	00	942	653	6.0	98		
	00	930	758	4.8	99		
	00	888	1133	3.2	87		
	00	850	1488	.8	95	260	010
	00	823	1747	1.0	92		
	00	742	2572	-3.9	98		
	00	705	2973	-6.5	94		
	00	700	3032	-6.9	96	280	009
	00	677	3292	-8.9	98		
	00	650	3606	-9.9	99		
	00	605	4155	-14.1	91		
	00	590	4345	-15.3	71		
	00	566	4659	-15.3	38		
	00	504	5525	-21.5	17		
	00	500	5580	-21.8	19	310	017
	00	449	6362	-27.9	46		
	00	429	6688	-28.7	45		
	00	400	7190	-33.7	48	310	023
	00	344				320	028
	00	342	8268	-42.7			
	00	308	8970	-46.1			
	00	300	9140	-47.7		310	041
	00	270	9826	-53.9			
	00	253	10243	-54.1			
	00	250	10320	-54.5		320	041
	00	245				320	041
	00	244	10475	-55.3			
	00	220				320	053
	00	200	11750	-54.1		320	051
	00	196	11880	-54.1			
	00	187	12183	-52.5			
	00	180	12429	-53.7			
	00	169	12836	-52.1			
	00	150	13600	-53.9		310	030
	00	135	14274	-55.5			
	00	116				310	022
	00	115	15300	-54.1			
	00	105	15881	-55.9			
	00	100	16190	-54.3		310	028
	00	88	17006	-56.1			
	00	76	17940	-55.1			
	00	70	18470	-52.9		310	019
	00	68	18657	-52.1			
	00	60	19462	-55.3			
	00	56	19804	-53.7			
	00	52	20379	-55.3			
	00	50	20630	-54.7		310	015
	00	45	21306	-53.5			
	00	40				320	011
	00	36				080	007
	00	35	22913	-56.1			
	00	30	23890	-55.5		360	009
	00	25	25049	-56.9			
	00	24				320	015
	00	21				340	016
	00	20	26470	-56.1			
	00	18	27140	-55.7			
03005	00	1006	82	10.6	100	000	000
	00	1000	136	10.2	96		
	00	974	354	8.4	85		

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
03005	00	971				210	005
	00	850	1473	4.6	84	220	016
	00	777	2201	3.0	81		
	00	700	3044	-1.1	76	260	028
	00	683				260	030
	00	586	4443	-7.7	73		
	00	500	5660	-15.7	70	260	042
	00	491				260	042
	00	400	7310	-26.1	57	260	045
	00	321	8864	-38.1	37		
	00	300	9330	-41.3		260	047
	00	250	10540	-49.5		270	046
	00	229	11108	-54.7			
	00	200	11970	-59.3		260	047
	00	192	12225	-60.7			
	00	189				260	049
	00	152	13674	-62.1			
	00	150	13750	-61.5		260	043
	00	124	14933	-60.3			
	00	122				270	035
	00	112	15574	-56.3			
	00	109				270	025
	00	100	16300	-57.7		250	024
	00	78				260	016
	00	70	18550	-56.7		260	015
	00	50	20690	-55.7		260	011
	00	30	23940	-56.3		340	004
	00	21				060	002
	00	20	26510	-56.5			
	00	19	26836	-56.5			
03026	00	1013	14	14.8	96	200	010
	00	1000	121	14.6	90		
	00	850	1484	8.4	90	240	029
	00	833				240	029
	00	810	1681	7.0	84		
	00	707				240	026
	00	704	3020	1.0	75		
	00	700	3071	.4	74	240	026
	00	668	3444	-2.7	82		
	00	644	3734	-2.7	68		
	00	614	4110	-5.1	45		
	00	545	5035	-11.1	52		
	00	500	5700	-14.5	26	260	034
	00	482	5977	-16.5	23		
	00	445	6574	-19.1	18		
	00	400	7350	-25.7	18	250	045
	00	340	8503	-36.3	14		
	00	300	9360	-43.1		260	052
	00	295				260	054
	00	263	10233	-50.5			
	00	250	10570	-51.3		250	049
	00	200	11990	-59.5		250	044
	00	196	12116	-60.3			
	00	150	13790	-60.1		250	030
	00	137				250	030
	00	135	14446	-61.1			
	00	121	15120	-65.1			
	00	107	15878	-60.5			
	00	100	16300	-55.7			
	00	98	16429	-54.3			
	00	85	17347	-51.7			
	00	70	18590	-58.1			
	00	67	18865	-59.5			
	00	58	19779	-54.1			
	00	50	20730	-57.3			
	00	48	20988	-58.1			
03170	00	1022	5	16.6	87	230	005
	00	1000	188	16.2	83		
	00	972				250	017
	00	874	1318	10.6	75		
	00	850	1555	9.2	78	240	019
	00	763	2437	2.2	86		
	00	747	2609	5.0	56		
	00	700	3142	3.4	38	250	023
	00	677	3412	2.4	19		
	00	587	4543	-7.3	41		
	00	565	4840	-7.3	26		
	00	500	5820	-12.5	17	260	027
	00	419	7146	-21.7	15		
	00	400	7480	-24.7	16	260	028
	00	319	9078	-39.5	19		
	00	300	9480	-42.5		260	032
	00	250	10690	-53.7		260	037
	00	217				260	038
	00	210	11785	-63.7			
	00	200	12090	-64.5		260	038
	00	163	13334	-66.5			
	00	150	13840	-63.1		260	035
	00	138				250	031
	00	126	14805	-66.3			
	00	118				270	013
	00	104				230	017
	00	100	16350	-63.7		240	016
	00	93				260	016
	00	86	17275	-63.7			
	00	78	17883	-57.3			
	00	77				240	013
	00	70	18530	-59.5		270	007
	00	63	19187	-61.3			
03322	00	1021	56	15.4	88	230	005
	00	1016	98	16.6	76		
	00	1000	232	15.6	75	230	011
	00	996	266	15.4	74		
	00	970	490	15.4	72		
03322	00	924				220	009
	00	859	1499	5.4	85		
	00	850	1596	7.0	72	230	008
	00	841	1684	8.4	49		
	00	800	2098	10.4	34		
	00	758	2544	8.6	27		
	00	740				230	012
	00	700	3189	4.4	28	240	012
	00	639				270	012
	00	524	5461	-12.7	25		
	00	505	5763	-13.1	24		
	00	503				250	020
	00	500	5840	-13.5	24	250	020
	00	400	7500	-24.1	21	240	016
	00	377	7930	-26.5	20		
	00	356				230	017
	00	303	9465	-40.1			
	00	300	9540	-40.5		240	022
	00	250	10760	-50.1		250	023
	00	210				250	023
	00	202	12108	-61.3			
	00	200	12170	-61.1		260	021
	00	184	12686	-62.5			
	00	150	13950	-64.5		250	018
	00	135	14593	-65.1			
	00	113				250	014
	00	104	16180	-63.1			
	00	100	16430	-62.1		250	012
	00	91	17017	-59.5			
	00	80	17818	-62.5			
	00	75	18220	-58.7			
	00	70	18660	-59.1		260	010
	00	50	20760	-58.1		260	004
	00	38				260	004
	00	30	24000	-55.7		330	003
	00	22	25978	-55.1			
	00	20	26600	-53.7		030	005
	00	14				070	003
	00	11	30504	-46.7		050	001
03496	00	1027	13	14.2	97	180	002
	00	1020	74	16.4	96		
	00	1004	208	17.6	89		
	00	1000	242	17.4	89	260	005
	00	990				260	005
	00	919	854	12.2	91		
	00	896	1167	15.2	38		
	00	859	1522	13.0	35		
	00	850	1617	12.2	44	190	002
	00	842	1696	11.6	54		
	00	825	1866	11.6	58		
	00	782				260	005
	00	761	2321	8.6	66		
	00	700	3223	4.4	33	270	007
	00	698	3246	4.4	33		
	00	665	3639	3.0	30		
	00	658				270	006
	00	614	4278	-2.5	43		
	00	582	4703	-2.5	26		
	00	544				320	008
	00	500	5890	-10.7	21	310	009
	00	440				300	009
	00	439	6880	-16.1	19		
	00	400	7570	-22.1	17	300	008
	00	307				310	009
	00	300	9620	-39.1	11	310	009
	00	295	9735	-40.1			
	00	250	10840	-50.1		310	012
	00	245	10972	-51.3			
	00	200	12270	-60.3		290	015
	00	177				290	016
	00	150	14040	-64.5		280	014
	00	141	14417	-65.3			
	00	115				270	011
	00	107	16104	-63.5			
	00	100	16510	-64.3		270	008
	00	90				280	008
	00	70	18720	-61.1		270	008
	00	69				270	008
	00	65	19180	-61.5			
	00	53				310	003
	00	50	20810	-59.1		310	003
	00	32				330	002
	00	30	24040	-55.5			
	00	29	24256	-55.1			
03774	00	1013	144	12.6	97	210	001
	00	1000	253	14.4	82		
	00	989	346	16.0	72		
	00	952	668	15.0	76		
	00	916				150	003
	00	883	1297	9.4	89		
	00	868	1440	13.2	38		
	00	850	1624	13.0	26	180	006
	00	815	1976	12.4	17		
	00	794	2194	10.4	46		
	00	750	2664	6.6	49		
	00	740	2774	7.4	24		
	00	700	3232	5.0	17	220	004
	00	601	4460	-1.3	17		
	00	552				320	005
	00	500	5900	-11.1	15	320	005
	00	444	6802	-16.5	14		
	00	400	7580	-22.1	14	270	003
	00	332				240	002
	00	300	9620	-40.1		280	003
03774	00	250	10830	-50.5		280	005
	00	246	10935	-51.3			
	00	208	12006	-59.1			
	00	200	12250	-60.1		250	008
	00	170				280	009
	00	150	14030	-64.5		270	007
	00	140	14450	-66.1			
	00	103				250	009
	00	102	16378	-64.5			
	00	100	16500	-64.1		250	007
	00	70	18700	-60.5		240	003
	00	60				260	006
	00	50	20800	-59.7		290	002
	00	41				330	001
	00	30	24020	-57.3		350	002
	00	21				010	007
	00	20	26610	-54.3		010	007
	00	11				010	005
	00	10	31106	-49.1			
03808	00	1018	88	13.2	93	170	005
	00	1000	234	13.6	88		
	00	963	551	14.4	86		
	00	922	918	15.4	33		
	00	885	1263	13.6	30		
	00	866	1445	13.0	54		
	00	850	1605	13.0	41	200	008
	00	805	2060	12.0	24		
	00	773	2398	11.0	22		
	00	753				210	007
	00	742	2739	12.0	17		
	00	700	3222	7.4	22	220	005
	00	613	4295	-1.5	24		
	00	578				210	008
	00	500	5890	-10.7	23	220	012
	00	469				220	014
	00	426	7103	-18.7	20		
	00	420				200	013
	00	400	7560	-22.5	17	200	012
	00	300	9600	-39.3	11	220	013
	00	296	9692	-40.1			
	00	250	10820	-49.5		220	013
	00	204	12119	-60.7			
	00	200	12240	-61.3		220	013
	00	169				230	011
	00	150	14010	-65.3		220	011
	00	134	14694	-66.7			
	00	103				230	011
	00	100	16480	-63.7		230	011
	00	77				230	007
	00	70	18680	-61.7		240	007
	00	57				250	004
	00	50	20770	-59.1		220	002
	00	32				270	003
	00	30	23980	-57.3			
	00	28	24417	-56.7			
03920	00	1020	38	15.4	90	190	006
	00	1001	199	14.6	82		
	00	1000	207	14.6	82		
	00	987				220	012
	00	972	447	15.0	82		
	00	870	1370	7.4	84		
	00	850	1569	9.4	57	220	014
	00	844	1628	10.0	57		
	00	821				230	012
	00	781	2272	10.2	25		
	00	700	3178	5.4	26	240	016
	00	685	3355	5.2	26		
	00	552				240	022
	00	521	5516	-12.3	39		
	00	506	5740	-10.5	30		
	00	500	5830	-11.1	30	240	024
	00	400	7500	-24.1	23	240	026
	00	333	8808	-35.1	21		
	00	300	9530	-41.1		240	028
	00	250	10750	-51.1		240	030
	00	222				240	036
	00	220	11568	-58.1			
	00	200	12160	-59.5		240	031
	00	150	13940	-64.5		240	025
	00	129	14858	-66.3			
	00	104				240	020
	00	102	16295	-62.1			
	00	100	16420	-61.5		250	021
	00	93				250	018
	00	83				230	010
	00	70	18640	-61.3		240	012
	00	58	19814	-58.7			
	00	52				270	004
	00	50	20750	-58.3		260	004
	00	37				270	005
	00	32				330	002
	00	30	23970	-57.3		000	000
	00	28	24406	-57.3			
	00	25				350	005
	00	21				050	008
	00	20	26550	-55.1		060	004
	00	18				030	006
	00	16				060	007
	00	13				020	007
	00	12				030	006
	00	11	30428	-48.3			
03953	00	1022	14	15.0	87	170	007
	00	1000	201	14.0	87	180	011
	00	969				190	016
03953	00	886	1207	7.0	87		
	00	870	1359	15.0	55		
	00	850	1562	14.0	15	190	018
	00	846	1602	14.0	7		
	00	800	2071	12.0	35		
	00	791				190	016
	00	737	2752	9.0	23		
	00	700	3180	6.0	33	200	019
	00	673				200	018
	00	611	4274	-3.1	36		
	00	500	5830	-12.1	36	210	022
	00	433	6915	-19.1	30		
	00	400	7500	-24.1	35	210	026
	00	300	9530	-41.1		210	029
	00	260	10486	-49.1			
	00	250	10740	-51.1		210	034
	00	245				210	035
	00	221	11529	-58.1			
	00	200	12150	-61.1		210	032
	00	184	12667	-62.1			
	00	150	13930	-64.1		210	030
	00	134	14619	-65.1			
	00	110	15825	-64.1			
	00	100	16410	-61.1		220	018
	00	91	16999	-59.1			
	00	71				220	011
	00	70	18650	-59.1		220	010
	00	66	19020	-58.1			
	00	50	20760	-59.1		250	003
	00	47	21148	-59.1			
	00	31	23782	-55.1		270	003
04018	00	999	40	5.0	91	000	000
	00	1000	28				
	00	886				230	012
	00	850	1334	-3.1	88	180	006
	00	752	2292	-9.3	87		
	00	700	2844	-13.3	82	190	006
	00	563	4461	-26.1	69		
	00	541	4748	-28.3	41		
	00	500	5310	-33.3	39	160	007
	00	450	6040	-40.1			
	00	400	6830	-46.9		130	004
	00	385	7082	-49.1			
	00	300	8740	-45.3		190	013
	00	293	8898	-44.9			
	00	273				230	020
	00	250	9950	-44.9		230	020
	00	200	11440	-46.3		240	021
	00	150	13350	-48.5		230	017
	00	100	16010	-49.5		230	017
	00	70	18340	-51.1		230	013
	00	50	20520	-52.3		230	012
	00	38	22291	-53.3			
	00	30	23820	-51.1		230	014
	00	26	24753	-50.1			
	00	21				250	013
	00	20	26470	-50.9		260	015
	00	17				250	023
	00	15	28338	-52.1		250	020
04202	00	1006	30	-3.9	23	130	003
	00	1000	75	3.6	18	130	003
	00	966	350	-6.7	49		
	00	928	663	-6.7	53		
	00	892	970	-9.7	61		
	00	850	1431	-8.7	100	170	006
	00	803	1869	-11.3	96		
	00	796	1936	-9.1	91		
	00	774	2152	-9.9	80		
	00	700	2831	-15.1	87	200	008
	00	663	3240	-17.5	100		
	00	597	4022	-19.3	72		
	00	556	4547	-23.5	71		
	00	539	4774	-24.7	57		
	00	500	5320	-28.5	50	220	010
	00	451	6050	-34.5	71		
	00	407	6759	-40.1			
	00	400	6870	-41.1		240	015
	00	316	8429	-53.5			
	00	300	8760	-54.5		260	023
	00	250	9910	-61.9		260	029
	00	228	10476	-64.7			
	00	217	10783	-57.7			
	00	200	11300	-54.5		260	015
	00	169	12385	-52.1			
	00	150	13160	-53.3		260	011
	00	140	13602	-55.1			
	00	123	14435	-52.1			
	00	111	15095	-55.3			
	00	100	15760	-53.3		260	012
	00	97	15956	-53.1			
	00	87	16653	-55.9			
	00	70	18040	-55.1		260	012
	00	50	20180	-57.7		270	010
	00	30	23380	-60.3		290	005
	00	20	25910	-60.1		270	010
	00	10	30250	-58.9		270	013
	00	8	31649	-59.3			
04220	00	1008	27	-2.1	59	030	004
	00	1000	91	-2.5	59	030	004
	00	962				040	004
	00	930	660	-8.3	57		
	00	878	1110	-4.1	35		
	00	850	1365	-5.1	32	030	005
	00	700	2873	-11.3	23	020	006
04220	00	631	3664	-14.5	18		
	00	500	5390	-26.5	34	010	015
	00	415	6713	-35.1	38		
	00	400	6960	-36.7	38	010	021
	00	358	7721	-40.9			
	00	300	8900	-49.9		010	035
	00	250	10080	-57.3		010	039
	00	223				010	041
	00	222	10824	-61.5			
	00	200	11470	-57.7		010	032
	00	175	12321	-53.3			
	00	158				360	013
	00	150	13320	-51.7		360	012
	00	147	13451	-51.5			
	00	105				350	006
	00	100	15940	-53.1		350	007
	00	70	18240	-53.9		340	008
	00	50	20390	-55.1		340	008
	00	30	23640	-57.1		330	008
	00	23				330	007
	00	20	26210	-56.1			
04270	00	1012	4	.8	91	220	004
	00	1000	100	.0	88	000	000
	00	972				000	000
	00	850	1392	-3.5	30	000	000
	00	835	1533	-3.3	90		
	00	762	2253	-5.3	6		
	00	740				320	007
	00	700	2913	-11.1	6	310	007
	00	500	5400	-29.9	16	280	012
	00	400	6950	-42.1		280	015
	00	370				280	016
	00	312	8588	-54.1			
	00	300	8830	-54.9		310	010
	00	292	9003	-55.5			
	00	266				350	010
	00	250	10000	-51.3		350	008
	00	213	11046	-48.9			
	00	200	11460	-48.9		340	008
	00	150	13350	-49.1		340	011
	00	100	16000	-50.1		270	006
	00	70	18320	-51.7		280	007
	00	50	20490	-53.3		270	005
	00	45				260	010
	00	42	21612	-53.5			
04310	00	1010	40	-18.5	84	190	004
	00	1000	115	-16.1	77		
	00	980	268	-11.5	66		
	00	850	1360	-11.9	80	360	006
	00	847	1387	-11.9	80		
	00	800	40			360	005
	00	780				360	005
	00	700	2826	-18.9	45	320	004
	00	544	4667	-28.9	30		
	00	500	5270	-33.1	28	220	005
	00	488				210	006
	00	400	6800	-42.9		210	014
	00	318				210	025
	00	300	8700	-54.1		210	023
	00	282	8873	-55.1			
	00	250	9860	-53.3		220	011
	00	201				240	007
	00	200	11300	-50.9		240	007
	00	150	13180	-50.5		250	008
	00	144	13446	-50.5			
	00	100	15820	-50.8		250	007
	00	70	18130	-52.9		250	008
	00	50	20290	-54.3		250	009
	00	30	23540	-57.5		240	010
	00	23	25217	-57.8			
	00	20	26100	-57.7		240	011
	00	10	30500	-54.7		250	009
	00	9	311/6	-53.7		240	008
04320	00	1010	14	-10.7	70	220	007
	00	1000	92	-11.7	75	250	007
	00	985				310	008
	00	910	808	-16.1	85		
	00	902				360	016
	00	890	877	-10.3	67		
	00	850	1331	-11.7	51	360	014
	00	841	1413	-11.1	43		
	00	731	2476	-17.3	41		
	00	700	2801	-17.9	34	360	011
	00	681	3007	-17.1	34		
	00	640	3468	-21.9	39		
	00	621				000	000
	00	588	4088	-25.1	57		
	00	538	4731	-26.9	42		
	00	526				190	007
	00	500	5260	-30.1	45	190	011
	00	451	5987	-34.7	43		
	00	417				180	013
	00	400	6810	-41.1		180	014
	00	300	8710	-55.1		180	013
	00	287	8992	-57.3			
	00	258	9664	-58.3			
	00	250	9860	-56.3		180	008
	00	237				190	005
	00	229	10424	-51.1			
	00	200	11300	-50.1		230	002
	00	160				250	002
	00	154	13014	-48.5			
	00	150	13190				
04340	00	1099	22	-8.1	72	150	002

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04340	00	1009	22	-8.1	72	150	002
	00	1003	68	-6.5	41		
	00	1000	92	-6.5	99	160	002
	00	954	459	-7.1	57		
	00	921	733	-7.3	38		
	00	912				350	004
	00	850	1454	-11.3	36	010	005
	00	826				360	006
	00	749	2410	-18.9	49		
	00	714	2767	-18.7	59		
	00	700	2815	-19.7	59	290	006
	00	686				290	006
	00	667	3172	-21.9	53		
	00	636				300	008
	00	623	3674	-22.5	43		
	00	556	4497	-29.7	50		
	00	543				270	009
	00	535	4773	-27.9	37		
	00	500	5260	-30.7	98	270	011
	00	416	6542	-39.5	25		
	00	400	6810	-41.7		250	012
	00	357				240	014
	00	307	8555	-54.3			
	00	300	8700	-54.7		240	012
	00	273	9302	-56.1			
	00	250	9860	-52.1		240	014
	00	233	10318	-49.1			
	00	200	11330	-48.3		240	009
	00	153	13100	-46.9			
	00	150	13230	-47.1		250	008
	00	100	17090	-48.5		240	010
	00	70	18230	-51.5		230	014
	00	50	20420	-51.3		230	018
	00	49	20551	-51.5			
	00	43	21538	21.2	92		
04360	00	1005	50	-2.1	63	000	000
	00	1000	87	-.9	64	000	000
	00	994	135	.2	59		
	00	985	208	-1.1	59		
	00	961	405	-.9	50		
	00	850	1371	-8.5	57	350	003
	00	815				350	003
	00	765	2176	-15.9	81		
	00	743	2397	-12.5	71		
	00	730				100	004
	00	700	2851	-17.1	71	100	005
	00	675	3122	-19.7	70		
	00	610	3872	-21.1	48		
	00	548				000	000
	00	500	5310	-30.7	40	000	000
	00	400	6860	-42.1		280	006
	00	320	8337	-52.1			
	00	300	8760	-52.1		280	004
	00	299				280	004
	00	266	9539	-52.1			
	00	250	9940	-50.7		330	005
	00	248				330	005
	00	216	10900	-47.3			
	00	200	11410	-47.9		320	005
	00	150	13310	-48.5		300	006
	00	123				300	006
	00	100	15970	-49.3		250	005
	00	90				230	005
	00	70	18300	-50.7		230	009
	00	50	20480	-53.7		230	011
	00	30	23760	-54.1			
	00	28	24203	-54.1			
	00	20	26380	-51.9		230	022
	00	10	30900	-49.1		220	018
	00	9	31592	-48.7			
06011	00	1007	55	9.8	88	250	006
	00	1000	110	9.4	89	240	009
	00	852				230	010
	00	850	1438	-.5	85	230	010
	00	812	1802	-2.7	98		
	00	700	2968	-8.7	89	240	014
	00	688				240	014
	00	672	3283	-10.7	82		
	00	648	3563	-9.5	21		
	00	534	5033	-18.1	13		
	00	500	5520	-20.5	33	250	038
	00	465	6055	-22.1	74		
	00	423				250	051
	00	400	7150	-28.9	75	250	057
	00	380	7516	-30.5	74		
	00	300	9160	-42.5		260	067
	00	250	10370	-50.5		260	069
	00	248	10422	-50.7			
	00	234				250	072
	00	200	11800	-58.1		250	060
	00	185	12289	-59.7			
	00	157	13336	-51.1			
	00	150	13630	-52.3		250	040
	00	143				250	035
	00	142	13983	-54.1			
	00	100	16230	-55.1		250	026
	00	91				250	026
	00	70	18510	-54.3		250	021
	00	55	20055	-54.7			
	00	50	20670	-53.1		250	011
	00	44	21497	-51.5			
	00	30	23970	-53.7		270	006
	00	20	26590	-51.7		280	005
	00	19	26922	-52.9		280	005
06011	00	13				310	010
	00	10	31090				
06181	00	1020	40	14.8	97	260	004
	00	1000	209	73.8	100	290	008
	00	987				290	007
	00	850	1564	8.2	100	280	012
	00	815	1907	3.8	100		
	00	781	2255	6.8	17		
	00	727	2839	3.6	23		
	00	700	3147	1.4	44	300	016
	00	670	3498	-1.1	69		
	00	660				310	016
	00	636	3913	-1.5	64		
	00	500	5790	-14.1	55	320	018
	00	446				320	022
	00	400	7450	-26.3	56	320	026
	00	369	8029	-29.9	50		
	00	300	9470	-41.1		330	035
	00	297				330	036
	00	250	10680	-50.3		330	035
	00	229	11248	-54.3			
	00	200	12110	-59.5		320	033
	00	177	12870	-62.1			
	00	176				320	036
	00	150	13900	-61.1		310	027
	00	100	16420	-61.3		300	013
	00	70	17650	-57.3		300	012
	00	50	20780	-57.3		330	006
	00	45				330	006
	00	30	24010	-56.1		000	000
	00	28				000	000
	00	20	26600	-53.9			
	00	16	28040	-51.9			
06260	00	1029	7	15.8	88	220	002
	00	1000	252	16.0	80	240	003
	00	988	354	16.0	77		
	00	868	1438	8.2	100		
	00	850	1620	10.2	57	300	005
	00	832	1798	11.6	35		
	00	700	3223	3.2	41	350	006
	00	546	5195	-7.5	46		
	00	516	5634	-8.5	34		
	00	500	5880	-10.3	33	350	008
	00	400	7560	-22.7	17	340	013
	00	396	7634	-23.5	17		
	00	338				340	018
	00	300	9590	-40.7		350	017
	00	250				350	016
	00	203	12138	-60.1			
	00	200	12230	-60.3		320	014
	00	150	14010	-62.9		300	012
	00	128	14984	-64.3			
	00	100	16500	-62.7		300	008
	00	70	18710	-60.1		300	005
	00	50	20820	-58.3		300	003
	00	30	24050	-56.5		300	002
06447	00	1018	104	12.2	96	000	000
	00	1000	253	15.0	79		
	00	913	1015	10.2	82		
	00	883	1293	12.0	62		
	00	850	1617	10.8	74		
	00	838	1735	10.2	77		
	00	816	1956	11.0	66		
	00	700	3224	4.0	52		
	00	565	4931	-6.3	29		
	00	500	5880	-12.1	30		
	00	420	7192	-20.5	33		
	00	400	7550	-23.1	32		
	00	300	9600	-38.7	32		
	00	293	9762	-40.1			
	00	250	10820	-48.5			
	00	200	12250	-60.5			
	00	192	12505	-59.7			
	00	170	13260	-63.1			
	00	150	14030	-63.1			
06476	00	965	565	10.6	94	030	003
	00	1000	264				
	00	946	736	12.4	86		
	00	878	1358	10.8	58		
	00	853	1598	10.8	71		
	00	850	1627	10.6	66	100	002
	00	832	1805	10.2	50		
	00	800	2130	9.0	53		
	00	700	3230	4.6	60	030	006
	00	500	5900	-10.3	48	360	009
	00	400	7580	-22.1	53	360	012
	00	300	9640	-36.5	42	360	012
	00	200	12320	-57.5		360	011
	00	150	14110	-61.7		340	011
	00	100	16590	-65.7		330	006
	00	70	18780	-62.1		320	004
	00	54	20393	-59.8			
	00	50	20870	-60.9		280	003
	00	30	24070	-58.1		320	002
	00	20	26640	-56.1		330	003
	00	15	28474	-54.9		300	002
06610	00	970	500	9.8	85	070	003
	00	1000	237				
	00	912				060	014
	00	862	1467	6.2	75		
	00	850	1582	6.6	70	060	014
	00	811	1968	8.0	46		
	00	780	2288	5.6	36		
	00	730	2828	4.8	24		
06610	00	700	3172	3.6	20	070	014
	00	680	3406	2.2	16		
	00	654	3719	.2	40		
	00	628	4043	-1.5	26		
	00	600	4404	-3.9	36		
	00	590	4537	-4.1	25		
	00	576	4726	-3.7	18		
	00	500	5830	-12.5	33	040	018
	00	477	6188	-15.1	60		
	00	456	6526	-17.9	46		
	00	438	6826	-20.5	53		
	00	405	7400	-25.1	57		
	00	400	7490	-25.7	51	040	014
	00	373	7984	-28.1	41		
	00	358	8287	-30.3	40		
	00	329	8881	-35.5	59		
	00	315	9182	-37.7	42		
	00	300	9520	-40.3		030	021
	00	261	10452	-48.9			
	00	250	10733	-51.5		040	025
	00	235	11133	-53.9			
	00	200	12150	-61.1		050	019
	00	188	12533	-63.1			
	00	176	12942	-60.1			
	00	156	13689	-63.3			
	00	150	13930	-63.1		030	025
	00	128	14898	-66.5			
	00	101	16328	-67.7			
	00	100	16390	-67.5		030	005
	00	76	18086	-61.9			
	00	70	18580	-62.9		070	003
	00	57	19843	-63.7			
	00	51	20530	-61.1			
	00	50	20650	-61.1		050	002
	00	30	23830	-58.7		050	004
	00	20	26390	-55.9		040	005
	00	18	27060	-55.9			
	00	10	30870	-50.7		270	007
	00	8	32331	-48.5			
07110	00	1016	103	13.2	96	150	002
	00	1000	235	14.0	82	140	002
	00	980	405	14.8	78		
	00	950	667	13.4	72		
	00	935	801	14.4	55		
	00	920				150	007
	00	895	1169	14.4	55		
	00	885	1263	13.2	62		
	00	860	1503	13.2	38		
	00	850	1600	13.0	38	150	004
	00	835	1749	12.0	40		
	00	810	2003	12.4	17		
	00	790	2212	12.4	15		
	00	700	3222	7.2	11	150	002
	00	600	4467	-1.9	18		
	00	570	4873	-3.5	15	160	001
	00	500	5900	-10.7	18	180	006
	00	455				180	008
	00	400	7570	-22.5	17	170	006
	00	340	8741	-31.9	18		
	00	300	9610	-38.5	20	170	004
	00	295	9725	-39.3	19		
	00	270				170	006
	00	250	10840	-48.5		190	010
	00	230				190	012
	00	200	12280	-58.5		210	007
	00	195	12439	-59.9			
	00	184				230	008
	00	150	14070	-61.5		180	005
	00	110				200	013
	00	100	16570	-63.5		210	007
	00	70	18770	-61.7		210	005
	00	50	20860	-59.5		250	005
	00	30	24070	-57.9		340	003
	00	20	26640	-55.1		360	002
07145	00	1010	168	11.6	83	060	002
	00	1000	248	-14.1		060	002
	00	984	377	13.8	89		
	00	950	672	12.0	87		
	00	850	1610	12.0	50	090	004
	00	842	1683	-33.3			
	00	700	3220	4.2	56	030	005
	00	500	5890	-9.7	17	030	009
	00	400	7570	-21.1	16	030	010
	00	300	9630	-36.9		040	008
07480	00	1003	201	10.6	89	340	001
	00	1000	223	10.6	86	340	001
	00	983	366	12.0	67		
	00	895	1146	9.4	72		
	00	870	1380	8.8	57		
	00	850	1570	10.0	43	030	011
	00	790	2178	11.0	32		
	00	743	2686	8.6	9		
	00	700	3186	6.4	26	060	017
	00	607	4339	-.3	26		
	00	576	4757	-1.1	13		
	00	500	5870	-9.5	26	050	016
	00	455	6591	-15.1	35		
	00	400	7550	-21.5	33	030	015
	00	300	9620	-35.7	30	050	022
	00	284	9998	-39.5	28		
	00	250	10860	-46.5		050	023
	00	216				060	027
	00	202	12243	-56.9			
	00	200	12300	-56.9		050	024
07480	00	150	14120	-57.9		070	014
	00	124				360	007
	00	120	15514	-61.9			
	00	100	16630	-61.1		070	008
	00	70	18850	-60.3		180	004
	00	50	20950	-60.1		220	002
	00	30	24160	-56.7		320	004
	00	20	26740	-55.5		250	007
07510	00	1020	51	11.4	93	060	003
	00	1000	214	14.2	78	100	005
	00	975	428	16.0	45		
	00	945	692	15.0	55		
	00	920	918	14.0	33		
	00	890	1198	15.4	10		
	00	850	1590	14.4	18	070	007
	00	830	1790	14.0	38		
	00	775	2364	11.4	12		
	00	700	3208	7.4	33	070	008
	00	550				110	004
	00	525	5511	-7.1	41		
	00	500	5890	-9.5	23	080	003
	00	448	6728	-15.7	16		
	00	400	7580	-21.3	33	060	007
	00	360	8347	-28.1	51		
	00	300	9630	-37.5	52	050	008
	00	290	9863	-39.3	52		
	00	250	10859	-48.7		090	006
	00	212				070	014
	00	200	12290	-59.7		060	012
	00	195	12448	-59.9			
	00	180				050	005
	00	150	14080	-61.7		070	007
	00	109	16044	-64.5			
	00	100	16570	-61.7		120	001
	00	70	18780	-59.3		090	004
	00	50	20910	-58.1			
	00	30	24150	-55.3		320	001
07645	00	1016	60	16.8	63	360	007
	00	1000	198	16.4	63	010	011
	00	975	412	15.6	63	010	016
	00	949	640	14.2	63		
	00	882				090	006
	00	870	1372	14.2	51		
	00	856	1508	13.4	38		
	00	850	1560	13.2	38	120	006
	00	830				130	005
	00	815	1911	11.2	35		
	00	800				080	005
	00	767	2417	11.2	32		
	00	759				080	004
	00	700	3187	6.0	28	060	008
	00	657	3702	2.6	23		
	00	620	4169	1.2	25		
	00	559	4992	-5.1	35		
	00	525	5482	-8.1	29		
	00	500	5860	-10.7	30	040	024
	00	476	6236	-13.3	36		
	00	445	6744	-18.3	41		
	00	402	7494	-23.9	47		
	00	400	7530	-24.1	47	040	024
	00	360	8291	-28.9	45		
	00	300	9570	-38.9	41		
	00	298	9616	-39.3	41		
	00	235	11195	-53.1			
	00	233				080	164
	00	200	12230	-55.9			
	00	194	12423	-56.7			
	00	168	13334	-57.5			
	00	152	13961	-60.9			
	00	150	14050	-60.9			
	00	101	16492	-63.9			
	00	100	16550	-63.9			
	00	70	18760	-61.7			
	00	50	20850	-59.1			
	00	30	24090	-56.3			
08001	00	1014	58	20.0	73	000	000
	00	1000	181	22.0	68	120	002
	00	978	374	24.6	61		
	00	873	1353	17.6	55		
	00	850	1583	16.0	55	190	003
	00	754	2585	8.6	49		
	00	700	3199	6.0	52	160	011
	00	667	3593	4.4	56		
	00	578	4742	-3.1	54		
	00	500	5870	-11.9	56	160	014
	00	468	6372	-15.7	55		
	00	400	7530	-25.3	52	160	018
	00	309	9348	-40.1			
	00	300	9550	-41.9		160	013
	00	251	10732	-51.8			
	00	200	12160	-61.9		150	029
	00	150	13930	-65.1		160	012
	00	100	16380	-64.9		160	010
	00	70	18600	-62.5		170	005
	00	60	19553	-61.7			
	00	50	20640	-61.3		170	005
	00	40	22027	-60.7		170	005
08221	00	950	638	16.4	42	000	000
	00	1000	191				
	00	924	870	24.2	29		
	00	850	1589	17.8	34	180	002
	00	777	2346	11.2	40		
	00	700	3211	6.6	31	270	002
	00	600	4460	.4	22		
08221	00	500	5890	-10.7		000	000
	00	400	7570	-23.3		000	000
	00	371	8116	-27.3			
	00	300	9600	-40.8			
	00	273	10234	-46.5			
	00	250	10820	-50.9		080	005
	00	222	11583	-56.9		080	007
08302	00	1019	54	14.2	67	000	000
	00	1000	210	17.2	55	120	001
	00	996	244	18.0	52		
	00	982				120	001
	00	872				030	008
	00	850	1582	10.2	46	050	112
	00	726				360	014
	00	700	3170	1.2	40	020	010
	00	596	4446	-5.7	35		
	00	575	4727	-5.7			
	00	550				010	022
	00	500	5810	-14.1		010	022
	00	452				360	014
	00	400	7460	-27.1		360	030
	00	367				010	035
	00	300	9460	-42.9		020	038
	00	265	10285	-49.3			
	00	250	10670	-50.7		020	036
	00	238				010	027
	00	200	12110	-56.3		010	026
	00	192	12369	-57.3			
	00	182				360	033
	00	150	13910	-60.9			
	00	114	15600	-64.9			
08495	00	1023	3	21.4	90	080	006
	00	1000	202	18.6	88	100	009
	00	958	568	16.6	88		
	00	932	802	19.0	52		
	00	920	913	18.2	52		
	00	904				100	006
	00	902	1083	22.0	46		
	00	876	1336	21.6	40		
	00	850	1605	18.6	40	340	004
	00	832				330	006
	00	821	1902	17.4	39		
	00	758				290	007
	00	700	3239	5.4	65	280	009
	00	687	3392	4.2	65	280	009
	00	678	3499	5.0	60		
	00	660	3718	4.0	48		
	00	507				290	005
	00	500	5920	-11.5	40	290	005
	00	401	7570	-24.3	39		
	00	400	7580	-24.5	38	240	006
	00	363				230	004
	00	328	9000	-33.1	35		
	00	324				280	008
	00	300	9630	-38.5	29	300	015
	00	283	9792	-40.1			
	00	250	10850	-49.3		290	026
	00	244				290	026
	00	231	11363	-53.7			
	00	209				300	020
	00	200	12280	-58.1		310	016
	00	179				280	006
	00	174	13147	-63.1			
	00	167	13401	-60.3			
	00	155	13863	-63.3		220	006
	00	150	14060	-62.5		220	007
	00	141	14443	-60.7			
	00	112				260	011
	00	107	16134	-67.1			
	00	103	16365	-64.7			
	00	100	16550	-65.7		260	008
	00	98	16672	-67.3			
	00	95				260	009
	00	81				320	008
	00	70	18720	-64.3		320	004
	00	68				300	002
	00	53	20429	-62.5			
	00	50	20800	-61.1		360	004
	00	44	21600	-57.7			
	00	38	22520	-60.3			
	00	30	24000	-58.7		040	006
	00	29				070	004
	00	28	24433	-58.7			
	00	26				080	006
	00	20	26570	-53.1		080	001
	00	17	27624	-50.3			
08509	00	1000	115	16.0	77	280	007
	00	994	168	16.0	63		
	00	910				280	015
	00	850	1472	6.6	65	270	014
	00	745	2541	.6	59		
	00	709	2936	-2.5	68		
	00	700	3043	-3.5	63	270	015
	00	674	3341	-5.1	75		
	00	652	3601	-6.7	45		
	00	518	5352	-19.9	40		
	00	504				280	017
	00	500	5620	-21.5	27	280	021
	00	463	6181	-26.7	25		
	00	446	6450	-28.5	50		
	00	420	6878	-31.1	20		
	00	400	7220	-33.5	22	290	024
	00	300	9210	-40.1		290	037
	00	288				280	041

```
OCTOBER 01 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS

08509 00  266                 270 022 10035 00   30 23990 -57.9     340 003 10393 00  500  5810 -14.1  67 360 010 10739 00  674  3504   2.2  72         11035 00   16 27878 -53.5
      00  250 10440 -45.5     270 021       00   28 24203 -58.5                   00  450                 360 011       00  600  4430  -5.1  84 040 013       00   10 31020 -49.7     270 012
      00  229 11021 -48.7                   00   20 26550 -55.1     020 005       00  400  7470 -26.1  62 360 015       00  577  4737  -4.3  27               00    9 31718 -44.5
      00  209                 260 030       00   19 26878 -54.1     030 006       00  300  9490 -40.3     360 026       00  546                 030 009       00    7 33403 -43.9     270 014
      00  200 11910 -50.1     260 021 10184 00 1027     5  14.2  87 230 002       00  250 10712 -48.3     360 027       00  523  5502 -10.1  74         11520 00  895   305   9.8  94 000 000
      00  191                 260 016       00 1000   229  13.4  89 280 010       00  200 12140 -59.3     350 024       00  500  5850 -12.1  75 030 011       00 1000   263
      00  169 13040 -53.5                   00  990                 290 013       00  175 12982 -56.5                   00  473  6273 -14.5  76               00  980                 300 003
      00  161                 260 019       00  900  1108  10.0  94               00  155 13744 -61.3                   00  400  7520 -23.9  80 020 013       00  940   331  11.0  96
      00  150 13770 -54.7     250 015       00  870                 280 009       00  150 13950 -61.1     350 021       00  359  8300 -29.7  82 020 020       00  914   563   8.6  97
      00  134                 240 007       00  850  1586   6.8  94 280 008       00  120 15337 -60.9                   00  300  9560 -39.5  77 020 019       00  860  1065   7.8  75
      00  116 15399 -58.9                   00  800  2080   3.8  94               00  118 15441 -64.3                   00  258                 020 016       00  850  1161   7.4  70 350 005
      00  100 16340 -58.1     220 019       00  720  2935   4.0  48               00  100 16460 -63.3     340 008       00  250 10760 -48.9     020 018       00  848                 350 005
      00   85 17372 -54.7                   00  700  3168   2.8  44 300 010       00   70 18680 -58.5     340 007       00  222                 020 025       00  729                 350 006
      00   83                 210 004       00  530                 320 011       00   64 19245 -57.3                   00  200 12210 -59.7     030 022       00  708  2646   1.0  69
      00   70 18620 -54.9     200 004       00  500  5810 -12.9  43 320 014       00   50 25800 -59.1     340 006       00  192 12464 -61.7                   00  700  3319   1.0  59 020 004
      00   60 19599 -57.7                   00  480  6120 -14.5  46               00   46 26323 -59.3                   00  180                 030 018       00  698                 020 004
      00   54                 190 006       00  460                 330 017       00   30 24010 -56.7     340 005       00  178 12937 -57.7                   00  674  3623   1.0  44
      00   50 22070 -56.5     200 007       00  400  7480 -25.1  42 330 019       00   27 24851  55.6                   00  150 14010 -63.9                   00  570  4946  -8.3  67
      00   30 24000 -56.3     230 003       00  360                 340 020       00   20 26600 -55.7     340 005       00  140 14435 -62.1                   00  550  5224  -6.5  45
      00   20 26610 -50.3     090 005       00  300  9500 -40.7     340 027       00   15                 340 004       00  118 15478 -67.5                   00  513                 020 012
      00   10 31140 -49.1     290 012       00  250 10710 -50.1     340 030       00   14 28862 -57.5                   00  100 16480 -63.9                   00  500  5840 -13.3  47 040 014
      00    7 33500 -45.7     200 004       00  225                 330 032 10410 00 1013   154  13.2  92 200 002       00   93 16927 -62.1                   00  491                 040 014
      00    5 35770 -40.5     280 016       00  215 11680 -57.1                   00 1000   258  14.8  84 220 002       00   84 17554 -63.5                   00  490  5993 -15.1  55
      00    4 37300 -37.7     280 022       00  200 12140 -58.3     330 028       00  998   275  15.0  82               00   70 18680 -61.7                   00  404  7425 -24.5  47
      00    3 38280 -38.5                   00  180 12801 -59.9                   00  930                 330 003       00   59 19743 -59.9                   00  400  7500 -25.1  47 030 016
08536 00 1010    85  22.6  53 350 004       00  170                 320 022       00  896  1175   8.8  84               00   50 20770 -61.1                   00  360  8254 -32.5  54
      00 1000   168  23.4  46 360 006       00  150 13940 -60.1     320 021       00  863  1486  10.0  71               00   48 21023 -61.3                   00  300  9510 -40.9     020 025
      00  979   353  24.8  31               00  102                 310 016       00  850  1618   9.4  74 330 002       00   31 23766 -56.7                   00  250 10723 -51.1     020 031
      00  970                 020 007       00  100 16470 -60.5                   00  791  2210   6.0  95               00   30 23980 -56.9                   00  228                 020 035
      00  927   827  22.0  30         10202 00 1028     1  15.6  95 230 003       00  753  2613   6.6  49               00   25 25133 -57.7                   00  200 12150 -58.5     020 031
      00  908  1006  22.4  31               00 1000   245  14.8 100 260 007       00  720  2978   3.4  73               00   20 26540 -55.9                   00  183 12710 -57.1
      00  855                 140 006       00  900                 290 008       00  700  3211   2.8  65 360 009       00   15 28378 -54.1                   00  150 13960 -60.7     020 023
      00  850  1577  17.4  39 140 007       00  860  1503   8.2 100               00  673  3528   1.8  55         10866 00  968   535   7.0  94 150 001       00  117 15492 -64.5
      00  765  2461   9.4  50               00  850  1605   9.6  96 290 008       00  602  4415  -4.7  79               00 1000   264                         00  100 16440 -64.5     020 018
      00  740  2736   9.4  19               00  800                 280 009       00  581  4694  -5.1  38               00  945   724   9.2  92         11934 00  946   709   8.6  94 280 002
      00  720                 190 004       00  778  2334   6.4  45               00  540                 010 008       00  865  1454   7.8  53               00 1000   244
      00  700  3197   7.2  17 180 006       00  750  2634   6.4  72               00  536  5325  -7.1  62               00  850  1598   6.8  57 080 003       00  850  1583   3.0  83 160 002
      00  601  4436   1.2  11               00  700  3200   3.6  60 320 013       00  500  5890 -12.3  56 010 012       00  778  2316   1.0  73 060 006       00  845                 040 006
      00  597                 120 008       00  667  3591   2.4  55               00  486  6106 -14.5  50               00  700  3172   1.4  25 060 008       00  823  1846   6.4  65
      00  500  5890  -9.5  14 140 011       00  600                 330 011       00  470                 010 015       00  690  3288   1.6  19               00  750                 060 007
      00  482                 140 011       00  516  5615 -10.1  48               00  463  6471 -17.1  70               00  602  4372  -5.5  45               00  700  3155  -2.1  50 040 006
      00  400  7570 -23.3  15 110 016       00  500  5850 -10.7  25 330 012       00  447  6735 -16.5  34               00  575  4733  -4.3   9               00  670  3501  -4.3  39
      00  389                 100 015       00  492  5974 -10.9  36               00  400  7540 -23.1  39 360 016       00  500  5820 -12.9  36 050 016       00  654  3692  -2.3  36
      00  322  9349  37.0  47               00  400  7530 -23.1  15 330 014       00  301  9559 -38.5  46               00  450                 030 019       00  650                 010 010
      00  300  9600 -41.7     110 025       00  300  9570 -39.5  17 340 023       00  300  9580 -38.9  46 360 021       00  420  7123 -23.3  57               00  500  5760 -18.1  45 010 018
      00  294                 110 025       00  250                 330 027       00  280                 360 022       00  400  7480 -23.9  43 030 022       00  480                 020 020
      00  271 10280 -47.7                   00  200 12210 -60.1     320 021       00  250 10810 -48.5     340 020       00  300  9500 -40.9     030 028       00  400  7380 -31.1  44 030 023
      00  250 10810 -50.9     110 025       00  185 12697 -60.1                   00  200 12240 -59.3     340 015       00  250                 030 034       00  350                 020 044
      00  228                 120 019       00  166 13369 -62.9                   00  188 12625 -61.9                   00  200 12150 -59.9     030 029       00  307  9200 -45.5
      00  216 11750 -56.5                   00  150 13990 -62.9     310 016       00  177 12999 -60.3                   00  198 12213 -60.1                   00  300  8360 -46.1     020 037
      00  203 12144 -56.5                   00  132 14777 -62.9                   00  151 13981 -64.1                   00  189 12505 -58.1                   00  275                 030 034
      00  200 12230 -57.1     110 018       00  123 15209 -65.3                   00  150 14020 -64.1     310 012       00  160 13546 -61.3                   00  250 10560 -50.1     030 045
      00  185 12720 -60.1                   00  100 16480 -62.7     300 011       00  145                 300 011       00  150 13950 -59.9     030 019       00  240                 030 048
      00  173 13139 -59.9                   00   92 16995 -61.9                   00  111 15858 -65.5                   00  110 15857 -66.5     030 011       00  220 11386 -55.1
      00  161 13585 -62.7                   00   70 18680 -60.7     300 006       00  100 16490 -64.7     310 007       00  100 16440 -63.3     030 009       00  212 11624 -52.9
      00  150 14020 -63.5     130 012       00   50 20790 -59.7     300 004       00   70 18680 -62.7     320 005       00   95                 030 009       00  200 12000 -55.3     020 033
      00  135                 120 010       00   48 21045 -59.7                   00   68 18859 -62.5                   00   76 18137 -60.9     360 006       00  185                 350 024
      00  126 15086 -65.5                   00   30 24000 -58.1     350 004       00   56 20067 -58.9     330 004       00   70 18650 -60.9     360 005       00  162 13347 -54.5
      00  100 16500 -62.9     140 006       00   28                 020 004       00   50 20780 -59.3     320 003       00   50 20740 -61.1     360 002       00  150 13820 -58.9     030 016
      00   89                 160 006       00   20 26560 -55.3     360 003       00   41 22021 -60.1                   00   40 22125 -61.3     360 002       00  148 13904 -60.1
      00   74                 230 004       00   15 28414 -50.9     350 003       00   33                 290 002       00   30 23930 -58.1     360 004       00  130                 030 012
      00   70 18710 -60.9     240 004 10338 00 1023    52  13.2  88 240 002       00   30 23980 -57.7     340 003       00   20 26490 -57.1     360 005       00  122 15101 -63.3
      00   51                 180 000       00 1009   173  16.0  80               00   28                 020 004 11035 00 1007   203  13.4  80 310 002       00  120                 360 012
      00   50 20810 -59.1     240 003       00 1000   249  15.8  80 250 004       00   24 25393 -56.1                   00 1000   255  13.0  80 320 004       00  102 16208 -60.3
      00   46                 140 003       00  900                 290 008       00   23                 330 004       00  938                 350 009       00  100 16330 -60.3     360 013
      00   37 22705 -57.5                   00  860  1507   7.4  89               00   20 26560 -56.3     360 004       00  850  1602   4.4  91 340 010       00   96                 340 009
      00   31                 140 002       00  850  1611   8.2  97 290 007       00   19                 020 005       00  840  1698   3.6  92               00   70 18550 -61.1     340 004
      00   30 24040 -54.7     120 002       00  847  1640   8.4 100               00   17 27592 -55.5                   00  775  2349   1.8  72               00   50 20660 -59.5     340 004
      00   28                 050 002       00  814  1968   8.4  90               00   14                 290 006       00  752  2591    .4  47               00   36 22716 -59.5
      00   23 25754 -51.1     050 002       00  700  3204   1.8  88 310 004       00   12 29838 -49.5     340 006       00  735  2775   1.8  27               00   30 23860 -57.1     010 004
10035 00 1022    48  15.2  93 270 004       00  656  3700   -.5  85         10548 00  978   456   7.8  96 000 000       00  733                 050 010       00   20 26440 -54.1     010 004
      00 1002   212  13.6 100               00  628  4073   -.5  55               00 1000   262                         00  700  3170   -.5  34 030 007       00   10 30920 -49.5     360 004
      00 1000   229  13.6 100 270 006       00  500  5850 -12.5  56 350 016       00  940   778  11.0  71 310 002       00  595  4454  -6.5  27         12330 00 1019    92  10.4  94 270 005
      00  950   658  11.6 100               00  498  5881 -12.9  68               00  910  1047   9.0  46               00  545  5132 -12.1  47               00 1000   245  10.0  96 300 010
      00  940   746  11.2  94               00  400  7520 -23.9  52 360 018       00  850  1609   7.0  49 000 000       00  510  5637 -14.5  26               00  994   295   9.6  96
      00  926   871  10.4 100               00  354  8401 -30.1  50               00  825                 060 001       00  500  5790 -15.5  29 050 016       00  978   430  11.6  93
      00  894  1162   8.6 100               00  300  9560 -39.3  58 360 022       00  755  2578   5.2  75               00  400  7440 -27.5  34 040 026       00  910  1028   8.8  71
      00  883  1264   8.2  91               00  271                 350 026       00  700  3194    .8  69 050 003       00  321  8983 -40.1                   00  850  1595   7.4  91 330 007
      00  855  1529   6.0 100               00  250 10780 -48.5     350 023       00  660  3665    .0  64               00  300  9440 -42.3     040 039       00  700  3169  -1.5  91 310 008
      00  850  1585   7.2  73 290 009       00  200 12220 -59.9     340 024       00  650                 050 004       00  250 10650 -48.9     030 042       00  640  3875  -6.7  94
      00  840  1683  10.4  21               00  197 12314 -60.5                   00  500  5840 -13.3  68 360 006       00  217                 030 047       00  600  4380  -5.7  45
      00  750  2615   4.8  52               00  173 13123 -60.5                   00  480  6148 -15.5  74               00  200 12090 -56.1     030 040       00  570  4780  -7.5  28
      00  714  3014   3.2  60               00  150 14000 -62.5     320 014       00  400  7500 -24.1  47 360 009       00  187 12515 -58.5                   00  522  5459 -12.1  51
      00  700  3178   1.8  69 310 010       00  100 16480 -64.5     310 009       00  300  9530 -40.7     360 010       00  168                 030 016       00  500  5790 -12.7  43 350 019
      00  680  3411   -.1  77               00   96 16729 -64.5                   00  250 10750 -50.3     360 011       00  159 13540 -56.3                   00  400  7450 -25.3  42 350 025
      00  653  3734  -1.3  76               00   70 18690 -59.5     310 009       00  210 11865 -59.5                   00  150 13900 -58.1     020 021       00  357                 360 034
      00  600  4404  -4.3  63               00   66 19059 -58.7                   00  200 12170 -60.9     360 012       00  137                 030 023       00  300  8470 -41.3     360 035
      00  524  5457 -11.1  66               00   50 20790 -60.3     310 004       00  190 12488 -62.1                   00  120 15285 -63.5                   00  250 10690 -48.1     360 046
      00  500  5820 -12.1  56 320 014       00   30 24000 -57.7     360 004       00  175 13000 -59.1                   00  116 15494 -60.9                   00  241                 360 052
      00  475  6210 -15.1  42               00   20 26580 -55.7     010 003       00  170                 330 008       00  100 16410 -64.1     010 008       00  207                 360 050
      00  400  7490 -23.9  43 330 022       00   13 28363 -49.5                   00  150 13960 -62.7     330 006       00   92                 360 004       00  200 12140 -55.6
      00  300  9530 -41.1     330 023       00   10 31080 -49.3     350 005       00  130 14836 -65.7                   00   84 17491 -58.9                   00  190 12466 -57.3
      00  250 10740 -50.1     320 028       00    9 31771 -49.3                   00  100 16430 -65.7     320 003       00   75 18197 -61.9                   00  150 13960 -57.5
      00  200 12170 -59.7     320 028       00    7 33434 -45.1     300 005       00   84 17505 -59.5                   00   70 18630 -61.1     360 007       00  124 15153 -60.9
      00  194 12360 -60.9             10393 00 1017   100  10.0  94 280 004       00   48                 310 002       00   60                 010 011       00  100 16490 -61.5
      00  185 12656 -60.1                   00 1000   250  12.2  86 290 005 10739 00  993   325   9.8  94 000 000       00   58 19804 -58.9                   00   94 16873 -61.9
      00  166 13327 -63.7                   00  995   292  13.4  84               00 1000   258                         00   50 20730 -59.5     010 006       00   85 17498 -60.1
      00  157 13671 -61.3                   00  950                 300 006       00  968   534  13.4  73               00   36 22780 -60.7             12374 00 1016   104   9.8  95 270 002
      00  150 13950 -51.9     310 019       00  850  1606   7.0  92 300 004       00  900  1140   8.2  90 100 007       00   34 23139 -57.3                   00 1007   171  13.0  88
      00  132 14756 -63.7                   00  740  2734   2.6  86               00  875  1372   8.8  71               00   30 23930 -56.1     340 004       00 1000   229  13.0  87 290 004
      00  100 16450 -52.9     300 012       00  700  3184  -1.3  81 320 006       00  850  1611   7.8  66 090 005       00   28                 330 004       00  989   322  13.0  79
      00   70 18660 -59.7     300 012       00  670  3531  -4.3  79               00  790  2210   5.0  65 080 003       00   22 25917 -52.7     340 002       00  950                 300 008
      00   54 20285 -59.1                   00  640  3892  -3.5  75               00  740  2743   5.8  16               00   20 26540 -52.9     320 008       00  883  1259   5.2  78
      00   50 20780 -58.9     310 006       00  610  4270  -4.5  74               00  700  3198   3.2  56 060 009       00   17                 270 011       00  868  1396  -6.5  53
```

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
12374	00	850	1578	4.6	77	300	108
	00	828	1782	5.8	82		
	00	776	2319	2.4	81		
	00	711				320	010
	00	700	3151	-2.1	82	320	011
	00	616	4154	-8.3	91		
	00	586	4539	-11.9	88		
	00	569	4765	-10.1	75		
	00	500	5750	-25.7	38	340	024
	00	400	7400	-28.5	41	360	032
	00	300	9400	-42.9		360	047
	00	297				360	048
	00	280	9862	-46.1			
	00	250	10610	-48.9		360	031
	00	243				260	030
	00	211	11714	-53.1			
	00	207	11838	-51.5			
	00	200	12080	-52.3			
	00	168	13188	-52.1			
	00	150	13810	-56.5			
	00	148	13895	-57.1			
	00	127	14863	-57.1			
	00	110	15861	-62.3			
	00	100	16460	-61.5			
	00	83				300	009
	00	70	18640	-59.9		350	010
	00	68	18821	-59.9			
12425	00	1017	119	10.0	94	000	000
	00	1001	248	9.4	100		
	00	1000	256	9.4	100	300	009
	00	984	390	10.6	100		
	00	928	866	7.6	97		
	00	865	1453	7.6	61		
	00	850	1603	6.8	61	010	005
	00	830				020	004
	00	767	2440	2.8	70		
	00	735	2783	.6	69		
	00	708	3071	.0	47		
	00	700	3177	-.3	55	350	007
	00	677	3443	-2.1	72		
	00	618	4160	-7.1	83		
	00	566	4845	-7.1	32		
	00	515	5572	-13.7	51		
	00	500	5800	-14.7	50	010	016
	00	478	6140	-16.1	35		
	00	400	7450	-27.9	37	010	029
	00	371	7985	-32.7	44		
	00	356				030	039
	00	313				250	066
	00	300	9450	-43.3			
	00	293	9609	-44.5			
	00	271	10131	-45.5			
	00	206	11908	-58.3			
	00	200	12090	-56.7			
	00	193	12317	-54.9			
	00	150	13920	-60.1			
	00	111	15779	-64.7			
	00	100	16420	-63.3			
	00	70	18630	-58.9			
	00	50	20740	-58.7			
	00	40	22142	-58.5			
12843	00	1008	140	15.0	95	360	001
	00	1000	219	14.6	95	020	006
	00	900	1100	10.2	100		
	00	850	1581	7.4	100	010	003
	00	700	3157	-1.7	100	360	003
	00	657	3658	-4.7	100		
	00	643	3827	-4.7	100		
	00	630	3987	-6.1	100		
	00	600	4368	-6.9	84	360	003
	00	530	5320	-15.3	90		
	00	502	5730	-14.7	46		
	00	500	5770	-14.9	46	030	010
	00	426	6859	-24.7	65		
	00	400	7410	-27.9	62	030	015
	00	378	7814	-31.1	55		
	00	300	9410	-42.7		040	024
	00	287	9708	-44.9			
	00	274	10018	-44.1			
	00	250	10630	-47.9		040	041
	00	243				040	041
	00	238	10953	-49.9			
	00	216	11587	-50.1			
	00	200	12090	-53.1		020	036
	00	195	12253	-54.1			
	00	175	12948	-54.7			
	00	168	13209	-52.3			
	00	150	13940	-54.1		020	016
	00	138	14474	-55.3			
	00	107	16074	-61.5			
	00	100	16490	-60.3		360	005
	00	94	16877	-59.1			
	00	83				360	005
	00	70	18730	-59.3		340	003
	00	50	20850	-57.3		340	003
	00	30	24080	-57.1		340	005
	00	21				340	005
	00	20	26670	-53.9		280	011
	00	10	31190	-48.1		280	011
12962	00	1016	84	14.6	92	360	004
	00	1000	216	14.0	89	030	008
	00	934	767	10.8	81		
	00	908	1022	10.8	89		
	00	850	1573	7.2	87	050	005
12982	00	815	1917	4.8	85		
	00	789	2181	4.8	79		
	00	700	3151	-1.5	80	050	005
	00	617				050	005
	00	547	5069	-13.9	84		
	00	523	5410	-13.9	75		
	00	500	5760	-16.5	76	050	008
	00	400	7400	-29.3	80	040	011
	00	376				040	011
	00	300	9390	-42.9		020	011
	00	250	10600	-51.1		020	011
	00	245	10731	-52.1			
	00	235	11002	-50.1			
	00	200	12050	-53.5		030	023
	00	193	12279	-54.3			
	00	177	12835	-53.1			
	00	176				030	023
	00	150	13890	-56.1		040	015
	00	124				040	015
	00	118	15398	-61.1			
	00	100	16430	-59.5		330	004
	00	70	18660	-59.1		330	004
	00	64	19224	-57.1			
	00	50	20780	-59.3		330	004
	00	30	24010	-55.3		360	005
	00	27	24684	-54.5		360	005
13130	00	1012	131	15.0	75	040	006
	00	1000	231	15.8	78	040	009
	00	984	282	16.0	82		
	00	982	384	13.4	86		
	00	930	838	9.6	76		
	00	900	1109	9.2	96		
	00	887	131			050	021
	00	864	1445	6.4	100		
	00	850	1581	6.0	100	060	017
	00	810	1975	5.4	100		
	00	749				090	007
	00	700	3155	-1.3	100	090	007
	00	640	3863	-5.3	100		
	00	620	4111	-8.3	67		
	00	556	4848	-13.5	82		
	00	526	5369	-14.7	78		
	00	500	5750	-17.5	45	070	012
	00	488	5932	-18.5	41		
	00	448	6564	-23.5	57		
	00	400	7380	-29.9	36	050	015
	00	324	8850	-40.1			
	00	300	9370	-43.1		050	037
	00	278	9881	-45.3			
	00	262	10273	-49.1			
	00	251				050	042
	00	250	10570	-50.3		050	042
	00	234	11001	-51.1			
	00	204	11881	-57.5			
	00	200	12010	-56.9		050	033
	00	180	12336	-55.9			
	00	150	13820	-59.5		050	019
	00	115	15468	-63.3			
	00	111	15687	-60.7			
	00	102				040	007
	00	100	16330	-63.3		040	007
	00	98	16454	-63.9			
	00	70	18530	-59.9		020	004
	00	50	20610	-61.9		010	003
	00	44	21401	-61.9			
13275	00	997	243	12.4	100	320	001
	00	1000	218				
	00	967	500	12.8	96		
	00	933	798	8.8	73		
	00	850	1564	6.0	61	080	003
	00	816	1897	4.6	56		
	00	718	2921	-4.5	96		
	00	700	3124	-3.1	54	080	008
	00	690	3238	-2.3	39		
	00	580	4583	-15.3	100		
	00	500	5700	-21.1	48	080	005
	00	474	6092	-23.9	35		
	00	435	6715	-27.3	62		
	00	424	6899	-28.5	37		
	00	400	7310	-31.5	61	080	006
	00	300	9280	-46.7		060	008
	00	275	9852	-50.9			
	00	234	10893	-55.1			
	00	212	11528	-52.3			
	00	200	11900	-53.7		050	012
	00	150	13720	-59.7		060	011
	00	143	14018	-60.5			
	00	100	16240	-61.5		020	005
15120	00	975	416	12.0	87	230	001
	00	1000	197				
	00	919	908	12.0	88		
	00	850	1554	6.6	95	020	003
	00	800	2050	5.4	71		
	00	700	3128	-1.9	79	350	007
	00	500	5720	-18.3	91	040	004
	00	400	7350	-29.9	87	350	006
	00	300	9340	-43.1		350	008
	00	224	11256	-55.3			
	00	200	11980	-54.7		350	010
	00	168	13099	-53.3			
	00	150	13830	-55.3		360	012
	00	100	16380	-61.1		010	012
15420	00	1013	100	11.6	88	050	003
	00	1000	209	12.0	88	060	005
15420	00	990	293	12.2	89		
	00	850	1553	3.8	88	060	005
	00	830	1746	2.4	90		
	00	805	1994	5.0	35		
	00	700	3122	-1.5	59	040	004
	00	586	4516	-9.3	81		
	00	500	5720	-18.5	84	030	004
	00	400	7350	-30.5	78	360	002
	00	300	9330	-45.1		340	004
	00	250	10524	-53.9		210	004
	00	200	11950	-53.7		310	004
	00	180	12627	-53.9			
	00	150	13790	-57.3		290	005
	00	124	14985	-60.5			
	00	100	16340	-56.1		280	005
15480	00	1022	17	15.0	94	360	010
	00	1000	198	14.0	91	020	010
	00	920	895	10.6	78		
	00	850	1553	5.0	95	070	008
	00	836	1688	3.8	99		
	00	785	2199	4.6	38		
	00	700	3123	-.7	31	020	006
	00	605				250	003
	00	592	4444	-7.5	24		
	00	566	4792	-9.3	48		
	00	500	5740	-16.3	71	230	003
	00	454	6459	-21.5	91		
	00	400	7380	-28.5	87	210	004
	00	388				250	004
	00	318				220	004
	00	300	9380	-43.1		280	004
	00	250	10600	-51.9		240	007
	00	232	11081	-55.3			
	00	200	12010	-54.3		230	007
	00	182	12615	-53.9			
	00	160				270	015
	00	150	13850	-56.1		270	020
	00	118				290	015
	00	100	16400	-60.7		290	015
15614	00	952	595	12.0	83	110	002
	00	1000	120				
	00	850	1525	5.8	94	080	006
	00	700	3095	.6	29	080	008
	00	500	5690	-17.1	77	080	004
	00	400	7330	-27.9		110	005
	00	300	9320	-44.1		130	009
	00	200	12000	-50.9		130	002
	00	150	13860	-52.9		250	005
	00	100	16430	-59.7		300	004
	00	70	18660	-59.3		300	006
	00	60	19625	-59.7		300	008
16044	00	1013	92	15.4	67	000	000
	00	1000	199	17.0	63	000	000
	00	850	1572	8.2	71	050	052
	00	700	3150	-1.3	85	060	012
	00	500	5760	-16.3	28	050	026
	00	400	7400	-27.7	30	050	032
	00	300	9410	-41.5		050	047
	00	200	12060	-57.9		050	025
	00	150	13870	-62.1		040	030
	00	100	16370	-63.1		040	012
	00	79				340	002
	00	70	18560	-61.1		300	002
	00	50	20630	-59.3		240	001
	00	31	23644	-56.5		220	001
16080	00	1012	103	14.4	85	000	000
	00	1000	205	16.4	63	070	002
	00	986	325	19.0	42		
	00	978				070	002
	00	850	1581	10.8	50	080	003
	00	770	2395	5.0	56		
	00	714	3003	-1.1	81		
	00	700	3165	-1.1	59	070	009
	00	628	4029	-1.7	9		
	00	500	5800	-13.1		060	029
	00	474				060	030
	00	403				060	024
	00	400	7480	-26.3		060	025
	00	398	7516	-26.7	12		
	00	356	8313	-31.5	29		
	00	300	9480	-41.1		060	040
	00	273				050	042
	00	252	10640	-51.1			
	00	250	10670	-51.3		050	039
	00	214	11666	-57.5			
	00	200	12110	-56.7		060	036
	00	198	12174	-56.5			
	00	183	12670	-59.5			
	00	170	13133	-57.5			
	00	150	13920	-59.3		060	019
	00	131	14764	-61.3			
	00	116	15507	-67.9			
	00	100	16410	-61.1		060	005
	00	98	16536	-60.1			
	00	83	17567	-62.5			
	00	70	18600	-61.7		060	008
	00	50	20700	-59.7		060	007
	00	33				060	002
	00	30	23930	-56.7		060	003
	00	24				060	004
	00	20	26520	-54.1		330	005
	00	15	28373	-52.3		270	009
16242	00	1017	5	18.4	59	020	006
	00	1000	142	18.2	59	030	009
16242	00	972	384	17.8	55		
	00	853	1481	9.6	71		
	00	850	1515	9.4	71	070	011
	00	735				100	013
	00	734	2714	2.2	70		
	00	700	3099	.0	69	090	011
	00	618	4086	-5.5	63		
	00	593				050	011
	00	517	5456	-16.7	54		
	00	500	5710	-18.5	59	060	013
	00	454				080	015
	00	436	6683	-26.1	96		
	00	400	7330	-31.5	84	070	019
	00	364	7990	-36.7	73		
	00	300	9310	-44.1		070	029
	00	260	10259	-49.3		060	030
	00	250	10510	-48.7		060	028
	00	239	10806	-47.7			
	00	200	11980	-50.9		060	023
	00	160				040	022
	00	150	13830	-56.1		040	016
	00	132	14638	-58.7			
	00	126				070	009
	00	118	15349	-54.9			
	00	107				010	006
	00	100	16400	-56.3		020	007
	00	75				040	007
	00	70	18640	-59.3		040	008
	00	60				020	007
	00	57	19922	-60.9			
	00	50	20700	-60.3		050	003
	00	41				020	004
	00	36	22759	-58.1		360	003
	00	30	23950	-56.5		280	004
	00	28				270	004
	00	21				310	004
	00	20	26550	-53.1		300	004
	00	10	31070	-47.5		290	007
	00	4	37185	-43.1		330	008
16320	00	1015	7	17.4	90	000	000
	00	1000	131	16.6	88	000	000
	00	983				120	005
	00	918	851	12.0	73		
	00	853	1460	7.6	78		
	00	850	1494	7.6	78	120	009
	00	790	2090	2.2	100		
	00	719				110	013
	00	700	3058	-3.7	96	110	013
	00	629	3894	-8.7	91		
	00	617	4043	-8.1	12		
	00	535				140	008
	00	500	5640	-19.9	22	130	009
	00	484	5880	-21.7	24		
	00	441	6559	-26.3	73		
	00	400	7250	-31.5	64	090	016
	00	363				080	019
	00	342	8338	-40.1			
	00	300	9220	-47.9		090	015
	00	274	9811	-52.9			
	00	250	10420	-50.7		100	013
	00	229	10995	-48.5			
	00	200	11870	-50.3		100	005
	00	187				100	002
	00	150	13730	-54.1		110	005
	00	115				270	011
	00	100	16290	-59.7		280	006
	00	85	17301	-61.9			
	00	76				280	002
	00	70	18500	-61.9		290	003
	00	50	20550	-61.7		290	003
	00	30	23790	-55.5		290	003
	00	20	26390	-52.1		280	003
	00	19				280	004
	00	15	28264	-48.3		270	010
16560	00	1017	7	19.0	72	340	003
	00	1000	148	18.4	59	340	006
	00	985	277	18.0	52		
	00	850	1515	7.6	82	030	014
	00	839	1622	6.6	86		
	00	831				030	015
	00	808				040	013
	00	768	2345	5.2	48		
	00	700	3097	-.7	43	030	010
	00	663	3528	-4.3	39		
	00	637				020	010
	00	634	3880	-3.9	12		
	00	519	5427	-14.7	9		
	00	500	5710	-17.1	12	030	014
	00	407	7213	-30.5	85		
	00	400	7340	-31.5	76	020	021
	00	343	8409	-40.1			
	00	300	9310	-48.3		020	026
	00	294				020	027
	00	282	9716	-50.5			
	00	250	10500	-48.5		030	019
	00	229	11079	-46.9			
	00	200	11980	-48.3		030	014
	00	198				030	013
	00	197	12079	-49.5			
	00	165	13222	-56.7		020	021
	00	150	13820	-54.7		010	012
	00	141	14217	-53.3			
	00	115				010	001
	00	110	15786	-61.5			
16560	00	100	16380	-60.3		010	002
	00	70	18600	-60.1		010	010
	00	58	19669	-59.3		010	009
16596	00	995	136	15.2	96	040	005
	00	1000	96				
	00	986	223	17.0	73		
	00	949	547	16.0	59		
	00	850	1470	10.0	72	250	002
	00	787				220	003
	00	725	2767	.4	82		
	00	710	2934	-.5	83		
	00	700	3055	-1.3	83	230	004
	00	587	4438	-8.7	57		
	00	579				240	014
	00	500	5660	-17.5	45	220	020
	00	410				220	022
	00	400	7290	-30.1	45	220	024
	00	387	7524	-31.7	44		
	00	331				210	038
	00	318	8889	-40.1			
	00	300	9290	-41.7		220	038
	00	292	9473	-42.5			
	00	250	10520	-43.5		220	035
	00	213	11596	-44.1			
	00	200	12020	-45.7		250	022
	00	150	13910	-51.7		250	020
	00	111				270	011
	00	107	16068	-58.5			
	00	100	16490	-59.3		280	007
	00	71				290	004
	00	70	18720	-60.7		290	004
	00	65	19180	-61.7			
16716	00	1015	14	20.0	60	340	006
	00	1000	138	18.8	63	360	009
	00	969				010	015
	00	944	627	14.6	73		
	00	850	1510	10.0	66	360	007
	00	807	1939	7.4	61		
	00	774	2281	6.0	89		
	00	750	2538	5.2	72		
	00	701	3085	1.0	73		
	00	700	3101	.8	72	280	003
	00	665				250	002
	00	648	3714	-4.9	100		
	00	615	4125	-4.9	53		
	00	552	4965	-10.5	67		
	00	517	5468	-11.5	9		
	00	500	5730	-13.7	22	260	014
	00	400	7380	-27.3	22	250	022
	00	350	8325	-35.7	38		
	00	327	8793	-40.1			
	00	300	9370	-43.9		250	026
	00	250	10570	-51.9		250	026
	00	244	10727	-52.5			
	00	216	11521	-49.1			
	00	200	12020	-51.7		250	029
	00	196				250	030
	00	171	13034	-52.5			
	00	150	13870	-58.1		250	020
	00	139	14346	-61.1			
	00	114	15584	-58.9			
	00	100	16400	-59.9		250	013
17062	00	1013	40	18.6	78	040	005
	00	1000	150	17.6	82	040	009
	00	960				050	019
	00	935	718	12.8	94		
	00	899	1046	11.4	82		
	00	850	1518	7.8	95	070	010
	00	817	1843	6.4	70		
	00	806	1955	10.6	50		
	00	785	2174	9.8	37		
	00	764				210	003
	00	700	3118	2.2	55	240	004
	00	626	4006	-5.7	87		
	00	596	4388	-8.9	67		
	00	568	4760	-8.9	31		
	00	500	5740	-16.3	34	210	009
	00	400	7380	-28.5	41	210	008
	00	340				190	010
	00	300	9370	-44.7		190	012
	00	250	10570	-50.7		210	015
	00	236	10944	-51.9			
	00	218	11460	-50.5			
	00	200	12020	-52.3		260	026
	00	173	12951	-55.9			
	00	162	13369	-55.5			
	00	150	13860	-57.3		260	022
	00	135	14522	-59.9			
	00	118				270	019
	00	100	16380	-61.5		270	017
17130	00	914	894	15.0	44	070	006
	00	1000	113				
	00	860	1410	14.6	41		
	00	850	1508	14.0	41	080	005
	00	811	1802	12.6	47		
	00	700	3121	3.2	48	320	006
	00	600				300	009
	00	596	4386	-8.3	91		
	00	574	4688	-7.5	31		
	00	545	5090	-9.5	31		
	00	530				230	005
	00	500	5750	-14.9	29	250	007
	00	423				270	009
	00	400	7400	-27.5	30	260	005

OCTOBER 01 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

17130 00  340                   230 006 20107 00  700   2860  -10.7  88 180 011 20891 00  500   5330  -35.3  72 300 017 22113 00  934    656   -1.3  82 190 015 22802 00   17  27518  -54.9
      00  300   9400  -44.1     250 006       00  500   5370  -27.3  75 160 009       00  400   6850  -46.1     230 014       00  895                   210 014 22820 00 1009    111    1.0  85 250 002
      00  264  10244  -51.3                   00  400   6930  -40.9     180 008       00  300   8700  -57.3     290 022       00  888   1057   -2.7  59               00 1003    158    4.8  84
      00  250  10600  -51.9     270 021       00  300   8830  -54.7     220 007       00  200  11310  -50.3     270 009       00  857   1338   -2.7  42               00 1000    182    4.6  83 230 008
      00  218  11491  -50.3                   00  200  11380  -53.1     240 011       00  150  15840  -60.5     240 008       00  850   1408   -3.1  39 190 011       00  913    916     .0  80
      00  200  12060  -51.9     270 028       00  150  13250  -50.7     270 011 21432 00 1014     13   -5.9  97 230 003       00  825   1643   -4.9  25               00  850   1450   -3.1  92 310 008
      00  150  13900  -59.1     270 025       00  100  15900  -58.7     280 013       00 1000    122   -4.5  96 250 005       00  818   1710   -4.7  19               00  700   3010   -9.7  31 240 006
      00  143  14199  -60.1                   00   70  18230  -62.1     290 019       00  850   1386  -12.9  87 320 006       00  803                   180 007       00  500   5540  -23.7  78 300 011
      00  100  16420  -60.1     260 016       00   50  20400  -64.3     290 016       00  700   2837  -23.7  88 290 010       00  796   1925   -4.3  23               00  481   5822  -25.3  74
17220 00 1010     25   19.2  68 050 004       00   30  23660  -56.5     280 014       00  500   5240  -37.1  69 300 021       00  735                   200 005       00  400   7130  -35.7  79 290 024
      00 1000    111   18.8  68 050 004       00   20  26230  -56.5     290 018       00  400   6780  -45.3                   00  703                   190 005       00  352   8006  -42.5
      00  950    548   16.6  72               00   10  30680  -52.1                   00  300   8630  -54.3     290 018       00  700   2926  -10.7  61 200 006       00  300   9060  -52.1     290 021
      00  850   1493   13.8  54 330 007 20274 00 1019     20   -4.9  88 320 005       00  200  11270  -38.5  62 280 014       00  670   3261  -13.1  79 240 009       00  262   9925  -58.3
      00  700   3096    2.0  81 150 107       00 1000    170   -5.9  88 300 007       00  150  13160  -48.7     280 014       00  563                   260 009       00  250  10230  -58.3     290 022
      00  673                   160 016       00  850   1420  -14.5  89 300 006       00  100  15820  -50.1     270 011       00  500   5440  -24.3  88 250 007       00  245  10357  -58.3
      00  638   3836   -3.7  36               00  700   2870  -22.9  70 350 005       00   70  18140  -51.1     250 011       00  454                   250 005       00  200  11650  -52.3     300 019
      00  552   4967   -9.1  10               00  500   5280  -34.1  64 340 011       00   50  20330  -52.1     260 011       00  442   6328  -30.3  82               00  193  11881  -51.1
      00  529                   220 010       00  400   6800  -46.9     320 015       00   30  23620  -53.7     250 013       00  400   7030  -36.3  79 260 004       00  150  13520  -51.1     290 020
      00  500   5720  -15.7  50 240 013       00  300   8670  -56.7     300 014       00   20  26820  -54.3     270 016       00  363                   270 005       00  100  16160  -51.3     310 015
      00  483   5954  -68.1                   00  200  11250  -53.5     290 010       00   10  30680  -53.1     240 114       00  300   8950  -50.7     270 009 22845 00 1008    121    1.6  84 180 001
      00  434                   220 021       00  150  13120  -49.8     290 005 21504 00 1020     32   -4.3  81 270 009       00  252  10064  -59.5                   00 1000    184    1.8  84 280 004
      00  400   7360  -32.1  22 250 034       00  100  17560  -28.7  95               00 1000    188   -5.9  76               00  250  10120  -58.5     270 008       00  850   1480   -6.3  88 280 005
      00  324   8823  -40.1                   00   70  18080  -51.7     290 005       00  850   1445  -12.3  72 250 005       00  210  11211  -59.7                   00  700   2988  -10.1  25 280 011
      00  300   9340  -44.3     240 044       00   50  20260  -53.1     280 006       00  700   2898  -25.3  78 280 006       00  200  11530  -58.3     280 009       00  500   5500  -26.5  87 290 014
      00  250  10550  -49.5     240 037       00   30  23530  -55.9     260 005       00  500   5300  -35.1  75 260 012       00  174  12416  -53.6                   00  400   7070  -36.9  87 300 019
      00  241                   240 046       00   20  26100  -57.9     270 008       00  400   6820  -45.3     250 013       00  150  13370  -52.3     310 007       00  300   9000  -52.5     300 016
      00  200  12000  -53.7     240 039       00   10  30490  -58.5                   00  300   8690  -56.5     250 015       00  100  16000  -50.7     310 007       00  200  11570  -53.3     310 017
      00  171  13000  -56.9                   00    9  31152  -59.1                   00  200  11300  -49.1     250 010 22217 00 1013     26    2.6  86 160 005       00  150  13430  -52.1     310 020
      00  160  13820  -60.1     240 042 20292 00 1016     13   -7.5  87 320 005       00  150  13190  -48.5     260 011       00 1000    130    1.8  88               00  100  16060  -51.9     320 018
      00  137  14383  -62.3                   00 1000    139   -7.5  88 270 005       00  100  15860  -49.1     260 008       00  850   1420   -4.1  88 180 010 23022 00 1006     53   -1.9  95 090 007
      00  100  16330  -62.3     240 046       00  850   1390  -15.9  92 260 002       00   70  18200  -50.5     250 008       00  700   2936  -11.9  85 220 008       00 1000    100   -1.9  97
      00   78  17865  -62.3                   00  700   2830  -23.1  78 220 001       00   50  20390  -51.1     250 010       00  500   5440  -27.3  80 270 011       00  850   1375  -10.1  98 080 012
      00   70  18550  -63.9     230 050       00  500   5220  -37.5  69 240 003       00   30  23710  -51.1     240 012       00  400   7100  -39.8  73 270 009       00  700   2850  -17.1  88 060 010
      00   56                   190 051       00  400   6730  -47.1     240 003       00   20  26350  -51.1     240 015       00  300   8920  -54.9     270 010       00  500   5290  -34.9  81 100 014
      00   50  20580  -63.1     090 051       00  300   8610  -54.3                   00   10  30880  -48.3     550 016       00  200  11510  -53.1     270 012       00  400   6810  -46.1     140 015
      00   40  21956  -62.3                   00  200  11230  -49.3     250 003 21647 00 1014     23   -3.7  90 320 004       00  150  13370  -51.7     280 015       00  300   8690  -51.1     140 012
      00   38                   050 042       00  150  13120  -49.1     230 006       00 1000    137   -2.8  89 340 006       00  100  16070  -51.5     300 014       00  200  11350  -47.9     120 007
      00   30  23750  -58.3     050 035       00  100  15780  -48.7     230 008       00  850   1409  -11.1  78 310 011 22271 00 1019     10   -1.5  81 000 000       00  150  13240  -48.5     330 003
      00   20  26320  -53.1     060 030       00   70  18110  -50.3     230 010       00  700   2877  -19.3  84 290 017       00 1000    160   -1.5  83 020 014       00  100  15900  -50.1     300 002
      00   10  30840  -47.1     060 026       00   50  20300  -51.5     230 009       00  500   5320  -33.1  49 280 026       00  850   1437  -11.5  88 340 005       00   70  18220  -51.9
      00    6  34245  -44.1                   00   30  23600  -53.3     220 007       00  400   6850  -44.3     280 037       00  700   2908  -17.5  45 350 007       00   50  20400  -53.3
17280 00  936    665   16.0  14 320 002       00   20  26210  -53.9     210 005       00  300   8730  -54.5     280 032       00  500   5370  -30.9  45 350 016       00   30  23680  -54.1
      00 1000     90                          00   10  30660  -54.5     230 008       00  200  11340  -49.7     270 021       00  400   6920  -42.1     350 018       00   20  26280  -55.1
      00  900                   350 005 20353 00 1023      8   -3.9  84 270 006       00  150  13230  -49.7     260 018       00  300   7710  -53.7     350 026       00   15  28125  -53.3
      00  888   1111   20.2  13               00 1000    183   -5.3  84 280 007       00  100  15880  -50.3     270 011       00  200  11400  -52.1     350 026 23146 00 1014      2    -.7  74 110 016
      00  861   1376   20.2  14               00  850   1440  -11.7  81 300 007       00   70  18210  -50.5     260 010       00  150  13280  -50.1     340 025       00 1000    110   -1.3  74
      00  850   1486   19.2  14 030 005       00  700   2902  -18.3  70 340 005       00   50  20400  -51.7     270 010       00  100  15920  -50.5     340 025       00  850   1380   -8.7  44
      00  754                   090 003       00  500   5340  -33.7  75 340 009       00   30  23710  -53.3     260 016       00   70  18240  -52.3     360 025       00  700   2870  -14.7  82
      00  700   3108    3.8  13 090 002       00  400   6860  -45.1     340 012       00   20  26320  -53.8     270 013       00   50  20410  -53.9     340 024       00  500   5380  -27.1  81
      00  642   3805     .2  12               00  300   8740  -57.1     330 015       00   10  30770  -51.8     260 016       00   30  23680  -54.1     340 021       00  400   6950  -38.3  78
      00  516                   130 005       00  200  11310  -51.5     330 008 21824 00 1019      2   -2.1  68 270 004       00   20  26300  -52.3     340 008       00  300   8860  -54.3
      00  500   5760  -14.1  14 130 004       00  150  13180  -50.9     330 006       00 1000    188   -2.7  68 310 004       00   13  29094  -51.1                   00  200  11420  -54.7
      00  465   6307  -17.9  25               00  100  15820  -51.3     320 005       00  850   1448   -8.3  76 290 002 22522 00 1017     10    1.8  89 200 002       00  150  13280  -51.9
      00  406                   290 035       00   70  18130  -52.1     310 006       00  700   2934  -15.3  38 270 010       00 1000    141    3.2  78 210 006       00  100  15910  -51.3
      00  400   7410  -27.1  27 270 034       00   50  20300  -53.5     300 006       00  500   5430  -21.9  68 260 018       00  850   1449   -5.3  53 240 006       00   70  18220  -52.3     320 008
      00  344                   240 011       00   30  23580  -55.1     300 007       00  400   6990  -43.9     260 035       00  700   2964   -9.8  86 300 011       00   50  20400  -53.5     280 009
      00  300   8420  -43.9     250 020       00   20  26170  -54.9     300 007       00  300   8860  -56.3                   00  500   5480  -26.1  84 310 015       00   30  23680  -54.3     260 012
      00  273  10047  -48.7                   00   10  30640  -50.7     280 008       00  200  11450  -51.3                   00  400   7060  -37.3  81 300 015       00   20  26280  -54.7     260 014
      00  272                   240 021       00    3  38608  -43.7                   00  150  13330  -48.7                   00  300   8980  -52.9     290 018       00   10  30720  -53.1
      00  250  10110  -49.7     260 023 20667 00 1022      6   -7.1  83 090 006       00  100  15980  -50.5                   00  200  11560  -52.5     300 015       00    9  31401  -52.1
      00  208  11309  -51.5                   00 1000    175   -2.3  85 090 008       00   70  18300  -51.5                   00  150  13430  -50.5     300 018 23205 00 1012      7    -.5  93 340 008
      00  200  12070  -52.3     260 021       00  850   1440  -12.7  88               00   50  20490  -51.3     260 005       00  100  16070  -50.3     320 016       00 1000    100    -.8  91 350 010
      00  152                   260 028       00  700   2907  -18.1  86 220 003 21946 00 1012     48    -.3  92 270 007       00   70  17400   51.0  73 310 013       00  850   1375  -10.1  85 020 012
      00  150  13910  -58.7     260 026       00  500   5340  -33.3  68 190 005       00 1000    138    -.9  92 290 008       00   50  20580  -53.1     330 015       00  700   2842  -21.3  83 020 015
      00  121  15255  -60.1                   00  400   6880  -43.8     190 003       00  850   1416   -9.3  88 320 012       00   30  21860  -55.3     340 012       00  500   5240  -37.3  68 010 022
      00  100  16430  -61.3     260 026       00  300   8760  -55.1     100 007       00  700   2805  -12.5  51 280 016       00   20  26450  -54.1     320 012       00  400   6760  -46.1     360 027
      00   93  16880  -61.5                   00  200  11360  -52.3     270 006       00  500   5400  -28.9  67 280 020 22550 00 1022      5     .6  85 000 000       00  300   8650  -48.7     360 023
      00   76  18120  -65.3                   00  150  13220  -51.3     300 005       00  400   6960  -41.1     270 024       00 1000    180     .6  78 230 004       00  200  11330  -45.9     010 010
      00   70  18630  -64.5     250 027       00  100  15860  -51.5     280 004       00  300   8860  -54.1     270 030       00  850   1464   -9.5  89 270 007       00  150  13240  -47.5     330 010
      00   56                   260 040 20674 00 1018     45   -6.5  94 150 003       00  200  11410  -54.1     270 019       00  700   2956  -12.1  39 320 010       00  100  15910  -49.5     340 009
      00   50  20690  -61.9     260 041       00 1000    187   -5.1  90 110 003       00  150  13280  -51.3     270 017       00  500   5450  -28.5  79 320 015       00   70  18240  -51.1     330 007
      00   39  22235  -59.9                   00  850   1447  -13.5  77 250 002       00  100  15930  -49.1     270 012       00  400   7020  -38.5  78 320 019       00   50  20430  -52.7     330 006
20046 00 1012     20   -1.9  88 270 011       00  700   2905  -18.1  64 280 010 21965 00 1007     38    -.3  95 290 009       00  300   8930  -52.5     310 017       00   30 237[illegible]0  -54.3     300 010
      00 1000    114   -1.9  88               00  500   5340  -33.7  67 280 017       00 1000     95    -.7  95 310 012       00  200  11490  -55.3     320 014       00   20  26330  -52.5     300 010
      00  850   1389   -8.9  89 280 014       00  400   6860  -44.7     280 016       00  850   1373  -10.1  98 300 011       00  150  13360  -48.3     320 013 23274 00 1024     20   -6.3  83 140 005
      00  700   2870  -17.7  73 300 012       00  300   8740  -55.7     280 007       00  700   2878  -12.7  61 300 016       00  100  16010  -50.7     330 010       00 1000    204   -7.9   1 130 008
      00  500   5300  -34.7  80 310 024       00  200  11330  -51.7     290 010       00  500   5370  -28.5  56 290 024       00   70  18330  -51.9     330 008       00  943    656  -12.5  88
      00  400   6830  -43.7     320 029       00  150  13200  -50.9     290 008       00  400   6930  -41.3     290 027       00   50  20530  -53.1     330 008       00  926    796   -8.1  78
      00  300   8710  -56.3     330 032       00  100  15840  -50.7     290 007       00  300   8820  -54.7     290 038       00   30  23820  -53.8     330 008       00  876   1227   -8.1  44
      00  200  11280  -50.7     310 015       00   70  18160  -62.1     290 007       00  200  11410  -51.9     290 026 22802 00 1019     18    5.2  87 000 000       00  850   1462   -9.1  34 160 009
      00  150  13160  -49.9     330 007       00   50  20340  -53.7     280 007       00  150  13280  -50.5     290 016       00 1000    170    7.8  90 210 007       00  800   1929  -11.1  25
      00  100  15810  -50.5     320 008       00   30  23620  -53.7     280 006       00  100  15940  -38.5  52 290 011       00  996    203    8.2  90               00  757   2351  -13.1  27
      00   70  18120  -52.3     310 007       00   20  26230  -53.5     280 007       00   70  18290  -47.9     290 013       00  978    353    6.0  92               00  700   2951  -13.1  30 200 010
      00   50  20300  -23.5  57 310 007       00   10  30710  -51.1     280 009       00   50  20500  -49.9     270 011       00  911    931    4.0  85               00  592   4207  -21.3  24
      00   30  23580  -54.5                   00    2  40933  -61.5                   00   30  23820  -51.1     280 012       00  850   1499   -1.5  85 240 003       00  500   5440  -27.3  68 270 011
      00   29  23787  -54.9             20744 00 1020     24   -7.9  78 050 005       00   20  26460  -50.7     180 012       00  774   2239   -5.7  97               00  400   7010  -39.3  58 270 020
20069 00 1020      8   -7.5  91 250 008       00 1000    170   -5.9  78 080 007       00   10  31040  -47.1                   00  763   2351   -4.7  97               00  331   8277  -50.1
      00 1000    160   -8.5  91 250 010       00  850   1430  -13.9  78 060 009 21982 00 1013      3   -4.5  82 270 003       00  700   3030   -8.9  98 300 008       00  300   8920  -54.1     280 011
      00  850   1420  -12.5  69 260 011       00  700   2880  -22.7  72 050 012       00 1000    103   -5.1  82 250 005       00  680   3254  -10.1  98               00  250  10070  -61.5     270 020
      00  700   2880  -21.1  91 310 009       00  500   5310  -32.1  49 050 017       00  850   1365   -9.3  79 280 007       00  650   3601  -11.1  96               00  227  10664  -64.8
      00  500   5300  -36.5  79 310 011       00  400   6850  -42.9     050 025       00  700   2849  -15.9  84 290 012       00  521   5261  -22.7  94               00  200  11450  -57.5     270 028
      00  400   6800  -48.3     320 016       00  300   8740  -55.1     040 020       00  500   5330  -30.1  90 290 020       00  515   5346  -22.1  93               00  164  12716  -53.3
      00  300   8650  -57.1     300 015       00  200  11320  -53.1     360 007       00  400   6870  -43.3     290 019       00  500   5560  -23.7  93 300 009       00  150  13290  -53.3     270 014
      00  200  11260  -49.7     310 011       00  150  13190  -49.5     320 007       00  300   8750  -56.7     290 026       00  400   7140  -36.3  92 290 012       00  100  15910  -52.1     260 008
      00  150  13140  -48.7     300 005       00  100  15840  -50.9     360 006       00  200  11330  -49.3     310 016       00  300   9070  -52.5     290 017       00   70  18220  -51.9     230 005
      00  100  15190  -51.1     300 004       00   70  18160  -52.1     330 007       00  150  13220  -48.3     310 015       00  278   9558  -56.1                   00   50  20400   53.2  73 230 007
      00   70  18200  -52.7     300 004       00   50  20330  -54.1     340 009       00  100  15890  -48.3     300 013       00  214  11235  -52.5                   00   30  23690  -53.7     250 004
      00   50  20270  -54.5     290 005       00   30  23600  -55.1     290 012       00   70  18230  -49.7     270 014       00  200  11660  -52.1     300 022       00   23  25395  -54.5
      00   30  23520  -58.7     260 006       00   20  26190  -56.3     340 012       00   50  20430  -49.7     280 013       00  150  13530  -52.1     310 025 23330 00 1003     15   -3.3  90 090 006
      00   20  26100  -56.5     260 007       00   10  30620   52.4  62 330 010       00   30  23760  -51.1     290 013       00  100  16150  -52.9     310 018       00 1000     37   -3.1  88
      00   10  30500  -55.7     250 007 20891 00 1024     34   -7.3  92 230 004       00   20  26400  -50.3     290 015       00   70  18450  -52.7     320 016       00  850   1303  -11.3  92 090 000
20107 00 1002     18    3.6  71 140 002       00 1000    220   -9.1  96 240 005       00   10  30940  -47.3                   00   50  20620  -53.3     340 013       00  700   2774  -16.7  89 060 014
      00 1000     38    3.4  71               00  850   1470  -15.3  84 230 006 22113 00 1006     63    1.2  83 160 006       00   30  23890  -56.7     320 313       00  500   5250  -29.5  72 120 026
      00  850   1338   -1.9  76 170 012       00  700   2920  -21.1  81 280 010       00 1000    110    1.0  83 160 010       00   20  26480  -55.1     340 008       00  400   6800  -41.1     140 047
```

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
23330	00	300	8720	-51.7			
	00	290	8965	-2.1	1		
	00	267	9561	-51.7			
	00	250	9910	-48.7			
	00	243	10097	-47.3			
	00	200	11380	-47.1			
	00	150	13280	-47.9			
	00	100	15950	-49.5		240	006
	00	70	18280	-51.3		310	009
	00	50	20460	-42.1		300	012
	00	30	23760	-53.7		290	009
	00	20	25370	-52.9		310	014
	00	10	30860	-50.7		310	011
	00	5	35393	-49.1			
23418	00	1001	56	-2.1	83	340	004
	00	1000	7	-2.3	83		
	00	850	1335	-10.1	98	350	013
	00	700	2805	-20.3	91	350	007
	00	500	5220	-36.1	81	350	014
	00	400	6740	-45.1		360	013
	00	300	8640	-47.5		350	011
	00	200	11340	-44.3		320	006
	00	150	13270	-45.5		340	005
	00	100	15960	-48.1		300	007
	00	70	18620	-49.9		300	006
	00	50	20820	-51.3		300	007
23472	00	1023	32	-5.7	76	140	003
	00	1000	215	-6.5	77	130	004
	00	912	32	-22.7	84		
	00	900	132	-7.1	75		
	00	850	1477	-7.1	32	150	004
	00	837	1597	-7.1	9		
	00	795	1997	-8.9	13		
	00	748	2466	-11.7	15		
	00	700	2978	-11.7	17	190	004
	00	684	3155	-11.7	15		
	00	500	5480	-25.9	28	280	020
	00	403	7006	-37.3	42		
	00	400	7060	-37.5	37	320	015
	00	300	8990	-50.9		300	015
	00	250	10160	-57.9		310	026
	00	213	11155	-64.3			
	00	200	11550	-60.9		280	026
	00	184	12804	-54.1			
	00	150	13370	-53.7			
	00	116	15029	-51.9			
23552	00	1009	27	-1.7	72	140	012
	00	1000	100	-2.1	72	130	015
	00	954	472	-4.5	76		
	00	914	812	.4	81		
	00	850	1395	-1.5	93	170	018
	00	800	1876	-3.3	94		
	00	783	2046	-3.7	94		
	00	700	2823	-8.5	91	200	014
	00	500	5450	-24.5	81	210	021
	00	400	7040	-36.7	75	210	019
	00	300	8860	-52.9		220	023
	00	250	10120	-61.9		230	018
	00	244	10270	-63.1			
	00	218	10963	-63.1			
	00	200	11510	-57.3		230	023
	00	191	11804	-53.7			
	00	150	13340	-52.9		240	013
	00	100	15970	-52.3		250	011
	00	70	18270	-52.1		260	011
	00	50	20450	-52.9		280	009
	00	30	23730	-54.9		260	010
	00	20	26030	-52.7		270	012
	00	10	30860	-48.9			
23804	00	1004	117	-2.1	76	320	005
	00	1000	147	-2.3	75		
	00	850	1415	-12.5	77	350	012
	00	700	2884	-18.1	45	340	017
	00	500	5340	-30.9	36	330	030
	00	400	6860	-41.3		330	033
	00	300	8780	-52.1		340	036
	00	200	11420	-49.7		320	018
	00	150	13310	-47.5		330	019
	00	100	15980	-49.7		320	008
	00	70	18310	-50.7		290	008
	00	50	20490	-53.1		310	008
	00	32	23357	-54.5			
23884	00	1022	60	-3.7	77	140	003
	00	1000	234	-5.1	76	140	003
	00	933	773	-10.5	88		
	00	931	790	-9.9	88		
	00	867	1344	-5.7	32		
	00	850	1499	-6.3	24		
	00	700	3002	-10.9	21		
	00	628	3830	-14.3	20		
	00	500	5520	-25.9	34		
	00	400	7100	-36.9	30		
	00	300	9020	-50.9			
	00	250	10190	-60.1			
	00	236	10547	-62.9			
	00	218	11007	-62.9			
	00	200	11580	-57.9			
	00	183	12146	-53.7			
	00	150	13410	-53.5		240	019
	00	100	16880	-53.1		270	012
23921	00	997	101	-2.5	90	000	000
	00	1000	70				
	00	850	1357	-7.3	84	320	010
	00	700	2837	-19.5	84		
23921	00	500	5270	-35.1	74	290	008
	00	400	6790	-44.3			
	00	300	1700	-47.1			
	00	200	11410	-43.7			
23933	00	996	40	.0	94	270	005
	00	1000	14				
	00	938	526	-4.5	94		
	00	919	687	-3.1	90		
	00	883	1002	-5.1	84		
	00	850	1301	-5.1	76	290	004
	00	847	1329	-5.1	75		
	00	800	1776	-7.1	68		
	00	720	2591	-11.1	21		
	00	700	2806	-12.5	17	230	011
	00	574	4300	-19.7	11		
	00	500	5310	-26.3	62	200	034
	00	400	6980	-37.1	70	200	037
	00	300	8810	-52.1		200	040
	00	250	9980	-57.1		210	035
	00	242	10186	-57.7			
	00	223	10708	-52.3			
	00	213	11005	-52.3			
	00	205	11254	-50.7			
	00	200	11410	-50.7		210	021
	00	150	13290	-50.1		230	014
	00	100	15930	-52.1		250	012
	00	70	18240	-52.7		260	011
	00	50	20400	-54.5		270	010
	00	30	23680	-53.9		270	008
	00	20	26280	-54.5			
23955	00	1003	45	2.0	73	140	008
	00	1000	65	1.6	77		
	00	850	1398	7.4	45	190	024
	00	700	2956	-7.1	62	090	032
	00	500	5510	-21.5	69	210	020
	00	400	7120	-32.7	71	220	020
	00	300	9060	-51.3		230	020
	00	200	11620	-59.3		250	020
	00	150	13440	-54.5		240	024
	00	100	16050	-53.7		260	021
	00	70	18340			250	020
	00	50	20500	-54.3		250	017
	00	30	23170	-54.5		260	019
	00	20	26370	50.4	73	240	015
	00	12	30429	-54.1			
	00	10	30850	-52.1		240	020
	00	8	39990				
24125	00	997	209	-4.3	81	050	003
	00	1000	108				
	00	850	1445	-9.5	89	040	006
	00	700	2931	-14.9	89	020	002
	00	500	5390	-30.1	68	230	011
	00	400	6940	-43.1		220	020
	00	300	8820	-56.5		220	022
	00	200	11410	-50.3		240	015
	00	150	13280	-50.5		250	010
	00	100	19940	-50.3		260	008
	00	70	18260	-50.5		240	008
	00	50	20450	-50.7			
	00	30	23780	-51.9			
	00	20	26120	20.6	77		
	00	10	31950	24.0	93		
24266	00	1005	137	-7.1	88	000	000
	00	1000	176	-7.5	81		
	00	850	1453	-5.3	77	120	004
	00	700	2963	-10.9	83	250	003
	00	500	5470	-27.3	62		
	00	400	7040	-38.1	47	240	008
	00	300	8960	-52.1		240	011
	00	200	11540	-54.3		250	014
	00	150	13400	-51.7		250	013
	00	100	16040	-49.5		260	013
	00	70	18380	-48.7		250	012
	00	50	20580	-50.9		260	015
	00	30	23900	-52.1		260	012
	00	20	26530	-51.7		260	012
	00	10	31050	-49.1			
	00	4	37117	-45.1			
24343	00	1007	82	2.6	65	140	006
	00	1000	140	2.2	64	170	004
	00	850	1437	-3.3	78	240	006
	00	700	2951	-12.7	96	220	008
	00	500	5440	-28.3	96	230	009
	00	400	7000	-40.1		230	011
	00	300	8910	-53.7		230	012
	00	200	11460	-56.7		230	013
	00	150	13300	-51.9		240	012
	00	100	15940	-50.9		240	010
	00	70	18250	-51.5		240	011
	00	50	20440	-51.1		240	012
	00	30	23760	-51.7		260	012
	00	20	26390	-51.9		240	012
	00	10	30900	-50.9		260	014
	00	4	36897	-48.5			
24507	00	1002	187	-3.7	74	340	003
	00	1000	202	-3.7	74		
	00	985	321	-3.7	75		
	00	900	1022	-12.5	85		
	00	892	1090	-12.1	87		
	00	850	1461	-9.7	87	050	012
	00	833	1617	-8.7	88		
	00	700	2938	-18.5	86	020	010
	00	673	3234	-14.3	87		
	00	500	5400	-31.3	36	360	008
24507	00	400	6950	-41.3		360	016
	00	300	8850	-54.5		350	025
	00	260	9748	-63.3			
	00	250	10000	-61.9		340	025
	00	200	11410	-52.1		330	022
	00	150	13280	-52.1		320	020
	00	100	15910	-51.3		310	018
	00	70	18220	-51.9		300	013
	00	50	20410	-51.7		290	011
	00	30	23710	-53.3		290	007
	00	20	26320	-53.5		280	006
	00	13	29087	-54.3			
24641	00	1005	107	-2.5	83	180	002
	00	1000	150	-1.5	81	180	004
	00	976	345	3.6	71		
	00	952	544	-3.3	58		
	00	881	1158	-1.7	69		
	00	850	1452	-3.7	83	220	024
	00	816	1773	-6.1	92		
	00	800	1928	-6.9	75		
	00	788	2046	-7.3	67		
	00	743	2503	-8.1	83		
	00	723	2714	-9.1	84		
	00	700	2964	-10.9	52	220	005
	00	673	3265	-12.3	47		
	00	645	3588	-14.3	60		
	00	510	5358	-17.5	78		
	00	500	5470	-27.7	56	220	005
	00	400	7030	-32.5	54	080	005
	00	300	8950	-62.7			
	00	256	9936	-59.3			
	00	250	10110	-19.3	64	220	006
	00	231	10651	-59.3			
	00	200	15040	25.0	88	540	456
	00	196	15193	-53.1			
	00	160	16510	-50.1			
	00	150	13380	-50.9		230	007
	00	100	16020	-50.3		220	012
	00	70	18340	-51.7		220	010
	00	50	20530	-51.7		240	009
	00	30	23180	-51.5		250	008
	00	20	26470	-51.7		240	012
	00	18	27154	-51.3			
	00	10	31030	-46.7		250	019
	00	5	35676	-41.9			
24688	00	932	739	-5.1	94		
	00	1000	187				
	00	850	1463	-3.5	81	100	002
	00	700	2993	-8.3	22	180	004
	00	500	5510	-26.9	30	190	004
	00	400	7080	-38.9	32	190	011
	00	300	9000	-52.7		210	010
	00	200	11530	-61.9		240	010
24728	00	972	363	.0	95	200	002
	00	1000	129				
	00	927	739	.0	91		
	00	850	1429	-3.3	97	210	007
	00	741	2500	-10.1	95		
	00	700	2942	-12.3	90	220	007
	00	663	3355	-14.3	85		
	00	500	5430	-29.7	70	190	014
	00	438	6363	-35.5	61		
24790	00	942	545	-3.9	78	000	000
	00	1000	176				
	00	850	1465	1.0	64	240	003
	00	700	3015	-4.3	23	170	002
24817	00	981	291	1.0	94	250	001
	00	1000	129				
	00	850	1423	-5.1	98	310	008
	00	700	3292	-14.7	90	320	008
	00	500	5380	-33.3	83	330	006
	00	400	6920	-43.7		320	002
	00	319	8415	-51.5			
	00	300	8810	-51.5		220	004
	00	250	10000	-50.1		280	006
	00	200	11460	-48.7		260	006
	00	150	13350	-49.7		250	004
	00	100	16000	-49.9		280	006
	00	70	18330	-50.9		260	007
	00	50	20520	-50.5		260	008
	00	30	23860	-50.5		260	008
	00	20	26500	-50.3		250	010
	00	15	28374	-51.3			
24906	00	990	268	-1.7	72	290	003
	00	1000	180				
	00	850	1454	-7.9	89	330	007
	00	700	2945	-17.3	85	010	003
	00	500	5430	-30.1	32	340	015
	00	400	6970	-43.1		340	018
	00	300	8870	-50.3		310	013
	00	200	16030	-50.1		280	006
	00	70	18340	-52.3		270	010
	00	50	20530	-51.5		240	008
	00	30	23840	-52.3		240	009
	00	20	26470	-51.3		230	009
24944	00	1003	133	-.3	81	000	000
	00	1000	154	-.3	79		
	00	994	202	-.9	75		
	00	962	464	1.4	64		
	00	951	557	3.2	65		
	00	898	1019	.8	69		
	00	850	1464	-3.3	74	200	007
	00	841	1548	-4.1	74		
	00	810	1844	-4.1	74		
24944	00	700	2982	-10.9	75	200	007
	00	683	3169	-14.9	68		
	00	500	5480	-27.9	69	220	005
	00	400	7050	-39.3	60	250	004
	00	317	8604	-50.7			
	00	300	8960	-53.1		240	004
	00	250	10120	-59.3		240	004
	00	243	10298	-60.1			
	00	200	11530	-53.9		240	005
	00	186	11999	-51.5			
	00	150	13390	-51.1		240	004
	00	100	16030	-50.1		230	008
	00	70	18360	-49.5		240	006
	00	50	20570	-49.7		260	004
	00	34	23094	-49.7			
	00	30	23920	-48.3		240	007
	00	20	26610	-45.3		240	011
	00	10	31290	-29.7	28		
	00	5	36312	-21.9	26		
24959	00	1010	103	-5.1	76	000	000
	00	1000	179	-3.1	75	220	003
	00	978	356	1.4	69		
	00	951	581	.0	51		
	00	900	1020	-2.7	59		
	00	877	1226	-.9	69		
	00	850	1473	-2.7	77	340	008
	00	847	1501	-2.9	76		
	00	700	2983	-13.1	70	300	004
	00	563	4618	-20.5	68		
	00	500	5480	-27.3	46	200	008
	00	400	7050	-38.9	59	190	002
	00	360	7764	-44.7			
	00	300	8900	-52.1		240	002
	00	250	10170	-59.5		250	003
	00	241	10399	-60.9			
	00	200	11520	-58.3		230	005
	00	168	12632	-52.7			
	00	150	13360	-52.1		240	006
	00	100	15990	-51.9		220	005
	00	70	18300	-52.1		220	006
	00	50	20480	-52.5		250	006
	00	30	23780	-52.1		250	009
	00	20	26420	51.0	59	260	013
	00	10	30940	-48.9		270	012
	00	3	38926	-44.5			
25123	00	1014	29	-1.9	92	000	000
	00	1000	137	-2.5	91	280	004
	00	850	1421	-4.3	75	280	013
	00	700	2924	-10.9	47	290	014
	00	500	5430	-27.7	37	300	019
	00	400	7000	-39.5	32	300	018
	00	300	8910	-53.5		300	021
	00	200	11480	-54.1		280	018
	00	150	13330	-52.3		290	016
	00	100	15970	-49.1		280	013
	00	70	18300	-50.9		290	014
	00	50	20510	-48.1		280	010
	00	30	23850	-51.3		270	011
	00	20	26480	-50.7		280	010
	00	10	31000	-47.9		270	021
25173	00	1014	7	-2.9	68	200	004
	00	1000	113	-4.1	68	180	007
	00	850	1386	-7.5	38	260	005
	00	700	2880	-13.3	43	310	010
	00	500	5360	-29.9	55	320	015
	00	400	6910	-43.1		320	013
	00	300	8790	-55.7		310	016
	00	200	11360	-51.5		310	015
	00	150	13240	-49.5		300	013
	00	100	15900	-49.3		280	013
25399	00	1007	7	.0	91	270	008
	00	1000	61	-.5	91	280	010
	00	850	1337	-9.1	100	300	009
	00	700	2813	-14.7	71	310	017
	00	500	5290	-29.1	50	300	026
	00	400	6840	-42.1			
	00	300	8720	-56.1			
	00	200	11340	-48.3			
	00	150	13220	-49.1			
	00	100	15880	-48.9			
	00	70	18320	-48.3		270	012
	00	50	20550	-47.3		270	010
	00	30	23920	-48.7		280	014
	00	20	25590	-47.9		290	017
25400	00	1000	157	-4.7	95	020	005
	00	850	1550	-1.7	71	260	002
	00	700	2975	-8.7	41	290	006
	00	500	5500	-26.1	28	290	006
	00	400	5500	-26.1	28	280	012
	00	300	7070	-39.7	28	270	017
25428	00	987	265	-3.5	70	000	000
	00	1000	164				
	00	966	436	-4.1	70		
	00	873	1239	-.3	43		
	00	862	1340	-.5	43		
	00	850	1452	-1.5	43	350	003
	00	814	1795	-2.9	58		
	00	700	2979	-8.5	41	300	009
	00	621	3900	-12.9	33		
	00	500	5510	-24.9	25	310	017
	00	400	7090	-38.7	29	320	015
	00	300	9010	-52.1		310	013
	00	250	10170	-59.9			
	00	247	10245	-60.1			
25428	00	212	11189	-60.1			
	00	200	11580	-58.3		300	014
	00	174	12466	-53.7			
	00	150	13410	-52.7		290	013
	00	100	16040	-50.9		280	009
25551	00	1015	22	2.4	60	000	000
	00	1000	144	1.4	60	260	001
	00	970	388	-1.1	59		
	00	931	715	-1.7	64		
	00	922	792	-1.9	54		
	00	883	1137	.5	20		
	00	850	1443	-.9	40		
	00	834	1594	-1.9	46		
	00	700	2964	-11.7	56		
	00	609	4017	-18.1	49		
	00	583	4341	-20.5	48		
	00	538	4934	-21.7	29		
	00	500	5480	-23.9	26	330	017
	00	475	5851	-28.5	24		
	00	400	7060	-37.5	37	330	017
	00	300	8990	-50.5		320	024
	00	250	10160	-58.7		310	023
	00	247	10236	-59.3			
	00	222	10903	-60.1			
	00	200	11570	-56.7		300	020
	00	163	12884	-51.1			
	00	150	13410	-50.9		280	013
	00	100	16060	-49.9		280	011
25563	00	1016	5	1.6	80	290	004
	00	1000	125	.6	78	260	005
	00	995				250	009
	00	963				270	004
	00	950				260	005
	00	913	849	-4.1	81		
	00	862	1289	-7.1	57		
	00	850	1410	-5.7	48	360	008
	00	829				010	009
	00	826	1635	-3.9	42		
	00	814	1750	-5.1	32	360	011
	00	776				360	010
	00	752	2368	-8.3	44		
	00	734	2556	-8.3	48		
	00	700	2922	-10.9	61	350	013
	00	658	3395	-13.9	70		
	00	628				350	014
	00	602	4063	-19.3	54		
	00	572	4442	-20.7	40		
	00	542				020	013
	00	502				330	015
	00	500	5420	-28.1	37	330	015
	00	424				340	018
	00	400	6980	-40.3		340	015
	00	359				340	020
	00	315	8566	-52.7			
	00	300	8890	-53.7		340	016
	00	271				330	016
	00	252	10002	-57.3			
	00	250	10060	-57.1		320	019
	00	247				320	019
	00	229	10621	-52.3			
	00	200	11500	-51.5		310	012
	00	157				290	011
	00	150	13370	-50.1		300	011
	00	130				300	012
	00	108				270	009
	00	100	16000	-50.3		270	010
	00	74				280	012
	00	70	18340	-50.9		280	011
	00	62				260	009
	00	52				290	012
	00	50	20530	-50.9		280	011
	00	36				260	010
	00	30	23860	-49.5		260	016
	00	25				280	018
	00	20	26510	-50.1		260	016
	00	19				260	016
	00	15	28403	-46.9			
25594	00	1006	10	1.0	59	020	007
	00	1000	55	.8	59	020	014
	00	987	160	.0	59		
	00	876	1099	-9.1	72		
	00	850	1332	-6.5	45	040	007
	00	835	1471	-5.1	42		
	00	783	1972	-9.1	26		
	00	754	2264	-9.1	21		
	00	730	2514	-10.5	19		
	00	700	2834	-13.1	22	010	007
	00	548	4651	-26.5	31		
	00	524	4976	-24.1	28		
	00	500	5320	-26.7	27	320	010
	00	400	6890	-39.5	32	370	010
	00	322	8340	-50.5			
	00	300	8810	-51.7		320	009
	00	259	9758	-54.3			
	00	250	9980	-53.1		230	007
	00	240	10244	-51.3			
	00	200	11430	-50.7		240	010
	00	150	13310	-50.3		240	025
	00	100	15950	-51.1			
25677	00	1006	86	1.0	64	360	010
	00	1000	113	.8	64		
	00	850	1414	-6.1	41	010	021
	00	700	2923	-12.7	56	010	014
	00	500	5420	-27.1	34	360	024

OCTOBER 01 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

25677 00  400   6890 -38.1  28 340 015
      00  300   8910 -52.3     330 014
      00  200  11520 -50.1     290 015
      00  150  13410 -49.7     270 013
      00  100  16070 -48.3     260 010
      00   70  18410 -48.9     250 013
      00   50  20620 -49.1     290 010
      00   30  23980 -49.1     270 018
      00   20  26640 -48.1
      00   18  27335 -47.9
25703 00  994    207   -.3  80 000 000
      00 1000    160
      00  850   1465   1.6  37 250 003
      00  700   3013  -4.7  25 300 001
      00  500   5570 -23.5  23 060 003
      00  400   7160 -36.1  24 320 003
      00  300   9100 -50.1
      00  200  11660 -59.8     280 010
      00  150  13490 -53.3     270 009
      00  100  16110 -51.1     240 009
      00   70  18430 -51.5     270 009
      00   50  20620 -50.8     270 011
      00   30  23970 -48.9
      00   20  26640 -47.1     260 019
      00   10  31250 -44.3     230 015
25822 00 1016      7   6.2  52 050 006
      00 1000    134   4.8  56 050 011
      00  991  16080   4.0  56 270 007
      00  967  16279   5.2  56
      00  937  16536   5.2  52
      00  850   1456
      00  842  17400    .6  55
      00  736  18462  -7.9  67
      00  700   2991  -7.9  41 030 006
      00  693   3069  -7.9  37
      00  637   3720 -10.5  28
      00  500   5530 -24.3  35 030 006
      00  400   7120 -36.3  30 010 006
      00  308   8880 -50.3
      00  300   9050 -51.3     350 003
      00  250  10220 -57.5     280 006
      00  220  11020 -61.7
      00  200  11620 -57.9     290 008
      00  161  13005 -52.5
25913 00 1002    118   7.4  53 090 003
      00 1009    118           090 003
      00 1000    130   7.4  53
      00  947    577   6.8  45
      00  900    993   4.6  48
      00  884                  060 007
      00  850   1460    .4  59 070 007
      00  789   2051  -5.1  76 090 011
      00  751   2439  -5.1  58
      00  704                  070 013
      00  700   2980  -8.5  44 070 013
      00  695   3036  -8.9  40
      00  656   3483  -8.9  31
      00  637   3710 -10.5  28
      00  521   5224 -21.7  29
      00  500   5520 -23.7  35 090 012
      00  477                  090 016
      00  408   6874 -34.5  73
      00  400   7120 -35.5  72 070 007
      00  363   7788 -40.7
      00  348   8075 -41.5
      00  300   9070 -49.3     040 004
      00  250  10240 -58.7     240 004
      00  230  10759 -62.3
      00  218                  300 002
      00  206  11447 -57.9
      00  200  11650 -57.5     280 004
      00  192                  260 005
      00  182  12249 -55.3
      00  177  12428 -53.1
      00  150  13490 -52.1     260 006
      00  121  14888 -48.9
      00  100  16130 -52.3     250 006
      00   87                  250 007
      00   70  18450 -51.7     270 008
      00   65                  270 003
      00   50  20630 -51.9     260 008
      00   40                  260 009
      00   32                  270 009
      00   30  23960 -49.5
      00   17                  230 003
      00   11                  270 010
      00   10  31199 -46.9
25954 00 1016      2   6.4  61 180 002
      00 1000    136   5.6  61 330 004
      00  981    293   5.8  61
      00  916    849   2.0  60
      00  892   1063   3.2  56
      00  850   1454    .8  47 030 003
      00  794   1998  -1.7  50
      00  700   2990  -8.7  57
      00  690   3101  -9.1  57
      00  634   3752 -11.9  36
      00  556   4747 -17.1  38
      00  452   6269 -27.5  51
      00  250  10250 -56.7     300 013
      00  226  10885 -60.1
      00  200  11660 -55.1     270 008
      00  150  13520 -50.1     280 009
      00  100  16170 -49.9     270 008
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

25954 00   70  18500 -50.9     270 010
      00   50  20690 -50.9     260 010
      00   30  24050 -46.3     340 005
26038 00 1019     15   9.2  89 230 004
      00 1000    169   8.0  90 230 004
      00  850   1497    .8  96 280 006
      00  700   3041  -6.3  82 280 007
      00  500   5600 -22.3  29 320 020
      00  400   7210 -33.1  49 320 027
      00  300   9170 -47.5     330 037
      00  200  11790 -54.3     320 037
      00  150  13630 -55.3     320 030
      00  100  16200 -56.9     320 030
      00   70  18460 -57.1     320 026
      00   50  20600 -56.9
26063 00 1013     73   6.4  89 230 002
      00 1002                  210 009
      00 1000    178   6.4  88 220 007
      00  982                  240 004
      00  926    805   4.4  75
      00  925                  240 006
      00  918    876   4.2  75
      00  850   1500   -.7  80 280 004
      00  820                  300 004
      00  777                  290 005
      00  718   2821 -11.3  80
      00  700   3020 -10.1  80 340 009
      00  685   3187  -9.3  67
      00  558   4742 -19.1  91
      00  502                  270 009
      00  500   5540 -24.5  91 270 009
      00  474   5827 -27.5  91
      00  400   7130 -37.3  86 290 011
      00  309   8851 -53.7
      00  308                  310 016
      00  300   9040 -54.9     310 016
      00  268   9756 -57.9
      00  250  10200 -56.7     310 019
      00  200  11640 -52.3     310 024
      00  190  11972 -51.7
      00  165                  310 025
      00  150  13490 -53.1     310 023
      00  103  15898 -55.9
      00  100  16080 -55.7     310 017
      00   94                  310 015
      00   81  17429 -53.5
      00   70  18360 -54.5     320 013
      00   57                  330 012
      00   50  20510 -55.7     330 010
      00   45                  320 009
      00   34                  360 005
      00   30  23750 -57.5
26258 00 1019     42   7.4  96 230 002
      00 1000    200   9.6  85 240 008
      00  995    242  10.0  80
      00  983    342   9.2  71
      00  853   1496   -.1  95
      00  850   1527    .0  95 300 007
      00  800   2015   3.2  11
      00  700   3060  -8.7  96 310 011
      00  607   4152 -14.7  94
      00  557   4801 -16.3  91
      00  500   5610 -21.1  86 310 008
      00  474   6002 -24.1  83
      00  400   7210 -34.3  82 300 012
      00  300   9150 -52.1     290 020
      00  273   9755 -55.8
      00  250  10320 -55.9     330 023
      00  241  10553 -55.9
      00  200  11750 -52.1     330 025
      00  150  13600 -53.1     320 023
      00  100  16200 -55.7     320 018
      00   70  18480 -54.1     330 014
      00   50  20640 -55.9     340 011
      00   34  23087 -57.1
      00   30  23880 -56.8     020 011
      00   20  26460 -54.3     070 011
      00   17  27501 -54.5
26298 00 1002    191   5.6  88 250 001
      00 1000    203   5.8  87
      00  977    394   8.2  82
      00  850   1527   -.5  82 260 004
      00  700   3050 -11.3  85 270 008
      00  672   3362 -13.9  88
      00  658   3523  -9.1  77
      00  600   4232 -12.3  43
      00  584   4438 -14.1  39
      00  500   5600 -22.1  68 300 009
      00  471   6037 -25.1  74
      00  427   6744 -29.3  69
      00  400   7200 -33.5  69 310 012
      00  321   8703 -46.3
      00  300   9160 -49.9     310 020
      00  250  10320 -58.1     310 022
      00  248  10371 -58.5
      00  200  11740 -52.3     310 020
      00  189  12107 -50.5
      00  150  13610 -51.5     320 019
      00  100  16230 -53.3     320 017
      00   70  18530 -53.1     320 013
      00   50  20690 -55.1     340 012
      00   30  23950 -55.1     350 009
      00   20  26550 -53.9     350 010
26406 00 1024      8  13.0  91 250 006
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

26406 00 1000    189  11.2  86
      00  850   1539   3.8  95 270 008
      00  803   1998   1.4  95
      00  742   2627  -3.7  94
      00  700   3084  -3.7  50 300 009
      00  653   3643  -3.7  13
      00  548   5008 -11.9   7
      00  500   5700 -17.3  15 320 024
      00  400   7330 -29.5  45 330 038
      00  364   7998 -33.1  48
      00  300   9330 -44.1     350 046
      00  250  10535 -51.1     360 056
      00  233  10993 -51.1
      00  218  11422 -54.5
      00  200  11980 -54.1     350 052
      00  170  13025 -53.3
      00  150  13820 -56.5     320 035
      00  142  14166 -58.3
      00  100  16480 -57.1     320 020
26422 00 1024     15   9.8  93 230 002
      00 1000    209   9.0  88 220 007
      00  992                  210 006
      00  909    983   6.0  84
      00  859                  270 010
      00  850   1552   2.8  88 270 010
      00  741                  310 008
      00  727   2787  -5.1  97
      00  723                  300 006
      00  700   3100  -6.3  96 300 007
      00  675   3384  -7.5  95
      00  500   5660 -18.9  27 340 022
      00  495   5735 -19.7  25
      00  483                  340 025
      00  435   6679 -27.9  30
      00  405                  350 021
      00  400   7290 -31.5  32 350 026
      00  300   9260 -46.5     340 047
      00  290   9484 -48.5
      00  280   9715 -48.9
      00  264                  350 064
      00  250  10460 -54.9     340 056
      00  246  10511 -55.9
      00  226  11106 -52.8
      00  223                  350 047
      00  200  11800 -54.5     340 041
      00  152                  320 027
      00  150  13740 -56.3     320 026
      00  115  15420 -58.3
      00  100  16310 -56.9     320 018
      00   86                  310 015
      00   70  18590 -57.1     330 013
      00   50  20750 -57.3     330 010
      00   30  23980 -55.3     330 008
      00   29                  330 008
      00   23                  350 013
      00   21  26262 -54.1
26477 00 1012    104   7.8  96 000 000
      00 1000    202   8.2  94 280 004
      00  991    277   9.2  84
      00  880   1248   2.4  77
      00  850   1533    .6  77 300 008
      00  700   3062 -10.3  93 300 009
      00  668   3421 -12.7  95
      00  652   3607 -10.1  91
      00  542   5005 -19.7  84
      00  519   5327 -19.7  84
      00  500   5600 -21.5  83 310 011
      00  400   7210 -32.9  82 300 012
      00  300   9160 -50.5     310 015
      00  267   9808 -57.5
      00  250  10330 -59.1     310 018
      00  248  10380 -59.3
      00  200  11740 -52.7     310 013
      00  150  13590 -53.3     320 017
      00  100  16180 -57.1     330 025
26629 00 1015     87  10.8  94 000 000
      00 1000    210  11.8  88
      00  990    294  12.4  82
      00  856   1490   3.0  91
      00  850   1555   3.0  95 270 007
      00  831   1738   3.0  91
      00  765   2403   -.7 100
      00  700   3112  -4.1 100 320 010
      00  582   4542 -13.3 100
      00  571   4687 -14.3  80
      00  561   4821 -13.7  55
      00  500   5700 -18.3  25 320 021
      00  480   6003 -20.5  24
      00  400   7320 -30.3  23 320 027
      00  300   9310 -43.9     310 035
      00  255  10385 -50.8
      00  250  10520 -50.1     310 035
      00  236  10898 -48.7
      00  200  11970 -52.9     350 045
      00  150  13830 -52.3     360 037
      00  100  16430 -56.7
      00   70  18690 -56.3
      00   50  20830 -56.3
      00   30  24080 -56.1
      00   20  26660 -56.5
      00   12  29900 -56.7
26702 00 1023     27  11.0  96 000 000
      00 1000     22  10.2  89 270 008
      00  976                  270 010
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

26702 00  908    809   6.4  80 270 011
      00  888   1001   7.0  92
      00  850   1551   5.4  94 290 009
      00  726   2823  -1.1  87
      00  700   3123  -3.7  89 310 013
      00  633   3911  -7.9  62
      00  622   4047  -6.9  49
      00  587   4499  -6.9  32
      00  534                  330 024
      00  523   5391 -12.1  27
      00  500   5730 -13.9  27 340 023
      00  400   7400 -26.1  46 340 024
      00  308   9236 -40.5
      00  300   9420 -41.7     350 039
      00  284   9789 -44.7
      00  250  10630 -48.9     350 047
      00  230                  350 048
      00  215  11612 -52.7
      00  200  12090 -53.8     340 037
      00  194  12285 -54.3
      00  150  13930 -53.8     340 035
      00  106  16127 -60.3
      00  100  16480 -60.3     320 022
      00   94  16866 -60.3
      00   70  18720 -58.1     310 013
      00   63                  310 010
      00   62  19486 -57.1
      00   50  20850 -57.1     320 010
      00   30  24110 -55.3     330 011
      00   27                  330 011
      00   20  26700 -54.1
      00   19                  340 005
      00   10  31230 -48.7     000 000
      00    9  31924 -48.1
26781 00  996    241   8.6  97 000 000
      00 1000    210
      00  976                  090 004
      00  930                  350 003
      00  904   1046   5.4  71
      00  866                  010 004
      00  850   1545   1.4  76 330 003
      00  707                  250 010
      00  700   3091  -8.5  96 250 010
      00  500   5620 -23.7  89 270 010
      00  478   5948 -25.5  89
      00  400   7210 -33.7  86
      00  324   8655 -44.3
      00  255  10211 -58.5
      00  250  10330 -60.3     290 019
      00  238  10636 -61.9
      00  226  10960 -57.1
      00  215                  310 019
      00  192                  300 018
      00  171                  320 017
      00  156  13328 -53.1
      00  142                  300 016
      00  139  14066 -56.7
26850 00  998    226  10.8  91 290 001
      00 1000    208
      00  989    284   9.0  91 330 006
      00  972                  260 004
      00  876                  290 007
      00  850   1542  12.0  93 290 008
      00  783                  280 011
      00  754                  280 009
      00  700   3088  -7.1  94 270 009
      00  699                  270 009
      00  614                  310 012
      00  560   4792 -17.9  89
      00  500   5430 -24.3  85 310 011
      00  485   5651 -25.9  86
      00  424   6612 -32.1  54
      00  404   6952 -34.3  54
      00  400   7230 -34.5  60 310 015
      00  368                  310 015
      00  347   8204 -43.9
      00  303                  300 014
      00  300   9170 -50.9     300 014
      00  297   9235 -51.3
      00  281   9593 -53.1
      00  250  10350 -53.3     330 017
      00  246                  340 017
      00  202  11724 -52.9
      00  200  11790 -52.5     340 028
      00  193                  330 028
      00  183  12366 -51.1
      00  150  13640 -55.1     330 023
      00  139  14126 -55.5
      00  121  15002 -59.7
      00  112  15487 -58.1
      00  100  16200 -59.3     330 017
      00   83                  330 014
      00   70  18460 -57.9     330 013
      00   50  20580 -59.9     350 010
      00   46                  340 010
      00   40  21976 -59.1
27037 00 1011    123    .8  76 000 000
      00 1000    210   1.2  76 290 003
      00  976    406   2.4  75
      00  922    863   -.9  75
      00  854   1467  -7.3  85
      00  851   1494  -7.1  85
      00  850   1507  -7.1  85 290 004
      00  818   1807  -5.3  45
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

27037 00  773   2249  -8.1  22
      00  736   2628 -10.3  23
      00  708   2927 -10.3  19
      00  700   3014 -10.7  19 290 009
      00  600   4185 -16.8  34
      00  500   5530 -26.9  73 230 015
      00  476   5883 -29.5  80
      00  400   7100 -38.3  83 310 015
      00  300   9020 -51.9     300 031
      00  250  10180 -59.3     300 026
      00  221  10950 -60.5
      00  200  11580 -55.9     320 019
      00  195  11741 -54.9
      00  150  13420 -54.1     330 019
      00  100  16030 -53.5     320 015
      00   70  18320 -52.9     340 014
      00   50  20510 -51.3     340 010
      00   30  23840 -50.5
      00   29  24061 -50.5
27196 00 1001    164   -.7  75 280 003
      00 1000    176   -.7  75 300 004
      00  976                  330 012
      00  947                  350 009
      00  917    863  -3.9  76
      00  850   1458  -8.1  74 320 011
      00  822                  310 009
      00  782   2096 -15.1  65
      00  763   2282 -14.9  65
      00  761                  310 015
      00  727   2648 -13.9  35
      00  717   2753 -14.5  28
      00  700   2936 -15.5  32 330 015
      00  607                  330 023
      00  604   4043 -18.5  59
      00  577   4383 -20.7  69
      00  500   5430 -28.7  63 330 026
      00  461                  320 031
      00  440   6331 -36.1  42
      00  400   7000 -38.9  46 330 031
      00  310                  330 040
      00  300   8810 -52.1     330 040
      00  250  10080 -58.7     340 040
      00  248                  340 040
      00  241  10310 -59.9
      00  226                  320 031
      00  209  11209 -55.5
      00  200  11500 -54.5     330 024
      00  184                  330 018
      00  150  13360 -51.3     320 017
      00  144  13626 -50.7
      00  119                  320 015
      00  100  15980 -53.3     320 015
      00   70  18280 -54.3     300 009
      00   58                  290 009
      00   50  20430 -54.7     320 008
      00   48                  320 008
      00   43  21391 -56.5
      00   37                  300 008
      00   30  23690 -54.5     310 007
      00   24                  290 008
      00   21  25874 -54.5
      00   20  26290 -53.3     310 004
      00   19                  320 003
      00   18  26972 -50.9
27553 00 1006    159    .4  95 000 000
      00 1000    206   1.0  93
      00  995                  180 001
      00  970    451   2.8  85
      00  954                  300 004
      00  941    696   1.4  64
      00  860                  320 008
      00  850   1512  -4.7  69 320 007
      00  838   1624  -5.5  68
      00  817   1823  -5.7  68
      00  796   2027  -5.9  49
      00  700   3028 -10.9  28 320 010
      00  678   3273 -12.3  22
      00  582                  320 013
      00  555   4781 -19.5  33
      00  500   5550 -25.3  57 320 015
      00  470   5996 -28.7  66
      00  400   7140 -36.3  53 310 017
      00  392                  310 017
      00  300   9060 -50.9     310 015
      00  250  10230 -59.5     310 015
      00  226  10857 -62.5
      00  213  11227 -57.9
      00  200  11640 -56.5     320 017
      00  165  12869 -53.7
      00  150  13460 -53.5     320 018
      00  100  16100 -52.9     320 013
      00   95                  320 012
      00   89  16852 -52.7
      00   74                  310 012
      00   70  18390 -55.7     320 012
      00   66  18764 -56.5
      00   50  20540 -55.3     320 009
      00   30  23800 -53.9     320 006
      00   20  26440 -52.7     320 005
      00   18                  320 005
      00   15  28301 -51.9
27595 00 1009    120    .6  82 290 002
      00 1000    192    .6  81 010 007
      00  963    494    .6  80
```

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
27595	00	850	1482	-7.3	79	310	006
	00	821	1751	-9.5	82		
	00	700	2986	-9.5	31	320	020
	00	600	4160	-16.9	38		
	00	500	5500	-26.7	34	320	022
	00	400	7080	-36.7	59	320	030
	00	300	9020	-50.1		330	034
	00	250	10190	-58.7		350	028
	00	231	10683	-61.9			
	00	200	11590	-55.3		320	024
	00	188	11987	-52.5			
	00	150	13440	-52.1			
	00	100	16060	-52.5			
	00	70	18370	-53.1			
	00	50	20530	-54.7			
	00	30	23820	-53.1		310	016
	00	20	26430	-53.7		330	011
	00	13	29207	-52.5			
27612	00	1004	180	-.5	91	000	000
	00	1000	219	.4	90		
	00	996				260	001
	00	986	333	6.0	80		
	00	966	500	4.8	71		
	00	931				010	002
	00	892				310	005
	00	850	1531	-2.9	90	310	006
	00	848	1550	-3.1	90		
	00	779				320	008
	00	741	2609	-6.9	81		
	00	700	3057	-9.7	86	290	014
	00	690				290	014
	00	667	3428	-12.3	88		
	00	656	3555	-11.7	51		
	00	652				260	010
	00	644	3687	-11.1	52		
	00	599				280	006
	00	577	4534	-15.1	60		
	00	500	5600	-23.7	74	300	011
	00	478				300	015
	00	469	6064	-27.9	80		
	00	460	6203	-28.7	86		
	00	400	7190	-34.9	72	310	014
	00	363	7859	-40.9			
	00	338	8343	-42.1			
	00	306				310	015
	00	300	9140	-52.5		310	015
	00	292	9314	-54.1			
	00	257	10123	-59.5			
	00	250				300	015
	00	235	10683	-59.5			
	00	221	11070	-56.1			
	00	173	12638	-53.1			
	00	164				320	018
	00	133	14319	-56.7			
	00	100	16132	-55.5			
	00	70	18410	-55.9		340	012
	00	50	20540	-57.3		330	009
	00	43	21492	-57.9			
	00	30	23780	-56.9		320	010
	00	23	25478	-53.1			
	00	20	26370	-55.1		320	007
	00	12				320	005
	00	11				280	005
	00	10	30850	-50.1			
	00	9	31539	-49.5			
27707	00	997	237	7.4	92	250	002
	00	1000	230				
	00	987	326	9.6	92		
	00	955	598	7.8	75		
	00	855	1497	1.0	100		
	00	850	1544	.8	100	240	005
	00	845	1592	6.0	100		
	00	800	2039	6.0	100		
	00	705	3048	-7.1	100		
	00	700	3092	-7.1	100	280	012
	00	687	3238	-7.1	100		
	00	500	5650	-21.7	83	290	012
	00	400	7270	-31.5	81	310	017
	00	300	9230	-48.5		310	021
	00	200	11820	-53.9		300	016
	00	150	13680	-52.1		310	020
	00	100	16290	-54.9		210	016
	00	70	18580	-53.9		310	012
	00	50	20730	-55.9		320	010
	00	41	21991	-56.5			
	00	30	23990	-54.5		320	009
	00	25	25156	-55.1			
27731	00	1008	160	1.8	83	000	000
	00	1000	224	2.2	81	240	002
	00	955	596	3.4	71		
	00	890				160	001
	00	868	1361	-2.5	46		
	00	850	1533	-2.9	39	290	003
	00	827	1750	-3.7	74	320	003
	00	797				300	006
	00	723	2804	-7.1	26		
	00	700	3060	-8.3	26	310	007
	00	692	3149	-8.9	26		
	00	595	4287	-22.7	75		
	00	500	5580	-25.3	74	310	009
	00	400	7160	-36.5	53	330	010
	00	300	9090	-52.5		320	014
	00	290	9316	-37.9	47		
	00	260	10033	-60.3			
27731	00	250	10250	-59.9		320	018
	00	247	10325	-59.5			
	00	200	11660	-55.3		320	018
	00	195	11822	-55.1			
	00	167				320	021
	00	150	13490	-56.3		330	020
	00	100	16080	-55.9		320	013
27947	00	1007	162	2.4	75	360	001
	00	1000	216	3.0	75		
	00	971	456	5.0	71		
	00	910	979	.2	75		
	00	858	1450	-.5	55		
	00	850	1518	-1.1	50	360	002
	00	808	1920	-4.1	39		
	00	705	2990	-6.5	24		
	00	700	3057	-6.7	24	340	005
	00	550	4914	-13.7	55		
	00	504	5567	-21.9	74		
	00	500	5610	-22.1	74	330	006
	00	400	7220	-33.1	74	330	010
	00	300	9190	-45.5		330	016
	00	264	10033	-50.3			
	00	250	10390	-50.1		320	015
	00	200	11850	-49.1		310	019
	00	189	12222	-48.5			
	00	150	13740	-49.9		320	015
	00	100	16390	-49.9		320	012
	00	70	18720	-49.7		310	011
	00	50	20920	-50.7		320	011
	00	30	24250	-50.3		320	010
	00	20	26910	-49.1		320	010
	00	10	31510	-42.3			
27962	00	1006	174	-.7	79	000	000
	00	1000	219	-.3	79		
	00	850	1518	-4.1	75	350	005
	00	700	3031	-8.7	28	310	007
	00	500	5550	-24.1	52	320	011
	00	400	7140	-36.5	66	320	010
	00	300	9060	-51.7		330	010
	00	200	11640	-56.1		310	015
	00	150	13490	-54.3		310	017
	00	100	16080	-54.7		310	012
28225	00	995	170	.0	92	290	005
	00	1000	130				
	00	850	1413	-8.3	95	320	008
	00	700	2898	-16.7	93	330	016
	00	600	4041	-23.3	57		
	00	500	5360	-30.1	55	320	022
	00	400	6910	-40.9		220	062
	00	398	6944	-41.3			
	00	304	8739	-50.1			
	00	300	8820	-50.1		320	028
	00	250	10011	-50.1		300	020
	00	230	10560	-46.5			
	00	200	10490	-45.9		290	017
	00	150	13400	-46.3		290	013
	00	100	16090	-47.9		280	008
28275	00	1000	44	1.0	84	320	005
	00	916	738	-4.7	88		
	00	900	877	-2.5	86		
	00	850	1337	5.2	65	310	011
	00	828	1546	-6.3	53		
	00	764	2180	-1.5	24		
	00	700	2849	-11.1	36	240	013
	00	630	3652	-14.5	9		
	00	500	5370	-24.3	12	210	028
	00	472	5788	-26.3	11		
	00	400	6960	-35.7	38	210	030
	00	300	8900	-49.9		220	035
	00	265	9234	-52.3			
	00	254	9874	-55.5			
	00	250	10080	-55.5		220	033
	00	238	10394	-55.5			
	00	204	11389	-49.9			
	00	200	11520	-49.9		220	024
	00	150	13600	-50.5		240	019
	00	100	16040	-51.1			
28440	00	978	292	-1.1	92	290	002
	00	1000	108				
	00	977	292			290	002
	00	963	411	-1.1	92		
	00	857	1328	-8.3	91		
	00	850	1392	-7.9	91	300	014
	00	843	1456	-7.3	87		
	00	769	2164	-12.9	89		
	00	746				300	014
	00	736	2497	-15.3	78		
	00	707	2801	-15.3	71		
	00	700	2880	-15.7	71	280	014
	00	500	5330	-32.3	49	260	017
	00	478	5646	-34.3	48		
	00	400	6870	-41.3		260	018
	00	327	8218	-48.3			
	00	300	8790	-49.9		250	024
	00	272	9429	-51.1			
	00	260				240	026
	00	250	9990	-49.1		240	026
	00	246	10096	-48.7			
	00	214	11008	-50.9			
	00	200	11450	-49.5		240	023
	00	178	12217	-47.3		250	017
	00	150	13340	-49.1		250	015
	00	115	15068	-53.1			
	00	101	15912	-49.3			
28440	00	100	15970	-48.5		240	012
	00	83	17178	-54.3			
	00	70	18270	-53.1		260	010
	00	50	20430	-54.3		260	008
	00	41	21697	-56.1			
	00	30	23690	-55.1		260	006
	00	21	25967	-55.3			
	00	20	26280	-54.7		270	007
	00	13				290	010
	00	12	28596	-48.3			
28661	00	1002	79	1.0	86	270	002
	00	1000	89	1.0	86		
	00	850	1390	-5.3	80	310	010
	00	700	2890	-11.7	33	260	014
	00	500	5390	-27.1	27	230	031
	00	400	6960	-41.1		220	035
	00	300	8870	-54.1		220	038
	00	200	11490	-51.3		230	020
	00	150	13360	-52.1		340	018
	00	100	15990	-53.5		340	013
28698	00	994	84	9.4	37	160	003
	00	1000	51				
	00	954	432	13.0	33		
	00	925				250	012
	00	850	1390	7.4	33	220	012
	00	820				220	011
	00	765	2246	1.2	34		
	00	700	2950	-4.7	42	220	021
	00	690	3063	-6.1	41		
	00	652	3503	-10.1	52		
	00	620	3891	-10.1	67		
	00	577				250	026
	00	556	4722	-15.1	87		
	00	500	5510	-21.3	77	240	026
	00	400	7120	-34.5	68	230	030
	00	317				230	035
	00	300	9060	-50.1		230	034
	00	250	10230	-60.9		240	033
	00	249	10255	-61.1			
	00	226	10857	-61.1			
	00	200	11630	-57.9		240	029
	00	193	11855	-57.1			
	00	150	13450	-56.3		250	022
	00	100	16010	-57.1		270	012
	00	70	18270	-57.1		260	010
	00	51				280	010
	00	50	20400	-57.7		280	010
	00	46	20924	-59.1			
	00	30	23610	-58.3		280	010
	00	23				270	013
	00	22	25570	-56.5			
	00	20	26170	-54.7		280	013
	00	10	30680	-47.1		270	014
	00	7				270	012
	00	6	34091	-43.3			
28722	00	1000	162	1.8			
	00	850	1454	-6.7	80	330	009
	00	700	2946	-15.3	46	310	014
	00	500	5430	-28.3	30	320	025
	00	400	6990	-40.3		320	023
	00	300	8900	-52.3		310	024
28900	00	1019	44	-1.7	80	360	001
	00	1000	196	2.8	78	360	005
	00	992				360	008
	00	987	302	5.6	74		
	00	961				030	008
	00	950				350	009
	00	871				320	009
	00	858	1425	-4.5	63		
	00	850	1494	-4.7	63	320	010
	00	813	1844	-4.9	53		
	00	752	2452	-8.9	40		
	00	726				340	011
	00	717	2821	-8.9	34		
	00	700	3011	-8.7	31	330	011
	00	696	3055	-9.9	31		
	00	628				320	011
	00	516	5302	-23.7	29		
	00	500	5520	-25.7	28	320	014
	00	414	6657	-36.9	42		
	00	400	7100	-37.7	42	320	016
	00	336				320	020
	00	300	9020	-51.1		320	020
	00	264	9839	-57.5			
	00	254				330	020
	00	250	10190	-59.5		330	020
	00	245	10316	-60.3			
	00	229	10735	-61.9			
	00	213	11188	-56.9			
	00	200	11590	-55.5		310	020
	00	150	13430	-54.5		300	017
	00	100	16030	-53.7		300	012
	00	96	16293	-53.3			
	00	70	18310	-55.9		290	010
	00	50	20450	-55.3		280	010
	00	44	21264	-56.3			
	00	35	22546	-53.9			
	00	30	23700	-55.3		280	007
	00	20	26280	-55.1		280	006
	00	19	26608	-54.9			
	00	17				270	005
	00	13	29056	-50.9			
28952	00	993	171	.4	81	290	004
	00	1000	111				
28952	00	965	393	3.4	75		
	00	850	1404	-5.5	84	310	006
	00	824	1647	-6.9	83		
	00	700	2921	-9.1	21	280	013
	00	600	4102	-14.3	32		
	00	500	5460	-22.5	19	240	030
	00	400	7060	-35.5	24	230	030
	00	300	9010	-48.7		240	036
	00	250	10210	-55.7		240	035
	00	233	10659	-55.7			
	00	200	11640	-53.1		250	040
	00	184	12180	-51.1			
	00	150	13500	-53.1		270	028
	00	100	16100	-53.7		210	009
	00	70	18400	-53.1		230	010
	00	58	19612	-53.1			
29231	00	1010	76	.0	86	140	004
	00	1000	160	-.5	82	160	008
	00	978	337	-1.3	76		
	00	935				180	017
	00	923	803	5.0	65		
	00	882	1172	3.6	80		
	00	850	1470	4.0	65	200	006
	00	845	1518	4.0	65		
	00	837				200	005
	00	785	2111	-.5	64		
	00	728				260	006
	00	700	3020	-6.3	78	250	005
	00	657	3513	-9.5	87		
	00	650				250	007
	00	570	4595	-16.5	55		
	00	564	4674	-16.9	54		
	00	522	5255	-16.9	65		
	00	500	5580	-20.7	67	260	013
	00	400	7190	-33.7	82	280	017
	00	322				300	022
	00	300	9150	-48.7		300	024
	00	250	10320	-56.7		300	030
	00	217				290	033
	00	200	11720	-64.9		290	032
	00	198	11751	-65.1			
	00	184	12232	-62.3			
	00	150	13520	-57.1		290	021
	00	100	16070	-55.3		290	016
29263	00	1018	78	-8.7	93	000	000
	00	1000	217	-7.1	94	070	003
	00	965	487	-3.5	88		
	00	915	915	-6.9	81		
	00	896	1079	-4.5	63		
	00	850	1495	-4.5	46	340	004
	00	835	1635	-4.5	42		
	00	766	2309	-7.9	37		
	00	700	3013	-7.9	24	310	008
	00	692	3102	-7.9	24		
	00	500	5550	-24.5	31	300	012
	00	400	7140	-36.5	42	300	011
	00	300	9070	-51.1		300	014
	00	256	10083	-58.9			
	00	250	10240	-58.9		300	012
	00	222	10985	-58.9			
	00	200	11650	-56.5		300	023
	00	183	12216	-54.5			
	00	150	13480	-54.5		300	024
	00	100	16090	-53.1		290	017
29282	00	1010	134	-2.5	77	270	001
	00	1000	210	-1.3	73	280	002
	00	993	266	-.9	70		
	00	850	1485	-9.3	80	320	004
	00	764	2307	-11.1	80		
	00	760	2341	-88.3			
	00	700	2993	-9.5	9	320	011
	00	699	3004	-9.5	9		
	00	611	4030	-15.9	10		
	00	595	4230	-15.9	6		
	00	500	5520	-25.1	11	320	022
	00	400	7110	-36.5	18	320	025
	00	300	9040	-50.1		320	024
	00	200	11630	-54.7		320	021
	00	150	13480	-50.7		310	019
	00	100	16130	-50.7		300	013
	00	70	18450	-51.9		290	011
	00	50	20640	-50.5		260	010
	00	30	25400	-46.3		270	009
	00	23	27177	-43.3			
29574	00	1003	207	-9.7	100	000	000
	00	1000	230	-9.3	99		
	00	986				030	002
	00	976				120	004
	00	956				130	008
	00	932				120	006
	00	928	811	-6.1	98		
	00	906	999	-4.9	77		
	00	882	1212	-.3	59		
	00	880				100	003
	00	862	1395	-.3	40		
	00	851				130	003
	00	850	1506	-.3	40	130	003
	00	819	1803	-.3	40	280	003
	00	700	3045	-6.5	97	280	007
	00	673	3351	-8.1	37		
	00	549	4901	-18.5	45		
	00	527	5205	-20.7	44		
	00	500	5590	-23.5	57	280	012
	00	463	6147	-27.9	81		
29574	00	400	7180	-36.1	79	290	017
	00	342	8248	-44.5			
	00	300	9140	-49.3		310	027
	00	245	10448	-56.1			
	00	200	11770	-56.5		320	034
	00	194	11963	-56.5			
	00	179	12476	-54.7			
	00	173				290	010
	00	150	13580	-54.7		300	024
	00	100	16200	-53.7		280	015
	00	82				290	011
	00	70	18500	-55.1		280	013
	00	50	20650	-53.7		280	011
	00	39	22248	-53.5		320	035
	00	30	23950	-50.5		250	008
	00	26	24888	-48.1		250	010
	00	20	26630	-48.1		250	010
	00	18	27322	-49.5			
	00	12				260	015
	00	10	31200	-42.9		250	016
	00	6	34686	-37.5	33		
29612	00	997	120	5.2	61	160	008
	00	1000	95				
	00	850	1448	8.2	36	210	013
	00	700	3009	-3.3	50	220	115
	00	500	5580	-21.1	44	210	019
	00	400	7200	-31.3	44	240	022
	00	300	9180	-46.1		230	027
	00	200	11760	-63.5		240	027
	00	150	13550	-58.9		250	029
	00	100	16100	-58.1		260	035
29634	00	999	142	3.4	88	130	002
	00	1000	130				
	00	980				140	009
	00	970	387	11.8	66		
	00	964				170	009
	00	954	526	11.8	54		
	00	949	570	11.8	54		
	00	850	1480	5.6	52	150	006
	00	750				210	006
	00	700	3040	-4.7	53	210	009
	00	611	4099	-10.1	48		
	00	553	4860	-14.9	70		
	00	543				250	013
	00	500	5620	-19.9	59	250	013
	00	465	6155	-23.5	52		
	00	400	7240	-32.1	64	240	014
	00	378				240	014
	00	300	9200	-48.5		250	014
	00	292	9377	-49.7			
	00	223	11083	-61.9			
	00	202	11704	-62.3		260	017
	00	200	11770	-62.1		260	017
	00	150	13560	-59.3		250	022
	00	148				250	022
	00	137	14130	-57.7			
	00	100	16110	-57.5		260	016
	00	77				260	011
	00	70	18370	-56.5		260	012
	00	50	20510	-55.7		260	012
	00	30	23770	-53.5		260	011
	00	25	24945	-52.7			
	00	20	25400	-48.5		260	013
	00	17	27472	-47.3		260	011
29698	00	977	415	1.4	70	000	000
	00	1000	220				
	00	923	415	-2.5	72		
	00	900	616	-.3	78		
	00	850	1521	-3.9	82	290	007
	00	831	1700	-1.1	80		
	00	700	3044	-11.1	40	290	016
	00	646	3660	-11.1	17		
	00	500	5570	-27.5	27	310	016
	00	400	7150	-35.9	34	310	021
	00	300	9080	-51.3		300	022
	00	250	10250	-58.7		300	020
	00	233	10689	-61.9			
	00	200	11650	-53.5		300	020
	00	150	13500	-53.5		300	020
	00	100	16120	-52.9		290	019
	00	70	18410	-54.1		280	015
	00	50	20580	-53.9		260	007
	00	30	23870	-51.5		290	008
	00	21	26185	-51.7			
29838	00	998	161	-.5	84	000	000
	00	1000	143				
	00	967	416	11.8	50		
	00	931	733	11.8	37		
	00	850	1486	6.8	26	190	006
	00	765	2340	.4	26		
	00	741	2595	.4	22		
	00	700	3050	-3.1	21	230	009
	00	500	5630	-19.9	33	260	008
	00	400	7240	-32.3	54	270	012
	00	350	8167	-40.1			
	00	300	9200	-48.1		260	012
	00	250	10390	-55.3		270	015
	00	225	11056	-59.3			
	00	200	18780				
	00	70	18400	-57.1		270	019
	00	50	20540	-55.3		270	020
	00	30	23790	-55.1			
29865	00	991	256	2.4	91	000	000
	00	1000	181				

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
29865	00	944	652	7.6	75		
	00	888	1155	7.6	46		
	00	878	1246	-7.1	41		
	00	850	1505	5.4	48	230	005
	00	800	1896	1.0	59		
	00	700	3063	-4.7	63	290	005
	00	581	4504	-13.5	66		
	00	500	5630	-21.5	53	300	014
	00	414	6996	-30.5	36		
	00	400	7240	-32.1	35	310	022
	00	300	9210	-46.1		310	025
	00	250	10400	-55.5		310	027
	00	233	10846	-58.1			
	00	206	11622	-58.1			
	00	200	11820	-57.3		300	033
	00	186	12281	-55.7			
	00	150	13640	-56.1		290	022
	00	100	16230	-55.5		280	015
30054	00	994	193	.2	92	160	003
	00	1000	145				
	00	850	1427	-5.1	100	230	015
	00	700	2935	-13.1	100	230	012
	00	500	5410	-32.1	89	220	015
	00	400	6950	-42.1		210	023
	00	300	8840	-54.3		200	030
	00	200	11430	-53.5		220	010
	00	150	13290	-50.3		000	232
	00	70	18250	-51.3		260	008
	00	50	20450	-50.5		240	007
	00	30	23760	-51.5		250	010
	00	20	26470	-51.7		270	010
	00	10	30840	-47.1		250	012
	00	6	34333	-45.7			
30230	00	988	261	2.8	89	180	001
	00	1000	164				
	00	886	1132	-14.5	87		
	00	850	1451	-6.3	91	310	010
	00	700	2946	-15.9	93	260	007
	00	674	3230	-17.7	93		
	00	561	4581	-25.9	46		
	00	500	5410	-31.1	44	260	016
	00	400	6960	-41.3		270	018
	00	315	8547	-51.5			
	00	300	8860	-51.3		270	014
	00	280	9308	-51.5			
	00	250	10047	-49.7		280	017
	00	200	11520	-49.7		280	011
	00	150	13400	-50.3		300	007
	00	100	16040	-51.3		290	009
	00	70	18350	-52.3		270	011
	00	50	20530	-51.7		250	408
	00	30	23850	-52.1		230	207
	00	20	26480	-51.7		260	012
	00	14	28797	-51.1			
30309	00	974	415	.0	84	320	003
	00	1000	199				
	00	905	19600	-3.5	77		
	00	850	1486	-8.7	87	300	003
	00	827	1698	-9.9	89		
	00	819	1773	-6.5	81		
	00	782	2134	-6.5	62		
	00	743	2532	-8.7	37		
	00	700	2995	-12.1	43	300	015
	00	652	3534	-16.5	41		
	00	628	3816	-16.5	38		
	00	500	5490	-26.5	25	310	026
	00	400	7070				
	00	250	10150	-59.3		310	030
	00	246	10251	-59.7			
	00	236	10510	-59.7			
	00	195	11723	-52.7			
	00	119	14905	-53.7			
	00	103	15840	-50.7			
30372	00	936	715	-1.1	85	000	000
	00	1000	180				
	00	915	16030	-.3	84	250	005
	00	850	1477	-3.1	81	210	001
	00	737	2589	-11.1	88		
	00	724	2726	-9.9	88		
	00	721	2758	-9.3	86		
	00	700	2994	-10.7	75	300	003
	00	500	5490	-28.5	56	290	004
	00	437	6443	-34.7	43		
	00	400	7060	-38.3	41	320	006
	00	300	8970	-52.1		310	006
	00	257	9954	-60.1			
	00	250	10140	-60.1		300	009
	00	227	10742	-60.1			
	00	200	11550	-54.9		240	006
	00	198	11614	-53.3			
30521	00	973	415	.0	100	000	000
	00	1000	197				
	00	951	603	.0	97		
	00	937	722	2.2	93		
	00	900	1045	-.9	100		
	00	866	1351	-2.9	100		
	00	855	1452	-2.9	100		
	00	850	1498	-2.9	99	290	013
	00	819	1792	-2.9	63		
	00	812	1860	-3.7	63		
	00	768	2297	-7.1	91		
	00	700	3005	-13.1	97	310	019
	00	623	3881	-19.9	98		
	00	613	4001	-20.7	93		
30521	00	571	4526	-20.7	53		
	00	545	4870	-22.3	39		
	00	500	5500	-27.3	34	290	024
	00	400	7060	-40.1		300	016
	00	300	8970	-54.1		250	016
	00	250	10120	-61.9		300	017
	00	243	10295	-63.3			
	00	226	10747	-57.1			
	00	200	11510	-55.7		330	004
	00	150	13350	-53.3		300	009
	00	100	15970	-52.7		300	008
	00	70	18270	53.2	66	300	010
	00	50	20430	-54.3		260	015
	00	30	23720	-53.1		260	006
	00	20	26350	-50.9		230	006
30554	00	903	1002	-3.7	96	000	000
	00	1000	195				
	00	871	1299	-1.1	92		
	00	850	1493	-1.9	92		
	00	828	1701	-3.3	92		
	00	710	2904	-8.7	91		
	00	700	3011	-9.3	92	320	007
	00	548	4866	-19.5	98		
	00	500	5540	-23.3	98	310	010
	00	400	7130	-36.3	95	290	009
	00	342	8203	-42.3			
	00	322	8607	-45.7			
	00	300	9080	-50.7		290	013
	00	234	10661	-61.1			
	00	222	10988	-61.1			
	00	200	11660	-55.9		290	012
	00	182	12265	-52.7			
	00	150	13510	-51.9		280	010
	00	100	16130	-51.5		280	009
	00	70	18450	-51.9		290	009
	00	50	20640	-51.3		270	013
	00	30	23870	-51.7		240	007
	00	20	26620	-49.5		280	013
	00	10	31200	-45.5		240	008
	00	8	32693	-43.9			
30635	00	968	457	-1.7	91	080	003
	00	1000	210				
	00	850	1500	.4	64	290	006
	00	700	3030	-10.3	82	320	012
	00	500	5540	-25.7	47	310	015
	00	400	7120	-37.8	42	300	014
	00	300	9040	-50.9		310	016
	00	200	11600	-54.7		300	020
	00	150	13450	-52.5		310	016
	00	100	16080	-51.7		300	010
	00	70	18400	-30.3	40	300	010
	00	50	20600	-50.5			
	00	30	21950	-29.5	95		
	00	20	26560	-49.5			
	00	10	31140				
	00	9	31840	-45.3			
30673	00	945	626	2.4	64	000	000
	00	1000	163				
	00	935	710	3.6	60		
	00	875	1243	-.9	64		
	00	850	1474	-.7	64	070	004
	00	847	1502	-.7	64		
	00	741	2557	-6.7	75		
	00	700	2999	-10.3	73	020	003
	00	641	3669	-16.7	86		
	00	632	3776	-14.9	84		
	00	500	5510	-26.1	74	350	004
	00	400	7080	-38.5	52	350	010
	00	300	9000	-52.7		320	015
	00	282	9397	-55.3			
	00	270	9674	-55.3			
	00	250	10160	-59.1		340	010
	00	242	10363	-60.1			
	00	200	11570	-54.1		330	014
	00	178	12321	-52.3			
	00	150	13430	-52.1		310	007
	00	100	16060	-50.1		320	004
	00	70	18390	-50.7		300	006
	00	50	20590	-49.9		290	005
	00	30	23920	-50.5		260	006
	00	20	26580	-47.9		260	007
	00	12	29965	-45.9			
30692	00	970	409	1.8	87	000	000
	00	1000	155				
	00	895	1056	2.8	92		
	00	850	1469	-2.5	91	010	002
	00	839	1572	-4.3	92		
	00	788	2065	-5.3	97		
	00	700	2990	-11.9	100	020	003
	00	658	3460	-15.3	100		
	00	640	3669	-15.3	100		
	00	508	5370	-28.3	96		
	00	500	5490	-28.3	96	290	002
	00	489	5649	-28.5	94		
	00	428				330	003
	00	400	7070	-38.7	73	320	003
	00	352				190	005
	00	300	8990	-52.5		210	004
	00	244	10301	-60.5			
	00	226	10778	-61.1			
	00	205	11392	-55.1			
	00	202				190	003
	00	200	11560	-54.9		190	003
	00	158				210	006
30692	00	150	13400	-53.9		250	005
	00	148	13486	-53.9			
	00	118	14852	-50.5			
	00	100	16030	-51.7		250	003
	00	70	18340	-51.9		240	005
	00	50	20520	-52.1		270	003
	00	46				290	004
	00	37				250	005
	00	30	23850	-50.5			
	00	27	24540	-48.7			
30710	00	971	434	-1.1	91	000	000
	00	1000	190				
	00	953				250	002
	00	936	736	3.4	79		
	00	907				310	012
	00	869	1340	5.6	56		
	00	850	1520	4.4	52	310	004
	00	848	1538	4.2	52		
	00	807				340	004
	00	700	3050	-10.3	93	300	008
	00	610	4092	-18.9	100		
	00	590	4339	-20.5	78		
	00	570	4595	-18.7	54		
	00	549	4873	-21.1	30		
	00	500	5550	-26.3	31	310	013
	00	400	7130	-38.9	41	310	017
	00	302	9000	-53.1			
	00	300	9040	-53.1		300	018
	00	250	10200	-60.1		300	020
	00	236	10558	-61.5			
	00	201				310	023
	00	200	11610	-54.5		310	023
	00	189	11973	-53.3			
	00	150	13470	-53.9		300	020
	00	101	15997	-56.1			
	00	100	16070	-55.5		300	013
	00	70	18340	-53.5		300	006
	00	66				300	003
	00	50	20510	-53.3		260	007
	00	30	23820	-50.3		270	006
	00	20	26490	-49.1		250	005
	00	15	28389	-46.5		270	008
	00	12	29884	-42.3			
30758	00	943	674	-1.9	95	160	002
	00	1000	206				
	00	936				170	004
	00	900	1052	-.5	84		
	00	854	1469	-2.7	68		
	00	850	1506	-2.7	63	300	009
	00	774	2246	-3.9	39		
	00	753	2462	-5.7	38		
	00	700	3032	-10.3	73	320	016
	00	689	3154	-10.9	80		
	00	500	5540	-25.1	74	340	011
	00	400	7130	-36.5	64	340	011
	00	300	9060	-51.1		340	012
	00	250	10230	-58.1		340	016
	00	240	10486	-59.3			
	00	213				300	010
	00	202	11583	-52.5			
	00	200	11650	-52.3		300	010
	00	150	13520	-51.5		300	013
	00	141	13920	-53.5			
	00	100	16140	-50.9		300	015
	00	70	18470	-50.7		280	007
	00	50	20660	-50.7		290	007
	00	46				290	010
	00	42	22056	51.2			
30935	00	935	770	-4.7	78	000	000
	00	1000	240				
	00	850	1529	-1.3	76	270	007
	00	700	3065	-8.9	82	310	010
	00	500	5610	-25.1	95	430	011
	00	400	7200	-37.9	92	310	017
	00	300	9150	-52.7		310	012
	00	200	11760	-55.1		300	019
	00	150	13630	-53.5		300	017
	00	100	16260	-54.7		290	016
	00	70	18570	-53.1		280	008
	00	50	20750	-54.7		280	008
	00	45				270	007
	00	34				290	006
	00	30	24080	-51.1		240	005
	00	26				240	005
	00	20	26760	-48.1		260	007
	00	19	27099	-47.5			
30965	00	942	684	-5.7	100	000	000
	00	1000	210				
	00	911	943	.6	88		
	00	882	1203	2.8	65		
	00	850	1500	.0	64	360	003
	00	700	3030	-11.1	81	340	002
	00	659	3490	-14.3	84		
	00	624	3903	-14.9	68		
	00	551	4835	-20.1	44		
	00	500	5530	-26.3	51	250	005
	00	400	7100	-38.7	51	340	011
	00	300	9000	-53.1		340	016
	00	281	9196	-54.7			
	00	245	10289	-57.9			
	00	200	11580	-53.7		320	016
	00	172	12556	-50.7			
	00	150	13440	-52.3		280	013
	00	100	16060	-51.7		290	012
30965	00	96	16325	-51.9			
	00	87	16966	-49.5			
	00	70	18380	-51.9		290	007
	00	50	20540	-52.1		210	006
	00	35	22844	-53.1			
	00	30	23840	-48.1		260	006
	00	23	25589	-48.7		240	005
31004	00	839	682	-3.1	84	000	000
	00	1000	184				
	00	850	1473	-1.7	50	130	004
	00	700	2983	-14.9	76	190	001
	00	500	5470	-28.1	51	110	001
	00	400	7040	-39.9	46	190	006
	00	300	8940	-53.9		180	007
	00	200	11500	-55.7		210	006
	00	150	13350	-51.5		200	006
	00	100	15980	-51.1		220	005
	00	70	18310	-50.9		220	006
	00	50	20500	-50.7		220	004
	00	30	23860	-51.3			
31088	00	1015	5	4.2	70	340	003
	00	1000	128	5.6	65	010	003
	00	978	310	7.6	61		
	00	927	750	7.6	48		
	00	850	1455	2.0	47	160	002
	00	794	2000	-2.3	54		
	00	708	2903	-6.3	41		
	00	700	2993	-7.3	41	140	003
	00	583	4393	-16.3	46		
	00	567	4602	-16.7	41		
	00	500	5530	-24.7	42	130	005
	00	400	7120	-36.1	42	150	007
	00	300	9070	-48.9		190	008
	00	250	10240	-57.1		200	008
	00	220	11042	-60.7			
	00	206	11451	-60.7			
	00	200	11640	-59.9		240	010
	00	171	12630	-54.7			
	00	150	13460	-53.5		250	006
	00	100	16080	-52.5		240	006
	00	70	18380	-53.3		210	099
	00	50	20580	-53.1			
31168	00	1016	9	9.2	46	000	000
	00	1000	140	8.0	42		
	00	850	1458	-1.1	55	270	003
	00	794	1997	-4.9	68		
	00	727	2685	-8.9	37		
	00	700	2938	-10.7	36	150	003
	00	542	4852	-25.1	42		
	00	521	5139	-25.1	38		
	00	500	5490	-26.9	34	260	006
	00	400	7070	-36.3	30	230	014
	00	300	8990	-51.7		210	016
	00	250	10158	-57.3		190	018
	00	216	11013	-89.5			
	00	200	11570	-55.9		200	012
	00	189	11932	-53.3			
	00	150	13420	-41.7		120	407
	00	100	16040	-52.9		200	006
	00	70	18340	-52.9		210	005
	00	50	20520	-52.9		200	011
	00	30	23820	-51.3		210	008
	00	23	25548	-50.9			
31300	00	989	244	6.0	89	000	000
	00	1000	142				
	00	973	20160	6.4	76		
	00	928	20547	5.4	71		
	00	850	1470	.0	82	190	002
	00	700	2994	-19.7	91	220	002
	00	673	4521	-5.7	97		
	00	555	4763	-22.9	89		
	00	531	5087	-22.9	89		
	00	512	5354	-22.9	73		
	00	500	5510	-24.3	57	220	005
	00	485	5731	-25.5	63		
	00	400	7090	-36.9	53	210	004
	00	300	9020	-51.1		190	005
	00	250	10190	-57.1		170	004
	00	217	11078	-60.7			
	00	200	11600	-56.9		220	004
	00	150	13440	-51.9		210	003
	00	100	16080	-50.7		220	004
	00	70	18400	-50.7		230	005
	00	50	20610	-49.3			
	00	30	23953	-50.1			
31329	00	954	543	1.8	79	000	000
	00	1000	165				
	00	900	1010	3.2	76		
	00	850	1474	4.4	65	180	001
	00	700	3001	-9.5	80	150	003
	00	631	3794	-14.9	88		
	00	586	4354	-14.9	80		
	00	500	5540	-23.1	78	250	006
	00	400	7140	-36.5	76	230	006
	00	300	9070	-51.3		230	008
	00	250	10234	-58.9		230	005
	00	209	11358	-58.9			
	00	200	11640	-57.9		220	008
	00	154	13313	-51.3			
	00	150	13480	-51.3		220	006
	00	100	16120	-50.5		210	005
	00	70	18450	-51.3		210	006
	00	50	20650	-49.5		220	009
	00	30	24000	-48.9		190	006
31329	00	20	26660	-49.7		210	004
	00	10	31220	-48.1		210	007
	00	5	35791	-47.9			
31369	00	1011	50	2.6	93	270	004
	00	1000	135	3.8	92	280	006
	00	957	494	7.0	49		
	00	930	728	5.4	38		
	00	850	1455	.2	47	310	006
	00	837	1578	-.5	31		
	00	800	1939	-.5	9		
	00	700	2983	-7.9	6	300	004
	00	500	5530	-24.3	9	170	003
	00	400	7120	-34.7	9	220	003
	00	300	9060	-50.1		180	006
	00	255	10103	-58.1			
	00	250	10240	-58.3		190	006
	00	200	11640	56.4	57	190	009
	00	175	12717	-51.9			
	00	150	13490	-52.1		200	009
	00	100	16110	-52.3		220	006
	00	70	18430	-50.5		230	005
	00	50	20620	-51.1		220	003
	00	30	23950	-50.5		210	003
	00	20	26600	-51.1		200	002
	00	10	31130	-48.3		250	001
	00	8	32602	-47.5			
31510	00	989	137	8.4	79	000	128
	00	989				080	001
	00	968	430	6.0	77		
	00	822	828	6.0	74		
	00	916				120	007
	00	844				100	008
	00	773	2239	-5.9	82		
	00	727	2718	-7.3	83		
	00	695				130	003
	00	400	7090	-39.3	60	150	011
	00	387				150	012
	00	318				150	016
	00	300	9020	-50.9		150	015
	00	255	10065	-56.3			
	00	250	10190	-56.3		160	015
	00	238	10502	-56.3			
	00	200	11630	-51.1		220	006
	00	196	11762	-50.5			
	00	188				240	005
	00	150	13500	-50.9		240	008
	00	100	16140	-50.5		250	010
	00	87				270	009
	00	70	18460	-53.1		260	007
	00	50	20630	-51.3		250	007
	00	39	22251	-49.5			
	00	30	23960	-52.5		220	004
	00	25				200	002
	00	20	26810	-49.9		220	002
	00	17				230	003
	00	15	28495	-48.9			
31538	00	976	353	4.8	85	000	000
	00	1000	144				
	00	946	802	5.8	92		
	00	850	1468	.8	80	180	004
	00	700	2989	-9.3	81	210	003
	00	526	5162	-20.1	89		
	00	500	5530	-23.1	86	190	013
	00	400	7130	-36.1	59	190	013
	00	300	9060	-50.7		190	016
	00	250	10240	-56.5		210	013
	00	233	10685	-58.7			
	00	200	11660	-52.3		220	013
	00	150	13530	-50.1		250	011
	00	100	16180	-50.1		250	007
31561	00	1016	18	8.0	90	000	000
	00	1000	151	6.8	92	190	002
	00	994	200	6.6	94		
	00	975	358	5.0	100		
	00	969	408	4.8	100		
	00	955	527	6.4	100		
	00	934	709	5.6	100		
	00	850	1477	1.2	76	230	004
	00	842	1553	.5	73		
	00	700	3013	-8.5	77	290	022
	00	677	3271	-10.3	80		
	00	672	3328	-10.3	81		
	00	639	3716	-10.3	67		
	00	587	4364	-14.7	50		
	00	568	4612	-16.1	67		
	00	500	5560	-22.3	65	270	008
	00	400	7160	-35.5	34	270	010
	00	300	9090	-52.1		280	010
	00	292	9265	-53.3			
	00	250	10260	-56.5		280	010
	00	225	10926	-58.5			
	00	207	11456	-53.9			
	00	200	11670	-53.7		250	010
	00	150	13540	-51.8		240	009
	00	100	16170	-50.3		230	005
31707	00	1007	74	7.6	86	050	001
	00	1000	132	6.8	92	060	006
	00	998	148	7.0	92		
	00	973	356	6.4	92		
	00	963	441	8.0	87		
	00	850	1462	1.2	87	150	010
	00	707	2820	-7.1	97		
	00	700	3001	-7.7	97	200	010
	00	500	5540	-24.5	67	210	013

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31707	00	470	5988	-27.1	52		
	00	400	7120	-36.7	90	210	018
	00	300	9060	-49.9		210	020
	00	250	10240	-56.3		220	021
	00	226	10876	-59.9			
	00	200	11640	-57.1		230	019
	00	188	12033	-55.9			
	00	150	13460	-56.9		250	010
	00	100	16030	-57.9		260	008
	00	74	17958	-51.3			
	00	70	18310	-51.1		250	009
	00	50	20500	-23.5	92		
	00	30	23840	-49.3			
	00	20	26510	-48.1		270	005
	00	15	28418	-45.3			
31735	00	1010	74	7.8	96	180	002
	00	1001				130	003
	00	1000	154	8.4	93	130	003
	00	981				170	003
	00	967				160	003
	00	959	501	11.0	75		
	00	924	809	7.8	61		
	00	894				230	004
	00	850	1482	2.0	72	230	005
	00	771	2259	-4.7	86		
	00	757	2403	-5.5	89		
	00	700	3015	-8.1	44	200	004
	00	681				200	004
	00	676	3285	-8.9	24		
	00	624	3903	-10.3	69		
	00	608	4103	-11.5	81		
	00	500	5650	-22.1	78	220	011
	00	433				230	009
	00	400	7160	-34.5	54	230	010
	00	313				220	013
	00	305	8992	-50.5			
	00	300	9100	-50.9		220	014
	00	250	10270	-56.5		240	014
	00	240				240	016
	00	235	10661	-58.7			
	00	200	11690	-55.5		240	014
	00	181	12330	-52.9			
	00	150	13530	-53.9		250	013
	00	142				230	013
	00	100	16140	-51.5		260	009
	00	70	18460	-49.5		230	006
	00	69	18554	-49.3			
	00	51				200	005
	00	50	20630	-52.1			
	00	46	21170	-51.7			
31770	00	1016	25	6.0	91	200	003
	00	1000	157	6.8	89	010	002
	00	967	433	8.4	89		
	00	850	1485	.2	86	330	005
	00	828	1694	-1.6	85		
	00	807	1899	-.7	83		
	00	700	3027	-8.5	83	290	005
	00	693	3107	8.0			
	00	574	4582	-19.9	79		
	00	565	4699	-19.1	86		
	00	549	4917	-8.9	86		
	00	500	5570	-22.3	68	300	012
	00	462	6145	-26.9	56		
	00	400	7170	-35.9	53		
	00	300	9100	-51.9		300	010
	00	284	9453	-54.7			
	00	243	10442	-58.5			
	00	232	10735	-55.9			
	00	200	11690	-54.7		270	011
	00	150	13540	-53.9		260	010
	00	143	13848	-52.5			
	00	100	16160	-52.9		230	008
31873	00	1004	105	13.0	77	160	002
	00	1000	140	12.6	77		
	00	850	1480	2.8	77	200	007
	00	771	2261	-2.7	76		
	00	700	3030	-5.1	77	230	007
	00	658	3514	-7.1	76		
	00	560	4750	-15.9	82		
	00	500	5580	-23.1	63	230	015
	00	457	6234	-26.9	56		
	00	450	6345	-28.1	51		
	00	400	7180	-35.1	67	240	023
	00	300	9100	-52.9		250	029
	00	274	9680	-56.9			
	00	200	11690	-52.3		250	022
	00	150	13550	-54.3		270	019
	00	100	16140	-53.9		260	010
31909	00	1017	11	11.6	83	000	000
	00	1000	153	10.0	82	240	001
	00	918	859	7.0	76		
	00	850	1493	2.0	77	200	006
	00	763	2352	-5.1	88		
	00	742	2573	-1.5	36		
	00	700	3039	-3.5	25	250	008
	00	682	3244	-4.3	23		
	00	670	3384	-5.1	30		
	00	525	5245	-20.1			
	00	500	5500	-23.1	71	250	010
	00	400	7200	-35.1	71	260	016
	00	314	8833	-50.5			
	00	300	9130	-51.3		270	017
	00	250	10300	-57.1		280	016
	00	244	10453	-58.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31909	00	226	11060	53.2	84		
	00	207	11760	-55.1			
	00	200	11720	-54.1		260	023
	00	150	13570	-53.9		270	020
	00	120	14996	-56.1			
	00	113	15381	-52.9			
	00	100	16160	-54.1		260	014
	00	70	18470	-51.3		240	007
	00	50	20650	-52.3		220	006
	00	30	23950	-53.9		250	003
	00	20	20650	-50.1		250	005
	00	10	31170	-46.5		260	003
	00	6	34591	-42.5			
31960	00	1005	83	11.8	94	360	005
	00	1000	120	11.4	94		
	00	952	527	7.8	96		
	00	868	1286	7.2	94		
	00	850	1470	6.0	98		
	00	816	1802	3.4	100		
	00	792				210	011
	00	769	2280	.0	100		
	00	758	2395	-.3	100		
	00	700	3040	-2.1	99	240	010
	00	691	3143	-2.3	99		
	00	536				330	015
	00	500	5620	-21.3	88	230	019
	00	431				220	020
	00	400	7230	-33.9	86	220	024
	00	356	8034	-41.3			
	00	332	8505	-43.9			
	00	300	9170	-51.3		240	030
	00	277	9683	-55.5			
	00	250	10340	-53.9			
	00	240	10603	-52.5			
	00	235				250	021
	00	200	11780	-54.1		260	025
	00	161				260	032
	00	150	13620	-53.5		260	029
	00	135				270	025
	00	100	16230	-56.3		270	016
	00	70	18510	-54.1		260	009
	00	50	20670	-54.9		250	005
	00	30	23940	-53.9			
	00	20	26550	-50.7		250	004
32061	00	1014	30	11.2	72	250	004
	00	1006				210	005
	00	1000	150	19.6	76	210	005
	00	939	676	4.8	81		
	00	901	1010	.2	79		
	00	870	1290	.0	78	310	007
	00	850	1467	-2.1	80	320	006
	00	834	1617	-3.7	79		
	00	802	1926	-3.7	79		
	00	745				080	002
	00	700	2988	-8.7	67	290	004
	00	621				290	006
	00	567				270	005
	00	500	5510	-23.3	77	280	008
	00	434				320	016
	00	400	7100	-35.5	73	230	011
	00	300	9040	-50.7		220	004
	00	291				210	002
	00	265	9836	-57.5			
	00	250	10200	-57.7		220	005
	00	235				270	005
	00	231	10699	-57.9			
32098	00	1018	4	8.6	78	000	000
	00	1003	121	7.8	76		
	00	1000	146	7.8	76	280	003
	00	978	329	7.8	78		
	00	850	1470	.0	85	320	006
	00	827	1689	-2.1	83		
	00	810	1855	.0	79		
	00	752	2446	-3.5	63		
	00	700	3012	-6.9	67	300	005
	00	539	5000	-20.1	79		
	00	518	5293	-22.1	77		
	00	500	5560	-22.1	65	300	009
	00	454	6264	-26.3	46		
	00	400	7160	-34.1	62	280	009
	00	300	9120	-48.3		270	006
	00	250	10302	-55.3		210	004
	00	226	10953	-50.5			
	00	216	11247	-52.1			
	00	200	11740	-52.1		240	009
	00	150	13610	-50.3		250	007
	00	100	16260	-49.1		230	008
32150	00	1018	22	9.2	88	210	002
	00	1000	172	8.4	83	210	002
	00	850	1500	1.4	83	290	008
	00	773	2256	-4.3	90		
	00	723	2781	-5.7	86		
	00	700	3035				
	00	648	3629	-11.7	85		
	00	500	5580	-22.1	58	300	016
	00	400	7190	-35.1	43	300	022
	00	300	9130	-51.5		290	015
	00	262	10001	-55.9			
	00	250	10300	-55.9		300	015
	00	247	10377	-55.9			
	00	216	11236	-53.1			
	00	200	11730	-53.1		270	018
	00	150	13590	-52.9		270	013
	00	100	16210	-51.1		240	010

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
32165	00	1016	40	10.6	66	280	003
	00	1010	40	10.8	62		
	00	1000	171	1.0	64	340	005
	00	890	1106	.6	79		
	00	868	1306	.0	78		
	00	850	1481	-1.7	80	310	012
	00	817	1804	-4.1	86		
	00	808	1892	-1.7	71		
	00	761	2368	-1.7	31		
	00	747	2516	-1.7	43		
	00	700	3030	-5.7	45	310	008
	00	680	3257	-6.9	45		
	00	666	3419	-6.9	53		
	00	660	3490	-6.8	53		
	00	500	5590	-21.8	32	290	018
	00	400	7200	-33.1	25	290	019
	00	300	8150	-48.3		280	023
	00	260	10080	-54.3			
	00	250	10340	-54.3		280	031
	00	234	10764	-54.3			
	00	200	11770	-52.3		270	028
	00	150	13630	-53.3		270	026
	00	107	15799	-54.5			
	00	100	16250	-52.7			
	00	70	18540	-54.1			
	00	50	20710	-53.3		180	004
	00	41	21987	-53.7			
	00	30	24020	-50.7		050	002
	00	20	26660	-50.7		450	364
	00	19	26995	-49.9			
	00	17	27718	-52.3			
	00	16	28114	-48.5			
	00	7	33668	-39.1	15		
32166	00	1009	75	7.2	77	320	005
	00	1000	150	6.6	76	320	009
	00	850	1457	-4.3	87	310	008
	00	846	1494	-4.7	87		
	00	825	1693	-1.5	46		
	00	718	2790	-5.7	29		
	00	700	2986	-8.3	26	300	012
	00	661	3427	-12.7	43		
	00	629	3806	-12.7	43		
	00	601	4151	-16.5	41		
	00	587	4328	-16.5	41		
	00	558	4706	-20.3	40		
	00	500	5510	-24.5	23	300	018
	00	400	7110	-33.5	48	310	015
	00	364	7764	-39.5	46		
	00	355	7935	-39.5	46		
	00	300	9070	-48.3		300	023
	00	250	10250	-53.7		280	020
	00	242	10459	-54.3			
	00	211	11346	-50.1			
	00	200	11700	-50.5		280	013
	00	150	13570	-51.3		260	015
	00	100	16210	-50.5		250	011
	00	73	18242	-54.9			
	00	70	18520	-53.3		240	006
	00	50	20690	-53.1		140	004
	00	30	24000	-52.3		220	005
	00	20	26640	-49.5		200	403
	00	17	27706	-48.9			
32217	00	1008	16	8.8	46		
	00	1000	89	8.4	46	270	003
	00	933	656	3.6	70		
	00	919	779	3.6	70		
	00	899	956	.0	80		
	00	895	992	-.1	82		
	00	850	1404	-2.3	63	280	015
	00	829	1602	-4.5	63		
	00	800	1882	-4.5	92		
	00	790	1981	-4.5	54		
	00	711	2794	-14.7	78		
	00	693	2989	-11.7	85		
	00	660	3363	-11.7	81		
	00	531	5140	23.4	88		
	00	285	9885	-49.1			
	00	250	10200	-49.1		320	005
	00	217	11129	-49.1			
	00	210	11346	-46.3			
	00	150	13571	-48.5		250	006
	00	100	16240	-58.3		240	010
	00	70	18550	-53.3		260	006
	00	50	20720	-52.9		220	008
	00	30	24010	-53.9		000	000
	00	20	26650	-50.1		240	006
	00	10	31190	-47.7		300	003
	00	3	38254	-41.3			
32389	00	1010	28	5.2	92	090	003
	00	1000	110	4.4	90	080	007
	00	930	686	.2	100		
	00	877	1163	-2.9	100		
	00	854	1373	-2.9	92		
	00	850	1415	-3.3	92	110	011
	00	764	2247	-10.3	94		
	00	735	2544	-11.1	96		
	00	718	2723	-11.7	78		
	00	700	2924	-10.3	40	120	013
	00	672	3238	-10.3	28		
	00	630	3733	-12.5	22		
	00	569	4505	-16.1	17		
	00	500	5470	-22.1	17	120	011
	00	400	7080	-32.1	16	090	012
	00	300	9050	-46.7		110	013

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
32389	00	261	8859	-53.9			
	00	250	10240	-54.7		110	011
	00	219	11083	-56.7			
	00	200	11670	-51.3		280	006
	00	150	13540	-48.7		280	012
	00	100	16190	-51.7		270	013
	00	70	18500	-51.1		260	011
	00	50	20690	-51.7		270	008
	00	30	24020	-50.9		250	006
	00	20	26660	-48.9		210	004
	00	15	28545	-48.9			
32477	00	1006	30	6.6	87	270	001
	00	1000	78	5.2	83	280	002
	00	954	459	1.4	87		
	00	927	690	2.0	73		
	00	921	742	1.4	70		
	00	850	1380	-4.3	78	130	009
	00	700	2890	-14.3	86	090	011
	00	662	3312	-15.5	89		
	00	634	3639	-14.3	83		
	00	557	4606	-22.3	90		
	00	540	4835	-19.5	74		
	00	528	5002	-19.5	59		
	00	510	5259	-21.7	48		
	00	500	5400	-21.9	44	050	010
	00	460	6012	-23.1	32		
	00	400	7020	-31.3	32	040	013
	00	388	7235	-33.1	31		
	00	369	7587	-34.5	31		
	00	303	8931	-46.1			
	00	300	8990	-46.1		020	016
	00	292	9170	-46.1			
	00	250	10180	-53.7		010	010
	00	221	10977	-51.3			
	00	200	11620	-51.1		320	005
	00	150	13480	-51.3		230	006
	00	109	15551	-54.3			
	00	100	16110	-53.1		230	009
32540	00	1000	80	3.8	95	000	000
	00	990				310	002
	00	969				340	004
	00	960	417	2.6	94		
	00	950				320	005
	00	893	989	.4	94	080	005
	00	883	1089	.0	95		
	00	850	1392	-2.5	95	090	010
	00	848				090	011
	00	825				050	014
	00	802				100	011
	00	750				090	010
	00	716				140	003
	00	700	2910	-12.3	93	140	003
	00	681				150	003
	00	632				200	002
	00	622	3802	-18.3	95		
	00	588				170	001
	00	558	4613	-18.3	93		
	00	539				110	004
	00	500	5420	-22.7	94	170	002
	00	465	6104	-28.3	91		
	00	443				230	003
	00	434	6441	-31.1	83		
	00	421	6657	-29.7	68		
	00	407				210	002
	00	403	6967	-31.9	44		
	00	400	7030	-32.3	44	220	002
	00	370				230	004
	00	354	7882	-37.9	33		
	00	300	9010	-43.3		050	002
	00	295				060	002
	00	266				070	003
	00	252	10170	-48.7			
	00	250	10230	-48.7		030	003
	00	238				360	002
	00	218	11129	-49.3			
	00	211				100	003
	00	200	11700	-48.9		170	003
	00	188				260	002
	00	185	12213	-47.9			
	00	165				270	003
	00	150	13590	-49.5		260	004
	00	141				250	005
	00	100	16230	-52.3		270	008
	00	84				270	008
	00	78	17830	-54.3			
	00	70	18520	-53.5		260	006
	00	63				250	005
	00	50	20690				
	00	37				250	004
	00	30	23970	-51.9			
	00	20	26620	-49.9		190	003
32618	00	1012	16	7.4	85	090	006
	00	1000	110	6.0	86	080	008
	00	850	1412	-5.1	92	120	007
	00	818	1712	-7.1	97		
	00	799	1896	-5.1	49		
	00	774	2145	-6.1	38		
	00	731	2592	-6.1	20		
	00	700	2933	-7.9	20	150	005
	00	600	4114	-15.1	21		
	00	500	5470	-25.1	31	220	002
	00	428	6582	-32.9	63		
	00	400	7050	-35.7	53	150	004
	00	375	7497	-38.1	47		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
32618	00	300	9000	-48.9		100	010
	00	250	10180	-56.3		100	004
	00	200	11610	-49.9		250	006
	00	150	13500	-48.7		260	009
	00	100	16140	-52.3		260	010
	00	70	18450	-51.5		250	010
	00	50	20630	-52.5		250	007
	00	41	21914	-51.9			
	00	30	23940	-50.9		250	005
	00	20	26600	-48.3		230	004
	00	11	30557	-46.1			
	00	10	31220	-42.9			
33006	00	1009	144	10.6	95	230	001
	00	1000	219	11.0	94	300	006
	00	999				300	006
	00	980	388	12.2	90		
	00	943				320	005
	00	860				290	008
	00	852	1540	3.6	95		
	00	850	1570	3.8	95	280	008
	00	843	1637	3.8	96		
	00	826	1802	4.0	70		
	00	809	1971	4.0	70		
	00	804				330	008
	00	729	2805	-3.1	88		
	00	700	3131	-4.1	93	330	012
	00	589				320	013
	00	584	4534	-13.3	95		
	00	572	4692	-14.5	82		
	00	540	5129	-13.7	45		
	00	520	5414	-16.3	23		
	00	500	5710	-19.1	33	340	019
	00	400	7330	-31.7	40	340	028
	00	386	7581	-34.1	43		
	00	376				350	028
	00	300	9310	-44.9		360	041
	00	261	10229	-50.9			
	00	251				360	045
	00	250	10520	-49.9		360	045
	00	247	10589	-49.7		010	045
33041	00	1012	119	6.0	86	250	002
	00	1001				330	005
	00	1000	222	6.4	96	310	006
	00	984				230	015
	00	959				260	007
	00	949	653	9.0	88		
	00	920				260	009
	00	901				260	013
	00	887	1206	4.0	95		
	00	873				270	007
	00	850	1557	3.2	90	260	010
	00	837	1682	3.0	86		
	00	804				260	015
	00	774				250	014
	00	769	2361	-2.5	85		
	00	747	2590	-4.3	49		
	00	743	2632	-4.5	46		
	00	737	2696	-4.5	71		
	00	704	3056	-5.3	75		
	00	700	3108	-5.7	76	270	011
	00	545				280	009
	00	533	5191	-18.9	93		
	00	500	5670	-21.9	81	280	012
	00	455	6357	-26.9	88		
	00	434	6698	-26.9	91		
	00	400	7190	-30.7	94	280	012
	00	308				280	017
	00	300	9860	-48.3		280	017
	00	278				270	007
	00	258	10835	-56.5			
	00	250	10340	-56.7			
	00	220	11152	-56.1			
	00	200	11760			300	018
	00	175	12620	-52.1			
	00	150	13600				
	00	142	13963	-55.3			
	00	110	15581	-58.3			
	00	100	16180				
	00	76	17920	-56.1			
	00	70	18440	-57.1		320	012
	00	68				320	014
	00	57				340	010
	00	50	20560	-58.1		340	010
	00	41	21809	-58.3			
	00	30	23780	-56.7		330	008
	00	25				320	007
	00	20	26370	-55.3		340	007
	00	18				340	007
	00	14				300	002
	00	13	29143	-51.5			
33317	00	894	282	10.6	91	140	003
	00	1000	228				
	00	959	5720	11.6	74	310	013
	00	850	1575	4.4	91		
	00	754	7370	-2.1	97	280	013
	00	644	8360	-5.5	76	270	018
	00	493	12000	-19.5	48	320	023
	00	477	13860	-19.5	48	330	017
	00	268	16450	-51.7			
	00	250	10550	-51.7		280	016
	00	171	13018	-50.9			
33345	00	1007	175	7.4	83	000	000
	00	1000	224	7.2	83		
	00	894	1141	5.6	79		

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33345	00	861				190	002
	00	850	1560	3.4	78	190	002
	00	731				260	002
	00	700	3110	-6.9	77	270	003
	00	627	3959	-13.1	82		
	00	607	4206	-13.9	90		
	00	597	4332	-14.3	86		
	00	580	4552	-12.7	79		
	00	519				300	007
	00	506	5580	-19.3	30		
	00	500	5660	-19.9	33	300	008
	00	400	7280	-32.1	44	300	008
	00	300	9240	-48.1		300	008
	00	260	10166	-56.5			
	00	256	10264	-56.3			
	00	250	10420	-56.5		300	008
	00	242	10626	-56.9			
	00	223	11146	-54.9			
	00	200	11850	-54.3		310	011
	00	177	12636	-52.7			
	00	160				310	016
	00	150	13690	-56.1		310	016
	00	100	16260	-58.5		320	015
	00	97	16452	-58.5			
	00	70	18500	-58.5		320	011
	00	50	20620	-57.9		320	008
	00	30	23850	-55.9		320	009
	00	23	25541	-55.9			
	00	20	26440	-54.3		300	007
	00	19				290	007
	00	13				290	007
	00	11	30328	-47.9			
33393	00	978	334	11.2	94	360	002
	00	1000	144				
	00	850	1490	5.0	87	360	003
	00	842	1567	4.4	88		
	00	815	1832	4.4	89		
	00	800	1983	5.2	84		
	00	786	2127	4.6	65		
	00	733	2693	2.6	65		
	00	700	3045	-.5	59	360	008
	00	500	5650	-16.9	73	340	015
	00	429	6781	-25.1	83		
	00	400	7280	-28.9	76	350	013
	00	300	9280	-44.1		330	013
	00	257	10305	-49.7			
	00	250	10490	-49.1		320	020
	00	220	11330	-48.3			
	00	200	11960	-49.5		340	024
	00	171	12983	-51.1			
	00	150	13830	-53.5		360	015
	00	117	15408	-59.1			
	00	100	16400	-59.1		360	015
	00	12	29861	-53.7			
	00	5	35568	-47.5			
33631	00	1012	118	11.4	86	340	402
	00	1000	215	12.8	84	350	004
	00	995	257	11.8	83		
	00	916	944	9.6	83		
	00	891	1173	11.0	77		
	00	852				040	005
	00	850	1568	8.8	78	040	005
	00	827				010	006
	00	800	2065	4.6	85		
	00	780	2271	3.6	80		
	00	749	2600	3.6	65		
	00	740				020	005
	00	713	2997	.8	59		
	00	706				010	006
	00	700	3147	.0	59	010	007
	00	654				340	008
	00	639	3869	-5.7	80		
	00	618	4131	-5.7	63		
	00	500	5760	-16.9	41	350	012
	00	452	6509	-22.5	74		
	00	400	7390	-29.5	61	350	013
	00	306				350	012
	00	300	9380	-43.5		340	012
	00	284	9746	-46.5			
	00	250	10588	-48.7		010	021
	00	230				010	025
	00	209	11765	-49.1		020	022
	00	200	12060	-50.1		020	021
	00	150	13920	-55.3		010	018
	00	131				010	020
	00	117	15488	-60.1			
33658	00	1000	220	11.6	90	000	000
	00	965	513	11.0	93		
	00	862	1445	6.6	100		
	00	850	1558	3.8	100	170	004
	00	700	3140	-2.1	100	340	008
	00	500	5710	-18.3	92	310	009
	00	400	7320	-30.1	87	290	010
	00	300	9300	-46.3		280	313
	00	200	11930	-56.1		320	015
	00	150	13760	-59.3		340	014
	00	100	16300	-62.1		330	010
	00	93	16752	-59.1			
	00	82				320	008
	00	74	18175	-61.9			
	00	70	18510	-60.3		330	011
	00	64	19070	-59.5			
	00	50	20610	-61.5		340	006
	00	46				350	006

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33658	00	30	23780	-58.9		280	004
	00	24				300	010
	00	20	26350	-56.5		260	008
	00	19	26676	-55.3		330	006
33791	00	1014	100	8.6	76	070	007
	00	1000	215	9.6	73	080	010
	00	850	1555	3.4	72	080	012
	00	700	3118	-1.9	50	020	006
	00	500	5730	-16.3	82	280	014
	00	400	7370	-27.5	78	300	015
	00	300	9380	-43.5		290	017
	00	200	12000	-58.5		250	034
	00	150	13830	-54.9		280	028
	00	100	16410	-56.7		280	028
33815	00	1015	97	8.8	85	000	000
	00	1000	212	8.6	81		
	00	988				080	003
	00	973				090	008
	00	956				070	006
	00	954	600	8.4	71		
	00	909	996	4.8	81		
	00	865				360	008
	00	862	1427	3.8	70		
	00	850	1550	4.2	60	360	006
	00	829	1753	4.6	56		
	00	804				020	005
	00	748				010	003
	00	722				010	005
	00	700	3110	-2.9	28	360	005
	00	645	3754	-6.1	22		
	00	633				350	006
	00	608	4214	-8.7	70		
	00	583				360	007
	00	500	5710	-16.3	72	290	004
	00	478	6047	-18.1	69		
	00	456				260	006
	00	416				270	006
	00	400	7360	-26.1	83	280	006
	00	313	9059	-44.1		270	007
	00	300	9350	-45.5		260	008
	00	283				250	009
	00	250	10550	-53.9		260	008
	00	218	11418	-59.9			
	00	215				290	009
	00	200	11970	-55.9		290	008
	00	196	12098	-55.1		280	008
	00	166				310	012
	00	150	13800	-58.5		320	011
	00	132				320	009
	00	100	16340	-61.9		320	010
	00	90	16998	-59.1			
	00	70	18580	-61.1		320	009
	00	55				310	008
	00	50	20680	-60.3		320	008
	00	44				320	007
	00	37	22563	-59.1			
	00	35				310	006
	00	31	23694	-50.7			
33837	00	1020	49	11.2	74	020	005
	00	1000	205	10.6	75		
	00	850	1545	5.0	45	050	004
	00	700	3110	-2.1	28	010	005
	00	500	5720	-16.7	15	280	005
	00	400	7350	-28.5	56	260	008
	00	300	9340	-44.7		240	010
	00	200	11950	-57.9		270	009
	00	150	13770	-57.5		310	012
	00	100	16320	-60.7		310	010
	00	70	18550	-59.9		310	010
	00	50	25060	-59.9		310	010
	00	32				310	007
	00	30	23860	-59.5		310	007
	00	27	24519	-59.5			
	00	20	26410	-57.5		300	007
	00	10	30840	-52.1		280	011
	00	5	35407	-44.3		250	013
33946	00	989	290	10.6	94	000	000
	00	1000	186				
	00	950	624	11.0	93		
	00	850	1540	4.8	88	070	008
	00	819	1841	3.0	85		
	00	796	2071	1.4	60		
	00	772	2318	2.2	90		
	00	700	3100	1.0	27	010	005
	00	500	5730	-15.5	26	270	006
	00	400	7380	-25.7	25	230	009
	00	300	9380	-43.7		230	013
	00	200	11970	-60.5		260	012
	00	150	13780	-58.5		280	016
	00	100	16320	-60.9		300	012
	00	70	18540	-59.7		290	009
	00	50	20650	-58.5		300	007
	00	49				300	007
	00	38				310	009
	00	33	23266	-57.9			
	00	30	23870	-55.7		280	002
	00	26				270	012
	00	25	25036	-54.1			
34009	00	998	244	6.8	81	000	000
	00	1000	230				
	00	986	349	7.6	77		
	00	850	1551	-1.1	76	020	007
	00	847	1579	-1.3	77		
	00	811	1925	-1.3	87		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
34009	00	773	2306	-3.5	87		
	00	717	2896	-7.3	77		
	00	700	3086	-8.5	81	350	011
	00	624	3965	-15.3	90		
	00	583	4480	-13.7	55		
	00	566	4704	-15.5	46		
	00	500	5630	-23.5	57	330	012
	00	400	7230	-33.7	54	320	017
	00	300	9190	-48.1		320	023
	00	250	10380	-55.1		300	022
	00	238	10693	-56.9			
	00	207	11577	-56.9			
	00	200	11780	-56.1		300	023
	00	170	12830	-53.3			
	00	150	13630	-54.7		320	019
	00	134	14348	-56.9			
	00	100	16220	-56.3		310	014
	00	70	18490	-54.7		310	012
	00	50	20640	-55.5		340	010
	00	30	23900	-55.3		320	008
	00	20	26490	-58.3		320	006
	00	10	30930	-51.9			
	00	8	32378	-51.1			
34122	00	1014	100	2.8	75	000	000
	00	1002	197	6.4	70		
	00	1000	213	7.4	70	020	004
	00	965	505	8.4	61		
	00	850	1527	-1.3	54	010	005
	00	800	2007	-4.3	25		
	00	748	2526	-4.3	12		
	00	700	3086	-7.1	7	350	007
	00	660	3512	-8.3	5		
	00	542	5005	-19.5	67		
	00	500	5600	-22.7	65	300	015
	00	400	7210	-32.9	54	330	014
	00	300	9160	-48.3		330	015
	00	250	10344	-54.5		270	035
	00	200	11780	-54.5		300	029
	00	150	13620	-55.1		320	021
	00	100	16200	-56.3		320	024
	00	70	18470	-55.5		310	018
	00	50	20610	-56.3		290	005
	00	30	23860	-55.5		280	013
	00	20	26450	-54.5		310	020
	00	10	30930	-51.1		290	004
	00	3	38916	-42.3			
34172	00	1007	168	4.8	65	020	003
	00	1000	224	6.0	65		
	00	850	1533	-2.3	59	340	004
	00	700	3059	-8.3	18	310	006
	00	500	5600	-23.5	52	310	008
	00	400	7200	-35.3	70	310	011
	00	300	9140	-49.5		300	018
	00	200	11750	-54.3		300	014
	00	150	13600	-53.7		300	015
	00	100	16200	-54.1		300	015
	00	70	18490	-54.3		300	015
	00	50	20640	-54.9		290	015
	00	30	23910	-54.1		270	010
	00	20	26520	-53.9		240	009
	00	10	31010	-49.3		250	007
34247	00	1015	93	5.6	72	000	000
	00	1000	211	6.2	65	350	002
	00	970	461	7.6	57	020	005
	00	850	1530	-1.5	70	340	001
	00	804				340	001
	00	795				020	003
	00	759	2420	-8.3	90		
	00	736	2659	-8.3	87		
	00	700	3050	-11.3	61	310	005
	00	671	3377	-7.1	41		
	00	618				280	003
	00	500	5600	-22.7	71	310	009
	00	428	6722	-30.7	77		
	00	400	7200	-34.7	65	320	016
	00	348				320	016
	00	300	9150	-48.3		310	019
	00	252				300	026
	00	237	10678	-55.5			
	00	218	11210	-56.5			
	00	200	11770	-55.9		320	022
	00	198				320	022
	00	180	12441	-55.3			
	00	150	13590	-56.3		310	020
	00	100	16160	-56.7		310	015
34300	00	1009	152	6.2	88	340	003
	00	1000	222	6.6	85	330	007
	00	966	506	8.0	78		
	00	882	1248	2.8	65		
	00	855	1499	2.2	55		
	00	850	1549	2.2	55	010	011
	00	794	2097	1.0	59		
	00	700	3097	-7.1	68	360	012
	00	689	3220	-7.7	68		
	00	664	3507	-7.7	67		
	00	535	5158	-16.7	50		
	00	500	5660	-19.5	37	320	012
	00	469	6134	-21.3	33		
	00	433	6778	26.0	47		
	00	400	7280	-30.5	32	320	017
	00	300	9260	-46.1		310	025
	00	289	9508	-47.3			
	00	250	10460	-52.1		280	035
	00	228	11052	-55.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
34300	00	200	11690	-56.7		290	021
	00	195	12050	-57.1			
	00	171	12887	-54.3			
	00	150	13720	-55.3		310	078
	00	100	16300	-57.1		320	020
	00	89	17036	-58.1			
	00	70	18560	-56.5		170	012
	00	50	20700	-56.1		310	017
	00	30	23950	-55.1		030	005
	00	20	26550	-53.9		310	010
	00	17	27596	-53.1			
	00	10	31060	-48.3			
34560	00	1007	145	7.2	66	020	003
	00	1000	200	8.0	66	030	005
	00	994	250	8.8	78		
	00	850	1520	-2.5	74	040	002
	00	817	1832	-5.1	80		
	00	800	1997	-6.3	68		
	00	744	2568	-2.7	28		
	00	700	3049	-5.5	22	290	004
	00	694	3116	-5.5	22		
	00	624	3940	-11.5	27		
	00	575	4564	-13.7	29		
	00	500	5610	-22.3	68	290	013
	00	400	7220	-32.1	78	290	026
	00	300	9180	-47.3		290	033
	00	250	10380	-54.7		300	035
	00	226	11028	-53.1			
	00	207	11587	-58.7			
	00	200	11800	-56.5		310	019
	00	197	11896	-55.7			
	00	150	13630	-55.7		310	020
	00	100	16210	-55.7		300	015
	00	70	18470	-55.9		300	011
	00	50	20620	-55.7		300	009
	00	30	23800	-54.3		290	007
	00	24	25234	-53.1			
34731	00	1014	86	11.0	71	070	006
	00	1000	196	10.2	72	080	012
	00	960				100	008
	00	910	871	4.8	100		
	00	896	1007	4.0	98		
	00	850	1532	2.6	93	320	007
	00	830	1724	1.8	90		
	00	829				310	009
	00	800				320	006
	00	760	2427	-3.5	95		
	00	748				280	006
	00	700	3077	-8.3	57	290	007
	00	697	3110	-8.5	57		
	00	674	3371	-7.3	41		
	00	662				310	009
	00	661	3523	-6.7	38		
	00	639	3786	-8.9	34		
	00	573	4625	-11.7	23		
	00	553	4897	-12.5	43		
	00	506	5569	-17.3	80		
	00	500	5640	-17.9	88	300	022
	00	471	6084	-21.1	80		
	00	454	6354	-23.5	76		
	00	400	7260	-31.5	91	290	026
	00	385	7529	-33.9	95		
	00	316				300	036
	00	300	9230	-47.9		300	035
	00	250	10410	-57.3		310	034
	00	220	11207	-63.3			
	00	209	11526	-58.8			
	00	200	11800	-58.9		300	024
	00	150	13610	-58.9		310	020
	00	124	14812	-56.3			
	00	111				300	015
	00	100	16160	-58.3		310	015
	00	91	16753	-58.5			
	00	73	18148	-55.7			
	00	70	18420	-56.5		300	010
	00	58				310	012
	00	50	20540	-57.3		290	011
	00	46	21067	-57.3		280	010
	00	37				310	006
	00	30	23790	-53.9		270	008
	00	29				270	008
	00	24				290	015
	00	20	25710	-51.9		270	012
	00	19				260	012
	00	16				270	013
	00	14	29051	-46.3			
34858	00	1015	86	9.6	61	140	001
	00	1000	212	8.8	66	130	011
	00	850	1553	2.6	86	020	004
	00	700	3102	-3.9	58	310	009
	00	500	5700	-17.5	7	310	019
	00	400	7320	-28.7	75	310	026
	00	300	9290	-46.5		320	032
	00	200	11880	-63.3		330	034
	00	150	13670	-59.1		310	027
	00	100	16230	-57.9		310	020
	00	70	18480	-58.3		300	015
34880	00	1025	-18	6.8	84	360	003
	00	1010				330	008
	00	1000	182	6.0		360	009
	00	962				010	013
	00	948	617	4.4			
	00	898				020	008
	00	863	1371	-2.7			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
34880	00	850	1503	1.6		350	008
	00	840	1599	5.0			
	00	808	1915	4.2			
	00	724	2797	-2.1			
	00	700	3070	-3.3		310	005
	00	699				300	006
	00	666	3463	-4.7			
	00	623				330	005
	00	525				290	010
	00	500	5640	-20.9		300	013
	00	400	7240	-32.3		310	018
	00	348				310	015
	00	314				320	033
	00	300	9200	-48.1		320	029
35108	00	1000	180	5.0	60	030	008
	00	850	1488	-1.3	43	350	008
	00	700	3014	-7.5	26	340	010
	00	500	5550	-23.9	26	310	015
	00	400	7140	-35.3	27	300	018
	00	300	9080	-51.7		290	022
	00	70	18420	-53.1		280	010
	00	50	20590	-53.7		280	011
	00	30	23870	-53.5		260	011
	00	25	24792	-53.1			
	00	20	26500	-51.3		260	013
	00	10	31040	-44.5		270	016
	00	8	32565	-38.3	26		
35121	00	1007	120	1.0	70	360	004
	00	1000	168	3.0	72		
	00	978	349	5.4	65		
	00	856	1418	-3.9	79		
	00	850	1458	-3.9	76	360	010
	00	800	1936	-3.9	46		
	00	700	2980	-10.3	19	340	013
	00	633	3751	-12.8	24		
	00	500	5510	-24.9	23	320	023
	00	459	6126	-29.5	23		
	00	445	6347	-29.5	23		
	00	400	7100	-36.5	26	290	023
	00	300	9030	-50.5		290	025
	00	250	10202	-56.7		290	028
	00	233	10648	-56.7			
	00	212	11253	-52.3			
	00	200	11630	-52.3		210	217
	00	150	13500	-51.7		280	014
	00	100	16130	-52.3		280	011
	00	70	18430	-53.3		280	010
	00	50	20590	-54.5		280	009
	00	33	23258	-53.3			
35228	00	992	220	.2	87	340	002
	00	1000	156				
	00	970	403	.0	86		
	00	950				060	010
	00	949	579	2.0	84		
	00	878	1202	-1.5	91		
	00	865	1321	-1.1	91		
	00	850	1460	-1.1	80	360	007
	00	846	1498	-.9	78		
	00	819	1756	-2.1	39		
	00	768	2266	-2.1	33		
	00	700	3080	-6.1	32		
	00	626				280	013
	00	500	5560	-21.5	33	280	015
	00	439	6500	-31.7		280	016
	00	70	18430	-53.9		270	016
	00	50	20580	-54.1		270	017
	00	30	23870	-53.1		270	017
	00	25				270	017
	00	20	26490	-53.1			
	00	19	26821	-53.1			
35361	00	996	142	9.4	100	250	002
	00	1000	108				
	00	850	1453	5.6	99	240	015
	00	700	3013	-3.5	100	240	017
	00	500	5590	-21.1	87	250	022
	00	400	7200	-32.3	93	230	024
	00	300	9170	-47.5		250	031
	00	200	11740	-58.1			
35394	00	948	565	5.0	33	000	000
	00	1000	117				
	00	909	897	12.0	26		
	00	850	1454	8.6	27	220	010
	00	752	2450	.2	40		
	00	743	2546	-1.1	40		
	00	700	3025	-1.5	22	230	011
	00	529	5189	-17.3	34		
	00	500	5610	-20.1	33	220	012
	00	400	7230	-32.1	44	240	013
	00	300	9200	-47.1		260	017
	00	250	10380	-55.9		250	017
	00	222	11125	-62.1			
	00	205	11614	-65.1			
	00	200	11770	-64.7		250	021
	00	160	13154	-58.1			
	00	150	13560	-58.1		260	022
	00	115	15234	-58.1			
35671	00	970	345	14.8	33	340	004
	00	1000	96				
	00	850	1445	9.0	27	270	004
	00	700	3022	-.3	37	240	007
	00	500	5620	-18.9	45	240	015
	00	400	7240	-30.3	36	240	014
	00	300	9220	-46.3		230	018
	00	200	11790	-63.7		240	020

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
35671	00	150	13590	-57.3		240	022
	00	100	16160	-58.3		250	021
35700	00	1021	-20	6.0	65	340	003
	00	1000	147	6.4	65	040	009
	00	929	752	8.0	73		
	00	850	1481	4.0	75	350	007
	00	700	3037	-3.9	27	330	007
	00	660	3499	-6.1	27		
	00	500	5620	-19.3	25	330	011
	00	456	6300	-23.3	23		
	00	400	7240	-31.1	26	330	011
	00	300	9220	-46.5		320	024
	00	250	10400	-55.7		330	016
	00	200	11810	-56.7		300	015
	00	174	12700	-53.3			
	00	150	13660	-53.3		290	017
	00	100	16260	-54.7		280	014
	00	10	31236	-47.5			
35746	00	1005	65	14.8	63	340	005
	00	1000	107	14.6	67	320	020
	00	998				320	022
	00	935				010	004
	00	933	685	8.6	78		
	00	885	1121	8.6	83		
	00	850	1456	6.2	85	360	001
	00	825				240	006
	00	761				210	007
	00	700	3023	-4.3	90	230	009
	00	691	3125	-5.1	90		
	00	655	3544	-6.5	100	210	005
	00	588	4378	-11.5	100		
	00	500	5610	-20.1	93	230	016
	00	468	6098	-22.5	93		
	00	400	7220	-31.5	86	240	017
	00	300	9190	-48.9		230	022
	00	268	9919	-55.9			
	00	250	10360	-57.7		240	026
	00	248				240	026
	00	216	11274	-61.9			
	00	203	11661	-58.7			
	00	200	11760	-59.1		250	021
	00	192	12015	-60.1			
	00	159	13203	-56.1			
	00	150	13560	-56.1		250	019
	00	100	16180	-57.1		250	017
	00	70	18440	-56.3		260	018
	00	59				260	012
	00	52	20323	-57.5			
	00	50	20570	-57.3		200	411
	00	43	21524	-57.3			
	00	41				250	012
	00	40	21986	-52.5			
35796	00	964	431	8.2	39	050	006
	00	1000	117				
	00	858				140	002
	00	850	1478	11.2	37	180	002
	00	830				300	007
	00	753				250	018
	00	729				280	006
	00	700	3064	.6	22	260	006
	00	608				230	005
	00	500	5650	-18.9	18	250	008
	00	400	7280	-29.1	19	270	003
	00	300	9270	-46.5		270	009
	00	263				280	011
	00	250	10460	-56.1		260	013
	00	200	11860	-58.7		250	014
	00	190				240	014
	00	150	13680	-57.9		250	016
	00	100	16250	-56.7		260	017
	00	70	18500	-59.1		270	016
	00	61	19363	-59.1			
	00	50	20610	-57.9		280	011
	00	46				280	010
	00	32	23434	-56.3			
	00	30	23850	-52.9		270	007
	00	29	24070	-51.1			
	00	25	25031	-53.1			
	00	21	26163	-49.9			
36003	00	997	129	5.2	52	180	005
	00	1000	94				
	00	850	1454	10.8	23	240	009
	00	700	3030	-.7	22	230	013
	00	500	5620	-20.1	59	250	016
	00	400	7240	-30.9	71	270	015
	00	300	9220	-46.7		270	016
	00	200	11800	-61.5		270	020
	00	150	13610	-55.3		260	019
	00	100	16200	-55.1		270	020
36096	00	951	629	-4.5	90	000	000
	00	1000	233				
	00	908	997	.8	64		
	00	880	1250	3.4	56		
	00	850	1530	2.4	55	130	005
	00	822	1800	1.6	51		
	00	700	3083	-5.3	58	270	006
	00	600	4308	1.6	47		
	00	500	5640	-22.7	58	310	011
	00	400	7240	-32.5	44	310	020
	00	300	9210	-46.7		310	028
	00	250	10400	-54.7		310	030
	00	233	10848	-57.5			
	00	200	11830	-54.5		300	033
	00	150	13660	-57.3		300	027
36096	00	100	16210	-59.1			
36177	00	992	217	2.4	55	000	000
	00	1000	130				
	00	988				160	006
	00	962				170	012
	00	955	516	12.4	44		
	00	923				190	005
	00	896	1049	12.4	41		
	00	850	1488	9.8	37	200	004
	00	799				190	006
	00	700	3069	-.9	34	250	003
	00	670				260	003
	00	500	5660	-17.7	34	260	005
	00	450				240	007
	00	400	7290	-30.1	45	240	009
	00	300	9270	-47.1		250	016
	00	280				260	016
	00	250	10460	-56.1		250	016
	00	241	10692	-58.1			
	00	230	10985	-59.3			
	00	200	11870	-59.1		250	017
	00	168				250	017
	00	150	13680	-58.3		250	018
	00	100	16230	-58.3		260	018
	00	70	18480	-57.9		270	015
	00	50	20610	-57.3		270	012
	00	37				280	011
	00	30	23850	-53.7		220	012
	00	20	26470	-48.9		260	010
	00	17	27538	-47.5		270	010
	00	14				250	014
36259	00	827	1766	-6.5	82	090	003
	00	817	1766			090	003
	00	790	2740	-1.1	64		
	00	788				300	201
	00	773				140	002
	00	758				110	004
	00	756	3090	-1.7	50	210	003
	00	703				120	005
	00	694	5660	-4.1	42	280	007
	00	666				230	003
	00	642				270	005
	00	546	7260	-15.1	29	290	012
	00	499	9230	18.4	37	300	016
	00	400	11830	-31.3	61	280	019
	00	226	13640	-54.9		280	020
	00	220	16160	-56.3		280	019
	00	197	16860	-57.3			
	00	136	19185	-60.5			
36859	00	940	648	6.2	56	200	001
	00	1000	134				
	00	850	1487	13.4	24	100	007
	00	700	3086	2.0	27	270	007
	00	500	5700	-16.9	14	270	008
	00	400	7340	-29.5	45	260	012
	00	300	9330	-43.1		250	010
	00	200	11980	-53.5		250	012
	00	150	13820	-55.1		240	015
	00	100	16410	-56.5		260	020
36870	00	916	856	10.8	46	000	000
	00	1000	120				
	00	900	1001	17.0	34		
	00	850	1486	15.4	29	060	004
	00	800	1995	12.6	24		
	00	773	2281	10.6	21		
	00	700	3098	4.0	38	230	005
	00	550	5000	-11.9	61		
	00	500	5720	-18.1	65	250	007
	00	459	6353	-23.1	43		
	00	417	7052	-25.9	31		
	00	400	7360	-28.1	30	260	013
	00	300	9360	-41.9		270	010
	00	250	10590	-50.1		280	009
	00	236	10964	-53.1			
	00	200	12030	-53.1		270	014
	00	150	13890	-52.5		250	015
	00	100	16490	-55.9		250	018
	00	70	18750	-57.5		250	025
	00	62	19514	-59.1			
	00	50	20880	-56.9		260	446
	00	30	24140	-52.3			
	00	26	25067	-51.5			
36974	00	798	2049	5.4	45	090	003
	00	26		-51.5			
37018	00	1007	90	15.0	67	140	003
	00	1001				090	004
	00	1000	151	15.0	67	100	003
	00	988				200	001
	00	981	313	15.2	67		
	00	968				130	002
	00	935				180	002
	00	916	887	10.4	71		
	00	894	1089	10.4	71		
	00	866				100	001
	00	850	1500	7.0	72	130	002
	00	822	1774	4.6	72		
	00	805	1944	3.2	56		
	00	776	2240	2.2	29		
	00	746				280	001
	00	738	2644	.8	24		
	00	719				250	003
	00	709	2966	1.2	19		
	00	700	3070	.6	17	260	003
	00	575	4620	-8.9	10		
37018	00	500	5680	-15.7	17	280	008
	00	400	7330	-29.5	29	300	014
	00	300	9330	-45.7		280	014
	00	250	10520	-55.3		290	016
	00	221	11295	-62.1			
	00	201	11879	-64.1			
	00	200	11900	-63.9		290	016
	00	186	12350	-59.3			
	00	182				280	022
	00	150	13720	-59.3		290	021
	00	100	16250	-62.5		290	017
	00	70	18480	-59.5		280	013
	00	50	20590	-59.3		280	012
	00	43	21534	-59.5			
	00	34				280	007
	00	30	23820	-55.3		270	008
	00	24	25254	-52.1			
	00	20	26440	-52.1		270	009
	00	19				280	008
	00	17	27492	-52.1			
	00	14				240	008
	00	13	29246	-47.7			
37054	00	985	314	9.2	91	070	004
	00	1000	184				
	00	974				070	010
	00	947	635	8.8	85		
	00	894				130	007
	00	850	1520	4.0	88	120	007
	00	842				120	007
	00	815	1860	2.6	91		
	00	780	2111	.4	64		
	00	787				170	003
	00	751	2519	3.0	35		
	00	734				290	001
	00	710				270	002
	00	700	3100	-.3	24	270	003
	00	589	4464	-6.7	9		
	00	571				280	014
	00	500	5710	-14.9	16	300	014
	00	483				310	014
	00	400	7350	-28.5	19	300	017
	00	365	8000	-33.3	75		
	00	300	9350	-44.3		310	022
	00	250	10540	-54.7		320	027
	00	212				330	027
	00	210	11634	-63.1			
	00	200	11950	-64.1		320	025
	00	198	12012	-64.1			
	00	151	13696	-57.9			
	00	150	13740	-57.9		300	022
	00	133				290	021
	00	100	16290	-59.1		280	017
	00	70	18540	-59.1		290	015
	00	62	19300	-59.5			
	00	50	20660	-58.1		280	010
	00	42				280	007
	00	31				280	010
	00	30	23890	-54.9			
	00	26	24806	-54.5			
37472	00	1024	-14	14.4	72	310	004
	00	1000	183	12.6	72	320	009
	00	850	1526	2.6	69	310	008
	00	700	3092	-3.1	46	300	007
	00	500	5680	-19.3	25	320	016
	00	400	7290	-32.3	25	330	020
	00	300	9260	-47.9		340	026
	00	200	11850	-55.9		310	020
37484	00	996	210	24.4	79	000	000
	00	1000	165				
	00	850	1520	8.6	42		
	00	700	3110	3.6	25	120	006
	00	500	5730	-13.9	16	080	010
	00	400	7390	-26.5	22	280	020
	00	300	9400	-43.5		340	025
	00	200	12020	-59.1		030	030
	00	150	13840	-58.7		090	028
37549	00	964	490	14.0	58	000	000
	00	1000	181				
	00	850	1520	-.7	55		
	00	700	3050	-3.3	12	330	003
	00	500	5360	-22.3	21	300	012
	00	400	7120	-38.9	46	320	015
	00	300	9020	-56.9		320	022
	00	200	11580	-58.1		300	023
	00	150	13400	-58.1		170	022
	00	100	15950	-58.1		170	020
	00	99	16014	-56.1		270	020
	00	70	18190	-58.1			
37789	00	914	907	10.6	50	000	000
	00	1000	159				
	00	850	1513	12.6	41	340	002
	00	700	3101	.2	51	220	003
	00	500	5730	-14.9	29	340	008
	00	400	7370	-27.5	27	330	013
	00	300	9370	-43.7		350	014
	00	200	12010	-54.3		310	022
	00	150	13840	-58.1		310	026
	00	100	16380	-60.3		270	013
37985	00	1022	-11	15.6	85	000	000
	00	1000	172	17.4	72		
	00	850	1536	6.2	92	100	006
	00	700	3098	-1.5	78	260	007
	00	500	5710	-17.3	28	280	019
	00	400	7340	-30.3	23	270	022
37985	00	300	9320	-44.3		270	032
	00	200	11990	-52.5		270	042
	00	150	13840	-55.7		270	036
	00	100	16390	-60.3		270	028
	00	88	17184	-61.7			
	00	70	18610	-60.9		270	018
	00	50	20710	-60.3		280	010
	00	46	21230	-60.1			
	00	30	23950	-53.3		310	009
	00	20	26590	-49.3		290	004
	00	14	28935	-48.1			
38062	00	897	129	9.8	62	000	000
	00	1000	103				
	00	982	259	16.8	42		
	00	977	302	17.2	34	270	002
	00	955	495	16.2	4		
	00	850	1471	9.8	6	240	003
	00	830	1668	8.8	7		
	00	817	1799	9.4	6		
	00	794				230	002
	00	782	2160	8.0	8		
	00	768				260	004
	00	745	2558	6.0	22		
	00	740				240	006
	00	700	3069	1.6	40	150	007
	00	648	3684	-3.9	70	260	008
	00	599	4297	-10.5	61		
	00	576	4598	-11.1	66		
	00	570	4678	-12.3	72		
	00	545	5019	-14.9	55		
	00	523	5331	-14.9	35		
	00	500	5170	-16.3	23	260	010
	00	495	5246	-16.5	21		
	00	493				270	010
	00	425	6368	-27.5	19		
	00	400	7300	-30.1	21	240	010
	00	367	7908	-34.3	24		
	00	315				240	010
	00	300	9280	-46.3		240	017
	00	284				240	015
	00	250	10460	-55.5		250	020
	00	220	11266	-60.5			
	00	209				270	020
	00	206	11673	-63.1			
	00	200	11860	-60.3		260	016
	00	198	11923	-59.3			
	00	190	12182	-57.9			
	00	173	12770	-60.3			
	00	158	13302	-55.8			
	00	150	13680	-56.9		260	013
	00	140	14116	-58.1			
	00	106	15865	-58.9			
	00	100	17600	25.0	91		
	00	70	18500	-58.3		260	015
	00	64				260	015
	00	63	19162	-58.9			
	00	50	20620	-56.5		240	015
	00	41				240	015
	00	30	23860	-55.7		260	016
	00	22				230	020
	00	20	26470	-51.7		240	020
	00	13	29277	-49.7			
38341	00	838	655	11.0	46	170	003
	00	1000	110				
	00	850	1480	12.6	38	260	004
	00	700	3082	1.8	47	210	003
	00	500	5680	-19.1	30	280	007
	00	400	7300	-30.5	23	270	004
	00	300	9280	-40.3		230	005
	00	200	11880	-57.5		260	015
	00	150	13710	-57.1		260	015
	00	100	16280	-56.3		250	016
38353	00	927	761	11.4	50	200	002
	00	1000	124				
	00	915	871	18.0	45		
	00	850	1496	15.2	44	060	001
	00	761	2394	-7.1	41		
	00	716	2881	5.6	45		
	00	700	3106	4.2	45	240	004
	00	500	5730	-18.3	59	260	015
	00	492	5850	-19.1	59		
	00	411	7167	-27.3	37		
	00	400	7360	-28.5	37	270	010
	00	300	9260	-43.1		290	006
	00	250	10570	-53.1		260	013
	00	230	11103	-56.9			
	00	213	11589	-56.9			
	00	200	11990	-55.3		250	014
	00	178	12737	-53.3			
	00	150	13830	-55.7		250	016
	00	140	14269	-56.3			
	00	116	15467	-55.1			
	00	100	16410	-56.7		250	015
38392	00	1000	88	13.2	54	090	001
	00	850	1473	13.8	21		
	00	700	3072	1.0	64	220	010
	00	500	5680	-16.5	91	240	016
	00	400	7330	-28.7	82	230	022
	00	300	9320	-44.7		240	035
	00	200	11960	-55.9		260	030
	00	150	13800	-55.1		270	024
	00	100	16380	-55.5		260	020
	00	70	18650	-56.5		250	014
	00	50	20780	-57.5		280	009
38392	00	30	24040	-53.1		270	011
	00	21	26344	-52.1			
38413	00	984	220	16.2	18	080	003
	00	1000	112				
	00	850	1471	13.2	20	270	003
	00	700	3069	1.8	34	270	007
	00	500	5680	-16.5	34	260	013
	00	400	7320	-28.3	30	270	014
	00	300	9320	-44.9		290	025
	00	200	11840	-59.5		270	024
	00	150	13740	-57.5		260	015
	00	100	16300	-57.9			
38457	00	956	500	11.8	43	050	003
	00	1000	112				
	00	938	646	20.8	28		
	00	900	1000	17.8	27		
	00	850	1482	11.8	30	300	004
	00	700	3078	1.0	95	220	005
	00	632	3888	-5.3	53		
	00	500	5670	-17.3	23	260	007
	00	400	7330	-28.7	21	290	006
	00	300	9320	-45.5		300	007
	00	250	10514	-53.7		280	011
	00	200	11840	-56.5		290	015
	00	150	13760	-56.5		260	020
	00	100	16330	-57.7		560	018
	00	70	18570	-59.7		250	011
	00	50	20680	-57.9		250	008
	00	30	23930	-54.3		260	007
	00	20	26550	-51.3		270	006
	00	10	31110	-47.1		270	005
	00	6	34509	-44.9			
38507	00	1005	90	14.8	72	360	007
	00	1000	130	14.8	72		
	00	990	215	15.0	67		
	00	850	1490	6.8	70	320	015
	00	800	1984	3.2	75		
	00	700	3060	-2.3	68	300	013
	00	637	3803	-6.1	41		
	00	600	4268	-9.9	34		
	00	520	5356	-17.5	21		
	00	500	5640	-19.1	20	270	026
	00	468	6130	-21.1	17		
	00	400	7270	-29.3	15	240	028
	00	374	7747	-32.1	7		
38613	00	927	765	10.4	58	020	002
	00	1000	136				
	00	850	1497	14.8	41	080	002
	00	700	3101	3.2	52	160	005
	00	500	5730	-15.1	35	260	012
	00	400	7370	-28.1	41	260	017
	00	300	9380	-42.1		260	010
	00	200	12030	-53.1		250	017
	00	150	13890	-53.1		250	025
	00	100	16490	-55.9		250	024
	00	70	18740	-38.1	41	250	022
	00	57	20088	-60.1			
	00	50	20870	-58.3			
	00	30	24090	-57.1			
	00	20	26680	-52.1		250	006
	00	10	31240	-46.8			
38687	00	989	195	12.4	67	000	000
	00	1000	103				
	00	850	1484	13.6	26	040	005
	00	700	3094	4.0	41	340	006
	00	500	5730	-19.1	26	280	007
	00	400	7380	-26.5	22	260	012
	00	300	9380	-42.3		290	002
	00	200	12020	-57.9		280	028
	00	150	13840	-56.7		260	029
	00	100	16390	-59.9		260	018
	00	70	18610	-62.7		260	012
	00	50	20700	56.8	50	270	007
	00	30	23980	-49.9		310	006
	00	20	26650	-47.5		120	006
	00	10	31270	-42.3		130	007
	00	8	32783	-40.9			
38750	00	1020	-20	16.8	84	000	000
	00	1000	144	17.6	82	010	006
	00	850	1516	10.6	87	240	005
	00	700	3106	.6	98	250	098
38836	00	923	805	7.0	53	270	002
	00	1000	120				
	00	850	1490	14.8	47		
	00	700	3100	3.8	35	110	002
	00	500	5720	-14.7	32	260	007
	00	400	7370	-28.7	33	350	005
	00	300	9380	-41.7		300	017
	00	200	12030	-54.1		260	017
	00	150	13880	-55.7		260	029
	00	100	16420	-61.5		250	019
	00	70	18620	-62.1		250	017
	00	50	20710	-57.7		240	010
	00	30	23940	-56.5			
38880	00	977	311	20.0	49	360	005
	00	1000	105				
	00	850	1493	14.8	47	300	005
	00	700	3102	2.6	72	280	010
	00	500	5730	-15.3	69	260	015
	00	400	7380	-25.9	78	290	012
	00	300	9400	-41.3		230	013
	00	200	12050	-52.7		270	046
	00	150	13900	-55.7			
38927	00	975	316	.2	59	000	000

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
38927	00	1000	104				
	00	850	1471	15.0	6	210	003
	00	700	3078	5.2	4	220	006
	00	500	5720	-14.7	16	280	008
	00	400	7380	-24.5	10	310	015
	00	300	9410	-40.3		300	023
	00	200	12090	-52.7		270	034
	00	150	13940	-56.5		270	035
	00	100	16470	-62.5		260	025
38954	00	300	9409	-40.3		300	024
40100	00	1012	16	21.2	77	140	003
	00	1000	116	22.4	76	140	003
	00	990	203	23.0	74		
	00	950	559	20.0	90		
	00	920	834	18.0	89		
	00	905	975	21.0	11		
	00	850	1519	18.0	29	280	002
	00	776	2305	16.6	16		
	00	700	3148	7.4	13	300	006
	00	500	5820	-11.5	9	280	013
	00	478	6163	-14.7	9		
	00	400	7490	-25.3	11	270	016
	00	370	8051	-30.1			
	00	300	9520	-35.7		280	040
	00	250	10770	-43.3		270	042
	00	200	12240	-52.3		260	043
	00	165	13464	-59.5			
	00	150	14060	-60.9			
	00	100	16540	-67.5			
	00	95	16848	-68.3			
	00	85	17518	-66.7			
	00	76	18202	-62.3			
	00	70	18710	-60.5			
	00	50	20840	-53.9			
	00	47	21238	-53.1			
40372	00	1002	56	25.0	36	320	002
	00	1000	70	28.0	34	330	003
	00	970				360	009
	00	850	1488	22.0	30	290	005
	00	820				290	008
	00	700	3138	7.0	26	320	013
	00	600	4376	-5.1	21		
	00	560	4918	-5.1	14	350	005
	00	500	5810	-8.1	13	330	008
	00	460				280	010
	00	420	7138	-17.1	12		
	00	400	7500	-17.1	12	280	018
	00	375				280	022
	00	300	9600	-31.1	12	280	025
	00	250	10870	-41.5		280	026
	00	200	12350	-51.1		270	028
	00	150	14160	-64.5		270	027
	00	100	16570	-76.1		280	015
40427	00	70	18680	-70.1		190	003
40438	00	940	616	21.0	15	030	005
	00	850	1480	23.0	10	030	009
	00	700	3131	11.2	16	360	010
	00	500	5850	-6.3	20	830	001
	00	400	7560	-17.1			
	00	300	10200	-88.9			
40477	00	1005	10	23.8	82	000	000
	00	1000	59	26.0	69		
	00	990	148	32.0	40		
	00	910	887	28.8	12		
	00	850	1506	23.8	15		
	00	700	3157	8.0	53		
	00	620	4138	-2.1	87		
	00	600	4400	1.0	51		
	00	500	5850	-4.5	14		
	00	400	7580	-15.1	9		
	00	300	9690	-31.1	8		
	00	250	10960	-40.1			
	00	200	12450	-51.1			
	00	150	14270	15.4	84		
	00	130	15301	-69.7			
	00	115	16028	-71.9			
	00	103	16671	-76.1			
	00	100	16670	-75.7			
	00	70	18710	-76.5			
	00	60	19610	-71.1			
	00	52	20476	-62.1			
	00	50	20720	-61.7			
	00	46	21237	-60.9			
40650	00	1005	35	19.8	46	000	000
	00	1000	75	22.0	40	330	005
	00	990	163	27.0	21		
	00	978				330	005
	00	950	492	-28.7			
	00	850	1481	15.6	25	320	005
	00	700	3089	3.0	30	280	007
	00	650				290	012
	00	623	4025	-.7			
	00	500	5750	13.6		290	006
	00	490				290	006
	00	400	7400	-25.7	20	260	008
	00	350	8355	-32.1	18		
	00	300	9440	-36.5	18	250	009
	00	260	10424	-40.5			
	00	200	12160	-53.1		240	005
	00	150	13960	-64.9		250	004
	00	122				260	004
	00	120	15304	-70.1			
	00	100	16390	-71.1		260	004
	00	70	18520	-66.3		260	004
40650	00	50	20600	-58.9			
	00	8	31816	-69.5			
	00	6				260	004
	00	4	36107	-54.1			
40754	00	878	1191	15.0	44	280	008
	00	850	13880	-59.3		310	003
	00	795	1468	16.2	39	310	003
	00	600	16380	-65.1		270	008
	00	530				230	015
	00	515	3002	-13.5	55	250	004
	00	447	5660	-19.9	33	250	015
	00	360				280	022
	00	280				280	027
	00	265	7320	-45.5		270	017
	00	250				290	040
	00	240				280	048
	00	222	9340	-47.3		280	026
	00	135				280	042
	00	115				280	037
	00	100				280	037
40948	00	222		-47.3			
41530	00	961	326	19.2	60	000	000
	00	1000	21				
	00	850	1390	20.0	32	330	002
	00	700	3067	10.0	27	300	003
	00	500	5750	-12.3		280	004
	00	400	7450	-22.5		230	168
	00	300	9480	-33.7		260	023
	00	200	12210	-45.7		250	036
	00	150	14080	-55.9		250	028
41780	00	999	9	23.0	98	270	002
	00	1000	21				
41917	00	1001	7	85.6	97	140	005
	00	1000	15	25.4	92	130	006
	00	850	1415	18.4	82	170	011
	00	700	3066	10.0	73	670	015
	00	560	4884	.0	92		
	00	500	5790	-6.5	86	180	011
	00	400	7500	-14.9	60	180	008
	00	300	9650	-27.9	33	130	007
	00	200	12440	-48.3		090	014
	00	150	14270	-63.9		090	008
	00	100	16640	-76.5			
42182	00	970	281	25.0	44	270	005
	00	1000	5				
	00	867		23.8	14		
	00	850	1436			340	008
	00	778	2201	16.4	14		
	00	700	3084	8.2	27	310	022
	00	647	3726	2.0	37		
	00	624	4017	.2	37		
	00	615	4134	3.6	92		
	00	600	4334	3.2			
	00	582	4581	3.2			
	00	543	5139	.0			
	00	500	5790	-3.9		260	011
	00	400	7520	-13.9		270	018
	00	300	9650	-27.9		260	021
	00	200	12450	-48.7		250	026
42339	00	977	229	25.2	44	230	005
	00	1000	16				
	00	947	489	26.0	27		
	00	850	1439	21.4	21	250	010
	00	700	3076	6.0	49	270	004
	00	651	3663	.0	64		
	00	600	4317	1.0	12		
	00	500	5770	-6.3	12	260	010
	00	420	7115	-13.1	12		
	00	400	7490	-15.7	13	260	014
	00	314	9274	-27.5	14		
	00	300	9600	-30.1	13		
	00	250	10870	-39.3	13	260	017
	00	243	11064	-40.1			
	00	200	12370	-51.7		260	018
	00	150	14170	-66.1		230	130
	00	124	15298	-75.5			
	00	100	16520	-80.5		210	005
	00	96	16750	-81.9			
	00	54	19973	-81.9		710	007
42369	00	987	143	25.0	77	320	004
	00	1000	5				
	00	958	391	28.4	48		
	00	850	1435	21.0	49	330	010
	00	838	1557	20.0	52		
	00	814	1806	18.4	39		
	00	800	1954	18.8	37		
	00	720	2844	11.4	28		
	00	700	3087	10.0	53	270	006
	00	658	3597	6.8	53		
	00	604	4281	.6	64		
	00	600	4344	1.0	55		
	00	541	5174	.0	29		
	00	500	5800	-3.9	25	280	007
	00	478	6153	-6.1	24		
	00	451	6607	-6.9	24		
	00	400	7540	-13.3	27	310	006
	00	300	9670	-28.3	27	280	009
	00	240	11233	-39.7	25		
	00	200	12460	-48.5		260	015
	00	150	14300	-62.3		250	016
	00	100	16710	-78.1		250	008
42410	00	1000	48	26.0	85	050	001
	00	955	466	25.4	93		
	00	941	595	26.4	83		
42410	00	914	850	25.4	93		
	00	850	1479	19.8	75	070	005
	00	700	3124	11.0	81	170	009
	00	500	5860	-2.9	77	170	012
	00	400	7590	-13.9	73	170	013
	00	300	9740	-26.3	42	180	008
	00	200	12550	-49.3		160	009
	00	150	14370	-63.7		170	010
	00	100	16750	-81.1		290	004
	00	99	16806	-81.9			
	00	85	17662	-81.1			
	00	80	18012	-71.3			
	00	72	18638	-69.5		070	010
42647	00	1000	55	25.0	89	270	003
	00	850	1469	23.4	57	290	004
	00	700	3118	8.0	72	270	002
	00	400	7559	-12.5	76	310	004
	00	300	9690	-29.5	50	320	003
	00	200	12450	-51.5		280	007
	00	150	14260	-65.7		300	008
	00	100	16600				
	00	70	18590	-74.5		130	017
42809	00	998	5	25.2	93	200	002
	00	1000	-6				
	00	953	427	24.0	77		
	00	850	1415	19.4	81	230	011
	00	740	2590	13.4	88		
	00	700	3068	13.0	73	230	011
	00	600	4342	5.2	81		
	00	590				240	010
	00	559	4916	2.4	83		
	00	526	5405	.0	77		
	00	500	5820	-2.7	73		
	00	451	6629	-7.9	57		
	00	425	7090	-8.7	34		
	00	400	7560	-11.9	33		
	00	300	9710	-26.5	38		
	00	287	10028	-29.3	64		
	00	250	11000	-36.7	68		
	00	200	12510	-48.9			
	00	150	14330	-65.5			
	00	100	16700	-81.1			
	00	70	18730	-71.1			
42971	00	996	46	27.0	89	000	004
	00	947	1434	25.6	74		
	00	600	3082	4.0	52		
	00	578	5810	2.8	41		
	00	538	7560	.0	43		
	00	404	9700	-11.7	23		
	00	250	10890	-37.7			
	00	127	12480	-13.3			
	00	100	16650	-81.5			
43003	00	1005	11	25.6	94	270	003
	00	1000	58	25.2	93	260	006
	00	850	1462	14.0	80	290	005
	00	700	3086			360	013
	00	500	5780			300	004
	00	400	7510	-14.7		240	005
	00	300	9620	-31.5	44	080	003
	00	200	12370	-53.1		080	011
	00	150	14160	-66.5		070	007
	00	100	16490	-86.7		090	014
	00	70	18540	-87.1		080	011
	00	50	20640	-55.5		090	015
43279	00	1002	16	26.6	65		
	00	1000	34	26.4	65		
	00	850	1453	18.4	81		
	00	700	3095	10.8	76		
	00	500	5840	-6.3	53		
	00	400	7560	-14.1	46		
	00	300	9680	-30.1	75		
	00	200	12450	-51.9			
43369	00	1009	2	16.2	85		
	00	1000	82	26.0	85	290	009
	00	850	1497	18.2	77	280	013
	00	700	3136	9.4	85	270	009
	00	600	4387	2.8	79		
	00	567	4852	.0	91		
	00	537	5285	-2.3	26		
	00	500	5849	-5.9		270	007
	00	400	7559	-16.3	31		
	00	352	8505	-24.5	87		
	00	334	8886	-26.5	31		
	00	308	9465	-31.7	44		
	00	300	9650	-33.6			
	00	275	10254	-36.7	32		
	00	171	13403	-55.1			
	00	70	18559	-65.1		260	003
	00	50	20559	-61.1		050	006
43540	00	837	1601	6.4	100	000	000
	00	1000	112				
	00	850	1468				
	00	770	2304	11.6	54		
	00	700	3094	8.4	53	000	000
	00	616	4133	.0	55		
	00	600	4343	-2.3	54		
	00	532	5281	-11.7	79		
	00	500	5760	-14.1		240	003
	00	452	6521	-17.3	31		
	00	400	7440	-25.1	31	230	012
	00	300	9490	-35.9	30	280	186
	00	250	10750	-39.9		240	029
	00	215	11768	-45.5			
	00	200	12250	-48.5		270	017
43540	00	150	14100	-58.7		250	034
	00	100	16600	-66.9		250	005
44231	00	1000	34				
	00	850	1539	-3.1	72	290	001
	00	700	3084	-7.5	73		
	00	500	5620	-23.7	63	320	014
	00	400	7210	-35.7	72	300	017
	00	300	9160	-47.7		310	025
44277	00	1000	170				
	00	850	1079	-4.1	54	270	007
	00	700	2565	92.0	86	290	007
	00	500	7270	-32.5	44	320	011
	00	400	9230	-48.3		330	012
44292	00	1000	-32				
	00	871	1328	-2.3	76		
	00	857	1456	-3.1	63		
	00	850	1527	-2.3	63	100	004
	00	801	2001	1.2	47		
	00	771	2307	-.5	55		
	00	738	2653	-5.3	53		
	00	700	3068	-8.1	57	280	006
	00	631	3885	-13.7	60		
	00	591	4360	-16.3	50		
	00	525	9242	-21.3	53		
	00	500	5600	-23.5	47	290	010
	00	446	6427	-28.5	63		
	00	400	7190	-34.3	67	290	023
	00	300	9140	-48.9		290	029
	00	295	9250	-50.1			
	00	250	10330	-55.7		290	030
	00	246	10433	-56.3			
	00	221	11111	-58.3			
	00	113	15368	-54.7			
44354	00	916	834	-4.5	54	000	000
	00	1000	230				
	00	871	1341	5.8	42		
	00	850	1540	5.2	41	270	004
	00	700	3092	-6.1	45	320	012
	00	500	5150	-21.5	44	300	017
	00	400	7260	-31.9	44	290	020
	00	300	9230	-47.3		300	031
	00	246	10517	-56.1			
	00	200	11840	-54.3		300	029
	00	189	12203	-53.5			
	00	150	13670	-55.5		290	040
	00	100	15260	-56.9		290	043
44373	00	856	1470	1.0	37	000	000
	00	1000	180				
	00	850	1560	1.6	85	300	002
	00	796	2082	-5.3	29		
	00	700	3012	-3.9	42	290	007
	00	685	3182	-5.7	45		
	00	651	3581	-5.7	22		
	00	500	5690	-19.7	20	300	007
	00	403	7256	-30.7	18		
	00	400	7240	-31.3	18	350	001
	00	300	9210	-45.7		300	008
	00	250	10410	-50.5		280	023
	00	243	10585	-51.1			
	00	200	11860	-50.5		280	032
	00	189	12229	-50.7			
	00	150	13720	-86.7		280	033
	00	100	16260	-61.5		290	021
45004	00	1006	65	25.4	97	100	006
	00	1000	119	25.0	94	090	010
	00	950	565	22.0	88		
	00	930	749	20.5	88		
	00	907	965	21.0	90		
	00	900	1032	20.8	91		
	00	850	1532	17.0	93	110	012
	00	831	1724	16.0	90		
	00	813	1910	16.4	72		
	00	800	2046	15.2	79		
	00	780	2259	13.6	86		
	00	756	2521	13.6	72		
	00	716	2976	11.8	50		
	00	700	3173	11.0	50	140	011
	00	600	4442	4.8	52		
	00	514	5687	-1.5	24		
	00	500	5910	-3.1	33	140	006
	00	430	7085	-11.1	23		
	00	400	7640	-16.5	31	120	007
	00	392	7791	-17.9	23		
	00	362	8385	-18.9	25		
	00	300	9750	-29.9	23	080	009
	00	200	12520	-50.3		040	021
	00	150	14340	-64.3		030	021
	00	102	16607	-80.7			
	00	100	16720	-80.7		050	011
	00	90	17316	-79.1			
	00	86				070	011
	00	80	17989	-77.1			
	00	70	18770	-71.9		080	009
	00	60	19693	-65.7			
	00	50	20810	-60.1		090	011
	00	48	20936	-59.7			
	00	44				100	011
	00	42	21899	-59.9			
	00	40	22289	59.2			
	00	31				070	008
	00	30	24010	-57.1			
	00	28	24446	-57.5			
46692	00	1015	9	25.8	79		
	00	1000	136	23.4	82	180	002
46692	00	850	1544	16.6	78	290	004
	00	700	3183	9.2	31	160	004
	00	500	5910	5.6	20		
	00	400	7620	-15.5	50		
	00	300	9740	-31.1	55		
	00	200	12490	-43.9			
	00	150	14320	-63.9			
	00	100	18700	70.8			
46697	00	1009	48	26.0	91	300	002
	00	1000	126	25.4	90	290	002
	00	927	784	21.4	73		
	00	915	897	23.0	53		
	00	850	1543	18.8	56	300	005
	00	824	1808	17.2	55		
	00	700	3186	10.4	15	100	002
	00	500	5910	-5.3	11	290	004
	00	400	7630	-15.5	13	310	002
	00	300	9730	-32.1		360	006
	00	250	11000	-41.7		030	009
	00	200	12470	-53.3		020	020
	00	150	14260	-67.3		360	023
	00	142	14588	-69.9			
	00	106	16286	-79.9			
	00	100	16620	-78.9		010	005
	00	72	18515	-73.5			
	00	70	18690	-72.5		060	004
	00	50	20720	-58.3		040	008
	00	49	20847	-58.5			
	00	42	21814	-59.3			
	00	30	23950	-54.5		100	010
	00	20	26580	-48.5		080	013
	00	10	31250	-38.5		080	018
	00	5	36065	-33.5			
46734	00	1010	38	25.0	91	020	004
	00	1000	122	24.4	88	020	004
	00	958	485	22.4	79		
	00	938	678	24.2	61		
	00	909	951	23.4	50		
	00	850	1539	21.0	40	070	006
	00	750	2607	15.2	9		
	00	700	3190	12.4	12	130	003
	00	600	4462	4.6	13		
	00	550	5166	1.6	10		
	00	500	5930	-3.1	9	110	004
	00	400	7660	-13.9	13	060	003
	00	350	8662	-20.1			
	00	300	9790	-28.5		030	007
	00	250	11080	-37.9		040	010
	00	200	12580	-48.5		020	021
	00	150	14420	-52.1		020	020
	00	100	16850	-74.3		030	008
	00	95	17148	-75.3			
	00	70	18960	-68.3		060	008
	00	50	21040	-54.5		080	008
	00	30	24390	-44.1		080	010
	00	20	27170	-33.5		080	012
	00	10	32150	-22.7		080	018
	00	3	41116	-15.1			
46747	00	1013	8	24.8	88	360	003
	00	1000	116	24.4	84	350	003
	00	977	319	24.0	79		
	00	961	463	24.6	78		
	00	913	907	21.2	68		
	00	850	1531	17.8	68	070	003
	00	813	1909	15.8	59		
	00	747	2618	10.0	79		
	00	706	3088	12.4	41		
	00	700	3170	12.0	40	100	005
	00	636	3962	5.4	52		
	00	536	5337	-2.7	46		
	00	500	5890	-6.1	41	120	006
	00	437	6931	-12.5	36		
	00	400	7600	-16.7	34	090	006
	00	300	9710	-30.8	29	050	010
	00	250	10970	-41.3		050	011
	00	245	11107	-42.7			
	00	200	12450	-52.7		020	019
	00	171	13444	-60.3			
	00	150	14250	-66.3		030	020
	00	125	15332	-74.7			
	00	100	16610	-78.9		060	010
	00	70	18680	-72.9		070	008
	00	50	20710	-61.5		090	009
	00	30	23920	-54.7		080	011
	00	20	26530	-50.1		080	016
	00	14	28705	-79.9			
	00	10	31150	-42.1		080	023
	00	4	37424	-36.7			
47058	00	1016	18	14.2	94	000	000
	00	1000	154	13.8		200	001
	00	850	1504			280	009
	00	700	3064	-3.9		280	014
	00	500	5620	-22.9			
	00	400	7220	-33.7			
	00	300	9160	-50.5			
47104	00	1010	76	15.6	74		
	00	986		11.0	91		
	00	909		11.4	35		
	00	786		-8.7	44		
	00	728		-.7	76		
	00	523		-14.9	9		
	00	358		-31.5	12		
	00	220		-52.1			
47122	00	1011	54	14.0	78	000	000

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47122	00	1000	144	15.0	77	000	000
	00	993	203	16.0	77		
	00	937	693	13.6	59		
	00	850	1509	7.8	66	350	003
	00	815	1854	5.4	70		
	00	788	2127	2.6	74		
	00	739	2645	1.6	84		
	00	704	3035	.4	43		
	00	700	3085	.0	43	320	006
	00	669	3446	-1.5	46		
	00	658	3578	-1.9	31		
	00	626	3974	-1.9	31		
	00	579	4589	-6.1	32		
	00	575	4643	-5.1	32		
	00	535	5204	-10.1	25		
	00	500	5720	-13.9	32	280	024
	00	462	6315	-18.1	37		
	00	428	6882	-21.9	73		
	00	400	7390	-24.3	66	280	038
	00	312	9151	-38.1	41		
	00	300	9420	-40.3		270	046
	00	257	10456	-48.7			
	00	250	10630	-49.3		270	061
	00	215	11612	-52.3			
	00	200	12080	-55.1		280	064
	00	172	13032	-60.3			
	00	150	13880	-61.1		280	047
	00	123	15092	-68.3			
	00	115	15496	-67.7			
	00	109	15822	-62.7			
	00	100	16360	-65.8		280	028
	00	93	16800	-66.7			
	00	71	18450	-62.3			
	00	70	18530	-60.5		280	017
	00	63	19184	-62.1			
	00	57	19812	-56.1			
	00	50	20650	-56.7		280	008
	00	47	21042	-56.9			
	00	44	21462	-54.3			
	00	39	22234	-55.1			
	00	30	23920	-52.7			
	00	29	24139	-52.7			
47138	00	1017	16	16.0	77	250	001
	00	1000	165	15.8	78	340	003
	00	984	301	15.6	100		
	00	933	747	10.6	100		
	00	850	1527	7.0	100	100	006
	00	838	1644	6.4	100		
	00	745	2601	3.0	100		
	00	700	3111	.8	100	280	008
	00	677	3378	-.5	100		
	00	665	3521	-.5	59		
	00	643	3785	-10.1	52		
	00	632	3920	-.1	10		
	00	568	4764	-6.5			
	00	500	5760	-12.5		280	023
	00	492	5884	-10.5			
	00	475	6153	-13.7	9		
	00	456	6462	-16.1	77		
	00	440	6730	-17.9	10		
	00	414	7183	-20.5	9		
	00	375	7909	-24.9	9		
	00	350	8407	-28.1	9		
	00	314	9176	-34.5	34		
	00	280	9968	-40.1			
	00	250	10730	-45.7		260	051
	00	228	11337	-50.3			
	00	200	12180	-54.9		290	059
	00	171	13169	-60.3			
	00	150	13990	-62.9		280	050
	00	116	15558	-66.9			
	00	105	16167	-62.3			
	00	100	16460	-64.9		270	039
	00	94	16836	-66.3			
	00	83	17598	-62.1			
	00	78	17980	-64.1			
	00	70	18650	-62.3		270	019
	00	50	20740	-57.7		260	002
	00	37	22660	-53.3			
47187	00	1012	13	20.0	96	290	003
	00	1000	116	19.2	94	290	003
	00	978	306	18.0	89		
	00	937	670	16.0	88		
	00	908	935	14.0	90		
	00	882	1179	14.0	91		
	00	850	1500	12.8	88	030	005
	00	804	1965	11.2	78		
	00	754	2499	10.2	79		
	00	700	3120	7.0	75	150	012
	00	661	3588	4.6	79		
	00	630	3977	2.0	80		
	00	567	4819	-2.7	71		
	00	558	4945	-4.7	63		
	00	539	5217	-5.9	53		
	00	519	5513	-5.7	53		
	00	500	5810	-8.1	34	260	014
	00	490	5967	-9.1	57		
	00	481	6110	-8.9	52		
	00	410	7339	-11.9	51		
	00	400	7520	-17.3	41	250	018
	00	365	8200	-22.1	48		
	00	350	8508	-22.5	17		
	00	300	9620	-31.9	16	260	036
	00	268	10406	-38.7	17		
47187	00	250	10880	-42.5		280	036
	00	225	11582	-48.9			
	00	200	12340	-54.3		280	045
	00	182	12938	-59.1			
	00	150	14140	-64.7		280	036
	00	127	15140	-71.3			
	00	115	15723	-73.7			
	00	108	16093	-70.5			
	00	100	16540	70.2		280	006
	00	97	16783	-71.5			
	00	87	17435	-65.9			
	00	81	17866	-68.9			
	00	74	18403	-71.9			
	00	72	18568	-63.9			
	00	70	18680	-63.9		280	017
	00	64	19229	-63.9			
	00	57	19945	-60.1			
	00	51	20643	-57.7			
	00	50	20670	-57.1		260	009
	00	30	24040	-51.7		260	006
	00	26	24972	-50.1			
	00	23	25774	-49.7			
47401	00	1020	3	13.4	77	180	006
	00	1000	175	12.6	85	190	006
	00	889	1145	4.0	91		
	00	850	1515	3.0	88	260	009
	00	847				260	009
	00	775				270	007
	00	756	2452	-3.3	90		
	00	740				260	007
	00	700	3059	-6.7	88	270	009
	00	658	3538	-10.9	90		
	00	645				300	010
	00	626	3922	-8.9	86		
	00	515	5403	-19.3	74		
	00	500	5630	-20.9	44	280	012
	00	437	6606	-30.5	69		
	00	400	7230	-34.7		280	013
	00	313	8889	-49.7			
	00	300	9170	-51.3		270	013
	00	298				280	013
	00	200	11780	-51.9		270	016
	00	150	13630	-54.5		270	020
	00	100	16240	-51.5		250	013
	00	70	18550	-52.5		240	008
	00	53				250	003
	00	50	20730	-52.1		220	003
	00	47				190	004
	00	38				230	006
	00	30	24040	-50.7		270	006
	00	26				260	006
	00	21				220	004
	00	20	26690	-49.5		230	004
	00	18	27380	-49.7			
	00	15				250	003
	00	12				240	002
	00	10	31270	-45.7		270	005
	00	7	33645	-45.9			
47412	00	1020	18	14.2	67	130	004
	00	1000	189	12.8	58	150	005
	00	921				200	004
	00	890	1152	5.2	73		
	00	883				200	001
	00	850	1531	3.6	72	220	004
	00	802				250	007
	00	700	3085	-5.1	68	270	010
	00	690	3198	-5.7	63		
	00	667				290	011
	00	645				270	012
	00	631	3896	-7.1	38		
	00	500	5670	-20.3	38	280	013
	00	455				290	014
	00	447	6491	-25.7	38		
	00	417	6990	-30.5	32		
	00	400	7280	-32.5		280	019
	00	300	9240	-50.1		270	028
	00	250	10417	-55.3		270	036
	00	246				270	037
	00	234	10839	-55.5			
	00	218	11294	-52.5			
	00	200	11850	-52.5		260	030
	00	150	13700	-54.9		270	027
	00	131	14563	-56.1			
	00	114	15452	-53.3			
	00	108				270	022
	00	100	16300	-56.1		260	019
	00	99	16364	-56.3			
	00	70	18580	-55.1		260	011
	00	67				260	010
	00	52				230	006
	00	50	20740	-52.5		230	006
	00	40				250	006
	00	30	24050	-51.9		240	008
	00	26				240	003
	00	20	26690	-48.9		310	001
	00	18				050	001
	00	16	28157	-48.5			
	00	15				060	003
	00	12				310	001
	00	10	31280	-44.7			
47420	00	1020	26	10.8	74	250	002
	00	1000	192	9.6	75	290	003
	00	997				300	004
	00	850	1517	.0	83	320	010
47420	00	826	1746	-1.5	88		
	00	806	1942	1.4	44		
	00	802				330	008
	00	767				300	009
	00	700	3063	-5.3	58	290	012
	00	653	3605	-8.5	62		
	00	565	4717	-13.1	30		
	00	500	5640	-19.5	20	300	022
	00	419	6924	-30.7	20		
	00	400	7250	-33.3		280	023
	00	328	8614	-43.7			
	00	300	9210	-46.9		280	033
	00	250	10410	-52.5		280	038
	00	237				280	038
	00	234	10836	-54.3			
	00	217	11322	-51.9			
	00	200	11850	-51.9		270	032
	00	150	13700	-54.1		270	030
	00	128	14714	-55.7			
	00	101	16237	-51.7			
	00	100	16310	-52.1		250	017
	00	70	18600	-54.1		250	012
	00	68	18786	-55.1			
	00	50	20760	-52.7		250	006
	00	30	24080	-50.9		230	007
	00	28				230	006
	00	25				230	004
	00	22				200	001
	00	20	26720	-50.3		210	001
	00	19				220	001
	00	15	28600	-49.7			
47580	00	1019	42	13.2	81	210	002
	00	1000	199	12.6	77	170	003
	00	995				160	003
	00	969	462	11.8	78		
	00	925	847	8.0	90		
	00	904				160	004
	00	850	1544	4.2	79	210	003
	00	816				240	003
	00	777				260	005
	00	771	2331	.4	55		
	00	740	2660	.4	28		
	00	700	3106	-1.9	20	250	010
	00	629	3949	-6.3	17		
	00	574	4658	-11.3	36		
	00	562				250	009
	00	534	5205	-17.7	54		
	00	504	5638	-17.7	65		
	00	500	5700	-18.5	65	260	010
	00	403	7271	-30.3	77	270	020
	00	400	7330	-30.9		270	020
	00	317	8939	-43.1			
	00	300	9300	-44.7		260	032
	00	256	10345	-51.7			
	00	250	10500	-51.9		260	043
	00	232				270	049
	00	200	11940	-54.7		260	046
	00	180	12611	-56.9			
	00	174				260	045
	00	150	13760	-57.5		270	038
	00	101	16249	-58.1			
	00	100	16310	-58.9		270	025
	00	85	17336	-58.3			
	00	76	18043	-58.5			
	00	73				270	015
	00	70	18560	-58.3		270	012
	00	58				230	007
	00	50	20700	-54.7		230	008
	00	45				220	006
	00	36				240	005
	00	30	23980	-53.5		250	003
	00	25				250	002
	00	24	25422	-51.7			
	00	22				190	001
	00	20	26610	-50.1		000	000
	00	18				030	002
	00	16				050	003
	00	13				010	001
	00	12				300	001
	00	10	31170	-47.1		300	001
	00	7				270	002
	00	6	34552	-47.1			
47582	00	1021	10	15.8	74	110	006
	00	1000	182	14.2	77	120	008
	00	995				120	009
	00	990	266	13.4	79		
	00	964	489	13.4	72		
	00	905				110	005
	00	865				210	004
	00	850	1539	6.2	84	220	005
	00	773	2309	1.2	89		
	00	747	2585	3.2	41		
	00	722				270	012
	00	700	3111	-.7	47	260	013
	00	615				230	008
	00	542	5098	-15.3	89		
	00	523	5368	-15.3	89		
	00	500	5710	-17.1	86	260	018
	00	457	6379	-20.9	86		
	00	436				270	021
	00	400	7350	-29.5	78	260	023
	00	392	7494	-30.9	78		
	00	300	9340	-43.7		270	042
	00	270	10041	-48.1			
47582	00	250	10550	-49.3		270	051
	00	216				270	056
	00	200	12000	-53.9		260	054
	00	160	13417	-58.9			
	00	150	13830	-58.9		270	034
	00	123				270	039
	00	107				270	026
	00	100	16380	-58.8		270	026
	00	78				260	022
	00	70	18630	-56.9		260	013
	00	68				250	010
	00	62	19404	-54.1			
	00	58	19830	-56.3			
	00	50	20780	-54.3		240	005
	00	30	24090	-50.1		250	006
	00	26				200	003
	00	20	26760	-47.3		200	003
	00	19				200	003
	00	15	28663	-47.3			
47590	00	1018	38	14.4	78	340	002
	00	1000	192	13.8	77	330	001
	00	986				320	001
	00	953	596	12.4	82		
	00	950				160	005
	00	904				160	007
	00	850	1546	5.4	89	200	009
	00	813	1908	4.0	100		
	00	778	2267	6.6	36		
	00	752				260	008
	00	700	3126	-.3	43	260	010
	00	581				230	016
	00	558	4890	-14.7	84		
	00	543	5097	-12.9	87		
	00	528	5310	-14.3	88		
	00	519				280	013
	00	502	5693	-14.3	86		
	00	500	5730	-14.3	85	270	017
	00	476				270	023
	00	473	6150	-15.3	55		
	00	400	7390	-25.1	35	270	039
	00	385				270	044
	00	366	8030	-28.5	33		
	00	332	8719	-34.5			
	00	317	9042	-34.7			
	00	300	9420	-36.3		260	056
	00	250	10660	-45.7		260	065
	00	200	12110	-55.9		270	071
	00	182				270	075
	00	160	13500	-65.1			
	00	158				270	066
	00	150	13890	-62.9		270	060
	00	135				270	041
	00	134	14596	-56.1			
	00	111	15776	-62.3			
	00	102				270	039
	00	100	16430	-60.9		270	037
	00	89	17157	-59.5			
	00	82	17667	-61.7			
	00	70	18660	-58.7		260	015
	00	68				260	013
	00	52				260	014
	00	50	20790	-55.7		260	013
	00	39				230	006
	00	31				250	007
	00	30	24070	-52.1			
	00	26	24997	-51.7			
47600	00	1019	5	16.0	88	000	000
	00	1000	164	15.6	79	130	002
	00	996				130	002
	00	953				100	003
	00	910				140	003
	00	872				220	010
	00	850	1529	8.6	57	210	012
	00	758	2467	4.4	38		
	00	700	3111	-1.3	59	210	009
	00	699	3122	-1.5	59		
	00	662				210	009
	00	634	3892	-5.9	80		
	00	630				260	008
	00	594	4402	-5.9	83		
	00	572	4696	-8.1	83		
	00	570				280	015
	00	541	5129	-8.1	70		
	00	500	5740	-12.1	43	270	021
	00	434	6807	-19.7	33		
	00	400	7410	-23.3	32	280	041
	00	363	8112	-29.1	33		
	00	322	8956	-36.1			
	00	300	9450	-36.1		270	054
	00	293	9614	-36.1			
	00	289				270	057
	00	258				260	050
	00	250	10700	-44.3		260	053
	00	228				260	064
	00	200	12150	-57.5		260	068
	00	181	12773	-62.5			
	00	174				260	071
	00	150	13930	-62.5		270	053
	00	137				270	035
	00	122				270	033
	00	115	15576	-60.7			
	00	100	16440	-63.7		270	031
	00	92				270	024
	00	90	17084	-65.3			
47600	00	70	18630	-60.7		270	016
	00	50	20750	-55.7		270	004
	00	48				270	003
	00	43				250	002
	00	30	24030	-52.7		230	004
	00	23	25751	-51.3			
47646	00	1019	27	15.8	84	070	002
	00	1000	187	16.2	82	090	005
	00	976	393	16.4	81		
	00	908				180	007
	00	867				190	005
	00	850	1557	8.4	87	210	005
	00	826				240	005
	00	741	2675	1.4	87		
	00	717				220	013
	00	700	3139	.6	100	220	015
	00	606	4282	-5.9	99		
	00	533	5287	-5.9	83		
	00	500	5790	-9.7	74	290	025
	00	482				290	026
	00	465	6345	-14.3	68		
	00	446	6661	-14.3	68		
	00	433	6884	-17.1	75		
	00	400	7480	-20.3	79	260	029
	00	378				250	030
	00	321	8076	-30.7	84		
	00	300	9550	-34.9		260	043
	00	250	10800	-44.3		270	050
	00	200	12250	-56.7		280	057
	00	189				280	058
	00	172	13189	-64.7			
	00	150	14030	-63.3		270	047
	00	139	14498	-63.3			
	00	111	15873	-65.5			
	00	110				270	038
	00	100	16520	-63.7		280	029
	00	95				280	024
	00	70	18710	-63.1		270	015
	00	68	18888	-63.1			
	00	61	19564	-58.1		260	010
	00	50	20820	-55.9		240	005
	00	31				210	006
	00	30	24100	-52.1			
	00	28	24547	-51.5			
47678	00	1002	159	21.0	88	050	001
	00	981				070	001
	00	941				150	004
	00	903				180	005
	00	860	1456	12.0	80		
	00	832				190	007
	00	784	2223	7.4	24		
	00	766				190	010
	00	746	2628	3.6	21		
	00	726	2849	3.6	21		
	00	687	3297	3.6	88		
	00	672				270	017
	00	585				280	015
	00	472				250	025
	00	440	6804	-12.5	89		
	00	317	9222	-30.3	77		
	00	250	10880	-44.7		270	033
	00	198	12398	-57.7			
	00	189				290	038
	00	151	14083	-63.5			
	00	112				280	033
	00	99	16628	-71.1			
	00	83				290	012
	00	70	18700	-65.7		250	006
	00	68	18876	-65.3			
	00	63				220	005
	00	55				260	003
	00	51	20665	-56.5			
	00	50	208[illegible]	-56.3		190	002
	00	48				180	002
	00	42				150	005
	00	37				160	003
	00	33				130	003
	00	30	24080	-51.3			
47681	00	1014	46	18.4	84	050	003
	00	915				120	010
	00	903	1028	13.8	91		
	00	804				150	008
	00	791	2126	6.0	83		
	00	772				170	005
	00	703				260	009
	00	695	3175	1.2	95		
	00	672				280	016
	00	664	3542	1.2	95		
	00	526				280	021
	00	433				260	024
	00	432	6891	-15.5	86		
	00	316	9182	-30.5	81		
	00	250	10840	-43.1		270	050
	00	238				270	052
	00	182	12898	-60.5			
	00	151	14058	-61.5			
	00	126	15165	-67.1			
	00	98	16670	-70.3			
	00	96				270	031
	00	70	18710	-64.7		270	017
	00	54				260	006
	00	50	20800	-57.5		260	005
	00	41				240	005
	00	32	23653	-52.3			

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47744	00	1017	8	16.8	81	160	007
	00	1000	154	16.6	79	170	009
	00	971	404	16.0	77		
	00	946	625	16.0	72		
	00	906				200	006
	00	867				250	004
	00	850	1527	9.4	91	240	004
	00	808	1944	6.8	100		
	00	800				230	007
	00	700	3117	1.8	99	250	012
	00	653				260	018
	00	569	4765	-4.9	97		
	00	563				290	019
	00	500	5780	-10.3	90	280	024
	00	408				280	034
	00	400	7460	-21.1	83	280	035
	00	346	8521	-25.5	80		
	00	333				250	044
	00	305	9425	-31.3	77		
	00	300	9550	-32.5		250	050
	00	250	10810	-42.5		250	051
	00	200	12270	-55.9		250	051
	00	170	13283	-64.9			
	00	169				270	054
	00	162	13577	-65.5			
	00	150	14040	-63.9		270	050
	00	144	14290	-63.5			
	00	131				280	050
	00	128	15008	-66.7			
	00	114	15714	-63.7			
	00	113				280	033
	00	103	16333	-65.9			
	00	100	16520	-64.7		280	029
	00	78	18041	-63.7			
	00	70	18710	-61.5		270	018
	00	56				270	007
	00	50	20830	-55.3		220	002
	00	44	21651	-52.7			
47778	00	1011	73	18.2	85	050	006
	00	1000	165	18.2	84	060	008
	00	985	294	18.2	83		
	00	921				120	008
	00	868	1359	10.4	96		
	00	850	1543	9.4	98	160	009
	00	846				160	009
	00	804	2002	7.6	100		
	00	776				240	011
	00	762	2443	7.6	100		
	00	719	2919	6.0	100		
	00	700	3145	4.6	100	280	015
	00	685				290	014
	00	663	3584	1.2	100		
	00	604	4330	-.7	100		
	00	598				270	012
	00	500	5830	-8.1	100	260	020
	00	467	6357	-10.9	99		
	00	422				250	029
	00	400	7530	-17.7	96	250	029
	00	394	7643	-18.3	95		
	00	321	9140	-29.3	92		
	00	300	9620	-33.1		270	041
	00	297				280	042
	00	250	10870	-44.1		280	042
	00	200	12330	-56.3		280	044
	00	187	12753	-60.3			
	00	173	13238	-60.3			
	00	150	14130	-64.5		280	038
	00	130	14896	-68.7			
	00	126	15184	-67.1			
	00	122				280	036
	00	100	16570	-69.3		280	028
	00	99	16630	-69.5			
	00	83	17684	-68.5			
	00	71				270	013
	00	70	18730	-62.5			
	00	62	19484	-59.7			
47807	00	1012	3	18.4	92	140	003
	00	1000	117	18.0	92	140	005
	00	987	228	17.4	90		
	00	961	455	17.4	89		
	00	960				150	009
	00	938	662	18.4	88		
	00	920	827	18.4	87		
	00	862				220	004
	00	850	1508	14.4	100	220	004
	00	774				230	004
	00	768	2356	10.2	100		
	00	747				270	004
	00	710	3004	6.6	86		
	00	700	3129	6.0	87	290	008
	00	695				290	008
	00	617	4151	.8	100		
	00	578				260	023
	00	500	5830	-6.1	100	260	025
	00	499	5846	-6.3	100		
	00	400	7550	-16.1	86	270	028
	00	379	7955	-17.9	80		
	00	312	9375	-30.1	77		
	00	300	9650	-31.7		270	037
	00	283				270	040
	00	250	10920	-41.1		270	036
	00	221				270	034
	00	200	12390	-53.3		290	041
	00	183				300	043
	00	167				300	046
	00	159	14259	63.2			
	00	150	14200	-65.3		280	040
	00	143				280	038
	00	118	15639	-71.5			
	00	112				280	036
	00	100	16620	-68.9		280	032
	00	70	18780	-64.7		270	014
	00	69				270	013
	00	63	19425	-63.3			
	00	57	20046	-59.1			
	00	50	20870	-58.5		270	006
	00	38				270	006
	00	30	24130	-51.5			
	00	28	24578	-51.1			
47827	00	980	288	18.6	100	120	004
	00	1000	112				
	00	948	582	20.2	96		
	00	850	1514	16.8	98		
	00	700	3153	9.2	88		
	00	693	3236	8.8	88		
	00	682				270	019
	00	543				280	013
	00	500	5880	-5.5	96	280	017
	00	438	6907	-10.9	95		
	00	400	7600	-14.7	80	280	020
	00	354	8515	-20.3	58		
	00	300	9720	-29.7	50	270	024
	00	295	9840	-30.3	45		
	00	250	11000	-40.3		270	026
	00	238				270	026
	00	200	12480	-53.9		270	026
	00	170	13506	-61.5			
	00	150	14270	-65.9		280	029
	00	123				290	028
	00	117	15750	-73.7			
	00	100	16670	-72.9		280	023
	00	81	17908	-72.1			
	00	77				260	010
	00	70	18780	-68.7		270	008
	00	54	20365	-60.5			
	00	50	20850	-58.5		270	004
	00	44	21658	-56.3			
47909	00	982	295	24.0	89	260	005
	00	1000	139				
	00	921				240	013
	00	850	1552	17.8	80	250	011
	00	778	2301	13.6	67		
	00	709	3074	8.4	79		
	00	700	3187	8.4	74	260	013
	00	674	3499	8.4	61		
	00	633				270	013
	00	587	4620	-.7	94		
	00	519				300	014
	00	500	5900	-5.9	78	290	014
	00	438	6927	-10.9	68		
	00	400	7620	-16.1	60	290	013
	00	352	8572	-21.9	26		
	00	317				290	015
	00	306	9585	-30.3	32		
	00	300	9730	-31.5		290	014
	00	250	10990	-41.5		310	014
	00	200	12460	-53.9		330	014
	00	189	12821	-56.7			
	00	173				330	015
	00	151				310	017
	00	150	14250	-66.7		310	017
	00	104	16413	-76.3			
	00	100	16650	-76.5		300	011
	00	84	17654	-76.7			
	00	80				290	005
	00	71				310	001
	00	70	18720	-70.7		320	001
	00	63				090	003
	00	60	19649	-64.1			
	00	56				020	002
	00	50	20780	-61.7		060	003
	00	49				070	003
	00	34				100	008
	00	30	23990	-54.1		100	008
	00	25	25162	-53.1			
	00	20	26620	-48.9		080	013
	00	17	27692	-46.9			
47918	00	1016	7	27.8	83	140	003
	00	1000	144	26.4	87	140	004
	00	891	1146	20.4	80		
	00	881				180	005
	00	852	1531	20.4	56		
	00	850	1563	20.4	56	160	005
	00	847				160	005
	00	700	3214	10.6	62	160	003
	00	685				160	003
	00	674	3527	8.6	61		
	00	653				140	003
	00	596				140	002
	00	570				190	001
	00	500	5940	-5.1	45	160	001
	00	487				160	001
	00	451	6743	-9.3	34		
	00	443				020	002
	00	400	7670	-14.7	38	020	004
	00	328				020	007
	00	300	9780	-29.5	37	030	006
	00	297	9852	-29.7	36		
	00	265				050	009
	00	250	11050	-40.5		040	011
	00	200	12530	-53.5		030	011
	00	188				020	010
	00	177	13307	-58.5			
	00	150	14330	-65.3		020	015
	00	124				040	010
	00	108				030	008
	00	100	16720	-76.7		040	007
	00	90	17322	-79.7			
	00	76	18289	-76.1			
	00	74				090	007
	00	70	18770	-73.3		090	007
	00	59	19792	-64.7			
	00	50	20810	-62.3		090	006
	00	43				080	009
	00	33				110	011
	00	30	24020	-55.3		100	010
	00	25	25190	-52.9		080	011
	00	20	26630	-50.3		080	014
	00	16				080	021
	00	12	30008	-44.5			
47931	00	1008	80	27.6	80	190	002
	00	1000	145	26.2	75	190	004
	00	972	393	24.0	76		
	00	850	1563	19.4	45	230	008
	00	824	1829	18.4	48		
	00	700	3209	9.6	40	260	005
	00	621	4192	4.6	18		
	00	604	4417	2.2	41		
	00	598	4497	2.0	17		
	00	575	4812	.4	16		
	00	553	5124	-1.3	31		
	00	548	5196	-2.1	46		
	00	534	5401	-2.9	36		
	00	500	5930	-7.1	53	310	007
	00	494	6024	-7.7	53		
	00	464	6511	-7.9	24		
	00	400	7650	-15.5	32	320	005
	00	334	8982	-26.5	31		
	00	325	9179	-26.7	22		
	00	300	9750	-31.9	22	010	005
	00	259	10771	-40.1			
	00	250	11020	-42.5		020	007
	00	226	11693	-48.3			
	00	200	12490	-54.3		360	010
	00	174	13369	-60.9			
	00	150	14280	-65.5		340	014
	00	115	15858	-75.3			
	00	100	16660	-77.3		350	005
	00	92	17135	-80.1			
	00	73	18474	-71.1			
	00	70	18730	-66.7		080	004
	00	63	19370	-64.9			
	00	56	20101	-57.9			
	00	50	20810	-58.3		060	005
	00	38	22553	-54.3			
	00	32	23654	-54.5			
	00	30	24070	-52.1		080	010
	00	20	26720	-46.9		080	011
	00	14	29108	-42.3			
	00	10	31400	-37.3		110	014
	00	7	33890	-33.1		120	006
	00	5	38267	-30.9			
47945	00	1015	16	28.0	69	160	003
	00	1000	147	26.2	75	160	004
	00	927	805	20.0	81		
	00	904	1021	22.0	43		
	00	885	1204	20.4	60		
	00	854				150	003
	00	850	1561	19.2	64	150	003
	00	822				170	003
	00	757				250	004
	00	734	2600	11.0	66		
	00	727				220	004
	00	700	3207	9.6	66	230	005
	00	640				250	005
	00	613				300	002
	00	550				300	005
	00	515	5728	5.0	85		
	00	500	5920	-6.7	85	320	006
	00	457				330	005
	00	419	7280	-14.1	82		
	00	414				300	003
	00	400	7630	-16.7	80	310	003
	00	375				330	003
	00	363	8354	-20.1	53		
	00	337				220	005
	00	305	9618	-30.5	[illegible]		
	00	300	9740	-31.7		270	005
	00	250	11000	-42.7		340	008
	00	243				350	008
	00	200	12470	-54.5		350	013
	00	193				350	013
	00	183	13034	-58.5			
	00	171				010	009
	00	152				330	006
	00	150	14260	-66.5		330	006
	00	128	15207	-72.3			
	00	126				010	007
	00	100	16650	-76.5		020	004
	00	77				030	003
	00	74	18584	-31.3			
	00	70	18720	-69.5		080	004
	00	68				090	004
	00	53				080	004
	00	50	20780	-60.3		090	008
	00	42	21875	-57.3			
	00	41				100	011
	00	30	24020	-53.7		090	011
	00	23				080	012
	00	20	26860	-48.7			
	00	18	27354	-46.9			
47871	00	1019	5	27.4	69	060	003
	00	1000	168	25.2	78	070	008
	00	953				090	005
	00	952	585	20.8	94		
	00	858	1482	15.2	90		
	00	850	1583	15.2	87	160	003
	00	812	1969	15.2	31		
	00	786				210	001
	00	774	2374	15.2	55		
	00	763				270	005
	00	731				240	004
	00	700	3221	9.4	76	250	004
	00	688	3364	8.6	75		
	00	639				270	004
	00	613	4309	4.2	65	200	001
	00	584				200	003
	00	525	5553	-2.3	18		
	00	519				240	006
	00	500	5950	-4.9	18	240	006
	00	400	7660	-16.7	26	260	003
	00	387				260	003
	00	350				250	004
	00	309	9550	-29.7	33	020	001
	00	300	9760	-31.3		030	002
	00	288				030	004
	00	251				360	009
	00	250	11020	-42.3		360	009
	00	202	12422	-55.1			
	00	200	12480	-55.3		350	009
	00	174				350	005
	00	150	14280	-64.7		320	005
	00	135				310	008
	00	115	15880	-72.9			
	00	111				320	007
	00	100	16690	-74.5		320	006
	00	86	17563	-76.7			
	00	74				330	004
	00	70	18770	-70.9		350	003
	00	64				020	002
	00	58				120	005
	00	57	20008	-63.9			
	00	50	20820	-62.5		110	004
	00	43				100	007
	00	36	22893	-52.9			
	00	33	23452	-54.5			
	00	30	24020	-54.3		120	008
	00	22				080	012
	00	20	26630	-53.7		090	014
	00	17	27688	-48.3			
	00	16				110	016
	00	12	29989	-46.9			
47991	00	1018	13	26.4	87	080	007
	00	1000	164	25.0	79	090	008
	00	978	358	24.0	77		
	00	868	1384	16.6	96		
	00	850	1575	16.6	90	100	005
	00	830	1777	16.6	84		
	00	803	2057	14.4	95		
	00	782				090	006
	00	749				120	005
	00	709				100	006
	00	700	3213	8.8	71	100	006
	00	635				120	010
	00	629	4090	5.0	70		
	00	593	4567	1.0	80		
	00	570	4885	1.0	34		
	00	538				080	006
	00	508				090	008
	00	500	5930	-5.9	38	090	009
	00	416				060	013
	00	400	7640	-16.7	28	060	013
	00	375	8122	-19.7	44		
	00	330				070	013
	00	307	9576	-30.5	29		
	00	300	9740	-32.3		060	011
	00	261				060	011
	00	250	11000	-42.3		070	012
	00	230				090	014
	00	200	12480	-53.1		100	010
	00	180	13150	-58.7			
	00	176				090	010
	00	153				060	009
	00	150	14280	-65.3		050	009
	00	132				050	010
	00	111				080	010
	00	107	16276	-77.5			
	00	100	16650	-76.1		080	008
	00	95				080	006
	00	81	17885	-69.9			
	00	78				120	004
	00	70	18760	-69.1		110	006
	00	56	20102	-66.5			
	00	50	20790	-62.7		100	007
	00	47				100	010
	00	36				110	013
	00	30	23980	-56.3			
	00	28				070	013
	00	23				090	016
	00	20	26591	-50.3			
48327	00	968	323	24.0	94	000	000
	00	1000	25				
	00	850	1448	20.2	88	340	007
	00	700	3100	10.0	96	360	009
	00	641	3823	4.2	74		
	00	574	4712	-.9	95		
	00	500	5820	-3.9	98	010	008
	00	400	7560	-12.9	93	090	017
	00	300	9690	-27.3	70	090	023
	00	250	10970	-37.7	59	090	022
	00	238	11307	-40.3			
	00	200	12460	-50.9		090	030
	00	150	14260	-67.1		110	020
	00	140	14673	-70.7			
48354	00	981	187	20.2	86	250	005
	00	1000	9				
	00	907	864	20.4	91		
	00	850	1420	18.0	92	300	011
	00	700	3068	10.0	87	300	010
	00	546	5091	-.3	89		
	00	500	5810	-3.5	85	130	004
	00	400	7550	-12.9	68	130	007
	00	300	9680	-27.3	62	130	011
	00	250	10964	-38.3	58		
	00	200	12460	-51.5		090	009
	00	150	14260	-67.1		070	015
	00	110	16063	-82.3			
	00	100	16600	-84.9		080	028
	00	94	16941	-85.3			
	00	82	17711	-76.1			
	00	70	18640	-69.1		080	011
	00	50	20680	-59.7		080	012
	00	30	23900	-56.1		090	010
	00	20	26500	-52.1		120	009
	00	9	31371	-77.7			
48407	00	992	128	25.2	88	180	002
	00	1000	45				
	00	850	1488	17.4	95	260	009
	00	801	1990	13.2	86		
	00	762	2409	13.2	72		
	00	700	3129	9.4	66	250	010
	00	642	3837	3.4	83		
	00	588	4532	1.4	60		
	00	544	5166	-3.3	92		
	00	500	5840	-5.1	58	180	008
	00	468	6356	-8.3	67		
	00	452	6626	-7.7	22		
	00	400	7580	-13.9	35	150	011
	00	349	8604	-19.7	13		
	00	300	9710	-28.7	12	120	019
	00	258	10769	-38.1	13		
	00	250	10890	-41.9		110	019
	00	200	12470	-51.9		070	011
	00	166	13646	-63.5			
	00	150	14270	-68.5		080	018
	00	120	15577	-77.9			
	00	100	16600	-85.3		080	026
	00	88	17305	-84.5			
	00	81	17778	-71.9			
	00	77	18075	-73.7			
	00	70	18650	-68.9		090	014
	00	52	20448	-64.5			
	00	50	20690	-61.7		120	010
	00	46	21210	-58.5			
	00	43	2163[illegible]	-59.1			
	00	36	22756	-55.7			
	00	30	23920	-54.9			
	00	20	26540	-28.9		110	018
	00	19	268[illegible]	-50.5			
	00	15	28440	-48.3			
	00	10	31140	-41.5			
	00	7	33570				
48455	00	1005	4	25.0	87	260	001
	00	1000	47	24.8	84	260	003
	00	964	367	24.4	65		
	00	857	1385	20.2	64		
	00	850	1462	19.4	64	300	011
	00	701	3085	9.2	81		
	00	700	3201	9.0	81	290	007
	00	569	4887	.2	69		
	00	508	5788	-4.1	27		
	00	500	5820	-4.5	35	300	004
	00	490	5979	-4.9	42		
	00	417	7242	-6.7	24		
	00	400	7550	-14.7	35	260	006
	00	300	9670	-28.7	61	090	011
	00	250	10950	-39.5	46	110	014
	00	247	11033	-40.1			
	00	200	12380	-53.1		090	014
	00	150	14160	-69.1		070	021
	00	100	16490	-84.9		090	036
	00	91	17025	-74.3			
	00	82	17862	77.0			
	00	70	18540	-72.1		080	010
	00	50	20550	-62.9		110	018
	00	43	21495	-55.5			
	00	30	23780	-56.9		060	008
	00	25	24934	-57.3			
	00	20	26360	-51.3		110	014
	00	10	31030	-35.1		100	016

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48568	00	1008	4	24.0	94	000	000
	00	1000	75	24.4	90	000	000
	00	992	145	24.8	89		
	00	850	1488	17.8	68	230	006
	00	755	2487	11.4	77		
	00	718	2904	9.6	50		
	00	700	3123	8.2	53	240	006
	00	509	5661	-6.3	89		
	00	500	8830	-6.9	80	300	006
	00	492	8956	-7.5	70		
	00	465	9393	-9.9	87		
	00	423	10119	-12.5	56		
	00	400	7550	-15.9	50	170	003
	00	300	9640	-32.7	44	040	002
	00	264	10528	-39.5	41		
	00	250	10900	-42.9		080	012
	00	209	12080	-53.7			
	00	200	12360	-55.9		100	009
	00	150	14130	-68.7		060	044
	00	114	15726	-80.5			
	00	100	16470	-78.9		080	026
	00	70	18580	-74.7		120	010
	00	68	18749	-74.1			
	00	50	20550	-59.1		080	008
	00	48	20807	-57.1			
	00	32	23365	-58.5			
	00	30	23770	-57.7		090	005
	00	20	26360	-52.1		080	003
	00	10	30920	-45.5		080	006
48601	00	1009	8	24.6	95	000	000
	00	1000	83	25.0	78		
	00	979	268	25.2	78		
	00	860	1387	18.0	84		
	00	850	1498	18.2	73	280	008
	00	793	2087	15.0	79		
	00	761	2433	13.0	47		
	00	717	2931	12.2	40		
	00	700	3141	11.0	50	230	006
	00	624	4086	4.0	52		
	00	562	4930	.4	43		
	00	516	5607	-5.1	80		
	00	500	5860	-5.3	77	320	002
	00	448	6712	-11.3	81		
	00	430	7026	-11.7	74		
	00	400	7580	-15.9	72	010	002
	00	362	8324	-21.3	78		
	00	361				110	007
	00	350	8573	-21.3	64		
	00	300	9690	-31.3	74	080	007
	00	250	10960	-41.5		070	010
	00	200	12430	-52.9		080	019
	00	150	14240	-65.1		070	034
	00	118				070	044
	00	114	15870	-75.7			
	00	100	16630	-76.7		070	019
	00	87	17431	-76.9			
	00	82				100	008
	00	70	18690	-71.5		090	006
	00	50	20710	-64.1		140	007
	00	47	21093	-59.1			
	00	39				260	009
	00	30	23920	-57.1		290	013
	00	26	24825	-57.3			
	00	25				290	010
	00	20	26510	-49.3		150	008
	00	17				350	003
	00	10	31160	-40.7		120	010
	00	8	32690	-37.3		110	013
48647	00	1005	38	22.4	84		
	00	1000	89	23.0	83		
	00	984	229	24.4	65		
	00	919	821	20.8	68		
	00	900	1001	20.8	46		
	00	850	1499	16.4	67		
	00	826	1741	15.4	44		
	00	767	2364	12.2	67		
	00	700	3131	8.8			
	00	600	4385	.2	34		
	00	584	4601	.2	19		
	00	549	5093	-2.9	42		
	00	500	5830	-6.7	53		
	00	452	6610	-11.9	61		
	00	400	7540	-17.9	59		
	00	300	9640	-32.5	39		
	00	265	10501	-39.9	41		
	00	250	10870	-43.5			
	00	200	12360	-55.3			
	00	150	14130	-70.1			
	00	100	16470	-78.7			
	00	80	17766	-70.9			
	00	70	18554	-72.3			
	00	60	19476	-65.7			
	00	54	20131	-56.1			
	00	44	21426	-58.5			
	00	40	22031	-54.5			
	00	37	22527	-57.7			
	00	24	25294	-52.1			
	00	20	26492	-45.5			
	00	10	31169	-40.1			
48657	00	1008	21	23.8	81		
	00	1000	85	23.2	82		
	00	938	7560	23.2	64		
	00	850	1498	17.8	55		
	00	835	12390	17.6	38		
48657	00	823	14160	16.6	48		
	00	783	14581	14.0	26		
	00	738	15076	11.0	58		
	00	700	3134	9.6	25		
	00	670	3495	7.0	36		
	00	660	3618	6.6	22		
	00	626	4049	3.6	23		
	00	613	4219	3.2	35		
	00	600	4392	1.8	25		
	00	570	4803	-1.3	46		
	00	561	4929	-2.5	36		
	00	545	5158	-3.3	46		
	00	524	5468	-4.5	38		
	00	500	5835	-7.1	57		
	00	437	6875	-12.1	51		
	00	300	9641	-32.1	44		
	00	262	10583	-39.3	28		
	00	250	10890	-41.9			
	00	126	15186	-76.3			
	00	108	16080	-73.9			
48694	00	1008	13	25.8	89	190	002
	00	1000	79	25.2	88		
	00	970				190	006
	00	941	607	21.8	64		
	00	932				200	007
	00	894				200	007
	00	850	1477	16.2	67	220	007
	00	790	2093	12.4	73		
	00	788				230	007
	00	729	2762	10.0	21		
	00	700	3098	8.0	34	240	004
	00	695	3157	7.6	36		
	00	600				280	006
	00	500	5790	-8.7	67	270	003
	00	450	6599	-13.5	77		
	00	400	7480	-18.9	64	150	005
	00	338				120	005
	00	304	9472	-31.7	49		
	00	300	9560	-32.7	49	080	013
	00	250	10830	-43.5		070	021
	00	215	11823	-53.1			
	00	200	12280	-56.1		070	030
	00	165				080	038
	00	150	14060	-67.3		080	036
	00	127				090	035
	00	113	15722	-78.3			
	00	100	16430	-77.1			
	00	92	16910	-76.1			
	00	75	18110	-69.1			
	00	70	18490	-69.1			
	00	63	19120	-69.1			
	00	51	20407	-61.3			
	00	50	20530	-60.9			
	00	30	23750	-55.9			
	00	24	25179	-53.1			
	00	20	26370	-47.5			
	00	17	27453	-43.7			
	00	13	29234	-49.3			
48852	00	989	17	23.0	73	200	002
	00	986	1310	24.4	68	030	002
	00	956	2950	26.6	5/	180	004
	00	725	5660	24.2	57	150	010
	00	640	7390	2.4	93	140	015
	00	575	8249	-.9	93		
	00	571	8305	-.7	75		
	00	546	8662	-1.5			
	00	533	8854	-.9	37		
	00	493	9470	-6.3	69		
	00	466	9909	-7.9	57		
	00	428	10565	-12.1	47		
48858	00	923	807	21.6	89	240	001
	00	887	1520	17.8	98	230	006
	00	616	3220	7.8	61	250	005
	00	585	5860	-.1	20	210	006
48900	00	1008	6	25.4	90	210	003
	00	1000	74	25.2	87	220	004
	00	976	286	24.4	80		
	00	942	595	25.0	65		
	00	908				230	010
	00	860	1383	19.6	79		
	00	665	3541	7.2	73		
	00	662				270	005
	00	573				140	004
	00	545	5154	-.1	64		
	00	534				190	002
	00	479	6177	-4.9	13		
	00	439				230	000
	00	438	6873	-10.1	31		
	00	400	7610	-15.5	38	220	004
	00	351	8586	-20.9	11		
	00	337	8885	-23.3	26		
	00	335				270	002
	00	310	9492	-27.1	30		
	00	300	9730	-29.1	26	240	003
	00	250	11000	-29.7	16	100	011
	00	248	11056	-40.1			
	00	237				070	014
	00	216				070	030
	00	200	12490	-52.1		060	028
	00	162	13818	-63.9			
	00	154				060	022
	00	150	14290	-67.3		060	024
	00	111				060	046
	00	110	16097	-81.3			
48900	00	100	16640	-77.7		060	029
	00	96	16876	-74.3			
	00	89				090	018
	00	85	17579	-77.7			
	00	78	18080	-70.5			
	00	73				010	005
	00	70	18730	-68.3		060	007
	00	59				120	016
	00	50	20780	-61.3		340	009
	00	48				320	008
	00	43				050	004
	00	39				120	018
	00	30	24030	-50.5		090	018
50527	00	1000	180				
	00	947	518	1.0	93		
	00	860	1388	-2.0	92		
	00	850	1424	-2.0	92		
	00	834	1575	-2.0	92		
	00	700	2998	-10.0	135		
	00	648	3590	-13.0	92		
	00	562	4660	-20.0	64		
	00	500	5520	-27.0	68		
	00	400	7090	-39.0			
	00	331	8366	-47.0			
	00	300	9800	-53.0			
	00	260	10819	-55.0			
	00	211	12175	-48.0			
	00	200	11620				
	00	153	14285	-50.0			
50557	00	700	2971	-9.0	92		
	00	500	5500	-27.0	42		
	00	400	7060	-40.0			
	00	300	8970	-52.0			
50953	00	983	181	6.0	87		
	00	881	1072	3.0	56		
	00	772	2125	-5.0	79		
	00	600	4053	-19.0	84		
	00	424	6551	-36.0			
	00	400	7030	-38.0		220	037
	00	350	7946	-40.0			
	00	300	8980	-51.0		210	026
	00	200	11620	-51.0		260	023
	00	172	12604	-50.0			
	00	138	14021	-57.0			
	00	100	16070	-56.0		230	011
	00	35	22732	-57.0			
51076	00	935	741	10.0	17		
	00	900	1060	15.0	18		
	00	710	3002	-2.0	18		
	00	400	7350	-29.0			
	00	300	9330	-46.0		120	006
	00	200	11950	-54.0		160	005
	00	135	14438	-60.0			
	00	100	16330	-59.0			
51133	00	1000	140				
	00	953	554	4.0	38		
	00	940	667	13.0	33		
	00	930	757	15.0	26		
	00	850	1506	9.0	25	130	015
	00	814	1864	7.0	26		
	00	797	2037	7.0	24		
	00	700	3097	1.0	13	280	003
	00	573	4674	-9.5	10		
	00	500	5710	-18.0		180	006
	00	400	7340	-30.0			
	00	300	9320	-46.0			
	00	200	11940	-54.0			
	00	100	16330	-58.0			
51288	00	400	7370	-29.0		320	003
	00	300	9360	-46.0		320	004
	00	200	11990	-52.0		260	011
	00	100	16380	-59.0		280	020
51431	00	1000	110				
	00	937	670	6.0	75		
	00	919	831	15.0	44		
	00	850	1489	14.0	30	120	007
	00	757	2453	8.0	29		
	00	700	3095	3.0	30	290	003
	00	629	3948	-5.0	35		
	00	537	5172	-13.0	22		
	00	500	5710	-17.0	21	270	007
	00	400	7340	-30.0		270	011
	00	335	8577	-40.0			
	00	300	9330	-44.0		250	010
	00	200	11960	-53.0		260	014
	00	135	14483	-55.0			
	00	100	16390	-58.0		260	019
	00	59	19692	-61.0			
51463	00	943	655	8.0	42		
	00	930	770	13.0	33		
	00	909	962	14.0	33		
	00	740	2659	3.0	25		
	00	632	3921	-3.0	12		
	00	460	6342	-23.0			
	00	400	7360	-30.0		190	006
	00	300	9350	-44.0		260	009
	00	283	9739	-47.0			
	00	200	12010	-52.0		250	016
	00	182	12621	-52.0			
	00	100	16420	-59.0		270	022
	00	97	16611	-60.0			
	00	53	20314	-68.0			
	00	34	23092	-51.0			
	00	28	24355	-51.0			
51463	00	18	26918	-44.0			
51644	00	896	1103	9.0	71		
	00	877	1543	14.0	54	230	002
	00	823	3137	11.0	43	270	004
	00	608	5740	-9.0	79	240	004
	00	543	6610	-12.0	66		
	00	480	7541	-19.0	49		
	00	391	9028	-32.0	60		
	00	259	11830	-50.0			
	00	160	14957	-53.0			
	00	80	18335	-62.0			
	00	34	24677	-58.0			
	00	28	25918	-52.0			
	00	21	27790	-50.0			
51656	00	1000	150				
	00	913	935	10.0	66		
	00	900	1055	14.0	58		
	00	887	1178	16.0	45		
	00	850	1533	13.0	44	060	000
	00	700	3123	-1.0	64	280	007
	00	631	3840	-8.0	73		
	00	613	4166	-6.0	45		
	00	585	4530	-8.0	22		
	00	537	5190	-12.0	17		
	00	500	5730	-16.0	18	280	007
	00	429	6866	-24.0			
	00	400	7380	-28.0		270	016
	00	371	7915	-33.0			
	00	351	8303	-35.0			
	00	300	9380	-43.0			
	00	244	10752	-50.0			
	00	200	12050	-52.0			
	00	194	12248	-51.0			
	00	121	15268	-60.0			
	00	100	16460	-61.0			
	00	81	17753	-63.0			
	00	56	20030	-62.0			
	00	31	23774	-52.0			
51709	00	1000	150				
	00	874	1289	13.0	54		
	00	850	1521	15.0	44	360	004
	00	700	3127	2.0	51	070	005
	00	579	4620	-11.0	78		
	00	500	5740	-16.0	71	240	005
	00	400	7380	-29.0	61	280	013
	00	300	9370	-45.0		240	015
	00	290	9596	-46.0			
	00	200	12010	-52.0		250	031
	00	188	12411	-52.0			
	00	100	16410	-61.0		250	019
	00	80	17800	-60.0			
	00	60	19579	-64.0			
	00	18	27184	-51.0			
51777	00	1000	140				
	00	850	1524	14.0	26	070	010
	00	700	3122	1.0	37	330	003
	00	500	5760	-13.0	10	260	007
	00	400	7430	-24.0	23	250	013
	00	300	9460	-39.0			
	00	200	12200	-48.0			
	00	100	16590	-62.0			
51828	00	400	7430				
	00	300	9450	-39.0	9	120	008
	00	200	12170	-48.0		110	008
	00	100	16550	-64.0			
51838	00	1000	-103				
	00	700	2905	22.0	10		
51886	00	400	7420	-25.0	42	270	020
	00	300	9450	-40.0	422	260	028
	00	200	12170	-50.0		260	057
	00	100	16510	-65.0		270	033
52203	00	934	743	8.0	66		
	00	920	869	14.0	58		
	00	859	1444	12.0	50		
	00	556	4905	-15.0	38		
	00	552	4960	-15.0	26		
	00	400	7330	-31.0		350	007
	00	300	9310	-44.0		290	014
	00	200	11970	-52.0		270	021
	00	177	12760	-53.0			
	00	150	13815	-58.0			
	00	114	15528	-62.0			
	00	100	16350	-62.0		280	026
	00	37	22572	-57.0			
52267	00	1000	200				
	00	850	1555	10.0	32	100	008
	00	700	3138	-2.0	50	260	002
	00	500	5720	-20.0	40	280	007
	00	400	7340	-32.0		270	012
	00	300	9330	-42.0		270	029
	00	200	12030	-50.0		270	038
	00	100	16400	-63.0		280	030
52323	00	807	1967	4.0	60		
	00	786	2182	6.0	52		
	00	490	5852	-22.0	64		
	00	448	6509	-24.0	28		
	00	400	7320	-29.0		270	021
	00	300	9320	-42.0		270	026
	00	200	12020	-51.0		270	044
	00	145	14084	-57.0			
	00	100	16390	-64.0		270	031
	00	80	17757	-64.0			
	00	56	19973	-58.0			
	00	40	22113	-54.0			
52323	00	18	27286	-50.0			
52418	00	400	7390	-26.0		280	002
	00	300	9420	-39.0		270	036
	00	200	12140	-50.0		260	045
	00	100	16500	-64.0		280	033
52495	00	1000	190				
	00	850	1545	4.0	38	230	004
	00	700	3128	-1.0	47	330	002
	00	500	5730	-19.0	77		
	00	400	7360	-29.0	41		
	00	300	9370	-40.0			
	00	200	12090	-51.0			
	00	100	16430	-62.0			
52533	00	855	1478	5.0	70		
	00	823	1791	8.0	57		
	00	778	2255	8.0	61		
	00	612	4178	-7.0	62		
	00	543	5099	-14.0	64		
	00	481	5857	-18.0	37		
	00	459	6359	-20.0	22		
	00	400	7380	-26.0	28	280	032
	00	351	8311	-34.0			
	00	300	9410	-38.0		270	044
	00	250	10658	-41.0			
	00	200	12150	-51.0		270	056
	00	117	15529	-65.0			
	00	100	16560	-65.0		270	032
	00	80	17917	-66.0			
	00	49	20842	-59.0			
	00	42	21918	-55.0			
	00	37	22728	-55.0			
52602	00	400	7400	-25.0	31		
	00	300	9430	-40.0	229	030	004
	00	200	12130	-50.0		280	012
	00	100	16450	-66.0			
52652	00	1000	150				
	00	854	1482	10.0	71		
	00	850	1523	10.0	71	140	005
	00	832	1701	11.0	58		
	00	755	2504	7.0	61		
	00	700	3124	1.0	68	080	002
	00	626	4011	-5.0	73		
	00	535	5229	-12.0	78		
	00	500	5750	-14.0	55	270	018
	00	476	6123	-15.0	46		
	00	400	7420	-24.0	43	280	031
	00	357	8235	-33.0			
	00	309	9244	-36.0			
	00	300	9450	-35.0		270	042
	00	237	11067	-43.0			
	00	200	12190	-51.0		270	055
	00	138	14534	-64.0			
52681	00	400	7430	-25.0	42		
	00	300	9470	-35.0		110	008
	00	200	12240	.0	86	080	005
	00	100	16540	-64.0			
52818	00	400	7480	-21.0	44	280	018
	00	300	9550	-32.0	479	260	042
	00	200	12320	-50.0		250	048
	00	100	16590	-69.0		270	024
52836	00	500	5780	-9.0	44	260	005
	00	400	7490	-19.0	41		
52866	00	537	2300	-8.0	85		
	00	469	3340	-14.0	55		
	00	400	7460	-21.0	64	270	026
	00	388	7685	-22.0	70		
	00	331	8833	-31.0	61		
	00	309	9323	-29.0	46		
	00	300	9540	-30.0	40	260	049
	00	266	10386	-36.0			
	00	200	12290	-53.0		260	055
	00	171	13289	-58.0			
	00	150	14103	-64.0			
	00	143	14397	-62.0			
	00	107	16169	-67.0			
	00	100	16580	-70.0		280	029
	00	60	19635	-68.0			
	00	25	25114	-51.0			
52889	00	851	1522	12.0	93		
	00	628	3989	-4.0	86		
	00	559	4905	-5.0	92		
	00	418	7128	-19.0	70		
	00	400	7460	-19.0	70		
	00	350	8462	-25.0	69		
	00	300	9570	-32.0	67		
	00	280	10054	-35.0	66		
	00	200	12310	-54.0			
	00	182	12910	-58.0			
	00	100	16540	-73.0			
	00	74	18319	-70.0			
	00	32	23516	-53.0			
53068	00	400	7290	-32.0		300	020
	00	300	9260	-46.0		280	032
	00	200	11890	-52.0		280	038
	00	100	16310	-58.0		280	025
53336	00	1000	220				
	00	850	1561	4.0	44	110	003
	00	700	3118	-3.0	28	330	005
	00	500	5700	-21.0	24	280	013
	00	400	7320	-30.0		270	034
	00	300	9310	-43.0		280	038
	00	200	11970	-52.0		280	055
	00	100	16430	-55.0			
53463	00	903	1063	-2.0	92		

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
53463	00	867	1390	5.0	60		
	00	800	2041	1.0	51		
	00	400	7330	-29.0		280	039
	00	300	9330	-43.0		280	045
	00	237	10905	-47.0			
	00	215	11550	-47.0			
	00	200	12030	-51.0		280	065
	00	150	13868	-59.0			
	00	100	16370	-63.0		280	034
	00	56	20076	-60.0			
	00	44	21486	-55.0			
	00	33	23324	-55.0			
	00	13	29331	-51.0			
53513	00	1000	210				
	00	850	1561	5.0	48	080	004
	00	700	3127	-2.0	50	310	014
	00	500	5720	-18.0	54	280	017
	00	400	7360	-28.0	75	250	033
	00	300	9370	-41.0		280	043
	00	200	12060	-52.0		270	046
	00	100	16420	-61.0		270	060
53543	00	1000	210				
	00	850	1554	4.0	35		
	00	700	3122	-1.0	20	320	005
	00	500	5730	-18.0	49	300	019
	00	400	7360	-28.0	68		
	00	300	9370	-44.0			
	00	200	12080	-51.0			
	00	100	16370	-64.0			
53614	00	897	1125	9.0	57		
	00	766	2411	1.0	69		
	00	619	4097	-7.0	92		
	00	600	4340	-6.0	85		
	00	400	7420	-26.0	69	290	025
	00	345	8474	-34.0	54		
	00	323	8937	-33.0	49		
	00	309	9248	-34.0			
	00	300	9450	-34.0	321	270	050
	00	289	9712	-34.0			
	00	267	10264	-36.0			
	00	200	12210	-51.0		270	066
	00	160	13626	-62.0			
	00	100	16520	-66.0		280	033
	00	60	19635	-64.0			
	00	40	22167	-56.0			
53772	00	931	781	11.0	71		
	00	900	1063	12.0	43		
	00	860	1441	10.0	71		
	00	821	1825	8.0	57		
	00	734	2738	3.0	80		
	00	633	3919	-5.0	79		
	00	613	4172	-4.0	46		
	00	520	5445	-14.0	84		
	00	479	6029	-47.0			
	00	440	6626	-19.0	77		
	00	400	7420	-22.0	76	270	030
	00	313	9181	-34.0	74		
	00	300	9470	-34.0	66	270	052
	00	297	9541	-33.0	54		
	00	200	12220	-54.0		270	068
	00	182	12818	-59.0			
	00	157	13734	-64.0			
	00	150	14013	-64.0			
	00	137	14564	-67.0			
	00	120	15370	-64.0			
	00	100	16490	-67.0		290	037
	00	95	16799	-68.0			
	00	60	19587	-64.0			
	00	45	21387	-55.0			
53798	00	1013	83	17.0	63		
	00	1000	188				
	00	922	877	13.0	38		
	00	850	1552	10.0	81	360	004
	00	700	3141	1.0	74		
	00	600	4363	-6.0	73		
	00	500	5770	-14.0	72		
	00	476	6142	-16.0	71		
	00	442	6699	-17.0	77		
	00	400	7450	-21.0	84		
	00	337	8696	-29.0	68		
	00	300	9520	-31.0	61		
	00	248	10845	-40.0			
	00	200	12280	-53.0			
	00	157	13798	-65.0			
53845	00	1000	165				
	00	911	960	12.0	82		
	00	850	1536	9.0	81	060	006
	00	768	2370	6.0	81		
	00	700	3128	1.0	86	190	003
	00	600	4352	-5.0	86		
	00	533	5273	-10.0	92		
	00	500	5770	-9.0	92		
	00	434	6851	-16.0	84		
	00	400	7470	-21.0	84		
	00	354	8363	-26.0	75		
	00	329	8892	-27.0	46		
	00	300	9550	-30.0	21		
	00	283	9964	-32.0	67		
	00	200	12310	-53.0			
	00	175	13155	-61.0			
	00	156	13866	-63.0			
	00	143	14397	-67.0			
	00	100	16550	-70.0			
	00	60	19650	-62.0			
53845	00	41	22038	-56.0			
53915	00	870	1347	12.0	87		
	00	800	2043	8.0	87		
	00	666	3529	-1.0	74		
	00	591	4474	-5.0			
	00	573	4718	-3.0	80		
	00	502	5757	-7.0	85		
	00	469	6283	-11.0	78		
	00	439	6792	-10.0	72		
	00	400	7480	-18.0	59	280	023
	00	371	8038	-22.0	64		
	00	327	8961	-25.0	69		
	00	300	9580	-30.0	68	260	036
	00	245	10996	-39.0			
	00	203	12253	-51.0			
	00	200	12350	-51.0		270	048
	00	188	12750	-54.0			
	00	163	13656	-59.0			
	00	100	16630	-72.0		280	034
	00	84	17665	-69.0			
	00	73	18508	-67.0			
	00	60	19686	-69.0			
	00	46	21306	-61.0			
54102	00	400	7210	-34.0		310	035
	00	300	9170	-47.0		300	037
	00	200	11800	-51.0		290	039
	00	100	16240	-56.0		290	023
54135	00	997	186	5.0	56		
	00	800	1960	-1.0	34		
	00	674	3309	-8.0	22		
	00	400	7130	-37.0		290	032
	00	300	9070	-8.0	67	280	038
	00	200	11750	-47.0		280	035
	00	150	13626	-54.0			
	00	100	16220	-56.0		280	019
	00	80	17643	-55.0			
54161	00	988	245	4.0	81		
	00	951	555	4.0	60		
	00	900	1001	2.0	64		
	00	870	1274	1.0	74		
	00	829	1661	.0	37		
	00	754	2411	-6.0	32		
	00	711	2867	-10.0	44		
	00	663	3406	-10.0	37		
	00	562	4658	-19.0	22		
	00	528	5119	-23.0	39		
	00	430	6596	-32.0			
	00	400	7090	-37.0		260	035
	00	345	8100	-43.0			
	00	300	9040	-47.0		260	035
	00	207	11509	-45.0			
	00	200	11720	-47.0		270	026
	00	174	12636	-50.0			
	00	150	13610	-48.0			
	00	130	14495	-76.0			
	00	104	15859	-53.0			
	00	100	16210	-54.0		260	019
	00	60	19474	-56.0			
	00	23	25615	-53.0			
54218	00	954	575	6.0	39		
	00	936	731	8.0	39		
	00	600	4250	-14.0	24		
	00	400	7210	-33.0		330	045
	00	300	9190	-45.0		280	068
	00	275	9769	-47.0			
	00	200	11850	-47.0		280	072
	00	107	15911	-56.0			
	00	100	16330	-53.0		290	045
	00	96	16593	-53.0			
	00	85	17369	-58.0			
	00	63	19274	-54.0			
54292	00	400	7200	-33.0	74		
	00	300	9150	-50.0		260	009
	00	200	11780	-6.0	32		
	00	100	16250	-54.0			
54337	00	1000	165				
	00	850	1506	3.0	48	010	014
	00	700	3051	-6.0	32	290	013
	00	500	5610	-22.0	24	290	030
	00	400	7220	-32.0		290	035
	00	300	9200	-45.0			
	00	200	11890	-54.0			
54342	00	1012	57	6.0	93		
	00	1000	150				
	00	929	759	8.0	49		
	00	850	1484	3.0	44	290	008
	00	845	1532	9.0	43		
	00	777	2212	-2.0	39		
	00	700	3024	-8.0	41	270	016
	00	681	3237	-9.0	37		
	00	583	4428	-14.0	18		
	00	500	5580	-22.0		270	023
	00	400	7180	-33.0		280	032
	00	321	8699	-42.0			
	00	300	9150	-44.0		270	041
	00	269	9876	-48.0			
	00	202	11765	-48.0			
	00	200	11840	-48.0		280	035
	00	179	12567	-51.0			
	00	161	13255	-52.0			
	00	125	14876	-57.0			
	00	106	15922	-56.0			
	00	100	16300	-52.0		280	020
	00	79	17810	-57.0			
54342	00	74	18226	-55.0			
	00	38	22347	-52.0			
	00	34					
	00	23	25775	-51.0			
54374	00	500	5600	-21.0	30	260	029
	00	400	7210	-32.0			
	00	300	9190	-45.0		270	005
	00	200	11840	-50.0		720	010
54497	00	1000	160				
	00	850	1509	5.0	75		
	00	700	3066	-5.0	45		
	00	500	5650	-20.0	30		
	00	400	7280	-31.0			
	00	300	9270	-43.0			
	00	200	11940	-51.0			
	00	100	16350	-57.0			
54511	00	1019	40	11.0	32		
	00	1000	189				
	00	976	400	13.0	19		
	00	850	1537	6.0	16	360	015
	00	700	3104	-3.0	18	300	013
	00	681	3321	-4.0	16		
	00	555	4904	-14.0	16		
	00	500	5690	-18.0	13	290	021
	00	452	6435	-24.0			
	00	400	7330	-26.0		290	041
	00	368	7930	-29.0			
	00	300	9350	-41.0		280	050
	00	250	10579	-45.0			
	00	235	10992	-46.0			
	00	200	12050	-52.0		280	084
	00	150	13884	-59.0			
	00	104	16160	-63.0			
	00	100	16390	-62.0		290	031
	00	94	16775	-60.0			
	00	52	20506	-56.0			
	00	47	21146	-58.0			
	00	40	22176	-52.0			
	00	26	24967	-52.0			
	00	17	27750	-47.0			
54662	00	1016	20	17.0	77		
	00	1000	154				
	00	933	737	11.0	76		
	00	917	881	12.0	50		
	00	913	917	11.0	32		
	00	850	1514	8.0	34		
	00	827	1739	5.0	56		
	00	793	2080	3.0	35		
	00	700	3082	-1.0	22		
	00	600	4293	-9.0	31		
	00	500	5680	-19.0	18		
	00	400	7320	-26.0	28		
	00	385	7596	-27.0			
	00	300	9340	-40.0			
	00	200	12040	-52.0			
	00	158	13588	-46.0			
54823	00	1014	56	17.0	77		
	00	1000	169				
	00	941	688	14.0	77		
	00	924	841	13.0	50		
	00	900	1061	12.0	76		
	00	850	1538	9.0	93	350	005
	00	834	1695	8.0	93		
	00	700	3127	1.0	69	300	011
	00	691	3231	1.0	59		
	00	564	4832	-9.0	73		
	00	500	5760	-14.0	72	300	015
	00	432	6861	-18.0	84		
	00	400	7440	-22.0	83	280	034
	00	347	8473	-28.0	82		
	00	328	8877	-28.0	61		
	00	300	9150	-34.0	54	270	054
	00	293	9315	-35.0	59		
	00	200	12250	-55.0		280	066
	00	100	16480	-65.0		280	088
54857	00	1009	83	16.0	82		
	00	1000	159				
	00	986	278	15.0	77		
	00	943	655	16.0	51		
	00	850	1530	9.0	76	020	009
	00	800	2028	6.0	75		
	00	700	3118	2.0	41	330	010
	00	675	3411	1.0	40		
	00	500	5760	-13.0	66	270	020
	00	400	7440	-21.0	70		
	00	334	8753	-28.0	68		
	00	300	9520	-33.0	67		
	00	261	10483	-41.0			
	00	251	10749	-40.0			
	00	200	12270	-54.0			
	00	171	13255	-63.0			
	00	100	16490	-69.0			
	00	23	25666	-51.0			
	00	22	25955	-52.0			
	00	15	28464	-47.0			
55299	00	400	7540	-14.0	72		
	00	300	9670	-29.0	75	220	010
	00	200	12440	-50.0			
	00	100	16660	-76.0			
55591	00	655	3673	8.0	93		
	00	400	7570	-14.0	84		
	00	300	9690	-21.0	40		
	00	200	12470	-53.0			
	00	100	16600	-81.0			
56004	00	586	4544	-8.0	100		
	00	559	4914	-2.0	74		
	00	534	5278	-1.0	69		
	00	480	6120	-6.0	45		
	00	400	7520	-16.0	38	260	019
	00	356	8384	-24.0	52		
	00	347	8572	-21.0	40		
	00	300	9620	-29.0	458	220	007
	00	233	11379	-42.0			
	00	200	12410				
	00	190	12733	-51.0			
	00	172	13372	-57.0			
	00	142	14566	-64.0			
	00	138	14740	-66.0			
	00	133	14964	-65.0			
	00	123	15437	-68.0			
	00	120	15586	-67.0			
	00	100	16680	-71.0			
56029	00	400	7560	-15.0	78		
	00	300	9670	-30.0	75		
	00	200	12450	-51.0			
	00	100	16660	-74.0			
56046	00	400	7510	-16.0	84	260	018
	00	300	9620	-29.0	68	260	036
	00	200	12380	-52.0		260	043
56080	00	400	7510	-17.0	84		
	00	300	9610	-31.0	82	220	001
	00	200	12370	-52.0			
	00	100	16590	-71.0			
56096	00	896	1082	13.0	100		
	00	668	3487	.0	93		
	00	578	4643	-1.0	100		
	00	473	6224	-7.0	92		
	00	400	7540	-14.0	78		
	00	388	7770	-16.0	84		
	00	317	9266	-25.0	76		
	00	300	9670	-28.0	68	260	003
	00	200	12470	-50.0			
	00	150	14296	-63.0			
	00	125	15408	-67.0			
	00	100	16730	-74.0			
56146	00	675	3409	8.0	93		
	00	583	4607	4.0	75		
	00	443	6776	-11.0	78		
	00	400	7560	-14.0	72	290	020
	00	340	8775	-22.0	64		
	00	300	9680	-28.0	56	280	026
	00	271	10401	-34.0	60		
	00	200	12440	-53.0		280	034
	00	187	12869	-57.0			
	00	175	13288	-58.0			
	00	119	15622	-75.0			
	00	100	16640	-76.0		300	010
	00	99	16698	-76.0			
	00	87	17437	-80.0			
	00	61	19518	-66.0			
	00	36	22780	-58.0			
56173	00	400	7510	-15.0	92		
	00	300	9620	-30.0	90		
	00	200	12380	-51.0			
	00	100	16620	-73.0			
56247	00	400	7580	-13.0	22	250	018
	00	300	9720	-27.0		250	021
	00	200	12510	-50.0		250	014
	00	100	16750	-77.0			
56294	00	959	515	19.0	88		
	00	900	1055	15.0	77		
	00	800	2037	8.0	93		
	00	400	7580	-14.0	28	250	020
	00	300	9700	-29.0		270	022
	00	200	12470	-50.0		270	024
	00	100	16680	-80.0		290	015
56444	00	663	3587	7.0	87		
	00	571	4798	.0	80		
	00	453	6626	-7.0	85		
	00	412	7357	-13.0	36		
	00	400	7590	-13.0	56		
	00	349	8619	-18.0	18		
	00	320	9258	-25.0			
	00	300	9730	-27.0	412		
	00	249	11071	-28.0			
	00	200	12520	-50.0			
	00	165	13749	-60.0			
	00	135	14975	-69.0			
	00	118	15772	-73.0			
	00	116	15872	-72.0			
	00	110	16182	-76.0			
	00	104	16507	-75.0			
	00	100	16720	-78.0			
	00	99	16776	-88.0			
	00	94	17059	-86.0			
	00	77	18182	-76.0			
	00	34	23142	-56.0			
56492	00	977	346	19.0	93		
	00	762	2433	9.0	93		
	00	719	2914	10.0	93		
	00	665	3558	7.0	87		
	00	449	6407	-58.0			
	00	412	7006	-13.0	43		
	00	400	7610	-14.0	39		
	00	300	9740	-28.0	30	090	001
	00	200	12510	-51.0			
	00	161	13877	-65.0			
	00	100	16690	-77.0			
56571	00	400	7620	-12.0	66	220	011
	00	300	9750	-27.0	46	190	009
	00	200	12530	-50.0		320	012
	00	100	16760	-80.0		340	004
56651	00	765	2400	14.0	93		
	00	753	3147	14.0	93	160	004
	00	535	5870	-4.0	92		
	00	510	6248	-3.0	86		
	00	191	13300	-53.0			
	00	176	13824	-56.0			
	00	163	14305	-62.0			
	00	104	16959	-81.0			
	00	80	18424	-84.0			
	00	17	27754	-51.0			
56691	00	780	2004	13.0	93		
	00	723	2638	11.0	93		
	00	654	3465	6.0	93		
	00	400	7620	-14.0	32		
	00	300	9750	-28.0			
	00	200	12550	-3.0	63		
	00	100	16770	-76.0			
56739	00	400	7600	-13.0	43	140	005
	00	300	9740	-28.0	56	140	007
	00	200	12540	-48.0		090	010
	00	100	16750	-81.0		060	002
56778	00	713	1898	17.0	88		
	00	700	2054	17.0	82		
	00	512	4620	-3.0	86		
	00	469	5309	-7.0	79		
	00	400	7610	-13.0	66	120	010
	00	372	8160	-16.0	60		
	00	300	9750	-28.0	3	130	010
	00	236	11431	-40.0	294		
	00	200	12550	-48.0		070	009
	00	88	17531	-84.0			
	00	40	22211	-57.0			
	00	34	23257	-50.0			
	00	18	27423	-49.0			
56964	00	400	7590	-13.0	85		
	00	300	9730	-26.0	51	060	004
	00	200	12540	-62.0		100	007
	00	100	16750	-82.0			
56989	00	400	7580	-12.0	61	110	013
	00	300	9700	-67.0		110	010
	00	200	12500	-51.0		110	016
	00	100	16650	-82.0		060	015
57036	00	974	406	15.0	100		
	00	628	4001	-2.0	100		
	00	572	4743	-2.0	100		
	00	400	7530	-14.0	92	250	018
	00	343	8679	-22.0	83		
	00	300	9650	-30.0	82	250	029
	00	238	11258	-42.0			
	00	200	12410	-53.0		270	041
	00	180	13060	-59.0			
	00	170	13435	-63.0			
	00	100	16600	-75.0		280	026
	00	92	17091	-69.0			
	00	68	18876	-74.0			
	00	56	20040	-63.0			
	00	45	21393	-61.0			
57083	00	1007	120	16.0	88		
	00	1000	170				
	00	989	274	19.0	77		
	00	850	1549	11.0	62	080	003
	00	749	2591	5.0	56		
	00	700	3143	.0	59	080	005
	00	673	3456	-3.0	74		
	00	623	4069	-1.0	86		
	00	567	4816	-4.0	92		
	00	500	5800	-8.0	92	250	016
	00	400	7510	-67.0		260	023
	00	368	80[illegible]2	-19.0	77		
	00	300	9630	-29.0	68	250	038
	00	212	12021	-47.0			
	00	200	12390	-52.0		290	035
	00	165	13611	-61.0			
	00	121	15520	-65.0			
	00	106	16319	-69.0			
	00	100	16660	-69.0		280	030
	00	98	16761	-70.0			
	00	45	21515	-61.0			
	00	37	22746	-56.0			
	00	9	31862	-50.0			
57127	00	960	514	15.0	93		
	00	774	2306	7.0	93		
	00	659	3612	1.0	93		
	00	534	5292	-2.0	100		
	00	400	7560	-14.0	92	260	022
	00	316	9311	-25.0	76		
	00	300	3690	-28.0	82	270	026
	00	243	5163	-41.0			
	00	200	12460	-52.0		270	028
	00	183	13028	-58.0			
	00	150	14258	-66.0			
	00	119	15636	-74.0			
	00	107	16255	-75.0			
	00	100	16660	-72.0		240	028
57178	00	1000	172				
	00	850	1541	10.0	93		
	00	700	3138	3.0	100		
	00	500	5840	-6.0	92		
	00	400	7560	-16.0	84		
	00	300	9670	-30.0	75		

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
57178	00	200	12420	-53.0			
	00	100	16610	-77.0			
57245	00	1000	160				
	00	990	257	16.0	100		
	00	850	1535	8.0	100		
	00	753	2529	5.0	93		
	00	722	2872	5.0			
	00	700	3128	4.0	100		
	00	638	3875	.0	100		
	00	546	5116	-2.0	100		
	00	500	5820	-6.0	92		
	00	422	7132	-12.0	92		
	00	400	7550	-14.0	84		
	00	338	8811	-21.0	84		
	00	300	9680	-28.0	82		
	00	232	11473	-42.0			
	00	200	12460	-52.0			
	00	172	13417	-61.0			
	00	130	15120	-70.0			
	00	119	15645	-71.0			
	00	100	16670	-76.0			
	00	91	17213	-77.0			
	00	55	20172	-68.0			
57290	00	1000	168				
	00	850	1537	10.0	100	060	008
	00	700	3135	4.0	100	170	003
	00	500	5840	-6.0	100	250	032
	00	400	7570	-15.0	92	250	025
	00	300	9650	-38.0	90	280	031
57328	00	400	7570	-15.0	38		
	00	300	9680	-29.8			
	00	200	12460	-52.0			
	00	100	16660	-76.0			
57447	00	400	7600	-15.0	60		
	00	300	9710	-29.0	41		
	00	200	12500	-51.0			
	00	100	16710	-79.0			
57461	00	1000	168				
	00	850	1535	9.0	93	360	002
	00	700	3153	9.0	93	240	014
	00	500	5870	-5.0	92	240	019
	00	400	7590	-16.0	92		
57494	00	1000	153				
	00	850	1525	12.0	100	260	004
	00	700	3156	9.0	87	250	020
	00	500	5870	-5.0	79	250	017
	00	400	7590	-15.0	71	270	024
	00	300	8700	-30.0	61	290	024
	00	200	12470	-52.0		300	025
	00	100	16680	-75.0		320	014
57515	00	975	355	18.0	100		
	00	777	2264	10.0	93		
	00	737	2702	10.0	83		
	00	400	7600	-14.0	42	260	013
	00	367	8201	-56.0			
	00	300	9730	-27.0	34	280	017
	00	284	10123	-30.0			
	00	269	10501	-41.0			
	00	233	11478	-41.0			
	00	200	12530	-47.0		290	019
	00	150	14377	-61.0			
	00	141	14760	-63.0			
	00	122	15611	-82.0			
	00	108	16306	-75.0			
	00	103	16581	-75.0			
	00	100	16790	-76.0		310	011
	00	39	22531	-54.0			
57679	00	1002	52	18.0	93		
	00	1000	145				
	00	950	504	15.0	93		
	00	900	960	14.0	93		
	00	850	1527	16.0	100	190	006
	00	770	2361	14.0	87		
	00	700	3169	10.0	81	240	012
	00	500	5890	-5.0	73	250	014
	00	457	6591	-9.0	31		
	00	405	7522	-11.0	47		
	00	400	7610	-14.0	55	240	010
	00	300	9730	-30.0	50	290	010
	00	200	12490	-51.0		310	018
	00	140	14712	-70.0			
	00	121	15578	-71.0			
	00	100	16690	-76.0		350	014
	00	72	18582	-77.0			
	00	40	22131	-57.0			
57745	00	1000	160				
	00	987	275	16.0	100		
	00	915	914	14.0	93		
	00	735	2750	12.0	93		
	00	700	3165	9.0	93		
	00	500	5900	-4.0	79	220	011
	00	447	6775	-9.0	79		
	00	400	7620	-16.0	84	200	014
	00	323	9208	-23.0	48		
	00	300	9750	-29.0	45	280	008
	00	200	12530	-51.0		310	013
	00	167	13680	-60.0			
	00	158	14025	-61.0			
	00	150	14345	-65.0			
	00	100	16720	-79.0		340	014
	00	83	17780	-79.0			
	00	44	21575	-59.0			
	00	33	23401	-54.0			
57816	00	888	1151	15.0	93		
57816	00	820	1835	25.0	50		
	00	477	6321	-6.0	79		
	00	400	7620	-13.0	61	200	009
	00	367	8271	-17.0	34		
	00	300	9750	-28.0	30	180	004
	00	287	10067	-29.0			
	00	271	10423	-93.0			
	00	200	12550	-47.0		350	003
	00	117	15882	-75.0			
	00	100	16780	-80.0		360	005
	00	74	18510	-74.0			
57916	00	1000	0				
	00	850	1532	17.0	88	070	002
	00	700	3170	9.0		180	005
	00	500	5890	-4.0	74	180	007
57957	00	1000	140				
	00	850	1533	17.0	88	140	010
	00	700	3170	10.0	76	160	013
	00	500	5900	-4.0	74		
	00	400	7630	-14.0	72		
	00	300	9760	-28.0	30		
	00	200	12530	-51.0			
	00	100	16720	-78.0			
57972	00	500	5907	-2.0	33	200	008
	00	400	7640	-14.0	72		
	00	300	9770	-28.0	41	230	002
	00	200	12580	-47.0		360	012
57993	00	1000	134				
	00	850	1546	17.0	82	150	007
	00	700	3191	12.0	58	180	009
	00	500	5930	-4.0	46	240	003
	00	400	7660	-14.0	55	250	003
	00	300	9790	-29.0	45	340	004
	00	200	12580	-50.0		020	018
	00	100	16820	-73.0			
58027	00	400	7520	-16.0	84	260	028
	00	300	9630	-30.0	75	270	039
	00	200	12380	-53.0		280	050
	00	100	16640	-70.0		280	037
58150	00	1000	155				
	00	850	1527	9.0	87		
	00	700	3124	4.0	81		
	00	500	5800	-7.0	79		
	00	400	7510	-17.0	77		
	00	300	9610	-33.0	74		
58203	00	1000	116				
	00	850	1531	8.0	100		
	00	700	3123	3.0	100		
	00	500	5810	-7.0	92		
	00	400	7520	-16.0	77		
	00	300	9620	-31.0	74		
	00	200	12360	-54.0			
	00	100	16570	-76.0			
58238	00	1000	154				
	00	850	1528	10.0	100	030	006
	00	700	3137	6.0	100	260	012
	00	500	5840	-6.0	92	260	029
	00	400	7550	-17.0	84	270	026
	00	300	9660	-31.0	67	280	027
	00	200	12420	-54.0		300	040
	00	100	16640	-74.0		290	022
58367	00	1000	131				
	00	850	1516	14.0	87	280	013
	00	700	3143	7.0	93	260	018
	00	500	5850	-6.0	79	270	022
	00	400	7560	-16.0	71	280	024
	00	300	9660	-31.0	67	280	025
	00	200	12400	-53.0		320	036
	00	100	16590	-76.0		300	021
58424	00	400	7600	-17.0	71		
	00	300	9700	-30.0	55		
	00	200	12460	-53.0			
	00	100	16630	-77.0			
58457	00	1000	152				
	00	850	1530	16.0	88		
	00	700	3162	8.0	76		
	00	500	5870	-6.0	58		
	00	400	7590	-16.0	65		
	00	300	9700	-30.0	55		
	00	200	12460	-51.0			
	00	100	16690	-75.0			
58606	00	1000	149				
	00	850	1542	17.0	93	240	009
	00	700	3179	9.0	76	220	011
	00	500	5910	-4.0	63	260	015
	00	400	7630	-14.0	51	260	010
	00	300	9750	-30.0	55	300	014
	00	200	12520	-51.0		310	024
	00	100	16720	-79.0		360	015
58633	00	1000	136				
	00	850	1547	17.0	100		
	00	700	3184	8.0	100		
	00	500	5910	-6.0	85		
	00	400	7630	-15.0	78		
	00	300	9750	-28.0	62		
	00	200	12530	-52.0			
	00	100	16730	-75.0			
58666	00	400	7620	-15.0	50		
	00	300	9740	-29.0	50		
	00	200	12510	-52.0			
	00	100	16740	-76.0			
58725	00	993	203	23.0	88		
	00	887	1177	20.0	94		
	00	719	2952	11.0	58		
58725	00	666	3585	7.0	87		
	00	567	4894	2.0	51		
	00	522	5554	-3.0	74		
	00	492	6020	-6.0	58		
	00	466	6444	-7.0	67		
	00	400	7630	-15.0	55		
	00	300	9760	-28.0	51	240	005
	00	272	10479	-17.0			
	00	200	12530	-52.0			
	00	170	13571	-57.0			
	00	112	16152	-67.0			
	00	111	16205	-75.0			
	00	100	16720	-78.0			
	00	41	22052	-60.0			
58847	00	1006	89	25.0	88		
	00	1000	134				
	00	913	932	22.0	78		
	00	900	1056	23.0	73		
	00	856	1489	21.0	49		
	00	850	1548	21.0	49		
	00	753	2580	14.0	54		
	00	700	3194	11.0	37		
	00	669	3570	10.0	34		
	00	621	4184	7.0	36		
	00	500	5920	-4.0	36		
	00	457	6624	-8.0	31		
	00	400	7650	-14.0	32		
	00	346	8713	-32.0	100		
	00	300	9770	-30.0	36		
	00	207	12368	-38.0			
	00	200	12530	-51.0			
	00	143	14664	-61.0			
	00	123	15578	-71.0			
	00	100	16710	-79.0			
	00	72	18549	-85.0			
	00	53	20332	-64.0			
	00	28	24353	-52.0			
58968	00	1000	136				
	00	850	1544	17.0	77	280	004
	00	700	3183	9.0	31		
59023	00	400	7620	-11.0	61		
	00	300	9740				
	00	200	12540	-50.0			
	00	100	16740	-78.0			
59096	00	1000	130				
	00	850	1535	17.0	77	140	010
	00	700	3177	11.0	62	170	007
	00	500	5900	-4.0	50	200	004
	00	400	7630	-15.0	50	170	005
	00	300	9740	-31.0	49	060	006
	00	200	12510	-52.0		030	021
	00	100	16700	-80.0		000	032
59134	00	1010	47	25.0	94		
	00	1000	130				
	00	921	846	20.0	84		
	00	850	1539	19.0	72		
	00	839	1650	19.0	68		
	00	700	3184	10.0	53		
	00	617	4220	4.0	60		
	00	511	5734	-2.0	31		
	00	500	5910	-4.0	30		
	00	400	7630	-18.0	50		
	00	352	8565	-31.0	80		
	00	300	9740	-30.0	45		
	00	200	12510	-51.0			
	00	179	13222	-57.0			
	00	100	16720	-79.0			
	00	44	21605	-61.0			
	00	21	26342	-48.0			
59211	00	990	170	24.0	94		
	00	636	3911	7.0	100		
	00	469	6352	-6.0	92		
	00	410	7394	-11.0	85		
	00	400	7620	-13.0	78	170	012
	00	300	9760	-30.0	61	140	012
59265	00	999	124	14.0	93		
	00	737	2682	14.0	77		
	00	620	4118	7.0	57		
	00	477	6220	-6.0	154		
	00	400	6630	-11.0	52	160	007
	00	300	9740	-35.0	38	090	004
	00	272	10426	-33.0	60		
	00	200	12530	-52.0			
	00	122	15544	-78.0			
	00	112	16030	-80.0			
	00	100	16640	-80.0			
	00	41	22011	-55.0			
59287	00	1013	9	25.0	88		
	00	1000	118				
	00	850	1533	18.0	82	130	012
	00	777	2294	14.0	77		
	00	736	2750	14.0	63		
	00	700	3173	11.0	62	150	012
	00	600	4440	4.0	52		
	00	500	5900	-2.0	43	150	008
	00	400	7630	-15.0	35	220	004
	00	372	8177	-17.0	45		
	00	300	9760	-29.0	33	060	008
	00	241	11352	-21.0	33		
	00	230	11683	-41.0			
	00	200	12540	-50.0		030	017
	00	150	14361	-64.0			
	00	127	15390	-60.0			
	00	114	16052	-68.0			
59287	00	103	16641	-82.0			
	00	100	16740	-82.0		030	017
	00	41	22085	-55.0			
59316	00	1014	11	25.0	88		
	00	985	264	25.0	88		
	00	779	2289	18.0	36		
	00	741	2713	15.0	59		
	00	711	3061	13.0	33		
	00	627	4104	7.0	57		
	00	517	5662	-2.0	26		
	00	459	6598	-7.0	79		
	00	400	7660	-16.0	38	140	004
	00	300	9780	-30.0	40	050	009
	00	273	10470	-17.0	77		
	00	200	12550	-51.0		020	026
	00	179	13267	-54.0			
	00	141	14753	-67.0			
59345	00	1000	122				
	00	850	1539	21.0	40	070	011
	00	700	3190	12.0	12	130	003
	00	500	5930	-8.0	73		
59431	00	1001	88	24.0	94		
	00	1000	84				
	00	850	1496	18.0	93	110	090
	00	700	3139	10.0	93	140	019
	00	567	4862	2.0	86		
	00	527	5446	-3.0	100		
	00	517	5598	-2.0	86		
	00	500	5870	-4.0	92	270	018
	00	465	6438	-8.0	85		
	00	400	7590	-13.0	72	150	011
	00	300	9720	-28.0	62	110	002
	00	200	12500	-52.0		320	004
	00	179	13215	-54.0			
	00	153	14193	-67.0			
	00	112	16013	-81.0			
	00	100	16610	-83.0		050	017
	00	74	18380	-62.0			
	00	59	19771	-65.0			
59553	00	1000	116				
	00	850	1531	18.0	68	070	003
	00	700	3170	12.0	40	100	005
	00	500	5890	-6.0	41	120	006
59663	00	1000	97				
	00	850	1516	18.0	82	130	015
	00	700	3157	10.0	81	140	015
	00	500	5890	-4.0	68	140	012
	00	400	7630	-13.0	51	110	007
	00	300	9750	-30.0	45		
	00	200	12540	-51.0			
	00	100	16730	-79.0			
59758	00	1006	19	26.0	50		
	00	1000	76				
	00	966	374	25.0	94		
	00	850	1495	18.0	88	140	015
	00	724	2854	14.0	72		
	00	700	3143	12.0	76	140	014
	00	528	5440	-2.0	92		
	00	500	5880	-4.0	79	140	020
	00	400	7610	-13.0	66	130	023
	00	300	9740	-27.0	68	120	018
	00	249	11075	-30.0	188		
	00	207	12345	-47.0			
	00	200	12540	-50.0		020	020
	00	157	14076	-63.0			
	00	127	15391	-60.0			
	00	116	15950	-65.0			
	00	100	16760	-80.0		060	027
	00	43	21819	-57.0			
	00	25	25253	-57.0			
59981	00	1007	10	28.0	83		
	00	1000	78				
	00	850	1502	19.0	72	150	010
	00	700	3151	11.0	76	150	011
	00	663	3600	7.0	87		
	00	500	5890	-3.0	63		
	00	400	7630	-13.0	61		
	00	300	9760	-29.0	61		
	00	200	12530	-51.0			
	00	100	16700	-78.0			
60020	00	1014	35	23.6	69	210	005
	00	1000	156	22.4	73	210	006
	00	915	918	17.0	63		
	00	898	1077	17.0	63		
	00	850	1550	15.0		210	015
	00	710	3048	7.0			
	00	700	3166	6.0		220	010
	00	500	5800	-16.5	89	220	015
	00	492	5921	-17.3	89		
	00	426	6980	-27.1	92		
	00	406	7327	-27.1			
	00	400	7430	-27.9		210	026
	00	388	7648	-29.9			
	00	300	9420	-46.5		200	021
	00	262	10302	-55.3			
	00	226	11228	-63.1			
	00	200	11970	-65.7		220	026
	00	162	13240	-69.1			
	00	150	13700	-69.1		220	015
	00	147	13821	-67.9			
	00	121	14976	-73.1			
	00	113	15380	-70.3			
	00	100	16100	-73.1		210	015
60250	00	1022	25	20.9	74	260	003
60250	00	1000	206	22.8	64	290	005
	00	965	517	26.0	47		
	00	950				300	010
	00	900				300	010
	00	850	1618	16.8	63	320	008
	00	800				350	007
	00	700	3238	4.0	82	060	005
	00	620	4214	-1.1	78		
	00	600				160	006
	00	550				180	013
	00	500	5900	-11.9	84		
	00	498	5931	-12.1	84		
	00	400	7570	-23.3	82		
	00	345	8637	-30.3	79		
	00	300	9620	-39.1	77		
	00	250	10840	-49.5			
	00	218	11722	-56.9			
	00	200	12270	-57.5			
	00	186	12728	-58.1			
	00	180	12935	-57.3			
	00	158	13750	-61.9			
	00	150	14070	-60.1			
	00	148	14112	-59.9			
	00	133	14816	-63.3			
	00	127	15101	-61.7			
	00	116	15658	-64.9			
	00	100	16570	-65.3			
	00	70	18740	-63.9			
	00	50	20810	-61.5			
	00	8	32048	-66.1			
	00	7	32862	-64.1			
	00	5	34937	-61.1			
60390	00	1020	25	17.2	87	000	000
	00	1007	138	19.0	68		
	00	1000	198	18.8	68	360	006
	00	950	635	16.2	74		
	00	868	1390	8.8	92		
	00	850	1570	7.4	83	360	011
	00	844	1628	6.8	83		
	00	833	1736	7.0	36		
	00	800	2068	7.6	9	020	010
	00	700	3162	4.4	10	010	014
	00	695	3220	4.2	14		
	00	600				340	018
	00	554	5021	-8.1	9		
	00	500	5810	-12.6	9	350	021
	00	477	6168	-14.5	9		
	00	400	7480	-24.9	9	350	021
	00	375				350	028
	00	354	8356	-31.7	8		
	00	300	9510	-39.1	8	350	022
	00	295	9625	-39.5	6		
	00	250	10740	-45.9		340	023
	00	225	11435	-48.7			
	00	200	12200	-51.5		350	022
	00	175	13065	-52.3			
	00	151	14006	-58.3			
	00	150	14050	-58.3		330	017
	00	148				330	016
	00	130	14846	-60.5			
60571	00	935	784	25.4	27	040	002
	00	924	878	27.0	42		
	00	868				050	011
	00	852	1585	21.6	40		
	00	801				360	012
	00	739				360	013
	00	700	3241	7.4	61	320	016
	00	690				320	016
	00	640	3970	1.8	71		
	00	627				310	010
	00	564	4974	-5.7	63		
	00	539				310	024
	00	532	5430	-7.7	62		
	00	500	5910	-12.5	67	310	014
	00	482	6189	-13.5	66		
	00	474				310	014
	00	436	6946	-17.7	54		
	00	400	7580	-24.3	52	310	014
	00	323				290	020
	00	308	9429	-38.9	58		
	00	300	9610	-40.7		300	014
	00	286				360	013
	00	285	9957	-44.1			
	00	250				030	014
	00	210	11814	-86.9			
	00	200	12250	-56.9		010	016
	00	189				010	017
	00	175				020	014
	00	166	13428	-57.9			
	00	150	14070	-60.1		040	031
	00	146				040	036
	00	139	14597	-14.1			
	00	124	15383	-62.3			
	00	100	16570	-63.1		040	022
	00	70	18780	-60.1			
	00	50	20800	21.2	40	030	011
60715	00	1014	4	16.8	90	320	008
	00	1000	124	17.2	85	330	011
	00	980	295	16.0	92		
	00	900				360	014
	00	850	1495	12.2	80	360	018
	00	780				010	021
	00	700	3081	-.5	100	040	018
	00	500	5690	-17.1	81	020	020

```
OCTOBER 01 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

60715 00  400  7370 -28.3  81 030 022 61641 00  200 12380 -55.9     190 006 62378 00  983                 020 010 63894 00 1006    55  17.8     000 000 64910 00  406 19141 -14.5  66
      00  380  7767  11.0  88               00  190                 190 005       00  971   298 -23.9  57               00 1000   107  78.8     100 006       00  392 19405 -17.5  68
      00  310                 040 026       00  170 13392 -65.1                   00  949   483  24.4  50               00  980   298  22.0                   00  384 19559 -17.5  65
      00  300  9350 -46.3     040 025       00  150 14050 -69.3     240 009       00  850  1434  18.8  56 360 004       00  970                 110 007       00  358 20081 -20.7  67
      00  280  9807 -47.3                   00  146 14211 -70.1                   00  821                 340 007       00  940   650   9.0                   00  334 20590 -24.3  70
      00  250 10560 -42.9     030 024       00  127 15040 -70.1                   00  813  1813  17.0  55               00  850  1504  14.2     190 007       00  300 21363 -30.1  68
      00  220 11422 -43.1                   00  111 15956 -11.7     780 110       00  721                 340 008       00  800  2011  10.8                   00  280 21854 -30.1  68
      00  200 12060 -44.9     020 026       00  105 16330 -75.3                   00  700  3123   7.8  57 330 009       00  750  2551  14.0                   00   92                 360 003
      00  165                 040 025       00  100 16550 -74.3     230 006       00  688                 310 010       00  700  3134  11.0  92 140 012       00   86                 040 007
      00  160 13532 -51.1                   00   95 16846 -74.9     210 006       00  661  3592   4.4  60               00  650                 240 009       00   78 30167 -72.1
      00  150 13960 -50.7                   00   83 17635 -73.7                   00  627                 290 003       00  605  4339   7.0  92         65578 00 1013    13  24.2  95 240 003
      00  100 16560 -59.7             61867 00 1011     2  22.8  89 000 000       00  559  4936  -3.3  54               00  550                 070 006       00 1000   119  23.6  96 240 006
60760 00 1010    51  20.4  46               00 1003    67  25.0  92 140 005       00  542                 270 009       00  500  5860  -7.5     070 008       00  850  1520  18.0  96 070 005
      00 1000   134  19.6  40               00 1000    93  24.8  86 140 005       00  518                 240 010       00  490  5990 -88.9                   00  700  3170   8.4  71 080 010
      00  850  1515  11.8  43               00  906   944  17.6 100 110 010       00  500  5850 -10.1  44 280 032       00  465                 080 006       00  500  5860  -6.1  18 080 005
      00  740  2654   3.0  44               00  881  1182  17.2 100 080 004       00  497                 280 012       00  460  6395  -9.7  91               00  400  7590 -17.3  14 030 005
      00  700  3106   1.0  55               00  850  1469  15.0  93 070 006       00  473  6275 -13.3  43               00  410  7274 -14.8                   00  300  9690 -31.9  32 080 005
      00  600  4327  -6.5  35               00  831                 070 006       00  400  7540 -21.5  44 250 014       00  400  7570 -13.9     030 008       00  200 12420 -54.3     080 015
      00  500  5730 -16.1  35               00  794                 320 002       00  339                 250 012       00  360  8363 -18.3                   00  150 14210 -65.5     120 014
      00  400  7360 -30.1  32               00  747                 030 002       00  314                 250 030       00  300  9690 -29.1     010 019       00  100 16600 -78.1     090 010
      00  345  8398 -36.9  23               00  726                 090 003       00  300  9600 -33.7  43 240 024       00  250                 360 016       00   97 16774 -78.1     090 010
      00  300  9370 -38.9  22               00  711                 100 004       00  282                 260 025       00  200 14450 -53.1     090 006       00   70 18660
      00  250 10606 -44.5                   00  700  3127  10.6  37 100 004       00  254                 250 026       00  190 14778 -56.1             70026 00 1007     4  -4.9  86 330 005
      00  200 12100 -45.9                   00  675                 090 004       00  250 10860 -43.3     240 023       00  175                 080 021       00 1000    61  -5.3  63 330 006
61052 00  985   233  30.4  55 160 001       00  650                 100 003       00  240                 230 016       00  150 14260 -63.1     090 010       00  962   363  -8.3  91
      00 1000    85                         00  627                 120 003       00  212                 220 026 64650 00  971   374  22.0  98 000 000       00  921   699 -10.5 100
      00  963   421  30.2  48 200 008       00  539                 110 002       00  200 12330 -53.9     260 027       00  850  1510  23.0  82 260 001       00  879  1056 -13.1  56
      00  850  1520  24.8  33 100 005       00  500  5860  -2.9  50 150 003       00  189                 270 028       00  934  3168  21.6  82 320 004       00  850  1314 -14.1  60 350 010
      00  846  1561  24.2  33               00  444                 120 006       00  172 13285 -60.1                   00  900  5890  20.6  82 210 006       00  811  1669 -16.5  65
      00  733  2786  13.0  47               00  400  7570 -16.3  38 110 011       00  167                 270 013       00  813  7620  17.6  68 180 005       00  788  1885 -18.3  41
      00  700  3186  10.4  62 080 005       00  381  7958  14.6 100               00  156                 210 027       00  745  9720  13.2  71 140 009       00  713  2623 -23.9  47
      00  613  4273   2.6  41               00  372  8148 -18.7  34 120 014       00  152 14044 -66.7                   00  731                 320 003       00  700  2758 -21.7  40 320 012
      00  578  4748   2.8  18               00  300  9680 -30.3  29 110 022       00  145                 220 031       00  626 12490   3.8  71 100 012       00  586  4054 -26.9  17
      00  500  5910  -3.9     090 011       00  250 10950 -39.9  28               00  139 14585 -66.3                   00  584                 360 004       00  500  5180 -34.5  27 290 015
      00  461  6545  -8.5  11               00  200 12440 -51.3     080 020       00  135                 220 019       00  555                 290 005       00  447  5954 -40.1
      00  451                 090 014       00  150 14250 -66.7                   00  128 15080 -70.1                   00  502                 210 006       00  400  6710 -43.9     260 019
      00  433  7027 -12.1  30               00  100 16620 -79.9                   00  126                 260 013       00  498 14380  -5.3  75 130 019       00  372  7194 -47.3
      00  400  7630 -16.5  38 080 013       00   98 16734 -80.5                   00  117                 250 022       00  316 17810 -26.1  66               00  313  8323 -52.7
      00  300  9730 -30.9  36 110 010       00   88 17349 -75.7                   00  100                 250 014       00  311                 150 008       00  300  8600 -52.7     260 025
      00  254 10891 -39.3  36               00   78 18047 -75.7                   00   97 16714 -73.9                   00  294 18327 -31.3  71               00  291  8797 -52.9
      00  250 11000 -39.9     090 001       00   70 18680 -68.3                   00   74 18507 -20.1                   00  257 19264 -39.1  65               00  259  9556 -48.5
      00  200 12490 -51.1     170 007       00   69 18766 -69.7                   00   70 18650 -68.3     360 004       00  250 10890 -40.3     120 012       00  250  9790 -49.5     260 021
      00  170 13529 -58.7                   00   61 19503 -68.3                   00   50 20720  57.8     350 002       00  226                 100 013       00  200 11260 -46.7     260 018
      00  150 14310 -62.5     130 005       00   51 20590 -63.3                   00   35 23649 -43.3                   00  216 11972 -47.1                   00  150 13160 -47.1     270 014
      00  120                 150 011       00   50 20710 -63.3                   00   30 24030 -49.7     090 007       00  179 13203 -51.9                   00  100 15840 -48.3     270 013
      00  113 16014 -73.1                   00   40 22082 -63.3                   00   20 26680 -48.1                   00  177                 110 012 70086 00 1003    15  -3.9  82 280 005
      00  101 16670 -74.1             61990 00   44       -63.7             62414 00  988   200  82.8  28 010 004       00  169                 130 010       00 1000    37  -4.1  78 280 006
      00  100 16720 -73.9     110 007       00   25       -56.3                   00 1000    97                         00  160 13922 -56.9                   00  979   204  -5.5  68
      00   70 18840 -67.7     090 006 61995 00  968   432  18.8  90 000 000       00  850  1521  22.2  17 030 003       00  154                 140 019       00  927   629  -9.1 100
      00   50 20880 -64.5     140 009       00  808  1985  15.4 100         63705 00  885  1146  18.2  88 160 008       00  131 15149 -70.5                   00  850  1295 -13.7  92 290 009
      00   30 24100 -55.9     070 010       00  784  2235   5.2  94               00  862  1372  22.0  80               00  126                 050 021       00  826  1512 -14.3  66
      00   20 26700                         00  702  3137   5.8  56               00  850                 110 004       00  117                 040 019       00  755  2189 -17.3  34
      00    8 32256 -69.1                   00  666  3564   2.0  64               00  790                 040 004       00  115 15917 -73.5                   00  700  2755 -18.9  27 280 006
      00    6                 020 004       00  622  4115   2.4  16               00  750  2558  13.4 100         64700 00  977   306  23.6  69 220 001       00  673  3047 -21.1  24
      00    5 35089 -65.7                   00  604  4352   3.0  11               00  660                 090 004       00  960   450  32.0  10               00  630  3535 -20.9  27
      00    4 36476 -56.1     060 001       00  514  5642  -3.3   6               00  615                 070 005       00  955                 360 004       00  555  4465 -24.3  25
      00    3                 070 014       00  500  5860  -5.1   6               00  548  5111  -4.1 100 030 006       00  890  1124  29.4   9               00  500  5220 -29.7  26 270 019
      00    2 40903 -54.1                   00  426  7095 -14.9   7               00  517  5569  -5.3 100               00  799                 230 005       00  400  6780 -38.5  26 260 023
61290 00  973   343 -28.1  51 000 000       00  400  7570 -19.7   7               00  445                 070 005       00  790  2163  19.8   9               00  334  7987 -47.1
      00  955  1530  29.2  62 070 006       00  390  7757 -21.3   7               00  400                 320 001       00  702                 170 001       00  300  8700 -50.5     260 030
      00  953                 030 002       00  383  7891 -19.1   9               00  378  8008  -9.1 100               00  655  3734   6.2  49               00  263  9551 -54.3
      00  800  3187  17.6  52 130 011       00  351  8536 -22.3                   00  362  8335 -20.3  90               00  592                 040 002       00  250  9880 -53.1     260 026
      00  760  3623  16.0  39 130 009       00  300  9660 -32.5   5               00  360                 280 002       00  552  5119    .4  43               00  240 10143 -53.1
      00  717                 140 011       00  200 12400 -52.7                   00  320                 330 007       00  460  6553  -9.5  48               00  219 10739 -48.5
      00  638                 120 014       00  150 14200 -66.7                   00  284                 360 008       00  442                 110 004       00  200 11330 -47.9     260 019
      00  637  7610   4.4  48               00  140 14614 -70.1                   00  277                 340 010       00  400  7620 -15.3  42 100 005       00  150 13230 -47.9     260 013
      00  592  9700    .6  13               00  100 16580                         00  252 10913 -40.1                   00  343                 070 004       00  100 15900 -48.9     260 012
      00  526 12440  -3.3  10               00   70 18630 -75.7                   00  250 10950 -41.1     350 010       00  334  8957 -24.9  42               00   70 18230 -50.5     260 011
      00  482 13125  -7.3   6               00   50 20620 -67.5                   00  180                 020 001       00  300  9720 -30.7  36 160 002       00   50 20420 -52.1     280 009
      00  481                 140 008       00   30 23770 -59.1                   00  160                 150 006       00  260                 200 007       00   30 23700 -54.9     280 012
      00  300 19890 -32.1  25         61996 00  999    28  10.0  91 360 002       00  143                 220 002       00  250 10990 -40.1                   00   20 26310 -52.5
      00  264 20878 -40.1                   00 1000    22                         00  123 15572 -60.3                   00  200 12470 -53.7     180 008       00   19 26641 -52.9
      00  250 10960 -42.5                   00  989   105  10.6  81         63741 00  822  1798  13.4  94 320 001       00  160                 170 009 70133 00 1000     5   1.6  55 360 004
      00  165 13652 -61.5                   00  936                 320 004       00  790                 030 004       00  150 14260 -68.3     160 009       00  980   165    .0  43
      00  127 15241 -70.3                   00  870  1153   1.2  89               00  760  2452  10.0  89               00  143 14545 -70.9                   00  882   996  -7.5  53
61641 00 1011    24  27.0  83 020 004       00  857                 340 006       00  720  2933  51.0  84 140 002       00  104 16394 -78.9                   00  850  1284  -6.1  45 020 009
      00 1000   124  26.0  83 010 004       00  850  1340   1.2  90 330 007       00  705  3120  10.4  71               00  100 16620 -77.9     120 011       00  767  2084  -8.9  44
      00  981   292  24.6  88               00  766  2170  -2.9  91               00  655  3726   5.4  85               00   94                 110 011       00  744  2319  -9.5  17
      00  865  1378  18.2  77               00  746                 270 016       00  550                 360 005       00   81 17850 -69.7                   00  700  2790 -12.3  17 010 007
      00  850  1530  17.6  68 140 009       00  731  2540  -2.9  89               00  540  5272  -5.1  80               00   78                 100 007       00  595  4015 -19.5  18
      00  803  2014  17.0  59               00  700  2902  -4.1  78 260 018       00  510  5720  -6.1  41 060 005       00   70 18720 -69.7     060 003       00  581  4192 -18.5  16
      00  780                 140 016       00  678  3153  -5.1  76               00  465                 020 003       00   65                 040 004       00  500  5300 -27.3  27 270 010
      00  760  2478  13.8  35               00  621  3840  -7.1  72               00  430  7112  16.8  76               00   60 19641 -68.7                   00  448  6081 -33.5  25
      00  732  2793  10.8  43               00  551  4755 -16.7  81               00  420                 360 007       00   50 20740 -63.5     140 004       00  400  6870 -38.5  29 250 010
      00  706  3093   9.0  71               00  540                 250 025       00  400  7689 -18.5  70               00   40 22125 -59.1                   00  300  8790 -52.1     240 019
      00  700  3170   9.0  66 130 015       00  510  5334 -18.5  88               00  374                 350 007       00   35                 270 006       00  250  9958 -56.7     250 020
      00  670                 140 015       00  500  5480 -19.5  88 260 028       00  370  8272 -17.5  59               00   31                 050 003       00  233 10406 -55.7
      00  659  3668   7.8  61               00  458                 280 034       00  355  8580 -21.1  33               00   30 23950 -56.5     050 004       00  211 11047 -49.5
      00  633  3890  -8.5                   00  400  7400 -30.1  87 280 030       00  340                 360 014       00   28                 030 007       00  200 11400 -50.3     260 015
      00  540                 170 008       00  331  8722 -39.5  90               00  330  9082 -56.1                   00   23                 060 014       00  150 13280 -48.5     250 013
      00  522  5495  -4.7  63               00  328                 260 032       00  264                 040 010       00   22 25930 -53.9     100 012       00  100 15843 -49.3
      00  500  5880  -7.1  41 150 006       00  300  9080 -46.1     260 042       00  245 11035 -42.5     040 013       00   20 26540  -5.9  49 080 005       00   70 18280 -49.3     260 014
      00  488  6069  -7.9  37               00  283                 260 054       00  205 12211 -53.5             64910 00 1012    10  24.2  94 000 000       00   50 20480 -51.7     260 012
      00  454  6625 -12.3  72               00  280  9535 -49.5                   00  183                 110 088       00 1000   115  24.2  94 000 000       00   30 23780 -52.5     270 016
      00  400  7590 -18.1  54 140 005       00  218 11184 -46.9                   00  172 13316 -62.9                   00  994  3168  22.0  94 110 002       00   20 26410 -51.7     280 016
      00  371  8147 -22.5  70               00  200 11770 -46.5                   00  166                 070 007       00  922  5880  20.0  95 170 007       00   14 28718 -52.7
      00  355  8469 -25.7  57               00  171 12807 -47.9                   00  165 13573 -61.1                   00  682  7600   9.0   8 120 010       00   10 30910 -49.3     280 031
      00  322                 180 005       00  150 13660 -51.7                   00  148                 190 006       00  633  9710   4.4  85 110 018       00    7 33260 -47.9
      00  316  9305 -29.9  75 300 221       00  100 16280 -51.9                   00  130                 190 006       00  598 10171   2.2  86 090 022 70200 00  996     7   3.2  60 010 007
      00  300  9670 -34.1  74 170 004       00   70 18590 -52.3                   00  118 15585 -75.5                   00  578 14260    .0  85               00 1000   -29
      00  292  9858 -36.3  73 360 170       00   50 20780 -49.7                   00  114                 180 009       00  558 16670  -1.5  80 100 008       00  921   636  -2.5  71
      00  273                 400 118       00   30 24140                         00  112 15887 -75.5                   00  498 17569  -5.1  42               00  891   898  -3.1  72
      00  270                 140 005 62378 00  998   141  21.4  76 030 003       00  108 16097 -77.1                   00  490 17696  -6.1  58               00  850  1269  -5.9  99 050 010
      00  250 10920 -44.1     170 004       00 1000   122                         00  100                 100 056       00  460 18187  -9.9  71               00  791  1832  -5.9  97
```

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70200	00	700	2784	-9.9	74	340	004
	00	569	4356	-18.5	54		
	00	500	5310	-25.3	52	030	001
	00	400	6890	-37.5	47	360	002
	00	300	8820	-50.7		240	002
	00	255	9865	-56.5			
	00	250	10000	-56.7		320	002
	00	239	10285	-56.9			
	00	217	10906	-50.1			
	00	200	11430	-50.7		270	009
	00	150	13320	-48.5		270	011
	00	100	15980	-47.9			
	00	70	18330	-49.7		260	014
	00	50	20520	-50.5		250	012
	00	30	23860	-50.1		270	019
	00	20	26500	-51.5			
70219	00	986	46	6.6	92	090	004
	00	1000	-77				
	00	963	236	4.8	80		
	00	850	1240	-1.7	100	150	005
	00	700	2762	-10.5	85	120	004
	00	500	5250	-28.3	55	110	003
	00	400	7810	-40.1		080	010
	00	336	8977	-48.3			
	00	300	8830	-45.1		040	004
	00	250	10050	-43.5		270	004
	00	200	11550	-45.1		270	009
	00	150	13460	-47.3		250	014
	00	100	16140	-49.1		260	015
	00	70	18470	-49.7		250	013
	00	50	20670	-51.1		250	014
	00	30	23980	-51.9		260	012
	00	20	26630	-48.5		280	015
	00	14	28970	-49.8			
70231	00	982	103	8.2	78	190	002
	00	1000	-50				
	00	882	977	-.1	100		
	00	850	1272	-1.5	88	230	005
	00	751	2248	-6.5	73		
	00	722	2554	-8.5	70		
	00	713	2651	-9.1	74		
	00	700	2797	-10.5	47	170	005
	00	655	3306	-13.1	70		
	00	631	3590	-14.5	60		
	00	500	5320	-26.7	66	170	010
	00	477	5658	-29.3	69		
	00	458	5948	-29.9	50		
	00	400	6800	-36.3	53	150	007
	00	371	7418	-40.1			
	00	300	8840	-50.1		130	007
	00	274	9427	-54.1			
	00	260	9763	-54.7			
	00	250	10010	-54.5		180	013
	00	219	10870	-48.1			
	00	200	11470	-48.3		220	012
	00	150	13370	-49.1		230	016
	00	100	16030	-48.9		250	016
	00	70	18270	-48.7		250	014
	00	50	20570	-52.3		260	016
	00	30	23870	-52.7		270	017
	00	20	26490	-52.5			
70261	00	978	138	5.0	90	170	002
	00	1000	-42				
	00	850	1273	-1.1	99	260	005
	00	700	2806	-8.3	94	280	002
	00	562	4478	-18.1	74		
	00	500	5350	-24.9	63	200	004
	00	400	6930	-38.5	52	190	008
	00	379	7301	-38.1	33		
	00	300	8880	-48.7		220	019
	00	250	10065	-53.9		230	020
	00	200	11510	-50.5		240	022
	00	150	13390	-50.9		240	022
	00	100	16030	-51.7		250	017
	00	70	18350	-50.3		250	017
	00	50	20530	-53.7		270	017
	00	30	23820	-53.7		280	019
	00	20	26420	-53.7		280	020
	00	11	30282	-51.5			
70273	00	991	40	5.6	98	020	003
	00	1000	-29				
	00	910	739	1.2	88		
	00	850	1286	-.3	91	170	001
	00	700	2819	-8.1	84	250	004
	00	579	4268	-16.9	75		
	00	552	4625	-19.3	54		
	00	516	5123	-22.7	58		
	00	500	5360	-24.3	38	170	009
	00	466	5869	-28.3	33		
	00	442	6246	-30.7	55		
	00	400	6950	-35.3	43	180	009
	00	360	7677	-39.9	36		
	00	335	8165	-43.1			
	00	300	8900	-45.1		190	011
	00	269	9626	-46.9			
	00	250	10110	-46.9		210	018
	00	200	11600	-45.5		220	023
	00	182	12229	-45.1			
	00	150	13510	-48.3		230	021
	00	100	16180	-48.9		250	020
	00	75	18058	-51.7			
	00	70	18520	-51.5		240	013
	00	57	19847	-53.7			
	00	50	20700	-51.5		260	015
70273	00	30	24010	-52.1		280	015
	00	20	26660	-48.3		280	016
	00	10	31190	-48.7		290	026
	00	7	33540	-46.9		280	027
	00	6	34568	-44.1			
	00	5	35780	-44.9		280	038
	00	3	39210	-44.1			
70308	00	995	9	6.8	99	340	009
	00	1000	-33				
	00	850	1279	-1.5	70	320	008
	00	700	2805	-7.7	48	340	007
	00	500	5360	-22.1	25	310	010
	00	400	6870	-32.3	22	300	016
	00	300	8940	-45.5		300	020
	00	200	11590	-49.3		280	019
	00	150	13480	-47.9		270	020
	00	100	16060	-48.3		270	019
	00	70	18500	-49.7		260	014
	00	50	20710	-48.9		260	014
	00	30	24060	-50.3		270	011
	00	20	26710	-47.3		280	008
	00	10	31310	-45.7		290	006
70316	00	995	31	7.2	87	250	010
	00	1000	-12				
	00	850	1304	-1.3	100	260	020
	00	700	2834	-7.7	92	280	018
	00	500	5370	-22.7	48	270	016
	00	400	6970	-32.7	35	310	024
	00	346	7976	-40.1			
	00	300	10660	-15.3	65		
	00	273	11321	-52.3			
	00	250	10120	-50.3		300	034
	00	200	16150	-51.1			
	00	100	20658	-51.1			
	00	81	22024	-52.5			
	00	70	18460	-51.7			
	00	58	19685	-49.7			
	00	50	20650	-53.3			
	00	48	20780	-54.1			
70326	00	991	15	8.8	86	190	008
	00	1000	-58				
	00	906	750	2.2			
	00	850	1262	-.9	89	220	011
	00	808	1664	-3.3	74		
	00	700	2782	-11.5	69	230	011
	00	588	4100	-18.5	67		
	00	577	4241	-19.5	49		
	00	544	4676	-22.7	15		
	00	500	5280	-25.7	20	250	013
	00	400	6860	-38.5	23	240	021
	00	315	8468	-48.3			
	00	300	8780	-47.7		230	029
	00	250	10010	-44.5		230	022
	00	200	11510	-43.3		240	021
	00	162	12916	-47.5			
	00	150	13420	-47.3		240	024
	00	100	16090	-49.3		250	015
	00	70	18420	-50.5		250	014
	00	50	20610	-52.5		250	014
	00	30	23910	-51.9		290	008
	00	24	25358	-51.3			
70350	00	994	6	9.8	57	310	005
	00	1000	-46				
	00	936	6	6.6	73		
	00	880	507	2.0	93		
	00	850	1283	.2	95	270	006
	00	826	1512	-1.1	97		
	00	774	2027	-4.9	88		
	00	725	2538	-7.9	69		
	00	702	2788	-8.5	72		
	00	700	2814	-8.7	70	250	004
	00	601	3981	-15.1	9		
	00	500	5350	-22.7	29	250	018
	00	467	5848	-25.5	34		
	00	400	6950	-33.9	27	250	023
	00	357	7737	-40.1			
	00	300	8910	-47.9		250	028
	00	284	9269	-50.7			
	00	250	10110	-44.9		240	027
	00	244	10273	-43.7			
	00	208	11346	-43.7			
	00	200	11600	-44.5		230	030
	00	151	13462	-49.5			
	00	150	13510	-49.1		230	020
	00	100	16160	-40.7		260	011
	00	70	18470	-51.9		270	010
	00	62	19256	-52.1			
	00	50	20650	-51.7		250	026
	00	30	23970	-50.7		260	024
	00	25	25159	-50.3			
70361	00	999	9	8.2	100	130	003
	00	1000	4				
	00	850	1330	1.4	100	200	008
	00	810	1717	.0	100		
	00	778	2039	-.5	100		
	00	700	2880	-5.9	100	210	013
	00	657	3373	-9.5	77		
	00	628	3720	-11.3	81		
	00	611	3930	-13.1	69		
	00	593	4156	-16.7	31		
	00	500	5420	-23.3	39	240	017
	00	400	7020	-32.3	22	240	035
	00	352	7908	-39.7	28		
	00	300	8990	-45.7		250	033
70361	00	250	10200	-46.9		250	026
	00	200	11680	-48.1		250	018
	00	150	13550	-52.3		240	022
	00	100	16170	-52.7		270	014
	00	78	17765	-55.3			
	00	70	18460	-53.7		260	014
	00	57	19774	-55.9			
	00	50	20610	-53.7		260	015
	00	47	21009	-52.3			
	00	37	22541	-56.7			
	00	30	23880	-53.7		280	013
	00	20	26480	-54.9		270	022
	00	10	30940	-52.1		300	021
	00	9	31624	-51.1			
70398	00	1009	34	10.0	86	150	007
	00	1000	108	9.6	87	150	010
	00	928	720	3.4	75		
	00	892	1039	1.4	93		
	00	850	1432	.8	100	180	012
	00	766	2267	.6	100		
	00	732	2630	-1.5	96		
	00	718	2783	-3.5	50		
	00	700	2989	-3.5	54	260	015
	00	651	3559	-6.5	49		
	00	630	3815	-7.5	22		
	00	524	5228	-15.1	46		
	00	500	5590	-16.7	26	280	013
	00	461	6195	-20.9	18		
	00	400	7230	-27.5	24	280	026
	00	325	8686	-40.1			
	00	300	9230	-44.7		290	023
	00	261	10147	-51.9			
	00	250	10420	-51.5		280	033
	00	229	10990	-50.9			
	00	222	11194	-47.3			
	00	200	11880	-50.3		300	027
	00	150	13750	-55.5		260	022
	00	106	15950	-58.1			
	00	100	16310	-56.5		260	015
	00	70	18590	-53.9		300	009
	00	50	20750	-53.5		290	011
	00	30	24060	-51.1		290	010
	00	20	26710	-48.1		280	009
	00	10	31310	-43.3		290	019
	00	7	33720	-41.7			
70414	00	1009	31	7.8	96	220	001
	00	1000	110	7.4	84	250	002
	00	912	858	.4	99		
	00	850	1424	-1.1	100	270	009
	00	823	1681	-2.5	96		
	00	800	1905	-4.1	42		
	00	750	2413	-4.5	63		
	00	718	2755	-5.9	53		
	00	700	3058	-7.1	53	270	012
	00	653	3596	-10.5	67		
	00	640	3751	-10.5	56		
	00	563	4722	-18.5	41		
	00	507	5494	-24.9	57		
	00	500	5600	-25.1	52	260	009
	00	482	5866	-25.5	63		
	00	400	7200	-35.5	8	260	010
	00	364	7850	-40.1			
	00	313	8864	-47.5			
	00	300	9150	-48.1		280	005
	00	277	9673	-50.1			
	00	250	10348	-46.9			
	00	200	11830	-47.1		250	015
	00	183	12419	-46.1			
	00	150	13740	-48.9		250	016
	00	124	14887	-50.1			
	00	113	15591	-52.3			
	00	100	16380	-52.9		260	014
	00	70	18570	-51.7		250	009
	00	50	20750	-51.7		250	006
70454	00	1010	4	8.2	57	230	006
	00	1000	86	7.4	53		
	00	861	1294	-2.7	71		
	00	850	1397	-2.5	46	280	011
	00	836	1529	-2.7	19		
	00	805	1830	-.3	9		
	00	700	2941	-4.1	10		
	00	543	4669	-77.7			
	00	527	4866	-19.3	44		
	00	500	5510	-21.9	39	270	017
	00	482	5779	-22.9	12		
	00	439	6459	-26.7	18		
	00	400	7120	-33.5	31	270	021
	00	386	7369	-35.5	43		
	00	360	7851	-39.3	41		
	00	315	8751	-46.9			
	00	300	9070	-47.7		260	021
	00	276	9617	-50.9			
	00	250	10270	-48.5		260	022
	00	227	10907	-46.9			
	00	200	11740	-47.9		270	022
	00	164	13041	-50.9			
	00	155	13410	-48.5			
	00	150	13630	-48.1		270	021
	00	127	14717	-52.1			
	00	113	15468	-55.3			
	00	100	16250	-52.3		230	021
	00	84	17373	-54.1			
	00	70	18530	-51.5		260	011
	00	61	19417	-54.5			
70454	00	50	20720	-54.1		260	005
	00	30	24020	-50.3		230	002
	00	20	26680	-48.5			
72201	00	1013	6	28.4	69	250	001
	00	1000	122	27.4	68	260	001
	00	959	488	24.0	77		
	00	942	644	23.8	57		
	00	850	1540	18.4	68	230	003
	00	818	1866	16.2	67		
	00	794	2118	14.8	47		
	00	719	2948	10.0	27		
	00	714	3006	9.4	53		
	00	700	3178	8.8	34	300	002
	00	685	3357	8.6	9		
	00	624	4122	5.0	10		
	00	553	5096	-.7	9		
	00	500	5890	-8.7		080	005
	00	400	7590	-19.9		200	002
	00	349	8589	-26.5			
	00	300	9660	-35.7		200	003
	00	283	10063	-39.3			
	00	250	10900	-49.5		250	007
	00	200	12350	-58.1		200	010
	00	198	12413	-58.5			
	00	150	14130	-65.9		180	007
	00	110	15977	-73.9			
	00	100	16540	-70.5		120	008
	00	95	16846	-68.5			
	00	70	18680	-66.3		070	009
	00	64	19224	-65.7			
	00	55	20158	-59.9			
	00	50	20760	-58.9		050	013
	00	30	24010	-54.1		080	011
	00	28	24453	-53.7			
	00	20	26660	-45.9		080	014
	00	18	27365	-43.7			
	00	14	29058	-42.5			
72202	00	1014	4	28.2	78	140	002
	00	1000	126	26.8	77	170	004
	00	908	965	20.6	86		
	00	867	1361	17.6	84		
	00	850	1542	17.2	74	340	004
	00	746	2640	11.0	71		
	00	712	3026	8.2	80		
	00	700	3175	7.4	66	280	003
	00	690	3293	6.8	61		
	00	671	3522	6.0	36		
	00	648	3807	6.6	16		
	00	560	4987	-.9	28		
	00	500	5880	-7.5	24	350	003
	00	469	6375	-10.9	19		
	00	410	7393	-18.3	37		
	00	400	7580	-19.3	30	080	003
	00	345	8664	-26.7	14		
	00	300	9660	-34.1	15	200	015
	00	271	10363	-40.1			
	00	250	10908	-44.9		190	011
	00	205	12207	-54.5			
	00	200	12360	-55.3		190	007
	00	150	14160	-43.7		180	009
	00	120	15568	-71.9			
	00	100	16580	-72.7		130	012
	00	89	17269	-70.1			
	00	82	17754	-71.7			
	00	70	18700	-66.9		080	011
	00	54	20287	-61.9			
	00	50	20760	-61.9		070	010
	00	41	21988	-61.9			
	00	30	23970	-52.3		110	016
	00	26	24900	-50.1			
	00	20	26600	-52.9		080	015
	00	15	28501	-42.3			
	00	10	31240	-42.9		080	014
	00	9	31951	-42.9			
72208	00	1009	13	27.0	57	270	006
	00	1000	91	26.8	61	280	008
	00	973	331	26.4	57		
	00	850	1508	16.8	79	340	018
	00	790	2126	13.2	67		
	00	753	2527	11.2	71		
	00	700	3139	6.8	86	340	019
	00	661	3607	4.0	100		
	00	558	4965	-3.1	90		
	00	500	5840	-7.5	100	320	011
	00	435	6912	-13.1	95		
	00	411	7342	-16.3	89		
	00	400	7540	-19.1	59	300	013
	00	388	7766	-20.1	59		
	00	378	7959	-21.5	44		
	00	366	8197	-21.9	58		
	00	345	8630	-24.3	43		
	00	326	9041	-26.9	51		
	00	310	9401	-30.3	67		
	00	300	9640	-31.3	63	040	005
	00	287	9952	-34.1	60		
	00	275	10250	-36.5	23		
	00	255	10769	-40.1			
	00	250	10900	-40.7		130	014
	00	200	12390	-52.5		160	014
	00	150	14180	-66.9		130	014
	00	125	15266	-72.7			
	00	107	16171	-76.3			
	00	100	16570	-71.9		100	004
	00	83	17665	-73.1			
72208	00	70	18670	-69.5		110	005
	00	50	20720	-61.3		070	010
	00	30	23940	-54.3		080	010
	00	20	26560	-51.1		080	012
	00	10	31140	-44.7		070	006
	00	9	31841	-47.3			
72211	00	1014	8	26.8	54	320	004
	00	1000	129	25.4	54	330	005
	00	963	20710	23.2	35		
	00	881	21475	17.8	75		
	00	850	1535	16.8	34	180	002
	00	763	2445	12.2	19		
	00	743	2666	9.8	71		
	00	700	3163	9.2	13	250	003
	00	640	3900	5.8	13		
	00	561	4961	-2.3	38		
	00	500	5870	-7.7	24	280	005
	00	400	7560	-20.5	30	140	003
	00	373	8074	-23.5	19		
	00	300	9630	-36.1	24	270	002
	00	280	10105	-40.1			
	00	250	10868	-46.3		190	007
	00	200	12320	-56.5		170	008
	00	150	14120	-63.5		130	010
	00	113	15821	-72.7			
	00	106	16196	-72.7			
	00	100	16530	-71.9		110	008
	00	70	18663	-66.1			
	00	50	20724	-61.9			
	00	41	21951	-62.1			
	00	32	23517	-52.9			
	00	30	23933	-53.1			
	00	20	26570	-49.1			
	00	12	29957	-44.5			
72213	00	1008	44	25.6	69	260	002
	00	1000	113	29.0	62	280	002
	00	973	355	27.4	51		
	00	850	1532	15.8	72	360	006
	00	823	1804	13.8	80		
	00	805	1989	12.4	78		
	00	803	2010	13.6	30		
	00	782	2126	14.4	23		
	00	700	3162	9.2	15	310	006
	00	672	3499	7.8	15		
	00	650	3772	5.0	30		
	00	644	3847	4.4	17		
	00	580	4693	1.0	11		
	00	500	5870	-7.1	11	020	005
	00	400	7570	-20.1	20	320	005
	00	318	9207	-32.3	14		
	00	300	9640	-34.3	13	210	005
	00	278	10167	-39.1	17		
	00	250	10885	-45.5		150	004
	00	218	11788	-50.7			
	00	200	12340	-53.3		140	014
	00	175	13180	-58.3			
	00	150	14150	-65.7		130	021
	00	121	15435	-72.3			
	00	100	16550	-74.1		130	007
	00	91	17106	-69.9			
	00	70	18680	-68.1		080	008
	00	50	20740	-59.3		090	009
	00	45	21402	-57.9			
	00	39	22302	-58.9			
	00	30	23980	-52.3		080	012
	00	20	26610	-50.5		070	012
	00	14	28940	-49.7			
72221	00	1012	26	27.4	61	270	003
	00	1000	124	25.2	61	230	003
	00	983	273	22.8	53		
	00	898	1039	16.4	59		
	00	870	1316	14.2	63		
	00	850	1519	12.0	71	050	006
	00	794	2084	7.6	75		
	00	768	2357	6.2	79		
	00	740	2661	5.6	36		
	00	718	2907	4.0	32		
	00	700	3117	3.0	19	090	005
	00	694	3187	4.0	16		
	00	648	3742	2.2	18		
	00	606	4279	-1.3	20		
	00	586	4546	-2.1	16		
	00	547	5089	-6.3	20		
	00	500	5790	-11.5	43	180	004
	00	453	6539	-16.7	41		
	00	435	6843	-18.3	34		
	00	404	7390	-22.9	48		
	00	400	7460	-23.3	43	140	007
	00	376	7911	-25.7	38		
	00	351	8406	-29.5	23		
	00	324	8972	-34.1	35		
	00	300	9500	-38.5	33	190	011
	00	267	10290	-45.1			
	00	256	10570	-47.3			
	00	250	10730	-48.7		180	016
	00	235	11137	-48.7			
	00	208	11929	-54.3			
	00	200	12180	-55.3		150	009
	00	177	12953	-59.1			
	00	169	13242	-60.5			
	00	150	13980	-64.1		130	010
	00	148	14062	-64.5			
	00	134	14664	-68.3			
	00	127	14985	-69.1			

```
OCTOBER 01 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD
                GPM     C  %     MPS                 GPM     C  %     MPS                 GPM     C  %     MPS                 GPM     C  %     MPS                 GPM     C  %     MPS

72221 00  122 15224 -71.1            72235 00  124 15329 -70.5            72255 00  265 10532 -39.9 13         72265 00   97 16750 -70.7            72290 00   65 19129 -58.5
      00  116 15522 -71.9                  00  108 16148 -70.9                  00  250 10930 -42.7     340 022       00   90 17193 -72.1                  00   61 19527 -59.9
      00  111 15780 -74.3                  00  100 16600 -74.5     110 005       00  200 12400 -53.7     340 021       00   81 17818 -69.3                  00   50 20780 -57.3     140 003
      00  100 16390 -73.9     120 008       00   87 17421 -69.5                  00  150 14200 -65.5     350 014       00   79 17968 -66.5                  00   46 21310 -54.7
      00   95 16690 -73.7                  00   70 18730 -65.9     090 003       00  129 15103 -72.1                  00   70 18710 -63.5     200 004       00   30 24050 -53.3     080 010
      00   86 17275 -71.5                  00   50 20800 -60.1     070 008       00  100 16590 -75.9     120 005       00   59 19765 -61.3                  00   20 26690 -47.5     090 014
      00   74 18167 -69.7                  00   30 24040 -53.5     070 008       00   70 18700 -66.7     110 003       00   54 20320 -57.1                  00   14 29047 -47.5
      00   70 18490 -67.5     080 007       00   28 24483 -53.9                  00   50 20780 -58.1     080 011       00   50 20800 -58.3     120 006       00   12 30073 -44.5
      00   60 19426 -64.3                  00   23 25760 -49.1                  00   34 23212 -57.7                  00   37 22714 -53.9            72291 00  992   172  17.4 48 310 016
      00   55 19958 -64.5                  00   20 26680 -48.5     090 012       00   30 24000 -53.7     090 013       00   30 24060 -54.1     080 009       00 1000   100
      00   50 20550 -62.7     080 009       00   10 31290 -43.5                  00   20 26650 -47.3     090 013       00   23 25786 -48.7                  00  968   377  14.6 16
      00   45 21202 -61.3            72240 00 1014     5  29.4 58 140 004       00   14 29031 -43.1                  00   20 26710 -49.3     080 014       00  957   474  16.4
      00   40 21934 -60.9                  00 1000   129  27.6 47 140 004 72259 00  991   180  29.6 48 170 006       00   13 29570 -43.7                  00  947   563  16.4
      00   34 22952 -57.7                  00  878  1245  17.2 76                 00 1000   102                        00   10 31330 -44.7     110 011       00  921   799  15.2
      00   30 23740 -56.1     070 014       00  850  1540  15.0 67 100 007       00  974   355  28.0 39                 00    8 32825 -44.1                  00  850  1471  10.4     330 011
      00   27 24414 -53.7                  00  803  2018  12.2 32                 00  850  1534  17.0 59          72270 00  878  1194  26.0 34 310 003       00  779  2190   6.0
      00   26 24656 -54.9                  00  771  2357  10.2 32                 00  804  2005  14.4 47                 00 1000    31                        00  730  2719   3.8
      00   24 25171 -52.3                  00  741  2685   7.4 77                 00  763  2443  10.8 77                 00  869  1281  24.4 38                 00  700  3057   2.0     310 014
      00   21 26036 -51.5                  00  719  2933   7.4 29                 00  726  2854   7.4 45                 00  850  1473  23.0 38 310 003       00  684  3243    .8
      00   20 26360 -52.1     090 010       00  700  3158   5.8 30 170 006       00  700  3154   8.2 46                 00  700  3117   7.8 57 210 014       00  663  3495   5.6
      00   16 27802 -52.9                  00  618  4170   2.4 11                 00  640  3887   4.0 23                 00  616  4156   1.0 91                 00  575  4648    .8
      00   14 28668 -50.5                  00  500  5840  -9.5 13 100 008       00  606  4330   4.0 10                 00  573  4735   -.9 80                 00  500  5750  -8.7     280 028
      00   13 29153 -49.1                  00  441  6798 -15.7 14                 00  514  5649  -3.5 13                 00  500  5820  -7.9 87 250 023       00  455  6473 -14.5
      00   10 30880 -47.3     080 007       00  400  7530 -21.5 29 050 013       00  484  6120  -7.5 12                 00  473  6247 -12.7 39                 00  400  7440 -22.7     280 030
      00    7 33270 -39.7     240 002       00  363  8236 -27.9 17                 00  474  6283  -6.7 12                 00  458  6492 -13.5 51                 00  302  9437 -38.5
      00    5 35581 -37.7                  00  357  8356 -26.9 15                 00  339  8809 -25.1 20                 00  451  6609 -12.7 86                 00  300  9480 -38.9     260 034
72226 00 1009    62  30.6 48 330 003       00  300  9600 -31.8 14 010 027       00  265 10545 -39.9 15                 00  400  7520 -19.7 49 250 024       00  250 10710 -45.3     260 047
      00 1000   135  29.4 45 350 003       00  284  9986 -33.9 13                 00  250 10940 -43.5     290 012       00  370  8093 -24.7 20                 00  219 11587 -48.7
      00  850  1556  17.6 45 050 004       00  258 10650 -40.1                  00  210 12090 -52.3                  00  318  9188 -27.9 21                 00  200 12170 -52.9     260 045
      00  735  2775   8.6 34                 00  250 10860 -41.9     360 033       00  171 13392 -61.3                  00  300  9600 -31.7 20 250 033       00  165 13393 -59.3
      00  700  3182   8.0 24 030 003       00  200 12340 -52.7     010 027       00  121 15480 -72.9                  00  261 10568 -39.9 22                 00  150 13890 -60.5
      00  643  3877   4.4 48                 00  175 13191 -58.7                  00  108 16149 -71.5                  00  250 10860 -42.9     250 032       00  118 15464 -66.3
      00  623  4134   3.6 18                 00  165 13561 -58.7                  00  100 16601 -73.7                  00  200 12330 -55.3     250 034       00  100 16470 -66.1
      00  570  4848  -1.5 15                 00  150 14150 -63.1     020 015       00   70 18730 -64.9     210 004       00  166 13497 -63.5            72304 00 1001     3  24.4 82
      00  500  5880  -7.3 12 120 012       00  139 14614 -67.1                  00   63 19379 -60.9                  00  150 14110 -65.3     260 031       00 1000    15  24.2 83 150 015
      00  400  7580 -20.1 18 120 009       00  100 16560 -73.9     080 007       00   55 20222 -61.5                  00  121 15387 -75.1                  00  933   615  20.6 96
      00  361  8333 -25.1 16                 00   92 17047 -73.7                  00   50 20820 -58.9     110 006       00  106 16156 -74.7                  00  850  1423  15.2 96 150 024
      00  300  9650 -36.1 38 180 009       00   70 18690 -63.3     080 003       00   30 24070 -53.1     070 009       00  100 16500 -70.5     250 018       00  700  3057   8.6     140 021
      00  271 10350 -40.1                  00   60 19636 -64.1                  00   20 26710 -48.5     080 012       00   84 17531 -72.1                  00  500  5779  -4.5     140 023
      00  250 10895 -44.5     140 013       00   54 20289 -58.9                  00   16 28188 -45.5                  00   70 18630 -60.9     250 007       00  400  7510 -14.1 84 180 020
      00  200 12360 -53.1     140 017       00   50 20770 -58.9     110 008       00   14 29078 -45.5                  00   50 20740 -57.1     100 006       00  346  8598 -20.1 79
      00  150 14160 -63.5     130 011       00   36 22833 -58.7            72261 00  974   314  29.2 54 130 008       00   30 24000 -52.9     070 007       00  300  9650 -26.9 73 200 014
      00  121 15457 -70.7                  00   30 23980 -54.3     080 013       00 1000    83                        00   20 26640 -49.7     070 011       00  250 10930 -37.7     210 008
      00  100 16580 -72.7     110 005       00   24 25437 -49.3                  00  962   434  27.2 57                 00   11 30593 -45.1                  00  200 12430 -51.5     190 007
      00   91 17133 -73.5                  00   20 26630 -51.1     080 014       00  850  1505  17.2 78 170 011 72274 00  919   790  23.2 69 220 005       00  150 14231 -66.7     260 003
      00   70 18700 -65.1     090 007       00   18 27324 -45.7                  00  754  2513  11.0 72                 00 1000    45                        00  123 15405 -75.5
      00   58 19853 -62.7                  00   12 30017 -47.1                  00  715  2856  11.8 40                 00  904   931  23.4 53                 00  111 16003 -73.1
      00   50 20770 -58.5     080 007       00   10 31230 -42.7     080 009       00  700  3143  10.2 40 210 001       00  850  1462  18.4 56 190 011       00  100 16609 -74.3     330 003
      00   30 24020 -54.1     080 010       00    6 32741 -41.1                  00  640  3882   6.4 14                 00  749  2527  10.4 94          72311 00  985   255  28.0 37 280 002
      00   20 26650 -48.9     080 013 72248 00 1005    79  29.4 48 130 005       00  603  4367   3.0 25                 00  700  3097   7.2 92 230 014       00 1000   122
      00   14 28991 -49.3                  00 1000   125  29.2 37 130 005       00  586  4598   1.2 60                 00  655  3640   4.4 88                 00  962   461  28.2 32
      00   10 31230 -43.5     100 010       00  850  1544  16.2 63 170 007       00  569  4834    .0 22                 00  599  4358  -2.5 43                 00  850  1535  18.0 42 340 006
      00    8 32736 -42.1                  00  720  2924   5.2 70                 00  527  5443  -3.7 50                 00  595  4411  -1.1 36                 00  799  2059  13.6 62
72232 00 1015     6  27.8 65 080 003       00  700  3162   8.8 15 180 004       00  500  5860  -5.5  9 250 006       00  500  5790  -7.5 13 240 021       00  757  2510  10.6 32
      00 1000   131  26.8 61 090 005       00  583  4652   1.0 16                 00  461  6493  -8.7 34                 00  400  7480 -20.7 13 250 024       00  739  2710  11.0 32
      00  878  1246  17.0 75                 00  524  5498  -5.5 38                 00  427  7082 -12.5 22                 00  388  7704 -22.5 14                 00  700  3165   8.2 23 040 010
      00  850  1539  15.4 59 090 005       00  500  5870  -7.7 18 120 013       00  400  7580 -16.5 38 250 007       00  361  8233 -22.7 13                 00  664  3601   9.0  8
      00  724  2876   7.2 19                 00  436  6888 -13.5 15                 00  348  8613 -23.5 13                 00  300  9560 -33.5 13 260 039       00  500  5880  -8.3 16 050 006
      00  700  3157   8.4 18 060 004       00  400  7570 -19.7 16 100 007       00  300  9680 -32.3  8 290 014       00  282  9994 -34.1 13                 00  463  6472 -11.9 14
      00  585  4612  -1.1 24                 00  380  7950 -20.1 16                 00  261 10647 -40.1                  00  257 10637 -39.5 15                 00  400  7570 -20.1 18 040 009
      00  500  5840  -9.5 52 140 006       00  300  9660 -32.1 16 010 015       00  250 10940 -42.9     300 016       00  250 10830 -41.9     250 047       00  329  8987 -31.1 23
      00  400  7530 -20.9 44 160 011       00  261 10627 -39.9 17                 00  200 12410 -54.7     300 015       00  200 12300 -53.9     250 042       00  300  9640 -33.7 17 050 004
      00  319  9164 -32.3 32                 00  250 10920 -42.5     360 019       00  150 14210 -66.5     300 014       00  176 13108 -60.7                  00  266 10473 -39.7 19
      00  300  9590 -36.1 34 160 010       00  200 12400 -52.3     340 021       00  113 15880 -77.3                  00  150 14090 -64.5     260 049       00  250 10894 -43.1
      00  286  9920 -39.1 36                 00  150 14200 -66.1     360 011       00  103 16410 -78.3                  00  133 14818 -68.3                  00  200 12360 -53.3     150 015
      00  250 10632 -44.1     160 011       00  107 16212 -73.5                  00  100 16580 -76.5     180 007       00  117 15581 -66.3                  00  155 13959 -64.7
      00  240 11105 -45.3                  00  100 16610 -71.9     170 004       00   82 17732 -73.5                  00  100 16540 -68.7     250 012       00  150 14160 -64.9     140 011
      00  200 12310 -51.5     090 004       00   88 17362 -72.5                  00   70 18680 -63.5     170 003       00   88 17314 -64.3                  00  117 15639 -74.8
      00  170 13348 -58.9                  00   70 18740 -64.7     100 002       00   50 20760 -60.7     100 008       00   81 17819 -66.1                  00  108 16107 -72.5
      00  150 14120 -62.9     080 005       00   66 19102 -61.3                  00   30 23990 -54.5     080 012       00   70 18710 -60.5     240 010       00  100 16560 -74.7     160 003
      00  123 15324 -69.1                  00   56 20119 -62.3                  00   20 26640 -45.9     080 012       00   64 19272 -57.3                  00   83 17646 -73.7
      00  100 16550 -69.7     100 006       00   50 20820 -60.1     100 008       00   13 29505 -46.3                  00   50 20840 -54.5     100 007       00   70 18660 -66.7     110 004
      00   90 17173 -72.7                  00   40 22226 -55.9                  00   10 31260 -43.1     120 007       00   30 24130 -50.3     090 061       00   50 20760 -58.9     070 007
      00   70 18680 -65.7     080 009       00   30 24060 -54.9     080 010       00    9 31970 -43.3                  00   20 26790 -47.5     100 010       00   37 22621 -58.7
      00   50 20750 -59.7     080 007       00   25 25229 -53.7                  00    7 33680 -37.9                  00   16 28275 -44.5                  00   30 23940 -55.1     060 007
      00   30 23990 -54.3     090 014       00   20 26690 -46.7     080 012       00    6 34748 -35.5            72290 00  997   129  19.0 56 250 005       00   24 25378 -51.3
      00   24 25434 -50.3                  00   13 29537 -48.3            72265 00  912   874  24.8 65 160 008       00 1000    94                        00   20 26570 -51.8     070 010
      00   20 26620 -50.9     070 013       00   10 31270 -45.3     090 014       00 1000    61                        00  984   236  16.4 55                 00   16 28025 -49.3
      00   14 28977 -44.1                  00    9 31979 -41.7                  00  892  1072  22.8 60                 00  936   657  12.4 62                 00   10 31130 -46.5
      00   11 30589 -45.7                  00    8 32778 -41.5                  00  850  1487  18.8 74 180 010       00  922   783  11.4 77          72317 00  981   282  20.0 87 360 005
72235 00 1005   102  29.4 66 050 002 72250 00 1011     7  28.4 69 140 006       00  814  1856  16.4 79                 00  881  1161   9.8 15                 00 1000   106
      00 1000   141  28.2 51 050 002       00 1000   102  26.2 69 130 006       00  793  2078  16.6 67                 00  850  1458   9.8 15 290 009       00  949   568  19.6 85
      00  908   984  21.8 60                 00  850  1513  17.2 59 140 006       00  751  2537  13.6 67                 00  793  2032   8.2 12                 00  876  1249  15.0 95
      00  850  1561  17.0 48 120 005       00  200 12370 -54.7     360 023       00  700  3133  10.4 58 220 007       00  761  2372   8.4 12                 00  850  1503  15.2 96 040 026
      00  810  1968  13.6 58                 00  107     7  28.4 69                 00  616  4183   4.2 52                 00  703  3020   3.4 12                 00  825  1755  15.0 96
      00  777  2316  11.6 50                 00   70 18620 -67.7     090 008       00  598  4423   2.4 64                 00  700  3055   4.2 13 280 018       00  700  3135   7.8 86 050 028
      00  720  2945   6.0 74                 00   50 20680 -60.1     100 011       00  556  5006  -1.7 54                 00  609  4184   3.2 15                 00  660  3617   5.8 80
      00  700  3182   4.4 52 120 005       00   30 23890 -55.5     080 032       00  537  5282  -3.5 68                 00  525  5368  -4.7 14                 00  633  3957   3.4 99
      00  672  3513   3.4 15                 00   20 26490 -51.3     090 014       00  514  5627  -5.1 63                 00  500  5750  -7.9 13 270 026       00  533  5335  -2.5 99
      00  645  3846   5.0 15          72255 00 1009    36  27.8 65 130 006       00  500  5850  -6.9 76 230 015       00  433  6849 -16.9 14                 00  515  5606  -5.5 95
      00  618  4193   3.0 48                 00 1000   112  26.8 61 130 007       00  487  6054  -9.7 40                 00  400  7440 -22.7 15 270 026       00  500  5850  -6.7 85 040 027
      00  575  4771  -2.5 46                 00  923   809  20.6 78                 00  479  6182  -8.5 28                 00  347  8466 -30.9 14                 00  442  6604 -11.5 81
      00  525  5488  -5.7 14                 00  850  1525  16.8 36 160 005       00  436  6904 -13.5 15                 00  300  9490 -35.5 13 260 048       00  400  7560 -16.5 81 040 023
      00  500  5880  -7.5 12 120 012       00  748  2600  11.0 17                 00  410  7369 -16.9 14                 00  273 10140 -40.1                  00  328  9026 -25.3 76
      00  470  6360  -9.5 13                 00  700  3154   7.2 29 160 002       00  400  7560 -16.7 12 230 018       00  250 10730 -44.5     260 050       00  300  9670 -29.7 50 090 004
      00  419  7235 -16.9 15                 00  663  3597   4.0 14                 00  345  8656 -23.9 12                 00  240 11002 -46.5                  00  265 10034 -32.5 35
      00  400  7580 -20.5 24 120 011       00  654  3708   5.4 10                 00  300  9660 -32.3 12 260 025       00  227 11371 -47.3                  00  251 10916 -39.7 41
      00  347  8612 -29.9 23                 00  500  5860  -6.7 11 340 005       00  257 10734 -39.9 13                 00  200 12200 -53.7     260 057       00  250 10950 -40.3     040 002
      00  322  9140 -33.9 22                 00  477  6226  -9.1 12                 00  250 10922 -42.1     270 028       00  163 13499 -58.9                  00  216 12139  49.2
      00  300  9630 -36.1 16 110 010       00  461  6480  -7.9 11                 00  200 12390 -54.1     270 031       00  150 14020 -62.7     260 041       00  200 12430 -52.3     300 004
      00  272 10306 -38.9 13                 00  400  7570 -17.3 11 010 008       00  169 13449 -62.7                  00  109 15955 -69.9                  00  150 14230 -65.3     200 008
      00  250 10881 -41.9     070 007       00  352  8513 -25.3 11                 00  150 14180 -65.7     270 029       00  100 16470 -68.1     260 029       00  119 15604 -75.7
      00  200 12360 -52.1     040 008       00  339  8786 -25.5 11                 00  112 15911 -76.1                  00   81 17765 -58.5                  00  116 15753 -73.1
      00  150 14180 -63.7     060 005       00  300  9670 -31.9 12 350 015       00  100 16570 -72.9     230 011       00   70 18670 -64.5     240 005       00  100 16630 -73.1     060 002
```

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72317	00	80	17941	-71.9			
	00	70	18740	-66.1		020	004
	00	50	20810	-60.9		070	009
	00	35	23058	-55.1			
	00	30	24040	-54.9		080	007
	00	20	26640	-53.3		040	009
	00	11	30521	-48.7			
72327	00	996	188	29.0	62	000	000
	00	1000	141				
	00	980	329	28.4	48		
	00	907	1005	21.4	60		
	00	850	1562	18.0	39	090	006
	00	717	2983	5.8	65		
	00	700	3184	4.6	41	100	006
	00	682	3396	4.6	8		
	00	648	3813	5.8	3		
	00	614	4251	3.4	4		
	00	595	4506	3.4	4		
	00	500	5890	-6.7	4	020	006
	00	400	7590	-20.1	6	100	008
	00	300	9650	-37.3	12	110	007
	00	291	9860	-38.5	12		
	00	283	10052	-37.3	10		
	00	270	10375	-39.9	11		
	00	250	10900	-43.7		170	007
	00	200	12370	-52.1		180	013
	00	150	14170	-65.3		180	008
	00	134	14847	-71.1			
	00	100	16570	-73.7		190	006
	00	96	16808	-74.1			
	00	79	17965	-66.7			
	00	70	18700	-65.5		120	004
	00	50	20770	-61.3		060	005
	00	41	22020	-54.9			
	00	36	22848	-56.9			
	00	30	24010	-54.3		090	008
	00	20	26630	-50.1		020	010
	00	12	30000	-45.7			
	00	10	31210	-46.9		080	006
	00	8	32693	-45.7			
72340	00	1005	81	30.0	42	190	003
	00	1000	127	30.6	40	190	003
	00	850	1549	17.0	48	160	007
	00	778	2294	11.8	35		
	00	772	2359	11.2	54		
	00	755	2544	9.8	40		
	00	737	2743	8.0	57		
	00	700	3171	5.2	52	170	007
	00	681	3397	8.2	9		
	00	584	4649	2.0	10		
	00	500	5880	-6.7	10	140	011
	00	435	6951	-14.5	12		
	00	400	7580	-20.7	13	130	012
	00	384	7881	-22.5	14		
	00	371	8133	-24.1	12		
	00	300	9660	-33.9	13	040	011
	00	274	10290	-38.1	13		
	00	250	10915	-42.7		360	016
	00	216	11886	-49.9			
	00	200	12380	-52.5		010	014
	00	154	14021	-65.1			
	00	150	14190	-64.1		340	005
	00	140	14610	-66.7			
	00	110	16045	-73.3			
	00	100	16600	-71.7		190	006
72349	00	964	439	26.4	61	190	005
	00	1000	114				
	00	960	482	25.6	50		
	00	919	862	23.2	46		
	00	850	1532	16.6	63	190	011
	00	811	1928	13.2	79		
	00	720	2812	5.2	65		
	00	710	3026	6.4	24		
	00	700	3150	7.2	15	210	012
	00	688	3292	9.2	12		
	00	638	3914	7.0	10		
	00	604	4361	3.6	10		
	00	587	4592	3.6	10		
	00	526	5471	-2.7	10		
	00	500	5870	-6.3	10	210	013
	00	428	7063	-16.1	10		
	00	400	7570	-18.9	12	200	012
	00	304	9550	-34.7	15		
	00	300	9650	-34.5	15	230	009
	00	268	10430	-39.9	17		
	00	250	10900	-44.5		240	007
	00	200	12350	-56.5		280	014
	00	150	14140	-65.3		260	010
	00	132	14807	-71.1			
	00	127	15137	-67.7			
	00	108	16095	-75.1			
	00	100	16540	-71.3		220	012
	00	70	18670	-67.3		210	007
	00	63	19315	-61.1			
	00	50	20770	-57.7		100	004
	00	42	21877	-54.9			
	00	30	24030	-54.3		100	005
	00	24	25474	-50.3			
	00	20	26660	-51.5		050	008
	00	17	27726	-46.9			
	00	11	30613	-46.5			
	00	10	31250	-43.9			
72354	00	966	393	25.8	47	170	010
	00	1000	80				
72354	00	850	1498	17.4	68	190	016
	00	766	2374	11.4	81		
	00	727	2809	11.0	43		
	00	700	3134	10.8	46	210	013
	00	649	3757	5.4	42		
	00	628	4026	5.8	36		
	00	583	4628	.4	51		
	00	572	4781	.8	13		
	00	500	5850	-5.7	11	200	016
	00	432	6979	-13.1	11		
	00	400	7560	-17.5	12	220	014
	00	363	8279	-22.9	13		
	00	349	8567	-23.9	35		
	00	324	9104	-29.3	45		
	00	312	9373	-30.5	16		
	00	300	9650	-32.7	12	230	016
	00	250	10910	-43.3		240	016
	00	200	12380	-53.5		250	017
	00	161	13744	-63.3			
	00	150	14180	-65.3		260	016
	00	120	15518	-71.7			
	00	100	16590	-73.7		240	006
	00	95	16888	-75.5			
	00	91	17142	-66.9			
	00	70	18750	-63.3		200	007
	00	50	20850	-57.1		080	008
	00	30	24120	-51.5		070	008
	00	25	25296	-54.3			
	00	20	26750	-49.9		060	008
	00	18	27446	-45.1			
	00	15	28657	-47.7			
	00	10	31350	-43.9		110	004
	00	9	32062	-40.7			
	00	7	33770	-42.5		100	005
	00	5	36070	-37.1			
72363	00	886	1099	23.8	57	180	008
	00	1000	27				
	00	866	1295	21.8	64		
	00	850	1456	20.0	64	180	013
	00	786	2121	14.0	87		
	00	737	2660	11.4	80		
	00	700	3097	9.6	61	220	016
	00	567	4810	-.7	31		
	00	500	5800	-7.7	29	220	021
	00	400	7500	-20.5	33	220	026
	00	346	8558	-27.9	41		
	00	333	8833	-28.7	73		
	00	300	9560	-34.5	54	240	026
	00	278	10087	-39.3	46		
	00	250	10809	-42.7		250	031
	00	200	12280	-54.3		250	042
	00	150	14070	-66.9		250	030
	00	105	16196	-72.5			
	00	100	16490	-69.3		220	016
	00	80	17828	-67.5			
	00	70	18640	-61.7		210	007
	00	50	20760	-55.3		150	006
	00	30	24030	-53.7		060	005
	00	20	26670	-48.1		090	005
	00	13	29511	-47.8			
72365	00	832	1620	22.2	43	220	010
	00	1000	6				
	00	850	1437				
	00	817	1766	19.2	37		
	00	750	2509	11.4	58		
	00	721	2836	8.6	61		
	00	700	3079	6.8	61	230	013
	00	656	3608	3.8	44		
	00	600	4325	-1.3	50		
	00	581	4580	-2.9	30		
	00	500	5760	-10.5	14	230	011
	00	432	6864	-20.1	22		
	00	400	7430	-22.7	43	240	027
	00	379	7824	-24.3	47		
	00	300	9460	-37.1	23	250	029
	00	268	10251	-42.7			
	00	250	10720	-44.9		250	040
	00	221	11540	-47.3			
	00	200	12190	-52.9		250	045
	00	170	13219	-61.1			
	00	150	13990	-65.3		250	036
	00	103	16248	-70.9			
	00	100	16430	-68.9		240	020
	00	70	18600	-62.1			
	00	67	18872	-59.7			
72374	00	844	1488	20.6	56	220	009
	00	1000	-4				
	00	850	1424				
	00	832	1617	17.4	48		
	00	751	2479	10.6	62		
	00	734	2669	9.2	53		
	00	700	3059	6.2	65	220	018
	00	638	3811	.8	64		
	00	617	4079	.6	22		
	00	500	5740	-10.5	13	240	028
	00	450	6542	-15.9	13		
	00	400	7420	-23.5	13	250	025
	00	300	9460	-38.9	13	240	025
	00	256	10531	-46.5			
	00	250	10690	-46.9		240	035
	00	216	11654	-48.9			
	00	200	12150	-51.3		260	042
	00	150	13970	-63.1		250	038
	00	100	16440	-67.1		240	024
72374	00	70	18630	-60.5		260	013
	00	64	19194	-56.3			
	00	54	20268	-57.8			
	00	50	20760	-53.7		200	006
	00	30	24050	-52.7		190	003
	00	20	26690	-48.5		130	009
	00	17	27766	-45.9			
72385	00	873	1197	6.2	84	200	006
	00	1000	60				
	00	857	1353	4.2	60		
	00	850	1420	4.8	52	200	004
	00	767	2251	1.4	37		
	00	700	2980	-5.1	53	330	016
	00	644	3628	-10.5	56		
	00	615	3981	-12.5	36		
	00	558	4715	-18.7	34		
	00	522	5208	-22.5	66		
	00	500	5530	-24.1	68	250	015
	00	454	6226	-29.5	78		
	00	418	6811	-33.1	28		
	00	400	7120	-29.1	19	250	030
	00	334	8403	-31.3	18		
	00	300	9160	-34.7	17	250	053
	00	250	10422	-39.1	17		
	00	212	11535	-46.3			
	00	200	11920	-47.1		250	042
	00	166	13133	-54.7			
	00	150	13790	-53.9		260	038
	00	140	14232	-54.7			
	00	126	14900	-58.8			
	00	114	15531	-56.8			
	00	107	15931	-57.9			
	00	100	16360	-54.5		230	013
	00	88	17176	-56.1			
	00	78	17835	-60.3			
	00	70	18610	-56.5		170	004
	00	53	20386	-53.9			
	00	50	20760	-54.8		220	003
	00	47	21155	-55.1			
	00	40	22194	-51.3			
	00	36	22875	-53.5			
	00	30	24060	-51.3		130	002
	00	25	25251	-49.1			
	00	20	26720	-47.7		090	003
	00	15	28622	-47.1			
72393	00	1002	99	16.2	51	320	010
	00	1000	116	15.2	51	330	012
	00	995	158	13.2	51		
	00	985	243	12.0	54		
	00	963	431	11.0	54		
	00	940	632	11.4	43		
	00	927	748	11.8	43		
	00	872	1255	8.4	31		
	00	852	1446	8.0	16		
	00	850	1469	8.0	16	350	012
	00	789	2078	4.4	14		
	00	700	3042	-1.9	14	340	022
	00	696	3087	-2.3	13		
	00	626	3923	-5.5	13		
	00	606	4178	-5.1	13		
	00	594	4336	-1.5	12		
	00	575	4595	-1.3	12		
	00	504	5632	-7.7	12		
	00	500	5700	-8.3	12	310	033
	00	416	7093	-20.7	16		
	00	400	7380	-23.5	13	290	041
	00	352	8301	-31.1	14		
	00	300	9410	-39.3	13	270	040
	00	297	9479	-39.7	13		
	00	287	9712	-41.5			
	00	250	10640	-47.1		280	048
	00	235	11048	-49.1			
	00	216	11595	-53.9			
	00	207	11869	-52.3			
	00	200	12090	-52.7		270	040
	00	190	12421	-53.1			
	00	168	13204	-58.7			
	00	161	13471	-59.5			
	00	150	13920	-59.1		270	049
	00	148	14004	-58.7			
	00	136	14532	-61.1			
	00	123	15156	-60.9			
	00	107	16016	-64.1			
	00	100	16430	-63.5		270	023
	00	93	16877	-62.7			
	00	80	17808	-61.3			
	00	76	18125	-62.9			
	00	70	18640	-59.3		280	021
	00	68	18822	-58.7			
	00	62	19403	-58.5			
	00	59	19717	-55.9			
	00	56	20048	-56.9			
	00	50	20770	-54.1		160	002
	00	46	21305	-54.5			
	00	42	21890	-52.9			
	00	39	22368	-52.7			
	00	34	23257	-51.3			
	00	31	23857	-51.7			
	00	30	24070	-50.9		110	004
	00	24	25527	-49.7			
	00	20	26720	-47.7		090	010
	00	19	27059	-46.7			
	00	16	28202	-45.5			
	00	12	30120	-45.5			
72393	00	10	31350	-42.7		010	003
	00	9	32062	-41.9			
72402	00	1014	7	22.8	90	060	012
	00	1000	123	21.8	92	070	014
	00	850	1525	16.0	92	100	019
	00	759	2477	11.6	92		
	00	728	2822	7.0	70		
	00	715	2970	8.8	61		
	00	700	3154	8.6	53	100	020
	00	665	3576	6.4	78		
	00	632	3991	3.4	44		
	00	584	4626	-.5	73		
	00	564	4805	.0	26		
	00	500	5860	-6.5	38	080	015
	00	456	6572	-11.9	30		
	00	438	6879	-13.9	87		
	00	400	7570	-17.1	34	080	020
	00	362	8310	-22.7	58		
	00	300	9660	-32.5	54	130	012
	00	258	10706	-40.1			
	00	250	10920	-42.1		170	016
	00	200	12400	-53.1		250	012
	00	166	13572	-63.7			
	00	150	14190	-65.7		310	013
	00	143	14481	-64.7			
	00	100	16590	-79.3		280	008
	00	92	17075	-70.1			
	00	70	18720	-65.3		330	008
	00	50	20780	-62.3		050	008
	00	35	23001	-58.9			
	00	30	23990	-52.1		040	006
	00	26	24923	-48.9			
	00	24	25445	-52.3			
	00	21	26316	-48.7			
72403	00	1008	88	21.0	81	010	004
	00	1000	154	21.4	76	020	006
	00	986	276	21.4	74		
	00	938	704	18.0	90		
	00	917	898	19.4	40		
	00	909	973	19.2	72		
	00	886	1192	18.2	55		
	00	863	1416	15.2	77		
	00	850	1553	16.2	63	070	014
	00	832	1734	16.0	23		
	00	761	2485	12.2	22		
	00	752	2584	11.8	47		
	00	732	2809	10.6	23		
	00	725	2889	10.4	66		
	00	700	3183	8.2	71	080	013
	00	678	3446	7.2	81		
	00	614	4253	2.4	64		
	00	599	4453	3.2	11		
	00	562	4966	.2	20		
	00	541	5270	-1.5	11		
	00	533	5388	-2.3	23		
	00	500	5900	-5.1	14	070	011
	00	457	6601	-9.1	13		
	00	400	7610	-17.3	12	060	011
	00	349	8613	-27.1	24		
	00	324	9143	-32.3	54		
	00	315	9342	-30.9	74		
	00	300	9690	-33.5	72	090	007
	00	264	10575	-40.1			
	00	250	10950	-43.9		170	014
	00	200	12410	-55.9		240	012
	00	150	14190	-68.1		310	020
	00	113	15873	-72.5			
	00	104	16356	-76.5			
	00	100	16580	-76.1		270	010
	00	79	17970	-67.5			
	00	75	18282	-68.9			
72425	00	989	255	26.0	69	020	002
	00	1000	144				
	00	913	946	20.2	79		
	00	882	1242	19.4	42		
	00	850	1557	16.8	42	040	009
	00	829	1769	16.2	21		
	00	797	2101	13.2	35		
	00	768	2411	10.8	30		
	00	742	2696	8.0	39		
	00	714	3013	8.4	14		
	00	700	3179	7.4	16	050	006
	00	595	4505	3.2	9		
	00	500	5890	-6.3	8	050	011
	00	400	7590	-19.7	11	050	011
	00	359	8384	-25.1	13		
	00	300	9660	-35.7	14	060	004
	00	283	10064	-38.3	13		
	00	273	10311	-38.7	13		
	00	250	10911	-41.9		220	012
	00	200	12390	-52.9		220	015
	00	150	14190	-66.7		260	013
	00	136	14777	-70.3			
	00	106	16254	-71.3			
	00	100	16590	-73.9		240	005
	00	91	17137	-76.5			
	00	82	17748	-69.1			
	00	79	17973	-64.1			
	00	70	18710	-67.1		320	003
	00	50	20780	-59.1		050	006
	00	36	22852	-56.5			
	00	30	24020	-53.1		040	004
	00	24	25468	-50.1			
	00	20	26660	-52.1		020	008
72425	00	18	27348	-48.5			
	00	15	28543	-50.1			
	00	10	31230	-42.5			
72429	00	983	306	28.0	51	090	002
	00	1000	149				
	00	972	409	27.2	51		
	00	866	1408	17.4	68		
	00	850	1567	17.2	48	060	003
	00	784	2143	13.4	35		
	00	700	3191	5.6	56	350	006
	00	695	3250	5.4	71		
	00	665	3610	6.0	12		
	00	559	5015	.2	12		
	00	500	5900	-6.9	11	010	005
	00	400	7600	-19.5	14	040	002
	00	342	8746	-27.5	14		
	00	300	9670	-35.9	12	180	001
	00	277	10219	-40.1			
	00	250	10910	-45.9		190	003
	00	200	12370	-54.3		240	016
	00	150	14170	-64.3		240	012
	00	137	14719	-68.7			
	00	106	16241	-72.5			
	00	100	16580	-71.7		270	008
	00	76	18211	-68.9			
	00	70	18710	-65.9		310	004
	00	64	19259	-62.1			
72433	00	995	185	29.4	48	190	004
	00	1000	132				
	00	978	337	28.6	39		
	00	850	1555	17.8	59	200	006
	00	810	1964	15.4	33		
	00	754	2564	10.2	46		
	00	700	3182	5.4	82	150	006
	00	681	3406	4.8	70		
	00	669	3551	6.4	12		
	00	651	3775	7.4	15		
	00	578	4744	2.4	15		
	00	500	5900	-6.7	15	160	007
	00	400	7600	-19.5	14	200	006
	00	335	8894	-28.7	15		
	00	329	9023	-29.3	17		
	00	300	9680	-34.7	15	170	004
	00	278	10207	-39.3	17		
	00	250	10920	-44.5		060	003
	00	204	12251	-54.9			
	00	200	12380	-55.3		310	002
	00	183	12945	-56.9			
	00	155	13979	-64.3			
	00	151	14139	-63.1			
	00	150	14180	-63.5		230	007
	00	133	14909	-68.9			
	00	105	16308	-73.3			
	00	100	16600	-72.3		220	009
	00	76	18227	-69.1			
	00	70	18720	-62.7		270	005
	00	50	20820	-58.3		090	003
	00	38	22564	-54.1			
	00	32	23663	-55.5			
	00	30	24070	-52.7		090	004
	00	24	25520	-49.9			
	00	20	26710	-50.9		040	006
	00	16	28163	-50.9			
	00	14	29021	-56.7			
	00	10	31290	-44.7		020	004
	00	9	32003	-39.5			
	00	7	33730	-38.9		310	006
	00	5	36030	-39.3			
72451	00	917	790	24.8	53	180	010
	00	1000	22				
	00	900	956	23.2	57		
	00	850	1448	18.4	75	190	018
	00	815	1805	15.4	85		
	00	794	2026	15.2	80		
	00	772	2263	15.0	44		
	00	742	2597	14.4	19		
	00	700	3092	11.2	13	220	013
	00	590	4491	1.4	14		
	00	500	5800	-7.1	12	230	017
	00	420	7132	-17.7	15		
	00	413	7258	-18.1	59		
	00	400	7500	-19.9	44	220	018
	00	383	7820	-22.7	48		
	00	363	8211	-26.1	84		
	00	348	8515	-28.3	91		
	00	332	8851	-30.5	74		
	00	300	9570	-35.7	75	220	029
	00	281	10021	-39.5	62		
	00	250	10809	-46.7		230	029
	00	228	11412	-52.3			
	00	200	12250	-54.5		240	031
	00	168	13349	-61.3			
	00	150	14050	-63.7		240	030
	00	113	15769	-68.3			
	00	105	16209	-68.5			
72456	00	978	270	28.8	45	180	013
	00	1000	69				
	00	952	516	25.6	47		
	00	850	1490	15.2	67	190	024
	00	823	1762	13.2	71		
	00	803	1968	12.6	54		
	00	782	2190	14.0	19		
	00	735	2708	10.8	58		
	00	700	3122	9.8	53	220	021

```
OCTOBER 01 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

72456 00  678  3386   7.8  48         72486 00   11 30632 -45.5             72520 00    6 34554 -40.9             72572 00  850  1418    .4  95 060 002 72597 00  500  5600 -20.5  16 360 028
      00  572  4759  -2.7  83         72483 00 1015     2  15.6  83 270 005       00    5 35800 -41.3     280 003       00  800  1902  -1.9 100               00  487  5795 -19.3  14
      00  537  5258  -4.3  42               00 1000   130  15.4  44 280 005 72528 00  996   224  18.2  82 090 003       00  700  2957  -6.9 100               00  400  7230 -27.7  24 010 040
      00  500  5830  -7.7  15 220 025       00  850  1482   4.8  41 360 007       00 1000   180                        00  631  3761 -10.5  98               00  335  8479 -37.5  23
      00  400  7520 -21.3  17 210 029       00  801  1964   3.4  19               00  965   491  19.4  60               00  594  4226 -10.7 100               00  300  9240 -43.5     360 041
      00  361  8269 -26.3  22               00  700  3045  -3.1  19 340 015       00  931   787  17.6  59               00  527  5138 -15.1  92               00  250 10440 -51.3     360 051
      00  335  8807 -28.5  62               00  672  3367  -4.5  17               00  887  1209  17.6  15               00  500  5540 -17.7  80 200 033       00  236 10813 -52.7
      00  300  9590 -35.6  53 220 025       00  559  4787 -16.3  16               00  867  1404  19.8  13               00  479  5859 -20.5  64               00  200 11890 -61.3     360 033
      00  292  9777 -37.3  47               00  526  5246 -15.9  14               00  850  1574  18.8  15 270 002       00  407  7042 -30.1  67               00  150 13740 -54.5     350 020
      00  280 10065 -40.1                   00  500  5630 -13.7  15 330 033       00  700  3203   7.2  19               00  400  7160 -30.9  55 210 042       00  129 14700 -57.1
      00  250 10828 -46.3     220 024       00  448  6457 -18.7  18               00  642  3906   1.4  25               00  388  7376 -31.7  32               00  100 16330 -53.3     340 008
      00  200 12280 -58.3     220 024       00  400  7290 -26.5  20 320 037       00  616  4238    .2  40               00  312  8891 -40.1                   00   77 18000 -56.7
      00  150 14060 -66.7     240 014       00  322  8814 -40.1                   00  600  4448  -1.1  80               00  300  9160 -41.5     210 058       00   70 18610 -55.3     310 003
      00  118 15491 -72.5                   00  300  9280 -43.1     320 034       00  575  4785  -3.9 100               00  259 10143 -47.9                   00   50 20770 -52.9     260 007
      00  100 16470 -69.5     220 022       00  250 10513 -45.1     310 036       00  533  5380  -6.7  78               00  250 10380 -47.7     210 051       00   30 24090 -49.5     240 006
      00   75 18217 -62.1                   00  200 11980 -53.1     300 043       00  500  5880  -9.3  14               00  234 10818 -46.9                   00   20 26760 -47.5     270 008
      00   70 18640 -63.3     220 009       00  195 12143 -54.5                   00  484  5973  -9.3  48               00  200 11850 -49.1     220 037       00   17 27842 -44.1
      00   50 20740 -58.3     060 005       00  150 13830 -55.7     300 037       00  478  6227 -10.1  37               00  150 13720 -53.5     210 022       00   14 29136 -47.1
      00   36 22812 -57.3                   00  100 16380 -59.7     280 022       00  400  7580 -19.5                   00  140 14161 -56.7                   00   10 31400 -39.9     280 008
      00   30 23970 -53.1     340 003       00   91 16974 -56.5                   00  300  9650 -35.9  14               00  132 14536 -54.7                   00    9 32117 -41.5
      00   20 26600 -50.1     050 007       00   70 18630 -58.3     280 006       00  281 10101 -39.7  15               00  125 14884 -55.1             72600 00 1008     4  15.4  77 350 011
      00   11 30551 -44.9                   00   67 18908 -54.3                   00  250 10890 -46.5                   00  118 15255 -51.7                   00 1000    83  14.6  75 350 011
72469 00  826  1616  25.4  22 210 005       00   50 20780 -55.1     260 004       00  214 11902 -55.3                   00  100 16320 -58.1     220 016       00  961   417  11.8  66
      00 1000   -78                         00   30 24080 -51.3     130 005       00  200 12330 -57.7                   00   92 16844 -58.9                   00  850  1432   4.8  72 310 019
      00  850  1357                         00   20 26750 -46.7     090 002       00  167 13454 -62.9                   00   86 17273 -52.7                   00  747  2468  -3.7  91
      00  700  3022  11.4  22 220 012       00   10 31390 -43.1     090 003       00  160 13719 -61.5                   00   75 18150 -56.3                   00  735  2597    .8  47
      00  522  5361  -8.7  21         72518 00 1012    89  15.0  90 000 000       00  150 14120 -64.9                   00   70 18590 -55.1     220 009       00  700  2992    .4  29 300 027
      00  500  5720  -9.3  11 240 027       00 1009   115  19.2  79               00  107 16159 -69.3                   00   64 19162 -55.1                   00  693  3072    .2  29
      00  424  6971 -19.1  12               00 1000   192  20.0  60 340 001       00  100 16530 -70.9                   00   58 19788 -57.1                   00  640  3704  -3.7  25
      00  400  7400 -22.7  12 220 026       00  921   892  14.4  63               00   92 17025 -70.3                   00   50 20740 -51.7     160 003       00  528  5186 -13.1  18
      00  345  8467 -30.9  12               00  878  1285  14.2  38               00   82 17719 -64.1                   00   30 24050 -51.5     270 004       00  526  5225 -13.9  18
      00  300  9440 -39.3  13 200 024       00  865  1421  16.2  10               00   70 18690 -64.7                   00   24 25498 -51.7                   00  500  5610 -16.9  19 300 049
      00  261 10377 -47.7                   00  850  1574  16.0  11 010 005       00   65 19142 -65.3                   00   20 26690 -48.9     310 003       00  400  7240 -29.9  21 300 046
      00  250 10660 -49.5     210 031       00  700  3191   5.8  18 270 010       00   50 20790 -57.7                   00   11 30633 -47.1                   00  377  7659 -33.3  25
      00  200 12100 -57.7     230 027       00  651  3783   4.5  38               00   47 21180 -58.5             72576 00  817  1700   8.2  92 330 007       00  321  8779 -37.5  20
      00  190 12423 -58.5                   00  500  5880  -8.9  12 270 010 72532 00  991   202  29.0  45 180 006       00 1000    -6                         00  300  9240 -40.9     300 066
      00  176 12907 -55.9                   00  468  6372 -12.1  17               00 1000   119                        00  850  1369                         00  250 10460 -47.7     300 067
      00  150 13920 -58.3     250 027       00  435  6943 -16.5  60               00  972   379  28.6  39               00  805  1826   6.0  70               00  214 11473 -53.7
      00  135 14581 -59.7                   00  400  7570 -18.3  22 310 013       00  850  1543  17.8  55 200 011       00  724  2685   1.0  94               00  200 11910 -51.8     280 050
      00  118 15412 -65.1                   00  344  8675 -26.9  11               00  740  2705   8.4  57               00  705  2899   1.4  86               00  150 13760 -56.3     290 039
      00  107 16009 -64.9                   00  300  9650 -35.3  11               00  721  2919   6.2  81               00  700  2956   1.0  86 210 009       00  141 14153 -56.5
      00  101 16359 -67.3                   00  282 10077 -39.5  11               00  700  3167   4.6  71 200 013       00  601  4163  -6.7  83               00  132 14569 -59.5
      00  100 16420 -66.1     220 023       00  250 10888 -47.1                   00  689  3296   6.0  22               00  500  5580 -14.9  55 220 021       00  106 15947 -57.9
      00   95 16735 -60.5                   00  224 11606 -52.5                   00  662  3624   8.2  11               00  460  6204 -20.1  53               00  100 16310 -59.7     300 035
      00   80 17805 -60.7                   00  220 11722 -55.5                   00  500  5880  -6.7  12 220 017       00  400  7230 -25.7  14 220 045       00   97 16500 -60.7
      00   75 18211 -56.3                   00  200 12330 -55.5     270 034       00  400  7580 -20.3  13 240 016       00  307  9092 -40.1                   00   70 18540 -58.7     300 016
      00   70 18640 -58.7     270 002       00  170 13345 -64.3                   00  358  8391 -26.9  14               00  300  9250 -41.1     220 045       00   50 20660 -56.7     290 005
      00   50 20790 -53.5     210 003       00  150 14100 -70.9     280 042       00  300  9640 -35.3  19 240 009       00  250 10470 -51.1     220 046       00   40 22080 -55.1
      00   42 21911 -53.9                   00  121 15366 -73.1                   00  279 10141 -39.7  22               00  208 11646 -58.5                   00   30 23840 -51.1     280 011
      00   34 23278 -50.7                   00  115 15666 -70.9                   00  250 10880 -46.3     220 012       00  200 11890 -56.5     220 043       00   20 26600 -48.7     300 005
      00   30 24090 -52.3     060 006       00  108 16045 -62.9                   00  200 12330 -58.1     250 009       00  192 12150 -55.1                   00   18 27290 -50.7
      00   27 24771 -52.7                   00  100 16520 -64.5     300 014       00  150 14100 -66.7     260 017       00  176 12701 -58.9                   00   15 28496 -43.9
      00   20 26720 -48.9     340 006       00   90 17154 -70.7                   00  146 14263 -67.5                   00  150 13700 -58.9     220 037       00   10 31230 -43.3     010 006
      00   14 29081 -45.5                   00   85 17492 -71.7                   00  144 14347 -65.1                   00  144 13956 -59.5                   00    9 31840 -43.1
72476 00  841  1475  22.8  27 190 005       00   79 17925 -70.3                   00  112 15846 -73.9                   00  136 14318 -54.5                   00    7 33650 -39.1
      00 1000   -54                         00   70 18660 -61.9                   00  100 16520 -70.9     240 013       00  116 15342 -52.1             72606 00 1018    19  18.8  39 290 004
      00  850  1375                         00   64 19219 -58.5                   00   70 18670 -63.9     230 007       00  100 16300 -55.5     220 007       00 1000   173  19.8  32 310 008
      00  768  2248  14.8  26               00   55 20163 -62.7                   00   50 20750 -59.5     130 003       00   81 17635 -58.3                   00  936   736  15.6  23
      00  700  3019   6.8  42 200 020       00   50 20750 -60.7     350 007       00   30 23980 -55.1     080 001       00   78 17875 -54.5                   00  850  1551  13.0  12 340 014
      00  614  4075  -3.3  72               00   42 21837 -60.1                   00   20 26600 -50.3     040 005       00   70 18560 -58.9     040 002       00  700  3161   6.2  24 320 021
      00  574  4604  -7.3  82               00   30 23970 -53.1     360 007       00   13 29428 -47.7                   00   50 20710 -50.5     220 003       00  580  4540  -1.9  18
      00  563  4754  -8.1  70               00   20 26600 -51.9     280 008 72553 00  958   406  27.8  37 200 009       00   44 21535 -55.3                   00  566  4869  -3.5  39
      00  539  5090 -11.3  74               00   19 26933 -51.1                   00 1000    25                        00   30 24000 -51.9     290 006       00  556  5010  -4.1  14
      00  522  5335 -12.7  51         72520 00  977   365  22.2  64 090 002       00  850  1453  18.4  52 200 024       00   20 26630 -51.5     360 009       00  500  5840  -9.5  26 300 022
      00  509  5528 -10.9  17               00 1000   160                        00  700  3082   6.4  97 220 026       00   10 31200 -44.5     350 014       00  476  6217 -13.1  47
      00  500  5670 -11.1  14 220 035       00  961   512  22.4  64               00  500  5750  -6.7  10 220 029       00    9 31907 -43.9                   00  448  6675 -17.1  45
      00  474  6078 -12.9  18               00  890  1170  16.6  78               00  400  7480 -19.3  10 240 024 72583 00  864  1312   5.0  82 310 008       00  431  6964 -19.1  74
      00  400  7350 -22.7  17 220 036       00  876  1305  19.2   9               00  300  9540 -35.1  43 220 036       00 1000   104                        00  418  7192 -18.9  54
      00  300  9400 -38.5  13 220 039       00  850  1562  17.8  12 070 006       00  200 12240 -57.1     220 039       00  850  1440   3.4  73 310 009       00  400  7520 -20.7  44 320 029
      00  250 10630 -46.7     230 031       00  787  2213  13.0  24               00  150 14030 -63.7     220 026       00  748  2459  -5.3  99               00  372  8053 -23.7  21
      00  200 12080 -55.5     240 030       00  700  3187   7.0  17 100 005       00  100 16480 -66.3     230 021       00  700  2979  -8.9  94 330 063       00  357  8353 -25.3  16
      00  187 12506 -58.3                   00  663  3632   6.8  12               00   70 18650 -61.3     220 007       00  632  3764 -13.1  79               00  300  9590 -36.5  16 320 032
      00  150 13880 -60.9     240 037       00  574  4800    .0  11               00   50 20770 -56.9     090 004       00  500  5510 -25.1  28 340 015       00  287  9895 -39.5  15
      00  127 14913 -61.7                   00  517  5626  -7.1  14         72562 00  907   849  23.2  41 280 005       00  400  7090 -37.9  18               00  250 10822 -48.3     330 039
      00  115 15530 -60.1                   00  500  5890  -8.5  13 010 008       00 1000    -6                         00  325  8483 -50.3                   00  200 12250 -59.7     300 038
      00  110 15811 -53.9                   00  483  6158  -9.1  13               00  889  1025  21.6  37               00  321  8564 -49.5                   00  169 13296 -62.7
72486 00  799  1909    .8  79 240 004       00  459  6550 -11.7  14               00  850  1410  18.6  42 250 008       00  318  8626 -45.5                   00  150 14020 -68.9     280 057
      00 1000    80                         00  444  6803 -14.3  35               00  817  1748  17.8  36               00  300  9020 -41.5                   00  124 15156 -69.9
      00  850  1409                         00  400  7580 -19.7  20 360 008       00  700  3047   7.2  45 260 008       00  273  9661 -40.7                   00  116 15556 -67.3
      00  798  1923    .0  51               00  357  8415 -25.5  16               00  677  3322   7.6  34               00  250 10257 -43.3     300 008       00  112 15770 -62.1
      00  700  2957  -7.3  71 310 011       00  300  9660 -35.7  14 320 007       00  553  4956  -2.5  15               00  211 11400 -42.7                   00  100 16480 -61.1     300 018
      00  605  4079 -13.9  46               00  279 10160 -40.1                   00  500  5750  -8.3  13 250 021       00  200 11750 -44.3     280 009       00   75 18223 -71.5
      00  566  4580 -18.7  69               00  250 10901 -45.3     270 012       00  463  6342 -12.5  15               00  168 12906 -49.1                   00   72 18471 -60.3
      00  500  5510 -22.9  71 210 021       00  229 11485 -46.7                   00  400  7440 -21.1  14 230 024       00  150 13660 -48.9     270 012 72637 00  991   233  17.2  84 180 003
      00  400  7100 -35.3  64 200 027       00  200 12370 -54.1     240 024       00  300  9490 -37.9  13 230 022       00  100 16280 -53.5     250 007       00 1000   158
      00  365  7732 -40.1                   00  161 13724 -65.9                   00  250 10720 -47.3     210 020       00   84 17406 -51.9                   00  929   802  22.4  56
      00  351  7999 -40.9                   00  150 14150 -68.7     260 022       00  229 11294 -52.5                   00   70 18580 -57.1     230 005       00  873  1337  18.4  75
      00  336  8297 -38.9                   00  138 14646 -71.7                   00  200 12170 -55.1     220 026       00   50 20730 -51.5     230 004       00  850  1564  15.6  83 240 008
      00  300  9080 -41.3     210 034       00  115 15718 -73.3                   00  150 13980 -60.3     220 028       00   44 21555 -54.1                   00  700  3182   4.0  70 230 008
      00  250 10310 -44.3     220 040       00  106 16196 -72.7                   00  125 15107 -64.1                   00   30 24040 -49.7     240 005       00  672  3513   2.8  51
      00  200 11790 -46.7     230 032       00  103 16370 -60.5                   00  109 15944 -64.9                   00   20 26700 -49.1     220 004       00  650  3781    .2  96
      00  178 12558 -49.9                   00  100 16540 -70.7     280 008       00  103 16293 -60.9                   00   11 30681 -42.5                   00  635  3968   1.6  16
      00  150 13680 -51.5     230 015       00   92 17031 -73.9                   00  100 16480 -62.1     210 015       00   10 31320 -45.3                   00  592  4532   1.6  14
      00  140 14127 -52.1                   00   84 17560 -75.7                   00   85 17480 -63.9             72597 00  972   405  13.2  44 330 052       00  500  5880  -7.9  15 240 012
      00  126 14812 -50.3                   00   79 17919 -71.7                   00   75 18258 -57.9                   00 1000   160                        00  400  7570 -21.7  15 250 012
      00  100 16290 -56.3     220 015       00   72 18483 -59.9                   00   70 18690 -59.3     220 007       00  946   610  10.8  43               00  377  8005 -23.3  17
      00   76 18022 -59.1                   00   70 18650 -58.9     310 005       00   50 20830 -53.9     230 004       00  850  1504   2.4  69 360 007       00  357  8401 -26.5  38
      00   70 18550 -55.3     230 012       00   66 19015 -62.3                   00   44 21656 -51.3                   00  757  2427  -4.9  92               00  300  9630 -37.1  20 250 013
      00   65 19027 -51.9                   00   50 20730 -62.3     030 008       00   30 24140 -53.3     160 003       00  729  2722  -6.9  87               00  275 10228 -40.1
      00   57 19870 -55.9                   00   30 23950 -54.5     010 007       00   20 26780 -49.1     340 008       00  717  2851  -6.9  57               00  250 10890 -45.7     270 013
      00   50 20710 -53.7     230 004       00   22 25955 -50.5                   00   10 31360 -45.5     280 003       00  700  3041  -7.5  45 010 016       00  200 12320 -57.5     260 009
      00   43 21687 -50.5                   00   20 26570 -52.9     060 002       00    9 32063 -45.3                   00  682  3243  -8.7  26               00  178 13047 -62.9
      00   30 24020 -52.3     270 002       00   10 31120 -45.5     360 001 72572 00  864  1288   1.0  90 140 002       00  659  3509  -8.5  28               00  172 13259 -60.3
      00   20 26670 -48.3     260 004       00    7 33510 -42.9     350 002       00 1000    92                        00  507  5493 -21.1  19               00  150 14110 -64.7     260 023
```

OCTOBER 01 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72637 00  110  15965 -73.3             72681 00  818   1708   -.1 100         72722 00   30  23800 -55.3     320 006 72768 00  850   1416   5.2  71 340 006 72787 00  782   2157    .4  31
      00  100  16550 -71.3     260 012       00  700   2943  -7.1  88               00   27  24570 -56.5                   00  802   1889   3.8  56               00  748   2503    .6  14
      00   70  18690 -61.5     280 008       00  676   3214  -8.3  95               00   24  25323 -53.5                   00  751   2420   2.0  64               00  700   3045  -1.9  15 350 008
      00   50  20790 -58.9     340 004       00  500   5490 -23.8  79 070 013 72734 00  990    221  14.0  78 120 006       00  700   2987  -2.9  70 240 004       00  597   4295  -8.1  18
      00   30  24020 -52.7     350 007       00  454   6188 -28.5  80               00 1000    138                         00  637   3728  -6.9  94               00  571   4640  -9.3  40
      00   20  26650 -51.7     330 007       00  400   7080 -36.3  65 060 018       00  946    613  12.4  58               00  611   4052  -8.3  70               00  500   5660 -13.9  27 360 018
72645 00  988    214  25.0  75 150 004       00  375   7524 -40.1                   00  850   1511  14.0  98 220 015       00  500   5590 -17.9  69 200 010       00  400   7310 -26.5  27 360 019
      00 1000    100                         00  335   8283 -46.7                   00  700   3132   6.2  31 250 021       00  419   6889 -26.7  78               00  318   8924 -39.3  32
      00  945    602  25.0  50               00  300   9020 -45.3     110 007       00  500   5800  -8.5   2 260 030       00  400   7220 -28.3  61 220 023       00  300   9320 -43.1     350 023
      00  850   1517  18.2  45 210 020       00  280   9482 -43.3                   00  437   6889  14.4  82               00  332   8521 -40.1                   00  250  10520 -53.3     350 027
      00  788   2158  13.8  24               00  250  10240 -45.1     030 002       00  400   7490 -20.9   2 270 031       00  300   9210 -44.3     230 036       00  215  11478 -59.3
      00  728   2816   7.4  39               00  200  11720 -46.7     320 004       00  387   7733 -22.9  23               00  250  10415 -50.7     230 044       00  200  11930 -54.7     360 021
      00  700   3142   4.6  60 230 020       00  150  13620 -49.9     250 004       00  380   7867 -23.7   8               00  200  11870 -54.7     220 039       00  150  13750 -59.5     360 022
      00  674   3448   1.6  71               00  100  16260 -52.1     240 008       00  368   8100 -25.9  14               00  158  13371 -56.9                   00  100  16290 -58.5     350 012
      00  665   3557   5.6   7               00   72  18365 -56.7                   00  329   8903 -30.9  49               00  150  13700 -54.1     220 021       00   70  18560 -54.7     310 003
      00  631   3984   4.2   9               00   70  18540 -54.6     250 006       00  300   9550 -35.3  48 260 028       00  136  14326 -55.9                   00   50  20720 -53.5     310 003
      00  500   5840  -8.3  10 240 027       00   54  20207 -52.7                   00  295   9667 -35.9  34               00  106  15922 -53.1                   00   39  22311 -55.5
      00  400   7520 -21.9  12 250 028       00   50  20700 -55.1     210 008       00  275  10151 -40.1                   00  100  16300 -55.5     230 014       00   30  24000 -51.7     280 009
      00  359   8307 -27.3  12               00   30  24000 -50.3     240 006       00  250  10800 -45.3     270 030       00   86  17270 -51.5                   00   24  25450 -50.9
      00  313   9281 -33.9  15               00   20  26640 -51.9     260 011       00  200  12240 -57.9     280 032       00   70  18590 -55.5     230 009 72801 00  979    140   8.8  87 280 010
      00  300   9580 -35.1  48 250 024       00   17  27706 -46.7                   00  165  13423 -68.5                   00   59  19684 -53.7                   00 1000    -42
      00  280  10057 -38.9  37               00   12  30006 -48.7                   00  161  13571 -65.7                   00   50  20740 -57.1     230 010       00  930    559   6.6  70
      00  250  10830 -45.7     250 027 72694 00 1012     61  15.6  59 180 003       00  150  14010 -65.1     280 035       00   47  21130 -58.9                   00  850   1288    .6  86 290 017
      00  200  12270 -57.9     260 024       00 1000    158  13.0  54 180 003       00  132  14788 -65.9                   00   46  21266 -55.7                   00  824   1536  -1.5  94
      00  180  12925 -63.7                   00  904    893   5.6  80               00  123  15219 -63.5                   00   30  24010 -52.5     240 009       00  746   2320  -6.5  94
      00  163  13526 -68.7                   00  850   1497   3.0  71 330 009       00  107  16064 -68.7                   00   20  26640 -51.5     250 008       00  700   2823  -6.5  94 280 018
      00  160  13638 -67.1                   00  795   2033  -2.1  83               00  100  16470 -66.7                   00   13  29441 -50.8                   00  686   2981  -6.5  93
      00  150  14030 -67.5     260 028       00  768   2307  -3.7  46               00   95  16780 -67.3             72775 00  884   1123   5.0  76 350 004       00  558   4561 -17.3  77
      00  139  14487 -68.9                   00  759   2400  -2.8  42               00   82  17682 -60.3                   00 1000    106                         00  508   5244 -21.7  92
      00  127  15034 -63.5                   00  700   3038  -7.3  38 360 013       00   70  18670 -61.1     240 009       00  877   1187   4.6  52               00  500   5380 -22.3  90 260 023
      00  105  16183 -70.5                   00  694   3105  -7.5  34               00   50  20770 -57.5     300 008       00  850   1440   1.4  77 350 004       00  478   5709 -24.5  81
      00  100  16470 -69.1     260 016       00  675   3321  -6.9  18               00   30  23890 -58.3     310 011       00  781   2014  -3.3 100               00  469   5847 -25.5  18
      00   88  17231 -70.5                   00  571   4606 -14.9  16               00   20  26570 -54.1     290 011       00  745   2485  -6.7 100               00  456   6051 -25.5  31
      00   83  17586 -61.9                   00  537   5070 -15.3  16               00   15  28444 -47.5                   00  735   2591  -6.5  41               00  400   6980 -33.5  43 260 023
      00   70  18640 -62.3     240 007       00  500   5610 -18.5  18 010 026       00   12  29913 -48.3                   00  718   2774  -7.1  24               00  374   7448 -37.3  42
      00   50  20750 -57.5                   00  400   7240 -27.9  21 020 039       00   10  31120 -45.1     270 016       00  713   2828  -4.5  25               00  300   8940 -47.1     260 023
      00   34  23182 -58.3                   00  359   8008 -33.5  19               00    7  33520 -41.9     270 021       00  700   2975  -5.1  27 030 006       00  297   9006 -47.5
      00   30  23970 -55.3     330 009       00  325   8697 -39.9  22         72747 00  958    361  14.4  96 120 005       00  591   4287 -12.1  25               00  250  10150 -46.1     270 023
      00   24  25396 -54.7                   00  300   9240 -44.5     010 041       00 1000     -6                         00  576   4483 -13.5  51               00  219  11033 -44.7
      00   20  26570 -51.1     290 012       00  265  10058 -51.7                   00  914    759  15.0  93               00  500   5550 -19.1  18 220 002       00  200  11640 -46.9     280 018
      00   18  27254 -51.9                   00  250  10430 -53.7     360 051       00  893    956  17.0  94               00  449   6340 -26.9  62               00  183  12226 -49.3
72655 00  865    318  25.2  47 190 010       00  241  10665 -55.1                   00  850   1374  14.8  94 200 023       00  400   7170 -32.1  54 230 013       00  150  13530 -48.9     290 023
      00 1000     -1                         00  234  10854 -52.7                   00  700   2980   4.0  88 220 021       00  339   8319 -40.1                   00  131  14424 -46.9
      00  850   1414  17.4  55 200 031       00  210  11546 -57.1                   00  665   3404   1.0  47               00  300   9140 -46.1     200 033       00  100  16170 -56.1     290 012
      00  801   1915  12.6  71               00  200  11860 -54.7     010 038       00  638   3737   1.4  34               00  261  10048 -54.5                   00   81  17518 -53.3
      00  743   2540   8.8 100               00  150  13700 -56.5     360 020       00  540   5054  -8.5  48               00  256  10199 -50.9                   00   72  18268 -58.1
      00  700   3037   5.4  99 220 032       00  137  14273 -58.1                   00  520   5346 -10.1  92               00  250  10330 -49.9     230 026       00   70  18450 -57.9     290 011
      00  559   4840  -4.3 100               00  131  14557 -55.7                   00  512   5466  -8.5 100               00  217  11260 -47.7                   00   60  19429 -54.9
      00  524   5346  -7.9  67               00  111  15608 -57.3                   00  500   5660  -8.9 100 230 033       00  200  11790 -50.1     210 019       00   50  20580 -57.3     310 007
      00  500   5720  -9.7  76 220 029       00  100  16270 -53.3     320 006       00  400   7350 -19.9  76 240 034       00  150  13660 -51.7     230 014       00   45  21252 -53.7
      00  481   5860 -10.5  88               00   88  17094 -53.1                   00  300   8420 -35.7  24 240 036       00  138  14199 -53.5                   00   40  22005 -56.3
      00  463   6309 -13.1  74               00   70  18560 -57.1                   00  278   9845 -40.1                   00  100  16290 -51.1     230 010       00   30  23860 -51.9     280 009
      00  446   6592 -17.5  11               00   68  18744 -55.9                   00  250  10660 -46.3     240 037       00   88  17117 -53.3                   00   20  26510 -48.1     260 011
      00  400   7400 -21.8  14 220 031 72712 00  996    191  11.0  50 300 005       00  200  12100 -59.7     230 043       00   84  17418 -51.5                   00   18  26848 -47.9
      00  364   8090 -25.1  10               00  400   7360 -23.8  26 310 056       00  170  13095 -68.5                   00   77  17978 -55.1                   00   17  27578 -50.5
      00  319   9033 -33.3   9               00  300   9400 -38.5  46 320 048       00  150  13850 -64.5     240 043       00   70  18580 -53.7     230 010       00   15  28402 -46.5
      00  300   9460 -35.9  18 220 037       00  200  12050 -59.7     310 058       00  141  14230 -62.5                   00   50  20760 -52.9     230 005       00   10  31110 -44.1     300 005
      00  274  10084 -40.1                   00  150  13840 -59.7     280 034       00  128  14825 -63.5                   00   48  21024 -51.7                   00    7  33510 -42.1
      00  250  10710 -45.5     220 037       00  100  16370 -58.1     310 041       00  121  15173 -60.9                   00   40  22197 -55.3             72815 00  896     60   6.8  87 330 005
      00  200  12150 -58.5     220 044       00   70  18620 -62.5     300 019       00  100  16350 -62.5     250 022       00   35  23058 -50.7                   00 1000     29
      00  180  12801 -65.1                   00   54  20251 -54.7                   00   93  16799 -60.9                   00   30  24060 -51.7     270 009       00  852   1323  -2.7 100
      00  175  12974 -62.3                   00   50  20740 -58.9     250 014       00   83  17502 -63.3                   00   22  26070 -52.1                   00  850   1342  -2.7 100 340 017
      00  150  13920 -63.7     220 029       00   47  21129 -58.5                   00   70  18560 -57.9     240 009       00   20  26700 -50.7     260 012       00  790   1919  -5.1 100
      00  113  15643 -67.3                   00   44  21548 -53.1                   00   68  18743 -56.5                   00   10  31260 -45.7     290 018       00  743   2401  -4.3 100
      00  108  15918 -63.9                   00   36  22824 -59.3                   00   61  19427 -59.7                   00    7  33680 -37.9                   00  713   2725  -5.9  80
      00  100  16390 -67.3     240 019       00   30  23980 -52.3     310 012       00   56  19967 -55.5             72785 00  929    721  12.2  38 020 003       00  700   2874  -6.7  81 340 015
      00   93  16827 -67.7                   00   23  25697 -52.7                   00   50  20690 -58.3     270 008       00 1000    101                         00  613   3897 -13.1  96
72662 00  893    966  17.2  45 350 009       00   20  26600 -49.5     290 018       00   33  23317 -56.3                   00  916    835  10.0  43               00  563   4540 -17.1  77
      00 1000     -6                         00   17  27678 -43.7                   00   30  23910 -59.1     260 009       00  850   1449   4.0  52 020 004       00  554   4661 -18.3  15
      00  880   1094  14.6  44               00   12  30011 -45.3                   00   20  26470 -56.3     320 010       00  779   2149  -2.5  63               00  501   5412 -18.1  13
      00  850   1385  11.8  50 340 007       00   11  30594 -43.5                   00   10  30890 -52.5                   00  700   2996  -5.7  41 010 010       00  500   5430 -18.1  13 330 031
      00  780   2097   7.8  66         72722 00 1002    170  14.4  82 150 001 72764 00  940    506  14.4  96               00  552   4816 -17.5  19               00  400   7060 -30.5  14 330 036
      00  768   2225   9.2  57               00 1000    186  14.8  76 150 001       00  874   1115  10.4  95               00  500   5550 -23.9  18 010 011       00  348   8031 -39.7  15
      00  741   2521   8.6  42               00  984    324  15.8  48               00  861   1240  12.0  94               00  452   6282 -27.5  19               00  320   8599 -44.5
      00  700   2992   3.8  48 260 012       00  896   1108   9.2  53               00  811   1737   9.0  66               00  433   6592 -25.9  18               00  300   9030 -46.7     320 030
      00  667   3382   1.8  55               00  870   1352  10.8  18               00  760   2272   7.6  92               00  400   7160 -29.1  19 030 030       00  257  10044 -51.9
      00  651   3578   3.2  18               00  850   1549  12.6  15 280 004       00  752   2359   6.0  22               00  331   8483 -40.1                   00  250  10230 -51.1     320 033
      00  548   4945  -7.7  24               00  740   2695   5.6                     00  741   2481  10.8  15               00  300   9150 -45.5     030 035       00  231  10744 -51.1
      00  528   5234  -7.5  16               00  719   2929   4.0  96               00  700   2952   8.4  16               00  274   9749 -48.9                   00  228  10830 -47.9
      00  500   5660  -9.7  14 250 024       00  700   3147   2.6  98 280 012       00  561   4728  -6.9  41               00  250  10350 -51.3     020 033       00  200  11690 -48.7     310 029
      00  400   7340 -23.7  15 230 022       00  601   4361  -5.5 100               00  558   4770  -6.1  14               00  200  11790 -52.9     020 026       00  150  13580 -49.3     310 021
      00  386   7600 -23.9  15               00  577   4679  -7.5  31               00  500   5624  -8.9  11               00  162  13146 -53.8                   00  122  14826 -52.1
      00  300   9380 -39.7  15 230 026       00  557   4955  -5.1  27               00  400   7308 -22.1  10               00  150  13650 -50.3     360 008       00  112  15482 -49.9
      00  250  10600 -49.1     220 032       00  500   5790 -11.5  30 310 016       00  300   9354 -38.5  17               00  135  14333 -53.5                   00  100  16220 -55.3     320 014
      00  200  12030 -58.3     220 024       00  490   5944 -12.7  30               00  250  10590 -47.5     220 026       00  100  16270 -53.1     300 005       00   97  16414 -56.7
      00  174  12899 -60.9                   00  435   6840 -19.7  97               00  200  12028 -58.9                   00   70  18560 -54.5     250 007       00   77  17891 -52.7
      00  166  13194 -58.1                   00  400   7450  20.8  64 290 028       00  161  13378 -62.3                   00   58  19762 -55.5                   00   70  18500 -56.7     320 011
      00  150  13830 -60.7     220 024       00  344   8642 -27.5  30               00  139  14289 -60.5                   00   50  20720 -51.1     250 008       00   66  18871 -59.1
      00  135  14485 -60.9                   00  300   9520 -36.5  30 300 032       00  137  14380 -57.5                   00   36  22843 -53.9                   00   50  20620 -57.7     320 009
      00  116  15436 -57.5                   00  285   9873 -40.1                   00  108  15882 -57.7                   00   30  24020 -51.7     230 006       00   42  21722 -57.1
      00  100  16370 -60.7     230 023       00  250  10750 -48.1     300 031       00  100  16365 -60.3                   00   26  24952 -49.9                   00   30  23880 -52.5     270 009
      00   85  17378 -62.1                   00  217  11666 -56.5                   00   95  16683 -62.1                   00   22  26038 -52.7                   00   20  26520 -49.3     260 014
      00   79  17834 -59.3                   00  200  12180 -59.7     310 030       00   79  17845 -53.9                   00   20  26660 -50.7     280 009       00   19  26857 -48.9
      00   70  18590 -60.1     230 006       00  165  13361 -67.3                   00   70  18620 -58.1     210 003       00   18  27352 -46.9                   00   15  28434 -41.9
      00   63  19257 -53.7                   00  150  13940 -66.3     290 038       00   56  20042 -53.1                   00   10  31250 -45.5     270 016       00   10  31180 -44.5     270 011
      00   50  20740 -54.3     220 007       00  137  14493 -63.5                   00   50  20760 -54.5     260 004       00    7  33640 -43.1                   00    8  32682 -42.3
      00   35  23026 -54.3                   00  109  15877 -69.5                   00   43  21723 -55.7                   00    6  34683 -41.1                   00    7  33580 -40.5
      00   30  24020 -51.7     240 009       00  101  16340 -61.9                   00   30  24040 -51.3     260 010 72797 00 1011     59  15.0  67 160 004       00    6  34638 -37.3
      00   24  25474 -49.7                   00  100  16400 -61.9     300 022       00   20  26660 -53.1     270 011       00 1000    148  12.0  67 180 004 72816 00 1010     44   2.2  74 360 006
      00   20  26670 -51.5     280 011       00   70  18600 -60.5     290 010       00   10  31170 -48.9     290 016       00  961    479   9.4  88               00 1000    115   1.6  77 010 007
72681 00  907    871   7.2  89 320 005       00   53  20326 -62.1                   00    9  31864 -47.5                   00  914    892   6.2  84               00  872   1200  -7.1 100
      00 1000     61                         00   50  20690 -60.9     330 011 72766 00  927    700  12.8  54 330 008       00  903    991   4.2  56               00  850   1403  -8.1 100 050 008
      00  887   1054   4.8  74               00   40  22090 -57.1                   00 1000     58                         00  868   1313   5.6  52               00  752   2344 -13.9 100
      00  850   1400   2.6  85 320 005       00   35  22942 -53.5                   00  916    800  11.4  50               00  850   1484   4.4  45 300 005       00  741   2456 -12.9  30
```

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72816	00	700	2890	-12.9	36	010	013
	00	651	3442	-13.9	29		
	00	514	5198	-25.1	31		
	00	500	5400	-25.3	31	360	026
	00	477	5742	-25.7	31		
	00	400	7000	-32.5	28	350	037
	00	300	8960	-48.3		340	032
	00	250	10150	-50.3		340	028
	00	200	11610	-47.1		330	024
	00	150	13500	-49.5		320	020
	00	100	16150	-50.1		310	015
	00	98	16282	-49.9			
	00	80	17592	-55.7			
	00	70	18440	-55.9		310	012
	00	50	20590	-56.3		310	010
	00	31	23621	-57.1			
	00	30	23830	-56.7		290	010
	00	22	25812	-53.3			
	00	20	26430	-50.1		280	012
	00	19	26767	-48.1			
	00	16	27898	-48.7			
	00	13	29280	-43.1			
72826	00	957	537	3.6	78	320	014
	00	1000	181				
	00	943	662	2.8	100		
	00	850	1490	-4.5	87	320	015
	00	808	1886	-8.1	100		
	00	773	2234	-1.7	33		
	00	732	2667	-1.7	31		
	00	700	3027	-3.9	33	030	023
	00	500	5590	-22.5	32	310	024
	00	400	7190	-35.1	30	320	026
	00	342	8271	-40.1			
	00	324	8639	-40.9			
	00	300	9160	-43.3		310	058
	00	250	10370	-50.3		310	065
	00	238	10690	-52.5			
	00	200	11810	-54.9		310	049
	00	189	12170	-56.5			
	00	150	13650	-55.3		300	032
	00	130	14566	-54.1			
	00	100	16240	-54.5		310	022
	00	70	18520	-56.1		310	014
	00	50	20660	-56.7		300	015
	00	40	22072	-57.5			
	00	30	23890	-58.7		300	011
	00	28	24323	-58.9			
	00	24	25304	-52.9			
	00	20	26480	-53.3		290	010
	00	17	27525	-53.9			
	00	13	29273	-47.5			
72836	00	1020	10	12.0	71	110	004
	00	1000	175	12.0	58	130	005
	00	990	259	12.0	50		
	00	877	1259	4.8	60		
	00	855	1468	5.6	24		
	00	850	1515	5.6	22	210	003
	00	830	1709	5.8	17		
	00	730	2749	.8	29		
	00	700	3087	-1.3	54	280	009
	00	661	3543	-2.3	88		
	00	605	4239	-7.1	94		
	00	591	4422	-6.7	57		
	00	500	5700	-10.7	85	260	016
	00	469	6181	-22.1	83		
	00	400	7340	-25.3	78	280	034
	00	306	9233	-38.5	75		
	00	300	9370	-40.1		280	046
	00	250	10590	-50.7		280	054
	00	200	12010	-61.1		290	055
	00	181	12623	-65.9			
	00	175	12829	-62.5			
	00	150	13830	-60.3		290	033
	00	100	16370	-59.3		290	029
	00	94	16759	-57.3			
	00	73	18343	-61.1			
	00	70	18600	-60.3		280	014
	00	55	20115	-57.1			
	00	50	20670	-58.1		310	010
	00	42	21763	-60.1			
	00	39	22229	-57.1			
	00	34	23091	-60.1			
	00	30	23870	-58.9		310	009
	00	20	26440	-55.3		300	010
	00	19	26768	-54.8			
	00	15	28303	-48.1			
72848	00	987	225	11.2	71	090	006
	00	1000	113				
	00	909	905	5.4	81		
	00	880	1169	5.0	85		
	00	867	1290	5.4	52		
	00	850	1451	5.0	45	170	013
	00	805	1894	4.2	32		
	00	756	2401	.2	64		
	00	730	2680	-1.9	39		
	00	704	2967	-3.9	90		
	00	700	3015	-4.1	90	210	010
	00	646	3646	-5.5	82		
	00	610	4093	-8.7	48		
	00	595	4286	-8.3	52		
	00	509	5476	-17.7	59		
	00	500	5610	-18.7	72	250	011
	00	486	5821	-20.5	84		
	00	424	6819	-26.3	97		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72848	00	400	7240	-27.7	74	270	031
	00	391	7403	-28.7	56		
	00	334	8517	-34.7			
	00	319	8838	-34.9			
	00	300	9270	-38.7		250	049
	00	250	10490	-49.9		250	054
	00	206	11723	-61.5			
	00	200	11910	-61.7		260	056
	00	171	12876	-63.5			
	00	150	13690	-60.7		270	040
	00	148	13773	-60.9			
	00	144	13945	-57.3			
	00	104	16014	-54.9			
	00	100	16270	-55.7		260	022
	00	90	16937	-58.3			
	00	80	17685	-54.1			
	00	70	18540	-55.5		250	017
	00	51	20548	-57.9			
	00	50	20670	-57.7		270	009
	00	44	21478	-56.3			
	00	30	23910	-56.1		290	010
	00	23	25591	-58.3			
	00	20	26480	-54.1		290	013
	00	19	26810	-52.5			
	00	14	28785	-52.3			
72867	00	974	272	6.2	97	060	004
	00	1000	60				
	00	947	509	4.6	99		
	00	924	709	4.4			
	00	895	969	5.2	100		
	00	850	1388	3.0	100	260	004
	00	824	1639	1.6	100		
	00	798	1887	.6	74		
	00	764	2245	-1.5	79		
	00	734	2563	-2.5	43		
	00	700	2940	-4.3	25	250	011
	00	636	3689	-8.3	12		
	00	564	4608	-15.7	17		
	00	511	5347	-19.1	9		
	00	500	5510	-20.5	11	240	025
	00	432	6576	-27.9	17		
	00	405	7036	-32.1	49		
	00	400	7130	-32.1	44	230	033
	00	365	7769	-37.9	29		
	00	309	8905	-42.5			
	00	300	9100	-42.5		230	051
	00	250	10320	-48.9		230	049
	00	203	11674	-53.5			
	00	200	11770	-53.1		230	041
	00	150	13630	-52.7		240	030
	00	100	16240	-53.1		250	019
	00	70	18540	-54.3		260	013
	00	52	20452	-52.7			
	00	50	20710	-53.9		260	012
	00	46	21243	-55.9			
	00	30	23870	-55.5		280	013
	00	24	25405	-51.7			
	00	20	26590	-52.7			
	00	18	27270	-53.1			
72896	00	935	676	6.6	65	170	006
	00	1000	121				
	00	911	887	4.8	56		
	00	850	1446	-.1	79	230	007
	00	835	1588	-1.5	87		
	00	814	1791	-1.9	70		
	00	800	1930	.8	27		
	00	788	2051	1.2	47		
	00	736	2595	-3.7	63		
	00	714	2833	-6.1	100		
	00	700	2892	-3.7	100	300	014
	00	698	3015	-3.1	100		
	00	573	4557	-9.7	88		
	00	500	5600	-16.1	74	300	014
	00	400	7250	-26.5	51		
	00	314	8951	-40.1			
	00	300	10370	-20.9	79		
	00	250	10460	-52.9		300	022
	00	227	11077	-57.1			
	00	200	11890	-52.9		320	018
	00	190	12222	-51.9			
	00	150	13740	-57.9		340	016
	00	145	13953	-58.9			
	00	118	15245	-59.3			
	00	105	15983	-55.5			
	00	100	16290	-55.9		330	008
	00	70	18560	-55.1		300	007
	00	64	19131	-56.5			
	00	50	20710	-54.5		280	009
	00	40	22146	-52.5			
	00	30	24000	-53.5		280	010
	00	21	26297	-53.1			
	00	20	26620	-52.3		290	011
	00	16	28076	-48.5			
	00	10	31150	-50.5			
72906	00	1011	36	4.0	78	200	003
	00	1000	125	3.2	74	210	004
	00	986	239	2.4	79		
	00	911	871	-3.5	100		
	00	864	1287	-6.7	100		
	00	856	1360	-4.5	100		
	00	850	1417	-4.5	100	200	006
	00	814	1757	-5.1	97		
	00	788	2011	-7.5	38		
	00	755	2345	-5.1	27		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72906	00	700	2939	-6.5	29	190	004
	00	604	4082	-10.7	30		
	00	500	5510	-20.5	30	180	007
	00	400	7120	-32.9	31	180	005
	00	353	7987	-39.7	28		
	00	300	9090	-47.3		200	003
	00	200	11660	-57.7		280	010
	00	150	13500	-52.9		300	016
	00	100	16130	-53.7		300	014
	00	70	18430	-54.5		300	014
	00	50	20570	-56.5		300	011
	00	30	23800	-57.9		300	015
	00	20	26370	-55.7		300	010
	00	10	30880	-48.3		270	019
	00	7	33240	-43.1			
72907	00	1016	6	4.0	88	270	014
	00	1000	137	3.0	88	270	016
	00	898	988	-3.7	100		
	00	867	1274	-4.3	100		
	00	850	1432	-4.5	86	280	026
	00	772	2188	-5.5	45		
	00	735	2571	-8.3	48		
	00	726	2667	-7.3	49		
	00	700	2952	-8.7	44	310	043
	00	661	3395	-9.5	21		
	00	633	3728	-12.1	36		
	00	591	4249	-15.7	16		
	00	500	5490	-25.3	18	310	055
	00	400	7070	-37.9	18	300	066
	00	307	8852	-48.5			
	00	300	9000	-48.7		290	062
	00	250	10200	-49.5			
	00	200	11850	-51.5		290	060
	00	166	12858	-52.1			
	00	150	13520	-54.3		280	058
	00	100	16130	-52.1		280	027
	00	70	18440	-53.9		290	018
	00	50	20580	-55.5		290	009
	00	40	22009	-56.7			
	00	31	23616	-59.1			
	00	30	23820	-58.5		300	012
	00	20	26390	-56.9		290	011
	00	10	30840	-50.3			
72909	00	1013	21	-.1	64	150	005
	00	1000	125	-1.1	70	160	007
	00	874	1181	-9.9	100		
	00	850	1398	-4.7	45	210	009
	00	840	1491	-2.3	33		
	00	700	2931	-8.3	38	170	005
	00	687	3077	-8.7	41		
	00	500	5480	-22.7	35	210	009
	00	445	6325	-28.7	33		
	00	400	7080	-32.7	35	210	015
	00	356	7903	-37.3	33		
	00	300	9060	-47.3		210	015
	00	250	10230	-57.1		240	012
	00	201	11577	-67.5			
	00	200	11610	-67.5		240	011
	00	194	11798	-58.1			
	00	165	12829	-53.5			
	00	150	13430	-53.3		280	010
	00	100	16050	-52.7		290	009
	00	82	17332	-52.5			
	00	74	17892	-54.7			
	00	70	18350	-54.7		300	010
	00	50	20490	-55.7		300	011
	00	40	21908	-56.7			
	00	30	23730	-57.1		310	013
	00	20	26290	-58.1		290	010
	00	17	27313	-58.3			
	00	10	30690	-53.5		280	018
	00	7	33010	-48.7		270	019
	00	5	35240	-44.1			
72913	00	1013	35	3.0	48	340	004
	00	1000	134	2.2	47	330	004
	00	855	1372	-8.7	100		
	00	850	1418	-8.7	85	260	006
	00	835	1556	-8.3	48		
	00	800	1889	-6.5	32		
	00	745	2443	-8.9	48		
	00	733	2569	-8.9	76		
	00	700	2928	-10.5	94	250	016
	00	695	2983	-10.9	100		
	00	616	3901	-15.9	93		
	00	593	4187	-17.3	76		
	00	500	5450	-25.3	80	240	027
	00	460	6050	-29.3	77		
	00	400	7030	-37.9	74	240	034
	00	300	8950	-52.7		240	042
	00	265	9755	-50.3			
	00	250	10140	-50.3		250	045
	00	200	11590	-50.3		260	040
	00	164	12892	-48.1			
	00	150	13480	-48.5		250	027
	00	123	14772	-52.3			
	00	100	16120	-51.1		260	019
	00	70	18420	-53.7		260	018
	00	50	20580	-56.1		270	013
	00	42	21685	-57.5			
72915	00	999	59	1.2	100	210	006
	00	1000	51				
	00	850	1340	-7.1	86	250	010
	00	828	1544	-8.5	65		
	00	762	2185	-10.5	77		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72915	00	706	2769	-13.3	66		
	00	700	2836	-13.7	66	250	014
	00	670	3168	-15.3	69		
	00	658	3305	-14.3	42		
	00	628	3658	-15.1	35		
	00	615	3816	-15.9	50		
	00	526	4974	-24.5	65		
	00	500	5340	-27.3	63		
	00	416	6638	-37.3	52		
	00	400	6910	-39.5			
	00	303	8752	-53.9			
	00	300	8180	-52.7			
	00	250	10010				
	00	224	10092	-46.7			
	00	200	11480	-47.9			
	00	150	13370	-49.1			
	00	106	15626	-53.5			
	00	100	16000	-52.5			
	00	88	16830	-50.3			
	00	70	18310	-53.7			
	00	50	20470	-55.9			
	00	43	21426	-57.5			
72917	00	1000	11	-3.3	90	120	009
	00	850	1282	-9.9	100	170	011
	00	746	2278	-15.5	100		
	00	700	2757	-17.3	100	190	021
	00	615	3720	-21.1	98		
	00	500	5220	-30.7	91	180	016
	00	419	6451	-39.9	74		
	00	400	6770	-43.1		200	025
	00	352	7618	-50.1			
	00	300	8650	-56.7		210	026
	00	267	9381	-61.3			
	00	250	9790	-59.3		220	023
	00	200	11210	-52.9		210	018
	00	192	11474	-51.7			
	00	177	12000	-53.1			
	00	150	13070	-48.9		230	010
	00	143	13385	-47.5			
	00	120	14530	-53.1			
	00	100	15710	-51.9		240	009
	00	95	16038	-58.3			
	00	70	18020	-54.1		240	007
	00	50	20170	-56.5		260	006
	00	35	22420	-59.1			
72924	00	990	38	-2.7	98	290	005
	00	1000	39				
	00	850	1236	-8.3	100		
	00	700	2725	-14.7	100	190	013
	00	500	5200	-30.5	88	180	018
	00	400	6750	-71.7		180	022
	00	300	8640	-54.9		190	024
	00	200	11270	-48.3		210	014
	00	150	13170	-47.9		220	013
	00	100	15830	-50.3		240	009
	00	70	18140	-53.7		250	010
	00	50	20300	-54.5		270	009
	00	30	23560	-56.5		280	006
	00	24	24871	-57.9			
72925	00	1001	22	-2.9	76	250	006
	00	1000	36	-2.9	76	250	006
	00	987	140	-1.1	77		
	00	897	892	-8.5	100		
	00	871	1119	-9.9	75		
	00	850	1309	-10.9	75	280	008
	00	823	1556	-12.3	74		
	00	766	2101	-15.7	42		
	00	700	2779	-17.7	21	290	008
	00	689	2897	-18.1	17		
	00	601	3907	-23.5	21		
	00	538	4706	-29.9	33		
	00	516	5003	-30.5	21		
	00	500	5230	-31.9	20	310	015
	00	424	6376	-39.7	22		
	00	400	6770	-40.7		300	018
	00	300	8690	-49.9		310	024
	00	286	9001	-51.5			
	00	250	9880	-50.5		300	021
	00	200	11350	-48.3		280	018
	00	188	11759	-46.9			
	00	150	13240	-49.1		270	011
	00	100	15900	-50.1		270	011
	00	70	18220	-52.3		270	012
	00	50	20380	-54.5		260	012
	00	40	21805	-55.7			
	00	30	23640	-55.1		280	011
	00	24	25069	-53.9			
	00	20	26240	-55.9		270	012
	00	17	27269	-57.9			
	00	12	29474	-56.1			
72926	00	1008	9	-.7	69	320	008
	00	1000	74	-1.1	70	320	009
	00	870	1165	-10.3	100		
	00	850	1344	-11.1	88	320	015
	00	815	1666	-12.7	71		
	00	754	2255	-16.3	80		
	00	719	2611	-18.6	70		
	00	701	2800	-18.3	85		
	00	700	2812	-18.3	85	310	011
	00	645	3420	-20.7	90		
	00	588	4098	-24.9	35		
	00	538	4739	-29.1	85		
	00	500	5260	-32.5	61	290	005
	00	444	6086	-39.1	59		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72926	00	400	6800	-43.5		320	005
	00	324	8201	-48.7			
	00	300	8700	-48.3		320	005
	00	259	9674	-45.3			
	00	250	9910	-45.7		270	009
	00	200	11400	-46.1		270	014
	00	150	13310	-47.1		260	012
	00	100	15970	-50.7		260	016
	00	70	18300	-52.1		250	015
	00	50	20470	-53.5		260	015
	00	40	21897	-56.1			
	00	30	23720	-57.5		270	014
	00	25	24870	-58.1			
	00	20	26280	-56.9		270	016
	00	16	27698	-55.5			
	00	12	29519	-58.7			
72934	00	984	203	5.6	52	180	008
	00	1000	70				
	00	850	1372	-6.1	79	180	011
	00	700	2881	-9.7	26	270	007
	00	500	5410	-23.5	47	300	012
	00	400	7020	-33.3	31	310	020
	00	300	9000	-46.1		320	025
	00	200	11630	-51.1		310	021
	00	150	13490	-54.5		320	021
	00	100	16090	-54.7		300	014
	00	70	18380	-54.5		270	016
	00	50	20540	-54.3		280	014
	00	30	23810	-54.7		280	015
	00	20	26400	-55.9		270	018
	00	10	30860	-50.8			
72945	00	957	375	5.2	65	210	001
	00	1000	21				
	00	916	736	3.0	52		
	00	891	961	5.4	52		
	00	862	1230	4.0	44		
	00	850	1344	3.0	48	250	005
	00	767	2165	-3.5	100		
	00	700	2885	-7.9	100	290	016
	00	686	3042	-8.7	100		
	00	662	3319	-6.1	77		
	00	580	4342	-12.1	79		
	00	528	5054	-16.3	31		
	00	500	5470	-17.7	37	280	022
	00	400	7100	-28.7	41	290	021
	00	324	8574	-40.1			
	00	300	9100	-44.5		290	024
	00	250	10290	-54.1		290	024
	00	247	10367	-54.5			
	00	220	11117	-49.7			
	00	200	11740	-50.5		290	021
	00	151	13551	-55.7			
	00	150	13600	-55.9		300	018
	00	127	14655	-57.5			
	00	100	16170	-55.3		300	016
	00	83	17363	-53.7			
	00	70	18460	-53.9		290	010
	00	50	20620	-54.3		290	013
	00	40	22050	-54.5			
	00	30	23900	-54.1		290	015
	00	20	26510	-53.3		290	016
	00	12	29806	-52.5			
72957	00	993	61	-.9	72		
	00	1000	-443			800	002
	00	944	462	-3.9	100		
	00	850	1281	-9.1	100	040	005
	00	792	1824	-12.5	100		
	00	772	2020	-11.3	100		
	00	700	2770	-12.9			
	00	684	2946	-12.9	85		
	00	624	3640	-17.1	92		
	00	613	3773	-16.7	92		
	00	505	5209	-23.7	72		
	00	500	5290	21.8		270	021
	00	400	6880	-36.3	59	270	024
	00	376	7306	-39.7	51		
	00	300	8810	-50.7		270	024
	00	298	8854	-51.1			
	00	258	9783	-54.9			
	00	250	9980	-54.3		260	029
	00	205	11263	-50.7			
	00	200	11430	-50.7			
	00	152	13225	-49.1			
	00	150	13300	-49.3			
	00	100	15940	-52.3		270	022
	00	70	18250	-52.3		280	017
	00	50	20420	-55.1		280	015
	00	40	21846	-54.9			
	00	30	23680	-55.9			
	00	26	24590	-56.3			
72964	00	917	698	7.0	42	140	007
	00	1000	-17				
	00	850	1316	2.4	60	190	009
	00	778	2023	-3.1	100		
	00	737	2450	-4.1	100		
	00	700	2861	-3.7	75	260	019
	00	698	2884	-3.7	73		
	00	560	4583	-15.9	38		
	00	514	5223	-20.5	58		
	00	500	5430	-21.3	44	260	019
	00	466	5947	-23.3	19		
	00	400	7050	-31.1	23	250	019
	00	350	7980	-39.7	22		
	00	300	9020	-46.9		250	021

OCTOBER 01 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72964 00  296   9109 -47.5
      00  258  10011 -50.5
      00  250  10220 -49.7     250 022
      00  222  11002 -46.9
      00  200  11690 -46.9     260 022
      00  183  12276 -47.1
      00  150  13580 -54.3     260 019
      00  140  14020 -56.5
      00  102  16050 -52.1
      00  100  16180 -52.9     250 016
      00   91  16784 -56.1
      00   76  17939 -52.5
      00   70  18470 -52.9
      00   62  19252 -53.3
74043 00  992     64   2.8  65 110 001
      00 1000      5
      00  944    462    .4  71
      00  930    582   2.6  41
      00  856   1247   -.9  50
      00  850   1303  -1.3  54 280 005
      00  781   1970  -6.9  92
      00  700   2819 -11.3  98 300 009
      00  685   2985 -12.1 100
      00  677   3075 -10.7 100
      00  635   3566 -11.9  61
      00  500   5360 -22.6  58 270 013
      00  445   6205 -28.7  56
      00  431   6434 -29.1  33
      00  400   6960 -33.5  35 270 018
      00  350   7885 -39.7  41
      00  300   8920 -48.3     270 024
      00  273   9534 -53.7
      00  250  10100 -53.5     270 027
      00  200  11550 -50.1     270 026
      00  194  11749 -49.9
      00  150  13420 -53.3     280 027
      00  149  13463 -53.5
      00  100  16030 -52.3     280 021
      00   70  18330 -55.1     290 018
      00   61  19212 -53.5
      00   50  20480 -56.1     280 016
      00   47  20873 -56.7
      00   38  22231 -53.5
      00   30  23750 -54.3     290 015
      00   22  25730 -56.1
      00   20  26340 -55.1     290 015
      00   15  28190 -52.1
74051 00  988     84  -4.9  92 360 009
      00 1000     12
      00  880    985 -11.3 100
      00  850   1250 -12.7  91 250 007
      00  772   1979 -16.3  70
      00  747   2226 -17.9  45
      00  700   2711 -20.3  44 270 010
      00  500   5140 -35.1  38 270 023
      00  430   6181 -39.9  32
      00  400   6670 -42.3     270 033
      00  316   8234 -51.1
      00  300   8580 -51.3     280 039
      00  282   8982 -51.7
      00  250   9770 -48.7     280 026
      00  228  10378 -46.7
      00  200  11250 -47.1     270 025
      00  150  13150 -48.1     280 020
      00  100  15810 -50.5     270 012
      00   70  18130 -51.7     270 011
      00   50  20310 -53.1     280 009
      00   40  21745 -54.1
      00   30  23580 -55.3     270 010
      00   21  25858 -56.9
74072 00  985     55  -7.3  89 220 008
      00 1000     59
      00  916    621 -10.3 100
      00  902    739 -10.7  70
      00  850   1192 -14.9  89 230 009
      00  785   1788 -19.5 100
      00  778   1855 -18.3 100
      00  754   2089 -18.5  91
      00  704   2598 -21.7  48
      00  700   2641 -22.1  48 240 009
      00  550   4368 -35.1  43
      00  500   5030 -38.7  37 250 011
      00  479   5324 -40.1
      00  400   6530 -47.7     250 221
      00  374   6971 -50.1
      00  346   7478 -51.1
      00  300   8420 -48.7     240 012
      00  266   9218 -44.9
      00  250   9630 -44.7     240 009
      00  200  11120 -44.5     240 010
      00  164  12450 -44.3
      00  150  13050 -44.8     250 006
      00  100  15740 -48.5     250 007
      00   70  18070 -51.5     260 008
      00   50  20250 -54.1     280 008
      00   40  21677 -55.5
      00   30  23510 -55.1
      00   27  24183 -54.9
74074 00  992     31  -7.3 100 180 002
      00 1000    -32
      00  963    262  -7.3 100
      00  943    425  -8.3  77
      00  850   1224 -12.7  97 180 005
      00  844   1278 -13.1 100
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

74074 00  823   1470 -12.1  51
      00  700   2691 -20.3  81 180 006
      00  667   2723 -20.5  81
      00  502   5093 -32.7  79
      00  500   5120  32.8  87 170 025
      00  447   6006 -39.3  71
      00  400   6660 -43.7     170 031
      00  300   8540 -55.5     180 007
      00  297   8604 -56.1
      00  253   9637 -50.1
      00  250   9710 -49.9     180 020
      00  200  11180 -48.3     200 015
      00  150  13080 -45.9     220 009
      00  100  15760 -48.9     250 008
      00   75  17629 -52.7
      00   70  18080 -53.1     260 007
      00   50  20250 -54.1     270 007
      00   40  21680 -54.7
      00   30  23510 -57.3     280 007
      00   20  26070 -58.9     280 008
      00   12  29271 -59.5
74081 00 1002      7   -.5  99 170 010
      00 1000     22   -.7  98 170 010
      00  300   8770 -51.3     200 026
      00  200  11420 -48.5     220 018
      00  150  13310 -51.3     240 220
      00  100  15940 -52.7     250 012
      00   70  18250 -53.5     260 011
      00   50  20390 -57.1     260 012
      00   30  23620 -56.9     280 013
      00   20  26190 -57.1     260 011
74082 00  996     62  -7.7  87 240 018
      00 1000     36
      00  949    444  -6.3  67
      00  893    919  -5.3  45
      00  850   1304  -8.7  48 190 006
      00  834   1451 -10.1  48
      00  804   1733 -10.5  44
      00  731   2457 -16.1  68
      00  700   2785 -16.9  65 220 011
      00  681   2992 -16.3  60
      00  611   3802 -19.9  53
      00  500   5260 -31.5  64 260 012
      00  400   6790 -44.7     260 014
      00  347   7751 -38.9  60
      00  300   8670 -57.9     250 015
      00  279   9124 -61.1
      00  250   9800 -60.1     260 013
      00  240  10055 -59.9
      00  200  11220 -52.5     250 011
      00  185  11384 -51.7
      00  150  13090 -51.9     250 008
      00  135  13775 -50.7
      00  100  15730 -52.5     250 005
      00   70  11020 -54.7     260 006
      00   50  20170 -56.9     270 006
      00   40  21580 -58.1
      00   30  23380 -59.5     260 006
      00   23  25038 -60.5
74108 00 1010     23  11.4  73 090 001
      00 1015     23  11.4  89
      00 1000    138  10.6  66 060 002
      00  957    502   8.6  46
      00  864   1340   4.8  65
      00  850   1475   5.6  70 230 005
      00  840   1572   6.4  16
      00  715   2879   1.0  16
      00  700   3048   -.1  17 290 009
      00  642   3733  -5.1  17
      00  623   3968  -6.1  75
      00  587   4431  -9.1  87
      00  500   5660 -15.5  82 300 017
      00  450   6449 -19.5  77
      00  424   6888 -22.7  52
      00  400   7310 -25.9  51 310 018
      00  361   8044 -31.7  32
      00  311   9080 -40.1
      00  300   9330 -42.1     310 019
      00  250  10530 -52.3     280 022
      00  225  11203 -57.9
      00  200  11960 -54.9     320 019
      00  172  12924 -55.1
      00  150  13790 -58.3     330 018
      00  135  14449 -60.7
      00  100  16320 -59.5     330 010
      00   70  18560 -57.9     330 007
      00   50  20710 -54.1     280 005
      00   40  22144 -53.5
      00   33  23377 -55.1
      00   30  23890 -54.3     280 006
      00   20  26610 -51.1     280 007
      00   17  27676 -47.5
      00   10  31200 -46.1
      00    9  31901 -45.7
74119 00  921    766   4.2  73 200 003
      00 1000     96
      00  867   1254   -.5  82
      00  853   1384    .0  51
      00  850   1412    .0  51 250 006
      00  760   2304  -2.1  18
      00  706   2888  -3.5  18
      00  700   2957  -4.1  17 300 009
      00  593   4241 -13.5  20
      00  541   4936 -15.7  55
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

74119 00  515   5305 -18.9  69
      00  500   5530 -19.3  37 340 016
      00  484   5620 -19.3  30
      00  447   6356 -24.1  68
      00  400   7160 -29.5  45 350 024
      00  326   8588 -40.1
      00  300   9150 -45.1     360 023
      00  256  10190 -53.5
      00  250  10340 -52.3     350 026
      00  200  11780 -54.5     360 018
      00  150  13630 -52.3     320 007
      00  149  13673 -52.3
      00  136  14259 -55.7
      00  100  16230 -54.1     280 009
      00   80  17667 -52.5
      00   70  18530 -52.9     270 011
      00   50  20700 -54.1     270 009
      00   40  22134 -53.5
      00   30  23990 -52.7     270 012
      00   20  26610 -51.7     280 015
      00   12  29953 -47.7
      00   10  31150 -48.1     280 019
      00    7  33500 -48.5
74486 00 1020      7  21.6  64 040 004
      00 1000    175  21.6  53 050 006
      00  938    724  17.4  63
      00  925    843  18.4  19
      00  850   1567  16.8  11 060 007
      00  700   3196   8.8  21 030 005
      00  652   3778   4.4  15
      00  616   4238   2.6  15
      00  602   4424   2.6  13
      00  567   4904  -1.5  28
      00  535   5364  -3.7  12
      00  500   5900  -7.7  15 280 005
      00  478   6248  -9.9  14
      00  460   6544 -10.1  14
      00  430   7059 -15.1  16
      00  417   7281 -15.5  18
      00  400   7600 -17.5  37 320 005
      00  300   9680 -34.7  15 310 013
      00  274  10307 -39.7  18
      00  268  10458 -39.9  11
      00  250  10930 -43.1     270 016
      00  210  12078 -53.1
      00  200  12400 -54.9     270 028
      00  165  13602 -64.9
      00  150  14170 -69.5     290 037
      00  135  14794 -72.3
      00  130  15018 -69.5
      00  120  15493 -71.5
      00  113  15850 -69.7
      00  100  16580 -72.3     290 018
      00   70  18720 -63.5     290 008
      00   50  20780 -61.5     020 002
      00   30  24020 -52.9     010 006
      00   20  26630 -50.9     360 005
74494 00 1019     13  16.6  63 040 003
      00 1000    180  18.6  52
      00  930    798  16.4  18
      00  881   1258  19.2  11
      00  850   1567  16.4  10
      00  713   3035   7.8  17
      00  700   3188   7.8  16 330 013
      00  652   3769   4.4  14
      00  613   4268   1.8  34
      00  585   4644    .4  20
      00  500   5890  -7.7  15 300 014
      00  457   6584 -11.9  23
      00  435   6958 -15.3  29
      00  400   7580 -21.1  58 310 017
      00  377   8016 -22.3  26
      00  350   8559 -24.9  14
      00  300   9660 -34.7  13 310 022
      00  277  10212 -39.5  15
      00  250  10904 -46.1     320 026
      00  219  11771 -53.1
      00  200  12360 -54.5     280 036
      00  150  14130 -69.9     290 045
      00  136  14710 -72.1
      00  124  15261 -66.9
      00  116  15662 -69.1
      00  111  15927 -65.9
      00  100  16560 -67.9     300 021
      00   89  17255 -71.3
      00   83  17671 -67.9
      00   79  17967 -68.7
      00   73  18447 -62.9
      00   70  18710 -61.5     310 013
      00   50  20800 -60.1     350 011
      00   36  22864 -57.3
      00   30  24030 -52.7     320 008
      00   25  25217 -48.9
      00   20  26680 -50.5     330 009
      00   10  31250 -45.8     320 002
      00    8  32733 -46.5
74704 00 1000     91  20.4  64
      00  996    125  18.8  45
      00  951    518  15.2  59
      00  917    824  12.4  58
      00  850   1453   7.4  57
      00  789   2061   3.4  56
      00  749   2481   1.2  32
      00  741   2567   1.8  21
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

74704 00  735   2633   2.4  18
      00  700   3027   2.2  13
76151 00 1011      6  23.0  60 340 216
      00 1000    114  18.0  48 330 010
      00  918    836  12.0  62
      00  901    992  11.8  66
      00  850   1485  14.2  13 310 004
      00  779   2214  10.0  66
      00  700   3119  10.4  10 270 010
      00  644   3804   7.6   9
      00  500   5840  -6.1   9 260 016
      00  467   6370 -10.3   9
      00  400   7550 -15.7   9
      00  300   9660 -32.3   8
      00  263  10574 -40.1
      00  250  10920 -42.1
      00  200  12390 -54.1
      00  150  14180 -66.1
      00  137  14726 -68.9
      00  100  16610
      00   81  17884 -67.1
      00   70  18780 -61.9
      00   66  19143 -62.9
      00   50  19730 -56.7
      00   47  20125 -53.5
      00   42  20844 -56.6
      00   34  22184 -63.7
76225 00  852   1428  30.0  27 180 003
      00 1000    -17
      00  850   1449  28.4  20 180 003
      00  700   3128  12.8  50 190 004
      00  615   4194   3.4  70
      00  570   4804  -1.5  64
      00  546   5146  -2.3  21
      00  500   5850  -5.7  20 230 014
      00  400   7580 -13.9   9 250 015
      00  300   9700 -30.1   9 270 011
      00  257  10780 -39.7   8
      00  250  10960 -41.3     250 014
      00  200  12440 -53.5     260 019
      00  150  14230 -67.5     260 023
      00  127  15228 -69.5
      00  102  16506 -78.7
      00  100  16620 -75.7     210 007
      00   78  18001 -70.5
      00   70  18730 -64.1     240 004
      00   50  20840 -55.7     110 008
      00   45  21508 -57.5
      00   35  23112 -53.1
      00   30  24130 -55.1     080 009
      00   20  26730 -47.7     100 014
      00   19  27069 -47.1
76256 00 1007     12  30.0  58 180 008
      00 1000     74  29.4  45 180 009
      00  910    897  19.8  60
      00  888   1097  19.4  48
      00  850   1488  16.8  73 180 011
      00  823   1761  14.4  80
      00  769   2330  11.8  88
      00  739   2661  10.0  66
      00  700   3123   7.6  66 230 010
      00  669   3485   6.2  16
      00  577   4683    .4  10
      00  556   4890   1.0  10
      00  500   5840  -4.9   9 260 013
      00  430   7014  -9.8   9
      00  400   7570 -14.9   9 280 015
      00  300   9670 -32.9   8 260 011
      00  260  10662 -40.1
      00  250  10940 -42.3     250 011
      00  200  12410 -54.5     250 012
      00  150  14190 -68.5     160 022
      00  100  16570 -77.5     230 010
      00   70  18690 -65.9
      00   56  19850 -59.1
      00   34  23228 -55.3
76394 00  960    449  27.0  69 120 003
      00 1000     86
      00  933    711  25.4  65
      00  866   1356  19.4  89
      00  850   1516  18.4  77 140 009
      00  740   2684  11.0  86
      00  730   2798  12.6  62
      00  700   3162  10.6  58 340 001
      00  624   4107   4.4  60
      00  557   5023    .0  47
      00  500   5880  -5.7  49 350 002
      00  490   6038  -7.5  48
      00  474   6296  -7.3  15
      00  400   7600 -15.5   9 280 004
      00  300   9710 -31.8  11 320 007
      00  260  10704 -39.9  10
      00  250  10970 -42.1     360 011
      00  200  12440 -53.9     350 011
      00  158  13912 -65.9
      00  150  14240 -65.7     220 010
      00  117  15719 -74.1
      00  100  16640 -74.9     060 006
      00   94  16896 -78.5
      00   83  17715 -73.5
      00   82  17786 -71.1
      00   70  18740 -65.1     090 005
      00   50  20820 -59.5     080 008
      00   30  24040 -55.5     080 011
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

76394 00   25  25220 -48.9
      00   20  26680 -50.9     090 015
      00   15  28599 -39.9
      00   10  31340 -42.7     090 011
      00    6  32869 -35.7
76458 00 1008     14  28.8  66 320 004
      00 1000     75  27.8  61 320 004
      00  969    351  23.8  65
      00  901    979  19.0  72
      00  881   1171  18.8  60
      00  850   1489  17.0  52 270 003
      00  826   1732  17.0  52
      00  801   1992  14.0  72
      00  700   3131   9.8  74 020 002
      00  686   3288   9.6  63
      00  600   4394   3.0  65
      00  500   5860  -5.1  53 280 005
      00  481   6163  -6.5  45
      00  435   6942 -10.9  67
      00  418   7229 -12.5  56
      00  409   7413 -14.1  68
      00  400   7590 -15.5  55 180 002
      00  368   8194 -18.5  70
      00  348   8626 -22.9  35
      00  300   9690 -29.9  10 050 004
      00  253  10879 -40.1
      00  250  10960           080 001
      00  200  12450 -53.6     070 003
      00  150  14240 -66.7     300 005
      00  133  14958 -72.1
      00  100  16620 -78.1     160 004
      00   85  17551 -76.9
      00   70  18700 -65.9     230 004
      00   68  18877 -63.1
      00   60  19646 -63.7
      00   50  20780 -57.9     240 007
      00   43  21727 -59.9
      00   36  22848 -55.5
76644 00 1010      9  30.0  58 090 002
      00 1000     99  30.2  45 090 004
      00  909    937  23.4  35
      00  850   1524  18.6  56 120 005
      00  805   1986  15.0  63
      00  754   2536  12.8  17
      00  731   2785  11.0  40
      00  700   3159   9.6  19 130 004
      00  590   4551    .2  19
      00  574   4770  -1.5  43
      00  556   5023  -3.1  12
      00  500   5860  -7.9  11 160 007
      00  413   7316 -18.5  16
      00  400   7560 -19.7  37 200 008
      00  300   9620 -35.3  13 220 020
      00  274  10246 -39.7  46
      00  250  10870 -45.5     220 012
      00  229  11451 -48.9
      00  200  12330 -53.3     250 009
      00  150  14140 -63.5     300 007
      00  122  15389 -70.1
76679 00  780   2237  18.0  68 250 004
      00 1000     70
      00  850   1490
      00  737   2723  16.2  67
      00  700   3157  12.2  86 330 002
      00  677   3435   9.0  77
      00  632   4000   5.4  82
      00  574   4781   2.0  76
      00  516   5630  -4.3  92
      00  500   5890  -5.7  68 060 002
      00  463   6490  -7.3  49
      00  427   7115 -11.9  56
      00  400   7620 -15.3  46 250 002
      00  341   8807 -23.1   9
      00  300   9730 -30.3  11 360 008
      00  254  10890 -40.1
      00  250  11000 -41.3     020 005
      00  200  12490 -52.3     040 013
      00  150  14290 -65.7     040 016
      00  118  15716 -74.9
      00  100  16670 -77.7     050 010
      00   70  18760 -68.1     100 009
      00   50  20810 -62.5     100 011
      00   30  24020 -54.3     090 011
      00   20  26650 -49.1     110 015
      00   10  31290 -42.5
76692 00 1007     16  27.2  C2 020 005
      00 1000     76  27.0  65 020 005
      00  920    802  21.2  89
      00  850   1494  17.6  79 070 006
      00  700   3458   4.0  95
      00  570   5116    .6  78
      00  545   5475   -.9  55
      00  526   5758   -.9  64
      00  500   1560  -7.5  97
      00  469   2060  -5.7  63
      00  437   2612  -7.5  18
      00  341   4493 -21.1  17
      00  325   4838 -33.3 100
      00   70  18041 -74.7     040 024
      00   50  20970 -73.7
78016 00 1017     25  22.4  69 360 002
      00 1000    172  21.0  64
      00  961    513  18.2 100
      00  907   1005  16.6  55
```

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
78016	00	850	1560	14.2	67		
	00	807	1997	14.6	79		
	00	741	2707	7.6	61		
	00	700	3175	5.0	60	010	003
	00	608	4310	-1.1	55		
	00	578	4712	-2.7	10		
	00	500	5850	-9.9		350	007
	00	446	6722	-15.7			
	00	400	7530	-21.5		330	006
	00	311	9337	-34.5			
	00	300	9590	-36.7		350	013
	00	282	10016	-39.7			
	00	250	10830	-44.3		350	013
	00	245	10965	-45.3			
	00	204	12158	-56.3			
	00	200	12280	-57.5			
	00	184	12802	-61.5			
78384	00	1013	9	27.0	80	100	003
	00	1000	117	27.4	74	100	003
	00	941	648	22.8	82		
	00	909	947	21.6	53		
	00	850	1536	17.6	45	120	006
	00	804	2008	14.8	36		
	00	782	2241	12.6	76		
	00	726	2860	10.0	32		
	00	700	3167	8.2	42	110	006
	00	660	3650	5.6	36		
	00	500	5870	-6.1	14	120	007
	00	461	6517	4.0	48		
	00	415	7340	-15.9	13		
	00	400	7580	-17.5	45	210	004
	00	380	7962	-20.5	71		
	00	319	9234	-29.5	37		
	00	300	9670	-35.5	43	240	011
	00	250	10920	-43.1		230	010
	00	200	12380	-56.1		210	019
	00	150	14150	-69.7		260	011
	00	124	15274	-73.5			
	00	100	16530	-75.5		200	002
	00	92	17012	-76.5			
	00	83	17613	-70.9			
	00	70	18620	-68.7		100	006
	00	50	20670	-63.3		070	010
	00	46	21183	-62.9			
	00	44	21459	-59.5			
	00	30	23870	-56.7		080	014
	00	26	24777	-56.7			
	00	20	26470	-48.5		100	019
	00	16	27961	-41.5			
	00	11	30511	-40.1			
78397	00	1012	3	28.2	65	360	004
	00	1000	102	27.4	65	360	004
	00	850	1520	16.2	92	070	006
	00	825	1773	16.2	63		
	00	773	2322	13.0	24		
	00	700	3152	7.8	36	060	010
	00	603	4365	1.2	32		
	00	591	4527	1.6	21		
	00	539	5263	-2.1	14		
	00	500	5860	-6.9	18	090	004
	00	442	6810	-13.5	12		
	00	405	7469	-18.1	89		
	00	400	7560	-18.5	77	080	003
	00	358	8380	-23.3	32		
	00	300	9650	-32.7	20	360	002
	00	262	10589	-40.1			
	00	250	10910	-42.3		280	004
	00	150	14150	-70.3		270	005
	00	100	16510	-77.9		170	006
	00	96	16837	78.4			
	00	70	18610	-65.9			
	00	33	23248	-59.3			
	00	30	23850	-55.5			
	00	14	28849	-42.9			
	00	11	30474	-43.3			
78486	00	1011	14	25.6	95	360	002
	00	1000	111	26.6	75	020	002
	00	850	1529	16.0	95	090	006
	00	778	2312	42.0	98		
	00	749	2645	10.6	87		
	00	730	2858	10.4	58		
	00	720	2972	9.6	76		
	00	700	3162	8.4	71	090	006
	00	655	3707	5.2	95		
	00	609	4297	1.8	91		
	00	568	4856	.0	26		
	00	500	5870	-6.3	29	050	011
	00	471	6335	-9.1	40		
	00	400	7580	-17.3	25	040	009
	00	333	8931	-25.9	25		
	00	300	9680	-32.1	25	030	009
	00	260	10674	-39.9	25		
	00	250	10940	-42.7		020	008
	00	200	12400	-55.3		030	010
	00	150	14180	-68.9		040	007
	00	120	15491	-76.3			
	00	117	15638	-74.9			
	00	100	16540	-78.7		060	006
	00	88	17281	-71.9			
	00	84	17559	-66.3			
	00	70	18650	-66.9		000	006
	00	50	20700	-63.7		090	006
	00	33	23274	-59.7			
	00	30	23890	-54.1		100	014
78486	00	26	24818	-49.5			
	00	20	26540	-48.5		090	012
	00	15	28458	-42.5			
	00	10	31200	-42.5			
78501	00	1011	8	27.8	77	090	008
	00	1000	106	27.4	78	080	008
	00	962	445	24.4	90		
	00	850	1522	16.8	79	120	010
	00	824	1785	15.0	92		
	00	758	2486	12.0	40		
	00	700	3153	8.6	46	100	010
	00	673	3476	6.4	61		
	00	654	3710	5.6	33		
	00	599	4423	2.0	25		
	00	581	4668	.4	51		
	00	562	4934	-.5	17		
	00	513	5656	-5.5	29		
	00	500	5860	-6.7	77	090	004
	00	435	6935	-12.7	100		
	00	412	7347	-15.3	77		
	00	400	7580	-16.9	95	240	005
	00	363	8301	-21.9	86		
	00	300	9670	-32.5	39	230	011
	00	263	10583	-40.1			
	00	250	10930	-42.7		230	014
	00	200	12400	-55.1		210	017
	00	169	13453	-64.5			
	00	150	14170	-69.5		220	014
	00	127	15153	-73.5			
	00	100	16550	-73.9		240	005
	00	82	17706	-74.5			
	00	73	18393	-68.5			
	00	70	18639	-69.3		110	006
	00	50	20668	-65.9		070	009
	00	48	20916	-65.9			
	00	43	21593	-60.1			
	00	37	22526	-62.5			
	00	35	22872	-58.3			
	00	30	23860	-55.1		090	012
	00	20	26481	-49.7		090	016
	00	10	31099	-41.9		060	020
	00	9	31812	-42.3			
78526	00	1013	3	27.2	61	110	003
	00	1000	124	26.2	69	110	005
	00	850	1530	15.2	82	100	005
	00	700	3153	7.0	53	040	005
	00	500	5840	-8.5	52	040	011
	00	400	7540	-18.9	15	030	016
	00	300	9610	-36.3	26	020	018
	00	200	12290	-57.3		030	020
	00	150	14060	-68.5		020	017
	00	100	16450	-73.9		020	007
	00	70	18560	-68.5		070	008
	00	57	19795	-67.5			
	00	50	20600	-60.7		110	006
	00	45	21258	-58.9			
	00	38	22313	-61.5			
	00	30	23810	-53.5			
78806	00	1001	66	26.6	85	330	001
	00	1000	75	26.8	82	330	002
	00	936	652	22.2	94		
	00	850	1495	18.8	91	080	001
	00	736	2713	12.4	71		
	00	720	2897	12.6	62		
	00	700	3143	10.8	62	200	003
	00	586	4597	1.4			
	00	565	4890	.0	64		
	00	548	5134	-1.7	78		
	00	534	5339	-3.1			
	00	507	5748	-5.3	58		
	00	500	5870	-6.1	68	200	002
	00	480	6189	-7.3	71		
	00	447	6739	-11.3	78		
	00	440	6860	-11.9	51		
	00	420	7214	-14.1	87		
	00	400	7580	-16.9	99	180	006
	00	372	8122	-19.7	77		
	00	318	9268	-27.7	37		
	00	300	9690	-30.7	32	190	003
	00	281	10152	-33.9	54		
	00	267	10508	-36.5	23		
	00	254	10852	-39.3	17		
	00	250	10960	-40.7		300	007
	00	200	12440	-53.3		250	006
	00	163	13721	-65.3			
	00	150	14220	-67.9		250	014
	00	108	16128	-81.9			
	00	100	16570	-80.5		240	007
	00	91	17102	-80.5			
	00	89	17229	-74.1			
	00	79	17925	-73.5			
	00	76	18153	-70.7			
	00	74	18311	-71.1			
	00	70	18640	-66.5		090	003
	00	62	19373	-67.5			
	00	55	20098	-65.5			
	00	50	20690	-61.3		360	005
	00	46	21211	-58.3			
	00	41	21929	-61.7			
	00	35	22910	-61.3			
	00	30	23870	-55.3		320	004
	00	26	24791	-51.5			
	00	22	25869	-54.1			
	00	20	26490	-53.3		070	005
78806	00	16	27835	-50.7			
	00	15	28360	-45.5			
	00	14	28819	-46.3			
	00	10	31100	-38.1		080	024
	00	8	32638	-37.7			
78897	00	1013	11	26.8	89	100	002
	00	1000	120	26.0	80		
	00	850	1532	16.8	63		
	00	700	3165	7.2	66		
	00	500	5840	-10.9	15		
	00	400	7520	-21.9	53		
	00	300	9570	-38.5	33		
78970	00	1010	17	26.2	76	000	000
	00	1000	101	25.6	76	090	003
	00	914	881	20.0	87		
	00	893	1080	17.2	73		
	00	850	1519	17.2	73	100	010
	00	819	1830	16.0			
	00	700	3150	7.4	72	090	012
	00	500	5840	-10.3	96	140	003
	00	400	7540	-19.8	27	270	005
	00	300	9600	-35.7	11	280	012
	00	200	12290	-57.3		310	026
	00	150	14060	-67.8		300	023
	00	100	16450	-74.7		250	006
	00	94	16809	-75.9			
	00	88	17182	-74.1			
	00	85	17398	-67.3			
	00	70	18550	-70.3		080	002
	00	58	19676	-67.1			
	00	55	20000	-62.7			
	00	50	20580	-63.9		330	003
	00	45	21227	-63.1			
	00	41	21805	-58.9			
	00	32	23355	-60.3			
	00	30	23759	-57.1		070	008
	00	23	25464	-51.1			
	00	20	26368	-50.9		080	013
	00	13	29214	-44.3			
	00	10	30980	-43.9		090	030
	00	7	33394	-40.3			
	00	5	35738	-30.3			
78988	00	1010	8	28.0	74	090	010
	00	1000	94	27.4	78	090	010
	00	932	708	21.6	91		
	00	922	801	21.6	73		
	00	911	905	22.4	69		
	00	850	1496	19.2	60	110	011
	00	813	1875	16.6	59		
	00	747	2588	12.2	62		
	00	717	2929	9.4	72		
	00	700	3136	7.8	90	130	007
	00	688	3278	7.0	90		
	00	670	3495	6.4	80		
	00	633	3858	3.4	79		
	00	624	4074	2.6	74		
	00	616	4178	1.6	90		
	00	590	4524	-.5	93		
	00	574	4744	-.5	18		
	00	540	5231	-1.5	17		
	00	500	5850	-5.7	17	020	008
	00	400	7560	-17.9	15	360	008
	00	346	8631	-24.3	16		
	00	300	9650	-33.3	17	350	009
	00	260	10641	-40.1			
	00	250	10900	-42.3		340	021
	00	200	12370	-54.5		300	018
	00	150	14150	-68.9		310	022
	00	125	15219	-76.9			
	00	100	16500	-75.7		330	007
	00	90	17111	-74.5			
	00	84	17520	-66.9			
	00	70	18620	-67.9		050	004
	00	50	20610	-65.7		060	004
	00	30	23810	-54.9		070	008
	00	29	24026	-56.1			
	00	26	24727	-51.7			
	00	20	26380	-53.3		090	010
	00	14	28732	-42.7			
	00	10	31000	-42.7		110	022
	00	7	33430	-37.9		100	040
80001	00	1009	9	26.4	80	070	010
	00	1000	82	25.0	76	070	010
	00	963	410	22.4	83		
	00	918	824	21.4	60		
	00	850	1494	16.6	78	080	009
	00	829	1706	17.0	67		
	00	777	2253	13.6	85		
	00	748	2572	12.4	71		
	00	700	3133	9.0	76	250	003
	00	608	4283	2.0	84		
	00	500	5850	-5.9	68	250	004
	00	455	6582	-10.5	47		
	00	424	7122	-13.3	43		
	00	400	7560	-16.1	19	240	004
	00	356	8426	-22.7	35		
	00	300	9670	-31.5	18	150	004
	00	260	10665	-40.1			
	00	250	10931	-42.5		180	006
	00	200	12400	-53.5		180	008
	00	157	13911	-66.7			
	00	150	14130	-67.1		240	016
	00	113	15792	-78.5			
	00	100	16540	-78.5		260	009
80001	00	83	17618	-72.7			
	00	70	18660	-68.3		100	004
	00	53	20351	-63.1			
	00	50	20680	-63.1		070	007
	00	30	23870	-56.7		070	006
	00	24	25298	-52.5			
	00	20	26480	-51.7		080	016
	00	18	27170	-47.5			
	00	16	27945	-49.5			
	00	10	31090	-40.3		080	022
	00	9	31807	-41.5			
	00	7	33540	-34.9		090	028
	00	6	34615	-35.1			
91066	00	1022	4	27.4	61	080	005
	00	1010	107	25.4	61		
	00	1000	194	24.6	61	090	005
	00	960	548	21.0	73		
	00	947	665	20.0	64		
	00	860	1485	15.0	67		
	00	850	1594	14.2	63	080	006
	00	831	1784	12.6	54		
	00	797	2134	13.0	35		
	00	762	2509	11.4	35		
	00	700	3216	7.0	20	080	008
	00	681	3441	5.8	17		
	00	616	4257	3.4	16		
	00	500	5920	-7.9	34	090	005
	00	499	5936	-8.1	34		
	00	437	6954	-14.3	18		
	00	400	7620	-20.5	18	060	009
	00	387	8253	-23.5	47		
	00	300	9690	-35.7	16	060	013
	00	290	9925	-37.9	18		
	00	250	10930	-46.9		050	016
	00	248	10983	-47.3			
	00	200	12380	-54.3		060	014
	00	171	13372	-59.5			
	00	150	14190	-64.7		050	013
	00	129	15098	-70.7			
	00	100	16600	-74.5		070	008
	00	76	18218	-69.3			
	00	70	18710	-69.1		100	005
	00	66	19062	-69.1			
	00	51	20639	-59.5			
	00	50	20760	-59.3		080	006
	00	37	22654	-57.5			
	00	30	23890	-54.1		110	010
	00	22	26002	-49.3			
91165	00	1015	45	28.8	61	070	006
	00	1012	46	26.6	69		
	00	1000	183	24.0	57	070	007
	00	850	1558	14.2	54	080	010
	00	788	2214	11.8	88		
	00	763	2461	9.0	61		
	00	744	2670	10.2	66		
	00	724	2898	10.2	40		
	00	700	3174	5.8	28	080	011
	00	567	5025	1.0	14		
	00	500	5860	-8.9	10	280	005
	00	452	6643	-7.7	15		
	00	400	7550	-22.3	32	260	011
	00	300	9600	-38.9	30	250	026
	00	258	10637	-40.1			
	00	250	10870	-41.1		250	009
	00	200	12310	-54.5		260	038
	00	150	14110	-63.1		270	017
	00	124	15247	-76.5			
	00	103	16315	-77.9			
	00	100	16550	-69.3		250	003
	00	93	16987	-66.1			
	00	75	18287	-67.7			
	00	70	18700	-64.7		130	005
	00	50	20780	-59.3		080	006
	00	47	21166	-60.9			
	00	41	22026	-55.7			
	00	35	23033	-55.9			
	00	30	24030	-51.1		090	015
	00	20	26710	-43.7		100	018
	00	10	31420	-39.5		100	018
	00	9	32145	-36.9			
91217	00	1000	116	28.2	79	110	006
	00	960	476	24.6	76		
	00	850	1525	17.8	68	110	010
	00	714	2991	10.2	62		
	00	700	3162	8.6	61	100	010
	00	694	3233	8.0	61		
	00	674	3474	7.8	49		
	00	635	3962	4.4	52		
	00	616	4209	3.4	48		
	00	559	4989	-1.3	46		
	00	542	5234	-3.5	58		
	00	525	5485	-4.5	54		
	00	500	5870	-6.3	29	070	011
	00	493	5980	-6.9	22		
	00	412	7360	-14.3	22		
	00	400	7590	-15.9	19	040	008
	00	351	8563	-21.9	10		
	00	300	9700	-30.9	16	330	010
	00	251	10941	-40.1			
	00	250	10970	-40.3		300	008
	00	248	11025	-40.9			
	00	200	12450	-52.9		280	017
	00	158	13925	-66.1			
	00	150	14230	-69.1		310	021
91217	00	142	14555	-72.3			
	00	128	15159	-76.9			
	00	115	15774	-77.5			
	00	102	16458	-78.3			
	00	100	16580	-79.5		110	012
	00	95	16871	-78.7			
	00	81	17795	-70.7			
	00	73	18408	-72.9			
	00	70	18670	-72.1		090	008
	00	65	19108	-70.7			
	00	58	19798	-61.7			
	00	52	20477	-60.5			
	00	50	20720	-60.5		100	010
	00	41	21956	-60.5			
	00	36	22772	-57.5			
	00	32	23516	-57.5			
	00	30	23920	-56.8		100	012
	00	24	25343	-53.9			
	00	20	26530	-50.1		080	018
	00	18	27224	-46.3			
	00	16	28013	-42.7			
	00	12	29959	-41.7			
	00	11	30550	-40.9			
	00	10	31190	-40.1		100	023
	00	9	31912	-38.5			
	00	8	32725	-36.7			
91245	00	1014	4	28.2	76	080	007
	00	1000	131	26.4	69	090	008
	00	887	1073	18.8	82		
	00	850	1542	15.6	72	120	013
	00	741	2693	10.6	32		
	00	700	3169	7.5	53	100	015
	00	594	4502	.0	51		
	00	560	4970	-3.7	69		
	00	500	5870	-8.1	52	080	015
	00	400	7570	-18.3	23	080	016
	00	300	9650	-33.7	15	040	006
	00	267	10456	-40.1			
	00	250	10900	-43.5		050	007
	00	200	12360	-56.9		060	004
	00	163	13626	-66.9			
	00	150	14130	-66.5		070	009
	00	120	15459	-73.1			
	00	100	16530	-73.7		120	004
	00	70	18640	-68.5		070	007
	00	50	20680	-62.5		090	013
	00	40	22080	-55.5			
	00	30	23920	-55.5		090	014
	00	20	26570	-45.1		100	018
	00	12	30027	-39.1			
91275	00	1015	2	28.8	65	100	007
	00	1000	132	26.0	61	100	008
	00	951	569	21.8	73		
	00	850	1539	16.0	95	110	010
	00	700	3164	7.6	31	080	007
	00	623	4113	2.4	41		
	00	560	4966	-2.5	20		
	00	500	5860	-8.1	37	240	005
	00	428	7053	-14.3	10		
	00	400	7560	-17.5	11	270	011
	00	355	8445	-22.5	15		
	00	300	9660	-3.3	33	280	021
	00	259	10742	-40.1			
	00	250	10982	-42.1		250	024
	00	200	12390	-55.1		240	024
	00	158	13851	-67.9			
	00	150	14160	-69.7		280	021
	00	117	15620	-75.3			
	00	100	16540	-72.5		240	024
	00	70	18670	-66.9		080	007
	00	50	20720	-63.7		090	007
	00	43	21658	-58.1			
	00	41	21957	-60.1			
	00	30	23940	-51.8		110	013
	00	23	25680	-47.3			
	00	20	26610	-47.5		120	015
	00	19	26948	-48.5			
	00	14	28973	-45.1			
	00	11	30611	-37.5			
91285	00	1015	11	26.6	69	030	003
	00	1000	140	23.2	60	040	004
	00	941	663	18.0	83		
	00	920	855	17.0	72		
	00	850	1531	12.6	67	040	005
	00	777	2277	8.2	79		
	00	761	2448	7.6	70		
	00	747	2601	7.6	42		
	00	729	2802	8.2	16		
	00	700	3141	7.2	13	320	001
	00	542	5194	-5.5	14		
	00	500	5830	-8.3	15	260	011
	00	424	7087	-17.5	14		
	00	400	7520	-20.7	44	240	017
	00	349	8514	-27.9	46		
	00	343	8639	-27.5	30		
	00	300	9590	-33.9	15	250	026
	00	269	10344	-40.1			
	00	250	10840	-44.1		260	028
	00	200	12300	-56.5		260	030
	00	162	13602	-67.9			
	00	150	14060	-71.5		260	025
	00	143	14341	-73.5			
	00	129	14948	-70.5			
	00	105	16166	-71.9			

```
OCTOBER 01 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

91285 00  100  16450 -70.5     250 011 91408 00   70  18590 -70.5     110 009 91938 00  455   6582 -10.1  40         91946 00  122  15384 -68.5             98327 00  189  12756 -60.3
      00   94  16816 -72.1                   00   50  20630 -61.1     090 011       00  406   7446 -18.3  45               00  100  16570 -70.1     230 013       00  150  14170 -67.7     040 014
      00   70  18570 -67.7     120 006       00   30  23830 -55.3     100 006       00  338   8780 -27.5  56         91958 00 1016      7  22.0  64 020 003       00  100  16530 -81.3     070 008
      00   58  19717 -62.1                   00   20  26430 -51.5     140 007       00  300   9641 -31.7  55               00 1000    145  17.8  63 360 004       00   70  18610 -67.3     090 007
      00   50  20640 -62.5     080 009       00   10  31060 -43.9     100 023       00  264  10530 -39.5  58               00  975      7           320 005       00   68  18786 -64.7
      00   30  23850 -54.1     100 013       00    7  33450 -43.5     100 034       00  166  13538 -64.1                   00  919    860  13.6  82               00   52  20420 -65.7
      00   24  25299 -48.9                   00    5  34502 -36.7                   00  105  16231 -80.7                   00  910                  330 007       00   50  20650 -60.7     090 011
      00   20  26500 -49.5     090 018 91413 00 1008     16  28.4  80 090 003       00   90                  240 006       00  885   1178  15.6  31               00   39  22209 -57.1
      00   14  28846 -47.7                   00 1000     83  28.0  81 090 004       00   73  18342 -68.1                   00  875                  300 006       00   35  22891 -58.7
      00   10  31110 -38.7                   00  936    661  22.4  89               00   71                  280 005       00  852   1500  15.8  27               00   30  23870 -55.7     080 013
91334 00 1010      2  27.6  85 080 003       00  850   1507  20.0  60 160 007       00   70  18660 -67.5     280 005       00  850   1516  15.8  27 300 004       00   26  24785 -53.9
      00 1000     95  27.2  65 070 004       00  700   3153   9.6  66 170 008       00   50  20730 -59.3     290 003       00  825                  320 004       00   22  25876 -46.5
      00  933    700  22.2  77               00  577   4727    .4  72               00   40  22143 -54.7                   00  700   3143   6.8  45 260 006       00   20  26510 -47.9     090 014
      00  872   1282  19.4  60               00  533   5359  -2.7  90               00   35                  320 003       00  570   4798  -2.7  59               00   10  31150 -40.9     090 027
      00  850   1513  17.6  59 070 009       00  500   5870  -5.5  49 130 008       00   30  24010 -50.5     320 003       00  500   5830  -8.5  48 270 013       00    7  33610 -40.9
      00  761   2447  13.0  62               00  400   7590 -15.1  35 130 007       00   27                  320 003       00  416   7231 -16.7  21         SHIP   .0N    .0W
      00  747   2602  11.8  83               00  250  10973 -39.7  15 070 008       00   25  25208 -47.3                   00  400                  250 014 99000 00   50  21351 -50.0     010 041
      00  711   3013   9.6  86               00  150  14248 -68.9                   00   20  26700 -41.3     020 005       00  353   8446 -24.5  38               00   30  21370
      00  700   3152   8.4  74 070 007       00  101  16541 -81.5                   00   14  29163 -33.5     280 005       00  300   9610 -33.3  28 250 021       00   20  27350
      00  500   5870  -5.9  27 320 001       00  100  16598 -76.9             91944 00 1013      3  26.6  65 060 001       00  264  10495 -40.1             SHIP 23.6N 151.4W
      00  400   7580 -16.5  28 310 004       00   70  18670 -69.1     060 010       00 1000    118  24.8  69 040 003       00  259                  260 023 99236 00 1018      0  25.0  69
      00  300   9690 -30.3  13 330 013       00   59  19693 -68.5                   00  960    471  19.4  68               00  250  10860 -44.9     260 025       00 1000    165  24.0  50
      00  200  12440 -53.3     020 019       00   56  20010 -63.3                   00  900   1019  14.4  72               00  222                  260 033       00  850   1561  13.2  58
      00  150  14230 -67.3     280 013       00   50  20710 -62.3     080 012       00  850   1506  12.6  50 030 002       00  200  12340 -50.7     260 030       00  802   2046  10.4  54
      00  100  16590 -78.1     050 006       00   44  21514 -54.5                   00  707                  150 004       00  152                  270 031       00  746   2645   8.4  18
      00   96  16822 -80.1                   00   35  22961 -60.1                   00  700   3114   5.6  48 150 003       00  150  14160 -61.5     270 031       00  700   3173   5.6  13
      00   85  17527 -70.9                   00   30  23930 -55.7     070 009       00  650   3715   1.8  47               00  122  15421 -68.1                   00  601   4406    .4  16
      00   70  18680 -70.5     100 006       00   27  24611 -49.5                   00  581                  210 005       00  100  16610 -69.5     270 020       00  500   5861  -9.9  16 250 007
      00   67  18942 -67.3                   00   20  26570 -50.5     110 005       00  570   4763  -3.3  46               00   97  16792 -69.7                   00  400   7541 -22.1  21 270 007
      00   54  20246 -66.3             91517 00 1004     58  26.0  74               00  534                  240 005       00   77  18178 -66.9                   00  300   9601 -37.9  23
      00   50  20720 -63.3     090 016       00 1000     88  46.0  76               00  519                  340 018       00   70  18760           270 008       00  274  10223 -40.1
      00   42  21813 -54.9                   00  987    206  25.8  74               00  500   5790  -9.7  52 270 009 96471 00 1011      7  24.4  84 000 000       00  250  10839 -44,5
      00   31  23768 -51.9                   00  961    439  24.0  77               00  498                  260 008       00 1000    103  25.0  80               00  200  12289 -55.5
91348 00 1004     37  29.6  70 140 003       00  900   1009  22.8  56               00  496   5852 -10.1  52               00  970    369  25.0  69               00  150  14100 -63.9
      00 1000     73  28.0  69 140 003       00  850   1509  19.6  60               00  480                  210 019       00  872   1277  10.8  89               00  121  15400 -69.3
      00  850   1493  17.6  55 110 009       00  823   1785  18.6  52               00  448                  270 008       00  850   1519  17.8  72 260 006       00  100  16529 -69.3
      00  700   3129   9.4  43 080 007       00  700   3161  10.6  50               00  412   7251 -21.3  40               00  761   2452  12.0  62               00   23  25739 -48.1
      00  604   4333   1.6  51               00  658   3671   5.6  70               00  400   7470 -22.7  48 240 011       00  740   2686  12.0  62         SHIP 29.0N 135.0E
      00  525   5453  -2.5  39               00  576   4748    .8  86               00  390                  240 012       00  700   3157  10.0  62 260 010 99290 00 1017      0  26.4  69
      00  500   5590  -4.7  68               00  500   5880  -5.9  79               00  344   8560 -30.1  50               00  630   4022   4.0  52               00 1000    152  25.0  76
      00  400   7550 -16.5  38 350 008       00  400   7600 -16.5  73               00  318   9117 -32.5  49               00  619                  260 006       00  934    743  19.4  93
      00  300   9660 -30.5  32 250 020       00  300   8700 -32.3  60               00  300   9520 -35.7  48 240 026       00  559   4882  -2.1 100               00  913    938  19.0  72
      00  254  10820 -40.1                   00  250  10940 -42.9     780 126       00  277  10070 -40.1                   00  500   5870  -5.3  92 050 004       00  850   1558  16.6  83
      00  250  10930 -41.1     260 021       00  200  13430 -55.3                   00  275                  240 030       00  400   7590 -15.3  71 050 010       00  765   2229  12.8  94
      00  200  12400 -54.1     250 022 91592 00 1010     69  21.4  78               00  250  10770 -45.9     250 036       00  300   9710 -30.5  61 060 007       00  700   3191   8.6  74
      00  168  13494 -63.7                   00 1000    154  20.4  79               00  214                  260 039       00  250  10970 -40.5     070 006       00  690   3310   8.0  56
      00  150  14190 -67.6     270 019       00  950    592  16.0  88               00  200  12210 -57.7     260 039       00  200  12460 -52.3     070 008       00  581   4703  -1.3  94
      00  100  16560 -79.3     040 004       00  930    772  14.2  89               00  187                  250 036       00  150  14270 -64.7                   00  558   5025  -1.3  85
      00   83  17641 -70.9                   00  885   1189  13.0  82               00  155  13769 -70.9                   00  108                  060 026       00  500   5901  -5.9  87
      00   70  18640 -69.5     120 007       00  850   1530  10.4  82               00  150  13970 -71.3     270 018       00  100  16660 -79.1     070 023       00  400   7620 -15.3  70
      00   59  19655 -71.5                   00  782   2217   5.6  71               00  145                  270 015       00   97  16833 -79.8                   00  387   7677 -15.7  70
      00   50  20660 -63.9     090 013       00  750   2558   6.0  22               00  132  14722 -73.1                   00   91  17195 -79.7                   00  308   9537 -30.3  53
      00   47  21039 -64.5                   00  700   3122   4.2  10               00  117                  260 007       00   70  18730 -68.5     070 010       00  300   9729 -31.7
      00   40  22050 -53.9                   00  650   3721   1.8  10               00  105  16037 -80.7                   00   69                  170 011       00  250  10891 -41.9
      00   35  22911 -52.3                   00  622   4074  -1.1   9               00  100  16310 -80.7     290 003       00   50  20760 -64.9     070 004       00  200  12460 -53.9
      00   30  23800 -54.9     330 004       00  600   4361  -1.1   9               00   99                  290 003       00   43  21694 -58.5                   00  150  14249 -68.3
      00   20  26510 -50.3     120 009       00  576   4685  -2.7  10               00   90  16904 -80.5                   00   30  23960 -56.7     080 001       00  143  14535 -69.1
      00   13  29352 -45.6                   00  500   5790 -11.3  14               00   79                  250 004       00   24  25377 -58.1                   00  135  14882 -65.9
      00   10  31140 -39.9                   00  486   6007 -13.1  16               00   75                  280 002       00   23                  040 008       00  110  16096 -75.5
      00    9  31861 -39.3                   00  456   6490 -15.7  24               00   70  18350 -72.3     260 005       00   20  26550 -50.7     110 005       00  100  16651 -76.5
91366 00 1010      2  29.4  75 090 007       00  426   6998 -21.1  48               00   67                  250 006       00   18  27233 -52.9                   00   79  18009 -76.5
      00 1000     85  27.6  65 090 008       00  400   7470 -22.7  71               00   61  19167 -68.5             96996 00 1012      5  25.0  69               00   70  18709 -71.5
      00  953    507  24.4  69               00  363   8178 -25.3  71               00   50  20370 -65.7     290 005       00  811   1893  11.0  82               00   60  19630 -66.7
      00  850   1505  18.6  52 090 011       00  300   9530 -35.3  68               00   48                  300 003       00  788   2131   7.4  39         SHIP 30.0N 140.0W
      00  830   1708  16.8  67               00  279  10031 -39.7  67               00   40                  330 005       00  772   2300   7.4  29         99300 00 1021      0  21.8  60
      00  757   2485  13.4  47               00  200  12240 -55.5                   00   36  22388 -61.1                   00  759   2441  11.2  27               00 1000    192  19.4  49
      00  700   3148  10.6  40 100 009       00  178  12972 -61.9                   00   30  23530 -55.9     020 002       00  723   2845   9.6  46               00  886   1214  10.6  54
      00  591   4533   2.0  32               00  150  14020 -65.1                   00   26                  030 003       00  700   3112   7.2  42               00  850   1564  11.4  66
      00  548   5140    .0  24               00  100  16490 -66.9                   00   24  24969 -50.1                   00  609   4238  -1.5  69               00  840   1663  13.0  33
      00  500   5870  -5.7  20 090 002       00   73  18391 -66.9                   00   21  25844 -48.9                   00  600   4356  -1.5  22               00  745   2661   8.2  18
      00  429   7056 -11.7  30               00   70  18640 -65.7                   00   20  26160 -48.3     330 006       00  572   4737   -.7                   00  700   3176   4.4  18
      00  400   7590 -16.1  28 280 003       00   56  20004 -63.3                   00   17                  300 003       00  477   6167  -7.9                   00  500   5840 -11.7  14 280 005
      00  300   9690 -32.3  25 250 010       00   50  20710 -60.9                   00   12                  320 007       00  466   6348  -7.9                   00  400   7504 -24.7     240 007
      00  250  10948 -42.9     250 014       00   42  21804 -57.1                   00   11                  010 004       00  432   6932 -12.1                   00  305   9416 -40.1
      00  200  12420 -53.1     260 020 91680 00   70  18570 -69.9                   00   10  30860 -35.7     280 002       00  421   7129 -12.1                   00  300   9528 -40.5     230 018
      00  176  13232 -59.7                   00   50  20620 -63.1             91946 00 1013    127  23.0  69 160 008       00  346   8594 -24.3                   00  250  10738 -51.5     050 030
      00  150  14220 -66.3     260 019       00   38  22337 -56.1                   00 1000    119  21.4  73 140 005       00  264  10517 -36.7                   00  246  10843 -52.1
      00  116  15732 -78.3                   00   30  23640 -54.3                   00  985    249  19.6  80               00  250  10880 -40.3     780 126       00  231  11251 -51.5
      00  100  16570 -80.7     230 007       00   25  24559 -53.3                   00  920    829  14.6  97               00  150  14141 -70.1                   00  200  12201 -53.7     230 037
91376 00 1010      3  27.8  82 120 005       00   20  26280 -46.5                   00  916                  130 003       00  107  16102 -79.9                   00  111  15877 -66.3
      00 1000     93  25.4  69 120 005 91765 00 1012      9  26.6  69 060 003       00  865   1346  11.8  97               00  100  16487 -78.3                   00  100  16510 -65.7
      00  964    413  24.4  84               00 1000    107  25.0  73 050 005       00  850   1502  13.2  67 320 004       00   69  18639 -72.1                   00   86  17424 -66.7
      00  850   1509                         00  850   1518  16.4  75 010 002       00  840                  300 005 98327 00  893    178  25.2  75 000 000       00   70  18681 -64.1     300 010
      00  700   3141  11.4  50               00  700   3146   8.0  61 340 007       00  800   2010  13.2  20               00 1000    101                         00   57  19954 -59.1
      00  621   4128   5.0  48               00  500   5870  -5.5  17 280 004       00  750   2548  10.0  37               00  850   1516   7.0  86 120 006       00   50  20769 -59.5     310 009
      00  590   4543   2.0  60               00  400   7600 -15.3  16 130 006       00  728                  240 005       00  780   2228  12.0  88               00   30  24040 -50.3
      00  515   5631  -1.7  16               00  300   9710 -31.1  16 260 007       00  700   3126   9.2  31 240 007       00  700   3152  10.0  71 100 006       00   22  26081 -46.7
      00  400   7593 -14.5  16               00  200  12450 -53.9     230 011       00  696   3173   9.2  27               00  608   4308   4.0  21         SHIP 33.5N  47.3W
      00  256  10807 -40.1                   00  150  14240 -68.1     240 009       00  635   3925   4.4  45               00  601   4402   3.6  30         99335 00 1023      0  22.0  60
      00  250  10990 -41.5     240 011       00  100  16600 -75.5     280 010       00  545                  250 005       00  598   4443   3.2  56               00 1000    201  20.4  52
      00  150  14272 -66.1                   00   16  27961 -47.5                   00  533   5326  -4.5  17               00  569   4844    .8  17               00  905   1047  12.2  78
      00  102  16527 -80.9                   00   13  29362 -38.1                   00  500   5830  -6.5  11 240 005       00  558   5000   -.9  47               00  876   1299  10.2  66
      00  100  16639 -80.1                   00   11  30509 -39.5                   00  477                  230 006       00  500   5880  -5.7  49 090 013       00  870   1375  11.4  35
      00   89  17313 -71.3             91938 00 1014      2  28.0  65 060 003       00  406   7427 -16.1  19               00  452   6662 -11.5  56               00  850   1573  10.2  18
      00   70  18720 -69.7     080 009       00 1000    123  26.4  65 050 003       00  400   7540 -17.3  19 260 015       00  435   6955 -12.7  30               00  792   2161  11.8  12
      00   63  18356 -64.3                   00  950    568  19.8  75               00  371                  270 017       00  433   6990 -12.9  68               00  700   3185   6.8  14
      00   50  20780 -61.1     120 008       00  870   1315  13.8  85               00  300   9620 -34.7  38 250 021       00  425   7132 -14.3  51               00  500   5861 -10.3  19 290 018
      00   47  21163 -62.5                   00  850   1518  13.0  84 100 004       00  275  10221 -40.1                   00  400   7590 -17.1  59 100 011       00  461   6481 -14.3  16
      00   41  22017 -56.9                   00  810   1921  12.0  76               00  251                  250 023       00  385   7876 -18.6  59               00  400   7541 -22.9  26 330 012
      00   30  24000 -52.1     110 005       00  750   2562  10.8  62               00  250  10860 -45.1     240 026       00  375   8072 -19.7  40               00  300   9580 -39.1  20 340 016
      00   20  26660 -48.8     140 004       00  700   3142   7.6  66 110 005       00  232  11355 -49.3                   00  300   9690 -32.7  39 090 008       00  250  10811 -48.9     320 010
      00   18  27359 -44.3                   00  650   3749   5.0  52               00  200  12320 -54.1     250 028       00  260  10682 -40.1                   00  200  12241 -58.5     320 012
      00   15  28573 -47.3                   00  522   5507  -3.9  36               00  189                  240 029       00  250  10940 -43.5     090 008       00  180  12897 -62.9
      00   10  31320 -37.7                   00  500   5850  -6.5     820 195       00  150  14130 -63.3     240 023       00  200  12400 -56.5     090 009       00  176  13036 -60.7
```

OCTOBER 01 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 33.5N  47.3W
99335 00  150  14021  -65.5     310 014
      00  133  14748  -67.5
      00  100  16459  -69.3     350 010
      00   88  17224  -69.5
      00   70  18620  -60.7     340 003
      00   50  20728  -58.5     200 005
      00   30  23978  -53.5     060 006
      00   20  26618  -47.7     120 008
      00   10  31239  -43.9
      00    9  31950  -41.7
      00    7  33659  -41.5
SHIP 33.8N 164.0W
99338 00 1000      0     .2  75
      00   70  18730  -64.3
      00   50  20821  -58.3
      00   30  24088  -50.7
      00   20  26780  -42.7
      00   10  31458  -40.1
SHIP 34.0N 164.0E
99340 00 1019      0   25.0  84
      00 1000    174   23.4  75
      00  978    367   22.4  69
      00  850   1576   15.6  82
      00  777   2329   10.6  62
      00  768   2425    7.4  19
      00  753   2588   10.8  18
      00  727   2881   12.0  10
      00  700   3203   10.0  32 240 014
      00  664   3638    6.4  24
      00  639   3951    3.4  44
      00  599   4472     .8  16
      00  552   5125   -1.9  17
      00  504   5840   -8.1  37
      00  500   5910   -8.3  26 260 016
      00  470   6389   -9.9  34
      00  450   6723  -12.3  17
      00  400   7611  -18.5  13 240 020
      00  300   9690  -35.1  11 250 028
      00  274  10315  -40.1
      00  250  10930  -45.5     260 032
      00  200  12381  -56.9     260 033
      00  150  14170  -65.3     250 032
      00  119  15561  -70.7
      00  100  16590  -72.5
      00   70  18721  -64.1
      00   50  20809  -58.9
      00   41  22063  -56.1
      00   35  23088  -47.7
      00   30  24073  -50.6
      00   26  25001  -53.1
      00   22  26091  -47.5
SHIP 34.6N  76.9W
99346 00  990      0   22.8  86
      00  885          19.2  95
      00  853          18.6  98
      00  745          13.8 100
      00  702          14.0 100
SHIP 34.6N  77.0W
99346 00  993      0   22.8  90
      00  817          16.8 100
      00  803          16.8 100
      00  747          14.6 100
      00  706          12.0  93
SHIP 34.8N 168.8W
99348 00   70  18748  -64.3
      00   50  20839  -58.7
      00   30  24110  -48.3
      00   20  26789  -43.5
      00   10  31480  -40.5
SHIP 34.8N 152.3E
99348 00 1021      0   22.2  64
      00 1000    189   20.2  52
      00  988    291   11.2  54
      00  870   1352   12.2  30
      00  850   1564   11.4  20
      00  700   3170    5.8  16 290 013
      00  634   3873    1.4  16
      00  623   4114    2.0  16
      00  500   5861   -8.7  16
      00  454   6601  -14.1  20
      00  432   6976  -16.7  45
      00  420   7188  -15.7  29
      00  400   7550  -17.9  25 260 025
      00  300   9629  -34.5  27 260 037
      00  275  10230  -40.1
      00  200  12311  -57.9     270 030
      00  150  14091  -66.1     260 039
      00  130  14962  -64.7
      00  100  16551  -69.1     270 026
      00   70  18721  -60.9     260 041
      00   50  20827  -56.7     240 008
      00   30  24088  -51.7     040 011
      00   20  26740  -47.5     150 012
      00   10  31400  -42.9     260 012
SHIP 34.9N 152.3E
99349 00   83         -64.5
      00   78         -66.1
      00   70         -60.9
      00   26         -52.1
      00   13         -41.5
SHIP 37.0N  69.9W
99370 00 1017      0   26.6  86
      00 1000    162   25.4  88 150 007

SHIP 37.0N  69.9W
99370 00  983   1139   18.0  84
      00  850   1582   15.4  79 190 003
      00  719   2881    8.2  91
      00  700   3210    7.2  83 190 008
      00  664   3642    5.0  71
      00  557   5059    -.5  31
      00  542   5278   -1.8  28
      00  500   5819   -5.9  27 190 005
      00  448   6766  -13.7  24
      00  400   7620  -18.7  22
      00  342   8770  -28.3  31
      00  300   9699  -32.7  44 270 007
      00  286  10034  -35.3  58
      00  251  10925  -44.8
      00  250  10948  -45.1     270 011
      00  235  11359  -47.7
      00  233  11415  -48.1
      00  218  11853  -49.1
      00  200  12430  -52.7     280 020
      00  179  13140  -56.5
      00  150  14249  -65.9     320 018
      00  100  16621  -77.5     310 016
      00   93  17042  -73.1
      00   86  17489  -74.5
      00   76  18231  -67.7
      00   70  18748  -68.1     340 007
      00   68  18934  -68.3
      00   64  19286  -67.5
      00   56  20101  -62.1
      00   50  20800  -62.8     010 008
      00   30  24012  -53.7     050 003
      00   20  26649  -48.9     050 003
      00   10  31230  -44.5
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1017      0   24.2  93
      00 1000    155   23.8  94
      00  850   1564   16.6  74
      00  764   2462   12.0  58
      00  745   2672   11.4  28
      00  700   3197    9.0  29 130 004
      00  661   3669    5.6  31
      00  639   3946 6.[illegible]  10
      00  576   4783   -1.9   8
      00  500   5910   -6.7  15 230 007
      00  423   7185  -15.1  26
      00  409   7449  -16.9  50
      00  400   7620  -17.9  45 210 005
      00  374   8120  -20.5  10
      00  327   9097  -28.9  26
      00  300   9711  -33.9  67 160 004
      00  261  10674  -40.1
      00  250  10961  -42.1     200 004
      00  200  12436  -52.9     250 010
      00  150  14231  -67.9     300 023
      00  120  15561  -71.5
      00  104  16393  -77.9
      00  100  16621  -77.1     300 027
      00   90  17240  -66.1
      00   85  17582  -69.3
      00   70  18748  -63.1     330 013
      00   50  20830  -60.7     360 009
      00   30  24070  -53.1     360 005
      00   20  26710  -48.7     010 003
      00   10  31300  -45.9
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1018      0   17.2  90
      00 1000    158   16.2  83
      00  960    502   13.6  74
      00  900   1040    8.8  91
      00  855   1467   13.6  38
      00  850   1527   13.7
      00  780   2244    9.8  20
      00  740   2678    6.8  33
      00  700   3133    4.7
      00  670   3489    3.4  15
      00  610   4241   -2.1  12
      00  553   5013   -7.1  34
      00  500   5781  -10.9
      00  313   9200  -38.5  29
      00  278  10003  -45.7
      00  250  10698  -49.1     180 028
      00  213  11738  -53.9
      00  200  12143  -54.9
      00  175  12992  -57.3
      00  100  16529  -57.5
      00   70  18800  -56.3     230 011
      00   50  20961  -52.9     230 006
      00   30  24271  -50.5     280 003
      00   20  26929  -48.7
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00 1013      0   10.0  91
      00 1000    119    8.6  91 250 010
      00  941    616    3.6  79
      00  894   1029     .6  96
      00  864   1300   -4.5  35
      00  850   1445    4.8  33 260 012
      00  810   1838    5.8  17
      00  747   2496    2.6  21
      00  700   3021   -1.7  31 250 016
      00  657   3521   -5.9  41
      00  646   3654   -4.1 100
      00  500   5630  -16.3  77 240 025
      00  400   7279  -27.6  51 250 028

SHIP 50.0N 145.0W
99500 00  318   8888  -38.9  46
      00  300   9281  -43.3     240 036
      00  250  10476  -54.6     230 036
      00  226  11121  -55.7
      00  200  11821  -51.5     250 030
      00  150  13771  -56.3     240 025
      00  100  16310  -60.5     250 013
      00   80  17713  -56.5
      00   70  18559  -56.1     270 009
      00   50  20711  -55.1     210 004
      00   40  22139  -54.3
      00   30  23981  -52.3     190 006
      00   23  25718  -50.3
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1009      0   15.2 100
      00 1005     31   15.6  86
      00 1000     73   15.6  86
      00  850   1439    9.0  83 220 022
      00  752   2443    4.2  81
      00  700   3027     .4  78 210 026
      00  640   3738   -5.3  76
      00  603   4204   -6.7  49
      00  500   5639  -15.7  38 210 029
      00  419   6952  -23.3  20
      00  400   7300  -26.1  31 210 037
      00  316   8960  -39.3  32
      00  300   9309  -41.5     210 033
      00  250  10518  -49.7     210 032
      00  200  11951  -59.7     210 034
      00  199  11982  -60.1
      00  150  13750  -60.7     210 033
      00  104  16051  -56.7
      00  100  16289  -58.1     210 024
      00   70  18559  -56.1     210 017
      00   50  20699  -55.1     210 011
      00   30  23951  -55.7     210 005
      00   20  26551  -53.5
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00 1010      0    9.6  66
      00  850   1448   -2.3 100
      00  816   1771   -4.3  93
      00  802   1908   -2.3  94
      00  606   4057  -20.3  27
      00  595   4195  -11.3  19
      00  562   4625  -20.3  16
      00  554   4731  -20.5  69
      00  539   4934  -19.9  65
      00  419   6768  -29.1  65
      00  349   8021  -49.1
      00  250  10189  -53.5     260 030
      00  176  12472  -48.7
      00  123  14800  -53.9
      00   70  18419  -53.9     260 018
      00   50  20589  -51.5     240 008
      00   30  23909  -50.9     240 013
      00   20  26560  -49.7     240 007
      00   14  28906  -47.5
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00 1011      0   11.0  71
      00 1000     94   10.0  66
      00  868   1248     .4  34
      00  850   1420   -1.5  59 220 009
      00  844   1476   -2.1  59
      00  825   1657   -2.1  46
      00  700   2947   -9.5  28 240 013
      00  655   3457  -12.7  22
      00  571   4496  -16.5  26
      00  531   5036  -22.1  43
      00  503   5435  -21.3  58
      00  500   5480  -21.3  64 230 033
      00  400   7099  -30.7  71 220 053
      00  343   8175  -37.5  69
      00  300   9089  -44.7     220 067
      00  256  10128  -54.3
      00  250  10281  -54.5     220 071
      00  200  11701  -56.3     230 051
      00  187  12128  -56.7
      00  178  12443  -53.7
      00  150  13539  -55.1     240 043
      00  111  15467  -54.1
      00  100  16130  -54.5     220 035
      00   70  18419  -54.7     220 023
      00   50  20580  -54.7     220 016
      00   49  20709  -55.3
      00   30  23860  -53.3     220 009
      00   20  26481  -51.7     220 010
      00   11  30368  -50.7
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00 1009      0    9.2  83
      00 1000     76    8.4  86 240 017
      00  850   1396   -1.5  87 260 022
      00  832   1566   -2.5  94
      00  812   1759   -2.7 100
      00  700   2932  -10.5  85 250 026
      00  627   3770  -16.3 100
      00  500   5428  -29.9  91 250 030
      00  475   5781  -32.7  91
      00  450   6170  -35.1  79
      00  429   6503  -35.9  69
      00  400   6889  -38.5  59 250 044
      00  390   7163  -39.1  58
      00  362   7674  -38.9  52
      00  323   8452  -41.3

SHIP 66.0N   2.0E
99660 00  300   8848  -45.1     260 090
      00  279   9430  -48.9
      00  250  10141  -48.7     270 066
      00  216  11106  -46.7
      00  200  11631  -47.5     280 045
      00  150  13521  -50.1     280 036
      00  144  13787  -50.9
      00  100  16160  -50.5     290 027
      00   70  18480  -50.3
      00   59  19597  -49.9
      00   50  20881  -50.9
      00   34  23177  -53.5
      00   30  23979  -53.1
      00   20  26600  -52.7
      00   15  28454  -53.5
SHIP 44.2S  95.0E
99442 00 1000   -134
      00  700   2694  -12.7  61
      00  500   5169  -31.9  35
      00  400   6681  -52.1
      00  300   8620  -48.5
      00  200  11328  -44.1
      00  150  13271  -42.9
      00  100  15981  -45.9
      00   90  16676  -49.7
      00   25  25180  -43.3
      00   20  26673  -46.1
      00   15  28614  -39.5
70026 12 1005      4   -3.1  93
      12 1000     43   -3.3  84
      12  937    553   -8.1 100
      12  905    822  -10.5 100
      12  850   1302  -13.5 100
      12  724   2500  -22.9 100
      12  715   2592  -21.7 100
      12  700   2749  -22.5  70 300 012
      12  639   3414  -26.1  75
      12  567   4275  -28.5  79
      12  550   4493  -29.5  63
      12  446   5956  -40.1
      12  317   8206  -56.3
      12  300   8556  -56.1
      12  250   9732  -49.8     270 020
      12  100  15743  -48.5
      12   70  18140  -50.1     270 011
      12   50  20330  -51.7     270 008
      12   39  21937  -52.9
70086 12 1003     15   -5.1  78 290 006
      12 1000     41   -5.3  78 280 005
      12  911    764  -11.3 100
      12  850   1293  -15.1 100 260 010
      12  813   1628  -17.3  99
      12  766   2072  -19.7  68
      12  752   2208  -20.1  75
      12  700   2740  -21.5  40 270 011
      12  635   3457  -22.5  32
      12  538   4654  -30.7  32
      12  500   5170  -32.7  25 260 027
      12  407   6597  -40.1
      12  400   6720  -41.1     250 044
      12  324   8124  -50.3
      12  300   8620  -50.3     250 060
      12  266   9398  -54.5
      12  250   9800  -51.1     250 037
      12  244   9959  -49.5
      12  228  10402  -50.5
      12  200  11260  -47.3     250 027
      12  150  13160  -48.3     250 015
      12  100  15820  -49.5     260 013
      12   70  18140  -52.7     250 013
      12   59  19699  -52.1
      12   50  20310  -54.5     260 010
      12   30  23570  -56.7     280 012
      12   23  25252  -57.3
      12   20  26130  -56.1     300 012
      12   10  30540  -55.8
70133 12 1003      5   -4.1  68 010 008
      12 1000     27   -4.7  25 010 008
      12  939    519   -7.7  41
      12  871   1103   -7.7  29
      12  850   1294   -9.1  26 020 007
      12  828   1516   -7.1  18
      12  700   2786  -12.3  30 360 007
      12  629   3606  -16.9  31
      12  500   5280  -30.7  29 340 010
      12  429   6347  -40.1
      12  400   6830  -43.7     340 013
      12  357   7584  -49.7
      12  300   8700  -55.9     310 010
      12  279   9159  -58.1
      12  258   9652  -57.7
      12  250   9860  -56.1     290 011
      12  240  10122  -51.5
      12  224  10568  -53.1
      12  200  11300  -49.9     270 012
      12  150  13190  -48.5     280 012
      12  112  15115  -47.9
      12  100  15850  -49.9     260 011
      12   70  18180  -51.1     270 010
      12   50  20370  -51.5     280 010
      12   30  23660  -54.5     280 016
      12   20  26270  -53.5     290 016
      12   11  30116  -53.5

70200 12 1000      7   -2.3  63 330 003
      12  976    200   -1.7  59
      12  932    565   -4.8  58
      12  906    787   -4.8  30
      12  889    936   -3.1  23
      12  850   1280   -5.1  25 050 008
      12  798   1773   -7.9  18
      12  787   1891   -6.7  18
      12  700   2801  -10.5  14 030 012
      12  500   5300  -29.7  16 030 015
      12  410   6685  -40.1
      12  400   6860  -41.8     330 010
      12  300   8760  -53.1     270 013
      12  269   9457  -57.1
      12  250   9920  -56.9     280 011
      12  200  11360  -50.5     270 009
      12  150  13230  -50.1     290 012
      12  100  15890  -50.5     270 009
      12   70  18210  -50.9     280 011
      12   50  20390  -51.5     270 009
      12   30  23720  -50.9     280 018
      12   20  26360  -50.9     280 015
      12   10  30880  -50.1     280 023
      12    7  33200  -50.5
70219 12  989     46    5.4  95 350 004
      12 1000     52
      12  938    474    3.8  91
      12  850   1263   -2.9 100 030 005
      12  748   2264   -8.5  91
      12  700   2778  -11.9  77 030 004
      12  583   4153  -21.1  33
      12  500   5270  -28.1  19 030 006
      12  431   6319  -35.9  18
      12  400   6840  -38.9  32 360 015
      12  300   8760  -51.9     340 020
      12  274   9344  -54.7
      12  250   9933  -53.1     320 019
      12  228  10533  -48.7
      12  200  11390  -47.5     280 013
      12  150  13290  -48.9     270 014
      12  100  15940  -50.5     260 014
      12   70  18270  -50.9     260 013
      12   50  20450  -51.1     260 012
      12   30  23770  -51.7     270 015
      12   20  26390  -52.7     280 012
      12   10  30880  -51.9     280 018
      12    8  32326  -51.9
70231 12  981    103    5.6 100 000 000
      12 1000    -51
      12  850   1263   -1.9 100 140 003
      12  743   2320   -8.1 100
      12  700   2784  -11.3 100 000 000
      12  589   4086  -19.9 100
      12  500   5260  -29.3  80 130 005
      12  456   5931  -34.7  70
      12  413   6615  -40.1
      12  400   6830  -41.5     110 003
      12  366   7427  -46.3
      12  300   8730  -53.9     070 010
      12  281   9148  -56.1
      12  250   9901  -50.5     170 003
      12  207  11140  -47.5
      12  200  11370  -48.7     240 009
      12  179  12097  -49.8
      12  150  13250  -48.9     250 013
      12  100  15910  -50.7     250 013
      12   70  18230  -51.7     250 014
      12   50  20410  -52.3     260 017
      12   30  23710  -53.3     280 018
      12   20  26320  -53.5
70261 12  978    138    5.0  82 120 003
      12 1000     48
      12  970    209   -1.8 100
      12  850   1257   -2.3 100 240 009
      12  700   2779  -10.7 100 210 005
      12  562   4435  -20.7  93
      12  500   5290  -27.7  87 210 007
      12  416   6582  -38.9  66
      12  400   6850  -41.1     220 008
      12  378   7232  -43.7
      12  364   7485  -44.3
      12  300   8760  -52.7     210 009
      12  279   9225  -55.9
      12  250   9930  -56.1     210 009
      12  239  10216  -56.3
      12  223  10660  -52.5
      12  200  11360  -51.3     230 014
      12  150  13230  -50.7     240 018
      12  100  15870  -51.7     240 015
      12   70  18180  -51.9     250 016
      12   51  20217  -55.1
      12   50  20350  -53.5     260 016
      12   30  23610  -56.3     270 019
      12   20  26190  -56.1     280 018
      12   12  29438  -56.1
70273 12  991     40    5.8  91 060 002
      12 1000     32
      12  850   1286    -.1  95 200 005
      12  700   2814  -10.1  93 200 007
      12  500   5320  -28.1  79 190 010
      12  491   5450  -28.1  76
      12  453   6023  -32.9  77
      12  423   6502  -36.3  53
      12  400   6890  -38.3  59 200 011
```

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70273	12	300	8800	-54.7		200	018
	12	291	8995	-54.9			
	12	267	9553	-48.5			
	12	250	9987	-47.3		220	017
	12	200	11470	-46.5		230	017
	12	150	13370	-48.3		240	018
	12	107	15585	-50.3			
	12	100	16030	-49.1		250	016
	12	70	18360	-51.3		250	016
	12	50	20530	-53.3		230	015
	12	30	23830	-53.1		270	014
	12	27	24509	-53.3			
70308	12	1000	9	4.2	95	340	007
	12	869	1143	-2.9	100		
	12	850	1318	-3.3	100	310	011
	12	788	1915	-4.5	100		
	12	700	2841	-10.5	100	300	007
	12	602	4004	-9.3	91		
	12	586	4473	-18.1	87		
	12	500	5370	-24.7	83	300	009
	12	479	5680	-27.5	87		
	12	435	6368	-31.5	69		
	12	400	6960	-35.7	75	280	013
	12	363	7620	-39.9	46		
	12	300	8910	-47.9		270	021
	12	250	10100	-55.5		270	019
	12	244	10255	-56.1			
	12	200	11540	-48.5		280	019
	12	150	13430	-49.3		270	020
	12	100	16080	-51.9		270	018
	12	70	18390	-52.5		270	013
	12	50	20570	-51.7		260	010
	12	30	23870	-53.1		270	011
	12	20	26490	-52.8		270	010
	12	17	27542	-51.5			
	12	10	31000	-51.5		290	014
	12	7	33320	-50.9		280	017
	12	5	35500	-51.5			
70316	12	994	31	5.0	85	260	008
	12	1000	18				
	12	850	1291	-2.3	100	310	009
	12	731	2470	-10.1	100		
	12	724	2544	-9.5	100		
	12	700	2805	-10.1	69	310	006
	12	677	3073	10.6	74		
	12	666	3204	-12.5	39		
	12	645	3448	-13.9	32		
	12	634	3579	-13.3	38		
	12	500	5330	-23.5	19	280	012
	12	400	6930	-33.7	28	280	011
	12	351	7834	-40.1			
	12	300	8880	-48.3		280	012
	12	259	9833	-55.3			
	12	250	10059	-54.9		270	013
	12	237	10404	-50.3			
	12	200	11520	-48.9		280	019
	12	150	13410	-49.5		270	018
	12	100	16040	-52.7		270	013
	12	70	18360	-51.1		260	009
	12	50	20530	-54.1		270	008
	12	30	23810	-53.3		270	005
	12	20	26430	-52.3		280	010
	12	18	27111	-52.5			
70326	12	991	15	6.6	79	260	003
	12	1000	64				
	12	922	599	1.4	100		
	12	850	1250	-1.1	100	230	008
	12	700	2771	-11.5	93	250	008
	12	630	3570	-17.1	82		
	12	604	3884	-19.7	59		
	12	500	5260	-29.9	36	250	014
	12	427	6368	-36.9	69		
	12	400	6820	-39.9	60	260	027
	12	323	8251	-49.3			
	12	300	8740	-47.9		260	027
	12	250	9950	-46.3		260	021
	12	240	10223	-44.1			
	12	200	11440	-45.9		250	021
	12	172	12438	-48.7			
	12	150	13340	-48.7		250	019
	12	100	15990	-50.1		250	016
	12	70	18310	-50.5		250	019
	12	50	20490	-53.1		260	013
	12	35	22789	-53.1			
70350	12	994	6	8.8	66	000	000
	12	1000	46				
	12	876	1038	1.2	95		
	12	850	1280	-.1	95	220	006
	12	721	2578	-7.9	92		
	12	700	2811	-9.1	93	230	013
	12	608	3888	-15.3	96		
	12	543	4732	-21.3	16		
	12	500	5340	-26.1	46	240	021
	12	456	6000	-31.1	78		
	12	430	6413	-34.5	75		
	12	400	6920	-37.7	47	240	028
	12	385	7183	-39.5	36		
	12	349	7849	-43.9			
	12	336	8104	-43.5			
	12	300	8860	-46.7		240	039
	12	258	9851	-51.1			
	12	250	10050	-50.3		230	030
	12	221	10860	-47.5			
	12	200	11520	-47.5		250	027

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70350	12	150	13420	-47.5		250	021
	12	140	13876	-47.5			
	12	100	16100	-50.9		250	014
	12	84	17230	-52.7			
	12	70	18410	-50.3		280	008
	12	50	20590	-52.1		250	039
	12	46	21129	-52.7			
	12	42	21717	-52.3			
70361	12	1001	8	5.6	97	110	003
	12	1000	19	7.4	86	120	003
	12	964	320	6.6	87		
	12	941	517	4.8	77		
	12	850	1340	-1.5	89	190	010
	12	784	1980	-4.5	77		
	12	737	2463	-8.5	87		
	12	700	2866	-10.5	88	140	010
	12	663	3281	-13.7	98		
	12	635	3608	-14.5	78		
	12	626	3718	-15.7	46		
	12	577	4328	-18.3	82		
	12	500	5380	-25.7	84	230	014
	12	481	5660	-26.5	38		
	12	437	6347	-31.1	67		
	12	400	6970	-35.7	43	240	019
	12	375	7416	-38.3	15		
	12	300	8920	-49.1		240	018
	12	274	9511	-51.7			
	12	250	10110	-51.5		230	022
	12	200	11560	-48.5		230	023
	12	150	13440	-51.5		240	024
	12	128	14475	-49.1			
	12	100	16090	-53.5		240	011
	12	87	16982	-55.5			
	12	78	17680	-54.3			
	12	70	18370	-48.3		250	010
	12	59	19471	-57.3			
	12	50	20520	-56.3		260	012
	12	30	23760	-56.3		270	012
	12	20	26340	-55.5		280	016
	12	10	30770	-54.5		290	029
	12	8	32201	-53.9			
70398	12	1008	34	8.8	97	140	007
	12	1000	99	9.0	100	140	008
	12	850	1432	2.0	93	180	020
	12	700	2979	-5.7	87	220	010
	12	668	3344	-7.7	82		
	12	647	3590	-12.3	68		
	12	552	4794	-16.1	73		
	12	542	4932	-13.7	73		
	12	500	5540	-17.9	73	230	026
	12	400	7160	-31.1	65	250	032
	12	335	8384	-40.1			
	12	300	9140	-46.1		260	034
	12	250	10330	-54.7		260	026
	12	236	10697	-56.5			
	12	200	11760	-51.7		260	018
	12	150	13610	-55.5		250	025
	12	129	14566	-58.1			
	12	100	16170	-57.1		260	011
	12	70	18430	-56.7		250	011
	12	50	20560	-57.3		270	010
	12	33	23187	-57.3			
70414	12	1010	31	4.6	85	360	002
	12	1000	118	5.6	82	360	004
	12	963	424	3.0	93		
	12	875	1181	-2.5	86		
	12	850	1426	-2.5	81	310	005
	12	820	1710	-4.5	68		
	12	807	1836	-3.9	21		
	12	783	2074	-3.1	13		
	12	700	2954	-8.1	12	300	010
	12	500	4840	-25.1	18	300	010
	12	464	5379	-29.1	79		
	12	400	7070	-37.5	74	310	007
	12	300	9000	-51.1		030	008
	12	272	9633	-53.9			
	12	250	10170	-52.5		010	003
	12	223	10914	-49.1			
	12	200	11630	-49.1		260	010
	12	150	13520	-49.1		260	012
	12	100	16160	-52.5		260	013
	12	70	18460	-53.9		270	009
	12	50	20630	-52.1		270	006
	12	30	23930	-52.1		260	005
	12	20	26590	-46.9			
72201	12	1015	6	25.6	76	060	002
	12	1000	137	26.2	85	070	002
	12	952	566	22.8	95		
	12	887	1176	19.8	68		
	12	855	1490	17.8	83		
	12	850	1551	17.6	83	190	002
	12	723	2912	10.4	25		
	12	700	3188	9.2	53	280	004
	12	693	3271	8.8	61		
	12	688	3331	8.6	9		
	12	524	5526	-4.5	10		
	12	500	5900	-6.5	9	090	005
	12	453	6650	-14.1	9		
	12	400	7600	-18.7	9	170	007
	12	300	9680	-35.3	24	180	005
	12	277	10230	-39.9	4		
	12	250	10920	-44.9		230	005
	12	200	12380	-55.9		240	016
	12	187	12804	-59.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72201	12	150	14180	-66.9		130	005
	12	120	15513	-71.5			
	12	114	15818	-69.3			
	12	100	16570	-72.7		120	008
	12	93	16994	-74.3			
	12	70	18580	-64.7		100	012
	12	56	20043	-64.5			
	12	50	20750	-58.1		080	015
	12	49	20878	-57.1			
	12	30	24010	-53.7		090	015
	12	29	24228	-53.5			
	12	24	25463	-47.3			
	12	20	26680	-45.3		090	013
	12	18	27365	-44.1			
	12	17	27751	-40.9			
	12	10	31380	-39.1		110	021
	12	9	32103	-38.7			
72202	12	1015	4	24.4	90	200	002
	12	1000	137	25.2	84	210	002
	12	850	1550	17.2	63	210	002
	12	799	2074	14.8	47		
	12	766	2428	12.0	74		
	12	700	3182	7.6	39	270	001
	12	678	3445	7.6	28		
	12	586	4631	1.6	32		
	12	500	5880	-7.7	31	100	003
	12	417	7274	-18.1	25		
	12	400	7590	-18.1	23	180	006
	12	300	9670	-33.9	22	220	004
	12	267	10476	-40.1			
	12	250	10921	-44.1		260	010
	12	212	12003	-54.1			
	12	200	12380	-56.3		260	012
	12	150	14160	-65.9		150	009
	12	125	15254	-70.7			
	12	100	16570			130	220
	12	94	16931	-73.9			
	12	70	18690	-64.9		100	014
	12	50	20760	-61.7		080	018
	12	36	22816	-57.3			
	12	30	23990	-50.9		080	012
	12	20	26650	-47.9		110	016
	12	10	31320	-38.7		120	015
	12	8	32854	-38.3			
72206	12	1010	13	21.6	89	250	006
	12	1000	95	20.8	86	270	007
	12	970	357	20.6	83		
	12	887	988	-16.5	85		
	12	850	1494	14.2	89	280	018
	12	765	2376	11.2	82		
	12	700	3120	7.0	84	310	016
	12	549	5079	-2.7	85		
	12	500	5820	-6.9	76	330	011
	12	451	6619	-10.7	72		
	12	400	7540	-17.3	68	310	009
	12	380	7922	-19.9	67		
	12	300	9630	-33.5	60	280	005
	12	279	10134	-38.3	52		
	12	250	10880	-41.3		120	012
	12	238	11213	-42.9			
	12	200	12370	-51.7		130	012
	12	174	13257	-59.9			
	12	150	14170	-65.7		140	015
	12	121	15451	-73.5			
	12	100	16560	-75.3		110	007
	12	78	18027	-67.9			
	12	70	18670	-70.3		070	007
	12	58	19809	-62.5			
	12	50	20730	-61.1		070	006
	12	30	23860	-53.7		080	007
	12	25	25129	-54.9			
	12	20	26570	-50.3		080	009
	12	16	28032	-48.7			
72211	12	1015	8	19.2	90	040	002
	12	1000	138	23.6	78	030	002
	12	974	367	23.4	50		
	12	864	1396	16.4	51		
	12	850	1542	16.4	25	230	007
	12	811	1938	13.0	54		
	12	802	2032	14.0	16		
	12	766	2418	13.6	10		
	12	723	2901	10.4	14		
	12	700	3171	10.4	11	260	003
	12	658	3681	6.0	12		
	12	639	3920	5.4	18		
	12	538	5302	-3.1	16		
	12	500	5880	-7.5	16	240	002
	12	424	7137	-18.1	23		
	12	417	7261	-18.3	37		
	12	400	7570	-19.5	14	120	002
	12	300	9640	-35.5	14	190	003
	12	284	10019	-38.9	15		
	12	250	10880	-45.9		230	004
	12	214	11893	-55.5			
	12	200	12330	-57.5		220	006
	12	167	13456	-62.5			
	12	150	14110	-66.7		150	006
	12	143	14398	-68.3			
	12	110	15958	-71.9			
	12	100	16520	-68.5		130	005
	12	70	18650	-65.5		090	008
	12	58	19802	-62.5			
	12	50	20710	-63.5		080	010
	12	44	21508	-56.5			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72211	12	30	23960	-53.3		070	011
	12	26	24881	-53.7			
	12	20	26590	-47.5		100	012
	12	16	28068	-46.5			
	12	12	30002	-40.7			
	12	10	31250	-40.3		110	008
	12	8	32786	-36.1			
72213	12	1008	44	17.8	95	250	002
	12	1000	117	25.2	65	260	004
	12	962	456	25.4	44		
	12	850	1530	16.6	48	280	002
	12	813	1905	12.4	81		
	12	803	2008	11.6	79		
	12	792	2123	12.2	40		
	12	764	2424	12.4	15		
	12	754	2534	12.8	15		
	12	706	3083	11.0	14		
	12	700	3159	10.2	23	290	003
	12	673	3484	8.0	39		
	12	667	3558	7.4	39		
	12	661	3632	7.6	24		
	12	629	4038	5.2	24		
	12	609	4300	2.6	32		
	12	603	4380	2.2	65		
	12	601	4407	2.2	37		
	12	600	4420	2.2	44		
	12	586	4610	.8	20		
	12	577	4734	-.1	13		
	12	500	5870	-7.7	12	310	009
	12	462	6479	-12.9	13		
	12	417	7254	-16.9	14		
	12	400	7560	-19.5	16	310	008
	12	388	7786	-21.1	33		
	12	381	7920	-21.5	19		
	12	348	8559	-27.1	30		
	12	323	9112	-31.1	18		
	12	300	9640	-34.9	19	260	002
	12	282	10069	-38.5	33		
	12	274	10266	-40.1			
	12	250	10880	-45.9		320	002
	12	226	11543	-52.1			
	12	215	11867	-51.5			
	12	200	12330	-53.9		090	009
	12	172	13285	-60.1			
	12	150	14140	-63.9		130	011
	12	124	15291	-69.7			
	12	106	16227	-69.3			
	12	100	16570	-70.9		100	007
	12	83	17667	-73.3			
	12	75	18270	-66.7			
	12	70	18690	-66.9		070	010
	12	50	20760	-59.7		070	007
	12	46	21281	-59.7			
	12	42	21856	-55.3			
	12	30	24000	-55.1		060	011
	12	23	25713	-50.9			
	12	20	26640	-45.3		100	012
	12	14	29008	-47.7			
	12	10	31260	-40.9		060	007
	12	7	33700	-37.9			
72221	12	1013	26	19.0	91	000	000
	12	1000	130	23.2	79	310	005
	12	979	315	25.0	57		
	12	944	632	23.0	57		
	12	876	1274	16.8	63		
	12	850	1537	14.4	67	240	001
	12	845	1587	13.8	72		
	12	824	1798	11.6	78		
	12	783	2223	11.2	32		
	12	727	2840	10.2	14		
	12	700	3157	9.8	14	250	003
	12	674	3468	5.8	14		
	12	624	4095	3.6	23		
	12	601	4398	1.8	23		
	12	511	5682	-7.5	24		
	12	500	5860	-8.3	24	200	008
	12	472	6304	-11.9	30		
	12	433	6959	-15.5	21		
	12	415	7278	-18.3	25		
	12	400	7550	-20.3	33	160	008
	12	381	7908	-23.3	39		
	12	366	8201	-25.5	34		
	12	349	8545	-27.1	15		
	12	307	9456	-34.1	17		
	12	300	9620	-35.7	18	160	011
	12	266	10443	-43.5			
	12	250	10857	-46.9		170	012
	12	232	11348	-50.5			
	12	211	11964	-52.3			
	12	201	12277	-54.3			
	12	200	12300	-54.3		130	007
	12	182	12902	-56.3			
	12	167	13444	-59.5			
	12	159	13750	-60.7			
	12	152	14029	-62.1			
	12	150	14120	-62.9		110	006
	12	125	15232	-67.1			
	12	118	15578	-68.9			
	12	102	16451	-68.5			
	12	100	16570	-68.9		060	007
	12	84	17607	-71.1			
	12	73	18448	-65.9			
	12	70	18700	-65.1		100	007
	12	66	19059	-64.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72221	12	60	19642	-64.1			
	12	55	20179	-60.5			
	12	50	20770	-60.3		060	007
	12	45	21428	-58.7			
	12	40	22174	-55.5			
	12	32	23602	-53.9			
	12	30	24020	-54.1		060	011
	12	27	24700	-51.7			
	12	25	25200	-50.7			
	12	21	26342	-48.3			
	12	20	26660	-46.3		100	011
	12	18	27002	-44.9			
	12	16	28147	-46.3			
	12	14	29033	-46.9			
	12	11	30848	-42.1			
	12	10	31300	-39.9		130	002
	12	9	32020	-39.5			
	12	7	33740	-39.5		100	004
	12	6	34806	-34.5			
72226	12	1009	62	18.8	93	240	002
	12	1000	137	21.4	90	260	002
	12	976	348	25.8	65		
	12	850	1547	16.2	83	300	005
	12	772	2358	11.4	37		
	12	762	2465	12.6	22		
	12	700	3177	8.2	42	230	003
	12	668	3582	7.4	12		
	12	500	5880	-8.1	48	110	006
	12	400	7580	-21.1	48	140	007
	12	366	8232	-23.9	23		
	12	300	9650	-36.3	34	170	010
	12	279	10150	-39.9	28		
	12	250	10890	-45.7		140	008
	12	221	11698	-52.9			
	12	200	12340	-53.5		130	012
	12	150	14140	-63.5		110	011
	12	115	15745	-70.3			
	12	100	16580	-70.3		120	006
	12	81	17833	-70.1			
	12	70	18710	-65.9		090	006
	12	58	19855	-64.7			
	12	50	20770	-58.5		080	008
	12	30	24030	-51.7		060	010
	12	20	26680	-48.5		100	009
	12	13	28526	-46.7			
	12	12	30062	-42.7			
	12	10	31280	-44.1		060	007
	12	8	32787	-41.1			
72232	12	1015	6	22.2	93	000	000
	12	1000	129	25.0	74	080	001
	12	936	708	26.0	84		
	12	902	1028	18.4	63		
	12	850	1237	14.4	82	160	005
	12	789	1860	10.2	77		
	12	763	2138	12.0	17		
	12	700	3160	7.4	33	230	005
	12	609	4290	.4	29		
	12	582	4652	-2.3	54		
	12	548	5127	-5.1	21		
	12	521	5522	-7.7	48		
	12	500	5850	-9.1	16	200	008
	12	427	7053	-16.7	14		
	12	400	7540	-20.9	48	160	008
	12	375	8014	-24.3	57		
	12	336	8806	-29.3	28		
	12	300	9600	-36.1	34	110	005
	12	287	9906	-38.7	32		
	12	250	10840	-46.5		140	004
	12	227	11475	-50.3			
	12	213	11891	-49.8			
	12	200	12300	-52.5		060	007
	12	150	14120	-62.9		080	008
	12	121	15419	-70.5			
	12	104	16312	-73.1			
	12	100	16540	-70.7		070	008
	12	91	17096	-73.1			
	12	83	17637	-71.7			
	12	77	18085	-66.5			
	12	70	18670	-64.5		060	004
	12	60	19608	-66.3			
	12	50	20720	-59.5		070	007
	12	30	23940	-55.9		070	014
	12	27	24617	-51.7			
72235	12	1005	102	18.8	100	000	000
	12	1000	146	21.8	80	000	000
	12	986	268	23.2	73		
	12	940	682	21.8	64		
	12	850	1551	13.8	85	150	002
	12	799	2069	11.4	62		
	12	768	2398	9.4	61		
	12	730	2815	5.8	94		
	12	720	2928	5.0	95		
	12	700	3164	4.4	48	150	005
	12	664	3593	3.6	16		
	12	635	3955	3.0	19		
	12	534	5336	-5.1	19		
	12	500	5850	-8.5	34	140	006
	12	400	7550	-20.5	30	140	005
	12	300	9600	-38.7	41	120	006
	12	284	9974	-41.5			
	12	268	10367	-42.3			
	12	250	10835	-44.5		040	004
	12	209	12014	-52.3			
	12	200	12300	-52.7		050	005

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72235	12	150	14120	-63.3		050	006
	12	122	15367	-70.9			
	12	100	16540	-71.3		080	006
	12	82	17714	-71.1			
	12	70	18660	-67.1		100	005
	12	50	20720	-60.9		050	005
	12	32	23538	-54.3			
72240	12	1014	5	21.6	93	080	003
	12	1000	129	24.0	83	120	007
	12	924	810	18.4	75		
	12	913	912	18.0	55		
	12	850	1528	14.8	44	150	005
	12	800	2036	10.8	74		
	12	700	3144	5.4	36	150	006
	12	657	3659	2.6	44		
	12	608	4269	-.1	15		
	12	500	5820	-9.9	13	020	002
	12	473	6245	-13.3	29		
	12	400	7500	-21.5	33	080	005
	12	376	7952	-26.1	34		
	12	357	8327	-26.7	12		
	12	331	8871	-28.3	10		
	12	300	9570	-33.5	10	010	026
	12	270	10299	-40.1			
	12	250	10820	-43.3		360	027
	12	200	12290	-54.3		010	023
	12	150	14090	-64.1		360	010
	12	115	15685	-72.3			
	12	100	16510	-71.7		050	007
	12	72	18451	-71.1			
	12	70	18620	-66.5		110	006
	12	50	20690	-59.9		060	005
	12	30	23930	-53.9		060	013
	12	20	26560	-49.3		110	014
	12	14	28807	-47.7			
	12	12	29840	-40.9			
	12	10	31180	-42.5		060	008
	12	7	33598	-40.7			
72243	12	1012	17	23.4	92	150	005
	12	1000	124	24.4	85	160	007
	12	975	344	22.6	79		
	12	902	1012	17.0	98		
	12	888	1144	14.4	67		
	12	875	1268	15.6	79		
	12	850	1525	14.8	63	180	006
	12	833	1695	14.0	58		
	12	821	1817	13.6	41		
	12	802	2013	12.6	54		
	12	790	2139	12.4	16		
	12	769	2364	11.0	46		
	12	756	2506	10.6	25		
	12	742	2661	9.2	46		
	12	731	2784	8.8	14		
	12	700	3147	7.2	11	240	003
72248	12	1006	79	18.2	90	140	002
	12	1000	129	19.6	81	150	004
	12	987	242	22.2	75		
	12	886	1167	16.4	67		
	12	850	1527	14.2	47	180	007
	12	781	2234	9.4	43		
	12	762	2437	8.0	66		
	12	734	2746	8.6	34		
	12	700	3140	8.0	31	200	006
	12	676	3425	6.2	42		
	12	588	4548	-2.9	21		
	12	571	4780	-3.9	39		
	12	529	5378	-7.9	41		
	12	509	5678	-7.5	18		
	12	500	5820	-8.5	24	130	005
	12	400	7510	-22.1	24	070	004
	12	360	8281	-24.3	18		
	12	300	9580	-34.3	19	010	015
	12	270	10309	-39.7	22		
	12	250	10830	-44.1		350	024
	12	200	12290	-55.3		350	019
	12	170	13311	-62.1			
	12	150	14080	-65.5		350	010
	12	100	16480	-75.3		020	003
	12	70	18600	-66.5		110	005
	12	50	20670	-59.5		070	005
	12	30	23900	-53.9		060	012
	12	20	26540	-49.1		080	011
	12	17	27618	-44.3			
	12	12	29935	-47.7			
	12	10	31150	-43.7		040	008
	12	8	32656	-41.9			
72250	12	1012	7	22.8	90	120	003
	12	1000	108	25.0	93	140	005
	12	850	1517	16.6	72	180	005
	12	755	2514	11.2	50		
	12	700	3147	8.4	49	160	004
	12	668	3532	6.6	36		
	12	620	4137	1.0	64		
	12	603	4360	.2	13		
	12	586	4589	-.3	6		
	12	500	5840	-8.3	7	020	006
	12	478	6188	-10.3	6		
	12	454	6584	-10.5	5		
	12	400	7550	-17.7	7	360	011
	12	357	8389	-24.9	16		
	12	344	8658	-27.1	14		
	12	300	9680	-82.7		360	018
	12	267	10404	-39.3	11		
	12	250	10851	-42.9		360	024
72250	12	200	12360	-54.5		360	020
	12	181	12981	-59.9			
	12	150	14140	-67.9		010	013
	12	125	15216	-75.5			
	12	100	16510	-73.7		020	006
	12	89	17190	-74.1			
	12	85	17460	-70.7			
	12	70	18620	-68.5		100	008
	12	61	19454	-63.9			
	12	54	20200	-64.3			
	12	50	20680	-59.7		090	012
	12	40	22075	-59.7			
	12	30	23880	-55.3		080	012
	12	26	24814	-50.3			
	12	20	26530	-50.3		070	014
	12	12	29938	-40.5			
	12	11	30529	-41.9			
	12	10	31180	-39.7		090	010
	12	7	33610	-39.9		090	006
	12	6	34667	-38.3			
	12	5	35940	-34.7			
72255	12	1009	36	22.2	94	090	002
	12	1000	114	24.4	90	110	006
	12	928	761	20.2	88		
	12	850	1524	16.4	55	180	009
	12	806	1974	14.8	31		
	12	744	2644	10.4	58		
	12	700	3153	6.6	48	220	003
	12	684	3342	5.0	30		
	12	640	3884	4.8	10		
	12	500	5850	-7.7	11	030	009
	12	436	6905	-12.9	11		
	12	400	7560	-17.7	11	350	009
	12	359	8360	-23.5	15		
	12	351	8525	-23.7	12		
	12	300	9660	-32.5	12	350	019
	12	265	10523	-38.9	11		
	12	250	10920	-42.7		350	022
	12	200	12390	-53.9		350	022
	12	150	14180	-66.3		010	015
	12	118	15600	-75.9			
	12	100	16570	-73.3		020	008
	12	88	17594	73.8			
	12	70	18680	-65.1		120	008
	12	50	20750	-61.3		080	007
	12	30	23980	-53.3		080	013
	12	20	26630	-47.5		090	014
	12	14	28989	-47.3			
	12	10	31250	-41.1			
	12	9	31865	-41.9			
72257	12	981	270	20.6	73	020	002
	12	1000	106				
	12	934	711	16.6	86		
	12	908	951	16.8	45		
	12	850	1510	15.2	36	020	011
	12	845	1560	15.2	36		
	12	801	2009	12.4	32		
	12	767	2370	9.2	61		
	12	708	3014	-6.5	32		
	12	700	3110	6.0	39	020	007
	12	654	3663	3.4	41		
	12	636	3889	2.0	60		
	12	604	4304	1.0	24		
	12	557	4949	-3.5	33		
	12	536	5251	-6.1	62		
	12	510	5638	-8.3	18		
	12	500	5800	-9.3	16	360	002
	12	404	7417	-19.1	20		
	12	400	7480	-19.5	20	030	003
	12	300	1500				
72259	12	992	180	20.8	87	190	004
	12	1000	113				
	12	941	647	20.0	94		
	12	920	840	18.6	95		
	12	850	1513	15.8	67	180	013
	12	784	2194	12.8	47		
	12	765	2389	11.0	76		
	12	719	2913	8.8	46		
	12	700	3140	7.6	46	200	008
	12	672	3475	6.6	65		
	12	644	3822	4.6	60		
	12	616	4182	1.6	81		
	12	587	4569	.4	13		
	12	575	4735	1.0	16		
	12	533	5339	-3.7	16		
	12	500	5850	-7.9	48	320	004
	12	458	6528	-11.1	4		
	12	442	6800	-12.3	5		
	12	400	7550	-17.5	14	230	005
	12	381	7912	-20.3	7		
	12	368	8169	-21.1	7		
	12	331	8941	-27.5	8		
	12	313	9341	-29.9	9		
	12	300	9640	-32.3	9	300	019
	12	268	10423	-40.1			
	12	250	10900	-43.5		300	022
	12	200	12360	-54.7		300	022
	12	150	14160	-66.5		310	008
	12	111	15938	-76.7			
	12	100	16540	-74.3		260	007
	12	96	16780	-71.3			
	12	88	17230	-69.5			
	12	77	18092	-70.3			
	12	74	18331	-65.3			
72259	12	70	18670	-63.3		180	007
	12	50	20760	-59.3		090	003
	12	39	22323	-57.5			
	12	30	24000	-53.1		070	010
	12	24	25447	-50.3			
	12	20	26630	-51.3		090	011
	12	15	28526	-44.9			
	12	10	31240	-44.5		090	008
	12	9	31846	-44.5			
	12	8	32741	-41.1			
72261	12	976	314	23.2	96	140	007
	12	1000	98				
	12	890	1112	17.4	95		
	12	850	1503	17.0	93	170	013
	12	821	1787	14.4	95		
	12	736	2708	8.2	93		
	12	725	2833	11.8	50		
	12	705	3066	11.0	30		
	12	700	3134	10.2	66	250	006
	12	595	4462	1.6	74		
	12	526	5445	-3.1	30		
	12	500	5850	-6.9	38	250	003
	12	460	6484	-11.9	39		
	12	453	6611	-11.7	9		
	12	400	7560	-16.3	9	290	005
	12	339	8785	-24.7	9		
	12	300	9660	-32.7	8	300	013
	12	264	10546	-40.1			
	12	250	10810	-43.5		290	016
	12	200	12380	-55.5		290	015
	12	160	13768	-66.1			
	12	150	14160	-66.5		330	012
	12	113	15826	-78.1			
	12	100	16530	-77.7		270	007
	12	77	18059	-69.1			
	12	70	18640	-62.9		130	007
	12	63	19287	-63.9			
	12	61	19486	-60.9			
	12	53	20358	-61.7			
	12	50	20720	-59.1		060	008
	12	30	23850	-55.1		090	013
	12	23	25672	-48.7			
	12	20	26590	-49.7		080	013
	12	10	31200	-42.3		080	011
	12	8	32710	-42.1			
72265	12	912	874	20.4	83	180	008
	12	1000	72				
	12	892	1069	19.2	82		
	12	850	1480	16.0	90	190	016
	12	837	1610	15.4	78		
	12	824	1743	18.2	68		
	12	803	1963	17.0	75		
	12	771	2307	15.0	67		
	12	741	2640	12.4	71		
	12	712	2973	10.8	58		
	12	700	3124	10.4	62	220	009
	12	643	3823	5.2	45		
	12	596	4437	1.2	55		
	12	527	5415	-4.5	32		
	12	500	5840	-6.3	45	230	011
	12	400	7550	-16.7	41	240	013
	12	300	9640	-32.7	17	260	022
	12	200	12350	-55.3		270	025
	12	150	14140	-65.7		270	020
	12	100	16530	-75.7		250	011
	12	83	17625	-69.3			
	12	70	18650	-62.7		180	007
	12	63	19303	-60.1			
	12	50	20760	-58.7		080	002
	12	36	22836	-56.1			
	12	30	24000	-51.9		100	010
	12	26	24922	-54.3			
	12	20	26620	-50.1		090	012
	12	17	27689	-46.9			
	12	15	28516	-48.3			
72270	12	878	1194	20.0	52	200	003
	12	1000	50				
	12	850	1469	19.5	49	250	009
	12	721	2857	9.8	53		
	12	700	3106	7.4	66	250	012
	12	671	3452	5.2	94		
	12	572	4732	-4.1	94		
	12	533	5286	-6.7	78		
	12	527	5375	-5.1	14		
	12	500	5790	-6.5	10	240	022
	12	480	6109	-6.9	15		
	12	400	7500	-16.8	19	260	026
	12	328	9003	-27.7	17		
	12	300	9600	-32.7	20	250	028
	12	250	10855	-43.7		250	031
	12	200	12320	-55.1		240	030
	12	150	14100	-67.9		250	033
	12	118	15677	-73.1			
	12	100	16500	-71.8		260	024
	12	89	17182	-75.3			
	12	85	17453	-69.7			
	12	70	18640	-60.3		200	006
	12	50	20650	-58.7		110	003
	12	39	22212	-58.3			
	12	34	23085	-53.3			
	12	30	23890	-53.7		090	012
	12	20	26510	-51.5		080	014
	12	15	28401	-46.1			
72274	12	920	790	16.4	78	220	002
72274	12	1000	70				
	12	888	1096	17.6	77		
	12	850	1467	14.8	59	220	011
	12	801	1964	10.2	78		
	12	751	2499	8.8	17		
	12	700	3078	5.2	20	230	016
	12	570	4732	-1.9	16		
	12	500	5760	-9.1	16	250	023
	12	437	6786	-16.9	15		
	12	400	7450	-19.3	14	260	033
	12	343	8573	-28.1	37		
	12	300	9520	-35.3	27	250	043
	12	279	10021	-39.9	32		
	12	250	10770	-44.3		250	048
	12	238	11071	-44.5			
	12	200	12240	-54.9		240	053
	12	150	14040	-64.9		250	043
	12	109	15948	-73.3			
	12	100	16470	-70.5		250	018
	12	92	16870	-66.5			
	12	81	17737	-68.5			
	12	70	18620	-61.3		220	006
	12	66	18987	-59.5			
72280	12	995	139	14.8	59	000	000
	12	1000	47				
	12	985	218	17.0	34		
	12	942	598	15.6	31		
	12	926	741	14.4	31		
	12	850	1459	11.4	35	350	003
	12	770	2273	4.4	41		
	12	724	2777	7.8	11		
	12	700	3305	5.8	12	290	013
	12	676	3589	3.6	12		
	12	628	4186	4.0	15		
	12	570	4966	-.7	14		
	12	500	5750	-10.1	18	270	033
	12	400	7430	-23.3	19	280	038
72290	12	999	129	10.6	81	340	002
	12	1000	112				
	12	989	208	13.2	82		
	12	977	310	13.6	97		
	12	940	633	10.8	85		
	12	914	867	11.6	18		
	12	895	1042	11.6	18		
	12	850	1470	8.0	16	310	009
	12	758	2410	6.2	13		
	12	717	2862	2.8	13		
	12	700	3058	4.6	13	310	017
	12	689	3187	6.4	13		
	12	675	3356	6.4	13		
	12	620	4044	1.0	14		
	12	593	4402	2.0	15		
	12	500	5750	-8.7	13	280	025
	12	400	7430	-23.5	15	270	025
	12	355	8290	-30.9	14		
	12	334	8721	-33.1	15		
	12	300	9470	-39.1	15	270	039
	12	250	10690	-49.7		260	044
	12	239	10983	-51.9			
	12	200	12130	-54.6		250	053
	12	183	12687	-56.1			
	12	174	13016	-58.7			
	12	160	13850	-61.7		250	041
	12	123	15167	-65.9			
	12	112	15737	-64.7			
	12	100	16420	-67.3		270	022
	12	93	16855	-70.1			
	12	83	17540	-65.1			
	12	78	17918	-68.1			
	12	70	18580	-60.1		280	009
	12	62	19342	-57.7			
	12	50	20700	-58.5		100	004
	12	46	21225	-58.1			
	12	41	21956	-54.5			
	12	30	23870	-52.1		090	011
	12	23	25898	-50.1			
	12	20	26610	-50.3		080	011
	12	12	29858	-48.5			
	12	10	31170	-46.1		090	010
	12	7	33560	-42.5			
	12	5	35140	-26.5	71		
72295	12	1011	32	15.0	51		
	12	1000	124	14.2	63		
	12	962	449	12.8	73		
	12	927	758	11.0	50		
	12	903	976	10.4	25		
	12	880	1191	11.0	15		
	12	850	1479	9.0	15		
	12	749	2516	4.2	14		
	12	741	2603	5.4	14		
	12	700	3065	3.0	14		
72304	12	70	18710	-66.1		030	004
	12	62	19446	-65.9			
	12	54	20296	-60.5			
	12	50	20770	-60.1		080	006
	12	45	21426	-60.9			
	12	41	22011	-56.1			
	12	30	24020	-52.5		050	007
	12	27	24700	-53.3			
	12	20	26660	-46.9		110	004
	12	16	28136	-47.7			
	12	10	31260	-44.3		170	003
	12	9	31964	-45.7			
72311	12	985	255	18.2	84	330	003
72311	12	1000	118				
	12	970	388	25.8	54		
	12	882	1215	20.8	37		
	12	850	1531	17.4	42	310	004
	12	816	1877	14.4	63		
	12	778	2278	13.4	33		
	12	700	3180	7.8	29	350	007
	12	671	3507	6.8	14		
	12	662	3617	5.6	42		
	12	624	4098	3.4	15		
	12	500	5860	-7.1	15	020	009
	12	429	7033	-16.3	31		
	12	400	7560	-19.3	94	030	008
	12	374	8056	-22.9	77		
	12	300	9630	-35.1	68	030	006
	12	276	10206	-39.9	67		
	12	250	10880	-44.9		080	007
	12	233	11346	-49.1			
	12	218	11782	-49.5			
	12	200	12340	-53.3		110	018
	12	171	13333	-60.1			
	12	150	14140	-65.7		140	012
	12	134	14820	-69.1			
	12	105	16258	-74.7			
	12	100	16550	-73.9		100	005
	12	83	17656	-67.1			
	12	70	18680	-67.1		080	008
	12	50	20740	-60.7		090	008
	12	30	23970	-54.1		060	005
	12	20	26590	-51.7		080	009
	12	16	28057	-45.7			
	12	10	31180	-46.5			
72317	12	978	282	19.0	96	350	009
	12	1000	83				
	12	850	1477	15.0	94	050	022
	12	792	2072	13.8	91		
	12	749	2540	12.2	82		
	12	700	3114	8.8	86	050	020
	12	670	3474	6.6	78		
	12	651	3709	5.2	82		
	12	642	3822	5.0	74		
	12	561	4907	-1.8	92		
	12	534	5298	-2.9	58		
	12	517	5553	-4.9	68		
	12	500	5830	-6.7	41	040	023
	12	446	6713	-12.1	90		
	12	400	7540	-15.9	93	050	017
	12	373	8064	-18.3	91		
	12	334	8877	-25.1	78		
	12	322	9142	-26.8	9		
	12	300	9650	-30.9	7	080	003
	12	257	10728	-39.7	10		
	12	250	10920	-41.5		140	004
	12	200	12390	-52.1		130	008
	12	150	14200	-65.5		170	009
	12	138	14701	-70.3			
	12	121	15475	-73.9			
	12	109	16080	-70.1			
	12	100	16600	-71.9		080	003
	12	88	17263	-74.1			
	12	81	17840	-68.3			
	12	70	18720	-67.5		080	004
	12	57	19965	-65.1			
	12	50	20770	-60.9		080	007
	12	37	22669	-54.7			
	12	30	24020	-54.1		070	007
	12	20	26630	-52.3		100	004
	12	12	29955	-49.5			
72327	12	896	188	20.2	98	000	000
	12	1000	145				
	12	977	456	-24.3	66		
	12	850	1555	17.0	55	360	002
	12	760	2435	10.0	57		
	12	706	3100	4.4	82		
	12	700	3176	4.2	30	090	002
	12	693	3258	5.2	33		
	12	678	3436	4.6	22		
	12	661	3643	6.2	11		
	12	641	3894	6.0	7		
	12	582	4677	1.4	7		
	12	564	4929	.0	7		
	12	500	5880	-6.3	7	080	005
	12	442	6830	-13.7	8		
	12	400	7580	-20.9	16	110	004
	12	380	7956	-24.3	23		
	12	374	8072	-24.7	70		
	12	362	8308	-26.9	73		
	12	348	8591	-28.7	50		
	12	336	8841	-31.1	73		
	12	317	9251	-34.7	88		
	12	312	9362	-34.9	27		
	12	300	9640	-36.3	38	150	012
	12	290	9874	-38.1	58		
	12	284	10018	-38.5	20		
	12	250	10880	-45.5		140	008
	12	223	11632	-51.3			
	12	221	11691	-48.9			
	12	217	11811	-48.9			
	12	200	12350	-51.9		150	015
	12	150	14150	-65.5		180	008
	12	123	15337	-72.5			
	12	100	16560	-72.3		130	005
	12	70	18690	-65.3		080	005
	12	50	20770	-60.1		080	004

```
OCTOBER 01 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD
                 GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS

72327 12   30  24000 -53.9    080 008 72354 12   75  18340 -62.3           72381 12  579   4521  -6.7 14         72393 12  933    708  10.2 40         72405 12 1000    139  17.8 93
      12   22  26016 -48.5                  12   70  18760 -69.1    180 003       12  500   5660 -10.9 14 300 044       12  862   1360   5.8 39               12  977    337  16.4 96
      12   20  26640 -49.5    040 004       12   64  19309 -58.9                  12  400   7330 -24.1 15 290 045       12  850   1478   5.6 30 360 010       12  941    657  18.4 96
      12   10  31240 -44.5    110 006       12   50  20870 -58.9    170 003       12  334   8614 -36.1 16               12  840   1575   5.4 22               12  850   1530  14.2 94
      12    8  31948 -43.1                  12   43  21826 -54.7                  12  306   9217 -39.9 17               12  752   2474   3.2 12               12  815   1883  12.4 94
72340 12 1006     81  16.6 95 180 002       12   34  23325 -55.7                  12  300   9350 -43.1    280 049       12  700   3053   1.6 12 340 016       12  765   2412  11.4 66
      12 1000    134  21.4 86 190 003       12   30  24130 -53.7    080 006       12  250  10561 -49.5    270 057       12  691   3157   1.6 11               12  700   3154   6.2 76
      12  986    256  24.0 68               12   20  26760 -49.1    090 011       12  230  11108 -48.7                  12  681   3274   1.4 12         72423 12 1001    149  19.8 92 130 001
      12  929    772  21.0 68               12   15  28672 -43.3                  12  200  12030 -52.1    280 039       12  646   3701   4.6 13               12 1000    151  20.4 79 130 001
      12  850   1540  15.6 48 180 011       12   10  31400 -43.3    080 005       12  177  12814 -56.3                  12  580   4572   1.2 12               12  985    281  20.4 88
      12  778   2282  10.2 66               12    8  32911 -40.5                  12  150  13860 -54.7    270 038       12  500   5740  -9.3 13 310 021       12  974    378  20.8 73
      12  758   2498   9.0 57         72355 12  969    365  20.8 86 160 004       12  116  15464 -65.5                  12  452   6510 -15.9 14               12  963    476  22.0 75
      12  720   2921   6.2 70               12  936    697  18.8 93               12  100  16370 -65.5    270 024       12  406   7308 -22.9 15               12  937    712  21.4 68
      12  700   3157   6.6 24 180 012       12  915    891  19.8 75               12   76  18067 -58.7                  12  400   7420 -24.5 15 300 023       12  905   1011  19.0 72
      12  651   3750   5.4 38               12  906    976  20.0 49               12   70  18580 -60.9    240 015       12  392   7567 -25.3 18               12  880   1250  17.6 55
      12  605   4345   2.6 15               12  899   1042  19.0 74               12   58  19764 -55.5                  12  379   7811 -27.1 15               12  850   1554  15.8 39 320 004
      12  544   5193  -4.1 27               12  893   1099  19.0 56               12   50  20710 -58.9    210 004       12  304   9358 -40.3                  12  772   2362  10.8 46
      12  500   5860  -7.3 16 140 011       12  760   2458  10.0 96               12   44  21523 -52.9                  12  300   9450 -41.1    290 026       12  743   2679   7.6 49
      12  400   7550 -20.5 20 140 011       12  710   3020   7.6 87               12   30  23980 -53.5    100 009       12  293   9610 -42.5                  12  725   2880   6.6 31
      12  364   8240 -26.3 25               12  682   3351   7.4 77               12   26  24907 -50.5                  12  250  10660 -51.3    280 028       12  719   2948   7.4 31
      12  344   8649 -25.7 18               12  658   3645   7.0 42               12   20  26620 -50.3    090 014       12  249  10686 -51.5                  12  700   3173   7.6 11 120 005
      12  300   9630 -32.5 15 020 009       12  592   4500   -.7 82               12   15  28494 -51.1                  12  220  11484 -54.7            72425 12  989    255  19.4 94 060 002
      12  270  10363 -38.5 17               12  566   4858  -1.5 72               12   13  29433 -47.1                  12  200  12090 -54.8    270 033       12 1000    152
      12  250  10887 -42.5    340 017       12  525   5451  -6.1 58               12   10  31160 -46.9    110 007       12  187  12519 -55.5                  12  950    598  17.6 93
      12  200  12360 -55.5    350 015       12  484   6082 -10.1 17               12    7  33530 -45.5    350 001       12  166  13272 -59.3                  12  937    716  17.4 73
      12  181  12991 -59.3                  12  458   6506 -11.9 23               12    6  34561 -44.3                  12  153  13783 -59.1                  12  926    817  19.8 64
      12  150  14150 -64.1    300 005       12  432   6950 -15.1 28         72385 12  878   1197   1.6 70 050 002       12  150  13910 -60.1    270 037       12  912    948  19.6 52
      12  123  15345 -70.9                  12  328   8971 -30.1 11               12 1000    144                        12  147  14036 -61.1                  12  904   1024  20.4 60
      12  100  16570 -71.3    170 004       12  250  10850 -43.7    270 027       12  868   1304   3.4 48               12  124  15093 -61.1                  12  850   1551  17.0 59 080 006
      12   70  18610 -66.1    160 004       12  157  13828 -65.5                  12  850   1473   1.8 47 330 006       12  118  15398 -64.7                  12  823   1824  14.6 67
      12   50  20790 -57.7    060 004 72363 12  886   1099  17.6 78 180 011       12  837   1597   1.6 47               12  112  15715 -66.7                  12  814   1917  15.0 38
      12   30  24040 -54.5    070 010       12 1000     46                        12  815   1811   1.4 44               12  104  16163 -66.5                  12  775   2330  13.2 19
      12   27  24715 -54.1                  12  873   1224  17.0 90               12  773   2234  -1.5 43               12  100  16400 -67.5    280 025       12  755   2549  11.2 27
      12   20  26670 -46.7    050 005       12  850   1450  15.0 98 200 016       12  749   2485   -.9 17               12   95  16709 -67.5                  12  700   3180   8.6  9 080 008
      12   12  30069 -45.3                  12  820   1753  14.6 89               12  700   3022  -5.5 15 300 011       12   87  17244 -63.3                  12  675   3480   8.2  5
72349 12  965    439  17.8 87 120 003       12  800   1962  15.8 59               12  661   3468  -9.5 17               12   79  17837 -62.9                  12  595   4506   1.0  6
      12 1000    129                        12  778   2198  15.8 58               12  602   4182 -15.1 18               12   73  18329 -57.9                  12  586   4628   1.2  5
      12  850   1528  15.4 59 220 013       12  749   2518  13.8 51               12  589   4348 -13.1 15               12   70  18600 -57.3    280 006       12  536   5340  -2.3  7
      12  832   1709  14.8 47               12  700   3089   8.6 61 220 016       12  554   4811 -17.3 15               12   68  18783 -57.7                  12  500   5890  -5.7 14 060 013
      12  789   2048  11.6 62               12  683   3291   7.2 66               12  539   5016 -18.5 34               12   59  19676 -58.3                  12  400   7600 -19.3 13 050 008
      12  777   2280  10.2 46               12  665   3510   8.0 42               12  500   5570 -23.1 39 320 027       12   50  20720 -55.5    100 003       12  315   8329 -32.9 15
      12  761   2453   9.6 61               12  568   4780  -2.5 46               12  478   5883 -25.3 31               12   49  20849 -54.9                  12  300   2400 -34.5 38 100 008
      12  753   2540   9.2 31               12  542   5150  -4.3 77               12  457   6222 -28.3 33               12   40  22152 -53.1                  12  285   2756 -37.5 14
      12  749   2584  10.0 32               12  526   5385  -5.9 70               12  447   6380 -29.3 45               12   35  23013 -53.1                  12  260   3386 -39.9 22
      12  724   2864   7.8 16               12  508   5656  -8.1 89               12  400   7170 -35.7 34 320 025       12   34  23199 -54.3                  12  250   3653 -42.1
      12  700   3147   9.2 11 190 006       12  500   5790  -8.9 57 220 022       12  389   7363 -37.1 29               12   30  24000 -51.5    110 008       12  239   3956 -44.9
      12  640   3884   6.2 12               12  486   6010  -9.3 16               12  370   7710 -36.7 21               12   28  24449 -50.3                  12  234   4097 -44.5
      12  581   4668    .8 14               12  433   6892 -15.7 60               12  354   8016 -36.7 18               12   23  25731 -50.9                  12  200  12400 -52.3    210 011
      12  538   5264  -4.9 16               12  411   7284 -17.9 10               12  342   8256 -33.7 13               12   20  26650 -50.9    090 010       12  150  14210 -65.3    210 014
      12  500   5850  -7.7 11 180 013       12  400   7480 -18.8  8 250 021       12  313   8877 -33.7 15               12   18  27336 -51.1                  12  132  14977 -71.1
      12  400   7550 -20.3 16 180 015       12  300   9560 -33.5  9 250 036       12  300   9170 -35.5 14 290 043       12   16  28107 -48.3                  12  119  15592 -69.9
      12  384   7662 -21.7 15               12  289   9821 -34.9  8               12  286   9501 -37.9 13               12   12  30003 -47.9                  12  100  16620 -73.1    110 001
      12  387   7794 -21.1 14               12  268  10342 -39.7  8               12  264  10048 -42.1                  12   10  31210 -45.5    080 006       12   98  16739 -70.3
      12  357   8385 -24.7 13               12  250  10814 -43.1    260 037       12  257  10230 -41.3                  12    8  32695 -46.5                  12   70  18760 -64.7    090 003
      12  314   9304 -32.9 17               12  200  12280 -55.5    260 042       12  250  10417 -42.5    290 049       12    7  33590 -45.7    080 007       12   65  19215 -62.3
      12  300   9620 -34.1 15 240 012       12  171  13264 -62.1                  12  212  11515 -48.8                  12    6  34635 -37.7                  12   61  19607 -63.1
      12  274  10248 -39.3 15               12  150  14070 -64.7    240 025       12  200  11900 -50.3    270 039       12    5  35890 -36.3                  12   50  20850 -58.9    080 004
      12  250  10872 -42.3    270 025       12  114  15714 -72.7                  12  170  12953 -53.7            72402 12 1014      7  22.8 94 080 012       12   46  21376 -56.9
      12  200  12340 -54.1    280 016       12  100  16490 -71.9    240 016       12  159  13384 -53.1                  12 1000    123  22.4 94 100 013       12   43  21802 -58.1
      12  186  12801 -58.3                  12   82  17678 -65.5                  12  150  13760 -53.9    280 036       12  949    575  20.8 91               12   30  24100 -52.3    070 009
      12  150  14130 -66.5    240 013 72365 12  832   1620  14.4 78 200 009       12  119  15225 -60.3                  12  850   1531  15.6 89 140 016       12   25  25288 -49.1
      12  118  15567 -70.9                  12 1000     29                        12  110  15716 -59.9                  12  700   3159   6.4 92 140 020       12   20  26750 -49.7    070 005
      12  108  16091 -71.1                  12  850   1432                        12  100  16320 -54.1    270 012       12  665   3577   4.2 87               12   14  29102 -46.3
      12  100  16560 -70.5    240 010       12  821   1734  17.2 72               12   83  17494 -62.1                  12  640   3889   4.6 60         72429 12  985    306  16.8 98 100 002
      12   98  16680 -71.5                  12  700   3068   7.8 96 220 021       12   70  18560 -54.9    230 004       12  567   4863  -1.7 73               12 1000    165
      12   96  16802 -70.1                  12  651   3659   2.0 87               12   67  18838 -57.5                  12  500   5860  -5.7 58 120 015       12  974    389  20.2 86
      12   87  17386 -71.3                  12  559   4874  -3.9 96               12   55  20082 -58.3                  12  465   6424  -9.5 44               12  963    497  20.8 94
      12   75  18279 -64.3                  12  529   5307  -6.3 89               12   52  20438 -54.3                  12  400   7580 -19.5 73 090 008       12  928    816  21.6 46
      12   70  18700 -63.5    200 005       12  500   5760  -8.1 89 220 019       12   50  20690 -54.3    250 007       12  359   8361 -33.9 60               12  850   1567  16.0 51 010 004
      12   62  19447 -62.5                  12  474   6172 -10.7 86               12   47  21187  56.4                  12  300   9660 -33.1 54 140 004       12  830   1768  14.4 55
      12   55  20195 -57.5                  12  400   7450 -19.3 80 230 027       12   45  21536 -54.3                  12  262  10598 -40.1                  12  799   2088  12.6 24
      12   50  20800 -57.1    110 003       12  356   8305 -26.1 73               12   30  23970 -53.1    110 006       12  200  12390 -54.1    270 006       12  748   2637   9.2 15
      12   38  22540 -56.3                  12  325   8955 -33.3 60               12   20  25600 -50.9    080 007       12  150  14190 -66.9    290 012       12  700   3198   9.6  5 120 004
      12   30  24050 -52.7    060 011       12  312   9240 -35.5 53               12   10  31160 -46.7    070 001       12  135  14819 -71.5                  12  557   5045   -.9  8
      12   22  26060 -51.1                  12  300   9520 -37.1    250 040       12    7  33520 -46.9                  12  128  15134 -70.7                  12  500   5900  -7.1  7 080 006
      12   20  26680 -48.9    030 005       12  284   9898 -38.7            72391 12 1014      4   7.8 76 360 003       12  106  16239 -75.7                  12  431   7039 -15.7  9
      12   15  28579 -46.7                  12  250  10762 -45.1    250 053       12 1004     82  15.4 38               12  100  16570 -75.1    310 007       12  400   7590 -20.9 13 140 002
      12   12  30077 -41.1                  12  241  11008 -43.5                  12 1000    116  15.2 41 360 002       12   70  18690 -66.5    030 005       12  300   9650 -37.1 12 180 007
      12   10  31310 -43.3    040 004 72374 12  846   1488  10.6 54 270 005       12  982    269  15.0 29               12   50  20760 -59.5    040 010       12  282  10075 -40.1
      12    8  32810 -43.9                  12 1000     69                        12  895   1047  11.6                  12   30  24010 -51.9    050 008       12  250  10890 -44.1    210 010
72354 12  967    393  21.0 73 170 008       12  850   1450                        12  850   1480  11.4    340 008       12   23  25747 -48.1                  12  200  12360 -53.7    240 016
      12 1000     94                        12  700   3038   -.7 97 230 021       12  805   1931   8.6            72403 12 1008     68  18.4 84 040 009       12  150  14160 -64.9    240 016
      12  919    838  20.2 90               12  653   3589  -4.7 92               12  722   2820   3.0                  12 1000    154  18.8 81 050 010       12  131  14976 -69.9
      12  850   1506  17.6 68 200 017       12  636   3795  -7.1 32               12  700   3072   2.4    340 011       12  946    625  14.8 95               12  121  15448 -70.9
      12  787   2157  13.2 94               12  593   4345  -3.1 18               12  661   3534   1.0                  12  918    880  17.6 97               12  100  16580 -72.3    250 005
      12  700   3142   8.0 73 210 013       12  550   4938  -5.5 22               12  615   4114   1.8                  12  850   1541  14.2 88 100 017       12   70  18720 -63.9    160 001
      12  643   3838   5.4 56               12  500   5680 -12.5 22 240 034       12  559   4878  -1.5                  12  800   2049  11.8 91               12   50  20810 -57.5    070 005
      12  568   4840  -1.7 24               12  400   7340 -24.9 20 250 046       12  500   5760  -8.7    300 024       12  769   2378  10.8 76               12   30  24080 -52.8    050 004
      12  538   5269  -4.5 63               12  300   9380 -38.3 23 250 050       12  434   6837 -18.3                  12  755   2531  10.6 77               12   20  26710 -49.5    030 002
      12  519   5551  -6.1 38               12  256  10455 -45.3                  12  403   7384 -24.1                  12  700   3165   7.0 65 110 014       12   10  31350 -42.5
      12  500   5900  -7.9 96 200 008       12  250  10610 -44.9    250 054       12  400   7430 -24.5    280 026       12  655   3708   4.8 48         72433 12  996    185  18.2 89 130 002
      12  469   6394 -11.3 93               12  224  11344 -45.1                  12  316   9098 -38.5                  12  627   4059  -2.7 21               12 1000    143
      12  444   6812 -13.9 27               12  200  12090 -50.1    250 048       12  300   9460 -41.9    280 029       12  585   4612   1.4 17               12  988    256  21.6 95
      12  400   7600 -17.7 19 230 010       12  150  13920 -61.1    250 038       12  253  10591 -51.3                  12  500   5870  -6.5 15 090 019       12  979    335  23.8 76
      12  368   8219 -21.5 16               12  127  14954 -60.9                  12  250  10670 -51.5    270 033       12  400   7590  14.2 16 080 018       12  970    415  24.2 69
      12  300   9690 -34.9 24 240 018       12  122  15203 -62.5                  12  200  12110 -53.7    270 038       12  300   9710 -28.9 15 090 010       12  850   1550  16.4 34 220 005
      12  279  10295 -36.9 23         72381 12  930    729   8.8 57 260 005       12  183  12679 -55.5                  12  263  10639 -35.5 27               12  802   2040  12.4 32
      12  250  10940 -42.9    260 027       12 1000    116                        12  171  13107 -59.5                  12  250  10990 -37.1 14 240 004       12  707   3076   2.4 60
      12  200  12410 -54.7    270 024       12  862   1352   8.6 46               12  150  13920 -61.3    270 037       12  238  11328 -39.1 15               12  700   3160   5.6  1 190 007
      12  150  14200 -66.3    270 020       12  850   1468   8.4 19 340 008       12  114  15595 -68.3                  12  200  12500 -49.1    260 006       12  665   3580   7.4  1
      12  141  14573 -68.7                  12  808   1883   4.8 18               12  100  16400 -64.1    270 017       12  150  14350 -58.3    270 014       12  597   4459   2.8  1
      12  108  16153 -72.9                  12  700   3038  -1.5 15 320 012 72393 12 1004     99   9.4 80 340 002       12  120  15718 -69.5                  12  500   5870  -7.3    190 008
      12  100  16610 -70.3    240 013       12  643   3706  -7.5 15               12 1000    130   9.8 72 350 003       12  100  16790 -72.7    330 009       12  400   7560 -20.7  1 200 008
      12   85  17579 -69.1                  12  600   4244  -8.3 15               12  979    307  12.8 38         72405 12 1014     23  19.2 88 040 008       12  300   9620 -36.3  2 180 012
```

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72433	12	275	10218	-38.9	2		
	12	250	10863	-44.9		220	006
	12	200	12330	-54.1		250	009
	12	181	12963	-59.1			
	12	150	14130	-64.1		220	013
	12	136	14723	-68.7			
	12	108	16091	-72.5			
	12	100	16540	-70.5		240	007
	12	81	17793	-69.9			
	12	70	18680	-64.3		190	005
	12	64	19229	-63.7			
	12	60	19629	-58.9			
	12	50	20770	-58.9		080	004
	12	42	21865	-58.5			
	12	33	23399	-53.5			
	12	30	24010	-54.7		080	007
	12	20	26630	-49.9		020	004
	12	16	28091	-49.3			
	12	14	28978	-43.5			
	12	12	30014	-43.9			
72434	12	1002	139	21.2	83	210	001
	12	1000	153	22.2	68	220	001
	12	985	284	24.2	69		
	12	931	774	22.4	60		
	12	850	1563	16.6	67	220	010
	12	782	2160	13.4	51		
	12	740	2724	7.6	61		
	12	723	2914	5.6	73		
	12	706	3108	4.0	73		
	12	700	3184	7.4	9	200	008
72451	12	917	790	19.4	78	180	008
	12	1000	40				
	12	908	902	18.2	80		
	12	883	1121	17.4	88		
	12	850	1444	15.6	82	210	024
	12	829	1655	15.0	80		
	12	820	1747	17.2	63		
	12	810	1851	17.2	59		
	12	800	1956	16.2	67		
	12	758	2411	13.0	62		
	12	749	2511	12.4	41		
	12	700	3082	8.0	16	220	019
	12	636	3877	3.0	48		
	12	618	4086	1.0	59		
	12	583	4427	.4	34		
	12	534	5258	-5.3	9		
	12	500	5770	-8.7	10	230	018
	12	400	7460	-21.1	11	230	021
	12	384	7761	-22.1	11		
	12	332	8811	-31.3	18		
	12	300	9520	-36.7	6	250	030
	12	280	9995	-38.7	8		
	12	250	10759	-46.5		240	031
	12	223	11513	-49.5			
	12	200	12220	-53.9		250	042
	12	163	13503	-64.3			
	12	150	14010	-66.9		240	031
	12	140	14428	-66.1			
	12	130	14874	-69.1			
	12	123	15205	-68.5			
	12	100	16440	-71.7		230	019
	12	89	17132	-69.1			
	12	77	18012	-62.5			
	12	70	18600	-61.7		180	006
	12	63	19258	-57.9			
	12	50	20710	-58.9		240	004
	12	30	23960	-53.5		050	007
	12	24	25394	-54.1			
	12	20	26570	-50.7		020	003
	12	16	28032	-48.3			
72456	12	980	270	22.8	64	180	006
	12	1000	92				
	12	850	1486	16.4	77	220	020
	12	700	3126	6.8	96	220	013
	12	500	5820	-9.3	12	210	020
	12	400	7510	-20.5	13	210	023
	12	300	9580	-36.7	30	220	026
	12	250	10820	-46.3		230	026
	12	200	12280	-54.3		260	030
	12	150	14070	-64.5		240	025
	12	126	15318	6.8	96		
	12	104	16674	-70.5			
	12	100	16520	-67.9		240	010
	12	84	17570	-67.1			
	12	70	18690	-61.1		140	004
	12	65	19149	-61.9			
	12	50	20800	-56.5		220	002
	12	34	23256	-54.9			
	12	30	24060	-51.7		080	006
	12	20	26690	-51.1		070	002
	12	10	31290	-42.5		010	009
	12	8	32798	-42.5			
72460	12	806	1799	14.0	35	120	001
	12	798	875	16.0	41		
	12	620	3050	-.9	55	220	016
	12	541	5700	-4.1	17	220	049
	12	400	7380	-22.5	17	210	049
	12	300	9400	-38.1			
72469	12	825	1616	16.8	42	160	005
	12	1000	-54				
	12	850	1354				
	12	802	1852	17.4	29		
	12	700	2990	7.4	39	220	011
	12	644	3668	1.2	60		
72469	12	598	4260	-2.3	59		
	12	568	4668	-3.1	54		
	12	525	5287	-6.7	38		
	12	500	5670	-8.7	40	200	028
	12	484	5920	-10.7	7		
	12	469	6161	-12.3	15		
	12	423	6940	-16.7	18		
	12	400	7360	-22.7	21	200	021
	12	304	9303	-40.1			
	12	300	9390	-41.1		200	031
	12	269	10122	-47.1			
	12	250	10600	-50.7		210	034
	12	200	12030	-59.5		220	041
	12	185	12518	-59.1			
	12	164	13268	-62.3			
	12	152	13739	-60.9			
	12	150	13820	-59.3		240	045
	12	144	14077	-57.9			
	12	138	14300	-57.7			
	12	134	14634	-53.3			
	12	130	14729	-52.9			
	12	100	16370	-66.1			
	12	98	16492	-66.3			
	12	94	16747	-62.9			
	12	70	18590	-57.9		040	006
	12	62	19354	-58.7			
	12	53	20350	-53.9			
	12	50	20720	-56.1		360	006
	12	44	21529	-58.3			
	12	37	22630	-54.1			
72476	12	843	1475	7.2	78	170	003
	12	1000	27				
	12	850	1404				
	12	795	1959	6.0	61		
	12	748	2454	2.2	44		
	12	700	2984	-2.5	50	230	012
	12	661	3435	-6.1	96		
	12	570	4580	-12.5	100		
	12	530	5133	-14.5	100		
	12	513	5378	-18.5	16		
	12	500	5580	-18.3	16	200	042
	12	437	6578	-22.1	19		
	12	400	7220	-28.5	30	210	046
	12	348	8202	-36.3	23		
	12	300	9220	-40.1		220	054
	12	250	10460	-44.3		230	040
	12	200	11930	-50.5		230	041
	12	150	13810	-51.5		220	032
	12	138	14353	-50.5			
	12	100	16400	-61.7		200	019
	12	93	16847	-64.5			
	12	88	17189	-59.7			
	12	78	17848	-56.9			
	12	70	18630	-58.9		250	003
	12	67	18905	-59.5			
	12	63	19295	-54.7			
	12	50	20770	-53.9		250	005
	12	30	24060	-51.1		030	002
	12	20	26890	-52.1		260	001
	12	12	30044	-45.9			
72486	12	804	1808	-1.1	88	260	002
	12	1000	134				
	12	850	1457				
	12	780	2150	-3.3	74		
	12	734	2627	-7.1	100		
	12	700	2995	-9.3	100	300	011
	12	623	3886	-15.1	100		
	12	500	5510	-28.3	79	320	015
	12	412	6867	-39.5	64		
	12	400	7070	-40.3		300	016
	12	386	7313	-39.5			
	12	361	7769	-41.7			
	12	314	8713	-42.3			
	12	300	9020	-41.5		310	016
	12	284	9393	-40.1			
	12	250	10260	-42.9		290	021
	12	210	11433	-43.9			
	12	200	11760	-45.3		270	014
	12	172	12755	-50.5			
	12	150	13650	-49.3		270	017
	12	129	14626	-55.1			
	12	120	15090	-52.7			
	12	103	16068	-56.5			
	12	100	16260	-55.1		220	006
	12	77	17914	-59.1			
	12	74	18165	-56.5			
	12	70	18510	-57.7		210	006
	12	63	19172	-59.7			
	12	56	19919	-53.5			
	12	50	20650	-56.5		040	002
	12	30	23900	-54.5		150	004
	12	20	26500	-53.7		330	002
	12	12	29796	-52.1			
72493	12	70	18560	-59.3		300	006
	12	50	20680	-56.9		240	002
	12	30	23980	-51.1		140	007
	12	20	26610	-51.1		070	005
	12	10	31170	-46.7		070	001
	12	9	31872	-44.7			
72503	12	1021	6	17.6	78	060	006
	12	1009	116	16.6	75		
	12	1000	192	15.8	72	060	009
	12	989	285	14.8	74		
	12	976	397	15.8	59		
72503	12	922	878	15.2	36		
	12	909	998	17.8	15		
	12	897	1111	16.6	59		
	12	861	1459	17.6	11		
	12	850	1573	16.6	11	140	007
	12	825	1826	15.0	26		
	12	787	2222	11.8	14		
	12	764	2469	10.8	14		
	12	728	2869	8.2	21		
	12	700	3194	6.6	22	190	001
72509	12	1022	30	14.8	72	050	003
	12	1023	30	14.8	72		
	12	1014	104	14.4	58		
	12	1000	210	14.4	55	070	007
	12	924	873	11.6	24		
	12	904	1056	12.4	32		
	12	880	1281	11.4	32		
	12	850	1571	13.2	10	270	005
	12	810	1975	13.2	16		
	12	780	2290	10.6	18		
	12	757	2538	9.6	50		
	12	700	3185	4.2	65	300	008
72518	12	1014	89	7.2	98	000	000
	12	1000	0	10.4	96	070	001
	12	970	462	15.8			
	12	888	1207	13.9	16		
	12	850	1576	15.6	17	230	004
	12	744	2689	8.4	36		
	12	700	3188	4.6	70	290	005
	12	650	3787	1.0	47		
	12	630	4038	.6	17		
	12	621	4153	.6	43		
	12	595	4496	.8	13		
	12	500	5880	6.4	19	330	009
	12	400	7570	-20.1	16	320	013
	12	326	9058	-29.7	16		
	12	300	9650	-34.9	15	300	013
	12	278	10177	-39.3	17		
	12	250	10890	-45.3		310	013
	12	200	12340	-57.1		320	016
	12	169	13384	-66.1			
	12	157	13835	-62.5			
	12	150	14120	-63.9		300	026
	12	123	15316	-70.9			
	12	109	16039	-66.7			
	12	100	16550	-70.5		300	015
	12	81	17821	-63.9			
	12	74	18374	-64.7			
	12	70	18700	-61.9		340	006
	12	56	20079	-62.5			
	12	50	20780	-58.7		350	009
	12	46	21307	-56.1			
	12	42	21882	-58.3			
	12	35	23030	-58.1			
	12	30	24020	-52.9		300	011
	12	28	24468	-49.7			
	12	26	24952	-51.1			
	12	22	26039	-51.1			
	12	20	26660	-48.5			
	12	19	26998	-47.3			
72520	12	978	365	12.8	95	030	003
	12	1000	174				
	12	959	533	17.0	80		
	12	928	812	16.2	81		
	12	914	941	18.8	39		
	12	850	1560	16.8	23	120	007
	12	831	1752	16.6	14		
	12	700	3185	6.0	42	100	007
	12	670	3543	5.2	20		
	12	597	4474	-.7	10		
	12	565	4913	-.9	8		
	12	500	5880	-7.7	10	060	006
	12	460	6523	-12.1	10		
	12	400	7570	-20.9	18		
	12	300	5140	9.6			
	12	281	5634	-39.9	13		
	12	250	10870	-46.1		230	009
	12	242	11085	-47.9			
	12	224	11593	-49.5			
	12	200	17680	14.0	96		
	12	150	12330	-54.5			
	12	127	13353	-72.3			
	12	122	13589	-73.3			
	12	100	10350	15.4	92		
72528	12	996	224	12.2	83	160	003
	12	1000	181				
	12	952	601	20.2	24		
	12	850	1571	17.8	15	190	005
	12	795	2138	14.4	18		
	12	739	2747	8.4	57		
	12	719	2973	7.4	42		
	12	700	3195	5.4	56	230	002
	12	695	3253	4.6	65		
	12	655	3733	1.6	44		
	12	646	3844	1.0	24		
	12	637	3957	2.2	18		
	12	599	4453	2.6	8		
	12	500	5890	-6.9	10	320	007
	12	400	7590	-20.5	11	290	007
	12	346	8646	-28.5	13		
	12	300	9650	-34.3	13	290	009
	12	279	10153	-38.7	15		
	12	250	10900	-45.5		280	010
	12	200	12350	-57.1		270	007
72528	12	182	12841	-61.3			
	12	169	13402	-59.9			
	12	150	14140	-64.7		270	018
	12	129	15051	-69.3			
	12	113	15842	-68.9			
	12	100	16570	-71.7		280	013
	12	88	17323	-72.3			
	12	85	17530	-67.1			
	12	76	18208	-65.5			
	12	74	18372	-62.1			
	12	70	18720	-58.9		270	005
	12	63	19376	-62.3			
	12	58	19888	-61.3			
	12	53	20452	-57.5			
	12	50	20820	-56.9		350	007
	12	39	22389	-58.1			
	12	30	24060	-54.1		340	008
	12	27	24739	-51.9			
	12	20	26690	-51.3			
72532	12	992	202	18.8	87	170	004
	12	1000	132				
	12	967	429	21.6	79		
	12	936	711	22.4	60		
	12	850	1537	16.2	59	240	011
	12	830	1738	14.8	59		
	12	803	2016	12.0	72		
	12	770	2365	9.6	57		
	12	723	2882	4.8	82		
	12	700	3151	1.8	88	200	013
	12	696	3197	1.6	88		
	12	690	3267	4.4	20		
	12	679	3398	7.8	13		
	12	625	4076	4.8	15		
	12	570	4819	.0	17		
	12	500	5860	-8.1	15	220	012
	12	400	7550			210	016
	12	300	9610	-36.5	18	200	015
	12	282	10036	-40.1			
	12	250	10840	-45.5		210	014
	12	200	12300	-55.5		240	018
	12	168	13393	-62.7			
	12	150	14090	-63.5		240	020
	12	125	15191	-70.3			
	12	118	15485	-68.5			
	12	110	15956	-68.9			
	12	100	16520	-71.9		230	010
	12	92	17013	-70.3			
	12	81	17781	-64.3			
	12	70	18680	-63.1		190	005
	12	66	19041	-63.9			
	12	60	19634	-57.9			
	12	50	20790	-57.3		120	004
	12	30	24050	-53.1		120	002
	12	27	24727	-54.5			
	12	24	25489	-50.3			
	12	20	26670	-51.7			
72534	12	994	188	21.8	78	190	004
	12	1000	138				
	12	989	245	20.8	89		
	12	979	333	22.8	84		
	12	968	431	25.2	73		
	12	960	504	25.4	65		
	12	898	1083	20.8	56		
	12	850	1552	16.4	63	240	012
	12	841	1642	15.8			
	12	820	1856	16.0	45		
	12	788	2191	12.4	47		
	12	755	2547	9.0	53		
	12	700	3173	3.0	79	220	011
72553	12	961	406	21.6	74		
	12	945	551	21.8	73		
	12	904	932	18.0	79		
	12	850	1458	18.2	77		
	12	826	1702	17.0	76		
	12	773	2262	12.8	88		
	12	733	2705	10.0	71		
	12	723	2819	9.8	34		
	12	700	3103	8.8	19	210	013
	12	592	4465	-.3	18		
	12	556	4962	-4.7	58		
	12	541	5177	-4.9	45		
	12	500	5800	-10.7	52	220	018
	12	478	6144	-12.9	92		
	12	456	6502	-15.1	100		
	12	422	7083	-18.9	54		
	12	400	7479	-22.5	53		
	12	363	8186	-26.3	68		
	12	300	9532	-37.7	62		
	12	273	10174	-43.7			
	12	250	10760	-48.3		210	028
	12	213	11801	-54.1			
	12	125	15121	-66.9			
	12	100	16470	-66.5			
	12	88	17178	-64.9			
	12	80	17826	-66.7			
	12	74	18303	-61.5			
	12	70	18640	-61.9		200	009
	12	56	20038	-56.7			
	12	50	20760	-57.5		260	005
	12	34	23212	-54.7			
72562	12	907	849	18.2	84	140	007
	12	1000	5				
	12	850	1398	15.8	92	190	016
	12	700	3040	9.6	13	210	015
72562	12	500	5730	-11.5	33	190	018
	12	400	7400	-23.3	72	210	020
	12	300	9440	-39.1		200	019
	12	200	12110	-52.1		230	031
	12	70	18590	-61.9		200	009
	12	50	20710	-57.5		200	004
	12	30	23960	-54.7		030	004
	12	20	26590	-49.1		310	006
	12	16	28058	-48.1			
	12	13	29420	-50.3			
72572	12	875	1288	4.2	81	140	004
	12	1000	193				
	12	865	1288	1.6	87		
	12	850	1527	2.8	78	180	004
	12	835	1670	.6	88		
	12	800	2012	-2.1	100		
	12	700	3073	-6.7	100	320	009
	12	546	4860	-21.1	82		
	12	500	5640	-19.3	54	360	014
	12	444	6501	-31.9	73		
	12	410	7058	-36.9	64		
	12	400	7270	-30.9		020	022
	12	361	7977	-44.7			
	12	345	8280	-45.7			
	12	332	8536	-44.7			
	12	318	8825	-44.1			
	12	300	9240	-46.9		010	031
	12	283	9630	-42.9			
	12	250	10468	-41.7		220	016
	12	200	11890	-50.7		310	021
	12	181	12547	-46.1			
	12	167	13079	-49.1			
	12	150	13760	-53.1		310	013
	12	144	14024	-51.5			
	12	136	14398	-50.7			
	12	113	15583	-54.3			
	12	100	16350	-58.7		300	007
	12	93	16809	-55.9			
	12	89	17090	-54.5			
	12	74	18256	-60.3			
	12	70	18520	-58.1		220	006
	12	67	18797	-56.9			
	12	50	20650	-55.3		190	002
	12	33	23314	-53.3			
	12	30	23930	-54.3		170	002
	12	28	24371	-55.9			
	12	23	25636	-51.3			
	12	20	26540	-51.5		300	004
	12	17	27584	-51.9			
72576	12	820	1700	.2	100	000	000
	12	1000	75				
	12	850	1408				
	12	700	2959	-4.9	100	070	002
	12	680	3186	-6.1	100		
	12	652	3515	-6.3	100		
	12	595	4228	-10.5	56		
	12	539	4983	-12.7	89		
	12	500	5560	-16.3	76	170	028
	12	483	5819	-18.1	68		
	12	456	6245	-22.1	90		
	12	441	6490	-24.3	35		
	12	400	7190	-29.7	19	170	033
	12	332	8490	-40.1			
	12	300	9180	-44.7		180	032
	12	268	9927	-49.3			
	12	250	10380	-49.5		170	030
	12	200	11840	-49.7		180	032
	12	150	13710	-52.3		200	018
	12	138	14247	-54.5			
	12	126	14832	-52.7			
	12	104	16064	-55.3			
	12	100	16310	-53.5		220	017
	12	90	16980	-58.3			
	12	84	17420	-52.5			
	12	74	18229	-57.9			
	12	70	18590	-57.5		230	005
	12	50	20720	-54.9		190	005
	12	30	23990	-54.7		250	008
	12	21	26295	-50.3			
	12	20	26610	-51.9		280	006
	12	13	29401	-52.1			
72583	12	869	1312	2.2	73	000	000
	12	1000	170				
	12	862	1380	.8	43		
	12	850	1492	.4	51	310	005
	12	738	2607	-8.1	91		
	12	700	3021	-10.1	91	350	010
	12	668	3380	-12.5	100		
	12	659	3483	-13.9	91		
	12	641	3694	-13.3	51		
	12	602	4170	-15.3	21		
	12	576	4503	-16.5	26		
	12	551	4835	-18.3	72		
	12	500	5560	-22.3	53	350	023
	12	467	6058	-26.1	42		
	12	400	7150	-33.5	39	360	023
	12	377	7561	-38.9	32		
	12	331	8442	-44.9			
	12	319	8690	-43.7			
	12	300	9100	-45.9		360	050
	12	262	9993	-50.3			
	12	250	10300	-48.9		350	037
	12	234	10737	-46.5			
	12	200	11770	-49.5		250	025

OCTOBER 01 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72583 12  190  12105 -51.1
      12  177  12567 -50.1
      12  150  13640 -52.1     310 011
      12  100  16230 -57.3     320 005
      12   87  17114 -55.7
      12   79  17725 -58.1
      12   70  18490 -54.3     220 003
      12   60  19466 -59.9
      12   50  20620 -53.7     280 001
      12   39  22211 -55.3
      12   30  23900 -50.9     000 000
      12   20  26540 -51.1     270 002
      12   10  31050 -50.3
72597 12  975    405   5.6  91 000 000
      12 1000    190
      12  972    426   5.4  61
      12  954    579   5.4  81
      12  921    866   5.6  81
      12  869   1338   2.2  85
      12  850   1516   1.4  75 030 006
      12  782   2180  -4.1 100
      12  771   2292  -3.1  25
      12  763   2375    .6  22
      12  700   3065  -2.3  20 010 011
      12  598   4303  -7.3  32
      12  580   4541  -6.3  32
      12  500   5870 -15.5  38 340 021
      12  479   6192 -18.1  41
      12  462   6461 -19.9  68
      12  438   6855 -21.7  44
      12  400   7340 -26.7  42 350 026
      12  323   8845 -38.1  32
      12  300   9340 -43.7     350 028
      12  250  10538 -53.9     340 028
      12  235  10933 -56.5
      12  217  11444 -52.3
      12  200  11870 -54.9     340 021
      12  190  12297 -55.7
      12  180  12642 -54.9
      12  164  13231 -59.1
      12  150  13790 -59.9     350 023
      12  135  14445 -62.1
      12  104  16066 -59.9
      12  100  16310 -57.1     350 009
      12   91  16903 -59.7
      12   83  17483 -56.1
      12   70  18570 -58.1     280 003
      12   50  20700 -54.7     240 004
      12   44  21516 -55.7
      12   39  22292 -51.5
      12   33  23372 -53.3
      12   30  23990 -51.5     250 005
      12   25  25182 -48.5
      12   20  26650 -50.3     240 006
      12   13  29462 -50.3
72600 12 1016      4  11.0  71 350 012
      12 1000    140   9.8  66 350 013
      12  967    417   7.0  65
      12  895   1045    .8  97
      12  859   1373  -1.1  95
      12  850   1459  -1.1  64 350 016
      12  843   1525  -1.1  47
      12  789   1954   1.0  22
      12  734   2632  -2.1  28
      12  714   2852  -1.5  33
      12  700   3008  -2.7  39 330 028
      12  684   3191  -4.5  46
      12  652   3569  -3.7  18
      12  500   5610 -16.7  19 320 048
      12  492   5731 -17.5   7
      12  468   6106 -16.9  21
      12  449   6416 -18.3  20
      12  439   6585 -16.5  21
      12  400   7280 -23.1  23 320 062
      12  381   7635 -25.7  25
      12  360   8044 -27.5  22
      12  300   9330 -38.1  23 320 058
      12  294   9469 -39.3  22
      12  250  10560 -48.7     320 057
      12  213  11592 -57.5
      12  200  11990 -59.1     320 082
      12  185  12476 -61.3
      12  170  13000 -61.5
      12  150  13780 -57.5     320 039
      12  123  15025 -60.3
      12  100  16330 -55.1     310 022
      12   98  16394 -55.1
      12   86  17287 -58.3
      12   70  18590 -56.5     340 012
      12   61  19458 -59.3
      12   50  20710 -56.1     340 008
      12   40  22137 -53.5
      12   30  24000 -52.1     240 007
      12   25  25196 -46.3
      12   24  25466 -48.1
      12   20  26670 -46.7
      12   16  28157 -44.7
72606 12 1024     19   8.8  71 090 002
      12 1000    215  13.0  30 080 006
      12  912    981   8.2  46
      12  889   1192   8.8  19
      12  850   1565  10.0   5 300 007
      12  795   2120  10.6  14
      12  748   2623   6.8  36

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72606 12  711   3037   3.6  83
      12  700   3165   3.0  77 320 012
      12  654   3712   -.5  87
      12  632   3985   -.7  59
      12  599   4411  -2.9  63
      12  567   4845  -3.3  12
      12  500   5840  -7.7   6 310 018
      12  400   7530 -20.7  13 310 024
      12  348   8545 -28.1  33
      12  300   9600 -35.3  19 310 027
      12  279  10101 -39.9  19
      12  250  10840 -46.3     310 030
      12  200  12280  51.8     320 025
      12  156  14208 -68.3
      12  150  14040 -68.1     310 029
      12  135  14678 -64.9
      12  116  15591 -70.3
      12  100  16490 -64.1     320 022
      12   82  17695 -67.7
      12   70  18660 -62.3     350 011
      12   50  20760 -58.9     350 013
      12   30  23990 -55.7     360 005
      12   20  26620 -47.7     290 011
      12   14  29003 -42.5
      12   12  30038 -45.5
      12   10  31260 -43.7     290 008
      12    8  32768 -41.3
72637 12   70  18700 -61.1     270 006
      12   50  20800 -58.5     010 005
      12   30  24040 -54.7     320 009
      12   20  26660 -50.9     290 007
      12   10  31220 -43.5
72645 12  987    214  21.6  68 190 008
      12 1000     92
      12  963    424  21.4  68
      12  917    847  22.2  38
      12  850   1498  17.0  48 240 026
      12  806   1947  13.4  62
      12  772   2307  10.4  50
      12  746   2591   9.0  78
      12  727   2804   8.8  66
      12  713   2964   7.8  79
      12  700   3123   7.4  72 240 022
      12  652   3702   2.8  91
      12  615   4173   1.2  60
      12  589   4519  -1.1  87
      12  577   4683   -.7  51
      12  561   4907  -1.7  28
      12  500   5820  -7.7  11 240 032
      12  458   6495 -13.1  10
      12  444   6731 -14.9  38
      12  421   7131 -18.1  15
      12  400   7510 -20.9   9 240 032
      12  335   8796 -30.1  14
      12  300   9570 -36.5  64 240 027
      12  286   9899 -39.1  62
      12  250  10810 -46.1     240 031
      12  200  12260 -58.1     220 028
      12  150  14050 -63.9     250 028
      12  120  15401 -69.1
      12  100  16490 -67.3     250 022
      12   70  18680 -60.5     220 007
      12   53  20428 -56.9
      12   50  20800 -58.1     320 001
      12   37  22713 -54.3
      12   32  23639 -56.7
      12   30  24050 -54.7     320 003
      12   22  26042 -53.1
72655 12  971    318  17.2  87 230 006
      12 1000     63
      12  965    375  15.8  72
      12  942    579  14.0  86
      12  888   1077  15.8  96
      12  850   1445  13.2  54 240 010
      12  841   1534  13.2  44
      12  831   1635  16.4  23
      12  700   3069   7.0  17 260 009
      12  645   3734   1.8  23
      12  613   4144   2.4   9
      12  500   5760  -8.9  10 230 016
      12  400   7440 -23.5  12 230 019
      12  300   9480 -38.7  17 230 028
      12  250  10700 -48.1     230 037
      12  213  11730 -58.1
      12  200  12120 -56.7     230 033
      12  190  12445 -56.7
      12  169  13180 -61.1
      12  150  13920 -61.5     240 030
      12  116  15505 -63.9
      12  100  16420 -61.7     220 011
      12   86  17348 -64.5
      12   80  17793 -61.7
      12   75  18199 -54.7
      12   70  18640 -54.3     280 005
      12   60  19621 -57.5
      12   50  20780 -56.7     240 002
      12   30  24040 -53.5     270 009
      12   20  26660 -51.5     290 012
      12   13  29495 -45.5
72662 12  897    966   9.4  80 360 005
      12 1000     62
      12  882   1105   7.6 100
      12  861   1303   8.4 100
      12  850   1408   8.2 100

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72662 12  786   2051   5.2 100
      12  764   2283   5.8 100
      12  745   2489   5.8  74
      12  706   2928   6.0  74
      12  700   3004   6.2  52 180 019
      12  693   3086   7.0  49
      12  648   3633   3.2  38
      12  587   4696  -5.9  62
      12  540   5076  -8.5  37
      12  500   5670 -13.1  43 190 020
      12  490   5824 -14.1  67
      12  474   6075 -16.3  69
      12  421   6957 -22.1  36
      12  400   7340 -24.9  57 200 025
      12  364   8018 -30.3  55
      12  351   8275 -32.7  62
      12  330   8707 -35.9  42
      12  313   9072 -39.5  46
      12  300   9360 -42.1     200 028
      12  250  10567 -52.1     200 030
      12  219  11411 -58.7
      12  200  11980 -59.1     230 037
      12  180  12303 -57.3
      12  156  13539 -60.9
      12  150  13780 -59.1     220 027
      12  133  14534 -59.1
      12  123  15027 -56.9
      12  100  16330 -60.7     220 005
      12   90  16988 -59.3
      12   81  17643 -62.5
      12   70  18550 -58.9     230 005
      12   54  20196 -54.3
      12   50  20690 -55.7     210 003
      12   35  22862 -55.7
      12   30  23950 -54.3     270 005
      12   20  26560 -53.1     280 013
      12   10  31080 -48.1     280 019
      12    8  32556 -46.5
72681 12  911    871   6.6  65 320 006
      12 1000    100
      12  895   1018   5.6  56
      12  850   1438   3.6  56 360 018
      12  700   2989  -6.3  80 020 010
      12  675   3273  -7.3  93
      12  585   4374 -13.7 100
      12  517   5301 -20.3  96
      12  500   5550 -21.1  67 030 017
      12  461   6144 -25.7  42
      12  400   7160 -34.1  35 020 015
      12  367   7756 -39.7  36
      12  308   8928 -49.9
      12  300   9110 -45.7     010 023
      12  250  10320 -47.1     010 023
      12  200  11780 -49.9     010 020
      12  180  12467 -51.3
      12  150  13660 -49.1     350 008
      12  113  15495 -54.9
      12  100  16280 -53.3     280 002
      12   70  18560 -56.3     220 007
      12   64  19127 -58.3
      12   53  20327 -53.5
      12   50  20710 -55.5     240 004
      12   30  24010 -50.1     280 003
      12   25  25193 -53.1
      12   20  26640 -50.7     260 011
      12   15  28514 -50.7
72694 12 1015     61   5.6  97 000 000
      12 1000    183   8.2 100 330 001
      12  977    375   9.8  89
      12  912    941   5.2  81
      12  850   1515    .4 100 290 005
      12  820   1802  -1.1 100
      12  807   1929  -1.9  73
      12  779   2211    .2  24
      12  759   2420   1.0  19
      12  700   3069  -1.5  20 350 011
      12  663   3500  -3.3  21
      12  609   4166  -7.7  44
      12  549   4967 -11.1  78
      12  500   5680 -15.3  71 350 019
      12  425   6884 -25.1  93
      12  400   7330 -28.3  85 340 018
      12  382   7659 -30.7  84
      12  330   8681 -38.9  58
      12  300   9320 -44.5     360 022
      12  250  10520 -53.9     360 027
      12  235  10915 -56.7
      12  230  11052 -53.7
      12  200  11950 -54.3     350 021
      12  150  13770 -60.3     350 016
      12  127  14801 -62.9
      12  114  15473 -58.7
      12  100  16290 -60.7     340 008
      12   90  16950 -57.9
      12   70  18530 -58.1     280 003
      12   50  20660 -56.5     240 006
      12   30  23930 -52.5     250 009
      12   20  26570 -50.5     260 009
      12   14  28893 -51.1
      12   12  29906 -46.3
      12   10  31110 -46.3     270 018
      12    8  32595 -45.7
72701 12 1022     41   4.6  87 320 002
      12 1005    171   7.4  53

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72701 12 1000    212   7.0  53 350 005
      12  890   1159   1.8  55
      12  850   1536   6.6  16 340 018
      12  843   1604   7.6  12
      12  700   3114    .2  17 320 024
      12  691   3218   -.3  17
      12  606   4252  -8.1  24
      12  587   4500  -6.7  32
      12  500   5740 -14.1  51 310 034
      12  480   5893 -14.9  55
      12  424   6975 -20.7  36
      12  416   7116 -20.1  30
      12  400   7410 -21.5  22 320 039
      12  300   9470 -37.7  20 320 042
      12  288   9750 -40.1
      12  250  10690 -48.7     320 048
      12  200  12120 -60.1     330 040
      12  167  13223 -68.5
      12  150  13870 -65.7     320 066
      12  125  14989 -61.7
      12  100  16370 -60.9     320 015
      12   76  18073 -61.7
      12   70  18580 -58.3     010 010
      12   52  20441 -60.5
      12   50  20700 -57.1     070 007
      12   40  22117 -55.5
      12   30  23960 -54.3     320 018
      12   21  26294 -45.1
      12   20  26620 -45.1     260 014
      12   12  30055 -42.1
72712 12 1002    191   3.2  73 310 003
      12 1000    207   4.0  52 320 003
      12  990    289   6.4  52
      12  921    877   3.0  60
      12  877   1277   8.2  12
      12  850   1535   8.0  12 340 013
      12  773   2313   5.0  13
      12  700   3115   -.5  14 320 018
      12  601   4315  -8.3  44
      12  590   4459  -7.3  29
      12  508   5609 -14.3  66
      12  500   5730 -14.3  66 310 028
      12  400   7400 -21.5  40 320 032
      12  300   9460 -36.5  30 310 040
      12  286   9789 -39.5  25
      12  250  10700 -47.5     330 040
      12  200  12130 -59.7     330 042
      12  162  13423 -67.5
      12  150  13890 -67.3     320 024
      12  100  16380 -61.5     320 028
      12   94  16766 -58.9
      12   81  17691 -62.9
      12   70  18590 -61.1     350 011
      12   50  20700 -58.1     310 006
      12   30  23830 -55.5     320 008
      12   26  24841 -56.3
      12   20  26540 -48.3     300 006
      12   10  31160 -42.3     230 005
      12    7  33590 -39.5     230 006
      12    5  35940 -29.1
72722 12 1002    170   5.6 100 150 005
      12 1000    186   6.2 100 150 005
      12  958    541  12.4  67
      12  910    972  13.4  24
      12  884   1216  14.0  18
      12  850   1549  13.4  76 250 012
      12  845   1599  13.4  89
      12  778   2286   7.8 100
      12  750   2588   8.0  87
      12  704   3106   5.0  45
      12  700   3159   4.6  48 300 013
      12  609   4271  -5.9  85
      12  594   4468  -1.9  31
      12  500   5820  -9.3  31 290 023
      12  497   5866  -9.5  31
      12  400   7510 -22.3  29 290 030
      12  374   8000 -26.5  31
      12  335   8788 -31.1  36
      12  325   9003 -31.3  55
      12  300   9560 -35.9  47 300 025
      12  280  10035 -40.1
      12  250  10800 -46.5     300 026
      12  200  12250 -58.3     280 028
      12  183  12803 -63.3
      12  162  13545 -67.1
      12  155  13814 -63.3
      12  150  14010 -63.1     300 029
      12  139  14479 -63.1
      12  111  15837 -71.1
      12  102  16347 -63.1
      12  100  16480 -63.7     300 016
      12   87  17329 -66.3
      12   70  18660 -61.3     330 007
      12   55  20169 -57.7
      12   50  20770 -58.9     310 008
      12   40  22166 -60.1
      12   36  22825 -59.1
      12   33  23377 -53.9
      12   30  23990 -53.9     340 009
      12   21  26280 -54.1
      12   20  26600 -52.7     290 010
      12   17  27663 -47.1
      12   11  30553 -45.9
      12   10  31190 -41.9     270 018

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72722 12    7  33630 -37.9
72734 12  985    221  15.8  96 110 003
      12 1000     96
      12  965    407  17.8  97
      12  942    614  21.0  85
      12  912    893  21.6  56
      12  850   1497  17.4  83 240 024
      12  810   1904  13.2  67
      12  783   2188  11.8  43
      12  765   2381  10.0  40
      12  720   2880   5.2  56
      12  700   3115   4.0  48 230 024
      12  675   3409   2.2  44
      12  656   3640   4.8   8
      12  639   3853   4.0  11
      12  606   4281    .2  78
      12  590   4495  -1.5  78
      12  565   4838  -3.7  46
      12  557   4951  -3.9  54
      12  518   5521  -6.7  17
      12  511   5627  -7.3  45
      12  500   5800  -8.5  41 250 031
      12  489   5972  -9.9  44
      12  482   6083 -10.7  56
      12  474   6211 -12.1  33
      12  459   6456 -13.5   5
      12  400   7490 -22.3   3 250 035
      12  386   7751 -23.3  77
      12  373   8001 -25.3  88
      12  353   8399 -27.9  66
      12  341   8646 -29.9  55
      12  329   8901 -31.3  32
      12  300   9550 -35.9  12 250 038
      12  280  10025 -39.9  15
      12  250  10789 -46.3     250 031
      12  200  12230 -57.3     240 030
      12  150  14020 -65.1     260 029
      12  124  15174 -67.3
      12  110  15891 -70.5
      12  100  16460 -66.3     250 020
      12   81  17737 -66.3
      12   75  18211 -59.5
      12   70  18650 -58.5     270 010
      12   50  20770 -57.7     280 006
      12   30  24010 -55.3     310 006
      12   20  26610 -52.5     300 009
      12   10  31180 -44.3     260 013
      12    9  31890 -41.9
72747 12  962    361  13.8  96 270 005
      12 1000     31
      12  870   1202  10.0  96
      12  850   1395   9.8  62 320 009
      12  816   1735  12.0  35
      12  715   2827   5.8  42
      12  700   3002   6.0   9 290 012
      12  558   4814  -6.7   9
      12  542   5041  -6.5   8
      12  500   5670 -11.1   9 270 026
      12  400   7340 -23.5   9 260 030
      12  300   9380 -40.1     240 028
      12  250  10594 -51.5     230 028
      12  200  12020 -57.9     240 026
      12  177  12786 -60.5
      12  150  13820 -59.7     250 028
      12  122  15111 -58.9
      12  118  15320 -57.9
      12  100  16360 -61.5     230 012
      12   82  17585 -63.3
      12   75  18141 -57.7
      12   70  18570 -58.1     280 007
      12   51  20577 -65.5
72764 12  950    506  12.2  96 030 005
      12 1000     71
      12  932    664   9.4  85
      12  899    961   7.4  95
      12  877   1165   8.2  94
      12  850   1422   6.6  92 010 008
      12  836   1559   9.6  78
      12  808   1842  10.4  46
      12  737   2599   5.6  52
      12  713   2868   3.4  74
      12  700   3021   2.4  64 250 012
      12  635   3801  -2.1  43
      12  573   4607  -8.5  62
      12  524   5293 -13.5  51
      12  500   5650 -15.9  67 230 021
      12  479   5972 -18.5  76
      12  452   6403 -20.3  36
      12  400   7300 -26.3  20 230 028
      12  318   8916 -39.1  22
      12  300   9310 -42.7     230 030
      12  250  10520 -52.3     230 031
      12  213  11541 -58.7
      12  205  11783 -56.7
      12  200  11940 -57.3     220 034
      12  150  13740 -62.5     230 026
      12  127  14769 -61.5
      12  123  14970 -55.9
      12  100  16280 -58.7     240 011
72768 12  932    700   6.0  73 360 006
      12 1000    114
      12  923    776   5.8  61
      12  880   1163   2.4  94
      12  850   1443   2.2  97 040 003
```

OCTOBER 01 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72768	12	838	1558	2.4	96		
	12	819	1744	4.4	70		
	12	700	3008	-2.7	89	220	002
	12	650	3594	-4.9	87		
	12	591	4336	-9.3	75		
	12	571	4603	-8.1	44		
	12	518	5353	-12.7	36		
	12	500	5620	-15.1	38	230	011
	12	467	6132	-19.3	59		
	12	400	7260	-28.5	56	220	016
	12	328	8651	-39.3	61		
	12	300	9260	-44.5		220	033
	12	252	10402	-54.7			
	12	250	10450	-54.5		230	032
	12	246	10553	-54.5			
	12	241	10686	-50.1			
	12	200	11890	-56.9		230	031
	12	193	12115	-58.1			
	12	178	12701	-54.1			
	12	150	13720	-55.1		210	018
	12	100	16310	-55.5		230	014
	12	88	17128	-53.3			
	12	70	18590	-58.1		240	010
	12	62	19363	-53.3			
	12	50	20740	-56.1		270	008
	12	30	24000	-54.7		280	006
	12	20	26610	-53.1		250	005
	12	15	28471	-51.5			
	12	11	30474	-53.9			
	12	10	31090	-49.3		250	016
	12	8	32565	-45.7			
72775	12	886	1123	1.0	95	100	002
	12	1000	128				
	12	876	1206	1.4	64		
	12	850	1448	.2	85	180	053
	12	827	1667	-1.7	83		
	12	798	1951	-1.5	91		
	12	784	2092	-2.5	87		
	12	764	2297	-1.7	36		
	12	751	2434	-.9	22		
	12	700	2995	-2.9	23	060	006
	12	650	3576	-7.9	29		
	12	634	3769	-9.1	82		
	12	586	4374	-12.7	85		
	12	500	5580	-17.5	28	070	010
	12	425	6775	-28.9	27		
	12	400	7210	-29.9	50	240	012
	12	328	8595	-39.9	62		
	12	300	9200	-45.5		190	030
	12	259	10160	-54.7			
	12	250	10380	-53.9		210	024
	12	223	11109	-57.1			
	12	175	12659	-52.7			
	12	162	13155	-54.7			
	12	130	14565	-54.1			
	12	121	15028	-51.7			
	12	108	15758	-56.3			
	12	100	16250	-53.7			
	12	81	17594	-57.1			
	12	70	18520	-55.9		230	008
	12	68	18705	-54.1			
	12	54	20169	-58.5			
	12	50	20660	-54.1		240	008
	12	36	22756	-56.5			
	12	30	23920	-54.1		260	005
	12	20	26520	-54.1		290	002
	12	10	31010	-50.1		070	172
	12	7	33364	-45.5			
72785	12	930	721	2.8	79	290	002
	12	1000	130				
	12	913	877	6.6	65		
	12	850	1459	3.0	56	310	006
	12	809	1857	-.1	70		
	12	785	2099	1.4	27		
	12	760	2360	2.2	18		
	12	700	3021	-1.5	24	360	011
	12	676	3287	-3.9	27		
	12	639	3739	-5.9	90		
	12	563	4718	-12.7	89		
	12	555	4827	-12.7	69		
	12	500	5620	-20.1	100	010	016
	12	492	5740	-18.5	74		
	12	447	6448	-23.5	82		
	12	438	6596	-24.3	67		
	12	400	7250	-29.1	56	020	018
	12	372	7764	-33.7	69		
	12	339	8410	-37.5	47		
	12	300	9240	-44.7		010	024
	12	250	10433	-54.9		010	028
	12	200	11860	-53.7		020	022
	12	150	13700	-56.5		010	019
	12	126	14810	-55.3			
	12	120	15120	-57.3			
	12	100	16270	-54.9		340	004
	12	70	18550	-54.7		220	007
	12	56	19870	-57.1			
	12	50	20690	-55.5		260	007
	12	30	23970	-53.1		270	006
	12	20	26580	-53.3		260	007
	12	12	29886	-51.1			
	12	10	31090	-43.9			
72797	12	1014	59	7.6	94	320	001
	12	1000	169	10.4	96	280	002
	12	863	1374	1.8	100		
72797	12	850	1501	2.4	55	250	004
	12	826	1742	3.2	18		
	12	780	2197	4.8	15		
	12	700	3073	-1.5	50	310	008
	12	672	3397	-3.7	80		
	12	643	3744	-4.8	100		
	12	542	5067	-12.9	81		
	12	500	5680	-18.1	88	320	017
	12	495	5755	-17.9	19		
	12	485	5908	-16.7	19		
	12	400	7330	-26.3	27	330	018
	12	319	8920	-40.1			
	12	300	9340	-43.5		330	019
	12	250	10539	-53.9		340	024
	12	220	11352	-57.8			
	12	200	11960	-53.1		330	017
	12	150	13790	-58.9		330	014
	12	129	14731	-61.5			
	12	100	16310	-60.7		330	007
	12	70	18550	-57.1		270	004
	12	50	20680	-55.5		280	006
	12	30	23950	-53.9		260	007
	12	20	26570	-51.1		290	007
	12	10	31100	-49.1		270	011
	12	8	32574	-46.1			
72801	12	985	140	4.2	93	320	023
	12	1000	14				
	12	850	1321	-3.9	97	340	028
	12	800	1786	-7.5	100		
	12	784	1953	-8.7	71		
	12	700	2826	-13.3	67	350	023
	12	687	2968	-14.5	72		
	12	633	3587	-15.5	60		
	12	546	4690	-21.5	44		
	12	500	5330	-26.3	46	330	023
	12	422	6533	-35.5	43		
	12	400	6910	-37.5	16	340	020
	12	308	8692	-43.3			
	12	300	8870	-42.9		320	029
	12	269	9608	-41.3			
	12	250	10100	-41.9		320	023
	12	200	11610	-44.9		310	018
	12	150	13520	-48.1		320	023
	12	148	13608	-48.3			
	12	134	14267	-44.9			
	12	111	15512	-49.9			
	12	100	16200	-49.5		300	014
	12	91	16814	-52.3			
	12	88	17033	-48.7			
	12	70	18520	-54.1		300	007
	12	63	19192	-56.5			
	12	57	19833	-52.3			
	12	50	20680	-53.9		310	007
	12	45	21355	-55.1			
	12	40	22113	-51.9			
	12	34	23161	-54.3			
	12	30	23980	-48.9		260	009
	12	29	24203	-47.7			
	12	22	26018	-50.1			
	12	20	26640	-48.1		270	012
	12	16	28127	-43.1			
	12	10	31310	-41.1			
	12	8	32829	-40.3			
72815	12	1009	60	4.0	85	350	007
	12	1000	136	3.6	84	350	008
	12	905	936	-2.9	77		
	12	890	1068	-4.3	95		
	12	850	1431	-6.3	97	360	013
	12	811	1787	-8.3	99		
	12	787	2028	-10.5	30		
	12	736	2548	-7.1	29		
	12	700	2939	-35.5	77	360	016
	12	564	4493	-19.7	27		
	12	537	4858	-18.5	25		
	12	504	5329	-20.3	24		
	12	500	5470	-20.7	24	340	037
	12	400	7083	-32.1	25		
	12	338	8252	-40.1			
	12	268	9800	-50.7			
	12	250	10260	-48.3		240	044
	12	242	10475	-46.7			
	12	166	12950	-51.3			
	12	134	14353	-47.7			
	12	78	17857	-56.5			
	12	70	18560	-53.5		330	020
	12	61	19445	-53.5			
	12	55	20105	-57.5			
	12	50	20710	-56.5		320	011
	12	40	22132	-54.7			
	12	37	22633	-52.7			
	12	32	23564	-55.7			
	12	30	23980	-53.9		300	010
	12	20	26620	-58.9		290	014
	12	13	29440	-40.5			
	12	10	31300	-40.1			
	12	9	32020	-39.9			
72816	12	1017	44	1.4	76	020	004
	12	1000	169	.0	85	020	010
	12	982	314	-1.3	97		
	12	940	660	-4.1	100		
	12	903	975	-6.1	76		
	12	850	1447	-10.3	99	360	009
	12	849	1456	-10.5	100		
	12	807	1844	-13.1	100		
72816	12	785	2065	-11.1	36		
	12	737	2548	-.8	43		
	12	700	2940	-11.5	40	350	019
	12	630	3742	-15.1	38		
	12	551	4751	-18.9	38		
	12	500	5470	-22.7	35	360	028
	12	460	6076	-27.5	37		
	12	400	7070	-33.5	39	360	034
	12	356	7877	-40.1			
	12	300	9030	-48.1		340	036
	12	261	9935	-54.5			
	12	250	10210	-54.5		340	040
	12	200	11660	-50.9		340	034
	12	195	11825	-50.5			
	12	150	13520	-53.7		330	027
	12	129	14488	-54.5			
	12	100	16150	-51.5		320	020
	12	91	16763	-51.1			
	12	80	17592	-55.9			
	12	70	18440	-54.7		330	012
	12	63	19116	-53.7			
	12	50	20600	-55.1		320	008
	12	40	22021	-56.5			
	12	37	22514	-57.9			
	12	34	23051	-54.5			
	12	30	23860	-54.5		310	007
	12	24	25290	-54.3			
	12	20	26470	-50.5		270	010
	12	18	27161	-48.1			
	12	13	28314	-46.5			
	12	11	30438	-40.5			
72826	12	958	537	2.8	85	150	001
	12	1000	180				
	12	918	33520	1.8	70		
	12	867	33978	-1.5	75		
	12	852	34117	-.1	40		
	12	850	1500	.0	40	320	004
	12	788	2111	4.2	17		
	12	700	3064	-1.8	16	320	012
	12	545	5009	-13.7	18		
	12	500	5660	-16.3	31	310	021
	12	492	5781	-16.9	34		
	12	448	6476	-23.1	19		
	12	423	6894	-25.7	47		
	12	412	7085	-25.9	75		
	12	400	7300	-28.1	74	300	031
	12	294	9456	-40.1			
	12	250	10550	-48.9		300	059
	12	212	11612	-57.5			
	12	176	12776	-61.9			
	12	131	14602	-62.1			
	12	116	15362	-57.5			
	12	78	17871	-57.1			
	12	72	18382	-53.3			
	12	70	18580	-53.9		310	018
	12	55	20114	-58.1			
	12	50	20720	-57.7		310	011
	12	40	22131	-58.7			
	12	30	23960	-56.9		320	008
	12	25	25114	-57.1			
	12	20	26540	-52.9		310	014
	12	9	31822	-41.7			
	12	7	33521	-42.9			
	12	6	34576	-36.1			
72836	12	1000	10	11.8	93	180	004
	12	905	855	15.4	93		
	12	850	1383	13.2	93	250	028
	12	700	2995	4.2	92	240	031
	12	685	3171	3.0	95		
	12	552	4887	-8.5	80		
	12	500	5660	-10.9	78	250	026
	12	464	6231	-13.9	66		
	12	400	7340	-22.1	68	260	031
	12	322	8900	-33.1	31		
	12	300	9400	-37.1	37	260	029
	12	286	9728	-40.1			
	12	250	10630	-48.1		250	028
	12	200	12060	-58.9		250	036
	12	188	12444	-62.5			
	12	162	13364	-61.9			
	12	153	13716	-64.3			
	12	150	13840	-63.7		270	036
	12	119	15268	-61.3			
	12	100	16350	-59.7		280	023
	12	70	18580	-59.7		290	010
	12	50	20690	-57.1		290	010
	12	40	22100	-57.7			
	12	34	23123	-58.7			
	12	30	23920	-55.9		250	007
	12	26	24837	-52.9			
	12	20	26530	-52.7		300	012
	12	15	28388	-52.7			
	12	12	29850	-46.1			
	12	11	30427	-47.1			
72848	12	979	225	8.6	97	020	004
	12	1000	44				
	12	904	879	5.2	95		
	12	858	1306	6.8	94		
	12	850	1383	6.6	94	300	004
	12	700	2962	-.9	94	310	002
	12	627	3832	-6.1	92		
	12	611	4034	-7.9	76		
	12	592	4279	-8.9	85		
	12	582	4411	-10.1	48		
72848	12	530	5127	-13.7	55		
	12	500	5570	-17.3	21	250	015
	12	494	5660	-17.9	17		
	12	400	7200	-29.3	19	260	026
	12	392	7344	-30.5	18		
	12	365	7851	-30.3	14		
	12	300	9220	-39.1	13	250	048
	12	295	9335	-39.9	15		
	12	250	10450	-47.9		240	048
	12	200	11890	-58.5		250	043
	12	198	11953	-59.1			
	12	180	12554	-56.7			
	12	157	13413	-60.5			
	12	151	13657	-57.5			
	12	150	13700	-57.7		250	029
	12	126	14798	-58.3			
	12	112	15548	-53.5			
	12	100	16280	-54.1		260	021
	12	70	18560	-56.3		280	018
	12	65	19030	-56.7			
	12	50	20710	-54.7		280	008
	12	40	22137	-54.9			
	12	30	23980	-55.1		280	013
	12	20	26570	-55.1		280	014
	12	18	27243	-55.3			
	12	10	31060	-47.1		270	017
	12	7	33450	-42.3			
	12	6	34504	-37.3			
72867	12	980	272	2.6	91	350	008
	12	1000	110				
	12	895	1004	-3.1	100		
	12	874	1193	-.3	100		
	12	850	1415	-.7	100	340	006
	12	836	1548	-.7	100		
	12	824	1663	-1.3	77		
	12	727	2655	-4.1	21		
	12	700	2955	-5.3	19	270	010
	12	531	5071	-18.1	17		
	12	500	5520	-19.5	18	280	014
	12	483	5777	-20.1	18		
	12	400	7170	-31.3	23	270	013
	12	347	8159	-40.1			
	12	300	9110	-45.3		260	019
	12	262	10004	-50.3			
	12	250	10310	-49.1		260	020
	12	216	11269	-49.3			
	12	200	11770	-51.3		260	021
	12	186	12239	-53.3			
	12	150	13630	-54.7		260	016
	12	100	16220	-55.9		260	018
	12	70	18500	-55.3		260	014
	12	61	19376	-56.5			
	12	50	20650	-54.1		270	012
	12	40	22069	-57.9			
	12	39	22229	-58.1			
	12	36	22738	-54.1			
	12	32	23493	-54.7			
72896	12	935	676	5.0	77	160	002
	12	1000	129				
	12	887	1111	6.0	56		
	12	850	1458	3.4	60	250	007
	12	804	1906	.0	64		
	12	771	2240	-2.5	82		
	12	752	2438	-.7	100		
	12	701	2996	-3.5	79		
	12	700	3012	-3.5	79	280	013
	12	648	3615	-8.1	100		
	12	637	3748	-7.1	53		
	12	596	4264	-9.5	34		
	12	586	4394	-10.5	56		
	12	576	4526	-11.9	51		
	12	539	5030	-16.5	83		
	12	505	5518	-16.7	41		
	12	500	5600	-18.3	34	290	014
	12	489	5766	-17.7	25		
	12	457	6270	-19.9	30		
	12	400	7240	-27.5	37	290	018
	12	300	9240	-45.1		280	020
	12	250	10430	-54.9		300	021
	12	239	10727	-40.1			
	12	234	10866	-58.1			
	12	207	11653	-50.1			
	12	200	11860	-51.1		290	019
	12	162	13215	-56.3			
	12	150	13710	-57.3		290	015
	12	123	14959	-59.3			
	12	100	16270	-58.1		290	010
	12	70	18510	-57.7		280	006
	12	50	20650	-55.7			
	12	49	20779	-55.5			
72905	12	1015	36	2.2	95	320	004
	12	1000	156	1.4	95	320	005
	12	866	1299	-5.1	100		
	12	850	1447	-5.1	100	330	004
	12	770	2222	-5.9	92		
	12	724	2704	-6.1	45		
	12	700	2972	-6.3	58	340	010
	12	693	3051	-6.5	62		
	12	648	3572	-9.5	31		
	12	574	4501	-13.9	27		
	12	500	5530	-22.1	26	330	019
	12	419	6803	-32.5	25		
	12	400	7130	-34.9	27	300	011
	12	377	7541	-37.1	26		
72906	12	353	7992	-40.7			
	12	328	8493	-39.5			
	12	300	9100	-43.3		320	034
	12	250	10320	-48.9		310	060
	12	208	11569	-56.7			
	12	200	11750	-56.9		310	042
	12	173	12664	-58.9			
	12	153	13448	-51.9			
	12	150	13580	-52.3		300	025
	12	112	15454	-55.9			
	12	100	16180	-54.7		300	019
	12	81	17536	-52.1			
	12	70	18480	-53.1		310	013
	12	50	20640	-55.1		300	012
	12	40	22061	-56.3			
	12	30	23880	-56.3		310	013
	12	20	26480	-53.1		300	013
	12	13	29253	-53.7			
	12	10	30960	-46.7		280	019
	12	8	32458	-41.1			
	12	7	33360	-41.3		280	027
	12	5	35640	-42.9			
72907	12	1018	6	2.2	95	180	005
	12	1000	148	1.2	95	200	005
	12	941	633	-2.5	100		
	12	850	1445	-.3	26	250	008
	12	834	1597	-.1	17		
	12	710	2873	-4.9	42		
	12	700	2988	-5.9	19	230	015
	12	631	3789	-13.1	36		
	12	567	4594	-19.5	69		
	12	556	4740	-16.5	95		
	12	500	5540	-21.3	84	240	022
	12	400	7140	-33.5	62	260	028
	12	360	7869	-40.1			
	12	322	8622	-45.5			
	12	300	9100	-45.9		270	047
	12	275	9678	-46.5			
	12	250	10300	-50.5		270	058
	12	218	11182	-56.1			
	12	200	11730	-55.1		270	060
	12	150	13560	-55.1		180	033
	12	100	16170	-54.3		280	017
	12	70	18460	-52.3		280	016
	12	50	20650	-54.1		280	013
	12	40	22075	-56.1			
	12	30	23920	-56.9		290	013
	12	24	25331	-57.5			
	12	20	26490	-56.7		290	012
	12	11	30300	-54.5			
	12	10	30910	-52.5			
	12	8	32367	-48.1			
72909	12	1013	21	-1.3	70	140	003
	12	1000	121	-1.7	72	150	003
	12	901	842	-6.7	100		
	12	891	1029	-4.5	100		
	12	850	1401	-5.3	100	270	006
	12	820	1683	-5.7	100		
	12	789	1984	-8.1	100		
	12	768	2194	-7.1	100		
	12	732	2566	-9.7	100		
	12	717	2726	-8.7	48		
	12	700	2915	-8.3	41	260	012
	12	682	3117	-7.9	31		
	12	528	5052	-22.1	24		
	12	500	5450	-24.7	23	290	010
	12	400	7030	-38.5	29	260	013
	12	331	8305	-47.9			
	12	300	8950	-50.7		210	028
	12	250	10120	-55.9		220	029
	12	246	10223	-56.3			
	12	213	11147	-52.1			
	12	200	11560	-51.7		260	019
	12	150	13420	-52.1		270	013
	12	100	16050	-52.9		290	010
	12	83	17255	-51.9			
	12	70	18360	-52.7		290	008
	12	50	20520	-56.3		290	014
	12	48	20648	-56.7			
	12	32	23353	-56.1			
	12	30	23770	-56.7		290	012
	12	24	25178	-58.7			
	12	20	26320	-57.7		280	012
	12	14	28582	-55.5			
	12	10	30760	-50.5		270	018
	12	7	33110	-45.3			
72913	12	1014	35	.6	91	050	008
	12	1000	142	.6	82	050	009
	12	993	198	.6	78		
	12	869	1250	-8.5	100		
	12	850	1424	-9.3	52	040	007
	12	844	1478	-9.7	40		
	12	831	1598	-7.9	31		
	12	774	2150	-9.1	34		
	12	730	2602	-9.9	57		
	12	716	2751	-10.7	40		
	12	700	2929	-11.9	47	280	009
	12	654	3446	-15.5	65		
	12	626	3776	-15.3	96		
	12	573	4438	-19.7	75		
	12	549	4754	-23.1	82		
	12	539	4889	-23.1	39		
	12	504	5380	-23.5	29		
	12	500	5430	-23.7	29	260	012

OCTOBER 01 1971

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS

72913 12  400    7040 -32.9  28 280 014 72925 12  850    1312 -10.5  90 230 007 72945 12   30   23830 -57.3     290 015
      12  345    8067 -39.5  28               12  824    1550 -12.7 100               12   26   24744 -52.9
      12  300    9010 -47.3     260 015       12  816    1625  -9.9  37               12   20   26430 -54.5     280 016
      12  278    9509 -51.5                   12  776    2012 -11.1  47               12   15   28265 -56.3
      12  250   10200 -51.1     270 021       12  709    2697 -17.1  68         72957 12  995      61  -4.1  88 010 005
      12  200   11650 -50.1     270 023       12  700    2793 -11.9  51 260 012       12 1000      19
      12  195   11815 -50.1                   12  678    3035 -16.3  90               12  973     235  -5.5  77
      12  150   13520 -52.7     270 020       12  500    5270 -29.5  90 260 020       12  876    1050 -11.1  95
      12  100   16140 -53.3     270 020       12  477    5805 -31.7  90               12  850    1281 -11.7  94 290 002
      12   86   17108 -54.9                   12  445    6093 -35.1  38               12  761    2123 -14.5  94
      12   78   17736 -52.1                   12  400    6830 -39.3  41 270 025       12  730    2440 -11.9 100
      12   70   18440 -53.1     260 020       12  300    8740 -52.1     290 029       12  700    2763 -12.9 100 250 009
      12   61   19325 -54.3                   12  264    9558 -57.1                   12  628    3587 -15.3 100
72915 12 1001      59   -.7  99 270 007       12  250    9910  65.6     280 025       12  531    4836 -22.7  96
      12 1000      66   -.7  99 270 007       12  200   11350 -50.3     280 022       12  500    5280 -26.3  90 240 020
      12  850    1345  -8.1 100 280 012       12  191   11651 -49.9                   12  400    6850 -39.5  76
      12  700    2827 -17.7 100 290 010       12  150   13220 -50.9     280 022       12  338    7981 -48.3
      12  685    2989 -18.9 100               12  100   15850 -51.9     280 016       12  250    9930 -56.7     240 027
      12  666    3198 -18.9  41               12   70   18150 -53.3     270 012       12  185   11868 -50.1
      12  520    4988 -33.5  60               12   50   20310 -54.9     280 010       12  100   15880 -50.7     260 019
      12  500    5260 -34.7  34 300 012       12   40   21733 -55.9                   12   70   18190 -53.5     260 016
      12  494    5344 -35.1  30               12   30   23570 -57.5     270 010       12   50   20350 -54.7     270 014
      12  440    6143 -39.7  28               12   27   24233 -59.1                   12   40   21775 -55.7
      12  400    6790 -43.3     260 014       12   21   25815 -57.5                   12   30   23610 -57.1     280 017
      12  356    7571 -45.3             72926 12 1013       9   -.3  98 310 003       12   26   24514 -57.9
      12  305    8606 -44.1                   12 1000     111   -.7  93 220 003       12   20   26170 -57.1     250 023
      12  300    8720 -44.1     260 020       12  984     240   -.9  85               12   19   26495 -56.9
      12  250    9940 -44.7     260 021       12  972     338  -1.5  54         72964 12  917     698   4.6  81 160 007
      12  200   11430 -46.3     260 021       12  858    1319  -8.1 100               12 1000      -6
      12  150   13340 -47.9     260 017       12  850    1390  -8.7 100 270 011       12  906     803   6.2  48
      12  100   15990 -50.9     260 016       12  835    1528  -9.9 100               12  892     931   6.6  53
      12   70   18290 -51.3     250 014       12  812    1743 -11.1  77               12  850    1324   3.2  60 200 010
      12   50   20450 -54.5     260 023       12  734    2509 -17.5 100               12  772    2094  -3.1  74
      12   40   21874 -56.1                   12  707    2789 -18.1  54               12  700    2867  -6.7  35 250 019
      12   30   23700 -57.9     260 011       12  700    2863 -18.9  45 290 012       12  675    3150  -7.9  24
      12   25   24854 -56.1                   12  682    3057 -19.9  30               12  650    3442  -9.9  69
      12   22   25659 -60.3                   12  630    3647 -18.5  31               12  589    4193 -16.1 100
      12   20   26260 -58.9     270 017       12  500    5340 -28.3  33 320 018       12  500    5410 -24.9 100 250 019
      12   16   27673 -55.1                   12  400    6910 -36.7  33 320 022       12  489    5571 -25.9 100
      12   12   29509 -55.5                   12  374    7373 -39.5  32               12  460    6013 -26.9  42
      12   10   30690 -51.5     250 020       12  301    8824 -50.5                   12  400    7010 -34.1  39 230 024
      12    8   32154 -46.9                   12  300    8850 -50.5     310 021       12  362    7700 -39.9  58
72917 12  997      11  -2.7  79 140 009       12  262    9727 -53.7                   12  340    8124 -44.5
      12 1000     -11                         12  250   10030 -53.3     300 022       12  300    8960 -48.5     250 022
      12  918     662  -6.9 100               12  200   11480 -49.5     300 021       12  274    9553 -51.5
      12  850    1259  -9.9  99 170 014       12  197   11579 -49.5                   12  250   10150 -50.1     240 028
      12  740    2314 -16.5  96               12  150   13360 -51.1     290 018       12  247   10229 -49.9
      12  726    2449 -48.7                   12  100   15980 -53.5     280 015       12  235   10559 -43.7
      12  700    2734 -17.5  94 130 014       12   70   18280 -52.3     270 016       12  212   11252 -43.1
      12  562    4351 -25.9  78               12   50   20440 -55.1     260 014       12  200   11640 -45.7     240 014
      12  500    5190 -32.1  74 160 013       12   40   21864 -55.5                   12  184   12191 -49.5
      12  437    6127 -39.3  70               12   30   23700 -55.7     270 012       12  150   13520 -48.7     240 019
      12  400    6730 -43.7     170 021       12   20   26270 -58.1     260 012       12  149   13563 -53.9
      12  347    7669 -51.7                   12   18   26933 -58.7                   12  132   14346 -51.3
      12  300    8610 -55.9     170 026       12   12   29500 -55.3                   12  117   15123 -55.3
      12  290    8825 -56.9                   12   10   30670 -51.5                   12  103   15945 -50.5
      12  264    9422 -55.3                   12    9   31357 -49.5                   12  100   16140 -51.1     260 012
      12  251    9747 -50.9             72934 12  981     203   3.4  60 140 010       12   73   18175 -53.7
      12  250    9770 -50.9     180 018       12 1000      49                         12   71   18354 -51.5
      12  200   11220 -52.1     200 014       12  850    1361  -1.5  79 190 011       12   70   18440 -51.7     260 010
      12  163   12551 -50.1                   12  700    2886  -7.9  37 210 013       12   50   20610 -53.5     270 010
      12  150   13110 -47.3     210 013       12  500    5440 -21.1  96 250 008       12   44   21428 -56.1
      12  139   13615 -46.5                   12  400    7060 -31.1  40 270 013       12   40   22038 -52.9
      12  111   15087 -53.1                   12  300    9030 -47.3     290 016       12   30   23860 -57.7     290 016
      12  100   15760 -50.3     230 009       12  200   11670 -50.7     280 017       12   25   25036 -55.5
      12   90   16451 -47.9                   12  150   13530 -54.3     280 016
      12   79   17300 -53.7                   12  100   16110 -56.1     290 013
      12   70   18080 -52.5     240 008       12   70   18380 -55.9     290 013
      12   50   20240 -55.1     240 008       12   50   20530 -56.1     290 015
      12   40   21656 -57.9                   12   30   23760 -56.9     280 017
      12   30   23480 -56.5     290 005 72945 12  958     375   2.0  84 200 003
      12   20   26020 -59.1                   12 1000      34
72924 12  994      36  -5.9  87 220 002       12  922     695   9.4  50
      12 1000      -7                         12  884    1042   7.8  49
      12  914     693  -8.7 100               12  850    1363   5.2  56 290 010
      12  850    1252 -11.7  99 250 008       12  737    2507  -3.9  92
      12  767    2032 -16.1  95               12  700    2916  -5.7  79 300 013
      12  700    2714 -21.5  99 260 014       12  672    3235  -6.9  67
      12  652    3233 -25.7 100               12  629    3746 -11.3  80
      12  641    3356 -25.5  47               12  584    4314 -12.5  36
      12  500    5120 -36.5  42 230 008       12  539    4920 -17.7  45
      12  460    5694 -40.1                   12  513    5288 -20.3  69
      12  400    6640 -46.1     200 012       12  500    5480 -19.5  27 280 018
      12  381    6963 -47.7                   12  499    5495 -19.5  25
      12  330    7905 -51.1                   12  426    6651 -27.9  41
      12  300    8520 -51.3     200 029       12  400    7100 -30.3  78 380 020
      12  296    8607 -51.5                   12  348    8075 -37.9  52
      12  250    9710 -47.7     220 012       12  300    9080 -46.7     280 028
      12  235   10120 -46.1                   12  279    9557 -50.9
      12  200   11190 -46.7     230 012       12  250   10270 -55.1     280 027
      12  150   13100 -46.9     230 013       12  244   10425 -56.1
      12  103   15579 -48.1                   12  215   11244 -48.3
      12  100   15780 -49.7     240 007       12  200   11710 -48.3     270 020
      12   79   17310 -53.3                   12  150   13580 -53.1     270 016
      12   70   18090 -54.1     270 009       12  132   14398 -56.5
      12   50   20240 -55.7     270 006       12  100   16160 -57.1     270 013
      12   40   21657 -56.9                   12   97   16353 -57.3
      12   30   23480 -56.9     270 007       12   89   16901 -53.9
      12   20   26040 -59.1     260 010       12   75   17892 -57.3
      12   10   30410 -57.1     280 010       12   70   18430 -55.3     280 012
      12    7   32670 -56.1                   12   64   19005 -52.7
72925 12 1002      22  -1.9  90 170 008       12   56   19857 -57.9
      12 1000      38  -1.9  89 170 008       12   50   20580 -56.7     280 011
      12  971     271  -2.9  69               12   40   22002 -54.5
```

```
OCTOBER 02 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 25.3N 146.1W
99253 00 1118      0  24.4  65 070 005
      00 1000    164  23.2  50
      00  850   1555  12.0  58
      00  700   3158   4.2  20
      00  500   5840 -11.5  15
      00  400   7500 -23.5  39
      00  300   9550 -36.9  16
      00  200  12250 -52.7
      00  150  14070 -61.1
      00  100  16550 -65.7
      00   90  17188 -67.1
      00   70  18710 -66.5
      00   50  20780 -60.1
      00   37  22692 -52.7
      00   30  24040 -52.1
      00   20  26690 -48.3
      00   17  27765 -46.3
SHIP 32.8N 170.6W
99328 00   70  18750 -64.5
      00   50  20850 -57.1
      00   30  24130 -50.7
      00   20  26800 -44.1
      00   10  31490 -42.5
SHIP 28.9N 140.0W
99299 00 1122      0  21.2  73 080 003
      00 1022      0  21.2  73
      00 1000    192  20.0  56
      00  857   1484   9.8  66
      00  850   1568  10.4  58
      00  828   1786  12.0  26
      00  700   3176   4.4  18
      00  560   4958  -5.3  14
      00  500   5840 -12.1  15 180 007
      00  425   7064 -20.1  24
      00  400   7510 -24.1  43 220 008
      00  331   8865 -33.7  43
      00  318   9146 -34.5  38
      00  300   9550 -38.3  33 230 020
      00  250  10780 -48.7     240 030
      00  239  11075 -50.7
      00  200  12230 -53.9     240 034
      00  150  14050 -60.9     230 036
      00  108  16067 -66.1
      00  100  16540 -64.5     260 023
      00   77  18129 -66.7
      00   70  18710 -64.3
      00   50  20800 -57.7
      00   30  24060 -51.7
      00   20  26720 -47.5
      00   13  29584 -44.9
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1022      0  22.8  81 030 008
      00 1000    197  20.8  64
      00  962    529  18.2  78
      00  896   1135  17.2  68
      00  850   1589  13.8  67
      00  748   2652   7.8  66
      00  710   3082   8.6  15
      00  700   3204   8.0  19 350 009
      00  653   3773   4.4  41
      00  633   4026   3.8  20
      00  574   4811  -2.3  50
      00  547   5193  -2.9  36
      00  500   5910  -6.5  27 260 018
      00  400   7620 -18.5  28 240 015
      00  300   9700 -34.9  13 280 022
      00  275  10301 -40.1
      00  250  10940 -45.3     280 018
      00  200  12390 -57.3     280 024
      00  167  13501 -68.5
      00  155  13946 -70.5
      00  150  14140 -67.9     290 026
      00  144  14385 -67.9
      00  124  15272 -73.3
      00  119  15515 -69.9
      00  100  16550 -70.1     280 012
      00   80  17877 -70.3
      00   70  18680 -64.5     290 008
      00   57  19936 -64.5
      00   50  20750 -59.5
      00   46  21272 -59.1
SHIP 28.8N 135.1E
99288 00 1013      0  26.8  83 230 011
      00 1000    112  25.8  86
      00  925    789  20.8  98
      00  850   1525  17.2  81
      00  700   3166  10.0  71
      00  670   3528   8.4  61
      00  559   4998   -.5  78
      00  500   5890  -5.3  73
      00  400   7610 -14.9  46
      00  388   7840 -16.3  42
      00  348   8646 -23.9  63
      00  303   9643 -30.9  61
      00  300   9720 -31.5
      00  250  10990 -40.7
      00  200  12460 -54.9
      00  150  14240 -68.3
      00  148  14320 -68.9
      00  130  15090 -72.1
      00  121  15515 -69.3
      00  101  16574 -76.9
      00  100  16630 -76.7

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 28.8N 135.1E
99288 00   74  18380 -72.7
      00   70  18710 -69.9
      00   58  19849 -62.9
      00   50  20770 -61.1
      00   48  21024 -60.7
SHIP 48.9N 145.0W
99499 00 1009      0  10.2  94 240 007
      00 1000     88   9.4  94 240 007
      00  954    476   6.2  90
      00  908    880   5.2  81
      00  860   1320   1.4  97
      00  850   1416   1.0  95 260 010
      00  790   2000  -2.5  94
      00  761   2295  -5.7  35
      00  736   2557  -4.5  42
      00  700   2956  -6.9  41 270 018
      00  645   3590 -10.3  44
      00  600   4142 -15.1  46
      00  579   4412 -13.5  73
      00  500   5520 -21.7  58 250 023
      00  400   7120 -34.3  39 240 025
      00  363   7791 -40.1
      00  336   8314 -44.1
      00  300   9080 -43.7     250 028
      00  250  10300 -45.5     240 029
      00  200  11780 -45.5     250 026
      00  198  11857 -45.5
      00  168  12942 -49.9
      00  150  13680 -48.7     250 022
      00  100  16300 -55.9     260 019
      00   70  18570 -55.3     240 010
      00   50  20730 -53.5     250 005
      00   30  24040 -51.1     260 010
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1020      0  24.2  90 100 009
      00 1000    178  23.0  85
      00  856   1510  15.8  93
      00  850   1581  15.4  77
      00  779   2313  11.2  94
      00  736   2784   8.4  61
      00  700   3205   7.2  57
      00  646   3860   3.4  65
      00  607   4363   1.4  25
      00  500   5900  -7.1   9 200 002
      00  400   7610 -18.1  17 360 017
      00  351   8570 -26.5  63
      00  300   9690 -33.1  54 320 026
      00  261  10655 -40.1
      00  250  10940 -42.3     290 013
      00  200  12410 -54.5     290 031
      00  150  14200 -66.7     310 020
      00  125  15287 -72.5
      00  100  16600 -72.9     310 011
      00   87  17418 -72.5
      00   84  17626 -69.3
      00   70  18730 -65.5     360 006
      00   50  20800 -60.7     020 008
      00   30  24030 -50.7     030 005
      00   25  25222 -49.3
      00   20  26680 -50.1     310 006
      00   12  30040 -47.1
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1015      0   4.6  75 020 011
      00 1000    131   3.0  70
      00  850   1429  -1.7  31
      00  700   2954  -7.1  20 040 014
      00  500   5470 -25.1  20 040 012
      00  400   7050 -37.7  26 040 018
      00  300   8990 -48.5     020 032
      00  200  11630 -49.7     010 015
      00  150  10500 -50.9     340 021
      00  100  16130 -54.1     320 026
SHIP 56.4N  51.0W
99564 00 1015      0   4.6  75 020 011
      00 1000    131   3.0  70
      00  910    885  -3.7  98
      00  900    972  -4.1  73
      00  884   1114   -.7  34
      00  850   1429  -1.7  31
      00  700   2954  -7.1  20 040 014
      00  574   4463 -20.1  22
      00  532   5024 -22.1  21
      00  500   5470 -25.1  20 040 012
      00  400   7050 -37.7  26 040 018
      00  384   7330 -40.1
      00  300   8990 -48.5     020 032
      00  271   9654 -51.7
      00  250  10180 -51.5     010 028
      00  200  11630 -49.7     010 015
      00  150  10500 -50.9     340 021
      00  129  11483 -50.5
      00  103  12936 -54.8
      00  100  16130 -54.1     320 026
      00   82  17409 -52.3
      00   70  18430 -54.5     020 008
      00   50  20580 -53.9     330 008
      00   34  23034 -57.9
      00   30  23830 -56.8     310 012
      00   26  24746 -52.3
      00   23  25536 -54.1
      00   20  26450 -49.5     200 005
      00   17  27758  52.8
      00   11  31279 -46.9

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 56.4N  51.0W
99564 00   10  30990 -52.7     200 011
      00    7  33420 -37.5
SHIP 65.5N   2.3E
99655 00 1013      0   5.8  70 270 007
      00 1000    103   4.8  70 270 007
      00  910    862  -1.5  70
      00  908                  270 009
      00  890   1039   -.3  37
      00  850   1408  -2.7  36 270 009
      00  732   2575 -10.3  67
      00  700   2920 -13.1  69 280 009
      00  551                  270 012
      00  500   5400 -29.8  94 270 019
      00  405   6900 -30.5 100
      00  403   6935 -36.9  63
      00  400   6970 -36.9  71 270 046
      00  385   7234 -36.8  63
      00  348                  270 062
      00  300   8920 -48.1     270 057
      00  295   9031 -48.7
      00  270   9612 -49.5
      00  256   9962 -47.5
      00  250  10120 -47.7     270 061
      00  200  11590 -48.5     270 038
      00  152                  270 034
      00  150  13480 -49.7     270 033
      00  100  16130 -49.9     270 021
      00   96                  270 021
      00   70  18460 -50.5     270 019
      00   50  20650 -51.7     270 017
      00   42  21779 -52.3
      00   39                  270 017
      00   30  23960 -51.9     520 214
      00   14  28895 -52.3
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00  996      0  10.6  98 100 020
      00 1000     28
      00  850   1311   7.0  89
      00  700   2893   -.5  92 200 023
      00  500   5500 -17.3  59 190 020
      00  400   7140 -28.7  13 200 023
      00  300   9130 -45.3     200 046
      00  200  11730 -58.5     230 044
      00  150  13570 -52.5     220 016
      00  100  16180 -53.7     180 011
SHIP 52.6N  35.4W
99526 00  996      0  10.6  98 100 020
      00 1000    -28
      00  874   1083   6.0  91
      00  850   1311   7.0  89
      00  801   1797   6.0  90
      00  700   2893   -.5  92 200 023
      00  636   3652  -5.5  82
      00  614   3926  -8.5  72
      00  602   4079  -8.1  69
      00  567   4542 -10.5  33
      00  550   4775 -12.1  68
      00  500   5500 -17.3  59 190 020
      00  481   5790 -18.1  18
      00  400   7140 -28.7  13 200 023
      00  328   8526 -40.1
      00  300   9130 -45.3     200 046
      00  250  10320 -54.5     210 038
      00  228  10903 -59.3
      00  200  11730 -58.5     230 044
      00  150  13570 -52.5     220 016
      00  139  14063 -51.7
      00  100  16180 -53.7     180 011
SHIP 59.0N  18.6W
99590 00 1018      0  10.2  66 350 001
      00 1000    144   9.0  66
      00  873   1246  -1.1  86
      00  856   1403    .2  51
      00  850   1465    .0  51 230 004
      00  842                  230 004
      00  768   2271  -3.7  30
      00  713                  230 009
      00  700   2898  -8.3  28 230 010
      00  665   3395 -10.1  28
      00  647   3607  -9.1  26
      00  592                  260 022
      00  588   4342 -12.3  39
      00  576   4500 -11.7  39
      00  500   5570 -18.5  37 250 027
      00  484   5812 -20.3  36
      00  452                  240 030
      00  400   7190 -32.3  44 250 032
      00  376   7623 -35.7  43
      00  350   8118 -39.1  41
      00  300   9160 -48.3     270 047
      00  288                  270 050
      00  250  10331 -59.3     270 045
      00  232  10797 -61.1
      00  200  11730 -54.5     250 031
      00  195                  250 030
      00  189  12093 -53.3
      00  177                  240 033
      00  150  13580 -54.5     240 031
      00  119  15059 -55.5
      00  109  15614 -59.3
      00  100  16160 -58.3     240 019
      00   98  16289 -55.5
      00   70  18420 -57.5     240 021

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 59.0N  18.6W
99590 00   67  18697 -57.7
      00   61  19293 -54.7
      00   50  20570 -54.5     240 016
      00   30  23840 -54.3     240 016
      00   23                  240 010
      00   21  26137 -52.3
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1010      0  21.6  86
      00 1000     90  22.0  83
      00  850   1481  13.2  85
      00  700   3090   5.4  13 290 016
      00  500   5770 -10.3  37 280 024
      00  400   7450 -21.3  24 280 040
      00  300   9500 -38.7  15 280 029
      00  200  12150 -61.9     280 045
      00  150  13900 -67.7     280 039
      00  100  16350 -64.9     280 028
      00   70  18560 -58.5
      00   50  20680 -56.3
      00   30  23950 -54.5
      00   20  26580 -48.9
      00   10  31150 -47.7
      00    7  33530 -43.5
SHIP 34.6N  47.8W
99346 00 1010      0  21.6  86 380 010
      00 1000     90  22.0  83
      00  939    630  18.0  87
      00  928    730  17.6  68
      00  883   1151  14.4  72
      00  873   1247  13.6  96
      00  850   1481  13.2  85
      00  768   2324   8.0 100
      00  730   2741   6.8  57
      00  721   2843   6.2  14
      00  711   2957   5.4  38
      00  700   3090   5.4  13 290 016
      00  550   5023  -4.3  11
      00  508   5643  -9.5  14
      00  500   5770 -10.3  37 280 024
      00  455   6488 -16.1  50
      00  400   7450 -21.3  29 280 040
      00  300   9500 -38.7  15 280 029
      00  250  10730 -48.9     280 027
      00  200  12150 -61.9     280 045
      00  170  13140 -68.3
      00  150  13900 -67.7     280 039
      00  145  14103 -68.9
      00  137  14445 -66.5
      00  119  15296 -67.5
      00  115  15504 -64.1
      00  102  16233 -67.1
      00  100  16350 -64.9     280 028
      00   97  16537 -62.1
      00   90  16998 -64.1
      00   70  18560 -58.5
      00   50  20680 -56.3
      00   46  21213 -53.9
      00   30  23950 -54.5
      00   20  26580 -48.9
      00   17  27653 -46.5
      00   13  29422 -49.5
      00   10  31150 -47.7
      00    7  33530 -43.5
SHIP 52.4N  19.8W
99524 00 1011      0  15.2  96 150 006
      00 1000     97  15.0  89
      00  977                  160 015
      00  951    521  14.4  85
      00  850   1466   8.4  71 180 013
      00  824   1721   6.6  65
      00  762   2356   1.0  78
      00  748                  180 009
      00  742   2571   4.0  56
      00  700   3048   1.2  47 180 009
      00  560   4806  -9.5  23
      00  511                  190 013
      00  500   5680 -14.1  29 190 012
      00  449   6484 -22.1  29
      00  435   6717 -22.1  26
      00  400   7330 -27.1  27 190 007
      00  321   8874 -40.1
      00  310                  190 003
      00  300   9330 -44.1     190 004
      00  278                  220 005
      00  261  10248 -52.1
      00  250  10530 -53.7     220 009
      00  209  11665 -60.1
      00  207                  210 021
      00  200  11940 -58.5     220 022
      00  150  13740 -57.3     200 018
      00  146                  210 015
      00  122                  240 014
      00  118  15261 -56.3
      00  101                  220 014
      00  100  16310 -57.3     220 014
      00   70  18580 -54.7     230 013
      00   50  20740 -54.5     230 009
      00   36                  290 008
      00   30  24010 -52.7     300 004
SHIP 54.3N  12.4W
99543 00 1017      0  15.0  96 220 005
      00 1000    142  14.2  93
      00  912    912  10.2  78

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 54.3N  12.4W
99543 00  880   1207   8.0  66
      00  850   1498   5.6  73 220 012
      00  795   2040   1.4  86
      00  783   2164   7.0  39
      00  764   2366   7.0  22
      00  700   3078   3.0   8 230 015
      00  610   4180  -2.7  11
      00  500   5720 -15.3  16 240 021
      00  499                  240 021
      00  436   6736 -24.5  25
      00  400   7360 -29.3  26 240 014
      00  331   8682 -40.1
      00  308   9169 -44.1
      00  303                  240 011
      00  300   9340 -45.3     240 011
      00  250  10640 -52.7     240 018
      00  212  11592 -58.1
      00  200  11960 -57.1     240 022
      00  190  12285 -56.3
      00  183                  240 022
      00  166  13134 -60.5
      00  152                  210 026
      00  150  13770 -60.5     210 026
      00  105  15999 -59.1     240 016
      00  100  16300 -59.3     240 015
      00   79  17790 -55.3
      00   70  18550  57.6     250 012
      00   50  20690 -56.5     230 007
      00   46  21204 -68.5
SHIP 45.2N  15.8W
99452 00 1014      0  18.0  93 170 008
      00 1000    128  16.4  78 180 009
      00  986    247  15.6  76
      00  950                  200 012
      00  945    606  15.0  59
      00  850   1500   8.4  57 200 014
      00  794   2058   4.4  56
      00  736   2672   2.0  21
      00  700   3073  -1.1  18 180 025
      00  681   3292  -2.7  21
      00  653   3623  -5.7  53
      00  627   3940  -7.1  26
      00  620                  190 023
      00  585   4478  -9.7  34
      00  550   4850 -14.3  72
      00  500   5670 -19.3  59 200 033
      00  400   7300 -29.5  61 200 040
      00  350                  200 045
      00  325   8751 -39.7  59
      00  300   9280 -45.5     200 040
      00  266  10075 -49.5
      00  250  10480 -49.3     200 034
      00  200  11940 -49.3     200 025
      00  187  12381 -49.3
      00  175                  200 020
      00  150  13820 -52.3     170 014
      00  144  14083 -53.9
      00  100  16420 -54.9     220 015
      00   70  18690 -56.3     220 007
      00   50  20820 -57.5     180 007
      00   30  24080 -53.5     000 000
      00   20  26690 -51.5     300 008
SHIP 48.8N  95.0E
99468 00  989      0   1.8  88 260 013
      00 1000    -79
      00  900    763  -3.9  63
      00  850   1210  -8.1  68
      00  828   1413  -9.7  68
      00  779   1881 -12.5  27
      00  700   2688 -19.1  54
      00  653   3201 -23.7  63
      00  600   3816 -26.7  27
      00  500   5110 -33.3
      00  400   6660 -41.3
      00  369   7202 -46.5
      00  316   8218 -52.3
      00  300   8550 -52.5
      00  256   9571 -54.3
      00  250   9720 -54.1
      00  200  11160 -51.7
      00  171  12182 -49.3
      00  150  13050 -46.1
      00  142  13417 -43.5
      00  100  15780 -43.3
      00   70  18230 -42.7
      00   50  20470 -43.1
      00   43  21480 -41.5
      00   35  22899 -37.5
      00   30  20190 -40.5
SHIP 40.0N  10.0E
99400 00 1022      0   9.8  71 240 013
      00 1000    181  -8.1  67
      00  961    497   4.8  70
      00  882   1185  -3.1  88
      00  850   1496  -2.9  90
      00  823   1754   1.4  37
      00  789   2094   2.2  29
      00  700   2953  -2.5  23
      00  600   4173  -3.5  23
      00  500   5530 -21.1  16
      00  400   7140 -34.9  19
      00  398   7175 -35.3  19
      00  354   7983 -40.1
```

OCTOBER 02 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 40.0N  10.0E
99400 00  300   9090 -50.1
      00  253  10181 -59.1
      00  250  10250 -58.7
      00  200  11660  58.2
      00  188  12157 -55.9
      00  150  12480 -59.7
      00  141  12865 -62.1
      00  104  14739 -63.9
      00  100  15980 -64.7
01001 00 1007      9  -1.1  59 020 008
      00 1000     68  -1.7  59 360 010
      00  962                   320 030
      00  884   1030 -11.9  96
      00  852   1312 -12.1  90
      00  850   1331 -12.1  88 300 018
      00  834   1477 -11.1  82
      00  800                   280 014
      00  790   1882 -12.3  70
      00  720   2595 -16.9  68
      00  700   2804 -17.3  84 290 012
      00  678   3043 -17.1  50
      00  590   4071 -24.5  63
      00  500   5260 -32.1  25 280 010
      00  440                   290 009
      00  400   6800 -43.7      260 010
      00  370   7320 -47.1
      00  300   8680 -53.9      260 009
      00  275                   260 009
      00  272   9309 -53.9
      00  258                   280 023
      00  252   9805 -48.9
      00  250   9860 -48.7      280 022
      00  200  11330 -46.9      270 019
      00  164                   270 012
      00  150  13240 -47.7      270 013
      00  136                   260 013
      00  100  15910 -49.9      260 013
      00   90  16597 -51.5
      00   70  18230 -50.9      260 023
      00   50  20400 -54.7      260 026
      00   30  23670 -51.3      250 029
      00   20  26250 -51.3      900 257
      00   11  30126 -52.3      260 033
01028 00  998     18   3.4  90 120 008
      00 1000      2
      00  949    428   2.6  74
      00  883   1004  -3.1 100
      00  860   1213  -2.9  90
      00  850   1306  -3.3  90 160 012
      00  700   2810 -14.1  90 170 012
      00  583   4171 -24.1  63
      00  500   5270 -32.9  60 160 012
      00  400   6800 -45.1      150 015
      00  395   6884 -45.7
      00  307   8538 -52.5
      00  300   8690 -52.7      150 019
      00  260   9613 -53.3      150 019
      00  250   9860 -52.9      150 018
      00  200  11310 -50.1      170 006
      00  187  11750 -49.3
      00  174                   230 005
      00  161                   260 007
      00  150  13190 -49.7      260 007
      00  100  15840 -50.3      270 015
      00   70  18160 -51.1      280 026
      00   50  20340 -54.1      280 031
      00   30  23580 -57.9      280 036
      00   25                   290 041
      00   23  25251 -58.9
      00   20  26130 -58.1      290 031
      00   15                   280 051
      00   13  28855 -56.3
      00   12                   280 051
      00   10  30540 -53.1      280 051
      00    8  31986 -50.7      280 051
01152 00 1005      8   5.6  75 250 007
      00 1000     47   6.0  72 260 009
      00  995     88   6.0  65
      00  900                   270 018
      00  870   1165  -4.5  90
      00  850   1352  -5.3  86 270 019
      00  787   1852  -8.7  78
      00  700   2850 -15.5  76 280 019
      00  620   3752 -23.1  74
      00  575   4304 -23.3  75
      00  500   5310 -31.3  73 290 030
      00  432                   290 032
      00  400   6850 -44.9
      00  395   6934 -45.5
      00  300   8770 -46.3
      00  270   9473 -44.7
      00  250   9980 -45.3
      00  200  11470 -47.1
      00  188  11879 -47.7
      00  160  12935 -51.3
      00  150  13350 -50.3
      00  133  14139 -48.1
      00  100  16010 -50.7
      00   70  18330 -51.3
      00   50  20520 -54.5
      00   30  23810 -53.9
      00   20  26400 -56.7
      00   10  30800 -54.5
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01241 00 1011     10   7.6  91 250 005
      00 1000    102   6.8  92 260 006
      00  940    606   2.6  89
      00  907                   310 007
      00  850   1416  -1.8  97 280 008
      00  800   1895  -4.5 100
      00  760                   280 009
      00  700   2939 -11.1  97 280 014
      00  625   3802 -15.5  94
      00  525   5091 -26.1  88
      00  502   5417 -23.3  83
      00  500   5450 -23.3  83 280 038
      00  490   5598 -23.3  82
      00  479                   280 041
      00  475   5826 -23.3  57
      00  456   6124 -24.5  47
      00  400   7060 -32.1  76 280 041
      00  300   9030 -46.3      280 043
      00  296                   280 044
      00  250  10220 -53.7
      00  223  10949 -56.9
      00  208  11395 -52.1
      00  200  11680 -52.3
      00  190  12012 -52.7
      00  180  12364 -49.7
      00  150  13550 -52.9
      00  100  16140 -56.9
      00   70  18440 -50.1
      00   50  20590 -51.5
      00   30  23870 -52.7
      00   20  26490 -53.5
      00   10  30940 -54.1
01384 00  987    206  12.0  91 180 003
      00 1000     89
      00  976    297  12.2  90
      00  963    410  14.4  67
      00  940    613  14.0  58
      00  888                   280 016
      00  850   1449   7.0  77 290 019
      00  778                   300 023
      00  736   2612  -1.9  86
      00  700   3016   -.3  70 300 030
      00  680   3248    .4  47
      00  673                   290 034
      00  648   3633  -1.1  36
      00  572                   280 021
      00  568   4670  -8.1  44
      00  500   5650 -16.7  38 280 031
      00  488   5832 -18.1  37
      00  461   6256 -19.5  27
      00  457                   280 041
      00  400   7290 -27.5  27 280 046
      00  300   9290 -43.1      280 059
      00  250                   280 067
      00  233  10947 -55.5
      00  200  11920 -57.7
      00  182  12513 -59.1
      00  150  13730 -56.7
      00  140  14165 -59.1
      00  124  14932 -55.7
      00  100  16290 -57.1
      00   82  17538 -59.7
      00   70  18540 -54.3
      00   67  18822 -52.9
      00   50  20700 -55.3
      00   31  23767 -52.9
      00   30  23970 -53.1
      00   20  26580 -54.3
      00   14  28869 -53.9
      00   10  31050 -50.5
      00    8  32513 -48.1
01415 00 1015     34  13.2  94 250 004
      00 1000    155  13.2  87 250 005
      00  984    290  13.2  80
      00  850   1505   4.2  97 270 011
      00  841   1591   3.6  98
      00  820   1796   3.2  81
      00  769   2311  -1.7  99
      00  751   2501   4.2  41
      00  700   3074    .4  51 270 023
      00  614   4112  -6.1  53
      00  598   4318  -6.1  53
      00  540                   280 025
      00  500   5700 -16.7  65 280 034
      00  439   6665 -23.1  75
      00  400   7340 -28.5  73 280 046
      00  300   9330 -43.9      280 064
      00  278   9837 -47.7
      00  257                   280 072
      00  250  10530 -51.7
      00  200  11960 -58.3
      00  179  12654 -60.9
      00  150  13750 -62.7
      00  140  14175 -63.3
      00  128  14728 -61.3
      00  112  15550 -64.9
      00  100  16250 -61.1
      00   78  17824 -52.7
      00   70  18520 -55.1
      00   60  19497 -58.5
      00   52  20405 -54.7
      00   50  20650 -55.5
      00   44  21460 -58.1
      00   30  23900 -54.5
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01415 00   20  26510 -53.7
      00   12  29821 -50.1
02057 00 1001      8   4.4  84 250 001
      00 1000     21   5.8  82
      00  850   1341   -.3  47
      00  700   2867  -9.7  31
      00  500   5360 -30.7  45
      00  400   6920 -38.9  46
      00  300   8850 -45.3
      00  200  11540 -47.5
      00  150  13440 -48.3
      00  100  16100 -48.7
      00   70  18450 -49.3
      00   50  20650 -48.5
02062 00  967    366   4.8  88 320 005
      00 1000     83
      00  850   1402   1.0  72 310 011
      00  700   2934  -8.9  85 290 009
      00  500   5480 -19.5  49 280 040
      00  400   7100 -30.1  50 280 051
      00  300   9090 -44.5
      00  200  11740 -49.9
      00  150  13690 -53.3
      00  100  16200 -54.3
02066 00 1009      6   7.6  91 310 003
      00 1000     78   7.4  87 320 006
      00  983                   320 012
      00  934    637   5.6  70
      00  887                   350 008
      00  850   1402   -.1  86 330 010
      00  839   1506   -.9  90
      00  780   2084  -3.9  98
      00  724                   290 014
      00  700   2934  -7.1  92 300 019
      00  680   3159  -8.1  90
      00  633   3713 -10.1  71
      00  600   4124 -12.1  80
      00  514                   280 041
      00  510   5348 -19.9  92
      00  500   5500 -20.3  79 280 042
      00  480   5802 -21.1  48
      00  420   6776 -26.9  42
      00  400   7120 -29.9  40 290 046
      00  350   8055 -38.3  46
      00  310   8882 -42.5
      00  300   9100 -44.3      290 059
      00  255                   290 063
      00  250  10300 -53.7
      00  249  10326 -53.9
      00  221  11087 -56.9
      00  200  11720 -56.1
      00  173  12639 -57.5
      00  150  13550 -55.3
      00  121  14932 -51.9
      00  100  16160 -53.1      300 039
      00   88                   300 040
      00   70  18450 -54.7      290 025
      00   61                   290 019
      00   55                   280 025
      00   52                   290 026
      00   50  20600 -55.9
      00   48  20729 -55.9
02077 00 1008     22  14.4  80 250 007
      00 1000     98  13.8  81 260 008
      00  932    685   9.4  92
      00  905    930  13.4  58
      00  878                   300 019
      00  850   1459  10.0  62 300 018
      00  762                   300 018
      00  724                   280 018
      00  700   3043   -.5  69 280 021
      00  690   3158  -1.3  70
      00  651   3620  -2.3  36
      00  613   4083  -6.9  53
      00  611                   290 032
      00  530   5216 -12.5  30
      00  527                   290 024
      00  500   5860 -15.7  32 290 038
      00  473                   290 045
      00  420   6951 -24.9  31
      00  400   7300 -27.5  34 300 037
      00  300   9310 -42.5      300 044
      00  277   9844 -46.7
      00  250  10520 -51.1
      00  213                   300 044
      00  200  11940 -60.9
      00  198  12002 -61.3
      00  175  12774 -57.9
      00  150  13740 -59.1
      00  140  14172 -59.7
      00  123  14987 -56.9
      00  113                   310 021
      00  105                   290 036
      00  100  16290 -57.9
      00   97  16482 -58.1
      00   87  17172 -55.1
      00   71  18461 -58.1
      00   70  18550
02084 00 1019      5  13.4  90 250 010
      00 1000    162  12.2  93 250 018
      00  996                   250 020
      00  973    390  10.6  96
      00  947    616  12.0  67
      00  888   1150   9.0  80
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

02084 00  868   1339  10.0  57
      00  864                   290 020
      00  850   1518   9.6  50 280 020
      00  772   2313   8.0  21
      00  700   3113   2.4  48 270 028
      00  696   3159   2.2  51
      00  694                   270 029
      00  637   3869  -1.3  39
      00  565   4810  -9.5  44
      00  541   5145  -9.9  44
      00  500   5750 -15.3  46 280 029
      00  462   6341 -20.5  53
      00  453   6487 -20.1  48
      00  409   7235 -26.3  56
      00  400   7390 -27.5  56 290 031
      00  303   9331 -41.7
      00  300   9400 -42.3      290 038
      00  285                   280 039
      00  250  10609 -51.1      290 038
      00  211  11693 -58.9
      00  200  12030 -60.5      290 040
      00  188  12414 -62.1
      00  187                   290 036
      00  179  12718 -61.3
      00  158  13489 -63.1
      00  150  13810 -61.9
      00  138  14329 -59.7
      00  116  15410 -61.7
      00  106  15970 -60.3
      00  100  16330 -60.3
      00   86  17271 -60.1
02160 00 1011     45  13.8  94 240 009
      00 1010     45  13.8  86 240 004
      00 1000    137  14.0  90
      00  890   1104   6.2 100
      00  866   1328   7.0  57
      00  850   1497  11.2  37
      00  800                   290 014
      00  782   2180   2.0  89
      00  724   2799    .0  79
      00  700   3098   3.8  30 290 025
      00  692   3191   -.3  55
      00  644   3760  -5.5  32
      00  600                   290 026
      00  580   4574  -8.9  52
      00  555   4912 -11.9  43
      00  504   5642 -17.5  59
      00  500   5730 -16.1  84 290 033
      00  451   6497 -22.5  39
      00  427                   290 031
      00  400   7380 -27.3  91 300 032
      00  372   7896 -33.1  49
      00  300   9380 -43.1      300 041
      00  278   9888 -47.7
      00  250  10480 -52.3
      00  222  11240 -57.3
      00  200  12000 -59.5      310 045
      00  192  12258 -54.7
      00  160  13416 -58.1
      00  150  13800 -59.5      300 032
      00  100  16330 -60.1
      00   98  16457 -57.3
      00   72  18423 -53.5
      00   70  18560 -53.5
      00   50  20720 -53.7
      00   49  20850 -53.7
02836 00  980    184   2.0  99 140 001
      00 1000     16
      00  969    274   1.0  97
      00  931    595   1.4  98
      00  870   1136  -2.1  96
      00  850   1320  -3.5  97 270 004
      00  835   1460  -4.5  98
      00  785                   290 004
      00  760   2135  -8.9  77
      00  721   2601 -11.1  80
      00  709                   250 005
      00  700   2827 -13.1  84 250 005
      00  673                   260 007
      00  660   3272 -17.1  92
      00  635   3560 -19.5  83
      00  601   3866 -22.9  93
      00  560   4481 -26.1  68
      00  510   5153 -29.5  81
      00  500   5290 -30.7  80 270 005
      00  401   6819 -42.5
      00  400   6840 -42.5      290 002
      00  379                   290 002
      00  350   7727 -50.1
      00  330   8110 -52.1
      00  305   8619 -52.9
      00  300   8720 -52.3      290 009
      00  277   9240 -49.1
      00  250   9920 -48.3      290 018
      00  245  10053 -48.1
      00  233  10383 -48.9
      00  210  11067 -47.9
      00  200  11390 -48.1      300 020
      00  185  11903 -48.5
      00  170  12461 -47.5
      00  166                   300 024
      00  150  13260 -48.9      290 023
      00  131  14170 -48.9
      00  115  15023 -50.3
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

02836 00  111  15254 -49.9
      00  107                   300 013
      00  100  15830 -50.9      300 016
      00   91  16543 -51.9
      00   83  17142 -49.9
      00   76                   300 020
      00   73  17980 -50.5
      00   70  18260 -49.7      310 018
      00   63  18949 -50.1
      00   50  20440 -54.1      300 018
      00   43  21411 -52.5
      00   40  21877 -53.9
      00   38  22040 -53.3
      00   36  22553 -55.1
      00   33  23108 -55.1
      00   32  23306 -54.1
      00   30  23720 -55.5      310 013
      00   29  23936 -56.3
      00   26  24630 -55.9
      00   25  24881 -54.3      310 014
      00   24  25142 -55.1
      00   20  26300
02935 00  991    139   6.0  81 260 001
      00 1000     67
      00  981    225   5.4  87
      00  955    445   6.4  65
      00  872                   290 009
      00  856   1331   -.1  69
      00  850   1387   -.7  69 290 008
      00  808   1788  -4.7  73
      00  749   2381  -7.7  90
      00  732   2560  -7.5 100
      00  700   2909  -8.8  96 280 012
      00  656   3409 -11.3  93
      00  572   4447 -17.7  89
      00  521   5139 -22.3  88
      00  512   5267 -20.7  88
      00  500   5440 -21.9  87 300 030
      00  472   5862 -24.5  86
      00  443   6320 -29.1  84
      00  430   6533 -28.8  85
      00  406   6943 -30.5  84
      00  400   7050 -31.3  84 300 047
      00  337                   300 057
      00  300   9020 -47.1      300 045
      00  295                   310 043
      00  289   9266 -49.3
      00  250  10200 -55.9      300 063
      00  248  10251 -56.3
      00  215                   300 066
      00  208  11376 -53.1
      00  200  11630 -55.3      300 055
      00  193  11856 -57.1
      00  186                   300 042
      00  178  12373 -52.9
      00  150  13480 -53.5      310 045
      00  147  13610 -53.5
      00  136  14114 -50.7
      00  121  14871 -53.5
      00  115                   300 029
      00  111  15426 -53.1
      00  100  16090 -55.5      310 027
      00   99  16154 -55.7
02963 00  896    103   9.0  96 200 003
      00 1000     71
      00  981    234   8.0  96
      00  951    489   7.0  96
      00  875   1166   1.8  96
      00  854   1362   2.8  95
      00  850   1400   2.8  96 270 012
      00  816   1730   2.2  96
      00  743                   300 026
      00  725   2675  -2.7  93
      00  710                   290 020
      00  700   2956  -4.7  92 290 019
      00  684   3137  -5.9  91
      00  637   3692  -8.3  88
      00  540   4956 -15.5  79
      00  532                   300 026
      00  500   5530 -19.9  80 300 029
      00  471   5970 -23.1  82
      00  437   6517 -24.9  75
      00  410   6977 -29.1  70
      00  400   7160 -30.3  70 300 049
      00  339   8316 -39.1  72 300 053
      00  324   8626 -39.7  70
      00  300   9140 -43.9      300 043
      00  287   9207 -44.5
      00  265   9962 -49.7
      00  260                   310 036
      00  250  10350 -52.1      310 037
      00  227                   310 041
      00  216  11284 -58.1
      00  207  11552 -57.9
      00  200  11770 -56.1      310 044
      00  197  11866 -55.5
      00  184  12299 -57.3
      00  162  13111 -53.7
      00  150  13600 -55.5      300 048
      00  146  13772 -56.3
      00  135                   310 050
      00  124  14811 -55.7
      00  116  15237 -54.3
      00  110  15576 -55.7
```

OCTOBER 02 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02963	00	100	16180	-54.7		310	030
	00	90	16856	-53.7			
	00	82	17454	-54.3			
	00	77	17858	-53.3			
	00	70	18470	-54.9		310	025
	00	63	19141	-56.5			
	00	58	19672	-51.1			
	00	50	20630	-53.3		310	024
	00	48	20893	-53.9			
03005	00	1007	82	9.8	100	330	004
	00	1000	142	9.6	96		
	00	970				260	009
	00	850	1477	3.2	91	260	010
	00	830	1669	2.2	91		
	00	779				260	010
	00	721				260	023
	00	700	3036	-2.1	88	260	025
	00	693	3116	-2.3	88		
	00	620	3991	-7.5	84		
	00	594	4323	-9.3	57		
	00	521	5324	-15.7	42		
	00	500	5630	-18.1	45	250	035
	00	458	6279	-23.3	57		
	00	428				250	035
	00	404	7188	-28.5	41		
	00	400	7260	-29.1	41	250	036
	00	330	8604	-40.1			
	00	300	9250	-45.3		260	037
	00	278	9754	-49.5			
	00	250	10440	-53.1		250	039
	00	217				250	044
	00	200	11870	-58.1		250	040
	00	170				250	042
	00	152				270	034
	00	150	13690	-57.7		270	034
	00	110				260	025
	00	100	16260	-55.3		260	023
	00	70	18540	-54.3		260	014
	00	68				260	013
	00	50	20700	-53.7		260	011
	00	36				270	011
	00	30	23980	-53.7		270	005
	00	28				270	004
	00	20	26590	-52.3		300	004
	00	15				280	003
	00	13	29383	-51.3			
03026	00	1016	14	13.8	85	200	003
	00	1000	143	13.4	88		
	00	976				240	010
	00	912	909	8.2	72		
	00	850	1488	4.0	85	240	015
	00	805	1928	1.4	85		
	00	789	2090	2.0	84		
	00	757	2423	.6	85		
	00	743	2573	2.0	60		
	00	732	2693	1.4	40		
	00	700	3053	.2	37	250	018
	00	698	3076	.2	37		
	00	667	3438	-2.5	50		
	00	647	3678	-4.5	38		
	00	586	4449	-10.3	40		
	00	557	4839	-11.5	36		
	00	500	5660	-18.1	45	250	028
	00	423	6884	-28.3	41		
	00	400	7280	-30.5	40	250	033
	00	394	7387	-31.3	40		
	00	358				250	033
	00	352	8172	-39.3	32		
	00	300	9240	-50.1		240	031
	00	287	9527	-53.1			
	00	250	10410	-55.5		240	035
	00	223				240	037
	00	217	11304	-59.5			
	00	200	11820	-57.7		240	036
	00	193	12046	-56.3			
	00	185	12313	-58.7			
	00	150	13630	-59.5		240	034
	00	108	15702	-56.1			
	00	107				240	028
	00	100	16200	-57.5			
	00	70	18470	-56.1			
	00	65	18942	-55.7			
03170	00	1021	5	13.6	86	230	003
	00	1000	18	13.6	82		
	00	971	265	13.4	77		
	00	970				250	010
	00	910	806	9.6	71		
	00	850	1536	4.6	87	250	011
	00	840	1632	3.6	89		
	00	823	1799	9.4	50		
	00	759	2463	4.6	48		
	00	726	2825	4.4	23		
	00	711	2995	4.4	28		
	00	700	3130	3.0	30	240	022
	00	668	3506	-.3	43		
	00	520	5470	-10.7	23		
	00	500	5770	-13.3	24	250	029
	00	400	7420	-27.1	24	240	030
	00	321	8964	-40.1			
	00	305				230	038
	00	300	9430	-43.1		230	038
	00	250	10630	-53.1		230	043
	00	232	11108	-56.5			
	00	223				230	046
03170	00	200	12040	-58.5		240	038
	00	172	12984	-60.3			
	00	150	13840	-58.1		250	025
	00	138	14367	-56.5			
	00	126				260	015
	00	112	15676	-61.7			
	00	109				250	014
	00	100	16380	-60.7		250	015
	00	90	17033	-62.3			
	00	82				250	019
	00	72				260	012
	00	70	18610	-56.7		250	010
	00	69	18701	-56.5			
	00	64				230	008
	00	62	19377	-58.5			
	00	50	20740	-55.3		270	007
	00	49	20869	-55.1			
	00	45	21410	-57.3			
	00	38				280	005
	00	34	23190	-55.3			
03322	00	1017	56	13.0	94	120	003
	00	1000	202	17.0	75		
	00	911	987	12.0	58		
	00	887				240	007
	00	880	1277	14.0	30		
	00	850	1572	13.2	30	240	008
	00	783	2254	7.4	45		
	00	700	3171	2.6	35	230	014
	00	657	3682	1.0	27		
	00	500	5820	-13.7	24	230	017
	00	400	7470	-25.7	20	230	019
	00	335	8731	-35.1	16		
	00	307	9333	-40.1			
	00	300	9480	-41.5		220	029
	00	250	10700	-51.7		220	031
	00	221	11488	-58.1			
	00	217				220	032
	00	200	12120	-60.7		220	030
	00	198	12182	-61.1			
	00	176	12915	-60.1			
	00	150	13910	-62.1		230	025
	00	137	14468	-63.7			
	00	122				230	017
	00	114	15603	-61.1			
	00	106	16054	-62.1			
	00	100	16410	-61.7		250	012
	00	70	18620	-61.1		250	008
	00	65				260	005
	00	50	20730	-58.3		290	003
	00	30	23960	-56.3		340	003
	00	23				030	005
	00	20	26550	-54.7			
03496	00	1025	13	13.4	95	180	003
	00	1013	111	17.0	79		
	00	1000	221	16.2	78	240	006
	00	990				240	006
	00	947	681	14.0	81		
	00	934	798	15.4	36		
	00	915	972	15.0	26		
	00	887	1234	14.4	44		
	00	874	1358	14.6	36		
	00	850	1594	13.2	44	240	009
	00	780	2309	8.2	61		
	00	763	2490	6.4	52		
	00	741	2730	7.6	26		
	00	723				250	007
	00	722	2943	6.4	17		
	00	700	3201	5.0	17	240	009
	00	597	4476	-4.3	30		
	00	578	4731	-4.5	23		
	00	549				210	008
	00	500	5860	-11.5	19	220	012
	00	447				230	014
	00	400	7530	-23.5	17	230	017
	00	390	7715	-24.3	16		
	00	300	9560	-39.5	11	230	019
	00	298	9606	-39.7	11		
	00	250	10780	-50.3		230	021
	00	216	11718	-57.7			
	00	200	12200	-60.7		230	021
	00	194	12389	-62.1			
	00	190				230	021
	00	180	12854	-60.7			
	00	150	13980	-63.7		230	015
	00	147				230	015
	00	122	15243	-65.3			
	00	111				270	011
	00	100	16470	26.0	92		
	00	86	17599	-61.3			
	00	85				260	010
	00	82	17894	-62.7			
	00	78	18204	-59.7			
	00	70	18680	-60.3		280	008
	00	63	19336	-60.7			
	00	52				290	004
	00	50	20780	-58.3		300	002
	00	30	24000	-56.3		020	003
	00	22				010	005
	00	20	26590	-53.7			
03774	00	1009	144	10.8	94	130	003
	00	1001	212	17.2	85		
	00	1000	220	17.0	83		
	00	990	305	16.4	67		
	00	960	565	15.0	72		
03774	00	911				210	004
	00	905	1064	16.0	45		
	00	850	1589	12.4	54	200	004
	00	790				160	004
	00	780	2313	8.2	68		
	00	745	2680	5.6	56		
	00	715	3025	4.4	38		
	00	700	3204	3.4	38	190	007
	00	625	4117	.6			
	00	531				230	008
	00	500	5860	-12.1	27	220	009
	00	483				210	011
	00	466	6395	-15.3	28		
	00	421	7152	-22.3	32		
	00	400	7530	-25.1	31	210	015
	00	307	9394	-40.1			
	00	300	9550	-41.5		210	018
	00	250	10780	-51.5		210	020
	00	246	10864	-52.7			
	00	200	12180	-61.9		210	021
	00	194	12368	-62.7		210	022
	00	172				220	016
	00	150	13950	-63.1		210	015
	00	145	14159	-62.1			
	00	111				250	010
	00	108	15966	-65.5			
	00	100	16430	-62.5		240	009
	00	97	16618	-61.3			
	00	94				240	009
	00	80				270	009
	00	70	18640	-61.9		260	006
	00	69				260	006
	00	60				270	003
	00	50	20730	-59.1		260	002
	00	36	22784	-60.3			
	00	33	23331	-56.7			
	00	30	23940	-57.1		030	003
	00	21				350	004
	00	20	26530	-54.1		360	007
	00	15				100	008
	00	13				110	006
	00	12	29844	-49.3			
03808	00	1013	88	14.2	90	140	006
	00	1000	197	15.4	79		
	00	981	274	16.4	72		
	00	957	570	16.4	48		
	00	907				190	006
	00	904	1052	15.4	25		
	00	884	1241	15.6	31		
	00	850	1575	14.0	33	200	005
	00	828	1795	12.6	35		
	00	745	2668	5.4	48		
	00	700	3180	4.4	23	200	007
	00	690	3297	4.2	21		
	00	600				220	009
	00	500	5820	-15.7	24	210	011
	00	490	5972	-17.1	23		
	00	400	7460	-28.7	19	200	016
	00	327	8869	-40.1			
	00	314				190	026
	00	300	9450	-45.1		190	028
	00	250	10640	-55.3		190	030
	00	230	11167	-59.5			
	00	213				190	033
	00	200	12030	-63.7		190	029
	00	189	12376	-65.3			
	00	176	12815	-60.5			
	00	150	13810	-64.1		210	018
	00	129	14726	-67.3			
	00	110	15686	-67.5			
	00	107				220	013
	00	100	16260	-66.5		230	012
	00	70	18430	-65.5		250	006
	00	64				250	005
	00	55	19805	-63.3			
03920	00	1017	38	15.0	94	170	003
	00	1000	180	14.6	86		
	00	983	324	14.4	81		
	00	918	896	10.0	89		
	00	881	1239	12.2	67		
	00	850	1544	10.4	66		
	00	835	1692	9.6	66		
	00	794	2108	8.2	49		
	00	752	2553	4.2	82		
	00	736	2728	5.0	48		
	00	700	3138	2.2	47		
	00	623	4068	-3.5	36		
	00	552	5012	-10.3	44		
	00	500	5770	-14.3	39		
	00	476	6141	-16.5	38		
	00	400	7420	-26.1	37		
	00	374	7898	-32.1	35		
	00	321	8959	-40.1			
	00	300	9420	-43.3			
	00	253	10546	-52.3			
	00	250	10620	-52.7			
	00	223	11350	-57.5			
	00	200	12040	-56.1			
	00	195	12201	-55.5			
	00	150	13850	-61.5			
	00	107	15944	-61.5			
	00	101	16304	-58.7			
	00	100	16370	-58.7			
	00	70	18610	-58.7			
03920	00	50	20730	-56.7			
	00	35	22984	-56.1			
03953	00	1019	14	15.0	93	180	002
	00	1000	174	14.0	87	180	004
	00	973				180	007
	00	940	693	12.0	87		
	00	910	964	12.0	67		
	00	865	1387	11.0	71		
	00	850	1538	12.0	54	230	015
	00	840	1637	13.0	54		
	00	836				240	017
	00	700	3143	2.0	64	230	019
	00	600	4365	-7.1	67		
	00	549	5055	-9.1	40		
	00	500	5770	-15.1	50	220	018
	00	442	6689	-22.1	43		
	00	400	7420	-28.1	41	210	018
	00	357				200	016
	00	300	8420	-43.1		200	023
	00	253				210	027
	00	250	10630	-53.1		210	027
	00	222	11385	-59.1			
	00	200	12040	-55.1		210	016
	00	197				210	015
	00	187	12470	-54.1			
	00	154	13702	-59.1			
	00	150	13870	-60.1		220	016
	00	115	15524	-61.1		220	014
	00	100	16390	-60.1		230	014
	00	77	18029	-58.1		230	007
04018	00	1006	40	5.8	87	230	006
	00	1000	85	5.6	87		
	00	966	366	3.6	86		
	00	858	1315	-3.5			
	00	850	1391	-3.9			
	00	828	1598	-4.7	91		
	00	780	2065	-7.9	57		
	00	764	2226	-9.5	86		
	00	743	2441	-11.3	30		
	00	732				240	008
	00	700	2896	-14.3	29	250	008
	00	649	4696	-26.3	20		
	00	541				250	020
	00	511				250	019
	00	500	5370	-31.7	20		
	00	431	6402	-40.1			
	00	400	6910	-43.9			
	00	380	7252	-46.5			
	00	331	8161	-50.1			
	00	300	8800	-49.1			
	00	260	9744	-46.7			
	00	250	10010	-47.7			
	00	200	11480	-47.7			
	00	150	13370	-49.9			
	00	109	15449	-51.7			
	00	100	16010	-52.3			
	00	90	16692	-51.9			
	00	77	17696	-55.1			
	00	70	18310	-54.3			
	00	64	18886	-53.1			
	00	50	20470	-53.9			
	00	42	21588	-54.5			
	00	30	23760	-52.1			
	00	29	23980	-51.9			
	00	22	25759	-54.7			
	00	20	26370	-54.1			
	00	16	27817	-49.3			
04202	00	999	30	-2.3	50	140	021
	00	1000	30				
	00	979	191	-2.9	68		
	00	850	1297	-9.1	62	150	019
	00	751	2241	-16.9	100		
	00	729	2464	-17.1	100		
	00	726	2495	-18.1	100		
	00	700	2769	-19.5	100	180	010
	00	694	2833	-18.8	100		
	00	627	3584	-22.1	100		
	00	614	3738	-22.3	100		
	00	500	5220	-32.7	81	180	012
	00	463	5756	-37.9	79		
	00	446	6013	-39.1	65		
	00	400	6750	-43.7		190	016
	00	300	8630	-56.9		210	017
	00	200	11220	-50.7		210	015
	00	150	13100	-49.7		220	013
	00	100	15730	-53.5		240	007
	00	92	16262	-57.1			
	00	78	17314	-54.1			
	00	70	18000	-55.7		260	009
	00	50	20130	-58.5		260	007
	00	30	23330	-60.1		260	006
	00	20	25850	-61.5		260	010
	00	18	26503	-61.9			
04220	00	1011	27	-.5	78		
	00	1000	113	-1.3	78	140	003
	00	897	967	-8.7			
	00	869	1214	-5.1	75		
	00	850	1380	-5.5	72	230	006
	00	716	2727	-8.7	16		
	00	700	2902	-9.5	28	240	008
	00	635	3648	-14.1	66		
	00	500	5419	-27.3	77	270	012
	00	400	6989	-38.9		270	011
	00	384	7268	-40.9			
04220	00	300	8909	-51.1		270	020
	00	250	10071	-58.1		270	022
	00	230	10593	-61.1			
	00	200	11470	-55.9		280	019
	00	193	11698	-53.7			
	00	150	13329	-51.3		280	016
	00	100	15950	-51.1		280	014
	00	70	18261	-53.1		270	014
	00	50	20409	-55.7		280	013
	00	30	23649	-57.5		290	016
	00	25	24798	-58.1			
	00	20	26210	-56.7		290	015
	00	10	30628	-54.5		280	015
04270	00	1019	4	-.7	79	000	000
	00	1000	156	-.9	79	000	000
	00	850	1448	-3.3	46	000	000
	00	818	1751	-3.1	36		
	00	705				330	003
	00	700	2971	-9.1	23	330	003
	00	620	3901	-14.1	22		
	00	510	5357	-23.3	21		
	00	500	5500	-24.7	20	020	005
	00	430				030	006
	00	423	6692	-34.9	21		
	00	400	7080	-35.1	21	050	016
	00	365	7716	-37.1	20		
	00	332				030	031
	00	300	9050	-47.1		030	026
	00	295	9161	-48.1			
	00	250	10230	-57.1		040	026
	00	243				030	026
	00	204				350	008
	00	200	11650	-53.3		350	008
	00	160	13099	-49.7			
	00	150	13520	-50.1		300	008
	00	140				300	008
	00	100	16160	-51.9		310	006
	00	74	18113	-51.5			
	00	70	18470	-51.9		300	004
	00	50	20640	-54.9		280	008
	00	43	21602	-55.7			
	00	30	23910	-54.1		260	008
	00	20	26530	-51.3		260	013
	00	11	30452	-47.1			
	00	10	31080				
04310	00	1005	40	-18.7	82	190	004
	00	1000	74	-16.9	82	190	004
	00	985	189	-10.1	76		
	00	945	509	-9.5	70		
	00	920	717	-7.5	86		
	00	860	1242	-7.1	49		
	00	850	1335	-7.5	53	190	003
	00	810	1709	-9.1	70		
	00	780	2000	-10.1	40		
	00	700	2827	-13.9	29	190	002
	00	660				190	002
	00	600	3983	-20.3	24		
	00	545				350	004
	00	519	5043	-27.1	22		
	00	500	5310	-29.1	21	340	004
	00	400	6870	-41.1		270	003
	00	329				230	005
	00	300	8770	-54.9		230	006
	00	274	9345	-58.5			
	00	250	9920	-59.1		240	005
	00	216				250	004
	00	200	11330	-54.5		250	004
	00	150	13190	-52.3		250	005
	00	145	13409	-52.1			
	00	100	15810	-52.3		260	011
	00	70	18110	-53.1		260	007
	00	50	20270	-54.5		260	008
	00	30	23510	-58.1		260	008
	00	21	25753	-58.9		270	010
	00	20	26060				
04320	00	1007	14	-6.9	53	280	006
	00	1000	73	-7.1	53	290	007
	00	951	464	-8.1	44		
	00	930	637	-7.7	41		
	00	907				350	006
	00	850	1334	-9.8	44	350	009
	00	810				350	010
	00	725	2531	-22.7	35		
	00	700	2820	-14.3	51	010	007
	00	649	3389	-18.1	76		
	00	591	4086	-20.1			
	00	590				030	005
	00	500	5300	-29.7		030	009
	00	400	6850	-42.1		040	009
	00	310	8527	-55.1			
	00	300	8740	-55.7		040	012
	00	272	9360	-58.3			
	00	270				040	013
	00	255	9766	-58.7			
	00	250	9890	-56.9		130	010
	00	239	10178	-52.5			
	00	200	11330	-50.1		360	004
	00	150	13210	-49.9		300	005
	00	127				280	007
	00	111	15178	-50.1			
	00	101				270	008
	00	100	15860	-51.1		270	008
	00	70	18170	-53.1		300	008
	00	50	20330	-54.5		350	005

OCTOBER 02 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04320	00	30	23580	-56.7		350	005
	00	20	26140	-57.1			
04340	00	1011	22	-6.9	67	000	000
	00	1000	110	-5.9	58	290	001
	00	994	157	-5.3	49		
	00	942				290	006
	00	850	1369	-13.3	47	300	007
	00	817				300	007
	00	785	1971	-16.7	50		
	00	764	2175	-16.5	46		
	00	705	2777	-18.7	37		
	00	700	2830	-18.9	37	270	005
	00	567				250	005
	00	500	5260	-35.3	38	250	007
	00	400	6780	-44.5		260	006
	00	351	7645	-49.9			
	00	304	8583	-50.9			
	00	300	8670	-49.9		270	003
	00	293	8825	-48.5			
	00	250	9880	-45.9		280	004
	00	228				280	005
	00	203	11268	-45.3			
	00	200	11360	-45.5		270	006
	00	150	13270	-47.7		270	008
	00	100	15920	-51.1		280	009
	00	70	18240	-52.3		270	010
	00	50	20410	-53.3			
	00	30	23670	-55.5			
	00	20	26250				
04360	00	1008	50	-2.3	59	000	000
	00	1000	117	-2.1	54	000	000
	00	979	286	-1.7	46		
	00	884				250	005
	00	869	1223	-8.1	48		
	00	850	1397	-6.9	45	280	004
	00	848	1415	-6.9	45		
	00	800				330	007
	00	722	2662	-10.1	13		
	00	700	2900	-11.9	15	340	009
	00	500	5400	-28.1	37	340	014
	00	498	5429	-28.3	37		
	00	428				340	020
	00	411	6785	-35.9	21		
	00	400	6970	-37.1	20	350	024
	00	333	8218	-44.5			
	00	306				350	042
	00	300	8810	-49.1			
	00	250	10080	-58.1			
	00	242	10284	-59.9			
	00	220	10890	-52.5			
	00	200	11510	-51.3			
	00	161	12927	-48.9			
	00	150	13390	-49.3			
	00	100	16030	-52.3			
	00	70	18330	-53.7			
	00	50	20500	-55.1			
	00	30	23770	-55.7			
	00	20	26370	-53.3			
	00	15	28228	-51.9			
	00	10	30880	-47.5			
	00	6	34295	-42.3			
06011	00	1009	55	7.0	84	270	004
	00	1000	129	6.8	84	280	005
	00	850	1447	-1.3	64	270	008
	00	847	1475	-1.7	64		
	00	700	2971	-9.9	40	260	014
	00	628				260	019
	00	588	4300	-16.1	21		
	00	535	5007	-19.5	81		
	00	500	5510	-21.7	81	260	030
	00	490				260	030
	00	463	6073	-24.7	79		
	00	400	7120	-32.5		250	039
	00	329	8470	-42.1			
	00	300	9090	-47.9		240	051
	00	296	9178	-48.7			
	00	271				240	060
	00	250	10280	-53.1		240	058
	00	243	10463	-54.1			
	00	228	10869	-57.3			
	00	204	11582	-51.3			
	00	200	11700	-51.5		250	046
	00	193				250	041
	00	157				250	031
	00	150	13560	-53.7		250	034
	00	100	16160	-55.5		260	024
	00	70	18440	-53.1		260	021
	00	67	18723	-52.1			
	00	56				260	015
	00	50	20610	-54.1		260	015
	00	30	23900	-53.3		260	013
	00	20	26520	-51.9		260	011
	00	10	31010			270	013
06181	00	1019	40	15.0	93	260	004
	00	1000	200	14.0	94	270	010
	00	930	806	9.8	98		
	00	920	896	11.4	98		
	00	884	1229	11.4	35		
	00	870	1362	11.4	43		
	00	850	1562	10.0	57	270	019
	00	840	1660	9.4	66		
	00	837				270	020
	00	786	2210	9.4	21		
	00	719	2944	7.0	20		
06181	00	700	3165	5.4	20	280	018
	00	500	5820	-14.1	22	280	019
	00	463	6399	-17.7	21		
	00	451				290	020
	00	407	7352	-23.7	19		
	00	400	7480	-24.7	18	290	023
	00	300	9500	-41.3		300	030
	00	299				300	030
	00	250	10710	-51.3		290	030
	00	200	12130	-60.9		300	027
	00	197	12224	-61.7			
	00	150	13900	-63.7		290	029
	00	125	15016	-64.7		290	030
	00	100	16380			290	015
06260	00	1027	7	10.2	97	220	001
	00	1004	199	18.6	79		
	00	1000	233	18.4	79	220	002
	00	931	840	14.8	84		
	00	863	1480	15.2	48	230	002
	00	850	1616	14.8	44	240	002
	00	775	2389	10.6	27	290	002
	00	700	3235	5.0	33	230	008
	00	625	4149	-.9	40		
	00	500	5900	-10.9	13	220	009
	00	493	6008	-11.3	11		
	00	400	7570	-23.7	12	240	014
	00	380	7943	-26.5	11		
	00	300	9600	-41.3		240	021
	00	250	10810	-51.1		240	016
	00	200	12240	-61.5		240	014
	00	192	12492	-62.7		250	014
	00	181	12857	-61.5			
	00	150	14020	-63.5		260	013
	00	135	14665	-64.5			
	00	100	16500	-63.3		290	012
	00	70	18710	-60.9		270	007
	00	50	20810	-59.1		260	004
	00	30	24040	-56.1		360	004
	00	20	26640				
06447	00	1015	104	16.0	79	110	002
	00	1000	222	16.0	74	130	003
	00	967	506	16.0	59		
	00	942	727	14.4	58		
	00	926	872	16.0	55		
	00	908	1038	15.2	59		
	00	862	1478	16.0	63		
	00	850	1603	15.2	63	110	002
	00	780	2324	11.2	54		
	00	734	2828	9.0	57		
	00	700	3225	6.2	56	170	005
	00	555	5080	-6.9	53		
	00	500	5890	-12.5	56	220	009
	00	400	7560	-24.3	52	210	015
	00	382				200	016
	00	340	8725	-32.5	54		
	00	300	9600	-37.9	52	240	012
	00	284	9976	-40.1			
	00	250	10830	-45.3		230	010
	00	200	12290	-54.3		240	010
	00	185	12786	-57.3			
	00	156	13861	-58.5			
	00	150	14110	-58.3		250	009
	00	100	16670	-56.9		300	006
	00	77	18331	-55.5		270	004
06476	00	962	565	12.6	71	110	007
	00	1000	234				
	00	938	777	15.4	72		
	00	889	1231	16.2	39		
	00	859	1521	13.8	72		
	00	850	1609	13.2	72	090	002
	00	772	2412	10.0	75		
	00	732	2835	-13.3	76		
	00	700	3229	7.0	84	110	002
	00	500	5910	-9.3	84	190	005
	00	400	7600	-21.7	75	200	008
	00	300	9650	-38.1	80	200	006
	00	200	12320	-58.5		220	006
	00	150	14110	-62.3		270	006
	00	100	16600	-63.9		250	007
	00	85	17598	-63.1			
	00	78	18126	-63.5			
	00	70	18790	-61.5		310	005
	00	68	18879	-61.1			
	00	50	20890	-59.9		240	001
	00	33	23493	-58.7			
	00	30	24090	-57.7		360	005
	00	20	26670	-54.1		020	004
	00	13	29458	-50.3			
06610	00	970	500	7.2	90	000	000
	00	1000	235				
	00	930	836	4.4	100		
	00	912				050	001
	00	865	1434	12.6	54		
	00	850	1580	12.2	50	230	006
	00	700	3198	8.6	31	080	005
	00	691	3305	8.4	31		
	00	582	4693	-2.5	36		
	00	500	5880	-10.3	33	080	005
	00	452	6650	-15.3	32		
	00	400	7560	-22.9	32	090	017
	00	321	9128	-36.9	30		
	00	300	9590	-41.1		070	013
	00	289	9843	-43.3			
	00	274	10199	-46.5			
06610	00	250	10800	-51.3		090	015
	00	244	10957	-52.5			
	00	217	11706	-57.5			
	00	200	12220	-59.7		060	009
	00	165	13411	-63.9			
	00	150	14000	-63.9		090	013
	00	126	15063	-66.3			
	00	100	16460	-66.9		030	006
	00	70	18640	-63.5		360	004
	00	58	19798	-62.3			
	00	50	20710	-62.5		080	004
	00	33	23266	-60.5			
	00	30	23890	-58.1		330	007
	00	28	24326	-56.5			
	00	20	26460	-55.3		270	004
	00	15	28308	-52.5			
07110	00	1011	103	13.4	82	160	002
	00	1000	194	15.4	72	160	003
	00	990	279	16.4	63		
	00	950	628	15.2	59		
	00	925	853	13.6	41		
	00	900	1084	14.8	19		
	00	870	1369	13.8	14	170	013
	00	850	1560	13.6	35	180	010
	00	840	1659	13.2	44		
	00	800	2067	10.8	46		
	00	705	3106	4.2	38		
	00	700	3176	4.0	32	190	007
	00	685	3351	2.8	21		
	00	650	3774	1.8	19		
	00	600				200	004
	00	500	5830	-13.3	18	190	008
	00	400	7490	-25.9	22	180	017
	00	307	9352	-39.9	41		
	00	300	9510	-41.3		180	026
	00	250	10720	-51.5		180	029
	00	239	11011	-53.7			
	00	200	12140	-60.1		180	025
	00	195	12298	-61.1			
	00	174	13009	-58.9			
	00	150	13940	-59.5		200	019
	00	100	16450	-62.7		220	012
	00	70	18660				
07145	00	1005	168	13.8	79	000	000
	00	1003	168			000	000
	00	1000	20	14.2	77	000	000
	00	965	322	17.4	63		
	00	910	819	14.2	63		
	00	900				130	004
	00	870	1198	15.8	29		
	00	850	1580	15.2	19	150	004
	00	840	1680	14.6	16		
	00	800	2090	12.8	38	190	004
	00	750	2627	9.0	49		
	00	700	3206	7.0	28	160	005
	00	685	3384	6.4	26		
	00	620	4191	.0	43		
	00	600				210	008
	00	580	4721	-3.7	50		
	00	550	5138	-5.9	38		
	00	500	5880	-10.5	40	170	011
	00	400	7560	-21.3	36	190	014
	00	300	9610	-38.1	29	180	015
	00	290	9843	-39.9	28		
	00	280				190	016
	00	250	10839	-48.1		200	011
	00	200	12280	-58.5		200	010
	00	192	12535	-60.5			
	00	167	13404	-60.5			
	00	150	14070	-61.3		210	009
	00	126	15146	-63.7			
	00	100	16570	-63.5		220	009
	00	70	18770	-61.5		220	003
	00	50	20860	-60.1		230	003
	00	30	24060	-57.9		250	003
	00	20	26630	-55.9		220	003
07480	00	1002	201	9.4	94	220	001
	00	1000	218	10.0	90	220	001
	00	975	429	13.6	75		
	00	892	1180	16.4	34		
	00	850	1590	13.0	50	190	004
	00	829	1799	11.6	54		
	00	820				260	009
	00	800	2096	11.6	30		
	00	703	3168	8.4	15		
	00	700	3209	8.2	15	180	004
	00	532				040	004
	00	522	5556	-8.3	18		
	00	500	5890	-10.1	17	070	002
	00	400	7570	-22.7	17	100	014
	00	392				100	018
	00	384	7868	-24.7	16		
	00	300	9610	-39.7	13	090	014
	00	250	10830	-50.5		090	014
	00	236	11203	-53.3			
	00	200	12260	-58.5		040	008
	00	171	13234	-63.1			
	00	150	14040	-62.9		060	008
	00	147	14164	-63.1			
	00	123	15250	-67.3			
	00	111	15872	-65.5			
	00	100	16510	-65.7		050	003
	00	70	18690	-63.7		100	005
	00	50	20760	-61.5		190	004
07480	00	30	23940	-59.1		280	004
	00	20	26500	-58.1		270	004
07510	00	1016	51	11.8	97	000	000
	00	1000	183	15.8	74	120	001
	00	990	268	18.4	56		
	00	950	620	17.6	55		
	00	907	1014	16.6	9		
	00	850	1560	16.4	9	200	004
	00	820	1865	16.0	9		
	00	750	2585	-11.1	4		
	00	700	3191	6.8	22	200	002
	00	600	4437	-1.1	10		
	00	559	4998	-3.9	10		
	00	538				210	013
	00	526	5474	-8.3	12		
	00	500	5870	-10.9	9	210	009
	00	442	6806	-17.3	10		
	00	400	7550	-22.7	26	220	005
	00	350				170	004
	00	300	9590	-38.3	29	170	008
	00	293	9752	-40.1			
	00	250	10820	-48.7		170	010
	00	219	11677	-55.7			
	00	200	12250	-59.1		200	012
	00	189	12603	-60.7			
	00	150	14040	-60.3		200	009
	00	132	14832	-63.1			
	00	100	16540	-62.3		160	003
	00	70	18760	-60.9		160	001
	00	50	20870	-58.9		310	003
	00	30	24080	-56.7		030	004
	00	20	26670				
07645	00	1018	60	16.0	59	340	002
	00	1000	212	18.6	93	300	004
	00	996	246	19.0	52		
	00	975				300	007
	00	922				350	002
	00	901	1100	16.2	36		
	00	850	1530	12.8	41	120	003
	00	784	2202	8.8	49		
	00	760				130	011
	00	721	2889	5.0	38		
	00	700	3202	5.0	30	130	011
	00	679	3450	5.0	24		
	00	631	4045	2.6	19		
	00	602	4423	-.1	12		
	00	600				070	008
	00	500	5880	-11.1	15	070	011
	00	444	6780	-17.9	23		
	00	400	7550	-22.9	21	070	011
	00	300	9590	-39.5	25	060	014
	00	296	9682	-40.1			
	00	293				050	015
	00	253	10733	-48.9			
	00	250				040	009
	00	200	12250	-57.7		060	014
	00	182	12842	-59.7			
	00	155				020	007
	00	150	14050	-60.3		020	007
	00	134				030	004
	00	119				040	008
	00	117	15588	-63.3			
	00	100	16550	-63.7		070	006
	00	70	18760	-61.3		070	004
	00	50	20850				
08001	00	1014	58	20.2	73	210	001
	00	1000	178	19.8	74	200	006
	00	967	465	18.2	76		
	00	947	644	21.2	64		
	00	910				190	013
	00	894	1140	20.2	52		
	00	850	1588	17.2	55	190	011
	00	700	3228	5.0	56	200	012
	00	626	4133	1.6	60		
	00	604	4421	1.6	55		
	00	500	5880	-15.1	87	190	012
	00	458	6536	-20.9	100		
	00	439	6848	-22.1	100		
	00	400	7520	-27.9	91	190	015
	00	323	9018	-40.1			
	00	300	9520	-44.5		210	020
	00	269	10240	-50.9			
	00	255	10588	-50.9			
	00	250	10720	-52.1		210	015
	00	219	11569	-56.3			
	00	200	12150	-57.7		210	018
	00	153	13825	-61.7			
	00	150	13940	-61.3		210	008
	00	144	14194	-59.9			
	00	136	14550	-61.7		210	005
08221	00	951	638	16.4	59	000	000
	00	1000	187				
	00	911	1001	24.0	31		
	00	850	1599	18.8	27	360	002
	00	703	3185	5.6	20		
	00	700	3226	5.4		350	002
	00	588	4603	-12.5			
	00	500	5890	-12.1		220	005
	00	400	7540	-24.9		220	006
	00	300	9580	-41.1		250	011
	00	265	10420	-48.1			
	00	250	10800	-50.9		270	014
	00	200	12220	-61.9		240	009
	00	195	12376	-63.1			
08221	00	150	13980	-64.1		220	006
	00	108	15984	-65.7			
	00	100	16460	-64.5		310	004
	00	70	18650	-61.5		320	003
	00	7	32925	-61.5			
08302	00	1019	54	15.2	81	330	004
	00	1000	209	16.0	72	000	000
	00	985				000	000
	00	970	468	17.4	55		
	00	850	1585	11.6	40	030	004
	00	770				060	010
	00	700	3185	3.4	60	040	014
	00	562	4935	-5.5	25		
	00	522				030	024
	00	500	5840	-12.3		030	024
	00	452				020	026
	00	400	7700	-25.3		020	026
	00	300	9730	-40.9		010	024
	00	250	10940	-50.1		350	022
	00	224	11649	-55.1		350	022
08495	00	1023	3	21.2	90	080	003
	00	1000	201	19.4	88	080	004
	00	971	453	18.2	89		
	00	941	721	18.4	56		
	00	932	803	19.2	68		
	00	901	1094	21.4	60		
	00	870	1395	20.0	40		
	00	850	1605	18.0	48	040	002
	00	840	1706	17.2	52		
	00	787	2256	12.2	47		
	00	700	3229	5.0	56	250	002
	00	693				250	002
	00	627				270	010
	00	500	5890	-13.1	82	270	010
	00	483	6152	-15.1	82		
	00	466	6423	-15.7	77		
	00	400	7550	-24.1	67	270	011
	00	336				250	007
	00	302	9534	-40.1			
	00	300	9590	-40.5		270	011
	00	265				270	011
	00	250	10800	-51.5		270	007
	00	201				230	013
	00	200	12210	-63.1		230	013
	00	193	12428	-64.5			
	00	186	12656	-61.1			
	00	177				280	013
	00	156				280	007
	00	150	13990	-61.7		270	006
	00	125	15109	-65.7		250	010
	00	111	15837	-62.3			
	00	108				290	006
	00	100	16480	-63.3		320	013
	00	83				350	006
	00	74	18331	-63.3			
08509	00	1005	115	16.4	76	210	004
	00	1000	155	16.8	63	210	005
	00	910	947	10.6	89		
	00	850	1516	6.4	73	210	004
	00	832	1691	6.6	36		
	00	811				210	005
	00	793	2085	7.6	46		
	00	754				230	009
	00	700	3104	1.8	37	230	009
	00	642	3794	-3.3	54		
	00	589	4474	-4.3	16		
	00	558	4899	-5.7	14		
	00	500	5750	-11.5	19	240	012
	00	400	7420	-25.1	28	240	013
	00	386				240	014
	00	313	9154	-38.5	17		
	00	300	9440	-41.1		260	015
	00	250	10649	-52.3		290	013
	00	211	11724	-61.1			
	00	206				290	015
	00	200	12060	-61.9		290	016
	00	182	12640	-64.3			
	00	150	13830	-59.3		260	015
	00	126	14912	-63.1			
	00	115				230	010
	00	100	16350	-59.3		230	011
	00	87				230	007
	00	86	17301	-56.5			
	00	70	18600	-59.3		190	006
	00	65				190	007
	00	60				210	008
	00	58	19679	-55.9			
	00	50	20730	-57.5		170	002
	00	30	23960	-55.9		100	002
	00	20	26560	-52.7		240	004
	00	13				330	006
	00	10	31100	-46.7		330	008
	00	9				330	006
	00	7	33480	-44.1		320	004
	00	5	35760	-39.9		010	007
08536	00	1014	85	20.4	91	210	007
	00	1000	198	19.4	95	210	004
	00	985	241	19.0	64		
	00	956	581	16.0	94		
	00	928	833	15.4	75		
	00	911	990	17.2	72		
	00	870				200	012
	00	850	1582	14.0	72	200	011
	00	739	2743	6.4	81		

OCTOBER 02 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

08536 00  720                         190 007
      00  706   3117   5.8  73
      00  700   3192   5.0  75 210 005
      00  671   3534   1.0  91
      00  608   4318  -3.9  94
      00  594   4502  -6.3  68
      00  565                         250 004
      00  510                         190 007
      00  500   5830 -13.9  73 190 008
      00  412                         210 010
      00  400   7490 -24.5  67 210 010
      00  387                         210 027
      00  302   9473 -39.9  51
      00  300   9520 -40.1     210 026
      00  292                         220 030
      00  250  10740 -50.5     220 030
      00  222  11504 -56.7
      00  212  11787 -55.5
      00  200  12160 -57.3     220 030
      00  191  12450 -58.7
      00  167  13293 -58.7
      00  150  13970 -61.5     240 012
      00  140  14396 -63.1
      00  136                         240 010
      00  121  15300 -60.1
      00  100  16480 -62.3     220 005
10035 00 1021     48  15.2  91 240 004
      00 1000    221  14.2  96 260 011
      00  976    425  12.8 100
      00  956    598  12.0 100
      00  942    722  13.4  93
      00  920    920  11.0  91
      00  893   1167  10.0  89
      00  857   1510  13.0  44
      00  850   1584  12.4  47 260 016
      00  818   1904  10.2  43
      00  753   2589   8.8   5
      00  707   3107   6.0   8
      00  700   3192   5.4  12 260 013
      00  663   3632   2.0  25
      00  643   3878   1.0  22
      00  510   5692 -12.9  27
      00  500   5850 -13.5  24 280 016
      00  487   6090 -14.3  20
      00  400   7520 -24.7  20 280 019
      00  359   8298 -30.1  18
      00  300   9540 -40.9     280 023
      00  250  10760 -50.9     280 024
      00  212  11812 -59.7
      00  200  12180 -61.5     280 024
      00  182  12761 -64.5
      00  161  13514 -62.5
      00  150  13950 -63.9     280 020
      00  140  14371 -65.5
      00  100  16430 -63.9     300 020
      00   74  18295 -59.5
      00   70  18640 -60.5     310 007
      00   66  19006 -61.5
      00   60                         270 007
      00   57  19923 -57.7
      00   54  20263 -59.7
      00   50  20750 -57.9     330 007
      00   40  22160 -57.1     280 002
      00   30  23970 -58.1     020 003
      00   29  24184 -58.1
      00   23  25654 -55.1
      00   20  26550 -55.9     050 005
      00   19  26876 -56.5
      00   15  28385 -53.9     060 011
10184 00 1026      5  13.6  92 250 003
      00 1010    138  12.2  92
      00 1000    221  14.0  80 270 009
      00  995    263  15.0  74
      00  990                         270 011
      00  945    695  11.0  89
      00  920    919  13.6  41
      00  900                         260 011
      00  860   1483  11.4  50
      00  850   1586  10.8  46 270 011
      00  800   2087   7.4  39
      00  720                         290 012
      00  700   3181   4.0  32 290 011
      00  560   4950  -9.1  14
      00  550                         290 006
      00  500   5820 -12.9  18 300 013
      00  490                         300 015
      00  430   6949 -22.5  17
      00  400   7480 -25.3  16 300 017
      00  370   8043 -28.3  13
      00  330                         290 018
      00  300   9500 -41.3     290 025
      00  270                         290 032
      00  250  10710 -51.9
      00  200  12130 -59.9
      00  175  12956 -64.1
10202 00 1028      1  12.6  96 190 002
      00 1006    182  16.2  86
      00 1000    233  16.0  87
      00  954    629  12.6  81
      00  927    870  14.2  76
      00  850   1604  12.8  54
      00  836   1743  12.6  50
      00  758   2556   8.0  61
      00  734   2821   7.6  16
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

10202 00  700   3213   5.4  20
      00  620   4189  -2.5  28
      00  604   4397  -1.5  15
      00  500   5880 -12.9  39
      00  400   7550 -23.3  12
      00  367   8175 -27.3   9
      00  300   9580 -41.1
      00  272  10237 -47.5
      00  262  10484 -48.1
      00  250  10800 -50.3
      00  200  12220 -61.1
      00  189  12569 -63.9
      00  161  13580 -60.5
      00  150  14000 -61.3
      00  109  15960 -65.9
      00  100  16490 -64.7
      00   80  17862 -61.7
      00   70  18690 -61.7
      00   62  19447 -58.5
      00   50  20800 -58.5
      00   37  22691 -58.9
      00   30  24010 -57.5
      00   20  26580 -55.3
10338 00 1022     52  12.8  98 170 001
      00 1003    215  17.4  63
      00 1000    240  17.2  83 190 002
      00  911   1025  11.2  85
      00  900                         220 003
      00  865   1460  16.2  21
      00  850   1614  14.8  31 230 003
      00  819   1926  11.4  47
      00  700   3221   3.6  41 260 006
      00  660   3696    .8  40
      00  644   3893   1.8  84
      00  500   5890 -11.1   9 290 009
      00  443   6807 -17.7   9
      00  400   7560 -23.9   9 280 014
      00  300   9590 -40.1     290 016
      00  250  10810 -49.7     300 013
      00  200  12240 -60.9     300 012
      00  184  12754 -64.9
      00  160  13613 -61.5
      00  150  14010 -63.5     290 013
      00  130  14882 -66.5
      00  116  15577 -63.5
      00  100  16480 -64.3     300 010
      00   97  16676 -64.5
      00   70  18690 -60.9     300 009
      00   50  20790 -58.7     280 005
      00   45  21454 -57.5
      00   35  23039 -58.1
      00   30  24010 -57.3     310 003
      00   20  26580 -55.9     350 007
      00   10  31100 -45.7     010 003
10393 00 1016    100  11.4  99 250 001
      00 1000    241  14.0  79 260 002
      00  940                         280 007
      00  910   1028   9.8  77
      00  880   1308  13.2  62
      00  850   1603  12.6  50 280 004
      00  800                         280 003
      00  790   2212   9.2  19
      00  730   2859   4.0  48
      00  710   3085   4.0
      00  700   3202   3.4     310 005
      00  660                         320 006
      00  610   4306  -1.9
      00  500   5860 -11.9     320 009
      00  460   6493 -15.9
      00  400   7530 -24.1     320 011
      00  300   9560 -40.3     320 014
      00  250  10780 -50.1     320 016
      00  240  11046 -52.1
      00  220                         320 017
      00  200  12200 -59.7     320 016
      00  180  12853 -63.7
      00  150  13980 -63.1     320 012
      00  140                         320 012
      00  135  14629 -62.7
10410 00 1010    154  13.6  84 180 002
      00 1000    234  15.8  72 180 002
      00  992    302  17.6  59
      00  940    758  14.6  36
      00  893   1189  12.8  72
      00  861   1494  12.4  54
      00  850   1607  12.0  54 180 003
      00  810   2009  11.0  58
      00  749   2657   8.0  31
      00  707   3130   5.6  26
      00  700   3215   5.2  28 190 002
      00  638   3964   -.3  40
      00  618   4218   -.9  24
      00  500   5880 -11.1  19 210 003
      00  418   7231 -20.1  18
      00  400   7560 -22.7  19 250 013
      00  300   9600 -39.1  29 260 011
      00  250  10820 -48.9     260 012
      00  200  12250 -60.3     280 009
      00  190  12568 -62.9
      00  182  12834 -61.5
      00  180                         280 009
      00  151  13983 -64.5
      00  150  14030 -64.7     280 009
      00  135  14671 -66.5
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

10410 00  120                         260 005
      00  116  15594 -64.3
      00  100  16500 -64.3     320 006
10548 00  976    456   9.6  88 170 001
      00 1000    247
      00  950    678  14.8  57
      00  900                         170 003
      00  890   1227  12.0  54
      00  870   1417  13.4  47
      00  850   1612  12.0  47 140 001
      00  810   2013   9.2  40
      00  770                         140 002
      00  700   3216   6.0  19 120 003
      00  600                         060 001
      00  540                         300 002
      00  500   5880               280 002
      00  470   6359 -13.5   8
      00  400   7560 -24.1  10
      00  358                         250 002
      00  315                         360 005
      00  300   9580 -41.5     350 006
      00  280                         340 007
      00  250                         350 004
      00  240  11053 -54.1
      00  200  12210 -61.5     330 004
      00  150  13980 -63.9     330 004
      00  135  14622 -66.1
      00  100  16460 -63.1     320 004
      00   70  18660 -60.9     320 002
      00   50  20770 -58.9     300 002
      00   46                         300 002
      00   38  22480 -59.5
      00   30  23980 -55.9     350 002
      00   24                         010 002
      00   22  25957 -55.1
      00   20  26570 -53.7     040 002
      00   13  29379 -47.3     150 002
10739 00  990    325  10.4  89 130 001
      00 1000    231
      00  895   1162  15.4  10 120 010
      00  850   1597  14.0  10 110 008
      00  820   1899  13.0  10
      00  735   2806   6.4  39
      00  715   3033   8.8  10 120 002
      00  700   3211   7.4  11 130 003
      00  500   5890  -9.7   8 300 001
      00  430                         310 003
      00  400   7570 -22.9   9 030 006
      00  300   9600 -41.5     070 008
      00  250                         070 012
      00  200  12230 -61.1     060 005
      00  193  12452 -60.1
      00  182                         070 003
      00  150  14010 -63.5     360 208
      00  130  14883 -66.1     330 009
      00  118  15473 -64.1
      00  106  16127 -66.1
      00  105                         010 006
      00  100  16460 -65.3     010 006
      00   75  18248 -61.3
      00   70  18680 -62.7     350 004
      00   67  18950 -63.5
      00   51  20639 -60.1     360 004
      00   50  20760 -60.1     010 004
      00   43  21699 -61.3
      00   30  23960 -56.5     090 002
10866 00  966    535   6.8  97 050 001
      00 1000    235
      00  909   1033  13.0  58
      00  857   1528  14.2  14 090 005
      00  850   1597  14.0  15 090 005
      00  757   2561   8.0  39
      00  713   3053   7.2   8 110 003
      00  700   3208   6.0  11 110 003
      00  627   4099    .2  31 100 002
      00  500   5880 -10.9  19 060 008
      00  493   5988 -11.3  17
      00  427   7074 -19.3   9
      00  400   7550 -23.5  12 070 008
      00  300   9580 -41.3     060 016
      00  272  10237 -47.1
      00  211  11870 -60.1
      00  200  12200 -60.1     040 012
      00  185  12686 -60.5
      00  150  13980 -65.9     010 008
      00  118  15444 -63.7
      00  100  16460 -64.9     010 004
      00   87  17313 -63.1
      00   70  18660 -62.1     010 002
      00   60                         010 002
      00   55  20158 -60.1
      00   50  20750 -61.1     010 002
      00   47  21134 -61.9
      00   30  23940 -58.1     340 002
11035 00 1007    203  10.0  88 010 002
      00 1000    254  12.0  80 010 002
      00  990    338  15.4  67
      00  904                         050 004
      00  895   1182   9.6  80
      00  873   1388  10.2  50
      00  850   1616  10.2  40 050 002
      00  843   1685  10.2  37
      00  804   2077   8.0  57
      00  800                         060 003
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

11035 00  730   2868   5.4  24
      00  700   3212   2.8  44 050 006
      00  673   3530   2.8  32
      00  600                         030 006
      00  555   5064  -6.9  27
      00  507   5764 -12.1  30
      00  500   5870 -12.9  30 030 012
      00  443   6779 -20.5  30
      00  431   6982 -20.5  30
      00  400   7530 -25.5  31 040 014
      00  313   9257 -40.1
      00  300   9550 -42.3     020 020
      00  250  10750 -51.9     020 024
      00  240                         030 025
      00  210  11860 -59.9
      00  200  12170 -59.3     040 016
      00  152  13865 -65.3
      00  150  13950 -65.1     020 013
      00  127                         010 007
      00  124  15117 -62.5
      00  108  15963 -65.5
      00  100  16430 -61.9     010 010
      00   72                         360 006
      00   70  18640 -60.3     360 006
      00   57  19921 -60.3
      00   50  20730 -61.9     350 008
11520 00  994    305   9.6  81 100 001
      00 1000    255
      00  981                         160 003
      00  964    567  12.4  82
      00  926                         130 002
      00  890   1231   9.2  90
      00  850   1612   9.8  89 340 002
      00  808                         040 001
      00  755   2589   6.6  57
      00  728                         040 003
      00  701                         350 002
      00  700   3208   3.4  60 350 002
      00  602                         030 003
      00  590   4576  -3.5  50
      00  513                         320 006
      00  500   5860 -12.3  38 330 006
      00  463   6444 -15.5  35
      00  400   7530 -24.3  28 350 011
      00  344   8608 -34.1  31
      00  300   9550 -40.9     010 017
      00  281                         020 018
      00  250  10770 -50.5     020 016
      00  202  12129 -60.5
      00  200  12180 -60.5     020 014
      00  185  12666 -60.5
      00  173  13081 -63.5
      00  152                         350 010
      00  150  13960 -64.5     350 010
      00  138  14468 -65.5
      00  120                         360 008
      00  100  16440 -63.5
11934 00  949    708   6.8  92 300 003
      00 1000    265
      00  930    867  11.0  85
      00  900                         280 001
      00  850   1609   6.2  84 200 002
      00  810   2002   3.6  79
      00  791   2195   6.0  93
      00  763   2490   6.8  49
      00  740                         030 008
      00  700   3189   3.0  48 030 007
      00  578   4713  -5.9  41
      00  536   5298 -11.1  28
      00  500   5820 -13.9  24 010 012
      00  485   6051 -14.5  24
      00  455                         360 015
      00  400   7480 -25.5  22 360 017
      00  334   8757 -37.3  47
      00  300   9490 -42.5     010 022
      00  250  10700 -51.3     020 029
      00  240                         020 030
      00  222  11462 -57.1
      00  200  12120 -57.5     020 021
      00  190                         020 016
      00  160                         360 020
      00  150  13810 -62.1     350 018
      00  140  14336 -62.9
      00  120                         330 010
      00  113  15665 -59.9
      00  100  16470 -52.5     330 010
      00   99  16533 -62.9
      00   75                         340 005
      00   70  18680 -61.1     340 005
      00   69  18769 -61.3
      00   60  19644 -57.5
      00   50  20790 -59.1     340 006
      00   44  21590 -60.1
      00   30  24010 -55.9     360 006
      00   20  26610 -53.1     360 007
      00   18                         320 006
      00   10  31100 -50.5     320 005
12330 00 1019     92   9.6  96 250 001
      00 1000    246  13.8  96 270 007
      00  999    254  14.0  96
      00  955                         310 007
      00  938    781  10.6  94
      00  850   1606  10.6  95 330 004
      00  728   2876   2.8  51
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

12330 00  700   3200   2.8  35 330 007
      00  561   4926 -16.7  90
      00  500   5850 -12.7  15 330 011
      00  400   7520 -24.3  15 330 016
      00  349   8498 -32.3  15
      00  300   9550 -38.9  15 330 023
      00  257                         340 037
      00  250  10772 -48.9     340 033
      00  224  11482 -55.7
      00  212  11833 -55.7
      00  200  12200 -58.7     330 017
      00  187  12618 -62.5
      00  164                         330 025
      00  150  13980 -61.5     340 020
      00  132  14768 -63.7
      00  118  15460 -61.3
      00  100  16490 -61.7     330 013
      00   77                         330 015
      00   74  18352 -62.3
      00   70  18700 -59.5
      00   68  18882 -58.5
      00   50  20820 -58.3
12374 00 1016    104  11.6  99 240 003
      00 1000    226  11.6  96 290 005
      00  999    234  11.6  95
      00  912    990   8.4  90
      00  880   1286  10.6  88
      00  859   1487  10.6  87
      00  850   1590  10.2  87 220 008
      00  785                         340 008
      00  751   2605   3.4  80
      00  736   2768   3.6  79
      00  700   3180   2.4  73 340 012
      00  689   3308   2.0  72
      00  555   5014  -9.7  40
      00  542   5197  -9.7  40
      00  500   5810 -14.5  42 340 018
      00  407   7333 -26.5  51
      00  400   7480 -27.1  51 340 020
      00  300   9500 -42.1     340 025
      00  250  10710 -51.3     340 032
      00  248                         340 032
      00  202  12064 -61.5
      00  200  12140 -61.5     340 028
      00  192  12393 -62.3
      00  150  13900 -62.5     330 025
      00  145  14109 -62.5
      00  115  15532 -64.5
      00  107  15976 -61.1
      00  100  16420 -60.9     340 015
      00   83                         300 008
      00   70                         350 010
      00   68  18823 -59.9
12425 00 1016    119   6.0  97 000 000
      00 1015    119   6.0  97
      00 1000    247  11.8  98 260 005
      00  997    272  13.6  97
      00  966    536  11.4 100
      00  932    834  11.0  98
      00  882   1290   7.8  98
      00  853   1566  10.6  50
      00  850   1605  10.4  54 360 009
      00  822   1882   8.6  74
      00  805   2054   8.6  71
      00  700   3199   2.4  60 350 006
      00  694                         350 009
      00  639   3930  -1.3  36
      00  600   4430  -2.9  33
      00  500   5850 -12.5  56 350 008
      00  400   7520 -24.5  28 350 015
      00  317   9167 -38.1  29
      00  300   9540 -40.7     350 019
      00  250  10760 -48.9     350 024
      00  215                         360 032
      00  200  12190 -59.3     010 025
      00  193  12412 -60.9
      00  158  13656 -60.9
      00  150  13980 -62.5     340 018
      00  141  14360 -64.5
      00  132  14763 -64.5
12843 00 1012    140  11.4  94 000 000
      00 1003    217  14.6  86
      00 1000    242  14.6  86 050 001
      00  982                         050 001
      00  966    533  14.4  79
      00  870   1405   8.2  85
      00  850   1604   8.0  79 090 005
      00  836   1741   7.8  76
      00  826   1840   6.8  74
      00  800   2102   6.0  61
      00  752   2604   2.2  76
      00  729   2855   3.2  48
      00  713   3034   1.6  64
      00  700   3185   1.6  60 020 011
      00  666   3586   1.4  60
      00  603                         020 011
      00  600   4417  -3.7  50
      00  500   5840 -13.3  51 020 015
      00  400   7500 -25.3  34 040 018
      00  300   9510 -41.7     050 024
      00  250  10720 -52.3     050 024
      00  223  11449 -58.3
      00  207                         040 032
      00  200  12140 -56.7     040 032
```

```
OCTOBER 02 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

12843 00  178  12872 -60.5
      00  155  13733 -61.1
      00  150  13940 -61.9     010 014
      00  139  14409 -63.7
      00  121  15265 -61.3
      00  100  16440 -62.9     260 011
      00   74  18301 -61.3
      00   70  18640 -64.1     260 011
      00   66                  260 011
      00   57  19910 -60.1
      00   50  20730 -60.1     230 011
      00   39  22281 -60.1
      00   30  23930 -58.3     220 010
      00   20  26500 -55.7     220 010
      00   10  30950 -51.1     220 012
12982 00 1019     84   8.2  99 040 002
      00 1000    241  13.0  96 040 006
      00  991    317  15.0  95
      00  961    575  12.2  62
      00  939    769  12.2  58
      00  923                  040 006
      00  850   1599   7.0  77 060 008
      00  839   1706   6.4  79
      00  838                  060 008
      00  807   2024   6.4  61
      00  783                  050 005
      00  722   2924   -.7  76
      00  700   3174    .8  51 040 008
      00  674   3479   2.6  25
      00  582   4647  -5.7  49
      00  566   4865  -5.7  38
      00  500   5830 -13.5  47 040 018
      00  400   7490 -25.3  34 050 019
      00  300   9510  41.6  60 050 028
      00  250  10947 -49.8     050 028
      00  223                  050 028
      00  200  12160 -57.1     060 014
      00  183                  060 014
      00  173  13068 -61.5
      00  150  13950 -59.9     010 010
      00  138  14472 -58.9
      00  108                  010 010
      00  104  16232 -62.5
      00  100  16480 -62.3     270 010
      00   70  18690 -60.3     240 008
      00   54                  240 008
      00   50  20800 -58.9     280 005
      00   30  24020 -56.7     280 005
      00   20  26620 -51.7     280 005
      00   17                  280 005
      00   15  28499 -48.7
13130 00 1015    131   8.8  96 360 001
      00 1000    251  14.8  79 030 002
      00  850   1607   9.2  57 080 006
      00  727                  090 012
      00  700   3202   5.2  48 080 012
      00  606                  050 012
      00  500   5860 -13.3  51 050 013
      00  470                  050 013
      00  400   7520 -27.5  51 050 015
      00  300   9520 -42.5     060 027
      00  257                  060 029
      00  250  10720 -52.1     060 028
      00  206  12164  15.2  76
      00  200  12140 -58.5     060 022
      00  197  12234 -60.9
      00  150  13950 -61.1     050 016
      00  142  14291 -60.8
      00  124  15127 -64.5
      00  116                  030 007
      00  113  15699 -61.5
      00  101  16391 -63.7
      00  100  16420 -63.3     010 005
      00   74  18282 -60.7
      00   70  18620 -60.9     360 003
      00   57  19895 -61.5
      00   50  20710 -59.1     360 002
      00   41                  360 002
      00   40  22103 -60.9
13275 00 1000    243  13.6  96 270 001
      00  967  20590  13.8  73 030 004
      00  867  21495   5.8  90
      00  850   1597   5.6  91 080 005
      00  849   1607   5.6  91
      00  828                  080 005
      00  794   2150   1.8  44
      00  773   2366   1.6
      00  700   3159  -2.9     050 011
      00  689   3284  -3.5
      00  674   3459   -.7
      00  652   3723  -1.5
      00  534   5279 -12.5     050 017
      00  500   5780 -16.3     050 015
      00  412                  060 015
      00  400   7410 -29.7     050 019
      00  382                  050 026
      00  300   9390 -45.7     050 019
      00  290   9615 -47.5
      00  252  10538 -49.9
      00  250  10590 -50.1     060 017
      00  217  11495 -59.5
      00  213                  050 014
      00  200  12010 -60.5     040 017
      00  187  12428 -61.3

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

13275 00  174                  050 020
      00  171  12986 -59.1
      00  150  13800 -62.1     030 011
      00  149  13841 -62.5
      00  132  14592 -60.5
      00  122  15079 -64.1
      00  109                  350 003
      00  100  16300 -63.1     340 006
      00   68  18686 -60.7
      00   43  21541 -60.3
      00   35  22833 -57.3
15120 00  979    416  10.0  89 230 003
      00 1000    232
      00  940    751  12.2  74
      00  850   1583   6.2  78 330 004
      00  720   2919  -3.1  76
      00  700   3144  -1.7  69 340 004
      00  672   3470    .0  55
      00  500   5770 -15.3  55 360 007
      00  400   7420 -26.1  57 020 008
      00  371   7961 -29.3  55
      00  300   9440 -39.9  58 030 008
      00  250  10670 -48.1     020 010
      00  200  12100 -57.3     020 012
      00  150  13900 -60.7     020 015
      00  128  14893 -57.9
      00  100  16430 -61.5     020 012
15420 00 1016    100   8.6  94 000 000
      00 1000    232  12.0  76 070 005
      00  996    266  12.8  71
      00  850   1577   4.4  84 040 008
      00  766   2415  -1.1  91
      00  722   2886  -1.1  76
      00  700   3127  -3.1  75 040 007
      00  660   3589  -7.1  72
      00  640   3829  -6.1  48
      00  600   4334  -6.1   9
      00  500   5740 -15.3  38 040 020
      00  490   5892 -16.3  42
      00  400   7390 -26.5  38 040 027
      00  300   9400 -40.1     040 030
      00  250  10630 -48.3     050 044
      00  206  11881 -56.7
      00  200  12060 -56.7     060 021
      00  182  12658 -56.7
      00  170  13096 -51.3
      00  150  13900 -55.1     010 020
      00  115  15570 -62.1
      00  110  15847 -58.7
      00  100  16440 -60.3     360 015
      00   80  17821 -63.3
      00   70  18670 -60.7     330 011
      00   66  19037 -59.3
      00   50  20750 -59.3     280 010
15460 00 1026     17  13.2  83 340 006
      00 1000    226  13.2  67 360 006
      00  876   1319   4.4  82
      00  850   1568   4.4  56 020 003
      00  836   1703   4.4  41
      00  706   3055  -4.3  68
      00  700   3127  -4.7  68 010 013
      00  634   3902  -7.1  78
      00  534   5217 -16.1  50
      00  500   5710 -19.9  49 030 013
      00  450                  030 021
      00  400   7330 -31.5  44 030 024
      00  375                  030 031
      00  370   7877 -35.3  48
      00  344   8385 -35.3  48
      00  300   9330 -41.7     030 035
      00  250  10580 -49.7     030 030
      00  245                  030 030
      00  242  10792 -51.1
      00  220  11415 -49.1
      00  200  12000 -50.9     020 026
      00  195                  340 023
      00  150  13850 -56.1     330 018
      00  104  16146 -62.1
      00  100  16410 -61.9     260 018
      00   85                  260 013
      00   70  18620 -60.1     260 012
      00   50  20720 -58.5     260 012
15614 00  956    595  12.2  74 000 000
      00 1000    210
      00  864   1427   5.8  76 320 002
      00  850   1560   5.0  81 080 008
      00  789                  050 012
      00  700   3120  -4.5  89 080 010
      00  684   3301  -5.9  92 080 006
      00  661   3570  -2.9  33
      00  600   4333  -5.3     040 015
      00  500   5730 -16.1  26 040 008
      00  400   7370 -27.7  22 050 020
      00  360   8118 -34.1  22
      00  300   9360 -42.9     070 010
      00  250  10600 -50.7     020 005
      00  226  11252 -54.5     340 006
      00  200  12010  51.6     020 010
      00  150  13840 -58.1     030 011
      00  100  16370 -62.1     030 000
16044 00 1016     92  14.0  80 070 002
      00 1004    198  15.8  72
      00 1000    232  16.0  72 070 004
      00  976    438  17.0  67 060 006

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

16044 00  943    729  14.0  72
      00  911   1020  15.0  59 040 003
      00  850   1606  10.6  46 080 008
      00  830   1803   9.2  43 080 009
      00  807   2035   8.8  66
      00  737   2777   3.2  52
      00  700   3201   3.8  25 080 010
      00  698   3224   4.0  23
      00  651   3786    .2  26
      00  640   3923    .8  31
      00  562   4853  -6.1  35 070 013
      00  500   5860 -12.9  36 050 013
      00  400   7530 -26.1  31 060 013
      00  315   9210 -40.1     060 024
      00  300   9550 -43.3     060 029
      00  278                  060 034
      00  274  10153 -48.5
      00  250  10730 -51.5     070 031
      00  200  12180 -58.9     070 025
      00  182  12768 -61.9     070 020
      00  150  13970 -61.9     040 015
      00  100  16470 -62.3     030 005
      00   82  17696 -62.3     030 004
      00   70  18660 -61.3     030 003
      00   50  20730 -59.1     040 005
      00   30  24000 -55.7     020 004
      00   27                  350 004
      00   20  26600 -52.9     270 005
      00   10  31120 -48.5     270 015
16080 00 1015    103  14.0  90 000 000
      00 1004    197  18.8  59
      00 1000    231  18.8  59 030 001
      00  980                  030 002
      00  974    456  18.8  59
      00  950                  050 001
      00  920                  150 002
      00  900   1126  14.2  44
      00  861                  090 003
      00  850   1610  11.2  54 100 003
      00  842   1689  10.6  54
      00  788   2235   6.0  65
      00  700   3205   4.0  20 080 010
      00  658   3707   3.2   9
      00  626   4108   -.9
      00  576   4769  -3.5
      00  500   5880 -12.5     070 009
      00  453   6625 -18.7   9
      00  444   6775 -18.9  15
      00  400   7540 -26.1  16 070 014
      00  389   7741 -28.1  17
      00  370                  070 013
      00  300   9550 -42.3     080 022
      00  276                  080 029
      00  272  10205 -47.7
      00  250  10740 -50.9     080 022
      00  203                  070 013
      00  200  12180 -58.9     070 013
      00  186  12633 -61.5
      00  172                  060 017
      00  150  13960 -62.7     060 009
      00  145                  060 008
      00  107  16033 -64.5
      00  100  16450 -63.1     060 006
      00   93  16898 -61.5
      00   80  17824 -64.7
      00   73                  070 003
      00   70  18620   7.0  96
      00   67  18936 -60.5
      00   50  20700 -60.9     070 003
      00   45  21355 -61.1
      00   30  23930 -57.3     070 001
      00   20  26520 -53.1     070 001
16242 00 1021      5  18.4  59 050 004
      00 1000    176  19.8  46 050 008
      00  883   1231  12.6  47
      00  859   1461  12.0  37
      00  850   1552  11.6  37 090 007
      00  726   2850   4.2  32
      00  715                  120 014
      00  700   3149   2.0  35 110 014
      00  563   4863 -10.9  36
      00  547   5084 -11.7  21
      00  523                  070 015
      00  500   5770 -17.3  17 080 018
      00  400   7390 -30.7   8 090 027
      00  376   7826 -34.5   6
      00  373                  080 031
      00  344   8442 -39.3
      00  300   9380 -43.1     080 041
      00  290                  080 042
      00  267  10156 -48.5
      00  250  10600 -50.1     080 033
      00  248  10652 -50.1
      00  238  10923 -46.1
      00  217                  100 027
      00  206  11868 -53.5
      00  200  12050 -53.9     090 024
      00  190  12379 -54.5
      00  167  13198 -58.3
      00  156                  070 018
      00  153  13749 -58.3
      00  150  13870 -58.5     070 018
      00  105  16083 -64.1
      00  100  16380 -62.7     060 005

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

16242 00   77  17899 -60.7
      00   70  18570 -60.7     020 003
      00   50  20630 -60.5     050 002
      00   37  22506 -60.3
      00   30  23880 -53.5     280 002
      00   20  26490 -54.1     280 002
      00   10  30970 -50.5     310 002
      00    8  32751  48.2
16320 00 1019      7  21.0  68 070 007
      00 1000    167  19.6  64 070 009
      00  981                  070 012
      00  962    497  18.4  34
      00  850   1535   7.2  83 100 005
      00  841   1622   6.6  86
      00  777   2268   5.2  56
      00  773                  110 007
      00  734   2731   2.2  73
      00  717   2919    .6  64
      00  704                  080 006
      00  700   3115   -.9  72 080 006
      00  664   3534  -4.1  94
      00  587   4497  -8.7  44
      00  520   5424 -15.1  29
      00  500   5720 -17.7  41 080 011
      00  472   6148 -21.1  66
      00  409                  090 015
      00  402   7313 -29.7  26
      00  400   7350 -30.1  26 090 016
      00  333   8628 -40.1
      00  308                  080 010
      00  300   9340 -46.7     080 010
      00  256  10374 -54.5
      00  250  10520 -54.1     090 012
      00  209                  080 021
      00  200  11960 -52.3     080 015
      00  198  12025 -52.3
      00  150  13780 -60.3     110 003
      00  149  13822 -60.7
      00  132                  170 003
      00  118                  260 003
      00  110                  000 000
      00  100  16280 -64.7     000 000
      00   81  17560 -66.7
      00   70  18420 -65.3     000 000
      00   59                  000 000
      00   55                  260 003
      00   50  20440 -62.1     200 002
      00   45                  110 002
      00   39                  170 003
      00   34                  260 002
      00   30  23710 -57.1     260 002
      00   22  25689 -53.5
      00   20  26300 -52.9     260 004
16560 00 1019      7  19.0  75 350 003
      00 1000    163  19.8  60 360 006
      00  998    180  20.0  56
      00  865   1389  10.8  76
      00  851                  050 016
      00  850   1540   9.4  73 050 018
      00  786   2181   3.4  91
      00  749   2571   2.2  77
      00  714   2954  -1.7  88
      00  700   3119  -1.3  64 060 019
      00  692   3211  -1.1  55
      00  646                  050 021
      00  595   4403  -6.1   9
      00  500   5740 -16.5     020 008
      00  400   7370 -30.1     060 013
      00  350                  050 024
      00  332   8665 -41.5
      00  330                  060 019
      00  300   9350 -46.7     060 022
      00  258  10336 -53.1
      00  250  10520  -5.5  69
      00  237  10904 -49.9
      00  200  12000 -52.7     060 023
      00  178                  050 027
      00  150  13830 -58.1     040 011
      00  143                  040 009
      00  110  15757 -63.9
      00  100  16340 -63.3     050 006
      00   70  18520 -62.1     050 005
      00   50  20590 -60.9     060 004
      00   43                  060 003
      00   40  21980 -60.1
      00   30  23820 -57.3     060 004
      00   20  26410  53.2     060 005
      00   18  27255 -52.1     060 004
16596 00  995    136  14.8  96 010 002
      00 1000     95
      00  991    182  17.0  79
      00  966    399  16.6  76
      00  958                  100 003
      00  850   1470   9.0  78 170 003
      00  846   1509   8.6  77
      00  764                  230 003
      00  700   3055    .0  74 220 004
      00  583   4495  -8.7  68
      00  500   5670 -17.5  68 180 003
      00  486                  180 003
      00  400   7310 -29.1  56 290 001
      00  348   8289 -37.3  47
      00  333   8592 -40.1
      00  302   9250 -46.3

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

16596 00  300   9290 -46.5     040 001
      00  288                  220 001
      00  275   9863 -50.1
      00  262  10183 -44.6
      00  250  10500 -44.7     200 006
      00  201  11952 -47.1
      00  200  11990 -47.1     180 006
      00  189                  170 008
      00  169                  230 008
      00  150  13870 -54.1     210 006
      00  109                  180 004
      00  108  15948 -60.1
      00  100  16330 -59.7     180 006
      00   85                  110 002
      00   75                  270 002
      00   70  18660 -60.3     230 002
      00   63                  050 005
      00   57                  140 004
      00   56  20048 -61.3
      00   50  20740 -60.5     110 006
      00   40                  080 003
      00   30  23960 -54.7     240 003
      00   28                  270 004
      00   23                  270 003
      00   22  25963 -50.7
16716 00 1085     14  19.2  49 020 011
      00 1019     14  19.2  49 020 011
      00 1000    171  18.0  52 020 013
      00  977                  030 018
      00  876  12050  10.4  54 240 022
      00  850   1538   8.2  61 020 015
      00  819  13880   5.6  70 240 015
      00  793  14144   6.6  61
      00  772                  030 005
      00  764  14448   5.0  65
      00  753  14566   5.0  65
      00  700   3126   1.6  64 200 002
      00  668   3501   -.7  78
      00  657   3634   -.7  64
      00  647                  250 004
      00  593   4442  -7.5  48
      00  579   4628  -7.5  15
      00  500   5750 -15.7     240 009
      00  400   7400 -27.7     240 025
      00  372                  240 030
      00  303   9334 -43.1
      00  250  10610 -50.1     230 023
      00  245  10742 -50.7
      00  191  12357 -52.7
      00  158  13563 -59.3
      00  125  15020 -62.3
      00  106  16039 -61.9     240 014
17062 00 1018     40  15.6  77 030 005
      00 1000    192  14.8  78 030 008
      00  963                  030 011
      00  885   1213   9.6  53 070 006
      00  850   1550   6.2  71 070 005
      00  801   2032   1.6  91
      00  757                  020 008
      00  733   2746   1.6  44
      00  700   3120   -.3  43 350 008
      00  680                  310 006
      00  606   4255  -8.7  52
      00  547   5040 -14.5  78
      00  500   5720 -19.1  70 280 011
      00  451                  270 015
      00  400   7340 -30.1  45 270 022
      00  364                  270 031
      00  336   8565 -36.3
      00  300   9340 -42.1     270 041
      00  272                  270 038
      00  250  10560 -50.1     270 036
      00  227                  280 031
      00  200  12010 -49.7     280 026
      00  178  12770 -51.6
      00  150  13860 -57.3     280 022
      00  112  15684 -62.7
      00  100  16390 -62.3     280 021
      00   70  18630 -61.5     280 019
      00   56                  280 016
      00   50  20690 -60.9     280 011
      00   30  23900 -55.1     280 010
      00   21  26203 -50.3
17130 00  916    894  13.6  75 040 003
      00 1000    132
      00  850   1519   9.4  82 020 004
      00  773                  280 004
      00  772   2309   4.4  89
      00  749   2555   4.4  78
      00  700   3107    .0  91 280 008
      00  693   3187   -.7  92
      00  652   3671  -3.7  72
      00  600   4319 -10.3  85
      00  560   4850 -10.8  68
      00  550                  260 013
      00  500   5720 -16.5  41 270 014
      00  478   6057 -18.5  41
      00  437                  280 018
      00  400   7360 -28.7  41 260 023
      00  316   9008 -40.1
      00  300   9360 -42.7     280 033
      00  250  10560 -51.7     280 033
      00  209  11726 -50.1     280 033
17220 00 1013     25  20.0  49 020 004
```

```
OCTOBER 02 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

17220 00 1000    136  19.2  52 030 004 20046 00   50  20260 -55.5     320 005 20674 00   20  26170 -54.7     280 009 21824 00  200  11350 -50.1     260 016 22802 00 1006     18   4.0  96 000 000
      00  925    797  13.4  74               00   30  23500 -56.9     290 007       00   10  30610 -53.7     250 013       00  150  13230 -48.9     260 015       00 1000     66   4.6  96
      00  897   1054  11.0  83               00   20  26070 -56.9     280 006       00    5  35098 -50.5                   00  100  15890 -49.8                   00  850   1388   1.0  69 290 009
      00  850   1505  11.2  58 010 006       00   10  30480 -54.7             20744 00 1009     24  -2.7  74 020 010 21946 00 1016     48  -1.7 100 270 002       00  700   2821  -9.1  80 290 013
      00  810   1815  11.4  40         20069 00 1017      8  -8.9  89 340 003       00 1000     90  -3.5  74 040 014       00 1000    169  -2.3 100 210 003       00  500   5450 -23.7  91 310 026
      00  748   2562   5.0  45               00 1000    141  -9.9  87 350 004       00  850   1353  -9.3  76 060 013       00  850   1442 -11.1  85 250 004       00  400   7050 -32.1  88 310 049
      00  740                  160 003       00  850   1396 -11.5  61 320 008       00  700   2840 -15.5  46 070 012       00  700   2919 -15.3  90 270 010       00  300   9020 -46.1     310 056
      00  700   3106   2.0  51 270 002       00  700   2858 -20.7  53 320 011       00  500   5320 -29.3  64 080 013       00  500   5580 -32.1  89 270 017       00  200  11650 -31.5  64
      00  690                  300 003       00  500   5270 -35.7  43 330 018       00  400   6870 -41.9     080 014       00  400   6920 -42.8     270 021       00  150  13510 -52.1     320 030
      00  644   3773  -1.9  54               00  400   6790 -47.3     330 022       00  300   8760 -54.9     090 012       00  300   8800 -56.1     270 025       00  100  16130 -52.7     310 033
      00  530   5291 -12.3 100               00  300   8640 -56.1     330 019       00  200  11310 -53.3     080 005       00  200  11350 -53.9     270 018       00   70  18440 -56.5     320 017
      00  500   5740 -15.5  74 240 008       00  200  11260 -50.7     330 014       00  150  13170 -51.1     040 003       00  150  13210 -51.8     270 015       00   50  20620 -52.5     320 014
      00  492   5861 -16.5  68               00  150  13140 -50.1     290 009       00  100  15810 -51.5     340 007       00  100  15840 -51.3     270 015 22820 00  994    111   4.0  96 250 004
      00  470                  260 027       00  100  15780 -51.5     290 003 20891 00 1020     34 -11.3  84 100 007 21965 00 1017     38  -2.7  81 320 006       00 1000     55
      00  456   6430 -18.1  28               00   70  18080 -53.5     300 005       00 1000    190  -8.5  80 140 007       00 1000    171  -4.1  80 340 010       00  850   1377  -3.3  63 310 009
      00  435                  240 013       00   50  20240 -55.7     290 005       00  850   1448 -14.9  74 220 006       00  850   1431 -11.8  80 330 108       00  700   2908 -10.3  68 300 016
      00  400   7390 -27.5     250 024       00   30  23480 -57.7     260 004       00  700   2910 -18.3  65 280 012       00  700   2900 -17.3  59 320 013       00  500   5410 -29.3  86 320 018
      00  372                  250 034       00   20  26040 -57.7     250 007       00  500   5370 -30.1  80 290 025       00  500   5340 -32.3  54 310 028       00  400   6970 -37.5  84 320 036
      00  315                  240 046       00   10  30447 -54.5                   00  400   6920 -41.3     300 035       00  400   6780 -43.3     310 234       00  300   8920 -48.3     320 050
      00  300   8350 -43.1     230 041 20107 00 1001     18   3.8  65 110 003       00  300   8820 -54.9                   00  300   8770 -55.3     310 040       00  200  11550 -52.5     320 040
      00  255  10425 -51.5                   00 1000     30   3.8  65               00  200  11350 -55.3                   00  200  11360 -50.8     300 020       00  150  13410 -52.3     320 031
      00  250  10510 -51.9     240 056       00  850   1325  -5.9  80 140 013       00  150  13200 -52.5                   00  150  13240 -49.7     300 019       00  100  16050 -51.7     320 021
      00  208                  240 062       00  700   2824 -13.1  75 120 013       00  100  15820 -52.9                   00  100  15900 -49.8     290 012 22845 00  989    121   5.4  94 290 002
      00  200  11940 -55.9     240 070       00  500   5310 -27.9  66 130 012       00   70  18120 -52.9     290 016       00   70  18230 -48.8     280 011       00 1000     30
      00  184                  240 074       00  400   6870 -41.1     100 003       00   50  20290 -53.8     260 007       00   50  20430 -48.9     280 014       00  850   1338  -2.8  94 320 008
      00  168                  240 067       00  300   8760 -54.5     150 013       00   30  23550 -56.5     210 008       00   30  23770 -50.3     280 014       00  700   2865  -9.7  48 320 011
      00  150  13750 -60.3     240 051       00  200  11320 -53.1                   00   20  26130 -55.3     200 004       00   20  26400 -52.1     280 015       00  500   5370 -29.1  45 330 014
      00  134                  240 044       00  150  13180 -51.1     260 006       00   10  34640 -50.5                   00   15  28273 -49.7                   00  400   6920 -41.5     330 017
      00  130  14637 -62.7                   00  100  15820 -51.1     280 011 21358 00 1016     14  -4.3  82 230 004       00   10  35820 -48.7                   00  300   8830 -50.3     330 018
      00  100  16250 -61.9     240 036       00   70  18130 -52.9     270 015       00 1000    140  -4.3  82 160 005 21982 00 1011      3  -3.3  75 360 003       00  200  11470 -50.3     320 016
      00   70  18480 -60.9     250 030       00   50  20290 -55.5     280 012       00  850   1400 -13.1  75 250 003       00 1000     89  -3.9  75 320 004       00  150  13340 -51.1     320 020
      00   55                  340 023       00   30  23530 -57.3     280 018       00  700   2850 -24.3  86 260 009       00  850   1349 -13.9  85 320 006       00  100  15990 -50.3     330 025
      00   50  20560 -59.8     030 015       00   20  26090 -57.9     280 015       00  500   2950 -36.3  82 280 015       00  700   2795 -24.5  81 320 007 23022 00  988     53   -.7  95 050 011
      00   44                  050 012       00   10  30500 -53.7     280 017       00  400   6770 -46.1     270 018       00  500   5170 -40.3     340 012       00 1000    -40
      00   34  22976 -58.7                   00    7  32806 -51.1                   00  300   8640 -56.7     270 015       00  400   6670 -47.1     350 017       00  850   1240  -7.9  96
      00   30  23760 -58.7     050 021 20274 00 1015     20  -2.3  91 340 005       00  200  11260 -47.9     280 013       00  300   8550 -31.3  75 340 019       00  700   2723 -16.1  94 090 016
      00   20  26340 -52.3     020 010       00 1000    140  -3.1  91 320 007       00  150  13160 -47.3     280 009       00  200  11230 -46.7     310 015       00  500   5190 -30.1  32 080 025
      00   17                  240 026       00  850   1400 -12.1  93 300 007       00  100  15840 -47.1     280 008       00  150  13140 -46.7     280 012       00  400   6740 -40.7     080 028
      00    7  33276 -42.8                   00  700   2870 -18.5  91 300 013       00   70  18180 -48.9     270 010       00  100  15820 -47.5     290 010       00  300   8650 -52.9     080 027
17280 00  936    665  18.0  19 300 003       00  500   5290 -35.1  86 310 017       00   50  20400 -49.1     280 009       00   70  18160 -48.9                   00  200  11300 -48.1     080 015
      00 1000    110                         00  400   6820 -44.7     310 016       00   30  23720 -53.5     260 011 22113 00  997     63   1.4  87 140 006       00  150  13200 -47.9     300 001
      00  907    665  21.2  14               00  300   8680 -56.9     310 023       00   20  26330 -53.3     270 014       00 1000     38                         00  100  15860 -50.1     310 002
      00  850   1487  16.6  21 320 005       00  200  11270 -52.1     300 094       00   10  30800 -48.7                   00  850   1321  -5.3  93 150 004       00   70  18180 -51.3
      00  700   3093   2.8  36 270 008       00  150  13150 -50.1     300 004 21432 00 1016     13  -3.7  98 230 006       00  700   2839 -13.1  92 070 002       00   50  20370 -52.8     310 005
      00  630                  220 010       00  100  15790 -51.1     300 004       00 1000    137  -4.3  98 220 011       00  500   5310 -30.7  50 040 002       00   30  23650 -55.3     260 003
      00  555   4830  -8.7  18               00   70  18100 -52.1     300 004       00  850   1402 -12.3  93 240 007       00  400   6860 -42.8     130 005       00   20  26250 -54.1
      00  500   5730 -14.9  24 270 015       00   50  20270 -54.9     270 006       00  700   2856 -23.5  91 250 008       00  300   8740 -56.1     140 007       00    2  41024 -54.1
      00  441   6667 -22.1  32               00   30  23530 -56.3     260 004       00  500   5230 -39.9  88 260 013       00  200  11360 -50.7     300 008 23145 00 1000    -24
      00  440                  290 032       00   20  26100 -56.3     260 008       00  400   6720 -50.9     260 015       00  150  13240 -48.7     300 012       00  850   1250  -9.3  86 150 014
      00  400   7380 -29.7  33 290 023       00   10  30500  55.0  66               00  300   8570 -56.9     260 013       00  100  15890 -49.9     310 013       00  700   2750 -15.1  24 160 016
      00  358   8163 -34.5  34         20292 00 1013     13  -4.7  92 270 012       00  200  11190 -50.1     270 011       00   70  18220 -51.7     310 012       00  500   5220 -29.9  21
      00  300   9470 -43.1     290 036       00 1000    117  -5.1  86 280 013       00  150  13080 -48.8     270 008       00   50  20390 -53.9     310 012       00  400   7680 -39.5  22
      00  280   9931 -46.5                   00  850   1379 -12.1  90 320 016       00  100  15730 -49.9     270 010       00   40  21817 -55.9     310 013       00  300   8690 -52.3
      00  250  10680 -48.3     270 054       00  700   2836 -22.7  88 320 017       00   70  18060 -51.3     270 010 22217 00 1002     26   1.8  88 090 001       00   70  18050 -52.5
      00  200  12130 -52.5     280 030       00  500   5230 -38.5  74 340 012       00   50  20240 -52.3     260 012       00 1000     39   1.4  88               00   50  20240 -53.7     220 008
      00  150  12860 -59.1     280 018       00  400   6740 -46.7     350 011       00   30  23530 -54.9     250 015       00  850   1328  -5.7  84 040 003       00   30  23520 -53.5     300 014
      00  130  13850 -62.5                   00  300   8600 -53.1     340 014       00   20  26130 -55.7     250 014       00  700   2828 -14.1  66 270 003       00   20  26160 -53.1     250 012
      00  100  16470 -63.5     280 019       00  200  11220 -48.9     330 010       00   10  35780  24.0  91 540 357       00  500   5280 -33.3  44 310 006       00   10  30730 -42.1
17603 00 1000    115  22.0  33               00  150  13120 -47.3     340 010       00    4  42806 -47.5                   00  400   6820 -45.5     310 010 23205 00  999      7  -1.1  95 340 006
      00  850   1515  14.4  36 290 004       00  100  15790 -48.5     340 008 21504 00 1017     32  -6.3  80 290 007       00  300   8700 -53.3     310 010       00 1000     -2
      00  700   3137   7.4  24 300 010       00   70  18130 -50.8     330 005       00 1000    164  -7.1  82 270 007       00  200  11330 -48.5     290 013       00  850   1275  -9.1  94 360 016
      00  500   5810 -11.5  21 260 013       00   50  20320 -51.8     300 003       00  850   1413 -14.1  72 300 007       00  150  13230 -48.3     290 016       00  700   2751 -18.9  95 360 017
      00  400   7480 -23.1  15 260 011       00   30  23630 -51.3     260 004       00  700   2863 -21.1  66 330 009       00  100  15880 -48.9     300 015       00  500   5220 -28.7  86 020 018
      00  300   9520 -38.5  12 250 018       00   20  26270 -50.7                   00  500   5280 -37.1  64 320 015 22271 00 1007     10  -1.5  93 000 000       00  300   8700 -51.3     040 016
17606 00 1000    235  22.0  33 030 003       00   10  30810 -49.1     260 003       00  400   6790 -46.1     310 015       00 1000     67  -1.7  91 030 004       00  200  11330 -47.1     010 010
      00  984    263  23.4  43               00    5  35345 -50.5                   00  300   8660 -53.7     300 015       00  850   1340 -11.1  96 080 003       00  150  13240 -47.1     340 009
      00  874                  270 004 20353 00 1019      8  -3.1  78 290 005       00  200  11300 -48.7     300 015       00  700   2815 -16.9  50 020 003       00  100  10930 -47.1     350 007
      00  850   1515  14.4  36 290 004       00 1000    154  -1.7  78 310 005       00  150  13190 -49.1     290 014       00  500   5280 -30.1  29 030 005       00   70  18280 -47.9     340 010
      00  817   1847  11.6  35               00  850   1474 -13.1  87 010 004       00  100  15850 -48.9     280 010       00  400   6820 -43.5     020 005 23274 00 1007     20  -1.5  69 100 009
      00  793                  310 005       00  700   2953 -16.9  76 340 004       00   70  18190 -49.1     260 008       00  300   8710 -54.3     350 010       00 1000     76  -2.5  68 100 010
      00  787   2160  13.6  19               00  500   5420 -29.7  72 320 012       00   50  20400 -50.1     260 011       00  200  11330 -48.5     350 010       00  966    349  -4.7  66
      00  759   2464  12.6  16               00  400   6970 -42.5     320 014       00   30  23740 -51.7     240 008       00  150  13230 -48.3     330 010       00  944    531  -3.3  68
      00  720                  310 010       00  300   8850 -57.1     320 014       00   20  26340 -55.1     240 011       00  100  15900 -48.5     330 010       00  891    986  -5.3  58
      00  700   3137   7.4  24 300 010       00  200  11380 -54.1     310 009 21647 00 1018     23  -3.7  70 000 000       00   70  18240 -50.3     330 010       00  871   1165  -1.5  31
      00  589   4529  -3.3  28               00  150  13230 -52.9     310 004       00 1000    164  -3.3  68 000 000       00   50  20430 -51.5     320 012       00  850   1360  -1.5  24 140 019
      00  500   5810 -11.5  21 260 013       00  100  15850 -53.1     300 006       00  850   1431 -13.3  77 280 008       00   13  29097 -55.5                   00  841   1445  -2.1  24
      00  469                  260 012       00   70  18140 -54.1     290 006       00  700   2887 -20.1  65 260 011 22522 00 1002     10   3.8  93 000 000       00  725   2609  -8.7  64
      00  429   6968 -18.7  16               00   50  20300 -55.5     290 006       00  500   5320 -34.3  66 260 018       00 1000     26   3.6  94               00  700   2883 -10.7  87 180 017
      00  400   7480 -23.1  15 260 011       00   30  23540 -56.3     300 008       00  400   6850 -44.9     260 026       00  850   1327  -4.3 100 310 016       00  500   5390 -27.9  87 180 015
      00  367                  260 010       00   20  26120 -56.1     300 007       00  300   8710 -57.3     260 038       00  700   2838 -12.7  91 300 011       00  400   6970 -38.7  77 180 021
      00  305   9406 -38.3  12               00   10  30570 -51.3     300 009       00  200  11310 -50.5     270 034       00  500   5320 -31.1  80 300 015       00  300   8880 -52.1     170 021
      00  300   9520 -38.5  12 250 018 20667 00 1010      6  -2.7  88 090 014       00  150  13200 -48.7     270 019       00  400   6870 -42.1     300 015       00  250  10040 -60.9     190 024
      00  268  10292 -40.3                   00 1000     83  -2.7  88 080 016       00  100  15870 -48.9     270 014       00  300   8760 -50.9     310 024       00  233  10476 -63.1
      00  250  10770 -43.3     260 041       00  850   1360  -8.3  52               00   70  18220 -50.7     260 014       00  200  11430 -48.1     310 021       00  218  10885 -63.1
      00  217                  260 045       00  700   2851 -10.1  93               00   50  20380 -52.7     270 013       00  150  13320 -49.1     320 022       00  200  11420 -58.1     190 019
      00  200  12240 -51.3     260 043       00  500   5350 -28.7  88 100 018       00   30  23690 -53.7     270 014       00  100  15980 -48.5     310 412       00  192  11679 -55.7
      00  154  13900 -61.3                   00  400   6910 -40.1     150 006 21824 00 1022      2  -3.9  86 320 006       00   70  18320 -51.1     310 027       00  150  13250 -53.9     180 013
      00  150  14070 -61.3     260 035       00  300   8820 -54.1     200 007       00 1000    182  -3.9  91 010 006       00   50  20510 -51.3     320 015       00  100  15860 -53.3     240 010
      00  138  14587 -61.3                   00  200  11360 -57.5     150 006       00  966    451 -12.3  74               00   30  23800 -54.3     310 010 23330 00  991     15  -4.1  90 180 007
      00  117  15598 -66.7                   00  150  13200 -52.5     270 003       00  850   1442 -13.3  72 030 002       00   20  26400 -54.3                   00 1000    -60
      00  116                  260 029       00  100  15820 -52.1     280 004       00  811   1797 -16.3  74         22550 00 1004      5    .4  93 090 004       00  968    301  -6.1  88
      00  110  15972 -66.1             20674 00 1009     45  -7.1  86 090 008       00  769   2197 -16.3  84               00 1000     37    .2  94 100 006       00  956    399  -6.5  95
      00  100  16540 -67.3     260 021       00 1000    117  -7.1  86               00  704   2853 -22.5  90               00  850   1325  -4.9 100 100 003       00  858   1253 -13.3  91
20046 00 1015     20  -2.5  92 250 007       00  850   1407  -7.7  26 120 009       00  700   2897 -22.1  90 240 008       00  700   2835 -12.5  95 330 004       00  850   1307 -13.3  91 200 012
      00 1000    138  -2.5  91 260 009       00  700   2896 -13.3  76 110 006       00  691   2992 -20.7  86               00  500   5320 -30.3  89 310 005       00  818   1599 -13.3  92
      00  850   1415  -9.9  90 310 007       00  500   5390 -28.7  82 270 005       00  616   3834 -25.3  63               00  400   6870 -42.7     280 010       00  700   2664 -23.7  81 200 009
      00  700   2892 -18.1  88 320 008       00  400   6950 -39.5  80 260 008       00  579   4281 -28.1  80               00  300   8760 -53.3     270 010       00  677   2908 -24.7  76
      00  500   5350 -31.5  80 330 016       00  300   8860 -52.9     250 018       00  500   5320 -34.7  63 250 020       00  200  11400 -48.7     310 012       00  624   3500 -25.9  91
      00  400   6890 -42.1     330 016       00  200  11410 -59.1     250 013       00  400   6850 -44.9     240 024       00  150  13300 -48.5     310 010       00  500   5060 -37.7  70 180 017
      00  300   8780 -56.7     330 015       00  150  13240 -53.3     260 007       00  321   8292 -53.9                   00  100  15960 -49.1     310 010       00  400   6580 -45.3     160 012
      00  200  11320 -53.7     330 010       00  100  15850 -53.3     260 007       00  300   8730 -53.9     250 026       00   70  18300 -49.7     310 007       00  300   8480 -46.1     140 012
      00  150  13180 -52.1     300 010       00   70  18150 -33.9  60 280 007       00  258   9698 -53.9                   00   50  20490 -52.1     310 007       00  268   9234 -43.5
      00  100  15800 -51.9     320 007       00   50  20310 -54.3     280 007       00  250   9900  25.0  86               00   30  23780 -54.1     310 007       00  250   9710 -43.1     220 007
      00   70  18100 -54.5     320 006       00   30  23580 -24.7  52 270 008       00  219  10910 -50.3                   00   20  26380 -55.1     310 010       00  200  11210 -44.5     130 007
```

OCTOBER 02 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
23330	00	150	13120	-47.1		330	003
	00	100	15780	-48.9		310	003
	00	71	18019	-52.1			
	00	70	18120	-52.1			
23418	00	992	56	-1.9	87	020	418
	00	1000	-418	27.0	96	010	003
	00	850	1272	-10.5	88	310	018
	00	700	2738	-20.7	88	330	015
	00	500	5160	-32.7	84	320	020
	00	400	6700	-42.5		320	023
	00	300	8610	-49.7		340	018
	00	200	11300	-45.5		310	010
	00	150	13220	-46.3		330	006
	00	100	15900	-47.5		320	006
	00	70	18260	-48.5			
23472	00	1004	32	1.0	34	140	008
	00	1000	69	.8	34		
	00	850	1358	-2.1	63		
	00	700	2887	-9.5	74		
	00	500	5410	-25.7	72		
	00	400	7000	-35.5	65		
	00	300	8930	-50.1			
	00	250	10100	-58.3			
	00	200	11480	-60.3			
	00	150	13300	-54.9			
	00	100	15910	-52.7			
	00	70	18210	-53.5			
	00	50	20380	-53.5		220	009
	00	30	23650	-55.1		300	011
	00	20	26240	-55.1			
	00	14	28520	-54.7			
23552	00	1000	27	-1.3	89	270	003
	00	850	1294	-12.5	94	240	008
	00	816	27	-9.5	89		
	00	700	2775	-16.3	42	310	008
	00	680	2992	-17.7	37		
	00	500	5220	-32.7	39	180	018
	00	400	6760	-42.3		170	029
	00	344	7764	-48.5			
	00	300	8670	-49.5			
	00	287	8954	-59.5			
23804	00	984	117	-1.3	90	230	002
	00	1000	68				
	00	850	1354	-7.3	91	260	009
	00	700	2848	-14.7	89	280	015
	00	500	5330	-29.3	85	290	019
	00	400	6890	-40.3		300	023
	00	300	8790	-54.7		290	024
	00	200	11370	-49.5		310	018
	00	150	13260	-48.7		310	012
	00	100	15930	-48.7		300	009
	00	70	18260	-51.1		330	010
	00	50	20440	-54.1		340	009
	00	30	23720	-53.5		520	009
	00	20	26330	-53.1		280	010
	00	11	30189	-52.5			
23884	00	1005	60	1.2	51	090	006
	00	1000	101	1.2	51		
	00	850	1412	4.6	48	190	018
	00	700	2967	-6.5	62	210	021
	00	500	5520	-21.5	74	230	018
	00	400	7130	-33.5	72	230	021
	00	300	9090	-48.3		250	031
	00	200	11640	-65.3		240	022
	00	150	13430	-57.1		350	170
	00	100	16010	-54.7		250	015
	00	70	18290	-54.5		250	012
	00	50	20450	-54.1		250	010
	00	30	23720	-55.1		270	009
	00	20	26320	-53.9		270	010
	00	10	30790	-52.1		270	009
23921	00	998	101	-1.3	64	250	003
	00	1000	80				
	00	850	1350	-11.3	71	270	018
	00	700	2825	-18.1	49	300	008
	00	500	5260	-34.1	43	300	019
	00	400	6790	-43.5		300	017
	00	300	8690	-46.9		310	018
23933	00	1002	40	-2.3	83	250	004
	00	1000	59	-2.3	83	250	010
	00	850	1329	-11.1	81	260	019
	00	700	2792	-21.9	81	260	016
	00	500	5190	-37.7	70	290	023
	00	434	6152	-44.5			
	00	400	6700	-46.5		270	025
	00	383	6988	-47.7			
	00	364	7325	-45.9			
	00	300	8610	-46.1		260	027
	00	250	9830	-44.3		270	020
	00	200	11320	-44.9		260	017
	00	150	13240	-46.9		250	018
	00	100	15920	-48.1		260	008
	00	70	18260	-50.5		070	008
	00	50	20450	-52.3		250	008
	00	30	23740	-52.9		230	010
	00	22	25742	-52.7			
23955	00	1004	45	-.9	83	230	003
	00	1000	79	-.9	83		
	00	850	1353	-10.5	79	280	016
	00	700	2820	-17.7	65	260	015
	00	500	5280	-30.3	29	230	026
	00	400	6840	-39.1	29	220	038
	00	300	8760	-49.7		230	043
	00	200	11420	-48.9		240	025
23955	00	150	15970	-48.9			
	00	70	18290	-51.1			
	00	50	20480	-52.5		200	014
	00	30	23780	-52.3		210	016
	00	20	26400	-52.1		190	011
	00	13	29188	-52.3			
	00	10	30900	-50.3		200	007
	00	4	36892	-48.5			
24125	00	1002	209	-13.1	88	000	000
	00	1000	220	-12.5	92		
	00	850	1463	-12.5	87		
	00	700	2938	-18.1	59		
	00	500	5390	-31.1	44		
	00	400	6940	-40.5			
	00	300	8840	-56.1			
	00	200	11390	-55.5			
	00	150	13230	-53.5			
	00	100	15840	-53.3			
	00	70	18140	-53.3			
	00	50	20310	-52.9			
	00	30	23600	-54.5			
	00	20	26190	-54.7			
	00	10	30650	-52.5			
	00	3	38541	-46.3			
24266	00	1003	137	-5.1	96	000	000
	00	1000	160	-5.1	96		
	00	850	1435	-5.9	87		
	00	700	2934	24.0	89	310	386
	00	500	5230	24.0	92	200	144
	00	400	7300	-25.5	86	220	482
	00	70	18290	-40.9		240	012
	00	50	20490	-52.9		250	014
	00	30	23960	-50.9		240	011
	00	20	26440	-49.3		260	016
24343	00	1010	82	-1.7	100	020	010
	00	1000	163	-2.1	100	360	009
	00	850	1449	-6.1	100	260	003
	00	700	2947	-14.9	100	280	006
	00	500	5420	-30.5	95	260	008
	00	400	6960	-40.9		240	013
	00	300	8860	-54.3		250	014
	00	200	11430	-55.1		270	008
	00	150	13290	-51.5		250	010
	00	100	15920	-51.3		250	011
	00	70	18230	-52.7		240	009
	00	50	24000	-53.5		250	010
	00	30	23690	-53.3		250	013
	00	20	26300	-52.9		250	018
	00	10	30770	-53.1			
24507	00	1006	187	-4.5	79	160	003
	00	1000	234	5.0	81		
	00	850	1510	-8.7	91	180	008
	00	700	3021	-9.5	21	270	005
	00	500	5550	-25.1	28	280	008
	00	400	7130	-36.5	30	300	009
	00	300	9060	-51.9		300	015
	00	200	11590	-62.5		300	016
	00	150	13400	-55.3		290	012
	00	100	15990	-54.7		290	050
	00	70	18280	-53.5		280	008
	00	50	20440	-53.7		270	007
	00	30	23720	-54.1		260	010
	00	20	26330	-52.5		250	010
24641	00	1005	107	.4	79	020	001
	00	1000	150	1.0	79		
	00	975	354	3.6	73		
	00	900	999	.4	73		
	00	850	1553	-3.7	78	050	002
	00	815	1883	-6.7	84		
	00	728	2755	-12.1	92		
	00	700	2958	-13.9	90	230	003
	00	649	3526	-19.3	87		
	00	632	3724	-17.7	85		
	00	500	5440	-29.3	77	220	003
	00	400	7000	-39.9	74	200	102
	00	300	8910	-53.5		220	007
	00	282	9306	-56.1			
	00	250	10070	59.6	89	220	007
	00	245	10231	-60.5			
	00	200	11470	-53.3		230	006
	00	177	12259	-51.9			
24688	00	930	739	-3.9	95	000	000
	00	1000	-168				
	00	850	1453	-.7	74	200	003
	00	700	2986	-9.9	75	200	002
	00	500	5480	-28.5	69	190	012
	00	400	7050	-38.3	64	180	019
	00	300	8990	-50.1			
	00	200	10230	-20.1	53		
	00	150	11410	22.0	92		
	00	100	13440	-50.5			
	00	70	18430	-51.1		240	009
	00	57	19763	-52.1			
	00	50	20920	-51.9		250	008
	00	30	23940	-50.3		240	011
	00	20	26600	-28.7	41	270	016
	00	10	31200	-45.1		250	019
24726	00	977	363	.6	100	360	004
	00	1000	170				
	00	954	552	.6	99		
	00	935	713	-1.3	99		
	00	850	1468	-4.3	99	010	003
	00	700	2969	-14.5	91	070	002
	00	652	3504	-17.1	88		
24726	00	600	4123	-20.9	70		
	00	531	5012	-28.3	56		
	00	500	5440	-32.1	64	080	009
	00	400	6980	-44.1		100	006
	00	389	7166	-45.7			
	00	300	8860	-55.1		030	007
	00	284	9208	-57.1			
	00	250	10025	-51.9		020	007
	00	200	11480	-51.3		350	006
	00	150	13350	-50.7		330	005
	00	100	15990	-51.1		300	006
24790	00	941	646	-5.1	86	020	001
	00	1000	170				
	00	850	1458	.2	64	210	005
	00	700	2986	-10.1	61	210	007
	00	500	5500	-27.1	51	190	011
	00	400	7080	-38.3	59	200	014
	00	300	9000	-51.1		230	014
	00	200	11570	-58.3		240	014
	00	150	13410	-52.1		270	011
	00	100	16040	-51.7		270	006
	00	70	18350	-51.7		260	007
	00	50	20540	-51.7		260	010
	00	30	23870	-50.3		500	160
	00	20	26518	-50.1			
24817	00	981	281	-1.9	90	290	004
	00	1000	210				
	00	886	1163	-8.3	96		
	00	850	1486	-6.7	96	030	007
	00	800	1884	-90.9			
	00	764	2184	-10.5	92		
	00	700	2981	-15.1	78	030	010
	00	500	5450	-29.7	45	020	027
	00	400	7010	-40.1		020	035
	00	300	8920	-53.1		020	023
	00	256	9932	-57.7			
	00	250	10080	-57.1			
	00	200	11500	-53.9			
	00	190	11830	-52.9			
	00	150	13350	-52.9			
	00	100	15980	-51.7			
	00	70	18290	-51.1		230	023
	00	50	20480	-51.9		290	014
	00	30	23800	-51.3		220	004
	00	24	25253	-50.5			
24908	00	996	268	-3.5	83	000	000
	00	1000	226				
	00	873	1288	-11.5	98		
	00	850	1495	-6.1	88	160	008
	00	813	1842	-7.9	75		
	00	800	1968	-6.1	62		
	00	717	2825	-6.1	22		
	00	700	3014	-7.1	20	350	008
	00	655	3529	-9.7	19		
	00	500	5560	-24.7	25	360	018
	00	400	7140	36.8	50	340	020
	00	300	9080	-50.9		340	029
	00	250	10240	-60.1		330	041
	00	214	11205	-62.5			
	00	200	11620	-60.5		340	036
	00	175	12460	-56.5			
	00	150	13440	-56.7		310	019
	00	100	16020	-55.5		320	015
	00	70	18290	-55.1		300	017
	00	50	20450	-54.7		250	012
	00	30	23720	-53.7		270	014
	00	20	26350	-52.3			
24844	00	1003	133	2.6	93	270	001
	00	1000	154	3.6	93		
	00	850	1459	-4.1	98	360	005
	00	730	2644	-10.7	96		
	00	700	2965	-13.1	84	360	001
	00	500	5440	-30.9	84	260	007
	00	400	6990	-40.9		160	015
	00	300	8890	-53.9		170	015
	00	290	9107	-55.7			
	00	250	10046	-58.7		170	023
	00	200	11480	-50.9		180	004
	00	194	11679	-49.7			
	00	150	13360	-49.3		300	006
	00	100	16020	-49.3		280	004
	00	70	18360	-49.7		260	006
	00	50	20560	-49.9		260	006
	00	30	23190	-50.9		250	009
	00	27	23876	-51.1			
	00	20	26540	-48.9		250	011
	00	10	31340	-44.5		260	017
	00	5	36049	-37.9	18		
24859	00	1006	103	-1.1	77	000	000
	00	1000	148	-1.7	77		
	00	986	260	-2.3	77		
	00	971	383	4.0	48		
	00	871	1257	-1.5	69		
	00	845	1498	-1.5	69		
	00	700	2966	-13.9	66	030	002
	00	618	3896	-22.7	83		
	00	600	4114	-20.1	75		
	00	500	5450	-29.3	50	240	005
	00	400	7010	-38.9	46	220	006
	00	300	8910	-55.1		230	009
	00	250	10060	-61.1		230	011
	00	245	10185	-61.7			
	00	200	11470	-53.9		230	006
	00	150	14420	-51.9		230	007
24859	00	100	15960	-51.3		230	009
	00	70	18270	-52.9		250	009
	00	61	19159	-52.1			
	00	56	19720	-46.3			
25123	00	1019	29	1.8	72	360	002
	00	1000	174	-3.1	73	330	002
	00	891	1072	-11.9	74		
	00	862	1325	-11.9	61		
	00	850	1435	-12.7	56	320	007
	00	780	1993	-12.7	39		
	00	700	2911	-15.7	26	310	010
	00	688	3041	-16.1	23		
	00	557	4602	-25.5	52		
	00	500	5380	-30.3	55	300	019
	00	400	6920	-42.1		300	023
	00	300	8820	-54.7		300	027
	00	250	9960	-60.3		300	027
	00	228	10534	-60.3			
	00	209	11084	-54.5			
	00	200	11380	-54.1		290	023
	00	150	13230	-51.7		290	018
	00	100	15870	-50.3		280	011
	00	70	18200	-50.1		290	013
	00	50	20400	-50.5		280	014
	00	32	23305	-51.3			
	00	30	23730	-50.5		270	015
	00	27	24421	-48.3			
25173	00	1011	7	-1.9	88	320	010
	00	1000	90	-3.1	86		
	00	966	362	-6.3	85		
	00	943	550	-6.3	85		
	00	850	1362	-13.7	92	320	012
	00	800	1820	-16.5	89		
	00	755	2251	-21.1	89		
	00	735	2449	-21.1	87		
	00	700	2802	-23.9	86	330	006
	00	660	3229	-27.1	84		
	00	644	3406	-27.1	83		
	00	500	5180	-41.1		300	014
	00	440	6040	-45.7			
	00	400	6680	-44.5		300	025
	00	300	8580	-50.1		310	025
	00	267	9341	-50.1			
	00	250	9770	-48.9		310	021
	00	208	10983	-46.9			
	00	200	11250	-46.5		300	018
	00	164	12558	-49.7			
	00	150	13140	-49.1		300	013
	00	121	14554	-47.7			
	00	100	15780	-50.1		290	011
	00	70	18130	-48.5		290	010
	00	50	20350	-49.1		280	010
	00	30	23700	-47.3		280	011
	00	20	26360	-51.3			
25399	00	1007	7	.0	91	270	018
	00	1000	61	-.5	91	280	010
	00	850	1337	-9.1	100	300	009
	00	700	2813	-14.7	71	310	017
	00	500	5290	-29.1	50	300	026
	00	400	6840	-42.1			
	00	300	8720	-56.1			
	00	200	11340	-48.3			
	00	150	13220	-48.1			
	00	100	15880	-48.9			
	00	70	18230	-49.5			
	00	50	20430	-49.3			
	00	30	23770	-51.1			
	00	20	26420	-49.3			
	00	10	31010	-44.3		280	022
	00	5	35679	-42.1			
25400	00	1017	43	-3.1	100	180	004
	00	1000	173	-3.9	100		
	00	850	1459	-3.7	81	140	005
	00	700	2977	-8.1	48	220	014
	00	500	5500	-27.5	51	250	008
	00	400	7060	-39.1	62	250	015
	00	300	8980	-52.1		260	014
	00	200	11560	-57.3		260	017
	00	150	13400	-51.9		280	015
	00	100	16050	-49.7		270	012
25428	00	990	265	-3.3	83	000	000
	00	1000	185				
	00	948	608	-5.3	90		
	00	895	1062	-2.1			
	00	850	1470	-3.9	82	300	004
	00	700	2977	-11.3	52	290	010
	00	500	5490	-27.3	41	290	014
	00	400	7060	-39.5	52	300	023
	00	300	8960	-53.9		300	026
	00	200	11500	-59.9		300	020
	00	150	13330	-52.9		290	015
25551	00	1016	22	3.2	70	020	005
	00	1000	150	2.4	69	040	005
	00	850	1440	-7.3	83	310	007
	00	800	1909	-10.9	87		
	00	776	2144	-8.9	81		
	00	700	2930	-12.7	79	320	015
	00	600	4097	-16.9	54		
	00	500	5450	-27.1	46	320	018
	00	400	7020	-38.3	46	310	023
	00	300	8940	-51.9			
	00	289	9181	-53.7			
	00	250	10100	-57.9			
	00	239	10383	-59.1			
25551	00	220	10902	-59.1			
	00	200	11520	-54.9			
	00	175	12381	-51.1			
	00	150	13370	-50.9			
	00	100	16020	-49.5			
	00	70	18360	-48.1			
	00	50	20580	-48.7			
	00	30	23940	-47.7			
	00	20	26620	-48.1			
	00	13	29495	-42.5			
25563	00	1012	5	2.8	71	290	016
	00	1013	5	2.8	71		
	00	1000	104	2.0	70	310	016
	00	932	5			330	010
	00	850	1388	-9.5	71	330	015
	00	776	2089	-14.5	82		
	00	752	2326	-8.7	57		
	00	731	2545	-9.3	31		
	00	717	2694	-9.7	37		
	00	700	2878	-11.1	43	310	016
	00	626	3725	-17.3	71		
	00	526				290	015
	00	500	5370	-30.5	61	290	015
	00	440				300	019
	00	413	6697	-41.7			
	00	400	6920	-42.7		300	013
	00	300	8810			300	020
	00	261	9691	-60.5			
	00	250	9960	-59.3		300	021
	00	247	10036	-58.9			
	00	238	10271	-55.7			
	00	202	11326	-51.5			
	00	200	11400	-51.1		300	023
	00	173	12348	-48.9			
	00	154				280	016
	00	150	13280	-48.9		280	016
	00	100	15930	-50.3		300	009
	00	81				340	015
	00	70	18250	-52.3		310	013
	00	63				280	011
	00	50	20430	-52.1		300	008
	00	39				250	012
	00	31				280	012
	00	30	23740	-50.5		280	012
	00	20	26390	-49.7		220	015
	00	10	30950	-47.5		260	010
	00	9				270	010
	00	8	32432	-45.3			
25594	00	1008	10	-.3	64	000	000
	00	1000	71	-.5	64	000	000
	00	850	1362	-6.7	76	050	002
	00	800	1834	-8.3	91		
	00	700	2859	-15.5	91	300	011
	00	686	3012	-13.1	84		
	00	600	4021	-18.7	49		
	00	579	4286	-20.5	48		
	00	500	5350	-29.1	56	300	098
	00	400	6910	-40.5		300	020
	00	300	8820	-53.3		300	021
	00	250	9978	-59.3		300	018
	00	200	11410	-50.3		190	015
	00	183	11992	-48.3			
	00	150	13290	-48.9		280	016
	00	100	15960	-48.3		280	010
	00	70	18300	-49.5		280	010
	00	50	20500	-50.1		280	011
	00	15	28363	-50.3			
25677	00	1004	86	3.0	65	340	012
	00	1000	117	3.0	65		
	00	850	1411	-5.3	70	320	012
	00	700	2914	-12.7	72	300	015
	00	500	5410	-28.3	46	320	016
	00	400	6980	-38.7	37	320	010
	00	300	8890	-52.9		310	015
	00	200	11480	-53.3		310	018
	00	150	13360	-48.9		290	012
	00	100	16030	-48.3		220	009
	00	70	18370	-49.7		280	008
	00	50	20570	-49.1		270	011
	00	30	23940	-46.9		270	012
	00	20	26640	-45.9		270	018
	00	11	30640	-43.5			
25703	00	996	207	-.3	62	050	002
	00	1000	176				
	00	850	1478	.2	69	240	003
	00	700	3017	-6.5	41		
	00	500	5550	-25.1	38	200	011
	00	400	7140	-37.1	47	220	010
	00	300	9060	-50.7		230	011
	00	200	11630	-59.9		270	013
	00	150	13450	-52.9		270	010
	00	100	16080	-51.5		280	010
	00	70	18400	-51.3		270	008
	00	50	20580	-51.9		270	009
	00	30	23910	-50.3		270	013
	00	20	26560	-48.7		260	018
25822	00	1018	7	4.8	52	020	005
	00	1000	150	3.6	52	050	010
	00	969	406	5.4	42		
	00	870	1280	2.0	55		
	00	850	1467	.0	55		
	00	807	1880	-2.7	59		
	00	800	1949	-3.1	58		
	00	700	2899	-7.5	26	300	003

OCTOBER 02 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
25822	00	671	3327	-8.7	24		
	00	645	3632	-10.7	19		
	00	500	5530	-24.7	25	260	006
	00	400	7120	-36.3	23	290	006
	00	300	9060	-50.7		300	008
	00	250	10230	-57.5		310	011
	00	235	10616	-60.3			
	00	205	11464	-63.3			
	00	200	11610	-62.1		310	011
	00	166	12783	-54.5			
	00	150	13430	-53.5		290	011
	00	100	16050	-51.5		280	010
25913	00	1004	118	6.2	75	090	002
	00	1000	150	6.0	75		
	00	923	803	4.2	76		
	00	864	1336	.2	74		
	00	850	1470	-.5	71	070	006
	00	764	2315	-4.7	53		
	00	700	3000	-9.9	68	070	006
	00	658	3474	-13.3	66		
	00	630	3805	-13.9	60		
	00	572	4534	-17.3	54		
	00	543	4922	-20.1	73		
	00	500	5530	-24.5	57	150	007
	00	486	5736	-25.7	51		
	00	400	7120	-35.3	85	190	009
	00	352	7897	-42.7			
	00	331	8409	-46.1			
	00	300	9060	-49.3		230	006
	00	200	11630	-58.3		250	008
	00	150	13470	-52.7		270	009
	00	100	16100	-52.1		250	007
	00	71				240	008
	00	70	18410	-53.3		240	008
	00	50	20590	-51.1		270	010
	00	37				270	007
	00	30	23890	-52.1		270	009
	00	22				260	010
	00	20	26530	-50.9			
	00	19	26863	-51.5			
25954	00	1020	2	4.8	85	000	000
	00	1001	154	4.0	87		
	00	1000	162	4.0	85		
	00	935	708	4.0	65		
	00	850	1476	-.7	69	310	007
	00	761	2351	-5.3	58		
	00	728	2699	-5.3	45		
	00	700	3010	-7.1	41	330	005
	00	600	4195	-14.5	38		
	00	500	5540	-25.1	38	360	010
	00	400	7120	-38.1	37	350	011
	00	300	9040	-52.3		350	011
	00	250	10200	-60.1		240	010
	00	241	10428	-61.1			
	00	200	11600	-55.1		310	009
	00	186	12066	-52.7			
	00	150	13460	-51.1		280	011
	00	100	16100	-50.1		280	011
	00	70	18430	-50.1		270	010
	00	50	20620	-52.1		290	007
	00	35	22945	-49.1			
	00	30	23850	-49.9		270	010
	00	20	26610	-48.1		270	009
	00	16	28078	-49.1			
26038	00	1008	15	10.8	92	250	007
	00	1000	80	9.4	92	250	008
	00	850	1416	3.4	100	300	018
	00	700	2976	-4.1	97	310	021
	00	500	5570	-19.5	70	310	037
	00	400	7190	-29.1	61	310	040
	00	300	9190	-43.7		310	042
	00	200	11810	-60.5		310	051
	00	150	13600	-60.5		310	038
	00	100	16200	-53.5		310	023
	00	70	18490	-55.5			
26063	00	1001	73	5.0	95	240	001
	00	1000	96	5.2	95		
	00	994				230	008
	00	987				300	007
	00	977	286	6.2	91		
	00	919				280	010
	00	861	1307	-.7	89		
	00	850	1400	-.7	85	290	012
	00	845	1447	-.7	85		
	00	761				290	013
	00	735				260	015
	00	728	2628	-4.5	71		
	00	724	2671	-9.1	90		
	00	700	2930	-10.5	86	280	016
	00	698				280	014
	00	619	3867	-15.7	85		
	00	604	4052	-15.5	89		
	00	558	4645	-19.3	90		
	00	554				310	025
	00	507	5355	-21.5	88		
	00	500	5460	-22.5	90	310	035
	00	471	5895	-26.7	93		
	00	464	6003	-26.5	93		
	00	412				320	052
	00	400	7070	-34.5	86	320	049
	00	368	7647	-39.3	78		
	00	348				310	045
	00	300	9020	-51.1		320	059
	00	287				320	060
26063	00	261	9810	-58.8			
	00	250	10180	-58.3		310	052
	00	244	10333	-57.5			
	00	227	10785	-61.9			
	00	204	11454	-56.7			
	00	200	11580	-56.1		320	050
	00	168	12688	-56.3			
	00	150	13430			310	027
	00	100	16010	-53.3		320	020
	00	88	16832	-53.9			
	00	70	18290	-55.5		320	015
	00	65	18763	-55.1			
	00	55	19824	-57.5			
	00	54	19841	-55.1			
26258	00	1010	42	10.0	98	250	004
	00	1000	128	9.4	98	260	007
	00	850	1455	1.0	85	290	009
	00	700	3000	-4.9	100	300	018
	00	500	5590	-19.3	77	310	032
	00	400	7210	-30.3	66	310	035
	00	300	9200	-45.5		320	042
	00	200	11800	-61.7		320	031
	00	150	13600	-57.5			
	00	100	16160	-57.5			
	00	70	18430	-55.9			
	00	50	20570	-55.3			
	00	32	23409	-56.7			
	00	30	23830	-56.1			
	00	23	25528	-53.7			
26298	00	989	191	7.6	93	320	004
	00	1000	87				
	00	913	843	4.6			
	00	850	1419	-.7	87	340	008
	00	839	1523	-1.7	89		
	00	826	1647	-3.1	77		
	00	815	1754	2.0	60		
	00	774	2168	-1.1	43		
	00	700	2963	-7.1	34	330	015
	00	627	3812	-13.1	27		
	00	596	4196	-15.9	35		
	00	542	4912	-15.9	46		
	00	500	5520	-20.1	59	330	031
	00	400	7140	-30.1	67	330	046
	00	312	8859	-43.7			
	00	300	9120	-45.3		330	057
	00	250	10320	-53.1		330	057
	00	232	10798	-56.5			
	00	200	11740	-56.5		340	043
	00	180	12409	-56.5			
	00	173	12662	-53.7			
	00	150	13580	-53.7		340	033
	00	100	16200	-52.7		320	023
	00	70	18500	-51.5		310	017
	00	50	20690	-52.7		310	014
	00	30	23970	-54.7		360	012
	00	20	26560	-54.3		030	015
	00	14	28850	-53.7			
26406	00	1019	8	13.6	91	270	010
	00	1000	160	13.0	92	280	012
	00	983	219	12.4	93		
	00	959	511	13.0	90		
	00	850	1516	7.6	90	280	022
	00	765	2378	5.0	88		
	00	700	3104	2.6	41	290	025
	00	625	4012	-2.1	31		
	00	550	5012	-9.9	72		
	00	500	5740	-14.5	68	310	030
	00	460	6366	-19.1	54		
	00	400	7390	-27.1	68	310	033
	00	300	9400	-41.9		310	034
	00	250	10620	-51.3		320	038
	00	200	12040	-60.1		320	047
	00	193	12262	-61.1			
	00	168	13120	-63.1			
	00	155	13620	-59.5			
	00	150	13820	-59.9		310	032
	00	129	14758	-61.7			
	00	100	16370	-58.1		310	020
26422	00	1015	15	12.6	89	250	001
	00	1000	137	11.8	93	250	011
	00	965	433	10.0	97		
	00	855	1429	5.8	98		
	00	852	1458	5.8	100	300	018
	00	850	1486	5.8	98	300	018
	00	838	1602	6.0	97		
	00	822				300	023
	00	765				290	020
	00	738				290	017
	00	700	3057	-1.3	76	300	020
	00	684	3241	-2.1	73		
	00	646	3693	-4.5	49		
	00	631	3878	-2.9	42		
	00	620	4017	-3.9	33		
	00	500	5670	-16.7	60	310	032
	00	469	6147	-20.3	77		
	00	400	7300	-29.7	62	310	034
	00	331	8622	-39.9	51		
	00	300	9290	-46.9		320	038
	00	269	10001	-54.1			
	00	250	10470	-56.9		320	041
	00	239				320	047
	00	210	11562	-61.9			
	00	200	11880	-61.5		320	045
	00	167	13004	-59.1			
26422	00	150	13680	-58.7		320	031
	00	121				310	026
	00	102				330	018
	00	100	16220	-56.7		330	018
26477	00	1002	104	10.0	88	270	003
	00	1000	121	10.0	88		
	00	987	230	10.0	88		
	00	850	1453	2.6	82	310	015
	00	724	2731	-4.9	96		
	00	700	3000	-4.9	96	320	019
	00	674	3297	-4.9	94		
	00	636	3750	-8.7	94		
	00	611	4061	-8.7	92		
	00	541	4995	-13.7	82		
	00	528	5180	-13.7	82		
	00	500	5590	-16.5	79	330	035
	00	400	7230	-29.3	75	320	033
	00	300	9220	-45.5		330	044
	00	250	10410	-53.5		330	040
	00	213	11426	-59.7			
	00	200	11820	-60.1		330	042
	00	182	12407	-61.1			
	00	167	12946	-57.5			
	00	150	13630	-57.1		330	036
	00	100	16200	-56.5		320	022
26629	00	1012	87	12.0	81	250	002
	00	1000	186	11.8	81	240	008
	00	923	850	7.4	100		
	00	896	1095	10.2	96		
	00	867	1368	10.2	92		
	00	850	1539	9.4	82	300	017
	00	742	2648	1.4	81		
	00	718	2913	3.2	81		
	00	700	3125	2.0	55	300	021
	00	648	3744	-1.1	34		
	00	500	5750	-15.5	50	320	025
	00	400	7400	-27.1	51		
	00	300	9410	-42.5			
	00	250	10620	-51.1			
	00	200	12040	-61.1			
	00	184	12555	-63.7			
	00	157	13538	-59.7			
	00	150	13820	-59.7			
	00	100	16350	-60.9			
	00	70	18580	-59.3			
	00	50	20690	-58.1			
	00	30	23910	-57.9			
	00	20	26470	-58.1			
	00	12	29694	-57.3			
26702	00	1020	27	13.4	93	270	010
	00	1000	196	12.6	98	270	014
	00	964				280	020
	00	943	687	12.0	98		
	00	924				300	018
	00	916	930	11.8	100		
	00	856	1493	9.8	100		
	00	850	1555	9.6	100	300	016
	00	820	1852	8.0	100		
	00	790				300	018
	00	784	2222	8.0	73		
	00	758	2499	7.0	57		
	00	700	3148	4.0	56	310	019
	00	624	4072	-1.3	39		
	00	500	5810	-13.1	56	310	020
	00	400	7460	-24.1	73	330	024
	00	300	9500	-38.5	72	320	027
	00	250	10740	-47.1		320	034
	00	220				330	037
	00	200	12180	-58.1		320	037
	00	165	13372	-65.1			
	00	150	13950	-63.9		320	032
	00	128	14928	-61.5			
	00	100	16460	-61.7		330	020
26781	00	994	241	10.0	92	290	005
	00	1000	194				
	00	850	1531	1.8	78	320	011
	00	700	3081	-5.1	92	320	023
	00	500	5660	-18.9	82	330	034
	00	400	7280	-31.5	68	330	034
	00	300	9260	-48.1		340	041
	00	200	11840	-61.5		340	043
	00	150	13650	-57.1		340	030
	00	100	16220	-58.7		330	022
	00	83	17399	-55.7			
	00	70	18480	65.6		330	014
	00	62	19464	-58.1			
	00	55				330	011
26850	00	994	226	11.4	90	320	003
	00	1000	175				
	00	985				310	010
	00	951				300	013
	00	913				310	013
	00	905	1004	5.6	87		
	00	896				300	011
	00	880	1232	3.8	91		
	00	855	1466	3.8	83		
	00	850	1514	3.2	80	310	014
	00	820	1804	1.2	71		
	00	808	1923	3.4	74		
	00	783	2178	3.8	79		
	00	714				330	019
	00	700	3082	-1.7	86	330	020
	00	659	3559	-4.5	84		
	00	611	4151	-7.5	48		
26850	00	552	4932	-13.5	69		
	00	537	5141	-15.1	65		
	00	507	5574	-16.9	50		
	00	500	6900	-17.5	50	330	025
	00	460	7204	-19.5	37		
	00	446	7713	-22.9	39		
	00	400	7310	-31.3	44	340	028
	00	300	9270	-49.3		340	034
	00	278	9765	-53.3			
	00	250	10450	-56.1		340	035
	00	215				340	037
	00	208	11608	-60.9			
	00	200	11850	-60.1		340	034
	00	197	11944	-59.5			
	00	195				340	033
	00	180	12506	-61.7			
	00	175				340	027
	00	150	13640	-59.5		330	026
	00	130	14540	-57.5			
	00	118	15095	-60.3			
	00	100	16180	-59.1		330	019
	00	83	17365	-56.7			
	00	70	18440	-56.9		320	014
	00	50	20580	-57.1		340	009
	00	48				340	008
	00	35	22832	-58.1			
	00	30	23810	-56.7		350	005
	00	20	26400	-53.1		360	005
	00	16				340	004
	00	14	28708	-51.3			
27037	00	992	123	8.2	94	250	007
	00	1000	58				
	00	975	271	6.2	94		
	00	895	965	1.0	100		
	00	864	1247	-.7	100		
	00	850	1377	-.7	100	300	007
	00	700	2906	-9.7	100	310	013
	00	631	3700	-14.3	100		
	00	572	4438	-18.9	91		
	00	500	5420	-27.1	91	300	012
	00	400	6990	-40.1		310	012
	00	300	8890	-53.1		310	012
	00	262	9753	-58.1			
	00	250	10050	-58.1		310	009
	00	236	10413	-58.1			
	00	200	11470	-50.7		310	009
	00	150	13340	-51.7		310	013
	00	132	14168	-52.1			
27196	00	992	164	-.3	74	180	002
	00	1000	100				
	00	966	387	1.0	73	200	007
	00	950				240	008
	00	924	741	-3.3	73		
	00	916				230	006
	00	873				270	008
	00	850	1397	-6.7	73	260	009
	00	840				260	010
	00	803	1838	-10.3	81		
	00	795	1915	-9.9	82		
	00	777				280	011
	00	773	2132	-9.1	68		
	00	744				290	010
	00	700	2900	-11.9	19	270	009
	00	698	2922	-11.9	17		
	00	683	3088	-12.7	27		
	00	642				260	010
	00	590	4171	-28.5	76		
	00	568				280	008
	00	537				290	009
	00	500	5390	-27.5	77	290	010
	00	400	6960	-40.3		280	014
	00	300	8860	-55.3		270	024
	00	294	8989	-56.5		270	025
	00	261				270	018
	00	250	10000	-64.7		280	018
	00	243	10173	-65.3			
	00	237	10326	-62.9			
	00	232				300	018
	00	209	11119	-52.7			
	00	200	11420	-52.7		300	015
	00	150	13280	-51.5		300	015
	00	103				320	011
	00	100	15900	-51.5		320	011
	00	95	16233	-50.9			
	00	72				310	011
	00	70	18220	-54.1		310	012
	00	50	20380	-55.3		330	012
	00	42				320	007
	00	35	22641	-58.1			
	00	30	23630	-56.1		320	008
	00	22				290	207
	00	20	26220	-53.5		290	008
	00	13				310	009
	00	11				270	007
	00	10	30690	-50.7			
27553	00	993	159	4.0	89	180	003
	00	1000	102				
	00	917				240	012
	00	878				240	007
	00	852				230	007
	00	850	1405	-2.3	85	230	007
	00	800	1884	-4.7	84		
	00	718				260	009
	00	700	2927	-10.9	89	260	008
27553	00	680				250	007
	00	627	3765	-16.1	87		
	00	600	4096	-16.7	86		
	00	592				320	014
	00	500	5440	-25.9	81	280	013
	00	432				270	015
	00	400	7010	-38.5	77	260	012
	00	352				250	011
	00	300	8920	-53.5		250	016
	00	283	9293	-56.5		250	015
	00	268	9638	-56.9			
	00	250	10100	-55.3		280	017
	00	228				310	019
	00	214	11099	-52.1			
	00	200	11530	-51.9		310	018
	00	152				310	020
	00	150	13390	-51.3		310	020
	00	101				320	015
	00	100	16000	-53.3		320	015
	00	70	18320	-53.3		320	030
	00	67				310	013
	00	54				330	012
	00	50	20470	-55.7		330	011
	00	30	23710	-56.7		320	009
	00	27				320	008
	00	23	25397	-56.1			
27595	00	1001	120	2.0	79	180	004
	00	1000	128	2.0	79		
	00	949	551	4.0	65		
	00	850	1433	-4.7	72	270	004
	00	782	2081	-10.9	83		
	00	723	2684	-10.9	43		
	00	700	2934	-12.1	51	270	008
	00	664	3336	-14.3	80		
	00	600	4098	-18.5	93		
	00	539	4891	-22.7	83		
	00	500	5440	-26.9	83	260	014
	00	400	7010	-38.1	82	250	016
	00	300	8950	-44.7		250	028
	00	294	9085	-44.9			
	00	250	10150	-52.3		250	020
	00	224	10852	-57.7			
	00	200	11580	-53.9		240	022
	00	185	12083	-52.3			
	00	150	13440	-52.3		280	020
	00	100	16060	-51.7		300	020
	00	70	18380	-51.7		310	018
	00	67	18664	-51.7			
	00	50	20560	-53.1		330	023
	00	30	23840	-55.7		320	014
	00	20	26420	-55.1		360	010
	00	10	30870	-52.1			
	00	9	31553	-51.7			
27612	00	990	190	7.8	100	000	000
	00	1000	104				
	00	982				270	009
	00	915	837	5.2	97		
	00	850	1433	1.2	97	320	014
	00	700	2967	-9.3	93	300	014
	00	642				290	018
	00	586	4317	-18.3	87		
	00	536	4978	-22.1	39		
	00	526	5116	-22.5	32		
	00	507	5386	-23.1	32		
	00	500	5490	-24.1	32	330	027
	00	479				330	030
	00	400	7080	-36.1	62	330	041
	00	375	7525	-39.9	68		
	00	343				340	050
	00	327	8446	-47.1			
	00	300	9000	-50.7		340	050
	00	285				340	050
	00	264	98.2	-56.3			
	00	257				330	055
	00	251	10143	-56.3			
	00	250	10180	-56.1		330	052
	00	212	11233	-54.1			
	00	207				340	037
	00	200	11610	-54.7		340	036
	00	154	13289	-53.1			
	00	150	13450	-53.5		330	027
	00	133				330	025
	00	123	14720	-55.9			
	00	100	16040	-54.7		320	015
	00	88	16856	-55.9			
	00	74	17963	-54.3			
	00	72				310	015
	00	70	18320	-54.7		310	015
	00	50	20460	-55.9		330	013
	00	43	21415	-57.9			
	00	41				350	010
	00	32	23283	-56.7			
	00	30	23690	-56.1		350	010
	00	24				330	008
	00	22	25670	-54.3			
27707	00	986	237	9.6	94	250	004
	00	1000	120				
	00	850	1456	2.8	99	300	014
	00	700	3005	-6.1	98	280	020
	00	677	3265	-8.1	95		
	00	632	3798	-8.9	62		
	00	569	4604	-13.5	66		
	00	551	4848	-13.5	72		
	00	500	5580	-18.9	75	320	032

OCTOBER 02 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
27707	00	400	7210	-29.8	82	330	239
	00	300	8180	-45.1		340	045
	00	250	10390	-53.1		330	054
	00	210	11497	-59.7			
	00	200	11810	-56.5		330	040
	00	184	12343	-53.1			
	00	150	13640	-55.5		340	029
	00	136	14264	-55.7			
27731	00	993	160	7.2	93	230	003
	00	1000	98				
	00	948	537	6.0	87		
	00	853				280	019
	00	850	1428	-.3	93	280	018
	00	700	3256	-10.1	19	300	013
	00	619	4193	-16.1	92		
	00	526				310	015
	00	500	5450	-29.3	86	310	018
	00	460	6038	-35.1	86		
	00	444	6285	-35.1	84		
	00	442				330	025
	00	400	7010	-40.7		340	041
	00	368				340	052
	00	347	7867	-46.1			
	00	315	8601	-53.1			
	00	300	8920	-53.7		340	045
	00	278	9408	-55.1			
	00	250	10080	-54.3		340	036
	00	246				340	045
	00	234	10512	-56.1			
	00	215				340	025
	00	200	11520	-54.1		330	025
	00	150	13360	-56.1		320	022
	00	100	15950	-55.9		320	015
27947	00	996	162	8.4	94	270	001
	00	1000	129				
	00	866	1304	1.6	75		
	00	850	1454	.4	76	300	010
	00	800	1936	-3.7	89		
	00	738	2570	-6.3	90		
	00	700	2984	-8.7	91	300	013
	00	539	4964	-20.3	88		
	00	500	5520	-24.9	85	290	018
	00	417	6811	-35.7	84		
	00	400	7100	-36.7	84	270	016
	00	338	8241	-46.9			
	00	300	9030	-50.3		320	017
	00	257	10033	-53.3			
	00	250	10210	-52.7		310	020
	00	230	10750	-51.3			
	00	200	11650	-51.7		310	026
	00	150	13520	-52.7		330	019
	00	100	16120	-55.3		320	017
	00	70	18400	-54.5		300	012
	00	50	20540	-56.5		270	011
	00	30	23790	-54.5		330	009
	00	20	26400	-52.8		340	009
	00	13	29213	-47.5			
27862	00	998	174	-72.5		230	006
	00	1000	150				
	00	850	1455	-2.1	68	250	016
	00	700	2982	-9.1	80	260	012
	00	500	5490	-25.9	75	270	014
	00	400	7070	-37.9	67	270	016
	00	300	8980	-52.5		270	017
	00	200	11580	-53.5		290	017
	00	150	13440	-53.9		300	019
	00	100	16030	-54.9		300	016
28225	00	996	170	-.1	64	000	000
	00	1000	138				
	00	850	1419			260	009
	00	773	2145	-15.7	90		
	00	732	2559	-12.5	39		
	00	700	2899	-13.7	29	280	018
	00	655	3402	-15.3	29		
	00	617	3851	-18.1	74		
	00	500	5390	-27.9	69	300	020
	00	400	6960	-39.5	65	300	021
	00	300	8860	-55.5		300	023
	00	275	9409	-59.7			
	00	250	10005	-59.7		300	026
	00	200	11420	-52.1		280	019
	00	193	11651	-50.7			
	00	150	13300	-49.7		280	016
	00	100	15960	-49.5		280	011
28275	00	1008	44	-2.1	88	230	002
	00	1000	112	-2.1	89	230	011
	00	951	511	-2.1	80		
	00	850	1388	-8.9	81	280	013
	00	740	2442	-18.1	86		
	00	729	2554	-18.1	85		
	00	700	2852	-18.1	69	260	018
	00	695	2906	-18.1	59		
	00	649	3415	-20.7	40		
	00	623	3717	-20.7	36		
	00	585	4180	-23.7	32		
	00	500	5310	-30.5	36	270	031
	00	400	6870	-39.1	32	270	036
	00	309	8596	-50.7			
	00	300	8790	-51.5		260	039
	00	257	9789	-54.1			
	00	250	9960	-53.5		260	030
	00	224	10672	-50.3			
	00	200	11420	-49.1		250	015
	00	150	13300	-49.1		250	009
28275	00	100	15960	-49.7		250	007
	00	70	18290	-51.5		250	006
	00	50	20480	-51.7		250	006
	00	30	23780	-52.9		240	004
	00	20	26400	-52.1		230	005
	00	15	28264	-51.7			
28440	00	984	292	-5.1	80	270	002
	00	1000	160				
	00	954	531	-3.1	74		
	00	927				280	010
	00	850	1431	-11.1	86	290	010
	00	842	1504	-11.7	88		
	00	815				290	010
	00	805	1846	-14.9	73		
	00	789				290	012
	00	784	2047	-12.3	51		
	00	776	2128	-11.3	47		
	00	700	2915	-12.9	36	270	015
	00	579	4334	-22.9	94		
	00	500	5400	-28.7	92	270	018
	00	489	5559	-28.5	91		
	00	400	6960	-39.9	85	270	022
	00	300	8860	-55.1		270	028
	00	291				270	030
	00	287	9141	-57.5			
	00	250	10008	-60.1		270	025
	00	218	10876	-53.7			
	00	200	11440	-52.7		270	020
	00	191	11738	-51.5			
	00	150	13300	53.4	27	260	020
	00	119	15163	-50.3			
	00	100	15940	-52.9		260	013
	00	85	16270	-54.5			
	00	75	17793	-51.9			
	00	70	18230	-52.5		260	011
	00	61	19113	-55.9			
	00	57	19547	-53.3			
	00	50	20390	-53.9		260	008
	00	30	23660	-54.3		260	006
	00	27	24333	-55.9			
	00	22	25648	-52.1			
	00	20	26270	-53.7		260	004
	00	18	26951	-51.5			
	00	15	28134	-51.9			
28661	00	1010	79	-1.9	83	000	000
	00	1000	156	-1.5	80		
	00	850	1432	-9.9	61	270	012
	00	700	2925	-13.1	61	280	017
	00	500	5410	-29.7	71	260	022
	00	400	6960	-42.3		250	026
	00	300	8860	-55.5		250	032
	00	200	11450	-53.1		250	020
	00	150	13320	-52.1		250	016
	00	100	15930	-53.3		250	015
28698	00	1006	84	-4.3	91	000	000
	00	1000	140	-3.5	88		
	00	850	1420	-7.3	62	300	008
	00	700	2920	-9.9	21	280	016
	00	500	5450	-24.1	21	270	024
	00	400	7040	-35.3	21	260	030
	00	300	8980	-50.3		260	033
	00	200	11550	-56.9		260	029
	00	150	13380	-54.7		250	029
	00	100	15990	-51.5		260	018
	00	70	18290	-54.7		260	015
	00	53	20089	-50.1		270	010
	00	50	20430	-54.9		270	009
	00	30	23700	-54.7		270	006
	00	20	26290	-54.7		270	007
	00	17				270	009
28722	00	1007	105	-1.9	85	270	005
	00	1000	161	.0	80		
	00	850	1452	-7.9	84	260	006
	00	700	2955	-10.1	40	270	008
	00	500	5470	-26.5	77	280	017
	00	400	7040	-38.3	78	290	019
	00	300	8960	-52.7		300	018
28900	00	1015	44	2.2	64	180	004
	00	1008				230	002
	00	1000	165	3.4	60	230	002
	00	948				230	002
	00	919				250	004
	00	878	1204	-4.5	25		
	00	862	1349	-2.7	70		
	00	850	1470	-4.1	63	250	006
	00	838	1582	-5.1	53		
	00	813	1820	-5.1	42		
	00	785	2095	-6.3	15	250	008
	00	748	2471	-8.9	10		
	00	725				270	008
	00	714	2831	-8.9	4		
	00	710	2874	-9.1	4		
	00	700	2980	-9.7	8	270	009
	00	633	3758	-15.3	46		
	00	616	3964	-15.1	66		
	00	579	4429	-18.7	75		
	00	500	5500	-26.5	75	260	015
	00	400	7080	-37.5	75	270	018
	00	300	9000	-53.7		270	019
	00	284				270	020
	00	250	10150	-62.5		270	019
	00	244	10299	-63.9			
	00	242	10349	-64.1			
	00	200	10540	-56.9		280	016
28900	00	166	11727	-54.3			
	00	150	13380	-54.1		290	016
	00	140				290	016
	00	130				280	015
	00	114				300	015
	00	100	15870	-58.5		300	015
	00	88	16778	-56.1			
	00	70	18230	-55.9		310	015
	00	50	20360	-56.5		310	012
	00	44				320	010
	00	37	22259	-59.1		280	015
	00	35	22611	-55.1			
	00	30	23590	-58.1		290	015
	00	28	24025	-57.9		290	015
28952	00	1000	171	-3.3	94	180	001
	00	986	278	1.8	78		
	00	850	1455	-6.9	79	270	015
	00	811	1820	-9.3	86		
	00	803	1896	-10.1	86		
	00	778	2141	-6.5	62		
	00	758	2344	-7.3	53		
	00	700	2961	-10.1	56	280	015
	00	500	5480	-25.5	57	270	018
	00	400	7070	-35.5	53	260	023
	00	300	9000	-51.3		260	023
	00	250	10160	-59.5		260	018
	00	217	11043	-61.1			
	00	204	11431	-56.3			
	00	200	11570	-56.1		260	018
	00	150	13410	-54.3		250	024
	00	100	16020	-52.1			
29231	00	1003	76	3.6	93	230	005
	00	1000	100	3.4	91		
	00	984	230	2.4	76		
	00	910	856	-2.1	100		
	00	894	997	-3.1	96		
	00	867	1240	-2.3	85		
	00	850	1400	-2.9	78	250	012
	00	835	1541	-3.3	75		
	00	788	1995	-7.9	48		
	00	748	2400	-7.7	24		
	00	719	2708	-7.5	24		
	00	700	2920	-8.3	24	250	024
	00	655	3434	-10.1	23		
	00	608	4006	-11.9	7		
	00	500	5470	-20.9	88	240	035
	00	400	7080	-33.3	88	240	040
	00	300	9040	-48.3		240	048
	00	200	11620	-61.9		250	045
	00	150	13450	-56.3		260	021
	00	100	16030	-55.1		260	020
	00	93	16492	-56.5			
	00	75				260	016
	00	70	18300	-55.1		270	013
	00	60				280	010
	00	50	20440	-56.5		270	012
	00	47				270	012
	00	35	22700	-57.1			
29263	00	1009	78	1.2	55	110	004
	00	1000	153	1.0	55	110	009
	00	950	564	-.5	55		
	00	914	877	6.6	53		
	00	872	1262	6.6	49		
	00	850	1470	5.4	45	210	012
	00	700	3030	-3.9	30	240	013
	00	620	3977	-9.7	23		
	00	500	5600	-22.7	63	270	022
	00	400	7200	-31.8	68	260	018
	00	300	9170	-47.9		260	025
	00	200	11720	-66.5		270	022
	00	150	13510	-54.9		270	016
	00	100	16090	-56.3		270	015
	00	86	17049	-55.9			
29282	00	1009	134	-3.1	70	090	002
	00	1000	200	-3.5	73	090	003
	00	959	529	-5.7	74		
	00	936	729	-3.1	73		
	00	897	1056	-4.3	69		
	00	889	1127	-4.6	58		
	00	850	1484	-.9	31	240	003
	00	845	1531	-.5	31		
	00	805	1919	.0	22		
	00	700	3029	-4.5	17	280	004
	00	686	3188	-5.1	17		
	00	600	4226	-12.1	17		
	00	500	5590	-21.3	48	290	375
	00	446	6424	-26.9	67		
	00	400	7200	-32.9	69	310	018
	00	300	9160	-47.9		320	027
	00	250	10340	-56.5		320	030
	00	200	11730	-64.9		310	024
	00	198	11811	65.6	87		
	00	173	12909	-56.7			
	00	150	13520	-56.1		290	020
	00	100	16110	-54.9		290	014
	00	70	18400	-53.1		290	010
	00	50	20570	-53.1		280	012
	00	30	23880	-51.5		300	010
	00	20	26510	-51.9		250	012
	00	10	31050	-47.1		250	021
	00	5	35668	-44.3			
29574	00	994	207	-6.1	100	000	000
	00	1000	160				
	00	985				050	002
29574	00	971				140	010
	00	949				170	005
	00	944	621	5.4	61		
	00	929				210	006
	00	926	779	9.0	57		
	00	918				210	007
	00	902				180	011
	00	870	1295	9.0	49		
	00	850	1487	7.2	49	220	006
	00	759	2405	.0	34	230	009
	00	737	2641	1.2	29		
	00	705	2996	-1.3	24		
	00	700	3054	-1.7	26	240	007
	00	500	5640	-10.1	81	260	010
	00	484	5886	-20.7	86		
	00	400	7260	-32.3	90	260	015
	00	300	9220	-48.3		280	020
	00	262	10097	-55.7			
	00	212	11412	-66.7			
29612	00	1002	120	-1.5	76	340	004
	00	1000	136	-1.5	76		
	00	931	705	-1.5	69		
	00	900	974	-2.9	63		
	00	880	1152	-3.9	54		
	00	850	1429	-.5	31	280	008
	00	700	2966	-6.1	13	230	023
	00	549	4825	-17.9	13		
	00	500	5510	-20.3	14	230	033
	00	400	7120	-32.7	12		
	00	300	9090	-48.1			
	00	250	10270	-55.7			
	00	232	10741	-59.9			
	00	218	11130	-59.9			
	00	209	11395	-57.1			
	00	200	11690	-57.1			
	00	179	12392	-57.1			
29634	00	995	142	6.4	84	000	000
	00	1000	90				
	00	959	451	6.4	96		
	00	930	702	6.4	93		
	00	900	971	7.2	87		
	00	878	1174	6.2	84		
	00	850	1440	7.0	72	180	010
	00	844	1498	7.2	78		
	00	813	1805	6.2	61		
	00	776	2184	2.4	48		
	00	700	3010	-4.5	58	320	017
	00	632	3804	-11.3	79		
	00	624	3902	-11.9	74		
	00	602	4177	-11.9	56		
	00	562	4700	-15.3	42		
	00	500	5570	-20.7	64	220	024
	00	459	6198	-24.1	87		
	00	400	7190	-31.5	92	220	025
	00	300	9150	-48.1		220	030
	00	205	11553	-67.3			
	00	200	11720	-64.5		240	028
	00	150	13520	-58.5		240	021
	00	100	16080	-56.3		240	020
	00	70	18350	-54.9		240	019
	00	50	20490	-55.3		250	016
	00	41				250	010
	00	30	23740	-55.1		250	011
	00	20	26350	-51.7		260	015
	00	14				250	020
	00	12	29710	-45.5		260	020
29698	00	972	415	-4.5	80	000	000
	00	1000	180				
	00	867	1331	5.2	65		
	00	850	1492	4.6	56	160	008
	00	700	3049	-4.9	45	300	009
	00	500	5620	-21.3	48	310	012
	00	400	7220	-32.9	49	320	017
	00	300	9180	-49.9		330	029
	00	250	10350	-58.3		340	022
	00	200	11740	-64.5		340	033
	00	150	13530	-56.3		290	018
	00	100	16110	-56.1		290	016
	00	70	18380	-55.6		290	013
	00	50	20530	-54.9		280	012
	00	30	23800	-51.9		260	012
	00	20	26450	-49.1			
	00	17	27516	-49.5			
29838	00	993	161	1.8	76	000	000
	00	1000	103				
	00	850	1459	10.6	23	180	001
	00	700	3035	-1.5	28	200	003
	00	500	5620	-18.1	25	220	016
	00	400	7250			230	022
	00	300	9220	-48.3			
	00	200	11780	-64.7		240	027
	00	150	13590	-55.9		240	024
	00	100	16180	-54.3		250	017
29865	00	987	256	-3.3	100	000	000
	00	1000	151				
	00	958	495	5.4	99		
	00	884	1158	11.6	35		
	00	850	1484	9.2	29	200	006
	00	700	3067	-1.1	9	250	007
	00	500	5660	-17.3	10	220	007
	00	400	7300	-28.5	24	250	007
	00	300	9300	-44.3		260	008
	00	250	10500	-53.1		250	008
	00	200	11910	-63.3		270	010
29865	00	185	12386	-66.5			
	00	150	13700	-59.5		280	019
	00	132	14504	-57.5			
	00	100	16260	-57.1		270	018
30054	00	1005	193	-.7	91	270	002
	00	1000	227	-.9	89		
	00	850	1501	-9.7	88	270	005
	00	832	1666	-10.9	88		
	00	790	2064	-10.9	88		
	00	700	2981	-16.1	79	350	006
	00	500	5430	-34.5	72	350	004
	00	400	6940	-43.7		010	009
	00	300	8850	-52.8		010	010
	00	250	10034	-50.1		360	014
	00	200	11500	-50.1		340	015
	00	150	13370	-50.5		330	011
	00	100	16020	-50.7		320	004
	00	70	18340	-50.9		280	007
	00	50	20530	-51.8		310	008
	00	30	23830	-52.3		260	010
	00	20	26460	-52.1		240	014
	00	10	31000	-46.7		220	010
	00	6	34408	-44.1			
30230	00	995	261	.0	69	320	001
	00	1000	220				
	00	866	1348	-9.7	80		
	00	850	1492	-9.7	84	300	003
	00	800	1960	-9.7	80		
	00	700	2979	-16.8	67	030	009
	00	671	3295	-19.5	68		
	00	637	3681	-19.5	67		
	00	621	3870	-19.5	59		
	00	529	5042	-27.7	30		
	00	500	5440	-31.1	29	350	028
	00	400	6990	-41.5		350	034
	00	300	8900	-52.1		350	040
	00	274	9483	-55.1			
	00	250	10068	-55.1		340	037
	00	230	10604	-52.1			
	00	200	11510	-52.3		330	021
	00	150	13370	-51.3		320	017
	00	100	16010	-50.3		300	008
	00	70	18330	-52.7		300	006
	00	50	20510	-51.5		280	004
	00	30	23840	-50.1		260	006
	00	20	26520	-45.5		260	005
	00	12	30552	38.2	35		
30309	00	974	415	-2.8	84	090	002
	00	1000	201				
	00	961	518	-3.9	82		
	00	945	651	-1.3	83		
	00	884	1179	-5.1	88		
	00	880	1215	-5.3	85		
	00	850	1488	-3.1	39	320	004
	00	830	1677	-1.9	24		
	00	779	2181	-1.8	14		
	00	773	2242	-1.8	14		
	00	700	3024	-6.9	10	340	009
	00	500	5570	-23.9	13	340	013
	00	400	7160	-35.1	16	330	026
	00	300	9100	-50.3		340	032
	00	250	10270	-59.7		340	031
	00	224	10950	-63.5			
	00	214	11230	-63.5			
	00	200	11650	-59.5		330	027
	00	185	12141	-57.1			
	00	150	13470	-56.3		320	016
	00	100	16050	-55.5		300	018
30372	00	934	715	-.3	98	000	000
	00	1000	180				
	00	850	1462	-3.5	93	350	005
	00	700	2972	-24.3	92	060	010
	00	500	5440	-32.9	92	170	004
	00	400	6960	-46.3		170	007
	00	372	7439	-49.7			
	00	300	8810	-55.7		180	005
	00	297	8674	-56.3			
	00	250	9890	-51.5		210	004
	00	234	10421	-49.9			
	00	200	11440	-49.8		300	008
	00	150	13320	-50.1		270	004
	00	100	15960	-51.9		290	007
30521	00	976	415	9.8	100	000	000
	00	1000	227				
	00	916	816	-4.1	92		
	00	888	1159	-6.7	92		
	00	866	1355	-7.3	87		
	00	776	2209	-7.3	18		
	00	742	2558	-7.3	15		
	00	500	5520	-26.7	14	350	019
	00	400	7100	-38.9	13	340	021
	00	300	9010	-52.9		340	026
	00	255	10041	-60.1			
	00	250	10160	-59.5		340	031
	00	205	11415	-54.9			
	00	200	11580	-54.7		340	034
	00	150	13420	-53.7		330	022
	00	100	16020	-54.7		320	012
	00	70	18300	-55.1		280	007
	00	50	20470	-51.9		250	006
	00	30	23800	-49.3			
30554	00	1000	180				
	00	902	1002	-4.9	73	000	000
	00	892				290	005

```
OCTOBER 02 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

30554 00  868  1305  -2.9  74         30758 00  850  1473  -2.9  81 340 008 31088 00  935   684   5.4  61         31510 00  698                 350 007 31735 00   50 20580 -52.1     240 008
      00  850  1467  -3.9  76 360 009       00  700  2990 -12.1  36 320 013       00  900   994   2.8  48               00  534  5001 -24.3  70               00   40                 230 004
      00  765  2208 -10.5  78               00  635  3728 -16.9  28               00  850  1460   -.5  55 150 002       00  500  5470 -28.1  62 290 006       00   32                 250 004
      00  715  2803 -15.1  68               00  500  5490 -26.5  25 310 016       00  779  2150  -5.7  63               00  471                 280 005       00   30 23890 -51.3     240 004
      00  700  2989 -13.9  60 320 008       00  400  7070 -38.5  26 320 031       00  737  2583  -6.7  57               00  400  7040 -39.9  46 320 004       00   20 26520 -49.3     200 005
      00  690  3098 -13.1  61               00  300  8980 -52.5     320 035       00  700  2986 -10.1  56 190 004       00  388                 330 004       00   12                 270 007
      00  642  3643 -16.7  45               00  200 11580 -52.3     320 030       00  569  4550 -20.7  58               00  385  7300 -42.5                   00   11 30470 -45.9
      00  500  5470 -30.9  45 310 010       00  150 13450 -51.7     320 020       00  500  5490 -26.7  42 230 010       00  329  8342 -51.1             31770 00 1010    25   8.6  94 000 000
      00  400  7020 -41.9     310 014       00  100 16050 -52.7     310 013       00  400  7070 -36.5  34 230 012       00  300  8840 -53.5     350 012       00 1000   105   8.8  93 120 007
      00  308  8755 -51.1                   00   70 18350 -52.5     310 011       00  300  9010 -51.1     210 013       00  292                 350 012       00  993   163   9.6  91
      00  300  8940 -51.1     310 020       00   59 19457 -51.5                   00  253 10101 -58.1                   00  267  9695 -50.3                   00  850  1431    .0  95 140 011
      00  281  9365 -52.1                   00   50 20520 -53.1     290 007       00  250 10180 -58.1     200 016       00  264                 340 006       00  800  1913  -3.5  93
      00  263  9794 -52.1                   00   49 20652 -48.5     260 009       00  216 11099 -58.9                   00  250 10120 -74.9     320 007       00  700  2963  -7.7  97 160 015
      00  250 10120 -51.9     310 028       00   46 21063 -54.1                   00  200 11580 -56.9     200 013       00  206 11314 -50.1                   00  565  4601 -16.5  87
      00  202 11607 -50.1                   00   30 23840 -51.7     310 006       00  153 13282 -53.1                   00  200 11560 -50.1     290 008       00  500  5520 -23.3  88 180 018
      00   70 18410 -52.5     300 010       00   23                 310 006       00  150 13430 -52.5     210 009       00  160                 260 008       00  400  7110 -34.5  77 180 019
      00   55 19964 -53.7                   00   20 26500 -47.7     240 006       00  100 16060 -50.1     220 008       00  150 13420 -50.9     270 008       00  300  9040 -52.7     190 025
      00   50 20570 -52.3     290 008       00   15                 280 004       00   70 18380 -53.1     230 009       00  100 16060 -51.1     260 009       00  258 10262  59.4  86
      00   30 23870 -51.5     260 005 30935 00  932   770  -5.5  98 000 000       00   50 20550 -51.9     250 009       00   70 18390 -51.3     260 007       00  250 10200 -60.5     190 025
      00   20 26520 -50.1     260 006       00 1000   216                         00   30 23880 -51.5     220 009       00   50 20560 -52.1     250 007       00  229 10744 -62.7
      00   12                 220 004       00  920                 240 002       00   20 26520 -50.1     270 014       00   30 23840 -51.9     230 004       00  200 11600 -55.9     220 033
      00   10 31063 -48.7                   00  850  1500   1.6  75 280 008       00   11 30459 -46.3                   00   20 26520 -51.7     250 002       00  184 12136 -51.3
30635 00  966   457  -1.7  97 000 000       00  840  1595   2.4  73               00   10 31070 -46.9                   00   10 31110 -44.3     290 004       00  150 13440 -53.1     210 024
      00 1000   181                         00  809  1887   -.5  64         31168 00 1017     9   6.2  56 050 003 31538 00  970   353   5.4  93 000 000       00  100 16060 -52.1     260 012
      00  850  1483  -3.9  76 290 013       00  700  3044 -10.5  91 310 011       00 1000   148   5.2  52 350 001       00 1000    90                   31873 00  988   105   5.4  84 270 003
      00  700  2993 -11.5  36 330 013       00  675  3323 -12.9  98               00  850  1461  -1.5  54 220 003       00  920   777   4.0  95               00 1000    79
      00  500  5500 -28.5  12 330 030       00  660  3494 -14.3  88               00  700  2988  -9.1  40 170 011       00  850  1415    .0  94 040 004       00  900   949    .4  81
      00  400  7070 -37.1   9 320 030       00  583  4428 -17.7  41               00  608  4065 -15.1  24               00  700  2946  -9.3  91 070 007       00  850  1404  -2.7  84 280 002
      00  300  9000 -51.7     320 028       00  500  5590 -25.3  38 310 018       00  525  5157 -23.1  58               00  500  5460 -26.9  87 070 004       00  700  2915 -12.9  81 280 005
      00  200 11680 -54.1     320 030       00  400  7180 -37.9  42 310 019       00  500  5610 -25.3  57 220 007       00  400  7030 -38.3  87 080 006       00  500  5400 -30.3  66 220 018
      00  150 13440 -51.9     330 030       00  300  9140 -50.9     310 020       00  400  7080 -37.9  52 210 015       00  331  8297 -50.1                   00  400  6950 -39.9  58 230 011
      00  100 16060 -53.7     320 030       00  277  9655 -54.3                   00  300  9010 -52.7     220 024       00  300  8930 -53.5     150 015       00  313  8609 -44.5
      00   70 18360 -51.1     320 014       00  264                 310 018       00  250 10167 -60.3     220 013       00  271  9581 -55.9                   00  300  8900 -44.7     230 005
      00   50 20540 -51.1     350 007       00  250 10330 -56.3     320 025       00  207 11344 -60.3                   00  250 10094 -55.9     160 011       00  269  9629 -45.1
30673 00  940   626  -3.5  92 000 000       00  246 10432 -56.7                   00  200 11570 -59.1     220 014       00  234 10519 -52.1                   00  224 10856 -43.7
      00 1000   131                         00  241                 320 030       00  162 12813 -52.1                   00  200 11540 -50.7     190 005 31909 00 1008    11 -62.3     290 004
      00  933   679  -4.7  90               00  208 11504 -53.3                   00  150 13400 -51.3     210 016       00  150 13410 -50.5     240 011       00 1006    11  10.6  85
      00  890  1053   -.5  77               00  200 11770 -53.7     310 025       00  100 16040 -50.9     220 010       00  100 16070 -48.7     250 026       00 1000    80   9.8  85 290 006
      00  850  1419  -2.7  78 330 005       00  150 13630 -54.9     300 027       00   70 18360 -52.1     190 008 31561 00 1009    19   9.0  78 050 002       00  911   846   5.0  85
      00  700  2930 -13.7  93 280 009       00  100 16250 -56.1     300 017       00   50 20550 -49.9     230 009       00 1000    97   8.4  79 060 005       00  850  1411   1.2  91 220 002
      00  500  5400 -35.7  80 280 005       00   93 16711 -56.3                   00   30 23880 -49.5     200 007       00  913   841   3.4  81               00  836  1544    .0  89
      00  400  6930 -44.3     290 015       00   70 18540 -55.1     300 015       00   20 26550 -49.5     240 004       00  886  1084   3.4  83               00  800  1896   -.3  69
      00  333  8138 -51.9                   00   50 20720 -53.7                   00   10 31140 -45.7     260 010       00  854  1381   1.2  86               00  751  2395  -7.3  57
      00  316  8498 -51.9                   00   30 20080 -40.3     280 008       00    8 32626 -46.1                   00  850  1421   1.0  86 160 004       00  700  2950  -9.5  70 220 010
      00  300  8820 -53.5     370 015       00   20 26740 -49.7     310 006 31300 00  986   244   5.4  88 000 000       00  700  2954  -9.1  94 160 007       00  692  3039 -10.1  69
      00  290  9038 -54.3                   00   19                 310 005       00 1000   118                         00  619  3896 -14.3  93               00  676  3220  -9.1  57
      00  268  9546 -52.5                   00   17 27806 -48.9                   00  957   472   6.6  79               00  575  4454 -15.3  92               00  600  4130 -16.1  35
      00  250  9990 -52.7     280 015 30965 00 1017   684  -2.7  81 320 006       00  850  1431   -.9  80 130 002       00  500  5500 -21.7  92 170 013       00  500  5480 -26.3  38 210 023
      00  200 11430 -51.9     290 015       00 1000   171  -4.1  80 340 010       00  700  2952 -11.9  89 150 003       00  400  7100 -34.7  83 160 019       00  400  7060 -35.9  34 190 022
      00  181 12078 -51.3                   00  938   684   1.8  90 200 001       00  500  5440 -28.3  86 210 004       00  300  9040 -50.3     170 026       00  347  8032 -43.5
30692 00  967   409   -.9  88 050 001       00  932                 290 003       00  400  7010 -38.9  75 230 004       00  251 10180 -59.7                   00  300  9000 -48.3     200 025
      00 1000   134                         00  915                 250 004       00  300  8920 -53.1     210 004       00  250 10210 -59.7     180 022       00  274  9593 -51.3
      00  920   801   5.2  79               00  908   946   3.2  83               00  250 10080 -58.3     240 003       00  225 10869 -59.7                   00  250 10194 -47.3     220 029
      00  850  1440    .2  88 160 001       00  858  1404   2.2  69               00  234 10495 -59.9                   00  200 11620 -53.3     180 016       00  200 11670 -49.1     230 028
      00  754  2385  -7.9 100               00  850  1431 -11.9  80 330 108       00  200 11500 -52.5     240 004       00  195 11784 -51.9                   00  160 13131 -50.3
      00  700  2961 -11.9 100 280 003       00  833  1589    .0                   00  197 11598 -51.7                   00  150 13490 -51.3     220 016       00  150 13550 -52.3     250 021
      00  572  4474 -22.9 100               00  729  2636 -10.1  87               00  150 13370 -51.3     250 005       00  100 16130 -49.5     230 011       00  140 13984 -54.5
      00  540  4896 -22.9  96               00  700  2900 -17.3  59 320 013       00  100 16080 -50.3     240 008 31707 00 1000    74   7.0  96 320 002       00  108 15663 -52.7
      00  518  5186 -47.3                   00  686  3053 -13.1 100               00   70 18370 -50.1     280 003       00  850  1391   -.9  97 020 013       00  100 16150 -54.5     260 013
      00  500  5450 -28.5  94 250 004       00  643  3543 -16.1 100               00   50 20540 -50.5     270 005       00  700  2819  -9.9  95 020 016       00   70 18440 -52.7     250 009
      00  400  7020 -40.7     210 409       00  631  3685 -17.1  84               00   35 22872 -49.3                   00  500  5430 -26.9  87 270 417       00   50 20620 -53.1     240 005
      00  300  8930 -55.1     210 010       00  600  4063 -17.5  75         31329 00  950   543   3.0  79 000 000       00  400  7000 -41.1     020 009       00   30 23090 -51.9     290 007
      00  200 11500 -52.1     270 005       00  544  4795 -18.5  45               00 1000   130                         00  300  8890 -52.5     010 008       00   22 25104 -51.1
      00  150 13370 -51.1     260 006       00  511  5258 -22.1  39               00  898  1001   3.0  77               00  200 11540 -47.7     250 012       00   20 26570 -47.5     260 004
      00  100 16000 -50.1     270 006       00  500  5340 -32.3  54 310 028       00  850  1443    .0  76 120 008       00  150 13440 -48.5     250 011       00   18 27264 -49.3
      00   85                 260 047       00  400  6780 -43.3     310 234       00  700  2969 -11.1  89 140 008       00  100 16090 -48.7     260 014       00   16 28041 -46.3
      00   70 18330 -50.5     280 004       00  300  8770 -55.3     310 040       00  500  5470 -27.3  86 140 007       00   70 18420 -48.7     270 013 31960 00 1002    83   9.2  77 000 000
      00   50 20520 -52.7     250 007       00  250 10240 -54.9     300 019       00  400  7040 -38.9  83 160 007       00   50 20620 -51.5     240 011       00 1000   100   8.6  76
      00   45 21200 -53.1                   00  210 11339 -60.9                   00  300  8950 -54.5     170 017       00   30 23900 -50.9     250 005       00  966   398  33.0  96
      00   35 22829 -50.5                   00  200 11360 -50.9     300 020       00  250 10096 -62.5     170 015       00   20 26580 -48.1     180 003       00  850  1410  -2.1  74 240 015
30710 00  974   434  -1.5 100 000 000       00  150 13240 -49.7     300 019       00  200 11500 -55.1     190 012       00   16 28052 -46.9                   00  700  2930 -10.3  73 300 020
      00 1000   194                         00  143 13653 -50.1                   00  150 13340 -53.5     210 010 31735 00 1000    74   8.8  97 140 002       00  500  5450 -27.7  46 290 026
      00  971   434  -1.5 100 000 000       00  100 15900 -49.9     290 012       00  100 15960 -52.9     230 011       00  993                 130 004       00  400  7020 -37.7  42 270 032
      00  963                 340 001       00   94 16300 -55.1                   00   70 18260 -52.5     260 010       00  964   376   6.8 100               00  300  8960 -47.7     280 034
      00  954   574  -2.1  91               00   77 17588 -50.5                   00   50 20430 -53.1     260 210       00  954                 200 006       00  200 11660 -46.5     270 029
      00  936   726   1.4  82               00   70 18380 -52.1     300 015       00   30 23740 -25.5                   00  850  1387   1.0 100 140 002       00  150 13540 -54.1     260 030
      00  910   953   1.4  70               00   62 19161 -54.7             31369 00 1012    50   6.2  81 090 004       00  805                 100 001       00  100 16140 -52.3     270 014
      00  883  1186   3.2  60               00   54                 300 011       00 1000   143   6.4  81               00  788  2001  -2.9 100               00   84 17255 -57.3
      00  857  1437   1.0  55               00   50 20530 -53.3     280 011       00  993   201   7.2  76               00  779                 210 001       00   81                 260 015
      00  850  1510   1.2  51 270 003       00   43                 270 011       00  950   565   7.2  61               00  751                 210 005       00   77 17812 -52.3
      00  844  1567   1.8  51               00   34 23027 -50.9                   00  850  1466   1.0  59 080 004       00  700  2534  -8.9  91               00   70 18440 -54.3     270 011
      00  825  1750    .4  43               00   30 23820 -53.1     280 007       00  744  2524  -4.9  30               00  659  2998 -12.1  88               00   61                 280 005
      00  700  3040  -8.9  57 310 015       00   20 26440 -51.1     220 005       00  700  3003  -7.3  49 160 005       00  644                 130 005       00   50 20590 -54.9     250 008
      00  682  3241 -10.3  56               00   11                 230 006       00  538  5004 -19.9  70               00  547  4400 -20.3  33               00   45 21268 -52.1     230 008
      00  666  3423 -11.5  47               00   10 30950 -29.5  88 460 257       00  500  5550 -23.7  57 210 006       00  534                 170 010       00   35 22890 -53.5     260 007
      00  639  3740 -12.1  25               00    7 33403 -47.3     290 006       00  400  7140 -35.3  68 230 010       00  500  5450 -24.1  39 160 011       00   30 23870 -52.1     270 003
      00  616  4019 -14.1   9         31004 00  935   682    .0  88 000 000       00  300  9080 -51.5     250 015       00  438  6400 -32.1  77 130 028       00   27 24552 -52.3     280 002
      00  500  5570 -24.7  14 330 019       00 1000   142                         00  250 10235 -62.1     230 015       00  400  7030 -38.3  69 150 026       00   26 24798 -49.1
      00  400  7150 -36.3  12 340 029       00  850  1438  -4.3  79 290 002       00  232 10695 -63.5                   00  300  8950 -51.1     160 028       00   21 26217 -43.7     210 005
      00  300  9070 -54.7     330 032       00  700  2944 -13.9  84 180 008       00  200 11630 -54.1     230 014       00  298  8993 -51.3             32061 00 1012    30  10.0  66 160 003
      00  263  9904 -59.1                   00  500  5420 -30.3  84 170 002       00  195 11793 -52.5                   00  274  9536 -53.7                   00 1000   128   9.0  66 140 006
      00  242 10426 -58.9                   00  400  6970 -41.3     180 009       00  150 13470 -55.1     230 013       00  268                 150 027       00  850  1759   1.8  60 140 004
      00  200 11640 -54.7     310 025       00  300  8870 -54.5     180 007       00  100 16080 -52.7     240 013       00  250 10130 -51.3     200 020       00  718  3118   1.6  64
      00  197 11737 -53.5                   00  200 11440 -52.7     200 006       00   70 18380 -52.3     240 009       00  248                 200 020       00  700  3002   1.6  60 180 008
      00  150 13480 -56.5     310 024       00  150 13300 -51.5     240 007       00   50 20570 -50.3     230 006       00  236 10506 -49.3                   00  500  5550 -23.7  71 180 008
      00  147 13608 -56.9                   00  100 15940 -49.9     220 004       00   30 23900 -51.3     220 006       00  205                 190 015       00  400  7150 -35.1  78 210 012
      00  100 16070 -55.7     300 018       00   70 18280 -49.1     250 006 31510 00  997   137   6.8  72 320 003       00  200 11580 -49.5     200 015       00  300  9080 -51.5     220 015
      00   72 18155 -57.3                   00   50 20470 -50.3     250 006       00 1000   114                         00  150 13460 -50.5     230 015       00  250 10240 -51.5     220 014
      00   70 18330 -56.1     300 014       00   30 23810 -90.7     260 007       00  976   320   5.0  74               00  120                 240 010       00  244 10390 -53.3
      00   67 18610 -54.1                   00   20 26470 -49.5                   00  943   601   6.8  77               00  100 16090 -51.7     230 008       00  232 10707 -53.3
      00   60 19314 -56.3     290 012 31088 00 1017     5   1.2  95 360 004       00  901                 360 007       00   89 16845 -52.1                   00  207 11439 -54.9
30758 00  940   674   -.9  91 140 001       00 1000   141    .8  94               00  850  1442    .2  78 340 006       00   71 18317 -49.5                   00  200 11640 -54.5     230 015
      00 1000   178                         00  985   263   2.6  95               00  808                 330 007       00   70 18400 -49.5     230 011       00  150 13480 -54.1     230 016
      00  925   799    .6  87               00  959   479   1.2  98               00  700  2972 -10.3  78 330 007       00   51 20460 -52.7                   00  100 16090 -53.1     240 011
```

```
OCTOBER 02 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

32061 00   70  18390  -52.7     240 009
      00   50  20560  -52.9     200 006
      00   30  23860  -52.7     200 004
      00   20  26490  -51.9
32098 00 1016      4    6.2  85 000 000
      00 1000    130    5.2  85 030 002
      00  992    195    4.8  85
      00  954    520   16.4  89
      00  850   1454    2.0  86 170 010
      00  787   2070   -2.1  79
      00  759   2357   -3.5  73
      00  719   2785   -2.5  43
      00  700   3000   -4.3  39 180 006
      00  676   3274   -5.3  32
      00  500   5570  -21.9  53 190 011
      00  400   7170  -34.1  66 210 011
      00  300   9110  -51.5     230 015
      00  250  10280  -59.9     230 019
      00  241  10508  -61.5
      00  215  11218  -59.9
      00  200  11680  -56.1     240 024
      00  186  12145  -52.3
      00  150  13520  -54.9     240 015
      00  100  16120  -53.1     250 008
32150 00 1011     22   11.8  79 260 002
      00 1000    116   11.0  77
      00  850   1456    3.2  79 150 012
      00  777   2175   -2.7  85
      00  773   2216   -2.9  84
      00  700   3008   -2.9  36 180 014
      00  694   3076   -2.9  36
      00  689   3133   -3.5  33
      00  637   3746   -9.1  78
      00  500   5590  -21.1  78 200 016
      00  400   7190  -33.9  71 220 022
      00  300   9140  -49.1     220 024
      00  250  10320  -56.1     220 029
      00  240  10579  -57.3
      00  217  11216  -57.3
      00  200  11740  -55.7     560 234
      00  168  12860  -52.1
      00  150  13580  -53.7     250 025
      00  129  14543  -56.5
      00  105  15863  -52.1
      00  100  16200  -52.1     230 022
32165 00 1013     40   12.8  86 140 010
      00 1000    147   12.0  85 160 019
      00  982    298   10.6  87
      00  959    495   10.6  87
      00  850   1491    3.0  90 180 009
      00  813   1849     .4  93
      00  758   2410     .4  95
      00  713   2897   -3.1  94
      00  704   2998   -2.7  93
      00  700   3048   -2.5  90 220 010
      00  653   3596   -5.5  63
      00  600   4253  -10.9  80
      00  584   4460  -11.3  83
      00  500   5640  -17.5  54 240 009
      00  498   5670  -17.9  49
      00  484   5883  -19.3  49
      00  400   7270  -30.5  70 240 019
      00  300   9250  -45.1     240 042
      00  289   9498  -47.3
      00  260  10194  -49.3
      00  250  10451  -49.3     250 083
      00  219  11307  -55.3
      00  200  11910  -54.5     260 053
      00  194  12105  -53.9
      00  150  13740  -57.7     250 034
      00  103  16105  -59.1
      00  100  16290  -58.3     260 020
      00   92  16819  -55.1
      00   74  18206  -56.3
      00   70  18560  -54.3     240 011
      00   63  19238  -52.7
      00   50  20730  -52.3     250 006
      00   30  24040  -49.7     200 005
      00   28  24492  -49.7
      00   20  26720  -46.5     300 002
      00   10  31410  -53.5     270 005
      00    6  34890  -27.7  15
32186 00 1013     75    9.2  80 180 003
      00 1000    180    8.2  71
      00  861   1393   -1.3  83
      00  854   1458   -1.5  83
      00  850   1493    -.7  81 050 002
      00  841   1578    2.0  55
      00  828   1704    2.0  47
      00  815   1832    2.0  47
      00  700   3039   -6.7  49 280 007
      00  677   3299   -8.3  52
      00  660   3497   -6.3  41
      00  500   5610  -21.1  30 290 014
      00  400   7210  -33.7  28 300 019
      00  300   9170  -48.9
      00  285   9506  -50.7
32217 00 1013     16    8.8  71
      00 1000    129    8.8  75 010 005
      00  992    195    8.8  75
      00  955    506    3.8  76
      00  860   1345   -3.3  93
      00  850   1445   -3.3  93 310 008
      00  819   1739   -3.3  87

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

32217 00  777   2152   -7.1  83
      00  751   2417   -7.1  78
      00  711   2840  -10.9  72
      00  700   2962  -10.9  71 320 010
      00  687   3106  -10.9  71
      00  642   3623  -14.5  55
      00  615   3949  -14.5  70
      00  600   4135  -16.9  77
      00  586   4312  -18.3  82
      00  553   4745  -18.3  54
      00  501   5475  -23.1  32
      00  500   5490  -23.1  29 310 018
      00  482   5759  -23.1  26
      00  400   7090  -32.3  49 300 013
      00  300   9060  -46.1     300 016
      00  250  10260  -53.1     290 016
      00  237  10603  -55.1
      00  212  11320  -52.1
      00  200  11700  -52.3     270 016
      00  150  13560  -51.9     280 012
      00  100  16190  -51.1     250 009
      00   70  18500  -52.9     260 009
      00   50  20680  -53.1     240 005
      00   30  23970  -51.3     230 005
      00   20  26620  -49.1
      00   10  31180  -47.3     280 002
      00    7  33556  -44.1
32389 00 1016     28    5.8  82 080 004
      00 1000    161    4.2  80 080 007
      00  850   1465   -2.9  68 170 010
      00  700   2983   -9.3  52 130 008
      00  500   5520  -24.5  54 100 007
      00  400   7110  -33.7  66 080 007
      00  300   9070  -48.3     080 006
      00  200  11670  -49.9     280 009
      00  150  13540  -51.3     260 011
      00  100  16190  -49.9     280 008
      00   70  18520  -49.7     260 007
      00   50  20720  -49.7     270 006
      00   30  24080  -49.1     020 005
      00   20  26740  -48.1     340 014
32477 00 1014     30    7.0  83 210 001
      00 1000    137    5.8  70 210 002
      00  984     30    4.8  60
      00  957    257    4.8  60
      00  850   1450   -4.5  72 100 006
      00  827   1666   -4.5  74
      00  700   2950  -14.5  73 100 008
      00  642   3599  -19.1  75
      00  613   3945  -16.1  79
      00  500   5450  -26.5  46 040 008
      00  496   5508  -26.9  46
      00  435   6437  -36.1  42
      00  431   6501  -36.7  38
      00  400   7020  -38.7  37 060 007
      00  380   7194  -39.5  36
      00  346   8163   45.8
      00  300   8930  -55.1     030 007
      00  280   9371  -55.1
      00  269   9626  -56.7
      00  250  10090  -53.5     300 007
      00  240  10354  -51.7
      00  200  11530  -52.1     270 017
      00  150  13400  -51.9     260 009
      00  112  15300  -50.3
      00  100  16030  -52.1
32540 00 1007     80    5.4  72 000 000
      00 1000    135    5.2  73 310 002
      00  993                   310 002
      00  986                   010 003
      00  953                   320 007
      00  937    663    2.5  77
      00  928                   330 007
      00  851                   050 004
      00  850   1388            050 004
      00  800   1923   -4.9  84
      00  770                   090 008
      00  740                   080 010
      00  700   2908  -12.3  87 100 007
      00  622   3800  -18.7  86
      00  621                   110 006
      00  606   3994  -18.9  86
      00  583   4282  -19.3  83
      00  568                   090 004
      00  500   5410  -26.7  63 070 007
      00  486   5614  -28.3  56
      00  464   5946  -28.3  46
      00  439   6342  -30.3  40
      00  432                   060 010
      00  426   6556  -30.3  36
      00  417   6708  -31.3  32
      00  400   7000  -33.5  31 060 011
      00  390                   060 011
      00  370   7543  -37.5  29
      00  351   7906  -38.5  29 050 010
      00  324   8451  -42.9
      00  314                   340 006
      00  307   8814  -43.7
      00  300   8970  -45.1     340 007
      00  290   9195  -47.1
      00  252                   340 006
      00  232  10653  -53.1
      00  226                   290 006
      00  212  11237  -50.7

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

32540 00  200  11640  -50.7     280 009
      00  167                   270 006
      00  158                   280 008
      00  150  13500  -52.5     270 008
      00  100  16130  -51.7     250 008
      00   84                   270 010
      00   70  18430  -53.1     270 006
      00   65                   280 006
      00   63  19106  -54.9
      00   50  20590  -54.1     240 008
      00   30  23880  -53.1     260 007
      00   29                   260 007
      00   22                   210 006
      00   20  26520  -51.7     250 006
      00   17                   320 005
      00   13                   250 002
      00   10  31060  -46.3     300 004
      00    7                   240 005
      00    6  34454  -46.3     270 008
      00    4                   270 010
      00    3  38157  -36.7
32618 00 1018     16    7.8  73 090 005
      00 1000    158    6.6  74 100 008
      00  850   1471   -1.9  69 110 003
      00  700   2995   -9.9  52 120 004
      00  500   5520  -25.5  64 130 004
      00  400   7100  -36.1  75 110 005
      00  300   9050  -48.5     090 005
      00  200  11640  -52.1     270 005
      00  150  13510  -50.9     280 011
      00  100  16160  -50.1     260 011
      00   70  18480  -51.9     280 010
      00   50  20670  -51.3     280 006
      00   30  24010  -49.5     270 005
      00   20  26680  -47.7     260 005
      00   10  31200  -46.9
33008 00 1009    144   13.2  94 250 004
      00 1000    216   12.8  94 280 009
      00  947                   300 010
      00  859                   310 013
      00  850   1571    5.0  92 310 013
      00  834   1726    4.2  90
      00  820   1864    6.4  90
      00  786   2211    6.4  86
      00  746                   340 014
      00  700   2573    1.8  72 340 013
      00  632   3389   -2.9  58
      00  574   4142   -9.5  69
      00  567   4237   -8.9  71
      00  540                   330 017
      00  500   5790  -13.7  32 340 017
      00  488   5975  -13.9  32
      00  400   7450  -25.3  52 340 021
      00  363   8146  -31.1  75
      00  319                   350 015
      00  300   9470  -41.9     340 026
      00  263                   350 035
      00  250  10680  -59.5     350 017
      00  238                   350 040
      00  218  11541  -57.7
      00  200  12110  -59.7     350 038
      00  182  12696  -62.1
      00  150  13900  -60.1     340 023
      00  149  13942  -60.1     340 023
      00  116  15493  -63.1
      00  100  16410  -61.9     330 017
      00   59                   320 008
      00   58  19803  -59.1
      00   53                   350 010
      00   52  20486  -60.1
      00   24                   340 005
      00   19                   010 005
      00   18  27175  -55.7
      00   14                   000 000
      00   12  28796  -49.3
33041 00 1005    119    9.6  92 320 002
      00 1000    164    9.4  92
      00  850   1500    2.0  91 310 011
      00  700   3062   -2.9  80 320 119
      00  500   5660  -17.7  71 340 025
      00  400   7290  -30.1  71 340 030
      00  300   9270  -46.1     350 031
      00  200  11870  -61.1     350 035
      00  150  13660  -59.7     340 031
      00  100  16210  -59.3     330 019
      00   55                   330 012
      00   24                   340 005
      00   11  30133  -56.3
      00    9  31435  -47.1
33317 00  999    282   11.8  90 270 004
      00 1000    220
      00  993    282   11.8  90
      00  850   1566    5.4  80 330 011
      00  800   2056     .6  89
      00  757   2502    4.6  60
      00  700   3138     .8  69 340 010
      00  600   4385    5.4  65
      00  500   5770  -15.1  60 340 014
      00  400   7420  -28.1  62 360 021
      00  300   9420  -42.3     360 031
      00  250  10628  -51.7     010 042
      00  200  12060  -57.1     360 032
      00  150  13870  -59.1     340 020
      00  100  16410  -59.1     330 017

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

33345 00 1004    175   11.4  90 270 002
      00 1000    191   11.2  89
      00  904                   290 010
      00  850   1540    3.2  90 300 011
      00  764   2403    3.0  90
      00  736   2703   -1.3  85
      00  723   2845   -1.3  81
      00  700   3110   -2.5  78 340 013
      00  680   3339   -3.9  72
      00  669   3468   -3.9  71
      00  500   5700  -19.3  74 010 026
      00  467   6204  -22.5  71
      00  400   7320  -33.3  85 360 027
      00  394                   360 027
      00  346   8320  -42.1
      00  331   8617  -46.1
      00  300   9270  -51.5     360 030
      00  268   9994  -56.7
      00  250  10430  -57.7     360 030
      00  238                   360 030
      00  226  11063  -60.5
      00  200  11830  -59.3     350 027
      00  194  12021  -59.3
      00  150  13640  -59.5     350 020
      00  100  16160  -58.7     340 015
      00   70  18410  -57.7     340 013
      00   50  20520  -58.1     360 011
      00   43  21470  -57.9
      00   30  23760  -55.7     340 008
      00   20  26370  -52.7     320 005
      00   18                   320 005
      00   17  27424  -50.9
33393 00  989    334   11.4  95 290 003
      00 1000    237
      00  850   1586    6.8  84 330 007
      00  795   2129    1.2  90
      00  765   2440    4.6  41
      00  760   2493    5.0  41
      00  731   2809    3.6  65
      00  700   3162    2.0  64 360 012
      00  646   3805   -1.3  64
      00  587   4560   -6.7  73
      00  500   5800  -13.1  51 360 016
      00  479   6126  -15.1  42
      00  400   7460  -26.1  46 010 018
      00  300   9480  -41.5     360 030
      00  250  10690  -50.5     020 029
      00  211  11780  -57.1
      00  200  12120  -57.7     010 024
      00  150  13930  -60.1     360 019
      00  125  15062  -62.1
      00  100  16450  -61.5     350 016
      00   70  18680  -59.3
33631 00 1015    118   12.0  93 000 000
      00 1005                   360 003
      00 1000    242   13.6  87 360 003
      00  993    301   14.0  86
      00  885                   020 006
      00  858                   340 006
      00  850   1601    7.0  77 350 008
      00  769   2411    -.7  93
      00  756   2549    6.0  52
      00  738   2746    5.0  38
      00  700   3177    2.6  56 020 009
      00  566   4857   -8.9  62
      00  555   5009   -9.3  67
      00  524                   030 011
      00  500   5620  -12.7  47 020 018
      00  482   6099  -14.1  42
      00  446   6648  -20.1  44
      00  410                   010 019
      00  400   7480  -26.3  42 010 019
      00  300   9480  -43.1     010 025
      00  285                   010 025
      00  266                   030 037
      00  250  10690  -52.1     030 036
      00  240                   030 035
      00  225  11365  -56.7
      00  200  12110  -57.9     010 023
      00  182                   350 015
      00  175  12850  -58.9
      00  157  13623  -64.1
      00  150  13900  -62.1     350 015
      00  147  14025  -61.5
      00  107  15987  -63.1
      00  100  16410  -61.5     340 009
      00   95  16729  -60.1
      00   85                   330 008
      00   70  18630  -60.1     330 008
      00   60  20730  -59.9     340 007
      00   49  20856  -60.1
      00   44                   330 005
      00   38                   010 005
      00   30  23960  -55.3     320 006
      00   29                   310 006
      00   21                   300 005
      00   20  26580  -50.3
33658 00 1002    220   11.2  84 320 003
      00 1000    234   12.2  84
      00  850   1583    5.6  88 360 006
      00  700   3142     .0  69 010 010
      00  500   5760  -16.1  55 010 017
      00  400   7400  -29.1  50 010 021
      00  300   9390  -46.1     020 021

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

33658 00  200  12000  -57.5     010 024
      00  150  13800  -62.5     350 023
      00  100  16310  -62.1     340 013
      00   91                   350 011
      00   72                   320 005
      00   70  18530  -59.3     320 006
      00   50  20620  -61.7     340 010
      00   34                   350 006
      00   30  23830  -57.1     330 006
      00   27                   300 005
      00   20  26410  -53.9     310 008
      00   12  29649  -59.5
      00   10  30940  -46.5     270 018
      00    8  32433  -43.1
      00    1                   780 499
33791 00 1012    100    7.4  65 270 002
      00 1000    200   12.0  67 280 006
      00  850   1540    2.4  69 330 007
      00  700   3082   -7.3  73 320 009
      00  500   5660  -18.5  54 340 013
      00  400   7290  -31.7  49 360 021
      00  300   9260  -45.5     030 030
      00  200  11880  -56.3     010 025
      00  150  13700  -57.1     010 035
      00  100  16260  -58.1
33815 00 1016     97    8.0  83 000 000
      00 1001                   310 005
      00 1000    227    9.6  80 310 005
      00  974    446   11.6  75
      00  949                   320 007
      00  915    864    7.6  66
      00  911                   340 004
      00  850   1570    2.8  77 350 007
      00  792   2137   -1.3  86
      00  762   2445    -.3  76
      00  738                   350 005
      00  712   2982   -6.1  62
      00  700   3110   -6.1  58 340 007
      00  697                   330 007
      00  676   3383   -6.1  49
      00  654   3642   -4.9  38
      00  594                   020 014
      00  588   4473   -7.9  53
      00  549   5002  -12.1  61
      00  505                   020 022
      00  500   5710  -16.7  45 020 022
      00  481   6000  -18.5  41
      00  426                   020 018
      00  400   7350  -29.9  45 020 022
      00  334   8605  -41.1
      00  307                   020 030
      00  300   9330  -46.1     020 030
      00  264  10169  -52.1
      00  250  10520  -53.5     020 027
      00  236                   030 023
      00  223  11252  -55.7
      00  200  11950  -52.7     010 023
      00  192  12215  -51.1
      00  151  13746  -60.1
      00  150  13790  -59.5     340 016
      00  146  13960  -57.9
      00  145                   340 015
      00  115                   320 014
      00  100  16330  -62.1     320 013
      00   90  16986  -59.1
      00   79  17798  -62.1
      00   70  18560  -59.9     320 009
      00   66  18928  -59.5
      00   50  20650  -61.9     330 008
      00   44                   330 008
      00   35                   320 004
      00   33  23254  -56.5
      00   30  23860  -56.7     300 005
      00   21                   290 009
      00   20  26440  -55.5     290 010
      00   19  26767  -55.3
      00   15  28297  -49.1
      00   13                   260 015
      00   10  30970  -47.5     260 018
      00    9                   260 016
      00    8  32461  -42.7
33837 00 1022     49    9.0  86 360 002
      00 1021     49            360 002
      00 1000    222    9.4  80
      00  960    560   10.0  75
      00  910   1001    6.4  70
      00  850   1550    3.4  70 360 006
      00  700   3100   -4.9  79 350 007
      00  631   3909   -8.9  79
      00  621   4033   -7.1  77
      00  500   5700  -17.7  59 040 020
      00  498   5730  -18.1  65
      00  400   7310  -30.1  55 340 007
      00  300   9270  -45.1     030 020
      00  233  10926  -53.9
      00  200  11920  -51.9     350 018
      00  150  13770  -55.7     320 018
      00  100  16320  -60.3     300 013
33946 00  991    290    8.2  90 090 005
      00 1000    204
      00  850   1550    4.2  72 030 008
      00  700   3100   -5.3  79 360 009
      00  500   5680  -18.5  49 340 012
      00  400   7310  -31.9  40 320 011
```

OCTOBER 02 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

33946 00  300   9280  -44.5     350 015
      00  200  11900  -52.6     310 015
      00  150  13770  -55.1     300 019
      00  100  16320  -59.3     300 014
      00   87                   300 012
      00   70  18550  -59.5     310 012
      00   65                   310 012
      00   50  20660  -50.1     290 010
      00   34                   300 007
      00   32  23533  -56.7
34009 00  989    244    9.4  92 250 003
      00 1000    154
      00  850   1490    3.0  83 300 011
      00  834   1644    2.4  81
      00  700   3035   -7.7  83 310 015
      00  668   3397  -10.9  86
      00  657   3525   -8.1  78
      00  626   3899  -10.3  77
      00  604   4174  -10.3  73
      00  567   4658  -13.1  56
      00  500   5610  -18.9  49 330 025
      00  491   5745  -19.7  49
      00  413   7005  -29.3  75
      00  400   7230  -30.9  74 340 029
      00  300   9210  -45.7     350 049
      00  250  10410  -53.5     350 047
      00  218  11281  -58.7
      00  200  11830  -58.7     350 042
      00  178  12562  -58.7
      00  150  13650  -54.3     320 024
      00  140  14094  -52.5
      00  110  15638  -56.7
      00  100  16250  -56.3     320 016
      00   70  18520  -56.1     330 015
      00   50  20860  -56.1     330 010
      00   30  23910  -56.7     330 009
      00   20  26490  -55.1     340 007
      00   10  30940  -51.1
34122 00 1005    100   10.0  89 250 003
      00 1000    140   10.0  89 280 007
      00  850   1462    1.6  93 290 010
      00  700   2999   -8.1  94 290 014
      00  620   3933  -12.7  95
      00  610   4057  -11.7  93
      00  500   5540  -23.9  87 290 015
      00  400   7140  -33.9  73 290 020
      00  300   9100  -47.1     310 023
      00  250  10300  -52.1     310 026
      00  234  10726  -54.1
      00  200  11730  -54.1
      00  190  12059  -54.1
      00  175  12590  -51.1
      00  150  13590  -51.3
34172 00 1002    168    5.2  80 200 005
      00 1000    184    5.6  79
      00  850   1501   -1.3  69 250 009
      00  700   3022   -9.7  44 270 007
      00  500   5540  -25.1  84 260 010
      00  400   7130  -36.3  81 270 019
      00  300   9060  -51.9     270 025
      00  200  11640  -53.5     280 019
      00  150  13500  -52.7     290 020
      00  100  16100  -55.3     290 018
      00   77  17770  -54.7
      00   70  18360  -58.3     280 015
      00   50  20500  -54.9     290 020
      00   40  21938  -51.5
34247 00 1009     93    8.2  73 200 004
      00 1000    164    8.2  71 220 012
      00  968                   250 014
      00  960    501    8.6  57
      00  922                   290 012
      00  850   1490     .8  79 290 005
      00  839   1594    -.3  82
      00  784   2135   -1.3  88
      00  728                   280 010
      00  700   3040   -8.1  87 280 012
      00  508                   300 013
      00  500   5580  -22.7  74 300 013
      00  400   7170  -35.7  67 300 019
      00  317                   310 029
      00  300   9110  -51.5     320 026
      00  287   9396  -53.9
      00  250  10290  -54.5     330 021
      00  247                   330 020
      00  224  10992  -55.5
      00  200  11720  -53.3     310 021
      00  183  12292  -53.1
      00  150  13570  -54.1     310 017
      00  100  16170  -56.5     300 015
34300 00 1003    152   10.4  82 270 008
      00 1000    173   10.2  82
      00  877   1250    3.8 100
      00  850   1508    2.4 100 290 012
      00  841   1594    1.8 100
      00  785   2146    -.9  89
      00  700   3053   -7.5  97 300 020
      00  670   3392  -10.5 100
      00  662   3484  -11.7 100
      00  652   3601  -10.3 100
      00  647   3660   -9.9  98
      00  608   4138  -11.5  76
      00  587   4407  -11.5  40
      00  583   4459  -11.9  36

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

34300 00  535   5111  -16.5  79
      00  500   5620  -20.1  71 350 020
      00  436   6622  -26.9  56
      00  400   7240  -31.3  71 020 026
      00  333   8510  -42.1
      00  303   9142  -47.1
      00  300   9210  -47.5     360 036
      00  250  10390  -55.1     040 023
      00  227  11002  -58.3
      00  209  11522  -58.3
      00  200  11800  -56.1     010 020
      00  195  11962  -54.1
      00  178  12543  -57.1
      00  150  13640  -55.7     340 016
      00  100  16210  -57.3     310 021
      00   70  18460  -58.3     320 013
      00   50  20580  -57.3     310 010
      00   32  23399  -57.7
      00   30  23810  -57.3     310 008
      00   20  26400  -53.9     310 009
      00   14  28698  -52.5
34560 00 1005    145    6.8  65 000 000
      00 1000    183    7.4  66
      00  984    316    9.2  66
      00  850   1507   -1.3  69 230 006
      00  794   2045   -5.7  74
      00  732   2683   -4.5  23
      00  720   2813   -5.1  20
      00  700   3035   -6.9  22 300 003
      00  673   3340   -9.1  23
      00  651   3597   -9.1  26
      00  511   5427  -21.1  53
      00  500   5590  -23.7  52 290 009
      00  486   5798  -23.7  52
      00  400   7180  -33.5  54 270 015
      00  300   9140  -48.1     270 026
      00  250  10320  -56.9     270 031
      00  240  10578  -58.7
      00  200  11740  -54.1     280 023
      00  179  12456  -51.3
      00  150  13590  -52.5     290 022
      00  100  16200  -55.3     310 015
      00   70  18470  -55.5     290 013
      00   50  20620  -56.9     300 011
      00   46  21148  -57.1
      00   30  23870  -54.5     290 009
      00   20  26480  -52.5     260 010
      00   13  29302  -46.5
      00   11  30408  -47.7
34731 00 1013     86    6.4  82 360 002
      00 1000    181    7.2  83
      00  964    483    9.0  70
      00  850   1516    2.2  71
      00  736                   010 012
      00  700   3059   -8.1  62 010 008
      00  694   3126   -8.5  67 020 007
      00  644                   330 005
      00  616   4044  -11.9  61
      00  595                   310 007
      00  549                   320 008
      00  500   5610  -20.9  48 310 012
      00  488   5789  -22.1  48
      00  400   7210  -33.9  69 290 016
      00  354   8053  -41.5
      00  300   9160  -48.9     260 026
      00  299                   260 026
      00  276                   260 026
      00  264   9988  -55.1
      00  250  10340  -55.9     280 023
      00  249  10365  -56.1
      00  236  10707  -54.5     300 018
      00  225  11011  -56.9
      00  217                   290 017
      00  201  11733  -52.1
      00  200  11760  -52.3     300 018
      00  150  13600  -54.3     300 020
      00  100  16170  -59.1     300 014
      00   83  17345  -56.5
      00   70  18420  -57.7     300 011
      00   55  19933  -60.1
      00   50  20530  -58.9     310 010
      00   40                   310 007
      00   32                   290 008
      00   30  23760  -55.3     290 008
      00   26                   290 009
      00   20  26360  -51.7     260 013
      00   10  30910  -43.9     270 015
      00    8                   280 016
      00    7  33333  -38.5
34858 00 1012     88    9.4  46 160 001
      00 1000    183    8.8  46 180 009
      00  850   1517    1.6  64 320 003
      00  700   3063   -6.7  70 290 010
      00  500   5610  -20.1  77 290 018
      00  400   7230  -31.3  80 280 024
      00  300   9200  -47.3     360 025
      00  200  11800  -58.5     280 030
      00  150  13630  -54.3     300 030
      00  100  16210  -58.9     320 019
      00   98  16340  -47.1     320 018
      00   86                   290 013
      00   71                   310 012
      00   70  18450  -59.1     310 012
      00   54                   290 012

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

34858 00   50  20550  -58.5     300 012
      00   40                   300 010
      00   31                   280 010
      00   30  23760  -55.5     290 010
      00   20  26360  -52.1     280 016
34880 00 1025    -18    6.2  70 090 002
      00 1000    185    7.0  49 080 004
      00  989    276    7.4  42
      00  978    368    7.8  42
      00  937                   080 002
      00  929    788    4.0  48
      00  895                   100 003
      00  886   1170     .4  37
      00  857                   100 001
      00  850   1509    -.3  26 100 001
      00  776   2235   -2.1   5
      00  761                   210 002
      00  742   2590   -2.9   9
      00  700   3056   -5.1  13 240 004
      00  571   4628  -14.3  46
      00  544                   280 012
      00  508   5507  -18.5  23
      00  500   5620  -19.1  25 270 013
      00  498   5650  -19.3  27
      00  427   6774  -28.1  62
      00  408                   280 015
      00  400   7240  -32.3  54 280 017
      00  365                   280 025
      00  300   9200  -48.5     270 020
      00  296                   270 020
      00  250  10380  -59.9     270 025
      00  249  10405  -60.1
      00  244                   270 025
      00  232  10844  -62.1
      00  226  11006  -62.1
      00  224  11061  -62.1
      00  203  11677  -56.9
      00  200  11780  -56.7     280 030
      00  183                   280 030
      00  167  12927  -55.1
      00  150  13600  -56.1     280 023
      00  115  15278  -58.9
      00  100  16160  -58.1     290 017
      00   70  18410  -58.1     290 014
      00   50  20530  -58.7     280 011
      00   49  20657  -59.1
      00   41                   280 011
      00   34                   270 010
      00   30  23770  -54.1     270 012
      00   28                   260 014
      00   20  26390  -49.7     270 013
      00   19                   270 011
      00   15                   260 021
      00   13  29237  -45.3
35108 00 1018     36   -2.3  68 110 005
      00 1000    179    -.5  64 130 005
      00  850   1475   -3.1  76 270 007
      00  700   2990   -8.3  18 270 007
      00  500   5530  -23.7  47 270 011
      00  400   7120  -34.7  53 270 012
      00  300   9070  -50.1     280 026
      00  200  11640  -56.1     280 023
      00  150  13480  -53.5     280 021
      00  100  16080  -54.8     280 018
35121 00 1008    120    -.5  85 000 000
      00 1000    175     .2  69
      00  962    487    2.8  65
      00  850   1462   -5.1  77
      00  700   2990   -8.1  16
      00  571   4547  -16.3  17
      00  500   5530  -23.7  39
      00  424   6715  -31.9  44
      00  400   7120  -35.5  48 290 009
      00  300   9060  -50.3     300 014
      00  250  10230  -58.1     300 018
      00  240  10486  -59.3
      00  200  11650  -54.7     290 020
      00  171  12660  -51.5
      00  150  13500  -51.5     290 020
      00  100  16130  -52.5     290 013
      00   70  18430  -54.1     290 014
      00   50  20590  -54.7     280 014
      00   30  23870  -52.5     280 010
      00   20  26500  -51.9     270 014
      00   17  27552  -52.5
      00   10  31000  -49.9     260 015
      00    8  32468  -47.1
      00    4  37096  -43.3
35229 00  995    220   -4.3  63 000 000
      00 1000     81
      00  973                   070 002
      00  954    562    4.0  48
      00  850   1487   -2.9  39 270 003
      00  817   1799   -5.1  38
      00  814                   350 006
      00  797   1985   -2.3  39
      00  767   2299   -3.1  36 310 003
      00  700   3022   -6.9  35 270 006
      00  684                   250 007
      00  646   3644  -10.1  31
      00  500   5560  -25.1  35 260 010
      00  400   7140  -58.1     270 007
      00  303   8910  -53.1
      00  300   9060  -53.1     290 009

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

35229 00  250  10220  -58.9     280 009
      00  249  10245  -59.3     280 009
      00  216  11147  -53.8
      00  202                   280 019
      00  200  11640  -53.3     280 019
      00  178  12391  -52.9
      00  153  13362  -55.3
      00  150  13500  -55.1     290 016
      00  122  14824  -53.5
      00  100  16100  -53.5     280 015
      00   70  18390  -56.1     270 013
      00   50  20540  -54.9     260 013
      00   44  21361  -53.1
      00   39  22134  -55.5
      00   30  28380  -52.3     260 015
      00   24                   260 009
      00   20  26450  -50.3
35361 00 1003    142   -3.3  78 070 002
      00 1000    164   -2.5  78
      00  850   1463   -1.3  43 040 006
      00  700   3000   -6.3  24 340 006
      00  500   5540  -23.3  26 280 008
      00  400   7140  -34.5  34 230 019
      00  300   9080  -50.7     210 016
      00  200  11650  -58.1     240 020
      00  150  13490  -53.1     250 017
      00  100  16100  -53.1     250 018
35394 00  949    565    4.0  82 360 010
      00 1000    126
      00  922    791    1.8  84
      00  906                   070 011
      00  898   1003    1.2  88
      00  850   1446    3.6  88 090 009
      00  846                   090 010
      00  834   1600    4.8  88
      00  800   1939    5.2  82
      00  750   2463    3.4  83 230 014
      00  700   3017    -.7  87 270 008
      00  692                   270 007
      00  618                   210 014
      00  606   4146  -10.9  91
      00  596   4275   -7.7  95
      00  531   5159  -16.1 100
      00  500   5600  -18.5  99 210 024
      00  400   7230  -28.3  96 230 022
      00  366   7862  -32.5  94
      00  300   9220  -45.7     230 029
      00  254  10313  -52.1
      00  250  10410  -52.3     250 030
      00  221                   230 031
      00  219  11259  -56.1
      00  205  11674  -61.1
      00  200  11830  -61.5     250 034
      00  194                   260 035
      00  176  12612  -67.1
      00  165  13002  -66.1
      00  152  13506  -60.9
35671 00  973    345    6.6  91 050 005
      00 1000    120
      00  850   1446    3.2  97 150 003
      00  700   2995   -5.1  97 160 006
      00  500   5570  -20.1  89 200 011
      00  400   7190  -32.3  83 190 022
      00  300   9160  -46.3     180 030
      00  200  11760  -53.7     230 016
      00  150  13610  -54.1     250 017
      00  100  16210  -53.3     260 015
35700 00 1025    -20     .8  55 360 001
      00 1000    178    7.4  49 060 004
      00  979    352    7.4  49
      00  882   1198     .0  59
      00  875   1262    -.3  69
      00  850   1497     .0  31 010 003
      00  842   1573     .2  29
      00  800   1980   -2.9  25
      00  700   3032   -5.9  19 280 003
      00  623   3943   -6.7  18
      00  600   4233  -14.1  46
      00  598   4258  -16.1  55
      00  500   5590  -22.1  43 310 008
      00  473   5998  -22.1  32
      00  455   6282  -24.7  31
      00  400   7200  -32.1  35 310 018
      00  300   9180  -47.7     280 026
      00  250  10360  -56.1     280 029
      00  200  11760  -58.9     290 029
      00  174  12643  -54.3
      00  150  13590  -54.9     280 028
      00  100  16180  -56.5     280 017
      00   70  18470  -56.1     270 016
      00   50  20610  -55.7     270 010
      00   30  23870  -53.5     280 007
      00   27  24549  -52.5
35746 00 1010     65    4.4  77 020 016
      00 1000    145    5.4  75 030 016
      00  971    386    7.0  70
      00  922    808    3.8  56
      00  867   1305    1.8  34
      00  850   1462    2.4  35 020 005
      00  840   1558    3.0  27
      00  789   2063    1.0  24
      00  738   2596   -2.5  21
      00  700   3010   -7.5  20 340 006
      00  657   3502   -9.3  14

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

35746 00  563   4680  -15.8  14
      00  500   5560  -22.9  23 310 004
      00  400   7160  -36.1  43 280 008
      00  300   9100  -51.5     260 014
      00  283   9476  -54.3
      00  261   9992  -56.3
      00  211  11355  -52.5
      00  200  11700  -52.5     280 020
      00  150  13540  -56.5     280 020
      00  147  13668  -56.9
      00  100  16120  -56.1     260 018
      00   70  18390  -56.7     260 015
      00   50  20520  -55.3     300 415
      00   33                   240 007
      00   30  23780  -53.9
      00   28  24223  -53.9
35796 00  862    431    8.0  46 360 005
      00 1000    100
      00  953                   020 004
      00  933    676   16.0  29
      00  920                   180 006
      00  909                   210 005
      00  906    824   15.2  23
      00  888   1093   14.8  23
      00  850   1460   11.6  22 190 004
      00  824                   200 004
      00  750   2487    2.2  18
      00  738   2617    3.8  15
      00  700   3042     .4   9 230 010
      00  602   4231   -8.5   6
      00  596                   240 013
      00  544   5007  -15.1  42
      00  500   5630  -19.1  33 220 015
      00  457                   220 018
      00  415   6891  -28.3  27
      00  400   7260  -30.3  45 220 016
      00  387   7495  -31.1  48
      00  300   9230  -46.3     230 019
      00  250  10410  -56.3     230 027
      00  233  10853  -60.1
      00  200  11800  -65.5     240 028
      00  194  11985  -66.5
      00  163  13056  -59.9
      00  150  13580  -58.5     250 025
      00  126  14684  -55.5
      00  122                   260 022
      00  100  16140  -56.7     250 019
      00   92                   240 017
      00   70  18410  -56.9     250 017
      00   53  20167  -58.1
      00   50  20530  -57.9     270 014
      00   41                   290 010
      00   34                   260 006
      00   30  23778  -54.1
36003 00 1001    129    5.0  65 020 006
      00 1000    127    5.0  65
      00  850   1447    5.0  75 300 009
      00  700   3013   -2.5  63 240 019
      00  500   5600  -17.1  86 260 025
      00  400   7240  -29.3  82 250 028
      00  300   9220  -46.1     250 030
      00  200  11800   61.4  92 280 028
      00  150  13620  -54.3     270 026
      00  100  16220  -53.3     260 021
36096 00  948    629   -4.5  88 000 000
      00 1000    209
      00  875   1267    3.2  56
      00  850   1502    3.2  56 130 004
      00  827   1724    3.2  56
      00  800   1992    2.8  60
      00  700   3061   -4.1  30 260 103
      00  666   3452   -6.1  24
      00  576   4571  -14.1  46
      00  500   5630  -20.7  27 270 008
      00  475   6007  -23.3  26
      00  400   7240  -34.1  39 290 014
      00  300   9170  -49.3     300 013
      00  212  11369  -64.5
      00  200  11720  -63.7     280 116
      00  157  13220  -59.5
      00  150  13500  -59.5     280 029
      00  100  16040  -59.5
36177 00  990    217    3.8  35 000 000
      00 1000    115
      00  985                   220 005
      00  960    449    8.4  46
      00  954                   250 005
      00  938                   280 008
      00  920    801    9.8  50 200 009
      00  910                   240 008
      00  887                   200 006
      00  860   1362   11.8  43
      00  850   1460   11.2  40 220 006
      00  745   2540    2.0  27
      00  734                   250 011
      00  700   3039   -1.1  28 240 009
      00  643                   230 010
      00  518   5376  -15.3  14
      00  500   5640  -17.1  19 250 012
      00  400   7280  -29.3  41 270 016
      00  364   7947  -34.1  43
      00  300   9260  -45.9     270 019
      00  250  10450  -55.5     280 017
      00  235                   280 020
```

OCTOBER 02 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
36177	00	200	11850	-63.9		260	020
	00	169				250	022
	00	150	13650	-57.3		250	022
	00	125	14809	-55.1			
	00	100	16240	-55.9		250	022
	00	86	17197	-57.1			
	00	82	17501	-54.1			
	00	70	18500	-56.5		250	020
	00	59	19583	-57.1			
	00	50	20640	-53.9		250	013
	00	47				240	012
	00	41	21905	-57.3			
	00	33	23297	-51.1			
	00	30	23900	-51.9		260	018
	00	28				260	008
	00	25	25083	-51.3			
36259	00	826	1766	-3.5	74	080	001
	00	818				220	001
	00	803				080	001
	00	796	2783	.4	58		
	00	790				120	002
	00	766	3090	-.7	43	220	007
	00	760				130	004
	00	747				180	004
	00	700				720	007
	00	648	5660	-6.7	29	240	005
	00	614	7280	-10.1	25	230	005
	00	581				260	006
	00	558	8260	-12.1	17	210	003
	00	549				240	007
	00	548	11830	-13.3	15	270	011
	00	509				230	005
	00	471				250	005
	00	351	13640	-38.3	20	260	020
	00	327				200	007
	00	296				220	003
	00	270				240	004
	00	269	16200	-55.8		270	020
	00	250	10420	-57.5		300	007
	00	243				240	009
	00	220	11221	-60.7			
	00	214	11393	-60.1			
	00	204	11690	-61.9			
	00	200				270	011
	00	162				230	019
	00	125				260	022
	00	84	17222	-58.7			
36859	00	940	648	6.0	61	030	002
	00	1000	135				
	00	850	1469	14.0	41	060	004
	00	700	3093	2.2	37	220	004
	00	500	5710	-16.8	19	290	008
	00	400	7340	-29.1	24	290	011
	00	300	9340	-44.1		330	012
	00	200	11940	-59.9		270	015
	00	150	13750	-57.3		230	028
	00	100	16310	-57.7		250	022
36870	00	916	856	13.0	41	000	000
	00	1000	115				
	00	900	1001	18.0	32		
	00	850	1485	14.4	31	000	000
	00	700	3089	2.2	35	200	002
	00	589	4454	-8.5	34		
	00	500	5720	-15.1	24	280	017
	00	400	7370	-27.3	22	250	020
	00	300	9370	-42.3		230	009
	00	250	10580	-53.5		250	015
	00	200	11980	-58.1		260	021
	00	182	12577	-56.1			
	00	150	13800	-57.9		260	022
	00	103	16185	-55.1			
	00	100	16370	-55.8		250	027
	00	84	17471	-59.3			
	00	70	18630	-57.3			
	00	56	20040	-57.5			
	00	50	20760	-54.5			
	00	44	21583	-52.3			
	00	38	22525	-55.3			
	00	30	24060	-49.1			
	00	28	24515	-47.3			
	00	20	26740	-45.1			
	00	15	28678	-41.3			
36974	00	798	2049	6.6	42	060	003
37018	00	1007	90	15.6	55	050	010
	00	1000	151	16.2	55		
	00	988	253	16.6	55		
	00	870				150	001
	00	850	1504	6.8	74	110	002
	00	839				100	002
	00	807	1927	3.2	77		
	00	782				210	004
	00	724	2796	-3.1	33	200	005
	00	700	3072	-3.7	25	210	004
	00	663	3500	-4.7	17		
	00	643	3740	-6.5	15		
	00	628				300	008
	00	505	5583	-18.9	13		
	00	500	5660	-19.3	16	270	010
	00	448	6466	-25.9	62		
	00	400	7280	-31.7	71	270	014
	00	300	9260	-47.1		260	015
	00	290				260	015
	00	259	10548	99.2	69		
	00	250	9450	-57.1		260	016
37018	00	233	9896	-57.1			
	00	224				260	016
	00	200	11870	-53.3		270	022
	00	188	12269	-53.1			
	00	168				270	026
	00	150	13250	-25.5	87	290	187
	00	107	15524	-61.1			
	00	100	13380	-26.5	81	150	373
	00	98				230	317
	00	87	14320	-59.1			
37054	00	984	314	7.6	75	090	005
	00	1000	176				
	00	850	1510	4.0			
	00	744	2584	.4			
	00	700	3070	-2.3		280	014
	00	622				280	010
	00	500	5660	-17.7		260	019
	00	488				260	019
	00	448				260	012
	00	400	7290	-30.3		270	017
	00	372				270	020
	00	300	8220	-36.3		270	016
	00	250	10470	-54.5		270	015
	00	249				270	015
	00	239	10757	-56.7			
	00	218	11340	-57.1			
	00	200	11900	-54.5		270	023
	00	193	12129	-53.5			
	00	182				280	030
	00	168	13020	-54.1			
37260	00	1005	120	15.2	74	050	002
	00	1000	159	15.2	74		
	00	850	1530	9.6	80	200	001
	00	700	3110	-3.3	75	160	008
	00	500	5700	-18.5	59	250	013
	00	400	7330	-30.7	62	250	015
	00	300	9310	-46.7		250	011
	00	200	11930	-53.3		260	025
	00	150	13780	-55.5		270	023
	00	100	16350	-58.5		280	020
	00	70	18590	-58.7		280	012
	00	66	18959	-59.5			
37472	00	1023	-14	10.8	62	300	003
	00	1000	168	10.4	62	320	007
	00	850	1500	4.2	52	320	005
	00	700	3069	-2.1	39	280	009
	00	500	5660	-16.7	28	260	015
	00	400	7290	-30.1	23	240	024
	00	300	9270	-47.9		240	020
	00	200	11870	-55.1		270	027
	00	150	13700	-57.9		280	022
	00	100	16240	-60.1		280	021
37484	00	996	210	16.4	72	090	001
	00	1000	163				
	00	850	1520	7.6	70	270	001
	00	700	3100	-2.5	68	270	006
	00	500	5680	-19.5	40	260	013
	00	400	7290	-33.7	66	260	014
	00	300	9230	-51.1		260	013
	00	200	11840	-53.9		280	018
	00	150	13670	-60.1		280	024
	00	100	16170	-62.9		280	017
37549	00	964	490	15.0	59	000	000
	00	1000	180				
	00	850	1540	7.2	84	220	005
	00	700	3100	3.2	90	260	007
	00	500	5680	-20.1	30	280	011
	00	400	7240	-32.9	28	240	015
	00	300	9200	-48.1		220	015
	00	200	11840	-52.3		250	028
	00	150	13680	-57.1		260	027
	00	100	16220	-60.1		250	014
37789	00	911	907	10.6	54	000	000
	00	1000	148				
	00	850	1490	12.8	50	130	003
	00	700	3087	2.4	55	220	005
	00	500	5710	-16.9	41	270	014
	00	400	7340	-28.7	55	260	013
	00	300	9350	-45.8		260	020
	00	200	12050	-49.7		270	029
	00	150	13900	-57.7		270	029
37860	00	1000	180	14.6	93	360	006
	00	850	1530	6.0	98	010	001
	00	700	3100	-3.5	92	260	014
	00	500	5680	-18.1	48	260	013
	00	400	7310	-29.1	29	250	015
	00	300	9300	-54.9		260	023
	00	200	12010	-.1	89	110	141
	00	150	12140	-11.1	100		
	00	100	19750	26.0	80		
37985	00	1020	-11	15.4	87	360	003
	00	1000	150	15.4	82	290	005
	00	850	1510	7.8	97	140	007
	00	700	3090	-.1	93	220	006
	00	500	5700	-16.1	19	230	012
	00	400	7340	-29.1	19	230	014
	00	300	9330	-45.1		240	016
	00	200	11990	-50.7		260	034
	00	150	13840	-58.1		270	036
	00	100	16370	-61.7		260	024
	00	70	18590	-60.1		270	017
	00	63	19242	-63.7			
	00	50	20680	-58.1		250	010
	00	48	20938	-56.5			
37985	00	42	21781	-58.5			
	00	30	23840	-51.3		250	006
	00	20	26580	-49.1			
38062	00	996	128	12.8	78	360	002
	00	1000	95				
	00	981	266	10.4	79		
	00	948	551	12.2	77		
	00	887				350	006
	00	859				260	004
	00	850	1455	7.4	66	250	005
	00	816	1790	5.8	65		
	00	801				210	007
	00	796	1992	4.4	65		
	00	773				230	010
	00	708				220	010
	00	700	3026	-4.3	88	220	010
	00	593	4309	-14.1	94		
	00	570	4609	-14.9	91		
	00	501	5574	-20.9	72		
	00	500	5560	-20.7	66	250	015
	00	489	5724	-21.9	48		
	00	460	6171	-25.3	57		
	00	400	7220	-34.3	64	260	015
	00	316	8824	-47.5			
	00	310	8950	-48.7			
	00	300	9140	-49.3		270	018
	00	299				270	018
	00	262	10021	-52.7			
	00	250	10330	-52.7		260	020
	00	200	11760	-52.7		260	020
	00	150	13620	-54.1		260	022
	00	146	13793	-54.1			
	00	111				260	022
	00	100	16210	-56.1		260	020
	00	70	18480	-66.7		260	015
	00	50	20600	-57.3		260	012
	00	30	23860	-53.1		250	010
	00	20	26500	-50.9		260	010
	00	10	31060	-45.9		250	012
38341	00	939	655	12.4	38	210	005
	00	1000	130				
	00	850	1486	11.4	32	270	008
	00	700	3073	-1.1	40	230	010
	00	500	5660	-19.7	67	230	022
	00	400	7260	-31.3	77	230	020
	00	300	9230	-48.5		220	028
	00	200	11810	-56.7		240	029
	00	150	13620	-57.1		250	026
	00	100	16200	-57.1		260	020
38353	00	928	761	10.8	46	260	003
	00	1000	130				
	00	919	834	16.0	39		
	00	891	1086	16.0	31		
	00	850	1494	14.0	33	310	002
	00	700	3100	4.2	38	230	007
	00	680	3335	3.2	32		
	00	500	5740	-16.3	38	240	017
	00	474	6140	-19.1	49		
	00	429	6878	-22.1	36		
	00	400	7380	-26.1	38	240	020
	00	300	9390	-42.5		220	021
	00	283	9781	-46.7			
	00	271	10068	-47.9			
	00	250	10600			220	024
	00	207	11791	-61.7			
	00	200	12010	-61.1		230	026
	00	178	12740	-57.5			
	00	150	13820	-57.5		250	033
	00	100	16380	-57.1		250	032
	00	72	18453	-58.3			
	00	70	18630	-58.1		250	018
	00	50	20760	-57.3		250	010
	00	30	24020	-54.1		260	006
	00	20	26640	-49.7		280	004
	00	10	31240	-45.9			
38392	00	907	88	10.4	87	320	001
	00	1000	137	12.0	82	310	009
	00	850	1492	6.8	65	300	010
	00	700	3063	.0	20	300	009
	00	500	5670	-17.3	21	280	020
	00	400	7310	-28.1	19	290	024
	00	300	9310	-42.1		310	018
38413	00	986	220	-12.8	56	270	012
	00	1000	128				
	00	850	1477	6.8	84	280	015
	00	700	3050	.2	43	250	009
	00	500	5650	-18.9	27	260	021
	00	400	7280	-30.5	45	260	029
	00	300	9260	-44.9		270	022
	00	200	11910	-52.7			
	00	150	13760	-56.3			
	00	100	16330	-56.3			
38457	00	957	500	13.0	50	200	303
	00	1000	122				
	00	900	1011	16.0	39		
	00	850	1494	14.6	28	240	006
	00	700	3090	.0	47	240	007
	00	612	4146	-9.5	75		
	00	588	4455	-9.5	75		
	00	500	5690	-18.7	83	230	019
	00	480	5893	-20.5	89		
	00	400	7310	-30.5	83	240	026
	00	300	9300	-46.1		230	037
	00	250	10489	-54.9			
38457	00	200	11920	-54.3			
	00	169	13000	-54.1			
	00	150	13760	-55.7			
	00	132	14571	-57.3			
	00	100	16330	-58.1			
	00	70	18570	-59.1			
	00	50	20680	-59.5			
	00	45	21341	-58.3			
38507	00	1009	90	-11.1		000	000
	00	1000	170	12.2	71	080	003
	00	855	557	15.0	75		
	00	850	1540	10.0	71	300	012
	00	800	2041	7.8	72		
	00	700	3120	.8	7	270	009
	00	520	5441	-13.8	7		
	00	500	5740	-16.7	7	270	014
	00	400	7370	-30.1	21	270	014
	00	300	9350	-46.3		290	023
	00	263	10213	-52.5			
38613	00	928	765	11.8	50	050	004
	00	1000	137				
	00	850	1506	15.0	38	250	002
	00	700	3111	2.0	41	140	001
	00	500	5730	-17.1	41	230	018
	00	400	7370	-27.5	34	230	019
	00	300	9380	-43.3		220	020
	00	200	12010	-56.5		240	038
	00	150	13830	-56.7		250	040
	00	100	16390	-58.7		270	039
	00	75	18179	-63.1			
	00	70	18620	-61.1		260	026
	00	50	20730	-59.1		250	013
	00	30	22970	-55.3		300	004
	00	20	26590	-49.8		250	017
	00	10	31160	-47.1		260	004
	00	3	39241	-40.8			
38687	00	995	195	13.8	62	270	002
	00	1000	151				
	00	850	1510	8.0	70	290	008
	00	700	3094	1.8	27	260	013
	00	500	5720	-16.1	23	270	012
	00	400	7360	-28.3	46	280	020
	00	300	9350	-45.7		300	021
	00	200	12000	-49.3			
	00	150	13860	-57.1			
	00	100	16420	-58.1			
	00	70	18640	-63.5			
	00	50	20730	-58.1		270	011
	00	30	24000	-51.7			
38750	00	1021	-20	14.6	86	000	000
	00	1000	152	17.0	76	050	002
	00	850	1522	9.6	71	240	002
	00	700	3116	3.8	41	290	006
	00	500	5770	-13.1	16	300	008
	00	400	7430	-26.1	20	280	013
	00	300	9440	-42.3		300	020
	00	200	12130	-49.3		290	035
	00	150	13990	-55.3		290	027
	00	100	16540	-60.9		280	023
	00	70	18760	-61.9		280	014
	00	50	20850	-58.5		170	005
	00	30	24090	-54.3			
38836	00	926	805	6.8	78	000	000
	00	1000	170				
	00	850	1510	13.6	86	120	003
	00	700	3100	.2	76	160	003
	00	500	5720	-17.3	73	230	014
	00	400	7350	-28.1	77	230	018
	00	300	9350	-42.3		220	024
	00	200	12000	-53.1		250	031
	00	150	13830	-57.5		250	040
	00	100	16430	-60.1		250	027
	00	70	18630	-62.3		250	026
	00	50	20700	-61.5		270	013
	00	30	23870	-57.1		000	000
	00	20	26470	-52.9		230	004
	00	10	35830	-49.5		250	005
	00	1	50968	-47.9			
38880	00	985	311	13.6	51	000	000
	00	1000	176				
	00	850	1539	7.2	57	240	002
	00	700	3121	2.8	8	300	000
	00	500	5760	-14.7	24	310	011
	00	400	7420	-26.3	20	320	014
	00	300	9430	-42.1		310	018
	00	200	12090	-50.3			
	00	150	13940	-56.9			
	00	100	16490	-60.5			
38927	00	978	316	13.8	51	230	003
	00	1000	134				
	00	850	1511	14.2	31	260	015
	00	700	3111	3.6	38	270	006
	00	500	5730	-15.7	46	240	007
	00	400	7400	-25.9	46	250	018
	00	300	9420	-41.1		240	025
	00	200	12110	-49.3		260	038
	00	150	13960	-57.1		260	038
	00	100	16490	-63.7		260	031
38954	00	70	18500	-64.5			
40007	00	968	400	18.6	80	250	001
	00	1000	109				
	00	870	1309	19.0	56		
	00	850	1508	17.6	55	300	005
	00	795	2074	14.0	44		
40007	00	700	3133	4.6	48	330	001
	00	645	3792	-1.3	54		
	00	608	4262	-2.1	50		
	00	500	5790	-12.7	43	280	008
	00	450	6586	-17.5	34		
	00	400	7450	-25.1	31		
	00	310	9246	-40.1			
	00	300	9470	-41.5			
	00	270	10178	-46.1			
	00	222	11478	-46.9			
	00	200	12160	-51.5			
	00	150	14000	-60.1			
	00	100	16490	-66.3			
	00	33	24104	-11.1	100		
40100	00	1012	16	22.0	77	100	001
	00	1000	117	21.4	78	100	001
	00	950	558	18.4	82		
	00	890	1112	14.4	75		
	00	875	1256	16.2	51		
	00	850	1511	15.0	44	270	004
	00	725	2837	8.0	24		
	00	700	3128	8.0	23	290	007
	00	610	4247	1.0	27		
	00	570	4786	-4.5	27		
	00	500	5810	-10.3	23	270	011
	00	495	5887	-11.1	21		
	00	400	7480	-23.8	18	280	009
	00	358	8280	-30.1	18		
	00	325	8863	-34.3			
	00	300	9520	-35.5		280	030
	00	285	9876	-36.5			
	00	250	10770	-41.8		260	041
	00	240	11046	-43.5			
	00	200	12260	-51.1		260	039
	00	170	13301	-57.7			
	00	150	14060	-62.3		260	034
	00	135	14707	-64.7			
	00	125	15177	-64.3			
	00	105	16233	-68.5			
	00	100	16540	-68.1		260	009
	00	85	17519	-66.7			
	00	77	18116	-67.3			
	00	70	18700	-65.1		240	007
	00	68	18877	-64.3			
	00	63	19343	-65.1			
	00	58	19850	-62.3			
	00	50	20770	-58.7		360	002
	00	48	21027	-57.7			
	00	42	21872	-56.7			
	00	39	22345	-54.1			
	00	30	24030	-52.3			
40265	00	939	701	18.0	77	000	000
	00	1000	12				
	00	865	1385	17.2	29		
	00	850	1533	16.0	33	280	008
	00	750				270	009
	00	740	2686	6.0	70		
	00	700	3149	6.0	20	270	010
	00	650				290	012
	00	550				260	007
	00	500	5800	-14.3	13	260	008
	00	450				270	008
	00	428	6960	-22.7	9		
	00	400	7450	-24.7	8	270	011
	00	350				270	023
	00	328	8677	-30.5	6		
	00	300	9510	-35.1		270	041
	00	250	10760	-43.5		260	057
	00	200	12220	-53.3		240	018
	00	150	14020	-65.8		230	012
	00	140	14436	-68.7			
	00	110	15875	-70.1			
	00	100	16440	-71.1		250	021
40427	00	1007	5	30.4	55	320	006
	00	1000	65	30.0	58		
	00	850	1497	20.6	32	330	016
	00	700	3133	6.6	39	070	085
	00	500	5840	-5.3	17	330	012
	00	400	7560	-14.5	16	280	014
	00	300	9680	-30.1	10	280	018
	00	200	12440	-50.7		250	019
	00	150	14250	-66.1		260	014
	00	100	16620	-78.3		230	006
40564	00	1000	67	25.0	33	360	002
	00	850	1509				
40650	00	1005	35	18.2	48	270	003
	00	1000	79	20.0	49	280	004
	00	850	1498	18.8	34	300	010
	00	700	3122	6.0	33	290	011
	00	500	5790	-11.1	19	290	021
	00	400	7470	-23.9	21	270	028
	00	300	9540	-31.7	16	260	042
	00	200	12310	-48.1		230	031
	00	150	14140	-60.1			
	00	100	16620	-69.5			
40754	00	850	1503	15.4	33	110	004
	00	700	3118	4.0	65	160	005
	00	500	5770	-12.5	20	260	012
	00	400	7431	-26.1	16	270	012
	00	300	9449	-40.1		270	013
	00	200	12171	-48.5		260	019
	00	150	14021	-57.5		270	031
	00	100	16529	-63.5			
40948	00	850	1000				

OCTOBER 02 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

41530 00  963    326  18.8  72 000 000
      00 1000      3
      00  900    992 -80.9
      00  850   1400  22.4  38 170 001
      00  800   1922  19.4  37
      00  700   3097  12.6     080 005
      00  500   5820  -7.1     240 014
      00  400   7510 -17.1     290 013
      00  300   9620 -27.9     240 013
      00  200  12470 -39.7     260 047
      00  150  14330 -48.3     260 036
41780 00 1000     21
      00  850   1450  23.8  33 300 005
      00  700   3115  10.6  37 320 014
      00  500   5860  -1.1  92 270 006
      00  400   7610 -12.5     270 013
      00  300   9760 -24.5     280 015
      00  200  12640           280 008
41917 00 1004      7  26.0  98 000 000
      00 1000     43  26.2  89 110 002
      00  850   1400           140 006
      00  700   3097  10.8  66
      00  550   9780    .0  34 170 006
      00  500   5820  -3.3  30 150 007
      00  200  12520 -45.1     160 006
      00  150  14390 -58.5
      00  100  16860 -71.7
41940 00 1002     35  26.0  95 180 002
      00 1000     53  27.0  95 100 004
      00  850   1480  18.8     140 006
      00  700   3116   9.8  66 130 006
      00  558   4963    .0  86
      00  500   5840  -4.5  42 090 008
      00  400   7580
42182 00  972    281  22.2  68 000 000
      00 1000     26
      00  886         25.4  24
      00  850   1456           050 004
      00  800   1981  17.8
      00  781   2185  16.0  27
      00  700   3100   8.2  39 310 008
      00  616   4138    .0  59
      00  600   4348  -1.7  69
      00  570   4753  -5.1  82
      00  552   5008    .8  31
      00  500   5800  -3.1     260 009
      00  437   6855  -8.1
      00  400   7540 -11.7     240 018
      00  326   9083 -19.7
      00  300   9690 -24.9     270 022
      00  250  10980 -36.7     280 021
      00  200  12480 -50.7     240 017
      00  198  12545 -51.7     240 018
42339 00  978    229  25.0  50 180 006
      00 1000     33
      00  850   1461  22.2  40 240 002
      00  700   3109   9.0  31 190 009
      00  500   5830  -3.3  28 030 188
      00  400   7570 -12.1     280 013
42369 00  989    143  25.0  85 180 008
      00 1000     15  51.8  99 000 015
      00  965    339  23.2  75
      00  964    348  24.0  61
      00  877   1168  21.8  49
      00  850   1454  19.2  48 310 004
      00  786   2118  13.6  51
      00  729   2748  11.8  30
      00  700   3093   8.8  34 220 002
      00  688   3236   7.8  31
      00  621   4077   6.4  20
      00  600   4358   4.8  20
      00  541   5193    .0  19
      00  500   5830  -4.5  19 130 002
      00  489   6005  -4.9  21
      00  400   7550 -15.9  21 290 007
      00  348   8589 -21.1  22
      00  300   9680 -29.9  21 260 010
      00  247  11036 -40.1
      00  200  12440 -52.9     210 021
      00  150  14230 -69.3
      00  135  14848 -76.7
      00  130  15066 -74.5
      00  103  16365 -84.9
      00  100  16540 -85.1     220 004
      00   70  18590 -37.7     340 007
42410 00 1000     48  24.0  96 000 000
      00  960    416  23.6  94
      00  850   1467  20.0  78 090 006
      00  811   1869  17.6  76
      00  718   2895  11.0  92
      00  700   3116  10.2  85 120 007
      00  668   3503   8.8  71
      00  648   3753   7.0  73
      00  550   5082    .0  55
      00  517   5575  -2.3  63
      00  500   5850  -3.7  58 170 005
      00  480   6171  -5.5  53
      00  473   6286  -6.1  62
      00  427   7082  -8.7  37
      00  400   7590 -12.3  43 190 005
      00  328   9073 -23.7  90
      00  311   9461 -25.3  57
      00  300   9730 -27.1  56 240 008
      00  250  11010 -37.1  53 260 007

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

42410 00  200  12520 -49.3     200 008
      00  151  14309 -62.3
      00  150  14350 -63.1     170 003
      00  100  16750 -78.1     150 008
      00   70  18780 -79.1     060 008
      00   50  20760 -66.1     080 008
      00   30  23930 -55.9     100 010
      00   20  26520 -54.3     100 016
42647 00 1000     55  23.8  90 000 000
      00  850   1258  28.0  95
      00  700   3096   8.8  37 220 005
      00  500   5810  -3.1  30 290 003
      00  400   7500 -14.5  32 360 001
      00  300   9760 -33.1  31 180 006
      00  200  12490 -53.1     120 012
42809 00 1002      5  26.0  96 070 004
      00 1000     22  26.0  95 070 004
      00  850   1449  20.4  90 180 005
      00  700   3106 -12.5  82 160 007
      00  500   5860  -2.1  71 150 009
      00  400   7610 -11.1  47 140 005
      00  300   9760 -26.1  22 160 005
      00  200  12570 -49.3     150 010
      00  150  14390 -64.1     120 010
42867 00  969    322  22.0  87 320 003
      00 1000     38
      00  923    747  27.8  34
      00  850   1466  22.0  38 020 009
      00  807   1912  18.4  39
      00  740   2643  11.4  54
      00  706   3034   9.2  37
      00  700   3112   8.8  43 020 007
      00  651   3708   6.0  90
      00  611   4227   6.0  45
      00  600   4375   5.0  52
      00  566   4847   1.6  69
      00  542   5195    .0  68
      00  506   5742  -2.5  63
      00  500   5850  -8.3  62 030 004
      00  484   6104  -5.5  68
      00  452   6639  -7.1  29
      00  400   7590 -13.1  20 070 006
      00  366   8261 -17.1  15
      00  300   9710 -28.1  19 080 007
      00  250  11000 -38.1  29 000 009
      00  211  12142 -48.5
      00  200  12490 -51.3     050 007
      00  165  13714 -60.7
      00  150  14300 -65.9     100 008
      00  117  15762 -78.7
      00  100  16640 -82.1     080 022
      00   70  18670 -72.5     090 009
43003 00 1007     11  24.4  97 000 000
      00 1000     71  24.0  96 320 003
      00  958    444  23.0  91
      00  906    925  18.6  90
      00  873   1241  17.4  81
      00  850   1477  19.8  43 360 004
      00  777   2243  16.4  34
      00  766   2364  14.4  51
      00  700   3118   8.4  53 030 007
      00  639   3861   1.8  51
      00  625   4039   2.0  44
      00  623                  070 004
      00  600   4367    .0  69
      00  593   4461  -1.1  90
      00  577   4679   -.3  90
      00  555   4989  -1.9  77
      00  522   5476  -1.9  33 130 003
43128 00  945    545  22.6  49 000 018
      00  600   1449   4.2  82
      00  535   3091    .0  79
      00  485   5830  -3.5  78
      00  415   7580  -9.7  48
      00  322   9720 -21.7  65
      00  302  12530 -25.5  64
      00  269  14340 -32.7  63
      00  250  11030 -37.1
      00  168  13644 -60.1
      00  118  15742 -80.7
43149 00  997     41  29.4  80 000 010
      00  957   1461  28.4  78
      00  600   3115   5.2  84
      00  535   5850    .0  71
      00  358   7600 -17.3  69
      00  274   9740 -31.1  61
43192 00 1000     60
      00  967   1464  23.4  94
      00  753   3101  13.8  44
      00  644   5820   4.0  52
      00  600   7560   3.2  21
      00  599   9690   3.6  20
      00  537  12450    .0  20
      00  466  19990  -6.1  35
      00  423  20741 -10.5  23
      00  362  21919 -19.5  67
      00  258  24343 -38.1  59
43279 00 1002     16  26.8  65
      00 1000     34  26.4  65
      00  954    447  28.4  69
      00  883   1119  20.6  73
      00  850   1453  18.4  81
      00  798   1990  15.6  85
      00  700   3095  10.8  76

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

43279 00  643   3798   8.8  73
      00  542   5188    .0  37
      00  500   5840  -6.3  53
      00  400   7560 -14.1  46
      00  377   8007 -17.1  45
      00  300   9680 -30.1  75
      00  250  10960 -40.1
      00  200  12450 -51.9
43295 00  980    920  19.0  91 000 031
      00  905    920  19.0  91
      00  850   1458  15.0  63
      00  845   1508  14.6  63
      00  769   2301  13.6  44
      00  728   2759  10.4  46
      00  711   2956  11.6  11
      00  700   3092  10.8  80 110 195
      00  611   4208   3.4  12
      00  600   4355   2.0  16
      00  580   4627    .0  22
      00  558   4935  -2.7  33
      00  500   5800  -6.9  22
      00  480   6118  -8.3  18
      00  428   6997 -14.5  29
      00  418   7176 -14.7  24
      00  400   7510 -16.9  26
      00  367   8151 -20.9  33
      00  336   8796 -26.7  42
      00  300   9630  20.2  78
      00  254  10913 -40.1
      00  250  10900 -40.9
      00  200  12380 -52.9
      00  150  14170 -67.3
      00  100  16510 -81.3
      00   70  18570 -70.1
43353 00 1008      3  24.4  95
      00 1000     73  24.2  95
      00  900    985  20.4  87
      00  850   1473  16.4  85 700 051
      00  700   3100   9.4  40
      00  600   4364   4.0  35
      00  500   5820  -5.1
      00  400   7550 -14.1
      00  300   9660 -32.5
      00  250  10920 -41.1
      00  200  12410 -51.1
      00  150  14220 -64.5
      00  100  16620 -77.5
43371 00 1001     64  23.6  98
      00 1000     72  23.4  98
      00  850   1469  14.8  78
      00  782   2168  11.4  71
      00  700   3095   8.8  49
      00  500   5800  -7.5  34
      00  400   7520 -17.1  31
      00  300   9610 -33.5  43
      00  233  11592  22.6  79
      00  217  12132 -50.7
      00  200  12340 -54.5
      00  150  14110 -70.5
      00  100  16460 -78.1
      00   70  18630 -71.3
      00   50  20650 -61.3
43540 00  839   1601   7.4  93 000 000
      00 1000    115
      00  850   1476
      00  700   3089   7.0  53 000 000
      00  622   4046    .0  58
      00  600   4333  -2.1  63
      00  540   5157 -10.5  78
      00  500   5750 -16.1  46 140 006
      00  400   7400 -26.5  34 240 011
      00  343   8494 -33.9  27
      00  300   9430 -34.3  27 270 028
      00  250  10690 -42.1     260 032
      00  204  12041 -50.5
      00  200  12170 -51.7     260 040
      00  150  13990 -63.5     260 034
      00  117  15492 -70.1
      00  100  16420 -72.5
44212 00 1000    250
      00  850   1502           000 000
      00  700   3081  -2.1  43 230 002
      00  500   5670 -19.5  10
      00  400   7280 -30.5  11 230 006
      00  300   9260 -47.3     270 010
44231 00 1000     33
      00  850   1530    .2  64 000 000
      00  700   3091  -5.7  38 290 006
      00  500   5650 -20.1  33 330 010
      00  400   7260 -33.7  43 320 012
      00  300   9200 -49.5     320 015
44277 00 1000    160
      00  850   1086  -1.5  64 230 003
      00  700   2568 -17.3  41 270 005
      00  500   7320 -29.5  21 260 003
      00  400   9300 -45.3     280 002
44354 00 1000    180
      00  850   1512   9.2  23 340 007
      00  700   3079  -4.9  35 320 005
      00  500   5630 -23.3  29 300 016
      00  400   7230 -32.5  25 290 032
      00  300   9210 -44.3     280 061
44373 00 1000    180
      00  850   1580   2.8  38 320 003

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

44373 00  700   3119  -1.5  39 310 007
      00  500   5700 -17.9  23 300 013
      00  400   7330 -30.3  23 320 019
      00  300   8310 -44.3     300 024
45004 00 1007     65  27.6  77 100 003
      00 1000    129  27.0  78 080 005
      00  950    577  23.2  89
      00  900   1045  21.0  77
      00  850   1546  18.0  82 110 010
      00  800   2061  15.8  63
      00  765   2439  14.2  58
      00  730   2833  14.2  41
      00  700   3192  11.6  28 130 005
      00  645   3870   7.8  21
      00  600   4461   4.0  21
      00  578   4764   3.2  21
      00  500   5930  -3.7  21 140 005
      00  475                  120 005
      00  462   6550  -7.3  22
      00  400   7650 -15.1  21 090 007
      00  306                  090 011
      00  300   9770 -29.5  26 090 010
      00  275  10386 -33.7  22
      00  250  11040 -39.9  22 080 017
      00  200  12520 -53.1     050 021
      00  150  14310 -68.5     050 016
      00  108  16228 -79.1
      00  100  16670 -78.3     070 014
      00   90  17273 -77.1
      00   80  17952 -75.7
      00   72  18573 -68.1
      00   60  19677 -64.7
      00   57                  100 008
      00   55  20210 -63.1
46692 00 1015      9  24.4  87 210 001
      00 1000    135  23.2  89 190 001
      00  850   1539  18.0  68 150 003
      00  700   3177   9.2  61 270 002
      00  500   5900  -5.7  53 020 004
      00  400   7610 -14.9  42 330 001
      00  300   1560  20.2   6
      00  200  12880 -51.7
      00  150  14260 -68.7
      00  100  16630 -78.1
46697 00 1010     48  25.0  87 120 002
      00 1000    129  24.6  86 130 002
      00  965    439  22.6  86
      00  883   1205  20.2  64
      00  870   1332  20.4  60
      00  850   1544  19.8  49 020 003
      00  780   2167  14.6  63
      00  726   2876  11.8  30
      00  715   3003  10.4  58
      00  700   3186  10.2  23 300 002
      00  600   4449   2.8  51
      00  513   5701  -3.5  16
      00  500   5910  -4.3  23 360 004
      00  457   6609 -11.1  52
      00  445   6822  10.4  25
      00  400   7620 -15.5  11 340 004
      00  300   9730 -30.9     010 005
      00  250  11000 -40.7     020 007
      00  200  12480 -53.1     030 010
      00  150  14280 -68.3     020 009
      00  128  15216 -75.1
      00  119  15640 -73.9
      00  100  16640 -78.3     020 009
      00   98  16755 -78.9
      00   81  17845 -76.9
      00   70  18720 -72.5     040 008
      00   54  20283 -62.5
      00   50  20730 -61.5     060 005
      00   30  23960 -53.5     090 010
      00   22  25977 -48.7
      00   20  26610 -49.3     090 012
      00   19  26946 -48.7
      00   10  31260 -37.3     090 013
      00    5  36051 -37.1
46734 00 1011     38  25.0  95 350 004
      00 1000    130  24.4  93 350 004
      00  950    575  22.0  80
      00  917    880  19.8  89
      00  900   1041  22.0  64
      00  850   1545  19.8  56 020 007
      00  832   1728  18.4  63
      00  733   2801  13.6  35
      00  700   3195  11.0  58 070 003
      00  600   4462   4.0  44
      00  500   5930  -3.9  30 050 004
      00  400   7680 -13.5  32 030 006
      00  300   9790 -28.7  33 070 006
      00  250  11070 -38.5     070 010
      00  200  12570 -50.3     050 012
      00  150  14400 -64.5     040 011
      00  100  16810 -74.7     040 011
      00   96  17046 -76.3
      00   70  18900 -70.7     060 012
      00   50  20840 -59.7     070 009
      00   30  24210 -48.7     090 012
      00   20  26900 -44.7     100 015
      00   10  31640 -34.9     070 016
      00    5  36567 -26.1
46747 00 1013      8  24.2  97 020 002
      00 1000    116  24.0  95 010 003

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

46747 00  992    186  24.0  83
      00  900   1027  19.4  87
      00  869   1326  16.8  89
      00  850   1526  17.4  74 310 002
      00  846   1566  17.4  76
      00  760   2470  12.2  67
      00  700   3161   8.6  49 100 006
      00  631   4010   4.0  28
      00  600   4418   3.2  27
      00  500   5880  -6.1  32 060 008
      00  455   6610 -11.9  33
      00  250  10950 -42.5     070 020
      00  170  13440 -62.9
      00  119  15565 -76.7
      00   95  16853 -79.3
      00   70  18620 -72.3     080 006
      00   63  19244 -69.5
      00   50  20640 -61.3     090 011
      00   48  20894 -59.9
      00   36  22690 -60.1
      00   30  23850 -52.9     090 012
      00   20  26490 -49.9     080 012
      00   16  27955 -48.1
      00   12  29886 -39.9
      00   10  31400 -39.5     080 019
      00    7  33863 -35.3
      00    5  36193 -38.1
47058 00 1017     18  12.8  58 320 002
      00 1000    162 -18.5     320 004
      00  866   1283   4.2  52
      00  850   1500   3.8  52 340 007
      00  700   3060  -2.7  42 300 007
      00  632   3849 -16.5  41
      00  500   5660 -17.1  28 260 009
      00  400   7290 -28.7  30 270 010
      00  300   9300 -39.7  28 260 018
      00  250  10540 -44.3     520 008
      00  216  11510 -48.9
      00  200  12010 -50.7
      00  189  12377 -52.1
      00  150  13860 -57.1
      00  100  16410 -59.7
      00   80  17797 -62.1
47122 00 1010     54  12.4  58 000 000
      00 1000    136  12.4  58 340 001
      00  937    679  11.2  50
      00  868   1312   7.4  39
      00  850   1489   7.0  26 340 007
      00  840   1586   6.8  17
      00  788   2107   3.6  20
      00  740   2617   3.8  16
      00  700   3069   1.4  17 310 014
      00  627   3947  -3.5  19
      00  585   4490  -7.9  24
      00  564   4773  -9.5  48
      00  554   4911  -9.7  44
      00  506   5603 -15.3  46
      00  500   5700 -16.1  46 280 024
      00  400   7340 -28.7  27 280 031
      00  375   7799 -31.7  20
      00  300   9360 -36.9  16 280 050
      00  281   9810 -39.3  15
      00  250  10600 -43.9     280 059
      00  200  12070 -52.1     280 065
      00  168  13186 -57.1
      00  162  13417 -55.5
      00  150  13910 -57.5     280 057
      00  123  15149 -62.5
      00  101  16365 -62.5
      00  100  16430 -62.9     280 030
      00   88  17211 -66.5
      00   79  17876 -59.1
      00   72  18452 -63.5
      00   70  18620 -63.3     280 018
      00   62  19367 -62.5
      00   55  20120 -54.9
      00   50  20730 -56.7     280 011
      00   49  20858 -57.1
      00   46  21262 -52.9
      00   38  22492 -53.8
      00   30  24020 -51.9     230 006
      00   22  26039 -49.8
      00   20  26670 -47.9     120 010
      00   19  27009 -46.7
      00   10  31320 -41.1     320 006
      00    7  33760 -38.5
47138 00 1015     16  16.2  59 230 002
      00 1000    139  16.0  67 260 004
      00  933    726  15.4  33
      00  872   1292  10.2  77
      00  850   1506   8.0  74 360 001
      00  838   1623   6.8  72
      00  813   1871   6.4  10
      00  786   2148   6.8
      00  700   3094   4.0     270 012
      00  697   3129   4.0
      00  614   4145  -2.9  10
      00  536   5202 -12.1  56
      00  500   5740 -14.1  51 260 022
      00  484   5832 -14.5  50
      00  468   6239 -17.7  54
      00  449   6548 -18.9  41
      00  400   7400 -25.5   9 270 032
      00  384   7697 -24.5
```

OCTOBER 02 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47138	00	354	8285	-27.9	9		
	00	324	8915	-32.3	28		
	00	300	9450	-35.9	30	270	048
	00	274	10074	-40.1			
	00	250	10700	-43.9		270	054
	00	200	12170	-52.1		270	050
	00	166	13365	-56.3			
	00	150	14000	-49.9		250	042
	00	134	14715	-63.7			
	00	100	16480	-65.9		270	027
	00	86	17401	-63.3			
	00	78	18012	-55.9			
	00	70	18660	-63.3		250	008
	00	58	19827	-59.1			
	00	53	20390	-60.9			
	00	50	20760	-57.1		260	010
	00	48	21020	-54.5			
	00	41	22025	-56.5			
	00	30	24020	-53.9		230	005
	00	20	26640	-50.3		070	005
	00	14	28984	-47.3			
	00	10	31240	-42.5		180	006
	00	7	33660	-40.5			
	00	6	34710	-40.9			
47187	00	1017	13	10.4	81	330	012
	00	1027	13	20.4	81		
	00	1000	140	10.8	58	340	009
	00	994	187	-19.7	100		
	00	928	703	-13.7	55		
	00	898	966	13.2	11		
	00	890	1041	15.2	9		
	00	873	1204	15.0	10		
	00	850	1533	24.2	11	320	012
	00	779	2274	9.8	10		
	00	716	2970	7.4	9		
	00	700	3245	5.4	42	380	009
	00	600	4503	5.4	38		
	00	300	9619	-47.7		240	003
	00	240	11231	-5.3	72		
	00	100	16660	-69.7		270	033
	00	84	17701	-69.1			
	00	72	18633	-64.5			
	00	70	18800	-64.1		290	024
	00	59	19859	-59.3			
	00	51	20779	-55.7			
	00	50	20900	-55.5		350	011
	00	48	21161	-54.9			
	00	46	21432	-57.3			
	00	39	22488	-52.3			
	00	30	24203	-47.7			
	00	26	25144	-48.5			
	00	20	26870	-45.7		240	003
	00	19	27212	-45.1			
	00	12	30300	-42.3			
	00	10	30150	-39.3		270	037
47401	00	1009	3	12.6	75	190	002
	00	1000	87	12.6	75	170	003
	00	988				140	007
	00	940	604	11.8	66		
	00	896	1002	8.2	80		
	00	850	1440	6.2	97	180	017
	00	821				200	015
	00	810	1833	3.6	100		
	00	709				160	015
	00	700	3005	-3.1	99	170	014
	00	684				190	013
	00	596	4261	-9.9	93		
	00	500	5600	-19.1	86	200	015
	00	497	5645	-19.3	86		
	00	408	7082	-29.9	81		
	00	400	7220	-31.1		210	026
	00	300	9190	-47.3		210	028
	00	287				220	028
	00	250	10380	-53.3		220	037
	00	231	10886	-55.9			
	00	200	11810	-53.5		230	035
	00	187	12244	-51.9			
	00	180				240	042
	00	150	13660	-53.5		240	027
	00	120				240	016
	00	108	15765	-55.3			
	00	100	16270	-54.1		240	013
	00	94	16669	-51.9			
	00	84	17396	-52.9			
	00	79				230	013
	00	70	18570	-52.9		250	011
	00	64				260	011
	00	51				240	004
	00	50	20750	-50.9		240	005
	00	46				260	006
	00	40	22207	-49.7			
	00	36				190	007
	00	30	24090	-50.3		230	005
	00	28	24540	-50.3		230	006
	00	22				220	001
	00	20	26740	-48.5			
	00	19	27078	-48.1			
47412	00	1007	18	16.4	83	130	005
	00	1000	79	16.0	81	140	005
	00	942				170	011
	00	925	734	11.0	87		
	00	859				190	014
	00	850	1439	7.4	88	190	014
	00	814	1794	6.2	83		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47412	00	813				210	013
	00	754	2417	3.0	82		
	00	717	2821	-.7	92		
	00	700	3019	-1.5	85	210	016
	00	682				200	017
	00	588	4385	-9.9	86		
	00	576				210	015
	00	546				210	013
	00	538	5048	-16.1	90		
	00	500	5620	-19.1	82	210	018
	00	452				210	026
	00	407	7119	-29.7	41		
	00	400	7240	-30.7		210	026
	00	360				210	029
	00	312	8961	-42.7			
	00	300	9230	-43.9		220	032
	00	280				220	034
	00	255	10310	-48.7			
	00	250	10430	-48.7		210	036
	00	223	11181	-48.9			
	00	217				230	037
	00	200	11880	-50.9		240	041
	00	189				240	043
	00	150	13740	-57.7		250	039
	00	127				250	028
	00	100	16340	-56.1		250	019
	00	84	17453	-54.5			
	00	81				230	019
	00	72	18432	-58.3			
	00	70	18620	-54.9		250	012
	00	61	19507	-51.1			
	00	57				240	010
	00	51	20664	-53.9			
	00	50	20800	-50.9		230	006
	00	45				210	006
	00	40				220	005
	00	35				250	003
	00	31	23904	-52.1			
	00	30	24130	-49.7		230	006
47420	00	1014	26	13.2	88	110	009
	00	1000	142	12.4	94	130	011
	00	991				150	013
	00	850	1489	4.8	88	170	013
	00	748				200	008
	00	718	2843	-3.3	100		
	00	710				180	008
	00	705	2988	-1.7	80		
	00	700	3052	-2.1	74	180	008
	00	658	3540	-5.3	53		
	00	643				180	009
	00	604	4205	-10.5	91		
	00	579				220	006
	00	566	4704	-11.7	88		
	00	500	5650	-17.9	85	230	010
	00	429				250	021
	00	400	7280	-29.3	82	240	023
	00	394	7388	-30.1	83		
	00	314	8965	-41.9			
	00	300	9270	-44.1		240	045
	00	250	10480	-50.3		240	060
	00	236				240	062
	00	218	11362	-56.3			
	00	200	11910	-54.5		250	050
	00	187				260	042
	00	182	12515	-54.1			
	00	151				260	024
	00	150	13750	-57.1		260	024
	00	130	14645	-62.1			
	00	121				250	030
	00	102	16154	-59.3			
	00	100	16280	-58.7		260	024
	00	91				260	016
	00	88	17092	-53.9			
	00	71				240	014
	00	70	18550	-56.1		240	014
	00	55				250	010
	00	50	20710	-52.9		240	004
	00	44				250	007
	00	40	22150	-52.7			
47580	00	1006	42	14.6	94	190	001
	00	1000	91	14.4	92	190	001
	00	983				190	003
	00	854	1408	9.0	82		
	00	850	1453	8.6	83	220	006
	00	794				240	011
	00	700	3033	-.7	95	240	011
	00	658				240	013
	00	646	3669	-4.5	96		
	00	625				220	015
	00	563				240	019
	00	519	5358	-14.9	65		
	00	500	5650	-16.5	79	220	018
	00	491				220	018
	00	486	5863	-17.7	85		
	00	400	7290	-27.9	41	240	031
	00	391				250	033
	00	373	7789	-30.5	40		
	00	326	8738	-34.7			
	00	305				220	050
	00	300	9310	-38.7		220	050
	00	264				220	047
	00	250	10540	-48.1		220	048
	00	238	10862	-50.9			
	00	230				230	045

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47580	00	204				240	056
	00	200	11980	-55.3		240	055
	00	184	12174	-55.7			
	00	150	13800	-58.7		250	041
	00	100	16340	-59.5		260	025
	00	85	17353	-61.1			
	00	83	17500	-63.3			
	00	78	17886	-58.9			
	00	71				270	013
	00	70	18570	-58.8		270	012
	00	57				230	009
	00	51				230	009
	00	50	20710	-54.9		240	008
	00	46				260	006
	00	41	21987	-52.1		220	006
	00	36				220	007
	00	32				250	004
	00	30	24000	-52.8		250	004
	00	28	24445	-53.1		250	003
	00	22				210	005
	00	20	26630	-51.5		220	005
	00	17				300	005
	00	14				040	003
	00	13				040	002
	00	11				130	001
	00	10	31180	-46.3		150	001
	00	9	31882	-45.3			
47582	00	1009	10	15.6	96	040	001
	00	1000	83	15.2	100	070	002
	00	991				090	002
	00	960				280	003
	00	850	1453	9.2	100	250	006
	00	808				230	007
	00	778	2180	5.6	100		
	00	700	3041	.2	100	240	007
	00	653				260	006
	00	598	4285	-7.3	94		
	00	565	4725	-9.5	70		
	00	548	4961	-10.3	52		
	00	500	5670	-15.7	32	250	016
	00	485	5898	-17.7	25		
	00	412	7101	-25.5	22		
	00	400	7320	-25.5	25	250	034
	00	356	8158	-29.8	40		
	00	338				230	045
	00	300	9350	-38.7		230	043
	00	298				230	043
	00	271	10042	-43.1			
	00	259				240	039
	00	250	10580	-46.3		240	042
	00	202				240	052
	00	200	12040	-53.1		240	052
	00	199	12072	-53.3			
	00	150	13870	-58.3		250	038
	00	143				250	036
	00	136	14484	-60.3			
	00	113	15634	-62.1			
	00	112				260	040
	00	100	16390	-60.3		260	033
	00	78	17962	-53.9			
	00	77				270	015
	00	70	18630	-56.7		260	014
	00	62	19406	-52.8			
	00	52				240	009
	00	50	20790	-53.1			
	00	45	21470	-52.5			
47590	00	1004	38	16.2	92	350	004
	00	1000	76	15.8	93	350	005
	00	968	350	14.0	100		
	00	944				030	007
	00	929	696	14.0	96		
	00	896	999	12.2	96		
	00	873	1216	12.2	88		
	00	869				340	007
	00	850	1446	11.0	79	330	007
	00	830				330	007
	00	808	1869	9.6	66		
	00	720				250	008
	00	700	3047	1.8	89	250	010
	00	653	3604	-.9	95		
	00	618				250	012
	00	565				290	017
	00	564	4762	-5.7	70		
	00	500	5700	-11.3	85	250	020
	00	469	6187	-15.1	92		
	00	455				230	023
	00	409				240	036
	00	405	7287	-19.5	88		
	00	400	7380	-20.1	87	240	036
	00	370				230	034
	00	333	8714	-29.3	74		
	00	300	9460	-35.1		260	045
	00	266				270	050
	00	250	10700	-45.5		260	052
	00	247	10780	-46.1			
	00	238				260	054
	00	200	12160	-53.7		250	050
	00	192				240	053
	00	157	13681	-63.5			
	00	152				250	053
	00	150	15390	-64.5		250	052
	00	124	16542	-68.7			
	00	112				270	035
	00	100	16440	-57.5		270	038

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47590	00	80				260	041
	00	78	17913	-62.1			
	00	70	18670	-50.5		260	029
	00	61				260	022
	00	54				260	007
	00	50	20800	-54.5			
	00	44	21621	-53.3			
47600	00	1008	5	18.4	95	260	005
	00	1000	85	18.4	96	290	001
	00	984				330	002
	00	982	240	18.4	98		
	00	896				330	007
	00	890	1070	11.4	93		
	00	850	1461	9.8	92	300	007
	00	778				270	012
	00	719	2829	1.8	80		
	00	700	3053	1.0	64	270	011
	00	644	3720	-1.1	18		
	00	637				260	013
	00	535				280	020
	00	500	5690	-12.3	8	270	027
	00	469	6176	-15.9	10		
	00	418				250	033
	00	400	7360	-22.3	48	250	036
	00	331	8731	-29.7	55		
	00	300	9420	-35.7		260	050
	00	294				260	051
	00	250	10670	-43.9		260	047
	00	232				260	046
	00	201	12103	-53.9			
	00	200	12130	-54.1		260	052
	00	182				260	058
	00	150	13850	-60.3		260	046
	00	124				260	037
	00	123	15177	-63.7			
	00	102				260	040
	00	100	16450	-65.3		260	039
	00	88	17228	-65.7			
	00	70	18640	-57.1		260	018
	00	69	18731	-56.9			
	00	63	19304	-59.1			
	00	53				270	003
	00	50	20770	-56.5			
	00	45	21440	-55.7			
47646	00	1004	27	17.6	92	300	003
	00	1000	60	17.4	92	330	003
	00	982				320	007
	00	974	283	15.2	95		
	00	957	432	16.6	90		
	00	922	747	14.4	89		
	00	907				020	003
	00	872				360	008
	00	863	1304	14.4	67		
	00	850	1443	14.2	63	340	007
	00	839				330	007
	00	834	1603	13.9	62		
	00	741				340	008
	00	712	2909	3.8	89		
	00	700	3053	3.6	86	330	010
	00	621				300	011
	00	615	4095	-.5	69		
	00	581	4547	-2.7	85		
	00	566				270	022
	00	545	5052	-4.1	76		
	00	509	5586	-9.1	88		
	00	500	5730	-9.1	85	260	026
	00	487	5934	-9.1	80		
	00	436				250	024
	00	400	7440	-18.1	59	260	026
	00	357				270	032
	00	350	8427	-23.5	47		
	00	316	9164	-30.3	45		
	00	300	9530	-32.9		260	044
	00	273	10187	-37.9			
	00	261				260	049
	00	250	10780	-43.5		260	048
	00	208				250	044
	00	204	12111	-55.9			
	00	200	12240	-56.7		250	044
	00	158	13706	-65.1			
	00	150	14020	-66.3		250	048
	00	146				250	049
	00	122	15255	-71.9			
	00	102	16326	-65.9			
	00	100	16450	-65.9		270	028
	00	98				270	027
	00	88				260	024
	00	85	17436	-66.1			
	00	70	18620	-63.5		250	011
	00	63				260	005
	00	56	19898	-61.1			
	00	51				240	008
	00	50	20710	-57.1		240	008
	00	48	20969	-56.5			
	00	45				260	005
	00	40	22129	-55.3			
47678	00	991	159	21.4	87	020	003
	00	1000	76				
	00	929				280	006
	00	888				310	011
	00	850	1470	14.2	83	310	013
	00	821	1761	11.6	88		
	00	794	2041	14.6	63		
	00	738	2652	9.8	73		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47678	00	703				270	024
	00	700	3099	8.8	71	270	024
	00	644	3784	6.2	70		
	00	594				260	034
	00	500	5820	-4.9	68	260	031
	00	437	6867	-10.5	69		
	00	400	7550	-15.5	70	270	034
	00	367				270	035
	00	307	9494	-29.3	66		
	00	300	9660	-31.1		260	030
	00	250	10920	-41.9		260	030
	00	226				260	027
	00	200	12390	-54.9		250	031
	00	170				260	035
	00	150	14180	-67.1		260	032
	00	126	15218	-72.3			
	00	122				280	029
	00	103				270	023
	00	100	16580	-70.5		270	021
	00	93	17011	-70.7			
	00	75				280	010
	00	70	18720	-64.9		260	007
	00	66				250	003
	00	59				170	003
	00	50	20810	-57.7		190	002
	00	49	20938	-57.5			
	00	45				200	003
	00	40				150	005
	00	37				100	007
	00	35	23074	-55.3			
	00	34				090	008
	00	30	24060	-52.3		100	008
	00	28				100	007
	00	26	24993	-48.7			
47681	00	1003	46	19.2	80	280	004
	00	1000	74	19.0	79	280	004
	00	980	246	17.6	74		
	00	960	422	17.6	68		
	00	949				320	011
	00	911				310	010
	00	888	1083	15.4	59		
	00	850	1460	13.0	62	310	009
	00	730				320	011
	00	700	3064	3.4	65	310	012
	00	666				300	011
	00	653	3623	-.5	79		
	00	636				260	012
	00	626	3960	-.5	83		
	00	553				260	027
	00	547	5029	-4.7	81		
	00	500	5740	-9.5	81	260	030
	00	494	5833	-10.1	81		
	00	447	6601	-11.5	51		
	00	400	7440	-18.1	54	260	034
	00	306	9388	-31.7	62		
	00	300	9530	-32.3		260	043
	00	283				260	045
	00	250	10790	-43.7		260	045
	00	200	12250	-56.3		250	038
	00	184				250	037
	00	155	13823	-68.7			
	00	150	14020	-69.1		260	042
	00	134				260	042
	00	122	15242	-73.3			
	00	100	16420	-68.1		270	024
	00	99	16480	-68.1			
	00	89	17118	-69.3			
	00	84	17465	-66.9			
	00	70	18580	-63.5		270	011
	00	68				270	007
	00	61				210	004
	00	54				210	004
	00	50	[illegible]	-57.9		190	003
	00	36				110	004
	00	30	23940	-51.9		110	005
	00	27				090	009
	00	24				060	004
	00	22	25975	-46.5			
47744	00	1012	8	18.8	93	170	001
	00	1000	115	18.6	92	220	002
	00	990				260	002
	00	974	340	18.0	89		
	00	954				350	005
	00	876				350	006
	00	850	1494	10.0	99	350	005
	00	840				340	004
	00	819	1801	8.2	100		
	00	805				310	006
	00	741	2619	3.4	77		
	00	730				320	008
	00	700	3087	3.4	35	300	011
	00	694				300	012
	00	683	3286	3.4	23		
	00	664				320	010
	00	633				270	017
	00	612	4167	-1.9	11		
	00	605				260	015
	00	600	4325	-1.1	13		
	00	579				270	024
	00	552				250	020
	00	546	5070	-5.9	49		
	00	500	5760	-11.3	56	260	021
	00	464				260	023
	00	453	6510	-15.9	55		

OCTOBER 02 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47744	00	400	7440	-18.9	72	260	037
	00	382	7782	-19.7	76		
	00	370	8018	-22.1	80		
	00	330				270	055
	00	312	9252	-28.9	78		
	00	300	9530	-31.5		270	056
	00	268				270	061
	00	250	10800	-40.3		270	056
	00	242				270	054
	00	200	12290	-51.9		270	056
	00	169	13365	-58.5			
	00	150	14110	-61.1		270	050
	00	127				270	049
	00	113	15840	-66.3			
	00	100	16590	-67.1		270	040
	00	95	16899	-67.8			
	00	70	18760	-63.5		270	018
	00	54				270	007
	00	50	20870	-56.7		140	006
	00	48				100	006
	00	44				210	004
	00	39				240	012
	00	34				230	006
	00	31	23951	-49.5			
	00	30	24160	-49.3		240	007
	00	23	25906	-48.3			
47778	00	1003	73	19.8	89	000	000
	00	1000	93	19.8	88	070	002
	00	944				330	005
	00	908	917	17.2	76		
	00	850	1483	13.0	82	020	005
	00	803				030	006
	00	795	2040	8.8	97		
	00	772				010	002
	00	741				190	001
	00	710				260	009
	00	700	3092	5.2	100	260	011
	00	651	3682	3.2	100		
	00	560				270	032
	00	513	5578	-6.1	99		
	00	500	5790	-6.1	99	270	034
	00	475	6191	-6.1	74		
	00	400	7520	-14.1	72	270	038
	00	364	8229	-18.7	72		
	00	308				260	041
	00	303	9567	-29.5	72		
	00	300	9640	-30.1		260	040
	00	250	10910	-40.7		260	039
	00	200	12380	-52.5		260	038
	00	175				260	035
	00	169	13457	-61.1			
	00	150	14190	-65.3		260	041
	00	143	14480	-67.3			
	00	138				270	045
	00	115				270	040
	00	102	16493	-72.1			
	00	100	16610	-70.9		270	028
	00	96	16854	-68.1			
	00	91				270	020
	00	83	17728	-68.3			
	00	70	18760	-64.7		270	014
	00	62				270	012
	00	59	19809	-62.7			
	00	55				260	006
	00	50	20860	-57.5		160	003
	00	49				140	002
	00	45	21529	-55.1			
	00	44				120	005
	00	40	22281	-55.1			
47807	00	1013	3	21.4	68	350	005
	00	1000	123	20.6	73	340	005
	00	905	971	13.2	93		
	00	860	1397	10.2	92		
	00	850	1504	9.8	89	310	006
	00	816	1842	9.2	57		
	00	786	2150	6.8	49		
	00	762	2405	8.2	25		
	00	711	2973	5.8	12		
	00	700	3106	5.2	15	290	064
	00	652	3682	1.8	25		
	00	630	3958	.2	69		
	00	525	5402	-5.9	78		
	00	508	5659	-8.1	88		
	00	500	5780	-8.5	91	260	026
	00	477	6154	-9.5	94		
	00	416	7197	-16.3	95		
	00	400	7500	-14.3	74	270	038
	00	300	9620	-30.1		270	041
	00	200	12370	-51.7		280	042
	00	150	14200	-62.9		270	041
	00	100	16630	-71.1		280	034
	00	70	18770	-65.7		280	018
	00	50	20840	-59.1		270	005
	00	30	24100	-53.5		120	005
	00	20	26730	-47.9		230	001
47827	00	981	288	20.2	87	340	003
	00	1000	119				
	00	936	696	17.2	92		
	00	903	1001	17.2	76		
	00	902				240	010
	00	850	1513	14.6	63	320	009
	00	812	1897	12.4	62		
	00	748				300	009
	00	732	2756	7.0	73		
47827	00	700	3130	7.0	78	280	019
	00	675				280	026
	00	672	3465	7.0	83		
	00	549	5098	-1.9			
	00	500	5850	-5.7	87	280	029
	00	440	6842	-10.7	81		
	00	400	7570	-15.9	77	270	030
	00	366				270	027
	00	331	8870	-25.5	95		
	00	300	9680	-29.7	78	270	037
	00	250	10950	-40.3		270	028
	00	222				270	024
	00	200	12430	-52.1		270	026
	00	150	14250	-64.1		280	029
	00	139	14712	-68.1			
	00	136				280	033
	00	113	15940	-73.3			
	00	100	16650	-74.3		290	025
	00	99	16730	74.4			
	00	70	18760	-68.1		280	014
	00	64				290	011
	00	57				280	003
	00	51	20684	-63.3			
	00	50	20520	-62.5		150	003
	00	49				130	003
	00	44				100	004
	00	41	21763	-56.1			
	00	39				100	003
	00	35	22768	-56.3			
	00	34				120	004
	00	30	24040	-54.3		120	002
	00	20	26680	-49.5		110	008
47881	00	1012	2	19.2	92	300	004
	00	1000	104	17.8	98	300	005
	00	976	311	16.6	99		
	00	850	1481	10.8	100	330	006
	00	839				340	006
	00	815	1830	9.4	98		
	00	751	2502	5.0	95		
	00	740				320	012
	00	700	3083	4.2	98	290	014
	00	692	3176	4.0	100		
	00	646				260	020
	00	590				250	021
	00	546	5069	-4.9	100		
	00	500	5770	-8.3	80	250	025
	00	478	6118	-9.7	72		
	00	400	7480	-15.7	59	260	037
	00	389	7690	-16.3	67		
	00	310	9353	-29.7	74		
	00	300	9580	-31.1		260	047
	00	277				260	050
	00	250	10850	-41.9		260	044
	00	223	11613	-48.5			
	00	213				270	038
	00	200	12320	-53.3		260	037
	00	165	13537	-61.1			
	00	150	14130	-63.3		260	035
	00	124				270	033
	00	110	15996	-72.1			
	00	100	16560	-68.1		270	026
	00	99	16620	-67.7			
	00	85	17541	-66.3			
	00	84				270	016
	00	70	18730	-61.3		270	009
	00	67				260	006
	00	59	19605	-55.7			
47909	00	981	295	23.0	95	300	007
	00	1000	123				
	00	881				290	017
	00	850	1532	16.8	86	280	014
	00	838	1653	15.8	88		
	00	810	1941	17.2	73		
	00	732	2794	11.6	73		
	00	710				270	010
	00	700	3173	9.8	66	270	010
	00	500	5890	-5.5	77	280	015
	00	408	7457	-14.5	72		
	00	400	7610	-15.5	71	280	013
	00	300	9720	-30.1	62	280	017
	00	299	9744	-30.3			
	00	280				280	018
	00	250	10990	-40.1		280	015
	00	200	12470	-53.1		270	013
	00	168				260	017
	00	150	14270	-66.7		270	017
	00	143	14557	-68.9			
	00	126				300	023
	00	100	16660	-75.3		310	012
	00	87	16836	-76.5			
	00	71	18650	-72.9			
	00	70	18740	-72.5		340	004
	00	66				340	004
	00	53	20415	-62.7			
	00	50	20770	-61.9		080	003
	00	43	21707	-60.3			
	00	30	23990	-54.7		110	009
	00	28	24432	-54.3			
	00	23				100	010
	00	20	26620	-49.3		100	010
	00	16	28098	-44.7			
	00	14				100	008
	00	11	30611	-43.7			
47918	00	1015	7	27.8	79	130	001
47918	00	1000	135	25.6	86	100	001
	00	992				100	001
	00	966	436	22.6	85		
	00	918				140	002
	00	883				100	002
	00	850	1548	18.0	78	150	001
	00	815				220	001
	00	786	2213	15.6	63		
	00	722				100	001
	00	700	3190	9.8	57	010	003
	00	690				350	004
	00	612				050	003
	00	603	4412	3.2	35		
	00	547				060	007
	00	500	5910	-5.3	58	030	002
	00	496	5973	-5.7	58		
	00	448	6765	-8.1	40		
	00	412				010	005
	00	400	7640	-15.7	46	010	005
	00	345	8740	-22.9	39		
	00	332				030	002
	00	300	9750	-30.9	32	090	003
	00	298	9797	-31.3	32		
	00	297				090	003
	00	255	10884	-38.9			
	00	250	11010	-40.3		070	010
	00	200	12490	-53.9		050	011
	00	150	14270	-69.3		030	009
	00	146	14431	-70.5			
	00	137				020	014
	00	120	15587	-73.5			
	00	106	16302	-79.5			
	00	100	16640	-79.5		040	008
	00	84	17628	-78.7			
	00	74				070	006
	00	70	18670	-74.1		070	006
	00	65				060	007
	00	61	19486	-67.3			
	00	50	20690	-63.7		100	009
	00	43	21623	-60.3			
	00	38				080	008
	00	34	23086	-60.7			
	00	30	23870	-56.5		100	012
	00	27	24542	-54.3			
	00	26				110	013
	00	20	26480	-51.8		100	012
	00	17	27540	-48.9			
47931	00	1007	80	28.8	74	270	002
	00	1000	137	26.0	65	280	002
	00	972	385	23.2	75		
	00	850	1552	18.8	52	300	006
	00	811	1953	17.2	45		
	00	720	2954	10.6	43		
	00	700	3194	10.6	20	270	003
	00	686	3362	10.6	15		
	00	603	4421	3.6	32		
	00	573	4833	1.8	47		
	00	500	5920	-5.9	41	330	004
	00	477	6287	-8.5	41		
	00	447	6789	-9.9	17		
	00	425	7177	-11.9	19		
	00	400	7640	-15.9	26	300	005
	00	366	8303	-21.1	30		
	00	309	9535	-28.3	13		
	00	300	9750	-30.3	14	290	006
	00	266	10592	-37.8	13		
	00	250	11020	-41.1		280	004
	00	200	12490	-53.7		320	008
	00	176	13296	-62.1			
	00	150	14270	-68.9		320	017
	00	121	15546	-71.9			
	00	108	16207	-77.3			
	00	101	16591	-77.5			
	00	100	16650	-75.1		360	006
	00	77	18168	-74.7			
	00	70	18730	-69.3		040	004
	00	60	19669	-60.9			
	00	54	20321	-62.9			
	00	50	20800	-60.3		110	007
	00	47	21188	-58.1			
	00	38	22531	-56.9			
	00	35	23056	-53.5			
	00	30	24040	-52.5		100	010
	00	23	25782	-46.1			
	00	20	26710	-46.9		100	011
	00	18	27408	-46.9			
	00	16	28196	-42.7			
	00	11	30752	-37.9			
	00	10	31400	-38.7		110	012
	00	8	32923	-41.7			
47945	00	1013	16	26.8	76	260	002
	00	1000	131	26.0	82	280	002
	00	951	568	22.2	95		
	00	923				330	005
	00	854	1495	19.8	60		
	00	850	1548	19.6	60	320	004
	00	757				300	005
	00	726				270	005
	00	700	3198	11.2	50	270	005
	00	666				290	004
	00	644	3888	7.6	36		
	00	532	5432	-2.1	68		
	00	500	5930	-3.5	50	180	002
	00	498	5962	-3.5	42		
47945	00	400	7660	-15.1	46	330	006
	00	301	9752	-28.9	37		
	00	300	9780	-29.3		320	004
	00	204	12398	-53.5			
	00	200	12530	-54.3		320	006
	00	150	14320	-66.7		340	010
	00	114	15950	-74.1			
	00	100	16710	-75.5		350	005
	00	91	17255	-76.5			
	00	76				020	004
	00	70	18790	-69.5		040	004
	00	67				070	005
	00	57				110	006
	00	50	20840	-62.1		100	005
	00	44				090	009
	00	41	22078	-58.1			
	00	35				110	012
	00	30	24060	-54.5		100	010
	00	28				090	011
	00	22				090	015
	00	21	26364	-50.7			
	00	20	26680	-49.1		100	015
	00	17				090	015
	00	14	29058	-41.9			
47971	00	1015	5	27.8	77	180	004
	00	1000	140	26.4	79	190	003
	00	950				210	006
	00	945	633	21.8	89		
	00	852	1521	17.0	72		
	00	850	1551	17.0	67	210	005
	00	782	2260	17.0	31		
	00	733				190	006
	00	700	3196	10.4	43	220	004
	00	667				300	003
	00	661	3670	7.4	49		
	00	636				310	005
	00	579				240	008
	00	550	5163	1.0	16		
	00	515				260	008
	00	500	5930	-3.7	13	250	007
	00	426				250	005
	00	400	7650	-16.5	15	260	004
	00	347				290	001
	00	346	8726	-23.3	19		
	00	312				280	001
	00	300	9750	-31.1	18	230	001
	00	278				060	002
	00	250	11020	-40.7		060	006
	00	220				060	009
	00	200	12500	-52.7		050	009
	00	194				040	009
	00	193	12729	-55.1			
	00	175				080	007
	00	157				010	004
	00	150	14290	-65.7		360	004
	00	138				350	004
	00	130				320	005
	00	114				310	006
	00	113	15973	-74.9			
	00	100	16690	-76.3		320	005
	00	88				340	003
	00	87	17493	-76.3			
	00	70	18760	-71.9		040	002
	00	68				050	002
	00	52				150	005
	00	50	20800	-62.5		140	004
	00	46				110	003
	00	42	21879	-61.3			
47991	00	1016	13	28.0	74	100	009
	00	1000	154	26.6	79	100	010
	00	935	739	21.2	84		
	00	850	1566	17.4	68	100	010
	00	823	1840	15.6	63		
	00	775	2348	15.6	55		
	00	700	3208	9.6	43	110	009
	00	692	3303	9.0	43		
	00	637	3984	6.2	31		
	00	583	4702	.8	34		
	00	500	5920	-6.5	17	100	007
	00	427	7139	-12.5	11		
	00	400	7640	-16.9	10	100	007
	00	372	8179	-22.3	10		
	00	345	8730	-24.5	9		
	00	326				090	013
	00	306	9593	-30.5	9		
	00	300	9730	-32.3		080	014
	00	284				080	014
	00	250	10990	-41.7		080	013
	00	200	12470	-52.3		080	012
	00	190				080	012
	00	151	14230	-66.3			
	00	150	14270	-66.5		060	010
	00	142				050	009
	00	111	16063	-73.3			
	00	100	16670	-73.3		070	010
	00	87	17482	-74.9			
	00	70	18770	-68.7		090	005
	00	69	18856	-68.1			
	00	65				080	005
	00	50	20810	-64.9		090	008
	00	37				110	014
	00	30	23950	-61.5		090	010
	00	24				650	013
	00	20	26530	-51.7		080	020
47991	00	19				080	021
	00	16	27990	-47.9			
48327	00	971	323	23.2	95	200	004
	00	1000	52				
	00	850	1466	17.2	95	190	010
	00	700	3106	10.0	88	180	009
	00	546	5124	-1.7	97		
	00	500	5830	-5.3	63	120	012
	00	452	6616	-9.1	18		
	00	400	7560	-14.3	32		
	00	354	8475	-20.7	53		
	00	322	9170	-24.9	20		
	00	250	10950	-39.3	22	110	010
	00	243	11144	-40.1			
	00	95	16933	-85.3			
	00	81	17845	-70.3			
	00	70	18760	-74.1		080	010
	00	50	20760	-48.5		080	011
	00	30	24000	-54.7		090	010
	00	20	26600	-53.7		100	013
	00	14	28962	-40.5			
48354	00	990	187	25.8	87	080	002
	00	1000	88				
	00	989	187	30.2	70		
	00	966	395	27.2	57		
	00	850	1503	18.0	68		
	00	769	2353	15.4	59		
	00	700	3152	10.4	54		
	00	649	3776	6.6	57		
	00	567	4872	1.0	47		
	00	500	5880	-4.5	42		
	00	426	7125	-10.9	33		
	00	400	7610	-13.9	20		
	00	356	8483	-20.7	44		
	00	326	9130	-23.5	32		
	00	300	9730	-29.5	11	080	015
	00	250	11007	-38.5	12	080	028
	00	200	12490	-51.7		070	026
	00	175	[illegible]	-59.9			
	00	150	14300	-66.1		060	027
	00	121	15572	-76.1			
	00	110	16118	-79.1			
	00	100	16660	-79.9		070	023
	00	85	17586	-77.3			
	00	70	18730	-68.5		090	011
	00	67	18996	-63.9			
	00	50	20800	-60.5		090	010
	00	35	23046	-55.9			
	00	30	24040	-50.5		100	011
	00	26	24969	-52.5			
	00	21	26359	-49.5			
48407	00	996	129	24.0	95	110	001
	00	1000	85				
	00	979	286	24.8	90		
	00	850	1506	18.6	82	180	005
	00	773	2311	13.6	88		
	00	700	3151	10.2	78	130	004
	00	654	3712	7.4	53		
	00	589	4565	2.6	51		
	00	557	5014	-.3	70		
	00	500	5880	-3.7	50	100	012
	00	462	6502	-5.3	53		
	00	400	7620	-12.9	56	100	012
	00	372	8170	-15.7	50		
	00	358	8459	-16.5	19		
	00	322	9244	[illegible]	18		
	00	300	9760	-27.5	17	080	016
	00	250	11045	-37.7	14	070	012
	00	226	11733	-42.9			
	00	200	12560	-48.5		070	020
	00	150	14400	-60.3		070	032
	00	134	15098	-63.7			
	00	112	[illegible]	-67.1			
	00	107	16462	-71.1			
	00	100	16870	-69.1		080	016
	00	98	16991	-67.3			
	00	88	17636	-70.1			
	00	83	17986	-67.5			
	00	78	18366	-60.7			
	00	73	18777	-62.5			
	00	70	19030	-59.7		080	011
	00	64	19595	-56.3			
	00	60	20003	-57.9			
	00	50	21170	-54.5			
	00	45	21850	-50.9			
	00	36	23297	-52.5			
	00	30	24490	-47.5			
	00	24	25984	-41.7			
	00	21	26883	-44.9			
	00	20	27210	-43.5			
	00	10	31990	-31.9		090	039
	00	7	34510	-31.9		090	041
	00	5	36907	-27.9			
48455	00	1007	4	-25.1	87	000	000
	00	1000	65	24.8	91	000	000
	00	876	1210	19.4	72		
	00	850	1478	-14.5			
	00	755	2418	9.6	84		
	00	700	3107	9.2	78	220	005
	00	687	3143	9.2	79		
	00	546	5120	-2.7	70		
	00	506	5721	-4.5	46		
	00	500	8330	-50.5		050	082
	00	400	7540	-15.9	72	070	007

```
OCTOBER 02 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

48455 00  300   9640   31.4  79 110 009 48647 00   91  17066  -74.7             48864 00 1012          24.8 100         51288 00  400   7340  -30.0     260 006 52203 00  462   6296  -23.0  19
      00  258  11004   39.8  71               00   87  17330  -71.3                   00  977          23.0 100               00  300   9320  -45.0     250 009       00  429   6837  -25.0
      00  250  10910  -41.7     090 008       00   74  18282  -73.3                   00  731          10.6  75               00  200  11950  -55.0     260 016       00  400   7360  -28.0     260 019
      00  200  12380            070 013       00   70  18650  -66.5                   00  672           6.4  82               00  100  16360  -58.0     260 018       00  355   8203  -36.0
      00  150  14160  -68.3     070 035       00   67  18917  -63.3                   00  656           6.4  76         51431 00  938    670    6.0  81               00  300   9350  -44.0     260 023
      00  133  14873  -73.5                   00   50  20680  -59.5                   00  596           1.2  80               00  817   1820   16.0  51               00  250  10558  -50.0
      00  106  16180  -79.5                   00   33  23268  -61.5                   00  579           -.5  70               00  800   1997   12.0  30               00  207
      00  100  16510  -78.1     090 029       00   30  23880  -58.5                   00  570            .0  74               00  600   4316   -8.0  41               00  200  12000  -51.0     260 036
      00   98  16626  -77.5                   00   25  25062  -45.3             48900 00 1009      6   24.0  93 000 000       00  528   5294  -16.0  26               00  163  13322  -54.0
      00   85  17432  -82.3                   00   20  26530  -88.9                   00 1000     87   23.4  89 000 000       00  425   6903  -24.0  21               00  100  16420  -60.0     270 027
      00   70  18580  -68.5     090 010       00   15  28249  -49.3                   00  976    298   22.2  83               00  400   7380  -27.0     290 008       00   56  20015  -63.0
      00   69  18666  -67.7                   00   11  30330  -38.9                   00  924    772   22.2  73               00  300   9390  -43.0     280 011       00   40  22131  -54.0
      00   55  20029  -68.1             48657 00 1009     21   24.4  82               00  885   1144   20.2  64               00  241  10831  -54.0             52267 00  400   7480  -29.0     300 009
      00   50  20580  -63.9     080 010       00 1000     95   24.4  82               00  850   1498   18.0  68 280 007       00  235  10993  -54.0                   00  300   9390  -41.0     280 029
      00   47  20962  -61.1                   00  978    289   25.2  77               00  700   3133    7.2  91 230 001       00  200  12000  -58.0     270 016       00  200  12080  -50.0     270 054
      00   37  22444  -62.3                   00  850   1510   17.2  68               00  583   4477    -.1  87               00  150  13826  -55.0                   00  100  16470  -62.0     280 033
      00   30  23760  -53.5     100 013       00  800   2022   13.6  72               00  500   5840   -7.3  89 270 004       00  100  16410  -58.0     260 025 52323 00  788   1967    9.0  53
      00   21  26046  -55.1                   00  734   2739    8.8  49               00  494   5934   -7.8  89               00   80  17813  -59.0                   00  617   3831   -7.0  67
      00   20  26360  -53.9     120 008       00  723   2864    8.8  57               00  458   6519  -10.1  69               00   38  22341  -57.0                   00  400   7410  -26.0     280 018
      00   10  30980  -38.5     100 018       00  700   3139    7.4  26               00  400   7550  -16.5  55 210 002 51463 00  941    655   11.0  32               00  350   8361  -34.0
48568 00 1008      4   23.0  91 000 000       00  655   3682    4.6  28               00  345   8647  -23.3  43               00  922    826   16.0  31               00  300   9420  -41.0     280 029
      00 1000     84   23.2  84 000 000       00  615   4192    1.2  64               00  300   9650  -31.7  36 090 003       00  862   1394   14.0  22               00  264  10264  -44.0
      00  991    163   23.6  76               00  554   5026   -2.3  68               00  261  10618  -40.1                   00  790   2120    8.0  27               00  200  12130  -14.0  22 270 052
      00  850   1498   17.6  39 290 008       00  500   5840   -6.7  53               00  200  12380  -54.3     080 004       00  728   2789    5.0  24               00  100  16530  -60.0     270 029
      00  841   1589   17.2  36               00  400   7550  -17.1  50               00  150  14170  -69.1     060 020       00  658   3604   -1.0  26               00   60  19697  -63.0
      00  717   2926    8.8  49               00  368   8169  -22.3  63               00  139  14621  -73.1                   00  573   4688  -10.0  34               00   13  29470  -47.0
      00  700   3125    7.8  42 280 005       00  330   8963  -26.5                   00  104  16287  -81.1                   00  554   4947  -11.0  25         52418 00  400   7430  -26.0  34 270 014
      00  607   4285    1.6  29               00  300   9650  -30.5  50               00  100  16510  -80.5     070 021       00  431   6816  -27.0                   00  300   9460  -39.0     240 002
      00  539   5229   -5.5 100               00  258  10701  -40.1                   00   83  17740  -15.1                   00  400   7360  -30.0     270 011       00  200  12180  -52.0     250 003
      00  501   5799   -8.9  57               00  250  10880  -42.1                   00   76                    110 005       00  300   9360  -42.0     270 014       00  100  16570  -61.0
      00  500   5820   -8.9  57 220 003       00  200  12390  -55.7                   00   70  18620            050 005       00  273   9990  -48.0             52495 00 1000    180
      00  474   6233   -9.5  72               00  183  12949  -60.9                   00   66  19283  -71.5                   00  200  12010  -54.0     260 023       00  850   1507    8.0  70 190 003
      00  400   7530  -17.3  50 180 004       00  150  14160  -69.1                   00   56                    070 013       00  163  13329  -52.0                   00  700   3130   -1.0  47 350 003
      00  300   9620  -32.9  49 130 002       00  106  16213  -73.5                   00   51  20852  -59.3                   00  108  15959  -58.0                   00  500   5740  -16.0  17 310 002
      00  260  10612  -40.1                   00  100  16500  -73.5                   00   50  20660  -58.9     090 009       00  100  16440  -58.0                   00  400   7380  -48.0     300 015
      00  250  10880  -42.5     040 010       00   92  16985  -75.7                   00   41  21916  -55.1             51644 00  895   1103    9.0  53               00  300   9390  -39.0     280 039
      00  200  12340  -56.3     060 013       00   87  17312  -70.9                   00   36  22744  -56.7     060 004       00  879   1254   15.0  38               00  200  12110  -51.0     280 050
      00  150  14100  -72.9     080 001       00   70  18620  -70.9             50527 00  945    618    1.0  93               00  857   1468   16.0  31               00  100  16450  -64.0
      00  137  14626  -77.3                   00   65  19067  -63.9                   00  935    704    2.0  86               00  800   2047   12.0  30         52533 00  400   7450  -25.0  57 280 020
      00  111  15817  -82.7                   00   54  20216  -59.1                   00  900   1013    5.0  75               00  600   4366   -8.0  57               00  300   9480  -39.0     270 044
      00  100  16400  -77.3     080 001       00   50  20670  -60.9                   00  748   2488   -7.0  79               00  546   5092  -13.0  47               00  200  12210  -50.0     260 053
      00   99  16458  -77.1                   00   35  22886  -61.1                   00  615   3986  -17.0  71               00  400   7400  -29.0  37 270 008       00  100  16540  -64.0     270 028
      00   89  17065  -78.7                   00   30  23870                          00  600   4171  -18.0  71               00  300   9380  -45.0     310 008 52602 00  400   7420  -24.0  35 270 013
      00   70  18490  -70.3     070 001       00   26  24763  -54.1                   00  500   5510  -25.0  42 300 015       00  284   9745  -47.0                   00  300   9460  -38.0 929 030 009
      00   59  19521  -64.1                   00   24  25284  -47.7                   00  400   7100  -37.0     300 016       00  200  12020  -54.0     260 024       00  200  12180  -50.0     240 007
      00   50  20500  -62.9     280 001       00   20  26483  -48.7                   00  300   9600  -51.0     290 021       00  100  16430  -59.0     260 025       00  100  16500  -66.0
      00   47  20882  -62.3                   00   14  28836  -46.1                   00  200  11610  -55.0     290 020       00   65  19113  -62.0             52652 00 1000    140
      00   40  21889  -57.7             48694 00 1008     13   24.6  99 000 000       00  165  12851  -51.0                   00   59  19718  -58.0                   00  850   1522    8.0  81 170 002
48601 00 1010      8   23.8  94 000 000       00 1000     84   24.4  93               00  125  14658  -51.0                   00   31  23802  -55.0                   00  700   3129    3.0  56 110 004
      00 1000     94   25.0  80               00  972                    550 006 50557 00  400   7160  -37.0                   00   29  24232  -51.0                   00  500   5780  -12.0  56 280 011
      00  980    270   25.2  76               00  923                    170 007       00  300   9100  -50.0     310 005       00   22                                 00  400   7450  -23.0  52 280 021
      00  900   1006   19.0                   00  891                    190 005       00  200  11710  -53.0     330 005 51656 00  400   7370  -29.0  33 260 014       00  300   9490  -40.0     270 044
      00  886   1140   19.6  64               00  850   1487   18.2  46 190 004       00  100  16230  -50.0                   00  300   8360  -45.0     250 007       00  200  12230  -50.0     270 057
      00  850   1507   17.0  82 220 004       00  839   1598   17.4  36         50774 00 1000    180                          00  200  12010  -51.0     280 011       00  100  16560  -65.0
      00  780   2234   14.0  74               00  793   2075   13.4  62               00  850   1419     .0  93               00  112    935  -57.0             52681 00 1000    180
      00  720   2901    8.6  79               00  791                    190 006       00  700   2945  -10.0  85               00  100  16420  -61.0                   00  850   1547    6.0  93 110 010
      00  700   3145    8.8  61 230 009       00  755   2485   10.0  71               00  500   5460  -27.0  46               00   91  17005  -62.0                   00  700   3133    3.0  32
      00  695   3204    9.0  53               00  700   3108    7.2  33 200 009       00  400   7030  -40.0                   00   60  19569  -64.0                   00  500   5780  -12.0  30
      00  611   4256    2.4  27               00  697   3143    7.0  28               00  300   8930  -53.0                   00   44  21496  -58.0                   00  400   7460  -23.0  48
      00  550   5096   -3.3  83               00  600                    250 002       00  200  11560                          00   36  22758  -59.0                   00  300   9500  -38.0
      00  500   5850   -7.1  81 130 004       00  586   4547    -.5  51         50953 00  994    181    7.0  93               00   31  23707  -54.0                   00  200  12260  -48.0
      00  400   7570  -15.9  60 150 005       00  500   5800   -6.3  49 180 003       00  956    499    4.0  93         51709 00  873   1289    9.0  66               00  100  16610  -66.0
      00  300   9670  -31.3  69 050 011       00  487   6005   -7.5  48               00  933    697    6.0  87               00  775   2275   10.0  46         52818 00  400   7490  -18.0  41 250 020
      00  200  12410  -54.7     060 017       00  416   7210  -16.7  60               00  725   2708   -8.0  73               00  619   4086   -6.0  85               00  300   9570  -32.0 479 260 035
      00  150  14180  -70.5     060 016       00  400   7510  -18.1  54 080 010       00  669   3330  -10.0  52               00  600   4330   -5.0  63               00  200  12330  -50.0     260 046
      00  100  16530  -73.9     080 018       00  349                    080 018       00  516   5278  -24.0  26               00  551   4984   -9.0  44               00  100  16640  -71.0
      00   85  17477  -74.7                   00  300   9600  -31.9  35 070 014       00  400   7080  -37.0     320 020       00  442   6658  -22.0  53         52836 00  400   7510  -18.0  48 270 021
      00   80                    090 004       00  250                    080 015       00  318   8667  -37.0                   00  400   7410  -25.0  35 210 012       00  300   9600  -34.0 790 240 004
      00   70  18620  -67.7     040 004       00  200  12340  -52.9     070 015       00  300   9010  -50.0     320 025       00  373   7915  -28.0  30               00  200  12350  -50.0
      00   60  19563  -60.7                   00  131  14948  -72.5                   00  200  11640   -9.0  67 300 022       00  300   9430  -41.0     260 009       00  100  16640  -68.0
      00   50  20700  -61.7     270 010       00  124                    080 016       00  100  16170  -52.0     280 018       00  249  10667  -52.0             52866 00  400   7490  -20.0  84
      00   49  20825  -62.1                   00  114  15758  -75.9                   00   92  16710  -52.0                   00  200  12080  -54.0     260 031       00  300   9570  -32.0  67
      00   32  23481  -58.5                   00   83                    260 005       00   37  22637  -50.0                   00  177  12865  -53.0                   00  200 123[illegible]0  -50.0
      00   30  23890  -56.7     280 003       00   70  18620  -70.1     290 003 51076 00  932    741   13.0  24               00  100  16480  -61.0     260 032       00  100  16620  -70.0
      00   20  26430  -47.3     090 012       00   59                    280 006       00  913    915   17.0  27               00   94  16846  -81.0             52889 00  580   1522   -3.0  86
      00   17  27502  -48.5                   00   50  20660  -64.1     270 015       00  775   2281    6.0  31               00   40  21955  -57.0                   00  474   3095  -11.0  85
      00   15                    200 003       00   42  21735  -61.3                   00  610   4175  -12.0  33               00   22  25784  -52.0                   00  400   7500  -18.0
      00   11                    070 011       00   41                    280 019       00  581   4548  -12.0  27         51777 00  917    892   10.0  37               00  368   8120  -21.0  76
      00   10  31070  -38.7                   00   30  23820  -60.9     280 006       00  400   7310  -32.0     220 005       00  909    965   16.0  31               00  300   9600  -31.0  74
48647 00 1005     38   24.2  77               00   26  24710  -60.9                   00  367   7912  -37.0                   00  889   1154   18.0  23               00  200  12360  -50.0
      00 1000     90   24.2  77               00   24                    260 012       00  300   9280  -46.0     260 005       00  630   3980   -4.0  33               00  132  14966  -68.0
      00  943    599   22.0  75               00   21  26083  -46.3                   00  200  11890  -58.0     260 012       00  531   5313  -10.0   7               00  100  16610  -71.0
      00  850   1500   16.0  81               00   20  26360  -47.7     260 014       00  100  16300  -56.0     260 017       00  400   7440  -25.0  31               00   73  18460  -74.0
      00  700   3130    6.8  81               00   17  27423  -52.1                   00   60  19534  -58.0                   00  341   8581  -33.0                   00   40  22093  -60.0
      00  616   4169    2.0  64               00   16                    250 008       00   28  24404  -52.0                   00  300   9470  -40.2     060 004       00   26  24814  -55.0
      00  600   4381    2.4  60               00   12  29707  -46.5     050 003 51133 00 1000    130                          00  268  10232  -45.0             53068 00  400   7260  -31.0     290 028
      00  589   4530     .8  40         48852 00 1007     17   24.8  87 260 002       00  954    554    8.0  34               00  228  11312  -45.0                   00  300   9250  -45.0     300 034
      00  557   4976   -1.9  28               00 1000      0   25.6  86 230 001       00  941    669   16.0  31               00  200  12180  -52.0     300 002       00  200  11920  -51.0     290 034
      00  504   5761   -8.3  37               00  966    377   24.4  83               00  927    796   18.0  25               00  176  13004  -54.0                   00  100  16340  -60.0     300 020
      00  500   5830   -8.1  68               00  850   1480   18.0  72 110 003       00  850   1510   13.0  20 140 006       00  145  14239  -57.0             53336 00 1000    190
      00  474   6244   -8.3  62               00  822   1765   16.4  73               00  814   1871   11.0  20               00  117  15582  -62.0                   00  850   1540    5.0  70 230 004
      00  416   7243  -15.3  65               00  815   1837   16.0  81               00  724   2836    5.0  15               00  100  16570  -65.0     250 008       00  700   3113   -3.0  58 310 008
      00  400   7550  -16.3  50               00  760   2424   11.8  87               00  700   3110    2.0  19 300 002       00   90  17212  -65.0                   00  500   5690  -19.0  41 300 016
      00  364   8255  -19.3  44               00  747   2568   11.8  71               00  511   5545  -20.0  44               00   24  25561  -50.0             53463 00  400   7340  -29.0  37 290 020
      00  340   8756  -25.3  42               00  710   2976   -9.5  77               00  500   5710  -19.0  30 260 009 51828 00  500   5790  -14.0  55               00  300   9340  -40.0     290 038
      00  300   9650  -31.3  40               00  700   3110    9.0  71 090 006       00  493   5815  -19.0  27               00  400   7440  -27.0  68               00  200  12070   -3.0  50 280 052
      00  282  10085  -34.9  43               00  688   3253    8.4  61               00  400   7450  -28.0     270 009       00  300   9480  -39.0 158 130 007       00  100  16450  -62.0     300 029
      00  250  10890  -41.7                   00  668   3496    6.8  81               00  300   9350  -44.0                   00  200  12200  -48.0     100 005 53513 00  400   7360  -29.0     290 019
      00  200  12390  -55.3                   00  630   3975    4.8  65               00  279   9833  -48.0             52203 00  933    743    7.0  57               00  300   9370  -38.0     290 030
      00  168  13477  -65.5                   00  550   5068   -1.7  75               00  234  10972  -56.0                   00  900   1043   16.0  39               00  200  12090  -50.0     280 052
      00  150  14160  -70.1                   00  500   5820   -6.5  62 110 011       00  200  11960  -59.0                   00  780   2234    6.0  31               00  100  16460  -62.0     280 033
      00  117  15602  -79.9                   00  400   7550  -16.1  21 100 012       00  189  12317  -56.0                   00  642   3786   -8.0  48         53543 00 1000    210
      00  109  16011  -72.1             48858 00  926    807   20.0  98 360 002       00  100  16360  -55.0                   00  624   4008   -5.0  21               00  850   1555    6.0  81
      00  100  16516  -73.7             48864 00 1013      0   26.2  89               00   54  20279  -57.0                   00  542   5100  -12.0   7               00  700   3125   -2.0  39 330 006
```

OCTOBER 02 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
53543	00	500	5730	-17.0	28	320	010
	00	400	7370	-27.0		290	027
	00	300	9400	-38.0		280	049
	00	200	12140	-50.0		280	057
	00	100	16490	-63.0			
53614	00	897	1125	4.0	86		
	00	878	1300	8.0	87		
	00	400	7460	-22.0	26	290	028
	00	300	9520	-35.0	366	270	047
	00	200	12290	-50.0		280	051
	00	100	16620	-67.0		290	036
53772	00	933	781	10.0	100		
	00	875	1312	9.0	93		
	00	772	2338	4.0	32		
	00	561	4850	-13.0	85		
	00	531	5269	-13.0	39		
	00	470	6199	-13.0	27		
	00	400	7410	-24.0	39	280	044
	00	375	7878	-27.0	42		
	00	300	9460	-34.0		280	057
	00	268	10244	-38.0			
	00	209					
	00	200	12210	-53.0		290	066
	00	194	12406	-55.0			
	00	145	14232	-63.0			
	00	137	14582	-62.0			
	00	126	15095	-66.0			
	00	100	16500	-65.0		300	038
	00	83	17633	-66.0			
53798	00	1000	184				
	00	850	1545	8.0	76	360	005
	00	700	3123	-1.0	92		
	00	500	5740	-14.0	46		
	00	400	7410	-22.0	48		
	00	300	9490	-33.0	60		
	00	200	12260	-50.0			
	00	100	16560	-66.0			
53845	00	1000	196				
	00	913	960	9.0	93		
	00	888	1189	7.0	93		
	00	850	1550	8.0	70	060	006
	00	772	2337	4.0	86		
	00	700	3130	.0	93		
	00	600	4352	-5.0	86		
	00	555	4963	-6.0	27		
	00	500	5780	-10.0	48		
	00	468	6288	-12.0	72		
	00	400	7470	-21.0	53		
	00	320	9102	-26.0	57		
	00	300	9550	-30.0	55		
	00	227	11593	-46.0			
	00	200	12320	-52.0			
	00	170	13356	-59.0			
	00	163	13619	-61.0			
	00	143	14423	-66.0			
	00	116	15690	-67.0			
	00	100	16570	-68.0			
	00	80	17921	-65.0			
	00	70	18785	-67.0			
	00	55	20266	-60.0			
53915	00	870	1347	10.0	93		
	00	656	3643	-1.0	80		
	00	640	3840	.0	80		
	00	600	4354	-3.0	68		
	00	567	4801	-4.0	78		
	00	467	6305	-13.0	85		
	00	456	6487	-12.0	78		
	00	432	6899	-14.0	60		
	00	400	7500	-19.0	77	280	021
	00	376	7958	-22.0	76		
	00	365	8166	-45.0			
	00	352	8421	-21.0	53		
	00	300	9620	-28.0	68	260	035
	00	209	12110	-48.0			
	00	200	12400	-50.0		270	038
	00	181	13044	-56.0			
	00	138	14730	-66.0			
	00	100	16660	-69.0		300	035
	00	93	17093	-70.0			
	00	85	17632	-67.0			
	00	72	18622	-72.0			
	00	57	20016	-67.0			
	00	54	20342	-68.0			
54102	00	400	7200	-34.0		300	020
	00	300	9170	-45.0		300	035
	00	200	11840	-50.0		290	040
	00	100	16260	-57.0		290	026
54135	00	400	7280	-34.0		300	016
	00	300	9120	-47.0		300	022
	00	200	11790	-55.0		290	042
	00	100	16230	-58.0		290	023
54161	00	989	245	5.0	93		
	00	969	412	6.0	87		
	00	900	1014	4.0	75		
	00	816	1801	-2.0	86		
	00	761	2351	-6.0	79		
	00	656	3504	-10.0	52		
	00	538	5001	-21.0	48		
	00	474	5925	-27.0	37		
	00	400	7140	-37.0		310	014
	00	393	7262	-39.0			
	00	384	7421	-38.0			
	00	300	9090	-51.0		300	024
	00	286	9401	-51.0			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
54161	00	275	9656	-51.0			
	00	200	11720	-7.0	67	290	030
	00	128	14885	-55.0			
	00	100	16200	-55.0		280	025
	00	96	16460	-56.0			
	00	80	17628	-53.0			
	00	56	19923	-54.0			
54218	00	953	575	2.0	69		
	00	900	1042	9.0	34		
	00	800	2003	2.0	37		
	00	637	3796	-11.0	43		
	00	567	4683	-15.0	46		
	00	500	5620	-22.0	43	300	025
	00	418	6912	-32.0			
	00	400	7230	-33.0		290	035
	00	335	8464	-38.0			
	00	300	9220	-43.0		300	047
	00	251	10420	-44.0			
	00	200	11930	-5.0	42	290	060
	00	175	12885	-53.0			
	00	150	13881	-52.0			
54292	00	1000	130				
	00	850	1406	.0	74	300	015
	00	400	7120	-35.0			
	00	300	9080	-45.0			
	00	200	11750	-48.0			
54337	00	1000	160				
	00	850	1508	4.0	56	290	005
	00	700	3054	-7.0	57	320	013
	00	500	5610	-21.0	40	300	020
	00	400	7220	-33.0	54	280	032
	00	300	9210	-43.0		290	030
	00	200	11910	-50.0		290	042
54342	00	1000	162				
	00	850	1495	2.0	64	300	014
	00	700	3037	-7.0	38	320	016
	00	500	5590	-21.0	40	300	021
	00	400	7200	-34.0		290	028
	00	300	9160	-70.0		290	032
	00	200	11820				
	00	100	16520	-59.0		280	031
54374	00	500	5560	-23.0	32		
	00	400	7160	-34.0			
	00	300	9130	-45.0			
	00	200	11820	-6.0	49		
54497	00	1000	175				
	00	850	1514	3.0	52		
	00	700	3054	-5.0	30		
	00	500	5620	-20.0	36		
	00	400	7240	-32.0			
	00	300	9220	-43.0			
	00	200	11920	-51.0			
	00	100	16310	-60.0			
54511	00	1000	175				
	00	850	1538	8.0	21	350	004
	00	700	3102	-5.0	35	320	008
	00	500	5670	-19.0	15	290	015
	00	400	7290	-30.0		300	020
	00	300	9300	-39.0		280	043
	00	200	12020	-51.0		290	061
	00	100	16390	-63.0		300	036
54662	00	1000	178				
	00	850	1540	6.0	45		
	00	700	3099	-4.0	42		
	00	500	5680	-19.0	33		
	00	400	7300	-30.0			
	00	300	9310	-39.0			
	00	200	12020	-50.0			
54823	00	1000	188				
	00	850	1546	7.0	57	020	006
	00	700	3120	-1.0	80	270	015
	00	500	5740	-13.0	47	280	027
	00	400	7410	-23.0	38	280	043
	00	300	9470	-33.0		280	062
	00	200	12230	-52.0		290	066
	00	100	16520	-65.0		290	031
54857	00	1000	183				
	00	850	1540	7.0	65	010	006
	00	700	3115	-1.0	26	310	011
	00	500	5740	-15.0	65		
	00	400	7400	-23.0	43		
	00	300	9470	-33.0	60		
	00	200	12210	-53.0			
	00	100	16510	-66.0			
55299	00	400	7550	-15.0	84		
	00	300	9660	-28.0	62	230	013
	00	200	12440				
	00	100	16650	-78.0			
55591	00	755	3673	10.0	71		
	00	640	5068	20.0	32		
	00	483	7378	-6.0	92		
	00	400	7590	-13.0	85	240	019
	00	343	8748	-19.0	77		
	00	300	9730	-26.0	69	260	013
	00	232	11523	-44.0			
	00	200	12540	-47.0		250	019
	00	100	16810	-79.0		260	010
56004	00	585	4544	-2.0	86		
	00	461	6414	-8.2	83		
	00	400	7510	-16.0	55	230	020
	00	366	8170	-23.0	58		
	00	326	9013	-26.0	34		
	00	300	9610	-30.0	731	230	017
	00	200	12380	-50.0			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
56004	00	100	16640	-74.0			
	00	47	21166	-63.0			
56029	00	400	7580	-15.0	42		
	00	300	9700	-28.0	68		
	00	200	12480	-50.0			
	00	100	16730	-75.0			
56046	00	400	7540	-16.0	77	270	014
	00	300	9650	-29.0	88	250	021
	00	200	12410			260	033
	00	100	16690	-71.0		250	013
56080	00	400	7530	-16.0	92		
	00	300	9650	-29.0	68	350	002
	00	200	12450	-7.0	92		
	00	100	16740	-70.0			
56096	00	800	1082	9.0			
	00	551	4109	-1.0	100		
	00	400	7550				
	00	300	9680	-28.0	82	110	001
	00	200	12460	-50.0			
	00	100	16720	-71.0			
	00	60	19775	-67.0			
	00	29	24250	-59.0			
	00	26	24935	-59.0			
56146	00	775	3409	8.0	70		
	00	643	4958	12.0	54		
	00	526	6594	-2.0			
	00	458	7683	-7.0	62		
	00	400	7580	-14.0	60	230	010
	00	300	9700	-28.0	46	260	002
	00	248	11039	-38.0			
	00	200	12490	-51.0			
	00	120	15634	-75.0			
	00	100	16720	-78.0			
	00	80	18022	-70.0			
	00	70	18801	-78.0			
	00	36	22797	-58.0			
	00	28	24160	-58.0			
	00	27	24619	-50.0			
56173	00	768	-8191	5.0	93		
	00	588	-6027	2.0	75		
	00	556	-5577	1.0	80		
	00	438	-3867	-53.0			
	00	400	7540	-14.0	29		
	00	300	9660	-29.0	68		
	00	266	10466	-60.0			
	00	200	13450	-50.0			
	00	134	15903	-78.0			
	00	126	16255	-78.0			
	00	107	17199	-74.0			
	00	100	17680	-76.0			
56247	00	400	7590	-13.0	27	260	014
	00	300	9710	-29.0	33	250	017
	00	200	12510	-29.0	392	250	017
	00	100	16750	-77.0		270	007
56294	00	959	515	17.0	100		
	00	691	3238	4.0	86		
	00	652	3710	5.0	87		
	00	600	4385	3.0	93		
	00	532	5353	.0	64		
	00	469	6352	-5.0	25		
	00	400	7600	-13.0	27	250	014
	00	343	8753	-21.0	30		
	00	300	9720	-28.0	33	280	014
	00	243	11196	-40.0	294		
	00	200	12500	-54.0		260	020
	00	167	13647	-58.0			
	00	132	15060	-78.0			
	00	100	16730	-76.0		310	006
	00	32	23610	-58.0			
56444	00	1076	3587	8.0	93		
	00	553	8981	-1.0	86		
	00	400	7600	-13.0	61		
	00	300	9720	-28.0	41		
	00	200	12500	-50.0			
	00	100	16710	-79.0			
56492	00	977	346	18.0	172		
	00	752	2536	7.0	100		
	00	400	7580	-16.0	65		
	00	300	9670	-32.0	49		
	00	200	12390	-56.0			
	00	100	16430	-87.0			
	00	47	20735	-70.0			
	00	43	21260	-73.0			
	00	26	24401	-47.0			
56571	00	843	1599	19.0	82		
	00	670	3524	7.0	100		
	00	400	7610	-14.0	78	220	012
	00	300	9740	-29.0	45	250	005
	00	200	12530	-4.0	79	240	007
	00	100	16720	-79.0		010	004
	00	80	17989	-79.0			
	00	70	18760	-76.0			
	00	52	20437	-85.0			
56651	00	766	2400	14.0	185		
	00	473	6314	-6.0	92		
	00	400	7600	-14.0	32		
	00	300	9730	-28.0	56	190	002
	00	200	13520	-5.0	92		
	00	100	17760	-76.0			
56691	00	782	2004	13.0	186		
	00	466	6199	-6.0	62		
	00	423	6949	-11.0	56		
	00	400	7520	-13.0	61		
	00	300	9750	-29.0	68		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
56691	00	236	11413	-44.0			
	00	200	12530	-4.0	79		
	00	198	12602	-50.0			
	00	127	15336	-76.0			
	00	100	16700	-79.0			
	00	70	18723	-80.0			
	00	23	25590	-45.0			
56739	00	833	1658	19.0	161		
	00	794	2065	14.0	72		
	00	400	7590	-14.0	66	140	006
	00	300	9720	-27.0	37	180	004
	00	200	12510	-51.0		230	006
	00	100	16690	-82.0		070	006
	00	80	17959	-76.0			
	00	52	20466	-73.0			
56778	00	824	1898	16.0	173		
	00	768	2491	13.0	186		
	00	564	5024	1.0	80		
	00	451	6790	-8.0	73		
	00	400	7630	-13.0	51	190	009
	00	300	9760	-28.0	37	240	007
	00	233	11408	-73.0			
	00	200	12540	-50.0		240	004
56964	00	969	1303	20.0	143		
	00	855	2376	19.0	152		
	00	800	2941	15.0	163		
	00	760	3380	23.0	100		
	00	632	4937	7.0	81		
	00	454	7584	-7.0	62		
	00	420	8187	-10.0	19		
	00	400	7620	-12.0	56		
	00	372	8170	-17.0	65		
	00	343	8775	-20.0	77		
	00	312	9470	-25.0	42		
	00	300	9760	-27.0	46	120	005
	00	208	12293	-47.0			
	00	200	12560	-59.0			
	00	126	15343	-76.0			
	00	100	16780	-81.0			
	00	59	19850	-68.0			
	00	55	20270	-70.0			
	00	25	25158	-53.0			
	00	9	31836	-47.0			
	00	7					
	00	5	35764	-43.0			
56989	00	400	7620	-13.0	78	140	011
	00	300	9750	-29.0	61	120	012
	00	200	12510	-53.0		060	007
	00	100	16660	-81.0		070	016
57036	00	950	406	14.0	100		
	00	709	2811	1.0	100		
	00	645	3568	-1.0	100		
	00	589	4292	-1.0	100		
	00	500	5820	-6.0	100	250	016
	00	418	7203	-13.0	92		
	00	400	7540	-15.0	92	240	030
	00	300	9660	-29.0	91	260	034
	00	209	12150	-47.0			
	00	200	12440	-50.0		270	037
	00	175	13295	-59.0			
	00	168	13551	-59.0			
	00	111	16090	-69.0			
	00	106	16367	-67.0			
57073	00	850	1552	8.0	81	120	001
	00	700	3137	1.0	86	110	002
	00	500	5810	-10.0	85	220	011
57083	00	1000	186				
	00	850	1552	8.0	81	120	001
	00	700	3137	1.0	86	110	004
	00	500	5810	-10.0	85	290	021
	00	400	7520	-17.0	77	260	032
	00	300	9620	-30.0	75	270	039
	00	200	12390	-53.0		290	049
	00	100	16660	-68.0		300	030
57127	00	861	514	14.0	100		
	00	706	3062	4.0	93		
	00	681	3354	3.0	93		
	00	589	4524	1.0	93		
	00	400	7550	-16.0	55	250	025
	00	319	9221	-26.0	75		
	00	300	9680	-29.0	68	270	026
	00	200	12470	-54.0		280	034
	00	146	14416	-70.0			
	00	134	14924	-72.0			
	00	104	16414	-73.0			
	00	100	16640	-72.0		240	023
57178	00	1000	178				
	00	850	1538	8.0	100		
	00	700	3127	4.0	93		
	00	500	5820	-5.0	92		
	00	400	7550	-15.0	92		
	00	300	9660	-30.0	90		
	00	200	12440	-53.0			
	00	100	16630	-71.0			
57245	00	1000	180				
	00	900	257	10.0	93		
	00	850	1543	8.0	93		
	00	714	2971	5.0	93		
	00	700	3134	4.0	100		
	00	600	4381	2.0	93		
	00	500	5840	-6.0	100		
	00	419	7202	-14.0	84		
	00	400	7560	-17.0	84		
	00	300	9670	-30.0	68		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
57245	00	257	10756	-37.0			
	00	200	12450	-51.0			
	00	175	13305	-58.0			
	00	150	14265	-63.0			
	00	123	15460	-72.0			
	00	105	16385	-75.0			
	00	100	16670	-73.0			
	00	95	16971	-72.0			
57290	00	1000	182				
	00	850	1541	8.0	100	100	004
	00	700	3136	5.0	93	300	003
	00	500	5830	-5.0	86	270	022
	00	400	7560	-15.0	78	270	029
	00	300	9670	-30.0	68	260	032
	00	200	12440	-53.0		290	039
	00	100	16660	-73.0		300	024
57328	00	970	319	16.0	183		
	00	623	3898	5.0	93		
	00	500	5870	-5.0	100		
	00	463	6470	-8.0	92		
	00	400	7590	-15.0	84		
	00	300	9700	-30.0	55		
	00	200	12470	-50.0			
57447	00	400	7590	-6.0	32		
	00	300	9700	-30.0	55		
	00	200	12490	-51.0			
	00	100	16700	-74.0			
57461	00	1000	177				
	00	850	1544	9.0	100		
	00	700	3156	9.0	100	250	020
	00	500	5880	-5.0	92	250	020
	00	400	7610	-16.0	77	260	021
	00	300	9720	-29.0	41	280	025
	00	200	12500	-50.0		310	015
57494	00	1000	161				
	00	850	1533	11.0	93	080	004
	00	700	3151	9.0	93	250	017
	00	500	5870	-6.0	92	270	022
	00	400	7590	-16.0	77	280	025
	00	300	9700	-30.0	61	280	028
	00	200	12460	-52.0		290	026
57515	00	975	355	17.0	183		
	00	748	2580	10.0	81		
	00	729	2794	11.0	76		
	00	632	3974	7.0	81		
	00	600	4399	5.0	60		
	00	551	5086	-1.0	80		
	00	400	7610	-14.0	66	240	020
	00	342	8783	-21.0	64		
	00	300	9740	-28.0	41	270	012
	00	239	11332	-40.0			
	00	236	11417	-45.0			
	00	200	12530	-59.0		280	017
	00	167	13624	-73.0			
	00	100	16740	-76.0		330	012
	00	80	18022	-78.0			
	00	74	18455	-89.0			
	00	36	22669	-58.0			
57679	00	1013	52	18.0	100		
	00	1000	152				
	00	920	868	14.0	100		
	00	850	1535			220	010
	00	839	1646	16.0	93		
	00	720	2926	9.0	87		
	00	700	3169	11.0	81	250	012
	00	642	3884	7.0	57		
	00	500	5900	-4.0	74	250	013
	00	400	7620	-15.0	71	280	012
	00	300	9740	-28.0	37	270	013
	00	200	12520	-51.0		310	013
	00	100	16750	-75.0		350	008
57745	00	978	275	17.0	172		
	00	925	745	13.0	186		
	00	400	7620	-14.0	72	240	012
	00	300	9740	-30.0	55	280	010
	00	200	12520	-53.0		300	011
	00	100	16670	-75.0		080	006
57816	00	888	1151	16.0	100		
	00	838	1642	16.0	183		
	00	571	4812	2.0	86		
	00	532	5380	.0	59		
	00	528	5440	-2.0	74		
	00	466	6425	-6.0	62		
	00	400	7640	-13.0	66	220	010
	00	308	9540	-37.0	148		
	00	300	9780	-28.0	51	250	009
	00	202					
	00	200	12570	-48.0		280	007
	00	196	12704	-47.0			
	00	171	13588	-57.0			
	00	100	16810	-77.0		030	010
	00	70	18880	-73.0			
	00	40	22161	-73.0			
57957	00	998	173	21.0	83		
	00	771	2366	13.0	82		
	00	676	3462	10.0	40		
	00	540	5292	.0	37		
	00	448	6615	-62.8			
	00	400	7650	-15.0	46		
	00	300	9770	-29.0	37		
	00	230	11550	-59.8			
	00	200	12560	-51.0			
	00	100	16730	-79.0			
57972	00	400	7630	-15.0	50	260	002

OCTOBER 02 1971

```
STATN HR   LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

57972 00   300   9750 -27.0  34 220 003
      00   200  12530 -51.0     360 009
      00   100  16750 -77.0     040 010
57993 00  1000    150
      00   850   1552  16.0 100 200 003
      00   700   3191  11.0  50 190 004
      00   500   5920  -4.0  39 260 005
      00   400   7650 -15.0  65 350 002
      00   300   9770 -28.0  51 270 003
      00   200  12550 -50.0     010 010
58027 00  1000    188
      00   850   1558   9.0  81 170 004
      00   700   3141    .0  86 100 004
      00   500   5810  -9.0  73 290 019
      00   400   7510 -17.0  77 280 034
      00   300   9620 -30.0  75 270 046
      00   200  12380 -51.0
      00   100  16710 -68.0
58150 00  1000    178
      00   850   1545   8.0  76 330 006
      00   700   3124  -1.0  86
      00   500   5780  -8.0  41
      00   400   7460 -18.0  77
      00   300   9580 -12.0  14
      00   200  12530 -50.0
      00   100  16590 -70.0
58203 00  1000    183
      00   850   1543   7.0  93
      00   700   3130   3.0  86
      00   500   5830  -7.0  92
      00   400   7530 -16.0  65
      00   300   9640 -31.0  74
      00   200  12410 -53.0
      00   100  16620 -73.0
58238 00  1000    175
      00   850   1547   9.0  76 090 009
      00   700   3141   4.0  93 280 007
      00   500   5840  -6.0  92 280 032
      00   400   7560 -16.0  84 280 034
      00   300   9680 -30.0  61 280 027
      00   200  12450 -52.0     290 039
      00   100  16700 -72.0     300 023
58367 00  1000    167
      00   850   1538   9.0  93 330 005
      00   700   3142   5.0 100
      00   500   5850  -6.0  85 320 023
      00   400   7570 -16.0  77 330 032
      00   300   9670 -30.0  55 280 028
      00   200  12450 -52.0     340 033
      00   100  16670 -73.0
58424 00  1000    170
      00   850   1537  11.0  93
      00   700   3151   7.0 100
      00   500   5870  -6.0 100
      00   400   7590 -16.0  92
      00   300   9700 -30.0  82
      00   200  12460 -52.0
      00   100  16640 -76.0
58457 00  1000    175
      00   850   1541  10.0  93
      00   700   3154   8.0  93
      00   500   5870  -6.0  79
      00   400   7590 -16.0  55
      00   300   9690 -30.0  45
58606 00  1000    159
      00   850   1545  16.0 100 250 007
      00   700   3178  10.0  71 250 011
      00   500   5900  -4.0  74 280 015
      00   400   7630 -16.0  71 290 016
      00   300   9750 -29.0  41 290 013
      00   200  12530 -51.0     310 016
58633 00  1000    162
      00   850   1546  15.0 100
      00   700   3175   8.0  87
      00   500   5900  -5.0  73
      00   400   7620 -16.0  65
      00   300   9730 -29.0  61
      00   200  12510 -53.0
      00   100  16690 -76.0
58666 00   400   7600 -14.0  46
      00   300   9730 -29.0  41
      00   200  12500 -51.0
      00   100  16730 -74.0
58725 00   994    203  21.0  94
      00   928    792  18.0  93
      00   892   1130  19.0  88
      00   743   2670  10.0  87
      00   716   2978  12.0  50
      00   689   3298  10.0  40
      00   668   3554   8.0  66
      00   451   6691  -9.0  57
      00   409   7439 -15.0  71
      00   400   7630 -16.0  71
      00   300   9750 -29.0  56 300 003
      00   215  12045 -47.0
      00   200  12520 -51.0
      00   171  13516 -61.0
      00   142  14649 -69.0
      00   100  16710 -77.0
      00    76  18275 -80.0
      00    54  20274 -67.0
      00    23  25615 -52.0
58847 00  1000    138
      00   850   1543  16.0  93
```

```
STATN HR   LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

58847 00   700   3177  10.0  62
      00   500   5890  -5.0  45
      00   400   7610 -15.0  42
      00   300   9720 -32.0  49
      00   200  12450 -55.0
      00   100  16590 -77.0
58965 00  1000    129
      00   850   1544  19.0  49 020 003
      00   700   3186  10.0  23 300 002
      00   500   5910  -4.0  23 360 004
      00   400   7620 -16.0  11 340 004
      00   300   9730 -31.0     010 005
      00   200  12480 -53.0     030 010
      00   100  16640 -78.0     020 009
58968 00  1000    135
      00   850   1539  18.0  68 010 003
59023 00  1000    130
      00   990    286  23.0  94
      00   850   1531  17.0  93
      00   700   3167  10.0  71
      00   517   5623  -3.0  63
      00   500   5900  -5.0  68
      00   484   6155  -6.0  62
      00   400   7630 -14.0  51
      00   380   8017 -17.0  54
      00   300   9740 -30.0  50
      00   200  12510 -51.0
      00   100  16750 -78.0
59096 00  1000    140
      00   850   1556  18.0  82 100 004
      00   700   3194  10.0  32 150 008
      00   500   5920  -4.0  19 170 004
      00   400   7640 -15.0  26 020 003
      00   300   9760 -29.0     070 004
      00   200  12520 -52.0
59134 00  1011     47  26.0  88
      00  1000    136
      00   866   1383  17.0  88
      00   850   1546  17.0  82 040 003
      00   771   2371  14.0  63
      00   757   2525  15.0  33
      00   700   3187  11.0  37 070 001
      00   500   5910  -5.0  30 070 002
      00   400   7630 -15.0  32 010 003
      00   300   9740 -30.0     050 006
      00   291   9956 -32.0
      00   207
      00   200  12500 -50.0     040 017
      00   176  13328 -54.0
      00   150  14338 -61.0
      00   128  15300 -71.0
      00   100  16730 -78.0     040 010
      00    64  19235 -85.0
      00    19  26586 -48.0
59211 00   993    170  24.0 100
      00   850   1512  18.0  88 170 009
      00   800   2025  14.0  93
      00   700   3152  10.0  87 160 009
      00   585   4622   3.0  20
      00   500   5889  -5.0  68 150 011
      00   407   7490 -10.0  48
      00   400   7617 -13.0  51 140 005
      00   300   9760 -27.0  46 130 003
      00   200  12549 -50.0     040 008
      00   112  16118 -76.0
      00   100  16761 -78.0     070 013
      00    95  17054 -78.0
59265 00  1000    133
      00   850   1541  16.0  82 120 010
      00   700   3180  10.0  71 190 006
      00   500   5910  -5.0  35 150 006
      00   400   7630 -15.0  38 100 006
      00   300   9750 -28.0  37 090 008
      00   200  12500 -52.0     050 016
      00   100  16660 -80.0     060 014
59287 00  1014      9  24.0  94
      00  1000    131
      00   900   1042  21.0  73
      00   850   1549  17.0  82 110 007
      00   819   1864  15.0  87
      00   790   2168  14.0  82
      00   777   2308  15.0  48
      00   737   2753  13.0  28
      00   700   3189  10.0  32 140 006
      00   670   3551   8.0  27
      00   642   3903   9.0  15
      00   500   5920  -3.0   7 150 006
      00   400   7650 -14.0  16 090 005
      00   311   9512 -27.0
      00   300   9770 -29.0     080 008
      00   200  12540 -53.0     050 022
      00   168  13641 -62.0
      00   150  14335 -66.0
      00   137  14877 -72.0
      00   121  15605 -74.0
      00   105  16418 -81.0
      00   100  16690 -79.0     050 015
      00    60  19715 -63.0
      00    27
59316 00  1000    134
      00   850   1553  19.0  59 080 007
      00   700   3198  11.0  43 140 007
      00   500   5930  -4.0  27 060 003
      00   400   7660 -14.0  29 050 005
```

```
STATN HR   LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

59316 00   300   9780 -29.0     080 006
      00   200  12570 -50.0     050 019
      00   100  16800 -76.0     050 013
      00    85  17734 -78.0
      00    70  18861 -75.6
      00    66  19202 -75.0
59345 00  1000    130
      00   850   1545  20.0  56 020 007
      00   700   3195  11.0  58 070 002
      00   500   5830  -4.0  30
      00   400   7660 -14.0  32 030 006
      00   300   9790 -29.0  33 070 006
      00   200  12570 -50.0     050 012
      00   100  16810 -75.0     040 011
59431 00  1000    118
      00   850   1533  18.0  77 140 011
      00   700   3172  11.0  66 170 011
      00   500   5900  -4.0  54
      00   400   7630 -14.0  27 110 008
      00   300   9760 -29.0     090 008
      00   200  12540 -52.0     060 012
      00   100  17800 -81.0     060 015
59553 00  1000    116
      00   850   1526  17.0  77 360 002
      00   700   3161   9.0  49 100 006
      00   500   5880  -6.0  32 060 008
      00   400   7590 -16.0  23 040 009
      00   300   9690 -32.0  20 070 012
      00   200  12420 -55.0     050 018
      00   100  16560 -79.0     050 012
59663 00  1000    118
      00   850   1532  17.0  88 120 010
      00   700   3174  10.0  62 130 008
      00   500   5900  -4.0  33
      00   400   7630 -13.0  27 090 010
      00   300   9740 -30.0     090 013
      00   200  12520 -50.0     060 026
      00   100  16740 -76.0     060 016
59758 00  1010     19  26.0  94
      00  1000    101
      00   850   1528  18.0  88 110 017
      00   800   2043  16.0  82
      00   700   3170  11.0  66 140 006
      00   500   5900  -6.0  68 130 011
      00   477   6268  -6.0  58
      00   455   6636  -8.0  41
      00   400   7620 -15.0  35 090 014
      00   314   9411 -26.0  34
59981 00  1000     95
      00   850   1519  19.0  82 100 009
      00   700   3170  12.0  47 100 010
      00   500   5900  -5.0  63 100 011
      00   400   7620 -16.0  38 100 012
      00   300   9730 -30.0     080 015
      00   200  12500 -52.0     080 013
      00   100  16730 -79.0     080 010
60020 00  1016     35  24.0  69 180 003
      00  1000    173  23.2  69 180 003
      00   930                  300 003
      00   893   1145  16.8  72
      00   852   1544  16.8  18
      00   850   1571  16.8  63 300 003
      00   840                  240 006
      00   736   2770   5.2  85
      00   700   3181   2.8  79 240 011
      00   669   3545    .0  72
      00   605   4341  -5.7  89
      00   600                  240 015
      00   500   5810 -17.5  67 240 018
      00   400   7440 -29.1     240 019
      00   330   8856 -14.5  66
      00   300   9440 -45.1     240 021
      00   250  10630 -56.5     240 021
      00   243  10809 -58.5
      00   200  12010 -66.3     240 015
      00   150  13740 -70.3     240 018
      00   131  14541 -72.3
      00   100  16130 -71.5     240 018
60250 00  1020     25  22.8  60
      00  1000    193  22.2  60
      00   850   1599  19.2  60
      00   800   2117  18.0  59
      00   700   3243   8.0  70
      00   535   5385 -10.1 100
      00   515   5678 -11.1  84
      00   500   5910 -40.7
      00   485   6129 -14.5 100
      00   400   7570 -24.7  85
      00   305   9492 -37.6  65
      00   300   9610 -38.3  64
      00   200  12300 -53.9
      00   150  14110 -63.9
      00   140  14531 -66.1
      00   100  16580 -65.5
      00    70  18750 -63.9
      00    50  20850 -61.1
      00     8  32115 -65.5
      00     5  35004 -61.1
60390 00  1021     25  17.6  82 360 003
      00  1000    199  17.0  89 010 005
      00   970    458  16.4 100
      00   915    950  12.4 100
      00   863   1437   9.4  84
      00   850   1570   8.2  83 360 008
```

```
STATN HR   LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

60390 00   780   2270   2.0  89
      00   750   2585    .6  93
      00   700   3142   -.9  64 030 011
      00   680   3373   -.9  59
      00   622   4081  -3.3  36
      00   600                  030 018
      00   500   5770 -14.7  29 020 017
      00   496   5831 -15.3  29
      00   448   6590 -22.1  28
      00   400   7420 -27.3  27 020 020
      00   372   7939 -31.1  23
      00   326   8868 -34.7  15 010 035
      00   302   9397 -38.9  15
      00   300   9440 -39.1     010 033
      00   250  10660 -48.7     350 039
      00   245                  350 040
      00   211  11757 -56.1
      00   200  15400 -57.1     020 028
      00   188  15789 -59.7
      00   150  13900 -61.9     020 023
      00   145                  020 023
      00   132  14689 -63.1
60571 00   935    784  23.8  33 360 001
      00   921                  040 009
      00   916    976  23.8  38
      00   880   1323  20.2  37
      00   800   2135  15.2  26
      00   778   2370  14.8  24
      00   764                  070 005
      00   727   2937  10.0  50
      00   695                  060 005
      00   622   4206   -.7  70
      00   614                  060 005
      00   559   5049  -6.5  72
      00   532   5435  -7.5  74
      00   457   6597 -16.5  73
      00   400   7590 -20.9  58
      00   389   7796 -21.9  53
      00   300   9650 -38.1  58
      00   296   9742 -39.1  58
      00   268  10413 -45.9
      00   250  10870 -49.1
      00   209  12025 -56.9
      00   200  12300 -56.3
      00   176  13111 -56.9
      00   153  13986 -62.7
      00   150  14110 -62.7
      00   100  16600 -63.5
      00    70  18790 -63.7
      00    50  20880 -60.1     050 006
      00    30  24120 -54.3     060 005
      00    20  26740 -50.7
60715 00  1014      4  17.8  89 340 008
      00  1000    124  17.2  97 280 009
      00   850   1494   9.2  94 250 007
      00   710   2957   -.3  91
      00   700   3073   -.5  90 240 007
      00   680   3305   -.3  84
      00   665                  200 008
      00   600   4296  -5.3  71
      00   560                  300 009
      00   520   5404 -12.5  47
      00   500   5700 -13.5  51 270 007
      00   450                  280 010
      00   400   7360 -26.5  38 280 012
      00   300   9360 -43.7     270 010
      00   250  10557 -54.5     270 011
      00   200  12010 -48.7     270 013
      00   195  12177 -48.5
      00   160                  270 015
      00   150  13890 -52.7     270 017
      00   145                  270 017
      00   140  14334 -53.7
      00   120  15312 -59.3
      00   110  15859 -57.5
      00   100  16450 -59.7
      00    10  30880 -59.7
      00     9  31541 -58.1
      00     8  32281 -59.5
60760 00  1010     51  19.8  74
      00  1000    132  18.4  59
      00   850   1501   7.8  86
      00   820   1795   5.2  97
      00   700   3074  -2.5  95
      00   670   3421  -3.5  70
      00   650   3660  -3.5  70
      00   600   4286  -8.5  71
      00   550   4955 -12.5  82
      00   530   5237 -13.1  61
      00   500   5680 -16.1  60
      00   400   7320 -20.1  59
      00   300   9320 -44.9
      00   260  10260 -52.9
      00   250  10510 -49.9
      00   230  11058 -47.3
      00   200  11980 -49.3
      00   150  13850 -53.9
      00   115  15529 -60.9
      00   110  15807 -58.9
      00   100  16400 -62.1
      00    70  18620 -59.5
      00    50  20710 -61.1
      00    30  23930 -53.1
      00    10  30866 -62.1
```

```
STATN HR   LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

60760 00     7  33085 -59.5
      00     3  38467 -53.1
61052 00   986    233  29.0  66 180 002
      00  1000     95
      00   965    408  30.0  66 200 006
      00   850   1520  21.8  75 140 002
      00   700   3186   8.0  76 030 007
      00   674   3497   6.4  79
      00   636   3969   3.0  56
      00   598   4467   2.2  19
      00   580                  110 007
      00   560   4995   1.0  16
      00   500   5900  -5.5  13 060 009
      00   446   6785 -11.9  14
      00   420   7241 -16.1  19
      00   400   7610 -17.3  23 080 005
      00   382   7954 -18.7  28
      00   330   9024 -28.5  46
      00   300   9700 -32.5  28 020 001
      00   260  10693 -39.8  41
      00   250  10960 -41.7     210 004
      00   200  12400 -53.3     180 004
      00   161                  180 017
      00   150  14220 -68.3     180 014
      00   120  15541 -73.9
      00   111                  100 053
      00   108  16102 -73.9
      00   100  16610 -75.9     100 003
      00    70  18700 -72.1     080 006
      00    50  20700 -65.5     120 004
      00    30  23860 -59.1     090 007
      00    20  26460
      00     9  31144 -74.1
      00     8  31828 -75.5
      00     5  34632 -63.5
      00     3  37805 -58.7     080 007
      00     2  40385 -53.1
61290 00   973    343  27.6  77 000 000
      00  1000     82
      00   858                  300 002
      00   850   1510  17.6  79 300 001
      00   813   1888  15.4  82
      00   758   2476  11.8  37
      00   752                  210 003
      00   700   3140   7.6  53 240 004
      00   672   3440 -52.5
      00   648   3705   2.8  23
      00   630                  240 007
      00   615   4127   2.8  10
      00   530                  290 006
      00   500   5840  -8.5  24 270 005
      00   485   6076  -7.9  20
      00   425                  250 004
      00   400   7550 -18.5  65 270 003
      00   363                  350 002
      00   300   9630 -33.3  44
      00   269  10385 -40.1
      00   200  12340 -56.1
      00   150  14120 -67.9
      00   112  15849 -74.3
61641 00  1010     24  27.6  87 320 005
      00  1000    111  28.0  83 320 006
      00   986    235  28.4  81
      00   973    352  27.4  61
      00   870   1329  22.6  53
      00   850   1530  20.6  60 040 007
      00   839   1642  20.0  64
      00   807   1975  18.8  49
      00   755                  100 013
      00   700   3192   9.8  50 100 015
      00   684   3383   8.2  49
      00   665                  100 018
      00   647   3838   4.0  60
      00   622   4157   1.8  44
      00   600   4447   1.8  29
      00   562   4873    .8  24
      00   512   5715  -3.1  21
      00   500   5920  -5.1  21 120 012
      00   460                  120 009
      00   400   7640 -16.7  31 100 004
      00   350                  120 004
      00   300   9740 -32.5  28 190 003
      00   272                  240 004
      00   263  10655 -39.1  29
      00   250  11000 -42.5     240 006
      00   210                  230 006
      00   200  12480 -53.7     240 009
      00   190                  250 010
      00   170                  200 008
      00   162  13798 -65.5
      00   150  14260 -67.3     200 010
      00   137                  200 011
      00   100  16660 -74.5     260 005
      00    94  17018 -76.7
      00    90                  020 002
      00    87  17463 -76.7
      00    81                  090 008
      00    70  18730 -72.5     100 011
      00    68                  100 011
      00    64  19444  70.6
      00    50  22000 -78.9
61967 00  1010      2  24.8  88 140 007
      00  1000     90  24.6  92 150 008
      00   917    838  18.8 100 130 007
```

OCTOBER 02 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
61967	00	896	1036	18.8	97	130	008
	00	850	1488	15.8	86	120	008
	00	825	1750	14.4	79	100	004
	00	818	1822	14.0	100	100	004
	00	769	2339	11.4	100	030	003
	00	752	2526	12.0	75	010	003
	00	740	2660	11.0	62	350	003
	00	700	3131	9.0	81	070	004
	00	624	4074	5.2	36	110	003
	00	552	5063	-.9	34	320	003
	00	500	5850	-6.9	62	040	002
	00	490	6007	-8.1	93	050	003
	00	467	6380	-8.7	62	080	003
	00	400	7570	-16.9		010	004
	00	300	9660	-32.5		090	013
	00	200	12390	-55.5		070	029
	00	189	12748	-58.5		060	028
	00	150	14160	-68.5		060	041
	00	135	14784	-73.1		070	029
	00	125	15236	-72.3		080	016
	00	106	16195	-76.7		310	161
	00	100	16540	-79.1			
	00	70	18530				
61995	00	968	432	17.4	90	140	005
	00	924	1537	17.0	72	220	004
	00	920				140	004
	00	827	3143	10.0	92	310	011
	00	769	5840	7.0	80	260	018
	00	753	7640	8.0	53	290	018
	00	735				280	006
	00	696				310	011
	00	691	9630	4.0	82	270	023
	00	623	12360	2.6	4	280	022
	00	548	13388	-1.9		300	015
	00	448	14954	-13.7	1	290	019
	00	411	15608	-14.9		300	018
	00	310	17669	-32.5		270	023
	00	287	17964	-44.3		280	024
	00	250	10890	-42.5			
	00	158				230	001
	00	157	13878	-65.3			
61996	00	981	28	9.8	88	260	007
	00	1000	-130				
	00	956	240	9.4	86		
	00	915	601	6.0	90		
	00	850	1200	2.6	88	200	011
	00	766	2033	-2.3	87		
	00	728				190	013
	00	720	2520	-6.7	89		
	00	700	2751	-8.1	89	200	014
	00	550				210	014
	00	538	4745	-20.9	84		
	00	500	5280	-25.5	84	220	010
	00	488				220	010
	00	362	7582	-34.1	74		
	00	250	10130	-36.3	61	250	024
	00	233	10619	-35.7	61		
	00	198	11746	-37.9	61		
	00	182				260	031
	00	155				260	021
	00	125				230	027
	00	103				270	021
	00	70	18600	-51.1		250	014
	00	50	20790	-51.5		250	008
	00	30	24130	-48.5		230	005
	00	20	26830	-43.9		050	006
	00	10	31540	-38.5		270	020
62378	00	998	141	21.4	86	030	004
	00	1000	120				
	00	963	455	18.4	95		
	00	925	802	22.4	53		
	00	850	1530	18.8	52	010	009
	00	844	1591	18.4	52		
	00	741				360	010
	00	700	3164	6.4	49	010	008
	00	665	3582	3.2	48		
	00	650				340	008
	00	629	4033	3.4	38		
	00	618				280	006
	00	590				310	005
	00	562				080	004
	00	535				290	004
	00	512				240	008
	00	501	5828	-11.1	40		
	00	500	5850	-11.3	40	250	009
	00	485				280	010
	00	481	6147	-11.9	38		
	00	455				260	009
	00	439				290	013
	00	400	7530	-21.5	40	260	019
	00	392				250	020
	00	351				260	023
	00	334				240	025
	00	300	9600	-35.3	38	240	028
	00	297				240	028
	00	265				230	021
	00	250	10850	-44.1		260	022
	00	248				260	022
	00	233				250	029
	00	229	11434	-48.1			
	00	218				260	027
	00	206				230	029
	00	200	12320	-53.3		240	019
	00	195				240	018

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
62378	00	183				230	025
	00	175				250	024
	00	168	13425	-60.1			
	00	166				250	023
	00	151				050	011
	00	150	14130	-64.9		240	011
	00	141				230	012
	00	139	14591	-67.9			
	00	123				250	033
	00	100	16550	-74.7		260	010
	00	99				260	010
	00	96	16787	-75.3			
	00	93				200	013
	00	86				210	013
	00	79				190	006
	00	70	18640	-69.1			
	00	65	19084	-67.7			
	00	57	19885	-62.1			
	00	50	20700	-60.3			
	00	30	23940	-55.1			
	00	20	26560	-50.7			
	00	13	29398	-46.1			
63705	00	885	1146	18.2	96	320	004
	00	850	1492	20.0	60		
	00	815	3145	17.4	77		
	00	755	5860	13.4	62	050	003
	00	640	7580	5.0	100	170	004
	00	535	9690	-4.1	100	080	006
	00	470	12440	-8.1	100	030	004
	00	423	14250	-12.1	100	330	004
63741	00	822	1798	13.0	87	000	000
	00	790	2129	10.6	66	070	003
	00	760	2449	8.0	66		
	00	742	2647	10.0	57		
	00	727				220	001
	00	700	3128	7.0	61		
	00	658				120	003
	00	650	3821	85.2	61		
	00	600	4562	1.0	59		
	00	594				010	005
	00	565	5040	-3.9	54		
	00	550				010	004
	00	530	5543	-5.7	20		
	00	510	5844	-7.1	41		
	00	488	6186	-9.5	19		
	00	450	6807	-14.1	20		
	00	429	7170	-14.1	5		
	00	400				090	012
	00	353				120	009
	00	332	9081	-23.1	4		
	00	283				120	006
	00	270	10550	-38.1	4		
	00	250	10920	-42.9		100	005
	00	220	11769	-50.1		080	014
	00	198				050	018
	00	170	13411	-61.3		020	009
	00	145				260	005
	00	122	15404	-74.9			
	00	120				040	004
	00	98	16655	-81.5			
63894	00	1006	55	18.8	91	000	000
	00	1000	110	18.8	89	100	006
	00	970				110	007
	00	930	730	18.4	59		
	00	850	1500	14.8	91	200	005
	00	840	1600	14.0	76		
	00	830				190	008
	00	786	2168	10.0	81		
	00	760	2435	11.4	43		
	00	730	2770	11.0	27		
	00	700	3125	12.4	22	170	004
	00	650	3741	9.0	10	110	004
	00	590	4531	2.0	10		
	00	500	5850	-6.1	15	030	005
	00	490				030	005
	00	400	7560	-15.9	11	060	010
	00	345	8659	-23.1	9		
	00	330				080	004
	00	300	9660	31.2	31	020	005
	00	265				040	010
	00	215				090	005
	00	200	12390	-55.3		030	013
	00	180	13053	-61.1			
	00	150	14180	-66.1		060	014
	00	110	15997	-80.3			
	00	100	16540	-80.1		060	009
	00	9				130	005
	00	8	30682	-83.9		030	013
	00	7	31445	-72.1		100	005
	00	6	32366	-66.1			
	00	5	33466	-68.1		260	005
	00	4				270	008
	00	3	36610	-57.9			
	00	2	39164	-58.3			
64700	00	986	306	23.2	75	000	000
	00	1000	84				
	00	850	1510	24.6	9	020	160
	00	700	3168	9.8	10	010	004
	00	500	5880	-5.5	25	040	005
	00	400	8590	6.0	98		
	00	300	9700	-31.7	44	270	003
	00	200	12430	-55.1		180	008
	00	150	14200	-70.3		160	013
	00	100	16540	-80.7		100	010

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
65578	00	1012	13	24.0	95	220	002
	00	1000	11	23.6	95	220	010
	00	990				220	013
	00	955	410	21.8	100		
	00	947				230	004
	00	921	722	19.0	100		
	00	861				190	002
	00	858	1325	16.0	100		
	00	850	1520	15.8	98	140	002
	00	784				050	005
	00	721	2903	11.6	71	150	002
	00	700	3157	10.0	71	150	002
	00	580	4694	1.6	51		
	00	562				090	004
	00	514	5658	-3.1	46		
	00	500	5890	-3.1	39	130	003
	00	496	5954	-3.1	36		
	00	420	7253	-10.1	14		
	00	400	7630	-13.7	11	160	008
	00	396	7706	-14.3	9		
	00	380				170	007
	00	346	8717	-20.5	14		
	00	305				090	012
	00	300	9750	-28.9	30	080	012
	00	284	10140	-32.1	32		
	00	250	11030	-37.5	33	000	007
	00	246	11141	-38.5			
	00	215	12052	-45.9			
	00	200	12540	-48.1		100	021
	00	193				090	020
	00	169	13633	-55.1			
	00	165				220	022
	00	150	14370	-61.1		130	016
	00	141				120	011
	00	139	14840	-64.1			
	00	128				120	016
	00	102				070	009
	00	100	16820	-71.5		080	010
	00	98	16939	-72.1			
	00	82				130	008
	00	78	18285	-71.7			
70026	00	1003	4	-4.5	91	230	002
	00	1000	35	-4.1	72	240	002
	00	956	387	-7.5	81		
	00	850	1292	-13.5	66	260	007
	00	700	2742	-22.7	63	260	006
	00	640	3395	-26.3	69		
	00	582	4079	-28.1	64		
	00	500	5150	-36.5	59	240	011
	00	464	5664	-40.1			
	00	400	6670	-45.9		240	016
	00	300	8550	-54.1		250	016
	00	289	8789	-54.5			
	00	254	9626	-49.1			
	00	250	9740	-49.3		250	012
	00	200	11210	-45.3		260	014
	00	150	13120	-46.1		260	012
	00	100	15810	-47.3		260	007
	00	70	18160	-48.9		260	008
	00	50	20360	-50.5		270	006
	00	30	23680	-52.8		280	014
	00	22	25680	-53.1			
70086	00	1005	15	-4.5	80	260	005
	00	1000	52	-6.3	53	260	005
	00	954	418	-8.9	90		
	00	902	849	-12.7	91		
	00	884	1003	-13.1	56		
	00	860	1213	-13.1	43		
	00	850	1301	-13.5	51	270	002
	00	828	1500	-15.3	50		
	00	800	1759	-16.9	41		
	00	752	2221	-19.7	44		
	00	732	2422	-18.5	41		
	00	700	2754	-19.9	37	250	004
	00	668	3101	-20.3	30		
	00	625	3592	-22.5	48		
	00	576	4189	-24.9	31		
	00	500	5200	-32.9	39	260	016
	00	439	6103	-39.7	36		
	00	400	6740	-43.9		250	022
	00	300	8610	-55.7		250	028
	00	285	8937	-55.9			
	00	264	9425	-55.5			
	00	250	9780	-52.5		250	025
	00	243	9964	-51.1			
	00	200	11240	-48.3		250	018
	00	150	13140	-46.9		250	017
	00	100	15820	-49.7		250	014
	00	92	16367	-48.3			
	00	70	18150	-51.1		250	010
	00	50	20330	-52.3		250	011
	00	30	23620	-53.9		270	011
	00	20	26220	-55.5		280	014
70133	00	1003	5	-.3	64	340	008
	00	1000	29	-1.7	36	350	008
	00	923	659	-7.5	45		
	00	891	934	-7.1	32		
	00	850	1301	-9.5	34	350	010
	00	800	1767	-12.1	33		
	00	779	1970	-12.3	51		
	00	734	2423	-14.7	46		
	00	700	2782	-16.9	72	290	006
	00	653	3300	-20.1	87		
	00	573	4256	-26.7	68		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70133	00	553	4512	-28.5	27		
	00	500	5230	-33.3	25	270	012
	00	448	5991	-39.7	28		
	00	400	6760	-45.7		260	013
	00	323	8161	-53.3			
	00	300	8630	-53.3		260	017
	00	250	9817	-48.3		260	014
	00	200	11300	-46.7		270	014
	00	172	12300	-46.7			
	00	158	12860	-48.9			
	00	150	13200	-47.3		260	010
	00	128	14244	-49.5			
	00	114	15008	-46.5			
	00	100	15870	-48.1		260	010
	00	70	18210	-49.5		260	010
	00	50	20410	-50.8		290	011
	00	30	23740	-50.5		270	012
	00	20	26380	-51.1		270	010
	00	14	28693	-52.5			
	00	11	30264	-49.1			
70200	00	1003	7	3.4	32	010	005
	00	1000	30	3.0	30	010	005
	00	922	679	-3.7	33		
	00	850	1328	-7.7	26	350	005
	00	816	1645	-8.5	26		
	00	778	2014	-9.9	44		
	00	763	2165	-8.5	44		
	00	700	2818	-13.1	47	320	010
	00	675	3094	-15.1	46		
	00	650	3379	-14.7	29		
	00	500	5310	-29.1	24	290	015
	00	414	6629	-40.1			
	00	400	6870	-42.1		300	021
	00	349	7779	-49.3			
	00	343	7893	-48.7			
	00	300	8760	-54.3		290	021
	00	272	9384	-57.5			
	00	250	9917	-57.3		290	019
	00	200	11360	-46.9		280	013
	00	175	12239	-49.7			
	00	150	13260	-48.9		270	011
	00	114	15072	-46.7			
	00	100	15930	-49.3		260	012
70219	00	994	46	4.4	92	020	005
	00	1000	-10				
	00	850	1289	-1.7	95	020	008
	00	700	2817	-11.1	76	010	007
	00	500	5310	-27.5	41	360	005
	00	400	6880	-38.5	36	320	005
	00	300	8790	-53.5		230	006
	00	200	11400	-50.1		270	012
	00	150	13300	-48.3		260	014
	00	100	15960	-49.5		260	012
	00	70	18290	-50.5		260	013
	00	50	20480	-50.3		260	015
	00	30	23810	-51.5		260	017
	00	20	26450	-49.9		270	012
	00	11	30368	-48.9			
70231	00	984	103	6.6	90	360	003
	00	1000	-32				
	00	850	1281	-2.3	87	310	001
	00	700	2801	-11.1	74	210	003
	00	500	5290	-28.7	45	230	004
	00	400	6850	-40.5		290	003
	00	300	8760	-52.9		320	008
	00	200	11380	-47.9		250	013
	00	150	13280	-48.1		250	013
	00	100	15950	-49.1		260	013
	00	70	18290	-49.5		250	013
	00	50	20490	-50.1		260	014
	00	30	23840	-49.5		260	015
	00	20	26490	-50.7		260	017
	00	10	31020	-50.1			
70261	00	981	138	3.8	83	190	004
	00	1000	-26				
	00	967	249	1.2	95		
	00	933	536	.0	100		
	00	850	1277	-2.9	100	230	008
	00	700	2796	-11.1	64	230	009
	00	500	5300	-29.3	63	220	011
	00	412	6652	-40.1			
	00	400	6860	-41.7		220	010
	00	300	8750	-56.3		210	007
	00	283	9118	-58.9			
	00	256	9757	-52.1			
	00	250	9910	-52.5		230	013
	00	200	11360	-48.3		230	014
	00	150	13260	-47.9		240	016
	00	100	15930	-48.7		240	015
	00	70	18260	-50.9		250	019
	00	50	20460	-50.1		250	014
	00	30	23790	-50.1		270	016
	00	20	26430	-51.7		260	017
	00	13	29234	-50.1			
70273	00	991	40	6.6	95	010	003
	00	1000	-26				
	00	850	1297	-.5	89	150	008
	00	700	2822	-10.5	87	190	008
	00	500	5330	-28.3	56	210	011
	00	400	6880	-41.7		200	019
	00	300	8780	-50.5		220	023
	00	200	11450	-47.5		240	015
	00	150	13360	-47.1		250	017
	00	100	16030	-48.3		250	015

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70273	00	70	18370	-49.1		230	015
	00	50	20580	-49.9		250	015
	00	30	23800	-50.5		270	010
	00	20	26550	-49.7		270	017
	00	12	29884	-50.9			
	00	10	31080	-47.7		280	023
	00	7	33440	-46.1		280	030
	00	5	35690	-44.5			
70308	00	1005	9	3.8	87	010	012
	00	1000	128	3.0	87	010	013
	00	850	1427	-6.1	88	020	008
	00	700	2932	-12.7	51	330	006
	00	500	5420	-29.5	29	350	009
	00	400	6980	-39.9	15	300	006
	00	300	8910	-49.1		260	013
	00	200	11570	-46.1		280	012
	00	150	13480	-47.7		270	018
	00	100	16150	-49.3		270	014
	00	70	18490	-49.9		260	012
	00	50	20690	-50.1		260	013
	00	30	24040	-49.9		260	010
70316	00	996	31	9.4	74	300	008
	00	1000	-1				
	00	974	217	5.6			
	00	850	1312	-3.1	75	300	007
	00	780	1986	-7.7	83		
	00	700	2824	-10.3	61	310	004
	00	594	4076	-15.3	35		
	00	536	4844	-20.5	33		
	00	500	5350	-23.7	35	270	006
	00	400	6940	-35.3	38	260	008
	00	300	8870	-50.5		260	012
	00	200	11510	-46.7		260	018
	00	150	13410	-48.3		260	019
	00	100	16070	-50.3		260	018
	00	70	18400	-51.3		250	015
	00	50	20590	-48.7		270	011
	00	30	23930	-50.9		260	008
	00	20	26580	-48.5		260	007
	00	10	31160	-46.9		270	010
	00	7	33550	-41.5		270	010
	00	6	34596	-41.3			
70326	00	893	15	13.2	62	280	003
	00	1000	-47				
	00	850	1273	-1.7	84	010	001
	00	700	2789	-11.3	52	300	005
	00	500	5300	-25.7	18	300	012
	00	400	6880	-36.5	26	280	016
	00	300	8820	-48.7		270	023
	00	200	11460	-48.9		260	017
	00	150	13360	-46.5		250	018
	00	100	16030	-49.3		260	017
	00	70	18370	-49.7		250	014
	00	50	20570	-50.5		260	015
	00	30	23900	-50.5		250	010
	00	20	26550	-48.7		280	009
70350	00	994	6	8.2	78	100	001
	00	1000	54				
	00	850	1274	-1.1	90	280	004
	00	700	2796	-10.5	82	220	008
	00	500	5300	-25.9	12	220	021
	00	400	6880	-36.3	3	250	023
	00	300	8820	-48.3		260	029
	00	200	11460	-47.1		250	022
	00	150	13360	-47.9		240	027
	00	100	16030	-48.9		240	019
70361	00	1003	9	7.8	79	110	006
	00	1000	37	8.2	81	110	007
	00	974	253	5.8	95		
	00	850	1355	-1.1	95	200	007
	00	765	2185	-7.1	70		
	00	700	2876	-10.9	72	200	007
	00	579	4308	-20.1	81		
	00	500	5390	-24.1	57	220	014
	00	400	6980	-35.7	43	220	016
	00	371	7499	-40.1			
	00	300	8920	-48.7		240	018
	00	250	10110	-52.1		240	019
	00	200	11570	-49.9		240	023
	00	150	13450	-49.5		240	025
	00	100	16100	-50.9		240	015
	00	70	18410	-51.1		250	018
	00	50	20600	-50.7		250	013
	00	36	22724	-54.1			
	00	33	23286	-51.1			
	00	30	23900	-52.5		260	012
	00	27	24584	-50.3			
	00	20	26540	-52.3		270	019
	00	10	31040	-50.1		280	027
	00	7	33390	-46.8		330	018
70398	00	1008	34	11.0	89	170	005
	00	1000	105	10.0	89	170	005
	00	869	1252	1.6	91		
	00	850	1435	2.0	69	210	008
	00	800	1921	-1.1	64		
	00	734	2602	-5.1	88		
	00	700	2976	-6.5	78	210	012
	00	679	3214	-6.9	62		
	00	668	3341	-9.1	52		
	00	655	3493	-7.9	24		
	00	500	5540	-20.1	24	250	018
	00	446	6348	-23.9	32		
	00	440	6479	-24.5	43		
	00	400	7170	-28.7	41	250	028

OCTOBER 02 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70398	00	331	8494	-40.1			
	00	300	9160	-45.3		250	036
	00	256	10199	-53.5			
	00	250	10350	-53.5		250	033
	00	215	11317	-55.1			
	00	200	11780	-53.1		250	028
	00	189	12146	-51.5			
	00	150	13640	-52.1		250	022
	00	116	15288	-56.1			
	00	100	16420	-54.7		250	018
	00	70	18520	-54.5		250	012
	00	50	20680	-53.1		250	009
	00	46	21216	-54.5			
	00	30	23970	-51.1		280	007
	00	20	26610	-50.3		290	011
	00	10	31170	47.8		290	018
	00	9	32013	-48.1			
70414	00	1013	31	7.2	78	040	004
	00	1000	142	7.4	53	050	005
	00	970	391	3.8	65		
	00	898	1011	-1.1	82		
	00	850	1460	-4.1	71	040	005
	00	794	1995	-6.1	11		
	00	744	2504	-6.1	13		
	00	700	2981	-8.5	20	340	006
	00	615	3871	-15.5	18		
	00	593	4246	-16.1	42		
	00	500	5560	-27.1	46	350	003
	00	482	5823	-28.7	33		
	00	465	6080	-29.5	17		
	00	400	7210	-36.5	9	350	005
	00	378	7599	-40.1			
	00	300	9140	-50.1		040	002
	00	262	10013	-56.1			
	00	250	10310	-55.5		330	002
	00	236	10678	-54.5			
	00	231	10816	-51.3			
	00	200	11760	-49.9		290	009
	00	150	13640	-49.1		300	010
	00	114	15431	-51.7			
	00	100	16280	-50.5		280	012
	00	70	18470	-53.5		270	010
	00	50	20640	-52.3		260	008
	00	38	22423	-50.3			
	00	34	23147	-51.5			
	00	30	23960	-50.3		260	005
	00	25	25153	-49.1			
70454	00	1009	4	7.4	83	330	004
	00	1000	82	6.8	83		
	00	850	1393	-3.5	92		
	00	762	2248	-8.5	89		
	00	700	2904	-11.7	73		
	00	672	3217	-11.5	61		
	00	630	3709	-14.3	55		
	00	618	3854	-16.1	42		
	00	594	4152	-17.3	59		
	00	583	4292	-18.1	48		
	00	500	5420	-25.5	52	290	012
	00	400	7000	-37.3	37	300	011
	00	379	7371	-39.9	32		
	00	337	8163	-46.1			
	00	300	8930	-50.9		330	009
	00	273	9540	-53.5			
	00	264	9757	-50.7			
	00	250	10112	-51.1		300	010
	00	200	11580	-47.1		300	010
	00	164	12889	-48.9			
	00	150	13470	-48.3		260	172
	00	116	15153	-50.9			
	00	111	15441	-49.1			
	00	100	16130	-52.9		270	014
	00	70	18420	-52.5		270	013
	00	50	20610	-50.3		270	008
	00	30	23830	-51.3		250	009
	00	20	26580	-48.7		280	013
72201	00	1016	6	27.8	78	000	000
	00	1000	147	26.4	81	000	000
	00	954	558	23.0	94		
	00	850	1564	17.6	76	080	002
	00	820	1869	16.0	72		
	00	761	2497	11.6	85		
	00	724	2911	9.2	53		
	00	714	3026	8.0	97		
	00	703	3154	7.4	100		
	00	700	3198	7.2	96	070	004
	00	680	3436	6.4	72		
	00	665	3618	5.6	97		
	00	650	3804	4.8	100		
	00	628	4084	4.0	23		
	00	599	4466	2.0	10		
	00	510	5740	-7.5	31		
	00	500	5900	-8.1	29	090	006
	00	483	6168	-9.3	21		
	00	463	6493	-12.5	61		
	00	450	6710	-13.9	60		
	00	442	6846	-14.3	16		
	00	400	7600	-18.7	12	150	006
	00	382	7941	-21.5	44		
	00	356	8458	-24.3	9		
	00	300	9680	-34.3	10	170	008
	00	298	9727	-34.7	10		
	00	277	10232	-39.3	46		
	00	250	10930	-45.7		190	010
	00	200	12380	-58.9		190	013
72201	00	195	12538	-60.5			
	00	159	13789	-67.3			
	00	150	14140	-68.3		170	012
	00	112	15867	-74.3			
	00	100	16520	-74.5		110	008
	00	93	16941	-75.3			
	00	70	18620	-68.1		080	012
	00	55	20090	-61.9			
	00	50	20680	-61.5		070	004
	00	36	22724	-59.9			
	00	30	23890	-53.3		080	018
	00	25	25082	-46.7			
	00	20	26560	-47.1		070	010
	00	17	27636	-47.3			
	00	12	29891	-37.3			
	00	10	31260	-37.5		080	011
	00	7	33720	-37.7		080	014
	00	6	34793	-33.3			
72202	00	1016	4	27.6	77	230	004
	00	1000	145	27.6	77	210	004
	00	946	630	22.6	92		
	00	872	1330	17.8	94		
	00	850	1562	17.4	83	170	003
	00	815	1919	15.4	67		
	00	780	2289	13.8	77		
	00	764	2463	13.2	58		
	00	724	2911	9.8	66		
	00	710	3072	8.4	85		
	00	700	3198	7.6	78	110	003
	00	671	3546	7.8	31		
	00	552	5125	-1.7	26		
	00	500	5910	-7.7	26	070	009
	00	466	6453	-11.7	30		
	00	451	6703	-13.1	56		
	00	400	7610	-17.5	15	140	006
	00	300	9700	-33.3	18	200	011
	00	250	10950	-44.1		210	012
	00	141	15046	-13.9	27		
72208	00	1010	13	26.6	77	200	005
	00	1000	100	26.6	81	220	007
	00	969	377	28.4	58		
	00	927	766	25.4	54		
	00	850	1526	17.6	68	260	014
	00	789	2155	12.6	83		
	00	766	2403	13.6	67		
	00	700	3162	9.2	66	290	015
	00	673	3486	7.4	61		
	00	623	4114	2.0	89		
	00	596	4470	1.0	59		
	00	577	4729	-1.1	69		
	00	567	4868	-1.7	39		
	00	543	5211	-3.3	54		
	00	519	5567	-5.7	45		
	00	500	5870	-7.5	62	280	018
	00	480	6186	-10.3	87		
	00	455	6597	-11.7	73		
	00	447	6733	-12.1	85		
	00	406	7463	-16.3	72		
	00	400	7570	-16.9	45	270	015
	00	333	8920	-26.5	31		
	00	320	9206	-28.9	41		
	00	300	6710	-32.1	60	250	002
	00	265	7572	-39.5	73		
	00	250	10930	-42.5		050	006
	00	226	11604	-48.1			
	00	200	12400	-52.9		170	009
	00	150	14210	-65.1		180	015
	00	109	16116	-73.5			
	00	100	16620	-75.9		100	006
	00	92	17102	-75.9			
	00	70	18720	-66.5		090	009
	00	50	20780	-61.3		080	009
	00	30	24020	-51.5		090	008
	00	23	25736	-53.7			
72211	00	1015	8	27.2	57	300	003
	00	1000	141	26.4	54	300	004
	00	962	479	22.8	60		
	00	937	707	22.2	25		
	00	850	1550	17.8	36	300	002
	00	793	2139	15.2	18		
	00	741	2708	11.0	43		
	00	700	3184	10.2	18	270	003
	00	575	4790	1.0	16		
	00	500	5900	-7.5	15	210	002
	00	429	7070	-17.3	19		
	00	400	7590	-19.1	13	160	005
	00	300	9670	-33.3	15	180	011
	00	268	10451	-40.1			
	00	250	10921	-44.5		210	012
	00	200	12380	-55.7		230	011
	00	186	12837	-60.3			
	00	150	14170	-64.5		170	009
	00	113	15868	-72.5			
	00	100	16590	-70.7		120	008
	00	90	17211	-73.1			
	00	80	17911	-67.5			
	00	70	18710	-69.3		100	011
	00	55	20182	-60.1			
	00	50	20780	-59.9		080	006
	00	34	23198	-58.7			
	00	30	23990	-53.7		100	015
	00	20	26650	-45.3		070	011
	00	14	29023	-46.7			
	00	10	31280	-42.5			
72213	00	1008	44	27.2	83	210	002
	00	1000	114	29.2	48	220	004
	00	962	456	27.8	45		
	00	850	1538	17.2	68	280	008
	00	791	2143	10.6	96		
	00	779	2271	14.6	14		
	00	724	2884	10.6	14		
	00	700	3168	8.2	36	290	007
	00	691	3275	8.8	23		
	00	626	4086	5.2	15		
	00	573	4799	-.9	24		
	00	500	5880	-7.5	20	280	009
	00	400	7580	-18.5	13	250	009
	00	300	9650	-35.5	16	280	007
	00	280	10126	-39.3	17		
	00	250	10892	-45.7		290	004
	00	200	12350	-55.5		190	004
	00	160	13746	-63.7			
	00	150	14150	-64.9		180	007
	00	123	15344	-70.7			
	00	104	16333	-73.3			
	00	100	16560	-72.1		110	008
	00	95	16863	-71.5			
	00	89	17246	-73.5			
	00	87	17378	-72.5			
72221	00	1012	26	26.4	65	240	002
	00	1000	128	23.6	60	250	007
	00	959	491	21.8	49		
	00	906	979	18.0	63		
	00	850	1526	13.0	73	010	004
	00	834	1685	11.8	75		
	00	812	1908	10.4	66		
	00	788	2157	11.0	35		
	00	739	2690	9.6	40		
	00	700	3141	7.4	33	250	006
	00	675	3439	6.6	16		
	00	594	4474	-.3	22		
	00	526	5435	-6.5	24		
	00	500	5830	-9.1	28	230	006
	00	458	6502	-14.1	32		
	00	400	7520	-21.9	48	210	005
	00	360	8289	-26.3	34		
	00	336	8783	-30.7	40		
	00	323	9062	-32.7	54		
	00	300	9580	-36.9	59	170	010
	00	273	10225	-42.1			
	00	252	10761	-47.3			
	00	250	10810	-47.5		170	011
	00	242	11024	-49.3			
	00	231	11327	-51.9			
	00	200	12250	-57.1		160	008
	00	177	13018	-59.7			
	00	172	13197	-61.1			
	00	154	13876	-66.1			
	00	150	14040	-66.3		140	007
	00	131	14855	-69.1			
	00	112	15787	-70.9			
	00	109	15947	-71.9			
	00	100	16460	-72.7		130	010
	00	98	16579	-72.9			
	00	95	16762	-72.5			
	00	87	17282	-70.1			
	00	76	18087	-69.7			
	00	70	18580	-66.1		100	006
	00	56	19939	-64.3			
	00	50	20630	-62.5		080	005
	00	48	20882	-62.1			
	00	44	21418	-62.7			
	00	39	22165	-61.1			
	00	36	22666	-57.8			
	00	34	23028	-55.5			
	00	30	23830	-53.3		100	013
	00	29	24048	-52.7			
	00	24	25276	-50.9			
	00	21	26141	-52.9			
	00	20	26460	-52.7		070	011
	00	19	26792	-51.9			
	00	18	27142	-52.5			
	00	15	28335	-46.9			
	00	13	29286	-45.7			
	00	11	30397	-46.5			
	00	10	31030	-45.3			
	00	9	31737	-43.1			
72226	00	1008	62	30.6	48	290	005
	00	1000	128	30.2	45	290	005
	00	850	1551	15.6	67	330	005
	00	805	2010	12.8	84		
	00	752	2578	10.4	15		
	00	700	3178	10.2	13	280	004
	00	673	3503	8.0	23		
	00	500	5890	-6.7	18	180	004
	00	400	7590	-18.3	15	190	007
	00	336	8864	-29.1	29		
	00	300	9670	-35.9	24	180	007
	00	278	10195	-40.1			
	00	250	10910	-45.5		170	010
	00	226	11575	-51.1			
	00	200	12360	-54.3		140	008
	00	150	14170	-64.1		120	006
	00	109	16091	-71.3			
	00	100	16590	-70.5		130	008
	00	91	17147	-72.7			
	00	70	18710	-66.9		090	006
	00	50	20790	-58.3		080	006
72226	00	42	21886	-58.9			
	00	30	24130	-52.7		090	012
	00	26	25060	-49.7			
	00	20	26680	-48.9		050	006
	00	18	27373	-48.5			
	00	14	29053	-41.3			
	00	10	31310	-45.3		240	003
	00	9	32018	-42.1			
72232	00	1015	6	27.2	69	120	002
	00	1000	131	26.0	69	140	003
	00	917	882	19.4	96		
	00	850	1539	14.4	93	270	004
	00	840	1638	14.0	80		
	00	835	1689	16.6	59		
	00	700	3169	7.4	49	220	004
	00	603	4382	1.4	34		
	00	500	5870	-8.7	37	190	009
	00	400	7560	-20.5	36	180	010
	00	344	8783	28.0	48		
	00	300	9620	-36.7	30	180	011
	00	283	10021	-39.7	32		
	00	250	10856	-46.9		150	015
	00	200	12310	-53.7		060	009
	00	150	14110	-65.7		080	009
	00	120	15455	-68.9			
	00	113	15812	-72.1			
	00	100	16530	-73.1		090	007
	00	70	18650	-67.9		090	006
	00	50	20700	-61.1		080	009
	00	30	23930	-52.5		100	012
	00	20	26530	-49.5		070	013
	00	17	27592	-50.7			
	00	13	29388	-38.1			
	00	11	30524	-44.3			
72235	00	1004	102	29.4	66	120	002
	00	1000	135	28.6	48	120	002
	00	925	817	22.8	56		
	00	850	1557	15.8	72	170	003
	00	813	1932	13.4	51		
	00	722	2917	6.6	49		
	00	708	3078	8.4	15		
	00	700	3175	8.2	15	220	003
	00	566	4893	-2.3	36		
	00	524	5503	-4.1	19		
	00	500	5880	-6.3	20	190	008
	00	400	7580	-19.1	18	210	006
	00	300	9650	-36.5	30	190	007
	00	284	10027	-40.1			
	00	250	10890	-44.5		040	008
	00	200	12360	-54.3		040	010
	00	150	14160	-63.5		020	009
	00	122	15386	-77.1			
	00	116	15683	-69.5			
	00	110	15998	-71.5			
	00	100	16590	-71.5		100	006
	00	84	17617	-72.5			
	00	78	18057	-68.3			
	00	70	18710	-67.3		110	005
	00	64	19251	-66.9			
	00	50	20760	-63.1		090	012
	00	45	21416	-57.9			
	00	35	23006	-56.3			
	00	30	23990	-52.1		080	008
	00	24	25441	-50.3			
	00	22	26005	-53.1			
	00	20	26620	-51.7			
	00	19	26953	-51.3			
72240	00	1014	5	28.8	65	160	004
	00	1000	128	26.8	65	170	006
	00	926	778	20.6	77		
	00	850	1541	16.0	63	170	003
	00	800	2051	12.4	58		
	00	722	2801	6.8	75		
	00	700	3162	5.8	33	190	003
	00	684	3351	5.4	42		
	00	637	3830	3.8	18		
	00	552	5078	-2.9	16		
	00	500	5860	-7.9	15	150	003
	00	444	6770	-15.3	17		
	00	435	6925	-15.3	17		
	00	400	7550	-18.5	25	040	005
	00	300	9630	-33.1	15	020	024
	00	267	10437	-40.1			
	00	250	10890	-43.5		020	025
	00	200	12350	-55.1		020	025
	00	150	14140	-65.3		030	015
	00	100	16550	-73.5		070	004
	00	89	17231	-73.7			
	00	77	18084	-70.3			
	00	70	18670	-64.5		080	007
	00	50	20740	-61.7		080	005
	00	39	22290	-58.7			
	00	30	23960	-53.3		080	013
	00	23	25686	-49.5			
	00	20	26600	-50.9		060	014
	00	10	31210	-41.3		070	003
	00	8	32732	-39.3			
72248	00	1004	79	29.4	48	130	006
	00	1000	118	29.0	45	130	006
	00	850	1534	15.8	74	200	006
	00	830	1735	14.8	75		
	00	755	2527	10.0	57		
	00	700	3159	7.4	36	210	008
	00	606	4330	1.0	17		
72248	00	564	4905	-1.1	17		
	00	551	5091	-.9	15		
	00	500	5860	-7.1	29	200	004
	00	400	7560	-17.5	15	360	007
	00	381	7923	-19.1	16		
	00	300	9660	-32.7	17	010	018
	00	261	10626	-39.9	17		
	00	250	10920	-42.3		010	014
	00	200	12390	-53.5		010	017
	00	164	13636	-64.1			
	00	150	14180	-64.3		010	008
	00	109	16081	-75.5			
	00	100	16580	-75.1		120	004
	00	70	18700	-64.8		070	003
	00	50	20770	-60.5		100	009
	00	33	23390	-55.3			
	00	30	24000	-51.5		080	008
	00	27	24685	-50.7			
	00	20	26620	-52.3		070	012
	00	11	30535	-46.9			
	00	10	31220	-45.7			
72250	00	1011	7	28.4	66	150	006
	00	1000	103	27.0	61	160	008
	00	929	744	21.4	73		
	00	908	941	20.4	60		
	00	881	1200	19.4	60		
	00	850	1516	17.2	63	160	008
	00	801	2019	14.6	63		
	00	746	2617	12.8	47		
	00	700	3153	8.8	53	130	001
	00	662	3612	6.0	36		
	00	628	4040	2.4	55		
	00	617	4183	2.0	12		
	00	586	4596	-.7	14		
	00	544	5188	-2.5	7		
	00	500	5860	-6.1	7	340	010
	00	435	6938	-11.7	12		
	00	400	7570	-16.5	11	360	013
	00	373	8093	-18.9	8		
	00	300	9670	-32.1	11	020	014
	00	200	12410	-54.1		360	019
	00	150	14200	-65.7		360	014
	00	100	16580	-77.3		050	008
	00	70	18680	-65.9		070	005
	00	62	19428	-65.1			
	00	56	20046	-65.3			
	00	50	20740	-60.5		080	012
	00	40	22134	-59.3			
	00	30	23950	-55.7		100	015
	00	20	26570	-49.5		070	015
	00	12	29942	-46.1			
72255	00	1008	36	28.8	65	170	006
	00	1000	107	27.6	69	170	007
	00	850	1526	17.0	72	180	006
	00	783	2220	14.0	47		
	00	700	3159	6.6	42	210	004
	00	657	3677	4.6	38		
	00	641	3878	5.2	14		
	00	579	4698	-.9	31		
	00	561	4849	-2.3	12		
	00	539	5265	-4.1	42		
	00	516	5608	-4.7	11		
	00	500	5860	-5.9	10	350	003
	00	400	7580	-16.1	12	350	009
	00	300	9670	-32.5	15	360	013
	00	264	10558	-39.7	15		
	00	250	10930	-42.7		360	014
	00	200	12390	-54.5		350	012
	00	152	14092	-68.3			
	00	150	14180	-67.1		360	013
	00	140	14596	-67.1			
	00	112	15913	-76.1			
	00	100	16560	-76.1		090	003
	00	83	17645	-72.5			
	00	75	18252	-64.9			
	00	70	18670	-65.5		100	005
	00	50	20740	-61.1		100	004
	00	44	21536	-60.1			
	00	33	23363	-52.5			
	00	30	23980	-52.5		090	012
	00	20	26610	-50.3		080	013
	00	13	29465	-43.5			
72259	00	990	180	29.2	48	180	006
	00	1000	90				
	00	850	1512	17.0	78	180	011
	00	737	2708	9.2	89		
	00	706	3061	5.6	52		
	00	700	3141	6.4	56	210	010
	00	644	3823	6.0	42		
	00	624	4080	3.8	52		
	00	590	4533	2.2	37		
	00	546	5154	-1.5	31		
	00	500	5850	-7.3	24	250	005
	00	467	6379	-8.9	14		
	00	439	6855	-10.9	14		
	00	400	7570	-16.1	15	250	007
	00	300	9660	-32.1	14	270	010
	00	283	10574	-39.9	15		
	00	250	10920	-43.5		280	012
	00	200	12390	-54.7		280	011
	00	150	14180	-66.1		260	006
	00	138	14680	-70.7			
	00	105	16278	-76.3			
	00	100	16570	-75.7		180	007

OCTOBER 02 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72259	00	93	16991	-74.3			
	00	75	18279	-63.3			
	00	70	18700	-63.1		130	005
	00	55	20184	-63.1			
	00	50	20780	-59.1		100	006
	00	30	24030	-52.3		070	009
	00	20	26670	-49.9		080	011
	00	14	29038	-43.1			
	00	11	30655	-45.3			
72261	00	973	314	28.6	54	140	006
	00	1000	72				
	00	850	1498	18.2	83	160	009
	00	805	1959	14.8	95		
	00	784	2182	13.8	94		
	00	769	2345	16.0	63		
	00	700	3144	10.4	66	240	004
	00	618	4168	4.6	70		
	00	593	4503	2.6	51		
	00	551	5091	-1.8	78		
	00	519	5564	-4.7	58		
	00	500	5870	-7.1	71	240	012
	00	481	6171	-8.1	18		
	00	460	6516	-10.1	16		
	00	444	6789	-10.3	10		
	00	400	7580	-15.9	13	270	009
	00	300	9680	-32.9	15	270	010
	00	264	10566	-40.1			
	00	250	10930	-42.3		280	014
	00	224	11661	-49.5			
	00	200	12400	-54.1		270	013
	00	150	14200	-66.5		230	006
	00	117	15664	-77.5			
	00	100	16570	-74.1		170	005
	00	93	16991	-76.1			
	00	70	18680	-64.7		150	002
	00	50	20750	-60.7		110	010
	00	43	21689	-60.3			
	00	34	23178	-53.1			
	00	30	23980	-54.3		080	014
	00	20	26600	-51.5		070	014
	00	15	28492	-45.7			
	00	10	31210	-42.5		090	012
	00	7	33630	-39.3			
72265	00	911	874	25.6	65	150	008
	00	1000	52				
	00	850	1483	19.8	68	170	010
	00	802	1979	16.8	74		
	00	739	2670	14.0	44		
	00	700	3133	11.2	37	240	015
	00	650	3747	7.8	31		
	00	568	4838	-1.5	22		
	00	551	5080	-1.1	14		
	00	500	5850	-5.7	11	240	013
	00	483	6121	-6.3	12		
	00	430	7018	-12.9	13		
	00	400	7570	-17.1	17	240	018
	00	372	8110	-21.5	24		
	00	300	9650	-34.5	19	260	025
	00	278	10179	-37.3	18		
	00	250	10903	-43.3		260	028
	00	221	11721	-50.1			
	00	200	12370	-52.3		250	027
	00	173	13295	-58.5			
	00	150	14180	-64.9		240	019
	00	116	15707	-75.9			
	00	113	15859	-74.1			
	00	100	16570	-74.5		210	012
	00	85	17525	-70.7			
	00	79	17967	-63.7			
	00	70	18720	-61.9		280	003
	00	50	20820	-57.5		110	009
	00	41	22072	-58.1			
	00	33	23452	-54.1			
	00	30	24060	-53.1		080	012
	00	23	25785	-49.9			
	00	20	26700	-50.1		070	011
	00	15	28585	-48.9			
	00	13	29536	-43.5			
	00	10	31310	-41.3			
72270	00	877	1194	27.6	28	240	009
	00	1000	24				
	00	850	1473	24.0	36	250	012
	00	700	3127	8.4	46	260	011
	00	657	3645	3.4	60		
	00	629	3997	1.6	23		
	00	602	4351	3.4	16		
	00	500	5830	-9.3	18	270	015
	00	400	7520	-19.5	27	250	026
	00	300	9590	-34.5	24	250	040
	00	272	10269	-38.9	22		
	00	250	10840	-44.5		240	039
	00	200	12310	-53.3		240	036
	00	150	14100	-66.7		240	032
	00	114	15735	-72.9			
	00	100	16510	-70.9		250	022
	00	83	17615	-70.3			
	00	70	18650	-61.1		240	002
	00	50	20760	-57.7		110	007
	00	35	23011	-57.7			
	00	30	23990	-51.7		070	012
	00	20	26630	-48.9		070	015
	00	11	30616	-42.1			
72274	00	923	790	22.6	49	320	007
	00	1000	86				
72274	00	850	1495	15.0	55	230	013
	00	801	1993	11.2	71		
	00	724	2826	5.4	65		
	00	700	3103	4.0	20	210	037
	00	682	3316	7.4	9		
	00	583	4589	.6	10		
	00	500	5800	-8.9	10	270	020
	00	445	6691	-15.5	10		
	00	431	6932	-15.5	10		
	00	400	7490	-20.5	13	260	025
	00	300	9550	-37.1	12	250	040
	00	250	10790	-45.3		250	041
	00	200	12250	-52.7		250	056
	00	150	14070	-62.5		250	040
	00	100	16520	-70.5		250	012
	00	70	18690	-58.9		260	003
	00	50	20830	-55.7		110	003
	00	30	24110	-51.7		080	011
	00	20	26760	-48.5		070	009
	00	15	28667	-45.1			
	00	12	30174	-40.1			
72290	00	1000	129	21.0	46	290	005
	00	986	249	18.6	42		
	00	977	327	17.2	45		
	00	931	735	13.6	54		
	00	923	807	13.6	30		
	00	917	862	14.4	28		
	00	907	954	15.2	29		
	00	850	1500	12.4	24	150	004
	00	805	1952	9.2	27		
	00	767	2350	6.6	17		
	00	751	2523	7.8	11		
	00	700	3105	8.2	10	280	006
	00	636	3890	4.8	13		
	00	543	5157	-3.9	13		
	00	500	5800	-9.7	13	280	010
	00	400	7480	-22.7	13	270	016
	00	370	8048	-26.1	16		
	00	300	9530	-39.1	20	260	029
	00	255	10620	-49.1			
	00	250	10750	-48.7		260	031
	00	239	11046	-47.8			
	00	200	12210	-51.3		270	031
	00	150	14050	-59.7		260	030
	00	105	16237	-67.8			
	00	100	16530	-66.1		260	021
	00	97	16715	-65.3			
	00	89	17237	-66.7			
	00	84	17590	-62.3			
	00	70	18720	-59.5		240	004
	00	64	19280	-60.3			
	00	50	20850	-54.3		120	005
	00	48	21111	-55.1			
72291	00	996	172	20.8	43	360	001
	00	1000	137				
	00	982	294	16.0	39		
	00	925	796	10.8	54		
	00	917	869	13.6	16		
	00	875	1261	10.4	17		
	00	850	1502	10.0	13	300	003
	00	807	1933	10.8	10		
	00	740	2650	7.8	11		
	00	717	2910	8.0	11		
	00	700	3110	7.6	12	300	004
	00	624	4048	3.6	12		
	00	500	5800	-10.1	14	290	008
	00	400	7470	-25.1	16	270	013
	00	300	9500	-32.1	18	260	024
	00	293	9663	-42.9			
	00	253	10639	-49.3			
	00	250	10710	-49.3		260	028
	00	233	11172	-49.1			
	00	200	12170	-51.9		270	029
	00	150	14000	-60.3		270	029
	00	133	14745	-63.1			
	00	109	15976	-60.9			
	00	100	16480	-66.9		270	019
72304	00	1012	3	23.6	85	200	009
	00	1000	112	22.2	92	200	012
	00	850	1514	15.8	92	210	018
	00	700	3147	8.2	92	200	021
	00	567	4857	-.3	91		
	00	546	5159	.0	91		
	00	500	5870	-4.7	84	190	020
	00	485	6109	-6.5	81		
	00	475	6271	-10.3	78		
	00	460	6517	-12.3	72		
	00	437	6908	-14.1	60		
	00	400	7570	-19.1	59	190	016
	00	368	8183	-25.5	52		
	00	300	9650	-33.5	48	190	008
	00	262	10588	-39.9	51		
72311	00	984	255	26.2	54	290	004
	00	1000	99				
	00	850	1520	18.0	55	350	004
	00	700	3158	10.0	18	320	008
	00	500	5870	-6.1	14	300	010
	00	400	7580	-19.7	37	340	011
	00	300	9660	-33.5	67	330	002
	00	200	12370	-56.7		120	014
	00	150	14160	-64.7		140	011
	00	100	16560	-73.7			
72317	00	976	282	19.0	100	340	008
	00	1000	66				
72317	00	850	1459	14.8	83	050	013
	00	700	3086	7.4	91	060	013
	00	646	3743	5.2	90		
	00	568	4782	-.3	91		
	00	555	4967	.0	92		
	00	500	5810	-4.9	84	050	014
	00	400	7530	-15.3	72	070	010
	00	300	9640	-29.9	62	050	004
	00	255	10774	-39.9	58		
	00	250	10910	-41.1		150	002
	00	200	12380	-55.1		120	005
	00	164	13620	-64.5			
	00	150	14170	-68.1		190	012
	00	134	14840	-72.9			
	00	124	15293	-74.3			
	00	100	16550	-72.5		170	002
	00	95	16851	-72.5			
72327	00	994	188	28.0	61		
	00	960	494	26.2	44		
	00	850	1543	16.2	67		
	00	812	1929	13.8	41		
	00	791	2149	12.2	38		
	00	739	2713	7.6	79		
	00	720	2927	6.6	61		
	00	700	3158	7.2	21		
	00	671	3505	6.6	4		
	00	644	3841	5.2	5		
	00	630	4020	5.6	5		
	00	538	5292	-1.9	5		
	00	500	5870	-5.9	8		
	00	416	7280	-17.1	9		
	00	372	8106	-24.5	66		
	00	337	8820	-28.5	46		
	00	312	9369	-31.7	18		
	00	270	10374	-40.1			
	00	250	10900	-44.7		140	009
	00	227	11538	-50.1			
	00	222	11684	-49.5			
	00	150	14151	-67.1			
	00	121	15431	-72.5			
	00	114	15783	-70.7			
	00	100	16553	-74.5			
	00	87	17370	-71.1			
	00	70	18690	-63.3		080	003
	00	64	19240	-64.3			
	00	50	20760	-61.3		090	008
	00	40	22153	-58.9			
	00	30	23990	-53.1		080	009
	00	26	24915	-51.7			
	00	20	26620	-51.1		060	006
	00	14	28973	-44.7			
	00	10	31220	-44.5		360	003
	00	7	33640	-38.9			
72340	00	1005	81	29.2	39	190	003
	00	1000	124	29.2	37	190	003
	00	850	1539	16.2	48	190	006
	00	788	2175	11.0	62		
	00	723	2888	8.2	19		
	00	700	3159	6.8	17	230	006
	00	673	3480	4.6	6		
	00	649	3776	5.0	9		
	00	583	4641	-.7	18		
	00	565	4892	.0	6		
	00	549	5122	-.5	6		
	00	500	5860	-6.3	14	200	006
	00	400	7570	-18.3	11	210	005
	00	371	8127	-22.5	11		
	00	351	8533	-23.7	9		
	00	321	9179	-28.7	9		
	00	300	9660	-33.5	10	010	012
	00	273	10315	-38.9	11		
	00	250	10914	-42.5		350	014
	00	200	12380	-54.1		010	011
	00	187	12807	-58.1			
	00	150	14170	-65.9		350	006
	00	106	16236	-74.1			
	00	100	16580	-74.1		180	004
	00	90	17196	-72.7			
	00	70	18700	-64.3		150	002
	00	50	20790	-58.5		080	008
	00	30	24040	-53.5		090	010
	00	27	24721	-51.5			
72348	00	964	439	25.4	57	190	002
	00	1000	112				
	00	940	662	24.4	44		
	00	898	1058	20.8	49		
	00	850	1527	16.2	59	180	011
	00	798	2057	10.8	77		
	00	775	2300	9.6	71		
	00	756	2506	10.4	25		
	00	730	2796	8.4	31		
	00	700	3147	8.6	14	210	007
	00	678	3410	8.4	11		
	00	592	4516	2.0	17		
	00	524	5486	-5.3	17		
	00	509	5714	-5.3	14		
	00	500	5860	-6.3	15	220	011
	00	448	6708	-12.9	15		
	00	440	6845	-13.1	15		
	00	407	7434	-17.7	19		
	00	400	7560	-17.7	15	240	010
	00	300	9650	-33.7	15	270	014
	00	274	10278	-39.5	17		
	00	250	10900	-42.9		270	017
72348	00	200	12370	-53.5		260	014
	00	158	13842	-66.3			
	00	150	14160	-68.1		240	012
	00	135	14789	-70.5			
	00	130	15014	-68.7			
	00	112	15894	-74.5			
	00	100	16550	-73.5		210	012
	00	86	17446	-67.3			
	00	72	18518	-67.1			
	00	70	18690	-64.9		200	004
	00	59	19745	-60.1			
	00	50	20780	-59.1		090	006
	00	35	23029	-56.7			
	00	30	24010	-54.7		070	009
	00	22	26005	-52.5			
	00	20	26630	-48.7		050	007
	00	19	26966	-48.7			
	00	14	28983	-46.7			
72354	00	965	393	28.4	51	180	007
	00	1000	69				
	00	850	1495	17.0	82	190	017
	00	804	1964	12.6	91		
	00	700	3123	8.2	53	220	014
	00	668	3508	6.6	73		
	00	658	3632	6.2	66		
	00	584	4597	-.1	59		
	00	536	5275	-6.5	80		
	00	508	5693	-7.7	34		
	00	500	5820	-7.7	44	230	014
	00	465	6382	-10.1	17		
	00	445	6718	-13.5	47		
	00	423	7103	-15.3	16		
	00	400	7530	-17.9	17	240	015
	00	300	9610	-35.1	16	250	022
	00	250	10850	-44.3		250	024
	00	200	12320	-55.3		250	022
	00	150	14100	-66.3		230	020
	00	137	14645	-68.7			
	00	110	15936	-74.9			
	00	100	16500	-72.3		220	011
	00	86	17401	-66.1			
	00	70	18660	-62.3		180	003
	00	50	20760	-57.1		080	006
	00	45	21428	-56.1			
72363	00	884	1098	26.0	44	190	013
	00	1000	1				
	00	850	1441	22.8	53	190	016
	00	751	2497	13.4	75		
	00	700	3092	8.6	71	230	018
	00	632	3926	2.4	64		
	00	606	4266	3.6	15		
	00	500	5800	-8.5	31	230	023
	00	441	6764	-13.7	13		
	00	400	7500	-18.3	15	230	028
	00	300	9570	-34.5	18	240	039
	00	276	10147	-39.1	20		
	00	250	10819	-43.3		240	044
	00	200	12280	-53.5		240	036
	00	150	14110	-61.1		230	036
	00	117	15612	-72.3			
	00	100	16550	-66.5		230	019
	00	85	17529	-68.5			
	00	78	18049	-64.9			
	00	75	18292	-58.7			
	00	70	18730	-58.3		210	009
	00	50	20850	-57.9		130	002
	00	30	24100	-53.3		240	008
	00	24	25554	-48.1			
	00	20	26750	-51.9		080	011
	00	16	28214	-46.5			
	00	10	31360	-42.7			
72365	00	836	1620	16.8	31	280	009
	00	1000	64				
	00	850	1476				
	00	823	1755	24.8	14		
	00	778	2237	14.8	31		
	00	750	2545	12.0	32		
	00	730	2771	12.4	11		
	00	700	3120	8.6	11	270	013
	00	573	4731	-5.5	11		
	00	556	4967	-4.7	12		
	00	540	5196	-6.5	12		
	00	521	5476	-6.1	13		
	00	500	5890	-7.7	15	250	036
	00	400	7500	-20.1	11	250	044
	00	363	8213	-24.3	12		
	00	300	9560	-36.3	14	240	048
	00	284	9937	-40.1			
	00	250	10810	-43.1		240	058
	00	200	12290	-48.5		240	053
	00	164	13584	-52.5			
	00	150	14160	-57.1		230	038
	00	133	14912	-62.5			
	00	100	16660	-63.3		230	018
	00	84	17726	-65.7			
	00	79	18106	-58.1			
	00	76	18351	-55.9			
	00	70	18870	-56.3		290	005
	00	62	19639	-57.3			
	00	54	20520	-53.5			
	00	50	21020	-54.1		120	005
	00	30	24320	-50.3		040	008
	00	20	26980	-48.5		080	010
	00	16	28461	-44.5			
72365	00	10	31630	-41.7		030	002
	00	9	32345	-41.3			
72374	00	850	1488	18.2	16	270	007
	00	1000	83				
	00	840	1592	15.8	18		
	00	700	3093	.2	29	280	008
	00	653	3645	-4.3	27		
	00	638	3829	-2.7	18		
	00	554	4931	-10.5	17		
	00	532	5244	-8.3	16		
	00	500	5730	-11.3	17	280	050
	00	400	7400	-23.9	18	270	066
	00	310	9200	-40.1			
	00	300	9420	-42.3			
	00	272	10077	-46.5			
	00	250	10638	-45.7			
	00	200	12110	-49.7			
	00	150	13950	-59.1			
	00	123	15188	-61.1			
	00	106	16096	-68.3			
	00	100	16450	-64.9			
	00	97	16636	-64.1			
72385	00	883	1197	16.2	21	140	002
	00	1000	132				
	00	866	1357	12.6	32		
	00	850	1513	10.8	34		
	00	700	3094	-2.1	39	320	008
	00	622	4023	-7.3	22		
	00	574	4649	-6.5	24		
	00	537	5167	-8.7	31		
	00	500	5720	-12.9	33	320	023
	00	443	6632	-19.1	33		
	00	400	7380	-25.9	34	300	027
	00	319	8976	-38.9	32		
	00	300	9400	-42.9		290	034
	00	258	10401	-50.1			
	00	250	10608	-48.3		280	032
	00	237	10961	-46.7			
	00	225	11304	-49.1			
	00	200	12070	-50.7		280	028
	00	193	12302	-50.1			
	00	164	13352	-55.9			
	00	150	13920	-57.7		290	024
	00	121	15259	-62.9			
	00	105	16134	-62.1			
	00	100	16440	-59.3		270	013
	00	86	17387	-58.1			
	00	70	18680	-57.1		250	004
	00	60	19664	-53.3			
	00	57	19893	-55.5			
	00	50	20830	-54.9		160	003
	00	38	22601	-50.7			
	00	36	22952	-51.9			
	00	30	24140	-50.3		090	006
	00	25	25072	-51.1			
	00	20	26800	-46.7		060	009
	00	13	29659	-46.5			
	00	10	31420	-43.1			
72393	00	1005	99	17.0	63	320	010
	00	1000	140	16.4	63	330	013
	00	984	276	14.2	51		
	00	972	379	13.2	24		
	00	944	625	15.8	25		
	00	872	1292	11.8	22		
	00	850	1509	10.0	23	050	008
	00	819	1816	8.2	18		
	00	806	1948	8.6	9		
	00	787	2145	8.8	11		
	00	744	2609	8.0	10		
	00	700	3112	7.4	12	350	006
	00	691	3218	7.2	13		
	00	654	3668	5.0	13		
	00	573	4731	-2.3	13		
	00	503	5748	-10.9	14		
	00	500	5800	-11.1	14	310	011
	00	473	6223	-14.7	14		
	00	443	6715	-18.5	23		
	00	400	7470	-23.9	18	300	012
	00	310	9273	-39.3	19		
	00	300	9490	-41.3		290	013
	00	299	9513	-41.5			
	00	256	10548	-49.7			
	00	250	10710	-49.3		280	016
	00	246	10816	-48.9			
	00	208	11912	-51.5			
	00	200	12160	-52.7		280	019
	00	166	13347	-58.7			
	00	150	13980	-59.9		280	023
	00	132	14774	-62.5			
	00	103	16300	-63.9			
	00	100	16480	-64.7		260	016
	00	98	16603	-65.1			
	00	88	17262	-63.1			
	00	75	18249	-61.5			
	00	70	18680	-59.9		270	005
	00	61	19551	-54.5			
	00	55	20212	-56.1			
	00	50	20820	-54.9		090	003
	00	47	21217	-52.9			
	00	42	21940	-54.3			
	00	36	22930	-53.3			
	00	32	23694	-50.3			
	00	30	24120	-50.1		100	009
	00	28	24572	-49.3			

OCTOBER 02 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72393	00	22	26155	-48.9			
	00	20	26780	-46.9			
	00	19	27121	-45.7			
	00	18	27482	-44.5			
72402	00	1016	7	23.2	91	080	008
	00	1000	138	22.2	92	110	010
	00	925	811	21.2	56		
	00	850	1546	16.4	67	130	019
	00	793	2131	12.8	38		
	00	700	3173	6.4	96	140	018
	00	651	3764	3.0	95		
	00	594	4504	2.2	37		
	00	500	5870	-7.1	79	150	010
	00	474	6284	-10.3	93		
	00	400	7580	-19.1	67	150	009
	00	374	8078	-21.1	75		
	00	300	9670	-32.1	66	220	015
	00	269	10430	-38.5	37		
	00	250	10930	-41.7		240	006
	00	200	12410	-53.3		260	012
	00	150	14200	-67.3		270	009
	00	128	15142	-73.3			
	00	111	15976	-73.3			
	00	100	16580	-76.7		310	005
	00	84	17597	-71.3			
72403	00	1007	88	20.4	89	060	007
	00	1000	149	20.4	88	070	008
	00	964	463	18.2	95		
	00	928	788	18.2	96		
	00	893	1115	15.8	96		
	00	875	1287	14.4	67		
	00	850	1541	15.4	67	130	019
	00	767	2403	11.0	62		
	00	716	2873	8.2	83		
	00	700	3166	7.0	82	130	013
	00	686	3332	6.2	87		
	00	677	3440	5.8	79		
	00	668	3549	5.2	92		
	00	614	4233	2.4	78		
	00	598	4446	1.2	70		
	00	571	4816	-1.3	76		
	00	556	5028	-.3	9		
	00	547	5158	-1.5	12		
	00	539	5275	-2.1	54		
	00	514	5650	-5.1	71		
	00	500	5880	-6.5	57	120	015
	00	483	6150	-7.1	22		
	00	431	7025	-14.7	38		
	00	403	7530	-18.5	37		
	00	400	7580	-18.1	45	060	008
	00	389	7788	-19.1	59		
	00	352	8524	-24.5	70		
	00	326	9079	-28.1	71		
	00	300	9670	-32.9	54	130	001
	00	269	10426	-39.9	46		
	00	250	10923	-43.3		270	003
	00	230	11482	-45.3			
	00	200	12400	-52.9		250	013
	00	150	14200	-67.5		260	012
	00	124	15326	-74.9			
	00	114	15816	-73.1			
	00	104	16350	-75.7			
	00	100	16580	-74.9		290	006
	00	85	17534	-70.5			
	00	79	17973	-65.9			
	00	70	18700	-67.3		080	001
	00	68	18874	-68.3			
	00	50	20760	-60.3		050	007
	00	42	21847	-60.5			
	00	30	23980	-53.9		020	007
	00	25	25162	-49.9			
	00	20	26610	-52.1			
72425	00	986	255	25.6	65	050	003
	00	1000	123				
	00	936	711	22.4	64		
	00	850	1535	15.4	92	040	010
	00	763	2440	10.6	96		
	00	751	2571	9.2	77		
	00	700	3161	7.4	84	070	010
	00	695	3220	8.8	78		
	00	659	3658	7.4	53		
	00	634	3975	5.8	39		
	00	601	4409	2.6	38		
	00	585	4626	1.4	16		
	00	568	4862	-.7	28		
	00	543	5220	-2.9	13		
	00	500	5880	-5.5	9	040	010
	00	400	7590	-17.9	4	040	008
	00	347	8637	-25.5	11		
	00	328	9042	-29.5	33		
	00	316	9307	-31.9	49		
	00	306	9533	-33.9	64		
	00	300	9670	-33.7	31	350	002
	00	290	9907	-35.1	19		
	00	267	10478	-39.7	19		
	00	250	10925	-42.7		200	007
	00	235	11339	-46.5			
	00	229	11511	-46.3			
	00	200	12400	-53.3		190	014
	00	179	13105	-58.9			
	00	150	14190	-65.8		220	007
	00	135	14823	-69.9			
	00	100	16600	-72.9		240	006
	00	96	16839	-73.3			
72425	00	90	17221	-69.1			
	00	76	18233	-68.5			
	00	70	18730	-65.9		060	003
	00	50	20810	-59.1		090	007
	00	45	21475	-56.3			
	00	37	22714	-57.7			
	00	30	24040	-54.9		030	006
	00	20	26680	-49.9		080	006
	00	12	30047	-43.7			
	00	10	31270	-45.5			
72429	00	982	306	26.0	54	070	002
	00	1000	133				
	00	951	581	25.2	38		
	00	850	1550	18.0	22	050	005
	00	739	2729	10.8	14		
	00	700	3180	9.6	12	140	004
	00	669	3553	8.0	13		
	00	625	4108	5.0	10		
	00	560	4995	.4	16		
	00	500	5890	-7.3	13	130	002
	00	481	6031	-7.3	11		
	00	400	7590	-20.1	13	040	001
	00	330	8986	-30.7	26		
	00	313	9359	-34.5	71		
	00	300	9660	-36.3	71	250	009
	00	267	10469	-35.7	30		
	00	250	10918	-45.1		230	012
	00	200	12370	-53.5		230	018
	00	162	13692	-64.3			
	00	150	14160	-66.7		230	015
	00	146	14323	-67.5			
72433	00	994	185	28.4	48	210	002
	00	1000	121				
	00	985	263	28.4	34		
	00	897	1080	21.6	43		
	00	850	1541	16.8	51	200	004
	00	770	2370	9.4	81		
	00	704	3105	4.2	83		
	00	700	3158	5.8	22	220	005
	00	690	3276	8.8	14		
	00	679	3409	9.2	14		
	00	600	4423	4.2	15		
	00	500	5880	-6.3	14	200	008
	00	400	7580	-20.7	18	210	009
	00	350	8552	-28.7	19		
	00	326	9059	-30.5	18		
	00	300	9640	-34.5	17	220	012
	00	280	10119	-37.5	18		
	00	250	10900	-42.7		280	011
	00	200	12360	-54.9		280	011
	00	177	13130	-61.1			
	00	150	14150	-65.5		230	012
	00	134	14828	-70.1			
	00	103	16376	-74.5			
	00	100	16550	-73.5			
	00	83	17660	-65.9			
	00	70	18700	-65.9			
	00	63	19346	-61.5			
	00	50	20780	-59.9			
	00	30	24010	-53.5			
	00	20	26630	-50.3			
	00	15	28510	-49.9			
	00	10	31200	-43.7			
	00	7	33600	-42.5			
	00	6	34647	-39.9			
72451	00	915	790	26.0	50	170	010
	00	1000	3				
	00	903	911	25.0	57		
	00	850	1434	18.8	68	190	021
	00	808	1865	15.2	81		
	00	768	2294	15.2	59		
	00	700	3079	11.0	20	210	022
	00	621	4063	4.0	21		
	00	500	5790	-8.7	13	230	025
	00	424	7044	-18.1	15		
	00	400	7470	-19.7	14	220	030
	00	359	8262	-26.5	14		
	00	308	9346	-36.9	42		
	00	300	9530	-36.9	30	230	034
	00	279	10029	-40.1			
	00	258	10557	-45.1			
	00	250	10767	-45.5		230	046
	00	229	11350	-46.9			
	00	200	12240	-53.1		230	048
	00	150	14060	-61.1		230	036
	00	122	15326	-66.9			
	00	100	16510	-74.7		220	022
	00	92	16998	-71.7			
	00	84	17547	-62.7			
	00	78	18003	-63.9			
	00	73	18414	-58.5			
	00	70	18670	-57.5		230	004
	00	57	19962	-59.5			
72456	00	978	270	28.8	42	180	009
	00	1000	71				
	00	850	1486	16.4	55	190	016
	00	816	1841	14.0	58		
	00	767	2359	10.6	76		
	00	723	2848	8.2	76		
	00	700	3122	8.2	57	220	016
	00	684	3312	6.6	65		
	00	642	3830	4.8	48		
	00	568	4814	-2.5	54		
	00	500	5830	-8.1	29	220	018
72456	00	462	6439	-12.1	27		
	00	427	7036	-16.9	54		
	00	400	7530	-21.3	44	220	019
	00	388	7756	-21.7	14		
	00	300	9590	-35.3	14	240	023
	00	278	10115	-40.1			
	00	250	10831	-45.7		250	031
	00	231	11356	-47.3			
	00	200	12300	-53.9		250	032
	00	150	14100	-64.9		240	027
	00	131	14917	-69.7			
	00	100	16520	-72.5		230	020
	00	89	17214	-66.9			
	00	79	17935	-66.1			
	00	70	18680	-60.5		160	005
	00	57	19961	-60.1			
72469	00	829	1616	12.4	67	020	007
	00	1000	6				
	00	850	1403				
	00	822	1689	10.6	37		
	00	763	2090	6.2	56		
	00	750	2442	5.0	56		
	00	700	3000	1.0	44	250	006
	00	652	3566	-3.3	23		
	00	571	4595	-13.1	32		
	00	526	5213	-18.1	54		
	00	500	5590	-22.1	17	210	018
	00	451	6338	-28.7	17		
	00	424	6779	-29.3	15		
	00	400	7200	-31.3	12	200	036
	00	376	7638	-31.9	11		
	00	367	7809	-31.1	11		
	00	326	8641	-35.5	11		
	00	300	9220	-35.7	11	210	050
	00	275	9821	-39.3	10		
	00	264	10100	-39.7	11		
	00	250	10470	-41.5		210	054
	00	200	11970	-45.7		210	047
	00	188	12381	-46.9			
	00	162	13353	-53.5			
	00	150	13850	-55.7		230	041
	00	133	14622	-52.3			
	00	106	16057	-62.1			
	00	100	16410	-63.1		190	004
	00	91	16980	-63.1			
	00	85	17414	-58.3			
	00	78	17953	-59.5			
	00	70	18640	-57.9		100	003
	00	58	19837	-53.9			
	00	50	20790	-54.3		060	005
	00	35	23075	-54.5			
	00	30	24060	-51.9		270	001
	00	20	26700	-51.5		090	002
	00	10	31300	-44.3			
72476	00	849	1475	9.0	53	170	003
	00	1000	100				
	00	850	1466				
	00	837	1597	8.6	34		
	00	700	3037	-4.9	58	270	009
	00	650	3614	-10.1	87		
	00	607	4138	-13.5	43		
	00	500	5590	-24.3	35	250	014
	00	443	6459	-31.9	32		
	00	418	6867	-35.3	46		
	00	400	7170	-37.3	37	250	016
	00	391	7327	-36.5	18		
	00	368	7744	-40.1			
	00	356	7970	-41.3			
	00	326	8571	-38.1			
	00	300	9140	-39.3		260	024
	00	250	10391	-38.5		250	027
	00	200	11910	-43.9		240	029
	00	150	13820	-48.5		230	021
	00	123	15106	-55.3			
	00	100	16430	-55.3		210	016
	00	76	18161	-60.3			
	00	70	18680	-56.1		090	002
	00	65	19154	-53.7			
	00	50	20840	-53.7		210	001
	00	43	21813	-52.1			
72486	00	810	1909	2.2	60	310	003
	00	1000	180				
	00	850	1517				
	00	806	1948	3.0	35		
	00	746	2567	-3.1	54		
	00	700	3066	-7.9	86	330	012
	00	676	3336	-10.3	88		
	00	655	3578	-10.9	40		
	00	638	3782	-7.1	29		
	00	587	4427	-10.5	52		
	00	519	5363	-16.9	45		
	00	500	5650	-18.8	27	320	021
	00	481	5938	-20.1	36		
	00	461	6252	-21.1	16		
	00	400	7280	-29.9	21	330	024
	00	339	8434	-40.1			
	00	306	9124	-46.3			
	00	300	9260	-46.3		330	025
	00	290	9486	-44.1			
	00	258	10265	-47.3			
	00	250	10470	-47.1		310	027
	00	239	10769	-45.5			
	00	200	11950	-48.1		320	033
	00	150	13810	-54.5		290	019
72486	00	135	14485	-54.1			
	00	117	15395	-57.9			
	00	111	15729	-55.3			
	00	100	16390	-56.5		290	006
	00	70	18660	-56.1		310	002
	00	59	19745	-56.9			
	00	50	20810	-53.1		190	003
	00	30	24120	-50.9		030	007
	00	20	26770	-49.1		030	004
	00	10	31380	-43.3		300	006
	00	7	33790	-40.3			
72493	00	1018	2	18.0	39	280	006
	00	1000	160	16.4	29	290	006
	00	882	1213	9.8	25		
	00	850	1522	9.8	15	030	005
	00	762	2419	4.4	14		
	00	700	3110	4.0	15	010	007
	00	658	3612	3.2	16		
	00	500	5770	-12.5	30	320	011
	00	400	7440	-25.1	18	320	016
	00	310	9236	-40.1			
	00	300	9460	-41.9		340	015
	00	256	10514	-50.7			
	00	250	10660	-50.9		340	014
	00	235	11061	-53.3			
	00	203	12001	-54.7			
	00	200	12100	-54.3		310	016
	00	184	12637	-52.5			
	00	150	13930	-61.1		300	013
	00	108	15956	-64.1			
	00	100	16430	-62.7		290	012
	00	93	16876	-63.7			
	00	70	18650	-58.1		280	002
	00	61	19517	-58.1			
	00	57	19949	-53.5			
	00	50	20790	-53.7		170	003
	00	45	21465	-54.9			
	00	38	22556	-50.7			
	00	30	24090	-51.3		140	003
	00	20	26750	-47.5		100	006
	00	10	31370	-43.9		030	002
	00	7	33780	-41.5			
	00	6	34826	-41.7			
72518	00	1011	89	16.8	72	180	003
	00	1000	180	18.6	59	180	006
	00	946	653	16.6	51		
	00	915	919	-17.5	28		
	00	885	1185	15.4	44		
	00	850	1564	16.4	13	240	007
	00	832	1746	16.4	15		
	00	700	3188	5.4	52	260	006
	00	658	3691	3.0	48		
	00	647	3828	5.4	13		
	00	556	5050	-1.3	14		
	00	500	5890	-8.3	15	310	011
	00	400	7580	-21.7	15	300	011
	00	300	9640	-37.3	29	270	012
	00	281	10088	-40.1			
	00	250	10870	-47.1		270	019
	00	233	11332	-51.1			
	00	200	12320	-55.3		280	024
	00	150	14110	-65.7		290	028
	00	109	16015	-73.3			
	00	100	16530	-71.5		310	015
	00	86	17422	-70.9			
	00	84	17563	-65.9			
	00	70	18670	-64.5		300	005
	00	59	19725	-60.3			
	00	53	20388	-63.9			
	00	50	20750	-61.9			
	00	44	21540	-62.5			
	00	42	21830	-58.5			
	00	30	23940	-57.3		340	006
	00	20	26560	-46.9		280	007
	00	19	26898	-48.9			
72520	00	1000	476	23.0	69	090	004
	00	976	365	23.0	69		
	00	907	895	17.2	92		
	00	850	1551	14.6	91	140	010
	00	769	2390	10.8	89		
	00	750	2597	9.0	95		
	00	700	3174	6.6	83	110	006
	00	691	3280	5.8	83		
	00	673	3496	7.4	19		
	00	616	4218	3.2	10		
	00	500	5870	-8.1	20	070	006
	00	491	6011	-8.1	9		
	00	400	7567	-19.9	9		
	00	312	9360	-33.7	100		
	00	300	9634	-35.7	30		
	00	288	9916	-38.3	37		
	00	272	10308	-39.7	17		
	00	250	10880	-43.9		240	012
	00	200	12346	-53.9			
	00	150	14140	-66.5			
	00	131	14950	-71.5			
	00	107	16138	-73.9			
	00	100	16533	-73.3			
	00	70	18680	-63.9		310	004
	00	50	20760	-60.7		050	004
	00	30	23990	-53.7		010	009
	00	20	26600	-52.5		020	006
	00	17	27660	-48.3			
	00	10	31190	-44.3		340	006
72520	00	7	33580	-44.5		270	007
	00	5	35870	-37.9		320	007
72528	00	993	224	22.6	60	000	000
	00	1000	156				
	00	953	580	23.4	46		
	00	884	1228	18.6	52		
	00	850	1562	17.4	16	220	009
	00	700	3187	7.0	15	270	007
	00	625	4115	5.8	8		
	00	500	5890	-8.1	10	260	006
	00	400	7580	-21.3	14	270	007
	00	358	8389	-27.1	15		
	00	300	9640	-37.5	16	260	011
	00	289	9897	-39.3	15		
	00	250	10872	-47.9		260	014
	00	200	12330	-53.9		270	027
	00	163	13614	-63.9			
	00	150	14120	-66.3		270	025
	00	100	16540	-71.3		280	015
72532	00	990	202	27.2	47	200	003
	00	1000	115				
	00	984	264	28.4	34		
	00	938	685	25.4	34		
	00	850	1534	17.0	55	200	008
	00	802	2024	12.6	67		
	00	716	2962	6.0	16		
	00	700	3153	8.4	6	220	010
	00	683	3356	10.0	5		
	00	500	5870	-7.5	6	210	014
	00	400	7560	-20.9	11	220	016
	00	348	8572	-29.1	15		
	00	339	8759	-29.5	13		
	00	300	9620	-36.7	18	240	017
	00	287	9926	-38.7	17		
	00	250	10860	-45.3		230	016
	00	230	11414	-47.1			
	00	200	12320	-54.5		260	021
	00	161	13679	-64.1			
	00	150	14120	-63.9		250	019
	00	126	15173	-69.8			
	00	100	16550	-70.5		240	014
	00	86	17448	-69.1			
	00	70	18690	-62.7		240	005
	00	50	20790	-58.3		110	005
	00	34	23234	-55.3			
72553	00	959	406	27.8	51		
	00	940	582	27.2	47		
	00	850	1454	18.4	63		
	00	801	1957	14.0	82		
	00	776	2222	11.4	84		
	00	748	2529	12.0	62		
	00	730	2732	11.2	73		
	00	700	3080	9.0	57		
	00	626	3993	2.4	64		
	00	608	4228	2.0	41		
	00	583	4566	.6	40		
	00	500	5777	-9.7	62		
	00	461	6401	-12.7	79		
	00	410	7284	-19.5	72		
	00	400	7467	-21.1	79		
	00	381	7824	-23.7	88		
	00	372	7998	-25.3	47		
	00	348	8479	-28.9	13		
	00	300	9523	-37.3	16		
	00	250	10790	-47.1		240	030
	00	229	11364	-52.7			
	00	209	11956	-51.1			
	00	150	14057	-62.7			
	00	112	15932	-68.7			
	00	100	16511	-68.5			
	00	78	18011	-65.5			
	00	70	18680	-58.5		220	006
	00	50	20790	-58.3		210	001
	00	30	24030	-55.5		010	006
	00	24	25462	-52.7			
72562	00	906	849	12.2	77		
	00	900	904	11.6	71		
	00	850	1378	7.8	87		
	00	840	1475	7.0	90		
	00	827	1604	9.6	95		
	00	797	1910	9.8	86		
	00	747	2445	7.8	100		
	00	728	2657	7.8	81		
	00	709	2875	7.8	57		
	00	700	2980	7.0	57		
	00	629	3848	1.0	80		
	00	590	4356	-3.1	77		
	00	573	4586	-4.9	90		
	00	565	4698	-6.3	85		
	00	560	4768	-5.3	45		
	00	547	4952	-4.9	9		
	00	523	5304	-5.1	9		
	00	500	5655	-8.1	12		
	00	417	7036	-18.9	15		
	00	400	7344	-22.1	58		
	00	357	8171	-27.5	77		
	00	300	9406	-33.9	69		
	00	275	10010	-38.5	66		
	00	250	10680	-43.7		180	036
	00	200	12139	-56.1			
	00	164	13380	-63.1			
	00	141	14316	-60.1			
	00	118	15414	-65.3			
	00	100	16736	54.4			

OCTOBER 02 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72562 00   87  17846 -66.7             72597 00  700   3115   1.2  29 010 007 72637 00  150  14130 -64.3     250 023 72681 00  150  13750 -55.5     360 020 72722 00   27  24665 -52.9
      00   75  18761 -58.7                   00  653   3670  -2.7  50               00  114  15784 -70.5                   00  118  15285 -53.9                   00   22  25981 -54.7
      00   70  18620 -59.7     170 002       00  606   4259  -5.5  29               00  100  16570 -69.1     260 016       00  104  16089 -57.5                   00   20  26600 -52.5     330 007
      00   64  19185 -56.1                   00  522   5409 -14.5  46               00   70  18730 -62.3     320 005       00  100  16340 -55.7     280 007       00   16  28058 -47.7
      00   55  20149 -56.1                   00  500   5740 -14.1  16 360 016       00   50  20820 -59.9     350 002       00   70  18610 -56.5     180 005       00   14  28936 -49.7
72572 00  872   1288   5.0  76 260 006       00  400   7390 -26.3  27 350 019       00   30  24040 -55.1     340 006       00   50  20750 -54.7     260 006       00   10  31170 -43.3
      00 1000    157                         00  317   9026 -39.7  17               00   26  24960 -52.1                   00   30  24040 -52.1     260 004 72734 00  987    221  18.2  83 300 003
      00  862   1382   2.6  76               00  300   9400 -42.7     340 023       00   20  26670 -53.1     320 007       00   27  24728 -48.5                   00 1000    108
      00  850   1495   1.8  80 260 009       00  250  10610 -53.5     340 026       00   16  28128 -47.1                   00   20  26690 -50.7     270 006       00  976    328  15.6  94
      00  822   1764   -.5  97               00  238  10925 -55.9                   00   11  30629 -43.5                   00   10  31260 -45.5     310 135       00  954    521  15.0  91
      00  780   2181  -2.7  95               00  233  11061 -53.9             72645 00  987    214  23.2  75                   00    9  31964 -44.7                   00  930    737  18.0  77
      00  700   3032  -8.7  96 280 008       00  200  12040 -53.1     340 018       00 1000     94                   72694 00 1016     61  17.2  48 220 002       00  908    941  18.2  68
      00  567   4633 -18.7  77               00  150  13860 -59.3     320 013       00  970           27.0  57               00 1000    195  14.8  47 240 002       00  850   1501  14.4  93 260 015
      00  541   4982 -20.5  79               00  126  14943 -62.7                   00  940           24.6  38               00  850   1540   2.2  80 300 004       00  800   2009  11.4  62
      00  500   5560 -24.5  70 290 013       00  100  16380 -61.3     330 008       00  850           16.0  63               00  823   1799    .2  81               00  768   2347   8.4  88
      00  475   5933 -24.9  67               00   70  18610 -57.7     240 004       00  833           15.2  77               00  816   1868   6.4  16               00  749   2553   7.6  72
      00  448   6356 -27.5  56               00   50  20750 -53.7     220 004       00  764           10.2  87               00  805   1979   7.0  16               00  720   2876   5.4  86
      00  400   7170 -33.1  54 320 016       00   41  22023 -54.5                   00  727            9.0  74               00  700   3115    .4  20 330 009       00  700   3125   5.6  84 270 018
      00  355   7997 -39.9  46               00   36  22864 -50.1                   00  700            5.6  97               00  674   3417  -1.1  76               00  609   4246  -2.5  93
      00  308   8950 -48.1                   00   30  24060 -51.5     230 006       00  679            4.8  87               00  637   3865  -3.7  58               00  592   4471  -2.1  75
      00  300   9120 -47.1     320 020       00   24  25522 -47.5                   00  667            4.8  48               00  551   4993 -11.7  80               00  524   5427  -9.3  40
      00  288   9392 -43.7                   00   20  26720 -47.7     270 006       00  623             .2  14               00  528   5319 -12.5  56               00  500   5820  -8.7   9 260 022
      00  250  10350 -43.3     320 013       00   13  29565 -47.7                   00  608            1.0  14               00  500   5740 -15.5  55 340 017       00  469   6312 -12.5  43
      00  240  10625 -42.7                   00   11  30676 -44.3                   00  377          -25.7  18               00  488   5923 -16.9  59               00  446   6694 -15.3  24
      00  225  11028 -45.5             72600 00 1020      4  11.0  71 340 013 72655 00  973    318  18.2  90 130 003       00  480   6047 -18.1  45               00  400   7500 -22.5  12 250 025
      00  207  11612 -47.1                   00 1000    170   9.6  71 340 015       00 1000     80                         00  477   6094 -17.7  21               00  381   7856 -24.7  47
      00  200  11840 -45.7     310 012       00  906    976   1.4  99               00  935    662  16.4  96               00  400   7390 -26.9  17 350 020       00  344   8592 -29.9  18
      00  197  11941 -45.7                   00  850   1491  -1.9  96 350 013       00  897   1014  16.6  93               00  392   7536 -26.9  15               00  319   9124 -35.1  38
      00  150  13740 -50.1     270 017       00  819   1785  -3.9 100               00  850   1469  14.6  72 200 009       00  317   9027 -39.9  17               00  300   9550 -38.7  37 250 027
      00  129  14724 -50.7                   00  789   2080  -2.3  12               00  798   1999  12.6  54               00  300   9400 -43.1     350 022       00  250  10740 -48.1     300 016
      00  117  15356 -53.3                   00  775   2222  -3.1  13               00  736   2670   8.0  66               00  250  10600 -53.1     340 025       00  217  11657 -55.7
      00  103  16180 -51.7                   00  760   2377  -1.1  13               00  700   3089   4.4  84 230 012       00  234  11023 -56.1                   00  200  12210 -56.9     260 030
      00  100  16370 -52.5     250 004       00  700   3035  -1.7  12 330 031       00  687   3241   4.0 100               00  200  12030 -52.3     330 019       00  183  12769 -59.7
      00   78  17959 -57.1                   00  629   3884  -2.7  13               00  592   4433  -3.5  87               00  160  13453 -58.7                   00  175  13050 -57.9
      00   70  18640 -57.3     200 004       00  582   4493  -7.9  22               00  547   5053  -7.7  94               00  150  13860 -58.5     330 011       00  150  14010 -63.5     260 027
      00   59  19727 -54.7                   00  569   4669  -7.5  34               00  515   5520  -9.1  37               00  126  14947 -62.3                   00  115  15618 -69.7
      00   52  20531 -57.1                   00  566   4710  -7.7  53               00  500   5760 -10.1  25 260 019       00  100  16380 -60.9     330 008       00  100  16460 -65.5     270 022
      00   50  20780 -55.5     360 001       00  527   5262 -10.5  56               00  452   6529 -15.9  10               00   70  18620 -57.9     250 004       00   70  18640 -61.7     280 009
      00   42  21699 -52.7                   00  500   5670 -11.9  43 330 040       00  400   7440 -22.9  12 240 022       00   50  20750 -55.9     250 006       00   65  19106 -55.7
      00   30  24080 -51.1     030 002       00  470   6142 -13.9  32               00  300   9480 -38.5  13 240 033       00   30  24050 -49.9     220 006       00   59  19719 -58.5
      00   20  26710 -52.9     020 002       00  400   7350 -22.5  29 330 043       00  250  10710 -48.3     220 030       00   28  24499 -52.1                   00   50  20760 -59.5     300 006
      00   14  29042 -46.9                   00  300   9400 -37.9  13 330 046       00  200  12150 -56.7     220 037       00   20  26700 -47.1     280 013       00   30  23980 -55.9     310 008
      00   10  31280 -46.1     290 008       00  292   9617  38.6  37               00  162  13466 -61.1                   00   18  27400 -45.7                   00   25  25136 -57.3
      00    8  32765 -45.9                   00  250  10830 -48.9     320 051       00  150  13940 -59.5     240 038       00   10  31280 -48.1     270 019       00   20  26570 -51.7     320 008
      00    7  33658 -43.7                   00  200  12050 -60.1     340 038       00  145  14152 -59.3                   00    8  32770 -42.3                   00   11  30476 -48.5
72576 00  823   1700   3.8  73 270 003       00  161  13375 -69.1                   00  123  15165 -66.5             72712 00  996    191  11.6  62 100 003       00   10  31110 -42.7     280 015
      00 1000     98                         00  150  13800 -65.1     330 049       00  100  16430 -66.3     250 017       00 1000    157                         00    9  31823 -41.5
      00  850   1438                         00  142  14136 -62.5                   00   80  17796 -61.9                   00  885   1173   7.0  53         72747 00  970    361  14.4  90 040 004
      00  810   1835    .8  70               00  121  15119 -64.3                   00   70  18620 -62.5     250 009       00  850   1504   7.4  42 250 012       00 1000    101
      00  757   2375  -2.5  77               00  109  15765 -59.7                   00   62  19383 -54.7                   00  817   1831   9.8  17               00  893   1056   9.8  98
      00  700   2992  -5.7  58 270 009       00  100  16310 -60.9     330 038       00   50  20750 -57.7     260 004       00  794   2067   8.0 100               00  858   1388  10.2  53
      00  672   3311  -7.7  57         72606 00 1020     19  13.2  80 190 003       00   48  21008 -57.7                   00  728   2776   3.4 100               00  850   1466  12.2  54 140 002
      00  603   4142 -14.7  69               00 1000    185  13.0  83 200 007 72662 00  895    966   9.0  77 280 008       00  700   3098   1.6  80 300 021       00  752   2478   5.8  83
      00  500   5540 -23.5  47 300 007       00  975    398  13.8  72               00 1000     40                         00  660   3569  -1.7  82               00  733   2688   7.8  19
      00  400   7140 -35.7  43 260 005       00  923    858  13.0  58               00  880   1111   7.8  81               00  620   4064  -4.3 100               00  700   3073   6.0  13 260 008
      00  366   7752 -40.1                   00  909    996  17.0  10               00  850   1395   5.4  83 300 016       00  563   4819  -7.7 100               00  646   3726   3.2  11
      00  337   8311 -44.1                   00  850   1560  16.2  12 270 009       00  809   1797   3.0  96               00  555   4931  -6.5  71               00  524   5376 -11.1  52
      00  300   9090 -42.9     130 016       00  804   2029  12.8  17               00  776   2133   1.4  93               00  500   5740 -12.1  96 310 024       00  500   5740 -11.9   9 270 010
      00  250  10323 -41.5     160 010       00  767   2421   9.2  66               00  733   2592   1.6  90               00  459   6430  16.4  48               00  400   7410 -24.3  12 230 012
      00  200  11830 -43.7     200 009       00  748   2628   6.5  46               00  700   2966    .0  95 090 005       00  400   7420 -24.5  31 300 026       00  364   8093 -27.7  51
      00  150  13740 -50.1     190 010       00  700   3176   4.6  48 290 014       00  665   3375  -1.3  98               00  360   8182 -28.3  56               00  300   9450 -38.7  52 230 027
      00  139  14240 -47.7                   00  654   3726   1.2  17               00  565   4659  -6.9  73               00  300   9460 -37.5  16 300 033       00  250  10674 -49.1     230 030
      00  123  15043 -50.5                   00  612   4260   2.2   6               00  500   5610 -12.3  69 160 027       00  250  10690 -47.9     300 040       00  200  12110 -56.5     230 040
      00  112  15655 -49.9                   00  500   5860  -7.9   7 310 025       00  444   6507 -18.5  67               00  200  12130 -58.3     300 045       00  184  12634 -60.5
      00  100  16380 -54.5     180 006       00  465   6420 -11.9   8               00  433   6693 -21.1  66               00  182  12717 -62.9                   00  175  12948 -58.7
      00   82  17635 -58.9                   00  400   7560 -20.7  10 310 025       00  400   7280 -24.7  63 170 033       00  150  13910 -62.5     310 025       00  150  13920 -60.5     250 030
      00   76  18119 -51.5                   00  345   8636 -26.9  12               00  307   9146 -40.1                   00  118  15377 -66.3                   00  122  15201 -62.5
      00   70  18650 -55.3     140 002       00  338   8782 -29.5  55               00  300   9300 -41.7     160 029       00  100  16370 -65.1     310 026       00  100  16430 -60.3     260 014
      00   50  20800 -53.9     290 002       00  320   9170 -32.3  18               00  270  10007 -46.7                   00   91  16947 -63.3                   00   70  18660 -58.9     250 009
      00   30  24090 -52.5     280 002       00  300   9620 -36.1  24 310 025       00  250  10520 -46.7     170 037 72722 00  993    170  20.0  68 190 005       00   50  20780 -55.9     270 008
      00   24  25528 -53.9                   00  279  10120 -39.5  28               00  200  11990 -50.5     170 033       00 1000    113                         00   30  24020 -57.5     290 012
      00   20  26710 -49.3     300 006       00  250  10860 -45.7     300 025       00  150  13820 -60.1     180 024       00  903    994  19.4  56               00   20  26610 -54.1     290 008
      00   16  28169 -50.5                   00  200  12310 -57.7     280 026       00  142  14161 -61.1                   00  876   1254  18.0  68               00   12  29900 -52.5
      00   12  30066 -45.5                   00  159  13734 -64.9                   00  139  14294 -58.7                   00  850   1510  16.6  63 270 022       00   10  31080 -49.3     280 017
72583 00  873   1312  12.2  35 260 004       00  150  14090 -65.5     310 028       00  122  15110 -60.3                   00  783   2202  12.4  50               00    8  32551 -46.8
      00 1000    166                         00  100  16530 -69.1     320 019       00  112  15646 -57.9                   00  743   2638   8.6  66         72764 00  948    506  11.6  96 040 007
      00  867   1362   8.4  34               00   93  16969 -63.9                   00  100  16360 -62.1     200 004       00  722   2875   8.6  34               00 1000     52
      00  850   1525   7.4  36 260 005       00   70  18710 -65.1     330 009       00   93  16808 -63.1                   00  700   3136   6.4  45 290 022       00  938    602  11.4  89
      00  732   2726  -5.1  69               00   54  20320 -57.7                   00   87  17223 -58.7                   00  683   3337   4.6  76               00  850   1418   7.8 100 080 017
      00  700   3082  -4.1  16 350 009       00   50  20800 -60.1     330 005       00   70  18580 -61.1     130 002       00  639   3875   1.2  98               00  725   2726   7.4  92
      00  658   3567  -6.5  17               00   45  21455 -61.5                   00   66  18945 -61.5                   00  622   4092   1.0  74               00  700   3025   6.0  92 170 016
      00  623   3894  -6.5  17               00   39  22345 -60.3                   00   54  20207 -55.3                   00  576   4703  -3.9  63               00  574   4618  -4.3  97
      00  573   4641 -12.1  22               00   32  23598 -53.5                   00   50  20700 -55.7     010 001       00  564   4869  -2.7  46               00  545   5023  -8.7  57
      00  500   5680 -16.5  17 340 020       00   30  24020 -54.3     010 006       00   37  22617 -55.9                   00  500   5820  -7.1  20 280 024       00  500   5700 -11.7  43 200 020
      00  400   7320 -28.7  30 350 022       00   28  24461 -55.7                   00   30  23940 -58.9     300 007       00  491   5961  -7.9  18               00  458   6367 -15.9  21
      00  327   8731 -39.5  28               00   20  26640 -48.5     280 014       00   25  25094 -55.1                   00  400   7520 -21.3  48 290 029       00  400   7380 -23.7  17 210 023
      00  300   9300 -44.7     350 025       00   18  27339 -44.8                   00   23  25624 -57.3                   00  341   8675 -30.7  32               00  300   9410 -40.1     190 022
      00  276   9853 -49.1                   00   11  30636 -44.3                   00   20  26510 -55.3                   00  323   9058 -33.1  73               00  250  10630 -49.7     190 031
      00  250  10499 -51.5     350 026 72637 00  988    233  26.0  57 200 003 72681 00  915    871  15.0  38 310 010       00  300   9570 -37.3  60 280 029       00  228  11227 -54.1
      00  200  11970 -50.1     320 026       00 1000    131                         00 1000    116                         00  290   9803 -38.9  58               00  211  11726 -52.9
      00  150  13810 -57.9     340 025       00  973    382  28.8  48               00  850   1486   7.6  39 310 013       00  250  10810 -46.7     280 030       00  200  12070 -53.7     210 025
      00  100  16370 -57.3     290 006       00  850   1554  17.0  74 230 008       00  742   2583  -2.5  54               00  200  12250 -57.7     280 034       00  173  12991 -59.1
      00   70  18640 -55.5     340 001       00  805   2013  13.4  54               00  727   2745  -1.1  24               00  188  12638 -60.7                   00  150  13880 -58.3     210 028
      00   50  20780 -54.5     210 007       00  733   2790   6.4  61               00  700   3051  -2.5  16 020 013       00  153  13917 -61.7                   00  132  14692 -54.1
      00   30  24090 -49.7     360 003       00  720   2937   8.4  14               00  629   3891  -7.5  18               00  150  14050 -62.7     280 030       00  100  16461 -59.5
      00   20  26760 -48.1     190 004       00  700   3176  10.4  12 270 007       00  611   4116  -9.7  61               00  112  15820 -69.8                   00   92  16975 -57.5
      00   14  29124 -45.7                   00  675   3478  10.0  12               00  588   4412  -9.9  14               00  100  16500 -67.3     290 018       00   78  18010 -60.9
72597 00  875    405  16.8  36 000 000       00  610   4310   4.6  12               00  500   5650 -19.3  14 350 019       00   85  17481 -66.9                   00   70  18690 -59.1     280 004
      00 1000    182                         00  500   5890  -8.3  13 240 012       00  400   7270 -29.9  16 010 024       00   70  18670 -61.5     300 007       00   60  18667 -54.3
      00  966    477  14.2  28               00  400   7580 -21.3  12 240 010       00  333   8550 -39.7  17               00   64  19229 -59.1                   00   50  20830 -55.3     210 003
      00  870   1346   6.2  49               00  300   9300 -37.9  15 240 015       00  300   9250 -45.3     360 021       00   50  20780 -57.8     320 005       00   46  21365 -52.5
      00  850   1536   6.2  22 010 003       00  250  10534 -46.1     240 017       00  250  10445 -53.3     360 024       00   47  21170 -57.7                   00   42  21947 -56.7
      00  831   1720   4.6  18               00  200  12330 -53.5     250 026       00  231  10953 -54.1                   00   34  23201 -60.3                   00   31  23870 -57.3
      00  776   2278   5.6  12               00  169  13395 -61.1                   00  200  11890 -49.5     360 029       00   30  23990 -56.1     340 011       00   30  24090 -54.3     300 011
```

OCTOBER 02 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72764	00	25	25270	-50.1			
	00	20	26710	-53.5		290	008
	00	13	29484	-53.1			
72768	00	934	700	8.8	79	030	006
	00	1000	127				
	00	924	787	7.0	78		
	00	888	1112	4.4	94		
	00	872	1260	5.0	93		
	00	850	1467	3.0	89	060	003
	00	700	3028	-2.1	93	060	006
	00	629	3872	-5.3	87		
	00	542	5024	-12.5	88		
	00	515	5412	-15.7	35		
	00	500	5640	-16.3	42	310	008
	00	482	5914	-18.9	15		
	00	400	7280	-27.1	63	170	008
	00	322	8803	-39.7	46		
	00	300	9280	-43.5		170	021
	00	250	10490	-51.5		160	023
	00	224	11186	-55.7			
	00	200	11820	-54.5		200	013
	00	182	12520	-57.5			
	00	172	12880	-54.1			
	00	150	13750	-54.3		200	014
	00	100	16350	-55.7		210	014
	00	88	17087	-58.5			
	00	70	18610	-54.7		250	005
	00	50	20750	-56.1		270	007
	00	42	21856	-56.9			
	00	37	22665	-53.5			
	00	30	24010	-56.1		250	010
	00	20	26610	-52.7		300	010
	00	10	31100	-51.3		280	014
	00	7	33420	-50.1			
72775	00	888	1123	8.2	61	010	002
	00	1000	136				
	00	882	1175	6.8	42		
	00	850	1476	3.4	70	360	002
	00	797	1993	-1.3	86		
	00	776	2206	.0	51		
	00	700	3030	-2.3	13	040	007
	00	667	3411	-5.3	68		
	00	654	3565	-5.5	63		
	00	640	3734	-6.7	88		
	00	594	4314	-8.7	80		
	00	509	5492	-16.9	88		
	00	500	5630	-17.7	76	060	005
	00	445	6495	-21.7	17		
	00	400	7270	-27.3	17	140	005
	00	329	8658	-33.9	35		
	00	300	9270	-44.9		150	015
	00	250	10460	-54.5		140	006
	00	231	10963	-57.3			
	00	211	11535	-58.1			
	00	200	11870	-52.5		080	005
	00	198	11935	-51.8			
	00	177	12656	-55.5			
	00	150	13720	-54.3		080	003
	00	100	16320	-54.3		250	006
	00	70	18590	-55.7		220	007
	00	50	20730	-56.1		270	010
	00	48	20988	-58.1			
	00	37	22654	-51.1			
	00	30	24010	-56.3		270	007
	00	22	26003	-51.3			
	00	20	26620	-52.5		270	009
	00	17	27669	-52.9			
	00	11	30528	-44.9			
	00	10	31160	-46.3		280	008
	00	9	31859	-46.7			
	00	8	32644	-44.5			
72785	00	934	721	15.0	36	320	004
	00	1000	140				
	00	850	1498	6.0	49	300	005
	00	700	3058	-.5	47	010	008
	00	500	5670	-16.8	31	350	011
	00	400	7320	-27.9	19	010	016
	00	300	9310	-44.9		360	021
	00	200	11940	-51.5		360	019
	00	150	13780	-56.9		350	014
	00	100	16330	-58.1		240	004
	00	70	18590	-55.1		250	006
	00	50	20730	-56.1		240	009
	00	30	24030	-52.1		270	008
	00	20	26670	-49.1		280	005
	00	10	31240	-44.9			
72787	00	1016	59	14.2	67	180	004
	00	1000	190	12.6	67	180	005
	00	958	547	8.8	88		
	00	850	1523	1.8	87	210	005
	00	839	1628	2.4	29		
	00	793	2083	2.4	32		
	00	782	2196	1.8	75		
	00	772	2300	2.4	86		
	00	758	2448	3.0	100		
	00	700	3092	.4	64	270	006
	00	627	3967	-4.1	92		
	00	500	5720	-14.1	71	300	015
	00	400	7370	-26.5	51	300	015
	00	320	8939	-39.7	46		
	00	300	9380	-43.5		300	016
	00	250	10570	-54.1		310	019
	00	221	11352	-58.3			
	00	200	11980	-55.7		310	018
72787	00	157	13518	-56.5			
	00	150	13810	-58.1		300	017
	00	119	15256	-61.7			
	00	100	16340	-60.7		290	005
	00	70	18570	-57.5		260	006
	00	50	20710	-55.1		240	007
	00	30	23990	-52.5		260	007
	00	20	26620	-51.1			
	00	19	26954	-50.3			
72801	00	989	140	4.8	100	340	021
	00	1000	47				
	00	970	298	3.8	88		
	00	850	1357	-2.7	93	360	030
	00	841	1441	-3.1	94		
	00	734	2508	-7.3	89		
	00	700	2881	-7.7	72	360	024
	00	652	3430	-10.5	56		
	00	580	4320	-16.5	50		
	00	513	5231	-23.3	64		
	00	500	5420	-24.1	52	360	026
	00	440	6344	-28.7	27		
	00	400	7020	-34.5	34	350	022
	00	366	7634	-39.5	41		
	00	324	8455	-47.1			
	00	300	8860	-46.3		350	034
	00	264	9812	-44.9			
	00	250	10180	-45.9		350	039
	00	200	11660	-47.7		340	034
	00	150	13550	-50.1		340	023
	00	112	15446	-53.1			
	00	100	16190	-52.1		330	011
	00	92	16731	-51.5			
	00	70	18480	-56.3		330	009
	00	52	20359	-58.5			
	00	50	20620	-57.7		320	007
	00	40	22045	-52.7			
	00	30	23900	-53.3		230	008
	00	23	25615	-52.3			
	00	21	26210	-47.3			
72815	00	1013	60	4.0	73	340	001
	00	1000	163	4.0	65	340	002
	00	999	171	4.0	60		
	00	868	1292	-5.7	100		
	00	850	1459	-3.7	63	010	012
	00	831	1638	-1.7	36		
	00	786	2080	-2.1	31		
	00	700	2895	-6.7	29	350	019
	00	619	3946	-11.3	27		
	00	599	4198	-9.1	28		
	00	500	5580	-17.3	28	340	028
	00	442	6494	-23.1	29		
	00	400	7220	-24.5	31	340	042
	00	392	7367	-25.1	35		
	00	350	8178	-32.5	67		
	00	300	9250	-39.1	65	350	056
	00	250	10470	-49.5		330	062
	00	209	11626	-56.1			
	00	200	11910	-56.5		340	051
	00	173	12828	-57.3			
	00	168	13016	-53.5			
	00	150	13740	-58.1		340	036
	00	136	14351	-62.1			
	00	126	14828	-58.1			
	00	100	16280	-58.3		330	021
72816	00	1017	44	2.2	60	130	001
	00	1000	170	1.0	64	100	001
	00	891	1082	-7.5	100		
	00	872	1251	-2.1	54		
	00	850	1456	-2.3	50	130	001
	00	724	2719	-6.3	35		
	00	700	2986	-8.1	34	010	001
	00	664	3393	-11.3	36		
	00	600	4170	-11.3	36		
	00	511	5386	-17.9	37		
	00	500	5550	-19.1	37	350	008
	00	425	6737	-28.5	37		
	00	400	7170	-28.5	37	340	022
	00	306	9045	-39.9	46		
	00	300	9180	-40.7		320	048
	00	250	10400	-50.1		320	055
	00	212	11458	-58.1			
	00	200	11820	-58.7		320	055
	00	179	12511	-62.5			
	00	158	13282	-61.7			
	00	150	13610	-50.3		320	033
	00	148	13697	-53.8			
	00	130	14521	-58.3			
	00	100	16180	-56.7		320	021
	00	83	17365	-55.3			
72826	00	946	537	6.0	100	130	016
	00	1000	82				
	00	909	858	.0	100		
	00	879	1127	1.4	100		
	00	850	1386	.6	100	170	020
	00	732	2587	-2.9	100		
	00	700	2945	-2.9	100	230	010
	00	592	4270	-3.5	100		
	00	500	5590	-11.5	100	280	023
	00	460	6224	-15.3	100		
	00	446	6455	-20.1	36		
	00	400	7260	-24.7	28	280	028
	00	335	8526	-34.1	39		
	00	327	8695	-33.7	60		
	00	300	9290	-38.7	52	270	030
72826	00	284	9428	-40.1			
	00	250	10520	-50.3		270	032
	00	220	11340	-57.8			
	00	200	11930	-60.9		280	034
	00	185	12087	-61.9			
	00	176	12725	-59.3			
	00	150	13730	-58.9		290	034
	00	100	16280	-57.9		290	021
	00	70	18530	-58.7		310	019
	00	50	20640	-58.3		320	010
	00	40	22047	-57.5			
	00	34	23070	-59.1			
72836	00	1008	10	10.2	92		
	00	1000	77	9.8	91	320	009
	00	888	1050	3.0	98		
	00	850	1409	5.0	93	310	018
	00	832	1580	-6.1			
	00	781	1984	5.6	52		
	00	722	2731	6.6	20		
	00	700	3000	5.4	20	280	020
	00	500	5670	-11.1	17	280	038
	00	488	5856	-12.3	18		
	00	400	7340	-24.1	18	280	033
	00	304	9280	-39.5	17		
	00	300	9370	-40.1		270	035
	00	250	10590	-49.9		270	043
	00	206	11835	-57.3			
	00	200	12020	-57.5		260	036
	00	150	13830	-60.1		280	037
	00	122	15119	-60.3			
	00	113	15600	-57.3			
	00	100	16370	-60.1		270	015
	00	90	17023	-62.7			
	00	84	17453	-58.3			
	00	70	18600	-56.7		290	016
	00	50	20730	-58.1		300	007
	00	40	22132	-59.1			
	00	30	23950	-54.9		320	007
	00	20	26560	-53.9		300	008
	00	17	27610	-51.3			
	00	10	31100	-46.9			
72848	00	989	225	7.6	100	360	004
	00	1000	131				
	00	880	1181	2.8	99		
	00	850	1459	-2.5	98	330	004
	00	804	1904	1.8	97		
	00	730	2674	-3.5	86		
	00	724	2739	-5.9	35		
	00	700	3012	-6.7	32	280	013
	00	593	4294	-11.9	20		
	00	569	4610	-11.7	19		
	00	500	5590	-16.5	19	280	024
	00	498	5620	-16.7	19		
	00	400	7230	-29.7	21	270	037
	00	373	7725	-32.7	22		
	00	364	7897	-31.5	23		
	00	311	8991	-40.1			
	00	300	9240	-42.3		270	061
	00	285	9584	-45.7			
	00	250	10440	-51.9		260	050
	00	243	10624	-53.1			
	00	200	11890	-51.7		270	043
	00	195	12054	-51.7			
	00	178	12642	-54.7			
	00	150	13740	-56.1		260	026
	00	133	14507	-54.7			
	00	112	15598	-58.1			
	00	100	16310	-56.1		280	021
	00	95	16637	-55.3			
	00	75	18144	-55.7			
72850	00	934	411	15.0	36		
	00	928	774	13.0	38		
	00	766	2341	-1.5	64		
	00	730	2723	-2.9	54		
	00	700	3057	-.5	47		
	00	591	4392	-7.1	41		
	00	500	5671	-16.9	31		
	00	489	5838	-16.9	19		
	00	400	7314	-27.9	19		
	00	329	8683	-39.9	28		
	00	250	10500	-54.7		010	022
	00	241	10734	-56.3			
	00	214	11498	-50.9			
	00	119	15241	-59.9			
	00	100	16332	-58.1			
72867	00	986	272	5.0	83	350	006
	00	1000	154				
	00	900	1007	-.5	100		
	00	893	1070	1.2	75		
	00	869	1288	-.3	43		
	00	850	1465	-.1	43	290	006
	00	812	1831	.4	43		
	00	764	2318	-.7	17		
	00	700	3014	-3.9	19	270	008
	00	596	4267	-10.3	37		
	00	554	4829	-11.1	28		
	00	500	5610	-16.3	31	270	013
	00	400	7260	-27.5	22	270	019
	00	318	8868	-40.1			
	00	300	9260	-43.9		250	036
	00	253	10384	-51.9			
	00	250	10460	-51.9		250	033
	00	200	11910	-52.3		250	018
	00	168	13030	-55.3			
72867	00	150	13750	-56.3		270	014
	00	100	16340	-55.3		260	015
	00	89	17081	-56.7			
	00	78	17924	-53.3			
	00	70	18610	-55.7		270	011
	00	67	18888	-56.7			
	00	50	20760	-54.9		280	013
	00	40	22185	-55.5			
	00	30	24020	-54.8		270	014
	00	23	25730	-51.9			
	00	20	26630	-53.3		290	014
	00	16	28072	-51.7			
	00	10	31110	-51.5			
72896	00	937	676	11.2	62	200	006
	00	1000	131				
	00	850	1478	4.2	70	230	007
	00	835	1622	3.0	72		
	00	714	2873	-3.5	85		
	00	700	3035	-4.5	92	260	011
	00	631	3843	-9.8	77		
	00	582	4464	-11.8	81		
	00	560	4760	-10.7	90		
	00	500	5630	-16.1	76	260	023
	00	400	7270	-27.7	46	260	020
	00	325	8726	-39.7	41		
	00	300	9270	-44.1		270	027
	00	250	10470	-54.1		280	025
	00	236	10837	-57.1			
	00	211	11594	-27.5			
	00	200	11890	-55.8		270	023
	00	174	12785	-51.7			
	00	150	13740	-52.1		270	019
	00	104	16083	-57.3			
	00	100	16330	-57.3			
72906	00	1013	36	3.2	82	020	001
	00	1000	137	2.8	78	010	002
	00	866	1284	-4.7	100		
	00	856	1376	-1.9	59		
	00	850	1433	-2.1	59	290	003
	00	807	1844	-3.1	68		
	00	780	2012	-3.3	46		
	00	716	2789	-3.3	26		
	00	700	2970	-4.3	27	340	003
	00	500	5540	-21.3	29	220	009
	00	470	5993	-24.7	38		
	00	452	6277	-24.3	93		
	00	424	6741	-26.9	100		
	00	400	7160	-30.1	77	250	012
	00	370	7710	-34.1	48		
	00	334	8418	-40.1			
	00	300	9140	-45.5		280	025
	00	250	10340	-53.3		260	040
	00	248	10392	-53.5			
	00	237	10685	-51.1			
	00	211	11433	-55.5			
	00	200	11770	-55.1		280	048
	00	173	12700	-53.5			
	00	150	13610	-55.1		280	030
	00	100	16210	-54.5		290	018
	00	70	18490	-54.5		290	016
	00	50	20630	-56.7		300	012
	00	40	22045	-56.7			
	00	30	23870	-58.1		290	014
	00	23	25539	-59.3			
72907	00	1015	6	3.2	94		
	00	1000	128	2.6	94	030	008
	00	939	634	-.3	91		
	00	914	850	1.0	59		
	00	899	983	.6	69		
	00	852	1411	-2.1	26		
	00	850	1431	-2.1	26	350	005
	00	774	2171	-4.5	49		
	00	711	2833	-9.3	88		
	00	700	2956	-9.9	88	250	009
	00	616	3932	-14.9	93		
	00	560	4647	-19.3	72		
	00	542	4890	-19.5	75		
	00	500	5490	-23.5	77	240	017
	00	464	6032	-27.5	83		
	00	445	6331	-30.1	32		
	00	428	6608	-30.1	36		
	00	400	7080	-33.9	61	250	028
	00	365	7713	-40.1			
	00	300	9040	-47.9		270	020
	00	274	9634	-51.1			
	00	250	10230	-51.1		260	025
	00	200	11680	-50.9		270	029
	00	150	13550	-51.9		270	026
	00	102	16029	-55.5			
	00	100	16160	-55.1		270	020
	00	82	17433	-53.3			
	00	73	18177	-56.3			
	00	70	18440	-56.3		270	020
	00	50	20580	-56.9		270	015
	00	30	23810	-57.1		270	011
	00	20	26380	-57.1			
72909	00	70	18290	-55.7		260	017
	00	50	20440	-56.1		280	012
	00	40	21852	-58.1			
	00	30	23660	-57.3		280	013
	00	20	26210	-59.1		230	026
	00	18	26870	-59.7			
72913	00	1019	35	2.4	64	090	005
	00	1000	184	1.0	64	100	005
72913	00	958	527	-2.1	63		
	00	871	1273	-9.1	100		
	00	858	1390	-6.7	38		
	00	850	1464	-6.7	38	140	004
	00	803	1908	-6.9	35		
	00	714	2816	-11.9	47		
	00	702	2946	-11.9	30		
	00	700	2969	-11.9	30	280	009
	00	632	3750	-12.3	72		
	00	580	4403	-14.9	32		
	00	500	5510	-21.9	32	300	009
	00	400	7120	-32.9	31	300	011
	00	357	7908	-40.1			
	00	316	8729	-46.7			
	00	300	9080	-46.5		300	013
	00	260	10024	-49.5			
	00	250	10280	-48.3		280	018
	00	242	10495	-47.5			
	00	200	11750	-49.3		280	020
	00	150	13620	-54.5		290	018
	00	141	14015	-55.8			
	00	100	16200	-57.1		280	019
	00	70	18460	-56.9		280	016
	00	50	20590	-56.7		280	017
	00	40	22005	-56.7			
	00	36	22674	-55.9			
	00	30	23830	-59.9		270	016
	00	27	24485	-62.1			
	00	21	26067	-54.3			
	00	20	26380	-55.8		270	043
	00	19	26705	-57.7			
	00	10	30840	-48.8			
	00	9	31534	-47.5			
72915	00	1010	59	-2.9	81	310	006
	00	1000	143	-3.7	84	310	008
	00	936	660	-8.5	100		
	00	915	837	-5.7	53		
	00	850	1415	-9.1	44	330	012
	00	768	2191	-14.7	38		
	00	700	2891	-17.1	41	310	010
	00	666	3263	-18.5	41		
	00	623	3762	-17.5	34		
	00	500	5380	-27.5	34	330	017
	00	451	6117	-30.9	36		
	00	400	6950	-37.7	37	320	020
	00	382	7266	-39.9	36		
	00	300	8880	-50.9		320	022
	00	271	9535	-55.5			
	00	250	10050	-54.5		300	023
	00	226	10703	-50.3			
	00	200	11500	-50.1		290	022
	00	166	12720	-48.3			
	00	150	13390	-50.7		280	019
	00	100	16010	-52.1		280	016
	00	90	16688	-54.5			
	00	70	18310	-54.9		280	018
	00	61	19193	-53.5			
	00	50	20460	-56.5		260	015
	00	40	21874	-57.1			
	00	32	23289	-56.3			
	00	30	23700	-58.5		270	011
	00	28	24132	-60.7			
	00	20	26240	-57.3			
	00	18	26808	-56.1			
72917	00	999	11	-4.1	90	110	003
	00	1000	0				
	00	850	1265	-11.9	100	190	014
	00	700	2725	-21.5	100	180	015
	00	680	2938	-22.9	100		
	00	562	4316	-29.7	61		
	00	500	5140	-36.5	71	180	014
	00	473	5530	-29.7	61		
	00	400	6650	-48.1		170	021
	00	346	7591	-55.3			
	00	300	8490	-54.1		190	022
	00	250	9670	-50.7		190	013
	00	200	11130	-48.7		190	013
	00	161	12563	-46.5			
	00	150	13030	-48.1		200	007
	00	100	15680	-52.3		280	011
72924	00	850	1286	-11.5	61	240	008
	00	700	2743	-22.1	75	280	015
	00	500	5148	-35.7	30	260	015
72925	00	1000	22	-.7	82	200	003
	00	967	295	.6	87		
	00	917	721	.0	59		
	00	850	1323	-4.7	73	220	008
	00	838	1435	-5.5	72		
	00	823	1579	5.4	52		
	00	725	2580	-12.7	77		
	00	703	2815	-12.7	18		
	00	700	2827	-12.7	7	250	009
	00	678	3070	-13.5	43		
	00	662	3251	-14.9	78		
	00	631	3613	-16.1	100		
	00	609	3880	-17.1	94		
	00	585	4181	-17.9	25		
	00	532	4886	-21.7	29		
	00	500	5340	-25.1	38	270	012
	00	400	6920	-38.7	52	270	019
	00	376	7342	-42.1			
	00	334	8139	-44.7			
	00	300	8850	-50.5		270	025
	00	287	8915	-51.1			

OCTOBER 02 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72925	00	253	9947	-55.7			
	00	250	10020	-55.7		270	025
	00	207	11237	-50.5			
	00	200	11460	-50.5		270	025
	00	150	13340	-51.1		280	025
	00	100	15970	-51.3			
72926	00	1015	9	4.0	60	230	002
	00	1000	129	3.0	60	230	004
	00	865	1282	-6.5	94		
	00	850	1418	-6.9	67	240	012
	00	836	1547	-7.1	45		
	00	759	2292	-12.7	56		
	00	700	2909	-15.1	32	260	010
	00	686	3062	-12.9	18		
	00	662	3334	-12.7	20		
	00	544	4804	-22.3	36		
	00	526	5050	-24.7	84		
	00	500	5420	-26.5	93	280	015
	00	488	5596	-26.5	100		
	00	470	5867	-27.7	80		
	00	452	6146	-30.1	83		
	00	442	6305	-30.1	55		
	00	400	7010	-35.1	64	290	019
	00	370	7549	-38.3	70		
	00	300	8950	-50.1		300	020
	00	281	9374	-53.5			
	00	250	10130	-53.7		290	022
	00	200	11580	-49.9		290	022
	00	194	11779	-49.5			
	00	150	13450	-52.9		290	023
	00	115	15155	-55.3			
	00	100	16050	-54.7		290	020
	00	70	18320	-56.3		280	018
	00	50	20470	-55.1		280	013
	00	40	21889	-57.1			
	00	30	23710	-57.9		280	011
	00	23	25383	-58.5			
72934	00	980	203	11.0	50	160	006
	00	1000	38				
	00	850	1371	1.8	69	250	013
	00	700	2913	-5.9	53	290	018
	00	500	5480	-18.5	37	270	018
	00	400	7100	-31.3	44	270	018
	00	300	9070	-47.7		250	020
	00	200	11720	-48.7		270	019
	00	150	13590	-53.3		260	020
	00	100	16180	-54.7		260	013
	00	70	18470	-54.5		270	013
	00	50	20620	-55.7		280	013
	00	30	23870	-56.1		290	019
	00	20	26450	-55.7		290	021
	00	10	30900	-48.9			
72945	00	959	375	15.4	38	220	002
	00	1000	27				
	00	850	1386	6.8	42	250	006
	00	800	1879	2.6	44		
	00	700	2942	-5.7	62	280	011
	00	670	3282	-9.5	70		
	00	646	3563	-10.1	52		
	00	500	5490	-23.1	52	260	022
	00	448	6285	-28.7	50		
	00	400	7090	-34.3	24	260	025
	00	353	7954	-40.1			
	00	300	9050	-47.1		270	033
	00	274	9645	-51.1			
	00	250	10240	-50.1		260	028
	00	239	10535	-48.1			
	00	200	11710	-48.9		250	025
	00	167	12893	-49.5			
	00	150	13600	-51.1		260	020
	00	102	16077	-56.7			
	00	100	16200	-54.1		260	013
	00	98	16330	-52.3			
	00	87	17094	-56.1			
	00	76	17961	-52.5			
	00	70	18490	-53.9		250	011
	00	62	19267	-55.5			
	00	57	19807	-52.3			
	00	50	20660	-54.9		260	011
	00	48	20920	-55.7			
	00	40	22087	-53.5			
	00	30	23930	-55.1		280	014
	00	28	24370	-55.7			
	00	24	25363	-50.9			
	00	20	26540	-54.1		280	021
	00	10	31030	-50.3			
72957	00	997	61	-2.1	85	030	004
	00	1000	37				
	00	984	20460	-2.9	63	260	016
	00	913	23760	-7.7	87	270	015
	00	850	1305	-11.9	84	050	003
	00	841	1386	-12.7	85		
	00	700	2783	-13.5	79	260	009
	00	657	3265	-14.1	75		
	00	539	4740	-23.5	63		
	00	500	5290	-27.9	62	260	017
	00	400	6850	-40.1		260	019
	00	350	7748	-47.1			
	00	306	8630	-50.9			
	00	300	8760	-51.7		240	020
	00	270	9436	-56.5			
	00	250	9930	-54.7		240	020
	00	202	11312	-48.9			
	00	200	11380	-48.7		240	021
72957	00	150	13270	-48.1		250	020
	00	100	15940	-49.5		250	019
	00	40	21902	-52.5			
	00	26	24662	-56.3			
	00	21	26022	-55.1			
72964	00	919	698	8.2	42	160	008
	00	1000	3				
	00	850	1338	2.2	55	180	011
	00	700	2871	-10.7	88	230	014
	00	694	2937	-11.3	90		
	00	671	3195	-12.5	71		
	00	557	4596	-19.9	84		
	00	535	4894	-21.1	58		
	00	500	5390	-24.3	43	220	014
	00	464	5931	-27.7	34		
	00	400	6980	-35.7	43	230	017
	00	363	7649	-40.1			
	00	311	8685	-48.5			
	00	300	8920	-49.9		240	019
	00	266	9698	-54.5			
	00	250	10100	-52.5		240	023
	00	226	10756	-49.7			
	00	200	11560	-49.1		240	021
	00	150	13430	-51.3		240	027
	00	136	14067	-51.3			
	00	128	14463	-48.7			
	00	115	15160	-53.5			
	00	101	16002	-49.7			
	00	100	16070	-49.9		240	019
	00	77	17766	-53.3			
	00	71	18293	-49.1			
	00	70	18390	-49.9		250	010
	00	62	19175	-54.5			
	00	59	19493	-53.9			
	00	57	19716	-50.1			
	00	50	20570	-52.3		240	011
	00	46	21107	-53.9			
	00	30	23850	-54.1		270	016
	00	20	21640	-51.9		270	021
	00	19	21973	-51.5			
	00	15	23496	-54.9			
	00	10	30930	-50.7			
	00	8	32392	-48.3			
74043	00	994	64	2.8	76	300	007
	00	1000	7				
	00	956	373	-.1	90		
	00	894	907	-2.1	87		
	00	880	1033	-.5	100		
	00	850	1309	-1.5	99	300	005
	00	822	1575	-2.3	97		
	00	700	2836	-9.3	93	280	009
	00	532	4905	-22.3	88		
	00	500	5360	-25.5	82	250	009
	00	466	5867	-29.3	76		
	00	438	6307	-31.7	55		
	00	400	6950	-36.7	53	250	015
	00	374	7412	-40.1			
	00	300	8880	-50.3		260	024
	00	275	9443	-54.5			
	00	250	10060	-53.1		250	023
	00	200	11510	-50.1		250	024
	00	186	11986	-48.5			
	00	150	13400	-50.3		240	024
	00	100	16050	-49.9		250	022
	00	78	17673	-50.3			
	00	70	18380	-52.9		250	022
	00	50	20560	-53.1		260	016
	00	40	21989	-55.9			
	00	34	23020	-57.3			
	00	30	23810	-56.1		280	020
	00	22	25796	-52.9			
	00	20	26420	-54.5		280	017
	00	19	26748	-55.5			
	00	10	30870	-50.5			
	00	8	32328	-49.7			
74051	00	992	84	-5.3	91	310	005
	00	1000	22				
	00	972	244	-5.5	92		
	00	850	1279	-13.7	80	240	008
	00	797	1765	-17.7	91		
	00	724	2481	-19.5	4		
	00	700	2730	-20.3	49	250	016
	00	606	3787	-25.5	34		
	00	552	4463	-26.3	31		
	00	500	5170	-30.1	32	260	033
	00	419	6404	-39.5	32		
	00	400	6720	-41.5		250	036
	00	323	8142	-50.7			
	00	300	8630	-51.1		250	045
	00	256	9659	-52.1			
	00	250	9810	-50.9		250	037
	00	209	10987	-46.7			
	00	200	11280	-47.7		250	027
	00	150	13180	-47.7		250	020
	00	128	14230	-46.7			
	00	108	15348	-50.3			
	00	100	15860	-48.9		260	016
	00	96	16129	-48.1			
	00	70	18200	-51.1		250	014
	00	50	20380	-52.9		260	013
	00	40	21816	-54.1			
	00	30	23660	-56.3		280	010
	00	25	24815	-57.5			
	00	20	26220	-56.5			
74051	00	17	27253	-55.7			
74072	00	990	55	-8.7	88	220	010
	00	1000	18				
	00	850	1226	-4.7	100	240	008
	00	792	1768	-17.5	100		
	00	700	2673	-24.5	90	250	012
	00	611	3645	-33.9	75		
	00	588	3915	-31.9	75		
	00	506	4962	-38.3	52		
	00	500	5040	-38.9		250	010
	00	400	6540	-48.5		240	012
	00	342	7565	-51.1			
	00	300	8430	-48.5		250	015
	00	250	9630	-45.3		250	018
	00	229	10217	-44.5			
	00	200	11130	-43.9		250	015
	00	150	13060	-44.9		250	010
	00	117	14710	-48.1			
	00	100	15750	-49.7			
74074	00	70	18030	-52.7		260	006
	00	50	20200	-54.7		250	010
	00	40	21624	-55.9			
	00	30	23450	-57.1		250	008
	00	20	26010	-59.1		210	011
	00	17	27027	-59.9			
74081	00	1009	7	-4.5	90	330	015
	00	1000	79	-4.9	90	330	016
	00	918	746	-9.1	95		
	00	906	848	-7.3	80		
	00	880	1074	-8.3	67		
	00	850	1334	-9.9	68	330	014
	00	841	1416	-10.5	69		
	00	826	1554	-10.5	37		
	00	811	1695	-9.7	31		
	00	767	2125	-10.3	37		
	00	700	2821	-15.7	42	320	220
	00	594	4036	-25.3	57		
	00	508	5156	-31.9	55		
	00	500	5270	-32.7	49	320	018
	00	461	5837	-36.7	30		
	00	421	6461	-40.1			
	00	400	6810	-42.7		310	015
	00	307	8554	-53.5			
	00	300	8700	-52.9		300	019
	00	266	9482	-49.3			
	00	250	9890	-49.5		300	016
	00	202	11294	-47.1			
	00	200	11350	-47.3		290	018
	00	170	12418	-50.3			
	00	157	12940	-47.7			
	00	150	13240	-48.7		280	013
	00	136	13881	-51.1			
	00	100	15880	-51.3		170	010
74082	00	993	62	-5.5	70	230	015
	00	1000	101				
	00	978	184	-4.5	58		
	00	900	837	-5.3	45		
	00	850	1284	-7.3	45	250	012
	00	700	2775	-15.7	46	240	015
	00	646	3376	-19.1	49		
	00	553	4514	-27.3	66		
	00	535	4753	-26.7	51		
	00	508	5126	-28.1	33		
	00	500	5240	-29.1	37	200	016
	00	427	6347	-38.1	41		
	00	400	6800	-41.9		190	014
	00	308	8517	-55.9			
	00	300	8680	-56.1		190	022
	00	259	9613	-56.9			
	00	250	9840	-55.1		200	022
	00	204	11139	-55.1			
	00	200	11270	-54.1		200	016
	00	190	11602	-50.9			
	00	153	13013	-50.5			
	00	150	13150	-51.1		200	010
	00	137	13735	-54.3			
	00	124	14381	-48.7			
	00	100	15790	-50.5		230	009
74109	00	1016	23	12.8	78	140	003
	00	1000	152	11.8	100	140	003
	00	881	1195	4.0	100		
	00	850	1490	3.4	100	200	011
	00	804	1940	2.6	100		
	00	712	2811	-3.5	100		
	00	700	3050	-2.9	100	270	019
	00	686	3187	-2.1	100		
	00	522	5337	-12.5	71		
	00	500	5680	-14.9	71	270	019
	00	400	7330	-26.5	51	260	022
	00	316	8986	-40.1			
	00	300	9340	-43.1		290	025
	00	250	10540	-54.1		290	026
	00	212	11581	-60.9			
	00	204	11822	-57.1			
	00	200	11950	-57.1		280	024
	00	171	12946	-55.1			
	00	150	13780	-56.3		270	017
	00	136	14398	-58.3			
	00	100	16320	-59.7		270	060
	00	70	18570	-56.1		260	008
	00	60	19554	-54.5			
	00	50	20730	-54.7		260	005
	00	40	22158	-54.7			
	00	30	24000	-53.3		260	007
74108	00	20	26630	-51.1		280	008
	00	10	31180	-47.5			
	00	8	32659	-46.3			
74119	00	924	766	14.4	38	290	004
	00	1000	95				
	00	850	1460	8.2	46	260	008
	00	756	2411	-.7	59		
	00	732	2669	-.5	59		
	00	700	3026	-3.3	58	300	012
	00	668	3394	-6.3	58		
	00	600	4234	-5.7	32		
	00	573	4590	-12.5	47		
	00	505	5547	-16.5	19		
	00	500	5610	-16.7	23	300	012
	00	478	5947	-18.3	45		
	00	400	7260	-28.3	41	290	015
	00	330	8606	-40.1			
	00	300	9250	-45.3		310	017
	00	250	10440	-53.7		320	018
	00	242	10649	-54.7			
	00	204	11756	-49.3			
	00	200	11880	-49.9		280	011
	00	150	13740	-55.9		270	009
	00	144	13999	-57.7			
	00	113	15525	-58.9			
	00	100	16300	-57.7		270	010
	00	78	17879	-54.7			
	00	75	18129	-56.7			
	00	70	18560	-56.5		250	008
	00	50	20710	-54.9		270	009
	00	40	22139	-54.1			
	00	30	23990	-52.1		280	009
	00	20	26630	-51.7		290	011
	00	10	31150	-47.7		270	018
	00	9	31844	-49.1			
	00	7	33520	-43.9			
74486	00	1000	22	19.8	49	110	000
	00	850	1659	-22.9	17		
	00	700	2876	-33.9	43		
	00	500	8770	-44.9			
	00	400	6560	-55.9		160	104
74494	00	1022	13	13.8	82	170	003
	00	1021	13	13.8	82		
	00	1000	196	14.8	51	170	003
	00	973	427	14.8	28		
	00	850	1571	15.2	23	280	004
	00	775	2346	11.0	37		
	00	753	2585	8.8	61		
	00	700	3186	4.2	60	200	008
	00	644	3862	2.8	18		
	00	612	4274	2.6	16		
	00	500	5880	-8.1	18	330	015
	00	400	7570	-21.7	14	320	015
	00	358	8380	-26.3	25		
	00	344	8667	-28.3	50		
	00	337	8814	-28.7	21		
	00	323	9116	-31.5	44		
	00	316	9271	-32.9	31		
	00	300	9630	-36.3	34	310	013
	00	284	10008	-39.7	41		
	00	250	10868	-45.9		300	015
	00	200	12320	-56.9		290	018
	00	150	14100	-66.1		310	025
	00	139	14559	-68.7			
	00	130	14961	-67.3			
	00	100	16530	-71.3		310	015
	00	90	17160	-66.9			
	00	70	18690	-64.7		360	004
	00	65	19146	-61.3			
	00	50	20770	-61.3		360	008
	00	34	23199	-54.9			
76151	00	1014	6	22.8	46	340	006
	00	1000	140	19.8	49	340	006
	00	850	1515	14.8	11	250	006
	00	700	3147	10.8	13	300	005
	00	500	5860	-5.7	10	260	011
	00	400	7570	-18.5	12	250	043
	00	300	9650	-34.1	15		
	00	200	12360	-53.9			
	00	150	14160	-64.1			
	00	100	16610	-69.3			
	00	70	18770	-63.1			
	00	50	20870	-56.9			
	00	34	23335	-52.9			
76225	00	853	1428	30.4	17	360	003
	00	1000	-9				
	00	850	1460	29.8	19	360	003
	00	787	2134	21.8	21		
	00	700	3134	12.4	35	270	007
	00	600	4395	-.3	73		
	00	578	4694	.0	13		
	00	527	5428	-3.9	13		
	00	500	5850	-3.5	12	250	012
	00	485	6091	-3.3	12		
	00	400	7570	-15.5	13	260	012
	00	300	9670	-32.1	14	250	016
	00	263	10584	-40.1			
	00	250	10930	-42.7		240	019
	00	200	12400	-53.9		260	019
	00	150	14200	-65.1		240	012
	00	121	15484	-73.1			
	00	100	16590	-76.9		220	007
	00	87	17405	-69.7			
	00	84	17613	-71.5			
76225	00	70	18720	-62.1		240	006
	00	66	19087	-58.9			
	00	50	20820	-59.9		100	005
	00	30	24080	-53.1		080	011
	00	26	25003	-52.9			
	00	20	26710	-47.5		080	014
	00	13	29585	-41.5			
76256	00	1009	12	29.2	45	350	006
	00	1000	96	25.4	38	250	005
	00	868	1311	14.2	58		
	00	850	1499	13.4	54	130	003
	00	795	2057	9.4	74		
	00	777	2247	9.4	46		
	00	743	2615	6.6	76		
	00	729	2771	7.0	10		
	00	706	3033	5.6	61		
	00	700	3108	6.0	17	200	002
	00	624	4042	2.4	9		
	00	500	5800	-8.1	10	260	011
	00	471	6263	-9.5	13		
	00	400	7510	-19.5	14	260	021
	00	300	9580	-35.5	13	260	023
	00	277	10130	-40.1			
	00	250	10820	-45.9		250	026
	00	200	12270	-56.5		250	026
	00	150	14050	-68.7		260	022
	00	117	15512	-75.9			
	00	100	16420	-75.5		250	008
	00	84	17432	-74.3			
	00	70	18520	-65.5		110	004
	00	50	20580	-63.1		110	009
	00	37	22456	-57.7			
	00	30	23780	-57.5		070	014
	00	25	24835	-56.3			
	00	20	26370	-50.1		080	015
	00	18	27058	-50.5			
76394	00	961	449	21.8	100	000	000
	00	1000	102				
	00	960	449	27.0	69		
	00	952	523	27.8	58		
	00	850	1511	22.8	97	140	012
	00	830	1715	17.0	76		
	00	811	1912	16.2	67		
	00	806	1965	17.8	63		
	00	788	2157	17.0	59		
	00	700	3158	11.4	17	110	005
	00	671	3508	7.4	76		
	00	651	3756	6.0	72		
	00	644	3844	6.4	17		
	00	608	4313	4.0	15		
	00	560	4974	-1.1	50		
	00	550	5118	-1.1	31		
	00	542	5235	-2.1	46		
	00	500	5880	-7.3	62	090	006
	00	447	6749	-9.3	9		
	00	400	7600	-15.7	9	350	004
	00	300	9700	-32.1	8	350	010
	00	263	10614	-39.9	25		
	00	250	10940	-42.7		330	008
	00	200	12430	-54.8		330	012
	00	150	14210	-66.5		020	007
	00	123	15388	-74.5			
	00	110	16280	73.6			
	00	100	16590	-77.7		350	005
	00	92	17067	-77.7			
	00	70	18660	-64.1		100	006
	00	61	19505	-63.1			
	00	56	19815	-63.1			
	00	50	20740	-61.9		090	009
	00	33	23361	-53.7			
	00	30	23970	-54.1		090	011
	00	23	25679	-53.1			
	00	20	26600	-47.1		070	015
	00	18	27303	-43.3			
	00	11	30610	-44.5			
	00	10	32810	-35.1		130	010
	00	1	48751	-38.5			
76458	00	1009	14	30.0	66	270	004
	00	1000	84	28.6	54	270	004
	00	959	451	24.4	65		
	00	864	1353	20.0	49		
	00	850	1504	20.4	40	340	001
	00	813	1885	18.4	17		
	00	700	3151	10.8	40	320	006
	00	691	3259	10.4	58		
	00	622	4126	6.2	36		
	00	601	4406	4.0	52		
	00	578	4722	2.8	25		
	00	500	5890	-3.5	39	240	003
	00	400	7610	-14.5	32	200	001
	00	300	9730	-29.7	16	160	002
	00	250	11002	-40.1		300	001
	00	200	12490	-52.7		350	002
	00	150	14290	-66.5		290	001
	00	100	16660	-78.5		090	002
	00	76	18258	-70.1			
	00	70	18760	-64.7		120	004
	00	54	20369	-58.3			
	00	50	20850	-59.5		090	010
	00	35	23098	-56.5			
	00	30	24090	-53.1		080	013
	00	26	25019	-50.1			
76644	00	1011	9	27.2	69	120	001
	00	1000	110	27.4	51	110	004

OCTOBER 02 1971

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

76644 00  986   234  28.6  51         78016 00  637  3852    .2  43         78486 00   70 18610 -66.7     100 006 80001 00 1008     8  56.8  83 080 007 91217 00  330  9005 -25.5   4
      00  875  1274  19.4  81               00  614  4246   -.9   8               00   50 20650 -64.9     110 010       00 1000    75  27.2  75 080 007       00  306  9548 -28.5
      00  850  1531  17.8  68 090 009       00  500  5860 -10.7   9 340 009       00   44 21442 -58.3                   00  850  1495  17.4  86 100 006       00  300  9690 -30.5     010 012
      00  819  1846  15.6  79               00  470  6333 -13.7   9               00   30 23850 -57.5     100 016       00  700  3134   9.0  94 050 002       00  284 10077 -33.7   7
      00  788  2171  14.0  63               00  400  7540 -21.5   9 350 010       00   20 26460 -49.5     090 015       00  500  5860   -.5  94               00  262 10637 -38.5   7
      00  745  2640  10.4  71               00  332  8887 -30.7   8               00   14 28826 -43.9                   00  400  7580 -15.5  80 010 007       00  256 10796 -40.1
      00  700  3165   8.6  61 130 006       00  300  9610 -35.9  16 330 010       00   12 29869 -40.5                   00  300  9690 -30.9  16 210 006       00  242 11178 -42.9
      00  666  3574   5.4  52               00  272 10285 -39.7  15               00   10 31140 -42.3                   00  200 12420 -54.5     140 007       00  200 12440 -53.5     340 022
      00  638  3923   2.6  48               00  250 10850 -44.5     350 015 78526 00 1014     3  24.4  69 140 003       00  150 14210 -68.1     210 009       00  190 12768 -59.9
      00  618  4180   1.4  40               00  200 12320 -56.9     360 025       00 1000   128  24.8  84 130 003 80222 00  750  2547  13.2  87 000 000       00  158 13916 -65.5
      00  574  4769  -2.9  73               00  151 14054 -68.1                   00  850  1535  16.0  74 100 005       00 1000    66                         00  150 14230 -67.9     350 017
      00  500  5860  -6.7  76 240 007       00  150 14090 -68.3     360 020       00  801  2034  12.0  83               00  850  1477                         00  100 16590 -78.5     050 016
      00  489  6032  -9.5  52               00  126 15129 -71.3                   00  763  2439  11.2  58               00  700  3121  10.4  78 250 001       00   96 16823 -78.3
      00  466  6402 -12.5  61               00  100 16500 -74.1     010 002       00  700  3158   5.8  61 220 005       00  598  4411   2.8  81               00   90 17197 -72.7
      00  436  6906 -16.9  97         78384 00 1014     9  26.4  92 000 000       00  642  3860   2.4  51               00  556  4987    .0  72               00   81 17821 -69.3
      00  413  7311 -19.7  49               00 1000   123  27.0  80 000 000       00  591  4522  -2.5 100               00  547  5127   -.3  59               00   73 18441 -69.9
      00  400  7560 -21.7  53 270 015       00  850  1541  16.8  74 090 008       00  500  5840 -10.9  92 140 004       00  500  5850  -5.3  63 110 002       00   70 18690 -70.9     090 011
      00  392  7708 -22.8  77               00  805  1978 -14.5  32               00  464  6410 -14.3  97               00  419  7213 -14.3  66               00   67 18949 -72.3
      00  380  7936 -22.7  48               00  700  3172   8.8  61 070 009       00  434  6913 -17.9  49               00  400  7570 -17.3  83 150 001       00   65 19129 -69.5
      00  364  8250 -25.5  52               00  679  3423   8.0  11               00  400  7520 -22.3  43 080 006       00  363  8290 -22.3  88               00   61 19516 -61.1
      00  351  8512 -28.3  24               00  600  4433   3.0  10               00  340  8696 -30.1  29               00  340  8768 -25.1  79               00   59 19723 -61.3
      00  300  9620 -35.5  11 280 020       00  528  5451  -5.3  28               00  300  9570 -37.7  47 070 011       00  326  9072 -27.5  56               00   50 20740 -63.3     050 008
      00  267 10424 -39.5  13               00  524  5511  -5.5  45               00  287  9874 -40.1                   00  300  9660 -32.3  54 040 003       00   46 21251 -64.3
      00  250 10860 -44.7     270 013       00  500  5880  -7.5  24 090 008       00  250 10800 -47.3     060 011       00  263 10574 -40.1                   00   41 21866 -57.8
      00  200 12320 -54.9     250 013       00  483  6148  -9.3  37               00  200 12240 -58.1     080 018       00  250 10920 -43.1     010 016       00   36 22783 -59.5
      00  150 14100 -68.1     270 005       00  460  6523 -12.5  80               00  150 14010 -67.3     060 009       00  200 12390 -54.7     310 023       00   30 23940 -55.7     110 012
      00  116 15628 -72.3                   00  453  6640 -13.1  85               00  100 16420 -73.7     090 006       00  150 14170 -67.7     290 021       00   28 24381 -54.1
      00  110 15943 -69.5                   00  446  6759 -12.5  51               00   70 18530 -67.9     070 009       00  114 15776 -79.1                   00   24 25380 -49.9
      00  100 16510 -72.9     090 005       00  423  7161 -14.9  46               00   62 19260 -67.9             91066 00 1023     4  26.0  50 120 001       00   21 26259 -47.1
      00   96 16749 -73.5                   00  400  7580 -18.1  54 160 006       00   56 19880 -62.3                   00 1010   115  24.4  50               00   20 26590 -46.3     110 011
      00   84 17539 -69.1                   00  374  8079 -21.5  36               00   50 20570 -64.3     110 009       00 1000   202  23.2  57 110 006       00   18 27295 -42.9
      00   76 18136 -70.1                   00  300  9670 -33.9  39 170 010       00   30 23760 -56.5     070 011       00  954   606  19.0  73               00   15 28518 -45.5
      00   70 18620 -68.7     080 010       00  268 10450 -40.1                   00   23 25446 -56.5                   00  850  1596  14.0  30 100 009       00   14 28978 -45.9
      00   50 20680 -60.5     080 010       00  250 10920 -44.1     200 010       00   20 26350 -49.1     080 021       00  823  1867  12.6  19               00   13 29473 -44.3
      00   30 23880 -57.3     090 067       00  200 12370 -56.5                   00   18 27048 -44.8                   00  762  2510  11.4  16               00   10 31250 -39.3
      00   20 26510 -46.3     100 014       00  176 13169 -63.1                   00   10 31000 -41.3     090 020       00  700  3216   7.6  16 080 006 91245 00 1014     4  29.2  74 090 009
      00   17 27586 -40.1                   00  150 14140 -68.7     220 011 78806 00 1001    66  22.8  97 000 000       00  565  4947  -2.1  16               00 1000   125  25.8  69 090 010
      00   16 27989 -44.7                   00  127 15123 -74.3                   00 1000    76  23.0  98 000 000       00  500  5910  -9.1  18 070 003       00  931   746  21.0  77
76679 00  780  2237  14.4  89 360 002       00  104 16275 -76.3                   00  975   296  24.2 100               00  421  7215 -18.8                   00  850  1538  17.0  67 100 014
      00 1000    69                         00  100 16500 -77.1     180 005       00  850  1497  20.0  73 100 002       00  400  7590 -21.9  21 090 009       00  700  3172   8.4  53 100 013
      00  850  1498                         00   92 16877 -78.3                   00  780  2232  17.4  72               00  310  9411 -36.7  16               00  580  4698   -.7  64
      00  750  2572  14.0  72               00   70 18590 -67.7     070 006       00  745  2620  13.8  72               00  300  9640 -38.9  15 080 008       00  500  5880  -6.3  41 100 011
      00  700  3148  10.0  76 030 002       00   58 19718 -69.1                   00  700  3153  11.0  71 180 001       00  287  9709 -39.5  15               00  400  7590 -16.7  26 080 007
      00  663  3596   7.4  82               00   50 20610 -64.3     100 013       00  668  3540   7.2  80               00  253 10786 -48.3                   00  300  9680 -32.5  25 130 002
      00  625  4078   4.4  71               00   43 21547 -57.7                   00  639  3904   5.8  81               00  250 10870 -48.7     070 007       00  261 10646 -40.1
      00  573  4777  -1.1 100               00   35 22920 -33.3                   00  609  4294   2.0 100               00  200 12320 -54.1     060 008       00  250 10940 -42.5     170 004
      00  500  5850 -70.1     040 003       00   30 23820 -55.9     080 015       00  500  5870  -6.3 100 330 005       00  150 14130 -61.1     050 004       00  200 12400 -55.7     210 007
      00  482  6101  -8.5  62               00   20 26420 -51.1     110 017       00  475  6270  -7.9 100               00  136 14735 -63.5                   00  157 13896 -68.5
      00  459  6479 -10.3  28         78397 00 1011     3  28.2  58 330 003       00  400  7580 -15.9  87 010 005       00  117 15636 -73.9                   00  150 14180 -67.3     210 007
      00  452  6597 -11.1  80               00 1012     3  28.2  58               00  300  9690 -31.1  69 070 005       00  100 16560 -74.3     050 003       00  127 15167 -74.1
      00  445  6717 -11.5  47               00 1000   102  27.2  61 330 002       00  257 10767 -39.9  62         91165 00 1015    45  28.8  61 060 007       00  100 16560 -74.3     070 007
      00  422  7121 -15.1  84               00  913   894  20.6  73               00  250 10955 -41.7     360 003       00 1000   169  23.4  57 060 008       00   77 18088 -72.7
      00  400  7560 -17.3  84 330 004       00  878  1230  19.2  68               00  200 12420 -54.9     310 005       00  950   612  19.4  72               00   70 18650 -67.9     070 007
      00  379  7863 -19.1  82               00  850  1523  16.4  90 100 004       00  162 13730 -66.9                   00  850  1564  14.0  44 070 012       00   50 20700 -63.1     090 010
      00  300  9660 -32.1  70 020 008       00  700  3172   8.6  71 070 011       00  150 14190 -70.1     280 010       00  813  1937  11.6  62               00   34 23093 -59.5
      00  274 10293 -37.5  64               00  606  4345    .6  97               00  118 15586 -78.9                   00  784  2239  10.4  43               00   32 23478 -53.5
      00  263 10574 -40.5                   00  597  4464  -2.3  33               00  110 15982 -82.5                   00  744  2672   8.0  31               00   30 23900 -53.5     110 009
      00  250 10920 -43.5     030 019       00  584  4639  -2.7  42               00  100 16520 -78.3     040 007       00  700  3176   5.8  18 070 011       00   26 24819 -54.5
      00  200 12380 -55.7     030 014       00  500  5880  -6.3     070 011       00   90 17122 -77.9                   00  621  4148   2.4   8               00   20 26530 -47.5     080 021
      00  150 14160 -69.3     030 012       00  400  7580 -17.7  31 070 014       00   86 17385 -74.1                   00  557  5015  -4.7  10               00   18 27232 -44.1
      00  123 15325 -76.3                   00  300  9670 -32.9  15 030 008       00   70 18600 -69.9     110 003       00  527  5449  -6.3   8               00   15 28457 -43.3
      00  100 16520 -80.1     080 015       00  263 10582 -40.1                   00   68 18774 -66.7                   00  500  5860  -8.7   9 070 012 91275 00 1014     2  26.0  80 080 010
      00   97 16692 -81.1                   00  200 12390 -55.3     070 004       00   62 19332 -66.0                   00  400  7550 -20.5   9 280 007       00 1000   124  24.6  69 080 012
      00   87 17308 -78.5                   00  150 14170 -69.3     330 004       00   58 19739 -62.7                   00  300  9610 -36.9  16 260 032       00  850  1531  16.0  73 080 013
      00   86 17375 -73.7                   00  100 16520 -80.7     270 008       00   50 20660 -61.7     260 003       00  280 10085 -39.1  11               00  746  2625  10.2  75
      00   79 17871 -73.9                   00   79 17890 -68.7                   00   43 21590 -63.5                   00  250 10850 -44.3     260 034       00  700  3161   8.6  49 100 007
      00   70 18580 -68.3     040 013       00   70 18610 -68.3     050 008 78870 00 1011    17  24.0  91               00  200 12310 -55.7     260 034       00  671  3509   6.2  61
      00   50 20620 -65.1     040 017       00   54 20175 -66.3                   00 1000   107  23.8  90               00  150 14100 -65.7     270 015       00  521  5534  -6.1  27
      00   30 23780 -56.5     120 016       00   50 20650 -60.1     080 008       00  962   443  21.4  92               00  110 15961 -70.9                   00  500  5860  -7.5  57 270 006
      00   23 25501 -50.1                   00   40 22041 -60.7                   00  937   670  20.2  68               00  100 16530 -70.1     280 002       00  486  6088   8.4  49
      00   20 26410 -49.3     110 014       00   30 23860 -56.3     080 005       00  928   753  24.0  50               00   96 16768 -78.7                   00  465  6440 -10.5  69
      00   17 27486 -45.1                   00   20 26480 -49.1     070 018       00  850  1521  19.4  49 070 012       00   77 18055 -69.1                   00  424  7144 -14.7  66
76692 00 1009    15  26.0  88 070 005       00   11 30472 -41.3                   00  760  2468  11.8  62               00   70 18670 -66.3     120 004       00  400  7570 -17.5  45 220 014
      00 1000    92  25.6  78 070 005       00   10 31118 -42.5                   00  700  3155   5.8  84 100 007       00   61 19511 -62.8                   00  382  7913 -20.3  30
      00  936   669  23.4  60               00    9 31830 -42.1                   00  671  3499   3.4  97               00   55 20145 -65.1                   00  300  9660 -32.3  32 230 018
      00  850  1509  18.0  63 080 002 78486 00 1012    14  23.8  93 360 004       00  518  5558  -6.5  85               00   50 20740 -60.7     100 011       00  264 10547 -40.1
      00  819  1824  15.4  78               00 1000   119  23.6  92 020 004       00  500  5840  -8.1     200 004       00   45 21395 -61.3                   00  250 10917 -42.3     250 021
      00  711  3018  14.6  67               00  986   242  24.8  83               00  470  6318 -11.1  81               00   40 22135 -55.9                   00  200 12380 -55.7     270 022
      00  700  3151   9.0  66 180 003       00  850  1534  18.0  63 090 003       00  440  6822 -13.9  66               00   37 22629 -57.9                   00  158 13839 -67.9
      00  619  4158   3.8  65               00  815  1881  15.4  67               00  400  7501 -18.9                   00   30 24000 -52.1                   00  150 14160 -68.1     290 024
      00  585  4614   1.2  70               00  784  2217  12.4  96               00  328  8948 -29.7  72               00   18 27330 -48.1                   00  100 16560 -73.9     300 004
      00  500  5870  -5.7  49 300 012       00  747  2621  11.4  71               00  300  9577 -34.7                   00   13 29509 -40.1                   00   70 18660 -69.7     060 005
      00  414  7321 -15.5  17               00  700  3169  17.4  76 120 003       00  250 10823 -44.7     170 011 91217 00  997   116  27.0  85 080 005       00   50 20700 -63.9     120 009
      00  400  7580 -17.1  50 310 004       00  644  3861   2.8   8         78988 00 1011     8  27.2  80 090 012       00 1000    87                         00   30 23900 -53.9     090 012
      00  300  9680 -32.5  15 010 012       00  577  4740  -2.5 100               00 1000   102  26.8  75 090 012       00  965   410  25.0  73               00   20 26540 -50.3     080 012
      00  264 10567 -40.1                   00  500  5860  -8.5  87 050 007       00  850  1518  17.8  59 110 010       00  914   862  22.4  60               00   10 31160 -40.9     100 025
      00  250 10950 -42.7     340 017       00  427  7067 -15.7  84               00  700  3157   8.4  61               00  855  1456  18.6  68         91285 00 1015    11  25.8  69 280 002
      00  200 12410 -54.5     350 010       00  420  7191 -16.7  66               00  500  5850  -7.9  82 010 004       00  850  1506  18.4  63 090 009       00 1000   148  23.4  60 330 003
      00  150 14200 -66.3     020 011       00  400  7560 -18.5  45 040 013       00  400  7550 -19.5  25 010 004       00  777  2268  15.6  41               00  927   800  17.6  83
      00  100 16590 -77.5     040 013       00  357  8398 -24.1  39               00  300  9630 -34.5  13 360 012       00  706  3073  11.0  35               00  862  1415  13.5  81
      00   70 18690 -66.9     030 013       00  332  8924 -28.1  51               00  250 10880 -43.9     340 024       00  700  3150  10.2  40 080 009       00  850  1541  12.4  73 080 005
      00   50 20750 -61.3     020 012       00  326  9055 -29.1  24               00  200 12340 -55.5     310 028       00  687  3305   8.6  53               00  755  2525   8.0  70
      00   30 23970 -54.1     080 013       00  313  9345 -31.3  18               00  150 16500 -75.7     010 003       00  666  3561   7.8  39               00  730  2802   8.0  46
      00   27 24645 -54.5                   00  300  9640             030 015       00  105     8  27.2  80               00  623  4106   3.8  44               00  700  3153   6.6  16 050 005
      00   20 26060 -46.5     100 017       00  270 10374 -38.5  28               00  100   384 -75.7                   00  584  4628    .8  34               00  648  3762   3.4  18
78016 00 1018    25  21.6  87 340 003       00  250 10890 -44.5     030 023       00   70  2474 -66.7                   00  566  4879    .0  29               00  622  4114   3.4  14
      00 1000   180  20.8  86 340 003       00  200 12340 -58.1     040 024       00   38  6209 -62.1                   00  546  5137  -2.1  36               00  500  5850  -7.9  24 260 008
      00  852  1542  13.4  74               00  180 12996 -62.9                   00   30  7692 -55.7                   00  509  5721  -4.3  12               00  468  6362 -10.3  25
      00  850  1572  13.4  72 360 007       00  150 14110 -66.5     050 013       00   24  9119 -54.1                   00  500  5870  -5.1  12 040 007       00  423  7132 -15.9  35
      00  813  1945  12.2  44               00  108 16053 -75.9                   00   20 10289 -54.1                   00  477  6238  -7.3  20               00  400  7550 -18.1  45 260 018
      00  700  3188   5.4  20 340 006       00  100 16500 -75.9     050 008       00   17 11337 -51.9                   00  448  6724  -9.9  14               00  350  8533 -25.3  28
      00  692  3282   4.8  18               00   96 16735 -76.9                   00   14 12621 -42.7                   00  400  7580 -15.3  13 020 006       00  327  9018 -33.7  39
      00  668  3569   3.4  38               00   89 17172 -74.9                   00   10 14900 -41.1                   00  386  7848 -16.7  12               00  300  9630 -33.7  25 270 026
      00  647  3827   1.4  17               00   75 18187 -66.3                   00    9 15614 -42.5                   00  356  8450 -21.5  16               00  286  9964 -35.7  21
```

OCTOBER 02 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91285	00	269	10386	-40.1			
	00	250	10880	-44.1		250	027
	00	200	12340	-56.5		270	031
	00	166	13495	-66.7			
	00	150	14100	-66.3		270	018
	00	137	14644	-69.8			
	00	114	15730	-73.1			
	00	100	16510	-71.5		270	014
	00	70	18620	-69.5		090	008
	00	58	19764	-61.5			
	00	50	20690	-60.1		090	012
	00	30	23920	-54.7		110	012
	00	20	26540	-49.8		080	018
	00	13	29402	-42.7			
91334	00	1009	2	28.2	74	060	002
	00	1000	83	27.6	69	060	002
	00	850	1503	17.8	73	080	004
	00	700	3144	10.0	53	080	006
	00	597	4450	4.0	41		
	00	500	5880	-5.1	42	030	002
	00	448	6733	-11.1	52		
	00	400	7590	-16.7	34	320	004
	00	380	7780	-18.5	40		
	00	372	8132	-18.1	37		
	00	362	8334	-21.1	22		
	00	300	9700	-30.9	20	280	009
	00	257	10777	-40.1			
	00	250	10960	-41.5		300	015
	00	200	12440	-52.8		310	022
	00	150	14230	-66.1		300	017
	00	127	15220	-74.1			
	00	100	16610	-76.3		020	004
	00	70	18700	-72.3		100	014
	00	50	20750	-58.5		230	002
	00	30	24020	-53.7		080	005
	00	20	26650	-50.9		160	006
	00	10	31290	-41.3		110	015
91348	00	1003	37	28.6	75	150	002
	00	1000	67	27.4	74	140	003
	00	850	1493	16.8	86	110	006
	00	776	2263	14.2	72		
	00	700	3129	8.8	71	100	007
	00	648	3764	6.6	48		
	00	560	4944	-.9	50		
	00	500	5850	-4.7	42		
	00	462	6466	-9.3	57		
	00	400	7570	-15.5	46	200	004
	00	330	8996	-24.5	31		
	00	300	9680	-30.7	32	220	008
	00	254	10838	-40.1			
	00	250	10940	-41.3		230	009
	00	200	12420	-54.3		240	011
	00	150	14200	-68.7		260	018
	00	107	16160	-81.5			
	00	100	16560	-76.5		340	003
	00	93	16977	-77.7			
	00	82	17709	-71.3			
	00	70	18640	-71.9		110	011
	00	60	19555	-69.3			
	00	51	20549	-59.3			
	00	50	20670	-59.3		180	008
	00	30	23890	-56.7			
	00	23	25594	-51.7			
	00	20	26490	-52.9		250	006
	00	11	30448	-41.3			
	00	10	31100	-42.3		110	015
	00	8	32609	-42.3			
	00	7	33510	-40.3		090	026
	00	6	34570	-36.5			
91366	00	1008	2	29.4	75	240	005
	00	1000	77	27.0	65	240	006
	00	915	851	21.4	74		
	00	886	1128	20.4	64		
	00	850	1494	18.2	63	240	004
	00	773	2298	14.4	67		
	00	700	3138	10.4	50	120	003
	00	535	5325	-1.1	17		
	00	500	5870	-3.9	30	120	007
	00	400	7600	-14.7	20	030	002
	00	300	9720	-28.9	15	280	002
	00	250	11000	-39.9		210	004
	00	235	11421	-41.5			
91376	00	1011	3	25.8	81	120	003
	00	1000	99			130	004
	00	850	1509	16.4	59	190	010
	00	834	26640	14.4	100	030	003
	00	790	31260	14.2	90	090	019
	00	700	3142	8.0	86	160	010
	00	566	4867	.0	96		
	00	500	5850	-5.3	92	170	003
	00	400	7570	-15.1	67	280	001
	00	356	8443	-19.8	53		
	00	300	9690	-28.7	41	260	007
	00	250	10870	-38.9	32	280	007
	00	243	11164	-40.1			
	00	200	12460	-50.9		320	010
	00	150	14260	-66.5		330	014
	00	119	15621	-78.5			
	00	105	16301	-87.1			
	00	100	16620	-72.5		230	006
	00	75	18308	-73.1			
	00	70	18720	-67.3		110	004
	00	50	20758	-65.5			
	00	44	21551	-57.5			
91376	00	35	22898	-56.7			
	00	30	23989	-51.1			
	00	20	26636	-49.5			
	00	17	27687	-55.1			
	00	10	31190	-40.5			
	00	8	32704	-42.5			
91408	00	1004	29	27.4	84		
	00	1000	64	26.4	82		
	00	850	1467	16.8	85		
	00	700	3095	9.6	66		
	00	532	5314	-3.7	74		
	00	467	6333	-9.5	48		
	00	400	7518	-16.1	60		
	00	257	10698	-39.1	25		
	00	250	10930	-40.5		100	003
	00	173	13325	-81.7			
	00	125	15259	-78.3			
	00	112	15883	-80.3			
	00	109	16038	-77.3			
	00	100	16534	-75.9			
	00	70	18590	-70.5		110	009
	00	53	20201	-80.5			
	00	50	20628	-61.1		090	011
	00	30	23829	-55.3		100	006
	00	20	26429	-51.5		140	007
	00	10	31059	-43.9		100	023
91413	00	1007	16	25.8	92	040	003
	00	1000	79	26.2	93	070	004
	00	850	1500	18.4	86	160	009
	00	770	2335	12.2	94		
	00	732	2758	12.0	81		
	00	700	3142	9.2	80	170	005
	00	529	5411	-2.3	76		
	00	500	5870	-4.7	87	240	002
	00	400	7600	-14.9	50	250	002
	00	300	9710	-29.5	61	230	030
	00	250	10983	-40.1		360	006
	00	200	12470	-52.3		350	005
	00	150	14270	-67.7		360	011
	00	108	16172	-83.3			
	00	102	16491	-82.1			
	00	100	16600	-78.5		090	011
	00	92	17076	-78.1			
	00	77	18116	-69.1			
	00	70	19690	-69.3		100	013
	00	65	20131	-70.3			
	00	57	20923	-64.1			
	00	54	21252	-66.1			
	00	50	20720	-63.1		070	014
	00	38	22433	-57.1			
	00	33	23322	-58.7			
	00	30	23830	-54.7		100	012
	00	24	25358	-54.7			
	00	20	26540	-49.9		130	009
	00	17	27618	-43.7			
	00	12	29943	-46.9			
	00	10	31170	-41.5			
	00	9	31885	-41.3			
91517	00	1002	58	38.4	100		
	00	1000	85	27.0	69		
	00	850	1487	37.0			
	00	700	3237	7.8	53		
	00	500	5830				
	00	400	740	-17.5	31		
	00	300	9640	33.2	21		
91592	00	1007	68	21.6	83		
	00	1000	133	21.0	83		
	00	975	350	18.4	86		
	00	948	590	18.4	81		
	00	850	1510	12.0	87		
	00	768	2351	7.8	90		
	00	745	2601	8.4	21		
	00	730	2769	9.0	12		
	00	700	3129	7.6	9		
	00	500	5800	-11.1	9		
	00	482	6080	-13.1	9		
	00	442	6735	-17.3	59		
	00	416	7186	-20.9	67		
	00	400	7480	-23.1	67		
	00	323	9013	-33.7	54		
	00	300	9500	-38.9	58		
	00	298	9546	-39.3	58		
	00	285	9849	-42.5			
	00	265	10341	-42.5			
	00	250	10760	-44.1			
	00	241	11006	-44.5			
	00	200	12240	-50.1			
	00	152	14004	-57.3			
	00	150	14080	-58.1			
	00	137	14655	-62.7			
	00	120	15472	-62.5			
	00	100	16590	-66.1			
	00	96	16837	-66.5			
	00	70	18750	-65.9			
	00	50	20820	-60.3			
	00	30	24080	-50.7			
	00	25	25272	-48.3			
	00	20	26750	-44.7			
	00	13	29662	-40.1			
91680	00	1011	19	28.0	48		
	00	1000	113	26.6	47		
	00	989	210	25.0	47		
	00	850	1521	14.4	73	080	004
	00	826	1763	15.8	15		
91680	00	700	3146	7.0	33	150	004
	00	659	3640	5.0	48		
	00	606	4319	1.6	44		
	00	585	4602	.0	55		
	00	528	5414	-5.7	63		
	00	500	5849	-8.1	52	280	012
	00	468	6359	-11.3	36		
	00	455	6575	-11.3	61		
	00	407	7420	-17.5	34		
	00	400	7550	-18.1	45	290	025
	00	385	7835	-19.9	70		
	00	367	8188	-22.5	14		
	00	316	9271	-29.7	29		
	00	300	9641	-33.3	31	300	028
	00	271	10345	-40.1			
	00	250	10900	-43.9		280	029
	00	200	12360	-55.1		300	032
	00	155	13944	-66.9			
	00	151	14102	-67.1			
	00	150	14149	-67.5		300	022
	00	125	15225	-75.7			
	00	100	16520	-75.9			
	00	92	17002	-76.1			
91765	00	1012	9	30.0	62	060	005
	00	1000	112	27.6	58	060	005
	00	863	1385	16.2	72		
	00	850	1524	17.0	48	030	005
	00	784	2207	14.0	51		
	00	735	2748	11.6	28		
	00	700	3160	9.0	27	030	001
	00	599	4430	1.4	16		
	00	548	5144	.0	14		
	00	500	5880	-5.1	16	260	056
	00	463	6479	-9.1	16		
	00	440	6872	-10.5	17		
	00	400	7600	-15.9	17	280	009
	00	300	9700	-31.9	16	270	016
	00	256	10802	-40.1			
	00	250	10960	-41.5		310	015
	00	200	12440	-54.3		320	013
	00	150	14230	-67.3		310	011
	00	126	15262	-74.9			
	00	100	16590	-78.3		270	014
	00	70	18680	-67.9		280	013
	00	50	20740	-63.1		320	006
	00	30	23960	-52.5		290	012
	00	20	26590	-50.1		330	005
91938	00	1014	2	28.0	65	040	005
	00	1000	122	26.4	69	040	007
	00	977	325	23.6	78		
	00	850	1529	-15.5	86	050	008
	00	800	2011	12.2	87		
	00	765	2384	10.2	79		
	00	738				060	006
	00	700	3156	9.0	61	090	006
	00	642	3868	6.6	61		
	00	555				250	005
	00	500	5880	-5.7	49	270	009
	00	442				280	011
	00	400	7590	-17.5	54	240	008
	00	358				180	006
	00	322				160	008
	00	300	9690	-30.3	45	160	010
	00	291	9906	-31.7	44		
	00	258	10744	-39.3	46		
	00	250	10960	-41.3		180	026
	00	227	11607	-47.3			
	00	200	12440	-52.9		190	021
	00	185				170	021
	00	167				220	018
	00	163	13732	-62.1			
	00	150	14240	-64.5		220	018
	00	110	16104	-71.5			
	00	100	16660	-72.3		230	010
	00	73	18509	-72.9			
	00	71				310	008
	00	70	18770	-67.5		310	008
	00	52				270	010
	00	50	20840	-60.7		280	009
	00	40	22235	-58.7			
	00	36				320	005
	00	30	24070	-51.7		330	005
	00	26				340	009
	00	22				310	008
	00	20	26750	-44.1		320	007
	00	17				330	006
	00	16	28260	-40.1			
91944	00	1014	3	26.8	65	360	003
	00	1000	127	25.4	69	020	006
	00	950	572	20.6	78		
	00	905	986	16.2	73		
	00	875	1272	16.2	55	020	003
	00	850	1526	15.2	41	350	004
	00	845				350	004
	00	820	1829	14.6	26		
	00	784	2206	12.2	54		
	00	770				060	003
	00	700	3150	7.8	57	030	003
	00	655	3695	5.6	52		
	00	562	4933	-.1	29	200	005
	00	527				200	006
	00	500	5860	-6.1	22	220	005
	00	455				250	007
	00	410				230	011
91944	00	400	7570	-16.7	31	230	011
	00	321	9186	-28.1	30		
	00	312				270	006
	00	300	9670	-31.1	8	220	006
	00	276	10258	-33.9	27		
	00	255				140	008
	00	250	10940	-38.7	32	140	010
	00	248	10995	-40.1			
	00	225				130	004
	00	222	11742	-45.5			
	00	205				230	004
	00	200	12440	-48.7		220	005
	00	190	12776	-50.5			
	00	178				210	007
	00	175	13306	-55.5			
	00	150	14280	-58.5		240	010
	00	138				260	010
	00	127	15315	-63.1			
	00	112				240	006
	00	110	16189	-68.1			
	00	100	16760	-66.5		330	005
	00	95				300	006
	00	70	18950	-61.1		290	010
	00	61				290	015
	00	50	21060	-57.3		270	007
	00	48				260	005
	00	41				040	006
	00	40	22485	-53.1			
	00	34				300	007
	00	33	23743	-46.7			
	00	30	24380	-44.5		350	003
	00	28				340	004
	00	24	25891	-39.5			
	00	22				320	007
	00	20	27140	-38.7		310	008
	00	19	27493	-38.1			
	00	14	29620	-32.7		340	005
	00	12				080	005
	00	10	31990	-30.7		030	004
	00	9	32740	-29.7			
91948	00	1016	127	23.8	73	060	006
	00	1000	140	22.6	73	060	004
	00	940	671	17.2	82	060	004
	00	900	1039	13.6	84		
	00	850	1524	10.4	64	290	006
	00	845	1573	10.0	80		
	00	843				290	006
	00	820	1823	11.0	40		
	00	800	2029	11.0	18		
	00	750	2564	9.0	29		
	00	700	3133	5.6	36	300	004
	00	655	3673	3.2	30		
	00	630	3987	.8	51		
	00	626				320	005
	00	572	4758	-2.1	24		
	00	552				300	007
	00	550	5068	-4.1	35		
	00	500	5820	-8.5	28	300	006
	00	430	6975	-15.1	19		
	00	420				290	006
	00	400	7510	-18.9	16	260	006
	00	365				220	007
	00	330	8918	-27.7	15		
	00	315				300	008
	00	300	9600	-32.9	15	290	009
	00	265	10460	-39.9	15		
	00	250	10860	-43.5			
	00	230	11414	-49.1			
	00	222				240	014
	00	200	12320	-52.1		240	017
	00	158				250	020
	00	150	14130	-64.1		260	017
	00	145	14337	-65.3			
91958	00	1013	7	22.8	77	340	006
	00	1000	117	21.0	78	340	006
	00	942	627	15.8	77		
	00	912	900	14.8	87		
	00	883	1173	14.8	67		
	00	868	1317	14.2	54		
	00	856	1434	14.8	33		
	00	850	1501	14.8	28	310	012
	00	840	1601	14.8	59		
	00	700	3312	5.2	76	290	019
	00	532	5498	-7.5	78		
	00	500	5800	-8.5	48	300	021
	00	450	6607	-14.5	66		
	00	400	7500	-18.5	28	280	027
	00	394	7613	-18.9	59		
	00	300	9580	-33.9	54	280	028
	00	274	10207	-39.9	63		
	00	200	12280	-56.1		250	042
	00	155	13873	-63.5			
	00	150	14070	-64.9		270	041
	00	120	15413	-70.5			
	00	100	16500	-68.5		290	024
	00	96				290	025
	00	70	18660	-62.9		280	013
	00	66	19023	-62.1			
96471	00	1010	7	26.6	77	000	000
	00	930	771	23.0	64		
	00	825	1797	15.4	80		
	00	558	4896	-3.1	90		
	00	538	5285	-3.1	77		
	00	500	5860	-6.9	81	060	005
96471	00	438	6865	-11.9	51		
	00	400	7580	-15.9	66	070	009
	00	300	9690	-30.9	49	080	014
	00	250	10950	-41.7		090	016
	00	225				090	024
	00	200	12430	-53.5		090	019
	00	150	14220	-66.5		110	015
	00	126				070	010
	00	108	16151	-78.5			
	00	100	16600	-74.5		100	018
	00	88				320	003
	00	70	18680	-72.7		050	004
	00	64	19209	-70.7			
	00	54				090	010
	00	50	20710	-62.9		310	004
	00	30	23810	10.2	50	090	008
	00	24				200	002
	00	21	26556	-49.9			
95998	00	1012	5	23.8	69		
	00	1000	110	23.0	69		
	00	878	1223	14.8	80		
	00	866	1340	18.4	45		
	00	850	1506	16.2	25		
	00	815	1861	14.0	26		
	00	800	2017	13.2	38		
	00	755	2499	9.0	34		
	00	700	3124	5.8	39		
	00	695	3181	-5.7	58		
	00	642	3809	-.3	47		
	00	619	4102	1.8	19		
	00	600	4353	2.0			
	00	556	4963	-1.3			
	00	538	5225	-1.1			
	00	500	5820	-6.1			
	00	400	7530	-18.3	54		
	00	378	7961	-8.3	24		
	00	354	8456	-23.1	29		
	00	316	9279	-28.5			
98327	00	992	178	24.8	73	300	001
	00	1000	85				
	00	979	293	25.4	65		
	00	850	1513	17.8	68	060	007
	00	820	1818	15.4	76		
	00	758	2480	13.2	51		
	00	700	3154	9.4	50	080	007
	00	615	4212	2.4	41		
	00	604	4358	1.8	15		
	00	587	4588	1.4	12		
	00	584	4629	1.2	44		
	00	564	4908	.0	14		
	00	500	5670	-6.1	9	070	012
	00	400	7590	-16.5	9	080	017
	00	300	9690	-31.5	9	050	008
	00	273	10349	-37.5	9		
	00	250	10950	-42.3		130	005
	00	200	12410	-55.5		220	007
	00	150	14180	-71.3		160	006
	00	137	14709	-76.3			
	00	101	16455	-78.9			
	00	100	16510	-77.5		070	017
	00	94	16864	-78.1			
	00	84	17522	-68.5			
	00	70	18620	-67.1		080	008
	00	65	19074	-61.1			
	00	59	19678	-59.3			
	00	50	20710	-61.1		090	007
	00	43	21656	-56.9			
	00	35	22959	-57.3			
	00	30	23940	-51.9		090	014
	00	27	24627	-49.5			
SHIP 20.9N 66.5W							
99209	00	1000	137	25.0	65	100	004
	00	850	1545	15.6	75	120	005
	00	700	3170	7.8	66	090	010
	00	500	5861	-9.5	74	070	008
	00	400	7559	-19.7	53	080	013
SHIP 25.3N 146.1W							
99253	00	1000	165	23.2	50		
	00	850	1554	12.0	58		
	00	700	3158	4.2	20		
	00	500	5840	-11.5	15		
	00	400	7501	-23.5	39		
	00	300	9549	-36.9	16		
	00	200	12250	-52.7			
	00	150	14070	-61.1			
	00	100	16551	-65.7			
	00	90	17189	-67.1			
	00	70	18709	-66.5			
	00	50	20781	-60.1			
	00	37	22693	-52.7			
	00	30	24040	-52.1			
	00	20	26688	-48.3			
	00	17	27763	-46.3			
SHIP 29.0N 135.0E							
99290	00	1013	0	25.8	83		
	00	1000	113	25.8	88		
	00	925	780	20.8	98		
	00	850	1524	17.2	81		
	00	700	3167	10.0	71		
	00	670	3528	8.4	61		
	00	559	4999	-.5	78		
	00	500	5889	-5.3	73		
	00	400	7611	-14.9	46		
	00	388	7841	-16.3	42		

OCTOBER 02 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 29.0N 135.0E
99290 00  348   8647 -23.9  63
      00  303   9644 -30.9  61
      00  300   9720
      00  250  10991 -40.7
      00  148  14344 -68.9
      00  130  15114 -72.1
      00  121  15538 -69.3
      00  101  16598 -76.9
      00   74  18405 -72.7
      00   70  18709 -69.9
      00   58  19848 -62.9
      00   50  20769 -61.1
      00   48  21023 -60.7
SHIP 30.0N 140.0W
99300 00 1022      0  21.2  73
      00 1000    192  20.0  56
      00  957   1494   9.8  66
      00  850   1567  10.4  58
      00  828   1785  12.0  28
      00  700   3176   4.4  18
      00  560   4858  -5.3  14
      00  500   5840 -12.1  15 180 007
      00  425   7064 -20.1  24
      00  400   7510 -24.1  43 220 008
      00  331   8865 -33.7  43
      00  318   9146 -34.5  38
      00  300   9549 -38.3  33 230 020
      00  250  10781 -48.7     240 030
      00  238  11076 -50.7
      00  235  11188 -50.7
      00  200  12229 -53.9     240 034
      00  150  14051 -60.9     230 036
      00  108  16068 -66.1
      00  100  16538 -64.5     260 023
      00   77  18127 -66.7
      00   70  18709 -64.3
      00   50  20800 -57.7
      00   30  24061 -51.7
      00   20  26719 -47.5
      00   13  28583 -44.9
SHIP 32.9N 170.6W
99329 00  500   5938  -6.3  14
      00  300   9720 -35.1  14
      00  200  12408 -58.3
      00   70  18748 -64.5
      00   50  20848 -57.1
      00   30  24131 -50.7
      00   20  26801 -44.1
      00   10  31489 -42.5
SHIP 34.0N 164.0E
99340 00 1022      0  22.8  81
      00 1000    198  20.8  64
      00  962    530  18.2  78
      00  896   1136  17.2  68
      00  850   1588  13.8  67
      00  748   2651   7.8  66
      00  710   3081   8.6  15
      00  700   3203   8.0  19 350 008
      00  653   3772   4.4  41
      00  633   4025   3.8  20
      00  574   4810  -2.3  50
      00  547   5192  -2.9  36
      00  500   5910  -6.5  27 260 018
      00  400   7620 -18.5  28 240 015
      00  300   9699 -34.9  13 280 022
      00  275  10300 -40.1
      00  250  10939 -45.3     280 018
      00  200  12390 -57.3     280 024
      00  167  13501 -68.5
      00  155  13946 -70.5
      00  150  14173 -67.9     290 026
      00  144  14418 -67.9
      00  124  15305 -73.3
      00  119  15548 -69.9
      00  100  16551 -70.1     280 012
      00   80  17878 -70.3
      00   70  18681 -64.5     290 008
      00   57  19937 -64.5
      00   50  20751 -59.5
      00   46  21273 -59.1
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1010      0  21.6  86
      00 1000     91  22.0  83
      00  939    631  18.0  87
      00  928    731  17.6  68
      00  883   1152  14.4  72
      00  873   1248  13.6  96
      00  850   1481  13.2  85
      00  768   2324   8.0 100
      00  730   2741   6.6  57
      00  721   2843   6.2  14
      00  711   2957   5.4  38
      00  700   3091   5.4  13 290 016
      00  550   5024  -4.3  11
      00  508   5644  -9.5  14
      00  500   5770 -10.3  37 280 024
      00  455   6488 -16.1  50
      00  400   7449 -21.3  24 280 040
      00  300   9501 -38.7  15 280 029
      00  250  10729 -48.9     280 027
      00  200  12149 -61.8     280 045
      00  170  13139 -68.3
      00  150  13899 -67.7     280 039
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 35.0N  48.0W
99350 00  145  14102 -68.9
      00  137  14444 -66.5
      00  118  15295 -67.5
      00  115  15503 -64.1
      00  102  16232 -67.1
      00  100  16349 -64.9     280 028
      00   97  16536 -62.1
      00   90  16997 -64.1
      00   70  18559 -58.6
      00   50  20681 -56.3
      00   46  21214 -53.9
      00   30  23851 -54.5
      00   20  26579 -48.9
      00   16  28053 -46.5
      00   13  29422 -49.5
      00   10  31151 -47.7
      00    7  33528 -43.5
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1020      0  24.2  80
      00 1000    177  23.0  85
      00  856   1508  15.8  93
      00  850   1582  15.4  77
      00  778   2314  11.2  94
      00  736   2785   8.4  61
      00  700   3203   7.2  57
      00  646   3858   3.4  65
      00  607   4361   1.4  25
      00  500   5801  -7.1   9 200 002
      00  400   7611 -18.1  17 360 017
      00  351   8571 -26.5  63
      00  300   9690 -33.1  54 320 026
      00  261  10655 -40.1
      00  250  10939 -42.3     290 013
      00  200  12408 -54.5     290 031
      00  150  14201 -66.7     310 020
      00  125  15286 -72.5
      00  100  16599 -72.9     310 011
      00   87  17417 -72.5
      00   84  17625 -69.3
      00   70  18730 -65.5     360 006
      00   50  20800 -60.7     020 008
      00   30  24030 -50.7     030 005
      00   25  25222 -49.3
      00   20  26679 -50.1     310 006
      00   12  30039 -47.1
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1014      0  18.0  93
      00 1000    128  16.4  78 180 009
      00  986    247  15.6  76
      00  945    606  15.0  59
      00  850   1500   8.4  57 200 014
      00  794   2058   4.4  56
      00  736   2672   2.0  21
      00  700   3072  -1.1  18 180 025
      00  681   3291  -2.7  21
      00  653   3622  -5.7  53
      00  627   3939  -7.1  26
      00  585   4477  -9.7  34
      00  550   4949 -14.3  72
      00  500   5669 -19.3  59 200 033
      00  400   7300 -29.5  61 200 040
      00  325   8751 -39.7  59
      00  300   9281 -45.5     200 040
      00  286  10076 -49.5
      00  250  10479 -49.3     200 034
      00  200  11939 -49.3     200 025
      00  187  12380 -49.3
      00  150  13820 -52.3     170 014
      00  144  14083 -53.9
      00  100  16420 -54.9     220 015
      00   70  18690 -56.3     220 007
      00   50  20821 -57.5     180 007
      00   30  24079 -53.5     000 000
      00   20  26688 -51.5     300 008
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00 1009      0  10.2  94
      00 1000     88   9.4  94 240 007
      00  954    476   6.2  90
      00  908    880   5.2  61
      00  860   1320   1.4  97
      00  850   1417   1.0  95 260 010
      00  790   2001  -2.5  94
      00  761   2296  -5.7  35
      00  736   2558  -4.5  42
      00  700   2957  -6.9  41 270 018
      00  645   3591 -10.3  44
      00  600   4143 -15.1  46
      00  578   4413 -13.5  73
      00  500   5520 -21.7  58 250 023
      00  400   7120 -34.3  39 240 025
      00  363   7781 -40.1
      00  336   8314 -44.1
      00  300   9080 -43.7     250 028
      00  250  10299 -45.5     240 029
      00  200  11790 -45.5     250 026
      00  198  11857 -45.5
      00  168  12942 -49.9
      00  150  13679 -49.7     250 022
      00  100  16301 -55.9     260 019
      00   70  18568 -55.3     240 010
      00   50  20729 -53.5     250 005
      00   30  24040 -51.1     260 010
SHIP 52.5N  20.0W
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

99525 00 1011      0  15.2  96
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1000     98  15.0  89
      00  951    522  14.4  85
      00  850   1466   8.4  71 180 013
      00  824   1721   6.6  65
      00  762   2356   1.0  78
      00  742   2571   4.0  56
      00  700   3048   1.2  47 180 009
      00  560   4806  -9.5  23
      00  500   5678 -14.1  29 190 012
      00  449   6482 -22.1  29
      00  435   6715 -22.1  26
      00  400   7330 -27.1  27 190 007
      00  321   8874 -40.1
      00  300   9330 -44.1     190 004
      00  261  10248 -52.1
      00  250  10531 -53.7     220 009
      00  209  11666 -60.1
      00  200  11939 -58.5     220 022
      00  150  13740 -57.3     200 019
      00  118  15261 -56.3
      00  100  16310 -57.3     220 014
      00   70  18581 -54.7     230 013
      00   50  20739 -54.5     230 009
      00   30  24009 -52.7     300 004
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00  996      0  10.6  98
      00 1000    -27
      00  874   1086   6.0  91
      00  850   1314   7.0  88
      00  801   1800   6.0  90
      00  700   2893   -.5  92 200 023
      00  636   3652  -5.5  82
      00  614   3926  -8.5  72
      00  602   4079  -8.1  69
      00  567   4542 -10.5  33
      00  550   4775 -12.1  68
      00  500   5499 -17.3  59 180 020
      00  481   5789 -18.1  18
      00  400   7138 -28.7  13 200 023
      00  328   8526 -40.1
      00  300   9129 -45.3     190 044
      00  250  10321 -54.5     210 038
      00  228  10904 -59.3
      00  200  11741 -58.5     210 043
      00  139  14065 -51.7
      00  100  16191 -53.7
SHIP 54.3N  12.5W
99543 00 1017      0  15.0  96
      00 1000    143  14.2  93
      00  912    913  10.2  78
      00  880   1208   8.0  66
      00  850   1497   5.6  73 220 012
      00  795   2039   1.4  86
      00  783   2163   7.0  39
      00  764   2365   7.0  22
      00  700   3078   3.0   8 230 015
      00  610   4180  -2.7  11
      00  500   5721 -15.3  16 240 021
      00  436   6737 -24.5  25
      00  400   7361 -29.3  26 240 014
      00  331   8683 -40.1
      00  308   9170 -44.1
      00  300   9339 -45.3     240 011
      00  250  10540 -52.7     240 018
      00  212  11592 -58.1
      00  200  11960 -57.1     240 022
      00  190  12285 -56.3
      00  166  13134 -60.5
      00  150  13771 -60.5     210 026
      00  105  16000 -59.1
      00  100  16301 -59.3     240 015
      00   79  17791 -55.3
      00   70  18550 -58.2     250 012
      00   50  20690 -56.5     230 007
      00   46  21204 -68.5
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1015      0   4.6  75
      00 1000    131   3.0  70
      00  910    865  -3.7  98
      00  900    972  -4.1  73
      00  884   1114   -.7  34
      00  850   1430  -1.7  31
      00  700   2954  -7.1  20 040 014
      00  574   4463 -20.1  22
      00  532   5024 -22.1  21
      00  500   5471 -25.1  20 040 012
      00  400   7050 -37.7  26 040 018
      00  384   7330 -40.1
      00  300   8989 -48.5     020 032
      00  271   9653 -51.7
      00  250  10180 -51.5     010 028
      00  200  11631 -49.7     010 015
      00  150  13521 -50.8     340 021
      00  129  14504 -50.5
      00  103  15957 -54.9
      00  100  16130 -54.1     320 026
      00   82  17409 -52.3
      00   70  18431 -54.5     020 008
      00   50  20580 -53.9     330 008
      00   34  23034 -57.8
      00   30  23829 -56.9     310 012
      00   26  24745 -52.3
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      00   23  25535 -54.1
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00   20  26451 -49.5     200 005
      00   11  30390 -46.9
      00   10  30989 -52.7     200 011
      00    7  33372 -37.5
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00 1018      0  10.2  66
      00 1000    143   9.0  66
      00  873   1245  -1.1  86
      00  856   1402    .2  51
      00  850   1466    .0  51 230 004
      00  768   2272  -3.7  30
      00  700   2999  -8.3  28 230 010
      00  665   3396 -10.1  28
      00  647   3608  -9.1  26
      00  588   4343 -12.3  39
      00  576   4501 -11.7  39
      00  500   5569 -18.5  37 250 027
      00  484   5811 -20.3  36
      00  400   7190 -32.3  44 250 032
      00  376   7623 -35.7  43
      00  350   8118 -39.1  41
      00  300   9159 -48.3     270 047
      00  250  10330 -59.3     270 045
      00  232  10796 -61.1
      00  200  11729 -54.5     250 031
      00  189  12082 -53.3
      00  150  13579 -54.5     240 031
      00  119  15058 -55.5
      00  109  15613 -59.3
      00  100  16160 -56.3     240 019
      00   98  16289 -55.5
      00   70  18419 -57.5     240 021
      00   67  18696 -57.7
      00   61  19292 -54.7
      00   50  20571 -54.5     240 016
      00   30  23838 -54.3     240 016
      00   21  26135 -52.3
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00 1013      0   5.8  70
      00 1000    104   4.8  70 270 007
      00  910    863  -1.5  70
      00  890   1040   -.3  37
      00  850   1408  -2.7  36 270 009
      00  732   2575 -10.3  67
      00  700   2920 -13.1  69 280 009
      00  500   5401 -29.9  94 270 019
      00  405   6901 -30.5 100
      00  400   6971 -36.9  71 270 046
      00  385   7235 -36.9  63
      00  300   8918 -48.1     270 057
      00  285   9029 -48.7
      00  270   9610 -49.5
      00  256   9960 -47.5
      00  250  10119 -47.7     270 051
      00  200  11588 -48.5     270 038
      00  150  13481 -49.7     270 033
      00  100  16130 -49.8     270 021
      00   70  18459 -50.5     270 019
      00   50  20650 -51.7     270 017
      00   42  21779 -52.3
      00   30  23960 -51.9
      00   20  26591 -51.9
      00   14  28900 -52.3
SHIP 40.0S  10.0E
99400 00 1022      0   9.8  71
      00 1000    180  -8.1  67
      00  861    496   4.8  70
      00  882   1184  -3.1  88
      00  850   1497  -2.9  90
      00  823   1755   1.4  37
      00  789   2095   2.2  29
      00  700   2954  -2.5  23
      00  600   4174  -3.5  23
      00  500   5529 -21.1  16
      00  400   7138 -34.9  19
      00  398   7173 -35.3  19
      00  354   7981 -40.1
      00  300   9089 -50.1
      00  253  10180 -59.1
      00  250  10250 -58.7
      00  200  11659
      00  188  12052 -55.8
      00  150  12479 -59.7
      00  141  12864 -62.1
      00  104  14738 -63.9
      00  100  15981 -64.7
SHIP 48.9S  95.0E
99489 00 1000    -79
      00  850   1210  -8.1  68
      00  700   2688 -19.1  54
      00  500   5108 -33.3
      00  400   6660 -41.3
      00  300   8550 -52.5
      00  200  11159 -51.7
      00  150  13048 -46.1
70026 12 1004      4  -4.5  90 240 002
      12 1000     42  -4.5  69
      12  939    533  -9.1 100
      12  850   1297 -14.3  80
      12  796   1791 -17.9  96
      12  700   2737 -25.3  99 260 008
      12  645   3327 -28.9  88
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      12  602   3819 -30.9  55
70026 12  500   5110 -40.1     250 009
      12  461   5662 -42.5
      12  400   6610 -47.9     240 014
      12  320   8065 -53.1
      12  300   8480 -52.7     240 014
      12  250   9670 -48.1     250 010
      12  217  10609 -45.3
      12  200  11160 -46.1     260 009
      12  100  15748 -48.3
      12   70  18080 -49.9     260 007
      12   50  20280 -51.7     270 010
      12   40  21720 -53.9
      12   33  22961 -52.1
      12   30  23580 -53.9     260 006
      12   26  24498 -54.5
70086 12 1003     15  -7.3  89 240 003
      12 1000     40  -6.1  89
      12  964    326  -7.1 100
      12  850   1295 -14.9 100 080 008
      12  778   1959 -19.5 100
      12  768   2055 -19.3  70
      12  745   2281 -18.7 100
      12  727   2463 -18.9 100
      12  720   2535 -19.5  44
      12  700   2745 -20.3  40 180 003
      12  634   3476 -22.3  43
      12  500   5190 -32.9  64 230 013
      12  443   6029 -40.1
      12  400   6720 -45.9     220 017
      12  300   8570 -56.9     220 025
      12  287   8850 -57.5
      12  277   9075 -54.7
      12  250   9740 -52.1     230 018
      12  200  11180 -48.3     240 014
      12  150  13090 -48.7     240 013
      12  100  15740 -49.9     240 011
      12   70  18070 -50.7     250 010
      12   50  20250 -53.3     260 012
      12   30  23520 -55.7     270 012
      12   20  26090 -57.1     280 013
      12   17  27117 -57.9
      12   11  28873 -56.1
70133 12 1004      5  -2.9  75 350 009
      12 1000     40  -3.3  71 350 009
      12  850   1312 -10.9  47 010 008
      12  700   2772 -21.3  76 360 010
      12  500   5180 -36.7  42 270 008
      12  400   6690 -46.5     260 016
      12  300   8570 -52.1     250 019
      12  200  11240 -46.5     270 011
      12  150  13140 -46.9     280 010
      12  100  15820 -48.3     270 010
70200 12 1005      7  -3.9  74 000 000
      12 1000     46  -1.1  75 000 000
      12  850   1322 -10.5  92 350 009
      12  700   2790 -20.5  99 310 010
      12  500   5220 -34.9  30 260 019
      12  400   6750 -44.1     260 020
      12  300   8640 -53.5     260 019
      12  200  11280 -48.5     280 012
      12  150  13170 -49.1     280 012
      12  100  15840 -47.7     280 010
      12   70  18170 -52.5     270 013
      12   50  20340 -51.5     270 009
      12   30  23650 -52.1     270 009
      12   20  26270 -51.1     270 016
      12   10  30730 -53.1
70219 12  999     46    .4  81 360 004
      12 1000     28
      12  850   1316  -4.5  42 350 008
      12  700   2822 -11.9  25 360 004
      12  500   5310 -30.3  29 300 004
      12  400   6860 -41.9     310 005
      12  300   8760 -55.1     310 004
      12  200  11350 -49.7     260 012
      12  150  13240 -48.1     270 013
      12  100  15900 -50.3     250 011
      12   70  18220 -51.7     270 012
      12   50  20400 -51.9     260 013
      12   30  23710 -52.1     250 013
      12   20  26340 -50.5     270 012
70231 12  988    103   2.2  85 340 003
      12 1000      1
      12  980    167    .4  64
      12  927    610  -3.1  89
      12  879   1030  -4.1 100
      12  850   1294  -3.9 100 260 006
      12  819   1587  -4.7 100
      12  805   1722  -6.7  81
      12  743   2343 -10.9 100
      12  720   2584 -13.1 100
      12  700   2800 -13.9  39 260 006
      12  619   3727 -17.9  37
      12  500   5290 -29.7  36 260 008
      12  414   6607 -40.1
      12  400   6840 -42.1     270 008
      12  300   8730 -54.1     260 013
      12  277   9239 -56.9
      12  250   9888 -57.3     250 013
      12  236  10257 -52.3
      12  200  11340 -49.3     260 015
      12  161  12768 -47.5
      12  150  13230 -48.1     250 014
```

```
OCTOBER 02 1971

STATN HR   LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

70231 12   139  13731 -49.3
      12   124  14484 -46.5
      12   100  15910 -48.3     260 014
      12    70  18240 -50.5     260 012
      12    50  20430 -51.9     250 013
      12    30  23750 -50.9     260 015
      12    20  26380 -52.3     270 015
      12    13  29169 -51.9
70261 12   983    138    .0  75 220 002
      12  1000      9
      12   970    238  -2.5  90
      12   850   1284  -2.9 100 240 009
      12   700   2795 -12.5 100 230 013
      12   658   3265 -15.3  88
      12   551   4578 -25.7  85
      12   500   5280 -30.5  55 230 020
      12   449   6033 -37.7  52
      12   400   6380 -41.9     230 014
      12   333   7595 -51.7
      12   300   8720 -55.3     260 013
      12   272   9342 -57.3
      12   250   9880 -55.7     250 018
      12   241  10113 -55.9
      12   226  10526 -52.1
      12   200  11320 -50.5     250 028
      12   174  12231 -49.1
      12   150  13200 -50.3     240 015
      12   118  14770 -49.3
      12   100  15850 -51.5     250 014
      12    70  18160 -52.5     240 013
      12    50  20330 -53.3     250 015
      12    30  23610 -54.3     260 013
      12    20  26210 -53.9     260 014
      12    17  27248 -56.3
      12    10  30640 -53.9     270 028
      12     9  31318 -53.1
70273 12   993     40   5.2 100 340 002
      12  1000     16
      12   850   1296  -2.5 100 160 007
      12   700   2814 -10.9  96 220 003
      12   633   3578 -17.1  72
      12   569   4369 -22.5  80
      12   529   4899 -26.9  62
      12   500   5310 -30.3  68 180 010
      12   445   6127 -37.1  53
      12   428   6396 -37.7  29
      12   400   6860 -38.3  20 300 008
      12   300   8780 -52.7     240 016
      12   270   9456 -55.5
      12   259   9723 -53.3
      12   250   9950 -53.9     240 020
      12   214  10957 -50.3
      12   200  11400 -49.9     240 016
      12   150  13280 -49.9     240 019
      12   100  15930 -50.1     240 013
      12    70  18250 -51.5     240 015
      12    50  20440 -50.9     250 014
      12    33  23123 -54.5
      12    30  23740 -51.5     260 012
      12    23  25452 -54.9
      12    20  26350 -53.5     270 016
      12    18  27028 -53.1
70308 12  1010      9   3.0  87 350 011
      12  1000     92   3.2  81 350 012
      12   977    280   1.6  69
      12   911    837  -3.7 100
      12   850   1383  -7.5 100 010 014
      12   844   1438  -6.1  62
      12   728   2571 -12.1  47
      12   718   2687 -13.1  24
      12   700   2884 -13.3  32 360 013
      12   633   3648 -16.1  42
      12   500   5380 -29.1  29 360 014
      12   406   6836 -39.9  32
      12   400   6930 -40.5     360 012
      12   300   8840 -52.5     010 018
      12   272   9469 -55.7
      12   262   9707 -55.9
      12   250  10010 -54.1     340 016
      12   233  10465 -50.9
      12   200  11460 -48.3     310 011
      12   190  11798 -47.5
      12   150  13360 -48.9     290 014
      12   100  16020 -50.1     280 012
      12    70  18340 -50.9     270 012
      12    50  20530 -50.7     260 010
      12    30  23860 -50.9     280 010
      12    20  26510 -49.9     290 006
      12    10  31050 -49.3     270 009
      12     7  33400 -47.5     280 010
      12     6  34419 -47.5
70316 12   998     31   5.0  93 330 004
      12  1000     14
      12   850   1319  -3.9 100 340 007
      12   700   2829 -12.7  98 340 004
      12   500   5320 -27.5  83 280 004
      12   400   6900 -38.3  76 220 006
      12   300   8820 -50.9     240 012
      12   250  10000 -53.3
      12   200  11460 -46.9     260 012
      12   150  13360 -48.1     250 016
      12   100  16020 -49.9     260 012
      12    70  18340 -52.3     250 011
      12    50  20520 -52.5     270 008

STATN HR   LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

70316 12    30  23830 -50.9     260 005
      12    20  26470 -50.9     280 006
      12    10  30990 -50.7
70326 12   995     15   6.0  85 330 002
      12  1000     27
      12   850   1284  -2.3 100 020 003
      12   700   2799 -11.5  36 310 001
      12   500   5300 -27.7  22 230 003
      12   400   6870 -38.7  12 260 009
      12   300   8790 -51.1     250 017
      12   200  11410 -49.7     250 015
      12   150  13300 -49.1     250 016
      12   100  15960 -49.5     260 012
      12    70  18290 -50.7     240 014
      12    50  20480 -51.1     260 014
      12    30  23790 -51.9     260 009
      12    20  26430 -51.9     270 014
70350 12   996      6   6.8  61 260 002
      12  1000     28
      12   850   1287  -1.1  82 280 004
      12   700   2809 -10.3  48 230 001
      12   500   5320 -25.9  38 240 005
      12   400   6900 -36.9  60 250 011
      12   300   8830 -51.5     240 013
      12   200  11460 -47.7     230 015
      12   150  13360 -48.5     250 028
      12   100  16010 -50.7     240 015
      12    70  18340 -50.7     250 019
      12    50  20530 -50.9     240 008
      12    30  23850 -51.5     260 009
70361 12  1003      9   3.8 100 080 002
      12  1000     36   6.0 100 090 004
      12   850   1355   -.3 100 180 007
      12   700   2883 -10.5  96 180 005
      12   562   4670 -22.1  86
      12   541   4818 -21.7  87
      12   500   5400 -24.5  83 230 011
      12   400   6980 -35.7  72 230 017
      12   380   7335 -37.9  58
      12   300   8930 -49.5     240 012
      12   253  10030 -56.1
      12   250  10110 -55.7     230 015
      12   235  10508 -51.3
      12   200  11560 -49.3     240 018
      12   150  13440 -51.3     240 020
      12   100  16070 -50.9     240 016
      12    74  18020 -53.1
      12    73  18108 -50.3
      12    70  18380 -51.5     240 014
      12    50  20560 -54.7     260 012
      12    46  21093 -55.3
      12    42  21678 -51.7
      12    30  23840 -55.3     270 012
      12    25  25014 -51.5
      12    20  26450 -54.7     270 012
      12    19  26780 -52.9
70398 12  1002     34   9.4  96 340 002
      12  1000     57   9.0  95 350 003
      12   850   1385    .6 100 260 002
      12   700   2922  -7.1  97 240 010
      12   500   5490 -19.7  87 250 019
      12   400   7100 -33.5  74 210 029
      12   362   7791 -40.1
      12   300   9040 -50.9
      12   270   9719 -55.3
      12   250  10213 -52.3     230 024
      12   200  10510 -20.1  20
      12   100  15276 -56.7
      12    70  18390 -56.9     250 012
      12    50  20510 -58.5
70454 12  1015      4   3.6  71 000 000
      12  1000    129   5.4  76
      12   948    561    .4  91
      12   915    844  -1.5  87
      12   850   1423  -7.3  89
      12   821   1692  -9.5 100
      12   790   1989 -10.1  73
      12   757   2319  -7.5  18
      12   700   2927  -9.1  16 020 009
      12   500   5440 -26.7  22 340 012
      12   400   7020 -38.1  26 310 017
      12   300   9040 -51.1     300 014
      12   250  10214 -55.5     300 015
      12   233  10664 -54.3
      12   217  11125 -49.5
      12   200  11670 -48.5     290 014
      12   150  13550 -50.7     290 013
      12   100  16190 -51.7     280 010
72201 12  1016      6  26.0  82 070 002
      12  1000    139  26.2  88 080 003
      12   874   1305  18.8  63
      12   850   1555  17.0  76 100 005
      12   814   1921  14.8  96
      12   746   2653  12.2  20
      12   714   3018   9.6  61
      12   700   3193   8.6  37 130 002
      12   697   3228   8.4  29
      12   665   3614   6.0  73
      12   596   4501    .6  29
      12   556   5056  -1.5  59
      12   538   5317  -3.3  25
      12   500   5900  -8.1  41 130 006
      12   491   6041  -8.1  48
      12   482   6185  -8.3  31

STATN HR   LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

72201 12   409   7438 -17.1   6
      12   400   7620 -18.3  66 130 004
      12   365   8297 -22.9  48
      12   343   8749 -27.1  65
      12   300   9700 -34.5  48 190 007
      12   275  10302 -39.3  32
      12   250  10950 -44.9     160 008
      12   200  12400 -57.5     190 012
      12   185  12559 -58.9
      12   162  13699 -67.5
      12   150  14160 -67.5     060 009
      12   141  14533 -67.7
      12   126  15202 -72.7
      12   104  16324 -74.5
      12   100  16550 -73.9     110 009
      12    70  18670 -67.9     050 006
      12    50  20720 -62.3     080 013
      12    30  23960 -51.3     070 009
      12    20  26600 -51.1     090 017
      12    10  31290 -33.7     110 008
72202 12  1016      4  24.4  87 300 003
      12  1000    144  25.8  85 210 002
      12   850   1555  16.8  67 130 004
      12   700   3185   8.6  31 140 004
      12   500   5890  -8.5  57 130 006
      12   400   7600 -18.3  31 170 002
      12   300   9680 -33.5  31 270 002
      12   200  12390 -56.3     200 005
      12   150  14170 -67.5     190 013
      12   100  16560 -72.9     110 012
      12    70  18682 -67.1
      12    50  20749 -59.7
      12    45  21405 -61.5
      12    30  23973 -52.3
      12    24  25430 -48.3
      12    20  26631 -48.1
      12    10  31294 -38.9
      12     9  32019 -37.7
72208 12  1012     13  22.8  74 210 004
      12  1000    116  22.0  79 230 007
      12   974    345  24.4  57
      12   850   1529  18.8  32 250 014
      12   758   2496  11.4  35
      12   742   2674  11.8  14
      12   700   3162  10.0  13 260 013
      12   500   5870  -7.1  22 290 015
      12   460   6514 -11.5  30
      12   442   6819 -13.9  55
      12   437   6905 -13.9  42
      12   429   7045 -14.7  42
      12   419   7223 -16.1  81
      12   400   7570 -18.3  85 300 016
      12   352   8513 -24.5  84
      12   300   9660 -34.1  70 320 006
      12   274  10288 -39.5  67
      12   250  10908 -45.3     350 008
      12   204  12229 -57.3
      12   200  12350 -56.9     060 003
      12   150  14140 -66.1     170 010
      12   133  14864 -69.3
      12   106  16200 -74.9
      12   100  16540 -73.7     080 006
      12    70  18660 -66.9     090 008
      12    50  20730 -59.1     070 010
      12    44  21541 -54.1
      12    30  24010 -52.1     080 010
      12    24  25465 -49.1
72211 12  1016      8  21.0  90 030 002
      12  1000    150  23.4  79 020 002
      12   971    405  21.0  82
      12   940    685  22.2  35
      12   850   1554  16.0  45 230 005
      12   834   1715  14.8  51
      12   808   1982  14.8  15
      12   776   2323  14.4  10
      12   700   3186   9.8  15 330 003
      12   588   4475   2.6  13
      12   500   5900  -7.9  15 130 005
      12   450   6710 -13.5  15
      12   431   7037 -14.5  13
      12   400   7600 -18.5  15 170 005
      12   363   8316 -24.1  23
      12   331   8983 -28.9  15
      12   314   9358 -31.9  32
      12   300   9680 -34.1  31 160 007
      12   273  10333 -39.3  22
      12   250  10920 -44.5     190 008
      12   206  12184 -55.9
      12   200  12380 -56.9     200 010
      12   174  13249 -63.5
      12   150  14160 -64.5     170 010
      12   127  15164 -70.1
      12   109  16069 -72.1
      12   100  16570 -70.7     100 006
      12    70  18690 -67.9     100 008
      12    62  19419 -68.5
      12    58  19825 -62.5
      12    50  20750 -60.3     080 011
      12    30  24000 -51.5     060 009
      12    21  26330 -48.7
72213 12  1010     44  19.8  96 220 002
      12  1000    127  20.2  85 240 004
      12   985    258  24.0  78
      12   965    436  23.8  69

STATN HR   LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

72213 12   850   1533  14.4  88 270 005
      12   826   1773  12.0  86
      12   817   1865  13.2  38
      12   797   2073  14.0  28
      12   752   2560  11.4  24
      12   731   2796  11.6  16
      12   700   3160   9.8  23 280 008
      12   537   5304  -3.9  23
      12   521   5542  -5.9  19
      12   500   5870  -8.3  28 280 008
      12   400   7560 -19.7  20 260 004
      12   332   8918 -29.1  19
      12   300   9640 -34.9  19 240 006
      12   275  10241 -40.1
      12   250  10884 -45.5     270 007
      12   205  12175 -56.7
      12   200  13330 -56.7     150 002
      12   191  13620 -59.1
      12   169  14379 -63.5
      12   164  14564 -63.1
      12   150  14110 -66.5     140 009
      12   135  14747 -67.3
      12   128  15067 -68.3
      12   122  15353 -71.3
      12   117  15601 -70.1
      12   115  15703 -71.3
      12   100  16530 -71.7     100 004
      12    85  17485 -73.5
      12    78  17893 -68.9
      12    70  18640 -68.3     090 006
      12    55  20099 -64.9
      12    50  20680 -59.5     070 008
      12    30  23940 -54.1     080 007
      12    20  26570 -49.9     070 010
      12    18  27260 -49.5
      12    13  29426 -42.3
      12    10  31200 -44.1     110 003
      12     9  31909 -42.7
72221 12  1014     26  19.6  94 000 000
      12  1000    137  20.2  79 330 007
      12   980    311  21.4  53
      12   913    918  17.4  63
      12   879   1239  14.0  72
      12   850   1528  11.2  78 250 003
      12   817   1857  10.4  62
      12   786   2178  10.4  27
      12   759   2468   9.8  34
      12   700   3140   7.0  28 290 006
      12   620   4124    .6  24
      12   594   4467   -.7  22
      12   571   4780  -3.7  23
      12   527   5408  -8.1  20
      12   506   5722 -10.3  23
      12   500   5820 -10.7  21 190 004
      12   447   6671 -17.1  25
      12   408   7350 -21.5  24
      12   400   7480 -22.1  24 140 006
      12   390   7676 -23.3  23
      12   356   8336 -28.7  41
      12   324   9004 -33.3  49
      12   311   9290 -35.3  43
      12   300   9550 -37.7  42 170 011
      12   270  10268 -43.3
      12   250  10781 -48.3     180 016
      12   210  11805 -57.7
      12   200  12210 -58.1     160 014
      12   183  12768 -59.3
      12   174  13083 -60.9
      12   150  13990 -66.1     140 012
      12   132  14763 -67.3
      12   115  15583 -72.7
      12   100  16410 -72.3     120 009
      12    84  17437 -71.7
      12    76  18028 -71.5
      12    70  18520 -68.3     110 006
      12    62  19254 -65.1
      12    55  19985 -64.3
      12    50  20570 -60.7     070 009
      12    44  21369 -58.7
      12    37  22460 -57.7
      12    31  23583 -55.3
      12    30  23800 -54.3     070 008
      12    21  26095 -52.7
      12    20  26410 -52.1     090 013
      12    17  27477 -45.9
      12    16  27881 -45.5
      12    14  28780 -41.3
      12    11  30416 -41.9
      12    10  31050 -40.3
72226 12  1010     62  20.0  94 240 003
      12  1000    144  21.4  85 270 005
      12   987    258  25.0  73
      12   974    374  24.8  69
      12   860   1445  16.2  78
      12   850   1556  16.0  67 300 005
      12   787   2203  11.6  62
      12   770   2385  12.6  28
      12   700   3186  10.2  17 280 006
      12   500   5900  -7.5  24 260 006
      12   400   7600 -19.3  27 180 004
      12   300   9670 -35.5  34 360 031
      12   276  10245 -40.1
      12   250  10910 -46.3     190 012
      12   225  11601 -51.9

STATN HR   LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

72226 12   200  12360 -55.7     160 009
      12   150  14170 -63.5     130 007
      12   115  15773 -70.9
      12   100  16600 -72.3     110 008
      12    70  18710 -67.3     100 005
      12    59  19748 -64.3
      12    54  20297 -58.9
      12    50  20780 -58.7     050 007
      12    30  24040 -52.3     070 007
      12    22  26047 -52.1
      12    20  26670 -47.7     110 010
      12    17  27750 -44.9
      12    14  29044 -46.5
      12    13  29541 -42.3
      12    12  30081 -43.7
      12    10  31320 -39.3
72232 12  1015      6  23.8  92 190 002
      12  1000    135  25.2  82 200 002
      12   960    490  21.8  85
      12   850   1545  16.2  63 210 003
      12   700   3173   7.8  31 220 005
      12   634   3982   3.6  23
      12   500   5860 -10.3  17 180 008
      12   446   6729 -16.9  31
      12   430   7002 -18.5  48
      12   400   7540 -22.1  39 110 008
      12   374   8031 -25.5  67
      12   341   8695 -29.9  40
      12   310   9365 -36.1  69
      12   300   9600 -37.5  52 130 011
      12   250  10830 -46.1     140 010
      12   220  11663 -53.3
      12   200  12270 -55.1     090 009
      12   169  13337 -58.5
      12   150  14070 -64.7     090 005
      12   126  15118 -71.1
      12   116  15611 -67.9
      12   100  16500 -71.7     090 008
      12    92  16991 -72.9
      12    70  18610 -68.1     080 005
      12    66  18963 -69.1
      12    50  16540 -60.3     070 009
      12    42  17642 -54.5
      12    34  18989 -56.7
      12    30  23900 -55.3     060 009
      12    23  25603 -53.3
      12    20  26510 -48.3     090 013
      12    15  28422 -44.1
      12    13  29379 -45.5
      12    12  29817 -41.7
72235 12  1006    102  19.4 100 160 002
      12  1000    149  21.4  78 180 002
      12   989    245  23.8  73
      12   971    405  23.2  64
      12   850   1554  14.6  63 210 006
      12   798   2085  13.8  19
      12   700   3181   8.0  29 240 007
      12   581   4694    .2  19
      12   500   5880  -8.1  29 210 006
      12   471   6342 -10.5  25
      12   400   7580 -19.7  27 160 005
      12   300   9650 -36.7  30 160 006
      12   284  10027 -40.1
      12   256  10727 -45.9
      12   250  10890 -46.5     080 005
      12   230  11441 -48.5
      12   200  12350 -55.3     050 007
      12   169  13410 -61.3
      12   150  14140 -63.7     070 005
      12   110  16003 -72.5
      12   104  16335 -69.7
      12   100  16570 -70.1     110 005
      12    90  17194 -72.1
      12    70  18700 -66.7     130 006
      12    57  19954 -62.7
      12    53  20407 -58.9
      12    50  20770 -58.9     040 006
      12    39  22329 -58.9
      12    30  23990 -53.9     080 008
      12    28  24432 -54.9
      12    20  26610 -49.3
72240 12  1014      5  22.8  93 110 002
      12  1000    130  25.2  93 150 004
      12   850   1541  15.6  67 200 006
      12   760   2481  11.4  25
      12   731   2804   9.0  37
      12   721   2918   8.8  66
      12   700   3167   7.4  29 220 005
      12   628   4053   3.8  18
      12   562   4942  -3.5  18
      12   500   5860  -8.5  16 170 006
      12   400   7550 -20.9  24 110 007
      12   300   9620 -34.1  17 020 020
      12   269  10374 -40.1
      12   250  10870 -44.3     010 024
      12   200  12330 -55.5     020 024
      12   150  14130 -63.7     020 013
      12   110  15993 -72.5
      12   100  16550 -71.1     100 006
      12    76  18177 -70.5
      12    70  18660 -66.5     080 006
      12    50  20740 -57.5     070 006
      12    34  23175 -57.7
      12    30  23980 -53.7     050 015
```

OCTOBER 02 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72240	12	20	26610	-49.7		120	012
	12	15	28515	-44.5			
	12	12	30034	-37.1			
	12	10	31270	-43.7		190	007
	12	8	32780	-40.7			
72248	12	1005	79	18.2	93	180	001
	12	1000	125	20.2	100	180	002
	12	983	273	22.0	100		
	12	850	1527	15.0	67	210	008
	12	818	1850	13.4	54		
	12	753	2539	8.6	80		
	12	743	2649	7.6	70		
	12	713	2987	5.4	83		
	12	700	3142	5.6	48	220	006
	12	684	3331	5.0	28		
	12	587	4566	-.1	17		
	12	500	5830	-8.7	31	160	004
	12	400	7530	19.6		050	003
	12	357	8433	-23.9	17		
	12	300	9610	31.6		010	008
	12	275	10296	-39.5	17		
	12	250	10860	-44.5		340	010
	12	200	12310	-55.7		010	007
	12	176	13112	-62.3			
	12	150	14090	-66.7		010	008
	12	116	15616	-74.3			
	12	100	16490	-72.1		120	002
	12	70	18610	-68.9		120	007
	12	56	19969	-61.7			
	12	50	20670	-60.5		040	008
	12	30	23890	-54.7		100	010
	12	26	24808	-53.7			
	12	23	25603	-49.9			
	12	20	26510	-50.9		070	009
	12	15	28411	-44.3			
	12	11	30494	-43.5			
72250	12	1011	7			150	003
	12	1000	105	25.0	95	150	005
	12	938	661	21.6	86		
	12	917	856	21.4	60		
	12	850	1517	17.2	58	160	013
	12	768	2374	13.4	47		
	12	730	2798	10.2	62		
	12	700	3151	8.0	39	130	005
	12	682	3365	7.6	11		
	12	626	4065	3.8	10		
	12	592	4514	-.5	14		
	12	583	4636	-.5	22		
	12	567	4858	-1.1	9		
	12	540	5246	-2.7	6		
	12	500	5850	-7.3	7	040	008
	12	441	6817	-13.1	6		
	12	432	6974	-12.9	6		
	12	400	7560	16.4	14	010	013
	12	363	8327	-22.9	12		
	12	351	8573	-23.7	9		
	12	325	9130	-28.1	9		
	12	300	9660	31.0	25	350	014
	12	263	10697	-39.5	10		
	12	250	10920	-42.7		340	016
	12	216	12109	51.8			
	12	200	12380	-55.1		370	017
	12	150	14160	-68.5		360	013
	12	103	16362	-77.9			
	12	100	16530	-77.3		360	004
	12	90	17135	-77.1			
	12	70	18620	-64.7		080	009
	12	50	20690	-61.3		070	010
	12	40	22078	-58.9			
	12	30	23910	-51.7		080	013
	12	26	24837	-52.3			
	12	20	26550	-48.5		100	012
	12	12	29962	-41.7			
	12	10	31220	-35.8			
72255	12	1009	36	23.2	94	140	002
	12	1000	110	23.0	95	150	004
	12	940	645	21.4	95		
	12	897	1048	20.0	68		
	12	850	1522	18.0	59	200	010
	12	760	2466	11.8	58		
	12	700	3158	8.4	42	210	005
	12	648	3789	3.8	56		
	12	637	3928	4.4	13		
	12	577	4723	-1.7	54		
	12	569	4834	-1.7	20		
	12	500	5860	-7.7	9	070	006
	12	449	6688	-13.3	10		
	12	426	7088	-13.1	11		
	12	400	7570	-16.9	11	010	007
	12	300	9660	-32.9	10	340	010
	12	267	10468	-40.1			
	12	250	10910	-44.1		330	011
	12	200	12370	-55.9		330	013
	12	192	12628	-58.5			
	12	184	12895	-58.7			
	12	150	14150	-68.1		340	008
	12	139	14607	-68.3			
	12	123	15331	-73.5			
	12	100	16540	-74.5		340	003
	12	88	17285	-73.7			
	12	70	18650	-67.1		050	005
	12	65	19097	-67.1			
	12	50	20700	-59.7		090	009
	12	47	21088	-58.1			
72255	12	30	23930	-55.7		080	015
	12	20	26570	-47.1		100	008
	12	12	30003	-40.3			
72259	12	991	180	22.8	86	180	005
	12	1000	102				
	12	919	843	20.2	88		
	12	885	1167	20.2	77		
	12	850	1512	17.2	81	220	013
	12	752	2541	9.8	92		
	12	700	3143	9.0	46	220	006
	12	676	3431	7.6	72		
	12	665	3566	6.6	57		
	12	639	3892	5.2	65		
	12	597	4442	.4	87		
	12	538	5266	-6.1	78		
	12	503	5787	-11.3	93		
	12	500	5840	-10.5	30	210	008
	12	486	6060	-7.9	15		
	12	439	6843	-12.5	15		
	12	400	7550	-17.5	14	250	008
	12	300	9630	-34.3	17	250	013
	12	272	10307	-40.1			
	12	250	10877	-44.9		250	014
	12	200	12340	-55.7		250	013
	12	150	14130	-65.7		250	013
	12	138	14588	-69.7			
	12	115	15705	-74.1			
	12	107	16128	-71.9			
	12	100	16520	-73.5		230	005
	12	88	17270	-72.3			
	12	70	18640	-65.7		150	004
	12	56	20010	-61.3			
	12	50	20720	-60.7		050	006
	12	44	21516	-60.7			
	12	38	22436	-58.9			
	12	30	23940	-54.9		080	009
	12	24	25384	-48.7			
	12	20	26580	-48.9		080	007
	12	17	27653	-46.5			
	12	16	28054	-47.9			
	12	13	29435	-44.3			
	12	10	31180	-44.5		060	006
	12	9	31897	-43.3			
72261	12	975	314	23.8	87	120	007
	12	1000	88				
	12	934	695	20.0	96		
	12	850	1500	17.0	94	170	010
	12	812	1887	14.2	95		
	12	795	2066	17.2	63		
	12	700	3145	10.0	53	290	002
	12	666	3555	6.0	85		
	12	648	3778	4.4	73		
	12	619	4148	1.6	92		
	12	577	4709	-2.5	92		
	12	560	4945	-5.7	10		
	12	557	4987	-3.5	10		
	12	500	5840	-5.9	9	260	007
	12	485	6077	-8.5	10		
	12	400	7560	-17.3	10	270	008
	12	300	9640	-34.1	10	270	013
	12	270	10368	-40.1			
	12	250	10890	-44.3		270	017
	12	200	12350	-55.3		260	015
	12	150	14140	-67.7			
	12	136	14723	-72.3			
	12	128	15081	-71.1			
	12	112	15860	-76.7			
	12	100	16520	-74.5		250	007
	12	70	18630	-66.1		110	006
	12	60	19575	-61.5			
	12	50	20700	-61.3		080	007
	12	30	23920	-54.9		070	013
	12	26	24835	-54.9			
	12	20	26550	-47.1		110	012
	12	15	28452	-47.7			
	12	10	31150	-42.7			
	12	9	31864	-40.7			
72265	12	913	874	19.4	88	180	004
	12	1000	82				
	12	905	955	19.6	82		
	12	871	1282	18.0	94		
	12	850	1491	20.0	73	220	009
	12	826	1737	19.6	56		
	12	763	2411	13.8	62		
	12	744	2622	12.0	50		
	12	700	3135	7.4	70	240	004
	12	676	3421	5.6	70		
	12	649	3752	2.2	79		
	12	629	4004	.4	75		
	12	599	4393	-3.3	81		
	12	585	4581	-1.3	18		
	12	574	4732	-.7	10		
	12	500	5820	-7.3	12	230	014
	12	455	6549	-11.1	15		
	12	400	7530	-18.7	16	250	021
	12	337	8779	-30.1	21		
	12	300	9600	-35.5	16	250	026
	12	276	10175	-39.7	17		
	12	250	10844	-45.1		250	033
	12	229	11424	-49.5			
	12	220	11686	-49.9			
	12	200	12300	-53.9		250	027
	12	167	13434	-63.1			
	12	150	14090	-67.3		240	023
72265	12	134	14764	-71.3			
	12	121	15367	-71.5			
	12	114	15718	-73.1			
	12	103	16313	-73.1			
72270	12	881	1194	15.4	63	000	000
	12	1000	108				
	12	874	1261	18.6	48		
	12	850	1499	17.6	52	300	003
	12	800	2011	13.0	58		
	12	768	2352	10.4	81		
	12	721	2874	7.4	53		
	12	700	3121	6.2	56	230	013
	12	655	3662	3.0	80		
	12	592	4472	-2.1	16		
	12	500	5810	-7.7	15	230	016
	12	400	7500	-21.5	17	250	025
	12	300	9560	-36.7	23	260	032
	12	280	10035	-39.7	25		
	12	250	10800	-44.9		250	036
	12	200	12280	-53.7		250	034
	12	169	13344	-61.3			
	12	150	14060	-63.9		250	033
	12	100	16000	-44.9		140	037
	12	87	16876	-71.7			
	12	81	17305	-65.1			
	12	70	18620	-61.5		230	004
	12	50	20720	-59.3		070	006
	12	30	23960	-54.5		090	008
	12	20	26590	-48.3		060	009
	12	10	31200	-43.1		080	008
	12	9	31910	-43.1			
72274	12	925	790	13.2	80	180	002
	12	1000	127				
	12	905	977	14.0	47		
	12	850	1502	11.8	66	210	002
	12	752	2510	3.6	80		
	12	727	2785	5.8	42		
	12	700	3100	5.4	42	250	008
	12	601	4328	-1.3	18		
	12	500	5770	-12.7	18	260	015
	12	400	7440	-23.5	19	250	026
	12	313	9175	-39.7	32		
	12	300	9460	-40.7		250	039
	12	250	10690	-45.9		250	044
	12	200	12150	-53.9		250	045
	12	150	13960	-61.9		260	031
	12	107	16009	-70.3			
	12	100	16420	-69.7		260	016
	12	97	16601	-71.1			
	12	70	18550	-65.3		340	003
	12	50	20640	-58.3		070	005
	12	30	23870	-55.9		090	011
	12	22	25856	-53.1			
	12	20	26470	-47.5		080	010
	12	10	31050	-47.7		070	009
	12	7	33440	-40.5		100	006
	12	5	35720	-42.5			
72280	12	899	139	13.8	62	000	000
	12	1000	123				
	12	989	5780	16.8	45	280	012
	12	972	7440	18.4	26	280	013
	12	850	1501	12.0	26	010	006
	12	819	9450	9.4	11	260	021
	12	809	12150	10.8	14	260	033
	12	700	13339	3.8	11		
	12	679	13635	6.2	17		
	12	400	17670	-25.9	6		
	12	325	19137	-38.1	3		
	12	300	19683	-42.5			
	12	250	20905	-46.3		260	029
	12	226	21577	-45.7			
	12	211	22029	-50.9			
	12	196	22507	-52.8			
72290	12	1001	129	11.0	82	120	003
	12	1000	131	12.8	47	120	003
	12	985	258	16.6	48		
	12	972	371	15.6	51		
	12	941	645	15.6	33		
	12	920	835	13.8	44		
	12	885	1161	14.0	19		
	12	850	1503	11.8	16	080	002
	12	784	2172	7.4	13		
	12	735	2701	6.4	7		
	12	700	3103	7.4	10	350	008
	12	635	3898	3.0	12		
	12	500	5780	-12.1	12	290	009
	12	400	7440	-25.7	18	300	012
	12	310	9234	-40.1			
	12	300	9460	-40.9		300	015
	12	278	9974	-44.8			
	12	267	10244	-44.3			
	12	250	10683	-46.7		280	022
	12	200	12150	-50.8		270	027
	12	150	13980	-60.3		270	027
	12	106	16105	-68.1			
	12	100	16460	-67.7		280	019
	12	70	18630	-61.9		290	005
	12	50	20740	-57.6		090	006
	12	38	22312	-56.7			
	12	30	23990	-52.5		090	011
	12	26	24914	-53.1			
	12	20	26620	-48.5		080	007
	12	10	31200	-47.5		050	009
	12	9	31898	-46.7			
72295	12	1013	32	15.0	51		
	12	1000	141	15.4	41		
	12	990	226	15.8	36		
	12	946	612	17.4	27		
	12	910	942	17.0	17		
	12	850	1517	12.0	19		
	12	732	2752	5.8	16		
	12	712	2979	6.8	19		
	12	700	3118	5.8	22		
72304	12	1014	3	25.2	82	180	008
	12	1000	126	24.8	82	190	012
	12	953	544	21.6	86		
	12	931	746	22.2	53		
	12	850	1535	16.2	63	210	014
	12	798	2066	11.4	71		
	12	773	2332	12.0	17		
	12	743	2662	10.2	20		
	12	715	2980	8.6	42		
	12	700	3158	8.4	12	210	022
	12	603	4370	-.1	20		
	12	584	4625	-1.7	28		
	12	561	4943	-4.9	79		
	12	555	5027	-5.3	77		
	12	546	5155	-5.7	53		
	12	534	5329	-7.3	62		
	12	523	5481	-6.3	80		
	12	500	5850	-8.1	100	200	014
	12	476	6230	-10.5	88		
	12	460	6492	-11.9	76		
	12	450	6660	-13.9	87		
	12	433	6952	-15.3	78		
	12	426	7075	-14.7	60		
	12	414	7291	-14.9	26		
	12	400	7560	-16.9	26	210	016
	12	350	8537	-24.5	20		
	12	307	9476	-32.9	35		
	12	300	9640	-32.9	17	240	012
	12	250	10905	-39.7	15	210	011
	12	200	12390	-51.1		210	011
	12	171	13388	-60.3			
	12	150	14200	-65.9		220	005
	12	125	15288	-73.1			
	12	109	16087	-75.1			
	12	100	16590	-71.9		030	003
	12	91	17146	-72.3			
	12	70	18710	-66.1		030	002
	12	50	20780	-61.7		060	010
	12	32	23613	-51.1			
	12	30	24040	-51.7		010	004
	12	20	26700	-46.7		030	002
	12	16	28174	-48.5			
	12	10	31320	-41.7		220	006
	12	8	32833	-41.5			
	12	7	33740	-37.7			
72311	12	985	255	19.2	86	270	002
	12	1000	116				
	12	962	458	23.2	64		
	12	937	687	23.2	60		
	12	850	1523	16.0	72	330	008
	12	825	1775	14.4	80		
	12	784	2203	12.4	62		
	12	772	2332	14.2	15		
	12	743	2654	13.6	12		
	12	700	3158	9.8	10	300	009
	12	500	5870	-6.3	12	320	007
	12	400	7580	-18.1	15	330	007
	12	363	8297	-23.9	18		
	12	330	8985	-29.7	55		
	12	300	9650	-34.7	60	280	005
	12	271	10352	-40.1			
	12	250	10900	-44.9		170	006
	12	200	12350	-57.7		140	012
	12	188	12738	-60.5			
	12	178	13080	-59.1			
	12	150	14140	-64.7		150	002
	12	108	16104	-73.3			
	12	100	16560	-72.8		110	005
	12	83	17651	-73.7			
	12	70	18660	-67.5		110	006
	12	50	20720	-61.3		060	006
	12	30	23940	-54.1		060	005
	12	20	26570	-50.1		090	005
	12	14	28814	-47.5			
	12	13	29408	-44.1			
	12	11	30520	-47.5			
	12	10	31160	-43.1		140	004
	12	9	31873	-40.9			
72317	12	979	282	20.6	91	300	003
	12	1000	95				
	12	850	1493	15.2	95	340	008
	12	700	3122	7.4	93	340	014
	12	590	4509	.2	93		
	12	500	5830	-6.5	57	330	010
	12	445	6733	-10.7	11		
	12	400	7540	-18.1	10	350	013
	12	300	8650	-31.5	1	350	011
	12	261	10619	-39.9	8		
	12	250	10912	-42.3		360	005
	12	200	12380	-54.1		150	003
	12	182	12983	-55.9			
	12	150	14190	-65.1		180	006
	12	114	15824	-74.7			
	12	108	16141	-70.7			
	12	100	16590	-72.1		070	003
72317	12	88	17343	-71.9			
	12	76	18216	-67.9			
	12	70	18710	-67.1		060	002
	12	59	19777	-52.9			
	12	50	20830	-59.9		070	059
	12	31	23859	-53.7			
72327	12	995	188	18.2	98	080	002
	12	1000	139				
	12	983	285	19.8	80		
	12	971	401	24.0	69		
	12	899	1066	18.8	68		
	12	850	1543	16.0	41	320	006
	12	796	2094	11.0	54		
	12	753	2552	6.4	72		
	12	729	2816	4.8	52		
	12	712	3009	7.0	8		
	12	700	3155	7.0	4	270	005
	12	569	4836	.6	3		
	12	500	5860	-8.9	3	200	001
	12	468	6373	-10.1	5		
	12	430	7019	-15.5	74		
	12	400	7560	-19.5	8	210	006
	12	337	8811	-28.5	9		
	12	300	9640	-34.5	19	190	004
	12	272	10317	-39.9	17		
	12	250	10880	-44.3		180	009
	12	200	12340	-56.7		110	003
	12	191	12630	-58.9			
	12	176	13145	-57.7			
	12	150	14140	-63.7		080	005
	12	136	14735	-68.1			
	12	109	16045	-73.9			
	12	100	16560	-70.5		160	003
	12	92	17053	-71.9			
	12	84	17594	-68.7			
	12	70	18690	-66.7		110	003
	12	66	19049	-62.7			
	12	50	20770	-59.7		070	007
	12	30	24010	-54.3		100	008
	12	20	26650	-49.1		040	006
	12	17	27721	-47.1			
	12	15	28548	-48.3			
	12	10	31250	-43.3			
72340	12	1005	81	16.6	92	150	002
	12	1000	125	19.4	90	170	004
	12	987	238	22.4	79		
	12	976	335	22.4	84		
	12	850	1529	16.8	42	210	009
	12	803	2009	13.2	47		
	12	772	2337	10.2	62		
	12	733	2767	8.4	25		
	12	700	3152	7.4	16	240	007
	12	612	4243	1.0	19		
	12	562	4925	-.9	10		
	12	500	5850	-6.7	18	200	004
	12	400	7550	-19.7	16	180	004
	12	386	7814	-21.1	14		
	12	373	8088	21.4	28		
	12	300	9640	-33.3	13	030	006
	12	276	10220	-38.3	13		
	12	250	10892	-44.5		340	006
	12	200	12350	-55.3		050	004
	12	174	13227	-60.9			
	12	167	13482	-61.7			
	12	150	14140	-66.5		020	003
	12	123	15325	-72.1			
	12	100	16550	-70.5		180	005
	12	70	18680	-67.5		120	006
	12	50	20760	-59.9		070	008
	12	30	23990	-53.9		080	008
	12	12	29764	-62.1			
72349	12	963	439	17.8	88	130	004
	12	1000	110				
	12	951	561	20.0	81		
	12	899	1043	19.4	79		
	12	850	1521	16.4	79		
	12	822	1804	14.2	89		
	12	751	2568	9.4	86		
	12	700	3137	6.2	70		
	12	637	3904	3.0	76		
	12	620	4123	2.4	32		
	12	611	4241	2.2	29		
	12	594	4468	1.0	64		
	12	586	4577	-.1	59		
	12	528	5399	-7.9	65		
	12	517	5563	-6.7	24		
	12	500	5823	-7.9	16		
	12	452	6603	-10.5	10		
	12	400	7532	-16.7	9		
	12	270	10357	-38.9	11		
	12	250	10880	-43.7		250	017
	12	220	11726	-50.7			
	12	200	12350	-53.9		210	014
	12	150	14140	-65.8		230	012
	12	140	14556	-68.5			
	12	135	14775	-66.7			
	12	118	15577	-72.7			
	12	104	16325	-69.1			
	12	100	16560	-70.7		220	008
	12	89	17248	-72.5			
	12	70	18690	-63.5		180	008
	12	66	19051	-63.7			
	12	62	19439	-59.1			
	12	50	20790	-58.3		050	004

OCTOBER 02 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72349	12	36	22867	-56.3			
	12	30	24040	-53.3		090	006
	12	24	25474	-54.3			
	12	20	26650	-48.7		100	002
	12	10	31250	-44.7		240	014
72354	12	965	393	22.2	89	180	005
	12	1000	77				
	12	850	1484	17.4	89	230	020
	12	782	2188	13.0	93		
	12	744	2605	12.2	77		
	12	700	3122	8.0	76	230	005
	12	656	3653	3.8	88		
	12	624	4057	1.6	34		
	12	532	5318	-7.7	48		
	12	516	5556	-9.1	23		
	12	500	5800	-8.9	13	210	018
	12	454	6544	-11.3	14		
	12	400	7510	-18.3	16	230	024
	12	300	9580	-33.7	15	250	027
	12	250	10840	-44.3		250	029
	12	234	11280	-47.5			
	12	200	12310	-53.9		230	024
	12	177	13083	-60.1			
	12	150	14100	-65.1		220	028
	12	142	14432	-67.7			
	12	116	15637	-71.7			
	12	100	16520	-71.9		240	010
	12	70	18660	-65.7		170	007
	12	50	20740	-58.7		100	004
	12	30	23990	-54.1		080	011
	12	23	25712	-48.7			
	12	20	26620	-51.3		070	008
	12	14	28969	-45.3			
	12	10	31220	-44.1		360	006
	12	9	31931	-41.5			
72363	12	890	1099	11.2	58	340	003
	12	1000	101				
	12	883	1158	15.6	29		
	12	863	1352	16.0	20		
	12	850	1480	15.4	19	020	004
	12	777	2234	11.4	18		
	12	725	2807	7.4	57		
	12	700	3100	6.4	49	240	019
	12	653	3664	1.8	55		
	12	633	3914	.6	20		
	12	599	4356	-.3	14		
	12	588	4504	.0	14		
	12	500	5790	-9.7	16	250	020
	12	446	6661	-16.1	15		
	12	438	6797	-15.9	16		
	12	400	7470	-21.9	17	220	025
	12	328	8897	-33.3	25		
	12	300	9520	-37.3	23	240	038
	12	275	10116	-41.5			
	12	250	10760	-44.7		240	047
	12	200	12230	-51.1		240	043
	12	150	14060	-62.1		220	036
	12	102	16388	-72.1			
	12	100	16510	-71.1		240	026
	12	86	17411	-67.5			
	12	85	17482	-64.5			
	12	70	18680	-60.9		210	009
	12	64	19240	-58.7			
	12	50	20780	-60.1		130	001
	12	37	22679	-55.5			
72365	12	838	1620	6.6	53	360	004
	12	1000	138				
	12	850	1501				
	12	826	1740	9.0	34		
	12	799	2014	7.0	45		
	12	750	2530	3.2	25		
	12	700	3084	-1.3	33	260	008
	12	677	3349	-3.3	39		
	12	627	3953	-5.3	8		
	12	604	4247	-3.7	13		
	12	500	5720	-11.9	14	250	029
	12	400	7380	-25.1	11	240	031
	12	319	8980	-38.3	26		
	12	300	9400	-42.1		240	039
	12	281	9839	-46.1			
	12	250	10620	-46.7		250	043
	12	200	12080	-51.1		250	038
	12	150	13920	-59.9		240	032
	12	124	15092	-66.1			
	12	110	15820	-65.1			
	12	100	16390	-69.7		250	023
	12	91	16952	-69.9			
	12	86	17295	-62.1			
	12	74	18222	-63.1			
	12	70	18570	-58.3		230	003
	12	60	19540	-58.5			
	12	56	19971	-60.9			
	12	50	20680	-59.3		050	005
	12	30	23920	-53.7		050	009
	12	23	25636	-51.7			
	12	20	26550	-48.7		060	010
	12	15	28439	-49.3			
	12	10	31120	-46.1		040	006
	12	9	31823	-44.5			
72374	12	853	1488	5.0	60	270	004
	12	1000	168				
	12	850	1520	4.6	60	280	004
	12	820	1813	6.6	39		
	12	700	3096	-1.5	33	260	005
72374	12	613	4150	-2.7	16		
	12	500	5730	-14.1	20	280	024
	12	400	7390	-25.9	14	270	032
	12	317	9026	-40.1			
	12	300	9390	-43.5		260	034
	12	273	10019	-47.1			
	12	250	10610	47.2		260	034
	12	211	11962	-48.3			
	12	200	12070	-52.1		260	036
	12	150	13900	-59.9		260	033
	12	136	14508	-62.5			
	12	129	14835	-61.9			
72385	12	885	1197	2.6	51	330	002
	12	1000	186				
	12	876	1277	7.0	33		
	12	850	1524	6.4	33	360	005
	12	779	2235	4.2	30		
	12	756	2478	2.6	29		
	12	731	2750	3.0	16		
	12	700	3102	2.0	17	010	007
	12	634	3892	-3.5	33		
	12	577	4631	-7.3	34		
	12	500	5730	-14.7	24	320	014
	12	483	5992	-14.9	18		
	12	446	6591	-18.3	18		
	12	400	7400	-25.9	25		
	12	317	9036	-40.1			
	12	300	9410	-43.7			
	12	274	10012	-48.9			
	12	262	10306	-49.5			
	12	250	10614	-47.9		310	024
	12	217	11548	-47.7			
	12	200	12080	-50.1			
	12	171	13089	-56.3			
	12	150	13920	-58.9			
	12	140	14350	-61.5			
	12	124	15104	-60.7			
	12	111	15789	-63.5			
	12	104	16188	-64.7			
	12	100	16420	-63.9			
	12	89	17138	-61.7			
	12	75	18201	-60.5			
	12	70	18640	-56.9		310	003
	12	62	19408	-57.3			
	12	50	20780	-54.5		060	002
	12	30	24060	-53.1		080	008
	12	20	26690	-49.9			
72393	12	1005	98	8.8	61	090	002
	12	1000	142	10.8	50	070	003
	12	987	252	16.0	31		
	12	963	460	15.4	29		
	12	917	875	17.0	16		
	12	897	1062	16.0	18		
	12	875	1272	13.8	21		
	12	850	1517	12.6	19	170	003
	12	811	1909	11.0	13		
	12	769	2349	7.8	13		
	12	751	2544	7.4	13		
	12	714	2959	7.4	19		
	12	700	3123	6.4	19	350	005
	12	671	3469	5.2	18		
	12	633	3941	1.4	19		
	12	580	4638	-3.1	16		
	12	531	5329	-6.7	28		
	12	500	5800	-11.5	27	310	012
	12	483	6064	-12.9	27		
	12	470	6271	-15.7	24		
	12	425	7022	-21.3	22		
	12	400	7460	-24.9	20	310	010
	12	384	7756	-26.7	20		
	12	323	8976	-37.9	20		
	12	312	9214	-39.7	19		
	12	300	9480	-42.3		300	014
	12	267	10257	-48.5			
	12	250	10690	-50.7		300	016
	12	248	10742	-50.9			
	12	230	11233	-50.1			
	12	200	12140	-53.5			
	12	196	12270	-54.1			
	12	159	13602	-57.5			
	12	150	13970	-59.3		280	021
	12	146	14139	-59.7			
	12	123	15199	-64.3			
	12	107	16050	-65.1			
	12	100	16460	-66.3		270	013
	12	98	16582	-66.5			
	12	90	17100	-64.5			
	12	70	18650	-60.9		300	006
	12	69	18739	-60.7			
	12	62	19410	-57.5			
	12	57	19843	-55.7			
	12	53	20406	-55.9			
	12	50	20780	-54.3		320	004
	12	45	21458	-52.5			
	12	40	22219	-52.5			
	12	33	23458	-54.1			
	12	30	24070	-52.5		090	010
	12	26	24999	-50.3			
	12	22	26087	-51.1			
	12	20	26710	-50.5		090	008
	12	16	28172	-48.3			
	12	14	29052	-48.1			
	12	10	31270	-46.7		070	008
	12	8	32760	-43.7			
72393	12	7	33660	-41.1		090	006
	12	5	35960	-38.7		260	007
	12	4	37486	-38.7			
72402	12	1013	7	21.0	92	120	005
	12	1000	116	22.8	92	130	008
	12	901	1012	18.0	90		
	12	850	1519	16.4	67	190	020
	12	801	2020	13.0	87		
	12	700	3144	6.2	95	200	024
	12	624	4075	.8	93		
	12	594	4470	.8	94		
	12	500	5840	-6.7	77	180	014
	12	400	7550	-16.9	71	200	009
	12	300	9640	-33.7	60	220	006
	12	284	10022	-36.9	60		
	12	267	10448	-37.9	56		
	12	250	10900	-40.7		280	005
	12	200	12390	-51.5		240	015
	12	150	14180	-66.5		260	014
	12	131	14996	-72.5			
	12	119	15565	-70.9			
	12	100	16590	-73.1		350	005
	12	92	17078	-73.5			
	12	70	18730	-62.7		340	006
	12	50	20820	-59.1		040	006
	12	45	21478	-60.5			
	12	34	23250	-54.1			
	12	30	24050	-54.3		010	006
	12	22	26055	-50.5			
72403	12	1003	88	18.6	97	030	005
	12	1000	111	22.2	92		
	12	850	1513	15.6	93	130	012
	12	700	3143	7.6	92	130	014
	12	646	3799	4.0	81		
	12	618	4154	-3.3	98		
	12	558	4964	-1.7	80		
	12	532	5342	-3.7	68		
	12	500	5850	-6.7	67	110	009
	12	476	6234	-7.1	41		
	12	417	7251	-14.7	13		
	12	400	7250	-17.3	14	100	003
	12	300	9660	-32.9	12	330	002
	12	200	12390	-54.1		250	009
	12	150	14190	-65.3		250	012
	12	100	16590	-72.3		290	002
	12	70	18730	-65.1		320	004
	12	61	19578	-60.7			
	12	50	20820	-60.7		030	010
	12	30	24040	-54.5		020	004
	12	20	26680	-47.7			
	12	19	27019	-47.7			
72423	12	999	149	19.0	93	310	001
	12	1000	136				
	12	984	284	20.4	95		
	12	973	381	23.8	76		
	12	962	480	24.0	73		
	12	932	755	21.4	73		
	12	850	1542	15.8	77	330	007
	12	841	1632	14.4	86		
	12	813	1917	13.2	41		
	12	803	2021	12.4	44		
	12	782	2136	11.4	71		
	12	769	2381	10.8	18		
	12	746	2632	8.4	34		
	12	720	2924	7.4	45		
	12	706	3085	6.4	79		
	12	700	3161	5.8	77	180	005
72425	12	986	255	18.8	96	340	002
	12	1000	123				
	12	955	528	18.4	95		
	12	939	672	17.2	95		
	12	922	828	18.0	92		
	12	876	1263	15.8	92		
	12	850	1518	15.8	85	010	008
	12	774	2305	11.8	84		
	12	700	3148	8.0	70	030	007
	12	690	3267	8.6	39		
	12	674	3460	7.4	31		
	12	630	4011	4.0	41		
	12	572	4780	.4	37		
	12	562	4931	.0	10		
	12	500	5860	-5.9	8	350	008
	12	431	7007	-13.1	7		
	12	400	7570	-27.9	5	350	009
	12	300	8960	-32.5	12	290	006
	12	267	10770	-39.1	15		
	12	250	11218	-42.7		270	014
	12	216	12187	-51.1			
	12	200	12390	-53.9		310	006
	12	171	13381	-60.5			
	12	164	13641	-60.5			
	12	150	14190	-63.7		250	005
	12	116	16260	67.2			
	12	100	16610	-70.3		230	001
	12	93	17040	-71.5			
	12	77	18172	-65.3			
	12	70	18750	-66.1		360	001
	12	57	20015	-59.7			
	12	50	20840	-58.9		040	006
	12	30	24080	-54.7		060	006
	12	20	26710	-48.9		020	006
	12	10	31300	-45.1		340	006
	12	7	33710	-39.7			
72428	12	982	306	14.4	93	360	002
72429	12	1000	141				
	12	969	417	20.0	100		
	12	926	807	19.8	85		
	12	911	847	19.6	42		
	12	870	1340	16.8	45		
	12	860	1436	16.0	59		
	12	850	1537	15.6	14	010	010
	12	839	1647	16.6	17		
	12	773	2337	11.8	26		
	12	754	2544	10.6	54		
	12	700	3162	7.0	61	120	002
	12	676	3448	5.6	87		
	12	640	3893	3.2	65		
	12	629	4033	3.4	15		
	12	611	4268	2.8	15		
	12	500	5860	-7.1	14	250	002
	12	400	7560	-20.5	20	270	006
	12	362	8288	-27.3	34		
	12	350	8531	-28.5	33		
	12	343	8675	-29.1	19		
	12	300	9620	-35.1	14	280	014
	12	268	10398	-40.1			
	12	250	10870	-43.7		280	009
	12	200	12340	-54.3		270	011
	12	150	14130	-66.7		260	008
	12	128	15079	-71.1			
	12	100	16530	-73.3		260	005
	12	70	18660	-64.5		310	002
	12	58	19824	-59.3			
	12	50	20760	-60.5		040	007
	12	30	23980	-54.5		060	004
	12	20	26600	-51.5		360	007
	12	14	28948	-45.3			
72433	12	995	185	18.2	89	160	002
	12	1000	130				
	12	986	261	23.6	73		
	12	970	403	24.8	53		
	12	928	787	21.0	53		
	12	850	1535	14.8	78	230	008
	12	834	1695	13.4	62		
	12	800	2043	10.6	62		
	12	734	2751	4.4	93		
	12	723	2874	4.8	80		
	12	700	3143	4.8	26	200	005
	12	688	3264	4.6	18		
	12	657	3660	5.4	12		
	12	571	4793	-.3	13		
	12	500	5840	-7.9	24	190	011
	12	400	7530	-21.1	14	230	011
	12	346	8589	-26.5	14		
	12	323	9081	-31.1	14		
	12	300	9610	-34.3	13	260	008
	12	274	10237	-38.7	15		
	12	250	10890	-44.5		260	008
	12	200	12350	-55.3		250	007
	12	183	12912	-58.1			
	12	150	14140	-65.1		290	005
	12	121	15426	-72.5			
	12	105	16263	-70.9			
	12	100	16550	-72.7		200	009
	12	96	16789	-73.5			
	12	75	18271	-62.9			
	12	70	18690	-64.7		190	003
	12	50	20780	-57.9		070	009
	12	45	21443	-58.5			
	12	36	22862	-53.5			
	12	30	24040	-54.3		060	005
	12	26	24959	-53.5			
	12	20	26670	-47.7		030	005
	12	17	27751	-44.5			
	12	14	29047	-45.9			
	12	12	30084	-41.1			
72451	12	922	790	8.2	82	250	003
	12	1000	110				
	12	914	864	10.6	58		
	12	879	1190	13.4	22		
	12	850	1471	11.6	32	020	004
	12	760	2393	4.6	22		
	12	741	2600	7.0	11		
	12	700	3069	5.8	30	250	022
	12	659	3558	.8	64		
	12	651	3656	.6	43		
	12	635	3855	.0	24		
	12	624	3985	1.2	9		
	12	598	4337	1.2	10		
	12	500	5750	-9.1	13	230	032
	12	400	7440	-22.3	14	220	036
	12	300	9470	-40.1		230	041
	12	275	10059	-44.1			
	12	250	10696	-45.5		230	044
	12	200	12170	-51.9		220	044
	12	150	13990	-61.7		220	038
	12	130	14873	-63.5			
	12	117	15514	-67.3			
	12	104	16221	-69.3			
	12	100	16460	-67.9		230	015
	12	91	17023	-70.7			
	12	87	17295	-62.7			
	12	70	18640	-60.7		210	009
	12	50	20750	-58.3		110	003
	12	40	22155	-58.1			
	12	36	22824	-54.9			
	12	30	23990	-53.7		080	004
	12	20	26620	-49.9		050	006
72451	12	18	27308	-50.3			
	12	12	29982	-45.7			
72456	12	980	270	20.6	87	180	003
	12	1000	88				
	12	931	715	20.4	60		
	12	900	1006	20.4	56		
	12	850	1495	17.0	63	260	015
	12	765	2380	10.4	93		
	12	700	3124	7.4	73	220	020
	12	558	4950	-3.7	68		
	12	510	5653	-8.3	93		
	12	500	5810	-10.7	61	210	022
	12	480	6124	-11.1	93		
	12	400	7510	-19.5	65	220	027
	12	300	9570	-37.3	61	220	029
	12	250	10810	-45.9		220	030
	12	227	11446	-50.5			
	12	209	11984	-51.3			
	12	200	12260	-53.9		220	039
	12	150	14060	-65.1		220	030
	12	117	15553	-70.8			
	12	100	16490	-69.1		220	021
	12	84	17536	-67.5			
	12	70	18650	-61.3		200	008
	12	62	19411	-57.1			
	12	56	20052	-59.5			
	12	50	20760	-58.7		070	003
	12	30	24000	-54.5		080	004
	12	20	26620	-50.5		010	004
	12	16	28082	-48.3			
	12	14	28869	-44.5			
72469	12	833	1616	5.2	38	250	003
	12	1000	87				
	12	850	1447				
	12	700	3017	-4.1	39	270	018
	12	662	3454	-7.8	44		
	12	627	3876	-8.3	22		
	12	615	4026	-7.3	13		
	12	583	4441	-8.3	12		
	12	500	5610	-17.7	19	250	026
	12	400	7250	-29.3	24	240	042
	12	333	8531	-39.8	25		
	12	300	9230	-45.3		230	047
	12	271	9802	-49.7			
	12	258	10228	-45.8			
	12	250	10440	-46.8		240	048
	12	239	10738	-46.9			
	12	225	11140	-44.9			
	12	200	11920	-46.9		240	054
	12	169	13028	-50.3			
	12	150	13800	-55.5		250	032
	12	138	14329	-57.3			
	12	123	15058	-56.3			
	12	118	15321	-57.7			
	12	110	15768	-53.9			
	12	100	16380	-57.7		350	005
	12	86	17319	-63.5			
	12	84	17465	-60.3			
	12	78	17825	-61.8			
	12	73	18340	-57.1			
	12	70	18600	-57.3		180	002
	12	64	19166	-55.9			
	12	54	20244	-58.1			
	12	50	20730	-56.9		040	006
	12	38	22466	-57.5			
	12	30	23980	-51.3		050	007
	12	24	25419	-54.7			
	12	20	26600	-49.7		030	008
	12	17	27674	-45.3			
	12	15	28503	-48.9			
	12	12	29876	-46.7			
	12	11	30551	-48.5			
	12	10	31190	-45.9		300	007
72476	12	853	1475	4.4	79	130	004
	12	1000	157				
	12	850	1504	4.8	60	130	004
	12	797	2027	3.2	56		
	12	700	3064	-6.5	93	260	006
	12	633	3840	-12.9	100		
	12	580	4503	-15.5	60		
	12	571	4621	-14.3	39		
	12	550	4904	-15.5	29		
	12	500	5620	-21.5	33	280	009
	12	494	5709	-21.7	36		
	12	474	6012	-24.3	70		
	12	400	7230	-32.5	72	260	025
	12	379	7608	-34.9	82		
	12	336	8439	-40.1			
	12	305	9096	-43.1			
	12	300	9210	-42.7		260	035
	12	274	9824	-41.3			
	12	250	10440	-41.9		260	032
	12	229	11033	-42.7			
	12	200	11940	-47.5		260	026
	12	172	12925	-53.1			
	12	161	13353	-51.3			
	12	150	13810	-53.3		240	018
	12	134	14532	-55.7			
	12	100	16400	-57.1		250	006
	12	74	18285	-61.7			
	12	70	18630	-58.7		080	005
	12	50	20770	-54.3		040	001
	12	34	23237	-55.3			
	12	30	24040	-52.7		040	001

OCTOBER 02 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72476	12	20	26670	-50.1		020	010
	12	14	29015	-47.3			
72486	12	812	1909	-5.7	88	180	003
	12	1000	238				
	12	850	1547				
	12	803	1999	-1.5	85		
	12	779	2241	-.5	70		
	12	748	2564	-2.9	63		
	12	700	3086	-6.5	84	360	010
	12	677	3347	-6.7	99		
	12	636	3835	-5.9	19		
	12	626	3959	-5.9	22		
	12	603	4250	-8.7	34		
	12	593	4379	-9.7	52		
	12	583	4611	-8.3	41		
	12	532	5217	-11.3	19		
	12	500	5690	-14.9	16	020	009
	12	440	6641	-23.5	35		
	12	400	7330	-29.5	26	010	016
	12	336	8547	-40.1			
	12	300	9320	-45.9		350	019
	12	257	10338	-50.9			
	12	250	10520	-50.3		320	016
	12	231	11039	-47.7			
	12	200	11980	-49.9		320	020
	12	165	13225	-54.5			
	12	150	13830	-59.1		300	022
	12	131	14675	-61.1			
	12	100	16350	-60.5		300	009
	12	90	17006	-60.5			
	12	87	17219	-57.7			
	12	70	18600	-56.5		340	003
	12	60	19574	-58.5			
	12	50	20720	-55.9		120	003
	12	30	23990	-52.5		060	004
	12	23	25704	-53.3			
	12	20	26620	-49.5		360	004
	12	10	31190	-45.9		320	006
	12	9	31897	-42.5			
72493	12	1019	2	10.0	64	060	001
	12	1000	159	13.0	58	340	001
	12	974	380	12.8	44		
	12	947	616	15.0	21		
	12	850	1523	9.8	25	030	005
	12	826	1760	8.8	39		
	12	801	2014	9.8	7		
	12	700	3120	3.2	19	030	007
	12	639	3853	-.9	28		
	12	596	4405	-4.1	16		
	12	588	4512	-3.7	14		
	12	500	5770	-12.5	20	350	010
	12	400	7430	-25.3	14	340	011
	12	317	8068	-40.1			
	12	300	9450	-43.3		330	012
	12	250	10654	-52.1		300	014
	12	200	12090	-53.7		300	012
	12	150	13900	-61.5		290	010
	12	100	16390	-64.3		290	009
	12	92	16899	-65.3			
	12	70	18590	-61.3		290	004
	12	50	20710	-55.5		160	002
	12	30	23990	-52.7		070	003
	12	26	24920	-49.7			
	12	20	26630	-51.7		090	006
72518	12	1009	89	11.0	95	000	000
	12	1000	162	14.4	89	280	001
	12	972	402	17.4	82		
	12	934	741	16.4	95		
	12	850	1547	14.4	74	280	008
	12	815	1901	14.4	24		
	12	730	2818	7.6	39		
	12	700	3168	6.8	22	270	009
	12	665	3587	4.0	25		
	12	643	3861	5.0	15		
	12	500	5870	8.0	23	250	009
	12	400	7560	-20.7	18	290	012
	12	300	9610	-38.1	20	280	014
	12	203	12205	-54.5			
	12	200	12300	-54.5		280	022
	12	150	14100	-64.9		280	028
	12	125	15268	-44.1			
	12	100	16530	-69.1		300	018
	12	70	18700	-63.3		340	012
	12	58	19869	-58.7			
	12	50	20800	-59.3		010	005
	12	34	23225	-57.7			
	12	30	24020	-54.1		360	005
	12	20	26850	-49.5		300	006
	12	11	30610	-44.5			
72520	12	974	365	17.0	96	060	004
	12	1000	134				
	12	900	1039	15.8	92		
	12	850	1523	16.4	84	100	007
	12	821	1817	15.0	33		
	12	741	2673	8.6	71		
	12	722	2887	8.4	57		
	12	700	3147	6.8	65	090	007
	12	654	3701	3.8	65		
	12	621	4120	3.0	21		
	12	544	5180	-2.5	3		
	12	500	5850	-6.7	2	040	004
	12	400	7550	-19.3	3	050	006
	12	330	8948	-30.7	6		
	12	321	9144	-30.7	4		
72520	12	300	9620	-34.5	4	280	009
	12	273	10272	-39.9	5		
	12	250	10870	-44.9		280	014
	12	242	11087	-46.3			
	12	237	11226	-45.7			
	12	200	12330	-53.7		290	014
	12	150	14130	-65.9		260	013
	12	138	14632	-69.7			
	12	100	16540	-73.3		280	007
	12	83	17645	-67.9			
	12	70	18670	-63.5		340	006
	12	50	20760	-59.5		020	007
	12	30	24000	-53.5		020	006
	12	20	26630	-48.9		320	008
	12	10	31210	-43.9		330	006
	12	8	32629	-68.3			
	12	7	33650	-38.9		280	007
	12	5	35970	-35.3		340	015
72524	12	991	217	17.6	92	000	000
	12	1000	138				
	12	990	233	18.2	92		
	12	969	416	17.4	89		
	12	960	496	19.0	87		
	12	934	732	20.4	73		
	12	892	1125	17.2	76		
	12	850	1533	14.2	91	050	004
	12	817	1866	14.0	82		
	12	764	2425	9.2	92		
	12	756	2512	8.8	80		
	12	742	2666	8.0	80		
	12	721	2902	7.0	70		
	12	715	2971	7.8	49		
	12	710	3029	7.8	70		
	12	700	3156	7.0	33	150	004
72528	12	992	224	16.8	94	180	003
	12	1000	148				
	12	952	577	21.0	82		
	12	902	1040	18.4	81		
	12	882	1232	18.8	37		
	12	871	1339	18.8	20		
	12	850	1547	17.8	16	360	004
	12	766	2422	10.4	29		
	12	700	3168	6.0	17	220	005
	12	659	3660	3.8	23		
	12	651	3759	3.6	16		
	12	641	3885	5.0	12		
	12	613	4249	4.6	10		
	12	500	5870	-8.1	11	250	007
	12	440	6848	-15.9	14		
	12	424	7126	-17.3	12		
	12	400	7560	-21.3	40	290	011
	12	300	9610	-39.3	19	280	011
	12	250	10840	-46.5		270	014
	12	200	12310	-52.1		280	025
	12	156	13873	-64.7			
	12	150	14110	-64.5		270	022
	12	120	15455	-70.3			
	12	100	16540	-69.7		290	016
	12	70	18710	-61.5		340	011
	12	50	20800	-60.5		360	003
	12	30	24040	-53.5		340	005
	12	24	25485	-50.5			
	12	20	26670	-51.3		320	009
	12	16	28126	-49.5			
72532	12	991	202	17.2	84	180	002
	12	1000	119				
	12	967	416	23.6	57		
	12	905	988	20.0	52		
	12	850	1521	14.4	67	210	011
	12	830	1721	12.8	77		
	12	804	1987	11.8	43		
	12	781	2228	9.8	66		
	12	742	2650	6.2	56		
	12	722	2874	6.6	14		
	12	700	3133	7.2	11	240	011
	12	622	4097	3.6	9		
	12	500	5830	-7.7	16	210	013
	12	419	7176	-18.5	13		
	12	400	7530	-19.9	14	220	012
	12	362	8265	-23.9	13		
	12	300	9600	-35.5	16	250	016
	12	280	10076	-39.7	17		
	12	250	10840	-44.3		260	021
	12	200	12310	-54.3		260	021
	12	150	14110	-65.1		270	013
	12	116	15649	-72.5			
	12	100	16530	-67.7		220	008
	12	93	16965	-69.5			
	12	70	18690	-62.1		240	004
	12	50	20790	-58.9		070	005
	12	30	24030	-53.7		040	004
	12	23	25739	-53.5			
	12	20	26650	-48.9		330	008
	12	16	28113	-49.7			
	12	14	28998	-44.3			
	12	12	30028	-45.7			
72553	12	961	406	14.4	83	290	004
	12	1000	58				
	12	940	591	14.2	58		
	12	898	976	14.4	67		
	12	862	1319	11.0	75		
	12	850	1436	14.8	59	250	017
	12	841	1526	16.8	39		
	12	783	2131	15.2	41		
72553	12	736	2650	10.8	46		
	12	700	3074	8.4	61	220	024
	12	643	3769	3.8	52		
	12	572	4705	-4.1	90		
	12	563	4830	-2.3	72		
	12	554	4958	-2.7	10		
	12	500	5770	-9.1	11	220	026
	12	451	6559	-14.7	12		
	12	400	7460	-23.3	57	220	030
	12	361	8207	-25.5	66		
	12	300	9520	-36.9	53	210	029
	12	283	9921	-40.1			
	12	250	10750	-48.1		210	042
	12	234	11182	-52.3			
	12	218	11640	-52.5			
	12	209	11914	-49.7			
	12	200	12200	-52.1		220	042
	12	187	12635	-52.7			
	12	150	14030	-60.3			
72562	12	913	849	3.8	83	260	004
	12	1000	94				
	12	903	935	6.6	57		
	12	869	1251	9.8	23		
	12	850	1434	9.2	21	280	021
	12	700	3007	-2.7	21	250	018
	12	677	3271	-4.7	21		
	12	626	3883	-8.3	13		
	12	570	4608	-9.5	21		
	12	535	5094	-12.7	13		
	12	500	5610	-17.3	15	230	035
	12	400	7240	-29.7	15	220	042
	12	308	9065	-39.8	15		
	12	300	9240	-40.3			
	12	283	9641	-37.1			
	12	250	10500	-40.1			
	12	200	12000	-47.5			
	12	150	13860	-57.5			
	12	128	14849	-63.1			
	12	114	15570	-58.3			
	12	100	16390	-60.3			
	12	92	16905	-64.5			
	12	81	17694	-58.7			
	12	70	18610	-60.1			
	12	66	18981	-55.5			
	12	50	20740	-57.5		200	008
	12	30	24000	-52.9		200	005
	12	20	26630	-51.7		320	008
	12	10	31200	-44.3		280	013
	12	9	31907	-43.7			
72572	12	875	1288	4.2	81		
	12	850	1523	2.8	78		
	12	816	1852	.8	89		
	12	800	2011	-.3	92		
	12	774	2274	-1.9	100		
	12	700	3065	-6.7	100		
	12	665	3463	-9.5	86		
	12	630	3878	-12.3	84		
	12	618	4025	-11.5	78		
	12	583	4471	-11.9	67		
	12	531	5180	-16.3	55		
	12	482	5901	-21.3	46		
	12	451	6388	-24.5	57		
	12	421	6886	-28.1	37		
	12	378	7650	-33.9	39		
	12	352	8146	-37.1	33		
	12	335	8486	-39.9	28		
	12	261	10141	-53.7			
	12	250	10419	-52.3		010	025
	12	235	10823	-48.1			
	12	216	11375	-50.9			
	12	171	12886	-50.9			
	12	150	13745	-53.1			
	12	139	14237	-52.3			
	12	116	15393	-57.5			
	12	109	15787	-56.9			
	12	97	16521	-59.9			
	12	91	16923	-56.9			
	12	70	18590	-59.9		080	003
	12	65	19057	-56.5			
	12	57	19887	-58.3			
	12	50	20720	-55.3		010	002
	12	30	23990	-53.1		030	002
	12	20	26620	-51.5		340	006
	12	17	27676	-51.3			
	12	13	29434	-47.5			
72576	12	826	1700	.4	94	150	004
	12	1000	147				
	12	850	1468				
	12	811	1848	1.4	89		
	12	700	3017	-5.5	100	340	010
	12	500	5590	-19.1	84	010	015
	12	400	7220	-29.5	73	010	024
	12	338	8396	-40.1			
	12	300	9190	-46.1		050	025
	12	250	10385	-52.7		070	021
	12	200	11840	-50.3		310	008
	12	177	12638	-49.9			
	12	150	13710	-51.9		240	009
	12	100	16330	-53.9		170	002
	12	80	17746	-59.1			
	12	70	18580	-59.1		060	002
	12	50	20700	-57.9		320	002
	12	41	21966	-52.7			
	12	36	22801	-55.3			
72576	12	30	23960	-54.9		290	003
	12	20	26560	-53.5		300	006
	12	12	29876	-49.5			
72583	12	876	1312	-4.5	98	150	001
	12	1000	250				
	12	865	1411	3.0	77		
	12	850	1553	4.6	60	350	001
	12	725	2835	-.7	31		
	12	700	3118	-2.1	59	360	008
	12	688	3255	-2.7	68		
	12	521	5412	-13.9	29		
	12	500	5720	-16.7	23	360	010
	12	456	6407	-20.7	16		
	12	400	7360	-28.1	17	350	015
	12	334	8625	-38.3	19		
	12	300	9350	-45.3		350	024
	12	250	10545	-53.5		350	022
	12	200	11940	-50.7		340	021
	12	150	13770	-60.3		320	015
	12	130	14657	-62.7			
	12	103	16099	-60.7			
	12	100	16280	-58.7		310	008
	12	93	16734	-60.7			
	12	70	18517	-57.1			
	12	50	20639	-58.5			
	12	44	21452	-53.7			
	12	12	29907	-48.3			
72597	12	976	405	4.4	83	010	002
	12	1000	204				
	12	969	481	4.6	74		
	12	956	591	5.2	83		
	12	937	755	6.8	74		
	12	918	941	5.8	81		
	12	850	1538	-6.9	38	060	003
	12	837	1662	8.4	15		
	12	780	2244	7.4	19		
	12	744	2630	4.0	72		
	12	700	3128	1.2	78	340	007
	12	622	4070	-3.3	63		
	12	530	5315	-12.1	75		
	12	500	5760	-14.5	60	350	012
	12	456	6452	-18.9	45		
	12	400	7420	-27.7	51	350	012
	12	326	8857	-39.1	46		
	12	300	9420	-44.1		340	011
	12	250	10620	-53.5		350	010
	12	242	10828	-55.3			
	12	212	11671	-56.1			
	12	200	12040	-53.9		320	015
	12	150	13860	-61.3		320	012
	12	118	15338	-64.5			
	12	107	15940	-61.7			
	12	100	16350	-63.1		300	007
	12	90	16998	-63.5			
	12	70	18560	-58.7		220	005
	12	50	20700	-53.7		240	004
	12	40	22128	-55.7			
	12	36	22809	-51.7			
	12	30	23990	-51.9		240	005
	12	25	25167	-53.5			
	12	20	26610	-50.5		280	006
	12	18	27288	-49.7			
	12	16	28064	-52.5			
	12	15	28464	-49.7			
	12	10	31140	-48.1			
72600	12	1015	4	10.8	89	200	006
	12	1000	125	10.4	81	200	006
	12	987	234	10.0	74		
	12	938	653	5.8	88		
	12	880	1173	4.0	90		
	12	866	1303	4.6	52		
	12	850	1450	4.2	60	290	016
	12	798	1956	-2.9	98		
	12	746	2495	2.8	100		
	12	740	2560	4.6	93		
	12	700	3026	4.2	74	320	029
	12	625	3934	-3.7	46		
	12	570	4656	-7.5	62		
	12	534	5161	-10.3	40		
	12	503	5622	-9.5	16		
	12	500	5670	-9.9	17	320	030
	12	400	7350	-22.9	17	320	032
	12	300	9380	-38.9	20	320	037
	12	294	9518	-40.1			
	12	250	10610	31.0	19		
	12	228	11316	-54.1			
	12	200	12040	-54.9		310	039
	12	159	13486	-61.1			
	12	150	13850	-60.9		320	038
	12	100	16370	-60.5		320	022
	12	80	17757	-61.3			
	12	70	18600	-57.9		330	013
	12	66	18972	-56.5			
	12	52	20478	-58.5			
	12	50	20720	-58.3		330	008
	12	40	22130	-56.5			
	12	35	22987	-51.7			
	12	30	23980	-53.3		230	004
	12	24	25442	-45.7			
	12	20	26650	-45.5		270	011
	12	13	29528	-44.7			
	12	10	31310	-39.9			
72606	12	1013	19	1.0	85	220	003
	12	1000	125	13.2	86	250	007
72606	12	961	464	21.6	28		
	12	933	720	22.6	16		
	12	903	1003	21.8	14		
	12	850	1524	17.6	29	300	012
	12	835	1675	17.0	13		
	12	700	3142	3.6	23	270	015
	12	686	3306	3.6	14		
	12	675	3438	5.6	9		
	12	651	3732	3.0	30		
	12	640	3870	2.4	12		
	12	615	4190	-.1	14		
	12	596	4441	-.5	10		
	12	548	5108	-3.5	9		
	12	500	5830	-8.7	7	300	023
	12	442	6772	-16.1	8		
	12	400	7510	-21.9	10	290	076
	12	300	9560	-38.5	12	290	023
	12	250	10790	-47.9		280	019
	12	218	11681	-54.3			
	12	200	12230	-55.7		300	033
	12	158	13704	-63.7			
	12	150	14020	-63.7		290	083
	12	118	15470	-69.9			
	12	100	16460	-67.9		300	019
	12	91	17029	-66.3			
	12	84	17520	-61.5			
	12	70	18650	-61.3		310	007
	12	50	20760	-58.7		010	006
	12	36	22822	-59.1			
	12	30	23980	-51.5		350	004
	12	28	24426	-53.9			
	12	20	26610	-48.9		280	007
	12	16	28092	-43.9			
	12	10	31250	-43.7			
72637	12	989	233	16.6	81	200	003
	12	1000	137				
	12	974	371	24.4	44		
	12	850	1543	16.8	59	300	004
	12	784	2222	10.8	62		
	12	717	2955	3.0	93		
	12	700	3158	7.4	24	230	010
	12	641	3880	6.2	16		
	12	500	5870	-8.1	16	230	010
	12	400	7560	-21.1	19	260	016
	12	300	9610	-36.3	23	290	014
	12	291	9821	-38.1	23		
	12	250	10850	-46.7		290	019
	12	246	10957	-47.1			
	12	200	12330	-51.7		280	024
	12	174	13221	-57.9			
	12	150	14150	-59.7		290	019
	12	127	15167	-69.5			
	12	109	16076	-70.7			
	12	100	16590	-68.7		270	014
	12	85	17566	-67.7			
	12	70	18750	-59.7		300	009
	12	50	20860	-58.1		330	005
	12	30	24100	-55.3		360	005
	12	20	26720	-50.7		290	008
	12	12	30108	-42.7			
	12	10	31340	-42.7			
	12	9	32049	-43.9			
72645	12	988	214	16.0	84	180	002
	12	1000	109				
	12	964	430	23.6	50		
	12	944	612	23.8	44		
	12	850	1511	15.4	59	220	011
	12	765	2388	6.6	97		
	12	740	2659	3.6	98		
	12	727	2803	5.6	28		
	12	708	3020	7.4	17		
	12	700	3119	7.2	19	210	009
	12	678	3301	7.0	16		
	12	597	4414	1.0	19		
	12	521	5492	-5.9	20		
	12	500	5820	-8.5	37	230	014
	12	415	7234	-19.7	37		
	12	400	7500	-20.1	13	260	013
	12	300	9560	-37.3	20	260	020
	12	250	10792	-47.5		260	019
	12	200	12240	-55.5		260	026
	12	163	13529	-60.7			
	12	150	14050	-62.9		260	031
	12	127	15071	-64.7			
	12	104	16273	-70.9			
	12	100	16500	-69.9		260	012
	12	90	17128	-69.7			
	12	80	17845	-61.1			
	12	70	18680	-60.1		300	006
	12	50	20790	-57.1		350	003
	12	39	22359	-58.1			
	12	37	22692	-55.9			
	12	30	24030	-55.5		300	004
	12	20	26620	-54.7		300	011
	12	10	31180	-45.3		300	010
	12	9	31885	-44.3			
72655	12	968	318	18.2	91	120	004
	12	1000	39				
	12	928	685	19.8	73		
	12	850	1434	16.4	72	180	009
	12	801	1935	13.2	80		
	12	779	2169	13.8	67		
	12	766	2310	12.4	76		
	12	719	2836	9.0	66		

OCTOBER 02 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72655	12	700	3066	6.8	88	210	019
	12	621	4037	.4	95		
	12	569	4731	-4.7	74		
	12	528	5315	-8.5	96		
	12	500	5750	-10.7	85	210	025
	12	489	5920	-12.3	90		
	12	474	6157	-13.5	32		
	12	467	6270	-14.1	20		
	12	462	6352	-14.5	50		
	12	439	6738	-16.3	11		
	12	400	7430	-21.7	11	210	036
	12	364	8119	-26.1	12		
	12	333	8757	-30.9	45		
	12	300	9490	-36.3	38	190	023
	12	280	9965	-40.1			
	12	250	10730	-46.7		170	021
	12	200	12180	-58.3		200	030
	12	192	12435	-60.9			
	12	167	13306	-59.1			
	12	150	13970	-63.1		230	031
	12	139	14438	-63.9			
	12	125	15092	-61.5			
	12	106	16096	-68.9			
	12	100	16450	-65.9		220	012
	12	70	18650	-59.1		240	006
	12	63	19308	-60.7			
	12	59	19720	-56.5			
	12	50	20770	-58.1		300	002
	12	30	24000	-58.1		280	005
	12	27	24667	-55.9			
	12	24	25412	-58.3			
	12	20	26570	-54.3		320	011
	12	15	28434	-49.7			
	12	10	31100	-46.5		280	012
	12	9	31789	-46.5			
72662	12	890	966	5.0	78	250	009
	12	1000	6				
	12	881	1053	5.4	61		
	12	850	1344	3.0	76	270	013
	12	773	2107	-.9	100		
	12	700	2896	-4.7	94	270	020
	12	626	3767	-9.5	93		
	12	583	4314	-11.9	83		
	12	539	4910	-15.5	60		
	12	500	5480	-19.7	75	270	010
	12	486	5660	-20.9	86		
	12	400	7100	-29.9	75	350	019
	12	362	7803	-35.3	80		
	12	34[illegible]	8139	-34.1	15		
	12	300	9110	-36.7	8	260	003
	12	257	10175	-39.7	7		
	12	250	10363	-40.7		220	013
	12	241	10613	-40.7			
	12	230	10932	-39.7			
	12	200	11880	-44.9		180	015
	12	176	12730	-47.3			
	12	169	12999	-46.5			
	12	160	13361	-48.5			
	12	150	13790	-48.1		210	015
	12	142	14152	-47.5			
	12	110	15790	-60.9			
	12	100	16380	-62.9		170	005
	12	98	16504	-63.3			
	12	95	16696	-60.9			
	12	87	17244	-60.1			
	12	81	17693	-57.3			
	12	72	18435	-59.1			
72681	12	920	871	3.8	79	100	002
	12	1000	189				
	12	901	1047	6.2	56		
	12	850	1522	4.6	52	340	008
	12	748	2550	-1.9	71		
	12	721	2844	1.0	59		
	12	700	3084	-.3	59	010	010
	12	580	4563	-8.9	52		
	12	563	4793	-9.1	34		
	12	500	5700	-15.7	29	010	015
	12	400	7350	-28.1	15	360	016
	12	326	8782	-40.1			
	12	300	9350	-44.7		360	010
	12	250	10543	-54.9		360	023
	12	200	11980	-51.9		350	019
	12	150	13820	-56.7		340	020
	12	112	15664	-58.7			
	12	100	16380	-57.7		290	007
	12	70	18640	-56.7		230	002
	12	50	20770	-56.7		210	005
	12	34	23248	-50.9			
	12	30	24060	-53.3		260	005
	12	20	26690	-51.1		290	008
	12	11	30594	-49.3			
72694	12	1017	61	6.2	96	000	000
	12	1000	203	9.8	91	330	001
	12	850	1547	7.8	15	330	002
	12	700	3135	2.2	84	330	007
	12	500	5770	-14.5	67	320	012
	12	400	7430	-26.5	46	310	011
	12	300	9440	-43.1		310	009
	12	200	12050	-55.5		320	015
	12	150	13870	-59.5		300	012
	12	100	16370	-61.9		290	008
	12	70	18600	-57.3		250	007
	12	50	20740	-55.9		230	003
72712	12	985	191	11.6	80	220	003
72712	12	1000	68				
	12	976	281	14.4	80		
	12	930	689	16.4	74		
	12	850	1446	12.2	71	310	021
	12	803	1919	9.4	73		
	12	749	2492	6.6	53		
	12	739	2602	8.0	31		
	12	700	3055	5.6	17	300	019
	12	644	3730	1.2			
	12	596	4351	-.3	17		
	12	500	5730	-10.9	17	290	028
	12	452	6496	-17.3	17		
	12	400	7400	-24.5	57	300	028
	12	300	9440	-38.9	29	300	034
	12	250	10670	-48.5		310	038
	12	200	12100	-59.1		300	039
	12	181	12719	-63.8			
	12	167	13217	-59.7			
	12	150	13880	-63.9		310	036
	12	100	16360	-62.3		300	018
	12	70	18550	-60.5		290	006
	12	50	20680	-60.5		340	011
	12	36	22745	-56.5			
	12	30	23900	-57.3		310	014
	12	20	26500	-52.3		320	006
	12	13	29337	-44.3			
	12	10	31100	-43.5		260	022
	12	7	33520	-39.8			
72722	12	1000	111				
	12	993	170	14.6	93		
	12	966	404	17.6	89		
	12	935	682	17.4	93		
	12	850	1496	13.6	93	280	014
	12	715	2930	6.4	92		
	12	700	3114	5.0	85	280	021
	12	688	3255	3.8	81		
	12	645	3775	.2	97		
	12	634	3913	1.2	37		
	12	572	4736	-1.7	15		
	12	500	5790	-9.7	17	280	027
	12	400	7480	-21.9	15	280	029
	12	300	9530	-37.3	23	280	021
	12	286	9858	-40.1			
	12	250	10760	-47.7		290	023
	12	208	11947	-57.9			
	12	200	12200	-56.7		290	028
	12	150	14000	-61.7		280	027
	12	112	15785	-67.3			
	12	100	16470	-65.9		290	021
72734	12	987	221	12.8	100	330	002
	12	1000	110				
	12	976	324	15.6	94		
	12	954	517	15.0	91		
	12	930	733	18.0	77		
	12	908	937	18.2	68		
	12	850	1497	15.0	59	270	016
	12	800	2005	11.4	62		
	12	768	2343	8.4	88		
	12	749	2549	7.6	72		
	12	720	2872	5.4	86		
	12	700	3110	4.2	79	260	012
	12	609	4228	-2.5	93		
	12	592	4453	-2.1	75		
	12	524	5409	-9.3	40		
	12	500	5770	-9.9	44	260	015
	12	469	6261	-12.5	43		
	12	446	6643	-15.3	24		
	12	400	7460	-21.7	36	280	015
	12	381	7816	-24.7	47		
	12	344	8552	-29.9	18		
	12	319	9084	-35.1	38		
	12	300	9510	-38.1	41	280	019
	12	250	10740	-48.1		300	016
	12	217	11657	-55.7			
	12	200	12170	-58.9		290	016
	12	183	12726	-59.7			
	12	175	13007	-57.9			
	12	150	13970	-61.5		280	026
	12	115	15585	-69.7			
	12	100	16430	-66.9			
	12	91	17005	-63.1			
	12	70	18620	-62.7		290	008
	12	65	19080	-59.5			
	12	50	20730	-57.3		300	004
	12	30	23950	-57.7		320	008
	12	26	24854	-57.3			
	12	20	26530	-52.5		300	006
	12	14	28856	-48.5			
72747	12	968	361	12.8	98	080	005
	12	1000	85				
	12	907	905	10.0	93		
	12	884	1119	11.4	80		
	12	850	1446	11.2	74	150	011
	12	700	3040	.6	72	150	010
	12	570	4675	-3.5	85		
	12	500	5710	-11.3	74	140	020
	12	400	7380	-22.5	68	140	021
	12	300	9430	-38.3	61	150	018
	12	250	10655	-49.3		140	023
	12	200	12090	-59.3		150	029
	12	187	12508	-61.9			
	12	166	13251	-58.5			
	12	150	13880	-63.7		150	012
	12	133	14617	-64.3			
72747	12	118	15302	-61.7			
72764	12	938	506	11.0	100	070	012
	12	1000	36				
	12	896	886	11.4	97		
	12	850	1324	9.8	97	120	019
	12	700	2920	2.6	93	120	014
	12	606	4069	-4.9	93		
	12	597	4187	-4.7	78		
	12	594	4227	-5.7	75		
	12	500	5550	-17.1	69	120	023
	12	482	5823	-18.9	24		
	12	433	6615	-21.7	15		
	12	400	7200	-26.1	16	120	032
	12	333	8501	-35.7	16		
	12	300	5650	-14.5	2	200	100
	12	250	10460	-43.5		150	031
	12	200	11940	-17.5	67	150	198
	12	175	12873	-51.9			
	12	150	13810	-54.5		170	011
	12	134	14534	-53.5			
	12	119	15288	-59.3			
	12	104	16128	-61.1			
	12	100	16370	-55.1		130	004
	12	86	17320	-60.9			
	12	76	18095	-57.5			
	12	70	18620	-59.8		030	003
	12	63	19277	-60.9			
	12	50	20730	-54.5		300	004
	12	34	23174	-59.1			
	12	30	23960	-56.9		290	009
	12	27	24627	-57.3			
	12	26	24868	-53.1			
	12	24	25383	-53.8			
72768	12	933	700	4.4	79	350	008
	12	1000	123				
	12	866	1295	-.7	100		
	12	850	1444	1.6	100	030	016
	12	834	1598	4.2	52		
	12	804	1895	3.[illegible]	23		
	12	700	3009	-2.1	18	030	016
	12	662	3451	-3.7	42		
	12	634	3791	-5.5	88		
	12	608	4119	-5.3	99		
	12	500	5630	-14.1	72	040	012
	12	480	5939	-15.5	60		
	12	464	6193	-18.3	74		
	12	443	6536	-19.9	53		
	12	400	7290	-26.1	57	050	015
	12	310	9082	-40.1			
	12	300	9310	-42.1		090	012
	12	250	10516	-52.7		110	018
	12	200	11950	-54.7		160	018
	12	150	13800	-53.8		180	004
	12	130	14718	-54.5			
	12	124	15022	-52.3			
	12	111	15738	-52.3			
	12	100	16410	-56.1		210	017
	12	83	17584	-59.9			
	12	70	18660	-56.8		260	008
	12	65	19131	-55.9			
72775	12	890	1123	-.7	88	240	004
	12	1000	173				
	12	883	1180	3.8	52		
	12	869	1310	5.8	49		
	12	850	1490	5.2	48	290	006
	12	814	1841	3.0	44		
	12	791	2072	.0	64		
	12	751	2486	-1.1	24		
	12	700	3047	-35.5	82	360	010
	12	651	3584	-5.7	22		
	12	616	4014	-8.9	79		
	12	564	4694	-10.9	47		
	12	500	1660	2.0	85	020	011
	12	489	1833	-16.3	17		
	12	400	7290	-28.3	27	010	012
	12	329	8658	-40.1			
	12	300	9280	-45.1		360	010
	12	250	10471	-55.1		220	003
	12	200	11900	-56.3		330	005
	12	150	13730	-55.3		020	007
	12	137	14309	-54.9			
	12	119	15212	-53.5			
	12	108	15831	-56.7			
	12	100	16320	-55.9		220	005
	12	93	16784	-54.3			
	12	70	18590	-58.9		230	009
	12	64	19152	-59.3			
	12	58	19774	-55.3			
	12	50	20710	-57.5		240	006
	12	30	23980	-54.7		290	004
	12	23	25673	-56.5			
	12	20	26560	-53.5		300	010
	12	14	28863	-51.9			
72785	12	937	721	2.2	79	160	005
	12	1000	188				
	12	931	775	6.2	85		
	12	916	908	6.2	65		
	12	897	1081	10.2	57		
	12	850	1525	6.8	57	260	005
	12	801	2008	2.4	64		
	12	784	2181	1.6	75		
	12	750	2537	.0	70		
	12	730	2754	1.8	55		
	12	700	3086	-.1	55	320	006
72785	12	650	3684	-4.3	54		
	12	602	4286	-6.5	32		
	12	566	4766	-7.9	24		
	12	500	5720	-15.7	42	350	009
	12	461	6330	-17.8	23		
	12	400	7370	-26.5	38	350	011
	12	320	8938	-40.1			
	12	300	9370	-44.9		350	016
	12	262	10261	-52.3			
	12	250	10564	-52.9		350	019
	12	215	11523	-59.1			
	12	200	11980	-55.7		330	016
	12	175	12835	-53.3			
	12	150	13830	-57.7		330	011
	12	107	15952	-59.7			
	12	100	16380	-58.7		310	004
	12	84	17483	-55.7			
	12	70	18640	-55.7		080	007
	12	50	20780	-56.3		230	007
	12	30	24060	-51.9		270	006
	12	20	26680	-51.9		290	009
	12	10	31210	-49.3		300	008
	12	9	31902	-48.3			
72797	12	1016	59	11.4	85	110	002
	12	1000	187	11.0	84	150	005
	12	936	733	6.4	100		
	12	850	1529	5.4	100	250	006
	12	805	1972	5.0	100		
	12	700	3107	-.5	100	270	013
	12	587	4481	-9.1	94		
	12	567	4758	-10.7	15		
	12	513	5521	-14.9	29		
	12	500	5720	-16.1	55	260	013
	12	462	6310	-20.3	75		
	12	443	6620	-22.5	36		
	12	411	7167	-25.7	18		
	12	400	7370	-26.9	51	270	013
	12	320	8936	-40.1			
	12	300	9370	-24.5	79	200	101
	12	250	10570	-53.9		260	014
	12	217	11464	-61.3			
	12	200	11970	-26.5	70	150	195
	12	182	12608	-57.7			
	12	150	13780	-59.3		270	018
	12	120	15167	-62.5			
	12	100	16300	-60.3		260	010
	12	70	18530	-58.9		250	007
	12	50	20650	-56.7		260	006
	12	30	23900	-55.5		260	007
	12	20	26490	-53.9		260	007
	12	17	27532	-54.5			
	12	13	29267	-50.3			
72801	12	991	140	4.8	83	340	018
	12	1000	62				
	12	862	1258	-2.9	83		
	12	850	1369	-1.7	77	360	021
	12	848	1388	-1.7	76		
	12	801	1841	-2.5	39		
	12	771	2143	-4.3	35		
	12	736	2510	-3.1	18		
	12	700	2906	-4.9	17	350	022
	12	529	5053	-18.1	18		
	12	512	5298	-16.5	19		
	12	500	5480	-17.5	19		
	12	400	7120	-26.3	22		
	12	312	8870	-39.1	22		
	12	300	9140	-39.9	22		
	12	287	9209	-40.1			
	12	250	10360	-49.1			
	12	236	10736	-51.7			
	12	206	11613	-54.3			
	12	200	11800	-53.5		320	037
	12	189	12165	-52.1			
	12	159	13272	-56.9			
	12	150	13650	-53.9		330	030
	12	144	13913	-51.7			
	12	100	16260	-54.7		330	013
	12	88	17079	-53.9			
	12	84	17381	-49.7			
	12	70	18570	-54.9		330	009
	12	68	18755	-55.7			
	12	62	19347	-52.8			
	12	52	20476	-55.3			
	12	50	20730	-53.1		290	005
	12	40	22166	-53.7			
	12	30	24030	-50.5		290	007
	12	20	26690	-48.1		270	012
	12	14	29067	-43.1			
72811	12	1000	58	4.2	100	070	005
	12	985	180	2.8	100		
	12	924	698	3.8	100		
	12	883	1065	2.6	100		
	12	875	1139	4.8	100		
	12	850	1375	4.6	100	300	009
	12	790	1970	4.4	100		
	12	705	2886	-1.1	100		
	12	700	2949	-1.5	79	290	019
	12	682	3156	-2.9	33		
	12	662	3391	-3.9	13		
	12	627	3820	-3.5	16		
	12	549	4860	-8.5	15		
	12	500	5580	-13.9	15	290	031
	12	408	7089	-25.7	16		
	12	404	7160	-25.3	16		
72811	12	400	7230	-25.7	16	290	039
	12	312	8978	-40.1			
	12	300	9250	-42.5		290	048
	12	250	10460	-50.1		300	052
	12	214	11463	-55.9			
	12	200	11890	-55.1		290	047
	12	183	12459	-54.1			
	12	158	13393	-58.1			
	12	150	13720	-57.7		300	034
	12	119	15192	-54.5			
	12	100	16300	-58.3		300	026
	12	89	17031	-59.7			
	12	70	18560	-53.3		310	015
	12	57	19865	-58.3			
	12	50	20690	-57.5		320	010
	12	40	22105	-55.7			
	12	30	23930	-55.1		350	005
	12	20	26540	-52.9		300	012
	12	17	27592	-51.3			
	12	12	29895	-43.5			
	12	10	31120	-43.5			
	12	9	31829	-43.3			
72815	12	1007	60	3.2	95	040	002
	12	1000	114	2.8	95	030	001
	12	881	1127	-3.1	98		
	12	876	1172	-4.5	38		
	12	850	1412	-2.7	36	260	002
	12	824	1659	-1.1	36		
	12	784	2054	-2.9	36		
	12	744	2467	-4.3	63		
	12	731	2606	-4.5	32		
	12	700	2950	-5.7	49	300	005
	12	691	3051	-6.1	53		
	12	686	3108	-6.1	75		
	12	664	3363	-6.1	62		
	12	631	3760	-8.5	88		
	12	604	4100	-6.7	74		
	12	564	4633	-8.1	57		
	12	520	5259	-12.1	30		
	12	500	5560	-14.5	60	320	033
	12	478	5899	-17.1	50		
	12	455	6268	-18.1	25		
	12	400	7220	-26.1	25	320	036
	12	326	8663	-38.7	25		
	12	300	9230	-43.1		310	041
	12	250	10430	-52.5		310	042
	12	238	10746	-54.9			
	12	200	11860	-56.1		310	034
	12	156	13431	-58.5			
	12	150	13680	-55.1		320	026
	12	146	13853	-54.5			
	12	123	14841	-58.5			
	12	103	16068	-54.1			
	12	100	16260	-54.1		330	012
	12	70	18550	-53.9			
	12	67	18831	-53.9			
72816	12	1011	44	-.5	69	170	002
	12	1000	120	-1.3	72	180	002
	12	945	567	-5.1	100		
	12	906	897	-5.9	98		
	12	880	1126	-2.7	54		
	12	850	1403	-3.3	50	160	008
	12	722	2687	-5.7	32		
	12	700	2932	-7.1	32	160	007
	12	589	4258	-14.7	29		
	12	546	4827	-19.3	59		
	12	539	4924	-15.9	89		
	12	500	5490	-19.7	87	210	006
	12	465	6025	-23.3	85		
	12	430	6596	-25.1	84		
	12	400	7110	-29.7	70	280	018
	12	331	8431	-40.1			
	12	300	9100	-45.7		290	012
	12	250	10290	-56.1		290	017
	12	248	10341	-56.3			
	12	237	10632	-52.5			
	12	200	11730	-52.5		290	025
	12	150	13580	-53.5		300	024
	12	100	16200	-54.3		310	016
	12	70	18480	-55.1		310	012
	12	50	20630	-55.5		330	008
	12	40	22051	-55.9			
	12	30	23890	-56.7		310	008
	12	26	24798	-57.3			
	12	23	25581	-53.1			
	12	20	26480	-53.1		280	005
	12	16	27918	-53.1			
	12	13	29280	-45.3			
	12	10	31030	-44.1		260	021
	12	7	33440	-39.3			
72826	12	944	537	1.6	96	360	005
	12	1000	74				
	12	886	1050	-1.9	100		
	12	850	1379	-2.9	100	020	012
	12	725	2630	-6.5	100		
	12	700	2909	-5.9	84	360	018
	12	681	3125	-5.5	73		
	12	650	3489	-7.9	77		
	12	572	4478	-9.9	19		
	12	503	5456	-16.7	17		
	12	500	5510	-17.1	17	310	026
	12	423	6735	-28.9	24		
	12	400	7130	-29.7	19	300	030
	12	331	8457	-38.1	18		

OCTOBER 02 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72826	12	300	9140	-41.1		290	037
	12	250	10370	-44.5		300	034
	12	200	11840	-50.5		300	031
	12	150	13700	-56.5		310	025
	12	117	15287	-53.7			
	12	100	16290	-53.7		300	021
	12	70	18570	-56.3		300	019
	12	68	18754	-56.7			
	12	50	20720	-55.1		300	014
	12	40	22145	-55.3			
	12	34	23180	-56.3			
	12	30	23980	-53.5		310	010
	12	28	24425	-52.1			
	12	21	26282	-53.5			
72836	12	1018	10	7.0	89	260	004
	12	1000	157	6.0	91	010	007
	12	909	930	.8	100		
	12	884	1154	1.8	69		
	12	850	1472	1.0	64	040	015
	12	767	2298	1.6	51		
	12	749	2489	2.4	16		
	12	713	2886	1.6	13		
	12	700	3037	.8	13	300	015
	12	500	5670	-13.5	35	290	028
	12	479	5895	-14.9	32		
	12	400	7340	-24.7	25	280	032
	12	302	9322	-40.1			
	12	300	9370	-40.3		290	037
	12	250	10590	-49.5		290	043
	12	200	12010	-60.3		280	037
	12	196	12136	-61.3			
	12	188	12397	-57.7			
	12	150	13820	-57.9		300	035
	12	100	16370	-58.7		300	018
	12	70	18610	-58.7		290	010
	12	58	19790	-59.3			
	12	50	20720	-58.1			
	12	40	22130	-56.9			
72848	12	994	225	7.0	96	090	003
	12	1000	171				
	12	850	1493	1.0	95	150	003
	12	840	1588	.6	95		
	12	762	2361	-5.1	94		
	12	749	2496	-6.3	18		
	12	736	2633	-5.7	15		
	12	720	2807	-1.5	15		
	12	700	3034	-1.7	15	270	007
	12	612	4093	-6.5	20		
	12	500	5640	-16.1	19	280	018
	12	495	5716	-16.5	19		
	12	486	5854	-16.1	17		
	12	428	6789	-22.7	39		
	12	400	7300	-26.1	20	270	026
	12	315	8983	-39.1	25		
	12	302	9272	-38.5	20		
	12	300	9320	-39.1		280	043
	12	250	10540	-50.1		270	050
	12	200	11970	-59.5		290	043
	12	190	12289	-62.1			
	12	150	13770	-56.7		280	024
	12	108	15839	-59.5			
	12	100	16320	-57.5		280	028
	12	98	16448	-56.9			
	12	70	18580	-57.5		280	007
	12	50	20710	-58.1		290	016
	12	40	22114	-58.5			
	12	36	22780	-55.9			
	12	30	23930	-56.9		280	009
	12	22	25898	-56.1			
	12	20	26520	-53.7		280	018
	12	18	27201	-51.3			
	12	13	29313	-51.9			
	12	10	31040	-44.9		280	014
	12	8	32550	-38.3			
72867	12	986	272	2.6	89	110	002
	12	1000	161				
	12	915	877	-1.5	100		
	12	856	1409	-.3	64		
	12	850	1465	-.3	55		
	12	771	2243	-1.3	22		
	12	710	2899	-1.7	18		
	12	700	3018	-2.5	28	260	003
	12	688	3155	-3.1	46		
	12	664	3435	-4.5	19		
	12	608	4124	-7.5	38		
	12	537	5076	-15.1	16		
	12	528	5204	-15.1	14		
	12	514	5408	-13.7	13		
	12	500	5620	-15.3	14	300	011
	12	400	7260	-28.5	17	260	012
	12	337	8467	-37.1	16		
	12	323	8761	-36.3	16		
	12	300	9270	-39.9	17	240	036
	12	298	9316	-40.1			
	12	263	10154	-48.1			
	12	250	10490	-49.9		230	045
	12	200	11920	-58.3		250	035
	12	195	12079	-59.9			
	12	180	12584	-55.5			
	12	150	13740	-56.9		240	013
	12	107	15870	-58.9			
	12	100	16300	-57.7		260	014
	12	70	18550	-58.3		270	015
	12	50	20680	-56.7		280	009

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72867	12	44	21486	-59.3			
	12	30	23910	-56.9		290	008
	12	20	26490	-53.5		300	015
	12	15	28338	-54.1			
72896	12	935	676	7.4	92	180	003
	12	1000	119				
	12	908	920	7.4	82		
	12	850	1459	4.2	89	200	014
	12	784	2111	.2	100		
	12	741	2562	-.1	100		
	12	700	3021	-2.5	97	250	015
	12	500	5620	-16.9	86	230	022
	12	400	7260	-27.3	74	250	027
	12	323	8760	-40.1			
	12	300	9260	-44.3		250	033
	12	250	10460	-54.5		250	034
	12	224	11154	-60.1			
	12	206	11684	-53.9			
	12	200	11870	-54.1		250	023
	12	150	13700	-56.5		250	021
	12	112	15547	-58.1			
	12	100	16270	-58.1		250	011
72906	12	1012	36	2.0	85	010	003
	12	1000	133	1.6	85	010	003
	12	898	989	-4.9	100		
	12	850	1423	-4.5	97	030	008
	12	826	1648	-5.5	71		
	12	771	2188	-6.1	49		
	12	740	2510	-4.9	23		
	12	700	2944	-8.7	48	320	005
	12	632	3727	-14.7	99		
	12	598	4144	-17.3	78		
	12	500	5470	-24.3	77	280	005
	12	400	7060	-34.3	62	260	011
	12	357	7847	-39.7	46		
	12	316	8668	-47.3			
	12	300	9010	-48.5		220	013
	12	281	9437	-52.5			
	12	250	10200	-51.1		290	017
	12	218	11094	-49.7			
	12	200	11660	-50.9		300	022
	12	150	12520	-52.1		310	022
	12	101	15067	-54.5			
	12	100	16140	-54.3		300	016
	12	88	16967	-50.5			
	12	70	18450	-54.3		280	014
	12	68	18636	-54.9			
	12	50	20610	-53.9		290	014
	12	40	22040	-54.9			
	12	30	23880	-55.7		280	013
	12	20	26460	-54.7		280	013
	12	18	27130	-57.1			
	12	12	29740	-49.7			
	12	10	30940	-48.7		260	018
	12	7	33300	-42.5			
72907	12	1021	6	1.6	83	010	007
	12	1000	176	.4	73	010	009
	12	987	281	-.3	69		
	12	914	888	-6.3	100		
	12	878	1201	-8.5	100		
	12	850	1453	-8.1	48	010	008
	12	814	1789	-8.5	34		
	12	787	2051	-6.9	35		
	12	700	2959	-11.7	33	320	007
	12	674	3236	-35.3	24		
	12	620	3843	-14.3	32		
	12	536	4837	-18.1	33		
	12	500	5490	-22.7	35	320	016
	12	453	6207	-27.9	37		
	12	400	7090	-36.3	38	310	016
	12	349	8029	-40.1			
	12	305	8935	-47.1			
	12	300	9040	-47.3		310	01[illegible]
	12	266	9833	-49.1			
	12	250	10240	-48.7		300	024
	12	211	11359	-47.1			
	12	200	11720	-48.7		310	027
	12	150	13590	-53.1		310	024
	12	142	13942	-54.5			
	12	100	16180	-56.3		310	019
	12	74	18088	-57.3			
	12	70	18450	-56.5		300	015
	12	59	19542	-53.7			
	12	50	20600	-56.5		290	017
	12	45	21266	-58.3			
	12	33	23233	-54.9			
	12	30	23850	-55.5		280	011
	12	23	25536	-57.5			
	12	20	26420	-55.7		280	014
	12	14	28715	-51.3			
	12	12	29709	-54.7			
	12	10	30890	-50.7		270	021
	12	7	33250	-43.1			
72909	12	1014	21	-1.5	87	300	002
	12	1000	131	-2.1	92	310	003
	12	923	764	-4.9	100		
	12	850	1407	-9.5	100	330	009
	12	832	1572	-10.7	100		
	12	801	1864	-8.9	72		
	12	700	2894	-15.5	17	340	006
	12	626	3730	-19.7	37		
	12	567	4458	-24.5	43		
	12	535	4879	-27.5	19		
	12	502	5336	-28.9	19		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72909	12	500	5360	-29.3	18	310	013
	12	400	6920	-39.9	19	310	016
	12	300	8850	-49.1		320	023
	12	250	10040	-50.1		300	020
	12	200	11500	-53.7		300	018
	12	150	13390	-48.3		300	016
	12	149	13434	-48.3			
	12	100	16040	-51.7		290	011
	12	70	18350	-52.3		280	012
	12	50	20510	-54.7		280	009
	12	40	21937	-55.1			
	12	30	23780	-55.7		270	010
	12	26	24686	-58.3			
	12	20	26350	-54.7		270	013
	12	18	27027	-53.1			
	12	13	29111	-55.9			
	12	10	30810	-48.5		270	019
	12	7	33160	-46.1			
72913	12	1020	35	1.6	76	170	006
	12	1000	188	1.2	72	170	007
	12	975	391	.4	70		
	12	886	1149	-5.9	100		
	12	850	1475	-7.5	100	250	005
	12	842	1549	-7.9	100		
	12	831	1652	-5.1	100		
	12	793	2019	-5.9	74		
	12	747	2484	-9.1	70		
	12	720	2768	-11.1	14		
	12	700	2987	-9.5	14	260	007
	12	685	3155	-8.5	15		
	12	626	3851	-10.3	33		
	12	568	4591	-16.5	92		
	12	516	5309	-18.3	30		
	12	507	5440	-19.5	54		
	12	500	5550	-20.3	53	270	018
	12	430	6650	-28.1	68		
	12	400	7160	-31.5	44	280	018
	12	387	7393	-33.3	31		
	12	364	7820	-37.3	33		
	12	300	9140	-46.3		280	022
	12	250	10340	-49.5		260	026
	12	200	11810	-48.5		270	027
	12	195	11977	-48.5			
	12	150	13680	-54.9		270	024
	12	135	14349	-57.7			
	12	100	16240	-56.5		290	015
	12	79	17741	-55.1			
	12	70	18520	-58.5		280	017
	12	53	20271	-60.1			
	12	50	20630	-59.7		280	015
	12	40	22029	-58.5			
	12	35	22865	-60.3			
	12	30	23830	-59.1		300	015
	12	20	26400	-55.9			
	12	17	27437	-54.9			
72915	12	1016	59	-5.3	87	120	002
	12	1000	185	-3.9	91	180	003
	12	981	337	-2.5	100		
	12	890	1104	-5.9	78		
	12	850	1463	-9.3	94	320	010
	12	836	1591	-10.5	100		
	12	811	1825	-9.9	73		
	12	756	2362	-14.1	74		
	12	752	2402	-14.1	39		
	12	732	2608	-11.5	30		
	12	700	2953	-11.7	36	310	006
	12	675	3231	-11.9	43		
	12	529	5054	-23.7	57		
	12	500	5470	-25.7	42	310	012
	12	488	5646	-26.7	38		
	12	400	7050	-37.3	47	300	016
	12	300	8980	-50.1		310	019
	12	277	9496	-54.1			
	12	250	10160	-54.1		300	020
	12	200	11610	-49.5		300	022
	12	176	12447	-49.5			
	12	150	13490	-52.5		300	022
	12	100	16100	-54.5		300	020
	12	84	17211	-56.9			
	12	70	18370	-57.3		310	016
	12	53	20128	-57.5			
	12	50	20490	-56.9		290	014
	12	40	21911	-54.7			
	12	33	23133	-57.7			
	12	30	23750	-55.9		280	011
	12	29	23966	-55.5			
	12	26	24657	-58.7			
	12	20	26310	-57.5		270	011
	12	12	29553	-55.3			
	12	10	30730	-50.7			
	12	8	32202	-45.1			
72917	12	1003	11	-6.7	77	110	003
	12	1000	35	-6.7	74	120	003
	12	957	377	-7.7	48		
	12	872	1092	-13.5	51		
	12	850	1288	-15.1	60	210	008
	12	774	1988	-20.7	100		
	12	744	2279	-22.5	100		
	12	723	2489	-22.1	97		
	12	709	2633	-23.1	52		
	12	700	2726	-23.7	57	190	008
	12	632	3466	-28.3	74		
	12	613	3684	-29.3	50		
	12	547	4489	-34.5	43		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72917	12	502	5083	-39.5	60		
	12	500	5110	-38.7		180	015
	12	425	6204	-47.1			
	12	400	6600	-48.7		180	015
	12	360	7287	-52.5			
	12	300	8470	-52.5		190	016
	12	288	8734	-52.5			
	12	250	9660	-49.3		190	018
	12	205	10976	-44.3			
	12	200	11140	-44.9		210	009
	12	169	12257	-48.5			
	12	150	13040	-48.1		210	010
	12	122	14404	-47.5			
	12	104	15451	-51.1			
	12	100	15710	-49.7		230	006
	12	97	15910	-48.5			
	12	86	16694	-53.3			
	12	70	18020	-54.1		250	008
	12	50	20170	-25.5		260	008
	12	40	21687	-56.5			
	12	30	23400	-59.7		270	007
	12	20	25940	-59.5		270	008
	12	14	28172	-59.5			
72924	12	998	38	-3.7	96	220	008
	12	1000	27				
	12	850	1289	-12.5	100	220	009
	12	811	1646	-15.1	100		
	12	700	2749	-20.3	100	230	018
	12	669	3083	-22.1	100		
	12	646	3339	-24.9	52		
	12	600	3872	-28.3	90		
	12	580	4115	-29.1	50		
	12	561	4352	-31.1	40		
	12	518	4817	-31.7	40		
	12	500	5170	-33.5	39	250	030
	12	442	6024	-39.7	41		
	12	400	6700	-53.5		250	036
	12	328	7965	-50.9			
	12	300	8590	-52.1		260	039
	12	281	9013	-52.9			
	12	250	9780	-49.5		260	027
	12	204	11120	-46.9			
	12	200	11250	-47.1		260	021
	12	150	13140	-49.1		250	019
	12	100	15800	-51.5		260	009
	12	70	18120	-51.9		260	009
	12	61	19011	-52.3			
	12	51	20158	-56.7			
	12	50	20280	-56.7		270	008
	12	30	23520	-56.3		270	010
	12	24	24939	-55.7			
	12	20	26080	-57.9		260	011
	12	18	26742	-59.3			
	12	10	30450	-56.5			
72925	12	1001	22	-1.5	97	030	001
	12	1000	31	-1.5	97	030	001
	12	973	249	-.5	100		
	12	872	1119	-3.5	100		
	12	850	1324	-5.5	49	280	005
	12	830	1511	-4.7	73		
	12	810	1702	-5.7	100		
	12	700	2834	-12.7	100	240	010
	12	680	3055	-14.1	100		
	12	651	3386	-14.1	89		
	12	625	3695	-15.1	100		
	12	528	4950	-23.1	80		
	12	500	5350	-26.5	75	270	012
	12	400	6920	-39.3	60	280	013
	12	300	8840	-52.1		250	021
	12	273	9445	-56.1			
	12	223	10750	-49.7			
	12	200	11460	-41.3		260	025
	12	177	12308	-31.3	88		
	12	150	13350	-49.3		260	025
	12	100	15890	-51.7		260	021
	12	70	18290	-53.1		270	018
	12	55	19828	-57.7			
	12	50	20430	-57.3		280	017
	12	40	21843	-56.5			
	12	30	23670	-58.3		290	013
	12	24	25070	-59.7			
	12	20	26210	-58.5		290	012
	12	10	30620	-53.9			
	12	8	32058	-52.5			
72926	12	1013	9	1.4	77	160	009
	12	1000	115	.2	78	190	011
	12	978	293	-1.5	77		
	12	958	458	-.5	75		
	12	897	880	-4.1	80		
	12	856	1348	-5.7	58		
	12	850	1403	-5.7	63	210	015
	12	816	1723	-5.5	78		
	12	747	2409	-10.7	100		
	12	742	2461	-9.5	37		
	12	723	2662	-8.5	28		
	12	700	2913	-10.7	52	240	010
	12	693	2990	-11.1	61		
	12	616	3887	-15.1	92		
	12	559	4615	-19.3	93		
	12	536	4926	-21.9	77		
	12	500	5440	-25.3	93	250	015
	12	494	5528	-25.9	97		
	12	462	6011	-28.1	73		
	12	428	6555	-32.1	76		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72926	12	400	7030	-35.3	48	270	016
	12	367	7624	-40.1			
	12	301	8945	-51.1			
	12	300	8960	-51.3		270	020
	12	262	9836	-53.5			
	12	250	10140	-51.3		270	020
	12	233	10589	-50.1			
	12	200	11600	-49.3		270	020
	12	160	13060	-50.3			
	12	150	13480	-53.1		270	022
	12	148	13566	-53.5			
	12	100	16080	-55.7		280	019
	12	84	17193	-54.9			
	12	70	18350	-58.3		290	017
	12	69	18441	-58.5			
	12	50	20470	-57.9			
	12	40	21879	-57.3			
	12	30	23690	-58.9		300	011
	12	23	25352	-60.3			
	12	20	26230	-57.5		290	011
	12	19	26639	56.2			
	12	14	29079	-56.9			
72934	12	981	203	4.2	78	250	007
	12	1000	45				
	12	850	1387	5.0	48	260	007
	12	700	2934	-8.3	62	260	014
	12	500	5470	-23.7	47	290	020
	12	400	7060	-35.1	38	290	021
	12	300	9010	-47.9		290	028
	12	200	11690	-47.7		260	020
	12	150	13570	-52.1		260	020
	12	100	16160	-57.5		250	017
72945	12	962	375	1.6	83	190	003
	12	1000	60				
	12	941	556	9.0	57		
	12	910	834	10.4	43		
	12	850	1396	5.6	48	300	007
	12	775	2141	-1.1	55		
	12	700	2945	-8.5	84	250	006
	12	689	3068	-8.5	89		
	12	670	3284	-10.5	68		
	12	656	3447	-8.5	41		
	12	515	5285	-19.1	41		
	12	500	5510	-19.9	53	270	020
	12	498	5540	-19.9	66		
	12	468	5998	-23.1	67		
	12	451	6269	-23.9	47		
	12	400	7140	-30.3	70	280	027
	12	336	8355	-40.1			
	12	300	9110	-46.7		270	034
	12	261	10018	-54.5			
	12	250	10300	-55.5		270	041
	12	232	10775	-57.1			
	12	210	11414	-51.3			
	12	200	11730	-51.7		280	026
	12	150	13600	-50.7		260	016
	12	149	13644	-50.7			
	12	118	15139	-58.1			
	12	100	16190	-53.1		270	018
	12	[illegible]	16590	-51.3			
	12	72	18299	-57.3			
	12	70	18480	-55.7		260	009
	12	66	18857	-53.1			
	12	50	20650	-56.5		280	011
	12	40	22069	-55.7			
	12	30	23910	-54.1		290	014
	12	21	26208	-52.3			
	12	20	26520	-52.9		300	017
	12	14	28802	-56.5			
	12	11	30344	-53.1			
72957	12	997	61	-5.1	86	080	004
	12	1000	37				
	12	850	1302	-8.9	98	170	005
	12	778	1982	-11.7	100		
	12	765	2111	-10.3	100		
	12	723	2545	-10.9	100		
	12	700	2794	-12.5	100	240	011
	12	549	4606	-24.5	79		
	12	500	5280	-29.9	75	240	018
	12	418	6530	-40.1			
	12	400	6830	-42.5		240	019
	12	317	8359	-54.9			
	12	300	8710	-57.3		240	021
	12	282	9099	-59.5			
	12	250	9870	-52.5		240	022
	12	249	9896	-52.3			
	12	200	11320	-49.5		240	021
	12	194	11520	-49.1			
	12	150	13210	-49.5		250	019
	12	100	15860	-50.1		240	016
	12	70	18180	-52.1		250	014
	12	50	20350	-53.9		260	012
	12	40	21780	-54.9			
72964	12	920	698	3.2	65	160	004
	12	1000	21				
	12	860	1247	1.8	55		
	12	850	1341	1.0	59	190	008
	12	752	2310	-7.1	87		
	12	714	2713	-9.1	75		
	12	700	2869	-10.1	77	260	013
	12	570	4415	-22.3	100		
	12	560	4546	-19.9	86		
	12	500	5380	-24.5	57	250	012
	12	400	6970	-37.3	65	240	018

```
 OCTOBER 02 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS

72964 12  300   8900 -49.5     230 014
      12  250  10080 -56.5     240 016
      12  244  10234 -57.3
      12  212  11137 -50.5
      12  200  11510 -50.1     240 021
      12  150  13390 -50.3     240 019
      12  100  16030 -50.7     240 015
      12   95  16365 -50.1
      12   79  17558 -54.7
      12   70  18340 -51.5     250 014
      12   63  19026 -50.1
      12   50  20520 -52.3     250 007
      12   43  21485 -57.1
      12   40  21947 -52.7
      12   30  23800 -54.7     280 013
      12   27  24473 -55.3
      12   20  26400 -53.7     280 015
      12   16  27839 -52.3
```

```
OCTOBER 03 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 31.8N 177.1W
99318 00   70  18710 -64.1
      00   50  20800 -57.1
      00   30  24100 -51.1
      00   20  26790 -45.1
SHIP 34.7N 177.6E
99347 00 1023      0  26.0  61 030 005
      00 1000    210  21.8  56
      00  850   1597  14.2  63
      00  700   3220   7.2  49
      00  500   5930  -6.7  35
      00  400   7630 -18.7  37
      00  300   9720 -33.1  17
      00  200  12440 -56.7
      00  150  14220 -69.1
      00  100  16620 -70.7
      00   70  18770 -63.9
      00   50  20860 -59.3
      00   30  24140 -49.5
SHIP 29.0N 138.9W
99290 00 1022      0 -22.7  75 150 005
      00 1000    194  20.6  64
      00  969    463  17.4  68
      00  883   1248  12.8  58
      00  850   1572  10.4  71
      00  829   1779   9.4  76
      00  763   2461   5.4  73
      00  754   2558   7.2  36
      00  729   2835   6.6  14
      00  700   3174   6.0  13 060 004
      00  662   3630   5.4  24
      00  522   5515 -10.1  44
      00  500   5850 -12.5  43 230 002
      00  486   6067 -12.5  36
      00  419   7180 -21.3  36
      00  408   7376 -21.3  36
      00  400   7530 -22.9  35 230 015
      00  370   8096 -27.7  34
      00  360   8293 -27.7   9
      00  300   9580 -36.7   9 220 035
      00  282  10005 -40.1
      00  250  10820 -46.1     230 051
      00  200  10280 -54.9     240 046
      00  165  11491 -61.5
      00  150  14080 -62.9     250 030
      00  133  14820 -63.5
      00  125  15202 -62.5
      00  100  16560 -66.9
      00   92  17063 -67.3
      00   70  18720 -64.1
      00   50  20810 -57.7
      00   30  24090 -51.5
      00   20  26750 -46.5
      00   14  29136 -43.1
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1021      0  25.2  92 200 008
      00 1000    186  24.0  75
      00  866   1423  16.6  51
      00  850   1587  16.0  55 210 008
      00  700   3217   8.8  29 250 012
      00  611   4326   2.0  27
      00  587   4649   2.8  13
      00  500   5930  -5.7  14 240 013
      00  400   7640 -16.5  15 270 011
      00  366   8301 -21.7  17
      00  358   8463 -23.3  35
      00  347   8691 -23.9  35
      00  300   9740 -32.3  18 280 013
      00  266  10575 -40.1
      00  250  10890 -43.1     280 012
      00  200  12450 -55.3     330 013
      00  150  14220 -69.5     330 014
      00  116  15736 -74.1
      00  100  16610 -72.5     330 014
      00   70  18740 -67.7     080 007
      00   66  19098 -63.3
      00   50  20830 -58.9     060 006
      00   30  24090 -49.9     070 007
      00   20  26780 -44.3     060 006
      00   10  31500 -38.3
SHIP 28.7N 135.2E
99287 00 1014      0  26.2  69 150 003
      00 1000    122  25.0  75
      00  943    631  20.6  95
      00  850   1527  15.4  98
      00  831   1718  14.4  98
      00  788   2155  14.4  85
      00  700   3167  10.2  76
      00  546   5190   -.5  70
      00  500   5900  -4.9  68
      00  450   6720 -10.3  61
      00  400   7620 -14.5  38
      00  391   7792 -15.3  38
      00  301   9708 -30.9  45
      00  300   9730 -47.5
      00  250  11000 -41.5
      00  158  13955 -65.1
      00  147  14395 -65.1
      00  105  16383 -77.7
      00   95  16962 -73.3
      00   88  17408 -75.5
      00   70  18750 -69.7
      00   59  19785 -63.3
      00   50  20810 -61.9

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 28.7N 135.2E
99287 00   30  24040 -54.9
      00   29  24257 -54.5
      00   25  25217 -50.3
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00  999      0   9.0  96 180 004
      00 1000      2
      00  938    530   5.2 100
      00  850   1330   2.8  95 220 007
      00  802   1798   1.0  93
      00  758   2249  -1.5  72
      00  700   2883  -4.9  71 230 013
      00  618   3851 -11.1  56
      00  590   4205 -13.9  39
      00  500   5440 -21.5  22 250 024
      00  472   5863 -24.1  16
      00  400   7050 -33.9  19 250 028
      00  354   7895 -40.1
      00  300   9020 -43.3     250 040
      00  266   9825 -46.3
      00  250  10240 -46.5     250 044
      00  200  11720 -48.1     250 037
      00  150  13600 -49.5     250 034
      00  116  15279 -50.9
      00  104  15985 -53.7
      00  100  16240 -53.7     240 019
      00   70  18530 -53.3     230 013
      00   50  20700 -52.7     230 010
      00   40  22142 -52.3
      00   30  24020 -50.5     190 005
SHIP 39.8N 124.7W
99398 00 1019      0  14.0  79 340 010
      00 1000    171  13.0  67
      00  850   1551  15.6  18
      00  700   3166   5.4  36
      00  500   5820 -12.7  33
      00  400   7480 -25.7  20
      00  300   9500 -42.3
      00  200  12150 -55.1
      00  150  13960 -60.1
      00  100  16480 -61.7
      00   70  18700 -57.1
      00   50  20840 -53.5
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1014      0  25.0  90 210 004
      00 1000    130  24.8  86
      00  850   1532  15.4  76 220 003
      00  826   1774  14.6  38
      00  812   1918  15.2  19
      00  723   2887   8.6  71
      00  700   3158   7.4  57 220 006
      00  653   3727   4.8  12
      00  625   4082   2.0  80
      00  579   4694  -1.9  46
      00  570   4818  -3.3  58
      00  564   4902  -3.5  16
      00  513   5644  -8.5  87
      00  500   5850  -9.9  71 250 011
      00  480   6164 -11.5  93
      00  472   6293 -12.3  76
      00  439   6843 -15.9  96
      00  433   6946 -17.5  34
      00  400   7540 -20.7  36 270 011
      00  382   7879 -22.5  19
      00  373   8054 -21.7  14
      00  300   9620 -24.9  18 290 011
      00  273  10285 -40.1
      00  250  10860 -44.5     300 012
      00  200  12330 -52.3     280 018
      00  150  14140 -65.9     250 017
      00  136  14728 -70.3
      00  100  16540 -72.1     260 012
      00   88  17294 -71.3
      00   70  18680 -63.7
      00   50  20750 -60.7     080 004
      00   37  22636 -57.9
      00   30  23980 -51.9     260 001
      00   20  26640 -46.9     260 004
      00   16  28108 -50.3
      00   10  31210 -45.3     260 004
      00    7  33610 -42.5
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1008      0   4.0  78 030 015
      00 1000     71    .2  64
      00  890    994  -5.5 100
      00  882   1065  -1.1  20
      00  850   1367    .8  17
      00  823   1625  -1.7  18
      00  700   2895  -9.7  19 050 013
      00  611   3934 -14.7  20
      00  500   5430 -23.3  64 030 010
      00  468   5910 -27.3  87
      00  453   6144 -28.1  78
      00  437   6402 -28.7  30
      00  400   7030 -33.5  79 050 007
      00  393   7154 -34.5  78
      00  300   8990 -48.3     090 010
      00  280   9457 -35.9  30
      00  250  10160 -58.3     120 013
      00  238  10467 -61.3
      00  228  10737 -55.7
      00  200  11580 -52.1     110 007
      00  150  13450 -51.5     330 005
      00  100  16080 -51.7     300 006

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 56.5N  51.0W
99565 00   70  18380 -53.5     300 003
      00   63  19058 -53.1
SHIP 20.9N  66.6W
99209 00 1015      0  27.6  78 080 005
      00 1000    137  27.0  80 080 005
      00  973    377  24.6  82
      00  961    485  23.6  57
      00  913    928  19.8  87
      00  899   1061  19.4  68
      00  850   1549  17.4  72 110 007
      00  754   2557  10.4  74
      00  734   2780  10.0  46
      00  700   3178   7.2  49 140 009
      00  655   3720   3.8  65
      00  598   4454    .4  47
      00  525   5486  -5.7  45
      00  508   5743  -6.7  15
      00  500   5870  -7.3  18 120 009
      00  498   5901  -7.9  37
      00  482   6154  -9.3  19
      00  400   7570 -19.5  79 110 009
      00  366   8226 -22.7  15
      00  300   9660 -33.3  15
      00  268  10441 -40.1
      00  250  10910 -43.1
      00  200  12380 -56.3
      00  174  13251 -62.9
      00  150  14160 -67.1
      00  127  15151 -72.5
      00  100  16550 -72.5
SHIP 20.9N  66.5W
99209 00 1015      0  26.6  77 090 004
      00 1000    137  25.0  65 100 004
      00  850   1544  15.6  75 120 005
      00  700   3171   7.8  66 090 010
      00  500   5860  -9.5  74 070 008
      00  400   7560 -19.7  53 080 013
      00  300   9620 -35.3  48 080 013
      00  200  12320 -55.9     060 024
      00  150  14110 -65.5
SHIP 65.7N   1.9E
99657 00 1011      0   7.4  89 270 008
      00 1000     93   6.6  90 270 009
      00  850   1402  -4.1 100 270 010
      00  715   2741 -13.7  93
      00  700   2907 -14.3  80 260 011
      00  674   3193 -15.3  55
      00  587   4219 -24.1  39
      00  510   5232 -30.3  36
      00  500   5370 -31.5  36 260 020
      00  403   6862 -42.5
      00  400   6920 -42.5     260 027
      00  389   7108 -42.5
      00  313   8554 -49.7
      00  300   8830 -49.7     260 032
      00  284   9189 -49.7
      00  235  10444 -44.3
      00  200  11520 -46.3     290 024
      00  150  13410 -49.5     290 025
      00  111  15372 -51.9
      00  100  16050 -51.1     280 022
      00   70  18360 -52.3     280 015
      00   68                  280 015
      00   58  18571 -54.3
      00   50  20520 -53.7     270 015
      00   34  23063 -42.3
      00   30  23820 -52.9     270 022
      00   21  26114 -54.3
      00   20  26430 -53.9     270 026
      00   15  28288 -51.5     270 026
SHIP 52.8N  35.6W
99528 00  886      0  11.0 100
      00  972    142  12.6 100
      00  850   1254   7.4  73
      00  823   1518   5.2  87
      00  777   1980  -3.3  50
      00  724   2540  -1.5  93
      00  700   2808  -2.7 100
      00  683   3002  -3.7  84
      00  679   3048  -2.5  80
      00  639   3527  -5.5  68
      00  602   3992  -8.9  95
      00  564   4493 -12.3  90
      00  546   4740 -14.1  16
      00  538   4852 -12.9  11
      00  522   5082 -14.3  13
      00  500   5407 -16.3  38
      00  442   6321 -23.9  70
      00  400   7042 -29.3  45
      00  374   7519 -32.9  12
      00  344   8102 -37.1  33
      00  332   8346 -40.1
      00  250  10218 -55.5
      00  234  10640 -55.5
      00  224  10920 -52.3
      00  163  12975 -52.7
      00  137  14104 -50.1
      00   70  18450 -54.3     170 004
      00   50  20600 -94.9     170 006
      00   30  23880 -53.7     170 004
      00   20  26500 -53.1     170 006
      00   18  27340  51.2
SHIP 52.7N  35.5W

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

99527 00  986      0  11.0 100 140 004
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00 1000    109
      00  850   1244   7.4  73
      00  700   2815  -2.7 100 180 010
      00  500   5420 -16.3  38 140 017
      00  400   7050 -29.3  45 170 033
      00  300   9040 -46.1     170 046
      00  200  11660 -51.5     180 030
      00  150  13530 -51.5     160 014
      00  100  16150 -53.1     250 004
SHIP 52.2N  35.6W
99522 00  986      0  11.0 100 140 004
      00 1000   -109
      00  850   1244   7.4  73
      00  700   2815  -2.7 100 180 010
      00  500   5420 -16.3  38 140 017
      00  400   7050 -29.3  45 170 033
      00  300   9040 -46.1     170 046
      00  200  11660 -51.5     190 030
      00  150  13530 -51.5     160 014
      00  100  16150 -53.1     250 004
SHIP 59.0N  18.8W
99590 00 1017      0  10.4  87 080 013
      00 1000    141   9.4  89
      00  850   1489   6.2  85 200 079
      00  700   3058  -1.3  72 230 008
      00  500   5680 -15.5  55 250 016
      00  400   7340 -25.3  22 260 021
      00  300   9350 -42.1     260 018
      00  200  11960 -63.5     300 032
      00  150  13740 -56.7     270 021
      00  100  16320 -54.7     260 020
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00   70  18620 -58.5     290 010
      00   50  20750 -54.6     150 002
      00   30  24040 -52.1     110 006
      00   20  26690 -49.5     130 003
      00   10  31240 -46.1     260 002
      00    7  33640 -40.5
SHIP 34.9N  47.8W
99349 00 1013      0  21.0  53 310 009
      00 1000    -18 -80.1     200 031
      00  850   1482   8.0  70 310 005
      00  778   2214   2.4  91
      00  765   2351   6.6  39
      00  735   2679   7.4  61
      00  700   3082   5.0  60 300 016
      00  500   5760 -11.3  72 290 021
      00  436   6798 -17.7  34
      00  400   7440 -21.7  26 290 026
      00  357   8268 -27.5  11
      00  300   9490 -37.5  16 280 022
      00  250  10720 -48.3     290 034
      00  200  12160 -59.3     300 041
      00  150  13940 -65.5     280 024
      00  142  14273 -66.5
      00  100  16410 -64.5     330 019
      00   70  18620 -58.5     290 010
      00   50  20750 -54.5     150 002
      00   38  22514 -52.9
      00   35  23042 -55.1
      00   30  24040 -52.1     110 006
      00   25  25231 -48.3
      00   20  26690 -49.5     130 003
      00   13  29508 -50.1
      00   10  31240 -46.1     260 002
      00    7  33640 -40.5     140 003
      00    6  34696 -38.1
SHIP 52.9N  18.3W
99529 00 1015      0  15.0  93 000 000
      00 1000    122  14.6  84
      00  869   1292   8.2  77
      00  850   1483   9.2  73 230 004
      00  847   1512   9.4  73
      00  704   3018    .4  69
      00  700   3072    .4  64 140 005
      00  669   3435    .0  43
      00  608   4192  -5.7  48
      00  581   4548  -5.7  45
      00  508   5587 -12.1  33
      00  500   5710 -13.1  32 100 004
      00  403                  050 007
      00  400   7370 -26.5  27 050 007
      00  364   8044 -31.7  25
      00  358                  350 009
      00  349   8341 -32.5  25
      00  300   9390 -40.5     330 022
      00  250  10600 -50.5     330 024
      00  242                  320 026
      00  218  11477 -58.5
      00  200  12020 -60.1     300 022
      00  184  12536 -63.3
      00  180                  300 020
      00  176  12814 -55.5
      00  160  13418 -58.3
      00  150  13830 -57.3     260 012
      00  135                  240 013
      00  112  15684 -55.7
      00  105                  250 011
      00  100  16400 -57.1     250 012
      00   70  18670 -54.1     240 012
      00   66                  240 011
      00   50  20810 -55.1     250 012

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      00   33  23460 -55.7
SHIP 52.9N  18.3W
99529 00   30  24070 -54.1     260 006
      00   22  26076 -50.5     140 002
SHIP 45.2N  15.8W
99452 00 1014      0  18.0  93 170 008
      00 1000    128  16.4  78 180 009
      00  986    247  15.6  76
      00  950                  200 012
      00  945    606  15.0  59
      00  850   1500   8.4  57 200 014
      00  794   2058   4.4  56
      00  736   2672   2.0  21
      00  700   3073  -1.1  18 180 025
      00  681   3292  -2.7  21
      00  653   3623  -5.7  53
      00  627   3940  -7.1  26
      00  585   4478  -9.7  34
      00  550   4950 -14.3  72
      00  500   5670 -19.3  59 200 033
      00  400   7300 -29.5  61 200 040
      00  325   8751 -39.7  59
      00  300   9280 -45.5     200 040
      00  266  10075 -49.5
      00  200  11940 -49.3     200 025
      00  187  12381 -49.3
      00  150  13820 -52.3     170 014
      00  144  14083 -53.9
      00  100  16420 -54.9     220 015
      00   70  18690 -56.3     220 007
      00   50  20820 -57.5     180 007
      00   30  24080 -53.5     000 000
      00   20  26690 -51.5     300 008
SHIP 45.0N  15.9W
99450 00 1023      0  17.6  89 220 005
      00 1000    198  15.4  86 220 005
      00  986    317  14.4  90
      00  960    542  13.6  73
      00  850   1550   8.0  74 240 007
      00  775   2304   3.4  73
      00  750   2570   4.2  38
      00  700   3141    .6  64 250 009
      00  680   3373   -.7  40
      00  650   3732  -2.5  50
      00  612   4210  -2.1  28
      00  562   4880  -7.3  32
      00  535                  280 015
      00  500   5790 -12.1  30 270 015
      00  486   6006 -14.5  35
      00  463                  270 018
      00  440   6753 -18.9  30
      00  400   7450 -24.9  42 270 016
      00  370   8013 -28.5  46
      00  306   9343 -39.7  46
      00  300   9480 -40.7     280 015
      00  250  10690 -50.7     300 014
      00  238  11008 -53.5
      00  200  12110 -61.7     330 016
      00  189  12458 -64.3
      00  165  13292 -62.9
      00  157  13601 -59.3
      00  150  13890 -58.9     270 009
      00  120  15284 -60.9
      00  100  16430 -57.7     270 007
      00   70  18680 -57.5     260 005
      00   50  20810 -57.9     240 005
      00   30  24050 -54.3     250 005
      00   20  26680 -49.3     250 005
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1021      0  25.2  92 200 008
      00 1000    186  24.0  75
      00  850   1587  16.0  55 210 008
      00  700   3217   8.8  29 250 012
      00  500   5930  -5.7  14 240 013
      00  400   7640 -16.5  15 270 011
      00  300   9740 -32.3  18 280 013
01001 00 1013      9  -1.3  64 300 010
      00 1000    108  -2.3  63 310 010
      00  904                  320 005
      00  850   1378 -10.3  44 320 006
      00  840   1469 -10.9  43
      00  780   2036 -13.1  56
      00  700   2848 -20.5  77 320 008
      00  695   2901 -20.9  79
      00  670   3172 -20.7  78
      00  628   3648 -23.9  83
      00  570                  340 007
      00  530   4867 -31.7  32
      00  500   5280 -34.7  34 010 008
      00  423                  020 010
      00  400   6800 -45.9     010 012
      00  383   7088 -47.9
      00  345   7773 -50.7
      00  320   8259 -54.5
      00  300   8670 -54.9     340 013
      00  285   8999 -54.1
      00  250   9850 -48.5     320 013
      00  244  10010 -47.9
      00  242                  310 013
      00  200  11330 -46.9     310 013
01028 00 1002     18   2.8  94 130 010
      00 1000     32   2.6  93 130 010
      00  988    130   4.0  80
      00  890    969  -2.1  85
```

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
01328	00	870	1149	-2.1	63		
	00	850	1334	-3.3	71	150	010
	00	700	2836	-14.8	82	150	015
	00	500	5290	-32.5	49	150	015
	00	485	5504	-34.1	43		
	00	420	6496	-41.5			
	00	400	6830	-43.9		150	018
	00	340	7904	-51.1			
	00	304				150	021
	00	300	8710	-55.7		150	021
	00	270	9380	-56.1			
	00	257				150	010
	00	250	9870	-52.3		150	010
	00	248	9922	-52.1			
	00	200	11320	-50.1		160	010
	00	198				160	010
	00	182				300	010
	00	165	12582	-48.3			
	00	150	13210	-48.9		300	008
	00	142				300	007
	00	105				300	021
	00	100	15860	-51.1		290	021
	00	70	18170	-53.1		290	021
	00	50	20330	-54.9		280	022
	00	46				270	024
	00	38	22080	-56.1			
	00	30	23580	-56.3		280	033
	00	23	25266	-56.7			
	00	20	26150	-56.1		280	039
	00	12	28428	-52.1		280	041
01152	00	1012	8	5.8	74	270	004
	00	1000	107	4.8	76	270	004
	00	880	1130	-4.7	85		
	00	850	1403	-6.7	94	270	013
	00	800				270	015
	00	788	1990	-10.5	97		
	00	700	2886	-18.1	95	260	013
	00	687	3026	-19.3	95		
	00	670	3213	-18.1	93		
	00	530	4928	-28.7	67		
	00	500	5340	-31.9	64	270	018
	00	436				260	018
	00	400	6880	-44.9		270	033
	00	373	7344	-48.3			
	00	352	7725	-49.1			
	00	313	8488	-53.7			
	00	300	8760	-54.3		270	038
	00	283	9133	-55.5		270	039
	00	250	9930	-52.1		280	034
	00	200	11390	-48.1		280	028
	00	192	11659	-47.9			
	00	150	13270	-50.9		290	028
	00	130				290	033
	00	111	15224	-52.3		290	026
	00	100	15910	-52.1		290	026
	00	70	18220	-51.9		290	028
	00	61	19110	-52.7			
	00	50	20380	-56.7		290	024
	00	45				290	022
	00	39	21974	-51.5			
	00	30	23670	-55.1		280	018
	00	29	23886	-55.5			
	00	24	25101	-52.3			
	00	20	26270	-54.7		270	018
01241	00	1014	10	7.4	77	250	004
	00	1000	126	6.4	86	250	006
	00	865	1295	-2.1	85		
	00	850	1439	-2.7	76	270	013
	00	800	1917	-5.1	45	270	014
	00	710	2840	-12.9	71		
	00	700	2950	-13.3	74	270	014
	00	690	3059	-13.5	74		
	00	570				260	013
	00	530	5011	-27.5	90		
	00	500	5430	-27.9	90	260	023
	00	485	5649	-28.1	90		
	00	400	7000	-37.7	86	270	031
	00	375	7442	-41.1			
	00	357	7776	-41.1			
	00	310	8719	-48.9			
	00	300	8940	-49.1		280	050
	00	298				280	051
	00	250				280	036
	00	245	10253	-54.5			
	00	230	10657	-55.1			
	00	212	11184	-49.9			
	00	200	11570	-49.9		280	030
	00	150	13440	-50.3		290	023
	00	128	14469	-53.1			
	00	122				290	021
	00	100	16070	-51.9		290	021
	00	81	17437	-51.3			
	00	70	18380	-52.7		280	018
	00	53	20168	-54.7			
	00	50	20540	-53.7		280	020
	00	40	21987	-49.9			
	00	30	23850	-53.9		280	015
	00	20	26450	-54.1		280	018
	00	13				280	015
	00	10	30900	-54.7		280	013
	00	8	32344	-49.7		280	010
01384	00	992	206	7.0	100	000	000
	00	1000	133				
	00	970	392	9.2	94		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
01384	00	850	1474	4.0	90	260	006
	00	800				270	012
	00	760	2374	-1.1	92		
	00	700	3025	-6.3	90	280	021
	00	637				270	019
	00	592				290	021
	00	576	4531	-12.5	72		
	00	546				290	037
	00	500	5600	-19.7	80	290	037
	00	461				290	032
	00	400	7220	-30.1	75	280	037
	00	362	7925	-34.1	65		
	00	356				280	040
	00	300	9210	-45.3		280	066
	00	292				280	069
	00	250	10400	-54.1		280	057
	00	214				290	053
	00	207	11588	-62.3			
	00	200	11800	-60.5		290	033
	00	190				300	021
	00	168	12905	-52.9			
	00	153				290	009
	00	150	13640	-52.1		290	014
	00	137	14227	-51.9			
	00	112	15520	-56.3			
	00	107				290	057
	00	100	16240	-56.1		290	058
	00	95	16566	-56.9			
	00	70	18520	-52.1		290	023
	00	55	20071	-55.1			
	00	50	20680	-54.7			
	00	41	21953	-53.5			
	00	37	22610	-56.1			
	00	34	23152	-52.5			
	00	30	23960	-52.3			
	00	20	26580	-52.1			
01415	00	1014	34	12.4	89	190	004
	00	1000	154	11.8	95	200	005
	00	917				270	011
	00	862	1378	4.6	90		
	00	850	1497	4.2	89	280	014
	00	802	1968	3.2	82		
	00	800				280	027
	00	714	2899	-2.7	91		
	00	700	3062	-1.5	59	290	025
	00	632	3865	-8.1	84		
	00	605	4203	-10.1	56		
	00	600				280	020
	00	508	5530	-17.5	45		
	00	500	5650	-18.3	49	270	022
	00	447				270	024
	00	400	7280	-29.7	41	280	025
	00	300	9270	-46.1		280	026
	00	250	10450	-55.7		280	028
	00	223	11168	-61.3			
	00	200	11850	-61.7		280	032
	00	190	12168	-61.9			
	00	165	13054	-55.5			
	00	150	13650	-56.9		280	029
	00	126	14748	-59.3			
	00	100	16200	-57.3		280	020
	00	84				280	017
	00	75	18028	-55.1			
	00	70	18470	-55.3		280	016
	00	50	20620	-56.1		280	015
	00	40	22037	-56.5			
	00	30	23870	-54.7		280	015
	00	20	26480	-52.3		280	014
	00	15	28349	-50.5		280	013
02057	00	1011	8	1.0	81	320	004
	00	1000	93	1.4	81		
	00	952	490	4.0	82		
	00	850	1387	-5.1	94	340	007
	00	825	1630	-7.3	97		
	00	800				350	008
	00	700	2894	-14.1	81	310	012
	00	648	3476	-17.1	75		
	00	600				310	017
	00	500	5370	-30.9	65	310	015
	00	470	5806	-33.9	63		
	00	400	6920	-41.1		310	019
	00	312	8572	-51.1			
	00	300	8830	-51.5		300	023
	00	295	8939	-51.3			
	00	260	9756	-53.1			
	00	250	10010	-51.7		300	028
	00	222	10786	-48.7			
	00	200	11470	-48.7		310	022
	00	188	11877	-48.7			
	00	178	12235	-50.7			
	00	150	13350	-50.9		300	026
	00	106	15608	-51.3			
	00	100	15980				
02062	00	972	366	3.2	88	190	002
	00	1000	123				
	00	850	1431	-4.5	80	280	008
	00	837	1552	-4.1	85		
	00	815	1762	-4.1	80		
	00	800				280	010
	00	755	2358	-10.1	88		
	00	700	2943	-12.7	69	260	009
	00	600				270	014
	00	590	4227	-20.9	22		
	00	500	5430	-28.5	5	260	015

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02062	00	499	5444	-28.9	50		
	00	471	5857	-28.7	61		
	00	400	7010	-35.9	62	280	032
	00	360	7736	-40.1			
	00	300	8960	-47.5		280	047
	00	250	10140	-54.5		280	054
	00	245	10269	-55.1			
	00	200	11570	-51.5		290	033
	00	169	12666	-50.3			
	00	155	13361	52.4			
	00	150	13440	88.2	82		
02066	00	1017	6	.2	98	000	000
	00	1000	140	1.6	86	300	001
	00	960	471	5.0	60		
	00	852				270	006
	00	850	1452	-1.7	58	270	006
	00	795	1980	-6.1	69		
	00	731				260	011
	00	700	2964	-12.3	51	270	010
	00	689	3085	-13.1	47		
	00	602	4105	-17.3	19		
	00	573	4473	-20.1	18		
	00	500	5470	-27.9	33	270	016
	00	490	5615	-29.1	37		
	00	487				270	016
	00	475	5838	-28.1	37		
	00	400	7050	-35.5	53	280	031
	00	375	7497	-38.3	58		
	00	300	9000	-48.9		290	045
	00	269				290	055
	00	250	10176	-57.1		290	054
	00	200	11600	-51.5		290	040
	00	190	11934	-50.3			
	00	150	13470	-51.1		300	031
	00	131	14350	-51.7			
	00	100	16090	-54.3		290	022
	00	97				280	020
	00	95	16418	-54.9			
	00	81	17443	-52.5			
	00	75				300	026
	00	71				290	018
	00	70	18390	-52.7		290	017
	00	58				310	013
	00	50	20560	-53.1		280	022
02077	00	1017	22	4.0	92	000	000
	00	1007	103	6.2	76		
	00	1000	160	5.8	75	210	001
	00	975	366	4.4	70		
	00	910	922	.0	79		
	00	850	1469	-2.9	63		
	00	798	1966	-5.5	49		
	00	750	2450	-7.9	83		
	00	725	2713	-8.3	88		
	00	700	2984	-10.1	85		
	00	680	3207	-11.5	83		
	00	645	3612	-11.5	40		
	00	634				290	015
	00	615	3975	-14.1	51		
	00	544	4896	-19.5	54		
	00	515	5302	-20.5	70		
	00	500	5520	-21.9	74	300	032
	00	471	5957	-24.5	81		
	00	460				300	039
	00	402	7092	-32.7	77		
	00	400	7130	-33.1	76	300	041
	00	303	9022	-48.1			
	00	300	9090	-48.5		300	044
	00	250	10260	-57.7		300	046
	00	226				300	049
	00	224	10944	-63.3			
	00	200	11650	-59.9		300	042
	00	196				300	038
	00	181	12278	-56.9			
	00	150	13460	-56.7			
	00	118	14982	-56.5			
	00	109	15484	-57.9			
	00	100	16030	-57.3			
	00	75	17858	-55.1			
	00	70	18300	-55.1		290	021
	00	66				320	020
	00	62				280	012
	00	52				300	012
	00	50	20440	-55.5			
	00	49	20569	-55.5			
	00	33	23085	-56.3			
	00	30	23690				
02084	00	1019	5	12.8	87	270	009
	00	1000	162	11.2	94	270	012
	00	990	246	10.4	98		
	00	974				270	018
	00	971	408	13.8	67		
	00	923				290	009
	00	890	1134	8.8	66		
	00	878				280	012
	00	850	1516	5.6	74	280	011
	00	839				280	010
	00	787	2139	.2	89		
	00	720	2847	-3.1	80		
	00	703	3037	-1.1	43		
	00	700	3074	-1.1	43	280	016
	00	678	3328	-1.3	31		
	00	604	4240	-6.3	53		
	00	584				290	026
	00	500	5690	-17.5	41	290	025

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02084	00	440	6633	-25.1	31		
	00	400	7320	-30.3	32	280	027
	00	357	8119	-36.5	38		
	00	300	9290	-46.5		290	028
	00	290				280	027
	00	262	10174	-54.1			
	00	250	10474	-55.5		290	029
	00	210	11574	-60.1			
	00	200	11880	-58.9		290	039
	00	185				280	037
	00	181	12511	-58.1			
	00	158	13371	-58.3			
	00	150	13700	-58.5			
	00	135	14362	-59.1			
	00	125	14848	-56.1			
	00	111	15601	-57.5			
	00	100	16260	-56.9			
	00	79	17759	-55.1			
	00	70	18530	-55.5			
	00	62	19303	-55.7			
	00	55	20069	-54.1			
	00	50	20680	-55.1			
02160	00	1014	45	8.8	98	070	001
	00	1000	161	8.4	94		
	00	976	361	7.8	92		
	00	947	609	7.0	73		
	00	850	1494	3.4	83		
	00	825	1735	2.2	85		
	00	800	1983	1.0	98		
	00	700	3048	-4.7	98		
	00	675	3333	-6.1	98		
	00	640	3747	-9.5	96		
	00	625	3931	-7.8	89		
	00	604	4196	-8.7	57		
	00	577	4549	-10.5	52		
	00	552	4888	-13.1	74		
	00	525	5269	-14.1	46		
	00	500	5640	-17.1	41		
	00	427	6803	-26.1	46		
	00	400	7270	-30.1	50		
	00	323	8753	-42.7			
	00	300	9250	-46.7			
	00	250	10430	-56.1			
	00	237	10767	-58.9			
	00	218	11262	-59.9			
	00	200	11840	-58.1			
	00	166	13023	-54.7			
	00	150	13670	-55.7			
	00	131	14530	-57.1			
	00	100	16240	-56.1			
	00	70	18510	-54.9			
	00	63	19184	-54.5			
02836	00	988	184	1.0	98	180	001
	00	1000	83				
	00	961	405	.0	91		
	00	939	590	-.9	94		
	00	900	927	-2.5	91		
	00	850	1378	-4.9	96	330	001
	00	819	1669	-6.3	98		
	00	806	1794	-6.9	93		
	00	800				310	002
	00	770	2149	-9.3	97		
	00	747	2383	-10.9	92		
	00	718	2686	-13.1	97		
	00	700	2879	-14.7	97	310	003
	00	641	3539	-20.1	94		
	00	629	3679	-19.9	94		
	00	600				330	006
	00	590	4151	-23.1	93		
	00	562	4506	-24.3	93		
	00	500	5350	-30.7	93	340	004
	00	464	5876	-34.7	92		
	00	400	6890	-43.7		300	006
	00	391	7042	-45.1			
	00	325	8257	-52.5			
	00	300	8770	-54.9		320	007
	00	277	9277	-57.1			
	00	267	9511	-55.3			
	00	253	9855	-55.5			
	00	250	9930	-55.1		310	009
	00	220	10754	-51.3			
	00	207	11149	-51.7			
	00	200	11370	-51.3		310	012
	00	193	11602	-50.7			
	00	184	11913	-51.1			
	00	162	12743	-50.3			
	00	151	13203	-49.1			
	00	150	13250	-49.3		310	013
	00	136	13890	-50.9			
	00	117	14869	-51.1			
	00	112	15154	-50.1			
	00	102	15764	-50.7			
	00	100	15890	-50.3		310	013
	00	96	16157	-49.3			
	00	90	16578	-51.1			
	00	76	17675	-52.3			
	00	72	18025	-51.5			
	00	70	18210	-51.9			
	00	66	18591	-52.7			
	00	64	18790	-52.3			
02835	00	996	139	1.4	77	340	002
	00	1000	113				
	00	980	278	1.0	78		
	00	959	452	2.6	74		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02935	00	930	699	1.0	69		
	00	850	1413	-5.5	77	340	011
	00	843	1478	-6.1	78		
	00	800	1886	-7.5	62	340	015
	00	755	2333	-11.5	56		
	00	700	2913	-12.3	43	330	018
	00	683	3101	-12.7	39		
	00	634	3664	-17.5	34		
	00	610	3952	-18.7	34		
	00	600				330	020
	00	572	4429	-21.7	29		
	00	500	5400	-30.7	29	330	020
	00	482	5659	-33.3	28		
	00	467	5881	-34.1	27		
	00	430	6454	-38.5	26		
	00	400	6950	-41.1		320	027
	00	374	7404	-43.5			
	00	344	7962	-47.1			
	00	328	8277	-47.5			
	00	307	8712	-50.1			
	00	300	8860	-50.3		320	040
	00	275	9427	-51.1			
	00	261	9765	-52.9			
	00	250	10040	-52.3		320	051
	00	247	10118	-52.1			
	00	241	10278	-51.1			
	00	211	11145	-50.1			
	00	200	11500	-50.3		320	041
	00	171	12520	-51.3			
	00	150	13370	-48.3		310	032
	00	148	13458	-48.1			
	00	137	13865	-50.3			
	00	123	14666	-52.1			
	00	107	15573	-49.7			
	00	100	16010	-51.9		310	024
	00	95	16341	-53.5			
	00	73	18045	-51.1			
	00	70	18320	-51.1		280	018
	00	57	19656	-51.1			
	00	52	20250	-53.7			
	00	50	20500	-53.9		310	024
	00	47	20897	-54.5			
	00	41	21779	-51.1			
	00	34	22884	-51.9			
	00	30	23800	-54.5		320	012
	00	29	24017	-55.1			
	00	24	25232	-52.9			
	00	20	26400				
02963	00	1004	103	1.2	97	300	003
	00	1000	135	2.0	93	340	008
	00	981	291	6.0	72		
	00	960	468	5.0	52		
	00	920	813	1.4	55		
	00	862	1332	-3.1	68		
	00	850	1444	-3.7	63	330	014
	00	840	1537	-4.3	58		
	00	828	1651	-3.1	42		
	00	800				330	015
	00	782	2100	-6.5	38		
	00	704	2914	-10.7	21		
	00	700	2958	-10.9	23	330	016
	00	600				320	018
	00	556	4688	-22.5	15		
	00	539	4916	-22.9	15		
	00	500	5460	-27.5	15	320	030
	00	486	5664	-29.1	15		
	00	452	6182	-29.3	21		
	00	438	6406	-30.9	23		
	00	426	6603	-30.9	23		
	00	400	7050	-34.1	27	310	049
	00	337	8228	-42.9			
	00	300	9000	-48.3		310	062
	00	299	9022	-49.5			
	00	270	9685	-53.1			
	00	250	10180	-55.1		310	055
	00	230	10710	-57.5			
	00	211	11257	-55.3			
	00	203	11505	-52.7			
	00	200	11600	-52.3		310	043
	00	185	12106	-50.9			
	00	176	12429	-52.5			
	00	165	12848	-50.1			
	00	150	13470	-50.3		280	011
	00	137	14061	-50.5			
	00	108	15593	-55.9			
	00	100	16080	-55.5		310	029
	00	86	17048	-52.5			
	00	80	17514	-54.1			
	00	70	18370	-51.9		300	029
	00	66	18752	-50.9			
	00	50	20550	-55.1		300	016
	00	36	22665	-51.5			
	00	33	23227	-53.7			
	00	30	23840	-52.1			
	00	28	24286	-53.1			
03005	00	1009	82	9.0	94	290	003
	00	1000	157	9.6	74		
	00	994	207	10.0	62		
	00	961	486	7.4	77		
	00	946	615	7.2	84		
	00	900	1024	6.2	52		
	00	850	1492	2.6	69	280	013
	00	787	2108	-2.3	76		
	00	750	2490	-1.7	80		

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
03005	00	700	3039	-4.3	78	270	024
	00	683				270	026
	00	586	4421	-11.1	71		
	00	500	5630	-18.1	68	270	034
	00	467	6137	-21.5	67		
	00	414	7017	-26.1	51		
	00	400	7260	-28.1	51	270	039
	00	346	8283	-36.5	42		
	00	300	9260	-45.3		270	041
	00	250	10450	-55.1		280	042
	00	245				280	045
	00	236	10816	-58.1			
	00	200	11840	-62.5		270	038
	00	191	12124	-63.3			
	00	174	12708	-55.5			
	00	164				270	035
	00	150	13650	-55.1		280	031
	00	121	15023	-54.7			
	00	102				280	023
	00	100	16240	-57.5		280	023
	00	83				260	023
	00	82	17496	-56.5			
03026	00	1019	14	13.0	87	220	003
	00	1000	171	12.0	87		
	00	908				280	008
	00	850	1516	5.2	79	280	012
	00	807	1937	2.6	77		
	00	789	2120	5.4	65		
	00	700	3082	-.3	64	270	022
	00	611				260	025
	00	610	4176	-8.1	73		
	00	546	5027	-14.1	60		
	00	505	5618	-15.5	42		
	00	500	5700	-16.1	42	260	021
	00	400	7340	-26.7	34	280	020
	00	386	7412	-27.3	34		
	00	318	8951	-40.1			
	00	300	9350	-43.7		270	016
	00	283				270	016
	00	278	9857	-48.5			
	00	261				300	018
	00	250	10540	-53.7		300	018
	00	207	11726	-63.7			
	00	200	11940	-63.1		280	021
	00	190	12255	-64.3			
	00	179				260	025
	00	169	12981	-58.7			
	00	164	13169	-60.7			
	00	150	13730	-58.1		270	025
	00	139	14213	-55.5			
	00	125	14884	-59.3			
	00	104	16039	-58.1			
	00	100	16290	-56.7		270	019
	00	81				280	015
	00	70	18550	-56.3		270	018
	00	65				270	016
	00	50	20690	-56.5		270	015
	00	30	23950	-55.1		270	007
	00	21				280	009
	00	20	26620	-42.3			
	00	19	26968	-41.3			
03170	00	1021	5	10.6	97	210	003
	00	1010	94	14.4	79		
	00	1000	178	14.6	78		
	00	998	195	14.6	77		
	00	905				280	005
	00	883	1217	9.0	66		
	00	866	1379	13.2	54		
	00	850	1543	12.0	58	280	010
	00	833				280	012
	00	725	2848	2.0	83		
	00	700	3137	-.1	82	270	013
	00	558	4905	-13.7	84		
	00	550	5015	-12.7	81		
	00	516				260	016
	00	500	5740	-18.1	70	260	015
	00	433	6799	-25.5	52		
	00	400	7370	-29.7	50	250	014
	00	335	8608	-40.1			
	00	329				250	011
	00	300	9360	-45.5		250	016
	00	250	10550	-54.7		250	016
	00	229	11107	-58.5			
	00	200	11950	-60.3		250	019
	00	176	12744	-61.7			
	00	169				250	024
	00	166	13110	-57.1			
	00	150	13750	-59.3		270	021
	00	137				270	020
	00	110				270	013
	00	108	15804	-60.1			
	00	100	16290	-59.1		270	015
	00	70	18530	-56.7		270	018
	00	69	18621	-56.3			
	00	64				270	018
	00	57				290	014
	00	50	20660	-57.5		280	010
	00	45				280	010
	00	41	21908	-59.5			
03322	00	1014	56	15.0	81	120	003
	00	1002	156	18.2	76		
	00	1000	173	18.2	74		
	00	981				180	005
	00	903	1040	15.6	55		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
03322	00	850	1559	12.2	54	150	007
	00	846				150	007
	00	784				180	007
	00	768	2399	7.0	57		
	00	700	3157	1.2	69	190	008
	00	662	3602	-2.7	76		
	00	619	4133	-3.7	46		
	00	560				200	008
	00	500	5790	-16.7	71	200	009
	00	441	6721	-23.5	79		
	00	400	7420	-28.5	76	210	010
	00	326	8851	-40.1			
	00	300	9420	-44.5		210	018
	00	251	10591	-53.5			
	00	250	10620	-53.5		220	022
	00	203				220	022
	00	200	12030	-58.7		220	022
	00	199	12061	-58.7			
	00	150	13850	-57.7		240	016
	00	107				260	013
	00	104	16154	-59.1			
	00	100	16390	-59.5		270	011
	00	70	18640	-57.3		280	009
	00	56				290	007
	00	50	20770	-57.1		300	006
	00	41				330	006
	00	30	23980	-57.7		340	003
	00	29	24184	-57.5			
	00	26				350	004
	00	20	26590	-51.5		030	005
	00	17				070	008
	00	16	28045	-49.5			
03496	00	1021	13	12.4	96	000	000
	00	1011	96	17.6	72		
	00	1000	189	17.2	68		
	00	957	562	16.4	51		
	00	930	805	17.0	34		
	00	850	1571	12.2	54		
	00	800	2075	8.6	61		
	00	741	2703	5.0	45		
	00	700	3170	1.6	55		
	00	666	3569	-.7	59		
	00	639	3898	-1.3	39		
	00	595	4463	-5.1	25		
	00	500	5810	-15.5	35		
	00	407	7327	-27.5	41		
	00	400	7450	-28.1	46		
	00	380	7817	-29.3	50		
	00	317	9083	-40.1			
	00	300	9450	-43.1			
	00	259	10422	-51.5			
	00	250	10650	-52.7			
	00	200	12070	-59.7			
	00	193	12292	-60.5			
	00	150	13860	-60.1			
	00	117	15408	-60.7			
	00	100	16380	-61.5			
	00	70	18600	-59.3			
	00	63	19257	-61.1			
	00	50	20700	-59.1			
	00	30	23920	-57.1			
	00	20	26510	-53.3			
	00	18	27190	-52.1			
03774	00	1005	144	13.2	88	160	003
	00	1000	184	14.4	80		
	00	991	260	17.0	63		
	00	850	1561	13.0	33	170	005
	00	849	1571	12.6	26		
	00	819	1871	10.4	58		
	00	789				170	003
	00	758	2512	8.4	42		
	00	736				230	003
	00	700	3168	3.0	48	230	006
	00	659	3653	-.7	55		
	00	635	3949	-.7	28		
	00	588				210	007
	00	500	5810	-15.1	29	220	010
	00	490	5962	-16.3	28		
	00	417	7151	-26.7	62		
	00	400	4750	-27.5	63	210	016
	00	390	4932	-28.5	65		
	00	320	6316	-40.1			
	00	300	9450	-44.1		220	022
	00	275	10028	-48.7			
	00	264				230	025
	00	250	10650	-52.1		230	024
	00	200	12070	-59.7		230	023
	00	188	12455	-61.5			
	00	154				230	019
	00	150	13850	-61.1		230	019
	00	109				260	010
	00	103	16179	-62.1			
	00	100	16370	-61.7		270	009
	00	88				300	011
	00	70	18590	-60.5		270	007
	00	69				270	007
	00	54				330	003
	00	50	20690	-60.1		320	004
	00	31				330	005
	00	30	23890	-57.3		360	004
	00	24				030	006
	00	22	25856	-56.3			
	00	20	26460	-55.1		060	006
	00	16	27894	-52.5			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
03774	00	15				080	008
	00	11				070	009
	00	10	30990	-42.7			
03808	00	1009	88	15.6	98	210	006
	00	1000	168	15.2	95		
	00	968	442	14.0	91		
	00	936	725	14.2	74		
	00	885				220	008
	00	850	1540	11.0	58	220	011
	00	736	2727	5.6	45		
	00	700	3139	2.6	51	190	018
	00	673				190	017
	00	600	4361	-7.5	77		
	00	578	4650	-9.7	80		
	00	530	5315	-13.1	47		
	00	500	5770	-16.3	50	200	021
	00	400	7400	-28.7	56	210	026
	00	362	8105	-35.1	59		
	00	342	8500	-36.7	53		
	00	316				210	032
	00	300	9400	-43.3		210	032
	00	250	10600	-52.3		210	030
	00	219	11446	-57.5			
	00	200	12020	-57.1		220	022
	00	168	13125	-56.3			
	00	150	13840	-57.7		230	014
	00	104				250	010
	00	100	16380	-60.3		250	010
	00	70	18610	-59.7		270	006
	00	61				290	006
	00	50	20710	-60.3		320	004
	00	34	23118	-59.7			
	00	30	23900	-59.1		340	004
	00	26				360	005
	00	24	25304	-57.7			
03920	00	1017	38	15.0	94	170	003
	00	1016	38	13.2	97	080	003
	00	1006	121	12.4	91		
	00	1000	180	14.6	86		
	00	979				150	005
	00	973	411	14.4	77		
	00	906				180	007
	00	885	1208	14.4	38		
	00	850	1544	10.4	66		
	00	728				160	011
	00	704	3083	1.0	59		
	00	700	3138	2.2	47		
	00	681	3359	.0	47		
	00	626				180	010
	00	505	5676	-17.1	67		
	00	500	5770	-14.3	39		
	00	445				180	008
	00	400	7420	-28.1	37		
	00	373	7916	-33.7	60		
	00	328	8806	-40.1			
	00	316	9059	-42.1			
	00	306				230	008
	00	300	9420	-43.3			
	00	277	9948	-51.1			
	00	250	10550	-55.3		210	013
	00	247				210	013
	00	246	10653	-56.1			
	00	200	12040	-56.1			
	00	171				230	014
	00	150	13850	-61.5			
	00	134	14557	-57.1			
	00	113				260	012
	00	105	16092	-59.5			
	00	100	16370	-58.7			
	00	88				270	014
	00	87	17250	-56.1			
	00	70	18610	-58.3		270	005
	00	68				260	010
	00	50	20750	-55.3		290	008
	00	35				320	005
	00	30	23990	-58.7		250	003
	00	27	24658	-56.5			
	00	20	26590	-50.7		360	004
	00	14				010	005
	00	13	29425	-46.3			
03953	00	1015	14	16.0	93	150	003
	00	1000	136	15.0	87	150	004
	00	957	506	14.0	82		
	00	863	1365	7.0	87		
	00	850	1497	6.0	81	170	007
	00	819	1800	4.0	75		
	00	798	2011	5.0	65		
	00	751	2503	2.0	35		
	00	700	3067	-2.1	59	190	009
	00	682				190	009
	00	671	3401	-5.1	58		
	00	644	3722	-7.1	45		
	00	589	4411	-12.1	61		
	00	528	5236	-19.1	54		
	00	500	5640	-22.1	53	160	010
	00	443	6521	-27.1	62		
	00	400	7250	-33.1	54	120	023
	00	353	8118	-39.1			
	00	305				110	026
	00	300	9210	-49.1		110	025
	00	286	9522	-52.1			
	00	266	9995	-49.1			
	00	250	15020	-49.1		170	009
	00	226	15682	-49.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
03953	00	218				210	005
	00	200	11860	-51.1		220	007
	00	164				250	008
	00	150	13710	-56.1		250	010
	00	112	15546	-61.1			
	00	100	16250	-61.1		260	010
	00	81	16834	-62.1			
	00	70	18460	-61.1		270	010
	00	50	20550	-61.1		290	005
	00	38	22251	-62.1		290	003
04018	00	1017	40	2.6	89	000	000
	00	1007	120	3.8	80		
	00	1000	177	3.2	99	320	002
	00	912	914	-3.1	99		
	00	858	1396	-4.5	100		
	00	851	1460	-7.1	99		
	00	850	1472	-7.5	15	010	003
	00	843	1536	-8.5	18		
	00	792	2020	-8.3	11		
	00	775	2188	-6.1	9		
	00	767	2271	-3.5	10		
	00	700	2988	-7.7	10	340	006
	00	629	3812	-12.5	9		
	00	542	4939	-17.1	14		
	00	500	5540	-21.5	14	280	022
	00	400	7150	-32.9	15	270	026
	00	351	8056	-40.1			
	00	350				260	028
	00	340	8273	-41.9			
	00	317	8747	-42.7			
	00	300	9120	-45.7		280	043
	00	264				280	050
	00	250	10310	-55.9		280	049
	00	209	11429	-63.7			
	00	206	11518	-60.1			
	00	200	11700	-58.3		280	039
	00	176	12513	-53.9			
	00	175				280	026
	00	150	13540	-54.9		270	025
	00	124	14753	-56.3			
	00	112	15403	-53.7			
	00	100	16130	-53.7		270	014
	00	70	18410	-54.9		260	010
	00	50	20560	-56.3		260	013
	00	34	23002	-57.7			
	00	30	23800	-53.7		260	018
	00	24	25228	-55.3			
	00	20	26410	-50.5		240	019
	00	17	27467	-51.9			
	00	11				260	027
	00	10	30940	-46.7			
04202	00	1004	30	-3.1	74	220	006
	00	1000	63	-3.5	73	220	006
	00	966	336	-4.9	100		
	00	850	1329	-11.5	100	200	009
	00	700	2788	-21.3	100		
	00	653	3296	-25.7	96		
	00	642	3419	-26.3	51		
	00	595	3967	-28.1	46		
	00	574	4224	-28.9	71		
	00	555	4465	-29.5	37		
	00	500	5200	-34.9	43		
	00	473	5585	-38.1	47		
	00	400	6720	-46.1		250	020
	00	374	7164	-49.1			
	00	300	8590	-54.7		260	028
	00	275	9146	-55.1			
	00	250	9760	-53.1		250	021
	00	215	10742	-48.5			
	00	200	11220	-49.7		250	011
	00	150	13100	-51.1		240	012
	00	123	14386	-49.3			
	00	100	15740	-52.7		260	010
	00	70	18040	-53.1		270	007
	00	50	20180	-57.5		270	011
	00	30	23400	-59.5		280	010
	00	20	25930	-61.1		270	012
	00	10	30230	-61.5			
04220	00	1011	27	-.5	78	110	003
	00	1012	27	-.7	93	150	003
	00	1000	113	-1.3	78	140	003
	00	976				220	007
	00	876	1157	-6.3	90	260	005
	00	850	1369	-5.5	72	230	006
	00	751				230	004
	00	700	2902	-9.5	28	240	008
	00	559	4590	-24.5			
	00	504	5336	-30.1	72		
	00	500	5420	-27.3	77	270	012
	00	444	6260	-35.9	53		
	00	404				230	022
	00	400	6990	-38.9		270	011
	00	300	8910	-51.1		270	020
	00	285				230	042
	00	283	9289	-52.1			
	00	250	10010	-53.7		230	031
	00	244	10166	-54.1			
	00	200	11470	-55.9		280	019
	00	187	11905	-48.7			
	00	180				280	010
	00	150	13330	-51.3		280	016
	00	100	15950	-51.1		280	014
	00	70	18260	-53.1		270	014
	00	50	20410	-55.7		280	013

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04220	00	31				290	016
	00	30	23650	-57.5		290	016
	00	25	24800	-58.1			
	00	20	26210	-56.7		290	015
	00	10	30630	-54.5		280	015
04270	00	1013	4	-.5	75	000	000
	00	1000	339	.0	100		
	00	981				040	003
	00	938	852	1.4	40		
	00	850	1415	-.9	26	070	009
	00	828	1624	-1.5	24		
	00	775	2147	-5.3	23		
	00	768				120	007
	00	732	2596	-4.5	21		
	00	700	2946	-7.9	22	120	009
	00	620	3876	-15.1	21		
	00	583				090	008
	00	503	5436	-21.9	21		
	00	500	5480	-22.3	21	130	006
	00	419				190	008
	00	400	7090	-32.1	49	190	009
	00	360	7827	-36.9	47		
	00	300	9080	-47.1		180	019
	00	250	10263	-56.3		180	024
	00	210	11360	-60.5			
	00	200	11650	-59.1		180	013
	00	170	12680	-54.3			
	00	150	13480	-53.7		210	009
	00	100	16090	-53.3		250	004
	00	70	18390	-54.1		250	003
	00	62	19169	-54.1			
	00	60				250	004
	00	50	20540				
04310	00	1016	40			180	005
	00	1006	40	-12.7	75		
	00	995	125	-6.1	62		
	00	980				240	005
	00	935	611	-6.3	58		
	00	868	1187	-11.3	70		
	00	830				230	007
	00	823	1696	-10.1	67		
	00	748	2330	-11.9	51		
	00	563				240	010
	00	544	4701	-26.1	38		
	00	472				270	014
	00	420				240	010
	00	300	8745	-56.3			
	00	265				220	014
	00	250	9880	-60.1		230	015
	00	243	10057	-59.9			
	00	219	10717	-52.9			
	00	209	11018	-54.3			
	00	187				270	009
	00	175	12167	-50.1			
	00	100	15799	-53.1		280	008
	00	70	18080	-54.7		280	009
	00	50	20230	-55.9		280	008
	00	41				280	010
	00	40	21643	-5[illegible]			
04320	00	1013	14	[illegible]	57	230	004
	00	1003	88	-8.1	68		
	00	1000	111	-8.1	68	270	005
	00	982				320	006
	00	970	348	-6.7	62		
	00	939	601	-7.3	57		
	00	911	837	-5.9	58		
	00	880	1107	-8.1	57		
	00	850	1378	-8.1	57	330	005
	00	810	1752	-8.1	48		
	00	782				340	006
	00	780	2044	-10.1	33		
	00	713				330	003
	00	700	28[illegible]1	-15.1	66	340	003
	00	693	2947	-15.7	71		
	00	649				360	009
	00	630	3661	-19.3	30		
	00	580	4272	-22.1	39		
	00	500	5350	-30.1	45	350	010
	00	470	5788	-32.9	39		
	00	410				340	013
	00	400	6900	-41.9		350	011
	00	379				350	011
	00	311	8560	-54.1			
	00	300	8790	-55.7		340	011
	00	250	9940	-58.1		340	013
	00	200	11350	-52.7		330	013
	00	179	12070	-50.5			
	00	150	13220	-51.1		330	015
	00	100	15850	-52.9		320	014
	00	70	18140	-53.7			
	00	50	20290	-56.5			
	00	49	20418	-56.5			
	00	47	20680	-61.1			
	00	35	22511	-61.1			
	00	30	23460				
04340	00	1015	22	-2.1	39	290	007
	00	1004	109	-.5	37		
	00	1000	141	-.9	40	300	009
	00	971	375	-3.1	39		
	00	967				320	011
	00	925	759	-3.1	36		
	00	850	1420	-9.1	37	350	006
	00	832	1585	-10.7	36		
	00	816	1735	-9.1	37		

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04340	00	700	2907	-15.3	46	330	006
	00	616	3846	-29.5	50		
	00	560	4533	-24.5	35		
	00	548				350	006
	00	500	5380	-31.1	36	340	010
	00	462				340	012
	00	420	6589	-41.7			
	00	400	6920	-43.9		350	014
	00	365				360	014
	00	317	8454	-52.1			
	00	300	8810	-53.1		340	017
	00	280	9253	-54.3			
	00	251	9955	-53.3			
	00	250	9890	-52.9		330	020
	00	242	10201	-49.9			
	00	229				320	019
	00	200	11450	-48.9		300	015
	00	177	12254	-48.1			
	00	173				280	011
	00	150	13330	-51.5		280	008
	00	100	15970	-51.7		290	013
	00	70	18270			300	011
	00	53	20040	-56.9			
	00	50	20410	-56.9		290	013
	00	30	23650	-56.9		270	014
	00	21				280	015
	00	20	26230	-56.3			
	00	19	26556	-56.1			
04360	00	1014	50	-3.3	73	000	000
	00	1000	157	-3.1	71	000	000
	00	979				030	003
	00	946	586	-2.9	63		
	00	887	1108	-.3	26		
	00	850	1449	-2.1	24	140	005
	00	849				140	005
	00	787	2057	-5.1	14		
	00	763	2301	-3.1	13		
	00	708	2887	-8.5	16		
	00	700	2977	-8.3	16	150	003
	00	679	3213	-8.1	16		
	00	659	3444	-10.3	17		
	00	645				150	003
	00	644	3622	-9.5	19		
	00	539				200	004
	00	532	5064	-21.3	27		
	00	500	5520	-24.1	26	210	006
	00	434	6540	-30.1	26		
	00	400	7120	-34.1	24	220	013
	00	310				230	020
	00	300	9080	-46.9		230	022
	00	250	10270	-54.7		240	032
	00	227				240	039
	00	210	11366	-62.5			
	00	200	11670	-59.5		240	032
	00	193	11894	-57.1			
	00	160				230	020
	00	150	13500	-53.7		240	019
	00	100	16110	-52.5		250	010
	00	70	18410	-54.1		250	006
	00	50	20560	-55.7		250	010
	00	30	23810	-55.7		250	013
	00	20	26390	-57.5		260	014
	00	19	26714	-57.9		260	014
	00	10	30830	-51.1		280	022
	00	9				280	023
	00	8	32287	-49.5			
06011	00	1011	55	7.4	86	270	008
	00	1000	144	7.4	76	280	012
	00	984	276	7.2	61		
	00	928				290	013
	00	850	1458	-3.1	85	270	014
	00	836	1589	-4.1	89		
	00	784	2092	-7.9	80		
	00	760	2334	-6.1	20		
	00	749				270	020
	00	700	2977	-8.9	10	270	019
	00	609				270	030
	00	540				280	036
	00	520	5239	-17.7	5		
	00	500	5530	-19.9	5	280	037
	00	400	7150	-31.7	5	280	039
	00	323				280	051
	00	300	9130	-45.5		280	053
	00	250	10320	-54.1		280	051
	00	248	10372	-54.3			
	00	225				280	058
	00	213	11338	-58.5			
	00	200	11740	-56.7		280	041
	00	198				280	041
	00	161	13128	-52.7			
	00	150	13580	-52.5		280	033
	00	131				280	031
	00	107				280	023
	00	100	16190	-55.5		280	025
	00	70	18470	-55.1		280	018
	00	61	19345	-57.1			
	00	54	20124	-53.1		280	015
	00	50	20620	-53.5		270	020
	00	33	23288	-54.3			
	00	30	23900	-53.7		270	015
	00	20	26520	-51.7		270	015
	00	14				270	014
	00	10	31050	-48.9			
06181	00	1016	40	11.8	95	260	003
06181	00	1000	173	11.6	93	280	007
	00	993				280	007
	00	977	367	11.6	91		
	00	949	609	10.0	90		
	00	926	813	11.0	62		
	00	907				250	005
	00	873	1301	7.6	66		
	00	850	1525	8.8	61	290	012
	00	843	1593	9.0	61		
	00	823				290	012
	00	710	2989	-.3	22		
	00	700	3107	-.7	82	280	016
	00	659				280	019
	00	621	4058	-3.3	21		
	00	500	5730	-16.9	38	290	019
	00	497				290	020
	00	400	7370	-28.9	33	290	022
	00	350	8313	-35.3	38		
	00	300	9370	-45.1		290	026
	00	290				290	027
	00	250	10570	-52.5		290	032
	00	200	11990	-59.1		280	036
	00	192				280	036
	00	150	13790	-59.7		280	035
	00	100	16320	-59.1		300	022
	00	70	18560	-57.7		300	014
	00	50	20690	-56.9		310	009
	00	40				300	009
	00	30	23840	-55.3		000	000
	00	25	25103	-55.3			
	00	24				000	000
	00	20	26540	-51.9		000	000
	00	10	31070	-47.7		350	008
06260	00	1022	7	9.4	100	220	001
	00	1012	90	18.0	100		
	00	1000	192	17.8	96	230	001
	00	850	1572	12.4	75	240	003
	00	806	1995	11.0	71		
	00	700	3177	3.2	70	120	002
	00	587	4581	-5.1	70		
	00	537	5277	-7.1	29	250	007
	00	500	5840	-11.7	33	250	010
	00	443	6754	-19.1	33		
	00	400	7500	-26.1	38	250	018
	00	300	9510	-43.1		250	015
	00	250	10700	-54.7		250	022
	00	247	10777	-55.7			
	00	213	11709	-60.7		240	025
	00	204	11979	-59.1			
	00	200	12110	-59.3		240	023
	00	175				240	020
	00	158	13577	-62.1			
	00	150	13900	-60.9		250	016
	00	100	16420	-60.7		260	013
	00	70	18640	-59.9		280	009
	00	50	20750	-58.3		300	005
	00	30	23990				
06447	00	1011	104	12.8	86	000	000
	00	1000	190	16.0	75	140	001
	00	988	293	18.4	63		
	00	896	1120	12.8	62		
	00	850	1567	14.0	30	230	003
	00	840	1667	14.2	22		
	00	820	1869	13.2	19		
	00	700	3180	4.6	41	250	009
	00	645	3840	-.5	59		
	00	590	4548	-3.5	25		
	00	535	5315	-7.9	24		
	00	500	5840	-11.9	23	250	011
	00	437	6856	-19.5	18		
	00	400	7510	-24.5	23	250	012
	00	364	8189	-29.9	26		
	00	304	9446	-40.1			
	00	300	9530	-40.9		240	016
	00	250	10750	-51.1		250	018
	00	246				240	018
	00	232	11231	-55.5			
	00	200	12160	-59.3		250	016
	00	180	12816	-62.1			
	00	163	13430	-61.5			
	00	150	13950	-62.3		240	013
	00	146	14117	-62.5			
	00	100	16460	-62.1		280	008
	00	96	16712	-62.1		280	007
06476	00	958	565	11.4	90	150	002
	00	1000	203				
	00	950	639	14.8	87		
	00	930	818	13.6	78		
	00	900	1093	12.6	77		
	00	850	1573	14.2	35	090	001
	00	771				280	005
	00	740	2726	7.6			
	00	700	3185	4.0	48	260	006
	00	500	5840	-12.3	47	250	012
	00	483	5948	-12.9	43		
	00	460	6473	-16.3	38		
	00	400	7510	-24.7	35	230	010
	00	350	8468	-31.9	35		
	00	300	9540	-40.5		220	013
	00	250	10750	-50.1		230	014
	00	240	11016	-52.1		230	014
06610	00	968	500	9.4	94	180	002
	00	1000	220				
	00	911				230	002
06610	00	905	1058	16.8	51		
	00	850	1587	13.0	41	260	003
	00	814	1946	11.0	35		
	00	800	2092	11.2	30		
	00	749	2637	7.8	21		
	00	700	3196	6.4	11	230	003
	00	695	3255	6.2	10		
	00	543	5221	-8.7	8		
	00	500	5860	-12.3	17	230	005
	00	462	6460	-16.1	11		
	00	400	7520	-26.1	16	170	008
	00	355	8372	-32.7	17		
	00	340	8675	-35.1	14		
	00	300	9540	-42.3		170	006
	00	295	9653	-43.1			
	00	250	10740	-51.1		160	008
	00	202	12095	-61.3			
	00	200	12160	-60.9		160	011
	00	190	12480	-59.1			
	00	154	13774	-66.5			
	00	150	13930	-66.3		190	001
	00	115	15553	-62.9			
	00	102	16288	-65.3			
	00	100	16410	-64.3		190	001
	00	91	16991	-61.1			
	00	86	17341	-62.9			
	00	70	18620	-60.7		320	001
	00	62	19376	-60.5			
	00	50	20710	-61.5		320	009
	00	44	21503	-61.5			
	00	30	23910	-57.1		020	004
	00	21	26194	-51.9			
	00	20	26500	-53.3		110	003
	00	12	29806	-51.1			
	00	10	31010	-48.7		200	002
07110	00	1010	103	16.8	95	220	003
	00	1000	183	16.2	96	220	004
	00	935	747	11.0	98		
	00	920	882	12.0	71		
	00	890	1159	13.0	44		
	00	850	1550	11.8	40	240	010
	00	815	1900	10.6	25		
	00	800	2054	10.0	37		
	00	750	2585	5.6	75		
	00	700	3148	1.0	81	220	017
	00	690	3264	-.1	82		
	00	650	3739	-3.1	86		
	00	580	4632	-8.3	77		
	00	520	5472	-12.9	36		
	00	500	5770	-14.5	35	220	016
	00	400	7420	-27.3	41	220	020
	00	350	8456	10.6	72		
	00	300	9430	-42.7		210	019
	00	200	12050	-57.7		220	021
	00	150	13860	-57.7		220	016
	00	100	16480	-59.5		240	009
	00	70	18630	-60.1		340	003
	00	50	20730	-61.1		360	002
	00	30	23920				
07145	00	1002	168	12.0	88	180	002
	00	1000	187	12.0	93	180	002
	00	985				230	004
	00	979	366	17.2	59		
	00	919	904	17.2	59		
	00	890	1176	15.2	59		
	00	850	1560	14.6	23	230	007
	00	829	1771	14.4	15		
	00	788	2198	14.4	24		
	00	751				230	007
	00	700	3195	7.8	31	200	005
	00	600				240	010
	00	592	4550	-2.1	38		
	00	554	5075	-3.5	25		
	00	500	5880	-10.5	40	240	013
	00	480	6192	-13.3	47		
	00	400	7550	-24.3	47	210	012
	00	300	9590	-39.9	51	240	011
	00	250	10810	-50.3		230	012
	00	237	11156	-53.1			
	00	200	12240	-58.3		230	018
	00	190	12562	-59.7			
	00	150	14030	-60.7		230	014
	00	100	16550	-61.5		230	010
	00	70	18760	-61.7		260	005
	00	50	20850	-61.7		280	004
	00	30	24010	-61.7		290	002
	00	20	26530	-60.7		290	005
07480	00	1002	201	9.4	94	220	001
	00	1001	201	10.8	92	180	001
	00	1000	218	10.0	90	220	001
	00	979	397	19.2	68		
	00	962	547	18.4	56		
	00	931	827	19.2	37		
	00	898				190	005
	00	875	1356	16.4	27		
	00	850	1590	13.0	50	190	004
	00	800				250	004
	00	792	2180	10.6	50		
	00	750	2631	8.4	25		
	00	700	3209	6.2	15	180	004
	00	500	5890	-10.1	17	070	002
	00	400	7570	-22.7	17	100	014
	00	300	9610	-39.7	13	090	014
	00	200	12260	-58.5		040	008
07480	00	198	12323	-59.5			
	00	180	12916	-62.1			
	00	150	14040	-62.9		060	008
	00	100	16510	-65.7		050	003
	00	70	18690	-63.7		100	005
	00	50	20760	-61.5		190	004
	00	30	23940	-59.1		280	004
	00	20	26500	-58.1		270	004
07510	00	1018	51	17.0	98	260	002
	00	1000	197	15.6	89	280	005
	00	975	411	14.0	91		
	00	907	1021	16.0	10		
	00	890	1182	17.4	9		
	00	850	1580	14.0	10	280	003
	00	832	1760	13.2	10		
	00	808	2004	10.8	30		
	00	800				280	003
	00	795	2138	10.0	10		
	00	740	2731	7.2	9		
	00	705	3127	4.2	30		
	00	700	3183	4.0	25	220	002
	00	665				180	003
	00	635	3969	.6	10		
	00	560	4966	-5.1	9		
	00	500	5850	-12.7	25	220	012
	00	464				220	013
	00	450	6645	-18.7	28		
	00	400	7510	-24.9	42	200	009
	00	394	7620	-25.5	47		
	00	302	9492	-40.1			
	00	300	9540	-40.5		240	007
	00	250	10750	-51.1		240	006
	00	235	11149	-54.5			
	00	200	12170	-58.9		230	008
	00	190	12491	-60.1			
	00	150	13970	-62.1		200	005
	00	115				200	004
	00	100	16470	-61.7		240	003
	00	70	18680	-61.9		360	005
	00	50	20770	-60.5		030	004
	00	30	23970	-56.9		320	004
07645	00	1017	60	13.2	75	000	000
	00	1000	204	19.6	49	290	005
	00	998	221	21.0	43		
	00	986	325	21.0	40		
	00	970				270	011
	00	882				020	001
	00	850	1600	14.2	38	020	007
	00	800				020	004
	00	755	2589	9.2	27		
	00	700	3209	6.4	22	110	003
	00	670	3567	5.0	17		
	00	660				100	002
	00	504	5820	-10.9	28		
	00	500	5880	-11.1	28	070	007
	00	486	6098	-12.1	22		
	00	430				060	009
	00	400	7560	-23.3	23	110	009
	00	384	7857	-26.3	22		
	00	300	9590	-39.7	25	120	014
	00	256	10655	-48.1			
	00	250	10820	-49.1		140	018
	00	241				140	019
	00	214				150	009
	00	211	11914	-56.7			
	00	200	12250	-58.3			
	00	186	12705	-60.1			
	00	153	13927	-59.1			
	00	150	14050	-59.9			
	00	134	14751	-62.1			
	00	131				030	010
	00	113				080	002
	00	100	16560	-62.3		080	003
	00	70	18780	-59.5		290	002
	00	50	20890	-59.1		350	005
	00	30	24100	-57.7		290	006
	00	20	26690	-53.7		110	008
	00	10	31170				
08001	00	1018	58	17.4	91	060	001
	00	1000	212	16.4	94	030	002
	00	928	841	12.0	100		
	00	912				190	008
	00	906	1042	12.4	100		
	00	850	1584	11.0	83	200	007
	00	844	1643	10.8	80		
	00	700	3185	3.4	52	210	006
	00	609	4302	-2.1	43		
	00	500	5840	-13.5	47	260	006
	00	467	6355	-17.5	45		
	00	400	7490	-27.3	41	250	006
	00	325	8946	-40.1			
	00	300	9490	-43.9		260	006
	00	250	10690	-52.3		280	007
	00	200	12100	-62.1		300	010
	00	174	12967	-58.9			
	00	151	13850	-62.1			
	00	150	13890	-62.1		300	006
	00	100	16400	-62.1		260	004
	00	78	17936	-62.1		260	004
08221	00	951	638	16.2	67	000	000
	00	1000	201				
	00	931	817	21.4	53		
	00	850	1595	15.8	59	090	003
	00	700	3211	4.2	70	360	002
08221	00	628	4083	-1.9	75		
	00	610	4314	-1.5	28		
	00	500	5870	-12.5		190	006
	00	489	6039	-13.7			
	00	433	6947	-22.7			
	00	406	7418	-24.1			
	00	400	7530	-24.9		230	006
	00	300	9550	-42.1		310	002
	00	250	10756	-52.5		150	004
08302	00	1108	54	16.6	82	000	000
	00	1018	54	16.6	82	000	000
	00	1004	172	20.4	80		
	00	1000	198	20.0	82	330	005
	00	950	636	15.4	79		
	00	936				090	006
	00	874	1338	13.4	58		
	00	850	1576	11.8		060	003
	00	716	2985	2.6			
	00	700	3168	2.6		060	009
	00	670	3522	2.6			
	00	617	4183	-1.1			
	00	615				050	016
	00	500	5820	-14.7		040	021
	00	447				040	021
	00	400	7460	-28.3		020	015
	00	372				020	015
	00	300	9460	-44.7		030	020
	00	288	9732	-46.9			
	00	250	10660	-51.9		020	017
	00	204	11958	-58.7			
	00	200	12080	-58.9		020	018
	00	150	13880	-61.7		010	007
	00	137				010	006
	00	106				040	008
	00	100	16370	-65.1		040	008
	00	96	16619	-65.5			
	00	77				220	006
	00	70	18550	-63.3		220	006
	00	60				030	004
	00	50	20640	-61.1		230	004
	00	48				230	004
	00	35				080	003
	00	30	23890	-58.1		220	005
08495	00	1022	3	21.4	86	080	007
	00	1000	191	20.0	82	100	010
	00	962	522	17.6	88		
	00	896	1124	14.0	78		
	00	870	1372	13.6	78		
	00	850	1578	14.6	67	100	009
	00	846	1618	15.0	67		
	00	812	1963	13.2	54		
	00	785	2246	11.6	54		
	00	725	2903	6.4	61		
	00	700	3196	4.0	70	170	002
	00	646	3641	-1.7	83		
	00	500	5840	-14.3	60	140	005
	00	400	7490	-25.5	67	150	009
	00	300	9510	-42.1		160	005
	00	200	12150	-57.3		250	002
	00	150	13950	-61.3		200	003
	00	100	16460	-63.5		350	006
	00	95	16775	-64.1			
	00	80				040	008
	00	66				030	005
	00	55	20168	-58.3			
08509	00	998	115	21.0	91	210	008
	00	1000	95				
	00	960				180	015
	00	881	1177	12.0	90		
	00	850	1474	8.4	53	220	025
	00	840	1572	10.4	84		
	00	776	2228	8.4	74		
	00	700	30[illegible]7	3.0	56	220	026
	00	657	3587	.0	47		
	00	602	4282	-3.5	89		
	00	531	5264	-8.5	94		
	00	500	5730	-12.5	43	220	022
	00	477				220	027
	00	460	6362	-16.1	15		
	00	456	6428	-16.5	65		
	00	442				220	016
	00	405				220	034
	00	400	7400	-22.1	67	220	032
	00	370				220	020
	00	364	8086	-27.9	74		
	00	300	9440	-39.1	32	220	023
	00	250	10670	-49.9		240	025
	00	200	12080	-62.9		240	028
	00	182	12654	-67.7			
	00	177	12823	-64.5			
	00	164				240	026
	00	150	13820	-72.5		240	019
	00	147				240	017
	00	138	14317	-66.5			
	00	132				210	021
	00	128	14772	-66.5			
	00	124	14966	-62.7			
	00	108				210	025
	00	100	16300	-62.1		210	013
	00	89	17027	-58.3			
	00	70	18530	-59.3		200	008
	00	62				200	013
	00	57	19820	-58.3			
	00	50	20640	-60.3		150	004

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
08508	00	30	23830	-60.1		090	004
	00	21				170	005
	00	20	26380	-56.5			
08536	00	1014	85	20.4	91	210	007
	00	1000	198	19.4	95	210	004
	00	995	241	19.0	64		
	00	956	581	16.0	94		
	00	928	833	15.4	75		
	00	911	990	17.2	72		
	00	870				200	012
	00	850	1582	14.0	72	200	011
	00	739	2743	6.4	81		
	00	720				190	007
	00	706	3117	5.8	73		
	00	700	3192	5.0	75	210	005
	00	671	3534	1.0	91		
	00	608	4319	-3.9	94		
	00	594	4502	-6.3	68		
	00	565				250	004
	00	510				190	007
	00	500	5830	-13.9	73	190	008
	00	412				210	010
	00	400	7490	-24.5	67	210	010
	00	387				210	027
	00	302	9473	-38.9	51		
	00	300	9520	-40.1		210	026
	00	292				220	030
	00	250	10740	-50.5		220	030
	00	222	11504	-56.7			
	00	212	11797	-55.5			
	00	200	12160	-57.3		220	030
	00	191	12450	-58.7			
	00	167	13293	-58.7			
	00	150	13870	-61.5		240	012
	00	140	14396	-63.1			
	00	136				240	010
	00	121	15300	-60.1			
	00	100	16480	-62.3		220	005
	00	70	18660	-62.7		020	012
	00	69				030	019
	00	66	19022	-63.1			
	00	57				030	015
	00	52				060	015
	00	50	20740	-60.5		060	013
	00	43				060	005
	00	33	23350	-56.9			
	00	29				020	004
10035	00	1017	48	11.8	98	260	002
	00	1002	171	13.0	87		
	00	1000	188	13.0	88	260	004
	00	965	485	10.6	98		
	00	950	616	14.0	44		
	00	895	1117	13.0	22		
	00	860	1451	11.6	24		
	00	850	1553	11.4	30	270	012
	00	808	1973	8.8	66		
	00	780	2264	7.4	33		
	00	744	2651	5.6	30		
	00	700	3149	1.2	80	280	013
	00	664	3571	-2.1	76		
	00	596	4424	-4.9	16		
	00	540	5191	-10.9	43		
	00	507	5671	-15.3	60		
	00	500	5790	-16.3	60	290	017
	00	405	7342	-27.1	51		
	00	400	7430	-28.1	51	280	022
	00	300	9430	-44.9		280	028
	00	250	10630	-52.5		280	025
	00	217	11533	-58.1			
	00	200	12050	-59.5		280	027
	00	150	13850	-61.3		280	024
	00	121	15180	-62.3			
	00	100	16360	-61.3		290	016
	00	77	17995	-57.9			
	00	70	18600	-58.3		290	010
	00	55	20114	-59.3			
	00	50	20710	-57.9		300	007
	00	42	21812	-56.9			
	00	30	23950	-56.5		320	004
	00	27	24619	-56.3		320	004
10184	00	1023	5	10.0	98	260	003
	00	1000	191	12.6	88	260	004
	00	990	275	14.0	84		
	00	850	1555	10.4	43	280	008
	00	780				290	011
	00	770	2367	4.4	41		
	00	700	3141	2.0	32	280	012
	00	690	3257	1.8	32		
	00	650				280	012
	00	500	5770	-14.9	29	290	017
	00	470	6236	-17.5	28		
	00	400	7420	-26.5	27	290	022
	00	350	8371	-33.5	28		
	00	320				280	026
	00	300	9430	-42.3		280	030
	00	260	10381	-50.3			
	00	250	10640	-51.7		280	040
	00	220				280	047
	00	200	12070	-58.1		280	039
	00	150	13870	-60.1		280	017
	00	130	14761	-61.1			
	00	100	16400	-59.9		280	018
	00	70	18630	-58.3		280	019
	00	68				280	019
10184	00	50	20750	-57.1			
	00	40	22165	-56.3			
	00	30	24010	-53.9			
	00	20	26630	-50.9			
	00	10	31190	-46.5			
10202	00	1023	1	10.0	96	000	000
	00	1000	194	13.8	96	270	002
	00	989	287	16.0	96		
	00	923	870	14.4	51		
	00	900				270	006
	00	883	1244	15.2	38		
	00	850	1568	13.2	44	270	006
	00	800				270	007
	00	756	2538	5.8	36		
	00	713	3016	4.8	14		
	00	700	3170	3.8	15	270	009
	00	600				280	009
	00	500	5820	-13.9	16	280	010
	00	437	6830	-20.1	24		
	00	400	7480	-24.9	31	270	016
	00	300	9490	-43.1		270	023
	00	250				270	028
	00	240	10853	-55.5			
	00	220	11505	-57.9			
	00	200	12110	-58.3		260	023
	00	197	12205	-58.7			
	00	167	13236	-61.5			
	00	150	13900	-61.3		270	018
	00	135	14554	-61.1			
	00	110	15822	-62.5			
	00	100	16410	-61.1		270	014
	00	70	18650	-58.1		290	007
	00	56	20052	-59.1			
	00	50	20760	-59.1		310	007
	00	30	23980	-56.3		000	000
	00	20	26570	-54.7		000	000
	00	13	29347	-51.5			
	00	10	31060	-48.5		030	008
10338	00	1016	52	11.4	94	000	000
	00	1000	193	16.6	63	000	000
	00	995	236	18.6	52		
	00	927	838	15.6	27		
	00	900				220	003
	00	850	1572	12.8	50	240	002
	00	780	2286	8.0	57		
	00	736	2762	5.0	56		
	00	700	3174	4.8	52	280	006
	00	697	3209	4.8	52		
	00	621	4135	-3.5	58		
	00	561	4659	-5.7	27		
	00	507	5712	-12.9	39		
	00	500	5820	-13.5	39	280	016
	00	400	7480	-25.9	38	270	021
	00	348	8472	-33.9	39		
	00	316	9140	-39.3	64		
	00	300	9500	-42.5		270	026
	00	257				270	031
	00	250	10700	-53.1		270	029
	00	200	12110	-62.1		270	026
	00	198	12172	-62.5			
	00	187	12526	-60.7			
	00	150	13880	-62.1		270	016
	00	126	14965	-63.3			
	00	100	16400	-61.9		280	008
	00	80	17785	-60.5		280	008
10393	00	1010	100	14.2	80	250	001
	00	1000	195	16.0	73	260	001
	00	990	280	17.6	68		
	00	920				280	001
	00	850	1571	11.4	56	280	005
	00	740	2715	6.0	49		
	00	700	3171	3.2	52	290	007
	00	600				290	009
	00	510	5664	-11.9	51		
	00	500	5820	-12.9	47	290	012
	00	420				290	015
	00	410	7302	-23.5	35		
	00	400	7480	-25.1	35	290	015
	00	320				290	015
	00	300	9500	-41.7		290	017
	00	260	10454	-49.3			
	00	250	10710	-51.1		290	021
	00	200	12130	-59.8		280	026
	00	185	12614	-62.7			
	00	180				280	028
	00	170	13139	-59.7			
	00	150	13920	-62.1		280	027
	00	120	15305	-60.3			
	00	100	16430	-63.1		280	019
	00	76	18135	-58.9			
	00	70	18650	-60.1		300	013
	00	60				300	010
	00	50	20770	-57.9		300	010
	00	34	23205	-57.3			
	00	30	24000	-55.7		320	009
	00	22	25888	-52.7			
	00	20	26610	-53.3		360	003
	00	15	28458	-54.5			
	00	13	29380	-51.9		060	002
10410	00	1005	154	15.6	72	180	003
	00	1000	197	16.8	67	180	004
	00	982	352	18.4	63		
	00	970				180	007
	00	910	997	13.8	67		
10410	00	887	1213	14.8	33		
	00	850	1577	13.2	22	200	003
	00	845				200	003
	00	836	1716	12.8	17		
	00	790	2188	10.0	53		
	00	720				250	004
	00	700	3187	4.8	45	240	005
	00	670	3542	3.0	44		
	00	606	4346	-2.3	46		
	00	538	5278	-9.3	40		
	00	500	5850	-12.1	33	250	013
	00	475	6241	-13.8	27		
	00	400	7520	-24.1	35	260	014
	00	383	7835	-26.5	38		
	00	348				260	023
	00	300	9550	-42.1		250	020
	00	270	10254	-48.1			
	00	250	10750	-52.1		250	021
	00	213	11768	-60.1			
	00	200	12170	-60.5		250	021
	00	190				260	022
	00	150	13960	-62.1		260	018
	00	128	14838	-63.1			
	00	100	16460	-61.8		280	010
	00	96	16713	-61.9			
	00	86				310	008
	00	82				270	008
	00	70	18670	-60.1		270	008
	00	58				300	007
	00	50	20770	-59.7		300	006
	00	44	21573	-57.9			
	00	30	23990	-56.9		300	002
	00	26	24898	-56.3		300	002
	00	22	25964	-54.1		020	009
	00	20	26580	-54.9		030	009
	00	14				080	006
	00	11				070	010
	00	10	31090	-46.9		080	007
	00	8	32578	-44.1		350	002
10548	00	971	456	8.4	88	000	000
	00	1000	208				
	00	954				190	002
	00	940	728	14.2	74		
	00	890				190	003
	00	850	1574	13.2	33	210	002
	00	830				220	002
	00	760				260	003
	00	710	3067	6.8	31		
	00	700	3182	5.8	30	270	004
	00	600	4421	-3.3	18		
	00	510	5683	-12.7	36		
	00	500	5840	-13.3	32	290	007
	00	480	6150	-14.7	29		
	00	430	6973	-20.9	18	260	010
	00	400	7500	-25.1	18		
	00	300	9520	-42.1		260	009
	00	250				260	010
	00	230	11261	-56.9			
	00	210				360	002
	00	200	12140	-61.1		270	009
	00	185	12623	-62.5			
	00	150	13910	-64.1		270	007
	00	145	14118	-64.1			
	00	120	15285	-61.1			
	00	105	16108	-64.5			
	00	100	16410	-63.3		290	005
	00	86	17343	-60.5			
	00	70	18620	-59.9		300	004
	00	50	20730	-58.9		310	002
	00	32	23537	-57.9			
	00	30	23960	-56.9		320	002
	00	21				360	002
	00	20	26560	-51.7			
10739	00	987	325	11.6	92	150	002
	00	1000	205				
	00	953	614	17.2	55		
	00	860	1479	11.4	71	250	008
	00	850	1577	11.8	47	250	008
	00	810	1980	12.4	15		
	00	700	3192	7.2	9	250	005
	00	697	3227	7.0	11		
	00	620				270	002
	00	522	5528	-9.9	16		
	00	513	5662	-9.3	8		
	00	500	5870	-10.5	7	250	008
	00	410	7361	-22.9	9		
	00	400	7540	-24.5	11	230	010
	00	350				230	012
	00	300	9570	-41.9		240	007
	00	260				230	012
	00	220				240	015
	00	204	12074	-61.1			
	00	200	12190	-60.9		270	013
	00	197	12284	-60.3			
	00	164	13416	-64.5			
	00	150	13970	-63.3		260	007
	00	143	14264	-62.9			
	00	121	15288	-64.9		290	004
	00	100	16450	-63.1		300	006
	00	83	17602	-61.1			
	00	70	18660	-61.9			
	00	61	19512	-61.9			
	00	50	20750	-60.1			
	00	40	22148	-58.3			
10739	00	35	22987	-59.1			
	00	30	23950	-57.9			
	00	20	26530	-54.1			
	00	10	31030	-49.1			
	00	7	33383	-46.7			
10866	00	963	535	7.6	92	190	002
	00	1000	209				
	00	938	747	16.8	45		
	00	870	1382	12.8	50		
	00	850	1577	13.6	26	270	009
	00	734	2800	9.4	15		
	00	700	3192	7.0	19	310	003
	00	664	3623	4.4	22	320	002
	00	573	4800	-5.5	25		
	00	513	5661	-9.5	16	320	005
	00	500	5860	-11.1	14	320	005
	00	400	7520	-23.7	12	050	002
	00	321	9083	-37.7	16		
	00	300	9550	-41.3		210	004
	00	250	10760	-50.9		240	004
	00	200	12180	-61.9		270	003
	00	191	12466	-60.1			
	00	150	13950	-65.1		310	006
	00	120	15314	-63.7			
	00	110	15845	-65.7			
	00	100	16440	-61.1		280	005
	00	96	16695	-59.3			
	00	78	17984	-63.1			
	00	70	18650	-60.7		280	004
	00	66	19017	-59.5			
	00	56	20041	-61.1			
	00	50	20750	-59.9		290	003
	00	44				290	003
	00	30	23960	-57.1		320	005
	00	20	26560	-53.9		360	001
	00	15	28415	-52.1		360	002
11035	00	1002	203	10.4	87	000	000
	00	1000	213	10.6	86	000	000
	00	985	339	13.4	84		
	00	965	512	14.8	81		
	00	944				180	001
	00	906	1045	15.6	59		
	00	850	1589	14.0	28	200	003
	00	832	1769	13.6	24		
	00	779	2318	9.4	37		
	00	717	3001	6.4	33		
	00	700	3199	4.6	33	330	004
	00	648	3821	-.5	31		
	00	600				310	006
	00	591	4553	-3.1	21		
	00	500	5860	-10.9	25	300	007
	00	492	5984	-11.5	25		
	00	423	7121	-20.9	30		
	00	400	7530	-24.7	31	320	007
	00	314	9237	-40.1			
	00	300	9550	-42.7		330	008
	00	250				330	006
	00	220	11566	-59.7			
	00	200	12160	-61.5		310	007
	00	177	12913	-63.9			
	00	159	13573	-62.3			
	00	150	13930	-63.7		300	008
	00	137	14484	-65.7			
	00	121	15239	-65.7			
	00	100	16400	-63.7		290	006
	00	95	16717	-61.1			
	00	71	18514	-63.9			
	00	70	18610	-63.3		300	005
	00	54	20222	-58.9			
	00	50	20700	-60.3		300	007
	00	37	22576	-60.7			
	00	30	23900	-56.9		330	001
	00	25				330	001
	00	24	25323	-54.1			
	00	20	26490	-54.5		000	000
	00	12	29775	-52.7		260	001
	00	10	30970	-47.9		250	004
	00	8	32461	-42.3			
	00	7	33364	-42.3		230	008
11520	00	989	305	9.2	88	000	000
	00	1000	214				
	00	970				220	003
	00	910	1005	13.0	79		
	00	864	1439	12.2	67		
	00	850	1575	11.6	62	220	002
	00	785				220	003
	00	757				280	003
	00	700	3178	5.0	38	280	003
	00	689	3307	4.8	38		
	00	650				280	007
	00	600				320	012
	00	572	4797	-4.5	46		
	00	540	5245	-9.9	52		
	00	529				320	008
	00	507				300	015
	00	500	5840	-11.7	47	300	015
	00	460	6475	-14.9	38		
	00	400	750	-24.1	35	290	015
	00	363	1451	-28.9	37		
	00	300	9540	-41.1		290	018
	00	250	10755	-50.3		290	018
	00	200	12170	-60.5		290	020
11934	00	945	709	9.0	94	270	008
	00	1000	230				
11934	00	906	1054	11.0	84		
	00	858	1506	10.0	74		
	00	850	1584	10.6	74	290	007
	00	800	2087	9.4	66		
	00	720				280	005
	00	700	3184	3.4	41	300	006
	00	625	4092	-2.7	33		
	00	587	4569	-3.1	33		
	00	564	4902	-7.9	34		
	00	550	5097	-7.9	34		
	00	500	5830	-12.7	25	310	010
	00	436	6861	-19.5	25		
	00	410				320	016
	00	400	7500	-24.9	23	320	016
	00	310				320	020
	00	300	9510	-42.3		320	019
	00	250	10720	-52.9		320	018
	00	232	11197	-57.1			
	00	200	12120	-62.7		310	017
	00	198	12182	-62.7			
	00	175	12846	-61.1			
	00	150	13900	-63.1		300	014
	00	120	15262	-66.3			
	00	117	15417	-63.1			
	00	100	16380	-62.3		300	011
12330	00	1013	92	11.2	94	270	002
	00	1000	196	13.2	86	290	005
	00	986	298	16.4	76		
	00	960				310	004
	00	899	1090	10.4	84		
	00	863	1431	12.2	58		
	00	850	1565	11.6	58	290	009
	00	780	2276	6.6	65		
	00	755	2543	7.4	42		
	00	700	3165	2.6	51	290	015
	00	600	4391	-5.9	53		
	00	500	5800	-13.5	29	300	019
	00	400	7460	-24.7	35	300	024
	00	300	9490	-40.5		300	036
	00	250	10720	-49.3		290	035
	00	233	11178	-52.7			
	00	200	12150	-57.7		290	035
	00	182	12741	-60.9			
	00	150	13950	-59.9		290	036
	00	100	16480	-60.3		310	019
	00	80				320	013
	00	70	18700	-61.1		300	020
	00	53	20435	-59.5			
	00	50	20800	-57.3		320	016
	00	48	21059	-55.5			
	00	46				320	015
	00	30	24030	-58.3			
12374	00	1012	104	14.2	88	250	002
	00	1000	194	14.0	82	270	005
	00	992				300	007
	00	989	287	13.6	75		
	00	865	1397	5.8	56		
	00	850	1550	6.6	53	300	016
	00	831	1736	7.6	42		
	00	799	2059	7.4	31		
	00	712	2997	2.0	19		
	00	700	3140	1.2	23	290	018
	00	503				300	015
	00	500	5750	-16.5	50	300	015
	00	400	7390	-27.5	46	300	022
	00	341	8521	-34.9	48		
	00	300	9380	-42.3		300	028
	00	298	9435	-42.5			
	00	274	9985	-46.7			
	00	250	10600	-53.5		290	034
	00	226				300	037
	00	216	11523	-61.9			
	00	200	12000	-63.7		300	036
	00	192	12250	-65.1			
	00	182	12580	-59.9			
	00	168	13078	-61.5			
	00	151	13741	-60.7			
	00	150	13790	-60.7		300	032
	00	132				310	025
12425	00	1010	119	7.8	100	000	000
	00	1000	198	12.0	100	300	003
	00	994				310	004
	00	979	377	16.2	78		
	00	894	1140	11.4	66		
	00	875				280	007
	00	850	1568	10.4	66	280	008
	00	799	2081	9.2	48		
	00	754	2558	6.2	52		
	00	700	3167	2.4	51	310	005
	00	686	3330	1.4	51		
	00	653	3725	-.3	40		
	00	600	4395	-5.5	38		
	00	554	5017	-8.5	34		
	00	500	5810	-13.3	47	300	018
	00	409				300	032
	00	400	7470	-24.5	38	300	032
	00	323				300	035
	00	300	9500	-41.1		300	034
	00	293	9689	42.4			
	00	250	10943	-49.3		310	032
	00	201				300	032
	00	200	12140	-60.3		300	031
	00	189	12490	-63.1			
	00	182				290	023

OCTOBER 03 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

12425 00  170  13145 -60.9
      00  163  13405 -63.3
      00  150  13930 -60.5     300 032
      00  142  14268 -64.3
      00  136                  300 030
      00  100  16420 -62.3
      00   70  18690 -59.7
      00   50  20810 -56.9
12843 00 1010    140  11.8  93 200 001
      00 1000    220  14.0  85 230 003
      00  991    296  16.0  75
      00  925    875  11.2  84
      00  907   1039  12.0  58
      00  880                  220 005
      00  850   1583   9.2  66 260 002
      00  800   2084   9.2  46
      00  709                  240 002
      00  704   3131   3.6  44
      00  700   3180   3.6  44 310 004
      00  686   3344   3.6  35
      00  650   3778    .2  31
      00  637   3940    .2  29
      00  516                  290 005
      00  500   5840 -11.7  23 340 005
      00  400   7510 -24.1  26 360 008
      00  376                  360 008
      00  300   9530 -41.1     020 009
      00  294                  020 009
      00  250  10744 -50.5     360 010
      00  217                  360 010
      00  200  12170 -60.1     330 011
      00  195  12328 -61.1
      00  181  12792 -60.1
      00  150  13960 -62.5     310 009
      00  133  14698 -64.1
      00  117                  310 009
      00  100  16440 -64.1     290 008
      00   70  18650 -59.9     300 006
      00   68  18831 -59.5
      00   62  19406 -62.1
      00   52                  300 006
      00   50  20740 -60.1     310 005
      00   37  22631 -57.3
      00   32  23544 -59.7
      00   30  23950 -58.5     330 004
      00   26  24856 -55.7
      00   23  25634 -57.1
      00   22                  330 004
      00   20  26520 -56.1     300 004
      00   10  30980 -51.3     270 005
12982 00 1017     84   8.6  97 140 001
      00 1000    224  13.2  88 160 003
      00  993    283  15.4  85
      00  950    655  12.8  97
      00  925    878  12.8  54
      00  852                  000 000
      00  850   1587   9.6  61 040 001
      00  826   1824   8.6  61
      00  800   2089  11.6  25
      00  700   3189   2.8  38 040 003
      00  666   3589   -.3  40
      00  625   4097   -.3  20
      00  500   5840 -12.1  22 020 006
      00  400   7510 -24.1  15 020 010
      00  300   9540 -39.7  17 040 011
      00  294                  040 011
      00  250  10760 -49.5     050 011
      00  214                  050 011
      00  204  12061 -59.9
      00  200  12190 -59.9     040 006
      00  166                  350 003
      00  163  13468 -59.9
      00  150  13990 -61.7     300 006
      00  135  14639 -64.1
      00  100  16460 -64.9     270 011
      00   70  18670 -59.7     270 011
      00   68                  270 011
13130 00 1012    131   8.8  97 000 000
      00 1001    216  16.4  86
      00 1000    224  16.2  86 000 000
      00  954    622  14.0  86
      00  892   1182   9.0 100
      00  873   1361  12.0  67
      00  850   1592  11.4  62 130 004
      00  848   1612  11.4  62
      00  812   1975  13.4  44
      00  759   2538   9.4  53
      00  700   3204   5.4  70
      00  634   4006   1.2  51
      00  532                  050 005
      00  500   5870 -11.7  47 050 005
      00  467   6389 -15.1  46
      00  400   7540 -25.1  47 060 007
      00  300   9550 -42.7     070 010
      00  262                  070 011
      00  250  10750 -53.1     070 010
      00  249  10776 -53.9
      00  209  11883 -60.9
      00  200  12160 -60.1     060 006
      00  174  13026 -61.5
      00  166                  040 003
      00  150  13940 -63.7     020 003
      00  148  14022 -63.9
      00  122  15206 -63.9
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

13130 00  100  16430 -61.8     260 002
      00   70  18640 -59.7     310 003
      00   58  19811 -61.3
      00   53  20373 -59.1
      00   50  20730 -59.7     360 003
      00   44  21526 -61.3
      00   39  22282 -57.1
      00   34  23148 -58.3
      00   30  23940 -54.9
      00   28  24382 -53.5
      00   25  25108 -55.3
      00   22  25930 -51.9
      00   20  26540 -52.5     270 009
      00   17  27588 -53.5
      00   12  29863 -46.8     270 013
13275 00  998    243  14.6  83 100 002
      00 1000    232
      00  985    363  15.0  72
      00  886   1248   9.2  66
      00  864   1456   8.8  46
      00  850   1581   8.0  46 130 004
      00  838   1705  -7.3  41
      00  818   1899  10.6  20
      00  785   2241   9.4  27
      00  700   3187   3.0  30 110 002
      00  676   3468   1.0  32
      00  644   3854  -3.5  21
      00  640                  150 001
      00  594   4491  -4.9
      00  571   4800  -6.5
      00  544                  060 002
      00  500   5820 -15.1     140 002
      00  486                  160 003
      00  400   7460 -27.7     110 007
      00  302                  070 012
      00  300   9460 -44.9     060 012
      00  267  10228 -51.3
      00  250  10650 -53.7     070 009
      00  201  12027 -61.5
      00  200  12060 -61.3     080 008
      00  180  12717 -59.5
      00  160                  320 002
      00  150  13840 -63.9     310 003
      00  148  13922 -64.1
      00  139  14307 -62.9
      00  125  14955 -66.5
      00  109  15793 -61.9
      00  102  16199 -66.3
      00  100  16320 -65.9     270 004
      00   90  16964 -62.9
      00   70  18510 -62.1     340 006
      00   60  19464 -61.7
15120 00  978    416   9.2  91 230 002
      00 1000    229
      00  947    684  12.6  82
      00  850   1579   6.6  88 000 000
      00  810   1975   8.6  74
      00  722   2918   5.0  52
      00  700   3170   3.0  56 360 002
      00  660   3643   -.7  64
      00  616   4194   -.7  40
      00  521   5514  -7.7  34
      00  500   5830 -10.5  40 020 007
      00  460   6465 -16.1  46
      00  400   7500 -21.9  39 020 008
      00  368   8110 -25.1  35
      00  300   9570 -35.5  38 020 007
      00  250  10820 -44.1     340 012
      00  211  11939 -51.7
      00  200  12280 -52.3     330 016
      00  150  14140 -54.5     330 013
      00  127  15203 -55.7
      00  100  16730 -54.7     330 010
      00   70  19020 -53.3     330 010
      00   50  21190 -52.1
      00   30  24510 -49.7
      00   20  27160 -47.1
      00   10  31780 -43.3
15420 00 1016    100  11.0  90 000 000
      00 1000    232  12.0  87 280 004
      00  980    401  14.0  79
      00  850   1561   6.0  79 340 002
      00  825   1824   4.6  79
      00  814                  010 003
      00  780   2282   6.8  53
      00  746                  050 004
      00  700   3163   1.4  55 100 002
      00  605   4321  -5.7  58
      00  580   4652  -5.7  84
      00  500   5800 -14.7  42 020 005
      00  445   6670 -21.7  48
      00  400   7450 -27.1  91 030 010
      00  300   9460 -41.1     040 014
      00  250  10700 -49.3     050 014
      00  200  12120 -58.7     030 012
      00  180  12775 -63.1
      00  160  13513 -55.5
      00  150  13910 -60.9     340 010
      00  100  16400 -65.1     320 010
15480 00 1026     17  13.6  72 230 003
      00 1000    227  15.6  63 260 006
      00  850   1583   7.0  71 340 006
      00  832   1758   6.0  74
      00  703   3136   6.0  49
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

15480 00  700   3166   2.0  65 040 006
      00  540   5029 -58.1
      00  500   5810 -13.5  29 010 006
      00  400   7460 -26.1  38 030 011
      00  300   9480 -40.7     030 011
      00  200  12120 -58.1     020 018
      00  150  13930 -58.9     340 016
      00  100  16440 -64.1     260 020
15614 00  956    595   5.4  90 000 000
      00 1000    225
      00  938    746   9.6  84
      00  904   1052  10.0  71
      00  850   1560   6.8  74
      00  806   1994   3.8  65
      00  762   2451   5.6  30
      00  739   2701   6.0  17
      00  718   2936   4.8  33
      00  700   3145   4.6  33
      00  691   3250   4.6  33
      00  579   4665  -4.7  58
      00  500   5800 -13.5  47
      00  400   7450 -26.1  28
      00  300   9460 -40.7
      00  200  12130 -56.7
      00  150  13940 -59.5
16044 00 1013     92  13.4  81 000 000
      00 1000    206  16.2  72 000 000
      00  992    274  18.0  63 030 003
      00  965    509  17.6  59
      00  850   1583  10.6  54 040 004
      00  837   1711   9.8  53
      00  752   2599   8.8  43
      00  700   3195   5.8  45 080 004
      00  618   4200  -1.1  47
      00  531   5387 -11.1  40 060 010
      00  522   5518 -10.7  40
      00  500   5850 -13.1  39 060 011
      00  452                  080 014
      00  400   7510 -26.1  42 080 010
      00  315   9190 -40.1
      00  300   9530 -43.5     080 008
      00  250  10700 -53.1     080 011
      00  238  11015 -56.1
      00  200  12140 -61.7     080 009
      00  198  12202 -62.1
      00  170  13145 -61.9
      00  153  13793 -64.7
      00  150  13920 -64.7     070 005
      00  122                  360 005
      00  100  16400 -63.1     270 003
      00   70  18600 -61.5     280 002
      00   50  20700 -60.1     300 003
      00   45  21358 -59.7     310 003
16080 00 1013    103  14.0  80 000 000
      00 1000    213  17.0  67 100 001
      00  996    247  18.4  63
      00  983                  100 002
      00  950    650  17.6  48
      00  926    867  15.2  44
      00  892                  340 002
      00  850   1592  12.6  32 360 001
      00  792   2181  10.0  25
      00  766   2456   7.0  57
      00  739   2751   8.2   9
      00  729                  260 001
      00  700   3200   6.0  13 230 002
      00  688   3341   5.2  14
      00  600   4441  -2.5  16
      00  564                  110 005
      00  535   5335 -11.3  15
      00  522   5524 -10.5   8
      00  500   5860 -12.7     090 005
      00  480   6170 -14.9
      00  400   7520 -26.3     090 007
      00  368   8117 -31.5
      00  319                  110 013
      00  300   9540 -42.5     110 012
      00  250  10720 -52.3     100 011
      00  227  11336 -57.9
      00  200  12160 -62.1     100 008
      00  189  12511 -60.3
      00  156                  090 003
      00  155  13735 -64.7
      00  150  13940 -64.7     090 003
      00  111  15778 -64.7
      00  100  16410 -63.7     130 003
      00   74  18273 -60.1
      00   73                  230 003
      00   70  18600 -60.5     270 003
      00   50  20680 -61.5     360 002
      00   48                  010 002
      00   41  21909 -62.1
      00   30  23890 -59.3     320 002
      00   20  26450 -55.5     290 004
      00   15                  230 004
      00   10  30930 -48.9     270 006
16242 00 1024      5  15.6  89 040 002
      00 1000    203 -17.1  50 030 003
      00  973    423  18.4  34
      00  932                  300 007
      00  884   1233  11.8  43
      00  870                  350 006
      00  850   1577   9.6  66 360 006
      00  832   1754   8.4  83
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

16242 00  816                  050 007
      00  808   1995   8.0  42
      00  739   2725   4.2  14
      00  734                  110 006
      00  716   2982   4.4  10
      00  700   3170   3.4     090 011
      00  667                  080 011
      00  622                  100 012
      00  521   5497 -11.7
      00  500   5810 -14.3     090 013
      00  400   7460 -28.3     090 020
      00  352                  080 022
      00  329   8827 -40.5
      00  300   9450 -43.7     090 028
      00  270                  090 031
      00  250  10620 -52.3     100 025
      00  217  11522 -58.9
      00  214                  090 020
      00  203  11942 -57.3
      00  200  12070 -57.3     090 019
      00  150  13880 -60.7     110 011
      00  144                  110 009
      00  118  15365 -63.1
      00  100  16380 -63.3     130 002
      00   96                  130 001
      00   87  17494  63.4
      00   70  18560 -62.9     200 003
      00   67                  200 003
      00   65                  170 004
      00   50  20600 -62.1     100 003
      00   41                  010 005
      00   32  23367 -60.9
      00   30  23820 -59.9     360 002
      00   26                  360 002
      00   20  26380 -54.9     240 002
      00   16                  250 009
      00   13                  280 015
      00   10  30900 -46.5     280 013
      00    8  34306 -44.5     250 016
16320 00 1023      7  18.8  91 000 000
      00 1000    198  17.6  80 000 000
      00  992                  340 006
      00  934    777  14.8  55
      00  908                  040 003
      00  877   1305  11.4  72
      00  850   1571   9.0  77 090 002
      00  794   2129   3.6  90
      00  781                  110 004
      00  763   2452   4.2  45
      00  700   3154   3.0  15 110 010
      00  676   3436   2.4  10
      00  620                  120 012
      00  500   5790 -16.5  17 100 016
      00  472                  100 021
      00  400   7420 -30.5  29 100 019
      00  395   7509 -31.3  32 100 018
      00  329   9019  48.8  62
      00  300   9410 -45.3     100 022
      00  285                  100 026
      00  259  10379 -50.9
      00  250  10600 -51.5     100 018
      00  200  12040 -56.3     100 016
      00  198                  100 015
      00  188  12432 -57.7
      00  180                  100 004
      00  171  13033 -55.8
      00  155  13652 -60.3
      00  150  13860 -60.9     100 005
      00  125                  150 010
      00  116  15443 -64.8
      00  100  16350 -64.5     200 004
      00   74                  250 004
      00   72  18361 -63.8
      00   70  18500 -63.5     260 005
      00   50  20600 -59.9     270 002
      00   30  23850 -54.3     270 003
      00   23                  270 014
      00   20  26470 -49.9     270 010
      00   12  29852 -44.3
      00   10  31080 -42.3     280 005
16560 00 1021      7  20.4  73 060 001
      00 1000    178  18.8  75 050 003
      00  903   1041  12.6  87
      00  850   1551  10.6  66 090 013
      00  818   1869   9.4  61
      00  744   2645   3.0  73
      00  700   3142    .4  51 100 013
      00  594   4442  -6.3   3
      00  500   5750 -18.3     070 020
      00  448   6561 -23.7
      00  400   7370 -27.3     080 020
      00  398   7406 -27.5
      00  300   9320 -45.1     080 021
      00  254  10408 -54.9
      00  205  11784 -52.8
      00  200  11830 -53.5     080 009
      00  150  13700 -61.3     080 008
      00  100  16230 -58.9     140 003
      00   95                  140 002
      00   88                  140 003
      00   82                  220 005
      00   70  18430 -56.5     250 004
      00   58  19948  61.2
      00   50  20500 -54.3     260 003
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

16560 00   30  23820           260 003
      00   23                  260 003
      00   20  26470 -48.3     260 003
16596 00 1002    136  19.0  91 070 003
      00 1000    150  19.4  89
      00  997    176  20.0  75
      00  970                  100 010
      00  910    953  15.0  79
      00  875   1283  12.4  58
      00  850   1536  11.0  58 130 007
      00  700   3126   -.5  71 170 004
      00  684   3310  -2.1  70
      00  656   3643   -.5  34
      00  651                  190 008
      00  600                  150 006
      00  504                  130 012
      00  500   5750 -15.7  17 130 012
      00  412   7179 -26.5  18
      00  400   7400 -28.5  19 150 016
      00  367                  160 016
      00  320   8961 -40.1
      00  300   9400 -44.1     180 037
      00  273                  180 045
      00  250  10590 -54.5     180 041
      00  241  10824 -56.5
      00  238                  180 043
      00  221  11383 -49.3
      00  218                  160 010
      00  200  12040 -50.5     150 010
      00  150  13880 -56.1     170 006
      00  137  14453 -58.3
      00  117  15450 -56.5
      00  108                  180 006
      00  104  16180 -61.1
      00  100  16440 -61.5     180 008
      00   70  18650 -61.3     160 003
      00   63                  170 003
      00   57  19924 -61.7
      00   50  20740 -59.3     140 004
      00   45                  110 002
      00   32                  280 004
      00   30  23980 -54.7     280 004
      00   26                  270 002
      00   24  25412 -53.3
16716 00 1023     14  17.6  59 340 003
      00 1000    204  16.2  63 010 006
      00  954    602  14.0  63
      00  908                  020 019
      00  879   1283   7.8  74
      00  850   1564   8.2  57 030 015
      00  808   1982   8.6  34
      00  779                  360 004
      00  758   2508   7.2  31
      00  711   3030   3.8  44
      00  700   3159   3.8  20 340 003
      00  694   3229   3.8   9
      00  663                  030 002
      00  644   3831   -.7  22
      00  616   4185  -1.9  22
      00  614                  270 003
      00  570                  040 002
      00  521                  220 003
      00  500   5810 -13.3  18 220 002
      00  465   6358 -17.1  17
      00  415                  320 018
      00  400   7470 -26.7  27 320 005
      00  367   8084 -32.5  54
      00  325   8927 -40.1
      00  300   9470 -44.5     250 004
      00  252  10615 -53.3
      00  250  10660 -52.1     230 006
      00  244  10818 -49.7
      00  204  11978 -54.3
      00  200  12110 -54.1     230 016
      00  191  12406 -53.3
      00  158  13611 -59.3
      00  150  13940 -57.9     250 013
      00  147  14068 -57.3
      00  119  15383 -64.1
      00  100  16440 -64.5     260 015
17062 00 1021     40  14.0  84 050 002
      00 1000    215  14.0  82 050 008
      00  985    342  14.0  78
      00  967                  060 012
      00  963    531  12.4  82
      00  894   1149   8.5  57
      00  859   1478   8.0  42
      00  850   1670   7.4  42 040 006
      00  794   2126   3.0  48
      00  760   2480   3.4  44
      00  700   3145    .4  34 050 007
      00  630   3983  -3.3  50
      00  538                  060 016
      00  500   5770 -16.3  31 060 019
      00  400   7410 -28.3  30 050 018
      00  342                  040 014
      00  338   8579 -35.7
      00  300   9410 -42.1     360 012
      00  267  10187 -48.9
      00  250  10620 -50.3     330 009
      00  200  12060 -52.7     320 007
      00  189  12425 -52.9
      00  173  12991 -56.5
      00  150  13890 -59.7     290 008
```

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
17062	00	132	14684	-62.5			
	00	122				270	008
	00	100	16390	-64.1		290	008
17130	00	921	894	10.8	76	060	005
	00	1000	198				
	00	850	1559	7.0	80	060	005
	00	777	2290	2.8	70		
	00	750				050	006
	00	729	2802	-1.1	75		
	00	700	3132	-1.3	54	030	004
	00	662	3578	.4	34		
	00	568				060	010
	00	567	4800	-8.1	34		
	00	500	5760	-15.5		080	010
	00	400	7410	-27.9		060	013
	00	349				080	015
	00	300	9410	-40.5		070	008
	00	263	10298	-45.1			
	00	250	10640	-46.1		080	008
	00	206	11918	-49.3			
	00	200	12110	-50.1		090	008
	00	150	13960	-57.3		090	009
	00	132	14763	-60.1			
17220	00	1017	25	18.4	59	310	002
	00	907				040	012
	00	805	1985	7.8	53		
	00	739				010	021
	00	620	4091	-3.5	11		
	00	534	5295	-10.5			
	00	449				340	017
	00	448	6588	-17.5			
	00	286	9770	-44.7			
	00	250	10660	-51.1		280	016
	00	221	11459	-52.5			
	00	179				250	013
	00	171	13091	-59.3			
17280	00	938	665	15.8	31	320	008
	00	922	811	17.0	29		
	00	880				320	007
	00	780				310	010
	00	742	2619	5.0	38		
	00	660	3563	-.7	28		
	00	632				310	006
	00	546	5043	-12.5	66		
	00	516	5472	-15.1	50		
	00	490	5860	-18.7	58		
	00	462	6296	-21.1	30		
	00	408				260	026
	00	359	8116	-32.5	22		
	00	262	10269	-47.1			
	00	227	11211	-50.5			
	00	112	15814	-50.9			
20046	00	1015	20	-3.5	92	250	003
	00	1000	137	-3.1	92	260	006
	00	850	1404	-13.3	88	270	004
	00	700	2876	-15.7	60	280	008
	00	500	5350	-29.9	55	310	007
	00	400	6900	-42.1		340	010
	00	300	8790	-55.5		340	013
	00	200	11330	-58.1		350	009
	00	150	13180	-53.1		340	005
	00	100	15800	-52.1		330	004
	00	70	18090	-54.3		330	004
	00	50	20240	-56.1		320	003
	00	30	23480	-57.5		320	005
	00	20	26030	-58.5		290	007
	00	10	30420	-55.7		260	008
	00	8	31847	-54.1			
20069	00	1017	8	-14.1	87	000	000
	00	1000	150	-12.9	90	020	002
	00	850	1400	-13.1	66	030	005
	00	700	2860	-17.3	59	030	010
	00	500	5310	-31.5	63	030	011
	00	400	6850	-43.3		030	012
	00	300	8720	-57.9		030	012
	00	200	11270	-54.3		020	007
	00	150	13130	-51.5		350	004
	00	100	15760	-52.1		330	005
	00	70	18060	-54.1		310	002
	00	50	20210	-56.1		290	003
	00	30	23450	-58.1		260	003
	00	20	26000	-58.1		250	008
20107	00	70	18020	-54.7		300	012
	00	50	20170	-56.7		310	013
	00	30	23390	-58.7		300	049
	00	20	28550	29.0	89	560	457
20274	00	70	19090	-52.5		240	008
	00	50	20260	-53.9			
20292	00	1010	13	-7.9	81	050	007
	00	1000	93	-8.1	81	040	006
	00	850	1332	-17.1	86		
	00	700	2777	-21.1	64	000	000
	00	500	5200	-35.1	38	030	002
	00	400	6720	-44.7		340	002
	00	300	8610	-51.5		280	002
	00	200	11240	-49.1		250	003
	00	150	13130	-49.5		280	006
	00	100	15790	-49.7		290	009
20353	00	1016	8	-4.7	84	090	004
	00	1000	129	-5.9	82	090	005
	00	850	1380	-15.3	75	060	011
	00	700	2848	-15.3	46	050	009
	00	500	5310	-32.1	54	030	011
	00	400	6850	-43.7		040	016

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
20353	00	300	8730	-56.1		020	017
	00	200	11270	-53.7		010	009
	00	150	13130	-51.7		010	005
	00	100	15760	-52.7		350	003
	00	70	18050	-53.9		300	005
	00	50	20210	-54.9			
	00	30	20040	-33.3	63	570	457
	00	20	26030	-57.3		280	005
	00	10	30420	-56.3		280	009
	00	2	40827	-48.5			
20674	00	999	45	-9.3	89	070	009
	00	1000	39				
	00	850	1296	-10.1	52	080	015
	00	700	2668	-19.1	66	070	011
	00	500	5210	-31.9	44	040	011
	00	400	6750	-42.1		020	007
	00	300	8640	-56.1		040	005
	00	200	11220	-50.1			
	00	150	13100	-50.3			
	00	100	15740	-50.9		260	004
	00	70	18050	-53.5			
	00	50	20210	-53.9		300	348
	00	30	23480	-56.1			
	00	20	26050	-56.5			
	00	10	30490	-52.5			
20744	00	1008	24	-1.5	73	050	005
	00	1000	-330	-2.3	73		
	00	850	1356	-7.5	76	090	019
	00	700	2846	-15.3	72	040	011
	00	500	5320	-31.3	74	030	011
	00	400	6400	-44.1		030	013
	00	300	8730	-58.1		020	015
	00	200	11270	-53.9		020	008
	00	150	13130	-51.1		340	005
	00	100	15770	-50.5		340	005
20891	00	998	34	-3.3	86	210	006
	00	1000	-10				
	00	850	1280	-10.5	94	250	002
	00	700	2760	-15.3	89	210	005
	00	500	5240	-28.3	41	220	014
	00	400	6800	-40.3		210	017
	00	300	8710	-54.5		210	019
	00	200	11290	-52.5		220	008
	00	150	13150	-51.7		250	008
	00	100	15880	-52.9		260	008
	00	70	18070	-54.5		280	008
	00	50	20230	-54.7		270	009
	00	30	23480	-56.7			
21358	00	1010	14	-4.7	81	270	002
	00	1000	100	-3.9	79	290	003
	00	850	1360	-12.9	87	280	005
	00	700	2810	-23.5	81	270	005
	00	500	5300	-38.5	77	300	011
	00	400	6700	-47.3		300	009
	00	300	8560	-54.3		290	009
	00	200	11220	-46.3		280	009
	00	150	13130	-47.1		290	009
	00	100	15820	-47.3		280	008
	00	70	18160	-49.9		260	009
	00	50	20360	-50.7			
21432	00	1013	13	-3.1	78	320	006
	00	1000	113	-4.1	76	320	007
	00	850	1371	-15.1	84	300	008
	00	700	2817	-22.9	83	300	009
	00	500	5200	-39.5	73	310	009
	00	400	6690	-49.9		300	015
	00	300	8540	-54.9		290	015
	00	200	11180	-49.1		300	012
	00	150	13060	-49.5		310	010
	00	100	15710	-50.7		280	010
	00	70	18020	-53.5		260	010
	00	50	20190	-53.9		270	011
	00	30	23450	-55.7		250	015
	00	20	26030	-55.3		240	011
	00	10	30520	-47.7		230	014
21604	00	1007	32	-6.1	77	110	008
	00	1000	88	-6.5	76		
	00	850	1337	-12.7	66	140	008
	00	700	2808	-18.5	54	220	005
	00	500	5270	-30.3	40	260	017
	00	400	6820	-39.7	58	260	027
	00	300	8730	-52.5		260	030
	00	200	11310	-51.5		260	017
	00	150	13180	-51.3		270	013
	00	100	15810	-51.9		270	009
	00	70	18120	-52.3		270	007
	00	50	20290	-53.5		260	010
	00	30	23570	-54.5		260	011
	00	20	26160	-54.9		260	013
	00	10	30610	-52.1		260	021
21647	00	1015	23	-6.3	88	230	004
	00	1000	142	-4.9	87	240	003
	00	850	1407	-12.3	77	310	008
	00	700	2860	-23.7	81	280	032
	00	500	5260	-37.3	66	320	010
	00	400	6770	-45.5		300	014
	00	300	8630	-57.3		310	013
	00	200	11250	-49.1		270	014
	00	150	13140	-58.7		290	005
	00	100	15810	-48.9		240	007
	00	70	18150	-49.9		240	008
	00	50	20340	-51.1		240	007
	00	30	23650	-52.7		240	009
21824	00	1019	2	-5.1	72	180	011

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
21824	00	1000	151	-5.9	72	230	013
	00	850	1412	-10.5	67	260	112
	00	700	2888	-18.7	54	260	012
	00	500	5340	-30.1	72	290	023
	00	400	6900	-38.5	71	300	035
	00	300	8820	-54.7		300	038
	00	200	11360	-54.9			
21946	00	1013	48	-5.3	84	290	006
	00	1000	144	-5.5	82	300	006
	00	850	1403	-90.9		310	011
	00	700	2854	-23.5	76	280	014
	00	500	5240	-38.1	52	280	015
	00	400	6750	-48.3		280	013
	00	300	8610	-64.9		280	014
	00	200	11240	-49.7		280	016
	00	150	13120	-50.3		280	016
	00	100	15760	-50.9		260	012
21965	00	1012	38	-2.9	83	180	002
	00	1000	133	-3.3	83	170	004
	00	850	1399	-11.7	81	310	001
	00	700	2864	-19.3	80	320	008
	00	500	5300	-33.5	84	270	016
	00	400	8710	-55.5		260	023
	00	300	1290	-50.9		270	019
	00	200	13170	-48.9		290	019
	00	150	15840	-48.3		280	016
	00	70	18190	-48.3		280	015
	00	50	20400	-51.1		270	014
	00	30	23710	-51.9		280	017
	00	20	26340	-51.7		270	014
21982	00	1018	3	-6.5	68	140	001
	00	1000	142	-6.5	68	340	001
	00	850	1398	-13.5	60	340	005
	00	700	2846	-24.1	57	360	006
	00	500	5240	-36.9	63	310	026
	00	400	6760	-46.3		310	033
	00	300	8630	-54.9		320	037
	00	200	11240	-49.7		300	019
	00	150	13140	-47.3		300	015
	00	100	15820	-47.5		280	013
	00	70	18180	-47.5		280	011
	00	50	20400	-47.5		280	013
	00	30	23760	-50.7		280	017
	00	20	26400	-51.5		270	017
	00	10	30840	-47.5			
22113	00	1004	63	-4.7	86	000	000
	00	1000	94	-4.1	86		
	00	850	1372	-9.7	84	110	005
	00	700	2862	-13.3	51	060	003
	00	500	5350	-29.3	83	140	005
	00	400	6900	-42.7		150	007
	00	300	8780	-56.1		160	011
	00	200	11360	-53.5		310	006
	00	150	13220	-50.3		310	007
	00	100	15860	-50.7		310	010
	00	73	17804	-52.1		310	011
	00	70	18180	-52.1		310	011
	00	50	20360	-53.9		290	011
	00	36				270	018
	00	30	23640	-56.3		280	018
	00	20	26210	-58.1		280	022
	00	10	30580	-54.9		280	026
	00	9				280	026
22217	00	1009	26	-.5	86	000	000
	00	1000	100	-1.1	86		
	00	850	1370	-7.5	87		
	00	700	2858	-16.7	45		
	00	500	5300	-33.1	64	230	006
22271	00	1002	10	-.5	96	340	304
	00	1000	28	-.5	95		
	00	850	1312	-9.3	96	030	010
	00	700	2798	-12.1	89	030	010
	00	500	5280	-29.7	75	050	015
	00	400	6840	-42.3		050	017
	00	300	10870	-55.5		060	020
	00	200	11280	-52.1		340	014
	00	150	13150	-50.3		340	010
	00	100	15800	-59.1		330	008
	00	70	18140	-51.1		330	007
	00	50	20210	-53.8		300	011
	00	30	23580	-56.3		560	258
22522	00	1008	10	.8	81	340	003
	00	1000	73	1.0	81	350	009
	00	850	1357	-9.3	89	020	008
	00	700	2842	-14.1	35	010	010
	00	500	5330	-29.5	61	030	008
	00	400	6880	-41.1		050	013
	00	300	8780	-53.9		080	007
	00	200	11390	-48.1		330	016
	00	150	13280	-49.1		310	313
	00	100	15940	-48.9		310	014
	00	70	18240	-49.5		320	015
	00	50	20480	-50.9		300	010
	00	30	23800	-51.9		300	012
	00	20	26430	-52.7			
22550	00	1004	5	.2	92	340	002
	00	1000	36	.0	91	340	006
	00	850	1317	-8.9	94	010	012
	00	700	2793	-19.1	88	010	014
	00	500	5260	-30.1	88	020	012
	00	400	6800	-41.7		020	015
	00	300	8700	-54.1		030	013
	00	200	11310	-50.3		340	010
	00	150	13190	-49.1		320	008

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
22550	00	100	15860	-48.5		320	014
	00	70	18190	-50.5		320	014
	00	50	20380	-51.7		310	011
	00	30	23680	-53.3		310	010
	00	20	26280	-54.9		310	013
22802	00	1006	18	4.8	86	340	303
	00	1000	66	4.6	86	330	005
	00	850	1369	-4.1	88		
	00	700	2877	-13.1	66	360	010
	00	500	5360	-30.3	45	340	022
	00	400	6910	-42.5		330	026
	00	300	8610	-48.7		330	033
	00	200	11490	-46.7		300	026
	00	150	13400	-47.5		320	025
	00	100	16070	-48.8		300	023
	00	70	18410	-49.9		300	018
	00	50	20610	-50.3		310	017
	00	30	23930	-52.1		330	013
22820	00	990	111	2.8	97	340	003
	00	1000	20				
	00	967				360	012
	00	904				010	010
	00	850	1320	-6.3	89	360	010
	00	700	2828	-15.5	84	340	015
	00	689	2945	-16.3	84		
	00	660				340	014
	00	500	5270	-33.9	60	350	016
	00	402				360	016
	00	400	6800	-44.1		360	016
	00	305	8584	-52.9			
	00	300	8700	-53.1		340	018
	00	291	8896	-53.5			
	00	259	9654	-48.3			
	00	200	11350	-47.8		330	020
	00	150	13250	-48.7		320	021
	00	100	15910	-50.5		310	020
22845	00	1000	7				
	00	850	1298	-6.7	96	230	010
	00	700	2796	-15.7	93	030	010
	00	500	5260	-32.1	70	360	015
	00	400	6800	-44.1		350	004
	00	300	8690	-51.5		200	137
23022	00	995	53	-4.3	81	000	000
	00	1000	11				
	00	850	1282	-10.7	92	060	008
	00	700	2756	-18.1	91	060	009
	00	500	5210	-30.7	90	060	023
	00	400	6760	-43.1		060	024
	00	300	8640	-57.5		070	024
	00	200	11180	-52.9		050	008
	00	150	13050	-51.5		360	003
	00	100	15680	-51.3		340	005
23146	00	1001	2	-3.3	89	000	000
	00	1000	10	-2.8	89	130	001
	00	850	1280	-12.3	100	200	006
	00	700	2740	-21.9	76	220	004
	00	500	5140	-37.3	65	070	005
	00	400	6650	-46.5		060	013
	00	300	8540	-50.7		070	007
	00	200	11200	-47.7		290	001
	00	150	13100	-48.9		270	004
	00	100	15760	-49.1		250	005
23205	00	999	7	-5.1	92	100	002
	00	1000	-2				
	00	850	1273	-8.3	57	050	012
	00	700	2546	-15.1	32	050	011
	00	500	5220	-29.3	45	060	025
	00	400	6780	-39.3	41	060	025
	00	300	8690	-53.1		060	026
	00	200	11310	-48.9		020	007
	00	150	13210	-46.5		350	010
	00	100	15900	-47.1		330	005
	00	70	18260	-48.1		320	006
	00	50	20460	-50.3		320	007
	00	34	22950	-55.1			
	00	30	23760	-55.1		310	015
	00	20	26360	-54.5		310	015
	00	10	30800	-53.7		300	020
	00	2	41292	-47.5			
23274	00	1007	20	-2.9	90	160	007
	00	1000	75	-3.1	90		
	00	850	1339	-12.5	90	220	017
	00	700	2792	-23.5	92	210	015
	00	521	4888	-38.1	88		
	00	500	5170	-38.1	85	230	016
	00	494	5253	-38.1	85		
	00	426	6257	-45.5			
	00	400	6680	-47.5		220	019
	00	347	7614	-50.1			
	00	300	8560	-49.5		230	018
	00	276	9109	-47.1			
	00	250	9760	-46.5		230	016
	00	200	11240	-47.3		220	008
	00	150	13140	-47.5		240	013
	00	100	15810	-49.7		230	012
	00	70	18130	-53.7		230	013
	00	50	20280	-51.3		230	010
	00	30	23540	-56.1		260	011
	00	20	26130	-53.3			
	00	13	28909	-52.9			
23330	00	996	15	-5.5	90	180	003
	00	1000	-17				
	00	850	1256	-9.7	91	210	006
	00	700	2727	-19.7	82	230	008

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
23330	00	500	5330	-34.9	68	250	012
	00	400	6660	-43.3		250	026
	00	300	8570	-50.5		250	014
	00	200	11240	-46.5		280	006
	00	150	13150	-47.7		230	005
	00	100	15810	-49.7		260	003
23418	00	70	18200	-49.3		300	008
	00	50	20390	-52.7		320	011
	00	30	23670	-54.9		310	012
	00	20	26260	-55.1		310	026
23472	00	1009	32	-2.5	82	200	005
	00	1000	109	-2.8	81	300	011
	00	850	1380	-10.5	82	230	017
	00	700	2844	-22.3	86	240	018
	00	500	5260	-33.9	78		
	00	400	6790	-43.1			
	00	300	8690	-52.9			
	00	200	11350	-48.3			
	00	150	13250	-47.3			
	00	100	15920	-50.1			
	00	70	18240	-50.7			
	00	50	20430	-53.1			
	00	30	23700	-56.5			
	00	20	26280	-55.5		280	013
23552	00	1006	27	-3.3	90	230	002
	00	1000	74	-3.3	90	200	012
	00	993	130	-3.3	90		
	00	850	1340	-11.7	89	240	013
	00	700	2801	-20.1	85	270	012
	00	500	5240	-32.3	80	270	040
	00	400	6770	-43.1		270	042
	00	300	8660	-55.1			
	00	200	11270	-48.5			
	00	150	13160	-49.1			
	00	100	15820	-49.5			
	00	70	18150	-51.3		260	009
	00	50	20330	-52.9			
	00	49	20460	-52.9			
23804	00	981	117	-2.1	92	360	005
	00	1000	-39				
	00	850	1240	-8.3	92	010	008
	00	700	2730	-14.5	92	330	008
	00	500	5200	-31.3	86	300	008
	00	400	6740	-43.3		280	007
	00	300	8620	-53.7		320	004
	00	200	11280	-47.3		290	010
	00	150	13180	-47.7		300	009
	00	100	15860	-48.3		310	010
	00	70	18200	-49.7		310	008
	00	50	20400	-50.5		320	009
	00	30	23720	-53.3		330	009
	00	20	26320	-54.5		340	013
	00	16	27745	-55.7			
23884	00	1013	60	-4.6	96	000	000
	00	1000	164	-3.5	94	170	002
	00	960	486	-3.5	79		
	00	850	1432	-11.1	47	270	004
	00	802	1875	-15.3	91		
	00	788	1913	-15.7	86		
	00	777	2115	-12.3	61		
	00	716	2740	-12.3	22		
	00	700	2910	-13.3	24	270	014
	00	500	5390	-29.7	23	270	025
	00	400	6940	-41.1		260	030
	00	355	7740	-47.3			
	00	337	8084	-47.3			
	00	300	8850	-52.7		240	050
	00	256	9857	-60.1			
	00	250	10010	-60.1		240	040
	00	226	10640	-60.1			
	00	200	11410	-55.8		250	031
	00	184	11944	-53.5			
	00	150	13250	-53.5		250	021
	00	100	15870	-52.8		250	015
	00	70	18160	-54.7		250	010
	00	50	20310	-55.7		230	010
	00	30	23560	-56.1		260	010
	00	20	26160	-53.3		260	014
	00	11	30047	-49.1			
23921	00	988	101	1.8	76	180	004
	00	1000	0				
	00	850	1283	-5.3	88	240	006
	00	700	2795	-14.3	88	220	010
	00	500	5270	-28.5	83	230	018
	00	400	6830	-41.7		230	023
	00	300	8720	-56.9		220	029
	00	200	11340	-49.1		240	012
	00	150	13230	-48.5		270	010
23933	00	1003	40	.2	90	200	005
	00	1000	67	.2	86		
	00	984	115	.4	86		
	00	973	285	-1.5	79		
	00	938	576	-1.5	80		
	00	850	1358	-6.8	95	230	014
	00	727	2560	-14.5	86		
	00	710	2740	-12.5	88		
	00	700	2854	-12.9	96	240	014
	00	667	3220	-15.3	60		
	00	648	3437	-17.3	59		
	00	625	3708	-17.3	85		
	00	500	5350	-27.7	93	240	024
	00	400	6920	-39.9	91		
	00	300	8820	-54.1			
	00	250	9970	-61.7			

```
OCTOBER 03 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

23933 00  249  9985 -62.5             24641 00  164 12819 -51.1             24844 00  250 10210 -58.1     040 007 25551 00  834  1604  -4.5  58         25703 00  213 11120 -57.5
      00  205 11224 -52.1                   00  150 13370 -55.9     300 008       00  222 10951 -61.3                   00  751  2418 -11.3  83               00  200 11520 -55.5     270 034
      00  200 11380 -51.3                   00  100 15960 -53.1     270 006       00  200 11600 -59.1     030 007       00  745  2479 -11.5  83               00  180 12197 -52.1
      00  150 13260 -49.3                   00   70 18270 -51.7     260 008       00  172 12532 -65.1                   00  700  2963 -11.7  61 260 014       00  150 13380 -50.9     260 017
      00  100 15920 -48.9                   00   68 18458 -51.5                   00  150 13430 -54.7     010 007       00  656  3460 -12.1  39               00  100 16020 -50.7     270 020
      00   70 18260 -51.1     300 008       00   50 20450 -53.7                   00  100 16040 -52.1     280 002       00  500  5470 -28.1  51 270 018       00   70 18340 -51.1     250 019
      00   50 20440 -53.3     280 012 24688 00  934   739   -.5  77 000 000       00   70 18350 -51.3     260 005 25563 00 1022     5    .0  72 000 000       00   50 20540 -49.7     260 024
      00   30 23730 -52.9     060 009       00 1000   201                         00   50 20540 -51.3     260 006       00 1015                 270 003       00   31 23667 -49.9
      00   20 26350 -52.3     110 010       00  850  1482  -8.1  73 310 008       00   30 23860 -51.7     250 409       00 1000   179  -1.7  70 230 003 25822 00 1020     7   3.6  91 [illegible] 005
      00   10 30860 -50.3     250 015       00  700  2970 -16.5  79 280 010       00   20 26480 -52.7                   00  943                 220 005       00 1000   173   2.6  97
      00    5 35429 -45.9                   00  500  5440 -30.5  45 270 015 24959 00 1015   103   1.0  71 320 002       00  930                 190 003       00  995   213   2.4 100
23955 00 1012    45  -2.1  73 180 002       00  400  6980 -42.7     270 020       00 1005   180    .0  69               00  880                 220 002       00  905   971  -2.5 100
      00 1000   142  -1.1  70                   00  300  8870 -56.1     270 023       00 1000   220    .4  69 360 005       00  861  1351  -9.9  52               00  887  1131  -1.1 100
      00  850  1415 -11.1  80 220 010       00  200 11400 -57.1     270 018       00  954   599   3.2  56               00  850  1450  -9.3  48 270 005       00  850  1465  -2.9  86
      00  700  2915 -11.1  52 240 017       00  150 13240 -54.7     260 011       00  900  1068    .0  55               00  837  1569  -8.7  44               00  700  2978 -12.3  72 280 006
      00  500  5420 -27.1  56 240 021       00  100 15850  75.8     240 012       00  850  1522  -3.3  63 340 006       00  781  2005 -11.5  33               00  633  3741 -16.9  59
      00  400  7000 -38.9  59 250 022       00   70 18130 -54.1     250 010       00  735  2654 -11.3  73               00  776  2152 -11.9  30               00  549  4797 -23.1  83
      00  300  8900 -55.1     260 040       00   50 20300 -53.3     240 011       00  700  3028 -13.9  66 320 008       00  752  2392 -12.5  30               00  500  5480 -27.5  83 260 016
      00  200 11450 -55.3                   00   30 23600 -52.3     240 012       00  691  3126 -14.7  66               00  728  2628 -14.3  32               00  400  7050 -38.3  83 250 021
      00  150 13300 -51.7                   00   20 26120 -51.9                   00  661  3462 -14.7  66               00  703  2903 -14.3  32               00  300  8870 -51.5     260 013
      00  100 15940 -50.7                   00   19 26452 -52.1                   00  500  5520 -28.1  62 360 002       00  700  2935 -14.3  32 280 010       00  250 10130 -58.9     260 017
      00   70 18260 -51.9             24726 00  984   363   -.5  88 200 003       00  400  7090 -38.5  58 300 001       00  613  3930 -20.1  64               00  234 10542 -61.9
      00   50 20440 -52.7     250 014       00 1000   248                         00  300  9000 -52.9     030 001       00  568  4492 -23.1  63               00  200 11530 -56.7     270 016
      00   30 23720 -53.9     260 007       00  961   550   -.5  86               00  295  9108 -53.3                   00  500  5400 -31.3  68 300 020       00  194 11724 -55.3
      00   20 26340 -51.5     260 021       00  885  1201  -6.3  91               00  250 10170 -58.5     350 003       00  461  5968 -36.9  71               00  150 13380 -51.5     260 010
      00   10 30870 -49.1     280 017       00  850  1519  -2.3  59 240 009       00  225 10828 -61.5                   00  401  6924 -41.9                   00  100 16010 -51.5     260 016
24125 00  990   208  -5.1  70 030 005       00  700  3041 -10.3  19 270 012       00  200 11570 -57.5     280 004       00  400  6850 -42.3     310 024 25913 00 1008   118   4.4  89 230 004
      00 1000   125                         00  500  5560 -25.3  28 280 001       00  187 11997 -54.9                   00  333  8167 -50.7                   00 1000   180   3.8  93
      00  850  1393  -9.1  82 240 016       00  400  7140 -36.9  37 290 004       00  150 13400 -54.5     280 004       00  300  8850 -55.1     310 028       00  977   368   2.2 100
      00  700  2909  -8.7  87 250 021       00  300  9070 -51.9     330 008       00  100 16010 -52.1     270 006       00  270  9515 -60.3     300 030       00  953   569   4.0 100
      00  500  5440 -25.3  84 240 019       00  200 11600 -62.9     320 010       00   70 18330 -51.1     240 008       00  251  9968 -62.1                   00  942   663   4.6  93
      00  400  7020 -37.1  75 240 025       00  150 13400 -56.7     300 010       00   50 20520 -51.5     250 009       00  250  9980 -62.1     300 026       00  915   899   2.6  77
      00  300  8960 -49.1     240 025       00  100 16000 -52.9     300 008       00   30 23910 -50.3     260 012       00  247                 300 025       00  889  1131   1.8
      00  200 11530 -59.5     240 030 24790 00  943   645  -4.1  84 070 001       00   20 26560 -50.1     260 016       00  233 10427 -60.5                   00  850  1500   -.9  81 330 005
      00  150 13360 -53.5     240 020       00 1000   185                         00   10 31100 -49.1     250 021       00  220                 300 030       00  788  2098  -5.5  86
      00  100 15970 -52.9     260 011       00  922   828  -4.9  78               00    3 39083 -43.9                   00  208                 290 022       00  772  2259  -6.7  79
24266 00 1008   137  -6.3  88 000 000       00  888  1126    .2  64         25123 00   70 18170 -50.9     270 016       00  202 11331 -53.3                   00  733  2663  -7.9  70
      00 1000   208  -5.9  88 060 002       00  885  1153    .0  64               00   50 20360 -51.9     270 015       00  200 11400 -53.3     290 022       00  700  3020 -10.7  61 340 006
      00  850  1467  -9.3  82 280 006       00  850  1475  -1.3  69 290 008 25173 00 1020     7  -5.5  76 290 005       00  150 13250 -51.5     300 019       00  693  3097 -11.5  61
      00  700  2952 -15.3  55 310 012       00  830  1664  -2.3  68               00 1000   157  -5.9  73 300 004       00  124                 300 014       00  674  3310 -11.5  56
      00  500  5430 -27.9  62 310 021       00  700  2991 -12.9  72 290 009       00  850  1412 -13.1  66 280 005       00  100 15880 -50.9     280 012       00  663  3435 -14.5  50
      00  400  7000 -39.1  63 310 024       00  684  3167 -14.3  70               00  700  2870 -20.9  58 290 008       00   70 18200 -50.5     290 014       00  528  5131 -23.1  47
      00  300  8910 -53.7     340 027       00  673  3290 -14.3  72               00  500  5300 -34.3  74 310 021       00   50 20390 -52.7     270 011       00  504  5471 -24.1  47
      00  200 11450 -57.7     260 016       00  633  3755 -14.3  42               00  400  6830 -44.5     000 000       00   48                 270 012       00  500  5540 -24.7  47 310 015
      00  150 13280 -52.9     290 014       00  617  3948 -16.1  42               00   70 18150 -48.9     280 012       00   38                 280 011       00  400  7120 -36.7  47 300 019
      00  100 15910 -51.3     250 011       00  500  5500 -27.3  41 270 015       00   50 20350 -51.1     280 015       00   30 23700 -51.5     280 014       00  300  9050 -53.1     300 018
      00   70 18230 -51.9     240 012       00  400  7060 -38.9  59 270 023       00   30 23680 -50.1     280 015       00   20 26340 -51.9     270 017       00  252 10156 -60.1
      00   50 20410 -51.3     250 011       00  300  8980 -52.3     270 026       00   20 26330 -51.1                   00   11                 250 020       00  241 10435 -58.7
      00   30 23740 -50.7     240 015       00  250 10139 -60.1     270 025 25399 00 1015     7   -.5  69 340 016       00   10 30850 -49.5                   00  229 10753 -62.3
      00   20 26390 -48.9     250 021       00  228 10714 -60.1                   00 1000   123  -1.5  64         25594 00 1018    10   -.5  55 320 006       00  200 11600 -56.9     270 016
      00   10 31010 -42.3     260 027       00  203 11451 -52.9                   00  850  1394 -12.7  83 350 014       00 1000   152  -2.3  54 350 006       00  190 11926 -54.8
24343 00 1015    82  -5.1 100 180 004       00  200 11560 -52.9     270 023       00  700  2849 -22.7  73 350 017       00  850  1419 -12.1  66 340 010       00  150 13440 -52.7     270 016
      00 1000   208  -6.3 100 190 007       00  150 13420 -50.7     250 015       00  500  5280 -32.7  54 340 022       00  700  2880 -21.3  40 340 012       00  100 16070 -52.3     250 012
      00  850  1478  -6.5  85 240 012       00  100 16070 -49.9     250 019       00  400  6810 -44.5     340 024       00  500  5310 -32.3  44 340 026       00   70 18370 -51.9     240 009
      00  700  2992 -11.5  12 250 008 24817 00  994   291  -1.7  80 160 004       00  300  8690 -51.9     340 024       00  400  6840 -44.1     340 030       00   66                 250 010
      00  500  5500 -26.9  46 290 014       00 1000   236                         00  200 11370 -47.1     320 013       00  300  8720 -55.3     340 039       00   50 20560 -50.9     250 012
      00  400  7010 -37.1  63 300 009       00  986   350  -1.1  79               00  150 13260 -46.5     300 012       00  200 11310 -51.5                   00   30 23870 -51.7     250 010
      00  300  9000 -52.7     320 012       00  909   991  -7.1  91               00  100 15950 -46.7     290 009       00  150 13180 -50.7                   00   28                 250 010
      00  200 11520 -65.9     290 022       00  900  1069  -6.1  92               00   70 18310 -46.3     290 009       00  100 15830 -50.3                   00   22                 280 008
      00  150 13310 -57.1     240 211       00  883  1219  -2.1  68               00   50 20560 -45.3     210 388       00   70 18160 -50.5                   00   20 26520 -50.7     270 008
      00  100 15890 -54.7     280 009       00  850  1521  -3.1  54 230 012       00   30 23960 -46.5     290 010       00   50 20360 -50.3                   00   17                 240 008
      00   70 18180 -53.7     250 010       00  838  1633  -3.5  50               00   20 26650 -47.3     280 013       00   30 23670 -52.3                   00   13                 250 008
      00   50 20340 -53.7     260 010       00  766  2343  -3.5  19               00   10 31240 -47.1     270 017       00   20 26300 -51.5                   00   10 31040 -48.7     250 010
      00   30 23620 -54.1     250 012       00  736  2657  -5.5  14               00    3 39378 -37.7  20         25677 00 1014    86    .0  55 320 005       00    9                 260 012
      00   20 26230 -53.5     260 013       00  700  3049  -7.9  15 220 013 25400 00 1015    43    .4  88 090 004       00 1000   196  -1.1  55               00    7 33397 -46.3
      00   10 30730 -51.1                   00  534  5099 -21.3  67               00 1000   159   -.3  78               00  858  1393 -11.5  70         25854 00 1023     2   3.6  94 070 002
24507 00  997   187  -2.3 100 140 001       00  500  5510 -24.7  63 280 007       00  850  1445  -7.3  81 310 215       00  850  1467 -11.9  68 230 002       00 1000   188   3.2  94 120 003
      00 1000   165                         00  400  7180 -34.9  65 310 011       00  700  2934 -15.1  84 300 013       00  820  1743 -10.1  44               00  970   434   2.8  94
      00  850  1441  -8.9  93 260 006       00  300  9120 -50.9     320 023       00  500  5400 -30.7  78 280 018       00  736  2571 -13.3  24               00  873  1277  -2.7  97
      00  762  2280 -13.5  93               00  250 10280 -59.3     330 027       00  400  6960 -41.7     270 019       00  708  2866 -13.3  22               00  864  1359  -3.1  94
      00  751  2391 -13.5  93               00  207 11436 -68.7                   00  300  8850 -53.9     270 021       00  700  2953 -13.9  22 330 012       00  850  1490  -2.7  84 230 008
      00  700  2927 -13.5  35 250 018       00  200 11650 -66.9     310 018       00  200 11440 -50.5     270 025       00  574  4434 -22.7  52               00  833  1650  -1.9  54
      00  660  3375 -13.5  93               00  175 12475 -57.3                   00  150 13320 -49.7     280 013       00  500  5440 -28.5  56 330 025       00  817 [illegible]  -2.7  38
      00  625  3787 -16.3   7               00  150 13420 -57.5     290 011       00  100 15970 -50.5     250 013       00  400  7000 -40.1     320 027       00  700  3014 -10.7  36 220 010
      00  500  5420 -27.3  41 230 033       00  100 16100 -54.1     300 010 25428 00  984   265  -3.3  94 160 001       00  300  8910 -51.9     330 027       00  669  3362 -10.7  33
      00  400  7060 -38.1  41 230 032       00   70 18300 -53.3     290 008       00 1000   138                         00  250 10073 -58.9     320 024       00  533  5071 -22.1  32
      00  300  8920 -51.5     240 046       00   50 20470 -53.3     280 011       00  964   428  -1.7  91               00  228 10650 -59.7                   00  500  5530 -26.3  31 230 017
      00  250 10080 -59.3     240 046       00   30 23760 -52.5     290 007       00  938   645  -1.7  78               00  200 11480 -56.3     320 024       00  400  7100 -38.3  29 350 015
      00  235 10465 -61.9                   00   20 26380 -52.1     260 011       00  911   877  -1.7  83               00  168 12589 -51.7                   00  300  9020 -51.5     260 013
      00  224 10762 -61.9                   00   10 30940 -45.9                   00  850  1425  -5.1  86 270 008       00  150 13330 -51.3     310 018       00  276  9557 -55.3
      00  200 11480 -56.3     250 035 24908 00  990   268  -1.1  75 050 003       00  821  1697  -6.7  92               00  100 15970 -50.1     310 015       00  200 11580 -57.3     280 015
      00  192 11740 -55.1                   00 1000   178                         00  800  1899  -6.7  95               00   70 18300 -50.1     290 019       00  150 13430 -52.3     270 011
      00  150 13310 -55.1     260 017       00  850  1477   -.9  28 210 010       00  756  2339  -9.1 100               00   50 20510 -49.7     290 015       00  100 16070 -49.9     270 010
      00  100 15920 -52.9     240 010       00  700  3016  -6.5  49 240 011       00  741  2494  -9.9 100               00   30 23850 -50.7     280 013       00   19 26925 -50.1
      00   75 17778 -52.5                   00  500  5560 -24.5  52 240 017       00  718  2737 -11.1  94               00   20 26490 -50.1     270 016       00    5 35925 -35.9  16
24641 00 1016   107  -1.1 100 250 002       00  400  7150 -34.3  77 270 023       00  700  2934 -12.9  91 260 016       00   10 31040 -50.1             26038 00 1014    15   8.0  72 320 008
      00 1000   237  -2.1  97 250 006       00  300  9090 -50.7     270 029       00  500  5410 -30.9  80 260 016 25703 00  995   207  -1.5  86 070 006       00 1000   127   7.0  71 330 011
      00  966   511  -3.9  94               00  250 10260 -60.1     260 031       00  426  6526 -39.7  76               00 1000   170                         00  850  1437  -2.1  43 340 013
      00  953   618  -2.1  92               00  200 11620 -66.5     280 017       00  400  6960 -41.3     250 019       00  959   503  -3.7  81               00  700  2959 -10.9  25 330 018
      00  930   812  -2.1  85               00  150 13410 -57.5     280 015       00  300  8880 -51.5     260 035       00  914   886   2.0  71               00  500  5480 -23.3  23 320 036
      00  850  1519  -8.5  90 270 008       00  100 15990 -55.1     270 012       00  286  9189 -53.5                   00  884  1154    .0  64               00  400  7090 -33.1  54 310 045
      00  845  1565  -8.9  90               00   70 18260 -56.9                   00  250 10050 -55.7     270 028       00  862  1356    .0  64               00  300  9060 -47.3     320 058
      00  819  1807  -8.7  92         24944 00 1015   133   2.2  86 000 000       00  210 11163 -54.7                   00  850  1468  -1.1  64 300 019       00  200 11660 -54.1     320 044
      00  754  2448  -8.1  62               00 1000   250   1.4  88 360 002       00  200 11480 -53.7     270 017       00  761  2338  -8.3  76               00  150 13510 -52.7     300 035
      00  700  3028 -11.1  47 270 006       00  850  1550  -6.1  86 360 005       00  174 12382 -50.3                   00  743  2524  -8.3  67               00  100 16120 -54.9     310 023
      00  600  4198 -17.1  38               00  834  1700  -2.5   9               00  150 13340 -49.5     280 013       00  700  2885 -12.9  70 310 012       00   70 18400 -53.9     310 018
      00  500  5540 -26.7  42 010 003       00  818  1852  -6.3  87               00  100 16000 -49.7     280 012       00  680  3205 -14.7  72               00   50 20570 -53.3     310 016
      00  400  7110 -37.9  47 340 006       00  726  2772 -13.5  87         25551 00 1017    22    .2  64 140 006       00  653  3512 -14.7  70               00   30 23870 -52.5     310 015
      00  324  8526 -49.5                   00  700  3049 -13.5  82 350 004       00 1000   150   -.3  64 160 008       00  500  5480 -28.9  45 290 020       00   20 26500 -51.1     310 015
      00  300  9030 -52.9     330 008       00  500  5540 -27.9  62 040 008       00  989   238  -1.1  64               00  400  7040 -39.9  46 280 020 26063 00 1001    73   2.8  82 320 004
      00  250 10190 -60.5     350 007       00  466  6043 -30.7  55               00  970   393    .4  64               00  300  8950 -52.9     270 020       00 1000    81   2.6  82
      00  238 10494 -64.3                   00  400  7120  37.8  71 030 009       00  947   585   -.7  64               00  287  9234 -55.3                   00  994                 280 007
      00  225 10838 -64.3                   00  300  9040 -52.1     040 007       00  914   868   -.7  64               00  253 10033 -58.1                   00  947                 330 020
      00  200 11560 -62.1     330 006       00  280  9484 -55.1                   00  850  1454  -4.1  58 240 016       00  250 10110 -58.1     260 023       00  918                 330 022
```

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
26063	00	887	1039	-3.5	90		
	00	861	1274	-2.5	73		
	00	850	1380	-3.3	70	320	014
	00	822	1649	4.6	65		
	00	775				340	008
	00	710				330	018
	00	700	2880	-15.1	65	330	018
	00	688				330	018
	00	685	3043	-16.3	60		
	00	625	3728	-20.1	48		
	00	588				340	025
	00	567	4441	-26.1	38		
	00	500	5340	-31.9	35	330	032
	00	430	6386	-40.7			
	00	417	6595	-40.7			
	00	400	6880	-43.5		320	037
	00	393	6998	-44.7			
	00	317				320	050
	00	300	8800	-48.3		310	044
	00	263	9665	-49.5			
	00	250	10000	-48.9		310	036
	00	225				310	032
	00	223	10754	-47.1			
	00	200	11460	-48.9		310	028
	00	165				310	017
	00	150	13340	-51.7		310	016
	00	106	15583	-53.5			
	00	100	15860	-52.3		310	012
	00	85	17015	-50.9			
	00	83	17170	-51.5			
	00	70	18280	-53.7		310	008
	00	69	18372	-53.7			
26258	00	1008	42	8.0	87	040	004
	00	1000	110	7.4	87	320	010
	00	867	1263	-2.1	95		
	00	850	1422	-2.1	71	330	015
	00	822	1688	-2.1	43		
	00	741	2502	-8.3	44		
	00	700	2846	-10.7	47	330	019
	00	533	5001	-20.9	18		
	00	500	5470	-23.1	23	320	045
	00	435	6481	-27.5	37		
	00	400	7080	-32.1	39	310	065
	00	300	9040	-49.1			
	00	250	10219	-55.5			
	00	215	11181	-55.5			
	00	200	11650	-52.7			
	00	193	11881	-51.3			
	00	150	13510	-51.3			
	00	119	15004	-54.5			
	00	100	16130	-53.5			
	00	70	18430	-54.1			
	00	50	20580	-54.9			
	00	30	23860	-54.1			
	00	20	26470	-53.3			
	00	16	27908	-52.9			
	00	11	30345	-49.3			
26298	00	982	191	5.4	94	320	006
	00	1000	48				
	00	983	191	5.4	94		
	00	850	1356	-3.9	88	320	021
	00	805	1783	-6.9	87		
	00	700	2865	-12.3	51	310	028
	00	658	3336	-14.7	46		
	00	500	5350	-29.9	50	310	034
	00	489	5508	-30.9	49		
	00	400	6910	-38.3	46	320	035
	00	369	7460	-42.1			
	00	300	8850	-46.5		310	042
	00	250	10060	-46.5		210	042
	00	200	11540	-46.5		310	035
	00	154	13272	-47.3			
	00	150	13450	-47.7		310	040
	00	117	15075	-51.9			
	00	100	16100	-50.5		310	028
	00	70	18420	-50.5			
	00	63	19107	-50.5			
26406	00	1018	8	11.2	88	070	004
	00	1000	150	10.4	81		
	00	947	600	7.0	80		
	00	877	1230	7.0	87		
	00	850	1492	5.4	76	310	010
	00	700	3053	-4.5	90	310	018
	00	681	3269	-5.7	90		
	00	641	3743	-5.7	83		
	00	630	3878	-6.7	78		
	00	611	4117	-6.7	62		
	00	500	5660	-15.3	46	300	031
	00	400	7300	-29.1	56	300	027
	00	300	9290	-45.1		310	032
	00	250	10480	-54.7		300	035
	00	228	11065	-58.3			
	00	200	11900	-57.9		300	041
	00	150	13710	-57.7		300	040
	00	100	16270	-57.1		310	025
26422	00	1016	15	9.0	80	360	002
	00	1000	146	10.4	71	360	007
	00	933	717	5.0	88		
	00	912	902	5.0	93		
	00	894	1064	5.0	77		
	00	850	1481	2.2	80	340	011
	00	753	2449	-3.1	58		
	00	730	2694	-3.1	33		
	00	700	3028	-5.7	74	310	023
26422	00	689	3152	-6.5	78		
	00	632	3825	-7.5	45		
	00	542	5008	-12.9	30		
	00	500	5620	-17.9	49	310	035
	00	444	6497	-24.3	75		
	00	400	7250	-28.9	73	310	040
	00	300	9240	-44.9		300	042
	00	250	10430	-54.5		310	048
	00	234	10850	-58.1			
	00	215	11381	-59.7			
	00	200	11840	-57.1		310	045
	00	167	12893	-52.7			
	00	150	13680	-53.9		310	035
	00	100	16370	-54.9		300	023
	00	70	18660	-54.3		310	016
	00	66	19037	-54.9			
	00	59	19759	-51.9			
	00	50	20820	-53.9			
	00	45	21495	-54.7			
26477	00	999	104	7.2	88	320	003
	00	1000	96				
	00	963	408	7.2	87		
	00	850	1416	-2.1	95	330	019
	00	842	1491	-2.1	90		
	00	807	1828	-2.1	39		
	00	793	1967	-3.1	36		
	00	700	2945	-9.3	67	320	023
	00	676	3214	-11.3	67		
	00	631	3742	-11.3	25		
	00	600	4126	-14.3	18		
	00	561	4632	-18.3	16		
	00	517	5242	-18.3	23		
	00	500	5490	-19.9	24	310	043
	00	491	5624	-21.1	24		
	00	471	5931	-21.1	24		
	00	400	7130	-31.3	36	310	053
	00	300	9100	-47.9		310	053
	00	250	10280	-55.3		310	058
	00	244	10435	-56.1			
	00	220	11083	-56.1			
	00	200	11700	-53.3		310	042
	00	188	12100	-51.7			
	00	150	13560	-51.7		310	035
	00	103	15976	-55.7			
	00	100	16180	-55.1		300	023
26629	00	1008	87	13.0	91	270	005
	00	1000	152	12.6	91	270	007
	00	938	585	10.2	100		
	00	850	1402	6.0	100	320	012
	00	737	2548	-3.1	100		
	00	726	2669	-.5	97		
	00	700	2967	-1.3	87	300	014
	00	562	4694	-8.1	34		
	00	500	5590	-15.3	60	290	028
	00	400	7240	-27.5	34	290	033
	00	300	9240	-43.9			
	00	250	10440	-52.7			
	00	209	11578	-59.9			
	00	200	10850	-58.9			
	00	173	11767	-55.5			
	00	150	13670	-58.1			
	00	123	14923	-57.1			
26702	00	1018	27	13.2	94	270	005
	00	1000	167	12.2	94	280	007
	00	945				300	013
	00	850	1509	3.4	91	300	009
	00	838	1624	2.8	91		
	00	823				320	007
	00	800	1998	.6	73		
	00	773	2275	4.4	60		
	00	700	3090	1.0	44	300	020
	00	666	3488	-1.1	34		
	00	633	3892	-2.5	30		
	00	624	4005	-2.9	30		
	00	549				300	025
	00	504				300	020
	00	500	5710	-14.5	35	300	021
	00	466				300	030
	00	431				300	020
	00	400	7370	-25.7	42	300	028
	00	395				300	030
	00	300	9400	-41.1		310	026
	00	250	10620	-49.3		300	033
	00	211				300	038
	00	205	11897	-57.7			
	00	200	12050	-58.1		300	038
	00	169	13104	-60.7			
	00	150	13850	-59.9		300	033
	00	129				300	030
	00	120	15249	-58.3			
	00	112				300	030
	00	100	16400	-59.1			
	00	91	16991	-59.5			
26781	00	983	241	9.2	91	340	007
	00	1000	104				
	00	958				330	011
	00	895				340	016
	00	894	1024	3.2	91		
	00	850	1431	1.6	91	320	019
	00	769				310	026
	00	700	2975	-6.5	94	310	026
	00	695	3031	-6.5	94		
	00	626	3839	-11.9	92		
	00	578	4445	-16.1	56		
26781	00	563	4643	-16.1	35		
	00	550	4819	-16.1	35		
	00	500	5530	-20.5	24	310	044
	00	497	5575	-20.5	33		
	00	489	5690	-40.7			
	00	400	7150	-32.5	44	300	047
	00	383	7455	-34.9	53		
	00	300	9110	-50.5		310	051
	00	261	10003	-57.9			
	00	250	10270	-58.9		310	061
	00	243	10448	-58.5			
	00	232	10740	-56.3			
	00	216				310	062
	00	205	11529	-54.5		300	043
26850	00	989	226	12.4	87	320	003
	00	1000	133				
	00	981				320	012
	00	967				310	013
	00	944	613	8.0	89		
	00	850	1469	3.0	82	320	016
	00	769	2272	-2.1	88		
	00	754	2428	-2.3	92		
	00	720	2794	-3.1	54		
	00	703	2983	-2.5	39		
	00	700	3017	-2.5	39	310	021
	00	698	3040	-2.3	39		
	00	625	3906	-8.6	57		
	00	542	4995	-16.1	38		
	00	500	5610	-20.7	44	310	032
	00	416	6941	-31.3	36		
	00	400	7220	-33.7	35	310	031
	00	392				330	017
	00	311				310	040
	00	305	9054	-50.9			
	00	300	9160	-51.3		310	040
	00	252	10273	-59.1			
	00	250	10330	-59.3		310	040
	00	247	10406	-59.7			
	00	220	11136	-55.9			
	00	204				310	040
	00	200	11740	-55.3		310	039
	00	162	13073	-58.1			
	00	150	13550	-57.3		310	026
	00	138				310	023
	00	111				300	025
	00	100	16100	-58.1		310	021
	00	71				330	010
	00	70	18360	-56.1		330	010
	00	58	19558	-55.1			
	00	57				310	013
	00	50	20500	-56.9		330	009
	00	42	21608	-55.3			
	00	41				340	006
27037	00	983	123	5.0	86	320	007
	00	1000	-14				
	00	880	1019	-1.9	100		
	00	855	1248	-1.9	100		
	00	850	1295	-1.9	98	350	019
	00	839	1398	-1.9	96		
	00	700	2809	-12.3	86	330	016
	00	500	5280	-31.5	78	330	015
	00	400	6820	-44.5		320	024
	00	387	7041	-46.1			
	00	300	8740	-46.1		300	025
	00	284	9105	-46.1			
	00	264	9594	-43.1			
	00	250	9960	-43.1		300	025
	00	200	11460	-43.5		300	024
	00	178	12243	-43.9			
	00	150	13380	-46.9		310	026
	00	100	16070	-47.3		320	017
	00	70	18420	-48.9		310	016
	00	50	20630	-51.1		310	015
	00	30	23940	-52.1		330	015
	00	20	26570	-52.5		320	015
	00	16	28010	-53.1			
27196	00	977	164	3.0	97	000	000
	00	1000	-24				
	00	967				290	004
	00	958	328	1.8	100		
	00	950				320	004
	00	898				270	004
	00	858				300	004
	00	850	1280	-4.7	100	290	006
	00	827				280	008
	00	756	2195	-8.7	100		
	00	713	2645	-12.5	100		
	00	700	2790	-13.1	100	300	007
	00	625	3645	-17.9	100		
	00	554				280	009
	00	500	5280	-31.3	100	280	012
	00	464				290	015
	00	424	6424	-41.1			
	00	400	6820	-44.5		270	019
	00	394	6921	-45.5			
	00	384				270	020
	00	316	8369	-52.5			
	00	312				280	025
	00	300	8710	-53.3		280	323
	00	290	8928	-53.7			
	00	254	9785	-51.1			
	00	250	9890	-50.9		280	022
	00	200	11350	-49.5		290	017
	00	167	12532	-49.3			
27196	00	150	13230	-49.7		280	016
	00	131	14117	-49.5			
	00	108				310	015
	00	100	15880	-50.9		300	012
27553	00	977	159	4.6	93	000	000
	00	1000	-32				
	00	935				030	002
	00	917				350	004
	00	907	765	1.0	94		
	00	850	1284	-1.5	92	320	002
	00	839				310	002
	00	797				260	003
	00	777				300	005
	00	712				300	010
	00	700	2812	-8.9	93	300	008
	00	676	3081	-10.3	92		
	00	638				300	014
	00	565				270	016
	00	530				260	025
	00	500	5320	-28.1	93	310	022
	00	498				310	022
	00	476	5671	-30.9	90		
	00	465				280	020
	00	446	6147	-32.3	91		
	00	400	6890	-37.3	92	280	024
	00	320				280	027
	00	300	8810	-51.7		280	026
	00	281	9232	-54.1			
	00	270				290	030
	00	266	9584	-54.7			
	00	250	9980	-53.1		290	028
	00	234	10418	-50.9			
	00	200	11440	-49.5		260	428
	00	177	12241	-49.3			
	00	166				290	028
	00	150	13320	-51.3		300	025
	00	117				310	022
	00	116	14985	-52.7			
	00	110	15330	-50.1			
	00	100	15940	-53.1		300	015
	00	98				290	013
	00	87	16136	-54.1			
	00	84				310	020
	00	70	18240	-53.1		320	012
	00	67				320	011
	00	50	20400	-54.5		290	008
	00	49				290	008
	00	30	23650	-56.1		340	010
	00	20	26230	-56.9		330	009
	00	16				320	010
	00	15				330	010
	00	14	28494	-55.9			
27595	00	984	120	5.6	95	000	000
	00	1000	-13				
	00	957	349	5.6	90		
	00	850	1306	-.7	84	300	004
	00	700	2830	-10.7	88	240	008
	00	674	3120	-12.3	90		
	00	600	4003	-15.3	90		
	00	500	5360	-24.1	86	290	019
	00	435	6359	-32.5	87		
	00	418	6640	-32.5	87		
	00	400	6950	-35.1	86	280	023
	00	300	8890	-49.3		280	029
	00	272	9525	-54.3			
	00	250	10066	-54.3		280	032
	00	217	10986	-48.5			
	00	200	11520	-48.3		300	023
	00	150	13420	-49.1		300	026
	00	100	16070	-50.1		300	017
	00	70	18400	-50.1		310	013
	00	50	20600	-52.1		310	011
	00	30	23900	-53.7		300	008
	00	20	26510	-52.5		350	008
	00	10	31030	-49.1		290	011
27612	00	981	190	6.4	82	290	004
	00	1000	30				
	00	971				320	010
	00	952				320	012
	00	944	508	3.6	85		
	00	855	1302	-2.7	91		
	00	850	1348	-3.1	91	340	017
	00	840				340	017
	00	803	1786	-5.7	90		
	00	780	1924	-6.5	71		
	00	775	2074	-6.1	53		
	00	763	2196	-6.3	41		
	00	741	2425	-6.3	41		
	00	726	2584	-8.3	44		
	00	716				310	024
	00	706	2800	-9.5	44		
	00	700	2863	-9.7	44	310	023
	00	636				300	021
	00	616	3833	-18.7	74		
	00	582	4253	-22.1	66		
	00	541	4788	-23.7	39		
	00	521	5062	-26.5	25		
	00	500	5370	-29.5	23	300	032
	00	493	5470	-30.1	23		
	00	421	6579	-36.5	38		
	00	400	6830	-38.5	33	300	049
	00	376	7353	-41.3			
	00	360				300	051
	00	335	8128	-46.5			
27612	00	300	8850	-49.3		300	055
	00	298				300	055
	00	284	9209	-50.1			
	00	272	9491	-49.7			
	00	270				300	042
	00	250	10050	-50.1		300	040
	00	202	11451	-47.5			
	00	200	11510	-47.7		300	039
	00	196				300	039
	00	164				300	028
	00	150	13380	-52.7		300	027
	00	142	13732	-54.5			
	00	100	15990	-53.3		300	021
	00	85	17032	-55.1			
	00	78	17502	-52.5			
	00	70	18280	-53.1		310	016
	00	50	20440	-55.5		320	013
	00	48	20700	-55.3			
	00	30	23680	-54.9		330	010
	00	24	25115	-55.5			
27707	00	978	237	10.2	86	320	005
	00	1000	60				
	00	900	823	4.8	90		
	00	850	1386	1.6	83	320	022
	00	830	1578	3.2	65		
	00	821	1666	2.2	60		
	00	713	2791	-3.7	92		
	00	700	2940	-4.5	92	300	026
	00	677	3202	-5.9	84		
	00	568	4551	-15.7	88		
	00	554	4740	-14.1	75		
	00	510	5363	-18.1	45		
	00	500	5510	-19.1	49	300	037
	00	400	7140	-31.3	49	280	051
	00	300	9110	-46.3		310	051
	00	250	10300	-55.1		300	051
	00	237	10640	-56.7			
	00	200	11720	-55.5		310	041
	00	184	12258	-51.7			
	00	150	13580	-53.7		290	036
	00	121	14957	-55.1			
	00	100	16180	-54.5		300	022
27731	00	981	160	9.2	81	340	007
	00	1000	-2				
	00	850	1330	-.5	84	320	020
	00	700	2856	-8.1	62	310	024
	00	500	5360	-28.5	62	300	035
	00	400	6920	-41.7		300	042
	00	300	8810	-55.1		300	040
	00	200	11430	-52.9		300	030
	00	150	13300	-54.1		310	024
	00	100	15900	-53.5		300	014
27947	00	982	182	12.0	93	230	006
	00	1000	10				
	00	850	1356	4.4	81	310	020
	00	700	2915	-4.7	100	300	012
	00	570	4487	-15.7	95		
	00	500	5490	-19.5	77	300	029
	00	465	6025	-23.1	58		
	00	400	7100	-31.9	60	300	023
	00	304	8978	-47.1			
	00	300	9080	-47.5		300	020
	00	250	10260	-53.9		300	025
	00	224	10863	-55.1			
	00	210	11374	-56.5			
	00	200	11680	-54.9		290	025
	00	189	12053	-53.1			
	00	150	13540	-54.1		310	012
	00	100	16130	-55.3		310	011
	00	70	18410	-54.7		300	010
	00	50	20560	-54.7		300	014
	00	30	23820	-55.5		300	012
	00	20	26410	-55.1		300	009
	00	10	30850	-53.3			
27962	00	977	174	10.2	96	200	008
	00	1000	-23				
	00	850	1313	4.0	98	290	022
	00	700	2863	-5.1	99	290	026
	00	500	5410	-23.1	90	280	025
	00	400	7010	-34.5	81	290	035
	00	300	8930	-52.7		280	035
	00	200	11520	-54.3		300	030
	00	150	13370	-56.7		300	025
	00	100	15940	-55.9		310	021
28225	00	977	170	.8	95	140	003
	00	1000	-14				
	00	911	731	.0	95		
	00	850	1282	-3.5	94	220	005
	00	700	2798	-11.1	91	240	007
	00	653	3329	-13.9	90		
	00	500	5300	-28.3	89	240	012
	00	400	6860	-41.5		220	016
	00	361	7546	-48.1			
	00	300	8750	-54.7		230	016
	00	250	9940	-49.5		250	017
	00	243	10126	-48.7			
	00	200	11410	-47.1		270	016
	00	150	13310	-46.9		270	013
	00	100	15990	-47.8		280	011
28275	00	1006	44	-1.5	73	160	003
	00	1000	98	-1.1	73		
	00	960	424	.8	64		
	00	914	817	-1.1	64		
	00	850	1366	-5.9	73	200	013

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
28275	00	813	1733	-8.7	76		
	00	808	1781	-9.1	74		
	00	783	2026	-5.7	32		
	00	741	2456	-8.1	22		
	00	700	2898	-10.3	25	220	019
	00	517	5161	-26.1	70		
	00	500	5400	-27.9	71	230	020
	00	400	6970	-39.3	71	220	019
	00	300	8890	-52.9		230	024
	00	255	9917	-61.9			
	00	250	10040	-61.7		240	023
	00	200	11450	-53.3		240	020
	00	193	11680	-52.9			
	00	150	13320	-50.5		250	017
	00	100	15960	-49.5		240	013
	00	70	18290	-51.5		260	011
	00	50	20470	-52.5		270	010
	00	30	23780	-52.5		250	013
	00	20	26420	-50.7		250	015
	00	10	30980	-47.7		260	017
	00	6	34389	-42.9			
28440	00	970	292	1.4	76	200	004
	00	1000	42				
	00	896	925	-2.3	88		
	00	870	1159	-2.3	92	220	016
	00	850	1343	-3.5	93	220	016
	00	833	1502	-4.5	96		
	00	700	2852	-12.7	96	220	014
	00	643	3494	-17.1	92		
	00	597	4049	-18.9	92		
	00	500	5360	-27.7	90	230	018
	00	400	6910	-41.9		220	025
	00	300	8790	-56.9		220	028
	00	286	8875	-57.3			
	00	266	9549	-68.5			
	00	250	9940	-57.1		230	022
	00	217	10846	-52.1			
	00	200	11380	-53.1		240	020
	00	159	12857	-53.5			
	00	150	13240	-52.7		250	015
	00	118	14798	-50.3			
	00	100	15870	-51.3		260	012
	00	74	17814	-54.1			
	00	70	18180	-53.3		260	010
	00	63	18860	-52.1			
	00	52	20091	-56.1			
	00	50	20340	-55.9		280	010
	00	30	23590	-55.1		280	010
	00	20	26180	-55.1		280	010
	00	15	28037	-50.5			
	00	13	28863	-53.9			
	00	12				270	015
	00	11	30045	-50.3			
	00	10	30660	-50.3			
	00	9	31348	-50.1			
28661	00	1002	79	1.4	64	180	003
	00	1000	94	1.6	64		
	00	850	1385	-4.3	32	210	014
	00	700	2808	-11.3	43	220	017
	00	500	5390	-30.3	76	220	019
	00	400	6950	-42.1		220	022
	00	300	8840	-57.3		220	029
	00	200	11410	-54.1		240	020
	00	150	13270	-52.7		230	015
	00	100	15890	-53.1		240	014
28698	00	1008	94	-4.5	86	000	000
	00	1000	156	-3.9	83		
	00	957				230	006
	00	928	749	-.3	64		
	00	856	1388	-6.1	77		
	00	850	1440	-6.1	77	240	004
	00	840	1533	-6.1	79		
	00	818	1741	-6.1	62		
	00	806	1857	-5.1	53		
	00	783	2084	-5.9	35		
	00	765	2266	-6.1	35		
	00	700	2960	-10.5	37	240	011
	00	526	5103	-23.9	63		
	00	500	5480	-26.1	57	260	013
	00	450	6234	-31.3	49		
	00	430	6556	-32.1	54		
	00	400	7060	-35.9	59	260	016
	00	300	8990	-53.3		260	022
	00	287				270	028
	00	250	10140	-62.7		270	023
	00	243	10314	-64.9			
	00	239				270	021
	00	232	10598	-62.1			
28722	00	989	105	6.0	90	180	007
	00	1000	15				
	00	850	1335	-.7	96	240	027
	00	700	2862	-10.3	93	240	027
	00	500	5370	-26.5	46	270	022
	00	400	6940	-39.3	65	270	022
	00	300	8870	-50.3		310	029
28900	00	986	44	8.8	81	230	005
	00	1000	13				
	00	972				240	014
	00	942	501	5.2	89		
	00	928	623	5.2	88		
	00	919				260	010
	00	850	1332	.2	85	250	012
	00	794	1873	-4.1	84		
	00	778	2033	-4.1	84		
28900	00	740				250	012
	00	725	2584	-9.1	84		
	00	700	2860	-9.1	91	260	014
	00	684	2927	-9.1	84		
	00	520	5113	-20.1	81		
	00	507				300	022
	00	500	5400	-22.3	80	300	022
	00	400	7000	-35.1	78	300	025
	00	321				300	028
	00	300	8930	-53.3		310	028
	00	285	9258	-56.9			
	00	251	10056	-60.7			
	00	250	10090	-60.3		310	026
	00	232	10560	-56.1			
	00	205				320	026
	00	200	11500	-54.5		300	030
	00	196	11630	-53.5			
	00	150	13350	-53.9		310	027
	00	116				300	024
	00	100	15940	-54.3		310	022
	00	70	18210	-55.1		290	018
	00	57				290	016
	00	50	20360	-55.8		300	011
	00	32	23178	-57.7			
	00	30	23580	-56.7		310	008
	00	26				310	007
	00	24	25003	-54.1			
28952	00	992	171	2.2	64	180	008
	00	1000	104				
	00	936	625	5.2	52		
	00	850	1421	.0	69	220	016
	00	768	2222	-7.3	29		
	00	727	2648	-7.1	38		
	00	700	2946	-9.1	31	230	015
	00	500	5470	-25.5	63	230	016
	00	400	7000	-36.3	71	230	016
	00	300	8840	-49.5		230	021
	00	250	10110	-58.1		220	045
	00	200	11520	-53.5		230	036
	00	150	13380	-50.8		230	028
	00	100	16020	-51.9		240	016
	00	70	18330	-51.1		260	012
	00	50	20520	-52.1		270	010
	00	40	21962	-53.1			
29231	00	1012	76	-3.5	98	230	002
	00	1000	180	-1.1	85	230	005
	00	994	228	.4	92		
	00	955	548	-.5	84		
	00	924				170	003
	00	850	1460	-7.5	74	240	003
	00	819	1748	-10.1	61		
	00	800	1930	-6.9	57		
	00	788	2048	-6.9	53		
	00	771	2218	-6.9	57		
	00	744				290	006
	00	700	2970	-11.1	61	280	008
	00	644	3608	-13.1	67		
	00	588				250	005
	00	579	4412	-17.1	50		
	00	566	4582	-18.1	49		
	00	500	5480	-25.7	51	260	007
	00	460				260	007
	00	400	7070	-37.7	52	260	013
	00	300	8990	-52.1		260	025
	00	256				260	027
	00	250	10160	-59.9		260	027
	00	229	10704	-62.7			
	00	200	11560	-58.1		260	025
	00	181	12183	-55.5			
	00	164	12824	-54.1			
	00	150	13390	-55.1		260	023
	00	100	15970	-54.5		270	020
	00	70	18260	-54.3		270	015
	00	50	20410	-55.5		270	013
	00	42	21521	-55.7		270	014
	00	33	23064	-53.7		280	011
	00	30	23670	-54.5		280	012
	00	27	24343	-55.9			
	00	21				280	010
	00	20	26260	-53.7			
	00	18	26938	-53.3			
29263	00	1009	78	1.0	94	340	004
	00	1000	154	.4	93	320	008
	00	850	1459	.6	92	260	008
	00	700	2982	-7.5	91	250	012
	00	500	5530	-23.7	90	250	021
	00	400	7120	-34.1	90	230	029
	00	300	9080	-48.7			
	00	200	11640	-60.3			
	00	150	13450	-55.9			
	00	100	16040	-54.8			
29282	00	1002	134	1.0	64	070	001
	00	1000	144	1.0	64		
	00	963	447	1.4	64		
	00	913	880	6.2	61		
	00	860	1369	6.2	52		
	00	850	1470	5.6	52	220	007
	00	730	2693	-3.1	50		
	00	705	2968	-5.3	49		
	00	700	3025	-5.9	53	250	013
	00	624	3911	-14.3	70		
	00	591	4323	-14.3	76		
	00	583	4426	-14.9	78		
	00	500	5570	-22.9	78	240	017
29282	00	400	7180	-33.5	74	240	023
	00	300	9130	-48.3		250	029
	00	250	10310	-58.1		250	030
	00	214	11271	-66.3			
	00	200	11680	-64.9		250	027
	00	160	13065	-57.7			
	00	150	13480	-57.1		250	019
	00	100	16060	-55.1			
	00	96	16321	-54.9			
29574	00	995	207	1.6	96	000	000
	00	1000	165				
	00	980				350	005
	00	959				300	008
	00	948				320	006
	00	880	1206	10.2	50		
	00	850	1493	8.0	49	250	009
	00	840				250	009
	00	770				270	012
	00	700	3056	-5.1	70	250	009
	00	625				240	012
	00	514	5495	-2.1	97		
	00	500	5610	-22.3	70	240	020
	00	488	5788	-23.7	39		
	00	469	6077	-26.1	95		
	00	400	7220	-32.7	94	250	023
	00	360	7855	-37.1	93		
	00	300	9180	-48.5		240	025
	00	250	10360	-56.9		240	032
	00	245				240	033
	00	205	11591	-65.7			
	00	200	11750	-64.9		250	029
	00	175				200	020
	00	170	12758	-58.1			
	00	150	13550	-57.9		260	021
	00	132	14360	-55.7			
29612	00	1006	120	-4.9	84		
	00	1000	66	-2.5	81		
	00	984	195	2.2	71		
	00	961	386	2.2	64		
	00	850	1458	-6.1	75	170	002
	00	837	1578	-7.1	73		
	00	800	1932	-4.1	30		
	00	768	2243	-4.1	21		
	00	700	2983	-8.1	26	200	006
	00	559	4816	18.2	55		
	00	500	5520	-23.9	43	250	018
	00	400	7120	-34.7	43	240	014
	00	300	9060	-49.9		240	023
	00	250	10230	-58.7		230	023
	00	240	10486	-59.9			
	00	226	10861	-59.9			
	00	200	11650	-53.5		230	037
	00	150	13500	-52.9		230	025
	00	100	16120	-52.5		240	030
	00	70	18420	-53.1		240	037
	00	56	19858	-53.1			
29634	00	1001	142	2.6	70	340	003
	00	1000	150	2.6	69	340	004
	00	940				050	014
	00	890	1080	-3.7	71		
	00	850	1450	-1.1	78	240	004
	00	847				230	004
	00	838	1563	-.3	78		
	00	818				200	007
	00	745	2495	-5.3	97		
	00	732				240	010
	00	700	2990	-7.9	96	230	014
	00	662				220	011
	00	571	4545	-17.3	88		
	00	513				230	020
	00	500	5530	-24.1	63	230	020
	00	498	5559	-24.3	57		
	00	400	7110	-36.7	69	230	022
	00	340	8215	-45.5			
	00	300	9040	-52.1		220	025
	00	265	9831	-58.9			
	00	250	10200	-58.7		220	026
	00	220				220	026
	00	216	11118	-58.9			
	00	201				230	025
	00	200	11610	-57.9		230	025
	00	188	12001	-57.1			
	00	156				230	427
	00	150	13430	-56.9		230	025
	00	100	15890	-56.5		240	018
	00	98				240	017
	00	70	18260	-55.5		240	016
	00	63	18933	-54.7			
	00	51	20276	-57.5			
	00	50	20400	-57.1		250	016
	00	47				260	018
	00	41	21671	-51.9			
	00	40				240	014
	00	31	23466	-56.1			
	00	30	23660	-55.9		240	013
	00	24				260	016
	00	20	26260	-51.7		240	012
	00	18	26841	-53.3			
	00	17				240	014
	00	11				260	024
	00	10	30800	-45.3			
29698	00	969	415	-1.3	87	000	000
	00	1000	150				
	00	900	1016	12.8	35		
29698	00	850	1491	8.8	34	280	005
	00	822	1767	6.8	31		
	00	700	3058	-5.3	38	270	006
	00	668	3424	-7.5	31		
	00	500	5630	-20.1	18	280	007
	00	400	7250	-31.1	29	280	012
	00	300	9220	-46.7		280	015
	00	250	10400	-57.3		280	019
	00	200	11780	-68.1		290	019
	00	150	13550	-59.1		290	018
	00	100	16120	-64.7		280	019
	00	70	18400	-54.3		280	017
	00	50	20560	-53.9		280	011
	00	30	24850	-52.9		260	012
	00	20	27480	-48.1		260	010
	00	15	29365	-48.7			
29838	00	998	161	4.0	78	360	002
	00	1000	142				
	00	974	362	4.0	81		
	00	940	649	2.0	81		
	00	930	736	6.0	78		
	00	850	1471	6.0	56	270	019
	00	819	1775	6.0	61		
	00	700	3038	-4.1	71	210	023
	00	618	4006	-11.5	83		
	00	500	5600	-23.5	78	230	022
	00	400	7190	-35.1	79	230	022
	00	300	9140	-50.1		240	031
	00	260	10060	-57.1			
	00	250	10300	-57.1		210	028
	00	200	11720	-56.1		240	027
	00	150	13550	-55.8		260	023
	00	100	16140	-54.5		250	019
29865	00	985	256	.2	98	000	000
	00	1000	135				
	00	920	812	15.4	33		
	00	900	998	15.4	19		
	00	850	1478	11.6	20	260	004
	00	700	3061	-2.1	46	260	008
	00	500	5640	-20.3	58	260	017
	00	400	7260	-32.1	68	250	023
	00	300	9230	-46.1		240	022
	00	200	11820	-62.1		260	022
	00	150	13600	-58.1		260	023
	00	100	16170	-56.3		260	018
	00	95	16485	-57.1			
	00	75	18007	-52.5			
	00	62	19231	-54.7			
	00	15	28378	-51.5			
	00	5	35610	-45.3			
30054	00	1010	193	-2.5	100	000	000
	00	1000	269	-3.1	100	120	002
	00	965	550	-5.5	100		
	00	945	715	-3.5	100		
	00	930	841	-3.9	100		
	00	881	1266	-6.3	74		
	00	850	1547	-2.5	54	200	007
	00	700	3061	-12.1	43	170	004
	00	500	5560	-27.1	30	040	011
	00	400	7130	-36.7	30	020	016
	00	300	9060	-52.1		360	024
	00	250	10220	-59.7		360	025
	00	200	11610	-61.7		350	018
	00	160	13006	-57.3			
	00	150	13420	-55.9		340	011
	00	100	16010	-54.3		320	011
	00	70	18290	-54.5		320	010
	00	50	20450	-54.5		330	012
	00	44	21269	-54.3			
30230	00	998	261	-6.3	92	000	000
	00	1000	244				
	00	940	729	-1.3	86		
	00	890	1162	-3.5	63		
	00	850	1526	-1.9	36	050	007
	00	746	2552	-7.7	18		
	00	700	3051	-7.9	12	430	004
	00	656	3553	-9.9	10		
	00	625	3926	-9.9	10		
	00	500	5600	-22.5	9	350	009
	00	400	7200	-34.5	38	340	017
	00	300	9150	-50.7		330	019
	00	250	10310	-59.9		340	032
	00	222	11040	-66.7			
	00	200	11690	-59.3		340	026
	00	193	11915	-56.7			
	00	150	13500	-57.9		310	017
	00	100	16080	-55.1		310	010
	00	70	18360	-54.1		290	008
	00	50	20520	-55.3			
30309	00	971	415	2.2	64		
	00	963	482	2.8	60		
	00	940	677	1.0	59		
	00	892	1102	5.8	56		
	00	821	1776	2.6	48		
	00	796	2026	2.6	35		
	00	627	3911	-9.5	19		
	00	522	5298	-19.9	22		
	00	508	5500	-19.9	22		
	00	382	7550	-35.3	48		
	00	250	10370	-53.7		320	018
	00	193	11970	-70.3			
	00	178	12459	-62.9			
30372	00	944	715	-.9	80	000	000
	00	1000	248				
30372	00	930	842	-11.9	78		
	00	850	1540	-4.9	75	020	008
	00	700	3038	-14.9	83	060	014
	00	500	5510	-28.3	61	070	009
	00	400	7070	-40.9		080	011
	00	300	8970	-53.1		070	011
	00	259	9803	-59.5			
	00	250	10130	-59.5		070	010
	00	237	10464	-59.5			
	00	200	11540	-53.5		040	013
	00	191	11837	-52.1			
	00	150	13400	-52.3		360	009
	00	100	16030	-51.5		330	005
30521	00	977	415	-10.9	100	000	000
	00	1000	235				
	00	936	749	-5.3	100		
	00	926	833	-4.1	94		
	00	884	1199	-4.1	76		
	00	862	1398	-1.9	63		
	00	850	1509	-1.9	59	170	008
	00	817	1824	-1.9	36		
	00	766	2336	-1.8	15		
	00	700	3050	-5.5	14	350	007
	00	663	3474	-7.7	16		
	00	526	5233	-18.7	77		
	00	500	5610	-22.5	69	340	020
	00	400	7210	-34.5	77	340	020
	00	300	8150	-51.1		340	019
	00	250	10310	-60.7		360	023
	00	215	11235	-66.8			
	00	200	11680	-62.1		340	028
	00	157	13191	-57.8			
	00	70	18340	-55.5		280	015
	00	50	20480	-55.1		260	019
	00	30	23760	-53.1		360	015
	00	23	25478	-51.7			
30554	00	908	1002	-3.7	71	000	000
	00	1000	238				
	00	879	1258	-4.1	71		
	00	863	1403	-4.7	73		
	00	850	1522	-4.3	73	020	008
	00	848	1541	.0	100		
	00	700	3024	-13.7	84	030	008
	00	500	5510	-29.7	63	030	014
	00	400	7080	-40.7		030	014
	00	300	9010	-49.3		010	025
	00	200	11660	-51.3		360	023
	00	150	13530	-52.1		350	018
	00	100	16150	-52.9		330	014
	00	70	18460	-52.6		320	010
	00	50	20630	-53.3		300	009
	00	30	23920	-51.3		290	008
	00	20	26570	-50.9		260	008
	00	10	31160	-44.7		250	012
	00	8	31867	-43.1			
30635	00	973	457	-2.3	68	110	003
	00	1000	241				
	00	850	1530	-5.7	63	080	011
	00	700	3040	-11.1	36	360	014
	00	500	5580	-23.3	23	350	025
	00	400	7140	-34.7	38	350	030
	00	300	9120	-50.7		350	035
	00	200	11660	-60.5		340	029
	00	150	13480	-54.7		330	020
	00	100	16070	-54.5		320	016
	00	70	18360	-54.7		320	010
	00	50	20510	-56.5		310	014
	00	30	23790	-50.9		310	011
	00	20	26430	-50.7		280	010
	00	10	31000	-45.3		280	011
	00	5	35713	-36.7	21		
30673	00	944	626	2.0	75	340	004
	00	1000	[illegible]				
	00	850	1459	-4.1	87	050	016
	00	828	1665	-5.3	90		
	00	800	1935	-5.3	90		
	00	700	2846	-11.3	90	050	008
	00	500	5460	-30.3	78	070	008
	00	400	7010	-42.9		090	011
	00	310	8684	-54.9			
	00	300	8890	-54.9		100	011
	00	257	9879	-54.9			
	00	250	10060	-52.7		070	014
	00	216	11010	-49.7			
	00	200	11520	-49.9		050	011
	00	150	13400	-49.3		040	012
	00	100	16060	-49.9		040	010
	00	70	18380	-51.9		350	010
	00	50	20570	-50.1		340	008
	00	30	23900	-50.7		290	005
	00	20	26550	-49.3		280	005
	00	10	31220	-47.1		270	013
	00	5	35870	-41.1			
30692	00	972	409	4.6	82	050	005
	00	1000	169				
	00	948	603	1.8	86		
	00	942				080	019
	00	902				060	012
	00	850	1474	-3.1	94		
	00	700	2992	-10.7	92		
	00	628	3819	-15.1	88		
	00	582				040	035
	00	536				050	015
	00	500	5500	-29.3	82	080	003

```
OCTOBER 03 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

30692 00  491                  110 135 30965 00  938    684  -2.1  81 340 005 31300 00  200  11470 -53.3     130 005 31561 00  492   5567 -25.3  77         31770 00  261   9843 -48.7
      00  414                  100 015       00 1000    170                         00  168                  130 005       00  455   6129 -28.9  70               00  250  10120 -48.3     170 019
      00  400   7050 -42.1     090 015       00  931                  230 022       00  150  13330 -51.1     150 003       00  400   7030 -37.5  70 090 024       00  224  10845 -47.3
      00  300  10940 -56.1     110 015       00  850   1470  -4.3  73 010 014       00  146                  150 002       00  300   8850 -51.9     100 030       00  200  11590 -49.5     200 015
      00  288  11198 -57.9                   00  849   1479  -4.3  73               00  107                  270 003       00  280   9394 -55.1                   00  178                  210 018
      00  282                  120 016       00  713   2830 -13.5  75               00  100  15970 -51.5     270 003       00  250  10130 -52.1     130 016       00  151                  210 017
      00  258  11891 -58.1                   00  700   2970 -14.3  77 010 008       00   80                  250 007       00  229  10701 -49.5                   00  150  13480 -49.7     210 017
      00  250  12091 -54.5     110 014       00  665   3357 -16.5  81               00   70  18290 -51.9     260 006       00  200  11580 -48.5     210 009       00  113  15325 -51.9
      00  200  10530 -51.7     060 006       00  644   3597 -18.1  78               00   63                  270 005       00  150  13470 -48.9     210 011       00  106                  230 013
      00  192                  050 005       00  500   5430 -31.3  32 030 010       00   50  20470 -51.7     250 007       00  100  16130 -48.9     230 012       00  100  16070 -50.1     220 013
      00  186  11002 -50.1                   00  400   6970 -42.5                   00   40                  240 007 31707 00 1000     74   6.0  91 000 000 31873 00  999    105   8.0  76 270 005
      00  150  13410 -50.1     100 005       00  300   8880 -50.3     340 030       00   33                  240 008       00 1073     74   6.0  81               00 1000     97
      00  100  16050 -50.9     300 103       00  294   9012 -50.5                   00   31  23568 -52.1                   00  964    955   9.4  61               00  982    255   6.2  76
      00   83  17266 -49.7                   00  212  11160 -47.3             31329 00  948    543   4.6  72 090 002       00  850   1405   1.8  71 300 007       00  926    736   7.2  87
      00   70  18370 -52.1     270 006       00  200  11530 -47.7     330 032       00 1000    111                         00  700   2941  -9.5  79 300 010       00  850   1431   1.0  89 280 012
      00   69  18463 -52.3                   00  163  12876 -49.5                   00  935    655   4.6  70               00  654   3462 -13.1  81               00  840   1526    .0  80
      00   50  20570 -50.3     270 005       00  150  13410 -49.5     330 023       00  850   1422  -1.1  69 080 014       00  565   4564 -18.7  45               00  700   2961 -10.5  86 280 009
      00   30  23900 -50.1     250 006       00  145  13632 -49.5                   00  700   2950  -8.1  81 100 006       00  528   5060 -27.5  37               00  500   5470 -26.5  42 300 015
      00   20  26540 -48.5     230 005       00  100  16040 -51.9     320 016       00  541   4898 -20.9  76               00  500   5460 -27.3  37 780 009       00  400   7050 -36.7  33 300 018
      00   14  28893 -47.3                   00    9                  320 020       00  516   5248 -20.9  69               00  400   7030 -38.5  37 280 010       00  300   8990 -50.1     280 024
30710 00  972    434    .4  90 140 004       00    6  32386 -52.5                   00  500   5480 -22.9  63 130 009       00  305   8839 -52.3                   00  291   9189 -51.1
      00 1000    200                   31004 00  945    682  -5.1  93 200 001       00  400   7070 -36.1  60 140 023       00  300   8950 -51.8     260 011       00  250  10170 -54.3     280 024
      00  850    624   3.8  78               00 1000    236                         00  300   8990 -52.1     140 019       00  256   9965 -57.3                   00  245  10299 -54.7
      00  913    945    .8  69               00  850   1421  -3.9  70 060 011       00  250  10160 -59.1     170 014       00  250  11110 -11.1                   00  200  11600 -49.9     270 016
      00  895   1105   2.2  64               00  700   2925 -14.9  82 070 014       00  239  10441 -60.5                   00  200  11950 -49.7     260 013       00  191  11902 -48.7
      00  894                  170 010       00  500   5400 -28.7  69 060 006       00  200  11560 -55.5     140 015       00  194  11750 -48.9                   00  150  13490 -49.5     260 017
      00  866   1370    .6  64               00  400   6960 -40.1     090 005       00  150  13420 -50.1     170 008       00  150  13430 -50.7     280 013       00  100  16140 -50.3     240 019
      00  856                  140 008       00  300   8870 -53.9     080 008       00  100  16080 -49.1     230 007       00  100  16080 -49.3     270 012       00   78  17754 -52.5
      00  850   1520   2.2  60 150 005       00  200  11430 -54.3     090 006       00   70  18420 -49.5     230 008       00   70  18400 -51.9     250 005       00   70  18470 -49.5     260 014
      00  835   1664   4.0  60               00  150  13280 -52.7     260 006       00   50  20620 -49.5     250 006       00   50  20590 -51.1     240 005       00   65  18957 -48.1
      00  710                  330 007       00  100  15900 -51.5     230 002       00   30  23950 -49.1     250 007       00   30  23900 -51.7                   00   50  20680 -49.3     220 009
      00  700   3070  -4.9  45 330 007 31088 00 1022      5   3.6  85 360 003       00   20  26640 -48.3     240 005 31735 00  997     74   7.4  97 320 002       00   35  23004 -52.1
      00  687   3104  -5.1  45               00 1000    181   2.6  84 340 004       00   10  31230 -43.5     280 008       00 1000     47                         00   30  24010 -50.5     250 004
      00  584                  350 151       00  933    737  -1.3  88               00    6  34711 -37.5  16               00  986                  340 007       00   20  26680 -47.3     250 005
      00  517   5385 -19.9  72               00  922    832   2.2  81         31369 00 1008     50   8.8  80 090 008       00  961    373   5.4 100               00   13  29537 -46.1
      00  500   5640 -22.1  71 320 011       00  899   1036   2.2  71               00 1000     12   8.2  80               00  950                  350 006 31809 00 1006     11  11.8  62 270 002
      00  400   7250 -35.1  61 320 011       00  850   1487  -1.1  64 240 002       00  850   1433   -.3  92               00  850   1384   -.3 100 350 006       00 1000     63  11.4  58 280 003
      00  350                  330 023       00  845   1534  -1.5  64               00  700   2973  -7.1  87               00  761                  360 004       00  864   1258    .6  72
      00  300   9180 -51.3     320 018       00  794   2027  -4.5  74               00  500   5530 -22.1  80               00  736   2501  -6.9 100               00  850   1393    .2  72 310 018
      00  250  10350 -60.9     320 020       00  786   2107  -4.9  68               00  400   7140 -33.1  82               00  700   2895  -9.1  96 330 004       00  800   1877  -1.7  64
      00  225  10998 -65.5                   00  779   2177  -3.5  58               00  300   9090 -51.1                   00  691   2995  -9.3  96               00  773   2149  -4.1  63
      00  222  11080 -65.3                   00  700   3013  -9.1  40 220 003       00  200  11640 -60.1                   00  668                  300 004       00  746   2428  -6.1  53
      00  200  11740 -61.1     320 022       00  691   3113  -9.5  37               00  150  13470 -52.1     210 011       00  617                  320 004       00  736   2534  -4.7  45
      00  188  12127 -58.5                   00  500   5540 -24.9  74 260 012       00  100  16100 -50.5     210 009       00  526                  290 004       00  700   2929  -6.7  32 280 009
      00  150  13550 -55.1     310 018       00  469   6002 -28.3  78               00   70  18430 -51.1     210 011       00  500   5410 -26.9  79 010 002       00  689   3052  -7.5  31
      00  146  13723 -54.9                   00  400   7120 -36.1  77 270 018       00   50  20620 -52.1     230 006       00  484                  060 001       00  500   5450 -28.1  33 260 015
      00  100  16140 -56.1     300 020       00  300   9060 -52.1     270 026       00   30  23930 -51.1     230 007       00  415                  050 004       00  400   7010 -39.3  32 280 021
      00   70  18420 -55.7     300 016       00  250  10210 -62.3     270 013       00   20  26560 -52.3     230 005       00  400   6880 -38.9  63 060 005       00  333   8496  46.4  56
      00   60  19399 -56.9                   00  241  10435 -64.5             31510 00  992    137   5.0  86 360 005       00  380                  070 007       00  300   8940 -49.1     290 023
      00   53                  310 010       00  218  11048 -64.5                   00 1000     69                         00  355   7786 -45.3                   00  250  10130 -50.1     220 018
      00   50  20550 -56.1     300 010       00  200  11600 -57.9     260 012       00  975    289   5.6  80               00  300   8900 -50.5     280 008       00  244  10288 -51.1
      00   30  23830 -51.9     300 009       00  197  11696 -56.7                   00  943    561   5.6  74               00  293   9054 -51.1                   00  206  11400 -46.7
      00   25  25012 -51.9                   00  150  13430 -53.5     240 014       00  850   1400    .0  74 160 002       00  281                  280 008       00  200  11590 -47.1     250 023
      00   20  26460 -47.5     280 011       00  100  16050 -51.3     230 016       00  758                  190 003       00  265                  260 009       00  150  13490 -49.1     250 024
      00   19  26800 -46.3     280 011       00   70  18370 -50.5     230 017       00  700   2920 -12.1  86 130 004       00  254   9983 -51.1                   00  100  16130 -52.7     260 018
30758 00  944    674   -.3  74 290 002       00   50  20580 -49.5     220 011       00  661                  180 005       00  250  10100 -50.5     280 007       00   86  17102 -53.7
      00 1000    215                         00   30  23930 -48.1     250 011       00  602                  160 004       00  242                  290 006       00   70  18440 -51.7     140 013
      00  933                  020 005       00   20  26590 -49.1     250 011       00  591   4191 -21.5  87               00  232  10990 -48.3                   00   58  19661 -51.1
      00  927    822  -2.5  74               00   10  31150 -47.9     230 014       00  580   4329 -22.5  84               00  205                  240 006       00   54  20123 -53.7
      00  850   1508  -3.9  84 040 011       00    6  34546 -44.5                   00  558   4613 -22.5  66               00  200  11960 -49.3     240 007       00   51  20493 -50.5
      00  829   1705  -5.1  84         31168 00 1021      9   6.2  75 050 004       00  556                  190 006       00  150  13440 -48.7     230 012       00   50  20620 -51.1     130 006
      00  700   2910 -13.5  74 050 012       00 1000    177   4.0  76 360 009       00  500   5360 -29.1  41 180 007       00  120                  220 012       00   48  20884 -53.5
      00  682                  050 012       00  855   1428  -5.1  97               00  477   5695 -31.9  40               00  100  16080 -50.9     230 011       00   45  21301 -51.9
      00  500   5470 -31.9  48 030 014       00  852   1456  -4.9  97               00  400   6820 -38.7  36 170 014       00   77                  240 012       00   36  22740 -54.1
      00  448   6239 -36.5  47               00  850   1484  -4.3  97 080 011       00  300   8840 -50.5     160 017       00   70  18400 -51.7     220 012       00   31  23708 -50.3
      00  400   7040 -40.1     350 030       00  835   1625  -3.1  78               00  275   9403 -53.7                   00   61                  200 012       00   30  23920 -50.7     160 011
      00  308                  350 064       00  771   2253  -5.1  49               00  250  10010 -53.7     170 013       00   50  20580 -52.9     220 009       00   22  25943 -50.3
      00  300   8970 -48.5     350 060       00  768   2284  -5.5  38               00  219  10861 -53.7                   00   48                  230 008       00   20  26570 -47.9     240 008
      00  286                  350 030       00  700   3005 -10.1  52 100 006       00  215                  170 006       00   38                  200 008       00   19  26909 -47.1
      00  274   9562 -51.7                   00  662   3432 -13.3  70               00  200  11450 -51.1     220 006       00   30  23870 -53.1     230 005       00   13  29422 -47.1
      00  250  10170 -51.7     340 032       00  648   3595 -13.7  75               00  163  12790 -47.9                   00   26  24791 -53.7             31960 00 1004     83   8.6  93 000 000
      00  200  11620 -51.7     350 034       00  613   4017 -13.9  78               00  150  13330 -48.3     260 005       00   20  26490 -51.1     230 006       00 1000    120   8.4  92
      00  150  13480 -52.3     330 025       00  500   5530 -24.1  77 150 018       00  116                  270 005       00   17  27554 -48.1     230 007       00  976                  230 004
      00  100  16090 -52.1     330 019       00  400   7120 -36.5  74 170 017       00  112                  260 008 31770 00 1000     25  11.0  84 000 000       00  938                  330 005
      00   70  18370 -54.1     320 014       00  300   9050 -52.1     170 020       00  100  15990 -49.7     280 009       00  991                  360 002       00  901                  330 010
      00   50  20530 -55.3     310 010       00  250  10200 -62.7     170 025       00   95                  290 009       00  936                  170 016       00  850   1440   1.0  86 330 005
      00   39  22129 -51.7                   00  240  10450 -65.5                   00   86  16972 -51.9                   00  916                  150 009       00  825                  330 004
30935 00  934    770  -6.1  58 000 000       00  202  11515 -59.1                   00   80                  260 007       00  910    800   4.2  87               00  806   1865  -1.9  91
      00 1000    234                         00  200  11570 -59.1     180 015       00   70  18310 -49.7     280 006       00  858   1275    .4  84               00  725                  260 009
      00  922                  290 001       00  150  13400 -54.1     210 010       00   68  18500 -49.3                   00  850   1350    .4  82 150 014       00  712   2834 -10.7  76
      00  907                  070 005       00  100  16020 -50.9     210 010       00   66                  290 005       00  843                  150 015       00  700   2970 -10.7  73 270 011
      00  878   1258  -2.5  63               00   70  18340 -52.3     240 013       00   50  20510 -50.9     230 005       00  834   1502    .0  78               00  691   3069 -10.7  72
      00  850   1515  -2.9  54 040 003       00   50  20520 -52.1     210 012       00   45                  230 002       00  812                  150 010       00  626   3824 -13.5  60
      00  809                  330 007       00   30  23840 -51.1     240 010       00   41  21797 -52.5                   00  800   1834  -2.3  71               00  592   4245 -17.5  54
      00  708   2957  -4.7  16               00   20  26480 -50.3     250 006       00   36                  250 007       00  751                  150 016       00  553   4755 -17.9  49
      00  700   3056  -5.3  14 330 014       00   13  29330 -44.3                   00   30  23834 -48.5                   00  724                  150 011       00  533                  300 011
      00  668   3421  -7.7   7         31300 00  985    244   6.0  79 020 005 31538 00  967    353   5.8  92               00  700   2890  -9.7  97 150 015       00  510   5353 -24.1  43
      00  500   5630 -21.9  58 330 020       00 1000    108                         00  915    820  24.6  61               00  661   3330 -12.9 100               00  500   5490 -25.3  42 300 012
      00  467   6129 -25.1  66               00  889                  090 010       00  800   1935  -3.9  96               00  646   3505 -14.1  87               00  400   7070 -37.3  42 270 013
      00  400   7260 -33.5  60 330 028       00  850   1423  -2.5  87 080 011       00  700   2976  -9.9  92               00  641   3564 -13.7  80               00  334                  270 014
      00  300   9230 -48.9     320 034       00  770                  070 018       00  250  10100 -24.3  72 040 008       00  626   3744 -14.7  86               00  300   9000 -51.1     280 016
      00  295                  320 035       00  700   2943 -11.7  90 070 012       00  200  11634 -52.5                   00  500   5410  -2.9  69 140 026       00  293   9153 -52.1
      00  250  10410 -57.7     320 030       00  695                  070 012 31561 00 1003     19   8.4  81 340 010       00  467                  140 030       00  270                  280 018
      00  228  10986 -61.7                   00  659                  090 009       00 1000     46   8.2  80               00  428                  140 023       00  259   9945 -55.9
      00  210  11484 -62.5                   00  562                  080 007       00  945    509   4.0  85               00  416   8760 -39.3  58               00  250  10180 -54.5     270 020
      00  200  11820 -60.3     310 028       00  500   5450 -28.1  80 100 011       00  932    622   5.2  84               00  400   6970 -40.1     140 021       00  231  10691 -50.5
      00  150  13670 -54.7     310 020       00  400   7010 -40.7     130 019       00  929    648   5.4  84               00  393                  140 321       00  200  11630 -49.5     260 028
      00  100  16290 -55.3                   00  392                  130 019       00  850   1366    .2  93 050 009       00  366   7574 -41.7                   00  189  12001 -48.3
      00   70  18590 -56.3     310 020       00  300   8900 -55.3     130 017       00  844   1423    .0  93               00  364   7611 -41.1                   00  152  13415 -53.7
      00   50  20740 -56.7     310 013       00  278   9382 -58.9                   00  823   1625    .0  95               00  335                  160 020       00  150  13500 -53.7     270 029
      00   30  24060 -50.7     280 010       00  252   9997 -59.7                   00  700   2908  -6.5  92 060 010       00  308                  140 016       00  100  16100 -54.3     270 020
      00   27                  250 010       00  250  10050 -59.5     160 010       00  525   5086 -22.9  89               00  306   8780 -45.5                   00   86  17063 -55.9
      00   20  26790 -47.3                   00  237                  160 009       00  505   5369 -25.3  81               00  300   8920 -45.7     140 016       00   70  18400 -53.5     280 016
      00   19  27129 -47.3                   00  226  10690 -53.9                   00  500   5450 -25.3  80 090 017       00  285   9261 -46.1                   00   68                  270 015
```

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31860	00	67	18682	-53.1			
	00	59	19497	-55.7			
	00	53	20186	-52.1			
	00	52				220	006
	00	50	20540	-53.7		220	006
	00	48	20802	-55.1			
	00	39	22139	-51.7			
	00	38				250	005
	00	34	23023	-54.5			
	00	31	23619	-51.5			
	00	30	23840	-51.5		230	006
	00	28				230	005
	00	22				250	005
	00	20	26460	-51.1		240	005
	00	13				250	005
	00	10	30970	-47.1		240	003
	00	9				250	004
	00	8	32452	-45.7			
32061	00	1004	30	10.2	71	110	008
	00	1000	63	9.8	71	130	010
	00	952				120	014
	00	934	624	5.0	72		
	00	928				140	010
	00	911	828	7.8	71		
	00	892	1000	2.2	82		
	00	884				140	025
	00	882	1091	4.6	88		
	00	858				220	010
	00	850	1381	2.2	94	200	013
	00	835				170	010
	00	810				230	010
	00	785				160	030
	00	774	2129	-3.1	94		
	00	762				190	020
	00	700	2918	-6.9	95	170	013
	00	639				140	010
	00	608	4006	-12.3	91		
	00	500	5470	-22.3	83	130	017
	00	485				130	020
	00	400	7060	-34.5	75	140	025
	00	340				140	030
	00	300	9000	-50.5		150	030
	00	253				160	030
	00	250	10160	-60.5		160	027
	00	237	10491	-62.7			
	00	217	11045	-54.7			
	00	200	11570	-54.3		180	019
	00	187				190	015
	00	150	13410	-52.5		200	015
	00	100	16030	-51.5		220	011
	00	83	17245	-49.5			
	00	70	18250	-51.5		230	011
	00	56	19701	-50.9		240	009
32098	00	1008	4	10.2	95	140	012
	00	1000	66	9.8	93	140	020
	00	850	1403	1.8	94	170	011
	00	756	2337	-3.9	82		
	00	700	2945	-6.7	38	170	014
	00	695	3001	-7.1	38		
	00	682	3148	-7.9	34		
	00	500	5480	-24.7	25	150	029
	00	400	7070	-35.3	21	160	031
	00	300	9020	-48.1		160	034
	00	254	10100	-54.3			
	00	250	10200	-54.1		170	028
	00	213	11237	-50.1			
	00	200	11640	-50.1		210	026
	00	150	13520	-51.3		220	019
	00	100	16150	-50.9			
32150	00	1005	22	12.2	79	180	005
	00	1000	64	11.2	76	200	006
	00	850	1498	.4	82	220	013
	00	842	1574	-.3	86		
	00	833	1660	-1.1	85		
	00	815	1835	1.2	64		
	00	700	2945	-5.9	35	210	016
	00	500	5480	-26.3	34	210	027
	00	432	6520	-34.3	31		
	00	400	7060	-36.5	34	190	030
	00	300	9010	-47.5		200	031
	00	264	9844	-53.1			
	00	250	10210	-50.1		220	027
	00	245	10342	-48.9			
	00	200	11670	-48.5		210	025
	00	150	13540	-51.5		230	022
	00	133	14318	-53.3			
	00	100	16170	-53.1		220	012
	00	70	18460	-53.7		220	010
	00	50	20640	-51.1		250	007
	00	13	29358	-53.3			
32165	00	1004	40	11.4	100	090	008
	00	1000	74	11.6	100		
	00	995	117	22.0	100		
	00	850	1423	4.0	100	130	009
	00	837	1548	4.0	100		
	00	720	2760	-.7	100		
	00	707	2905	-.7	100		
	00	700	2989	-1.5	100	220	009
	00	668	3360	-3.3	100		
	00	644	3649	-3.3	100		
	00	636	3748	-2.1	100		
	00	585	4405	-7.3	100		
	00	557	4787	-7.3	100		
	00	533	5128	-10.7	100		
32165	00	500	5620	-15.3	97	260	006
	00	400	7270	-24.9	93	230	009
	00	300	9290	-42.1		210	017
	00	270	9996	-46.9			
	00	250	10510	-46.9			
	00	233	10977	-46.9			
32166	00	1005	75	5.8	91	140	003
	00	1000	115	6.0	90		
	00	850	1432	2.2	64	160	008
	00	838	1547	6.0	90		
	00	782	2002	-2.1	73		
	00	755	2382	-2.1	82		
	00	739	2553	-.5	83		
	00	700	2983	-4.1	86	120	017
	00	692	3073	-4.9	87		
	00	676	3257	-4.9	90		
	00	651	3552	-7.1	93		
	00	640	3685	-8.3	93		
	00	623	3893	-9.3	93		
	00	566	4628	-13.7	92		
	00	526	5185	-13.7	91		
	00	500	5570	16.8	90	160	004
	00	400	7220	-27.3	83	180	013
	00	350	8169	-33.7	82		
	00	300	9230	-43.1		200	016
	00	270	9933	-47.5			
	00	263	10107	-45.7			
	00	250	10440	46.8	87	210	017
	00	200	11810	-50.7		220	023
	00	186	12393	52.8	83		
	00	159	13648	-52.8			
	00	152	13936	-57.1			
	00	150	13760	-57.3		230	030
	00	100	16330	55.9	81	230	018
	00	70	18610	-55.1		230	015
	00	59	19705	-53.7			
	00	55	20162	-48.3			
	00	50	20800	-51.3		240	009
	00	43	21775	-53.7			
32217	00	1020	16	8.2	77	000	000
	00	1000	184	6.8	77	150	003
	00	877	1241	-3.3	85		
	00	872	1286	-3.3	86		
	00	850	1496	-3.3	79	130	008
	00	808	1897	-3.3	63		
	00	742	2567	-5.9	38		
	00	714	2868	-5.9	17		
	00	700	3027	5.8	28	310	002
	00	697	3061	-5.8	32		
	00	672	3346	-7.1	45		
	00	521	5295	-16.3	12		
	00	500	5600	-19.1	12	310	013
	00	400	7220	-32.7	20	270	016
	00	350	8146	-39.8	41		
	00	300	9180	-47.1		270	040
	00	252	10318	-53.5			
	00	250	10370	-53.5		260	039
	00	200	11810	-53.9		250	039
	00	189	12173	-54.3			
	00	150	13640	-56.1		270	031
	00	100	16220	-56.3		250	018
	00	89	16964	-53.8			
	00	70	18500	-54.1		230	011
	00	50	20660	-53.5		260	005
	00	30	23960	-52.5		160	006
	00	20	26590	-50.9		330	004
	00	10	31180	-43.7		090	004
	00	6	34685	-34.1	9		
32389	00	1021	28	3.0	91	360	001
	00	1000	196	3.4	88	300	001
	00	954	578	4.4	76		
	00	914	925	3.0	65		
	00	900	1050	2.2	64		
	00	850	1510	-2.1	72	320	002
	00	772	2266	-8.1	86		
	00	764	2347	-8.3	87		
	00	700	3031	-9.5	67	190	004
	00	639	3735	-9.9	72		
	00	500	5550	-25.1	69	230	002
	00	447	6355	-30.9	55		
	00	433	6581	-30.9	49		
	00	400	7140	-35.5	48	310	005
	00	322	8607	-48.9			
	00	308	8899	-48.9			
	00	300	9070	-50.1		320	011
	00	250	9240	-57.9		290	010
	00	248	9291	-58.1			
	00	200	11660	-54.1		280	016
	00	190	11990	-53.1			
	00	150	13510	-52.1		270	015
	00	100	16150	-51.1		260	012
	00	70	18470	-49.9		250	010
	00	50	20670	-50.3		250	008
	00	30	24000	-50.5		220	002
	00	20	26650	-49.5		270	005
	00	10	31230	-45.6		240	006
	00	6	34662	-42.1			
32477	00	1021	30	7.2	70	340	002
	00	1000	197	5.6	70	150	002
	00	850	1500	-3.7	68	140	001
	00	836	1631	-4.3	68		
	00	751	2464	-11.3	70		
	00	715	2842	-9.3	57		
	00	700	3010	-10.5	56	150	003
32477	00	685	3176	-11.5	56		
	00	678	3255	-11.1	56		
	00	615	3999	-14.3	51		
	00	594	4262	-14.3	42		
	00	500	5560	-24.7	25	300	004
	00	470	6007	-27.9	24		
	00	400	7140	-37.1	33	270	005
	00	316	8727	-49.5			
	00	310	8853	-48.5			
	00	300	9070	-50.7		280	012
	00	250	10230	-56.9		270	019
	00	247	10306	-56.9			
	00	208	11403	-53.5			
	00	200	11660	-54.1		270	018
	00	150	13500	-55.7		260	016
	00	100	16100	-52.5		240	012
32540	00	1014	80	4.2	92	000	000
	00	1000	191	4.8	91	330	003
	00	981	347	5.2	90		
	00	850	1511	-1.3	86	090	007
	00	815	1847	.0	86		
	00	794	2054	-4.1	86		
	00	722	2795	-9.9	92		
	00	701	3022	-11.3	85		
	00	700	3035	-11.1	85	120	005
	00	686	3190	-10.1	77		
	00	608	4116	-12.3	51		
	00	536	5070	-17.1	41		
	00	526	5211	-18.1	41		
	00	500	5580	-20.7	44	320	006
	00	412	6988	-28.9	50		
	00	400	7210	-31.3	49	290	005
	00	328	8563	-42.3			
	00	311	8941	-45.5			
	00	300	9180	-47.1		280	014
	00	251	10343	-53.9			
	00	200	11820	-51.9		270	025
	00	198	11885	-51.7			
	00	157	13378	-55.1			
	00	150	13660	-54.3		270	024
	00	139	14150	-52.9			
	00	129	14628	-55.9			
	00	100	16260	-54.3		270	014
	00	76				260	012
	00	70	18550	-53.5		260	011
	00	63	80	-52.7			
	00	50	20710	-53.9		260	007
	00	44	21530	-54.3			
	00	30	23990	-52.1		260	005
	00	20	26640	-50.8		260	004
	00	15	28524	-48.3			
	00	13	29463	-49.9			
	00	11				290	002
	00	10	31170	-48.7		280	003
	00	7	33527	-46.3			
	00	3	39311	-33.9		280	012
	00	2	42233	-20.3			
32618	00	1023	16	7.4	73	160	002
	00	1000	198	4.8	75	110	003
	00	910	953	-4.5	88		
	00	850	1503	-3.3	88	090	002
	00	837	1625	-1.1	50		
	00	824	1750	-1.7	31		
	00	758	2411	-4.1	79		
	00	700	3036	-6.7	76	150	003
	00	698	3047	-6.7	76		
	00	575	4536	-19.1	74		
	00	560	4732	-20.1	73		
	00	500	5570	-24.7	42	120	008
	00	471	6002	-27.7	34		
	00	400	7150	-36.1	30	110	004
	00	343	8200	-43.9			
	00	300	9100	-49.1		330	010
	00	250	10280	-55.7		310	007
	00	200	11700	-51.7		300	016
	00	150	13570	-50.7		280	015
	00	100	16220	-50.7		280	010
	00	70	18540	-50.9		270	012
	00	50	20740	-49.7		270	008
	00	30	24080	-50.3			
33008	00	1005	144	14.0	80	230	003
	00	1000	186	14.0	80		
	00	996				290	012
	00	976				300	008
	00	938				310	016
	00	922				310	014
	00	850	1538	63.8	93	310	015
	00	835	1698	2.8	95		
	00	812	1923	1.8	77		
	00	782	2228	5.2	28		
	00	778	2270	5.4	28		
	00	731	2778	5.0	26		
	00	700	3118	2.2	25	300	020
	00	616				300	017
	00	566				300	020
	00	516				280	022
	00	500	5740	-16.1	38	290	022
	00	405	7296	-25.9	31		
	00	400	7380	-26.3	31	300	025
	00	378				300	025
	00	300	9400	-42.3		300	035
	00	272				300	035
	00	250	10610	-51.1		300	039
	00	213				300	045
33008	00	200	12020	-61.1		300	043
	00	189	12371	-61.7			
	00	184	12537	-61.9			
	00	150	13830	-59.5		300	027
	00	138				300	025
	00	113	15592	-62.1			
	00	100	16350	-61.9		300	021
	00	70	18570	-58.3		300	015
	00	50	20670	-58.9		310	012
	00	49				310	010
	00	47	21060	-56.7			
	00	38				340	005
	00	30	23900	-58.7		350	005
	00	24	25314	-53.9		350	005
	00	20	26490	-55.1			
	00	18				000	000
	00	15	28327	-55.1		030	004
	00	13	29248	-51.7			
	00	10	30951	-51.3		320	005
33041	00	1000	119	12.8	81	320	007
	00	975				290	015
	00	925				300	018
	00	911				320	018
	00	859	1383	4.2	93		
	00	850	1469	4.2	91	320	014
	00	833	1633	4.4	86		
	00	772				330	012
	00	759	2380	-2.7	92		
	00	748	2495	-.3	93		
	00	741	2571	1.6	74		
	00	721	2791	1.2	34		
	00	708	2937	1.0	34		
	00	700	3037	.4	31	310	024
	00	684	3222	-.9	1		
	00	652	3602	-3.7	54		
	00	508				300	030
	00	500	5640	-17.3	31	300	030
	00	423	6873	-25.7	28		
	00	400	7270	-29.3	29	310	030
	00	315				300	032
	00	300	9260	-44.7		310	038
	00	285				310	044
	00	250	10450	-54.7		310	044
	00	226	11088	-60.1		310	046
	00	211	11516	-60.9			
	00	203	11757	-58.9			
	00	200	11860	-58.3		310	036
	00	196	11987	-57.1			
	00	171				040	032
	00	150	13670	-60.9		310	032
	00	147	13795	-61.5			
	00	100	16210	-59.1		310	020
	00	80	16873	-57.3			
	00	70	18460	-57.7		300	014
	00	56				290	014
	00	50	20580	-57.1		310	013
	00	35	22829	-58.7			
	00	31				010	006
	00	30	23800	-56.3		350	006
	00	25				010	005
	00	20	26370	-54.9		330	002
	00	12				310	009
	00	10	30820	-51.3		280	009
	00	8	32286	-46.3			
33317	00	990	282	11.8	87	290	005
	00	1000	195				
	00	960	542	11.8	85		
	00	882	1243	6.6	69		
	00	865	1404	10.2	50		
	00	850	1549	10.2	50	290	020
	00	840	1647	10.2	62		
	00	765	2417	5.8	73		
	00	744	2644	4.6	65		
	00	730	2799	5.6	48		
	00	700	3144	3.2	44	300	016
	00	629	4000	-2.7	39		
	00	500	5780	-14.7	42	300	019
	00	400	7430	-26.1	38	320	024
	00	300	9450	-40.7		310	028
	00	250	10670	-49.9		320	028
	00	203	11898	-61.1			
	00	200	12080	-61.1		310	029
	00	150	13870	-60.1		310	027
	00	100	16400	-61.1		300	019
33345	00	999	175	13.4	84	270	005
	00	1000	158				
	00	924	818	9.0	84	330	012
	00	908	962	8.2	76		
	00	850	1500	2.4	55	320	017
	00	838	1614	1.0	47		
	00	820	1780	6.8	39		
	00	807	1921	6.8	36		
	00	788	2116	5.6	26		
	00	707	2893	.0	24		
	00	700	3090	-.7	26	300	024
	00	532	5214	-17.1	41		
	00	500	5670	-22.1	43	300	025
	00	478	5899	-25.3	47		
	00	400	7270	-34.1	43	310	029
	00	360	7999	-39.7	41		
	00	310				310	055
	00	300	9220	-50.7		310	052
	00	250	10379	-61.5		310	037
	00	235	10762	-62.1			
33345	00	217	11259	-58.5			
	00	200	11780	-60.5		310	037
	00	195				310	030
	00	183	12001	-61.5			
	00	172	12714	-62.3			
33393	00	986	334	10.6	95	290	003
	00	1000	212				
	00	943	706	13.8	79		
	00	872	1358	8.4	85		
	00	850	1569	8.4	14	300	007
	00	800	2069	8.4	71		
	00	754	2554	4.0	72		
	00	710	3041	2.8	44		
	00	700	3157	1.6	37	290	011
	00	600	4382	-5.1	38		
	00	500	5790	-13.3	36	300	016
	00	428	6955	-21.3	33		
	00	400	7450	-26.7	30	310	018
	00	350	8403	-32.5	32		
	00	300	9470	-41.1			
	00	288	9746	-43.5			
33631	00	1013	118	13.6	81	110	002
	00	1000	224	15.0	80	140	002
	00	976	428	13.0	81		
	00	956	602	14.4	78		
	00	947				250	005
	00	911				230	005
	00	874	1348	8.4	92		
	00	850	1587	8.4	88	230	007
	00	831	1773	8.4	66		
	00	809	1994	8.4	61		
	00	765				320	009
	00	700	3178	1.8	51	290	008
	00	692	3271	1.2	51		
	00	682	3386	.2	82		
	00	676	3459	1.8	29		
	00	500	5820	-12.7	22	310	010
	00	400	7490	-24.5	20	320	015
	00	338				660	306
	00	300	9510	-41.1		330	023
	00	206	12627	61.0	61		
	00	200	12130	-60.5		320	015
	00	150	13920	-61.1			
	00	148	14003	-60.9			
33658	00	1000	213	8.8	94	000	000
	00	850	1588	10.2	75	310	005
	00	700	3170	1.6	55	300	008
	00	500	5800	-14.9	32	300	015
	00	400	7440	-27.5	30	320	019
	00	300	9440	-43.5		320	029
	00	200	12061	-61.5		320	020
	00	150	13841	-62.9		310	020
	00	100	16340	-61.5		310	013
	00	70	18550	-59.9		310	012
	00	50	20659	-59.5		310	007
	00	30	23881	-55.7		320	006
	00	20	26481	-55.9		290	005
	00	11	30348	-48.7			
33791	00	1000	174	11.4	79	280	010
	00	850	1527	7.6	79	300	013
	00	700	3106	1.4	34	320	023
	00	500	5730	-17.3	41	320	020
	00	400	7370	-28.3	37	320	019
	00	300	9370	-43.7		330	028
	00	200	11969	-61.3			
	00	150	13759	-60.5			
	00	100	16279	-61.1			
33815	00	1013	97	10.0	95		
	00	1000	201	11.6	93	230	004
	00	973	431	15.0	90		
	00	903	1055	9.4	88		
	00	856	1497	9.4	87		
	00	850	1561	9.2	87	340	007
	00	815	1908	7.4	86		
	00	791	2153	6.0	71		
	00	763	2448	6.0	61		
	00	700	3149	2.0	44	310	010
	00	652	3718	-.9	31		
	00	500	5791	-15.1	67	310	012
	00	477	6145	-17.5	71		
	00	461	6400	-19.3	44		
	00	400	7440	-26.5	38	330	015
	00	316	9099	-39.3	32		
	00	300	9449	-42.1		330	018
	00	250	10659	-52.7		330	018
	00	200	12079	-61.9		330	021
	00	193	12299	-63.1			
	00	180	12730	-61.1			
	00	150	13859	-62.9		320	018
	00	123	15078	-64.1			
	00	116	15434	-66.9			
	00	103	16160	-62.1			
	00	100	16349	-62.1		300	015
	00	70	18559	-61.1		300	010
	00	50	20650	-60.7		310	008
	00	33	23245	-59.1			
	00	30	23860	-55.5		320	005
	00	29	24077	-54.1			
	00	21	26131	-57.7			
	00	20	26451	-56.7			
	00	18	27155	-33.1			
33837	00	1000	198	12.4	83		
	00	850	1554	7.2	77	350	008
	00	700	3136	1.2	55	320	007

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33837	00	500	5761	-17.3	72	330	010
	00	400	7410	-28.3	50	340	015
	00	300	9400	-45.3		340	015
	00	200	12000	-61.3		340	019
	00	150	13789	-63.9		330	016
	00	100	16289	-63.3		310	012
	00	70	18489	-62.1		310	013
	00	25	24969	-54.5			
33946	00	991	289	12.6	71		
	00	1000	207				
	00	938	749	12.0	90		
	00	850	1561	4.8	70	300	008
	00	700	3139	2.2	44	340	010
	00	500	5761	-16.5	60	340	012
	00	400	7401	-28.3	30	350	014
	00	300	9400	-43.1		360	018
	00	200	12021	-58.5		340	018
	00	150	13810	-62.5		340	015
	00	100	16310	-62.3		310	012
	00	70	18520	-60.3		300	015
	00	52	20378	-59.1			
	00	50	20620	-59.3		300	018
	00	36	22679	-59.1			
34009	00	981	249	12.0	85		
	00	1000	85				
	00	972	327	12.8	88		
	00	850	1439	6.8	96	310	019
	00	800	1834	4.6	85		
	00	730	2670	-2.1	93		
	00	714	2847	1.4	87		
	00	700	2996	1.0	76	310	022
	00	600	4216	-6.9	45		
	00	500	5621	-15.3	55	310	030
	00	475	6006	-17.9	59		
	00	400	7260	-27.9	30	310	036
	00	300	9269	-43.1		310	040
	00	250	10479	-51.5		310	044
	00	229	11044	-54.9			
	00	200	11909	-54.9		310	038
	00	150	13750	-54.7		300	030
	00	100	16349	-54.5		310	022
	00	70	18639	-54.7		300	016
	00	50	20800	-54.5		300	012
	00	35	23084	-54.5			
34122	00	999	100	13.4	82		
	00	1000	49				
	00	850	1399	5.2	96	310	022
	00	721	2720	-3.7	92		
	00	700	2963	-3.7	88	300	014
	00	662	3404	-3.7	70		
	00	538	5011	-13.7	42		
	00	500	5560	-18.1	54	310	031
	00	471	6003	-22.1	64		
	00	400	7190	-30.3	36	310	035
	00	300	9159	-46.7		310	041
	00	250	10351	-54.7		310	046
	00	233	10802	-54.7			
	00	214	11342	-57.9			
	00	200	11771	-55.3			
	00	186	12237	-52.7			
	00	155	13403	-56.9			
	00	150	13600	-56.7			
	00	100	16179	-55.3			
34172	00	850	1378	4.4	100	270	019
	00	700	2932	-4.1	100	280	025
	00	500	5511	-19.5	98	290	021
	00	400	7129	-31.9	92	290	031
	00	300	9101	-48.1		290	016
	00	200	11689	-55.7		300	038
	00	150	13530	-54.9		320	038
	00	100	16121	-54.9		290	031
	00	70	18401	-54.9		300	018
	00	50	20559	-54.9		290	012
	00	30	23820	-54.8		290	011
	00	20	26411	-53.7			
34247	00	998	93	12.8	87		
	00	1000	73				
	00	850	1420	4.8	92	300	022
	00	700	2969	-5.1	87	300	[illegible]
	00	632	3767	-7.7	57		
	00	500	5560	-18.5	48	310	033
	00	400	7198	-29.5	45	310	037
	00	300	9181	-47.9		310	036
	00	250	10369	-54.5		310	035
	00	222	11124	-57.9			
	00	200	11799	-56.1		310	033
	00	180	12125	-55.7			
	00	150	13618	-58.1		310	023
	00	126	14716	-58.3			
34300	00	997	152	13.8	84		
	00	1000	122				
	00	850	1472	4.0	87	300	014
	00	809	1872	2.0	88		
	00	791	2053	1.4	87		
	00	700	3039	1.8	34	300	025
	00	500	5678	-15.1	35	310	031
	00	400	7321	-27.9	56	330	034
	00	300	9321	-43.9		300	037
	00	90	17159	-57.9			
34560	00	994	145	10.6	87	270	006
	00	1000	90				
	00	975	307	11.8	85		
	00	908	898	8.6	79		
	00	886	1100	8.6	71		
34560	00	850	1441	6.0	74	280	015
	00	769	2250	-.5	91		
	00	762	2323	1.4	91		
	00	700	3007	-2.7	83	290	015
	00	558	4770	-12.7	74		
	00	532	5133	-14.5	46		
	00	511	5437	-16.3	70		
	00	500	5600	-17.5	69	300	018
	00	400	7240	-29.7	74	310	020
	00	300	9220	-44.5		320	028
	00	250	10420	-54.1		320	029
	00	245	10548	-55.7			
	00	200	11850	-55.1		320	028
	00	176	12668	-53.9			
34731	00	1007	86	13.0	76	250	008
	00	1000	139	13.0	76		
	00	976				280	015
	00	964	446	13.0	76		
	00	942				280	015
	00	850	1489	3.2	82	280	015
	00	849	1499	3.2	82		
	00	825	1732	4.2	84		
	00	786	2125	3.2	85		
	00	754	2459	.0	88		
	00	727	2748	-3.1	77		
	00	717	2860	2.0	73		
	00	700	3056	.6	64	310	016
	00	663	3489	-2.7	50		
	00	621	4004	-6.9	74		
	00	610	4143	-7.5	70		
	00	580	4535	-8.3	62		
	00	551	4930	-11.9	47		
	00	500	5660	-18.9	64	320	020
	00	463				280	015
	00	418	6864	-30.5	76		
	00	400	7270	-32.9	72	330	025
	00	300	9230	-48.3		330	030
	00	250	10410	-56.5		330	030
	00	238	10721	-58.3			
	00	219	11244	-59.1		330	030
	00	210	11508	-56.9			
	00	200	11820	-57.5		330	026
	00	173	12741	-55.1			
	00	163	13118	-58.1			
	00	150	13630	-60.1		310	021
	00	149	13672	-60.3			
	00	128	14617	-51.1			
	00	107	15735	-59.1			
	00	100	16150	-59.9		310	018
	00	90	16806	-61.1		310	016
	00	76	17868	-56.3			
	00	70	18470	-57.5		310	011
	00	58				320	010
	00	50	20580	-58.3		310	011
	00	46	21114	-59.1			
	00	36	22656	-57.7			
	00	33	23210	-53.9			
	00	30	23810	-53.7		300	006
	00	28				290	006
	00	24	25244	-53.9			
	00	20	26420	-50.7		270	013
	00	14				260	018
	00	11				270	019
	00	10	30880	-44.5			
	00	9	31696	-44.1			
34858	00	1007	88	13.0	47	250	007
	00	1000	148	12.8	50		
	00	850	1502	3.8	83	220	022
	00	700	3053	-5.1	77	320	020
	00	500	5640	-18.5	49	320	022
	00	400	7260	-29.7	55	330	202
	00	300	9230	-47.8		330	028
	00	200	11820	-57.7		340	028
	00	150	13630	-60.9		320	024
	00	100	16170	-60.7		310	022
	00	90	16839	-52.1		320	025
	00	78				310	015
	00	70	18400	-59.9		310	016
	00	64				310	018
	00	50	20510	-58.5		310	013
	00	49				310	008
	00	30	23760	-55.7		290	013
34880	00	1019	-18	11.8	58	230	005
	00	1000	137	11.6	54	260	015
	00	966	425	11.2	50		
	00	952	547	11.0	50		
	00	850	1488	2.6	76	280	016
	00	804	1934	-1.9	87		
	00	786	2114	-2.1	88		
	00	764	2339	-3.5	88		
	00	700	3035	-7.7	77	290	017
	00	625	3908	-12.7	83		
	00	596	4271	-12.1	76		
	00	550				310	010
	00	500	5590	-19.7	53	310	016
	00	422	6825	-29.5	50		
	00	400	7200	-32.5	54	320	019
	00	300	9160	-49.9		310	019
	00	273	9770	-54.5			
	00	250	10330	-57.1		320	022
	00	225	10992	-60.5			
	00	207				330	025
	00	200	11760	-57.1		320	023
	00	189	12119	-56.3			
34880	00	182				310	020
	00	167				310	022
	00	162	13092	-59.1			
	00	150	13570	-58.3		300	019
	00	126	14670	-58.1			
	00	118	15082	-59.5			
	00	116				290	016
	00	101	16073	-56.1			
	00	100	16130	-56.3		280	020
	00	70	18380	-57.3		290	032
	00	69				290	032
	00	56				240	005
	00	50	20500	-57.9		240	005
	00	49	20628	-57.1			
	00	30	23770	-53.5		270	010
	00	25				260	010
	00	20	26400	-48.1		280	019
	00	14	28765	-45.5		280	020
	00	12				270	021
	00	11	30389	-41.1			
35108	00	1003	36	8.4	88	230	008
	00	1000	60	8.2	87	220	010
	00	850	1393	2.0	91	260	014
	00	700	2931	-7.1	58	270	018
	00	500	5480	-21.3	84	290	023
	00	400	7100	-33.1	82	290	020
	00	300	9060	-48.3		310	029
	00	200	11660	-56.3		310	034
	00	150	13510	-51.9		300	019
	00	100	16130	-52.9		290	018
	00	53	20248	-50.5			
35121	00	895	120	7.4	42	200	009
	00	1000	70				
	00	947	638	4.4	41		
	00	927	812	5.0	45		
	00	881	1224	.8	64		
	00	850	1511	-.5	75	250	017
	00	794	2051	-4.3	78		
	00	778	2211	-4.3	78		
	00	700	2936	-9.5	79	280	013
	00	575	4430	-18.1	78		
	00	536	4951	-22.1	79		
	00	500	5470	-23.9	64	280	019
	00	482	5737	-25.3	64		
	00	400	7060	-35.5	59	320	020
	00	300	9010	-49.3		330	028
	00	269	9717	-54.1			
	00	250	10180	-56.3		330	034
	00	243	10360	-57.1			
	00	200	11610	-53.5		300	019
	00	151	13427	-51.3			
	00	150	13460	-52.9		300	021
	00	141	13858	-53.7			
	00	100	11080	-51.9		300	013
	00	97	11278	-51.3			
	00	83	12284	-54.3			
	00	79	12602	-52.9			
	00	70	18390	-53.1		290	016
	00	50	20560	-54.1		280	008
	00	47	20955	-56.1			
	00	30	23830	-53.7		290	008
	00	23	25541	-52.9			
	00	20	26450	-51.3			
	00	17	27510	-49.7			
35229	00	986	220	2.8	41	000	110
	00	966	382	6.8	39		
	00	884	1103	2.0	32		
	00	816				230	013
	00	802	1878	-4.5	100		
	00	792				240	014
	00	780	2096	-6.3	79		
	00	700	2943	-5.7	74		
	00	635				270	010
	00	578	4403	-19.9	99		
	00	558	4663	-22.1	100		
	00	500	5460	-28.5	100	260	013
	00	451	6190	-34.3	100		
	00	400	7020	-40.1		290	014
	00	387				300	014
	00	300	8930	-52.3		290	015
	00	281	9352	-53.9			
	00	250	10110	-54.9		280	015
	00	243	10281	-55.5			
	00	228				280	017
	00	200	11540	-52.5		280	017
	00	198	11605	-52.1			
	00	150	19400	-54.1		280	015
	00	144	19662	-54.3			
	00	130	20322	-51.5			
	00	100	16000	-54.5		270	014
	00	70	18290	-54.3		270	011
	00	50	20450	-55.3		280	010
	00	44	21265	-55.7			
	00	30	23720	-53.5		270	010
	00	23				280	012
35361	00	1000	142	-2.1	81	070	002
35394	00	951	565	1.2	91	360	002
	00	1000	144				
	00	888				100	009
	00	877	1201	-2.3	94		
	00	850	1450	-1.3	96	310	004
	00	838	1563	-.7	97		
	00	764	2299	-1.8	100		
	00	735				260	002
35394	00	700	2880	-5.1	82		
	00	618	3957	-10.3	37		
	00	550	4847	-14.5	28		
	00	528				260	011
	00	500	5560	-20.7	24	260	012
	00	449				180	010
	00	400	7160	-34.9	24	280	015
	00	300	9100	-50.9		290	018
	00	250	10260	-59.1		290	034
	00	243	10438	-60.3		290	035
	00	229	10808	-60.3			
	00	200	11670	-54.7		260	022
	00	199	11702	-54.5			
	00	155	13305	-53.7			
	00	150	13510	-54.5		250	023
	00	110	15484	-57.3			
	00	100	16090	-56.1		260	022
	00	70	18350	-55.9		240	019
	00	69				140	020
	00	54	20004	-55.1			
	00	50	20490	-56.3		260	015
	00	43	21446	-57.3			
	00	30	23760	-54.1		240	017
	00	23				320	020
	00	21				270	020
	00	20	26360				
	00	19	26723	-49.3			
35671	00	976	345	2.8	95	110	001
	00	1000	148				
	00	850	1446	3.2	48	210	008
	00	700	3025	-3.9	10	230	007
	00	500	5590	-22.1	17	240	017
	00	400	7200	-32.1	32	250	018
	00	300	9170	-46.7		250	021
	00	200	11760	-58.1		250	039
	00	150	13590	-54.3		250	028
	00	100	16180	-56.5		260	019
35700	00	1018	-20	7.6	66	230	002
	00	1000	133	10.4	62		
	00	938	661	6.8	45		
	00	850	1463	.8	77		
	00	826	1692	-.9	85		
	00	700	2996	-8.9	75	280	014
	00	544	4921	-16.1	50		
	00	500	5550	-20.7	44	310	013
	00	400	7160	-32.7	44	320	021
	00	300	9120	-47.5		330	034
	00	250	10310	-55.7		340	028
	00	200	11720	-55.5		320	026
	00	188	12113	-57.5			
	00	172	12681	-53.1			
	00	150	13560	-54.7		300	020
35746	00	1009	65	2.6	65	020	003
	00	1000	137	3.0	60	000	000
	00	950	554	6.2	49		
	00	882	1156	1.2	44		
	00	850	1448	.0	43	280	010
	00	793	2002	-2.7	39		
	00	735	2603	-3.3	28		
	00	700	2989	-5.5	29	260	016
	00	524	5195	-20.7	74		
	00	500	5550	-23.3	71	240	022
	00	400	7150	-34.3	72	240	026
	00	300	9100	-48.3		240	032
	00	288				240	035
	00	250	10260	-59.3		230	030
	00	246	10361	-60.3			
	00	200	11680	-55.5		250	025
	00	177	12464	-52.7			
	00	150	13520	-54.1		250	024
	00	113	15337	-54.1			
	00	110				260	022
	00	100	16120	-54.1			
35786	00	965	431	8.2	61	320	003
	00	1000	125				
	00	850	1470	5.8	65	260	010
	00	700	3035	-3.5	42	250	015
	00	500	5600	-21.9	44	270	015
	00	400	7200	-34.1	35	270	017
	00	300	9170	-47.9		300	031
	00	200	11790	-53.9		270	031
	00	150	13630	-55.5		260	030
36003	00	1005	128	2.0	96	050	003
	00	1000	160	1.8	95		
	00	850	1459	-2.1	94	230	004
	00	700	3000	-6.1	97	260	006
	00	500	5560	-23.1	90	240	016
	00	400	7150	-35.7	85	260	015
	00	300	9080	-51.7		250	016
	00	200	11680	-53.1		270	018
	00	150	13570	-53.1		260	020
	00	100	16150	-53.1		260	019
36096	00	948	629	-4.1	90	000	000
	00	1000	208				
	00	895	1090	5.4	56		
	00	850	1511	5.4	48	110	004
	00	812	1884	5.4	45		
	00	742	2612	.0	37		
	00	700	3076	-3.5	42	320	005
	00	500	5650	-21.1	24	300	015
	00	400	7260	-33.5	22	320	011
	00	300	9220	-48.1		320	020
	00	250	10400	-58.3		320	033
	00	233	10839	-62.1			
36177	00	999	217	4.0	74	000	000
	00	1000	150				
	00	850	1482	5.2	76	180	004
	00	700	3048	-4.9	80	210	016
	00	500	5600	-23.7	63	220	020
	00	400	7190	-35.9	42	230	027
	00	300	9140	-48.9		230	023
	00	200	11730	-55.5		240	020
	00	150	13560	-55.1		250	021
	00	100	16150	-55.5		230	025
36259	00	826	1766	-4.1	69	130	001
	00	804				230	001
	00	779	2785	1.8	55		
	00	773				110	001
	00	750	3090	.8	40	200	002
	00	743				110	004
	00	722				140	001
	00	696	5680	-1.7	43	250	008
	00	656				220	002
	00	580	7300	-12.3	39	240	012
	00	570				290	001
	00	569	9270	-13.7	42	240	021
	00	536				260	006
	00	441	11830	-25.7	69	250	026
	00	431	13630	-27.1	70	270	023
	00	371	16180	-34.9	71	260	021
	00	263				230	024
	00	250	10440	-58.1		240	025
	00	236	10799	-62.3			
	00	233				240	026
	00	214	11399	-65.3			
	00	200	11815	-61.1			
	00	180	12473	-58.9			
	00	151				270	023
	00	103				250	021
36859	00	943	648	8.0	76	050	001
36870	00	922	856	9.6	93	160	001
	00	1000	178				
	00	911	953	13.8	51		
	00	850	1531	9.6	57	220	001
	00	760	2447	3.0	71		
	00	749	2565	2.2	70		
	00	704	3064	1.0	64		
	00	700	3116	2.0	60	330	002
	00	668	3483	1.4	51		
	00	569	4756	-9.9	67		
	00	516	5502	-15.1	55		
	00	500	5750	-16.1	42	260	024
	00	483	6010	-16.7	31		
	00	464	6310	-19.5	27		
	00	400	7400	-28.1	37	260	041
	00	300	9400	-43.5			
	00	252	10551	-52.1			
	00	250	10600	-51.9		410	424
	00	203	11955	-50.1			
	00	200	12060	-50.3			
	00	150	13920	-55.5			
	00	100	16480	-57.9			
	00	82	17727	-59.3			
37018	00	1012	80	14.2	41	000	000
	00	1001				020	004
	00	1000	188	13.4	44	010	004
	00	982				300	002
	00	931				300	005
	00	888				320	013
	00	850	1530	44.8	64	300	005
	00	790				280	005
	00	766	2431	.0	55		
	00	756				290	004
	00	739	2718	-.7	59		
	00	722				300	007
	00	700	3095	-1.5	54	320	008
	00	690				330	008
	00	681	3314	-1.9	50		
	00	536				340	015
	00	500	5700	-16.5	28	340	013
	00	464	6258	-20.1	27		
	00	400	7340	-27.5	34	340	012
	00	300	9340	-43.9		340	015
	00	250	10550	-52.3		340	015
	00	242				340	015
	00	238	10866	-54.7			
	00	200	11970	-57.5		330	020
	00	194	12162	-58.1			
	00	177	12742	-56.1			
	00	150	13790	-58.7		290	020
	00	145				290	020
	00	113	15553	-62.7			
	00	100	16310	-62.1		290	018
	00	70	18520	-61.3		290	012
	00	65				290	010
	00	50	20810	61.6		290	011
	00	38				300	006
	00	33	23973	-55.3			
	00	30	23830	-55.1		270	008
	00	29	24045	-57.5			
	00	20	26420	-52.3		270	010
	00	14				260	018
	00	10	30090	-45.9		260	019
37054	00	984	314	5.2	87	320	003
	00	1000	178				
	00	980				270	011
	00	936				280	014
	00	920	860	8.6	57		

```
OCTOBER 03 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

37054 00  918                  290 009 38062 00 1001    129   5.6  85 000 000 38457 00  700   3094   1.0  21 230 006 38880 00  300   9400 -42.5             42182 00   70  18780 -66.7     050 008
      00  910    950   9.2  57               00 1000    136   8.0  78               00  549   5005 -10.3  16               00  200  12080 -49.1                   00   68  18867 -65.5
      00  901                  300 012       00  985    261  11.0  75               00  500   5710 -16.5  26 270 019       00  150  13960 -53.7                   00   65                  060 011
      00  850   1510   5.0  60 290 014       00  966                  150 014       00  400   7350 -29.1  26 250 020 38927 00  978    316   8.4  80 000 000       00   62  19522 -62.7
      00  808                  300 013       00  954                  270 010       00  300   9340 -46.1     240 017       00 1000    128                   42339 00  981    229  24.4  41 230 006
      00  711                  280 017       00  932    720   9.0  57               00  250  10530 -54.5     250 027       00  850   1506  12.8  38 100 002       00 1000     49
      00  700   3080  -3.9  54 280 017       00  925                  230 006       00  200  11960 -54.5     250 030       00  700   3105   5.0  18 130 003       00  850   1470  22.4  38 210 004
      00  658   3566  -6.1  49               00  916    863   8.8  57               00  150  13800 -54.5                   00  500   5760 -13.5  32 230 013       00  847    229  22.4  40
      00  617   4080   5.6  70               00  899   1018   8.8  57               00  124  15019 -54.5                   00  400   7410 -25.1  16 200 005       00  738   1379   1.2  60
      00  600   4303  -7.7  44               00  850   1486   4.8  60 260 008       00  100  16360 -60.9                   00  300   9440 -40.5     220 009       00  702   1788  10.4  37
      00  500   5680 -16.1  46 320 016       00  772                  270 013       00   90  17012 -63.1                   00  200  12160 -48.3     260 035       00  700   3117  10.2  37 240 006
      00  456                  320 012       00  767   2313  -1.7  77               00   70  18580 -61.1                   00  150  14010 -56.3     250 040       00  607   4283   1.8  83
      00  415                  350 014       00  704                  240 013       00   50  20680 -59.1     300 027       00  100  16530 -65.1     260 132       00  600   4376   1.0  81
      00  400   7320 -29.1  56 340 016       00  700   3045  -3.3  50 240 013       00   30  23910 -55.1     150 009 38954 00  100  16529 -65.1                   00  590   4511    .0  76
      00  330                  330 020       00  683   3239  -3.5  42               00   20  26530 -51.1     260 050 40007 00 1000    125                         00  552   5039  -4.5  94
      00  300   9330 -42.7     340 021       00  647   3667  -3.5  28               00   14  28866 -48.1                   00  850   1254  14.8  55 320 003       00  537   5258    .6  37
      00  280                  340 022       00  634   3827  -5.1  21         38507 00 1008     90  14.2  73 000 000       00  700   3135   3.0  60 290 003       00  500   5840  -2.3  36 230 007
      00  250  10540 -52.1     340 021       00  600   4257  -8.5  20               00 1000    180  14.2  73               00  500   5780 -13.5  55 270 009       00  451   6653  -5.9  35
      00  223  11275 -55.3     340 020       00  545   4999 -11.1  14               00  995    232  14.2  74               00  400   7440 -24.9  47               00  400   7590 -12.5  36 250 008
      00  208  11719 -56.1                   00  522                  250 020       00  930    786  10.0  74               00  300   9470 -38.7  41               00  300   9730 -27.3  34 250 010
      00  200  11980 -56.3     330 020       00  500   5650 -18.1  12 250 020       00  850   1550   5.2  87         40179 00 1012     30  18.2  95               00  250  11010 -37.8  33 250 014
      00  176  12789 -58.1                   00  400   7280 -29.5  13 230 020       00  816   1882   3.2  60               00 1000    140  21.0  83 000 000       00  241  11262 -39.7  32
      00  150  13810 -57.1     320 020       00  341   8396 -39.1  13               00  733   2744  -1.1  71               00  850   1539  17.0  45 330 010       00  200  12520 -49.7     250 011
      00  100  16360 -59.3     300 020       00  300   9260 -46.5     240 030       00  700   3110  -3.1  77               00  700   3170   8.0  34 330 010       00  134  15024 -69.7
      00   70  18600 -59.1     300 016       00  282   9668 -50.1                   00  543   5082 -13.1  61               00  500   5840 -11.1  25 260 012       00   72  18673 -75.5
      00   50  20710 -59.1     280 012       00  250  10450 -55.5     240 030       00  500   5700 -17.9  65 290 020 40265 00  939    701  18.0  77 000 000       00   70  18780 -73.5     070 007
      00   43  21656 -59.1                   00  222  11198 -60.9                   00  470   6159 -21.7  74               00 1000     12                         00   63  19410 -64.5
      00   30  23940 -56.5     280 011       00  214                  240 030       00  400   7330 -29.9  71 270 024       00  865   1385  17.2  29               00   50  20800 -62.1     110 008
      00   20  26540 -53.7     270 009       00  203  11760 -56.7                   00  300   9320 -45.1     260 032       00  850   1533  16.0  33 280 008       00   41  22034 -59.5
      00   10  30520 -46.7     260 008       00  200  11860 -56.7                   00  250  10510 -53.3     260 036       00  740   2686   6.0  70         42369 00  991    143  24.0  94 230 003
      00    6                  280 010       00  196  11988 -56.5                   00  236  10881 -52.9                   00  700   3149   6.0  20 270 010       00 1000     49
      00    5  35156 -42.9             38341 00  943    655   8.2  77 190 003       00  227  11131 -54.9                   00  500   5800 -14.3  13 260 008       00  927    143  28.6  96
37260 00 1009    120  19.0  82 360 004       00 1000    169                   38613 00  930    765   9.4  53 340 002       00  428   6960 -22.7   9               00  913    276  20.6  96
      00 1000    194  13.4  80               00  850   1515   6.8  57 130 002       00 1000    160                         00  400   7450 -24.7   8 270 011       00  850   1457  19.6  84 110 007
      00  850   1550   6.4  71 360 001       00  700   3090   -.3  29 240 012       00  850   1517  12.0  47 000 000       00  328   8877 -30.5   6               00  815   1817  19.0  95
      00  700   3110  -7.7  67 250 004       00  500   5700 -17.5  19 260 019       00  700   3113   2.0  44 110 004       00  300   9510 -35.1     270 041       00  704   3048   9.0  86
      00  500   5710 -17.3  50 340 012       00  400   7330 -31.1  29 260 021       00  500   5750 -14.1  20 260 014       00  200  12220 -53.3     240 018       00  700   3106   9.0  85 150 008
      00  400   7350 -28.1  46 360 014       00  300   9290 -48.1     260 025       00  400   7400 -28.1  24 260 012       00  150  14020 -65.9     230 012       00  625   4037   5.8  89
      00  300   9340 -45.3     350 016       00  200  11900 -56.7     250 036       00  300   9390 -44.3     270 024       00  140  14436 -68.7                   00  600   4369   3.6  85
37472 00 1023    -14  10.6  77 170 005       00  150  13730 -58.5     250 035       00  200  12040 -52.5     250 047       00  100  16440 -71.1     250 021       00  563   4882    .0  72
      00 1000    168  10.4  72               00  100  16250 -60.5     260 025       00  150  13870 -59.1     250 046 40372 00 1000     89  25.0  38 290 004       00  500   5830  -6.5  83 160 009
      00  850   1512   5.4  42 300 014 38353 00  932    761   8.6  57 100 002       00  100  16400 -60.7     260 037       00  850   1575  20.2  35 330 014       00  400   7550 -13.3  85 210 033
      00  700   3075  -3.3  54 280 017       00 1000    177                         00   93  16852 -60.1                   00  700   3156  10.4  23 330 017       00  300   9700 -28.7  50 300 007
      00  500   5660 -19.1  64 290 014       00  924    833  12.6  54               00   70  18610 -63.3     260 028       00  500   5860  -9.5  16 310 016       00  200  12470 -50.9     220 005
      00  400   7280 -32.7  63 320 015       00  908    979  12.6  54               00   50  20750 -59.1     280 006       00  400   7570 -17.1  17 300 026       00  150  14280 -66.5     270 012
      00  300   9230 -49.3     330 011       00  850   1527   8.2  57 110 003       00   30  23950 -51.3     270 006       00  300   9670 -31.5  18 290 026       00  100  16630 -85.1     090 006
      00  200  11830 -54.5     300 025       00  764   2394    .8  70               00   20  26600 -50.3             40427 00 1008      5  29.6  62 330 007       00   96  16854 -86.3
      00  150  13670 -54.3     290 025       00  750   2543   4.0  56               00   16  28061 -49.1                   00 1000     75  30.4  58               00   70  18630 -68.5     080 007
      00  100  16220 -59.1     280 019       00  722   2852   4.0  41         38687 00  994    195  12.2  73 000 000       00  850   1607  20.4  32 340 016       00   57                  090 008
37484 00 1001    210  14.8  67 230 002       00  700   3104  11.8  43 250 007       00 1000    143                         00  700   3155   9.6  18 340 006       00   55  20092 -63.9
      00 1000    210  14.8  67 230 002       00  623   4047  -5.7  45               00  970    388  16.8  51               00  500   5860  -4.3  13 330 019 42410 00  999     46  25.4  90 000 000
      00  850   1550   5.0  48 260 011       00  600   4340  -7.9  37               00  850   1503   8.0  29 260 005       00  400   7590 -14.3  10 310 016       00 1000     41
      00  700   3100  -5.5  53 280 008       00  573   4698  -7.8  22               00  833   1670   9.8  34               00  300   9710 -28.5   8 280 013       00  913    846  23.0 100
      00  667   3477  -8.1  48               00  532   5270 -12.5  15               00  700   3096   3.0  15 250 009       00  200  12470 -51.7     250 018       00  850   1463  20.2  97 180 002
      00  500   5680 -19.7  40 350 010       00  500   5720 -16.9  17 270 020       00  500   5730 -14.8  26 220 019       00  150  14290  15.4  82               00  700   3114  10.6  99 080 009
      00  400   7300 -31.1  40 010 014       00  464   6276 -21.1  17               00  400   7370 -28.9  21 230 021       00  100  16660 -79.1     240 008       00  650   3726   7.4 100
      00  300   9280 -44.1     010 018       00  428   6669 -24.1  16               00  300   9360 -45.9     230 025 40564 00 1005     16  23.6  94 200 009       00  600   4379   3.6  97
      00  265  10104 -48.7                   00  400   7360 -29.1  33 270 025       00  264  10202 -50.5                   00 1000     52  24.2  91               00  555   5007    .0  83
      00  250  10487 -49.1                   00  384   7650 -31.8  20               00  221  11368 -48.1                   00  850   1495  22.4  21 320 008       00  500   5850  -3.5  82 140 002
      00  202  11867 -55.1                   00  300   9340 -45.7     260 024       00  200  12010 -49.9     260 331       00  700   3135   7.2  36 010 002       00  485   6090  -4.5  72
      00  200  11940 -55.3     310 018       00  255  10402 -54.3                   00  150  13870 -55.3                   00  500   5840  -1.5   8 340 005       00  459   6523  -5.5
      00  150  13770 -58.1     300 020       00  226  11176 -54.3                   00  100  16430 -61.1                   00  400   7570 -12.5   6 360 045       00  405   7494 -11.3  95
      00  100  16270 -62.7     280 020       00  216  11468 -52.1                   00   81  17016 -61.3                   00  300   9710 -28.1     340 005       00  400   7590 -12.5  88 120 003
37549 00  964    490  14.6  67 290 006       00  200  11960 -53.7     250 040       00   70  18650 -59.5     030 002       00  200  12470           120 009       00  377   8040 -15.3  55
      00 1000    180                         00  166  13154 -55.1                   00   50  20770 -58.1     250 004       00  150  14270 -66.5                   00  355   8493 -16.5  50
      00  850   1540  17.0  80 290 013       00  150  13800 -57.5                   00   30  24050 -50.5     460 362 40948 00  820   1827   8.4  57 250 001       00  331   9015 -20.7  72
      00  700   3070  -3.1  77 290 010       00  131  14650 -60.3                   00   17  27806 -44.3             41780 00  250  10680 -34.9     260 010       00  300   9740 -25.9  65 200 003
      00  546   4999 -13.1  36               00  100  16350 -59.5             38750 00 1019    -20  16.0  67 030 008 41917 00 1004      7  26.8  95               00  205  12376 -47.7
      00  500   5660 -19.1  37 280 006 38392 00 1009     88  10.6  66 360 002       00 1000    136  17.0  52 030 013       00  592   4441    .0  85               00  200  12560 -49.1     150 007
      00  400   7280 -32.5  48 330 009       00 1000    146  14.8  55               00  978    326  18.8  49         41940 00 1004     35  26.4  92 000 000       00  150  14380 -64.5     150 006
      00  300   9270 -46.9     360 013       00  850   1512   7.4  57 240 006       00  864   1371  10.4  58               00 1084     35  26.4  21               00  100  16750 -82.9     040 006
      00  216  11398 -57.1                   00  700   3085  -5.3  93 270 008       00  850   1509  10.4  58 050 404       00 1000     64  25.4  82 160 001       00   83  17784 -84.5
      00  200  11900 -55.5     300 016       00  500   5670 -18.1   4 270 015       00  800   2009   8.0  65               00  850   1470  18.6  82 160 002       00   78  18138 -73.3
      00  197  11996 -55.1                   00  400   7290 -30.9  29 270 020       00  700   3098    .4  89 140 006       00  700   3115  10.0  90 160 001       00   70  18260 -72.1     100 012
      00  150  13720 -59.7     280 015       00  300   9270 -46.5                   00  649   3701  -2.5  99               00  570   4769    .2  79               00   50  20760 -63.5     060 010
      00  134  14422 -61.7             38413 00  910    220  10.4  43 000 000       00  568   4478  -6.3  84               00  500   5830  -7.1  91 090 002       00   42                  070 015
      00  100  16240 -61.7     280 015       00 1000    158                         00  500   5730 -15.5  60 280 019       00  400   7550 -17.5     090 003 42647 00 1001     55  23.6  95 000 000
      00   70  18440 -61.7     280 018       00  999    220  10.4  43               00  400   7370 -27.3  83 280 024       00  300   9640 -32.7     090 007       00 1000     62  23.4  95 000 000
      00   62  19192 -61.7                   00  991    287  10.4  40               00  334   8646 -35.9  81         42182 00  975    281  23.6  64 230 002       00  957    443  22.0  92
      00   50  20530 -59.1     260 014       00  960    552  13.6  41               00  300   9380 -42.7     280 040       00 1000     48                         00  929    696  12.4  62
      00   41                  270 009       00  850   1529   6.0  52 200 006       00  260  10330 -50.1                   00  955    460  27.2  47               00  908    890  21.6  64
      00   40  21942 -55.1                   00  804   1980   1.8  69               00  200  12050 -49.5     280 052       00  918    808  27.0  32               00  875   1209  20.4  52
37789 00  916    907  12.2  67 000 000       00  800   2020   2.0  75               00  188  12456 -49.3                   00  870   1278  24.4  23               00  850   1471  20.6  64 270 002
      00 1000    175                         00  763   2403   4.4  77               00  150  13910 -55.7                   00  850   1480  22.8  25 350 005       00  837   1604  20.8  14
      00  850   1529   9.0  71 250 005       00  708   3007    .8  14               00  110  15850 -63.5                   00  755   2493  14.4  38               00  700   3114   7.6  42 260 002
      00  700   3106  -1.7  69 270 002       00  700   3098    .2  13 230 014       00  100  16450 -64.1                   00  700   3126   8.2  49               00  658   3619   3.4  32
      00  500   5710 -18.1  59 270 011       00  513   5524 -13.5  16               00   89  17162 -65.3                   00  632   3957    .6  64               00  627   4010   3.6  25
      00  400   7330 -30.5  61 270 010       00  500   5700  -6.9  20 230 020       00   70  18640 -63.1                   00  622   4086   3.6  30               00  584   4582    .0  51
      00  300   9320 -44.3     290 010       00  400   7330 -30.1  26 230 027 38836 00  924    805   6.8  73 000 000       00  600   4378   4.2                   00  573   4734  -1.5  93
37860 00 1018     30   6.8  77 360 003       00  300   9310 -46.3     240 044       00 1000    150                         00  550   5080    .0                   00  556   4973  -3.5  94
      00 1000    180  17.0  75 010 010       00  250  10500 -55.5     240 025       00  850   1500  14.0  47 080 002       00  500   5840  -4.3     230 010       00  543   5159  -5.7  41
      00  850   1540   6.0  97 010 008       00  236  10865 -58.3                   00  700   3110   5.6  26 160 001       00  462   6458  -8.1                   00  510   5653  -3.1  39
      00  700   3110  -1.3  90               00  200  11820 -56.5     260 017       00  500   5780 -13.3  24 220 006       00  417   7249 -10.9                   00  500   5800  -3.9  50 190 005
      00  500   9720 -18.1  74 280 020       00  179  12526 -55.1                   00  400   7420 -24.8  25 210 007       00  400   7570 -13.1     250 011       00  400   7520 -17.1  21 060 005
37985 00 1022    -11  14.6  98 320 010       00  150  13740 -56.5     240 030       00  300   9440 -42.7     230 013       00  315   9348 -24.9                   00  300   9620 -32.5  20 150 002
      00 1000    171  13.6  98 310 013       00  100  16300 -59.1     260 023       00  200  12130 -50.3     240 030       00  300   9700 -27.7     260 020       00  250  10880 -41.5     070 003
      00  850   1525   8.0  16 020 007 38457 00  959    500  10.0  57 360 003       00  150  14000 -55.8     240 035       00  250  10990 -38.3     240 021       00  200  12350 -51.1     130 002
      00  700   3102    .0  14 000 000       00 1000    144                         00  100  16530 -64.5     250 034       00  221  11826 -45.3                   00  150  14160 -62.5     140 003
      00  500   5720 -15.1  10 130 013       00  925    792  16.0  41         38880 00  983    311  17.0  38 340 005       00  208  12230 -46.1                   00  100  18590 -80.1     100 007
      00  400   7370 -26.9   7 260 016       00  850   1502  11.0  46 180 006       00 1000    150                         00  200  12490 -48.3     250 020       00   70  18610 -84.1     110 017
      00  300   9380  43.0  28 260 026       00  810   1902  10.0  46               00  850   1525   9.8  57 320 004       00  150  14320 -62.1     250 016       00   50  20490 -76.1     090 007
      00  200  12070 -50.1     270 041       00  766   2359   3.0  48               00  700   3120   1.0  70 290 010       00  105  16451 -76.3                   00   30  23500 -65.1
      00  150  13930 -54.3     260 041       00  739   2650   4.0  23               00  500   5740 -15.9  42 290 019       00  100  16730 -77.1     230 012 42809 00 1003      5  25.6  98 050 001
      00  100  16500 -59.3                   00  725   2805   3.0  18               00  400   7390 -26.5  34 290 022       00   77  18222 -78.3                   00 1000     34  25.6  97 050 001
```

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
42809	00	927	695	23.4	81		
	00	850	1455	20.0	85	120	006
	00	804	1931	17.6	85		
	00	700	3109	12.2	72	130	007
	00	600	4381	4.8	65		
	00	562	4911	2.2	41		
	00	535	5307	.0	51		
	00	500	5850	-3.1	46	120	006
	00	446	6748	-6.7	53		
	00	400	7580	-12.3	47	110	007
	00	367	8242	-16.7	54		
	00	312	9441	-25.5	22		
	00	300	9720	-27.7	30	120	005
	00	250	11000	-38.1	33	100	012
	00	218	11928	-45.7			
	00	200	12500	-50.1		090	010
	00	150	14320	-65.5		090	016
	00	100	16680	-82.1		100	018
	00	70	18720	-68.3		070	006
	00	65				070	006
	00	63	19360	-63.1			
42867	00	970	322	23.4	88	360	002
	00	1000	43				
	00	944	558	27.0	77		
	00	850	1470	20.4	64	010	007
	00	840	1572	19.6	68		
	00	787	2128	16.4	20		
	00	700	3115	8.0	31	360	008
	00	662	3573	5.6	42		
	00	640	3851	8.8	38		
	00	600	4380	5.0	22		
	00	566	4853	1.8	44		
	00	540	5230	.0	26		
	00	500	5840	-3.3	12	360	003
	00	489	6016	-4.3	10		
	00	462	6462	-5.7	9		
	00	400	7570	-13.7	11	090	009
	00	383	7899	-15.7	10		
	00	353	8508	-20.9	44		
	00	300	9700	-28.7	41	100	009
	00	293	9869	-29.5	73		
	00	200	12480	-49.9		130	007
	00	150	14300	-65.5		100	018
	00	100	16660	-79.3		110	014
42971	00	1000	24				
	00	850	1442	17.6	85		
	00	700	3048	.8	82		
	00	500	5831	-3.1	68		
	00	400	7571	-13.1	51		
	00	300	9711				
43003	00	1007	11	25.0	24	000	000
	00	1000	0	8.0	23	250	161
	00	850	1482	17.6	87	290	003
	00	800				230	002
	00	795	2051	16.8	63		
	00	757	2463	11.8	62		
	00	700	3116	7.0	61	060	043
	00	657	3633	3.0	65		
	00	638	3866	-7.5	29		
	00	616	4144	2.0	55		
	00	600	4387	81.4	61		
	00	587	4589	.8	91		
	00	576	4741	.0	91		
	00	500	5830				
	00	487	5871	-86.7			
	00	444	6396	-71.5			
	00	400	7540	-15.7	60	080	008
	00	392	7692	-16.1	50		
	00	361	8297	-28.9	50		
	00	337	8795	-22.9	39		
	00	300	9660	-30.1	45	080	009
	00	250	8930	-40.7		090	006
	00	224	9668	-46.7			
	00	200	12410	-52.3		090	012
	00	150	14210	-67.5		080	015
	00	126	15243	-74.3			
	00	100	16560	-79.1		110	166
	00	83	17615	-80.7			
	00	73	18625	71.8			
	00	70	18610	-70.1		080	008
	00	50	20640	-63.1		060	012
	00	44	21434	-58.9		100	012
43128	00	946	545	23.2	88	000	024
	00	877	1462	82.2	73		
	00	669	3103	6.6	75		
	00	600	5810	2.2	77		
	00	569	7530	.0	79		
	00	379	9650	-17.9	66		
	00	279	12390	-35.7	48		
	00	270	14160	-36.1	42		
	00	250	10910	-41.1			
	00	133	16500	-76.3			
	00	114	17385	-78.1			
43149	00	998	41	25.8	86	000	014
	00	950	1456	26.0	74		
	00	600	3101	3.2	97		
	00	587	5830	2.8	99		
	00	552	7570	.0	93		
	00	522	9710	-2.7	95		
	00	513	12480	-82.7			
	00	250	10990	-39.5			
	00	192	12730	-56.7			
	00	168	13561	-64.5			
43192	00	1001	60	24.6	94		
43192	00	1012	60	24.6	94		
	00	1000	69	24.4	94		
	00	852	1444	15.4	86		
	00	850	1471	15.4	67		
	00	720	2853	6.8	83		
	00	700	3085	6.4	83		
	00	683	3296	6.0	82		
	00	620	4080	1.2	87		
	00	600	4343	1.2	64		
	00	582	4588	1.2	47		
	00	570	4755	.0	51		
	00	532	5303	-3.5	68		
	00	500	5810	-5.1	83		
	00	494	5905	-5.9	84		
	00	400	7530	-16.3	79		
	00	300	9640	-31.1	49		
	00	258	10691	-39.5	46		
	00	250	10910	-41.1			
	00	200	12390	-52.9			
	00	150	14180	-67.9			
	00	122	15386	-76.5			
	00	104	16319	-74.9			
	00	100	16540	-77.9			
43279	00	1004	16	26.2	77		
	00	1000	47	26.6	74		
	00	980	225	27.6	65		
	00	925	729	21.8	68		
	00	850	1461	18.4	72		
	00	833	1634	18.4	68		
	00	786	2125	12.4	84		
	00	722	2832	9.8	77		
	00	700	3093	11.0	37		
	00	680	3335	12.2	20		
	00	600	4366	3.8	27		
	00	560	4922	.0	31		
	00	500	5830	-6.5	41		
	00	435	6903	-13.5	73		
	00	420	7170	-13.3	83		
	00	400	7550	-15.9	60		
	00	328	9006	-29.5	64		
43295	00	907	920	-19.7	93	000	042
	00	845	1480	14.0	72		
	00	812	3123	15.0	75		
	00	767	5830	14.0	85		
	00	703	7560	10.0	66		
	00	670	9700	7.4	61		
	00	495	12470	-5.9			
	00	397	14270	-15.1	60		
	00	298	16640	-29.1	61		
	00	255	17733	-38.3	58		
	00	250	10990				
	00	106	23309	-74.3			
	00	94	24006	-75.9			
43333	00	90		-78.5			
	00	52		-62.1			
	00	46		-63.5			
43353	00	1008	3	24.0	94		
	00	1000	82	24.0	94		
	00	850	1478	16.4	74	700	057
	00	800	1990	13.6	91		
	00	700	3110	9.6	57		
	00	600	4372	3.2	60		
	00	550	5072	.0	43		
	00	500	5830	-7.1			
	00	400	7550	-15.5			
	00	300	9650	-32.5			
	00	250	10910	-40.5			
	00	200	12400	-52.1			
	00	150	14210	-64.3			
	00	100	16610	-72.1			
	00	10	30190	-71.5			
43371	00	1001	64	24.0	98		
	00	1000	75	23.8	98		
	00	952	500	20.0	89		
	00	850	1473	15.4	88		
	00	750	2521	10.0	82		
	00	720	2859	9.0	66		
	00	700	3101	7.4	66		
	00	615	4153	1.2	64		
	00	600	4351	.6	43		
	00	580	4623	.0	15		
	00	500	5810	-6.3	15		
	00	418	7188	-14.7	13		
	00	400	7520	-17.5	19		
	00	367	8158	-23.1	32		
	00	300	9610	-34.5	48		
	00	250	10850	-44.3			
	00	215	11841	-53.3			
	00	200	12310	-57.9			
	00	150	14060	-72.1			
	00	115	15619	-73.7			
	00	103	16259	-76.1			
	00	100	16420	-75.3			
	00	70	18630	-63.3			
	00	50	20620	-57.9			
43540	00	842	1601	10.0	94	000	000
	00	1000	136				
	00	850	1508				
	00	700	3109	6.0	70	320	007
	00	623	4052	.0	69		
	00	600	4352	-2.5	63		
	00	577	4660	-5.3	76		
	00	500	5770	-14.9	82	150	010
	00	487	5969	-16.3	77		
43540	00	476	6141	-15.3	35		
	00	400	7440	-23.7	23	220	010
	00	332	8787	-25.5	31		
	00	300	9520	-30.5	32	240	023
	00	250	10800	-39.7	32	240	033
	00	218	11723	-46.5			
	00	200	12290	-49.7		240	042
	00	150	14130	-60.1		250	051
	00	100	16580	-71.9			
	00	7	32155	-74.5			
	00	6	33069	-67.1			
44212	00	850	1518	4.0	76	000	000
	00	700	3085	-2.1	50	290	005
	00	500	5669	-17.9	34		
	00	400	7300	-28.5	37		
	00	300	9281	-45.9		220	114
44231	00	1000	33				
	00	850	1530	.0	73	000	000
	00	700	3094	-3.3	46	300	008
	00	500	5680	-19.3	30	300	010
	00	400	7290	-31.3	74	280	010
	00	300	9250	-48.7		330	009
44277	00	1000	140				
	00	850	1083	.2	80	230	001
	00	700	2568	-17.3	23	320	004
	00	500	7340	-30.3	23	310	002
	00	400	9330	-44.3		320	007
44292	00	1000	-159	.0	100		
	00	850	1512	2.2	47	100	003
	00	700	3082	-5.5	45	310	006
	00	500	5660	-19.5	40	320	017
	00	400	7280	-31.1	29	310	012
	00	300	9250	-47.1		320	015
44354	00	1000	210				
	00	850	1522	8.6	29	330	009
	00	700	3087	-3.7	36	320	017
	00	500	5680	-19.3	27	310	017
	00	400	7300	-31.1	23	310	022
	00	300	9280	-45.3		310	021
44373	00	856	1470	4.2	48	000	000
	00	1000	150				
	00	850	1530	5.0	48	310	004
	00	700	3108	-1.3	50	290	007
	00	500	5690	-19.3	40	290	008
	00	400	7310	-30.9	40	280	013
	00	300	9290	-45.5		280	016
	00	200	11920	-53.5		270	018
	00	150	13770	-55.3		270	020
	00	100	16330	-58.3		270	027
45004	00	1006	65	26.6	86	100	004
	00	1000	118	26.0	87	080	005
	00	950	564	21.8	91		
	00	915	887	18.8	91		
	00	900	1028	18.2	90		
	00	870	1316	16.2	80		
	00	855	1464	16.8	67		
	00	850	1528	16.8	63	080	009
	00	800	2042	15.8	67		
	00	782	2234	15.4	55		
	00	770				130	005
	00	740	2697	11.4	32		
	00	700	3167	9.4	40	110	005
	00	670	3529	8.0	39		
	00	645	3842	8.6	27		
	00	600	4435	5.0	22		
	00	558				060	005
	00	513	5694	-2.7	25		
	00	500	5900	-4.3	27	070	004
	00	452	6686	-10.3	28		
	00	428	7105	-11.1	25		
	00	400	7630	-15.1	24	080	006
	00	300	8750	-29.9	13	060	009
	00	251				080	009
	00	250	11020	-39.3	10	080	005
	00	242	11242	-41.1			
	00	200	12510	-51.1		070	012
	00	171				060	017
	00	150	14330	-64.9		070	011
	00	113	16009	-76.7			
	00	100	16720	-78.1		080	013
	00	93	17134	-78.9			
	00	90	17321	-78.3			
	00	83	17783	-78.7			
	00	80	17994	-76.1			
	00	70	18770	-72.1		090	013
	00	60	19690	-66.7			
	00	54				080	008
	00	50	20800	-64.1		080	008
	00	48	21051	-62.9			
46692	00	1013	9	27.0	82	090	004
	00	1000	121	23.8	85	090	006
	00	850	1522	15.0	81	110	009
	00	700	3155	9.0	40	050	002
	00	500	5880	-4.9	53	290	002
	00	400	7600	-15.5	55	310	003
	00	300	9700	-31.3	61	280	002
	00	200	12440	-54.5		320	002
	00	150	14220	-66.9		340	004
	00	100	16600	-75.5		030	016
	00	70	18660	-72.3			
	00	50	20690	-63.7			
	00	30	23920	-51.1			
	00	20	26610	-44.1			
46697	00	1007	48	25.8	85		
46697	00	915	881	21.4	56		
	00	841	1602	16.4	67		
	00	826	1755	17.4	63		
	00	808	1942	16.0	63		
	00	799	2037	16.8	34		
	00	600	4418	4.6	17		
	00	250	10880	-41.7		300	004
	00	103	16524	-76.5			
	00	73	18517	-72.5			
	00	70	18700	-73.5		080	010
	00	68	18869	-74.3			
	00	52	20481	-61.7			
	00	50	20730	-61.7		080	010
	00	45	21382	-61.9			
	00	30	23930	-55.5		090	012
	00	20	26550	-49.3		080	011
	00	10	31210	-38.5		070	015
	00	5	36027	-33.3			
46734	00	1008	38	25.8	88	020	008
	00	1000	104	25.4	88	020	008
	00	950	550	22.2	88		
	00	900	1015	18.4	91		
	00	852	1485	20.4	52		
	00	850	1516	20.2	52	020	008
	00	800	2034	17.0	90		
	00	750	2580	14.4	33		
	00	700	3162	10.6	37	030	003
	00	650	3774	6.8	42		
	00	600	4427	4.2	32		
	00	550	5130	1.0	85		
	00	500	5890	-4.7	42	070	006
	00	450	6712	-9.1	23		
	00	400	7610	-14.5	29	080	005
	00	350	8606	-22.5	29		
	00	300	9720	-30.7		050	003
	00	235	11406	-44.1			
	00	200	12470	-52.5		050	006
	00	150	14280	-64.5		050	005
	00	116	15812	-74.9			
	00	100	16670	-73.7		040	010
	00	70	18800	-67.5		070	011
	00	50	20860	-57.5		020	010
	00	32	23748	-46.9			
46747	00	1011	8	24.8	97	340	001
	00	1000	98	24.2	95	340	001
	00	850	1504	15.8	86	050	001
	00	700	3144	9.2	40	080	007
	00	500	5860	-5.7	32	050	008
	00	400	7580	-16.5	21	060	006
	00	300	9680	-32.1	16	070	006
	00	200	12400	-54.1		070	015
	00	150	14190	-68.5		040	009
	00	100	16550	-77.9		050	012
	00	70	18630	-72.9		080	011
	00	50	20630	-63.1		080	012
	00	30	23820	-54.5		090	014
	00	27	24499	-51.9			
	00	24	25260	-53.3			
	00	20	26450	-46.5		090	018
	00	19	26792	-44.5			
	00	10	31120	-40.9		080	019
	00	4	37463	-32.7			
47058	00	1018	18	9.8	74	000	000
	00	1000	162	10.2		070	002
	00	953	569	21.2			
	00	850	1511	4.4		310	008
	00	700	3058			310	020
	00	500	5610	-29.5	70		
	00	400	7210	-31.3			
	00	250	10431	-47.1		520	008
47122	00	1012	54	9.0	57		
	00	993	212	13.2	54		
	00	950	582	11.6	50		
	00	878	1233	6.0	65		
	00	850	1497	4.4	52		
	00	824	1749	2.4	55		
	00	811	1877	1.4	32		
	00	799	1997	2.2	32		
	00	784	2150	1.0	22		
	00	680	3275	-7.5	29		
	00	664	3460	-7.5	20		
	00	608	4130	-9.7	16		
	00	569	4651	-13.1	16		
	00	548	4937	-13.1	15		
	00	528	5205	-14.3	16		
	00	509	5497	-14.5	16		
	00	431	6731	-25.3	16		
	00	400	7269	-28.9	17		
	00	362	7979	-31.7	16		
	00	340	8422	-31.9	18		
	00	300	9293	-39.5	25		
	00	281	9737	-43.1			
	00	264	10158	-42.3			
	00	250	10540	-44.3		290	069
	00	206	11816	-51.9			
	00	156	13591	-58.5			
	00	135	14500	-58.5			
	00	124	15037	-56.5			
	00	103	16201	-61.5			
	00	100	16385	-59.1			
	00	88	17182	-61.5			
	00	81	17698	-59.5			
	00	70	18600	-64.7		280	017
	00	65	19051	-66.1			
47122	00	53	20325	-53.8			
	00	50	20700	-54.3		270	011
	00	41	21969	-55.3			
	00	38	22459	-51.1			
	00	30	24000	-51.7		200	004
	00	28	24447	-51.9			
	00	22	26028	-46.9			
	00	20	26670	-47.3		100	002
	00	17	27743	-48.1			
	00	16	28145	-45.9			
	00	14	29033	-46.5			
47138	00	1018	16	14.6	47	210	003
	00	1000	164	14.4	41	260	004
	00	928	792	13.6	62		
	00	902	1030	12.0	54		
	00	862	1407	9.6	10		
	00	850	1524	8.4		330	004
	00	796	2060	3.0			
	00	753	2509	2.4			
	00	700	3084	-1.5		290	008
	00	632	3889	-6.9			
	00	562	4798	-10.7			
	00	500	5690	-16.3		270	028
	00	438	6674	-22.3			
	00	404	7265	-24.7			
	00	400	7340	-24.3		280	023
	00	385	7619	-23.5			
	00	300	9390	-37.9		280	064
	00	292	9576	-38.5			
	00	272	10062	-39.5			
	00	250	10630	-44.1		270	064
	00	245	10766	-44.1			
	00	233	11101	-47.3			
	00	203	12006	-50.9			
	00	200	12100	-51.9		270	069
	00	181	12740	-56.9			
	00	150	13930	-58.1		270	047
	00	148	14015	-58.1			
	00	118	15416	-65.8			
	00	100	16420	-64.5		280	036
	00	83	17561	-63.7			
	00	77	18019	-65.9			
	00	70	18610	-60.9		280	016
	00	54	20230	-59.1			
	00	50	20710	-56.9			
	00	46	21241	-54.7			
	00	30	23990	-52.7		170	004
47187	00	1015	13	16.6	63	020	010
	00	1000	140	17.0	36	020	006
	00	992	208	17.2	29		
	00	919	854	13.4	47		
	00	892	1103	10.8	46		
	00	850	1508	9.0	29	010	009
	00	825	1754	7.4	13		
	00	784	2068	6.8	13		
	00	761	2414	3.6	15		
	00	700	3095	2.0	44	110	237
	00	649	3706	3.0	35		
	00	641	3806	-1.1	36		
	00	624	4020	-2.7	68		
	00	612	4174	-2.5	83		
	00	592	4437	-2.5	96		
	00	551	5002	-6.5	53		
	00	547	5059	-7.1	32		
	00	538	5189	-4.9	23		
	00	514	5547	-5.7	41		
	00	500	5760	-9.1	44	270	024
	00	473	6189	-9.1	62		
	00	468	6271	-11.5	23		
	00	456	6469	-14.1	29		
	00	426	6984	-15.7	55		
	00	406	7344	-19.1	75		
	00	400	5460	-19.1	75	270	026
	00	343	6644	-1.3	70		
	00	335	6823	-26.9	38		
	00	317	7212	-38.5	13		
	00	300	9550	-31.7	16	270	038
	00	250	10810	-42.3		270	036
	00	200	12270	-51.1		280	035
	00	152	14102	-39.5			
	00	150	14080	-63.9		280	032
	00	122	15332	-68.5			
	00	100	16540	70.8		280	009
	00	92	17286	-6.3	92		
	00	83	17997	-68.7			
	00	70	18570	-68.7		280	030
	00	65	19013	-69.9			
	00	61	19399	-61.1			
	00	53	20525	61.6			
	00	50	20740	-58.1		280	007
	00	48	20998	-55.9			
	00	33	23399	-52.9			
	00	30	24020	-49.9		170	003
	00	20	26690	-47.5		090	003
	00	18	27387	-47.1			
	00	17	27767	-45.1			
	00	10	31350	37.0		270	008
	00	7	33730	-37.9			
47401	00	1008	3	14.0	54	250	006
	00	1000	75	13.4	54	250	007
	00	984				230	010
	00	904				230	013
	00	850	1413	1.8	69	230	009
	00	844	1470	1.4	70		

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47401	00	800				240	010
	00	766				220	008
	00	721	2723	-4.5	35		
	00	700	2957	-6.3	41	230	010
	00	644				250	009
	00	552				230	017
	00	500	5490	-26.1	28	230	017
	00	460	6089	-29.9	29		
	00	400	7080	-35.9		230	023
	00	361	7787	-39.9			
	00	309	8831	-48.3			
	00	300	9020	-49.3		230	030
	00	287				230	032
	00	283	9401	-50.9			
	00	250	10210	-45.9		230	028
	00	231	10737	-44.9			
	00	200	11700	-47.5		230	025
	00	150	13580	-51.5		230	025
	00	137	14166	-53.5			
	00	103				240	020
	00	100	16190	-53.7		240	018
	00	81				240	008
	00	70	18490	-54.3		230	010
	00	51				220	007
	00	50	20670	-51.9		220	007
	00	30	23970	-51.9		230	007
	00	28	24417	-51.9			
	00	20	26620	-47.1		240	003
	00	18				260	002
	00	17	27701	-45.1			
	00	16				240	007
	00	14				250	012
	00	12	30033	-44.1			
47412	00	1010	18	14.4	55	110	001
	00	1000	103	13.6	51	120	001
	00	989				120	002
	00	949				260	004
	00	865				230	004
	00	850	1442	1.8	60	240	004
	00	843	1509	1.2	60		
	00	807	1860	1.2	29		
	00	782				280	005
	00	708				260	009
	00	700	2890	-5.1	13	260	013
	00	638	3712	-9.5	13		
	00	510				260	014
	00	500	5550	-22.3	8	260	015
	00	470				250	016
	00	426	6708	-30.3	7		
	00	400	7150	-34.5		240	017
	00	328				240	021
	00	322	8629	-46.1			
	00	300	9100	-46.3		240	030
	00	287				250	034
	00	250	10310	-46.3		240	035
	00	248	10363	-46.3			
	00	216				240	036
	00	200	11780	-48.5		240	033
	00	150	13660	-51.7		250	029
	00	114				240	028
	00	101				230	016
	00	100	16260	-55.9		230	016
	00	83				250	022
	00	70	18440			250	016
	00	64	19110	-54.3			
	00	59	19636	-50.7			
	00	50	20710	-52.5		240	011
	00	46	21247	-54.1			
	00	43				230	007
	00	30	24010	-51.7		240	003
	00	25	25197	-50.1			
	00	24				220	002
	00	22				020	001
	00	20	26670	-47.9			
47420	00	1006	26	12.2	98	120	006
	00	1000	73	12.2	96	130	007
	00	941				160	015
	00	850	1424	6.6	99	210	010
	00	813				240	008
	00	799	1929	4.2	97		
	00	721	2754	-1.9	90		
	00	700	2993	-3.1	73	240	006
	00	671				240	006
	00	643	3661	-5.9	29		
	00	640				220	005
	00	609				250	007
	00	527				220	012
	00	503	5535	-19.3	18		
	00	500	5580	-19.7	18	220	015
	00	426	6745	-30.1	26		
	00	400	7190	-31.5		230	021
	00	358				230	027
	00	356	8010	-34.1			
	00	321				230	022
	00	300	9190	-43.1		230	024
	00	270	9895	-46.5			
	00	254				230	034
	00	250	10400	-46.5		230	033
	00	228				240	027
	00	200	11880	-49.5		240	031
	00	150	13750	-51.9		240	027
	00	100	16360	-56.3		240	028
	00	96				260	028
	00	91	18959	-56.5			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47420	00	81	17698	-55.5			
47580	00	1009	42	14.2	63	260	004
	00	1000	119	13.6	58	270	004
	00	987				280	005
	00	850	1461	2.2	88	290	012
	00	828	1672	.8	89		
	00	790	2047	-1.5	80		
	00	785	2098	.0	51		
	00	772	2232	1.2	40		
	00	723				280	012
	00	700	3015	-3.3	15	270	011
	00	681	3232	-4.5	13		
	00	646				250	010
	00	548	4905	-16.1	12		
	00	500	5590	-21.7	17	240	020
	00	453	6308	-27.7	19		
	00	418	6885	-28.5	17		
	00	404	7128	-30.5	14		
	00	400	7200	-30.7		260	033
	00	376	7638	-32.7			
	00	333	8481	-39.9			
	00	308	9013	-40.9			
	00	300	9190	-42.7		250	044
	00	286				250	047
	00	282	9605	-45.9			
	00	250	10400	-47.9		250	045
	00	200	11860	-52.5		250	044
	00	190	12191	-53.5			
	00	150	13700	-54.7		250	036
	00	135	14374	-54.9			
	00	127				250	036
	00	100	16270	-60.5		240	025
	00	97	16459	-61.3			
	00	86	17204	-62.3			
	00	73				250	017
	00	70	18500	-55.1		240	016
	00	68	18686	-54.1			
	00	63				220	013
	00	55	20031	-59.3		240	011
	00	51	20510	-54.3			
	00	50	20640	-54.3		240	009
	00	44				210	010
	00	35				260	005
	00	33	23302	-54.5			
	00	30	23910	-53.5		250	004
	00	27				230	006
	00	24				250	005
	00	21				290	002
	00	20	26540	-50.7			
	00	19	27228	-49.7			
47582	00	1014	10	12.2	86	110	002
	00	1000	128	12.6	82	040	002
	00	989	221	12.8	78	350	003
	00	905				290	006
	00	875				260	008
	00	850	1473	3.6	84	270	009
	00	825	1714	1.2	82		
	00	782	2144	1.2	69		
	00	711				270	019
	00	700	3029	-3.7	54	270	019
	00	559				260	019
	00	557	4795	-14.9	46		
	00	540	4918	-17.1	45		
	00	523	5269	-15.9	42		
	00	500	5610	-18.5	41	260	024
	00	400	7240	-29.7	36	250	032
	00	397	7294	-30.1	36		
	00	333	8524	-38.5			
	00	300	9240	-41.9		250	041
	00	250	10460	-46.7		250	046
	00	248	10513	-46.9			
	00	244				250	046
	00	226	11129	-46.9			
	00	218				250	056
	00	200	11930	-49.5		250	054
	00	150	13800	-54.5		250	047
	00	135	14472	-56.1			
	00	102	16257	-55.3			
	00	100	16390	-55.9		250	025
	00	88	17197	-59.3			
	00	77	18033	-59.3			
	00	70	18630	-57.1		250	013
	00	64	19203	-52.3			
	00	60				250	009
	00	50	20800	-52.3		220	005
	00	47				220	004
	00	30	24140	-49.1		250	006
	00	28				250	008
	00	24				220	004
	00	20	26820	-46.3		090	007
	00	17	27904	-44.5			
47590	00	1010	38	17.2	48	340	003
	00	1000	124	16.4	45	320	003
	00	988				290	003
	00	909				280	007
	00	869	1295	6.6	53		
	00	866				300	010
	00	850	1478	6.6	45	300	011
	00	802	1954	6.6	17		
	00	779				300	015
	00	700	3056	-1.1	40	260	014
	00	674				240	014
	00	605				240	014
	00	595	4328	-10.9	47		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47590	00	578	4651	-10.9	40		
	00	500	5650	-17.9	25	250	025
	00	428				260	036
	00	400	7290	-26.5	14	260	038
	00	366	7926	-30.7	3		
	00	343				250	043
	00	310				250	059
	00	300	9320	-37.9		250	061
	00	250	10560	-42.5		250	064
	00	238	10863	-44.1			
	00	200	12050	-49.5		250	067
	00	191				250	069
	00	160	13485	-57.7			
	00	150	13890	-57.9		250	062
	00	147				250	061
	00	127				260	063
	00	108				260	053
	00	103	16249	-59.9			
	00	100	16430	-61.5		250	044
	00	91	17025	-64.1			
	00	90				250	026
	00	71				250	022
	00	70	18620	-61.7		250	021
	00	69	18709	-61.5			
	00	62				250	009
	00	60	19590	-54.3			
	00	50	20750	-58.9		240	005
	00	49	20877	-59.3			
	00	40				240	004
	00	39	22324	-54.1			
	00	35				260	001
	00	31				060	004
	00	30	24010	-53.1			
	00	25	25186	-52.7			
47600	00	1015	5	15.4	89	200	001
	00	1000	131	15.2	78	100	001
	00	990				030	002
	00	986	250	15.0	67		
	00	915	875	9.4	87		
	00	866				030	001
	00	850	1486	5.0	88	330	001
	00	827				240	001
	00	786				270	003
	00	748				270	004
	00	710				230	006
	00	700	3047	-3.9	94	240	007
	00	676				260	009
	00	663	3474	-6.1	94		
	00	573	4604	-11.5	27		
	00	500	5640	-17.7	15	260	027
	00	400	7270	-28.3	10	260	034
	00	377	7693	-30.7	10		
	00	370				250	040
	00	300	9280	-40.3		260	051
	00	298	9326	-40.5			
	00	250	10520	-44.5		260	060
	00	242				260	063
	00	200	11990	-52.1		260	058
	00	151	13779	-59.5			
	00	150	13820	-59.3		250	060
	00	134	14529	-57.9			
	00	122				260	051
	00	104				260	021
	00	100	16350	-62.5		260	021
	00	95	16666	-63.5			
	00	93				260	023
	00	70	18560	-58.7		260	008
	00	61				260	003
	00	50	20690	-55.3		100	003
	00	49				100	002
	00	42	21808	-53.1			
	00	33	23360	-53.9		110	002
	00	30	23980	-51.3			
	00	29	24201	-50.5			
47646	00	1011	27	16.2	80	030	001
	00	1000	124	16.0	76	050	002
	00	990				070	004
	00	984	261	15.8	67		
	00	936	681	11.8	73		
	00	892				130	002
	00	884	1156	9.4	73		
	00	858	1404	11.2	83		
	00	853				240	004
	00	850	1487	10.4	83	240	004
	00	812				210	007
	00	798	2007	6.0	100		
	00	737	2653	2.4	100		
	00	700	3074	1.2	79	260	010
	00	693				260	010
	00	661	3534	.0	64		
	00	587	4475	-5.3	58		
	00	566				250	023
	00	553				250	023
	00	516	5469	-14.3	66		
	00	506	5618	-11.3	61		
	00	500	5720	-11.7	61	260	034
	00	491				260	038
	00	453	6472	-14.5	50		
	00	402	7365	-21.1	53		
	00	400	7400	-21.1	53	250	043
	00	380	7779	-21.1	64		
	00	331	8781	-29.7	50		
	00	300	9470	-34.9		260	057
	00	268				260	061

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47646	00	250	10720	-43.1		250	059
	00	200	12190	-53.3		250	057
	00	198	12255	-53.7			
	00	175				250	057
	00	150	14010	-62.1		250	050
	00	131	14840	-65.9			
	00	114				270	036
	00	100	15490	-64.1		230	026
	00	89	17199	-66.7			
	00	82				270	022
	00	72				270	015
	00	70	18660	-62.7		260	015
	00	64				230	012
	00	57				220	012
	00	56	20054	-57.1			
	00	50	20770	-57.3		230	011
	00	44				240	007
	00	38				230	004
	00	34				190	107
	00	30	24040	-53.7		280	002
	00	29				300	002
	00	27	24720	-51.9			
	00	20	26680	-48.5		030	002
	00	18				180	003
	00	15				270	002
	00	13				210	003
	00	10	31280	-43.3		240	006
	00	7	33698	-42.1			
47678	00	995	159	21.2	68	310	002
	00	1000	114				
	00	981	284	21.4	68		
	00	971				310	009
	00	957	498	21.4	35		
	00	850	1506	12.8	62	280	007
	00	795	2082	8.4	73		
	00	761	2422	7.0	57		
	00	728	2786	7.0	24		
	00	700	3111	5.4	33	260	018
	00	637	3877	3.0	73		
	00	619	4108	.8	78		
	00	613				250	017
	00	500	5810	-6.5	99	260	033
	00	461	6441	-9.5	100		
	00	451				250	036
	00	400	7520	-16.3	92	250	036
	00	308	9434	-29.9	66		
	00	300	9620	-31.7		260	039
	00	250	10890	-40.9		260	036
	00	201	12329	-54.9			
	00	200	12360	-55.1		250	037
	00	158				260	041
	00	150	14160	-65.9		260	037
	00	148	14241	-66.5			
	00	135				260	028
	00	124	15316	-65.1			
	00	115				250	027
	00	109	16093	-69.7			
	00	100	16600	-69.7		260	021
	00	86	17493	-72.5			
	00	80				260	022
	00	70	18730	-65.9		260	013
	00	68				260	013
	00	61				210	003
	00	58	19888	-59.8			
	00	54				200	007
	00	50	20820	-58.5		210	007
	00	37				230	003
	00	30	24070	-53.9		130	003
	00	28				100	004
	00	23	25789	-50.7			
47681	00	1009	46	17.6	72	340	002
	00	1000	111	17.4	68	340	002
	00	974	335	16.8	55		
	00	932	709	16.8	34		
	00	880				320	011
	00	850	1488	10.8	58	310	011
	00	808				300	009
	00	755	2463	4.8	60		
	00	743				260	010
	00	700	3080	2.0	29	260	013
	00	687	3231	1.8	27		
	00	596				250	024
	00	584	4521	-5.7	74		
	00	549	5002	-9.5	48		
	00	540	5130	-7.5	38		
	00	527				260	029
	00	500	5730	-10.5	73	260	030
	00	483	5996	-11.3	69		
	00	438	6740	-15.3	46		
	00	432				250	041
	00	400	7430	-19.3	64	250	043
	00	364	8125	-23.7	77		
	00	313	9213	-30.5	71		
	00	300	9510	-32.9		260	054
	00	274				260	056
	00	250	10770	-42.9		260	053
	00	204	12109	-53.7			
	00	200	12230	-54.5		260	051
	00	150	14040	-64.1		260	045
	00	139				260	044
	00	116	15581	-70.3			
	00	101	16423	-65.9			
	00	100	16480	-66.1		260	030
	00	84	17525	-70.9			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47681	00	74	18290	-63.1			
	00	70	18630	-62.3		240	008
	00	50	20730	-57.3		240	010
	00	30	24000	-53.3		090	004
	00	20	26630	-49.1			
47744	00	1015	8	16.0	86	160	002
	00	1000	134	16.0	81	210	003
	00	994				230	004
	00	972	375	16.0	67		
	00	955				280	007
	00	874				280	009
	00	850	1500	7.4	70	290	010
	00	803	1965	4.6	70		
	00	798				300	008
	00	745	2571	.8	34		
	00	700	3075	-.3	24	280	014
	00	688	3213	-.7	22		
	00	613				270	019
	00	546	5025	-10.5	14		
	00	535				270	020
	00	526	5312	-10.5	13		
	00	502				270	035
	00	500	5700	-11.9	12	270	035
	00	481	5996	-12.7	12		
	00	434	6770	-19.3	14		
	00	400	7370	-22.3	17	260	045
	00	389				260	045
	00	364				270	059
	00	363	8079	-24.9	18		
	00	325	8873	-30.9	18		
	00	300	9440	-35.3		270	049
	00	293				270	047
	00	264				270	050
	00	250	10690	-43.3		270	073
	00	237				250	097
	00	210	11842	-51.9			
	00	200	12150	-53.1		270	073
	00	150	13980	-59.9		260	052
	00	123				260	102
	00	117	15508	-66.5			
	00	100	16460	-66.7		270	036
	00	99				270	036
	00	88				270	027
	00	77	18041	-66.7		270	036
	00	70	18620	-62.7		270	028
	00	64	19176	-59.7			
	00	60				280	006
	00	54	20238	-58.8			
	00	53				280	008
	00	50	20720	-58.9		270	008
	00	41				240	013
	00	31	23763	-52.7			
	00	30	23970	-52.9		250	009
	00	20	26600	-50.7		240	006
	00	15				270	006
	00	14	28826	-50.3			
	00	13				040	004
	00	10	31150	-44.3			
47778	00	1007	73	19.8	80	000	000
	00	1000	125	19.4	79	130	001
	00	983				170	003
	00	941				300	001
	00	911	918	15.4	67		
	00	856				270	007
	00	850	1506	10.8	76	270	007
	00	799	2018	7.4	77		
	00	757	2460	5.8	49		
	00	736	2690	5.2	38		
	00	700	3102	3.8	11	270	017
	00	641	3812	.4	40		
	00	519	5474	-9.3	95		
	00	500	5770	-7.7	78	260	029
	00	487	5975	-6.9	62		
	00	400	7480	-17.5	79	260	036
	00	374	7981	-20.1	79		
	00	310	9346	-29.7	68		
	00	300	9580	-31.5		270	042
	00	250	10840	-42.5		260	046
	00	219				260	050
	00	209	12024	-52.5			
	00	200	12350	-54.1		260	045
	00	173	13267	-60.3			
	00	150	14150	-64.9		260	041
	00	131	14971	-67.3			
	00	100	16600	-67.9		270	030
	00	94	16972	-67.9			
	00	87				270	025
	00	84	17643	-71.1			
	00	70	18740	-63.9		260	012
	00	68				260	011
	00	59	19797	-60.1			
	00	50	20830	-58.5		250	008
	00	48				250	007
	00	42				260	006
	00	38	22572	-54.3			
	00	37				060	003
	00	30	24090	-53.9		090	008
	00	29				090	009
	00	27	24768	-52.7			
47807	00	1015	3	19.6	73	060	003
	00	1000	141	18.4	73	050	004
	00	953				020	006
	00	875				340	004
	00	850	1512	8.6	78	350	006

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47807	00	822	1788	6.8	75		
	00	804				350	004
	00	801	2000	5.8	52		
	00	771				310	010
	00	769	2333	5.8	22		
	00	700	3100	3.2	44	280	016
	00	698	3123	3.2	44		
	00	676				270	018
	00	662	3550	1.0	37		
	00	622	4048	-2.1	58		
	00	551	5005	-5.3	86		
	00	524	5399	-5.3	53		
	00	500	5770	-8.3	57	270	029
	00	425	7015	-14.9	24		
	00	400	7470	-17.9	31	280	036
	00	383	7793	-20.1	44		
	00	343	8699	34.4			
	00	317				280	047
	00	300	9580	-29.3	61	270	047
	00	250	10850	-39.5		270	050
	00	227				270	056
	00	200	12330	-52.7		280	050
	00	198	12395	-52.9			
	00	153	14020	-63.1			
	00	150	14140	-63.1		270	048
	00	102	16478	-69.3			
	00	100	16610	-69.3		280	030
	00	82	17803	-66.7			
	00	77				270	026
	00	73	18501	-69.5			
	00	70	18750	-67.9		270	020
	00	62	19489	-62.9			
	00	52				300	003
	00	50	20820	-59.9		280	003
	00	46				230	002
	00	35				210	004
	00	30	24070	-53.5		170	004
	00	27				090	005
	00	23				090	006
	00	20	26690	-50.3			
	00	19	27025	-49.9			
47827	00	982	288	18.0	74	360	002
	00	1000	130				
	00	922	824	14.2	67		
	00	915				010	005
	00	878	1236	14.2	16		
	00	872				320	005
	00	854	1469	13.0	12		
	00	850	1508	13.0	12	320	005
	00	824	1768	13.0	9		
	00	800				310	005
	00	762				260	005
	00	733	2739	7.2	11		
	00	700	3117	4.8	28	270	010
	00	652				270	011
	00	640	3841	.8	89		
	00	588				270	024
	00	567	4808	-1.9	96		
	00	500	5810	-5.3	70	270	025
	00	473	6244	-7.5	62		
	00	426				270	027
	00	400	7530	-16.7	66	270	033
	00	346				270	038
	00	300	9640	-30.1	69	270	038
	00	299	9664	-30.3	69		
	00	250	10910	-39.9		280	034
	00	203	12293	-52.9			
	00	200	12380	-53.3		280	035
	00	175				280	036
	00	150	14200	-63.5		270	031
	00	128	15161	-69.3			
	00	106	16277	-73.1			
	00	100	16620	-72.3		290	027
	00	78	18080	-72.7			
	00	75				270	015
	00	70	18720	-69.5		280	013
	00	58				290	004
	00	51				250	004
	00	50	20780	-59.7		240	004
	00	48	21036	-58.8			
	00	39				220	002
	00	30	24020	-53.3		110	003
	00	29				100	003
	00	26				070	004
	00	23				100	006
	00	20	26660	-49.9		100	005
	00	16				100	002
	00	15	28551	-47.7			
47881	00	1015	2	19.6	81	300	002
	00	1000	131	18.6	81	310	002
	00	991				320	002
	00	912	910	12.4	100		
	00	850	1504	9.2	92	290	007
	00	843	1572	8.8	84		
	00	800	2003	7.0	91		
	00	737	2673	4.6	14		
	00	716				280	012
	00	700	3093	1.8	15	270	013
	00	698	3116	1.8	15		
	00	659	3578	.0	55		
	00	598	4349	-4.5	68		
	00	567				260	030
	00	535	5225	-4.5	63		
	00	500	5750	-7.5	45	260	033
47881	00	441	6768	14.6	67		
	00	400	7450	-17.9	23	270	036
	00	398	7487	-18.1	23		
	00	358	8267	-25.1	57		
	00	354				270	039
	00	317	9142	-29.9	21		
	00	300	9540	-33.1		270	046
	00	272				270	052
	00	250	10790	-44.3		270	051
	00	218	11698	-50.5			
	00	200	12250	-54.9		270	047
	00	158				280	045
	00	155	13848	-63.3			
	00	150	13100	-60.1		260	043
	00	118	14569	-68.3			
	00	105				270	024
	00	100	16510	-67.1		270	022
	00	92	17013	-67.1			
	00	84	17558	-69.9			
	00	70	18670	-62.3		270	013
	00	65	19130	-60.3			
	00	60				260	008
	00	50	20780	-55.7		180	003
	00	48				160	003
	00	31				090	050
	00	30	24080	-50.1		090	004
	00	22				070	002
	00	20	26560	-44.9			
47909	00	982	295	21.6	84	020	003
	00	1000	133				
	00	916				330	005
	00	892	1123	16.4	93		
	00	850	1531	15.2	100	280	010
	00	835				270	011
	00	826	1773	14.6	96		
	00	780	2253	10.8	100		
	00	761				250	011
	00	741	2680	10.8	92		
	00	700	3161	8.8	82	260	013
	00	626	4077	4.8	65		
	00	565				270	018
	00	500	5880	-5.3	93	270	014
	00	421	7211	-12.7	93		
	00	400	7600	-15.3	89	280	015
	00	365	8284	-21.1	83		
	00	338	8849	-22.9	64		
	00	300	9720	-29.1	56	280	014
	00	295	9840	-30.3	50		
	00	250	10990	-40.1		270	016
	00	200	12470	-53.7		280	015
	00	173	13387	-60.7			
	00	150	14270	-65.7		280	015
	00	149				280	015
	00	100	16680	-74.7		300	015
	00	93	17100	-76.5			
	00	71				310	008
	00	70	18750	-73.9		310	008
	00	62				330	004
	00	60	19665	-67.1			
	00	54				080	001
	00	50	20770	-63.5		120	002
	00	48				140	003
	00	42				080	004
	00	37				060	006
	00	30	23980	-55.3		120	007
	00	28				130	008
	00	21				080	011
	00	20	26590	-50.5		080	011
	00	18				090	011
	00	14	28940	-45.8			
47918	00	1013	7	28.0	77	090	003
	00	1000	120	26.8	85	090	004
	00	951	559	23.0	95		
	00	915				080	005
	00	905	988	21.4	80		
	00	857	1456	18.4	93		
	00	850	1539	18.0	90	040	005
	00	816				020	003
	00	720				100	002
	00	700	3186	11.6	40	100	002
	00	655	3737	8.6	29		
	00	629				100	004
	00	574				060	003
	00	500	5930	-3.1	50	070	004
	00	482				080	004
	00	477	6301	-5.1	53		
	00	433				050	002
	00	400	7660	-14.9	38	090	003
	00	374	8165	-17.9	45		
	00	350				070	004
	00	313				040	004
	00	300	9780	-30.5	45	040	003
	00	250	11040	-40.3		040	003
	00	200	12530	-52.3		020	004
	00	170				020	007
	00	153				070	002
	00	150	14330	-64.5		070	002
	00	126				010	003
	00	113	16013	-76.1			
	00	100	16720	-74.1		040	009
	00	85	17660	-77.3		060	012
	00	70	18790	-76.3		070	011
	00	68	18957	-76.1			
	00	51	20671	-63.5			
47918	00	50	20760	-63.3		090	009
	00	37				100	007
	00	30	23870	-57.8		090	012
	00	28	24405	-57.5		090	014
	00	21				110	018
	00	20	26570	-49.8			
	00	17	27638	-47.1			
47931	00	1005	80	27.4	74	020	005
	00	1000	125	25.2	77	020	005
	00	977	328	22.8	83		
	00	914	903	19.4	89		
	00	850	1532	15.6	67	260	001
	00	798	2064	13.8	82		
	00	790	2148	12.0	58		
	00	767	2395	12.4	67		
	00	728	2832	12.6	47		
	00	700	3168	10.8	50	250	003
	00	570	4846	.6	26		
	00	550	5132	.6	34		
	00	500	5900	-5.1	35	280	003
	00	466	6448	-8.5	44		
	00	407	7485	-15.3	21		
	00	400	7620	-16.1	19	280	006
	00	324	9172	-27.3	18		
	00	300	9720	-31.7	20	280	007
	00	256	10822	-40.1			
	00	250	10980	-41.3		290	007
	00	200	12450	-54.5		300	010
	00	194	12645	-55.7			
	00	150	14250	-65.5		280	006
	00	132	15022	-68.5			
	00	107	16254	-77.1			
	00	100	16640	-75.7		350	012
	00	92	17124	-74.3			
	00	82	17791	-76.5			
	00	79	18008	-71.9			
	00	70	18720	-71.3		100	006
	00	59	19752	-62.7			
	00	50	20780	-59.3		120	004
	00	30	24030	-53.3		110	010
	00	21	26370	-45.1			
	00	20	26690	-45.7		100	015
	00	17	27778	-43.5			
47945	00	1012	16	28.0	77	070	002
	00	1000	118	27.0	83	060	002
	00	954	530	23.2	98		
	00	900				060	003
	00	850	1537	18.0	79	020	003
	00	819				350	003
	00	817	1874	16.4	76		
	00	781				240	003
	00	749				280	003
	00	700	3183	11.6	32	230	004
	00	683				230	003
	00	654	3748	9.4	18		
	00	650				240	003
	00	598	4483	6.0	45		
	00	589				230	003
	00	561				200	002
	00	533				320	002
	00	500	5920	-4.1	42	340	003
	00	493				340	003
	00	440				270	006
	00	400	7650	-14.9	46	290	005
	00	398	7688	-15.1	46		
	00	348				320	004
	00	307	9592	-30.3	70		
	00	300	9760	-31.1		320	004
	00	250	11020	-41.3		320	003
	00	239				320	003
	00	212				290	005
	00	200	12500	-53.7		250	005
	00	165	13710	-63.1			
	00	150	14290	-65.9		300	004
	00	122				310	003
	00	113	15969	-75.7			
	00	106				040	007
	00	103	16507	-74.5			
	00	100	16680	-75.5		030	008
	00	92	17160	-77.5			
	00	73	18501	-73.1			
	00	70	18760	-71.5		030	004
	00	65				020	004
	00	57				090	005
	00	50	20800	-61.1		110	007
	00	49				110	007
	00	44				090	007
	00	35				110	011
	00	31	23804	-56.1		090	010
	00	30	24010	-55.3		090	010
	00	22				100	017
	00	20	26650	-46.9		100	015
	00	18				100	012
	00	14	29023	-45.1			
47971	00	1015	5	27.0	77	180	001
	00	1000	136	25.6	78	190	002
	00	993				190	002
	00	955				280	001
	00	921	850	20.4	80		
	00	916				130	001
	00	875	1290	19.4	81		
	00	854	1497	17.4	72		
	00	850	1548	17.4	68	210	003
	00	848				210	003
47971	00	812	1837	17.4	48		
	00	762				230	001
	00	723				210	003
	00	700	3192	11.2	22	220	006
	00	628	4090	7.2	10		
	00	610				250	004
	00	547				220	005
	00	500	5920	-5.1	14	220	005
	00	428	7123	-13.1	18		
	00	410				210	002
	00	400	7640	-15.1	16	200	003
	00	397	7697	-15.3	16		
	00	332				100	006
	00	300	9750	-30.7	16	080	003
	00	294	9893	-31.9	18		
	00	278	10287	-33.1			
	00	264				060	007
	00	250	11020			070	008
	00	204				060	006
	00	200	12500	-52.1		080	004
	00	178				100	012
	00	156				140	008
	00	155	14103	-64.8			
	00	150	14310	-65.7		160	006
	00	126				240	002
	00	103	16544	-74.8			
	00	100	16710	-74.9		280	003
	00	96				290	003
	00	83				340	003
	00	76	18303	-75.1			
	00	72				070	002
	00	70	18790	-72.3		080	002
	00	50	20800	-65.5		110	005
	00	46				110	006
	00	39	22328	-60.9			
	00	30	23990	-56.7		100	010
	00	20	26570	-55.5		090	010
	00	18				090	010
	00	17	27607	-55.3			
	00	15	28415	-50.3			
47991	00	1015	13	28.6	81	110	009
	00	1000	144	27.2	85	110	011
	00	922	851	21.0	82		
	00	868				140	011
	00	850	1560	18.2	73	130	011
	00	816	1907	16.2	72		
	00	798	2085	16.2	67		
	00	700	3203	9.6	66	100	011
	00	693				090	011
	00	660	3688	6.6	79		
	00	627				110	011
	00	596				100	012
	00	538	5337	-2.1	31		
	00	500	5920	-6.3	35	110	014
	00	400	7630	-17.1	25	120	015
	00	387	7877	-18.3	23		
	00	332				110	019
	00	308	9540	-30.7	23		
	00	300	9730	-32.5		100	015
	00	250	10990	-42.9		100	013
	00	200	12460	-53.5		090	015
	00	169				090	014
	00	153	14136	-65.7			
	00	150	14260	-66.3		100	013
	00	132				110	011
	00	113	15841	-74.9			
	00	100	16650	-74.9		080	013
	00	97				080	014
	00	87	17458	-75.1			
	00	70	18630	-71.3		090	008
	00	65				090	007
	00	50	20750	-65.3		080	009
	00	33	23317	-59.1			
	00	30	23910	-58.1		090	012
	00	29				090	012
	00	26				100	014
	00	23	25589	-56.7			
	00	20	26490	-51.5			
48327	00	874	323	23.4	94	000	000
	00	1000	80				
	00	953	480	24.4	94		
	00	850	1467	18.4	93	150	007
	00	700	3109	9.2	83	140	006
	00	663	3557	7.2	70		
	00	500	5840	-4.7	92	100	009
	00	400	7570	-14.3	78	110	012
	00	347	8634	-21.1	74		
	00	300	9690	-29.1	26	110	015
	00	250	10970	-38.5	15	100	023
	00	200	12460	-51.3		090	021
	00	150	14260	-65.7		060	022
	00	100	16640	-78.7		090	020
	00	86	16871	-80.7			
	00	81	17829	-80.7			
	00	70	18680	-69.1		080	014
	00	69	18766	-68.1			
	00	64	19216	-70.1			
	00	56	20029	-60.7			
	00	50	20730	-61.9		090	015
	00	30	23940	-54.3		090	014
	00	28	24383	-53.3			
48354	00	990	187	24.0	93		
	00	1000	85				
	00	921	816	22.6	76		
48354	00	850	1506	18.4	83	120	008
	00	700	3146	8.0	92	100	007
	00	670	3505	8.0	80		
	00	659	3640	6.4	65		
	00	649	3765	6.6	65		
	00	604	4349	2.2	77		
	00	543	5201	-2.3	70		
	00	514	5634	-4.9	21		
	00	500	5861	-6.1	24	120	013
	00	451	6663	-9.5	13		
	00	400	7580	-15.5	26	110	012
	00	384	7887	-17.7	12		
	00	300	9690	-30.7	13	060	012
	00	259	10716	-38.9	17		
	00	250	10961	-40.9		080	021
	00	200	12439	-52.1		080	024
	00	150	14249	-65.3		070	026
	00	117	15722	-76.1			
	00	100	16621	-79.1		080	018
	00	88	17345	-80.3			
	00	70	18681	-66.5		080	013
	00	50	20739	-60.5		050	006
	00	41	21976	-60.1			
	00	37	22626	-54.1			
	00	30	23969	-54.3		100	012
	00	20	26609	-47.1		090	011
	00	16	28079	-49.3			
	00	10	31343	-32.5		090	031
	00	6	34942	-32.7			
48357	00	1000	94	23.6	87		
	00	850	1506	17.2	77	080	010
	00	700	3139	8.0	27		
	00	500	5840	-7.7	68		
	00	400	7550	-17.7	69		
	00	300	9629	-32.3	28		
	00	200	12369	-54.1			
	00	150	14161	-68.7			
	00	100	16520	-75.3			
48407	00	997	129	24.0	95		
	00	1000	91				
	00	980	290	24.4	78		
	00	850	1515	17.0	89	050	004
	00	761	2445	11.0	71		
	00	700	3149	7.8	73	100	009
	00	632	3985	4.8	56		
	00	557	5001	-1.7	64		
	00	548	5130	-3.3	78		
	00	525	5468	-5.3	73		
	00	505	5772	-5.7	20		
	00	500	5861	-6.5	18	100	013
	00	462	6474	-9.9	31		
	00	459	6524	-10.1	44		
	00	454	6608	-10.3	14		
	00	400	7580	-15.5	13	100	011
	00	393	7713	-16.9	21		
	00	379	7985	-18.3	11		
	00	365	8265	-20.3	73		
	00	356	8450	-20.9	11		
	00	326	9095	-25.1	14		
	00	300	9690	-30.1	10	080	007
	00	255	10824	-39.9	11		
	00	250	10961	-41.3		080	003
	00	200	12439	-53.7		090	006
	00	150	14231	-66.1		090	012
	00	126	15270	-73.5			
	00	100	16599	-78.7		090	022
	00	81	17795	-80.1			
	00	74	18310	-77.1			
	00	70	18651	-72.3		080	017
	00	66	19003	-66.1			
	00	54	20215	-67.9			
	00	50	20681	-60.7		090	006
	00	39	22240	-57.3			
	00	34	23104	-58.9			
	00	30	23899	-45.7			
	00	24	25359	-53.9			
	00	20	26508	-49.7			
	00	15	28391	-48.7			
	00	10	31090	-39.9		090	040
	00	7	33560	-33.5			
	00	5	35932	-31.5			
	00	3	38531	-33.7			
	00	2	42387	-31.7			
48455	00	1010	4	25.2	94		
	00	1000	81	24.8	93	100	001
	00	882	1175	18.6	76		
	00	850	1500	17.0	78	190	008
	00	700	3136	8.2	79	170	001
	00	537	5275	-3.5	81		
	00	500	5840	-5.5	69	020	004
	00	487	5887	-5.5	68		
	00	469	6338	-10.1	80		
	00	400	7559	-16.1	60	020	007
	00	300	9659	-30.5	32	360	009
	00	292	9850	-32.1	28		
	00	250	10930	-41.1		020	009
	00	200	12408	-54.1		340	018
	00	150	14201	-69.7		350	015
	00	141	14567	-72.9			
	00	109	16049	-80.3			
	00	100	16591	-79.5		360	029
	00	83	17612	-77.9			
	00	70	18669	-68.1		360	016
	00	65	19118	-64.3			

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48455	00	58	19809	-68.1			
	00	51	20599	-58.9			
	00	50	20726	-58.9		020	012
	00	47	21113	-60.1			
	00	31	23734	-56.1			
	00	30	23848	-56.5		350	013
	00	28	24385	-57.5			
	00	22	25939	-48.9			
	00	20	26560	-49.5		010	028
	00	18	27249	-50.5			
	00	12	29979	-36.1			
	00	10	31233	-36.3		050	027
48568	00	1010	4	21.0	92		
	00	1000	91	23.2	81	000	000
	00	992	161	25.0	73		
	00	850	1503	17.2	68	270	005
	00	783	2197	13.4	72		
	00	708	3036	9.0	31		
	00	700	3136	7.8	42	260	004
	00	682	3349	5.2	61		
	00	649	3753	5.2	28		
	00	584	4603	-1.3	50		
	00	543	5179	-4.5	71		
	00	500	5840	-7.9	62	150	003
	00	477	6205	-9.7	52		
	00	400	7550	-19.1	64	080	005
	00	300	9629	-34.5	34	050	012
	00	267	10434	-40.1			
	00	250	10869	-44.1		100	013
	00	200	12320	-57.1		090	019
	00	150	14091	-71.9		100	016
	00	118	15475	-80.5			
	00	110	15870	-81.5			
	00	100	16453	-79.5		100	012
	00	78	17881	-74.5			
	00	70	18480	-71.9		080	012
	00	50	20489	-64.1		090	004
	00	40	21889	-53.9			
48601	00	1010	8	23.2	94	000	000
	00	1000	93	23.8	69		
	00	991	172	24.8	69		
	00	878	1222	21.0	35		
	00	850	1510	18.0	45	260	005
	00	821	1805	15.0	59		
	00	741	2663	9.8	66		
	00	725	2844	9.8	34		
	00	700	3138	9.8	23	270	004
	00	600	4398	1.8	47		
	00	575	4739	-.7	40		
	00	532	5355	-4.9	77		
	00	500	5850	-6.5	62	120	002
	00	400	7560	-17.5	57	050	008
	00	313	9348	-31.1	61		
	00	300	9650	-31.1	49	060	015
	00	250	10910	-41.7		070	017
	00	200	12390	-52.7		090	016
	00	194				090	021
	00	150	14190	-66.7		090	014
	00	123	15366	-74.9			
	00	100	16560	-78.1		110	023
	00	91	17098	-78.5			
	00	78				070	007
	00	70	18620	-72.3		070	013
	00	62				070	004
	00	50	20640	-62.9		090	008
	00	42				340	003
	00	32				280	018
	00	30	23810	-57.7		300	008
	00	28				050	006
	00	27	24475	-57.9			
	00	20	26400	-50.5		160	003
	00	19	26737	-47.7			
	00	15	28293	-49.3		320	008
	00	10	30980	-41.9		120	018
	00	9	31700	-38.1		130	015
48647	00	1004	38	23.2	79		
	00	1000	80	23.2	79		
	00	981	247	24.6	77		
	00	900	995	21.4	60		
	00	850	1495	17.8	59		
	00	834	1657	16.4	72		
	00	773	2297	12.4	47		
	00	726	2819	9.2	66		
	00	700	3127	8.2	39		
	00	648	3760	5.8	24		
	00	622	4093	2.8	48		
	00	561	4820	-2.1	24		
	00	514	5609	-6.9	76		
	00	500	5830	-8.1	70		
	00	431	6969	-14.7	74		
	00	420	7165	-14.7	69		
	00	400	7540	-17.3	65		
	00	338	8775	-26.3	69		
	00	327	9013	-27.7	34		
	00	300	9620	-32.9	31		
	00	276	10201	-37.7	29		
	00	250	10840	-43.5			
	00	200	12340	-56.5			
	00	150	14110	-70.7			
	00	114	15702	-79.5			
	00	107	16065	-76.1			
	00	100	16350	-76.7			
	00	70	18590	-67.5			
	00	60	19532	-61.7			
48647	00	50	20630	-60.9			
	00	40	22021	-59.7			
	00	30	23840	-54.1			
	00	20	26490	-46.5			
48657	00	1009	21	23.6	87		
	00	1000	94	23.6	87		
	00	987	208	24.4	87		
	00	850	1507	17.2	77		
	00	800	2019	13.4	81		
	00	724	2852	10.0	27		
	00	713	2979	8.4	32		
	00	700	3139	8.0	27		
	00	642	3846	3.8	44		
	00	560	4940	-3.5	50		
	00	542	5198	-4.5	76		
	00	500	5840	-7.7	69		
	00	430	7000	-13.5	88		
	00	400	7550	-17.7	69		
	00	300	9640	-32.3	28		
	00	264	10528	-39.5	32		
	00	250	10870	-42.3			
	00	200	12370	-54.1			
	00	150	14160	-68.7			
	00	134	14827	-73.9			
	00	114	15783	-77.1			
	00	100	16520	-75.3			
	00	70	18640	-66.3			
	00	60	19580	-63.7			
	00	58	19789	-60.7			
	00	50	20710	-60.3			
	00	48	20964	-61.1			
	00	44	21509	-57.7			
	00	40	22107	-60.3			
	00	30	23920	-54.5			
	00	23	25636	-50.7			
	00	20	26580	-45.5			
	00	16	28041	-47.7			
	00	15	28472	-42.9			
	00	12	29875	-43.5			
48694	00	1008	13	24.4	95	000	000
	00	1000	83	24.0	93	700	056
	00	944	584	22.8	60		
	00	850	1486	17.0	63	230	004
	00	841	1576	16.2	67		
	00	791	2092	12.6	32		
	00	700	3109	7.6	36	270	003
	00	619	4109	1.4	44		
	00	600				260	006
	00	566	4824	-2.1	24		
	00	500	5800	-8.3	57	180	003
	00	445	6696	-13.1	61		
	00	400	7500	-18.1	74	050	012
	00	367				060	016
	00	321	9111	-28.3	41		
	00	300	9590	-32.1	54		
	00	250	10860	-41.9			
	00	200	12330	-52.9			
	00	150	14130	-57.9			
	00	140	14551	-71.7			
	00	120				120	013
	00	110	15953	-77.7			
	00	103	16335	-72.1			
	00	100	16490	-72.3			
	00	87	17309	-72.3			
	00	81				020	004
	00	70	18610	-68.1		080	006
	00	59	19650	-62.7			
	00	50	20670	-61.5		270	011
	00	30	23880	-55.3		520	008
	00	24	25312	-52.7			
	00	22	25871	-54.7			
	00	18	27174	-48.1			
48852	00	1008	17	25.8	84	260	001
	00	1000	60	24.6	80	250	003
	00	850	1470	17.2	83	100	004
	00	700	3090	9.6	66	080	008
	00	671	3439	8.0	57		
	00	666	3501	8.0	31		
	00	660	3576	7.8	29		
	00	576	4684	1.4	21		
	00	572	4740	1.2	34		
	00	525	5424	-2.7	10		
	00	500	5800	-5.7	32	090	009
	00	478	6151	-8.1	37		
	00	470	6282	-9.5	52		
	00	466	6348	-9.5	34		
	00	400	7520	-15.9	16	110	010
48858	00	925	807	25.8	86	040	003
	00	629	1540	4.8	93	060	003
	00	576	3390	.6	80	100	006
48900	00	1009	6	24.2	92	000	000
	00	1000	87	24.2	84	320	002
	00	990	175	24.2	77		
	00	926	754	21.4	94		
	00	878				310	007
	00	850	1502	17.4	78	300	007
	00	779	2239	13.4	62		
	00	702	3104	8.0	96		
	00	700	3137	7.8	96	300	007
	00	646				240	003
	00	575				320	003
	00	552	5064	-.1	74		
	00	514				140	003
	00	500	5860	-4.1	54	100	002
48900	00	495	5939	-4.5	54		
	00	459	6527	-10.1	71		
	00	414	7313	-16.3	92		
	00	406				130	004
	00	400	7580	-16.9	58	130	004
	00	377	8022	-19.5	44		
	00	328				050	006
	00	305	9566	-29.5	19		
	00	300	9680	-30.7	18	040	004
	00	286				060	003
	00	255	10812	-40.1			
	00	250	10950	-41.1		050	006
	00	200	12430	-52.7		090	010
	00	166				090	022
	00	150	14220	-67.7		130	015
	00	137				130	014
	00	135	14846	-73.1			
	00	126				040	004
	00	111	15976	-78.9			
	00	100	16580	-78.5		050	010
	00	94	16932	-78.3			
	00	93				060	011
	00	80	17869	-70.3			
	00	77				070	021
	00	70	18660	-68.9		060	013
	00	66	19013	-68.1			
	00	63				090	006
	00	61	19483	-62.1			
	00	53	20357	-64.7			
	00	50	20710	-63.9		080	011
	00	41				110	014
	00	33				090	026
	00	30	23900	-57.9		120	004
	00	24				060	010
	00	23	25588	-54.7			
	00	20	26490	-51.3		140	002
	00	15	28388	-44.5		310	004
50527	00	941	618	-1.0	80		
	00	922	780	-2.0	80		
	00	868	1260	-1.0	74		
	00	720	2717	-13.0	72		
	00	600	4082	-22.0	70		
	00	500	5400	-32.0	49	020	012
	00	400	6940	-44.0		010	011
	00	300	8840	-50.0		330	020
	00	246	10152	-45.0			
	00	200	11520	-47.0		310	022
	00	140	13877	-48.0			
50557	00	1000	80				
	00	850	1391	.0	64	340	004
	00	700	2910	-13.0	61	300	003
	00	500	5390	-31.0	67	220	016
	00	400	6930	-33.0			
	00	300	8830	-50.0			
	00	200	11510	-47.0			
50774	00	1000	90.				
	00	850	1407	2.0	60	270	005
	00	700	2938	-11.0	56	280	005
	00	500	5440	-27.0	37	260	006
	00	400	7010	-37.0		250	009
	00	300	8940	-50.0		240	010
	00	200	11540	-48.0		250	008
50953	00	1000	80				
	00	990	181	-38.0	160		
	00	924	706	11.0	50		
	00	850	1432	4.0	52	250	010
	00	700	2873	-9.0	79	250	016
	00	675	3253	-12.0	85		
	00	587	4305	-20.0	77		
	00	517	5237	-25.0	42		
	00	500	5480	-27.0	42		
	00	400	7060	-38.0		260	024
	00	300	8980	-51.0		260	024
	00	284	9351	-33.0			
	00	268	9743	-52.0			
	00	216	11143	-51.0			
	00	200	11600			270	022
	00	169	12754	-47.0			
	00	100	16140	-52.0		270	017
	00	80	17582	-53.0			
	00	65	18930	-50.0			
	00	48	20903	-52.0			
	00	24	25434	-48.0			
51076	00	942	741	12.0	28		
	00	910	1032	17.0	21		
	00	553	5032	-15.0	29		
	00	530	5354	-14.0	20		
	00	400	7350	-29.0			
	00	300	9340	-45.0		110	004
	00	200	11940	-61.0		250	004
	00	161	13301	-57.0			
	00	100	16310	-58.0		250	007
	00	25	25189	-51.0			
51133	00	1000	150				
	00	954	554	8.0	42		
	00	921	848	15.0	33		
	00	850	1518	12.0	32	250	002
	00	800	2022	9.0	29		
	00	700	3110	-.5	65	360	005
	00	500	5700	-21.0	58	190	016
	00	455	6391	-25.0	63		
	00	400	7310	-33.0	60		
	00	300	9270	-47.0			
	00	265	10081	-53.0			
51133	00	200	11880	-54.0			
	00	164	13145	-57.0			
	00	121	15078	-55.0			
	00	100	16280	-58.0			
	00	84	17371	-61.0			
	00	64	19081	-56.0			
	00	47	21031	-59.0			
	00	15	28312	-52.0			
51288	00	400	7380	-26.0		270	008
	00	300	9390	-43.0		260	013
	00	200	12010	-61.0		260	025
	00	100	16360	-59.0			
51431	00	940	670	8.0	70		
	00	921	841	16.0	59		
	00	716	2926	3.0	60		
	00	654	3652	-2.0	39		
	00	600	4330	-7.0	482		
	00	531	5284	-6.0	85		
	00	434	6806	-25.0	47		
	00	400	7370	-30.0	40	260	020
	00	356	8186	-38.0			
	00	300	9360	-43.0		260	025
	00	221	11380	-52.0			
	00	200	11980	-53.0		260	035
	00	184	12519	-52.0			
	00	116	15460	-59.0			
	00	100	16380	-57.0		240	022
51463	00	941	655	15.0	24		
	00	925	800	17.0	23		
	00	863	1388	15.0	23		
	00	819	1828	13.0	20		
	00	773	2309	8.0	21		
	00	685	3295	2.0	27		
	00	576	4659	-11.0	43		
	00	542	5125	-12.0	20		
	00	512	5558	-15.0	18		
	00	400	7380	-28.0		270	011
	00	379	7765	-31.0			
	00	360	8128	-33.0			
	00	300	9380	-44.0		230	019
	00	273	10005	-50.0			
	00	200	11990	-55.0		260	030
	00	180	12663	-55.0			
	00	137	14387	-60.0			
	00	100	16360	-59.0		270	025
	00	72	18416	-60.0			
51644	00	896	1103	11.0	46		
	00	884	1216	16.0	31		
	00	861	1439	16.0	27		
	00	583	4593	-10.0	67		
	00	577	4673	-9.0	57		
	00	400	7420	-29.0	37	270	014
	00	380	7600	-31.0			
	00	·300	9430	-44.0		270	026
	00	215					
	00	200	12100	-51.0		260	039
	00	133	14707	-59.0			
	00	100	16490	-61.0		260	031
	00	60	19664	-61.0			
	00	21	26357	-50.0			
51656	00	1000	140				
	00	912	835	8.0	70		
	00	895	1092	15.0	38		
	00	850	1525	15.0	31	280	003
	00	800	2033	11.0	46		
	00	700	3130	2.0	44	270	007
	00	648	3745	-4.0	58		
	00	568	4772	-10.0	23		
	00	540	5162	-10.0	17		
	00	500	5750	-15.0	18	300	007
	00	442	6670	-22.0			
	00	400	7400	-27.0		260	011
	00	382	7731	-28.0			
	00	300	9420	-42.0			
	00	225					
	00	200	12080	-51.0			
	00	125	15070	-61.0			
	00	100	16450	-61.0			
	00	31	23862	-52.0			
	00	25	25279	-51.0			
51708	00	874	1289	9.0	71		
	00	859	1434	15.0	48		
	00	800	2034	14.0	41		
	00	615	4177	-4.0	68		
	00	548	5080	-8.0	57		
	00	400	7440	-26.0	31		
	00	300	9460	-42.0		010	004
	00	260	10416	-46.0			
	00	200	12150	-50.0		140	003
	00	100	16520	-62.0		260	033
	00	73	18448	-66.0			
	00	23	25710	-51.0			
51777	00	917	892	9.0	37		
	00	900	1049	17.0	29		
	00	888	1163	18.0	25		
	00	743	2655	7.0	28		
	00	700	3142	4.0	23	200	003
	00	600	4378	-3.0	23		
	00	469	6277	-17.0	19		
	00	445	6671	-17.0	15		
	00	400	7460	-23.0			
	00	300	9490	-41.0		060	006
	00	230	11285	-44.0			
	00	182	12832	-51.0			
51777	00	150	14065	-60.0			
	00	100	16550	-66.0			
	00	97	16734	-67.0			
	00	84	17607	-65.0			
	00	44	21625	-57.0			
	00	25	25262	-50.0			
51828	00	1000	140				
	00	850	1535	15.0	33	130	003
	00	700	3158	6.0	28	070	005
	00	500	5820				
	00	400	7490	-25.0	57		
	00	300	9520	-36.0			
51886	00	400	7450	-22.0			
	00	300	9490	-40.0	322		
	00	200	12230	-50.0			
	00	100	16560	-67.0			
52203	00	933	743	8.0	46		
	00	915	905	14.0	35		
	00	879	1243	15.0	29		
	00	645	3756	-7.0	38		
	00	617	4103	-6.0	27		
	00	557	4895	-12.0	17		
	00	507	5612	-14.0	12		
	00	414	7115	-26.0			
	00	400	7370	-27.0		300	016
	00	355	8220	-33.0			
	00	300	9380	-43.0		310	017
	00	214	11608	-53.0			
	00	200	12010	-53.0		280	037
	00	172	12980	-54.0			
	00	119	15301	-62.0			
	00	100	16380	-61.0		270	031
	00	39	22314	-55.0			
52267	00	400	7360	-31.0	49	270	019
	00	300	9340	-44.0		280	022
	00	200	12020	-51.0		280	034
	00	100	16400	-60.0		280	024
52323	00	806	1967	2.0	44		
	00	788	2151	8.0	39		
	00	732	2755	5.0	775		
	00	717	2920	-7.0			
	00	574	4648	-9.0	26		
	00	400	7380	-28.0		290	021
	00	300	9380	-43.0		290	024
	00	200	12060	-50.0		280	043
	00	131	14702	-70.0			
	00	100	16440	-62.0		280	030
	00	74	18293	-64.0			
	00	36	22781	-57.0			
	00	14	28899	-47.0			
52418	00	1000	140				
	00	850	1526	15.0	36	310	002
	00	700	3129	2.0	37	250	003
	00	500	5760	-16.0	35	270	014
	00	400	7420	-26.0	28	280	013
	00	300	9440	-41.0			
	00	200	12130	-50.0			
	00	100	16500	-63.0			
52495	00	1000	180				
	00	850	1540	11.0	40	180	003
	00	700	3131	-1.0	100	070	003
	00	500	5720			270	013
	00	400	7370	-28.0	41	290	014
	00	300	9380	-42.0		270	030
	00	200	12070	-50.0		280	041
	00	100	16470	-61.0			
52533	00	855	1478	7.0	75		
	00	842	1605	12.0	62		
	00	829	1735	13.0	50		
	00	668	3501	-1.0	59		
	00	608	4242	-8.0	79		
	00	585	4543	-6.0	68		
	00	545	5024	-9.0	52		
	00	400	7400	-29.0	56	280	018
	00	381	7746	-32.0	20		
	00	321	8944	-37.0			
	00	300	9420	-40.0	19	280	030
	00	296	9512	-40.0			
	00	243	10851	-43.0			
	00	200	12150	-52.0		280	051
	00	150	13988	-58.0			
	00	100	16520	-62.0		280	025
	00	18	27427	-50.0			
52602	00	400	7420	-24.0		280	022
	00	300	9460	-39.0	27	280	031
	00	200	12190	-50.0		270	055
	00	100	16490	-67.0			
52652	00	855	1482	9.0	87		
	00	820	1829	12.0	71		
	00	679	3375	1.0	47		
	00	625	4033	-5.0	73		
	00	565	4820	-9.0	85		
	00	541	5155	-11.0	66		
	00	407	7282	-25.0	69		
	00	400	7420	-26.0	62		
	00	300	9430	-41.0			
	00	233	11138	-44.0			
	00	200	12150	-50.0		310	003
	00	179	12870	-53.0			
	00	169	13237	-57.0			
	00	164	13427	-57.0			
	00	100	16480	-67.0			
	00	20	26175	-68.0			
52681	00	400	7430	-24.0	76		

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
52681	00	300	9460	-40.0		120	008
	00	200	12200	-48.0		170	004
	00	100	16560	-66.0			
52737	00	700	2704	-2.8	3		
52816	00	400	7500	-22.0	36	280	025
	00	300	9550	-31.0	471	270	044
	00	200	12300	-53.0		270	045
52836	00	400	7490	-21.0	48		
	00	300	9550	-31.0	371	280	005
	00	200	12310	-48.0			
52866	00	775	2300	7.0	93		
	00	554	4986	-7.0	92		
	00	470	6249	-15.0	84		
	00	400	7440	-24.0	68		
	00	347	8463	-31.0	61		
	00	300	9490	-33.0	483		
	00	200	12250	-50.0			
52889	00	852	1522	11.0	93		
	00	568	4796	-6.0	85		
	00	400	7470	-20.0	48		
	00	300	9550	-30.0			
	00	200	12300	-51.0		080	003
	00	150	14134	-60.0			
	00	100	16600	-72.0			
53063	00	1000	180				
	00	850	1518	9.0	31	300	011
	00	700	3080	-7.0	41	320	018
	00	500	5640	-23.0	23	310	019
	00	400	7240	-35.0		310	020
	00	300	9180	-45.0		310	024
	00	200	11800	-56.0		290	037
	00	100	16210	-58.0		290	040
53336	00	1000	190				
	00	850	1540	3.0	60	210	003
	00	700	3101	-3.0	54	310	006
	00	500	5700	8.0	3	290	013
	00	400	7320	-30.0		290	020
	00	300	9310	-44.0			
	00	200	11950	-54.0			
	00	100	16340	-54.0			
53463	00	1000	190				
	00	901	1063	-1.0	69		
	00	875	1300	7.0	61		
	00	850	1540	8.0	49	310	002
	00	737	2696	-1.0	43		
	00	700	3107	-2.0	33	340	016
	00	652	3667	-6.0	32		
	00	605	4251	-7.0	24		
	00	500	5710	-18.0	20	310	016
	00	400	7330	-30.0		290	016
	00	300	9330	-42.0		280	043
	00	251	10514	-51.0			
	00	200	11980	-53.0		280	047
	00	119	15267	-61.0			
	00	100	16350	-61.0		290	030
	00	35	22966	-55.0			
	00	25	25141	-50.0			
	00	22	25975	-51.0			
53513	00	1000	180				
	00	850	1544	11.0	46	250	005
	00	700	3128	-3.0	50	310	002
	00	500	5720	-18.0	25	280	011
	00	400	7360	-30.0	40	280	019
	00	300	9350	-41.0		280	032
	00	200	12040	-52.0		280	044
	00	100	16440	-62.0		280	028
53543	00	859	1460	-14.0	200		
	00	777	2248	5.0	26		
	00	650	3672	-7.0	41		
	00	600	4296	-7.0	14		
	00	545	5041	-10.0	8		
	00	400	7370	-27.0		300	021
	00	300	9390	-41.0			
	00	262					
	00	238	10941	-48.0			
	00	200	12080	-52.0			
	00	114	15664	-59.0			
53614	00	1000	170				
	00	877	1125	12.0	76		
	00	850	1545	11.0	66	130	002
	00	741	2669	2.0	47		
	00	700	3131	1.0	37	340	004
	00	641	3833	-3.0	46		
	00	539	5187	-10.0	31		
	00	500	5760	-14.0	35	250	007
	00	400	7420	-25.0	76	280	018
	00	360	8175	-32.0	74		
	00	300	9440	-41.0		280	033
	00	274	10058	-40.0			
	00	200	12180	-50.0		280	052
	00	122	15310	-64.0			
	00	100	16550	-66.0		270	026
	00	97	16734	-67.0			
	00	93	16990	-65.0			
	00	22	26138	-48.0			
53772	00	931	781	7.0	81		
	00	900	1061	12.0	43		
	00	692	3198	-3.0	39		
	00	636	3865	-4.0	23		
	00	545	5069	-10.0	16		
	00	427	6907	-22.0	21		
	00	400	7400	-25.0	47	300	026
	00	365	8062	-28.0	75		
	00	300	9440	-38.0	951	270	044
53772	00	291	9648	-39.0			
	00	270	10162	-40.0			
	00	211	11803	-52.0			
	00	200	12160	-52.0		280	059
	00	178	12905	-58.0			
	00	100	16490	-64.0		290	035
	00	93	16932	-66.0			
	00	59	19727	-61.0			
	00	32					
	00	23					
53798	00	1010	83	10.0	93		
	00	1000	161				
	00	983	311	17.0	67		
	00	939	700	17.0	59		
	00	850	1540	11.0	32	030	005
	00	700	3121	-2.0	36	010	005
	00	634	3906	-3.0	23		
	00	545	5090	-9.0	19		
	00	500	5750	-13.0	16	300	014
	00	465	6300	-16.0	17		
	00	400	7420	-23.0	39	290	025
	00	300	9470	-36.0	73		
	00	294	9610	-37.0			
	00	262	10402	-40.0			
	00	230	11278	-47.0			
	00	200	12200	-53.0			
	00	172	13162	-58.0			
	00	125	15164	-60.0			
	00	100	16530	-63.0			
	00	78	18049	-66.0			
	00	15	28511	-47.0			
53845	00	1000	187				
	00	912	960	8.0	87		
	00	879	1264	8.0	87		
	00	850	1539	7.0	57	050	003
	00	819	1842	4.0	38		
	00	807	1962	4.0	41		
	00	800	2033	7.0	45		
	00	772	2324	4.0	56		
	00	710	3000	1.0	32		
	00	700	3115	.0	29	060	004
	00	644	3778	-3.0	18		
	00	613	4167	-5.0			
	00	600	4335	-5.0	16		
	00	541	5143	-8.0	18		
	00	500	5750	-14.0	46	330	004
	00	482	6028	-15.0	55		
	00	400	7430	-21.0	84		
	00	375	7903	-25.0	83		
	00	345	8507	-27.0	62		
	00	300	9510	-32.0	82		
	00	231	11310	-44.0			
	00	207	12037	-50.0			
	00	200	12260	-52.0			
	00	150	14094	-59.0			
	00	123	15330	-62.0			
	00	115	15744	-64.0			
	00	100	16600	-66.0			
	00	96	16847	-67.0			
	00	93	17038	-68.0			
	00	60	19672	-68.0			
	00	33	23370	-56.0			
	00	13	29377	-50.0			
53815	00	1000	170				
	00	850	1541	10.0	87	110	002
	00	700	3126	.0	86	090	003
	00	658	1347	-2.0	86		
	00	624	1767	-4.0	58		
	00	600	2075	-6.0	73		
	00	567	2516	-8.0	73		
	00	522	3159	-7.0	85		
	00	500	5770	-9.0	85	270	012
	00	400	7470	-19.0	59	290	029
	00	316	9187	-30.0	68		
	00	300	9550	-33.0	67	260	040
	00	224	11545	-47.0			
	00	200	12300	-50.0		290	045
	00	150	14142	-59.0			
	00	136	14749	-64.0			
	00	109	16085	-70.0			
	00	105	16308	-69.0			
	00	100	16600	-71.0		280	026
	00	57	19961	-67.0			
	00	39	22314	-56.0			
54102	00	400	7220	-32.0		320	032
	00	300	9200	-47.0		310	035
	00	200	11810	-54.0		300	040
	00	100	16280	-53.0		290	029
54135	00	1000	110				
	00	850	1460	8.0	29	250	012
	00	700	3019	-7.0	53	260	013
	00	500	5560	-24.0	35		
	00	400	7150	-36.0			
	00	300	9090	-50.0			
	00	200	11730				
	00	100	16220	-55.0			
	00	40	22129	-51.0			
54161	00	1000	110				
	00	850	1456	5.0	36	250	013
	00	700	3050	-8.0	73	290	014
	00	500	5540	-24.0	28	290	021
	00	400	7130	-36.0		280	025
	00	300	9060	-50.0		290	025
	00	200	17170	-48.0		280	025
54218	00	949	575	4.0	60		
	00	900	1010	10.0	32		
	00	400	7230	-32.0		300	035
	00	353	8098	-40.0			
	00	300	9200	-45.0		310	055
	00	200	11840	-52.0		300	066
	00	113	15538	-52.0			
	00	100	16320	-54.0		290	062
	00	60	19562	-59.0			
54292	00	500	5530	-24.0	28	290	013
	00	400	7120	-36.0		290	011
	00	300	9050	-50.0		270	019
	00	200	11690	-48.0		260	025
54337	00	1000	114				
	00	850	1487	10.0	37	300	011
	00	700	3055	-5.0	49	270	012
	00	500	5620	-22.0	29	300	021
	00	400	7220	-35.0		310	028
	00	300	9190	-45.0		300	039
	00	200	11860	-51.0		290	045
	00	100	16340	-58.0			
54342	00	1000	132				
	00	850	1488	7.0	49	230	007
	00	700	3045	-6.0	58	280	013
	00	500	5580	-25.0	35	300	021
	00	400	7170	-35.0		300	029
	00	300	9120			030	032
	00	200	11750			290	040
	00	100	16230	-56.0		280	034
54374	00	500	5570	-24.0	35		
	00	400	7160	-35.0			
	00	300	9110	-47.0			
	00	200	11770	-48.0			
54497	00	1000	165				
	00	850	1517	7.0	39		
	00	700	3074	-6.0	58		
	00	500	5620	-23.0	29		
	00	400	7220	-33.0			
	00	300	9190	-45.0			
	00	200	11870				
	00	100	16330	-56.0			
54511	00	1014	40	9.0	87		
	00	1000	149				
	00	996	190	18.0	55		
	00	933	746	17.0	23		
	00	850	1526	10.0	21	340	009
	00	712	2969	.0	17		
	00	700	3103	.0	15	290	010
	00	600	4316	-9.0	13		
	00	546	5043	-11.0	11		
	00	500	5710	-17.0	11	310	021
	00	400	7350	-29.0		300	026
	00	340	8496	-36.0			
	00	300	9350	-39.0		290	053
	00	200	12040	-51.0		280	059
	00	100	16460	-59.0		290	033
	00	80	17860	-59.0			
	00	60	19648	-63.0			
	00	13	29398	-48.0			
54662	00	1017	20	17.0	82		
	00	1000	160				
	00	943	658	13.0	76		
	00	900	1048	12.0	37		
	00	850	1523	8.0	34		
	00	700	3091	-6.0	41		
	00	623	4003	-5.8	71		
	00	500	5650	-19.0	33		
	00	400	7270	-31.0			
	00	300	9270	-41.0			
	00	200	12070	-51.0			
	00	100	16490	-60.0			
54823	00	1014	56	13.0	76		
	00	1000	168				
	00	988	275	16.0	72		
	00	850	1533	9.0	25	070	002
	00	800	2031	6.0	22		
	00	700	3108	-2.0	28	350	007
	00	629	3954	-4.0	14		
	00	500	5740	-14.0	9	300	019
	00	454	6468	-17.0			
	00	400	7400	-24.0		300	032
	00	367	8025	-27.0	30		
	00	300	9460	-37.0		270	048
	00	200	12150	-56.0		280	063
	00	194	12343	-57.0			
	00	150	13964	-59.0			
	00	100	16470	-65.0		290	034
	00	96	16719	-64.0			
	00	91	17044	-68.0			
	00	64	19164	-67.0			
	00	49	20796	-62.0			
	00	44	21473	-55.0			
54857	00	1011	83	15.0	77		
	00	1000	175				
	00	959	529	15.0	44		
	00	850	1537	8.0	27	060	002
	00	761	2438	2.0	25		
	00	738	2686	3.0	19		
	00	700	3111	-1.0	18	310	007
	00	681	3330	-2.0	18		
	00	567	4769	-8.0	15		
	00	500	5740	-14.0	15		
	00	463	6320	-17.0	14		
	00	430	6874	-18.0	15		
54857	00	400	2920			290	039
	00	344	8506	-28.0	50		
	00	300	9470	-35.0		280	048
	00	285	9826	-38.0			
	00	200	12200	-53.0			
	00	190	12529	-55.0			
	00	167	13348	-58.0			
	00	150	14026	-57.0			
	00	100	16530	-64.0			
	00	86	17450	-66.0			
	00	59	19742	-65.0			
	00	52	20521	-60.0			
	00	26	24930	-52.0			
	00	14					
55299	00	400	7560	-16.0	71	270	013
	00	300	9670	-29.0	667	250	012
	00	200	12440	-50.0			
	00	100	16640	-80.0			
55591	00	400	7590	-15.0	78	300	009
	00	300	9710	-28.0	30	260	013
	00	200	12510	-47.0		260	015
	00	100	16750	-80.0		280	006
56004	00	588	4544	-6.0	73		
	00	572	4761	-2.0	69		
	00	540	5219	-1.0	50		
	00	455	6564	-9.0	28		
	00	400	7550	-17.0	34	270	018
	00	334	8864	-24.0	35		
	00	300	9640	-30.0	312	230	006
	00	277	10205	-33.0			
	00	200	12420	-50.0			
	00	193	12652	-52.0			
	00	109	16161	-75.0			
	00	100	16670	-75.0			
	00	46	21348	-60.0			
56029	00	400	7580	-18.0	59		
	00	300	9680	-30.0	50		
	00	200	12450	-50.0			
	00	100	16700	-77.0			
56046	00	400	7530	-18.0	49	280	027
	00	300	9630	-31.0	67	260	030
	00	200	12380	-50.0		290	036
	00	100	16650	-75.0		280	020
56080	00	400	7500	-19.0	59		
	00	300	9590	-31.0	40	310	001
	00	200	12330	-52.0			
56096	00	1000	140				
	00	897	1082	13.0	93		
	00	850	1533	10.0	93	280	003
	00	700	3118	.0	93		
	00	607	4254	-2.0	92		
	00	584	4562	.0	93		
	00	500	5800	-6.0	85		
	00	400	7510	-17.0	84		
	00	359	8315	-21.0	76		
	00	349	8524	-21.0	70		
	00	324	9070	-24.0	52		
	00	300	9630	-30.0	61		
	00	223	11673	-46.0			
	00	215	11916	-46.0			
	00	200	12390	-48.0			
	00	180	13076	-54.0			
	00	166	13592	-57.0			
	00	150	14226	-62.0			
	00	125	15335	-68.0			
	00	105	16367	-73.0			
	00	100	16660	-72.0			
	00	95	16962	-72.0			
	00	36	22907	-56.0			
	00	13	29565	-44.0			
56146	00	400	7570	-15.0	71	270	021
	00	300	9680	-29.0	61	270	022
	00	200	12450			270	022
	00	100	16710	-76.0		290	014
56173	00	669	-8191	3.0	100		
	00	640	-7833	2.0	93		
	00	571	-6917	.0	93		
	00	400	7520	-15.0	84		
	00	300	9640	-29.0	75		
	00	241	11168	-41.0			
	00	200	12420	-48.0			
56247	00	400	7590			270	013
	00	300	9700	-28.0	51	270	023
	00	200	12490	-47.0		280	021
	00	100	16740	-78.0		300	010
56294	00	1000	140				
	00	850	1515	10.0	87	040	013
	00	700	3111	3.0	100	340	005
	00	500	5830	-3.0	58	270	010
	00	400	7560	-15.0	65	270	016
	00	300	9670	-31.0	67	260	016
	00	200	12430	-51.0		280	020
	00	100	16650	-76.0		250	010
	00	99	16708	-76.0			
	00	86	17515	-79.0			
	00	40	22104	-58.0			
56444	00	663	3587	8.0	100		
	00	451		-10.0	85		
	00	441		-9.0	85		
	00	344		-22.0	76		
	00	258		-31.0	55		
	00	244		-40.0			
	00	213		-47.0			
	00	129		-59.0			
56444	00	106		-78.0			
	00	60		-70.0			
	00	24		-53.0			
	00	15		-50.0			
56492	00	976	346	17.0	100		
	00	717	2917	6.0	100		
	00	690	3233	9.0	100		
	00	586	4569	3.0	100		
	00	400	7610	-13.0	36		
	00	347	8674	-22.0	43		
	00	300	9730	-29.0	2		
	00	263	10662	-34.0			
	00	230	11585	-42.0			
	00	200	12520	-47.0			
	00	196	12654	-48.0			
	00	160	13966	-57.0			
	00	134	15063	-67.0			
	00	123	15579	-68.0			
	00	100	16800	-75.0			
	00	76	18413	-70.0			
	00	28	24618	-52.0			
56571	00	400	7610	-14.0	55	260	018
	00	300	9740	-28.0	46	290	013
	00	200	12520	-50.0		300	015
	00	100	16780	-77.0		280	007
56651	00	765	2400	14.0	100		
	00	568	3145	2.0	96	240	004
	00	329	5880	-22.0	64		
	00	216	8826	-46.2			
	00	179	10051	-55.0			
	00	156	10832	-64.0			
56691	00	400	7610	-14.0	46		
	00	300	9730	-30.0	55		
	00	200	12510	-50.0			
	00	100	16740	-77.0			
56739	00	500	5870	-4.0	79	220	008
	00	400	7600	-14.0	51	220	009
	00	300	9720	-29.0	56	190	003
56778	00	814	1898	16.0	93		
	00	800	2045	17.0	88		
	00	675	3462	6.0	87		
	00	651	3759	8.0	70		
	00	400	7630	-14.0	42	220	005
	00	300	9770	-28.0	37	290	004
	00	200	12560	-50.0		350	004
	00	138	14893	-67.0			
	00	132	15161	-67.0			
	00	105	16536	-69.0			
	00	100	16780	-79.0		100	007
56964	00	871	1303	17.0	100		
	00	864	1372	17.0	100		
	00	854	1471	18.0	100		
	00	683	3340	7.0	93		
	00	600	4398	4.0	75		
	00	414	7318	-13.0	66		
	00	400	7610	-14.0	60		
	00	377	8057	-17.0	41		
	00	300	9740	-28.0	37	130	002
	00	252	10864	-39.0			
	00	215	12034	-47.0			
	00	200	12510	-52.0			
	00	164	13764	-63.0			
	00	123	15469	-74.0			
	00	116	15827	-79.0			
	00	111	16079	-77.0			
	00	100	16670	-84.0			
	00	61	19546	-65.0			
	00	24	25479	-47.0			
56989	00	1000	100				
	00	850	1510	17.0	93	140	005
	00	700	3151	10.0	81	190	008
	00	500	5890	-4.0	54	180	004
	00	400	7610	-14.0	35	140	004
	00	300	8740	-28.0	30	070	007
	00	200	12510	-50.0		050	009
	00	100	16710	-81.0		070	011
57036	00	974	406	14.0	100		
	00	733	2747	2.0	93		
	00	679	3362	.0	80		
	00	661	3577	1.0	80		
	00	571	4739	-5.0	100		
	00	559	4906	-4.0	100		
	00	500	5000	-7.0	100		
	00	493	5110	-7.0	92		
	00	400	7510	-16.0	84	260	016
	00	391	7681	-16.0	77		
	00	300	9620	-31.0	55	260	030
	00	270	10360	-36.0			
	00	243	11086	-40.0			
	00	209					
	00	200	12390	-50.0		280	035
	00	193	12623	-50.0			
	00	150	14226	-62.0			
	00	141	14608	-63.0			
57083	00	1007	120	14.0	93		
	00	1000	169				
	00	980	349	15.0	93		
	00	850	1537	9.0	87	100	005
	00	800	2036	7.0	65		
	00	783	2212	6.0	49		
	00	736	2715	3.0	80		
	00	700	3127	1.0	69	080	003
	00	668	3501	-1.0	74		
	00	613	4186	-1.0	26		

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
57083	00	516	5531	-12.0	78		
	00	500	5770	-11.0	85	300	009
	00	487	5973	-10.0	85		
	00	400	7480	-17.0	84	270	028
	00	300	8590	-30.0	75	260	035
	00	200	12340	-54.0		280	045
	00	100	16630	-69.0		280	030
57127	00	1000	160				
	00	960	514	14.0	93		
	00	850	1530	9.0	93	100	003
	00	833	1697	9.0	93		
	00	770	2341	4.0	93		
	00	700	3118	1.0	93	080	009
	00	658	3616	2.0	93		
	00	578	4643	.0	93		
	00	500	5810	-5.0	86	280	018
	00	400	7530	-17.0	59	280	020
	00	379	7833	-19.0	84		
	00	361	8296	-18.0	77		
	00	300	9650	-29.0	75	270	029
	00	227	11575	-46.0			
	00	200	12410	-51.0		290	032
	00	130	15125	-65.0			
	00	125	15365	-64.0			
	00	100	16690	-73.0		260	015
	00	78	18147	-73.0			
57178	00	1000	165				
	00	850	1523	7.0	100		
	00	700	3110	2.0	100		
	00	500	5790	-6.0	100		
	00	400	7500	-17.0	84		
	00	300	9610	-31.0	74		
	00	200	12350	-54.0			
57245	00	1000	170				
	00	850	1537	9.0	93		
	00	700	3123	.0	100		
	00	500	5810	-5.0	100		
	00	400	7540	-16.0	92		
	00	300	9650	-31.0	82		
	00	200	12410	-52.0			
57290	00	1000	167				
	00	850	1524			090	009
	00	700	3111	2.0	93	150	004
	00	500	5790	-7.0	92	270	025
	00	400	7500	-19.0	70	270	029
	00	300	9570	-34.0	66	280	035
	00	200	12290	-57.0		280	035
	00	100	16450	-75.0		280	025
57328	00	400	7550	-16.0	77		
	00	300	9670	-29.0	45		
	00	200	12440	-50.0			
	00	100	16720	-73.0			
57447	00	1000	140				
	00	850	1513	10.0	93		
	00	700	3123	9.0	100		
	00	500	5840	-5.0	79		
	00	400	7560	-16.0	65		
	00	300	9670	-30.0	36		
57461	00	1000	162				
	00	850	1526	9.0	93	060	020
	00	700	3127	9.0	100	230	020
	00	500	5850	-5.0	92	260	024
	00	400	7580	-15.0	84	270	022
	00	300	9710	-29.0	56	280	037
	00	200	12500	-50.0		300	020
	00	100	16790	-73.0		280	019
57494	00	1000	153				
	00	850	1523	10.0	100	090	003
	00	700	3139	8.0	100	250	019
	00	500	5860	-5.0	79	270	020
	00	400	7570	-16.0	77	270	023
	00	300	9680	-30.0	61	280	021
	00	200	12430	-52.0		280	027
	00	100	16680	-73.0		290	012
57515	00	850	1500	13.0	93	290	002
	00	700	3118	9.0	93	220	019
	00	500	5849	-3.0	63	260	019
57679	00	1000	140				
	00	850	1519	13.0	100	220	005
	00	700	3147	8.0	100	270	012
	00	500	5870	-4.0	63	270	013
	00	400	7600	-15.0	55	280	018
	00	300	9720	-30.0	55	300	015
	00	200	12480	-50.0		280	015
	00	100	16730	-75.0		340	006
57745	00	1000	140				
	00	850	1517	15.0	93	200	013
	00	700	3149	8.0	93	340	013
	00	500	5870	-5.0	49	260	015
	00	400	7600	-15.0	42	260	013
	00	300	9710	-32.0	49	290	013
	00	200	12460	-52.0		290	013
	00	100	16680	-76.0		080	007
57816	00	1000	70				
	00	886	1151	18.0	93		
	00	870	1307	20.0	88		
	00	850	1506	18.0	93	200	009
	00	700	3152	10.0	93	230	014
	00	681	3379	8.0	81		
	00	667	3550	9.0	76		
	00	500	5890	-3.0	58	240	012
	00	490	6050	-4.0	50		
	00	479	6229	-3.0	46		
	00	449	6736	-8.0	37		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
57816	00	400	7630	-14.0	32	260	011
	00	383	7958	-16.0	29		
	00	334	8979	-21.0	48		
	00	300	9750	-30.0	55	290	011
	00	291	9966	-32.0	54		
	00	200	12520	-50.0		290	008
	00	126	15398	-71.0			
	00	100	16750	-78.0		330	007
	00	91	17282	-76.0			
	00	82	17887	-80.0			
	00	48	21066	-61.0			
	00	25	25215	-51.0			
57957	00	1000	130				
	00	850	1529	17.0	88	180	008
	00	700	3164	10.0		220	006
	00	500	5900	-3.0	36		
	00	400	7620	-15.0	26		
	00	300	9740	-30.0	40		
	00	200	12490	-52.0			
	00	100	16680	-76.0			
57972	00	1000	130				
	00	850	1530	17.0	100	210	004
	00	700	3163	9.0	49	250	005
	00	500	5890	-3.0	28	280	008
	00	400	7630	-15.0	29	290	006
	00	300	9750	-28.0	37	300	007
	00	200	12540	-50.0		300	007
	00	100	16800	-76.0		020	009
57993	00	1000	132				
	00	850	1537	16.0	82	260	002
	00	700	3170	10.0	57	260	004
	00	500	5910	-2.0	16	290	007
	00	400	7640	-14.0	32	290	004
	00	300	9760	-28.0			
	00	200	12550	-48.0			
	00	100	16790	-76.0			
58027	00	1000	179				
	00	850	1546	10.0	71	020	005
	00	700	3131	2.0	75	020	003
	00	500	5800	-11.0	56	300	013
	00	400	7490	-17.0	77	260	027
	00	300	9590	-31.0	74	280	038
	00	200	12360	-50.0		290	051
	00	100	16680	-65.0			
58150	00	1000	176				
	00	850	1542	7.0	75	120	003
	00	700	3125	1.0	74	300	006
	00	500	5790	-9.0	28		
	00	400	7480	-18.0	71		
	00	300	9580	-31.0	61		
	00	200	12340	-53.0			
	00	100	16640	-69.0			
58203	00	1000	166				
	00	850	1530	8.0	93		
	00	700	3117	2.0	93		
	00	500	5800	-8.0	92		
	00	400	7510	-17.0	77		
	00	300	9610	-32.0	67		
	00	200	12360	-52.0			
58238	00	1000	164				
	00	850	1528	10.0	81	090	007
	00	700	3124	3.0	86	280	004
	00	500	5820	-6.0	73	290	026
	00	400	7540	-16.0	77	270	034
	00	300	9640	-31.0	61	280	030
	00	200	12400	-51.0		280	030
	00	100	16690	-70.0		290	024
58367	00	1000	161				
	00	850	1524	8.0	87	040	001
	00	700	3119	3.0	93		
	00	500	5810	-7.0	92	280	030
	00	400	7520	-17.0	84	270	030
	00	300	9620	-31.0	67	270	030
	00	200	12360	-53.0		280	027
	00	100	16620	-73.0		290	021
58424	00	1000	153				
	00	850	1518	10.0	100		
	00	700	3128	7.0	93		
	00	500	5840	-6.0	92		
	00	400	7550	-17.0	71		
	00	300	9650	-31.0	55		
	00	200	12380	-54.0			
	00	100	16570	-76.0			
58457	00	1000	167				
	00	850	1535	10.0	93		
	00	700	3146	7.0	93		
	00	500	5850	-6.0	92		
	00	400	7580	-15.0	84		
	00	300	9690	-30.0	68		
58606	00	400	7590	-16.0	71	280	018
	00	300	9700	-31.0	74	280	017
	00	200	12450	-52.0		290	016
	00	100	16720	-75.0		330	009
58633	00	1000	149				
	00	850	1525	14.0	100		
	00	700	3152	8.0	100		
	00	500	5870	-5.0	92		
	00	400	7600	-15.0	84		
	00	300	9700	-31.0	82		
	00	200	12470	-51.0			
	00	100	16740	-74.0			
58666	00	500	5880	-6.0	79		
	00	400	7600	-14.0	66		
	00	300	9730	-28.0	62		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
58666	00	200	12520	-48.0			
58725	00	993	203	20.0	94		
	00	968	422	19.0	93		
	00	735	2738	9.0	76		
	00	675	3442	9.0	37		
	00	400	7620	-15.0	55	280	011
	00	300	9730	-30.0	55	280	013
	00	200	12500	-51.0		290	013
	00	100	16740	-75.0		270	011
58847	00	1000	130				
	00	850	1531	16.0	88		
	00	700	3168	11.0	30		
	00	500	5910	-3.0	36		
	00	400	7630	-15.0	50		
	00	300	9750	-29.0	37		
	00	200	12520	-52.0			
	00	100	16740	-74.0			
58965	00	1000	109				
	00	850	1522	17.0	63	090	005
	00	700	3165	10.0	17	010	003
	00	500	5900	-5.0	32	300	002
	00	400	7620	-16.0	17	300	003
	00	300	9720	-32.0		280	002
	00	200	12460	-54.0		320	004
	00	100	16640	-78.0		010	011
59023	00	1000	110				
	00	988	286	23.0	100		
	00	850	1505	17.0	88		
	00	700	3169	11.0	87		
	00	680	16760	9.0	87		
	00	641	17246	7.0	61		
	00	574	18145	3.0	70		
	00	500	5910	-4.0	79		
	00	430	7086	-10.0	16		
	00	400	7640	-14.0	42		
	00	334	8985	-23.0	69		
	00	300	9760	-28.0	68		
	00	150	14372	-64.0			
	00	133	15100	-69.0			
	00	100	16772	-77.0			
	00	66	19141	-80.0			
	00	24	25205	-57.0			
59096	00	1000	130				
	00	850	1539	18.0	88	030	001
	00	700	3176	10.0	46		
	00	500	5920	-2.0	15		
59134	00	1009	47	35.0	46		
	00	1000	122				
	00	930	765	20.0	82		
	00	850	1527	17.0	82	030	004
	00	791	2135	14.0	82		
	00	700	3162	9.0	57	310	003
	00	671	3510	7.0	53		
	00	500	5900	-4.0	33	010	003
	00	400	7620	-15.0	50	050	003
59211	00	1092	170	24.0	178		
	00	1000	100				
	00	850	1507	18.0	88	170	006
	00	813	1885	16.0	82		
	00	756	2495	11.0	87		
	00	714	2971	11.0	87		
	00	700	3144	10.0	87	210	006
	00	500	5880	-5.0	58	210	001
	00	400	7600	-15.0	26	150	003
	00	300	9720	-29.0	41	030	002
59265	00	1000	118				
	00	850	1530	17.0	88	130	007
	00	700	3168	11.0	35	170	004
	00	500	5900	-4.0	33		
	00	400	7630	-15.0	32	100	002
	00	300	9740	-30.0		030	005
	00	200	12510	-53.0		040	008
	00	100	16670	-80.0		070	012
59287	00	1003	9	25.0	94		
	00	1000	116				
	00	850	1525	16.0	93	070	004
	00	779	2257	11.0	87		
	00	752	2552	14.0	54		
	00	700	3159	10.0	50	130	004
	00	600	4422	3.0	41		
	00	552	5093	.0	37		
	00	500	5890	-5.0	35	090	003
	00	454	6641	-10.0	40		
	00	434	6988	-11.0	33		
	00	400	7610	-16.0	35		
	00	300	9720	-30.0		070	005
	00	200	12480	-52.0		060	018
	00	180	13155	-57.0			
	00	171	13480	-57.0			
	00	156	14051	-65.0			
	00	100	16670	-79.0		070	011
	00	96	16902	-80.0			
	00	86	17526	-79.0			
	00	60	19637	-67.0			
	00	22	25945	-50.0			
59316	00	1013	11	26.0	83		
	00	1000	117				
	00	963	452	22.0	83		
	00	850	1525	16.0	88	030	007
	00	825	1776	11.2	41		
	00	800	2034	15.0	67		
	00	700	3163	10.0	53	090	003
	00	635	3963	4.0	60		
	00	600	4423	4.0	30		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
59316	00	544	5214	1.0	24		
	00	500	5890	-4.0	25	030	003
	00	450	6710	-11.0	43		
	00	427	7112	-12.0	33		
	00	400	7610	-15.0	32	070	004
	00	300	9720	-30.0		060	004
	00	200	12480	-52.0		060	009
	00	105	16361	-83.0			
	00	100	16640	-82.0		060	011
	00	88	17363	-78.0			
59345	00	1000	104				
	00	850	1516	20.0	52	020	008
	00	700	3162	11.0	37	030	003
	00	500	5890	-5.0	42	070	006
	00	400	7610	-15.0	29	080	005
	00	300	9720	-31.0		050	003
	00	200	12470	-53.0		050	006
	00	100	16670	-74.0			
59431	00	1005	88	23.0	100		
	00	1000	118				
	00	988	239	34.0	52		
	00	864	1414	18.0	72		
	00	850	1528	18.0	39	140	008
	00	833	1701	19.0	26		
	00	700	3170	10.0	81	170	005
	00	500	5900	-4.0	25	140	005
	00	493	5999	-65.0			
	00	400	7620	-16.0	26	120	005
	00	300	9730	-30.0		080	007
	00	200	12500	-52.0		060	008
	00	142	14643	-67.0			
	00	133	15032	-74.0			
	00	119	15666	-83.0			
	00	109	16160	-79.0			
	00	100	16680	-79.0		070	012
	00	40	22186	-57.0			
	00	33	23404	-57.0			
59553	00	1000	99				
	00	850	1504	16.0	88	050	001
	00	700	3144	9.0	40	080	007
	00	500	5860	-6.0	32	050	008
	00	400	7580	-17.0	21	060	006
	00	300	9680	-32.0		070	006
	00	200	12400	-54.0		060	015
	00	100	16550	-78.0		050	012
59663	00	1000	110				
	00	850	1523	18.0	72	100	010
	00	700	3162	11.0	46	110	005
	00	500	5890	-5.0	32	090	007
59758	00	1000	91				
	00	850	1507	18.0	77	100	011
	00	700	3149	11.0	50	100	011
	00	500	5860	-5.0	49	090	011
	00	400	7600	-15.0	38	110	013
	00	300	9720	-30.0	36	080	017
	00	200	12500	-51.0		080	027
	00	100	16700	-78.0		090	018
59981	00	1009	10	27.0	88		
	00	1000	86				
	00	850	1506	18.0	82	060	007
	00	827	1740	17.0	82		
	00	789	2138	15.0	63		
	00	775	2289	14.0	82		
	00	737	2710	12.0	82		
	00	725	2847	13.0	47		
	00	700	3151	10.0	71	090	008
	00	695	3210	10.0	71		
	00	659	3650	8.0	42		
	00	600	4418	5.0	41		
	00	508	5750	-5.0			
	00	500	5890	-4.0	36		
	00	400	7620	-14.0	24		
	00	300	9730	-31.0			
	00	200	12490	-52.0			
	00	100	16720	-78.0			
60020	00	1016	35	23.0	64	000	000
	00	1000	173	22.8	60	000	000
	00	914	951	22.0	38		
	00	860				300	003
	00	850	1580	17.0	55	300	003
	00	815	1936	15.4	67		
	00	714	3038	7.0			
	00	700	3203	5.6		270	008
	00	636	3977	-.5	55		
	00	618	4205	-2.5			
	00	500	5850	-14.1		260	008
	00	478	6190	-16.9			
	00	400	7500	-28.3		280	010
	00	300	9480	-46.3		280	015
	00	254	10572	-56.1			
	00	250	10670	-56.7		280	013
	00	202	11992	-66.1			
	00	200	12060	-66.1		280	026
	00	150	13780	-71.1		280	028
	00	132	14532	-73.5			
	00	100	16160	-73.1		280	010
	00	70	18250	-72.9		280	010
	00	50	20220	-72.5		280	010
	00	30	23220	-72.3		280	010
60250	00	1016	25	18.2	91		
	00	1000	157	18.4	81		
	00	850	1577	18.2	63		
	00	700	3220	5.2	74		
	00	500	5850	-13.5	4		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
60250	00	400	7510	-25.1	35		
	00	300	9540	-40.1			
	00	200	12200	-55.7			
	00	150	14000	-62.7			
	00	100	16500	-63.7			
	00	70	18681	-65.3			
	00	50	20739	-62.3			
	00	9	31259	-65.1			
	00	8	31974	-66.5			
	00	5	34849	-62.1			
60390	00	1018	25	19.4	82		
	00	1004	146	21.4	68		
	00	1000	180	21.2	68	020	007
	00	895	1125	14.2	78		
	00	850	1570	11.4	72	030	006
	00	815	1919	9.2	66		
	00	766	2430	7.2	57		
	00	738	2735	5.4	45		
	00	712	3027	4.6	72		
	00	700	3167	4.0	72	060	012
	00	600	4401	-3.9	63		
	00	555	5012	-7.1	32		
	00	536	5283	-8.7	48		
	00	500	5819	-12.5	33	040	013
	00	490	5973	-13.5	20		
	00	438	6816	-19.7	33		
	00	400	7489	-25.1	31	040	009
	00	310	9287	-39.5	41		
	00	300	9510	-40.9		030	018
	00	258	10522	-47.1			
	00	250	10729	-47.7		020	026
	00	200	12188	-51.3		360	013
	00	167	13352	-54.7			
	00	150	14039	-55.7		360	012
	00	125	15195	-57.7			
	00	100	16599				
60571	00	933	784	24.0	23		
	00	855	1529	16.8	39		
	00	850	1579	16.6	39	060	003
	00	785	2248	11.4	58		
	00	708	3099	5.2	100		
	00	700	3191	4.6	100	330	005
	00	644	3862	-1.5	100		
	00	576	4742	-6.5	100		
	00	558	4890	-6.5	100		
	00	500	5849	-11.9	100	360	008
	00	400	7519	-24.1	100	340	013
	00	301	9530	-39.3	100		
	00	300	9549	-39.2			
	00	250	10796	-39.7		290	022
	00	238	11123	-53.1			
	00	200	12235	-58.1			
	00	117	15586	-61.5			
	00	70	18699	-52.5			
	00	50	20800				
60715	00	1016	4	20.8	74		
	00	1000	140	19.0	80	090	013
	00	900	1032	13.0	90		
	00	850	1518	11.0	75	100	017
	00	740	2654	2.6	100		
	00	700	3106	-1.1	100	100	011
	00	670	3454	-2.1	100		
	00	570	4720	-9.5	95		
	00	510	5571	-14.5	66		
	00	500	5730	-15.9	66	100	014
	00	400	7370	-27.1	70	080	012
	00	300	9370	-44.5		080	011
	00	260	10310	-53.1			
	00	250	10561	-53.5		090	010
	00	220	11380	-55.1			
	00	200	12000	-51.1		090	011
	00	195	12165	-50.1			
	00	150	13859	-54.3		080	012
	00	100	16420	-60.1			
	00	70	18639	-59.1			
	00	50	20739	-60.1			
	00	8	32122	-62.1			
	00	7	32953	-59.1			
	00	3	38241	-61.1			
60760	00	1007	51	20.4	76		
	00	1000	110	19.2	60		
	00	955	505	19.6	60		
	00	790	2090	4.6	100		
	00	600	4278	-7.9	100		
	00	538	5100	-23.7	78		
	00	300	9191	-44.3			
	00	250	10519	-54.3			
	00	225	11208	-45.7			
	00	100	16421	-61.7			
	00	70	18590	-61.9			
	00	10	30637	-61.7			
	00	9	31286	-63.9			
	00	7	32836	-61.3			
	00	6	33789	-62.7			
	00	4	36336	-54.7			
	00	3	38179	-54.1			
61052	00	1000	78				
	00	984	233	29.8	51		
	00	971	233			220	006
	00	965	406	29.6	42		
	00	930				210	011
	00	850	1510	22.6	46	280	002
	00	762	2445	15.0	55		
	00	700	3164	7.8	66	030	009

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
61052	00	665	3584	5.0	70		
	00	633				710	120
	00	616	4202	.0	72		
	00	575	4754	.6			
	00	527	5450	-1.7			
	00	500	5870	-4.5		060	007
	00	400	7580	-17.1		090	005
	00	355				360	001
	00	347	8629	-25.3	14		
	00	300	9670	-32.1	49	330	005
	00	259	10691	-39.9			
	00	250	10940	-40.9		010	002
	00	200	12420	-53.7		160	006
	00	176	13226	-61.9			
	00	150	14200	-67.1		190	005
	00	132				260	004
	00	111	15972	-77.3			
	00	110				160	004
	00	102	16457	-77.7			
	00	100	16560				
61290	00	973	343	26.2	69	000	000
	00	1000	88				
	00	955	507	27.0	57	190	002
	00	925	787	25.6	57		
	00	877				030	003
	00	850	1520	20.4	64	050	003
	00	768				080	007
	00	700	3154	8.0	66		
	00	652				080	001
	00	568	4846	-1.3	39		
	00	537	5290	-4.5	27		
	00	510				090	008
	00	495	5926	-8.9	62		
	00	400	7560	-18.9	33	130	005
	00	340	8755	-25.5	22		
	00	300	9650	-32.1	22	160	007
	00	294				160	007
	00	263	10564	-40.1			
	00	250	10910	-43.1		160	009
	00	200	12370	-55.3			
	00	153	14024	-69.3			
	00	150	10140	15.4	90		
	00	96	13288	-80.1			
	00	78				130	007
	00	70	18550	-74.7		110	005
	00	65	18985	-71.1			
	00	56				050	004
	00	50	20550	-67.3		050	004
	00	43				060	004
	00	34				120	004
	00	32	23292	-59.5			
61641	00	1008	24	27.8	91	260	001
	00	1000	96	26.8	87	260	002
	00	985	228	25.0	85		
	00	966	398	24.0	90		
	00	962	434	23.0	81		
	00	910	918	24.8	36		
	00	889	1122	25.8	24		
	00	860	1412	25.2	19		
	00	850	1510	24.4	19	080	004
	00	842				080	005
	00	756	2517	15.8	27		
	00	700	3179	9.8	40	090	013
	00	658				080	015
	00	632	4014	1.6	55		
	00	620	4168	1.0	32		
	00	542	5242	-2.1	12		
	00	500	5880	-6.5	14	110	015
	00	469	6376	-10.5	14		
	00	427				110	014
	00	422	7181	-15.5	24		
	00	400	7590	-18.3	20	090	008
	00	389				070	007
	00	334	8915	-26.1	18		
	00	327				100	008
	00	300	9680	-32.7	17	330	003
	00	297				330	004
	00	277				330	007
	00	269	10438	-38.9	17		
	00	254				040	003
	00	250	10940	-43.3		090	005
	00	241				230	009
	00	218				220	017
	00	200	12400	-54.7		200	004
	00	195				190	009
	00	176				200	016
	00	150	14150	-69.1		210	013
	00	107	16141	-74.7		230	012
	00	100	16570				
61967	00	1010	2	24.6	80	150	008
	00	1001	80	25.2	74	150	009
	00	887	1121	16.4	90	150	010
	00	872	1266	17.8	45	140	009
	00	841	1557	-18.1	38	140	007
	00	811				130	006
	00	770	2260	14.4	28	140	005
	00	751				190	003
	00	694	3127	9.2	53		
	00	686	3223	8.0	79	100	002
	00	665	3479	7.2	66	080	002
	00	637	3830	4.0	86	040	003
	00	580	4586	.4	43	000	000
	00	551	4997	.2	34	210	001
	00	501	5751	-5.1	49	100	003
61967	00	472	6218	-6.5	35	270	002
	00	362	8225	-23.3	86	200	003
	00	351	8451	-23.3	86	180	002
	00	250	10930	-42.9		100	008
	00	184	12589	-56.7		080	020
	00	128	15119	-74.1		080	011
	00	111	15948	-74.9		060	007
	00	108	16108	-72.5		310	003
	00	82	17714	-75.7		030	006
	00	80	17858	-72.5		030	006
	00	70	18630	-72.1		280	008
	00	65	19066	-72.1			
	00	58	19747	-66.1			
	00	50	20650	-65.3		260	012
	00	45	21282	-64.7		260	014
	00	40	22019	-60.1		250	012
	00	32	23417	-58.5			
	00	30	23830				
61995	00	969	432	17.6	88	100	003
	00	915	1038	-15.9	70	100	005
	00	720	2807	2.0	93	240	007
	00	703	3101	6.8	20	240	007
	00	700	3136	6.4	20	240	007
	00	529	5387	-3.9	12	260	015
	00	500	5830	-7.3	11	260	015
	00	459	6482	-10.7	11	250	020
	00	424	7095	-16.7	11	250	019
	00	400	7530	-18.7	28	270	020
	00	391	7703	-7.1	15	270	025
	00	380	7920	-19.9	11	280	026
	00	300	9620	-32.5	9	280	028
	00	250	10880	-41.5		290	031
	00	200	12360	-51.7		310	029
	00	150	14170	-64.9		280	031
	00	110	16012	-75.9			
	00	100	16570	-75.3			
	00	70	18630	-71.5			
	00	50	20670	-62.7			
62010	00	1005	80	24.2	47	210	005
	00	1000	113	24.0	50	250	014
	00	850	1503	10.2	78	240	008
	00	700	3084	-1.9	86	240	015
	00	500	5700	-15.3	55	230	013
	00	400	7350	-28.3	50	210	010
	00	300	9340	-44.1		210	015
	00	200	12010	-48.1		240	008
	00	150	13880	-54.1		230	006
	00	100	16450	-59.1		240	005
62414	00	988	200	26.0	15	360	004
	00	1000	88				
	00	850	1532	25.4	15	060	003
	00	700	3195	9.8	21		
	00	500	5980	-5.3	15	190	007
	00	400	7640	12.2	24		
	00	300	9740	-32.5	15		
	00	200	12500	-52.1			
	00	150	14320	-64.9			
	00	100	16720	-78.3			
63705	00	886	1146	18.6	96	350	002
	00	850	16620	-73.7		030	003
	00	780				090	005
	00	730	1501	17.0	85	030	003
	00	715				110	005
	00	658				140	010
	00	580	3130	.0	95	110	004
	00	498				050	008
	00	400				030	006
	00	360	5830	-21.1	84	120	009
	00	320				070	052
	00	250	10930	-39.3	100	070	008
	00	247	7560	-40.1		030	006
	00	222				090	009
	00	195	9660	-53.3		070	008
	00	120	12420	-75.1			
	00	100				090	013
	00	90	14100	-72.5			
63741	00	821	1798	12.2	89	000	000
	00	1000	0				
	00	800	2017	13.0	78		
	00	780				030	005
	00	765	2391	11.0	89		
	00	745	2613	14.0	75		
	00	715				150	004
	00	710	3017	12.4	62		
	00	660	3622	7.0	70		
	00	658				120	004
	00	590				130	005
	00	560	4954	.2	29		
	00	540	5245	.0	29		
	00	528				160	005
	00	445	6756	-13.1	30		
	00	430	7018	-11.1	30		
	00	400	7570	-14.1	27	110	010
	00	390	7762	-15.1	26		
	00	335	8887	-26.1	22		
	00	300	9680	-32.1	32	090	010
	00	268	10467	-37.7	20		
	00	200	12420	-54.3		100	015
	00	150	14210	-67.5		120	009
	00	140	14623	-70.5			
	00	135	14839	-70.3			
	00	102	16468	-79.3			
	00	100	16580	-79.5		750	154
	00	92	17052	-79.9			
63741	00	81	17767	-72.1		080	012
	00	71				240	013
	00	70	18650	-72.7		240	013
	00	64	19176	-73.1			
	00	62				260	010
	00	59	19656	-70.8			
	00	50	20630	-70.5		310	008
	00	48	20872	-70.5			
	00	44				220	005
	00	32	23250	-75.3			
	00	30	23770	-58.9		160	004
	00	28	24203	-59.3			
	00	15	28177	-52.3			
63894	00	1007	55	17.6	80	000	000
	00	1000	118	18.0	90	110	007
	00	970	379	21.0	80	130	007
	00	930	740	18.0	82		
	00	900	1020	19.0	52	130	008
	00	850	1515	15.8	59	160	008
	00	750				200	011
	00	740	2672	8.0	46		
	00	720	2899	12.6	15		
	00	700	3140	11.2	14	090	004
	00	635				170	001
	00	580				110	005
	00	540	5249	-2.5	5		
	00	500	5860	-4.1	10	190	006
	00	480				190	006
	00	460	6510	-10.1	8		
	00	415	7300	-12.1	4		
	00	400	7580	-14.1	4	100	012
	00	300	9690	-30.1	76	120	009
	00	290				120	009
	00	200	12440	-51.5		080	009
	00	150	15260	-63.1		050	002
	00	100	16660	-79.5		100	013
	00	70	18680	-75.1		050	006
	00	50	20650	-73.1			
	00	8	31083	-84.5			
64700	00	976	306	24.2	83	000	000
	00	1000	77				
	00	945	578	28.8	24		
	00	930	720	29.4	8		
	00	886				800	002
	00	850	1510	23.8	10	020	003
	00	770	2361	17.6	10		
	00	762				060	006
	00	700	3162	10.6	40	130	004
	00	676				140	002
	00	635	3865	5.4	33		
	00	605	4360	5.4	10		
	00	500	5840	-3.3	10	100	008
	00	458	6529	-7.1	10		
	00	400	7570			070	004
	00	300	9700	-27.9	37	360	004
	00	250	10877	-40.1			
	00	200	12460	-52.3		040	003
	00	150	14270	-64.3		100	010
	00	127	15270	-71.9			
	00	100	16660	-77.7		140	009
64910	00	1012	10	24.0	96	000	000
	00	1000	115	23.2	97	000	000
	00	850	1521	16.2	91	200	003
	00	700	3158	9.0	66	040	009
	00	500	5880	-5.7	68	010	006
	00	400	7400	-15.9	79	080	005
	00	300	9710	-30.9	80	060	008
	00	200	12460	-51.9		090	014
	00	150	14260	-66.7		090	022
65578	00	1011	13	24.2	91	220	003
	00	1000	107	23.4	94	230	009
	00	964	424	21.4	100		
	00	956				220	011
	00	892				220	005
	00	890	1108	17.4	100		
	00	850	1510	17.0	100	360	001
	00	830	1712	16.6	100		
	00	700	3154	9.2	100	030	005
	00	698	3177	5.0	100		
	00	642	3857	4.2	82		
	00	600				040	004
	00	579	4689	-.7	100		
	00	570	4814	-1.3	100		
	00	524	5482	-2.9	58		
	00	500	5870	-4.9	53	100	007
	00	483	6141	-6.1	45		
	00	400	7580	-17.3	10	080	007
	00	399	7599	-17.3	10		
	00	358	8402	-23.5	9		
	00	339				140	010
	00	322	9168	-29.1	45		
	00	300	9680	-32.5	39	100	013
	00	286				100	013
	00	266	10516	-39.3	58		
	00	250	10830	-43.7		110	013
	00	219				080	024
	00	200	12400	-54.1		080	018
	00	187				100	014
	00	172	13352	-61.1			
	00	167				110	022
	00	150	14190	-65.1		110	014
	00	120				100	020
	00	108	15135	-76.9			
	00	100	16580	-77.3		070	011
65578	00	76				270	011
	00	70	18640	-76.1			
	00	69	18723	-76.1			
70026	00	1008	4	-6.3	83		
	00	1000	66	-7.1	46		
	00	929	634	-12.9	90		
	00	912	774	-14.3	73		
	00	776	1981	-21.7	65		
	00	700	2734	-25.7	57		
	00	590	3956	-32.7	65		
	00	556	4372	-34.5	38		
	00	500	5107	-39.1	41		
	00	400	6607	-48.1			
	00	286	8799	-52.1			
	00	250	9679	-47.7		260	008
	00	150	13073	-44.9			
	00	100	15767	-47.7			
	00	70	18100	-49.1		250	009
	00	50	20300	-51.7		260	010
	00	30	23610	-52.5		260	015
	00	24	25052	-52.5			
70086	00	1004	15	-3.9	92		
	00	941	522	-8.1	100		
	00	850	1303	-14.1	88		
	00	707	2676	-23.1	88		
	00	700	2749	-22.5	83		
	00	678	2983	-22.5	79		
	00	670	3070	-23.9	52		
	00	647	3325	-23.7	67		
	00	630	3519	-25.1	57		
	00	597	3909	-26.5	68		
	00	568	4267	-29.1	61		
	00	548	4523	-30.5	28		
	00	500	5145	-52.3		270	012
	00	446	5905	-40.1			
	00	400	6641	-44.3			
	00	316	8191	-53.1			
	00	300	8525	-53.9			
	00	285	8854	-53.9			
	00	267	9274	-52.7			
	00	250	9760	-49.1		230	027
	00	239	10056	-47.5			
	00	185	11756	-45.5			
	00	161	12677	-48.3			
	00	134	13893	-45.7			
	00	121	14569	-48.3			
	00	114	14963	-47.1			
	00	100	15827	-49.1			
	00	70	18160	-48.5		250	012
	00	50	20360	-50.3		250	014
	00	30	23680	-51.7		260	013
	00	10	30790	-52.5		280	018
	00	8	32245	-48.5			
70133	00	1009	5	-1.3	69	340	009
	00	1000	79	-1.9	28	350	010
	00	924	700	-8.1	48		
	00	850	1342	-13.1	32	010	011
	00	787	1923	-18.1	45		
	00	700	2787	-23.9	39	330	008
	00	611	3769	-29.5	41		
	00	500	5180	-36.3	30	320	009
	00	400	6700	-45.3		310	011
	00	357	7451	-49.9			
	00	250	9770	-50.5		270	010
	00	178	11970	-53.5			
	00	100	15719	-48.9			
	00	77	17444	-46.7			
	00	70	18180	-49.3		250	010
	00	50	20390	-49.5		270	008
	00	30	23720	-51.7		270	011
	00	20	26350	-51.5		260	011
	00	14	28671	-50.5			
70200	00	1011	7	1.2	44	360	006
	00	1000	91	-.7	40	360	007
	00	850	1364	-12.1	51	360	012
	00	803	1796	-15.1	35		
	00	700	2819	-23.7	43	350	014
	00	626	3628	-28.5	33		
	00	569	4310	-30.1	29		
	00	500	5220	-34.9	21	330	016
	00	475	5577	-36.3	18		
	00	441	6088	-40.1			
	00	400	6750	-44.9		310	013
	00	340	7825	-49.7			
	00	323	8161	-49.7			
	00	300	8640	-52.9		280	008
	00	298	8683	-53.3			
	00	258	9611	-53.5			
	00	250	9820	-51.1			
	00	200	11300	-46.5		300	009
	00	175	12183	-48.1			
	00	156	12945	-45.7			
	00	150	13200	-46.9		270	008
	00	140	13656	-48.1			
	00	132	14046	-45.7			
	00	115	14958	-48.7			
	00	100	15880	-47.5		280	010
	00	70	18230	-49.1		260	011
	00	50	20440	-49.3		270	011
	00	30	23790	-49.1		280	014
	00	20	26440	-50.5		270	018
	00	13	29252	-50.1			
	00	12	29779	-46.9			
	00	10	30990	-48.1		280	026
70200	00	7	33342	-47.9			
70219	00	1002	46	2.6	69	030	006
	00	1000	53	2.6	29	030	007
	00	964	347	-.9	43		
	00	850	1336	-8.7	57	020	015
	00	837	1455	-9.1	40		
	00	700	2809	-19.9	40	320	011
	00	674	3090	-19.9	40		
	00	656	3281	-18.3	15		
	00	628	3616	-19.9	14		
	00	611	3819	-20.9	53		
	00	551	4576	-25.5	14		
	00	500	5270	-30.5	16	240	017
	00	420	6485	-40.1			
	00	400	6820	-52.1		230	020
	00	300	8720	-53.7		240	021
	00	276	9254	-55.5			
	00	250	9880	-52.5		250	015
	00	223	10626	-48.3			
	00	200	11350	-47.1		270	011
	00	150	13250	-47.3		260	013
	00	129	14250	-46.5			
	00	100	15930	-48.9		260	010
	00	70	18270	-48.1		270	010
	00	63	18961	-50.3			
	00	50	20480	-49.7		250	011
	00	35	22813	-49.9			
70231	00	990	103	1.6	69	350	004
	00	1000	20				
	00	983	160	-.3	51		
	00	907	796	-6.5	100		
	00	870	1120	-8.5	100		
	00	850	1300	-8.1	100	190	001
	00	801	1759	-10.9	93		
	00	779	1973	-11.9	39		
	00	741	2355	-12.7	39		
	00	700	2789	-15.3	38	210	008
	00	612	3795	-19.9	33		
	00	500	5260	-30.5	29	210	013
	00	411	6626	-40.1			
	00	400	6810	-41.1		220	018
	00	300	8720	-53.3		220	020
	00	261	9609	-57.3			
	00	250	9880	-54.7		230	018
	00	235	10281	-49.5			
	00	200	11340	-47.7		240	014
	00	150	13250	-46.7		250	012
	00	139	13756	-46.1			
	00	100	15930	-48.1		250	011
	00	70	18270	-48.1		250	011
	00	60	20480	-49.1		250	013
	00	30	23830	-49.5		250	014
	00	20	26490	-48.1		270	015
70261	00	986	138	.6	64	330	003
	00	1000	21				
	00	917	713	-4.9	79		
	00	892	930	-4.9	63		
	00	850	1308	-5.9	87	290	003
	00	807	1714	-6.3	80		
	00	786	1920	-7.1	57		
	00	753	2253	-9.5	76		
	00	716	2640	-11.7	61		
	00	700	2813	-12.7	71	010	005
	00	678	3056	-14.1	84		
	00	593	4057	-21.9	70		
	00	564	4425	-23.9	35		
	00	500	480	-3.9	92	360	005
	00	412	1905	-39.7	41		
	00	400	2107	-41.1			
	00	300	4007	-54.3			
	00	268	4724	-57.7			
	00	250	5163	-57.5		230	024
	00	222	59.5	-50.9			
	00	200	6607	-48.9			
	00	118	10090	-46.7			
	00	100	11182	-49.3			
	00	70	18260	-50.9		240	015
	00	50	20460	-49.1		250	015
	00	30	23800	-51.5		260	014
	00	20	26430	-51.5		260	019
	00	10	30930	-51.9		260	031
	00	7	33260	-48.1			
	00	6	34281	-46.1			
70273	00	993	40	6.4	92	330	002
	00	1000	-12				
	00	972	223	5.2	83		
	00	850	1301	-2.5	94	160	005
	00	761	2170	-7.3	62		
	00	700	2818	-11.9	61	180	005
	00	637	3533	-16.5	34		
	00	608	3882	-18.9	41		
	00	585	4168	-20.5	27		
	00	500	5320	-27.7	24	240	006
	00	400	6880	-38.7	17	220	013
	00	300	8810	-51.1		220	022
	00	259	9754	-56.5			
	00	250	9980	-55.9		230	020
	00	237	10321	-54.9			
	00	215	10952	-49.1			
	00	200	11420	-49.5		230	017
	00	150	13320	-48.3		240	019
	00	100	15990	-47.9		230	013
	00	70	18340	-49.7		250	014
	00	50	20550	-50.3		240	015

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70273	00	42	21711	-41.3			
	00	30	23880	-48.9		260	012
	00	20	26540	-49.5		260	013
	00	19	26875	-51.3			
70308	00	1012	9	4.4	86	360	012
	00	1000	107	1.0	59	360	017
	00	949	524	-2.9	86		
	00	850	1386	-8.7	68	350	014
	00	839	1489	-9.5	62		
	00	808	1778	-11.9	74		
	00	764	2205	-14.3	73		
	00	752	2325	-14.1	18		
	00	700	2868	-15.5	17	330	017
	00	600	4020	-20.7	18		
	00	500	5350	-29.9	21	300	019
	00	405	6820	-40.1			
	00	400	6900	-41.1		310	023
	00	300	8800	-53.9		310	019
	00	256	9809	-58.1			
	00	250	9960	-56.3		310	018
	00	215	10933	-49.7			
	00	200	11400	-50.1		320	014
	00	169	12500	-50.1			
	00	164	12697	-48.1			
	00	150	13290	-48.7		290	013
	00	100	15940	-49.5		300	010
	00	81	17313	-51.9			
	00	60	19269	-49.3			
	00	10	31054	-47.9			
	00	7	33410	-47.3			
70316	00	1005	31	4.4	78	350	009
	00	1000	72	4.0	77	350	010
	00	850	1372	-7.1	97	340	012
	00	831	1549	-5.1	100		
	00	798	1867	-6.1	97		
	00	700	2879	-14.1	71	330	012
	00	647	3473	-17.5	59		
	00	626	3720	-18.1	41		
	00	511	5206	-28.3	27		
	00	500	5360	-29.3	41	320	006
	00	490	5504	-29.7	45		
	00	411	6735	-38.7	29		
	00	400	6920	-40.5		350	004
	00	353	7762	-45.9			
	00	300	8840	-50.7		240	005
	00	275	9404	-52.7			
	00	250	10020	-52.3		240	009
	00	236	10396	-49.1			
	00	200	11480	-47.3		260	012
	00	150	13390	-46.1		260	013
	00	100	16070	-48.1		260	008
	00	70	18410	-49.3		250	010
	00	50	20620	-49.3		270	016
	00	30	23970	-49.3		260	017
	00	20	26640	-47.3		250	006
	00	10	31240	-45.5		270	006
	00	8	32737	-42.7			
70326	00	996	15	7.8	79	350	005
	00	1000	-19				
	00	975	191	4.4	86		
	00	850	1281	-3.5	75	020	002
	00	809	1680	-5.5	69		
	00	757	2196	-10.1	88		
	00	719	2591	-12.5	86		
	00	700	2796	-13.7	60	320	003
	00	667	3162	-15.7	38		
	00	590	4080	-19.7	20		
	00	538	4758	-24.5	52		
	00	520	5005	-26.1	25		
	00	500	5290	-28.7	24	230	005
	00	464	5820	-33.7	22		
	00	452	6004	-33.1	17		
	00	400	6850	-39.5	13	230	011
	00	300	8760	-52.3		230	017
	00	250	9928	-56.5		230	015
	00	221	10723	-49.5			
	00	200	11380	-48.1		240	013
	00	150	13280	-47.3		230	181
	00	100	15950	-49.3		250	011
	00	70	18280	-50.5		250	013
	00	50	20480	-50.9		250	014
	00	30	23820	-50.3		260	012
	00	20	26490	-50.3		250	010
	00	17	27554	-48.9			
70350	00	997	6	9.6	50	090	001
	00	1000	-21				
	00	906	787	2.2	77		
	00	850	1298	-1.7	77	190	001
	00	824	1544	-3.5	76		
	00	805	1728	-4.5	68		
	00	747	2312	-8.7	76		
	00	721	2586	-10.1	52		
	00	700	2815	-11.1	40	140	002
	00	662	3242	-13.1	18		
	00	576	4290	-18.9	7		
	00	500	5330	-26.1	42	230	007
	00	498	5359	-26.3	46		
	00	400	6900	-37.7	37	220	012
	00	300	8820	-51.9		210	011
	00	272	9448	-56.7			
	00	250	9890	-53.7		200	026
	00	212	11065	-47.5			
	00	200	11450	-47.5		250	019
	00	150	13350	-47.5		230	018
70350	00	138	13801	-47.5			
	00	100	16020	-48.9		270	015
	00	70	18370	-49.1		270	007
	00	56	19834	-49.1			
	00	50	20580	-49.1		270	014
	00	32	23509	-49.1			
	00	30	23930	-48.9		250	011
	00	20	26600	-48.3		260	019
	00	10	31180	-47.3		280	021
70361	00	1004	9	7.8	93	100	005
	00	1000	41	7.6	89	110	005
	00	986	157	7.0	79		
	00	920	722	3.4	79		
	00	850	1360	-1.3	94	170	009
	00	815	1694	-2.7	73		
	00	700	2885	-10.5	77	190	005
	00	500	5400	-25.7	57	230	016
	00	466	5907	-29.3	45		
	00	424	6576	-33.7	48		
	00	400	6980	-36.7	21	240	019
	00	370	7516	-40.1			
	00	300	8920	-50.9		240	021
	00	272	9552	-55.1			
	00	239	10381	-53.5			
	00	229	10658	-49.9			
	00	218	10979	-51.3			
	00	200	11540	-48.1		230	018
	00	150	13430	-48.7		240	022
	00	100	16090	-51.9		240	017
	00	94	16493	-49.9			
	00	70	18410	-52.5		240	015
	00	50	20600	-49.7		230	015
	00	44	21431	-52.9			
	00	39	22213	-50.9			
	00	30	23910	-53.1		260	007
	00	20	26540	-50.9		260	014
	00	12	29864	-51.1			
	00	10	31060	-47.7		280	019
70398	00	1008	34	10.6	77	140	003
	00	1000	99	9.2	80	150	003
	00	943	580	4.4	84		
	00	907	895	2.4	82		
	00	850	1421	-.7	91	200	006
	00	777	2132	-5.1	97		
	00	747	2440	-7.1	87		
	00	727	2651	-7.7	62		
	00	711	2825	-4.3	19		
	00	700	2951	-4.3	19	220	013
	00	632	3747	-10.3	21		
	00	594	4221	-14.5	60		
	00	536	4994	-17.9	85		
	00	500	5520	-20.7	79	220	018
	00	400	7130	-31.1	67	230	019
	00	341	8241	-39.9	58		
	00	300	9100	-47.5		230	029
	00	250	10278	-57.7		220	031
	00	200	11710	-51.9		240	026
	00	170	12768	-50.1			
	00	150	13580	-52.3		240	022
	00	116	15231	-55.5			
	00	100	16180	-55.7		240	018
	00	77	17857	-52.5			
	00	70	18470	-54.5		240	011
	00	50	20630	-53.9		240	013
	00	30	23920	-52.5		260	007
	00	20	26550	-51.5		230	011
	00	14	28856	-53.3			
70414	00	1022	31	5.8	61	030	001
	00	1000	215	4.4	56	040	003
	00	918	802	-2.5	100		
	00	891	1138	-4.5	100		
	00	881	1227	-4.3	49		
	00	850	1511	-4.1	30	040	003
	00	826	1737	-3.9	33		
	00	735	2648	-9.7	34		
	00	700	3027	-10.7	23	040	007
	00	663	3443	-12.5	17		
	00	500	5550	-25.5	18	320	002
	00	400	7130	-37.5	20	270	002
	00	300	9050	-51.1		280	006
	00	273	9660	-53.7			
	00	250	10230	-53.9		280	017
	00	238	10546	-54.3			
	00	227	10851	-51.7			
	00	200	11680	-50.9		290	020
	00	150	13550	-50.5		290	019
	00	100	16180	-52.9		290	015
	00	70	18490	-51.1		290	010
	00	50	20670	-52.9		280	011
	00	35	22992	-48.9			
	00	30	24000	-51.1		280	005
	00	20	26650	-48.9		230	005
	00	14	29011	-45.5			
	00	12	30036	-46.9			
	00	10	31250	-43.1			
70454	00	1021	4	6.6	94	340	004
	00	1000	174	5.4	70		
	00	850	1475	-5.9	86	050	008
	00	700	2988	-8.3	10	320	007
	00	500	5500	-26.3	18	320	012
	00	400	7080	-28.1	21	310	219
	00	300	9000	-51.3		320	021
	00	200	11630	-49.1		300	019
	00	150	13520	-49.3		300	018
70454	00	100	16170	-50.3		300	013
72201	00	1014	6	29.4	70	100	004
	00	1000	126	27.6	78	100	004
	00	930	759	22.0	95		
	00	916	890	21.2	68		
	00	850	1548	17.8	59	060	005
	00	700	3186	9.0	37	080	004
	00	677	3461	7.6	31		
	00	673	3510	6.6	81		
	00	500	5900	-7.1	10	120	007
	00	400	7610	-17.5	37	130	005
	00	362	8392	6.2	39		
	00	300	9700	-33.9	19	170	005
	00	250	10850	-44.3		170	008
	00	200	12410	-59.7		220	003
	00	165	12895	-61.5			
	00	150	14180	-67.9		170	012
	00	120	15499	-74.9			
	00	102	16440	-76.1			
	00	100	16550	-75.7		120	007
	00	70	18650	-68.9		100	007
	00	63	19286	-65.3			
	00	53	20338	-65.3			
	00	50	20690	-69.3		080	010
	00	40	22060	-57.9			
	00	30	23890	-57.7		100	015
	00	20	26520	-47.5		100	016
	00	18	26860	-46.1			
	00	10	31140	-45.7		070	012
	00	7	33540	-42.3		100	013
	00	5	35820	-39.3			
72202	00	1014	4	29.2	70		
	00	1000	14	29.2	70	110	000
	00	956	317	23.4	87		
	00	935	599	21.0	96		
	00	921	729	21.4	68		
	00	850	1645	-22.9	21	230	218
	00	721	2833	10.8	46		
	00	700	2935	21.0	96	450	217
	00	670	3303	7.0	57		
	00	659	3439	7.0	36		
	00	646	3602	7.0	33		
	00	614	4016	3.6	30		
	00	607	4109	2.8	44		
	00	581	4462	1.0	24		
	00	500	4560	55.8	77	170	230
	00	473	5042	-8.7	24		
	00	456	5324	-11.3	47		
	00	400	6316	-18.1	23		
	00	344	7427	-25.1	23		
	00	300	8406	-32.9	28		
	00	263	9318	-40.1			
	00	250	9662	-42.9		180	004
	00	200	11124	-56.1			
	00	176	11924	-63.1			
	00	150	12897	-67.7			
	00	133	13613	-72.1			
	00	100	15276	-76.1			
	00	96	15511	-76.5			
	00	78	16717	-73.3			
	00	70	17361	-66.7			
	00	65	17809	-66.7			
	00	61	18196	-63.1			
	00	50	19419	-63.1			
	00	35	21653	-55.5			
	00	30	22638	-54.5			
	00	20	25288	-45.5			
	00	18	25988	-46.9			
	00	14	27659	-45.3			
	00	13	28152	-46.9			
	00	11	29262	-45.9			
	00	10	29902	-42.1			
	00	8	31423	-38.7			
72208	00	1011	13	27.6	61	270	004
	00	1000	109	28.2	61	270	005
	00	923	809	22.4	60		
	00	850	1526	16.4	87	280	011
	00	831	1717	15.2	72		
	00	815	1881	16.2	42		
	00	700	3167	11.6	13	280	009
	00	583	4666	1.6	13		
	00	500	5890	-5.9	19	300	010
	00	430	7053	-14.1	24		
	00	403	7541	-18.1	65		
	00	400	7590	-18.1	59	310	009
	00	383	7913	-20.5	70		
	00	371	8148	-21.3	58		
	00	350	8575	-24.3	39		
	00	338	8828	-26.5	51		
	00	316	9310	-30.5	72		
	00	300	9680	-33.1	72	320	008
	00	265	10540	-40.1			
	00	250	10940	-43.7			
	00	223	11696	-50.9			
	00	200	12390	-57.1		210	004
	00	188	12778	-60.5			
	00	150	14180	-66.1		210	005
	00	128	15131	-70.7			
	00	100	16580	-73.1		120	002
	00	96	16818	-74.7			
	00	70	18690	-68.3		090	008
	00	65	19136	-67.5			
	00	61	19523	-62.5			
	00	50	20750	-62.5		130	005
72208	00	30	23970	-53.3		090	008
	00	27	24647	-54.5			
	00	25	25142	-52.5			
72211	00	1014	8	27.2	65	320	004
	00	1000	133	26.2	65	320	005
	00	973	372	24.2	69		
	00	950	581	24.8	41		
	00	850	1547	17.0	52	190	001
	00	821	1841	15.8	29		
	00	700	3181	10.4	12	080	002
	00	618	4204	4.0	20		
	00	500	5890	-7.9	20	110	006
	00	400	7590	-17.9	37	170	004
	00	300	9680	-34.5	31	170	007
	00	273	10332	-40.1			
	00	250	10927	-44.9		180	011
	00	200	12370	-57.3		200	015
	00	150	14160	-66.5		190	011
	00	139	14617	-70.1			
	00	100	16550	-74.1		120	006
	00	92	17035	-74.7			
	00	81	17786	-68.7			
	00	70	18660	-68.5		070	007
	00	63	19291	-68.9			
	00	60	19586	-64.1			
	00	50	20710	-62.1		090	009
	00	46	21231	-57.7			
	00	30	23950	-54.5		090	010
	00	24	25382	-50.7			
72213	00	1008	44	27.4	74	230	002
	00	1000	114	30.2	55	240	003
	00	850	1540	17.2	68	300	006
	00	790	2156	11.2	86		
	00	787	2188	11.4	62		
	00	766	2414	13.2	22		
	00	736	2749	12.6	35		
	00	700	3172	9.4	32	310	004
	00	616	4220	4.2	23		
	00	500	5880	-7.7	34	290	006
	00	469	6374	-12.1	33		
	00	453	6639	-12.1	25		
	00	400	7580	-18.7	18	210	002
	00	313	9358	-32.5	22		
	00	300	9660	-34.3	24	210	006
	00	275	10262	-39.9	25		
	00	250	10910	-44.9		200	007
	00	200	12360	-57.7		210	009
	00	150	14130	-67.7		170	008
	00	110	15972	-73.1			
	00	100	16540	-72.7		170	007
	00	87	17356	-73.5			
	00	77	18079	-68.7			
	00	70	18650	-68.3		090	011
	00	50	20700	-62.5		100	006
	00	36	22765	-54.5			
	00	30	23940	-53.9		090	008
	00	20	26560	-49.9		100	007
	00	18	27254	-46.5			
	00	10	31180	-44.5			
72221	00	1011	26	27.2	61	240	003
	00	1000	121	26.8	61	240	007
	00	973	360	24.0	50		
	00	906	977	20.6	68		
	00	875	1275	17.6	68		
	00	850	1532	16.8	72	350	005
	00	841	1622	15.4	74		
	00	813	1907	13.0	71		
	00	784	2211	11.6	66		
	00	755	2526	12.0	37		
	00	726	2852	10.0	37		
	00	700	3160	9.6	29	320	003
	00	674	3472	7.2	24		
	00	625	4089	4.6	18		
	00	530	5406	-5.5	15		
	00	500	5860	-8.5	18	180	007
	00	490	6016	-9.7	19		
	00	446	6736	-14.3	60		
	00	426	7082	-16.9	73		
	00	410	7369	-18.3	67		
	00	400	7560	-19.5	66	160	014
	00	358	8375	-25.1	57		
	00	345	8642	-27.7	62		
	00	329	8982	-30.3	55		
	00	300	9630	-34.9	21	180	016
	00	253	10792	-45.9			
	00	250	10870	-46.5		180	018
	00	205	12160	-56.1			
	00	200	12320	-57.1		180	019
	00	180	12984	-59.1			
	00	171	13304	-60.7			
	00	150	14110	-64.7		160	010
	00	135	14749	-67.7			
	00	123	15305	-70.9			
	00	102	16412	-71.5			
	00	100	16530	-71.9		140	008
	00	97	16709	-72.3			
	00	88	17282	-72.3			
	00	80	17846	-69.7			
	00	76	18153	-68.5			
72226	00	1008	62	31.6	43	250	004
	00	1000	131	29.8	48	270	004
	00	850	1559	17.2	55	310	003
	00	772	2369	11.0	71		
	00	753	2576	11.0	27		
72226	00	700	3190	9.2	16	300	009
	00	607	4358	3.8	18		
	00	500	5910	-7.3	16	200	005
	00	400	7610	-18.7	16	180	007
	00	362	8347	-23.7	35		
	00	300	9690	-35.5	27	190	013
	00	275	10290	-39.7	22		
	00	250	10940	-45.3		180	014
	00	200	12390	-57.3		180	011
	00	150	14180	-63.7		170	007
	00	131	15001	-68.9			
	00	100	16610	-70.9		130	008
	00	77	18166	-68.9			
	00	70	18740	-65.1		090	005
	00	50	20820	-60.9		110	010
	00	30	24070	-50.9		070	010
	00	20	26720	-49.9		120	007
	00	14	29058	-48.9			
	00	13	29550	-43.7			
	00	10	31320	-43.3		300	006
	00	8	32826	-42.1			
72232	00	1015	6	28.2	69	120	004
	00	1000	132	26.8	69	130	004
	00	850	1547	16.8	67	260	002
	00	700	3175	6.8	71	260	002
	00	500	5850	-11.7	47	140	010
	00	400	7530	-22.1	36	180	008
	00	300	9590	-36.7	16	160	008
	00	200	12280	-54.1		160	008
	00	150	14090	-63.3		150	004
	00	100	16520	-72.9		140	009
	00	70	18640	-69.1		080	006
	00	50	20700	-61.5		090	007
	00	30	23920	-52.5		080	012
	00	20	26560	-49.1		090	007
	00	10	31170	-42.1			
72235	00	1004	102	30.0	55	180	003
	00	1000	132	28.8	48	190	003
	00	850	1551	15.6	72	230	004
	00	831	1742	14.6	73		
	00	761	2478	10.4	54		
	00	747	2632	10.4	32		
	00	700	3178	9.6	18	250	008
	00	674	3490	7.8	31		
	00	614	4251	3.0	19		
	00	538	5306	-4.3	30		
	00	500	5880	-8.1	22	200	007
	00	414	7319	-17.5	31		
	00	400	7580	-19.5	37	160	007
	00	348	8600	-26.9	30		
	00	300	9650	-35.7	30	180	008
	00	282	10076	-40.1			
	00	250	10866	-47.3		160	005
	00	220	11722	-52.3			
	00	200	12340	-54.1		080	006
	00	174	13221	-60.1			
	00	158	13821	-61.7			
	00	150	14140	-64.1		110	007
	00	136	14734	-68.3			
	00	110	16000	-70.5			
	00	100	16570	-69.3		160	010
	00	82	17751	-70.5			
	00	70	18700	-66.1		120	011
	00	68	18877	-64.1			
	00	55	20181	-62.5			
	00	50	20770	-60.3		100	008
	00	43	21711	-60.1			
	00	30	24010	-52.1		070	008
	00	26	24834	-53.1			
	00	20	26630	-50.3		080	007
	00	13	29485	-43.5			
	00	10	31250	-45.3			
72240	00	1013	5	28.2	69	190	004
	00	1000	122	27.0	74	200	005
	00	850	1539	17.0	67	180	003
	00	700	3169	7.2	57	200	009
	00	617	4195	1.8	37		
	00	584	4635	-1.9	59		
	00	500	5860	-8.1	34	170	004
	00	400	7560	-18.9	30	080	003
	00	339	8769	-28.5	37		
	00	333	8897	-28.3	15		
	00	300	9640	-34.5	13	020	016
	00	269	10393	-40.1			
	00	250	10890	-43.9			
	00	200	12350	-54.3		010	015
	00	150	14150	-64.3		040	009
	00	129	15083	-59.5			
	00	100	16570	-72.1		180	004
	00	94	16933	-73.7			
	00	82	17734	-71.9			
	00	76	18187	-67.1			
	00	70	18690	-66.5		060	004
	00	65	19142	-63.5			
	00	50	20760	-60.5		090	009
	00	38	22478	-58.3			
	00	32	23576	-51.9			
	00	30	23990	-63.5		080	006
	00	20	26630	-50.3		090	012
	00	17	27691	-50.1			
	00	14	28975	-44.7			
	00	10	31230	-42.1		330	005
	00	9	31939	-44.7			
	00	8	32732	-41.7			

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72240	00	7	33640	-42.5			
72248	00	1003	79	25.6	76	100	003
	00	1000	109	25.0	65	120	004
	00	992	179	24.4	65		
	00	974	339	26.0	54		
	00	850	1523	16.4	75	200	008
	00	829	1735	14.6	78		
	00	819	1837	14.2	63		
	00	700	3146	6.0	65	240	007
	00	679	3395	4.8	52		
	00	666	3552	3.6	75		
	00	648	3774	2.6	51		
	00	622	4104	1.0	78		
	00	588	4554	-.3	22		
	00	563	4900	-2.5	43		
	00	544	5172	-3.1	16		
	00	500	5840	-8.1	18	220	010
	00	443	6770	-13.5	15		
	00	400	7540	-19.5	75	240	003
	00	371	8095	-23.7	64		
	00	356	8395	-25.5	14		
	00	346	8601	-26.7	42		
	00	337	8781	-27.7	22		
	00	300	9610	-34.1	15	330	008
	00	250	10860	-44.1		330	005
	00	200	12320	-55.7		320	006
	00	176	13124	-61.1			
	00	173	13231	-60.5			
	00	150	14100	-66.9		030	003
	00	145	14304	-69.1			
	00	131	14911	-69.1			
	00	121	15382	-72.1			
	00	108	16049	-73.3			
	00	100	16500	-72.3		180	006
	00	70	18630	-66.7		140	004
	00	50	20680	-63.3		090	007
	00	38	22392	-57.1			
72250	00	70	18670	-67.3		100	003
	00	50	20740	-61.3		070	009
	00	30	23980	-54.5		110	013
	00	25	25146	-55.1			
	00	20	26590	-48.3		070	013
	00	16	28065	-45.7			
72255	00	1008	36	30.0	55	180	006
	00	1000	102	28.6	51	180	007
	00	905	972	20.4	73		
	00	870	1310	18.4	56		
	00	850	1520	18.4	39	180	008
	00	745	2631	10.8	54		
	00	700	3154	7.6	39	180	008
	00	668	3537	5.4	15		
	00	596	4457	-.7	14		
	00	569	4827	-.7	10		
	00	500	5850	-7.5	13	310	002
	00	400	7560	-16.7	11	340	003
	00	300	9650	-33.3	12	320	004
	00	268	10431	-40.1			
	00	250	10910	-43.7		320	007
	00	200	12370	-54.3		320	005
	00	171	13359	-61.1			
	00	150	14170	-64.7		300	003
	00	125	15265	-71.5			
	00	100	16570	-75.3		140	009
	00	70	18680	-66.7		140	003
	00	50	20740	-63.1		070	010
	00	46	21258	-59.3			
	00	30	23980	-51.5		090	013
	00	20	26630	-46.7		080	011
	00	17	27699	-48.3			
	00	16	28096	-51.3			
	00	12	30004	-42.1			
	00	10	31230	-43.3		290	004
	00	7	33660	-39.1			
72259	00	989	180	26.2	69	210	003
	00	1000	82				
	00	903	983	22.8	60		
	00	850	1503	18.0	68	200	014
	00	793	2090	13.0	96		
	00	700	3136	7.6	92	240	009
	00	625	4060	2.6	97		
	00	543	5183	-3.9	97		
	00	539	5242	-1.5	97		
	00	531	5361	-3.3	97		
	00	529	5391	-7.3	41		
	00	521	5509	-10.3	4		
	00	500	5830	-11.3	6	240	011
	00	429	6995	-15.7	10		
	00	400	7520	-19.1	13	240	012
	00	300	9600	-33.5	12	250	014
	00	279	10104	-38.3	13		
	00	263	10507	-41.7			
	00	250	10849	-43.3		250	018
	00	222	11638	-49.5			
	00	200	12320	-52.9		250	014
	00	160	13722	-64.5			
	00	150	14120	-65.9		250	013
	00	141	14495	-66.9			
72261	00	973	314	29.2	54	130	006
	00	1000	73				
	00	960	447	27.4	61		
	00	850	1501	17.8	84	150	009
	00	813	1879	15.4	88		
	00	771	2327	15.0	72		
	00	722	2879	12.2	35		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72261	00	700	3146	9.8	40	260	003
	00	626	4060	2.6	44		
	00	596	4455	.0	76		
	00	572	4782	-2.3	77		
	00	558	4979	-2.3	36		
	00	500	5850	-5.9	38	250	010
	00	489	6024	-5.5	32		
	00	439	6859	-12.1	15		
	00	400	7570	-18.5	16	260	013
	00	300	9640	-34.7	19	260	017
	00	266	10471	-40.1			
	00	250	10890	-43.5		260	021
	00	225	11590	-49.1			
	00	200	12360	-53.8		270	017
	00	150	14160	-66.5		250	013
	00	117	15631	-75.5			
	00	109	16040	-76.1			
	00	106	16202	-73.3			
	00	100	16540	-74.5		170	007
	00	87	17357	-71.1			
	00	79	17835	-66.3			
	00	70	18650	-64.5		280	003
	00	50	20730	-59.3		090	008
	00	46	21251	-60.5			
	00	35	22967	-57.1			
	00	30	23950	-52.5		090	012
	00	20	26580	-50.7		080	012
	00	15	28481	-44.3			
	00	14	28942	-45.7			
72262	00	50	20729	-59.3		090	008
	00	30	23951	-52.5		090	012
	00	20	26579	-50.7		080	012
72265	00	912	874	27.8	42	300	004
	00	1000	50				
	00	899	999	25.4	38		
	00	850	1486	21.0	40	250	003
	00	762	2416	13.8	58		
	00	700	3130	8.4	66	230	012
	00	687	3284	7.8	49		
	00	591	4502	-1.5	15		
	00	566	4846	-1.7	10		
	00	525	5441	-4.3	11		
	00	500	5830	-6.7	10	240	017
	00	458	6510	-10.3	16		
	00	400	7530	-18.9	13	230	022
	00	300	9610	-35.3	16	240	030
	00	289	9870	-36.1	16		
	00	271	10313	-40.1			
	00	250	10860	-42.9		240	033
	00	200	12330	-52.9		240	028
	00	175	13178	-59.9			
	00	150	14130	-64.9		240	023
	00	133	14856	-69.3			
	00	118	15566	-71.7			
	00	113	15822	-70.5			
	00	105	16257	-71.7			
	00	100	16550	-69.1		230	010
	00	88	17244	-70.5			
	00	82	17737	-64.9			
	00	73	18451	-61.9			
	00	70	18710	-62.3		180	001
	00	57	19976	-63.1			
	00	55	20198	-59.1			
	00	50	20800	-57.9		120	006
	00	42	21899	-57.9			
	00	33	23429	-55.3			
	00	30	24040	-51.3		080	011
	00	24	25487	-52.3			
	00	20	26670	-49.3		080	011
	00	16	28144	-46.1			
	00	13	29539	-41.5			
	00	10	31330	-40.7		030	004
	00	9	32046	-41.9			
	00	8	32847	-40.3			
72270	00	879	1194	26.8	28	270	004
	00	1000	48				
	00	871	1278	23.6	29		
	00	850	1489	21.4	33	280	004
	00	700	3130	5.6	5[illegible]	290	003
	00	668	3509	1.6	76		
	00	658	3631	2.4	25		
	00	612	4214	.2	14		
	00	500	5800	-11.7	15	260	019
	00	400	7470	-23.9	17	250	028
	00	318	9101	-37.1	16		
	00	300	9500	-38.3	23	240	039
	00	250	10750	-43.9		250	041
	00	200	12220	-52.3		250	040
	00	170	13255	-59.1			
	00	150	14030	-61.9		250	027
	00	143	14326	-61.3			
	00	118	15498	-68.7			
	00	110	15920	-67.1			
	00	100	16500	-69.3		250	010
	00	78	17999	-65.1			
	00	70	18660	-59.5		030	004
	00	50	20770	-59.7		060	006
	00	30	24010	-52.5		070	012
	00	20	26670	-47.1		070	009
	00	17	27750	-45.3			
72274	00	923	790	23.2	35	360	005
	00	1000	90				
	00	850	1500	15.2	41	320	006
	00	777	2251	9.2	57		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72274	00	728	2788	7.0	19		
	00	700	3111	4.6	15	280	003
	00	660	3589	4.0	15		
	00	500	5780	-11.9	17	280	014
	00	400	7450	-24.9	16	280	014
	00	309	9269	-40.1			
	00	300	9470	-41.7		270	016
	00	283	9863	-44.5			
	00	250	10690	-46.1		260	027
	00	200	12160	-50.9		270	030
	00	150	14000	-59.3		270	024
	00	126	15077	-65.3			
	00	100	16470	-68.5		260	016
	00	70	18640	-62.1		280	003
	00	56	20036	-57.1			
	00	50	20750	-57.7		050	005
	00	30	23980	-54.9		070	012
	00	20	26620	-48.1		060	012
	00	17	27695	-46.7			
72290	00	1000	129	23.8	31	310	005
	00	850	1516	14.6	21	070	003
	00	700	3129	8.2	16	320	005
	00	500	5820	-10.3	16	290	011
	00	400	7490	-23.1	15	300	012
	00	300	9530	-40.3		280	014
	00	200	12220	-51.1		280	023
	00	150	14060	-58.9		290	028
	00	100	16550	-65.9		280	019
	00	70	18740	-59.3			
	00	50	20860	-55.5		050	004
	00	30	24140	-52.9		070	014
72304	00	1011	3	23.0	89	240	008
	00	1000	101	22.0	93	240	010
	00	904	968	18.4	97		
	00	862	1371	13.6	95		
	00	850	1501	14.0	96	230	023
	00	700	3124	6.8	97	260	018
	00	559	4938	-2.5	97		
	00	500	5830	-7.5	96	250	014
	00	459	6489	-12.5	86		
	00	426	7054	-16.7	45		
	00	400	7520	-18.9	37	280	006
	00	388	7746	-20.1	59		
	00	336	8797	-27.7	64		
	00	330	8926	-28.9	45		
	00	313	9302	-32.5	44		
	00	310	9370	-31.9	22		
	00	300	9610	-32.7	14	300	011
	00	263	10524	-39.7	10		
	00	250	10870	-42.1		320	013
	00	200	12340	-53.5		260	008
	00	150	14140	-64.3		260	010
	00	120	15476	-73.3			
	00	100	16550	-73.5		020	003
	00	90	17163	-75.3			
	00	70	18660	-64.9		040	006
	00	50	20720	-62.7		040	006
	00	43	21658	-58.9			
	00	39	22270	-59.7			
	00	30	23940	-52.5		130	003
	00	[illegible]	26570	-50.7		300	002
	00	[illegible]	28438	-52.3			
	00	12	29896	-47.9			
72311	00	985	255	27.2	61	300	003
	00	1000	113				
	00	940	665	24.8	53		
	00	850	1531	16.2	75	320	006
	00	800	2041	12.2	94		
	00	759	2479	10.4	71		
	00	740	2690	11.6	14		
	00	700	3160	10.6	14	310	008
	00	639	3910	4.8	26		
	00	610	4288	4.6	15		
	00	500	5880	-6.3	14	280	006
	00	400	7580	-18.9	18	250	003
	00	335	8874	-29.1	21		
	00	300	9650	-35.3	30	270	005
	00	277	10200	-39.9	25		
	00	250	10900	-44.9		240	011
	00	200	12350	-57.3		170	014
	00	180	13008	-62.5			
	00	150	14120	-66.9		190	008
	00	102	16415	-73.1			
	00	100	16530	-70.9		140	004
	00	81	17776	-71.7			
	00	70	18650	-66.5		080	005
	00	50	20720	-61.3		110	006
	00	30	23950	-53.5		080	010
	00	20	26580	-50.1		130	001
	00	14	28913	-49.5			
	00	10	31130	-45.9		350	007
	00	8	32628	-42.1			
72317	00	980	282	23.4	76	300	003
	00	1000	99				
	00	962	447	23.6	69		
	00	850	1508	15.6	86	340	007
	00	831	1699	14.0	90		
	00	804	1977	14.8	79		
	00	752	2539	12.4	71		
	00	700	3142	7.8	80	330	013
	00	679	3393	8.4	71		
	00	561	4942	-.7	64		
	00	500	5860	-5.1	29	340	009
	00	400	7570	-18.3	12	340	011

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72317	00	300	9650	-34.1	22	320	009
	00	269	10404	-39.9	18		
	00	250	10900	-44.5		300	006
	00	200	12350	-57.1		260	012
	00	188	12739	-59.9			
	00	150	14140	-64.1		240	007
	00	129	15048	-71.3			
	00	108	16090	-74.5			
	00	100	16540	-72.3		350	002
	00	70	18860	-68.1		060	005
	00	63	19499	-63.9			
	00	50	20730	-58.7		080	004
	00	37	22619	-58.3			
	00	30	23960	-53.5		070	007
	00	20	26570	-52.5		150	003
	00	17	27631	-48.1			
	00	12	29923	-48.9			
	00	10	31140	-45.1		330	005
	00	8	32642	-41.5			
72327	00	983	188	27.0	65	000	000
	00	1000	121				
	00	982	291	27.4	54		
	00	880	1243	18.8	63		
	00	850	1538	16.6	55	270	003
	00	796	2090	11.6	76		
	00	764	2431	10.2	62		
	00	704	3104	5.4	77		
	00	700	3158	5.6	61	270	005
	00	689	3287	5.8	36		
	00	660	3639	7.6	11		
	00	614	4228	3.0	15		
	00	588	4578	2.4	9		
	00	500	5870	-6.3	14	210	004
	00	450	6684	-12.5	12		
	00	400	7570	-19.7	14	230	006
	00	370	8143	-24.5	18		
	00	361	8322	-24.9	13		
	00	338	8797	-28.7	13		
	00	313	9342	-33.5	22		
	00	300	9640	-35.9	18	200	012
	00	281	10091	-40.1			
	00	250	10880	-46.9		210	015
	00	225	11570	-52.1			
	00	200	12320	-56.1		180	009
	00	183	12882	-57.9			
	00	150	14120	-65.9		180	007
	00	142	14451	-67.9			
	00	100	16550	-70.5		220	002
	00	87	17375	-71.3			
	00	70	18680	-65.9		120	006
	00	50	20760	-57.9		120	005
	00	39	22327	-57.9			
	00	30	23990	-54.9		070	010
	00	20	26620	-49.9		040	003
	00	17	27688	-47.9			
	00	13	29458	-47.9			
	00	10	31210	-43.5		020	008
72340	00	1003	81	29.8	48	190	004
	00	1000	107	28.8	51	190	004
	00	882	1199	18.8	68		
	00	850	1523	16.2	67	200	007
	00	827	1755	14.6	67		
	00	775	2300	12.0	40		
	00	726	2842	8.6	18		
	00	700	3148	7.4	17	250	005
	00	554	5041	-1.1	14		
	00	500	5850	-7.7	22	220	011
	00	458	6526	-12.5	18		
	00	437	6882	-15.7	19		
	00	400	7550	-19.1	16	230	007
	00	379	7950	-20.7	16		
	00	300	9630	-34.1	17	280	004
	00	272	10308	-39.9	17		
	00	250	10880	-44.5		280	004
	00	200	12340	-55.9		280	004
	00	150	14130	-65.7		130	002
	00	131	14945	-69.5			
	00	100	16550	-70.5		190	008
	00	70	18690	-66.1		130	005
	00	58	19837	-63.9			
	00	50	20760	-59.1		100	006
	00	30	24000	-53.9		090	010
	00	20	26620	-52.1		060	007
	00	15	28511	-45.5			
	00	11	30584	-44.5			
72349	00	961	439	22.0	94	260	002
	00	1000	92				
	00	903	987	20.2	77		
	00	850	1504	16.6	93	210	013
	00	728	2799	7.8	87		
	00	700	3131	7.6	66	220	012
	00	651	3724	4.0	72		
	00	610	4248	-.5	95		
	00	500	5820	-8.3	96	230	015
	00	477	6184	-10.7	96		
	00	442	6766	-13.7	60		
	00	400	7520	-18.5	54	210	016
	00	390	7708	-19.7	49		
	00	324	9055	-30.5	66		
	00	300	9600	-33.9	48	210	016
	00	272	10279	-39.3	46		
	00	250	10850	-44.5		220	023
	00	228	11460	-49.5			
	00	223	11605	-49.7			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72349	00	200	12310	-54.7		210	019
	00	162	13629	-64.3			
	00	150	14100	-65.3		230	017
	00	125	15193	-71.7			
	00	105	16222	-71.5			
	00	100	16520	-68.9		220	014
	00	70	18680	-63.3		140	004
	00	50	20750	-60.1		120	005
72354	00	964	383	18.8	100	160	005
	00	1000	73				
	00	850	1472	17.6	85		
	00	822	1756	15.2	90		
	00	730	2746	8.0			
	00	700	3095				
	00	634	3901	5.2			
	00	595	4413	-1.3			
	00	556	4950	-4.5			
	00	500	5780	-8.9			
	00	400	7480	-19.7			
	00	300	9550	-33.7			
	00	250	10810	-43.7			
	00	200	12270	-54.7			
	00	150	14070	-66.7			
	00	123	15268	-67.3			
	00	100	16500	-71.5			
	00	92	16992	-72.3			
	00	88	17258	-65.9			
72363	00	888	1099	22.8	29	230	008
	00	1000	49				
	00	850	1471	19.4	40	240	011
	00	726	2794	7.0	49		
	00	700	3100	6.4	31	240	012
	00	677	3373	6.0	24		
	00	500	5780	-10.9	25	240	021
	00	400	7460	-22.1	24	240	028
	00	300	9500	-38.5	32	230	038
	00	277	10041	-43.9			
	00	250	10728	-45.1		260	042
	00	200	12210	-50.7		230	043
	00	150	14050	-58.9		230	032
	00	102	16410	-69.5			
	00	100	16530	-68.5		230	017
	00	85	17502	-69.5			
	00	79	17946	-62.7			
	00	70	18700	-60.3		160	001
	00	61	19565	-56.7			
	00	50	20810	-59.5		160	005
	00	36	22876	-57.3			
	00	30	24060	-50.5		090	008
	00	24	25509	-52.5			
	00	20	26690	-49.1		070	011
	00	13	29550	-43.9			
72365	00	837	1620	18.4	19	030	006
	00	1000	83				
	00	850	1489				
	00	822	1776	14.4	28		
	00	700	3098	1.0	40	300	005
	00	635	3672	-5.3	45		
	00	628	3958	-2.1	22		
	00	612	4164	-2.3	23		
	00	500	5740	-13.3	22	270	021
	00	400	7390	-26.7	25	270	024
	00	316	9045	-40.1			
	00	300	9400	-42.5		250	025
	00	285	9747	-42.5			
	00	250	10630	-45.8		250	031
	00	200	12100	-49.5		250	023
	00	167	13268	-54.5			
	00	150	13950	-58.3		250	023
	00	106	16092	-66.7			
	00	100	16450	-65.9		260	020
	00	97	16635	-65.1			
	00	93	16896	-58.3			
	00	77	18070	-63.5			
	00	70	18660	-58.7		320	004
	00	50	20780	-57.5		070	005
	00	37	22679	-58.1			
	00	35	23032	-54.1			
	00	30	24020	-53.5		050	010
	00	20	26660	-48.7		060	010
	00	10	31300	-40.5		270	012
	00	7	33720	-43.3			
	00	6	34756	-43.9			
72374	00	853	1488	17.2	27	300	005
	00	1000	122				
	00	850	1517	13.8	28	300	005
	00	750	2552	4.6	18		
	00	740	2661	5.4	17		
	00	700	3115	2.6	18	310	007
	00	671	3455	-.3	17		
	00	631	3846	-.7	20		
	00	500	5760	-14.7	26	350	010
	00	400	7410	26.6	19	280	015
	00	322	9103	-40.1			
	00	300	9450	-43.1		280	022
	00	250	10675	-44.5		280	023
	00	200	12150	-49.5		280	018
	00	150	13990	-58.3		280	016
	00	117	15535	-63.3			
	00	100	16510	-63.7			
	00	90	17157	-63.1			
72385	00	884	1197	20.2	18	040	003
	00	1000	127				
	00	871	1324	17.6	34		

OCTOBER 03 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP RH DIR SPD
                 GPM      C  %     MPS

72385 00  850   1531   16.0 33 020 006
      00  700   3139    1.8 40 360 008
      00  658   3634   -1.5 39
      00  635   3917   -1.7 33
      00  500   5780  -12.5 27 330 009
      00  400   7450  -25.9 28 330 011
      00  313   9176  -39.9 28
      00  300   9460  -42.1    330 020
      00  268  10213  -48.3
      00  250  10672  -46.9    330 020
      00  237  11027  -45.5
      00  200  12150  -50.1    300 016
      00  164  13427  -56.7
      00  150  13990  -58.1    310 014
      00  132  14787  -62.3
      00  100  16500  -63.3    280 010
      00   91  17082  -61.7
      00   88  17291  -58.5
      00   81  17809  -61.5
      00   70  18720  -57.1    280 002
      00   56  20141  -54.5
      00   50  20870  -56.3    020 003
      00   30  24140  -52.3    060 007
      00   20  26790  -49.1    070 007
      00   10  31400  -42.9
72383 00  850   1530   12.8 17 130 004
      00  700   3136    5.0 20 030 006
      00  500   5809  -10.9 17 340 009
72402 00 1009      7   21.6 82 170 010
      00 1000     83   20.8 83 170 010
      00  945    566   16.4 93
      00  850   1474   14.6 93 180 010
      00  700   3100    7.0 92 180 008
      00  565   4829   -2.3 93
      00  500   5800   -7.5 72 210 004
      00  463   6394  -11.1 90
      00  430   6958  -14.5 50
      00  400   7510  -17.3 79 310 003
      00  300   9590  -34.3 27 280 006
      00  266  10421  -40.1
      00  250  10850  -42.7    300 009
      00  200  12320  -52.9    290 009
      00  150  14120  -65.9    270 011
      00  120  15451  -73.1
      00  100  16520  -73.1    320 007
      00   70  18640  -67.9    010 006
      00   50  20690  -61.5    020 004
      00   30  23820  -53.9    020 005
      00   21  26222  -51.7
72403 00 1001     88   20.8 88 040 005
      00 1000     95   20.6 90 040 005
      00  850   1488   14.0 94 050 012
      00  700   3110    6.6 94 050 009
      00  688   3252    6.0 94
      00  677   3383    4.6 60
      00  665   3529    5.8 65
      00  601   4347     .0 85
      00  576   4659     .4 69
      00  532   5320   -2.1
      00  500   5820   -4.7    030 015
      00  400   7530  -19.1    350 011
      00  362   8265  -24.7
      00  349   8531  -25.7
      00  300   9600  -34.9  1 280 006
      00  277  10154  -37.3  1
      00  250  10860  -42.9    350 015
      00  200  12320  -54.9    320 007
      00  150  14120  -65.5    300 008
      00  125  15212  -71.9
      00  102  16411  -71.9
      00  100  16530  -72.3    330 007
      00   95  16831  -73.7
      00   75  18231  -68.1
      00   70  18650  -63.3    010 005
      00   64  19206  -59.7
      00   50  20740  -61.5    010 006
      00   30  23960           010 006
      00   20  26580  -50.1    320 004
      00   18  27267  -51.1
      00   15  28460  -48.5
72425 00  986    255   25.0 65 000 000
      00 1000    121
      00  938    687   21.4 68
      00  861   1418   15.2 90
      00  850   1527   15.8 77 040 006
      00  828   1749   16.0 59
      00  776   2296   13.2 38
      00  724   2873    8.6 76
      00  715   2976    9.2 57
      00  700   3158    8.8 49 010 007
      00  657   3678    5.0 52
      00  649   3778    6.4 12
      00  545   5189   -1.1  9
      00  500   5870   -5.9  9 340 006
      00  442   6823  -12.9 10
      00  400   7580  -20.3 20 310 006
      00  390   7767  -21.9 24
      00  383   7900  -21.7 14
      00  351   8538  -25.1 11
      00  300   9660  -34.1 11 280 010
      00  272  10338  -39.7 13
      00  250  10910  -43.7    270 012
      00  214  11935  -52.5
      00  200  12370  -55.5    150 001
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP RH DIR SPD
                 GPM      C  %     MPS

72425 00  150  14160  -65.9    220 003
      00  123  15350  -70.9
      00  100  16570  -71.3    300 005
      00   94  16935  -71.7
      00   70  18710  -65.5    080 004
      00   50  20790  -58.7
      00   30  24010  -56.7    040 009
      00   20  26620  -48.5    330 003
      00   14  28976  -45.7
      00   10  31210  -47.7    340 006
      00    9  31906  -47.5
72429 00  980    306   26.8 41 070 002
      00 1000    115
      00  963    452   27.0 22
      00  850   1529   15.8 55 340 003
      00  813   1904   13.4 44
      00  772   2336   10.0 85
      00  734   2753    8.4 36
      00  700   3149    6.0 61 250 003
      00  668   3532    6.0 14
      00  605   4338    3.4 10
      00  500   5860   -6.5  9 260 003
      00  400   7550  -20.5 14 280 006
      00  335   8841  -28.9 12
      00  300   9620  -35.9 14 260 003
      00  278  10145  -40.1
      00  250  10862  -45.1    270 008
      00  200  12330  -54.7    230 005
      00  150  14120  -65.9    240 003
      00  125  15211  -71.9
      00  110  15962  -73.5
      00  100  16520  -72.3    250 005
      00   70  18760  -64.3    100 001
      00   56  20141  -59.3
      00   50  20760  -60.1    070 003
      00   30  23980  -56.5    040 008
      00   23  25686  -51.5
      00   20  26590  -51.3    300 007
      00   18  27274  -51.7
      00   16  28049  -45.1
      00   13  29433  -46.1
72433 00  992    185   27.2 44 190 003
      00 1000    102
      00  972    360   27.0 39
      00  850   1519   16.8 59 210 008
      00  700   3143    9.4 10 280 008
      00  668   3529    7.4 11
      00  555   5027   -1.9 11
      00  538   5275    -.7 13
      00  500   5860   -5.5 15 240 010
      00  400   7560  -18.5 18 220 009
      00  376   8018  -22.7 19
      00  363   8276  -22.1 14
      00  300   8650  -32.7 15 190 010
      00  269  10425  -28.7 19
      00  250  10910  -43.1    200 006
      00  200  12380  -54.1    220 007
      00  150  14180  -64.9    220 009
      00  122  15423  -70.7
      00  117  15673  -68.5
      00  104  16373  -71.9
      00  100  16600  -70.9    220 008
      00   82  17784  -67.9
      00   78  18087  -64.9
      00   70  18750  -65.3    160 005
      00   50  20830  -59.3    130 005
      00   37  22730  -56.1
      00   30  24070  -55.7    050 009
      00   20  26670  -52.5    050 004
      00   18  27350  -53.1
      00   16  28116  -48.9
      00   14  28993  -48.9
72451 00  921    790   21.8 23 280 002
      00 1000     70
      00  908    902   20.8 18
      00  850   1475   15.6 21 270 003
      00  700   3082    2.2 47 240 018
      00  653   3640    -.5 13
      00  617   4093    -.9 11
      00  500   5740  -11.5 14 230 030
      00  400   7410  -24.3 10 220 030
      00  374   7897  -26.9 12
      00  305   9329  -40.1
      00  300   9440  -41.3    220 042
      00  292   9623  -42.7
      00  281   9883  -41.5
      00  250  10673  -43.5    230 041
      00  200  12150  -50.1    220 034
      00  150  14000  -57.9    220 028
      00  121  15328  -66.5
      00  108  16016  -66.7
      00  100  16480  -67.1    230 017
      00   93  16917  -67.7
      00   87  17324  -62.1
      00   70  18680  -58.1    250 003
      00   63  19339  -60.9
      00   60  19644  -58.9
      00   50  20790  -58.1    170 006
      00   36  23415   57.4
      00   32  24363  -54.3
      00   30  24030           060 006
      00   25  26322   49.8
      00   20  26670  -49.1    050 008
      00   14  29010  -49.3
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP RH DIR SPD
                 GPM      C  %     MPS

72451 00   11  30607  -44.9
72456 00  978    270   25.6 38 290 004
      00 1000     75
      00  850   1482   13.8 51 220 006
      00  828   1702   12.4 41
      00  818   1804   13.6 15
      00  798   2011   11.8 14
      00  771   2298   11.8 16
      00  700   3103    5.0 45 220 018
      00  669   3471    3.4 18
      00  620   4083    -.5 55
      00  597   4385    -.5 13
      00  500   5780  -10.5 14 220 025
      00  400   7470  -21.9 12 220 031
      00  300   9520  -37.1 18 210 035
      00  267  10313  -44.3
      00  250  10760  -46.1    220 040
      00  200  12220  -52.3    210 041
      00  161  13592  -62.1
      00  150  14030  -61.9    210 038
      00  132  14810  -67.7
      00  100  16470  -68.7    220 018
      00   81  17754  -60.5
      00   70  18660  -60.5    210 004
      00   50  20760  -59.3    090 006
      00   30  23980  -56.3    080 006
      00   24  25416  -50.7
72469 00  836   1616   14.4 51 320 008
      00 1000     77
      00  850   1473
      00  813   1849   10.2 21
      00  700   3067    -.7 37 320 005
      00  652   3628   -6.5 53
      00  594   4347  -13.1 91
      00  568   4687  -14.1 66
      00  500   5650  -18.3 77 330 008
      00  440   6597  -22.3 77
      00  400   7290  -26.3 62 010 019
      00  320   8860  -39.5 36
      00  300   9300  -42.5    010 020
      00  264  10150  -49.9
      00  250  10510  -49.3    320 015
      00  236  10889  -47.5
      00  212  11593  -50.3
      00  200  11980  -49.3    250 021
      00  150  13840  -55.3    240 025
      00  131  14698  -58.3
      00  126  14944  -56.3
      00  114  15577  -58.3
      00  100  16410  -55.7    260 007
      00   85  17434  -60.5
      00   70  18650  -58.5    150 002
      00   58  19841  -55.3
      00   50  21610  -55.5    060 004
      00   43  22568  -57.3
      00   30  24870  -52.3    080 009
      00   20  27510  -49.1    360 008
      00   19  27848  -47.5
      00   16  28975  -50.9
      00   12  30873  -44.9
72476 00  855   1475   12.2 35 290 004
      00 1000    151
      00  850   1521   10.6 34 290 005
      00  729   2770   -1.5 54
      00  700   3087   -3.7 58 020 007
      00  646   3725   -8.5 57
      00  618   4068   -9.5 52
      00  606   4194   -8.1 52
      00  500   5700  -15.3 46 360 015
      00  400   7350  -27.3 46 360 011
      00  321   8893  -40.1
      00  300   9350  -43.9    360 010
      00  250  10550  -54.1    340 009
      00  232  11026  -57.1
      00  225  11222  -52.7
      00  210  11670  -50.3
      00  200  11990  -51.1    280 017
      00  150  13840  -56.3    270 019
      00  120  15255  -56.9
      00  110  15802  -60.3
      00  100  16390  -60.3    260 008
      00   70  18640  -57.9    070 004
      00   50  20770  -56.1    030 002
      00   47  21165  -54.1
      00   43  21733  -56.3
      00   30  24040  -53.3    040 006
      00   20  26670  -50.1    060 005
      00   14  29007  -48.9
      00   12  30031  -43.7
      00   10  31260  -44.9
72486 00  813   1909   10.0 43 030 004
      00 1000    164
      00  850   1536
      00  802   2022    9.4 32
      00  700   3127   -1.1 50 360 003
      00  670   3475   -3.3 50
      00  631   3948   -4.5 16
      00  600   4343   -6.1 14
      00  567   4785   -7.3 15
      00  500   5750  -15.1 18 360 011
      00  453   6490  -19.1 15
      00  400   7410  -27.1 15 320 008
      00  323   8910  -40.1
      00  300   9400  -44.1    290 004
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP RH DIR SPD
                 GPM      C  %     MPS

72486 00  256  10446  -51.7
      00  250  10600  -50.3    350 014
      CJ  200  12060  -50.7    330 017
      00  150  13910  -56.9    320 011
      00  116  15516  -62.7
      00  100  16440  -60.1    290 008
      00   70  18680  -56.1    230 002
      00   50  20830  -55.5    040 002
      00   30  24110  -51.9    040 002
      00   20  26770  -47.1    040 002
      00   16  28242  -48.7
      00   13  29624  -43.3
      00   10  31380  -43.3    300 004
      00    8  32887  -41.9
72493 00 1017      2   20.0 35 280 003
      00 1000    153   19.0 32 290 004
      00  984    291   19.4 30
      00  870   1336   13.6 24
      00  850   1534   14.2 21 030 009
      00  700   3143    4.2 35 030 010
      00  589   4526   -3.7 33
      00  556   4980   -5.5 25
      00  500   5810  -12.1 25 010 007
      00  400   7470  -25.7 22 330 005
      00  318   9084  -40.1
      00  300   9480  -43.3    330 008
      00  257  10504  -51.1
      00  250  10680  -51.5
      00  200  15150  -10.1 71
      00   90  20669  -64.3
      00   70  18640  -60.3    300 003
      00   65  19106  -57.1
      00   50  20770  -55.5    300 002
      00   30  24060  -51.7    050 003
      00   20  26710  -47.5    080 007
      00   16  28182  -48.3
      00   10  31320  -43.5
72518 00 1004     89   20.0 88 190 002
      00 1000    116   23.4 80 200 002
      00  850   1522   16.0 36 320 010
      00  700   3138   85.6 42 290 011
      00  500   5830   -9.3  9 310 013
      00  400   7510  -22.1 15 310 014
      00  300   9560  -38.5 29 320 012
      00  200  12230  -56.1    300 023
      00  150  14040  -61.7    300 030
      00  100  16480  -71.1    310 018
72520 00  973    365   22.6 75 090 002
      00 1000    116
      00  916    884   19.6 64
      00  850   1520   14.4 75 060 008
      00  832   1700   13.4 67
      00  798   2048   10.4 87
      00  779   2248   10.4 79
      00  751   2551    8.2 88
      00  722   2876    8.2 39
      00  700   3137    6.8 53 030 007
      00  672   3471    4.8 48
      00  654   3692    4.0 14
      00  532   5345   -3.7  8
      00  500   5830   -6.8  9 360 007
      00  400   7530  -21.1 12 330 011
      00  387   7774  -21.7 14
      00  349   8527  -27.3 14
      00  300   9590  -37.1 14 340 012
      00  277  10137  -41.1
      00  262  10516  -40.3
      00  250  10834  -42.5    310 013
      00  207  12080  -52.8
      00  200  12310  -53.1    270 010
      00  194  12506  -53.7
      00  157  13831  -65.1
      00  150  14100  -66.1    320 007
      00  126  15143  -71.9
      00  110  15940  -73.7
      00  100  16510  -71.3    300 008
      00   70  18650  -64.9    290 003
      00   57  19815  -61.1
      00   50  20070  -61.9    030 004
      00   37  21949  -58.3
      00   30  23940  -58.3    010 007
      00   20  26530  -51.7    300 008
      00   18  27218  -48.5
      00   10  31100  -47.1    290 011
      00    7  33490  -42.9    340 010
      00    5  35770  -40.7
72528 00  990    224   22.6 69 250 003
      00 1000    128
      00  963    462   23.4 64
      00  904   1009   20.6 35
      00  850   1536   17.0 29 350 003
      00  739   2704    6.8 57
      00  709   3042    4.0 77
      00  700   3152    3.8 23 330 008
      00  650   3755    5.8 14
      00  603   4365    2.8 15
      00  500   5850   -9.1 14 310 011
      00  400   7540  -20.9 19 310 012
      00  300   9590  -37.3 20 320 016
      00  287   9894  -39.7 22
      00  264  10459  -44.5
      00  250  10823  -45.7    320 019
      00  220  11670  -48.1
      00  200  12300  -53.9    320 024
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP RH DIR SPD
                 GPM      C  %     MPS

72528 00  150  14100  -63.7    300 020
      00  123  15285  -71.5
      00  100  16520  -70.3    310 015
      00   86  17415  -70.7
      00   75  18242  -62.9
      00   70  18670  -63.1    320 005
      00   50  20750  -61.1    010 005
      00   47  21137  -58.3
      00   33  23359  -58.9
      00   30  23960  -56.5    010 006
      00   26  24867  -57.1
      00   22  25937  -51.9
      00   20  26560  -51.1    310 006
      00   14  28889  -49.3
      00   13  29380  -44.9
      00   10  31130  -45.9    270 014
      00    9  31831  -45.9
72532 00  988    202   27.2 47 190 004
      00 1000     90
      00  969    377   27.6 39
      00  923    802   23.4 43
      00  850   1509   16.6 67 210 009
      00  785   2072   11.6 94
      00  700   3132    6.0 83 240 008
      00  629   3999    1.4 86
      00  600   4378    -.1 40
      00  578   4675   -2.5 54
      00  566   4841   -3.3 18
      00  500   5820   -7.7 15 220 014
      00  450   6632  -12.5  8
      00  400   7520  -19.5 14 220 015
      00  335   8815  -28.3 10
      00  300   9600  -35.3 11 210 023
      00  275  10201  -39.7 13
      00  250  10846  -44.7    220 024
      00  215  11836  -53.3
      00  200  12300  -55.5    220 026
      00  150  14090  -65.7    210 019
      00  109  15998  -72.5
      00  100  16510  -67.5    220 011
      00   70  18680  -61.9    140 002
      00   50  20790  -57.7    310 004
      00   48  21047  -59.1
72553 00  962    406   22.4 26 220 007
      00 1000     65
      00  850   1460   12.6 26 220 011
      00  788   2087    6.8 33
      00  700   3056    2.4 15 230 018
      00  662   3505     .2 14
      00  622   4005     .8 13
      00  500   5720  -11.3 14 220 036
      00  440   6686  -18.9 15
      00  400   7400  -22.9 13 220 038
      00  300   9450  -38.3 22 210 046
      00  271  10139  -44.3
      00  250  10680  -45.7    210 046
      00  219  11559  -47.5
      00  200  12150  -51.3    210 043
      00  150  13990  -58.5    220 039
      00  124  15171  -64.3
      00  113  15741  -62.7
      00  100  16490  -68.1    240 015
      00   70  18680  -58.7
      00   30  24035  -55.9
      00   13  29452  -48.1
72562 00  916    849   10.6 43 280 008
      00 1000    107
      00  888   1120  -10.5 33
      00  850   1467    5.8 49 280 018
      00  801   1949    2.0 64
      00  739   2594   -1.9 72
      00  700   3026   -3.1 58 270 022
      00  635   3784   -5.1 45
      00  584   4446   -9.5 57
      00  567   4674  -10.3 21
      00  525   5262  -14.7 14
      00  508   5511  -14.5  9
      00  500   5630  -14.9  9 240 030
      00  448   6452  -20.1 10
      00  400   7290  -26.3 10 230 027
      00  300   9300  -41.5    230 023
      00  275   9886  -45.3
      00  250  10520  -45.9    220 032
      00  200  12010  -47.5    220 037
      00  166  13221  -54.9
      00  150  13860  -56.7    220 030
      00  127  14908  -59.9
      00  100  16400  -61.3    260 010
      00   85  17404  -63.1
      00   77  18019  -58.1
      00   70  18620  -58.1    190 001
      00   63  19288  -55.1
      00   50  20760  -57.5    100 004
      00   30  23980  -56.9    040 005
      00   20  26580  -53.5    340 007
      00   16  28028  -49.7
      00   13  29386  -50.1
      00   10  31110  -48.1    280 016
      00    8  32588  -45.9
72572 00  878   1288   10.6 54 020 004
      00 1000    199
      00  868   1384    7.2 42
      00  850   1556    5.6 48 020 002
      00  839   1662    5.6 56
```

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72572	00	800	2048	2.0	64		
	00	770	2355	-.5	64		
	00	702	3086	-5.9	75		
	00	700	3112	-5.9	74	340	006
	00	692	3202	-3.9	70		
	00	673	3421	-4.5	58		
	00	667	3491	-4.3	11		
	00	655	3634	-4.5	11		
	00	545	5061	-11.9	15		
	00	518	5449	-12.9	15		
	00	500	5720	-14.5	18	350	012
	00	400	7370	-26.9	17	340	010
	00	355	8218	-34.5	19		
	00	325	8828	-39.9	46		
	00	300	9370	-44.7		280	007
	00	250	10559	-56.3		300	006
	00	236	10923	-58.5			
	00	231	11058	-55.9			
	00	207	11763	-51.5			
	00	200	11990	-52.1		330	015
	00	185	12494	-52.9			
	00	150	13830	-57.9		320	018
	00	138	14355	-58.5			
	00	123	15083	-55.7			
	00	112	15676	-58.5			
	00	110	15790	-56.9			
	00	100	16390	-58.9		280	005
	00	90	17048	-61.3			
	00	76	18109	-56.7			
	00	70	18630	-58.5		060	006
	00	50	20760	-56.3		350	002
	00	38	22503	-56.3			
	00	30	24010	-53.1		050	004
	00	20	26640	-50.1		350	006
	00	12	29997	-47.5			
72576	00	831	1700	8.2	53	220	004
	00	1000	153				
	00	850	1508				
	00	822	1787	6.4	36		
	00	752	2507	-.5	51		
	00	700	3077	-3.1	50	330	008
	00	668	3434	-4.7	30		
	00	639	3792	-8.1	37		
	00	610	4151	-10.9	66		
	00	585	4474	-9.1	28		
	00	500	5680	-15.1	14	360	014
	00	400	7330	-27.7	15	340	017
	00	326	8764	-40.1			
	00	300	9330	-43.7		320	011
	00	250	10530	-54.7		300	013
	00	222	11280	-60.3			
	00	200	11940	-55.3		300	006
	00	150	13770	-55.1		320	010
	00	100	16370	-56.7		270	007
	00	70	18620	-58.5		100	003
	00	66	18989	-59.7			
	00	50	20730	-56.7		020	003
	00	34	23193	-53.5			
	00	30	23990	-56.1		040	003
	00	20	26590	-52.1		310	007
	00	10	31150	-44.9			
72583	00	875	1312	16.6	23	000	000
	00	1000	176				
	00	867	1393	14.0	26		
	00	850	1559	11.2	27	270	002
	00	738	2716	1.4	34		
	00	700	3144	-.1	37	360	005
	00	656	3659	-4.1	25		
	00	628	4003	-4.1	19		
	00	552	5011	-8.5	16		
	00	500	5770	-14.1	20	340	007
	00	400	7430	-26.9	22	360	011
	00	335	8680	-38.1	26		
	00	300	9430	-44.1		350	013
	00	250	10630	-51.7		340	018
	00	231	11139	-54.5			
	00	228	11223	-52.3			
	00	215	11604	-50.5			
	00	200	12070	-52.5		330	017
	00	150	13910	-58.3		320	013
	00	120	15301	-62.3			
	00	100	16420	-63.1		290	005
	00	81	17006	-59.3			
	00	70	18660	-56.3		290	001
	00	65	19128	-57.9			
	00	50	20800	-54.3		290	001
	00	30	24080	-52.9		360	003
	00	20	26720	-48.3		010	003
	00	15	28614	-46.5			
	00	10	31320	-43.9		320	015
72597	00	973	405	20.6	30	000	000
	00	1000	169				
	00	918	901	16.0	27		
	00	879	1269	15.8	9		
	00	850	1552	14.0	13	030	001
	00	821	1843	11.2	40		
	00	733	2778	5.6	48		
	00	714	2992	5.0	24		
	00	700	3157	4.4	35	010	005
	00	611	4246	-3.7	36		
	00	569	4803	-8.7	57		
	00	556	4982	-8.1	41		
	00	519	5514	-11.1	23		
	00	500	5800	-13.5	20	320	009
72597	00	450	6591	-20.5	40		
	00	400	7460	-26.3	25	300	007
	00	373	7962	-29.7	15		
	00	317	9099	-39.5	17		
	00	300	9470	-42.7		310	007
	00	250	10680	-52.5		320	007
	00	235	11077	-55.5			
	00	200	12100	-54.9		290	012
	00	150	13920	-60.1		280	011
	00	115	15563	-64.1			
	00	110	15838	-60.1			
	00	100	16430	-62.1		300	008
	00	70	18660	-57.7		230	004
	00	50	20800	-54.9		280	006
	00	41	22077	-52.1			
	00	36	22915	-54.5			
	00	30	24090	-51.3		270	005
	00	20	26740	-48.5			
72600	00	1002	4	15.2	7	300	007
	00	1000	20	15.2	95	300	007
	00	876	1132	12.0	75		
	00	850	1383	10.6	85	310	013
	00	833	1561	9.4	95		
	00	715	2805	.4	87		
	00	700	2981	1.8	25	280	025
	00	698	3004	2.0	18		
	00	686	3144	3.6	20		
	00	600	4213	-5.1	42		
	00	544	4875	-10.5	88		
	00	500	5620	-13.9	85	290	032
	00	461	6232	-17.5	68		
	00	427	6802	-21.1	67		
	00	400	7290	-24.5	72	300	038
	00	380	7661	-27.7	72		
	00	300	9320	-39.5	19	290	054
	00	298	9366	-38.9	22		
	00	250	10540	-48.5		300	051
	00	214	11543	-56.3			
	00	200	11970	-56.1		300	047
	00	181	12605	-55.9			
	00	158	13462	-59.7			
	00	150	13790	-58.7		300	046
	00	100	16340	-57.9		310	013
	00	97	16532	-57.7			
	00	82	17584	-61.1			
	00	70	18580	-58.1		310	011
	00	66	18952	-57.1			
	00	50	20700	-59.3		340	006
	00	40	22104	-57.3			
	00	30	23940	-55.1		240	005
	00	23	25650	-51.7			
	00	20	26570	-50.3		250	008
	00	11	30495	-47.7			
72606	00	1007	19	24.2	61	260	005
	00	1000	81	25.4	61	270	007
	00	957	464	24.0	57		
	00	850	1491	15.2	78	320	013
	00	817	1824	12.8	87		
	00	765	2372	9.6	81		
	00	726	2804	7.6	66		
	00	700	3110	5.2	70	310	019
	00	640	3832	-1.1	86		
	00	619	4098	-1.1	18		
	00	586	4401	.8	10		
	00	500	5790	-9.1	13	290	025
	00	400	7470	-21.7	24	300	026
	00	388	7694	-23.5	52		
	00	357	8288	-27.7	12		
	00	300	9530	-37.7	23	310	021
	00	250	10759	-48.5		330	020
	00	218	11646	-55.5			
	00	200	12190	-56.3		300	027
	00	163	13470	-62.9			
	00	150	13980	-61.7		300	035
	00	126	15050	-65.5			
	00	100	16460	-66.5		310	018
	00	85	17439	-68.3			
	00	77	18044	-60.1			
	00	70	18640	-61.7		320	007
	00	66	19006	-59.5			
	00	50	20750	-57.7		350	009
	00	45	21412	-59.5			
	00	40	22155	-56.1			
	00	33	23371	-58.7			
	00	30	23970	-55.5		360	005
	00	20	26590	-49.5		240	003
	00	17	27653	-50.3			
	00	13	29432	-43.3			
	00	10	31190	-45.3		270	011
	00	8	32686	-43.1			
72637	00	986	233	25.6	57	180	002
	00	1000	109				
	00	973	363	28.0	48		
	00	850	1533	16.8	67	210	003
	00	794	2106	11.2	91		
	00	700	3150	3.4	100	240	007
	00	685	3325	1.8	100		
	00	680	3384	-.9	10		
	00	673	3468	5.8	11		
	00	664	3578	6.0	11		
	00	539	5256	-2.9	12		
	00	500	5850	-7.5	11	260	009
	00	414	7287	-18.9	16		
	00	400	7540	-19.5	13	270	009
72637	00	300	9170	-35.9	18	270	017
	00	279	9670	-39.9	19		
	00	250	10411	-45.5		280	019
	00	200	12320	-54.3		270	024
	00	150	14120	-64.5		260	011
	00	107	16140	-73.5			
	00	100	16540	-71.5		270	012
	00	70	18700	-61.5		300	006
	00	50	20800	-58.1		030	004
	00	30	24040	-55.5		030	008
	00	20	26630	-54.3		310	010
	00	14	28942	-48.5			
	00	11	30539	-44.7			
72645	00	985	214	23.8	69	150	003
	00	1000	77				
	00	939	634	23.6	50		
	00	850	1489	16.2	59	200	012
	00	819	1802	13.4	72		
	00	777	2242	11.2	37		
	00	754	2491	9.2	43		
	00	745	2590	9.0	91		
	00	729	2769	8.0	89		
	00	700	3112	6.6	86	240	010
	00	649	3727	2.2	95		
	00	603	4317	-.5	77		
	00	562	4875	-4.7	92		
	00	552	5016	-5.7	68		
	00	543	5145	-5.3	45		
	00	500	5800	-9.1	28	230	012
	00	400	7490	-20.7	40	220	020
	00	382	7829	-22.9	52		
	00	345	8568	-28.3	33		
	00	300	9550	-37.5	52	230	024
	00	250	10780	-47.1		230	032
	00	225	11470	-52.3			
	00	215	11764	-52.3			
	00	200	12230	-55.3		230	035
	00	163	13516	-61.9			
	00	150	14030	-62.5		230	030
	00	119	15437	-68.9			
	00	100	16480	-69.1		240	013
	00	70	18650	-61.5		250	006
	00	50	20740	-59.5		330	001
	00	30	23950	-58.3		320	005
	00	20	26520	-55.1		270	006
	00	9	31489	-66.3			
	00	8	32206	-64.5			
	00	7	33028	-61.5			
72655	00	970	318	21.2	26	200	006
	00	1000	48				
	00	850	1434	11.0	35	190	012
	00	767	2279	4.4	33		
	00	758	2375	5.8	17		
	00	700	3025	1.2	17	210	026
	00	662	3471	-2.3	18		
	00	655	3556	-.9	18		
	00	594	4332	-3.1	15		
	00	500	5680	-11.5	17	210	038
	00	400	7360	-23.5	17	210	046
	00	300	9390	-40.1		210	053
	00	269	10126	-45.3			
	00	250	10610	-46.7		200	050
	00	200	12080	-50.1			
	00	150	13930	-58.3			
	00	103	16256	-65.5			
	00	100	16440	-63.3		220	018
	00	79	17909	-57.5			
	00	70	18670	-59.3		180	004
	00	57	19969	-55.3			
	00	50	20790	-58.7		240	003
	00	30	24020	-56.1		330	004
	00	26	24927	-57.5			
	00	25	25177	-54.1			
	00	20	26620	-53.1		300	007
	00	15	28476	-52.7			
72662	00	899	966	5.0	60	310	014
	00	1000	91				
	00	887	1078	2.8	70		
	00	850	1420	-.3	85	310	024
	00	790	2000	-4.9	100		
	00	722	2708	-4.3	97		
	00	700	2955	-5.7	100	330	024
	00	625	3838	-8.3	100		
	00	561	4667	-13.9	100		
	00	543	4913	-16.7	17		
	00	500	5540	-19.1	18	310	025
	00	469	6014	-21.3	17		
	00	455	6238	-18.9	33		
	00	447	6369	-21.1	19		
	00	400	7180	-27.3	37	310	030
	00	321	8724	-38.9	51		
	00	300	9180	-44.7		330	033
	00	271	9853	-49.9			
	00	251	10353	-51.1			
	00	250	10379	-47.5		300	025
	00	243	10568	-44.1			
	00	200	11850	-51.1		250	017
	00	192	12116	-48.5			
	00	182	12465	-51.7			
	00	172	12833	-49.7			
	00	158	13385	-52.5			
	00	150	13730	-51.7		250	013
	00	132	14558	-52.5			
	00	117	15330	-56.9			
72662	00	107	15898	-55.5			
	00	100	16320	-58.3		280	004
	00	89	17045	-63.5			
72681	00	921	871	16.0	39	280	005
	00	1000	173				
	00	918	902	14.4	33		
	00	850	1543	8.4	46	320	006
	00	808	1959	5.4	52		
	00	795	2092	8.4	34		
	00	775	2302	8.0	27		
	00	700	3132	1.2	27	350	008
	00	631	3956	-5.1	32		
	00	594	4430	-5.3	17		
	00	500	5760	-13.5	20	360	012
	00	400	7420	-26.9	22	360	014
	00	325	8879	-39.7	19		
	00	300	9420	-44.1		010	019
	00	250	10619	-53.3		010	020
	00	225	11293	-56.1			
	00	200	12040	-53.5		340	021
	00	181	12682	-53.7			
	00	150	13880	-57.7		320	013
	00	127	14922	-61.1			
	00	100	16420	-60.3		280	004
72694	00	1015	61	18.6	46	040	002
	00	1000	185	17.8	34	020	002
	00	949	628	13.8	38		
	00	935	753	13.8	21		
	00	876	1298	10.8	62		
	00	850	1553	10.8	58	130	001
	00	810	1953	10.2	46		
	00	717	2953	3.2	52		
	00	700	3151	2.6	27	300	006
	00	514	5577	-12.5	15		
	00	500	5780	-14.3	35	270	010
	00	489	5958	-15.9	46		
	00	466	6318	-18.1	25		
	00	400	7440	-26.7	34	250	013
	00	370	7998	-29.9	21		
	00	310	9234	-39.8	19		
	00	300	9460	-42.3		260	018
	00	250	10660	-52.3		260	015
	00	232	11139	-56.5			
	00	200	12090	-56.3		270	018
	00	195	12251	-57.1			
	00	186	12552	-54.7			
	00	150	13810	-59.5		270	014
	00	109	15895	-62.3			
	00	100	16430	-60.9		270	007
	00	70	18670	-56.7		260	005
	00	50	20810	-55.3		260	006
	00	38	22572	-52.5			
	00	33	23478	-55.3			
	00	30	24080	-53.9		250	011
	00	25	25274	-49.1			
	00	20	26740	-49.3		270	009
	00	15	28623	-50.1			
	00	14	29076	-47.7			
72712	00	988	191	11.0	62	320	008
	00	1000	90				
	00	850	1424	.4	100	320	017
	00	826	1653	-1.3	100		
	00	813	1780	.0	34		
	00	789	2022	4.8	18		
	00	700	2981	1.4	14	300	022
	00	583	4437	-7.9	13		
	00	573	4572	-7.5	11		
	00	500	5620	-12.1	11	290	030
	00	455	6336	-15.9	13		
	00	400	7290	-23.5	13	280	038
	00	346	8333	-31.7	16		
	00	339	8478	-30.9	14		
	00	300	9330	-38.9	15	290	035
	00	250	10560	-48.3		300	032
	00	236	10936	-52.1			
	00	200	11990	-56.5		280	041
	00	182	12583	-60.3			
	00	150	13790	-61.9		290	027
	00	134	14487	-62.5			
	00	123	15016	-62.3			
	00	100	16310	-56.7		290	023
	00	88	17110	-62.3			
	00	82	17550	-58.3			
	00	74	18192	-60.9			
	00	70	18550	-57.3		310	012
	00	52	20412	-61.3			
	00	50	20650	-58.7		310	007
	00	30	23870	-57.1		310	003
	00	20	26470	-50.5		320	005
	00	15	28352	-48.1			
72722	00	985	170	15.0	67	330	001
	00	1000	129				
	00	973	366	15.6	55		
	00	885	1159	9.4	71		
	00	875	1253	11.4	43		
	00	850	1484	10.8	46	340	008
	00	774	2270	8.8	57		
	00	700	3097	3.0	70	310	013
	00	695	3155	2.4	69		
	00	636	3869	1.0	28		
	00	560	4879	-5.3	25		
	00	528	5338	-8.5	52		
	00	514	5547	-7.9	41		
	00	500	5770	-9.5	48	310	023
72722	00	442	6710	-16.3	77		
	00	400	7450	-20.3	49	300	023
	00	300	9520	-36.7	26	300	025
	00	286	9849	-39.9	25		
	00	250	10750	-46.9		300	027
	00	200	12190	-58.5		310	026
	00	170	13190	-67.5			
	00	163	13448	-63.5			
	00	150	13960	-63.9		320	034
	00	122	15219	-66.5			
	00	100	16430	-65.5		310	021
	00	70	18610	-63.1		340	008
	00	50	20710	-59.7		340	007
	00	40	22106	-59.3			
	00	30	23910	-57.9		340	005
	00	20	26500	-52.5		320	008
	00	14	28802	-53.1			
	00	11	30382	-45.9			
	00	10	31020	-45.9			
	00	8	32503	-46.5			
72734	00	987	221	18.8	81	110	004
	00	1000	106				
	00	930	737	20.2	68		
	00	910	924	19.6	64		
	00	850	1504	15.2	55	230	007
	00	721	2864	2.8	88		
	00	700	3111	4.6	18	250	012
	00	686	3275	4.0	15		
	00	674	3419	6.0	12		
	00	593	4455	.0	14		
	00	528	5371	-7.5	24		
	00	500	5800	-9.7	14	260	015
	00	494	5893	-10.7	15		
	00	489	5971	-11.1	40		
	00	466	6340	-12.1	22		
	00	429	6967	-17.1	38		
	00	423	7073	-16.9	70		
	00	400	7490	-20.5	74	260	021
	00	381	7848	-23.3	88		
	00	335	8777	-30.1	78		
	00	323	9036	-32.3	62		
	00	300	9550	-36.5	59	260	018
	00	283	9951	-39.9	51		
	00	250	10780	-47.3		260	019
	00	211	11879	-56.5			
	00	200	12220	-55.7		260	037
	00	150	14030	-62.7		270	024
	00	109	15953	-72.3			
	00	103	16290	-67.1			
	00	100	16470	-67.9		270	013
	00	94	16841	-68.7			
	00	90	17104	-64.5			
	00	84	17524	-66.3			
	00	70	18640	-62.5		310	004
	00	50	20730	-58.9		310	005
	00	30	23940	-58.7		340	008
	00	20	26520	-53.7		290	008
	00	10	30990	-49.5			
72747	00	964	361	15.0	93	120	005
	00	1000	44				
	00	877	1152	11.4	93		
	00	863	1286	9.4	72		
	00	850	1412	12.2	24	200	015
	00	700	3012	4.0	8	200	016
	00	500	5670	-12.1	12	190	029
	00	400	7340	-25.1	13	200	033
	00	312	9093	-39.5	17		
	00	300	9360	-41.9		200	043
	00	274	9967	-47.1			
	00	250	10575	-46.3		200	043
	00	200	12040	-51.1		210	032
	00	150	13880	-59.9		210	028
	00	134	14508	-57.7			
	00	120	15278	-61.9			
	00	100	16410	-60.1		220	010
	00	82	17643	-61.9			
	00	70	18630	-58.1		160	004
	00	57	19929	-56.5			
	00	50	20750	-58.5		260	004
	00	30	23980	-56.9		330	005
	00	20	26560	-55.1		310	010
	00	12	29836	-53.3			
	00	10	31020	-49.5		310	012
	00	9	31711	-48.9			
72764	00	941	506	8.8	96	320	003
	00	1000	-8				
	00	930	599	8.0	73		
	00	850	1333	2.8	89	350	007
	00	700	2879	-6.5	92	030	008
	00	533	4866	-17.1	88		
	00	500	5450	-20.5	80	040	007
	00	400	7060	-32.5	81	020	012
	00	363	7737	-37.7	52		
	00	320	8609	-36.3	18		
	00	310	8831	-32.5	17		
	00	300	9060	-32.5	17	210	006
	00	250	10330	-38.1	15	210	004
	00	223	11114	-40.1			
	00	200	11860	-41.9		220	009
	00	150	13780	-47.7		220	008
	00	118	15335	-56.1			
	00	100	16380	-56.9		170	003
	00	95	16714	-58.3			
	00	90	17057	-55.3			

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72764	00	70	18650	-57.7		010	004
	00	64	19214	-58.5			
	00	54	20295	-53.5			
	00	50	20790	-54.7		280	005
	00	38	22538	-56.7			
	00	30	24040	-55.7		330	009
	00	20	26650	-52.1			
	00	18	27332	-52.1			
72768	00	933	700	10.6	50	330	008
	00	1000	118				
	00	850	1465	3.4	65	360	014
	00	771	2247	-2.1	86		
	00	752	2446	-.7	59		
	00	700	3018	-3.8	63	360	014
	00	630	3842	-8.3	69		
	00	613	4055	-7.5	48		
	00	554	4840	-9.3	14		
	00	500	5630	-15.5	17	020	026
	00	427	6803	-23.5	29		
	00	400	7280	-25.9	51	010	022
	00	311	9050	-40.1			
	00	300	9280	-41.9		010	019
	00	250	10500	-52.3		010	016
	00	232	10979	-56.5			
	00	217	11408	-51.3			
	00	200	11940	-54.3		040	010
	00	193	12168	-54.3			
	00	179	12656	-49.7			
	00	150	13790	-57.3		280	006
	00	137	14372	-50.5			
	00	100	16400	-54.3		230	006
	00	82	17655	-60.3			
	00	70	18560	-56.9		260	007
	00	50	20790	-55.9		240	004
	00	37	22700	-57.3			
	00	30	24040	-53.5		310	008
	00	20	26650	-53.7		300	009
	00	12	28980	-47.5			
72775	00	889	1123	16.6	29	230	008
	00	1000	112				
	00	886	1145	14.4	31		
	00	850	1492	11.2	35	230	007
	00	716	2888	-1.9	59		
	00	707	2989	-.5	20		
	00	700	3072	.0	20	330	009
	00	606	4214	-5.7	17		
	00	539	5121	-11.9	36		
	00	500	5690	-15.1	21	360	015
	00	400	7340	-27.9	19	360	018
	00	327	8752	-39.9	19		
	00	300	9330	-45.1		360	021
	00	250	10527	-53.1		360	023
	00	200	11960	-55.9		350	009
	00	150	13800	-56.1		340	011
	00	126	14904	-57.7			
	00	122	15109	-54.9			
	00	100	16370	51.6		240	005
	00	80	18144	-55.1			
	00	73	18724	-58.9			
	00	70	18640	-58.5		230	006
	00	56	20046	-57.5			
	00	54	20277	-55.3			
	00	50	20770	-54.9		250	005
	00	30	24040	-54.5		310	008
	00	20	26660	-52.1		290	006
	00	17	27714	-51.5			
	00	12	29999	-46.9			
	00	10	31210	-48.5			
72785	00	938	721	16.0	39	190	003
	00	1000	172				
	00	928	808	14.0	44		
	00	850	1538	7.2	53	250	006
	00	799	2043	3.4	60		
	00	777	2269	4.2	65		
	00	700	3117	.6	51	330	008
	00	590	4468	-7.5	62		
	00	580	4601	-5.9	32		
	00	538	5185	-9.7	31		
	00	526	5358	-11.5	47		
	00	500	5750	-14.9	46	290	010
	00	470	6214	-18.9	59		
	00	435	6786	-22.5	36		
	00	428	6905	-23.1	52		
	00	400	7400	-25.9	25	290	014
	00	318	9018	-38.9	20		
	00	300	9410	-42.3		280	009
	00	250	10620	-52.7		300	011
	00	209	11755	-61.1			
	00	200	12030	-60.7		300	014
	00	179	12730	-54.5			
	00	150	13850	-57.9		290	013
	00	112	15676	-61.7			
	00	100	16390	-57.1		270	008
	00	70	18650	-57.3		250	009
	00	50	20780	-55.7		240	007
	00	30	24060	-53.1		300	007
	00	20	26680	-51.7		290	008
	00	10	31220	-46.9		290	007
	00	7	33600	-44.5			
	00	6	34632	-44.9			
72797	00	1016	59	14.4	77	190	004
	00	1000	186	12.8	77	190	006
	00	928	807	8.6	100		
	00	906	1005	9.8	100		
72797	00	850	1537	7.4	100	220	010
	00	765	2395	2.4	82		
	00	750	2554	.2	55		
	00	746	2597	1.0	73		
	00	727	2804	1.6	32		
	00	700	3111	.2	43	240	011
	00	631	3934	-5.1	42		
	00	622	4047	-5.7	92		
	00	555	4933	-10.1	56		
	00	500	5730	-15.7	50	250	017
	00	400	7380	-26.7	51	250	016
	00	325	8841	-39.3	36		
	00	300	9380	-43.9		240	022
	00	250	10580	-53.3		240	023
	00	228	11168	-57.5			
	00	209	11716	-59.1			
	00	200	11990	-56.3		250	021
	00	150	13820	-55.9		260	019
	00	119	15274	-61.5			
	00	100	16350	-60.1		260	011
	00	91	16943	-56.7			
	00	70	18610	-57.9		260	009
	00	50	20740	-54.9			
72801	00	989	140	3.8	100	330	007
	00	1000	49				
	00	863	1232	-3.7	92		
	00	850	1352	-3.9	68	350	010
	00	799	1839	-5.3	19		
	00	707	2796	-7.1	18		
	00	700	2874	-7.5	18	330	010
	00	642	3543	-10.7	17		
	00	610	3935	-12.7	47		
	00	590	4189	-13.9	35		
	00	560	4584	-16.1	90		
	00	555	4652	-14.7	91		
	00	534	4843	-15.7	55		
	00	500	5440	-18.7	28	310	025
	00	493	5545	-19.5	22		
	00	411	6867	-30.5	14		
	00	400	7060	-32.3	22	300	028
	00	390	7238	-33.9	39		
	00	371	7587	-35.9	11		
	00	347	8048	-39.5	10		
	00	300	9030	-44.5		310	041
	00	261	9953	-49.1			
	00	250	10240	-49.7		300	038
	00	200	11690	-51.7		310	033
	00	156	13292	-54.3			
	00	150	13550	-53.3		310	023
	00	135	14232	-51.1			
	00	123	14833	-54.3			
	00	109	15614	-50.9			
	00	100	16170	-52.9		310	013
	00	95	16500	-54.3			
	00	70	18460	-54.5		300	013
	00	50	20610	-54.9		310	007
	00	40	22035	-55.3			
	00	34	23071	-55.7			
	00	30	23880	-53.7		210	005
	00	21	26199	-48.7			
	00	20	26530	-49.3		250	011
	00	12	29897	-46.9			
72811	00	1006	58	3.0	96	010	008
	00	1000	98	3.4	94	010	008
	00	850	1401	-4.3	88	030	015
	00	788	2007	4.2	93		
	00	769	2201	-6.7	94		
	00	703	2898	-9.1	91		
	00	700	2917	-8.7	85	010	021
	00	684	3097	-6.9	57		
	00	651	3481	-9.3	57		
	00	604	4059	-9.9	40		
	00	513	5300	-17.3	25		
	00	500	5490	-18.7	22	340	020
	00	429	6612	-27.5	14		
	00	400	7120	-31.5	14	330	026
	00	384	7408	-33.9	15		
	00	367	7725	-34.5	15		
	00	328	8502	-39.5	13		
	00	300	9110	-39.9		320	036
	00	259	10113	-40.3			
	00	250	10360	-41.5		320	033
	00	200	11850	-49.1		310	036
	00	199	11883	-49.3			
	00	150	13720	-54.1		320	024
	00	127	14777	-58.7			
	00	100	16280	-59.1		320	022
	00	97	16471	-59.3			
	00	72	18363	-53.5			
	00	70	18540	-54.3		310	013
	00	59	19621	-60.3			
	00	50	20660	-59.1		320	011
	00	40	22071	-55.5			
	00	32	23487	-57.5			
	00	30	23910	-56.9		300	003
	00	20	26490	-53.5			
72815	00	998	60	3.8	88	080	005
	00	1000	46				
	00	965	336	2.6	79		
	00	915	763	-.7	93		
	00	910	807	.6	100		
	00	850	1353	-.7	100	080	004
	00	821	1630	-1.1	100		
	00	700	2890	-7.1	100	240	004
72815	00	697	2923	-7.3	100		
	00	662	3324	-6.9	100		
	00	574	4425	-12.3	100		
	00	564	4559	-14.1	60		
	00	521	5156	-18.5	91		
	00	512	5286	-19.5	33		
	00	500	5470	-20.7	33	290	013
	00	427	6623	-26.7	27		
	00	400	7090	-30.5	29	280	028
	00	357	7887	-37.1	28		
	00	306	8840	-42.9			
	00	300	9070	-43.3		290	033
	00	250	10290	-46.5		290	031
	00	200	11760	-50.1		300	029
	00	160	13205	-53.9			
	00	150	13620	-53.9		320	023
	00	100	16230	-55.1		320	020
	00	88	17051	-52.7			
	00	74	18158	-57.5			
	00	70	18500	-56.7		320	010
	00	50	20650	-55.9		330	006
	00	44	21468	-54.3			
	00	36	22741	-58.3			
	00	33	23286	-52.7			
	00	30	23900	-54.7		300	004
	00	28	24341	-55.1			
	00	20	26530	-50.5		280	008
	00	10	31900	-45.5			
	00	8	33399	-42.1			
72816	00	1010	44	1.2	71	020	003
	00	1000	117	-1.5	74	020	004
	00	994	165	1.4	77		
	00	879	1141	-5.5	100		
	00	850	1406	-4.1	33	050	009
	00	755	2335	-6.9	26		
	00	700	2923	10.2	37	050	007
	00	604	4087	-17.7	37		
	00	594	4212	-17.9	68		
	00	540	4920	-21.3	93		
	00	500	5440	-24.3	90	080	007
	00	478	5767	-26.3	90		
	00	400	7040	-32.9	76	350	005
	00	356	7850	-38.7	72		
	00	300	9010	-47.1		350	004
	00	288	9279	-49.3			
	00	250	10200	-49.3		320	013
	00	200	11670	-49.3		320	020
	00	150	13540	-53.7		320	022
	00	100	16140	-54.3		320	016
	00	70	18440	-54.3		300	011
	00	50	20580	-56.3		320	009
	00	40	21993	-57.7			
	00	30	23830	-54.5		290	006
	00	21	26124	-52.7			
72826	00	956	537	2.6	84	360	003
	00	1000	168				
	00	850	1475	-4.9	96	030	010
	00	811	30940	-7.9	100		
	00	793	31116	-1.7	39		
	00	750	31557	-4.5	35		
	00	700	3001	-9.3	62	350	012
	00	696	3045	-9.7	67		
	00	610	4050	-16.5			
	00	598	4200	-13.5	20		
	00	572	4538	-13.5	20		
	00	500	5550	-21.1	24	330	022
	00	488	5729	-22.5	24		
	00	400	7170	-32.3	25	330	034
	00	348	8139	-39.1	29		
	00	300	9150	-43.1		330	046
	00	283	9541	-45.1			
	00	250	10370	-47.1			
	00	231	10895	-45.9			
	00	200	11840	-50.5		310	037
	00	153	13565	-56.1			
	00	150	13700	-56.3		320	026
	00	119	15161	-59.1			
	00	101	16197	-55.9			
	00	100	16260	-55.1		320	018
	00	85	17288	-59.1			
	00	70	18510	-58.9		310	019
	00	67	18785	-58.9			
	00	60	19485	-54.5			
	00	50	20640	-58.9		310	013
	00	48	20896	-59.7			
	00	30	23860	-57.1		290	010
	00	25	25013	-57.3			
72836	00	1021	10	6.4	90	040	004
	00	1000	176	5.0	93	050	004
	00	976	373	3.2	100		
	00	962	491	7.0	65		
	00	936	716	7.0	45		
	00	850	1504	3.4	48	090	008
	00	791	2084	.6	51		
	00	753	2480	2.0	19		
	00	723	2808	3.4	19		
	00	700	3073	2.0	21	310	008
	00	604	4248	-4.5	25		
	00	561	4826	-7.5	62		
	00	500	5720	-13.3	56	300	017
	00	482	5998	-15.3	46		
	00	460	6349	-17.7	49		
	00	451	6497	-17.1	96		
	00	400	7380	-24.1	100	290	026
72836	00	335	8653	-32.1	54		
	00	300	9430	-38.1	52	290	036
	00	290	9662	-40.1			
	00	250	10660	-49.1		290	040
	00	200	12080	-60.1		280	033
	00	198	12143	-60.9			
	00	165	13272	-62.7			
	00	161	13425	-58.7			
	00	150	13870	-61.3		300	029
	00	136	14473	-65.1			
	00	100	16370	-62.3		300	020
	00	70	18581	-59.7		310	011
	00	65	19046	-58.5			
	00	56	19977	-61.1			
	00	50	20675	-60.5		310	009
	00	40	22069	-59.3			
	00	30	23890	-58.3		290	005
	00	27	24552	-58.9			
	00	20	26460	-53.7			
72848	00	991	225	8.8	80	090	005
	00	1000	146				
	00	892	1082	2.8	89		
	00	850	1472	2.6	82	150	011
	00	841	1558	2.6	80		
	00	821	1753	3.4	32		
	00	795	2015	5.2	30		
	00	761	2370	3.0	35		
	00	734	2661	.6	59		
	00	725	2760	.2	29		
	00	700	3043	-1.5	31	210	008
	00	688	3180	-2.1	33		
	00	566	4712	-8.3	93		
	00	529	5234	-10.7	76		
	00	500	5670	-14.1	78	240	009
	00	456	6364	-18.1	88		
	00	415	7060	-23.7	93		
	00	400	7330	-24.9	52	250	023
	00	378	7740	-26.7	38		
	00	326	8786	-37.1	42		
	00	300	9360	-41.5		250	033
	00	250	10580	-49.3		230	041
	00	222	11349	-55.1			
	00	200	12010	-56.1		240	031
	00	164	13265	-58.5			
	00	151	13788	-55.7			
	00	150	13830	-56.9		270	025
	00	141	14219	-59.7			
	00	127	14871	-60.9			
	00	100	16360	-60.7		280	016
	00	70	18590	-58.9		290	012
	00	55	20101	-59.7			
	00	50	20710	-58.5		290	009
	00	40	22108	-59.7			
	00	30	23920	-56.7		320	009
	00	20	26500	-56.5			
	00	17	27537	-54.3			
72867	00	983	272	5.0	74	060	004
	00	1000	133				
	00	892	1059	-1.3	100		
	00	874	1221	-.9	55		
	00	851	1434	.4	55		
	00	850	1443	.6	51	060	005
	00	834	1596	1.4	27		
	00	814	1782	3.0	60		
	00	770	2242	3.4	19		
	00	721	2772	.2	47		
	00	700	3011	-.5	43	010	003
	00	601	4220	-4.5	27		
	00	500	5640	-14.5	22	310	007
	00	400	7290	-27.7	19	300	007
	00	340	8437	-36.9	33		
	00	324	8768	-40.1			
	00	300	9290	-43.9		230	016
	00	250	10490	-52.3		240	013
	00	229	11052	-56.3			
	00	200	11920	-52.7		240	017
	00	191	12218	-51.5			
	00	169	13002	-57.1			
	00	150	13760	-56.7		240	013
	00	117	15325	-59.5			
	00	102	16190	-56.1			
	00	100	16320	-56.3		250	011
	00	70	18580	-58.3		280	011
	00	50	20710	-56.9		270	008
	00	40	22120	-57.9			
	00	30	23940	-56.1		300	010
	00	20	26530	-53.3		310	014
	00	15	28391	-51.3			
72896	00	934	676	13.0	67	180	009
	00	1000	100				
	00	850	1462	8.2	61	220	015
	00	824	1717	6.6	61		
	00	700	3032	-3.9	78	260	019
	00	674	3329	-6.5	85		
	00	628	3879	-8.3	85		
	00	508	5494	-17.9	85		
	00	500	5620	-18.7	84	260	027
	00	400	7250	-29.5	65	250	036
	00	333	8530	-40.1			
	00	300	9230	-46.1		250	034
	00	250	10410	-56.1		260	034
	00	230	10936	-59.7			
	00	211	11478	-57.7			
	00	200	11830	-54.1		260	030
72896	00	190	12162	-50.1			
	00	166	13045	-49.7			
	00	150	13700	-53.1		260	016
	00	114	15441	-60.1			
	00	100	16260	-56.9		270	017
	00	91	16861	-54.3			
	00	85	17295	-57.7			
	00	70	18530	-55.3		250	006
	00	50	20680	-52.9		260	008
	00	40	22114	-54.5			
	00	30	23970	-53.1			
	00	28	24415	-52.7			
72906	00	1019	36	1.0	86	360	006
	00	1000	189	-.5	89	360	008
	00	850	1468	-9.5	92	350	006
	00	700	2960	-12.1	27	010	007
	00	500	5470	-24.1	26	350	010
	00	400	7060	-36.5	30	330	011
	00	300	9000	-49.7		330	014
	00	250	10190	-50.3		330	021
	00	200	11660	-47.9		320	023
	00	150	13530	-52.5		320	022
	00	100	16110	-56.1		330	020
	00	70	18380	-55.7		310	011
	00	50	20520	-55.5		290	014
	00	30	23750	-58.3		290	011
	00	28	24184	-58.3			
	00	20	26310	-57.1		270	013
	00	10	30740	-52.5			
	00	8	32202	-46.5			
72907	00	1025	6	1.8	69	030	003
	00	1000	209	.0	74	050	005
	00	904	1005	-7.5	100		
	00	883	1188	-6.1	62		
	00	850	1479	-4.7	45	330	006
	00	818	1771	-4.5	30		
	00	755	2413	-2.9	30		
	00	700	3020	-6.5	32	060	005
	00	500	5570	-22.5	39	310	014
	00	421	6810	-31.3	40		
	00	400	7180	-33.1	54	300	016
	00	353	8046	-40.1			
	00	311	8897	-47.7			
	00	300	9130	-48.5		310	021
	00	290	9353	-49.5			
	00	250	10330	-48.9		300	030
	00	200	11790	-49.3		300	032
	00	194	11990	-49.1			
	00	158	13319	-55.1			
	00	150	13650	-55.5		300	027
	00	100	16220	-57.7		310	016
	00	70	18480	-59.5		300	015
	00	50	20590	-59.5		300	013
	00	40	21986	-59.5			
	00	30	23780	-58.9		290	018
	00	20	26330	-58.1		270	014
	00	17	27354	-57.9			
	00	12	29573	-53.5			
72909	00	1021	21	-.7	72	350	005
	00	1000	185	-2.1	76	350	006
	00	943	647	-6.3	100		
	00	858	1378	-11.3	100		
	00	850	1451	-10.7	61	320	009
	00	842	1524	-10.5	37		
	00	790	2015	-9.7	40		
	00	700	3294	-13.1	36	310	014
	00	688	3426	-13.7	35		
	00	674	3582	-14.7	60		
	00	656	3787	-15.7	26		
	00	640	3973	-15.3	26		
	00	554	5051	-20.9	36		
	00	500	5350	-26.7	34	350	015
	00	400	[illegible]	-38.7	32	340	019
	00	300	8850	-50.3		330	021
	00	270	9533	-53.5			
	00	250	10030	-53.6		320	017
	00	200	11470	-50.7		320	020
	00	188	11874	-50.3			
	00	150	13340	-52.5		320	020
	00	104	15608	-56.1			
	00	100	15940	-55.5		310	021
	00	90	16615	-53.5			
	00	70	18220	-56.7		320	011
	00	50	20370	-56.5		280	008
	00	40	21787	-56.1			
	00	30	23590	-59.7		280	010
	00	24	24982	-60.7			
	00	20	26130	-56.5			
72913	00	1016	35	3.8	93	160	005
	00	1000	160	3.2	90	170	007
	00	980	323	2.4	84		
	00	971	398	3.4	65		
	00	850	1466	-3.1	80	270	002
	00	844	1522	-3.5	81		
	00	832	1635	-2.1	68		
	00	777	2176	-3.7	63		
	00	737	2591	-6.9	80		
	00	717	2805	-8.3	62		
	00	700	2997	-6.7	57	280	008
	00	696	3042	-6.3	58		
	00	668	3363	-6.7	29		
	00	538	5015	-18.3	80		
	00	533	5085	-17.5	34		
	00	500	5570	-20.5	33	260	020

```
OCTOBER 03 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72913 00  450   6342 -25.5  34         72924 00   70  18150 -51.5     260 015 72957 00  671   3135 -14.7  71         74051 00   20  26210 -57.5     270 018 74082 00  250   9729 -50.9     200 016
      00  400   7180 -31.9  70 260 023       00   50  20320 -54.5     270 012       00  500   5290 -31.5  49 250 018       00   10  30640 -54.7     280 021       00  216  10688 -47.5
      00  367   7782 -36.9  74                00   30  23560 -58.5     270 012       00  429   6355 -40.1                   00    7  32950 -51.1                   00  200  11198 -47.7     210 013
      00  352   8069 -39.5  32                00   20  26090 -60.7     270 018       00  400   6830 -43.9     250 018 74072 00 1002     55 -12.9  87               00  160  12666 -49.3
      00  300   9150 -44.3     250 036       00   15  27891 -58.1                   00  361   7696 -50.1                   00 1000     73 -12.9  87 240 005       00  150  13091 -49.1     220 009
      00  253  10282 -48.3                   00   10  30440 -58.7     280 020       00  300   8710 -53.9     250 021       00  949    470 -15.3 100               00  107  15306 -49.5
      00  250  10370 -47.7     250 034       00    7  32670 -59.5                   00  266   9477 -56.9                   00  927    648 -11.7  72               00  100  15749 -51.9     240 007
      00  200  11840 -49.9     260 031 72925 00 1005     22  -3.8  90 050 009       00  250   9870 -55.9     250 025       00  862   1202 -13.9  65               00   97  15946 -52.9
      00  188  12246 -48.9                   00 1000     67  -4.5  93                00  244  10025 -55.5                   00  850   1308 -14.5  55 280 008       00   70  18041 -55.1     260 008
      00  150  13710 -53.1     260 024       00  986    178  -6.1 100                00  219  10725 -48.5                   00  700   2752 -24.1  57 240 010       00   50  20181           290 006
      00  118  15241 -57.5                   00  928    654  -3.7 100                00  200  11320 -48.9     240 018       00  690   2857 -24.7  63               00   40  21586 -58.7
      00  100  16280 -54.9     270 014       00  850   1343  -7.3  62                00  150  13210 -48.5     240 018       00  647   3324 -25.7  51               00   30  23390 -60.3     270 010
      00   98  16354 -54.7                   00  834   1491  -8.1  57                00  100  15870 -50.5     250 013       00  597   3903 -28.1  50               00   24  24777 -61.5
      00   86  17248 -57.9                   00  746   2351 -11.5 100                00   70  18190 -51.7     250 014       00  550   4485 -32.7  78               00   20  25911 -61.3     280 009
      00   76  18031 -55.7                   00  700   2840 -13.7                   00   50  20370 -52.5     260 010       00  500   5151 -36.5  65 260 023       00   10  30209 -60.7
      00   70  18560 -56.5     260 012       00  610   3875 -18.8  71                00   40  21810 -53.1                   00  491   5277 -37.1  68               00    9  30865 -60.5
      00   51  20554 -59.9                   00  500   5330 -28.3  73 260 010       00   30  23660 -54.5     270 009       00  400   6696 -46.9     260 030 74109 00 1013     23  11.2  95
      00   50  20680 -59.7     300 011       00  462   5890 -33.5  67                00   23  25356 -55.9                   00  351   7551 -52.9                   00 1000    128  10.6  97 110 010
      00   40  22080 -58.3                   00  435   6310 -36.5  34                00   20  26250 -53.9                   00  310   8346 -56.3                   00  937    668  10.2 100
      00   30  23880 -58.9     300 011       00  400   6890 -40.1     260 016       00   17  27299 -51.7                   00  300   8519 -55.9     250 022       00  850   1475   5.8  97 190 016
      00   22  25822 -59.9                   00  300   8800 -53.7     260 022 72964 00  921    698   7.8  66 160 009       00  280   8959 -55.1                   00  700   3051   -.3  92 230 018
      00   20  26040 -57.1     300 015       00  297   8865 -54.3                   00 1000     16                         00  250   9690 -49.5     250 021       00  501   5647 -16.1  75
      00   19  26366 -55.7                   00  262   9664 -57.1                   00  850   1350   2.2  64 180 008       00  235  10098 -46.7                   00  500   5669 -16.1  75 240 022
      00   10  30860 -53.9                   00  250   9960 -56.7     260 024       00  743   2416  -7.5 100                00  200  11171 -46.7     250 017       00  400   7309 -28.7  63 240 027
72915 00 1017     59   -.9  81 240 004       00  200  11400 -50.1     260 024       00  700   2884 -10.5  88 250 006       00  150  13079 -46.7     240 013       00  331   8633 -40.1
      00 1006    150   1.4  80                00  194  11599 -49.5                   00  634   3638 -15.9  70                00  100  15749 -49.3     240 012       00  300   9299 -46.3     250 027
      00 1000    198   1.2  76 250 005       00  150  13280 -50.5     260 023       00  607   3966 -16.3  69                00   70  18081 -50.7     260 012       00  250  10478 -55.3     250 028
      00  945    650  -1.7  50                00  100  15920 -51.1     260 024       00  574   4384 -19.1  54                00   62  18872 -50.3                   00  243  10660 -56.5
      00  910    949  -4.3  54                00   72  18047 -53.1                   00  523   5069 -24.9  65                00   50  20269 -52.7     260 007       00  200  11909 -51.7     240 023
      00  873   1275  -6.5 100                00   70  18220 -54.1     270 017       00  510   5252 -24.1  57                00   40  21701 -55.3                   00  199  11942 -51.7
      00  850   1485  -7.9  96 210 008       00   63  18892 -56.5                   00  500   5400 -25.1  52 250 013       00   30  23540 -55.3     270 013       00  150  13771 -55.1     260 019
      00  844   1540  -8.3  96                00   50  20360 -57.3     280 017       00  445   6237 -30.5  21                00   20  26131 -55.5     280 009       00  117  15343 -59.3
      00  831   1660  -9.1  79                00   40  21768 -58.1                   00  400   6990 -36.1  34 260 018       00   12  29386 -55.7                   00  101  16272 -55.7
      00  760   2343 -14.7  93                00   30  23580 -58.9     280 012       00  372   7490 -40.1            74074 00 1003     31 -12.3  92               00  100  16331 -55.7     250 014
      00  741   2535 -14.9  83                00   27  24241 -59.1                   00  300   8920 -50.7     240 019       00 1000     52 -12.5  93 240 003       00   70  18590 -57.7     240 008
      00  737   2576 -13.9  51                00   20  26130 -58.1     290 010       00  284   9275 -53.5                   00  967    308 -13.1 100               00   50  20729 -54.9     260 004
      00  722   2733 -12.1  30                00   15  27946 -57.1                   00  263   9769 -54.1                   00  935    565 -11.5  89               00   40  22160 -53.5
      00  700   2972 -12.5  33 230 008 72926 00 1010      9   3.0  91 180 007       00  250  10100 -51.7     250 020       00  877   1053 -14.1  68               00   30  24018 -51.7
      00  601   4128 -16.1  42                00 1000     86   2.4  93 190 008       00  242  10312 -50.1                   00  850   1289 -16.1  75 250 008       00   26  24946 -51.7
      00  538   4951 -22.5  79                00  850   1389   -.7 100 220 009       00  200  11560 -48.7     250 020       00  789   1844 -20.9 100         74119 00  923    766  16.6  20
      00  522   5173 -22.3  94                00  700   2916  -9.9  84 270 014       00  180  12250 -50.3                   00  756   2160 -21.1  58               00 1000     79
      00  500   5490 -24.5  83 250 012       00  500   5440 -24.1  63 260 010       00  162  12943 -46.9                   00  717   2549 -23.3  77               00  857   1389  11.6  37
      00  469   5953 -27.9  69                00  400   7030 -35.5  19 260 010       00  150  13460 -48.1     250 023       00  700   2725 -24.7  63 250 008       00  850   1457  11.0  37 230 005
      00  444   6344 -30.9  75                00  300   8970 -50.1     270 010       00  122  14811 -51.7                   00  694   2788 -25.1  57               00  779   2174   4.2  52
      00  436   6473 -30.1  55                00  200  11620 -47.3     260 020       00  112  15370 -48.5                   00  643   3337 -30.5  67               00  700   3038  -1.1  64 280 012
      00  400   7080 -34.3  54 280 013       00  150  13510 -52.1     270 020       00  100  16110 -51.7     250 016       00  589   3958 -32.5  67               00  669   3398  -3.3  68
      00  368   7658 -38.9  58                00  100  16120 -54.1     270 019       00   95  16442 -53.1                   00  569   4201 -33.7  48               00  646   3675  -2.1  54
      00  300   9030 -50.9     280 022       00   40  21919 -60.1                   00   87  17013 -49.7                   00  526   4748 -37.5  33               00  578   4551  -6.7  48
      00  264   9850 -57.3                   00   29  23920 -61.3                   00   70  18430 -49.9                   00  500   5099 -39.5     260 013       00  500   5669 -15.1  65 270 012
      00  251  10172 -53.3                   00   15  28040 -58.3                   00   50  20630 -51.1                   00  400   6599 -47.9     270 015       00  473   6086 -18.3  71
      00  250  10190 -53.3     270 019 72934 00  981    203  16.0  39 170 005       00   40  22074 -53.3                   00  364   7217 -50.9                   00  400   7321 -26.9  64 260 018
      00  200  11630 -49.9     280 024       00 1000     37                         00   35  22941 -49.5                   00  312   8216 -53.1                   00  325   8782 -39.1  52
      00  180  12322 -47.9                   00  850   1395   5.2  56 210 004       00   31  23728 -54.1                   00  300   8470 -52.5     260 018       00  300   9321 -43.5     260 025
      00  150  13520 -52.7     290 020       00  700   2945  -5.9  49 250 009       00   30  23950 -53.9                   00  250   9659 -45.9     280 014       00  250  10519 -54.1     260 027
      00  121  14893 -57.1                   00  500   5510 -20.1  77 250 012       00   20  26580 -50.3                   00  249   9686 -45.5                   00  234  10940 -57.7
      00  114  15273 -53.3                   00  400   7130 -30.5  50 250 020       00   16  28044 -48.1                   00  200  11150 -44.7     250 013       00  206  11748 -55.7
      00  100  16120 -55.1     300 018       00  300   9100 -48.1     240 023 74043 00  997     64   2.2  76 140 001       00  168  12318 -44.1                   00  200  11939 -57.1     260 018
      00   90  16791 -56.3                   00  200  11720 -50.5     250 025       00 1000     33                         00  150  13079 -45.5     240 008       00  192  12196 -59.1
      00   70  18390 -54.9     300 015       00  150  13590 -52.3     250 019       00  904    845   1.2  55                00  100  15761 -48.5     240 010       00  167  13081 -54.1
      00   64  18964 -54.3                   00  100  16180 -54.5     260 016       00  850   1339    .6  51 290 004       00   70  18090 -52.3     250 010       00  150  13771 -53.9     260 019
      00   50  20530 -59.1     300 013       00   70  18460 -54.1     270 011       00  728   2560  -8.7  70                00   50  20251 -55.9     270 011       00  143  14078 -53.7
      00   44  21327 -61.5                   00   50  20610 -55.3     260 012       00  700   2864 -10.7  61 200 003       00   40  21670 -56.1                   00  126  14885 -57.5
      00   38  22244 -57.5                   00   30  23860 -55.5     280 015       00  644   3500 -15.1  46                00   30  23491 -57.5                   00  102  16217 -58.3
      00   30  23730 -60.9                   00   20  26450 -54.1     290 016       00  582   4255 -21.7  58                00   24  24897 -58.5                   00  100  16340 -58.1     270 012
      00   29  23941 -61.1                   00   10  30880 -53.9                   00  531   4927 -24.3  43         74081 00 1017      7  -1.3  85         74486 00 1013      7  23.0  84 330 002
72917 00 1004     11  -6.9  90 150 005 72945 00  959    375  12.2  50 140 001       00  500   5360 -27.7  37 260 009       00 1006     92   -.1  75               00 1000    120  21.8  95 330 002
      00 1000     37  -7.1  91 150 160       00 1000     29                         00  495   5432 -28.1  37                00 1000    140   -.1  72 230 007       00  971    374  22.2  84
      00  873   1084 -12.9 100                00  861   1273   6.6  39                00  462   5923 -32.3  54                00  954    516   -.3  59               00  958    490  21.6  78
      00  850   1288 -13.9  95 200 009       00  850   1378   5.8  42 300 005       00  400   6930 -39.5  46 250 015       00  923    779  -1.7  33               00  927    773  19.8  90
      00  700   2736 -24.9  81 200 010       00  700   2933  -6.3  68 290 005       00  329   8249 -45.9                   00  850   1430  -5.1  32 240 013       00  880   1219  18.6  59
      00  601   3828 -32.5  70                00  644   3578 -11.6  82                00  300   8860 -50.1     250 025       00  840   1523  -6.7  35               00  850   1524  15.6  59 240 007
      00  535   4654 -29.1  76                00  542   4684 -17.7  70                00  255   9904 -57.7                   00  756   2336 -12.9  51               00  814   1888  13.0  71
      00  500   5100 -42.1     210 011       00  500   5480 -21.7  74 250 010       00  250  10030 -56.7     250 025       00  700   2923 -16.3  95 240 010       00  787   2065  12.0  40
      00  438   5983 -48.7                   00  471   5918 -24.5  76                00  200  11470 -50.3     250 025       00  693   2999 -16.5 100               00  776   2288  11.4  50
      00  400   6580 -49.9     240 010       00  453   6201 -26.5  56                00  195  11636 -49.5                   00  626   3759 -19.5  95               00  742   2660   8.8  83
      00  326   7865 -54.3                   00  444   6346 -27.7  72                00  150  13350 -49.5     250 023       00  609   3964 -18.7  89               00  718   2931   7.6  46
      00  300   8440 -52.3     220 015       00  432   6542 -29.3  50                00  100  16000 -51.1     250 020       00  500   5410 -27.3  81 270 012       00  700   3145   7.2  36 240 003
      00  250   9640 -45.7     230 011       00  400   7090 -34.3  54 240 018       00   78  17620 -50.1                   00  400   6980 -38.7  70 280 013       00  600   4411   7.2  36
      00  238   9969 -44.5                   00  361   7799 -40.1            74051 00  998     84 -10.1  77 080 006       00  300   8900 -52.7     270 019       00  591   4533  -1.9  39
      00  200  11120 -47.9     230 009       00  300   9030 -51.1     220 016       00 1000     65                         00  284   9252 -55.1                   00  577   4723  -2.5 100
      00  196  11253 -48.3                   00  290   9249 -53.3                   00  984    187  -7.3  62                00  250  10071 -54.7     270 021       00  519   5554  -7.9  34
      00  167  12313 -45.9                   00  250  10210 -49.9     250 022       00  890    962 -12.1  79                00  200  11509 -50.9     270 022       00  500   5830  -8.5  20 310 002
      00  150  13030 -47.7     220 008       00  225  10901 -48.5                   00  853   1286 -13.7  55                00  152  13296 -50.7                   00  476   6225  10.4  43
      00  100  15690 -51.9     240 007       00  200  11680 -48.9     250 025       00  850   1313 -13.7  55 190 006       00  150  13381 -50.9     280 023       00  424   7142 -15.3  11
      00   84  16814 -54.1                   00  151  13524 -49.5                   00  805   1726 -13.7  60                00  100  15989 -54.5     290 019       00  400   7520 -20.3  13 010 008
      00   80  17129 -50.9                   00  150  13570 -48.7     250 020       00  766   2102 -15.5  96                00   70  18270 -56.3     290 015       00  354   8412 -27.5  17
      00   70  17990 -54.7     250 008       00  114  15347 -54.5                   00  700   2782 -17.1  99 220 012       00   52  20150 -58.1                   00  335   8807 -29.9  62
      00   59  19087 -49.5                   00  100  16190 -53.7     250 020       00  625   3628 -19.5 100                00   50  20400 -56.9                   00  315   9302  32.4  70
      00   50  20170 -53.3     270 008       00   70  18480 -53.3     260 015       00  500   5240 -31.9  80 240 019       00   49  20528 -56.3                   00  300   9590 -35.7  64 270 013
      00   40  21591 -58.3                   00   50  20650 -54.9     260 011       00  459   5839 -36.7  71         74082 00  997     62  -5.3  88               00  284   9968 -39.1  58
      00   30  23400 -60.3     270 009       00   40  22082 -53.3                   00  447   6022 -38.1  47                00 1000     40                         00  250  10830 -45.7
      00   26  24290 -61.5                   00   30  23930 -53.1     270 011       00  430   6288 -40.1                   00  952    425  -7.1  67               00  243  11102 -46.3
      00   20  25920 -60.9                   00   20  26550 -52.7     270 015       00  400   6780 -43.1     240 020       00  890    947  -8.7  79               00  229  11413 -47.3
      00   17  26931 -60.7                   00   12  29852 -52.3                   00  300   8670 -56.3     240 021       00  850   1301 -10.3  61 230 011       00  214  11857 -51.1
72924 00 1004     38 -11.7  81 330 004       00   10  31040 -49.3                   00  278   9152 -58.1                   00  836   1429 -10.5  56               00  200  12290 -53.9     290 022
      00 1000     67 -11.3  81 330 004       00    9  31732 -48.7                   00  250   9820 -54.9     240 022       00  770   2057 -14.7  50               00  165  13500 -63.1
      00  850   1319 -13.1  56 290 004 72957 00  995     61   -.1  47 190 003       00  206  11076 -48.3                   00  700   2771 -20.3  58 230 009       00  161  13651 -61.9
      00  700   2772 -22.9  71 250 009       00 1000     20                         00  200  11280 -48.3     240 020       00  615   3715 -27.9  79               00  150  14080 -65.5     300 022
      00  500   5190 -33.5  25 270 025       00  939    520  -4.7 100                00  150  13170 -47.9     250 017       00  500   5191 -36.7  53 200 020       00  130  14960 -60.7
      00  400   6730 -43.7     260 027       00  880   1027  -7.9 100                00  123  14480 -47.7                   00  484   5415 -38.5  58               00  100  16490 -73.9     320 015
      00  300   8620 -51.9     260 029       00  872   1099  -3.1 100                00  100  15850 -49.1     240 015       00  429   6231 -45.7                   00   86  17374 -72.3
      00  200  11270 -47.5     260 018       00  850   1301  -3.1 100 230 009       00   70  18180 -51.1     250 017       00  400   6690 -47.9     200 021       00   76  18115 -64.7
      00  150  13160 -48.5     260 018       00  710   2702 -11.7  93                00   50  20360 -52.7     250 015       00  311   8321 -55.9                   00   70  18650 -64.3     350 010
      00  100  15830 -49.9     250 014       00  700   2813 -12.5  88 240 015       00   30  23640 -55.1     270 014       00  300   8550 -56.7     200 018       00   60  19595 -63.3
```

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
74486	00	50	20700	-58.7		010	006
	00	38	22256	-59.9			
	00	30	23910	-55.5		360	004
	00	20	26530	-49.5		290	008
	00	19	26865	-50.9			
	00	15	28416	-47.5			
74494	00	1010	13	19.2	92	250	004
	00	1000	104	18.8	96	260	007
	00	977	304	20.5	88		
	00	928	746	19.5	64		
	00	850	1503	16.2	48	300	010
	00	831	1695	16.0	23		
	00	795	2068	13.2	30		
	00	763	2411	10.2	66		
	00	729	2787	7.2	66		
	00	718	2900	7.2	24		
	00	700	3125	6.6	19	310	015
	00	677	3398	4.8	17		
	00	656	3654	2.6	83		
	00	635	3916	1.2	69		
	00	623	4069	.0	84		
	00	608	4264	-.7	17		
	00	579	4652	-2.9	23		
	00	559	4929	-5.3	94		
	00	540	5199	-7.7	87		
	00	531	5330	-8.3	31		
	00	500	5800	-9.5	14	280	011
	00	400	7480	-22.3	15	290	014
	00	385	7760	-23.3	17		
	00	300	9540	-37.9	18	310	019
	00	250	10772	-47.1		290	025
	00	221	11577	-53.5			
	00	200	12210	-54.1		290	031
	00	150	14010	-64.9		290	031
	00	128	14977	-65.1			
	00	110	15887	-71.3			
	00	100	16460	-70.7		310	020
	00	70	18600	-64.5		320	009
	00	50	20690	-59.3			
	00	33	23301	-57.9			
	00	30	23900	-54.3		320	008
	00	20	26530	-50.5		270	007
	00	10	31070	-48.3		280	005
76151	00	1014	6	22.8	60	340	008
	00	1000	139	17.8	45	340	010
	00	939	672	13.8	58		
	00	909	946	15.4	8		
	00	850	1517	14.0	10	300	003
	00	813	1891	13.0	9		
	00	783	2207	15.4	9		
	00	758	2481	15.4	8		
	00	700	3150	11.2	11	240	007
	00	589	4563	1.4	10		
	00	565	4898	1.4	10		
	00	500	5870	-6.9	11	270	015
	00	453	6631	-12.7	7		
	00	442	6819	-12.7	15		
	00	400	7570	-18.1	13	300	021
	00	300	9650	-36.1	14		
	00	284	10027	-40.1			
	00	250	10880	-47.5			
	00	225	11570	-51.9			
	00	213	11925	-51.9			
	00	200	12330	-53.9			
	00	161	13693	-63.3			
	00	150	14130	-62.9			
	00	138	14642	-64.1			
	00	114	15801	-68.1			
	00	100	16580	-69.3			
	00	87	17409	-70.7			
	00	79	17991	-63.9			
	00	70	18740	-63.7			
	00	58	19910	-57.7			
	00	50	20840	-57.7			
	00	37	22842	-57.3			
	00	30	24190	-51.5			
	00	20	26840	-47.5			
	00	11	30867	-38.9			
76225	00	852	1428	29.0	18	170	002
	00	1000	-12				
	00	850	1449	27.4	18	170	002
	00	700	3119	11.4	35	230	005
	00	630	3984	2.6	60		
	00	591	4498	.4	13		
	00	559	4943	-.3	10		
	00	500	5830	-5.3	14	250	016
	00	400	7550	-17.1	14	250	017
	00	300	9630	-35.1	14	260	024
	00	272	10306	-38.9	13		
	00	250	10880	-43.1		240	025
	00	200	12350	-53.5		260	028
	00	150	14150	-65.5		260	028
	00	109	16057	-72.9			
	00	100	16570	-70.7		240	008
	00	82	17747	-70.7			
	00	70	18700	-64.3		210	005
	00	50	20780	-59.3		050	006
	00	45	21440	-59.5			
	00	42	21988	55.2			
	00	30	24040	-51.9		070	010
	00	20	26680	-49.9		090	018
	00	15	28594	-42.1			
	00	12	30099	-43.7			
76256	00	1008	12	30.4	31	300	006
76256	00	1000	91	31.6	31	310	007
	00	850	1522	18.0	52	320	004
	00	830	1725	16.6	67		
	00	810	1931	15.0	21		
	00	778	2272	16.0	14		
	00	700	3168	12.6	15	220	003
	00	500	5910	-4.7	38	270	016
	00	400	7660	-16.5	19	270	022
	00	300	9710	-34.9	17	280	028
	00	250	10960	-42.1		260	026
	00	228	11586	-40.1			
	00	200	12440	-51.3		260	027
	00	150	14260	-63.9			
	00	144	14509	-65.1			
76394	00	960	449	27.2	75	000	000
	00	1000	83				
	00	943	614	22.2	73		
	00	850	1505	17.4	93	110	002
	00	759	2459	11.8	97		
	00	750	2558	10.4	58		
	00	744	2625	9.0	57		
	00	732	2760	9.6	57		
	00	714	2966	8.4	42		
	00	700	3139	8.6	57	040	003
	00	660	3622	6.0	61		
	00	636	3924	3.6	70		
	00	601	4380	.4	64		
	00	593	4487	-1.3	24		
	00	544	5172	-2.3	11		
	00	500	5840	-7.3	24	100	004
	00	485	6076	-8.9	40		
	00	478	6188	-9.1	13		
	00	461	6469	-8.3	10		
	00	400	7550	-16.9	9	250	007
	00	300	9640	-33.3	13	300	008
	00	266	10474	-39.7	28		
	00	250	10900	-42.5		290	012
	00	200	12370	-54.7		260	007
	00	150	14160	-67.3		300	012
	00	108	16091	-77.7			
	00	100	16530	-75.5		040	003
	00	84	17540	-75.3			
	00	70	18630	-65.7		080	004
	00	59	19670	-65.1			
	00	50	20690	-60.7		070	011
	00	42	21776	-60.3			
	00	30	23910	-53.9		070	009
	00	20	26530	-50.5		090	013
	00	13	29376	-44.7			
	00	12	29919	-38.5			
	00	10	31160	-40.1		130	002
	00	7	33590	-39.1			
	00	6	34640	-42.1			
76458	00	1007	14	30.2	66	290	006
	00	1000	67	28.4	54	300	006
	00	924	758	22.4	69		
	00	850	1488	19.4	40	360	006
	00	700	3135	11.8	17	330	007
	00	662	3598	8.8	53		
	00	623	4098	7.2	19		
	00	571	4805	.6	19		
	00	500	5860	-3.9	12	320	003
	00	464	6447	-6.1	10		
	00	400	7600	-15.5	11	360	005
	00	300	9700	-32.5	14	320	001
	00	258	10748	-39.5	13		
	00	250	10960	-41.1		280	007
	00	200	12440	-53.7		250	005
	00	150	14240	-67.1		250	005
	00	123	15415	-74.9			
	00	102	16494	-77.9			
	00	100	16610	-75.7		330	003
	00	79	17986	-71.9			
	00	70	18720	-64.3		130	005
	00	63	19362	-66.1			
	00	50	20780	-60.5		070	006
	00	43	21717	-61.5			
	00	30	24000	-52.7		080	018
	00	24	25447	-50.7			
	00	20	26660	-45.7			
76644	00	1011	9	22.0	92	030	001
	00	1000	108	23.2	84	040	004
	00	915	877	21.6	74		
	00	879	1223	20.0	84		
	00	850	1520	17.6	77	100	010
	00	741	2673	10.0	92		
	00	700	3153	7.4	90	130	005
	00	500	5850	-7.5	93	190	011
	00	458	6526	-12.5	81		
	00	440	6830	-15.5	55		
	00	400	7540	-18.1	65	180	011
	00	384	7844	-20.3	69		
	00	300	9620	-34.3	64	280	009
	00	273	10272	-38.9	51		
	00	250	10870	-45.3		190	007
	00	200	12330	-54.5		200	011
	00	169	13391	-61.7			
	00	150	14120	-65.1		220	003
	00	124	15263	-71.1			
	00	100	16530	-74.1			
76692	00	1000	67	27.4	65	050	005
	00	850	1481	17.6	68	040	003
	00	700	3121	9.0	66	330	004
	00	500	5831	-6.5	53	310	007
76692	00	400	7550	-16.1	14	300	005
	00	300	9641			340	009
	00	200	12360				
	00	70	18629	-66.1		070	005
	00	50	20690	-62.9		070	007
	00	30	23899	-55.5		060	015
	00	20	26539	-45.9		070	013
	00	16	28033	-43.1			
	00	13	29427	-44.9			
78016	00	1016	25	25.2	78	340	003
	00	1000	165	24.0	88	340	003
	00	967	456	21.8	92		
	00	858	1479	16.2	92		
	00	850	1157	12.0	50	340	003
	00	791	1755	9.0	10		
	00	743	2272	8.8			
	00	700	3318	6.4		320	005
	00	613	4394	1.0			
	00	501	6038	9.0			
	00	500	5860	-9.3		310	007
	00	400	5520	-19.5		320	009
	00	300	6290	-34.1		320	005
	00	250	10880	-43.1		330	007
	00	208	12128	-38.9			
	00	200	12350	-43.1		350	017
	00	165	13590	-63.1			
	00	150	14150	-65.5		360	019
	00	111	15946	-73.5			
	00	100	16560	-73.5		330	007
78384	00	250	10920	-42.7		310	006
	00	70	18610	-67.7		080	007
	00	50	20650	-61.9		110	013
	00	30	23860	-53.5		090	015
	00	20	26490	-45.9		100	015
78397	00	1010	3	28.2	65	110	036
	00	1000	92	27.4	65	100	009
	00	850	1510	17.0	72	080	005
	00	824	1773	15.8	67		
	00	797	2054	13.8	90		
	00	751	2551	11.2	74		
	00	700	3144	8.0	79	140	010
	00	630	4005	3.4	65		
	00	618	4161	2.4	76		
	00	604	4346	1.6	51		
	00	587	4575	.0	69		
	00	532	5356	-4.1	49		
	00	517	5581	-5.5	63		
	00	500	5850	-6.5	49	090	006
	00	487	6055	-7.7	29		
	00	450	6665	-11.5	40		
	00	439	6855	-11.9	17		
	00	400	7560	-16.5	11	040	007
	00	300	9660	-31.1	11	040	009
	00	257	10736	-40.1			
	00	250	10920	-41.9		360	012
	00	200	13400	-53.9		350	008
	00	150	14190	-66.9		010	006
	00	124	15317	-75.1			
	00	111	15958	-76.3			
	00	100	16560	-75.5		[illegible]	[illegible]
	00	70	18660	-67.5		080	008
	00	50	20700	-64.3		110	006
	00	35	22928	-55.5			
	00	31	23699	-57.3			
	00	30	23910	-55.5		080	015
	00	20	26540	-48.5		080	027
	00	16	28010	-47.9			
78486	00	1011	14	24.6	93	360	003
	00	1000	110	25.2	87	030	004
	00	850	1522	18.0	78	130	008
	00	700	3148	6.6	75	120	004
	00	539	5245	-5.1	91		
	00	512	5647	-7.1	77		
	00	505	5754	-7.5	57		
	00	500	5840	-8.1	62	110	007
	00	475	6237	-9.5	48		
	00	437	6876	-13.7	55		
	00	424	7105	-15.3	42		
	00	400	7550	-18.7	37	090	008
	00	376	8008	-22.1	58		
	00	364	8246	-23.9	32		
	00	320	9173	-31.1	49		
	00	300	9630	-34.1	43	140	008
	00	275	10233	-38.1	41		
	00	250	10880	-45.1		150	011
	00	200	12330	-57.5		100	010
	00	175	13159	-64.7			
	00	167	13446	-63.1			
	00	150	14100	-67.1		070	013
	00	110	15942	-73.7			
	00	100	16500	-71.9		140	007
	00	91	17052	-74.9			
	00	80	17815	-67.1			
	00	70	18620	-68.3			
	00	66	18973	-68.3			
78501	00	1009	9	27.8	77	080	004
	00	1000	92	27.2	78	080	005
	00	959	458	23.8	91		
	00	927	752	22.2	75		
	00	850	1508	17.2	76	080	007
	00	788	2148	13.6	88		
	00	700	3142	9.0	66	090	006
	00	661	3614	7.4	19		
	00	621	4122	2.4	75		
78501	00	605	4333	2.4	38		
	00	581	4659	1.6	11		
	00	500	5860	-5.7	15	110	006
	00	482	6146	-7.3	13		
	00	455	6592	-11.1	66		
	00	444	6780	-11.1	19		
	00	400	7570	-16.7	17	140	006
	00	360	8353	-21.9	36		
	00	328	9031	-26.9	14		
	00	300	9670	-31.7	12	150	001
	00	260	10664	-40.1			
	00	250	10930	-42.3		240	008
	00	200	12400	-55.5		240	013
	00	150	14160	-70.9		230	010
	00	140	14569	-71.1			
	00	127	15139	-75.7			
	00	114	15761	-77.5			
	00	100	16520	-77.3		210	001
	00	70	18580	-67.9		080	007
	00	50	20620	-64.7		080	010
	00	30	23810	-57.3		080	011
	00	20	26410	-51.1		100	019
	00	10	31030	-42.1		070	023
	00	7	33460	-38.9			
78526	00	1014	3	27.2	65	100	003
	00	1000	127	25.0	84	100	004
	00	939	674	21.6	86		
	00	926	784	20.8	60		
	00	875	1280	18.2	48		
	00	850	1538	16.2	63	100	009
	00	803	2018	13.6	47		
	00	700	3163	6.0	96	130	012
	00	671	3508	4.0	38		
	00	634	3966	1.2	40		
	00	623	4106	.4	14		
	00	601	4393	-1.3	64		
	00	585	4608	-2.1	31		
	00	558	4982	-3.3	50		
	00	535	5314	-5.1	35		
	00	500	5850	-9.3	57	110	011
	00	480	6164	-11.3	100		
	00	443	6777	-13.3	80		
	00	400	7540	-19.1	79	130	006
	00	341	8707	-27.7	87		
	00	324	9073	-30.3	61		
	00	300	9620	-34.5	54	100	008
	00	283	10025	-37.3	42		
	00	250	10860	-45.9		140	011
	00	200	12310	-58.5		150	013
	00	160	13678	-69.3			
	00	150	14060	-69.3		110	011
	00	140	14472	-68.9			
	00	120	15381	-74.7			
	00	100	16440	-74.9		090	006
	00	70	18570	-68.9		100	004
	00	50	20580	-64.3		080	009
	00	30	23780	-54.7			
78806	00	1001	66	24.2	88	330	001
	00	1000	74	24.2	89	330	001
	00	970	339	24.4	89		
	00	850	1490	17.4	95	180	003
	00	769	2336	13.4	88		
	00	700	3132	10.6	66	080	002
	00	569	4823	.2	95		
	00	500	5860	-6.1	94	070	003
	00	454	6610	-9.5	84		
	00	424	7134	-13.9	69		
	00	400	7570	-16.3	76	090	003
	00	344	8689	-23.5	68		
	00	300	9680	-31.5	63	360	001
	00	258	10729	-40.1			
	00	250	10943	-42.1		060	001
	00	200	12410	-54.9		230	006
	00	150	14190	-70.7		240	006
	00	127	15164	-76.1			
	00	122	15394	-78.5			
	00	114	15780	-78.7			
	00	109	16033	-82.1			
	00	105	16242	-82.7			
	00	100	16510	-78.3		340	003
	00	77	18035	-69.7			
	00	70	18610	-69.5		320	003
	00	53	20293	-63.7			
	00	50	20640	-66.1		030	002
	00	35	22838	-59.5			
	00	34	23021	-56.1			
	00	30	23810	-55.9		010	002
	00	27	24487	-51.9			
	00	20	26420	-54.5		050	007
	00	15	28276	-51.3			
	00	13	29220	-44.7			
	00	11	30337	-45.1			
	00	10	30970	-42.7		090	023
	00	9	31686	-39.9			
	00	7	33390	-41.7		080	032
	00	6	34446	-36.7			
78866	00	1009	8	27.2	78	080	011
	00	1008	8	27.2	78		
	00	1000	76	26.4	76	080	011
	00	913	866	20.0	94		
	00	878	1201	19.6	73		
	00	850	1492	18.4	68	100	012
	00	823	1767	17.2	55		
	00	750	2551	12.6	67		
78988	00	700	3131	9.4	53	080	008
	00	624	4070	2.4	64		
	00	580	4658	.6	14		
	00	500	5830	-7.5	34	240	002
	00	450	6644	-11.1	17		
	00	400	7540	-18.9	41	280	007
	00	339	8749	-28.5	50		
	00	300	9610	-35.5	34	280	010
	00	273	10260	-40.1			
	00	250	10860	-45.3		290	015
	00	200	12310	-55.5		280	014
	00	170	13328	-63.1			
	00	150	14090	-65.7		300	013
	00	128	15137	-70.7			
	00	100	16500	-73.1		200	003
	00	90	17117	-73.1			
	00	81	17741	-69.1			
	00	70	18610	-68.5		150	003
	00	50	20640	-64.5		090	004
	00	43	21572	-59.9			
	00	38	22680	-60.7			
	00	30	23830	-55.5		090	008
	00	20	26440	-50.7		090	011
	00	11	30412	-41.9			
80001	00	1006	8	27.6	76	060	005
	00	1000	59	27.4	74	060	005
	00	884	1130	19.6	89		
	00	850	1480	17.6	82	100	010
	00	751	2525	12.4	86		
	00	732	2738	11.4	72		
	00	720	2876	9.6	92		
	00	700	3121	8.2	97	080	010
	00	684	3312	8.8	43		
	00	681	3348	8.8	61		
	00	665	3544	8.2	42		
	00	628	4014	6.0	12		
	00	500	5850	-4.5	10	060	008
	00	488	6041	-5.5	9		
	00	473	6285	-7.9	29		
	00	466	6401	-8.3	15		
	00	458	6535	-9.5	44		
	00	449	6688	-9.9	12		
	00	400	7580	-15.3	13	070	008
	00	350	8573	-23.3	12		
	00	336	8871	-25.1	47		
	00	323	9156	-28.3	77		
	00	306	8542	-30.5	55		
	00	300	9680	-31.7	55	100	003
	00	290	9919	-33.5	65		
	00	269	10443	-37.1	37		
	00	258	10730	-40.1			
	00	250	10944	-41.7		100	003
	00	200	12420	-53.9		320	003
	00	150	14210	-68.9		240	005
	00	109	16069	-79.9			
	00	100	16560	-9.9		040	006
80222	00	750	2547	13.0	86	000	000
	00	1000	55				
	00	850	1470				
	00	700	3119	10.0	78	170	001
	00	580	4651	.0	97		
	00	500	5840	-6.3	87	220	003
	00	400	7550	-16.7	66	200	002
	00	377	7992	-19.9	67		
	00	363	8271	-22.1	82		
	00	332	8922	-26.1	69		
	00	318	9232	-28.5	41		
	00	300	9540	-32.5	49	330	005
	00	290	9778	-33.5	60		
	00	257	10614	-40.1			
	00	250	10810	-41.9		320	011
	00	200	12280	-55.7		330	016
	00	171	13259	-63.9			
	00	150	14050	-68.1		300	019
91066	00	1023	4	27.0	61	110	004
	00	1000	208	25.6	61	110	004
	00	850	1614	15.0	72	090	001
	00	817	1947	12.6	72		
	00	750	2661	10.8	23		
	00	700	3237	7.8	22	080	005
	00	593	4585	.6	20		
	00	500	5930	-7.5	18	080	007
	00	474	6343	-10.1	17		
	00	400	7640	-19.1	16	080	009
	00	300	9710	-35.7	14	070	015
	00	284	10089	-38.9	13		
	00	250	10950	-45.9		060	014
	00	206	12208	-56.3			
	00	200	12400	-57.1		060	012
	00	161	13751	-63.9			
	00	150	14180	-65.1		030	013
	00	100	16610	-72.5		010	008
	00	70	18730	-66.9		070	004
	00	66	19086	-66.1			
	00	50	20800	-58.7		070	002
	00	41	22062	-53.5			
91165	00	1015	46	28.2	61	060	006
	00	1000	166	24.4	53	060	007
	00	939	711	18.8	68		
	00	896	1110	16.8	42		
	00	850	1563	13.8	54	070	009
	00	835	1712	12.2	58		
	00	805	2018	11.8	30		
	00	700	3179	7.8	10	080	008

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91165	00	558	5016	-.9	11		
	00	500	5880	-7.3	11	020	005
	00	445	6778	-13.1	11		
	00	400	7580	-19.9	11	080	005
	00	361	8332	-25.9	11		
	00	300	9650	-34.1	15	280	021
	00	281	10105	-37.5	14		
	00	250	10900	-44.3		270	025
	00	200	12360	-56.7		260	025
	00	150	14140	-66.9		270	011
	00	130	14997	-70.5			
	00	100	16560	-70.3		280	004
	00	93	16890	-71.3			
	00	70	18690	-65.1		130	006
	00	50	20760	-61.5		110	009
	00	35	23018	-52.5			
	00	30	24010	-53.9		110	014
	00	24	25457	-49.5			
	00	20	26660	-48.7		080	015
	00	15	28571	-44.1			
	00	12	30067	-44.3			
	00	10	31310	-37.7		090	020
	00	9	32037	-37.3			
	00	8	32856	-34.5			
91217	00	997	116	27.2	83	060	004
	00	1000	84				
	00	850	1498	17.4	72	070	006
	00	700	3136	9.0	61	080	005
	00	608	4287	2.4	69		
	00	500	5850	-4.9	53	090	007
	00	400	7580	-15.3	38	090	006
	00	319	9246	-28.3	27		
	00	300	9680	-31.3	44	070	007
	00	258	10729	-40.1			
	00	250	10950	-42.3		090	007
	00	200	12420	-54.7		050	008
	00	150	14200	-68.1		360	010
	00	119	15567	-74.9			
	00	105	16298	-72.7			
	00	100	16580	-73.7		080	007
	00	95	16878	-75.9			
	00	85	17530	-70.1			
	00	70	18690	-68.9		080	018
	00	63	19330	-62.9			
	00	50	20750	-64.1		120	012
	00	37	22623	-57.5			
	00	30	23960	-56.3		110	009
	00	27	24638	-50.7			
	00	22	25870	-51.5			
	00	20	26590	-47.1		100	012
	00	14	28967	-44.1			
	00	13	29468	-40.3			
	00	10	31260	-40.3		100	027
	00	9	31979	-40.3			
91245	00	1015	4	29.0	74	080	009
	00	1000	135	26.2	69	080	010
	00	933	738	21.4	87		
	00	903	1019	19.0	82		
	00	889	1153	19.8	68		
	00	850	1549	17.2	59	100	012
	00	700	3184	9.0	53	100	009
	00	578	4744	.8	51		
	00	538	5316	-2.3	20		
	00	500	5900	-6.1	18	090	010
	00	400	7610	-18.3	15	080	006
	00	349	8617	-24.1	16		
	00	300	9700	-32.5	28	080	004
	00	260	10693	-40.1			
	00	250	10960	-42.3		080	003
	00	200	12430	-54.3		080	005
	00	175	13272	-61.5			
	00	150	14210	-67.5		080	005
	00	111	15987	-75.9			
	00	100	16590	-74.7		060	008
	00	78	18040	-73.1			
	00	70	18700	-65.1		080	006
	00	61	19537	-66.1			
	00	50	20750	-61.1		110	007
	00	30	24000	-51.9		100	012
	00	26	24925	-52.9			
	00	20	26630	-46.3		090	016
	00	17	27716	-43.9			
91275	00	1140	2	25.6	81	070	008
	00	1000	18	-8.1	81	250	179
	00	850	1532	15.2	78		
	00	700	3157	-8.5	91		
	00	500	5860	-7.9	77	240	007
	00	400	7560	-18.5	45	250	009
	00	300	9640	-34.3	27	250	017
	00	250	10890	-44.1		230	021
	00	200	12340	-57.7		240	018
	00	150	14120	-68.1			
	00	140	2	25.6	81		
	00	100	16520	-73.3		290	003
	00	70	18630	-68.1		120	008
	00	50	20700	-59.5		100	009
	00	30	23930	-54.5		110	010
	00	20	26560	-48.7		090	015
	00	10	31220	-38.5		100	023
91285	00	1015	11	27.4	65	360	004
	00	1000	144	23.4	50	010	005
	00	850	1537	12.8	62	040	005
	00	772	2337	6.6	39		
	00	743	2653	9.0	14		
91285	00	700	3149	7.2	10	040	006
	00	639	3895	4.8	6		
	00	593	4498	.2	7		
	00	500	5850	-6.1	10	300	009
	00	427	7062	-15.9	31		
	00	400	7550	-17.7	19	280	014
	00	300	9640	-34.3	24	280	019
	00	273	10292	-40.1			
	00	250	10880	-45.5		270	022
	00	200	12330	-57.5		260	024
	00	159	13745	-67.7			
	00	150	14100	-68.5		260	024
	00	116	15625	-72.7			
	00	100	16490	-71.9		260	007
	00	83	17591	-71.1			
	00	70	18620	-65.9		120	006
	00	63	19260	-65.9			
	00	50	20680	-60.9		110	008
	00	42	21773	-57.5			
91334	00	1009	2	25.2	91	100	006
	00	1000	84	24.8	91	110	005
	00	904	958	20.2	90		
	00	850	1502	19.0	92	100	012
	00	742	2644	8.6	93		
	00	700	3138	7.8	92	100	010
	00	690	3256	8.0	96		
	00	684	3328	5.6	95		
	00	624	4075	3.4	91		
	00	606	4311	1.0	97		
	00	571	4788	.4	100		
	00	554	5029	-2.3	100		
	00	527	5425	-3.1	83		
	00	500	5850			100	007
	00	400	7580	-14.9	60	280	004
	00	379	7986	-17.9	59		
	00	372	8125	-20.3	58		
	00	300	9680	-32.3	49	260	004
	00	261	10647	-40.1			
	00	250	10940	-42.3		190	006
	00	200	12410	-54.1		070	004
	00	150	14200	-68.1		270	010
	00	128	15136	-75.3			
	00	115	15753	-77.7			
	00	105	16278	-74.5			
	00	100	16560	-75.1		080	009
	00	93	16979	-76.7			
	00	80	17850	-74.5			
	00	76	18152	-69.5			
	00	70	18640	-69.9		090	013
	00	65	19086	-65.1			
	00	62	19373	-66.5			
	00	50	20690	-63.3		050	005
	00	46	21204	-61.7			
	00	40	22082	-55.9			
	00	30	23910	-55.1		350	003
	00	28	24349	-57.1			
	00	20	26490	-55.1			
91348	00	1003	37	29.0	74	080	003
	00	1000	67	27.0	69	060	002
	00	972	316	24.2	69		
	00	850	1483	18.8	59	180	005
	00	758	2451	11.8	71		
	00	700	3119	-9.5	48	170	010
	00	643	3795	7.0	39		
	00	556	4971	-1.1	55		
	00	538	5233	-1.1	47		
	00	500	5840	-4.5	42	140	007
	00	400	7870	-15.7	38	130	006
	00	300	9670	-30.5	21	120	008
	00	250	10940	-41.9		110	005
	00	247	11022	-40.1			
	00	200	12410	-54.5		250	006
	00	150	11190	-67.7		290	008
	00	110	13002	-79.7			
	00	100	16550	-77.5		090	008
	00	92	17036	-70.5			
	00	83	17643	-73.5			
	00	70	18660	-70.1		100	010
	00	59	19681	-68.5			
	00	50	20680	-62.5		030	006
	00	45	21332	-61.1			
	00	40	22074	-54.9			
	00	30	23920	-54.1		290	003
	00	20	26540	-52.1		090	060
	00	13	29405	-40.1			
	00	10	31190	-43.9		100	016
	00	6	32702	-39.7			
91366	00	1011	2	24.4	91	250	005
	00	1000	96	24.2	74	240	005
	00	850	1508	17.2	63	150	005
	00	700	3140	8.2	74	180	007
	00	673	3463	6.6	79		
	00	500	5850	-5.5	53	160	009
	00	400	7580	-15.3	42	130	007
	00	300	9690	-30.1	32	030	003
	00	250	10959	-40.9		340	005
	00	200	12430	-54.3		260	009
	00	150	14200	-70.3		310	010
	00	139	14649	-73.7			
	00	136	14777	-71.7			
	00	100	16560	-79.3		080	011
91376	00	1011	3	28.8	76	090	005
	00	1000	101	28.4	79	090	006
	00	905	971	20.4	75		
91376	00	850	1520	19.0	49	110	003
	00	743	2661	13.6	24		
	00	700	3162	10.0	37	140	002
	00	662	3623	7.4	61		
	00	608	4318	4.0	44		
	00	500	5880	-5.1	49	110	007
	00	441	6854	-11.3	40		
	00	400	7600	-15.9	46	100	007
	00	342	8765	-22.5	19		
	00	300	9710	-30.1	14	080	006
	00	254	10871	-40.1			
	00	250	10980	-40.9		050	003
	00	200	12450	-54.1		320	012
	00	150	14290	-67.5		260	010
	00	100	16620	-78.5		090	011
	00	92	17106	-69.7			
	00	80	17939	-69.7			
	00	70	18730	-66.1		140	008
	00	50	20800	-60.5		320	005
	00	38	22524	-56.9			
	00	34	23238	-50.9			
	00	30	24050	-50.5		170	002
	00	20	26690	-49.5		080	008
	00	14	29079	-39.5			
	00	11	30715	-43.7			
	00	10	31370	-40.5		080	023
	00	7	33840	-31.5			
91408	00	1004	29	27.2	80	240	004
	00	1000	63	27.8	79	240	005
	00	850	1485	19.4	60	220	016
	00	804	29	27.2	80		
	00	700	3128	9.0	71	210	018
	00	500	5840	-5.9	91	190	006
	00	400	7560	-16.1	60	150	005
	00	300	9660	-31.5	44	100	006
	00	200	12410	-53.5		020	011
	00	150	14190	-69.3		360	017
	00	100	16530	-80.7		080	017
	00	70	18610	-68.5		090	014
	00	50	20670	-60.7		160	005
	00	30	23860	-59.3		120	004
	00	20	26440	-52.9		090	009
	00	10	30980	-48.1		090	019
91413	00	1007	16	26.8	82	270	005
	00	1000	79	25.4	69	270	007
	00	952	507	22.0	77		
	00	939	626	23.4	60		
	00	850	1498	18.4	68	270	007
	00	700	3138	9.0	57	200	002
	00	659	3633	5.2	70		
	00	637	3910	5.0	60		
	00	579	4681	.2	31		
	00	562	4919	-.7	69		
	00	500	5860	-4.7	45	050	006
	00	400	7580	-15.3	29	040	005
	00	348	8619	-21.5	24		
	00	300	9690	-30.5	29	030	011
	00	255	10822	-40.1			
	00	250	10960	-41.1		330	004
	00	200	12430	-54.9		330	006
	00	150	14220	-68.3		350	023
	00	122	15433	-77.1			
	00	100	16570	-79.7		080	012
	00	95	16868	-69.7			
	00	86	17459	-70.9			
	00	70	18660	-69.5		110	014
	00	60	19593	-63.7			
	00	54	20237	-65.5			
	00	50	20710	-60.5		120	009
	00	33	23308	-58.9			
	00	30	23920	-55.5		090	009
	00	29	24138	-52.1			
	00	24	25351	-56.5			
	00	20	26520	-52.5		070	011
	00	17	27583	-47.3			
	00	14	28867	-47.3			
	00	12	29899	-41.7			
	00	10	31130	-42.3		090	024
	00	7	33550	-39.7			
91517	00	1004	58	27.2	65		
	00	1000	-388	26.6	65		
	00	850	1500	16.6	51		
	00	700	3126	9.0	46		
	00	500	5840	-7.5	31		
	00	400	7550	-18.1			
	00	300	9640	-33.1			
	00	200	12360	-55.3			
	00	150	14130	-70.1			
	00	100	16470	-77.5			
	00	70	18580				
	00	50	20590	-59.3			
91592	00	1009	69	22.4	64		
	00	1000	147	21.4	64		
	00	977	347	19.6	64		
	00	876	1273	13.6	67		
	00	850	1530	11.2	71		
	00	819	1838	8.0	74		
	00	790	2134	7.2	45		
	00	700	3137	7.2	9		
	00	664	3573	10.0	10		
	00	662	3598	4.6	10		
	00	607	4295	-2.1	14		
	00	500	5810	-11.1	9		
	00	484	6063	-4.1	13		
91592	00	420	7143	-22.1	10		
	00	400	7470	-25.1	9		
	00	388	7663	-88.1			
	00	300	9510	-36.1	8		
	00	200	12250	-50.7			
	00	150	14070	-62.3			
	00	100	16500	-73.3			
	00	92	16986	-75.1			
	00	70	18600	-68.5			
	00	50	20640	-61.1			
	00	40	22042	-56.3			
	00	30	23890	-53.1			
	00	25	25072	-50.5			
	00	22	25914	-45.9			
	00	20	26550	-44.9			
	00	14	28958	-40.5			
91680	00	1012	19	30.6	37	120	005
	00	1000	121	29.6	40		
	00	979	1242	17.6	59		
	00	850	1536	16.4	39		
	00	825	1789	15.4	19		
	00	781	2292	14.6	24		
	00	700	3168	9.8	34		
	00	657	3690	5.6	42		
	00	563	4938	.0	24		
	00	500	5880	-6.1	20		
	00	496	5943	-6.5	20		
	00	440	6864	-14.7	22		
	00	400	7580	-23.7	32		
	00	379	7974	-23.9	57		
	00	367	8209	-23.1	58		
	00	328	9022	-28.9	65		
	00	300	9660	-32.1	39		
	00	292	9850	-33.3	35		
	00	276	10243	-37.1	33		
	00	250	10920	-42.1			
	00	200	12390	-52.7			
	00	150	14200	-65.1			
	00	125	15292	-72.3			
	00	115	15785	-69.9			
	00	100	16610	-76.3			
	00	97	16785	-77.5			
	00	91	17154	-74.7			
91765	00	1013	9	28.8	70	100	005
	00	1000	117	26.4	57	100	007
	00	909	945	19.8	60		
	00	850	1528	16.4	59	080	008
	00	791	2137	15.2	48		
	00	700	3167	9.6	18	140	007
	00	672	3503	6.2	33		
	00	645	3838	5.0	24		
	00	625	4094	3.0	44		
	00	581	4544	.0	34		
	00	557	5019	.8	14		
	00	500	5880	-4.9	16	290	003
	00	483	6150	-7.5	38		
	00	400	7600	-16.7	17	270	014
	00	362	8343	-21.5	17		
	00	300	9700	-32.5	15	300	019
	00	263	10613	-40.1			
	00	250	10960	-42.5		290	018
	00	200	12430	-53.9		280	022
	00	150	14230	-67.3		290	017
	00	106	16269	-78.1			
	00	100	16600	-74.9		270	014
	00	92	17084	-75.3			
	00	86	17479	-70.7			
	00	70	18710	-67.7		260	006
	00	67	18973	-68.1			
	00	65	19157	-64.1			
	00	59	19747	-66.5			
	00	50	20760	-62.5		270	008
	00	43	21691	-62.1			
	00	42	21838	-58.1			
	00	36	22815	-55.5			
	00	30	23980	-56.9		320	007
	00	26	24899	-50.7			
	00	20	26610	-50.1		270	008
	00	13	29464	-43.9			
	00	11	30605	-36.1			
	00	10	31270	-36.5			
91938	00	1014	2	28.8	65		
	00	1000	125	25.2	76	040	005
	00	982	283	21.4	88		
	00	950	568	20.4			
	00	850	1521	14.2	85	030	005
	00	843	1591	13.4	85		
	00	715	2955	6.0	87		
	00	700	3149	4.8	76	340	003
	00	690	3266	4.0	72		
	00	653	3714	4.8	56		
	00	571	4794	-1.3	36		
	00	508	5715	-7.1	52		
	00	500	5840	-8.1	52	280	004
	00	428	7037	-12.5	27		
	00	400	7559	-15.7	29	310	003
	00	325	9093	-26.1	38		
	00	300	9659	-32.7	49	290	008
	00	266	10494	-39.7	62		
	00	250	10921	-43.1		250	016
	00	200	12390	-52.5		240	022
	00	150	14201	-64.1		250	026
	00	134	14884	-68.7			
	00	109	16107	-73.1			
91938	00	100	16609	-73.3		270	011
	00	92	17098	-72.9			
	00	70	18721	-68.1		290	010
	00	50	20769	-62.7		260	011
	00	44	21560	-60.9			
91944	00	1000	131	22.2			
91948	00	1016	127	26.0	76		
	00	1000	143	23.4	85	340	009
	00	983	281	21.2	94		
	00	865	1382	15.2	84		
	00	850	1539	14.4	72	310	007
	00	812	1923	13.2	44		
	00	783	2227	12.0	75		
	00	700	3164	7.5		310	007
	00	655	3708	5.0	35		
	00	500	5870	5.0		340	005
	00	378	8051	-18.9	13		
	00	260	10722	-40.1			
	00	176	13283	-58.1			
	00	144	14533	-62.9			
91958	00	1013	9	18.6	85		
	00	1000	116	17.6	83	360	003
	00	850	1490	10.0	80	260	015
	00	795	2028	-6.9	81		
	00	765	2336	7.0	92		
	00	700	3097	8.4	100	320	019
	00	690	3216	8.4	100		
	00	660	3581	6.6	100		
	00	650	3706	5.4	81		
	00	625	4024	2.0	100		
	00	585	4552	-2.7	100		
	00	500	5791	-7.9	100	300	033
	00	450	6603	-12.1	100		
	00	400	7501	-17.3	71	290	042
	00	350	8489	-23.7	57		
	00	300	9601	-30.9	61	280	043
	00	257	10679	-39.5	58		
	00	200	12350	-51.7		280	053
	00	150	14179	-61.1		280	046
	00	142	14518	-62.9			
	00	100	16679	-63.1		290	028
	00	70	18901	-58.7		290	013
	00	50	21040	-54.5		280	006
	00	30	24360	-48.9		310	014
	00	20	27051	-44.3		300	015
	00	10	31769	-38.9			
	00	3	39854	-48.9			
96471	00	1008	7	25.2	93	110	004
	00	1000	82	25.8	87		
	00	890				270	009
	00	850	1495	17.0	80	270	010
	00	700	3127	8.0	89	300	005
	00	500	5850	-5.1	75	310	004
	00	400	7570	-15.9	76	330	004
	00	300	9670	-31.3	61	040	004
	00	250	10940	-41.3		060	007
	00	200	12410	-53.3		070	013
	00	153				060	022
	00	150	14200	-67.9		060	022
	00	133				100	014
	00	107	16172	-79.9			
	00	100	16560	-78.8		090	009
	00	89	17224	-78.5			
	00	70	18640	-68.9		070	014
	00	64				110	009
	00	60	19572	-64.7			
	00	54	20210	-68.3			
	00	50	20670	-64.1		070	005
	00	40				110	007
	00	36	22710	-58.1			
	00	30	23850	-58.1		080	005
	00	21				290	003
	00	20	26440	-28.5	95		
96996	00	1011	5	24.6	65		
	00	875	1244	14.8	67		
	00	860	1390	16.8	29		
	00	800	2001	14.2	22		
	00	753	2508	11.0	25		
	00	700	3110	5.6	48		
	00	667	3503	3.6	38		
	00	660	3589	4.6	18		
	00	622	4072	4.8			
	00	576	4694	1.4	19		
	00	543	5165	-2.5	54		
	00	511	5645	-3.9	30		
	00	481	6119	-7.5	38		
	00	446	6704	-10.5	23		
	00	400	7530	-17.5			
	00	300	9628	-30.9			
	00	250	10850	-41.7			
	00	180	12985	-60.9			
	00	150	14099	-68.3			
98327	00	988	178	25.6	50	290	002
	00	1000	59				
	00	850	1474	17.4	59	060	005
	00	700	3108	8.2	71	050	006
	00	665	3529	6.2	56		
	00	546	5114	-3.7	58		
	00	516	5558	-5.9	38		
	00	500	5810	-6.9	29	050	006
	00	440	6799	-10.9	11		
	00	400	7530	-15.3	14		
	00	344	8652	-23.1	9		
	00	336	8824	-23.1	9		

```
OCTOBER 03 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

99327 00  300   9640 -30.7  13
      00  266  10482 -37.5  14
      00  250  10910 -41.1
      00  200  12390 -53.1
      00  150  14180 -68.5     090 008
      00  115  15728 -79.9
      00  100  16510 -83.5     080 017
      00   98  16622 -83.1
      00   96  16738 -78.5
      00   84  17501 -77.9
      00   70  18570 -69.1     080 013
      00   64  19106 -68.5
      00   62  19299 -63.3
      00   58  19710 -62.1
      00   50  20610 -66.7     070 009
      00   45  21248 -66.1
      00   40  21976 -58.1
      00   37  22468 -57.7
      00   35  22821 -54.3
      00   30  23810 -57.3     080 011
      00   25  24962 -57.5
      00   23  25499 -49.3
      00   20  26410 -47.7     110 015
      00   15  28306 -48.7
      00   13  29267 -38.9
      00   10  31060 -42.7     100 027
      00    7  33480 -40.7     090 029
      00    6  34551 -31.3
      00    5  35840 -30.7     090 030
      00    4  37433 -28.3
SHIP 20.9N  66.6W
99209 00 1015      0  27.6  78
      00 1000    137  27.0  80 080 005
      00  973    377  24.6  82
      00  961    485  23.6  57
      00  913    928  19.8  87
      00  899   1061  19.4  68
      00  850   1548  17.4  72 110 007
      00  754   2556  10.4  74
      00  734   2779  10.0  46
      00  700   3179   7.2  49 140 009
      00  655   3721   3.8  65
      00  598   4455    .4  47
      00  525   5487  -5.7  45
      00  508   5744  -6.7  15
      00  500   5870  -7.3  18 120 009
      00  498   5901  -7.9  37
      00  482   6154  -9.3  19
      00  400   7571 -19.5  79 110 009
      00  366   8227 -22.7  15
      00  300   9659 -33.3  15
      00  268  10440 -40.1
      00  250  10909 -43.1
      00  200  12381 -56.3
      00  174  13252 -62.9
      00  150  14161 -67.1
      00  127  15152 -72.5
      00  100  16551 -72.5
SHIP 29.0N 138.9W
99290 00 1022      0 -22.7  75
      00 1000    195  20.6  64
      00  969    464  17.4  68
      00  883   1249  12.8  58
      00  850   1573  10.4  71
      00  829   1780   9.4  76
      00  763   2462   5.4  73
      00  754   2559   7.2  36
      00  729   2836   6.6  14
      00  700   3173   6.0     060 004
      00  662   3629   5.4  24
      00  522   5514 -10.1  44
      00  500   5849 -12.5     230 002
      00  486   6066 -12.5  36
      00  419   7179 -21.3  36
      00  408   7375 -21.3  36
      00  400   7492 -22.9
      00  370   8058 -27.7  34
      00  360   8255 -27.7   9
      00  300   9540 -37.0
      00  282   9965 -40.1
      00  250  10775 -46.1     230 051
      00  165  13445 -61.5
      00  133  14775 -63.5
      00  125  15157 -62.5
      00  100  16519 -66.9
      00   92  17022 -67.3
      00   70  18721 -64.1
      00   50  20809 -57.7
      00   30  24088 -51.5
      00   20  26749 -46.5
      00   14  29135 -43.1
SHIP 29.0N 135.0E
99290 00 1014      0  26.2  69
      00 1000    122  25.0  75
      00  943    631  20.6  95
      00  850   1527  15.4  98
      00  831   1718  14.4  98
      00  789   2155  14.4  85
      00  700   3167  10.2  76
      00  546   5190   -.5  70
      00  500   5901  -4.9  68
      00  450   6721 -10.3  61
      00  400   7620 -14.5  38
      00  391   7792 -15.3  38

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 29.0N 135.0E
99290 00  301   9708 -30.9  45
      00  300   9729 -47.5
      00  250  11000 -41.5
      00  158  13955 -65.1
      00  147  14395 -65.1
      00  105  16383 -77.7
      00   95  16962 -73.3
      00   88  17408 -75.5
      00   59  19794 -63.3
      00   29  24251 -54.5
      00   25  25211 -50.3
SHIP 31.9N 177.1W
99319 00   70  18709 -64.1
      00   50  20800 -57.1
      00   30  24101 -51.1
      00   20  26789 -45.1
SHIP 34.0N 164.0E
99340 00 1021      0  25.2  92
      00 1000    186  24.0  75
      00  866   1423  16.6  51
      00  850   1588  16.0  55 210 008
      00  700   3216   8.8  29 250 012
      00  500   5931  -5.7  14 240 013
      00  400   7641 -16.5  15 270 011
      00  368   8302 -21.7  17
      00  358   8464 -23.3  35
      00  347   8692 -23.9  35
      00  300   9738 -32.3  18 280 013
      00  266  10573 -40.1
      00  250  10991 -43.1
      00  150  14236 -69.5
      00  116  15752 -74.1
      00  100  16621 -72.5
      00   70  18739 -67.7     080 007
      00   50  20830 -58.9     060 006
      00   30  24088 -49.9     070 007
      00   20  26780 -44.3     060 006
      00   10  31501 -38.3
SHIP 34.8N 177.7E
99348 00 1000    210  21.8  56
      00  850   1597  14.2  63
      00  700   3219   7.2  49
      00  500   5931  -6.7  35
      00  400   7629 -18.7  37
      00  300   9720 -33.1  17
      00  200  12439 -56.7
      00  150  14219 -69.1
      00  100  16621 -70.7
      00   70  18770 -63.9
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1013      0  21.0  53
      00  850   1490   8.0  70 300 005
      00  778   2212   2.4  91
      00  765   2349   6.6  39
      00  735   2677   7.4  61
      00  700   3082   5.0  60 300 016
      00  500   5761 -11.3  72 290 021
      00  436   6799 -17.7  34
      00  400   7434 -22.3     280 027
      00  357   8261 -27.5  11
      00  300   9482 -37.5     270 019
      00  250  10720 -48.3     290 034
      00  200  12152 -59.3     290 043
      00  142  14261 -66.5
      00  100  16394 -64.5
      00   70  18620 -58.5     290 010
      00   50  20751 -54.5     150 002
      00   38  22515 -52.9
      00   35  23043 -55.1
      00   30  24040 -52.1     110 006
      00   25  25231 -48.3
      00   20  26688 -49.5     130 003
      00   13  29506 -50.1
      00   10  31239 -46.1     260 002
      00    6  34696 -38.1
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1014      0  25.0  90
      00 1000    131  24.8  86
      00  850   1533  15.4  76 250 008
      00  826   1775  14.6  38
      00  812   1919  15.2  19
      00  723   2888   8.6  71
      00  700   3158   7.4  57 240 009
      00  653   3727   4.8  12
      00  625   4082   2.0  80
      00  579   4694  -1.9  46
      00  570   4818  -3.3  58
      00  564   4902  -3.5  16
      00  513   5644  -8.5  87
      00  500   5849  -9.9  71 260 016
      00  480   6163 -11.5  93
      00  472   6292 -12.3  76
      00  439   6842 -15.9  96
      00  433   6945 -17.5  34
      00  400   7541 -20.7  36 270 011
      00  382   7880 -22.5  19
      00  373   8055 -21.7  14
      00  300   9619 -24.9  18 290 011
      00  273  10284 -40.1
      00  250  10860 -44.5     300 012
      00  200  12329 -52.3     280 018
      00  150  14140 -65.9     250 017
      00  136  14728 -70.3

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 38.0N  71.0W
99380 00  100  16538 -72.1     260 012
      00   88  17292 -71.3
      00   70  18681 -63.7
      00   50  20751 -60.7     080 004
      00   37  22637 -57.9
      00   30  23979 -51.9     260 001
      00   20  26640 -46.9     260 004
      00   16  28108 -50.3
      00   10  31208 -45.3     260 004
      00    7  33603 -42.5
SHIP 39.9N 124.7W
99399 00 1000    171  13.0  67
      00  850   1551  15.6  18
      00  700   3167   5.4  36
      00  500   5819 -12.7  33
      00  400   7480 -25.7  20
      00  300   9501 -42.3
      00  200  12149 -55.1
      00  150  13960 -60.1
      00  100  16481 -61.7
      00   70  18699 -57.1
      00   50  20839 -53.5
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1023      0  17.6  89
      00 1000    198  15.4  86 220 005
      00  986    317  14.4  90
      00  960    542  13.6  73
      00  850   1551   8.0  74 240 007
      00  775   2305   3.4  73
      00  750   2571   4.2  38
      00  700   3139    .6  64 250 009
      00  680   3371   -.7  40
      00  650   3730  -2.5  50
      00  612   4208  -2.1  28
      00  562   4878  -7.3  32
      00  500   5791 -12.1  30 270 015
      00  486   6007 -14.5  35
      00  440   6754 -18.9  30
      00  400   7449 -24.9  42 270 016
      00  370   8012 -28.5  46
      00  306   9342 -39.7  46
      00  300   9479 -40.7     280 015
      00  250  10689 -50.7     300 014
      00  238  11007 -53.5
      00  200  12110 -61.7     330 016
      00  189  12458 -64.3
      00  165  13292 -62.9
      00  157  13601 -59.3
      00  150  13890 -58.9     270 009
      00  120  15284 -60.9
      00  100  16429 -57.7     270 007
      00   70  18681 -57.5     260 005
      00   50  20809 -57.9     240 005
      00   30  24049 -54.3     250 005
      00   20  26679 -49.3     250 005
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00  999      0   9.0  96
      00 1000      3
      00  938    529   5.2 100
      00  850   1329   2.8  95 220 007
      00  802   1797   1.0  93
      00  758   2248  -1.5  72
      00  700   2883  -4.9  71 230 013
      00  616   3851 -11.1  56
      00  590   4205 -13.9  39
      00  500   5441 -21.5  22 250 024
      00  472   5864 -24.1  16
      00  400   7050 -33.9  19 250 028
      00  354   7895 -40.1
      00  300   9019 -43.3     250 040
      00  266   9824 -46.3
      00  250  10241 -46.5     250 044
      00  200  11720 -48.1     250 037
      00  150  13600 -49.5     250 034
      00  116  15279 -50.9
      00  104  15985 -53.7
      00  100  16240 -53.7     240 019
      00   70  18529 -53.3     230 013
      00   50  20699 -52.7     230 010
      00   40  22141 -52.3
      00   30  24018 -50.5     180 005
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00  986      0  11.0 100
      00 1000   -110
      00  972    132  12.6 100
      00  850   1244   7.4  73
      00  823   1508   5.2  87
      00  777   1970  -3.3  50
      00  724   2530  -1.5  93
      00  700   2816  -2.7 100 180 010
      00  683   3010  -3.7  84
      00  679   3056  -2.5  80
      00  639   3535  -5.5  68
      00  602   4000  -8.9  95
      00  564   4501 -12.3  90
      00  546   4748 -14.1  16
      00  538   4860 -12.9  11
      00  522   5090 -14.3  13
      00  500   5419 -16.3  38 140 017
      00  442   6333 -23.9  70
      00  400   7050 -29.3  45 170 033
      00  374   7527 -32.9  12
      00  344   8110 -37.1  33

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 52.8N  35.5W
99528 00  332   8354 -40.1
      00  300   9040 -46.1     170 046
      00  250  10229 -55.5     160 043
      00  234  10651 -55.5
      00  224  10931 -52.3
      00  200  11659 -51.5     190 030
      00  163  12984 -52.7
      00  150  13530 -51.5     160 014
      00  137  14120 -50.1
      00  100  16148 -53.1     250 004
SHIP 52.9N  18.3W
99529 00 1015      0  15.0  93
      00 1000    122  14.6  84
      00  869   1292   8.2  77
      00  850   1484   9.2  73 230 004
      00  847   1513   9.4  73
      00  704   3019    .4  69
      00  700   3072    .4  64 140 005
      00  668   3435    .0  43
      00  608   4192  -5.7  49
      00  581   4548  -5.7  45
      00  508   5587 -12.1  33
      00  500   5709 -13.1  32 100 004
      00  400   7370 -26.5  27 050 007
      00  364   8044 -31.7  25
      00  349   8341 -32.5  25
      00  300   9391 -40.5     330 022
      00  250  10601 -50.5     330 024
      00  200  12021 -60.1     300 022
      00  150  13829 -57.3     260 012
      00  100  16401 -57.1     250 012
      00   70  18669 -54.1     240 012
      00   50  20809 -55.1     250 012
      00   33  23459 -55.7
      00   30  24070 -54.1     260 006
      00   22  26076 -50.5
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1008      0   4.0  78
      00 1000     70    .2  64
      00  890    983  -5.5 100
      00  882   1064  -1.1  20
      00  850   1366    .8  17
      00  823   1624  -1.7  18
      00  700   2896  -9.7  19 050 013
      00  611   3935 -14.7  20
      00  500   5428 -23.3  64 030 010
      00  468   5808 -27.3  87
      00  453   6142 -28.1  78
      00  437   6400 -28.7  30
      00  400   7029 -33.5  79 050 007
      00  393   7153 -34.5  78
      00  300   8989 -48.3     090 010
      00  280   9456 -35.9  30
      00  250  10159 -58.3     120 013
      00  238  10466 -61.3
      00  228  10736 -55.7
      00  200  11579 -52.1     110 007
      00  150  13451 -51.5     330 005
      00  100  16081 -51.7     300 006
      00   70  18379 -53.5     300 003
      00   63  19057 -53.1
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00 1000    140   9.4  89
      00  850   1490   6.2  85 200 078
      00  700   3057  -1.3  72 230 008
      00  500   5678 -15.5  55 250 016
      00  400   7340 -25.3  22 260 021
      00  300   9351 -42.1     260 018
      00  200  11960 -63.5     300 032
      00  150  13740 -56.7     270 021
      00  100  16319 -54.7
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00 1011      0   7.4  89
      00 1000     94   6.6  90 270 009
      00  850   1402  -4.1 100 270 010
      00  715   2741 -13.7  93
      00  700   2908 -14.3  80 260 011
      00  674   3194 -15.3  55
      00  587   4220 -24.1  39
      00  510   5233 -30.3  36
      00  500   5371 -31.5  36 260 020
      00  403   6863 -42.5
      00  400   6919 -42.5     260 027
      00  389   7107 -42.5
      00  313   8553 -49.7
      00  300   8830 -49.7     260 032
      00  284   9189 -49.7
      00  250  10040 -46.1     270 031
      00  235  10453 -44.3
      00  200  11518 -46.3     290 024
      00  150  13411 -49.5     290 025
      00  111  15373 -51.9
      00  100  16051 -51.1     280 022
      00   70  18361 -52.3     280 015
      00   58  19572 -54.3
      00   50  20519 -53.7     270 015
      00   34  23062 -42.3
      00   30  23820 -52.9     270 022
      00   21  26114 -54.3
      00   20  26429 -53.9     270 026
      00   15  28287 -51.5
70026 12 1012      4  -7.9  84 350 004
      12 1000     99  -8.5  57 340 005

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70026 12  850   1332 -18.5  97 290 008
      12  700   2754 -27.1  83 340 004
      12  500   5120 -39.5  46 280 007
      12  400   6620 -47.3     260 008
      12  300   8480 -54.9     230 010
      12  200  11130 -46.7     250 009
      12  150  13040 -46.7     250 009
      12  100  15710 -49.1     250 010
70133 12 1013      5  -5.1  74 350 008
      12 1000    106  -5.3  29 350 009
      12  850   1358 -15.7  70 340 007
      12  700   2787 -23.3  39 350 013
      12  500   5190 -37.5  37 330 015
      12  400   6710 -45.5     330 024
      12  300   8590 -52.5     330 020
      12  200  11250 -46.7     280 010
      12  150  13150 -46.7     280 009
70200 12 1016      7  -5.1  68 000 000
      12 1000    127  -4.1  58 000 000
      12  850   1388 -13.8  69 350 010
      12  700   2842 -21.1  30 350 013
      12  500   5270 -35.1  43 340 024
      12  400   6790 -44.7     340 027
      12  300   8670 -55.5     330 026
      12  200  11280 -50.1     310 015
      12  150  13160 -48.1     280 010
      12  100  15830 -49.5     290 013
      12   70  18160 -49.5     270 009
      12   50  20360 -51.1     260 009
      12   35  22667 -53.5
      12   30  23660 -50.9     260 009
      12   20  26300 -52.5     270 013
      12   10  30780 -51.7     280 021
      12    7  33100 -50.7
70219 12 1007     46  -2.9  81 340 007
      12 1000     93  -2.7  80 350 010
      12  850   1362 -12.3  72 010 012
      12  700   2819 -20.3  30 360 016
      12  500   5250 -33.3  19 320 009
      12  400   6890 -43.9     270 009
      12  300   8670 -51.5     290 006
      12  200  11330 -46.9     290 010
      12  150  13230 -48.5     280 012
      12  100  15890 -50.1     260 009
      12   70  18220 -50.5     270 010
      12   50  20400 -52.3     250 010
      12   30  23720 -50.5     280 011
      12   20  26360 -51.9     270 014
      12   12  29676 -51.1
70231 12  993    103  -2.9  92 350 005
      12 1000     49
      12  850   1316 -11.5  99 020 006
      12  700   2782 -20.1 100 250 006
      12  500   5220 -32.3  32 220 018
      12  400   6760 -42.3     220 019
      12  300   8650 -54.9     220 023
      12  200  11290 -48.7     240 013
      12  150  13180 -48.5     240 011
      12  100  15850 -49.3     240 010
      12   70  18180 -50.5     250 010
      12   50  20370 -51.5     250 010
      12   30  23680 -52.1     270 012
      12   20  26310 -51.9     260 015
70261 12  986    138  -1.7  64 240 002
      12 1000     21
      12  850   1300  -7.5 100 000 000
      12  700   2799 -14.5 100 190 005
      12  500   5260 -31.9  28 210 018
      12  400   6810 -43.7     210 022
      12  300   8700 -54.9     220 028
      12  200  11290 -49.9     220 019
      12  150  13180 -48.9     230 018
      12  100  15840 -50.7     240 013
      12   70  18160 -51.3     240 013
      12   50  20340 -52.7     240 013
      12   30  23630 -53.7     270 013
      12   20  26230 -53.9     270 016
70273 12  993     40   6.0  79
      12  950    400   3.6  92
      12  850   1293  -1.7  83
      12  770   2069  -6.3  96
      12  758   2181  -8.1  81
      12  700   2804 -12.5  82
      12  633   3564 -17.9  79
      12  597   4000 -19.9  40
      12  560   4472 -22.7  21
      12  527   4915 -25.7  22
      12  500   5295 -27.9  76
      12  480   5587 -30.1  75
      12  465   5812 -31.3  76
      12  400   6861 -39.3  73
      12  300   8771 -53.7
      12  270   9444 -56.5
      12  260   9683 -57.1
      12  250   9932 -56.5     220 016
      12  200  11372 -49.3
      12  150  13266 -47.5
      12  100  15936 -49.1
      12   70  18280 -50.7     240 013
      12   50  20470 -51.7     240 017
      12   30  23780 -51.9     260 013
      12   22  25787 -52.5
      12   20  26410 -48.9     250 012
      12   12  29735 -52.9
```

```
OCTOBER 03 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

70308 12 1019     9   2.4  60 350 009 70398 12 1000    -5                   72208 12  978   304  25.0  61         72213 12   12 28999 -46.5             72232 12  341  8679 -29.5  61
      12 1000   164   2.2  51 360 012       12  850  1327   3.0 100 200 009       12  850  1521  16.2  83 280 005       12   10 31230 -41.3                   12  300  9580 -36.7  42 210 016
      12  850  1447  -9.9 100 360 012       12  700  2879  -5.3 100 210 015       12  779  2252   9.6  89         72221 12 1012    26  20.6  93 310 001       12  282 10006 -39.8  41
      12  700  2923 -15.3  38 360 014       12  500  5430 -23.1  19 220 023       12  755  2512  10.8  98               12 1000   127  21.8  90 340 007       12  250 10815 -47.7     220 017
      12  500  5400 -30.1  45 360 022       12  400  7030 -35.3  21 220 020       12  751  2556  11.0  35               12  985   258  22.8  60               12  200 12260 -56.9     250 008
      12  400  6950 -40.9     360 024       12  300  8970 -48.5     220 024       12  739  2690  11.4   6               12  948   589  21.8  60               12  150 14040 -65.5     120 002
      12  300  8860 -52.5     350 027       12  200 11620 -49.1     240 029       12  700  3148   9.6  11 280 008       12  914   903  19.4  68               12  112 15780 -74.1
      12  200 11470 -50.9     320 019       12  150 13500 -52.5     240 025       12  669  3522   7.4  12               12  885  1177  15.6  72               12  100 16440 -74.5     060 004
      12  150 13350 -49.3     310 015       12  100 16110 -52.7     240 018       12  633  3976   7.0  11               12  853  1487  13.6  76               12   70 18550 -67.5     090 004
      12  100 16020 -49.7     300 010       12   70 18400 -54.7     240 015       12  500  5870  -6.7   8 300 006       12  850  1527  13.6  72 240 001       12   50 20610 -61.9     090 008
      12   70 18350 -49.9     280 011       12   50 20540 -56.3                   12  400  7570 -17.5  10 300 004       12  823  1798  12.8  54               12   37 22486 -58.9
      12   50 20540 -51.9     270 012 70454 12 1123     4   5.4  65 340 003       12  381  7932 -20.5  10               12  764  2420  12.0  32               12   30 23830 -50.7     090 008
      12   30 23880 -49.5     280 007       12 1023     4   5.4  65               12  351  8532 -26.3  38               12  700  3151   8.6  23 210 002       12   20 26480 -49.5     090 006
70316 12 1004    31   3.8  65 350 010       12 1000   193   4.8  65               12  344  8677 -27.1   8               12  628  4038   2.8  18               12   13 29316 -47.3
      12 1000    66   3.4  52 350 012       12  892  1108  -4.5  99               12  300  9650 -34.3   9 310 006       12  558  4983  -2.9  15         72235 12 1004   102  21.0 100 000 000
      12  850  1356  -8.5 100 350 016       12  850  1489  -2.9  58               12  275 10252 -39.7  10               12  515  5611  -8.3  24               12 1000   137  21.4  97 260 001
      12  827  1566  -9.7 100               12  788  2085  -6.5  17               12  250 10900 -44.7     280 006       12  500  5840  -9.5  37 170 008       12  983   285  23.2  94
      12  780  2016 -13.3  56               12  729  2687 -11.3  52               12  219 11771 -52.5                   12  493  5949 -10.1  52               12  914   914  20.6  73
      12  700  2831 -19.1  74 330 019       12  700  2999 -12.1  36               12  200 12350 -57.1     220 005       12  474  6251 -12.1  61               12  868  1356  17.2  75
      12  672  3134 -20.5  58               12  686  3153 -12.3   9               12  190 12672 -60.3                   12  456  6546 -13.1  39               12  850  1545  16.2  63 230 006
      12  661  3256 -19.5  30               12  582  4389 -20.5  24               12  150 14130 -64.9     260 003       12  438  6851 -15.5  55               12  802  2036  14.2  41
      12  606  3899 -21.5  33               12  500  5500 -27.3  17 340 011       12  104 16301 -76.7                   12  403  7473 -20.7  58               12  759  2497  11.0  72
      12  500  5290 -32.7  31 280 010       12  400  7080 -37.9  15 340 013       12  102 16414 -73.1                   12  400  7530 -20.9  53 200 009       12  710  3049   7.6  46
      12  417  6549 -40.1                   12  300  9000 -50.9     330 017       12  100 16530 -73.1     090 001       12  385  7812 -22.1  32               12  700  3172   6.8  53 240 005
      12  400  6830 -42.5     300 007       12  250 10177 -54.5     310 017       12   85 17479 -74.3                   12  323  8079 -31.7  55               12  670  3530   5.4  30
      12  300  8730 -53.7     300 010       12  242 10385 -55.3                   12   82 17691 -69.7                   12  300  9600 -36.7  61 210 013       12  604  4369    .4  22
      12  250  9920 -47.1     300 012       12  226 10824 -52.5                   12   70 18640 -67.3     060 008       12  258 10626 -44.9                   12  500  5860 -11.3  70 180 010
      12  200 11400 -47.1     300 010       12  216 11116 -53.1                   12   50 20700 -61.1     080 010       12  250 10830 -46.7     220 016       12  476  6236 -12.9  56
      12  150 13300 -47.9     290 012       12  205 11455 -50.3                   12   30 23940 -51.9     070 005       12  234 11265 -50.5                   12  415  7267 -20.3  53
      12  136 13948 -46.5                   12  200 11620 -50.5     300 024       12   20 26590 -48.3     050 003       12  222 11606 -54.1                   12  400  7540 -21.7  28 230 004
      12  120 14774 -49.1                   12  160 13078 -49.7                   12   14 28943 -46.5                   12  200 12270 -58.7     220 011       12  300  9600 -35.9  18 350 010
      12  100 15980 -48.3     280 010       12  150 13500 -51.1     310 028 72211 12 1014     8  22.2  90 050 003       12  186 12725 -59.1                   12  276 10174 -40.1
      12   78 17604 -51.7                   12  133 14285 -49.5                   12 1000   132  23.8  83 060 003       12  177 13035 -60.5                   12  250 10840 -44.3     360 011
      12   70 18310 -49.7     250 011       12  100 16140 -52.5     300 016       12  956   523  23.4  77               12  156 13814 -64.5                   12  200 12310 -55.5     020 013
      12   50 20500 -50.9     260 011       12   70 18450 -51.9     300 012       12  912   902 -20.7  58               12  150 14060 -64.7     210 007       12  150 14100 -64.9     290 004
      12   30 23820 -51.3     270 007       12   50 20620 -52.7     280 008       12  850  1543  15.4  90 210 004       12  123 15256 -70.1                   12  123 15296 -69.9
      12   20 26470 -49.9     260 007       12   30 23940 -49.7     270 005       12  834  1703  14.0  93               12  113 15760 -70.5                   12  100 16530 -70.7     210 002
      12   10 30990 -50.7     280 00A       12   20 26810 -48.3     280 002       12  800  2053  14.0  51               12  108 16028 -71.9                   12   91 17091 -69.1
      12    7 33330 -48.7     290 003 72201 12 1013     6  26.2  84 030 002       12  784  2223  12.8  44               12  100 16480 -72.7     050 003       12   79 17929 -72.5
      12    5 35540 -47.5     300 009       12 1000   122  30.2  77 050 003       12  760  2483  12.2   8               12   94 16843 -73.1                   12   75 18238 -67.7
      12    4 37018 -46.5                   12  914   908  20.0 100               12  733  2785  12.0   9               12   77 18021 -70.1                   12   70 18660 -68.1     050 004
70326 12  999    15   -.7  69 340 005       12  850  1542  17.2  68 090 006       12  700  3173  10.8  10 110 004       12   70 18590 -67.3     090 004       12   50 20720 -59.3     080 011
      12 1000     7                         12  836  1683  16.6  63               12  678  3438   9.6  12               12   63 19223 -68.5                   12   44 21521 -59.3
      12  950   416  -4.7  74               12  824  1806  16.6  17               12  538  5309  -3.5  15               12   58 19724 -63.9                   12   33 23344 -54.3
      12  903   815  -5.1  97               12  786  2205  14.4  13               12  507  5774  -7.5  29               12   50 20640 -62.7     070 005       12   30 23950 -54.7     030 008
      12  850  1290  -4.5  42 350 008       12  777  2302  13.2  67               12  500  5890  -7.5  29 140 004       12   48 20892 -62.3                   12   20 26590 -47.5
      12  813  1639  -5.7  80               12  726  2870  11.6  25               12  471  6353  -9.7  14               12   44 21429 -62.3                   12   11 30557 -45.7
      12  770  2062  -9.1 100               12  700  3177  10.0  18 090 007       12  442  6840 -13.1  22               12   39 22178 -59.9             72240 12 1014     5  23.2  93 120 002
      12  721  2568 -12.1  61               12  687  3332   9.6  15               12  421  7209 -15.7  38               12   35 22858 -57.3                   12 1000   125  25.2  92 150 004
      12  700  2793 -14.5  67 300 005       12  664  3613   7.0  42               12  400  7590 -18.9  33 190 001       12   33 23230 -56.9                   12  937   689  20.2  92
      12  625  3643 -19.9  53               12  658  3687   6.6   9               12  316  9301 -31.9  20               12   30 23840 -54.1     070 005       12  850  1535  17.2  52 200 007
      12  598  3970 -21.5  36               12  653  3749   6.2  39               12  300  9660 -34.7  17 190 002       12   28 24286 -50.5                   12  700  3163   7.4  48 180 009
      12  581  4182 -22.9  58               12  648  3812   6.0  10               12  273 10312 -39.5  13               12   21 26159 -51.3                   12  656  3694   4.6  28
      12  564  4399 -23.7  29               12  596  4492   2.8   9               12  250 10920 -44.9     170 003       12   20 26480 -49.9     080 007       12  594  4493  -1.7  46
      12  500  5270 -30.3  36 250 007       12  588  4601   2.2  32               12  209 12091 -55.1                   12   16 27950 -46.5                   12  570  4819  -4.1  33
      12  480  5559 -32.1  68               12  500  5890  -6.1  15 100 006       12  200 12370 -56.5     200 010       12   14 28842 -43.9                   12  528  5417  -8.5  57
      12  400  6820 -40.7     220 011       12  477  6257  -8.5   9               12  178 13099 -62.9                   12   10 31090 -46.1     240 002       12  500  5850  -9.1  40 140 003
      12  300  8730 -52.5     210 015       12  400  7600 -18.3     030 002       12  166 13529 -63.1                   12    9 31790 -46.5                   12  486  6069  -9.5  16
      12  277  9242 -55.1                   12  300  9680 -33.9     120 005       12  150 14140 -65.7     210 008       12    7 33500 -39.1                   12  417  7247 -11.3  27
      12  250  9900           220 014       12  270 10410 -39.5                   12  129 15047 -70.1                   12    6 34559 -38.1                   12  400  7540 -19.3  16 270 003
      12  215 10886 -48.3                   12  250 10930 -43.7     130 005       12  100 16550 -74.1     130 003 72226 12 1010    62  18.8  93 230 002       12  300  9610 -35.3  14 340 007
      12  200 11350 -48.1     240 009       12  200 12390 -56.3     160 006       12   96 16787 -76.3                   12 1000   141  21.2  84 270 003       12  272 10286 -40.1
      12  150 13250 -47.5     240 010       12  169 13441 -64.1                   12   70 18650 -67.3     100 009       12  974   369  23.6  69               12  250 10860 -44.7     330 011
      12  100 15920 -49.1     260 008       12  150 14170 -67.1     190 010       12   50 20730 -59.1     090 010       12  869  1348  16.0  80               12  200 12320 -55.3     340 011
      12   88 16759 -48.9                   12  110 16007 -74.7                   12   37 22618 -59.1                   12  850  1544  15.0  67 330 004       12  150 14100 -66.5     330 005
70350 12  996     6   5.8  79 270 002       12  100 16550 -75.7     120 005       12   30 23950 -52.9     080 010       12  783  2127  12.2  47               12  119 15481 -72.5
      12 1000    29                   72202 12 1014     4  23.4  92 330 003       12   28 24397 -50.9                   12  763  2449  12.2  32               12  100 16510 -71.1     070 002
      12  952   375   4.4  92               12 1007    66  25.8  88               12   22 25966 -51.1                   12  700  3172   9.0  29 270 006       12   70 18630 -69.7     130 006
      12  923   626   3.0  76               12 1000   127  26.0  85 020 003       12   20 26590 -48.1     090 012       12  606  4349   1.8  21               12   62 19358 -66.9
      12  853  1258  -2.3  94               12  951   564  22.2  86               12   14 28964 -43.7                   12  500  5870  -9.3  28 200 009       12   50 20680 -58.9     080 008
      12  850  1286  -2.3  95 340 002       12  897  1068  20.0  64               12   10 31240 -43.7     170 003       12  455  6591 -14.9  50               12   40 22080 -59.1
      12  815  1618  -4.1  96               12  850  1539  17.2  48 080 005       12    9 31955 -39.1                   12  400  7560 -19.9  44 200 012       12   30 23920 -51.3     090 008
      12  788  1883  -5.5  76               12  762  2461  12.4  47               12    7 33660 -40.3                   12  300  9630 -35.9  27 200 019       12   20 26560 -49.1     070 009
      12  700  2803 -12.1  82 030 005       12  700  3173  10.0  25 110 004 72213 12 1009    44  17.4  98 240 001       12  282 10056 -40.1                   12   15 28468 -44.3
      12  657  3284 -15.7  88               12  578  4737   1.2  19               12 1000   122  23.6  76 260 003       12  250 10870 -45.9     190 011       12   11 30543 -45.3
      12  647  3400 -15.7  42               12  500  5890  -6.7  20 100 005       12  986   245  25.8  65               12  200 12320 -58.5     220 014 72248 12 1004    79  23.8  90 220 004
      12  613  3806 -16.7  21               12  470  6371  -9.1  19               12  882  1209  18.4  63               12  175 13160 -58.5                   12 1000   118  23.0  93 220 005
      12  552  4585 -22.1  72               12  400  7600 -18.3  28 110 003       12  850  1533  15.6  81 280 007       12  150 14110 -65.1     190 003       12  954   525  20.4 100
      12  500  5300 -26.7  71 350 003       12  379  8000 -21.7  44               12  807  1969  11.6  74               12  111 15915 -71.9                   12  934   707  20.6  60
      12  453  6006 -31.1  71               12  355  8479 -24.9  23               12  797  2073  14.2  35               12  100 16530 -70.7     070 003       12  919   847  21.6  60
70361 12 1000     9   3.8 100 080 003       12  329  9029 -27.7  17               12  754  2538  12.0  26               12   86 17287 -71.5                   12  850  1521  16.6  51 230 011
      12  973   238   7.0  89               12  300  9680 -32.9  17 120 006       12  700  3163  10.6  34 300 007       12   70 18660 -65.9     090 006       12  756  2505  10.2  57
      12  937   546   4.4 100               12  267 10488 -40.1                   12  639  3915   6.6  33               12   50 20720 -62.1     080 010       12  700  3147   6.4  45 220 009
      12  850  1332    .2 100 150 007       12  250 10940 -43.3     050 004       12  500  5880  -8.1  31 290 004       12   30 23870 -50.3     070 007       12  666  3553   4.2  30
      12  700  2862 -10.1 100 190 008       12  216 11905 -52.1                   12  460  6523 -11.3  27               12   27 24653 -53.1                   12  618  4156    .0  43
      12  597  4069 -18.3  96               12  200 12400 -55.9     120 003       12  400  7580 -18.7  41 280 003       12   22 25875 -52.3                   12  609  4273   -.5  74
      12  554  4624 -20.7  79               12  183 12960 -59.9                   12  300  9650 -35.9  42 230 005 72232 12 1014     6  23.8  92 280 001       12  575  4730  -3.1  46
      12  500  5380 -25.7  81 220 012       12  174 13274 -60.9                   12  279 10150 -39.9  46               12 1000   125  24.6  85 250 001       12  555  5009  -5.1  69
      12  455  6057 -30.3  65               12  150 14180 -66.7     200 013       12  250 10890 -46.1     200 008       12  850  1532  15.4  59 170 003       12  531  5355  -6.7  38
      12  400  6960 -37.9  69 180 011       12  120 15510 -72.7                   12  200 12340 -58.1     200 010       12  814  1897  13.6  75               12  500  5830 -10.1  56 200 009
      12  380  7312 -40.1                   12  108 16127 -73.9                   12  150 14120 -64.5     220 009       12  783  2222  12.0  54               12  489  6001 -10.5  68
      12  300  8880 -51.7     190 013       12  100 16570 -76.9     160 004       12  130 14990 -66.9                   12  700  3157   7.4  21 170 003       12  485  6064 -10.9  33
      12  267  9628 -56.1                   12   91 17112 -76.7                   12  110 15983 -73.5                   12  662  3613   4.0  38               12  482  6112 -11.1  56
      12  250 10050 -55.1     210 013       12   81 17793 -69.9                   12  104 16313 -71.3                   12  574  4756  -3.1  19               12  452  6604 -12.3  14
      12  200 11490 -50.3     220 016       12   70 18680 -65.3     100 008       12  100 16540 -73.3     110 004       12  549  5106  -6.5  45               12  400  7530 -19.5  18 260 007
      12  165 12755 -46.9                   12   50 20750 -60.7     090 010       12   87 17355 -73.3                   12  538  5264  -7.3  24               12  300  9600 -34.9  13 260 009
      12  150 13390 -47.7     220 013       12   41 21990 -58.9                   12   70 18660 -64.5     070 007       12  516  5588  -9.7  48               12  273 10251 -40.1
      12  100 16030 -52.3     220 014       12   30 23990 -50.7     080 010       12   64 19207 -64.7                   12  500  5840 -11.3  95 160 007       12  250 10840 -44.1     290 010
      12   70 18340 -51.9     230 012       12   20 26640 -49.9     090 013       12   50 20730 -60.3     080 010       12  476  6216 -12.9 100               12  217 11774 -51.5
      12   50 20520 -51.9     240 012       12   10 31280 -39.3     080 012       12   40 22130 -57.7                   12  457  6526 -14.3  84               12  200 12300 -54.1     270 013
      12   30 23810 -54.1     260 009       12    8 32801 -41.5                   12   33 23365 -50.1                   12  421  7143 -18.7  84               12  150 14100 -66.1     240 010
      12   20 26430 -54.9     260 013 72208 12 1011    13  21.6  96 330 002       12   30 23990 -50.5     080 005       12  400  7520 -21.3  81 200 012       12  100 16510 -71.7     220 005
      12   17 27474 -52.9                   12 1002    93  22.4  84               12   24 25435 -53.5                   12  390  7706 -22.3  58               12   93 16937 -73.1
70398 12  995    34   8.2  96 340 003       12 1000   110  24.0  69 320 002       12   20 26620 -48.1     090 007       12  367  8150 -25.1  52               12   70 18630 -67.1     150 005
```

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72248	12	56	20001	-59.7			
	12	50	20710	-59.1		080	008
	12	37	22607	-57.1			
	12	30	23950	-50.5		050	004
	12	20	26600	-48.9		110	008
	12	14	28948	-46.9			
	12	12	29980	-42.1			
	12	10	31210	-44.1		040	005
	12	9	31914	-46.1			
	12	8	32706	-41.1			
72250	12	1011	7	23.4	92	140	002
	12	1000	104	25.0	85	150	005
	12	933	705	20.6	86		
	12	912	901	20.0	64		
	12	887	1139	18.6	56		
	12	850	1512	15.6	74	170	013
	12	825	1764	14.2	82		
	12	765	2398	12.4	50		
	12	700	3141	7.8	46	120	004
	12	625	4067	3.8	13		
	12	583	4628	.8	16		
	12	500	5840	-6.9	11	060	005
	12	450	6656	-10.3	7		
	12	400	7560	-17.3	10	340	007
	12	300	9640	-33.7	12	300	010
	12	275	10243	-39.1	13		
	12	250	10889	-44.5		290	019
	12	200	11350	-55.3		320	019
	12	150	14130	-68.5		320	011
	12	123	15304	-73.9			
	12	112	15851	-73.7			
	12	100	16510	-76.9		300	003
	12	92	16994	-72.9			
	12	83	17599	-71.9			
	12	77	18040	-72.9			
	12	70	18610	-67.5		070	006
	12	50	20660	-62.3		100	008
	12	36	22708	-58.3			
	12	30	23870	-54.1		100	012
	12	27	24552	-50.3			
	12	22	25892	-49.3			
	12	20	26520	-46.9		100	013
	12	17	27603	-44.5			
	12	12	29930	-45.7			
	12	10	31160	-40.9		050	010
	12	8	32681	-40.1			
72255	12	1009	36	23.2	94	160	002
	12	1000	109	24.2	93	170	005
	12	932	718	20.4	86		
	12	898	1037	19.4	60		
	12	850	1517	17.2	52	180	009
	12	700	3142	6.0	56	180	005
	12	660	3622	4.6	18		
	12	581	4649	-1.1	15		
	12	532	5343	-7.1	53		
	12	522	5491	-6.5	17		
	12	500	5830	-8.1	13	350	002
	12	480	6147	-8.3	11		
	12	400	7530	-19.1	18	300	007
	12	383	7852	-21.7	26		
	12	343	8656	-26.7	12		
	12	300	9610	-34.9	15	270	008
	12	272	10286	-40.1			
	12	250	10860	-44.1		280	013
	12	200	12310	-55.1		280	012
	12	150	14090	-68.3		270	013
	12	118	15511	-73.7			
	12	106	16140	-71.9			
	12	100	16490	-73.1		280	004
	12	87	17305	-73.7			
	12	83	17584	-67.3			
	12	75	18192	-69.3			
	12	70	18610	-66.5		100	005
	12	66	18966	-67.1			
	12	60	19547	-62.9			
	12	50	20670	-61.3		090	006
	12	30	23890	-54.7		090	008
	12	20	26530	-46.9		070	008
	12	16	28009	-46.9			
	12	14	28901	-43.3			
	12	10	31150	-45.5			
72259	12	991	180	23.0	80	210	003
	12	1000	103				
	12	937	739	-21.5	67		
	12	850	1512	16.8	93	230	015
	12	771	2334	12.6	94		
	12	723	2870	10.2	94		
	12	719	2916	7.6	86		
	12	706	3066	6.6	96		
	12	700	3148	8.0	96	240	010
	12	694	3219	8.2	96		
	12	685	3326	4.4	96		
	12	665	3566	2.4	60		
	12	647	3788	4.0	93		
	12	618	4158	2.4	95		
	12	608	4289	-3.1	23		
	12	581	4649	-2.3	90		
	12	559	4956	-1.5	94		
	12	524	5466	-5.9	90		
	12	500	5840	-7.5	90	240	010
	12	488	6028	-9.3	89		
	12	473	6268	-12.7	47		
	12	461	6464	-11.5	86		
	12	453	6598	-12.3	88		
72259	12	436	6888	-15.7	14		
	12	427	7044	-18.5	20		
	12	400	7530	-20.5	44	240	015
	12	300	9600	-36.9	7	240	013
	12	290	9834	-38.5	41		
	12	277	10148	-40.1			
	12	250	10841	-44.7		250	015
	12	237	11195	-48.5			
	12	200	12290	-56.1		240	019
	12	186	12747	-59.9			
72261	12	975	314	23.2	84	130	006
	12	1000	92				
	12	961	452	21.6	89		
	12	850	1502	16.4	95	160	009
	12	798	2034	12.8	89		
	12	782	2204	12.4	67		
	12	770	2334	14.8	72		
	12	761	2433	14.2	72		
	12	748	2578	13.6	41		
	12	700	3141	9.8	46	250	002
	12	636	3926	2.6	92		
	12	550	5082	-5.5	97		
	12	540	5225	-8.7	18		
	12	531	5356	-5.5	19		
	12	500	5830	-7.3	9	220	010
	12	449	6659	-13.1	15		
	12	433	6934	-15.5	42		
	12	427	7039	-16.1	9		
	12	400	7530	-19.3	9	250	020
	12	300	9590	-37.3	8	250	024
	12	250	10840	-43.9		250	029
	12	200	12300	-53.9		250	025
	12	150	14100	-66.7		260	020
	12	127	15094	-71.7			
	12	122	15333	-69.1			
	12	101	16443	-75.9			
	12	100	16500	-75.5		260	009
	12	92	16990	-69.9			
	12	87	17321	-72.5			
	12	82	17672	-68.7			
	12	77	18047	-70.7			
	12	70	18620	-66.5		100	005
	12	56	19993	-59.7			
	12	50	20700	-60.5		050	006
	12	39	22266	-55.5			
	12	34	23137	-57.5			
	12	30	23930	-54.7		070	007
	12	20	26560	-48.7		100	010
	12	18	27254	-47.7			
72265	12	914	874	17.8	98	200	003
	12	1000	87				
	12	900	1012	19.8	96		
	12	850	1502	19.2	85	200	005
	12	836	1644	18.2	59		
	12	802	1996	15.0	51		
	12	756	2491	10.8	62		
	12	729	2792	7.6	77		
	12	700	3131	5.0	60	280	006
	12	681	3354	3.2	60		
	12	660	3607	1.6	55		
	12	636	3905	1.2	13		
	12	528	5374	-8.7	13		
	12	500	5800	-12.3	15	250	013
	12	459	6448	-16.7	15		
	12	444	6697	-17.7	13		
	12	400	7470	-23.7	15	240	024
	12	363	8173	-28.1	15		
	12	300	9510	-39.9	41	240	036
	12	278	10024	-45.3			
	12	271	10195	-44.1			
	12	250	10735	-44.9		240	035
	12	200	12200	-52.1		240	033
	12	179	12910	-57.3			
	12	171	13199	-57.7			
	12	150	14020	-62.7		240	024
	12	124	15174	-69.5			
	12	107	16051	-70.9			
	12	100	16450	-70.1		270	008
	12	82	17633	-69.1			
	12	77	18013	-64.7			
	12	74	18255	-65.7			
	12	70	18600	-62.1		130	004
	12	66	18962	-64.7			
	12	50	20670	-60.5		070	009
	12	30	23900	-54.3		060	008
	12	20	26520	-51.1		080	008
	12	10	31080	-45.9		050	006
	12	9	31781	-46.1			
72270	12	882	1194	15.4	38	360	008
	12	1000	119				
	12	862	1389	14.0	33		
	12	850	1507	14.6	26	010	009
	12	792	2101	13.4	38		
	12	728	2801	7.2	57		
	12	700	3127	4.0	85	360	005
	12	682	3338	2.0	97		
	12	645	3785	-1.1	98		
	12	628	3998	-.9	37		
	12	570	4765	-5.3	27		
	12	500	5790	-13.1	24	250	013
	12	400	7450	-25.5	20	260	017
	12	314	9156	-39.7	22		
	12	300	9460	-42.5		260	023
	12	276	10018	-46.3			
72270	12	250	10680	-46.7		260	027
	12	230	11233	-47.1			
	12	200	12150	-51.1		260	026
	12	156	13731	-60.7			
	12	150	13980	-60.3		260	024
	12	107	16043	-69.1			
	12	100	16450	-67.9		260	010
	12	89	17144	-71.7			
	12	70	18580	-65.3		330	005
	12	63	19227	-61.9			
	12	50	20660	-61.5		070	007
	12	38	22365	-60.7			
	12	30	23860	-54.5		080	010
	12	25	25036	-51.5			
	12	20	26480	-52.3		070	007
	12	11	30395	-46.8			
72274	12	924	780	11.6	86	130	003
	12	1000	120				
	12	902	992	14.8	51		
	12	850	1492	13.4	47	040	002
	12	827	1722	12.6	32		
	12	801	1988	10.2	66		
	12	742	2619	7.0	26		
	12	700	3100	6.0	14	250	003
	12	500	5760	-12.7	17	280	009
	12	400	7420	-25.3	16	280	018
	12	314	9126	-38.9	17		
	12	300	9440	-41.9		280	023
	12	272	10097	-46.9			
	12	250	10650	-47.7		280	022
	12	200	12110	-51.7		270	023
	12	150	13950	-59.9		270	023
	12	128	14881	-65.1			
	12	100	16420	-67.7		280	011
	12	92	16921	-68.3			
	12	70	18580	-63.3		360	006
	12	50	20660	-59.9		070	009
	12	39	22212	-59.9			
	12	30	23870	-54.3		060	008
	12	20	26480	-52.5		080	009
	12	10	31040	-44.7		090	009
	12	8	32541	-42.3			
72290	12	1000	129	12.0	67	150	002
	12	997	153	15.0	38		
	12	947	590	19.2	19		
	12	850	1507	13.8	16	070	003
	12	759	2449	8.0	19		
	12	700	3113	4.6	17	350	006
	12	674	3420	2.8	18		
	12	636	3869	2.8	13		
	12	568	4791	-4.7	14		
	12	534	5275	-6.7	12		
	12	500	5790	-10.9	11	320	005
	12	400	7450	-25.5	14	290	008
	12	321	9004	-38.7	13		
	12	300	9470	-41.9		290	015
	12	250	10690	-47.3		290	030
	12	200	12140	-54.5		290	027
	12	166	13327	-56.7			
	12	150	13970	-59.9		290	019
	12	119	15392	-66.9			
	12	100	16440	-67.9		290	014
	12	85	17418	-67.7			
	12	75	18177	-64.5			
	12	70	18600	-64.9		330	004
	12	66	18962	-61.3			
	12	50	20690	-59.7		060	007
	12	43	21639	-56.9			
	12	35	22841	-57.7			
	12	30	23920	-55.7		070	010
	12	20	26530	-50.3		080	010
	12	16	27987	-50.3			
	12	13	29350	-47.7			
	12	11	30451	-48.5			
	12	10	31090	-46.3			
72295	12	1011	32	15.8	48		
	12	1000	125	17.8	29		
	12	955	520	21.6	18		
	12	850	1515	15.4	18		
	12	735	2723	5.6	22		
	12	700	3120	4.0	18		
72304	12	1010	3	21.8	85	310	006
	12	1000	90	22.2	80	310	007
	12	967	378	18.2	95		
	12	914	862	19.4	80		
	12	868	1302	16.0	97		
	12	850	1490	15.6	94	270	015
	12	786	2041	11.6	98		
	12	724	2827	8.0	83		
	12	709	2999	7.0	61		
	12	700	3114	8.2	66	270	014
	12	648	3747	5.8	56		
	12	538	5245	-2.3	63		
	12	500	5830	-5.5	45	320	010
	12	478	6182	-6.7	15		
	12	441	6803	-12.9	16		
	12	432	6960	-12.9	4		
	12	413	7301	-16.1	4		
	12	400	7540	-17.1	4	300	011
	12	355	8425	-22.7	4		
	12	300	9640	-32.9	6	310	021
	12	270	10371	-39.5	7		
	12	250	10890	-43.3		310	022
	12	200	12360	-53.7		320	006
72304	12	160	13763	-63.3			
	12	150	14160	-64.1		330	003
	12	110	16018	-72.9			
	12	100	16580	-73.1		020	002
	12	80	17893	-71.5			
	12	73	18441	-65.9			
	12	70	18700	-66.9		040	008
	12	68	18875	-67.3			
	12	55	20177	-59.9			
	12	50	20770	-60.1		070	009
	12	45	21430	-58.7			
	12	30	24030	-49.1		060	004
	12	26	24966	-50.7			
	12	20	26690	-49.1		240	004
	12	10	31270	-45.5		290	006
	12	7	33670	-40.9			
	12	6	34725	-38.1			
72311	12	986	255	15.6	85	290	003
	12	1000	126				
	12	975	350	21.0	68		
	12	952	556	22.4	53		
	12	893	1106	18.8	45		
	12	865	1377	15.8	67		
	12	850	1525	16.4	42	310	005
	12	769	2368	10.8	27		
	12	700	3150	9.4	60		
	12	632	3990	5.6	12		
	12	500	5860	-7.9	16	280	005
	12	460	6504	-10.7	14		
	12	400	7560	-18.7	15	240	005
	12	332	8918	-29.9	23		
	12	300	9630	-36.5	34	220	009
	12	281	10080	-40.1			
	12	250	10870	-46.9		210	010
	12	200	12310	-58.9		210	013
	12	167	13434	-61.9			
	12	150	14090	-65.3		230	006
	12	111	15891	-72.5			
	12	100	16510	-71.1		120	003
	12	86	17402	-71.5			
	12	70	18630	-67.1		050	007
	12	60	19563	-65.0			
	12	50	20680	-61.5		100	010
	12	30	23910	-54.3		040	004
	12	27	24591	-50.9			
	12	20	26540	-51.5		060	004
	12	10	31100	-45.5			
72317	12	982	282	-19.1	83	310	003
	12	1000	114				
	12	970	385	21.2	79		
	12	907	961	18.4	68		
	12	850	1510	13.0	82	010	011
	12	826	1749	11.2	90		
	12	791	2112	14.4	33		
	12	717	2932	9.4	57		
	12	700	3137	8.8	46	350	009
	12	664	3571	6.8	31		
	12	655	3683	7.4	15		
	12	573	4769	.8	11		
	12	560	4953	1.8	10		
	12	500	5860	-4.9	12	360	007
	12	400	7560	-20.1	14	320	007
	12	360	8336	-23.5	15		
	12	300	9640	-34.3	15	310	008
	12	274	10267	-39.7	15		
	12	250	10890	-44.5		300	007
	12	200	12350	-56.7		250	007
	12	176	13148	-62.7			
	12	150	14130	-65.1		210	006
	12	109	16042	-72.3			
	12	105	16263	-69.5			
	12	100	16550	-71.3		050	001
	12	88	17305	-71.5			
	12	70	18680	-65.5		060	007
	12	50	20740	-61.3		080	009
	12	30	23980	-52.3		020	006
	12	20	26620	-49.1		050	004
	12	17	27688	-48.7			
72327	12	995	188	17.8	96	150	002
	12	1000	134				
	12	972	388	22.6	82		
	12	961	487	22.8	73		
	12	935	724	21.2	68		
	12	850	1536	14.2	86	240	004
	12	819	1848	12.0	62		
	12	765	2413	7.6	86		
	12	754	2532	7.2	33		
	12	734	2753	7.4	8		
	12	700	3147	7.2	2	240	006
	12	571	4795	-.9	6		
	12	500	5840	-7.9	9	230	010
	12	400	7540	-20.1	20	210	009
	12	389	7746	-22.1	15		
	12	373	8053	-24.5	47		
	12	354	8431	-27.7	56		
	12	328	8975	-31.7	32		
	12	300	9600	-37.1	23	220	011
	12	287	9904	-39.9	22		
	12	263	10494	-45.3			
	12	250	10831	-46.9		230	009
	12	232	11322	-50.5			
	12	200	12280	-55.3		240	004
	12	184	12809	-58.1			
	12	150	14070	-64.3		240	006
72327	12	145	14277	-64.9			
	12	129	14983	-69.1			
	12	108	16042	-70.3			
	12	100	16500	-69.7		190	003
	12	97	16682	-69.5			
	12	91	17061	-71.1			
	12	73	18378	-67.3			
	12	70	18640	-65.3		100	004
	12	50	20710	-59.5		090	008
	12	47	21092	-65.3			
	12	36	22750	-56.3			
	12	34	23112	-57.5			
	12	30	23940	-54.5		040	005
	12	28	24384	-51.9			
	12	26	24863	-53.3			
	12	22	25949	-49.3			
	12	20	26580	-48.7		070	005
	12	10	31170	-45.7		010	004
	12	9	31875	-43.7			
72340	12	1003	81	21.0	90	180	003
	12	1000	106	22.0	99	190	004
	12	964	423	21.2	99		
	12	940	641	23.0	79		
	12	919	837	22.0	82		
	12	885	1162	20.0	75		
	12	874	1269	19.4	68		
	12	850	1518	17.2	75	230	017
	12	832	1700	16.6	67		
	12	752	2549	10.4	71		
	12	733	2761	8.6	88		
	12	700	3148	5.6	84	220	015
	12	684	3337	5.0	100		
	12	638	3901	1.6	77		
	12	606	4314	-.5	40		
	12	593	4487	-2.1	82		
	12	585	4595	-1.9	20		
	12	568	4829	-3.7	46		
	12	534	5315	-5.3	23		
	12	500	5830	-8.1	18	200	016
	12	464	6406	-11.5	15		
	12	442	6778	-11.9	9		
	12	400	7540	-18.1	15	240	012
	12	384	7843	-20.7	22		
	12	315	9273	-32.7	12		
	12	300	9610	-35.7	34	250	011
	12	280	10086	-39.1	17		
	12	250	10852	-45.7		240	007
	12	200	12310	-55.9		280	015
	12	150	14100	-64.9		240	007
	12	139	14563	-65.9			
	12	121	15396	-70.5			
	12	100	16530	-68.7		200	008
	12	84	17572	-69.7			
	12	70	18680	-65.3		180	005
	12	50	20750	-59.5		090	011
	12	30	24000	-52.5			
72349	12	962	439	18.2	100	280	003
	12	1000	104				
	12	850	1492	13.0	85	290	007
	12	804	1957	11.2	81		
	12	700	3106	4.2	95	250	015
	12	500	5790	-7.9	92	220	025
	12	400	7500	-18.7	82	220	024
	12	314	9260	-31.3	66		
	12	300	9580	-34.1	64	220	023
	12	275	10182	-39.5	59		
	12	200	12270	-58.1		230	031
	12	190	12592	-59.9			
	12	174	13143	-58.5			
	12	150	14080	-58.7		240	015
	12	117	15597	-70.7			
	12	100	16530	-69.1		230	007
	12	70	18700	-62.9		170	007
	12	50	20790	-58.5		120	006
	12	30	24030	-55.3		060	006
	12	26	24951	-51.7			
	12	20	26650	-52.7		020	004
	12	13	29470	-46.7			
	12	10	31210	-46.1		250	001
	12	9	31910	-46.5			
72354	12	966	393	18.6	93	260	001
	12	1000	102				
	12	850	1490	13.6	91	340	006
	12	791	2089	8.8	93		
	12	769	2321	6.2	83		
	12	746	2570	7.2	77		
	12	700	3098	2.4	72	290	008
	12	671	3438	.6	40		
	12	662	3546	1.6	19		
	12	640	3818	1.6	16		
	12	601	4322	-.7	13		
	12	500	5770	-11.1	10	250	022
	12	435	6829	-16.1	12		
	12	400	7460	-20.5	13	230	034
	12	300	9530	-36.7	18	210	037
	12	270	10257	-38.5	46		
	12	250	10770	-19.5	14	520	008
	12	226	11474	-50.7			
	12	200	12230	-55.5		220	036
	12	166	13399	-62.3			
	12	150	14030	-63.5		230	026
	12	139	14500	-61.1			
	12	122	15552	65.4			
	12	100	16510	-66.5		270	006

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72354	12	70	18640	-64.5		190	007
	12	50	20730	-59.5		080	008
	12	30	23980	-54.5		070	006
	12	20	26600	-47.9		060	008
	12	10	31230	-45.5			
72363	12	892	1099	-8.1	52	020	008
	12	1000	134				
	12	850	1482	6.4	52	040	014
	12	827	1717	8.0	93		
	12	817	1818	10.4	40		
	12	797	2025	12.4	30		
	12	700	3098	3.4	35	270	006
	12	641	3806	-.5	22		
	12	579	4610	-6.1	27		
	12	563	4829	-6.7	24		
	12	500	5750	-13.9	29	250	018
	12	474	6153	-16.7	28		
	12	459	6394	-17.1	25		
	12	400	7410	-26.3	27	240	020
	12	317	9049	-38.9	29		
	12	300	9420	-42.1		240	028
	12	282	9835	-45.7			
	12	267	10200	-44.5			
	12	250	10640	-45.5		230	026
	12	200	12110	-50.5		230	028
	12	150	13950	-60.1		230	023
	12	120	15328	-65.3			
	12	112	15743	-68.5			
	12	100	16420	-67.9		260	018
	12	94	16795	-64.3			
	12	79	17853	-66.3			
	12	74	18256	-59.5			
	12	70	18610	-60.3		130	001
	12	50	20700	-60.7		130	001
	12	45	21360	-57.7			
72365	12	840	1620	5.4	56	040	004
	12	1000	170				
	12	850	1523				
	12	825	1770	6.2	36		
	12	784	2187	6.0	31		
	12	750	2548	3.8	25		
	12	700	3105	1.6	10	280	007
	12	655	3637	-1.1	14		
	12	500	5730	-15.7	14	260	009
	12	400	7370	-28.9	13	260	010
	12	333	8652	-39.9	15		
	12	300	9360	-44.3		260	022
	12	272	10014	-46.5			
	12	250	10580	-45.7		260	023
	12	240	10852	-45.7			
	12	200	12050	-50.3		260	019
	12	150	13890	-59.3		260	015
	12	105	16091	-65.7			
	12	100	16390	-65.7		250	013
	12	93	16830	-66.3			
	12	73	18303	-64.7			
	12	70	18560	-61.1		290	002
	12	65	19023	-58.9			
	12	50	20670	-59.1		070	008
	12	30	23910	-54.9		070	008
	12	20	26520	-51.5		060	009
	12	12	29854	-49.1			
	12	10	31060	-45.7		050	006
	12	8	32552	-44.1			
72374	12	855	1488	4.4	70	250	002
	12	1000	186				
	12	850	1532	5.6	65	250	002
	12	839	1639	7.6	53		
	12	700	3114	.0	40	350	006
	12	679	3358	.8	31		
	12	605	4277	-3.5	16		
	12	500	5760	-13.1	15	320	009
	12	400	7410	-27.7	27	330	007
	12	329	8779	-40.1			
	12	300	9410	-45.3		280	007
	12	275	9988	-47.7			
	12	250	10620	-46.9		290	019
	12	239	10919	-45.7			
	12	200	12090	-49.7			
	12	150	13940	-58.9		280	016
	12	100	16450	-64.9		280	012
	12	86	17369	-65.5			
	12	70	18640	-61.7		290	006
	12	61	19501	-57.3			
	12	52	20510	-57.3			
72385	12	886	1197	2.2	60	260	001
	12	1000	201				
	12	874	1310	10.2	46		
	12	850	1541	10.2	43	020	008
	12	829	1748	9.8	40		
	12	748	2581	4.2	45		
	12	738	2701	4.4	38		
	12	700	3132	1.2	40	010	011
	12	654	3675	-1.9	36		
	12	625	4035	-2.7	30		
	12	596	4410	-5.3	29		
	12	580	4624	-4.1	23		
	12	562	4872	-5.5	22		
	12	500	5780	-12.9	22	340	009
	12	450	6573	-19.7	25		
	12	400	7430	-27.5	30	350	012
	12	324	8907	-40.1			
	12	312	9164	-41.5			
	12	300	9430	-42.5		340	011
72385	12	267	10210	-46.9			
	12	250	10645	-47.9		330	013
	12	222	11425	-50.1			
	12	200	12110	-51.9		310	012
	12	175	12867	-56.1			
	12	150	13940	-59.9		300	009
	12	116	15527	-64.9			
	12	109	15909	-62.7			
	12	100	16430	-63.3		290	007
	12	88	17215	-63.9			
	12	75	18204	-59.9			
	12	70	18640	-61.3		310	003
	12	65	19102	-59.1			
	12	52	20503	-58.5			
	12	50	20750	-56.7		050	005
	12	43	21708	-55.7			
	12	36	22838	-56.3			
	12	30	24010	-53.1		060	008
	12	20	26630	-50.7		040	008
	12	14	28956	-50.3			
	12	10	31170	-47.5			
72393	12	1004	99	11.0	66	110	002
	12	1000	134	14.2	44	100	002
	12	995	178	18.4	27		
	12	960	484	22.6	21		
	12	883	1203	18.4	11		
	12	850	1529	15.6	14	310	003
	12	813	1904	12.8	15		
	12	788	2165	11.4	16		
	12	740	2685	7.0	17		
	12	700	3139	3.8	20	030	002
	12	677	3409	1.8	16		
	12	656	3663	3.2	15		
	12	563	4884	-4.3	14		
	12	527	5400	-8.9	14		
	12	500	5810	-11.3	14	360	008
	12	478	6153	-13.9	15		
	12	403	7421	-25.3	14		
	12	400	7470	-25.9	16	350	006
	12	364	8144	-32.5	17		
	12	327	8890	-38.9	17		
	12	316	9124	-40.7			
	12	300	9480	-43.5		320	007
	12	283	9870	-46.3			
	12	252	10634	-50.1			
	12	250	10690	-50.1		300	011
	12	200	12130	-54.5		300	016
	12	164	13392	-57.7			
	12	150	13960	-58.9		280	017
	12	138	14481	-60.9			
	12	133	14710	-62.1			
	12	117	15487	-64.9			
	12	108	15985	-64.9			
	12	104	16215	-65.9			
	12	100	16450	-65.9		300	015
	12	92	16956	-65.7			
	12	85	17437	-65.5			
	12	81	17731	-64.1			
	12	78	17961	-65.7			
	12	70	18630	-63.9		310	003
	12	65	19085	-62.9			
	12	58	19794	-58.7			
	12	55	20127	-59.9			
	12	50	20720	-57.7		060	005
	12	48	20978	-56.5			
	12	43	21676	-56.3			
	12	39	22299	-54.1			
	12	30	23990	-53.3		040	009
	12	27	24669	-52.7			
	12	22	25990	-53.3			
	12	20	26610	-50.9		060	010
	12	18	27293	-52.7			
	12	15	28480	-48.9			
	12	13	29427	-45.7			
	12	11	30538	-46.5			
	12	10	31170	-45.7		050	006
	12	8	32657	-45.5			
	12	7	33550	-44.3		060	005
	12	6	34589	-41.9			
	12	5	35830	-38.7			
72402	12	1009	7	21.6	91	020	005
	12	1000	78	20.2	92	030	005
	12	850	1470	14.0	92	050	007
	12	700	3091	6.6	89	050	007
	12	656	3622	6.0	75		
	12	612	4186	2.4	72		
	12	579	4633	1.6	23		
	12	500	5810	-4.9	9	020	012
	12	400	7520	-18.3	9	360	013
	12	336	8794	-29.1	10		
	12	300	9590	-34.5	10	360	011
	12	259	10605	-40.1			
	12	250	10850	-41.7		350	011
	12	200	12330	-53.5		330	005
	12	171	13320	-61.5			
	12	150	14120	-65.3		320	004
	12	128	15076	-69.5			
	12	100	16540	-72.9		350	003
	12	70	18660	-67.1		010	006
	12	50	20730	-59.9		040	008
	12	30	23980	-51.5		340	003
	12	21	26308	-49.1			
72403	12	1004	88	20.6	92	030	005
	12	1000	120	20.4	80	030	006
72403	12	960	470	19.2	74		
	12	936	687	18.8	63		
	12	915	881	18.0	74		
	12	850	1515	-15.1	46	050	012
	12	808	1919	13.6	38		
	12	752	2518	10.0	37		
	12	700	3138	8.4	15	050	009
	12	685	3316	7.0	45		
	12	654	3695	5.2	30		
	12	635	3936	6.8	3		
	12	579	4687	2.6	4		
	12	466	6398	-10.9	7		
	12	400	7556	-17.5	6		
	12	342	8705	-27.9	8		
	12	271	10339	-38.9	9		
	12	250	10890	-43.3		320	008
	12	200	12354	-54.9			
	12	171	13342	-60.7			
	12	150	14151	-63.9			
	12	100	16582	-73.1			
	12	74	18373	-67.1			
	12	70	18710	-63.1		030	003
	12	50	20810	-58.9		070	005
	12	30	24050	-53.5		020	006
	12	20	26690	-48.9		230	006
	12	10	31300	-43.1		300	005
	12	7	33730	-38.9			
72423	12	998	149	18.4	93	260	001
	12	1000	125				
	12	990	220	19.0	88		
	12	975	352	23.4	75		
	12	964	451	24.0	69		
	12	939	679	22.9	64		
	12	860	1432	15.8	79		
	12	850	1531	14.8	75	240	007
	12	797	2070	11.0	66		
	12	750	2572	6.6	77		
	12	745	2627	7.0	48		
	12	716	2952	6.2	24		
	12	700	3144	7.0	13	210	006
72425	12	987	255	13.0	98	000	067
	12	970	362	21.8	81		
	12	850	1490	15.0	87		
	12	770	2315	8.6	92		
	12	760	2423	10.4	50		
	12	734	2712	9.6	32		
	12	700	3103	6.4	56		
	12	658	3608	4.8	13		
	12	640	3834	5.0	14		
	12	552	5025	-1.7	8		
	12	540	5200	-1.3	5		
	12	500	5821	6.0	11		
	12	400	7562	-19.5	12		
	12	371	8118	-22.5	9		
	12	300	9640	-34.7	11	230	009
	12	279	10142	-39.7	11		
	12	250	10883	-45.9		250	012
	12	208	12081	-55.5			
	12	200	12330	-55.5		230	011
	12	179	13033	-58.3			
	12	167	13462	-66.3			
	12	150	14130	-62.9		220	009
	12	108	16113	-71.3			
	12	100	16560	-70.9		280	001
	12	70	18710	-64.1		060	005
	12	50	20810	-59.1		060	006
	12	30	24060	-52.9		360	005
	12	20	26700	-48.9		340	004
	12	17	27767	-49.3			
	12	10	31310	-41.7		240	006
72429	12	980	306	18.2	92	150	002
	12	1000	127				
	12	946	612	22.6	53		
	12	883	1205	18.8	59		
	12	850	1529	15.4	72	230	003
	12	801	2027	11.4	77		
	12	750	2572	8.0	71		
	12	708	3043	3.8	96		
	12	700	3143	4.4	92	200	010
	12	683	3343	3.6	14		
	12	636	3922	4.6	14		
	12	535	5309	-3.3	16		
	12	500	5840	-6.7	15	230	011
	12	400	7540	-19.1	13	220	011
	12	300	9610	-36.7	14	220	016
	12	283	10011	-40.1			
	12	250	10850	-46.1		210	015
	12	200	12300	-54.9		220	010
	12	150	14100	-64.9		220	007
	12	123	15300	-68.5			
72433	12	992	185	21.2	80	180	005
	12	1000	105				
	12	979	297	21.4	75		
	12	967	404	23.4	74		
	12	948	576	22.8	69		
	12	850	1510	15.4	74	210	008
	12	812	1895	12.6	62		
	12	790	2124	11.0	79		
	12	756	2489	9.0	53		
	12	739	2676	7.6	49		
	12	729	2788	6.4	97		
	12	700	3127	4.4	95	220	008
	12	648	3749	-.7	89		
	12	645	3786	.2	43		
72433	12	638	3874	1.4	12		
	12	546	5115	-3.5	11		
	12	500	5810	-8.1	18	220	017
	12	491	5950	-9.3	14		
	12	452	6584	-14.1	16		
	12	400	7500	-18.9	12	220	013
	12	300	9580	-34.9	17	240	013
	12	276	10156	-39.7	22		
	12	250	10820	-45.5		250	019
	12	207	12048	-56.5			
	12	204	12141	-55.7			
	12	200	12270	-56.5		240	014
	12	193	12496	-56.9			
	12	162	13585	-64.9			
	12	150	14050	-65.3		200	011
	12	100	16490	-69.9		220	007
	12	70	18640	-63.5		220	003
	12	50	20720	-60.9		110	006
	12	37	22623	-53.9			
	12	30	23960	-54.7		350	005
	12	27	24629	-57.9			
	12	25	25119	-53.7			
	12	20	26570	-50.5		020	005
	12	19	26904	-51.7			
	12	18	27257	-48.5			
	12	15	28456	-49.3			
	12	10	31140	-43.3		270	006
	12	9	31849	-43.5			
72451	12	926	790	6.0	70	340	005
	12	1000	155				
	12	915	894	10.0	34		
	12	850	1506	10.6	23	350	013
	12	823	1773	8.8	29		
	12	782	2192	5.0	52		
	12	760	2424	4.8	38		
	12	700	3093	1.0	29	270	010
	12	671	3431	-1.9	28		
	12	620	4053	-7.5	68		
	12	606	4231	-7.9	20		
	12	563	4802	-8.7	21		
	12	500	5710	-14.1	22	260	016
	12	400	7370	-27.1	15	240	026
	12	310	9161	-39.3	13		
	12	300	9380	-40.7		230	027
	12	250	10613	-43.9		220	030
	12	200	12090	-50.7		230	033
	12	150	13920	-61.1		230	029
	12	126	14992	-65.3			
	12	100	16410	-63.7		250	010
	12	92	16919	-66.1			
	12	85	17400	-65.1			
	12	81	17697	-60.9			
	12	70	18600	-60.9		210	005
	12	67	18871	-62.3			
72456	12	983	270	12.8	50	310	003
	12	1000	123				
	12	927	763	10.8	34		
	12	894	1066	14.4	24		
	12	850	1489	11.4	30	290	058
	12	700	3089	1.4	25	280	014
	12	660	3559	-2.1	33		
	12	636	3854	-1.3	12		
	12	589	4464	-2.9	10		
	12	500	5750	-8.9	12	250	023
	12	400	7440	-22.5	15	240	036
	12	330	8830	-30.5	77		
	12	300	9500	-36.1	70	220	039
	12	200	12200	-53.5			
	12	150	14020	-60.1			
	12	100	16500	-65.9			
	12	91	17071	-67.1			
72469	12	840	1616	2.8	65	200	004
	12	1000	176				
	12	850	1515				
	12	828	1731	7.0	39		
	12	816	1851	7.8	34		
	12	750	2539	3.0	35		
	12	700	3092	-1.7	43	250	006
	12	664	3510	-4.3	46		
	12	585	4501	-7.9	15		
	12	559	4855	-7.3	12		
	12	500	5720	-14.1	10	310	009
	12	400	7370	-26.9	15	310	010
	12	322	8893	-40.1			
	12	300	9370	-44.7		260	012
	12	266	10163	-51.7			
	12	250	10560	-54.9		250	014
	12	244	10715	-55.7			
	12	238	10875	-52.7			
	12	215	11526	-56.1			
	12	200	11990	-52.3		240	016
	12	150	13830	-57.1		250	021
	12	140	14265	-58.5			
	12	100	16380	-60.5		270	006
	12	89	17105	-61.3			
	12	70	18600	-59.3		020	003
	12	50	20700	-61.3		070	005
	12	40	22097	-57.5			
	12	30	23920	-55.3		020	004
	12	20	26540	-50.3		360	007
	12	17	27596	-52.3			
	12	11	30449	-46.5			
72476	12	857	1475	1.0	81	130	004
	12	1000	209				
72476	12	850	1542	4.2	60	130	005
	12	768	2363	2.2	51		
	12	700	3108	-3.9	74	020	007
	12	680	3336	-5.3	69		
	12	644	3764	-3.8	36		
	12	582	4559	-5.9	14		
	12	500	5730	-14.5	16	020	007
	12	400	7380	-27.3	17	310	008
	12	324	8858	-40.1			
	12	300	9380	-44.5		270	009
	12	250	10576	-53.9		240	013
	12	229	11138	-55.1			
	12	216	11516	-50.1			
	12	200	12020	-49.7		280	012
	12	150	13870	-56.8		290	012
	12	129	14817	-60.9			
	12	108	15928	-58.5			
	12	100	16410	-60.3		310	002
	12	94	16794	-62.5			
	12	70	18630	-58.1		060	005
	12	50	20760	-57.3		060	005
	12	30	24010	-53.7		040	005
	12	23	25735	-49.3			
	12	20	26650	-51.1		010	006
	12	10	31200	-46.9		320	006
	12	8	32687	-44.5			
72486	12	814	1909	-3.9	88	190	057
	12	1000	254				
	12	850	1568				
	12	813	1926	-1.7	97		
	12	804	2015	2.0	87		
	12	797	2086	3.2	75		
	12	787	2188	3.2	65		
	12	716	2949	.0	59		
	12	700	3130	.4	37	020	009
	12	691	3234	.4	22		
	12	599	4369	-4.1	16		
	12	500	5770	-13.5	18	360	011
	12	400	7430	-28.1	24	020	012
	12	323	8927	-40.1			
	12	300	9430	-43.7		030	021
	12	250	10633	-51.9		020	020
	12	233	11081	-49.8			
	12	200	12080	-52.9		330	019
	12	150	13910	-59.9		310	009
	12	129	14845	-63.3			
	12	110	15822	-64.3			
	12	100	16410	-63.3		310	007
	12	91	16995	-59.7			
	12	82	17642	-62.5			
	12	70	18620	-60.3		280	002
	12	58	19802	-56.7			
	12	50	20740	-58.3		050	004
	12	41	22000	-54.5			
	12	30	24000	-55.3		030	005
	12	24	25425	-54.9			
	12	20	26600	-50.1		020	006
	12	18	27291	-48.5			
72493	12	1018	2	11.2	95	000	000
	12	1000	152	13.8	74	060	001
	12	986	271	16.4	39		
	12	961	490	18.8	19		
	12	888	1163	16.4	20		
	12	877	1269	15.6	38		
	12	850	1535	15.6	27	040	005
	12	767	2395	9.6	16		
	12	730	2803	7.0	39		
	12	700	3149	5.2	30	020	007
	12	595	4457	-1.9	20		
	12	500	5810	-13.1	22	350	006
	12	400	7470	-26.5	16	340	007
	12	319	8060	-39.9	19		
	12	300	9480	-43.7		010	006
	12	267	10253	-49.9			
	12	250	10680	-51.7		020	010
	12	200	12120	-55.3		320	006
	12	150	13830	-60.5		300	008
	12	120	15306	-64.9			
	12	100	16420	-63.7		300	008
	12	74	18267	-63.7			
	12	70	18610	-61.5		320	003
	12	50	20730	-56.5		340	001
	12	30	24000	-52.3		070	006
	12	20	26630	-50.5		030	008
	12	17	27687	-51.9			
	12	10	31190	-45.9		350	004
	12	8	32686	-42.5			
72518	12	1007	89	15.0	72	020	005
	12	1000	142	15.0	63	020	006
	12	973	372	13.6	67		
	12	960	486	16.8	73		
	12	917	874	15.2	100		
	12	850	1520	12.6	87	350	011
	12	777	2268	10.2	66		
	12	720	2896	6.6	26		
	12	700	3134	4.8	77	330	007
	12	653	3696	1.4	75		
	12	633	3946	.8	20		
	12	621	4099	.0	69		
	12	607	4282	.6	37		
	12	573	4743	-1.3	8		
	12	516	5570	-5.9	14		
	12	500	5820	-8.3	16	300	013
	12	454	6560	-14.3	8		

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72518	12	400	7510	-19.7	9	320	018
	12	348	8506	-28.1	12		
	12	329	8928	-30.5	14		
	12	300	9580	-35.9	12	340	018
	12	275	10180	-39.7	11		
	12	250	10824	-45.1		330	019
	12	225	11520	-49.9			
	12	200	12280	-52.8		330	022
	12	164	13534	-61.9			
	12	150	14090	-64.1		320	026
	12	128	15049	-69.3			
	12	121	15386	-68.1			
	12	107	16117	-72.5			
	12	100	16510	-70.3		310	013
	12	70	18680	-62.3		030	006
	12	50	20770	-60.1		020	009
	12	30	24000	-54.5		050	003
	12	25	25176	-51.3			
	12	20	26630	-49.5		290	004
	12	12	29984	-47.1			
72520	12	974	365	16.6	100	120	002
	12	1000	133				
	12	942	651	17.6	90		
	12	880	1228	14.4	83		
	12	866	1363	14.6	67		
	12	850	1520	14.0	67	080	005
	12	807	1955	12.4	12		
	12	760	2453	8.4	53		
	12	719	2910	7.6	11		
	12	700	3133	5.8	10	080	002
	12	669	3502	4.6	2		
	12	653	3698	6.0	2		
	12	546	5142	-1.7	3		
	12	500	5840	-7.9	3	280	003
	12	412	7310	-18.9	4		
	12	400	7530	-19.9	77	270	006
	12	342	8674	-27.9	5		
	12	300	9590	-36.3	5	290	005
	12	282	10016	-39.9	5		
	12	250	10830	-45.3		250	007
	12	200	12290	-55.9		220	011
	12	185	12781	-60.3			
	12	150	14080	-64.3		250	009
	12	137	14632	-66.5			
	12	123	15278	-70.9			
	12	103	16324	-72.9			
	12	100	16490	-72.1		270	005
	12	73	18365	-67.5			
	12	70	18620	-64.7		050	006
	12	58	19783	-59.5			
	12	50	20710	-59.1		060	004
	12	32	23519	-57.5			
	12	30	23930	-55.7		020	007
	12	20	26550	-50.7		300	005
	12	10	31150	-42.7		250	012
	12	8	32645	-46.1			
	12	7	33540	-41.3		290	013
	12	6	34592	-38.9			
	12	5	35850	-36.7		300	007
	12	4	37395	-36.7			
72524	12	990	217	18.2	92	140	001
	12	1000	128				
	12	981	301	15.8	88		
	12	976	344	18.2	85		
	12	965	441	19.0	74		
	12	943	638	18.0	72		
	12	899	1043	14.4	79		
	12	873	1289	12.8	76		
	12	867	1347	12.4	72		
	12	850	1512	11.4	66	140	005
	12	819	1821	9.6	57		
	12	800	2015	8.0	66		
	12	766	2372	5.2	39		
	12	700	3105	1.4	29	200	006
72528	12	991	224	16.8	89	120	001
	12	1000	136				
	12	963	466	21.6	73		
	12	927	795	21.4	40		
	12	916	898	21.4	37		
	12	905	1002	19.8	64		
	12	871	1329	17.2	42		
	12	850	1536	15.2	59	350	001
	12	775	2307	8.4	86		
	12	726	2833	-4.7	100		
	12	700	3145	2.8	100	290	002
	12	688	3285	2.0	100		
	12	677	3415	.8	37		
	12	672	3474	-2.7	15		
	12	654	3692	5.4	9		
	12	578	4689	-.7	9		
	12	553	5040	-3.7	10		
	12	535	5301	-4.3	11		
	12	500	5830	-8.3	12	300	010
	12	426	7050	-18.1	15		
	12	412	7298	-18.5	12		
	12	400	7520	-19.7	13	270	009
	12	370	8095	-23.3	13		
	12	300	9590	-36.3	14	290	013
	12	288	9872	-38.7	15		
	12	250	10830	-45.5		310	016
	12	200	12290	-54.3		280	016
	12	175	13133	-60.9			
	12	150	14090	-63.5		290	012
	12	146	14256	-62.5			
72528	12	115	15694	-72.5			
	12	100	16510	-72.7		280	010
	12	92	17006	-67.5			
	12	74	18325	-65.3			
	12	70	18670	-62.3		320	006
	12	64	19227	-59.9			
	12	50	20760	-59.9		030	005
	12	37	22654	-56.9			
	12	35	23008	-54.5			
	12	30	24000	-56.3		010	004
	12	24	25425	-53.9			
72532	12	987	202	19.4	91	190	002
	12	1000	90				
	12	953	516	20.4	94		
	12	850	1491	15.6	100	230	013
	12	700	3118	6.2	97	210	016
	12	519	5510	-6.5	97		
	12	500	5810	-8.7	74	220	018
	12	483	5919	-9.1	62		
	12	464	6386	-11.3	78		
	12	400	7510	-19.1	76	210	022
	12	352	8448	-26.1	78		
	12	300	9590	-34.7	53	230	025
	12	273	10242	-39.9			
	12	250	10830	-44.7		230	032
	12	213	11886	-51.3			
	12	200	12300	-52.1		230	019
	12	150	14110	-64.3		220	019
	12	102	16431	-71.1			
	12	100	16550	-70.7		210	010
	12	98	16671	-67.1			
	12	70	18730	-61.7		260	005
	12	54	20342	-60.5			
	12	50	20830	-57.3		010	001
	12	42	21928	-59.1			
	12	30	24060	-55.1		330	005
	12	20	26650	-54.1		290	005
	12	10	31190	-45.7			
72553	12	966	406	6.6	84	270	005
	12	1000	111				
	12	948	557	8.2	61		
	12	890	1073	4.0	65		
	12	850	1448	6.4	52	280	016
	12	746	2511	3.6	38		
	12	700	3029	-1.1	47	250	028
	12	667	3413	-2.7	50		
	12	654	3569	-1.5	50		
	12	584	4462	-6.3	38		
	12	567	4693	-5.9	27		
	12	500	5670	-14.5	38	260	026
	12	482	5948	-14.7	22		
	12	400	7340	-24.1	15	250	026
	12	373	7845	-28.5	13		
	12	353	8239	-29.7	13		
	12	337	8570	-29.3	15		
	12	322	8893	-31.9	49		
	12	300	9390	-36.1	59	200	055
	12	285	9744	-39.3	63		
	12	250	10630	-46.1		210	058
	12	223	11381	-51.7			
	12	200	12080	-52.3		230	047
	12	150	13910	-58.3		230	031
	12	113	15665	-64.9			
	12	100	16410	-64.7		220	016
	12	84	17612	-10.9			
	12	70	18620	-59.1		260	008
	12	50	20730	-57.7		280	004
	12	30	23970	-55.3		030	002
	12	20	26560	-54.5		300	002
	12	16	28002	-50.7			
	12	10	31070	-50.9			
72562	12	918	849	6.0	65	320	004
	12	1000	137				
	12	891	1091	8.8	46		
	12	850	1479	6.8	53	310	022
	12	748	2512	-1.5	59		
	12	700	3041	-3.1	28	310	019
	12	669	3398	-4.3	25		
	12	650	3624	-5.5	72		
	12	569	4662	-8.1	48		
	12	560	4786	-7.3	41		
	12	533	5170	-8.9	31		
	12	500	5670	-12.5	30	280	014
	12	400	7330	-25.7	28	290	010
	12	370	7890	-29.9	29		
	12	318	8947	-39.7	28		
	12	300	9340	-42.9		270	014
	12	266	10140	-49.5			
	12	250	10550	-49.9		250	019
	12	229	11120	-52.9			
	12	200	12000	-49.3		220	032
	12	150	13840	-58.7		240	031
	12	142	14183	-60.1			
	12	100	16390	-57.5		240	008
	12	86	17330	-63.3			
	12	78	17932	-62.3			
	12	70	18610	-57.3			
72572	12	879	1288	2.2	80	160	004
	12	1000	232				
	12	868	1392	5.0	65		
	12	850	1563	5.2	61	110	002
	12	800	2055	2.6	60		
	12	758	2488	-.7	86		
	12	739	2690	-1.7	90		
72572	12	728	2808	-.8	50		
	12	700	3125	-.9	31	360	009
	12	662	3569	-2.5	16		
	12	564	4828	-7.3	13		
	12	500	5760	-14.1	20	360	011
	12	400	7410	-27.3	19	010	011
	12	327	8824	-38.9	22		
	12	300	9400	-44.9		010	013
	12	256	10442	-52.9			
	12	250	10600	-53.3		010	018
	12	232	11081	-53.5			
	12	200	12040	-51.7		350	016
	12	150	13880	-57.3		330	011
	12	129	14826	-60.9			
	12	113	15647	-61.9			
	12	100	16410	-60.1		300	005
	12	70	18650	-57.5		030	005
	12	50	20770	-57.8		040	003
	12	30	24020	-53.7		360	003
	12	20	26640	-52.1		340	008
	12	13	29432	-51.7			
	12	11	30531	-45.6			
72576	12	833	1700	-.1	76	240	002
	12	1000	214				
	12	850	1535				
	12	809	1937	3.2	48		
	12	761	2428	.2	51		
	12	700	3097	-.9	22	350	007
	12	500	5720	-14.7	16	350	012
	12	400	7360	-28.9	19	350	012
	12	334	8621	-40.1			
	12	300	9350	-45.3		360	010
	12	250	10544	-53.7		360	007
	12	200	11970	-55.1		340	009
	12	150	13800	-57.1		320	013
	12	100	16360	-59.3		290	007
	12	90	17026	-55.1			
	12	81	17692	-59.3			
	12	70	18610	-58.5		030	004
	12	57	19897	-60.1			
	12	50	20720	-55.8		350	001
	12	30	23980	-55.1		080	002
	12	20	26570	-55.7		320	011
	12	14	28862	-51.9			
72583	12	877	1312	-2.8	84	120	002
	12	1000	247				
	12	850	1565	7.6	53	080	003
	12	790	2167	7.2	39		
	12	718	2944	1.6	32		
	12	700	3153	1.8	17	030	006
	12	633	3959	-1.1	18		
	12	546	5118	-9.3	34		
72597	12	975	405	6.8	82	010	002
	12	1000	193				
	12	969	456	7.6	66		
	12	957	559	9.4	72		
	12	894	1126	12.6	26		
	12	869	1364	14.0	35		
	12	850	1550	13.2	38	100	002
	12	764	2438	9.2	34		
	12	700	3158	3.2	44	280	004
	12	662	3607	-.5	64		
	12	632	3976	-2.5	50		
	12	500	5800	-14.7	18	310	010
	12	469	6282	-17.3	28		
	12	442	6724	-20.1	11		
	12	400	7450	-25.5	16	340	013
	12	346	8482	-34.7	31		
	12	316	9110	-38.7	20		
	12	300	9470	-41.9		010	022
	12	250	10680	-51.9		020	030
	12	209	11820	-59.9			
	12	200	12090	-60.3		360	020
	12	182	12675	-62.5			
	12	175	12918	-58.3			
	12	150	13890	-59.9		310	012
	12	128	14969	-63.9			
	12	100	16390	-62.9		300	008
	12	84	17465	-62.5			
72600	12	1007	4	11.2	86	010	014
	12	1000	64	10.8	87	020	013
	12	850	1385	.2	93	010	015
	12	825	1623	-1.7	95		
	12	745	2432	-2.9	54		
	12	700	2928	-4.9	53	320	016
	12	670	3271	-6.3	49		
	12	645	3568	-7.1	26		
	12	540	4939	-12.5	18		
	12	500	5520	-16.7	19	320	043
	12	444	6401	-23.1	21		
	12	432	6602	-22.3	19		
	12	400	7170	-25.3	18	310	056
	12	384	7466	-25.5	18		
	12	302	9163	-38.5	23		
	12	300	9210	-38.7		310	058
	12	250	10440	-46.9		300	066
	12	211	11551	-52.3			
	12	200	11900	-49.7		310	030
	12	197	11999	-49.5			
	12	150	13750	-57.5		310	055
	12	147	13877	-58.1			
	12	114	15467	-61.3			
	12	102	16160	-59.3			
	12	100	16300	-56.9			
72600	12	99	16364	-55.7			
	12	94	16693	-57.6			
72606	12	1017	18	10.0	66	020	004
	12	1000	157	8.6	61	030	008
	12	932	735	6.0	70		
	12	919	850	9.0	61		
	12	890	1115	9.0	53		
	12	877	1237	9.0	100		
	12	864	1360	8.0	99		
	12	850	1499	9.0	23	320	009
	12	812	1876	7.6	11		
	12	749	2540	7.4	9		
	12	700	3095	4.4	20	320	016
	12	569	4757	-2.9	16		
	12	525	5390	-6.7	41		
	12	500	5770	-9.1	44	320	019
	12	486	5989	-10.9	52		
	12	477	6132	-11.7	21		
	12	444	6677	-15.1	24		
	12	433	6867	-15.1	19		
	12	400	7460	-20.3	18	320	023
	12	300	9530	-36.3	12	330	022
	12	281	9980	-39.9	13		
	12	250	10770	-45.9		320	022
	12	209	11940	-54.3			
	12	200	12220	-55.1		330	035
	12	150	14020	-63.7		320	038
	12	141	14400	-63.3			
	12	119	15428	-69.3			
	12	100	16470	-67.3		320	023
	12	81	17760	-61.1			
	12	70	18670	-61.3		360	008
	12	50	20760	-60.9		340	006
	12	35	23016	-53.5			
	12	30	24000	-54.3		300	002
	12	20	26630	-49.3		280	003
	12	11	30597	-43.9			
72637	12	986	233	17.2	84	180	002
	12	1000	116				
	12	964	438	23.4	43		
	12	850	1517	15.6	21	200	006
	12	716	2936	2.8	19		
	12	700	3121	2.2	47	210	013
	12	681	3342	.4	47		
	12	664	3545	2.0	9		
	12	614	4175	1.4	10		
	12	559	4925	-2.3	8		
	12	500	5800	-8.5	10	220	016
	12	400	7490	-21.3	9	230	013
	12	300	9560	-35.5	8	250	012
	12	279	10061	-39.1	8		
	12	250	10800	-45.9		240	013
	12	231	11322	-49.5			
	12	200	12260	-53.7		250	014
	12	150	14060	-62.5		250	015
	12	122	15315	-68.9			
	12	100	16500	-69.5		250	009
	12	70	18660	-62.5		300	004
	12	50	20770	-57.1		040	005
	12	30	24010	-55.1		330	008
	12	20	26620	-52.3		330	004
	12	11	30568	-43.1			
72645	12	983	214	20.0	87	200	004
	12	1000	62				
	12	850	1457	14.2	83	220	012
	12	700	3073	4.4	82	190	021
	12	500	5740	-9.9	16	220	018
	12	400	7420	-22.7	17	220	021
	12	300	9480	-36.7	47	220	032
	12	200	12160	-55.1		240	036
	12	150	13960	-64.1		230	029
	12	100	16410	-69.5		230	018
	12	70	18600	-61.7		250	006
	12	50	20710	-58.1		330	004
	12	30	23920	-58.3		300	006
72655	12	869	318	8.6	73	200	004
	12	1000	55				
	12	965	355	7.4	72		
	12	866	1233	.4	100		
	12	863	1261	2.2	100		
	12	850	1384	2.8	83	240	012
	12	840	1480	3.6	74		
	12	801	1864	2.0	69		
	12	790	1976	2.8	48		
	12	735	2557	.2	13		
	12	700	2951	-.5	13	220	018
	12	642	3635	-5.5	19		
	12	625	3845	-5.5	35		
	12	591	4283	-6.5	10		
	12	500	5570	-15.7	14	200	037
	12	400	7220	-26.5	16	190	046
	12	379	7608	-29.1	13		
	12	366	7858	-29.1	13		
	12	358	8017	-26.7	14		
	12	300	9260	-37.1	59	200	071
	12	250	10500	-47.3			
	12	238	10797	-48.5			
	12	228	11108	-46.5			
	12	200	11970	-49.5			
	12	150	13830	-57.9			
	12	110	15757	-64.1			
	12	107	15927	-61.5			
	12	100	16340	-61.9			
	12	70	18570	-58.3		250	004
72655	12	61	19439	-56.9			
	12	50	20690	-58.3		050	001
	12	43	21647	-54.9			
	12	37	22600	-58.3			
	12	30	23930	-56.6		330	008
	12	26	25084	-57.7			
	12	20	26500	-54.5		310	006
	12	11	30380	-48.7			
72662	12	903	966	7.8	53	330	008
	12	1000	118				
	12	887	1112	8.4	42		
	12	850	1462	5.8	49	320	020
	12	779	2168	.2	64		
	12	715	2656	1.6	16		
	12	700	3023	-2.3	28	340	021
	12	669	3381	-4.7	97		
	12	638	3754	-5.5	86		
	12	569	4638	-13.3	100		
	12	563	4719	-13.3	24		
	12	534	5122	-12.3	36		
	12	500	5630	-15.5	32	340	016
	12	466	6157	-19.7	37		
	12	444	6514	-21.9	58		
	12	436	6678	21.8	60		
	12	400	7270	-26.3	34	330	021
	12	320	8840	-39.7	28		
	12	300	9280	-43.7		320	023
	12	239	10772	-54.3			
	12	230	11020	-51.5			
	12	200	11820	-53.9		310	008
	12	177	12700	-56.7			
	12	173	12845	-55.1			
	12	150	13750	-56.3		280	010
	12	140	14191	-53.9			
	12	126	14866	-54.7			
	12	100	16340	-56.7		300	007
	12	91	16932	-61.3			
	12	70	18580	-56.7		050	002
	12	50	20710	-56.3		010	001
	12	30	23950	-57.5		290	006
	12	20	26530	-54.7		330	008
	12	17	27573	-53.3			
72681	12	922	871	7.2	70	120	004
	12	1000	204				
	12	906	1022	11.6	54		
	12	850	1553	10.2	43	320	005
	12	795	2105	6.6	42		
	12	744	2645	2.8	69		
	12	700	3140	1.6	19	320	006
	12	610	4235	-4.5	63		
	12	540	5184	-10.1	48		
	12	500	5780	-15.1	55	340	008
	12	482	6056	-17.5	65		
	12	473	6197	-17.7	45		
	12	422	7039	-24.9	63		
	12	400	7430	-26.7	34	320	012
	12	322	8958	-39.3	32		
	12	300	9440	-43.3		300	012
	12	250	10640	-53.5		310	013
	12	233	11089	-57.1			
	12	200	12050	-57.5		310	014
	12	150	13860	-58.9		320	013
	12	112	15678	-62.5			
	12	100	16390	-60.5		300	008
	12	70	18610	-60.1		260	005
	12	50	20720	-57.1		220	002
	12	30	23980	-54.3		280	007
	12	20	26580	-55.3		310	010
	12	11	30454	-48.5			
72694	12	1015	61	8.2	94	160	002
	12	1000	182	12.0	93	160	002
	12	925	834	12.6	44		
	12	919	898	12.6	67		
	12	891	1147	11.8	75		
	12	850	1545	11.4	66	240	004
	12	782	2236	7.8	61		
	12	770	2363	7.6	34		
	12	700	3145	2.6	38	260	009
	12	637	3898	-3.7	42		
	12	599	4382	-5.3	19		
	12	583	4594	-6.9	45		
	12	571	4756	-6.3	17		
	12	516	5540	-11.7	19		
	12	500	5780	-13.5	60	290	012
	12	400	7440	-25.3	57	300	018
	12	314	9146	-39.9	51		
	12	300	9460	-42.7		330	023
	12	250	10662	-53.3		340	027
	12	216	11588	-60.7			
	12	200	12070	-61.3		330	022
	12	194	12258	-62.5			
	12	189	12420	-60.7			
	12	178	12791	-62.7			
	12	161	13416	-58.3			
	12	150	13860	-60.1		290	015
	12	145	14071	-60.7			
	12	139	14334	-61.3			
	12	127	14892	-63.3			
	12	111	15718	-64.3			
	12	100	16360	-61.9		290	009
	12	70	18580	-58.9		260	006
	12	59	19658	-56.7			
	12	50	20710	-57.5		260	007
	12	43	21664	-56.7			

OCTOBER 03 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72712	12	998	191	2.2	73	350	004
	12	1000	175				
	12	987	283	3.2	60		
	12	912	917	-1.7	89		
	12	881	1193	-.5	64		
	12	850	1479	-1.3	54	350	012
	12	795	2014	1.4	23		
	12	722	2782	-3.1	30		
	12	700	3031	.0	22	320	019
	12	500	5670	-13.3	28	300	035
	12	464	6237	-15.3	29		
	12	400	7340	-22.1	36	300	042
	12	346	8369	-30.3	29		
	12	300	9390	-39.3	28	300	045
	12	250	10610	-49.5		300	055
	12	223	11350	-54.5			
	12	214	11615	-52.3			
	12	200	12050	-55.7		300	042
	12	150	13870	-60.3		300	040
	12	100	16390	-60.9		300	021
	12	87	17259	-59.1			
	12	75	18183	-62.1			
	12	70	18620	-60.1		310	013
	12	60	19587	-57.7			
	12	50	20730	-60.1		310	004
	12	30	23970	-52.5		060	004
	12	26	24891	-54.3			
	12	20	26600	-48.3		300	005
	12	14	28953	-47.5			
	12	10	31200	-41.7		220	014
	12	7	33630	-39.3		230	017
	12	5	35960	-35.5			
72722	12	1000	170	5.2	95	070	001
	12	974	390	5.4	82		
	12	902	1016	4.6	100		
	12	892	1108	10.0	32		
	12	876	1258	9.4	18		
	12	854	1468	8.0	31		
	12	850	1507	8.2	29	340	004
	12	822	1783	8.2	16		
	12	782	2194	7.4	57		
	12	739	2658	6.2	36		
	12	720	2871	4.6	56		
	12	709	2996	4.0	18		
	12	700	3102	3.2	56	330	013
	12	698	3125	3.0	70		
	12	659	3588	.0	76		
	12	650	3698	.2	37		
	12	630	3948	-1.1	73		
	12	607	4244	-1.5	64		
	12	503	5712	-11.5	56		
	12	500	5760	-11.7	43	300	014
	12	497	5806	-12.1	33		
	12	477	6120	-12.5	47		
	12	456	6463	-13.5	24		
	12	400	7450	-20.3	11	300	021
	12	336	8712	-31.9	32		
	12	300	9510	-37.8	15	300	028
	12	288	9790	-40.1			
	12	237	11091	-50.3			
	12	207	11970	-52.5			
	12	200	12190	-53.9		310	036
	12	150	13990	-64.5		300	031
	12	141	14366	-67.1			
	12	116	15641	-33.3			
	12	100	16440	-66.3		300	013
	12	78	17863	-61.5			
	12	70	18630	-63.7		340	008
	12	69	18718	-63.9			
	12	56	20010	-59.9			
	12	50	20720	-60.9		020	005
	12	47	21104	-61.5			
	12	40	22113	-57.5			
	12	30	23940	-54.9		330	004
	12	20	26550	-52.7		280	005
	12	15	28420	-49.7			
	12	10	31110	-44.3		250	006
	12	7	33520	-39.9			
72734	12	987	221	14.4	78	110	004
	12	1000	106				
	12	952	527	11.4	100		
	12	928	741	14.8	100		
	12	907	935	18.4	56		
	12	873	1260	16.4	55		
	12	850	1486	14.6	58	210	016
	12	801	1983	10.4	91		
	12	700	3095	2.8	97	190	011
	12	658	3593	.0	96		
	12	645	3752	-1.3	59		
	12	630	3940	-.3	64		
	12	613	4158	-2.1	28		
	12	588	4487	-4.7	4		
	12	551	4996	-7.3	4		
	12	541	5138	-8.5			
	12	529	5312	-7.5			
	12	500	5750	-10.3		220	012
	12	400	7440	-21.3		220	019
	12	300	9490	-37.1		240	019
	12	286	9819	-39.7			
	12	250	10720	-48.1		260	019
	12	233	11179	-52.7			
	12	200	12170	-53.7		260	038
	12	178	12915	-55.9			
	12	150	13990	-63.3		250	027
	12	118	15445	-68.9			
	12	100	16440	-66.7		250	011
	12	87	17282	-66.9			
	12	70	18610	-60.9		290	007
	12	50	20710	-59.3		360	007
	12	30	23920	-57.5		340	007
	12	20	26510	-53.5		280	007
	12	11	30381	-50.7			
72747	12	962	361	11.0	94	130	005
	12	1000	30				
	12	895	954	6.2	100		
	12	879	1103	10.6	34		
	12	850	1381	8.8	25	160	014
	12	700	2947	-5.1	70	170	013
	12	652	3500	-10.1	96		
	12	629	3777	-9.5	96		
	12	603	4103	-9.9	44		
	12	569	4548	-12.9	80		
	12	518	5263	-13.5	15		
	12	500	5540	-15.5	16	190	031
	12	400	7180	-27.3	9	190	042
	12	323	8684	-38.7	10		
	12	300	9200	-38.7	10	200	053
	12	292	9386	-38.5	10		
	12	250	10436	-46.1		210	065
	12	200	11900	-50.9		210	031
	12	150	13750	-56.9		210	023
	12	128	14700	-59.5			
	12	123	15000	-56.7			
	12	105	15892	-61.5			
	12	100	16290	-59.9		250	008
	12	76	18014	-57.5			
	12	70	18530	-59.1		230	002
	12	50	20640	-58.5		260	003
	12	30	23860	-58.1		260	007
	12	20	26430	-55.5		210	005
	12	18	27854	-55.1			
72764	12	947	506	6.0	92	320	009
	12	1000	55				
	12	940	567	4.2	94		
	12	875	1145	.6	100		
	12	850	1378	1.2	100	330	017
	12	798	1865	.4	100		
	12	700	2926	-5.5	84	340	016
	12	670	3269	-6.9	76		
	12	594	4197	-13.3	88		
	12	572	4483	-15.3	48		
	12	552	4751	-16.7	45		
	12	539	4930	-18.1	72		
	12	500	5490	-20.1	74	350	029
	12	446	6328	-25.7	75		
	12	400	7110	-30.7	50		
	12	344	8164	-38.3	52		
	12	322	8615	-42.5			
	12	300	9090	-43.9			
	12	279	9576	-45.3			
	12	250	10320	-43.7			
	12	226	10987	-44.5			
	12	200	11810	-46.5			
	12	150	13700	-50.7		280	011
	12	100	16300	-57.7		020	004
	12	82	17546	-59.9			
	12	70	18530	-58.1		310	002
	12	61	19393	-59.9			
	12	50	20650	-55.9		330	007
	12	30	23890	-56.9		270	006
	12	20	26480	-52.9		300	004
	12	17	27527	-53.5			
	12	13	29273	-48.5			
	12	10	30990	-48.7		310	011
	12	7	33349	-46.1			
72768	12	934	700	.6	85	330	003
	12	1000	144				
	12	910	20710	8.6	57	280	004
	12	850	1472	6.0	52	360	010
	12	751	23940	-.7	47	300	007
	12	700	3036	-1.9	36	330	013
	12	634	31020	-5.7	41	330	011
	12	620	31195	-6.5	69		
	12	595	31516	-7.7	41		
	12	500	5650	-15.1	18	350	018
	12	400	7300	-28.3	19	360	021
	12	327	8710	-40.1			
	12	300	9290	-44.7		360	022
	12	250	10490	-54.1		360	023
	12	221	11274	-58.1			
	12	200	11900	-56.9		340	013
	12	177	12680	-53.5			
	12	150	13750	-55.7		300	007
	12	137	14326	-57.1			
	12	130	14660	-54.3			
	12	100	16340	-54.9		260	008
	12	84	17443	-59.3			
	12	50	20714	-56.5			
	12	39	22284	-58.3			
	12	30	23948	-54.9			
	12	20	26529	-56.7			
	12	14	28825	-50.1			
	12	10	31019	-50.9			
72775	12	890	1123	6.0	73	220	006
	12	1000	155				
	12	878	1230	9.4	50		
	12	850	1498	9.0	49	260	011
	12	822	1774	7.4	49		
	12	700	3074	-3.3	88	280	007
	12	680	3303	-3.7	86		
	12	674	3373	-1.7	72		
	12	611	4150	-3.9	46		
	12	558	4859	-8.7	18		
	12	500	5700	-14.7	24	310	013
	12	428	6840	-23.5	52		
	12	400	7350	-26.7	25	310	008
	12	323	8852	-39.9	25		
	12	300	9350	-44.3		300	015
	12	250	10550	-53.7		310	012
	12	224	11247	-59.5			
	12	209	11680	-60.5			
	12	200	11950	-59.1		310	015
	12	170	12979	-54.7			
	12	150	13780	-56.7		310	007
	12	113	15561	-60.3			
	12	100	16330	-58.5		270	009
	12	81	17664	-55.5			
	12	70	18590	-57.3		260	006
	12	60	19561	-59.1			
	12	50	20700	-57.7		270	008
	12	30	23940	-56.3		270	007
	12	24	25368	-52.9			
	12	20	26540	-54.3		290	005
	12	18	27214	-55.3			
	12	13	29319	-49.3			
	12	10	31030	-50.9		320	005
	12	9	31719	-48.9			
72785	12	938	721	6.0	76	150	004
	12	1000	191				
	12	926	829	10.4	83		
	12	906	1011	11.0	58		
	12	850	1538	7.0	57	230	004
	12	828	1754	8.4	71		
	12	714	2957	.0	100		
	12	700	3120	-.3	51	270	013
	12	669	3481	-2.3	59		
	12	659	3600	-3.3	50		
	12	631	3942	-5.1	53		
	12	619	4092	-6.1	79		
	12	602	4309	-7.7	83		
	12	577	4639	-7.9	48		
	12	536	5207	-11.9	20		
	12	500	5740	-14.7	24	290	012
	12	485	5970	-16.1	35		
	12	477	6095	-16.9	50		
	12	400	7400	-27.3	51	280	012
	12	378	7805	-29.9	18		
	12	321	8945	-40.1			
	12	300	9400	-44.1		310	015
	12	255	10469	-53.1			
	12	250	10590	-53.5		300	019
	12	222	11346	-58.1			
	12	200	12010	-58.3		300	018
	12	194	12201	-59.5			
	12	177	12780	-55.5			
	12	150	13830	-57.9		300	016
	12	117	15384	-61.3			
	12	100	16360	-60.5		270	009
	12	70	18590	-57.7		270	006
	12	50	20730	-55.9		270	005
	12	41	21890	-56.9			
72797	12	1014	59	12.6	93	140	002
	12	1000	171	11.9	100	160	006
	12	974	391	11.0	100		
	12	962	494	10.8	80		
	12	922	845	7.8	96		
	12	910	953	8.6	100		
	12	864	1380	6.6	100		
	12	857	1446	2.4	41		
	12	850	1517	4.0	41	210	011
	12	836	1652	6.0	45		
	12	783	2082	3.8	44		
	12	770	2321	4.8	92		
	12	740	2644	4.0	71		
	12	700	3098	.2	82	250	021
	12	652	3663	-3.1	75		
	12	634	3884	-4.5	92		
	12	597	4355	-6.7	94		
	12	571	4701	-8.3	68		
	12	535	5204	-11.1	89		
	12	500	5730	-14.1	75	270	025
	12	400	7390	-25.1	57	290	027
	12	311	9166	-38.3	36		
	12	300	9410	-41.5		300	031
	12	250	10610	-52.5		300	032
	12	219	11451	-60.1			
	12	200	12020	-62.5		300	031
	12	180	12664	-66.7			
	12	175	12837	-61.3			
	12	150	13800	-57.5		270	018
	12	132	14601	-60.9			
	12	112	15624	-60.3			
	12	100	16330	-63.5		280	013
	12	93	16774	-64.9			
	12	78	17865	-57.7			
	12	70	18550	-58.9		260	006
	12	50	20670	-56.5		260	008
	12	30	23920	-54.7		290	007
	12	20	26510	-54.7		250	006
	12	17	27556	-52.1			
72801	12	986	140	3.2	65	350	011
	12	1000	25				
	12	876	1087	-4.3	87		
	12	850	1324	-5.3	32	360	015
	12	846	1361	-5.5	27		
	12	815	1656	-2.5	43		
	12	788	1921	-3.8	33		
	12	772	2082	-5.1	49		
	12	761	2195	-5.5	35		
	12	700	3285	-9.1	21	010	015
	12	666	3668	-11.3	25		
	12	655	3796	-11.5	40		
	12	630	4094	-11.7	17		
	12	550	5122	-17.7	25		
	12	545	5190	-17.9	45		
	12	536	5314	-18.1	31		
	12	500	5390	-22.1	36	340	011
	12	400	7000	-32.7	39	360	009
	12	360	7735	-37.3	29		
	12	325	8433	-43.1			
	12	300	8970	-44.7		330	010
	12	276	9526	-46.3			
	12	260	9924	-44.7			
	12	250	10190	-44.9		310	016
	12	200	11680	-46.9		300	020
	12	151	13526	-50.9			
	12	150	13570	-50.9		310	022
	12	100	16200	-52.1		320	013
	12	70	18510	-54.3		280	009
	12	50	20680	-53.3		300	007
	12	40	22112	-54.7			
	12	30	23970	-50.9		270	005
	12	20	26630	-46.1		240	009
	12	18	27334	-44.1			
	12	10	31290	-42.5			
	12	8	32800	-41.9			
72811	12	1014	58	-.7	64	010	004
	12	1001	160	3.0	70		
	12	1000	168	3.0	70	010	006
	12	932	733	-1.1	73		
	12	852	1446	-2.9	54		
	12	850	1466	-3.1	54	050	005
	12	799	1952	-6.5	71		
	12	773	2211	-5.1	58		
	12	739	2564	-5.9	53		
	12	707	2911	-5.9	17		
	12	700	2990	-6.3	20	360	015
	12	678	3239	-7.5	38		
	12	638	3709	-11.1	33		
	12	634	3757	-10.1	16		
	12	612	4029	-10.1	16		
	12	546	4900	-15.1	16		
	12	500	5560	-20.1	18	340	023
	12	400	7180	-31.1	18	330	028
	12	373	7672	-34.7	19		
	12	356	7998	-33.7	17		
	12	300	9190	-40.1		330	049
	12	250	10410	-47.1		320	045
	12	220	11252	-49.7			
	12	203	11780	-48.7			
	12	200	11880	-48.9		320	041
	12	150	13750	-54.5		320	030
	12	119	15217	-59.1			
	12	100	16310	-56.1		330	019
	12	99	16374	-55.9			
	12	84	17411	-59.3			
	12	70	18560	-55.9		320	018
	12	65	19033	-54.5			
	12	54	20210	-58.3			
	12	50	20700	-57.9		300	007
	12	41	21955	-56.7			
72815	12	1005	60	2.2	79	010	007
	12	1000	100	2.0	75	010	007
	12	912	835	-3.3	76		
	12	890	1028	-2.9	46		
	12	850	1395	-3.1	25	030	013
	12	803	1845	-3.1	16		
	12	700	2922	-8.7	18	030	013
	12	550	4755	-18.7	30		
	12	542	4864	-19.5	54		
	12	512	5287	-19.9	53		
	12	500	5460	-21.1	53	350	008
	12	464	6008	-24.9	52		
	12	447	6278	-27.1	67		
	12	400	7070	-32.3	54	350	014
	12	352	7957	-40.1			
	12	344	8113	-41.7			
	12	312	8774	-42.1			
	12	300	9050	-43.3		330	020
	12	283	9441	-45.1			
	12	250	10270	-43.7		330	024
	12	222	11068	-43.7			
	12	200	11770	-45.3		320	027
	12	150	13660	-50.9		320	027
	12	133	14436	-55.1			
	12	101	16204	-52.5			
	12	100	16270	-52.7		320	017
	12	87	17164	-55.1			
	12	70	18560	-55.1		320	014
	12	55	20109	-52.7			
	12	50	20720	-55.1		320	008
	12	48	20980	-55.9			
	12	43	21685	-53.1			
	12	37	22650	-54.7			
72816	12	1016	44	1.0	71	360	004
	12	1000	161	-.1	75	360	005
	12	850	1434	-10.7	100	010	012
	12	844	1488	-11.3	100		
	12	837	1552	-7.7	53		
	12	700	2939	-9.8	37	060	011
	12	680	3050	-10.1	37		
	12	610	3894	-13.3	36		
	12	514	5272	-23.5	43		
	12	500	5470	-23.7	39	360	010
	12	494	5558	-23.7	39		
	12	400	7070	-35.1	38	010	012
	12	362	7759	-40.1			
	12	300	9020	-48.7		360	010
	12	274	9611	-52.7			
	12	250	10210	-48.7		340	020
	12	236	10591	-46.5			
	12	200	11690	-47.5		340	022
	12	174	12609	-48.1			
	12	150	13570	-52.9		330	024
	12	100	16190	-54.5		340	018
	12	81	17535	-56.1			
	12	72	18290	-52.3			
	12	70	18470	-53.1		320	009
	12	65	18945	-55.3			
	12	51	20506	-51.5			
	12	50	20640	-51.7		300	009
	12	40	22080	-54.1			
	12	30	23920	-56.3		280	006
	12	28	24358	-56.9			
	12	24	25347	-51.5			
	12	20	26530	-52.1		270	010
	12	19	26862	-52.3			
	12	16	27887	-47.1			
	12	14	28866	-48.7			
	12	11	30456	-46.3			
72826	12	960	537	1.4	70		
	12	836	1630	-7.9	100		
	12	824	1742	-7.3	62		
	12	803	1943	-6.5	62		
	12	766	2321	7.0	33		
	12	761	2374	-5.9	35		
	12	731	2688	-7.5	26		
	12	720	2806	-6.3	27		
	12	636	3771	-8.7	28		
	12	450	6379	-22.9	29		
	12	383	7539	-32.3	28		
	12	329	8600	-37.1	33		
	12	253	10361	-51.5			
	12	250	10450	-51.5			
	12	238	10772	-47.9			
	12	163	13227	-55.5			
	12	65	19026	-60.1			
	12	58	19742	-57.3			
	12	40	22091	-57.3			
	12	18	27165	-55.1			
	12	5	35646	-39.1			
72836	12	1018	10	7.2	90	110	004
	12	1000	156	7.0	80	130	009
	12	931	742	6.4	49		
	12	912	912	8.6	25		
	12	850	1492	5.6	38	140	010
	12	834	1647	4.8	41		
	12	775	2244	4.4	18		
	12	740	2618	2.2	21		
	12	726	2772	1.4	64		
	12	707	2986	2.6	100		
	12	700	3070	2.2	100	230	013
	12	630	3915	-.9	100		
	12	500	5730	-11.3	100	280	012
	12	455	6446	-16.7	100		
	12	437	6747	-20.9	30		
	12	400	7400	-24.5	52	290	018
	12	372	7925	-27.9	64		
	12	300	9420	-39.9	51	280	036
	12	299	9453	-40.1			
	12	250	10650	-49.1		270	053
	12	212	11712	-57.5			
	12	205	11925	-55.5			
	12	200	12080	-55.7		280	049
	12	150	13900	-58.7		280	176
	12	147	14027	-58.9			
	12	121	15229	-65.7			
	12	112	15699	-65.1			
	12	108	15923	-60.1			
	12	100	10640	-62.1		280	014
	12	96	10892	-62.9			
	12	70	18620	-60.1		300	012
	12	57	19907	-58.5			
	12	50	20730	-58.7		300	009
	12	40	22130	-59.1			
	12	30	23940	-56.9			
	12	28	24379	-55.3			
72867	12	981	272	4.8	82	020	003
	12	1000	116				
	12	897	996	-1.5	100		
	12	878	1167	.6	55		
	12	850	1427	1.2	47	020	008
	12	803	1885	2.2	32		
	12	700	2987	-1.3	22	340	006
	12	658	3478	-2.9	19		
	12	615	4009	-7.1	45		
	12	574	4547	-7.1	12		
	12	500	5610	-15.1	19	350	002
	12	400	7250	-28.9	37	330	009
	12	333	8532	-39.8	89		

OCTOBER 03 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72867 12  300   9240 -45.5     320 010
      12  250  10430 -55.3     310 007
      12  249  10456 -55.5
      12  200  11860 -53.1     270 005
      12  160  13298 -53.1
      12  150  13720 -55.3     260 006
      12  146  13892 -56.3
      12  100  16290 -56.9     260 009
      12   70  18550 -57.3     260 009
      12   50  20680 -57.7     280 008
      12   48  20938 -57.7
      12   35  23070 -27.7
72896 12  930    676   9.4  86 170 008
      12 1000     70
      12  850   1426   9.4  61 200 023
      12  844   1485   9.4  61
      12  793   1996   3.8  60
      12  700   3001  -2.3  89 240 019
      12  676   3277  -3.8 100
      12  590   4337 -10.3 100
      12  548   4803 -13.1  43
      12  500   5600 -18.9  59 250 022
      12  498   5630 -19.3  59
      12  467   6105 -22.3  66
      12  400   7230 -28.9  78 240 032
      12  368   7821 -33.7  43
      12  334   8492 -40.1
      12  300   9210 -46.7     240 033
      12  274   9804 -52.1
      12  250  10400 -53.1     250 035
      12  214  11398 -54.9
      12  200  11830 -53.3     250 028
      12  170  12883 -50.5
      12  152  13606 -54.9
      12  150  13700 -53.7     250 023
      12  148  13786 -52.7
      12  118  15230 -58.3
      12  100  16280 -54.9     240 015
      12   89  16344 -54.9
      12   80  17693 -59.1
      12   70  18530 -55.3
      12   68  18715 -54.7
72906 12 1024     36   -.9  95 340 002
      12 1000    225  -2.5  96 350 004
      12  918    896  -8.1 100
      12  898   1067  -7.5 100
      12  850   1498  -6.1  45 020 006
      12  840   1591  -5.7  38
      12  700   3008 -11.7  36 020 008
      12  696   3052 -11.9  36
      12  672   3321 -10.9  28
      12  500   5540 -24.7  31 340 012
      12  400   7130 -35.1  38 240 015
      12  366   7743 -40.1
      12  312   8812 -48.9
      12  300   9070 -49.3     330 020
      12  250  10260 -51.3     330 026
      12  239  10552 -51.9
      12  213  11305 -47.9
      12  200  11720 -48.3     320 023
      12  150  13600 -54.1     320 024
      12  132  14416 -56.5
      12  100  16180 -55.7     330 015
      12   70  18450 -57.7     320 014
      12   53  20200 -59.1
      12   50  20560 -59.1     320 011
      12   40  21961 -58.5
      12   32  23374 -55.5
      12   30  23790 -55.7     290 008
      12   20  26370 -56.7     270 012
      12   19  26695 -56.7
      12   16  27795 -52.5
      12   10  30840 -50.9     270 023
      12    8  32310 -45.5
      12    7  33210 -45.1
      12    5  35460 -44.3
72907 12 1025      6    .6  89
      12  988    300    .0  72
      12  876   1249  -7.9 100
      12  856   1429  -7.3  49
      12  835   1624  -4.3  35
      12  758   2386  -3.9  33
      12  534   5072 -18.9  49
      12  506   5471 -21.5  75
      12  455   6244 -27.9  85
      12  439   6501 -29.1  61
      12  410   6986 -32.7  77
      12  369   7721 -37.5  47
      12  290   9345 -48.5
      12  250  10320 -51.1     280 046
      12  239  10612 -52.7
      12  210  11454 -49.1
      12  184  12314 -52.9
      12  159  13258 -51.9
      12  110  15613 -57.9
      12   70  18470 -58.5     300 015
      12   50  20570 -59.9     320 015
      12   40  21968 -58.7
      12   33  23171 -60.5
      12   30  23780 -59.9     300 010
      12   20  26320 -57.7     280 011
      12   14  28580 -55.9
      12   10  30750 -50.1     270 011
      12    8  32220 -46.3

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72907 12    7  33110 -48.5
72909 12 1023     21  -2.1  63 020 003
      12 1000    201  -3.9  71 020 005
      12  907    961 -10.9 100
      12  888   1124 -10.9 100
      12  859   1381  -6.3  41
      12  850   1464  -6.5  41 010 006
      12  728   2668  -9.1  48
      12  700   2972 -10.7  47 300 007
      12  633   3738 -15.7  50
      12  611   4004 -16.9  34
      12  568   4548 -20.5  53
      12  500   5480 -26.1  42 280 010
      12  400   7060 -37.3  42 310 011
      12  306   8856 -51.3
      12  300   8990 -51.9     320 017
      12  287   9276 -53.5
      12  258   9960 -54.5
      12  250  10160 -53.7     330 014
      12  200  11610 -49.3     310 015
      12  185  12122 -48.5
      12  150  13490 -51.5     310 017
      12  131  14365 -53.5
      12  100  16100 -55.1     320 014
      12   70  18370 -55.9     320 010
      12   50  20510 -57.9     310 008
      12   40  21914 -58.7
      12   30  23740 -57.3     300 005
      12   20  26300 -57.3     270 006
      12   17  27328 -56.7
      12   10  30750 -49.5
      12    9  31442 -48.1
72913 12 1014     35  -1.5 100 180 003
      12 1000    139   -.9 100 160 004
      12  974    350    .2 100
      12  945    593   1.8  70
      12  900    983  -2.1  95
      12  885   1117   2.2  71
      12  850   1448   -.3  78 290 007
      12  832   1619  -1.5  82
      12  813   1803   -.1  47
      12  776   2175  -1.3  54
      12  713   2846  -3.9  39
      12  700   2994  -5.1  42 180 002
      12  675   3278  -7.3  45
      12  615   4001  -8.5  28
      12  500   5580 -18.5  31 260 013
      12  477   5930 -20.7  30
      12  470   6039 -21.3  82
      12  450   6358 -23.7  82
      12  441   6505 -24.7  65
      12  400   7210 -30.5  67 260 018
      12  380   7573 -32.5  28
      12  300   9180 -46.9     260 022
      12  250  10300 -55.7     260 025
      12  247  10377 -56.1
      12  236  10669 -52.3
      12  200  11800 -51.9     260 021
      12  151  13620 -52.3
      12  150  13660 -52.7     260 022
      12  120  15078 -59.5
      12  118  15185 -57.3
      12  100  16230 -56.1     270 012
      12   83  17418 -54.9
      12   70  18510 -55.1     270 012
      12   50  20660 -55.7     300 008
      12   40  22080 -56.1
      12   30  23900 -50.1     300 009
      12   21  26186 -58.5
      12   20  26460 -57.7     310 015
      12   12  29738 -50.5
      12   10  30930 -50.7
      12    8  32383 -51.1
72915 12 1017     59    .2  97 180 005
      12 1000    197   -.7  97 200 009
      12  850   1477  -8.9 100 210 012
      12  821   1745 -10.5 100
      12  796   1982 -12.3  77
      12  770   2237 -10.1 100
      12  700   2969 -13.5  86 250 007
      12  687   3111 -14.5  86
      12  615   3948 -15.5  94
      12  562   4622 -20.3  76
      12  500   5480 -25.9  84 260 008
      12  481   5760 -27.3  91
      12  400   7070 -35.9  63 270 007
      12  373   7552 -39.5  59
      12  300   9000 -51.3     250 007
      12  296   9087 -52.3
      12  272   9632 -54.3
      12  256  10025 -49.5
      12  250  10180 -49.1     280 011
      12  200  11650 -48.3     280 017
      12  150  13540 -51.7     270 018
      12  100  16150 -54.5     290 017
      12   96  16411 -54.7
      12   85  17193 -52.7
      12   70  18440 -54.1     280 014
      12   50  20580 -59.1     300 012
      12   43  21523 -60.5
      12   30  23790 -57.5     320 009
      12   24  25201 -57.1
      12   20  26350 -59.5     300 009
      12   10  30780 -50.3     280 012

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72915 12    8  32230 -52.3
      12    7  33100 -48.5
72917 12 1010     11  -7.3  88 320 005
      12 1000     88  -7.3  82 320 005
      12  963    381  -7.5  67
      12  918    751 -10.9  61
      12  850   1339 -14.9  76 300 006
      12  768   2098 -20.7 100
      12  700   2777 -26.1 100 230 008
      12  679   2997 -27.9 100
      12  518   4903 -37.5  47
      12  500   5150 -39.1  46 270 013
      12  488   5318 -40.1
      12  400   6650 -48.3     270 015
      12  342   7669 -53.7
      12  300   8510 -54.3     270 018
      12  291   8705 -54.3
      12  250   9690 -48.9     250 016
      12  240   9959 -47.3
      12  200  11170 -46.9     250 019
      12  170  12250 -45.5
      12  150  13070 -47.5     240 011
      12  100  15740 -48.7     230 008
      12   85  16802 -51.5
      12   70  18060 -53.3     250 011
      12   59  19163 -52.3
      12   50  20230 -54.5     260 010
      12   30  23450 -58.3     280 011
      12   22  25398 -59.1
72924 12 1010     38  -9.5  86 120 003
      12 1000    113  -9.5  93 120 003
      12  941    582 -10.5 100
      12  850   1357 -14.5  55 170 004
      12  772   2088 -13.3  39
      12  700   2829 -16.3  42 250 007
      12  676   3091 -17.3  41
      12  636   3545 -21.1  64
      12  595   4034 -24.1  74
      12  500   5280 -33.7  71 250 016
      12  443   6118 -40.1
      12  328   8104 -55.1
      12  277   9172 -59.5
      12  250   9820 -54.3     260 019
      12  232  10303 -50.9
      12  156  12899 -48.7
      12   70  18130 -52.7     270 015
      12   50  20290 -54.9     270 012
      12   40  21711 -56.5
      12   30  23530 -57.9     270 011
      12   20  26080 -59.9     280 012
      12   15  27874 -60.5
      12   10  30420 -57.9
      12    8  31831 -56.5
72925 12 1008     22  -4.9  97 060 009
      12 1000     90  -5.5  97 070 008
      12  985    208  -6.3 100
      12  963    385  -3.9 100
      12  880   1095  -4.7 100
      12  850   1370  -6.3 100 150 002
      12  752   2318 -11.5 100
      12  700   2869 -13.1 100 260 003
      12  645   3488 -16.5 100
      12  589   4164 -21.9  74
      12  542   4770 -26.5 100
      12  527   4973 -26.9  51
      12  500   5350 -29.5  55 260 012
      12  409   6771 -33.9  62
      12  400   6900 -41.3     250 019
      12  360   7608 -46.3
      12  300   8810 -51.3     250 026
      12  275   9372 -53.9
      12  250   9980 -54.3     260 023
      12  200  11430 -51.5     260 022
      12  150  13300 -49.9     260 022
      12  141  13705 -49.5
      12  100  15940 -53.5     260 020
      12   70  18240 -53.5     260 017
      12   54  19898 -56.5
      12   50  20390 -56.5     270 018
      12   40  21804 -57.1
      12   30  23630 -58.3     280 015
      12   21  25887 -57.9
72926 12 1009      9   3.0  96 180 003
      12 1000     78   2.4  97 190 004
      12  980    241   1.4 100
      12  964    374   4.0 100
      12  917    779   3.0 100
      12  882   1094   3.4  76
      12  850   1396   1.4  82 200 006
      12  782   2061  -3.5 100
      12  761   2275  -6.9  72
      12  700   2924 -10.7  87 250 012
      12  661   3362 -13.5 100
      12  636   3655 -14.3  39
      12  569   4494 -17.3  37
      12  558   4640 -17.7  19
      12  549   4762 -17.5  19
      12  500   5460 -22.5  32 260 017
      12  469   5927 -26.1  46
      12  436   6451 -29.5  33
      12  400   7060 -34.5  61 260 018
      12  378   7453 -37.3  60
      12  300   9010 -50.5     260 020
      12  258   9978 -57.7

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72926 12  250  10180 -57.1     270 020
      12  210  11302 -49.9
      12  200  11620 -49.9     270 020
      12  150  13500 -51.1     260 020
      12  100  16110 -54.3     270 015
      12   70  18400 -53.5     270 012
      12   50  20550 -55.7     280 011
      12   44  21357 -59.7
      12   30  23770 -57.9     310 010
      12   20  26330 -56.7     310 011
      12   14  28596 -55.9
72934 12  980    203   6.2  97 320 003
      12 1000     40
      12  850   1366   1.4     340 004
      12  700   2906  -7.7     320 004
      12  500   5470 -21.3     270 015
      12  400   7080 -34.1     280 021
      12  300   9030 -48.3     290 031
      12  200  11660 -50.7     270 022
      12  150  13540 -51.3     260 018
      12  100  16150 -54.3     260 015
      12   70  18440 -55.3     260 011
      12   50  20580 -55.1     270 009
      12   30  23840 -55.5     280 010
      12   20  26410 -57.7     300 016
      12   10  30840 -52.9
72945 12  961    375   -.5  97 140 001
      12 1000     55
      12  946    504   8.0  82
      12  898    932   7.0  61
      12  850   1380   3.4  70 160 006
      12  768   2192  -2.9  81
      12  700   2922  -8.1  73 200 010
      12  685   3090  -9.5  72
      12  650   3494 -11.3  52
      12  640   3613 -10.5  30
      12  603   4068 -13.9  46
      12  590   4234 -12.5  92
      12  500   5480 -20.5  80 240 022
      12  400   7090 -32.7  68 240 021
      12  356   7917 -28.9  71
      12  300   9050 -49.5     240 029
      12  253  10145 -58.1
      12  250  10220 -50.7     240 033
      12  230  10761 -52.5
      12  200  11660 -53.3     240 020
      12  150  13520 -52.7     240 022
      12  128  14495 -52.1
      12  110  15519 -55.5
      12  101  16066 -52.9
      12  100  16130 -53.1     240 019
      12   70  18410 -56.7     240 011
      12   67  18687 -57.1
      12   57  19719 -53.3
      12   50  20560 -54.3     260 011
      12   40  21984 -56.3
      12   30  23820 -56.3     280 007
      12   20  26390 -56.3
72957 12  999     61  -3.5  97 310 002
      12 1000     46
      12  895    915  -7.9 100
      12  850   1318  -5.1 100 180 004
      12  833   1477  -4.1 100
      12  700   2831 -12.3  87 230 012
      12  683   3018 -13.5  85
      12  650   3392 -16.5  65
      12  582   4212 -23.1  85
      12  540   4756 -26.9  56
      12  500   5310 -31.7  68 240 015
      12  472   5715 -35.1  77
      12  437   6247 -40.1
      12  400   6850 -43.5     250 020
      12  313   8462 -53.9
      12  300   8730 -54.9     240 022
      12  266   9493 -58.1
      12  250   9880 -57.1     240 025
      12  244  10034 -56.9
      12  214  10878 -50.1
      12  200  11330 -51.1     240 020
      12  160  12789 -48.7
      12  150  13210 -49.5     240 020
      12  100  15870 -50.3     240 013
      12   70  18180 -52.5     250 015
      12   50  20370 -52.5     260 011
      12   40  21806 -54.5
      12   30  23650 -54.9
      12   24  25075 -55.3
72964 12  918    698    .8  86 160 005
      12 1000     12
      12  899    875   2.2  79
      12  850   1326    .6  64 180 007
      12  842   1402    .4  64
      12  737   2454  -7.5  72
      12  711   2733  -8.3  57
      12  700   2856  -9.3  57 190 003
      12  640   3542 -14.5  71
      12  608   3930 -15.1  32
      12  543   4775 -20.9  40
      12  510   5235 -24.9  78
      12  500   5380 -25.5  76 220 008
      12  424   6560 -32.3  70
      12  400   6870 -35.9  77 220 012
      12  372   7470 -40.1
      12  300   8900 -51.9     220 019

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72964 12  294   9031 -53.3
      12  250  10070 -58.5     220 020
      12  246  10171 -59.1
      12  221  10854 -51.9
      12  200  11500 -49.5     220 021
      12  182  12121 -47.1
      12  150  13390 -49.3     220 013
      12  100  16020 -54.1     240 015
      12   84  17155 -47.9
      12   76  17806 -52.7
      12   70  18350 -51.1     240 011
      12   50  20530 -51.1     250 012
      12   40  21971 -54.3
      12   37  22471 -53.9
```

```
OCTOBER 04 1971

STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

SHIP 30.1N 175.4E
99301 00 1022       0   25.6  76 350 003
      00 1010     113   21.2  60
      00 1000     199   20.6  64
      00  854    1537   12.0  67
      00  850    1584   12.0  58
      00  822    1864   12.0  50
      00  700    3199    5.0  33 020 005
      00  621    4168     .0  20
      00  603.   4401     .0  17
      00  500    5880   -9.1  16 360 007
      00  495    5958   -9.3  44
      00  400    7580  -20.5  33 350 010
      00  300    9640  -35.7  18 040 009
      00  281   10092  -39.3  17
      00  250   10880  -45.9     050 010
      00  200   12330  -57.5     050 011
      00  150   14090  -72.1     050 009
      00  126   15100  -78.7
      00  100   16420  -76.7     040 011
      00   56   19867  -63.7
      00   54   20092  -59.5
      00   50   20572  -60.7
      00   42   21669  -55.9
      00   35   22825  -57.3
      00   30   23808  -53.5
      00   22   25813  -51.3
SHIP 30.9N 175.8E
99309 00 1022       0   25.4  80 350 003
      00 1000     204   24.4  65
      00  850    1610   16.6  51
      00  700    3246    9.4  21
      00  500    5860   -5.3  42
      00  400    7680  -16.9  28
      00  300    9780  -31.9   8
      00  200   12500  -55.1
      00  150   14290  -67.9
      00  100   16660  -74.5
      00   70   18780  -65.5
      00   50   20970  -57.1
      00   30   24150  -50.1
      00   20   26810  -46.9
SHIP 25.5N 135.2W
99255 00 1018       0   20.6  73 060 008
      00 1000     166   19.4  56
      00  880    1243    9.6  98
      00  850    1537    8.6  97
      00  805    1984    6.4  81
      00  795    2086    4.0  36
      00  772    2327    9.6  29
      00  753    2534   10.0  25
      00  700    3138    7.4  24
      00  581    4653    1.6  34
      00  500    5850   -7.1  32 110 008
      00  427    7059  -16.1  28
      00  400    7550  -18.7  25 150 010
      00  300    9630  -34.1  24 170 017
      00  270   10358  -40.1
      00  250   10880  -44.1     190 023
      00  200   12340  -56.1     240 025
      00  156   13880  -67.1
      00  150   14120  -66.1     220 026
      00  100   16540  -71.1     240 021
      00   70   18680  -65.1     250 015
      00   50   20750  -61.7
      00   44   21544  -60.5
      00   35   22890  -54.3
SHIP 29.4N 139.3W
99294 00 1020       0   22.6  60 090 008
      00 1000     178   21.0  46
      00  926     833   14.8  59
      00  896    1110   13.2  51
      00  850    1556    9.8  73
      00  790    2158    5.8  77
      00  784    2221    9.8  18
      00  764    2435   10.4  16
      00  700    3164    7.8  22
      00  608    4304   -1.5  31
      00  575    4746   -3.7  16
      00  517    5579   -7.9  18
      00  500    5840  -10.1  31 190 010
      00  462    6443  -15.5  35
      00  454    6575  -15.9  19
      00  400    7520  -22.3  15 210 014
      00  300    9580  -36.5  16 220 034
      00  280   10055  -39.3  17
      00  250   10820  -45.1     230 043
      00  200   12290  -53.7     240 036
      00  150   14100  -62.5     240 032
      00  100   16590  -64.5     230 014
      00   70   18770  -62.1     220 013
      00   50   20880  -55.5     190 003
SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1020       0   22.6  60 090 008
      00 1000     178   21.0  46
      00  850    1556    9.8  73
      00  700    3164    7.8  22
      00  500    5840  -10.1  31 190 010
      00  400    7520  -22.3  15 210 014
      00  300    9580  -36.5  16 220 034
      00  200   12290  -53.7     240 036
      00  150   14100  -62.5     240 032
      00  100   16590  -64.5     230 014
      00   70   18770  -62.1     220 013

STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

SHIP 29.9N 140.0W
99299 00   50   20880  -55.5     190 003
SHIP 34.6N 170.8E
99346 00 1020       0   25.0  87 220 009
      00 1000     182   23.6  83
      00  850    1585   16.4  63
      00  700    3219    9.4  18
      00  500    5940   -5.9  14
      00  400    7650  -17.5  12
      00  300    9750  -32.7
      00  200   12460  -53.1
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1121       0   25.4  90 260 010
      00 1021       0   25.4  90
      00 1000     187   23.4  76
      00  850    1589   15.8  59
      00  803    2070   14.8
      00  731    2858   12.0  20
      00  700    3222    8.6  25 230 014
      00  651    3817    4.6  92
      00  500    5930   -5.7  13 200 008
      00  400    7640  -16.3  12 250 013
      00  337    8907  -25.1  11
      00  300    9740  -32.3  12 230 024
      00  262   10680  -40.1
      00  250   11000  -42.9     240 016
      00  232   11500  -46.9
      00  200   12460            260 008
      00  197   12563  -55.7
      00  189   12826  -57.5
      00  150   14250            220 013
      00  125   15350  -71.9
      00  112   15995  -73.5
      00  100   16650  -71.9     220 006
      00   79   18045  -70.3
      00   70   18770  -66.1     210 006
      00   50   20850  -58.1     120 007
      00   30   24110  -50.7     080 005
      00   20   26800  -44.7     160 009
      00   10   31490  -39.9     230 004
      00    8   33027  -36.1
      00    7   33950  -37.7
SHIP 14.1N 135.0E
99141 00 1004       0   26.6  86
      00 1000      35   26.4  84
      00  894    1008   20.2 100
      00  850    1457   18.2  95
      00  700    3103    9.8  82
      00  680    3343    8.6  76
      00  630    3969    5.0  88
      00  500    5830   -3.1  39
SHIP 14.2N 130.0E
99142 00 1005       0   23.6
      00 1000      40   23.6
      00  850    1443   16.8
      00  700    3080    8.8
      00  568    4784    1.6
      00  500    5220   -1.1  69
SHIP 45.2N 141.7W
99452 00 1013       0   12.2  84 160 005
      00 1000     122   11.2  66
      00  850    1462    5.0  82
      00  700    3043     .4  95
      00  500    5690  -11.9  76
      00  400    7360  -23.3  63
      00  300    9400  -39.1  36
      00  200   12040  -62.9
      00  150   13810  -62.5
      00  100   16330  -58.7
      00   70   18580  -56.9
      00   50   20720  -55.7
      00   30   24000  -51.9
      00   20   26650  -51.7
      00   10   31780  -48.7
SHIP 28.6N 135.2E
99286 00 1015       0   26.4  75 290 003
      00 1000     134   25.0  79
      00  949     589   21.6  80
      00  850    1545   17.2  80
      00  840    1646   17.0  80
      00  746    2645   11.4  77
      00  718    2964   11.4  66
      00  700    3183   10.2  71
      00  662    3645    8.4  57
      00  500    5910   -5.5  75
      00  446    6797  -10.7  77
      00  404    7548  -16.5  83
      00  400    7630  -17.1  83
      00  334    8962  -24.9  76
      00  308    9545  -29.9  77
      00  300    9730  -31.3
      00  263   10651  -37.3
      00  250   11000  -40.5
      00  208   12225  -51.1
      00  200   12480  -52.9
      00  150   14290  -63.7
      00  135   14931  -67.1
      00  100   16720  -73.1
      00   81   17942  -77.1
      00   70   18790  -72.5
      00   60   19708  -67.1
      00   50   20810  -65.1
      00   48   21059  -64.7
      00   35   23029  -55.7

STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1060       0    9.8  82 240 012
      00 1000      60    9.2  80 240 012
      00  943     541    4.0  65
      00  850    1378   -1.1  43 240 019
      00  700    2900  -10.5  16 250 016
      00  695    2944  -10.7  15
      00  658    3375  -11.3  12
      00  538    4902  -17.1  14
      00  500    5450  -20.1  14 240 042
      00  447    6273  -24.9  16
      00  400    7070  -31.3  23 230 048
      00  344    8119  -40.1
      00  300    9040  -47.5     250 062
      00  286    9354  -50.1
      00  253   10149  -53.3
      00  250   10220  -53.3     240 056
      00  223   10964  -48.7
      00  200   11680  -50.1     240 045
      00  150   13550  -50.3     260 025
      00  100   16180  -52.7     240 022
      00   90   16859  -53.3
      00   70   18480  -52.7     230 012
      00   50   20660  -51.9     230 009
      00   40   22109  -51.1
      00   36   22792  -52.6
      00   30   23990  -47.9     250 011
      00   28   24446  -46.9
SHIP 12.9N 122.7E
99129 00  987       0   24.4  92 010 115
      00  914    1302   21.0  92
      00  890    2954   21.0  84
      00  544    5700    1.0  95
      00  500    6369   -6.1
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1013       0   23.0  87 080 013
      00 1000     115   23.8
      00  850    1514   15.0
      00  700    3139    8.6     080 004
      00  618    4158    3.4
      00  500    5850   -6.7     040 008
      00  485    6087   -8.3
      00  478    6200   -7.3
      00  400    7560  -18.1     020 010
      00  300    9640  -34.3     030 007
      00  267   10444  -40.7
      00  250   10890  -42.1     030 004
      00  200   12360  -54.1     310 006
      00  156   13913  -65.3
      00  150   14150  -65.3     320 010
      00  124   15292  -71.5
      00  100   16560  -72.1     300 017
      00   95   16861  -73.7
      00   88   17313  -69.5
      00   84   17590  -70.7
      00   70   18680  -67.3     310 005
      00   50   20760  -61.1     010 005
      00   33   23368  -56.7
      00   30   23990  -53.5     190 001
      00   28   24435  -52.5
SHIP 42.5N  65.6W
99425 00 1020       0   12.0  74 040 010
      00 1000     175   10.2  75 050 009
      00  850    1503   -1.1  74 360 008
      00  700    3084    3.4  25 340 014
      00  500    5760   -8.3  31 330 024
      00  400    7440  -23.1   9 320 029
      00  300    9490  -38.1  33 320 036
      00  200   12160  -55.7     320 014
      00  150   13960  -63.3     320 043
      00  100   16410  -66.9     330 022
SHIP 42.4N  65.6W
99424 00 1020       0   12.0  74
      00  922     751    3.4  90
      00  884    1090     .6  99
      00  855    1356   -1.5  77
      00  804    1850    3.4  44
      00  758    2328    4.2  25
      00  724    2701    4.2  25
      00  594    4290   -2.3  28
      00  547    4899   43.6  76
      00  530    5270   -3.3  30
      00  250   10710  -48.7     320 034
      00  244   10869  -50.3
      00  130   14815  -68.1
      00  119   15345  -69.1
      00  109   15870  -69.1
      00   84   17455  -61.9
      00   76   18073  -62.7
      00   70   18600  -62.3     310 011
      00   50   20690  -60.1     300 006
SHIP 56.8N  50.3W
99568 00  997       0    4.4  92 360 022
      00 1000     -43   -8.5  98
      00  984      85    3.4  71
      00  915     668   -2.1 100
      00  898     817     .0 100
      00  850    1288   -1.5 100
      00  700    2816   -8.5 100 040 019
      00  676    3086   -9.9 100
      00  661    3259   -8.7 100
      00  575    4330  -13.1  94
      00  500    5380  -19.5  75 040 027
      00  400    7010  -30.7  63 030 028

STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

SHIP 56.8N  50.3W
99568 00  345    8040  -40.1
      00  300    8870  -47.9     030 033
      00  258    9548  -55.3
      00  250   10160  -55.5     040 028
      00  226   10798  -58.9
      00  212   11205  -53.1
      00  200   11580  -50.9     030 010
      00  150   13440  -51.1     030 007
      00  108   15673  -51.9
SHIP 65.7N   1.9E
99657 00 1025       0    5.4  82 310 012
      00 1000     198    3.8  87 310 014
      00  938     713   -1.1 100
      00  918                    320 014
      00  850    1494   -6.1 100 330 013
      00  845    1540   -6.3 100
      00  800                    340 012
      00  710    2881  -14.1  55
      00  700    2989  -14.5  55 340 014
      00  622    3879  -17.5  34
      00  500    5480  -28.5  24 350 028
      00  453    6180  -33.5  22
      00  400    7040  -38.9  20 350 039
      00  300    8870  -50.1     350 046
      00  277    9488  -53.1
      00  254                    340 051
      00  250   10150  -53.1     340 048
      00  242   10360  -53.1
      00  217   11067  -50.5
      00  208                    330 031
      00  200   11600  -50.5     330 031
      00  150   13470  -51.7     320 026
      00  100   16090  -52.9     310 022
      00   86   17063  -52.9
      00   70   18390  -54.5     300 018
      00   58   19581  -55.9
      00   50   20530  -56.1     300 017
      00   30   23770  -56.3     540 187
      00   24   25169  -55.9
      00   11   30224  -49.7
SHIP 52.7N  36.5W
99527 00  987       0   10.8  89 220 005
      00 1000     107
      00  850    1234    3.4  80
      00  700    2782   -5.7  85 220 008
      00  500    5340  -22.5  14 220 010
      00  400    6940  -35.3  34 230 019
      00  300    8880  -49.3     220 027
      00  200   11570  -45.9     270 023
      00  150   13480  -47.7     190 017
      00  100   16140  -49.5     180 017
      00   70   18460  -52.7     260 011
      00   50   20630   53.4     280 012
      00   30   23900  -54.1     230 016
      00   20   26500  -52.7     230 007
SHIP 52.6N  35.4W
99526 00  987       0   10.8  89 220 005
      00 1000    -107
      00  978      84   10.0  78
      00  920     588    7.0  94
      00  902     750    6.8  70
      00  850    1234    3.4  80
      00  791    1612    -.7 100
      00  769    2037   -1.5  59
      00  740    2342   -3.1  84
      00  700    2782   -5.7  85 220 008
      00  580    4228  -15.7  73
      00  500    5340  -22.5  14 220 010
      00  438    6298  -29.9  11
      00  400    6940  -35.3  34 230 019
      00  367    7534  -40.1
      00  300    8880  -49.3     220 027
      00  281    9079  -49.9
      00  266    9672  -45.7
      00  250   10090  -45.7     230 023
      00  200   11570  -45.9     270 023
      00  150   13480  -47.7     190 017
      00  100   16140  -49.5     180 017
      00   70   18460  -52.7     260 011
      00   50   20630   53.4     280 012
      00   43   21831  -55.9
      00   30   23900  -54.1     230 016
      00   23   25598  -55.9
      00   20   26500  -52.7     230 007
      00   18   27187  -48.5
      00   13   29336  -46.9
SHIP 59.1N  19.3W
99591 00 1012       0   12.2  88 140 016
      00 1000     104   11.6  90
      00  914                    150 024
      00  892    1052    8.2  90
      00  850    1456    7.2  61 160 021
      00  834    1612    6.6  33
      00  793                    180 019
      00  771    2251    2.2  70
      00  735                    160 016
      00  700    3028   -2.1  73 150 017
      00  686    3188   -3.3  77
      00  670    3375   -2.3  81
      00  624                    190 011
      00  507    5537  -14.5  81
      00  500    5650  -15.1  82 190 025
      00  430                    200 027

STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

SHIP 59.1N  19.3W
99591 00  417    6997  -24.5  52
      00  400    7300  -26.5  51 200 027
      00  345                    190 024
      00  322    8827  -39.1  41
      00  300    9310  -42.1     180 032
      00  280                    180 039
      00  250   10520  -52.1     180 036
      00  212   11567  -60.7
      00  200   11930  -59.5     180 027
      00  156                    190 017
      00  154   13558  -61.5
      00  150   13730  -60.5     190 018
      00  140   14162  -58.1
      00  105                    230 015
      00  104   16038  -57.3
      00  100   16280  -57.5     240 016
      00   70   18540  -56.7     250 013
      00   56                    270 016
      00   50   20690  -56.3     260 014
      00   43                    250 010
      00   30   23930  -56.5     270 014
      00   20   26510  -55.1     270 020
      00   19                    270 023
      00   18   27184  -54.1
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1009       0   22.6  74 250 014
      00 1000      86   22.4  64 250 015
      00  850    1481   15.0  41 260 020
      00  700    3102    4.8 100 270 023
      00  500    5790   -8.7  13 260 026
      00  400    7470            260 015
      00  300    9530  -36.5  53 260 027
      00  200   12210  -59.5     260 026
      00  150   13970  -68.1     260 027
      00  100   16440  -62.9     320 032
      00   70   18650  -58.1     270 006
      00   50   20780  -55.7
      00   30   24040  -54.7
      00   20   26670  -49.1
SHIP 35.0N  47.9W
99350 00 1009       0   22.6  74 250 014
      00 1000      86   22.4  64 250 015
      00  953     500   18.4  88
      00  925     754   16.4  67
      00  913     865   18.4  17
      00  897    1016   19.6  28
      00  850    1481   15.0  41 260 020
      00  810    1886   12.0  47
      00  778    2222   11.6  22
      00  759    2428   10.2  37
      00  731    2738    7.4  89
      00  700    3102    4.8 100 270 023
      00  682    3314    3.8  88
      00  618    4107    -.7  94
      00  592    4450   -1.1  85
      00  564    4835   -2.1  15
      00  500    5790   -8.7  13 260 026
      00  434    5866  -18.5  25
      00  423    7057  -18.5  85
      00  400    7470  -20.5  66 260 015
      00  300    9530  -36.5  53 260 027
      00  282    9956  -40.1
      00  250   10770  -46.5     260 026
      00  200   12210  -59.5     260 026
      00  183   12760  -63.7
      00  150   13970  -68.1     260 027
      00  131   14792  -63.7
      00  118   15430  -65.7
      00  100   16440  -62.9     320 032
      00   70   18650  -58.1     270 006
      00   50   20780  -55.7
      00   30   24040  -54.7
      00   20   26670  -49.1
      00   12   30027  -48.5
SHIP 34.9N  47.8W
99349 00   10          -38.1
      00    8          -28.9
      00    7          -20.5
SHIP 52.4N  20.0W
99524 00 1011       0   51.4  95 210 011
      00 1000      96   15.2  90
      00  986     215   15.2  90
      00  863    1329    9.2  53
      00  850    1456    8.4  49 210 019
      00  724    2762    1.0  37
      00  700    3035    -.7  37 220 022
      00  676                    230 022
      00  623                    220 018
      00  615    4055   -7.7  53
      00  581    4495  -10.7  40
      00  570    4642   -9.7  31
      00  500    5640  -15.1  21 210 029
      00  464    6201  -18.5  18
      00  451    6413  -18.5  18
      00  400    7300  -25.3  16 210 046
      00  382                    210 048
      00  320    8876  -38.7  13
      00  300    9320  -42.5     210 043
      00  250   10520  -52.1     210 042
      00  249   10546  -52.1
      00  219   11371  -55.5
      00  214                    210 041
      00  200   11950  -54.7     210 037
```

```
OCTOBER 04 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 52.4N  20.0W
99524 00  178                  210 029
      00  150  13790 -56.1     210 024
      00  140  14228 -56.3
      00  109                  200 016
      00  100  16360 -35.3
      00   70  18680 -54.3
      00   50  20830 -55.3
      00   30  24090 -54.7
      00   27  24765 -54.1
SHIP 39.9N  31.8W
99398 00 1012      0  20.4  76 230 013
      00 1000    110  19.6  73
      00  850   1483   9.4  85
      00  710   2953   2.0  88
      00  700   3072   2.8  73
      00  683   3271   3.8  27
      00  656   3597   1.8  32
      00  624   4000   1.8  19
      00  544   5091  -4.9  23
      00  500   5750 -10.9  28
      00  400   7430 -22.3  26
      00  300   9470 -38.9  22
      00  250  10691 -50.1
      00  200  12110 -61.5
      00  176  12893 -66.7
      00  150  13870 -64.3
      00  100  16370 -60.1
      00   70  18620 -55.1
      00   60  19597 -58.5
      00   57  19821 -56.3
      00   50  20750 -58.5
      00   42  21845 -59.1
      00   30  23870 -55.5
      00   20  26570 -52.9
      00   17  27622 -51.5
SHIP 45.2N  15.4W
99452 00 1023      0  18.0  92 170 005
      00 1000    203  17.2  86 180 010
      00  945    683  16.0  83
      00  850   1570  10.8  83 230 010
      00  800   2074  10.8  54 250 011
      00  779   2294   8.8  76
      00  732   2806   6.2  73
      00  710   3056   5.8  22
      00  700   3169   4.6  23 230 013
      00  600                  230 014
      00  588   4453  -2.7  50
      00  584   4640  -3.7  68
      00  524   5486  -9.7  72
      00  500   5850 -11.3  72 240 017
      00  432   6959 -17.1  28
      00  400   7530 -21.7  26 230 018
      00  376   7982 -25.3  25
      00  332   8873 -32.1  54
      00  300   9590 -37.3  52 240 020
      00  283   9991 -39.7  58
      00  250  10830 -46.3     250 023
      00  235  11237 -50.5
      00  200  12270 -58.7     260 026
      00  183  12822 -63.1
      00  150  14030 -62.5     260 019
      00  100  16560 -59.1     260 009
      00   70  18810 -57.9     170 006
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00   70  18770 -66.1     210 006
      00   50  20850 -58.1     120 007
      00   30  24110 -50.7     090 005
SHIP 53.1N  85.0E
99531 00  992      0  -2.3  75 240 014
      00 1000    -58
      00  949    356  -5.9  58
      00  850   1207 -12.7  61
      00  700   2655 -24.5  73
      00  671   2964 -23.9  64
      00  627   3510  27.6
      00  500   5050 -38.5  33 070 033
      00  468   5503 -40.1
      00  400   8450 -31.3  88
      00  363   9111 -49.9
      00  341   9519 -50.7
      00  300   9630 -49.5
      00  233  11287 -49.1
      00  200  14140 -42.5
      00  113  18007 -41.3
      00  100  18832 -44.1
      00   70  18170 -44.3
      00   50  20450 -40.7
      00   30  23910 -42.9
      00   20  26620 -44.3
      00   10  31310 -40.5
01001 00 1020      9    .4  75 230 003
      00 1000    163  -1.3  82 230 004
      00  990    243  -2.1  85
      00  927    764  -3.5  30
      00  911                  250 011
      00  855   1403  -3.6  18
      00  850   1450  -3.9  17 260 012
      00  810   1829  -5.1  17
      00  790   2026  -4.1  17
      00  700   2970 -10.3  19 280 013
      00  670                  280 013
      00  637   3689 -15.1  21
      U0  620   3893 -15.3  19

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01001 00  510                  290 018
      00  500   5480 -26.9  17 290 019
      00  432   6518 -34.7  19
      00  400   7050 -37.5  29 300 033
      00  380   7402 -39.9  36
      00  300   8990 -50.3     300 043
      00  250  10150 -59.1     300 050
      00  227  10749 -63.1
      00  208                  300 054
      00  200  11540 -58.9     300 048
      00  195  11699 -58.1
      00  178                  300 026
      00  150  13360 -55.3     300 022
      00  140  13801 -54.5
      00  100  15960 -55.1     300 021
      00   82                  300 021
      00   73  17967 -55.7
      00   70  18230 -56.1
      00   50  20360 -59.3
      00   44  21159 -60.3
      00   30  23550 -59.1
      00   20  26100 -57.5
      00   13  28835 -55.3
01028 00 1010     18   3.4  85 180 004
      00 1000     96   2.6  86 180 004
      00  875   1161  -4.1  92
      00  850   1394  -4.1  80 180 003
      00  750   2365 -12.5  79
      00  730   2571 -13.1  56
      00  700   2891 -15.5  55 200 008
      00  654                  210 006
      00  605                  190 006
      00  500   5340 -33.3  44 190 005
      00  400   6880 -43.5     190 003
      00  304                  210 002
      00  300   8760 -55.3     210 002
      00  282   9153 -57.7
      00  278                  330 003
      00  250   9910 -56.1     330 004
      00  200  11350 -51.9
      00  150  13210 -52.5
      00  100  15820 -53.5
      00   70  18110 -55.1
      00   50  20750 -56.1
      00   30  23490 -56.9
      00   20  26050 -58.1
      00   10  30480 -52.7
      00    9  31162 -51.7
01152 00 1013      8   4.2  88 110 001
      00 1026      8   6.2  79 260 005
      00 1000    111   3.2  86 100 001
      00  910    866  -3.1 100
      00  850   1403  -7.9 100 290 005
      00  832   1569  -7.5  75
      00  800                  270 011
      00  700   2883 -17.9  68 310 010
      00  690   2982 -12.3  36
      00  670                  310 012
      00  608   3948 -18.3  31
      00  537   4864 -24.3  64
      00  513   5198 -23.1  72
      00  500   5320 -34.3  43 300 011
      00  457                  350 018
      00  400   6840 -45.7     330 010
      00  352                  330 064
      00  300   8710 -56.1     330 010
      00  268   9433 -52.7
      00  250                  340 027
      00  222  10623 -62.1
      00  215  10822 -60.1
      00  200  11360 -48.1     330 015
      00  187  11467 -12.7
      00  183  11974 -63.7
      00  170  12431 -59.3
      00  150  13250 -48.5     330 018
      00  100  15890 -51.9     320 022
      00   70  18190 -54.1     310 018
      00   50  20340 -55.7     290 010
      00   48  20600 -55.1
      00   37  22250 -58.3
      00   30  23580 -56.3     300 014
      00   20  26160 -55.5     280 016
      00   15  28008 -52.3
      00   14                  290 029
      00   13  28930 -54.3
      00   10  30640 -47.9     280 027
      00    9  31339 -45.5
      00    6  34055 -43.5     270 015
01241 00 1017     10   4.0  90 240 013
      00 1000    144   3.0  87 340 011
      00  975    348   1.4  80
      00  908                  340 014
      00  850   1438  -6.3  96 340 016
      00  825   1671  -8.1 100
      00  700   2927 -17.1  92 340 011
      00  670   3254 -19.5  89
      00  630   3710 -21.5  70
      00  543                  360 010
      00  542   4800 -30.1  66
      00  500   5370 -35.3  68 350 012
      00  468   5827 -39.5  69
      00  458   5975 -39.3  67
      00  433   6357 -42.5
      00  400   6890 -45.3     350 017

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01241 00  370   7407 -48.1
      00  328   8197 -50.5
      00  315                  350 033
      00  300   8780 -49.7     340 029
      00  297   8846 -49.5
      00  257   9806 -43.7
      00  250   9990 -43.8     320 021
      00  200  11490 -45.1     320 021
      00  166                  320 018
      00  150  13380 -51.3     320 020
      00  143  13690 -52.3
      00  128  14411 -49.9
      00  100  16010 -53.1     320 028
      00   90  16693 -50.3
      00   86                  320 030
      00   75  17869 -55.7
      00   70  18320 -55.1     300 023
      00   64                  270 013
      00   56  19748 -54.1
      00   52                  260 015
      00   50  20470 -55.3     260 015
      00   39  22045 -58.3
      00   30  23700 -57.1     300 023
      00   25                  300 026
      00   22  25685 -52.3
      00   20  26300 -54.1     290 023
      00   16  27717 -58.5     280 021
      00   12                  280 026
      00   11  30121 -49.7
      00   10  30740 -49.1     290 022
      00    8  32208 -48.1     290 021
01384 00  990    206   5.4  92 340 004
      00 1000    116
      00  886                  350 022
      00  850   1432  -4.1  71 360 023
      00  780                  360 021
      00  730   2614 -11.9  56
      00  700   2924 -14.5  66 360 023
      00  630                  350 016
      00  500   5380 -33.3  49 330 039
      00  493                  330 039
      00  447                  310 025
      00  430   6424 -40.3
      00  410                  260 023
      00  400   6920 -39.7  41 270 039
      00  380   7271 -39.1  36
      00  343                  330 066
      00  320   8437 -44.1
      00  312                  310 085
      00  310   8650 -43.1
      00  300   8870 -43.7     310 075
      00  282                  310 057
      00  250                  290 029
      00  235  10503 -46.1
      00  200  11580 -45.1     300 029
      00  192                  300 031
      00  172                  300 036
      00  150  13470 -50.5
      00  137  14059 -51.9
      00   92  16630 -53.5
      00   78  17682 -57.7
      00   70  18400 -53.1
      00   67  18683 -51.3
      00   50  20560 -54.5
      00   43  21523 -55.9
      00   35  22850 -50.1
      00   30  23850 -53.9
      00   29  24067 -54.9
      00   25  25024 -51.3
      00   22  25850 -53.9
      00   20  26470 -52.5
      00   15  28344 -49.1
01415 00 1018     34   7.2  73 350 005
      00 1000    178   6.6  74 360 004
      00  988    277   6.0  77
      00  893   1097   1.2  29
      00  850   1494  -1.3  26 360 018
      00  800                  360 018
      00  755   2426  -7.9  18
      00  722   2773  -8.1  18
      00  700   3014 -10.1  17 350 022
      00  658   3491 -10.1  16
      00  530   5123 -21.1  12
      00  500   5560 -20.1  11 310 038
      00  480   5863 -18.5  12
      00  478                  300 039
      00  418   6876 -26.7  11
      00  400   7190 -29.5  11 300 046
      00  302   9125 -46.7
      00  300   9170 -47.3
      00  253  10276 -55.7
      00  250  10350 -55.9
      00  216  11273 -59.3
      00  200  11760 -58.5
      00  172  12719 -53.7
      00  150  13600 -53.1
      00  123  14882 -52.1
      00  100  16210 -54.5
      00   70  18480 -58.5
      00   58  19657 -60.5
      00   50  20590 -56.9
      00   42  21706 -52.3
      00   30  23860 -56.1
      00   27  24528 -57.1

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01415 00   20  26480 -51.7
      00   10  31040 -44.5
      00    8  32542 -42.3
02057 00 1008      8  -2.5  98 000 040
      00 1000   -416 -85.3
      00  978   -264   5.0  72
      00  850   1382  -4.1  73
      00  842   1456  -4.9  69
      00  820   1664  -5.5  63
      00  720   2668 -13.9  66
      00  700   2882 -14.3  60
      00  676   3146 -15.3  50
      00  553   4632 -25.9  46
      00  527   4878 -29.3  55
      00  500   5350 -32.5  60
      00  400   6890 -44.9
      00  367   7460 -48.3
      00  318   8392 -53.1
      00  300   8760 -51.5
      00  250   9960 -45.3
      00  238  10289 -43.7
      00  200  11450 -44.5
      00  150  13370 -45.5
      00  148  13460 -45.5
02062 00  987    366  -1.1  83 320 003
      00 1000     90
      00  937    784    .0  70
      00  874                  360 006
      00  850   1556  -5.1  71 350 005
      00  807   1961  -7.9  73
      00  800                  350 013
      00  761   2416  -9.5  62
      00  718   2863 -12.5  33
      00  700   3059 -12.9  18 360 010
      00  665   3450 -12.9  20
      00  630   3860 -15.7  14
      00  608   4128 -15.7  14
      00  600                  020 018
      00  531   5136 -22.3  29
      00  503   5534 -22.1  29
      00  500   5570 -22.5  29 010 026
      00  410   6997 -32.7  39
      00  400   7180 -33.7  39 360 031
      00  341   8282 -41.1
      00  300   9140 -46.5     350 041
      00  264   9979 -51.9
      00  250  10330 -51.1     360 041
      00  228  10930 -50.3
      00  200  11780 -51.1     360 046
      00  187  12217 -51.1
      00  166  12997 -48.1
02066 00 1008      6   4.0  92 350 004
      00 1000     69   3.8  92 360 004
      00  980    233   3.2  95
      00  954    450   1.2 100
      00  894                  040 011
      00  892    988  -1.3  90
      00  850   1372  -4.3  94 030 008
      00  796   1885  -8.3 100
      00  771   2132  -8.7 100
      00  705   2819 -13.7  73
      00  700   2873 -13.9  77 020 009
      00  699                  020 009
      00  678   3115 -15.5  90
      00  613   3867 -21.1  58
      00  571   4386 -25.5  65
      00  549                  050 010
      00  502   5306 -33.1  54
      00  500   5330 -33.3  54 050 010
      00  441   6197 -41.3
      00  400   6850 -46.9     020 008
      00  397   6900 -47.3
      00  348                  010 006
      00  344   7832 -54.9
      00  300   8730 -47.9     320 010
      00  274                  310 014
      00  250   9930 -45.7     310 017
      00  223                  310 020
      00  213  11001 -43.9
      00  200  11430 -44.7     300 018
      00  150  13330 -48.7     310 018
      00  141  13736 -49.7
      00  102  15854 -49.9
      00  100  15990 -50.3     310 024
      00   99                  300 025
      00   84  17119 -53.7
      00   80                  310 013
      00   73  18026 -51.5
      00   70  18290 -52.5     310 015
      00   64  18866 -54.7
      00   50  20450 -54.3     310 016
      00   45  21126 -54.1
02077 00 1003     22   5.4  88 310 005
      00 1000     46   5.2  90 320 006
      00  970    283   3.0  98
      00  960                  340 013
      00  882   1058    .0  78
      00  850   1357  -2.9  84 340 012
      00  826   1583  -5.3  89
      00  771   2121  -8.1 100
      00  763                  340 013
      00  700   2865 -12.5  82 330 012
      00  695   2920 -12.9  81
      00  639   3554 -17.9  49

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

02077 00  525                  270 018
      00  500   5330 -32.7  75 280 020
      00  489   5486 -34.1  77
      00  411   6596 -36.9  37
      00  400   6890 -37.5  37 290 037
      00  345   7804 -40.9
      00  319                  290 046
      00  300   8840 -44.1     280 044
      00  252  10007 -45.1
      00  250  10060 -45.1     290 037
      00  228  10677 -44.1
      00  200  11550 -46.1     290 027
      00  189                  290 023
      00  151  13401 -50.5
      00  150  13450 -50.5     290 026
      00  102  15966 -50.3
      00  100  16090 -50.5     310 014
      00   91                  280 012
      00   76  17863 -54.7
      00   70  18390 -54.9     310 016
      00   64                  310 021
      00   58  19592 -55.1
      00   51  20419 -52.1
      00   50  20550
02084 00 1014      5   9.6  53 360 009
      00 1000    119   8.8  53
      00  905    935   2.9  48
      00  850   1440   -.9  59
      00  820   1725  -3.1  63
      00  732   2613  -8.1  44
      00  700   2958 -11.5  40 320 019
      00  684   3135 -12.7  39
      00  660   3408 -11.1  30
      00  553   4750 -17.1  14
      00  520   5208 -21.3
      00  500   5500 -21.7     290 045
      00  471   5940 -22.1
      00  445                  290 054
      00  435   6522 -24.7
      00  400   7120 -29.3     290 053
      00  320   8673 -41.9
      00  300   9110 -45.1     290 053
      00  275   9686 -49.5
      00  250  10301 -55.9
      00  244  10455 -57.3
      00  211  11383 -52.8
      00  200  11730 -52.3
      00  177  12523 -50.7
      00  150  13590 -52.8
      00  148  13677 -53.1
      00  123  14868 -53.7
      00  115  15298 -56.1
      00  100  16190 -55.7
      00   70  18470 -54.7
      00   68  18656 -54.5
      00   60  19453 -57.1
      00   50  20610 -55.1
      00   49  20739 -54.9
      00   45  21282 -56.1
      00   34  23080 -52.1
      00   31  23676 -53.3
      00   30  23880 -53.1
      00   26  24804 -52.1
02160 00 1000     45  11.0  84 280 007
      00  891    999   4.0  60
      00  850   1379    .6  79
      00  803   1832  -3.5 100
      00  795   1911  -2.1  83
      00  758   2277  -5.1  75
      00  730   2582  -6.5  93
      00  710   2798  -9.5 100
      00  700   2909 -10.1  97
      00  652   3454 -12.5  92
      00  615   3896 -17.5  91
      00  579   4345 -20.7  33
      00  562   4565 -21.1  53
      00  500   5420 -23.5  32
      00  465   5949 -25.1  20
      00  441   6334 -24.7  18
      00  400   7040 -29.1  19
      00  373   7536 -32.5  17
      00  303   8967 -43.7
      00  300   9040 -44.1
      00  241  10466 -57.5
      00  204  11533 -51.9
      00  200  11660 -52.1
      00  150  13510 -51.7
      00  100  16130 -54.7
      00   78  17713 -56.5
      00   70  18400 -56.3
      00   54  20049 -56.1
      00   50  20530
02836 00  989    184   1.0  98 300 001
      00 1000     90
      00  871   1191  -4.9  97
      00  850   1382  -6.1  95 100 002
      00  796   1892  -9.3  93
      00  728   2576 -14.3  90
      00  700   2872 -16.9  90 080 005
      00  613   3851 -25.9  88
      00  603   3870 -25.1  88
      00  560   4505 -27.1  84
      00  527   4941 -29.3  79
      00  500   5310 -32.3  79 160 002
```

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02836	00	499	5324	-32.5	78		
	00	467	5788	-35.7	72		
	00	434	6293	-40.1			
	00	400	6850	-44.5		170	005
	00	393	6968	-45.3			
	00	376	7261	-48.3			
	00	341				180	006
	00	300	8720	-55.7		170	004
	00	297	8784	-55.9			
	00	273	9319	-57.1			
	00	264	9532	-56.3			
	00	250	9880	-53.5		150	002
	00	248	9932	-53.1			
	00	227				280	001
	00	222	10651	-48.7			
	00	200	11340	-48.1		320	005
	00	177				320	008
	00	173	12280	-50.1			
	00	150	13220	-49.3		320	010
	00	137	13812	-51.1			
	00	119	14730	-50.3			
	00	107	15422	-51.3			
	00	100	15860	-51.3		320	012
	00	96				320	012
	00	84	16981	-52.1			
02935	00	988	139	.8	82	030	002
	00	1000	52				
	00	980	217	3.0	80		
	00	955	426	3.6	70		
	00	940	554	2.2	69		
	00	907				120	008
	00	850	1356	-4.7	83	100	007
	00	835	1496	-5.9	86		
	00	815	1685	-7.1	74		
	00	740	2428	-12.9	90		
	00	710	2744	-13.7	87		
	00	709				100	008
	00	700	2852	-14.7	88	090	008
	00	674				070	009
	00	645	3465	-19.9	91		
	00	589	4134	-23.1	86		
	00	531	4886	-28.1	74		
	00	500	5320	-31.5	72	360	003
	00	483				330	003
	00	425	6448	-40.7			
	00	400	6850	-44.9		280	008
	00	379	7208	-48.1			
	00	341				270	015
	00	335	8009	-54.9			
	00	327	8164	-53.3			
	00	303	8654	-54.1			
	00	300	8720	-53.5		280	009
	00	294	8850	-52.5			
	00	279	9192	-48.3			
	00	268	9457	-48.9			
	00	261	9631	-47.7			
	00	250	9920	-47.3		280	012
	00	207	11172	-46.1			
	00	200	11400	-46.3		290	016
	00	182	12798	-47.7			
	00	150	13300	-47.3		290	018
	00	116	14875	-50.9			
	00	112				300	022
	00	103	15761	-50.3			
	00	100	15950	-50.7		310	017
	00	90				320	014
	00	85	17005	-52.5			
	00	81				300	011
	00	79	17480	-50.9			
	00	70	18260	-52.9		310	016
	00	69	18353	-53.1			
	00	52	20173	-53.9			
	00	50	20430	-53.7		300	013
	00	37	22371	-52.5			
	00	33	23109	-53.1			
	00	30	23720	-51.5		290	018
	00	28				300	020
	00	23	25439	-53.1			
	00	20	26340				
02963	00	991	103	2.8	94	010	005
	00	1000	31				
	00	982	180	2.8	88		
	00	929	626	.0	89		
	00	906	826	-2.1	88		
	00	857	1265	-4.9	86		
	00	850	1329	-5.1	86	090	013
	00	846				090	013
	00	804	1764	-7.3	86		
	00	769				110	008
	00	700	2830	-14.3	88	100	004
	00	676	3094	-16.1	88		
	00	568	4384	-24.1	84		
	00	500	5300	-31.5	80	050	006
	00	483	5544	-33.5	82		
	00	442	6160	-38.3	78		
	00	414				210	002
	00	400	6840	-44.5		200	002
	00	364	7463	-50.5			
	00	343	7852	-49.3			
	00	300	8730	-48.1		280	014
	00	295	8841	-48.1			
	00	284	9092	-46.9			
	00	252				290	025
	00	250	9940	-44.9		290	025
02963	00	239	10241	-44.3			
	00	224				290	021
	00	204	11301	-44.7			
	00	200	11430	-45.3		290	022
	00	192	11701	-46.9			
	00	150	13330	-49.1		290	022
	00	134	14069	-50.1			
	00	122	14683	-49.5			
	00	107	15539	-51.1			
	00	103				310	015
	00	100	15980	-52.5		310	016
	00	96	16243	-53.3			
	00	84	17105	-52.1			
	00	78	17583	-53.7			
	00	73	18010	-52.1			
	00	70	18280	-52.1		310	018
	00	63	18962	-52.5			
	00	61	19170	-53.7			
	00	51	20317	-55.1			
	00	50	20450	-54.7		290	012
	00	49				290	013
	00	43	21420	-52.3			
03005	00	1019	82	4.0	86	360	004
	00	1002	216	6.4	61		
	00	1000	232	6.2	65		
	00	915				040	006
	00	909	1002	-1.3	79		
	00	868	1368	-3.3	70		
	00	850	1537	-3.3	58	020	006
	00	774	2279	-2.3	28		
	00	700	3068	-7.1	26	330	013
	00	653				330	015
	00	556	4828	-17.5	19		
	00	519	5345	-16.5	19		
	00	500	620	-18.1	18	320	029
	00	462	1207	-21.3	17		
	00	446				320	034
	00	400	7250	-30.1	18	310	034
	00	378	7650	-33.3	19		
	00	337	8449	-37.7	20		
	00	300	9340	-44.1		320	047
	00	250	10440	-54.1		320	050
	00	244	10596	-55.3			
	00	230	10970	-57.1			
	00	217				320	057
	00	200	11840	-63.5		330	054
	00	194	12026	-65.3			
	00	164				310	033
	00	158	13302	-56.7			
	00	150	13630	-57.5		300	027
	00	111				310	022
	00	103	16003	-57.7			
	00	100	16200	-57.3		300	020
	00	74				300	019
	00	70	18460	-57.1			
	00	67	18737	-57.5			
03026	00	1024	14	10.2	87	080	006
	00	1000	209	9.6	85	100	009
	00	930	807	6.4	80		
	00	913				120	005
	00	911	976	7.6	73		
	00	889	1178	9.4	76		
	00	850	1554	6.6	80	310	005
	00	848	1573	6.4	81		
	00	841				310	005
	00	831	1739	7.2	61		
	00	718	2924	.0	64		
	00	700	3130	-1.5	70	310	010
	00	633	3920	-8.7	86		
	00	623	4044	-7.7	62		
	00	598	4362	-7.7	41		
	00	567	4775	-9.1	40		
	00	500	5740	-15.5	38	310	015
	00	433	6810	-23.1	29		
	00	423	6981	-23.1	29		
	00	400	7380	-26.1	25	310	021
	00	329	8765	-36.3	21		
	00	300	9400	-41.5		300	022
	00	250	10620	-50.7		300	024
	00	211	11702	-60.1			
	00	200	12030	-62.1		310	025
	00	180				310	026
	00	170	13025	-66.3			
	00	150	13790	-64.3		310	023
	00	141				310	019
	00	139	14262	-56.7			
	00	112				290	019
	00	106	15973	-56.5			
	00	100	16330	-57.5		290	016
	00	70	18590	-57.1		300	018
	00	52	20469	-57.7			
	00	50	20720	-56.5		290	014
	00	37				290	019
	00	30	23980	-54.3		300	016
	00	25				310	011
	00	22	25871	-53.7			
	00	20	26590	-52.1		300	013
	00	18				300	015
	00	15	28474	-47.1			
03170	00	1026	5	11.2	86	030	005
	00	1007	160	10.2	77		
	00	1000	218	10.0	77		
	00	978				070	008
	00	898				080	006
03170	00	891	1163	2.6	83		
	00	878	1282	5.6	82		
	00	856	1489	5.8	80		
	00	850	1548	5.4	80	070	003
	00	834	1703	4.4	78		
	00	818				350	003
	00	809	1951	5.6	75		
	00	700	3124	-1.5	64	330	006
	00	694	3192	-1.5	59		
	00	601				320	009
	00	600	4333	-8.5	67		
	00	589	4476	-8.3	57		
	00	514	5518	-15.5	35		
	00	500	5730	-16.3	34	320	012
	00	436	6750	-21.7	26		
	00	400	7380	-26.1	20	330	018
	00	310	9172	-40.1			
	00	300	9400	-42.1		330	021
	00	250	10610	-51.7		330	024
	00	200	12020	-64.1		350	026
	00	194	12206	-65.7			
	00	187				340	025
	00	150	13780	-62.1		310	019
	00	129	14718	-59.5			
	00	128				300	020
	00	108				300	018
	00	102	16185	-60.3			
	00	100	16300	-60.1		300	017
	00	93				300	015
	00	81				290	018
	00	70	18540	-57.7		300	018
	00	53				310	014
	00	50	20660	-58.7		310	012
	00	41				280	017
	00	36				300	016
	00	30	23890	-55.7		300	013
	00	27				300	012
	00	22				270	010
	00	20	26479	-54.7			
03322	00	1014	56	13.4	93	040	003
	00	1000	175	13.4	88		
	00	976	379	13.4	83	070	007
	00	911				060	002
	00	852	1507	7.0	80		
	00	850	1534	6.6	78	090	005
	00	821	1818	6.2	65		
	00	787				100	006
	00	720	2881	.2	80		
	00	700	3114	-.5	74	060	008
	00	663				050	009
	00	594	4406	-8.5	57		
	00	569	4739	-8.5	57		
	00	500	5730	-15.5	50	040	012
	00	428				050	013
	00	404	7300	-28.1	46		
	00	400	7370	-28.5	46	050	016
	00	316	9019	-40.1			
	00	300	9380	-43.5		040	030
	00	253				040	036
	00	250	10580	-52.5		040	035
	00	224	11280	-58.5			
	00	200	12000	-57.3		010	023
	00	153				320	012
	00	150	13810	-56.7		360	013
	00	141	14200	-59.1			
	00	110				300	013
	00	104	16107	-59.5			
	00	100	16350	-58.7		300	012
	00	77				290	012
	00	70	18580	-56.3		310	014
	00	50	20720	-57.7		320	012
	00	46	21244	-59.1			
	00	33				330	007
	00	30	23950	-55.7		350	007
	00	27				360	007
	00	20	26550	-52.7		360	004
	00	15				360	003
	00	14	28875	-48.5			
03496	00	1017	13	15.0	97	000	000
	00	1000	160	15.2	89		
	00	969	426	14.6	86		
	00	884	1194	10.0	73		
	00	850	1527	7.6	76	200	002
	00	820				030	001
	00	784	2186	2.4	81		
	00	769	2342	3.6	75		
	00	700	3102	-1.5	73	080	003
	00	512				150	007
	00	509	5558	-18.5	45		
	00	500	5700	-19.1	45	160	009
	00	412				130	014
	00	400	7320	-31.7	40	130	014
	00	348	8288	-40.1			
	00	330				140	015
	00	302	9240	-47.5			
	00	300	9280	-47.3		130	016
	00	290	9505	-46.3			
	00	250	10480	-51.5		070	015
	00	242	10691	-52.7			
	00	208				070	004
	00	205	11763	-52.3			
	00	200	11920	-52.5		330	003
	00	187				320	006
	00	151				290	011
03496	00	150	13760	-56.3		280	011
	00	140	14198	-58.3			
	00	112	15586	-59.5			
	00	110				300	014
	00	100	16310	-59.5		310	013
	00	83	17476	-59.5			
	00	73	18285	-56.7			
	00	70	18550	-57.1		310	014
	00	50	20670	-58.1		310	009
	00	40				320	007
	00	38	22394	-59.3			
	00	31				010	009
	00	30	23890	-56.1		010	009
	00	24				010	002
	00	21				340	006
	00	20	26490	-52.1		360	007
	00	17				020	006
	00	16	27939	-50.7			
03774	00	1003	144	12.4	98	240	002
	00	1000	167	12.4	96		
	00	980	336	13.4	93		
	00	888				270	006
	00	850	1526	6.4	84	270	005
	00	750				240	004
	00	707	3008	-3.3	84		
	00	700	3081	-3.5	84	260	004
	00	679	3331	-4.1	63		
	00	650	3674	-6.3	58		
	00	599	4308	-10.3	79		
	00	578	4583	-10.5	61		
	00	572				300	005
	00	544	5046	-14.7	69		
	00	500	5680	-19.5	73	300	005
	00	400	7300	-31.3	73	280	008
	00	342	8390	-40.1			
	00	304				290	009
	00	300	9270	-47.1		290	009
	00	288	9539	-48.1			
	00	279	9749	-45.7			
	00	271				330	007
	00	250	10490	-44.7		320	007
	00	238	10820	-44.1			
	00	237				320	008
	00	200	11980	-47.1		320	011
	00	157				320	010
	00	150	13850	-53.7		300	012
	00	145				300	013
	00	121	15216	-58.5			
	00	106	16050	-57.7			
	00	104				330	012
	00	100	16420	-59.5			
	00	98	16546	-60.1			
03808	00	1011	88	15.0	95	300	006
	00	1000	184	14.4	93		
	00	968				310	014
	00	850	1541	6.4	84	320	011
	00	781	2230	3.2	79		
	00	712	2870	-3.1	80		
	00	700	3106	-5.1	68	320	015
	00	694	3174	-5.7	58	320	015
	00	682	3311	-6.1	41		
	00	632	3805	-7.5	26		
	00	621	4042	-7.3	24		
	00	580				310	018
	00	529				330	020
	00	500	5700	-18.1	31	330	024
	00	440	6643	-24.3	28		
	00	400	7330	-30.3	23	330	033
	00	393	7456	-30.5	21		
	00	360	8073	-35.1	11		
	00	342				330	038
	00	341	8453	-33.3	7		
	00	300	9330	-40.5		330	046
	00	296	9421	-41.5			
	00	284	9701	-42.5			
	00	275				320	056
	00	250	10550	-50.1		320	054
	00	242	10762	-51.7			
	00	230				310	053
	00	216	11494	-55.1			
	00	209	11705	-54.1			
	00	200	11990	-56.3		340	034
	00	187				340	029
	00	184	12514	-60.7			
	00	173	12897	-61.7			
	00	167				310	024
	00	150	13780	-60.1		310	021
	00	140	14212	-59.1			
	00	132				320	012
	00	110	15708	-63.7			
	00	103				300	009
	00	100	16300	-63.3		280	008
	00	90				290	007
	00	70	18500	-61.5		310	005
	00	56	19886	-60.7			
	00	50	20590	-61.3		350	007
	00	38	22288	-62.5			
	00	30	23750	-60.5		030	008
	00	20	26300	-56.1		050	006
	00	18				050	009
	00	16	27728	-53.1			
03920	00	1019	38	11.2	98		
	00	1000	195	13.2	91		
	00	852	1523	6.6	99		
03920	00	833	1708	7.2	70		
	00	715	2945	-.5	91		
	00	673	3429	.0	55		
	00	558	4908	-7.5	38		
	00	424	6989	-21.3	16		
	00	302	9399	-40.1			
	00	274	9995	-88.3			
	00	70	18681	-55.7		290	014
	00	52	20572	-56.3			
03953	00	1021	14	13.0	93	000	000
	00	1000	183	12.0	93	200	001
	00	969				200	002
	00	953	595	12.0	87		
	00	938	728	13.0	76		
	00	888	1186	11.0	50		
	00	850	1551	10.0	53	260	004
	00	820	1848	8.0	49		
	00	782	2134	8.0	46		
	00	759				290	009
	00	700	3144	3.0	32	290	009
	00	649				300	008
	00	582				280	005
	00	569	4795	-5.1	23		
	00	537				300	004
	00	500	5800	-11.1	17	290	006
	00	451	6584	-16.1	12		
	00	400	7470	-23.1	11	280	001
	00	347				260	004
	00	309				300	009
	00	300	9520	-39.1		300	010
	00	250	10740	-49.1		290	016
	00	200	12160	-62.1		280	026
	00	193	12379	-64.1			
	00	184				280	027
	00	180	12805	-65.1			
	00	173	13047	-65.1			
	00	157	13634	-68.1			
	00	150	13910	-66.1		270	016
	00	136	14511	-61.1			
	00	109				270	011
	00	100	16430	-59.1		260	009
	00	80	17836	-57.1			
	00	70	18670	-58.1		280	009
	00	50	20800	-58.1		310	005
	00	32	23611	-58.1			
	00	30	24010	-57.1		340	005
	00	27	24681	-54.1		350	007
04018	00	1013	40	6.0	84	130	015
	00	1000	144	5.6	87	130	017
	00	949	569	3.0	100		
	00	934				130	026
	00	928	750	2.4	100		
	00	874	1236	4.8	100		
	00	850	1497	4.4	100	160	020
	00	744	2571	.0	100		
	00	700	3062	-1.9	91	170	013
	00	674				170	010
	00	633	3860	-2.5	33		
	00	599	4291	-10.9	94		
	00	582	4512	-12.1	43		
	00	500	5660	-18.3	59	180	013
	00	462	6247	-21.3	72		
	00	400	7290	-27.1	64	210	012
	00	313	9011	-40.1			
	00	300	9300	-42.9		210	014
	00	250	10500	-54.1		220	019
	00	246	10603	-54.9			
	00	200	11900	-64.1		200	021
	00	198				200	022
	00	192	12149	-65.9			
	00	150	13660	-63.5		230	015
	00	140	14089	-58.5			
	00	100	16210	-57.1		260	010
	00	87	17087	-59.3			
	00	70	18460	-57.9		270	008
	00	69				270	008
	00	50	20580	-58.7		270	010
	00	30	23790	-59.1		280	012
	00	20	26330	-58.1		270	019
	00	16	27736	-57.9		270	022
04202	00	1012	30	-2.3	23	120	003
	00	1000	125	-3.3	46	130	003
	00	850	1358	-13.7	100	140	002
	00	749	2309	-19.5	99		
	00	728	2520	-20.9	44		
	00	700	2836	-21.7	36	260	007
	00	580	4205	-27.7	41		
	00	500	5250	-35.7	53	280	016
	00	459	5840	-40.1			
	00	400	6770	-47.1		280	018
	00	357	7513	-52.9			
	00	300	8620	-59.1		280	025
	00	282	9007	-60.3			
	00	250	9770	-54.9		270	019
	00	227	10392	-51.1			
	00	200	11220	-50.3		270	015
	00	150	13090	-50.1		280	014
	00	123	14378	-52.9			
	00	109	15162	-50.3			
	00	104	15468	-50.5			
	00	100	15720	-51.9		260	011
	00	73	17740	-56.1			
	00	70	18010	-55.5		260	014
	00	52	19807	-55.1			

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04202	00	50	20160	-56.1		270	012
	00	46	20686	-59.7			
	00	40	21560	-59.5			
	00	38	21883	-56.9			
	00	31	23159	-61.5			
	00	30	23360	-56.1		270	011
	00	28	23796	-58.5			
	00	20	25880	-61.5		270	008
	00	18	26530	-63.5			
	00	11	29573	-60.9			
	00	10	30160	-62.3		280	008
	00	9	30817	-58.5			
04220	00	1012	27	.0	80	010	003
	00	1000	121	-.9	80	020	004
	00	975				050	006
	00	850	1398	-8.5	67	030	007
	00	839				030	007
	00	752	2337	-14.5	60		
	00	736	2500	-12.9	56		
	00	700	2883	-14.5	35	030	010
	00	685	3047	-15.5	26		
	00	610	3917	-18.5	20		
	00	515				030	011
	00	500	5370	-28.1	26	020	013
	00	460				360	010
	00	400	6930	-40.5		360	011
	00	354				350	008
	00	306	8712	-51.5			
	00	300	8840	-51.5		290	012
	00	280				280	013
	00	250	10020	-51.3		280	014
	00	216	10875	-49.1			
	00	210				270	015
	00	200	11480	-49.5		270	015
	00	150	13360	-51.1		280	013
	00	100	15990	-53.1		300	011
	00	70	18280	-55.1		310	011
	00	58				310	010
	00	50	20420	-55.9		310	011
	00	31				260	218
	00	30	23670	-56.7			
	00	29	23885	-56.9			
04310	00	1009	40	-9.5	82	000	000
	00	1000	108	-9.5	81		
	00	963	400	-8.5	71		
	00	910	836	-12.1	88		
	00	850	1357	-13.9	87		
	00	842				350	011
	00	746	2337	-19.5	82		
	00	710	2702	-22.9	80		
	00	700	2807	-23.1	79	310	011
	00	643	3428	-24.1	70		
	00	642				300	009
	00	596				250	012
	00	573	4261	-28.5	41		
	00	500	5220	-35.1	43	250	014
	00	400	6750	-44.7		230	018
	00	328	8055	-52.7			
	00	300	8630	-54.9		230	022
	00	261	9517	-56.3			
	00	200	11240	-49.1		260	015
	00	190	11577	-48.1			
	00	150	13130	-48.7		260	013
	00	100	15780	-50.7		270	011
	00	70	18090	-53.7		280	012
	00	60				290	010
	00	50	20230	-57.1		290	011
	00	32	23036	-59.9			
	00	30	23450	-59.7		300	011
	00	20	25990	-60.3		300	010
	00	14				300	011
	00	13	28682	-59.3			
04320	00	1011	14	-5.7	63	290	009
	00	1000	100	-5.7	58	300	014
	00	967	363	-5.5	49		
	00	955	462	-2.1	36	300	019
	00	897				050	005
	00	850	1374	-9.5	40	350	007
	00	842	1447	-10.1	40		
	00	841				340	008
	00	743	2403	-14.3	39		
	00	737				320	010
	00	700	2852	-17.7	54	300	010
	00	620	3749	-23.9	72		
	00	608				230	010
	00	533	4845	-27.5			
	00	500	5300	-30.7		250	021
	00	479	5603	-32.7			
	00	400	6850	-43.3		240	036
	00	368	7406	-48.1			
	00	362				240	034
	00	312	8482	-53.3			
	00	300	8740	-53.7		250	067
	00	274				250	082
	00	250	9910	52.4			
	00	200	11360	-51.3			
	00	150	13230	-50.9			
	00	142	13587	-50.1			
	00	100	15850	-53.9			
	00	92	16389	-51.3			
	00	70	18140	-56.1			
	00	51	20144	-58.1			
	00	50	20280	-57.7			
	00	45	20948	-55.7			
04320	00	41	21538	-56.1			
	00	30	23510	-57.7			
	00	26	24412	-58.1			
04340	00	1012	22	-5.1	75	000	000
	00	1000	115	.4	47	000	000
	00	998	131	1.6	40		
	00	985				270	003
	00	965	403	4.8	30		
	00	920				290	007
	00	915	833	1.0	21		
	00	898	984	2.8	19		
	00	869	1248	.8	17		
	00	858	1350	2.2	16		
	00	850	1427	2.2	16	280	008
	00	813	1786	1.8	13		
	00	774				250	008
	00	716	2799	-3.9	8		
	00	700	2976	-5.3	9	240	013
	00	625				250	018
	00	555				230	021
	00	534	5037	-21.1	30		
	00	520	5234	-20.1	33		
	00	500	5530	-21.3	40	260	029
	00	474	5923	-22.9	52		
	00	406	7039	-31.3	66		
	00	400	7140	-32.1	66	250	033
	00	384				260	034
	00	300	9110	-46.1			
	00	250	10300	-56.1			
	00	208	11449	-63.5			
	00	200	11690	-63.1			
	00	160	13088	-55.3			
	00	150	13500	-55.5			
	00	100	16080	-54.7			
	00	70	18360	-56.5			
	00	50	20500	-57.3			
	00	45	21186	-57.3			
04360	00	1011	50	1.6	59	000	000
	00	1000	134	1.8	54	060	002
	00	854				070	011
	00	850	1427	-6.7	77	070	011
	00	715				170	013
	00	700	2951	-5.7		170	014
	00	500	5530	-18.9		190	013
	00	425				200	013
	00	400	7160	-28.5		190	016
	00	300	8170	-42.1		190	020
	00	250	10370	-52.1		190	022
	00	200	11780	-62.1		200	030
	00	180				210	032
	00	150	13580	-56.5		220	023
	00	100	16170	-54.1		250	013
	00	70	18460	-54.7		260	014
	00	50	20610	-55.1		260	014
	00	37				260	012
	00	30	23860	-56.9		260	011
	00	20	26420	-57.7		260	011
	00	17	27445	-58.1			
	00	10	30820	-53.9		260	012
	00	8				260	021
	00	7	33137	-48.9			
06011	00	1022	55	6.4	74	080	005
	00	1000	231	5.2	76	110	005
	00	898	1095	-2.9	87		
	00	890				110	003
	00	883	1229	1.2	34		
	00	850	1540	.4	20	010	003
	00	830				010	003
	00	771	2318	-1.9	15		
	00	700	3081	-5.9	9	340	006
	00	669				350	008
	00	621				320	014
	00	586	4455	-12.5	7		
	00	558	4829	-12.7	7		
	00	500	5660	-17.9	6	320	021
	00	474	6058	-19.9	8		
	00	400	7300	-28.3	27	310	026
	00	388	7518	-29.9	29		
	00	360				310	029
	00	350	8247	-33.7	28		
	00	311	9062	-41.3			
	00	300	9300	-43.1		310	032
	00	268				310	033
	00	250	10510	-52.1		310	038
	00	206				300	045
	00	200	11920	-62.3		300	045
	00	183	12464	-65.7			
	00	150	13690	-60.1		310	021
	00	143				310	021
	00	139	14168	-57.9			
	00	100	16240	-56.3		300	020
	00	70	18510	-56.3		290	017
	00	50	20640	-57.1		300	015
	00	43				290	017
	00	30	23880	-55.5		290	014
	00	24	25301	-56.1			
	00	20	26470	-53.9		280	019
	00	11				280	028
	00	10	30980	-46.9		280	028
	00	9				310	023
06181	00	1009	40	11.6	74	310	008
	00	1000	116	11.0	74	310	009
	00	921				320	018
	00	908	910	4.4	83		
06181	00	879	1175	6.0	22		
	00	850	1453	4.8	26	310	021
	00	803	1916	4.4	17		
	00	779				290	021
	00	767	2288	3.0	60		
	00	736				290	034
	00	700	3025	-1.3	70	290	035
	00	517	5369	-16.9	80		
	00	500	5620	-18.5	59	280	036
	00	491	5755	-19.1	49		
	00	443				280	038
	00	400	7260	-27.7	30	280	039
	00	393	7387	-28.5	27		
	00	300	9260	-43.5		280	039
	00	250	10460	-53.9		290	038
	00	235				290	038
	00	212				300	041
	00	200	11860	-64.1		290	038
	00	194	12046	-65.3			
	00	180	12509	-58.9			
	00	152				290	028
	00	150	13660	-56.1		290	029
	00	139	14146	-54.7			
	00	112				300	026
	00	100	16250	-55.1		300	019
	00	84	17355	-58.3			
	00	70	18510	-57.3		300	019
	00	52				300	019
	00	50	20650	-54.7			
	00	30	23920	-53.7			
	00	20	26540	-51.7			
	00	10	31070	-48.7			
06260	00	1019	7	11.2	98	340	001
	00	1008	96	17.8	92		
	00	1000	164	17.2	93	340	002
	00	901	1040	10.2	100		
	00	850	1533	9.2	100	300	008
	00	828	1750	8.8	57		
	00	798	2053	6.2	100	280	010
	00	750	2557	2.0	100		
	00	709				310	009
	00	700	3115	-.5	100	300	008
	00	654	3656	-2.7	100		
	00	600				210	007
	00	520	5438	-12.5	56		
	00	500	5740	-15.1	67	210	009
	00	465	6283	-20.5	92		
	00	412	7169	-25.9	62		
	00	400	7380	-28.3	62	220	006
	00	322	8894	-41.3			
	00	300	9370	-47.1		240	010
	00	261	9798	-52.1			
	00	250	10560	-52.7		260	013
	00	238	10878	-52.7			
	00	218	11440	-56.1			
	00	200	11990	-55.7		270	015
	00	158	13494	-54.9			
	00	150	13820	-55.9		280	016
	00	112	15666	-58.9			
	00	100	16380	-58.7		300	012
	00	70	18620	-57.8		310	010
	00	50	20750	-57.3		310	008
	00	30	23990	-55.7		310	005
06447	00	1008	104	15.6	93	270	003
	00	1000	170	15.0	95	270	003
	00	945	645	12.6	98		
	00	892	1128	12.8	76		
	00	850	1536	8.8	88	270	007
	00	810	1971	61.8			
	00	700	3121	.0	97	200	013
	00	620	4083	-5.1	97		
	00	500	5740	-15.7	89	230	013
	00	475	6125	-18.1	88		
	00	328	8772	-40.1			
	00	300	9374	-45.5			
	00	281	9810	-46.3			
	00	250				230	028
	00	235	10974	-55.5			
	00	200	12010	-53.9		280	015
	00	180				300	009
	00	150	13850	-56.3		310	013
	00	108	15921	-59.5			
	00	100	16400			290	013
	00	70	18640	-59.5		350	008
	00	50	20770	-54.1		300	005
	00	46	21307	-52.5		340	008
06476	00	956	565	13.0		290	005
	00	1000	179				
	00	944	671	14.4	100		
	00	920	887	12.2	100		
	00	909	988	12.6	81		
	00	871	1344	10.0	79		
	00	850	1547	11.2	40	300	009
	00	844	1606	11.6	30		
	00	823	1816	10.0	62		
	00	816	1887	9.4	53		
	00	788				290	005
	00	700	3139	.2	95	250	003
	00	687	3289	-1.1	100		
	00	662	3583	-3.9	85	230	006
	00	642	3825	-4.3	100		
	00	591	4472	-8.3	100		
	00	573	4711	-9.5	89		
	00	559	4902	-9.3	57		
06476	00	500	5760	-16.5	73	230	014
	00	464	6317	-20.9	80		
	00	400	7390	-28.9	76	240	026
	00	300	9390	-43.3		230	029
	00	260	10339	-50.1			
	00	250	10600	-51.9		220	036
	00	233	11053	-55.1		220	038
	00	211	11684	-56.7			
	00	208	11775	-55.7			
	00	200	12020	-56.3		230	023
	00	188	12412	-57.9			
	00	160	13438	-53.9			
	00	150	13850	-54.7		280	011
	00	101	16351	-59.9			
	00	100	16420	-59.9		280	011
	00	70	18660	-57.3		140	010
	00	68	18843	-57.1			
	00	64				010	011
	00	56	20069	-58.1			
	00	50	20780	-57.7		010	008
	00	30	24030	-54.7		030	008
	00	20	26740	-52.5		040	005
06610	00	964	500	11.6	87	150	001
	00	1000	181				
	00	928	820	17.0	67		
	00	908				170	001
	00	862	1442	12.8	62		
	00	850	1559	11.8	71	170	003
	00	832	1737	10.4	83		
	00	772	2355	6.8	53		
	00	742	2679	5.4	30		
	00	700	3159	4.8	28	220	005
	00	654	3709	1.8	17		
	00	582	4632	-7.7	16		
	00	500	5810	-14.9	22	270	008
	00	462	6403	-19.3	37		
	00	420	7106	-23.5	23		
	00	400	7460	-25.9	28	250	015
	00	384	7754	-28.3	30		
	00	300	9480	-41.5		250	011
	00	250	10690	-51.3		250	012
	00	200	12110	-62.1		270	010
	00	194	12298	-63.3			
	00	155	13685	-61.1			
	00	150	13880	-61.7		250	011
	00	102	16262	-62.9			
	00	100	16380	-62.5		260	002
	00	76	18081	-60.7			
	00	70	18600	-61.5		320	009
	00	57	19874	-61.5			
	00	50	20690	-61.3		360	005
	00	47	21074	-61.3			
	00	35	22916	-58.3			
	00	30	23900	-56.5		320	005
	00	20	26480	-53.5		040	005
	00	18	27165	-48.9			
	00	11	30406	-48.1			
	00	10	31040	-44.7		020	004
07110	00	1012	103	14.0	97	260	003
	00	1000	203	13.8	83	280	006
	00	990	287	13.4	79		
	00	950	631	10.2	84	290	010
	00	850	1540	5.0	79	300	012
	00	820	1833	4.8	65		
	00	750	2554	.8	55		
	00	725	2826	.8	43		
	00	700	3124	-.9	40	300	016
	00	585				310	020
	00	500	5740	-15.3	17	300	027
	00	421	7015	-24.9	16		
	00	400	7380	-26.9	17	300	043
	00	387				290	044
	00	322				310	043
	00	318	9007	-35.3	14		
	00	300	9410	-38.3	15	310	048
	00	293	9572	-39.9	15		
	00	250				310	055
	00	220				310	052
	00	218	11525	-55.3			
	00	200	12080	-55.9		310	037
	00	180				320	022
	00	168	13175	-61.5			
	00	150	13860	-58.5		300	016
	00	135	14543	-58.3			
	00	120	15280	-60.7			
	00	100	16410	-60.7		320	007
	00	70	18630	-59.8		040	004
	00	50	20740	-59.1		040	003
	00	30	23950	-57.7		070	007
	00	20	26520	-54.7		040	007
07145	00	1002	168	12.8	100	000	000
	00	1000	184	12.4	97	000	000
	00	985	310	11.0	93		
	00	960	524	11.4	94		
	00	890	1151	7.4	80		
	00	850	1530	6.8	61	290	009
	00	730	2766	1.4	23		
	00	700	3107	-10.3	28	240	020
	00	650	3683	-5.3	49		
	00	585	4501	-11.1	40		
	00	500	5700	-20.1	53	240	023
	00	400	7320	-30.7	32	240	027
	00	300	9290	-46.7		250	034
	00	200	11940	-53.3		270	027
07145	00	150	13790	-55.7		280	015
	00	100	16330	-60.3		280	013
	00	70	18550	-60.7		310	011
	00	50	20640	-60.1		310	006
07480	00	998	201	13.0	88	180	002
	00	1000	186				
	00	850	1570	11.6	62	310	009
	00	700	3172	5.2	22	250	006
	00	500	5840	-11.9	27	250	007
	00	400	7500	-24.1	26	230	011
	00	300	9540	-38.1	29	250	008
	00	200	12210	-59.5		320	012
	00	150	13900	-60.1		270	010
	00	100	16420	-60.9		250	005
	00	70	18650	-58.5		270	004
	00	50	20760	-59.3		320	005
	00	30	23970	-57.9			
07510	00	1019	51	14.2	100	260	001
	00	1000	207	14.4	96	350	001
	00	980	377	15.2	90		
	00	910	1000	12.4	80		
	00	905				360	005
	00	850	1570	10.2	95	310	004
	00	800	2070	7.2	90	280	004
	00	770	2383	6.4	11		
	00	733	2785	4.0	80		
	00	700	3169	.8	94	280	006
	00	663	[illegible]	-2.1	97		
	00	650	3759	-3.3	28		
	00	615	4197	-2.9	16		
	00	580	4659	-4.7	10		
	00	500	5820	-11.3	9	280	013
	00	400	7490	-24.1	21	300	014
	00	300	9520	-39.3	66	310	015
	00	295	9635	-40.1			
	00	250	10740	-50.3		330	021
	00	240	11005	-52.7			
	00	210				340	029
	00	200	12160	-60.9		330	025
	00	163	13422	-64.1			
	00	150	13930	-63.1		320	015
	00	120				320	009
	00	117	15467	-60.7			
	00	100	16450	-61.3		320	005
	00	70	18660	-59.8		340	007
	00	50	20770	-60.5		340	004
	00	30	23970	-57.7		020	002
	00	20	26540	-55.9		280	004
07645	00	1013	60	15.0	82	340	001
	00	1000	172	19.0	64	360	002
	00	980	346	21.4	49		
	00	931				030	011
	00	924	851	18.4	45		
	00	875				030	002
	00	850	1560	13.0	82	360	002
	00	845	1609	12.6	62		
	00	796	2106	9.0	46		
	00	741				310	004
	00	725	2876	7.4	17		
	00	700	3170	5.6	22	260	003
	00	670				220	002
	00	620	4147	-2.1	26		
	00	533				010	002
	00	500	5820	-13.1	18	010	003
	00	451	6595	-20.1	18		
	00	400	7480	-26.9	17	030	004
	00	384				040	004
	00	313	9202	-40.1			
	00	300	9490	-41.9		040	005
	00	250	10700	-51.7		010	013
	00	241				010	015
	00	218	11546	-58.3			
	00	206	11930	-59.7			
	00	200	12110	-59.9		350	013
	00	172				140	004
	00	150	13910	-60.9		020	004
	00	126	14981	-62.1			
	00	117				010	006
	00	100	16420	-61.7		010	004
	00	70	18640	-60.7		360	003
	00	50	20720				
08001	00	1016	58	16.6	98	330	002
	00	1000	214	16.4	98	010	003
	00	972	455	16.0	98		
	00	912				070	002
	00	887	1222	10.0	96		
	00	884	1250	16.0	9		
	00	865				260	003
	00	850	1586	13.6	28	270	004
	00	826	1826	11.6	40		
	00	752	2606	9.4	19		
	00	700	3195	5.6	18	310	003
	00	580	4705	-3.5	18		
	00	500	5870	-11.5	25	320	006
	00	482	5993	-12.5	22		
	00	400	7540	-24.7	25	330	005
	00	305	9452	-40.1			
	00	300	9560	-40.9		330	005
	00	250	10770	-51.7		330	005
	00	238	11087	-54.5			
	00	200	12180	-62.7		350	008
	00	162	13450	-72.1			
	00	150	13910	-63.5		010	012
	00	147	14034	-62.5			

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
08001	00	130	14787	-65.3			
	00	102	16274	-62.5			
	00	100	16380	-62.7		350	006
	00	70	18580	-62.9		350	003
	00	55	20064	-63.1		350	002
08221	00	947	638	15.6	63	160	082
	00	1000	0	-.1	43		
	00	915	822	22.6	38		
	00	850	1555	17.2	42	360	003
	00	700	3173	4.0	56	010	006
	00	662	3623	.4	55		
	00	589	4554	-2.5	23		
	00	500	5830	-12.3		360	003
	00	400	7500	-24.9		010	004
	00	343				020	007
	00	300	9530	-39.9			
	00	250	10750	-45.9			
	00	228	11369	-41.7			
	00	200	12220	-51.9			
	00	180	12552	-53.1			
	00	150	14070	-55.1			
	00	143	14375	-55.3			
08302	00	1017	54	16.6	86	000	000
	00	1000	190	16.6	84	000	000
	00	960	537	16.8	77		
	00	936				360	001
	00	850	1568	11.2	62	030	005
	00	836				030	005
	00	700	3163	2.6	32	030	009
	00	680	3397	1.2	28		
	00	656				030	009
	00	510	5643	-14.5	14		
	00	500	5080	-15.5	19	030	015
	00	400	7440	-29.3	50	030	013
	00	389				030	015
	00	350	8379	-36.9	65		
	00	343				030	020
	00	300	9430	-45.9		040	017
	00	254	10516	-55.1			
	00	250	10620	-55.3		040	027
	00	243				040	027
	00	200	12040	-56.9		020	030
	00	199				020	030
	00	194	12233	-57.1			
08495	00	1022	3	21.0	87	080	006
	00	1000	189	19.4	87	100	008
	00	975	406	18.2	91		
	00	881	1170	14.4	67		
	00	876	1313	14.4	44		
	00	850	1571	13.0	44	100	011
	00	838	1690	12.0	43		
	00	825	1820	11.2	71		
	00	800	2029	-93.3			
	00	700	3183	5.2	18	070	012
	00	500	5840	-13.5	16	050	010
	00	400	7490	-25.7	16	050	014
	00	300	9510	-41.5		050	019
	00	200	12150	-56.5		040	009
	00	150	13850	-60.3		030	007
	00	100	16460	-62.3		010	007
	00	94				360	007
	00	87	17316	-64.3			
	00	80				030	008
	00	70	18650	-53.3		040	007
	00	68				020	006
	00	50	20740	-60.7		080	008
	00	46				090	007
	00	40				140	004
	00	30	23950	-55.5		310	003
	00	23				070	003
	00	22	25940	-52.7			
08509	00	1005	115	19.0	90	230	002
	00	1000	155	19.2	79	230	002
	00	896	1090	15.8	67		
	00	850	1542	12.0	71	230	013
	00	817	1872	10.2	62		
	00	777	2287	8.4	76		
	00	754	2534	6.4	84		
	00	738				230	025
	00	728	2820	3.6	70		
	00	723	2876	4.8	56		
	00	700	3144	4.2	17	230	022
	00	658	3644	1.6	40		
	00	602	4358	-.1	29		
	00	586				230	015
	00	500	5810	-10.7	30	240	016
	00	465	6527	-16.3	38		
	00	400	7480	-23.1	17	230	018
	00	393	7619	-23.1	13		
	00	333	8806	-34.1	15		
	00	315				230	024
	00	300	9530	-39.5	17	230	021
	00	292				230	020
	00	250				240	036
	00	230				240	028
	00	200	12190	-59.7		240	037
	00	190				240	038
	00	173				240	023
	00	165	13372	-67.1			
	00	150	13950	-67.1		240	022
	00	140	14369	-64.5			
	00	129	14868	-65.5			
	00	127				240	014
	00	100	16430	-60.5		240	016
08509	00	82				240	008
	00	80	17830	-57.5			
	00	70	18670	-59.7		190	004
	00	64				140	003
	00	61	19771	59.6			
	00	59	20039	-57.5			
	00	50	20670	-59.7		160	003
	00	30	23890	-56.7		120	003
	00	26				120	002
	00	20	26480	-53.9		210	002
	00	17				260	003
	00	15				290	007
	00	14	28789	-50.3			
	00	11				260	014
	00	10	31000	-46.1		280	019
	00	7	33380	-45.3		250	011
	00	5	35640	-41.3		240	008
	00	3	39120	-40.1		240	019
	00	2	41890	-38.3			
08536	00	1012	85	18.0	79	340	008
	00	1000	188	19.6	73	350	007
	00	987	301	21.2	64		
	00	890				170	003
	00	858	1495	14.4	67		
	00	850	1583	14.0	58	170	004
	00	746				120	004
	00	700	3194	3.2	65	120	004
	00	647	3827	-.5	55		
	00	637	3952	.0	37		
	00	564	4914	-6.7	45		
	00	536	5310	-8.3	11		
	00	500	5850	-12.1	20	120	003
	00	477				120	003
	00	454	6581	-17.1	31		
	00	400	7520	-25.5	34	050	006
	00	384				040	006
	00	328	8904	-37.1	37		
	00	306				060	018
	00	300	9530	-42.5		060	019
	00	250	10740	-52.1		060	028
	00	241				050	030
	00	217	11643	-58.5			
	00	200	12150	-60.7		050	024
	00	187	12566	-62.5			
	00	150	13930	-62.5		050	008
	00	142	14267	-63.5			
	00	131				040	007
	00	118				340	007
	00	114	15623	-61.3			
	00	100	16440	-61.1		020	008
	00	97				020	006
	00	89	17164	-61.1			
	00	74				020	007
	00	73	18388	-63.5			
	00	70	18640	-62.9		030	008
	00	59				070	007
	00	50	20730	-59.5		070	008
	00	47	21118	-58.9			
	00	38				070	004
	00	33	23345	-57.5			
	00	30	23840	-55.5		000	209
	00	28	24381	-54.1		000	208
10035	00	1012	48	13.2	91	310	004
	00	1000	150	12.6	91	320	008
	00	928	771	8.4	100		
	00	890	1115	6.8	100		
	00	857	1426	9.2	66		
	00	850	1497	9.0	66	300	013
	00	806	1935	7.4	66		
	00	743	2598	2.6	86		
	00	700	3082	-1.3	97	280	018
	00	693	3162	-1.9	100		
	00	670	3428	-4.1	92		
	00	610	4161	-9.5	100		
	00	593	4379	-10.1	100		
	00	562	4792	-11.5	51		
	00	518	5411	-16.3	80		
	00	500	5680	-18.1	59	280	022
	00	492	5800	-19.1	49		
	00	463	6249	-22.5	71		
	00	450	6458	-21.9	48		
	00	400	7320	-28.3	37	280	024
	00	382	7648	-30.9	29		
	00	300	9320	-42.7		290	014
	00	250	10530	-53.3		310	019
	00	212	11569	-62.8			
	00	200	11930	-62.5		290	025
	00	185	12410	-63.5			
	00	150	13720	-56.1		290	023
	00	138	14251	-55.3			
	00	100	16300	-56.5		300	018
10184	00	1016	5	12.8	88	270	005
	00	1000	133	11.6	87	280	009
	00	990				290	011
	00	940				310	012
	00	920	822	6.2	81		
	00	890	1094	8.6	79		
	00	850	1478	7.2	81	300	014
	00	750	2500	3.8	86		
	00	700	3058	-1.1	86	280	018
	00	650				280	020
	00	580	4524	-12.9	86		
	00	520	5350	-16.9	79		
	00	500	5650	-19.1	78	280	022
10184	00	400	7270	-31.1	71	280	024
	00	300	9250	-44.1		280	027
	00	250				280	028
	00	230	10986	-56.1			
	00	200	11860	-60.3		280	027
	00	150	13670	-56.5		270	025
	00	140	14109	-55.5			
	00	102				280	020
	00	100	16250	-56.1			
10202	00	1020	1	12.4	93	340	002
	00	1000	169	12.8	89	340	003
	00	985	296	13.0	88		
	00	947	624	10.0	98		
	00	921	855	10.8	72		
	00	900				310	006
	00	860	1425	10.4	43		
	00	850	1527	10.2	46	300	007
	00	826	1765	10.0	62		
	00	800				290	008
	00	724	2844	2.6	72		
	00	700	3119	.4	47	280	005
	00	649	3720	-3.9	78		
	00	600				280	009
	00	594	4414	-6.9	41		
	00	500	5740	-17.1	91	270	015
	00	496	5800	-17.7	95		
	00	400	7380	-27.1	64	260	014
	00	348	8368	-34.7	43		
	00	300	9390	-43.1		270	018
	00	250				260	021
	00	207	11783	-62.9			
	00	200	11200	-62.9		270	012
	00	194	11388	-62.9			
	00	172	12138	-57.9			
	00	150	13800	-57.9		280	014
	00	100	16350	-57.9		300	019
	00	70	18600	-58.1		310	013
	00	60				310	015
	00	59	19677	-58.1			
	00	50	20720	-56.3		310	010
	00	34	23170	-56.3			
	00	30	23970	-55.5		320	006
	00	20	26570	-52.7		320	005
	00	13	29382	-47.9		350	007
10338	00	1013	52	11.0	100	250	001
	00	1000	161	13.0	100	260	002
	00	999	169	13.2	100		
	00	961	494	13.2	86		
	00	929	777	11.4	71		
	00	910	950	13.4	58		
	00	900				280	005
	00	850	1526	10.8	62	280	006
	00	792	2111	8.0	66		
	00	709	3012	1.4	40		
	00	700	3120	.8	43	290	008
	00	647	3747	-3.7	78		
	00	632	3932	-4.7	42		
	00	573	4697	-8.5	70		
	00	500	5740	-16.9	84	280	016
	00	473	6154	-20.1	88		
	00	457	6410	-19.1	49		
	00	400	7390	-27.1	51	270	018
	00	393	7517	-28.5	50		
	00	338	8581	-35.7	78		
	00	300	9400	-42.7		270	021
	00	250	10610	-53.3		270	024
	00	233	11059	-57.5			
	00	200	12010	-62.5		270	026
	00	191	12293	-63.9			
	00	150	13790	-58.9		280	020
	00	145	14003	-58.1			
	00	107	15904	-61.1			
	00	100	16330	-60.1		290	017
	00	85	17350	-57.7			
	00	70	18580	-58.5		300	014
	00	50	20690	-57.7		310	012
	00	32	23514	-56.5			
	00	30	23930	-55.7		340	006
	00	22	25917	-53.1			
	00	20	26540	-51.1		360	006
	00	15	28434	-45.7		360	006
10393	00	1003	100	12.0	96	300	003
	00	1000	138	12.0	95	300	003
	00	940	654	11.0	92		
	00	910				290	012
	00	870	1299	12.2	50		
	00	850	1499	11.0	46	290	011
	00	740	2639	4.4	23		
	00	730				290	010
	00	700	3091	1.4	37	290	014
	00	650				280	019
	00	590				280	022
	00	550	4986	-11.1	77		
	00	500	5720	-16.1	50	280	016
	00	470				280	018
	00	440	6670	-22.9	75		
	00	400	7360	-26.7	38	280	019
	00	330				290	020
	00	300	9370	-43.1		290	023
	00	270				290	026
	00	250	10570	-52.7		290	025
	00	230	11103	-57.1			
	00	200	11980	-60.1		280	024
	00	195	12138	-60.7			
10393	00	170				280	023
	00	150	13780	-59.3		280	021
	00	115				270	016
	00	110	15723	-59.3			
10410	00	1002	154	16.0	78	260	003
	00	1000	167	16.0	79	260	003
	00	978	356	16.8	72		
	00	960				280	007
	00	850	1532	8.0	92	290	005
	00	840	1629	7.2	95		
	00	820	1827	8.8	78		
	00	796	2072	7.2	26		
	00	762	2430	7.2	19		
	00	700	3124	2.0	51	250	004
	00	692	3217	1.4	55		
	00	659	3609	.0	22		
	00	603	4312	-5.7	53		
	00	538	5195	-11.9	66		
	00	501	5735	-16.9	100		
	00	500	5750	-16.9	93	230	010
	00	485	5979	-16.1	50		
	00	414	7147	-26.5	62		
	00	400	7400	-27.5	67	240	014
	00	388	7619	-28.7	73		
	00	350				250	014
	00	336	8630	-37.7	77		
	00	300	9400	-43.3		230	021
	00	250	10610	-52.5		230	029
	00	220	11423	-59.5			
	00	200	12020	-59.3		240	020
	00	173	12929	-59.1			
	00	160	13421	-57.1		270	014
	00	150	13830	-57.7		270	014
	00	105	16069	-59.9			
	00	100	16370	-59.3		300	015
	00	70	18630	-55.3		280	010
10548	00	967	456	9.0	100	150	001
	00	1000	173				
	00	950	601	8.2	89		
	00	900	1048	10.0	66	290	002
	00	850	1521	8.2	42	280	003
	00	840	1618	8.0	39		
	00	820	1817	9.8	28		
	00	780	2230	8.4	15		
	00	770				260	005
	00	700	3116	2.0	35	260	005
	00	650	3709	-2.3	50		
	00	600	4338	-7.1	49		
	00	550				270	008
	00	500	5740	-17.1		260	008
	00	450				250	009
	00	400	7370	-28.3		260	010
	00	380				260	010
	00	320	8936	-38.9			
	00	300	9380	-42.7		260	010
	00	250				260	010
	00	225	11254	-58.9			
	00	205	11834	-61.7			
	00	200	11990	-61.1		260	011
	00	190				260	012
	00	180	12648	-58.9			
	00	155	13586	-58.9			
	00	150	13790	-59.3		270	010
	00	100	16320	-59.7		290	008
	00	70	18560	-58.9		310	006
	00	66	18828	-58.9			
	00	54	20184	-56.9			
	00	50	20680	-57.3		330	004
	00	36	22746	-59.5			
	00	34				340	002
	00	30	23900	-53.1		350	002
	00	20	26540	-49.7		030	003
	00	17				050	003
	00	16	28005	-48.3			
10739	00	983	325	13.2	92	170	002
	00	1000	168				
	00	955	562	19.4	52		
	00	890	1160	14.0	75	260	006
	00	850	1545	11.0	87	240	008
	00	839	1653	10.2	66	230	008
	00	766	2402	5.6	14		
	00	749	2586	6.8	9	270	006
	00	700	3140	3.4	14	260	005
	00	600	4373	-3.7	23		
	00	553	5012	-7.7	4		
	00	500	5780	-14.5	20	260	009
	00	400	7440	-27.5	34	250	013
	00	332	8755	-37.1	53		
	00	300	9440	-42.3		250	017
	00	285				250	019
	00	250	10650	-51.3		250	014
	00	226				250	014
	00	200	12060	-63.1		250	019
	00	198	12122	-63.7			
	00	180				250	022
	00	160	13444	-59.1			
	00	150	13850	-59.9		260	016
	00	122	15134	-62.1			
	00	106	16006	-60.5			
	00	100	16370	-61.3			
	00	84	17450	-62.1			
	00	70	18580	-58.7			
	00	68	18762	-58.3			
	00	50	20700	-59.5			
10739	00	38	22414	-60.3			
	00	30	23890	-58.1			
10866	00	958	535	10.8	87	180	002
	00	1000	168				
	00	935	730	17.4	52		
	00	850	1532	11.2	66	270	004
	00	825	1780	9.6	73	280	004
	00	788	2160	9.6	34		
	00	746	2611	5.8	45		
	00	700	3132	3.8	27	280	007
	00	677	3403	3.0	18		
	00	500	5790	-14.1	32	270	008
	00	437	6799	-20.5	24		
	00	400	7450	-25.7	25	270	012
	00	300	9460	-42.1		250	016
	00	250	10670	-51.9		250	017
	00	248	10722	-52.3		250	018
	00	200	12090	-61.1		250	014
	00	170	13093	-63.7			
	00	150	13870	-61.9		250	014
	00	142	14210	-61.1		260	013
	00	109	15847	-62.5			
	00	100	16380	-61.9		260	010
	00	70	18600	-59.7		310	008
	00	58	19779	-58.5		290	007
	00	50	20710	-60.1		290	006
	00	48	20965	-60.5			
	00	39	22272	-56.1			
	00	30	23940	-58.1		340	003
	00	20	26530	-53.9		360	003
	00	14	28842	-49.9		360	002
11035	00	997	203	10.6	98	000	000
	00	1000	173				
	00	985				260	001
	00	958	537	13.8	89		
	00	948	626	16.4	76		
	00	896				290	008
	00	886	1196	13.0	50		
	00	872	1329	12.6	35		
	00	850	1543	11.6	30	290	010
	00	828	1761	10.6	23		
	00	742	2666	7.8	21		
	00	700	3148	5.0	22	270	010
	00	655				270	010
	00	647	3785	1.2	25		
	00	500	5800	-14.5	26	280	010
	00	497	5846	-14.9	29		
	00	463	6379	-17.5	28		
	00	400	7460	-26.1	31	280	016
	00	370				260	016
	00	314	9162	-40.1			
	00	300	9470	-42.7		260	015
	00	262	10369	-50.5			
	00	250	10670	-52.7		270	015
	00	206	11895	-61.5			
	00	200	12080	-61.9		270	017
	00	192	12333	-61.1			
	00	157	13577	-63.3			
	00	152	13777	-61.5			
	00	150	13860	-61.7		270	017
	00	125				260	017
	00	120	15236	-63.7			
	00	111	15717	-61.5			
	00	100	16360	-61.5		280	012
	00	70	18580	-59.9		290	011
	00	54	20206	-58.5			
	00	50	20690	-60.5		290	009
	00	48	20944	-61.5			
	00	43	21634	-56.5			
	00	30	23910	-57.7		320	003
	00	28	24345	-57.9			
	00	22	25875	-55.1		330	003
	00	20	26430	-51.5		330	003
	00	19	26825	-49.5			
	00	14	28814	-52.1			
	00	10	31020	-47.3		340	005
	00	7	33406	-42.3		340	007
	00	5	35732	-31.9		340	016
11520	00	989	305	12.4	89	260	002
	00	1000	213				
	00	970				270	007
	00	925	877	11.2	79		
	00	910				290	004
	00	878				270	004
	00	850	1584	13.4	51	300	005
	00	848	1604	13.4	51	300	005
	00	794	2151	7.8	49		
	00	710				300	014
	00	700	3181	2.4	48	300	014
	00	622	4127	-1.7	43		
	00	539				300	016
	00	507	5719	-12.7	43		
	00	500	4630	13.0		290	020
	00	440	5836	-22.1	66		
	00	400	7480	-27.1	70	280	018
	00	358	8272	-31.7	61		
	00	300	9490	-40.9		280	018
	00	250	10710	-50.3		280	022
	00	240	10975	-52.5			
	00	220				270	027
	00	200	12140	-58.3		280	026
	00	194				280	026
	00	188	12527	-61.3			
	00	150	13920	-61.5		280	022

```
OCTOBER 04 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD
                 GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS

11520 00  118  15404 -62.5            12425 00  850   1511  10.8 43 300 009 13130 00  234  11058 -59.3            15480 00  500   5780 -13.1 30 310 009 16242 00 1000    182  16.8 38 070 001
      00  100  16430 -61.9    290 014       00  799   2023   7.4 66               00  202  11975 -61.1                  00  473                 300 015       00  990                 110 001
11934 00  938    709   8.4 94 310 005       00  748   2563   5.2 52               00  200  12040 -60.7    250 004       00  415   7174 -22.3 36               00  965    485  17.2  9        
      00 1000    169                        00  721   2861   2.8 60               00  194  12230 -59.3                  00  400   7450 -24.9 38 310 015       00  951                 170 002
      00  920                 290 007       00  700   2706   1.8 55 300 011       00  165  13233 -63.9                  00  300   9470 -41.5    320 015       00  888                 140 003
      00  900   1046   9.6 84               00  670   3057   -.3 40               00  155  13618 -61.5                  00  250  10690 -51.5    310 022       00  867   1384  10.0 53        
      00  850   1519   9.2 66 300 007       00  601                 300 012       00  150  13820 -62.5    270 007       00  237  11035 -54.1                  00  850   1554   9.2 43 160 004
      00  811   1907   9.0 46               00  580   4058  -8.7 78               00  141  14200 -64.1                  00  200  12100 -57.7    310 022       00  798                 170 002
      00  790                 300 006       00  563   4422  -7.3 41               00  112  15611 -63.7                  00  190  12423 -58.7    230 008       00  767   2397   4.5 10        
      00  770                 280 007       00  500   5740 -14.3 70 300 025       00  100  16310 -60.7    270 008       00  150  13900 -61.3    230 009       00  750   2580   5.6           
      00  766   2377   7.2 39                     00  438                 280 037       00   94  16696 -59.3                  00  135                 260 024       00  740                 080 005
      00  700   3114  -3.3 23 280 012       00  414   7139 -25.9 80               00   88                 280 009       00  128  14880 -62.9                  00  700   3142   2.2    100 006
      00  550                 280 020       00  400   7390 -27.1 82 290 034       00   80  17701 -61.5                  00  100  16400 -62.9    260 024       00  626                 120 007
      00  535   5200 -13.1 47               00  377   7815 -29.5 80               00   70  18530 -60.7    290 008       00   70  18590 -62.9    260 010       00  500   5780 -14.1    080 007
      00  520   5417 -13.1 51               00  308                 290 023       00   64  19088 -60.1                  00   66  18952 -62.9                  00  488                 070 007
      00  500   5740 -15.3 50 300 017       00  300   9400 -43.1    290 027       00   56  19918 -61.9                  00   63                 270 015       00  434   6840 -21.1           
      00  470                 300 019       00  294   9536 -44.3                  00   50  20610 -58.5    320 005       00   50  20660 -62.3    270 018       00  431                 170 007
      00  445   6606 -23.5 47               00  250  10607 -51.1    280 053       00   45  21277 -55.5                  00   37  22522 -61.7                  00  400   7440 -26.1    140 006
      00  440                 280 022       00  246                 280 156       00   40  22025 -57.3                  00   30  23830 -59.1    280 012       00  378                 110 006
      00  426   6925 -23.5 47               00  200  12040 -59.5    280 054       00   30  23870 -50.5    310 003       00   28  24263 -58.3                  00  321   8886 -40.5           
      00  400   7390 -27.9 41 280 026       00  189  12392 -61.5                  00   27  24561 -48.1                  00   22                 280 012       00  305                 150 007
      00  300   9390 -44.1    280 028       00  150  13830 -60.7                  00   24  25338 -47.7    310 004       00   20  26360 -58.3    280 012       00  300   9460 -44.1    150 007
      00  290                 280 029       00  111  15709 -59.5            13275 00  993    243  15.4 80 130 001 15614 00  951    595   7.4 88 160 003       00  264  10304 -51.5           
      00  250  10580 -53.3    280 028       00  100  16360 -62.1                  00 1000    181                        00 1000    178                        00  250  10620 -54.1    110 006
      00  205  11833 -61.9                  00   87  17229 -57.9                  00  971    430  18.0 55               00  940    684  11.6 80               00  227                 090 007
      00  200  11990 -61.7    290 027       00   70  18600 -57.7                  00  891   1155  11.8 72               00  918    882  11.6 74               00  215  11571 -61.7           
      00  150  13770 -62.3    290 026       00   50  20720 -57.5                  00  871   1345  13.2 15               00  906    992  13.0 71               00  200  12060 -59.8    120 010
      00  140                 290 026       00   30  23970 -55.3                  00  850   1550  13.0 22 120 001       00  850   1525  11.0 71 280 002       00  180  12722 -57.3           
      00  115  15411 -62.3                  00   24  25387 -54.5                  00  837   1678  13.0 28               00  846   1564  10.2 71 280 004       00  161                 140 001
      00  106  15917 -59.7            12843 00 1003    140  11.6 98 180 001       00  700   3150   3.2    100 003       00  800   2028  10.4 32               00  150  13870 -58.5    120 005
      00  100  16270 -60.1    290 012       00 1000    166  13.0 94 180 001       00  684   3337   3.6                  00  700   3130   4.6 35 260 004       00  146                 100 005
      00   90  16925 -61.5                  00  983    311  16.6 84               00  658   3650    .8                  00  557   4955  -5.5 29 320 005       00  106                 280 006
      00   85                 290 008       00  972                 260 005       00  617   4164  -1.9                  00  515   5563 -11.3 30               00  100  16400 -60.7    110 005
      00   70  18500 -59.3    290 008       00  960    512  16.6 75               00  541                 200 005       00  500   5780 -12.7 33 230 004       00   81                 240 002
      00   50  18800          290 007       00  910                 250 006       00  532   5320 -11.9                  00  460   6413 -15.5 26 110 006       00   72  18436 -62.5           
      00   43  21550 -59.7                  00  891   1140  12.2 54               00  500   5790 -14.7    200 002       00  400   7440 -24.5 28 120 005       00   70  18600 -62.5    270 005
      00   35  22850 -55.3                  00  878   1263  12.2 54               00  465   6336 -17.7                  00  300   9460 -41.7    100 002       00   56                 320 003
      00   30  23820 -56.1    290 005       00  850   1536  10.4 58 300 009       00  400   7440 -27.3    170 007       00  250  10690 -50.5    110 002       00   50  20660 -61.5    270 002
      00   20  26420 -51.3    110 003       00  818   1854   8.6 66               00  327   8853 -40.3                  00  200  12090 -61.3    110 002       00   41                 250 002
      00   15  28284 -52.7                  00  800   2038   9.8 29               00  300   9430 -44.7    180 004       00  177  12852 -59.1                  00   34  23059 -60.1           
      00   10  30950 -44.5                  00  781   2237   9.8 23               00  280   9888 -48.3                  00  150  13880 -60.1    110 002       00   30  23870 -59.1    310 002
12330 00 1006     92  10.2 96 290 004       00  710   3020   4.8 24               00  250  10620 -53.9    190 005       00  100  16400 -61.9    110 002       00   20  26440 -55.1    300 005
      00 1000    138  11.2 96 300 006       00  700   3138   4.8 26 280 009       00  225  11289 -59.1            16044 00 1010     92  13.0 91 000 000       00   19                 290 008
      00  987    248  14.2 93               00  682   3350   4.8 30               00  200  12020 -61.7    250 004       00 1002    165  15.0 83               00   11                 280 016
      00  920    837  11.6 90               00  542   5171  -9.9 37               00  181  12640 -60.3                  00 1000    182  16.0 77 000 000       00   10  30950 -48.1    280 007
      00  890   1114  12.0 67               00  518   5520  -9.9 31               00  150  13800 -62.3    270 007       00  980                 110 001       00    6  34323 -47.3    310 004
      00  859   1409  10.6 58               00  500   5800 -11.5 25 280 009       00  120  15172 -64.1                  00  967    466  14.8 67 130 001 16320 00 1021      7  14.0 93 000 000
      00  850   1502  11.0 46 280 014       00  477   6159 -14.1 24               00  115  15434 -61.7    270 011       00  872   1332  10.6 88 190 001       00 1004    147  17.2 76        
      00  830   1700  11.2 43               00  400   7470 -24.5 23 270 015       00  100  16300 -63.7    290 008       00  850   1548  10.2 72 230 001       00 1000    181  17.0 73 000 000
      00  700   3098   2.2 60 300 011       00  310                 260 017       00   94  16679 -64.5                  00  790   2155   9.4 40 290 002       00  989                 300 001
      00  600   4318  -7.9 67               00  300   8490 -40.5    260 016       00   85  17299 -61.5                  00  700   3152   4.6 33 360 002       00  958    545  16.4 39        
      00  544   5074 -11.7 56               00  250  10704 -51.1    280 014 15120 00  972    416   8.8 94 230 002       00  683   3352   3.6 32               00  928                 330 001
      00  500   5710 -16.3 65 290 019       00  200  12130 -60.5    270 015       00 1000    173                        00  500   5800 -13.7 24 230 004       00  850   1554  10.6 54 300 002
      00  442   6625 -23.3 71               00  195  12287 -61.3                  00  940    691  14.0 87               00  464   6363 -17.9 23 250 003       00  815                 250 002
      00  400   7360 -26.5 74 280 023       00  186  12581 -59.9                  00  860   1431   8.0 83               00  400   7460 -26.7 27 230 004       00  765                 180 001
      00  300   9370 -42.5    280 037       00  172  13067 -62.1                  00  850   1527   8.6 74 310 005       00  320   9027 -40.1                  00  759   2486   5.2 65        
      00  264                 280 038       00  170                 270 015       00  832   1704  10.0 40               00  300   9460 -43.5    200 005       00  725   2859   4.6 10        
      00  250  10580 -50.1    280 032       00  150  13910 -61.9    300 015       00  734   2734   5.0 46               00  250  10650 -53.1    200 003       00  700   3144   3.0 10 250 002
      00  232                 280 025       00  100  16420 -61.5    290 012       00  700   3119   2.8 95 340 007       00  238  10965 -55.7                  00  674                 260 004
      00  228  11175 -54.9                  00   70  18650 -58.9    290 014       00  500   5760 -13.5 27 320 012       00  200  12070 -59.1    210 004       00  572   4749  -6.5 10        
      00  200  12000 -59.1    290 031       00   50  20760 -60.3    310 009       00  444   6654 -19.1 22               00  160  13455 -63.3    270 006       00  571                 160 016
      00  187  12420 -60.9                  00   44                 310 009       00  400   7420 -25.3 22 330 020       00  150  13840 -63.3    270 005       00  533                 090 025
      00  160  13401 -55.9                  00   30  23970 -56.3    360 004       00  300   9430 -41.9    330 023       00  100  16350 -63.1    280 007       00  500   5780 -14.5 12 110 008
      00  150  13810 -57.1    290 038       00   22                 060 005       00  250  10640 -51.9    330 022       00   70  18540 -63.1    290 009       00  466   6309 -18.9 13        
      00  136  14427 -58.9                  00   20  26580 -51.3    010 002       00  213  11659 -60.1                  00   63  19188 -63.1    290 006       00  448                 140 004
      00  111                 280 038       00   13                 010 002       00  200  12050 -16.1 72 310 021       00   50  20600 -60.1    310 006       00  415   7164 -23.9 17        
      00  100  16360 -57.9    290 019       00   10  31170 -43.1    330 004       00  150  13840 -61.1    310 015       00   42  21694 -57.9    330 005       00  400   7430 -26.1 18 160 009
      00   99                 290 018 12982 00 1011     84   9.6 96 180 002       00  100  16350 -62.5    310 012 16080 00 1009    103  15.4 94 000 000       00  371                 180 005
      00   94  16750 -57.5                  00 1000    173  14.4 67 230 006       00   85  17351 -63.1                  00 1000    181  17.4 82 140 001       00  320   8999 -40.1           
12374 00 1003    104  13.0 90 250 003       00  995    215  17.2 59        15420 00 1009    100  11.0 92 000 000       00  994    232  19.0 73               00  314                 160 001
      00 1000    115  13.0 88 260 005       00  900   1060  11.2 71               00 1000    174  12.8 83 280 005       00  975                 140 001       00  300   9440 -43.7    160 001
      00  988                 290 009       00  850   1542  11.2 35 290 003       00  980    345  17.2 72               00  855                 310 001       00  250  10610 -55.7    160 002
      00  967    397  13.6 86               00  818   1862  11.2 14               00  900   1063  12.4 75               00  850   1560  12.0 37 320 001       00  246  10712 -56.7           
      00  867   1303   7.0 73               00  770   2363   7.8 26               00  850   1545  12.4 47 290 004       00  832   1738  11.0 35               00  235  11002 -57.1           
      00  850   1480   8.0 66 280 017       00  745   2635   7.8 22               00  800   2049   8.4 53               00  800   2063   8.8 46               00  208  11764 -62.7           
      00  842   1558   8.6 61               00  700   3145   4.6 23 310 005       00  770   2364   8.4 46               00  741                 300 001       00  202                 150 011
      00  816   1817   9.0 53               00  669                 310 005       00  700   3145  -3.5 36 300 005       00  722   2908   7.4  9               00  200  12020 -61.3    150 011
      00  813                 290 021       00  500   5800 -11.9 11 270 010       00  520   5463 -10.3 17               00  700   3167   5.4    300 005       00  186  12473 -58.9           
      00  768   2316   6.6 53               00  400   7470 -23.9 12 270 008       00  505   5688 -10.3 16               00  566   4859  -8.1                  00  173                 170 005
      00  756                 290 020       00  300   9490 -41.7    270 008       00  500   5900 -11.1 15 320 012       00  502                 260 012       00  155                 180 014
      00  700   3070   1.2 64 310 012       00  250  10699 -51.9                  00  400   7470 -24.3 16 330 018       00  500   5810 -13.7    260 012       00  150  13810 -61.5    180 013
      00  623   3994  -5.9 58               00  208                 270 008       00  300   9500 -40.1    340 015       00  466   6342 -17.1                  00  133                 210 007
      00  577   4591  -9.1 48               00  200  12120 -61.9    280 012       00  250  10750 -48.5    330 020       00  400   7470 -27.1    240 008       00  131  14646 -63.3           
      00  515   5458 -16.5 77               00  150  13900 -62.7    280 012       00  200  12150 -60.1    310 019       00  388   7689 -29.1                  00  102                 230 013
      00  500   5690 -17.7 80 290 024       00  136  14503 -63.5                  00  150  13930 -62.9    290 015       00  300   9480 -43.3    150 011       00  100  16300 -64.3    230 012
      00  400   7330 -28.7 86 280 027       00  100  16390 -62.7    280 012       00  127  14952 -64.3                  00  267  10252 -50.5                  00   78                 250 012
      00  354   8195 -34.3 83               00   70  18600 -61.1    280 012       00  100  16420 -63.3    290 012       00  260                 120 006       00   70  18490 -65.5    260 005
      00  300   9320 -43.9    280 032       00   60  19559 -60.5    280 012       00   70  18620 -61.7    290 012       00  250  10650 -53.3    360 007       00   67  18756 -65.5           
      00  250  10530 -53.8    280 037       00   50  20690                        00   60  19576 -61.1    290 012       00  214  11635 -60.3                  00   50  20510 -62.9    310 005
      00  242                 280 037 13130 00 1006    131   8.8 96 000 000 15480 00 1020     17  14.8 74 230 003       00  200  12080 -60.9    260 037       00   47                 320 005
      00  235                 290 031       00 1000    174  12.0 93 000 000       00 1000    182  14.8 74 280 004       00  177                 270 046       00   30  23720 -58.1    270 005
      00  229  11087 -58.7                  00  992    241  15.0 95               00  960                 260 003       00  150  13880 -62.9    260 043       00   23                 250 011
      00  200  11920 -60.9    290 035       00  934    748  13.8 77               00  942    686  14.8 73               00  147                 260 044       00   20  26290 -54.3    240 008
      00  194  12109 -61.3                  00  926    820  15.0 98               00  905   1022  11.6 62               00  136  14463 -63.5                  00   13                 240 022
      00  183  12471 -61.1                  00  850   1551  14.8 38 230 002       00  877   1284  11.6 43 290 003       00  100  16360 -61.5    290 011       00   10  30800 -47.9    260 019
      00  173  12822 -59.3                  00  800                 180 001       00  850   1548  11.6 58 240 003       00   82  17594 -60.3                  00    8                 260 016
      00  150  13730 -59.5    290 034       00  710   3045   5.6 45               00  847   1577  11.6 58               00   70  18560 -60.3    320 004       00    7  33164 -45.8    260 025
      00  123  14872 -59.5                  00  700   3164   4.6 45 320 003       00  800   2051   8.6 53               00   50  20710 -60.3    320 004 16560 00 1019      7  19.0 78 000 000
12425 00 1003    119 -10.9 98 000 000       00  568   4826  -7.9 44               00  786   2197   9.0 49               00   36  22758 -60.3                  00 1000    166  18.8 72 000 000
      00 1000    141  11.8 97 300 004       00  553   5034  -8.3 44               00  700   3144   1.4 55 290 009       00   30  23870 -58.1    320 004       00  984                 290 003
      00  989                 300 011       00  500   5810 -14.1 42 230 005       00  694   3213   1.0 55               00   25                 310 004       00  850   1541  10.8 62 070 004
      00  982    294  16.4 85               00  400   7460 -26.7 42 230 004       00  620   4113  -2.3 30               00   20  26450 -53.5    310 004       00  844                 070 006
      00  957    513  16.4 77               00  300   9460 -45.3    220 004       00  586   4557  -6.1 29               00   10  30980 -45.9    310 005       00  700   3130   -.7 94 090 009
      00  930    755  13.6 84               00  250  10640 -55.9    210 004       00  550   5051  -8.1 62        16242 00 1021      5  16.4 87 000 000       00  661                 090 011
```

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
16560	00	500	5750	-16.1	85	080	008
	00	400	7390	-28.1		100	010
	00	300	9380	-45.9		090	013
	00	250	10560	-54.9		090	012
	00	200	11980	-55.7		090	010
	00	184				090	013
	00	150	13810	-57.5		100	009
	00	114				120	003
	00	100	16340	-62.7		180	004
	00	98				190	004
	00	93	16786	-63.7			
	00	84				240	005
	00	70	18530	-62.3		250	006
	00	50	20580	-60.5		270	005
	00	43	21521	-59.9			
	00	30	23840	-54.7		270	005
	00	20	26470	-49.1		270	006
	00	18	27164	-47.7		270	006
16596	00	1000	136	17.4	59	040	002
	00	970	404	16.4	82		
	00	948	599	17.2	58		
	00	850	1519	12.4	67	120	004
	00	823	1789	11.4	62		
	00	700	3120	.6	79	230	007
	00	657	3627	-1.1	89		
	00	633				240	008
	00	500	5760	-13.3	69	180	012
	00	440	6721	-19.5	68		
	00	404				170	012
	00	400	7420	-25.1	64	160	013
	00	310	9216	-40.1			
	00	300	9440	-42.1		140	021
	00	285				140	021
	00	250	10650	-52.3		140	024
	00	249				140	024
	00	236	11020	-55.5			
	00	219	11494	-58.1		170	021
	00	200	12080	-51.3		210	018
	00	198	12145	-50.7			
	00	173				230	013
	00	154				220	010
	00	150	13930	-55.7		220	010
	00	136				210	009
	00	120	15332	-61.7			
	00	102				220	011
	00	100	16470	-60.3			
16716	00	1020	14	17.0	52	030	003
	00	1002	162	18.4	45		
	00	1000	179	18.2	42	350	004
	00	984				330	005
	00	915	930	13.0	38		
	00	870	1353	13.2	17		
	00	850	1551	12.4	22	350	002
	00	834				360	002
	00	808	1974	10.8	30		
	00	784	2225	11.0	32		
	00	714				250	007
	00	700	3160	3.6	56	250	007
	00	654	3707	-.7	70		
	00	627	4042	-2.5	54		
	00	567	4831	-8.3	70		
	00	500	5800	-13.9	22	190	005
	00	497	5846	-14.1	20		
	00	400	7440	-28.1	33	160	002
	00	307	9293	-40.1			
	00	300	9450	-41.7		250	002
	00	277				320	002
	00	254	10556	-50.9			
	00	250	10660	-51.5		210	004
	00	241				180	006
	00	221	11455	-54.7			
	00	216	11602	-52.7			
	00	200	12100	-53.7		240	011
	00	150	13910	-61.9		240	015
	00	134	14604	-64.1			
	00	114	15600	-61.5		240	019
17062	00	1017	40	13.0	86	090	006
	00	1000	182	14.0	80	090	007
	00	982	335	14.6	63		
	00	951				110	006
	00	876				050	005
	00	859	1460	13.2	10		
	00	850	1552	12.6		020	002
	00	825				340	003
	00	778				210	002
	00	767	2405	8.0			
	00	750				210	003
	00	712				240	002
	00	700	3149	2.0		270	002
	00	670				300	003
	00	669	3512	-.7			
	00	637	3903	-.7			
	00	536				340	004
	00	500	5820	-13.9		350	005
	00	467	6335	-17.5			
	00	400	7470	-27.9		360	007
	00	346				010	008
	00	300	9470	-43.1		360	008
	00	250	10580	-52.1		350	008
	00	238	10896	-54.9			
	00	235				330	009
	00	200	12090	-60.3		300	010
	00	173	12999	-58.1			
	00	150	13890	-61.1		280	014
17062	00	124	15063	-64.5			
	00	116				270	020
	00	100	16380	-65.3		270	018
	00	70	18570	-63.7		270	013
	00	60	19518	-62.5			
17130	00	919	894	9.0	49	070	002
	00	1000	170				
	00	899	1077	11.8	40		
	00	850	1543	9.6	37	350	002
	00	797	2074	7.0	49		
	00	732	2771	6.4	20		
	00	730				050	003
	00	700	3139	3.8	21	040	004
	00	608	4266	-3.9	27		
	00	543	5146	-11.1	36		
	00	500	5780	-14.1	22	010	008
	00	482	6058	-15.3	16		
	00	400	7440	-25.5		350	010
	00	300	9470	-40.5		330	009
	00	250	10690	-49.3		320	009
	00	215	11663	-56.5			
	00	200	12130	-56.7		300	011
	00	163	13426	-57.1			
	00	150	13940	-59.5		270	014
	00	138	14415	-61.3		260	015
17130	00	919	894	9.0	49	070	002
	00	1000	170				
	00	899	1077	11.8	40		
	00	850	1543	9.6	37	350	002
	00	797	2074	7.0	49		
	00	732	2771	6.4	20		
	00	730				050	003
	00	700	3139	3.8	21	040	004
	00	608	4266	-3.9	27		
	00	543	5146	-11.1	36		
	00	500	5780	-14.1	22	010	008
	00	482	6058	-15.3	16		
	00	400	7440	-25.5		350	010
	00	300	9470	-40.5		330	009
	00	250	10690	-49.3		320	009
	00	215	11663	-56.5			
	00	200	12130	-56.7		300	011
	00	163	13426	-57.1			
	00	150	13940	-59.5		270	014
	00	138	14415	-61.3		260	015
17220	00	1016	25	15.8	72	230	001
	00	1000	160	15.8	67	240	002
	00	982				280	002
	00	938	720	16.0	55		
	00	864				040	002
	00	850	1533	12.0	37	170	002
	00	837	1662	11.4	35		
	00	799	2050	12.4	10		
	00	748	2600	10.4			
	00	700	3146	6.2		350	002
	00	670				310	003
	00	596	4439	-3.7			
	00	520				300	003
	00	500	5800	-14.3		280	002
	00	493	5907	-15.1			
	00	445				220	001
	00	420				290	002
	00	400	7450	-28.5		330	001
	00	353				010	004
	00	324				050	007
	00	300	9450	-43.1		080	008
	00	273	10079	-47.9			
	00	250	10650	-50.3		300	010
	00	203	11981	-56.3			
	00	200	12040	-56.5		230	016
	00	150	13900	-60.1		230	012
	00	100	16410	-64.3		220	023
17280	00	937	665	16.0	29	280	006
	00	1000	100				
	00	886	1138	19.4	22		
	00	850	1492	16.8	25	350	006
	00	821	1786	15.0	29		
	00	754				050	006
	00	700	3104	2.4	44	090	013
	00	655	3635	-2.7	54		
	00	601	4312	-6.5	18		
	00	581	4576	-6.5	18		
	00	580				140	012
	00	500	5730	-15.1	26	190	007
	00	464	6280	-19.3	30	220	014
	00	400	7370	-27.7		250	008
	00	357	8177	-34.3	48		
	00	327	8789	-35.9	27		
	00	300	9390	-40.1		260	019
	00	250	10610	-48.1		250	018
	00	241	10851	-50.1			
	00	200	12070	-50.9		250	016
	00	176	12897	-53.5			
	00	150	13900	-59.5		250	016
	00	100	16410	65.2		240	021
17603	00	1001	116	20.0	52	300	005
	00	1000	124	21.0	49		
	00	996	159	22.2	46		
	00	955				340	008
	00	918	861	19.6	34		
	00	868				350	004
	00	850	1517	13.2	51	350	004
	00	804	1981	10.0	53		
	00	782	2211	10.6	43		
17603	00	728	2803	7.6	34		
	00	715				330	005
	00	700	3132	5.6	14	330	005
	00	690	3249	5.2	13		
	00	647				360	006
	00	595	4440	-2.3	8		
	00	500	5790	-12.7	7	310	014
	00	402	7416	-24.7	5		
	00	400	7460	-25.3	6	290	017
	00	371				280	020
	00	300	9480	-40.1		280	023
	00	255	10572	-47.5			
	00	250				270	028
	00	205				270	038
	00	200	12150	-54.5		270	036
	00	161	13523	-59.7			
	00	153				260	031
	00	150	13970	-60.1		260	031
	00	117	15502	-65.3			
	00	106				270	017
	00	100	16450	-68.7		270	015
17606	00	1001	235	20.0	52	300	005
	00	1000	124	21.0	49		
	00	996	159	22.2	46		
	00	955				340	008
	00	918	861	19.6	34		
	00	868				350	004
	00	850	1517	13.2	51	350	004
	00	804	1981	10.0	53		
	00	782	2211	10.6	43		
	00	728	2803	7.6	34		
	00	715				330	005
	00	700	3132	5.6	14	330	005
	00	690	3249	5.2	13		
	00	647				360	006
	00	595	4440	-2.3	8		
	00	500	5790	-12.7	7	310	014
	00	402	7416	-24.7	5		
	00	400	7460	-25.3	6	290	017
	00	371				280	020
	00	300	9480	-40.1		280	023
	00	255	10572	-47.5			
	00	250				270	028
	00	205				270	038
	00	200	12150	-54.5		270	036
	00	161	13523	-59.7			
	00	153				260	031
	00	150	13970	-60.1		260	031
	00	117	15502	-65.3			
	00	106				270	017
	00	100	16450	-68.7		270	015
20046	00	1010	20	-1.9	92	290	006
	00	1000	99	-2.7	90	280	008
	00	850	1381	-8.3	99	310	010
	00	700	2862	-18.5	85	310	010
	00	500	5310	-31.9	64	300	012
	00	400	6850	-43.9		300	010
	00	300	8720	-58.1		310	012
	00	200	11240	-56.7		300	008
	00	150	13090	-53.1		300	004
	00	100	15700	-53.3		310	005
	00	70	17980	-55.3		340	004
	00	50	20120	-58.3		300	004
	00	30	23330	-59.1		300	004
	00	20	25880	-59.1		290	005
	00	11	29649	-56.7			
20069	00	1013	8	-5.3	95	250	007
	00	1000	110	-5.7	94	270	012
	00	850	1370	-10.3	91	310	007
	00	700	2840	-18.5	93	330	010
	00	500	5280	-32.9	89	350	010
	00	400	6810	-43.9		360	013
	00	300	8700	-56.7		340	012
	00	200	11240	-54.7		330	009
	00	150	13090	-52.5		330	004
	00	100	15710	-53.3		310	004
	00	70	17990	-55.7		310	003
	00	50	20120	-58.3		270	004
	00	30	23350	-60.5		240	007
	00	20	25840	-59.3		600	057
	00	10	30230	-55.1			
20107	00	1011	18	.0	90	000	000
	00	1000	109	-.7	81	170	003
	00	850	1391	-8.1	67	200	002
	00	700	2871	-18.1	95	250	007
	00	500	5300	-34.7	60	260	006
	00	400	6830	-46.1		320	007
	00	300	8690	-58.5		320	010
	00	200	11250	-53.5		310	011
	00	150	13100	-53.9		310	015
	00	100	15700	-54.5		320	014
	00	5	34728	-58.1			
20274	00	1013	20	-6.1	83	290	004
	00	1000	120	-6.9	83	290	004
	00	850	1380	-14.3	84	010	006
	00	700	2840	-20.1	87	030	008
	00	500	5260	-34.1	72	020	007
	00	400	6800	-43.1		010	010
	00	300	8680	-56.3		360	013
	00	200	11240	-54.1		010	007
	00	150	13080	-52.1		000	000
	00	100	15720	-52.1		000	000
	00	70	18010	-55.1			
	00	50	20150	-57.3		260	007
20274	00	30	23360	-59.3		060	008
	00	20	25900	-60.3		260	008
20292	00	1010	13	-10.5	92	270	004
	00	1000	93	-10.5	92	290	007
	00	850	1340	-12.5	85	340	003
	00	700	2790	-19.5	64	010	011
	00	500	5220	-33.5	68	020	012
	00	400	6760	-43.3		010	014
	00	300	8640	-55.5		020	012
	00	200	11240	-50.7		340	009
	00	150	13130	-48.9		290	007
	00	100	15780	-50.3		260	006
	00	70	18100	-51.9		210	008
	00	50	20270	-55.5		190	009
20353	00	1018	8	-5.8	76	270	006
	00	1000	145	-5.3	76	280	010
	00	850	1403	-13.1	87	050	004
	00	700	2867	-19.1	64	340	002
	00	500	5320	-31.7	76	360	012
	00	400	6860	-43.1		360	015
	00	300	8740	-56.1		010	014
	00	200	11300	-56.9		030	007
	00	150	13140	-52.7		000	000
	00	100	15760	-52.5			
	00	70	18050	-55.1		000	000
	00	50	20190	-56.7		310	004
	00	30	23420	-57.7		270	004
	00	20	25990	-56.7		300	006
	00	10	30440	-51.1		290	007
20557	00	1014	6	-6.7	85	070	006
	00	1000	113	-4.7	83	070	008
	00	850	1367	-14.7	83	060	008
	00	700	2821	-20.5	64	040	010
	00	500	5250	-34.1	69	040	015
	00	400	6780	-44.7		040	020
	00	300	7650	-57.1		040	017
	00	200	11220	-52.5		360	004
	00	150	13080	-51.5		010	004
	00	100	15710	-52.5		300	004
20674	00	1008	45	-6.5	89	240	004
	00	1000	109	-6.9	89		
	00	850	1356	-17.1	68		
	00	700	2804	-20.3	44		
	00	500	5220	-34.7	43	090	011
	00	400	6750	-44.1		120	010
	00	300	8630	-56.1		130	008
	00	200	11220	-51.1		130	001
	00	150	13090	-51.5		100	005
	00	100	15720	-52.7		190	008
	00	70	18010	-54.1		090	014
	00	50	20150	-55.9		050	013
	00	30	23390	-58.3		570	158
20744	00	1014	24	-3.9	74	050	005
	00	1000	129	-3.9	75	070	007
	00	850	1390	-14.3	84	080	007
	00	700	2860	-16.1	42	050	008
	00	500	5310	-32.3	60	050	012
	00	400	6650	-44.1		050	011
	00	300	8520	-57.9		050	012
	00	200	11060	-54.5		040	010
	00	150	12910	-52.5		340	004
	00	100	15540	-52.1		330	003
	00	70	17830	-54.5		290	007
	00	50	19980	-57.1		260	008
	00	30	23200	-58.5		280	011
	00	20	25750	-58.9		280	011
	00	10	30140	-53.5		280	020
20891	00	1008	34	-6.5	89	280	386
	00	1000	90	-7.3	89	280	010
	00	850	1340	-13.7	92		
	00	700	2800	-21.3	94		
	00	500	5220	-35.5	85		
	00	400	6740	-44.1		350	012
	00	300	8620	-56.1		010	009
	00	200	11240	-48.9		260	318
	00	150	13130	-49.3		240	018
	00	100	15780	-51.1		240	013
	00	70	18080	-55.1		240	012
	00	50	20230	-54.1		260	011
	00	30	23470	-58.5		260	012
	00	20	26030	-56.1		250	016
	00	10	30500	-51.9			
21432	00	1003	13	-4.5	94	140	008
	00	1000	37	-4.5	94		
	00	850	1303	-11.9	94	140	005
	00	700	2764	-21.7	87	150	007
	00	500	5190	-32.5	67	230	005
	00	400	6720	-43.3		220	006
	00	300	8610	-55.9		230	004
	00	200	11210	-50.5		290	010
	00	150	13090	-50.1		280	009
	00	100	15730	-51.9		280	007
	00	70	18040	-52.3		270	006
	00	50	20210	-54.1		270	006
	00	30	23480	-54.7		270	006
	00	20	26080	-55.3		270	007
	00	10	30500	-54.5		250	005
	00	5	34974	-51.1			
21504	00	1001	32	-4.7	91	020	012
	00	1000	42	-4.9	91		
	00	850	1299	-13.9	92	030	014
	00	700	2752	-21.7	94	030	009
	00	500	5170	-34.1	91	030	010
	00	400	6700	-43.1		030	008
21504	00	300	8590	-53.5		040	007
	00	200	11230	-47.7		290	008
	00	150	13130	-48.5		280	008
	00	100	15790	-50.5		280	009
	00	70	18100	-52.3		270	011
	00	50	20280	-52.5		270	012
	00	30	23570	-53.9		270	013
	00	20	26180	-52.1		250	013
	00	10	30710	-47.5			
21647	00	1006	23	-1.1	79	270	008
	00	1000	72	-1.3	79	280	010
	00	850	1313	-11.5	80	270	010
	00	700	2808	-20.9	78	280	009
	00	500	5240	-34.1	60	160	017
	00	400	6760	-44.3		260	029
	00	300	8640	-56.3		260	012
	00	200	11230	-53.3		260	015
	00	150	13080	-51.1		270	029
	00	100	15720	-51.9		270	030
	00	70	18030	-53.5		280	016
	00	50	20200	-52.5		290	012
	00	30	23480	-54.9		250	015
	00	20	26080	-54.5		160	013
21824	00	1010	2	-.7	87	200	006
	00	1000	80	-1.3	85	220	007
	00	850	1360	-11.1	96	270	013
	00	700	2820	-21.5	82	260	015
	00	500	5220	-37.3	75	240	022
	00	400	6740	-45.1		250	041
	00	300	8630	-51.5		250	029
	00	200	11300	-48.3		250	021
	00	150	13190	-50.1		240	015
	00	100	15850	-47.3		260	011
	00	70	18180	-50.3		260	014
	00	50	20360	-56.3		270	010
	00	30	23640	-54.1		270	015
	00	20	26260	-52.1		250	014
	00	10	30800	-47.3		240	025
21946	00	1008	48	-3.3	92	230	005
	00	1000	107	-3.5	92	220	010
	00	850	1383	-9.1	91	270	015
	00	700	2861	18.2	92	260	016
	00	500	5340	-18.3	87	270	019
	00	400	6900	-40.5		270	023
	00	300	8810	-53.9		280	034
	00	200	11350	-97.1		270	019
	00	150	13190	-54.3		290	013
	00	100	15800	-52.5		280	011
21965	00	1013	38	-2.9	87	270	008
	00	1000	141	-3.3	84	290	011
	00	850	1405	-12.7	72	290	010
	00	700	2864	-21.7	69	300	010
	00	500	5270	-34.7	60	330	024
	00	400	6810	-42.7		340	034
	00	300	8690	-55.9		330	035
	00	200	11280	-41.3		330	020
	00	150	13160	-49.3		330	015
	00	100	15830	-48.1		300	013
	00	70	18170	-48.1		270	012
	00	50	20380	-51.9		260	012
	00	30	23700	-50.5		270	019
	00	20	26360	-48.1		270	016
21982	00	1013	3	-4.5	68	270	002
	00	1000	103	-4.9	68	280	003
	00	850	1361	-13.1	47	020	003
	00	700	2814	29.0	70	360	004
	00	500	5200	-38.9	66	280	009
	00	400	6700	48.2	83	260	013
	00	300	8550	-55.7		280	010
	00	200	11190	-46.9		290	011
	00	150	13100	-46.5		290	010
	00	100	15790	-46.9		280	010
	00	70	18150	-47.7		280	011
	00	50	20370	-48.5		270	011
	00	30	23730	-48.5		270	014
	00	20	26400	-48.7		260	015
	00	10	30930	-51.1		260	020
	00	2	41323	-54.3			
22113	00	1005	63	-.7	97	000	000
	00	1000	107	-1.1	97	310	002
	00	850	1387	-8.7	99	090	005
	00	700	2872	-16.1	99	130	006
	00	500	5340	-31.7	93	140	006
	00	400	6880	-43.9		140	007
	00	300	8760	-57.5		150	009
	00	200	11310	-53.5		360	004
	00	150	13160	-52.3		320	007
	00	100	15790	-52.7		310	008
	00	70	18090	-54.3		310	009
	00	54	19743	-57.1		310	010
	00	50	20230	-56.5		300	010
	00	42				280	010
	00	33				290	012
	00	30	23460	-56.9		290	012
	00	20	26030	-57.3		290	014
	00	14				290	018
22217	00	1010	26	-2.3	83	360	003
	00	1000	103	-1.1	83		
	00	915				030	005
	00	900				120	004
	00	886	1054	-8.9	84		
	00	873	1168	-9.9	84		
	00	850	1375	-10.3	85	090	004
	00	810	1745	-12.3	85		

```
OCTOBER 04 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

22217 00  742                   050 003 23022 00  300   8700 -55.3     060 008 23552 00  850   1363  -6.1  79 300 013 23955 00  200  11440 -55.1     240 019 24688 00   50  20370 -53.7     250 014
      00  700   2850 -17.7  85 070 002       00  200  11300 -51.5     040 003       00  700   2856 -16.1  86 240 013       00  150  13280 -53.7     240 016       00   30  23660 -51.3     250 015
      00  698                   070 002       00  150  13180 -49.9     300 003       00  652   3387 -20.1  82               00  100  15900 -52.9     240 014       00   20  26300 -52.7     260 023
      00  657   3322 -20.1  85               00  100  15820 -50.3     250 004       00  635   3583 -18.7  88               00   70  18190 -54.5     250 012       00   10  30780 -52.1
      00  500   5280 -36.5  82 140 010       00   70  18150 -51.3                   00  500   5330 -21.7  82 330 014       00   50  20350 -55.5     250 010 24726 00  980    363  -1.5  80 000 000
      00  480                   150 010 23146 00 1008      2  -1.3  80 070 013       00  400   6780 -42.7     230 024       00   30  23590 -57.1     260 012       00 1000    196
      00  400   5780 -50.7     130 012       00 1000     70  -1.7  80 080 009       00  300   8760 -56.3     240 023       00   20  26170 -54.7     270 013       00  951    599    .0  78
      00  377                   140 012       00  850   1340  -9.5  84 130 003       00  289   8996 -57.9                   00   10  30640 -51.9     280 016       00  850   1493  -2.9  63 280 007
      00  322   8150 -61.1                   00  700   2820 -17.5  78 240 008       00  257   9736 -57.9                   00    5  35181 -47.1                   00  800   1971  -4.5  72
      00  318   8237 -61.9                   00  500   5270 -32.7  72 250 017       00  250   9910 -57.1     250 002 24125 00  984    209  -7.3  67 270 003       00  700   3014 -10.3  86 250 007
      00  303   8536 -62.1                   00  400   6800 -43.5     240 019       00  200  11340 -52.1     240 023       00 1000    154                         00  673   3316 -12.1  93
      00  300   8620 -60.5     130 009       00  300   8680 -55.7     240 013       00  197  11438 -51.7                   00  850   1421 -11.1  61 260 009       00  600   4186 -16.9  77
      00  282   9010 -55.7                   00  200  11300 -49.5     240 009       00  150  13210 -51.7     240 014       00  700   2886 -20.9  58 290 014       00  541   4856 -21.3  44
      00  270                   130 008       00  150  15840 -50.7     270 007       00  100  15080 -51.9     140 012       00  500   5300 -33.5  54               00  500   5330 -26.3  42 290 005
      00  250   9770 -53.3     220 007 23205 00 1006      7  -4.9  90 050 006       00   70  18140 -52.7     280 021       00  400   6840 -44.3                   00  400   7100 -38.5  41 280 010
      00  236                   290 006       00 1000     54  -4.9  90               00   50  20310 -54.1     280 082 24266 00 1003    137   1.0  47 230 002       00  300   9020 -53.5     270 016
      00  233  10225 -52.1                   00  850   1319 -10.7  84 060 015       00   30  23570 -57.3     270 008       00 1000    161   1.4  47               00  250  10170 -60.5     270 018
      00  208                   290 004       00  700   2795 -17.3  50 070 010       00   20  26150 -56.7     280 010       00  850   1459  -4.1  42 240 002       00  232  10632 -63.9
      00  200  11210 -51.9     300 004       00  500   5250 -31.9  49 060 011       00   17  27179 -57.1                   00  700   2962 -13.3  61 280 015       00  200  11560 -59.1     270 017
      00  150  13080 -52.1     300 009       00  400   6800 -42.1     040 010       00   10  30850 -55.5     290 010       00  500   5450 -28.3  50 260 024       00  187  11984 -56.5
      00  110                   270 010       00  300   8690 -54.5     050 008       00    6  34942  56.2  91               00  400   7020 -39.7  22               00  150  13380 -54.1     270 016
      00  100  15700 -52.7     280 013       00  200  11300 -48.7     030 004 23804 00  984    117  -3.7  84 000 000       00  300   8920 -53.9                   00  100  15990 -53.7     270 014
22271 00 1010     10    .4  90 020 006       00  150  13190 -48.7     010 002       00 1000    -13                         00  200  11470 -57.5             24790 00  947    645  -6.7  77 000 000
      00 1000     90   -.1  91               00  100  15860 -48.7     280 004       00  850   1253 -11.7  83 360 007       00  150  13320 -50.5                   00 1000    222
      00  850   1369 -10.5   6 050 010       00   70  18190 -50.1     270 010       00  700   2717 -18.1  45 010 008       00  100  15950 -52.5                   00  850   1497  -5.1  71 300 007
      00  700   2846 -16.1  50 060 014       00   50  20390 -52.1     260 010       00  500   5160 -33.1  35 120 003       00   70  18250 -52.1                   00  700   3003 -10.1  33 310 008
      00  500   5310 -32.3  44 050 315       00   30  23680 -54.7     270 015       00  400   6700 -42.1     140 003       00   50  20430 -52.9                   00  500   5520 -26.5  34 270 008
      00  400   6850 -43.5     050 015       00   20  26270 -55.3     280 022       00  300   8610 -50.7     030 003 24343 00 1011     82  -1.7 100 270 002       00  400   7090 -38.5  29 270 004
      00  300   8730 -56.5     040 016       00   10  30720 -53.1     280 022       00  200  11280 -47.9     310 005       00 1000    170  -2.3  97 290 006       00  300   9000 -54.3     280 007
      00  200  11300 -14.1  55 010 008       00    2  41249 -46.5                   00  150  13180 -47.7     300 007       00  850   1448  -8.3  99 250 009       00  200  11530 -60.3     290 012
      00  150  13160 -50.9     350 005 23274 00 1013     20  -3.3  83 160 008       00  100  15850 -49.1     280 005       00  700   2937 -14.3  35 260 017       00  150  13350 -55.1     280 014
      00  100  18800 -50.5     330 006       00 1000    121  -3.7  81 150 009       00   70  18180 -50.3     280 006       00  500   5420 -30.3  72 260 028       00  100  15960 -51.7     270 013
      00   70  18120 -52.3     310 007       00  990    200  -4.5  82               00   50  20380 -50.8     270 008       00  400   6970 -41.1     260 030 24817 00  987    291    .6  73 000 000
      00   50  20290 -54.5     250 009       00  947    549  -4.5  84               00   30  23700 -51.3                   00  300   8860 -56.1     260 033       00 1000    178
      00   45  20964 -55.1                   00  850   1390 -10.9  87 210 014 23884 00 1012     60  -3.3  83 000 000       00  200  11390 -55.7     260 024       00  850   1482   -.9  79 270 009
      00   30  23560 -55.3     260 020       00  814   1738  14.4  89               00 1000    159  -3.9  81 090 004       00  150  13230 -52.3     260 018       00  700   3009 -10.3  84 260 009
      00   20  26150  54.6  66 290 015       00  762   2267 -13.3  87               00  998    175  -4.3  81               00  100  15860 -51.5     260 012       00  500   5520 -26.9  74 270 017
      00   14  29005 -54.3                   00  700   2864  17.0  77 220 010       00  983    295  -2.7  81               00   70  18180 -51.7     270 012       00  400   7090 -39.5  73 280 015
22522 00 1009     10  -1.5  79 360 003       00  500   5320 -29.9  82 240 016       00  940    649  -2.7  83               00   50  20360 -51.3     280 012       00  300   9000 -53.5     280 013
      00 1000     78  -1.1  79 350 009       00  400   6870 -42.1     240 019       00  934    700  -2.7  81               00   30  23720 -52.1     270 012       00  200  11530 -59.1     280 019
      00  850   1366  -8.1  76 040 007       00  300   8760 -56.9     230 029       00  896   1028  -5.1  58               00   20  26340 -51.7     270 012       00  150  13350 -55.9     280 019
      00  700   2853 -14.7  80 080 008       00  278   9238 -60.7                   00  885   1125  -3.7  54               00   10  30840 -51.9     250 013       00  100  15950 -54.9     290 015
      00  500   5330 -30.7  79 100 004       00  256   9751 -60.7                   00  853   1416  -3.7  39               00    5  35387 -46.5                   00   70  18230 -55.1     270 001
      00  400   6870 -43.1     130 005       00  250   9900 -59.7     230 024       00  850   1435  -3.7  42 180 002 24507 00 1002    187 -13.1 100 360 002       00   50  20380 -55.1     270 006
      00  300   8750 -57.1     130 009       00  200  11320 -52.9     240 016       00  837   1557  -3.7  42               00 1000    202 -12.9 100               00   30  23650 -54.1     280 012
      00  200  11330 -51.3     360 013       00  194  11517 -52.3                   00  700   2850 -11.1  52 220 010       00  965    476  -8.5 100               00   20  26260 -52.3     250 010
      00  150  13210 -50.9     350 016       00  150  13180 -51.9     240 014       00  532   5005 -23.9  47               00  941    673  -4.7  88       24908 00  991    268  -2.3  83 000 000
      00  100  15840 -51.7     330 024       00  100  15810 -51.9                   00  500   5460 -26.5  56 250 014       00  850   1462 -11.7  51 130 004       00 1000    186
      00   70  18150 -52.1     310 023       00   70  18120 -52.9                   00  496   5518 -27.1  56               00  835   1598 -12.9  51               00  938    698   3.8  65
      00   50  20320 -53.5             23330 00 1002     15  -2.1  95 050 008       00  423   6646 -35.5  73               00  788   2042 -10.3  40               00  920    855   2.2  60
22550 00 1007      5   -.9  83 050 004       00 1000     31  -2.3  95               00  400   7030 -38.1  73 250 016       00  720   2737 -10.3  19               00  879   1220  -1.3  69
      00 1000     62  -1.3  82 060 010       00  900    865  -3.5  96               00  300   8950 -52.6     250 028       00  700   2952 -11.5  23 260 014       00  850   1488    .6  78
      00  850   1341  -8.7  76 030 011       00  865   1177  -6.3  97               00  250  10110 -61.1     250 030       00  616   3921 -17.1  31               00  732   2670  -6.7  98
      00  700   2826 -13.5  78 020 011       00  850   1314  -7.1  97 110 010       00  238  10414 -63.3                   00  500   5450 -28.7  33 260 018       00  705   2963  -6.7  73
      00  500   5300  30.4  62 020 015       00  800   1785  -8.9  95               00  224  10767 -63.3                   00  400   7010 -40.1     250 023       00  700   3024  -7.3  62
      00  400   6850 -41.7     360 013       00  772   2059 -11.7  94               00  200  11490 -59.1     260 031       00  300   8920 -54.5     270 023       00  648   3608 -11.7  47
      00  300   8740 -55.1     360 015       00  700   2809 -15.1  92 160 006       00  183  12051 -56.1                   00  258   9870 -61.7                   00  500   5550 -26.3  88 260 019
      00  200  11320 -50.7     360 014       00  500   5270 -32.1  87 210 007       00  150  13310 -55.3     260 016       00  250  13560  27.0  88               00  400   7130 -38.3  81 260 016
      00  150  13200 -49.3     320 010       00  400   6810 -43.9     200 010       00  100  15900 -54.9     270 015       00  218  14579 -65.3                   00  300   9040 -53.7     260 020
      00  100  15860 -49.7     300 009       00  312   8835  54.2  92               00   70  18190 -54.3     260 012       00  200  11450 -55.9     290 024       00  283   9411 -57.9
      00   70  18180 -50.9     290 013       00  300   8700 -54.1     230 017       00   50  20340 -55.5     260 013       00  185  11612 -54.1                   00  250  10190 -61.5     310 023
      00   50  20370 -59.1     280 013       00  283   9074 -54.1                   00   42  21448 -56.7                   00  150  13290 -54.1     280 017       00  200  11580 -56.3     270 020
      00   30  23670 -53.1     270 017       00  250   9876 -50.5     240 019       00   30  23590 -55.3     260 017       00  100  15900 -53.1     260 014       00  150  13410 -55.3     270 016
      00   20  26280 -53.7     360 020       00  200  11340 -49.3     260 018       00   20  26190 -53.7                   00   70  18190 -53.1     250 015       00  100  16010 -54.3     270 016
22802 00 1006     18   2.4  83 090 004       00  150  13220 -48.5     260 011 23821 00  980    101    .4  93 050 005       00   50  20350 -55.1     260 012       00   70  18290 -54.1     270 014
      00 1000     65   2.4  83               00  100  15890 -48.5     240 009       00 1000    -70                         00   30  23600 -54.7     260 007       00   50  20450 -54.3     270 013
      00  850   1360  -6.9  86 130 004       00   70  18230 -50.1     250 006       00  850   1231  -3.9  95 060 007       00   23  25302 -54.3                   00   30  23720 -54.9
      00  700   2850 -14.1  70 000 005       00   50  20420 -51.7     300 012       00  700   2754  -8.5  93 090 010 24641 00 1011    107  -2.1  93 180 001       00   25  24887 -54.5
      00  500   5330 -28.8  67 300 012       00   37  22365 -53.5                   00  500   5290 -22.7  86 170 017       00 1000    198  -1.5  92 230 005 24944 00 1012    133  -2.3  93 000 000
      00  400   6890 -41.3     280 013 23418 00  992     56  -5.3  91 020 003       00  400   6900 -33.3  71 170 020       00  941    684   1.0  69               00 1000    225  -1.7  90 140 005
      00  300   8790 -53.1     270 016       00 1000     -3  -4.5  97 010 003       00  300   8870 -45.1     180 025       00  874   1274  -1.5  50               00  939    728    .8  76
      00  200  11430 -48.3     290 018       00  850   1284  -6.3 100 110 001 23933 00  996     40   3.8  65 160 004       00  850   1495  -2.9  46 260 016       00  919    900  -1.1  70
      00  150  13320 -49.3     300 017       00  700   2782 -14.9 100 120 003       00 1000     14                         00  747   2505  -9.5   8               00  881   1237  -1.1  64
      00  100  15870 -50.1     310 016       00  500   5250 -31.3  94 120 004       00  980    181   3.8  65               00  717   2821 -10.1  48               00  850   1528  -2.7  59 240 007
      00   70  18300 -50.1     310 018       00  400   6800 -40.3     110 004       00  959    356   2.0  64               00  700   3009 -11.7  51 260 016       00  760   2408  -6.5  27
      00   50  20500 -51.7     260 014       00  300   8710 -51.1     180 003       00  900    868   2.0  64               00  600   4171 -19.9  85               00  700   3047 -11.1  23 060 001
      00   30  23810 -52.1     270 016       00  200  11330 -50.9     200 003       00  850   1326  -1.1  69 180 013       00  567   4590 -21.1  85               00  615   4028 -17.7  25
      00   20  26430 -52.7                   00  150  13210 -49.9     230 003       00  784   1963  -6.7  70               00  500   5500 -27.9  85 260 011       00  562   4700 -19.5  18
22820 00  996    111   -.1  59               00  100  15870 -48.5     250 004       00  762   2185  -6.7  75               00  400   7070 -38.7  83 260 014       00  549   4874 -20.5  18
      00 1000     58                         00   70  18220 -48.1     250 004       00  700   2843 -11.5  82 200 014       00  300   8880 -53.9     250 022       00  500   5560 -24.7  20 290 003
      00  850   1359  -9.9  57 090 005       00   50  20440 -48.9     260 006       00  679   3076 -13.1  86               00  250  10130 -62.7     250 020       00  400   7140 -36.5  38 290 006
      00  700   2853 -14.3  38 360 003       00   30  23760 -53.5     280 015       00  500   5350 -26.9  79 220 018       00  243  10304 -64.1                   00  364   7788 -40.5
      00  500   5331 -30.3  50 240 002       00   24  25189 -55.5                   00  400   6920 -37.1  74 250 021       00  228  10694 -64.1                   00  300   9070 -51.9     300 010
      00  400   6879 -42.9     220 001 23472 00 1014     32   -.7  69 180 003       00  300   8840 -54.1     240 027       00  200  11510 -59.3     260 021       00  250  10230 -61.1     290 011
      00  300   8769 -54.7     270 010       00 1000    148   -.9  69 180 006       00  255   9861 -63.3                   00  150  13340 -53.7     270 011       00  245  10355 -62.1
      00  200  11400 -48.7     300 015       00  850   1427  -8.9  73 210 013       00  250   9980 -62.1     230 021       00  100  15950 -52.1     270 010       00  220  11014 -65.9
      00  150  13280 -52.1     300 018       00  789   1999 -13.3  80               00  243  10156 -60.1                   00   70  18260 -53.1     280 010       00  209  11325 -65.9
      00  100  15898 -51.3     310 013       00  777   2116 -10.3  72               00  232  10445 -60.1                   00   50  20420 -53.9     270 011       00  200  11600 -64.1     290 010
22845 00  992    121   -.7  96 340 003       00  751   2378 -11.1  40               00  208  11104 -55.1                   00   30  23720 -52.3     270 007       00  169  12647 -57.9
      00 1000     57                         00  700   2915 -13.7  51 240 018       00  200  11380 -54.9     230 016       00   20  26340 -52.3     260 011       00  150  13400 -57.9     300 011
      00  850   1344  -7.3 100 350 007       00  605   4008 -20.7  75               00  150  13240 -50.7     240 014       00   18  27021 -52.9                   00  100  15970 -56.1     290 007
      00  700   2831 -12.3  67 360 008       00  500   5390 -29.7  75 240 020       00  100  15890 -49.9     250 010       00   10  30870 -47.1     260 013       00   70  18240 -55.3     290 007
      00  500   5330 -28.5  55 350 008       00  400   6950 -40.5     230 018       00   70  18210 -51.1     260 009       00    4  38165  44.4  94               00   50  20390 -55.3     280 008
      00  400   6880 -41.3     350 007       00  300   8850 -55.9     250 023       00   50  20390 -53.5     280 009 24688 00  938    739  -8.3  87 000 000       00   30  23640 -55.9
      00  300   8780 -54.1     310 007       00  262   9700 -61.7                   00   30  23660 -55.3     280 011       00 1000    243                         00   25  24801 -55.5
      00  200  11390 -49.5     310 018       00  250   9990 -60.5     250 026       00   20  20620 -54.3     290 016       00  850   1508  -5.9  83 220 004 24959 00 1017    103  -6.5 100 000 000
      00  150  13270 -50.1     310 015       00  200  11400 -54.3     260 021       00   12  23896 -54.1                   00  700   3015 -10.5  40 390 004       00 1000    232  -3.3 100 210 003
      00  100  15920 -49.3     310 015       00  150  13250 -53.3     260 018 23855 00 1006     45  -2.3  81 160 002       00  500   5620 -27.7  46 280 016       00  985    352    .0 100
23022 00 1003     53  -2.9  83 060 011       00  100  15860 -52.5     270 012       00 1000     95  -1.1  79 180 008       00  400   7090 -49.5     260 008       00  973    450    .0 100
      00 1000     76  -2.9  83               00   70  18160 -53.7     270 010       00  850   1384  -6.3  69 210 014       00  300   9000 -53.3     250 009       00  939    735    .0  85
      00  850   1346 -12.5  90 080 011       00   62  18942 -52.5                   00  700   2899  11.6     200 012       00  200  12530 -63.3     260 012       00  919    907  -1.5  98
      00  700   2816 -18.1  65 070 009 23552 00 1006     27   -.5  79 160 003       00  500   5400 -27.5  75 230 015       00  150  13330 -56.7     270 013       00  850   1520  -5.9  88 270 006
      00  500   5270 -31.5  29 070 012       00 1000     75   -.5  79 160 010       00  400   6970 -38.5  72 250 015       00  100  15920 -54.3     270 011       00  837   1640  -6.7  88
      00  400   6810 -43.3     070 013       00  949    493   -.5  87               00  300   8880 -53.5     250 015       00   70  18210 -54.1     250 012       00  800   1991  -9.3  76
```

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
24959	00	767	2318	-7.5	38		
	00	743	2565	-9.1	23		
	00	700	3025	-11.5	43	310	002
	00	668	3371	-13.5	47		
	00	600	4190	-19.1	45		
	00	500	5520	-28.1	41	270	007
	00	400	7080	-39.1	36	280	002
	00	300	8000	-53.5		330	005
	00	250	10148	-62.9		310	004
	00	218	10992	-62.9			
	00	200	11530	-60.5		270	007
	00	177	12298	-56.3			
	00	150	13340	-55.3		280	009
	00	100	15840	-54.1		280	008
	00	70	18230	-53.9		270	010
	00	50	20400	-53.5		270	010
	00	30	23690	-52.3		270	012
	00	20	26330	-49.7		270	017
	00	12	29703	-45.7			
25123	00	1019	28	-4.7	85	320	006
	00	1000	174	-5.9	82	260	008
	00	850	1435	-13.1	90	280	007
	00	700	2889	-21.3	58	300	011
	00	500	5320	-32.1	76	330	029
	00	400	6860	-42.1		330	040
	00	300	8760	-54.5		340	045
	00	200	11320	-52.1		320	018
	00	150	13190	-52.1		310	016
25173	00	1011	7	-3.5	86	320	010
	00	1000	90	-4.5	86	340	007
	00	850	1347	-14.1	86	340	012
	00	700	2793	-23.9	85	020	004
	00	500	5190	-37.5	85	290	005
	00	400	6690	-49.5		260	008
	00	300	8540	-55.9		270	012
	00	200	11680	-47.9		290	014
	00	150	13080	-47.7		280	017
	00	100	15760	-47.5		280	012
	00	70	18100	-48.7			
	00	50	20320	-49.1		270	014
25399	00	1010	7	-.5	95	180	012
	00	1000	85	-.7	95	210	013
	00	850	1383	-9.7	89	210	008
	00	700	2848	-18.7	98	270	011
	00	500	5310	-34.1		290	415
	00	400	5730	-45.1		270	318
	00	300	8700	-55.1		180	013
	00	200	11300	-49.1		180	014
	00	150	13100	-46.3		280	012
	00	100	15800	-46.7		290	011
	00	70	18250	-48.3		270	011
	00	50	20470	-48.7		280	011
	00	30	23850	-46.9		260	011
	00	20	26530	-47.9		270	214
	00	10	31140	-43.7		270	021
25400	00	1016	43	-1.7	90	180	010
	00	1000	166	-3.1	92	170	007
	00	850	1450	-6.1	58	260	004
	00	700	2959	-11.5	33	300	008
	00	500	5460	-26.5	62	310	016
	00	400	7040	-37.3	63	310	017
	00	300	8960	-54.1		310	019
	00	200	11480	-61.1		300	017
	00	150	13290	-55.3		290	012
	00	100	15890	-52.3		280	015
25428	00	992	265	-3.1	69	320	004
	00	1000	202				
	00	850	1466	-12.3	71	310	010
	00	800	1926	-15.9	77		
	00	790	2021	-16.7	75		
	00	756	2353	-13.9	46		
	00	700	2934	-17.1	28	330	014
	00	687	3074	-17.9	25		
	00	672	3239	-18.9	25		
	00	636	3649	-18.3	30		
	00	585	4266	-23.3	47		
	00	559	4599	-23.3	52		
	00	558	4612	-23.3	52		
	00	500	5400	-28.3	46	350	016
	00	400	6970	-39.5	46	350	040
	00	300	8880	-52.1		350	036
	00	250	10050	-58.7		340	034
	00	238	10357	-60.9			
	00	200	11690	-64.5		320	023
	00	198	11754	-53.9			
	00	150	13300	-52.3		310	017
	00	100	15850	-48.1		280	015
25551	00	1015	22	-.9	70	360	004
	00	1000	140	-1.9	69	360	011
	00	850	1408	-12.3	77	010	010
	00	795	1915	-16.1	82		
	00	753	2323	-16.7	82		
	00	700	2868	-20.1	78	360	012
	00	588	4143	-26.7	75		
	00	500	5280	-37.1	70	280	010
	00	400	6800	-45.5		310	016
	00	300	8680	-50.3		310	017
	00	200	11360	-46.5		280	014
	00	150	13260	-46.9		280	018
	00	100	15940	-49.1		270	014
	00	70	18280	-48.9		250	016
	00	50	20500	-48.5		230	014
	00	30	23860	-49.1		270	016
	00	20	26530	-48.7		280	016
25551	00	10	31110	-46.1			
	00	8	32581	-47.1			
25563	00	1008	5	-1.1	78	320	010
	00	1000	72	-1.8	79	310	011
	00	929	652	-7.1	90		
	00	874				320	010
	00	850	1341	-10.3	82	320	012
	00	822	1598	-11.5	78		
	00	800				290	012
	00	757	2228	-12.3	74		
	00	700	2822	-17.1	72	280	015
	00	686				240	028
	00	500	5250	-34.9	75	260	017
	00	400	6770	-47.3		250	024
	00	383	7056	-49.5			
	00	316	8286	-56.5			
	00	300	8640	-56.9		240	032
	00	294	8768	-57.3			
	00	279	9102	-53.9			
	00	271				250	021
	00	250	9810	-50.3		250	020
	00	243	9996	-49.5		250	019
	00	220				270	017
	00	200	11270	-48.5		270	017
	00	150	13160	-47.7		270	015
	00	100	15830	-49.3		270	013
	00	90				270	014
	00	70	18160	-49.9		300	012
	00	56				280	010
	00	50	20350	-51.7		280	012
	00	39				280	015
	00	35	22663	-51.9			
25594	00	1007	10	1.6	90	200	006
	00	1000	6	1.6	90		
	00	850	1360	-7.1	91		
	00	700	2850	-14.3	87		
	00	500	5330	-25.1	76	280	010
	00	400	6880	-44.1		280	012
	00	300	8760	-54.7		280	022
	00	200	11350	-50.1		280	016
	00	150	13250	-46.1		280	015
	00	100	15940	-46.5		280	015
25677	00	1000	86	3.6	82	340	002
	00	981	237	3.6	76		
	00	850	1380	-5.5	86	290	007
	00	700	2879	-15.1	83	180	008
	00	562	4502	-26.5	77		
	00	547	4697	-26.5	77		
	00	500	5340	-30.9	78	250	018
	00	400	6890	-41.9		250	020
	00	300	8780	-54.5		250	031
	00	283	9154	-54.5			
	00	269	9477	-57.1			
	00	250	9840	-57.1		250	028
	00	246	10042	-57.1			
	00	227	10557	-52.1			
	00	200	11380	-49.3		270	019
	00	179	12111	-47.1			
	00	150	13280	-47.7		280	016
	00	100	15960	-47.1		270	025
	00	70	18320	-47.5		050	006
	00	50	20540	-48.3		450	305
	00	35	22890	-48.1			
	00	30	25050	-88.9			
25703	00	1000	207	-3.7	94	000	000
	00	957	557	-2.3	93		
	00	918	886	-3.0	86		
	00	872	1282	-3.7	63		
	00	850	1493	-5.3	72	250	009
	00	835	1632	-6.3	77		
	00	771	2250	-10.9	73		
	00	743	2535	-8.9	44		
	00	700	2998	-10.9	36	300	009
	00	676	3265	-12.3	33		
	00	646	3611	-14.1	35		
	00	614	3996	-14.7	42		
	00	500	5520	-24.7	42	300	013
	00	400	7110	-36.7	33	320	017
	00	300	9030	-51.9		320	014
	00	250	10190	-60.1		310	012
	00	230	10707	-62.9			
	00	200	11580	-62.9		300	014
	00	198	11642	-62.9			
	00	154	13221	-54.5			
	00	150	13380	-54.3		290	015
	00	100	16000	-51.5		280	014
	00	70	18330	-49.9		270	015
	00	61	19235	-47.5			
	00	56	19795	-52.1			
	00	50	20530	-51.1		250	009
	00	30	23860	-44.9		240	010
	00	20	26500	-58.1			
	00	10	31210	11.4	37	280	004
25822	00	1024	7	3.2	38	360	002
	00	1000	194	1.2	40	030	005
	00	920	855	-6.1	49		
	00	850	1474	-10.5	61	030	007
	00	847	1501	-10.9	61		
	00	800	1937	-13.9	55		
	00	778	2150	-10.9	40		
	00	700	2957	-14.7	20	340	012
	00	641	3619	-18.3	23		
	00	582	4340	-18.3	34		
	00	500	5460	-27.1	34	320	020
25822	00	416	6757	-37.7	42		
	00	400	7020	-39.5	41	340	026
	00	300	8930	-53.7		340	028
	00	250	10083	-60.7		340	025
	00	227	10684	-60.7			
	00	200	11490	-56.7		320	021
	00	178	12237	-52.1			
	00	150	13330	-51.7		260	017
	00	142	13686	-51.1			
	00	128	14358	-54.7			
	00	108	15457	-49.3			
	00	100	15960	-49.3			
	00	70	18300	-49.7		190	025
	00	50	20500	-49.7		270	016
	00	30	23860	-47.9		240	015
	00	20	26540	-46.3		230	014
25913	00	1009	118	3.0	70	090	002
	00	1000	190	2.6	69		
	00	904				120	005
	00	850	1500	-1.5	69	230	001
	00	840				250	001
	00	766				180	001
	00	730				310	004
	00	700	3020	-9.9	61	310	006
	00	500	5540	-26.5	42	310	012
	00	475				310	014
	00	400	7110	-37.7	42	310	020
	00	300	8030	-53.5		310	022
	00	299				310	022
	00	250	10190	-60.9		310	019
	00	200	11570	-64.3		290	016
	00	150	13360	-55.7		280	013
	00	100	15980	-52.7		270	012
	00	70	18290	-52.7		260	012
	00	50	20470	-52.1		260	012
	00	32				260	011
	00	30	23770	-50.8			
	00	29	23981	-50.5			
25954	00	1019	2	4.0	56	360	011
	00	1011	56	5.0	56		
	00	1000	145	3.6	56	330	011
	00	850	1433	-8.9	85	340	010
	00	800	1801	-10.3	61		
	00	736	2543	-10.5	23		
	00	700	2923	-14.9	38	310	019
	00	657	3398	-19.5	37		
	00	553	4670	-22.9	28		
	00	500	5400	-28.1	30	320	025
	00	400	6970	-39.5	36	320	021
	00	300	8880	-53.3		300	021
	00	250	10036	-59.9		310	024
	00	203	11368	-49.7			
	00	200	11480	-49.5		300	022
	00	150	13360	-58.3		270	017
	00	100	16010	-49.3		320	015
	00	70	18350	-48.3		600	056
	00	50	23610	-26.5	88		
	00	40	25142	-51.1			
	00	30	23890	-51.1		260	013
	00	20	26540	-48.5		240	008
	00	18	27235	-47.7			
	00	10	31190	-37.9	20	260	012
	00	9	31922	-34.3	60		
26038	00	996	15	1.8	99	070	005
	00	1000	-19				
	00	850	1282	-3.1	100	190	008
	00	700	2806	-9.3	100	310	007
	00	500	5310	-29.1	98	260	014
	00	400	6870	-40.1		280	017
	00	300	8810	-45.7		270	036
	00	200	11500	-48.3		290	026
	00	150	13390	-48.9		300	022
	00	100	16040	-51.9		290	020
26063	00	997	73	1.0	80	110	002
	00	1000	48				
	00	957				130	013
	00	943				130	011
	00	903	863	-1.9	77		
	00	856				110	007
	00	850	1340	-5.7	73	110	007
	00	793				140	003
	00	769	2115	-12.5	72		
	00	753	2276	-11.1	70		
	00	713	2693	-13.5	51		
	00	700	2840	-14.3	55	120	006
	00	675	3115	-14.9	60		
	00	612				120	004
	00	560				240	004
	00	559	4517	-23.7	85		
	00	500	5320	-30.1	85	260	010
	00	464				270	012
	00	454	6000	-35.3	85		
	00	422				260	022
	00	400	6880	-41.9		260	023
	00	323	8296	-52.1			
	00	315				260	032
	00	300	8780	-51.9		270	031
	00	267	9534	-52.5			
	00	250				270	035
	00	200	11420	-50.1		290	025
	00	197	11519	-49.3			
	00	172				290	020
	00	150	13300	-51.5		300	021
	00	122				300	017
26063	00	100	15910	-53.1		300	016
	00	95	16240	-53.7			
	00	84	17029	-54.7			
	00	78	17424	-52.1			
	00	70	18200	-52.9		300	013
	00	68	18387	-53.1			
26258	00	996	42	3.4	100	090	007
	00	1000	13				
	00	947	456	.8	100		
	00	900	864	.8	100		
	00	864	1192	2.0	100		
	00	850	1323	1.0	100	250	014
	00	831	1504	-.3	100		
	00	781	2000	-.3	100		
	00	700	2874	-5.7	100	270	020
	00	570	4453	-15.7	100		
	00	530	4998	-18.3	96		
	00	500	5430	-22.7	96	260	030
	00	400	7030	-34.1	82	270	038
	00	380	7387	-36.7	81		
	00	300	8990	-46.1		290	068
	00	250	10180	-55.1		280	061
	00	235	10572	-58.3			
	00	200	11600	-54.1			
	00	182	12209	-51.5			
	00	150	13460	-51.3			
	00	100	16080	-53.5			
	00	70	18380	-53.5			
	00	50	20550	-52.1			
	00	30	23860	-53.7			
	00	20	26470	-52.5			
26298	00	986	181	.8	89	160	303
	00	1000	74				
	00	954	455	.6	81		
	00	887	1036	-1.9	86		
	00	850	1373	-4.5	80	250	001
	00	800	1846	-8.7	88		
	00	755	2294	-8.7	96		
	00	740	2448	-8.7	67		
	00	705	2822	-12.3	51		
	00	700	2877	-12.3	51	250	003
	00	663	3292	-12.3	84		
	00	500	5400	-25.1	85	290	025
	00	400	6880	-37.1	84	280	038
	00	300	8930	-49.1		300	045
	00	250	10100	-56.1		300	056
	00	248	10156	-13.1	90		
	00	239	10414	-57.1			
	00	211	11203	-57.1			
	00	200	11620	-55.3		300	037
	00	176	12344	-50.9			
	00	150	13360	-55.5		300	027
	00	146	13532	-55.5			
	00	128	14327	-52.3			
	00	100	15970	-52.3		300	019
	00	70	18280	-52.3		310	016
	00	50	20460	-52.3		300	007
	00	43	21439	-50.9			
	00	30	23760	-53.1		330	008
	00	20	26380	-53.1		340	008
	00	10	30870	-51.5		310	008
	00	7	33187	-48.3			
26406	00	1005	8	12.0	84	270	010
	00	1000	43	11.8	84		
	00	850	1379	1.4	73	310	018
	00	827	1600	1.4	64		
	00	805	1816	.0	64		
	00	731	2580	-5.5	90		
	00	700	2922	-5.5	38	280	026
	00	689	3046	-5.5	29		
	00	644	3573	-8.5	22		
	00	552	4753	-15.3	19		
	00	531	5046	-15.3	19		
	00	500	5500	-18.1	28	280	045
	00	439	6461	-24.1	72		
	00	400	7130	-28.5	71	290	051
	00	300	9140	-42.3		280	050
	00	250	10340	-53.5		280	050
	00	218	11206	-60.9			
	00	200	11750	-57.5		280	045
	00	178	12494	-52.8			
	00	150	13590	-52.9		280	033
	00	100	16210	-53.1		300	025
	00	70	18500	-53.8		300	019
	00	50	20010				
26422	00	1000	15	10.0	91	270	006
	00	936				300	019
	00	920				300	012
	00	890				310	020
	00	865	1200	-.7	95		
	00	850	1340	-.9	95	300	019
	00	844	1396	-1.1	95		
	CO	822				290	019
	00	766				300	024
	00	748	2346	-7.9	79		
	00	734	2493	-5.9	76		
	00	715				280	027
	00	700	2874	-8.7	84	280	027
	00	683				270	026
	00	674	3166	-11.1	76		
	00	654	3397	-11.1	71		
	00	646	3491	-13.1	66		
	00	629	3694	-12.5	43		
	00	613	3891	-12.5	27		
26422	00	605	3891	-13.3	24		
	00	500	5420	-23.5	28	280	041
	00	493	5523	-24.3	23		
	00	441	6330	-27.5	22		
	00	402	6992	-30.7	26		
	00	400	7030	-30.9	26	280	050
	00	318				280	059
	00	300	9000	-45.3		280	059
	00	285	9340	-48.5			
	00	250	10181	-59.5		290	052
	00	248	10231	-61.1			
	00	237	10512	-62.1			
	00	221	10944	-62.1			
	00	200	11590	-55.1		290	038
	00	150	13420	-55.3		290	030
	00	128	14378	-57.5			
	00	115	15107	-55.7			
	00	109				290	020
	00	100	16000	-58.1		300	060
	00	70	18240	-55.9		310	018
	00	69				310	018
	00	59	19332	-54.1			
	00	50	20400	-55.5		300	015
	00	48	20660	-55.9			
	00	30	23670	-55.7		280	010
	00	29				280	010
	00	27	24343	-54.3			
	00	21				310	007
	00	20	26280	-54.9			
26477	00	991	104	5.0	94	160	002
	00	1000	31			290	358
	00	850	1000	-27.5	86		
	00	700	2801	-5.1	97	260	021
	00	500	5470	-21.5	84	300	032
	00	400	7080				
26629	00	1498	87	11.8	88	250	006
	00	1000	70				
	00	998	87	11.8	88		
	00	850	1417	4.0	93	280	020
	00	825	1659	2.4	97		
	00	751	2418	2.4	64		
	00	738	2558	1.6	55		
	00	700	2985	-1.1	71	270	026
	00	500	5590	-18.5	49	280	034
	00	400	7210	-29.7	45	270	040
	00	300	9200	-44.5		280	043
	00	250	10400	-54.7		270	042
	00	210	11495	-62.7			
	00	200	11790	-61.3			
	00	162	13118	-54.7			
	00	150	13600	-54.9			
	00	100	16190	-56.1			
	00	70	18460	-55.7			
	00	50	20520	-53.7			
	00	30	23890	-53.5			
	00	20	26520	-51.1			
	00	15	28394	-50.5			
26702	00	1007	27	13.4	88	290	010
	00	1000	79	12.8	91	300	009
	00	986				280	018
	00	965				270	016
	00	916				300	018
	00	903	14220	7.4	97		
	00	855	10130	5.6	95		
	00	850	1420	5.2	95	290	017
	00	794				290	018
	00	769	2227	-1.1	92		
	00	735				290	028
	00	728	2665	.8	87		
	00	700	2990	-.1	80	290	035
	00	609	4102	-1.1	71		
	00	500	5600	-15.9	86	280	034
	00	463	6175	-19.5	87		
	00	400	7250	-25.7	57	280	035
	00	368				280	040
	00	311	8030	-37.7	52		
	00	300	9290	-38.9	51	280	031
	00	250	10510	-48.5		280	033
	00	228				280	032
	00	195	12089	-62.9			
	00	183	12483	-60.1			
26781	00	980	241	6.0	89	160	008
	00	1000	78				
	00	934	633	2.8	92		
	00	915	800	4.2	94		
	00	897				240	016
	00	881	1108	4.2	95		
	00	850	1398	2.6	97	260	018
	00	804				270	016
	00	782	2067	-1.3	99		
	00	756	2336	-1.3	99		
	00	714	2788	-5.3	94		
	00	700	2951	-6.3	94	270	018
	00	602	4116	-12.5	87		
	00	514				280	026
	00	500	5510	-22.1	80	280	028
	00	427	6656	-28.5	75		
	00	400	7120	-32.5	71	290	037
	00	300	9070	-50.5		300	045
	00	283	9448	-53.5		300	051
	00	257				300	051
	00	232	10694	-64.7		300	039
26850	00	980	226	12.0	86	250	005
	00	1000	56				

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
26850	00	971				280	010
	00	960				260	015
	00	897				290	017
	00	850	1404	4.6	86	270	021
	00	796	1934	.8	93		
	00	791				260	021
	00	745	2462	-2.7	73		
	00	740				290	023
	00	721	2722	-1.3	64		
	00	713	2811	-1.9	59		
	00	700	2957	-2.9	63	290	026
	00	521	5230	-17.9	49		
	00	500	5540	-20.5	53	290	028
	00	404	7082	-32.1	49		
	00	400	7150	-32.7	49	300	033
	00	394	7256	-33.5	48		
	00	300	9110	-50.1		290	039
	00	273	9719	-55.1			
	00	262				290	040
	00	250	10270	-59.7		300	040
	00	236				300	040
	00	229	10813	-64.3			
	00	210	11349	-59.7			
	00	200	11660	-58.7		300	039
	00	181	12291	-55.9			
	00	150	13470	-55.9		300	030
	00	128	14473	-58.7			
	00	122	14777	-55.7			
	00	100	16040	-57.1		300	022
	00	92	16566	-58.7			
	00	87	16919	-56.3			
	00	81	17371	-58.1			
	00	70	18320	-54.9		300	016
	00	68	18506	-54.3			
	00	56	19744	-56.5			
	00	50	20470	-55.5		300	010
	00	37				300	006
	00	30	23740	-53.9		310	005
	00	24				310	008
	00	20	26360	-51.5		340	006
	00	19				350	005
	00	11	30249	-50.7		300	010
27037	00	994	123	-1.1	87	340	003
	00	1000	74				
	00	977	263	-1.1	89		
	00	919	747	-5.3	96		
	00	905	868	-3.5	94		
	00	850	1360	-7.1	87	340	007
	00	824	1601	-8.9	87		
	00	800	1830	-8.9	82		
	00	756	2264	-13.9	82		
	00	700	2853	-13.9	80	330	007
	00	683	3040	-13.9	77		
	00	668	3209	-13.9	60		
	00	642	3509	-15.7	46		
	00	500	5350	-28.9	41	320	011
	00	400	6810	-40.9		310	013
	00	300	8810	-52.9		310	022
	00	274	9391	-56.1			
	00	250	9974	-56.1		310	024
	00	230	10509	-52.1			
	00	200	11410	-50.1		310	018
	00	150	13300	-49.7		320	018
	00	100	15950	-49.7		310	013
	00	70	18280	-50.3		300	014
	00	52	20220	-50.3			
	00	50	20480	-51.1			
	00	47	20881	-52.7			
	00	43	21458	-50.3			
	00	30	20140	50.0	78	270	010
	00	20	26430	-51.7		300	019
	00	10	30940	-50.7		290	010
	00	8	32395	-50.3			
27196	00	978	164	-2.7	86	290	005
	00	1000	-12				
	00	951				320	010
	00	850	1263	-10.9	87	360	015
	00	830				010	016
	00	800				330	016
	00	779	1926	-16.5	91		
	00	772				350	010
	00	763	2082	-17.3	93		
	00	734	2372	-18.3	76		
	00	700	2734	-18.3	54	350	012
	00	692	2820	-18.3	49		
	00	665	3116	-19.9	33		
	00	546				330	011
	00	500	5180	-32.5	25	310	010
	00	499				310	010
	00	465	5690	-34.3	24		
	00	409				300	009
	00	400	6730	-41.1		300	010
	00	346	7703	-47.3			
	00	329				340	013
	00	300	8630	-51.7		340	013
	00	290	8850	-52.5			
	00	266	9412	-49.5			
	00	250	9820	-48.9		340	011
	00	241				330	010
	00	219				310	010
	00	205	11129	-46.9			
	00	200	11290	-46.9		310	010
	00	150	13190	-48.3		300	012
	00	140				310	012
27196	00	114				280	009
	00	100	15850	-49.7		290	010
	00	79				300	010
	00	70	18180	-49.9		280	010
	00	66				270	010
	00	53				300	012
	00	50	20370	-51.5		290	011
	00	43				270	009
	00	35				330	007
	00	30	23660	-53.5		290	009
	00	28				260	011
	00	20	26260	-54.1		300	011
	00	13				330	015
	00	12	29523	-56.1			
	00	11				270	020
	00	10	30690	-53.3		270	020
	00	8				280	020
	00	7	33016	-47.7			
27553	00	988	159	-.7	76	290	004
	00	1000	62				
	00	982				290	007
	00	919				320	014
	00	850	1338	-10.9	84	320	013
	00	813	1678	-13.7	80		
	00	798	1820	-12.7	81		
	00	784	1958	-10.1	78		
	00	776	2035	-8.1	78		
	00	760	2195	-12.7	66		
	00	717	2638	-14.1	42		
	00	700	2832	-15.3	35	340	016
	00	692	2919	-15.9	31		
	00	645	3446	-19.3	49		
	00	638	3526	-19.3	54		
	00	618	3763	-19.1	46		
	00	612				340	019
	00	597	4020	-20.1	36		
	00	543	4717	-23.9	35		
	00	500	5320	-28.1	33	340	021
	00	400	6880	-41.3		320	027
	00	359				330	032
	00	338	8006	-48.7			
	00	300	8780	-52.7		320	030
	00	282	9178	-54.7			
	00	254				320	029
	00	250	9870	-51.9		320	027
	00	226				310	018
	00	202	11360	-49.1			
	00	200	11420	-49.3		320	034
	00	195				320	037
	00	171				310	023
	00	150	13300	-50.5		310	022
	00	100	15960	-50.7		300	017
	00	86				300	015
	00	70	18380	-51.7		300	010
	00	50	20560	-52.5		280	011
	00	37	22495	-54.9			
	00	30	23860	-53.1		300	008
	00	29				310	008
	00	26				280	008
	00	21	26160	-52.9			
27595	00	990	120	2.0	60	290	005
	00	1000	38				
	00	986	120	-.7	71		
	00	850	1326	-8.9	74	280	007
	00	800	1791	-13.9	80		
	00	728	2507	-13.9	73		
	00	700	2829	-10.7	40	290	013
	00	531	4886	-27.3	66		
	00	500	5340	-28.5	31	300	030
	00	400	6920	-37.1	42	300	037
	00	333	8154	-49.7			
	00	300	8840	-52.3		300	043
	00	286	9151	-49.7			
	00	250	9880	-47.5		310	021
	00	211	11004	-46.1			
	00	200	11460	-49.3		300	027
	00	150	13340	-51.9		300	020
	00	100	15970	-51.5		290	025
	00	70	18280	-49.7		290	011
	00	50	20480	-50.9		280	011
	00	46	21022	-51.3			
	00	30	23800	-51.7		300	007
	00	20	26440	-51.5		270	007
	00	10	30940	-50.9		310	008
	00	5	35456	-50.5			
27612	00	986	190	1.6	79	000	000
	00	1000	87				
	00	979				150	003
	00	924				220	003
	00	907				210	003
	00	897	963	-1.1	64		
	00	890				260	003
	00	863				260	007
	00	850	1390	-3.1	68	270	008
	00	830				280	009
	00	812	1751	-4.7	73		
	00	749	2381	-8.9	81		
	00	730	2579	-10.5	44		
	00	703	2869	-9.9	4		
	00	700	2895	-9.9	4	300	013
	00	672	3208	-12.7	30		
	00	648	3485	-12.7	47		
	00	631	3688	-13.3	61		
	00	619	3834	-14.3	86		
27612	00	537				310	023
	00	500	5420	-25.5	73	300	029
	00	480	5566	-26.9	75		
	00	430	6492	-35.5	73		
	00	414				300	040
	00	400	7000	-38.7	58	300	040
	00	358	7755	-43.1			
	00	332	8259	-47.1			
	00	300	8910	-52.1		310	047
	00	287	9196	-54.1			
	00	258				310	050
	00	250	10080	-58.1		310	049
	00	243	10258	-59.9			
	00	232	10547	-60.1			
	00	208	11237	-54.7			
	00	200	11490	-54.5			
	00	150	13330	-54.1			
	00	107	15508	-51.9			
	00	100	15940	-51.9		300	019
	00	70	18230	-53.3		300	015
	00	50	20400	-55.7		300	011
27707	00	982	237	4.6	77	160	004
	00	1000	80				
	00	963	397	5.0	81		
	00	850	1399	-3.3	93	240	008
	00	831	1577	-4.5	100		
	00	820	1682	-5.3	100		
	00	776	2117	-2.3	100		
	00	742	2472	-2.3	100		
	00	700	2932	-5.9	100	280	024
	00	548	4805	-18.1	100		
	00	500	5480	-23.5	92	300	039
	00	474	5868	-26.5	94		
	00	461	6069	-26.1	94		
	00	400	7080	-32.3	76	300	043
	00	300	9060	-46.3		300	056
27731	00	991	160	3.4	86	290	082
	00	1000	78				
	00	913	819	-.5	89		
	00	850	1385	-5.5	89	310	009
	00	819				290	110
	00	796	1895	-10.1	71		
	00	786	1993	-7.1	62		
	00	754	2316	-9.3	89		
	00	700	2896	-11.3	21	310	020
	00	678	3140	-12.5	17		
	00	642	3554	-15.7	65		
	00	587	4098	-18.3	65		
	00	500	5380	-31.3	76	310	035
	00	458	5995	-36.1	81		
	00	400	6930	-52.9		310	043
	00	396	6996	-43.7			
	00	350	7811	-52.1			
	00	333	8131	-55.3			
	00	327				320	080
	00	300	8790	-57.7		310	047
	00	290	9004	-58.5			
	00	262	9651	-52.9			
	00	250	9950	-53.1		310	033
	00	200	11390	-52.7		310	028
	00	150	13250	-53.5		300	020
	00	100	15870	-52.3		300	016
27947	00	993	162	.8	87	320	002
	00	1000	104				
	00	971	344	3.0	79		
	00	948	538	3.0	79		
	00	850	1410	-3.5	84	310	005
	00	841	1494	-4.3	84		
	00	805	1839	-4.3	58		
	00	700	2930	-9.5	26	310	023
	00	638	3642	-12.9	18		
	00	586	4299	-16.5	65		
	00	554	4708	-17.5	65		
	00	500	5460	-24.3	63	310	035
	00	455	6139	-30.1	68		
	00	447	6265	-30.9	64		
	00	426	6606	-31.1	55		
	00	400	7040	-34.3	48	320	041
	00	300	9000	-47.7		310	040
	00	250	10190	-55.1		320	026
	00	231	10692	-57.9			
	00	218	11057	-57.9			
	00	203	11510	-54.5			
	00	200	11610	-54.1		320	026
	00	150	13470	-51.1		310	031
	00	120	14923	-50.5			
	00	114	15257	-51.3			
	00	100	16110	-51.1		300	024
	00	70	18420	-52.5		300	021
	00	50	20600	-52.9		300	020
	00	30	23900	-52.1			
	00	20	26520	53.6		500	462
	00	3	41985	-43.3			
27962	00	989	174	.2	81	290	004
	00	1000	80				
	00	850	1365	-8.1	95	210	021
	00	700	2850	-11.9	51	310	023
	00	500	5340	-28.5	37	320	029
	00	400	6900	-38.3	37	320	042
	00	300	8820	-51.3		320	049
	00	200	11460	-51.1		310	040
	00	150	13340	-51.3		310	041
	00	100	15960	-51.5		290	020
28225	00	965	170	.2	97	320	009
28225	00	1000	-110				
	00	946	330	-.7	100		
	00	850	1178	-4.5	100	030	012
	00	800	1653	-6.3	100		
	00	700	2688	-12.5		050	011
	00	500	5180	-29.1	91	100	010
	00	400	6740	-40.5		150	016
	00	320	8219	-53.3			
	00	300	8640	-15.3	82	470	120
	00	260	9657	-45.7			
	00	250	9840	-45.7		200	011
	00	200	10100	-10.5	1	470	427
28275	00	902	44	3.8	52	140	008
	00	1000	-18				
	00	992	44	3.8	52		
	00	952	377	1.9	47		
	00	919	663	5.0	38		
	00	900	833	4.0	38		
	00	850	1300	1.2	44	180	019
	00	719	2621	-8.5	62		
	00	700	2832	-9.7	67	190	022
	00	500	5370	-22.1	72	220	020
	00	400	6960	-35.9	65	230	016
	00	300	8890	-53.1		230	023
	00	264	9698	-51.7			
	00	250	10040	-61.7		240	026
	00	238	10345	-61.7			
	00	228	10669	-56.9			
	00	200	11440	-56.7			
28440	00	948	292	4.2	97	110	002
	00	1000	-147				
	00	902	695	1.6	100		
	00	895				200	010
	00	874	948	.0	100		
	00	850	1170	-.7	100	210	015
	00	816	1495	-1.7	100		
	00	786				050	010
	00	753	2128	-6.7	100		
	00	742	2243	-7.3	100		
	00	700	2695	-9.9	99	130	010
	00	689				140	010
	00	500	5200	-27.7	89	160	020
	00	424	6360	-38.3	84		
	00	400	6770	-39.1	83	160	031
	00	384	7049	-40.3			
	00	325				170	040
	00	310	8480	-49.7			
	00	300	8700	-50.7		170	040
	00	286	9011	-51.5			
	00	266	9482	-51.5			
	00	250	9890	-49.3		190	021
	00	240	10158	-48.5			
	00	200	11360	-48.9		190	021
	00	150	13240	-50.9		510	015
	00	100	15880	-52.1		240	015
	00	81	17247	-51.3			
	00	70	18190	-52.9		250	010
	00	56				260	010
	00	50	20350	-55.3			
28661	00	983	79	6.4	61	140	008
	00	1000	-72				
	00	850	1241	.4	89	200	026
	00	700	2781	-7.3	89	190	031
	00	500	5320	-28.5	76	190	030
	00	400	6890	-40.5		190	028
	00	300	8760	-58.3		210	038
	00	200	11350	-51.9		210	021
	00	150	13200	-53.3		230	016
	00	100	15830	-53.7		240	012
28698	00	998	94	-.5	87	200	007
	00	1000	76				
	00	956	448	3.8	84		
	00	882				230	014
	00	854	1353	-2.5	74		
	00	850	1390	-2.1	74	220	014
	00	821	1667	.4	59		
	00	797				200	011
	00	780	2075	-2.5	33		
	00	764	2239	-2.5	21		
	00	752	2364	-3.3	13		
	00	700	2920	-7.7	26	230	013
	00	608	4000	-15.3	29		
	00	509	5323	-22.7	48		
	00	500	5460	-23.7	47	260	015
	00	442	6351	-29.3	41		
	00	413	6831	-33.7	35		
	00	400	7050	-36.1	38	270	020
	00	300	8980	-53.5		280	020
	00	286	9286	-56.1			
	00	271				290	020
	00	250	10140	-61.3		280	020
	00	243	10318	-62.5			
	00	213	11132	-61.1			
	00	200	11530	-55.1		270	020
	00	196	11860	-52.1			
	00	167				260	020
	00	154	13209	-55.5			
	00	150	13370	-55.1		270	020
	00	128	14388	-52.9			
	00	113	15186	-56.1			
	00	100	15970	-54.1		270	015
	00	70	18260	-54.1		270	014
	00	69	18352	-54.1			
	00	52	20153	-57.5			
28698	00	50	20400	-57.3		270	011
	00	35				280	010
	00	30	23840	-56.1		280	011
	00	20	26230	-51.5		270	015
	00	18	26910	-54.3			
	00	14				290	015
	00	12	29545	-48.3			
	00	11				280	015
	00	10	30750	-48.7			
	00	7	33110	-45.9			
28722	00	971	105	1.6	91	320	012
	00	1000	-133				
	00	850	1164	-5.9	97		
	00	700	2673	-11.7	93	330	026
	00	500	5170	-28.1	86	310	018
	00	400	6730	-40.9		310	014
	00	300	8640	-50.3			
28900	00	997	44	2.4	79	290	007
	00	1000	24				
	00	916	725	-4.1	85		
	00	896	899	-4.1	86		
	00	860	1221	-6.3	89		
	00	850	1312	-6.3	89		
	00	828				310	013
	00	823	1564	-6.3	88		
	00	764	2140	-11.5	90		
	00	700	2815	-15.7	74	300	016
	00	554	4540	-27.1	34		
	00	524				300	022
	00	504	5212	-34.1	62		
	00	500	5260	-34.5	63	310	022
	00	486	5458	-36.1	60		
	00	428				320	028
	00	400	6800	-43.3		320	028
	00	331	8051	-51.9			
	00	320	8322	52.6	73		
	00	300	8690	-53.5		320	030
	00	293	8842	-52.5			
	00	270				320	030
	00	250	9870	-49.9		310	027
	00	215	10860	-48.1			
	00	200	11330	-48.9		300	025
	00	176	12166	-50.7			
	00	150	13220	-49.7		300	020
	00	100	15870	-50.7		300	019
	00	82	17154	-53.9			
	00	75	17729	-52.3			
	00	70	18170	-53.1		300	015
	00	56	19597	-56.7			
	00	51	20194	-53.5			
	00	50	20320	-53.7		300	013
	00	46	20854	-55.7			
	00	31				290	010
	00	30	23590	-55.1		290	009
	00	25				300	005
	00	20	26200	-55.5		300	005
	00	17	27237	-55.3			
	00	10	30590	-49.9		310	010
	00	8	32056	-47.9		310	010
28952	00	971	171	7.0	84	200	016
	00	1000	-74				
	00	850	1254	2.2	88	220	024
	00	800	1740	-1.3	89		
	00	750	2252	-2.9	88		
	00	713	2650	-5.7	92		
	00	700	2767	-6.1	92	210	029
	00	646	3393	-7.7	92		
	00	500	5340	-20.9	88	210	065
	00	400	6940	-33.3	88	190	020
	00	300	8900	-47.9		220	017
	00	215	11067	-54.3			
	00	200	11530	-50.9		210	028
	00	150	13410	-49.1		240	025
	00	100	16060	-50.9		250	014
	00	70	18380	-50.3		260	018
	00	50	20570	-53.1			
	00	30	23880	-52.9			
	00	20	26490	-23.9	63		
	00	19	26842	-54.1			
	00	10	30990	51.0	73		
	00	3	40709	-46.1			
29231	00	1007	76	-4.1	79	180	003
	00	1000	140	-3.7	77		
	00	947	573	.0	64		
	00	902				110	004
	00	891	1057	-4.1	54		
	00	850	1430	-2.9	42	180	005
	00	812				220	005
	00	804	1871	-2.5	28		
	00	738	2546	-5.7	22		
	00	715	2794	-6.7	27		
	00	700	2960	-7.9	29	240	008
	00	550				250	011
	00	535	4889	-22.9	48		
	00	500	5480	-26.5	56	240	014
	00	465	5998	-32.1	60		
	00	451	6214	-31.7	64		
	00	400	7060	-38.1	76	250	024
	00	389	7252	-39.1	79		
	00	300	8990	-51.1		240	030
	00	289	9232	-53.1			
	00	272				240	030
	00	256	9999	-61.1			
	00	250	10150	-61.5			

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
29231	00	245	10275	-62.1			
	00	237	10482	-58.7			
29263	00	1008	78	4.0	85	000	000
	00	1000	145	4.0	85		
	00	917	848	4.0	90		
	00	896	1036	2.8	100		
	00	850	1463	.6	100	140	005
	00	830	1654	1.4	100		
	00	818	1771	2.0	94		
	00	734	2635	-4.1	100		
	00	700	3011	-7.1	100	250	012
	00	671	3339	-9.5	100		
	00	644	3656	-9.5	100		
	00	633	3789	-10.3	100		
	00	583	4417	-14.5	100		
	00	500	5570	-21.7	40	240	016
	00	432	6631	-29.1	33		
	00	400	7170	-33.5	39	250	020
	00	300	9140	-47.5		260	019
	00	250	10320	-56.3		260	030
	00	209	11438	-63.9			
	00	200	11710	-61.3		270	021
	00	173	12624	-54.7			
	00	150	13520	-54.5		260	018
	00	100	16130	-53.3		260	019
29282	00	1003	134	1.6	78	000	000
	00	1000	155	2.2	76		
	00	998	163	2.2	76		
	00	965	441	-.7	73		
	00	913	889	7.2	66		
	00	902	989	7.2	70		
	00	850	1483	3.6	76	270	009
	00	700	3031	-6.7	84	230	018
	00	618	3894	-11.9	86		
	00	529	5163	-21.1	87		
	00	500	5580	-24.5	82	240	014
	00	400	7160	-37.1	70	270	016
	00	300	9090	-51.5		290	018
	00	250	10250	-60.3		290	022
	00	241	10478	-61.7			
	00	223	10959	-61.7			
	00	200	11640	-57.1		270	015
	00	177	12417	-54.7			
	00	150	13480	-54.3		270	021
	00	100	16070	-53.3		270	016
	00	70	18380	-53.1		270	016
	00	50	20560	-52.3		270	015
	00	30	23890	-49.5		270	013
	00	20	26570	-45.7		270	015
	00	12	30039	-36.9	26		
29574	00	984	207	-1.5	100	000	000
	00	1000	158				
	00	969				320	004
	00	950	579	7.8	76		
	00	935	710	7.2	70		
	00	923				270	006
	00	850	1489	4.4	70	240	007
	00	824	1741	3.0	70		
	00	700	3042	-5.9	90	240	015
	00	651	3606	-9.7	93		
	00	544	4871	-17.7	88		
	00	523	5265	-19.3	59		
	00	514				240	010
	00	500	5600	-21.3	58	250	012
	00	400	7200	-33.9	43	240	015
	00	300	9160	-48.9		270	015
	00	275	9726	-52.9			
	00	250	10340	-57.7		280	016
	00	213	11334	-64.7			
	00	200	11740	-60.3		270	019
	00	193	11963	-58.3			
	00	184				260	019
	00	176	12545	-57.1			
29612	00	999	120	1.6	55	140	002
	00	1000	108				
	00	986	394	5.4	48		
	00	850	1421	-3.3	73	200	005
	00	825	1656	-5.1	84		
	00	732	2595	-5.1	25		
	00	700	2946	-7.3	22	210	011
	00	500	5460	-25.5	52	220	020
	00	400	7070	-36.7	66	220	020
	00	300	9000	-49.7		220	031
	00	260	9925	-55.3			
	00	250	10180	-55.3		240	017
	00	218	11054	-55.3			
	00	200	11610	-52.9		240	022
	00	150	13470	-52.1		240	018
	00	130	14397	-52.1			
29634	00	996	142	4.4	89	050	002
	00	1000	80				
	00	948	547	4.8	69		
	00	912				210	002
	00	862				210	007
	00	850	1430	1.2	91	210	007
	00	810				190	008
	00	730	2641	-4.3	94		
	00	700	2970	-6.5	75	200	012
	00	654				210	014
	00	628	3811	-10.9	43		
	00	600	4160	-12.8	30		
	00	500	5520	-23.7	32	220	019
	00	406				220	026
	00	400	7120	-34.5	64	220	026

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
29634	00	310	8862	-45.1			
	00	300	9070	-49.3		220	027
	00	262				220	029
	00	250	10240	-58.3		220	030
	00	238				220	030
	00	232	10703	-64.3			
	00	221	11000	-64.3			
	00	200	11630	-60.5		230	026
	00	169	12691	-55.7			
	00	158				240	021
	00	150	13450	-56.5		240	019
	00	132				240	021
	00	100	16040	-56.1		240	018
	00	70	18310	-55.7		250	019
	00	58				240	016
	00	52	20197	-57.1			
	00	50	20440	-56.5		250	016
	00	40				270	012
	00	34				240	012
	00	30	23690	-54.9		250	015
	00	28				250	016
	00	20	26290	-53.5		250	016
	00	12	29599	-50.5		270	016
	00	10	30810	-47.3		260	016
	00	8	32293	-45.1			
29698	00	969	415	1.2	91	000	000
	00	1000	150				
	00	916	876	13.2	38		
	00	880	1212	13.2	30		
	00	850	1501	10.0	29	200	003
	00	700	3073	-3.9	58	260	004
	00	600	4267	-13.7	82		
	00	500	5630	-22.5	76	270	008
	00	400	7230	-35.1	71	260	012
	00	300	9160	-51.1		250	026
	00	250	10330	-59.9		250	052
	00	242	10533	-60.9			
	00	209	11444	-60.9			
	00	200	11720	-58.1		270	018
	00	163	13018	-54.9			
	00	150	13550	-54.9		270	018
	00	100	16140	-55.9		280	019
	00	70	18410	-55.1		280	018
	00	50	20570	-54.5		270	018
	00	30	23830	-55.1		270	015
	00	20	26440	-52.1		270	019
	00	15	28307	-51.1			
29838	00	995	181	1.6	93	230	002
	00	1000	120				
	00	982	265	8.4	69		
	00	892	1058	8.4	66		
	00	850	1454	5.8	65	220	007
	00	790	2048	2.0	76		
	00	700	3016	-6.1	84	220	012
	00	662	3450	-9.7	84		
	00	639	3723	-9.7	67		
	00	573	4558	-13.9	46		
	00	523	5243	-19.9	44		
	00	511	5415	-19.9	44		
	00	500	5570	-21.1	44	230	020
	00	420	6829	-32.1	54		
	00	409	7016	-32.1	54		
	00	400	7160	-33.5	54	240	026
	00	300	9120	-48.7		230	025
	00	250	10290	-58.9		240	029
	00	219	11108	-65.3			
	00	200	11670	-60.1		220	029
	00	184	12195	-56.5			
	00	150	13490	-56.5		250	025
	00	100	16070	-55.3		260	012
29865	00	986	256	3.6	69	000	000
	00	1000	140				
	00	940	649	13.6	51		
	00	900	1013	11.0	66		
	00	850	1486	7.6	53	220	005
	00	700	3051	-4.7	73	220	011
	00	606	4165	-14.3	94		
	00	600	4240	-14.3	94		
	00	585	4432	-14.3	92		
	00	500	5610	-22.3	48	250	014
	00	424	6804	-29.7	33		
	00	400	7210	-32.7	39	270	017
	00	357	8000	-39.1	52		
	00	300	9170	-48.3		280	019
	00	250	10350	-58.3		280	017
	00	218	11200	-64.3			
	00	200	11730	-60.3		280	020
	00	164	12984	-54.5			
	00	150	13550	-50.5		300	323
	00	100	13550	-54.5		270	023
30054	00	1002	193	-1.9	95	000	000
	00	1000	201	-1.7	95		
	00	988	297	-3.7	97		
	00	930	780	2.0	60		
	00	850	1504	-2.3	59	250	010
	00	800	1982	-5.5	49		
	00	748	2509	-5.5	29		
	00	700	3024	-8.9	57	290	007
	00	600	4199	-16.9	95		
	00	500	5550	-25.9	89	290	010
	00	400	7120	-38.7	86	280	012
	00	300	8040	-52.9		280	015
	00	250	10190	-61.7		280	015
	00	200	11580	-58.7		280	017

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
30054	00	187	12002	-58.3			
	00	150	13380	-58.3		300	011
	00	100	15910	-55.7		280	011
	00	70	18230	-55.1		280	008
	00	50	20380	-54.9		280	009
	00	30	23650	-55.7		270	011
	00	20	26240	-54.7		280	009
	00	10	30720	-50.9		270	018
	00	5	35312	-43.1			
30230	00	982	261	-5.1	85	000	000
	00	1000	198				
	00	924	825	3.6	48		
	00	850	1497	.0	51	240	007
	00	826	1727	1.0	47		
	00	700	3037	-8.7	52	260	005
	00	666	3421	-11.3	43		
	00	500	5550	-27.1	80	290	012
	00	400	7120	-39.7	72	280	019
	00	300	9020	-54.5		270	032
	00	250	10170	-63.1		280	022
	00	245	10294	-64.1			
	00	227	10761	-64.1			
	00	200	11540	-59.5		280	017
	00	150	13350	-57.7		290	015
	00	100	15920	-55.7		270	014
	00	70	18190	-55.9		290	012
	00	50	20340	-55.3		290	010
	00	30	23610	-55.7		260	010
	00	20	26180	-55.9		260	008
	00	15	28024	-55.1			
30309	00	969	415	6.0	70	180	004
	00	1000	152				
	00	926	787	3.8	60		
	00	859	1403	10.0	50		
	00	850	1490	9.8	50	260	004
	00	787	2123	5.0	38		
	00	700	3060	-2.9	42	280	004
	00	500	5610	-21.3	81	280	013
	00	482	5879	-23.5	82		
	00	400	7210	-32.9	74	280	017
	00	300	9160	-48.1		270	018
	00	251	10313	-56.7			
	00	213	11341	-62.1			
	00	200	11730	-60.7		280	018
	00	172	12680	-55.5			
	00	150	13540	-54.9		290	015
	00	100	16100	-56.7		300	017
30372	00	945	715	-7.5	97	000	000
	00	1000	269				
	00	920	920	-3.7	94		
	00	884	1235	-3.7	92		
	00	850	1543	-5.7	94	270	001
	00	842	1617	-6.5	94		
	00	780	2214	-6.5	78		
	00	700	3056	-10.3	61	350	003
	00	500	5580	-23.5	29	010	008
	00	493	5683	-24.1	26		
	00	400	7180	-34.9	38	360	013
	00	300	9120	-48.9		360	015
	00	250	10290	-59.5		350	017
	00	227	10885	-65.9			
	00	200	11680	-60.3		340	014
	00	189	12034	-58.5			
	00	150	13500	-55.9			
	00	147	13629	-55.7			
30521	00	974	415	-5.5	92	000	000
	00	1000	207				
	00	893	1101	-.3	79		
	00	850	1495	-.3	70	210	004
	00	765	2337	-.3	55		
	00	700	3037	-5.9	62	280	005
	00	636	3782	-9.7	44		
	00	532	5138	-18.7	75		
	00	500	5610	-21.9	75	270	010
	00	400	7210	-33.7	78	290	010
	00	300	9160	-48.5		280	018
	00	268	9897	-51.9			
	00	250	10350	-51.9		280	024
	00	200	11800	-50.3		270	023
	00	150	13680	-51.9		290	014
	00	100	16300	-52.1		300	025
	00	70	18610	-53.3		290	024
	00	50	20780	-53.5		290	015
	00	30	24060	-53.7		300	017
	00	20	26670	-53.3		300	016
	00	17	27718	-52.5			
30554	00	910	1002	-7.5	85	000	000
	00	1000	267				
	00	850	1520	-1.5	68		
	00	700	3060	-9.1	48		
	00	500	5600	-21.9	36		
	00	400	7200	-32.3	75		
	00	300	9170	-48.1			
	00	200	11740	-63.3		310	019
	00	150	13540	-58.3		320	016
	00	100	16110	-55.7		310	014
	00	70	18390	-54.3		310	010
	00	50	20540	-54.1		300	011
	00	30	23820	-52.7		290	008
	00	20	26460	-51.9		280	008
	00	10	31030	45.6		260	011
	00	9				260	011
	00	6	35128	-44.1			
30635	00	971	457	.0	64	110	006

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
30635	00	1000	225				
	00	850	1531	.8	37	220	004
	00	700	3070	-4.5	17	300	008
	00	500	5630	-22.5	26	320	008
	00	400	7230	-33.1	54	300	010
	00	300	9190	-48.1		310	015
	00	200	11750	-64.3		300	019
	00	150	13530	-58.1		310	014
	00	100	16110	-54.5		310	016
	00	70	18400	-53.7		310	015
	00	50	20560	-53.5		320	013
	00	30	23850	-52.7		300	012
	00	20	26480	-51.3		280	009
	00	10	31040	-45.7		270	014
	00	5	35747	-36.9	16		
30673	00	947	626	-.3	82	320	003
	00	1000	186				
	00	850	1480	-4.9	79	030	008
	00	742	2536	-10.7	75		
	00	700	2992	-10.7	56	060	004
	00	685	3159	-10.7	56		
	00	500	5500	-27.5	41	030	006
	00	400	7060	-38.7	41	040	006
	00	300	8960	-52.3		040	014
	00	250	10141	-59.3		030	020
	00	216	11057	-59.3			
	00	200	11540	-57.1		360	015
	00	150	13360	-56.7		360	014
	00	100	15950	-54.3		350	010
	00	70	18240	-54.5		340	011
	00	50	20380	-54.5		310	010
	00	30	23060	-55.1		340	008
	00	20	26240	-55.1		340	008
	00	15	28082	-54.1			
30692	00	974	409	2.8	60	270	002
	00	1000	187				
	00	950	603	1.0	59		
	00	909	957	1.2	64		
	00	850	1493	-2.1	78	050	010
	00	750	2476	-8.1	100		
	00	702	2987	-11.1	100		
	00	700	3020	-11.1	100	050	007
	00	671	3345	-11.1	100		
	00	500	5530	-25.5	87	040	012
	00	469	5992	-28.1	88		
	00	304	8939	-54.1			
	00	277	9534	-55.3			
	00	240	10433	-62.9			
	00	230	10695	-62.9			
	00	202	11507	-56.5			
	00	150	13409	-53.5			
	00	100	16010	-52.3		300	005
	00	70	18320	-52.9		290	008
	00	50	20490	-52.1		260	008
	00	37				290	007
	00	33	23177	-52.7			
	00	30	23820	-48.1		250	007
	00	26				240	007
	00	23	25561	-50.9			
	00	20	26470	-48.3		250	007
	00	18				230	007
	00	16	27941	-47.9			
30710	00	970	434	.4	86	000	000
	00	1000	206				
	00	926	805	3.0	60	160	010
	00	915	902	3.8	56		
	00	856	1443	3.8	48		
	00	850	1500	5.8	49	220	005
	00	847	1529	7.6	46		
	00	700	3060	-5.7	35	250	002
	00	693				250	001
	00	674	3355	-8.5	34		
	00	653	3600	-8.5	34		
	00	606	4177	-10.3	28		
	00	500	5640	-21.7	21	270	007
	00	400	7240	-33.3	22	260	007
	00	387	7471	-35.7	21		
	00	310				260	021
	00	300	9190	-49.5		270	014
	00	250	10360	-59.3		270	018
	00	226	10986	-63.7			
	00	214	11321	-63.9			
	00	208				270	020
	00	200	11750	-59.3			
	00	194	11942	-56.7			
30758	00	950	674	-5.3	86	000	000
	00	1000	270				
	00	886	1264	.6	59		
	00	850	1595	-2.7	63	290	001
	00	825	1831	-4.5	58		
	00	700	3075	-10.5	37	300	005
	00	645	3701	-13.3	22		
	00	500	5600	-23.1	21	360	012
	00	491	5733	-23.9	21		
	00	400	7190	-34.1	54	350	017
	00	364	7843	-39.5	62		
	00	300	9140	-49.3		350	021
	00	216	11231	-62.3			
	00	200	11720	-61.7		340	024
	00	156	13278	-56.5			
	00	150	13530	-56.3		330	016
	00	100	16110	-54.9		320	013
	00	86	674	-55.9			
	00	70	18410	-52.7		320	014

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
30758	00	87	18693	-52.7			
	00	50	20550	-54.7		310	010
	00	44				310	008
	00	32	23424	-51.9			
30935	00	936	770	-7.5	76	000	000
	00	1000	254				
	00	850	1552	-1.3	36	180	005
	00	700	3107	-3.9	9	330	007
	00	500	5700	-21.7	21	310	007
	00	400	7330	-32.5	25	320	014
	00	300	9320	-47.3		310	017
	00	200	11920	-63.7		300	021
	00	150	13740	-57.1		310	021
	00	100	16350	-55.9		300	016
	00	70	18640	-55.7		300	017
	00	50	20800	-55.7		310	011
	00	43				330	007
	00	30	24110	-53.1		300	008
	00	24	25550	-52.7			
	00	20	26770	-49.5		270	010
	00	19				280	010
	00	14	29133	-44.5			
30965	00	946	684	-.7	100	020	005
	00	1000	236				
	00	850	1540	-.5	84		
	00	700	3100	-9.1	57	340	012
	00	500	5600	-25.5	52	350	010
	00	400	7180	-36.5	53	360	017
	00	300	9120	-46.1		360	030
	00	200	11740	-59.1		360	029
	00	150	13540	-56.5		350	025
	00	100	16130	-53.9		330	016
	00	84	17254	-52.3		330	012
	00	70	18420	-55.3		320	012
	00	50	20580	-54.1		300	012
	00	33				310	007
	00	30	23830	-53.7			
31004	00	946	682	-2.3	80	000	000
	00	1000	240				
	00	850	1535	-3.5	63	070	006
	00	700	3039	-14.5	78	090	004
	00	500	5550	-25.7	47	230	001
	00	400	7120	-38.1	41	230	004
	00	300	9040	-52.7			
	00	200	11590	-59.3		000	002
	00	150	13410	-55.1		310	003
	00	100	16000	-53.3		280	001
	00	70	18310	-52.5		270	008
	00	50	20480	-52.9		270	009
	00	30	23780	-50.9		250	012
	00	20	26420	-50.9		250	014
	00	10	30980	-47.5			
31088	00	1023	5	.6	82	360	004
	00	1000	188	2.6	73	330	008
	00	963	493	4.0	60		
	00	850	1497	-3.3	68	210	001
	00	833	1656	-4.3	70		
	00	800	1974	-4.3	49		
	00	700	3020	-9.9	44	160	002
	00	643	3671	-13.1	36		
	00	600	4195	-15.9	69		
	00	500	5540	-25.3	52	260	009
	00	437	6504	-32.3	74		
	00	400	7130	-37.3	74	250	008
	00	300	9050	-53.1		300	011
	00	250	10210	-63.5		270	015
	00	225	10849	-68.9			
	00	212	11205	-68.9			
	00	200	11560	-65.9		260	011
	00	169	12602	-58.1			
	00	150	13340	-57.7		260	008
	00	100	15930	-53.9		250	010
	00	70	[illegible]	-53.1		250	010
	00	50	20400	-52.7		260	010
	00	30	23690	-52.7		250	012
	00	24	25130	-52.9			
31168	00	1023	9	6.8	82	050	004
	00	1000	194	4.0	82	020	007
	00	869	1315	-5.1	100		
	00	850	1498	-6.1	100	060	008
	00	811	1864	-8.1	100		
	00	805	1922	-7.9	100		
	00	747	2502	-9.1	71		
	00	700	3001	-12.9	73	110	009
	00	500	5490	-28.1	92	120	019
	00	400	7060	-39.1	90	120	024
	00	300	8980	-50.7			
	00	250	10150	-58.1			
	00	221	10919	-62.5			
	00	200	11540	-59.3			
	00	178	12277	-55.3			
	00	150	13360	-54.7			
	00	100	15970	-53.3		260	010
	00	70	18270	-52.1		230	013
	00	50	20450	-52.3		270	010
	00	30	23760	-52.1		250	012
	00	20	26400	-49.7		250	021
	00	10	30990	-43.1		270	017
	00	7	33434	-35.3	27		
31300	00	990	244	7.4	61	020	006
	00	1000	150				
	00	913	895	1.6	68		
	00	906				060	024
	00	887				090	013

```
OCTOBER 04 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

31300 00  870   1282    .4  74
      00  850   1468   -.9  76 080 010
      00  802                  080 005
      00  765   2300  -5.9  88
      00  746                  060 012
      00  700   3000 -10.1  80 060 013
      00  624                  070 011
      00  500   5500 -27.5  82 060 015
      00  400   7070 -38.1  78 060 015
      00  320                  040 020
      00  300   8980 -54.3     050 022
      00  288                  060 024
      00  260                  060 019
      00  250  10120 -63.1     060 019
      00  245  10244 -63.9
      00  220  10919 -54.3
      00  209                  040 012
      00  200  11540 -55.1     050 008
      00  189                  060 004
      00  150  13380 -52.7     010 005
      00  147                  360 005
      00  133  14149 -57.1
      00  121                  010 003
      00  100  16000 -51.9     280 004
      00   82                  240 006
      00   70  18310 -53.5     280 008
      00   69                  280 008
      00   50  20490 -52.3     240 008
      00   48                  230 008
      00   39                  290 009
      00   32                  250 008
      00   30  23180 -51.5     000 000
      00   29  23400 -51.3
31329 00  952    543   3.0  83 090 002
      00 1000    147
      00  940    632   3.8  81
      00  871   1248   1.2  84
      00  850   1443  -1.3  84 070 011
      00  700   2965 -11.1  88 100 015
      00  500   5460 -28.9  84 090 013
      00  400   7020 -41.9     070 017
      00  322   8450 -54.3
      00  300   8910 -51.5     090 016
      00  293   9063 -50.9
      00  250  10090 -51.5     100 008
      00  200  11540 -52.1     100 008
      00  150  13410 -50.5     090 007
      00  100  16060 -50.3     250 009
      00   70  18390 -49.5     250 008
      00   50  20600 -50.3     250 007
      00   30  23930 -50.3     210 005
      00   25  25122 -49.7
31369 00 1013     50   9.4  96 090 004
      00 1000    152   7.6  89 110 006
      00  900   1009   1.8  91
      00  850   1472   1.2  80 130 008
      00  769   2266  -6.1  84
      00  700   3003  -9.7  84 140 008
      00  567   4604 -17.9  34
      00  500   5530 -26.7  38 150 008
      00  430   6600 -35.3  38
      00  400   7100 -38.1  33 150 010
      00  300   9030 -51.3     170 023
      00  262   9898 -57.5
      00  250  10200 -58.1     160 022
      00  230  10724 -59.1
      00  200  11620 -52.1     180 011
      00  150  13490 -51.3     220 011
      00  100  16130 -50.3     250 010
      00   70  18460 -49.1     240 007
      00   50  20670 -49.3     240 006
      00   30  24020 -49.1     240 008
      00   20  26680 -49.1     280 011
      00   10  31310 -40.3     290 012
31510 00  997    137   5.0  92 340 007
      00 1000    112
      00  940                  030 014
      00  919    802   -.5  94
      00  890                  010 011
      00  850   1422  -3.1  94 020 014
      00  831   1601  -3.7  94
      00  800                  040 011
      00  700   2942 -11.5  93 030 008
      00  640                  020 009
      00  546                  040 009
      00  500   5440 -26.5  82 040 010
      00  400   7010 -40.3     030 011
      00  367                  010 014
      00  323   8431 -52.3
      00  300   8920 -54.5     020 019
      00  276   9451 -56.7
      00  254                  030 020
      00  250  10080 -55.1     030 018
      00  210                  350 005
      00  200  11510 -50.5     350 008
      00  170                  360 006
      00  150  13380 -50.5     310 007
      00  148                  300 007
      00  121                  300 005
      00  100  16030 -51.1     270 008
      00   88                  270 010
      00   70  18350 -52.5     280 007
      00   56                  280 005
      00   51                  250 008

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

31510 00   50  20530 -53.5     260 008
      00   40                  280 007
      00   32  23401 -53.5
      00   30  23820 -51.3     240 006
      00   28  24271 -48.7     240 006
      00   20  26470 -19.5  30 240 009
      00   13  29489 -48.3
      00   10  31030 -44.1     270 008
      00    9                  280 008
      00    8  32541 -38.9
31538 00  970    353   4.6  93 000 000
      00 1000     91
      00  876   1172   2.0  81
      00  850   1414    .8  78 160 001
      00  700   2944 -10.9  70 210 007
      00  642   3602 -15.9  77
      00  625   3804 -15.9  78
      00  512   5278 -25.9  71
      00  500   5450 -27.5  71 210 003
      00  400   7010 -40.5     180 003
      00  300   8910 -55.9     200 003
      00  292   9082 -57.1
      00  272   9536 -52.3
      00  256   9928 -52.3
      00  250  10070 -51.5     140 001
      00  214  11089 -47.5
      00  200  11540 -48.1     230 005
      00  150  13430 -47.8     250 007
      00  100  16100 -49.1     260 011
31561 00 1013     19   7.4  90 000 000
      00 1000    118   6.0  90 180 002
      00  850   1435  -1.5  98 210 005
      00  700   2959 -11.1  84 220 005
      00  500   5460 -28.5  56 160 008
      00  400   7020 -41.1     170 010
      00  300   8910 -55.3     160 017
      00  200  11520 -50.1     190 010
      00  150  13410 -48.3     220 010
      00  100  16060 -50.1     240 009
31707 00 1001     74   5.2  94 050 001
      00 1000     81   5.2  94
      00  850   1399    .0  91 080 010
      00  700   2930 -10.1  87 080 007
      00  590   4224 -19.3  82
      00  500   5430 -27.9  82 090 013
      00  400   6990 -40.5     070 010
      00  304   8794 -56.9
      00  300   8880 -56.3     070 013
      00  250  10060 -48.9     280 008
      00  245  10193 -48.1
      00  200  11530 -36.5  60 260 009
      00  150  13440 -47.9     260 013
      00  100  16070 -54.7     270 011
      00   70  18340 -57.9     260 010
      00   53  20116 -52.5
31735 00 1003     74   6.4  92 090 004
      00 1000     96   6.4  90
      00  990                  080 011
      00  937                  160 006
      00  932    673   7.0  65
      00  876   1179   3.8  65 120 006
      00  850   1420   2.2  69 140 005
      00  820   1709    .4  75
      00  754                  180 008
      00  742   2498  -7.5  89
      00  718   2753  -9.3  91
      00  700   2951 -10.9  90 170 010
      00  696                  170 010
      00  532   5001 -25.3  57
      00  525   5097 -25.7  57
      00  500   5440 -28.5  56 180 008
      00  469                  190 007
      00  400   7000 -41.1     150 008
      00  388                  150 007
      00  302   8839 -58.5
      00  300   8890 -57.9     170 011
      00  284   9018 -56.1
      00  250  10050 -51.7     210 011
      00  216                  230 013
      00  200  11510 -48.3     230 016
      00  193  11745 -48.1
      00  150  13400 -50.1     230 013
      00  100  16030 -51.3     250 015
      00   74  17873 -54.3
      00   70  18340 -53.7     250 008
      00   50  20500 -53.5     240 010
      00   46  21039 -51.5
      00   37  22440 -55.3
      00   33                  240 009
      00   30  23790 -51.5
31770 00 1012     25   6.8  76 000 000
      00 1000      0 -11.1  81 070 036
      00  979                  270 001
      00  965    417   8.0  74
      00  951                  120 001
      00  850   1450   1.6  76 120 004
      00  743                  210 006
      00  700   2989  -8.9  73 200 006
      00  674   3281 -11.5  71
      00  646   3604 -14.5  60
      00  616                  210 012
      00  568   4569 -19.9  37
      00  560   4674 -21.1  33
      00  500   5500 -27.7  34 220 009

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

31770 00  458                  220 011
      00  400   7070 -38.9  32 220 009
      00  391                  220 008
      00  300   8980 -54.7     180 019
      00  294                  180 020
      00  286   9285 -56.3
      00  280   9420 -55.9
      00  250  10150 -52.7     200 013
      00  226  10806 -50.1
      00  223                  210 012
      00  210                  220 015
      00  200  11610 -48.7     220 018
      00  191                  220 020
      00  150  14480 -50.9     250 019
      00  145                  260 028
      00  125                  240 013
      00  105                  240 022
      00  102  16974 -53.9
      00  100  16110 -53.5     240 020
31873 00 1000    105   6.6  93 230 005
      00  885   1099    .4  85
      00  850   1420  -2.7  90
      00  821                  250 012
      00  810   1799  -6.7  97
      00  732   2581 -12.5  87
      00  700   2930 -14.7  78 230 014
      00  690                  230 014
      00  561   4572 -25.1  31
      00  548                  240 012
      00  500   5390 -31.5  29 230 014
      00  464                  210 014
      00  423                  230 013
      00  400   6940 -41.7     230 015
      00  377   7340 -43.9
      00  300   8860 -45.9     250 026
      00  292                  250 026
      00  250  10080 -46.3     250 028
      00  241                  250 028
      00  207                  250 022
      00  200  11550 -48.1     250 023
      00  170                  250 026
      00  150  13440 -49.9     250 023
      00  130  14373 -51.1
      00  122  14784 -53.7
      00  111  15397 -49.9
      00  100  16090 -50.7     250 016
      00   92                  250 014
      00   86  17063 -54.9
      00   73  18123 -49.9     270 012
      00   70  18390 -51.1     270 012
      00   54  20059 -56.1
      00   50  20540 -53.3     250 008
      00   38  22318 -50.7
      00   31                  220 002
      00   30  23160 -52.1     220 002
      00   26                  240 005
      00   23  24807 -50.3
31909 00 1012     11   5.2  84 340 003
      00 1000    112   5.8  85 270 001
      00  975    320   8.0  87
      00  850   1435    .0  82 180 012
      00  800   1919  -1.7  83
      00  700   2969  -9.5  84 230 016
      00  500   5480 -27.3  87 230 033
      00  445   6323 -24.9  81
      00  400   7060 -36.9  67 240 043
      00  378   7451 -37.9  61
      00  300   8990 -50.3     250 052
      00  283   9369 -52.9
      00  264   9817 -53.5
      00  250  10180 -50.3     250 047
      00  228  10787 -46.1
      00  200  11650 -49.5     250 039
      00  179  12372 -52.5
      00  155  13312 -48.1
      00  150  13520 -49.1     250 028
      00  129  14502 -52.7
      00  100  16160 -50.8     260 017
      00   88  16985 -54.5
      00   72  18280 -51.3
      00   64  19041 -54.1
      00   10  31077 -49.5
31960 00 1005     83  11.4  66 000 000
      00 1000    120  11.2  66
      00  899                  300 009
      00  850   1450   -.9  59 300 009
      00  793   1999  -5.3  58
      00  777                  290 008
      00  700   2970 -11.1  47 260 012
      00  699                  260 013
      00  501   5455 -27.9  30
      00  500   5480 -27.7  30
      00  490   5625 -27.5  30
      00  478                  260 041
      00  469   5941 -26.7  34
      00  404   7004 -33.1  54
      00  400   7070 -33.3  54 260 048
      00  363                  260 050
      00  300   9030 -47.7     250 050
      00  275   9600 -51.1
      00  269                  250 050
      00  256  10064 -52.5
      00  250  10220 -52.7     250 047
      00  249                  250 047

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

31960 00  235  10619 -53.1
      00  207  11445 -48.5
      00  200  11680 -49.1     260 041
      00  150  13550 -50.3     260 026
      00  147                  250 027
      00  100  16170 -56.7     260 026
      00   95  16494 -57.7
      00   70  18450 -50.7     240 013
      00   57  19771 -56.5
      00   50  20600 -54.5     240 009
      00   35  22905 -50.5
      00   30  23910 -52.3     240 006
      00   27  24754  53.0
      00   20  26540 -49.7     250 004
      00   19  26877 -48.5
      00   10  31100 -44.1     290 003
      00    9  31814 -39.5     270 026
      00    8                  260 006
      00    7  33534 -39.5
      00    4  37408 -34.1     270 002
      00    3  39439 -30.1
32061 00 1012     30  11.4  71 140 006
      00 1000    128  10.2  71 160 006
      00  986                  140 007
      00  950    551   6.6  74
      00  927    752   6.6  74
      00  880   1175   1.8  78
      00  850   1458   -.3  84 170 007
      00  802                  160 008
      00  788   2058  -4.3  95
      00  700   2979  -8.9  80 170 007
      00  572                  150 005
      00  500   5490 -26.7  51 160 009
      00  479   5798 -29.1  50
      00  418   6761 -34.7  34
      00  400   7070 -37.3  33 170 011
      00  362                  170 010
      00  300   9010 -52.1     160 016
      00  278                  160 018
      00  254  10069 -59.9
      00  250  10160 -59.9     170 018
      00  241  10389 -59.9
      00  216  11086 -51.7
      00  200  11590 -51.7     190 011
      00  150  13440 -53.1     210 012
      00  112                  240 012
      00  100  16040 -51.5     240 013
      00   70  18300 -51.5     230 008
      00   50  20480 -51.5     220 112
      00   46                  220 012
      00   37  22434 -51.7     280 004
32098 00 1016      4  10.6  94 090 004
      00 1000    132   9.4  84 080 003
      00  966    417   7.4  79
      00  914    871   6.2  74
      00  850   1470   2.0  76 170 008
      00  800   1955  -2.1  81
      00  796   1995  -2.5  82
      00  700   3007  -8.3  69 210 109
      00  671   3334  -9.7  67
      00  500   5540 -25.5  31 180 006
      00  400   7120 -36.5  26 180 008
      00  300   9050 -50.7     170 024
      00  262   9922 -55.9
      00  250  10220 -55.9     170 018
      00  242  10427 -56.1
      00  200  11660 -49.5     220 012
      00  150  13540 -51.1     240 017
      00  100  16190 -50.3     240 014
32150 00 1014     22   9.8  92 180 002
      00 1000    140  10.2  88 160 004
      00  986    257  10.8  85
      00  901   1002   6.8  57
      00  850   1476   2.4  60 230 007
      00  725   2739  -6.7  62
      00  700   3014  -8.5  57 230 005
      00  538   5004 -21.5  27
      00  500   5540 -25.3  28 240 018
      00  400   7120 -38.3  29 260 020
      00  333   8359 -46.5
      00  319   8644 -46.5
      00  309   8855 -48.5
      00  300   9050 -48.5     250 017
      00  299   9072 -48.5
      00  265   9859 -52.5
      00  250  10236 -52.5     240 023
      00  238  10557 -48.1
      00  209  11408 -51.1
      00  200  11680 -91.7     240 024
      00  196  11799 -52.1
      00  181  12318 -48.9
      00  173  12613 -51.1
      00  150  13550 -50.5     250 023
      00  100  16180 -52.7     250 016
      00   70  18490 -52.3     240 017
      00   60  19489 -51.3
      00   52  20414 -53.5
      00   50  20680 -52.3     250 006
      00   43  21658 -50.7
      00   30  24000 -51.3     220 007
      00   26  24927 -52.5
      00   20  26650 -49.5     240 007
      00   10  31230 -46.9     370 010
      00    3  39311 -41.1

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

32165 00 1015     40  13.0  92 000 000
      00 1000    166  11.2  92 120 001
      00  964    470   8.8  91
      00  931    758   8.8  79
      00  850   1507   2.8  82 290 003
      00  748   2525  -5.1  84
      00  744   2567  -5.1  84
      00  720   2824  -5.1  53
      00  700   3051  -6.7  57 260 006
      00  661   3495 -10.3  52
      00  638   3768 -10.3  37
      00  580   4495 -15.1  24
      00  500   5600 -23.1  26 290 018
      00  440   6523 -30.1  23
      00  422   6820 -30.1  23
      00  400   7210 -32.5  22 290 033
      00  327   8600 -42.9
      00  300   9180 -45.3     300 039
      00  259  10146 -52.3
      00  250  10375 -52.3     270 044
      00  241  10611 -54.1
      00  200  11830  49.8  55 260 047
      00  187  12370 -47.1
      00  165  13189 -52.3
      00  150  13710 -52.5     260 038
      00  117  15318 -51.7
      00  100  16300 -56.7     250 024
      00   70  18570 -55.1     260 019
      00   58  19779 -52.1
      00   52  20483 -54.3
      00   50  20730 -54.3     250 011
      00   30  24020 -52.7     270 007
      00   23  25754 -48.1
      00   22  26046 -51.1
      00   20  26660 -49.3     220 011
      00   10  31270 -46.1
32186 00 1011     75   6.4 100 180 004
      00 1000    167   6.0 100 150 006
      00  997    192   6.2  99
      00  900   1023   1.6 100
      00  850   1479    .0 100 280 007
      00  790   2061  -3.3 100
      00  700   3010  -9.1  92 290 007
      00  677   3268 -10.7  92
      00  654   3534 -10.7  92
      00  615   4003 -14.3  91
      00  592   4292 -14.3  83
      00  500   5550 -24.3  77 300 008
      00  400   7140 -36.3  75 280 007
      00  344   8170 -43.5
      00  334   8368 -43.5
      00  300   9080 -48.1     260 012
      00  284   9440 -50.1
      00  261   9992 -50.1
      00  250  10280 -48.5     270 018
      00  240  10549 -47.3
      00  200  11750 -48.3     260 023
      00  150  13640 -50.7     250 030
      00  134  14373 -52.1
      00  120  15082 -55.7
      00  100  16250 -53.7     240 024
      00   70  18540 -54.3     260 014
      00   50  20710 -52.7     260 008
      00   37  22646 -54.5
      00   30  24010 -51.3     230 006
      00   20  26670 -48.3     260 004
      00   17  27744 -46.7
      00   10  31250 -47.7
32217 00 1018     16   8.2  74 000 000
      00 1006    121   8.2  74
      00 1000    170   7.0  74 030 005
      00  908    953    .8  89
      00  850   1483  -3.5  92 030 005
      00  822   1747  -4.9  93
      00  810   1862  -5.7  93
      00  788   2078  -3.9  75
      00  754   2424  -7.1  62
      00  707   2926  -7.1  53
      00  700   3002  -7.9  53 080 005
      00  694   3069  -8.3  48
      00  679   3239  -8.3  44
      00  657   3494  -9.9  40
      00  632   3793  -9.9  34
      00  509   5424 -21.9  26
      00  500   5570 -22.3  26 080 010
      00  459   6196 -24.7  23
      00  400   7170 -32.7  20 080 013
      00  372   7676 -37.1  18
      00  365   7807 -38.5  20
      00  350   8095 -38.5  26
      00  300   9140 -47.7     130 006
      00  250  10320 -56.1     180 006
      00  236  10684 -59.1
      00  200  11740 -54.9     220 011
      00  199  11772 -54.3
      00  150  13590 -54.3     260 022
      00  100  16190 -54.3     270 015
      00   88  17006 -56.1
      00   76  17945 -53.1
      00   70  18480 -52.3     260 010
      00   50  20660 -52.1     250 009
      00   40  22110 -50.5
      00   30  23970 -53.3     260 006
      00   20  26610 -49.1     260 007
```

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
32217	00	11	30542	-48.1			
32389	00	1016	28	8.4	66	250	002
	00	1000	173	6.8	65	300	006
	00	850	1487	-2.3	63	300	005
	00	700	3006	-10.1	44	350	012
	00	500	5520	-27.5	46	340	012
	00	400	7090	-38.1	37	340	014
	00	300	9010	-52.9		330	015
	00	200	11580	-53.9		290	023
	00	150	13430	-53.1			
32477	00	1019	30	9.0	66	020	004
	00	1000	180	7.4	61	030	005
	00	988	279	6.6	61		
	00	967	455	7.6	53		
	00	961	506	6.8	53		
	00	850	1500	-2.5	68	040	006
	00	824	1745	-4.3	70		
	00	771	2263	-10.3	82		
	00	767	2303	-9.5	84		
	00	752	2457	-5.7	53		
	00	746	2520	-6.1	45		
	00	700	3020	-8.5	37	040	008
	00	656	3523	-8.5	18		
	00	600	4209	-12.7	20		
	00	576	4519	-15.3	19		
	00	500	5570	-24.1	32	010	008
	00	400	7160	-36.1	30	330	007
	00	300	9080	-52.1		310	017
	00	294	9211	-50.9			
	00	250	10250	-60.5		290	020
	00	238	10556	-61.3			
	00	200	11640	-57.1		260	018
	00	191	11932	-55.9			
	00	150	13480	-54.3		270	018
	00	100	16090	-52.3		250	010
32540	00	1011	80	7.0	78	290	004
	00	1001				300	003
	00	1000	171	6.4	79	290	003
	00	967				190	001
	00	951				140	002
	00	919				200	008
	00	907	961	.0	78		
	00	896				300	003
	00	880	1203	.2	79		
	00	878	1221	.0	79		
	00	850	1480	-1.5	78	360	010
	00	836				050	016
	00	805				070	009
	00	774				050	001
	00	744				340	002
	00	719				340	003
	00	717	2817	-8.3	74		
	00	701	2992	-7.3	72		
	00	700	3014	-7.7	71	350	003
	00	679				020	004
	00	590	4332	-12.1	39		
	00	566	4648	-14.3	28		
	00	530				030	010
	00	517	5330	-18.1	31		
	00	500	5570	-20.5	30	010	010
	00	488				010	010
	00	447				010	014
	00	400	7180	-33.1	31	360	009
	00	371				340	008
	00	309	8941	-47.3			
	00	300	9150	-47.9		310	019
	00	290	9373	-48.3			
	00	275	9719	-52.9			
	00	220	11134	-60.3			
	00	200	11740	-58.3		270	020
	00	167	12885	-54.5			
	00	150	13570	-54.9		270	022
	00	100	16160	-54.5		260	012
	00	99	16224	-56.7			
	00	93	16624	-52.3			
	00	91				260	010
	00	70	18450	-53.5		260	010
	00	57				260	007
	00	50	20620	-53.9		270	008
	00	44				280	009
	00	34				240	007
	00	30	23890	-53.7		260	006
	00	27				280	006
	00	25	25064	-52.9			
	00	23	25606	-49.7			
	00	20	26510	-52.5		270	006
	00	13	29314	-49.3		260	009
	00	12				260	008
	00	11	30405	-51.1			
	00	10	31030	-48.7		260	007
	00	7	33391	-45.7			
	00	6				250	005
32618	00	1018	16	7.6	86	200	004
	00	1000	166	6.4	86	210	005
	00	850	1479	-4.7	92	320	005
	00	835	1620	-2.1	73		
	00	826	1706	-2.9	58		
	00	778	2178	-5.3	82		
	00	717	2814	-9.1	75		
	00	700	3002	-10.3	76	280	005
	00	500	5510	-26.9	75	320	007
	00	427	6632	-33.9	60		
	00	400	7080	-38.1	58	300	011
	00	390	7254	-39.5	58		
32618	00	345	8083	-45.3			
	00	300	9010	-49.9		290	012
	00	283	9390	-52.1			
	00	250	10190	-54.5		290	017
	00	200	11630	-50.1		280	019
	00	150	13500	-51.1		270	021
	00	138	14041	-52.1			
	00	115	15228	-49.5			
	00	100	16150	-49.5		290	011
	00	71	18386	-51.1			
	00	70	18480	-51.1		270	011
	00	50	20680	-49.1		260	007
	00	40	22141	-50.1			
	00	33	23406	-47.3			
	00	30	24030	-48.3		260	004
	00	20	26710	-47.1			
33008	00	996	144	12.0	91	200	003
	00	1000	106				
	00	987				270	011
	00	968	381	13.0	93		
	00	953				290	012
	00	904				280	018
	00	854	1432	8.2	87		
	00	850	1471	8.2	81	280	019
	00	813	1838	8.0	81		
	00	768	2304	4.8	84		
	00	764	2346	4.0	81		
	00	713	2907	4.4	75		
	00	700	3064	1.6	60	300	018
	00	684	3250	-.1	55		
	00	500	5680	-16.7	77	280	022
	00	471	6126	-20.1	84		
	00	460	6301	-20.5	87		
	00	454	6398	-20.7	86		
	00	400	7310	-27.1	88	280	026
	00	386				290	028
	00	300	9320	-43.3		290	033
	00	250	10530	-52.3		290	034
	00	217				290	040
	00	203	11852	-60.7			
	00	200	11940	-60.9		280	037
	00	182	12524	-62.7			
	00	154	13564	-58.5			
	00	150	13740	-59.1		290	032
	00	100	16280	-58.7		290	022
	00	87				290	018
	00	72	18344	-58.7			
	00	70	18530	-58.1		300	015
	00	65				300	015
	00	64	19098	-55.3			
	00	50	20660	-58.5		290	010
	00	46	21184	-59.1			
	00	36	22732	-55.9			
	00	30	20860	-55.7		320	009
	00	28				320	009
	00	20	26480	-52.3		330	004
	00	17	27529	-53.3		340	002
	00	13				340	006
	00	12	29789	-49.9			
	00	11				330	005
	00	10	30960	-50.5			
33041	00	997	119	8.8	99	230	004
	00	1000	95				
	00	925	753	10.4	89		
	00	876				280	012
	00	850	1449	5.2	89	280	013
	00	794	2001	1.8	100		
	00	780				270	018
	00	700	3006	-3.5	90	280	022
	00	518				300	030
	00	500	5590	-19.3	49	300	029
	00	494	5680	-19.7	68		
	00	438				300	025
	00	430	6697	-26.1	57		
	00	400	7220	-30.1	62	310	027
	00	376	7658	-33.1	64		
	00	319	8795	-41.1			
	00	300	9210	-41.9		300	035
	00	279	9701	-42.7			
	00	250	10420	-50.7		310	036
	00	212				310	039
	00	200	11830	-62.3		300	039
	00	190	12147	-62.5			
	00	182	12414	-59.9			
	00	176				300	039
	00	150	13640	-56.9		300	031
	00	138	14169	-55.9			
	00	118	15157	-59.7			
	00	100	16180	-57.1		300	024
	00	77	17832	-57.5			
	00	70	18440	-54.5		300	015
	00	52	20331	-57.5			
	00	50	20570	-56.1		290	012
	00	45	21242	-54.7			
	00	30	23810	-54.3		310	008
	00	20	26400	-54.1		320	004
	00	10	30870	-50.9		310	006
	00	9	31556	-51.1			
	00	8	32333	-44.9			
33317	00	983	282	11.6	85	230	005
	00	1000	135				
	00	957	11764	14.0	75	290	033
	00	935	11960	14.0	74	290	025
	00	850	1494	8.0	81	280	009
33317	00	738	13750	2.0	76	300	036
	00	718	16270	2.0	41		
	00	700	3075	1.2	40	280	013
	00	500	5700	-16.3	31	270	187
	00	411	7147	-26.1	73		
	00	363	8035	-32.1	76		
	00	250	10560	-52.1		290	034
	00	205	11818	-61.3			
33345	00	996	175	12.0	85	000	000
	00	1000	133				
	00	921				270	008
	00	915	884	10.4	84		
	00	850	1490	4.4	91	280	013
	00	849	1500	4.4	92		
	00	826	1723	3.2	91		
	00	700	3050	-2.5	68	310	020
	00	695				310	020
	00	620	4003	-7.5	48		
	00	600	4258	-8.7	57		
	00	545	4982	-16.5	67		
	00	500	5630	-22.3	71	300	026
	00	400	7240	-34.5	60	300	030
	00	300	9180	-52.3		310	035
	00	279	9645	-56.3			
	00	250	10336	-60.3		300	037
	00	237				300	038
	00	225	10891	-61.5			
	00	200	11730	-59.1		300	029
	00	150	13530	-59.7		290	022
	00	143				290	021
	00	139	14006	-59.9			
	00	113				300	017
	00	100	16070	-58.9		290	016
	00	86				290	014
	00	70	18310	-57.1		300	012
	00	50	20440	-56.9		320	008
	00	34	22887	-56.1			
	00	30	23710	-54.9		320	006
	00	26				330	005
	00	20	26320	-51.5		290	005
	00	13				270	004
	00	10	30865	-47.1			
33393	00	979	334	10.0	95	250	005
	00	1000	153				
	00	916	878	12.4	79		
	00	850	1500	9.0	75	280	010
	00	730	2745	3.2	56		
	00	700	3086	1.0	51	280	013
	00	665	3496	-2.1	46		
	00	561	4826	-10.1	67		
	00	500	5710	-15.1	46	290	019
	00	475	6097	-18.7	41		
	00	400	7360	-26.9	51	300	021
	00	300	9370	-42.1		290	025
	00	250	10580	-51.1		290	025
	00	200	12000	-61.1		300	027
	00	185	12157	-61.9			
	00	150	13700	-61.1		290	026
	00	100	16310	-60.1		290	021
	00	70	18540	-58.5		300	015
	00	50	20670	-58.1		330	012
	00	30	23900	-56.1		330	008
	00	21	26192	-51.5			
	00	20	26500	-52.1		330	005
	00	16	27942	-53.1			
33631	00	1005	118	13.2	82	140	002
	00	1000	158	13.6	84	120	003
	00	986	260	14.4	82		
	00	969	423	13.0	81		
	00	952	572	14.4	80		
	00	850	1520	6.4	86	230	009
	00	847	1548	6.0	87		
	00	773	2297	6.0	45		
	00	752	2521	4.2	45		
	00	719	2886	4.2	30		
	00	700	3107	3.4	32	280	012
	00	500	5750	-15.5	38	300	020
	00	489	5917	-17.1	41		
	00	475	6135	-17.1	41		
	00	400	7400	-26.1	25	290	023
	00	300	9410	-43.1		290	027
	00	274	10015	-47.3			
	00	200	12030	-60.9		290	029
	00	189	12380	-62.5			
	00	150	13810	-62.3		290	020
	00	122	15087	-62.1			
33658	00	994	220	10.4	91	000	000
	00	1000	161				
	00	965	462	14.8	81		
	00	953				280	006
	00	937				290	005
	00	922				270	004
	00	896	1084	11.0	66		
	00	879	1243	11.0	66		
	00	861	1416	12.0	62		
	00	850	1523	11.0	62	280	006
	00	804	1983	7.4	57		
	00	795				300	007
	00	725	2827	3.6	44		
	00	718				270	010
	00	700	3108	1.0	44	270	011
	00	658	3603	-1.5	39		
	00	576	4645	-10.1	61		
	00	571	4712	-10.3	61		
33658	00	560	4862	-10.5	61		
	00	500	5720	-15.7	55	300	016
	00	440	6672	-22.3	48		
	00	431				310	012
	00	400	7370	-28.5	46	300	026
	00	356	8193	-35.5	43		
	00	300	9360	-45.1		310	025
	00	278	9864	-49.1			
	00	250	10560	-53.1		300	027
	00	200	11980	-61.3		300	030
	00	176	12773	-61.3			
33791	00	1005	100	9.8	86	290	005
	00	1000	143	10.4	76	280	005
	00	850	1488	4.8	81	300	010
	00	700	3052	.4	34	300	014
	00	500	5670	-16.7	38	310	018
	00	400	7310	-28.3	45	320	020
	00	300	9300	-43.5		320	025
	00	200	11930	-58.9		310	030
	00	150	13730	-59.1		300	073
	00	100	16270	-60.5		290	025
33815	00	1009	97	9.8	92	000	000
	00	1000	169	11.6	90	150	003
	00	973	398	16.0	84		
	00	850	1530	8.0	87	330	004
	00	836	1667	7.6	89		
	00	828				340	005
	00	821	1816	7.0	81		
	00	798				280	007
	00	787	2163	7.0	53		
	00	779	2247	5.8	56		
	00	700	3110	.4	64	400	009
	00	678				310	009
	00	658	3601	-4.5	68		
	00	653	3661	-5.1	63		
	00	611	4183	-5.5	42		
	00	606	4247	-5.7	38		
	00	500	5730	-15.3	35	300	013
	00	475	6115	-18.1	34		
	00	400	7380	-27.7	56	310	020
	00	372	7897	-31.7	68		
	00	300	9380	-44.1		310	022
	00	253				310	027
	00	250	10580	-53.5		310	027
	00	210	11685	-60.1			
	00	200	11990	-60.3		300	024
	00	163	13264	-60.9			
	00	150	13780	-62.1		290	024
	00	110				290	020
	00	100	16290	-61.3		280	018
	00	88	17079	-63.5			
	00	70	18500	-60.5		290	012
	00	67	18773	-59.9			
	00	57				290	011
	00	50	20600	-60.5		300	012
	00	45	21256	-60.9			
	00	42	21688	-58.1			
	00	37	22486	-58.1			
	00	30	23810	-57.3		310	005
	00	28				310	005
	00	23	25507	-52.9			
	00	22				260	005
	00	20	26400	-52.7		260	005
	00	16	27843	-52.1			
	00	10	30930	-47.1		280	013
	00	9				280	013
	00	8				270	014
	00	6	34353	-41.7			
33837	00	1015	49	13.0	87	270	003
	00	1000	165	15.0	85		
	00	996	199	16.2	83	230	006
	00	961				290	004
	00	905	1004	11.0	85		
	00	850	1517	6.4	65	330	010
	00	829				330	011
	00	828	1731	4.4	52		
	00	801	2001	5.4	42		
	00	789	2124	6.0	45		
	00	753	2504	3.4	65	300	012
	00	700	3089	-.5	59	310	011
	00	615	4110	-7.3	53		
	00	604	4251	-7.1	49		
	00	583				300	011
	00	574	4647	-8.3	44		
	00	500	5690	-15.9	50	310	012
	00	463	6265	-20.1	44		
	00	400	7340	-28.7	67	310	023
	00	390	7521	-30.1	73		
	00	310				320	024
	00	300	9330	-44.5		320	024
	00	263				320	029
	00	250	10530	-53.3		320	025
	00	213	11547	-59.3			
	00	200	11950	-59.9		310	024
	00	150	13750	-62.7		300	025
	00	147	13874	-63.1			
	00	108	15784	-60.1			
	00	100	16260	-61.7		300	017
	00	95	16576	-63.9			
	00	76	17957	-59.9			
	00	70	18470	-59.9		300	011
	00	50	20590	-59.5		300	011
	00	33	23201	-57.7			
	00	30	23810	-56.1		310	005
33837	00	28				310	005
	00	20	26450	-48.9		270	006
	00	18				260	007
	00	11				260	008
	00	10	31102	-39.1			
33946	00	988	280	14.4	85	000	000
	00	1000	177				
	00	976				240	005
	00	967	468	15.4	88		
	00	920	886	11.6	100		
	00	911				320	007
	00	850	1540	6.2	87	300	007
	00	840	1637	5.2	86		
	00	816	1873	4.8	85		
	00	791				290	010
	00	744	2624	3.8	52		
	00	700	3120	.4	40	300	010
	00	587	4510	-7.7	41		
	00	500	5740	-15.1	50	310	015
	00	400	7390	-26.9	42	320	021
	00	374	7870	-31.3	56	320	025
	00	300	9390	-45.9		320	025
	00	294				330	025
	00	284	9753	-48.3			
	00	250	10580	-52.5		310	023
	00	218				310	020
	00	200	12000	-58.1		310	020
	00	178	12729	-61.1			
	00	156	13550	-60.5			
	00	150	13800	-60.7		300	024
	00	148				300	025
	00	100	16320	-62.3		290	018
	00	94	16702	-62.5			
	00	77	17941	-59.7			
	00	71				280	015
	00	70	18540	-61.3		280	015
	00	60	19486	-61.5			
	00	50	20630	-60.1		310	018
	00	42				310	010
	00	30	23850	-54.7		270	006
	00	26				250	004
	00	22	25845	-52.5			
34009	00	985	244	4.2	82	000	000
	00	1000	123				
	00	967	398	7.0	70		
	00	949	552	6.2	61		
	00	887	1102	3.2	71		
	00	850	1446	1.6	55	290	012
	00	800	1932	-.7	34		
	00	773	2206	-.7	81		
	00	700	2992	-5.1	90	300	015
	00	500	5560	-19.3	89	310	029
	00	400	7190	-28.9	78	310	032
	00	300	9190	-43.7		300	040
	00	250	10380	-53.5		310	041
	00	200	11790	-61.7		310	039
	00	150	13600	-58.1		310	030
	00	148	13685	-55.7			
	00	130	14502	-60.3			
	00	100	16160	-61.7		300	024
	00	70	18380	-58.1			
34122	00	1002	100	3.0	85	200	002
	00	1000	116	3.4	84		
	00	980	281	7.0	72		
	00	850	1434	-1.1	70	280	015
	00	777	2150	-1.1	20		
	00	700	2971	-6.7	17	300	017
	00	678	3219	-8.3	16		
	00	649	3558	-8.3	75		
	00	500	5530	-22.5	83	310	036
	00	400	7140	-31.1	69	310	045
	00	300	9120	-44.9		320	043
	00	250	10310	-55.9		310	059
	00	230	10835	-60.3			
34172	00	990	168	3.2	80	320	009
	00	1000	85				
	00	850	1388	-4.1	72	310	021
	00	700	2898	-11.9	43	300	023
	00	500	5400	-28.3	24	310	025
	00	400	6960	-38.5	29	310	038
	00	300	8890	-49.1		310	040
	00	200	11630	-50.1			
	00	150	13410	-48.9			
	00	100	16080	-53.1			
	00	86	16323	-53.7			
	00	70	18370	-52.3			
	00	64	18950	-51.7			
	00	54	20043	-55.5			
	00	50	20530	-55.1			
	00	35	22821	-52.7			
	00	31	23500	-55.5			
	00	30	23810	-55.1			
	00	20	26400	-54.1		260	013
	00	10	30860	-51.3			
34247	00	1004	93	2.0	84	000	000
	00	1000	122				
	00	976				290	007
	00	966	409	5.6	74		
	00	929				310	008
	00	850	1440	-1.7	64	310	013
	00	849	1449	-1.7	59		
	00	820	1725	-1.7	50		
	00	700	2970	-7.7	29	310	020
	00	622	3884	-10.3	37		

```
OCTOBER 04 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

34247 00  588   4305 -24.7  86         34731 00   79                  290 016 35108 00   30  23770 -53.3     290 007 35394 00   30  23750 -53.3     260 015 36086 00  300   9210 -47.7     290 014
      00  500   5530 -23.7  82 310 033       00   70  18320 -57.9     300 015 35121 00  996    120   3.2  56 250 006       00   23                  260 013       00  236  10756 -58.7
      00  400   7130 -33.1  87 310 039       00   53                  310 015       00 1000     80                         00   20  26360 -50.7                   00  205  11640 -59.1
      00  314   8788 -45.3                   00   50  20440 -57.1     300 012       00  984    120   4.2  92               00   19  26694 -50.5                   00  200  11790 -58.5     280 017
      00  300   9100 -48.1     310 049       00   43                  280 002       00  939    499   1.8 100         35671 00 1000    112                         00  181  12423 -54.9
      00  288                  310 054       00   36  22518 -57.3                   00  850   1360  -8.7  82 280 008       00  850   1455   6.0  70 230 020       00  150  13620 -54.1     280 024
      00  250  10270 -56.9     310 052       00   34                  300 007       00  825   1593  -5.3 100               00  700   3009  -7.1  87 230 020       00  100  16200 -57.3     270 023
      00  241                  310 051       00   32  23270 -53.3                   00  755   2284  -8.9 100               00  500   5580 -18.7  25 230 021 36177 00  992    217   2.4  95 000 000
      00  217  11155 -62.7                   00   30  23680 -53.5     290 006       00  726   2586 -11.3 100               00  400   7200 -31.7  55 260 021       00 1000    132
      00  200  11670 -59.3     310 041       00   25                  280 005       00  700   2858 -12.1  22 290 012       00  300   9180 -45.7     250 021       00  908    931  12.0  67
      00  185  12163 -55.3                   00   20  26260 -53.1                   00  500   5350 -28.7  24 300 013 35700 00 1014    -20   8.2  81 320 006       00  889   1107  10.8  66
      00  167                  300 031 34856 00 1007     88  12.2  73 320 004       00  400   6910 -40.1     290 010       00 1000     92   8.8  78 310 013       00  850   1477   6.8  77 240 010
      00  150  13510 -55.3     300 029       00 1000    146  11.6  73               00  350   7802 -50.3                   00  850   1419   1.8  64 290 014       00  797   2000   1.8  92
      00  100  16090 -56.1     300 025       00  984    280  10.0  74               00  334   8110 -46.7                   00  700   2971  -5.3  19 290 035       00  748   2506  -4.1  78
34300 00  998    152   5.8  94 000 000       00  850   1500   4.4  82 300 022       00  300   8810 -51.3     300 015       00  500    540 -18.3  37 280 036       00  726   2742  -2.5  68
      00 1000    132                         00  824                  300 023       00  296   8899 -44.5                   00  400   7160 -30.3  50 260 030       00  700   3036  -4.1  58 230 018
      00  980    299  10.4  86               00  784                  290 020       00  250   9920 -44.5     270 029       00  300   9160  44.4  72 280 058       00  619   3996  -9.1  37
      00  948    574   8.8  71               00  730   2718  -4.3  90               00  200  11460 -48.3     300 017       00  250  10350 -54.1     270 071       00  521   5305 -18.5  59
      00  895   1046   4.8  91               00  700   3052  -6.5  80 310 028       00  157  13056 -46.7                   00  200  11780 -54.3     270 032       00  500   5610 -20.3  58 230 020
      00  850   1465   3.2  60 290 011       00  678                  310 023       00  150  13350 -49.9     310 017       00  150  11630 -52.3     270 034       00  455                  230 027
      00  846   1503   3.0  56               00  673   3358  -8.5  67               00  127  14436 -50.9                   00  100  16240 -53.1     280 030       00  439   6562 -26.5  89
      00  833   1628   4.0  48               00  654   3581  -5.1  58               00  100  15990 -51.1     300 016       00   70  18540 -54.1     270 011       00  400   7230 -31.3  94 230 027
      00  811   1845   2.6  41               00  638   3775  -5.1  49               00   70  18290 -51.5     280 014       00   50  20700 -53.1     210 215       00  300   9200 -46.7     230 034
      00  733   2655  -1.7                   00  584   4463  -9.9  34               00   50  20460 -54.9     250 015       00   30  24020 -48.9     270 015       00  250  10380 -56.7     230 034
      00  700   3022  -4.7  81 300 013       00  500   5640 -18.9  45 310 029       00   35  22752 -52.7                   00   20  26680 -48.5     280 008       00  232  10849 -61.1     230 035
      00  500   5610 -18.1  69 310 026       00  400   7260 -30.5  32 320 030       00   30  23730 -55.3     290 007 35746 00 1001     65  14.0  79 250 012       00  200  11780 -58.5     240 033
      00  400   7250 -28.3  50 310 029       00  379                  330 035       00   20  26340 -53.5     280 008       00 1004     65  14.0  79               00  172  12735 -55.5
      00  300   9240 -44.3     300 024       00  300   9230 -46.7     320 032       00   17  27384 -54.1                   00 1000     72  13.8  79               00  157                  250 020
      00  200  11860 -59.9     300 034       00  250                  330 025 35229 00  974    220   5.6  87 270 010       00  850   1410   3.0  90 250 022       00  150  13600 -56.1     250 027
      00  150  13670 -56.5     300 032       00  242  10603 -63.1                   00 1000      5                         00  700   2960  -7.3  85 250 022       00  100  16190 -56.3     250 031
      00  100  16240 -56.7     300 026       00  224                  300 015       00  953                  270 016       00  696   3005  -7.5  85               00   70  18460 -56.5     250 021
      00   70  18510 -55.5     300 014       00  218  11250 -60.3                   00  850   1320  -4.1  78 280 016       00  607   4002 -41.1                   00   50  20590 -56.3     260 022
      00   50  20660 -55.1     310 014       00  202  11725 -60.3                   00  800   1795  -7.1  67               00  572   4429 -14.3  67               00   42  21698 -56.1
      00   30  23930 -53.9     350 016       00  200  11770 -59.1     310 022       00  771                  280 022       00  500   5500 -21.1  40 260 025       00   35  22867 -52.5
      00   20  26540 -52.5     290 023       00  198                  310 022       00  747                  280 013       00  400   7100 -25.3  47 260 028       00   30  23660 -55.1     260 013
      00   10  31050 -48.3     160 014       00  188  11833 -57.1                   00  724                  280 018       00  300   9050 -32.1  66 270 027       00   24  25104 -49.5
      00    6  34419 -46.7                   00  161  13134 -59.9                   00  700   2830 -14.9  74 280 019       00  250  10210 -59.3     260 035       00   21  25972 -53.1
34560 00  997    145   1.2  85 320 005       00  156                  310 070       00  657   3307 -17.5  86               00  228  10785 -60.9                   00   20  26490 -51.3     260 016
      00 1000    117                         00  150  13570 -58.9     310 058       00  556   4527 -29.7  61               00  222                  260 040       00   19  26824 -50.1     260 020
      00  966    398   5.8  77               00  110  15510 -60.3                   00  501   5265 -32.7  31               00  200  11610 -59.3     260 040 36259 00  826   1766    .0  64 080 001
      00  880   1152    .0  78               00  100  16080 -60.5     310 026       00  500   5280 -33.9  31 250 036       00  150  13410 -58.1     260 025       00  818                  120 002
      00  858   1355    .8  64               00   73  18043 -59.9                   00  474   5653 -36.1  34               00  134                  260 025       00  797   1766   2.0  60
      00  850   1430    .4  59 310 013       00   70  18380 -58.7     300 018       00  403                  250 041       00  103  15782 -57.3                   00  787                  130 006
      00  831   1611   -.7  51               00   65  18848 -56.3                   00  400   6810 -46.1     250 043       00  100  15970 -57.3     260 025       00  772                  090 003
      00  805   1865   -.7  40               00   51  20378 -59.3                   00  388   7012 -48.1                   00   76                  260 015       00  758                  030 002
      00  700   2972  -5.8  29 310 025       00   50  20460 -58.3     300 011       00  382                  250 053       00   70  18300 -56.1     260 015       00  757   2180   1.2  55
      00  651   3537  -8.9  26               00   47  20852 -55.1                   00  344                  260 038       00   68  18484 -56.1                   00  672                  220 002
      00  623   3876 -11.3  25               00   41  21716 -59.3                   00  326                  230 018 35796 00  968    431   7.8  49 000 000       00  666   3090  -6.3  62 240 002
      00  500   5540 -22.1  58 310 033 34880 00 1017    -18  11.6  71 360 005       00  321   8245 -54.1                   00 1000    153                         00  648                  270 009
      00  463   6102 -24.7  69               00 1000    121  10.4  71 350 010       00  301                  270 010       00  940    673  10.0  46               00  627                  280 006
      00  400   7150 -31.9  55 310 040       00  991                  350 015       00  300   8680 -52.3     270 010       00  850   1499   4.2  48 270 007       00  615   5660  -9.8  44 280 011
      00  300   9120 -45.5     310 046       00  901                  310 011       00  268   9415 -49.1                   00  789   2101   1.4  55 270 011       00  586   7280 -10.9  36 290 016
      00  221  11093 -60.1                   00  850   1453    .8  87 300 015 35361 00  987    142   9.8  50 230 012       00  700   3053  -5.7  63 260 018       00  554                  260 012
      00  200  11730 -55.7     290 045       00  832   1624   -.3  91               00 1000     32                         00  627   3907 -11.1  66               00  553   9230 -14.5  29 280 019
      00  150  13580 -53.7     290 031       00  828   1653   -.5  85               00  850   1367   3.2  87 230 020       00  607   4156 -11.1  81               00  521  11790 -16.7  23 270 030
      00  100  16180 -54.3     300 020       00  803   1908    .2  51               00  700   2917  -5.9 100 230 027       00  588   4399 -13.1  66               00  514                  270 009
      00   70  18460 -55.5     290 021       00  794   1998    .0  37               00  500   5480 -20.5  83 230 028       00  527   5224 -19.1  45               00  503  13610 -18.3  23 270 032
      00   63  19137 -52.3                   00  765   2295  -1.1  50               00  400   7080 -31.7  79 230 030       00  500   5610 -22.5  58 250 023       00  434                  290 017
      00   50  20620 -54.9     300 017       00  700   3008  -6.3  85 290 028       00  300   9050 -48.1     230 032       00  498   5639 -22.9  58               00  381  15613 -35.7  53
      00   35  22897 -55.5                   00  683                  280 028       00  200  11640 -56.1                   00  442   6504 -28.5  41               00  360                  290 024
      00   30  23900 -53.1     290 015       00  665   3407  -9.5  90               00  150  13480 -53.1                   00  400   7220 -34.1  48 240 023       00  297                  280 019
      00   20  26530 -49.9     270 007       00  657   3500 -10.3  80               00  100  16100 -54.1                   00  397   7273 -34.5  48               00  264                  280 027
      00   10  31110 -44.1     260 013       00  632                  290 025 35394 00  949    565   1.2  89 130 002       00  396                  240 023       00  250  10400 -60.5     280 024
      00    8  32614 -41.9                   00  631   3810 -11.3  43               00 1000    130                         00  364   7872 -40.7                   00  234                  270 020
34731 00 1007     86   9.8  91 000 000       00  554   4800 -15.5  60               00  927    748   3.6  84               00  343   8274 -43.9                   00  225  11050 -64.3
      00 1000    138  10.0  91               00  542   4865 -16.7  65               00  898   1006   3.8  78               00  300   9160 -48.9     270 022       00  220                  270 030
      00  987    247  10.4  91               00  500   5570 -20.9  53 290 030       00  878                  250 010       00  264   9981 -53.7                   00  203  11688 -58.3
      00  968                  360 002       00  455   6260 -26.1  46               00  866                  220 017       00  230  10875 -54.9                   00  187  12207 -56.3
      00  947                  270 002       00  400   7170 -33.3  54 290 033       00  850   1450   1.4  64 230 017       00  202  11698 -58.3                   00  166                  260 025
      00  891                  310 010       00  300   9120 -49.9     280 037       00  840   1545   1.0  64               00  200  11770 -57.9     270 024       00  154                  270 033
      00  850   1479   3.6  82 300 012       00  269   9822 -56.7                   00  826   1680   1.6  60               00  177  12545 -55.1                   00  125  14763 -56.7
      00  828                  300 013       00  250  10290 -58.5     300 039       00  816   1778   2.0  60               00  150  13590 -55.7     260 027       00  111  15511 -59.5
      00  788   2089    .2  81               00  248                  300 039       00  782   2120    .8  64               00  100  16150 -57.5     270 023 36859 00  942    648   8.6  61 000 000
      00  755   2433   3.2  88               00  233  10731 -60.1                   00  712   2863  -5.9  73               00   70  18400 -58.3     260 021       00 1000    182
      00  742   2572  -4.9  80 310 012       00  200  11700 -56.1     290 034       00  700   2990  -6.8  75 250 018       00   59  19474 -58.9                   00  850   1508  12.2  40 220 003
      00  713                  300 023       00  178  12443 -55.1                   00  660   3447  -9.5  62               00   50  20520 -56.7     260 018       00  700   3104   2.0  44 130 007
      00  710   2817  -6.3  69               00  150  13530 -56.9     280 029       00  630   3806  -9.5  44               00   30  23790 -52.9     270 014       00  500   5720 -18.5  49 240 003
      00  700   3031  -5.3  63 300 021       00  140  13966 -58.1                   00  550   4842 -15.7  26               00   28  24009 -52.3                   00  400   7340 -20.1   1 590 436
      00  684   3213  -4.3  58               00  100  16110 -54.5     280 020       00  515   5335 -19.1  33               00   26  24712 -54.5                   00  300   5370 -15.3  13 560 345
      00  671                  310 017       00   99  16177 -39.5     280 020       00  500   5560 -21.3  36 260 013       00   23  25502 -51.7                   00  200  10390  10.6  82 610 047
      00  659   3506  -4.3  49               00   93  16592 -53.9                   00  400   7150 -34.1  48 270 015       00   20  26410 -52.7     260 013 36870 00  920    856  12.2  58 000 000
      00  622                  310 018       00   70  18390 -57.5     290 016       00  392   7291 -35.3  48               00   16                  280 015       00 1000    156
      00  532                  300 024       00   68  18573 -58.1                   00  336   8343 -45.1                   00   12  29761 -45.7     260 015       00  909    953  15.6  51
      00  500   5610 -19.9  49 310 020       00   59  19474 -55.1                   00  304   9005 -49.9             36003 00  999    129    .6  81 180 003       00  850   1516  11.0  54 000 000
      00  490                  310 019       00   55                  280 010       00  300   9100 -50.9     270 020       00 1000    111                         00  731   2751   1.8  69
      00  463   6175 -24.7  52               00   50  20520 -56.5     280 010       00  272   9732 -55.3                   00  850   1427    .0  78 230 011       00  700   3103   3.2  60 240 008
      00  453                  310 028       00   43                  270 010       00  250  10250 -57.7     260 022       00  700   2970  -5.1  30 250 014       00  687   3254   2.0  55
      00  427   6761 -27.5  51               00   42  21622 -58.1                   00  247  10326 -58.3                   00  500   5520 -24.1  43 270 019       00  557   4903 -11.5  78
      00  400   7220 -31.3  49 310 023       00   32                  290 009       00  210  11352 -56.5                   00  400   7100 -35.7  34 270 020       00  500   5730 -17.9  73 250 017
      00  325                  320 020       00   31  23562 -52.1                   00  200  11670 -57.3     250 026       00  300   9040 -51.7     260 022       00  400   7350 -30.3  69 290 026
      00  300   9180 -49.7     310 024       00   30  23770 -52.1     280 009       00  198                  250 026       00  200  11630 -54.1     260 023       00  300   9840 -45.9     240 034
      00  259  10124 -58.1                   00   24                  270 010       00  170  12705 -54.1                   00  150  13480 -53.7     270 023       00  250  11026 -56.1     250 041
      00  250  10350 -59.1     320 026       00   20  26400 -50.1     260 014       00  150  13490 -56.9     260 019       00  100  16080 -53.7     270 021       00  227  11640 -56.1
      00  247                  320 026       00   19                  260 015       00  148  13575 -57.1             36096 00  947    629  -2.7  78 000 000       00  200  11950 -52.1
      00  235  10736 -60.9                   00   14                  260 025       00  100  16080 -54.3     250 011       00 1000    197                         00  192  12215 -51.1
      00  222                  300 034       00   10  31000 -42.5     270 025       00   95  16409 -54.3                   00  904   1008   5.0  60               00  150  13810 -54.5
      00  200  11750 -59.7     310 036 35108 00 1000     36   4.2  35 290 010       00   87                  250 009       00  867   1350   8.0  42               00  113  15605 -59.1
      00  198                  310 036       00  850   1338  -2.1  91 320 012       00   83  17269 -57.3                   00  850   1508  -8.1  34 130 006       00  100  16380 -59.1
      00  189  12104 -58.9                   00  700   2854 -12.1  76 310 017       00   70  18350 -56.5     260 011       00  826   1737   8.0  39         36974 00  800   2049   6.6  65 070 002
      00  150  13550 -59.9     300 030       00  500   5330 -32.1  60 310 056       00   62  19124 -54.3                   00  800   1994  -5.9  35         37018 00 1009     90  17.4  80 140 002
      00  126  14636 -61.1                   00  150  13380 -48.3     280 024       00   52  20245 -56.9                   00  700   3083 -12.3  39 220 003       00 1000    167  16.6  79
      00  106  15716 -58.5                   00  100  16020 -52.9     270 023       00   50  20490 -56.5     260 014       00  545   4976 -17.7  81               00  926                  230 006
      00  100  16080 -58.9     300 019       00   70  18330 -52.3     280 018       00   47                  270 015       00  500   5650 -21.8  80 260 007       00  916    802   9.0  88
      00   88  16885 -57.5                   00   50  20490 -54.7     390 011       00   37                  250 014       00  400   7260 -34.3  77 260 011       00  855                  220 008
```

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
37018	00	850	1520	-5.5	88	220	008
	00	822				230	008
	00	700	3080	-3.9	87	290	008
	00	667				300	311
	00	628	3932	-6.7	90		
	00	602	4259	-10.9	68		
	00	571	4665	-11.3	47		
	00	518	5406	-15.3	26		
	00	500	5670	-17.1	28	300	016
	00	400	7300	-29.3	41	300	019
	00	322	8808	-42.3			
	00	311	9042	-44.5			
	00	300	9290	-45.7		300	022
	00	281				300	024
	00	250	10430	-51.3		200	020
	00	231				300	020
	00	207				300	022
	00	201	11828	-57.5			
	00	200	11930	-57.5		300	023
	00	166	13100	-60.1		270	027
	00	150	13740	-60.1		290	026
	00	144				300	026
	00	129	14681	-60.1			
	00	120				280	029
	00	117	15285	-63.5			
	00	100	16760	-61.7		090	020
	00	76				280	011
	00	70	18470	-60.5		270	016
	00	66				270	020
	00	58				290	010
	00	50	20580	-59.1		290	009
	00	43				290	012
	00	35	22819	-58.5			
37054	00	982	314	13.4	83	290	005
	00	1000	157				
	00	850	1510	6.6	90	300	017
	00	700	3080	-2.9	91	290	020
	00	669	3437	-5.9	89		
	00	647	3698	-8.1	62		
	00	629	3918	-6.9	45		
	00	612	4132	-5.7	45		
	00	500	5690	-15.5	38	300	019
	00	400	7340	-25.5	47	310	020
	00	300	9360	-40.5		300	030
	00	200	12020	-56.5		300	025
	00	150	13850	-58.1		290	026
	00	100	16380	-61.5		290	024
	00	70	18610	-60.1		280	017
	00	50	20710	-58.7		270	010
	00	35				310	019
	00	30	23920	-57.5		310	014
	00	28	24134	-57.5			
	00	25				300	008
	00	20	26520	-51.9		260	012
	00	19				250	012
	00	13				260	014
	00	11	30431	-47.7			
37260	00	1008	120	14.0	82	340	003
	00	1000	188	14.4	83	340	003
	00	987	298	15.4	76		
	00	935	750	8.0	95		
	00	850	1540	7.0	64	290	005
	00	737	2695	-.5	100		
	00	700	3110	-3.1	100	320	009
	00	675	3397	-4.7	100		
	00	500	5750	-16.9	50	310	012
	00	400	7390	-28.3	65	300	021
	00	300	9390	-41.8		310	023
	00	250	10600	-49.9		280	026
	00	200	12040	-55.3		300	030
	00	186	12502	-56.5			
	00	165	13264	-55.7			
	00	150	13870	-57.7		290	016
	00	110	15806	-62.3			
	00	100	16400	-61.9		290	014
37472	00	1020	-14	19.2	52	300	005
	00	1000	150	18.2	55	300	015
	00	850	1520	6.8	70	300	020
	00	775				300	023
	00	734	2703	-2.5	85		
	00	707	2996	-10.1	82		
	00	700	3079	-4.9	82	290	023
	00	649	3673	-5.7	77		
	00	598				290	016
	00	545	5021	-13.5			
	00	500	5650	-19.9	59	280	020
	00	400	7260	-32.9	54	240	456
	00	300	9230	-47.9		290	023
	00	275	9799	-51.7			
	00	250	10420	-54.3		290	020
	00	200	11848	-55.1		280	032
	00	169	12913	-59.3			
	00	115				280	035
	00	107	15755	-62.5			
37484	00	1000	210	16.6	67	000	000
	00	850	1560	7.4	57	120	003
	00	751	12000	1.2	40	290	025
	00	725	13820	1.0	40	290	025
	00	700	3130	2.6	38	350	004
	00	500	5750	-17.1	31	300	010
	00	469	16340	-18.9	33	280	020
	00	441	17106	-21.1	36		
	00	400	7390	-28.1	30	300	014
37549	00	964	490	12.8	62	000	000
37549	00	1000	182				
	00	850	1530	5.2	81	290	011
	00	700	3100	-1.8	63	210	004
	00	500	5710	-18.9	65	270	011
	00	400	7340	-29.7	55	280	014
	00	300	9330	-46.5		270	019
	00	200	11940	-56.1		270	024
	00	150	13760	-61.9		260	022
	00	100	16280	-60.1		260	016
	00	74	18159	-60.1			
	00	70	18510	-60.1		270	015
	00	67	18785	-57.1			
	00	50	20630	-57.1		260	011
	00	48	20888	-57.1			
	00	36				260	014
	00	31				220	015
	00	30	23910	-50.9		220	013
	00	26				240	012
	00	23	25651	-47.9			
	00	20	26570	-47.8		240	013
	00	18	27265	-47.9			
	00	12				240	015
	00	10	31197	-41.7			
37789	00	915	907	9.8	62	000	000
	00	1000	171				
	00	850	1518	9.2	61	250	003
	00	700	3100	.2	64	230	006
	00	500	5720	-14.9	46	280	009
	00	400	7380	-23.7	28	280	014
	00	300	9430	-38.9	41	290	021
37860	00	1016	30	13.0	90	000	000
	00	1000	180	13.4	88		
	00	954	576	15.0	76		
	00	850	1530	8.8	66	030	007
	00	700	3100	-1.1	69	320	004
	00	500	5700	-17.1	50	290	010
	00	400	7330	-30.5	86	300	014
	00	300	8330				
	00	257	10329	-52.9			
	00	115	15411	-61.9			
37985	00	1010	-11	11.8	93	200	002
	00	1020	-11	11.8	93		
	00	1000	153	18.0	68		
	00	960	501	18.0	39		
	00	850	1524	9.6	53	350	005
	00	760	2439	2.2	90		
	00	740	2654	2.2	81		
	00	700	3103	-1.1	83	320	003
	00	667	3486	-3.5	78		
	00	643	3775	-3.5	58		
	00	567	4759	-8.7	26		
	00	500	5730	-14.9	26	290	006
	00	400	7370	-26.9	30	300	010
	00	300	9380	-42.3		280	019
	00	256	10434	-50.3			
	00	250	10600	-50.3		290	022
	00	200	12050	-52.5		280	028
	00	174	12947	-54.1			
	00	150	13880	-59.5		270	028
38062	00	999	129	9.6	74	290	001
	00	1000	120				
	00	986	26530	8.8	72	260	015
	00	963	30110	11.6	66	260	010
	00	961				290	008
	00	947	30250	11.6	66		
	00	866				210	015
	00	850	1472	7.2	66	210	016
	00	844	1530	7.0	65		
	00	797	1997	2.8	82		
	00	758				220	017
	00	730	2698	-3.3	58		
	00	703	2993	-9.8	44		
	00	700	3035	-4.1	46	230	017
	00	595	4289	-11.1	61		
	00	544	4984	-13.5	47	250	020
	00	500	5630	-17.3	37	250	020
	00	476	5996	-20.3	36		
	00	463	6201	-21.7	36		
	00	400	7260	-30.1	50	250	022
	00	319	8826	-43.5			
	00	300	9240	-47.3		250	024
	00	278	9739	-51.3			
	00	250	10420	-54.1		250	024
	00	245				250	024
	00	225	11092	-56.5			
	00	221				260	030
	00	208	11594	-53.7			
	00	200	11840	-54.3		260	025
	00	150	13680	-58.1		260	025
	00	104	15980	-59.5			
	00	100	16250	-98.1		260	024
	00	96	16508	-56.9			
	00	88	16985	-59.5			
	00	70	18490	-56.7		260	020
	00	57	19799	-54.5			
	00	55				260	015
	00	50	20640	-56.1		260	015
	00	41	21899	-57.1			
	00	30	23901	-51.7			
	00	26	24825	-53.5			
	00	18	27224	-47.3			
	00	14	28881	-48.9			
	00	7				260	010
	00	6	34528	-42.3			
38341	00	943	655	9.4	71	150	002
	00	1000	2	-80.1			
	00	850	1520	7.8	70	260	009
	00	700	3092	-2.3	39	220	011
	00	500	5680	-20.3	30	250	012
	00	400	7280	-33.3	31	260	021
	00	300	9240	-49.1		260	025
	00	200	11830	-55.1		250	024
	00	150	13660	-57.5		250	032
	00	100	16210	-59.8		250	026
38353	00	933	761	14.0	51	270	003
	00	1000	172				
	00	923	850	15.2	48		
	00	850	1540	10.0	50	260	014
	00	771	2341	4.2	60		
	00	725	2840	3.2	52		
	00	705	3066	1.0	51		
	00	700	3127	.8	51	180	005
	00	654	3670	-1.3	50		
	00	500	5740	-18.1	65	260	023
	00	400	7370	-30.5	66	250	028
	00	300	9350	-46.7			
	00	265	10163	-52.1			
	00	250	10540	-53.5			
	00	223	11270	-56.5			
	00	200	11970	-54.5			
	00	181	12612	-52.7			
	00	150	13810	-55.3			
	00	107	15941	-60.3			
	00	100	16360	-59.1			
38392	00	1009	88	6.4	61	230	001
	00	1000	161	9.0	57	240	006
	00	989	253	13.6	47		
	00	973	390	12.6	44		
	00	850	1507	5.2	52	280	010
	00	769	2316	.0	55		
	00	700	3068	-2.9	63	260	013
	00	555	4877	-11.3	43		
	00	500	5670	-12.5	51	260	015
	00	400	7270	-30.1		270	020
	00	300	9240	-45.9		270	018
	00	268	9981	-52.1			
	00	200	11870	-54.1		260	025
	00	150	13730	-55.1		260	027
	00	100	16290	-58.5		260	024
	00	70	18530	-57.9		260	019
	00	50	20660	-57.5		260	013
	00	46	21187	-57.1			
	00	43	21618	-53.3			
	00	30	23940	-51.3		260	013
	00	20	26610	-46.3		250	012
	00	17	27697	-43.5			
38413	00	890	220	10.6	54	270	004
	00	1000	160				
	00	976	361	13.2	54		
	00	911	935	9.6	50		
	00	864	1374	9.6	43		
	00	850	1509	9.2	40	240	014
	00	700	3088	-1.9	54	250	017
	00	690	3202	-2.5	54		
	00	659	3566	-2.5	36		
	00	600	4302	-7.9	31		
	00	500	5700	-17.5	31	270	015
	00	400	7330	-29.7	29	260	016
	00	300	9320	-44.3		260	012
	00	200	11970	-53.3		260	028
	00	150	13810	-55.7		260	026
	00	100	16370	-59.5		260	021
38457	00	962	500	11.4	72	000	000
	00	1000	166				
	00	932	755	17.2	45		
	00	850	1530	11.4	50	220	004
	00	700	3128	.8	40	250	009
	00	685	3302	.0	40		
	00	500	5750	-16.1	76	240	015
	00	400	7390	-27.8	82	250	019
	00	318	9006	-37.5	74		
	00	300	9400	-43.3		250	025
	00	250	10600	-53.3		260	031
	00	242	10809	-54.7			
	00	200	12050	-50.5		260	031
	00	179	12777	-48.3			
	00	150	13810	-52.7		250	030
	00	108	16005	-58.1			
	00	100	16510	-57.3		250	027
	00	70	18770	-56.1		270	018
	00	50	20920	-54.1		240	013
	00	30	24190	-50.3		280	008
	00	20	26860	-56.5		270	006
	00	10	31530	-43.3			
38507	00	1008	90	16.8	72	000	000
	00	1000	160	16.6	77		
	00	962	488	15.4	77		
	00	905	1000	10.6			
	00	850	1520	7.8	87	300	007
	00	700	3100	-1.3	59	300	013
	00	669	3459	-3.8	46		
	00	589	4457	-7.3	45		
	00	500	5710	-16.8	54	280	010
	00	406	7240	-27.7	46		
	00	400	7340	-28.9	45	290	016
	00	382	7667	-33.1	49		
	00	300	9340	-44.1		310	016
	00	200	11980	-51.3		280	018
38507	00	150	13830	-57.3			
38613	00	932	765	11.0	54	050	003
	00	1000	174				
	00	850	1536	11.4	43	270	002
	00	700	3125	.2	47	230	004
	00	500	5740	-17.5	41	250	016
	00	400	7380	-28.7	41	250	022
	00	300	9370	-46.3		250	024
	00	200	11990	-51.7		250	046
	00	150	13830	-57.9			
	00	100	16370	-60.5			
	00	70	18590	-61.1			
	00	60	19547	-61.3			
	00	53	20325	-56.7			
	00	50	20700	-57.1			
	00	33	23361	-51.8			
38687	00	997	195	15.2	51	000	000
	00	1000	167				
	00	850	1532	10.4	58	360	005
	00	700	3115	-.3	64	250	011
	00	500	5720	-18.1	83	260	017
	00	400	7350	-28.1	72	260	018
	00	300	9340	-45.1		260	025
	00	200	12010	-52.5		260	044
	00	150	13850	-56.9			
	00	100	16390	-61.3			
	00	70	18600	-60.1			
	00	50	20720	-57.7			
	00	30	23990	-52.1		070	003
	00	20	26640	-48.1		360	007
	00	11	30621	-43.5			
38750	00	1023	-20	11.4	94	000	000
	00	1021	-69	14.8	85		
	00	1000	107	16.0	75	090	002
	00	954	504	14.0	72		
	00	850	1532	9.2	79	020	003
	00	803	2000	6.8	81		
	00	716	2928	.2	87		
	00	700	3115	-.1	89	300	006
	00	648	3728	-3.1	90		
	00	576	4649	-9.7	96		
	00	500	5730	-17.1	85	260	011
	00	441	6660	-23.3	74		
	00	400	7360	-29.5	77	280	016
	00	340	8497	-39.3	85		
	00	300	9350	-43.3		270	020
	00	200	12030	-51.9		270	041
	00	150	13880	-57.5		270	043
	00	100	16400	-58.9			
	00	91	16981	-66.7			
	00	70	18590	-62.1			
	00	55	20081	-62.1			
	00	50	20090	-59.3			
	00	43	21046	-54.3			
	00	33	22739	-55.3			
	00	30	28940	-53.1		210	159
	00	25	31125	-49.5			
	00	20	26590	-48.3			
38836	00	929	805	7.0	84	000	000
	00	1000	200				
	00	850	1550	12.0	47	000	000
	00	700	3150	1.4	44	310	003
	00	500	5770	-15.9	46	240	013
	00	400	7420	-28.3	68	250	019
	00	300	9410	-44.1		250	023
	00	200	12070	-50.3		250	037
	00	150	13920	-56.5		240	040
	00	100	16440	-62.9			
38880	00	985	311	13.0	71	000	000
	00	1000	175				
	00	850	1530	6.0	70	180	001
	00	700	3098	-1.9	72	270	012
38927	00	981	316	27.2	24	230	002
	00	1000	143				
	00	850	1540	15.8	29	340	002
	00	700	3149	5.0	30	290	001
	00	500	5790	-14.3	32	250	014
	00	400	7440	-26.3	34	230	020
	00	300	9460	-39.7	46	250	024
	00	200	12180	-50.5		250	039
	00	150	14030	-57.7		250	039
	00	100	16520	-67.5		250	025
38954	00	300	9449	-42.3			
40007	00	968	400	15.8	91	280	001
	00	1000	117				
	00	930				320	004
	00	855				340	005
	00	716	20660	1.4	51	330	005
	00	675				330	005
	00	662	23840	-1.3	39		
	00	585	7340	-8.5	67		
	00	560	9370	-9.7	67		
	00	407	12100	-26.5	64		
	00	332	13950	-32.1	49		
	00	270	16450	-38.1	37		
	00	250	10620	-42.9			
	00	217	11563	-48.5			
	00	108	15977	-65.9			
	00	100	16445	-65.5			
	00	86	17357	-67.9			
	00	72	18427	-67.3			
	00	67	18864	-64.5			
	00	54	20180	-65.1			
	00	43	21586	-59.7			
40007	00	34	23054	-59.7			
40100	00	1012	16	23.8	76	200	001
	00	1000	117	23.6	74	200	001
	00	980	292	23.0	69		
	00	915	881	17.0	87		
	00	850	1514	13.6	74	300	006
	00	840	1613	13.0	73		
	00	760	2443	7.0	70		
	00	700	3120	4.8	38	280	012
	00	685	3296	4.2	30		
	00	650	3720	2.0	25		
	00	615	4163	-2.1	24		
	00	582				280	021
	00	580	4630	-.5	9		
	00	500	5790	-10.1	9	270	025
	00	450	6592	-16.5	9		
	00	400	7470	-23.1	9	260	029
	00	300	9520	-36.9		260	028
	00	252	10707	-44.7			
	00	250	10760	-44.9		260	039
	00	232	11260	-44.9			
	00	200	12240	-50.9			
	00	170	13281	-57.9			
	00	150	14060	-60.1			
	00	122	15339	-63.5			
	00	100	16550	-68.5			
40427	00	1008	5	28.6	70	350	005
	00	1000	75	28.4			
	00	953	500	28.0	34		
	00	900				360	013
	00	888	1117	22.2	26		
	00	850	1501	22.0	21	360	010
	00	838	1624	22.0	20		
	00	825				360	004
	00	762				040	003
	00	715	2870	10.6	14		
	00	700	3145	10.0	14	360	006
	00	527				320	013
	00	500	5860	-4.5	8	320	013
	00	437	6908	-10.7	7		
	00	400	7580			310	011
	00	388				300	011
	00	369	8185	-20.1	5		
	00	320	9224	-28.1			
	00	300	9690	-29.7		280	018
	00	286	10030	-31.1			
	00	284				270	019
	00	266	10539	-36.1			
	00	250	10860	-39.1		270	019
	00	200	12460	-50.3		260	017
	00	150	14280	-63.3			
	00	134				240	014
	00	119				240	007
	00	111	16066	-78.1			
	00	103				270	005
	00	100	16660	-80.3		270	005
	00	84	17647	-79.3			
	00	70	18700			130	004
	00	50	20750			100	004
	00	41	21518	-88.5			
40438	00	943	616	23.0	18		
	00	920	831	25.0	20		
	00	740	2685	10.0	29		
	00	720	2913	11.0	14		
	00	250	10890	-41.1		260	010
40564	00	1007	16	21.4	100	000	000
	00	1000	76	22.4	95		
	00	983	224	22.2	95		
	00	980				190	003
	00	972	322	27.0	77		
	00	961	422	26.4	34		
	00	910				110	003
	00	904	988	26.4	18		
	00	850	1502	22.0	17		
	00	700	3137	7.4	19	040	009
	00	679	3386	5.2	26		
	00	568	4827	-.3	43		
	00	545	5158	.4	17		
	00	520	5534	.0	12		
	00	500	5820	-2.7	11	040	003
	00	447	6696	-9.7	8		
	00	405	7452	-13.5	6		
	00	400	7550	-14.3	5	040	004
	00	356	8421	-21.5			
	00	345	8653	-20.7			
	00	300	9660	-30.1		040	005
	00	200	12400	-54.3		110	007
	00	150	14200	-65.5		090	010
	00	108	16123	-81.1			
	00	100	16450	-82.1		100	014
40650	00	1006	35	19.0	45	000	000
	00	1000	89	20.0	43	360	003
	00	980	264	24.6	73		
	00	970				360	006
	00	850	1486	14.0	44	290	006
	00	775	2255	8.0	53		
	00	730	2744	4.4	41		
	00	700	3088	2.0	44	300	010
	00	600	4311	-6.5	49		
	00	515	5492	-12.1	36		
	00	500	5720	-13.9	35	270	010
	00	420				270	018
	00	400	7370	-26.7	34	270	019
	00	310	9167	-38.1	33		

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
40650	00	300	9400	-39.1	32	270	046
	00	266				270	057
	00	250	10640	-44.1		270	056
	00	200	12110	-51.3		270	031
	00	150	13940	-59.9		270	016
	00	100	16410	-70.5		270	009
	00	70	18530	-69.1		110	005
	00	50	20570	-63.7		100	007
	00	30	23760	-57.5			
	00	20	26340	-53.9			
	00	9	31253	-72.3			
	00	8	31939	-76.1			
	00	7	32723	-69.1			
	00	2	40490	-53.9			
40754	00	891	1191	15.8	51	320	002
	00	850	1500	15.4	44	130	002
	00	828	1721	15.0	41		
	00	700	3118	4.4	60	230	004
	00	600				240	008
	00	510				260	016
	00	500	5750	-18.1	85	260	018
	00	475	6130	-21.9	83		
	00	467	6416	-19.7	44		
	00	420				280	022
	00	400	7390	-27.1	34	280	021
	00	345	8439	-35.1	19		
	00	315				280	027
	00	300	9400	97.6		280	028
	00	250	10630	-45.1		280	028
	00	235	11042	-47.1			
	00	200	12110	-50.1		280	037
	00	180	12796	-51.7			
	00	150	13960	-56.7		280	037
	00	140				280	029
	00	125				280	029
	00	100	16480	-65.3			
	00	70	18640	-64.3			
	00	65	19232	63.2			
41530	00	968	326	19.2	56		
	00	900	957	26.0	39		
41917	00	1007	7	25.2	98	140	003
	00	1000	70	25.4	92	120	006
	00	850	1470	14.4	89	160	007
	00	700	3091	7.8	83	150	008
	00	500	5810	-6.1	73	170	004
	00	400	7530	-14.1	55	170	003
	00	300	9650	-28.5	91	130	003
41940	00	1006	35	25.4	94	090	004
	00	1000	84	25.4	83	120	006
42182	00	976	281	23.2	78	000	000
	00	1000	60				
	00	944	572	25.4	57		
	00	850	1481	20.0	35	050	007
	00	815	1841	18.0	29		
	00	700	3123	-7.5	48	360	008
	00	673	3436	5.0	48		
	00	628	3998	3.0	80		
	00	600	4366	1.4	60		
	00	592	4474	.0	55		
	00	564	4863	1.2	29		
	00	500	5840	-3.5		200	010
	00	490	5999	-4.3		180	012
	00	404	7492	-13.7			
	00	400	7570	-14.3			
	00	366				220	009
	00	300	9690	-29.1		260	012
	00	250	10960	-38.1		250	015
	00	200	12460	-49.1		240	013
	00	150	14290	-63.9		230	015
	00	112	16097	-60.1			
	00	103	16597	-78.5			
	00	100	16680	-79.5		260	008
	00	87	17465	-82.1			
	00	73	18465	-75.1			
	00	70	18710	-71.1		080	004
	00	67	18972	-66.5			
	00	50	20770	-61.5		110	005
	00	31	23791	-53.3		100	009
42339	00	983	229	24.4	41	230	006
	00	1000	65				
	00	982	229	24.4	41		
	00	920	799	25.8	39		
	00	850	1490	21.8	35	130	004
	00	848	1510	21.6	35		
	00	759	2453	12.8	58		
	00	702	3103	9.0	37		
	00	700	3135	8.8	37		
	00	618	4152	2.0	35		
	00	600	4388	.0			
	00	589	4537	-1.5	78		
	00	500	5850	-3.7	42	210	004
	00	481	6156	-4.1	35		
	00	400	7580	-14.1	35	260	005
	00	382	7928	-16.3	34		
	00	359	8394	-17.9	34		
	00	300	8710	-28.9	33	240	007
	00	258	10769	-38.1	33		
	00	250	10990	-39.9		230	008
	00	200	12480	-51.9		210	013
	00	150	14290	-66.1		200	014
	00	127	15378	-33.7			
	00	100	16650	-31.7		360	002
	00	97	16843	-82.5			
	00	70	18690	-67.9		100	006
42339	00	69	18777	-67.1		100	006
42369	00	993	143	22.4	94	090	004
	00	1000	61				
	00	961	426	22.4	77		
	00	943	591	25.4	92		
	00	850	1480	19.6	75	120	012
	00	700	3145	10.6	81	130	009
	00	628	4040	6.0	70		
	00	600	4411	3.4	75		
	00	558	4995	.0	74		
	00	535	5330	-2.1	71		
	00	528	5420	-1.5	76		
	00	500	5890	-3.7	63	130	003
	00	400	6190	-14.1	80	290	010
	00	342	7367	-19.3	76		
	00	300	7590	-28.1	76	230	005
	00	239	9182	-39.9	61		
	00	200	12550	-49.5		240	011
	00	150	14270	-66.1		230	009
	00	139	14727	-70.5			
	00	127	15260	-72.7			
	00	108	16191	-81.3			
42379	00	1000	58	27.0	65		
42410	00	1003	48	24.6	96	000	000
	00	1000	75	28.4	97	000	000
	00	850	1465	17.0	93	230	001
	00	797	2030	14.4	93		
	00	700	3124	10.8	77	180	002
	00	600	4391	4.0			
	00	555	5019	.0	74		
	00	527	5431	-2.7	59		
	00	500	5850	-5.5	92	290	004
	00	481	6153	-6.3	78		
	00	425	7153	11.6	81		
	00	400	7680	-13.7		250	003
	00	366	8260	-17.5	37		
	00	315	9354	-26.3	51		
	00	300	9710	-28.7	50	280	003
	00	250	11000	-38.5	46	280	006
	00	207	12266	-49.7			
	00	200	12490	-51.7		340	006
	00	150	14300	-65.1		020	006
	00	116	15817	-78.3			
	00	102	16543	-82.5			
	00	100	16630	-82.5		110	004
	00	92	17096	-82.5			
	00	82	17750	-75.9			
	00	70	18690	-70.1		090	009
	00	63				110	009
	00	62	19425	-62.5			
42809	00	1006	5	25.8	94	110	003
	00	1000	55	25.4	94	110	003
	00	950	467	-22.7	86		
	00	850	1472	18.8	76	160	008
	00	700	3122	11.4	76	140	007
	00	600	4393	5.2	61		
	00	539	5259	.0	83		
	00	500	5870	-3.5	68	140	009
	00	400	7610	-13.5	47	110	010
	00	360	8404	-18.5	54		
	00	300	9740	-27.9	12	140	005
	00	217	11984	-45.3			
42867	00	971	322	23.6	78	360	003
	00	1000	53				
	00	944	562	25.8	65		
	00	890	1076	23.4	80		
	00	850	1474	20.8	49	010	013
	00	767	2349	14.6	31		
	00	720	2879	11.0	100		
	00	700	3116	9.6	93	010	011
	00	662	3576	7.4	82		
	00	600	4380	4.6	18		
	00	585	4586	4.8	20		
	00	548	5115	1.4	14		
	00	522	5505	.0	40		
	00	509	5706	-1.7	80		
	00	500	5800	-2.5	80	120	004
	00	400	7540	-13.9	84	090	007
	00	387	7790	-15.9	91		
	00	374	8048	-15.3	65		
	00	344	8673	-20.7	79		
	00	300	9670	-28.1	68	110	011
	00	250	10960	-38.5	58	100	011
	00	227	11616	-43.9			
	00	200	12450	-50.7		090	017
	00	150	14260	-65.1		110	025
	00	124	15397	-73.5			
	00	100	16630	-80.9		070	016
	00	70	18620	-71.9		100	011
	00	50	20830	-60.3		130	009
42971	00	96		-86.1			
43003	00	1008	11	24.2	94	000	000
	00	938	636	22.6	91		
	00	890				340	004
	00	875	1235	19.0	90		
	00	828	1707	18.0	59		
	00	760	2433	14.2	51		
	00	648	3755	5.6	15		
	00	638	3882	7.6	17		
	00	600	4383	3.2	30		
	00	572	4768	.4	31		
	00	562	4909	.0	40		
	00	470	6320	-7.3	62		
	00	461	6470	-8.9	75		
43003	00	431	6989	-10.5	33		
	00	388	7789	-16.1	75		
	00	362	8306	-20.9	72		
	00	250	10980	-38.5	33	090	011
	00	219	11874	-46.5			
	00	189	12830	-56.5			
	00	93	17081	-80.5			
	00	85	17606	-66.9			
	00	70	18650			090	005
	00	59	19840	-61.7		060	008
43128	00	947	545	21.6	86	000	050
	00	864	1461	22.4	73		
	00	770	3014	18.6	75		
	00	715	5730	8.4	86		
	00	600	7170	2.8			
	00	550	9320	.0			
	00	525	12120	-1.5			
	00	347	15314	-18.1			
	00	312	16097	-25.3			
	00	250	10610	-36.5			
	00	198	12189	-47.5			
43149	00	1000	41	25.4	93		
	00	793	3104	13.4	74		
	00	764	5820	11.0	93		
	00	670	7510	1.0	87		
	00	589	9560	.0	87		
	00	537	12190	-2.5	71		
	00	250	10760	-50.1			
	00	227	10000	-54.3			
43192	00	1002	60	23.8	95		
	00	1000	78	23.6	94		
	00	850	1481	19.2	78		
	00	700	3105	7.6	83		
	00	500	5790	-6.1	81		
	00	400	7500	-17.7	59		
	00	300	9510	-32.1	39		
	00	200	12250	-53.9			
	00	150	14040	-69.1			
	00	100	16390	-78.1			
	00	98	16505	-79.5			
43279	00	1005	16	27.2	65		
	00	1000	59	27.0	65		
	00	957	445	25.6	65		
	00	850	1479	18.4	68		
	00	772	2295	13.0	85		
	00	700	3118	9.4	80		
	00	647	3765	5.0	97		
	00	624	4059	3.6	78		
	00	600	4377	3.4	52		
	00	568	4821	3.0	27		
	00	542	5198	.0	29		
	00	500	5840	-5.9	32		
	00	481	6142	-8.1	31		
	00	425	7098	-10.9	19		
	00	400	7570	-14.9	29		
	00	333	8929	-25.3	89		
	00	300	9680	-31.5	64		
	00	292	9871	-33.1	49		
	00	250	10940	-42.3			
	00	125	15300	-74.5			
	00	90	17184	-80.3			
	00	70	18600	-68.3		500	035
	00	42	21747	-57.3			
43295	00	907	920	19.8	84	000	041
	00	796	1479	13.4	89		
	00	753	3113	11.4	86		
	00	685	5830	6.2	94		
	00	638	7550	5.4	18		
	00	600	9670	1.4	44		
	00	586	12410	.0	64		
	00	582	14170	-.3	69		
	00	550	14621	-1.7	31		
	00	508	15248	-5.7	49		
	00	473	15804	-9.1	13		
	00	456	16087	-9.5	9		
	00	424	16646	-12.1	10		
	00	330	18511	-26.1	79		
	00	250	10940	-42.1			
	00	226	11630	-37.7	52		
	00	88	17582	-77.7			
43333	00	1001	73	24.6	94	000	000
	00	1000	90	24.4	94	000	000
	00	850	1504	18.0	80	240	005
	00	700	3147	10.0	66	250	005
	00	600	4410	3.0	52		
	00	559	4979	.0	69		
	00	500	5870	-5.5	70	310	009
	00	400	7590	-10.3	77	340	009
	00	396	7667	-15.7	76		
	00	300	9710	-3.3	46	100	004
	00	282	10172	-33.7	28		
	00	250	10980	-40.5		110	008
	00	156	14150	-46.9		130	012
43353	00	1010	3	24.0	91		
	00	1000	85	24.6	86		
	00	850	1495	17.2	78	700	064
	00	800	2007	13.2	87		
	00	755	2481	11.4	71		
	00	725	2829	11.4	43		
	00	700	3125	8.4	53		
	00	600	4380	1.2	60		
	00	590	4515	.0	64		
	00	515	5588	-7.3			
	00	500	5820	-7.3			
43353	00	470	6302	-7.3			
	00	400	7540	-18.3			
	00	300	9640	-34.1			
	00	250	10900				
	00	200	12380	-54.1			
	00	150	14180	-63.9			
	00	100	16610	-72.9			
	00	70	18710	-69.7			
	00	50	20750	-62.5			
	00	9	31049	-73.7			
	00	4	35960	-59.1			
43371	00	1004	64	25.0	91		
	00	1000	95	24.8	90		
	00	939	639	19.4	82		
	00	850	1493	14.4	87		
	00	797	2035	14.0	41		
	00	700	3126	9.0	29		
	00	674	3437	6.4	70		
	00	600	4380	1.0	22		
	00	580	4515	.0	22		
	00	500	5830	4.6	18		
	00	445	6752	-10.7	30		
	00	400	7550	-18.1	37		
	00	300	9640	-33.3	39		
	00	250	10890	-44.3			
	00	248	10944	-44.5			
	00	200	12360	4.6	18		
	00	150	17550	-18.1	37		
	00	100	19640	20.2	79		
	00	70	18670	-62.5			
	00	63	19323	-60.9			
43540	00	843	1601	9.0	82	000	000
	00	1000	153				
	00	850	1520				
	00	700	3128	5.4	65	260	002
	00	500	5780	-14.1	46	180	007
	00	400	7450	-22.9	29	230	011
	00	300	9540	-30.1	26	240	023
	00	200	12330	-48.1		230	038
44212	00	1000	171				
	00	850	1466	-6.0	79	000	000
	00	700	3033	-1.0	59	000	000
	00	500	5608	-21.0	70	290	005
44277	00	1000	150				
	00	850	1059	-.5	55	260	008
	00	700	2566	-21.3	65	280	010
44292	00	1000	82				
	00	850	1551	.0	17	090	010
	00	700	3100	-2.9	30	000	000
	00	500	5669	-20.9	19	280	009
	00	400	7291	-31.3	18	290	010
	00	300	9263	-46.9		280	010
	00	200	11799	-63.5		290	019
	00	150	13640	-56.3		290	028
	00	100	16191	-58.1		300	021
44354	00	919	934	1.8	32	050	003
	00	1000	270				
	00	850	1563	1.8	40	140	009
	00	700	3116	-3.1	42	090	003
	00	500	5690	-18.9	30	050	014
	00	400	7390	-30.3	26	340	027
	00	300	9300	-94.9		310	044
	00	200	11910	-57.1		310	029
	00	150	13750	-54.5		320	028
	00	100	16340	-54.5		310	036
44373	00	848	1470	3.2	32	000	000
	00	1000	170				
	00	850	1500	3.2	32	170	004
	00	700	3127	-.7	51	030	005
	00	500	5710	-55.7		290	036
	00	400	3790	-56.1		290	040
	00	300	6320	-60.3		300	029
45004	00	1005	65	25.8	85	090	004
	00	1000	110	25.4	88	080	006
	00	950	556	22.2	97		
	00	900	1021	18.8	97		
	00	872	1290	17.0	96		
	00	850	1518	16.4	89	050	007
	00	825	1771	15.8	83		
	00	800	2030	13.2	77		
	00	738	2703	10.4	50		
	00	710	3025	11.0	32		
	00	700	3151	10.2	32	040	006
	00	652	3736	6.2	24		
	00	626	4068	4.0	70		
	00	600	4412	3.6	44		
	00	580	4687	3.0	25		
	00	515				080	009
	00	500	5880	-5.1	32	080	008
	00	400	7590	-16.7	21	080	006
	00	363	8312	-21.9	21		
	00	300	9680	-32.9	20	040	006
	00	266				360	008
	00	262	10618	-40.5			
	00	250	10940	-42.7		360	007
	00	200	12410	-52.7		030	005
	00	150	14220	-65.5		060	004
	00	108	16150	-79.7			
	00	100	16580	-80.9		090	015
	00	93	16987	-82.1			
	00	80	17842	-76.5			
	00	70	18630	-71.7		050	007
	00	60	19553	-65.9			
	00	57	19866	-64.3			
45004	00	51	20546	-64.5			
	00	50	20670	-64.1		090	011
	00	47				080	015
	00	40	22050	-59.9			
46682	00	1010	9	27.0	81	070	005
	00	1000	99	25.2	84	080	005
	00	850	1503	18.4	56	400	059
	00	700	3142	10.0	57	150	001
	00	500	5870	-5.1	58	220	002
	00	400	7590	-15.1	50	240	002
	00	300	9700	-29.9	82	240	007
	00	200	12450	-53.1		300	012
	00	150	14250	-65.3		320	006
	00	100	16640	-77.9		700	003
	00	70	18700	-72.5			
	00	50	20730	-64.5			
	00	30	23950	-54.3			
46697	00	1006	48	25.6	95	050	002
	00	1000	98	25.4	92	060	002
	00	947	571	22.0	75		
	00	888	1125	20.2	88		
	00	850	1513	18.4	72	100	004
	00	840	1614	18.0	68		
	00	818	1841	19.0	28		
	00	773	2323	16.2	27		
	00	754	2534	16.4	25		
	00	700	3165	12.4	17	100	002
	00	689	3297	11.6	16		
	00	595	4503	3.4	25		
	00	584	4654	3.8	15		
	00	500	5900	-4.1	23	190	002
	00	435	6980	-12.5	25		
	00	400	7630	-15.1	16	230	003
	00	300	9740	-31.3		250	005
	00	250	11000	-41.1		250	008
	00	200	12480	-52.8		280	010
	00	150	14290	-64.5		290	006
	00	124	15432	-72.1			
	00	100	16680	-76.5		060	003
	00	90	17284	-78.5			
	00	70	18760	-69.7		080	004
	00	61	19590	-64.9			
	00	50	20800	-64.3		050	011
	00	45	21445	-63.9			
	00	35	23019	-54.7			
	00	30	24000	-55.1		080	014
	00	20	26630	-48.5		080	013
	00	10	31310	-36.5		080	015
	00	5	36129	-35.1			
46734	00	1007	38	25.6	89	010	009
	00	1000	96	25.2	89	010	009
	00	944	596	20.4	92		
	00	930	725	20.8	64		
	00	883	1170	18.4	74		
	00	850	1506	19.6	40	360	008
	00	849	1516	19.6	40		
	00	800	2024	17.6	45		
	00	700	3153	11.0	43	090	005
	00	600	4421	4.4	20		
	00	500	5880	-3.9	17	080	004
	00	400	7610	-14.7	16	100	005
	00	300	9720	-29.7		590	003
	00	250	10990	-40.1		290	004
	00	200	12480	-50.7		310	004
	00	150	14300	-63.5		330	004
	00	125	15404	-69.5			
	00	100	16720	-75.9		070	008
	00	91	17263	-77.1			
	00	70	18810	-68.3		100	009
	00	50	20860	-59.5		060	010
	00	30	24130	-50.1		090	012
	00	20	26820	-41.5		080	015
	00	10	31650	-29.1		090	015
	00	7	34224	-24.5			
46747	00	1010	8	23.8	92	020	003
	00	1000	91	23.4	90	020	003
	00	919	822	21.0	79		
	00	850	1502	17.8	63	040	002
	00	839	1613	17.2	63		
	00	794	2082	17.2	48		
	00	700	3146	9.0	40	080	006
	00	600	4409	4.2	35		
	00	500	5880	-3.7	28	090	008
	00	400	7600	-15.9	26	110	006
	00	300	9700	-31.1	26	110	008
	00	250	10970	-41.3		040	007
	00	200	12450	-52.1		100	002
	00	150	14250	-65.7		320	002
	00	125	15339	-72.7			
	00	100	16630	-78.3		070	010
	00	91	17165	-80.5			
	00	70	18680	-70.9		090	009
	00	63	19302	-72.1			
	00	50	20690	-64.9		070	010
	00	42	21768	-59.3			
	00	37	22559	-61.1			
	00	30	23880	-57.3		090	013
	00	20	26490	-49.9		090	016
	00	18	27182	-47.9			
	00	10	31150	-39.3		080	025
	00	4	37464	-36.5			
47058	00	1015	18	16.0	88	190	002
	00	1000	149	15.6	81		
	00	850	1511	10.0	86	250	015

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47058	00	700	3098	1.4	86		
	00	669	13970	-2.1	74		
	00	500	5700	-16.3	60		
	00	400	7360	-25.9	51		
	00	300	9380	-29.7	45		
	00	217	16600	-37.9	47		
47104	00	1012	76	9.8	73		
	00	1000	18	8.0	93	170	002
	00	956	391	11.0	66		
	00	947	470	11.2	89		
	00	850	1152	5.2	70	270	011
	00	837	1277	4.0	93		
	00	700	3310	-2.5	9	280	014
	00	542	5331	-4.3	10		
	00	500	5739	-17.7	13	270	019
	00	400	7279	-28.9	24	260	027
	00	300	9409	-46.1		260	037
	00	250	10610	-49.1		260	047
	00	200	12061	-53.1		260	056
	00	150	13911	-56.1		260	040
	00	100	16462	-63.1		270	028
47122	00	1013	54	13.0	71	000	000
	00	1000	158	15.8	67	230	001
	00	925	816	13.8	35		
	00	874	1290	10.0	25		
	00	860	1424	8.6	37		
	00	850	1525	8.0	36	300	009
	00	709	2987	-3.9	39		
	00	701	3077	-2.3	23		
	00	700	3094	-2.3	21	280	009
	00	682	3301	-1.9	20		
	00	640	3805	-2.9	19		
	00	500	5720	-16.1	28	270	017
	00	439	6687	-22.9	29		
	00	400	7360	-28.7	56	270	024
	00	383	7670	-29.5	55		
	00	338	8548	-37.1	47		
	00	300	9360	-43.9		270	033
	00	297	9427	-44.5			
	00	283	9750	-45.7			
	00	250	10580	-46.3		270	052
	00	241	10824	-46.5			
	00	200	12050	-50.9		270	055
	00	150	13890	-57.7		270	054
	00	139	14369	-59.5			
	00	123	15138	-57.5			
	00	111	15782	-60.7			
	00	100	16430	-60.3		270	053
47138	00	1020	16	14.4	63	230	003
	00	1000	179	15.2	44	260	003
	00	966	472	16.6	10		
	00	885	1211	13.2			
	00	850	1553	10.2		360	006
	00	800	2052	5.6			
	00	734	2747	-1.1			
	00	700	3126	.0		250	006
	00	674	3429	.8			
	00	500	5750	-15.7		270	015
	00	482	6025	-17.7			
	00	425	6957	-22.7	8		
	00	400	7400	-25.7	47	250	019
	00	363	8096	-31.1	61		
	00	333	8703	-35.1	8		
	00	300	9430	-37.3		260	054
	00	262	10360	-40.1			
	00	250	10680	-42.1		250	063
	00	200	12160	-51.3		260	075
	00	179	12875	-55.1			
	00	150	14000	-57.5		260	048
	00	118	15504	-60.7			
	00	105	16224	-64.3			
	00	100	16520	-63.1		270	035
	00	73	18444	-65.7			
	00	70	18700	-65.1		260	011
	00	56	20074	-60.7			
	00	50	20780	-55.9		040	003
	00	46	21051	-54.1			
	00	35	23094	-50.5			
	00	30	24100	-50.1		260	005
	00	22	26127	-49.9			
	00	20	26750	-47.9		080	006
	00	15	28672	-42.3			
	00	12	30173	-44.7			
47187	00	1027	13	19.2	14	220	002
	00	1017	13	19.2	14		
	00	1003	132	20.0	26		
	00	1000	159	20.0	13	240	004
	00	942	718	72.8	54		
	00	923	907	13.4	8		
	00	909	1035	12.4	7		
	00	883	1278	12.4	12		
	00	850	1532	9.6	13	240	004
	00	743	2645	8.8	11		
	00	706	3059	-2.3	3		
	00	700	3122	1.2	7	300	005
	00	678	3377	-2.3	4		
	00	655	3650	-3.1	58		
	00	645	3772	-3.1	69		
	00	641	3821	-3.1	68		
	00	500	5780	-18.9	79	270	014
	00	400	7470	-22.5	43	270	028
	00	300	8520	-33.3	5	270	046
	00	250	10800	-47.7		250	041
	00	200	12270	-53.7		270	038
47187	00	150	14090	-59.5		270	026
	00	100	16570	-69.5		270	045
	00	90	17335	19.2	95		
	00	79	18282	-69.5			
	00	72	18841	-65.3			
	00	70	18740	-65.3		260	021
	00	63	19381	-65.3			
	00	58	19892	-59.3			
	00	56	20112	-59.8			
	00	50	20800	-58.1		240	014
	00	31	23863	-50.7			
	00	30	24080	-51.1		180	012
	00	29	24300	-51.7			
	00	26	25173	51.4			
	00	22	26522	-46.5			
	00	20	27740	47.2		220	008
	00	16	29533	-44.9			
47401	00	1016	3	13.4	77	180	004
	00	1000	148	12.4	82	180	007
	00	871	1286	3.8	95		
	00	850	1490	2.2	93	230	008
	00	775				250	004
	00	727	2728	-7.5	79		
	00	700	3026	-8.3	94	230	015
	00	691	3126	-8.5	94		
	00	676				220	016
	00	578	4493	-15.1	26		
	00	500	5580	-23.9	35	240	017
	00	460	6182	-29.5	41		
	00	407				250	023
	00	400	7160	-37.9		260	025
	00	392	7299	-39.3			
	00	362				270	041
	00	351	8051	-42.3			
	00	322				260	044
	00	300	9100	-48.3		260	044
	00	288	9367	-50.7			
	00	258	10081	-52.7			
	00	250	10280	-52.1		260	037
	00	217	11199	-51.1			
	00	200	11730	-51.1		250	030
	00	162				250	028
	00	150	13600	-52.3		250	029
	00	146				250	030
	00	140	14048	-50.9			
	00	130				260	022
	00	115	15316	-55.3			
	00	101				240	020
	00	100	16220	-54.3		240	020
	00	90				250	023
	00	80				260	014
	00	78	17822	-51.7			
	00	70	18520	-53.9		240	008
	00	67	18800	-55.3			
	00	60	19510	-51.9			
	00	50	20690	-52.1		250	009
	00	45	21368	-54.5			
	00	36	22813	-49.7			
	00	30	24000	-52.5		240	006
	00	22				240	007
	00	20	26650	-48.3		250	006
	00	17				290	005
	00	13	29502	-45.9			
47412	00	1018	18	14.6	63	100	002
	00	1000	166	13.8	54	140	001
	00	978	353	13.0	54		
	00	944				260	002
	00	889	1143	5.8	61		
	00	850	1511	3.8	56	260	004
	00	812				260	003
	00	768				240	008
	00	726	2770	-5.1	32		
	00	700	3056	-5.3	25	250	013
	00	688	3192	-5.7	20		
	00	577	4551	-13.3	15		
	00	543	5010	-17.1	17		
	00	500	5620	-21.7	17	260	024
	00	440				270	029
	00	414	6986	-30.3	23		
	00	400	7230	-31.9		270	034
	00	362	7929	-36.5			
	00	300	9210	-46.1		260	040
	00	284	9572	-49.3			
	00	250	10400	-53.3		260	043
	00	247	10478	-53.5			
	00	200	11840	-50.7		260	044
	00	174	12745	-51.7			
	00	173				260	048
	00	158	13366	-54.7			
	00	150	13700	-54.7		260	042
	00	123	14974	-53.3			
	00	117				260	029
	00	100	16300	-55.5		260	030
	00	85				250	028
	00	71	18474	-57.3			
	00	70	18570	-56.9		250	022
	00	63	19243	-53.5			
	00	50	20730	-53.5		260	011
	00	44				250	008
	00	33				230	012
	00	30	24020	-51.3			
	00	26	24949	-51.7			
47420	00	1018	26	13.2	82	040	002
	00	1000	172	12.2	83	060	002
47420	00	996				070	002
	00	954				260	002
	00	914				340	002
	00	874				250	001
	00	850	1512	2.8	81	240	001
	00	844	1569	2.4	81		
	00	838				240	001
	00	784	2158	-3.1	86		
	00	711	2925	-7.1	49		
	00	700	3051	-7.1	41	260	007
	00	696				260	007
	00	670	3392	-7.1	24		
	00	630				290	011
	00	582	4476	-13.5	13		
	00	502	5582	-22.3	12		
	00	500	5620	-22.5	12	290	022
	00	406	7125	-30.5	10		
	00	400	7230	-31.5		280	035
	00	397				280	035
	00	300	9200	-44.9		270	042
	00	294	9335	-46.1			
	00	285				270	043
	00	250	10410	-50.5		260	042
	00	247	10489	-50.7			
	00	200	11850	-51.1		260	046
	00	187				260	048
	00	155				260	033
	00	150	13710	-54.3		260	033
	00	100	16290	-56.1		250	029
	00	96				250	027
	00	78	17863	-57.9			
	00	70	18540	-57.1		260	016
	00	60				250	009
	00	54	20192	-54.5			
47580	00	1016	42	12.8	75	230	003
	00	1005	136	14.8	74		
	00	1000	178	14.8	67	220	002
	00	993				220	002
	00	985	305	14.8	63		
	00	950				290	003
	00	866				280	008
	00	850	1832	5.2	65	280	009
	00	796	2463	1.2	83		
	00	788	2544	3.4	56		
	00	764	2794	1.2	27		
	00	719				230	009
	00	700	3096	-2.1	15	240	009
	00	646	3730	-5.3	10		
	00	582				250	015
	00	553				270	019
	00	500	5690	-18.3	12	270	023
	00	400	7320	-28.9	13	260	029
	00	393	7446	-29.9	13		
	00	370	7872	-34.1			
	00	331	8645	-38.1			
	00	329				260	042
	00	306	9185	-38.3			
	00	300	9320	-39.3		250	046
	00	269	10057	-45.7			
	00	250	10550	-47.1		260	055
	00	216				260	061
	00	200	12010	-51.3		260	058
	00	164	13286	-56.1			
	00	150	13850	-56.7		260	046
	00	121				250	042
	00	100	16410	-60.7		260	036
	00	99	16473	-60.9			
	00	89	17133	-62.1			
	00	83				260	027
	00	70	18630	-57.3		240	019
	00	68	18814	-56.5			
	00	66				230	016
	00	50	20760	-56.9		250	013
	00	44	21579	-52.1			
	00	39				280	004
	00	35				220	006
	00	34	23239	-54.7			
	00	31				230	007
	00	30	24050	-52.5		240	007
	00	28				270	005
	00	25	25233	-50.7			
47582	00	1021	10	11.8	85	120	005
	00	1000	182	11.4	85	130	007
	00	997				140	008
	00	964	488	12.2	76		
	00	900				220	005
	00	850	1531	4.4	93	250	005
	00	817				280	007
	00	768	2347	-1.7	89		
	00	761	2420	-.5	75		
	00	739	2654	-.5	37		
	00	736				240	011
	00	700	3089	-2.1	20	240	013
	00	607	4211	-6.9	9		
	00	506				270	020
	00	500	5690	-17.9	10	270	021
	00	400	7320	-28.5	9	260	028
	00	391	7483	-30.1	9		
	00	373				260	031
	00	363	8007	-34.3			
	00	333	8610	-34.3			
	00	303				250	048
	00	300	9330	-40.7		250	049
	00	268	10088	-46.9			
47582	00	250	10550	-45.7		250	057
	00	248	10604	-45.7			
	00	205				260	060
	00	200	12020	-51.9		260	060
	00	150	13860	-58.3		260	048
	00	148	13944	-58.5			
	00	120	15263	-58.3			
	00	110				260	034
	00	100	16400	-61.5		260	034
	00	92	16915	-62.7			
	00	85	17407	-59.5			
	00	79				260	030
	00	70	18620	-60.5		260	021
	00	63	19281	-57.3			
	00	61				250	011
	00	60	19588	-59.3			
	00	50	20750	-54.7		250	011
	00	45	21429	-51.5			
	00	35	23054	-53.3			
	00	32				270	003
	00	30	24050	-50.7		250	003
	00	25				200	003
	00	20	26720	-45.3		200	002
	00	19				200	002
	00	16	28205	-46.5			
47590	00	1017	38	13.8	67	360	002
	00	1001	38			360	002
	00	1000	185	12.4	71	360	002
	00	996				360	002
	00	953				250	001
	00	911				180	005
	00	850	1533	5.6	70	210	004
	00	837				210	005
	00	803				250	007
	00	759	2449	.4	70		
	00	740	2652	-.3	29		
	00	715	2926	-2.1	24		
	00	700	3096	-2.1	18	250	006
	00	685	3268	-2.1	15		
	00	593	4403	-6.7	4		
	00	500	5710	-16.5	2	260	017
	00	453				260	020
	00	436	6726	-23.5	5		
	00	412	7140	-23.5	23		
	00	400	7360	-24.3	28	260	035
	00	348	8363	-30.1	62		
	00	308	9220	-36.7			
	00	300	9400	-37.3		250	055
	00	273	10049	-39.1			
	00	250	10650	-43.3		260	066
	00	247				260	067
	00	218	11558	-50.3			
	00	200	12110	-52.7		260	058
	00	150	13930	-62.1		260	058
	00	148	14013	-62.5			
	00	127				260	042
	00	100	16430	-63.7		260	044
	00	98				260	044
	00	86				260	027
	00	74	18276	-63.9			
	00	70	18620	-63.5		260	025
	00	50	20710	-57.5		240	014
	00	47	21102	-56.5			
	00	45				240	010
	00	41	21968	-56.7			
	00	40				270	006
	00	38	22455	-52.3			
	00	35				270	007
	00	30	23990	-52.5		250	007
	00	28	24436	-52.7			
	00	26				240	004
	00	22				260	006
	00	20	26620	-50.7		260	010
	00	19				260	013
	00	14	28956	-48.5			
47600	00	1020	5	15.4	86	180	001
	00	1000	171	15.4	79	130	001
	00	998				130	001
	00	982	325	15.4	72		
	00	956				090	002
	00	920				100	001
	00	880				290	001
	00	865	1383	7.8	78		
	00	850	1531	7.0	71	250	003
	00	842				240	004
	00	806				210	007
	00	799	2036	4.0	48		
	00	738				240	006
	00	710	2890	1.4	11		
	00	700	3108	.6	10	240	009
	00	527	5325	-13.7	6		
	00	500	5720	-16.9	5	250	018
	00	476	6087	-19.7	4		
	00	464				260	019
	00	428	6873	-21.7	8		
	00	400	7370	-24.3	20	260	032
	00	345	8436	-30.1	45		
	00	333				250	047
	00	315	9078	-34.5			
	00	301	9396	-34.5			
	00	300	9420	-34.5		250	054
	00	250	10670	-43.3		260	055
	00	233				260	060
	00	200	12140	-53.3		250	058
47600	00	159	13591	-61.1			
	00	150	13960	-61.1		260	048
	00	100	16470	-63.3		270	033
	00	73				260	024
	00	70	18660	-65.1		270	021
	00	56				260	006
	00	50	20740	-58.7		260	008
	00	38	22488	-52.7			
	00	33				260	001
	00	30	24010	-53.3		120	004
	00	29				090	005
	00	27				080	008
	00	23	25731	-50.7			
47646	00	1018	27	17.0	81	080	002
	00	1000	178	15.8	83	070	004
	00	989				060	005
	00	915	923	10.8	72		
	00	895				100	004
	00	856				150	001
	00	850	1538	6.6	91	170	001
	00	822	1811	4.4	100		
	00	818				280	002
	00	808	1951	6.2	82		
	00	781				290	003
	00	780	2238	3.8	72		
	00	754	2513	3.8	56		
	00	745				260	007
	00	726	2829	20.2	49		
	00	700	3119	2.0	21	260	012
	00	697	3154	2.0	17		
	00	640				250	013
	00	598	4375	-4.3	2		
	00	574				260	018
	00	514				250	025
	00	501	5739	-15.7	66		
	00	500	5750	-15.5	67	250	028
	00	474	6156	-11.5	85		
	00	419				250	041
	00	418	7109	-17.1	99		
	00	400	7450	-18.5	94	250	041
	00	320	9077	-30.1	85		
	00	300	9530	-32.5		250	048
	00	265	10392	-39.5			
	00	250	10790	-43.1		250	050
	00	247				250	050
	00	224	11517	-51.1			
	00	215				270	051
	00	200	12240	-55.3		270	048
	00	164				250	043
	00	150	14050	-64.1		260	041
	00	136	14645	-67.5			
	00	120	15403	-65.5			
	00	112				270	039
	00	100	16510	-65.5		260	027
	00	98				260	026
	00	82	17711	-67.7			
	00	72				280	014
	00	70	18660	-65.9		270	013
	00	64	19204	-65.9			
	00	63				240	011
	00	56				230	012
	00	50	20730	-58.7		240	013
	00	49				240	013
	00	40				360	005
	00	37	22643	-53.7			
	00	36				260	003
	00	32				140	003
	00	30	24000	-52.9		150	004
	00	29				150	005
	00	26				350	002
	00	24				030	001
	00	21				320	004
	00	20	266[illegible]0	-50.1		310	004
	00	19				310	005
	00	17				160	005
	00	16	28105	-44.9			
	00	14				220	005
	00	13				250	009
	00	11				240	006
	00	10	31250	-44.1		270	007
	00	9				250	008
	00	8				250	010
	00	7	33650	-42.7			
47678	00	1001	159	19.4	88	030	003
	00	1000	160	19.4	88	030	003
	00	977				090	005
	00	891	1139	13.6	72		
	00	850	1543	11.6	80	060	002
	00	848				060	002
	00	808				030	001
	00	781	2245	8.2	97		
	00	771				240	004
	00	703				220	014
	00	700	3151	5.4	100	220	004
	00	667				240	018
	00	662	3605	3.4	100		
	00	502	5804	-6.9	100		
	00	500	5850	-6.9	100	250	027
	00	424	7116	-15.1	98		
	00	423				250	031
	00	400	7560	-17.9	98	250	031
	00	310	9424	-29.1	78		
	00	300	9660	-31.3		250	030
	00	269				250	033

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47678	00	250	10930	-25.1		250	030
	00	213				250	029
	00	200	12400	-54.7		250	031
	00	183	12963	-58.5			
	00	150	14200	-63.9		270	032
	00	139				270	031
	00	119				250	031
	00	103				270	019
	00	100	16650	-70.5		270	018
	00	82	17819	-73.5		280	015
	00	70	18760	-66.9			
	00	64	19474	65.0			
47681	00	1013	46	17.6	74	040	001
	00	1000	160	17.2	68	070	004
	00	955				130	004
	00	917				150	003
	00	882	1218	11.8	58		
	00	881				190	002
	00	850	1534	9.2	81	190	003
	00	847				190	003
	00	836	1671	8.4	89		
	00	815	1880	7.2	66		
	00	811				260	003
	00	752	2536	3.2	82		
	00	743				270	012
	00	719	2899	3.2	82		
	00	714				250	015
	00	700	3123	1.8	77	250	015
	00	629	3979	-1.5	20		
	00	598				250	014
	00	571				230	015
	00	550	5027	-11.5	40		
	00	538	5197	-8.3	62		
	00	504	5703	-8.3	90		
	00	500	5780	-8.7	91	230	031
	00	486				230	035
	00	408	7336	-15.1	89		
	00	400	7480	-16.5	88	250	039
	00	302	9529	-32.1	79		
	00	300	9580	-32.3		250	045
	00	285				250	045
	00	250	10840	-42.8		260	046
	00	228				260	049
	00	209	12022	-52.9			
	00	200	12310	-54.3		260	048
	00	150	14120	-62.9		260	039
	00	132	14901	-66.3			
	00	117				270	038
	00	100	16590	-66.5		260	029
	00	90				260	024
	00	74	18401	-69.1			
	00	70	18730	-67.5		280	017
	00	69				280	017
	00	60	19664	-65.1			
47744	00	1019	8	16.2	85	220	001
	00	1005	127	16.0	83		
	00	1000	169	16.0	81	210	001
	00	996				210	001
	00	984	306	16.0	73		
	00	953				130	003
	00	910				080	003
	00	864				060	002
	00	850	1534	8.0	73	010	002
	00	827	1759	6.2	61		
	00	822				290	003
	00	789	2143	5.4	33		
	00	785				250	005
	00	750				240	006
	00	700	3113	.4	12	250	007
	00	677				250	008
	00	637	3864	-2.9	16		
	00	604	4282	-6.7	41		
	00	572				250	011
	00	536	5205	-12.1	36		
	00	506	5645	-12.1	51		
	00	505				270	014
	00	500	5740	-12.7	56	270	015
	00	428	6912	-18.9	90		
	00	417				260	034
	00	400	7420	-20.9	90	260	038
	00	386	7683	-22.1	90		
	00	346	8478	-28.1	82		
	00	322	8992	-29.7	84		
	00	300	9490	-32.9		250	053
	00	273				250	061
	00	250	10750	-42.9		260	057
	00	200	12220	-53.5		250	054
	00	198	12285	-53.9			
	00	182				260	052
	00	168	13329	-58.7			
	00	150	14030	-59.9		270	039
	00	145				270	037
	00	129				260	046
	00	125	15165	-61.5			
	00	113	15785	-65.5			
	00	100	16530	-65.7		260	033
	00	70	18700	-66.1		270	017
	00	69	18787	-66.1			
	00	61				270	008
	00	50	20770	-59.9		250	008
	00	42				230	012
	00	37				210	004
	00	35	23041	-51.7			
	00	33				110	005

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47744	00	30	24030	-51.9		100	004
	00	29				100	004
	00	25	25214	-50.9			
47778	00	1010	73	20.0	73	050	005
	00	1000	155	19.8	74	060	008
	00	987				060	013
	00	979	337	19.4	80		
	00	958	522	16.8	83		
	00	908				080	009
	00	887	1173	14.2	84		
	00	874				150	007
	00	850	1540	11.8	99	160	004
	00	840				160	002
	00	824	1798	10.0	100		
	00	811				230	003
	00	785				270	005
	00	782	2231	8.2	78		
	00	702	3109	.8	97		
	00	700	3138	.6	97	250	006
	00	663				230	006
	00	620				220	019
	00	539	5216	-4.1	100		
	00	516				250	030
	00	500	5810	-6.9	99	250	032
	00	400	7530	-16.5	92	250	032
	00	312	9351	-29.5	85		
	00	300	9630	-31.7		250	034
	00	277				250	035
	00	250	10890	-42.1		260	039
	00	212	11984	-51.3			
	00	200	12360	-53.3		260	043
	00	194				260	044
	00	150	14180	-61.9		260	036
	00	127	15200	-65.9			
	00	120	15546	-64.5			
	00	100	16660	-66.7		260	028
	00	78	18155	-68.7			
	00	70	18810	-65.9		270	016
	00	60				270	010
	00	50	20880	-59.1		240	005
	00	45				220	005
	00	38	22452	-55.1			
47807	00	1017	3	17.6	75	000	000
	00	1000	157	17.6	68	070	002
	00	996				070	002
	00	957				070	005
	00	949	601	15.8	55		
	00	880				130	003
	00	868	1350	11.0	73		
	00	850	1531	11.0	50	190	005
	00	843				200	009
	00	775				220	005
	00	758	2472	3.8	70		
	00	742				260	004
	00	729	2788	3.8	60		
	00	700	3121	.8	59	260	003
	00	680				260	002
	00	656	3639	-1.9	68		
	00	651				130	001
	00	625				250	008
	00	598	4371	-4.7	97		
	00	553	4984	-6.5	93		
	00	518	5495	-6.5	94		
	00	500	5780	-7.9	96	260	025
	00	485				260	027
	00	400	7480	-18.5	91	260	034
	00	305	9455	-30.5	79		
	00	300	9580	-31.7		250	048
	00	281				260	052
	00	250	10840	-41.7		250	050
	00	230	11399	-47.1			
	00	200	12310	-52.9		260	049
	00	191				260	048
	00	169				260	038
	00	160	13726	-60.1			
	00	150	14130	-60.3		270	043
	00	112				270	039
	00	101	16545	-69.1			
	00	100	16610	-69.1		270	033
	00	88				260	027
	00	70	18750	-68.1		280	016
	00	60				290	008
	00	53				240	002
	00	50	20810	-61.1		230	003
	00	44	21607	-59.3			
	00	41				210	003
	00	36				150	003
	00	32				130	003
	00	30	24060	-49.1		110	004
	00	29	24283	-48.9			
	00	26	24996	-50.5			
	00	25				070	003
	00	22				330	002
	00	20	26720	-47.5		010	002
	00	16				080	003
	00	13	29596	-42.9			
47827	00	985	288	18.0	68	060	005
	00	1000	149				
	00	917				060	004
	00	850	1527	11.4	54	140	001
	00	835	1675	10.6	50		
	00	800				210	005
	00	773	2311	6.4	97		
	00	700	3128	4.2	95	280	016

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47827	00	624	4056	.8	100		
	00	608				250	023
	00	500	5820	-7.1	97	260	029
	00	460	6466	-10.1	90		
	00	400	7530	-16.7	94	260	028
	00	372	8072	-19.7	82		
	00	304	9538	-30.3	80		
	00	300	9640	-31.1		260	031
	00	250	10900	-41.9		260	033
	00	229				260	036
	00	208	12113	-54.1			
	00	200	12370	-54.1		270	030
	00	150	14180	-62.9		270	033
	00	138	14691	-65.3			
	00	121	15481	-65.3			
	00	116				270	026
	00	102	16519	-70.1			
	00	100	16640	-69.7		270	020
	00	94	17010	-68.5			
	00	81				270	020
	00	70	18760	-72.9		280	013
	00	69	18844	-73.3			
	00	62	19484	-64.7			
	00	61				320	004
	00	54				130	003
	00	50	20810	-61.3		130	002
	00	47				140	002
	00	40	22214	-55.5			
47881	00	1019	2	17.8	78	270	005
	00	1000	181	17.0	85	300	004
	00	954	559	14.4	95		
	00	912				070	002
	00	886	1179	11.6	62		
	00	850	1531	10.0	80	210	003
	00	840	1629	9.2	85		
	00	837				230	003
	00	798	2050	5.4	100		
	00	769	2351	3.6	89		
	00	756				240	008
	00	747	2587	5.6	42		
	00	700	3119	2.2	18	240	008
	00	681	3340	.2	14		
	00	645				230	009
	00	602	4314	-7.3	45		
	00	588	4498	-4.7	71		
	00	543				240	026
	00	500	5790	-9.5	100	250	029
	00	486	6009	-10.3	100		
	00	426	7015	-14.9	100		
	00	400	7440	-17.9	99	250	035
	00	395	7534	-18.5	97		
	00	300	9530	-32.5		250	043
	00	288				250	044
	00	250	10780	-43.7		260	044
	00	200	12240	-54.5		260	044
	00	198				260	044
	00	150	14060	-62.1		260	034
	00	133				270	028
	00	131	14959	-30.9	95		
	00	128	15112	-64.3			
	00	112	15921	-68.3			
	00	103				270	028
	00	100	16520	-67.1			
	00	99	16581	-65.3			
	00	70	18680	-66.5		280	008
	00	67				280	005
	00	50	20760	-58.8		240	005
	00	47				230	005
	00	42				180	003
	00	38				090	004
	00	35	23045	-49.8			
	00	30	24060	-48.9		090	005
	00	22				060	004
	00	20	26760	-42.7			
	00	18	27473	-41.5			
47909	00	982	295	22.0	73	010	002
	00	1000	133				
	00	959				350	004
	00	917				250	004
	00	916	897	18.2	76		
	00	850	1534	16.8	79	240	005
	00	840	1635	16.8	78		
	00	800				230	008
	00	779	2269	11.2	92		
	00	719	2937	11.2	54		
	00	700	3169	10.4	54	230	011
	00	668				230	011
	00	581				260	014
	00	560	4992	1.0	55		
	00	510	5736	-4.3	85		
	00	500	5900	-5.7	84	250	014
	00	440				250	014
	00	400	7620	-16.1	73	260	013
	00	359				270	015
	00	307	9560	-29.5	63		
	00	300	9720	-31.1		260	011
	00	261				260	013
	00	250	10990	-40.9		260	013
	00	200	12460	-53.9		280	015
	00	199	12492	-54.1			
	00	178	13205	-55.9			
	00	166				280	017
	00	150	14280	-63.3		260	016
	00	123				270	013

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47909	00	100	16700	-74.3		290	011
	00	85	16998	-75.3			
	00	85				310	010
	00	74				340	004
	00	70	18780	-71.5		020	003
	00	65	19221	-68.9		080	002
	00	50	20820	-62.7		100	004
	00	39				120	006
	00	31	23813	-56.1			
	00	30	24030	-54.9		100	009
	00	25				080	013
	00	22				090	015
	00	19	27008	-46.3			
47918	00	1012	7	28.4	74	100	004
	00	1000	108	27.4	79	100	006
	00	936	685	22.2	98		
	00	887	1148	19.4	87		
	00	850	1527	19.4	76	100	009
	00	848	1547	19.4	68		
	00	838				100	008
	00	823	1803	17.6	68		
	00	700	3177	12.2	17	130	005
	00	679	3431	11.2	13		
	00	648				140	006
	00	620				190	003
	00	592				200	003
	00	567				160	005
	00	532				170	003
	00	500	5920	-2.5	16	140	004
	00	499	5936	-2.7	15		
	00	488				130	004
	00	443				160	003
	00	405	7558	-13.1	24		
	00	401				130	002
	00	400	7660	-13.9	27	130	002
	00	359				180	002
	00	300	9770	-28.9	29	220	005
	00	290				220	005
	00	250	11040	-40.9		280	006
	00	236				300	008
	00	200	12520	-52.3		300	007
	00	179	13229	-57.5			
	00	167				310	007
	00	150	14330	-64.3		280	006
	00	126				360	003
	00	100	16640	-75.9		070	006
	00	91	17180	-79.1			
	00	70	18690	-71.5		100	007
	00	55	20140	-64.3			
	00	50	20730	-63.5		060	010
	00	30	23840	-56.1		090	011
	00	20	26580	-46.3		100	019
	00	18	27436	55.0	95		
	00	10	31260	-40.7			
47931	00	1005	80	25.0	86	070	005
	00	1000	120	24.4	83	080	006
	00	984	260	23.0	73		
	00	850	1529	16.6	86	130	004
	00	801	2030	13.4	93		
	00	736	2735	9.0	57		
	00	715	2974	8.2	46		
	00	710	3032	10.0	50		
	00	700	3160	10.0	57	120	001
	00	691	3267	10.4	32		
	00	680	3400	10.4	32		
	00	633	3990	5.4	42		
	00	559	4995	.0	34		
	00	537	5316	-.5	31		
	00	500	5890	-4.9	35	230	005
	00	453	6659	-9.5	40		
	00	400	7610	-16.7	41	250	006
	00	355	8496	-22.7	26		
	00	321	9226	-28.5	37		
	00	300	9710	-31.7	25	250	008
	00	260	10704	-40.1			
	00	250	10700	-42.3		280	008
	00	200	12440	-53.1		300	011
	00	187	12870	-56.3			
	00	176	13255	-56.5			
	00	150	14250	-63.7		290	010
	00	100	16670	-74.7		290	002
	00	91	17214	-78.1			
	00	88	17407	-75.1			
	00	76	18260	-74.1			
	00	64	19285	-64.9			
	00	50	20803	-61.5			
	00	42	21899	-55.5			
	00	38	22370	-56.5			
	00	30	24067	-48.1			
	00	23	25820	-47.7			
	00	12	30227	-36.1			
	00	9	32215	-38.3			
	00	6	35060	-28.9			
47945	00	1012	16	27.8	77	080	004
	00	1000	124	26.8	80	080	005
	00	954	535	23.2	82		
	00	908				100	005
	00	854				090	004
	00	850	1539	18.0	72	100	004
	00	824				120	005
	00	753	2565	14.0	41		
	00	738	2734	12.8	41		
	00	717				150	008
	00	716	2987	12.8	24		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47945	00	700	3182	11.8	16	160	006
	00	683				180	005
	00	650				170	009
	00	619				200	005
	00	564	4958	3.4	14		
	00	561				190	005
	00	534				240	003
	00	500	5930	-3.7	14	240	004
	00	448				260	002
	00	401				280	002
	00	400	7650	-15.9	42	270	002
	00	361	8417	-19.9	40		
	00	360				250	002
	00	305	9643	-29.9	45		
	00	300	9760	-30.7		280	003
	00	285				280	003
	00	250	11040	-39.7		270	003
	00	232				260	004
	00	200	12520	-52.5		300	005
	00	190	12850	-54.7			
	00	184				320	010
	00	150	14340	-63.3		270	007
	00	147				270	007
	00	130				270	003
	00	123				320	002
	00	100	16760	-75.1		020	006
	00	95				020	007
	00	88	17495	-78.7			
	00	76				080	005
	00	73	18585	-69.3			
	00	70	18830	-69.3		080	003
	00	67				100	002
	00	59				060	005
	00	50	20870	-63.1		080	009
	00	45				090	011
	00	30	24090	-53.9		090	015
	00	20	26730	-47.9		090	017
	00	18				100	018
	00	15	28642	-44.5			
47971	00	1016	5	28.6	76	060	003
	00	1000	149	26.6	81	080	006
	00	963				100	007
	00	959	514	22.4	91		
	00	892				090	007
	00	850	1561	17.2	63	110	006
	00	818				130	004
	00	723	2924	11.8	43		
	00	700	3202	10.0	40	140	006
	00	645	3875	5.0	35		
	00	633				160	003
	00	604				110	003
	00	590	4599	3.2	15		
	00	577				100	002
	00	500	5920	-5.9	19	090	003
	00	400	7630	-16.9	15	090	003
	00	366	8291	-21.3	14		
	00	361				070	005
	00	300	9730	-31.5	12	120	005
	00	298	9777	-31.7	12		
	00	281				130	005
	00	258				100	001
	00	250	11000	-40.5		080	002
	00	229				030	004
	00	202				360	004
	00	200	12480	-52.7		360	004
	00	179				250	001
	00	158				300	003
	00	150	14290	-64.3		310	004
	00	145	14497	-65.9			
	00	139				330	005
	00	130				300	001
	00	114				160	002
	00	101	16649	-74.1		030	002
	00	100	16700	-74.3		030	002
	00	80	17893	-76.5			
	00	78				010	001
	00	70	18780	-70.3		040	002
	00	69	18866	-69.5			
	00	68				040	003
	00	50	20820	-63.9		060	009
	00	43				100	011
	00	32				090	010
	00	30	24010	-56.7		100	010
	00	28	24447	-56.7		110	009
	00	20	26620	-49.5		090	013
	00	15	28518	-46.3		080	018
	00	13	29467	-47.1			
47991	00	1116	13	28.4	80	110	009
	00	1016	13	28.4	80	110	009
	00	1000	150	26.8	88	110	011
	00	910	969	20.0	94		
	00	891	1150	20.0	91		
	00	850	1567	18.6	82	120	012
	00	756	2562	14.8	63		
	00	700	3216	11.2	62	120	008
	00	619	4230	5.6	48		
	00	582	4731	3.4	25		
	00	500	5950	-4.9	23	130	010
	00	400	7670	-14.9	18	140	015
	00	389	7880	-16.1	19		
	00	330				130	011
	00	316	9405	-29.3	13		
	00	300	9770	-32.3		110	010
	00	296				110	010

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47991	00	250	11040	-41.1		030	002
	00	234				010	002
	00	200	12510	-54.1		010	005
	00	184	13040	-58.5			
	00	150	14300	-65.7		080	005
	00	130				100	006
	00	114	15932	-74.5			
	00	110				100	006
	00	100	16700	-76.5		080	007
	00	95				070	007
	00	78				060	010
	00	70	18780	-70.5		060	011
	00	61				080	010
	00	50	20810	-62.9		090	012
	00	40				090	011
	00	36	22855	-58.3			
48327	00	975	323	22.2	95	000	000
	00	1000	88				
	00	963	432	23.4	91		
	00	850	1507	18.4	80	090	005
	00	809	1927	15.4	96		
	00	700	3148	9.2	81	140	010
	00	616	4194	3.4	88		
	00	590	4542	2.0	51		
	00	500	5870	-5.1	35	110	008
	00	400	7600	-15.7	32	140	005
	00	300	9700	-30.3	23	130	010
	00	250	10980	-38.9	17	110	016
	00	249	11008	-38.9	17		
	00	200	12470	-51.7		100	021
	00	150	14280	-65.9		110	028
	00	100	16650	-80.1		090	024
	00	93	17060	-80.7			
	00	70	18730	-67.7		100	015
	00	50	20760	-63.5		080	018
	00	36	22798	-59.3			
	00	30	23960	-52.9		100	015
	00	20	26580	-52.9		100	013
	00	17	27644	-46.5			
48354	00	890	187	24.0	93	270	002
	00	1000	89				
	00	968	384	22.4	73		
	00	889	1117	18.8	80		
	00	850	1500	18.6	72	070	008
	00	801	2005	15.6	86		
	00	787	2154	14.0	72		
	00	779	2240	14.0	77		
	00	767	2370	12.6	47		
	00	741	2658	11.6	50		
	00	722	2875	12.0	17		
	00	718	2921	11.2	37		
	00	710	3014	11.2	14		
	00	700	3141	10.6	17	080	006
	00	581	4661	.0	40		
	00	553	5055	-1.9	20		
	00	524	5481	-4.7	35		
	00	500	5860	-5.7	17	100	010
	00	429	7042	-13.7	29		
	00	410	7385	-15.9	17		
	00	400	7570	-15.1	10	100	010
	00	313	9377	-28.1	13		
	00	300	9680	-30.5	45	050	007
	00	250	10950	-40.1		020	007
	00	200	12430	-52.9		040	009
	00	150	14230	-67.3		070	016
	00	117	15687	-78.5			
	00	100	16570	-81.9		080	024
	00	85	17497	-75.1			
	00	78	18006	-67.1			
	00	70	18650	-70.5		110	011
	00	65	19088	-72.5			
	00	53	20324	-60.3			
	00	50	20690	-60.1		090	012
	00	30	23900	-56.5		100	010
	00	23	25616	-48.9			
	00	20	26530	-51.7		100	014
	00	10	31190	-34.9		080	029
	00	7	33690	-34.5		110	025
	00	5	36040	-34.9		100	022
	00	4	37597	-35.1			
48407	00	995	129	24.4	87	020	003
	00	1000	79				
	00	911	904	23.4	89		
	00	850	1503	20.2	64	070	004
	00	775	2290	15.0	72		
	00	700	3153	11.2	47	080	005
	00	628	4048	5.4	33		
	00	615	4218	4.0	65		
	00	571	4817	1.0	24		
	00	529	5428	-.9	9		
	00	500	5890	-3.9	12	080	011
	00	442	6852	-9.9	10		
	00	400	7610	-14.5	10	090	014
	00	319	9279	-28.1	19		
	00	313	9415	-27.9	13		
	00	300	9730	-30.3	11	070	008
	00	250	11001	-40.1		020	006
	00	200	12490	-51.3		040	007
	00	150	14300	-66.9		080	011
	00	118	15710	-78.1			
	00	108	16215	-78.9			
	00	105	16376	-78.1			
	00	101	16597	-79.9			
	00	100	16660	-78.9		080	026
48407	00	85	17592	-75.7			
	00	79	18022	-69.5			
	00	72	18576	-68.9			
	00	70	18740	-66.3		100	014
	00	62	19471	-68.7			
	00	55	20198	-63.5			
	00	50	20790	-57.5		090	013
	00	30	24040	-54.9		080	017
	00	28	24591	54.0			
	00	24	25839	-47.3			
	00	20	26690	-46.3		110	013
	00	18	27387	-48.1			
	00	11	30684	-41.1			
	00	10	31340	-37.1		080	033
	00	7	33810	10.0	25		
	00	5	36170	-31.9		100	032
	00	4	37748	-31.3			
48455	00	1009	4	25.2	88	220	001
	00	1000	82	25.0	87	220	003
	00	918	827	23.4	75		
	00	850	1503	18.8	74	290	003
	00	700	3140	8.8	79	330	006
	00	500	5860	-5.5	76	030	006
	00	400	7580	-15.5	70	040	009
	00	300	9680	-30.3	62	010	007
	00	253	10868	-40.1			
	00	250	10950	-40.7		020	006
	00	200	12430	-53.1		020	009
	00	150	14320	-67.7		010	023
	00	114	15923	-78.9			
	00	100	16560	-80.7		020	021
	00	70	18640	-64.3		020	020
	00	65	19091	-66.5			
	00	50	20670	-64.1		020	014
	00	44	21464	-57.9			
	00	36	22724	-59.7			
	00	30	23870	-52.7		010	015
	00	27	24557	-48.7			
	00	20	26510	-51.9		010	010
	00	14	28886	-39.5			
	00	10	31190	-38.9		050	012
48568	00	1010	4	22.8	97	000	000
	00	1000	93	23.8	91	000	000
	00	993	154	24.4	87		
	00	922	798	21.8	56		
	00	850	1505	17.6	63	290	008
	00	754	2515	11.6	74		
	00	700	3141	8.2	71	280	008
	00	660	3624	5.8	65		
	00	537	5275	-5.5	100		
	00	500	5840	-8.7	96	360	005
	00	448	6684	-13.1	90		
	00	400	7550	-18.9	41	060	004
	00	300	9630	-34.1	24	090	011
	00	267	10436	-39.9	17		
	00	250	10880	-43.3		090	010
	00	200	12350	-55.3		090	016
	00	150	14130	-69.5		090	024
	00	127	15105	-76.7			
	00	100	16460	-83.3		090	012
	00	98	16572	-83.9			
	00	70	18530	-70.5		100	010
	00	67	18791	-69.1			
	00	50	20530	-64.1		100	004
	00	48	20780	-63.7			
48601	00	1011	8	24.2	91	000	000
	00	1000	96	25.2	82		
	00	992	166	25.6	78		
	00	933	699	21.4	84		
	00	912	896	21.8	73		
	00	850	1508	17.0	59	320	012
	00	836	1649	18.0	59		
	00	797				310	004
	00	700	3147	8.6	77	270	004
	00	629	4021	3.0	78		
	00	617	4177	3.4	71		
	00	605	4335	1.2	69		
	00	592	4510	2.2	64		
	00	500	5860	-7.3	78	110	005
	00	400	7560	-18.1	81	050	014
	00	393	7692	-18.9	76		
	00	300	9640	-33.5	68	070	016
	00	250	10890	-44.3		100	012
	00	200	12350	-55.5		090	013
	00	165				090	009
	00	150	14120	-69.5		090	022
	00	116	15625	-76.9			
	00	100	16490	-74.5		090	009
	00	92	16977	-72.7			
	00	82				170	005
	00	79	17872	-72.5			
	00	70	18600	-64.3		110	008
	00	67	18870	-60.5			
	00	50	20680	-58.3		160	003
	00	31	23777	-47.1			
	00	30	23790	-48.1		270	007
	00	28				260	011
	00	27	24484	-48.5			
	00	20	26680	-39.3		240	005
	00	19				230	160
	00	18	27411	-33.3			
48647	00	1006	38	24.4	69		
	00	1000	98	24.4	69		
	00	948	563	23.6	47		
48647	00	915	870	21.4	43		
	00	900	1012	20.4	52		
	00	850	1501	17.2	45		
	00	821	1795	15.4	36		
	00	772	2313	12.8	62		
	00	732	2757	10.6	43		
	00	714	2963	9.2	57		
	00	700	3143	8.4	39		
	00	667	3540	7.0	20		
	00	600	4399	.8	40		
	00	542	5206	-4.9	49		
	00	500	5840	-8.1	62		
	00	473	6270	-9.9	70		
	00	417	7228	-17.5	54		
	00	400	7550	-17.5	54		
	00	386	7816	-18.1	41		
	00	300	9650	-33.1	31		
	00	264	10536	-40.1			
	00	250	10880	43.2			
	00	200	12370	-55.9			
	00	150	14140	-70.1			
	00	111	15887	-80.1			
	00	100	16480	-80.5			
	00	93	16908	-72.3			
	00	73	18329	-73.3			
	00	70	18590	-65.9			
	00	64	19141	-60.9			
	00	50	20640	-63.7			
	00	47	21023	-59.9			
	00	35	22864	-58.9			
	00	33	23236	-54.3			
	00	30	23850	-52.9			
	00	23	25577	-49.7			
48657	00	1008	21	22.4	84		
	00	1000	84	22.6	84		
	00	984	224	24.4	78		
	00	900	997	20.6	64		
	00	850	1497	17.2	77		
	00	825	1750	15.4	79		
	00	800	2010	15.8	48		
	00	783	2191	14.4	47		
	00	764	2397	13.2	54		
	00	735	2721	11.6	54		
	00	723	2858	10.6	37		
	00	700	3135	8.8	37		
	00	656	3669	6.2	28		
	00	600	4392	.8	55		
	00	500	5840	-6.9	57		
	00	433	6946	-14.3	51		
	00	400	7550	-16.3	26		
	00	300	9650	-33.3	39		
	00	265	10509	-40.1			
	00	250	10880	-43.1			
	00	200	12370	-55.9			
	00	150	14140	-70.5			
	00	107	16103	-79.1			
	00	100	16490	-76.7			
	00	97	16668	-71.3			
	00	87	17305	-75.1			
	00	70	18610	-61.1			
	00	50	20670	-62.3			
	00	35	22922	-52.9			
	00	30	23920	-54.1			
	00	22	25926	-50.5			
	00	20	26560	-48.9			
	00	13	28449	-38.5			
48694	00	1007	13	24.0	81	000	000
	00	1000	76	23.2	90		
	00	972				200	003
	00	970	341	24.4	80		
	00	938				250	003
	00	898				280	004
	00	892	1065	19.4	64		
	00	850	1478	16.8	63	280	005
	00	768	2332	11.6			
	00	700	3100	7.8	34	280	006
	00	698	3124	7.6	29		
	00	538	5214	-5.7	20		
	00	500	5780	-8.5	71	310	004
	00	452	6557	-12.3	76		
	00	400	7490	-17.3	77	070	004
	00	382	7834	-18.9	73		
	00	300	9590	-31.5	55	100	006
	00	200	12330	-52.5		100	021
	00	180	12987	-67.9			
	00	150	14140	-66.5			
	00	100	16500	-78.9			
	00	94	16852	-79.5			
	00	70	18570	-68.1			
	00	59	19612	-61.9			
	00	50	20630	-61.9			
	00	36	22663	-61.9			
	00	30	23810	-56.7			
	00	20	26430	-48.1			
48852	00	1007	17	24.0	95	340	002
	00	1000	6	23.8	95	200	004
	00	850	1470	16.0	95	050	004
	00	740	2632	10.0	86		
	00	700	3111	9.4	57	080	005
	00	643	3809	5.4	56		
	00	638	3873	5.4	36		
	00	628	4002	5.4	26		
	00	581	4631	.4	17		
	00	546	5128	-.1	17		
48852	00	500	5810	-5.7	20	060	005
	00	461	6441	-10.3	17		
	00	431	6958	-11.7	11		
	00	400	7530	-15.7	11	050	005
48855	00	1010	9	24.0	93	240	001
	00	1000	95	24.6	93	290	003
	00	850	1503	15.4	86	040	007
	00	830	1704	14.2	86		
	00	778	2245	10.6	86		
	00	748	2570	7.2	66		
	00	742	2636	9.0	61		
	00	720	2884	7.6	87		
	00	700	3128	6.2	61	090	009
	00	672	3461	4.8	28		
	00	661	3596	6.2	56		
	00	627	4026	3.4	9		
	00	603	4341	2.0			
	00	588	4544	2.6			
	00	500	5840	-6.1		060	012
	00	486	6062	-7.3			
	00	452	6624	-9.7			
	00	400	7560	-15.7		060	014
	00	304	9572	-29.9			
	00	300	9670	-30.3		070	013
	00	250	10940	-39.1		070	010
	00	200	12430	-52.1		060	007
	00	175				080	007
	00	150	14240	-65.5			
48858	00	925	807	14.8	55	070	001
	00	898	1510	17.6	95	050	007
	00	731	3150	7.0	75	050	006
	00	652	5830	3.6	52	070	010
	00	560	7052	-1.5	92		
	00	487	8152	-7.3	13		
48897	00	1000	14	24.2		290	001
	00	1008	14	24.2	82		
	00	958	457	23.4	64		
	00	850	1470	17.6	68	360	006
	00	818	1798	16.4	74		
	00	806	1921	15.6	44		
	00	792	2069	15.4	67		
	00	723	2835	12.2	54		
	00	700	3120	11.2	83	360	006
	00	650	3732	6.4	56		
	00	646	3782	5.4	79		
	00	640	3858	5.2	56		
	00	620	4116	3.6	80		
	00	589	4530	1.2	71		
	00	586	4571	1.2	84		
	00	578	4681	.8	51		
	00	551	5064	-1.1	55		
	00	543	5180	-1.5	10		
	00	500	5830	-5.1	9	060	009
	00	449	6666	-10.5	19		
	00	423	7122	-14.1	39		
	00	413	7303	-14.5	9		
	00	400	7560	-15.3	9	060	015
	00	364	8268	-18.5	9		
	00	300	9640	-28.3	9		
48900	00	1008	6	24.2	94	270	001
	00	1000	77	24.0	93	270	001
	00	935	660	21.6	82		
	00	866				300	006
	00	850	1489	17.0	85	300	006
	00	776	2257	12.4	90		
	00	700	3125	9.0	71	360	002
	00	683	3328	8.2	66		
	00	575	4726	-.1	55		
	00	500	5840	-5.9	20	060	008
	00	493	5950	-6.5	18		
	00	465	6404	-10.1	31		
	00	439	6846	-12.1	15		
	00	434				050	012
	00	400	7550	-17.5	12	050	008
	00	379				050	006
	00	364	8251	-21.3	12		
	00	300	9660	-31.5	9	060	009
	00	256	10763	-40.1			
	00	250	10920	-41.3		070	010
	00	200	12400	-53.5		060	010
	00	155				080	012
	00	150	14190	-69.1		080	015
	00	131	14985	-76.5			
	00	124				080	025
	00	105	16244	-81.3			
	00	100	16520	-78.1		080	016
	00	91	17058	-78.5			
	00	86				100	015
	00	70	18570	-71.9		090	015
	00	50	20610	-62.1		080	014
	00	30	23820	-53.9		080	011
	00	20	26430	-52.9		120	010
	00	19	26761	-52.9			
	00	16				020	006
	00	12	29823	-38.5		020	006
50527	00	951	618	1.0	80		
	00	873	1305	1.0	64		
	00	710	2928	-11.0	72		
	00	628	3863	-15.0	46		
	00	552	4827	-21.0	70		
	00	500	5550	-27.0	68	010	015
	00	400	7130	-39.0		030	017
	00	300	9050	-54.0		020	017
	00	200	11660	-52.0		350	024
50527	00	136	14164	-51.0			
50557	00	500	5500	-27.0	56		
	00	400	7070	-39.0			
	00	300	8980	-53.0			
	00	200	11590	-48.0			
50774	00	1000	90				
	00	850	1400	-1.0	92		
	00	700	2827	-10.0	85		
	00	500	5450	-26.0	62		
50953	00	992	181	4.0	100		
	00	700	2833	-11.0	92	310	008
	00	500	5430	-30.0	68	330	012
	00	400	6980	-40.0		340	008
	00	345	7875	-47.0			
	00	300	8910	-47.0		310	011
	00	210	11273	-47.0			
51076	00	933	741				
	00	487	5916	-17.0			
	00	400	7358	-29.0	27		
	00	300	9351	-45.0			
	00	200	11939	-58.0			
	00	161	13319	-54.0			
	00	150	13774	-54.7			
	00	110	15744	-58.0			
	00	100	16349	-57.0			
	00	40	22164	-56.0			
51133	00	1000	150				
	00	850	1522	13.0	28	330	002
	00	700	3111	.0	26	230	007
	00	645	3760	-5.0	19		
	00	500	5720	-17.0	19	250	016
	00	400	7350	-30.0		240	021
	00	300	9340	-45.0			
	00	200	11930	-57.0			
	00	100	16350	-58.0			
	00	87	17228	-58.0			
51288	00	400	7380	-29.0		300	020
	00	300	9370	-44.0		290	027
	00	200	12010	-53.0		280	052
	00	100	16400	-61.0		280	040
51431	00	400	7390	-30.0	55	230	013
	00	300	9370	-47.0		250	019
	00	200	11980	-52.0		250	044
	00	100	16380	-60.0		260	033
51463	00	1000	120				
	00	942	655	14.0	28		
	00	921	845	16.0	27		
	00	850	1519	13.0	24	080	003
	00	700	3119	3.0	27	200	003
	00	653	3676	-2.0			
	00	600	4340	-9.0	31		
	00	500	5740	-17.0	14	290	008
	00	400	7380	-30.0		290	011
	00	390	7560	-31.0			
	00	341	8495	-40.0			
	00	300	9350	-46.0		270	018
	00	280					
	00	200	11870	-53.0		270	042
	00	188	12369	-53.0			
	00	100	16320	-63.0		270	031
51644	00	898	1103	11.0	43		
	00	819	1856	15.0	29		
	00	471	6270	-16.5	4		
	00	400	7450	-28.0	51	250	013
	00	300	9450	-44.0		250	024
	00	200	12130	-54.0		260	049
	00	100	16520	-64.0		260	034
	00	98	16644	-64.0			
	00	76	18209	-62.0			
	00	40	22235	-56.0			
	00	35	23088	-54.0			
51656	00	1000	150				
	00	912	935	10.0			
	00	900	1046	18.0	55		
	00	850	1532	15.0	36	050	004
	00	800	2041	12.0	35		
	00	700	3141	2.0	47	280	008
	00	500	5790	-14.0	16	260	006
	00	400	7440	-27.0		270	013
	00	300	9450	-42.0		260	023
	00	200	12140			270	050
	00	100	16480	-66.0		270	031
51709	00	874	1289	10.0	71		
	00	868	1347	15.0	44		
	00	556	4950	-9.0	57		
	00	400	7430	-27.0		280	012
	00	351	8359	-34.0			
	00	300	9440	-42.0		240	021
	00	200	12140	-48.0		250	053
	00	185	12652	-50.0			
	00	100	16530	-64.0		240	017
51777	00	400	7470	-24.0			
	00	300	9510	-38.0	462	050	011
	00	200	12290	-47.0		080	000
	00	100	16660	-67.0			
51828	00	400	7490	-25.0	47		
	00	300	9530	-33.0	289	260	005
	00	200	12300	-48.0		050	003
	00	100	16640	-71.0			
51886	00	400	7470	-23.0	43	270	019
	00	300	9520	-33.0	192	270	035
	00	200	12260			270	042
52203	00	400	7390	-28.0		300	016
	00	300	9380	-43.0		290	026

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
52203	00	200	12080	-52.0		280	040
	00	100	16460	-64.0		280	034
52267	00	1000	170				
	00	850	1535	15.0	29	170	006
	00	700	3134	1.0	47	280	001
	00	500	5730	-18.0	23	250	005
	00	400	7360	-29.0		260	011
	00	300	9360	-43.0		280	016
	00	200	12050	-51.0		280	038
	00	100	16430	-62.0			
52323	00	400	7400	-27.0		290	015
	00	300	9410	-41.0		290	027
	00	200	12120	-48.0		180	040
	00	140	1967	-59.0			
	00	100	16500	-64.0		290	032
52418	00	500	5780	-14.0	15		
	00	400	7440	-27.0			
	00	300	9450	-38.0	818	130	002
	00	200	12190	-48.0		330	003
52495	00	1000	190				
	00	850	1547	8.0	27	220	002
	00	700	3141	.0	37	060	004
	00	500	5750	-16.0	16	270	005
	00	400	7400	-26.0		290	013
	00	300	9420	-42.0		290	019
	00	200	12100	-50.0		290	039
	00	100	16480	-62.0		290	029
52533	00	400	7420	-26.0		290	021
	00	300	9440	-39.0	90	280	032
	00	200	12170	-50.0		280	049
	00	100	16510	-67.0		280	022
52602	00	400	7440	-23.0			
	00	300	9480	-36.0	650	030	005
	00	200	12240	-50.0		270	011
	00	100	16580	-68.0			
52652	00	855	1482	7.0			
	00	800	2032	11.0	62		
	00	663	3565	.0	69		
	00	606	4278	-5.0	32		
	00	536	5230	-12.0	78		
	00	400	7430				
	00	326	8852	-37.0			
	00	300	9460	-38.0	13	170	003
	00	241	10956	-42.0			
	00	200	12180	-48.0		110	003
	00	100	16530	-66.0			
52681	00	400	7430	-26.0	42	290	023
	00	300	9460	-48.0		280	039
	00	200	12190	-52.0		020	004
	00	100	16550	-66.0		290	016
52818	00	400	7510	-20.0	44	280	022
	00	300	9580	-33.0	615	280	036
	00	200	12340	-50.0		280	043
52836	00	400	7510	-21.0	58		
	00	300	9570	-32.0	408	290	005
	00	200	12320				
52856	00	700	2602	-2.8	9		
52866	00	400	7460	-23.0	69	270	025
	00	300	9510	-36.0	66	280	036
	00	210	11988	-36.0	388		
	00	200	12250	-50.0		290	045
	00	186	12720	-54.0			
	00	119	15508	-66.0			
	00	103	16382	-67.0			
52889	00	854	1522	7.0	100		
	00	760	2477	6.0	93		
	00	646	3787	-2.0	69		
	00	622	4088	-2.0	50		
	00	400	7470	-24.0	47		
	00	300	9520	-36.0	66		
	00	200	12260	-50.0			
	00	100	16560	-70.0			
	00	70	18675	-71.0			
	00	69	18760	-71.0			
	00	50	20711	-62.0			
	00	30	23921	-55.0			
	00	20	26530	-51.0			
	00	15	28410	-49.0			
53068	00	915	968	-2.0	43		
	00	886	1225	.0	40		
	00	836	1687	-3.0	39		
	00	800	2037	-1.0	24		
	00	634	3853	-12.0	47		
	00	600	4273	-14.0	39		
	00	596	4324	-13.0	39		
	00	500	5650	-21.0	33	340	019
	00	400	7250	-32.0		330	022
	00	300	9220	-48.0		340	024
	00	200	11810	-60.0		330	029
	00	184	12335	-56.0			
53336	00	1000	200				
	00	850	1544	9.0	37	320	004
	00	700	3132	-1.0	34	330	005
	00	500	5720	-19.0	22	350	008
	00	400	7350	-30.0		350	011
	00	300	9340	-43.0		330	021
	00	200	11990	-53.0		300	042
	00	100	16380	-60.0		290	037
53463	00	901	1063	.0	93		
	00	889	1171	5.0	70		
	00	867	1377	9.0	53		
	00	795	2095	10.0	40		
	00	741	2669	1.0	37		
	00	606	4243	-13.0	78		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
53463	00	586	4498	-14.0	55		
	00	569	4722	-13.0	43		
	00	400	7310	-31.0		340	015
	00	300	9280	-46.0		330	032
	00	228	11086	-51.0			
	00	200	11900	-54.0		310	040
	00	150	13734	-57.0			
	00	126	14828	-61.0			
	00	100	16270	-59.0		300	025
	00	80	17663	-61.0			
	00	55	19897	-60.0			
	00	51	20465	-63.0			
	00	18	27074	-50.0			
53513	00	1000	180				
	00	850	1543	14.0	33	290	003
	00	700	3136	-1.0	50	350	002
	00	500	5730	-18.0	23	340	009
	00	400	7370	-29.0		330	015
	00	300	9370	-42.0		310	029
	00	200	12050	-50.0		300	041
	00	100	16420	-62.0		300	020
53543	00	1000	180				
	00	850	1547	8.0	49		
	00	700	3153	2.0	51	360	005
	00	500	5740	-18.0	25	350	010
	00	400	7380	-28.0		320	014
	00	300	9370	-43.0		310	029
	00	200	12030	-54.0		300	038
	00	100	16390	-60.0		290	034
53614	00	850	1542	12.0	67	020	002
	00	700	3133	-1.0	40	000	000
	00	500	5739	-14.0	23	310	012
53772	00	932	781	5.0	87		
	00	900	1069	11.0	62		
	00	600	4301	-13.0	78		
	00	588	4455	-13.0	56		
	00	562	4801	-11.0	43		
	00	448	6492	-26.0	46		
	00	400	7330	-30.0		290	022
	00	342	8432	-36.0			
	00	300	9340	-42.0		300	037
	00	289	9592	-44.0			
	00	215	11569	-46.0			
	00	200	12040	-50.0		290	047
	00	119	15335	-63.0			
	00	100	16430	-62.0		290	031
53798	00	1009	83	8.0	93		
	00	1000	152				
	00	992	225	18.0	55		
	00	972	399	20.0	43		
	00	900	1055	16.0	31		
	00	850	1537	12.0	30	010	007
	00	700	3120	-2.0	36	000	049
	00	549	5014	-12.0	39		
	00	500	5720	-18.0	34	300	014
	00	423	6948	-27.0	42		
	00	400	7350	-29.0	33	280	021
	00	300	9360	-41.0		290	033
	00	259	10357	-42.0			
	00	200	12090	-48.0		290	048
	00	150	13954	-56.0			
	00	100	16500	-61.0		290	027
	00	95	16816	-64.0			
	00	80	17874	-62.0			
	00	60	19653	-62.0			
	00	13	29515	-44.0			
53845	00	1000	194				
	00	912	960	5.0	93		
	00	900	1068	5.0	93		
	00	883	1224	8.0	87		
	00	850	1540	11.0	62	290	002
	00	836	1678	11.0	54		
	00	800	2043	9.0	53		
	00	700	3134	-1.0	74	010	005
	00	642	3820	-4.0	79		
	00	600	4348	-9.0	85		
	00	580	4611	-8.0	62		
	00	500	5750	-12.0	25	310	022
	00	442	6684	-17.0	23		
	00	400	7430	-24.0			
	00	319	9038	-37.0			
	00	300	9460	-39.0			
	00	253	10629	-39.0			
	00	200	12210	-48.0			
	00	150	14061	-59.0			
	00	121	15393	-64.0			
	00	104	16316	-66.0			
53915	00	1000	170				
	00	850	1550	9.0	87	270	004
	00	837	1347	10.0	81		
	00	700	3151	2.0	69	010	006
	00	643	3829	-3.0	74		
	00	600	4377	-3.0	39		
	00	530	5346	-10.0	37		
	00	500	5800	-11.0	23	310	013
	00	400	7480	-23.0	26	320	024
	00	383	7787	-25.0	28		
	00	361	8225	-27.0	42		
	00	300	9540	-35.0		280	043
	00	294	9680	-37.0			
	00	200	12310			290	045
	00	166	13466	-57.0			
	00	108	16184	-56.0			
	00	100	16640	-28.0		290	030

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
53915	00	60	20031	-65.0			
	00	35	23357	-60.0			
54102	00	400	7180	-35.0		340	035
	00	300	9130	-48.0		340	038
	00	200	11750	-53.0		310	030
	00	100	16220	-53.0		280	018
54135	00	998	186	6.0	56		
	00	980	335	5.0	52		
	00	968	436	7.0	53		
	00	800	1972	-3.0	54		
	00	739	2593	-9.0	62		
	00	600	4175	-19.0	45		
	00	436	6468	-37.0			
	00	400	7070	-40.0		300	024
	00	348	8023	-39.0			
	00	300	9020	-44.0		290	025
	00	267					
	00	205	11553	-48.0			
	00	200	11700	-47.0		290	029
	00	150	13601	-48.0			
	00	100	16260	-53.0		280	022
	00	80	17692	-55.0			
	00	48	20941	-57.0			
54161	00	988	245	3.0	80		
	00	800	1924	-6.0	85		
	00	600	4112	-21.0	53		
	00	456	6075	-37.0			
	00	400	6990	-42.0			
	00	356	7772	-46.0			
	00	300	8910	-48.0		290	012
	00	200	11590	-47.0			
	00	128	14507	-53.0			
	00	115	15202	-50.0			
	00	100	16110	-51.0			
	00	90	16794	-52.0			
54218	00	955	675	4.0	41		
	00	927	813	4.0	38		
	00	850	1509	-2.0	54	330	024
	00	825	1745	-4.0	63		
	00	800	1988	-2.0	36		
	00	751	2487	-5.0	27		
	00	700	3045	-8.0	22	340	018
	00	575	4538	-20.0	16		
	00	500	5569	-24.0	26	300	040
	00	434	6592	-29.0	27		
	00	400	7166	-33.1			
	00	327	8554	-43.0			
	00	300	9138	-45.4			
	00	273	9764	-48.0			
	00	250	10342	-50.4			
	00	228	10940	-53.0			
	00	200	11802	-49.2			
	00	191	12105	-48.0			
	00	150	13692	-50.8			
	00	124	14926	-53.0			
	00	100	16328	-54.0			
	00	80	17757	-55.0			
	00	70	18611	-55.0			
	00	60	19596	-55.0			
	00	50	20739	-58.0			
	00	47	21128	-59.0			
	00	34	23183	-54.0			
54292	00	500	5510	-25.0		260	039
	00	400	7110	-33.0		270	045
	00	300	9070	-47.0		260	049
	00	200	11730	-50.0		250	035
54337	00	1000	171				
	00	850	1495	.0	43	350	008
	00	700	3030	-8.0	31	290	017
	00	500	5590	-21.0	40	280	029
	00	400	7190	-34.0		280	027
	00	300	9150	-47.0		270	034
	00	200	11780	-51.0			
	00	100	16250	-54.0			
54342	00	1014	57	6.0	61		
	00	1000	168				
	00	973	396	8.0	46		
	00	850	1491	-1.0	55	310	007
	00	776	2212	-5.0	53		
	00	754	2438	-5.0	45		
	00	700	3018	49.0		310	014
	00	645	3716	-13.0	22		
	00	594	4340	-16.0	17		
	00	500	5540	-26.0		270	035
	00	459	6158	-27.0			
	00	400	7140	-34.0		270	038
	00	300	9090	-47.0		270	047
	00	283					
	00	230					
	00	200	11740	-50.0		270	035
	00	164	13043	-48.0			
	00	122	14985	-50.0			
	00	106	15894	-55.0			
	00	100	16250	-55.0		270	025
	00	78	17841	-54.0			
	00	64	19099	-56.0			
	00	31					
	00	19	26895	-50.0			
54374	00	400	7140	-35.0			
	00	300	9100	-46.0			
	00	200	11760	-8.0	20		
	00	100	16290	-53.0			
54497	00	1000	159				
	00	850	1508	5.0	38		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
54497	00	700	3063	-5.0	42		
	00	500	5630	-21.0	33		
	00	400	7240	-33.0			
	00	300	9200	-46.0			
	00	200	11850	-51.0			
54511	00	1000	180				
	00	850	1539	8.0	16	350	012
	00	700	3111	-3.0	36	300	013
	00	500	5690	-20.0	22	300	016
	00	400	7310	-31.0		290	018
	00	300	9290	-45.0		300	020
	00	200	11950			290	038
	00	100	16420	-57.0		280	027
54662	00	1016	20	14.0	47		
	00	1000	151				
	00	987	263	12.0	43		
	00	940	671	12.0	30		
	00	860	1411	10.0	40		
	00	850	1514	9.0	40		
	00	700	3077	-4.0	42		
	00	671	3409	-7.0	41		
	00	646	3704	-8.0	34		
	00	500	5650	-20.0	24		
	00	400	7270	-32.0			
	00	359	8026	-37.0			
	00	322	8769	-43.0			
	00	300	9240	-46.0			
	00	200	11910	-50.0			
	00	100	16360	-58.0			
	00	93	16815	-60.0			
	00	60	19558	-59.0			
	00	34	23187	-51.0			
	00	25	25183	-52.0			
	00	20	26635	-50.0			
54823	00	1013	56	15.0	77		
	00	1000	161				
	00	953	571	15.0	67		
	00	933	751	17.0	36		
	00	850	1533	10.0	27	010	004
	00	700	3106	-2.0	24	010	006
	00	550	5008	-5.8	30		
	00	500	5710	-18.0	25	290	017
	00	400	7340	-30.0	68	270	021
	00	300	9340	-41.0		280	034
	00	200	12060			280	044
	00	100	16430	-63.0		280	030
54857	00	1000	159				
	00	850	1525	10.2	24	350	002
	00	700	3099	-1.0	18	300	003
	00	500	5720	-16.0	35	270	014
	00	400	7360	-27.0	62	270	021
	00	300	9380	-40.0		270	038
	00	200	12100			270	050
	00	100	16490	-62.0		280	035
55299	00	590	4517	-1.0	86		
	00	560	4936	3.0	70		
	00	400	7580	-16.0	60	280	013
	00	369	8182	-21.0	70		
	00	351	8551	-21.0	40		
	00	300	9690	-29.0	533	280	020
	00	269	10460	-35.0			
	00	232	11473	-44.0			
	00	200	12450	-51.0			
	00	132	15044	-69.0			
	00	101	16617	-76.0			
55591	00	657	3673	6.0	87		
	00	637	3927	9.0	66		
	00	586	4613	6.0	61		
	00	470	6378	-6.0	85		
	00	436	6960	-11.0	61		
	00	400	7610	-16.0	71	320	005
	00	378	8034	-18.0	77		
	00	366	8275	-19.0	45		
	00	347	8671	-20.0	30		
	00	300	9740	-28.0	565	270	013
	00	268	10538	-35.0			
	00	200	12520	-51.0		280	018
	00	178	13271	-55.0			
	00	146	14505	-66.0			
	00	129	15251	-69.0			
	00	123	15537	-68.0			
	00	100	16750	-82.0		240	008
	00	55	20229	-67.0			
	00	43	21744	-59.0			
	00	34	23227	-56.0			
56004	00	400	7550	-17.0	45		
	00	300	9640	-32.0	247	240	011
	00	200	12410				
	00	100	16670	-75.0			
56029	00	400	7580	-18.0	59		
	00	300	9690	-32.0	759		
	00	200	12440	-51.0			
	00	100	16680	-74.0			
56046	00	400	7550	-18.0	37	290	022
	00	300	9650	-31.0	691	270	029
	00	200	12420			280	035
	00	100	16700	-73.0		290	022
56080	00	400	7510	-19.0	64		
	00	300	9590	-32.0	60	270	001
	00	200	12350	-48.0			
	00	100	16660	-69.0			
56096	00	1000	160				
	00	899	1082	13.0	87		
	00	850	1550	11.0	87	150	002

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
56096	00	700	3153	4.0	65	030	004
	00	659	3641	2.0	69		
	00	638	3902	2.0	37		
	00	600	4394	-1.0	26		
	00	525	5447	-7.0	85		
	00	500	5830	-7.0	38		
	00	456	6540	-13.0	43		
	00	400	7530	-18.0	65		
	00	339	8747	-26.0	62		
	00	300	9620	-31.0			
	00	242	11106	-43.0			
	00	200	12380	-50.0			
	00	130	15089	-67.0			
	00	112	15980	-71.0			
	00	100	16650	-72.0			
	00	64	19306	-68.0			
	00	27	24720	-50.0			
	00	12	30092	-44.0			
56146	00	677	3409	6.0	100		
	00	658	3642	6.0	93		
	00	623	4087	3.0	86		
	00	433	6950	-12.0	56		
	00	400	7560	-16.0	65	280	014
	00	370	8144	-19.0	77		
	00	325	9098	-25.0	47		
	00	300	9680	-29.0	41	280	016
	00	200	12460	-50.0		280	028
	00	163	13770	-59.0			
	00	133	15031	-64.0			
	00	100	16730	-75.0		310	016
	00	40	22209	-63.0			
	00	7					
56173	00	671	-8191	4.0	93		
	00	574	-6937	-2.0	92		
	00	528	-6276	-4.0	74		
	00	448	-5005	-14.0	100		
	00	400	7520	-19.0	91		
	00	390	7708	-20.0	91		
	00	381	7881	-19.0	84		
	00	326	9021	-28.0	91		
	00	300	9610	-33.0	82	270	003
	00	255	10732	-42.0			
	00	200	12340	-51.0			
	00	167	13490	-60.0			
	00	100	16570	-75.0			
	00	78	18001	-78.0			
	00	44	21416	-61.0			
	00	36	22663	-61.0			
	00	27	24484	-53.0			
	00	24	25244	-53.0			
56247	00	400	7570	-16.0	60		
	00	300	9690	-28.0	33	360	002
	00	200	12470	-5.0	68		
	00	100	16730	-74.0			
56294	00	961	515	16.0	100		
	00	935	748	17.0	88		
	00	830	1752	12.0	62		
	00	665	3574	3.0	75		
	00	500	5860	-5.0	86	260	010
	00	400	7580	-15.8	73	260	016
	00	332	8965	-23.0	69		
	00	300	9700	-29.0	68	280	018
	00	250	10977	-39.0			
	00	205	12315	-47.0			
	00	200	12480	-48.0		290	028
	00	179	13202	-54.0			
	00	133	15061	-65.0			
56444	00	664	3587	7.0	100		
	00	416	7294	-12.0	78		
	00	400	7590	-14.0	72		
	00	346	8676	-21.0	70		
	00	300	9720	-28.0	62		
	00	283	10137	-30.0	55		
	00	200	12500	-50.0			
	00	100	16740	-77.0			
	00	90	17339	-81.0			
	00	80	18004	-80.0			
	00	47	21138	-64.0			
	00	29	24153	-56.0			
56492	00	1000	170				
	00	980	346	17.0	100		
	00	850	1545	10.0	93		
	00	830	1742	9.0	100		
	00	700	3150	5.0	93		
	00	654	3702	3.0	93		
	00	618	4161	4.0	100		
	00	500	5860	-5.0	73		
	00	400	7590	-15.0	65		
	00	333	8955	-23.0	58		
	00	300	9700	-29.0	56		
	00	253	10896	-38.0			
	00	235	11401	-41.0			
	00	200	12480	-50.0			
	00	115	16413	-11.0			
	00	100	16730	-77.0			
	00	77	18224	-78.0			
	00	60	19683	-68.0			
	00	40	22185	-57.0			
	00	27	24691	-54.0			
56571	00	843	1599	16.0	77		
	00	740	2693	11.0	81		
	00	688	3298	10.0	81		
	00	534	5359	-1.0	80		
	00	400	7620	-15.0	71		

```
OCTOBER 04 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

56571 00  315  9391 -25.0  57         57036 00  300  9570 -32.0  49 270 042 57461 00  400  7560 -16.0  77 270 029 58150 00  400  7410 -24.0  63         59023 00  593  4421   5.0
      00  300  9750 -28.0  56               00  247 10915 -42.0                   00  300  8670 -30.0  82 280 033       00  300  9480 -34.0                   00  532  5293  -3.0  63
      00  200 12530 -50.0                   00  200 12320 -48.0     280 045       00  200 12440 -51.0     290 038       00  200 12230 -50.0                   00  500  5780  -5.0  42
      00  138 14874 -65.0                   00  137 14743 -61.0                   00  100 16730 -72.0     280 025       00  100 16570 -68.0                   00  460  6431  -8.0  15
      00  123 15569 -69.0                   00  125 15306 -66.0             57494 00 1000   152                   58203 00 1000   165                         00  400  7500 -15.0  35
      00  100 16780 -76.0                   00  100 16640 -69.0     280 028       00  850  1518  10.0  87 020 006       00  850  1527  10.0  43 020 004       00  300  9610 -29.0  41
      00   80 18059 -79.0                   00   95 16947 -68.0                   00  700  3120   5.0  81 300 005       00  700  3116   2.0  75 010 005       00  219 11861 -29.0
      00   24                               00   77 18194 -73.0                   00  500  5830  -5.0  30 290 017       00  500  5760 -10.0  40               00  200 12380 -51.0
56651 00  766  2400  13.0 100               00   53 20717 -12.0                   00  400  7550 -16.0  65 260 018       00  400  7460 -17.0  50               00  150 14151 -75.0
      00  742  2667  13.0  87               00   19 27863 -52.0                   00  300  8650 -31.0  61 280 039       00  300  9550 -33.0  67               00  131 14951 -68.0
      00  575  4756    .0  93               00   13 30455 -46.0                   00  200 12410 -51.0     300 025       00  200 12300 -50.0                   00  109 16034 -76.0
      00  481  6171  -5.0  73         57073 00 1000    60                         00  100 16670 -64.0     280 020       00  100 16620 -70.0             59096 00 1000   110
      00  400  7610 -14.0  29               00  850  1542  12.0  50 010 003 57515 00 1000   150                   58238 00 1000    70                         00  850  1530  18.0  88 350 003
      00  376  8078 -16.0  71               00  700  3130    .0  47 350 004       00  978   355  17.0 100               00  850  1520   8.0  93 090 006       00  700  3173  12.0  47 350 004
      00  300  9740 -28.0 156 250 005       00  500  5760 -15.0  42 310 008       00  850  1519  11.0 100 310 003       00  700  3109   2.0  83 020 002       00  500  5910  -4.0  27 280 003
      00  227 11677 -44.0             57083 00 1000   161                         00  800  2042   9.0  93               00  500  5790  -6.0  53 270 028       00  400  7630 -14.0  32 360 003
      00  200 12510  -4.0  74               00  850  1542  12.0  54 010 005       00  700  3147   5.0  93 090 003       00  400  7500 -18.0  49 270 033       00  300  9750 -30.0  45 310 011
      00  139 15048 -66.0                   00  700  3130    .0  47 350 007       00  610  4262   2.0  93               00  300  9590 -33.0  67 270 040       00  200 14530 -51.0     340 009
      00  134 15269 -68.0                   00  500  5760 -15.0  42 310 015       00  522  5506  -3.0 100               00  200 12390 -50.0     280 036       00  100 16750 -76.0     060 009
      00  131 15406 -66.0                   00  400  7430 -24.0  32 250 032       00  500  5850  -5.0  92 280 020       00  100 16660 -70.0     280 025 59134 00 1008    47  25.0
      00  117 16084 -71.0                   00  300  8470 -35.0     280 048       00  470  6334  -7.0  92         58367 00 1000   146                         00 1000   110
      00  111 16392 -76.0                   00  200 12240 -51.0     280 049       00  400  7580 -15.0  78 280 018       00  850  1511   8.0 100 130 005       00  900  1017  13.0  87
      00  106 16656 -79.0                   00  100 16560 -69.0     280 030       00  328  9048 -26.0  75               00  700  3112   4.0  93 240 011       00  850  1515  17.0  82 030 007
      00  100 16740 -78.0             57127 00 1000   190                         00  300  9690 -31.0  74 280 015       00  500  5800  -7.0 100 260 025       00  700  3154  11.0  46 040 004
      00   55 20254 -67.0                   00  963   514  13.0 100               00  238 11295 -42.0                   00  400  7520 -17.0  84 270 030       00  660  3642   9.0  40
      00   38 22525 -60.0                   00  900  1080  12.0  93               00  216 11892 -40.0                   00  300  9610 -32.0  67 260 032       00  500  5890  -5.0  53 200 002
56691 00  782  2004   9.0  93               00  850  1562  10.0  87 030 001       00  200 12450 -52.0     310 027       00  200 12360 -51.0     270 032       00  400  7620 -13.0  47 300 003
      00  748  2370   7.0  93               00  720  2924   4.0  65               00  146 14433 -64.0             58424 00 1000   154                         00  300  9750 -28.0  46 280 006
      00  709  2809   7.0  93               00  700  3158   5.0  41 050 009       00  109 16181 -74.0                   00  850  1517   9.0  93         59211 00  993   170  30.0  55
      00  642  3624   7.0  75               00  695  3216   5.0  41               00  102 16586 -76.0                   00  700  3116   6.0  81               00  916   675  20.0 100
      00  561  4721   2.0  44               00  653  3721   2.0  60               00  100 16670 -75.0     280 009       00  500  5820  -5.0  58               00  743  2648  12.0  93
      00  400  7600 -14.0  35               00  622  4112   1.0  37               00   92 17150 -77.0                   00  400  7540 -17.0  65               00  568  4966  31.0  10
      00  300  9740 -25.0  35               00  586  4586  -4.0  39               00   80 17867 -70.0                   00  300  9640 -32.0  44               00  531  5531  -5.0  30
      00  200 12560 -50.0                   00  500  5840  -7.0  24 310 016       00   62 19510 -63.0                   00  200 12400 -51.0                   00  400  7630 -14.0  18 040 003
      00  165 13795 -58.0                   00  437  6874 -15.0  38         57679 00 1000   154                         00  100 16650 -73.0                   00  383  7958 -16.0  16
      00  132 15165 -69.0                   00  400  7540 -18.0  71 270 026       00  850  1523  10.0 100 340 006 58457 00 1000   150                         00  300  9770 -28.0     010 003
      00  100 16800 -76.0                   00  377  7981 -20.0  77               00  700  3142   9.0  93 270 015       00  850  1521  10.0 100               00  200 12550 -52.0     030 010
      00   75 18453 -78.0                   00  300  9640 -31.0  55 280 033       00  500  5870  -6.0  92 280 015       00  700  3130   6.0  93               00  141 14748 -65.0
      00   45 21508 -60.0                   00  245 11044 -42.0                   00  400  7590 -16.0  84 270 017       00  500  5840  -6.0  92               00  100 16790 -76.0     060 010
      00   33 23458 -57.0                   00  210 12076 -47.0                   00  300  9700 -31.0  67 290 016       00  400  7550 -16.0  71               00   40 22283 -61.0
      00   17 27774 -45.0                   00  200 12400 -50.0     290 039       00  200 12460 -51.0     310 023       00  300  9660 -31.0  61               00   14 28961 -51.0
56778 00  814  1898  14.0 100               00  165 13641 -56.0                   00  100 16680 -76.0     300 008 58606 00 1000   143                   59265 00 1099   124  22.0 169 360 010
      00  784  2233  14.0 100               00  144 14493 -63.0             57745 00  988   275  15.0 100               00  850  1516  12.0  87 290 003       00  962 12490  23.0  94
      00  400  7617 -14.0  39 290 006       00  100 16710 -70.0     280 017       00  735  2750  10.0  93               00  700  3142   9.0  93 290 012       00  785 16690  15.0  67
      00  382  7864 -17.0  41               00   67 19093 -70.0                   00  445  6765 -10.0  61               00  500  5860  -5.0  78 300 015       00  668  5900   9.0  43 190 003
      00  300  9738 -29.0  37 330 002       00   33 23452 -56.0                   00  400  7590 -15.0  60 270 016       00  400  7590 -16.0  71 290 014       00  400  7610  -6.0  15 060 004
      00  200 12491 -52.0     010 007 57178 00 1000   165                         00  326  9107 -25.0  57               00  300  9700 -30.0  56 320 020 59287 00 1012     9  25.0 167
      00  184 13027 -55.0                   00  850  1534  10.0  76 040 004       00  300  9710 -31.0  61 290 017       00  200 12480 -50.0     320 011       00  670  3514   9.0  43
      00  178 13240 -52.0                   00  700  3126   1.0  64               00  256                               00  100 16730 -74.0     310 012       00  561  4958    .0  22
      00  177 13276 -58.0                   00  500  5780 -10.0  37               00  219 11864 -48.0             58633 00 1000   138                         00  400  7610 -15.0  24 080 004
      00  150 14313 -63.4                   00  400  7480 -18.0  28               00  200 12480 -59.0     330 016       00  850  1514  13.0 100               00  300  9730 -30.0     360 007
      00  143 14604 -67.0                   00  300  9570 -32.0  67               00  171 13470 -56.0                   00  700  3138   8.0 100               00  228 11624 -45.0
      00  142 14646 -67.0                   00  200 12320 -51.0                   00  143 14589 -63.0                   00  500  5860  -6.0 100               00  212 12107 -48.0
56964 00 1000   100                         00  100 16600 -73.0                   00  137 14853 -63.0                   00  400  7580 -16.0  77               00  200 12480 -52.0     350 008
      00  872  1303  18.0  93               00   92 17086 -75.0                   00  109 16227 -73.0                   00  300  9680 -31.0  74               00  150 14293 -64.0
      00  862  1401  17.0 100               00   70 18651 -70.0                   00  100 16760 -75.0     310 007       00  200 12430 -52.0                   00  135 14934 -67.0
      00  850  1503  19.0  93 250 002       00   50 20739 -63.0                   00   86 17638 -74.0             58666 00 1000   130                         00  128 15252 -72.0
      00  840  1604  19.0  93               00   30 23960 -56.0                   00   48 21151 -61.0                   00  850  1518  14.0  93               00  106 16347 -78.0
      00  749  2573  12.0 100               00   20 26591 -50.0                   00   46 21415 -62.0                   00  700  3141   8.0  76               00  100 16690 -76.0     080 011
      00  700  3168   9.0             57245 00 1000   180                   57816 00  889  1151  15.0  93               00  500  5860  -6.0  79               00   98 16804 -86.0
      00  575  4771   1.0  69               00  992   257  16.0  93               00  781  2233   9.0  93               00  400  7570 -16.0  71               00   88 17403 -80.0
      00  500  5890  -7.0  45               00  881  1252  10.0  87               00  731  2782  11.0  93               00  300  9670 -31.0  49               00   80 17951 -74.0
      00  489  6063  -8.0  41               00  850  1548   9.0  93               00  531  5382  -2.0  69               00  200 12420 -51.0                   00   23 25697 -48.0
      00  437  6930 -12.0  66               00  700  3140   3.0  41               00  400  7590 -14.0  46 270 011 58725 00  992   203  21.0  88         59316 00 1000   108
      00  400  7600 -16.0  46               00  686  3303   3.0  35               00  381  7958 -16.0  42               00  959   494  19.0  77               00  850  1516  17.0  88 020 007
      00  374  8104 -18.0  28               00  610  4248    .0  51               00  300  9710 -29.0  50 270 009       00  865  1372  16.0  77               00  700  3158  10.0  66 030 006
      00  300  9710 -32.0                   00  581  4638    .0  26               00  232 11492 -44.0                   00  698  3164   8.0  76               00  500  5900  -3.0  46 070 005
      00  247 11052 -43.0                   00  500  5830  -7.0  20               00  200 12480 -59.0     340 019       00  674  3453   9.0  61               00  400  7630 -14.0  39 070 003
      00  220 11821 -50.0                   00  421  7148 -16.0                   00  189 12841 -51.0                   00  522  5516  -4.0                   00  300  9740 -30.0     350 006
      00  200 12440 -55.0                   00  400  7530 -18.0  59               00  166 13676 -56.0                   00  400  7590 -16.0  50               00  200 12510 -52.0     330 005
      00  160 13827 -67.0                   00  300  9630 -30.0  50               00  164 13753 -54.0                   00  348  8606 -32.0  90               00  100 16730 -79.0     060 009
      00  100 16520 -86.0                   00  200 12400 -50.0                   00  117 15822 -74.0                   00  300  7800 -31.0   2         59431 00 1005    88  23.0  94
      00   83 17539 -87.0             57290 00 1000   167                         00  100 16760 -79.0     080 002       00  216 10158 -46.0                   00 1000   118
      00   39 21934 -62.0                   00  850  1529   9.0  81               00   76 18333 -76.0                   00  200 12470 -51.0                   00  966   431  23.0  94
      00   26 24460 -59.0                   00  700  3118           020 006       00   45 21482 -60.0                   00  142 14628 -65.0                   00  850  1533  18.0  72 170 003
56989 00 1000    90                         00  500  5780  -7.0  29 280 026       00   38 22538 -60.0                   00  127 15297 -72.0                   00  815  1887  11.0  50
      00  996   142  24.0 100               00  400  7490 -18.0  49 280 037 57957 00 1000   130                         00  112 16041 -70.0                   00  700  3174  10.0  46 090 003
      00  850  1512  17.0  93 160 005       00  300  9580 -32.0  74 280 042       00  850  1533  17.0  93               00  100 16710  -6.0  58               00  500  5900  -5.0  27 280 002
      00  706  3071  10.0  87               00  200 12330 -50.0     290 043       00  700  3171   9.0  87               00   98 16848 -74.0                   00  400  7620 -17.0  28 080 007
      00  700  3151  10.0  87 010 002       00  100 16600 -72.0     270 031       00  500  5890  -5.0  68               00   22 26022 -53.0                   00  300  9730 -30.0     030 006
      00  637  3929   7.0  61         57328 00 1000    90                         00  400  8610 -15.0  19         58825 00 1000   130                         00  200 12490 -52.0     050 013
      00  542  5233  -2.0  59               00  983   319  16.0 100               00  300  9830 -31.0                   00  850  1517  16.0  77               00  100 16680 -80.0     070 009
      00  500  5880  -6.0  41 150 004       00  900  1065  15.0  77               00  200 12480 -54.0                   00  700  3147   8.0  76         59553 00 1000    91
      00  476  6263  -8.0  31               00  850  1541  21.0  43 080 006       00  100 16660 -77.0                   00  500  5880  -6.0  62               00  850  1502  18.0  63 090 002
      00  400  7600 -14.0  24 090 003       00  752  2568   5.0  93         57972 00  400  7600 -16.0  50 290 009 58847 00 1000   123                         00  700  3146  10.0  40 080 006
      00  391  7772 -15.0  19               00  700  3140   3.0  86               00  300  9720 -31.0  40 360 011       00  850  1521  17.0  77 060 005       00  500  5880  -4.0  27 090 008
      00  300  9740 -27.0     070 007       00  670  3494   2.0  75               00  200 12480 -51.0     360 011       00  700  3155  10.0  53 320 006       00  400  7600 -16.0  26 100 006
      00  261 10726 -36.0                   00  646  3789   4.0  32               00  100 16710 -73.0     220 003       00  500  5880  -5.0  16 280 006       00  300  9700 -31.0  26
      00  219 11916 -47.0                   00  600  4387   2.0  47         57993 00 1000   128                         00  400  7590 -16.0  29 260 009       00  200 12450 -52.0     090 002
      00  200 12520 -50.0     070 011       00  500  5840  -6.0  62               00  850  1529  16.0  93 040 005       00  300  9690 -33.0             59663 00 1000   106
      00  150 14346 -63.0                   00  486  6062  -7.0  49               00  700  3170  12.0  50 280 009       00  200 12420 -53.0                   00  850  1522  18.0  72 050 006
      00  122 15588 -73.0                   00  453  6606 -11.0  76               00  500  5910  -5.0  73 260 006       00  100 16620 -78.0                   00  700  3161  11.0  37 360 005
      00  107 16349 -77.0                   00  400  7550 -16.0  65               00  400  7640 -14.0  46 280 008 58965 00 1000    98                         00  500  5890  -5.0  25 080 008
      00  100 16720 -80.0     090 013       00  300  9660 -30.0  55               00  300  9760 -29.0  41 320 013       00  850  1513  18.0  72 100 004       00  400  7620 -15.0  24 090 008
      00   89 17383 -78.0                   00  200 12440 -50.0                   00  200 12550 -47.0     330 010       00  700  3165  12.0  17 100 002       00  300  9740 -31.0     050 009
      00   86 17577 -81.0                   00  100 16740 -74.0                   00  100 16850 -75.0                   00  500  5900  -4.0  23 190 002       00  200 12520 -50.0     020 006
      00   28 24320 -55.0             57447 00  500  5830  -7.0  85         58027 00 1000   172                   59023 00 1000    10                         00  100 16750 -78.0     080 013
      00   24 25310 -53.0                   00  400  7550 -15.0  84               00  850  1531   9.0  43 050 001       00  999   286  23.0  94         59758 00 1000   101
57036 00  974   406  11.0  93               00  300  9670 -30.0  82 050 004       00  700  3116   2.0  29 310 008       00  943   786  23.0  88               00  850  1516  18.0  82 080 012
      00  689  3236   1.0                   00  200 12430 -51.0                   00  500  5750 -14.0  66 300 014       00  865  1527  17.0  93               00  700  3157  11.0  50 070 010
      00  565  4806  -7.0  32         57461 00 1000   171                         00  400  7420 -22.0  36 270 031       00  850  1428  17.0  88 220 005       00  500  5890  -5.0  35 080 009
      00  551  5002  -5.0  25               00  850  1543  10.0  87 030 009       00  300  9480 -33.0     280 050       00  800  1941  15.0  82               00  400  7610 -13.0  30 070 012
      00  400  7490 -69.0     290 015       00  700  3138   4.0  86 320 007       00  200 12260 -48.0                   00  700  3064   9.0  93               00  300  9730 -29.0     080 017
      00  301  9344 -32.0  54               00  500  5850  -5.0  63 310 018 58150 00 1000   166                         00  662  3523   6.0  93               00  200 12510 -48.0     100 010
```

OCTOBER 04 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

59758 00  100  16780  -78.0     090 013 60571 00  458   6477  -15.3  32         61641 00  993    175   25.2  95         62378 00  763   2469   10.2  50         65578 00  664   3594    7.0  81
59848 00  800          16.0  59               00  400   7780   25.8  74 360 007       00  987                   220 006       00  711   3040    5.8  42               00  528   5443   -2.3  59
      00  713          10.0  71               00  380   8188  -28.7  41               00  978    308   24.0  85               00  700   3178    4.8  35 290 005       00  500   5890   -2.3  33 060 008
      00  672           9.0  37               00  353   8712  -31.7  61               00  946                   210 005       00  500   5870   -8.7  18 270 012       00  416   7322  -12.5  27
59981 00 1009     10   28.0  78               00  306   9705  -39.9  41               00  938    672   24.4  53               00  417   7251  -18.3  18               00  400   7620  -15.1  35 110 005
      00 1000     77                          00  300   9500  -70.7     330 009       00  920    841   23.4  69               00  400   7550  -20.5  18 260 016       00  300   8730  -30.3  36 280 020
      00  850   1484   17.0  82               00  245  10764  -48.5                   00  870   1326   22.6  60               00  300   9610  -36.5  21 250 022       00  246  11113  -40.1
      00  848   1514   18.0  77               00  200  12170  -52.7     340 005       00  850   1530   21.2  53 100 011       00  200  10310  -53.1     240 025       00  200  12500  -39.7     080 020
      00  833   1666   19.0  68               00  150  14010  -56.9     310 007       00  700   3185    8.4  46 080 013       00  167  11454  -60.1                   00  164  13802  -58.5
      00  700   3141   11.0  54               00  100  16560  -58.9     330 009       00  664   3618    5.6  33               00  150  14120  -63.5     250 028       00  150  14330  -60.8     080 010
      00  500   5870   -5.0  38               00   70  18790  -60.9     340 010       00  642                   080 014       00  100  16560  -72.3     240 013       00  121  15641  -68.9
      00  400   7590  -16.0  23               00   50  20880  -58.7     320 011       00  636   3969    4.2  25               00   83  17644  -76.7     240 011       00  102  16655  -72.1
      00  352   8474  -56.0                   00   30  24130    3.0  38 030 032       00  512   5700   -5.5  25               00   73  18387  -74.5                   00  100  16820  -72.1     300 006
      00  300   9710  -28.0             60715 00 1017      4   18.0  92 360 001       00  510                   080 016       00   70  18630  -69.7     250 008       00   90                   290 006
      00  200  12490  -51.0                   00 1000    148   21.0  75 030 003       00  500   5890   -7.3  34 080 014       00   68                   260 005       00   82                   310 006
      00  100  16690  -77.0                   00  850   1529   10.2  71 090 006       00  458   6567  -12.3  56               00   63                   260 005       00   80  18134  -72.1
60020 00 1016     35   22.8  64 020 002       00  750   2557    4.4  73               00  454                   120 008       00   62  19366  -62.3             70026 00 1012      4   -7.7  87
      00 1000    173  -21.1  53 020 003       00  700   3120    -.1 100 040 005       00  413   7350  -17.3  37               00   58                   330 010       00 1000     97   -8.1  68
      00  926    780   14.0  83               00  680   3352    -.9 100               00  400   7590  -19.1  49 130 007       00   53                   270 015       00  964    380  -10.9  72
      00  900   1020   16.0  41               00  600   4342   -5.5  63               00  389   7797  -20.1  53               00   50  20720  -60.5     280 015       00  929    663  -13.5  95
      00  850   1557  -15.3     030 005       00  500   5750  -13.1  61 080 003       00  373   8108  -21.3  36               00   49                   280 014       00  913    795  -12.3  83
      00  800   2039   12.4                   00  400   7420  -24.1  38 100 005       00  330   9000  -27.5  30               00   30  23930  -56.5     090 013       00  850   1338  -15.9  68
      00  700   3066   -4.5     010 006       00  300   9450  -40.1     120 005       00  325                   080 006       00   28  24368  -55.9                   00  700   2773  -26.3  51 320 009
      00  586   4462   -5.5                   00  250  10670  -49.5                   00  300   9680  -33.1  31 130 002       00   24  25359  -51.3                   00  595   3926  -35.7  53
      00  500   5810  -16.1     360 005       00  200  12100  -58.1     140 004       00  283                   230 004       00   20  26550  -50.5     130 012       00  553   4434  -37.1  53
      00  400   7440  -30.3     340 007       00  180  12776  -50.1                   00  268  10463  -38.3  36               00   12  29895  -48.7                   00  521   4844  -40.1
      00  300   9420  -47.5     320 013       00  170                   120 004       00  250  10940  -43.1     210 015       00   10  31100  -48.1                   00  500   5120  -41.3     280 004
      00  285   9756  -51.5                   00  150  13860  -53.3                   00  217                   250 009 63705 00  686   1146   19.0  98 000 000       00  400   6609  -49.5
      00  250  10590  -52.9     310 015       00  100  16530  -59.1                   00  200  12410  -53.5     210 008       00  840   1503   20.0  60 170 002       00  318   8092  -55.5
      00  208  11743  -65.3                   00   70  18770  -58.8     500 045       00  193                   190 010       00  762                   090 003       00  250   9650  -49.3     240 010
      00  200  11980  -65.9     310 021       00    7  33220  -58.9                   00  169  13470  -63.1                   00  690   3151   10.0  57 110 001       00  213  10708  -46.1
      00  180                   310 021       00    6  34182  -61.3                   00  150  14190  -66.5     230 016       00  576                   120 006       00  100  15723  -47.3
      00  150  13710  -70.1     320 015 60760 00 1009     51   18.0  87               00  100  16600  -75.5     260 011       00  570   5860   -2.1  85               00   70  18050  -50.1     240 011
      00  118  15122  -74.5                   00 1000    125   20.0  68               00   94  16957  -76.5                   00  550   7570   -3.3  50 110 014       00   50  20240  -51.5     350 011
      00  100  16090  -74.7     050 005       00  920    834   14.2  91               00   92                   270 007       00  490   9670   -8.9  48 090 007       00   36  22370  -52.1
      00   70  13160  -74.7     010 005       00  900   1018   12.4  81               00   87                   240 002       00  479                   140 006 70086 00 1010     15   -6.1  92 280 006
      00   50  20140  -69.9     010 010       00  850   1501    8.6  96               00   79                   120 007       00  437  14220  -13.1  61 100 013       00 1000     91   -6.5  68 290 005
60250 00 1014     25   20.2  88               00  700   3081    -.9  84               00   70  18670  -71.3     110 008       00  418  14230  -13.1  27 110 015       00  974    296   -8.3  94
      00 1000    146   19.0  96               00  600   4294   -7.9  80               00   50  20690  -66.9     090 019       00  360  16610  -20.3   9 090 010       00  947    513   -9.9 100
      00  960    494   16.0 100               00  500   5700  -15.1  75               00   41                   160 003       00  330                   090 011       00  850   1338  -15.1  95 100 004
      00  910    951   21.4  64               00  400   7350  -26.5  66               00   33                   320 002       00  255  19064  -40.1                   00  700   2782  -23.7 100 170 006
      00  900   1046   20.0  60               00  300   9350  -43.1                   00   31  23637  -58.5                   00  226                   100 020       00  691   2877  -21.1 100
      00  850   1543   16.8  59               00  250  10560  -53.1                   00   30  23850  -58.5     080 008       00  130                   250 219       00  656   3260  -21.9  83
      00  700   3167    5.8  56               00  235  10858  -54.3                   00   27  24513  -57.9                   00  119  23874  -75.3                   00  592   4009  -26.1  69
      00  675   3463    4.0  56               00  210  11684  -51.1                   00   26                   100 021       00  116                   100 008       00  551   4525  -29.5  78
      00  530   5378   -9.7  34               00  200  12000  -51.5                   00   23                   100 017       00  104                   090 010       00  500   5210  -35.7  59 210 025
      00  500   5830  -13.3  39         61052 00  983    233   29.8  62 180 004       00   22  25814  -54.7                   00   98  24991  -78.3                   00  472   5608  -38.7  58
      00  400   7400  -26.5  34               00 1000     68                          00   20  26410                          00   90  25485  -72.3                   00  448   5965  -40.1
      00  300   9510  -39.9  32               00  937    656   28.6  54         61967 00 1011      2   24.6  84 150 008 63741 00  822   1798   12.4  88               00  400   6730  -45.5     210 030
      00  250  10730  -47.5                   00  850   1510   23.2  57 210 006       00 1007                   150 008       00  720   2903   11.0  79               00  300   8610  -55.5     220 029
      00  210  11865  -54.5                   00  805   1979   19.6  60               00 1000     93   24.0  82 160 008       00  715   2961    9.8  57               00  287   8892  -56.7
      00  200  12180  -54.5                   00  719   2933   10.4 100               00  990                   160 008       00  700   3136    8.2  53               00  263   9448  -54.7
      00  195  12342  -54.5                   00  704   3108   10.2 100               00  892                   170 008       00  676   3424    8.4  28               00  250   9775  -50.5     220 032
      00  160  13593  -60.1                   00  700   3164   10.0  91 310 002       00  850   1494   15.2  77 170 008       00  600   4395    1.4  14               00  200  11230  -48.5     220 029
      00  150  14000  -60.1                   00  675   3464    7.2  77               00  832                   170 007       00  515   5605   -6.7  20               00  150  13140  -47.3     230 016
      00  140  14431  -60.1                   00  628   4052    2.8  91               00  764                   210 004       00  460   6479  -11.1  10               00  100  15800  -49.7     240 012
      00  130  14895  -59.1                   00  600   4420    1.4  29               00  717                   280 003       00  420   7172  -15.1   4               00   70  18130  -49.9     240 012
      00  115  15660  -61.1                   00  558                   120 003       00  700   3127    8.2  72 300 003       00  405   7447  -14.1   3               00   50  20320  -51.9     250 011
      00  110  15934  -64.1                   00  512   5685   -3.3  30               00  636                   330 004       00  315   8300  -28.7   4               00   30  23620  -53.3     260 009
      00  100  16520  -62.1                   00  500   5880   -4.9  30 110 007       00  607                   330 004       00  256  10746  -41.5                   00   20  26230  -53.3     270 015
      00   70  18700  -65.1                   00  476   6265   -7.3  20               00  564                   340 005       00  190  12705  -56.1             70133 00 1013      5   -2.7  69 360 004
      00   50  20770  -61.9                   00  400   7590  -17.1  19 110 005       00  521                   330 002       00  180  13047  -57.7                   00 1000    107   -4.7  35 010 004
      00    8  31997  -66.1                   00  356   8453  -23.5  43               00  500   5840   -4.9  30 120 006       00  148  14257  -66.7                   00  899    932  -12.5  47
      00    4  36272  -59.1                   00  341   8767  -25.3  31               00  455                   140 007       00  113  15848  -77.1                   00  873   1156  -11.7  27
60390 00 1018     25   16.2  95 220 002       00  300   9690  -31.8  32 110 003       00  400   7560  -18.9  26 200 005       00   70  18640  -74.5     130 013       00  850   1365  -13.3  24 340 008
      00 1005    136   17.8 100               00  265  10554  -39.1  41               00  331                   140 005       00   50  20650  -62.1     280 009       00  700   2816  -22.5  26 350 007
      00 1000    179   17.8 100 190 003       00  250  10950  -43.3     010 003       00  300   9660  -31.5  49 170 003       00   30  23830  -58.3                   00  677   3061  -22.7  26
      00  975    395   17.2 100               00  200  12400  -57.1     060 006       00  270                   070 005 63894 00 1008     55   21.0  91 000 000       00  613   3784  -26.5  51
      00  937                   070 006       00  182                   050 008       00  250  10190  -38.9  84 060 013       00 1000    132   20.8  92 120 010       00  500   5240  -35.3  43 310 014
      00  935    750   14.8 100               00  150  14180  -68.3                   00  244                   060 015       00  850   1530   16.0  72 180 002       00  457   5860  -40.1
      00  850   1550   10.6  85 040 007       00  137  14719  -72.3                   00  200  12410  -52.9     060 017       00  730   2798    7.0  97               00  400   6760  -45.9     310 020
      00  847   1578   10.4  85         61290 00  973    343   27.2  69 300 003       00  166                   070 024       00  700   3155    9.0  43 050 004       00  347   7693  -52.3
      00  785   2205    5.8 100               00 1000     83                          00  150  14190  -69.7     070 027       00  665   3576    5.4  26               00  300   8630  -55.9     300 019
      00  720   2905    1.2 100               00  950    541   27.4  47 050 003       00  135                   070 015       00  650   3762    6.2  20               00  274   9206  -56.5
      00  700   3145     .2  81 040 008       00  853   1480   21.8  35               00  130                   070 011       00  505   5782   -6.1   4               00  250   9790  -53.1     290 015
      00  670   3495   -1.1  69               00  850   1510   21.4  35 060 003       00  111      2   24.6  84               00  500   5870   -6.1   4 140 013       00  230  10332  -49.1
      00  564   4846   -9.7  89               00  700   3157    9.6  46 120 005       00  100  16570  -73.9     310 007       00  470   6354   -6.1   4               00  200  11250  -46.9
      00  530   5324  -11.3  66               00  666   3566    5.0  48               00   81  17791  -76.9                   00  400   7590  -14.7   4 100 010       00  150  13150  -47.7     280 014
      00  500   5770  -14.5  71 050 011       00  620   4147    2.8  18               00   70  18650  -70.1     260 005       00  300   9700  -31.9   4 100 010       00  131  14050  -44.7
      00  495                   050 012       00  560                   150 004       00   68  18823  -68.1                   00  200  12450  -50.5     070 006       00  114  14972  -48.7
      00  406   7314  -25.7  75               00  554   5051    -.7  15               00   50  20670  -68.1     260 005       00  190  12782  -53.5                   00  100  15840  -46.9     260 011
      00  400   7430  -26.5  75 050 004       00  500   5860   -6.5  29 110 003       00   40  22039  -59.3                   00  150  14250  -67.1     130 003       00   70  18200  -49.9     260 008
      00  380                   060 003       00  497                   110 003       00   38  22362  -56.7                   00  145  14454  -69.1             70200 00 1014      7    -.7  55 170 002
      00  327                   030 007       00  424   7127  -15.1  50               00   30  23880  -51.3                   00  108  16182  -76.7                   00 1000    115   -1.7  46 180 002
      00  312   9176  -39.9  51               00  400   7570  -18.3  49 260 006       00    7  34963   25.0  89               00  100  16630  -76.3     100 006       00  968    372   -4.5  58
      00  300   9440  -42.5     030 006       00  398                   270 006 61996 00 1017     28    9.2  77               00    9  30479  -77.3     090 008       00  934    652   -6.3  49
      00  291                   040 002       00  316                   240 013       00  986    284    9.8  80               00    8  31160  -74.1                   00  850   1382  -12.3  76 280 005
      00  250  10650  -51.3     010 007       00  300   8650  -34.1  60 240 014       00  855   1445     .2  91               00    7  31935  -76.1                   00  775   2082  -16.5  65
      00  247  10728  -51.5                   00  266  10482  -40.1                   00  769   2284     .2  37               00    5  33919  -67.5                   00  700   2844  -19.5  59 310 009
      00  238                   360 008       00  250  10900  -43.3     260 009       00  606   4170   -8.9  18               00    4  35297  -57.3                   00  653   3359  -20.7  58
      00  223  11395  -49.1     360 010       00  246                   260 009       00  456   6310  -23.5  13               00    3  37101  -60.9                   00  500   5280  -34.7  43 320 016
      00  200  12110  -49.7     010 010       00  200  12370  -54.3     330 010       00  339   8410  -39.3  22               00    2  39662  -54.1                   00  442   6131  -40.1
      00  159                   020 006       00  181  13001  -60.3                   00  290   9462  -47.1                   00    1                   200 003       00  400   6810  -45.3     310 013
      00  150  13960  -55.1     360 003       00  150  14150  -68.7     290 009       00  261  10155  -49.9             65578 00 1011     13   23.8  94 220 003       00  314   8396  -53.7
      00  127  15016  -57.9                   00  139                   280 008       00  250  10460  -49.9                   00 1000     10   23.8  95 220 005       00  300   8690  -54.1     310 022
      00  122                   340 003       00  110  15958  -79.5                   00   70  18790  -52.1                   00  985    141   23.8 100               00  266   9458  -56.1
      00  100  16630  -58.7     150 003       00  100  16500  -79.5     280 005       00   50  20970  -51.3                   00  915    778   20.0 100               00  250   9850  -54.5     290 023
60571 00  932    784   20.4  40 000 000       00   94                   280 004       00   30  24330  -45.7                   00  911                   250 006       00  200  11300  -48.1     280 016
      00  917    924   20.4  37               00   76  18054  -80.1             62378 00 1000    141   21.0  73 520 004       00  871                   080 003       00  150  13200  -46.9     190 011
      00  780   2289    9.2  49               00   70  18520  -76.9                   00  976    355   19.6  75               00  850   1510   18.6 100 090 004       00  100  15870  -48.5
      00  617   4179   -4.9  38               00   60  18421  -70.3                   00  962    479   20.0  64               00  810   1919   14.4  77               00   78  17429  -46.3
      00  538   5246   -9.9  40               00   50  20510  -69.1                   00  934    734   24.0  33               00  758                   080 012       00   70  18230  -48.5     260 006
      00  510   5658   -9.5  28         61641 00 1010     24   27.6  87 220 002       00  850   1548   19.6  37 310 010       00  700   3157   10.6  66 060 009       00   50  20450  -48.3     270 012
      00  500   5810  -12.1  96 030 009       00 1000    114   26.0  93 220 004       00  848   1558   19.4  37               00  685   3337    9.8  66               00   40  21919  -48.5
```

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70200	00	35	22791	-51.7			
	00	30	23800	-48.5		260	014
	00	20	26460	-49.9		270	012
	00	12	29811	-48.5			
70219	00	1010	46	-.1	86	010	007
	00	1000	115	-1.3	36	360	008
	00	984	243	-3.3	46		
	00	850	1379	-14.1	87	360	012
	00	825	1605	-15.9	31		
	00	805	1780	-14.7	22		
	00	732	2509	-15.1	18		
	00	700	2845	-16.5	23	350	014
	00	539	4764	-28.5	30		
	00	500	5290	-32.5	32	340	020
	00	431	6320	-40.1			
	00	400	6830	-43.5		330	015
	00	300	8720	-54.1		330	017
	00	260	9634	-56.1			
	00	250	9880	-55.3		320	011
	00	200	11330	-48.3		300	009
	00	176	12169	-49.9			
	00	150	13220	-47.7		290	009
	00	100	15890	-48.7		280	009
	00	70	18230	-48.7		250	009
	00	60	19237	-51.5			
	00	55	19805	-49.1			
	00	50	20430	-49.9		250	008
	00	48	20696	-51.3			
	00	30	23770	-48.7		270	010
	00	20	26420	-49.9		270	015
	00	17	27480	-51.1			
	00	14	28752	-47.7			
	00	10	30960	-51.3		260	014
70231	00	996	103	-2.9	58	360	005
	00	1000	71				
	00	985	191	-5.1	38		
	00	908	823	-11.1	56		
	00	880	1063	-11.7	43		
	00	850	1328	-13.7	51	040	003
	00	830	1509	-14.5	55		
	00	781	1969	-15.5	24		
	00	700	2791	-18.7	15	340	006
	00	500	5230	-32.7	15	240	008
	00	457	5859	-35.7	3		
	00	427	6327	-38.9	15		
	00	400	6770	-43.5		240	008
	00	328	8085	-50.5			
	00	300	8660	-52.1		240	009
	00	250	9840	-52.9		240	013
	00	200	11300	-47.7		250	011
	00	150	13200	-47.9		240	011
	00	100	15870	-48.1		250	011
	00	70	18220	-49.7		240	010
	00	50	20420			250	010
	00	30	23760	-49.7		260	013
	00	20	26410	-50.5		260	013
	00	14	28749	-48.1			
70261	00	989	138	-2.3	68	230	004
	00	1000	44				
	00	928	635	-7.3	93		
	00	850	1314	-11.1	92	290	007
	00	700	2796	-14.9	84	250	007
	00	614	3777	-20.3	84		
	00	531	4835	-28.7	82		
	00	500	5270	-31.1	49	210	024
	00	486	5471	-32.1	63		
	00	473	5662	-33.3	39		
	00	408	6669	-39.9	51		
	00	400	6810	-41.1		210	029
	00	300	8720	-53.9		210	036
	00	273	9321	-57.3			
	00	250	9880	-55.9		220	030
	00	200	11320	-49.7		220	019
	00	150	13210	-48.9		220	017
	00	100	15880	-49.5		230	017
	00	70	18200	-51.1		230	013
	00	50	20400	-49.5		240	016
	00	30	23730	-51.1		260	013
	00	20	26370	-51.3		270	015
	00	10	30880	-50.1			
	00	9	31567	-50.7			
70273	00	993	40	4.6	87	360	003
	00	1000	-16				
	00	978	167	3.2	65		
	00	953	376	1.2	81		
	00	941	478	1.0	100		
	00	915	703	.4	100		
	00	850	1290	-2.5	93	010	003
	00	822	1555	-4.1	81		
	00	700	2805	-12.1	81	160	006
	00	500	5300	-28.3	62	190	013
	00	400	6870	-39.3	52	190	015
	00	300	8770	-54.5		200	018
	00	271	9418	-56.9			
	00	250	9929	-57.1		210	015
	00	200	11380	-48.7		230	014
	00	150	13270	-47.5		230	012
	00	70	18280	-49.5		240	012
	00	50	20480	-48.5		230	015
	00	30	23820	-50.9		260	013
	00	20	26480	-47.9		270	013
	00	12	29834	-50.1			
70308	00	1019	9	3.2	65	330	005
	00	1000	164	2.2	60	330	006
70308	00	872	392	.2	55		
	00	850	1449	-9.5	100	310	008
	00	843	1513	-8.7	100		
	00	808	1840	-11.5	97		
	00	798	1935	-12.3	36		
	00	773	2178	-11.7	33		
	00	700	2936	-13.7	35	310	010
	00	647	3531	-16.3	38		
	00	500	5430	-28.3	33	330	021
	00	400	6980	-38.7	32	330	022
	00	300	8910	-51.3		320	022
	00	250	10080	-58.5		320	021
	00	246	10181	-58.9			
	00	227	10687	-57.5			
	00	200	11500	-50.3		300	018
	00	150	13380	-48.7		300	016
	00	100	16050	-47.9		300	010
	00	70	18400	-49.1		270	009
	00	50	20610	-48.7		260	012
	00	43	21600	-49.3			
	00	30	23980	-45.9		280	007
	00	20	26660	-47.9		260	008
	00	17	27739	-45.1			
	00	13	29522	-47.5			
	00	10	31270	-43.7		280	012
	00	8	32772	-43.1			
70316	00	1012	31	3.8	60	350	012
	00	1000	128	2.2	51	350	014
	00	850	1410	-10.1	84	350	016
	00	775	2116	-14.7	98		
	00	764	2224	-16.7	34		
	00	700	2881	-17.3	31	360	024
	00	597	4062	-22.5	32		
	00	500	5340	-30.1	29	360	027
	00	415	6642	-39.1	32		
	00	400	6900	-40.9		010	026
	00	300	8790	-53.7		350	029
	00	297	8855	-54.3			
	00	286	9097	-54.3			
	00	259	9742	-47.9			
	00	250	9980	-47.9		340	018
	00	219	10847	-51.1			
	00	200	11450	-43.9		320	014
	00	177	12262	-48.3			
	00	160	12930	-46.5			
	00	150	13360	-48.3		290	012
	00	134	14109	-44.9			
	00	123	14678	-48.1			
	00	115	15123	-46.5			
	00	100	16040	-50.9		280	010
	00	89	16798	-51.1			
	00	81	17418	-45.5			
	00	70	18380	-49.3		250	009
	00	63	19067	-51.5			
	00	56	19840	-46.7			
	00	50	20590	-49.9		250	011
	00	30	23940	-48.3		270	009
	00	20	20620	-46.5		240	006
	00	16	22098	-47.5			
70326	00	1002	15	.0	55	350	008
	00	1000	34	-.1	34	350	009
	00	850	1307	-12.1	96	360	014
	00	700	2781	-16.5	23	320	003
	00	500	5260	-30.1	26	210	009
	00	400	6810	-41.1		210	010
	00	300	8720	-51.7		200	010
	00	200	11370	-47.9		260	007
	00	150	13270	-46.7		250	010
	00	100	15950	-48.5		240	010
	00	70	18300	-48.7		240	010
	00	50	20510	-49.1		250	011
	00	30	23870	-48.5		250	011
	00	20	26550	-46.3		260	010
	00	15	28451	-48.7			
70350	00	996	6	4.8	65	330	005
	00	1000	-29				
	00	942	460	3.8	89		
	00	914	703	.8	97		
	00	850	1282	-2.7	97	330	003
	00	847	1310	-2.9	96		
	00	822	1547	-4.1	83		
	00	794	1819	-6.3	89		
	00	722	2556	-10.9	76		
	00	700	2796	-12.3	72	330	002
	00	699	2807	-12.5	73		
	00	644	3427	-17.5	83		
	00	600	3953	-20.9	64		
	00	569	4343	-23.1	66		
	00	550	4591	-24.1	63		
	00	500	5290	-28.5	62	060	010
	00	450	6037	-33.5	60		
	00	400	6850	-39.3	46	340	009
	00	392	6986	-40.1			
	00	388	7056	-54.1			
	00	300	8760	-52.1		360	013
	00	250	9940	-54.1		010	011
	00	248	9992	-54.3			
	00	206	11201	-47.1			
	00	200	11390	-47.1		020	008
	00	150	13290	-47.9		060	011
	00	144	13560	-47.1			
	00	100	15960	-49.7		050	010
	00	70	18290	-49.9		060	018
	00	50	20490	-49.9		050	019
70350	00	30	23830	-50.3		250	014
	00	20	26480	-49.9		250	011
	00	10	31040	-47.7			
70361	00	996	9	11.0	62	140	005
	00	1000	-20				
	00	884	992	1.4	80		
	00	850	1307	.2	69	140	009
	00	801	1780	-3.1	63		
	00	700	2833	-10.3	79	150	007
	00	636	3567	-13.3	74		
	00	500	5360	-25.5	57	200	008
	00	400	6930	-39.3	46	200	010
	00	300	8830	-55.3		200	011
	00	281	9246	-56.7			
	00	267	9573	-52.9			
	00	250	10000	-50.3		210	012
	00	226	10663	-47.7			
	00	200	11470	-47.3		220	015
	00	150	13380	-46.7		230	016
	00	100	16040	-50.3		240	015
	00	70	18370	-50.3		230	016
	00	50	20560	-51.7		230	013
	00	30	23890	-51.1		250	010
	00	20	26530	-50.9		250	014
	00	10	31060	-48.3		270	014
	00	9	31753	-49.1			
70398	00	999	34	11.0	97	170	005
	00	1000	31				
	00	850	1371	2.6	100	210	015
	00	700	2919	-6.5	100	210	018
	00	635	3673	-11.5	96		
	00	604	4054	-14.5	83		
	00	552	4728	-20.3	71		
	00	538	4917	-22.7	43		
	00	519	5180	-23.7	63		
	00	500	5460	-25.3	63	230	019
	00	480	5755	-27.5	37		
	00	434	6472	-32.9	20		
	00	400	7040	-37.1	20	230	028
	00	348	7908	-44.5			
	00	327	8403	-46.5			
	00	300	8970	-46.3		240	032
	00	250	10175	-48.7		250	034
	00	200	11650	-47.5			
	00	150	13450	-50.3			
	00	112	15344	-53.3			
	00	100	16170	-51.7			
	00	70	18480	-53.3		240	013
	00	50	20640	-52.7		230	007
	00	42	21760	-54.9			
	00	30	23930	-51.7		260	006
	00	20	26560	-51.7			
70414	00	1018	31	5.6	70	150	003
	00	1000	180	3.4	48	130	004
	00	850	1473	-6.7	24	130	002
	00	700	2983	-11.1	19	070	004
	00	500	5500	-26.9	15	120	004
	00	400	7070	-37.5	20	170	004
	00	300	9020	-47.1			
	00	200	11680	-51.7		270	030
	00	150	13540	-52.7		280	024
	00	10	31249	-47.1		280	016
	00	6	34660	-43.3			
72201	00	1013	6	26.8	100	320	002
	00	1000	115	25.8	98	020	003
	00	925	792	20.8	91		
	00	850	1531	17.4	84	060	005
	00	757	2508	12.0	73		
	00	700	3171	8.8	84	040	009
	00	692	3266	8.4	85		
	00	660	3655	6.8	75		
	00	637	3945	6.0	45		
	00	545	5201	-2.3	11		
	00	500	5880	-7.1	10	100	007
	00	400	7590	-18.5	9	100	008
	00	300	8670	-33.7	8	160	003
	00	269	10425	-39.7	7		
	00	250	10920	-43.5		180	007
	00	200	12380	-55.5		200	007
	00	180	13042	-61.7			
	00	150	14150	-68.5		170	004
	00	121	15414	-76.1			
	00	100	16520	-75.1		130	008
	00	74	18308	-65.7			
	00	70	18650	-68.1		080	003
	00	50	20700	-63.5		100	010
	00	47	21080	-63.1			
	00	43	21633	-58.9			
	00	30	23920	-54.1		100	014
	00	21	26230	-49.9			
	00	20	26560	-48.3		080	012
	00	14	28934	-43.5			
	00	12	29962	-47.3			
72202	00	1013	4	25.2	74		
	00	1000	1539	26.8	77	030	007
	00	956	3177	22.8	86	070	007
	00	954	5890	23.6	31	100	007
	00	892	6472	21.2	49		
	00	861	6776	18.6	72		
	00	828	7109	16.6	76		
	00	812	7274	16.0	48		
	00	686	8681	7.4	39		
	00	662	8974	7.6	31		
	00	559	10344	-.9	24		
72202	00	416	12635	-15.9	21		
	00	400	12929	-18.3	23		
	00	350	13912	-25.1	20		
	00	264	15899	-40.1			
	00	250	10930	-43.7		170	006
	00	200	12392	-55.3			
	00	163	13667	-65.3			
	00	150	14173	-65.7			
	00	120	15494	-76.5			
	00	116	15690	-74.5			
	00	100	16546	-78.1			
	00	70	18649	-65.7			
	00	64	19192	-66.7			
	00	42	21801	-56.7			
	00	35	22953	-58.1			
	00	30	23931	-55.1			
	00	22	25937	-49.5			
	00	20	26561	-49.9			
	00	16	28033	-45.9			
	00	10	31173	-44.3			
	00	7	33559	-45.3			
72208	00	1012	13	26.6	74	360	003
	00	1000	114	26.4	65	360	004
	00	971	372	25.2	65		
	00	895	1076	18.0	80		
	00	850	1524	15.8	75	340	011
	00	790	2138	11.0	88		
	00	731	2784	10.8	50		
	00	700	3152	9.6	34	340	008
	00	691	3259	10.0	14		
	00	656	3688	7.0	19		
	00	617	4190	5.4	17		
	00	500	5870	-6.7	18	310	005
	00	400	7580	17.8	23	240	004
	00	300	9660	-35.3	21	250	006
	00	277	10210	-40.1			
	00	250	10900	-46.1		230	010
	00	200	12340	57.4		270	013
	00	171	13578	-64.1			
	00	150	14120	-66.7		210	009
	00	106	16181	-74.3			
	00	100	16520	-73.9		190	005
	00	70	18620	-68.9		090	003
	00	50	20660	-62.3		080	005
	00	30	23880	-53.9		090	003
	00	20	26500	-51.3		090	003
	00	9	31415	-74.7			
72211	00	1013	8	28.4	61	340	004
	00	1000	121	27.6	58	340	005
	00	929	766	23.8	36		
	00	884	1195	19.8	79		
	00	850	1539	17.2	76	080	002
	00	831	1731	16.2	59		
	00	801	2041	13.8	90		
	00	766	2415	11.6	87		
	00	750	2591	12.2	38		
	00	732	2784	12.6	15		
	00	700	3175	10.6	13	070	005
	00	612	4278	3.8	18		
	00	500	5890	-8.1	41	070	002
	00	400	7590	-18.1	17	130	007
	00	300	9670	-33.7	13	180	008
	00	275	10272	-39.9	15		
	00	250	10920	-45.1		190	009
	00	200	12370	-57.5		200	011
	00	183	12925	-62.1			
	00	150	14140	-67.7		170	010
	00	122	15365	-73.7			
	00	102	16408	-74.9			
72213	00	1008	44	27.4	69	290	002
	00	1000	113	29.8	45	300	003
	00	850	1935	17.0	63	330	007
	00	820	2239	14.4	74		
	00	770	2767	12.0	24		
	00	756	2921	13.4	19		
	00	700	3169	11.2	20	350	006
	00	500	5890	-7.1	18	260	004
	00	473	6320	-10.5	40		
	00	451	6684	-13.3	24		
	00	422	7188	-15.3	46		
	00	400	7590	-18.7	41	210	004
	00	300	9670	-34.5		220	004
	00	275	10272	-39.3	22		
	00	250	10910	-45.5		240	010
	00	200	12360	-57.5		240	016
	00	160	13744	-65.3			
	00	150	14140	-64.9		200	011
	00	118	15579	-71.9			
	00	111	15941	-70.5			
	00	100	16550	-74.1		140	003
	00	97	16728	-74.3			
	00	94	16912	-72.5			
	00	84	17573	-72.7			
	00	70	18660	-67.1		080	006
	00	63	19303	-62.7			
	00	60	19603	-63.7			
	00	50	20730	-59.5		110	005
	00	43	21672	-60.3			
	00	41	21970	-58.1			
72221	00	1011	26	29.0	54	240	003
	00	1000	115	28.2	51	240	004
	00	880	1226	18.8	63		
	00	850	1530	15.4	74	010	006
	00	820	1833	13.6	83		
72221	00	764	2425	12.0	35		
	00	736	2737	11.6	30		
	00	700	3158	8.4	25	120	002
	00	657	3678	5.2	24		
	00	635	3955	3.8	18		
	00	591	4533	-.5	22		
	00	551	5090	-3.1	42		
	00	513	5652	-5.3	32		
	00	500	5860	-8.1	34	210	009
	00	495	5938	-8.3	52		
	00	476	6240	-10.5	47		
	00	444	6772	-14.1	60		
	00	414	7300	-17.3	50		
	00	400	7550	-19.1	41	210	010
	00	384	7853	-21.1	40		
	00	325	9062	-30.3	21		
	00	300	9630	-34.7	19	220	010
	00	250	10875	-45.5		220	013
	00	235	11285	-48.1			
	00	227	11512	-50.9			
	00	209	12044	-55.5			
	00	200	12330	-57.1		200	019
	00	192	12587	-59.3			
	00	183	12886	-61.3			
	00	150	14100	-66.7		230	006
	00	148	14181	-67.3			
	00	129	15004	-69.9			
	00	123	15286	-72.1			
	00	117	15580	-72.3			
	00	107	16106	-72.1			
	00	100	16510	-71.3		190	007
	00	89	17202	-69.3			
	00	77	18066	-69.7			
	00	70	18640	-68.9		100	003
	00	65	19084	-68.3			
	00	62	19370	-64.3			
	00	52	20456	-60.5			
	00	50	20700	-60.3		100	004
	00	38	22422	-57.5			
	00	36	22763	-57.9			
	00	35	22842	-54.5			
	00	30	23930	-54.9		120	006
	00	23	25647	-50.1			
	00	20	26560	-48.7		140	005
	00	18	27253	-48.5			
	00	15	28454	-48.1			
	00	13	29395	-49.3			
	00	11	30498	-46.3			
	00	10	31130	-47.1		200	005
	00	9	31830	-45.3			
	00	8	32616	-45.1			
	00	7	33510	-43.7			
72226	00	1008	62	28.4	51	340	003
	00	1006	78	28.4	51		
	00	1000	131	28.4	51	330	003
	00	850	1554	16.6	63	350	005
	00	700	3188	8.8	21	290	002
	00	642	5252	-4.1	25		
	00	500	5890	-8.1	68	220	011
	00	492	6015	-8.9	72		
	00	477	6254	-10.7	47		
	00	454	6632	-13.1	39		
	00	446	6767	-14.3	60		
	00	400	7590	-20.1	69	220	010
	00	386	7853	-21.7	48		
	00	300	9660	-35.5	43	230	012
	00	280	10136	-39.3	28		
	00	250	10910	-45.9		220	018
	00	200	12360	-57.7		220	021
	00	150	14140	-64.7		220	009
	00	136	14737	-65.5			
	00	121	15439	-70.9			
	00	100	16500	-68.9		180	006
	00	82	17761	-70.9			
	00	70	18710	-66.7		160	006
	00	50	20770	-60.9		100	006
	00	30	22400	-54.1		110	005
	00	20	26640	-47.1		060	004
	00	10	31240	-46.9		190	006
	00	8	32731	-43.1			
72232	00	1014	6	26.8	79	120	003
	00	1000	121	26.6	74	120	004
	00	939	669	21.8	82		
	00	850	1537	17.0	63	020	005
	00	830	1739	16.4	55		
	00	700	3169	7.6	39	160	004
	00	635	3964	3.4	23		
	00	576	4746	-1.9	50		
	00	549	5126	-3.7	25		
	00	525	5477	-6.5	49		
	00	508	5733	-8.1	75		
	00	500	5860	-8.1	67	180	011
	00	400	7560	-18.9	54	200	007
	00	377	8037	22.6	83		
	00	352	8581	-27.1	56		
	00	332	9000	-30.3	36		
	00	300	9620	-35.5	30	210	010
	00	280	10096	-39.3	28		
	00	250	10861	-45.9		190	011
	00	200	12300	-57.5		230	007
	00	155	13881	-65.3			
72235	00	84	17514	-67.5			
	00	78	17959	-69.1			
	00	70	18610	-66.5		120	002

```
OCTOBER 04 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72235 00   50  20680 -59.8     120 004 72255 00  300   9630 -36.1  12 230 014 72265 00  250  10755 -47.3     210 036 72290 00    7  33760 -36.9             72327 00  250  10820 -44.5     230 012
      00   47  21068 -58.1                   00  275  10229 -40.1                   00  238  11079 -49.8             72304 00 1010      3  22.8  91 320 005       00  200  12280 -53.7     260 008
      00   39  22239 -58.5                   00  250  10880 -42.7     260 023       00  228  11360 -49.5                   00 1000     92  22.2  96 330 006       00  150  14080 -65.3     240 007
      00   30  23900 -54.3     080 006       00  200  12350 -53.7     250 018       00  200  12210 -55.5     230 039       00  850   1490  14.0  89 350 009       00  127  15084 -69.1
      00   20  26530 -49.1     070 003       00  150  14140 -66.7     260 016       00  192  12471 -54.7                   00  764   2381   9.8  96               00  100  16510 -70.3     200 008
      00   14  28896 -44.3                   00  129  15038 -72.9                   00  150  14020 -60.9     250 025       00  700   3112   7.6  61 360 007       00   70  18660 -65.5     200 004
72240 00 1013      5  29.4  66 230 002       00  100  16530 -73.3     200 007       00  124  15188 -68.3                   00  634   3921   4.0  44               00   50  20730 -61.1     090 004
      00 1000    117  27.0  65 230 003       00   70  18660 -66.5     140 003       00  118  15488 -66.5                   00  616   4155   4.8  45               00   30  23950 -54.3     120 005
      00  850   1529  15.8  67 200 002       00   50  20710 -62.7     120 005       00  109  15965 -69.5                   00  581   4628   1.2  40               00   20  26570 -50.5     020 002
      00  700   3151   5.8  80 190 007       00   39  22274 -53.7                   00  106  16132 -68.9                   00  565   4852    .8   2               00   15  28445 -50.7
      00  500   5840  -8.1  24 230 005       00   34  23150 -56.5                   00  100  16480 -69.5     240 009       00  553   5024   1.2   2               00   12  29918 -44.5
      00  400   7540 -19.9  33 210 003       00   30  23950 -55.3     100 012       00   94  16858 -70.7                   00  500   5830  -5.9   3 350 013       00   10  31140 -47.1     280 004
      00  300   9610 -36.7     230 008       00   20  26590 -46.9     080 008       00   70  18640 -62.7     110 003       00  400   7530 -18.5   3 350 015       00    9  31838 -46.1
      00  250  10850 -45.1     220 007       00   14  28938 -49.9                   00   55  20125 -63.1                   00  351   8489 -26.9   4         72340 00 1004     81  26.0  61 310 005
      00  200  12300 -56.5     260 011       00   10  31210 -37.7     250 009       00   50  20710 -60.1     130 003       00  300   9610 -33.3   4 330 013       00 1000    112  24.6  61 310 007
      00  150  14090 -66.1     270 011       00    9  31935 -38.7                   00   30  23960 -52.7     110 011       00  270  10341 -39.1   5               00  976    323  22.8  64
      00  117  15936  27.0  65                   00    8  32732 -45.7                   00   24  25394 -54.7                   00  250  10860 -43.5     320 008       00  917    862  21.4  56
      00  113  16190 -74.1                   00    7  33620 -45.1     310 011       00   20  26570 -50.3     080 006       00  200  12330 -55.7     300 002       00  850   1521  16.6  67 200 011
      00  100  16480 -73.5     180 008       00    5  35898 -38.9                   00   17  27634 -49.1                   00  150  14120 -64.7     240 007       00  834   1682  14.6  79
      00   82  17659 -67.3             72259 00  993    180  16.8  86 130 003       00   14  28920 -45.1                   00  117  15607 -72.8                   00  756   2502   9.2  76
      00   70  18610 -66.1     110 005       00 1000    116                   72270 00  878   1194  26.4  22 010 003       00  100  16550 -62.3     180 001       00  744   2634   9.2  66
      00   60  19547 -65.3                   00  955    517  15.0  87               00 1000     57                         00   82  17745 -72.7                   00  700   3143   5.8  65 250 010
      00   50  20670 -60.5     090 005       00  910    925  16.4  82               00  870   1268  24.6  31               00   70  18690 -66.1     040 003       00  636   3918   -.1  97
      00   36  22744 -54.7                   00  887   1141  14.4  85               00  850   1491  23.0  31 070 004       00   50  20770 -59.3     050 006       00  582   4623  -3.5  92
      00   30  23910 -53.5     110 007       00  876   1246  15.6  83               00  700   3134   6.6  49 170 003       00   30  24000 -55.3     280 001       00  571   4774  -4.1  81
      00   20  26540 -50.3     060 004       00  850   1500  13.6  82 280 010       00  650   3736   1.4  60               00   28  24444 -51.8                   00  548   5104   5.6  92
      00   12  29822 -43.9                   00  835   1650  14.6  75               00  598   4388  -3.1  25               00   23  25718 -51.9                   00  518   5553  -7.7  67
72248 00 1004     79  23.2  84 360 004       00  765   2383  10.4  84               00  573   4738  -4.5  17               00   20  26630 -48.3     240 003       00  500   5820  -8.9  67 230 015
      00 1000    115  22.4  81 010 005       00  700   3120   4.2  85 260 017       00  500   5800 -12.7  17 240 012       00   18  27324 -47.5                   00  470   6297 -10.9  36
      00  963    441  22.0  64               00  657   3631    .2  86               00  400   7460 -25.3  18 250 010       00   10  31200 -48.9     260 003       00  451   6613 -13.1  24
      00  902   1003  18.4  77               00  563   4857  -4.3  82               00  321   9016 -38.1  15               00    9  31899 -44.5                   00  400   7510 -20.5  67 230 015
      00  872   1292  17.8  68               00  500   5790  -8.9  72 220 013       00  300   9480 -41.5     250 020 72311 00  986    255  27.6  42 280 002       00  391   7678 -21.9  78
      00  850   1517  15.8  73 290 004       00  450   6596 -14.3  69               00  250  10700 -46.7     250 025       00 1000    119                         00  383   7830 -23.9  15
      00  776   2281  10.6  98               00  400   7480 -20.7  67 220 021       00  200  12160 -52.1     250 023       00  850   1534  16.2  59 330 004       00  375   7984 -23.5  15
      00  746   2607   7.8  97               00  300   9540 -37.3  59 220 022       00  150  13990 -59.3     250 016       00  811   1830  13.8  62               00  328   8948 -31.1  32
      00  700   3136   4.4  73 220 008       00  289   9797 -38.5  59               00  128  14972 -64.1                   00  751   2573  10.8  20               00  314   9256 -33.5  64
      00  666   3539   2.6  92               00  250  10770 -47.5     230 020       00  100  16480 -66.5     250 012       00  700   3162   9.6  15 340 008       00  300   9580 -35.9  60 220 020
      00  648   3760   1.8  78               00  218  11661 -54.7                   00   80  17824 -68.5                   00  640   3900   6.2  16               00  280  10056 -39.5  52
      00  577   4687  -2.9  96               00  212  11840 -53.7                   00   70  18630 -61.1     270 002       00  513   5668  -6.7  18               00  250  10822 -45.1     210 022
      00  564   4867  -4.1  81               00  200  12210 -55.8     240 028       00   50  20730 -60.1     080 005       00  506   5775  -7.5  41               00  200  12280 -55.1     230 022
      00  546   5122  -5.3  90               00  166  13385 -59.7                   00   30  23960 -54.9     100 012       00  500   5870  -8.5  20 250 006       00  150  14080 -64.5     220 015
      00  520   5502  -8.7  52               00  150  14020 -62.7     240 021       00   20  26590 -48.3     090 007       00  455   6594 -13.5  43               00  108  16062 -69.9
      00  505   5729  -9.1  62               00  136  14620 -65.5                   00   10  31190 -42.5                   00  416   7270 -17.9  69               00  100  16520 -69.5     200 010
      00  500   5810  -9.7  37 220 011 72261 00  974    314  28.6  54 140 006 72274 00  921    790  26.2  27 340 006       00  400   7560 -19.1  54 220 011       00   70  18670 -64.9     160 005
      00  480   6124 -11.5  86               00 1000     76                         00 1000     66                         00  359   8355 -25.1  38               00   50  20750 -60.1     120 005
      00  454   6548 -14.5  73               00  964    411  27.4  58               00  912    880  24.6  25               00  300   9640 -36.5  42 220 012       00   30  23980 -54.9     100 010
      00  424   7063 -17.1  25               00  850   1501  17.4  81 130 008       00  850   1469  20.0  30 020 003       00  282  10066 -40.1                   00   20  26580 -52.3     100 001
      00  400   7500 -20.1  16 220 018       00  779   2239  14.0  63               00  733   2732   6.6  48               00  250  10870 -47.1     230 012       00   18  27269 -47.7
      00  346   8558 -28.1  15               00  700   3138   8.4  66 150 003       00  700   3113   6.8  14 210 006       00  200  12310 -58.1     240 020       00   10  31170 -46.5     070 003
      00  332   8854 -29.3  15               00  657   3657   4.4  70               00  522   5452  -8.7  11               00  170  13322 -62.9                   00    7  33540 -45.7     320 005
      00  300   9570 -35.3  16 220 019       00  611   4243    .8  59               00  500   5790  11.4  16 230 010       00  150  14090 -64.7     220 012 72349 00  965    439  19.0  72 290 002
      00  287   9877 -37.3  29               00  578   4686  -2.9  76               00  400   7550 -25.7  14 270 013       00  108  16055 -73.1                   00 1000    133
      00  276  10146 -39.3  17               00  511   5653  -7.5  57               00  310   9344 -40.1                   00  100  16510 -72.5     180 006       00  937    694  16.8  55
      00  250  10810 -45.3     210 021       00  500   5830  -9.1  71 220 012       00  300   9570 -41.9     270 018       00   70  18631 -67.7                   00  913    914  14.8  59
      00  221  11621 -52.1                   00  458   6501 -15.3  76               00  250  10790 -46.3     270 015       00   60  19571 -62.3                   00  902   1016  15.4  33
      00  200  12260 -56.1     230 020       00  451   6617 -15.9  55               00  200  12260 -50.7     280 013       00   50  20697 -62.3                   00  850   1515  12.4  32 300 007
      00  174  13132 -62.7                   00  435   6889 -15.9  86               00  150  14110 -57.8     280 016       00   20  26509 -50.9                   00  826   1755  12.4  32
      00  150  14040 -66.5     250 020       00  400   8520 -20.3  84 240 018       00  100  16610 -66.5     270 009       00   13  29316 -50.5                   00  786   2168   8.8  39
      00  141  14413 -68.3                   00  300   9590 -35.7  72 270 016       00   70  18790 -63.1     030 002       00   11  30417 -45.7                   00  774   2295   9.2  21
      00  131  14855 -68.1                   00  278  10115 -39.8  69               00   50  20880 -58.1     060 005       00    7  33436 -44.5                   00  700   3120   3.4  18 260 008
      00  115  15630 -71.9                   00  250  10830  45.2     260 018       00   30  24130 -54.3     090 012 72317 00  983    282  23.8  74 050 002       00  673   3439   3.2  11
      00  100  16460 -72.7                   00  200  12280 -56.5     260 027       00   23  25855 -48.7                   00 1000    125                         00  595   4427  -1.7  12
      00   93  16890 -68.9                   00  187  12705 -58.3                   00   20  26770 -49.9     090 010       00  960    490  23.2  64               00  500   5780 -11.7  14 260 012
      00   81  17711 -71.7                   00  166  13455 -58.1                   00   10  31390 -41.8                   00  913    923  19.6  73               00  439   6764 -18.1  28
      00   70  18580 -65.1                   00  150  14090 -63.1     260 021 72290 00  998    129  24.2  33 310 005       00  877   1267  17.6  63               00  426   6988 -18.5  59
      00   57  19828 -66.3                   00  121  15385 -71.5                   00 1000    103                         00  850   1532  15.6  72 020 008       00  400   7460 -21.7  79 240 025
      00   50  20640 -60.9                   00  110  15946 -72.9                   00  991    185  21.8  24               00  791   2134   9.8  92               00  368   8067 -27.3  84
      00   30  23850 -55.9                   00  100  16510 -70.5     220 009       00  973    343  21.4  19               00  773   2325  11.8  47               00  300   9510 -37.3  59 220 031
      00   20  26410 -58.7                   00   90  17133 -72.3                   00  959    468  23.4  16               00  739   2700  10.8  30               00  250  10743 -47.1     210 030
72250 00 1011      7  28.8  65 130 007       00   75  18229 -63.7                   00  946    587  23.6  16               00  725   2859  10.8  23               00  226  11403 -52.5
      00 1000    100  27.8  65 130 007       00   70  18650 -65.7     140 003       00  850   1508  17.6  18 050 006       00  700   3157   8.8  31 030 006       00  200  12200 -52.7     230 027
      00  931    725  22.8  76               00   64  19194 -66.1                   00  711   2996   5.2  18               00  553   5074    .2  14               00  150  14010 -61.7     220 020
      00  850   1519  18.2  52 160 006       00   59  19692 -62.1                   00  700   3126   5.6  15 060 006       00  500   5880  -5.7  15 250 003       00  128  149[illegible]7 -68.1
      00  814   1887  15.8  63               00   50  20720 -61.9     080 005       00  675   3422   3.6  15               00  400   7580 -18.7  16 260 005       00  110  15885 -69.1
      00  783   2215  14.4  58               00   38  22442 -55.9                   00  669   3494   4.2  15               00  300   9660 -35.3  27 260 006       00  100  16460 -67.5     220 014
      00  728   2823   9.4  66               00   30  23950 -55.5     110 011       00  626   4030    .8  14               00  276  10235 -39.9  25               00   77  18042 -65.5
      00  700   3154   7.8  53 160 003       00   25  25121 -52.3                   00  614   4185   1.0  14               00  250  10900 -45.7     230 010       00   70  18630 -62.1     120 003
      00  662   3612   5.6  42               00   22  25946 -53.1                   00  541   5189  -5.9  14               00  219  11767 -53.7                   00   50  20730 -58.5     060 008
      00  592   4518   1.8  16               00   20  26560 -50.3     090 008       00  500   5800 -11.1  15 350 009       00  200  12350 -57.7     220 012       00   43  21676 -59.7
      00  500   5870  -3.7   5 020 003       00   17  27629 -46.9                   00  403   7410 -25.5  16               00  166  13512 -62.9                   00   35  22982 -53.5
      00  400   7590 -17.5   8 330 005       00   10  31170 -43.3     260 005       00  400   7470 -25.5  14 310 010       00  150  14130 -64.3     220 008       00   30  23970 -53.9     100 005
      00  300   9670 -33.3  13 260 013       00    8  32670 -44.1                   00  304   9403 -39.8  15               00  108  16046 -72.3                   00   20  26600 -49.7     360 005
      00  283  10077 -36.9  23         72265 00  915    874  21.4  60 040 008       00  300   9490 -40.7     330 009       00  100  16560 -70.7     230 005       00   10  31210 -43.1     290 009
      00  200  12400 -54.1     280 016       00 1000     99                         00  276  10052 -45.5                   00   79  17961 -69.8             72354 00  971    393  20.0  37 050 002
      00  150  14200 -66.1     280 012       00  904    984  20.2  56               00  250  10710 -46.5     300 017       00   70  18680 -64.8     070 003       00 1000    131
      00  100  16570 -74.5     180 003       00  850   1509  15.2  77 070 008       00  233  11176 -47.7                   00   50  20760 -60.7     050 004       00  911    932  15.2  41
      00   89  17247 -74.9                   00  827   1740  14.0  88               00  201  12140 -53.1                   00   30  23980 -53.7     210 001       00  850   1513  11.0  84 070 001
      00   70  18680 -65.3     140 003       00  817   1842  14.4  85               00  200  12170 -52.8     290 021       00   25  25166 -52.1                   00  832   1691   9.2  91
      00   55  20159 -62.3                   00  797   2051  14.6  38               00  162  13520 -55.9             72327 00  992    188 -26.5     180 002       00  822   1791   8.2  61
      00   50  20750 -62.3     060 006       00  775   2286  13.0  35               00  150  14010 -58.3     290 019       00 1000    112                         00  812   1892  10.0  57
      00   33  23371 -53.3                   00  700   3134   5.2  56 020 005       00  126  15096 -62.8                   00  972    371  27.4  39               00  793   2088  10.0  53
      00   30  23980 -53.9     090 010       00  651   3722   1.6  87               00  106  16153 -65.9                   00  850   1528  15.4  67 200 006       00  700   3114   2.6  65 270 006
      00   28  24422 -54.9                   00  606   4295  -2.1  71               00  100  16510 -65.7     300 010       00  804   1995  12.0  83               00  681   3336   1.6  32
      00   22  25973 -52.3                   00  589   4520  -3.7  88               00   76  18180 -65.1                   00  783   2216  11.8  62               00  670   3467   1.4  44
72255 00 1008     36  29.4  51 180 005       00  581   4628  -5.3  80               00   70  18680 -63.1     290 003       00  700   3151   7.6  49 270 010       00  618   4115    .0  17
      00 1000    104  28.4  51 180 006       00  561   4902  -7.5  85               00   61  19535 -59.1                   00  679   3401   5.8  56               00  500   5780 -11.9  17 260 017
      00  901   1011  19.8  77               00  556   4972  -7.9  85               00   50  20790 -58.5     060 004       00  658   3657   5.2  36               00  475   6170 -15.1  16
      00  850   1522  16.4  59 180 004       00  546   5112 -11.1  19               00   33  23415 -56.5                   00  600   4403    .2  20               00  454   6511 -16.1  17
      00  700   3149   7.4  49 150 005       00  538   5226  -8.9  19               00   30  24020 -52.7     080 014       00  500   5840 -10.3  52               00  400   7450 -23.3  17 240 026
      00  552   5067  -2.3  12               00  515   5564  -9.9  17               00   20  26680 -46.5     070 013       00  456   6543 -15.1  19               00  346   8494 -31.7  36
      00  525   5463  -4.5  68               00  500   5800 -11.9  17 250 017       00   19  27019 -48.9                   00  400   7520 -21.3  14 210 011       00  333   8785 -31.9  60
      00  500   5850  -6.5  18 290 003       00  400   7470 -23.3  21 240 028       00   13  29549 -42.1                   00  318   9167 -34.7  19               00  300   9500 -37.5  52 200 043
      00  469   6348  -8.9  12               00  300   9520 -36.5  21 230 035       00   11  30674 -44.3                   00  300   9570 -36.3  14 200 013       00  250  10730 -47.1     200 045
      00  400   7560 -18.3  12 260 008       00  284   9897 -39.7  36               00   10  31310 -41.9     360 002       00  276  10144 -40.1                   00  219  11593 -54.1
```

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72354	00	200	12180	-53.5		230	038
	00	169	13259	-55.3			
	00	150	14010	59.8		230	021
	00	107	16669	-68.7			
	00	100	16490	-66.9		230	013
	00	86	17402	-66.7			
	00	70	18660	-63.3		150	004
	00	50	20750	-57.7		070	004
	00	42	21846	-59.5			
	00	38	22479	-55.1			
	00	30	23990	-54.7		090	009
	00	20	26600	-52.5		140	001
	00	13	29393	-51.1			
	00	11	30487	-48.1			
72363	00	894	1099	17.8	32	100	005
	00	1000	125				
	00	882	1207	16.2	33		
	00	850	1518	12.6	41	080	006
	00	775	2282	5.6	52		
	00	737	2692	5.6	30		
	00	700	3114	3.2	56	300	009
	00	667	3503	.0	47		
	00	649	3722	.0	17		
	00	500	5760	-13.5	18	260	012
	00	400	7410	-26.7	20	240	021
	00	321	8960	-38.7	17		
	00	300	9420	-42.3		230	024
	00	273	10053	-45.9			
	00	250	10638	-46.9		230	024
	00	200	12100	-51.7		230	023
	00	150	13940	-59.5		230	026
	00	123	15169	-63.9			
	00	100	16430	-64.9		230	012
	00	83	17564	-65.7			
	00	70	18610	-60.5		140	004
	00	50	20720	-58.7		060	003
	00	30	23960	-54.5		080	007
	00	20	26580			080	005
	00	11	30541	-43.9			
	00	10	31180	-44.1		340	005
	00	8	32676	-44.5			
72365	00	839	1620	18.2	20	250	004
	00	1000	100				
	00	850	1506				
	00	819	1822	14.2	16		
	00	700	3116	2.2	15	200	004
	00	500	5740	-15.9	14	270	009
	00	459	6380	-19.7	16		
	00	400	7390	-28.1	19	270	007
	00	326	8822	-40.1			
	00	300	9380	-45.3		290	006
	00	274	9980	-49.1			
	00	250	10584	-47.3		260	017
	00	200	12060	-49.7		260	015
	00	150	13900	-60.1		250	011
	00	100	16390	-65.7		250	008
	00	91	16963	-65.9			
	00	85	17381	-62.1			
	00	70	18580	-62.1		250	002
	00	66	18946	-59.5			
	00	50	20690	-59.1		050	005
	00	30	23930	-53.9		080	011
	00	20	26550	-51.3		100	008
	00	19	26883	-51.5			
	00	14	28893	-45.3			
	00	10	31130	-45.9		280	005
	00	9	31834	-43.9			
72374	00	853	1488	18.2	20	340	003
	00	1000	121				
	00	850	1521	16.0	23		
	00	723	2862	3.4	38		
	00	700	3132	3.4	30		
	00	627	4015	-2.5	20		
	00	598	4390	-2.7	18		
	00	500	5780	-13.7	18	010	004
	00	400	7430	-27.1	17	040	002
	00	328	8822	-40.1			
	00	300	9430	-44.7		020	004
	00	275	10010	-46.7			
	00	250	10650	-45.1		280	008
	00	239	10951	-44.9			
	00	200	12120	-50.1		290	012
	00	150	13970	-58.9		280	007
	00	110	15892	-64.3			
	00	100	16470	-63.7		260	008
	00	70	18670	-51.3		200	003
	00	50	20780	-57.9		020	005
	00	30	24010	-55.9		090	011
	00	24	25447	-50.7			
	00	20	26640	-48.5		080	008
	00	16	28110	-48.1			
	00	15	28538	-44.9			
72385	00	884	1197	22.8	33	030	007
	00	1000	116				
	00	870	1335	19.8	46		
	00	850	1534	18.0	45	020	005
	00	700	3151	2.2	51	050	007
	00	678	3408	.6	47		
	00	667	3540	2.2	44		
	00	591	4508	-2.3	43		
	00	500	5810	-11.5	40	030	010
	00	400	7480			030	011
	00	320	9054	-38.5	41		
	00	300	9500	-41.1		020	016
72385	00	250	10712	-51.3		360	012
	00	216	11665	-50.1			
	00	200	12160	-51.9		310	011
	00	179	12872	-55.9			
	00	150	13990	-59.5		320	009
	00	129	14930	-61.3			
	00	100	16510	-62.1		330	005
	00	87	17369	-63.1			
	00	70	18720	-58.1		020	002
	00	50	20850	-56.5		090	003
	00	30	24110	-53.3		070	009
	00	20	26760	-48.1		070	006
	00	10	31360	-45.5		350	004
	00	8	32860	-41.7			
72393	00	1004	99	19.4	68	300	005
	00	1000	130	18.6	59	310	007
	00	993	190	16.8	48		
	00	982	285	17.0	31		
	00	975	348	20.8	18		
	00	935	708	22.2	14		
	00	889	1143	20.0	13		
	00	850	1528	16.8	13	360	002
	00	801	2029	12.6	15		
	00	700	3142	4.2	5	060	006
	00	694	3212	3.8	14		
	00	685	3318	3.0	15		
	00	654	3693	4.0	14		
	00	622	4098	1.6	14		
	00	586	4575	-1.9	15		
	00	516	5570	-10.5	14		
	00	500	5810	-12.3	15	020	008
	00	454	6539	-18.3	15		
	00	425	7029	-21.5	12		
	00	410	7293	-23.5	12		
	00	400	7480	-25.1	13	040	007
	00	345	8534	-34.7	15		
	00	309	9294	-40.7			
	00	300	9490	-42.5		050	005
	00	297	9558	-43.1			
	00	264	10341	-49.5			
	00	250	10700	-49.9		340	007
	00	233	11160	-50.3			
	00	200	12150	-54.7		310	011
	00	152	13884	-60.1			
	00	150	13960	-60.1		320	015
	00	120	15343	-62.9			
	00	110	15876	-65.1			
	00	100	16460	-64.5		310	010
	00	81	17748	-64.5			
	00	70	18650	-62.3		330	003
	00	66	19014	-61.1			
	00	57	19930	-58.7			
	00	52	20507	-58.5			
	00	50	20750	-57.7		050	003
	00	44	21560	-55.9			
	00	33	23395	-54.9			
	00	30	24010	-53.7		080	012
	00	29	24228	-53.5			
	00	28	24454	-52.3			
72402	00	1013	7	21.6	86	030	010
	00	1000	119	20.4	93	030	011
	00	850	1511	13.4	91	070	015
	00	790	2123	10.8	87		
	00	700	3136	8.8	43	060	008
	00	636	3923	5.4	10		
	00	615	4197	5.4	12		
	00	500	5860	-6.3	9	020	011
	00	400	7560	-18.7	12	360	010
	00	300	9640	-34.9	11	010	006
	00	278	10167	-39.1	11		
	00	250	10880	-44.5		330	003
	00	200	12340	-55.7		220	005
	00	150	14140	-65.5		230	013
	00	121	15429	-71.1			
72403	00	1005	88	22.8	82	100	004
	00	1000	130	24.0	78	100	004
	00	850	1531	13.8	88	070	005
	00	805	1986	11.6	87		
	00	784	2206	11.6	58		
	00	774	2313	11.6	17		
	00	764	2421	11.0	54		
	00	755	2519	10.2	32		
	00	733	2764	8.8	31		
	00	727	2832	8.4	57		
	00	718	2935	8.0	36		
	00	700	3152	8.2	19	320	003
	00	680	3390	7.0	15		
	00	668	3536	8.2	6		
	00	500	5860	-6.3	10	340	004
	00	441	6826	-14.5	12		
	00	400	7560	-18.7	12	280	005
	00	300	9640	-35.3	14	280	008
	00	275	10240	-40.1			
	00	250	10883	-45.9		240	008
	00	200	12330	-57.1		220	013
	00	150	14120	-65.5		230	012
	00	125	15215	-70.7			
	00	100	16530	-71.1		280	005
	00	70	18660	-67.9		350	003
	00	56	20026	-60.5			
	00	50	20730	-61.3		030	006
	00	30	23950	-55.1		340	003
	00	20	26570	-50.5		270	004
	00	10	31150	-44.1			
72425	00	986	255	25.6	65	160	002
	00	1000	117				
	00	954	540	24.6	61		
	00	850	1531	15.4	84	220	005
	00	732	2776	7.0	86		
	00	714	2981	8.2	34		
	00	700	3152	9.4	10	260	007
	00	616	4201	4.6	11		
	00	592	4523	1.8	12		
	00	500	5860	-7.1	15	230	008
	00	400	7560	-19.9	14	230	013
	00	382	7900	-22.3	15		
	00	376	8016	-23.1	29		
	00	368	8173	-24.7	57		
	00	355	8434	-25.9	14		
	00	300	9630	-36.1	21	220	014
	00	283	10032	-39.7	46		
	00	250	10866	-47.3		230	017
	00	222	11641	-53.7			
	00	210	11987	-54.9			
	00	200	12310	-54.5		220	015
	00	150	14110	-63.7			
	00	122	15358	-70.3			
	00	102	16420	-70.9			
	00	100	16540	-68.7		230	005
	00	70	18690	-64.7		310	003
	00	61	19530	-64.7			
	00	50	20770	-57.9		020	004
	00	45	21433	-58.7			
72429	00	978	306	25.8	90	170	005
	00	1000	103				
	00	949	569	24.2	53		
	00	850	1516	15.6	63	210	010
	00	767	2377	10.6	28		
	00	700	3137	8.0	9	240	011
	00	568	4829	-1.5	22		
	00	500	5830	-7.9	16	230	014
	00	430	6984	-16.1	21		
	00	400	7530	-20.5	58	220	015
	00	359	8321	-26.5	18		
	00	313	9295	-34.9	43		
	00	300	9590	-37.3	28	220	020
	00	250	10830	-45.5		210	006
	00	208	12030	-55.3			
	00	200	12280	-55.9		220	011
	00	185	12441	-56.1			
	00	150	14070	-64.8		230	011
	00	117	15567	-70.1			
	00	100	16510	-66.1		240	009
	00	76	18170	-67.3			
	00	70	18670	-65.9		220	004
	00	50	20740	-60.3		300	002
	00	30	23940	-57.5		040	006
	00	26	24853	-53.1			
	00	20	26550	-53.8		290	008
	00	13	29354	-47.9			
72433	00	992	185	21.2	76	310	004
	00	1000	105				
	00	982	269	20.4	73		
	00	933	706	16.4	81		
	00	898	1030	16.0	63		
	00	850	1495	15.2	25	260	010
	00	848	1515	15.2	25		
	00	840	1595	14.2	63		
	00	796	2045	10.6	88		
	00	732	2737	7.0	74		
	00	700	3110	4.6	74	250	014
	00	680	3345	3.8	60		
	00	659	3599	3.0	70		
	00	633	3924	2.8	19		
	00	585	4558	-.5	12		
	00	565	4835	-2.7	30		
	00	559	4920	-3.1	54		
	00	551	5034	-3.1	23		
	00	540	5193	-4.7	53		
	00	524	5429	-5.9	41		
	00	500	5800	-8.9	44	240	014
	00	482	6083	-9.9	14		
	00	459	6458	-12.7	30		
	00	436	6848	-15.5	24		
	00	421	7111	-18.1	65		
	00	400	7490	-20.9	75	230	019
	00	348	8503	-28.9	79		
	00	337	8732	-29.7	55		
	00	317	9185	-33.5	28		
	00	300	9950	-36.5	30	210	024
	00	287	10256	-38.5	20		
	00	250	10790	-46.3		200	022
	00	205	12077	-57.1			
	00	200	12240	-56.9		240	025
	00	150	14010	-65.9		230	018
	00	112	15759	-71.7			
	00	104	16202	-66.7			
	00	100	16440	-68.3		230	013
	00	94	16811	-68.5			
	00	89	17141	-65.5			
	00	84	17492	-66.7			
	00	80	17788	-64.7			
	00	70	18600	-65.1		160	004
	00	62	19347	-60.7			
	00	50	20680	-61.3		140	002
	00	41	21917	-59.5			
	00	38	22395	-56.9			
	00	30	23900	-55.9		130	003
72433	00	25	25061	-55.7			
	00	21	26182	-51.7			
	00	20	26500	-52.1		330	009
	00	15	28368	-50.9			
72451	00	927	790	21.4	19	330	003
	00	1000	130				
	00	908	966	19.0	15		
	00	850	1525	13.0	20	340	006
	00	700	3112	-2.1	39	310	010
	00	665	3519	-2.3	39		
	00	647	3737	-1.3	31		
	00	569	4750	-6.5	29		
	00	500	5750	-13.9	24	270	009
	00	435	6792	-21.7	12		
	00	400	7400	-26.3	12	250	012
	00	311	9170	-39.9	13		
	00	300	9420	-41.1		230	024
	00	277	9959	-43.9			
	00	250	10644	-46.1		220	024
	00	216	11606	-50.9			
	00	200	12110	-52.5		220	025
	00	181	12751	-56.5			
	00	150	13940	-57.9		240	023
	00	129	14884	-61.1			
	00	119	15385	-61.3			
	00	100	16450	-68.3		220	015
	00	85	17442	-61.1			
	00	79	17895	-62.7			
	00	70	18640	-58.9		180	005
	00	65	19101	-62.3			
	00	59	19706	-57.7			
	00	50	20750	-59.1		050	004
	00	35	23004	-55.7			
	00	30	23980	-52.5		100	005
	00	24	25438	-50.7			
	00	20	26630	-52.5		170	001
	00	11	30560	-44.9			
	00	10	31200	-45.5		280	007
	00	7	33600	-41.3			
72456	00	983	270	22.2	28	290	004
	00	1000	119				
	00	971	378	20.8	28		
	00	850	1502	9.8	43	290	009
	00	788	2124	4.4	41		
	00	725	2798	1.6	32		
	00	700	3083	2.0	37	280	013
	00	574	4665	-3.9	19		
	00	500	5740	-11.7	17	250	015
	00	400	7410	-23.5	15	260	022
	00	345	8474	-31.7	14		
	00	300	9450	-37.5	33	220	043
	00	250	10683	-46.9		220	049
	00	200	12140	-52.1		230	030
	00	150	13980	-59.1		220	023
	00	116	15565	-66.1			
	00	109	15944	-64.1			
	00	100	16470	-64.7		230	013
	00	90	17117	-62.1			
	00	76	18158	-63.9			
	00	70	18660	-59.9		180	003
	00	65	19126	-57.5			
	00	50	20770	-60.3		090	003
	00	37	22661	-57.3			
	00	32	23588	-53.1			
	00	30	24010	-55.1		060	005
	00	28	24452	-54.1			
72469	00	841	1616	16.8	23	030	003
	00	1000	111				
	00	850	1517				
	00	831	1711	14.0	16		
	00	750	2562	6.0	22		
	00	700	3121	1.2	29	360	003
	00	684	3307	1.4	25		
	00	605	4281	-5.9	14		
	00	563	4841	-8.7	18		
	00	500	5750	-14.1	16	350	003
	00	400	7400	-28.3	21	360	005
	00	331	8728	-39.1	17		
	00	300	9400	-44.5		300	006
	00	264	10243	-51.5			
	00	250	10590	-52.9		350	002
	00	239	10880	-53.7			
	00	200	12030	-51.5		280	010
	00	196	12161	-50.7			
	00	176	12857	-54.3			
	00	150	13880	-56.9		250	012
	00	120	15280	-60.9			
	00	114	15600	-59.7			
	00	100	16410	-61.9		300	003
	00	92	16925	-62.3			
	00	70	18630	-59.7		010	003
	00	66	18997	-60.7			
	00	60	19594	-57.7			
	00	50	20750	-56.7		070	004
	00	30	23980	-55.7		070	005
	00	20	26590	-51.7		310	008
	00	18	27277	-49.1			
	00	15	28466	-51.9			
	00	11	30514	-43.5			
	00	10	31150	-46.1			
72476	00	896	1475	16.8	29	270	004
	00	1000	138				
	00	850	1527	14.2	31	270	004
	00	763	2423	6.4	39		
72476	00	700	3126	1.4	17	040	001
	00	610	4225	-2.3	16		
	00	500	5770	-14.7	18	350	006
	00	400	7420	-27.3	17	020	007
	00	324	8898	-40.1			
	00	300	9420	-44.3		040	006
	00	266	10215	-50.7			
	00	250	10620	-51.5		020	010
	00	200	12070	-51.3		310	008
	00	172	13047	-52.7			
	00	150	13920	-56.7		300	009
	00	119	15369	-62.3			
	00	100	16450	-60.3		320	003
	00	86	17387	-61.7			
	00	70	18680	-58.3		350	003
	00	50	20800	-55.9		060	004
	00	30	24060	-54.9		080	008
	00	20	26680	-50.3		360	003
	00	11	30628	-45.1			
72486	00	813	1909	15.4	28	360	007
	00	1000	147				
	00	850	1538				
	00	700	3153	3.2	41	020	008
	00	654	3699	-1.1	40		
	00	622	4098	-1.7	33		
	00	600	4379	-12.7	20		
	00	500	5800	-12.7	20	020	006
	00	400	7460	-26.1	28	350	008
	00	317	9095	-40.1			
	00	300	9470	-43.3		350	011
	00	250	10673	-52.3		010	011
	00	221	11466	-55.1			
	00	200	12100	-55.1		350	011
	00	170	13137	-55.5			
	00	150	13930	-57.5		320	008
	00	128	14923	-61.5			
	00	121	15272	-60.7			
	00	113	15694	-64.1			
	00	100	16450	-62.7		320	004
	00	88	17243	-59.9			
	00	70	18670	-59.9		150	002
	00	50	20790	-56.1		360	003
	00	36	22889	-53.9			
72493	00	1016	2	21.0	35		
	00	1000	141	22.8	23	300	004
	00	955	540	22.4	23		
	00	884	1202	16.6	25		
	00	865	1387	17.2	18		
	00	850	1539	16.6	17	040	011
	00	741	2693	11.4	18		
	00	700	3167	8.0	18	050	011
	00	630	4025	1.8	17		
	00	500	5840	-11.9	14	020	008
	00	400	7510	-24.7	16	050	012
	00	311	9285	-40.1			
	00	300	9530	-42.3		040	012
	00	266	10332	-48.5			
	00	250	10740	-49.9		050	016
	00	223	11478	-55.5			
	00	200	12170	-56.1		030	013
	00	150	13980	-60.1		340	010
	00	122	15257	-64.1			
	00	100	16480	-64.9		320	008
	00	70	18680	-60.9		320	001
	00	50	20780	-57.7		080	003
	00	30	24040	-51.7		060	008
	00	20	26690	-49.1		060	005
	00	12	30069	-45.5			
72518	00	1009	89	15.4	84	180	003
	00	1000	162	15.0	80	180	004
	00	959	514	12.8	87		
	00	850	1529	11.0	95	290	004
	00	809	1938	8.0	100		
	00	803	1999	7.2	66		
	00	790	2134	10.2	43		
	00	767	2379	9.0	61		
	00	700	3135			330	004
	00	668	3507	2.2	55		
	00	663	3568	3.0	1		
	00	645	3791	3.8	1		
	00	530	5360	-4.7			
	00	500	5820			320	013
	00	421	7125	-18.1	4		
	00	400	7510	-19.5	3	290	013
	00	358	8325	-25.1	3		
	00	300	9590	-35.7	5	300	017
	00	278	10115	-39.9	6		
	00	250	10831	-46.1		310	012
	00	217	11757	-53.5			
	00	200	12280	-56.7		280	016
	00	150	14060	-66.3		270	019
	00	130	14924	-67.9			
	00	107	16082	-72.3			
	00	100	16480	-70.5		320	011
	00	70	18630	-64.3			
	00	50	20710	-59.7		030	005
	00	30	23940	-55.9		010	002
	00	20	26540	-51.5		220	005
	00	18	27230	-47.9			
	00	14	28893	-46.5			
72520	00	973	365	22.0	77	150	002
	00	1000	124				
	00	850	1526	15.2	72	180	009
	00	770	2354	10.4	58		

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72520	00	700	3144	4.8	60	250	004
	00	684	3332	4.4	28		
	00	670	3500	3.4	65		
	00	657	3659	4.0	15		
	00	586	4583	1.2	6		
	00	500	5840	-6.7	9	240	011
	00	400	7540	-20.7	14	240	010
	00	300	9600	-36.5	23	240	017
	00	283	10001	-38.9	22		
	00	250	10835	-47.1		230	018
	00	217	11758	-54.1			
	00	200	12280	-56.5		220	013
	00	150	14070	-65.5		210	009
	00	118	15510	-70.9			
	00	100	16510	-69.9		250	009
	00	91	17073	-68.9			
72528	00	990	224	21.2	80	050	003
	00	1000	127				
	00	946	616	22.4	74		
	00	909	960	20.0	64		
	00	850	1531	15.0	67	200	006
	00	797	2070	10.2	80		
	00	764	2419	7.2	70		
	00	735	2736	6.2	39		
	00	700	3139	3.4	41	260	007
	00	688	3279	2.4	32		
	00	668	3517	2.4	21		
	00	622	4094	3.2	15		
	00	539	5240	-3.3	10		
	00	500	5830	-7.9	11	240	013
	00	400	7520	-20.9	18	250	013
	00	300	9580	-37.3	18	240	019
	00	250	10810	-47.5		230	017
	00	222	11584	-53.9			
	00	210	11941	-53.7			
	00	200	12260	-55.7		240	014
	00	150	14050	-64.5		230	014
	00	110	15917	-70.7			
	00	100	16490	-69.9		270	009
	00	85	17459	-69.3			
	00	70	18630	-64.9		310	004
	00	67	18899	-61.7			
	00	50	20720	-58.7		360	005
	00	36	22781	-59.3			
	00	30	23930	-57.1		310	004
	00	20	26520	-53.9		360	002
	00	16	27973	-47.7			
	00	14	28851	-49.5			
	00	10	31080	-44.7		260	012
	00	9	31787	-43.3			
72532	00	988	202	20.6	64	250	002
	00	1000	97				
	00	973	339	20.0	56		
	00	893	1067	13.4	62		
	00	850	1480	11.6	22	270	016
	00	771	2289	8.4	15		
	00	700	3080	3.2	18	250	020
	00	672	3411	3.6	10		
	00	581	4581	-.9	7		
	00	500	5760	-10.1	7	240	019
	00	400	7450	-19.9	13	240	033
	00	365	8123	-24.9	16		
	00	337	8697	-30.1	79		
	00	304	9422	-36.1	90		
	00	300	9510	-36.1	78	220	036
	00	288	9792	-38.3	76		
	00	250	10750	-45.7		210	036
	00	215	11735	-54.7			
	00	200	12200	-54.7		230	036
	00	170	13230	-58.7			
	00	150	14000	-64.7		210	019
	00	120	15355	-67.1			
	00	100	16470	-65.7		220	011
	00	88	17245	-66.5			
	00	70	18650	-61.7		210	007
	00	62	19406	-59.1			
	00	50	20750	-61.3		070	002
	00	38	22459	-59.7			
	00	30	23960	-54.5		040	006
	00	20	26570	-53.1		340	006
	00	10	31100	-46.9		260	013
	00	8	32587	-44.3			
72553	00	966	406	18.2	37	300	008
	00	1000	104				
	00	950	548	17.0	27		
	00	850	1479	8.4	46	290	011
	00	804	1934	4.0	56		
	00	759	2397	-1.1	75		
	00	742	2578	-1.1	80		
	00	728	2731	1.6	60		
	00	700	3050	.4	55	300	014
	00	622	3994	-1.3	17		
	00	500	5700	-12.5	20	260	012
	00	457	6382	-16.1	15		
	00	400	7380	-24.3	15	250	013
	00	311	9157	-39.9	15		
	00	300	9400	-42.5		250	016
	00	275	9982	-47.1			
	00	250	10610	-46.9		230	033
	00	200	12070	-52.1		240	032
	00	150	13910	-57.7		230	025
	00	123	15150	-61.9			
	00	100	16440	-62.3		260	011
	00	91	17020	-64.1			
72553	00	77	18057	-58.5			
	00	70	18650	-60.1		240	004
	00	50	20760	-58.5		240	001
	00	35	23005	-58.1			
	00	32	23575	-54.1			
	00	30	23990	-55.3		080	003
	00	20	26580	-54.5		300	007
	00	14	28886	-50.3			
72562	00	918	849	18.4	24	340	008
	00	1000	108				
	00	901	1010	18.0	22		
	00	850	1502	12.8	28	320	013
	00	721	2850	-.1	47		
	00	712	2951	1.4	32		
	00	700	3089	.4	37	330	014
	00	646	3730	-1.5	15		
	00	500	5720	-14.3	12	330	008
	00	469	6202	-18.1	15		
	00	438	6709	-21.7	32		
	00	400	7370	-25.9	20	300	007
	00	300	9380	-42.1		280	003
	00	258	10391	-51.1			
	00	250	10596	-51.9		240	008
	00	224	11303	-54.7			
	00	200	12030	-51.5		240	021
	00	150	13880	-57.9		240	021
	00	135	14541	-59.9			
	00	100	16410	-61.3		240	009
	00	80	17786	-61.3			
	00	70	18640	-58.1		130	001
	00	50	20760	-57.9		090	004
	00	30	24000	-55.1		030	003
	00	20	26600	-52.5		280	005
	00	15	28464	-51.3			
	00	11	30520	-42.3			
	00	10	31170	-43.5		280	010
	00	8	32663	-45.9			
72572	00	879	1288	3.8	41	320	005
	00	1000	194				
	00	869	1383	10.8	37		
	00	850	1566	8.8	53	350	004
	00	800	2062	4.0	65		
	00	729	2816	3.4	38		
	00	700	3148	2.4	38	020	008
	00	635	3927	-2.7	42		
	00	612	4219	-3.1	30		
	00	552	5029	-7.3	16		
	00	500	5790	-13.7	16	010	009
	00	400	7450	-26.5	14	340	009
	00	319	9040	-39.9	19		
	00	300	9450	-43.7		360	011
	00	250	10650	-53.3		360	013
	00	230	11183	-56.5			
	00	211	11730	-56.3			
	00	200	12080	-52.9		350	011
	00	164	13349	-56.9			
	00	150	13910	-57.9		330	011
	00	112	15734	-62.1			
	00	100	16440	-60.7		310	005
	00	81	17756	-59.3			
	00	76	18154	-60.9			
	00	70	18670	-58.1		150	002
	00	50	20800	-56.8		050	002
	00	30	24060	-53.9		080	006
	00	20	26680	-50.9		300	005
	00	15	28555	-50.3			
	00	10	31230	-44.3			
72576	00	833	1700	14.2	33	000	000
	00	1000	129				
	00	850	1521				
	00	821	1819	11.0	25		
	00	780	2242	6.6	33		
	00	700	3121	1.8	34	240	002
	00	681	3343	2.4	44		
	00	631	3952	-3.3	33		
	00	605	4284	-3.5	18		
	00	500	5760	-16.1	38	320	012
	00	400	7410	-27.1	15	300	010
	00	325	8867	-40.1			
	00	300	9410	-44.7		330	013
	00	250	10603	-54.7		330	012
	00	222	11355	-59.5			
	00	200	12010	-56.3		330	012
	00	184	12543	-53.9			
	00	150	13840	-56.3		340	009
	00	116	15453	-61.5			
	00	102	16259	-57.1			
	00	100	16390	-57.7		300	003
	00	92	16914	-59.9			
	00	70	18620	-59.3		020	002
	00	59	19692	-58.9			
	00	50	20740	-54.7		320	003
	00	30	24010	-54.5		350	001
	00	27	24682	-56.3			
	00	20	26610	-51.5		300	010
	00	11	30516	-48.7			
	00	10	31150	-44.3		290	016
	00	7	33548	-42.9			
72583	00	876	1312	21.6	15	000	000
	00	1000	184				
	00	867	1401	17.8	17		
	00	850	1569	15.6	18	360	002
	00	700	3174	2.4	25	040	004
	00	678	3431	1.2	40		
72583	00	575	4737	-6.5	18		
	00	535	5295	-11.3	23		
	00	500	5820	-13.9	24	010	010
	00	473	6240	-16.1	17		
	00	400	7470	-26.3	31	020	015
	00	316	9132	-38.7	22		
	00	300	9490	-41.7		040	026
	00	250	10697	-52.5		040	026
	00	218	11569	-59.1			
	00	200	12110	-60.9		020	023
	00	183	12665	-58.5			
	00	173	13017	-59.9			
	00	162	13430	-57.5			
	00	150	13910	-59.3		350	009
	00	127	14944	-62.7			
	00	100	16420	-62.7		330	005
	00	70	18630	-58.7		000	000
	00	50	20750	-37.5		000	000
	00	30	24010	-53.3		350	004
	00	20	26640	-51.1		330	004
	00	16	28081	-51.3			
	00	10	31170	-46.7			
72597	00	973	405	24.4	31	000	000
	00	1000	164				
	00	967	457	23.6	23		
	00	945	656	21.2	24		
	00	850	1562	16.2	23	060	001
	00	731	2816	5.0	35		
	00	700	3171	4.6	14	020	003
	00	638	3919	.0	14		
	00	606	4331	.0	14		
	00	533	5344	-7.7	29		
	00	513	5641	-8.1	20		
	00	500	5840	-9.5	17	020	007
	00	436	6882	-17.1	15		
	00	400	7520	-22.9	17	360	010
	00	343	8625	-32.5	20		
	00	316	9197	-37.5	37		
	00	300	9560	-40.3		280	011
	00	250	10776	-50.5		360	014
	00	200	12190	-62.7		360	011
	00	180	12835	-65.3			
	00	171	13150	-61.9			
	00	150	13960	-60.7		330	011
	00	133	14708	-61.1			
	00	123	15190	-64.5			
	00	100	16460	-64.3		320	007
	00	70	18660	-59.7		250	003
	00	50	20790	-54.7		250	004
	00	47	21184	-56.7			
	00	30	24060	-53.3		310	003
	00	20	26680	-51.9		300	007
	00	10	31240	-45.1		290	014
	00	7	33640	-41.5		300	019
	00	5	35925	-41.1			
72600	00	1016	4	10.0	66	360	010
	00	1000	138	8.4	72	010	012
	00	852	1431	-3.3	100		
	00	850	1451	-3.9	79	360	010
	00	840	1544	-6.3	22		
	00	808	1851	-1.1	20		
	00	736	2589	-5.1	21		
	00	720	2762	-4.7	35		
	00	700	2985	-5.9	35	350	012
	00	655	3502	-8.9	40		
	00	564	4652	-12.5	20		
	00	500	5560	-18.3	23	330	036
	00	464	6113	-22.7	23		
	00	400	7190	-28.3	21	330	044
	00	302	9157	-40.1			
	00	300	9210	-40.5		330	053
	00	250	10440	-45.5		330	049
	00	200	11910	-50.7		320	046
	00	150	13760	-55.9		320	030
	00	115	15424	-62.7			
	00	100	16290	-60.9		320	021
	00	93	16744	-58.5			
	00	80	17686	-60.5			
	00	74	18176	-56.7			
	00	70	18530	-56.5		320	014
	00	55	20060	-56.5			
	00	52	20414	-59.3			
	00	50	20660	-58.9		260	002
	00	40	22102	-46.3			
	00	30	23920	-52.7		260	005
	00	20	26570	-47.3		220	007
	00	10	31160	-46.7			
72606	00	1019	18	10.0	74	180	003
	00	1000	178	9.4	66	160	003
	00	973	404	7.6	73		
	00	958	532	8.6	72		
	00	926	812	7.2	71		
	00	896	1082	6.2	45		
	00	871	1314	7.6	21		
	00	850	1517	6.8	20	020	006
	00	806	1952	5.4	18		
	00	787	2148	9.6	11		
	00	700	3114	6.0	16	340	010
	00	674	3423	4.4	15		
	00	665	3532	3.6	32		
	00	616	4148	-.7	43		
	00	607	4265	-1.1	59		
	00	500	5790	-8.7	48	320	018
	00	472	6234	-11.3	12		
72606	00	407	7352	-19.9	30		
	00	400	7480	-20.7	22	310	020
	00	391	7648	-21.5	16		
	00	313	9246	-34.3	21		
	00	300	9550	-35.5	18	320	026
	00	283	9953	-39.1	15		
	00	250	10790	-46.7		330	032
	00	224	11508	-52.9			
	00	200	12230	-56.7		310	028
	00	190	12555	-56.7			
	00	150	14030	-64.5		300	029
	00	144	14279	-66.1			
	00	114	15684	-69.5			
	00	100	16470	-68.1		310	013
	00	79	17893	-66.1			
	00	70	18640	-62.9		340	009
	00	61	19484	-59.5			
	00	50	20730	-60.3		030	004
	00	38	22446	-59.1			
	00	32	23537	-53.9			
	00	30	23850	-54.7		280	001
	00	28	24390	-56.1			
	00	20	26560	-50.3		230	004
	00	14	28911	-45.8			
72637	00	982	233	24.4	53	190	004
	00	1000	73				
	00	992	233	24.4	53		
	00	940	701	23.4	50		
	00	850	1484	15.2	63	210	015
	00	771	2298	8.4	82		
	00	762	2395	8.0	74		
	00	748	2547	6.2	87		
	00	700	3097	4.2	83	230	012
	00	677	3368	3.0	70		
	00	659	3585	1.4	86		
	00	636	3871	1.4	25		
	00	581	4595	-1.5	17		
	00	532	5290	-6.1	41		
	00	500	5780	-8.7	18	230	021
	00	427	6982	-17.5	23		
	00	406	7358	-20.3	44		
	00	400	7470	-20.5		230	026
	00	300	9530	-36.5	53	220	016
	00	286	9859	-39.5	52		
	00	250	10760	-47.3		220	016
	00	200	12210	-56.5		240	020
	00	150	14000	-65.5		220	010
	00	119	15395	-69.3			
	00	100	16440	-67.3		270	010
	00	79	17861	-67.3			
	00	70	18590	-62.3		240	007
	00	50	20680	-59.7		390	006
	00	30	23870	-59.7		320	004
	00	25	25027	-53.3			
	00	20	26460	-53.3		320	002
	00	15	28321	-51.3			
72645	00	982	214	17.8	59	230	005
	00	1000	51				
	00	964	373	18.2	42		
	00	812	1808	6.6	36		
	00	752	2435	4.4	23		
	00	700	3017	3.8	21		
	00	500	5672	-11.3	8		
	00	428	6843	-20.7	11		
	00	416	7053	-20.9	11		
	00	369	7929	-26.5	11		
	00	350	8311	-26.9	12		
	00	318	8994	-32.9	20		
	00	279	9901	-39.9	32		
	00	250	10640	-46.5		210	052
	00	231	11159	-51.1			
	00	221	11447	-50.5			
	00	186	12566	-52.7			
	00	165	13329	-58.5			
	00	150	13925	-61.1			
	00	129	14861	-61.3			
	00	119	15358	-64.3			
	00	106	16065	-64.7			
	00	103	16241	-63.7			
	00	100	16422	-65.5			
	00	95	16736	-63.1			
	00	85	17419	-63.9			
	00	70	18620	-60.5		250	008
	00	50	20730	-57.3		290	004
	00	31	23743	-58.7			
	00	30	23850	-56.7		360	006
	00	20	26540	-54.1		360	007
	00	10	31050	-47.5		280	010
	00	9	31747	-47.3			
72655	00	971	318	11.8	66	240	008
	00	1000	65				
	00	899	952	5.6	95		
	00	850	1407	2.4	100	270	017
	00	764	2262	-1.7	100		
	00	730	2622	-5.1	100		
	00	700	2855	-6.5	83	290	020
	00	683	3147	-7.7	74		
	00	652	3507	-10.1	79		
	00	614	3968	-12.3	33		
	00	500	5520	-21.5	29	270	027
	00	464	6068	-24.1	18		
	00	418	6821	-29.9	14		
	00	400	7130	-30.1	11	260	039
	00	379	7515	-29.3	10		
72655	00	361	7861	-30.9	10		
	00	321	8681	-38.5	10		
	00	300	9150	-39.9	10	260	044
	00	285	9502	-38.3	10		
	00	250	10400	-40.7		250	037
	00	214	11451	-44.1			
	00	193	12135	-49.7			
	00	186	12378	-48.3			
	00	125	14942	-57.5			
	00	121	15148	-56.7			
	00	100	16345	-60.7			
	00	90	17000	-60.9			
	00	88	17140	-58.9			
	00	75	18139	-60.7			
	00	70	18570	-59.9		240	007
	00	60	19539	-57.1			
	00	50	20680	-60.1		350	001
	00	38	22394	-59.7			
	00	30	23890	-57.3		300	008
	00	21	26159	-54.7			
72662	00	906	966	15.6	33	320	012
	00	1000	114				
	00	850	1496	9.8	43	320	014
	00	700	3075	-.5	34	330	016
	00	500	5710	-14.3	29		
	00	100	16370	-58.9		300	007
	00	70	18610	-58.9		030	004
	00	50	20740	-54.7		210	002
	00	30	23980	-54.7		250	003
	00	20	26050	-52.7		320	004
	00	13	28851	-49.7			
72681	00	923	871	18.4	37	320	004
	00	1000	174				
	00	907	1018	16.4	34		
	00	850	1565	12.8	32	350	003
	00	795	2120	8.0	42		
	00	776	2319	9.0	21		
	00	747	2632	6.4	42		
	00	728	2842	4.8	23		
	00	700	3164	2.4	25	350	006
	00	650	3758	-1.5	24		
	00	604	4339	-4.7	42		
	00	543	5170	-8.5	16		
	00	520	5504	-10.7	43		
	00	500	5810	-12.7	43	340	011
	00	425	7033	-19.9	27		
	00	400	7480	-24.1	23	360	020
	00	312	9236	-39.7	22		
	00	300	9500	-42.1		010	021
	00	250	10710	-52.3		010	024
	00	200	12120	-62.1		360	021
	00	187	12532	-65.7			
	00	161	13457	-58.7			
	00	150	13900	-59.1		330	008
	00	100	16420	-62.5		330	013
	00	70	18630	-59.5		230	009
	00	50	20750	-56.5		200	004
	00	46	21283	-53.7			
	00	30	24030	-54.9		290	005
	00	26	24952	-51.5			
	00	20	26650	-51.7		260	005
	00	16	28102	-50.3			
	00	13	29478	-43.5			
72694	00	1014	61	22.2	46	130	004
	00	1000	181	20.2	46	130	003
	00	941	699	14.8	55		
	00	915	936	16.8	17		
	00	850	1562	13.6	33	240	007
	00	700	3168	3.6	41	280	011
	00	655	3704	.6	24		
	00	617	4183	-.1	40		
	00	590	4540	-1.9	46		
	00	565	4883	-3.1	39		
	00	500	5840	-11.1	52	280	012
	00	400	7510	-23.9	57	290	016
	00	300	9550	-39.9	41	300	018
	00	250	10767	-50.5		310	013
	00	205	12031	-60.9			
	00	200	12180	-62.5		310	013
	00	179	12857	-67.1			
	00	150	13940	-60.9		300	013
	00	100	16450	-63.9		280	009
	00	70	18660	-58.7		240	005
	00	50	20780	-56.5		250	007
	00	30	24050	-53.5		280	008
	00	20	26660	-53.1		290	011
	00	16	28116	-47.7			
	00	12	30007	-49.7			
	00	11	30580	-46.7			
72712	00	999	181	8.8	53	060	001
	00	1000	179				
	00	973	405	8.0	49		
	00	850	1497	-2.5	86	320	005
	00	838	1610	-3.1	92		
	00	828	1706	1.0	32		
	00	769	2297	-1.7	33		
	00	750	2497	.6	17		
	00	700	3051	1.4	13	300	019
	00	500	5700	-11.7	51	300	036
	00	434	6771	-18.1	25		
	00	400	7370	-23.7	35	280	042
	00	322	8916	-36.1	69		
	00	300	9400	-39.5		280	064
	00	250	10630	-49.1		290	080

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72712	00	212	11693	-56.9			
	00	200	12060	-54.9		290	059
	00	157	13584	-61.5			
	00	150	13870	-60.1			
	00	136	14479	-61.5			
	00	122	15146	-65.9			
	00	110	15773	-66.3			
	00	103	16173	-64.9			
	00	100	16350	-65.9			
	00	70	18550	-60.1		170	005
	00	54	20164	-61.5			
	00	50	20650	-56.9		170	003
	00	41	21898	-60.1			
	00	30	23860	-55.5		070	006
	00	20	26460	-50.9		130	013
	00	12	29815	-46.9			
72722	00	997	170	9.8	88	160	002
	00	1000	148				
	00	979	329	11.8	75		
	00	937	684	10.2	27		
	00	910	937	12.0	26		
	00	889	1132	12.2	35		
	00	880	1217	12.6	88		
	00	854	1469	13.8	35		
	00	850	1508	13.6	67	250	006
	00	769	2340	7.2	88		
	00	700	3111	2.2	75	270	004
	00	693	3192	1.6	73		
	00	628	3975	-5.3	100		
	00	615	4141	-.3	26		
	00	548	5056	-4.1	23		
	00	500	5770	-9.1	23	270	016
	00	400	7460	-22.5	32	270	018
	00	300	9520	-36.5	30	260	018
	00	291	9730	-38.1	29		
	00	250	10750	-46.7		260	016
	00	215	11732	-54.8			
	00	200	12200	-54.9		260	021
	00	150	13990	-63.1		280	021
	00	125	15100	-67.5			
	00	100	16440	-68.5			
	00	94	16812	-67.7			
72734	00	980	221	17.2	91	160	002
	00	1000	48				
	00	962	388	17.8	100		
	00	850	1433	12.4	83	200	021
	00	795	1990	9.4	61		
	00	700	3040	4.8	65	210	022
	00	597	4324	-.3	64		
	00	555	4902	-4.9	68		
	00	500	5720	-9.8	72	220	024
	00	400	7410	-21.1	64	210	024
	00	340	8590	-29.3	61		
	00	300	9470	-36.9	59	220	029
	00	285	9823	-39.9	58		
	00	250	10705	-46.9		220	038
	00	200	12150	-56.5			
	00	177	12917	-61.3			
	00	171	13132	-58.7			
	00	150	13950	-60.7			
	00	120	15318	-66.9			
	00	100	16430	-65.5			
	00	92	16934	-67.9			
	00	86	17344	-63.5			
	00	70	18610	-60.5		260	010
	00	50	20710	-61.1		350	006
	00	30	23900	-58.3		010	010
	00	20	26460	-56.9		260	010
	00	18	27128	-56.5			
72747	00	960	361	10.0	86	210	004
	00	1000	17				
	00	850	1352	2.0	100		
	00	700	2892	-6.7	89		
	00	651	3455	-10.1	61		
	00	632	3683	-11.3	80		
	00	605	4018	-13.7	39		
	00	545	4802	-18.7	68		
	00	521	5136	-21.5	33		
	00	500	5438	-23.7	67		
	00	400	7030	-35.5	53	310	003
	00	379	7404	-37.5	28		
	00	334	8283	-33.7	10		
	00	316	8668	-36.5	8		
	00	300	9030	-36.1	8	220	009
	00	250	10290	-38.3	9	210	015
	00	200	11810	-42.9		220	015
	00	178	12593	-44.5			
	00	158	13381	-50.1			
	00	150	13730	-49.7		230	012
	00	116	15381	-56.1			
	00	100	16310	-59.1			
	00	70	18550	-59.5		250	004
	00	50	20660	-57.7		290	006
	00	44	21462	-60.1			
	00	30	23860	-59.3		310	005
	00	21	26116	-55.1			
72764	00	953	506	71.6	83	330	008
	00	1000	100				
	00	938	637	10.8	58		
	00	862	1331	4.0	76		
	00	850	1445	3.2	80	320	014
	00	829	1648	3.4	70		
	00	814	1796	4.2	15		
	00	700	3012	-.7	34	340	018
72764	00	606	4148	-7.5	45		
	00	564	4705	-9.5	16		
	00	500	5630	-15.7	26	340	023
	00	480	5936	-18.3	49		
	00	451	6398	-21.3	16		
	00	400	7270	-28.5	17	330	026
	00	332	8574	-40.1			
	00	300	9260	-46.1		320	024
	00	260	10198	-52.7			
	00	250	10450	-52.3		320	021
	00	233	10907	-51.3			
	00	200	11900	-52.3		310	018
	00	150	13760	-54.1		250	011
	00	100	16340	-55.7		320	002
	00	82	17594	-59.3			
	00	70	18590	-58.5		340	002
	00	50	20720	-55.1		310	002
	00	46	21248	-57.7			
	00	30	23960	-55.5		290	006
	00	20	26550	-54.1		300	004
	00	18	27226	-54.1			
	00	12	29863	-48.1			
72768	00	934	700	18.8	27	250	005
	00	1000	108				
	00	850	1489	11.0	27	280	006
	00	798	2010	6.2	33		
	00	700	3078	2.0	41	330	010
	00	636	3846	-1.7	14		
	00	608	4203	-3.1	18		
	00	500	5720	-14.5	18	320	008
	00	400	7370	-27.3	15	330	014
	00	330	8719	-40.1			
	00	300	9370	-45.5		330	016
	00	272	10016	-50.5			
	00	250	10560	-53.1		340	021
	00	211	11647	-55.7			
	00	200	11980	-51.9		330	014
	00	150	13840	-53.5		310	116
	00	109	15876	-57.3			
	00	100	16430	-55.9		250	011
	00	70	18700	-55.5		280	006
	00	50	20840	-56.9		260	005
	00	30	24110	-53.1		310	005
	00	20	26720	-53.7		320	004
	00	13	29527	-47.7			
	00	10	31260	-47.7		350	006
72775	00	889	1123	20.0	30	250	010
	00	1000	98				
	00	877	1235	18.4	22		
	00	850	1501	15.6	25	260	014
	00	700	3101	-.3	69	280	012
	00	686	3274	-1.7	72		
	00	679	3344	-.5	51		
	00	587	4498	-4.7	32		
	00	500	5740	-14.1	27	310	012
	00	400	7400	-26.1	18	320	018
	00	311	9170	-39.9	22		
	00	300	9420	-42.1		350	031
	00	250	10620	-52.1		350	036
	00	222	11377	-59.1			
	00	200	12030	-62.3		340	031
	00	194	12218	-63.1			
	00	173	12934	-56.5			
	00	150	13840	-55.3		310	015
	00	112	15675	-62.1			
	00	107	15960	-57.9			
	00	100	16380	-60.5		280	008
	00	75	18190	-56.1			
	00	70	18620	-56.7		260	007
	00	50	20750	-56.8		240	006
	00	42	21856	-56.1			
72785	00	936	721	18.2	39	200	004
	00	1000	154				
	00	924	831	16.8	42		
	00	850	1532	10.?	53	220	009
	00	823	1799	8.8	61		
	00	742	2649	5.2	30		
	00	700	3127	2.4	51	270	013
	00	638	3869	-2.5	63		
	00	618	4121	-4.1	88		
	00	564	4839	-6.1	70		
	00	500	5780	-12.3	61	300	021
	00	400	7450	-24.1	64	290	022
	00	303	9411	-40.1			
	00	300	9480	-40.5		210	024
	00	250	10690	-50.1		310	027
	00	200	12110	-62.5		310	030
	00	180	12755	-65.7			
	00	162	13405	-59.5			
	00	150	13880	-61.1		300	013
	00	144	14133	-62.1			
	00	133	14629	-58.1			
	00	109	15869	-62.7			
	00	100	16400	-60.3		290	010
	00	70	18640	-57.7		270	007
	00	50	20770	-55.7		250	006
	00	30	24020	-52.7		290	006
	00	20	26640	-52.7		310	006
	00	10	31170	-47.7		040	003
	00	7	33540	-43.9		280	013
	00	6	34580	-41.9			
72797	00	1013	59	13.6	94	180	007
	00	1000	163	13.4	5	180	010
	00	938	698	11.2	83		
72797	00	850	1520	9.0	92	230	019
	00	746	2587	3.0	93		
	00	737	2685	3.8	94		
	00	700	3106	1.4	94	250	025
	00	643	3787	-.3	93		
	00	500	5760	-12.1	56	260	027
	00	475	6149	-16.1	46		
	00	400	7420	-23.1	43	270	032
	00	300	9460	-38.1	36	270	026
	00	250	10690	-49.1		270	032
	00	200	12100	-62.3		270	037
	00	174	12947	-68.5			
	00	150	13850	-63.1		270	022
	00	100	16360	-60.9		260	022
	00	92	16881	-58.7			
	00	70	18590	-62.3		260	013
	00	63	19249	-56.9			
	00	50	20710	-57.7		250	012
	00	40	22123	-56.3			
72801	00	991	140	3.2	90	330	013
	00	1000	63				
	00	850	1365	-4.9	94	340	021
	00	813	1713	-7.3	96		
	00	746	2381	-8.5	95		
	00	700	2879	-9.1	76	010	014
	00	683	3069	-9.9	72		
	00	596	4107	-16.3	95		
	00	525	5054	-20.1	59		
	00	500	5420	-22.5	53	340	018
	00	445	6265	-28.5	24		
	00	400	7020	-34.5	31	340	016
	00	374	7486	-38.5	37		
	00	300	8970	-48.7		330	014
	00	278	9467	-52.1			
	00	250	10150	-49.1		330	019
	00	204	11492	-46.5			
	00	200	11630	-46.7		310	022
	00	150	13520	-50.9		310	022
	00	127	14598	-53.8			
	00	101	16077	-50.9			
	00	100	16150	-51.3		320	013
	00	86	17120	-55.7			
	00	70	18440	-52.9		300	009
	00	64	19015	-55.5			
	00	50	20590	-55.3		260	004
	00	40	22014	-55.3			
	00	37	22510	-56.7			
	00	30	23850	-54.9		290	005
	00	25	25020	-53.3			
72811	00	1017	58	2.8	78	340	003
	00	1005	147	5.0	60		
	00	1000	188	4.6	60	350	003
	00	861	1383	-5.9	100		
	00	850	1486	-3.3	69	030	007
	00	845	1533	-2.3	59		
	00	819	1781	-1.3	54		
	00	804	1928	-1.7	28		
	00	704	2976	-6.1	35		
	00	700	3022	-5.5	32	350	010
	00	669	3378	-4.3	25		
	00	578	4515	-11.1	33		
	00	508	5484	-14.5	32		
	00	500	5620	-15.5	32	330	025
	00	464	6180	-19.5	30		
	00	444	6506	-22.1	48		
	00	427	6792	-23.9	23		
	00	400	7270	-26.7	42	330	035
	00	340	8419	-36.7	64		
	00	314	8966	-40.1			
	00	301	9253	-42.5			
	00	300	9280	-42.5		330	048
	00	282	9698	-42.7			
	00	250	10500	-48.5		330	064
	00	219	11354	-56.1			
	00	200	11930	-52.5		330	044
	00	194	12127	-51.3			
	00	159	13395	-59.7			
	00	150	13770	-59.5		320	037
	00	122	15059	-60.9			
	00	100	16310	-59.5		320	020
	00	70	18530	-60.3		330	013
	00	50	20640	-57.1		320	007
	00	40	22050	-57.9			
	00	30	23880	-53.7		290	007
	00	27	24560	-52.1			
	00	22	25876	-55.3			
	00	20	26490	-53.9			
	00	17	27538	-51.9			
72815	00	1009	60	4.0	60	360	008
	00	1000	135	3.4	60	360	009
	00	866	1280	-6.5	96		
	00	850	1426	-7.5	94	350	013
	00	840	1518	-8.1	92		
	00	825	1659	-4.5	35		
	00	784	2061	-3.7	33		
	00	700	2953	-6.5	32	340	017
	00	656	3459	-8.1	31		
	00	543	4895	-19.5	33		
	00	500	5510	-22.1	32	350	019
	00	485	5734	-23.1	32		
	00	400	7120	-33.3	35	330	016
	00	371	7644	-37.7	37		
	00	335	8340	-43.1			
	00	300	9070	-46.3		340	023
72815	00	278	9574	-48.3			
	00	250	10280	-46.9		340	032
	00	200	11760	-46.7		340	034
	00	194	11962	-46.3			
	00	150	13650	-50.9		330	026
	00	132	14474	-55.1			
	00	100	16240	-56.3		330	020
	00	78	17816	-56.9			
	00	70	18520	-56.1		310	011
	00	67	18798	-57.5			
	00	60	19502	-52.9			
	00	52	20416	-57.7			
	00	50	20670	-56.5		300	007
	00	46	21202	-54.1			
	00	40	22098	-54.5			
	00	33	23333	-53.5			
	00	30	23940	-56.3		320	006
	00	27	24614	-52.8			
	00	24	25370	-55.3			
	00	20	26540	-52.7		290	007
	00	12	29895	-45.1			
	00	10	31120	-44.1		250	018
	00	7	33520	-42.1		260	019
	00	5	35810	-40.3			
72816	00	1016	44	2.2	74	330	003
	00	1000	160	1.2	77	240	004
	00	850	1443	-9.1	86	360	014
	00	832	1608	-10.5	98		
	00	808	1834	-8.5	44		
	00	728	2639	-10.9	33		
	00	700	2940	-9.7	28	360	018
	00	694	3006	-9.5	28		
	00	632	3725	-12.3	30		
	00	500	5480	-22.9	29	340	017
	00	400	7080	-34.3	31	340	019
	00	369	7827	-40.1			
	00	318	8642	-47.3			
	00	300	9030	-48.1		340	025
	00	256	10020	-50.1			
	00	250	10220	-49.1		330	031
	00	230	10770	-46.7			
	00	200	11700	-47.3		340	026
	00	170	12768	-50.1			
	00	150	13580	-54.3		340	024
	00	127	14635	-59.1			
	00	101	16096	-51.7			
	00	100	16160	-52.1		330	014
	00	79	17663	-58.7			
	00	70	18430	-57.5		320	009
	00	62	19203	-53.9			
	00	52	20321	-58.3			
	00	50	20560	-57.9		300	008
	00	40	21976	-55.1			
	00	34	23008	-57.7			
	00	30	23810	-55.9		260	007
	00	24	25240	-52.9			
	00	20	26410	-52.3		250	012
	00	14	28720	-51.7			
72826	00	959	537	2.2	89	070	003
	00	1000	197				
	00	945	655	1.2	72		
	00	854	1459	-5.5	100		
	00	850	1496	-5.5	90	180	004
	00	834	1645	-4.7	49		
	00	828	1702	-.9	31		
	00	700	3040	-2.9	33	320	008
	00	692	3131	-3.1	33		
	00	627	3907	-6.3	29		
	00	547	4959	-13.9	60		
	00	523	5300	-14.1	27		
	00	500	5640	-15.3	24	310	020
	00	495	5716	-15.5	24		
	00	400	7290	-26.7	34	320	028
	00	318	8911	-37.1	42		
	00	300	9310	-40.5		310	048
	00	250	10530	-49.7		310	093
	00	224	11241	-54.6			
	00	200	11970	-53.7		310	045
	00	192	12232	-53.7			
	00	150	13800	-59.5		310	030
	00	147	13926	-59.8			
	00	100	16340	-59.3		310	018
	00	70	18570	-59.9		320	014
	00	52	20424	-60.5			
	00	50	20670	-60.1		320	010
	00	40	22068	-58.5			
	00	30	23880	-56.9		300	012
	00	20	26460	-54.7		250	007
	00	11	30315	-51.3			
	00	10	30940	-48.1			
	00	9	31640	-44.7			
72836	00	1008	10	8.6	96	140	007
	00	1000	79	8.2	96	140	009
	00	946	535	6.0	100		
	00	930	676	12.8	98		
	00	913	831	13.8	98		
	00	850	1438	10.8	96	200	008
	00	700	3036	2.0	93	220	016
	00	673	3352	.0	84		
	00	514	5472	-8.3	84		
	00	500	5690	-10.5	82	250	020
	00	400	7380	-22.1	74	240	018
	00	300	9420	-38.3	64	260	027
	00	295	9535	-39.3	63		
72836	00	250	10650	-48.1		260	034
	00	200	12080	-60.1		260	040
	00	198	12111	-60.3			
	00	150	13880	-59.7		270	029
	00	149	13922	-58.7			
	00	128	14862	-63.9			
	00	106	16016	-64.5			
	00	100	16370	-62.7		270	015
	00	96	16622	-61.3			
	00	70	18570	-61.5		290	008
	00	50	20680	-59.1		310	008
	00	40	22074	-60.5			
	00	37	22560	-60.3			
72848	00	978	225	5.6	100	070	005
	00	1000	42				
	00	900	901	2.0	88		
	00	854	1328	7.4	83		
	00	850	1367	7.4	82	070	006
	00	748	2406	1.0	86		
	00	700	3316	11.0	83		
	00	617	4336	-5.5	85		
	00	500	5560	-15.5	75		
	00	455	6264	-20.9	71		
	00	422	6814	-26.9	63		
	00	400	7200	-28.5	62	160	019
	00	326	8631	-40.1			
	00	300	9200	-44.7		160	023
	00	254	10298	-51.3			
	00	250	10400	-50.8		170	024
	00	235	10804	-48.3			
	00	200	11860	-52.1		200	025
	00	183	12433	-53.7			
	00	150	13710	-53.3		230	010
	00	100	16290	-56.5		240	008
	00	82	17541	-59.3			
	00	70	18540	-57.7		280	008
	00	66	18912	-57.1			
	00	50	20660	-58.1		300	007
	00	40	22062	-59.1			
	00	37	22550	-59.9			
72867	00	978	272	7.6	53	300	002
	00	1000	87				
	00	929	694	3.8	76		
	00	911	854	7.4	72		
	00	850	1421	5.2	56	350	009
	00	745	2489	1.6	32		
	00	705	2931	-1.1	55		
	00	700	2987	-1.3	50	340	009
	00	633	3783	-5.1	17		
	00	567	4642	-8.7	16		
	00	506	5514	-14.7	32		
	00	500	5600	-15.5	32	330	008
	00	400	7240	-28.1	15	340	016
	00	332	8545	-40.1			
	00	300	9230	-46.3		330	016
	00	295	9341	-47.5			
	00	250	10420	-54.9		320	014
	00	247	10487	-55.3			
	00	200	11850	-51.5		300	014
	00	164	12394	-49.1			
	00	150	13730	-52.1		290	008
	00	115	15430	-57.3			
	00	105	16009	-54.3			
	00	100	16320	-54.9		280	009
	00	70	18600	-56.3		260	009
	00	66	18973	-57.5			
	00	50	20730	-56.1		280	009
	00	40	22151	-55.5			
	00	30	23890	-54.7		300	006
	00	20	26590	-53.5		310	009
	00	13	29368	-52.5			
72896	00	929	676	14.6	67	180	009
	00	1000	50				
	00	878	1149	11.4	58		
	00	850	1418	9.2	61	210	015
	00	744	2502	.0	88		
	00	700	2994	-2.9	90	250	021
	00	654	3529	-6.3	94		
	00	504	5516	-19.3	20		
	00	500	5580	-19.7		260	026
	00	418	6884	-29.7	26		
	00	400	7200	-31.5	32	260	038
	00	351	8113	-37.7	28		
	00	300	9180	-45.3		260	050
	00	278	9684	-49.1			
	00	250	10380	-51.1			
	00	244	10538	-51.7			
	00	200	11830	-51.1			
	00	156	13442	-52.1			
	00	150	13700	-53.9			
	00	142	14050	-56.1			
	00	130	14617	-52.1			
	00	109	15745	-57.1			
	00	100	16300	-56.5			
	00	70	18570	-54.9		250	012
	00	66	18947	-53.7			
	00	60	19556	-56.5			
	00	50	20730	-54.7		260	009
	00	40	22163	-53.1			
	00	30	24010	-53.9		250	007
	00	24	25440	-54.7			
	00	20	26610	-52.7		270	007
	00	14	28933	-48.9			
	00	10	31140	-50.5		070	180

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72896	00	7	33488	-46.3			
72906	00	1022	36	-1.1	95	360	002
	00	1000	211	-2.3	96	010	003
	00	911	943	-7.5	100		
	00	873	1277	-3.7	46		
	00	852	1469	-3.7	42		
	00	850	1490	-3.7	39	290	001
	00	700	3009	-9.3	34	320	004
	00	624	3890	-13.5	32		
	00	538	4998	-22.5	48		
	00	508	5419	-23.1	86		
	00	500	5540	-23.9	84	300	012
	00	400	7130	-36.3	83	280	014
	00	318	8685	-47.3			
	00	300	9070	-47.5		300	025
	00	258	10061	-50.1			
	00	250	10220	-49.1		330	031
	00	230	10770	-46.7			
	00	200	11750	-49.9		310	028
	00	170	12812	-50.1			
	00	150	13610	-54.1		310	021
	00	127	14666	-59.1			
	00	101	16127	-51.7			
	00	100	16200	-57.7		310	016
	00	95	16523	-58.7			
	00	70	18450	-58.9		330	012
	00	50	20570	-57.5		330	008
	00	40	21974	-59.3			
	00	30	23770	-58.5		300	009
	00	20	26340	-56.7		250	008
	00	17	27370	-56.7			
	00	16	27758	-53.1			
	00	14	28616	-54.3			
	00	10	30800	-47.9			
72907	00	1021	6	3.8	82	130	003
	00	1006	123	4.0	60		
	00	1000	172	3.8	65	140	003
	00	858	1389	-7.3	100		
	00	850	1465	-5.1	53	350	001
	00	844	1521	-3.3	33		
	00	806	1885	-3.3	30		
	00	756	2388	-6.3	41		
	00	700	2991	-7.7	48	350	003
	00	696	3036	-7.9	53		
	00	666	3378	-7.7	31		
	00	500	5570	-17.7	28	310	019
	00	400	7200	-29.3	29	300	246
	00	330	8544	-40.1			
	00	300	9190	-44.5		280	043
	00	250	10390	-51.1		280	064
	00	229	10957	-53.9			
	00	200	11830	-51.9		290	040
	00	150	13690	-53.7		280	018
	00	149	13733	-53.5			
	00	124	14897	-59.9			
	00	100	16250	-57.7		290	016
	00	70	18500	-57.1		290	008
	00	68	18684	-56.9			
	00	52	20367	-61.1			
	00	50	20610	-60.9		310	009
	00	40	21999	-60.5			
	00	30	23800	-58.8		320	009
	00	20	26360	-56.7		310	008
	00	10	30800	-52.9		280	014
	00	7	33140	-44.5			
72909	00	1022	21	-2.7	75	310	008
	00	1000	193	-4.1	79	320	008
	00	850	1462	-9.3	76	050	007
	00	700	2959	-11.5	23	290	004
	00	500	5470	-26.3	80	290	008
	00	400	7050	-36.3	59	290	009
	00	300	8980	-51.3		290	012
	00	200	11620	-48.5		300	014
	00	150	13500	-51.9		300	016
	00	100	16120	-52.5		290	013
	00	70	18400	-57.1		300	014
	00	50	20510	-60.1		310	013
	00	30	23720	-59.3		320	007
	00	20	26260	-59.9		270	007
	00	10	30650	-52.9			
72913	00	1009	35	3.2	97	120	004
	00	1000	103	2.6	96	130	004
	00	961	423	.0	98		
	00	950	515	.6	22		
	00	938	617	2.8	48		
	00	913	836	4.2	18		
	00	893	1016	3.2	41		
	00	850	1415	.6	34	140	008
	00	812	1780	-1.7	31		
	00	773	2170	-2.9	74		
	00	745	2462	-2.5	12		
	00	707	2875	-5.1	76		
	00	700	2956	-5.3	63	220	005
	00	695	3012	-5.3	74		
	00	633	3740	-9.3	19		
	00	611	4012	-11.7	47		
	00	584	4228	-11.3	14		
	00	570	4543	-13.7	18		
	00	511	5371	-14.9	76		
	00	500	5530	-20.9	16	250	014
	00	400	7150	-30.9	16	250	023
	00	345	8181	-39.5	17		
	00	300	9120	-47.5		240	026
	00	275	9690	-51.7			
72913	00	256	10153	-52.9			
	00	250	10310	-50.7		240	025
	00	211	11415	-50.7			
	00	200	11760	-51.8		240	020
	00	150	13620	-53.7		250	017
	00	100	16200	-57.1		280	016
	00	82	17464	-54.3			
	00	70	18480	-55.5		270	009
	00	50	20610	-56.5		290	008
	00	40	22024	-57.1			
	00	31	23622	-61.1			
	00	30	23820	-60.9		310	011
	00	20	26360	-59.1		310	014
	00	11	30135	-56.1			
	00	10	30740	-54.9		300	016
	00	7	33040	-50.3			
72915	00	1014	59	.6	100	170	006
	00	1000	177	.0	100	180	007
	00	910	926	-4.3	98		
	00	850	1467	-3.3	99	240	007
	00	833	1627	-3.1	100		
	00	700	2989	-9.9	97	290	007
	00	688	3122	-10.7	97		
	00	634	3745	-14.9	70		
	00	568	4566	-21.3	87		
	00	558	4697	-20.1	36		
	00	523	5175	-22.3	48		
	00	500	5500	-24.1	80	270	011
	00	496	5559	-24.5	28		
	00	426	6654	-30.5	50		
	00	400	7100	-33.8	48	270	015
	00	364	7754	-39.1	46		
	00	300	9050	-50.3		270	019
	00	271	9705	-55.8			
	00	250	10220	-56.5		270	023
	00	243	10400	-56.9			
	00	226	10866	-50.5			
	00	200	11660	-50.9		270	023
	00	150	13530	-52.5		270	021
	00	111	15473	-53.1			
	00	100	16150	-54.7		280	015
	00	91	16751	-56.3			
	00	86	17113	-52.5			
	00	70	18430	-54.3		270	013
	00	50	20580	-57.5		300	010
	00	40	21982	-59.9			
	00	30	23780	-58.9		310	009
	00	24	25176	-60.1			
	00	20	26330	-58.7			
	00	16	27737	-57.1			
72917	00	1015	11	-10.5	82	100	005
	00	1000	125	-10.7	85	120	006
	00	943	575	-12.5	92		
	00	920	764	-11.3	61		
	00	880	1104	-12.3	47		
	00	850	1368	-14.5	50	190	004
	00	784	1974	-19.7	59		
	00	747	2331	-22.3	77		
	00	700	2806	-24.5	74	260	009
	00	530	4795	-33.7	64		
	00	500	5200	-36.7	63	240	023
	00	471	5611	-39.9	62		
	00	425	6303	-46.5			
	00	400	6710	-48.3			
	00	300	8570	-56.9		240	026
	00	298	8591	-56.9			
	00	278	9052	-56.7			
	00	250	9730	-51.5		250	027
	00	231	10248	-47.5			
	00	200	11200	-47.3		250	017
	00	156	12847	-46.5			
	00	150	13100	-46.9		250	014
	00	100	15760	-50.1		260	015
	00	89	16518	-52.1			
	00	84	16894	-49.7			
	00	72	17894	-53.7			
	00	70	18080	-53.9		270	010
	00	50	20230	-56.3		260	012
	00	40	21643	-57.7			
	00	30	23460	-58.7		270	013
	00	23	25124	-59.9			
72924	00	1009	38	-8.1	94	080	005
	00	1000	112	-8.5	96	100	005
	00	950	508	-11.1	100		
	00	914	805	-10.9	52		
	00	888	1027	-11.1	70		
	00	874	1149	-11.3	43		
	00	850	1362	-11.1	43	220	005
	00	800	1828	-10.3	37		
	00	763	2192	-11.7	39		
	00	722	2613	-13.9	75		
	00	700	2849	-15.1	65	240	011
	00	692	2936	-15.3	60		
	00	636	3566	-21.3	100		
	00	592	4092	-23.9	75		
	00	582	4216	-24.5	38		
	00	500	5310	-32.1	39	260	015
	00	449	6061	-37.5	42		
	00	400	6850	-43.5		260	019
	00	333	8059	-52.5			
	00	300	8720	-56.3		270	024
	00	254	9768	-59.9			
	00	250	9870	-58.7		260	024
	00	232	10346	-53.1			
72924	00	200	11310	-49.5		260	018
	00	198	11376	-49.3			
	00	150	13190	-50.9		260	018
	00	100	15830	-51.7		260	016
	00	70	18130	-54.1		270	013
	00	50	20280	-56.3		270	013
	00	40	21692	-57.9			
	00	30	23510	-58.7		280	015
	00	20	26050	-59.9		270	012
	00	15	27844	-60.7			
72925	00	1010	22	-2.7	97	070	003
	00	1000	106	-3.3	97	080	003
	00	991	177	-3.9	100		
	00	980	265	-2.7	100		
	00	855	1340	-5.7	93		
	00	850	1390	-5.9	94	150	002
	00	800	1862	-8.9	100		
	00	773	2128	-8.5	90		
	00	733	2538	-11.1	52		
	00	700	2894	-13.1	47	320	003
	00	500	5380	-29.7	26	290	008
	00	431	6423	-36.9	23		
	00	400	6940	-37.9	23	270	013
	00	300	8860	-51.7		250	019
	00	278	9350	-55.3			
	00	250	10030	-56.3		250	019
	00	248	10055	-56.3			
	00	224	10735	-51.1			
	00	200	11470	-49.9		260	020
	00	188	11841	-49.1			
	00	150	13360	-50.1		260	021
	00	100	16000	-52.1		260	018
	00	70	18300	-53.5		260	019
	00	50	20460	-54.7		270	018
	00	40	21886	-55.3			
	00	30	23720	-55.7		280	014
	00	20	26300	-56.3		280	015
	00	11	30090	-57.1			
72926	00	1010	9	3.0	91	180	007
	00	1000	86	2.4	93	190	008
	00	957	439	-.1	100		
	00	854	1349	-.5	100		
	00	850	1389	-.7	100	220	009
	00	700	2916	-9.9	84	270	014
	00	693	2993	-10.7	82		
	00	630	3718	-16.1	100		
	00	616	3887	-15.5	92		
	00	554	4680	-20.5	68		
	00	536	4924	-20.5	66		
	00	500	5440	-24.1	63	260	010
	00	431	6507	-31.7	61		
	00	400	7030	-35.5	19	260	010
	00	375	7476	-38.7	22		
	00	316	8627	-48.5			
	00	300	8970	-50.1		270	010
	00	275	9535	-52.5			
	00	250	10150	-50.9		270	014
	00	224	10870	-47.5			
	00	200	11620	-47.3		260	020
	00	156	13247	-51.8			
	00	150	13510	-52.1		270	020
	00	100	16120	-54.1		270	019
	00	70	18380	-54.7		280	012
	00	60	19366	-54.7			
	00	50	20520	-58.7		280	011
	00	40	21923	-58.3			
	00	30	23730	-58.9		290	012
	00	20	26280	-59.5		300	012
	00	15	28078	-60.1			
72934	00	979	203	12.6	62	100	002
	00	1000	28				
	00	850	1370	3.2	65	120	001
	00	700	2922	-5.7	41	240	009
	00	500	5490	-21.1	66	240	017
	00	400	7110	-32.5	32	260	022
	00	300	9060	-50.1		260	026
	00	200	11680	-50.1		260	019
	00	150	13560	-50.7		250	020
	00	100	16180	-53.9		250	015
	00	70	18480	-54.5		250	011
	00	50	20630	-55.5		260	011
	00	30	23890	-54.9		270	010
	00	20	26490	-55.1			
72945	00	954	375	10.4	72	040	002
	00	1000	6				
	00	901	856	6.2	80		
	00	850	1332	4.8	70	250	006
	00	793	1895	3.0	60		
	00	700	2893	-5.3	73	270	013
	00	656	3398	-9.5	80		
	00	645	3529	-8.9	57		
	00	570	4475	-15.1	50		
	00	510	5304	-22.3	65		
	00	500	5450	-23.3	64	250	016
	00	400	7050	-34.5	54	220	020
	00	366	7664	-40.1			
	00	300	8890	-51.9		230	022
	00	294	9121	-53.1			
	00	272	9628	-48.3			
	00	250	10180	-49.1		240	019
	00	200	11640	-50.1		240	020
	00	150	13510	-51.9		250	025
	00	100	16150	-51.7		240	016
	00	70	18460	-53.7		250	013
72945	00	50	20620	-54.3		250	012
	00	40	22050	-54.5			
	00	32	23488	-51.7			
	00	30	23910	-51.9		270	009
	00	21	26212	-53.7			
	00	20	26530	-53.5		270	013
	00	10	31010	-51.5		280	018
	00	8	31695	-51.1			
	00	7	33340	-47.5			
72957	00	997	61	-.9	82	300	003
	00	1000	37				
	00	964	330	-3.9	100		
	00	880	1044	-7.5	100		
	00	850	1315	-4.5	100	190	004
	00	844	1371	-3.9	100		
	00	810	1695	-4.7	70		
	00	702	2808	-10.5	52		
	00	700	2831	-10.7	52	190	012
	00	625	3688	-19.3	80		
	00	580	4241	-21.9	68		
	00	500	5320	-30.3	55	210	015
	00	446	6121	-37.3			
	00	400	6860	-41.3		230	018
	00	315	8438	-54.1			
	00	300	8750	-55.9		230	022
	00	269	9440	-58.9			
	00	250	9900	-58.1		240	020
	00	240	10157	-57.7			
	00	207	11105	-50.8			
	00	200	11340	-50.7		230	020
	00	152	13138	-48.3			
	00	150	13220	-48.5		240	021
	00	100	15880	-49.3		240	016
	00	70	18210	-50.7		240	015
	00	50	20400	-52.1		250	012
	00	40	21842	-52.9			
	00	30	23700	-53.1		260	011
	00	20	26310	-53.5		270	015
	00	13	28079	-53.9			
72964	00	916	698	5.4	56	160	005
	00	1000	15				
	00	850	1308	1.0	64	170	005
	00	800	1792	-1.7	59		
	00	700	2842	-9.5	80	190	005
	00	687	2986	-10.5	84		
	00	528	4969	-21.5	70		
	00	500	5370	-24.5	71	220	004
	00	400	6950	-37.5	60	210	005
	00	300	8870	-53.1		170	015
	00	287	9154	-55.3			
	00	250	10040	-54.1		200	015
	00	200	11490	-47.9		220	015
	00	197	11590	-47.5			
	00	150	13390	-46.3		230	016
	00	100	16060	-50.7		240	013
	00	70	18390	-51.1		240	012
	00	50	20580	-50.9		240	012
	00	40	22029	-51.9			
	00	30	23900	-51.3		250	011
	00	20	26540	-50.9		270	013
	00	13	29347	-50.5			
74043	00	996	64	1.2	93	360	001
	00	1000	24				
	00	952	420	-2.1	100		
	00	920	683	1.4	51		
	00	882	1033	2.6	44		
	00	850	1330	.6	43	190	005
	00	753	2290	-5.9	38		
	00	700	2858	-11.3	52	180	005
	00	630	3656	-17.9	79		
	00	620	3776	-16.3	46		
	00	500	5360	-25.5	31	230	007
	00	400	6950	-35.9	24	250	013
	00	368	7524	-40.1			
	00	311	8647	-50.5			
	00	300	8880	-52.1		040	018
	00	254	9944	-57.7			
	00	250	10040	-57.7		230	018
	00	243	10219	-57.7			
	00	215	11003	-51.3			
	00	200	11480	-50.1		240	018
	00	167	12665	-47.5			
	00	150	13370	-48.1		240	016
	00	100	16030	-51.9		350	014
	00	94	16430	-52.7			
	00	86	17009	-49.1			
	00	70	18360	-50.5		350	016
	00	50	20550	-50.9		340	014
	00	43	21530	-51.7			
	00	39	22159	-54.5			
	00	30	23850	-52.7		260	016
	00	20	26470	-53.3		270	016
	00	10	30980	-50.5			
74051	00	1000	84	-9.9	82	030	008
	00	957	428	-6.9	49		
	00	920	735	-7.5	45		
	00	850	1347	-10.9	56	310	003
	00	837	1465	-11.3	61		
	00	754	2267	-10.9	100		
	00	700	2836	-13.5	100	230	019
	00	630	3686	17.8	100		
	00	604	4022	-20.1	76		
	00	500	5310	-31.3	78	240	022
	00	479	5612	-33.9	77		
74051	00	466	5804	-35.5	59		
	00	429	6374	-40.1			
	00	400	6850	-43.5		250	026
	00	348	7774	-49.7			
	00	300	8740	-54.8		240	027
	00	275	9292	-57.9			
	00	254	9792	-58.3			
	00	250	9890	-57.7		250	027
	00	200	17330	-50.7		240	023
	00	190	17666	-48.5			
	00	150	13230	-48.5		240	021
	00	100	15890	-48.3		240	020
	00	76	17695	-48.8			
74072	00	1003	55	-15.1	86	260	001
	00	1000	84	-14.9	89	260	001
	00	974	284	-12.3	94		
	00	901	877	-13.9	93		
	00	850	1316	-16.5	84	270	004
	00	781	1847	-20.5	71		
	00	716	2587	-23.1	52		
	00	700	2752	-23.7	52	250	008
	00	640	3403	-26.5	46		
	00	506	5064	-37.1	33		
	00	500	5140	-37.7	33	250	021
	00	456	5772	-40.1			
	00	400	6660	-44.6		250	027
	00	318	8169	-52.7			
	00	300	8550	-52.1		250	029
	00	268	9277	-54.1			
	00	250	9230	-50.9		240	026
	00	238	9552	-48.9			
	00	200	11200	-47.3		240	022
	00	150	13100	-48.1		240	017
	00	100	15770	-48.9		250	016
	00	89	16536	-48.7			
	00	82	17071	-51.5			
	00	70	18090	-52.1		250	013
	00	50	20270	-53.5		250	014
	00	40	21702	-54.5			
	00	30	23540	-55.7		260	013
	00	20	26110	-57.1			
	00	10	30520	-55.7		070	144
	00	7	32796	-54.9			
74074	00	1009	31	-13.3	95	180	008
	00	1000	97	-13.1	96	180	006
	00	960	408	-12.7	100		
	00	850	1329	-16.9	97	200	010
	00	781	1866	-19.5	95		
	00	729	2467	-24.1	83		
	00	700	2764	-25.9	85	210	011
	00	625	3577	-30.7	92		
	00	587	4022	-31.5	94		
	00	500	5140	-39.5	76	240	015
	00	486	5185	-40.1			
	00	453	5810	-42.9			
	00	400	6640	-49.7		230	016
	00	369	7164	-52.9			
	00	303	8436	-52.5			
	00	300	8500	-52.5		240	022
	00	250	9690	-48.7		240	026
	00	218	10565	-46.1			
	00	200	11170	-46.3		250	017
	00	150	13080	-47.5		240	015
	00	102	15625	-48.3			
	00	100	15750	-48.5		240	011
	00	70	18080	-51.5		260	012
	00	50	20250	-54.5		260	011
	00	40	21673	-56.3			
	00	30	23500	-58.3		270	012
	00	22	25442	-60.5			
74081	00	1017	7	.0	100	180	010
	00	1000	142	-.3	100	190	011
	00	956	501	-.7	99		
	00	850	1433	-5.7	100	210	013
	00	700	2943	-11.1	95	220	008
	00	648	3532	-14.5	87		
	00	509	5315	-27.5	81		
	00	500	5440	-27.7	62	230	009
	00	493	5541	-27.9	51		
	00	400	7010	-37.7	52	250	015
	00	300	8940	-51.7		270	019
	00	271	9593	-56.1			
	00	252	10053	-57.7			
	00	250	10100	-57.5		270	020
	00	200	11530	-51.1		280	023
	00	176	12363	-50.1			
	00	150	13410	-51.1		270	023
	00	100	16030	-53.5		270	018
	00	70	18330	-53.7		280	018
	00	50	20480	-56.5		270	016
	00	40	21891	-58.1			
	00	36	22551	-60.7			
	00	30	23690	-60.5		300	012
	00	20	26220	-60.1		290	010
	00	16	27613	-59.9			
74082	00	1009	62	-10.9	86	320	001
	00	1000	135	-11.3	89	320	207
	00	965	408	-12.5	100		
	00	850	1370	-16.7	100	160	003
	00	793	1889	-19.3	100		
	00	707	2732	-25.7	100		
	00	700	2804	23.6	87	240	008
	00	664	3222	-28.5	71		
	00	598	3961	-35.1	77		

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
74082	00	555	4480	-35.8	60		
	00	526	4851	-38.3	59		
	00	500	5160	-40.3		260	011
	00	400	6650	-49.1		280	016
	00	322	8052	-55.9			
	00	300	8510	-55.5		270	015
	00	250	9690	-49.7		260	012
	00	214	10713	-47.3			
	00	200	11160	-47.3		250	012
	00	150	13060	-47.7		250	009
	00	123	14362	-50.5			
	00	113	14818	-48.3			
	00	100	15720	-50.5		240	008
	00	92	16262	-52.3			
	00	70	18020	-54.1		270	008
	00	50	20170	-56.1		270	010
	00	40	21583	-57.7			
	00	30	23400	-58.9		280	010
	00	20	25940	-60.5			
	00	17	26951	-61.1			
74109	00	1011	23	13.2	95	140	002
	00	1000	112	12.6	94	160	002
	00	850	1462	5.4	92	230	010
	00	836	1597	4.6	92		
	00	811	1843	3.0	77		
	00	770	2261	.4	89		
	00	741	2567	-2.5	21		
	00	700	3021	-1.8	18	240	016
	00	694	3089	-1.8	18		
	00	534	5127	-13.5	18		
	00	526	5242	-14.7	35		
	00	500	5630	-16.3	31	250	030
	00	456	6318	-20.1	40		
	00	414	7028	-24.5	70		
	00	400	7280	-25.9	62	260	047
	00	332	8603	-35.7	18		
	00	308	9120	-40.1			
	00	300	9300	-41.5		260	056
	00	250	10500	-52.5		270	057
	00	232	10978	-56.9			
	00	200	11920	-60.9		260	045
	00	189	12270	-62.5			
	00	174	12790	-54.3			
	00	154	13575	-53.3			
	00	150	13740	-53.7		260	018
	00	103	16121	-60.1			
	00	100	16310	-59.7		250	019
	00	70	18560	-55.7		250	010
	00	50	20700	-55.1			
	00	40	22130	-53.7			
74119	00	918	766	16.8	42	320	004
	00	1000	41				
	00	850	1419	13.0	35	300	008
	00	700	3013	-.1	94	270	010
	00	500	5620	-15.5	55	270	023
	00	400	7270	-26.5	56	280	033
	00	300	9280	-42.8		280	040
	00	200	11900	-58.3		280	036
	00	150	13740	-53.7		270	018
	00	100	16310	-58.1		260	011
	00	70	18560	-57.7		270	009
	00	50	20690	-56.5		260	006
	00	40	22109	-55.7			
	00	30	23850	-53.3		280	008
	00	28	24395	-52.8			
	00	20	26560	-55.3		300	011
	00	10	31040	-50.3		290	015
	00	7	33380	-48.1			
	00	6	34400	-46.5			
74486	00	1018	7	17.8	72	080	007
	00	1000	158	16.2	67	080	008
	00	850	1529	12.2	88	020	006
	00	700	3141	6.0	52	340	002
	00	500	5840	-7.7	8	340	010
	00	400	7540	-18.7	7	290	008
	00	300	9620	-24.9	13	310	006
	00	250	10870	-45.1		210	010
	00	200	12330	-55.1		280	011
	00	198	12404	12.0	100		
	00	173	13628	61.4			
	00	150	14110	-65.8		260	015
	00	134	14769	-69.5			
	00	123	15298	-70.1			
	00	109	16013	-72.9			
	00	105	16232	-72.9			
	00	100	16530	-69.5		310	007
	00	70	18660	-64.7		310	004
	00	50	20730	-61.1		030	008
	00	30	23860	-55.8		300	002
	00	20	26580	-51.3		290	007
	00	10	31140	-44.9		270	008
	00	7	33540	-42.1			
74494	00	1019	13	12.8	67	040	011
	00	1000	169	10.4	71	050	015
	00	921	846	4.8	100		
	00	905	988	3.2	32		
	00	887	1153	10.0	21		
	00	850	1510	10.0	23	020	008
	00	790	2117	10.0	23		
	00	700	3116	6.2	33	340	009
	00	500	5810	-7.9	37	340	013
	00	400	7500	-18.9	18	310	016
	00	300	9580	-35.1	21	330	019
	00	280	10056	-39.7	22		
74494	00	250	10819	-46.9		330	021
	00	200	12270	-55.3		320	026
	00	169	13327	-62.3			
	00	150	14060	-63.7		310	025
	00	105	16206	-71.7			
	00	100	16500	-70.7		310	010
	00	74	18305	-66.3			
	00	70	18640	-63.5		350	006
	00	58	19801	-61.3			
	00	50	20730	-61.3		360	005
	00	30	23940	-55.3		250	002
	00	27	24614	-53.9			
76151	00	1012	6	23.8	61	340	005
	00	1000	122	18.0	52	340	006
	00	968	398	15.4	55		
	00	933	710	16.8	18		
	00	850	1499	11.6	17	110	006
	00	789	2121	12.6	9		
	00	700	3118	8.0	9	010	005
	00	500	5910	-8.7	11	280	010
	00	400	7620	-20.9	19	260	026
	00	300	9670	-34.7	13		
	00	272	10347	-40.1			
	00	250	10920	-45.7			
	00	200	12270	-57.1			
	00	150	14050	-64.5			
	00	114	15723	-65,5			
76225	00	853	1428	26.6	28	110	002
	00	1000	7				
	00	850	1458	25.4	31	110	002
	00	700	3121	10.0	76	200	003
	00	630	3984	2.8	59		
	00	604	4324	1.4	27		
	00	500	5830	-7.3	10	250	010
	00	400	7520	-20.3	11	260	012
	00	374	8014	-24.1	16		
	00	362	8251	-26.1	51		
	00	343	8639	-28.7	82		
	00	300	9590	-35.7	70	260	025
	00	279	10090	-40.1			
	00	250	10820	-47.1		260	026
	00	233	11388	51.6			
	00	200	12280	-53.3		260	026
	00	153	13974	-61.1			
	00	150	14090	-59.9		260	022
	00	114	15757	-71.7			
	00	100	16540	-70.1		250	004
	00	88	17229	-72.5			
	00	70	18670	-64.3		250	003
	00	50	20740	-61.5		090	007
	00	30	23970	-53.9		080	011
	00	27	24644	-55.7			
	00	20	26580	-49.3		090	008
	00	10	31210	-40.9		190	006
	00	8	32722	-42.7			
	00	7	33630	-41.1			
76256	00	1007	12	31.0	31	250	005
	00	1000	71	29.8	35	200	005
	00	880	1188	20.4	40		
	00	865	1335	18.4	56		
	00	850	1493	17.4	48		
	00	794	2069	13.8	47		
	00	772	2305	13.8	16		
	00	723	2854	12.0	17		
76394	00	959	449	28.6	74	000	000
	00	1000	79				
	00	850	1508	18.4	59	120	009
	00	819	1824	16.4	63		
	00	765	2398	12.4	62		
	00	718	2928	12.4	19		
	00	700	3149	10.6	25	140	003
	00	500	5870	-4.7	10	200	006
	00	400	7580	-18.1	28	280	007
	00	360	8408	7.4	57		
	00	300	9660	-35.1	13	250	014
	00	251	11013	6.8	42		
	00	200	12380	-54.3		260	023
	00	173	13559	63.0			
	00	159	14235	-62.3			
	00	150	14170	-65.5		280	014
	00	100	16540	-77.3		200	007
	00	88	17282	-72.5			
	00	83	17683	-5.5			
	00	76	18292	-68.5			
	00	70	18670	-67.1		160	003
	00	50	20720	-63.7		070	008
	00	41	21961	-55.5			
	00	30	23960	-54.7		080	012
	00	23	25701	-44.3			
	00	20	26630	-46.7		100	012
	00	14	29007	-44.5			
	00	11	30638	-39.9			
	00	10	31280	-40.1			
	00	1	47008	-40.1			
76458	00	1005	14	30.8	58	280	007
	00	1000	49	30.6	55	280	007
	00	960	409	26.0	65		
	00	939	603	25.8	50		
	00	917	810	23.8	75		
	00	850	1480	21.0	60	280	001
	00	805	1947	18.8	59		
	00	777	2250	19.4	11		
	00	700	3143	13.4	17	020	002
	00	658	3659	9.2	49		
76458	00	590	4553	4.4	11		
	00	500	5890	-2.3	11	250	002
	00	400	7620	-15.3	10	300	007
	00	300	9720	-31.9	9	330	019
	00	259	10742	-39.7	11		
	00	250	10980	-41.9		280	023
	00	200	12460	-52.7		270	016
	00	150	14260	-66.9		240	014
	00	100	16650	-74.9		270	006
	00	94	17008	-76.9			
	00	70	18760	-65.5		020	002
	00	64	19310	-61.9			
	00	50	20840	-62.3		110	007
	00	36	22906	-54.5			
	00	30	24070	-54.1			
76644	00	1009	9	28.2	86	080	002
	00	1000	80	27.0	61	080	004
	00	932	703	21.4	81		
	00	915	862	22.2	53		
	00	850	1506	17.2	68	080	008
	00	805	1966	14.4	73		
	00	700	3138	8.4	57	110	008
	00	673	3462	7.6	53		
	00	548	5116	-4.1	58		
	00	510	5679	-7.3	38		
	00	500	5830	-8.7	48	250	005
	00	487	6033	-10.3	67		
	00	483	6086	-11.1	52		
	00	458	6503	-12.9	77		
	00	421	7138	-18.3	84		
	00	412	7299	-19.8	49		
	00	400	7530	-20.5	33	240	013
	00	380	7908	-22.9	13		
	00	367	8163	-23.9	39		
	00	355	8405	-25.3	11		
	00	300	9600	-33.9	10	230	007
	00	270	10330	-39.5	11		
	00	250	10850	-44.3		230	007
	00	219	11722	-52.3			
	00	200	12300	-55.9		230	011
	00	150	14090	-66.1		230	008
	00	108	15985	-74.9			
	00	100	16490	-75.1		360	003
	00	81	17711	-75.5			
	00	70	18580	-67.1		090	006
	00	66	18939	-62.7			
	00	56	19946	-65.1			
	00	50	20640	-63.3		100	008
	00	42	21718	-60.7			
	00	30	23760	-52.5		100	012
	00	26	24678	-55.7			
	00	20	26470	-50.9		090	015
	00	17	27541	-45.5			
	00	10	31100	-44.5		090	008
	00	9	31807	-43.5			
76679	00	778	2237	20.2	52	340	001
	00	1000	15				
	00	850	1458				
	00	755	2497	19.4	49		
	00	700	3138	13.2	62	010	005
	00	662	3602	8.4	85		
	00	644	3828	6.2	84		
	00	601	4390	3.0	72		
	00	551	5086	-1.9	69		
	00	500	5860	-5.5	25	120	003
	00	482	6147	-6.5	15		
	00	438	6887	-11.9	15		
	00	418	7244	-13.1	13		
	00	400	7580	-16.1	15	020	003
	00	300	9680	-31.3	18	010	004
	00	257	10756	-40.1			
	00	250	10950	-42.1		010	005
	00	200	12410	-55.1		340	005
	00	150	14190	-69.7		010	006
	00	105	16261	-80.1			
	00	100	16540	-77.3		050	007
	00	82	17686	-74.7			
	00	70	18620	-69.5		070	013
	00	64	19160	-65.3			
	00	55	20080	-66.5			
	00	50	20660	-63.1		080	010
	00	30	23860	-54.3		090	011
	00	20	26510	-47.7		090	010
	00	15	28422	-44.9			
78384	00	1012	9	25.8	90	000	000
	00	1000	104	27.0	69	000	000
	00	850	1520	15.8	88	070	003
	00	841	1610	15.4	81		
	00	700	3152	7.6	72	100	005
	00	588	4431	.8	73		
	00	546	5156	-3.1	54		
	00	528	5403	-40.7			
	00	500	5860	-7.9	69	080	005
	00	400	7570	-18.3	15	090	004
	00	300	9660	-33.1	54	100	003
	00	200	12370	-56.7		310	011
	00	150	14130	-71.3		230	005
	00	100	16490	-76.5		100	006
	00	93	16908	-76.5			
	00	90	17098	-73.7			
	00	70	18590	-67.7		100	003
	00	50	20640	-63.5		130	009
	00	38	22340	-59.9			
	00	35	22863	-52.3			
78384	00	30	23860	-52.9		100	015
	00	24	25302	-52.3			
	00	22	25870	-48.1			
	00	20	26500	-47.5		100	010
	00	17	27571	-48.7			
	00	16	27972	-46.1			
	00	12	29885	-46.1			
	00	11	30467	-43.3			
78397	00	1010	3	27.2	61	090	005
	00	1000	88	26.0		090	005
	00	850	1503	16.8	72	110	008
	00	700	3135	7.2	70	100	010
	00	500	5840	-6.9	53	120	007
	00	400	7540	-17.9	31	110	026
	00	300	9630	-33.3	12	060	026
	00	200	12350	-55.7		290	019
	00	150	14120	-68.5		340	010
78501	00	1009	9	27.6	79	070	006
	00	1000	88	27.0	76	070	006
	00	939	637	22.2	91		
	00	850	1502	17.0	67	090	006
	00	753	2523	12.0	62		
	00	734	2736	10.4	79		
	00	700	3140	8.8	71	090	007
	00	678	3403	7.0	53		
	00	613	4216	-2.3	63		
	00	599	4387	-8.1	31		
	00	590	4516	.6	51		
	00	580	4653	.2	34		
	00	500	5850	-6.1	29	080	006
	00	470	6331	-9.3	44		
	00	440	6838	-12.1	36		
	00	400	7560	-17.1	21	090	007
	00	300	9650	-33.1	28	350	003
	00	264	10536	-40.1			
	00	250	10910	-43.3		250	009
	00	200	12370	-56.5		270	009
	00	150	14140	-70.3		240	012
	00	115	15698	-75.7			
	00	100	16500	-76.9		120	003
	00	70	18580	-67.5		100	006
78526	00	1014	3	25.4	69	070	003
	00	1000	128	23.6	73	080	003
	00	960	482	22.4	74		
	00	912	925	21.0	35		
	00	850	1536	15.8	51	110	008
	00	807	1973	13.0	50		
	00	787	2183	12.0	37		
	00	743	2661	9.0	53		
	00	700	3153	4.6	65	120	012
	00	681	3376	2.0	86		
	00	663	3592	3.0	100		
	00	500	5830	-9.5	93	110	005
	00	480	6144	-11.1	73		
	00	464	6404	-12.3	88		
	00	456	6537	-13.3	66		
	00	418	7177	-16.7	75		
	00	400	7530	-19.3	69	090	007
	00	389	7737	-19.8	53		
	00	300	9610	-34.1	35	100	007
	00	273	10262	-40.1			
	00	250	10850	-45.3		100	005
	00	200	12310	-56.5		080	010
	00	161	13645	-69.7			
	00	150	14060	-71.5		110	002
	00	129	14946	-73.7			
	00	119	15419	-72.1			
	00	109	15933	-74.3			
	00	100	16430	-73.3		100	007
	00	90	17046	-74.1			
	00	70	18529	-69.3		090	005
	00	50	20571	-63.5		090	008
	00	36	22602	-60.7			
	00	30	23741	-54.5		100	012
	00	20	26359	-52.1		090	018
	00	18	27042	-51.9			
	00	13	29192	-43.3			
78806	00	1000	66	24.6	88	180	003
	00	988	188	25.2	94		
	00	850	1483	16.4	100	160	006
	00	803	1964	14.6	84		
	00	784	2166	15.2	72		
	00	700	3125	10.0	71	130	004
	00	665	3549	7.6			
	00	630	3981	4.6	93		
	00	596	4440	1.8	100		
	00	567	4882	-.9	100		
	00	500	5850	-5.5	100	150	002
	00	441	6826	-10.3	100		
	00	400	7570	-15.7	96	220	002
	00	372	8114	-19.1	84		
	00	357	8419	-21.5	58		
	00	300	9680	-30.9	66	320	003
	00	264	10748	55.0			
	00	250	10940	-41.7		260	004
	00	200	12420	-54.3		300	007
	00	150	14200	-68.7		310	005
	00	109	16059	-80.1			
	00	105	16271	-78.5			
	00	102	16436	-80.1			
	00	100	16550	-79.1		360	004
	00	70	18620	-70.7		130	006
	00	53	20300	-63.3			
	00	50	20660	-64.7		280	006
78806	00	44	21441	-64.7			
	00	38	22344	-61.1			
	00	34	23031	-63.3			
	00	30	23800	-60.3		310	002
	00	27	24465	-55.1			
	00	20	26390	-53.3		110	004
	00	18	27067	-54.3			
	00	17	27436	-50.9			
	00	13	29187	-47.3			
78970	00	1009	17	25.4	94	080	007
	00	1000	91	25.0	90	080	008
	00	977	294	24.8	86		
	00	918	833	19.8	92		
	00	850	1504	17.4	68	110	014
	00	803	1987	15.6	51		
	00	781	2221	13.6	81		
	00	700	3143	9.4	71	120	006
	00	633	3968	4.4	91		
	00	583	4633	1.0	69		
	00	555	5025	-3.1	92		
	00	533	5345	-3.7	86		
	00	500	5860	-7.1	87	080	007
	00	455	6588	-12.1	93		
	00	400	7570	-17.5	87	030	006
	00	333	8817	-27.1	71		
	00	322	9158	-28.3	81		
	00	305	9543	-32.3	44		
	00	300	9660	-33.3	44	240	005
	00	284	10042	-36.5	64		
	00	268	10438	-42.1			
	00	250	10910	-43.7		220	006
	00	200	12370	-56.5		270	011
	00	150	14130	-71.8		270	018
	00	135	14744	-76.3			
	00	125	15187	-77.1			
	00	117	15570	-73.3			
	00	100	16490	-75.3			
78988	00	1008	8	27.2	77	090	010
	00	1000	76	27.2	75	090	010
	00	850	1493	18.6	72	160	004
	00	700	3135	9.0	53	120	007
	00	500	5840	-8.5	88	160	006
	00	400	7540	-18.5	16	240	005
	00	300	9620	-34.1	19	240	018
	00	200	12320	-57.3		260	021
	00	150	14080	-69.5		290	015
	00	100	16480	-74.5		170	003
	00	70	18560	-71.1		110	006
	00	50	20590	-63.5		200	018
	00	30	23750	-57.8		060	009
	00	20	26340	-51.5		080	013
	00	10	30930	-44.1		080	018
80001	00	1007	8	27.4	83	100	008
	00	1000	62	26.4	80	100	008
	00	850	1480	17.0	87	100	011
	00	700	3117	8.2	82	090	006
	00	500	5830	-6.1	58	090	004
	00	400	7540	-16.9	65	060	005
	00	300	9640	-31.9	40	060	006
	00	200	12360	-55.1		330	006
	00	150	14150	-70.3		300	007
	00	100	16480	-81.7		290	003
	00	70	18560	-66.5		100	007
	00	50	20610	-64.8		140	001
	00	30	23790	-57.3		120	009
	00	20	26410	-50.7		090	010
91066	00	1022	4	26.2	61	080	003
	00	1004	159	23.2	64		
	00	1000	194	22.8	64	070	003
	00	959	555	19.4	75		
	00	856	1517	12.6	67		
	00	850	1585	12.8	54	070	004
	00	826	1825	13.0	19		
	00	799	2104	13.2	35		
	00	700	3206	7.2	31	040	005
	00	524	5528	-5.9	20		
	00	500	5900	-8.5	20	040	006
	00	400	7590	-20.5	20	060	003
	00	357	8401	-38.7	22		
	00	300	9660	-35.1	21	040	012
	00	288	9943	-37.3	20		
	00	250	10910	-45.5		050	020
	00	203	12263	-57.3			
	00	200	12350	-58.1		060	021
	00	150	14110	-71.3		060	021
	00	138	14604	-70.3			
	00	120	15425	-75.1			
	00	106	16151	-71.5			
	00	100	16500	-74.5		010	004
	00	94	16860	-74.7			
	00	80	17812	-68.7			
	00	70	18610	-65.1		050	002
	00	50	20680	-60.1		120	004
	00	14	28691	-56.5			
91165	00	70	18710	-66.1		100	004
	00	50	20780	-58.1		100	009
	00	30	24040	-52.7		100	012
	00	20	26690	-46.5		100	018
	00	13	29585	-40.9			
91217	00	997	116	28.2	81	120	005
	00	1000	85				
	00	850	1501	17.4	88	100	004
	00	700	3136	9.4	53	130	007
	00	500	5840	-6.1	27	120	005

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91217	00	400	7550	-16.9	17		
	00	300	9650	-31.7	14	110	012
	00	200	12390	-54.5		100	016
	00	150	14170	-67.9		130	013
91245	00	1014	4	29.0	74	080	011
	00	1000	125	27.0	61	080	013
	00	935	711	21.8	76		
	00	895	1087	19.6	52		
	00	850	1540	17.2	59	080	013
	00	833	1711	15.6	67		
	00	775	2320	13.8	41		
	00	753	2562	12.6	44		
	00	729	2832	10.8	66		
	00	700	3178	9.4	34	090	013
	00	678	3442	8.2	46		
	00	671	3528	9.2	14		
	00	576	4773	1.4	12		
	00	500	5900	-7.5	15	080	013
	00	400	7600	-20.1	13	080	014
	00	362	8331	-26.1	14		
	00	346	8658	-26.3	14		
	00	300	9670	-32.9	13	350	003
	00	265	10530	-40.1			
	00	250	10930	-43.1		290	003
	00	200	12410	-52.7		300	012
	00	150	14210	-65.3		350	004
	00	108	16164	-74.9			
	00	100	16610	-73.3		060	007
	00	70	18720	-69.1		080	005
	00	61	19557	-61.9			
	00	50	20800	-59.9		090	010
	00	30	24040	-53.1		080	014
	00	20	26710	-44.1		090	020
	00	11	30772	-38.3			
91275	00	1014	2	27.8	74	090	008
	00	1000	122	24.8	69	090	008
	00	944	622	21.2	88		
	00	850	1528	15.4	67	080	011
	00	745	2635	11.6	35		
	00	700	3160	9.8	43	140	001
	00	617	4195	3.8	48		
	00	573	4792	.6	37		
	00	563	4933	-.3	18		
	00	500	5880	-6.1	29	220	005
	00	437	6920	-13.1	30		
	00	400	7590	-17.5	12	240	011
	00	379	7992	-20.1	24		
	00	300	9670	-33.5	22	260	014
	00	268	10451	-40.1			
	00	250	10930	-44.7		250	016
	00	200	12380	-57.1		260	018
	00	150	14160	-67.1		260	016
	00	123	15337	-74.3			
	00	100	16550	-72.7		230	007
	00	70	18660	-68.9		050	005
	00	50	20700	-62.9		120	010
	00	30	23940	-53.5		080	009
	00	25	25109	-54.9			
	00	23	25645	-52.7			
91285	00	1013	11	27.8	65	010	005
	00	1000	127	24.0	53	020	005
	00	850	1523	13.2	51	040	006
	00	800	2029	10.4	54		
	00	751	2552	8.6	16		
	00	720	2900	8.0	7		
	00	700	3135	9.6	6	050	005
	00	692	3230	10.2	6		
	00	590	4535	2.4	6		
	00	563	4913	2.2	5		
	00	500	5860	-5.3	6	360	006
	00	447	6726	-13.3	6		
	00	400	7560	-18.9	6	310	009
	00	346	8625	-26.1	11		
	00	300	9640	-35.3	14	280	018
	00	274	10265	-39.8	11		
	00	250	10890	-44.7		280	023
	00	200	12340	-57.3		270	027
	00	164	13566	-67.1			
	00	150	14100	-67.1		270	018
	00	100	16530	-71.5		270	011
	00	89	17218	-71.9			
	00	70	18650	-67.3		030	002
	00	50	20700	-61.5		110	013
	00	30	23940	-51.9		110	009
	00	25	25119	-52.9			
	00	20	26580	-47.3		080	015
	00	18	27281	-44.5			
91334	00	1009	2	25.6	89	170	004
	00	1000	86	25.4	85	170	005
	00	850	1501	18.6	68	200	006
	00	700	3141	7.8	92	190	007
	00	500	5850	-5.3	68	150	009
	00	400	7580	-14.7	46	150	003
	00	300	9690	-29.3	29	110	008
	00	200	12450	-53.1		240	003
	00	150	14240	-68.7		020	007
	00	100	16590	-75.5		120	010
	00	70	18680	-74.1		070	008
	00	50	20720	-58.9		130	007
	00	30	23930	-56.1		070	006
	00	20	26540	-48.5		120	009
	00	10	31130	-44.5			
91348	00	1003	37	29.4	70	020	003
	00	1000	65	27.6	65	010	003
91348	00	908	906	20.8	68		
	00	850	1481	17.4	52	200	004
	00	700	3116	9.0	53	100	003
	00	687	3271	9.0	53		
	00	500	5830	-5.5	32	210	005
	00	400	7550	-14.7	26	300	002
	00	300	9660	-30.9	32	090	007
	00	255	10781	-40.1			
	00	250	10930	-41.3		100	006
	00	200	12400	-54.1		060	005
	00	150	14190	-69.7		020	006
	00	125	15250	-79.5			
	00	112	15876	-77.5			
	00	102	16409	-78.5			
	00	100	16520	-76.3		120	007
91366	00	1009	2	29.0	74	080	006
	00	1000	85	28.2	69	080	007
	00	974	317	25.6	65		
	00	918	832	22.2	64		
	00	895	1051	20.0	64		
	00	870	1294	18.8	63		
	00	850	1502	18.4	48	090	012
	00	847	1532	18.4	46		
	00	805	1965	16.0	59		
	00	700	3143	9.6	53	100	011
	00	593	4489	2.4	51		
	00	500	5860	-6.1	45	140	005
	00	432	6991	-11.7	43		
	00	418	7242	-13.7	39		
	00	400	7580	-15.3	35	170	002
	00	300	9690	-30.5	21	270	002
	00	250	10960	-41.5		040	003
	00	200	12430	-54.5		330	014
	00	181	13061	-59.9			
	00	172	13377	-62.9			
	00	150	14210	-68.1		340	010
	00	110	16017	-80.3			
	00	103	16395	-73.9			
	00	100	16570	-74.1		020	004
	00	87	17380	-75.1			
	00	82	17725	-72.7			
	00	70	18660	-68.7		120	005
	00	66	19014	-66.5			
	00	62	19392	-66.5			
	00	59	19694	-64.7			
	00	52	20461	-67.1			
	00	50	20700	-64.9		090	006
	00	46	21214	-60.1			
	00	43	21637	-58.1			
	00	40	22094	-57.1			
	00	35	22936	-58.7			
	00	31	23699	-58.1			
	00	30	23910	-57.1		100	005
	00	26	24828	-51.3			
	00	25	25083	-51.1			
	00	22	25925	-45.7			
	00	21	26235	-45.7			
	00	20	26550	-46.3		130	010
	00	18	27248	-47.9			
91376	00	1010	3	29.4	70	080	009
	00	1000	91	27.2	65	080	010
	00	850	1508	18.4	52	090	011
	00	700	3152	11.4	35	090	008
	00	601	4406	3.8	41		
	00	500	5880	-4.9	38	120	006
	00	400	7610	-15.1	18	110	085
	00	300	9724	-28.5	13		
	00	250	10997	-40.1		360	004
	00	150	14282	-67.1			
	00	108	16210	-78.5			
	00	104	16508	70.8			
	00	100	16822	-71.3			
	00	70	18770	-68.5		100	002
	00	50	20830	-61.3		090	004
	00	42	21926	-55.7			
	00	30	24060	-56.9		100	005
	00	21	26387	-43.9			
	00	20	26720	-45.7		100	009
	00	12	30137	-43.9			
	00	10	31400	-36.1		110	025
	00	9	32132	-35.9			
91408	00	1006	29	29.6	70	330	002
	00	1000	81	27.4	76	310	002
	00	909	912	21.0	89		
	00	850	1500	17.4	81	240	008
	00	804	1971	14.6	84		
	00	782	2205	14.2	63		
	00	700	3136	8.6	71	240	010
	00	641	3858	5.2	65		
	00	547	5133	-2.5	94		
	00	500	5850	-6.5	70	060	007
	00	439	6857	-11.1	47		
	00	400	7570	-15.7	50	060	008
	00	370	8154	-19.1	25		
	00	300	9680	-30.1	21	040	003
	00	258	10733	-38.3	36		
	00	250	10950	-40.9		320	004
	00	200	12420	-53.5		350	010
	00	150	14210	-69.1		010	022
	00	117	15652	-80.9			
	00	100	16540	-78.5		060	016
	00	73	18381	-68.3			
	00	70	18630	-70.1		090	012
	00	68	18802	-71.5			
91408	00	56	19978	-61.3			
	00	50	20680	-62.5		310	001
	00	46	21193	-63.5			
	00	30	23850	-57.5			
	00	27	24514	-58.3			
	00	20	26450	-45.7		090	007
	00	10	31090	-44.3			
	00	8	32603	-38.9			
91413	00	1007	16	29.2	76	300	004
	00	1000	79	27.8	74	300	004
	00	850	1497	17.4	68	320	010
	00	700	3131	8.6	72	320	010
	00	500	5860	-4.3	46	050	007
	00	400	7550	-15.5	38	360	007
	00	300	9690	-30.5	26	340	009
	00	200	12440	53.2		340	009
	00	150	14230	-68.7		350	024
	00	100	16580	-77.5		070	014
	00	70	18660	-72.5		080	016
	00	50	20720	-60.3		090	008
	00	30	23920	-55.5		030	007
	00	20	26550	-46.5		100	013
	00	10	31210	-42.7		100	019
	00	7	33660	-34.5			
91517	00	1003	58				
	00	1000	82	25.4	73		
	00	961	58	23.2	69		
	00	945	204	23.2	69		
	00	850	1844	16.2			
	00	700	3127	8.0	82		
	00	600	4381	1.0	80		
	00	531	5354	-3.5	86		
	00	508	5702	-5.5	63		
	00	500	5040	-5.5	63		
	00	465	5606	-8.5	24		
	00	400	7560	-16.1			
	00	300	9660	-32.5			
	00	200	12380	-55.1			
	00	150	14150	-70.7			
	00	115	15680	-82.5			
	00	100	16460	-83.9			
91592	00	1008	68	23.4	64		
	00	1000	141	22.6	64		
	00	978	333	21.0	75		
	00	891	1090	-12.5	81		
	00	850	1530	12.8	78		
	00	833	1698	11.8	78		
	00	808	1953	10.4	54		
	00	768	2375	11.4	22		
	00	750	2572	10.2	37		
	00	720	2909	7.8	42		
	00	700	3148	6.4	36		
	00	656	3679	4.4	12		
	00	600	4397	-1.3	28		
	00	576	4722	-2.1	28		
	00	500	5830	-10.1	11		
	00	434	6904	-18.1	9		
	00	400	7510	-19.9	9		
	00	337	8757	-29.5	15		
	00	300	9590	-32.5	14		
	00	200	12330	-52.1			
	00	90	17287	-70.3			
	00	70	18740	-66.1			
	00	50	20810	-60.3			
	00	31	23846	-52.3			
	00	30	24070				
91680	00	1012	19	29.2	54	340	003
	00	1000	120	28.2	58		
	00	850	1538	16.6	83		
	00	835	1688	15.4	86		
	00	746	2633	10.0	74		
	00	728	2836	11.6	43		
	00	700	3168	9.0	40		
	00	650	3776	3.8	32		
	00	627	4068	2.8	21		
	00	588	4587	2.4	19		
	00	567	4879	.0	20		
	00	508	5746	-7.5	24		
	00	500	5870	-8.7	28		
	00	453	6626	-14.9	65		
	00	426	7090	-16.3	38		
	00	402	7523	-20.1	27		
	00	400	7560	-20.3	24		
	00	369	8157	-20.7	24		
	00	300	9660	-32.5	32		
	00	250	10910	-42.5			
	00	210	12064	-51.7			
	00	200	12380	-53.8			
	00	150	14180	-65.5			
	00	116	15707	-75.3			
	00	101	16504	-78.1			
	00	100	16560	-77.9			
	00	70	18650	-68.5			
	00	66	19004	-67.1			
	00	51	20575	-63.1			
	00	50	20700	-63.1			
	00	40	22074	-62.7			
	00	35	22912	-55.1			
	00	30	23900	-52.7			
	00	28	24347	-51.6			
	00	20	26540	-49.3			
	00	18	27232	-48.5			
91765	00	1014	9	29.2	70	080	005
	00	1000	125	26.2	75	100	006
91765	00	931	746	20.6	88		
	00	910	942	18.6	73		
	00	850	1532	15.9	83	100	005
	00	798	2065	14.6	55		
	00	741	2686	11.0	40		
	00	700	3166	7.6	57	100	005
	00	653	3732	2.4	51		
	00	628	4048	3.4	21		
	00	573	4786	.0	37		
	00	500	5870	-5.7	15	050	002
	00	411	7373	-16.9	45		
	00	400	7580	-17.1	34	290	010
	00	300	9680	-32.5	17	280	011
	00	263	10593	-40.1			
	00	250	10940	-42.5		270	022
	00	200	12410	-54.5		260	032
	00	150	14210	-64.1		230	010
	00	125	15302	-73.3			
	00	106	16259	-76.7			
	00	100	16600	-74.5		260	005
	00	70	18690	-71.1		240	007
	00	69	18775	-71.1			
	00	63	19325	-62.5			
	00	50	20750	-61.9		300	008
	00	42	21827	-62.5			
	00	36	22790	-57.3			
	00	32	23533	-58.5			
	00	30	23950	-52.7		280	003
	00	20	26590	-49.5		270	004
	00	14	28939	-47.1			
	00	13	29437	-40.7			
	00	10	31230	-39.5		060	007
	00	7	33680	-37.3			
91938	00	1013	2	28.6	70	020	003
	00	1000	120	26.8	74	020	005
	00	961	466	21.4	78		
	00	900	1029	18.0	72		
	00	850	1521	15.2	74	020	004
	00	840				020	004
	00	800	2029	11.2	81		
	00	725	2842	6.4	84		
	00	700	3137	6.4	73	330	003
	00	675	3434	5.2	33		
	00	612	4229	2.2	9		
	00	564	4884	-1.3	31		
	00	500	5830	-7.7	22	270	010
	00	454	6572	-13.3	22		
	00	422	7128	-13.5	12		
	00	400	7540	-15.5	11	290	012
	00	378	7945	-17.5	11		
	00	324	9095	-27.9	10		
	00	300	9640	-32.1	9	300	017
	00	260	10634	-39.8	10		
	00	200	12380	-51.9		260	022
	00	156	13953	-62.1			
	00	150	14200	-63.3		280	026
	00	119	15603	-69.1			
	00	100	16630	-71.3		260	012
	00	97	16817	-56.5		270	010
	00	76				290	011
	00	70	18780	-63.7		290	010
	00	50	20890	-57.5			
	00	49				290	011
	00	5				340	074
91944	00	1014	3	26.8	75	340	005
	00	1000	129	25.8	74	020	007
	00	910				020	005
	00	895	1088	18.2	77		
	00	855	1477	16.6	59		
	00	850	1537	16.4	63	050	005
	00	815	1892	14.2	79		
	00	770				080	003
	00	745	2642	9.8	61		
	00	725				040	004
	00	715	2983	9.8	66		
	00	700	3167	8.8	66	040	004
	00	645				020	004
	00	610	4292	3.2	12		
	00	596	4480	2.2	25		
	00	580				290	005
	00	570				320	007
	00	537				310	006
	00	526	5475	-4.7	12		
	00	500	5870	-6.1	9		
	00	483				360	006
	00	452				340	004
	00	414	7331	-11.5	10		
	00	400	7600	-13.3	10	270	005
	00	326				260	009
	00	300	9710	-30.7	8	270	007
	00	288	9999	-32.7	8		
	00	279				300	004
	00	250	10980	-40.1		260	008
	00	240				260	008
	00	200	12470	-52.5		250	011
	00	197	12568	-53.3			
	00	150	14280	-63.9		280	012
	00	133	15009	-68.7			
	00	131				260	022
	00	124				250	017
	00	120	15623	-69.7			
	00	105				300	011
	00	100	16710	-70.1		300	011
	00	71	18747	-70.1			
91944	00	70	18830	-69.9			
	00	54	20396	-64.3			
	00	50	20860	-63.5			
	00	39	22400	-59.7			
91948	00	1016	127	26.0	74	320	006
	00	1005		23.2	88		
	00	1002	127			330	009
	00	1000	143	22.4	92	330	009
	00	983	281	20.4	91		
	00	850	1437	14.0	85	330	009
	00	713	2921	16.2	72		
	00	700	3151	6.0	61	330	006
	00	683	3352	5.4	52		
	00	629				340	007
	00	600	4399	-.1	40		
	00	552				290	003
	00	520	5528	-7.3	26		
	00	500	5840	-8.1	20	330	010
	00	490	5997	-8.1	18		
	00	482				330	007
	00	448	6686	-13.1	20		
	00	420	7177	-13.7	16		
	00	400	7540	-16.1	17	330	010
	00	372				290	010
	00	350	8533	-22.5	24		
	00	306				280	015
	00	300	9650	-88.9			
	00	273				310	015
	00	258	10619	-40.1			
	00	250	10910	-41.3		300	016
	00	208				270	018
	00	200	12391	-51.9			
	00	154				310	020
	00	139				280	026
	00	136	14809	-66.3			
	00	132				270	025
91958	00	1014	7	19.0	54	260	004
	00	1000	123	15.6	67	260	004
	00	900				260	008
	00	855	1419	2.8	82		
	00	850	1470	2.2	64	270	011
	00	845	1519	1.6	55		
	00	843				270	010
	00	824	1721	3.6	27		
	00	812	1840	3.4	21		
	00	792	2042	3.6	16		
	00	769				250	015
	00	763				280	018
	00	700	3038	.6	9	300	024
	00	630	3878	-2.7	9		
	00	600	4262	-6.7	38		
	00	540				300	027
	00	500	5660	-16.1	60	290	036
	00	448	6479	-20.7	69		
	00	400	7310	-24.5	72	310	043
	00	380	7682	-26.7	75		
	00	350	8270	-31.5	74		
	00	320	8900	-34.5	60		
	00	306				300	055
	00	300	9340	-37.7	65	300	055
	00	295	9465	-39.5	72		
	00	250	10570	-47.5		300	057
	00	230				290	061
	00	200	12010	-57.7		290	050
	00	150	13790	-64.7		300	039
	00	132				300	031
	00	105	15940	-70.1			
	00	100	16240	-70.1		300	024
	00	82				290	018
	00	75	17970	-65.5			
	00	70	18390				
96471	00	1010	7	24.8	88	270	005
	00	1000	88	23.8	81		
	00	969				210	009
	00	850	1488	13.8	100	250	016
	00	700	3105	85.0	100	260	015
	00	525	5746	-4.5	77		
	00	500	5810	-7.5	90	220	007
	00	400	7520	-17.5	71	190	007
	00	328				270	006
	00	300	9610	-32.1	74	270	014
	00	259				230	005
	00	250	10870	-41.3		020	008
	00	243				020	008
	00	200	12340	-54.3		050	015
	00	175				060	021
	00	150	14130	-69.1		060	041
	00	133				040	022
	00	100	16470	-82.3			
	00	92	16934	-84.3			
96996	00	1012	5	24.6	65		
	00	883	1177	16.0	73		
	00	850	1501	17.8	20		
	00	800	2016	15.8	27		
	00	755	2502	11.4	35		
	00	728	2796	15.0	19		
	00	714	2970	9.2			
	00	700	3133	8.2	18		
	00	673	3456	6.2	39		
	00	652	3715	5.2	18		
	00	600	4369	2.4			
	00	586	4579	2.0	19		
	00	560	4942	-1.5	36		
	00	490	5990	-8.7	52		

OCTOBER 04 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

96996 00  469   6330   -8.1  24
      00  400   7547  -16.1
      00  250  10899  -43.3     450 143
      00  135  14773  -73.7
      00  110  15955  -78.5
      00  100  16503  -75.1
      00   83  17581  -76.3
98327 00  982    178   25.6  89 000 000
      00 1000     10
      00  967    318   25.2  74
      00  850   1431   17.8  98 030 017
      00  700   3074    9.2  96 060 025
      00  500   5810   -4.5  87 070 028
      00  400   7560  -12.9  78 070 029
      00  340   8782  -20.1  64
      00  300   9680  -26.9  56 070 021
      00  250  10966  -37.9  47 070 021
      00  200  12470  -51.1     080 021
      00  150  14270  -67.9     110 017
      00  123  15432  -78.5
      00  104  16376  -83.7
      00  100  16590  -81.9     100 026
      00   91  17122  -79.1
      00   89  17250  -74.5
      00   70  18670  -68.9     100 011
      00   65  19116  -66.5
      00   58  19799  -70.3
      00   50  20690  -66.1     100 013
      00   46  21205  -58.5
      00   42  21774  -60.9
      00   30  23880  -58.5     080 016
      00   26  24781  -57.7
      00   25  25031  -53.9
      00   20  26470  -51.9     100 013
      00   17  27540  -44.7
      00   10  31080  -43.5     100 025
      00    7  33510  -41.3     080 024
      00    5  35820  -36.5
SHIP 13.0N 122.7E
98130 00  987      0   24.4  82
      00 1000   -115
      00  914    677   21.0  82
      00  890    906   21.0  84
      00  850   1301   18.0  86
      00  700   2954   11.2  89
      00  544   5016    1.0  95
      00  500   5700   -6.1
SHIP 25.6N 135.2W
99256 00 1018      0   20.6  73
      00 1000    165   19.4  56
      00  880   1242    9.6  98
      00  850   1536    8.6  97
      00  805   1983    6.4  81
      00  795   2085    4.0  35
      00  772   2326    9.6  29
      00  753   2533   10.0  25
      00  700   3139    7.4  24
      00  581   4654    1.6  34
      00  500   5849   -7.1  32 110 008
      00  427   7058  -16.1  28
      00  400   7550  -18.7  25 150 010
      00  300   9629  -34.1  24 170 017
      00  270  10357  -40.1
      00  250  10881  -44.1     190 023
      00  200  12341  -56.1     240 025
      00  156  13881  -67.1
      00  150  14118  -66.1     220 026
      00  100  16538  -71.1     240 021
      00   70  18681  -65.1     250 015
      00   50  20751  -61.7
      00   44  21545  -60.5
      00   35  22981  -54.3
SHIP 29.0N 135.0E
99280 00 1015      0   26.4  75
      00 1000    134   25.0  79
      00  949    589   21.6  90
      00  850   1545   17.2  80
      00  840   1646   17.0  80
      00  746   2645   11.4  77
      00  718   2964   11.4  66
      00  700   3192   10.2  71
      00  662   3644    8.4  57
      00  500   5910   -5.5  75
      00  446   6797  -10.7  77
      00  404   7549  -16.5  83
      00  400   7629  -17.1  83
      00  334   8961  -24.9  76
      00  308   9544  -29.9  77
      00  300   9726  -31.1
      00  263  10647  -37.3
      00  250  11000  -40.5
      00  208  12225  -51.1
      00  135  14935  -67.1
      00   81  17943  -77.1
      00   70  18791  -72.5
      00   60  19709  -67.1
      00   50  20809  -65.1
      00   48  21058  -64.7
      00   35  23028  -55.7
SHIP 30.0N 140.0W
99300 00 1020      0   22.6  60
      00 1000    177   21.0  46
      00  926    832   14.8  59
      00  896   1109   13.2  51

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 30.0N 140.0W
99300 00  850   1554    9.8  73
      00  790   2156    5.8  77
      00  784   2219    9.8  18
      00  764   2433   10.4  18
      00  700   3164    7.8  22
      00  608   4304   -1.5  31
      00  575   4746   -3.7  16
      00  517   5579   -7.9  18
      00  500   5840  -10.1  31 190 010
      00  462   6443  -15.5  35
      00  454   6575  -15.9  19
      00  400   7519  -22.3  15 210 014
      00  300   9580  -36.5  16 220 034
      00  280  10055  -39.3  17
      00  250  10820  -45.1     230 043
      00  200  12290  -53.7     240 036
      00  150  14100  -62.5     240 032
      00  100  16590  -64.5     230 014
      00   70  18770  -62.1     220 013
      00   50  20879  -55.5     190 003
SHIP 30.2N 175.5E
99302 00 1022      0   25.6  76
      00 1010    112   21.2  60
      00 1000    198   20.6  64
      00  854   1536   12.0  67
      00  850   1585   12.0  58
      00  822   1865   12.0  50
      00  700   3200    5.0  33 020 005
      00  621   4167     .0  20
      00  603   4402     .0  17
      00  500   5880   -9.1  16 360 007
      00  495   5958   -9.3  44
      00  400   7580  -20.5  33 350 010
      00  300   9641  -35.7  18 040 009
      00  281  10093  -39.3  17
      00  250  10881  -45.9     050 010
      00  200  12329  -57.5     050 011
      00  150  14081  -72.1     050 009
      00  126  15101  -78.7
      00  100  16420  -76.7     040 011
      00   56  19867  -63.7
      00   54  20092  -59.5
      00   50  20572  -60.7
      00   42  21669  -55.9
      00   35  22825  -57.3
      00   30  23808  -53.5
      00   22  25813  -51.3
SHIP 31.0N 175.9E
99310 00 1000    204   24.4  65
      00  850   1609   16.6  51
      00  700   3246    9.4  21
      00  500   5959   -5.3  42
      00  400   7681  -16.9  28
      00  300   9781  -31.9   8
      00  200  12500  -55.1
      00  150  14289  -67.9
      00  100  16660  -74.5
      00   70  18779  -65.5
      00   50  20870  -57.1
      00   30  24149  -50.1
      00   20  26810  -46.9
SHIP 34.0N 164.0E
99340 00 1021      0   25.4  90
      00 1000    186   23.4  76
      00  850   1588   15.8  59
      00  803   2069   14.8
      00  731   2857   12.0  20
      00  700   3222    8.6  25 230 014
      00  651   3817    4.6  92
      00  500   5931   -5.7  13 200 008
      00  400   7641  -16.3  12 250 013
      00  337   8908  -25.1  11
      00  300   9738  -32.3  12 230 024
      00  262  10678  -40.1
      00  250  11000  -42.9     240 016
      00  232  11500  -46.9
      00  200  12460  -55.1     260 008
      00  197  12556  -55.7
      00  189  12819  -57.5
      00  150  14249  -66.0     220 013
      00  125  15340  -71.9
      00  112  15985  -73.5
      00  100  16651  -71.9     220 006
      00   79  18046  -70.3
      00   70  18770  -66.1     210 006
      00   50  20848  -58.1     120 007
      00   30  24110  -50.7     090 005
      00   20  26801  -44.7     160 009
      00   10  31489  -39.9     230 004
      00    8  33026  -36.1
      00    7  33950  -37.7
SHIP 34.7N 170.7E
99347 00 1000    183   23.6  83
      00  850   1585   16.4  63
      00  700   3219    9.4  18
      00  500   5941   -5.9  14
      00  400   7650  -17.5  12
      00  300   9751  -32.7
      00  200  12460  -53.1
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1009      0   22.6  74
      00 1000     85   22.4  64 250 015
      00  953    499   18.4  88

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 35.0N  48.0W
99350 00  925    753   16.4  67
      00  913    864   18.4  17
      00  897   1015   19.6  28
      00  850   1481   15.0  41 260 020
      00  810   1886   12.0  47
      00  778   2222   11.6  22
      00  759   2428   10.2  37
      00  731   2738    7.4  89
      00  700   3103    4.8 100 270 023
      00  682   3315    3.8  88
      00  618   4108    -.7  94
      00  592   4451   -1.1  85
      00  564   4836   -2.1  15
      00  500   5781   -8.7  13 260 026
      00  434   6867  -16.5  25
      00  423   7058  -18.5  85
      00  400   7471  -20.5     260 015
      00  300   9531  -36.5  53 260 027
      00  282   9957  -40.1
      00  250  10769  -46.5     260 026
      00  200  12210  -59.5     260 026
      00  183  12760  -63.7
      00  150  13969  -66.1     260 027
      00  131  14791  -63.7
      00  118  15429  -65.7
      00  100  16441  -62.9     320 032
      00   70  18651  -58.1     270 006
      00   50  20781  -55.7
      00   30  24040  -54.7
      00   20  26670  -49.1
      00   12  30027  -48.5
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1013      0   23.0  87
      00 1000    116   23.8
      00  850   1515   15.0
      00  700   3139    8.6     080 004
      00  618   4158    3.4
      00  500   5849   -6.7     040 008
      00  485   6086   -8.3
      00  478   6199   -7.3
      00  400   7559  -18.1     020 010
      00  300   9641  -34.3     030 007
      00  267  10445  -40.7
      00  250  10891  -42.1     030 004
      00  200  12360  -54.1     310 006
      00  156  13913  -65.3
      00  150  14149  -65.3     320 010
      00  124  15291  -71.5
      00  100  16560  -72.1     300 017
      00   95  16861  -73.7
      00   88  17313  -69.5
      00   84  17590  -70.7
      00   70  18681  -67.3     310 005
      00   61  19535  -55.3
      00   50  20760  -61.1     010 005
      00   30  23991  -53.5     190 001
SHIP 39.9N  31.8W
99399 00 1012      0   20.4  76
      00 1000    110   19.6  73
      00  850   1484    9.4  85
      00  710   2954    2.0  88
      00  700   3072    2.8  73
      00  683   3271    3.8  27
      00  656   3597    1.8  32
      00  624   4000    1.8  19
      00  544   5091   -4.9  23
      00  500   5749  -10.9  28
      00  400   7431  -22.3  26
      00  300   9470  -38.9  22
      00  250  10689  -50.1
      00  200  12110  -61.5
      00  176  12893  -66.7
      00  150  13868  -64.3
      00  100  16371  -60.1
      00   70  18620  -56.1
      00   60  19597  -58.5
      00   57  19921  -56.3
      00   50  20751  -58.5
      00   42  21846  -59.1
      00   30  23869  -55.5
      00   20  26569  -52.8
      00   17  27621  -51.5
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1023      0   18.0  92
      00 1000    204   17.2  86 180 010
      00  945    684   16.0  83
      00  850   1570   10.8  83 230 010
      00  800   2074   10.8  54
      00  779   2294    8.8  76
      00  732   2806    6.2  73
      00  710   3056    5.8  22
      00  700   3188    4.6  23 230 013
      00  598   4452   -2.7  50
      00  584   4639   -3.7  68
      00  524   5485   -9.7  72
      00  500   5849  -11.3  72 240 017
      00  432   6958  -17.1  28
      00  400   7529  -21.7  26 230 018
      00  376   7981  -25.3  25
      00  332   8872  -32.1  54
      00  300   9589  -37.3  52 240 020
      00  283   9990  -39.7  58
      00  250  10830  -46.3     250 023

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 45.0N  16.0W
99450 00  235  11237  -50.5
      00  200  12271  -58.7     260 026
      00  183  12823  -63.1
      00  150  14051  -62.5     260 019
      00  100  16560  -59.1     260 009
      00   70  18809  -57.9     170 006
SHIP 45.3N 141.7W
99453 00 1000    122   11.2  56
      00  850   1463    5.0  82
      00  700   3042     .4  95
      00  500   5691  -11.9  76
      00  400   7361  -23.3  53
      00  300   9400  -39.1  36
      00  200  12040  -62.9
      00  150  13810  -62.5
      00  100  16331  -58.7
      00   70  18581  -56.9
      00   50  20720  -55.7
      00   30  24000  -51.9
      00   20  26649  -51.7
      00   10  31172  -48.7
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00  696      0  -10.7  15
      00 1000     61    9.2  80 240 012
      00  850   1378   -1.1  43 240 019
      00  700   2899  -10.5  16 250 018
      00  658   3374  -11.3  12
      00  538   4801  -17.1  14
      00  500   5450  -20.1  14 240 042
      00  447   6273  -24.9  16
      00  400   7071  -31.3  23 230 048
      00  344   8120  -40.1
      00  300   9040  -47.5     250 062
      00  286   9354  -50.1
      00  253  10148  -53.3
      00  250  10220  -53.3     240 056
      00  223  10864  -48.7
      00  200  11680  -50.1     240 045
      00  150  13548  -50.3     250 025
      00  100  16179  -52.7     240 022
      00   90  16858  -53.3
      00   70  18489  -52.7     230 012
      00   50  20659  -51.8     230 009
      00   40  22108  -51.1
      00   36  22791  -52.5
      00   30  23891  -47.9     250 011
      00   28  24447  -46.9
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1011      0   15.4  94
      00 1000     94   15.2  90
      00  986    213   15.2  90
      00  863   1327    9.2  53
      00  850   1457    8.4  49 210 019
      00  724   2763    1.0  37
      00  700   3036    -.7  37 220 022
      00  615   4056   -7.7  53
      00  581   4496  -10.7  40
      00  570   4643   -9.7  31
      00  500   5639  -15.1  21 210 029
      00  464   6200  -18.5  18
      00  451   6412  -18.5  16
      00  400   7300  -25.3  16 210 046
      00  320   8876  -38.7  13
      00  300   9321  -42.5     210 043
      00  250  10519  -52.1     210 042
      00  249  10545  -52.1
      00  219  11370  -55.5
      00  200  11951  -54.7     210 037
      00  150  13789  -56.1     210 024
      00  140  14227  -56.3
      00  100  16380  -53.5
      00   70  18681  -54.3
      00   50  20830  -55.3
      00   30  24088  -54.7
      00   26  25005  -54.1
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00  987      0   10.8  89
      00 1000   -107
      00  978     84   10.0  78
      00  920    588    7.0  94
      00  902    750    6.8  70
      00  850   1234    3.4  80
      00  791   1812    -.7 100
      00  769   2037   -1.5  59
      00  740   2342   -3.1  84
      00  700   2783   -5.7  85 220 008
      00  580   4229  -15.7  73
      00  500   5340  -22.5  14 220 010
      00  438   6298  -29.9  11
      00  400   6940  -35.3  34 230 019
      00  367   7534  -40.1
      00  300   8879  -49.3     220 027
      00  291   9078  -49.9
      00  266   9671  -45.7
      00  250  10089  -45.7     230 023
      00  200  11570  -45.9     270 023
      00  150  13481  -47.7     190 017
      00  100  16139  -49.5     180 017
      00   70  18459  -52.7     250 025
      00   50  20629            230 014
      00   43  21583  -55.9
      00   30  23899  -54.1     230 016
      00   23  25597  -55.9

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 52.8N  35.5W
99528 00   20  26499  -52.7     230 007
      00   18  27186  -48.5
      00   13  29335  -46.9
SHIP 56.2N  35.5W
99562 00  850   1234    3.4  80
      00  700   2783   -5.7  85
      00  500   5337  -22.5  14
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00  997      0    4.4  92
      00  984    119    3.4  71
      00  915    702   -2.1 100
      00  898    851     .0 100
      00  850   1289   -1.5 100
      00  700   2816   -8.5 100 040 021
      00  676   3086   -9.9 100
      00  661   3259   -8.7 100
      00  575   4330  -13.1  94
      00  500   5380  -19.5  75 020 026
      00  400   7001  -30.7     030 026
      00  345   8031  -40.1
      00  300   8976  -47.3     030 032
      00  258   9956  -55.3
      00  250  10159  -55.5     040 029
      00  226  10797  -58.9
      00  212  11204  -53.1
      00  108  15563  -51.9
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00 1012      0   12.2  98
      00 1000    104   11.6  90
      00  892   1052    8.2  90
      00  850   1457    7.2  61 160 021
      00  834   1613    6.6  33
      00  771   2252    2.2  70
      00  700   3027   -2.1  73 150 017
      00  686   3186     .6  77
      00  670   3377    1.0  81
      00  507   5552  -14.5  81
      00  500   5651  -15.1  82 190 025
      00  417   6996  -24.5  52
      00  400   7300  -26.5  51 200 027
      00  322   8827  -39.1  41
      00  300   9309  -42.1     180 032
      00  250  10519  -52.1     180 036
      00  212  11566  -60.7
      00  200  11930  -59.5     180 027
      00  154  13556  -61.5
      00  150  13731  -60.5     190 016
      00  140  14163  -58.1
      00  104  16039  -57.3
      00  100  16279  -57.5     240 016
      00   70  18541  -56.7     250 013
      00   50  20690  -56.3     260 014
      00   30  23930  -56.5     270 014
      00   20  26508  -55.1     270 020
      00   18  27182  -54.1
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00 1025      0    5.4  82
      00 1000    198    3.8  87 310 014
      00  938    713   -1.1 100
      00  850   1494   -6.1 100 330 013
      00  845   1540   -6.3 100
      00  710   2881  -14.1  55
      00  700   2990  -14.5  55 340 014
      00  622   3880  -17.5  34
      00  500   5480  -28.5  24 350 029
      00  453   6180  -33.5  22
      00  400   7041  -38.9  20 350 039
      00  300   8870  -50.1     350 046
      00  277   9488  -53.1
      00  250  10150  -53.1     340 049
      00  242  10360  -53.1
      00  217  11067  -50.5
      00  200  11601  -50.5     330 031
      00  150  13469  -51.7     320 026
      00  100  16090  -52.8     310 022
      00   86  17063  -52.8
      00   70  18389  -54.5     300 018
      00   58  19590  -55.9
      00   50  20528  -56.1     300 017
      00   30  23768  -56.3
      00   24  25187  -55.9
      00   20  26359  -54.3
      00   11  30232  -49.7
SHIP 53.2S  95.0E
99532 00 1000    -58
      00  850   1207  -12.7  61
      00  700   2655  -24.5  73
      00  500   5051  -38.5  33
      00  400   6559  -46.5
      00  300   8449  -50.5
      00  200  11110  -44.5
      00  150  13048  -43.1
      00  100  15789  -44.1
      00   93  16277  -42.9
      00   70  18169  -44.3
      00   66  18563  -45.1
      00   52  20171  -40.7
      00   50  20449  -40.7
      00   30  23909  -42.9
      00   21  26302  -45.3
      00   20  26618  -44.3
      00   10  31309  -40.5
SHIP 53.8S  95.0E
```

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
SHIP 06.0S 99.0E							
99860	00	1000	61	.8		040	082
	00	850	1375	5.5			
	00	700	3039	12.8	27		
	00	500	5520				
	00	400	7059				
	00	300	8949				
	00	200	11579				
	00	150	13469				
	00	100	16100				
70026	12	1013	4	-6.1	90	300	001
	12	1000	111	-7.1	78	310	002
	12	982	252	-8.5	77		
	12	963	403	-8.9	52		
	12	928	688	-10.9	99		
	12	870	1179	-15.5	100		
	12	850	1357	-15.9	88	280	009
	12	829	1545	-16.7	75		
	12	758	2209	-22.9	100		
	12	709	2696	-26.3	85		
	12	700	2791	-26.5	67	290	011
	12	546	4544	-38.1	75		
	12	520	4878	-40.1			
	12	500	5140	-41.3		290	010
	12	400	6620	-50.5		280	009
	12	341	7650	-55.1			
	12	300	8470	-55.1		260	009
	12	285	8797	-56.1			
	12	273	9073	-51.5			
	12	250	9640	-49.3		240	010
	12	227	10274	-48.5			
	12	200	11110	-47.7		230	011
	12	150	13010	-47.5		250	011
	12	130	13959	-46.1			
	12	100	15690	-49.5		240	012
	12	70	18020	-50.5		250	011
	12	50	20210	-52.3		250	012
	12	33	22889	-53.7			
	12	31	23292	-52.3			
70133	12	1014	5	-8.7	71	100	005
	12	1008	47	-6.5	29		
	12	1000	109	-6.7	32	110	006
	12	951	499	-9.7	40		
	12	927	696	-9.1	28		
	12	850	1363	-12.3	25	110	005
	12	733	2477	-20.5	27		
	12	700	2819	-20.5	64	290	005
	12	671	3131	-22.5	69		
	12	641	3465	-24.5	63		
	12	572	4284	-30.7	72		
	12	500	5230	-36.9	61		
	12	490	5370	-37.9	60		
	12	400	6740	-48.7			
	12	300	8580	-60.3		270	002
	12	250	9739	-52.1		250	002
	12	200	11190	-48.9		250	002
	12	173	12148	-46.3			
	12	150	13090	-48.7		250	001
	12	100	15760	-47.9		260	001
	12	70	18100	-51.5		260	001
	12	50	20300	-50.9		260	001
	12	30	23590	-55.1		260	001
	12	21	25891	-50.7			
70200	12	1011	7	.6	64	170	005
	12	1000	94	-.5	55		
	12	930	668	-5.7	90		
	12	850	1366	-11.7	100	180	005
	12	803	1800	-14.1	100		
	12	777	2050	-13.5	69		
	12	700	2836	-18.3	79	270	004
	12	654	3340	-21.9	86		
	12	585	4151	-27.5	75		
70219	12	1009	46	-6.5	88	360	003
	12	1000	112	-4.3	63	010	006
	12	985	231	-4.3	49		
	12	940	598	-6.7	57		
	12	875	1154	-9.9	25		
	12	850	1377	-11.3	25	350	008
	12	804	1803	-12.5	47		
	12	745	2384	-13.5	43		
	12	700	2856	-15.9	38	360	011
	12	500	5310	-32.5	28	340	013
	12	428	6390	-39.5	28		
	12	400	6850	-42.3		330	021
	12	300	8740	-55.5		310	023
	12	250	9896	-57.9		300	018
	12	218	10773	-51.1			
	12	200	11330	-50.3		260	013
	12	150	13220	-47.7		260	012
	12	143	13536	-46.9			
	12	127	14317	-50.1			
	12	100	15890	-48.5		290	013
	12	70	18230	-50.1		250	007
	12	50	20420	-50.3		260	010
	12	30	23750	-51.3		250	013
	12	20	26390	-50.5		260	010
	12	16	27842	-51.5			
70231	12	999	103	-7.9	76	300	003
	12	1000	95				
	12	982	237	-9.9	52		
	12	963	388	-9.9	52		
	12	895	950	-12.1	78		
	12	882	1062	-13.1	81		
	12	850	1342	-15.1	75	020	007

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70231	12	827	1549	-15.3	38		
	12	774	2051	-13.9	15		
	12	700	2808	-17.5	15	020	010
	12	602	3926	-22.7	15		
	12	500	5260	-32.7	17	210	003
	12	400	6800	-43.9		010	004
	12	328	8108	-52.5			
	12	300	8700	-54.7		220	010
	12	250	9850	-53.3		230	010
	12	200	11300	-49.9		230	012
	12	185	11811	-48.5			
	12	150	13190	-48.3		240	012
	12	100	15850	-49.7		150	010
	12	70	18170	-50.5		230	009
	12	50	20370	-50.3		250	009
	12	40	21818	-52.9			
	12	30	23680	-51.7		250	015
	12	20	26320	-50.5		260	017
	12	17	27375	-52.5			
70261	12	993	138	-3.3	63	330	003
	12	1000	77				
	12	965	361	-6.1	84		
	12	850	1344	-11.5	100	030	003
	12	804	1769	-13.5	100		
	12	713	2681	-14.5	92		
	12	700	2820	-15.7	97	200	004
	12	641	3481	-17.9	100		
	12	545	4676	-25.5	97		
	12	500	5350	-29.9	89	220	027
	12	429	6423	-37.9	72		
	12	400	6910	-41.5		220	028
	12	300	8790	-56.3		220	031
	12	269	9479	-58.7			
	12	250	9950	-56.9		230	024
	12	231	10455	-53.3			
	12	200	11380	-51.7		230	020
	12	181	12030	-50.3			
	12	172	12364	-48.7			
	12	150	13270	-48.5		230	016
	12	112	15185	-50.3			
	12	100	15920	-49.3		230	016
	12	70	18260	-50.9		230	015
	12	50	20440	-52.5		240	013
	12	40	21889	-50.5			
	12	30	23750	-53.1		260	012
	12	20	26360	-53.3		260	018
	12	10	30820	-53.9		260	025
	12	8	32255	-53.3			
70273	12	995	40	1.6	60	010	005
	12	1000	6				
	12	977	197	.0	47		
	12	918	691	-4.5	68		
	12	902	829	-5.1	100		
	12	876	1059	-3.1	100		
	12	850	1297	-3.1	100	010	008
	12	700	2811	-11.7	100	130	003
	12	578	4252	-20.7	90		
	12	500	5310	-28.7	74	160	014
	12	413	6648	-39.7	75		
	12	400	6870	-41.7		180	013
	12	300	8770	-53.7		190	013
	12	262	9632	-58.1			
	12	250	9930	-56.7		200	014
	12	218	10810	-50.7			
	12	200	11370	-50.3		230	013
	12	150	13250	-48.9		230	012
	12	100	15910	-50.3		220	014
	12	70	18230	-50.7		230	010
	12	50	20420	-51.3		240	013
	12	30	23740	-51.7		250	013
	12	20	26360	-53.3		280	013
	12	17	27411	-51.3			
70308	12	1014	9	1.6	96	240	005
	12	1000	124	2.8	77	240	006
	12	970	369	1.2	84		
	12	850	1414	-6.7	74	260	007
	12	785	2029	-12.1	100		
	12	762	2256	-13.3	100		
	12	751	2367	-12.5	47		
	12	700	2904	-13.5	47	280	006
	12	642	3559	-15.5	42		
	12	500	5400	-28.7	45	280	017
	12	400	6960	-40.1		270	019
	12	335	8146	-49.5			
	12	300	8860	-53.5		270	016
	12	253	9943	-58.9			
	12	250	10020	-58.9		270	019
	12	205	11289	-50.9			
	12	200	11440	-50.9			
	12	150	13320	-48.9			
	12	100	15980	-48.5			
	12	70	18310	-50.9		370	007
	12	50	20510	-50.5		290	010
	12	30	23850	-48.8		260	007
	12	28	24304	-48.3			
	12	23	25589	-51.9			
	12	20	26500	-49.5		270	008
	12	13	29328	-48.5			
	12	10	31050	-47.9		270	010
	12	7	33410	-46.7		290	009
	12	5	35650	-44.5			
70316	12	1011	31	2.2	64	350	008
	12	1000	115	1.8	55	350	009
	12	850	1397	-9.9	100	330	014

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70316	12	777	2083	-14.7	100		
	12	756	2290	-16.3	38		
	12	719	2668	-15.5	38		
	12	704	2827	-15.3	67		
	12	700	2871	-15.5	42	330	016
	12	589	4160	-20.9	36		
	12	558	4557	-23.7	52		
	12	500	5350	-29.5	45	340	017
	12	408	6770	-40.1			
	12	400	6910	-41.3		340	022
	12	363	7563	-45.5			
	12	345	7902	-46.3			
	12	300	8820	-51.7		340	024
	12	256	9832	-58.9			
	12	250	9980	-58.7		330	023
	12	200	11420	-46.9		300	006
	12	165	12675	-53.9			
	12	159	12917	-46.9			
	12	150	13310	-47.1		290	016
	12	117	14935	-52.7			
	12	112	15219	-50.1			
	12	100	15960	-50.9		290	010
	12	80	17411	-51.5			
	12	75	17833	-47.9			
	12	70	18280	-50.1		250	011
	12	65	18762	-51.7			
	12	63	18952	-79.5			
	12	56	19666	-52.7			
	12	52	20146	-51.3			
	12	50	20470	-51.3		250	010
	12	34	22981	-48.7			
	12	30	23810	-51.5		260	008
	12	27	24491	-53.3			
	12	20	26450	-48.3		260	008
	12	13	29262	-52.3			
	12	10	30960	-49.5		280	008
	12	8	32446	-48.3			
70326	12	1005	15	-5.7	58	340	005
	12	1000	55	-5.5	49	340	006
	12	938	553	-9.5	67		
	12	917	728	-9.7	82		
	12	882	1028	-10.9	78		
	12	850	1311	-11.5	51	360	018
	12	809	1691	-9.9	17		
	12	700	2794	-15.5	17	360	011
	12	645	3409	-17.9	17		
	12	500	5260	-30.7	16	350	005
	12	409	6657	-40.9			
	12	400	6820	-41.3		290	003
	12	300	8730	-52.5		330	007
	12	279	9197	-54.1			
	12	250	9900	-51.3		280	005
	12	200	11360	-48.1		250	007
	12	150	13250	-48.8		260	010
	12	100	15910	-48.9		250	009
	12	70	18240	-51.1		250	010
	12	50	20430	-50.5		240	009
	12	42	21569	-48.7			
70350	12	899	6	3.4	52	310	006
	12	1000	-4				
	12	981	153	2.2	69		
	12	914	721	-.7	82		
	12	864	1169	-2.1	80		
	12	850	1299	-2.9	78	280	002
	12	826	1525	-3.9	76		
	12	742	2361	-10.1	86		
	12	700	2809	-13.3	85	210	004
	12	654	3322	-17.5	96		
	12	632	3577	-19.5	91		
	12	602	3938	-20.5	71		
	12	572	4314	-23.1	71		
	12	516	5061	-28.3	86		
	12	500	5290	-30.1	85	200	002
	12	472	5698	-32.9	81		
	12	436	6252	-36.9	82		
	12	412	6641	-40.1			
	12	400	6840	-41.5		180	004
	12	300	8760	-50.1		180	010
	12	273	9372	-53.1			
	12	250	9840	-50.7		210	011
	12	217	10869	-47.3			
	12	200	11410	-47.1		220	012
	12	150	13310	-47.7		220	007
	12	126	14461	-47.9			
	12	100	15990	-48.7		240	012
	12	70	18320	-50.9		230	019
	12	58	19541	-51.9			
	12	50	20510	-51.9		240	015
	12	30	23820	-51.5		230	013
	12	24	25269	-51.3			
70361	12	1003	9	7.2	86	160	005
	12	1000	33	9.0	75	160	006
	12	938	558	4.4	93		
	12	850	1355	-1.1	100	180	013
	12	744	2402	-8.5	94		
	12	700	2875	-11.5	75	180	012
	12	629	3685	-17.9	54		
	12	534	4888	-26.7	73		
	12	500	5360	-31.3	14	170	011
	12	409	6757	-40.1			
	12	400	6910	-41.3		170	009
	12	322	8356	-49.7			
	12	300	8810	-50.9		190	011
	12	250	10004	-48.1		230	017

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70361	12	200	11480	-48.3		230	019
	12	150	13360	-48.3		230	023
	12	137	13957	-47.5			
	12	100	16020	-53.1		230	018
	12	80	17467	-50.5			
	12	70	18330	-52.1		230	014
	12	58	19543	-53.7			
	12	50	20500	-52.1		240	012
	12	43	21480	-50.5			
	12	39	22112	-53.7			
	12	30	23810	-50.3		250	013
	12	24	25253	-54.5			
	12	20	26430	-51.3		260	010
	12	16	27866	-55.5			
	12	14	28725	-51.7			
70398	12	1012	34	7.8	89	180	002
	12	1000	131	8.2	77	190	004
	12	850	1450	-1.7	90	210	010
	12	700	2964	-11.3	33	230	013
	12	500	5610	-22.1	38	250	030
	12	400	7120	-31.3	44	260	045
	12	300	9100	-45.5			
	12	200	11700	-57.3			
	12	150	13540	-54.9			
	12	100	16120	-57.7			
	12	70	18390	-55.3			
	12	50	20530	-54.3			
	12	30	23780	-54.5			
	12	20	26380	-55.1			
	12	10	30830	-53.3			
	12	7	33130	-52.3			
	12	5	35324	-48.7			
70414	12	1012	31	2.8	76	060	003
	12	1000	132	4.4	73	050	003
	12	880	1154	-4.9	93		
	12	850	1428	-7.5	87	050	002
	12	832	1595	-5.1	68		
	12	799	1912	-6.1	35		
	12	720	2763	17.6			
	12	700	2940	-11.9	25	030	006
	12	500	5440	-26.5	25	340	005
	12	400	7020	-36.7	23	290	008
	12	374	7462	-60.1			
	12	332	8229	-46.7			
	12	300	8950	-49.1		270	020
	12	262	9832	-52.5			
	12	250	10136	-50.5		270	026
	12	222	10910	-51.1			
	12	200	11590	-51.1		280	027
	12	150	13470	-51.1		280	021
	12	129	14448	-52.5			
	12	115	15193	-51.1			
	12	108	15600	-52.5			
	12	106	15721	-50.1			
	12	100	16100	-50.9		280	015
	12	72	18240	-50.5			
	12	70	18420	-51.1		280	008
	12	50	20600	-52.5		290	008
	12	30	23920	-50.8		250	006
	12	20	26560	-50.9		250	005
	12	10	31100	-48.8		280	005
	12	7	33450	-46.1		290	009
	12	5	35710	-42.7		280	014
	12	4	37227	-39.3			
70454	12	1017	4	4.4	82	000	000
	12	1000	141	3.5	82		
	12	917	837	-1.3	75		
	12	850	1440	-6.1	78		
	12	836	1570	-7.1	85		
	12	799	1922	-8.3	57		
	12	700	2945	-10.9	30		
	12	608	4014	-17.5	31		
	12	500	5450	-28.5	33		
	12	440	6354	-35.1	34		
	12	428	6546	-36.7	59		
	12	400	7100	-37.9	29		
	12	376	7525	-39.5	22		
	12	300	8950				
	12	200	11570	-52.3		290	027
	12	150	13420	-53.9		290	022
	12	100	16040	-52.7		280	016
	12	70	18340	-53.3		290	011
	12	58	19557	-51.1			
	12	50	20520	-52.9		290	007
	12	45	21197	-54.9			
	12	30	23810	-51.1		260	007
	12	20	26450	-50.5		250	007
	12	14	28778	-50.1			
72201	12	1013	6	26.0	87	040	004
	12	1000	122	27.2	92	040	005
	12	942	644	22.6	96		
	12	860	1428	18.6	77		
	12	850	1542	18.0	79	170	009
	12	755	2543	12.6	87		
	12	700	3183	9.2	75	100	008
	12	646	3843	5.6	65		
	12	507	5775	-7.3	88		
	12	500	5890	-7.7	71	100	006
	12	494	5984	-8.1	52		
	12	471	6352	-10.7	72		
	12	459	6550	-12.3	51		
	12	451	6684	-13.1	75		
	12	437	6924	-14.5	9		
	12	400	7590	-17.9	10	140	006

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72201	12	374	8088	-22.1	14		
	12	348	8614	-25.7	71		
	12	300	9670	-34.3	54	160	005
	12	289	9930	-36.5	53		
	12	274	10298	-38.9	15		
	12	250	10920	-43.9		170	004
	12	200	12380	-58.9		150	008
	12	166	13531	-65.7			
	12	150	14150	-67.9		170	010
	12	125	15235	-72.1			
	12	100	16540	-72.3		090	004
	12	85	17490	-74.9			
	12	78	17994	-70.7			
	12	70	18640	-70.5		100	006
	12	67	18904	-64.5			
	12	52	20470	-59.9			
	12	50	20720	-59.7		090	007
	12	32	23544	-54.5			
	12	30	23950	-54.5		100	012
	12	27	24625	-54.5			
	12	20	26580	-47.1		100	015
	12	19	26921	-45.9			
	12	17	27659	-47.1			
	12	10	31250	-37.9		100	016
	12	7	33710	-40.1		100	011
	12	5	35980	-44.7			
72202	12	1014	4	27.2	84	050	005
	12	1000	126	26.8	84	070	006
	12	924	814	21.0	95		
	12	850	1543	16.8	92	090	007
	12	827	1776	16.6	78		
	12	788	2184	13.8	90		
	12	762	2466	13.0	79		
	12	700	3181	9.4	61	110	008
	12	677	3457	8.8	31		
	12	500	5890	-7.3	41	090	005
	12	400	7600	-17.9	34	140	006
	12	300	9680	-34.1	31	110	005
	12	200	12390	-56.1		210	003
	12	150	14170	-67.5		170	010
	12	100	16570	-73.9		130	005
	12	92	17055	-75.5			
	12	76	18172	-71.7			
	12	70	18660	-65.9		110	007
	12	61	19504	-61.7			
	12	50	20740	-61.1		080	008
	12	34	23168	-55.3			
	12	30	23970	-52.7		080	012
	12	23	25686	-52.5			
	12	20	26610	-46.7		100	016
	12	15	28541	-41.3			
72208	12	1015	13	20.0	95	340	003
	12	1000	142	23.4	84	360	005
	12	922	841	16.4	88		
	12	895	1095	19.0	68		
	12	850	1545	15.4	72	010	008
	12	796	2095	10.0	96		
	12	787	2189	9.4	57		
	12	783	2232	13.8	33		
	12	747	2627	13.4	12		
	12	700	3174	10.2	9	340	005
	12	629	4056	6.8	9		
	12	500	8920	6.2	16	320	005
	12	441	8913	-12.3	18		
	12	400	7600	-18.3	15	250	004
	12	312	9401	-33.1	13		
	12	300	9670	-34.5	15	240	007
	12	273	10322	-39.5	13		
	12	250	10917	-45.3		260	012
	12	200	12370	-56.9		270	012
	12	168	13456	-64.3			
	12	150	14150	-64.5		240	008
	12	109	16063	-72.7			
	12	100	16580	-70.9		260	002
	12	89	17267	-72.7			
	12	70	18710	-65.5		090	004
	12	50	20800	-57.7		120	005
	12	44	21613	-54.1			
	12	30	24070	-53.1		060	001
	12	20	26720	-47.1		110	002
	12	16	28197	-47.1			
	12	13	29587	-42.1			
	12	10	31370	-41.5		250	004
	12	9	32087	-40.3			
72211	12	1015	8	22.4	90	090	003
	12	1000	136	24.4	75	120	003
	12	975	357	24.8	50		
	12	914	917	20.8	77		
	12	883	1213	19.0	68		
	12	850	1548	16.2	85	030	002
	12	785	2218	12.4	67		
	12	774	2336	13.6	19		
	12	736	2759	13.2	16		
	12	700	3182	10.2	17	080	004
	12	591	4567	2.4	15		
	12	500	5890	-7.9	29	090	002
	12	423	7170	-15.9	19		
	12	400	7590	-19.7	22	150	004
	12	323	9146	-29.7	15		
	12	312	9392	-31.7	23		
	12	300	9670	-34.1	19	150	010
	12	271	10374	-39.5	17		
	12	250	10920	-44.5		170	006
	12	200	12380	-55.9		190	010

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72211	12	175	13218	-62.1			
	12	150	14160	-65.9		210	013
	12	137	14706	-69.1			
	12	113	15851	-71.3			
	12	105	16282	-74.1			
	12	100	16570	-73.9		120	003
	12	80	17881	-71.3			
	12	70	18680	-66.5		110	007
	12	60	19625	-61.1			
	12	50	20760	-61.3		070	004
	12	42	21847	-59.3			
	12	30	23990	-51.5		100	009
	12	20	26650	-46.3		090	011
	12	17	27735	-44.3			
	12	14	29032	-45.9			
	12	11	30656	-40.5			
	12	10	31310	-42.5		110	003
	12	9	32020	-43.7			
	12	7	33720	-42.3			
72213	12	1010	44	18.2	96	260	002
	12	1000	133	22.2	75	290	003
	12	987	247	24.4	61		
	12	965	443	24.4	53		
	12	850	1540	15.0	72	340	007
	12	814	1903	11.4	84		
	12	801	2037	12.6	30		
	12	794	2110	12.8	30		
	12	772	2345	11.6	30		
	12	762	2454	12.8	19		
	12	724	2882	12.2	17		
	12	700	3169	9.8	21	350	006
	12	528	5446	-4.7	17		
	12	500	5880	-7.7	31	230	002
	12	466	6424	-11.5	56		
	12	450	6691	-13.1	27		
	12	436	6931	-15.1	55		
	12	429	7053	-15.5	38		
	12	400	7580	-19.7	37	220	006
	12	380	7958	-23.3	47		
	12	367	8212	-24.9	35		
	12	349	8576	-27.3	27		
	12	300	9650	-35.1	16	210	007
	12	275	10251	-39.8	17		
	12	250	10890	-45.3		220	010
	12	200	12340	-57.3		240	010
	12	170	13355	-62.7			
	12	150	14120	-65.9		230	010
	12	125	15220	-68.5			
	12	112	15872	-72.1			
	12	100	16540	-73.1		200	003
	12	84	17565	-71.9			
	12	70	18660	-64.7		080	006
	12	50	20730	-60.7		110	005
	12	30	23970	-52.7		100	005
	12	20	26620	-47.9		080	005
	12	15	28516	-48.5			
	12	10	31220	-41.9		020	001
	12	7	33640	-41.9		190	007
72221	12	1013	26	20.8	92	360	002
	12	1000	134	25.0	73	050	005
	12	980	310	25.0	61		
	12	915	905	20.4	60		
	12	850	1544	15.6	76	140	002
	12	823	1816	12.8	79		
	12	794	2117	13.2	41		
	12	765	2429	12.4	32		
	12	700	3170	8.2	29	180	002
	12	633	3890	2.2	15		
	12	609	4301	1.6	32		
	12	587	4596	-1.1	36		
	12	565	4899	-2.9	23		
	12	544	5188	-4.3	39		
	12	504	5795	-8.1	15		
	12	500	5860	-8.5	16	200	007
	12	484	6111	-10.1	16		
	12	464	6434	-12.9	30		
	12	453	6618	-14.3	46		
	12	447	6717	-14.7	32		
	12	430	7009	-17.3	71		
	12	400	7550	-20.9	67	210	009
	12	383	7870	-22.7	64		
	12	355	8422	-27.1	56		
	12	342	8691	-27.7	37		
	12	329	8968	-29.7	21		
	12	304	9526	-34.5	19		
	12	300	9620	-35.5	19	200	010
	12	250	10864	-44.9		210	012
	12	227	11501	-50.9			
	12	208	12064	-55.9			
	12	200	12310	-57.9		210	010
	12	190	12632	-59.5			
	12	182	12900	-61.3			
	12	166	13471	-61.5			
	12	150	14100	-65.1		250	005
	12	146	14264	-66.5			
	12	134	14782	-67.3			
	12	120	15441	-71.1			
	12	100	16520	-71.9		180	002
	12	94	16885	-71.9			
	12	86	17411	-70.3			
	12	83	17622	-70.7			
	12	76	18148	-67.7			
	12	70	18640	-66.9		010	006
	12	62	19377	-64.7			
72221	12	59	19680	-64.8			
	12	54	20224	-62.1			
	12	51	20580	-58.8			
	12	50	20710	-58.8		100	007
	12	40	22117	-56.9			
	12	33	23345	-53.5			
	12	30	23960	-51.3			
	12	28	24408	-51.3			
72226	12	1011	62	18.2	98	000	000
	12	1000	150	20.8	93	000	000
	12	985	281	24.4	78		
	12	959	514	24.2	65		
	12	850	1561	15.6	74	010	002
	12	807	1989	13.6	72		
	12	794	2135	13.6	35		
	12	748	2634	10.6	54		
	12	700	3190	7.8	39	140	002
	12	623	4140	2.8	23		
	12	535	5354	-4.9	53		
	12	518	5607	-6.7	32		
	12	500	5890	-8.7	34	220	011
	12	491	6030	-9.5	37		
	12	439	6882	-16.9	100		
	12	400	7580	-21.1	76	230	012
	12	373	8092	-24.9	88		
	12	358	8389	-27.1	80		
	12	346	8634	-28.1	41		
	12	300	9640	-36.3	30	240	014
	12	280	10115	-40.1			
	12	250	10880	-49.9		230	011
	12	200	12340	-55.8		220	004
	12	163	13617	-64.3			
	12	109	16030	-72.5			
	12	70	18670	-65.9		120	005
	12	62	19407	-65.9			
	12	58	19711	-62.5			
	12	55	20142	-64.3			
	12	50	20730	-61.1		090	008
	12	39	22294	-55.3			
	12	30	23980	-53.9		080	004
	12	20	26620	-47.7		130	004
	12	17	27690	-48.9			
	12	14	28976	-45.3			
	12	10	31220	-44.9		170	003
	12	8	32716	-43.7			
72232	12	1015	6	22.4	95	050	001
	12	1000	131	24.2	90	350	001
	12	907	973	18.8	68		
	12	850	1537	14.8	72	130	008
	12	828	1747	13.4	77		
	12	767	2397	11.4	47		
	12	700	3162	6.8	42	140	009
	12	671	3508	5.0	18		
	12	624	4095	1.0	37		
	12	590	4542	-2.1	83		
	12	530	5387	-6.3	62		
	12	500	5850	-10.1	56	180	010
	12	482	6132	-11.5	74		
	12	464	6423	-13.3	43		
	12	444	6757	-15.7	73		
	12	421	7156	-18.3	59		
	12	400	7540	-21.5	58	170	011
	12	386	7802	-23.5	52		
	12	366	8189	-25.9	28		
	12	300	9590	-37.1	23	200	011
	12	250	10820	-46.7		200	004
	12	200	12280	-55.3		320	004
	12	150	14060	-68.1		310	004
	12	126	15095	-72.7			
	12	100	16450	-73.3		210	003
	12	76	18059	-72.7			
	12	70	18540	-67.3		100	005
	12	50	20600	-61.3		100	007
	12	30	23830	-53.7		100	005
	12	20	26460	-49.3		100	009
	12	11	30415	-45.3			
72235	12	1005	102	20.8	100	210	004
	12	1000	144	21.4	94	210	004
	12	973	381	24.0	73		
	12	871	1333	16.8	88		
	12	850	1554	15.4	75	200	004
	12	830	1755	14.4	84		
	12	778	2297	11.2	66		
	12	722	2915	7.4	66		
	12	719	2949	7.4	53		
	12	700	3179	5.6	61	190	007
	12	683	3380	5.4	42		
	12	656	3708	3.0	88		
	12	627	4073	1.6	37		
	12	594	4506	-1.5	82		
	12	551	5100	-5.5	98		
	12	510	5701	-9.7	100		
	12	505	5777	-11.3	77		
	12	500	5860	-10.9	77	190	007
	12	487	6062	-11.5	92		
	12	465	6415	-13.7	79		
	12	451	6646	-15.9	95		
	12	414	7288	-18.7	41		
	12	400	7550	-20.3	44	230	010
	12	367	8181	-25.3	52		
	12	354	8442	-27.1	30		
	12	300	9610	-36.3	26	230	011
	12	284	9987	-40.1			
	12	250	10845	-46.5		220	013
72235	12	200	12310	-54.9		240	015
	12	150	14100	-66.5		240	010
	12	127	15096	-71.1			
	12	100	16500	-72.9		240	004
	12	70	18640	-65.1		150	005
	12	50	20710	-60.9		110	007
	12	30	23960	-52.9		010	005
	12	20	26590	-50.1		050	001
	12	10	31190	-45.9		050	001
72240	12	1015	5	22.2	97	280	003
	12	1000	140	20.4			
	12	983	287	18.4			
	12	935	715	18.6			
	12	850	1525	14.6	67		
	12	700	3140	4.2	77	150	007
	12	608	4277	.4	82		
	12	529	5381	-5.3	83		
	12	500	5830	-8.3	76	240	003
	12	433	6931	-15.7	67		
	12	400	7520	-21.7	67	240	004
	12	371	8069	-26.5	65		
	12	364	8207	-25.7	66		
	12	300	9580	-35.9	65	260	006
	12	281	10031	-40.1			
	12	250	10820	-47.1		250	007
	12	232	11311	-50.7			
	12	200	12260	-55.5		250	017
	12	150	14050	-66.5		250	018
	12	117	15522	-75.3			
	12	112	15776	-74.1			
72243	12	1015	17	20.2	96	360	002
	12	1000	144	18.4	95		
	12	986	264	18.0	95		
	12	978	334	18.8	95		
	12	969	413	18.8	95		
	12	954	546	17.6	90		
	12	944	636	19.0	87		
	12	892	1119	17.2	87		
	12	850	1537	13.8	86		
	12	700	3154	5.2	91		
72248	12	1008	79	20.6	86	340	004
	12	1000	150	18.2	92	340	005
	12	850	1530	11.2	94	220	006
	12	700	3136	4.2	75	200	011
	12	664	3562	.8	59		
	12	586	4557	-3.5	74		
	12	573	4734	-4.3	58		
	12	550	5056	-5.7	85		
	12	500	5800	-11.3	67	220	010
	12	488	5986	-12.9	96		
	12	478	6144	-13.3	93		
	12	462	6403	-14.3	35		
	12	436	6839	-17.7	34		
	12	416	7189	-20.3	73		
	12	409	7315	-20.7	24		
	12	400	7480	-21.9	32	230	018
	12	358	8288	-28.1	15		
	12	317	9148	-34.5	54		
	12	300	9530	-37.5	37	220	012
	12	250	10760	-47.9		240	018
	12	220	11591	-54.5			
	12	213	11799	-53.1			
	12	200	12200	-56.1		240	017
	12	165	13403	-63.3			
	12	150	13890	-64.7		250	014
	12	102	16303	-72.1			
	12	100	16410	-70.7		230	007
	12	70	18540	-67.1		130	005
	12	50	20610	-60.5		120	007
	12	41	21857	-56.7			
	12	30	23850	-54.3		050	006
	12	25	25021	-53.5			
	12	20	26470	-49.3		120	006
	12	15	28369	-46.3			
	12	14	28825	-48.3			
	12	10	31060	-46.3		050	005
	12	9	31760	-46.1			
	12	7	33440	-41.1		170	005
	12	5	35750	-37.7			
72250	12	1012	7	23.8	83	170	004
	12	1000	116	25.2	77	160	005
	12	973	355	24.4	65		
	12	925	793	20.4	91		
	12	915	886	19.4	77		
	12	850	1525	15.8	90	150	007
	12	827	1757	14.4	96		
	12	797	2068	13.2	63		
	12	717	2947	8.0	86		
	12	700	3153	7.6	76	180	003
	12	660	3635	5.6	38		
	12	531	5406	4.0	15		
	12	500	5850	-6.5	5		
	12	467	6379	-10.3	5		
	12	400	7550	-19.5	6	260	006
	12	337	8796	-30.3	14		
	12	300	9620	-35.7	18	290	010
	12	278	10146	-39.1	20		
	12	250	10865	-44.7		310	016
	12	237	11220	-47.1			
	12	200	12330	-53.7		270	018
	12	150	14120	-67.9		260	015
	12	129	15011	-74.9			
	12	119	15481	-74.1			
	12	113	15781	-76.7			
72250	12	100	16480	-74.7		270	004
	12	94	16843	-71.3			
	12	86	17368	-73.5			
	12	70	18590	-66.9		110	008
	12	60	19524	-65.9			
	12	50	20650	-60.9		110	009
	12	34	23073	-56.5			
	12	30	23880	-51.5		100	010
	12	20	26520	-49.1		110	012
	12	18	27216	-46.3			
	12	14	28885	-46.5			
72255	12	1012	36	19.4	94	010	007
	12	1011	36	19.4	94		
	12	1000	130	18.0	91	020	009
	12	984	267	17.0	93		
	12	945	612	19.4	93		
	12	850	1524	14.0	94	170	004
	12	763	2424	8.8	93		
	12	735	2732	6.6	79		
	12	724	2856	7.2	77		
	12	700	3142	5.8	76	170	006
	12	649	3756	1.8	47		
	12	640	3869	2.0	47		
	12	594	4466	-1.9	63		
	12	577	4697	-2.3	38		
	12	543	5176	-5.3	100		
	12	519	5529	-7.3	100		
	12	500	5830	-9.9	78	190	011
	12	479	6159	-13.1	22		
	12	456	6534	-12.9	11		
	12	400	7520	-20.1	16	230	014
	12	300	9590	-35.3	48	250	013
	12	279	10090	-40.1			
	12	250	10830	-46.5		270	010
	12	209	11992	-56.9			
	12	200	12270	-58.7		260	021
	12	170	13287	-60.5			
	12	150	14060	-66.7		260	023
	12	137	14604	-70.1			
	12	121	15340	-71.3			
72259	12	997	180	17.2	98	310	004
	12	1000	156				
	12	965	467	16.2	93		
	12	941	681	16.6	89		
	12	850	1536	11.2	84	050	003
	12	833	1704	11.2	80		
	12	803	2009	8.8	73		
	12	771	2345	8.0	90		
	12	700	3142	3.4	82	090	003
	12	685	3318	3.6	60		
	12	639	3879	1.4	32		
	12	576	4707	-3.3	33		
	12	568	4818	-2.7	23		
	12	538	5246	-5.1	21		
	12	500	5820	-10.7	36	270	013
	12	475	6212	-13.5	72		
	12	453	6572	-14.1	84		
	12	400	7500	-20.9	82	210	018
	12	369	8081	-24.9	74		
	12	300	9560	-37.7	68	220	019
	12	280	9793	-39.7	66		
	12	250	10789	-48.3		220	023
	12	200	12220	-59.7		230	036
	12	196	12346	-60.1			
	12	185	12708	-58.1			
	12	150	14030	-60.1		240	014
	12	126	15099	-67.7			
	12	117	15545	-68.1			
	12	107	16077	-71.5			
	12	100	16480	-70.1		240	006
	12	77	18053	-65.3			
	12	70	18630	-65.3		130	003
	12	50	20700	-60.9		120	007
	12	40	22101	-56.7			
	12	30	23940	-54.5		070	007
	12	23	25647	-53.1			
	12	20	26550	-48.7		100	004
	12	14	28895	-48.7			
	12	10	31130	-45.7		080	003
	12	8	32624	-43.5			
72261	12	980	314	18.6	92	280	002
	12	1000	140				
	12	850	1523	12.2	88	110	006
	12	771	2335	9.8	97		
	12	700	3139	6.4	70	350	008
	12	663	3581	2.8	98		
	12	569	4801	-4.1	100		
	12	561	4912	-7.1	70		
	12	552	5038	-6.1	92		
	12	500	5820	-10.5	91	250	024
	12	494	5913	-11.9	88		
	12	492	5944	-12.5	72		
	12	486	6038	-11.1	93		
	12	476	6197	-13.1	61		
	12	454	6556	-14.7	70		
	12	433	6913	-17.5	50		
	12	400	7500	-21.1	53	250	024
	12	340	8680	-29.3	75		
	12	314	9242	-34.3	39		
	12	300	9560	-36.7	33	230	027
	12	283	9961	-40.1			
	12	250	10790	-46.7		220	027
	12	229	11365	-52.1			
	12	200	12240	-56.3		240	027
72261	12	150	14020	-66.5		260	031
	12	142	14350	-68.9			
	12	129	14923	-70.1			
	12	119	15407	-66.7			
	12	101	16381	-73.9			
	12	100	16440	-73.3		290	004
	12	70	18560	-66.9		130	005
	12	50	20620	-61.3		080	007
	12	30	23830	-54.1		090	007
	12	20	26450	-50.3		080	004
	12	17	27519	-46.9			
	12	11	30381	-50.5			
	12	10	31010	-47.7		080	004
	12	9	31711	-44.3			
	12	7	33400	-43.5		120	003
	12	6	34440	-42.3			
72265	12	919	874	15.0	97	060	007
	12	1000	155				
	12	895	1102	13.4	90		
	12	850	1533	11.0	91	080	009
	12	787	2169	6.6	89		
	12	775	2296	9.6	46		
	12	700	3136	4.0	48	050	004
	12	623	4070	-3.1	81		
	12	572	4740	-7.9	79		
	12	564	4850	-6.3	11		
	12	500	5780	-13.1	16	270	009
	12	474	6185	-15.3	13		
	12	445	6660	-17.5	19		
	12	400	7450	-24.7	20	240	019
	12	360	8207	-30.7	61		
	12	341	8590	-33.7	78		
	12	322	8989	-37.5	52		
	12	300	9480	-41.1		230	027
	12	271	10164	-46.1			
	12	250	10697	-48.7		230	028
	12	200	12140	-54.5		230	028
	12	193	12367	-56.3			
	12	185	12636	-56.9			
	12	150	13950	-62.5		240	025
	12	109	15890	-68.9			
	12	100	16410	-69.3		250	011
	12	78	17894	-69.3			
	12	70	18540	-65.5		010	002
	12	61	19383	-62.5			
	12	50	20620	-60.3		110	012
	12	42	21711	-58.9			
	12	30	23850	-53.7		080	008
	12	20	26460	-52.3		090	002
	12	12	29805	-46.9			
72270	12	884	1194	15.0	63	040	001
	12	1000	124				
	12	879	1240	16.4	51		
	12	850	1523	14.2	67	110	010
	12	790	2134	9.4	88		
	12	778	2261	10.0	82		
	12	700	3135	4.4	79	110	007
	12	674	3442	2.4	81		
	12	619	4125	-.9	18		
	12	570	4775	-6.9	97		
	12	552	5024	-8.5	77		
	12	528	5367	-11.3	79		
	12	511	5617	-12.7	22		
	12	500	5800	-14.3	26	220	006
	12	400	7450	-26.1	25	240	015
	12	317	9085	-40.1			
	12	300	9460	-43.5		240	017
	12	250	10670	-49.3		240	020
	12	200	12120	-54.1		250	017
	12	150	13940	-59.1		250	018
	12	112	15739	-66.7			
	12	100	16430	-66.7		260	010
	12	84	17484	-66.7			
	12	70	18590	-62.9		080	004
	12	50	20670	-61.9		080	007
	12	30	23890	-54.5		070	009
	12	20	26500	-52.5		120	003
	12	12	29864	-44.1			
72274	12	923	790	13.0	74	150	003
	12	1000	102				
	12	908	925	17.0	39		
	12	850	1486	17.4	36	090	003
	12	774	2276	12.4	41		
	12	700	3115	5.2	65	150	009
	12	637	3873	-2.5	81		
	12	618	4100	-3.1	19		
	12	548	5054	-8.3	18		
	12	500	5770	-14.1	18	230	004
	12	400	7410	-28.7	27	230	008
	12	331	8737	-38.9	22		
	12	300	9410	-42.7		260	012
	12	250	10630	-46.7		270	008
	12	200	12090	-53.7		280	013
	12	150	13920	-58.9		270	013
	12	120	15301	-64.9			
	12	100	16410	-65.3		280	011
	12	90	17048	-67.5			
	12	73	18326	-62.1			
	12	70	18580	-63.1		060	005
	12	64	19129	-64.9			
	12	54	20180	-58.9			
	12	50	20670	-59.3		080	008
	12	30	23900	-54.5		090	009
	12	27	24577	-52.9			

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72280	12	995	139	18.8	42	000	000
	12	1000	89				
	12	985	13940	24.6	25	290	015
	12	944	16420	23.4	23	290	013
	12	850	1514	17.2	29	050	008
	12	755	2505	7.2	36		
	12	744	2625	7.0	26		
	12	700	3129	84.2	35	060	007
	12	603	4501	-2.5	15		
	12	500	5780	-13.3	12	030	008
	12	400	7430	-27.7	15	020	014
	12	372	7947	-31.7	16		
	12	322	8956	-37.1	18		
	12	300	9440	-40.7		340	016
	12	250	10662	-47.9		330	012
	12	238	10987	-47.9			
	12	200	12118	-54.5			
	12	116	15525	-64.7			
	12	100	16432	-64.5			
72290	12	998	129	15.0	33	360	003
	12	1000	103				
	12	987	217	20.4	28		
	12	967	394	23.0	25		
	12	944	603	24.2	20		
	12	850	1505	16.4	21	060	007
	12	803	1984	11.8	22		
	12	736	2705	7.2	22		
	12	700	3119	5.8	20	040	006
	12	669	3487	2.6	21		
	12	654	3670	3.2	21		
	12	613	4191	.0	20		
	12	548	5075	-7.7	22		
	12	532	5305	-8.5	22		
	12	500	5790	-11.7	21	020	013
	12	452	6554	-17.7	21		
	12	400	7450	-25.5	22	360	011
	12	325	8914	-39.5	25		
	12	300	9460	-44.1		350	015
	12	267	10233	-49.5			
	12	257	10483	-48.9			
	12	250	10660	-48.9		300	022
	12	200	12110	-54.3		300	016
	12	150	13920	-60.9		300	016
	12	121	15240	-65.9			
	12	103	16215	-67.1			
	12	100	16400	-66.3		300	012
	12	86	17312	-67.3			
	12	70	18560	-65.5		010	003
	12	52	20393	-58.7			
	12	50	20640	-60.9		080	007
	12	30	23850	-55.9		090	010
	12	20	26460	-50.7		060	008
	12	14	28802	-47.3			
	12	10	31020	-48.1		040	005
	12	8	32489	-47.7			
72295	12	1009	32	18.0	39		
	12	1005	66	17.8	34		
	12	1003	83	19.2	28		
	12	1000	109	22.6	28		
	12	995	152	23.6	21		
	12	951	546	24.6	17		
	12	850	1513	17.0	17		
	12	826	1756	15.8	18		
	12	747	2597	9.0	13		
	12	700	3133	7.6	12		
72304	12	1013	3	22.8	92	050	007
	12	1000	115	22.6	91	050	009
	12	850	1518	15.4	89	040	007
	12	735	2734	9.4	85		
	12	710	3021	9.8	71		
	12	700	3149	9.6	66	040	009
	12	674	3462	8.8	39		
	12	622	4122	6.0	13		
	12	541	5251	.0	12		
	12	500	5880	-5.3	11	360	009
	12	445	6784	-11.3	83		
	12	400	7850	-18.1	12	350	007
	12	374	8448	-22.7	13		
	12	341	9121	-26.5	14		
	12	300	9670	-34.5	15	320	008
	12	273	10322	-39.9	15		
	12	250	10917	-45.1		280	010
	12	200	12370	-59.3		280	009
	12	150	14170	-64.3		260	010
	12	113	15872	-71.7			
	12	100	16600	-71.5		250	003
72311	12	989	255	17.4	97	010	002
	12	1000	153				
	12	951	593	20.6	86		
	12	893	1133	19.0	68		
	12	850	1552	14.8	79	160	001
	12	825	1803	12.6	87		
	12	794	2122	10.6	85		
	12	771	2366	9.0	57		
	12	751	2584	10.2	40		
	12	722	2911	10.8	37		
	12	700	3174	9.4	37	310	003
	12	565	4909	-2.7	33		
	12	521	5546	-7.1	53		
	12	500	5870	-9.7	74	250	008
	12	400	7560	-20.1	59		
	12	363	8270	-26.8	56		
	12	332	8908	-31.1	40		
	12	300	9619	-36.1	34		
72311	12	282	10045	-39.9	36		
	12	250	10860	-46.9		250	015
	12	214	11869	-56.1			
	12	182	12885	-61.9			
	12	160	13681	-62.3			
	12	150	14078	-64.3			
	12	130	14943	-69.1			
	12	114	15724	-71.3			
	12	101	16437	-72.9			
	12	100	16495	-72.5			
	12	84	17522	-71.5			
	12	70	18620	-65.1		140	003
	12	50	20700	-60.1		090	006
	12	44	21494	-61.9			
	12	30	23930	-52.7		050	004
	12	23	25650	-51.7			
	12	20	26560	-49.7		250	011
	12	16	28032	-46.3			
	12	10	31160	-46.3			
72317	12	986	282	18.4	100	010	004
	12	1000	156				
	12	903	1031	14.8	91		
	12	880	1249	15.0	74		
	12	850	1541	13.8	76	010	006
	12	760	2472	8.2	77		
	12	740	2692	9.2	49		
	12	700	3157	7.0	17	310	005
	12	673	3480	7.4	12		
	12	592	4523	1.6	14		
	12	533	5359	-4.3	19		
	12	500	5860	-8.1	41	290	008
	12	489	6032	-9.3	52		
	12	459	6518	-12.7	22		
	12	448	6703	-14.1	42		
	12	411	7351	-18.9	33		
	12	400	7560	-20.7	44	260	011
	12	357	8390	-27.5	56		
	12	324	9081	-32.1	35		
	12	300	9620	-36.5	26	250	017
	12	286	9949	-39.3	28		
	12	250	10854	-47.9		260	018
	12	214	11862	-55.9			
	12	200	12290	-57.3		260	015
	12	192	12548	-57.1			
	12	150	14080	-63.7		260	010
	12	133	14811	-67.9			
	12	100	16520	-71.1		190	002
	12	72	18492	-65.3			
	12	70	18660	-62.1		120	001
	12	50	20750	-61.5		080	004
	12	36	22824	-53.7			
	12	30	24000	-52.5		360	003
	12	24	25443	-52.3			
	12	20	26630	-49.5		260	005
	12	10	31240	-42.5		180	002
	12	9	31954	-40.9			
72327	12	996	188	18.6	95	360	002
	12	1000	143				
	12	970	415	19.6	92		
	12	918	887	19.4	89		
	12	850	1542	15.0	87		
	12	809	1957	11.8	90		
	12	753	2553	9.0	72		
	12	700	3159	4.2	87	240	010
	12	671	3502	3.0	75		
	12	650	3759	2.8	35		
	12	621	4127	.8	19		
	12	590	4536	-1.9	63		
	12	537	5278	-6.3	68		
	12	510	5680	-8.3	13		
	12	500	5840	-9.3	23	250	015
	12	485	6075	-10.3	9		
	12	443	6767	-14.5	5		
	12	400	7530	-21.5	8	250	012
	12	316	9225	-33.7	10		
	12	300	9590	-36.7	38	250	014
	12	285	9943	-39.3	41		
	12	250	10820	-46.1		240	016
	12	226	11484	-51.1			
	12	200	12280	-55.3		240	015
	12	160	13671	-65.3			
	12	150	14060	-66.3		230	016
	12	109	15975	-70.5			
	12	100	16490	-69.7		240	007
	12	84	17533	-68.3			
	12	70	18640	-62.5		150	001
	12	56	20025	-59.9			
	12	50	20730	-61.9		100	006
	12	30	23960	-53.3		080	007
	12	23	25673	-52.7			
	12	20	26580	-50.1		240	004
	12	13	29426	-45.1			
	12	10	31170	-47.7		310	004
	12	7	33570	-38.7			
72340	12	1008	81	20.4	81	040	004
	12	1000	146	20.0	73	040	005
	12	967	434	18.8	59		
	12	914	914	16.8	88		
	12	863	1399	14.2	75		
	12	850	1535	13.0	74	300	005
	12	803	2010	10.8	91		
	12	700	3147	4.2	92	260	006
	12	556	4986	-5.3	93		
	12	518	5538	-8.9	70		
72340	12	500	5820	-10.8	78	210	014
	12	464	6390	-14.5	90		
	12	423	7083	-20.3	27		
	12	400	7500	-23.5	15	220	018
	12	383	7816	-25.5	20		
	12	360	8263	-28.1	17		
	12	325	8989	-33.5	64		
	12	300	9540	-38.1	37	250	020
	12	292	9725	-39.7	32		
	12	250	10769	-47.5		240	022
	12	216	11720	-54.7			
	12	205	12055	-54.5			
	12	200	12220	-56.3		260	024
	12	185	12711	-59.7			
	12	150	14010	-62.9		240	014
	12	133	14742	-68.1			
	12	117	15508	-70.1			
	12	100	16440	-69.9		230	007
	12	70	18600	-63.1		160	002
	12	50	20680	-60.9		100	010
	12	41	21927	-56.3			
	12	30	23920	-55.5		070	007
	12	20	26530	-50.5		120	008
	12	17	27595	-48.5			
	12	11	30444	-50.9			
72349	12	968	439	11.2	83		
	12	962	491	16.6	63		
	12	955	553	17.4	34		
	12	899	1065	15.0	33		
	12	850	1534	10.4	54		
	12	803	2005	9.2	29		
	12	789	2150	9.0	53		
	12	752	2545	6.0	65		
	12	706	3058	3.0	16		
	12	700	3127	3.4	15		
	12	686	3290	2.8	13		
	12	650	3724	.2	14		
	12	588	4522	-3.1	13		
	12	500	5787	-10.3	16		
	12	437	6806	-19.3	25		
	12	430	6926	-20.1	44		
	12	409	7297	-20.7	69		
	12	400	7461	-21.5	74		
	12	378	7875	-25.5	100		
	12	349	8449	-29.5	81		
	12	335	8740	-31.5	63		
	12	300	9510	-38.3	52		
	12	250	10750	-48.9		230	035
	12	230	11292	-53.3			
	12	200	12188	-55.3			
	12	166	13366	-59.5			
	12	133	14737	-64.5			
	12	129	14923	-65.3			
	12	116	15565	-68.5			
	12	93	16890	-68.5			
	12	88	17224	-64.7			
	12	83	17579	-66.9			
	12	79	17879	-64.7			
	12	70	18630	-63.1		360	001
	12	50	20710	-59.3		130	009
	12	47	21100	-56.3			
	12	35	22973	-56.1			
	12	32	23547	-52.7			
	12	30	22970	-54.5		090	005
	12	26	23891	-52.5			
	12	23	24680	-54.3			
	12	20	26580	-52.5		230	004
	12	13	29394	-47.7			
	12	10	31130	-47.5		320	003
	12	9	31968	44.2			
72354	12	974	393	12.2	62	000	000
	12	1000	164				
	12	962	9480	17.6	48	220	040
	12	949	12150	18.0	36	230	039
	12	850	1541	10.8	40	040	006
	12	794	16440	7.0	36	240	011
	12	753	16873	4.6	100		
	12	743	16982	4.4	73		
	12	700	3132	.4	95	250	006
	12	686	3294	-.3	55		
	12	658	3627	-.7	24		
	12	609	4242	-3.3	23		
	12	500	5780	-12.5	22	250	008
	12	455	6493	-17.5	23		
	12	400	7443	-25.5	22		
	12	347	8463	-30.7	29		
	12	250	10710	-48.1		220	041
	12	215	11690	-54.5			
	12	164	13413	-57.3			
	12	100	16458	-68.7			
	12	80	17802	-66.3			
72355	12	977	365	15.6	67	010	001
	12	965	1520	17.2	55	080	006
	12	946	3000	16.2	51	270	004
	12	908	5760	15.4	44	260	008
	12	795	7420	6.8	53	250	018
	12	785	9450	5.2	80	220	030
	12	775	12110	4.8	72		
	12	755	12322	3.8	85		
	12	723	12672	1.0	100		
	12	718	12728	-.9	87		
	12	716	12750	-1.1	83		
	12	713	12784	2.4	75		
	12	660	13406	1.2	29		
72355	12	580	14286	-5.3	27		
	12	572	14539	-5.7	27		
	12	481	15717	-13.9	27		
	12	432	16676	-21.1	24		
	12	377	17668	-27.9	33		
	12	354	18117	-31.9	35		
	12	325	18715	-36.5	65		
	12	305	19152	-39.5	46		
	12	250	10670	-49.5		210	035
	12	221	11468	-55.1			
72363	12	897	1099	7.8	70	240	003
	12	1000	189				
	12	889	1173	13.2	54		
	12	850	1548	11.4	47	040	003
	12	810	1948	9.0	34		
	12	700	3140	.4	37	010	002
	12	679	3383	-1.1	28		
	12	657	3646	-.7	18		
	12	511	5604	-13.5	29		
	12	500	5770	-14.3	18	290	007
	12	400	7420	-26.9	14	260	018
	12	321	8966	-38.5	17		
	12	300	9430	-42.5		230	023
	12	250	10647	-48.1		230	026
	12	200	12100	-53.3		230	022
	12	150	13930	-58.7		250	018
	12	100	16420	-66.9		260	008
	12	92	16924	-66.5			
	12	88	17126	-64.3			
	12	79	17852	-66.1			
	12	74	18254	-60.9			
	12	70	18600	-61.5		020	003
	12	64	19155	-62.1			
	12	56	19968	-58.5			
	12	50	20690	-58.1		110	008
	12	45	21351	-59.7			
	12	30	23920	-55.7		070	007
	12	22	25922	-49.9			
	12	20	26540	-50.9		090	003
	12	18	27225	-51.7			
	12	13	29364	-45.7			
	12	10	31110	-45.7		330	002
72365	12	842	1620	10.0	57	060	005
	12	1000	165				
	12	850	1542				
	12	823	1815	10.0	40		
	12	797	2080	8.2	57		
	12	726	2843	3.8	48		
	12	716	2956	4.0	41		
	12	700	3139	3.2	44	080	001
	12	659	3624	-.5	24		
	12	630	3981	-4.1	68		
	12	611	4221	-6.5	69		
	12	600	4348	-60.7			
	12	586	4513	-9.1	79		
	12	577	4633	-9.3	44		
	12	560	4864	-10.7	21		
	12	526	5344	-12.7	18		
	12	500	5760	-15.3	19	260	005
	12	463	6335	-19.9	30		
	12	400	7410	-28.5	15	240	003
	12	333	8694	-39.5	15		
	12	300	9400	-44.9		240	012
	12	284	9764	-47.5			
	12	250	10601	-50.5		250	012
	12	222	11378	-48.1			
	12	200	12060	-52.1		250	008
	12	150	13880	-60.9		250	007
	12	121	15204	-64.7			
	12	100	16370	-65.5		280	007
	12	91	16944	-64.8			
	12	87	17221	-61.3			
	12	70	18570	-63.3		060	003
	12	68	18748	-64.3			
	12	50	20660	-58.1		100	008
	12	43	21608	-58.9			
	12	30	23890	-54.3		090	008
	12	25	25063	-52.7			
	12	21	26184	-54.7			
	12	20	26500	-52.7		090	002
	12	10	31030	-47.5		240	007
	12	9	31726	-47.5			
72374	12	855	1488	6.0	61	270	004
	12	1000	182				
	12	850	1539	7.4	57	270	004
	12	834	1696	9.8	46		
	12	700	3135	3.8	38	120	007
	12	656	3657	-1.3	70		
	12	641	3842	.2	37		
	12	543	5149	-8.7	20		
	12	500	5780	-14.1	18	080	005
	12	479	6104	-16.1	19		
	12	400	7430	-28.5	33	070	008
	12	329	8797	-40.1			
	12	300	9430	-45.1		050	008
	12	275	10007	-48.1			
	12	250	10630	-47.3		030	008
	12	229	11210	-47.3			
72381	12	933	729	11.0	22	200	002
	12	1000	135				
	12	923	820	18.8	19		
	12	904	998	20.4	18		
	12	850	1524	16.8	17		
	12	716	2848	3.8	23		
72381	12	700	3135	3.6	15		
	12	624	4062	.6	16		
	12	500	5800	-12.3	15	040	006
	12	400	7460	-26.1	16	020	007
	12	318	9074	-39.9	17		
	12	300	9470	-43.3		360	009
	12	269	10193	-50.7			
	12	250	10670	-52.3		360	010
	12	232	11154	-51.9			
	12	200	12110	-54.5		330	015
	12	172	13072	-56.3			
	12	150	13930	-60.3		320	010
	12	121	15255	-64.9			
	12	100	16430	-64.7		310	008
	12	84	17492	-65.7			
	12	70	18600	-62.9		010	003
	12	68	18780	-60.1			
	12	50	20700	-59.5		100	007
	12	30	23930	-55.3		070	010
	12	24	25369	-50.7			
	12	20	26550	-50.7		070	010
	12	10	31110	-46.9		050	005
	12	7	33470	-47.1		350	003
	12	6	34496	-44.9			
72386	12	886	1197	9.8	32	320	005
	12	1000	168				
	12	872	1333	14.0	28		
	12	850	1548	13.6	28	030	010
	12	800	2056	11.2	30		
	12	700	3157	4.0	32	060	015
	12	629	4021	1.0	19		
	12	500	5820	-13.7	18	020	008
	12	400	7470	-26.1	20	040	011
	12	319	9061	-40.1			
	12	300	9480	-43.5		060	019
	12	250	10687	-50.7		060	030
	12	228	11280	-55.9			
	12	200	12110	-59.5		050	019
	12	190	12433	-57.5			
	12	187	12534	-53.9			
	12	174	12997	-54.1			
	12	159	13569	-58.7			
	12	150	13940	-58.3		010	009
	12	100	16440	-64.5		350	008
	12	50	20739	-58.3			
	12	30	23987	-53.9			
	12	20	26609	-50.9			
	12	10	31136	-49.5			
72393	12	1003	89	12.0	62	040	002
	12	1000	126	14.2	54	050	003
	12	986	247	24.8	29		
	12	965	435	25.8	24		
	12	917	880	23.4	25		
	12	883	1133	81.0	38		
	12	850	1537	18.6	25	080	006
	12	834	1699	17.4	25		
	12	792	2135	13.0	28		
	12	751	2579	11.0	25		
	12	700	3163	6.4	24	100	001
	12	692	3257	5.8	24		
	12	653	3729	3.8	23		
	12	615	4212	.4	24		
	12	596	4463	-.3	22		
	12	577	4721	-2.1	24		
	12	560	4857	-4.7	23		
	12	500	5840	-11.3	25	030	003
	12	494	5932	-12.1	25		
	12	479	6167	-13.1	24		
	12	421	7133	-21.9	26		
	12	400	7510	-25.1	28	300	004
	12	366	8148	-30.5	26		
	12	317	9152	-38.9	29		
	12	306	[illegible]	-41.1			
	12	300	9530	-42.1		320	007
	12	250	10740	-48.1		020	006
	12	242	10953	-50.3			
	12	217	11661	-52.9			
	12	208	11935	-52.1			
	12	200	12190	-53.3		330	011
	12	188	12588	-53.3			
	12	161	13575	-58.1			
	12	150	14020	-59.3		340	015
	12	128	15005	-63.1			
	12	113	15768	-65.1			
	12	109	15988	-65.3			
	12	101	16453	-64.3			
	12	100	16520	-64.3		330	008
	12	82	17736	-63.5			
	12	75	18284	-63.7			
	12	70	18710	-61.5		030	005
	12	68	18890	-61.1			
	12	63	19364	-61.5			
	12	58	19881	-58.1			
	12	51	20692	-57.9			
	12	50	20810	-57.3		070	006
	12	49	20938	-56.7			
	12	46	21337	-58.3			
	12	39	22384	-55.1			
	12	35	23074	-56.1			
	12	33	23449	-54.9			
	12	30	24060	-53.5		060	011
	12	27	24738	-53.3			
	12	25	25237	-50.5			
	12	22	26073	-49.5			

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72393	12	20	26700	-50.5		080	011
	12	19	27035	-50.5			
	12	17	27764	-48.1			
	12	16	28164	-48.1			
	12	10	31280	-45.7		360	005
	12	8	32763	-46.7			
	12	7	33650	-44.5		330	007
	12	6	34695	-39.1			
72402	12	1017	7	20.6	73	030	007
	12	1000	152	19.0	79	040	009
	12	927	20710	13.8	100	030	002
	12	865	23960	12.6	73	310	002
	12	850	1530	13.8	54	060	007
	12	771	31180	9.0	97		
	12	700	3145	5.4	52	040	003
	12	658	3651	7.0	15		
	12	500	5850	-7.5	16	320	003
	12	400	7550	-19.5	16	250	004
	12	300	9620	-35.9	18	270	008
	12	280	10095	-39.9	19		
	12	250	10860	-46.5		250	010
	12	200	12310	-57.3		230	012
	12	150	14090	-66.1		250	010
	12	106	16163	-72.5			
	12	100	16500	-70.9		270	006
	12	82	17677	-70.5			
	12	70	18630	-64.5			
	12	30	23955	-52.7			
	12	24	25384	-53.3			
	12	20	26581	-48.5			
	12	10	31175	-45.3			
	12	7	33573	-41.9			
72403	12	1009	88	16.8	92	090	003
	12	1000	163	16.0	92	100	004
	12	967	446	14.0	100		
	12	894	1104	12.0	98		
	12	857	1457	11.4	54		
	12	850	1534	13.6	44	220	002
	12	800	2040	10.4	62		
	12	755	2518	6.6	57		
	12	745	2627	6.4	12		
	12	724	2861	5.6	14		
	12	700	3139	3.4	60	280	006
	12	684	3326	3.8	21		
	12	674	3446	4.8	3		
	12	615	4189	2.8	2		
	12	500	5830	-7.9	3	240	013
	12	400	7530	-20.5	8	240	011
	12	351	8484	-27.5	8		
	12	300	9590	-37.3	29	240	013
	12	250	10820	-47.7		240	016
	12	202	12193	-58.9			
	12	200	12260	-58.7		220	014
	12	187	12683	-58.3			
	12	150	14050	-63.9		250	014
	12	112	15811	-70.9			
	12	100	16480	-70.7		250	006
	12	94	16847	-70.9			
	12	86	17380	-66.1			
	12	70	18630	-64.3		360	001
	12	50	20710	-60.7		030	003
	12	49	20836	-60.5			
72405	12	1017	23	18.2	84	050	003
	12	1000	6	-8.1	26	160	008
	12	958	353	13.4	95		
	12	927	629	13.8	95		
	12	866	1199	12.0	94		
	12	850	1539	12.8	74	700	075
	12	833	1708	12.4	67		
	12	791	2138	9.4	84		
	12	742	2664	6.4	61		
	12	685	3315	3.8	9		
72423	12	1000	149	19.4	89	300	002
	12	996	182	18.2	84		
	12	958	514	16.4	93		
	12	923	829	16.0	77		
	12	915	903	16.4	34		
	12	869	1340	16.2	63		
	12	850	1527	15.4	59	250	002
	12	792	2120	11.4	66		
	12	763	2430	10.2	53		
	12	743	2650	8.0	75		
	12	700	3145	4.0	87		
72425	12	987	255	19.4	87	200	002
	12	1000	133				
	12	923	832	20.4	74		
	12	890	1144	19.2	76		
	12	850	1536	16.0	74	250	010
	12	737	2725	6.8	97		
	12	700	3154	3.8	76	250	011
	12	679	3401	4.0	56		
	12	656	3680	2.8	48		
	12	649	3767	2.6	75		
	12	640	3880	2.0	47		
	12	620	4135	1.0	34		
	12	577	4708	-2.7	38		
	12	568	4832	-3.1	72		
	12	551	5072	-3.9	33		
	12	516	5585	-8.5	72		
	12	500	5840	-9.9	61	250	016
	12	483	6106	-10.5	37		
	12	438	6851	-15.7	32		
	12	428	7025	-17.1	54		
	12	400	7530	-19.9	40	280	016
72425	12	358	8343	-25.9	20		
	12	300	9600	-25.7	31	280	019
	12	283	10012	-38.9	28		
	12	250	10850	-45.7		270	021
	12	200	12290	-56.3		270	014
	12	168	13382	-62.3			
	12	150	14080	-62.5		250	012
	12	131	14908	-66.5			
	12	118	15540	-66.9			
	12	114	15749	-65.3			
	12	100	16540	-68.5			
	12	90	17171	-68.9			
	12	70	18700	-62.1		010	004
	12	50	20800	-59.5		110	003
	12	39	22765	53.2			
	12	35	23633	-51.5			
72429	12	981	306	15.6	93	270	002
	12	1000	135				
	12	969	410	16.2	95		
	12	937	694	14.8	92		
	12	914	903	14.4	55		
	12	903	1005	14.8	28		
	12	879	1232	14.0	28		
	12	850	1514	13.0	47	260	009
	12	813	1887	12.2	67		
	12	745	2610	7.0	78		
	12	725	2834	7.8	49		
	12	700	3127	5.8	56	250	019
	12	670	3484	4.0	60		
	12	656	3655	2.6	85		
	12	598	4397	-1.7	69		
	12	557	4857	-5.9	76		
	12	544	5142	-5.7	53		
	12	517	5540	-6.7	14		
	12	500	5810	-8.9	34	250	016
	12	460	6450	-13.3	43		
	12	431	6942	-17.3	68		
	12	400	7500	-20.9	53	250	016
	12	345	8577	-28.1	15		
	12	313	9267	-34.1	17		
	12	300	9560	-36.7	33	250	023
	12	282	9985	-40.1			
	12	250	10800	-47.3		250	023
	12	206	12055	-56.3			
	12	200	12240	-54.9		230	020
	12	168	13336	-62.3			
	12	150	14040	-62.3		240	019
	12	121	15347	-68.5			
	12	100	16490	-68.3		240	008
	12	70	18660	-63.1		310	002
	12	50	20740	-59.5		040	001
	12	30	23980	-54.1		340	005
	12	25	25149	-54.5			
	12	24	25413	-50.3			
	12	20	26600	-53.9		260	009
	12	14	28931	-46.1			
	12	12	29958	-45.5			
72433	12	997	185	10.6	96	180	002
	12	1000	147				
	12	992	218	14.6	74		
	12	973	382	16.4	45		
	12	935	719	15.2	29		
	12	876	1266	11.2	30		
	12	865	1371	11.6	17		
	12	850	1517	12.6	20	270	010
	12	793	2095	9.2	23		
	12	786	2168	8.8	49		
	12	783	2200	8.8	31		
	12	763	2413	8.2	15		
	12	700	3119	3.8	9	250	015
	12	679	3365	2.4	8		
	12	642	3817	1.6	11		
	12	541	5174	-6.7	29		
	12	520	5483	-7.5	24		
	12	500	5790	-9.5	31	230	021
	12	496	5852	-9.7	40		
	12	479	6121	-10.9	9		
	12	463	6381	-12.9	12		
	12	442	6733	-16.1	38		
	12	400	7470	-22.5	80	240	023
	12	381	7825	-25.3	81		
	12	367	8096	-27.5	68		
	12	346	8517	-31.5	81		
	12	337	8703	-32.3	54		
	12	333	8787	-31.5	23		
	12	300	9520	-37.3	14	240	028
	12	250	10752	-47.7		240	030
	12	200	12190	-58.3		250	026
	12	184	12711	-61.3			
	12	179	12883	-57.7			
	12	168	13281	-60.3			
	12	167	13318	-59.5			
	12	150	13990	-63.1		230	027
	12	141	14369	-64.5			
	12	109	15926	-68.7			
	12	100	16450	-67.3		230	010
	12	87	17290	-67.1			
	12	70	18610	-62.1		270	001
	12	50	20700	-59.5		120	005
	12	36	22780	-54.5			
	12	30	23940	-55.7		010	004
	12	25	25111	-52.1			
	12	20	26560	-52.5		260	008
	12	19	26891	-53.5			
72433	12	12	29905	-44.9			
72451	12	930	790	7.4	66	290	003
	12	1000	181				
	12	925	834	15.8	33		
	12	915	926	17.2	28		
	12	850	1548	13.2	22	340	003
	12	736	2734	3.0	35		
	12	700	3141	1.0	34	010	006
	12	678	3397	.6	47		
	12	650	3733	-2.3	50		
	12	579	4643	-6.7	15		
	12	500	5770	-14.7	24	250	005
	12	463	6347	-18.9	37		
	12	434	6826	-22.1	36		
	12	400	7420	-27.9	37	290	004
	12	324	8897	-39.7	28		
	12	300	9430	-41.7		240	020
	12	276	9991	-45.3			
	12	250	10648	-47.3		220	027
	12	220	11478	-55.5			
	12	200	12100	-51.3		250	022
	12	150	13950	-58.7		240	012
	12	130	14841	-62.3			
	12	108	15978	-65.1			
	12	100	16450	-64.1		250	008
	12	95	16765	-62.7			
	12	84	17519	-65.1			
	12	70	18640	-60.5		310	002
	12	58	19809	-61.5			
	12	50	20740	-57.3		090	007
	12	39	22324	-53.7			
	12	30	24000	-56.3		110	004
	12	20	26590	-53.7		180	002
	12	10	31130	-46.1			
72456	12	988	270	6.0	85	090	002
	12	1000	168				
	12	963	489	15.6	41		
	12	946	640	16.2	31		
	12	850	1537	9.8	40	310	008
	12	789	2148	4.4	48		
	12	748	2582	4.6	18		
	12	700	3123	2.0	19	310	008
	12	634	3916	-1.3	22		
	12	533	5276	-9.7	16		
	12	500	5770	-14.3	10	250	013
	12	400	7430	-26.3	16	250	015
	12	328	8838	-35.7	14		
	12	300	9450	-37.8	13	240	040
	12	250	10690	-46.9		230	042
	12	215	11674	-53.9			
	12	200	12140	-53.9		250	044
	12	150	13960	-60.3		240	024
	12	121	15286	-64.5			
	12	109	15928	-62.1			
	12	100	16460	-64.9		250	011
	12	91	17034	-65.5			
	12	80	17830	-58.7			
	12	73	18401	-61.5			
	12	70	18660	-59.5		050	002
	12	50	20770	-58.6		140	003
	12	30	24020	-53.7		020	004
	12	20	26640	-50.7		230	005
	12	10	31220	-44.7		280	007
	12	7	33830	-41.9		270	018
	12	6	34679	-39.7			
72468	12	824	1799	7.6	31	220	001
	12	822	3009	8.2	42		
	12	811	3120	9.6	46	260	005
	12	799	5730	8.2	42	330	003
	12	759	7350	6.6	45	010	005
	12	596	9360	-6.3	35		
	12	571	9694	-7.1	32		
	12	454	11433	-21.3	33		
72469	12	843	1616	1.0	75	200	004
	12	1000	218				
	12	850	1547				
	12	835	1694	6.8	39		
	12	796	2088	8.8	29		
	12	750	2577	5.8	30		
	12	717	2943	3.6	35		
	12	700	3137	2.6	23	310	003
	12	645	3794	-.9	22		
	12	620	4108	-3.1	28		
	12	587	4539	-5.7	17		
	12	500	5780	-15.1	16	060	002
	12	400	7420	-28.1	17	020	007
	12	300	9410	-44.3		020	009
	12	250	10605	-54.3		020	010
	12	227	11221	-56.5			
	12	220	11422	-51.9			
	12	200	12040	-52.8		290	007
	12	186	12508	-53.1			
	12	165	13273	-57.3			
	12	150	13880	-57.1		300	009
	12	116	15487	-62.3			
	12	100	16410	-60.9		300	002
	12	79	17873	-61.7			
	12	70	18620	-60.1		040	004
	12	50	20740	-57.1		070	004
	12	46	21270	-55.1			
	12	38	22485	-56.9			
	12	30	23980	-55.3		070	005
	12	28	24420	-55.9			
	12	24	25411	-51.3			
72469	12	20	26660	-51.7		280	005
	12	17	27715	-51.5			
	12	11	30567	-47.5			
72476	12	859	1475	3.2	75	140	004
	12	1000	217				
	12	850	1559	7.2	49	130	005
	12	841	1647	8.6	42		
	12	700	3142	.0	51	070	004
	12	683	3339	1.2	16		
	12	628	4011	-.9	15		
	12	500	5790	-14.1	14	020	005
	12	400	7440	-27.3	17	020	009
	12	324	8918	-40.1			
	12	300	9440	-44.5		030	012
	12	250	10640	-53.3		030	015
	12	235	11038	-54.3			
	12	200	12070	-54.9		360	007
	12	175	12924	-54.9			
	12	150	13900	-57.3		280	008
	12	116	15500	-63.9			
	12	100	16420	-62.1		160	002
	12	70	18620	-62.5		040	003
	12	50	20720	-57.7		060	005
	12	30	23970	-54.5		050	006
	12	20	26580	-52.3		300	003
	12	16	28030	-50.3			
72486	12	816	1909	-2.7	85	200	003
	12	1000	6	17.8			
	12	850	1578				
	12	810	1757	3.2	79		
	12	782	1940	6.4	65		
	12	700	3160	4.2	38	060	005
	12	673	3479	3.2	25		
	12	500	5820	-12.5	20	040	013
	12	432	6919	-20.7	36		
	12	416	7197	-22.9	19		
	12	400	7490	-25.3	25	040	018
	12	310	9285	-40.1			
	12	300	9510	-41.7		060	028
	12	250	10720	-51.3		050	032
	12	200	12130	-62.5		050	032
	12	193	12349	-63.3			
	12	188	12511	-60.5			
	12	170	13142	-57.9			
	12	150	13930	-59.7		360	009
	12	115	15572	-64.7			
	12	100	16430	-63.3		360	007
	12	70	18640	-60.7		060	004
	12	50	20750	-57.9		120	004
	12	30	24000	-54.1		040	004
	12	22	25889	-54.3			
72493	12	1016	2	12.0	95	000	000
	12	1000	138	16.6	39	030	001
	12	958	506	22.4	23		
	12	850	1536	17.8	19	040	007
	12	700	3166	8.0	15	060	005
	12	500	5850	-10.9	15	060	012
	12	439	6836	-17.7	15		
	12	400	7520	-23.9	13	070	017
	12	308	9366	-40.1			
	12	300	9550	-41.7		070	022
	12	250	10760	-50.9		070	022
	12	213	11785	-58.3			
	12	200	12180	-59.9		070	010
	12	187	12598	-61.7			
	12	180	12836	-58.7			
	12	166	13341	-61.7			
	12	157	13689	-58.3			
	12	150	13970	-59.9		360	010
	12	109	15927	-67.9			
	12	100	16450	-65.5		320	007
	12	70	18630	-60.7		020	004
	12	50	20740	-58.3		090	004
	12	30	23990	-53.5		050	006
	12	20	26610	-51.5		040	007
	12	10	31140	-48.7		260	003
	12	9	31834	-48.1			
72503	12	1020	6	20.0	56		
	12	1010	90	13.8	67		
	12	1000	173	12.8	92		
	12	917	895	9.8	75		
	12	904	1014	11.0	100		
	12	884	1201	12.8	87		
	12	850	1528	10.8	82		
	12	826	1766	9.6	88		
	12	813	1898	11.0	58		
	12	757	2487	6.4	65		
	12	731	2773	6.4	18		
	12	700	3128	7.4	10		
72509	12	1020	30	7.8	86	000	000
	12	1012	96	7.8	84		
	12	1000	184	9.6	84	130	001
	12	990	277	9.0	81		
	12	928	807	4.4	92		
	12	921	868	3.8	73		
	12	906	1001	2.8	44		
	12	893	1119	7.6	16		
	12	868	1353	8.4	15		
	12	850	1529	8.0	15		
	12	829	1735	7.6	13		
	12	817	1855	9.2	12		
	12	720	2894	5.6	86		
	12	700	3124	3.8	48		
72518	12	1006	89	13.8	96	180	005
72518	12	1000	136	13.4	98	180	005
	12	983	280	12.6	100		
	12	961	470	15.4	95		
	12	869	1311	8.8	82		
	12	850	1500	8.8	61	260	012
	12	803	1968	6.8	61		
	12	783	2175	6.4	42		
	12	700	3092	4.0	20	260	016
	12	556	4932	-4.7	11		
	12	500	5760	-11.1	47	250	023
	12	400	7430	-23.5	57	260	029
	12	369	8016	-26.7	34		
	12	325	8922	-32.5	22		
	12	300	9490	-37.1	18	250	032
	12	250	10721	-48.3		250	031
	12	200	12150			260	031
	12	150	13940	-61.5		260	029
	12	100	16430	-65.5		260	014
	12	70	18650	-62.9		260	002
	12	50	20740	-58.5		320	003
	12	30	23970	-55.8		300	002
	12	24	25404	-51.5			
	12	20	26590	-52.9		260	004
	12	14	28932	-45.1			
	12	10	31180	-45.7			
72520	12	973	365	18.2	95	180	004
	12	1000	128				
	12	942	650	20.8	75		
	12	906	984	18.6	72		
	12	871	1318	16.0	77		
	12	850	1525	14.6	67	240	016
	12	755	2511	7.4	77		
	12	712	2891	5.0	26		
	12	700	3135	4.2	17	240	012
	12	617	4156	1.6	16		
	12	520	5510	-7.3	24		
	12	500	5820	-9.5	37	230	019
	12	454	6560	-13.5	47		
	12	410	7326	-19.7	59		
	12	400	7510	-21.3	48	220	018
	12	385	7791	-23.5	43		
	12	338	8729	-30.7	61		
	12	313	9271	-34.3	31		
	12	300	9560	-37.3	23	220	016
	12	286	9888	-40.1			
	12	250	10790	-48.3		220	016
	12	218	11686	-51.3			
	12	200	12250	-54.7		260	007
	12	167	13383	-62.7			
	12	150	14040	-65.3		250	013
	12	123	15248	-65.5			
	12	100	16490	-69.3		240	008
	12	70	18660	-63.5		320	002
	12	50	20750	-60.7		250	002
	12	30	23960	-57.9		360	003
	12	20	26580	-49.7		280	009
	12	10	31170	-41.3		260	010
	12	8	32612	-63.9			
	12	7	33600	-39.9		260	014
	12	6	34652	-40.3			
	12	5	35900	-38.5		270	013
	12	4	37438	-37.1			
72524	12	1000	-488	19.8	92	120	243
	12	988	217	19.8	92		
	12	973	348	18.8	86		
	12	940	642	15.8	96		
	12	888	1123	15.4	96		
	12	850	1823	-22.9	69		
	12	833	1982	13.8	87		
	12	795	2372	10.6	91		
	12	733	3043	7.0	96		
	12	700	2806	33.8	8		
	12	500	4050	44.8	76		
	12	400	6050	55.8	84	140	156
72528	12	987	224	21.2	79	220	006
	12	1000	105				
	12	952	539	19.8	78		
	12	927	767	19.8	79		
	12	850	1504	14.4	82	230	015
	12	762	2415	8.4	73		
	12	719	2891	4.6	83		
	12	700	3116	3.8	60	240	016
	12	690	3233	3.6	35		
	12	673	3435	3.4	15		
	12	626	4018	.2	24		
	12	614	4173	.2	16		
	12	605	4291	-.3	40		
	12	600	4357	-.3	22		
	12	574	4710	-2.1	31		
	12	557	4948	-3.3	18		
	12	500	5800	-9.1	18	240	017
	12	437	6827	-16.3	28		
	12	411	7286	-19.5	49		
	12	400	7480	-20.9	44	230	021
	12	358	8289	-27.3	30		
	12	300	9540	-37.7	23	240	019
	12	250	10770	-46.7		250	016
	12	200	12230	-55.5		240	011
	12	182	12826	-59.5			
	12	150	14020	-62.9		250	018
	12	130	14900	-63.5			
	12	107	16079	-69.3			
	12	100	16490	-66.9		250	010
	12	70	18670	-62.3		270	002

OCTOBER 04 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72528 12   64  19229 -58.3
      12   50  20770 -59.3     300 005
      12   30  23990 -56.7     260 002
      12   20  26590 -52.1     290 002
      12   15  28473 -47.3
      12   10  31180 -43.3     240 013
      12    8  32694 -39.7
72528 12  987    224  21.2  79 220 006
      12 1000    105
      12  952    539  19.8  78
      12  927    767  19.8  79
      12  850   1504  14.4  82 230 015
      12  762   2415   8.4  73
      12  719   2891   4.6  83
      12  700   3116   3.8  60 240 016
      12  680   3233   3.6  35
      12  673   3435   3.4  15
      12  626   4018    .2  24
      12  614   4173    .2  16
      12  605   4291   -.3  40
      12  600   4357   -.3  22
      12  574   4710  -2.1  31
      12  557   4948  -3.3  18
      12  500   5800  -9.1  18 240 017
      12  437   6827 -16.3  28
      12  411   7286 -19.5  49
      12  400   7480 -20.9  44 230 021
      12  358   8289 -27.3  30
      12  300   9540 -37.7  23 240 019
      12  250  10770 -46.7     250 016
      12  200  12230 -55.5     240 011
      12  182  12826 -59.5
      12  150  14020 -62.9     250 018
      12  130  14900 -63.5
      12  107  16079 -69.3
      12  100  16490 -66.9     250 010
      12   70  18670 -62.3     270 002
      12   64  19229 -58.3
      12   50  20770 -59.3     300 005
      12   30  23990 -56.7     260 002
      12   20  26590 -52.1     290 002
      12   15  28473 -47.3
      12   10  31180 -43.3     240 013
      12    8  32694 -39.7
72532 12  992    202   9.4  86 250 002
      12 1000    135
      12  974    359  14.4  51
      12  955    525  14.2  47
      12  850   1494   7.6  53 270 011
      12  757   2444   6.0  39
      12  700   3085   3.2  30 270 014
      12  601   4310   -.9  14
      12  500   5750 -11.1  14 250 025
      12  400   7420 -23.5  15 240 025
      12  375   7889 -26.3  14
      12  364   8104 -25.9  20
      12  300   9480 -37.5  59 240 042
      12  250  10709 -48.5
      12  213  11749 -54.5
      12  200  12150 -54.7     230 039
      12  161  13530 -57.1
      12  150  13980 -59.3     240 027
      12  134  14681 -62.9
      12  100  16470 -65.1     240 014
      12   70  18660 -62.3     220 003
      12   60  19623 -57.5
      12   50  20770 -58.7     200 001
      12   30  24010 -54.9     010 003
      12   20  26630 -50.7     280 006
      12   11  30559 -46.9
72534 12  993    188  11.0  78 240 003
      12 1000    131
      12  989    226  10.0  84
      12  983    276  10.2  79
      12  972    370  12.2  62
      12  950    561  11.4  58
      12  934    702   9.8  57
      12  855   1431   7.0  57
      12  850   1478   8.4  49 270 013
      12  832   1656   8.6  46
      12  789   2093   7.0  42
      12  771   2282   5.4  42
      12  700   3069   2.6  70 270 011
72553 12  971    406   6.0  81 260 003
      12 1000    155
      12  961    489  11.4  77
      12  945    629  13.4  58
      12  885   1083  10.0  53
      12  850   1508   6.4  61 320 010
      12  829   1713   7.0  10
      12  700   3093   2.6  21 280 010
      12  650   3689    .4  13
      12  500   5740 -14.3  22 280 009
      12  400   7390 -27.5  14 290 011
      12  335   8641 -37.3  16
      12  300   9400 -43.3     250 012
      12  263  10273 -49.8
      12  250  10600 -50.3     250 016
      12  214  11614 -50.7
      12  200  12060 -52.8     250 029
      12  150  13890 -57.9     250 026
      12  120  15283 -62.1
      12  100  16420 -60.5     240 011
      12   82  17650 -62.5
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72553 12   70  18360 -58.1     270 005
      12   50  20750 -57.5     100 001
      12   30  24000 -54.5     300 004
      12   20  26600 -52.9     270 003
      12   10  31140 -47.1
      12    9  31840 -45.7
72562 12  924    849   1.6  88 340 002
      12 1000    199
      12  907    996  10.4  71
      12  893   1126  11.8  54
      12  850   1536   9.4  50 290 006
      12  803   2005   7.4  46
      12  731   2769   1.8  55
      12  718   2914   2.8  38
      12  700   3312   1.8  37 310 011
      12  624   4230  -2.9  42
      12  536   5416 -10.5  30
      12  500   5760 -15.5  32 320 006
      12  400   7410 -27.9  21 310 008
      12  323   8908 -40.1
      12  300   9400 -44.7     320 005
      12  250  10593 -54.7     310 009
      12  239  10880 -56.1
      12  200  12030 -50.7     260 015
      12  189  12396 -53.5
      12  150  13870 -58.3     280 013
      12  116  15470 -62.9
      12  100  16380 -61.5     280 007
      12   92  16898 -60.5
      12   78  17922 -62.3
      12   70  18600 -60.5     020 003
      12   50  20710 -57.1     030 003
      12   37  22626 -54.7
      12   30  23960 -55.9     020 003
      12   20  26560 -53.3     280 004
      12   10  31100 -46.3     290 010
      12    9  31804 -43.9
72572 12  880   1288   2.8  84 160 003
      12 1000    234
      12  864   1437   7.0  85
      12  850   1571   7.2  82 230 001
      12  800   2069   7.4  53
      12  734   2773   4.2  38
      12  700   3159   1.0  47 030 008
      12  669   3522    .6  16
      12  632   3977   -.3  14
      12  500   5810 -12.3  25 030 011
      12  400   7480 -24.9  31 030 020
      12  332   8805 -35.7  43
      12  307   9344 -40.1
      12  300   9500 -40.9     040 024
      12  250  10710 -51.3     040 031
      12  224  11414 -57.1
      12  200  12130 -61.3     040 026
      12  184  12644 -63.9
      12  175  12954 -60.5
      12  150  13920 -58.9     350 009
      12  121  15252 -64.1
      12  100  16420 -61.9     350 005
      12   70  18630 -61.5     130 005
      12   50  20740 -57.3     080 003
      12   30  23980 -56.1     050 004
      12   23  25671 -55.7
      12   20  26570 -51.9     350 004
      12   15  28431 -52.7
      12   11  30451 -48.9
72576 12  835   1700    .8  62
      12  500   5711 -13.1  27
      12  400   7370 -25.7  38
      12  319   8962 -40.1
      12  250  10577 -53.7     020 025
      12  171  12976 -61.3
      12  150  13793 -59.5
      12  118  15279 -63.9
      12   14  28694 -52.7
72583 12  878   1312  -1.1  75 170 003
      12 1000    254
      12  871   1375   8.2  73
      12  850   1577  11.4  58 070 007
      12  700   3187   4.8  20 040 004
      12  500   5860 -11.3  52 040 015
      12  400   7530 -24.9  47 020 011
      12  312   9285 -39.1  41
      12  300   9550 -41.5     040 015
      12  250  10760 -51.7     040 023
      12  200  12170 -62.7     040 024
      12  169  13202 -65.3
      12  150  13940 -61.3     350 009
      12  115  15569 -66.3
      12  100  16420 -63.7     310 008
      12   70  18630 -59.7     000 000
      12   50  20740 -57.1     180 003
      12   30  23980 -54.9     020 002
      12   20  26580 -53.5     290 006
72597 12  976    405   8.8  85 140 003
      12 1000    194
      12  931    795  13.2  67
      12  850   1559  13.8  54 090 005
      12  700   3174   6.4  19 060 005
      12  673   3496   5.8  14
      12  600   4421  -1.9  36
      12  586   4609  -1.7  33
      12  500   5850 -10.9  33 320 005
      12  400   7520 -24.3  31 310 005
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72597 12  306   9413 -39.5  32
      12  300   9550 -40.7     010 006
      12  250  10770 -51.1     030 006
      12  200  12180 -62.1     030 008
      12  170  13173 -67.1
      12  160  13542 -63.9
      12  150  13940 -64.1     330 007
      12  118  15387 -67.7
      12  100  16400 -64.9     290 009
      12   86  17318 -65.9
      12   70  18580 -62.3     320 003
      12   50  20680 -58.1     220 002
      12   33  23319 -54.5
      12   30  23930 -56.1     310 005
      12   20  26510 -54.9     330 012
      12   16  27952 -50.1
      12   10  31010 -51.7     290 010
      12    7  33360 -45.7     300 014
      12    6  34391 -43.9
72600 12 1021      4   7.8  72 340 007
      12 1024      4   7.8  72
      12 1000    176   5.2  61 350 009
      12  988    275   5.4  65
      12  894   1080  -1.9  95
      12  880   1205  -2.7  90
      12  859   1398   1.4  32
      12  850   1486   1.2  32 330 009
      12  809   1883   1.2  27
      12  757   2414  -2.1  39
      12  712   2902   -.3  29
      12  700   3037   -.9  28 340 018
      12  500   5660 -12.5  30 340 035
      12  424   6903 -18.9  30
      12  400   7340 -22.7  11 340 044
      12  300   9380 -37.9  33 340 052
      12  290   9613 -40.1
      12  250  10610 -47.9     340 051
      12  200  12040 -57.9     320 053
      12  192  12296 -59.7
      12  170  13065 -55.3
      12  150  13860 -58.9     330 036
      12  148  13944 -59.3
      12  100  16390 -60.7     330 030
      12   89  17113 -61.9
      12   70  18610 -55.9     310 006
      12   50  20750 -56.7
      12   45  21419 -55.9
72606 12 1021     19   6.6  88 320 002
      12 1011    102   9.0  85
      12 1000    192   9.0  85 240 003
      12  933    761   4.6  86
      12  905   1008   3.6  70
      12  892   1125   4.2  65
      12  880   1235   6.0  14
      12  850   1524   7.2  19 250 005
      12  828   1739   6.6  24
      12  804   1981   9.4  15
      12  752   2534   8.6  15
      12  706   3052   5.0  33
      12  700   3123   4.2  56 280 007
      12  669   3489   1.8  16
      12  653   3684   3.2  14
      12  562   4885  -3.1  15
      12  500   5800  -8.7  13 290 016
      12  400   7490 -21.7  17 290 015
      12  342   8624 -30.3  18
      12  300   9540 -38.3  20 280 022
      12  256  10611 -47.1
      12  250  10770 -47.7     270 026
      12  221  11573 -53.9
      12  200  12210 -57.5     280 022
      12  150  14000 -64.1     290 014
      12  128  14962 -68.1
      12  100  16450 -67.5     310 012
      12   90  17091 -63.5
      12   83  17586 -65.1
      12   70  18630 -61.5     350 005
      12   50  20730 -57.7     020 003
      12   30  23990 -52.9
      12   20  26640 -47.1
      12   12  30045 -44.1
72637 12  986    233  13.8  87 230 003
      12 1000    114
      12  935    686  12.6  54
      12  898   1022   9.4  81
      12  850   1476   8.8  43 260 016
      12  823   1743  10.0  29
      12  700   3076   4.6  17 240 021
      12  564   4808  -3.5  13
      12  500   5750 -10.9  14 240 026
      12  400   7440 -20.3  40 240 031
      12  300   9500 -36.9  37 240 034
      12  289   9757 -39.3  52
      12  250  10730 -47.1     240 042
      12  214  11744 -53.7
      12  200  12180 -52.1     230 037
      12  150  14010 -58.9     240 028
      12  118  15493 -64.3
      12  100  16510 -63.3     240 016
      12   70  18700 -62.9     230 006
      12   56  20094 -56.7
      12   50  20820 -56.7     300 006
      12   45  21490 -55.5
72645 12  986    214   8.2  82 240 005
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72645 12 1000     84
      12  941    599   7.4  83
      12  888   1074   5.2  72
      12  850   1429   3.2  70 280 013
      12  818   1740   4.6  41
      12  763   2304   2.2  23
      12  730   2660   1.8  13
      12  700   3000    .0  19 270 018
      12  661   3456  -2.7  16
      12  593   4313  -4.7  14
      12  520   5334 -10.7  14
      12  500   5640 -13.3  15 260 028
      12  400   7290 -27.3  14 250 032
      12  332   8602 -38.1  18
      12  300   9290 -42.9     250 036
      12  284   9657 -45.9
      12  258  10298 -44.9
      12  250  10510 -45.5     240 036
      12  218  11420 -47.1
      12  200  11990 -50.5     230 034
      12  194  12188 -51.9
      12  158  13511 -54.3
      12  150  13840 -57.1     240 029
      12  137  14410 -59.9
      12  131  14691 -58.5
      12  114  15557 -62.5
      12  102  16249 -59.3
      12  100  16370 -60.1     260 022
      12   91  16955 -62.5
      12   70  18590 -59.3     250 008
      12   50  20710 -56.9     270 006
      12   34  23145 -58.3
      12   30  23940 -55.9     010 005
      12   20  26540 -50.9     320 006
      12   10  31100 -46.5     270 012
      12    8  32589 -44.3
72655 12  976    318   9.4  76 290 008
      12 1000    114
      12  929    727   5.8 100
      12  890   1076   3.0 100
      12  856   1392   5.2  81
      12  850   1449   4.6  80 310 014
      12  842   1526   4.0  65
      12  809   1850   3.6   9
      12  774   2208   2.6  21
      12  753   2430   2.4  75
      12  743   2538   2.6  18
      12  732   2658   2.2  64
      12  700   3022    .4  51 310 018
      12  641   3724  -2.7   9
      12  601   4233  -3.9  10
      12  500   5660 -14.3   9 300 022
      12  400   7310 -28.5  10 300 018
      12  331   8635 -40.1
      12  300   9300 -45.1     290 018
      12  261  10215 -52.5
      12  250  10490 -52.5     290 020
      12  234  10920 -50.3
      12  200  11840 -50.3     260 022
      12  173  12885 -51.3
      12  150  13800 -55.1     270 013
      12  138  14330 -57.3
      12  112  15655 -55.5
      12  100  16380 -57.9     280 007
      12   90  17038 -62.1
      12   70  18600 -58.5     300 008
      12   50  20730 -56.7     260 002
      12   30  23970 -56.7     310 004
      12   27  24637 -57.3
      12   20  26550 -52.5     300 003
      12   17  27607 -49.7
      12   13  29355 -51.7
      12   10  31080 -47.7
      12    9  31777 -46.7
72662 12  908    966   7.8  74 270 005
      12 1000    162
      12  881   1216  14.6  41
      12  850   1516  11.8  40 310 007
      12  751   2534   3.0  56
      12  700   3103    .2  47 300 008
      12  663   3539   1.2  29
      12  500   5750 -13.8  13 340 007
      12  400   7400 -27.5  14 340 006
      12  323   8899 -40.1
      12  300   9400 -43.3     020 021
      12  250  10598 -54.3     010 032
      12  211  11671 -59.9
      12  206  11821 -59.9
      12  200  12010 -56.5     330 015
      12  193  12237 -54.5
      12  150  13830 -59.7     310 013
      12  112  15654 -60.3
      12  100  16360 -58.1     300 004
      12   74  18241 -61.7
      12   70  18590 -60.5     010 004
      12   50  20700 -58.3     260 001
      12   30  23920 -56.5     280 002
      12   23  25615 -54.3
      12   20  26510 -56.1     350 004
      12   13  29284 -50.5
      12   10  31000 -50.3     300 006
      12    7  33350 -46.7
72681 12  924    871   7.8  73 120 003
      12 1000    213
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72681 12  913    975  12.8  54
      12  884   1246  13.8  47
      12  850   1575  13.2  41 010 003
      12  723   2911   4.0  52
      12  700   3178   4.6  33 330 009
      12  638   3926   -.5  20
      12  605   4348  -2.7  70
      12  529   5402  -7.7  44
      12  500   5840 -11.3  47 340 013
      12  426   7046 -20.9  68
      12  400   7510 -24.5  57 350 011
      12  372   8035 -27.9  41
      12  317   9162 -37.5  47
      12  300   9540 -40.7     360 013
      12  250  10750 -51.7     360 017
      12  200  12170 -62.9     360 026
      12  177  12915 -66.9
      12  150  13930 -62.5     330 013
      12  140  14358 -60.5
      12  100  16420 -65.9     320 009
      12   87  17276 -60.9
      12   70  18630 -60.7     270 007
      12   50  20740 -57.1     230 003
      12   30  23980 -55.9     290 007
      12   20  26570 -54.1     320 008
      12   11  30436 -50.7
72694 12 1016     61   8.0  94 000 000
      12 1000    196  12.0 100 020 002
      12  985    322  12.6  97
      12  974    416  14.0  77
      12  963    512  14.4  82
      12  905   1036  14.8  47
      12  861   1455  12.8  71
      12  850   1569  13.0  38 300 003
      12  827   1789  12.0  54
      12  808   1993  11.8  32
      12  756   2545   8.0  70
      12  746   2655   8.0  49
      12  718   2969   6.2  61
      12  700   3180   4.8  56 320 009
      12  569   4834  -5.9  41
      12  556   5015  -5.3  21
      12  500   5840 -10.3  28 290 012
      12  446   6708 -17.5  28
      12  430   6981 -19.5  54
      12  400   7520 -23.5  32 270 010
      12  303   9484 -38.9  46
      12  300   9550 -40.7     300 013
      12  250  10770 -50.3     310 012
      12  200  12180 -62.7     320 015
      12  171  13132 -68.7
      12  150  13930 -64.3     290 015
      12  114  15599 -66.7
      12  100  16390 -65.5     280 012
      12   70  18590 -60.5     300 003
      12   50  20700 -57.3     200 004
      12   41  21957 -56.5
72701 12 1021     41   -.3  94 200 001
      12 1000    206   4.2  90 220 004
      12  998    222   4.4  90
      12  956    571   3.8  74
      12  889   1156    .0  93
      12  863   1395   3.2  35
      12  850   1521   3.0  35 300 004
      12  813   1880   2.2  37
      12  780   2216   5.2  28
      12  710   2981   4.2  30
      12  700   3102   3.4  38 310 014
      12  671   3443    .8  72
      12  641   3810    .2  59
      12  587   4508  -4.7  72
      12  537   5203  -8.3  31
      12  520   5453  -8.3  44
      12  500   5760 -10.7  47 310 022
      12  490   5915 -11.9  51
      12  466   6298 -13.7  18
      12  429   6921 -18.7  49
      12  400   7440 -20.9  33 310 028
      12  300   9510 -37.3  23 310 027
      12  288   9791 -38.9  20
      12  250  10740 -47.7     310 028
      12  231  11257 -51.9
      12  200  12180 -58.1     310 039
      12  195  12339 -59.1
      12  188  12569 -58.3
      12  150  13970 -64.7     320 028
      12  145  14176 -66.1
      12  125  15083 -63.1
      12  111  15810 -65.5
      12  107  16035 -63.1
      12  100  16460 -62.5     320 016
      12   84  17534 -63.3
      12   70  18670 -60.3     330 006
      12   50  20800 -54.9     320 008
      12   49  20929 -54.9
      12   34  23258 -56.3
      12   31  23853 -50.3
      12   30  24070 -50.3     170 003
      12   20  26720 -50.3     250 008
      12   19  27055 -50.3
      12   12  30103 -43.1
72712 12  989    191  -1.1  85 120 002
      12 1000    180
      12  984    312   2.0  93
```

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72712	12	969	437	6.4	65		
	12	881	1211	2.4	90		
	12	863	1378	4.2	28		
	12	850	1501	3.6	41	150	003
	12	831	1684	2.8	60		
	12	806	1930	1.6	19		
	12	735	2677	5.0	18		
	12	700	3075	2.0	64	260	008
	12	685	3249	1.4	51		
	12	636	3841	-3.1	84		
	12	598	4328	-3.3	46		
	12	537	5173	-6.5	18		
	12	500	5730	-10.7	17	270	017
	12	471	6187	-13.5	24		
	12	448	6565	-16.7	60		
	12	428	6907	-18.3	15		
	12	400	7410	-21.5	24	250	022
	12	300	9470	-36.7	18	260	018
	12	284	9847	-38.7	17		
	12	250	10700	-47.1		270	023
	12	200	12140	-58.5		270	024
	12	189	12494	-60.9			
	12	185	12628	-58.7			
	12	150	13830	-63.3		280	024
	12	135	14572	-66.7			
	12	111	15761	-64.9			
	12	104	16156	-67.3			
	12	100	16390	-64.5		270	016
	12	70	18590	-61.3		280	008
	12	50	20690	-58.7		280	008
	12	30	23920	-56.1		250	006
	12	29	24136	-56.1			
	12	26	24838	-51.5			
	12	20	26540	-50.5			
72722	12	991	170	11.6	83	160	003
	12	1000	98				
	12	953	504	10.2	100		
	12	928	726	14.0	100		
	12	897	1012	14.8	100		
	12	866	1308	12.6	77		
	12	850	1464	12.0	80	220	018
	12	813	1835	10.2	91		
	12	768	2304	6.0	45		
	12	734	2674	6.0	42		
	12	708	2968	3.4	89		
	12	700	3066	2.8	88	230	017
	12	645	3722	-2.1	91		
	12	637	3822	.8	13		
	12	623	4000	-.1	17		
	12	612	4142	-.5	78		
	12	590	4434	-2.1	63		
	12	582	4542	-2.3	79		
	12	511	5561	-9.1	76		
	12	500	5740	-10.1	40	250	021
	12	489	5911	-11.3	17		
	12	443	6663	-15.1	21		
	12	400	7420	-21.1	44	240	021
	12	393	7550	-22.1	29		
	12	348	8432	-28.9	50		
	12	300	9480	-36.3	34	250	019
	12	295	9596	-37.1	29		
	12	250	10720	-46.3		250	023
	12	228	11325	-51.3			
	12	200	12170	-56.5		250	019
	12	150	13980	-61.9		260	019
	12	135	14627	-65.1			
	12	101	16383	-65.7			
	12	100	16460	-65.3		280	013
	12	91	17039	-61.7			
	12	83	17607	-63.3			
	12	70	18660	-60.1		260	008
	12	60	19628	-57.3			
	12	50	20780	-56.9		330	005
	12	40	22195	-56.5			
	12	36	22862	-57.3			
72734	12	981	221	8.8	84	260	003
	12	1000	64				
	12	963	381	9.6	71		
	12	931	660	8.4	71		
	12	850	1403	2.6	79	260	011
	12	834	1556	1.4	87		
	12	805	1841	1.2	80		
	12	756	2345	.8	47		
	12	700	2965	-.3	29	250	026
	12	655	3496	-.7	22		
	12	587	4360	-7.3	22		
	12	553	4824	-7.7	20		
	12	500	5600	-12.7	20	230	037
	12	400	7260	-23.9	23	230	041
	12	330	8628	-36.7	23		
	12	300	9280	-39.9	22		
	12	250	10513	-44.7		520	008
	12	238	10842	-45.5			
72747	12	984	381	7.2	97	280	009
	12	1000	54				
	12	850	1383	-85.3		010	051
	12	783	1938	.6	100		
	12	750	2282	-1.9	95		
	12	731	2485	-3.5	78		
	12	700	2933	-5.9	92	310	019
	12	681	3148	-5.9	13		
	12	654	3465	-5.5	9		
	12	566	4588	-10.3	17		
	12	500	5530	-16.9	15	330	023
72747	12	400	7170	-29.3	26	330	027
	12	336	8388	-40.1			
	12	300	9150	-45.7		330	026
	12	258	10141	-52.1			
	12	250	10350	-50.5		310	022
	12	232	10841	-47.3			
	12	200	11820	-48.3		290	020
	12	150	13680	-52.9		280	013
	12	100	16280	-56.9		300	008
	12	84	17378	-59.3			
	12	70	18530	-57.9		310	005
	12	30	23885	-56.9			
72764	12	955	506	3.8	93	230	004
	12	1000	123				
	12	948	560	7.6	57		
	12	921	800	13.6	47		
	12	850	1468	8.8	43	280	009
	12	775	2223	3.2	48		
	12	700	3046	1.0	40	310	015
	12	595	4336	-5.5	27		
	12	500	5680	-15.3	19	300	018
	12	400	7320	-28.5	27	310	016
	12	379	7704	-31.5	36		
	12	363	8008	-34.1	61		
	12	339	8483	-37.7	70		
	12	324	8794	-39.5	52		
	12	300	9320	-44.3		340	025
	12	250	10510	-53.9		340	033
	12	230	11040	-58.1			
	12	219	11350	-56.3			
	12	200	11930	-59.3		320	022
	12	188	12322	-54.3			
	12	150	13760	-55.5		310	011
	12	129	14717	-57.7			
	12	100	16340	-55.9		280	006
	12	76	18066	-60.9			
	12	70	18570	-58.5		320	003
	12	50	20690	-58.5		210	003
	12	38	22415	-58.5			
	12	30	23910	-54.3		320	006
	12	20	26510	-53.7		330	003
	12	10	31030	-46.7		310	008
	12	7	33390	-44.1			
	12	6	34428	-42.3			
72768	12	932	700	11.6	54	260	003
	12	1000	98				
	12	913	867	15.0	44		
	12	850	1466	11.2	47	310	024
	12	700	3056	.0	74	300	019
	12	660	3524	-2.7	81		
	12	651	3633	-1.1	72		
	12	548	4890	-7.1	53		
	12	500	5710	-12.3	56	300	020
	12	463	6292	-17.1	50		
	12	455	6423	-17.9	65		
	12	400	7370	-25.9	51	300	025
	12	384	7665	-27.5	37		
	12	307	9234	-40.1			
	12	300	9390	-41.5		310	033
	12	250	10600	-52.3		320	034
	12	229	11161	-57.5			
	12	200	12010	-62.9		310	037
	12	193	12229	-64.3			
	12	176	12804	-56.5			
	12	150	13810	-58.1		300	010
	12	113	15584	-60.5			
	12	108	15867	-58.1			
	12	100	16360	-58.7		290	008
	12	70	18610	-57.5		270	009
	12	50	20730	-57.9		280	008
	12	30	23970	-55.9		270	002
	12	20	26550	-54.5		340	004
	12	10	31040	-50.3		320	007
	12	7	33380	-46.5			
72775	12	890	1123	13.2	51	240	010
	12	1000	127				
	12	882	1200	15.4			
	12	850	1511	12.8		260	018
	12	712	2964	1.0			
	12	700	3107	1.6		300	016
	12	668	3484	1.6			
	12	622	4055	-1.9			
	12	596	4394	-2.3			
	12	500	5770	-12.3		300	026
	12	400	7430	-25.3		310	031
	12	385	7706	-28.5			
	12	317	9072	-37.7			
	12	300	9490	-40.7		310	031
	12	250	10660	-52.3		320	035
	12	200	12060	-63.9		320	031
	12	174	12907	-66.9			
	12	157	13538	-60.3			
	12	150	13830	-61.1		300	022
	12	143	14125	-63.3			
	12	137	14391	-58.5			
	12	107	15927	-63.5			
	12	100	16340	-60.1		290	009
	12	70	18580	-58.5		250	009
	12	50	20700	-58.1		260	004
	12	43	21656	-55.5			
	12	30	23940	-56.3		300	004
	12	20	26520	-55.5		360	002
	12	14	28815	-51.5			
72785	12	937	721	12.2	67	220	004
72785	12	1000	164				
	12	930	783	13.4	67		
	12	850	1536	11.8	62	250	012
	12	752	2548	6.0	83		
	12	739	2691	6.4	74		
	12	700	3138	2.8	80	280	013
	12	637	3892	-2.9	100		
	12	617	4145	-2.3	59		
	12	577	4674	-5.1	63		
	12	526	5393	-10.5	81		
	12	500	5790	-12.7	56	280	022
	12	493	5897	-13.7	46		
	12	484	6037	-14.9	72		
	12	449	6602	-17.5	50		
	12	410	7273	-24.3	68		
	12	400	7450	-24.7	47	280	028
	12	305	9362	-40.1			
	12	300	9480	-40.9		300	028
	12	250	10690	-51.7		300	031
	12	208	11854	-62.5			
	12	200	12100	-62.9		300	032
	12	179	12776	-67.5			
	12	176	12910	63.6			
	12	150	13860	-61.7		290	026
	12	113	15594	-66.5			
	12	100	16340	-60.7		290	012
	12	84	17420	-62.5			
	12	70	18550	-60.1		270	009
	12	50	20670	-56.9		260	007
	12	30	23910	-56.1		290	005
	12	23	25601	-55.7			
72797	12	1015	59	14.4	96	180	002
	12	1000	184	13.6	94	190	005
	12	850	1542	7.4	90	230	008
	12	834	1698	6.8	12		
	12	794	2101	7.4	26		
	12	782	2226	6.8	90		
	12	700	3132	2.0	89	270	023
	12	677	3401	2.0	80		
	12	597	4402	-4.9	74		
	12	581	4615	-6.5	32		
	12	572	4737	-6.7	57		
	12	546	5100	-7.1	9		
	12	500	5790	-11.1	52	270	025
	12	491	5929	-12.1	9		
	12	462	6392	-15.1	9		
	12	400	7460	-24.5	47	270	030
	12	317	9111	-37.1	16		
	12	300	9490	-40.5		270	027
	12	250	10700	-51.7		280	027
	12	200	12110	-63.9		290	030
	12	183	12649	-68.1			
	12	170	13091	-68.5			
	12	162	13383	-64.5			
	12	150	13850	-63.9		270	024
	12	111	15688	-65.5			
	12	100	16330	-62.5		270	017
	12	77	17945	-61.9			
	12	70	18540	-58.5		280	006
	12	56	19936	-60.5			
	12	52	20402	-56.1			
	12	50	20650	-57.3		260	013
	12	30	23900	-55.1		270	003
	12	20	26490	-54.7		300	004
	12	14	28790	-51.3			
	12	12	29786	-53.7			
72801	12	994	140	1.6	84	340	011
	12	1000	94				
	12	905	891	-4.7	97		
	12	850	1382	-6.7	97	320	014
	12	830	1567	-8.7	96		
	12	818	1680	-8.7	31		
	12	700	2888	-9.5	26	320	015
	12	683	3078	-9.3	26		
	12	602	4048	-12.1	27		
	12	564	4543	-16.1	35		
	12	529	5025	-16.9	28		
	12	500	5450	-19.9	27	330	014
	12	400	7060	-33.7	31	340	014
	12	379	7435	-37.3	33		
	12	300	9010	-48.5		310	003
	12	276	9556	-50.9			
	12	250	10206	-46.5		330	021
	12	212	11302	-45.9			
	12	200	11690	-46.3		330	024
	12	150	13590	-50.9		330	024
	12	140	14038	-52.3			
	12	100	16200	-54.1		330	018
	12	77	17876	-54.3			
	12	70	18500	-53.1		300	007
	12	57	19832	-50.5			
	12	50	20680	-54.1		270	005
	12	48	20941	-54.9			
	12	30	23870	-52.3		260	006
	12	20	26620	-46.1		240	009
	12	10	31270	-42.7		230	011
	12	7	33700	-38.1			
72811	12	1016	58	-1.1	92	000	000
	12	1002	167	2.0	70		
	12	1000	183	1.8	71	090	001
	12	896	1056	-5.1	100		
	12	880	1198	-4.1	100		
	12	865	1335	.8	51		
	12	850	1478	1.6	32	250	002
72811	12	846	1516	1.6	27		
	12	818	1786	.2	34		
	12	752	2461	1.0	24		
	12	700	3037	-.3	28	310	010
	12	694	3106	-.5	26		
	12	657	3541	-3.3	28		
	12	648	3650	-3.7	63		
	12	636	3787	-4.9	48		
	12	618	4022	-6.3	80		
	12	607	4163	-5.1	71		
	12	566	4710	-7.5	34		
	12	555	4862	-8.5	44		
	12	504	5604	-12.1	25		
	12	500	5670	-12.5	27	310	021
	12	418	7012	-22.1	58		
	12	400	7335	-22.9	48		
	12	296	9472	-38.7	22		
	12	250	10620	-47.7		310	044
	12	209	11779	-56.9			
	12	182	12656	-56.7			
	12	145	14076	-63.1			
	12	70	18600	-60.1		330	010
	12	50	20720	-56.9		320	011
	12	44	21932	-55.9			
	12	37	22629	-58.1			
	12	30	23960	-55.1		270	007
	12	26	24880	-52.3			
	12	20	26580	-52.7		260	011
	12	18	27260	-52.9			
	12	10	31120	-44.7		270	018
	12	8	32620	-42.7			
	12	7	33520	-43.3			
	12	5	35780	-42.1			
72815	12	1011	60	4.0	70	340	006
	12	1000	148	3.4	65	340	007
	12	967	419	1.6	55		
	12	878	1176	-6.1	86		
	12	867	1285	-1.1	34		
	12	850	1446	-1.3	33	340	014
	12	781	2018	-2.1	31		
	12	727	2683	-6.1	32		
	12	700	2983	-6.3	32	360	021
	12	662	3419	-6.5	32		
	12	628	3828	-10.1	31		
	12	503	5508	-19.5	33		
	12	500	5560	-19.7	33	340	027
	12	446	6397	-26.3	34		
	12	400	7180	-29.3	29	340	048
	12	387	7416	-29.5	29		
	12	341	8308	-35.5	30		
	12	300	9200	-39.3	32		
	12	298	9246	-39.5	32		
	12	250	10420	-49.3			
	12	247	10498	-49.9			
	12	217	11350	-47.9			
	12	200	11880	-48.9			
	12	150	13760	-51.3			
	12	137	14349	-51.1			
	12	123	15043	-55.9			
	12	100	16350	-52.7			
	12	86	17311	-58.5			
	12	83	17536	-54.3			
	12	71	18527	-58.5			
	12	70	18610	-57.7		340	010
	12	67	18888	-54.5			
	12	61	19484	-58.1			
	12	59	19696	-54.3			
	12	50	20760	-53.3		310	008
	12	40	22193	-54.5			
	12	30	24060	-51.3		250	003
	12	20	26700	-50.5		300	009
	12	10	31300	-43.1		070	192
	12	7	33713	-41.3			
72816	12	1016	44	.6	70	330	005
	12	1000	159	-.7	74	340	006
	12	886	1109	-9.5	100		
	12	876	1197	-7.9	37		
	12	854	1395	-7.3	41		
	12	850	1432	-6.7	41	360	010
	12	825	1667	-2.3	36		
	12	744	2485	-3.3	39		
	12	700	2968	-6.3	41	340	011
	12	646	3591	-10.1	37		
	12	591	4270	-14.9			
	12	543	4906	-18.9	45		
	12	500	5520	-23.1	43	320	018
	12	400	7110	-33.5	31	330	031
	12	314	8787	-39.9	32		
	12	300	9100	-41.9		330	063
	12	250	10310	-50.1		330	057
	12	227	10937	-52.3			
	12	219	11170	-49.9			
	12	200	11770	-50.5		330	038
	12	150	13630	-54.5		340	028
	12	130	14540	-57.5			
	12	100	16200	-56.3		330	015
	12	83	17385	-55.7			
	12	70	18460	-58.1		320	012
	12	55	19977	-58.7			
	12	53	20212	-54.5			
	12	50	20590	-56.1		310	007
	12	40	22011	-55.3			
	12	30	23860	-53.5		250	007
	12	20	26490	-50.9		230	015
72816	12	19	26822	-52.9			
	12	14	28823	-45.9			
	12	11	30428	-45.9			
	12	10	31060	-41.9		250	020
	12	9	31770	-44.1			
	12	7	33470	-39.5			
72826	12	950	537	1.0	86	150	011
	12	1000	127				
	12	928	731	-.7	84		
	12	884	1120	1.2	83		
	12	871	1239	2.0	55		
	12	850	1436	1.6	44	200	012
	12	816	1764	1.2	34		
	12	781	2116	.4	64		
	12	750	2442	2.4	97		
	12	700	3000	.6	98	260	014
	12	657	3507	-1.1	100		
	12	500	5640	-13.3	93	260	020
	12	400	7310	-23.3	77	280	024
	12	300	9350	-39.1	58	280	030
	12	297	9419	-39.9	58		
	12	250	10570	-49.5		280	038
	12	204	11874	-58.9			
	12	200	12000	-58.9		280	042
	12	191	12291	-55.7			
	12	150	13810	-62.3		290	028
	12	145	.14019	-62.9			
	12	119	15244	-60.3			
	12	100	16330	-58.7		290	014
	12	70	18580	-58.3		300	008
	12	50	20690	-60.1			
	12	40	22088	-58.3			
72836	12	996	10	13.6	96	220	004
	12	1000	24				
	12	956	357	11.8	94		
	12	934	552	13.6	72		
	12	893	928	11.6	50		
	12	850	1337	7.8	76	230	011
	12	836	1470	-6.5	87		
	12	824	1586	5.8	65		
	12	786	1971	4.6	52		
	12	717	2713	.6	31		
	12	700	2915	-.3	34	210	021
	12	684	3099	-1.3	39		
	12	678	3157	-99.3			
	12	522	4827	-10.9	17		
	12	500	5550	-13.1	16	210	030
	12	400	7210	-25.7	14	210	032
	12	326	8653	-38.9	15		
	12	300	9230	-41.1		210	041
	12	250	10460	-45.9		210	045
	12	200	11930	-50.5		220	040
	12	179	12641	-58.3			
	12	150	13780	-56.5		220	026
	12	115	15448	-61.1			
	12	109	15783	-58.1			
	12	101	16260	-60.5			
	12	100	16320	-60.1		240	015
	12	95	16643	-56.9			
	12	70	18580	-56.1		270	008
	12	50	20710	-58.3		310	007
	12	40	22116	-57.9			
	12	30	23930	-57.3		300	008
	12	20	26520	-52.7		290	010
	12	14	28827	-51.9			
	12	10	31050	-43.1			
	12	9	31764	-40.3			
72848	12	972	225	4.8	100	020	005
	12	1000	-8				
	12	850	1305	-.9	97	040	005
	12	829	1504	-1.5	97		
	12	814	1650	.0	97		
	12	767	2126	.6	97		
	12	720	2630	-2.5	97		
	12	712	2718	-4.5	46		
	12	700	2856	-4.7	49	060	004
	12	697	2890	-4.7	49		
	12	649	3447	-8.5	34		
	12	642	3531	-6.9	49		
	12	631	3665	-8.5	37		
	12	600	4061	-.7	82		
	12	558	4629	-11.5	94		
	12	535	4949	-16.1	35		
	12	500	5450	-17.9	31	030	009
	12	419	6743	-28.7	50		
	12	400	7070	-31.1	40	040	012
	12	351	7985	-37.1	23		
	12	300	9050	-45.9		050	011
	12	267	9817	-51.1			
	12	250	10250	-50.1		060	007
	12	230	10798	-47.3			
	12	200	11720	-48.5		260	003
	12	160	13188	-48.5			
	12	150	13620	-50.1		260	011
	12	119	15115	-55.3			
	12	100	16230	-54.5		270	010
	12	70	18500	-57.1		270	007
	12	50	20640	-56.7		290	007
	12	42	21743	-57.7			
	12	30	23870	-56.7		300	007
	12	20	26440	-56.1		310	009
	12	18	27110	-55.7			
	12	10	30940	-46.5			
	12	9	31642	-44.9			

OCTOBER 04 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72867	12	974	272	3.6	100	220	003
	12	1000	54				
	12	947	503	9.8	85		
	12	923	716	10.2	76		
	12	852	1377	7.4	70		
	12	850	1396	7.2	70	280	004
	12	764	2260	-.5	100		
	12	700	2960	-3.9	100	270	012
	12	684	3142	-4.9	100		
	12	667	3340	-4.3	100		
	12	500	5550	-18.9	99	280	012
	12	484	5781	-20.7	99		
	12	400	7180	-30.3	77	270	011
	12	342	8272	-40.1			
	12	300	9150	-46.9		260	015
	12	262	10034	-53.9			
	12	250	10340	-52.7		270	016
	12	200	11790	-50.1		280	016
	12	196	11922	-49.3			
	12	150	13670	-51.7		280	012
	12	133	14448	-52.7			
	12	118	15213	-56.9			
	12	100	16260	-58.3		270	010
	12	95	16582	-58.9			
	12	76	17994	-55.3			
	12	70	18520	-55.9		290	006
	12	50	20660	-55.1		290	008
	12	48	20921	-54.7			
	12	40	22080	-57.5			
	12	30	23900	-56.3		290	004
	12	20	26490	-54.5		310	011
	12	10	30860	-50.9		310	011
	12	8	32417	-49.5			
72896	12	937	676	5.4	88	210	004
	12	1000	138				
	12	921	818	10.8	62		
	12	850	1480	6.0	65	240	010
	12	741	2585	-2.7	76		
	12	712	2901	-2.3	26		
	12	700	3039	-3.3	25	270	018
	12	544	4982	-16.9	19		
	12	536	5093	-16.1	19		
	12	500	5620	-18.7	22	270	031
	12	464	6172	-23.1	39		
	12	425	6809	-27.9	82		
	12	414	6997	-27.9	41		
	12	400	7240	-29.5	41	260	042
	12	330	8583	-40.1			
	12	300	9230	-44.5		280	056
	12	250	10430	-52.1			
	12	215	11392	-58.9			
	12	200	11850	-55.1			
	12	199	11882	-55.1			
	12	150	13690	-55.5			
	12	125	14849	-56.9			
	12	113	15483	-60.5			
	12	100	16250	-58.9			
	12	93	16708	-56.1			
	12	87	17130	-58.1			
	12	70	18520	-57.1		250	010
	12	68	18703	-58.1			
	12	57	19825	-53.9			
	12	50	20660	-57.7		280	005
	12	49	20787	-58.1			
	12	40	22075	-54.9			
	12	30	23910	-55.5			
	12	24	25331	-55.9			
72906	12	1017	36	-2.3	96	060	002
	12	1000	170	-3.3	97	070	003
	12	919	832	-8.1	100		
	12	898	1012	-6.3	100		
	12	880	1170	-6.1	53		
	12	850	1442	-5.9	38	190	006
	12	810	1821	-3.7	36		
	12	742	2512	-4.7	38		
	12	700	2969	-7.3	38	210	003
	12	601	4142	-13.9	39		
	12	564	4625	-13.3	32		
	12	500	5530	-19.1	33	330	017
	12	480	5833	-19.7	30		
	12	400	7160	-29.9	33	320	027
	12	352	8060	-35.9	34		
	12	335	8404	-35.9	34		
	12	308	8983	-40.1			
	12	300	9160	-46.5			
	12	250	10380	-49.9		300	052
	12	210	11502	-56.9			
	12	206	11625	-53.5			
	12	200	11810	-52.9		310	036
	12	150	13670	-53.5		300	021
	12	114	15427	-55.7			
	12	100	16250	-55.1		300	014
	12	85	17289	-54.5			
	12	70	18530	-56.5		300	008
	12	50	20660	-57.5		320	011
	12	40	22062	-59.7			
	12	30	23860	-58.1		300	008
	12	20	26430	-55.9		280	008
	12	18	27101	-55.3			
	12	14	28724	-50.1			
	12	11	30302	-49.3			
72907	12	1009	6	2.6	83	120	006
	12	1000	81	3.4	77	120	007
	12	978	262	5.2	65		
72907	12	850	1389	-4.1	74	110	010
	12	849	1398	-4.3	73		
	12	834	1537	-9.5	28		
	12	810	1766	-2.1	24		
	12	765	2219	-3.3	23		
	12	742	2460	-3.1	42		
	12	700	2927	-3.5	28	130	004
	12	632	3732	-4.8	27		
	12	554	4753	-12.1	25		
	12	519	5247	-17.1	45		
	12	512	5349	-16.3	85		
	12	500	5530	-17.5	82	200	007
	12	475	5912	-20.3	75		
	12	445	6394	-21.1	84		
	12	400	7170	-27.3	70	240	015
	12	317	8801	-40.1			
	12	300	9180	-42.9		240	022
	12	250	10380	-52.9		230	032
	12	225	11051	-58.3			
	12	206	11612	-53.9			
	12	200	11810	-54.3		250	029
	12	173	12732	-57.7			
	12	166	12895	-53.8			
	12	150	13640	-56.7		270	023
	12	146	13811	-57.5			
	12	100	16210	-57.7		270	014
	12	91	16807	-56.1			
	12	70	18470	-57.8		290	007
	12	50	20580	-59.9		310	006
	12	40	21969	-61.3			
	12	35	22803	-58.7			
	12	30	23770	-59.3		320	007
	12	22	25707	-60.5			
	12	20	26310	-58.9		300	010
	12	10	30720	-51.9			
	12	8	32177	-48.5			
72909	12	1018	21	-6.7	69	030	007
	12	1000	161	-5.5	69	040	006
	12	912	885	-3.9	68		
	12	886	1113	-4.7	45		
	12	850	1437	-7.1	49	060	006
	12	790	2003	-10.9	47		
	12	762	2282	-7.7	15		
	12	709	2841	-9.1	18		
	12	702	2918	-9.7	34		
	12	700	2943	-9.7	34	320	005
	12	652	3487	-13.9	35		
	12	624	3819	-15.3	19		
	12	607	4028	-15.5	55		
	12	536	4956	-21.3	44		
	12	500	5470	-22.9	15	310	009
	12	498	5499	-22.9	15		
	12	400	7070	-34.7	17	320	014
	12	364	7722	-39.9	25		
	12	300	9010	-50.1		310	022
	12	254	10095	-51.1			
	12	250	10200	-49.5		310	023
	12	200	11660	-48.9		300	020
	12	195	11827	-48.1			
	12	150	13550	-50.7		280	017
	12	100	16180	-52.7		290	012
	12	96	16443	-53.5			
	12	70	18470	-54.3		290	010
	12	50	20620	-55.7		300	009
	12	40	22034	-57.9			
	12	30	23850	-58.9		300	008
	12	23	25514	-59.7			
	12	20	26390	-57.7			
	12	17	27421	-55.3			
72913	12	1006	35	3.4	94	140	003
	12	1000	75	3.2	93	140	004
	12	986	189	3.0	91		
	12	966	356	6.4	56		
	12	863	1268	-.3	73		
	12	850	1392	-.9	83	160	007
	12	834	1543	-2.1	100		
	12	779	2084	-3.1	100		
	12	706	2855	-7.9	100		
	12	700	2925	-8.1	87	080	004
	12	668	3287	-10.1	37		
	12	620	3859	-12.1	51		
	12	602	4084	-13.5	24		
	12	539	4921	-15.7	14		
	12	500	5490	-18.9	16	310	009
	12	497	5535	-19.3	16		
	12	400	7110	-32.3	32	280	012
	12	353	7978	-40.1			
	12	300	9060	-49.5		260	014
	12	279	9532	-52.7			
	12	250	10240	-52.9		260	012
	12	200	11700	-49.5		260	010
	12	186	12177	-47.7			
	12	150	13580	-50.1		270	011
	12	125	14758	-55.1			
	12	117	15285	52.4			
	12	100	16200	-55.3		270	009
	12	96	16460	-56.7			
	12	70	18470	-54.1		280	008
	12	53	20256	-53.9			
	12	50	20630	-54.3		290	007
	12	40	22055	-55.9			
	12	30	23880	-57.9			
	12	25	25036	-55.5			
72915	12	1012	59	.0	100	190	004
72915	12	1000	156	-.7	100	200	005
	12	902	870	-5.5	100		
	12	895	1031	-4.7	76		
	12	888	1093	-4.5	100		
	12	868	1273	-2.7	100		
	12	850	1440	-2.9	100	250	002
	12	828	1638	-3.3	100		
	12	700	2961	-10.9	100	200	003
	12	500	5470	-26.7	80	250	006
	12	400	7050	-36.3	71	250	008
	12	382	7367	-39.5	62		
	12	300	8980	-51.1		250	015
	12	268	9711	-52.5			
	12	250	10170	-51.3		250	022
	12	214	11187	-48.5			
	12	200	11630	-48.9		250	017
	12	157	13217	-49.7			
	12	150	13510	-50.7		270	014
	12	133	14289	-53.3			
	12	100	16130	-54.1		260	013
	12	70	18430	-54.3		280	009
	12	54	20093	-54.5			
	12	50	20590	-55.9		300	008
	12	40	22003	-57.9			
	12	30	23810	-57.5		300	009
	12	22	25756	-60.5			
	12	20	26360	-58.7		320	010
	12	18	27025	-56.5			
	12	15	28177	-58.5			
	12	10	30760	-54.1			
	12	8	32199	-51.9			
72917	12	1012	11	-9.8	91	120	003
	12	1000	105	-10.3	82	130	003
	12	937	603	-13.1	100		
	12	892	977	-13.7	74		
	12	850	1344	-16.1	79	300	003
	12	752	2255	-22.5	100		
	12	700	2781	-24.1	85	250	009
	12	694	2844	-24.5	85		
	12	564	4321	-35.5	72		
	12	526	4803	-38.7	84		
	12	500	5150	-40.1		240	018
	12	400	6650	-46.9		260	023
	12	380	6989	-48.1			
	12	333	7848	-54.1			
	12	300	8520	-55.9		250	031
	12	298	8563	-56.1			
	12	250	9700	-50.1		260	026
	12	225	10392	-47.5			
	12	200	11170	-47.5		260	022
	12	150	13070	-48.7		250	016
	12	109	15168	-48.9			
	12	100	15730	-50.9		250	013
	12	70	18040	-54.1		260	010
	12	64	18613	-55.3			
	12	55	19587	-52.1			
	12	50	20210	-55.1		270	011
	12	47	20603	-57.3			
	12	30	23450	-27.5	83		
	12	20	26000	-58.9		270	014
	12	15	27801	-59.9			
72924	12	1010	38	-6.9	92	150	004
	12	1000	118	-7.3	94		
	12	972	339	-8.7	100		
	12	955	476	-8.3	62		
	12	929	691	-6.5	92		
	12	858	1311	-7.5	100		
	12	850	1384	-8.1	100		
	12	804	1813	-11.3	100		
	12	763	2214	-11.5	47		
	12	735	2500	-12.7	47		
	12	713	2731	-14.3	88		
	12	700	2873	-14.9	78	260	015
	12	631	3652	-18.9	59		
	12	500	3420	-32.1	54	280	015
	12	436	4411	-20.1	59		
	12	400	6880	-44.7			
	12	368	7436	-46.7			
	12	300	8760	-54.7			
	12	272	9382	-57.9			
	12	250	9910	-58.7			
	12	248	9960	-58.9			
	12	210	11027	-49.5			
	12	200	11340	-49.7			
	12	150	13230	-49.3		250	018
	12	121	14639	-49.1			
	12	100	15880	-51.1		260	017
	12	70	18190	-52.7		270	018
	12	50	20360	-54.7		270	015
	12	41	21625	-56.5			
72925	12	1011	22	-5.5	86	080	006
	12	1000	113	-5.7	89	090	006
	12	980	271	-6.3	95		
	12	958	449	-3.5	69		
	12	898	960	-2.9	100		
	12	850	1395	-5.1	100	140	006
	12	824	1638	-6.7	89		
	12	781	2054	-10.1	100		
	12	760	2265	-8.5	79		
	12	709	2801	-10.7	47		
	12	700	2901	-11.3	43	060	004
	12	615	3886	-15.3	35		
	12	500	5400	-29.5	33	320	002
	12	462	5959	-34.3	34		
72925	12	400	6960	-39.9	36	260	007
	12	300	8870	-53.3		260	009
	12	275	9425	-57.5			
	12	250	10030	-54.3		260	014
	12	220	10857	-50.5			
	12	200	11480	-49.7		260	015
	12	181	12135	-48.9			
	12	150	13370	-48.9		260	014
	12	100	16010	-52.5		260	017
	12	70	18310	-52.7		260	015
	12	50	20470	-55.5		270	018
	12	40	21893	-55.3			
	12	30	23730	-55.9		280	013
	12	20	26310	-56.5		270	013
	12	12	29544	-57.5			
	12	10	30700	-56.5		280	019
	12	7	32870	-54.7			
	12	5	35130	-52.7			
72926	12	1008	9	2.8	97	140	005
	12	1000	77	2.2	97	150	005
	12	937	599	-.7	98		
	12	850	1380	-1.5	98	170	002
	12	791	1951	-3.3	98		
	12	700	2910	-9.1	97	220	005
	12	626	3765	-14.5	96		
	12	585	4276	-16.7	75		
	12	535	4941	-21.7	89		
	12	500	5440	-24.3	70	270	007
	12	488	5617	-25.1	83		
	12	400	7030	-36.5	56	270	008
	12	370	7566	-40.1			
	12	300	8960	-52.5		270	009
	12	289	9200	-54.7			
	12	256	9975	-54.9			
	12	250	10130	-53.9		280	011
	12	200	11580	-48.9		270	014
	12	195	11747	-48.3			
	12	150	13470	-49.7		250	013
	12	100	16090	-54.9		270	012
	12	70	18370	-54.3		270	011
	12	50	20530	-54.1		280	009
	12	40	21949	-58.1			
	12	30	23760	-59.1		300	011
	12	22	25703	-59.5			
	12	20	26300	-59.5		290	013
	12	12	29501	-58.9			
	12	10	30650	-56.9		300	014
	12	7	32930	-53.1			
72934	12	977	203	7.8	90	150	003
	12	1000	6				
	12	850	1342	3.4	96	270	004
	12	700	2892	-5.1	58	260	009
	12	500	5450	-23.5	26	270	011
	12	400	7040	-35.9	16	250	012
	12	300	8970	-51.7		220	015
	12	200	11620	-49.1		260	015
	12	150	13500	-51.1		260	016
	12	100	16130	-52.3		260	015
	12	70	18440	-53.9		280	010
	12	50	20590	-55.3			
72945	12	961	375	.6	100	220	002
	12	1000	54				
	12	921	723	5.6	100		
	12	890	1003	7.0	65		
	12	850	1378	4.0	70	280	004
	12	837	1503	3.0	70		
	12	811	1758	3.4	52		
	12	700	2932	-6.9	67	280	011
	12	685	3100	-8.5	72		
	12	648	3527	-12.5	100		
	12	615	3924	-15.3	55		
	12	561	4612	-19.5	30		
	12	510	5312	-25.3	47		
	12	500	5460	-26.3	42	260	013
	12	400	7030	-38.1	20	260	021
	12	300	8970	-48.5		260	029
	12	275	9538	-51.7			
	12	250	10170	-48.7		270	030
	12	207	11411	-48.5			
	12	200	11630	-50.3		270	025
	12	150	13500	-51.8		260	020
	12	100	16130	-52.5		260	017
	12	70	18430	-53.1		260	014
	12	57	19753	-53.5			
	12	50	20600	-56.3		250	007
	12	46	21127	-58.1			
	12	43	21556	-53.5			
	12	34	23058	-56.1			
	12	30	23860	-52.5		280	009
	12	24	25296	-54.5			
72957	12	998	61	-2.9	97	280	002
	12	1000	45				
	12	876	1084	-6.7	96		
	12	856	1268	3.4	100		
	12	850	1324	-3.7	100	260	005
	12	808	1723	-5.1	99		
	12	794	1860	-5.5	83		
	12	700	2837	-12.7	94	240	005
	12	670	3169	-15.5	100		
	12	630	3631	-18.1	59		
	12	500	5310	-30.7	65	230	012
	12	407	6743	-40.1			
	12	400	6870	-40.9		230	015
	12	306	8637	-54.9			
72957	12	300	8760	-55.1		220	017
	12	259	9688	-59.9			
	12	250	9910	-58.7		220	021
	12	243	10086	-59.5			
	12	226	10548	-53.9			
	12	200	11340	52.2		230	020
	12	154	13444	-48.9			
	12	150	13220	-48.9		230	020
	12	100	15870	-51.7		240	015
	12	70	18180	-52.7		240	013
	12	50	20350	-53.5		250	014
	12	40	21784	-54.1			
	12	30	23630	-55.3		270	012
	12	20	26210	-54.5		280	013
	12	16	27635	-55.7			
72964	12	921	698	1.6	89	160	008
	12	1000	32				
	12	909	812	-4.1	74		
	12	850	1344	-.7	89	190	008
	12	700	2873	-9.3	99	260	013
	12	695	2928	-9.5	100		
	12	545	4762	-21.7	94		
	12	500	5390	-26.9	86	180	009
	12	405	6870	-39.9	66		
	12	400	6960	-40.5		180	010
	12	315	8548	-51.9			
	12	300	8870	-52.5		210	013
	12	261	8767	-54.1			
	12	250	10040	-51.9		220	019
	12	200	11500	-47.7		230	021
	12	190	11839	-47.3			
	12	150	13400	-48.7		230	021
	12	100	16050	-50.9		240	017
	12	70	18370	-53.3		230	016
	12	68	18463	-53.3			
	12	60	18368	-50.9			
	12	50	20540	-54.3		240	015
	12	48	20801	-54.9			
	12	34	23026	-50.9			
	12	30	23830	-54.1		260	011
	12	29	24047	-54.9			
	12	20	26440	-52.5		260	010
	12	15	28286	-55.7			
	12	14	28729	-52.5			

```
OCTOBER 05 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 30.8N 169.2E
99308 00 1021      0   25.8  79 300 005
      00 1000    191   24.4  69
      00  850   1594   15.6  55
      00  700   3225    8.8  18
      00  500   5940   -4.3  10
      00  400   7660  -16.1   9
      00  300   9760  -33.3   9
      00  200  12480  -55.3
      00  150  14260  -67.7
      00  100  16650  -72.9
      00   70  18780  -64.1
      00   50  20850  -59.1
      00   30  24130  -50.9
      00   20  26800  -46.1
      00   10  31510  -39.5
SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1017      0   22.2  73 110 008
      00 1000    155   21.2  64
      00  917    894   14.8  96
      00  850   1538   11.0  94
      00  772   2333    6.4  92
      00  751   2559    6.4  39
      00  740   2680    7.4  17
      00  719   2917    7.4  16
      00  700   3142    6.2  28 210 018
      00  644   3821    3.8  25
      00  539   5237   -6.7  20
      00  500   5820  -11.1  56 230 020
      00  486   6038  -11.7  66
      00  400   7510  -22.5  43 190 017
      00  300   9550  -38.1  20 190 029
      00  250  10770  -46.5      190 023
      00  200  12230  -53.9      190 017
      00  152  13864  -60.9
SHIP 33.9N 163.8E
99339 00 1023      0   21.0  87 020 010
      00 1000    203   19.0  81
      00  957    577   16.4  95
      00  850   1585   13.8  90 280 015
      00  747   2663    9.8  78
      00  743   2707    8.0  66
      00  725   2809    9.0  40
      00  714   3035    8.0  57
      00  700   3208    8.8  53 250 023
      00  603   4423    1.0  51
      00  584   4680     .6  34
      00  500   5820   -6.9  49 280 015
      00  484   6173   -8.1  29
      00  400   7830  -17.5  17 280 025
      00  300   9720  -33.3  54 260 020
      00  266  10553  -40.1
      00  250  10870  -43.5      230 022
      00  200  12440  -54.3      260 021
      00  150  14240  -65.7      270 022
      00  127  15240  -70.5
      00  108  16208  -67.9
      00  100  16660  -69.9      270 019
      00   94  17027  -71.9
      00   70  18790  -65.1      360 159
      00   50  20860  -59.3      280 005
      00   30  24130  -49.7      090 012
      00   20  26820  -44.1      270 006
      00   10  31540  -37.1      180 008
      00    7  34010  -36.9      290 015
      00    5  36330  -36.5
SHIP 36.5N 127.2W
99365 00 1017      0   16.4  88 340 008
      00 1000    158   14.8  67
      00  850   1549   10.4  24
      00  700   3182    7.8  19
      00  500   5870   -8.9  16
      00  400   7560  -22.3  15
      00  300   9600  -39.7  17
      00  200  12270  -58.3
      00  150  14060  -63.7
      00  100  16520  -65.1
SHIP 28.7N 135.1E
99287 00 1013      0   27.0  78 190 001
      00 1000    117   26.2  83
      00  942    637   21.4  94
      00  860   1419   18.4  74
      00  850   1531   18.4  63
      00  827   1765   18.4  42
      00  791   2142   14.4  63
      00  750   2588   11.4  40
      00  700   3169   10.0  14
      00  675   3470    9.0  11
      00  638   3934    7.0   8
      00  618   4194    4.4  11
      00  546   5163    -.5  15
      00  500   5890   -5.7  15
      00  400   7610  -16.7  31
      00  368   8231  -21.1  33
      00  307   9545  -30.1  36
      00  300   9710  -31.3
      00  267  10525  -37.5
      00  250  10970  -41.3
      00  213  12033  -51.7
      00  200  12440  -53.1
      00  150  14260  -62.9
      00  127  15275  -67.1
      00  118  15719  -67.1
      00  100  16700  -71.9

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 28.7N 135.1E
99287 00   70  18790  -72.3
      00   50  20820  -62.9
      00   30  24040  -52.9
      00   20  26790  -47.3
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1003      0    8.0  86 310 008
      00 1000     41    7.8  86 310 008
      00  952    443    4.0  78
      00  867   1196    -.7  95
      00  850   1357   -1.5  94 290 004
      00  736   2491   -7.1  85
      00  700   2884  -10.1  52 210 006
      00  640   3567  -15.7  21
      00  500   5400  -23.9  18 210 023
      00  478   5728  -25.3  16
      00  400   7010  -30.5  18 210 038
      00  355   7853  -33.3  17
      00  313   8725  -40.1
      00  300   9020  -42.1      200 052
      00  255  10102  -49.7
      00  250  10230  -48.1      210 053
      00  226  10896  -47.3
      00  200  11700  -49.7      210 038
      00  170  12756  -52.8
      00  150  13570  -52.3      210 032
      00  124  14804  -51.3
      00  100  16200  -51.7      220 016
      00   70  18510  -52.1      230 013
      00   50  20680  -53.5      220 011
      00   30  23990  -51.1      220 006
SHIP 31.9N 135.0E
99319 00 1013      0   21.4  84 020 014
      00 1000    110   20.2  81
      00  943                    030 014
      00  933    700   14.6  81
      00  901                    050 008
      00  850   1500   12.6  84 230 007
      00  789   2119    9.0  83
      00  748   2559    8.2  83
      00  722   2850    6.6  83
      00  700   3110    5.2  80 240 023
      00  633   3824     .8  72
      00  602   4324   -2.6
      00  598   4364   -2.5  54
      00  581   4606   -2.1  59
      00  500   5790   -7.9  69 240 027
      00  400   7490  -17.7  54 240 029
      00  357   8332  -23.3  57
      00  300   9500  -33.5  54 260 030
      00  272  10261  -38.3  52
      00  200  12300  -54.7      250 030
      00  195  12462  -55.9
      00  183  12867  -55.5
      00  150  14120  -62.9      260 032
      00  145  14328  -63.5
      00  137  14674  -66.5
      00  131  14945  -67.1
      00  124  15277  -66.7
      00  111  15941  -70.5
      00  100  16560  -70.3      240 025
      00   86  16803  -69.5
      00   81  17809  -72.7
      00   74                    260 011
      00   70  18680  -67.7      270 010
      00   67  18944  -66.5
      00   62  19414  -65.9
      00   59  19717  -62.7
      00   50  20750  -59.9      340 006
      00   39  22317  -55.7
      00   33                    350 006
      00   32  23577  -55.7
SHIP 50.5N 135.9W
99505 00 1002      0   13.0 100 210 012
      00 1000     30   13.6  94
      00  850   1393   10.4  77
      00  700   2987   -2.5  68
      00  500   5630  -12.3   9
      00  400   7300  -23.9  15
      00  300   9330  -39.1   8
      00  200  11990  -60.5
      00  150  13760  -60.3
      00  100  16310  -56.1
      00   70  18590  -54.3
      00   50  20750  -53.5
      00   30  24060  -50.5
      00   20  26710  -48.9
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1015      0   23.4  84 070 011
      00 1000    132   22.6  79
      00  950    574   19.4  89
      00  850   1529   15.0  89
      00  700   3156    8.0  90 190 003
      00  646   3811    3.0  87
      00  612   4248    2.8  72
      00  553   5060   -2.5  11
      00  500   5860   -8.5  10 220 003
      00  484   6111   -9.9  31
      00  476   6240   -9.9   9
      00  400   7560  -19.3   9 260 006
      00  300   9630  -35.7   8
      00  279  10130  -40.1
      00  250  10870  -46.3
      00  200  12310  -57.3      260 013

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 38.0N  71.0W
99380 00  182  12901  -60.9
      00  150  14100  -63.9      270 014
      00  120  15448  -69.9
      00  100  16530  -70.9      290 007
      00   93  16959  -72.1
      00   70  18670  -64.7      300 003
      00   64  19225  -58.9
      00   50  20770  -59.1      320 003
      00   43  21716  -59.1
      00   30  24010  -52.5      250 005
      00   20  26650  -49.1      250 007
      00   12  30023  -46.3
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1002      0    4.2  74 340 014
      00 1000     26    3.4  65
      00  850   1320   -2.3  39
      00  700   2858   -5.5  22 350 017
      00  500   5420  -21.5  27 340 016
      00  400   7030  -33.9  24 340 011
      00  300   8980  -47.5      280 013
      00  200  11650  -48.7      320 020
      00  150  13530  -50.3      330 020
      00  100  16140  -53.9      340 016
SHIP 56.8N  50.4W
99568 00 1002      0    4.2  74 340 014
      00 1000     26    3.4  65
      00  879   1054   -5.3 100
      00  865   1180   -6.3  98
      00  858   1244   -3.3  42
      00  850   1320   -2.3  39
      00  836   1452   -1.7  31
      00  798   1821   -3.3  28
      00  744   2376   -2.5  21
      00  700   2858   -5.5  22 350 017
      00  500   5420  -21.5  27 340 016
      00  400   7030  -33.9  24 340 011
      00  358   7787  -40.1
      00  300   8980  -47.5      280 013
      00  270   9670  -51.5
      00  250  10170  -49.5      300 023
      00  215  11166  -45.9
      00  200  11650  -48.7      320 020
      00  150  13530  -50.3      330 020
      00  137  14118  -53.1
      00  100  16140  -53.9      340 016
      00   92  16674  -55.5
      00   84  17258  -52.3
SHIP 56.0N  50.3W
99560 00 1002      0    4.2  74 340 014
      00 1000     26    3.4  65
      00  850   1320   -2.3  39
      00  700   2858   -5.5  22 350 017
      00  500   5420  -21.5  27 340 016
      00  400   7030  -33.9  24 340 011
      00  300   8980  -47.5      280 013
      00  200  11650  -48.7      320 020
      00  150  13530  -50.3      330 020
      00  100  16140  -53.9      340 016
SHIP 61.8N  31.8W
99618 00  991      0    8.8  94 070 008
      00 1000    -71
      00  951    351    9.2 100
      00  850   1270    3.6 100 310 007
      00  812   1639    1.2 100
      00  800                    120 013
      00  789   1869   -1.1 100
      00  719   2606   -3.9 100
      00  700   2827   -4.7  97 130 036
      00  563   4614  -12.7  83
      00  500   5420  -19.1  70 140 016
      00  400   7040  -29.5  50 150 018
      00  361   7766  -33.5  48
      00  300   9040  -45.5      160 025
      00  273   9862  -50.3      160 028
      00  250  10230  -49.5      170 024
      00  204  11569  -47.1
      00  200  11700  -47.1      180 016
      00  150  13600  -48.9      190 013
      00  121  15008  -49.9
      00  100  16260  -50.7      210 012
      00   70  18570  -52.3      240 009
      00   50  20740  -53.9      240 010
SHIP 65.9N   2.0E
99659 00 1027      0    7.8  71 200 012
      00 1000    222    5.8  79 210 014
      00  922                    220 014
      00  910    983   -1.1  97
      00  890   1161    1.4  60
      00  850   1534     .8  40 220 012
      00  820   1822     .4  29
      00  732   2726   -3.1  13
      00  700   3079   -5.7  32 260 009
      00  677   3340   -7.3  41
      00  664   3491   -6.1  85
      00  660                    270 005
      00  605   4213  -10.1  93
      00  522   5334  -17.5  93
      00  500   5660  -19.9  93 290 015
      00  400   7280  -31.3  92 310 019
      00  399                    310 015
      00  317   8890  -42.3
      00  300   9260  -45.3      290 017
      00  250  10450  -44.7      280 019

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 65.9N   2.0E
99659 00  220                    280 020
      00  200  11850  -64.3      280 021
      00  198  11911  -64.7
      00  177  12602  -60.7
      00  151  13590  -61.1
      00  150  13630  -60.7      290 018
      00  145  13843  -57.5
      00  111  15536  -56.3
      00  100  16190  -56.7      310 020
SHIP 52.9N  35.3W
99529 00  993      0   10.4  85 210 012
      00 1000    -54
      00  850   1276     .6  74
      00  818   1583   -1.3  70
      00  811   1651   -1.3  81
      00  801   1750   -1.7  64
      00  723   2557   -6.5  73
      00  700   2812   -6.1  73 230 016
      00  617   3786  -13.5 100
      00  611   3861  -12.1  66
      00  595   4064  -12.5  33
      00  578   4285  -13.1  15
      00  500   5380  -20.3  16 220 019
      00  472   5804  -23.7  32
      00  453   6103  -25.3  20
      00  424   6580  -28.5  62
      00  400   6990  -31.3  49 210 025
      00  370   7538  -34.9  17
      00  340   8122  -40.1
      00  300   8970  -47.1      210 022
      00  271   9637  -51.1
      00  250  10168  -46.1      220 026
      00  200  11650  -45.3      220 020
      00  152  13458  -51.1
      00  150  13550  -49.7      210 025
      00  140  14003  -48.7
      00  109  15635  -52.5
      00  105  15878  -49.9
      00  100  11200  -50.3      210 009
      00   70  18510  -53.9      230 006
      00   57  19832  -52.9
      00   52  20421  -55.7
      00   50  20670  -53.9      220 013
      00   30  23550  -54.7      220 010
      00   21  25834  -54.3
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00  993      0   10.4  85 210 012
      00 1000     54
      00  850   1276     .6  74
      00  700   2812   -6.1  73 230 016
      00  500   5380  -20.3  16 220 019
      00  400   6990  -31.3  49 210 025
      00  300   8970  -47.1      210 022
      00  200  11650  -45.3      220 020
      00  150  13550  -49.7      210 025
      00  100  11200  -50.3      210 009
      00   70  18510  -53.9      230 006
      00   50  20670  -53.9      220 013
      00   30  23550  -54.7      220 010
SHIP 59.1N  19.0W
99591 00 1009      0   13.2  95 160 015
      00 1000     73   12.6  90
      00  925    721    9.0  90
      00  903    920   10.6  72
      00  900                    190 028
      00  850   1428    7.0  77 200 028
      00  774   2190    2.2  88
      00  744   2509    2.4  60
      00  700   3003   -2.1  59 190 021
      00  668   3372   -5.5  68
      00  651   3575   -4.3  77
      00  582                    190 030
      00  500   5620  -13.7  78 210 028
      00  458                    210 029
      00  402   7276  -14.3  78
      00  400   7290  -24.5  72 210 034
      00  396   7363  -25.1  73
      00  314                    210 036
      00  305   9203  -40.1
      00  300   9320  -41.3      210 038
      00  250  10530  -52.3      210 045
      00  246  10634  -53.3
      00  244                    210 048
      00  223  11260  -57.7
      00  200  11940  -58.7      220 039
      00  150  13750   58.8      240 025
      00  139                    240 023
      00  133  14711  -59.5
      00  118  15465  -56.7
      00  100  16210  -57.1      260 018
      00   90                    260 015
      00   85  17238  -57.1
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1016      0   20.0  60 020 010
      00 1000    141   18.8  52
      00  850   1506    7.6  13 290 011
      00  700   3084    2.6  10 290 020
      00  500   5750             290 036
      00  400   7430  -22.7  13 280 037
      00  300   9470  -40.1      290 043
      00  200  12120  -55.3      300 038
      00  150  13930  -62.9      300 038
      00  100  16420  -60.3      290 009

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 35.0N  48.0W
99350 00   70  18650  -56.9      280 004
      00   50  20780  -57.7      160 003
      00   30  24050  -53.7      150 004
      00   20  26680  -48.9      070 011
SHIP 34.9N  48.0W
99349 00 1016      0   20.0  60 020 010
      00 1000    141   18.8  52
      00  899   1038   10.4  76
      00  881   1206   10.4  77
      00  850   1506    7.6  13 290 011
      00  817   1830    4.6  96
      00  751   2511    1.0  97
      00  741   2618   -1.3   8
      00  731   2727    5.0  12
      00  700   3084    2.6  10 290 020
      00  544   5089   -5.9  13
      00  500   5750             280 036
      00  443   6664  -16.7  14
      00  400   7430  -22.7  13 280 037
      00  300   9470  -40.1      290 043
      00  250  10690  -49.1      300 047
      00  217  11605  -55.7
      00  200  12120  -55.3      300 038
      00  150  13930  -62.9      300 038
      00  107  16000  -65.1
      00  100  16420  -60.3      290 009
      00   87  17285  -62.1
      00   70  18650  -56.9      280 004
      00   50  20780  -57.7      160 003
      00   30  24050  -53.7      150 004
      00   20  26680  -48.9      070 011
      00   13  29526  -46.3
SHIP 52.7N  20.0W
99527 00 1014      0   16.0  89 180 015
      00 1000    114   15.6  86
      00  960    458   13.6  89
      00  940    635   15.0  59
      00  929                    210 027
      00  850   1488   10.4  62 210 025
      00  786   2133    6.0  78
      00  766   2344    6.6  61
      00  753                    210 023
      00  700   3085    2.6  60 220 026
      00  686   3248    1.4  60
      00  657   3594     .0  79
      00  578   4608   -6.1  81
      00  563   4814   -5.5  58
      00  500   5740  -10.3  56 220 026
      00  464   6312  -13.7  60
      00  400   7430  -22.7  58 230 027
      00  360   8191  -30.3  64
      00  346   8473  -30.1  61
      00  300   9470  -39.3  41 230 033
      00  295   9585  -40.1
      00  250                    230 037
      00  204  11981  -62.7
      00  200  12100  -63.1      240 032
      00  183  12645  -64.3
      00  150  13860  -61.5      240 020
      00  112  15689  -57.3
      00  102                    250 012
      00  100  16410  -57.5      250 012
      00   70  18680  -54.5      250 008
      00   68  18866  -54.1
      00   50  20820  -57.1      250 009
      00   44                    250 008
      00   43  21774  -57.1
      00   30  24080  -51.1
      00   29  24301  -48.7
SHIP 41.8N  37.4W
99418 00 1008      0   18.0  55
      00  906    925   -4.9  79
      00  850   1436    5.6  70
      00  787   1958    2.0  93
      00  751   2436    1.2  78
      00  729   2675    2.0  44
      00  587   4380  -11.1  74
      00  578   4489  -10.7  40
      00  563   4701  -10.3  19
      00  500   5607  -14.7  18
      00  400   7260  -25.7  34
      00  346   8295  -33.5  38
      00  332   8585  -33.3  80
      00  300   9289  -38.7  58
      00  250  10510  -50.5      230 051
      00  221  11303  -56.5
      00  206  11752  -53.5
      00  195  12104  -55.3
SHIP 45.0N  15.7W
99450 00 1026      0   18.4  96 200 007
      00 1007      0   17.4 100
      00 1000    225    7.2 100 220 008
      00  970                    240 008
      00  927    855   14.4 100
      00  900   1104   13.8  79
      00  850   1600   11.0  93 240 011
      00  800                    250 014
      00  756   2566    5.8  94
      00  700   3200    4.0  28 270 011
      00  650                    270 011
      00  536   5314   -9.5  34
      00  500   5850  -14.5  32 260 010
      00  478   6189  -17.1  28
```

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
SHIP 45.0N 15.7W							
99450	00	425	7063	-21.3	16		
	00	400	7510	-24.9	14	260	006
	00	314	9219	-39.3	15		
	00	300	9530	-41.9		280	004
	00	250				300	005
	00	214	11723	-61.1			
	00	200	12140	-63.7		280	008
	00	182	12714	-66.9			
	00	150	13890	-65.5		300	007
	00	121	15202	-63.9			
	00	100	16370	-61.3		300	008
	00	70	18600	-60.3		360	004
	00	50	20690	-61.1		040	007
	00	30	23890	-57.7		060	008
	00	20	26460	-54.5		070	006
01001	00	1013	9	1.2	88	010	002
	00	1000	111	.0	87	020	003
	00	993	167	-1.1	91		
	00	905				190	004
	00	900	945	-4.9	92		
	00	885	1077	-3.5	50		
	00	850	1397	-6.3	62	200	004
	00	815	1724	-8.9	76		
	00	755	2320	-5.1	95		
	00	700	2911	-7.1	94	220	010
	00	685	3080	-7.5	94		
	00	645				240	009
	00	530	5035	-18.5	88		
	00	500	5460	-22.1	86	230	018
	00	400	7070	-34.5	84	240	021
	00	390	7247	-35.5	84		
	00	368				240	023
	00	355	7897	-39.1	82		
	00	317				250	019
	00	300	9020	-48.1		240	022
	00	250				240	036
	00	235	10578	-62.5			
	00	200	11580	-59.7		250	031
	00	176	12383	-57.5			
	00	160	12981	-60.7			
	00	150	13390	-58.5		270	024
	00	145	13604	-57.1			
	00	138				270	023
	00	100	15950	-57.5		270	023
	00	70	18200	-57.9		290	018
	00	50	20320	-58.7		290	015
	00	30	23520	-60.1		290	014
	00	20	26050	-61.3		290	013
01028	00	1006	18	1.4	88	220	009
	00	1000	66	1.4	90	220	009
	00	899				270	014
	00	850	1351	-8.5	96	260	014
	00	773	2080	-13.9	98		
	00	755	2259	-12.9	56		
	00	700	2836	-13.9	32	260	018
	00	698	2858	-13.9	32		
	00	693				260	018
	00	568	4389	-25.1	84		
	00	505	5233	-31.3	84		
	00	500	5300	-31.7	81	270	021
	00	400	6850	-40.9		280	026
	00	346				290	035
	00	300	8760	-52.9		290	034
	00	285	9092	-50.9			
	00	250	9940	-51.1			
	00	200	11390	-51.5			
	00	155	13037	-53.5			
	00	150	13250	-52.9			
	00	135	13932	-51.5			
	00	100	15870	-53.7			
	00	70	18150	-55.7			
	00	50	20480	-57.1			
	00	41	21740	-59.1			
	00	30	23690	-59.5			
	00	25	24831	-59.5			
01152	00	1026	8	6.2	79	260	005
	00	1000	220	4.2	79	270	007
	00	910	976	-3.1	100		
	00	850	1515	-6.5	81	270	010
	00	832	1682	-7.5	75		
	00	800				270	011
	00	700	3015	-12.1	39	310	012
	00	690	3125	-12.3	36		
	00	670				310	012
	00	608	4081	-18.3	31		
	00	537	4997	-24.3	64		
	00	513	5331	-23.1	72		
	00	500	5520	-24.3	74	330	026
	00	457				350	018
	00	400	7110	-35.1	80	330	041
	00	352				330	064
	00	300	9060	-47.9		350	046
	00	268	9796	-52.7			
	00	250				340	027
	00	222	10986	-62.1			
	00	215	11185	-60.1			
	00	200	11630	-63.1		340	042
	00	197	11746	41.2			
	00	183	12312	-63.7			
	00	170	12769	-59.3			
	00	150	13420	-59.9		330	018
	00	100	15960	-58.9		330	031
	00	70	18210	-56.7		330	037
01152	00	50	20330	-59.3			
	00	30	23530	-60.1			
	00	29	23741	-60.3			
	00	20	26080	-56.1			
	00	16	27495	-57.1			
	00	10	30510	-51.3			
01241	00	1032	10	6.0	86	250	003
	00	1000	264	4.0	94	280	004
	00	850	1564	-5.7	98	300	004
	00	810	1940	-8.5	96		
	00	740	2642	-7.5	86		
	00	700	3074	-9.7	44	340	009
	00	682				340	010
	00	680	3297	-10.5	19		
	00	620	4004	-13.5	15		
	00	590	4379	-16.9	28		
	00	540	5043	-17.5	65		
	00	500	5620	-21.1	74	340	023
	00	487				340	026
	00	400	7230	-31.9	68	340	025
	00	392				340	023
	00	355	8064	-37.5	69		
	00	340	8362	-38.1	69		
	00	338				350	039
	00	300	9210	-44.1		350	027
	00	250	10410	-53.5		340	015
	00	248				340	015
	00	200	11810	-64.1		340	042
	00	195				340	046
	00	190	12123	-66.1			
	00	150	13570	-62.1		340	023
	00	141				350	021
	00	125	14710	-57.3			
	00	119				340	039
	00	110	15515	-58.9			
	00	100	16120	-56.1		340	033
	00	70	18380	-58.1		330	015
	00	60	19349	-59.1			
	00	50	20500	-57.1		320	015
	00	30	23700	-57.1			
	00	20	26270	-55.1		490	031
	00	6	34200	-41.5			
01384	00	1008	206	-1.7	91	290	001
	00	1003	240	4.4	65		
	00	1000	264	4.2	65	300	002
	00	902	206			030	010
	00	850	1570	-4.3	68	040	010
	00	800				360	008
	00	777	2270	-9.5	62		
	00	751	2532	-10.9	47		
	00	700	3072	-11.7	33	020	017
	00	652	3615	-12.3	15		
	00	600				360	027
	00	565	4698	-17.9	17		
	00	500	5610	-22.1	43	360	027
	00	481	5894	-23.5	52		
	00	442				360	028
	00	408	7075	-32.7	67		
	00	400	7210	-33.5	67	360	041
	00	377				360	043
	00	349				360	041
	00	322				360	026
	00	321	8729	-41.3			
	00	300	9180	-44.7		360	029
	00	250	10380	-53.5		360	039
	00	222				360	046
	00	215	11334	-60.9			
	00	200	11780	-63.3		350	041
	00	176				350	051
	00	170	12770	-66.9			
	00	157	13258	-60.9			
	00	150	13540	-60.5		350	022
	00	141				350	015
	00	115	15207	-57.3			
	00	107				350	032
	00	102	15963	-58.5			
	00	100	16090	-57.9		350	031
	00	83	16551	-55.1			
	00	70	18350	-57.9		350	027
	00	58	19531	-59.7			
	00	50	20470	-54.5		340	027
	00	48	20732	-53.3			
	00	35	22729	-61.3		340	025
01415	00	1030	34	2.4	87	120	001
	00	1010	189	8.0	66		
	00	1000	271	7.4	66	150	005
	00	900	1127	1.0	51		
	00	850	1590	1.2	40	200	003
	00	828				210	003
	00	775				330	008
	00	730	2802	-3.7	25		
	00	700	3132	-5.9	27	330	012
	00	520	5401	-19.1	25		
	00	510	5546	-18.7	30		
	00	500	5690	-20.1	30	330	020
	00	400	7300	-33.1	60	330	027
	00	391				330	028
	00	390	7478	-34.3	61		
	00	370	7846	-34.7	65		
	00	364				330	022
	00	300	9280	-46.5		330	039
	00	250	10460	-55.9		330	025
	00	246				330	023
	00	200	11840	-67.1		320	036
01415	00	192	12085	-68.7			
	00	180	12472	-67.9		320	026
02057	00	1026	8	.6	90	330	003
	00	1000	213	3.6	48		
	00	882	1216	-4.3	63		
	00	850	1509	-6.3	62	360	007
	00	828	1714	-7.5	62		
	00	810	1885	-7.7	53		
	00	800				360	009
	00	743	2550	-12.3	47		
	00	722	2769	-13.1	36		
	00	702	2982	-14.9	38		
	00	700	3004	-14.7	38	010	011
	00	692	3091	-14.5	26		
	00	625	3854	-20.1	27		
	00	600				360	015
	00	548	4819	-24.9	16		
	00	522	5172	-25.9	12		
	00	500	5480	-28.1	15	010	024
	00	440	6384	-35.1	21		
	00	400	7050	-38.7	22	020	036
	00	382	7365	-40.1			
	00	300	8980	-49.7		010	049
	00	270	9667	-51.7			
	00	250	10160	-54.5		010	057
	00	213	11171	-60.7			
	00	206	11380	-57.9			
	00	200	11570	-57.3		010	041
	00	167	12718	-54.3			
	00	151	13362	-55.5			
	00	150	13400	-55.5		360	021
	00	100	15990	-54.1			
	00	89	16738	-53.9			
	00	70	18280	-55.3			
	00	50	20420	-57.5			
	00	36	22484	-59.7			
02062	00	987	366	-1.1	83	320	003
	00	1000	90				
	00	937	784	.0	70		
	00	874				360	006
	00	850	1556	-5.1	71	350	005
	00	807	1961	-7.9	73		
	00	800				350	013
	00	761	2416	-9.5	62		
	00	718	2863	-12.5	33		
	00	700	3059	-12.9	18	360	010
	00	665	3450	-12.9	20		
	00	630	3860	-15.7	14		
	00	608	4128	-15.7	14		
	00	600				020	018
	00	531	5136	-22.3	29		
	00	503	5534	-22.1	29		
	00	500	5570	-22.5	29	010	026
	00	410	6997	-32.7	39		
	00	400	7180	-33.7	39	360	031
	00	341	8282	-41.1			
	00	300	9140	-46.5		360	041
	00	264	9979	-51.9			
	00	250	10330	-51.1		360	041
	00	228	10930	-50.3			
	00	200	11780	-51.1		360	046
	00	187	12217	-51.1			
	00	166	12997	-48.1			
02066	00	1029	6	1.0	84	320	004
	00	1006				330	012
	00	1000	234	1.2	70	330	011
	00	961	554	1.8	51	010	009
	00	873	1318	-5.1	63		
	00	852	1509	-6.5	70		
	00	850	1528	-6.5	69	010	011
	00	831	1705	-6.7	57		
	00	767	2327	-9.9	37		
	00	700	3024	-15.5	32	010	012
	00	689				010	011
	00	684	3188	-16.9	31		
	00	622				020	016
	00	619	3945	-18.7	18		
	00	557	4723	-24.3	15		
	00	500	5510	-26.7	16	020	028
	00	426	6651	-33.1	15		
	00	400	7090	-35.9	16	020	041
	00	328	8442	-45.3			
	00	313	8754	-45.3			
	00	300	9030	-47.1		010	053
	00	250	10220	-54.7		010	056
	00	231				010	060
	00	216				010	059
	00	213	11229	-61.5			
	00	200	11620	-59.3		010	053
	00	187	12043	-57.1			
	00	150	13440	-54.9		360	028
	00	147	13569	-54.7			
	00	118	14973	-55.5			
	00	117				350	020
	00	112				350	022
	00	100	16030	-54.5			
	00	91	16635	-53.9			
	00	72	18134	-55.3			
	00	70	18320				
02077	00	1025	22	2.4	89	330	004
	00	1000	221	1.8	85	360	008
	00	972	449	1.2	80		
	00	928				020	016
	00	850	1513	-6.7	88	020	014
02077	00	822	1773	-8.7	91		
	00	732	2662	-14.1	60		
	00	709	2903	-15.7	65		
	00	700	3002	-16.5	67	010	014
	00	691				020	015
	00	655				340	014
	00	623	3866	-23.3	71		
	00	570	4513	-26.3	46		
	00	504				020	026
	00	500	5450	-31.3	40	020	026
	00	453	6144	-34.9	34		
	00	400	7000	-39.9	36	010	036
	00	360	7713	-44.1			
	00	300	8930	-47.9		010	050
	00	295				010	053
	00	273	9549	-49.9			
	00	250	10120	-50.9		010	046
	00	211	11219	-52.9			
	00	203	11469	-50.9			
	00	200	11570	-50.9		010	032
	00	178	12330	-50.1			
	00	154	13270	-52.9			
	00	150	13440	-52.9		360	023
	00	133				320	014
	00	128	14466	-51.9			
	00	116	15100	-54.5			
	00	112				350	022
	00	100	16050	-53.9		350	019
	00	92				350	015
	00	91	16656	-53.5			
	00	78	17643	-55.7			
	00	70	18330				
02084	00	1033	5	5.4	61	010	004
	00	1027	53	7.0	61		
	00	1001				360	011
	00	1000	271	5.8	56	360	011
	00	960	603	4.0	56		
	00	933				020	014
	00	850	1580	-3.5	50	360	012
	00	837	1702	-4.5	49		
	00	825				360	013
	00	790	2155	-7.1	32		
	00	740	2661	-11.1	28		
	00	700	3085	-12.5	25	010	016
	00	601	4241	-16.1	9		
	00	597				010	032
	00	525	5249	-21.1	17		
	00	513	5420	-20.9	22		
	00	500	5610	-22.1	21	010	039
	00	469				360	041
	00	447	6425	-27.5	22		
	00	401	7197	-33.1	28		
	00	400	7210	-33.1	28	360	044
	00	376	7644	-34.1	27		
	00	335				350	046
	00	320	8758	-40.7			
	00	300	9200	-44.3		360	048
	00	269				360	050
	00	259	10167	-52.5			
	00	250	10395	-54.1			
	00	200	11790	-63.5			
	00	199	11821	-63.7			
	00	185	12269	-63.1			
	00	172	12723	-57.7			
	00	150	13590	-56.3			
	00	131	14453	-55.1			
	00	104	15929	-54.7			
	00	100	16180	-55.3			
	00	84	17286	-57.9			
	00	71	18352	-55.5			
	00	70	18440	-55.5			
	00	51	20447	-58.1			
	00	50	20570	-57.9			
	00	36				360	007
	00	32	23409	-54.1			
	00	30	23820				
02160	00	1019	45	6.6	74	350	010
	00	1000	192	5.0	77		
	00	908	969	-1.9	100		
	00	896				010	009
	00	860	1399	-4.1	68		
	00	850	1494	-4.9	63	360	016
	00	800				350	012
	00	784	2124	-9.1	52		
	00	753	2434	-12.1	61		
	00	700	2989	-15.9	42	350	013
	00	663	3396	-18.7	28		
	00	600				350	019
	00	500	5440	-33.7	28	350	014
	00	461	6005	-37.7	26		
	00	409	6820	-43.9			
	00	400	6970	-44.1		360	024
	00	350	7862	-46.3			
	00	314	8578	-49.3			
	00	300	8870	-48.9		010	038
	00	250	10080	-47.5		010	040
	00	223	10837	-46.5			
	00	200	11550	-47.7		360	030
	00	150	13440	-50.1		360	022
	00	111	15396	-52.7			
	00	100	16070	-53.5		330	016
	00	70	18350	-55.9		330	016
	00	53	20112	-57.9			
	00	50	20480	-57.7		340	013
02160	00	42				330	009
	00	40	21892	-56.5			
	00	30	23730	-55.1			
	00	20	26330	-53.3			
	00	15	28188	-52.1			
02836	00	1001	184	-1.9	96	000	000
	00	1000	187	-1.9	96	000	000
	00	983	323	-1.7	87		
	00	933	737	-3.3	94		
	00	850	1468	-7.9	93	340	009
	00	803	1908	-10.5	93		
	00	786				350	013
	00	776	2171	-11.3	78		
	00	700	2957	-14.7	72	360	013
	00	674				360	011
	00	672	3265	-16.1	68		
	00	660	3401	-16.1	55		
	00	642	3608	-18.3	49		
	00	614	3939	-20.9	58		
	00	607				340	010
	00	582	4333	-23.3	43		
	00	500	5420	-31.9	35	340	012
	00	480	5707	-34.1	31		
	00	431				350	012
	00	400	5960	-42.1		360	018
	00	387	7183	-43.7			
	00	321	8419	-51.3			
	00	306	8730	-51.7			
	00	300	8860	-52.5		360	028
	00	295	8966	-53.1			
	00	274				360	046
	00	250	10030	-56.7		360	041
	00	246	10132	-56.9			
	00	220	10838	-57.9			
	00	217				360	024
	00	210	11132	-57.5			
	00	200	11440	-55.9		360	026
	00	193	11667	-54.7			
	00	186	11835	-55.3			
	00	164	12710	-53.7			
	00	158				360	019
	00	152	13197	-54.9			
	00	150	13280	-54.7		350	020
	00	146	13463	-54.3			
	00	100	15870	-55.1		350	016
	00	77	17541	-54.7			
	00	70	18150	-56.1		340	020
	00	62	18819	-57.7			
	00	57	19450	-57.1			
	00	54	19791	-58.1			
	00	50	20280	-58.1		330	014
	00	43	21230	-57.9			
	00	41	21531	-56.9			
	00	37	22180	-57.5			
	00	34				330	013
	00	30	23500	-57.9			
02935	00	1005	139	-1.7	93	350	002
	00	1000	181	-1.3	92	360	004
	00	976				360	012
	00	975	383	.0	96		
	00	889				030	010
	00	850	1465	-8.7	96	030	010
	00	816				010	009
	00	806	1874	-11.9	95		
	00	763	2295	-10.5	61		
	00	747	2458	-10.5	52		
	00	700	2955	-13.5	55	020	013
	00	640	3631	-17.7	58		
	00	500	5430	-31.3	61	020	016
	00	463	5970	-35.7	59		
	00	400	6970	-42.5		020	018
	00	354	7785	-48.3			
	00	300	8860	-54.3		020	021
	00	288	9121	-55.7			
	00	280				020	018
	00	275	9415	-56.3			
	00	263	9699	-56.1			
	00	256	9871	-54.3			
	00	250	10020	-54.3		020	020
	00	243	10202	-54.3			
	00	238	10336	-52.7			
	00	206				020	038
	00	200	11460	-52.3		020	034
	00	186				020	024
	00	153				360	015
	00	150	13320	-51.7		360	015
	00	114	15094	-53.3			
	00	101	15875	-52.5			
	00	100	15940	-52.5		350	020
	00	86	16914	-52.7			
	00	70	18240	-54.5		330	012
	00	64	18813	-55.3			
	00	63	18914	-54.5			
	00	50	20390	-56.1		300	012
	00	43	21346	-57.3			
	00	30	23630	-55.5		300	011
	00	27				260	013
	00	24	25056	-54.5			
	00	20	26220				
02963	00	1009	103	.6	93	340	004
	00	1000	176	.6	88	360	006
	00	990	257	.6	84		
	00	935				030	012
	00	850	1463	-7.5	68	030	014

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02963	00	846	1500	-7.7	67		
	00	807	1866	-8.5	57		
	00	728	2655	-14.7	50		
	00	700	2951	-17.3	54	010	013
	00	687	3091	-18.5	59		
	00	673	3245	-16.9	59		
	00	610	3977	-20.9	58		
	00	500	5410	-31.9	49	030	013
	00	443	6253	-38.7	46		
	00	400	6950	-43.5		040	014
	00	365				040	015
	00	357	7706	-49.1			
	00	322				040	014
	00	307	8683	-55.3			
	00	300	8830	-55.3		040	018
	00	288	9090	-55.3			
	00	258	9787	-51.9			
	00	250	10000	-51.5		020	025
	00	204	11326	-49.5		020	028
	00	200	11460	-49.5		020	027
	00	167				360	018
	00	166	12678	-50.3			
	00	150	13330	-51.3		010	027
	00	136				360	028
	00	120	14772	-53.7			
	00	105	15633	-52.5			
	00	100	15950	-53.1		330	015
	00	78	17471	-52.7			
	00	70	18250	-54.3		280	012
	00	68				270	012
	00	64	18823	-55.7			
	00	61	19129	-55.3			
	00	50	20390	-56.9		320	015
	00	46	20817	-57.5			
	00	35				330	016
	00	31	23419	-55.9			
	00	30	23630				
03005	00	1021	82	9.2	76	180	010
	00	1000	253	7.6	77		
	00	943	732	3.2	88		
	00	896	1145	2.0	88		
	00	884	1254	5.6	82		
	00	863	1450	5.6	56		
	00	850	1574	5.6	74	210	010
	00	837	1700	5.6	80		
	00	824				220	009
	00	750	2588	.4	55		
	00	730	2804	-1.1	78		
	00	700	3410	-3.3	82	240	011
	00	617	4387	-9.1	84		
	00	574	4852	-12.5	68		
	00	538	5429	-15.7	74		
	00	524	5642	-16.5	31		
	00	500	5720	-18.3	15	290	014
	00	490	5870	-19.5	7		
	00	472				290	018
	00	438	6695	-24.7	1		
	00	400	7350	-29.5	2	300	025
	00	330	8693	-40.1			
	00	300	9340	-45.5		300	031
	00	286				300	032
	00	257	10353	-53.5			
	00	250	10530	-54.7		280	022
	00	226				280	024
	00	219	11367	-60.1			
	00	200	11930	-60.1		300	020
	00	175				300	020
	00	150	13720	-61.1		300	021
	00	103				310	019
	00	100	16250	-58.7		320	018
	00	81				300	016
	00	70	18500	-56.1		310	017
	00	67	18776	-56.1			
03026	00	1025	14	13.2	81	190	007
	00	1000	222	12.2	82		
	00	887				210	013
	00	850	1567	6.2	97	210	009
	00	828	1781	5.0	97		
	00	805				220	007
	00	787	2195	5.0	92		
	00	708	3048	-.7	87		
	00	700	3144	-.7	87	230	014
	00	695	3201	-.7	64		
	00	678	3399	-.7	31		
	00	621	4095	-4.7	25		
	00	600	4366	-3.3	16		
	00	599				250	012
	00	500	5780	-14.5	32	280	014
	00	478				280	016
	00	400	7420	-28.5	46	280	020
	00	399	7438	-28.5	46		
	00	375	7879	-32.1	54		
	00	322	8939	-38.3	36		
	00	305				310	018
	00	301	9396	-44.3			
	00	300	9420	-44.5		310	018
	00	250	10610	-54.5		310	026
	00	227				320	034
	00	205	11853	-64.1			
	00	200	12010	-61.3		310	026
	00	172				300	022
	00	156	13539	-64.7			
	00	150	13780	-64.5		300	021
	00	114	15469	-61.7			
03026	00	106				300	018
	00	100	16280	-60.3		310	016
03170	00	1032	5	10.8	75	170	003
	00	1000	267	9.0	76	190	006
	00	974	485	9.0	79		
	00	908	1059	3.4	86		
	00	895	1176	4.6	87		
	00	865	1453	3.4	86		
	00	857	1529	7.2	80		
	00	850	1599	7.2	76	240	006
	00	836	1735	7.0	70		
	00	831				230	008
	00	758				230	008
	00	700	3174	-1.1	64	240	009
	00	632				270	008
	00	574	4727	-10.7	81		
	00	547				270	008
	00	527	5380	-13.3	43		
	00	512	5599	-14.1	35		
	00	500	5780	-15.1	35	310	012
	00	468				320	014
	00	400	7430	-27.5	30	310	012
	00	347				310	012
	00	326	8864	-40.1			
	00	312				290	013
	00	300	9430	-46.1		290	015
	00	250	10620	-55.1		280	021
	00	226	11256	-60.7			
	00	222				290	023
	00	200	12010	-62.5		310	022
	00	195				310	022
	00	152	13697	-64.1			
	00	150	13790	-63.5		310	019
	00	131	14628	-60.1			
	00	109				320	014
	00	100	16310	-59.5		310	015
	00	74				300	019
	00	70	18540	-58.7		310	019
	00	68				320	017
	00	50	20650	-58.7		320	021
	00	49				320	021
	00	39				310	014
	00	35				310	020
	00	30	23850	-58.1		320	020
	00	27				320	016
	00	25	24998	-58.3			
03322	00	1026	56	9.4	86	120	002
	00	1013	166	10.4	79		
	00	1000	273	10.0	77	160	011
	00	987				160	011
	00	937	811	8.0	77		
	00	924	926	8.6	79		
	00	882	1308	6.2	85		
	00	870	1420	8.0	77		
	00	850	1615	7.4	71	190	004
	00	817	1940	6.2	70		
	00	800				190	003
	00	700	3191	-1.1	59	170	002
	00	654	3729	-4.5	54		
	00	567	4843	-9.1	44		
	00	500	5810	-15.1	38	260	005
	00	419				300	007
	00	400	7460	-26.3	42	300	009
	00	388	7680	-27.5	41		
	00	316	9119	-40.1			
	00	300	9470	-43.3		300	012
	00	250	10668	-54.3		290	017
	00	215				290	017
	00	200	12070	-64.7		280	017
	00	150	13830	-63.5		320	015
	00	143				320	015
	00	142	14166	-64.1			
	00	107				310	016
	00	100	16350	-58.7		320	016
	00	70	18590	-57.7		320	013
	00	50	20700	-60.1		320	018
	00	41				330	016
	00	36	22755	-59.1			
	00	30	23810	-56.1		320	016
	00	26				320	012
	00	20	26500	-53.3		310	011
	00	12				290	011
	00	11	30409	-46.5			
03496	00	1032	13	11.2	62	070	005
	00	1019	117	12.0	62		
	00	1000	274	10.4	66	080	007
	00	915	1003	3.4	80		
	00	908				080	006
	00	904	1101	5.4	45		
	00	850	1608	6.0	33	050	005
	00	842	1685	6.0	33		
	00	839				050	005
	00	700	3178	-.3	20	050	005
	00	650				040	004
	00	592				360	005
	00	540	5211	-11.1	17		
	00	500	5800	-15.5	18	350	006
	00	422	7056	-25.3	20		
	00	400	7440	-27.7	22	340	012
	00	319	9032	-38.3	17		
	00	300	9450	-42.1		340	015
	00	270				340	019
	00	250	10660	-93.1		340	020
	00	213	11674	-61.1			
03496	00	200	12060	-63.1		330	020
	00	174	12908	-67.5			
	00	165	13611	-63.7			
	00	150	13810	-64.5		330	019
	00	144	14059	-65.5			
	00	129	14736	-60.5			
	00	111				330	015
	00	104	16079	-60.1			
	00	100	16320	-59.1		320	018
	00	99				320	018
	00	70	18560	-56.7		320	016
	00	50	20670	-58.3		330	017
	00	34	23095	-58.7			
	00	30	23680	-56.7		330	013
	00	27	24550	-55.1			
	00	23				330	013
	00	21	26154	-55.3			
03774	00	1015	144	9.2	89	080	005
	00	1000	263	9.6	82		
	00	984	397	10.0	78		
	00	931	853	6.2	82		
	00	917				090	009
	00	914	1005	10.2	23		
	00	865	1461	8.6	11		
	00	850	1607	8.2	23	060	006
	00	844	1665	8.2	29		
	00	830	1803	7.2	39		
	00	740				030	007
	00	736	2778	.6	55		
	00	707	3101	1.4	44		
	00	700	3185	.6	47	030	005
	00	503				030	006
	00	500	5810	-13.5	24	030	006
	00	496	5871	-14.1	22		
	00	400	7470	-25.7	28	350	010
	00	382				340	010
	00	308	9309	-40.1			
	00	300	9490	-41.5		360	010
	00	283				360	010
	00	250	10700	-51.5		340	012
	00	231	11208	-56.3			
	00	221				330	016
	00	200	12110	-62.1		330	016
	00	179	12789	-66.1			
	00	150	13870	-64.7		330	015
	00	131	14698	-64.1			
	00	125	14987	-60.7			
	00	101				330	011
	00	100	16380	-60.5		330	011
	00	70	18610	-59.3		320	013
	00	50	20730	-58.5		330	013
	00	41				340	019
	00	37	22623	-58.5			
	00	30	23940	-56.3		330	010
	00	21				350	009
	00	20	26540	-51.3		340	008
	00	17	27600	-49.5			
03808	00	1020	88	14.0	90	140	002
	00	1012	151	15.0	82		
	00	1000	252	14.2	83	130	003
	00	943	743	10.2	92		
	00	921	939	10.2	89		
	00	897				140	008
	00	896	1167	8.6	86		
	00	873	1382	8.6	75		
	00	850	1608	8.0	66	140	004
	00	821				170	001
	00	763	2490	3.6	52		
	00	744	2695	4.0	48		
	00	700	3194	1.2	44	110	002
	00	612	4264	-3.5	42		
	00	510	5678	-13.1	39		
	00	500	5830	-14.1	46	140	001
	00	427	7011	-21.3	68		
	00	407				310	005
	00	400	7490	-25.1	66	310	005
	00	326				310	008
	00	308	9332	-40.1			
	00	300	9520	-41.5		310	008
	00	289				330	007
	00	250	10720	-52.5		320	005
	00	240	10983	-54.7			
	00	225				280	006
	00	200	12130	-62.7		320	012
	00	188	12509	-65.5			
	00	182	12707	-63.1			
	00	150	13880	-64.3		350	012
	00	149				350	012
	00	141	14268	-64.5			
	00	108	15863	-58.7			
	00	101				320	008
	00	100	16410	-59.5		320	008
	00	85				340	013
	00	80	17810	-58.3			
03920	00	1026	38	14.4	92	140	005
	00	1000	252	13.0	88	190	010
	00	991				190	010
	00	869	1414	5.6	88		
	00	850	1597	6.6	70	190	009
	00	838	1714	7.6	46		
	00	750	2619	3.2	56		
	00	711	3051	2.4	35		
	00	700	3181	2.0	32	210	008
	00	602				210	006
03920	00	587	4581	-5.5	32		
	00	528	5402	-11.5	61		
	00	518				250	006
	00	510	5667	-13.3	32		
	00	500	5820	-14.1	38	260	006
	00	452	6578	-19.1	33		
	00	440				270	005
	00	400	7470	-27.1	46	270	009
	00	359	8239	-33.7	60		
	00	332				280	012
	00	320	9035	-40.1			
	00	300	9470	-43.3		310	015
	00	272				340	021
	00	250	10680	-52.5		340	026
	00	218				340	029
	00	215	11638	-60.1			
	00	200	12080	-62.3		330	024
	00	195	12236	-63.3			
	00	184	12595	-61.3			
	00	173				310	018
	00	150	13860	-63.7		310	018
	00	141	14238	-64.5			
	00	110	15774	-59.7			
	00	107				310	013
	00	100	16370	-59.5		300	014
	00	73				300	012
	00	70	18610	-58.7		300	015
	00	67	18885	-58.3			
	00	65				310	014
	00	50	20720	-59.5		310	016
	00	40	22114	-60.3			
	00	30	23930	-57.1		300	018
	00	20	26500	-55.3		300	014
	00	17	27538	-54.3		310	014
	00	13	29279	-49.1			
	00	10	31000	-48.5			
03953	00	1025	14	16.0	93	150	008
	00	1000	220	15.0	93		
	00	957	590	13.0	87		
	00	896	1141	12.0	87		
	00	850	1585	9.0	87		
	00	818	1801	7.0	81		
	00	791	2175	5.0	60		
	00	775	2342	6.0	45		
	00	736	2762	3.0	70		
	00	700	3172	2.0	29		
	00	694	3241	2.0	19		
	00	638	3917	.0	12		
	00	581	4660	-4.1	10		
	00	542	5204	-8.1	22		
	00	500	5820	-12.1	18		
	00	476	6194	-15.1	14		
	00	432	6923	-18.1	15		
	00	400	7490	-23.1	13		
	00	300	9530	-40.1			
	00	250	10750	-51.1			
	00	246	10855	-52.1			
	00	200	12160	-61.1			
	00	180	12808	-65.1			
	00	150	13930	-64.1			
	00	127	14847	-65.1			
	00	100	16430	-60.1			
	00	75	18238	-57.1			
	00	70	18680	-57.1			
	00	58	19867	-58.1			
04018	00	1001	40	9.8	100	170	007
	00	1000	49	9.6	100	170	007
	00	882	1079	4.4	100		
	00	850	1385	2.0	74	170	014
	00	837	1509	1.0	64		
	00	777	2102	-2.5	93		
	00	765	2226	-1.9	100		
	00	700	2932	-5.9	100	170	018
	00	678	3181	-7.3	100		
	00	652	3486	-6.5	100		
	00	650				190	022
	00	540	4939	-13.5	92		
	00	500	5530	-17.7	89	190	019
	00	400	7160	-29.7	81	200	024
	00	368				210	022
	00	333	8439	-40.1			
	00	300	9140	-46.1		220	029
	00	250	10330	-56.3		210	037
	00	240				210	039
	00	236	10694	-59.1			
	00	200	11740	-56.3		220	024
	00	194	11934	-55.7			
	00	184				220	021
	00	150	13570	-55.5		220	022
	00	100	16160	-54.1		250	013
	00	75	17986	-58.7			
	00	70	18420	-58.7		250	013
	00	58				260	011
	00	50	20540	-58.5		260	012
	00	30	23740	-60.1		270	014
	00	23	25394	-61.1			
	00	20	26270	-58.5		270	019
	00	17	27299	-55.5			
	00	13	28997	-58.5			
	00	12				280	023
	00	11	30059	-53.7			
04202	00	1009	30	-3.5	54	150	002
	00	1000	102	-3.7	68	160	002
	00	971	333	-5.9	98		
04202	00	947	528	-7.5	100		
	00	921	744	-8.3	83		
	00	880	1096	-9.9	100		
	00	850	1360	-12.1	100	270	007
	00	826	1579	-12.5	85		
	00	761	2199	-17.5	100		
	00	750	2308	-16.7	99		
	00	700	2831	-20.5	92	280	014
	00	665	3211	-20.5	89		
	00	654	3334	-21.5	40		
	00	609	3857	-23.9	39		
	00	542	4695	-31.3	40		
	00	500	5260	-34.5	43	280	019
	00	447	6034	-40.1			
	00	400	6790	-45.5		270	020
	00	300	8660	-57.1		270	024
	00	269	9346	-59.9			
	00	250	9810	-54.7		270	021
	00	244	9966	-53.1			
	00	200	11250	-50.9		270	019
	00	150	13140	-49.1		270	016
	00	100	15780	-51.9		270	014
	00	88	16611	-50.5			
	00	70	18090	-54.3		260	011
	00	50	20230	-56.5		270	010
	00	30	23450	-60.3		280	011
	00	21	25680	-59.1			
04220	00	1000	27	-1.7	87	000	000
	00	985	150	-.5	74		
	00	956	388	-3.1	63		
	00	896				060	004
	00	862				040	008
	00	850	1317	-3.7	28	040	009
	00	770	2097	-4.1	17		
	00	700	2841	-9.3	14	040	011
	00	631				040	009
	00	538				020	007
	00	517				360	006
	00	500	5350	-27.3	9	360	005
	00	436				340	006
	00	400	6930	-37.5	9	290	006
	00	399				280	006
	00	307	8714	-48.5			
	00	300	8860	-49.1		280	011
	00	260	9790	-53.3			
	00	250	10040	-53.1		280	011
	00	242				280	010
	00	200	11490	-50.7		280	011
	00	178				310	012
	00	169	12591	-49.1			
	00	150	13370	-50.1		310	012
	00	128				300	011
	00	100	16010	-51.3		300	013
	00	87	16909	-54.3			
	00	74				300	015
	00	70	18300	-53.7		300	014
	00	50	20460	-55.3		300	009
	00	46				300	009
	00	30	23700	-56.7			
	00	20	26260	-57.7		100	033
	00	18	26923	-58.7			
	00	11	30034	-56.3			
04270	00	996	4	4.2	76	000	000
	00	1000	-24				
	00	958	329	5.0	70		
	00	895	882	3.8	60		
	00	850	1298	.6	69	000	000
	00	780	1981	-4.1	80		
	00	762				080	007
	00	705	2775	-6.1	80		
	00	700	2834	-6.7	81	080	006
	00	660				080	006
	00	615				110	005
	00	578	4307	-14.3	66		
	00	573				060	003
	00	500	5390	-22.1	53	330	003
	00	482				330	003
	00	445				360	006
	00	422	6633	-23.9	39		
	00	400	7000	-32.9	39	360	006
	00	300	8960	-48.3		020	010
	00	270	9646	-53.3			
	00	250				020	005
	00	220	10980	-48.3			
	00	200	11600	-47.7		010	007
	00	190	11939	-47.1			
	00	153				290	004
	00	150	13500	-49.1		290	004
	00	100	16140	-52.1		260	008
	00	70	18440	-54.1		250	006
	00	50	20600	-56.1		220	009
	00	44				220	008
	00	40	22016	-56.9			
04310	00	1009	40	-14.1	80	220	003
	00	972	330	-11.1	69		
	00	872	1158	-14.5	72		
	00	813				180	006
	00	777	2019	-22.3	81		
	00	730				250	005
	00	678	3011	-27.1	62		
	00	649	3326	-27.1	51	270	007
	00	506	5078	-38.5	64		
	00	500	5160	-39.1	63	280	013
	00	446				270	014

OCTOBER 05 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

04310 00  409   6506 -49.7             06011 00 1015     55  11.2  98 210 010 06447 00  257                  360 026 07145 00  657   3666  -1.3  33         07645 00  200  11970 -53.3     080 010
      00  400   6650 -49.9     270 013       00 1000    182  10.6  94 220 015       00  250  10690 -51.3     360 026       00  574   4730  -7.3  34               00  181  12612 -54.1
      00  331   7873 -55.3                   00  890   1144   6.8  89                   00  206  11918 -61.7                   00  526   5404 -11.9  25               00  150  13620 -56.1     360 007
      00  306   8375 -54.3                   00  850   1525   3.8  87 220 016       00  182  12680 -64.7                   00  500   5790 -14.9  35 050 011       00  143                  350 008
      00  300   8510                         00  812   1894   1.0  86                   00  110  15789 -58.7                   00  468   6287 -18.3  37               00  125  14771 -59.1
      00  279   8970 -52.1                   00  794   2075   2.8  86                   00  100  16398 -58.7                   00  432   6881 -20.9  30               00  100  16360 -60.1     350 007
      00  250   9690 -49.1     270 016       00  771   2312   1.0  51         06476 00  962    565   5.8  90 050 006       00  400   7440 -25.5  34 040 011       00   70  18590 -59.7     350 007
      00  225  10385 -47.1                   00  739   2651  -1.1  50               00 1000    241                         00  316   9100 -40.1                   00   50  20680 -60.7     020 007
      00  218                  270 019       00  704   3037  -1.9  31               00  928    852   4.4  70               00  300   9460 -42.9     020 013       00   30  23870
      00  200  11160 -46.9     270 018       00  700   3087  -2.3  30 240 015       00  924                  080 014       00  219  11500 -60.7             08001 00 1019     58  16.2  91 040 004
      00  150  13060 -47.7     270 018       00  500   5690 -16.3  15 270 018       00  904   1066   8.2  25               00  200  12060 -64.1     020 018       00 1000    218  15.4  91 050 005
      00  100  15720 -51.1     280 012       00  400   7330 -29.1  29 270 021       00  877   1316   8.4  16               00  181  12668 -66.3                   00  929    836  11.0  99
      00   70  18030 -54.1     280 010       00  361                  280 022       00  850   1573   7.0  19 060 010       00  150  13810 -64.3     350 013       00  912    991  14.4  31 050 010
      00   60  19020 -53.5                   00  300   9320 -45.3     280 024       00  774                  010 005       00  139  14278 -62.3                   00  878   1311  14.4  19
      00   50  20180 -57.9     280 009       00  256  10468  -6.9  41 290 037       00  758   2505   2.4  12               00  100  16320 -62.1     340 012       00  850   1587  13.6  15 040 009
      00   30  23380 -61.3     290 014       00  250  10510 -55.1     290 036       00  700   3145   -.9  10 030 009       00   70  18529 -61.1     340 014       00  828   1810  19.8  13
04320 00 1017     14 -10.7  61 000 000       00  249  10536 -55.5                   00  678   3400   -.7  10               00   50  20629 -60.3     340 016       00  700   3193   5.2  13 020 010
      00 1000    146 -10.9  66 280 002       00  225                  290 038       00  565                  030 018       00   30  23811 -60.9     350 009       00  634   3894    .8  13
      00  960    459 -11.7  72                   00  219  11348 -58.9                   00  500   5760 -16.9  10 020 016       00   20  26359 -56.7     050 007       00  500   5850 -12.7  92 350 010
      00  938                  270 015       00  212  11553 -57.5                   00  400   7400 -27.3  11 030 018       00   10  30809 -51.5     010 017       00  460   6480 -17.3  84
      00  922    771  -6.7  62                   00  200  11920 -61.1     300 023       00  300   9410 -42.7     010 021 07480 00  997    201  14.6  86 340 005       00  400   7510 -23.9  39 330 012
      00  850   1399 -12.1  56 300 006       00  197  12014 -62.1                   00  257  10438 -50.1                   00 1000    179                         00  362   8232 -28.5   9
      00  793                  320 005       00  188                  280 026       00  250  10610 -51.5     010 027       00  953    599  12.0 100               00  304   9454 -40.1
      00  707                  280 010       00  150  13710 -59.8     280 023       00  200  12030 -61.7     020 030       00  921    883   9.8 100               00  300   9540 -40.7     330 015
      00  700   2853 -22.9  58 280 011       00  100  16250 -57.9     290 016       00  193  12250 -63.3                   00  915                  020 016       00  250  10760 -50.3     320 015
      00  693   2927 -23.5  63                   00   70  18490 -58.3     300 016       00  168  13100 -64.5                   00  850   1540   3.2 100 050 009       00  212  11816 -58.5     300 015
      00  632   3600 -24.1  57                   00   50  20610 -56.5     300 013       00  158  13478 -61.7                   00  800   2034   6.4 100         08221 00  947    639  17.8  45 360 003
      00  577                  300 008       00   46                  300 013       00  150  13800 -62.7     350 020       00  750   2560   3.4  60               00 1000    167
      00  527                  280 018       00   37  22519 -56.9                   00  146  13966 -63.1                   00  734   2735   4.0  38               00  863   1419  11.8  50
      00  500   5280 -33.3  49 280 017       00   30  23850 -57.5     300 015       00  136                  340 018       00  700   3125   2.4  48 060 009       00  850   1546  11.0  50 020 010
      00  441                  270 020       00   20  26390 -58.9     300 013       00  130  14685 -60.1                   00  585                  170 009       00  800   2049   8.8  39
      00  400   6820 -41.3     270 033 06181 00 1025     40   7.0  65 360 005       00  100  16330 -59.3     330 016       00  500   5750 -15.1  38 130 013       00  723   2879   5.0  20
      00  393   6940 -41.9                   00 1000    244   5.8  61 020 010       00   82  17575 -58.7                   00  400   7410 -25.7  20 080 016       00  700   3142   3.2     340 010
      00  338   7846 -48.9                   00  969                  020 011       00   71  18478 -59.7                   00  314   9116 -39.5  19               00  610   4242  -3.5
      00  300   8730 -48.3     260 051       00  850   1550  -4.7  63 020 013       00   70  18560 -59.1     320 014       00  300   9420 -41.5     130 013       00  500   5790  10.8     350 021
      00  295                  260 051       00  771   2308 -10.7  80                   00   66  18931 -56.7                   00  250  10640 -50.3     080 018       00  410   7340 -23.7
      00  288   8999 -48.3                   00  742   2603 -10.9  43                   00   50  20690 -57.1     330 013       00  216                  090 023       00  400   7460  25.2     350 021
      00  250  14140  10.8  23 520 008       00  714   2897 -13.9  51                   00   34  23128 -57.5                   00  212  11698 -57.9                   00  312   9397 -39.1
04340 00 1016     22  -3.9  93 000 000       00  700   3050 -14.7  46 010 016       00   31  23716 -54.5                   00  200  12060 -57.1     080 017       00  300   9980 -41.5     340 018
      00 1000    151  -4.3  70 360 003       00  630                  010 023       00   30  23930 -54.3     340 014       00  180                  050 009       00  250  10700 -50.3     340 031
      00  999    159  -4.3  63                   00  611   4074 -17.5  19                   00   20  26560 -50.3     350 006       00  150  13880 -57.7     010 009       00  235                  340 036
      00  981                  360 006       00  564                  010 039       00   18  27249 -49.3     350 006       00  100  16430 -59.1     320 009       00  200  13130 -59.1
      00  850   1414 -11.7  85 040 007       00  537   5037 -19.3  12         06610 00  964    500  12.4  82 020 003       00   70  18670 -58.1     340 008       00  161  14465 -66.9
      00  831   1587 -12.7  86                   00  500   5560 -21.9  14 010 046       00 1000    181                         00   50  20790 -58.1     030 007       00  150  13890 -65.9
      00  791                  060 003       00  455   6251 -24.1  16                   00  953    591  14.2  78         07510 00 1019     51  12.0 100 020 003       00  100  16380 -60.1
      00  764                  260 002       00  445                  010 048       00  907                  070 019       00 1010    120  13.8  89         08302 00 1012     54  19.0  84 000 000
      00  710   2799  -7.7  90 210 007       00  400   7180 -31.3  16 360 051       00  874   1314   9.8  82               00 1000    204  13.8  82 030 003       00 1000    156  18.4  85 160 004
      00  700   2810  -8.1  90 210 007       00  323                  350 058       00  850   1544   8.2  87 070 018       00  975    417  13.8  67               00  972                  190 007
      00  586   4277 -13.3                   00  300   9160 -45.1     350 058       00  751   2551    .6 100               00  912                  070 008       00  850   1529  10.0  94 230 005
      00  584                  230 011       00  250  10360 -53.9     360 056       00  703   3079  -1.3  85               00  850   1500   6.0  73 050 008       00  756   2491   4.2 100
      00  521                  220 009       00  213  11373 -60.5                   00  700   3118  -1.1  83 050 015       00  736   2666    .6  59               00  705                  260 006
      00  500   5470 -22.1     220 009       00  200  11760 -60.9     360 057       00  647   3745  -1.5  46               00  711   2942   -.7  20               00  700   3118    .0  86 250 004
      00  400   7070 -33.7     220 014       00  199  11791 -61.1                   00  574   4688  -6.9  41               00  700   3128  -1.3  24 050 012       00  635   3890  -5.1  68
      00  395   7158 -34.1                   00  163  13051 -54.1                   00  550   5019  -9.5  40               00  645   3776  -4.7  35               00  598   4360  -6.3  69
      00  376                  220 014       00  162                  350 031       00  500   5750 -16.9  77 050 007       00  618   4111  -6.9   9               00  512   5548 -17.7  34
      00  300   9020 -40.7     190 016       00  150  13590 -54.3     350 029       00  487   5947 -18.5  87               00  550   5014 -10.3   9               00  500   5730 -18.7  41 270 010
      00  286                  180 018       00  100  16180 -55.5     340 021       00  455   6451 -21.7  70               00  500   5740 -14.9   9 060 025       00  436   6740 -23.9  69
      00  269   9739 -55.3                   00   70  18460 -55.7                   00  432   6832 -22.7  48               00  445                  040 033       00  400   7370 -28.5  62 320 010
      00  250  10190 -56.9     200 016       00   64  19031 -55.9                   00  400   7390 -27.5  37 050 010       00  400   7400 -24.5   9 030 033       00  364                  330 013
      00  245  10318 -57.1                   00   52  20343 -59.1                   00  362   8100 -33.1  31               00  346   8441 -31.7   8               00  300   9360 -43.7     320 025
      00  214                  220 023       00   50  20590 -58.3                   00  326   8829 -38.1  37               00  340                  030 034       00  292                  320 025
      00  200  11610 -53.9     230 023       00   43  21546 -55.3                   00  300   9400 -43.7     060 015       00  302   9386 -40.1                   00  276   9916 -47.7
      00  186  12076 -53.7                   00   30  23850 -53.5                   00  250  10600 -53.1     070 011       00  300   9430 -40.7     030 031       00  250  10570 -49.9     320 025
      00  163  12921 -55.3                   00   24  25287 -53.1                   00  224  11301 -57.5                   00  250                  020 030       00  200  12010 -54.9     310 011
      00  150  13460 -53.9     240 018       00   20  26470 -51.7                   00  200  12010 -62.5     050 014       00  227  11259 -57.7                   00  172  12967 -58.1
      00  100  16060 -55.1     250 024       00   11  30399 -45.9                   00  190  12326 -63.5                   00  200  12050 -61.9     020 027       00  164  13269 -55.7
      00   90                  260 026       00   10  31020                         00  171  12977 -60.7                   00  186  12175 -62.5                   00  150  13630 -57.1     330 006
      00   70  18330 -57.1             06260 00 1032      7   3.8  99 040 001       00  150  13780 -60.1     340 008       00  150  13850 -59.1     010 012       00  134  14541 -59.1
      00   50  20450 -57.9                   00 1016    139  10.0  68                   00  118  15292 -58.9                   00  137  14419 -58.5                   00  127                  330 005
      00   46  20976 -57.9                   00 1000    270   9.2  66 050 002       00  106  15961 -61.7                   00  120  15245 -61.9                   00  100  16370 -60.1     340 006
      00   30  23640 -62.7                   00  950    691   5.0  80                   00  100  16320 -60.9     310 008       00  108                  350 008       00   94                  100 001
04360 00  997     50   3.2  92 000 000       00  933    838   6.0  31 070 005       00   70  18550 -59.5     350 006       00  100  16380 -59.7     350 010       00   70  18590 -60.9     300 005
      00 1000     22                         00  855   1549   3.4  15 070 005       00   60  19517 -58.3                   00   70  18610 -59.7     050 006       00   65  19051 -61.1     300 005
      00  929    616  -1.9                   00  850   1600   3.4  15 070 005       00   53  20294 -60.3                   00   50  20720 -59.7     040 008 08495 00 1019      3  20.0  82 300 002
      00  918    711   -.7                   00  762   2484   2.6   9                   00   50  20660 -59.9     360 009       00   30  23910 -58.7     050 002       00 1000    163  20.2  64
      00  892                  060 011       00  700   3164   -.3   9 040 011       00   43  21608 -57.1             07645 00 1010     60  16.8  63 360 005       00  979    345  20.2  49
      00  850   1321  -4.1     060 019       00  670   3513  -2.1   9                   00   32  23463 -60.5                   00 1000     45  16.2  63 360 008       00  970                  280 003
      00  825   1556  -5.3                   00  573   4739  -9.1  12                   00   30  23870 -56.7     020 005       00  925                  010 021       00  967    451  22.0  53
      00  804                  070 026       00  500   5780 -16.3  11 360 014       00   20  26470 -52.3     030 007       00  917    774  11.6  75               00  925    833  19.4  60
      00  770   2099  -3.5                   00  430   6898 -23.9  10 350 015       00   12  29834 -44.3                   00  880   1117  11.0  74               00  901   1059  20.6  49
      00  730                  140 012       00  400   7420 -28.5  13 350 016       00   10  31050 -44.9     070 004       00  850   1500   9.2  75 030 011       00  890                  340 006
      00  700   2850  -6.9     140 008       00  305   9304 -43.5                   00    9  31756 -43.9                   00  820   1796   7.6  72               00  850   1568  16.4  63 350 007
      00  698   2872  -6.9                   00  300   9410 -44.5     350 021 07110 00 1017    103  12.8 100 040 003       00  800                  040 007       00  830   1769  14.6  72
      00  620                  140 005       00  250  10610 -54.1     350 023       00 1000    239  12.4  94               00  795   2051   8.2  61               00  805                  010 008
      00  554                  090 007       00  220  11419 -60.1                   00  850   1595   8.2  61 050 004       00  750   2529   5.2  56               00  731                  020 008
      00  500   5390 -25.9     080 008       00  200  12010 -62.9     350 030       00  700   3181   2.2  35 080 010       00  700   3102    .8  64 090 003       00  700   3182   2.4  76 020 027
      00  425                  080 008       00  188  12390 -64.5                   00  500   5830 -12.7  17 030 004       00  690   3217   -.3  64               00  669   3546   -.7  77
      00  400   6970 -36.9     080 014       00  175                  360 027       00  400   7490 -24.7  18 020 003       00  638                  130 007       00  655                  010 006
      00  367                  080 021       00  150  13780 -61.5     330 025       00  300   9520 -39.9  51 010 005       00  620   4064  -5.3  70               00  648   3801   -.7  64
      00  366   7579 -41.1                   00  124  14968 -58.5                   00  200  12150 -61.3     360 006       00  600   4321  -6.3  53               00  609   4295  -2.1  36
      00  300   8910 -48.5     070 014       00  100  16320 -59.8     330 023       00  150  13930 -61.9     350 012       00  567   4761  -9.3  48               00  586                  350 010
      00  280   9361 -51.1                   00   70  18560 -58.5     330 017       00  100  16450 -59.7     340 008       00  500   5720 -16.9  94 110 011       00  548   5127  -5.7  27
      00  258                  060 008       00   50  20680 -57.1     330 015       00   70  18680 -58.3     350 010       00  447   6551 -23.3  57               00  500   5840 -11.7  25 350 016
      00  250  10100 -50.1     060 005       00   30  23930                         00   50  20800 -58.7     350 007       00  444                  140 014       00  433   6923 -20.5  24
      00  221                  000 000 06447 00 1018    104   8.8  66 060 008       00   30  24010 -78.7     040 007       00  400   7360 -29.8  61 110 012       00  408   7361 -22.7  23
      00  210  11242 -49.1                   00 1004   1590   8.2  88 050 006       00   20  26550                         00  334   8618 -40.1                   00  400   7510 -23.7  23 020 016
      00  200  11560 -49.3     240 006       00  920   3170   5.4  61 040 010 07145 00 1007    168  14.2  86 020 004       00  320                  140 008       00  300   9540 -38.7  36 020 023
      00  150  13440 -50.7     240 010       00  906   5800   7.6  57 030 011       00 1000    230  13.6  83 020 005       00  300   9340 -47.1     140 010       00  298   9586 -40.1
      00  140                  240 012       00  880   7460   7.0  49 360 015       00  942    728   9.2 100               00  283   9724 -50.1                   00  250  10760 -49.5     020 028
      00  100  16070 -53.3     240 013       00  861   9480   7.6  42 010 019       00  920    924  10.0  83               00  266                  140 015       00  228                  020 029
      00   70  18350 -55.3     240 013       00  655  12100  -1.1  22 350 021       00  850   1580   7.2  80 070 009       00  262  10226 -51.3                   00  200  12190 -61.1     020 028
      00   50  20490 -56.7     250 013       00  536  13870 -10.5  21 330 015       00  717   2964   1.8  60               00  250  10530 -51.3     120 012       00  170                  020 022
      00   32                  250 016       00  398                  360 013       00  700   3161    .2  59 060 007       00  242  10742 -50.9                   00  164  13405 -67.1
      00   30  23720 -58.9                   00  309  16400 -40.1     320 012       00  675   3451  -1.9  69               00  230                  100 008       00  150  13940 -64.5     010 013
```

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
08495	00	143				010	011
	00	112	15731	-63.3			
	00	107				360	008
	00	100	16430	-63.1		350	007
	00	98	16554	-63.1			
	00	94				340	007
	00	82				030	004
	00	70	18620	-62.1		020	004
	00	50	20710	-61.3		010	003
	00	43	21649	-60.1			
	00	42				070	004
	00	36	22769	-55.7			
	00	30	23920	-56.3			
	00	26	24828	-56.5			
08509	00	1007	115	20.8	94	020	008
	00	1000	175	18.8	92	200	009
	00	937	729	16.6	85		
	00	860				210	021
	00	850	1560	12.8	80	220	020
	00	825	1810	11.8	85		
	00	784	2235	11.8	17		
	00	700	3173	5.0	18	220	013
	00	578				210	013
	00	562	4816	-9.3	31		
	00	515				200	021
	00	500	5820	-13.5	22	200	019
	00	480	6129	-15.9	29		
	00	457	6499	-15.5	13		
	00	400	7490	-23.1	12	210	012
	00	342				210	017
	00	308				210	017
	00	300	9530	-39.5	13	210	016
	00	250	10750	-49.1		200	017
	00	200	12180	-61.7		220	016
	00	182	12758	-65.9			
	00	171	13138	-64.3			
	00	162	13467	-66.5			
	00	150	13930	-66.5		220	010
	00	136	14526	-64.3			
	00	113	15650	-67.9			
	00	100	16400	-61.7		200	006
	00	92	16916	-61.7			
	00	88	17193	-59.3			
	00	70	18620	-60.9		180	004
	00	65				240	003
	00	57	19893	-62.3			
	00	50	20700	-60.9		070	004
	00	30	23900	-57.9		080	003
	00	20	26470	-54.5		060	006
	00	12				240	001
	00	10	30980	-47.1		240	005
	00	8	32469	-43.5			
	00	7	33370	-40.1		190	005
	00	6	34422	-40.1		010	003
08536	00	1012	85	18.0	79	340	008
	00	1000	188	19.6	73	350	007
	00	987	301	21.2	64		
	00	890				170	003
	00	858	1485	14.4	67		
	00	850	1583	14.0	58	170	004
	00	746				120	004
	00	700	3194	3.2	65	120	004
	00	647	3827	-.5	55		
	00	637	3952	.0	37		
	00	564	4814	-6.7	45		
	00	536	5310	-8.3	11		
	00	500	5850	-12.1	20	120	003
	00	477				120	003
	00	454	6581	-17.1	31		
	00	400	7520	-25.5	34	050	006
	00	384				040	006
	00	329	8904	-37.1	37		
	00	306				060	018
	00	300	9530	-42.5		060	019
	00	250	10740	-52.1		060	028
	00	241				050	030
	00	217	11643	-58.5			
	00	200	12150	-60.7		050	024
	00	187	12566	-62.5			
	00	150	13930	-62.5		050	008
	00	142	14267	-63.5			
	00	131				040	007
	00	118				340	007
	00	114	15623	-61.3			
	00	100	16440	-61.1		020	008
	00	88				000	068
	00	84	17516	-63.7			
	00	81				040	006
	00	70	18640	-62.9		030	008
	00	51				040	005
	00	50	20730	-59.5		070	008
	00	46				070	005
	00	32	23546	-55.9		070	002
	00	30	23940	-55.5		000	209
10035	00	1027	48	4.4	77	340	005
	00	1007	205	8.6	61		
	00	1000	263	8.0	61	360	006
	00	965	555	5.4	70		
	00	938	786	3.4	66		
	00	850	1581	-1.3	33	020	011
	00	822	1847	-3.1	28		
	00	768	2383	-4.5	23		
	00	750	2569	-6.1	22		
	00	726	2824	-5.1	21		
10035	00	700	3112	-6.3	20	360	025
	00	559	4840	-15.3	24		
	00	530	5242	-16.3	28		
	00	500	5680	-19.1	30	360	036
	00	456	6361	-22.5	32		
	00	400	7310	-29.5	29	350	043
	00	300	9300	-44.5		350	044
	00	231	10999	-57.9			
	00	200	11900	-63.7		350	045
	00	194	12086	-64.7			
	00	150	13680	-57.5		350	025
	00	147	13808	-57.1			
	00	137	14251	-59.5			
	00	100	16230	-57.7		340	022
	00	77	17883	-56.7			
	00	70	18490	-58.5		340	016
	00	51	20480	-58.7			
	00	50	20610	-58.9		330	012
	00	31	23645	-53.9			
	00	30	23860	-54.5		330	012
	00	28	24301	-55.5			
	00	25	25029	-52.3			
	00	20	26480	-51.7		320	010
	00	19	26813	-51.5		320	010
10184	00	1029	5	8.6	66	350	004
	00	1000	237	6.8	65	020	012
	00	960	570	4.4	65		
	00	850	1547	-4.5	71	360	010
	00	780	2216	-10.3	76		
	00	750				360	008
	00	700	3046	-12.7	43	350	012
	00	650				350	015
	00	580	4447	-24.9	38		
	00	560				360	023
	00	500	5530	-23.1	29	360	036
	00	476				360	042
	00	400	7130	-32.7	28		
	00	300	9090	-46.9			
	00	250	10273	-56.3			
	00	230	10800	-58.1			
	00	205	11532	-53.7			
	00	200	11690	-53.9			
	00	150	13540	-55.1			
	00	100	16130	-53.7			
	00	70	18390	-59.1			
	00	50	20510	-56.5			
	00	30	23780	-52.9			
	00	24	25225	-51.3			
10202	00	1034	1	6.2	79	360	001
	00	1017	134	12.0	43		
	00	1000	274	10.6	46	020	002
	00	900				040	007
	00	858	1522	-.5	89		
	00	850	1602	.8	84	040	009
	00	840	1687	3.0	23		
	00	800				030	013
	00	737	2750	.2	10		
	00	700	3162	-2.1	9	010	016
	00	600				360	023
	00	589	4512	-10.5	9		
	00	547	5080	-11.5	11		
	00	500	5760	-16.3	11	360	028
	00	447	6594	-21.9	11		
	00	400	7410	-28.3	12	340	030
	00	300	9400	-45.3		340	035
	00	286	9717	-48.1			
	00	272				350	037
	00	250				350	034
	00	200	11980	-64.1		350	033
	00	195	12145	-65.1			
	00	152	13685	-59.1			
	00	150	13760	-59.1		340	025
	00	125	14906	-58.1		340	022
10338	00	1024	52	4.4	81	300	002
	00	1000	250	9.4	43		
	00	883	1263	.0	51		
	00	850	1570	-1.7	33		
	00	826	1797	-2.9	21		
	00	765	2404	-2.9	2		
	00	740	2668	-1.7	4		
	00	700	3112	-4.1	6		
	00	500	5700	-19.1	18		
	00	432	6775	-25.1	13		
	00	400	7330	-30.1	14		
	00	300	9310	-45.3			
	00	250	10500	-54.1			
	00	202	11837	-63.9			
	00	200	11900	-63.9			
	00	191	12182	-63.9			
	00	170	12902	-60.3			
	00	150	13690	-59.5			
	00	100	16240	-57.5			
	00	93	16698	-57.5			
	00	86	17189	-60.3			
	00	78	17801	-58.1			
	00	71	18380	-60.3			
	00	70	18480	-58.9			
	00	60	19448	-57.3			
	00	50	20600	-57.9			
	00	38	22333	-57.3			
	00	30	23830	-54.5			
	00	23	25531	-54.7			
	00	20	26440	-52.7			
	00	15	28312	-49.3			
10338	00	10	30990	-45.3			
	00	9	31695	-44.3			
	00	6	34413	-44.3			
10393	00	1014	100	5.2	78	320	005
	00	1000	222	5.6	72	330	007
	00	980	387	6.0	65		
	00	960				360	012
	00	850	1533	-3.9	86	360	009
	00	840				360	008
	00	810	1911	-6.9	92		
	00	750	2509	-8.5	48		
	00	700	3042	-12.9	47	350	012
	00	560	4700	-26.1	34		
	00	550				340	016
	00	500	5520	-28.1	27	340	027
	00	490	5665	-28.5	27		
	00	460				350	036
	00	455	6196	-28.5	24		
	00	400	7110	-33.1	25	350	043
	00	360	7846	-36.9	30		
	00	350				360	048
	00	300	9080	-46.7			
	00	270	9771	-52.1			
	00	250	10270	-53.7			
	00	230	10804	-55.5			
	00	210	11388	-52.5			
	00	200	11700	-53.5			
	00	190	12029	-54.7			
	00	150	13540	-53.7			
	00	140	13984	-53.3			
	00	108	15639	-57.5			
	00	100	16130	-57.1			
	00	86	17087	-56.1			
	00	70	18380	-60.7			
	00	57	19675	-55.1			
	00	50	20510	-57.3			
	00	46	21035	-58.7			
	00	30	23750	-53.7			
	00	27	24424	-56.1			
	00	20	26340	-53.7			
	00	10	30860	-48.3			
10410	00	1013	154	7.0	70	030	005
	00	1000	260	7.0	65	060	011
	00	964	561	7.4	61		
	00	900	1120	2.2	69		
	00	881	1292	3.4	44		
	00	850	1586	3.0	35	040	010
	00	770	2384	1.8	25		
	00	740				030	006
	00	700	3147	-1.5	22	020	012
	00	640	3856	-4.5	19		
	00	545				360	024
	00	518	5491	-13.9	18		
	00	500	5760	-15.7	19	360	018
	00	460				360	015
	00	400	7400	-28.1	15	360	023
	00	342	8506	-36.3	16		
	00	303	9332	-44.1			
	00	300	9400	-44.7		350	027
	00	250				350	036
	00	216	11592	-45.9			
	00	200	12000	-64.3		350	028
	00	198	12061	-64.9			
	00	193				350	021
	00	172	12925	-62.3			
	00	150	13770	-61.5		340	025
	00	138	14286	-61.9			
	00	130				340	016
	00	123	15004	-58.5			
	00	107				330	022
	00	100	16310	-59.9		330	018
	00	94	16696	-60.1			
	00	70	18540	-57.8		330	018
	00	69	18631	-57.7			
	00	62				330	014
	00	60	19510	-59.1			
	00	54	20175	-56.5			
	00	51				330	022
	00	50	20670	-57.7		330	021
	00	44	21474	-59.3			
	00	38				330	010
	00	30	23900	-54.1		330	010
	00	29	24118	-53.3			
	00	20	26500	-54.3		350	008
	00	17	27549	-51.1			
	00	13	29296	-50.5		340	006
10548	00	975	456	4.2	87	010	002
	00	1000	246				
	00	950	666	4.0	70	050	004
	00	890				030	008
	00	850	1558	-2.7	36	020	007
	00	790	2140	-.5	15		
	00	780				350	006
	00	740				010	007
	00	700	3102	-3.7	7	010	008
	00	600				350	010
	00	550	4971	-13.5	18		
	00	500	5690	-20.1	16	020	010
	00	460	6304	-23.1	17		
	00	430				360	013
	00	400	7310	-30.9	14	360	016
	00	350				360	023
	00	300	9290	-45.5		360	025
	00	280				360	026
10548	00	250	10480	-54.9		350	012
	00	235	10873	-57.7			
	00	200	11880	-58.9		340	017
	00	159	13465	-62.8			
	00	150	13670	-62.1		330	010
	00	145				330	010
	00	125	14807	-58.3			
	00	100	16210	-58.9		330	008
	00	80	17609	-59.3			
	00	70	18450	-58.5		320	009
	00	50	20580	-56.8		330	006
	00	46				330	005
	00	30	23830	-54.7		340	005
	00	28	24272	-54.6			
	00	23	25542	-51.1		340	005
10739	00	990	325	10.4	66	100	004
	00	1000	231				
	00	900				060	007
	00	850	1585	3.2	95	030	008
	00	835	1709	1.8	98		
	00	810	1955	3.8	23		
	00	800				010	005
	00	715	2962	1.2	4		
	00	700	3129	.2	5	010	012
	00	600				010	015
	00	510				350	026
	00	500	5740	-16.1	6	010	025
	00	440				360	015
	00	400	7390	-26.7	6	360	022
	00	300	9400	-42.5		360	027
	00	250	10604	-52.9		350	028
	00	200	12010	-62.1		360	020
	00	185	12489	-64.9		360	021
	00	162	13302	-63.1			
	00	153	13652	-65.5			
	00	150	13780	-64.1			
	00	136	14389	-57.5			
	00	120	15173	-60.9			
	00	110	15719	-56.9			
	00	100	16320	-58.5			
	00	80	17718	-60.1			
	00	70	18560	-58.1			
	00	51	20564	-56.1			
	00	50	20670	-56.5			
	00	41	21924	-58.5			
	00	30	23920	-52.1			
	00	20	26560	-47.9			
10866	00	963	535	8.2	82	020	002
	00	1000	207				
	00	917	930	4.6	83		
	00	873	1329	3.0	44		
	00	850	1545	3.4	83	020	002
	00	840	1641	3.6	100	020	003
	00	740	2657	-2.5	100		
	00	729	2776	-2.5	59	310	011
	00	700	3101	-4.1	39	310	012
	00	653	3646	-6.7	5		
	00	607	4214	-8.3	4		
	00	600				340	013
	00	538	5138	-15.1	4		
	00	523	5352	-15.1	4		
	00	500	5690	-16.9	4	350	025
	00	443	6590	-21.7	4		
	00	400	7340	-27.1	4	350	030
	00	348				360	034
	00	300	9350	-42.3		350	031
	00	250	10560	-51.3		350	031
	00	200	11980	-60.9		320	023
	00	197	12074	-61.7			
	00	177				300	018
	00	175	12802	-64.7			
11035	00	1000	203	10.0	57	330	004
	00	988	306	9.6	61		
	00	953				350	012
	00	897				360	014
	00	850	1527	-1.7	77	350	016
	00	800	2005	-6.1	86		
	00	788	2124	-2.9	42		
	00	773	2278	-2.7	33		
	00	700	3060	-4.7	35	310	023
	00	670	3403	-7.7	78		
	00	655	3579	-7.9	53	300	026
	00	620	4004	-10.1	33		
	00	602	4231	-9.7	31		
	00	500	5640	-19.9	27	300	025
	00	400	7250	-32.1	32	300	032
	00	325	8692	-40.1		270	039
	00	300	9240	-45.5		260	037
	00	280				280	034
	00	266	10028	-53.5			
	00	250	10420	-53.3		270	019
	00	232	10901	-53.1			
	00	211				280	042
	00	210	11536	-58.1			
	00	200	11850	-58.3		290	042
	00	192				290	040
	00	187	12273	-58.5			
	00	180	12512	-60.7			
	00	150	13670	-52.5		300	018
	00	132	14486	-58.1			
	00	118	15190	-59.7			
	00	113				300	026
	00	110				300	023
	00	100	16230	-29.5	64		
11035	00	86	16506	-55.1			
	00	85				300	014
	00	77	17898	-60.1			
	00	70	18470	-59.1		300	018
	00	52	20349	-55.5			
	00	50	20600	-56.3		300	017
	00	45	21266	-58.1		310	022
	00	30	23850	-54.1		310	009
	00	29	24068	-53.7			
	00	23	25557	-54.1			
	00	20	26450	-52.3		350	003
	00	12	28805	-45.5			
	00	10	31030	-42.1		350	007
	00	9	31742	-42.5			
	00	7	33453	-38.9		360	010
11520	00	990	305	5.2	71	310	002
	00	1000	219				
	00	933	786	4.0	50		
	00	880				360	014
	00	850	1533	-2.5	69	360	012
	00	831	1712	-3.9	63		
	00	800	2012	-4.5	46		
	00	780	2211	-3.9	30		
	00	714	2902	-9.1	26		
	00	700	3055	-9.9	25	340	011
	00	643	3706	-12.7	25		
	00	613	4071	-12.1	22		
	00	604				340	026
	00	579				330	032
	00	516	5371	-18.9	22		
	00	500	5610	-20.3	22	330	031
	00	400	7220	-32.5	25	340	030
	00	341				340	040
	00	330	8546	-43.1			
	00	324				350	045
	00	300	9180	-46.9		350	050
	00	288				350	059
	00	264	10018	-51.9			
	00	250	10370	-51.9		350	054
	00	245	10501	-51.9			
	00	239				350	049
	00	225	11050	-54.5		320	036
	00	215	11342	-52.7			
	00	200	11810	-52.7		320	034
	00	195	11973	-52.7			
	00	170	12848	-58.1			
	00	150	13640	-56.5		320	029
11934	00	935	709	4.2	80	020	013
	00	1000	149				
	00	900	1007	3.2	65		
	00	853	1437	-1.5	64		
	00	850	1465	-1.5	64	350	015
	00	822	1731	-2.1	74		
	00	715	2818	-11.9	85		
	00	700	2985	-11.7	80	310	015
	00	690	3095	-11.7	74		
	00	676	3253	-9.5	67		
	00	666	3368	-10.7	56		
	00	598	4196	-10.7	17		
	00	500	5550	-20.1	18	270	031
	00	465	5775	-21.9	15		
	00	420	6813	-31.9	16		
	00	400	7150	-34.1	17	280	032
	00	336	8348	-42.9			
	00	309	8912	-43.5			
	00	300	9110	-45.1		270	052
	00	250	10301	-55.1			
	00	235	10695	-55.9			
	00	225	10974	-52.9			
	00	200	11730	-53.7		290	032
	00	150	13590	-55.5		280	030
	00	100	16160	-56.9		280	020
	00	96	16437	-59.5			
	00	84	17286	-52.9			
	00	70	18440	-58.1		290	008
	00	69	18531	-58.5			
	00	64	19007	-56.1			
	00	50	20570	-57.9		280	008
12330	00	1014	92	5.0	85	340	008
	00	1000	202	4.2	86	360	011
	00	916	911	1.0	84		
	00	850	1509	-2.8	86	020	016
	00	700	3019	-12.7	85	360	016
	00	500	5500	-31.9	64	350	019
	00	400	7040	-42.3		350	022
	00	355	7847	-42.3			
	00	346	8020	-43.7			
	00	300	9880	-43.7		350	034
	00	294	10016	-42.7			
	00	272	10539	-44.7			
	00	254				340	050
	00	250	10200	-44.7		340	050
	00	200	11700	-44.7		340	043
	00	178	12473	-48.7			
	00	164	13013	-47.1			
	00	150	13600	-48.7		340	032
	00	111				290	009
	00	109	15675	-53.9			
	00	100	16230	-53.1			
12374	00	1007	104	5.8	90	360	004
	00	1000	153	5.2	90	360	005
	00	889	1099	-2.5	91		
	00	857	1389	-3.5	88		
	00	850	1460	-3.9	88	020	015

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
12374	00	845				020	015
	00	792	2012	-9.1	85		
	00	706				350	010
	00	700	2870	-14.1	84	360	011
	00	668				010	018
	00	610	4002	-20.1	74		
	00	500	5440	-33.1	72	350	016
	00	423	6589	-43.9			
	00	400	6970	-46.7		330	019
	00	382	7274	-49.3			
	00	342	8005	-45.5			
	00	312	8617	-45.5			
	00	300	8850	-46.5		290	020
	00	289				280	020
	00	274	9449	-48.9			
	00	257	9873	-45.1			
	00	250	10070	-45.1		290	020
	00	240	10343	-44.9			
	00	200	11550	-47.7		300	020
	00	184	12099	-49.3			
	00	161	12976	-48.5			
	00	150	13450	-50.1		300	018
	00	127	14529	-53.7			
	00	105				310	022
	00	100	16070	-54.7		310	019
	00	97				310	016
	00	91	16673	-55.1			
12425	00	1010	119	4.6	82	320	001
	00	1000	199	4.6	82	330	006
	00	987				330	015
	00	960	531	4.6	82		
	00	850	1512	-2.7	90	350	021
	00	822	1776	-4.9	95		
	00	738	2616	-9.3	80		
	00	700	3027	-11.9	68	360	023
	00	600	4189	-19.5	49		
	00	520	5231	-29.5	41	350	023
	00	500	5510	-30.5	40	340	029
	00	493	5610	-30.7	40		
	00	469	5962	-33.7	39		
	00	467				330	041
	00	448	6283	-33.7	39		
	00	418	6767	-35.9	38		
	00	410	6901	-37.7	37		
	00	400	7080	-37.7	37	320	037
	00	392	7220	-37.1	37		
	00	325	8501	-42.5			
	00	300	9040	-42.5		320	043
	00	296	9131	-42.5			
	00	284	9409	-45.3			
	00	280				320	043
	00	274	9649	-43.3			
	00	250	10260	-44.9			
	00	200	11740	-48.9			
	00	180	12429	-50.5			
	00	150	13620	-49.7			
	00	146	13797	-49.7			
12843	00	1000	140	11.4	58	340	004
	00	968				320	009
	00	866	1326	1.8	74		
	00	850	1477	3.5	44	360	011
	00	828	1689	1.8	16		
	00	813	1837	2.8	8		
	00	729	2713	-.7	64		
	00	700	3037	-3.1	75	310	015
	00	672	3358	-5.5	80		
	00	646	3667	-6.3	83		
	00	587	4408	-11.9	86		
	00	573				290	022
	00	557	4809	-12.9	89		
	00	500	5630	-19.3	85	280	022
	00	479	5948	-21.7	86		
	00	448	6440	-22.9	81		
	00	400	7260	-29.1	64	280	020
	00	300	9250	-44.1		250	029
	00	285	9592	-46.7			
	00	272	9802	-46.1			
	00	250	10460	-49.7		270	027
	00	228	11058	-53.7			
	00	200	11890	-58.1		290	024
	00	188	12281	-56.3			
	00	150	13720	-55.9		290	023
	00	100	16280	-57.5		280	021
	00	70	18535	-57.1			
	00	65	19007	-54.3			
	00	50	20690	-54.1		270	022
12982	00	1005	84	15.4	78	360	007
	00	1000	126	15.2	79	350	014
	00	880				350	016
	00	865	1333	6.8	78		
	00	852				340	019
	00	850	1482	6.8	83	340	019
	00	843	1550	6.8	86		
	00	800	1978	5.2	85		
	00	700	3059	-1.1	93	300	014
	00	674	3360	-2.9	95		
	00	637	3804	-6.7	100		
	00	618	4040	-6.7	90		
	00	596				290	012
	00	500	5670	-17.1	41	290	022
	00	448	6484	-22.9	43		
	00	426	6853	-22.9	35		
	00	400	7310	-26.7	38	280	027
	00	300	9310	-42.5		280	027
12982	00	250	10520	-50.9		270	025
	00	204	11818	-59.7			
	00	200	11940	-59.3		270	025
	00	187	12363	-57.5			
	00	177	12708	-59.7			
	00	163	13228	-56.1			
	00	162				270	025
	00	150	13760	-56.9		270	009
	00	120	15166	-59.1			
	00	100	16310	-56.7		270	008
	00	78	17874	-59.9			
	00	73				270	009
	00	70	18550	-58.3		290	008
	00	50	20690	-55.5		290	008
	00	47	21085	-55.1			
	00	43				310	005
	00	38	22270	-57.5			
	00	30	23940	-52.1		310	009
13130	00	1004	131	15.0	72	040	008
	00	1000	157	14.8	72	040	009
	00	948	605	11.6	91		
	00	935				030	014
	00	874	1284	12.6	67		
	00	850	1518	10.0	76	010	001
	00	802	1996	5.6	85		
	00	700	3092	-2.1	100	320	011
	00	632	3896	-6.7	100		
	00	605	4235	-9.9	100		
	00	580	4561	-8.5	57		
	00	537				290	014
	00	500	5700	-16.1	46	290	017
	00	443	6589	-22.9	52		
	00	442				290	020
	00	400	7340	-28.1		290	018
	00	309				290	021
	00	300	9320	-45.1		290	021
	00	250	10510	-54.3		300	018
	00	242	10718	-56.1			
	00	200	11910	-61.1		300	018
	00	184	12425	-63.1			
	00	162	13217	-58.3			
	00	150	13690	-58.9		300	017
	00	104	15978	-60.9			
	00	100	16230	-59.5		300	014
	00	97	16421	-58.5			
	00	79	1770[illegible]	-61.1			
	00	70	18450	-59.3		300	008
	00	57	18745	-56.5			
	00	50	20570	-57.5		310	008
	00	42	21669	-58.5			
	00	32				310	003
	00	30	23790	-55.5		310	003
	00	20	26390	-52.5		310	005
	00	18	27075	-50.1			
	00	16				310	007
	00	15	28261	-52.1			
15120	00	982	416	11.4	88	320	008
	00	1000	86				
	00	850	1435	6.0	90	320	008
	00	700	3005	-1.7	100	300	012
	00	600	4218	-7.3	45		
	00	500	5600	-19.7	40	290	015
	00	400	7210	-34.1	35	270	025
	00	300	9160	-50.9		240	012
	00	250	10330	-60.9		240	010
	00	204	11590	-62.3			
	00	200	11710	-61.1		280	014
	00	150	13500	-58.9		260	010
	00	100	16060	-56.3		560	010
15420	00	998	100	12.6	86	290	003
	00	1000	80				
	00	960	428	18.0	75		
	00	850	1454	11.4	62	280	008
	00	700	3047	1.2	51	280	007
	00	618	4037	-5.1	42		
	00	530	5230	-11.1	36		
	00	500	5680	-14.5	35	270	020
	00	400	7330	-27.5	37	260	017
	00	300	9320	-43.1		260	025
	00	230	11060	-56.1			
	00	200	11950	-60.5		250	024
	00	185	12433	-62.7			
	00	158	13420	-56.5			
	00	150	13760	-37.5	52	260	020
	00	120	15222	-61.5			
	00	100	16280	-61.5		270	019
	00	88	100	-61.5			
	00	70	18490	-59.1		270	014
	00	60	19461	-57.3		270	014
15480	00	1013	17	11.4	75	020	017
	00	1008	17	14.6	80	250	002
	00	1000	124	10.2	73	350	018
	00	980	294	19.6	52		
	00	900	1017	13.6	58		
	00	850	1444	-.5	85	010	012
	00	840	1541	12.6	32		
	00	740	2586	4.0	44		
	00	716	2854	4.0	28		
	00	700	3002	-2.1	93	050	015
	00	600	4218	-5.5	25		
	00	554	4840	-8.1	26		
	00	300	9240	-42.1		230	029
	00	250	10570	-51.3		210	024
	00	200	11880			570	348
15480	00	150	13020	-53.5		230	033
	00	143				250	023
	00	125				270	017
	00	108	15097	-61.1			
	00	100	16300	-56.1		250	033
	00	70	18500	-59.9		260	017
	00	50	20600	-59.1		240	013
15614	00	944	595	8.0	87	000	000
	00	1000	104				
	00	936	657	12.6	72		
	00	926	747	11.8	72		
	00	900	986	14.8	58	290	007
	00	850	1465	11.2	62	300	014
	00	781	2164	6.2	65		
	00	711	2929	3.8	25	310	007
	00	700	3063	4.0	18	210	007
	00	600				260	007
	00	500	5700	-14.9	19	210	009
	00	450	6482	-24.9	18	270	014
	00	400	7340	-26.9	17	270	011
	00	300	9340	-42.5		270	013
	00	250	10540	-53.5		280	012
	00	222	11298	-57.3			
	00	200	11960	-57.5		240	014
	00	175	12805	-56.7		240	013
	00	100	16324	-60.3			
16044	00	1006	92	14.6	94	000	000
	00	1000	144	15.2	95	000	000
	00	989	238	16.4	97		
	00	980				290	001
	00	918	866	13.0	86	350	002
	00	900	1032	14.4	77	040	003
	00	850	1518	11.4	73	100	007
	00	842	1597	10.8	73	100	007
	00	706	3031	-1.1	100	350	008
	00	700	3107	-1.7	100	350	008
	00	602	4287	-10.3	100	300	010
	00	592	4416	-8.5	41		
	00	500	5710	-17.3	37	310	014
	00	438	6689	-24.1	35	300	017
	00	400	7350	-29.3	37	300	018
	00	331	8672	-40.1			
	00	300	9350	-44.3		310	026
	00	289				310	028
	00	250	10520	-54.3		320	019
	00	240	10780	-56.5		320	018
	00	200	11950	-63.9		310	018
	00	150	13730	-59.1		310	015
	00	112	15555	-60.7			
	00	100	16260	-60.3		300	014
	00	70	18470	-59.5		300	015
	00	50	20540	-58.7		310	016
	00	30	23810	-57.5		310	015
	00	28	24246	-57.5		310	015
16080	00	1005	103	14.0	87	000	000
	00	1000	146	15.0	83	120	001
	00	994	197	17.0	74		
	00	972				120	003
	00	956	528	17.0	59		
	00	949				130	001
	00	918				040	001
	00	892	1110	10.4	100		
	00	850	1517	10.4	79	050	005
	00	822	1795	10.4	66		
	00	700	3114	.2	78	080	005
	00	692	3206	-.5	79		
	00	680	3346	-.1	37		
	00	679				050	003
	00	658	3608	-2.3	33		
	00	628	3977	-3.5	10		
	00	566				350	006
	00	522	5405	-15.3	21		
	00	500	5740	-17.5	21	350	004
	00	422	6990	-25.7	18		
	00	400	7370	-28.7	17	340	005
	00	300	9360	-44.3		340	008
	00	256	10401	-53.9			
	00	250	10530	-55.1		340	008
	00	200	11940	-66.3		330	008
	00	190	12256	-59.5			
	00	171	12911	-62.5			
	00	160	13325	-59.1			
	00	150	13730	-59.1		340	007
	00	100	16270	-59.1		340	011
	00	93				330	009
	00	84				330	011
	00	76				330	007
	00	70	18480	-59.1		330	007
	00	50	20580	-59.1		350	007
	00	47	20968	-59.1			
	00	30	23840	-56.1		340	004
	00	22	25822	-53.9			
	00	20	26440	-50.9		020	003
	00	16	27917	-43.3		360	001
16242	00	1016	5	13.4	78	000	000
	00	1000	138	15.6	67	360	002
	00	987	249	17.6	55		
	00	980				340	000
	00	850	1509	9.8	43	340	002
	00	783	2184	5.4	36		
	00	748	2557	4.6	12		
	00	700	3095	1.4	13	050	006
	00	586	4502	-7.1	18		
	00	500	5720	-15.5	32	070	005
16242	00	482	5841	-16.5	34		
	00	440	6669	-23.5	78		
	00	402	7323	-28.3	27		
	00	400	7360	-28.7	27	360	002
	00	300	9360	-44.3		310	008
	00	216	11478	-61.7			
	00	200	11950	-59.8		290	005
	00	182	12542	-57.7			
	00	150	13760	-58.9		280	007
	00	100	16280	-61.5		270	009
16320	00	1016	7	16.2	91	000	000
	00	1000	138	17.2	83	000	000
	00	989	232	17.8	78		
	00	981				190	002
	00	892				170	001
	00	865	1358	9.6	53		
	00	850	1508	89.2	71	700	001
	00	818	1870	8.6	71		
	00	760	2472	4.0	85		
	00	700	3094	.2	89	190	004
	00	607	4221	-6.5	100		
	00	598				220	007
	00	526	5326	-13.1	75		
	00	500	5710	-16.5	76	070	003
	00	496				050	003
	00	492	5831	-17.7	77		
	00	455	6412	-21.5	53		
	00	424	6928	-25.5	64		
	00	400	7350	-27.1	30	200	003
	00	384	7643	-28.3	21		
	00	326	8787	-40.1			
	00	300	9350			220	003
	00	215	11498	-61.5			
	00	200	11970	-58.3		230	008
	00	188	12359	-57.9			
	00	150	13770	-59.7		240	010
	00	107	15869	-62.3			
	00	100	16290	-62.3		260	009
	00	70	18500	-60.9		270	013
	00	67				270	014
	00	50	20550	-60.1		280	012
	00	37	22433	-59.1			
	00	36				300	009
	00	30	23810	-57.1		300	007
	00	22				260	003
	00	20	26390	-53.5		260	003
	00	10	30910	-47.9		260	007
	00	9	31606	-47.3		260	007
16560	00	1015	7	20.4	82	000	000
	00	1000	131	19.6	80	000	000
	00	850	1500	10.0	74	330	004
	00	834	1657	8.8	75		
	00	774	2267	3.2	100		
	00	700	3086	-1.1	87	020	002
	00	500	5710	-16.7	54	090	002
	00	486	5923	-18.1	54		
	00	400	7310	-28.7	45	100	005
	00	324	8784	-40.1			
	00	300	9340	-44.7		120	004
	00	250	10540	-54.9		120	008
	00	224	11231	-61.5			
	00	200	11940	-58.5		150	005
	00	177	12714	-55.1			
	00	150	13770	-56.9		220	003
	00	118				270	003
	00	100	16310	63.0		270	005
	00	70	18480	-63.5		250	006
	00	68	18658	-63.7		250	005
16596	00	999	136	19.2	93	260	002
	00	1000	123				
	00	850	1510	11.6	66	240	006
	00	700	3107	1.4	69	240	011
	00	500	5750	-13.7	46	240	015
	00	400	7410	-26.7	34	240	018
	00	300	9410	-43.1		250	021
	00	200	12070			250	025
	00	150	13910	-58.5		250	019
	00	100	16430	-61.3		240	013
	00	96				240	013
	00	70	18630	-62.7		240	004
	00	65				250	003
	00	50	20720	-60.5		270	004
	00	45	21376	-60.7			
	00	38				320	004
	00	30	23940	-55.7		280	003
	00	25				250	004
	00	23	25642	-53.3			
	00	20	26550	-50.1		270	008
	00	19				280	008
	00	18	27244	-46.7			
16716	00	1014	14	18.8	73	000	000
	00	1002	112	19.6	76		
	00	1000	129	19.2	76	200	002
	00	981	293	17.6	74		
	00	912	916	19.0	49		
	00	908				270	009
	00	850	1518	14.2	54	250	012
	00	787	2160	9.0	76		
	00	704	3074	4.4	41		
	00	700	3124	4.0	41	260	021
	00	660				260	024
	00	594	4425	-9.1	80		
	00	558	4906	-11.9	23		
	00	523	5400	-13.9	22		
16716	00	500	5740	-16.3	21	260	020
	00	400	7380	-28.7	19	260	018
	00	338				260	022
	00	300	9380	-43.9		250	012
	00	253				260	009
	00	250	10580	-52.1		260	008
	00	229	11143	-55.9			
	00	200	12000	-56.5		250	023
	00	191				260	025
	00	168	13067	-57.3			
	00	158	13494	-55.7			
	00	150	13820	-57.3		250	020
	00	136	14435	-60.7			
	00	125	14960	-60.3			
	00	114	15529	-64.1			
	00	100	16330	-62.5		260	021
17062	00	1008	40	14.0	94	210	001
	00	1000	116	14.4	84	210	002
	00	962	443	16.2	45		
	00	904	967	13.2	71		
	00	879				240	014
	00	850	1498	13.2	35	240	014
	00	824	1758	13.0	19		
	00	700	3086	3.4	19	250	007
	00	550				250	009
	00	500	5720	-16.3	21	250	013
	00	400	7360	-28.3	21	190	011
	00	339				190	015
	00	300	9360	-44.7		190	016
	00	271	10032	-50.5			
	00	250	10550	-53.7		200	016
	00	207	11749	-58.9			
	00	200	11960	-57.9		210	018
	00	191	12251	-56.3			
	00	150	13770	-58.5		240	021
	00	134	14478	-59.3			
	00	125	14910	-62.7			
	00	123				250	024
	00	100	16290	-61.3		250	023
17130	00	1000	105				
	00	914	894	9.6	53	190	002
	00	850	1493	7.2	45		
	00	750				230	004
	00	661	5740	-3.9	19	230	006
	00	628	7370	-5.1		200	005
	00	467	9370	-21.1		190	009
	00	421				210	007
	00	366	11127	-32.9			
	00	350				190	008
	00	250	10560	-54.1		220	012
	00	209	11695	-59.5			
	00	190	12293	-58.5			
	00	131	14607	-62.9		250	018
17220	00	1011	25	17.2	75	160	003
	00	1000	118	67.8	71	160	004
	00	945				080	003
	00	940	693	20.8	15		
	00	850	1511	14.6	38	240	004
	00	821	1803	12.8	44		
	00	700	3116	2.4	60	260	016
	00	588	4496	-8.1	100		
	00	541	5141	-9.5	62		
	00	500	5750	-14.7	60	270	018
	00	478				260	013
	00	466	6279	-19.1	59		
	00	400	7400	-28.5	66	240	018
	00	376	7841	-31.7	44		
	00	346	8423	-36.7	67		
	00	325	8854	-40.1			
	00	300	9400	-44.3		250	014
	00	250	10590	-43.9		260	016
	00	240	10857	-56.1			
	00	200	12010	-56.5		250	019
	00	173	12930	-56.7			
	00	150	13830	-59.1		250	023
	00	123				240	025
	00	100	16340	-64.1		230	027
17280	00	937	665	17.0	17	290	002
	00	1000	90				
	00	914	874	20.4	35		
	00	878	1219	20.2	32		
	00	850	1496	17.6	34	310	003
	00	700	3108	2.4	55	200	005
	00	663	3543	-1.9	69		
	00	643				140	004
	00	550	5007	-9.5	17		
	00	500	5740	-14.9		320	007
	00	472				360	007
	00	400	7390	-26.7		260	008
	00	300	9420	-38.5		270	016
	00	229	11236	-48.7			
	00	200	12110	-53.1		270	015
	00	187	12541	-54.9			
	00	150	13940	-58.7		270	031
	00	108	15981	-63.3			
	00	100	16450	-63.5		260	016
17603	00	1000	118	20.6	35		
	00	850	1511	15.0	31	290	002
	00	700	3131	6.4	13	310	006
	00	500	5790	-14.1	14	280	011
	00	400	7440	-25.7	14	290	012
	00	300	9460	-39.5	7	280	017
17606	00	1001	235	20.2	35	290	003
	00	1000	128	20.6	35		

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
17606	00	984	267	22.6	35		
	00	954				320	003
	00	858	1439	15.2	38		
	00	850	1511	15.0	31	290	002
	00	817	1845	14.4	23		
	00	811				300	005
	00	770	2342	11.6	17		
	00	700	3131	6.4	13	310	006
	00	693				310	006
	00	533				270	011
	00	500	5790	-14.1	14	280	011
	00	461	6401	-18.5	15		
	00	402				290	012
	00	400	7440	-25.7	14	290	012
	00	357	8255	-31.5	11		
	00	345	8497	-30.7	10		
	00	300	9460	-38.5	7	280	017
	00	297	9528	-40.1			
	00	292				280	016
	00	262	10373	-46.7		270	021
	00	250	10700	-48.3		260	025
	00	207	11926	-54.3			
	00	200	12140	-54.3		270	032
	00	152				260	032
	00	150	13970	-59.1		260	032
	00	125	15108	-60.7			
	00	110	15895	-65.7			
	00	106				270	022
	00	100	16480	-66.5		270	019
20046	00	1003	20	-2.1	94	230	015
	00	1000	44	-2.1	94		
	00	850	1325	-7.9	94	260	017
	00	700	2809	-17.7	91	260	017
	00	500	5250	-33.1	84	260	015
	00	400	6780	-45.1		260	016
	00	300	8660	-57.1		270	015
	00	200	11240	-50.1		260	013
	00	150	13120	-48.1		290	008
	00	100	15770	-52.1		310	005
	00	70	17980	56.2	80	320	004
	00	50	20110	-58.5		290	005
	00	30	23320				
20069	00	1012	8	-5.3	90	250	008
	00	1000	103	-5.9	89	260	009
	00	850	1360	-11.7	88	270	016
	00	700	2830	-19.1	73	270	015
	00	500	5260	-35.7	73	280	015
	00	400	6770	-47.1		280	014
	00	300	8620	-58.5		280	017
	00	200	11180	-53.5		280	011
	00	150	13040	-52.1		290	007
	00	100	15650	-53.9		000	005
	00	70	17930	-55.9		290	005
	00	50	20060	-58.7		290	007
	00	30	23250	-61.9		280	005
	00	20	25770	-61.1			
20107	00	1003	18	-1.1	87	270	002
	00	1000	46	-1.5	87		
	00	850	1311	-13.1	91	340	007
	00	700	2767	-20.5	83	290	007
	00	500	5180	-36.5	76	260	012
	00	400	6700	-45.1		260	014
	00	300	8580	-48.5		280	027
20274	00	1013	20	-3.5	90	320	005
	00	1000	120	-4.7	90	300	007
	00	850	1390	-9.3	95	280	006
	00	700	2870	-18.9	89	330	007
	00	500	5290	-34.1	85	320	006
	00	400	6820	-45.1		330	010
	00	300	8690	-58.1		310	012
	00	200	11220	-55.1		270	009
	00	150	13080	-51.3		280	007
	00	100	15700	-51.3		280	007
	00	70	18000	54.8	73	270	006
	00	50	20140	-57.7		270	007
	00	30	23340	60.6	74	180	006
20292	00	1010	13	-3.5	94	270	010
	00	1000	94	-3.9	92	270	010
	00	850	1358	-11.5	88	260	013
	00	700	2831	-18.7	84	250	009
	00	500	5260	-33.9	67	280	007
	00	400	6790	-45.1		270	006
	00	300	8660	-58.1		260	008
	00	200	11200	-54.1		260	006
	00	150	13050	-53.3		260	006
	00	100	15670	-51.7		260	006
	00	70	17980	-54.1		260	006
	00	50	20120	-57.3		260	005
	00	30	23340	-60.1		250	004
	00	20	25860	-61.5		250	094
	00	18	26513	-61.9			
	00	10	30190	-57.7		250	004
	00	1	44877	-50.1			
20353	00	1017	8	-3.3	79	250	006
	00	1000	139	-3.3	79	270	009
	00	850	1408	-12.7	85	260	002
	00	700	2880	-17.7	76	220	003
	00	500	5320	-32.3	79	280	005
	00	400	6860	-43.7		270	007
	00	300	8740	-56.5		280	008
	00	200	11270	-55.9		280	010
	00	150	13110	-53.3		290	008
	00	100	15730	-52.9		300	008
	00	70	18020	-53.9		310	006
20353	00	50	20180	-55.9		310	007
	00	30	23420	-57.9		310	008
	00	20	25970	-38.5	52	310	008
	00	10	30530	-56.1		300	007
20667	00	1017	6	-6.5	85	070	003
	00	1000	136	-7.3	86	070	004
	00	850	1384	-15.7	87	080	005
	00	700	2846	-18.1	34	060	009
	00	500	5290	-32.7	39	070	008
	00	400	6830	-43.9		040	008
	00	300	8700	-56.7		030	008
	00	200	11270	-53.1		170	009
	00	150	13120	-53.1		270	010
	00	100	15740	-53.3		260	009
20674	00	1012	45	-9.5	78	090	006
	00	1000	139	-10.1	78	060	008
	00	850	1387	-11.3	66	080	003
	00	700	2855	-19.1	59	100	004
	00	500	5290	-33.9	43	070	006
	00	400	6820	-43.7		080	005
	00	300	8710	-56.1			
	00	200	11280	-52.7		270	012
	00	150	13140	-52.9		280	010
	00	100	15760	-53.1		270	012
20744	00	1017	24	-4.3	72	110	001
	00	1000	151	-5.5	72	110	003
	00	850	1406	-15.1	83	040	002
	00	700	2879	-15.7	55	060	005
	00	500	5340	-32.1	49	060	008
	00	400	6880	-43.3		060	008
	00	300	8760	-56.9		090	006
	00	200	11300	-56.3		000	000
	00	150	13130	-54.1		280	005
	00	100	15730	-53.9		300	005
	00	70	18020	-54.7		280	005
	00	50	20160	-56.9		200	006
	00	30	23390	-58.5		280	007
	00	20	25930	-59.1		280	012
	00	10	30280	-58.1		290	010
20891	00	1017	34	-11.3	89	090	001
	00	1000	160	-12.1	90	290	002
	00	850	1410	-14.5	89	300	005
	00	700	2840	-20.3	70	300	009
	00	500	5280	-34.7	71	290	008
	00	400	6800	-46.5		280	013
	00	300	8650	-59.3		260	007
	00	200	11220	-53.5		270	011
	00	150	13070	-53.1		300	017
	00	100	15680	-54.1		270	010
21358	00	1001	14	-5.5	100	090	006
	00	1000	22	-5.7	100	270	008
	00	850	1310	-13.1	90	230	004
	00	700	2760	-23.9	75	250	003
	00	500	5140	-39.1	83	250	003
	00	400	6640	-48.3		220	006
	00	300	8500	-56.9		190	003
	00	200	11100	-49.3		140	004
	00	150	12990	-48.5		220	005
	00	100	15650	-51.3		290	010
	00	70	18020	-51.9		270	009
	00	50	20470	-50.5			
21432	00	1005	13	-3.1	90	340	006
	00	1000	52	-3.5	90		
	00	850	1312	-14.1	86	320	010
	00	700	2764	-22.5	90	340	010
	00	500	5160	-36.7	88	340	013
	00	400	6680	-47.1		330	013
	00	300	8530	-58.3		310	013
	00	200	11120	-50.5		320	013
	00	150	12980	-50.9		300	011
	00	100	15620	-52.3		300	007
	00	70	17920	-53.3		250	012
	00	50	20080	-55.1		250	013
	00	30	23330	-56.1		240	015
21504	00	1014	32	-8.9	84	180	005
	00	1000	141	-9.7	85	260	005
	00	850	1393	-14.1	60	280	004
	00	700	2849	-21.1	64	350	003
	00	500	5270	-34.1	74	320	007
	00	400	6800	-44.1		330	008
	00	300	8680	-55.9		320	010
	00	200	11260	-51.5		300	012
	00	150	13140	-50.5		290	010
	00	100	15770	-52.5		290	010
	00	70	18070	-52.5		290	009
	00	50	20240	-54.1		260	011
	00	30	23510	-55.5		260	013
	00	20	26090	-56.1		250	011
21647	00	1004	23	-5.3	82	340	006
	00	1000	53	-5.3	84	330	007
	00	850	1316	-13.3	83	300	009
	00	700	2764	-24.5	99	320	010
	00	500	5160	-36.9	78	330	013
	00	400	6670	-47.1		320	012
	00	300	8530	-56.5		350	009
	00	200	11140	-50.5		300	008
	00	150	13010	-50.7		290	011
	00	100	15650	-51.7		280	011
	00	70	17960	-53.1		280	011
	00	50	20120	-54.3		260	010
21824	00	1019	2	-6.7	82	250	012
	00	1000	150	-7.6	82	290	012
	00	850	1399	-15.7	86	300	017
	00	700	2854	-21.7	78	310	012
21824	00	500	5260	-34.9	59	300	016
	00	400	6790	-43.3		280	020
	00	300	8680	-56.1		290	020
	00	200	11280	-49.9		290	014
	00	150	13160	-50.1		280	011
	00	100	15790	-52.7		290	014
	00	70	18100	-52.9		270	012
	00	50	20260	-56.1		260	014
	00	30	23540	-53.5		260	012
21946	00	1006	48	-4.5	86	250	009
	00	1000	9	-4.5	86	250	010
	00	850	1359	-13.1	87	270	015
	00	700	2808	-24.3	85	260	017
	00	500	5190	-36.9	85	300	016
	00	400	6710	47.2	90	330	021
	00	300	8590	-52.9		310	023
	00	200	11220	-46.5		290	016
	00	150	13130	-49.1		290	013
	00	100	15780	-50.9		300	011
	00	70	18110	-50.1		280	012
	00	50	20290	-52.7		260	011
	00	30	23590	-53.9		270	014
	00	20	26190	-53.1		260	016
	00	10	30690	-50.1		240	023
	00	1	47271	-4.5	86		
21965	00	1004	38	-2.7	90	270	010
	00	1000	71	-2.9	90	270	012
	00	850	1339	-11.1	68	280	016
	00	700	2800	-21.5	84	270	012
	00	500	5290	-40.3		280	027
	00	400	6680	-48.9		270	028
	00	300	8540	-54.3		280	028
	00	200	11180	-46.9		280	014
	00	150	13080	-47.1		280	011
	00	100	15760	-48.5		290	011
	00	70	18110	-48.5		280	011
	00	50	20220	-48.1		270	011
	00	30	23650	-51.3		260	013
	00	20	26290	-50.9		260	014
	00	10	30830	-48.1		250	020
21982	00	1012	3	-6.7	92	000	000
	00	1000	85	-7.1	91	240	004
	00	850	1347	-14.7	84	220	005
	00	700	2786	-22.7	58	230	006
	00	500	5020	-35.7	67	270	008
	00	400	6720	-45.1		310	012
	00	300	8580	-58.1		290	011
	00	200	11160	-48.9		270	011
	00	150	13050	-48.7		270	008
	00	100	15720	-49.7		260	009
	00	70	18070	-48.5		260	011
	00	50	20290	-47.5		250	013
	00	30	23670	-47.9		250	012
	00	20	26340	-49.5		250	017
	00	10	30870	-50.5		250	016
22113	00	1013	63	.0	88	250	002
	00	1000	166	-.9	87	270	003
	00	972	392	-2.5	83		
	00	850	1449	-8.9	84	350	004
	00	809	1829	-12.1	93		
	00	740	2508	-13.9	84		
	00	700	2929	-16.3	76	360	009
	00	620	3834	-21.1	66		
	00	500	5380	-32.3	54	350	009
	00	474	5755	-34.9	53		
	00	400	6920	-43.1		340	010
	00	356	7684	-49.7			
	00	300	8800	-56.3		330	011
	00	280	9236	-58.9			
	00	200	11370	-54.9			
	00	150	13200	-54.7		350	015
	00	100	15790			340	013
22217	00	1018	26	-.3	94	340	002
	00	1000	165	-.9	91		
	00	850	1434	-13.7	88	350	010
	00	700	2896	-22.5	53	350	013
	00	500	5230	-48.5		350	015
	00	400	8660	-60.9		350	016
	00	300	8490	-53.7		340	015
	00	200	11090	-54.5		330	011
	00	150	12920	-56.5		310	010
	00	100	15500	-57.7		280	012
	00	95				270	012
	00	70	17750	-58.3		300	010
	00	69				300	010
	00	64				280	010
	00	60	18721	-58.1			
22271	00	1013	10	-2.1	79	360	005
	00	1000	116	-2.1	77	030	010
	00	850	1390	-11.1	79	040	015
	00	700	2871	-15.7	46	040	015
	00	500	5330	-31.7	32	040	012
	00	400	6780	-33.3	49	050	013
	00	300	7760	-55.1		050	010
	00	200	11350	-52.7		040	005
	00	150	13210	-51.3		350	006
	00	100	15850	-51.7		330	004
22522	00	1017	10	.2	83	340	005
	00	1000	145	.2	82	360	009
	00	850	1426	-10.3	83	030	016
	00	700	2909	-15.1	38	020	014
	00	500	5370	-31.9	49	020	020
	00	400	6920	-42.1		030	016
	00	300	8810	-54.3		030	021
22522	00	200	11390	-51.5			
	00	150	13200				
	00	100	15880	-52.3		310	008
22550	00	1011	5	-1.3	80	020	008
	00	1000	93	-1.7	81		
	00	850	1363	3.6		030	018
	00	700	2843	-6.9	53	040	017
	00	500	5300	-31.5	49	030	019
	00	400	6840	-42.7		030	020
	00	300	8720	-56.7		070	018
	00	200	11350	-48.7		080	016
	00	150	13230	-50.5		090	010
	00	100	15880	-51.3		090	008
22802	00	1014	18	.6	81	360	002
	00	1000	127	.6	80	010	007
	00	850	1414	-8.1	76	030	014
	00	700	2903	-13.5	51	030	017
	00	500	5380	-30.5	45	030	027
	00	400	6930	-41.1		040	018
	00	300	8840	-52.9		010	025
	00	200	11450	-38.7	46	010	014
	00	150	13350	-48.1		350	012
	00	100	16010	-49.7		340	011
22820	00	1000	111	.0	86	070	004
	00	864	1266	-9.1	62		
	00	850	1392	-9.9	61		
	00	700	2877	-17.3	37		
	00	602	3995	-22.7	23		
	00	500	5330	-32.3	22	030	021
	00	400	6850	-43.1		030	017
	00	342	7888	-50.7			
	00	300	8750	-55.3		030	022
	00	274	9325	-57.9			
	00	265	9536	-57.1			
	00	200	11370	-48.9		360	010
	00	150	13250	-50.5		340	010
	00	100	15890	-53.1		320	010
22845	00	993	121	-2.5	72	020	007
	00	1000	63				
	00	850	1327	-13.7	88	030	010
	00	700	2802	-16.1	31	030	015
	00	500	5260	-32.7	54	040	009
	00	400	6790	-43.1		040	014
	00	300	8680	-54.1		040	008
	00	200	11320	-48.3		330	009
	00	150	13210	-48.9		300	010
	00	100	15870	-50.3		310	009
23022	00	1004	53	-2.7	80	070	012
	00	1000	83	-2.7	80		
	00	850	1346	-12.1	90	060	011
	00	700	2829	-14.5	16	050	007
	00	500	5300	-30.9	18	250	001
	00	400	6860	-40.3		250	016
	00	300	8750	-55.9		260	023
	00	200	11290	-56.7		240	005
	00	150	13120	-53.9		240	007
	00	100	15730	-53.3		250	006
	00	70	18020	-54.1		250	008
	00	50	20170	-57.1		250	011
	00	30	23390	27.0	90		
	00	22	25726	-59.1			
23146	00	996	2	.8	93	090	007
	00	1000	-32				
	00	850	1260	-5.3	73	120	006
	00	700	2770	-12.1	81	180	008
	00	500	5270	-26.3	88	240	014
	00	400	6850	-37.5	82	240	015
	00	300	8770	-52.1		240	026
	00	200	11330	-58.1		250	013
	00	150	13160	-53.1		270	005
	00	100	15780	-51.5		240	012
	00	70	18090	-53.3		240	009
	00	50	20250	-55.3		260	020
	00	30	23480	-56.8		270	022
	00	20	26060	-57.3		270	018
	00	10	30450	-57.1		270	054
	00	3	38066	-57.3			
23205	00	1008	7	-3.1	69	050	010
	00	1000	70	-3.3	68	060	014
	00	850	1333	-11.1	78	070	010
	00	700	2822	-13.5	32	050	007
	00	500	5300	-28.5	45	120	009
	00	400	6860	-38.5	98	170	020
	00	300	8780	-54.3		180	033
	00	200	11350	-52.5		130	004
	00	150	13210	-51.5		190	004
	00	100	15850	-50.5		270	011
23274	00	1013	20	-2.9	68	110	006
	00	1000	122	-2.1	70		
	00	983	178	-1.5	70		
	00	939	623	-1.5	70		
	00	881	1125	-6.7	75		
	00	850	1402	-6.7	73	140	012
	00	834	1550	-6.7	69		
	00	813	1750	-4.7	42		
	00	800	1879	5.6	85		
	00	729	2517	-9.7	37		
	00	700	2913	-11.5	61	200	009
	00	651	3466	-14.9	79		
	00	600	4079	-18.1	74		
	00	500	5420	-27.1	77	250	017
	00	400	6990	-36.9	78	250	022
	00	300	8910	-53.7		250	025
	00	250	10060	-62.5		240	024
23274	00	235	10440	-64.9			
	00	207	11224	-59.3			
	00	200	11440	-58.9		260	020
	00	156	13020	-53.5			
	00	150	13270	-73.5		240	014
	00	100	15860	-82.5		260	012
23330	00	898	15	-.5	95	050	013
	00	1000	-1				
	00	938	510	-4.5	90		
	00	918	672	-2.9	88		
	00	850	1286	-6.5	79		
	00	841	1369	-6.9	80		
	00	784	1817	-6.9	38		
	00	751	2249	-9.7	31		
	00	700	2791	-13.5	55		
	00	681	3000	-15.3	71		
	00	655	3294	-16.1	75		
	00	585	4143	-17.3	79		
	00	500	5300	-26.1	75	130	007
	00	400	6880	-37.9	73	120	014
	00	300	8790	-54.7		130	011
	00	263	9620	-61.3			
	00	250	9940	-61.5			
	00	233	10376	-61.9			
	00	200	11350	-53.3		220	010
	00	180	12164	34.8	83		
	00	155	13323	-51.7			
	00	150	13210	-51.9		200	008
	00	100	15840	-51.7		230	004
	00	70	18140	-53.1		250	011
	00	50	20300	-55.3		230	012
	00	30	23550	-57.3		250	013
	00	20	26120	-55.9			
23418	00	988	56	-.9	91	020	008
	00	1000	-35				
	00	850	1251	-5.9	92	070	015
	00	700	2753	-13.3	89	060	016
	00	500	5260	-24.5	85	080	017
	00	400	6840	-36.9	81	080	017
	00	300	8760	-53.9		080	021
	00	200	11340	-53.7		110	005
	00	150	13210	-50.5		000	000
	00	100	15850	-50.5		240	004
23472	00	1010	32	-2.1	54	140	002
	00	1000	117	-2.1	54	140	006
	00	918	782	-5.5	68		
	00	883	1097	-5.5	79		
	00	850	1398	-5.5	48	160	011
	00	787	2002	-5.5	32		
	00	700	2915	-8.9	19	200	011
	00	693	2992	-10.3	19		
	00	500	5430	-25.5	34	250	016
	00	400	7020	-36.7	42	260	025
	00	300	8940	-53.1		270	017
	00	250	10090	-61.1		270	016
	00	220	10876	-65.5			
	00	200	11470	-61.5		280	021
	00	184	11892	-57.1			
	00	150	13280	-56.1		270	018
	00	100	15870	-53.3		270	015
23552	00	999	27	-.9	74	160	003
	00	1000	20				
	00	969	264	-2.1	71		
	00	950	423	3.2	70		
	00	863	1192	-2.9	63		
	00	850	1312	-2.1	63	150	015
	00	832	1482	-1.1	47		
	00	800	1794	-2.3	33		
	00	700	2843	-9.7	71	160	018
	00	673	3147	-9.7	79		
	00	500	5370	-24.3	83	190	015
	00	400	6960	37.8	82	200	018
	00	300	8880	-52.3		170	023
	00	250	10050	-58.1		170	024
	00	232	10515	-62.3			
	00	207	11219	-62.3			
	00	200	11440	-59.3		190	016
	00	150	13260	-53.7		210	014
	00	100	15880	-52.3			
	00	70	18180	-52.3		240	010
	00	50	20360	-53.3		250	012
	00	34	22831	-55.5			
23804	00	983	117	-3.3	86	340	007
	00	1000	-20				
	00	850	1254	-9.5	89	350	010
	00	700	2748	-13.9	87	020	015
	00	500	5220	-30.3	76	020	006
	00	400	6780	-40.5		070	010
	00	300	8670	-54.9		120	009
	00	200	11300	-49.3		270	005
	00	150	13190	-48.1		260	006
	00	100	15850	-50.3		260	008
23884	00	1007	60	-.7	93	090	004
	00	1000	117	-.9	93	100	004
	00	982	252	-1.9	92		
	00	950	528	3.8	85		
	00	942	597	3.0	80		
	00	896	1000	.0	85		
	00	869	1245	.0	90		
	00	850	1420	-1.7	95	180	008
	00	824	1666	-3.7	100		
	00	816	1743	-4.5	100		
	00	809	1811	-3.7	100		
	00	793	1959	-2.3	88		

```
OCTOBER 05 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

23804 00  773   2171  -3.5  78
      00  716   2772  -7.5  87
      00  700   2949  -8.5  79 190 010
      00  692   3038  -9.5  74
      00  653   3485 -10.3  44
      00  614   3956 -13.5  24
      00  500   5490 -22.9  23 240 006
      00  400   7080 -36.7  21 200 008
      00  367   7671 -41.1
      00  300   9020 -50.5     270 022
      00  250  10180 -59.3     290 023
      00  219  11000 -64.3
      00  200  11560 -61.3     270 019
      00  169  12620 -55.3
      00  150  13380 -54.9     270 015
      00  100  15980 -54.1     270 013
      00   70  18270 -52.8     270 010
      00   50  20440 -53.7     290 010
      00   44  21261 -53.8
      00   30  23700 -57.7     290 015
      00   20  26270 -55.5     270 015
      00   15  28114 -53.1
23933 00  984     40   2.8  94 200 005
      00 1000    -85
      00  948    350    .0  94
      00  900    764  -2.3 100
      00  850   1215  -5.1 100 210 013
      00  729   2405 -11.9 100
      00  700   2715 -13.5  96 200 013
      00  661   3149 -16.1  94
      00  637   3426 -19.1  95
      00  619   3639 -19.1  95
      00  500   5200 -30.1  74 190 014
      00  446   6005 -35.5  73
      00  400   6740 -42.3     220 016
      00  339   7842 -48.1
      00  306   8514 -49.1
      00  300   8650 -49.7     190 016
      00  291   8849 -50.5
      00  250   9860 -45.5     200 008
      00  247   9941 -45.1
      00  200  11340 -46.3     200 014
      00  150  13250 -47.3     240 005
      00  100  15920 -48.9     240 015
      00   70  18260 -50.5     250 014
      00   50  20450 -51.1     260 013
      00   30  23760 -53.1
23955 00  999     45   4.0  88 160 004
      00 1000     -8
      00  850   1303  -1.1  87 230 013
      00  700   2828  -6.7  44 210 016
      00  500   5360 -24.7  72 190 037
      00  400   6940 -36.3  47 190 044
      00  300   8860 -50.7     190 039
      00  200  11470 -52.5     210 026
      00  150  13340 -49.9     220 020
      00  100  15980 -51.3     240 013
      00   70  18300 -51.7     250 015
      00   50  20480 -51.7     260 009
      00   30  23770 -54.8     270 011
      00   20  26360 -55.1     280 018
      00   10  30790 -55.5     280 019
      00    9  31461 -55.7
      00    7  33071 -53.3
24125 00  996    209 -11.7  89 090 002
      00 1000    172
      00  850   1431 -11.7  79
      00  700   2900 -17.9  88 250 008
      00  500   5340 -32.9  88 280 016
      00  400   6880 -43.7     270 017
      00  300   8750 -59.1     270 020
      00  200  11310 -52.3     280 019
      00  150  13160 -52.9     280 014
      00  100  15780 -53.3     290 012
      00   70  18070 -54.5     290 010
      00   50  20220 -55.1     280 010
      00   30  23460 -57.7     270 015
      00   20  26020 -57.5     550 038
      00   10  28510  50.0  88 550 140
24266 00 1004    137  -9.1  86 270 001
      00 1000    168  -7.9  85
      00  850   1431 -11.1  52 280 005
      00  700   2893 -20.1  65 280 012
      00  500   5330 -32.1  49 300 018
      00  400   6860 -44.3     300 024
      00  300   8740 -57.3     290 016
      00  200  11300 -53.3     280 018
      00  150  13170 -51.3
24343 00 1014     82  -7.5  91 360 003
      00 1000    195  -6.7  91 030 004
      00  850   1455 -10.7  67 360 004
      00  700   2933 -15.7  60 300 012
      00  500   5400 -31.1  74 280 017
      00  400   6940 -42.5     270 012
      00  300   8830 -56.9     280 023
      00  200  11370 -53.9     270 018
      00  150  13230 -52.9     340 009
      00  100  15840 -52.3     280 011
24507 00  999    187  -5.5  73 340 002
      00 1000    177
      00  936    694  -5.7  81
      00  855   1395 -12.1  93
      00  850   1440 -10.1  93 350 003
      00  700   2948 -11.7  61 280 009

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

24507 00  500   5450 -26.9  51 300 013
      00  400   7020 -39.5  60 310 015
      00  300   8930 -54.3     310 018
      00  200  11450 -58.3     310 015
      00  150  13280 -54.1     300 017
      00  100  15880 -53.7     290 019
      00   70  15170 -55.5     270 025
      00   50  20320 -55.5     280 025
      00   30  23560 -57.1     280 030
      00   20  26120 -57.5     280 022
      00   11  28924 -54.3
24641 00 1008    107  -2.5 100 090 001
      00 1000    173  -2.1  97 090 007
      00  850   1460  -5.9  94 300 004
      00  700   2962 -13.3  89 230 004
      00  500   5450 -28.7  45 250 009
      00  400   7010 -40.9     260 015
      00  300   8910 -54.7     280 017
      00  200  11440 -57.5     290 016
      00  150  13280 -53.7     290 011
      00  100  15890 -53.3     280 010
      00   70  18180 -53.5     260 009
      00   50  20350 -53.3     280 010
      00   30  23640 -51.1     270 012
      00   20  26290 -49.9     250 016
24688 00  933    739 -10.1  99 000 000
      00 1000    205
      00  850   1466  -7.9  84 330 006
      00  700   2960 -13.7  79 290 008
      00  500   5450 -29.3  91 270 013
      00  400   7000 -41.9     260 018
      00  300   8890 -55.9     260 024
      00  200  11410 -58.7     260 017
      00  150  13230 -54.5     270 012
      00  100  15840 -52.1     280 010
24726 00  975    363  -1.3  81 050 001
      00 1000    156
      00  952    548  -2.3  80
      00  926    769   1.0  80
      00  850   1449  -4.9  84 180 004
      00  845   1495  -5.3  85
      00  800   1924  -5.3  85
      00  748   2449  -8.1  83
      00  700   2963 -11.3  85 250 005
      00  671   3286 -14.3  87
      00  643   3609 -14.3  87
      00  500   5470 -24.9  42 290 012
      00  400   7050 -37.1  59 290 016
      00  356   7883 -21.3  79
      00  300   8880 -50.9     280 023
      00  250  10140 -59.9     290 027
      00  225  10790 -65.1
      00  200  11530 -60.7     280 020
      00  179  12228 -56.1
      00  150  13340 -55.5     290 015
      00  100  15950 -52.5     300 013
24790 00  941    645  -8.9  86 020 001
      00 1000    177
      00  933  15880  -9.9  86 370 015
      00  915  16031  -8.3  88
      00  886  16195  -3.5  80
      00  850   1444  -5.3  69 310 012
      00  779   2125  -8.1  44
      00  766   2256  -8.1  44
      00  756   2358  -8.1  44
      00  700   2951 -12.1  43 300 010
      00  640   3630 -16.7  31
      00  615   3929 -16.7  26
      00  611   3986  69.6
      00  527   5270 -23.3  26
      00  500   5460 -26.9  30 270 021
      00  400   7030 -39.1  52 270 024
      00  300   8940 -52.7     260 024
      00  250  10100 -61.7     260 029
      00  222  10826 -67.5
      00  200  11470 -10.9  78
      00  171  12570 -55.9
24817 00  984    291  -1.5  84 340 002
      00 1000    157
      00  943    625   1.2  91
      00  895   1045   1.2  60
      00  883   1153   1.2  64
      00  850   1458   -.7  78 310 007
      00  700   2986 -10.1  90 300 011
      00  654   3506 -13.5  92
      00  562   4647 -18.7  41
      00  500   5510 -26.1  65 290 012
      00  400   7090 -36.1  71 290 019
      00  300   9020 -50.8     280 021
      00  250  10190 -60.1     270 023
      00  231  10679 -63.7
      00  200  11570 -59.1     280 020
      00  177  12343 -55.1
      00  150  13400 -54.7     300 013
      00  100  16000 -52.5     290 012
      00   70  18320 -51.7     300 011
      00   50  20500 -51.9     300 014
      00   30  23810 -52.5     270 022
      00   20  26430 -51.7     270 021
      00   10  30960 -48.7
24908 00  988    268   1.0  95 360 001
      00 1000    163
      00  941    658   2.8  77
      00  850   1475   -.5 100 280 007

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

24908 00  741   2557  -7.5 100
      00  737   2589  -7.7  99
      00  700   2997  -8.9  48 280 010
      00  682   3198  -9.5  34
      00  616   3983 -10.1  33
      00  500   5520 -26.1  74 270 011
      00  400   7100 -25.5  86
      00  300   9020 -53.1     250 021
      00  250  10170 -60.3     250 025
      00  201  11528 -60.9
      00  200  11560 -59.5     270 017
      00  187  11983 -56.7
      00  150  13380 -56.3     280 014
      00  100  15970 -54.1     290 013
      00   70  18260 -54.9     280 120
      00   50  20500 -56.1     280 014
      00   14  28612 -55.1
24944 00 1004    133  -3.3  95 000 000
      00 1000    162  -2.7  95
      00  918    847   3.2  80
      00  850   1474   -.5  55 240 006
      00  800   1955  -3.7  46
      00  700   2999 -10.1  87 260 005
      00  594   4246 -17.7  93
      00  500   5520 -26.5  88 300 008
      00  477   5859 -28.7  87
      00  400   7100 -36.7  64 310 011
      00  387   7328 -38.3  64
      00  300   9030 -52.3     320 016
      00  250  10180 -61.3     320 016
      00  232  10640 -64.5
      00  200  11570 -59.1     330 014
      00  164  12828 -54.3
      00  150  13400 -54.3     310 012
      00  100  16010 -52.5     290 010
      00   70  18310 -52.9     270 009
      00   50  20480 -53.3     290 012
      00   41  21757 -53.5
      00   30  23780 -50.3     290 012
      00   20  26440 -48.9
24959 00 1012    103  -8.7  96 000 000
      00 1000    192  -3.5  94 210 003
      00  993    248   1.6  88
      00  957    545   1.6  60
      00  945    646    .4  59
      00  880   1213  -3.9  70
      00  866   1339  -4.9  68
      00  850   1472  -3.7  42 280 002
      00  844   1528  -3.5  42
      00  823   1726  -4.9  32
      00  700   2980 -13.1  30 330 002
      00  627   3810 -18.9  30
      00  553   4734 -24.9  57
      00  525   5112 -24.8  65
      00  500   5460 -28.3  66 290 004
      00  400   7020 -39.7  72 300 007
      00  300   8930 -54.5     290 008
      00  272   9550 -59.7
      00  250  10080 -65.3     280 010
      00  200  11460 -59.7     300 012
      00  179  12160 -55.7
      00  150  13280 -55.8     300 012
      00  100  15870 -13.3  66 280 012
      00   70  18170 -52.3     270 009
      00   50  20350 -52.5     280 011
      00   30  23640 -53.3     280 010
      00   20  26260 -53.1     270 018
      00   10  30750 -50.3     260 021
      00    4  35766 -47.7
25123 00 1009     29  -4.3  86 140 004
      00 1000     99  -4.5  85 140 006
      00  915    796  -6.3  78
      00  850   1364 -11.3  85 280 004
      00  800   1828 -12.7  76
      00  700   2835 -19.5  82 290 010
      00  528   4864 -35.5  80
      00  500   5240 -36.7  79
      00  486   5408 -37.1  79
      00  400   6760 -45.9     260 035
      00  300   8630 -56.1     270 037
      00  270   9300 -56.1
      00  250   9720 -53.3
      00  200  11240 -50.1     120 020
      00  150  13130 -48.5     280 015
      00  100  15780 -50.5     280 012
      00   70  18110 -50.1     280 012
      00   50  20310 -50.5     270 013
      00   30  23630 -52.1     260 014
      00   20  26260 -52.1     260 015
      00   10  30770 -50.7     250 019
      00    5  35319 -47.5
25173 00 1013      7  -6.5  77 270 004
      00 1000    104  -4.9  74 270 005
      00  900    921 -11.7  81
      00  850   1360 -13.9  74 310 002
      00  700   2812 -22.7  66 230 007
      00  671   3121 -24.7  63
      00  628   3601 -26.7  56
      00  500   5210 -36.1  64 330 010
      00  400   6730 -46.5     330 017
      00  300   8580 -60.1     320 016
      00  271   9214 -60.7
      00  220  10540 -51.3
      00  200  11160 -50.3     300 010

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

25173 00  150  13040 -49.5     280 009
      00  100  15700 -49.1     260 011
      00   70  18030 -50.3     250 013
      00   50  20230 -50.1     250 012
      00   30  23560 -51.5     260 015
      00   20  26180 -51.5     260 022
      00   10  30710 -49.5     270 022
      00    5  35289 -45.7
25399 00 1003      7    .2  96 160 312
      00 1000     30    .2  96
      00  966    307    .2  96
      00  963    332    .0  96
      00  871   1126  -6.3  98
      00  850   1319  -7.3  98 200 012
      00  738   2406 -13.9  94
      00  700   2808 -16.7  91 190 008
      00  650   3359 -20.5  73
      00  500   5230 -36.9  78 230 009
      00  400   6740 -49.3     220 010
      00  339   7806 -57.3
      00  300   8580 -57.3     220 009
      00  200  11210 -47.3     230 006
      00  150  13120 -47.3     230 008
      00  100  15800 -46.7     240 011
      00   70  18170 -47.1     240 011
      00   50  20390 -47.9     150 011
      00   30  23740 -50.5     260 014
      00   20  26400 -48.1     260 019
      00   10  30080 -45.1     260 018
      00    8  31589 -39.5  22
25400 00 1010     43  -1.1  75 180 001
      00 1000    120  -2.7  77
      00  850   1408  -6.5  57
      00  700   2897 -17.3  70 280 010
      00  500   5360 -30.9  68 280 035
      00  400   6910 -41.3     280 034
      00  300   8810 -54.5     270 040
      00  200  11370 -55.1     270 028
      00  150  13220 -52.1     260 016
      00  100  15860 -50.1
25428 00  984    265  -5.5  63 140 004
      00 1000    139
      00  850   1407  -8.5  73 290 006
      00  700   2895 -15.3  46 280 013
      00  500   5370 -30.3  32 280 026
      00  400   6920 -42.3     280 028
      00  300   8810 -55.7     280 032
      00  200  11350 -55.3     290 038
      00  150  13200 -52.3     290 018
      00  100  15840 -49.7     290 016
      00   70  18180 -49.5     290 012
      00   50  20380 -50.1     280 018
25551 00 1015     22  -3.9  54 200 001
      00 1005    101  -2.9  50
      00 1000    140  -3.9  50 230 002
      00  963    436  -6.3  53
      00  926    742  -6.3  38
      00  871   1218  -9.3  44
      00  850   1411  -9.5  52 290 005
      00  784   1937 -10.3  52
      00  755   2323 -13.3  51
      00  700   2897 -15.7  55 310 009
      00  691   2994 -16.7  60
      00  641   3556 -18.7  65
      00  596   4094 -22.9  70
      00  593   4131 -22.1  70
      00  578   4307 -21.5  58
      00  530   4853 -25.7  31
      00  500   5380 -28.9  33 320 019
      00  400   6930 -40.9     310 020
      00  300   9940 -54.5     310 024
      00  250   9980 -61.5     310 025
      00  245  10105 -62.3
      00  200  11380 -54.1     300 023
      00  181  12026 -50.1
      00  150  13240 -51.9     280 016
      00  100  15890 -47.5     240 007
      00   70  18240 -49.5     260 010
      00   50  20460 -47.5     270 014
      00   30  23800 -49.1     260 016
      00   20  26460 -49.9     270 014
      00   10  31020 -47.5     250 012
      00    7  33398 -43.5
25563 00 1014      5  -3.1  63 320 010
      00 1000    108  -4.1  63 310 010
      00  913    817 -10.1  75
      00  896    962 -10.1  70
      00  850   1370 -12.1  61 330 009
      00  798                  350 004
      00  764   2179 -16.3  50
      00  700   2831 -21.5  44 330 009
      00  621   3709 -23.9  43
      00  589   4094 -24.9  47
      00  500   5260 -32.3  54 330 021
      00  400   6800 -44.3     330 026
      00  300   8680 -57.1     330 032
      00  275                  330 034
      00  270   9340 -61.5
      00  250   9830 -56.9     320 024
      00  234  10255 -50.5
      00  221                  290 015
      00  200  11280 -48.5     300 013
      00  180                  300 010
      00  176  12120 -48.9

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

25594 00 1003     10   -.1  74 360 002
      00 1000     35   -.3  74
      00  850   1315  -9.3  99 220 004
      00  838   1425 -10.3  99
      00  800   1783  -9.3  79
      00  700   2803 -16.7  86 210 006
      00  500   5230 -37.1  77 210 010
      00  400   6730 -49.3     210 010
      00  337   7838 -55.7
      00  300   8590 -53.7     230 002
      00  200  11240 -47.5     280 012
      00  150  13140 -47.5     280 013
      00  100  15720 -47.1     270 012
      00   70  18180 -48.3     170 012
      00   50  20390 -48.5     150 011
      00   30  23750 -48.7
      00   20  22010  25.0  91 490 264
      00    3  36786 -39.5  10
25677 00 1003     86  -4.7  73 320 020
      00 1000    110  -4.9  73
      00  956    462  -7.3
      00  915    803  -7.3  69
      00  850   1373 -11.5  66 360 011
      00  720   2722  20.2  78
      00  700   2835 -19.3     030 008
      00  627   3645 -25.1  47
      00  597   4001 -25.1  64
      00  500   5270 -32.7  54 350 015
      00  412   6610 -40.9
      00  400   6810 -42.5     340 028
      00  300   8830 -56.1     340 028
      00  282   9220 -59.7
      00  250   9980 -55.1     350 030
      00  200  11420 -49.5     340 027
      00  150  13310 -49.5     320 026
      00  112  15235 -46.9
      00  104  15723 -49.9
      00  100  15980 -48.5     280 015
      00   70  18330 -48.1     210 016
      00   50  20560 -47.1     310 034
      00   37  22553 -47.3
25703 00  991    207  -5.5  84 000 000
      00 1000    137
      00  850   1429   -.9  47 280 003
      00  700   2956  -8.5  22 300 004
      00  500   5480 -26.3  34 270 020
      00  400   7050 -34.7  31 280 026
      00  300   8880 -51.7     270 031
      00  200  11520 -60.5     270 032
      00  150  13340 -54.7     270 009
      00  100  15950 -52.1     270 008
      00   70  18280 -50.9     270 009
25822 00 1018      7   4.2  77 200 010
      00 1000    148   3.2  73 210 013
      00  850   1445  -5.9  90 250 009
      00  786  10200 -10.1  93 500 458
      00  770  10359  -6.7  77
      00  714  10946  -8.9  26
      00  704  11055  -9.3  28
      00  700   2954  -9.7  28 300 007
      00  527   5080 -25.3  52
      00  500   5460 -27.9  51 280 014
      00  400   7030 -39.1  41 300 021
      00  300   8940 -52.5     310 024
      00  250  10100 -60.1     300 028
      00  220  10890 -64.3
      00  188  11870 -56.3
25913 00 1006    118   4.4  84 270 003
      00 1000    170   4.0  88
      00  972    400   3.0 100
      00  870                  250 007
      00  850   1470  -3.9
      00  840   1563  -4.3
25954 00 1022      2   2.2  55 000 000
      00 1000    178  -1.1  55 280 001
      00  992    242  -1.9  54
      00  850   1452  -9.1  68 310 009
      00  813   1796  -8.7  37
      00  783   2086 -10.1  40
      00  729   2637 -10.1  44
      00  700   2960 -11.7  19 340 005
      00  618   3902 -18.1  54
      00  600   4123 -18.1  54
      00  500   5460 -28.7  61 330 010
      00  400   7020 -40.1     320 014
      00  300   8930 -52.9     310 020
      00  250  10090 -59.7     320 018
      00  226  10719 -61.3
      00  200  11480 -48.3     310 017
      00  160  12935 -52.7
      00  150  13320 -52.5     300 018
      00  100  15960 -49.3     290 013
      00   70  18310 -47.7     280 073
      00   50  20540 -45.7     270 010
      00   48  20812 -45.9
      00   37  22528 -50.1
      00   30  23910 -48.3
25038 00 1016     15   3.8  78 020 010
      00 1000    142   2.6  77 020 009
      00  850   1432  -7.5  88 020 014
      00  700   2918 -16.1  84 020 015
      00  500   5370 -32.3  61 030 019
      00  400   6910 -44.3     040 020
      00  300   8780 -53.5     060 020
```

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
26038	00	200	11420	-48.1		010	020
	00	150	13310	-50.5		360	015
	00	100	15940	-53.1		340	017
	00	70	18240	-52.5		330	015
	00	50	20410	-54.1		310	017
	00	30	23690	-54.5		310	017
	00	20	26280	-56.3		300	015
	00	10	30650	-59.1			
26063	00	1005	73	2.0	69	030	003
	00	1000	110	1.8	69		
	00	996				360	003
	00	908				020	018
	00	850	1400	-9.1	74	030	019
	00	816				030	017
	00	752	2333	-16.9	86		
	00	733	2526	-15.3	55		
	00	721	2651	-15.5	35		
	00	700	2880	-16.3	34	020	020
	00	644	3504	-19.3	30		
	00	500	5320	-33.3	31	020	019
	00	400	6860	-45.1		010	020
	00	358	7592	-50.9			
	00	310				030	016
	00	300	8730	-57.3		030	016
	00	294	8858	-57.9			
	00	275	9284	-52.8			
	00	250	9900	-51.3		350	014
	00	248				350	014
	00	212	10977	-49.1			
	00	200	11370	-48.3		340	012
	00	172				340	010
	00	154				310	010
	00	150	13250	-50.3		310	010
	00	100	15880	-59.1		300	012
26258	00	1008	42	.6	89	330	005
	00	1000	108	.4	89	350	009
	00	850	1393	-7.5	76	020	016
	00	757	2281	-15.3	83		
	00	723	2628	-15.3	76		
	00	700	2875	-16.7	72	010	017
	00	638	3567	-20.3	68		
	00	523	5011	-29.8	75		
	00	500	5330	-32.1	75	060	016
	00	400	6870	-43.7		090	011
	00	329	8154	-53.9			
	00	305	8640	-53.8			
	00	300	8750	-53.3		040	010
	00	263	9608	-48.1			
	00	213	11002	-46.7			
	00	200	11410	-46.9		330	013
	00	150	13310	-48.1		310	010
	00	100	15970	-50.3		310	014
26298	00	983	191	-.3	85	020	005
	00	1000	49				
	00	890	973	-7.1	93		
	00	864	1204	-7.1	88		
	00	850	1331	-8.3	81	020	011
	00	735	2437	-18.3	88		
	00	715	2644	-14.9	74		
	00	700	2808	-14.8	50	020	014
	00	692	2895	-14.9	38		
	00	647	3400	-18.1	25		
	00	500	5280	-30.8	23	010	014
	00	400	6830	-41.7		010	011
	00	316	8385	-54.1			
	00	300	8720	-51.9		350	007
	00	257	9735	-46.5			
	00	250	9920	-46.5		300	010
	00	200	11410	-46.1		280	012
	00	150	13320	-47.1		280	013
	00	140	13777	-47.1			
	00	127	14418	-50.1			
	00	100	15990	-50.1		300	013
26406	00	1021	8	4.8	84	020	006
	00	1000	170	5.2	77	020	012
	00	996	203	5.2	76		
	00	850	1473	-5.1	86	030	013
	00	795	1995	-8.3	91		
	00	700	2972	-15.3	73	010	020
	00	530	5007	-31.5	61		
	00	500	5420	-35.1	53	350	030
	00	477	5746	-38.5	52		
	00	460	5994	-41.3			
	00	400	6940	-46.1		350	021
	00	325	8294	-54.9			
	00	300	8810	-50.1		360	030
	00	293	8965	-48.9			
	00	251	9988	-46.1			
	00	250	10010	-46.1		360	028
	00	200	11500	-45.9			
	00	150	13400	-49.1			
	00	100	16040	-52.3			
	00	70	18340	-54.9		330	009
	00	50	20490	-55.7		320	007
	00	43	21457	-52.7			
	00	30	23790	-51.7		300	004
	00	20	26430	-50.3		290	005
	00	18	27121	-48.5			
26422	00	1016	15	4.6	82	360	004
	00	1000	146	3.0	82	010	010
	00	972	375	.4	84		
	00	945				020	013
	00	875				360	017
	00	850	1447	-7.1	86	010	017
26422	00	818				360	020
	00	792				020	019
	00	779	2120	-12.7	86		
	00	769				350	020
	00	745	2458	-15.9	83		
	00	702				360	020
	00	700	2928	-18.1	74	360	020
	00	663	3332	-20.1	64		
	00	600	4064	-25.3	52		
	00	543				360	018
	00	500	5350	-35.7	67	360	020
	00	455	5999	-40.9			
	00	454				010	020
	00	400	6870	-47.9		010	019
	00	386	7104	-49.5			
	00	340	7927	-54.1			
	00	315	8418	-53.3			
	00	300	8750	-51.5		360	015
	00	270	9441	-47.1			
	00	250	9950	-46.9		350	016
	00	235				360	013
	00	200	11430	-48.7		340	015
	00	150	13320	-49.8		320	015
	00	121				310	013
	00	100	15950	-53.1		330	015
26477	00	994	104	.8	90	340	007
	00	1000	56				
	00	850	1342	-7.7	94	030	012
	00	836	1471	-8.5	91		
	00	724	2566	-17.9	93		
	00	721	2597	-17.1	94		
	00	714	2671	-14.7	92		
	00	700	2824	-14.7	80	020	017
	00	685	2988	-14.7	76		
	00	626	3665	-18.5	59		
	00	610	3858	-19.5	64		
	00	500	5300	-30.5	45	360	013
	00	461	5873	-34.3	39		
	00	400	6850	-42.9		360	011
	00	337	7983	-51.9			
	00	315	8418	-54.3			
	00	300	8730	-51.9		340	010
	00	250	9930	-46.3		320	012
	00	245	10064	-45.5			
	00	200	11420	-46.1		290	010
	00	150	13320	-48.7		290	014
	00	100	15970	-51.3		290	012
26629	00	1007	87	1.2	83	000	000
	00	1000	142	.8	82	310	003
	00	742	2918	-14.3	68	330	018
	00	719	5380	-14.3	66	310	014
	00	606	6810	-21.9	39	270	011
	00	327	8780	-56.5		220	006
	00	268	10072	-46.5			
	00	250	9980	-46.3		220	006
	00	100	16010	-51.9		270	009
26702	00	1019	27	4.2	93	360	003
	00	1000	171	5.4	93	030	009
	00	975				020	006
	00	956				040	009
	00	930	757	.0	94		
	00	902	1001	-.7	88		
	00	850	1472	-4.3	74	030	013
	00	811	1840	-6.9	62		
	00	765	2293	-10.1	93		
	00	755	2394	-9.7	88		
	00	733				360	021
	00	700	2981	-13.1	68	360	021
	00	500	5450	-32.3	49	360	017
	00	400	6990	-43.8		340	015
	00	388				330	015
	00	320	8451	-55.3			
	00	300	8880	-52.5		350	017
	00	290	9100	-50.7			
	00	250	10060	-50.3			
	00	237	10409	-50.3			
26781	00	977	241	1.0	77	360	009
	00	1000	57				
	00	874	1125	-6.5	87		
	00	850	1342	-7.9	88	010	015
	00	781	1996	-11.3	88		
	00	700	2832	-14.5	88	360	015
	00	691	2930	-14.9	74		
	00	620	3741	-20.7	71		
	00	558	4516	-23.5	66		
	00	500	5300	-30.3	63	350	017
	00	400	6850	-43.1		320	014
	00	361	7536	-46.5			
	00	300	8770	-56.5		270	024
	00	250	9980	-46.1		270	032
	00	216	10953	-45.7			
	00	200	11470	-46.3		270	023
	00	150	13370	-48.1		290	021
	00	100	16020	-51.9		280	014
	00	70	18330	-53.1			
	00	68	18517	-53.5			
26850	00	984	226	1.8	73	340	008
	00	1000	95				
	00	973				350	016
	00	850	1378	-9.3	90	010	016
	00	833				010	016
	00	820	1654	-12.3	92		
	00	805	1795	-12.1	93		
	00	757	2265	-11.7	47		
26850	00	748	2357	-11.5	43		
	00	700	2866	-14.7	38	360	013
	00	658				350	015
	00	617	3811	-20.5	33		
	00	554				360	013
	00	508				020	014
	00	500	5340	-32.9	28	020	014
	00	464	5861	-37.7	29		
	00	414	6635	-44.9			
	00	400	6860	-46.7		340	013
	00	386				340	013
	00	377	7250	-50.1			
	00	351				280	017
	00	340	7930	-46.9			
	00	300	8760	-46.5		270	025
	00	290				270	027
	00	250	9870	-46.3		270	025
	00	224	10700	-46.3			
	00	218	10881	-44.3			
	00	200	11460	-46.7		270	021
	00	195				270	021
	00	173	12415	-50.1			
	00	150	13350	-50.5		280	020
	00	127				300	017
	00	100	15980	-53.5		280	013
	00	87	16869	-56.9			
	00	77	17650	-52.9			
	00	74				290	011
	00	70	18270	-55.5		290	011
	00	63	18938	-57.9			
	00	58	19465	-53.3			
	00	50	20360	-55.1		290	011
	00	47	20754	-56.3			
	00	31				290	010
	00	30	23630	-54.3		290	010
	00	27	24309	-52.1			
	00	25				270	010
	00	21	25932	-53.3			
	00	20	26240	-52.5		270	010
	00	18	26927	-48.9			
	00	15	28115	-52.5			
	00	10	30780	-46.1		290	018
	00	8	32280	-41.3		300	021
27037	00	969	123	-2.3	73	020	006
	00	1000	34				
	00	850	1302	-12.3	79	060	009
	00	800	1762	-16.1	84		
	00	767	2081	-13.7	80		
	00	700	2770	-17.3	69	060	008
	00	672	3076	-17.3	69		
	00	594	3980	-23.3	39		
	00	500	5230	-31.5	32	020	005
	00	400	6780	-42.1		330	005
	00	326	8135	-51.9			
	00	300	8670	-51.9		340	004
	00	281	9094	-51.9			
	00	250	9861	-46.3		290	010
	00	200	11350	-46.3		300	011
	00	191	11656	-46.3			
	00	150	13250	-48.1		290	018
	00	100	15910	-50.1		310	008
27196	00	979	164	-5.5	75	320	001
	00	1000	-8				
	00	890				350	004
	00	880	985	-10.3	76		
	00	850	1263	-8.1	79	050	005
	00	848	1281	-7.9	79		
	00	837				060	007
	00	753				050	005
	00	744	2278	-17.9	78		
	00	725				310	006
	00	711	2618	-17.1	79		
	00	700	2741	-17.9	80	300	006
	00	687	2881	-18.9	80		
	00	668	3090	-18.3	78		
	00	520				270	008
	00	500	5180	-33.3	72	270	007
	00	418	6410	-44.1			
	00	400	6710	-45.9		270	008
	00	340	7778	-51.5			
	00	336	7855	-51.9			
	00	300	8600	-50.5		260	024
	00	206	11066	-47.9			
	00	200	11260	-48.5		260	017
	00	150	13140	-50.5		270	018
	00	126	14271	-52.9			
	00	100	15770	-51.7		280	015
27553	00	976	159	-.9	94	050	006
	00	1000	-37				
	00	926				070	015
	00	907	159	-.9	94	270	017
	00	887				090	010
	00	850	1250	-6.3	100	070	009
	00	793	1790	-8.7	100		
	00	778	1938	-9.3	99	040	006
	00	748				300	004
	00	733	2398	-9.8	97		
	00	700	2750	-11.9	91	270	011
	00	686				270	011
	00	584	4114	-20.5	70		
	00	565	4358	-21.9	74		
	00	514				260	017
	00	500	5240	-29.7	83		
	00	491	5369	-30.1	85		
27553	00	479	5545	-31.5	79		
	00	426				250	045
	00	415	5551	-35.7	48		
	00	405	6720	-36.5	47		
	00	400	6810	-37.1	42	260	051
	00	386				260	055
	00	319	8375	-36.9	30		
	00	300	8760	-46.5		260	055
	00	257	9774	-52.3			
	00	237	10299	-51.5			
	00	222				260	050
	00	200	11400	-49.1		260	033
	00	188	11807	-48.3			
	00	150	13290	-50.3		270	015
27595	00	981	120	.0	91	070	005
	00	1000	-35				
	00	900	807	-3.3	92		
	00	850	1259	-3.3	92		
	00	800	1738	-3.3	92		
	00	721	2553	-7.5	91		
	00	700	2786	-8.9	77	270	016
	00	681	2999	-9.5	67		
	00	633	3560	-12.9	51		
	00	500	5320	-23.1	76	260	050
	00	400	6920	-32.9	74	270	055
	00	342	7999	-43.1			
	00	300	8880	-49.5		270	057
	00	250	10054	-57.1		280	050
	00	200	11480	-51.1		270	032
	00	150	13360	-50.3		260	020
	00	100	16000	-52.3		280	020
27612	00	975	190	-.5	90	360	004
	00	1000	-12				
	00	966				020	011
	00	950				030	017
	00	934				030	013
	00	905				040	018
	00	871				060	012
	00	850	1273	-7.3	96	050	013
	00	841				040	013
	00	782				060	109
	00	756	2179	-11.3	96		
	00	747	2271	-11.1	96		
	00	726				340	004
	00	700	2778	-13.7	96	350	006
	00	694				350	006
	00	664	3178	-15.9	96		
	00	653	3304	-15.5	96		
	00	595	4000	-19.7	100	280	007
	00	555	4512	-23.8	100		
	00	500	5270	-29.7	95	270	010
	00	410	6659	-38.7	89		
	00	400	6830	-38.9	88	270	018
	00	397	6882	-39.1	87		
	00	386	7075	-38.7	85		
	00	330				250	030
	00	300	8790	-43.5		260	028
	00	290	9018	-43.9			
	00	282	9206	-42.5			
	00	266				260	030
	00	250	10010	-43.9		260	027
	00	216	10991	-44.1			
	00	213				260	026
	00	200	11510	-44.3		260	024
27707	00	968	237	2.2	91	320	006
	00	1000	-40				
	00	900	823	-2.5	91		
	00	850	1275	-3.3	93	270	011
	00	700	2781	-14.1	90	270	016
	00	674	3067	-16.1	91		
	00	640	3457	-16.1	75		
	00	600	3940	-19.1	59		
	00	525	4920	-26.1	46		
	00	508	5158	-26.1	42		
	00	500	5270	-26.9	38	250	031
	00	448	6055	-31.1	32		
	00	426	6412	-31.1	32		
	00	400	6860	-34.1	31	250	053
	00	300	8830	-45.1		240	050
	00	262	9728	-48.7			
	00	250	10030	-48.7		240	051
	00	200	11500	-48.7		250	036
	00	158	13386	48.6	58		
	00	150	13390	-49.3		280	026
	00	100	16030	-52.9		250	016
27731	00	974	160	3.4	96	320	007
	00	1000	-66				
	00	942	431	.8	96		
	00	935				310	009
	00	922	603	.8	96		
	00	901				310	013
	00	850	1251	-2.7	96	300	012
	00	700	3392	-14.1	66	280	014
	00	618	4325	-21.1	44		
	00	602				270	020
	00	543	5273	-24.7	20		
	00	513				250	047
	00	504	5613	-26.9	17		
	00	500	5240	-27.5	17	250	048
	00	400	6790	-42.1		250	059
	00	398				250	060
	00	342	7824	-53.7			
	00	326	8131	-54.5			
	00	300	8670	-50.9		260	040
27731	00	275				260	033
	00	250	9850	-50.5		260	030
	00	229	10421	-51.1			
	00	200	11290	-54.3		270	024
	00	194	11485	-54.9			
	00	175	12145	-53.8			
	00	150	13140	-59.9		280	016
	00	145				280	015
	00	100	15730	-54.5		280	014
27947	00	976	162	10.4	87	270	005
	00	1000	-40				
	00	932	569	7.6	83		
	00	914	729	7.6	66		
	00	893	919	5.4	56		
	00	850	1296	-29.5	85		
	00	781	1934	-2.5	76		
	00	726	2513	-2.5	86		
	00	700	2843	-4.1	92	250	025
	00	500	5430	-19.1	85	260	040
	00	400	7050	-31.1	78	260	039
	00	300	9020	-46.1		270	044
	00	250	10220	-53.1		270	049
	00	219	11061	-59.7			
	00	200	11630	-58.3		260	043
	00	182	12228	-54.7			
	00	150	13460	-54.1		280	032
	00	100	16060	-54.5		270	024
	00	70	18340	-55.1		260	016
	00	50	20500	-53.9		270	015
	00	30	23780	-52.9		230	012
	00	20	26400	-52.9			
27962	00	975	174	8.6	95	000	000
	00	1000	-39				
	00	850	1290	3.4	100	270	015
	00	700	2835	-3.5	99	260	026
	00	500	5400	-19.1	91	260	037
	00	400	7010	-35.1	84	260	040
	00	300	8930	-51.9		270	045
	00	200	11500	-62.1		270	033
	00	150	13310	-57.5		270	026
	00	100	15870	-57.9		270	025
28225	00	978	170	-5.7	78	200	002
	00	1000	-6				
	00	850	1257	-12.3	79	260	013
	00	700	2739	-15.3	42	270	013
	00	500	5220	-28.3	33	270	021
	00	400	6780	-39.9	51	270	026
	00	300	8700	-49.9		280	033
	00	200	11360	-48.1		270	024
	00	150	13260	-48.3		280	019
	00	100	15920	-49.1		260	013
28275	00	990	44	2.0	60	200	007
	00	1000	-34				
	00	850	1254	-8.1	78	250	017
	00	797	1750	-11.7	81		
	00	782	1896	-8.9	80		
	00	780	1916	-9.7	80		
	00	752	2198	-9.7	75		
	00	700	2745	-13.1	69	250	019
	00	668	3100	-14.9	60		
	00	616	3709	-18.3	31		
	00	605	3843	-19.5	30		
	00	500	5230	-30.7	36	230	017
	00	400	6770	-42.7		240	101
	00	378	7149	-46.3			
	00	320	8245	-50.7			
	00	300	8680	-50.7		240	015
	00	296	8767	-50.7			
	00	250	9880	-45.7		230	016
	00	240	10153	-44.3			
	00	200	11370	-45.3		240	015
	00	150	13280	-47.1		260	014
	00	100	15960	-47.5		240	013
	00	70	18310	-49.1		240	011
	00	50	20510	-52.1		260	015
	00	30	23820	-51.7		240	010
	00	20	26460	-52.7			
28440	00	985	292	-3.5	63	250	005
	00	1000	-2				
	00	929				260	012
	00	870				270	020
	00	850	1278	-10.9	80	270	020
	00	818	1571	-13.5	85		
	00	804	1702	-12.7	86		
	00	788	1856	-11.7	71		
	00	754	2194	-11.7	36		
	00	734	2400	-11.7	39		
	00	732				270	016
	00	700	2765	-13.1	47	260	015
	00	662	3189	-14.9	46		
	00	652				240	015
	00	565				250	015
	00	500	5240	-29.3	33	270	022
	00	436	6207	-35.1	30	280	028
	00	400	6810	-39.5	46	280	028
	00	342	7860	-49.1			
	00	317	8356	-51.5			
	00	307	8564	-52.5			
	00	300	8710	-52.5		280	040
	00	282	9110	-52.5			
	00	250	9900	-49.7		280	033
	00	242	10113	-48.5			
	00	200	11370	-48.9		270	024
	00	150	13260	-49.1		270	019

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
28440	00	100	15910	-49.9		250	014	29231	00	978				260	018	29612	00	850	1392	-1.3	92	240	015	29865	00	700	3063	-6.1	41	260	011	30554	00	850	1502	-.1	47	040	000
	00	81	17281	-52.1					00	918	771	7.8	78				00	800	1872	-4.5	94				00	500	5630	-21.1	36	260	013		00	848				120	000
	00	75	17783	-48.7					00	850	1400	3.6	86	230	022		00	771	2161	-6.9	87				00	400	7230	-34.1	31	290	010		00	816				020	003
	00	70	18230	-50.9		250	013		00	780	2090	-1.9	97				00	717	2727	-6.9	73				00	300	9100	-48.1		310	011		00	809	1887	-.7	31		
	00	62	19016	-53.1					00	766	2234	-2.9	100				00	700	2919	-7.9	77	230	027		00	200	11760	-62.7		290	020		00	792				250	001
	00	50	20410	-53.1		250	010		00	713				220	017		00	500	5470	-22.9	85	190	036		00	150	13570	-54.7		280	022		00	777	2219	-1.5	17		
	00	32				250	010		00	700	2840	-7.3	97	220	017		00	400	7070	-34.1	77				00	100	16160	-56.1		270	016		00	762	2374	-2.1	20	030	001
	00	30	23690	-52.9		250	011		00	676				230	016		00	300	9020	-48.1				30054	00	996	193	1.6	81	140	002		00	700	3046	-5.9	38	040	001
	00	20	26310	-51.9		260	012		00	556				240	020		00	250	10200	-57.1					00	1000	154						00	580	4488	-16.7	70		
	00	19				270	012		00	500	5490	-21.1	90	230	021		00	239	10483	-59.1					00	964	448	6.0	76				00	500	5600	-24.3	57	330	008
	00	15	28168	-53.5					00	494	5579	-21.5	90				00	218	11060	-58.1					00	929	749	3.6	56				00	400	7190	-34.3	43	340	020
	00	14	28615	-50.9					00	448				230	020		00	200	11620	-53.1					00	863	1346	3.6	60				00	388	7403	-35.5	38		
	00	12	29613	-53.3					00	400	7100	-34.1	83	240	024		00	150	13480	-52.9					00	850	1469	2.4	60	250	007		00	379	7566	-36.7	42		
	00	10	30780	-51.8		260	014		00	389	7295	-35.1	84				00	100	16100	-52.1					00	757	2392	-5.1	90				00	300	9130	-50.3		350	008
	00	9	31463	-51.9					00	300	9060	-48.3		240	033		00	70	18400	-53.1					00	743	2539	-4.1	90				00	250	10300	-59.5		350	010
	00	6				260	026		00	250	10230	-57.7		240	036		00	63	19080	-52.7					00	700	3010	-8.1	83	270	018		00	210	11376	-65.3			
	00	5	35341	-43.9					00	214				250	039	29634	00	992	142	9.4	53	150	006		00	500	5540	-25.3	87	290	018		00	200	11690	-62.8		350	010
28698	00	995	94	2.6	75	230	005		00	200	11620	-66.3		250	033		00	1000	70						00	400	7130	-35.5	85	290	016		00	150	13500	-55.7		320	020
	00	1000	52						00	163	12888	-56.9					00	953	475	7.8	49				00	300	9070	-50.5		300	013		00	148	13585	-57.1			
	00	940	548	2.0	76				00	150	13420	-56.9		260	022		00	936	623	9.2	46	200	020		00	250	10230	-60.5		290	016		00	100	16090	-56.1		310	015
	00	850	1350	-4.3	72	270	020		00	128	14430	-54.7					00	914	820	11.2	50				00	200	11620	-60.7		300	013		00	98				310	015
	00	825	1584	-5.9	72				00	100	15990	-56.3		270	017		00	850	1420	6.4	61	200	022		00	150	13420	-55.3		310	006		00	70	18360	-54.1			
	00	734	2486	-13.3	91				00	75				270	013		00	713	2639	-1.5	85				00	100	16020	-52.1		290	006		00	63	18037	-53.5			
	00	711	2727	-15.7					00	70	18260	-55.5		280	013		00	700	2980	-6.3	86	210	020		00	70	18330	-53.1		290	009	30635	00	967	457	-.1	74	110	003
	00	700	2860	-15.7	81	230	019		00	52	20158	-54.9					00	554				220	024		00	50	20500	-53.1		290	012		00	1000	192				
	00	648	3441	-16.9	65				00	50	20400	-55.7		290	011		00	540	4853	-20.9	88				00	30	23780	-54.1		270	014		00	850	1502	3.0	41	350	002
	00	531	4905	-27.3	51				00	46	20928	-57.9					00	518	5261	-20.3	88				00	20	26400	-51.1		270	012		00	700	3057	-4.1	25	360	004
	00	500	5330	-30.7	50	230	026		00	30	23650	-56.7		300	009		00	500	5510	-22.3	86	210	025	30230	00	987	261	.2	82	000	000		00	500	5620	-23.9	23	320	010
	00	492	5444	-31.7	49				00	28				300	009		00	487	5703	-23.7	87				00	1000	157						00	400	7200	-35.7	43	330	011
	00	422	6519	-36.3	47				00	26	24558	-56.3					00	455	6196	-27.1	71				00	954	530	6.4	65				00	300	9140	-49.5		330	013
	00	400	6890	-38.7	46	230	031	29263	00	1007	78	-2.7	100	000	000		00	429	6594	-57.5					00	931	730	6.4	52				00	200	11690	-61.1		330	015
	00	307	8658	-51.3					00	1000	137	-1.9	99				00	407	6948	-30.3	45				00	900	1007	6.4	56				00	150	13500	-55.5		320	015
	00	300	8820	-51.3		220	033		00	974	349	5.0	95				00	400	7120	-31.5	68	200	025		00	850	1473	4.0	65	250	009		00	100	16090	-54.9		300	013
	00	273	9433	-51.3					00	949	561	5.0	95				00	388				200	025		00	700	3022	-7.1	83	270	015		00	70	18370	-54.1		300	015
	00	200	11480	-48.5		240	028		00	850	1448	-.5	85	260	008		00	352				210	024		00	642	3689	-12.3	66				00	50	20540	-53.3		290	017
	00	150	13370	-50.9		240	023		00	829	1647	-2.3	85				00	345	8146	-41.3					00	600	4205	-13.1	43				00	30	23840	-53.5		280	013
	00	100	10000	-51.3		260	017		00	763	2305	-2.3	39				00	300	9090	-48.1		210	030		00	500	5570	-25.1	66	290	018		00	21	26140	-52.5			
	00	97	10198	-50.5					00	700	2985	-6.1	29	270	011		00	250	10260	-56.5		210	030		00	400	7160	-36.1	72	290	012	30673	00	949	626	-7.9	94	000	000
	00	85	11053	-53.7					00	500	5540	-22.9	39	280	019		00	216	11174	-63.1					00	300	9140	-51.3		280	019		00	1000	215				
	00	70	18310	-51.3		270	014		00	400	7140	-34.5	43	290	023		00	200	11660	-64.9		220	030		00	250	10300	-61.1		280	018		00	900	1039	.0	69		
	00	50	20480	-54.7		260	010		00	300	9090	-48.9					00	196	11783	-65.3		220	030		00	233	10733	-64.9					00	850	1494	-3.3	63	020	001
	00	35	22751	-56.9					00	250	10260	-58.9		310	024		00	170	12664	-58.3					00	218	11138	-64.9					00	783	2138	-7.3	62		
	00	31				310	010		00	214	11221	-65.3					00	150	13450	-56.5		230	023		00	200	11670	-61.5		290	017		00	765	2320	-5.7	53		
	00	30	23730	-56.3		300	009		00	200	11640	-62.9		280	026		00	145	13666	-55.7					00	150	13480	-55.8		290	018		00	700	3013	-10.9	36	020	009
	00	20	26320	-53.1		290	009		00	162	12959	-56.1					00	128				230	022		00	100	16060	-55.3		280	012		00	666	3394	-12.5	30		
	00	11	30172	-53.3		280	016		00	150	13440	-56.1		280	029		00	112				250	020		00	70	18340	-55.5		290	013		00	578	4460	-20.1	73		
	00	10	30800	-51.3					00	100	16020	-56.1		270	024		00	100	16030	-55.3		250	020		00	50	20490	-54.7		290	013		00	500	5520	-27.9	74	350	012
	00	9	31488	-48.9				29282	00	1002	134	3.4	91	000	000		00	87	16921	-54.1					00	30	23770	-52.9		260	008		00	400	7080	-40.5		020	012
28722	00	990	105	-.9	89	180	005		00	1000	144	3.4	91				00	71				240	016		00	20	26420	-47.1					00	300	8970	-55.5		030	020
	00	1000	26						00	976	341	2.8	87				00	70	18320	-55.1		240	015	30308	00	968	415	6.4	81	140	002		00	250	10115	-62.1			
	00	850	1309	-5.9	92	220	015		00	959	484	5.6	84				00	63	18991	-56.3					00	1000	144						00	241	10342	-62.1			
	00	700	2819	-10.9	89	260	025		00	902	984	5.6	97				00	61				250	012		00	930	744	8.8	61				00	200	11520	-56.7		360	012
	00	500	5350	-23.5	77	290	025		00	850	1469	2.2	96	270	004		00	50	20450	-55.3		260	014		00	911	914	8.0	57				00	150	13350	-56.1		340	011
	00	400	6950	-34.1	74	300	023		00	700	3011	-7.7	96	260	007		00	40	21875	-54.9					00	850	1482	5.2	65	200	003		00	100	15920	-56.1		330	010
	00	300	8920	-41.1					00	593	4281	-15.9	87				00	34	22909	-57.1		280	010		00	818	1784	3.4	70				00	70	18200	-54.3		330	008
28900	00	990	44	10.6	91	230	005		00	500	5020	-26.3	84	250	009		00	30	23720	-55.9		270	009		00	722	2789	-5.7	68				00	50	20360	-54.7		320	008
	00	1000	-39						00	400	7090	-38.7	80	270	016		00	25				260	010		00	700	3037	-7.3	88	230	010		00	30	23650	-52.9			
	00	944				250	024		00	398	7124	-38.9	78				00	24				270	011		00	500	5580	-25.3	85	250	010	30692	00	974	409	-1.9	93	050	001
	00	900	831	6.8	93				00	373	7568	-39.9	74				00	22	25706	-53.1					00	400	7160	-37.3	83	250	014		00	1000	182				
	00	850	1297	3.8	93	260	026		00	300	9020	-50.7		290	020	29698	00	971	415	1.8	79	000	000		00	300	9080	-51.9		240	020		00	920	855	2.6	84		
	00	819	1597	1.0	93				00	250	10190	-58.1		330	030		00	1000	160						00	200	11630	-58.5		290	020		00	896				030	004
	00	809				280	028		00	241	10420	-59.5					00	936	712	10.0	62				00	150	13450	-57.1		290	017		00	854	1450	-2.8	72		
	00	730	2517	-1.5	93				00	216	11105	-59.5					00	850	1505	5.8	65	290	013		00	100	16020	-56.5		290	016		00	850	1487	-2.1	72	360	004
	00	700	2852	-4.7	93	260	028		00	200	11590	-57.5		280	024		00	700	3081	-6.5	78	290	015	30372	00	838	715	-7.3	93	000	000		00	728	2692	-13.1	97		
	00	696	2897	-5.3	93				00	175	12439	-54.5					00	500	5600	-25.1	78	250	015		00	1000	208						00	707	2915	-13.1	100		
	00	602	4021	-11.9	88				00	150	13420	-56.3		280	018		00	400	7190	-36.5	53	270	013		00	850	1490	-2.7	74	240	006		00	700	2997	-13.1	100	010	002
	00	500	5410	-23.5	81	260	035		00	100	16010	-54.3		280	015		00	300	9120	-50.5		280	017		00	700	3018	-9.5	86	350	008		00	689	3118	-13.1	100		
	00	495	5483	-24.1	82				00	70	18300	-53.3		280	014		00	250	10290	-59.3		280	016		00	538	715	-7.3	93				00	676				340	005
	00	400	7000	-36.1	74	260	040		00	50	20470	-54.1		280	014		00	231	10783	-61.3					00	500	5540	-26.7	88	330	010		00	673	3296	-14.5	100		
	00	389	7193	-37.3	73				00	39	22069	-52.7					00	200	11690	-57.1		300	022		00	400	7110	-38.5	81	340	014		00	667	3364	-14.7	97		
	00	300	8840	-50.8		280	040	29574	00	996	207	-1.5	100	000	000		00	179	12397	-54.3					00	300	9030	-52.3		360	016		00	649	3571	-14.5	83		
	00	291	9138	-51.5					00	1000	174						00	150	13520	-54.9		290	019		00	250	10190	-61.7		360	020		00	500	5500	-28.1	42	350	009
	00	250	10120	-58.5		290	040		00	907	970	7.4	86				00	100	16110	-55.9		280	017		00	245	10315	-62.7					00	458	6129	-30.7	40		
	00	245				290	040		00	871	1301	4.0	78				00	70	18390	-54.7		280	018		00	217	11063	-62.7					00	452				360	017
	00	232	10587	-61.3					00	850	1498	2.2	84	260	011		00	50	20540	-54.3		280	007		00	200	11580	-59.3		330	013		00	400	7080	-37.7	47	360	017
	00	207				280	040		00	818	1806	-.7	95				00	30	23830	-52.3		180	005		00	160	12995	-54.1					00	361				360	006
	00	200	11510	-64.3		280	040		00	794	2043	-2.7	82				00	25	24756	-52.3					00	150	13400	-54.7		310	011		00	300	9000	-53.1		350	009
	00	188	11887	-65.5					00	744	2558	-3.3	46			29838	00	995	161	8.8	57	140	007		00	100	16000	-53.9		300	010		00	266	9766	-58.5			
	00	163	12770	-58.1					00	700	3038	-6.1	45	270	010		00	1000	118					30521	00	972	415	-6.9	100	000	000		00	250	10180	-59.7		340	008
	00	150	13280	-57.3		290	035		00	617	4016	-10.8	30				00	960	462	13.0	41				00	1000	193						00	231	10670	-63.1			
	00	141				290	035		00	541	5013	-17.7	76				00	932	710	13.0	41				00	861	1394	7.4	49				00	216	11090	-56.1			
	00	118				270	028		00	500	5580	-22.1	79	280	015		00	850	1474	6.8	49				00	850	1500	6.6	45	250	003		00	200	11570	-55.3		340	007
	00	117	14865	-56.1					00	400	7190	-34.7	77	290	016		00	700	3034	-6.3	74	220	015		00	804	1954	4.0	32				00	160				340	013
	00	100	15860	-57.5		280	025		00	300	9130	-49.7		310	021		00	665	3433	-9.3	73				00	700	3061	-5.1	75	270	004		00	150	13410	-53.7		340	010
28952	00	989	171	-1.7	70	230	006		00	240	10553	-61.3					00	649	3621	-9.3	73				00	664	3473	-8.1	86				00	100	16020	-52.7		300	009
	00	1000	82						00	211	11343	-66.1					00	568	4636	-17.1	75				00	518	5348	-22.7	94				00	70	18320	-52.7		300	009
	00	956	432	-1.7	70				00	200	11680	-64.7		290	016		00	504	5533	-17.1	67				00	500	5610	-24.8	85	300	010		00	50	20490	-53.3		280	009
	00	850	1352	-9.9	75	280	015		00	150	13470	-57.3		280	020		00	500	5590	-20.9	64	230	021		00	459	6227	-28.7	71				00	30	23790	-50.7		270	009
	00	834	1498	-12.5	77				00	100	16030	-30.9	88	280	015		00	400	7210	-31.1	49	210	020		00	400	7200	-34.8	82	290	011		00	28	24241	-49.1			
	00	809	1732	-7.9	53				00	98	16165	-57.5					00	300	9180	-48.3		220	020		00	300	9140	-50.5		280	019		00	24				260	008
	00	800	1819	-7.9	26				00	77	17699	-54.5					00	250	10350	-57.3		230	020		00	250	10300	-59.8		260	014		00	20	26440	-49.9		260	010
	00	750	2320	-7.9	44				00	70	18300	-55.1		270	015		00	217	11231	-64.3					00	222	11032	-65.5					00	17				250	014
	00	700	2855	-12.9	56	280	020		00	50	20430	-56.7		280	013		00	200	11730	-64.3		240	021		00	200	11690	-60.1		300	019		00	14	28777	-49.1			
	00	668	3210	-15.7	69				00	41	21684	-58.3					00	191	12012	-64.3					00	185	12179	-57.7				30710	00	969	434	.2	90	110	002
	00	547	4702	-20.7	81				00	30	23670	-55.1		270	014		00	170	12739	-56.1					00	150	13500	-55.7		310	017		00	1000	177				
	00	500	5360	-25.3	79	280	032		00	20	26290	-53.1		280	015		00	150	13530	-55.1		240	023		00	100	16100	-54.3		300	017		00	961				080	003
	00	400	6950	-36.3	76	300	030		00	11	30157	-51.5					00	100	16110	-57.1		260	018		00	70	18390	-53.7		300	014		00	930				180	012
	00	300	8890	-50.3		310	030		00	10	30690	-50.7		270	020	29865	00	890	256	1.8	88	000	000		00	50	20560	-53.3		290	014		00	888	1139	7.6	46		
	00	250	10066	-55.5		290	026		00	8	32154	-47.7					00	1000	173						00	30	23860	-51.1		280	013		00	868	1327	9.6	43		
	00	200	11500	-52.1		280	019		00	7	33055	-37.9	26				00	938	702	12.6	58				00	20	26510	-49.1		280	015		00	850	1500	8.4	42	100	003
	00	150	13370	-49.9					00	6	34105	-43.3					00	927	801	11.8	54			30554	00	905	1002	-4.1	68	000	000		00	800	1997	5.4	33	340	005
	00	130	14308	-48.9				29612	00	994	120	6.6	89	220	005		00	872	1307	7.0	57				00	1000	228						00	726				010	008
29231	00	998	76	5.0	84	160	005		00	1000	70						00	850	1516	6.4	49	260	009		00	860				010	000		00	703				310	005
	00	1000	60						00	974	292	5.6	85				00	837	1642	6.0	49				00	854	1464	.0	47				00	700	3080	-3.9	54	310	005

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
30710	00	578				340	006
	00	563	4756	-16.9	77		
	00	500	5630	-23.1	58	290	008
	00	464	6173	-27.1	46		
	00	404	7157	-34.1	60		
	00	400	7230	-34.7	61	280	012
	00	300	9160	-52.3		270	012
	00	260				260	011
	00	250	10320	-62.1		260	013
	00	230	10832	-64.8			
	00	218	11162	-60.5			
	00	215	11248	-60.5			
	00	200	11720	-56.7		300	018
	00	198	11784	-55.8			
	00	170				300	020
	00	150	13540	-56.5		300	019
	00	100	16120	-55.7		290	015
	00	70	18390	-55.7		290	016
	00	50	20530	-53.7		290	014
	00	43	21486	-55.5			
	00	30	23800	-52.5		280	013
	00	27				270	010
	00	20	26450	-47.9		270	016
	00	19	26789	-47.1			
	00	16	27923	-46.5			
	00	14				280	019
	00	11	30435	-40.1			
	00	10	31150	-40.7		280	015
	00	9	31864	-42.7			
30758	00	944	674	-6.9	93	000	000
	00	1000	222				
	00	936				160	004
	00	926				000	000
	00	906				150	003
	00	883	1202	2.2	64		
	00	869	1331	1.6	55		
	00	850	1509	.8	55	190	003
	00	777	2225	-2.5	54		
	00	735	2665	-3.1	54		
	00	713				350	009
	00	700	3053	-55.7		330	009
	00	652	3553	-10.1	67		
	00	506	5452	-24.7	47		
	00	500	5590	-25.5	47	350	009
	00	430	6667	-33.1	63		
	00	400	7170	-36.5	58	340	012
	00	300	9100	-51.7		360	015
	00	250	10260	-59.5		360	022
	00	235	10645	-61.8			
	00	224	10941	-62.5			
	00	200	11660	-57.1		330	015
	00	158	13159	-55.1			
	00	150	13500	-54.5		310	025
	00	100	16090	-55.5		310	012
	00	70	18360	-54.3		310	012
	00	50	20520	-53.9		310	012
	00	37	22443	-56.3			
	00	32	23374	-52.1			
	00	30	23790	-53.7		300	011
	00	26	24709	-54.3			
	00	20	26420	-48.7		280	020
	00	14				270	007
	00	13	29276	-43.9			
30935	00	932	770	-4.7	99	000	000
	00	1000	214				
	00	920				070	001
	00	867				150	001
	00	865				310	004
	00	850	1512	3.6	70	270	003
	00	839	1618	4.8	65		
	00	786	2146	1.8	47		
	00	700	3077	-4.5	58	270	006
	00	651	3643	-9.1	67		
	00	622	3993	-12.1	56	300	002
	00	587	4435	-13.1	43		
	00	583				340	008
	00	569	4672	-13.3	43		
	00	500	5660	-21.1	58	350	009
	00	418	6953	-32.5	60		
	00	400	7280	-35.1	53	330	010
	00	300	9250	-49.7		350	015
	00	250	10430	-58.1		340	015
	00	228	10878	-61.7			
	00	200	11850	-58.3		320	020
	00	164	13111	-54.1			
	00	150	13700	-54.3		300	015
	00	100	16330	-54.9		300	016
	00	77				300	016
	00	70	18630	-54.5		290	014
	00	61				280	011
	00	50	20800	-54.1		280	012
	00	45	21476	-54.1			
	00	30	24130	-51.9		310	009
	00	20	26800	-48.7		280	013
	00	11				290	015
	00	10	31480	-42.9			
	00	9	32191	-42.5			
30965	00	943	684	-4.1	92	050	004
	00	1000	195				
	00	906	1004	5.0	81		
	00	850	1520	1.2	64	190	005
	00	781	2194	-4.1	46		
	00	765	2357	-5.1	45		
	00	715	2888	-5.1	30		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
30965	00	700	3060	-5.9	27	280	003
	00	653	3601	-8.5	18		
	00	636	3805	-9.1	19		
	00	573	4602	-15.7	55		
	00	500	5600	-24.1	72	320	016
	00	474	5988	-26.1	78		
	00	454	6299	-28.3	65		
	00	400	7180	-35.7	74	310	010
	00	300	9120	-48.1		300	012
	00	248	10320	-57.3			
	00	200	11690	-56.1		300	015
	00	150	13530	-53.7		310	008
31004	00	940	682	-2.1	68	000	000
	00	1000	189				
	00	850	1481	-3.5	50	040	001
	00	700	2967	-13.7	60	300	003
	00	500	5490	-26.9	46	330	007
	00	400	7060	-38.3	52	310	007
	00	300	8970	-53.3		300	005
	00	200	11530	-56.9		310	008
	00	150	13360	-54.1		290	009
	00	100	15970	-52.9		290	007
	00	70	18270	-52.7		280	008
	00	50	20450	-52.5		280	011
	00	30	23760	-51.3		260	012
	00	20	26400	-50.3		250	014
	00	17	27462	-49.7			
	00	14	28741	-46.7			
31088	00	1018	5	3.6	96	340	003
	00	1000	150	4.0	94		
	00	855	1401	-5.1	87		
	00	850	1458	-5.1	87	190	003
	00	833	1617	-4.5	87		
	00	819	1751	-3.7	77		
	00	731	2638	-9.9	61		
	00	700	2976	-10.3	48	090	003
	00	694	3042	-10.5	47		
	00	674	3266	-11.7	39		
	00	500	5500	-25.3	38	170	008
	00	400	7080	-36.7	38	190	015
	00	300	9000	-52.5		190	019
	00	223	10864	-64.7			
	00	200	11540	-61.9		240	006
	00	150	13350	-55.3		250	010
	00	100	15950	-53.7		270	011
	00	70	18250	-51.3		250	013
	00	50	20430	-52.7		250	014
	00	30	23740	-52.9		260	017
	00	20	26370	-50.1		250	019
	00	10	30900	-49.3		250	032
	00	4	36986	-43.5			
31168	00	1019	9	5.0	88	000	000
	00	1000	152	4.0	84	300	002
	00	953	541	1.8	73		
	00	850	1456	-4.9	82	040	003
	00	759	2337	-8.9	91		
	00	700	2974	-12.9	85	230	003
	00	600	4131	-21.1	90		
	00	500	5460	-30.1	78	300	003
	00	453	6155	-35.5	66		
	00	400	7010	-71.5		120	009
	00	300	8910	-54.1		090	012
	00	250	10060	-61.3		080	020
	00	235	10441	-64.1			
	00	205	11291	-57.1			
	00	200	11450	-56.7		640	005
	00	150	13280	-54.9		200	004
	00	100	15880	-54.3		240	007
	00	70	18170	-53.9		220	030
	00	50	20330	-54.1		260	032
	00	30	23610	-52.9		260	014
	00	20	26240	-51.1		250	020
	00	10	30760	-49.1		230	040
	00	4	36830	-44.9			
31300	00	992	244	5.2	65	020	006
	00	1000	168				
	00	984				030	006
	00	945				010	009
	00	892				040	012
	00	850	1482	.2	72	070	009
	00	844	1539	.0	72		
	00	802				080	005
	00	753	2439	-7.5	86		
	00	748				010	002
	00	700	3011	-10.5	76	050	004
	00	698				050	004
	00	656				270	001
	00	506				020	005
	00	500	5520	-27.9	56	020	005
	00	400	7080	-38.9	46	010	013
	00	385	7341	-41.3			
	00	311				020	017
	00	300	8990	-52.7		020	017
	00	269	9686	-58.1			
	00	250	10140	-60.9		020	016
	00	241	10367	-62.1			
	00	213	11143	-55.1			
	00	200	11550	-54.5		000	012
	00	155	13190	-52.5			
	00	150	13400	-52.7		330	009
	00	102				010	012
	00	100	16020	-52.7		290	007
	00	98				290	007
	00	70	18400	-53.1		280	009

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31300	00	58				290	009
	00	50	20480	-52.3		280	010
	00	41				280	010
	00	39				290	007
	00	32				150	008
	00	30	23780	-51.1		250	009
	00	26	24710	-51.3			
	00	20	26430	-47.5			
	00	16				260	010
31329	00	956	543	3.6	90	000	000
	00	1000	176				
	00	906	977	.0	89		
	00	876	1245	-2.7	93		
	00	850	1485	.0	89	050	006
	00	700	3009	-10.7	75	050	013
	00	500	5500	-29.7	80	080	007
	00	400	7060	-41.7		030	006
	00	300	8940	-58.1		020	008
	00	262	9793	-58.1			
	00	250	10100	-55.3		030	010
	00	237	10443	-52.3			
	00	200	11530	-52.1		030	005
	00	150	13400	-51.1		360	005
	00	100	16040	-50.1		290	007
	00	70	18380	-49.3		240	008
	00	50	20580	-50.7		250	013
	00	30	23920	-48.7		280	007
	00	20	26590	-47.9			
	00	17	27665	-46.9			
31369	00	1008	50	8.2	86	110	004
	00	1000	112	7.6	87		
	00	850	1432	-.5	91	100	011
	00	700	2958	-10.3	78	100	011
	00	500	5460	-28.3	79	080	011
	00	400	7020	-40.3		050	009
	00	300	8910	-57.7		090	010
	00	293	9058	-59.3			
	00	260	9816	-53.7			
	00	250	10060	-53.9		160	011
	00	220	10888	-49.9			
	00	200	11510	-50.5		170	012
	00	150	13380	-51.1		230	016
	00	100	16020	-50.7		240	016
	00	70	18340	-51.5		250	016
	00	50	20530	-51.7		250	011
	00	30	23830	-51.8		250	014
	00	20	26470	-50.5		250	014
	00	10	31030	-47.3		250	018
	00	8	32504	-48.1			
31510	00	1002	137	5.0	87	340	005
	00	1000	151	4.8	87		
	00	930	740	3.4	90		
	00	850	1459	-1.5	94	350	008
	00	766	2278	-7.6	100		
	00	700	2980	-12.1	100	350	007
	00	691	3079	-12.7	100		
	00	500	5470	-28.7	50	030	008
	00	469	5925	-31.7	44		
	00	400	7030	-40.5		100	115
	00	300	8930	-53.9		360	027
	00	283	9301	-57.7			
	00	250	10081	-58.9			
	00	200	11530	-51.8		330	014
	00	193	11762	-50.7			
	00	150	13390	-51.7		320	011
	00	137				320	010
	00	100	16020	-52.3		280	010
	00	95				280	010
	00	70	18350	-52.3		280	011
	00	50	20500	-52.5		270	008
	00	30	23810	-50.5		260	008
	00	22				250	011
	00	20	26460	-50.3			
	00	19	26795	-50.7			
31538	00	974	353	3.2	95	000	000
	00	1000	126				
	00	946	584	4.8	93		
	00	850	1446	-1.3	85	340	004
	00	787	2054	-5.7	88		
	00	758	2348	-5.7	84		
	00	700	2971	-8.7	79	010	004
	00	500	5470	-29.1	66	350	003
	00	400	7020	-42.3		320	004
	00	307	8753	-56.9			
	00	300	8900	-56.9		270	004
	00	295	9006	-56.9			
	00	250	10070	-51.9		330	005
	00	239	10363	-49.7			
	00	200	11530	-49.3		300	008
	00	150	13410	-48.9		260	010
	00	100	16070	-50.3		240	007
	00	70	18400	-50.7		250	010
	00	50	20590	-51.3		240	007
	00	30	23920	-50.1		240	007
	00	25	25117	-48.1			
31561	00	1009	19	6.0	97	200	002
	00	1000	94	4.8	97	220	003
	00	983	234	4.8	97		
	00	970	342	4.8	97		
	00	959	435	4.8	95		
	00	893	1011	.4	87		
	00	882	1111	1.6	93		
	00	850	1409	-.7	91	360	011
	00	700	2937	-9.9	91	010	012

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31561	00	500	5460	-28.3	82	010	013
	00	400	7000	-41.5		030	010
	00	315	8573	-55.3			
	00	304	8800	-55.3			
	00	300	8890	-54.5		340	006
	00	256	9820	-48.3			
	00	250	10070	-48.5		270	007
	00	200	11540	-47.3		230	011
	00	150	13750	-46.1		230	014
	00	146	13930	-45.8			
	00	130	14697	-49.1			
	00	121	15171	-46.1			
	00	102	16295	-50.9			
	00	100	16130	-50.5		230	011
31707	00	1008	74	7.8	83	270	001
	00	1000	1	-60.1		070	123
	00	975	183	4.0	85		
	00	924	619	4.0	75		
	00	850	1459	-1.7	82	310	003
	00	749	2444	-12.7	100		
	00	700	2977	-11.3	81	320	004
	00	500	5460	-31.1	71	320	004
	00	400	7000	-44.5		280	005
	00	300	8870	-52.5		320	009
	00	200	11800	-50.3		290	007
	00	150	13820	-50.7		280	014
	00	100	16020	-51.7		260	012
	00	70	18330	-52.3		250	013
	00	50	20500	-54.1		260	009
	00	30	23820	-48.9		250	008
	00	20	26440	-48.7		290	004
	00	17	27510	-48.1			
31735	00	1006	74	7.2	93	270	002
	00	1000	122	7.0	94		
	00	996				290	004
	00	985				240	003
	00	887	1095	.8	90		
	00	862				340	005
	00	850	1433	1.0	84	330	005
	00	776				330	007
	00	751				350	006
	00	700	2960	-9.5	72	340	007
	00	674	3251	-11.5	71		
	00	644	3599	-13.5	47		
	00	636	3694	-14.3	46	320	009
	00	500	5460	-28.1	46	290	006
	00	464	5992	-32.5	44		
	00	400	7020	-42.5		330	007
	00	378				330	005
	00	314	8606	-56.5			
	00	310	8688	-55.7		300	004
	00	300	8900	-54.5		290	006
	00	250	10080	-50.1		260	014
	00	236	10458	-48.5			
	00	223				240	015
	00	201				250	015
	00	200	11560	-48.7		250	015
	00	182				240	015
	00	150	13430	-49.1		240	014
	00	100	16090	-51.7		250	015
	00	85				240	017
	00	70	18410	-51.3		240	012
	00	59				230	010
	00	50	20590	-52.5		250	013
	00	49				250	012
	00	38	22193	-53.3		240	010
	00	32				260	008
	00	30	23700	-53.1		250	008
	00	25				340	008
	00	20	26570	-48.5		260	010
	00	12				220	008
	00	10	31150	-45.9		260	008
	00	9				280	007
	00	8	32639	-44.9			
31770	00	1011	25	6.0	80	200	002
	00	1000	110	5.2	77	220	002
	00	989	13440	4.4	78		
	00	978				250	002
	00	970	16070	6.0	75	230	315
	00	943				190	003
	00	853				240	006
	00	850	1427	-1.5	70	240	006
	00	778	2123	-7.9	78		
	00	764				210	011
	00	754	2366	-8.9	81		
	00	735	2663	-9.7	79		
	00	700	2940	-12.1	71	230	012
	00	667				240	015
	00	500	5430	-29.1	41	230	018
	00	487	5618	-31.1	40		
	00	475	5794	-32.7	39		
	00	450	6174	-34.1	39		
	00	432				230	032
	00	414	6751	-40.1			
	00	400	6990	-49.1			
	00	399	7007	-40.1			
	00	342	8040	-48.5			
	00	313	8619	-51.7			
	00	300	8910	-50.7			
	00	283	9291	-49.5			
	00	122	14783	-51.1		240	022
	00	113	15278	-53.9			
	00	101	16004	-51.1			
31873	00	1004	105	6.8	85	290	003

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31873	00	1000	140	6.4	86		
	00	952	539	1.6	89		
	00	902	972	.0	95		
	00	873	1232	-2.3	94		
	00	850	1450	-4.1	84		
	00	837	1571	-5.5	79		
	00	772	2203	-7.1	53		
	00	700	2960	-9.9	52	360	005
	00	691	3060	-10.1	52		
	00	525	5113	-25.9	38		
	00	500	5470	-28.8	45	270	005
	00	400	7010	-42.1		270	005
	00	327	8341	-53.3			
	00	320	8480	-53.5			
	00	309	8705	-53.9			
	00	300	8900	-53.3		240	012
	00	264	9733	-48.1			
31909	00	1013	11	5.0	79	510	306
	00	1000	120	5.8	79	310	009
	00	850	1445	.0	64	310	005
	00	700	2970	-10.1	67	270	009
	00	500	5490	-26.1	64	220	019
	00	400	7070	-37.3	61	210	034
	00	300	9000	-50.1		210	035
	00	250	10200	-47.7		230	035
	00	227	10839	-46.3			
	00	200	11670	-47.1		230	034
	00	150	13560	-50.1		240	029
	00	113	15405	-51.5			
	00	107	15761	-49.1			
	00	100	16210	-51.1		240	020
	00	89	16963	-54.1			
	00	80	17651	-51.5			
	00	70	18520	-52.9		250	015
	00	63	19198	-54.1			
	00	50	20690	-52.1		250	015
	00	45	21374	-51.1			
	00	38	22467	-53.9			
	00	30	23990	-50.9		230	006
	00	20	26660	-46.7		080	005
	00	10	31330	-40.1			
31960	00	1008	83	7.6	76	340	002
	00	1000	140	7.2	76		
	00	916				360	009
	00	891	1074	-.9	82		
	00	851				350	013
	00	850	1460	-1.9	84	350	013
	00	826	1687	-4.1	84		
	00	824				350	015
	00	810	1841	-4.1	86		
	00	776	2179	-4.3	70		
	00	760				320	005
	00	754	2405	-5.7	63		
	00	711				320	003
	00	700	2980	-11.3	66	320	004
	00	696	3024	-11.7	66		
	00	561				250	008
	00	500	5480	-29.1	37	240	010
	00	492	5595	-30.3	36		
	00	471				240	011
	00	404	6964	-41.5			
	00	400	6880	-41.5		250	013
	00	362	7555	-42.9			
	00	353				270	017
	00	300	8970	-46.3		270	020
	00	296	9059	-46.7			
	00	250	10180	-46.9			
	00	231				270	026
	00	200	11650	-46.3		260	028
	00	197	11750	-46.3			
	00	183				270	029
	00	150	13540	-50.1		260	025
	00	118				260	023
	00	104	15914	-53.7			
	00	100	16180	-52.9		260	022
	00	95	16512	-51.7			
	00	70	18480	-55.9		260	018
	00	58	19671	-58.1			
	00	50	20620	-54.7		260	010
	00	45				250	007
	00	41	21896	-52.5			
	00	34				240	007
	00	30	29210	-51.3		240	007
	00	20	26550	-48.7		260	006
	00	16				240	006
	00	14				260	006
	00	12	29907	-48.9			
32061	00	1008	30	6.8	90	140	005
	00	1000	96	7.0	90		
	00	850	1411	-1.5	83	200	015
	00	700	2925	-11.5	51	200	014
	00	500	5400	-29.5	37	180	015
	00	400	6960	-40.5		200	015
	00	300	8860	-45.5		210	025
	00	200	11520	-49.9		220	020
	00	150	13400	-50.7		220	021
	00	100	16040	-49.7		230	016
	00	89				220	015
	00	70	18340	-52.1		250	012
	00	69				250	012
	00	56				250	015
	00	50	20520	-51.7		340	012
	00	47				240	010
	00	38				240	010

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
32061	00	30	23820	-51.1		240	015
	00	20	26450	-50.8		250	008
	00	19				250	008
	00	16				280	010
	00	12				250	010
	00	10	31010	-45.1		250	010
	00	7	33404	-42.8			
32098	00	1014	4	10.6	79	200	004
	00	1000	114	9.8	77	200	008
	00	892	1047	1.2	64		
	00	850	1440	1.2	55	240	015
	00	700	2969	-11.1	43	200	019
	00	573	4482	-18.1	33		
	00	541	4908	-21.5	58		
	00	500	5480	-25.3	71	230	040
	00	465	6003	-28.9	76		
	00	400	7060	-37.3	76	210	050
	00	309	8786	-52.5			
	00	300	8980	-53.3		240	036
	00	273	9583	-56.3			
	00	250	10160	-52.5			
	00	227	10788	-49.3			
	00	200	11610	-48.5			
	00	150	13490	-51.3			
	00	100	16120	-50.8			
32150	00	1013	22	11.0	89	180	004
	00	1000	131	11.0	88	180	005
	00	967	410	11.0	76		
	00	924	787	8.0	49		
	00	850	1460	.8	74	250	010
	00	798	1962	-3.9	77		
	00	746	2493	-3.9	86		
	00	735	2610	-4.7	89		
	00	700	3009	-6.7	90	200	015
	00	500	5570	-22.1	87	220	023
	00	400	7170	-35.1	86	230	031
	00	334	8398	-46.3			
	00	300	9120	-47.7		230	051
	00	278	9622	-48.7			
	00	267	9886	-50.7			
	00	250	10310	-50.3		230	049
	00	230	10856	-49.3			
	00	200	11760	-52.1		230	051
	00	179	12477	-52.7			
	00	165	13006	-49.9			
	00	150	13630	-51.1		240	035
	00	100	16260	-51.9		240	020
	00	70	18580	-51.3		240	017
	00	62	19367	-52.5			
	00	50	20770	-49.9		270	015
	00	45	21461	-48.7			
	00	41	22069	-51.3			
	00	36	22922	-47.1			
	00	30	24100	-51.3		240	007
	00	26	25036	-48.3			
	00	20	26760	-49.3		240	006
	00	18	27451	-49.8			
	00	15	28649	-47.9			
	00	12	30119	-48.7			
	00	10	31350	-44.7		260	009
32165	00	1015	40	12.6	88	140	007
	00	1004	133	12.6	86		
	00	1000	166	12.6	88	160	009
	00	856	1443	1.8	71		
	00	850	1495	1.4	73	170	008
	00	788	2099	-2.9	89		
	00	773	2252	.6	51		
	00	753	2462	-.5	24		
	00	700	3038	-3.1	13	220	010
	00	549	4920	-14.7	13		
	00	529	5200	-15.9	23		
	00	500	5620	-18.9	44	230	014
	00	465	6153	-24.7	63		
	00	416	6953	-31.1	72		
	00	400	7240	-31.7	70	250	042
	00	358	8021	-33.9	80		
	00	300	9240	-42.9		240	063
	00	295	9353	-44.3			
	00	279	9727	-44.3			
	00	250	10450	-50.1		240	068
	00	244	10608	-51.3			
	00	200	11880	-57.1		250	072
	00	173	12791	-60.3			
	00	158	13360	-57.9			
	00	150	13700	-57.7			
	00	100	16250	-60.1			
	00	99	16313	-60.3			
	00	76	18415	56.8	81		
	00	70	18490	-57.5			
	00	64	19066	-50.1			
	00	50	20640	-54.3			
	00	30	23940	-51.1			
	00	20	26590	-48.7			
	00	14	28961	-43.7			
	00	10	31190	-43.1			
32186	00	1016	75	7.4	94	180	009
	00	1000	204	7.4	87		
	00	992	270	7.4	87		
	00	918	901	2.2	94		
	00	866	1371	2.2	75		
	00	850	1523	1.6	69	170	006
	00	819	1821	.6	51		
	00	747	2554	-3.1	39		
	00	700	3074	-3.1	25	200	010
32186	00	689	3199	-3.1	25		
	00	595	4339	-12.5	18		
	00	574	4613	-12.5	18		
	00	536	5132	-16.1	28		
	00	500	5640	-21.1	40	240	015
	00	400	7250	-33.3	75	240	020
	00	397	7303	-34.1	75		
	00	380	7609	-34.1	75		
	00	300	9230	-44.1		260	047
	00	250	10430	-53.1		250	071
	00	244	10586	-54.7			
	00	200	11860	-54.7		260	063
	00	188	12256	-54.7			
	00	150	13680	-59.1		260	046
	00	100	16250	-56.7		260	027
	00	84	17350	-58.9			
	00	70	18510	-56.1		260	017
	00	63	19185	-52.7			
	00	50	20670	-52.1		250	014
	00	30	23980	-50.9			
	00	20	26647	-47.9			
32217	00	1024	16	9.0	77	000	000
	00	1020	54	6.8	77		
	00	1000	216	6.0	77	140	002
	00	850	1537	-2.3	79	200	007
	00	777	2244	-6.7	68		
	00	703	3025	-6.7	38		
	00	700	3061	-6.9	38	300	007
	00	620	3996	-13.1	78		
	00	575	4566	-16.3	70		
	00	500	5600	-24.5	47	290	010
	00	400	8100	-43.1		280	013
	00	300	9120	-50.1		290	029
	00	242	10499	-57.9			
	00	200	11710	-57.9		280	028
	00	182	12305	-57.9			
	00	167	12852	-54.1			
	00	150	13540	-54.9		270	030
	00	100	16130	-54.1		270	020
	00	70	18420	-55.3		280	016
	00	50	20580	-53.5		250	011
	00	30	23860	-53.3		260	004
	00	22	25875	-49.3			
	00	20	26500	-49.5			
	00	10	31080	-44.1		270	002
	00	6	34588	-33.3	22		
32389	00	1020	28	.2	95	270	005
	00	1000	192	1.8	94	300	008
	00	850	1495	-2.9	68	290	007
	00	700	3001	-10.3	37	290	008
	00	500	5530	-25.7	31	320	013
	00	400	7110	-37.9	47	320	017
	00	300	9030	-53.3		340	018
	00	200	11540	-61.7		310	022
	00	150	13350	-57.1		280	017
	00	100	15940	-57.1		280	014
	00	70	18250	-50.5		270	016
	00	50	20440	-52.1		280	019
32477	00	1023	30	3.6	92	250	002
	00	1000	211	1.0	89	110	003
	00	973	432	3.0	85		
	00	900	1058	-1.1			
	00	850	1510	-3.1	75	260	005
	00	700	3040	-8.3	37	160	001
	00	500	5570	-24.5	52	240	003
	00	400	7160	-36.1	47	200	003
	00	300	9100	-50.7		170	006
	00	200	11640	-64.1		250	014
	00	150	13440	-26.9	56	260	017
	00	100	16020	-53.7		270	019
	00	70	18330	-51.9		270	015
	00	50	20510	-52.7		260	010
	00	41	21786	-51.1			
	00	30	23820	-52.9		270	015
	00	23	25529	-54.1			
	00	20	26430	-51.5		280	010
	00	10	30830	-48.7		240	008
	00	5	35453	-51.1			
32540	00	1015	80	8.0	57	320	004
	00	1000	192	7.6	61	340	003
	00	852	1481	.0	51		
	00	850	1523	-.1	51	300	007
	00	777	2234	-5.9	45		
	00	743	2585	-4.3	42		
	00	700	3057	-7.3	36	300	002
	00	669	3408	-10.3	37		
	00	627	3906	-11.5	36		
	00	512	5433	-20.3	30		
	00	500	5610	-21.7	29	320	009
	00	479	5925	-22.9	29		
	00	400	7210	-35.1	27	330	011
	00	300	9160	-49.5		340	009
	00	240	10583	-61.5			
	00	200	11720	-61.1		280	015
	00	150	13530	-55.7		280	021
	00	100	16140	-55.1		290	017
	00	96	16400	-56.1			
	00	84	17258	-51.7			
	00	70	18430	-51.7		280	015
	00	67	18714	-51.7			
	00	62	19213	-55.3			
	00	50	20590	-53.5		280	008
	00	38	22362	-51.9			
	00	31				270	010
32540	00	30	23880	-52.7			
	00	27	24559	-53.7			
32618	00	1022	16	6.2	65	360	002
	00	1000	190	-13.5	60	010	008
	00	959	517	.6	69		
	00	867	1319	-4.1	74		
	00	850	1501	-5.9	73	330	009
	00	839	1603	-6.9	71		
	00	707	2930	-9.9	25		
	00	700	3012	-10.1	28	310	008
	00	538	4997	-21.3	29		
	00	500	5540	-25.7	34	320	014
	00	400	7130	-36.7	33	310	014
	00	342	8194	-45.7			
	00	300	9080	-52.3		320	017
	00	265	9871	-58.7			
	00	250	10240	-60.5		310	116
	00	200	11640	-57.3		310	014
	00	162	12988	-52.3			
	00	150	13480	-50.1		300	018
	00	100	16120	-49.1		280	017
	00	70	18460	-50.1		300	013
	00	55	20034	-50.5			
	00	50	20660	-50.3		260	012
	00	30	24000	-48.9		270	011
	00	20	26660	-48.5		260	009
	00	10	31270	-43.3		250	008
	00	8	32776	-42.3			
33008	00	999	144	3.2	90	340	003
	00	1000	128				
	00	990				340	011
	00	935	679	-.3	87		
	00	900				030	014
	00	850	1435	-4.1	71	360	014
	00	775	2156	-8.9	67		
	00	700	2941	-14.1	78	340	016
	00	633	3697	-18.9	80		
	00	500	5400	-31.7	62	330	018
	00	439				330	018
	00	416	6671	-42.7			
	00	400	6950	-43.1		290	019
	00	394	7052	-43.3		290	019
	00	373	7422	-41.7			
	00	353				270	026
	00	316				260	031
	00	300	8890	-44.7		260	031
	00	282				260	032
	00	278	9399	-45.5			
	00	251				270	033
	00	250	10100	-46.9		270	033
	00	243	10288	-47.3			
	00	221	10918	-45.7			
	00	200	11590	-46.9		280	022
	00	197				280	021
	00	150	13490	-50.1		290	021
	00	142				290	023
	00	121	14885	-52.7			
	00	120				290	020
	00	113	15329	-50.7			
	00	100	16120	-52.9		290	014
	00	96				290	013
	00	87	17009	-57.3			
	00	74				290	017
	00	70	18390	-54.9		290	017
	00	67	18670	-54.7			
	00	58				300	017
	00	50	20530	-56.5		290	014
	00	48	20658	-56.9			
	00	45				290	012
	00	44	21344	-54.1			
	00	36	22627	-55.7			
	00	30	23790	-54.1		280	009
	00	26	24712	-52.3			
	00	21	26090	-53.5		300	008
	00	20	26410	-52.7		290	008
	00	16				260	008
	00	11				310	010
	00	10	30930	-48.1			
33041	00	990	119	3.6	77	340	008
	00	1000	39				
	00	955				350	015
	00	917	740	-2.1	83		
	00	871	1148	-3.1	86		
	00	850	1341	-4.5	90	330	015
	00	806				320	015
	00	805	1765	-9.1	91		
	00	772				330	015
	00	710	2731	-11.9	73		
	00	700	2844	-12.5	72	310	015
	00	584	4206	-20.5	36		
	00	542				280	020
	00	500	5340	-25.9	28	270	036
	00	491	5471	-26.5	27		
	00	456	6005	-26.7	27		
	00	451				260	050
	00	400	6840	-34.5	24	260	055
	00	380	7297	-37.1	26		
	00	343	8000	-40.5			
	00	300	8900	-47.7		260	058
	00	288	9169	-49.1			
	00	264				250	065
	00	250	10100	-51.7		250	062
	00	236	10473	-53.1			
	00	200	11550	-50.1		260	036
33041	00	175	12423	-48.9			
	00	173				260	034
	00	156				280	030
	00	150	13430	-50.3		280	028
	00	147	13562	-50.1			
	00	134				270	023
	00	127	14508	-54.1			
	00	104	15786	-55.9			
	00	100	16090	-54.9		280	019
	00	70	18320	-55.3		270	016
	00	55	19854	-56.7			
	00	50	20460	-53.7		280	012
	00	46	20996	-53.5		290	010
	00	38				270	010
	00	30	23740	-53.1		290	012
	00	24				260	007
	00	20	26350	-52.1		280	006
	00	19				290	006
	00	14				250	010
	00	11	30238	-50.1			
	00	10	30850	-48.3		300	013
	00	9				310	014
	00	8	32321	-46.8			
	00	7				280	016
	00	6	34255	-40.3			
33317	00	978	282	5.8	85	320	006
	00	1000	96				
	00	850	1410	-2.3	88		
	00	800	1888	-5.8	87		
	00	700	2924	-12.1	43		
	00	671	3248	-12.1	36		
	00	600	4100	-14.1	20		
	00	547	4800	-15.7	81		
	00	500	5470	-20.3	87		
	00	428	6604	-28.1	51		
	00	400	7090	-31.5	61		
	00	300	9070	-44.5			
	00	250	10280	-51.1			
	00	224	10987	-55.5			
	00	200	11710	-55.1			
	00	170	12754	-52.5			
	00	150	13560	-53.1			
	00	100	16160	-56.1			
33345	00	987	175	6.6	81	320	008
	00	1000	59				
	00	853	1342	-2.7	69		
	00	850	1370	-2.9	69		
	00	813	1721	-4.7	63		
	00	781	2035	-7.1	34		
	00	768	2166	-7.3	24		
	00	749	2361	-7.5	38		
	00	721	2658	-7.1	67		
	00	700	2890	-8.5	70	290	015
	00	685	3057	-10.1	80		
	00	664	3297	-9.7	88		
	00	654	3414	-10.5	91		
	00	530				260	045
	00	500	5420	-25.5	87	260	045
	00	461				250	037
	00	400	7000	-38.9			
	00	300	8900	-57.1			
	00	290	9116	-55.1			
33631	00	1002	118	8.6	66	360	008
	00	1000	132	8.2	66		
	00	880				360	016
	00	874	1226	.0	74		
	00	852				350	025
	00	850	1449	-1.5	69	350	025
	00	811	1821	-3.5	58		
	00	758	2305	-53.5		320	014
	00	725	2623	-5.7	27		
	00	711	2776	-5.7	70		
	00	700	2882	-5.5	68	280	019
	00	685	3152	-5.7	25		
	00	676				270	025
	00	500	5550	-19.5	18	270	034
	00	449	6343	-23.5	17		
	00	400	7180	-30.7	18	260	032
	00	310	8935	-45.5			
	00	300	9160	-45.5		270	045
	00	289	9409	-45.5			
	00	259	10129	-52.1			
	00	250	10350	-53.5		260	042
	00	211	11432	-57.3			
	00	200	11780	-55.5		270	038
	00	189	12142	-54.1			
	00	150	13610	-54.1		270	030
	00	100	16200	-56.9		270	022
33658	00	990	220	6.2	89	020	005
	00	1000	128				
	00	912	882	.2	94		
	00	850	1442	-3.3	97	340	017
	00	808	1841	-5.5	95		
	00	780	2118	-5.1	94		
	00	736	2572	-7.5	94		
	00	700	2970	-6.1	97	260	020
	00	698	2992	-5.7	97		
	00	634	3742	-8.1	97		
	00	621	3903	-8.7	97		
	00	500	5540	-20.7	88	260	027
	00	400	7150	-33.7	83	260	039
	00	329	8492	-43.5			
	00	300	9110	-49.7		250	044
	00	272	9743	-55.5			
33658	00	207	11462	-61.1			
	00	200	11690	-59.5		260	057
	00	175	12532	-56.3			
	00	150	13510	-59.5		270	026
	00	148	13594	-60.1			
	00	134	14219	-56.9			
	00	116	15124	-60.9			
	00	100	16070	-58.5		280	018
33791	00	992	100	13.0	84	250	007
	00	1000	36				
	00	974	257	11.8	80		
	00	962	361	13.0	74		
	00	909	834	10.6	71		
	00	877	1131	8.2	66		
	00	850	1388	6.6	78	270	011
	00	783	2054	.6	88		
	00	713	2800	-3.1	78		
	00	700	2951	-1.7	69	250	011
	00	668	3323	-1.7	46		
	00	500	5560	-18.3	41	250	016
	00	400	7180	-30.3	32	260	019
	00	300	9170	-45.5		260	024
	00	250	10359	-55.7		250	029
	00	200	11770	-60.1		260	029
	00	150	13560	-60.7		270	029
	00	100	16090	-59.3			
33815	00	997	97	12.4	83	360	006
	00	1000	70				
	00	928	693	8.4	89		
	00	876	1170	10.6	89		
	00	850	1420	9.0	86		
	00	785				290	012
	00	741				290	011
	00	714	2839	.4	82		
	00	713				240	016
	00	700	3010	-.5	79	240	017
	00	604	4173	-7.3	53		
	00	579				260	023
	00	500	5610	-17.9	49	260	021
	00	494				260	021
	00	408	7102	-27.3	34		
	00	400	7250	-28.1	33	250	029
	00	399	7268	-28.1	33		
	00	300	9250	-44.7		240	037
	00	290				240	039
	00	250	10450	-54.5		240	039
	00	223	11173	-59.9			
	00	204	11729	-60.1			
	00	200	11860	-59.5		250	036
	00	178	12557	-57.5			
	00	150	13670	-57.8		260	020
	00	100	16220	-59.1		260	009
33837	00	1001	49	14.4	91	250	004
	00	1000	53	14.4	89		
	00	942	559	17.0	72		
	00	926	704	15.6	67		
	00	894				340	002
	00	852	1401	9.4	77		
	00	850	1420	8.2	78	310	003
	00	700	3000	.8	55	250	017
	00	695				250	018
	00	500	5610	-17.5	45	260	023
	00	499	5626	7.2	82		
	00	400	7250	-29.1	45	250	028
	00	300	9240	-45.8		250	030
	00	250	10430	-54.5		250	032
	00	238				250	037
	00	206	11648	-62.1			
	00	200	11840	-61.9		250	032
	00	173	12742	-59.5			
	00	150	13640	-60.7		260	021
	00	135	14289	-64.7			
	00	118				270	022
	00	100	16150	-60.7		260	024
33946	00	980	290	11.0	88	200	002
	00	1000	115				
	00	966	13760	10.8	92	260	018
	00	963				210	011
	00	883				260	016
	00	880	14532	8.4	72	260	011
	00	850	1470	9.6	66	250	014
	00	830	1667	10.4	58		
	00	803	1941	8.6	53		
	00	734	2675	3.2	56		
	00	712	2921	1.8	60		
	00	700	3060	1.0	59		
	00	500	5700	-14.3	71	260	015
	00	480	6008	-16.7	41		
	00	456				260	016
	00	400	7350	-27.1	42	260	021
	00	376	7792	-31.5	40		
	00	348				250	025
	00	300	9350	-43.1		250	023
	00	250	10560	-52.9		250	022
	00	200	11949	-68.5			
	00	144	13962	-59.5			
34009	00	971	244	6.8	90	250	005
	00	1000	4				
	00	850	1326	-.3	87	290	014
	00	764	2170	-5.5	87		
	00	743	2389	-3.5	87		
	00	700	2863	-5.7	91	260	028
	00	575	4384	-12.7	90		
	00	500	5440	-20.1	90	260	039

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
34009	00	400	7060	-31.1	86	260	042
	00	300	9040	-44.1		270	055
	00	250	10240	-52.3		240	061
	00	231	10747	-56.1			
	00	206	11472	-57.9			
	00	200	11660	-57.3		260	058
	00	156	13252	-51.5			
	00	150	13510	-52.1		260	038
	00	135	14189	-54.1			
	00	100	16130	-54.1		280	025
34122	00	986	100	11.0	89	280	010
	00	1000	-19				
	00	937	527	5.4	88		
	00	900	856	5.4	100		
	00	850	1321	3.2	100	290	013
	00	700	2881	-3.3	100	260	025
	00	685	3052	-3.3	100		
	00	600	4087	-9.7	100		
	00	500	5470	-18.7	94	250	018
	00	400	7100	-30.5		260	018
	00	300	9080	-44.9		260	020
	00	250	10280	-52.9		280	015
	00	213	11300	-58.5			
	00	200	11700	-58.3		260	013
	00	150	13530	-53.1		250	010
	00	100	16140	-54.1			
34172	00	980	168	14.0	67	200	010
34300	00	983	152	10.4	87	320	010
	00	1000	6				
	00	946	471	7.2	87		
	00	898	899	7.2	90		
	00	880	1065	7.6	95		
	00	850	1350	6.2	97	270	012
	00	834	1505	5.2	100		
	00	700	2920	-2.3	100	260	020
	00	615	3935	-8.5	100		
	00	560	4655	-13.1	77		
	00	500	5510	-18.1	83	260	034
	00	400	7150	-28.3	69	260	038
	00	300	9140	-43.7		250	048
	00	250	10340	-50.1		250	060
	00	227	10959	-58.1			
	00	200	11760	-60.1		260	049
	00	193	11982	-61.3			
	00	179	12450	-61.1			
	00	170	12773	-57.1			
	00	150	13570	-57.1		260	040
	00	131	14403	-69.3			
	00	106	15708	-56.1			
	00	100	16140	-55.9			
34560	00	980	145	10.8	84	230	010
	00	1000	58				
	00	930	667	13.2	72		
	00	850	1414	7.4	79	260	017
	00	796	1949	2.8	87		
	00	777	2145	3.8	79		
	00	700	2987	-.5	55	260	021
	00	637	3734	-5.1	53		
	00	577	4503	-10.5	75		
	00	500	5590	-17.9	67	270	023
	00	457	6256	-22.5	75		
	00	447	6419	-21.5	74		
	00	400	7230	-27.3	68	290	030
	00	300	9240	-43.1		280	030
	00	250	10440	-52.3		280	028
	00	203	11759	-61.5			
	00	200	11860	-61.5		280	034
	00	169	12904	-61.5			
	00	158	13324	-58.7			
	00	150	13650	-58.7		280	032
	00	129	14595	-59.9			
	00	100	16200	-57.9		280	021
	00	77	17859	-54.9			
	00	70	18470	-56.5		260	019
	00	68	18654	-57.1			
	00	50	20610	-55.5		260	012
	00	30	23880	-54.1		280	007
	00	20	26500	-50.3		270	009
	00	10	31080	-46.5		270	016
34731	00	999	86	12.2	80	230	010
	00	1000	72				
	00	937	618	10.8	94		
	00	930				260	020
	00	921	761	10.6	89		
	00	890				250	021
	00	861	1317	6.8	65	250	015
	00	850	1422	6.8	65	250	017
	00	833	1588	7.0	57		
	00	728				250	022
	00	700	2997	-1.5	46	260	020
	00	500	5580	-18.1	54	270	020
	00	400	7210	-29.3	41	280	025
	00	300	9200	-46.7		280	020
	00	250	10390	-56.9		280	030
	00	217	11272	-63.9			
	00	200	11780	-63.1		280	030
	00	185	12261	-62.3			
	00	175				270	030
	00	170	12787	-59.1			
	00	156	13323	-61.5			
	00	150	13560	-61.1		270	025
	00	129	14499	-59.9			
	00	119	14999	-63.1			
	00	100	16070	-60.9		270	019
34731	00	86	17013	-58.3			
	00	75	17871	-59.9			
	00	70	18280	-59.1		270	013
	00	62				270	010
	00	50	20410	-56.1		260	014
	00	49				260	014
	00	40				280	006
	00	32				240	006
	00	30	23670	-54.3		250	007
	00	20	26280	-51.7		270	011
	00	15	28153	-50.1			
	00	10	30840	-43.7		270	018
	00	9				270	017
	00	8	32344	-42.3			
34858	00	1003	88	13.8	80	160	003
	00	1000	110	13.6	80		
	00	850	1476	6.6	83	280	020
	00	700	3049	-1.3	59	280	013
	00	500	5660	-16.9	31	280	023
	00	400	7290	-29.1	37	300	023
	00	300	9270	-44.7		310	024
	00	200	11880	-61.1		310	020
	00	150	13070	-62.7		280	035
	00	100	16190	-61.1		280	021
	00	70	18420	-58.9		290	018
	00	50	20530	-57.9		280	015
	00	37	22467	-49.1		280	008
	00	30	23070	-53.9		270	011
	00	20	26630	-50.5		270	019
34880	00	1016	-18	14.0	87	200	003
	00	1000	116	14.4	81	220	006
	00	980				230	006
	00	974	338	15.0	73		
	00	956	495	14.0	67	230	020
	00	850	1471	6.8	80	240	012
	00	833				240	011
	00	804	1924	3.2	80		
	00	799				270	010
	00	792	2046	2.6	91		
	00	772	2252	1.8	86	280	013
	00	721	2788	-3.1	63		
	00	716				280	020
	00	700	3034	-1.5	50	270	018
	00	689	3160	-.5	43		
	00	668	3407	-1.3	31		
	00	500	5640	-18.5	65	270	015
	00	400	7270	-31.1	81	280	016
	00	384	7558	-33.7	82	280	018
	00	300	9230	-47.3		300	017
	00	250	10420	-55.3		310	017
	00	246				300	015
	00	200	11820	-62.7		300	025
	00	176	12613	-60.3			
	00	150	13620	-61.3		280	028
	00	138				280	030
	00	100	16140	-60.5		280	018
	00	75				260	015
	00	70	18360	-60.9			
	00	41	21715	-57.1			
	00	35	22716	-57.1			
	00	31				260	010
	00	24				270	015
	00	16				260	020
	00	10	30849	-45.9			
35108	00	1000	36	9.2	61	230	015
	00	850	1382	6.4	79		
	00	700	2940	-3.7	84	260	025
	00	500	5540	-19.9	65	290	020
	00	400	7160	-32.5	67	280	023
	00	300	9120	-46.1		280	030
	00	200	11710	-63.7		280	025
	00	150	13500	-57.9		270	035
	00	100	16170	-56.5		270	039
	00	70	18300	-55.5		270	029
35121	00	984	120	3.8	85	200	008
	00	1000	64				
	00	953	442	1.6	84		
	00	923	700	3.2	78		
	00	900	904	3.2	73		
	00	868	1187	3.2	85		
	00	850	1366	1.6	84	250	022
	00	816	1695	2.2	98		
	00	700	2925	-5.1	98	270	030
	00	600	4120	-11.9	94		
	00	500	5500	-20.5	87	290	032
	00	400	7100	-33.5	81	290	033
	00	350	8024	-40.3			
	00	300	9070	-46.3		300	040
	00	250	10262	-53.5		280	037
	00	210	11360	-62.9			
	00	200	11670	-62.9		290	030
	00	198	11732	-62.9			
	00	172	12611	-56.9			
	00	150	13470	-56.3		290	035
	00	126	14584	-53.8			
	00	100	16050	-55.7		280	050
35229	00	988	220	1.6	75	180	008
	00	1000	124				
	00	937	647	3.0	74		
	00	894	1026	1.0	74		
	00	864	1299	-.5	51		
	00	850	1430	.2	43	260	020
	00	813	1786	.2	22		
	00	774				290	020
35229	00	700	2972	-6.1	85	280	020
	00	698	2994	-6.5	84		
	00	568	4570	-17.7	5		
	00	546	4824	-18.1	70		
	00	500	5520	-22.9	58	280	024
	00	404				280	020
	00	400	7120	-36.1	60	280	021
	00	368	7693	-41.3			
	00	353	7976	-41.3			
	00	300	9060	-50.3		280	035
	00	291				280	035
	00	250	10220	-60.7		290	031
	00	231	10707	-65.3			
	00	200	11600	-61.3		290	025
	00	173	12507	-57.9			
	00	150	13420	-56.5		270	020
	00	129				270	020
	00	106	15636	-54.1			
	00	100	16000	-54.7		310	013
	00	70	18270	-57.9		330	010
	00	50	20380	-59.7		340	009
	00	48	20635	-59.9			
35361	00	1001	142	-.3	97	250	004
	00	1000	148	.0	97		
	00	850	1444	-1.5	59	260	015
	00	700	2878	-5.9	13	270	022
	00	500	5540	-22.3	80	280	032
	00	400	7140	-33.1	81	290	036
	00	300	9100	-47.7		310	044
	00	200	11690	-53.3			
	00	150	13550	-52.3			
	00	100	16160	-54.5			
35394	00	950	565	5.0	92	180	003
	00	1000	126				
	00	850	1454	-1.7	86	270	014
	00	810	1836	-3.3	84		
	00	791	2022	-6.1	90		
	00	752	2414	-9.1	79		
	00	740	2539	-7.1	73		
	00	700	2980	-9.5	46	260	020
	00	667	3352	-11.3	36		
	00	524	5160	-23.5	28		
	00	500	5500	-26.1	31	240	026
	00	400	7070	-38.1	33	230	032
	00	370	7602	-42.1			
	00	300	9000	-51.3		230	043
	00	282	9401	-52.9			
	00	257	9999	-53.8			
	00	220	11002	-51.7			
	00	200	11610	-53.5		240	030
	00	150	13470	-53.5		250	031
	00	100	16070	-56.1		260	017
	00	97	16263	-56.9		260	017
	00	70	18340	-55.9		230	016
	00	57				230	016
	00	54	19995	-54.9			
35671	00	980	345	1.0	91	230	005
	00	1000	182				
	00	850	1487	-2.1	72	270	014
	00	700	3038	-5.3	8		
	00	500	5590	-23.5	23		
	00	400	7180	-35.1	27		
	00	300	9140	-48.3			
	00	200	11730	-53.3			
	00	150	13580	-52.9			
	00	100	16180	-55.9			
35700	00	1019	-20	10.2	77	230	006
	00	1000	134	12.0	74		
	00	814	1822	1.8	75		
	00	800	1962	1.8	75		
	00	756	2418	1.8	34		
	00	700	3041	-1.5	59	020	413
	00	617	4036	-6.3	32		
	00	544	5008	-12.9	56		
	00	500	5650	-17.5	45	270	016
	00	400	7310	-39.1	36	370	019
	00	300	9320	-44.5		260	017
	00	250	10520	-53.5			
	00	232	10996	-57.5			
	00	200	11930	-60.9		280	027
	00	150	13720	-58.7		280	027
	00	100	16270	-58.7		260	017
	00	70	18520	-56.5		250	010
	00	56	19942	-54.7			
35746	00	1015	65	4.2	74	320	003
	00	1005				290	004
	00	1000	186	5.0	65	320	004
	00	992				360	003
	00	979	359	5.6	56		
	00	974				310	004
	00	855	1456	1.0	34		
	00	850	1506	1.0	34	270	011
	00	811	1883	1.0	21		
	00	705	3000	-2.9	39		
	00	700	3057	-3.7	39	280	019
	00	581	4499	-14.1	51		
	00	549	4927	-15.9	55		
	00	500	5720	-21.3	58	280	019
	00	400	7240	-31.3	61	290	025
	00	300	9200	-48.7		290	031
	00	280				290	033
	00	250	10380	-57.7		290	029
	00	224	11064	-63.1			
	00	200	11770	-62.3		290	030
35746	00	193	11890	-62.1			
	00	150	13570	-55.1		280	027
	00	100	16140	-55.1		280	023
	00	70	18430	-52.8		270	018
	00	50	20600	-52.5		260	016
	00	40				270	010
	00	31	23713	-49.1			
35796	00	970	431	9.0	53	250	007
	00	1000	165				
	00	860	1411	5.6	61		
	00	850	1506	4.8	60	260	012
	00	830				270	012
	00	747				200	024
	00	700	3056	-6.3	94	260	024
	00	696	3101	-6.7	96		
	00	555	4827	-19.1	85		
	00	542	5003	-19.1	80		
	00	500	5590	-23.1	77	240	030
	00	400	7180	-36.7	71	240	034
	00	300	9120	-50.1		230	036
	00	266	9897	-54.9			
	00	250	10300	-56.1		240	039
	00	220	11109	-58.1			
	00	209	11432	-57.8		240	042
	00	200	11600	-56.5		240	040
	00	198	11664	-54.9			
	00	150	13560	-54.5		260	034
	00	100	16140	-57.5		260	028
36003	00	998	129	7.0	90	270	006
	00	1000	103				
	00	850	1425	.0	90	290	013
	00	700	2963	-6.1	80	240	022
	00	500	5520	-22.3	90	230	030
	00	400	7120	-33.1	87	230	038
	00	300	9090	-46.7		220	046
	00	200	11700	-53.9		240	035
	00	150	13580	-49.7		260	029
	00	100	16220	-51.3		260	020
36096	00	949	629	-2.1	81	000	000
	00	1000	209				
	00	860	1422	5.2	48		
	00	850	1517	5.2	48	330	001
	00	821	1800	5.2	48		
	00	700	3083	-4.5	63	260	004
	00	606	4199	-13.5	77		
	00	500	5640	-22.1	36	310	009
	00	400	7240	-35.5	34	320	009
	00	300	9180	-50.5		300	015
	00	250	10350	-56.5		290	020
	00	221	11127	-59.3			
	00	200	11760	-59.3		270	024
	00	184	12288	-54.9			
	00	150	13580	-55.5		280	021
	00	100	19590	28.0	87		
36177	00	991	217	10.2	53	000	000
	00	1000	122				
	00	985				200	018
	00	923	800	15.0	48		
	00	880				230	020
	00	850	1488	9.0	46	230	020
	00	755	2453	.4	47		
	00	700	3058	-4.3	73	220	022
	00	668	3424	-7.5	78	220	020
	00	610				210	017
	00	554	4854	-17.1	73		
	00	515	5399	-19.1	80		
	00	500	5610	-21.5	79	220	002
	00	475				220	025
	00	443				230	030
	00	400	7250	-31.5	63	230	027
	00	370				230	025
	00	338	8398	-41.1			
	00	318				230	030
	00	300	9220	-45.5		240	025
	00	275				230	030
	00	271	9893	-49.1			
	00	260				230	025
	00	250	10420	-50.5		230	025
	00	220				240	025
	00	215	11376	-63.1			
	00	200	11820	-60.1		240	030
	00	186	12276	-57.5		240	035
36259	00	828	1766	-3.5	82	320	002
	00	768	2641	.0	74		
	00	725	3100	-2.1	72		
	00	698				240	004
	00	635	5660	-10.9	68	270	012
	00	610	7270	-10.9	66	290	013
	00	600				290	007
	00	576				290	013
	00	546				270	013
	00	529	9220	-17.3	41	280	016
	00	497	9685	-19.9	49		
	00	386				290	013
	00	376	11678	-38.7	67		
	00	350				270	015
	00	281	13612	-54.1			
	00	246				280	018
	00	229	14905	-60.7			
	00	216	15271	-57.9			
36858	00	948	648	7.6	76	030	001
	00	1000	202				
	00	850	1555	11.4	50	250	007
	00	700	3149	.4	69	210	005
36859	00	500	5760	-88.3		260	018
	00	400	7380	-30.1	76	260	020
	00	300	9360	-47.3		260	016
	00	200	12000	-52.1		260	032
	00	150	13840	-57.1		260	040
	00	100	16380	-61.3		260	021
36870	00	927	856	14.6	47	290	001
	00	1000	212				
	00	914	972	14.6	47		
	00	850	1578	9.4	50	290	005
	00	800	2076	5.0	56		
	00	700	3155	-1.9	91	190	005
	00	641	3850	-5.5	97		
	00	621	4099	-4.9	92		
	00	500	5770	-16.9	85	260	022
	00	400	7400	-28.7	75	250	028
	00	350	8334	-40.1			
	00	300	9380	-45.9			
	00	250	10600	-51.1			
	00	231	11113	-52.1			
	00	212	11672	-49.3			
	00	200	12060	-50.9			
	00	150	13910	-56.1			
	00	128	14914	-58.1			
	00	100	16470	-59.1			
	00	70	18720	-56.5			
	00	64	19285	-56.1			
36874	00	804	2049	7.8	57	000	000
	00	64		-56.1			
37018	00	1003	90	16.2	67	140	005
	00	1000	120	16.0	67		
	00	934	694	12.0	71		
	00	909				180	012
	00	885	1144	11.4	62	170	015
	00	850	1480	9.0	61	170	014
	00	786	2121	4.0	52		
	00	700	3050	.4	34	240	014
	00	661	3508	-.9	26		
	00	602				260	011
	00	560	4610	-9.1	26		
	00	547				260	012
	00	500	5680	-14.5	60	260	012
	00	400	7330	-26.7	27	280	015
	00	364				290	015
	00	325				280	016
	00	300	8270	-34.1	27	290	014
	00	260				290	010
	00	250	10530	-53.1		260	012
	00	206	11752	-62.1		250	020
	00	200	11950	-61.7		260	020
	00	197	12044	-60.5			
	00	150	13730	-62.1		260	024
	00	129	14658	-64.1		270	027
	00	100	16230	-61.9		260	021
	00	78	17762	-63.5			
	00	76				270	013
	00	70	18430	-61.8		270	014
	00	50	20530	-58.1		260	011
	00	43				250	010
	00	35				260	008
	00	30	23750	-55.9		260	010
	00	24				260	012
	00	20	26370	-51.5		250	016
	00	15				250	016
	00	13	29201	-46.1			
37054	00	978	314	9.2	89	000	000
	00	1000	124				
	00	968				350	006
	00	939				140	001
	00	921	807	14.2	73		
	00	910				170	010
	00	897				160	011
	00	852	1460	12.0	67		
	00	851				130	004
	00	850	1480	11.8	66	140	004
	00	826				160	003
	00	722	2819	2.0	41		
	00	700	3080	1.4	34	280	008
	00	695				280	008
	00	685	3254	.8	29		
	00	674	3384	.0	26		
	00	524				270	014
	00	500	5700	-14.7	29	270	013
	00	400	7350	-26.7	38	280	015
	00	304				310	012
	00	300	9360	-42.7		310	013
	00	250	10580	-50.1		310	020
	00	237				310	020
	00	213	11615	-54.9			
	00	207				300	023
	00	200	12020	-56.9		310	022
	00	189	12052	-57.1			
	00	179				310	020
	00	150	13830	-59.7		280	022
	00	144				280	023
	00	118	15318	-63.1			
	00	111				280	021
	00	100	16350	-61.7			
37260	00	1001	120	16.4	55	020	003
	00	1000	124	16.2	55		
	00	949	567	15.8	55		
	00	850	1500	10.0	50	110	005
	00	768				140	006
	00	700	3090	.8	40	240	205

```
OCTOBER 05 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

37260 00  500   5720 -13.1  39 260 008 38062 00  306                  300 030 38687 00  782   2248   6.0  65         38989 00  753   5790   6.6  36 270 009 41530 00  700   3126   8.4     350 005
      00  484   5967 -14.3  39               00  300   9270 -47.1     300 029       00  749   2601   6.0  42               00  746   7440   8.8  37 260 013       00  500   5780 -13.1     020 004
      00  400   7370 -26.1  46 270 016       00  250  10460 -56.5                   00  700   3156   3.2  27 250 003       00  481   9450 -19.1  72 260 027       00  400   7450 -24.3     270 013
      00  384                  270 020 38341 00  950    655  11.4  37 220 004       00  630   4004    .0  29               00  200  12160 -49.5     250 043 41780 00 1006      9  26.2  82 000 000
      00  300   8400 -39.5  41               00 1000    225                         00  500   5800 -14.7  29 270 005       00  150  14010 -59.9                   00 1000     76  26.0  83
      00  250  10620 -48.5                   00  850   1578   7.8  61 250 011       00  400   7450 -26.9  34 280 013       00  100  16480 -68.5                   00  850   1500  18.0  30 190 035
      00  236  10997 -51.1                   00  700   3145  -4.5  78 240 018       00  300   9460 -41.9     280 024 40007 00  968    400  16.2  87 270 001       00  700   3138
37472 00 1016    -14  15.8  78 160 004       00  500   5720 -18.9  49 260 024       00  250  10680 -48.3     280 026       00 1000    117                         00  500   5840  -2.5     230 006
      00 1000    118  15.6  80 180 011       00  400   7320 -34.5  54 270 024       00  238  11003 -50.1                   00  850   1507  17.0  34 250 003       00  400   7590 -13.7
      00  850   1495  11.0  58 130 009       00  300   9260 -50.5     270 027       00  200  12140 -50.9     270 031       00  700   3125   4.2  25               00  300   5070  20.2  64
      00  700   3097    .8  37 230 004       00  200  11860 -53.5     260 034       00  175  13007 -52.1                   00  500   5770 -13.1  27               00  200  15160 -88.9
      00  500   5710 -16.5  28 270 009       00  150  13680 -60.5     260 037       00  150  13980 -15.1  50 250 036       00  400   7440 -24.5  23         41917 00 1003      7  25.6  93 000 000
      00  400   7340 -28.9  30 290 012       00  100  16220 -59.3     270 024       00  108  16232 -63.1                   00  300   8470 -39.5  15               00 1008      7  25.6  93
      00  300   9340 -44.1     300 013 38353 00  939    761  12.4  41 300 001       00  100  16530 -62.5     270 028       00  200  12140 -52.7                   00 1000     77  23.0  97 160 003
      00  200  11970 -55.5     290 016       00 1000    228                         00   70  18740 -60.1     270 018       00  150  13980 -57.5                   00  850   1405  15.0  87 210 004
      00  150  13830 -60.7     270 023       00  926    874  14.0  54               00   50  20860 -56.5     260 015       00  100  16490 -66.9                   00  700   3092   8.6  83 180 005
      00  100  16300 -63.8     270 010       00  850   1587   8.0  61 280 006       00   30  24140 -52.7     180 008 40179 00 1011     30  18.6  84 000 000       00  565   4833    .0  79
37484 00  991    210  14.4  81 000 000       00  704   3109  -2.7  90               00   20  26780 -48.1     110 008       00 1000    130  21.0  73 000 000       00  500   5800  -4.9  45 140 004
      00 1000    118                         00  700   3159  -2.3  90 220 008 38750 00 1020    -20  14.4  75 000 000       00  850   1518  13.6  38 290 002       00  400   7520 -15.3  68 110 003
      00  928    418   8.4  61               00  529   5326 -15.7  72               00 1000    143  18.6  56 070 006       00  700   3136   6.4  13 330 003       00  300   9640 -29.7  36 080 005
      00  884                  290 004       00  500   5760 -18.3  59 270 018       00  984    283  28.0  54               00  500   5810 -10.7  13 260 013       00  200  12410 -40.9     090 009
      00  870    957   6.6  45               00  473   6172 -20.7  58               00  885   1186  13.4  58               00  400   7480           260 016       00  150  14230 -63.9     040 013
      00  856                  200 004       00  400   7380 -30.7  55 260 021       00  850   1528  12.2  72 090 006       00  358   8278 -31.1  16               00  100  16640 -76.5
      00  850   1147   5.4  45 220 004       00  300   9360 -45.3     260 025       00  818   1848  11.0  46               00  300   9510 -27.9  17 260 024 41940 00 1006     35  25.2  92 000 000
      00  787   1771   2.0  51               00  273   9984 -49.5                   00  779   2254   9.6  57               00  200  12220 -52.5     270 034       00 1066     35  25.2  92
      00  712   2568  -4.9  38               00  250  10560 -51.7     260 026       00  700   3132   2.8  75 220 005       00  150  14040 -61.7     270 044       00 1000     91  26.2  82 150 001
      00  700   3030  -4.8  35 260 013       00  214  11562 -54.5                   00  588   4513  -8.1  81               00  100  16500 -70.5     270 026       00  850   1500  16.6  83 200 003
      00  687   3177  -5.1  35               00  200  12000 -54.5     260 033       00  574   4700  -9.3  52         40427 00 1010      5  28.0  65 010 004       00  700   3131   9.2  72
      00  500   5580 -22.1  32 290 007       00  163  13310 -54.5                   00  543   5128 -10.5  67               00 1000     90  28.0  65               00  500   5850           080 126
      00  400   7180 -35.9  42 310 009       00  150  13830 -56.5     260 038       00  500   5760 -15.3  65 250 010       00  850   1522  20.6  32 020 003       00  400   7550 -16.9     090 008
      00  303   9039 -53.3                   00  108  15892 -61.3                   00  484   6005 -16.9  74               00  700   3162   8.6  23 010 005       00  300   9640 -32.3     060 007
      00  300   9110 -52.7     320 012       00  100  16380 -61.3                   00  400   7410 -27.9  66 240 013       00  500   5880  -6.1  11 320 034       00  200  12370 -55.7     060 014
      00  250  10280                   38392 00 1012     88  12.2  67 320 002       00  300   9410 -43.1     230 020       00  400   7590 -15.7  73 270 010 42182 00 1000     65
      00  200  11690 -59.3     280 017       00 1000    187  15.8  59               00  281   9847 -46.9                   00  300   9680 -30.7   6 260 017       00  977    281  25.2  80 250 006
      00  150  13480 -62.1     270 022       00  993    247  17.4  59               00  250  10630 -47.7     250 025       00  200  12440 -51.3     260 020       00  961   9700  28.4  45 250 015
      00  136  14113 -42.9                   00  850   1564   8.4  66 230 005       00  214  11655 -48.7                   00  150  14240 -66.3                   00  700   3137   8.0  49 330 008
      00  100  15880 -62.3     280 016       00  761   2583  80.6  86               00  200  12100 -50.5     260 029 40438 00  943    616  21.0  18 320 002       00  500   5850  -3.7     230 007
37549 00  963    490  14.4  98 000 000       00  700   3130   2.0  41 280 008       00  150  13950 -57.3     270 027       00  650   1515   5.0  10 010 005       00  304  12500  17.6  31 230 018
      00 1000    173                         00  500   5750 -15.9  29 270 009       00  100  16450 -66.5     260 025       00  600   2172   9.0  71 360 013       00  299  14310 -29.3 304 260 013
      00  935    736  14.4  63               00  437   6751 -23.1  29               00   97  16634 -66.3                   00  400   7640 -15.1     300 013       00  281  16690 -30.3     150 003
      00  850   1530   7.8  76 110 005       00  400   7400 -27.5  27 260 009       00   70  18620 -64.3     260 016       00  300   9760 -29.1     280 013       00  250  10990 -37.1     240 014
      00  803   1985   4.0  85               00  300   9400 -43.1     280 030       00   50  20070 -60.1     270 012       00  250  11040 -37.1 163 280 013       00  126  15370 -72.7
      00  700   3100   -.7  75 200 006       00  250  10610 -50.9     280 015       00   30  23950 -52.9     240 002       00  200  12550 -45.1     280 013       00   85  17622 -82.9
      00  500   5710 -15.7  35 290 007       00  225  11288 -55.9                   00   20  26590 -48.9     190 005       00  150  14400 -62.1                   00   70  18710 -72.7     360 004
      00  400   7360 -27.7  34 310 006       00  200  12040 -54.3     270 027       00   15  28493 -45.7                   00  100  16830 -75.5                   00   62                  070 006
      00  300   9370 -43.7     310 010       00  174  12935 -53.1             38836 00  931    805   8.6  74 360 002 40477 00 1007     10  24.0  88 000 000       00   59  18734 -64.5
      00  200  12000 -54.9     240 017       00  150  13890 -56.5     270 029       00 1000    210                         00 1000     76  27.0  74         42339 00  983    229  26.0  54 230 010
      00  150  13830 -61.1     260 017       00  100  16440 -59.1     260 023       00  850   1560  15.0  67 310 001       00  990    165  32.4  49               00 1000     66
      00  100  16370 -62.9     250 017       00   70  18680 -59.1     260 020       00  700   3160   4.0  74 240 002       00  850   1526  23.0  23               00  956    477  26.4  65
37789 00  914    907  11.2  66 000 000       00   50  20810 -56.5     260 015       00  500   5780 -16.9  75 260 010       00  700   3176   8.6  34               00  902    985  24.0  44
      00 1000    153                         00   30  24090 -51.1     250 010       00  400   7400 -29.5  63 280 010       00  660   3658   4.2  41               00  850   1498  19.4  49 060 003
      00  850   1506  11.6  66 160 006       00   25  25284 -48.1                   00  300   9390 -44.1     260 017       00  650   3783   7.0  31               00  756   2489  11.4  54
      00  700   3087   1.8  69 220 004 38413 00  996    220  12.8  41 160 002       00  200  12100 -48.5     250 038       00  500   5890  -7.3  20               00  718   2916   8.0  66
      00  500   5720 -15.3  42 300 106       00 1000    208                         00  150  13950 -55.5     250 037       00  485   5968  -8.1  20               00  700   3132   7.0  61 010 003
      00  400   7360 -27.7  41 330 009       00  850   1560   6.6  49 200 006       00  100  16470 -65.7     260 040       00  465   6453  -8.3  20               00  669   3502   5.0  48
      00  300   2370 -41.1     330 012       00  700   3134   -.9  71 200 006       00   70  18660 -65.9     250 018       00  400   7610 -16.3  19               00  636   3911   1.4  34
      00  200  12050 -53.3     290 019       00  500   5750 -17.5  45 290 009       00   50  20720 -61.1     250 008       00  300   9710 -31.1                   00  620   4116   3.0  25
      00  150  13880 -57.9     270 019       00  400   7380 -28.7  33 310 010       00   30  23920 -56.3     300 006       00  250  10980 -40.9                   00  600   4381   1.6  25
      00  100  16380 -63.9     270 030       00  300   9380 -44.9     290 019       00   20  26530 -52.5     140 002       00  200  12460 -52.3                   00  580   4653    .0  22
      00   86  17309 -61.9                   00  200  12000 -56.1     280 030       00   10  31070 -46.5     240 008       00  150  14260 -66.1                   00  566   4848  -1.1  22
      00   70  18570 -62.5     300 011       00  150  13830 -56.1                   00    5  35684 -45.3                   00  110  16082 -76.9                   00  538   5252  -1.3  20
      00   50  20680 -59.7     270 016 38457 00  967    500  12.4  35 360 003 38880 00 1000    176                   40564 00 1009     16  23.0  89               00  500   5840  -4.5  30 250 003
      00   45  21340 -59.1                   00 1000    219                         00  850   1549  10.8  50 130 011       00 1000     87  22.6  94               00  417   7248 -12.3  20
37860 00 1014     30  17.0  89               00  954    602  15.4  33               00  700   3151   3.4  56 200 003       00  850   1511  21.4  10 080 004       00  400   7570 -14.9  22 270 006
      00  250  10443 -55.5     260 015       00  927    845  15.4  31               00  500   5780 -14.3  42 230 006       00  700   3139   5.4  18 050 011       00  316   9316 -25.7  25
      00  115  15319 -62.1                   00  850   1571   9.6  40 260 002       00  400   7450 -22.7  26 270 010       00  500   5840  -3.1   6 090 004       00  300   9690 -28.5  24 240 007
37985 00 1013    -11  14.0  86 230 004       00  700   3146  -1.1  82 260 010       00  300   9470 -41.5     260 013       00  400   7560 -14.5   1 110 003       00  250  10970 -39.1  25 220 009
      00 1019    -11  14.0  86               00  677   3452  80.2  36         38927 00  985    316  10.0  76 000 000       00  300   9680 -29.7                   00  249  10997 -39.1  25
      00 1000     14  18.6  72 190 005       00  500   5750 -17.7  41 270 016       00 1000    186                         00  200  12430 -53.3     100 009       00  200  12460 -52.3     200 009
      00  851   1373  10.4  71               00  400   7380 -29.7  46 280 017       00  963    504  23.8  65               00  150  14220                         00  150  14240 -69.5     210 009
      00  850   1500  10.4  71 170 008       00  300   9370 -44.5     300 020       00  909   1001  18.4  39         40650 00 1006     35  20.2  52 230 003       00  127                  210 008
      00  815   1849  10.4  62               00  250  10568 -53.3     270 024       00  867   1402  14.0  41               00 1000     86  22.0  49 250 004       00  116  15738 -78.9
      00  755   2482   8.2  39               00  200  12000 -53.7     270 026       00  857                  190 004       00  990   3118  26.0  41 250 009 42369 00  993    143  27.0  89 000 207
      00  700   3110   3.2  48 250 306       00  150  13850 -54.3     250 033       00  850   1568  12.8  44 190 004       00  978                  270 010       00 1000     66
      00  500   5740 -16.3  75 230 013       00  130  14769 -53.7                   00  807   2000   9.6  43               00  950   5800  23.8  41 260 022       00  968    372  27.6  87
      00  400   7380 -27.3  46 240 007       00  107  15997 -62.1                   00  797                  140 001       00  735   7490   7.6  49 270 021       00  873   1270  20.0  73
      00  300   9390 -40.3     240 010       00  100  16400 -61.5     250 037       00  747                  210 002       00  617                  240 006       00  850   1500  21.0  74 010 052
      00  250  10630 -47.5                   00   70  18630 -59.3     270 024       00  714   3006   5.2  48               00  348                  270 044       00  822   1771 -14.5
      00  238  10954 -49.3                   00   50  20750 -56.7     260 013       00  700   3160   3.8  48 210 008       00  250  10790 -42.7     250 031       00  787   2120  16.2  84
      00  213  11682 -49.3                   00   30  24020 -53.1     260 013       00  540   5202 -12.7  69               00  204                  270 028       00  709   2896  10.4  71
      00  200  12080 -50.9     270 020       00   22  26028 -51.1                   00  500   5780 -16.9  67 280 012       00  202   9540 -49.9     260 036       00  700   3152  10.0  71 090 007
      00  150  13940 -56.1     260 023 38507 00 1008     90  15.8  76               00  400   7420 -26.7  56 290 015       00  186  12280 -49.9     270 028       00  666   3563   7.6  74
      00  100  16480 -60.1                   00 1000    160  19.6  68               00  305   9321 -40.9                   00  117                  250 039       00  634   3966   5.2  71
38062 00 1007    129   5.4  97 000 000       00  850   1540  10.4  62               00  300   9440 -31.3  44 280 020       00  100  14310 -69.7     260 029       00  609   4294   4.8  48
      00 1000    186   6.8  89               00  700   2620   1.2  71               00  276  10017 -42.1             40745 00  905    985  22.4 100 090 004       00  600   4415   4.8  48
      00  975    394   8.2                   00  600   3843  -5.9  73               00  255  10653  44.2  61         40754 00  884   1191  16.6  36 000 000       00  553   5073    .0  55
      00  963    496   8.4  66               00  566   4297  -8.5  37               00  215  12016 -45.1                   00  825   1521  15.4  31 110 003       00  547   5160  -1.9  80
      00  913    933   4.4  70               00  500   5750 -17.5  28               00  200  12170 -47.5     250 038       00  638   3142  -1.9  82 140 005       00  500   5880  -3.9  87 340 007
      00  897   1076   3.2  65               00  400   7400 -26.9  27               00  150  14030 -56.7     250 044       00  545  16550 -64.1     220 010       00  493   5991  -4.1  87
      00  867   1352   5.2  56               00  371   7938 -31.1  26               00  100  16530 -68.1     260 011       00  485                  230 021       00  455   6618  -8.7  73
      00  850   1518   4.6  48 270 002 38613 00  938    765  13.2  51 050 002       00   99                  260 010       00  450                  240 015       00  437   6930  -9.9  82
      00  784   2173   2.2  55               00 1000    224                         00   94  16900 -69.9                   00  420   5780 -26.1  34 220 015       00  400   7610 -14.7  67 020 006
      00  756                  310 007       00  850   1591  11.0  46 080 004       00   89  17228 -67.1                   00  335   7420 -38.1  65 240 020       00  378   8036 -16.9  54
      00  730   2746   -.5  34               00  700   3179    .0  55 250 005       00   81                  270 020       00  315   9430 -36.1  47 270 027       00  352   8611  21.6  60
      00  700   3083  -3.1  33 290 014       00  500   5780 -18.7  69 260 018       00   78  18022 -68.1                   00  310                  260 027       00  325   9234 -35.3  65
      00  681   3300  -5.1  32               00  400   7410 -30.7  61 260 027       00   70  18670 -66.3     250 012       00  250  10670 -42.7     260 030       00  300   9730 -29.3  61 020 005
      00  660   3546  -5.1  32               00  300   9380 -45.5     270 033       00   62                  240 007       00  165                  270 036       00  248  11060 -40.1
      00  639                  300 015       00  200  12040 -51.5                   00   50  20730 -59.5     250 005 40841 00  826   1268  27.4  13               00  200  12500 -52.3     110 005
      00  631   3897  -7.3                   00  150  13890 -56.9                   00   38  22454 -57.9     260 008       00  550   4655  -5.1  80               00  150  14300 -67.7     270 002
      00  615   4097  -7.3                   00  100  16380 -63.5             38954 00   70  18670 -65.5             40946 00  824   1827   8.0  34 270 001       00  100  16650 -83.9     210 006
      00  500   5680 -18.7  28 280 018       00   93  16825 -64.1                   00   50  20750 -60.1             41530 00  968    326  18.8  56 000 000       00   93  17050 -86.1
      00  432   6752 -27.1  37         38687 00 1000    195  10.8  62 360 002 38989 00 1000    112                         00 1000     82                         00   70  18620 -71.1     140 004
      00  400   7300 -31.1  40 300 020       00  975    479 -19.1  33               00  978    375  17.4  36               00  900    965  23.8  41 250 032       00   54  20191 -61.9
      00  388                  310 020       00  850   1560  10.8  43 020 003       00  869   3148  15.0  36 220 002       00  850   1460  21.4     330 005       00   50  20710 -60.9     210 007
```

```
OCTOBER 05 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

42369 00   37                   110 008
      00   30  23930  -54.1     100 010
      00   27  24607  -53.7
42410 00 1003     48   24.6  96 000 000
      00 1000     77   24.8  93 000 000
      00  965    388   25.0  79
      00  850   1495   18.0  89 270 005
      00  839   1599  -17.5  86
      00  700   3142   11.0  79 230 004
      00  672   3470   -9.5  21
      00  600   4368    4.0  79
      00  550   5069     .0  79
      00  500   5880   -4.5  71 280 004
      00  463   6481   -7.7  57
      00  437   6930   -8.1  26
      00  400   7620  -12.7  22 280 003
      00  351   8604  -19.5  18
      00  315   9399  -25.1  38
      00  300   9750  -27.3  34 230 001
      00  269  10527  -32.7  22
      00  250  11040  -37.1  23 280 003
      00  218  11970  -45.5
      00  200  12540  -50.1     330 005
      00  150  14350  -64.7     350 012
      00  101  16675  -80.3
      00  100  16720  -80.3     090 006
      00   83  17771  -80.9
      00   70  18760  -71.5     110 003
      00   69                   110 003
      00   67  19021  -68.5
42647 00 1003     55   23.4  84
      00 1000     81   23.8  82 340 009
      00  955    482   24.6  65
      00  874   1251   21.2  53
      00  850   1500   19.4  56 030 000
      00  831   1693   18.2  63
      00  700   3142   10.2  40 060 004
      00  600   4404    2.4  35
      00  573   4774     .0  47
      00  543   5202   -2.5  78
      00  500   5860   -3.7     060 004
      00  400   7610  -12.5  47 120 002
      00  355   8510  -19.1  45
      00  325   9160  -24.3  57
      00  300   9750  -26.7  42 170 005
      00  250  11040  -38.3  46 150 005
      00  216  12023  -48.7
      00  110  16072  -87.9
      00   70  18680  -65.1     080 005
      00   52  20526  -57.1     080 009
42867 00  971    322   23.6  94 360 003
      00 1000     55
      00  850   1458   18.0  88 030 007
      00  700   3096    8.0  94 050 008
      00  649   3715    4.4  92
      00  613   4177    2.4  80
      00  600   4350    2.6  76
      00  585   4554    2.6  69
      00  545   5123     .0  80
      00  526   5406   -1.1  64
      00  500   5820   -3.5  68 200 002
      00  436   6889   -9.9  75
      00  400   7550  -14.1  55 110 006
      00  350   8551  -20.3  27
      00  300   9680  -28.3  41 120 009
      00  286  10021  -31.5  49
      00  257  10769  -36.9  30
      00  250  10960  -38.1     100 011
      00  230                   100 018
      00  214  12010  -47.1
42971 00 1001     46   25.8  96
      00 1000     54   25.4  97
      00  850   1451   18.2  68
      00  700   3096    1.2  51
      00  500   5730   -3.9  46
      00  400   7460  -17.1
      00  300   9560  -31.7
      00  200  12310  -52.9
      00  150  14100  -68.5
      00  100  16450  -82.1
      00   70  18540  -66.5
      00   50  20630  -51.1
      00   42  21776  -46.3
43003 00 1008     11   23.4  94 000 000
      00 1000     81   23.0  95 340 004
      00  443                   070 002
      00  300   9650  -31.7  32 110 008
      00  250  10910  -49.1     120 013
      00  200  12390  -53.3     100 022
      00  150  14180  -65.9     100 031
      00  100  16570  -76.9     110 026
      00   70  18580  -78.1     110 015
      00   50  20510  -72.3     080 015
      00   30  23580  -64.5     070 012
      00   20  26090  -60.9     100 020
      00   16  27480  -60.1     090 015
43128 00  947    545   23.0  85 000 029
      00  864    545   21.0  75
      00  676   1472    5.8  79
      00  646   3115    6.2  81
      00  600   5830    3.0  79
      00  563   7550     .0  77
      00  370   9660  -19.7  59
      00  327  12390  -27.5  66

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

43128 00  250  10520  -42.7
      00  224  15410  -48.7
      00  164  16510  -65.1
      00  131  17844  -75.7
      00   94  19734  -81.7
      00   66  21773  -70.9
43149 00 1000     41   26.0  93
      00  850   1460   19.2  91
      00  764   2364   13.4  91
      00  700   3105   10.2  93
      00  661   3578    8.4  93
      00  600   4372    4.2  77
      00  572   4759    2.4  64
      00  542   5192     .0  70
      00  500   5840   -3.5  77
      00  400   7570  -14.1  66
      00  300   9750  -29.1  45
      00  250  11030  -40.1
      00  233  11507  -43.5
      00  200  12520  -52.3
      00  150  14330  -64.5
      00  100  16710  -79.1
      00   70  18770  -71.5
      00   50  20790  -65.1
      00   30  23960  -55.7
43192 00 1002     60   24.0  96
      00 1000     77   23.8  95
      00  850   1479   18.2  72
      00  700   3113    9.2  57
      00  500   5820   -4.9  45
      00  400   7540  -15.3  42
      00  300   9650  -32.1
      00  250  10910  -43.1
      00  200  12380  -53.9
      00  150  14170  -65.7
      00  100  16570  -75.7
      00   84  17590  -71.1
43279 00 1005     16   27.2  80
      00 1000     69   27.0  78
      00  979    255   24.0  75
      00  953    490   25.0  68
      00  850   1489   18.4  72
      00  700   3125    7.8  71
      00  621   4097     .4  78
      00  600   4373    2.0  60
      00  593   4468    2.0  60
      00  584   4591     .4  59
      00  573   4743     .8  19
      00  500   5830   -4.5  21
      00  400   7550  -17.5  28
      00  300   9650  -34.5  34
      00  265  10503  -42.3
      00  200  12370  -56.7
      00  150  14130  -72.1
      00  100  16460  -77.3
      00   70  18540  -66.5
      00   66  18898  -64.7
43285 00  908    920   20.4  94 000 043
      00  822   1496   19.0  73
      00  780   3139   15.0  77
      00  725   5870   11.0  92
      00  648   7600    6.4  92
      00  600   8226    2.8  70
      00  575   8569     .6  59
      00  559   8795     .0  59
      00  513   9480   -1.5  46
      00  490   9844   -2.3  10
      00  360  12209  -20.3  44
      00  322  13024  -26.9  11
43333 00 1001     73   24.6  93 220 002
      00 1000     87   24.4  91 230 002
      00  850   1900   16.2  85 290 002
      00  837   2030   15.6  84
      00  700   3129    6.4  76 300 002
      00  615   4177     .0  55
      00  600   4374   -1.1  55
      00  580   4643   -2.7  59
      00  550   5063   -3.9  70
      00  500   5820   -7.5  53 010 005
      00  427   7034  -13.7  35
      00  400   7530  -17.5  34 040 004
      00  358   8351  -23.7  32
      00  300   9620  -33.1     090 007
      00  250  10880  -43.1     080 012
      00  200  12340  -55.9.    100 021
      00  150  14110  -70.5     110 019
      00  142  14474  -22.7
      00  103  16565  -78.9
      00  100  16450  -76.1     100 027
43353 00 1009      3   24.4  95
      00 1000   5800   24.0  98
      00  900   7510   22.0 100
      00  850   1473   14.4  89
      00  600  12350    1.4  55
      00  575  14180     .0  20
      00  250  10970  -41.5
43369 00 1010      2   25.0  93
      00  939    638   24.5  83
      00  676   3426    8.4  29
      00  643   3837    6.6  24
      00  600   4401    3.4  21
      00  587   4578    2.2  27
      00  561   4942     .0  40
      00  495   5935   -4.7  68

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

43369 00  465   6441   11.2  12
      00   70  18630  -68.5     070 003
43371 00 1004     64   23.8  93
      00 1000     96   23.6  93
      00  894   1061   18.0  78
      00  850   1499   16.8  74
      00  790   2118   14.2  63
      00  755   2499   13.8  30
      00  700   3137   11.8  54
      00  680   3379   11.2  30
      00  600   4406    2.8  56
      00  560   4961     .0  47
      00  500   5870   -3.9  25
      00  494   5965   -3.3  15
      00  400   7600  -14.9
      00  386   7830  -16.9  31
      00  250  11000  -38.9
      00  233  11481  -41.1
43540 00  844   1601    8.0  93
      00 1000    168
      00  850   1528
      00  812   1910   13.4  62
      00  700   3141    6.8  57 330 002
      00  630   3995     .6
      00  600   4382   -4.7  72
      00  598   4405   -6.1  75
      00  570   4782   -7.7  87
      00  500   5790  -15.1  83 180 005
      00  493   5896  -15.9  85
      00  473   6207  -17.3  41
      00  400   7450  -23.9  39 270 009
      00  370   8016  -26.7  42
44212 00 1000    210     .0 100 000 000
      00  850   1527    7.2  57 000 000
      00  700   3102   -2.7  54
      00  500   5660  -21.1  44 280 009
      00  400   7260  -33.7  39 290 011
      00  300   9210  -49.1     280 015
44277 00 1000    160
      00  850   1076     .0  37 240 005
      00  700   2568  -18.5  34 280 011
      00  500   7300  -31.9  44 260 012
      00  400   9260  -48.3     290 018
44292 00  869   1328     .2  51
      00  828   1718    4.2  48
      00  800   1997    4.2  45
      00  700   3065   -4.3  35
      00  682   3270   -4.9  32
      00  655   3587   -5.9  35
      00  560   4791  -15.9  60
      00  518   5376  -18.3  54
      00  387   7478  -35.7  38
      00  373   7723  -56.7
      00  250  10390  -56.5     320 023
      00  221  11164  -61.3
      00  178  12533  -53.1
      00  119  15108  -56.5
44354 00 1000    240
      00  850   1540     .8  55 250 012
      00  700   3113   -2.1  63 230 010
      00  500   5690  -20.1 100 280 012
      00  400   7300  -33.1     310 011
      00  300   9270  -45.1     330 015
44373 00  857   1470    8.4  34 000 000
      00 1000    160
      00  850   1540    8.6  39 320 006
      00  809   1949   10.0  34
      00  700   3125    -.3  43 310 006
      00  500   5720  -18.9  30 300 012
      00  427   6881  -25.3  31
      00  400   7140  -30.3  32
      00  300   3610  -32.5  80
      00  250  10500  -55.7     310 025
      00  231  10998  -60.1
      00  200  19320  -46.5
      00  183  19901  -53.3
      00  150  10240  -20.1   1
      00  100  13580  -30.5  74
45004 00 1003     65   23.6  69 010 003
      00 1000     88   23.4  69 010 005
      00  950    531   20.0  73
      00  938    640   19.0  73
      00  925    759   19.0  78
      00  900    993   17.0  88
      00  868   1302   19.0  68
      00  850   1492   18.4  83 070 011
      00  834   1654   18.0  55
      00  800   2007   15.4  55
      00  765                   020 010
      00  731   2762   10.2  50
      00  709                   070 008
      00  702   3099   11.6  24
      00  700   3130   11.4  22 060 008
      00  666   3543    8.2  23
      00  652   3718    9.0  21
      00  643                   060 005
      00  600   4397    2.8  19
      00  594   4478    2.4  19
      00  568   4852   22.6  25
      00  500   5850   -6.1  14 030 006
      00  484   6103   -8.3  20
      00  448   6701   -9.7  19
      00  400   7570  -16.3  19 040 007
      00  394                   020 010

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

45004 00  363   8293  -21.7  17
      00  300   9660  -34.7  17 020 006
      00  296   9754  -35.3  16
      00  275                   340 006
      00  250  10920  -40.3     010 009
      00  234  11369  -42.5
      00  200  12410  -50.7     020 004
      00  193                   050 003
      00  150  14230  -66.1     040 005
      00  143  14518  -68.1
      00  117                   090 009
      00  104  16377  -79.7
      00  100  16600  -79.5     080 026
      00   90  17197  -79.7
      00   80  17868  -77.5
      00   75  18239  -75.9
      00   70  18660  -71.3     090 010
      00   68  18832  -69.3
      00   60  19580  -69.1
      00   59                   080 013
      00   51                   050 012
      00   50  20690  -64.3     070 010
      00   45                   100 012
      00   40  22068  -60.5
      00   33                   060 224
      00   30  23880  -55.3     090 019
      00   28                   090 020
      00   27  24555  -53.5
46697 00 1006     48   23.0  90 030 007
      00 1000     97   22.6  94 030 013
      00  950  26650   20.0  95 100 018
      00  850   1496   15.8  86 050 021
      00  766  31370   12.4  94 080 011
      00  735  31715   11.2  71
      00  717  31922   11.8  62
      00  700   3133   10.4  66 100 003
      00  670   3495    9.2  66
      00  659   3631    8.0  10
      00  595   4463    1.6  34
      00  584   4613    2.0   9
      00  534   5331    -.5
      00  500   5860   -3.9     240 006
      00  400   7590  -16.1  11 250 006
      00  357   8434  -23.7  21
      00  327   9072  -26.1
      00  300   9690  -31.5     240 009
      00  250  10950  -42.9     220 007
      00  247  11031  -43.7
      00  236  11338  -43.1
      00  200  12430  -51.9     250 016
      00  188  12830  -53.1
      00  150  14250  -63.7     280 014
      00  130  15114  -70.3
      00  107  16259  -74.5
      00  100  16650  -76.3     310 007
      00   90  17254  -78.9
      00   70  18750  -70.3     060 007
      00   59  19770  -68.7
      00   52  20539  -61.7
      00   50  20750  -61.7     060 008
      00   42  21830  -61.5
      00   31  23743  -54.7
      00   25  25145  -46.5
      00   18  27325  -46.7
      00   15  28553  -39.7
      00    6  34870  -35.9
46734 00 1005     38   25.0  88 020 014
      00 1000     78   24.4  89 020 009
      00  950    521   19.4  92
      00  900    982   16.4  82
      00  850   1476   15.4  75 020 010
      00  835   1626   15.0  67
      00  824   1739   18.8  48
      00  750   2539   15.4  48
      00  700   3127   11.0  50 110 003
      00  600   4393    3.6  52
      00  500   5860   -5.9  49 120 004
      00  450   6679   -9.5  34
      00  400   7580  -15.5  38 410 000
      00  300   9690  -31.1     270 004
      00  250  10960  -39.5     250 005
      00  200  12450  -49.5     260 008
      00  150  14290  -62.3     300 006
      00  125  15393  -71.1
      00  100  16700  -74.9     030 004
      00   94  17058  -75.9
      00   70  18800  -67.7     070 006
      00   50  20860  -59.3     060 008
      00   30  24130  -49.7     100 011
      00   20  26840  -39.7     080 019
      00   10  31720  -26.1     080 014
      00    7  34325  -21.5
46747 00 1006      8   24.0  98 020 001
      00 1000     56   23.6  97 030 002
      00  967    347   22.4  88
      00  923    750   22.0  68
      00  850   1465   17.2  68 060 005
      00  830   1667   16.0  67
      00  768   2322   13.6  44
      00  738   2657   13.6  36
      00  700   3104   10.4  37 110 010
      00  650   3715    6.4  36
      00  550   5066    -.7  20
      00  500   5820   -6.5  27 100 010

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

46747 00  469   6320   -6.9  15
      00  416   7241  -15.1  18
      00  400   7530  -15.5  17 120 003
      00  300   9630  -32.3  15 170 004
      00  250  10890  -41.1     210 006
      00  200  12380  -51.9     260 010
      00  156  13942  -65.1
      00  150  14180  -66.5     310 005
      00  125  15268  -72.5
      00  100  16550  -80.1     030 008
      00   98  16664  -80.9
      00   84  17535  -79.5
      00   70  18600  -72.7     100 008
      00   65  19039  -69.5
      00   61  19416  -71.5
      00   50  20600  -64.1     060 012
      00   41  21838  -56.1
      00   31  23613  -56.7
      00   30  23820  -56.7     100 014
      00   20  26400  -56.1     080 016
      00   17  27434  -55.7
      00   13  29195  -42.5
      00   10  31000  -36.5     080 018
      00    5  35795  -37.5
47058 00 1022     16   10.6  82 000 000
      00 1000    209   10.0  85 330 004
      00  940    720    7.4  61
      00  850   1535    3.6  56 010 006
      00  748   2563    -.9  55
      00  700   3089   -5.3  45 310 007
      00  612   4132  -11.1  30
      00  500   5660  -19.1  27
      00  400   7300  -27.5  27
      00  300   9410  -42.1
      00  250  10750  -50.7     520 008
      00  200  11960  -50.5
      00  184  12503  -50.8
      00  170  13014  -54.3
      00  150  13820  -55.1
      00  100  16410  -55.3
47104 00 1013     76    8.6  71
      00 1000     18    9.0  82 060 002
      00  953    415    7.6  76
      00  899    892    5.0  75
      00  850   1152    7.6  39 020 008
      00  782   1831    2.0  41
      00  700   3310   -4.5  38 350 025
      00  625   4191  -10.9  33
      00  600   4504  -11.9  33
      00  500   5678  -20.3  33 320 016
      00  481   5965  -20.1  33
      00  400   7330  -28.7  15 300 036
      00  340   8471  -38.1
      00  300   9321  -45.1     280 047
      00  282   9733  -47.1
      00  271   9996  -47.1
      00  258  10320  -49.1
      00  250  10548  -48.1     260 045
      00  232  11043  -47.1
      00  200  12009  -51.1     270 045
      00  150  13859  -58.1     260 032
      00  130  14756  -60.1
      00  100  16410  -61.1     270 036
47122 00 1014     54   11.0  62 000 000
      00 1000    168   10.8  62 040 002
      00  994    218   10.4  62
      00  925    815   10.0  50
      00  860   1414    5.2  38
      00  850   1513    5.8  90 010 009
      00  835   1659    6.2  39
      00  751   2520    1.8  37
      00  700   3085   -2.3  36 010 017
      00  648 36[illegible]3   -6.5  32
      00  565   4753  -11.7  33
      00  533   5201  -10.5  33
      00  500   5690  -13.7  32 310 029
      00  447   6532  -19.3  33
      00  400   7350  -26.9  34 300 033
      00  317   8988  -38.9  32
      00  300   9360  -42.1     290 034
      00  276   9919  -46.7
      00  253  10496  -46.9
      00  250  10580  -46.7     270 044
      00  242  10796  -45.9
      00  200  12060  -48.9     260 051
      00  189  12431  -49.5
      00  150  13920  -55.9     270 038
      00  137  14493  -58.5
      00  117  15461  -60.3
      00  100  16470  -59.1     270 029
      00   70  18700  -58.9     270 013
      00   62  19462  -58.9
      00   58  19879  -60.1
      00   52  20566  -56.7
      00   50  20820  -55.9     270 013
      00   45  21494  -53.9
      00   43  21787  -51.9
      00   30  24140  -50.1     260 007
      00   20  26800  -48.7     280 011
      00   19  27137  -48.5
      00   16  28280  -43.5
      00   10  31450  -41.3     310 008
      00    9  32168  -39.9
47138 00 1018     16   15.2  51 270 002
```

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47138	00	1000	167	14.4	55	300	003
	00	942	668	11.4	54		
	00	908	973	9.2	46		
	00	888	1157	6.4	9		
	00	850	1519	5.2		330	011
	00	700	3080	-3.3		270	007
	00	647	3698	-6.1			
	00	636	3833	-5.1			
	00	570	4687	-8.7			
	00	560	4824	-7.7			
	00	500	5700	-13.7		280	034
	00	400	7350	-26.9		270	039
	00	375	7811	-31.7			
	00	303	9303	-36.9			
	00	300	9360	-38.9		260	054
	00	270	10080	-41.1			
	00	250	10600	-45.9		250	058
	00	244	10761	-47.1			
	00	200	12060	-51.9		260	073
	00	150	13900	-59.1		260	049
	00	138	14420	-61.3			
	00	129	14848	-51.9			
	00	108	15972	-62.3			
	00	100	16420	-61.5		260	032
	00	70	18620	-62.3		250	016
	00	50	20710	-58.1		230	007
	00	37	22587	-62.5			
	00	31	23699	-54.5			
	00	30	23990	-53.9		170	007
	00	20	26640	-46.7		330	003
	00	13	29490	-47.9			
47187	00	1015	13	17.4	80	360	008
	00	1014	13	17.4	80		
	00	1000	140	16.8	63	050	009
	00	993	200	16.6	59		
	00	966	433	13.8	58		
	00	924	806	13.0	26		
	00	850	1504	29.0	20	340	011
	00	846	1544	8.8	15		
	00	773	2283	3.8	18		
	00	700	3085	2.8	21	290	006
	00	693	3166	2.6	9		
	00	587	4490	-4.3	10		
	00	548	5027	-8.5	10		
	00	510	5584	-8.7	10		
	00	500	5740	-9.9	7	270	011
	00	451	6526	-16.1	9		
	00	400	8420	-23.5	47	250	022
	00	365	9072	-36.5			
	00	300	9480	-35.7	34	230	040
	00	286	9810	-38.5	33		
	00	250	10730	-44.3		230	036
	00	234	11170	-47.7			
	00	200	12190	-53.1		240	033
	00	150	14020	-31.7		270	029
	00	140	14476	-63.7			
	00	124	15216	-66.1			
	00	100	16480			260	023
	00	90	17142	-69.9			
	00	70	18620	-68.1		270	018
	00	67	18883	-67.5			
	00	62	19357	-61.5			
	00	57	19877	-62.8			
	00	50	20700	-60.3		220	010
	00	39	22275	-53.1			
	00	38	22442	-54.5			
	00	32	23554	-50.1			
	00	30	23970	-50.8		120	004
	00	28	24418	-51.9			
	00	20	26630	-46.5		360	005
	00	15	28558	-42.1			
47401	00	1014	3	10.6	88	000	000
	00	1000	129	9.8	89	010	003
	00	940				030	003
	00	924				020	004
	00	866				140	003
	00	850	1458	2.0	100	150	004
	00	813				180	006
	00	810	1845	-.5	100		
	00	786				170	010
	00	760				290	013
	00	709	2900	-4.7	99		
	00	700	3006	-5.1	99	190	015
	00	582	4434	-13.1	82		
	00	575				200	020
	00	500	5580	-21.1	87	220	014
	00	493				220	025
	00	479	5896	-22.8	86		
	00	425	6761	-29.7	85		
	00	400	7190	-33.3		230	032
	00	337	8368	-43.5			
	00	300	9140	-46.9		230	042
	00	268	9884	-49.3			
	00	250	10340	-50.1		230	050
	00	226	10996	-52.3			
	00	222				230	056
	00	200	11790	-50.3		240	054
	00	199				240	054
	00	166				240	036
	00	150	13660	-53.3		240	039
	00	135	14335	-55.3			
	00	134				240	038
	00	110	15962	51.6			
	00	108				240	023
47401	00	100	16270	-53.1		240	025
	00	92	16805	-54.7			
	00	88				250	027
	00	72				250	010
	00	70	18570	-53.8		250	010
	00	59				220	010
	00	50	20740	-51.5		230	007
	00	48	21006	-50.5			
	00	44	21569	-54.3			
	00	37	22699	-46.8			
	00	30	24090	-48.3		240	007
47412	00	1012	18	14.6	88	130	003
	00	1000	114	14.2	91	140	008
	00	994				140	011
	00	962				170	006
	00	912	884	10.4	94		
	00	902				180	013
	00	850	1471	6.4	82	180	014
	00	750	2482	-.9	82		
	00	740	2589	.4	51		
	00	710	2918	-1.7	31		
	00	700	3038	-2.5	33	220	015
	00	667				220	014
	00	653	3585	-6.5	69		
	00	551	4889	-15.5	42		
	00	509				220	023
	00	501	5602	-18.7	28		
	00	500	5620	-18.7	28	220	024
	00	426				240	025
	00	400	7250	-29.5	61	240	033
	00	383				220	038
	00	371	7782	-34.5			
	00	307	9085	-41.9			
	00	300	9240	-42.1		230	050
	00	250	10640	-47.3		240	063
	00	235				240	067
	00	206	11808	-51.7			
	00	200	11920	-51.7		240	060
	00	177	12712	-51.7			
	00	150	13780	-54.1		240	047
	00	132	14595	-56.7			
	00	116				250	038
	00	100	16360	-55.5		240	036
	00	95	16688	-54.7			
	00	90				240	033
	00	70	18630	-56.5		250	017
	00	66	19002	-57.7			
	00	51	20653	-51.5			
	00	50	20780	-51.5		250	013
	00	42	21911	-51.7			
	00	32	23692	-47.3			
	00	30	24120	-47.5		240	011
	00	28				240	008
	00	25	25323	-48.1			
	00	21				270	006
	00	20	26810	-45.7		270	006
	00	15				230	010
	00	11				230	008
	00	10	31460	-42.1			
47420	00	1017	26	13.2	90	120	006
	00	1002	152	12.2	98		
	00	1000	169	12.0	86	150	008
	00	996				160	009
	00	880	1224	5.0	52		
	00	879				160	009
	00	850	1509	3.0	60	180	006
	00	810				210	006
	00	777	2229	-2.1	73		
	00	741	2607	-.7	28		
	00	709				230	009
	00	700	3061	-2.5	16	230	009
	00	614	4091	-7.1	8		
	00	525	5287	-17.7	49		
	00	500	5660	-19.1	68	230	014
	00	477				230	015
	00	447	6488	-22.5	86		
	00	400	7290	-27.3	90	240	041
	00	371	7828	-30.7	90		
	00	350				240	057
	00	322	8822	-36.3			
	00	300	9310	-40.8		230	063
	00	251	10500	-48.7			
	00	250	10530	-49.9		240	074
	00	219				250	076
	00	200	11960	-56.5		250	070
	00	199	11992	-56.7			
	00	169				250	057
	00	150	13770	-58.9			
	00	125	14804	-61.7			
	00	94	16691	-56.5			
	00	77				260	017
	00	67	18822	-60.1			
	00	47				240	009
	00	39	22275	-50.5			
	00	38				260	007
	00	35	22977	-52.8			
	00	30				240	003
	00	27				260	008
	00	24	25433	-48.9			
47580	00	1010	42	15.0	77	150	002
	00	1000	129	14.6	80	160	005
	00	985				180	009
	00	899	1020	10.6	85		
	00	850	1490	7.6	86	230	005
47580	00	776				250	006
	00	700	3060	-4.3	89	220	008
	00	670	3404	-6.5	97		
	00	669				200	011
	00	632	3860	-6.5	95		
	00	610				240	011
	00	524				240	028
	00	500	5670	-14.5	94	240	031
	00	475	6057	-16.5	93		
	00	400	7320	-26.3	96	230	043
	00	367	7558	-27.9	92		
	00	360	8076	-28.5	90		
	00	301				220	063
	00	300	9360	-37.9		220	063
	00	250	10580	-47.7		240	067
	00	207				240	072
	00	200	12030	-56.5		240	069
	00	190	12354	-57.9			
	00	156	13597	-58.1			
	00	150	13850	-59.3		240	051
	00	135				240	049
	00	125	14977	-65.1			
	00	111	15701	-65.3			
	00	109	15812	-62.5			
	00	104				260	039
	00	100	16350	-58.3		260	034
	00	94				250	026
	00	83	17522	-58.5			
	00	70	18580	-62.9		240	016
	00	62				240	011
	00	56				230	013
	00	50	20700	-54.9		240	011
	00	48	20961	-54.5			
	00	44				270	008
	00	39				230	008
	00	35				230	008
	00	32				270	005
	00	30	24000	-50.3		240	004
	00	29				220	003
	00	26				210	007
	00	21				290	006
	00	20	26650	-48.1		300	005
	00	[illegible]				350	004
	00	15				010	002
	00	13				160	005
	00	11				190	006
	00	10	31270	-44.1		210	006
	00	8				290	008
	00	7				310	008
	00	6	34714	-41.9			
47582	00	1013	10	14.6	86	120	003
	00	1001	111	14.8	87		
	00	1000	119	14.8	87	140	005
	00	962	446	14.8	80		
	00	952				190	010
	00	850	1482	7.6	83	230	006
	00	840				230	005
	00	774				190	006
	00	750	2487	-.1	100		
	00	706				200	011
	00	700	3050	-2.3	100	210	010
	00	669				250	011
	00	622				260	015
	00	607	5559	-12.9	100		
	00	500	5670	-13.5	99	240	034
	00	477				230	032
	00	405	7240	-24.1	89		
	00	400	7330	-24.1	89	240	053
	00	398				240	054
	00	393	7459	-24.1	89		
	00	360				220	048
	00	342	8460	-30.7	90		
	00	300	9370	-37.1		230	064
	00	250	10610	-45.3		240	073
	00	248				140	073
	00	200	12080	-54.7		250	066
	00	196	12189	-55.5			
	00	190				250	065
	00	164	13327	-54.7			
	00	150	13900	-57.7		240	045
	00	148				240	044
	00	123	15134	-63.9			
	00	100	16410	-58.3		250	048
	00	93				150	046
	00	80	17813	-58.7			
	00	70	18630	-59.8		250	019
	00	69				250	016
	00	61	19490	-59.9			
	00	50	20750	-54.3		250	012
	00	30	24070	-48.1		240	012
	00	27				240	010
	00	26	25007	-51.1			
	00	23				240	004
	00	20	26720	-48.3			
	00	18	27417	-46.5			
47590	00	1011	38	14.6	89	000	000
	00	1000	132	14.2	94	230	001
	00	911				120	002
	00	850	1491	6.8	100	140	005
	00	814				150	006
	00	784				170	004
	00	776	2233	3.0	100		
	00	754				240	007
	00	700	3069	.6	100	220	003
47590	00	695				220	013
	00	640	3785	-1.3	100		
	00	586				240	022
	00	553	4937	-6.5	100		
	00	500	5730	-11.3	100	240	027
	00	426	6941	-18.9	95		
	00	416				230	035
	00	408	7262	-19.9	95		
	00	400	7410	-20.5	94	230	039
	00	331	8787	-29.1	84		
	00	312	9208	-31.3			
	00	300	9480	-33.1		230	057
	00	283				230	059
	00	250	10740	-43.1		240	059
	00	203	12110	-54.1			
	00	202				250	063
	00	200	12200	-54.5		250	062
	00	174				250	049
	00	150	14020	-61.3		240	048
	00	134	14715	-64.5			
	00	128				240	048
	00	110	15921	-64.5			
	00	100	16500	-62.5		250	041
	00	73				260	023
	00	70	18720	-60.9			
	00	63	19376	-60.3			
47600	00	1014	5	15.2	85	210	003
	00	1000	122	15.0	81	200	004
	00	990				190	006
	00	960	466	14.6	67		
	00	850	1484	6.6	82	270	003
	00	838				270	003
	00	765				280	004
	00	761	2381	.8	96		
	00	700	3055	-1.5	97	260	008
	00	692				260	009
	00	679	3297	-2.3	96		
	00	620	4016	-3.9	63		
	00	552	4922	-10.1	31		
	00	500	5690	-12.1	27	230	039
	00	488				230	042
	00	486	5907	-12.5	25		
	00	426	6896	-21.5	19		
	00	400	7360	-23.7	19	240	049
	00	344	8449	-28.5	26		
	00	322	8919	-31.7			
	00	300	7410	-35.9		230	055
	00	267				230	057
	00	250	10650	-45.1		230	062
	00	200	12100	-56.5		250	068
	00	198	12164	-56.8			
	00	188				250	069
	00	150	13930	-57.1		250	044
	00	148	14015	-57.1			
	00	133				240	036
	00	122	15221	-63.1			
	00	112				250	039
	00	100	16440	-63.1		250	036
	00	90	17088	-63.3			
	00	70	18650	60.8		250	023
	00	51				240	012
	00	50	20760	-56.3		250	012
	00	40				270	004
	00	36				240	006
	00	30	24050	-50.9		240	008
	00	24				240	007
	00	20	26710	-48.3			
	00	19	27048	-47.7			
47646	00	1012	27	14.4	96	340	003
	00	1000	124	14.0	96	350	005
	00	905				050	008
	00	852	1456	7.4	100		
	00	850	1484	7.4	100	070	006
	00	830				080	004
	00	794				170	009
	00	765	2350	7.4	100		
	00	759	2415	6.4	100		
	00	725				230	024
	00	718	2870	6.4	100		
	00	700	3083	5.2	95	240	023
	00	640	3808	1.0	94		
	00	623				240	022
	00	600	4325	.0	91		
	00	533				240	030
	00	500	5770	-8.1	91	240	032
	00	496	5832	-8.3	91		
	00	400	7470	-18.9	87	240	036
	00	326	8964	-28.8	82		
	00	300	9550	-33.9		240	044
	00	256				250	048
	00	250	10800	-44.7		250	048
	00	208	12002	-55.3			
	00	200	12250	-54.1		250	040
	00	196	12380	-53.5			
	00	155	13858	-62.7			
	00	150	14070	-62.7		250	041
	00	120	15427	-68.5			
	00	108				250	036
	00	100	16520	-66.7		250	031
	00	80	17872	-65.9			
	00	74				250	014
	00	70	18690	-63.3		250	013
	00	65	19146	-63.3			
	00	57				250	009
47646	00	51	20666	-55.1			
	00	50	20790	-55.1		250	004
	00	43				270	003
	00	36	22891	-54.5			
	00	34				200	006
	00	30	24071	-49.9			
47678	00	995	159	22.6	89	260	002
	00	1000	112				
	00	882				230	016
	00	850	1513	14.6	98	230	018
	00	842	1583	14.0	98		
	00	764	2406	10.4	84		
	00	735	2727	10.4	66		
	00	733				240	022
	00	700	3140	8.8	66	230	020
	00	596				220	024
	00	500	5850	-7.1	57	230	026
	00	456	6562	-11.1	70		
	00	400	7550	-18.1	70	240	027
	00	386	7815	-20.3	78		
	00	308	9451	-31.1	55		
	00	300	9640	-32.3		240	025
	00	250	10900	-43.5		240	023
	00	237				240	023
	00	220	11746	-51.1			
	00	200	12360	-53.7		240	034
	00	181				250	036
	00	163	13650	-61.9			
	00	150	14170	-63.7		260	032
	00	136				270	031
	00	105	16320	-71.1			
	00	100	16610	-69.5		260	021
	00	97	16792	-68.5			
	00	70	18740	-68.1		240	009
	00	55				230	006
	00	50	20810	-59.1		110	003
	00	48				060	001
	00	42	21916	-54.1		120	005
	00	38	22389	-56.3			
	00	37				130	007
	00	33				110	003
	00	30	24070	-50.9		030	002
	00	29				260	002
	00	26				360	002
	00	23				090	002
	00	19	27080	-45.5			
47681	00	1009	46	15.4	89	040	001
	00	1000	118	15.0	90	030	002
	00	930				340	011
	00	929	737	12.8	83		
	00	876				320	011
	00	850	1483	8.4	96	320	008
	00	825				320	003
	00	797				060	001
	00	783	2156	5.0	100		
	00	745				200	010
	00	700	3075	5.0	100	210	022
	00	696				210	022
	00	524	5387	-6.1	93		
	00	523				250	032
	00	500	5760	-9.1	90	250	030
	00	479				250	028
	00	400	7460	-19.7	83	240	034
	00	313	9241	-30.9	76		
	00	300	8540	-33.3		230	043
	00	291				230	043
	00	250	10800	-43.9		240	042
	00	205	12101	-54.7			
	00	203				250	042
	00	200	12260	-54.7		250	042
	00	185	12758	-55.1			
	00	150	14080	-62.1		250	039
	00	121	15395	-66.3			
	00	108				250	039
	00	100	16650	-65.5		250	036
	00	73				240	013
	00	70	18820	-65.1		240	012
	00	65	19272	-64.3			
	00	50	20900	-57.9		240	007
	00	36				230	005
	00	35	23177	-52.5			
	00	31	23960	-53.1			
47744	00	1015	8	17.0	85	200	001
	00	1000	136	16.8	85	220	001
	00	950	571	16.0	67		
	00	946				310	007
	00	868				330	008
	00	850	1151	7.4	81	330	007
	00	819	1455	4.6	82		
	00	788				310	004
	00	753				270	007
	00	720				280	013
	00	719	2507	.6	43		
	00	700	3079	.6	31	270	015
	00	661	3539	.6	20		
	00	587				250	023
	00	567	4756	-5.3	14		
	00	500	5730	-12.5	11	260	033
	00	485	5962	-13.9	11		
	00	455	6446	-14.9	9		
	00	433				260	047
	00	400	7410	-21.3	11	250	048
	00	360	8179	-26.9	17		
	00	342				240	050

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47744	00	341	8570	-26.9	22		
	00	320	9026	-29.7	26		
	00	300	9480	-33.5		240	064
	00	250	10740	-43.1		240	061
	00	232				240	056
	00	204				240	061
	00	200	12200	-53.9		240	061
	00	195	12362	-54.9			
	00	181				260	059
	00	167	13344	-58.9			
	00	150	14020	-59.7		260	049
	00	100	16520	-65.7		250	034
	00	99	16581	-65.9			
	00	80				250	023
	00	74	18366	-61.7			
	00	70	18710	-62.7		250	021
	00	66	19072	-63.7			
	00	56	20092	-58.7			
	00	55				240	008
	00	50	20800	-58.9		250	009
	00	49	20927	-58.9			
	00	43				260	011
	00	37	22717	-52.3			
	00	33				230	003
	00	30	24080	-52.1		230	004
	00	25	25263	-51.3		230	007
	00	22				170	004
	00	20	26730	-47.7		080	005
	00	19				060	006
	00	16	28212	-45.1			
47778	00	1007	73	17.0	92	020	003
	00	1000	129	16.8	92	010	002
	00	986				340	002
	00	932	725	15.0	90		
	00	869				300	010
	00	850	1505	10.6	99	320	008
	00	830				330	005
	00	822	1783	9.4	100		
	00	792				230	004
	00	757	2464	8.4	100		
	00	724				220	015
	00	700	3116	5.2	100	220	016
	00	635				250	018
	00	621	4083	-.3	100		
	00	604	4305	-.3	100		
	00	500	5800	-8.5	100	230	024
	00	452				230	027
	00	436	6851	-13.9	97		
	00	400	7510	-18.1	94	240	029
	00	319	9161	-30.1	85		
	00	300	9590	-33.7		250	039
	00	289				250	041
	00	285	9947	-37.7			
	00	250	10840	-44.1		250	038
	00	200	12300	-53.9		240	038
	00	179	13005	-58.7			
	00	150	14110	-62.3		260	037
	00	132	14897	-63.9			
	00	127				250	035
	00	108	16107	-70.7			
	00	100	16570	-69.5		260	025
	00	99				260	025
	00	9	30976	-68.3			
47807	00	1015	3	16.8	85	000	000
	00	1000	143	16.6	83	340	001
	00	993				340	002
	00	966	436	16.4	75		
	00	949				360	008
	00	880	1218	9.8	83		
	00	850	1512	7.8	66	360	009
	00	826				360	008
	00	779	2224	3.6	38		
	00	725	2809	6.4	16		
	00	711				280	014
	00	700	3098	5.2	15	270	014
	00	677	3370	3.6	16		
	00	581				270	016
	00	566	4795	-6.5	10		
	00	500	5770	-10.5	10	270	024
	00	438	6778	-15.9	14		
	00	418	7128	-19.5	18		
	00	407	7326	-19.5	30		
	00	400	7460	-20.7	33	250	038
	00	370	8032	-24.7	52		
	00	352	8395	-24.7	57		
	00	320	9081	-29.9	66		
	00	308				240	047
	00	300	9530	-33.7		240	047
	00	250	10780	-43.1		240	047
	00	218	11686	-51.7			
	00	211				260	052
	00	200	12240	-53.3		260	051
	00	169	13317	-56.5			
	00	150	14070	-60.9		260	041
	00	126	15145	-64.5			
	00	100	16550	-67.3		260	031
	00	97	16733	-67.9			
	00	92				270	027
	00	73				260	012
	00	70	18710	-65.5		260	011
	00	57	20345	62.6			
	00	50	20780	-59.7		250	005
	00	39				240	003
	00	35				140	003
47807	00	34	23248	-48.7			
	00	31				100	005
	00	30	24070	-51.5		100	005
	00	28	24517	-52.3			
	00	24				080	004
	00	20	26720	-46.7			
47827	00	983	288	15.0	98	340	002
	00	1000	133				
	00	932	735	12.4	100		
	00	923				020	004
	00	869				010	006
	00	858				300	006
	00	850	1504	11.6	96	290	006
	00	800				230	010
	00	756	2477	9.2	100		
	00	700	3120	5.2	100	260	014
	00	670				270	015
	00	581	4611	-5.1	100		
	00	563				270	016
	00	537	5229	-5.7	100		
	00	528				250	022
	00	500	5800	-8.1	100	240	024
	00	451	6595	-12.1	96		
	00	400	7500	-17.9	85	240	028
	00	356				240	029
	00	314	9267	-30.1	86		
	00	300	9590	-33.5		240	032
	00	250	10840	-43.9		250	034
	00	222				260	039
	00	215	11836	-51.5			
	00	200	12310	-52.5		260	038
	00	150	14130	-61.3		260	038
	00	147				260	038
	00	139	14600	-63.9			
	00	113	15866	-64.9			
	00	100	16600	-69.7		280	024
	00	82	17776	-71.9			
	00	70	18730	-67.1		270	013
	00	67				270	011
	00	57				250	008
	00	50	20780	-62.1		220	006
	00	49				180	001
	00	39				070	002
	00	31	23798	-53.1			
	00	30	24000	-53.1		150	004
	00	29				170	004
	00	22	26003	-52.3			
47881	00	1016	2	15.4	93	280	003
	00	1000	133	14.6	95	320	002
	00	978	320	12.4	96		
	00	952				020	005
	00	850	1490	7.2	100	300	006
	00	825	1735	6.2	100		
	00	789	2102	9.8	78		
	00	780				230	013
	00	700	3087	2.6	97	240	017
	00	693	3168	2.0	100		
	00	636	3857	-.5	99		
	00	582	4563	-2.7	59		
	00	569				260	030
	00	528	5327	-8.1	57		
	00	500	5760	-10.1	79	260	030
	00	482	6042	-11.5	85		
	00	400	7450	-20.7	91	240	032
	00	375				230	033
	00	351	8406	-26.1	86		
	00	326	8936	-30.5	82		
	00	300	9520	-35.7		240	038
	00	250	10760	-46.1		260	040
	00	222	11537	-53.3			
	00	205	12047	-56.1			
	00	200	12200	-56.3		250	046
	00	193				260	047
	00	158	13688	-58.9			
	00	150	14010	-60.1		260	038
	00	137	14571	-63.7			
	00	115	15645	-63.7			
	00	100	16510	-62.3		250	024
	00	97	16698	-61.9			
	00	75	18290	-61.9			
	00	72				250	008
	00	70	18720	-60.5		250	008
	00	63				250	010
	00	53	20477	-54.7			
47909	00	979	295	24.2	88	090	003
	00	1000	110				
	00	911				090	003
	00	872				230	001
	00	850	1522	16.6	86	220	002
	00	819	1836	14.2	69		
	00	735	2742	11.2	43		
	00	700	3156	9.8	57	230	012
	00	697	3192	9.6	57		
	00	658				220	016
	00	565	4905	1.2	16		
	00	500	5880	-5.3	19	250	015
	00	495				250	015
	00	483	6151	-6.9	22		
	00	452	6665	-10.5	61		
	00	420	7227	-12.9	66		
	00	400	7600	-15.9	66	240	017
	00	312	9421	-29.9	86		
	00	300	9700	-31.3		250	015
	00	273				240	016
47909	00	250	10970	-41.3		240	021
	00	200	12450	-52.7		260	024
	00	198				260	025
	00	197	12547	-53.3			
	00	150	14270	-63.1		270	023
	00	141				280	024
	00	134	14960	-65.7			
	00	100	16710	-70.7		270	018
	00	80	18017	-75.7			
	00	70	18800	-71.1		270	015
	00	62				260	004
	00	56	20142	-64.7		130	001
	00	50	20840	-62.3		110	003
	00	44				090	006
	00	39				090	011
	00	30	24060	-53.5		130	006
	00	20	26710	-46.5		100	007
	00	18				090	008
	00	15	28628	-44.3			
47918	00	1009	7	26.6	87	030	004
	00	1000	90	35.8	80	040	005
	00	981	260	24.0	85		
	00	911				090	004
	00	850	1505	17.4	93	100	005
	00	839	1616	17.0	95		
	00	773	2309	14.0	58		
	00	753	2529	14.0	54		
	00	700	3149	10.4	37	140	005
	00	593				170	006
	00	571	4811	.4	31		
	00	563				150	006
	00	533	5363	.4	26		
	00	500	5880	-3.5	30	160	006
	00	478	6233	-6.5	32		
	00	475				170	005
	00	430				220	003
	00	400	7600	-14.7	20	230	003
	00	345				250	006
	00	304	9614	-30.5	21		
	00	303				250	006
	00	300	9710	-30.9		250	006
	00	268				230	007
	00	250	10980	-41.3		240	010
	00	200	12460	-51.5		280	012
	00	150	14280	-63.3		310	012
	00	124	15427	-71.5			
	00	119				330	008
	00	104				360	002
	00	100	16690	-74.7		020	002
	00	92				080	002
	00	86	17560	-77.9			
	00	79	18045	-78.1			
	00	70	18740	-74.3		080	008
	00	69				080	006
	00	61				060	005
	00	50	20760	-61.9		080	012
	00	48	21012	-62.1			
	00	41				100	015
	00	38				110	012
	00	32	23548	-56.9			
	00	30	23960	-53.7			
	00	28	24178	-51.1			
47931	00	1002	80	27.0	77	060	003
	00	1000	99	26.8	69	060	003
	00	951	538	23.2	69		
	00	936	676	23.8	50		
	00	860	1404	17.2	77		
	00	850	1514	17.2	73	210	002
	00	837	1645	17.2	78		
	00	811	1913	17.2	29		
	00	784	2200	15.0	55		
	00	700	3155	9.6	40	180	006
	00	687	3310	8.6	34		
	00	587	4595	2.8	18		
	00	500	5880	-5.1	17	200	006
	00	443	6818	-12.3	20		
	00	432	7010	-12.3	20		
	00	400	7600	-16.7	21	240	008
	00	341	8777	-26.1	22		
	00	300	9690	-31.9	60	240	009
	00	262	10631	-40.1			
	00	250	10950			230	011
	00	235	11363	-46.5			
	00	200	12430	-51.8		260	015
	00	150	14240	-63.3		300	013
	00	128	15200	-69.7			
	00	125	15342	-68.7			
	00	105	16372	-74.3			
	00	100	16650	-74.3		260	008
	00	88	17390	-76.9			
	00	70	18730	-69.5		060	003
	00	69	18816	-69.3			
	00	66	19081	-68.9			
	00	50	20780	-58.5		070	009
	00	48	21036	-59.9			
	00	41	22034	-54.1			
	00	30	24040	-52.5		090	008
	00	29	24259	-52.5			
	00	26	24487	-49.5			
	00	20	26720	-44.5		100	018
47945	00	1009	16	27.4	86	090	004
	00	1000	97	26.4	98	100	005
	00	975	318	23.8	98		
	00	904				140	005
47945	00	898				130	005
	00	878	1225	20.6	56		
	00	850	1514	19.6	49	140	004
	00	792	2118	17.4	34		
	00	729	2818	12.6	50		
	00	700	3162	10.8	40	170	004
	00	668				180	003
	00	605				170	005
	00	593	4523	3.2	16		
	00	518				210	007
	00	500	5890	-5.1	17	200	007
	00	475				190	007
	00	400	7610	-15.7	14	200	008
	00	399	7628	-15.7	14		
	00	375				210	008
	00	309	9504	-29.7	33		
	00	300	9710	-31.3		250	007
	00	294				250	007
	00	250	10980	-40.7		250	007
	00	200	12460	-52.9		230	008
	00	198	12525	-53.5		230	008
	00	175				250	012
	00	152				300	011
	00	150	14270	-62.5		300	011
	00	103				330	005
	00	100	16700	-73.9		300	003
	00	96				000	000
	00	85	17639	-77.9			
	00	84				140	003
	00	73				070	004
	00	70	18770	-72.3		070	004
	00	59				070	005
	00	50	20810	-63.7		090	012
	00	46				090	014
	00	41	22044	-58.1			
	00	37	22697	-53.7			
	00	36				120	047
	00	30	24050	-52.1		090	009
	00	29				080	010
	00	22				080	016
	00	20	26700	-46.3			
47971	00	1014	5	28.0	82	170	006
	00	1000	127	26.4	85	170	008
	00	959	402	23.4	90		
	00	880				180	011
	00	877	1208	-18.3	86		
	00	850	1541	17.4	92	170	011
	00	768	2399	13.8	83		
	00	700	3182	9.6	84	160	004
	00	650	3792	6.0	73		
	00	648				150	005
	00	620				130	003
	00	592				150	004
	00	578	4743	1.0	40		
	00	530				160	003
	00	527	5479	-3.5	46		
	00	500	5900	-5.1	27	150	003
	00	493	6011	-5.7	25		
	00	483				140	003
	00	440				070	002
	00	400	7620	-17.3	21	130	003
	00	358				040	003
	00	320				150	002
	00	300	8720	-31.3	20	220	003
	00	287	8791	-31.7	20		
	00	284				280	004
	00	250	10880	-41.9		270	006
	00	223				260	010
	00	200	12460	-53.9		270	012
	00	187				270	012
	00	186	12622	-54.9			
	00	175				260	011
	00	153				080	006
	00	150	14260	-64.3		080	005
	00	134				070	002
	00	126				010	002
	00	110				070	005
	00	100	16680	-75.7		090	005
	00	96				090	005
	00	92	17161	-77.1			
	00	70	18730	-77.5		070	005
	00	65	19161	-71.7			
	00	62				050	009
	00	54	20272	-65.5			
	00	50	20740	-64.3		090	013
	00	46				110	014
	00	42				130	012
	00	30	23920	-57.5		090	010
	00	27				090	010
	00	22	25896	-53.7			
	00	20	26500	-51.5		100	012
	00	18	27187	-49.3			
	00	17				110	011
	00	15				090	012
	00	14	28834	-49.5			
47991	00	1017	13	26.8	79	090	008
	00	1000	158	26.8	81	090	011
	00	923	854	20.4	95		
	00	897				120	012
	00	876	1302	19.0	84		
	00	850	1573	18.0	59	120	010
	00	807	2015	16.6	23		
	00	785	2249	15.6	36		
	00	745	2690	13.4	12		
47991	00	739				100	006
	00	703	3174	10.0	32		
	00	700	3213	10.0	29	080	005
	00	672	3552	10.0	10		
	00	587	4661	3.4	6		
	00	548	5213	-1.3	5		
	00	526	5509	-1.3	4		
	00	508				120	009
	00	500	5940	-4.1	3	110	009
	00	400	7660	-16.5	2	110	011
	00	333				120	013
	00	315	9408	-30.3	2		
	00	300	9750	-88.5		100	014
	00	250	11000	-43.3		060	009
	00	202				020	010
	00	200	12470	-54.1		020	010
	00	168	13568	-62.1			
	00	158				040	011
	00	150	14260	-65.5		040	011
	00	135				020	009
	00	117				050	011
	00	106	16317	-76.3			
	00	102				050	011
	00	100	16660	-75.7		050	011
	00	72				080	011
	00	70	18740	-70.7		080	010
	00	50	20780	-63.5		090	009
	00	43	21708	-62.5			
	00	37				100	013
	00	34	23185	-54.5			
	00	30	24000	-54.1		100	011
	00	22				090	017
	00	20	26630	-47.7			
	00	19	26969	-47.3			
48327	00	974	323	22.4	95	000	000
	00	1000	90				
	00	940	633	22.4	93		
	00	875	1252	21.0	79		
	00	850	1501	18.6	84	150	003
	00	724	2850	9.0	57		
	00	700	3138	9.0	71	120	005
	00	677	3414	9.0	23		
	00	500	5860	-5.7	14	050	009
	00	400	7590	-15.5	10	080	010
	00	300	9700	-30.3	13	090	016
	00	250	10970	-40.3		090	013
	00	200	12450	-52.1		080	015
	00	150	14260	-66.5		100	014
	00	123	15434	-75.9			
	00	100	16610	-79.1		070	021
	00	91	17144	-80.3			
	00	70	18700	-68.5		090	014
	00	50	20070				
	00	32	23571	-52.9			
48354	00	988	187	25.4	88	000	000
	00	1000	72				
	00	977	284	24.0	91		
	00	920	806	22.6	64		
	00	850	1487	18.4	56	080	007
	00	809	1907	15.0	63		
	00	747	2576	11.8	50		
	00	725	2825	11.2	23		
	00	700	3126	11.0	15	090	006
	00	500	5840	-7.1	17	070	012
	00	489	6013	-6.9	15		
	00	460	6486	-10.7	15		
	00	446	6724	-9.9	10		
	00	429	7023	-10.7	10		
	00	400	7560	-14.9	10	070	016
	00	300	9670	-30.1	11	100	018
	00	250	10943	-39.3	19	120	012
	00	200	12440	-51.7		130	014
	00	150	14240	-66.5		080	018
	00	117	15703	-77.7			
	00	103	16425	-81.7			
	00	100	16590	-80.7		080	027
	00	70	18650	-71.9		090	013
	00	63	19277	-66.1			
48407	00	994	128	24.0	88	030	002
	00	1000	71				
	00	987	194	22.4	76		
	00	948	544	23.6	69		
	00	889	1100	20.4	60		
	00	850	1483	17.0	72	060	005
	00	819	1798	15.8	58		
	00	729	2773	9.6	53		
	00	700	3118	10.0	27	070	009
	00	559	4945	-1.7	22		
	00	500	5830	-6.1	17	080	012
	00	489	6004	-7.3	32		
	00	434	6927	-10.9	15		
	00	400	7550	-14.7	16	080	013
	00	379	7957	-16.9	17		
	00	342	8718	-23.7	19		
	00	331	8957	-24.3	16		
	00	308	9477	-28.9	33		
	00	300	9660	-28.5	19	090	013
	00	250	10933	-40.1		090	012
	00	200	12420	-52.3		100	016
	00	150	14220	-67.3		110	024
	00	111	15978	-80.3			
	00	100	16570	-77.7		080	030
	00	94	16925	-76.9			
	00	90	17177	-73.9			

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48407	00	85	17509	-75.3			
	00	83	17646	-72.7			
	00	75	18246	-70.5			
	00	72	18487	-72.7			
	00	70	18650	-70.5		100	013
	00	66	18998	-71.5			
	00	57	19885	-61.5			
	00	54	20219	-62.9			
	00	50	20700	-61.1		050	011
	00	46	21224	-55.7			
	00	32	23515	-59.5			
	00	30	23910	-57.1		090	018
	00	27	24582	-53.7			
	00	23	25615	-52.9			
	00	20	26530	-47.1		090	021
	00	17	27616	-42.9			
	00	14	28921	-44.3			
	00	12	29963	-40.5			
	00	10	31190	-41.5		090	032
	00	7	33620	-38.9		090	040
	00	5	35940	-38.1		090	039
	00	3	39460	-37.5		090	043
	00	2	42260	-36.7			
48455	00	1007	4	25.0	91	290	002
	00	1000	66	25.0	91	290	003
	00	937	634	24.4	88		
	00	850	1493	19.0	72	340	008
	00	823	1768	17.2	68		
	00	792	2094	16.2	25		
	00	748	2575	12.0	75		
	00	700	3137	9.8	40	340	005
	00	669	3511	8.4	18		
	00	500	5860	-5.9	14	350	009
	00	499	5876	-5.9	14		
	00	400	7600	-15.5		360	017
	00	358	8427	-21.7	58		
	00	300	9700	-29.9		010	009
	00	283	10113	-32.9	17		
	00	250	10980	-38.9	37	050	014
	00	244	11146	-40.1			
	00	200	12470	-51.9		350	020
	00	150	14260	-67.3		040	032
	00	107	16234	-80.1			
	00	100	16610	-78.3		360	031
	00	70	18700	-70.3		020	015
	00	60	19620	-68.3			
	00	50	20720	-61.7		340	012
	00	47	21105	-59.5			
48568	00	1009	4	24.0	91	230	003
	00	1000	84	24.0	99	230	003
	00	991	163	24.6	83		
	00	946	567	23.0	69		
	00	913	874	20.8	84		
	00	850	1484	17.2	63	260	008
	00	800	2007	14.2	44		
	00	733	2737	9.0	92		
	00	700	3126	7.0	93	300	009
	00	569	4802	-.9	94		
	00	500	5830	-7.7	94	350	007
	00	435	6899	-14.5	94		
	00	400	7540	-18.7	64	300	003
	00	387	7786	-18.3	59		
	00	300	9640	-32.7	44	150	006
	00	265	10501	-39.9	46		
	00	250	10900	-43.5		180	020
	00	200	12360	-56.7		090	019
	00	179	13053	-62.9			
	00	150	14120	-71.5		090	027
	00	120	15405	-81.7			
	00	100	16450	-72.3		100	013
	00	99	16509	-71.9			
	00	74	18216	-73.9			
48601	00	1009	8	24.2	95	000	000
	00	1000	85	24.0	90		
	00	850	1496	18.8	68	240	006
	00	750	2556	13.2	47		
	00	700	3138	9.6	61	250	008
	00	600	4393	.2	88		
	00	500	5850	-6.3	80		
	00	400	7570	-15.5	78	060	003
	00	360	8353	-23.5	88		
	00	347	8622	-24.1	76		
	00	300	9660	-33.3	71	090	005
	00	250	10920	-41.7		070	010
	00	200	12350	-53.5		060	012
	00	150	14180	-67.9		070	030
	00	110	15997	-78.3			
	00	108				080	043
	00	100	16540	-75.5		080	032
	00	90				130	010
	00	70	18630	-70.3		100	006
	00	57				080	014
	00	50	20650	-66.3		070	009
	00	35	22847	-59.5			
	00	30	23830	-56.3		130	003
	00	28	24270	-54.1			
	00	23	25525	-56.5			
	00	16				260	011
	00	15	28921	52.6			
48647	00	1005	38	24.4	78		
	00	1000	90	24.4	78		
	00	900	16500	20.2	60		
	00	850	1501	16.2	72		
	00	758	2466	12.6	47		
48647	00	700	3134	8.8	53		
	00	552	5051	-4.1	54		
	00	500	5830	-8.1	85		
	00	400	7540	-17.5	71		
	00	355	8423	-23.9	52		
	00	300	9630	-32.7	60		
	00	270	10363	-38.5	52		
	00	250	10860	-42.9			
	00	200	12360	-54.5			
	00	150	14137	-70.1			
	00	120	15441	-77.3			
	00	100	16500	-72.5			
48657	00	1008	21	23.0	88		
	00	1000	85	23.0	88		
	00	984	225	24.0	82		
	00	850	1498	18.2	55		
	00	822	1783	16.2	55		
	00	800	2013	15.6	59		
	00	737	2702	11.8	30		
	00	700	3138	8.6	49		
	00	576	4716	-2.3	78		
	00	500	5830	-9.1	76		
	00	400	7540	-17.9	71		
	00	300	9630	-32.7	54		
	00	264	10516	-40.1			
	00	250	10850	-43.1			
	00	200	12340	-56.1			
	00	150	14120	-70.9			
	00	133	14824	-75.9			
	00	108	16025	-76.5			
	00	100	16480	-71.3			
	00	70	18620	-69.5			
	00	60	19545	-67.3			
	00	52	20423	-60.1			
	00	50	20650	-60.7			
	00	30	23870	-54.5			
	00	29	24088	-52.1			
	00	22	25867	-54.5			
	00	20	26489	-46.1			
	00	15	28408	-44.7			
	00	13	29361	-46.9			
	00	12	29897	-41.9			
48694	00	1008	13	25.4		200	003
	00	1000	85	25.2	84		
	00	971				200	004
	00	945	578	23.8	61		
	00	937				230	008
	00	896				250	009
	00	850	1491	17.6	78	240	008
	00	825	1745	16.4	80		
	00	788				230	009
	00	700	3116	7.4	39		
	00	600				250	010
	00	551	5048	-2.5	81	250	008
	00	500	5810	-6.9	79		
	00	413	7279	-14.7	78		
	00	400	7530	-16.3	77		
	00	300	9630	-30.9	40		
	00	260	10629	-38.7	62		
	00	250	10900	-41.3			
	00	200	12380	-54.9			
	00	186	12840	-58.7			
	00	185	12872	-76.5			
	00	150	14160	-66.9			
	00	100	16560	-73.1			
	00	94	16924	-71.5			
	00	82	17727	-73.1			
	00	70	18660	-69.1			
	00	57	19905	-63.5			
	00	50	20710	-62.5			
	00	43	21643	-61.3			
	00	30	23900	-54.9			
	00	28	24342	-53.9			
	00	20	26510	-53.1			
	00	18	27198	-47.5			
	00	15	28407	-46.1			
48852	00	1007	17	25.8	87	230	002
	00	1000	6	24.0	80	250	003
	00	850	1470	16.6	79	040	008
	00	700	3100	9.0	29	050	010
	00	500	5820	-5.5	14	060	013
	00	400	7540	-17.1	12	070	010
48855	00	1007	9	24.4	88	000	000
	00	1000	69	24.6	83	340	001
	00	966	16620	25.4	69	090	033
	00	816	18067	13.6	100		
	00	805	18181	12.8	82		
	00	661	19805	3.4	84		
	00	646	19991	3.2	9		
	00	620	20325	5.6			
	00	556	21208	1.4			
	00	500	5830	-3.9		060	016
	00	426	7074	-11.9			
	00	400	7560	-16.3		070	008
	00	300	9680	-28.3		070	012
	00	250	10960	-38.5		070	011
	00	200	12450	-51.3		090	018
	00	108	16201	-79.3			
	00	100				090	032
	00	70	18710	-70.9		100	015
	00	50	20730	-61.3		050	013
	00	10				090	032
	00	6				090	014
	00	5	35018	-61.3			
48858	00	923	807	20.8	68	100	002
	00	700	3150	9.0	53	060	005
	00	653	1510	6.4	45	030	007
	00	500	5830	-7.5	74	060	007
48900	00	1006	6	23.0	98	360	001
	00	1000	59	23.4	91	350	001
	00	980	235	24.6	76		
	00	925	737	22.2	85		
	00	888	1090	21.2	73		
	00	850	1478	18.4	75	030	004
	00	822	1763	16.4	78		
	00	737	2680	11.0	54		
	00	714	2843	9.2	71		
	00	700	3115	8.4	71	020	005
	00	563	4884	-.1	55		
	00	545	5143	-1.1	43		
	00	500	5830	-5.7	63	230	002
	00	497	5877	-5.9	62		
	00	442	6788	-10.1	44		
	00	400	7560	-15.9	13	190	005
	00	354	8468	-22.7	48		
	00	300	9660	-31.5	36	080	004
	00	254	10817	-40.1			
	00	200	12400	-53.7		090	016
	00	150	14190	-69.7		090	030
	00	139	14639	-73.9			
	00	119	15531	-80.5			
	00	100	16520	-79.1		080	011
	00	97				080	011
	00	88	17261	-71.5			
	00	73				050	010
	00	70	18600	-70.1		060	009
	00	67	18861	-69.7			
	00	60				110	014
	00	52	20410	-59.3			
	00	50	20670	-59.1		060	011
	00	32	23476	-57.9			
	00	30	23890	-55.5		090	008
	00	27	24568	-51.3			
	00	20	26530	-46.7		060	007
50527	00	951	618	-4.0	86		
	00	941	1516	-4.0	79	310	004
	00	920	3037	-14.0	267	340	010
	00	775	5580	-7.0	57	330	013
	00	719	6165	-7.0	38		
	00	569	7958	-16.0	23		
	00	450	9684	-28.0			
	00	120	18691	-53.0			
50557	00	1000	160				
	00	850	1485	-1.0	74	350	000
	00	700	3008	-10.0	78		
	00	500	5530	-25.0	57		
	00	400	7120	-37.0			
	00	300	9060	-50.0			
	00	200	11650	-53.0			
50953	00	1000	172				
	00	850	1492	-1.0	86	340	009
	00	700	3014	-12.0	72	330	009
	00	500	5530	-25.0	63	340	020
	00	400	7120	-38.0		330	024
	00	300	9050	-50.0		330	028
	00	200	11660	-51.0		310	023
	00	100	16190	-51.0		280	016
51076	00	936	741	5.0	56		
	00	900	1065	13.0	38		
	00	625	3988	-12.0	66		
	00	523	5338	-17.0	25		
	00	400	7310	-33.0			
	00	300	9270	-61.0			
	00	200	11860	-56.0			
	00	100	16220	-59.0			
	00	27	24452	-58.0			
51133	00	1000	180				
	00	850	1551	12.0	32	270	007
	00	700	3142	-1.0	50	240	012
	00	500	5730	-20.0	64		
51288	00	400	7380	-30.0		280	017
	00	300	9360	-46.0		270	022
	00	200	11990	-53.0		280	025
	00	100	16350	-61.0			
51431	00	944	670	8.0	76		
	00	919	893	14.0	63		
	00	867	1382	13.0	54		
	00	400	7410	-29.0	56	280	018
	00	300	9400	-46.0		260	020
	00	200	12040	-51.0		260	033
	00	125	15043	-59.0			
	00	100	16440	-59.0		260	027
	00	78	17991	-61.0			
	00	68	18852	-57.0			
51463	00	945	655	12.0	32		
	00	935	744	16.0	28		
	00	840	1645	12.0	22		
	00	675	3436	1.0	32		
	00	576	4682	-11.0	47		
	00	454	6464	-24.0	39		
	00	400	7380	-32.0		280	014
	00	318	8957	-45.0			
	00	300	9340	-48.0		260	020
	00	289					
	00	275					
	00	239	10826	-52.0			
	00	207	11753	-54.0			
	00	200	11990	-53.0		270	034
51463	00	100	16340	-62.0		270	024
	00	60	19507	-61.0			
51644	00	887	1103	12.0	40		
	00	881	1255	19.0	28		
	00	632	3990	-3.0	46		
	00	600	4400	-4.0	39		
	00	400	7460	-28.0	41	280	020
	00	300	9460	-44.0		260	026
	00	200	12140	-50.0		260	041
	00	100	16520	-63.0		260	031
	00	33	23507	-63.0			
51656	00	1000	160				
	00	913	935	9.0	61		
	00	903	1027	15.0	48		
	00	870	1342	17.0	34		
	00	850	1539	16.0	31	270	005
	00	800	2050	13.0	28		
	00	700	3156	4.0	41	270	004
	00	625	4064	-3.0	54		
	00	577	4693	-6.0	29		
	00	500	5800	-15.0	24	270	009
	00	448	6621	-21.0	22		
	00	400	7450	-28.0			
	00	300	9440	-43.0			
	00	221	11505	-42.0			
	00	200	12130	-51.0			
	00	193	12361	-52.0			
	00	159	13602	-57.0			
	00	121	15315	-61.0			
	00	100	16490	-64.0			
	00	93	16936	-63.0			
	00	78	18011	-66.0			
	00	73	18416	-63.0			
	00	32	23613	-53.0			
51709	00	866	1289	11.0	66		
	00	859	1357	17.0	45		
	00	800	1955	11.0	40		
	00	562	4785	-10.0	72		
	00	543	5050	-10.0	61		
	00	400	7430	-28.0	37	260	016
	00	320	8990	-41.0			
	00	300	9430	-45.0		250	020
	00	274	10034	-46.0			
	00	208	11851	-50.0			
	00	200	12110	-51.0		260	044
	00	118	15443	-64.0			
	00	110	15874	-63.0			
	00	100	16470	-67.0		260	039
	00	86	17381	-67.0			
	00	80	17821	-64.0			
	00	63	19271	-68.0			
	00	54	20211	-62.0			
	00	37	22583	-56.0			
51777	00	918	892	6.0	56		
	00	908	983	13.0	47		
	00	891	1143	18.0	23		
	00	873	1317	19.0	20		
	00	624	4092	-1.0	14		
	00	569	4822	-5.0	27		
	00	514	5610	-12.0	23		
	00	410	7296	-25.0	57		
	00	400	7480	-26.0	57		
	00	341	8624	-31.0	55		
	00	300	9520	-38.0	462	050	009
	00	297	9589	-39.0			
	00	288	9800	-38.0			
	00	200	12260	-48.0		080	003
	00	160	13702	-57.0			
	00	141	14499	-59.0			
	00	100	16600	-69.0			
51828	00	500	5845	-14.0	78		
	00	400	7500	-26.0	83		
	00	300	9530	-35.0	674	250	003
	00	200	12300	-56.0		080	001
51886	00	400	7470	-25.0	57	300	019
	00	300	9520	-38.0	732	260	029
	00	200	12260	-12.0	36	270	050
52203	00	934	743	9.0	43		
	00	922	851	16.0	33		
	00	891	1141	17.0	23		
	00	609	4241	-7.0	41		
	00	600	4357	-6.0	29		
	00	455	6182	-89.8			
	00	400	7400	-29.0		300	017
	00	300	9390	-45.0		280	022
	00	200	12060	-51.0		280	039
	00	100	16450	-63.0		280	029
52267	00	400	7390	-30.0		310	013
	00	300	9380	-46.0		300	024
	00	200	12000	-53.0		190	043
	00	100	16380	-62.0		280	034
52323	00	808	1967	3.0	27		
	00	788	2172	10.0	21		
	00	630	3982	-4.0	21		
	00	611	4224	-3.0	16		
	00	445	6644	-22.0			
	00	400	7410	-28.0		270	014
	00	336	8636	-38.0			
	00	300	9410	-45.0		350	002
	00	200	12080	-51.0		290	045
	00	115	15576	-64.0			
	00	106	16076	-63.0			
	00	100	16430	-64.0		290	030
	00	97	16616	-66.0			
52323	00	60	18545	-64.0			
	00	40	22065	-58.0			
	00	11	30409	-47.0			
52418	00	400	7440	-27.0		280	013
	00	300	9440	-41.0		280	032
	00	200	12140	-51.0		310	002
	00	100	16460	-67.0		290	008
52495	00	1000	190				
	00	850	1549	11.0	35	210	005
	00	700	3150	1.0	34	330	002
	00	500	5750	-15.0	46	330	016
	00	400	7390	-29.0		310	017
	00	300	9370	-55.0		300	023
	00	200	12040	-50.0			
	00	100	16430	-62.0			
52533	00	856	1478	7.0	61		
	00	850	1530	-44.0		280	030
	00	844	1583	12.0	47		
	00	830	1723	14.0	35		
	00	727	2822	6.0	39		
	00	632	3947	-4.0	33		
	00	600	4357	-4.0	19		
	00	400	7430	-27.0		290	010
	00	200	12130	-50.0		290	052
	00	121	15312	-64.0			
	00	103	16292	-67.0			
	00	100	16450	-66.0		290	026
	00	54	20243	-60.0			
52602	00	500	5779	-12.0	12	280	004
	00	400	7440	-26.0	31		
	00	300	9480	-57.0		030	008
52652	00	856	1482	5.0	87		
	00	835	1687	12.0	76		
	00	813	1910	12.0	67		
	00	721	2902	6.0	56		
	00	672	3470	-1.0	69		
	00	640	3859	-1.0	40		
	00	565	4842	-7.0	26		
	00	400	7460	-26.0		300	014
	00	300	9470	-42.0		300	032
	00	207	11961	-46.0			
	00	200	12200	-47.0		290	052
	00	110	16003	-65.0			
	00	107	16172	-63.0			
	00	100	16690	-65.0		280	034
	00	84	17745	-68.0			
	00	29	24282	-58.0			
	00	16	28110	-50.0			
52657	00	1000	160				
	00	850	1544	6.0	87	140	001
	00	700	3156	3.0	65	290	000
	00	500	5800	-14.0	22	310	010
52681	00	500	5743	-2.2	88	300	014
	00	400	7430	-28.0		310	020
	00	300	9440	-41.0		290	032
	00	200	12160	-48.0		290	053
52818	00	400	7510	-21.0	58	280	020
	00	300	9560	-35.0	331	280	034
	00	200	12320	-51.0		290	040
	00	100	16570	-75.0		290	018
52836	00	400	7500	-21.0	48		
	00	300	9560	-35.0	426	290	008
	00	200	12310				
	00	100	16580	-74.0			
52866	00	777	2300	5.0	93		
	00	743	2665	6.0	87		
	00	450	6582	-19.0	70		
	00	400	7460	-24.0	52	300	020
	00	300	9500	-36.0	977	290	039
	00	253	10674	-40.0			
	00	200	12240	-51.0		290	044
	00	100	16540	-68.0		270	019
52889	00	854	1522	7.0	100		
	00	824	1816	9.0	93		
	00	770	2375	8.0	87		
	00	700	3153	3.0	86		
	00	644	3823	-1.0	69		
	00	400	7490	-24.0	57		
	00	332	8828	-32.0	67		
	00	300	9540	-35.0	66		
	00	132	14930	-63.0			
	00	100	16620	-68.0			
	00	83	17729	-72.0			
	00	68	18909	-70.0			
	00	60	19663	-65.0			
	00	40	22183	-57.0			
53068	00	1000	210				
	00	850	1538	7.0	39	210	001
	00	700	3104	-4.0	42	340	008
	00	500	5660	-22.0	58	280	015
	00	400	7270	-34.0		290	018
	00	300	9210	-50.0		270	017
	00	200	11820	-53.0		290	024
	00	100	16250	-57.0		300	029
53338	00	1000	190				
	00	850	1537	10.0	27	240	001
	00	700	3125	-1.0	36		
	00	500	5700	-22.0	53		
	00	400	7310	-31.0			
	00	300	9280	-46.0			
	00	200	11900	-53.0			
	00	100	16240	-60.0			
53463	00	901	1063	4.0	70		
	00	886	1201	9.0	49		

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
53463	00	786	2185	6.0	45		
	00	550	4984	-17.0	58		
	00	541	5108	-17.0	54		
	00	447	6515	-26.0	28		
	00	400	7320	-31.0		290	017
	00	300	9310	-45.0		290	024
	00	266	10103	-51.0			
	00	200	11850	-52.0		300	037
	00	150	13797	-56.0			
	00	137	14375	-55.0			
	00	100	16370	-60.0		300	011
	00	80	17763	-60.0			
	00	62	19343	-63.0			
53513	00	400	7350	-29.0		320	017
	00	300	9350	-44.0		310	022
	00	200	12000	.0	43	290	042
	00	100	16430	-61.0		290	033
53543	00	1000	210				
	00	850	1556	10.0	40		
	00	700	3144	-1.0	47	290	005
	00	600	5730	-19.0	33	290	009
	00	400	7360	-28.0		300	017
	00	300	9360	-44.0		300	023
	00	200	12030				
	00	100	16460	-59.0			
53614	00	786	1125	5.0	93		
	00	665	2566	-4.0	63		
	00	578	3655	-12.0	56		
	00	400	7410	-28.0		300	019
	00	312	9150	-40.0			
	00	300	9420	-41.0		290	031
	00	273	10059	-43.0			
	00	260	10386	-46.0			
	00	248	10701	-45.0			
	00	200	12130	-48.0		290	054
	00	180	12817	-53.0			
	00	169	13224	-53.0			
	00	154	13818	-57.0			
	00	134	14699	-57.0			
	00	100	16510	-65.0		290	032
	00	60	19617	-66.0			
	00	15					
	00	12	29807	-48.0			
53772	00	835	781	7.0	75		
	00	914	969	11.0	58		
	00	800	2068	6.0	70		
	00	769	2391	5.0	45		
	00	400	7360	-28.0		290	019
	00	300	9360	-41.0		300	030
	00	200	12070	-47.0		300	047
	00	100	16460	-63.0		290	028
53798	00	1018	83	7.0	93		
	00	1000	225				
	00	879	408	14.0	35		
	00	850	1580	7.0	26	210	004
	00	819	1884	5.0	56		
	00	800	2075	5.0	60		
	00	700	3154			320	006
	00	626	4019	-10.0	67		
	00	600	4346	-10.0	40		
	00	500	5740	-18.0	28	290	081
	00	448	6553	-23.0	26		
	00	400	7370	-29.0		300	016
	00	338	8555	-37.0			
	00	300	9380	-41.0		300	026
	00	200	12100	-48.0		300	046
	00	150	13964	-56.0			
	00	134	14673	-61.0			
	00	100	16470	-64.0		290	031
	00	80	17837	-64.0			
	00	60	19608	-62.0			
	00	28	24456	-50.0			
53845	00	1000	198				
	00	914	960	11.0	87		
	00	850	1563	9.0	81	200	008
	00	700	3146	-1.0	92	300	003
	00	500	5760	-16.0	92		
	00	437	6759	-24.0	91		
	00	417	7100	-25.0	57		
	00	400	7410	-27.0	51		
	00	310	9210	-37.0			
	00	300	9430	-38.0			
	00	256	10520	-38.0			
	00	208	11923	-46.0			
	00	200	12180	-47.0			
	00	186					
	00	150	14048	-56.0			
	00	124	15250	-59.0			
	00	100	16570	-69.0			
	00	98	16691	-70.0			
	00	41	22029	-58.0			
53915	00	872	1347	6.0	93		
	00	789	2169	9.0	71		
	00	744	2653	7.0	53		
	00	640	3867	-3.0	80		
	00	608	4271	-6.0	79		
	00	572	4749	-6.0	35		
	00	424	7026	-21.0			
	00	400	7460	-23.0	19	300	029
	00	377	7890	-27.0	30		
	00	312	9229	-36.0			
	00	300	9500	-36.0		290	050
	00	288	9784	-35.0			
	00	215	11780	-45.0			
53915	00	200	12250	-47.0		290	044
	00	150	14114	-57.0			
	00	100	16620	-58.0		310	012
	00	18	28088	-51.0			
54102	00	400	7280	-32.0		290	018
	00	300	9240	-48.0		290	015
	00	200	11830	-55.0		290	020
	00	100	16290	-54.0		300	019
54135	00	1003	186	4.0	60		
	00	1000	204				
	00	990	292	5.0	52		
	00	972	442	8.0	42		
	00	957	570	9.0	34		
	00	850	1532	1.0	37	320	011
	00	800	2016	-2.0	28		
	00	700	3070	-7.0	18	340	015
	00	500	5630	-20.0		330	022
	00	400	7250	-31.0		330	022
	00	300	9240	-45.0		320	029
	00	200	11860	-58.0		310	031
	00	160	13286	-52.0			
	00	100	16310	-55.0		290	024
	00	40	22178	-54.0			
54161	00	1000	180				
	00	962	245	9.0	76		
	00	900	792	5.0	60		
	00	850	1512	1.0	64	310	010
	00	700	3033	-13.0	85		
	00	676	3300	-11.0	78		
	00	600	4209	-15.0	55		
	00	523	5233	-22.0	58		
	00	500	5570	-24.0	52		
	00	400	7150	-37.0			
	00	364	7787	-41.0			
	00	341	8239	-43.0			
	00	300	9090	-50.0			
	00	200	11700	-51.0			
	00	150	13568	-52.0			
	00	100	16200	-53.0			
54218	00	958	575	1.0	80		
	00	911	980	5.0	52		
	00	800	2035	-2.0	46		
	00	749	2556	-4.0	27		
	00	618	4049	-12.0	14		
	00	566	4720	-13.0	10		
	00	400	7270	-23.0		290	017
	00	300	9240	-47.0		300	022
	00	200	11820	-58.0		290	029
	00	178	12561	-54.0			
	00	150	13662	-53.0			
	00	100	16250	-58.0		290	031
	00	35	22897	-56.0			
	00	17	27437	-61.0			
54292	00	400	7060	-40.0			
	00	300	8960	-55.0			
	00	200	11540	-52.0			
	00	100	15950	-58.0			
54337	00	1000	204				
	00	850	1540	2.0	35		
	00	700	3037	-6.0	14	330	013
	00	500	5660	-20.0	20	320	016
	00	400	7280	-32.0		310	020
	00	300	9270	-43.0		300	025
	00	200	11800	-52.0			
	00	100	16290	-58.0		290	029
54342	00	1018	57	3.0	100		
	00	1000	196				
	00	948	638	8.0	53		
	00	850	1526	1.0	51	320	007
	00	760	2412	-7.0	62		
	00	720	2834	-6.0	27		
	00	700	3055	-7.0	22	320	012
	00	500	5600	-22.0	17	320	021
	00	473	6007	-24.0			
	00	400	7210	-33.0		320	024
	00	300	9180	-47.0		320	032
	00	200	11770	-55.0		300	033
	00	168	12894	-51.0			
	00	118	15157	-58.0			
	00	100	16210	-55.0		280	025
	00	97	16405	-54.0			
	00	78	17801	-55.0			
	00	75	18050	-57.0			
	00	46	21158	-55.0			
	00	40	22056	-53.0			
	00	37	22556	-55.0			
	00	27	24592	-50.0			
	00	21	26220	-54.0			
	00	16					
	00	15	28400	-50.0			
54374	00	850	1518	.0	86	340	007
	00	700	3039	-12.0	85	340	011
	00	500	5578	-23.0	52	330	021
54497	00	1000	216				
	00	850	1549	1.0	64		
	00	400	7280	-20.0			
	00	300	9270	-45.0			
	00	200	11900	-51.0			
54511	00	1021	40	6.0	75		
	00	1000	202				
	00	986	329	13.0	41		
	00	879	1283	8.0	24		
	00	850	1551	6.0	26	220	006
	00	800	2042	1.0	47		
54511	00	765	2401	1.0	40		
	00	700	3113	-3.0	50	310	015
	00	665	3517	-6.0	48		
	00	584	4522	-12.0			
	00	566	4757	-22.0			
	00	500	5690	-19.0	15	310	011
	00	400	7320	-31.0		300	012
	00	300	3920	-44.0		280	011
	00	265	4740	-51.0			
	00	200	11950	-53.0		280	033
	00	120	15188	-59.0			
	00	100	16380	-60.0			
	00	35	22865	-58.0			
	00	26	24868	-51.0			
	00	16					
54662	00	1024	20	10.0	71		
	00	1000	215				
	00	989	309	12.0	58		
	00	850	1552	1.0	74		
	00	800	2040	2.0	29		
	00	700	3105	-5.0	17		
	00	632	3902	-9.0	18		
	00	595	4368	-10.0	17		
	00	500	5690	-19.0	16		
	00	452	6432	-25.0			
	00	430	6794	-26.0			
	00	400	7310	-30.0			
	00	300	9280	-45.0			
	00	200	11940	-50.0			
	00	170	12995	-53.0			
	00	161	13347	-51.0			
	00	150	13803	-55.0			
	00	105	16056	-60.0			
	00	100	16360	-58.0			
	00	97	16552	-57.0			
	00	35	23110	-50.0			
	00	33	23493	-52.0			
	00	27	24796	-51.0			
54823	00	1000	219				
	00	850	1575	6.0	28	030	008
	00	700	3144	-2.0	43	360	016
	00	500	5740	-17.0	21	270	009
	00	400	7380	-30.0		280	014
	00	300	9370	-42.0		290	024
	00	200	12090			290	040
	00	100	16460	-65.0		290	024
54857	00	1000	207				
	00	850	1548	4.0	30	030	010
	00	700	3106	-2.0	15	350	010
	00	500	5720	-16.0	14	290	011
	00	400	7360	-29.0		270	015
	00	300	9360	-42.0		270	023
	00	200	12070	-48.0		280	040
	00	100	16460	-63.0		290	032
55299	00	591	4517	-2.0	92		
	00	556	5007	4.0	60		
	00	511	5687	.0	51		
	00	460	6517	-7.0	62		
	00	427	7093	-11.0	52		
	00	411	7383	-17.0	54		
	00	400	7580	-19.0	59	310	011
	00	383	7901	-23.0	63		
	00	312	9412	-20.0	53		
	00	300	9690	-28.0	486	240	007
	00	200	12470	-48.0			
	00	162	13826	-58.0			
	00	100	17710	-79.0			
	00	41	23029	-60.0			
	00	39	23341	-61.0			
	00	24	26429	-51.0			
55591	00	657	3673	6.0	75	350	005
	00	627	4057	9.0	66		
	00	600	4419	7.0	57		
	00	522	5545	-1.0	74		
	00	419	7258	-13.0			
	00	400	7610	-16.0	60	270	006
	00	379	8015	-18.0	45		
	00	300	9720	-29.0	33	270	013
	00	200	12490	-51.0		290	014
	00	160	13906	-62.0			
	00	150	14304	-63.0			
	00	125	15397	-74.0			
	00	63	19474	-66.0			
	00	35	23135	-55.0			
56004	00	588	4544	-6.0	79		
	00	574	4734	-1.0	64		
	00	550	5075	.0	51		
	00	473	6268	-6.0	38		
	00	400	7550	-18.0	49	280	022
	00	344	8655	-28.0	51		
	00	307	9469	-30.0			
	00	300	9630	-31.0	315	230	008
	00	200	12390	-52.0			
	00	134	14902	-66.0			
	00	122	15463	-72.0			
	00	100	16600	-77.0			
	00	97	16775	-78.0			
56029	00	400	7590	-18.0	49		
	00	300	9690	-29.0	667		
	00	200	12460	-51.0			
	00	100	16690	-75.0			
56080	00	400	7510	-22.0	76		
	00	300	9590	-35.0	73	180	001
	00	200	12330	-10.0	78		
56096	00	899	1082	15.0	72		
	00	746	2628	5.0	70		
	00	641	3854	.0	80		
	00	595	4445	-4.0	79		
	00	579	4661	-2.0	74		
	00	400	7520	-21.0	70		
	00	324	9042	-32.0	74		
	00	300	9590	-32.0	44	040	002
	00	233	11335	-43.0			
	00	200	12350	-50.0		180	004
	00	182	12862	-53.0			
	00	144	14445	-61.0			
	00	130	15073	-66.0			
	00	116	15763	-67.0			
	00	103	16472	-72.0			
	00	100	16640	-72.0			
	00	77	18165	-76.0			
	00	64	19238	-74.0			
	00	45	21348	-63.0			
	00	9	31562	-50.0			
56116	00	400	6000	-2.5	55		
56146	00	778	3408	7.0			
	00	579	5803	.0	93		
	00	414	8447	-8.0	67		
	00	400	7560	-17.0	65	300	014
	00	300	9670	-30.0	45	280	021
	00	200	12460	-48.0		290	025
	00	166	13625	-71.5			
	00	100	16740	-74.0		270	017
56173	00	670	-8191	4.0	100		
	00	600	-7303	-1.0	92		
	00	425	-4625	-15.0	71		
	00	400	7510	-18.0	59		
	00	300	9600	-32.0	759		
	00	200	12360	-51.0			
	00	100	16600	-74.0			
56247	00	400	7580	-15.0	65		
	00	300	9780	-29.0	56	180	000
	00	200	12470	-50.0			
56294	00	850	1570	13.0	76	050	006
	00	700	3170	4.0	48	050	004
	00	500	5858	-6.0	85	240	009
	00	400	7577	-16.0	77		
	00	300	9680	-30.0	68	280	028
	00	200	12469	-47.0		300	023
	00	100	16730	-74.0		240	013
56444	00	664	3587	7.0	100		
	00	543	5211	-2.0	86		
	00	484	6120	-5.0	53		
	00	400	7590	-16.0	42		
	00	311	9445	-27.0	34		
	00	300	9700	-30.0	40		
	00	248	11028	-40.0			
	00	200	12470	-52.0			
	00	166	13624	-71.5			
56492	00	981	346	18.0	93		
	00	900	1558	15.0	87	330	002
	00	748	3159	5.0	81		
	00	567	5860	-1.0	92		
	00	509	6712	-6.0	85		
	00	462	7466	-9.0	40		
	00	410	8381	-14.0	66		
	00	387	8817	-17.0	59		
	00	321	10195	-26.0	57		
56571	00	845	1599	15.0	87		
	00	677	3431	3.0	86		
	00	400	7590	-15.0	65	300	011
	00	300	9720	-29.0	8	290	012
	00	200	12480	-51.0		300	011
	00	100	16730	-75.0		220	011
	00	73	18547	-77.0			
	00	51	20665	-66.0			
	00	15	28358	-51.0			
56651	00	400	7600				
	00	300	9730	-27.0	34		
	00	200	12520	-50.0			
	00	100	16770				
56691	00	783	2004	1.0	132		
	00	749	2362	4.0	93		
	00	679	3160	5.0	100		
	00	609	4038	.0	100		
	00	549	4866	-1.0	100		
	00	400	7590	-14.0	92		
	00	300	9710	-29.0	68	170	002
	00	252	10936	-37.0			
	00	200	12480	-51.0			
	00	100	16710	-78.0			
	00	29	24170	-56.8			
56739	00	831	1658	15.0	100		
	00	600	4335	.0	47		
	00	400	7600	-13.0	61	280	006
	00	300	9730	-28.0	46	260	005
	00	200	12510	-50.0		350	005
	00	161	13896	-60.0			
	00	100	16740	-77.0		120	006
56778	00	815	1898	13.0	93		
	00	727	2847	8.0	93		
	00	675	3458	8.0	93		
	00	546	5177	-1.0	86		
	00	460	6526	-8.0	73		
	00	400	7610	-14.0	78	290	011
	00	316	9358	-26.0	62		
	00	300	9740	-29.0	61	310	008
	00	221	11850	-46.0			
56778	00	200	12500	-51.0		230	006
	00	156	14073	-63.0			
	00	118	15742	-75.0			
	00	100	16710	-78.0		100	005
	00	80	17989	-77.0			
	00	62	19502	-64.0			
56964	00	870	1303	18.0	93		
	00	845	1552	19.0	100		
	00	543	5200	-2.0	63		
	00	533	5348	-2.0	50		
	00	463	6452	-9.0	57		
	00	428	7000	-81.0			
	00	400	7590	-14.0	42		
	00	386	7860	-15.0	38		
	00	300	9710	-29.0	45	150	002
	00	200	12480	-52.0			
	00	150	14293	-64.0			
	00	114	15922	-77.0			
	00	100	16670	-79.0			
	00	67	18947	-79.0			
	00	53	20321	-67.0			
	00	38	22340	-65.0			
56989	00	996	142	23.0	100		
	00	900	1017	20.0	88		
	00	616	4178	3.0	80		
	00	500	5841	-5.0	30	100	012
	00	425	7098	-13.0	39		
	00	400	7570	-15.0	46	040	003
	00	300	9690	-30.0	61	050	006
	00	212	12071	-48.0			
	00	200	12450	-51.0		330	003
	00	169	13526	-59.0			
	00	158	13944	-63.0			
	00	142	14598	-65.0			
	00	111	16060	-76.0			
	00	37	22630	-62.0			
	00	24	25345	-56.0			
57036	00	976	406	11.0	93		
	00	945	676	14.0	82		
	00	914	957	15.0	77		
	00	727	2848	3.0	52		
	00	621	4105	-5.0	79		
	00	573	4734	-7.0	32		
	00	508	5660	-14.0	78		
	00	444	6670	-20.0	24		
	00	417	7133	-22.0	19		
	00	400	7470	-23.0	23	300	030
	00	326	8936	-34.0			
	00	306	9381	-32.0			
	00	300	9530	-32.0		280	047
	00	244	10959	-42.0			
	00	200	12290	-51.0		280	042
	00	160	13732	-54.0			
	00	125	15273	-66.0			
	00	111	15992	-67.0			
	00	100	16620	-71.0		290	023
	00	86	17509	-73.0			
57083	00	1000	216				
	00	850	1580	8.0	93	060	003
	00	700	3158	-2.0	63	030	007
	00	500	5770	-16.0	71	310	020
	00	400	7420	-26.0	46	290	020
	00	300	9460	-35.0		300	037
	00	200	12230			290	036
	00	100	16580	-70.0		290	028
57127	00	964	514	12.0	100		
	00	950	637	14.0	93		
	00	900	1091	13.0	87		
	00	846	1606	9.0	87		
	00	768	2403	7.0	36		
	00	739	2717	4.0	52		
	00	708	3064	3.0	41		
	00	668	3533	1.0	47		
	00	600	4387	-4.0	42		
	00	540	5215	-6.0	68		
	00	500	5812	-11.0	56	290	016
	00	490	5967	-11.0	43		
	00	400	7500	-22.0	48	300	025
	00	395	7592	-23.0	52		
	00	343	8618	-27.0	68		
	00	300	9570	-34.0		290	037
	00	200	12320	-50.0		290	032
	00	170	13370	-55.0			
	00	135	14803	-67.0			
	00	108	16144	-69.0			
	00	68	18883	-73.0			
	00	60	19628	-67.0			
	00	41	21977	-58.0			
57178	00	1000	202				
	00	400	7470	-23.0	32	300	022
	00	300	9550	-30.0	678	290	047
	00	200	12330	-47.0		300	017
	00	100	16690	-71.0			
	00	97	16870	-71.0			
	00	70	18699	-73.0			
	00	50	20790	-67.0			
	00	30	23540	-59.0			
	00	20	26131	-53.0			
57245	00	1000	200				
	00	995	257	14.0	100		
	00	968	488	13.0	93		
	00	900	1098	13.0	82		
	00	850	1575	11.0	71		
	00	780	2284	5.0	39		

OCTOBER 05 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

57245 00  731   2810    1.0  74
      00  700   3158    1.0  59
      00  622   4101   -2.0  46
      00  500   5810  -12.0  78
      00  455   6534  -10.0  25
      00  445   6703  -16.0  42
      00  400   7490  -22.0  48
      00  330   8885  -29.0  68
      00  300   9580  -33.0  54
      00  251  10796  -40.0
      00  200  12330  -48.0
      00  144  14424  -63.0
      00  118  15629  -70.0
      00  100  16610  -73.0
      00   33  23353  -58.0
57290 00 1000    201
      00  850   1569    8.0  76 070 012
      00  700   3143   -1.0  40 050 007
      00  500   5790  -12.0  47 290 017
      00  400   7450  -25.0  52 280 018
      00  300   9520  -32.0  49 340 003
      00  200  12290  -60.0      300 031
      00  100  16600  -72.0      290 023
57328 00  400   7500  -21.0  48 300 018
      00  300   9580  -32.0  60 120 009
      00  200  12340  -51.0      360 003
      00  100  16630  -73.0
57447 00 1000    190
      00  850   1568   10.0  57 050 008
      00  700   3157    3.0  25 070 005
      00  500   5830   -7.0  57
      00  400   7540  -19.0  45
      00  300   9630  -29.0  41
      00  200  12410  -48.0
      00  100  16710  -71.0
57461 00 1000    205
      00  400   7530  -21.0  44 320 031
      00  300   9630  -31.0  55 290 033
      00  200  12400  -48.0      300 027
      00  100  16720  -71.0      310 016
57494 00 1000    187
      00  850   1561    8.0  87 070 004
      00  700   3151    4.0  30 010 006
      00  500   5830   -7.0  41 280 015
      00  400   7520  -23.0  48 290 024
      00  300   9620  -31.0      300 035
      00  200  12380  -48.0      290 026
      00  100  16670  -74.0      320 020
57515 00  980    355   17.0  67
      00  900   1075   14.0  87
      00  836   1691   10.0  81
      00  806   1994   10.0  66
      00  716   2966    4.0  86
      00  658   3647     .0  86
      00  638   3893   -3.0  92
      00  500   5850   -5.0  45 270 006
      00  400   7560  -17.0  65 300 017
      00  300   9660  -30.0  40 290 025
      00  200  12420  -51.0      280 019
57679 00 1015     52   16.0 100
      00 1000    169
      00  850   1538   10.0  87 040 011
      00  800   2037    6.0  87
      00  700   3133    5.0  75 060 005
      00  670   3490    5.0  65
      00  500   5830   -7.0  35 310 008
      00  400   7550  -13.0  30 310 017
      00  380   7912  -51.0
      00  300   9660  -31.0      320 023
      00  200  12400             300 018
      00  100  16660  -74.0
57745 00 1000    190
      00  990    275   16.0  93
      00  850   1554    9.0  87 060 014
      00  800   2052    6.0  87
      00  721   2899    4.0  81
      00  700   3146    5.0  70 040 008
      00  543   5189   -2.0  69
      00  500   5860   -4.0  39 320 014
      00  400   7580  -15.0  38 300 013
      00  300   9690  -30.0  50 300 018
      00  239  11266  -43.0
      00  200  12450  -50.0      310 018
      00  120  15624  -72.0
      00  104  16465  -73.0
      00  100  16700  -74.0      340 007
      00   36  22989  -52.0
      00   19  27166  -48.0
57816 00  892   1151   12.0  93
      00  816   1888    7.0  93
      00  772   2343    7.0  87
      00  678   3405    5.0  87
      00  638   3900    5.0  93
      00  522   5508   -4.0  92
      00  500   5860   -4.0  79 300 011
      00  451   6664  -10.0  85
      00  400   7590  -16.0  77 290 008
      00  359   8397  -21.0  70
      00  333   8950  -23.0  69
      00  300   9700  -30.0  68 280 015
      00  225  11686  -45.0
      00  200  12470  -51.0      320 007
      00  168  13584  -59.0
      00  156  14045  -63.0
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

57816 00  151  14245  -64.0
57957 00 1000    140
      00  988    173   18.0  82
      00  850   1522   10.0  93
      00  829   1729    9.0 100
      00  785   2181   11.0  87
      00  700   3141    8.0  81
      00  635   3938    5.0  81
      00  541   5225   -3.0  86
      00  526   5447   -3.0  74
      00  500   5850   -5.0  58
      00  439   6860  -11.0  52
      00  404   7492  -16.0  65
      00  225
      00  210  12085  -51.0
      00  152  14103  -69.0
      00  135  14808  -71.0
      00  126  15211  -77.0
      00  120  15493  -75.0
      00   41  21883  -65.0
      00   23  25535  -50.0
      00   13  29314  -44.0
57972 00  400   7590  -14.0  55 300 012
      00  300   9720  -29.0  33 310 015
      00  200  12500  -48.0      290 011
      00  100  16800  -74.0      360 005
57993 00 1000    147
      00  850   1522   11.0  87 040 012
      00  700   3137    8.0  87 290 004
      00  500   5860   -5.0  68 280 010
      00  400   7580  -15.0  65 290 012
      00  300   9690  -31.0  55 290 015
      00  200  12450
      00  100  16700  -78.0
58027 00 1000    212
      00  850   1565    7.0  81 350 006
      00  700   3134   -1.0  31 360 006
      00  500   5750  -15.0  13 300 014
      00  400   7400  -27.0  37 270 017
      00  300   9430  -37.0      280 029
      00  200  12200  -48.0      290 039
      00  100  16550  -68.0
58150 00 1000    197
      00  850   1552    6.0  70 340 009
      00  700   3125   -1.0  11 330 007
      00  500   5760  -13.0      270 012
      00  400   7420  -27.0      260 023
      00  300   9460  -37.0      270 030
      00  200  12210  -48.0      270 040
      00  100  16560  -66.0      290 027
58203 00 1000    200
      00  850   1573    9.0  71 050 007
      00  700   3148   -2.0  43 060 004
      00  500   5780  -12.0  36 290 012
      00  400   7450  -24.0  23 270 025
      00  300   9510  -32.0      290 040
      00  200  12290  -47.0
      00  100  16640  -71.0
58238 00 1000    190
      00  850   1559    9.0  48 060 008
      00  700   3138    1.0  32 020 005
      00  500   5800  -10.0  28 270 012
      00  400   7480  -22.0  48 270 024
      00  300   9540  -30.0  36 270 034
      00  200  12310             280 030
      00  100  16630  -68.0      300 031
58367 00 1000    189
      00  850   1554    9.0  27 050 012
      00  700   3139    5.0   7 300 003
      00  500   5810   -9.0  26 270 016
      00  400   7490  -21.0  70 250 024
      00  300   9570  -33.0
      00  200  12310  -52.0      270 034
      00  100  16600             290 020
58424 00 1000    188
      00  850   1549    7.0  53
      00  700   3139    3.0  41
      00  500   5810   -9.0
      00  400   7500  -22.0  58
      00  300   9580  -31.0
58457 00 1000    184
      00  850   1546    7.0  75
      00  700   3134    4.0  70
      00  500   5820   -7.0  32
      00  400   7530  -18.0  65
      00  300   9610  -33.0
      00  200  12360  -51.0
      00  100  16650  -70.0
58606 00 1000    163
      00  850   1533   10.0  76 050 014
      00  700   3133    6.0  70 350 003
      00  500   5830   -7.0  14 310 006
58633 00 1000    170
      00  850   1532    7.0  75 070 016
      00  700   3119    4.0  93
      00  500   5820   -7.0  92
      00  400   7530  -18.0  84
      00  300   9620  -33.0  67
58666 00  400   7540  -16.0  71
      00  300   9650  -32.0  67
      00  200  12400  -50.0
      00  100  16690  -72.0
58725 00  994    203   18.0  93
      00  844   1581   11.0  93
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

58725 00  651   3719    5.0  93
      00  488   6016   -7.0  79
      00  400   7550  -17.0  84
      00  300   9650  -31.0  49
      00  200  12410  -51.0
      00  100  16660  -76.0
58847 00 1004     89   21.0  83
      00 1000    123
      00  888   1132   13.0  82
      00  850   1503   12.0  87
      00  800   2008   11.0  87
      00  739   2663    7.0  87
      00  715   2928   -6.2  38
      00  700   3119    8.0  76
      00  530   5310  -16.5 188
      00  500   5840   -6.0  53
      00  400   7550  -17.0  71
      00  300   9660  -31.0  44
      00  200  12410  -50.0
      00  100  16640  -74.0
58965 00 1000     97
      00  850   1496   16.0  88 050 020
      00  700   3133   10.0  66 100 003
      00  500   5860   -4.0      240 006
59023 00 1000    140
      00  992    286   21.0  64
      00  850   1521   11.0  76
      00  824   5860   12.0  82
      00  763   6501   11.0  81
      00  520   9614   -3.0  74
      00  418  11310  -13.0  43
      00  357  12491  -22.0  70
      00  283  14156  -32.0
      00  121  19657  -73.0
      00   80  22052  -78.0
      00   33  27334  -61.0
      00   17
59096 00 1000    120
      00  850   1508   14.0  87
      00  700   3139    9.0  81
      00  500   5870   -4.0  42
59134 00 1006     47   23.0   1
      00 1000     89
      00  911    897   16.0  82
      00  871   1278   17.0  77
      00  850   1486   16.0  77 040 012
      00  823   1758   14.0  82
      00  763   2394   13.0  67
      00  748   2561   14.0  54
      00  700   3124   11.0  35 110 002
      00  655   3675    9.0  37
      00  500   5860   -4.0  33 290 001
      00  438   6892  -10.0  34
      00  400   7580  -15.0  35 280 004
      00  300   9690  -30.0  36 290 005
      00  295   9809  -31.0
      00  255  10823  -40.0
      00  200  12470             280 010
59211 00 1000    130
      00  995    170   22.0  94
      00  850   1517   13.0  87 360 006
      00  819   1827   11.0  87
      00  800   2023   12.0  93
      00  757   2483   10.0  93
      00  738   2694   11.0  93
      00  700   3149    8.0  87 270 004
      00  631   4001    6.0  81
      00  500   5870   -5.0  45 300 005
      00  400   7600  -13.0  36 340 003
      00  333   8967  -24.0  57
      00  300   9720  -29.0  45 340 008
      00  267  10545  -34.0
      00  200  12510  -50.0      350 008
      00  175  13373  -55.0
      00  150  14338  -64.0
      00  123  15533  -71.0
      00  100  16750  -75.0      100 011
      00   80  18035  -78.0
      00   35  22954  -62.0
      00   28  24354  -56.0
59265 00 1000    121
      00  920    839   15.0  82
      00  850   1506   14.0  82 030 006
      00  818   1830   16.0  77
      00  735   2728   11.0  87
      00  718   2923   12.0  76
      00  700   3143   10.0  71 010 009
      00  662   3603    6.0  81
      00  573   4775    2.0  55
      00  525   5474   -3.0  74
      00  500   5870   -4.0  46 340 006
      00  495   5949   -4.0  42
      00  439   6887   -9.0   3
      00  400   7600  -14.0  46 330 007
      00  348   8643  -21.0  44
      00  300   9720  -30.0  50 330 005
      00  277  10282  -35.0
      00  259  10739  -47.0
      00  220  11825  -45.0
      00  200  12490  -51.0
      00  125  15418  -70.0
      00  120  15661  -70.0
      00  111  16116  -78.0
      00  100  16720  -79.0
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

59265 00   80  17996  -77.0
      00   33  23291  -61.0
59287 00 1011      9   22.0  68
      00 1000    103
      00  926    762   17.0  72
      00  876   1235   18.0  68
      00  850   1500   16.0  77 040 010
      00  700   3137   10.0  66 020 008
      00  577   4720    3.0  38
      00  500   5870   -4.0  30 030 004
      00  400   7600  -15.0  26 010 005
      00  300   9710  -31.0      340 006
      00  200  12480  -50.0      350 008
      00  100  16710  -76.0
59316 00 1010     11   24.0  78
      00 1000     90
      00  850   1491   16.0  88 050 010
      00  833   1662   14.0  87
      00  816   1828  -11.0 476
      00  749   2518   15.0  44
      00  731   2723   13.0  58
      00  700   3135   12.0  32 080 006
      00  500   5870   -4.0  33 040 006
      00  475   6273   -6.0  32
      00  410   7409  -13.0  27
      00  400   7600  -15.0  26 070 003
      00  300   9710  -30.0      030 004
      00  200  12480  -50.0      300 005
      00  128  15266  -70.0
      00  100  16720  -75.0      060 008
      00   43  21754  -64.0
59345 00 1000     78
      00  850   1476   15.0  77 020 010
      00  700   3127   11.0  50 110 003
      00  500   5860   -6.0  49 120 004
59431 00 1006     88   23.0  73
      00 1000    127
      00  900   1041   15.0  82
      00  850   1520             360 006
      00  839   1633   15.0  87
      00  810   1930   15.0  87
      00  775   2302   13.0  87
      00  751   2567   15.0  72
      00  700   3164   10.0  71 360 007
      00  658   3674    6.0   1
      00  640   3901    7.0  65
      00  533   5378   -2.0  46
      00  500   5900   -3.0  33 030 003
      00  491   6043   -4.0  30
      00  400   7620  -15.0  26 020 003
      00  300   9750  -30.0      360 009
      00  227  11711  -36.0
      00  223  11832  -45.0
      00  208  12296  -46.0
      00  200  12540  -51.0      040 005
      00  143  14649  -66.0
      00  137  14909  -66.0
      00  123  15554  -72.0
      00  117  15849  -71.0
      00  110  16210  -76.0
      00  100  16770  -79.0      090 014
      00   49  21004  -62.0
      00   41  22104  -63.0
59553 00 1000     56
      00  850   1466   17.0  67 060 005
      00  700   3104   10.0  37 110 010
      00  500   5820   -7.0  26 100 010
59663 00 1000     86
      00  850   1493   19.0  68 050 012
      00  700   3137   10.0  71 020 012
      00  500   5870   -3.0  30 050 009
      00  400   7600  -14.0  27 050 006
      00  300   9720  -30.0      000 048
      00  200  12510  -50.0      010 005
      00  100  16750  -77.0
59758 00 1000     70
      00  850   1484   18.0  93 050 016
      00  700   3131    9.0  61 040 012
      00  500   5860   -4.0  68 060 014
      00  400   7600  -14.0  60 050 013
      00  300   9720  -30.0  45 050 019
      00  200  12520             230 007
      00  100  16760  -78.0      080 019
59981 00 1000     41
      00  850   1459   17.0  82
      00  700   3105   11.0  62
      00  500   5840   -4.0  46
      00  400   7580  -15.0  55
      00  300   9700  -28.0  46
      00  200  12500  -50.0
      00  100  16700  -78.0
60020 00 1016     35   23.0  64 020 003
      00 1000    174   22.8  64 020 003
      00  887   1194   12.0  94
      00  850   1557   13.0  50 040 006
      00  816   1899   13.4
      00  700   3168    5.0      050 005
      00  633   3970   -7.1
      00  560                    350 010
      00  500   5810  -15.5      250 009
      00  439   6777  -23.1
      00  400   7450  -27.1      030 009
      00  300   9470  -38.5      360 010
      00  295   9605   41.0
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

60020 00  250  10620  -55.1      340 015
      00  200  12020  -63.1      310 015
      00  165  13186  -69.3
      00  150  13760  -69.9      310 015
      00  100  16150  -72.5      330 005
      00   87  16967  -73.3
      00   70  18250  -72.1
      00   50  20240  -70.3
60250 00 1014     25   17.4  93
      00 1000    136   18.6  93
      00  965    442   21.4  81
      00  950    578   25.4  65
      00  895   1102   28.0  45
      00  850   1567   23.4  53
      00  700   3217    7.6  66
      00  622   4173   -1.5  85
      00  570   4867   -2.1  54
      00  514   5680   -7.3  53
      00  500   5900   -9.3  52
      00  400   7580  -22.7  48
      00  300   9630  -38.3  41
      00  200  12300  -58.5
      00  190  12621  -60.7
      00  150  14070  -66.1
      00  132  14843  -67.3
      00  119  15471  -65.3
      00  100  16520  -68.5
      00   70  18670  -69.9
      00   50  20670  -69.9
      00   30  23760  -64.7
      00   20  26260  -59.9
      00    8  31873  -68.1
      00    7  32671  -70.3
      00    6  33589  -69.5
      00    5  34671  -71.7
      00    4  35999  -68.1
      00    3  37741  -64.7
      00    2  40232  -62.1
60390 00 1015     25   17.0  91 000 000
      00 1000    154   19.2  75 000 000
      00  998                    190 004
      00  930                    340 003
      00  924    825   13.8  80
      00  875   1281   11.6  73
      00  870                    020 004
      00  850   1530    9.6  72 010 004
      00  816   1867    7.0  72
      00  800                    350 004
      00  743   2632    4.0  70
      00  700   3116    1.0  55 350 003
      00  696   3162     .8  56
      00  684   3301     .2  19
      00  635   3892   -3.9  33
      00  560   4873   -9.3  21
      00  525   5369  -12.1  67
      00  500   5740  -14.9  38 310 006
      00  473   6158  -17.3  23
      00  445   6613  -19.9  40
      00  400   7400  -25.7  38 320 007
      00  350                    340 009
      00  300   9430  -39.9  36 340 021
      00  250                    350 029
      00  200  12080  -59.7      350 013
      00  196  12206  -60.5
      00  183  12638  -56.3
      00  150  13900  -55.3      300 008
      00  132  14714  -56.3
60571 00  932    784   20.4  35
      00  925    849   23.0  27
      00  726   2891    6.2  56
      00  639   3929    2.6  80
      00  574   4780   -7.1  62
      00  555   5042   -7.1  62
      00   70  18690  -58.7
      00   50  21010  -56.3      300 221
      00   30  24300  -50.7
      00   20  26970
60715 00 1015      4   17.6  90 320 003
      00 1000    131   17.0  89 140 007
      00  930    744   13.8  90 220 011
      00  850   1503    8.8  96 010 006
      00  820   1799    7.8
      00  730  16420    2.8
      00  700   3092     .2 100 040 009
      00  620   4054   -5.1 100
      00  500   5720  -14.9  84 100 006
      00  495                    130 006
      00  480   6027  -17.3
      00  420   7015  -23.7  91
      00  250                    220 009
      00  160                    220 013
      00  100  16715  -61.1
60760 00 1009     51   21.4  68
      00 1000    127   21.4  56
      00  850   1510   10.6  82
      00  780   2218    5.8 100
      00  730   2757    3.2  74
      00  700   3101     .2  82
      00  650   3591  -94.7
      00  610   4007   -4.9  63
      00  500   5730  -14.3  39
      00  400   7380  -27.3  30
      00  300   9390  -41.1
      00  250  10610  -48.3
```

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
60760	00	200	12060	-53.1			
	00	150	13900	-56.3			
	00	100	16440	-62.1			
	00	70	18640	-61.1			
	00	50	20740	-60.1			
	00	30	23960	-55.3			
	00	10	30861	-62.1			
	00	8	32238	-62.9			
	00	7	33067	-59.5			
	00	5	35170	-60.1			
	00	3	38394	-55.3			
61052	00	985	233	28.4	74	000	000
	00	1000	88				
	00	972	353	29.8	48		
	00	920	839	27.8	48		
	00	850	1530	21.8	56	040	002
	00	754	2550	13.0	82		
	00	728	2843	10.8	72		
	00	700	3172	9.0	95	050	008
	00	689	3303	7.8	100		
	00	678	3435	6.8	76		
	00	667	3569	6.0	100		
	00	500	5870	-6.7	18	130	009
	00	464	6465	4.0	100		
	00	400	7580	-17.7	15	150	005
	00	381	7750	-18.7	15		
	00	368	8179	-21.3	29		
	00	300	9680	-31.3	18	080	005
	00	260	10677	-39.3	22		
	00	200	12420	-52.9		170	011
	00	150	14220	-65.9		140	011
	00	131	15028	-73.3			
	00	108	16090	-78.5			
	00	100	16580			140	012
	00	10	29682	-78.3			
	00	8	30966	-74.1			
	00	5	33799	-60.7		120	010
	00	4				330	003
	00	3	36987	-59.5			
	00	2	39566	-52.5		100	023
61290	00	974	343	27.0	44	000	000
	00	1000	97				
	00	958				040	001
	00	955	507	29.2	30		
	00	920	836	27.0	42		
	00	850	1525	21.6	40	110	002
	00	800	2045	17.4	42		
	00	709	3061	10.8	37		
	00	700	3178	10.0	40	150	002
	00	630	4044	4.8	65		
	00	544	5228	-.1	14	130	006
	00	510	5741	-3.5	13		
	00	500	5900	-4.7	23	170	004
	00	474	6318	-7.5	53		
	00	468				280	004
	00	400	7620	-16.3	60	330	009
	00	383				350	013
	00	378	8043	-19.5	59		
	00	325	9151	-25.9	62		
	00	300	9730	-29.9	72		
	00	250	11000	-39.3	71		
	00	246	11110	-40.1			
	00	200	12490	-50.5			
	00	150	14310	-64.5			
	00	100	16740	-72.5			
	00	97	16918	-73.7			
	00	70	18840	-67.1			
	00	60	19773	-65.9			
	00	50	20880	-64.9			
61641	00	1010	24	28.0	88	300	003
	00	1000	115	26.6	88	300	004
	00	983	265	25.2	95		
	00	955				010	003
	00	952	546	26.8	54		
	00	900	1037	23.6	69		
	00	885				070	005
	00	878	1252	23.2	64		
	00	850	1530	21.0	64	060	007
	00	817	1870	18.6	59		
	00	797	2081	17.0	63		
	00	715				090	022
	00	700	3180	9.6	34	090	018
	00	685	3359	7.2	29		
	00	636				050	007
	00	625	4106	3.0	35		
	00	600	4434	.0	26		
	00	576	4760	-.9	20		
	00	500	5880	-6.9	20	090	008
	00	494	5974	-7.9	20		
	00	462	6492	-10.3	48		
	00	438	6899	-14.5	66		
	00	400	7580	-18.3	59	190	004
	00	382	7922	-20.5	48		
	00	345				250	004
	00	335	8881	-27.1	46		
	00	300	9670	-32.9	49	240	005
	00	273	10326	-38.7	46		
	00	250				240	006
	00	200	12390	-55.3		250	014
	00	191	12682	-58.3			
	00	153	14050	-66.9			
	00	150	14170	-67.5		230	015
	00	109	16052	-76.3			
	00	100	16550	-76.3		320	005

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
61641	00	89	17222	-76.1			
	00	79				020	004
	00	70	18630	-71.1		130	003
	00	61	19451	-67.7			
	00	50	20660	-64.3		170	004
	00	48	20910	-64.1		180	004
61987	00	1011	2	24.2	86	170	005
	00	1017	2			100	005
	00	1000	98	25.0	83	170	005
	00	985				270	007
	00	931	716	19.0	68	170	006
	00	850	1504	15.2	81	170	004
	00	817	1839	15.6	51	170	003
	00	798	2038	15.4	51	180	002
	00	772	2317	14.4	72	220	002
	00	700	3136	7.0	89	310	008
	00	694	3207	6.4	84	310	003
	00	677	3410	6.2	65	320	002
	00	662	3593	5.2	82	320	002
	00	580	4660	-.7	73	350	004
	00	559	4954	-.7	55	330	004
	00	500	5850	-5.3	32	030	003
	00	496	5913	-5.5	32	030	003
	00	423				120	006
	00	400	7560	16.0	59	150	005
	00	391				170	004
	00	335	8952	-26.5	83	110	004
	00	300	9650	-32.7	79	100	006
	00	250	10810	-42.1		110	005
	00	200	12380	-54.8		050	005
	00	170	13396	-64.5		070	014
	00	150	14160	-68.1		060	007
	00	145	14363	-69.7		050	023
	00	130	15015	-68.7		030	011
	00	115				280	007
	00	111	15954	-71.8			
	00	100	16550	-75.3		260	015
	00	70	18640	-70.3		340	006
	00	50	20670	-65.8		280	008
	00	30	23870	-55.1			
61995	00	972	432	14.4	78	000	000
	00	948	1548	14.8	73	110	010
	00	858	3148	8.4	71	110	004
	00	830	5820	11.0	25	220	008
	00	775	7490	6.0	31	230	013
	00	745	9530	5.0	20	210	026
	00	730	9696	7.0	12	240	024
	00	638				120	002
	00	510	14050	-9.5	4	260	027
	00	448	15035	-17.9	4	220	008
	00	428	15376	-18.9	6	220	005
	00	358	16674	-31.1	5	230	016
	00	250	10760	-44.5		230	025
	00	175	13087	-56.3		250	026
	00	150	14052	-62.5		260	027
	00	130	14932	-64.1		260	025
61996	00	1025	28	9.0	76	200	004
	00	1000	231	8.6	66		
	00	948	669	5.0	76		
	00	850	1560	-.3	81		
	00	839	1664	-1.3	85		
	00	777	2278	1.2			
	00	763	2424	1.0	32		
	00	700	3106	-3.5	25		
	00	699	3117	-3.7	25		
	00	675	3393	-3.9	23		
	00	500	5680	-22.3	19		
	00	494	5769	-23.3	17		
	00	459	6303	-27.1	17		
	00	417	6990	-30.5	18		
	00	400	7280	-33.3	19		
	00	378	7674	-37.5	20		
	00	357	8067	-39.3	19		
	00	303	9170	-47.7			
	00	300	9240	-48.1			
	00	264	10079	-50.1			
	00	250	10440	-50.5			
	00	200	11900	-48.9			
	00	162	13285	-48.5			
	00	150	13790	-45.1			
	00	102	16316	-53.9			
	00	100	16420	-53.7			
	00	70	18720	-53.1			
	00	50	20890	-52.1			
	00	30	24230	-47.5			
	00	20	26940	-44.1			
62306	00	1014	30	19.0	80	000	000
	00	1000	148	20.2	74		
	00	850	1562	19.0	49		
	00	700	3183	6.0	52		
	00	500	5860	-8.3	34		
	00	400	7550	-22.1	32		
	00	300	9610	-36.3	34		
	00	200	12330	-53.1			
62378	00	999	141	18.8	85	010	004
	00	1000	131				
	00	985				040	006
	00	975	355	19.0	92		
	00	939	676	16.8	63	360	005
	00	910	944	21.2	18		
	00	850	1527	16.6	27	350	009
	00	743				360	013
	00	715	2968	5.8	33		
	00	707				350	008

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
62378	00	700	3146	5.2	28	350	008
	00	672				340	007
	00	640				310	006
	00	599	4401	-1.5	20		
	00	581				280	010
	00	578	4685	-1.5	20		
	00	546	5135	-4.9	21		
63705	00	884	1146	18.2	93	350	003
	00	813	1871	21.0	35		
	00	774	2281	16.0	59		
	00	770				080	003
	00	705				110	005
	00	700	3133	9.8	50	110	005
	00	645	3806	5.4	56		
	00	595	4458	.0	95		
	00	580				140	009
	00	525	5448	-5.5	42		
	00	500	5840	-5.1	21	120	005
	00	478	6193	-6.1	13		
	00	427	7064	-13.3	12		
	00	400	7560	-16.1	11	090	009
	00	395	7655	-14.3	12		
	00	300	9680	-29.7	9	090	009
	00	249	10980	-40.1			
	00	226				110	004
	00	218				080	011
	00	200	12440	-51.3		150	005
	00	177				030	002
	00	167	13586	-61.1			
	00	156				330	005
	00	150	14250	-65.1		330	005
	00	137				070	003
	00	100	16640	-79.1		070	002
	00	98	16755	-79.5			
	00	92				150	005
	00	82	17778	-74.9		200	007
	00	77	18147	-70.5			
	00	72	18545	-70.7		170	008
	00	70	18720	-68.1		180	008
	00	64				140	003
	00	57				310	011
	00	50	20810	-59.1		300	015
	00	43				180	012
	00	40				260	014
	00	38	22564	-50.7			
63741	00	822	1798	14.6	91		
	00	820	1798			160	002
	00	790				110	003
	00	760	2453	9.0	98		
	00	740				080	002
	00	710	3013	7.0	96		
	00	680	3365	3.4	90		
	00	630				120	157
	00	620	4112	2.4	28		
	00	570	4785	-2.1	70		
	00	535	5290	-.5	18		
	00	440	6815	-13.1	8		
	00	420	7170	-12.5	4		
	00	380	7926	-18.1	4		
	00	182	13005	-57.1			
	00	137	14743	-71.3			
	00	130	15054	-70.7			
	00	105	16294	-79.1			
	00	82				140	004
	00	76	18160	-73.1		070	003
	00	70	18630	-74.1		240	015
	00	64	19159	-69.1			
	00	50	20650	-60.1		310	001
	00	48	20906	-58.1			
	00	42	21741	-61.1			
	00	30	23830	-60.5			
63894	00	1007	55	20.2	98	000	000
	00	1000	117	20.2	98	080	004
	00	970	379	21.0	94	100	005
	00	920	832	17.6	81		
	00	900				100	009
	00	889	1124	18.2	45		
	00	850	1514	16.2	55	120	010
	00	710	3012	6.0	65		
	00	700	3135	6.2	52	110	003
	00	680	3372	6.4	24		
	00	640				070	006
	00	530				110	009
	00	500	5840	-3.9	6	070	009
	00	460	6493	-7.5	4		
	00	400	7560	-15.3	4	130	003
	00	385	7847	-17.5	4		
	00	300	9660	-32.1	4	080	004
	00	285				080	004
	00	260				150	007
	00	230				090	007
	00	200	12400	-52.1		030	009
	00	150	14200	-66.1		010	006
	00	145	14405	-67.5			
	00	100	16600	-77.1		050	005
64650	00	970	374	23.0	97	000	000
	00	950	1510	23.8	79	230	003
	00	850	3167	19.8	96	160	004
	00	690				160	004
	00	688	5860	8.8	76	180	007
	00	596	7580	1.6	89	100	009
	00	502	9680	-8.1	70	080	011
	00	434	12440	-13.7	70	070	015
	00	360	14240	-21.3	68	050	019

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
64650	00	254	16620	-39.7	61		
	00	250	10950	-40.3		090	011
	00	147	14353	-68.5			
	00	18				110	010
	00	12	29130	-75.1			
64700	00	975	306	26.4	94	200	002
	00	1000	76				
	00	960	433	30.6	33		
	00	925	764	30.8	9		
	00	872				010	005
	00	850	1510	25.0	9	030	006
	00	800	2036	21.4	9		
	00	730				060	008
	00	725	2873	13.2	10		
	00	700	3176	10.6	17	060	010
	00	605	4371	2.6	56		
	00	585				100	010
	00	500	5890	-6.1	58	100	008
	00	486	6112	-6.1	53		
	00	425				100	010
	00	400	7600	-16.3	50	100	010
	00	332	8977	-25.5	38		
	00	300	9710	-30.9	40	130	007
	00	256				180	006
	00	255	10841	-40.1			
	00	200	12400	-54.1		140	012
	00	180	13067	-60.1		150	010
	00	150	14180	-68.5		150	014
	00	123	15345	-76.9			
	00	104	16303	-78.7			
	00	103				120	014
	00	100	16540	-80.1		110	014
	00	92	17012	-80.1			
	00	78				080	009
	00	52				100	007
	00	47	21003	-60.5			
	00	46				020	004
	00	38				130	007
	00	28	24243	-58.7			
	00	10	30843	-48.9			
64810	00	1013	10	24.4	96	000	000
	00	1000	121	23.0	81	000	000
	00	990				220	002
	00	982	278	21.4	64		
	00	950	563	20.2	77		
	00	914				070	002
	00	905				020	003
	00	885	1167	15.8	80		
	00	850	1519	15.0	80	030	005
	00	778				050	003
	00	763	2425	11.4	77		
	00	720				140	003
	00	700	3144	7.2	75	160	003
	00	566				170	006
	00	547	5128	-4.1	73		
	00	516				160	006
	00	500	5840	-7.3	78	140	005
	00	461				060	015
	00	400	7540	-17.9	70	100	008
	00	343	8674	-24.7	70		
	00	300	9630	-31.9	68	090	007
	00	262	10571	-38.9	69		
	00	250	10890	-43.1		090	012
	00	200	12350	-56.9		100	018
	00	168	13428	-66.7			
	00	150	14110	-70.9		090	008
	00	113	15750	-80.1			
	00	100	16570				
65578	00	1013	13	24.4	91	220	002
	00	1000	117	23.2	92	220	006
	00	980	292	21.6	100		
	00	914				220	006
	00	895	1069	16.6	100		
	00	864	1369	17.8	98		
	00	850	1520	16.8	100	070	006
	00	790	2138	13.6	100		
	00	733	2763	9.6	100		
	00	700	3153	8.6	9	060	006
	00	663	3598	6.2	100		
	00	600				080	006
	00	565	4889	-1.9	54		
	00	500	5870	-6.1	41	010	004
	00	464	6452	-8.5	20		
	00	449				050	001
	00	400	7850	-18.3	20	050	004
	00	358	8668	-24.7	25		
	00	352				050	005
	00	300	9660	-33.1	44	090	013
	00	265				090	024
	00	261	10626	-39.5	36		
	00	250	10920	-42.5		090	022
	00	200	12390	-54.5		120	021
	00	185	12884	-59.1			
	00	160				100	005
	00	150	14180	-67.7		110	009
	00	120				200	012
	00	113	15833	-80.1			
	00	104				090	004
	00	103	16356	-81.1			
	00	100	16530	-81.1		020	004
	00	97				320	004
	00	88	17249	-81.1			
	00	70	18570	-70.5		120	006
	00	65	19011	-69.5			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70026	00	1017	4	-10.9	84	180	005
	00	1011	51	-8.1	74		
	00	1000	136	-7.3	53	210	007
	00	964	421	-8.5	73		
	00	919	790	-10.1	52		
	00	850	1388	-15.5	46	280	004
	00	822	1640	-16.9	70		
	00	732	2499	-23.5	63		
	00	700	2825	-26.5	75	270	008
	00	684	2992	-27.1	51		
	00	666	3184	-28.3	62		
	00	510	5055	-39.3	41		
	00	500	5190			280	016
	00	400	6680			930	078
	00	352	7510	-54.9			
	00	326	7999	-56.7			
	00	300	8530	-56.1			
	00	279	8992	-55.3			
	00	250	9701	-49.9		240	014
	00	200	11160	-47.5		240	013
	00	150	13070			230	014
	00	100	10570	-56.7		260	014
	00	70	18110	-48.5		240	015
	00	50	20310	-51.1		240	015
	00	30	23620	-52.7		250	016
	00	27	24301	-52.5			
70086	00	1017	15	-7.3	85	260	009
	00	1000	146	-6.8	87	270	010
	00	928	723	-12.3	99		
	00	890	1041	-14.3	60		
	00	850	1390	-16.1	55	300	004
	00	799	1854	-18.5	49		
	00	781	2024	-17.9	65		
	00	733	2496	-20.7	69		
	00	700	2835	-22.5	53	220	008
	00	690	2940	-23.3	35		
	00	650	3376	-24.5	18		
	00	571	4314	-27.7	15		
	00	500	5260	-34.5	17	240	018
	00	449	6003	-40.1			
	00	400	6760	-45.7		240	027
	00	319	8259	-54.3			
	00	300	8650	-54.7		230	031
	00	250	9830	-51.7		240	026
	00	200	11300	-47.1		230	021
	00	150	13210	-46.7		230	019
	00	100	15890	-48.1		240	014
	00	95	16228	-46.3			
	00	76	17702	-49.3			
	00	70	18240	-47.3		240	013
	00	50	20460	-48.7		250	011
	00	30	23800	-50.7		250	012
	00	20	26450	-49.7		270	011
	00	18	27141	-49.1			
70133	00	1013	5	-5.5	63	110	009
	00	1000	104	-6.7	32	110	010
	00	941	576	-10.1	44		
	00	906	869	-7.7	26		
	00	850	1365	-10.3	19	130	004
	00	774	2084	-12.1	43		
	00	700	2843	-18.3	54	150	005
	00	616	3784	-25.5	66		
	00	500	5270	-36.3	59	230	009
	00	470	5696	-40.1			
	00	400	6780	-47.9		230	014
	00	319	8234	-59.5			
	00	300	8620	-59.7		230	018
	00	267	9354	-56.7			
	00	250	9776	-51.3		230	014
	00	200	11230	-49.7		240	013
	00	181	11867	-46.9			
	00	150	13130	-47.3		230	011
	00	100	15820	-46.9		240	013
	00	70	18180	-47.7		230	011
	00	50	20390	-50.1		250	011
	00	35	22717	-50.7			
70200	00	1009	7	-.7	82	140	012
	00	1000	73	-1.1	82	140	014
	00	911	807	-7.3	94		
	00	886	1024	-6.9	100		
	00	850	1350	-8.3	100	160	011
	00	772	2093	-11.1	100		
	00	700	2837	-16.5	89	200	012
	00	500	5280	-35.5	59	210	011
	00	451	5991	-40.1			
	00	400	6800	-47.7		220	016
	00	373	7258	-50.9			
	00	300	8650	-57.9		230	027
	00	283	9017	-58.9			
	00	250	9810	-53.3		240	013
	00	231	10323	-49.9			
	00	200	11260	-49.9		240	011
	00	150	13150	-47.7		230	011
	00	100	15820	-48.1		240	013
	00	70	18160	-49.9		210	007
	00	68	18351	-47.3			
	00	61	19065	-50.3			
	00	50	20370	-48.8		230	014
	00	40	21825	-52.1			
	00	30	23700	-49.7		250	018
	00	20	26360	-49.1		270	018
	00	15	28248	-49.1			
70219	00	1009	46	-.9	59	090	004
	00	1000	106	-3.3	36	100	003

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70219	00	937	616	-8.1	48		
	00	915	800	-8.3	20		
	00	881	1094	-8.3	37		
	00	871	1183	-8.3	22		
	00	850	1373	-8.1	37	340	004
	00	817	1680	-8.9	40		
	00	700	2861	-15.7	35	310	004
	00	630	3648	-20.3	24		
	00	543	4732	-27.9	27		
	00	527	4946	-29.1	41		
	00	500	5320	-31.7	40	280	005
	00	435	6289	-39.3	41		
	00	400	6860	-43.1		280	008
	00	300	8740	-56.3		270	012
	00	259	9668	-58.9			
	00	250	9890	-58.5		260	012
	00	200	11320	-49.3		250	012
	00	150	13210	-47.7		240	014
	00	100	15890	-48.3		240	011
	00	70	18220	-50.3		210	008
	00	67	18507	-48.7			
	00	62	19013	-51.7			
	00	50	20420	-48.9		260	010
	00	30	23760	-48.7		250	008
	00	20	26430	-49.3		260	010
	00	12	29784	-48.7			
70231	00	998	103	-1.1	55	010	004
	00	1000	90				
	00	984	216	-3.1	36		
	00	896	947	-10.5	61		
	00	850	1351	-12.5	61	050	007
	00	820	1626	-11.5	15		
	00	769	2119	-11.1	14		
	00	700	2835	-14.5	13	030	007
	00	500	5300	-30.9	14	080	001
	00	425	6433	-39.5	15		
	00	400	6850	-42.5		180	003
	00	300	8750	-53.7		220	003
	00	250	9910	-55.1		220	010
	00	231	10416	-54.5			
	00	200	11350	-49.3		230	016
	00	189	11723	-46.7			
	00	176	12195	-47.5			
	00	164	12664	-45.7			
	00	150	13250	-46.7		210	014
	00	120	14726	-47.9			
	00	114	15066	-46.1			
	00	100	15940	-46.3		240	014
	00	83	17168	-50.1			
	00	70	18280	-50.1		220	008
	00	50	20480	-49.1		240	010
	00	30	23830	-49.5		240	011
	00	20	26500	-47.5		260	015
	00	15	28385	-51.3			
	00	10	31040	-48.5			
70261	00	994	138	-2.9	68	350	004
	00	975	285	-5.5	89		
	00	850	1348	-11.9	95		
	00	751	2283	-13.1	99		
	00	740	2406	-10.5	100		
	00	500	5313	-29.5	61		
	00	423	6481	-38.9	51		
	00	400	6860	-43.3		230	019
	00	300	8740	-55.7		240	021
	00	266	9498	-60.1			
	00	250	9886	-59.3		240	020
	00	222	10642	-52.7			
	00	200	11330	-49.3		250	019
	00	150	13210	-49.9		220	015
	00	100	15860	-49.3		230	013
	00	70	18190	-51.1		240	014
	00	50	20390	-50.7		240	013
	00	30	23700	-50.3		240	014
	00	20	26340	-52.3		260	012
	00	13	29142	-49.9			
70273	00	1002	40	-.3	75		
	00	1000	59	-.7	78	090	002
	00	961	375	-2.7	97		
	00	850	1344	-6.1	96	120	002
	00	821	1616	-5.5	99		
	00	700	2850	-13.3	86	200	005
	00	636	3573	-17.9	82		
	00	558	4539	-24.5	47		
	00	539	4781	-26.1	57		
	00	500	5330	-30.3	50	140	011
	00	420	6546	-39.9	51		
	00	400	6880	-40.7		180	012
	00	300	8790	-52.9		190	012
	00	280	9233	-54.5			
	00	250	9961	-53.3		190	012
	00	235	10362	-50.1			
	00	200	11420	-48.7		200	015
	00	150	13320	-47.5		220	016
	00	120	14796	-47.1			
	00	100	16000	-48.3		230	013
	00	70	18340	-49.5		240	016
	00	50	20550	-48.7		220	012
	00	38	22345	-50.9			
	00	30	23900	-47.7		240	013
	00	20	26570	-48.9		250	014
	00	10	31130	-47.9		260	013
	00	7	33490	-46.5		270	020
	00	5	35730	-47.5		260	018
	00	4	37207	-46.7			
70308	00	1008	9	5.2	94	190	009
	00	1000	73	4.0	94	200	009
	00	929	666	-.8	91		
	00	900	918	-2.8	75		
	00	850	1372	-5.9	74	230	009
	00	740	2442	-13.1	70		
	00	700	2867	-15.3	60	230	011
	00	686	3020	-15.5	35		
	00	622	3756	-17.5	28		
	00	541	4785	-25.1	23		
	00	500	5360	-30.3	36	230	014
	00	415	6659	-40.1			
	00	400	6910	-41.7		230	016
	00	300	8810	-53.9		230	019
	00	275	9365	-56.5			
	00	250	9770	-55.3		240	017
	00	200	11410	-49.3		260	016
	00	150	13310	-47.1		260	014
	00	100	15980	-48.5		260	013
	00	70	18330	-48.1		260	008
	00	50	20550	-48.7		260	011
	00	30	23920	-47.1		250	008
	00	20	26590	-49.7		260	010
	00	13	29436	-45.5			
	00	10	31170	-47.5		250	013
	00	7	33540	-45.7			
70316	00	1013	31	4.4	60	300	005
	00	1000	137	2.4	48	310	005
	00	928	734	-3.5	74		
	00	885	1106	-6.9	73		
	00	874	1203	-7.7	91		
	00	850	1422	-8.9	83	320	010
	00	808	1812	-11.7	88		
	00	796	1927	-11.9	33		
	00	751	2375	-8.7	41		
	00	700	2918	-11.3	30	320	010
	00	500	5420	-28.1	30	290	013
	00	400	6980	-40.1		290	013
	00	300	8890	-52.9		280	017
	00	250	10058	-56.9		270	016
	00	200	11490	-47.9		270	018
	00	150	13390	-48.9		270	013
	00	132	14232	-47.5			
	00	100	16050	-48.9		260	010
	00	92	16599	-47.9			
	00	85	17118	-50.7			
	00	70	18400	-47.5		270	008
	00	50	20600	-48.9		260	009
	00	30	23960	-48.1		230	009
	00	20	26630	-48.1		250	008
	00	12	29893	-48.7			
	00	10	31200	-43.9		270	010
	00	8	32698	-44.1			
70326	00	1006	15	-.7	43	360	005
	00	1000	66	-2.1	31	360	006
	00	850	1331	-7.7	16	360	012
	00	700	2829	-13.9	16	360	012
	00	500	5310	-30.9	18	350	007
	00	400	6870	-41.3		340	014
	00	300	8770	-53.3		320	011
	00	200	11400	-48.7		250	014
	00	150	13300	-48.5		240	011
	00	100	15980	-50.3		230	009
	00	70	18320	-48.5		230	011
	00	50	20530	-49.7		240	014
	00	30	23890	-47.5		250	008
	00	20	26550	-50.1		240	010
70350	00	1003	6	3.6	83	290	002
	00	1000	28	3.6	85	290	002
	00	967	23860	1.4	97	230	022
	00	924	26510	-1.1	100	240	014
	00	850	1329	-3.7	92	160	011
	00	845	1376	-4.1	91		
	00	783	1972	-8.5	48		
	00	700	2834	-13.5	27	190	012
	00	678	3076	-14.9	19		
	00	604	3940	-21.1	36		
	00	564	4442	-25.1	47		
	00	546	4677	-27.1	46		
	00	526	4945	-29.1	61		
	00	500	5310	-31.7	64	190	001
	00	472	5715	-34.5	48		
	00	423	6473	-39.9	22		
	00	400	6850	-41.5		180	007
	00	300	8770	-50.3		200	013
	00	284	9126	-52.1			
	00	250	9960	-49.1		200	009
	00	233	10424	-47.1			
	00	208	11175	-47.5			
	00	200	11430	-47.1		210	011
	00	194	11632	-46.9			
	00	150	13330	-48.9		220	009
	00	100	15990	-49.1		220	018
	00	72	18143	-48.7			
	00	70	18320	-49.7		400	027
	00	62	19115	-49.3			
	00	46	21068	-50.3			
	00	16	27861	-50.3			
70361	00	1009	9	8.2	90	090	005
	00	1000	86	7.9	87	100	006
	00	850	1405	-1.3	72	170	007
	00	700	2824	-11.7	43	180	009
	00	678	3168	-13.1	24		
	00	632	3698	-17.7	54		
70361	00	623	3805	-18.3	37		
	00	500	5420	-28.9	15	210	013
	00	400	6980	-37.9	15	220	029
	00	321	8468	-46.7			
	00	300	8920	-47.7		220	039
	00	250	10116	-50.7		230	042
	00	200	11580	-48.7		230	030
	00	150	13450	-52.9		220	027
	00	100	16090	-49.3		240	022
	00	70	18400	-54.5		230	015
	00	56	19847	-48.9			
	00	50	20590	-51.3		240	008
	00	30	23900	-52.5		250	010
	00	22	25810	-51.3			
	00	20	26530	-48.3			
	00	16	27218	-52.1			
	00	15	28409	-48.3			
	00	12	29866	-52.1			
70398	00	1010	34	8.2	89	100	004
	00	1000	118	7.8	84	110	008
	00	933	684	3.4	100		
	00	850	1440	-.3	100	190	017
	00	700	2981	-5.5	100	190	016
	00	542	4868	-10.1	92		
	00	500	5580	-13.5	85	230	041
	00	400	7260	-24.7	72		
	00	302	9242	-40.1			
	00	300	9280	-40.5			
	00	250	10500	-50.9			
	00	200	11820	-62.7			
	00	187	12332	-65.5			
	00	150	13690	-58.1			
	00	100	16260	-55.9			
	00	81	17606	-54.1			
	00	70	18537	-56.7			
	00	19	26893	-62.1			
70414	00	1011	31	6.0	61	010	006
	00	1000	127	5.4	36	360	010
	00	945	584	.4	64		
	00	908	903	-1.9	54		
	00	850	1427	-6.5	69	350	011
	00	841	1510	-7.5	57		
	00	821	1698	-5.1	14		
	00	772	2179	-7.1	12		
	00	748	2415	-6.9	14		
	00	700	2943	-9.5	13	360	014
	00	669	3292	-10.3	14		
	00	586	4300	-16.5	14		
	00	500	5470	-25.9	14	010	018
	00	400	7060	-36.7	15	360	018
	00	381	7395	-39.5	15		
	00	300	8990	-51.9		010	015
	00	250	10155	-58.1		330	010
	00	200	11570	-52.9		300	014
	00	182	12182	-50.5			
	00	150	13450	-50.9		280	018
	00	100	16100	-49.3		280	010
	00	46	21180	-50.3			
70454	00	1010	4	4.4	77	180	001
	00	1000	89	4.2	73		
	00	871	1183	-4.5	91		
	00	850	1385	-5.3	80		
	00	831	1562	-6.9	67		
	00	805	1809	-9.1	70		
	00	784	2013	-9.9	91		
	00	712	2749	-14.5	84		
	00	700	2879	-14.3	29		
	00	672	3189	-13.3	36		
	00	575	4354	-22.9	15		
	00	545	4745	-24.9	31		
	00	536	4866	-25.9	51		
	00	516	5140	-27.9	37		
	00	500	5370	-27.3	27	270	009
	00	476	5724	-27.3	24		
	00	400	6950	-36.3	23	270	016
	00	383	7250	-39.1	36		
	00	300	8880	-49.7		260	032
	00	250	10053	-57.3		270	013
	00	200	11480	-52.5		270	021
	00	150	13340	-51.5		270	020
	00	138	13880	-52.9			
	00	100	15970	-50.9			
	00	84	17106	-50.5			
	00	70	18290	-51.7		270	010
	00	50	20480	-51.3		280	007
	00	30	23800	-51.3			
72201	00	1013	6	28.6	81	090	006
	00	1000	118	26.4	87	090	007
	00	973	358	25.0	84		
	00	850	1539	18.4	75	090	006
	00	760	2485	12.6	73		
	00	700	3180	8.6	83	080	006
	00	590	4570	.4	31		
	00	562	4958	-1.9	54		
	00	541	5260	-3.7	11		
	00	510	5723	-6.7	9		
	00	500	5880	-7.7	34	110	008
	00	495	5958	-8.1	44		
	00	456	6590	-12.3	25		
	00	451	6674	-12.7	39		
	00	400	7580	-18.5	8	130	008
	00	362	8317	-23.9	9		
	00	348	8604	-26.3	80		
	00	337	8836	-27.7	46		
72201	00	314	9340	-31.5	6		
	00	300	9670	-33.5	7	130	006
	00	268	10451	-40.1			
	00	250	10920	-43.5		160	003
	00	200	12380	-56.1		220	014
	00	150	14140	-70.7		180	009
	00	100	16530	-74.3		160	004
	00	70	18630	-69.3		160	001
	00	50	20680	-60.7		100	011
	00	30	23890	-55.9		080	012
	00	20	26510	-49.3		080	016
	00	10	31100	-44.5		060	013
	00	9	31810	-41.5			
72202	00	1015	4	28.2	80	060	007
	00	1000	136	26.2	87	070	007
	00	966	438	23.4	96		
	00	850	1551	17.6	79	100	003
	00	785	2224	14.0	83		
	00	755	2551	12.0	88		
	00	735	2775	10.8	76		
	00	700	3190	8.8	80	090	005
	00	684	3381	7.8	70		
	00	676	3478	7.0	82		
	00	650	3789	5.6	56		
	00	595	4515	1.2	60		
	00	588	4610	.4	51		
	00	576	4775	-.7	64		
	00	566	4915	-1.3	46		
	00	500	5900	-8.3	31	110	007
	00	400	7590	-18.5	23	130	006
	00	318	9261	-30.5	23		
	00	300	9670	-33.3	35	150	006
	00	269	10427	-39.3	41		
	00	250	10924	-43.9		160	004
	00	200	12390	-55.7		200	008
	00	166	13551	-65.1			
	00	150	14160	-69.7		200	010
	00	117	15628	-73.3			
	00	110	15990	-72.9			
	00	100	16550	-75.5		180	002
	00	81	17781	-71.9			
	00	70	18660	-68.3		260	002
	00	53	20355	-62.1			
	00	50	20720	-61.9		080	007
	00	35	22955	-56.5			
	00	32	23521	-58.9			
	00	30	23920	-53.1		100	012
	00	20	26560	-51.5		080	014
	00	17	27626	-47.1			
	00	14	28924	-42.9			
	00	12	29967	-41.5			
	00	10	31170	-43.5		100	008
	00	8	32674	-42.7			
	00	7	33610	-39.3			
	00	5	40220	-88.9			
72206	00	1016	13	25.6	69	030	003
	00	1000	149	24.6	65	030	003
	00	897	1084	16.6	85		
	00	850	1550	14.4	80	010	008
	00	809	1964	11.4	81		
	00	767	2409	12.0	40		
	00	735	2765	11.6	16		
	00	700	3176	10.8	15	010	008
	00	540	5279	-3.7	16		
	00	528	5456	-5.1	38		
	00	500	5890	-7.5	57	280	007
	00	476	6271	-9.3	37		
	00	400	7590	-19.9	33	270	005
	00	300	9660	-35.5	14	250	013
	00	281	10111	-38.9	28		
	00	250	10899	-46.3		250	012
	00	200	12340	-57.3		250	019
	00	178	13067	-62.9			
	00	168	13423	-62.9			
	00	150	14120	-66.9		270	012
	00	120	15450	-72.5			
	00	114	15752	-71.3			
	00	100	16520	-72.9		230	005
	00	70	18630	-66.1		040	002
	00	50	20700	-60.3		090	004
	00	45	21356	-60.7			
	00	30	23930	-52.5		070	002
	00	24	25372	-52.5			
72211	00	1014	8	29.0	62	320	003
	00	1000	135	28.0	58	340	004
	00	962	475	25.2	65		
	00	928	789	23.6	60		
	00	850	1554	16.4	78	080	008
	00	797	2096	11.8	80		
	00	777	2308	12.8	24		
	00	765	2439	14.6	19		
	00	700	3186	9.4	18	090	003
	00	646	3847	6.4	17		
	00	558	5015	-1.5	17		
	00	500	5890	-8.5	24	140	004
	00	400	7590	-19.7	18	160	006
	00	346	8650	-27.5	34		
	00	326	9076	-29.9	70		
	00	300	9660	-34.7	70	200	010
	00	280	10138	-38.9	63		
	00	250	10910	-45.9		210	010
	00	200	12350	-57.5		200	012
	00	178	13076	-63.5			
	00	150	14120	-68.5		210	011
72211	00	127	15108	-72.7			
	00	100	16500	-75.1		250	004
	00	93	16920	-76.5			
	00	70	18590	-68.5		050	002
	00	50	20650	-59.1		090	006
	00	35	22715	-57.9			
	00	30	23880	-53.9		100	009
	00	20	26510	-48.5		070	009
	00	13	29359	-45.3			
	00	10	31140	-38.1		170	005
	00	9	31859	-42.1			
72213	00	1011	44	27.2	77		
	00	940	681	24.0	65		
	00	832	1726	14.4	69		
	00	812	1930	13.0	83		
	00	771	2362	9.8	94		
	00	758	2503	9.6	78		
	00	748	2613	12.0	28		
	00	700	3165	10.2	20		
	00	594	4507	1.4	14		
	00	488	6057	-9.3	28		
	00	457	6560	-13.5	60		
	00	436	6916	-15.9	60		
	00	422	7161	-17.7	17		
	00	381	7916	-23.9	32		
	00	368	8169	-25.1	14		
	00	350	8532	-26.5	14		
	00	300	9626	-35.1	30		
	00	279	10128	-39.3	19		
	00	250	10890	-46.1		220	010
	00	200	12336	-57.7			
	00	168	13420	-64.1			
	00	108	16174	-73.9			
	00	100	16515	-72.9			
	00	97	16693	-74.1			
	00	70	18620	-67.5		080	005
	00	50	20690	-59.9		100	002
	00	30	23910	-55.3		120	006
	00	24	25350	-50.5			
	00	20	26540	-49.7		080	005
	00	13	29372	-47.7			
72221	00	1012	26	28.2	58	180	002
	00	1000	126	28.2	54	220	003
	00	975	349	25.8	50		
	00	873	1304	18.2	72		
	00	850	1540	15.8	80	050	006
	00	844	1600	15.2	92		
	00	812	1925	12.8	82		
	00	783	2228	9.6	71		
	00	752	2564	11.4	30		
	00	723	2891	10.4	29		
	00	700	3164	8.6	15	170	005
	00	644	3848	5.4	18		
	00	567	4873	-2.1	22		
	00	542	5229	-4.5	30		
	00	500	5860	-7.9	22	190	008
	00	480	6176	-10.1	19		
	00	442	6806	-14.7	24		
	00	424	7119	-17.5	54		
	00	404	7478	-20.1	53		
	00	400	7560	-20.9	53	200	007
	00	369	8151	-25.1	52		
	00	354	8451	-27.9	69		
	00	324	9082	-31.5	55		
	00	300	9620	-36.1	59	200	010
	00	271	10316	-42.5			
	00	250	10856	-46.9		200	012
	00	243	11044	-48.5			
	00	229	11431	-52.7			
	00	219	11718	-54.9			
	00	201	12266	-55.5			
	00	200	12300	-55.9		280	005
	00	183	12861	-59.1			
	00	175	13140	-61.1			
	00	150	14080	-67.1		280	007
	00	139	14537	-69.9			
	00	127	15071	-72.3			
	00	117	15553	-72.3			
	00	112	15808	-74.5			
	00	100	16470	-73.1		250	004
	00	94	16833	-72.7			
	00	93	16896	-72.5			
72226	00	1009	62	30.0	51	110	002
	00	1000	140	79.4	58	120	003
	00	850	1564	16.4	77	100	003
	00	817	1899	14.4	76		
	00	796	2119	15.0	48		
	00	700	3197	7.6	34	230	002
	00	528	5468	-3.7	14		
	00	500	5900	-7.3	41	230	010
	00	466	6444	-11.5	36		
	00	428	7090	-16.3	65		
	00	400	7600	-19.5	54	230	013
	00	373	8115	-23.7	57		
	00	348	8618	-27.5	34		
	00	300	9670	-35.3	38	220	013
	00	276	10245	-40.1			
	00	250	10912	-46.1		210	017
	00	200	12370	-54.5		260	010
	00	161	13727	-64.7			
	00	150	14150	-66.1		250	010
	00	116	15686	-72.1			
	00	100	16560	-72.1		260	007
	00	70	18700	-63.5		090	003

```
OCTOBER 05 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72226 00   50  20780  -60.1     120 003
      00   30  24020  -52.3     130 006
      00   27  24707  -48.9
      00   20  26680  -48.5     110 002
      00   18  27379  -45.1
      00   13  29530  -49.8
      00   10  31260  -44.3     270 010
      00    7  33670  -41.5     320 004
72232 00 1015      6   27.6  74 110 003
      00 1000    130   26.8  74 110 004
      00  964    450   23.4  84
      00  928    780   21.6  64
      00  850   1540   15.4  79 100 004
      00  829   1751   14.6  86
      00  809   1957   13.8  41
      00  729   2827   10.6  20
      00  700   3168    7.8  53 240 004
      00  500   5860   -8.5  52 180 011
      00  420   7189  -17.3  54
      00  400   7560  -19.5  37 200 008
      00  300   9630  -35.7  16 180 004
      00  278  10155  -39.7  17
      00  250  10870  -44.9     240 003
      00  200  12330  -55.3     280 010
      00  150  14110  -66.7     290 008
      00  121  15385  -74.5
      00  100  16500  -73.5     220 006
      00   86  17384  -72.5
      00   77  18042  -67.3
      00   70  18610  -66.7     150 003
      00   50  20680  -59.1     090 008
      00   30  23930  -53.1     090 009
      00   20  26560  -50.7     100 004
      00   16  28019  -49.1
      00   10  31160  -40.7
72235 00 1005    102   27.8  77 040 002
      00 1000    140   27.0  61 040 002
      00  850   1551   15.6  91 190 003
      00  700   3179    6.8  53 220 006
      00  500   5870   -8.9  67 220 010
      00  400   7560  -19.5  20 220 007
      00  300   9630  -35.1  24 240 010
      00  200  12320  -58.3     250 015
72240 00 1015      5   26.6  76 090 002
      00 1000    139   25.0  77 100 003
      00  850   1543   14.8  85 220 004
      00  700   3168    6.8  77 190 006
      00  665   3587    4.0  87
      00  613   4244     .8  77
      00  556   5020   -4.1  84
      00  518   5575   -7.1  57
      00  510   5696   -8.1  74
      00  500   5860    9.2  66 230 005
      00  475   6269  -10.5  40
      00  427   7080  -15.9  29
      00  400   7560  -19.5  59 240 009
      00  392   7710  -20.7  74
      00  300   9630  -34.5  54 250 009
      00  297   9700  -35.1  34
      00  273  10281  -40.1
      00  250  10870  -45.5     240 012
      00  200  12320  -57.9     270 021
      00  150  14090  -66.1     250 018
      00  129  14991  -72.3
      00  103  16314  -72.7
      00  100  16500  -71.1     210 006
      00   88  17255  -71.7
      00   82  17676  -67.5
      00   70  18630  -65.9     040 002
      00   64  19173  -66.7
      00   61  19466  -62.9
      00   50  20700  -60.1     100 006
      00   30  23930  -54.9     120 008
      00   20  26540  -51.5     070 007
      00   11  30507  -41.7
72248 00 1007     79   25.0  65 350 004
      00 1000    142   24.6  69 010 004
      00  929    778   18.6  92
      00  884   1201   17.2  68
      00  850   1548   14.8  67 250 002
      00  779   2278   10.0  95
      00  732   2792    7.2  89
      00  700   3168    5.0  74 210 006
      00  625   4084    -.5  93
      00  601   4397    -.5  75
      00  550   5099   -5.3  93
      00  509   5703   -8.7  70
      00  500   5850  -10.1  84 240 011
      00  472   6292  -12.5  66
      00  414   7280  -19.5  89
      00  400   7540  -20.7  73 240 017
      00  384   7840  -23.7  86
      00  371   8092  -23.7  57
      00  328   8979  -30.9  70
      00  300   9610  -36.3  47 240 023
      00  282  10036  -40.1
      00  250  10840  -47.3     240 029
      00  214  11849  -55.7
      00  200  12280  -57.7     250 031
      00  150  14070  -64.9     230 014
      00  129  14975  -71.5
      00  106  16138  -70.3
      00  100  16480  -71.9     230 008
      00   97  16659  -72.7
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72240 00   85  17443  -68.1
      00   70  18610  -68.5     170 003
      00   62  19348  -62.5
      00   50  20690  -58.7     080 003
      00   39  22251  -58.7
      00   30  23910  -32.3     090 006
      00   20  26520  -51.3     090 004
      00   10  31060  -46.5
72250 00 1013      7   27.2  80 130 004
      00 1000    120   24.4  77 120 006
      00  966    420   22.2  90
      00  912    915   19.0  98
      00  864   1375   15.2  90
      00  850   1526   16.0  72 150 006
      00  731   2787    8.8  95
      00  700   3154    7.6  94 150 004
      00  684   3344    6.0  80
      00  667   3548    5.0  83
      00  631   4000    3.4  86
      00  623   4103    2.4  77
      00  582   4648    -.7  87
      00  541   5228   -3.3  58
      00  509   5707   -7.5  62
      00  500   5860   -8.3  48 240 010
      00  448   6688  -12.7  12
      00  414   7301  -17.5  75
      00  400   7550  -18.1  70 270 012
      00  382   7882  -21.3  84
      00  363   8266  -24.1  79
      00  350   8531  -25.5  34
      00  320   9175  -30.1  50
      00  300   9640  -33.7  22 260 010
      00  282  10071  -37.1  14
      00  267  10447  -40.1
      00  250  10892  -44.1     280 006
      00  200  12350  -56.1     260 011
      00  150  14130  -67.9     260 015
      00  101  16450  -77.9
      00  100  16510  -76.7     200 009
      00   91  17054  -76.1
      00   70  18600  -65.7     140 002
      00   63  19239  -66.7
      00   50  20660  -61.9     080 007
      00   45  21312  -62.1
      00   42  21745  -56.1
      00   30  23890  -53.5     100 010
      00   20  26510  -52.9     080 012
      00   14  28860  -43.5
72255 00 1011     36   22.2  87 360 005
      00 1000    131   20.6  87 020 006
      00  982    287   19.4  89
      00  933    726   19.4  89
      00  850   1529   14.4  94 150 005
      00  700   3154    7.4  70 210 002
      00  616   4191     .2  93
      00  564   4892   -3.8  74
      00  551   5076   -4.1  48
      00  500   5840   -8.7  67 210 010
      00  471   6300  -11.7  43
      00  448   6681  -15.1  55
      00  441   6800  -14.1  72
      00  400   7540  -18.9  69 230 011
      00  300   9620  -34.5  62 220 015
      00  274  10247  -39.7  59
      00  250  10860  -45.7     230 022
      00  212  11935  -55.3
      00  200  12310  -55.9     250 028
      00  167  13445  -60.5
      00  150  14110  -66.3     250 018
      00  109  16005  -74.7
      00  100  16510  -72.8     220 009
      00   90  17125  -74.7
      00   84  17531  -69.5
      00   70  18630  -65.7     140 003
      00   50  20690  -62.7     100 006
      00   44  21488  -57.1
      00   38  22412  -58.7
      00   30  23910  -53.8     110 010
      00   26  24826  -55.5
72259 00  997    180   23.8  33 020 003
      00 1000    151
      00  871   1338   12.4  67
      00  850   1542   12.6  62 080 004
      00  725   2857    5.6  61
      00  700   3149    5.2  38 030 002
      00  602   4363   -1.8  12
      00  560   4934   -5.3  15
      00  534   5307   -5.9  14
      00  500   5820   -9.7  16 220 008
      00  441   6775  -17.3  23
      00  400   7500  -22.7  39 260 012
      00  358   8306  -27.3  19
      00  326   8972  -33.1  35
      00  300   9550  -36.7  30 240 025
      00  250  10783  -47.7     230 029
      00  200  12230  -56.3     250 025
      00  180  12892  -60.7
      00  160  13622  -62.5
      00  156  13779  -60.3
      00  150  14030  -60.5     250 019
      00  135  14679  -65.1
      00  113  15748  -70.7
      00  104  16243  -68.5
      00  100  16480  -69.3     250 011
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72259 00   75  18207  -67.1
      00   70  18620  -64.3     200 002
      00   61  19462  -64.3
      00   53  20335  -57.8
      00   50  20710  -57.9     070 003
      00   43  21658  -59.3
      00   30  23940  -53.3     130 006
      00   21  26242  -52.3
      00   20  26560  -50.9     300 001
      00   18  27243  -52.5
      00   17  27613  -51.3
72261 00  961    314   20.6  90 070 003
      00 1000    151
      00  971    412   19.2  84
      00  928    788   15.8  98
      00  850   1536   12.0  98 070 006
      00  745   2628    7.0  84
      00  700   3144    3.2  95 130 005
      00  670   3487    1.4  96
      00  592   4486   -1.9  99
      00  572   4758   -3.7  93
      00  500   5810  -11.1  47 230 015
      00  481   5848  -10.9  25
      00  435   6867  -17.7  45
      00  400   7500  -20.5  40 230 018
      00  348   8483  -26.5  46
      00  341   8659  -29.3  33
      00  300   9560  -36.9  30 250 023
      00  286   9888  -40.1
      00  250  10790  -47.3     240 026
      00  200  12240  -56.1     240 036
      00  160  13629  -65.1
      00  150  14020  -62.9     250 024
      00  100  16450  -73.5     220 006
      00   83  17546  -71.3
      00   80  17766  -67.1
      00   70  18570  -65.1     120 002
      00   60  19509  -65.1
      00   50  20640  -58.1     090 004
      00   30  23880  -53.9     130 008
      00   23  25585  -54.3
      00   20  26480  -51.7     080 011
      00   17  27547  -46.5
      00   14  28834  -47.3
72265 00  920    874   19.0  64 070 006
      00 1000    155
      00  905   1022   17.4  59
      00  850   1551   12.2  87 080 006
      00  815   1901   10.4  80
      00  723   2884    3.8  95
      00  714   2985    1.6  40
      00  700   3152    4.4  22 080 004
      00  639   3888     .2  59
      00  584   4602   -4.9  58
      00  575   4724   -5.1  21
      00  560   5072   -6.7  24
      00  516   5566  -11.5  43
      00  500   5810  -13.7  80 130 006
      00  468   6311  -15.7  71
      00  464   6376  -15.3  75
      00  446   6674  -17.1  81
      00  400   7480  -22.9  83 230 020
      00  355   8345  -28.5  56
      00  336   8736  -31.9  55
      00  300   9530  -38.7  41 220 028
      00  250  10756  -48.5     210 031
      00  220  11586  -54.5
      00  200  12200  -54.7     240 031
      00  150  14020  -60.1     250 021
      00  141  14405  -60.9
      00  108  15972  -69.7
      00  100  16480  -69.1     230 010
      00   94  16848  -70.8
      00   84  17525  -64.5
      00   70  18640  -65.7     130 001
      00   50  20720  -59.5     060 005
      00   33  23356  -53.7
      00   30  23960  -55.1     110 005
      00   20  26560  -52.3     090 007
      00   15  28444  -46.9
      00   12  29925  -46.3
      00   10  31150  -43.9     220 012
      00    9  31860  -42.3
72270 00  885   1194   18.4  59 090 003
      00 1000    142
      00  874   1304   16.2  48
      00  850   1539   13.2  58 090 008
      00  796   2085    8.2  84
      00  778   2274    8.4  86
      00  700   3144    2.4  64 080 008
      00  673   3462    2.8  48
      00  636   3918    1.2  44
      00  568   4815   -5.9  41
      00  542   5179   -8.3  18
      00  500   5800  -13.5  12 250 009
      00  413   7226  -23.5  21
      00  400   7460  -26.3  46 220 013
      00  385   7735  -28.1  62
      00  316   9124  -38.1  47
      00  300   9480  -41.1     180 024
      00  265  10312  -47.3
      00  250  10700  -48.5     200 022
      00  200  12140  -54.7     240 020
      00  150  13870  -58.7     240 015
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72270 00  107  16050  -67.1
      00  100  16450  -65.7     220 007
      00   90  17085  -69.3
      00   80  17787  -64.3
      00   70  18620  -62.7     070 003
      00   50  20700  -60.7     120 004
      00   30  23930  -54.1     090 007
      00   20  26560  -49.5     110 007
      00   14  28929  -43.3
      00   13  29427  -44.5
72274 00  923    790   23.6  44 140 005
      00 1000     82
      00  850   1502   18.0  42 120 006
      00  800   2017   14.6  47
      00  759   2459   12.4  32
      00  700   3134    6.0  45 120 004
      00  587   4544   -5.5  68
      00  547   5094   -8.1  52
      00  523   5438  -11.7  74
      00  500   5790  -14.1  60 060 009
      00  468   6288  -18.5  74
      00  400   7440  -25.9  74 150 007
      00  311   9215  -38.7  58
      00  300   9460  -40.7     180 006
      00  250  10679  -49.1     240 014
      00  213  11728  -48.7
      00  200  12140  -52.1     240 008
      00  150  13970  -59.1     260 009
      00  100  16470  -64.9     260 008
      00   90  17112  -65.1
      00   70  18660  -61.3     100 003
      00   50  20760  -59.3     080 007
      00   33  23374  -57.5
72290 00  996    129   29.0  18 300 006
      00 1000     80
      00  984    235   27.0  15
      00  973    334   25.6  16
      00  951    535   26.8  14
      00  905    969   24.4  15
      00  850   1511   19.8  16 040 005
      00  715   2963    7.2  19
      00  705   3079    8.6  14
      00  700   3140    8.2  15 050 009
      00  621   4116    1.8  15
      00  544   5168   -5.7  14
      00  500   5820  -11.9  15 020 011
      00  400   7490  -25.5  14 020 008
      00  313   9217  -40.1
      00  300   9500  -42.3     350 010
      00  250  10707  -52.1     340 009
      00  239  10999  -51.1
      00  200  12160  -50.9     320 014
      00  186  12632  -51.3
      00  150  14010  -57.3     330 011
      00  118  15502  -64.3
      00  100  16520  -64.3     320 007
      00   80  17880  -65.9
      00   70  18690  -61.7     020 008
      00   56  20085  -57.7
      00   50  20800  -58.5     070 006
      00   46  21322  -58.3
      00   30  24040  -53.3     080 011
      00   20  26680  -48.3     080 008
      00   10  31280  -43.5     300 001
      00    7  33700  -42.7     350 002
      00    5  35980  -38.3     360 008
72291 00  994    172   28.6  14 050 002
      00 1000    118
      00  981  14000   26.6  19 330 012
      00  850   1531   17.8  20 090 006
      00  822  16500   15.6  18
      00  743  17346    9.8  17
      00  700   3155    8.8  13 070 007
      00  695   3214    8.8  12
      00  621   4132    1.8  15
      00  587   4584    -.5  13
      00  500   5840  -11.7  15 360 002
      00  431   6957  -20.9  18
      00  400   7500  -25.7  20 360 006
      00  300   9510  -43.5     330 010
      00  287   9806  -45.9
      00  250  10720  -47.1     360 011
      00  240  10989  -48.7
      00  220  11557  -51.9
      00  193  12399  -55.1
      00  184  12703  -57.1
      00  178  12913  -56.5
      00  171  13167  -57.7
      00  167  13317  -56.5
      00  114  15686  -66.1
      00  106  16128  -65.1
72311 00  989    255   26.2  85 130 002
      00 1000    144
      00  938    712   22.6  69
      00  880   1261   18.0  77
      00  850   1556   15.8  53 280 002
      00  781   2161   12.2  62
      00  700   3178    6.6  36 310 005
      00  653   3745    4.0  20
      00  596   4481     .2  20
      00  559   4991   -3.5  50
      00  510   5710   -7.5  16
      00  500   5870   -8.5  34 250 013
      00  461   6495  -12.3  33
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72311 00  430   7021  -17.7  77
      00  400   7560  -20.9  64 260 012
      00  330   8951  -31.7  55
      00  310   9390  -34.8  30
      00  300   9620  -36.9  33 250 016
      00  287   9925  -39.7  32
      00  250  10850  -47.7     240 022
      00  231  11367  -51.7
      00  200  12290  -57.8     250 012
      00  165  13485  -64.3
      00  150  14060  -66.7     260 011
      00  123  15246  -71.5
      00  100  16470  -71.5     270 008
      00   92  16962  -72.1
      00   70  18610  -64.9     020 002
      00   50  20680  -61.5     070 005
      00   38  22390  -59.3
      00   30  23890  -52.9     120 004
      00   20  26520  -50.9     240 002
      00   14  28845  -50.3
      00   10  31060  -45.9
72317 00  986    282   22.2  81 140 003
      00 1000    151
      00  973    398   22.2  73
      00  905   1019   17.2  88
      00  861   1443   16.8  59
      00  850   1552   16.0  67 350 003
      00  793   2135   11.2  79
      00  700   3175    7.8  34 330 005
      00  603   4387     .8  29
      00  561   4962   -3.5  46
      00  543   5218   -4.9  63
      00  531   5394   -6.1  53
      00  500   5870  -26.5  81
      00  464   6425  -12.7  61
      00  456   6557  -13.7  39
      00  426   7070  -17.9  54
      00  400   7560  -21.7  65 250 014
      00  384   7859  -24.7  82
      00  358   8366  -27.7  37
      00  339   8756  -30.7  20
      00  300   9610  -36.9  16 270 016
      00  285   9963  -39.7  17
      00  250  10846  -46.7     270 014
      00  200  12290  -57.7     250 011
      00  150  14070  -65.5     260 012
      00  129  14978  -69.9
      00  110  15927  -69.9
      00  102  16374  -72.3
      00  100  16490  -71.3     250 008
      00   70  18630  -64.7     010 003
      00   50  20710  -59.7     110 004
      00   44  21508  -60.3
      00   30  23930  -53.1     320 004
      00   20  26570  -49.7     240 004
      00   10  31150  -44.9
72327 00  996    188   23.6  73 270 002
      00 1000    145
      00  964    472   21.4  68
      00  940    689   19.4  76
      00  906   1004   17.8  63
      00  882   1232   16.8  88
      00  850   1545   14.8  84 260 008
      00  795   2106   12.0  77
      00  742   2678    7.8  84
      00  700   3164    5.2  76 250 014
      00  671   3508    3.8  60
      00  621   4132     .2  69
      00  612   4249    -.3  51
      00  568   4841   -4.3  88
      00  500   5840  -10.3  88 240 015
      00  482   6121  -12.1  92
      00  466   6379  -13.3  77
      00  451   6627  -14.9  50
      00  443   6762  -15.7  65
      00  436   6882  -16.5  21
      00  400   7530  -20.7  10 240 015
      00  300   9590  -35.7  16 240 020
      00  278  10115  -39.9   7
      00  250  10830  -46.7     250 019
      00  200  12270  -58.9     240 026
      00  183  12823  -62.5
      00  171  13241  -62.5
      00  150  14040  -66.7     240 020
      00  129  14945  -69.7
      00  100  16470  -68.3     250 010
      00   70  18620  -64.9     160 002
      00   56  19996  -60.5
      00   50  20700  -62.5     060 005
      00   30  23920  -53.7     030 003
      00   20  26540  -52.3     160 001
      00   10  31070  -47.9     240 007
      00    9  31770  -44.5
72340 00 1009     81   23.2  50 350 005
      00 1000    153   22.2  43 350 005
      00  938    703   18.0  72
      00  905   1008   17.6  63
      00  861   1430   14.2  81
      00  850   1546   14.0  74 200 001
      00  828   1766   12.6  89
      00  766   2415   10.2  78
      00  700   3163    4.6  85 250 013
      00  604   4349   -1.7  87
      00  570   4808   -3.9  74
```

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72340	00	562	4819	-4.8	81		
	00	500	5840	-10.9	95	240	018
	00	486	6058	-10.9	83		
	00	465	6396	-12.3	47		
	00	443	6764	-15.1	35		
	00	400	7530	-19.0	49	240	020
	00	372	8064	-24.3	57		
	00	359	8322	-26.3	51		
	00	327	8891	-30.9	61		
	00	300	9590	-35.6	59	230	030
	00	281	10041	-39.7	58		
	00	250	10830	-46.9		230	031
	00	225	11517	-54.3			
	00	200	12270	-58.5		250	028
	00	160	13663	-61.5			
	00	150	14060	-64.7		230	025
	00	121	15359	-68.8			
	00	102	16380	-69.1			
72349	00	968	439	22.2	40	280	002
	00	1000	153				
	00	953	574	20.0	35		
	00	897	1090	15.6	33		
	00	850	1541	10.0	43	310	003
	00	820	1837	7.0	53		
	00	811	1927	6.4	31		
	00	799	2049	7.6	22		
	00	700	3132	3.0	18	300	008
	00	626	4031	.2	12		
	00	516	5547	-10.9	11		
	00	500	5790	-12.5	12	250	014
	00	400	7460	-23.7	15	230	019
	00	344	8639	-33.9	24		
	00	300	9490	-38.3	22	240	037
	00	277	10033	-41.8			
	00	250	10720	-47.3		220	046
	00	213	11759	-55.8			
	00	200	12160	-56.1		240	029
	00	167	13305	-56.7			
	00	155	13774	-60.5			
	00	150	13980	-61.7		230	024
	00	113	15711	-67.3			
	00	100	16440	-67.3		240	013
	00	96	16749	-67.9			
	00	90	17075	-67.3			
	00	70	18600	-65.1		250	003
	00	50	20670	-61.1		120	005
	00	32	23471	-56.7			
	00	30	23890	-54.3		100	003
	00	25	25057	-55.1			
	00	20	26490	-51.7		360	002
	00	17	27551	-48.8			
72354	00	973	393	23.6	25	000	000
	00	1000	146				
	00	943	663	22.2	25		
	00	850	1546	12.4	41	350	002
	00	780	2153	7.4	45		
	00	779	2268	6.4	24		
	00	769	2374	7.8	22		
	00	700	3149	5.0	15	300	004
	00	632	3975	.4	16		
	00	500	5810	-11.5	15	250	014
	00	446	6675	-18.1	15		
	00	400	7480	-24.7	16	250	015
	00	359	8257	-30.9	18		
	00	332	8810	-32.7	17		
	00	300	9520	-38.3	17	260	034
	00	250	10750	-47.7		260	043
	00	219	11610	-54.9			
	00	200	12190	-54.3		250	028
	00	177	12971	-55.5			
	00	150	14010	-59.5		240	018
	00	115	15644	-66.8			
	00	100	16500	-66.5		240	009
	00	70	18660	-65.3		240	003
	00	67	18928	-62.1			
	00	50	20750	-58.5			
72363	00	897	1099	19.0	28	150	004
	00	1000	152				
	00	850	1549	15.4	33	150	004
	00	717	2953	1.6	51		
	00	700	3152	2.8	30	310	003
	00	611	4241	-2.3	18		
	00	500	5800	-13.3	16	270	002
	00	400	7460	-25.7	18	280	009
	00	300	9490	-39.3	28	250	028
	00	250	10714	-48.5		240	030
	00	221	11515	-54.3			
	00	200	12150	-55.7		250	014
	00	150	13870	-58.8		230	014
	00	100	16470	-66.5		260	011
	00	93	16908	-67.5			
	00	70	18640	-62.8		140	002
	00	50	20730	-58.5		080	006
	00	42	21835	-54.8			
	00	35	22895	-56.9			
	00	30	23980	-54.1		090	005
	00	20	26610	-49.1		100	005
	00	12	29968	-45.7			
72365	00	841	1620	20.6	22	090	003
	00	1000	110				
	00	850	1530				
	00	822	1820	17.4	17		
	00	700	3156	4.0	44	040	002
	00	630	3999	-3.7	90		
72365	00	578	4672	-9.1	78		
	00	570	4780	-10.1	40		
	00	553	5014	-8.8	14		
	00	500	5790	-14.5	18	050	004
	00	400	7440	-27.9	15	010	002
	00	344	8508	-35.1	16		
	00	331	8776	-36.1	30		
	00	313	9162	-39.1	1		
	00	300	9450	-41.5			
	00	268	10205	-47.5			
	00	250	10660	-48.7			
	00	232	11144	-53.9			
	00	200	12100	-54.3			
	00	162	13436	-59.1			
	00	150	13810	-60.5		010	002
	00	117	15444	-64.3			
	00	100	16410	-63.5		230	002
	00	70	18600	-63.5		130	002
	00	66	18962	-62.7			
72374	00	854	1488	22.8	25	020	003
	00	1000	101				
	00	850	1525	18.8	28	020	003
	00	700	3152	4.0	48	060	006
	00	639	3883	-2.5	59		
	00	630	3985	-3.5	69		
	00	613	4210	-4.9	46		
	00	571	4765	-7.7	20		
	00	500	5790	-13.9	18	060	007
	00	400	7440	-27.5	27	060	007
	00	311	9204	-40.1			
	00	300	9450	-41.5		190	016
	00	250	10861	-51.3		180	007
	00	235	11064	-50.3			
	00	200	12110	-53.3		260	005
	00	150	13930	-60.7		280	001
	00	100	16430	-69.3		250	002
	00	80	17066	-67.3			
	00	78	17845	-60.5			
	00	70	18620	-60.5		090	002
	00	50	20720	-59.1		070	005
	00	30	23960	-54.9		090	008
	00	20	26570	-51.7		090	006
	00	15	28455	-47.1			
72385	00	885	1197	25.6	9	030	008
	00	1000	112				
	00	872	1323	23.0	16		
	00	850	1544	21.2	15	040	008
	00	780	2276	14.2	18		
	00	700	3177	6.4	19	050	010
	00	608	4315	-1.1	18		
	00	559	4980	-4.5	13		
	00	500	5850	-10.7	15	060	015
	00	400	7520	-23.9	18	070	023
	00	313	9257	-36.7	17		
	00	300	9550	-41.3		060	029
	00	260	10505	-49.5			
	00	250	10761	-51.1		070	033
	00	208	11936	-59.1			
	00	200	12180	-58.3		070	023
	00	187	12601	-60.5			
	00	168	13275	-56.3			
	00	150	14000	-58.3		030	011
	00	113	15756	-64.7			
	00	100	16500	-63.1		350	003
	00	92	17011	-64.9			
	00	70	18710	-58.1		010	003
	00	50	20830	-57.3		080	006
	00	40	22253	-53.5			
	00	36	22928	-55.1			
	00	30	24110	-49.9		080	005
	00	20	26770	-48.5			
	00	19	27108	-48.5			
72393	00	1002	99	23.2	46	300	004
	00	1000	118	22.8	43	310	005
	00	983	266	20.6	28		
	00	961	462	25.2	19		
	00	917	871	24.8	16		
	00	850	1532	19.6	18	050	009
	00	761	2467	11.2	20		
	00	712	3020	10.0	15		
	00	700	3162	8.6	15	070	006
	00	635	3957	2.0	16		
	00	570	4817	-4.3	18		
	00	552	5069	-5.8	14		
	00	537	5285	-6.1	14		
	00	522	5506	-7.9	13		
	00	500	5840	-10.1	14	070	013
	00	488	6027	-10.9	14		
	00	418	7193	-21.1	16		
	00	400	7520	-23.3	17	060	020
	00	313	9263	-37.7	16		
	00	302	9509	-39.1	15		
	00	300	9550	-39.5	17	070	026
	00	291	9758	-41.3			
	00	280	10018	-43.9			
	00	250	10770	-48.1		070	018
	00	245	10903	-48.7			
	00	204	12084	-57.3			
	00	200	12210	-57.9		020	013
	00	195	12369	-58.7			
	00	179	12906	-59.3			
	00	171	13194	-56.7			
	00	163	13496	-58.7			
	00	150	14020	-59.3		340	014
72393	00	141	14407	-60.1			
	00	121	15353	-64.1			
	00	105	16220	-64.7			
	00	100	16520	-66.1		360	007
	00	99	16581	-66.3			
	00	94	16895	-66.3			
	00	82	17724	-65.5			
	00	64	19249	-60.7			
	00	55	20197	-58.3			
	00	45	21463	-57.1			
	00	37	22707	-55.3			
	00	32	23634	-54.9			
	00	26	24975	-50.5			
	00	23	25776	-49.8			
	00	20	26696	-47.1			
	00	17	27773	-46.9			
	00	13	29563	-43.7			
	00	11	30690	-41.9			
	00	7	33761	-40.5			
	00	6	34814	-39.3			
72402	00	1017	7	21.0	84	010	005
	00	1000	150	18.0	77	030	005
	00	949	594	14.4	96		
	00	885	1184	16.6	48		
	00	850	1534	15.4	41	010	003
	00	700	3152	7.8	13	310	007
	00	500	5850	-7.7	24	270	011
	00	400	7550	-20.3	40	260	012
	00	300	9610	-37.1	23	270	011
	00	250	10840	-47.3		280	008
	00	200	16520	-71.3		250	008
	00	50	26477	18.4	41		
	00	30	30288	-52.3			
	00	20	32937	-47.9			
	00	13	35783	-47.3			
	00	10	37532	-43.9			
	00	7	39847	-40.1			
72403	00	1007	88	20.0	84	170	004
	00	1000	147	19.8	83	180	004
	00	914	813	15.2	94		
	00	903	1016	18.4	74		
	00	882	1217	18.0	59		
	00	850	1539	15.6	67	270	007
	00	700	3160	5.2	93	280	010
	00	653	3725	3.6	75		
	00	623	4105	1.8	47		
	00	606	4327	.2	64		
	00	546	5155	-4.1	68		
	00	530	5389	-6.1	83		
	00	500	5850	-8.7	57	280	010
	00	460	6491	-12.5	56		
	00	446	6726	-14.3	16		
	00	423	7125	-17.1	5		
	00	400	7540	-19.7	2	260	015
	00	323	9088	-32.1	16		
	00	300	9610	-36.3	53	270	013
	00	285	9963	-39.9	51		
	00	250	10845	-46.9		260	018
	00	200	12280	-57.7		260	022
	00	150	14070	-65.7		270	014
	00	118	15516	-69.1			
	00	107	16102	-68.3			
	00	100	16510	-69.7		270	008
	00	84	17551	-68.9			
	00	70	18660	-63.7		300	004
	00	50	20730	-61.3		080	004
	00	30	23950	-54.7		310	003
	00	20	26580	-49.9		230	008
	00	15	28460	-50.3			
	00	13	29375	-59.3			
	00	10	31070	-44.8			
72425	00	988	255	24.4	65	310	003
	00	1000	139				
	00	973	387	22.8	64		
	00	925	823	19.2	76		
	00	850	1541	14.2	78	270	011
	00	814	1904	12.0	96		
	00	761	2464	9.2	85		
	00	700	3158	5.8	79	260	015
	00	616	4192	-.3	91		
	00	500	5840	-9.9	52	250	018
	00	487	6043	-10.3	37		
	00	449	6663	-14.5	16		
	00	400	7530	-20.9	24	240	015
	00	376	7984	-24.3	23		
	00	344	8626	-29.3	41		
	00	332	8878	-31.5	36		
	00	312	9315	-34.9	53		
	00	300	9590	-36.8	26	240	020
	00	283	9991	-40.1			
	00	250	10825	-46.9		240	025
	00	200	12270	-56.9		250	027
	00	188	12660	-59.5			
	00	181	12897	-59.5			
	00	163	13545	-64.3			
	00	150	14050	-64.7		260	021
	00	133	14781	-66.9			
	00	127	15059	-68.7			
	00	117	15552	-67.5			
	00	105	16201	-69.1			
	00	100	16490	-68.3		260	009
	00	78	17987	-66.7			
	00	75	18226	-63.3			
	00	70	18650	-63.7		320	003
72425	00	50	20730	-60.7		070	004
	00	30	23960	-53.7		330	004
	00	27	24641	-51.5			
	00	20	26590	-52.7		270	008
	00	18	27275	-49.7			
	00	15	28472	-48.3			
72428	00	982	306	20.0	46	280	003
	00	1000	137				
	00	968	422	21.4	33		
	00	850	1524	11.0	43	250	010
	00	813	1894	10.4	17		
	00	700	3126	4.4	14	250	018
	00	615	4170	.2	9		
	00	538	5257	-6.9	10		
	00	520	5493	-8.3	82		
	00	500	5800	-10.1	88	260	025
	00	449	6622	-14.5	55		
	00	400	7490	-20.9	30	240	027
	00	370	8060	-26.1	57		
	00	332	8835	-31.9	32		
	00	300	9540	-37.3	20	250	026
	00	250	10770	-47.3		250	027
	00	222	11543	-54.9			
	00	217	11689	-54.3			
	00	200	12210	-58.7		240	025
	00	186	12663	-61.5			
	00	176	13008	-58.3			
	00	150	14010	-62.8		250	025
	00	114	15675	-69.1			
	00	100	16460	-66.9		260	016
	00	70	18630	-64.1		270	006
	00	50	20710	-60.3		040	003
	00	35	22942	-58.7			
	00	30	23920	-54.1		280	004
	00	24	25348	-55.1			
	00	20	26530	-52.3		270	009
	00	17	27580	-52.7			
72433	00	997	185	20.6	37	280	002
	00	1000	145				
	00	850	1523	9.8	34	280	008
	00	832	1700	8.2	29		
	00	806	1962	8.8	34		
	00	762	2426	9.4	13		
	00	700	3126	5.4	17	280	011
	00	626	4028	-.3	14		
	00	585	4567	-2.5	11		
	00	543	5152	-7.9	15		
	00	527	5384	-9.5	57		
	00	519	5502	-10.9	61		
	00	516	5547	-10.9	81		
	00	510	5637	-10.9	100		
	00	500	5790	-11.5	98	250	020
	00	485	6023	-12.3	97		
	00	460	6425	-15.5	90		
	00	400	7470	-22.5	94	230	026
	00	388	7693	-23.9	95		
	00	373	7980	-24.9	57		
	00	334	8773	-30.9	55		
	00	300	9520	-37.7	59	230	033
	00	250	10746	-49.3		240	033
	00	213	11780	-56.3			
	00	210	11870	-54.5			
	00	200	12180	-55.9		230	027
	00	171	13164	-61.7			
	00	157	13697	-58.5			
	00	150	13890	-61.1		240	024
	00	133	14730	-64.9			
	00	121	15307	-64.8			
	00	107	16049	-69.5			
	00	100	16450	-66.8		240	015
	00	90	17087	-66.3			
	00	86	17364	-63.5			
	00	81	17730	-65.9			
	00	70	18620	-64.5		280	003
	00	50	20710	-60.9		020	003
	00	36	22763	-58.7			
	00	30	23910	-55.5		340	004
	00	20	26510	-52.8		280	004
	00	19	26841	-52.9			
72451	00	929	790	23.6	19	300	002
	00	1000	144				
	00	915	920	20.8	18		
	00	850	1548	14.6	21	240	004
	00	734	2761	3.4	27		
	00	700	3147	2.2	27	320	004
	00	658	3644	-.5	20		
	00	653	3705	.8	14		
	00	500	5790	-14.1	14	310	005
	00	400	7440	-27.3	14	280	011
	00	325	8897	-39.9	15		
	00	300	9440	-43.9		320	007
	00	274	10043	-48.1			
	00	250	10645	-48.9		270	015
	00	224	11359	-52.7			
	00	200	12080	-52.9		260	018
	00	150	13920	-60.3		250	016
	00	117	15452	-65.1			
	00	104	16174	-62.5			
	00	100	16410	-64.1		240	010
	00	77	18008	-64.7			
	00	70	18600	-60.9		220	003
	00	50	20700	-58.3		080	005
	00	30	23930	-56.3		120	003
	00	20	26540	-51.1		360	002
72451	00	18	27225	-51.1			
	00	15	28422	-46.9			
	00	13	29369	-47.5			
72456	00	986	270	24.4	27	280	005
	00	1000	144				
	00	850	1540	12.6	35	260	007
	00	789	2158	7.6	39		
	00	700	3138	3.0	32	290	009
	00	663	3576	1.4	16		
	00	500	5790	-13.9	16	300	005
	00	400	7440	-26.8	15	280	008
	00	317	9075	-39.3	17		
	00	300	9450	-41.7		250	016
	00	277	9987	-45.1			
	00	250	10670	-45.8		250	020
	00	200	12140	-51.5		240	015
	00	150	13970	-58.7		240	022
	00	138	14492	-60.3			
	00	115	15624	-61.9			
	00	100	16490	-65.7		260	012
	00	91	17067	-63.1			
	00	82	17706	-64.5			
	00	70	18680	-59.3		220	003
	00	50	20800	-57.3		030	002
	00	30	24040	-55.3		280	003
	00	22	26025	-53.8			
	00	20	26650	-50.9		330	004
	00	17	27712	-49.3			
72469	00	842	1616	20.4	21	020	005
	00	1000	129				
	00	850	1530				
	00	825	1785	16.6	18		
	00	700	3155	6.4	22	300	005
	00	630	4007	-.7	31		
	00	500	5810	-12.1	12	330	007
	00	400	7480	-24.1	15	030	014
	00	310	9280	-38.8	28		
	00	300	9510	-41.7		030	024
	00	250	10720	-51.3		030	025
	00	200	12140	-60.7		040	016
	00	196	12265	-61.5			
	00	183	12695	-57.1			
	00	150	13940	-58.7		260	008
	00	112	15761	-62.1			
	00	100	16470	-61.8		260	004
	00	83	17626	-60.9			
	00	77	18090	-63.5			
	00	70	18670	-61.5		070	002
	00	50	20790	-57.1		050	004
	00	35	23060	-54.7			
	00	30	24040	-56.3		120	004
	00	20	26650	-51.9		300	004
	00	14	28975	-49.3			
72476	00	857	1475	20.0	26	310	004
	00	1000	129				
	00	850	1543	18.8	24	310	004
	00	700	3169	5.0	18	300	001
	00	526	5434	-10.1	17		
	00	500	5840	-11.5	15	050	012
	00	483	6105	-12.5	15		
	00	425	7070	-18.7	18		
	00	400	7520	-23.3	19	060	020
	00	306	9415	-40.1			
	00	300	9540	-40.9		050	027
	00	250	10760	-51.1		050	028
	00	200	12180	-60.7		030	018
	00	180	12835	-61.3			
	00	170	13193	-57.7			
	00	150	13980	-59.5		270	003
	00	118	15464	-64.5			
	00	100	16480	-61.3		320	002
	00	70	18690	-61.3		060	003
	00	50	20800	-56.7		080	004
	00	30	24060	-53.7		100	004
	00	20	26680	-51.9		310	003
	00	15	28563	-47.5			
72486	00	815	1909	19.0	17	350	008
	00	1000	144				
	00	850	1547				
	00	700	3183	7.0	28	030	005
	00	554	5060	-5.5	45		
	00	500	5860	-10.1	33	070	014
	00	437	6885	-16.7	26		
	00	400	7540	-23.1	29	060	022
	00	332	8674	-34.5	21		
	00	300	9580	-39.3	22	060	025
	00	250	10800	-50.3		060	027
	00	200	12220	-62.3		070	018
	00	172	13159	-58.9			
	00	150	14010	-59.7		040	012
	00	134	14710	-62.7			
	00	130	14898	-60.3			
	00	103	16327	-66.9			
	00	100	16500	-64.9		040	005
	00	70	18710	-59.5		360	003
	00	50	20820	-57.3		120	004
	00	30	24080	-53.3			
	00	28	24299	-52.5			
72493	00	1015	2	28.8	34	280	003
	00	1000	134	27.4	28	300	003
	00	850	1547	18.6	15	130	003
	00	768	2407	14.2	14		
	00	700	3182	8.6	14	070	007
	00	654	3740	5.6	11		

```
OCTOBER 05 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

72493 00  500   5880   -9.1  16 080 014 72528 00  150  13950  -59.1     250 033 72572 00  300   9580  -40.1     050 022 72606 00  675   3409     .8  82         72655 00   91  16909  -60.7
      00  400   7560  -22.9  15 060 011       00  121  15271  -67.5                   00  294   9718  -41.3                   00  658   3614    1.2  23               00   70  18550  -60.1     330 004
      00  300   9600  -40.1     090 015       00  100  16430  -64.5     260 017       00  250  10795  -51.5     040 028       00  644   3788    3.6   9               00   50  20650  -59.5     290 004
      00  250  10817  -50.3     080 017       00   70  18620  -63.7     310 004       00  218  11669  -58.9                   00  609   4240    1.8  11               00   30  23860 [illegible]     330 002
      00  200  12240  -60.1     070 008       00   50  20700  -59.9     280 005       00  200  12200  -62.1     030 021       00  500   5800   -9.5  17 260 020       00   20  26430  -56.5     300 003
      00  179  12924  -65.1                   00   42  21788  -60.5                   00  175  13020  -64.7                   00  407   7357  -20.3  22               00   12  29708  -52.7
      00  165  13427  -59.5                   00   30  23910  -55.9     320 004       00  167  13309  -60.3                   00  400   7480  -21.3  64 250 020 72662 00  808    966   18.2  37 310 004
      00  150  14020  -59.5     350 008       00   20  26510  -52.9                   00  150  13980  -61.3     030 008       00  389   7685  -22.9  58               00 1000    128
      00  132  14810  -64.9                   00   15  28379  -49.9                   00  118  15462  -63.3                   00  374   7872  -25.5  67               00  850   1525   13.2  35 310 009
      00  100  16490  -67.7     010 003 72532 00  993    202   18.2  55 230 003       00  105  16175  -66.1                   00  367   8109  -26.3  38               00  709  25570    1.6  60 320 006
      00   70  18670  -61.5     350 002       00 1000    139                          00  100  16470  -62.9     330 006       00  360   8248  -27.1  37               00  700   3122    2.0  64 310 015
      00   59  19739  -57.9                   00  963    467   17.6  45               00   70  18690  -58.7     080 003       00  340   8657  -30.3  61               00  683   3320    2.6  60
      00   50  20790  -57.9     060 005       00  850   1510    6.8  72 270 009       00   50  20810  -58.5     050 003       00  300   9540  -37.3  87 250 021       00  627   4003   -3.7  69
      00   30  24040  -54.1     080 005       00  831   1695    6.6  70               00   43  21765  -55.3                   00  292   9726  -39.3  73               00  607   4258   -5.9  68
      00   20  26670  -49.1     050 006       00  818   1825    9.0  18               00   30  24060  -55.3     070 003       00  250  10770  -48.1     260 024       00  568   4776   -7.3  41
      00   10  31240  -46.9     310 010       00  761   2419    6.6  19               00   26  24980  -51.9                   00  209  11927  -57.3                   00  539   5182  -10.3  61
72518 00 1006     89   16.0  77 180 008       00  742   2626    7.2  17               00   20  26680  -52.1     300 006       00  200  12210  -56.1     270 021       00  500   5760  -13.7  55 300 016
      00 1000    136   15.2  72 180 009       00  700   3105    4.2  14 280 012       00   15  28544  -51.9                   00  176  13019  -57.9                   00  457   6438  -17.7  31
      00  948    584   11.4  94                   00  630   3955     .4  12               00   10  31210  -45.5                   00  150  14010  -63.3     270 017       00  400   7420  -25.5  11 320 025
      00  923    807   13.0  94                   00  500   5760  -12.9  15 280 008 72576 00  834   1700   17.6  34 030 003       00  118  15475  -68.1                   00  326   8863  -39.3  15
      00  850   1504   11.8  95 230 015       00  400   7430  -24.3  10 250 026       00 1000    137                          00  100  16470  -67.9     260 009       00  300   9430  -43.5     350 032
      00  781   2207    9.0  96                   00  351   8368  -31.7  18               00  850   1539                          00   70  18640  -63.1     260 003       00  250  10630  -52.3     350 038
      00  700   3113    3.8  95 260 016       00  326   8887  -34.7  38               00  821   1840   15.8  31               00   62  19396  -57.9                   00  207  11829  -60.3
      00  615   4151   -2.5  97                   00  300   9460  -38.3  83 230 043       00  700   3164    5.2  38 340 003       00   50  20750  -60.1     300 004       00  200  12050  -59.9     320 027
      00  603   4308   -1.1  98                   00  250  10689  -47.9     240 046       00  610   4270   -2.9  50               00   30  23980  -54.7     290 002       00  192  12308  -55.5
      00  589   4495   -2.1  97                   00  214  11701  -53.9                   00  582   4507   -2.3  43               00   20  26580  -51.1     250 009       00  172  13001  -60.7
      00  580   4616   -5.7  45                   00  200  12140  -53.9     240 039       00  558   4973   -6.5  45               00   18  27278  -49.3                   00  150  13850  -59.6     280 014
      00  500   5770  -12.7  25 260 016       00  175  12991  -57.1                   00  540   5229   -6.5  29         72637 00  986    233   17.2  55 270 005       00  120  15240  -61.5
      00  480   6080  -15.3   7                   00  167  13287  -56.7                   00  500   5840  -10.7  25               00 1000    116                          00  108  15897  -58.9
      00  443   6684  -17.3  59                   00  150  13960  -58.7     250 025       00  400   7514  -23.5  19               00  972    364   17.0  48               00  100  16380  -60.5     280 008
      00  420   7081  -21.1   8                   00  124  15141  -64.1                   00  301   9524  -40.1                   00  876   1235    8.6  71               00   70  18610  -60.1     320 004
      00  400   7440  -23.9   5 260 016       00  100  16460  -64.1     280 014       00  250  10759  -52.1     010 028       00  850   1483    7.2  49 260 015       00   50  20728  -56.3
      00  335   8714  -31.7   5                   00   87  17308  -66.3                   00  183  12714  -66.3                   00  798   2001    6.6  28               00   36  22801  -59.1
      00  300   9480  -38.1   6 280 019       00   70  18650  -60.7     190 002       00  175  12985  -66.5                   00  700   3072    3.8  16 270 016       00   23  25645  -53.7
      00  250  10707  -48.7     280 024       00   50  20750  -59.5     050 005       00  158  13613  -60.3                   00  644   3746    1.8  16               00   20  26542  -54.5
      00  220  11537  -54.1                   00   38  22469  -59.1                   00  112  15737  -64.5                   00  500   5720  -13.1  15 270 018       00   10  31048  -47.9
      00  200  12150  -55.9     260 027       00   30  23960  -55.9     290 008       00   84  17520  -58.7                   00  400   7390  -25.5  16 260 029       00    9  31745  -46.9
      00  150  13950  -64.3     260 021       00   20  26570  -51.5     280 006       00   76  18148  -59.5                   00  369   7970  -28.9  23         72681 00  924    871   21.6  37 320 005
      00  120  15305  -67.5                   00   18  27253  -52.3             72583 00  877   1312   23.8  19 030 005       00  356   8226  -29.7  74               00 1000    181
      00  108  15942  -65.7             72553 00  969    408   21.6  35 270 005       00 1000    196                          00  300   9420  -38.5  52 240 048       00  915    954   19.4  30
      00  100  16400  -68.9     270 011       00 1000    130                          00  866   1422   21.4  23               00  254  10541  -48.1                   00  850   1581   15.6  29 330 005
      00   92  16898  -69.1                   00  850   1518   11.4  43 270 009       00  850   1582   19.6  24 040 006       00  200  12090  -56.9     230 043       00  802   2070   13.0  28
      00   70  18560  -62.8     090 002       00  790   2122    5.8  52               00  738   2770    8.4  39               00  150  13910  -59.8     250 031       00  750   2627    8.4  46
      00   50  20640  -60.5                   00  774   2290    8.0  18               00  700   3211    7.6  29 070 006       00  100  16410  -64.1     260 019       00  700   3200    6.4  31 010 009
      00   30  23840  -58.7     270 002       00  700   3117    4.8  17 310 010       00  660   3693    5.4  33               00   70  18620  -62.9     270 009       00  500   5880   -9.1  16 350 009
      00   27  24509  -53.9                   00  627   4005    -.3  14               00  500   5890  -11.5  40 060 008       00   50  20710  -59.3     280 003       00  400   7560  -23.3  23 350 014
      00   20  26440  -54.3     260 006       00  500   5780  -13.7  13 290 008       00  400   7570  -22.7  28 050 012       00   30  23920  -57.1     340 007       00  300   9600  -39.3  15 360 009
      00   14  28742  -51.3                   00  400   7430  -26.7  12 320 007       00  315   9271  -37.5  26               00   20  26510  -53.1     330 003       00  250  10820  -50.3     030 012
72520 00  973    365   22.2  46 250 003       00  313   9152  -40.1                   00  300   9600  -40.1     050 011       00   16  27960  -49.5                   00  200  12240  -62.9     020 010
      00 1000    124                          00  300   9450  -42.3     020 011       00  250  10820  -50.9     060 013       00   12  29844  -49.7                   00  176  13016  -69.1
      00  937    693   21.0  43                   00  250  10656  -52.3     350 009       00  200  12230  -62.7     060 015 72645 00  988    214   13.2  62 250 005       00  150  13980  -62.7     340 014
      00  850   1521   12.8  62 270 009       00  214  11663  -51.9                   00  171  13192  -64.1                   00 1000    104                          00  100  16470  -65.5     300 007
      00  829   1730   10.8  66                   00  200  12100  -52.3     260 016       00  150  14000  -61.9     010 010       00  971    356   13.4  67               00   70  18670  -59.3     310 005
      00  798   2046    8.4  42                   00  150  13940  -56.9     260 021       00  100  16480  -66.5     340 002       00  884   1134    6.4  84               00   50  20780  -59.5     260 003
      00  766   2384    8.4  15                   00  120  15333  -63.1             72597 00  971    405   27.2  30 300 003       00  864   1321    6.4  49               00   35  23041  -53.9
      00  700   3125    5.0   4 270 018       00  100  16470  -60.5     260 011       00 1000    143                          00  850   1455    8.0  34 300 014       00   30  24020  -57.7     290 006
      00  679   3373    4.6  13                   00   70  18690  -58.1     290 003       00  961    493   25.8  20               00  822   1731    8.6  19               00   25  25181  -53.7
      00  652   3702    2.0  64                   00   50  20800  -58.7     060 002       00  870   1359   22.0  14               00  752   2462    6.2  14               00   20  26610  -54.5     300 004
      00  623   4067     .0  31                   00   30  24040  -55.3     210 003       00  850   1559   20.2  15 130 006       00  700   3047    2.6  13 280 014       00   10  31130  -45.5     280 010
      00  606   4288    -.1   9                   00   20  26640  -52.3     300 006       00  784   2246   13.8  14               00  577   4583   -8.3  15               00    8  32624  -43.7
      00  573   4733   -3.1  50                   00   15  28504  -51.5                   00  757   2541   14.0  11               00  500   5690  -13.9  16 270 016 72694 00 1012     61   24.4  53 020 004
      00  564   4858   -3.3  21                   00   13  29440  -48.3                   00  700   3196    9.6  14 160 006       00  400   7340  -27.3  15 270 018       00 1000    164   22.0  43 010 004
      00  546   5114   -4.7  25             72562 00  920    849   20.0  22 290 005       00  519   5602   -6.7  14               00  320   8905  -40.1                   00  952    586   18.0  52
      00  500   5800   -9.3  62 260 022       00 1000    128                          00  500   5890   -9.1  14 150 002       00  300   9340  -44.7     290 019       00  935    740   19.0  37
      00  460   6440  -13.1  16                   00  907    975   20.2  22               00  400   7580  -22.5  17 140 003       00  269  10062  -49.5                   00  889   1173   20.2  30
      00  400   7490  -21.3  40 260 024       00  850   1528   15.4  25 280 010       00  300   9620  -40.1     170 006       00  200  12000  -50.7     250 037       00  850   1562   18.0  25 120 005
      00  387   7733  -23.5  57                   00  731   2778    4.2  41               00  250  10840  -49.5     170 007       00  150  13840  -57.3     260 030       00  767   2428   11.4  35
      00  342   8624  -30.7  50                   00  700   3132    3.0  30 290 012       00  200  12260  -61.1     200 005       00  100  16390  -58.9     260 009       00  700   3188    7.2  22 140 005
      00  323   9027  -33.9  69                   00  585   4566   -3.7  14               00  167  13368  -65.7                   00   88  17188  -61.3                   00  625   4112    3.0  18
      00  300   9540  -37.7  58 250 029       00  500   5780  -12.5  15 300 008       00  150  14020  -64.7     280 005       00   85  17404  -60.1                   00  500   5880   -9.7  16 230 005
      00  250  10769  -48.3     250 026       00  444   6674  -19.7  14               00  141  14399  -63.9                   00   70  18620  -58.5     280 007       00  400   7560  -22.9  15 240 006
      00  200  12210  -57.5     250 033       00  428   6846  -20.7  13               00  121  15330  -66.7                   00   67  18896  -56.9                   00  300   9590  -39.9  17 200 005
      00  190  12533  -58.7                   00  400   7450  -25.1  14 330 010       00  100  16480  -64.3     260 004       00   59  19702  -56.5                   00  250  10808  -50.1     210 009
      00  186  12667  -57.9                   00  335   8711  -35.5  30               00   70  18690  -61.1     280 003       00   50  20750  -58.1     300 004       00  200  12230  -62.1     230 011
      00  150  14010  -63.5     260 022       00  324   8943  -37.3  42               00   50  20800  -57.9     320 002       00   30  23990  -55.5     320 002       00  191  12513  -64.5
      00  120  15366  -67.9                   00  300   9470  -42.1     350 017       00   41  22047  -59.5                   00   20  26590  -53.9     320 005       00  166  13365  -67.1
      00  100  16470  -65.9     250 011       00  257  10498  -50.7                   00   35  23053  -52.7                   00   14  28904  -49.5                   00  156  13743  -63.7
      00   79  17900  -68.1                   00  250  10670  -51.9     360 019       00   30  24050  -53.3                   00   12  29911  -50.7                   00  150  13990  -64.1     270 010
      00   70  18640  -63.5     310 005       00  200  12090  -59.9     330 010       00   29  24269  -52.3             72655 00  975    318   18.6  45 220 003       00  100  16470  -64.7     280 008
      00   50  20720  -60.3     260 004       00  181  12719  -55.9             72600 00 1022      4    8.8  66 310 003       00 1000     98                          00   70  18660  -60.9     280 005
      00   30  23930  -56.5     320 005       00  150  13910  -57.7     270 014       00 1000    187    8.2  66 310 004       00  850   1472    9.0  57 250 013       00   55  20173  -57.1
      00   20  26540  -50.3     240 005       00  100  16450  -60.9     270 007       00  850   1510    5.2  30 310 005       00  818   1788    6.2  56               00   50  20780  -57.9     240 004
      00   18  27223  -53.1                   00   76  18149  -62.7                   00  700   3093    2.6  35 310 012       00  805   1919    6.0  45               00   33  23418  -54.8
      00   10  31100  -43.5     290 012       00   70  18660  -59.1     230 003       00  500   5750  -10.5  23 320 020       00  700   3052   -1.3  59 290 017       00   30  24020  -56.3     350 002
      00    7  33500  -42.1     270 010       00   61  19530  -55.7                   00  400   7420  -22.1  36 320 023       00  684   3236   -2.1  68               00   20  26630  -50.7     300 009
      00    6  34547  -40.5                   00   50  20800  -56.3     010 004       00  300   9480  -36.9  47 320 022       00  663   3483   -3.5  50               00   14  28960  -49.5
      00    5  35800  -36.3     260 028       00   45  21466  -58.5                   00  200  12160  -56.1     320 028       00  651   3628   -2.5  46         72712 00  992    191   10.6  66 150 006
72526 00  988    224   18.2  75 230 007       00   30  24020  -56.9     140 002       00  150  13960  -63.9                   00  588   4426   -8.7  62               00 1000    125
      00 1000    118                          00   20  26620  -52.3     310 008       00  100  16420  -63.3     320 012       00  554   4864  -12.1  93               00  889   1099    4.2  95
      00  850   1492   10.2  40 250 020       00   17  27670  -52.7                   00   70  18630  -60.7     310 009       00  500   5670  -15.1  91 280 028       00  869   1286   11.6  66
      00  710   2967    3.0  30                   00   12  29945  -47.7                   00   50  20730  -58.1     300 004       00  400   7320  -27.1  83 280 020       00  850   1470   11.6  72 230 011
      00  700   3084    3.2  30 270 018 72572 00  880   1288   16.2  48 340 004       00   30  24000  -61.3     260 006       00  323   8821  -39.9  77               00  826   1708    9.6  84
      00  661   3547    2.4  23                   00 1000    199                          00   29  24221  -60.3                   00  300   9320  -44.7     270 021       00  793   2045    9.2  71
      00  569   4743   -3.9  14                   00  870   1387   13.2  44               00   20  26650  -49.7     270 009       00  250  10510  -55.9     260 026       00  700   3071    2.6  65 260 008
      00  500   5750  -10.1  13 260 022       00  850   1581   11.4  58 340 003       00   13  29475  -48.8                   00  241  10743  -57.3                   00  654   3616   -1.1  64
      00  438   6755  -17.9  28                   00  800   2085   10.2  34               00   11  30581  -45.3                   00  237  10850  -53.9                   00  643   3751   -1.1  96
      00  415   7157  -20.1  59                   00  741   2719    8.2  39         72606 00 1017     19   13.2  77 190 005       00  206  11741  -58.3                   00  598   4325   -4.9 100
      00  400   7430  -22.3  58 250 030       00  700   3189    4.6  41 030 007       00 1000    160   12.4  79 190 007       00  200  11930  -55.5     260 020       00  582   4538   -4.5  63
      00  340   8604  -30.7  32                   00  637   3950    -.1  59               00  936    709    8.0  92               00  176  12749  -53.3                   00  561   4827   -4.5  19
      00  300   9480  -38.3  23 250 034       00  609   4309   -1.1  40               00  850   1512   10.2  98 250 012       00  150  13770  -55.5     270 016       00  550   4982   -5.9  58
      00  250  10707  -48.5     250 033       00  570   4834   -3.7  39               00  787   2046   10.0  62               00  138  14298  -58.7                   00  534   5213   -7.1  32
      00  200  12140  -59.9     250 033       00  528   5435   -6.1  17               00  762   2418    8.8  65               00  132  14578  -57.3                   00  500   5730  -10.5  30 260 019
      00  197  12234  -60.7                   00  500   5860   -9.5  19 040 012       00  731   2756    6.2  56               00  122  15073  -60.1                   00  459   6381  -15.9  74
      00  187  12561  -56.9                   00  400   7540  -23.3  23 030 017       00  700   3116    3.4  70 290 012       00  100  16320  -58.9     280 007       00  443   6648  -16.5  46
```

```
OCTOBER 05 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

72712 00  429   6089  -18.3  79         72764 00  953    506   20.6  46 320 008 72785 00  250  10780  -50.5     310 020 72815 00  150  14950  -60.1     330 033 72836 00   18  27135  -53.9
      00  400   7410  -22.1  76 260 026       00 1000     84                          00  200  12200  -62.7     300 024       00  134  15650  -62.5             72840 00  979    225    4.8  86 360 005
      00  300   9450  -38.7  46 270 024       00  850   1473   12.0  43 320 018       00  174  13048  -67.7                   00  121  16285  -59.1                   00 1000     50
      00  250  10676  -48.5     260 025       00  805   1925    9.0  31               00  150  13940  -66.3     310 021       00  101  17410  -62.1                   00  945    513    1.6  80
      00  206  11928  -56.1                   00  714   2801     .4  64               00  119  15348  -64.7                   00  100  16340  -61.9     320 015       00  904    868    -.9  98
      00  200  12120  -53.7     280 027       00  700   3064   -1.3  58 320 021       00  105  16120  -60.9                   00   78  17893  -57.7                   00  885   1038    -.5  95
      00  182  12720  -58.3                   00  685   3236   -1.7  46               00  100  16420  -61.5     270 004       00   70  18580  -60.5     310 010       00  850   1359   -2.1  96 010 008
      00  150  13930  -62.7     270 018       00  608   4174   -7.3  48               00   93  16867  -64.5                   00   67  18852  -61.7                   00  800   1838   -4.7  98
      00  100  16410  -66.5     270 014       00  574   4620  -10.3  13               00   70  18640  -57.5     310 008       00   51  20566  -55.7                   00  746   2390   -2.5  85
      00   78  17934  -61.1                   00  500   5670  -15.5  11 310 030       00   50  20760  -57.5     240 007       00   50  20690  -55.5     310 007       00  707   2814   -4.3  83
      00   70  18610  -61.5                   00  400   7310  -30.3  14 300 028       00   30  24000  -55.3     270 003       00   40  22112  -55.7                   00  700   2897   -3.5  63 340 014
      00   68  18790  -61.5                   00  347   8302  -39.5  58               00   20  26610  -52.7     040 002       00   37  22607  -57.5                   00  698   2920   -3.1  58
72722 00  988    170   16.4  72 250 008       00  300   9280  -48.3     300 033       00   12  29932  -48.5                   00   30  23940  -53.9     250 008       00  611   3956  -11.9  90
      00 1000     63                          00  273   9894  -53.5                   00   11  30508  -45.1                   00   23  25663  -49.7                   00  605   4031  -12.9  66
      00  957    443   17.0  48               00  250  10464  -50.3     310 031 72787 00 1016     58   18.4  80 180 002       00   20  26580  -49.5     260 008       00  595   4159   -9.3  26
      00  850   1435    8.0  66 250 011       00  217  11383  -52.7                   00 1000    194   18.0  74 170 002       00   16  28042  -49.3                   00  573   4450  -10.1  28
      00  795   1981    3.0  88               00  200  11920  -50.5     310 026       00  938    734   14.0  44               00   10  31160  -44.3                   00  500   5480  -19.1  33 320 013
      00  766   2281    2.8  44               00  150  13780  -52.7     280 016       00  923    870   14.8  38               00    9  31868  -43.3                   00  475   5859  -22.7  35
      00  700   3011     .6  20 260 021       00  111  15698  -58.7                   00  850   1563   11.0  74 230 004 72818 00 1011     44    1.0  59               00  437   6467  -25.7  31
      00  690   3126     .4  19               00  100  16350  -56.9     280 014       00  782   2152   11.4  37               00 1000    125    3.4  60 160 003       00  400   7110  -31.1  32 300 011
      00  646   3654     .4  19               00   84  17455  -56.7                   00  700   3173    4.8  52 240 014       00  920    785    -.7  59               00  347   8099  -40.1
      00  500   5660  -12.9  20 250 030       00   70  18590  -58.9     280 009       00  572   4782   -3.7  16               00  899    980    1.0  17               00  326   8521  -44.3
      00  400   7320  -25.1  18 250 036       00   52  20472  -55.5                   00  500   5840  -10.1  19 230 018       00  850   1433     .6  20 250 003       00  300   9070  -48.1     290 016
      00  322   8861  -36.1  18               00   50  20720  -56.1     280 003       00  400   7520  -23.1  15 250 015       00  843   1490     .4  19               00  265   9877  -54.1
      00  304   9259  -37.7  33               00   30  23960  -56.1     350 003       00  300   9550  -40.1     240 019       00  794   1976   -2.5  23               00  250  10250  -52.9     290 014
      00  300   9350  -38.9     240 049       00   20  26560  -52.1     330 003       00  250  10770  -50.3     240 020       00  706   2906   -3.1  19               00  214  11267  -46.7
      00  250  10570  -46.9     240 047       00   12  29878  -50.7                   00  200  12190  -61.3     240 021       00  700   2977   -3.7 100 270 007       00  200  11720  -47.7     280 012
      00  216  11526  -52.9             72768 00  936    700   21.6  28 320 005       00  174  13042  -67.3                   00  624   3873  -10.1  19               00  160  13610  -51.5     280 012
      00  200  12030   52.4     250 044       00 1000    117                          00  150  13940  -65.1     260 020       00  582   4410   -9.5  17               00  128  14634  -54.1
      00  169  13374  -53.7                   00  850   1515   14.0  33 330 006       00  125  15055  -63.7                   00  500   5570  -16.1  21 320 021       00  100  16220  -54.1     280 013
      00  150  13880  -58.7     240 023       00  700   3107   -1.5  64 330 015       00  100  16420  -65.1     260 013       00  477   5923  -18.5  25               00   70  18510  -54.1     270 008
      00  129  14817  -63.3                   00  660   3573   -3.5  54               00   70  18620  -58.3     260 008       00  451   6340  -20.1  83               00   50  20670  -56.1     300 008
      00  112  15684  -63.9                   00  651   3682   -3.1  19               00   50  20740  -57.9     250 006       00  400   7220  -26.1  62 320 026       00   45  21338  -57.1
      00  100  16380  -63.3     250 022       00  631   3929   -2.5  12               00   30  23990  -54.3     250 005       00  307   9081  -40.1                   00   30  23910  -56.1     330 004
      00   70  18600  -59.5     280 007       00  500   5730  -16.3  15 320 024       00   23  25692  -54.5                   00  300   9240  -41.1     310 040       00   20  26490  -56.3     310 009
      00   50  20710  -58.9     310 003       00  473   6145  -19.3  20               00   20  26590  -51.1     290 004       00  250  10460  -50.5     300 045       00   10  31000  -46.3
      00   40  22116  -57.3                   00  464   6288  -18.3  16               00   12  29926  -49.3                   00  225  11139  -55.7                   00    9  31702  -44.9
      00   30  23930  -56.5     280 005       00  400   7370  -26.9  15 320 034       00   10  31130  -46.3                   00  200  11890  -59.3     310 037 72896 00  940    676    9.4  82 250 002
      00   24  25358  -52.7                   00  340   8522  -35.3  53         72801 00 1002    140    2.4  72 310 005       00  197  11986  -53.7                   00 1000    165
72734 00  983    221   12.6  77 300 003       00  313   9093  -39.9  46               00 1000    152    2.4  72 310 005       00  150  13710  -61.1     310 029       00  913    921    7.2  72
      00 1000     74                          00  300   9390  -42.5     330 043       00  850   1445   -1.9  22 340 015       00  140  14137  -62.3                   00  850   1504    2.8  86 170 007
      00  972    317   13.2  58               00  250  10600  -51.9     340 051       00  700   2988   -5.7  19 330 015       00  126  14795  -57.9                   00  810   1892    -.1 100
      00  924    739    8.8  84               00  213  11623  -58.5                   00  500   5540  -21.1  22 330 029       00  100  16250  -58.1     310 013       00  700   3057   -2.7  97 240 019
      00  877   1168    5.2 100               00  200  12020  -57.7     330 040       00  400   7190  -24.3  15 340 047       00   81  17576  -58.7                   00  628   3914   -4.7  97
      00  850   1423    4.2 100 270 013       00  150  13840  -56.1     320 023       00  300   9220  -40.7     350 050 72826 00  938    537    3.4  87 160 009       00  514   5467  -12.1  90
      00  766   2261    -.9  95               00  133  14605  -56.1                   00  200  11870  -53.1     340 050       00 1000     17                          00  500   5680  -13.7  88 270 039
      00  756   2366    -.3  55               00  104  16154  -60.3                   00  150  13700  -57.7     330 029       00  906    820    1.8 100               00  400   7350  -25.1  57 280 040
      00  746   2473    1.6  51               00  100  16400  -59.1     310 012       00  100  16250  -59.5     320 009       00  850   1335    3.2 100 230 019       00  302   9330  -40.1
      00  700   2988     .8  24 280 018       00   92  15927  -55.5                   00   70  18500  -57.5     310 010       00  797   1858    4.8 100               00  300   9380  -40.3     280 044
      00  666   3387     .6  24               00   82  17654  -59.7                   00   50  20640  -56.8     270 006       00  700   2907   -2.1 100 230 014       00  250  10590  -50.9     280 048
      00  646   3631    -.9  22               00   75  18216  -56.5                   00   30  23890  -53.1     270 008       00  687   3056   -2.9 100               00  200  12010  -62.1     280 043
      00  634   3781    -.9   7               00   70  18650  -58.1     280 010       00   20  26530  -48.5     250 010       00  682   3114   -4.9  49               00  196  12135  -63.3
      00  572   4594   -5.9  10               00   50  20780  -56.5     280 006       00   10  31090  -46.9     250 008       00  622   3834   -7.7  28               00  150  13780  -61.5     270 026
      00  500   5630  -13.9  11 280 023       00   30  24040  -53.7     320 004       00    7  33480  -41.5                   00  500   5510  -16.3  21 220 025       00  105  16024  -57.1
      00  426   6821  -24.7  13               00   20  26650  -52.3     300 001 72811 00 1008     58    2.8  89 080 006       00  443   6411  -21.5  16               00  100  16330  -58.5     270 015
      00  410   7098  -27.1  30               00   10  31190  -46.9     310 012       00 1000    119    2.4  88 100 007       00  400   7150  -28.1  15 220 029       00   95  16652  -59.7
      00  400   7280  -28.7  27 280 025       00    9  31889  -46.5                   00  945    574     .0  77               00  317   8778  -40.1                   00   86  17280  -55.9
      00  335   8523  -38.9  15         72775 00  892   1123   21.0  37 260 010       00  931    694     .8  85               00  300   9160  -42.3     220 040       00   70  18580  -58.3     270 009
      00  300   9270  -45.5     290 026       00 1000    120                          00  882   1130    3.6  74               00  269   9890  -46.9                   00   67  18865  -58.7
      00  273   9892  -50.7                   00  883   1207   19.2  32               00  861   1326    4.8 100               00  250  10370  -48.1     220 042       00   62  19357  -54.5
      00  250  10470  -50.3     260 029       00  850   1531   15.8  38 270 014       00  850   1433    4.4  91 220 015       00  200  11830  -51.9     230 033       00   57  19892  -57.1
      00  200  11920  -50.7     260 035       00  795   2092   10.2  50               00  822   1705    4.0  71               00  150  13680  -56.9     240 024       00   50  20730  -56.1     260 007
      00  192  12186  -50.3                   00  700   3136    1.8  88 310 007       00  815   1775    6.8 100               00  127  14728  -58.5                   00   40  22154  -54.5
      00  150  13780  -54.7     260 025       00  632   3949   -4.9  81               00  779   2145    6.2 100               00  102  16096  -60.7                   00   35  23004  -57.1
      00  130  14689  -57.9                   00  623   4062   -3.1  63               00  708   2919     .2 100               00  100  16220  -59.8     250 013       00   30  23990  -52.9
      00  117  15356  -56.3                   00  607   4268   -2.5  46               00  700   3015     .0 100 240 018       00   91  16814  -56.3                   00   22  25986  -53.9
      00  100  16340  -59.5     250 014       00  576   4682   -4.5  35               00  500   5660  -11.7  98 280 019       00   77  17869  -58.9             72906 00 1002     36     .2  85 070 006
      00   97  16530  -60.5                   00  558   4931   -5.9  48               00  451   6444  -15.9  96               00   70  18460  -58.9     280 008       00 1000     54     .0  86 070 006
      00   82  17583  -57.9                   00  500   5790  -11.1  43 310 024       00  400   7340  -21.9  93 260 021       00   50  20580  -58.9     300 006       00  950    462   -2.7  85
      00   70  18580  -58.7     270 010       00  400   7470  -22.5  24 330 028       00  367   7968  -26.3  87               00   40  21980  -58.8                   00  894    946     .8  55
      00   50  20690  -59.7     290 005       00  300   9500  -39.9  18 330 031       00  300   9390  -38.1  75 260 027       00   30  23780  -59.5     290 008       00  854   1312    -.7  24
      00   35  22940  -55.8                   00  250  10720  -50.7     330 035       00  292   9575  -40.1                   00   20  26350  -54.1     280 010       00  850   1352    -.7  24 160 013
      00   30  23910  -57.9     320 004       00  200  12140  -62.7     330 037       00  250  10620  -49.3     260 037       00   19  26680  -53.3                   00  821   1629     .0  20
      00   20  26490  -54.9     310 007       00  181  12749  -67.3                   00  225  11302  -55.3                   00   17  27393  -55.3                   00  700   2898   -3.3  23 170 012
      00   15  28348  -50.3                   00  169  13162  -67.7                   00  200  12050  -57.1     260 042       00   10  30820  -51.3                   00  690   3013   -3.5  23
      00   10  31000  -49.7     270 013       00  164  13344  -64.1                   00  168  13155  -56.3                   00    8  32275  -49.7                   00  655   3422   -6.5  38
72747 00  966    361   12.2  72 240 004       00  150  13890  -62.3     320 027       00  150  13870  -60.1     270 022 72836 00  994     10   11.4  81 220 009       00  645   3542   -6.3  80
      00 1000     69                          00  130  14785  -57.1                   00  117  15399  -66.1                   00 1000    -37                          00  600   4103  -10.3  85
      00  957    442   12.2  58               00  118  15392  -61.5                   00  100  16360  -63.3                   00  900    837    5.4 100               00  564   4578  -11.5 100
      00  898    970    8.4  66               00  100  16410  -62.5     300 012 72815 00 1012     60    2.2  87 290 002       00  850   1301    2.8  98 270 015       00  500   5500  -15.9  98 260 013
      00  874   1194    9.8  46               00   92  16929  -58.9                   00 1000    159    2.8  82 290 003       00  726   2559   -4.3  93               00  452   6253  -20.7  94
      00  850   1424    8.0  49 290 013       00   82  17644  -63.3                   00  993    216    3.2  77               00  700   2850   -5.3  70 270 019       00  400   7140  -27.9  84 250 016
      00  751   2427   -1.1  94               00   80  17797  -60.1                   00  937    682   -1.5  96               00  684   3031   -6.1  58               00  326   8575  -39.5  77
      00  700   2993   -2.7 100 270 013       00   70  18630  -57.3     300 006       00  927    768    2.4  16               00  566   4480  -17.7  85               00  300   9140  -44.1     250 020
      00  576   4515  -10.5  96               00   50  20750  -55.5     290 009       00  886   1133    1.8  16               00  543   4790  -18.3  45               00  250  15340  -51.9     250 028
      00  500   5600  -17.1  85 290 012       00   34  23201  -56.9                   00  861   1364    3.4  27               00  500   5400  -23.1  47 270 020       00  235  15739  -53.9
      00  444   6479  -23.7  93               00   30  24000  -54.1     290 003       00  850   1467    3.2  15 290 005       00  400   7000  -36.3  53 280 027       00  200  11770  -53.9     250 028
      00  427   6763  -26.3  31               00   24  25438  -52.1                   00  700   3029   -1.7  28 300 013       00  376   7426  -39.7  62               00  150  13610  -57.3     270 015
      00  400   7230  -29.5  23 270 022       00   20  26620  -53.7     310 003       00  671   3365   -2.9  33               00  350   7913  -42.9                   00  121  14969  -57.1
      00  335   8468  -40.1                   00   11  30512  -48.1                   00  602   4215   -8.5  48               00  311   8721  -36.3                   00  100  16180  -55.9     270 011
      00  300   9220  -44.9     250 029 72785 00  939    721   21.6  43 260 004       00  579   4517   -7.9  29               00  300   8970  -36.5     260 028       00   70  18450  -56.9     270 005
      00  260  10161  -52.5                   00 1000    174                          00  554   4859   -9.7  37               00  250  10230  -38.3     260 033       00   62  19219  -56.5
      00  250  10410  -52.1     260 032       00  926    843   19.4  45               00  536   5113  -11.1  91               00  200  11750  -43.9     260 025       00   50  20580  -58.1     310 007
      00  200  11860  -50.5     270 022       00  850   1569   12.8  58 250 007       00  517   5389  -12.7 100               00  150  13660  -48.3     260 016       00   40  21981  -59.5
      00  191  12163  -46.7                   00  800   2073    8.2  66               00  500   5650  -13.7  90 320 029       00  145  13883  -48.7                   00   30  23770  -60.3     320 007
      00  150  13740  -53.7     270 018       00  700   3172    4.8  58 330 020       00  459   6298  -17.3  69               00  119  15161  -55.9                   00   20  26330  -56.9     310 005
      00  100  16330  -55.5     270 013       00  612   4255    -.9  31               00  400   7310  -24.1  76 320 029       00  100  16270  -55.7     270 011       00   17  27359  -56.9
      00   77  17982  -59.3                   00  577   4722   -3.5  42               00  374   7798  -26.7  65               00   70  18540  -55.3     270 006       00   10  30800  -48.5
      00   74  18232  -56.7                   00  560   4958   -3.9  27               00  300   9360  -39.3  46 320 040       00   66  18915  -55.3             72907 00  997      6    1.0  96 060 015
      00   70  18590  -58.1     290 006       00  500   5850  -10.7  23 310 021       00  296   9452  -40.1                   00   59  19625  -58.9                   00 1000    -21
      00   50  20710  -57.9     300 006       00  400   7530  -22.5  21 320 024       00  250  10580   32.0  12               00   50  20670  -58.1     300 006       00  934    524   -2.1 100
      00   30  23930  -56.9     320 007       00  344   8617  -31.8  25               00  200  12020  -57.5     320 041       00   40  22076  -58.1                   00  850   1271   -3.3 100 080 014
      00   20  26510  -54.9     310 005       00  329   8930  -34.7  65               00  194  12212  -58.8                   00   30  23890  -58.3     320 007       00  730   2473   -3.7 100
      00   10  30990  -50.1                   00  300   9560  -39.7  58 320 025       00  185  12512  -56.9                   00   20  26460  -54.7                   00  703   2772    -.9 100
```

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72907	00	700	2812	-1.1	100	160	007
	00	597	4064	-8.1	100		
	00	551	4681	-12.9	51		
	00	500	5420	-17.7	34	190	009
	00	480	5724	-19.9	30		
	00	400	7050	-29.1	41	180	006
	00	378	7452	-31.7	18		
	00	330	8397	-39.7	19		
	00	300	9050	-44.9		170	008
	00	258	10039	-53.7			
	00	250	10240	-52.5		180	009
	00	235	10642	-50.5			
	00	200	11690	-50.9		230	008
	00	165	12849	-48.5			
	00	150	13570	-51.7		250	008
	00	131	14445	-53.5			
	00	100	16180	-54.7		270	008
	00	70	18460	-56.1		270	005
	00	50	20590	-57.7		300	006
	00	40	21986	-58.5			
	00	30	23810	-57.9		320	007
	00	20	26360	-57.1			
	00	18	27027	-56.9			
72909	00	1012	21	-3.7	75	030	001
	00	1000	113	-3.5	75	030	002
	00	985	232	-3.3	75		
	00	971	346	-1.3	76		
	00	905	903	-4.7	58		
	00	850	1396	-8.3	72	030	007
	00	830	1580	-9.7	78		
	00	798	1884	-8.1	34		
	00	759	2274	-6.7	15		
	00	714	2749	-9.5	37		
	00	707	2825	-9.5	16		
	00	700	2904	-9.9	19	340	003
	00	681	3116	-10.7	30		
	00	674	3195	-10.7	52		
	00	503	5396	-22.1	19		
	00	500	5440	-22.5	24	260	009
	00	459	6063	-26.7	100		
	00	441	6351	-28.5	91		
	00	425	6615	-30.1	45		
	00	400	7050	-33.7	48	270	015
	00	346	8054	-40.1			
	00	300	9010	-45.9		280	031
	00	250	10210	-53.9		280	037
	00	234	10633	-55.9			
	00	200	11640	-50.7		280	021
	00	191	11941	-49.7			
	00	150	13530	-50.5		280	015
	00	100	16150	-53.9		290	011
72913	00	1006	35	4.2	93	100	003
	00	1000	75	4.0	91	100	003
	00	984	206	3.6	88		
	00	969	331	5.0	38		
	00	850	1395	-.1	55	270	002
	00	744	2471	5.2	38		
	00	729	2634	-4.3	97		
	00	700	2925	-8.5	100	040	003
	00	680	3148	-11.1	100		
	00	66[illegible]	3285	-10.3	78		
	00	596	4155	-15.1	38		
	00	559	4640	-14.7	22		
	00	500	5480	-20.7	40	310	006
	00	497	5524	-20.9	40		
	00	488	5659	-22.3	64		
	00	441	6396	-27.1	30		
	00	400	7090	-33.1	44	280	008
	00	384	7376	-35.5	48		
	00	359	7841	-39.5	75		
	00	300	9040	-49.5		280	014
	00	253	10139	-56.5			
	00	250	10220	-55.3		280	012
	00	232	10702	-50.5			
	00	200	11670	-48.7		280	012
	00	186	12149	-46.9			
	00	150	13560	-50.5		270	010
	00	130	14490	-52.1			
	00	100	16190	-53.7		250	008
	00	70	18470	-55.5		310	009
	00	50	20630	-54.7		290	006
	00	40	22052	-56.5			
	00	30	23870	-56.5		330	005
	00	20	26450	-56.7		310	012
	00	16	27864	-56.9			
	00	10	30860	-54.3		070	162
	00	7	33156	-52.5			
72915	00	1008	59	.0	96	000	000
	00	1000	124	-.1	95	000	000
	00	896	985	-4.7	100		
	00	864	1282	-2.9	100		
	00	850	1414	-3.3	100	040	006
	00	810	1794	-4.3	100		
	00	700	2932	-11.9	100	030	002
	00	672	3244	-13.1	100		
	00	578	4377	-19.7	77		
	00	500	5440	-26.1	84	030	002
	00	457	6085	-30.1	75		
	00	417	6731	-34.9	53		
	00	400	7020	-36.7	63	030	002
	00	381	7355	-39.9	61		
	00	305	8835	-52.1			
	00	300	8950	-51.7		100	002
	00	250	10140	-49.3		250	010
72915	00	200	11600	-48.1		260	012
	00	184	12150	-47.9			
	00	150	13490	-50.5		260	012
	00	101	16043	-55.1			
	00	100	16110	-55.1		270	009
	00	76	17871	-53.1			
	00	70	18400	-53.5		290	010
	00	50	20560	-56.3		280	008
	00	40	21975	-57.1			
	00	37	22466	-59.3			
	00	30	23780	-59.1		300	010
	00	20	26320	-58.7		300	011
	00	16	27722	-58.5			
72917	00	1015	11	-16.1	93	360	001
	00	1000	121	-12.7	100	300	002
	00	850	1352	-18.7	75	280	004
	00	700	2769	-29.1	100	270	011
	00	500	5130	-29.5	45	280	019
	00	400	6630	-48.9		280	030
	00	300	4890	-53.1		280	033
	00	200	11150	-47.9		270	015
	00	150	13040	-48.1		260	020
	00	100	15690	-50.3		260	015
	00	70	18010	-52.7		270	013
	00	50	20170	-55.3		260	013
	00	30	23400	-59.5		260	011
	00	20	25930	-61.1		280	014
	00	11	29657	-59.5			
72924	00	1012	38	-4.9	80	150	001
	00	1000	130	-5.3	81		
	00	971	360	-6.5	84		
	00	910	888	-4.9	94		
	00	850	1404	-8.5	99		
	00	838	1514	-9.7	100		
	00	816	1720	-7.9	100		
	00	701	2885	-14.9	74		
	00	700	2899	-14.9	75	260	009
	00	651	3442	-20.3	100		
	00	623	3767	-20.5	58		
	00	578	4319	-23.1	39		
	00	502	5333	-32.1	54		
	00	500	5360	-32.3	54	270	015
	00	438	6280	-39.5	52		
	00	400	6900	-43.7		280	016
	00	300	8780	-56.1		290	018
	00	264	9582	-61.7			
	00	250	9920	-60.1		280	021
	00	233	10359	-60.5			
	00	200	11330	-52.5		270	019
	00	198	11395	-51.9			
	00	150	13200	-50.5		270	017
	00	134	13936	-50.1			
	00	100	15840	-52.1		270	018
	00	70	18140	-53.7		270	017
	00	50	20300	-54.5		270	012
	00	40	21727	-55.1			
	00	30	23550	-59.5		280	013
	00	23	25212	-59.7			
	00	20	26100	-58.3		280	015
	00	13	28802	-59.7			
72925	00	1011	22	-4.7	97	070	008
	00	1000	114	-5.5	98	080	008
	00	993	169	-6.1	100		
	00	982	257	-2.9	100		
	00	942	586	-2.9	100		
	00	925	731	-.5	55		
	00	850	1403	-4.7	63	140	001
	00	734	2537	-14.1	100		
	00	721	2673	-12.9	61		
	00	700	2899	-12.9	47	130	010
	00	672	3210	-12.9	33		
	00	500	5400	-29.1	33	180	002
	00	475	5765	-31.9	35		
	00	448	6176	-35.3	53		
	00	400	6960	-39.3	41	290	006
	00	304	8780	-54.1			
	00	300	8860	-54.3		280	011
	00	275	9415	-56.1			
	00	250	10030	-55.9		280	013
	00	200	11460	-51.3		270	014
	00	156	13083	-48.9			
	00	150	13340	-49.3		260	014
	00	100	15990	-51.1		270	014
	00	79	17515	-53.5			
	00	40	21870	-55.9			
	00	19	26588	-57.7			
	00	10	30646	-56.9			
72926	00	1009	9	3.6	95	120	005
	00	1000	78	3.0	96	120	005
	00	920	747	-1.5	100		
	00	907	860	-.9	100		
	00	895	966	-2.5			
	00	872	1173	-1.5	100		
	00	850	1379	-2.1	100	180	004
	00	722	2664	-6.5	100		
	00	700	2909	-7.9	100	210	003
	00	632	3696	-12.5	98		
	00	600	4090	-15.7	73		
	00	512	5265	-24.7	96		
	00	503	5394	-24.5	57		
	00	500	5440	-24.7	52	250	006
	00	464	5979	-28.7	17		
	00	400	7030	-35.5	43	270	007
	00	363	7689	-40.1			
72926	00	340	8141	-45.1			
	00	300	8860	-51.9		270	009
	00	268	9682	-57.5			
	00	250	10122	-57.1		270	012
	00	219	10872	-50.7			
	00	200	11570	-50.5		270	012
	00	150	13450	-50.1		270	013
	00	100	16080	-52.3		280	013
	00	70	18370	-55.1		280	006
	00	64	18945	-53.3			
	00	50	20530	-55.9		280	007
	00	40	21943	-58.1			
	00	30	23750	-58.1		300	012
	00	29	23964	-57.9			
	00	22	25691	-61.5			
	00	20	26290	-60.9			
	00	18	26608	-60.5			
72934	00	983	203	12.8	54	270	004
	00	1000	60				
	00	850	1398	1.0	80	290	011
	00	700	2935	-7.1	41	290	020
	00	500	5480	-24.3	31	280	012
	00	400	7060	-36.9	26	280	013
	00	300	9010	-46.7		290	021
	00	200	11690	-48.3		290	023
	00	150	13570	-48.9		280	021
	00	100	16220	-52.7		290	015
	00	70	18530	-52.5		280	012
	00	50	20700	-54.9		280	009
	00	30	23980	-53.3		280	009
	00	20	26590	-53.7		280	009
	00	10	31040	-52.9			
72945	00	967	375	13.6	38	350	004
	00	1000	95				
	00	850	1442	4.4	38	280	008
	00	767	2266	-3.3	46		
	00	700	2983	-9.7	57	250	010
	00	638	3678	-16.1	75		
	00	614	3977	-17.9	45		
	00	602	4125	-17.1	25		
	00	578	4431	-18.3	19		
	00	527	5123	-18.3	20		
	00	500	5520	-20.5	30	270	034
	00	474	5913	-22.9	43		
	00	426	6687	-28.5	30		
	00	400	7130	-30.5	45	280	047
	00	352	8032	-34.1	43		
	00	316	8778	-39.9	46		
	00	300	9140	-42.5		270	068
	00	250	10340	-52.1		280	073
	00	225	11014	-57.3			
	00	200	11770	-54.3		280	054
	00	185	12269	-54.9			
	00	168	12892	-50.3			
	00	150	13630	-54.1		280	020
	00	140	14070	-56.3			
	00	107	15788	-53.5			
	00	100	16220	-54.7		260	020
	00	92	16751	-56.5			
	00	82	17482	-50.3			
	00	70	18610	-54.9		250	011
	00	67	18789	-56.3			
	00	50	20660	-55.1		210	004
	00	40	22088	-54.1			
	00	30	23930	-53.7		260	009
	00	20	26650	-52.9		270	012
	00	13	29351	-49.5			
	00	10	31060	-50.1		290	008
	00	8	32517	-50.5			
72957	00	1006	61	-1.1	93	010	006
	00	1000	105	-1.7	94	010	006
	00	882	1090	-8.9	85		
	00	850	1377	-10.3	92	020	005
	00	805	1795	-11.7	100		
	00	779	2049	-7.3	91		
	00	745	2395	-9.9	61		
	00	700	2873	-13.3	74	230	013
	00	671	3193	-15.9	84		
	00	646	3479	-16.9	69		
	00	545	4736	-24.5	57		
	00	500	5360	-29.3	50	240	016
	00	419	6596	-39.5	46		
	00	400	6910	-42.3		240	020
	00	300	8800	-56.7		240	021
	00	289	9036	-58.5			
	00	250	9940	-57.7		240	019
	00	200	11380	-51.3		240	021
	00	153	13128	-49.1			
	00	150	13260	-49.1		230	020
	00	100	15920	-49.9		240	019
	00	70	18240	-52.1		240	016
	00	50	20420	-52.3		250	015
	00	40	21863	-52.5			
	00	30	23710	-55.5		260	014
	00	20	26300	-54.7		270	016
	00	17	27340	-54.5			
	00	15	28147	-51.3			
72964	00	926	698	9.4	25	180	008
	00	1000	63				
	00	850	1404	3.0	32	200	008
	00	748	2420	-6.7	45		
	00	700	2937	-10.3	44	220	008
	00	594	4175	-21.1	53		
	00	552	4714	-23.5	68		
72964	00	512	5259	-28.3	19		
	00	500	5430	-28.1	17	230	012
	00	482	5546	-28.1	17		
	00	400	7010	-37.5	16	250	024
	00	333	8254	-45.3			
	00	300	8850	-46.5		240	041
	00	299	8872	-46.5			
	00	250	10140	-52.1		240	047
	00	233	10595	-53.3			
	00	200	11590	-51.3		240	039
	00	158	13125	-50.3			
	00	150	13460	-50.7		240	026
	00	104	15837	-52.5			
	00	100	16090	-51.9		230	025
	00	87	16998	-49.1			
	00	75	17959	-55.3			
	00	70	18400	-53.1		240	019
	00	65	18880	-50.9			
	00	55	19964	-52.3			
	00	53	20205	-49.1			
	00	50	20580	-51.1		230	008
	00	44	21403	-55.5			
	00	38	22353	-48.3			
	00	31	23679	-53.3			
	00	30	23890	-53.1		260	008
	00	21	26193	-52.3			
	00	20	26520	-48.7		280	008
	00	16	27967	-54.9			
	00	12	29824	-50.7			
74043	00	1004	64	2.0	70	290	005
	00	1000	94	1.6	72	290	005
	00	921	750	-3.5	100		
	00	890	1022	-.7	99		
	00	870	1204	1.0	51		
	00	850	1391	-.3	51	310	004
	00	760	2274	-7.1	53		
	00	700	2910	-3.1	77	270	004
	00	664	3317	-16.7	83		
	00	647	3513	-14.5	50		
	00	526	5053	-23.9	32		
	00	500	5410	-26.9	34	260	008
	00	400	6980	-39.7	41	260	006
	00	309	8593	-53.5			
	00	300	8880	-54.3		220	010
	00	290	9097	-55.1			
	00	250	10050	-54.1		240	017
	00	200	11510	-47.9		250	020
	00	171	12544	-47.7			
	00	150	13400	-48.7		250	022
	00	100	16050	-51.5		250	020
	00	70	18370	-50.3		250	018
	00	50	20560	-52.5		250	015
	00	47	20959	-53.1			
	00	35	22864	-51.9			
	00	30	23860	-53.1		260	014
	00	23	25565	-55.1			
	00	20	26460	-51.9		280	016
	00	11	30348	-50.3			
74051	00	998	84	-8.3	88	360	015
	00	1000	68				
	00	984	196	-9.5	99		
	00	956	420	-6.1	96		
	00	912	789	-5.5	94		
	00	850	1339	-7.3	100	130	163
	00	792	1889	-8.1	100		
	00	700	2840	-13.3	87	230	013
	00	692	2927	-13.9	88		
	00	659	3296	-16.5	65		
	00	500	5310	-31.5	55	240	018
	00	491	5438	-32.5	54		
	00	414	6621	-40.1			
	00	400	6860	-41.9		230	023
	00	300	8750	-55.3		230	030
	00	200	11330	-52.1		230	025
	00	150	13210	-49.5		240	022
	00	100	15870	-49.9		240	020
	00	70	18200	-50.9		240	017
	00	50	20380	-52.5		240	018
	00	40	21818	-53.7			
	00	30	23670	-54.1		250	019
	00	20	26270	-54.9		280	021
	00	14	28548	-55.3			
74072	00	1007	55	-12.9	87	070	008
	00	1000	113	-13.1	88	080	007
	00	954	471	-13.9	95		
	00	946	535	-12.5	98		
	00	850	1347	-15.9	89	110	002
	00	740	2382	-20.3	94		
	00	701	2783	-20.5	100		
	00	700	2795	-20.5	100	220	013
	00	584	4126	-24.3	93		
	00	500	5240	-33.5	79	220	030
	00	448	6000	-40.1			
	00	400	6770	-45.5		220	034
	00	333	7964	-55.9			
	00	300	8620	-56.9		230	038
	00	276	9147	-57.5			
	00	250	9780	-56.1		240	031
	00	200	11220	-49.9		240	029
	00	197	11319	-49.5			
	00	150	13110	-48.5		240	021
	00	118	14690	-48.3			
	00	100	15780	-49.3		240	019
	00	70	18110	-51.1		240	015
74072	00	50	20280	-52.9		250	018
	00	40	21726	-53.9			
	00	30	23560	-56.5		260	021
	00	28	23997	-56.9			
	00	20	26140	-56.3		260	019
	00	10	30550	-55.3		280	017
	00	7	32830	-54.9			
74074	00	1014	31	-19.9	100	250	001
	00	1000	136	-16.7	100		
	00	992	197	-14.9	100		
	00	923	738	-18.9	100		
	00	915	803	-14.3	100		
	00	850	1360	-16.7	60		
	00	839	1458	-17.1	50		
	00	751	2281	-22.1	48		
	00	700	2798	-23.1	47	260	009
	00	667	3151	-23.9	47		
	00	645	3396	-24.5	69		
	00	591	4029	-27.1	69		
	00	500	5220	-35.5	71	250	035
	00	457	5840	-40.1			
	00	400	6730	-47.9		260	042
	00	326	8055	-56.3			
	00	300	8580	-57.5		260	041
	00	291	8772	-57.9			
	00	250	9740	-51.7		260	034
	00	249	9766	-51.5			
	00	200	11200	-48.9		260	023
	00	150	13100	-48.3		250	073
	00	100	15750	-50.5		250	019
	00	70	18070	-52.5		250	016
	00	50	20240	-54.5		260	015
	00	40	21666	-55.5			
	00	30	23500	-56.9			
	00	24	24810	-58.1			
74081	00	1012	7	-1.1	100	340	005
	00	1000	104	-.7	100	350	005
	00	850	1397	-4.5	99	350	003
	00	809	1785	-5.5	99		
	00	748	2394	-10.1	100		
	00	723	2656	-10.3	69		
	00	700	2906	-11.9	75	230	004
	00	630	3705	-16.9	85		
	00	605	4007	-19.5	85		
	00	585	4256	-21.5	58		
	00	545	4775	-24.3	76		
	00	521	5101	-27.1	19		
	00	500	5400	-28.9	30	280	010
	00	461	5976	-33.1	39		
	00	434	6399	-34.3	19		
	00	400	6960	-37.7	20	280	012
	00	325	8357	-49.3			
	00	300	8880	-52.3		270	012
	00	282	9278	-54.7			
	00	250	10060	-52.3		260	011
	00	200	11510	-48.1		270	014
	00	198	11576	-47.9			
	00	150	13400	-50.1		270	015
	00	103	15837	-53.5			
	00	100	16040	-53.3		280	014
	00	70	18340	-53.9		280	014
	00	50	20490	-55.3		290	014
	00	40	21910	-56.5			
	00	30	23730	-56.9		290	009
	00	20	26290	-59.9		280	010
	00	10	30640	-57.9			
	00	9	31305	-57.5			
74082	00	1005	62	-13.3	76	280	003
	00	1000	102	-12.9	71	280	003
	00	983	233	-11.1	56		
	00	850	1333	-18.3	97	330	004
	00	846	1368	-18.5	99		
	00	700	2756	-27.9	94	250	006
	00	563	4292	-36.9	86		
	00	516	4891	-40.1			
	00	500	5110	-41.1		260	012
	00	400	6600	-49.1		260	016
	00	321	8022	-55.9			
	00	300	8450	-54.3		260	016
	00	250	9630	-49.5		260	015
	00	235	10037	-47.9			
	00	200	11100	-47.5		260	015
	00	150	13010	-47.7		260	014
	00	100	15690	-51.1		260	011
	00	70	17980	-55.5		270	012
	00	50	20120	-57.3		280	012
	00	31	23190	-50.5			
	00	30	23320	-58.9		280	011
	00	22	25248	-62.9			
	00	20	25840	-61.7			
	00	18	26495	-60.1			
74109	00	1018	23	14.6	81	090	005
	00	1000	166	13.8	82	110	006
	00	864	1383	8.2	98		
	00	850	1523	8.8	100	220	018
	00	728	2788	2.2	89		
	00	700	3108	.6	47	240	022
	00	687	3258	1.2	60		
	00	660	3579	-1.3	69		
	00	638	3848	-3.1	50		
	00	627	3986	-2.7	16		
	00	579	4613	-5.7	35		
	00	542	5127	-8.7	20		
	00	500	5750	-13.1	30	240	028

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
74109	00	494	5842	-13.9	32		
	00	400	7420	-24.1	18	240	036
	00	302	9404	-40.1			
	00	300	9450	-40.5		240	032
	00	250	10660	-50.9		240	032
	00	200	12080	-61.9		240	029
	00	181	12692	-66.1			
	00	150	13840	-62.9		250	027
	00	124	15022	-59.5			
	00	114	15545	-62.3			
	00	100	16360	-61.3		250	013
	00	70	18590	-58.3		250	009
	00	62	19364	-52.7			
	00	50	20740	-57.9		260	006
	00	43	21701	-53.5			
	00	32	23594	-55.3			
	00	30	25000	-53.7		260	003
	00	27	25682	-50.7			
	00	20	26650	-49.7		270	003
	00	11	30580	-47.7			
	00	10	31210	-46.3			
	00	8	32704	-42.9			
74118	00	927	766	17.8	27	290	004
	00	1000	118				
	00	850	1496	10.2	32	290	011
	00	701	3053	-4.9	53		
	00	700	3067	-4.9	49	300	016
	00	653	3612	-6.1	20		
	00	550	4936	-13.5	22		
	00	535	5147	-12.9	56		
	00	500	5660	-15.3	60	290	031
	00	496	5721	-15.5	60		
	00	400	7310	-25.9	51	300	038
	00	310	9104	-39.7	46		
	00	300	9330	-41.3		310	049
	00	250	10540	-51.7		310	054
	00	204	11830	-61.5			
	00	200	11950	-61.1		310	051
	00	150	13750	-65.1		310	028
	00	132	14510	-55.1			
	00	100	16320	-59.7		280	019
	00	84	17414	-58.3			
	00	82	17567	-54.7			
	00	70	18580	-55.1		300	007
	00	60	19556	-57.9			
	00	50	20720	-54.7		250	003
	00	40	22148	-54.7			
	00	30	23990	-53.3		280	004
	00	20	26610	-52.1		310	008
	00	12	29922	-51.5			
	00	10	31120	-48.3		280	016
	00	7	33480	-45.5			
74486	00	1018	7	17.4	79	140	004
	00	1000	154	15.8	73	150	004
	00	973	385	13.8	88		
	00	944	638	11.6	98		
	00	931	754	11.4	77		
	00	917	881	14.0	54		
	00	901	1029	14.0	72		
	00	850	1527	14.0	75	260	009
	00	767	2384	9.4	82		
	00	731	2780	6.4	70		
	00	700	3140	3.8	76	280	011
	00	694	3210	3.2	80		
	00	672	3471	4.6	13		
	00	647	3779	4.0	16		
	00	604	4334	1.2	25		
	00	571	4783	-1.3	12		
	00	519	5535	-7.3	41		
	00	510	5671	-8.3	20		
	00	500	5830	-9.1	37	260	019
	00	486	6049	-10.9	52		
	00	470	6305	-12.8	43		
	00	461	6452	-13.9	73		
	00	447	6686	-15.1	21		
	00	434	6908	-16.7	31		
	00	417	7207	-18.9	59		
	00	400	7520	-21.1	58	280	022
	00	391	7688	-22.3	39		
	00	358	8330	-26.9	27		
	00	300	9580	-36.7	18	270	022
	00	285	9933	-39.5	17		
	00	250	10816	-46.7		280	020
	00	235	11223	-50.1			
	00	200	12260	-56.5		280	023
	00	156	13811	-63.7			
	00	150	14050	-63.7		270	018
	00	119	15454	-68.5			
	00	106	16145	-69.9			
	00	100	16500	-67.3		270	007
	00	97	16684	-66.1			
	00	92	17004	-67.9			
	00	77	18076	-67.1			
	00	70	18650	-64.1			
	00	60	19602	-60.3			
	00	50	20750	-59.3		280	002
	00	42	21843	-58.9			
	00	39	22311	-56.5			
	00	36	22817	-57.9			
	00	33	23369	-55.3			
	00	30	23970	-55.3		280	003
	00	28	24412	-53.1			
	00	26	24888	-54.3			
	00	22	25865	-51.7			
74494	00	1018	13	14.0	81	150	005
	00	1000	162	11.8	83	150	006
	00	917	883	9.8	85		
	00	896	1076	11.4	25		
	00	850	1519	11.8	16	250	006
	00	831	1708	11.8	40		
	00	814	1880	9.0	71		
	00	780	2233	9.8	40		
	00	722	2867	4.4	56		
	00	711	2992	6.4	11		
	00	700	3124	6.4	11	250	011
	00	658	3631	6.4	11		
	00	500	5820	-8.1	15	250	015
	00	400	7520	-20.7	16	250	016
	00	300	9570	-37.5	52	250	018
	00	200	12240	-55.9		260	019
	00	150	14050	-64.1		270	015
	00	100	16500	-67.9		270	010
	00	70	18660	-64.7		270	003
	00	50	20730	-60.9		280	001
	00	47	21117	-57.9			
	00	30	23960	-55.9		320	004
	00	25	25124	-54.3			
	00	20	26580	-47.9		250	010
	00	15	28478	-47.9			
74704	00	1001	91	33.8	9		
	00	1000	100	32.8	12		
	00	971	362	29.4	15		
	00	850	1521	19.0	16		
	00	742	2666	9.8	15		
	00	719	2926	7.8	16		
	00	700	3146	7.6	15		
76151	00	1011	6	23.8	69	340	008
	00	1000	114	18.2	63	340	008
	00	975	330	17.0	59		
	00	945	598	21.4	11		
	00	850	1507	14.4	18	340	005
	00	755	2495	8.6	9		
	00	700	3122	8.4	9	020	008
	00	559	4938	-3.3	10		
	00	500	5810	-10.5	9	320	008
	00	400	7480	-23.3	9	300	009
	00	300	9530	-36.3	9	270	032
	00	273	10179	-40.1			
	00	250	10780	-45.1		270	039
	00	200	12230	-56.3		280	036
	00	150	14020	-65.1			
	00	135	14665	-63.3			
	00	100	16490	-66.1			
	00	92	16992	-69.5			
	00	79	17901	-69.5			
	00	70	18620	-63.1			
	00	67	18888	-65.1			
	00	.50	20700	-59.7			
	00	31	23742	-52.1			
	00	30	23930	-53.5			
	00	20	26570	-46.9			
	00	12	29982	-43.3			
76225	00	858	1428	15.0	69	300	004
	00	1000	100				
	00	850	1508	14.6	79	300	004
	00	807	1943	11.2	86		
	00	700	3126	6.0	88	020	005
	00	678	3386	4.2	90		
	00	652	3703	2.2	51		
	00	603	4330	-.1	64		
	00	558	4944	-5.3	68		
	00	519	5509	-8.9	93		
	00	500	5800	-11.5	47	230	014
	00	487	6002	-12.5	30		
	00	456	6502	-14.5	46		
	00	400	7460	-22.7	66	240	016
	00	356	8334	-23.3	52		
	00	323	9125	32.2	25		
	00	300	9540	-36.1	8	240	026
	00	276	10114	-39.9	8		
	00	250	10780	-43.7		250	031
	00	200	12250	-53.9		250	030
	00	178	12989	-59.3			
	00	150	14050	-63.9		240	024
	00	134	14743	-62.9			
	00	100	16520	-69.1		210	005
	00	90	17147	-71.1			
	00	82	17701	-68.9			
	00	78	18003	-64.7			
	00	70	18660	-64.3		190	001
	00	50	20740	-60.3		110	003
	00	49	20867	-56.9			
	00	44	21547	-57.9			
	00	42	21842	-54.7			
	00	34	23185	-57.7			
	00	30	23980	-53.1		100	008
	00	26	24921	-48.9			
	00	20	26640	-53.1		100	007
	00	13	29470	-44.7			
76256	00	1007	12	30.8	40	230	006
	00	1000	74	29.8	40	230	006
	00	952	509	27.4	32		
	00	850	1499	18.0	45	150	005
	00	787	2045	14.6	47		
	00	700	3134	8.4	15	060	005
	00	553	5037	-3.5	13		
	00	500	5830	-11.1	17	250	006
	00	400	7510	-22.7	13	270	015
76256	00	300	9570	-35.1	14	270	035
	00	274	10195	-40.1			
	00	250	10810	-46.3		270	040
	00	200	12270	-54.5		270	038
	00	150	14080	-62.7		260	026
	00	104	16299	-69.9			
	00	100	16530	-67.7		270	010
	00	78	18019	-69.5			
	00	70	18680	-64.3		090	004
	00	56	20051	-62.5			
	00	50	20760	-59.5		120	003
	00	46	21284	-57.7			
	00	34	23203	-55.1			
76394	00	963	449	21.0	88	020	004
	00	1000	118				
	00	916	885	18.0	90		
	00	894	1093	19.0	91		
	00	850	1523	16.0	96	090	006
	00	700	3153	8.0	90	190	006
	00	656	3684	4.4	95		
	00	639	3897	3.0	60		
	00	622	4114	1.4	47		
	00	605	4337	2.8	44		
	00	544	5186	-3.5	50		
	00	536	5303	-3.5	18		
	00	500	5860	-6.3	9	240	009
	00	400	7570	-19.3	9	270	013
	00	300	9650	-34.5	9	290	017
	00	274	10277	-39.9	8		
	00	250	10900	-44.7		250	011
	00	200	12350	-56.1		260	019
	00	171	13322	-66.7			
	00	150	14130	-66.7		260	020
	00	119	15506	-73.8			
	00	100	16520	-74.7		310	005
	00	85	17467	-73.9			
	00	70	18630	-66.3		180	003
	00	65	19080	-65.3			
	00	61	19472	-59.9			
	00	50	20710	-60.5		100	008
	00	44	21504	-61.7			
	00	35	22945	-54.5			
	00	30	23930	-55.7		080	013
	00	20	26550	-49.9		080	015
	00	17	27618	-47.5			
	00	13	29416	-41.1			
	00	12	29957	-43.7			
76458	00	1006	14	30.8	66	260	005
	00	1000	58	28.8	54	260	005
	00	886	1116	21.8	68		
	00	850	1483	19.4	52	120	006
	00	813	1864	19.4	22		
	00	700	3134	12.2	19	780	001
	00	661	3610	8.2	49		
	00	600	4403	5.0	14		
	00	500	5870	-3.5	11	250	007
	00	435	6952	-12.1	12		
	00	400	7590	-16.1	9	270	010
	00	300	9690	-32.5	9	300	015
	00	263	10603	-40.1			
	00	250	10940	-42.5		280	012
	00	200	12420	-54.3		240	020
	00	150	14210	-65.3		260	018
	00	118	15640	-74.1			
	00	100	16600	-74.5		180	002
	00	92	17083	-76.3			
	00	83	17679	-74.5			
	00	80	17896	-69.5			
	00	70	18700	-67.5		170	003
	00	62	19442	-61.1			
	00	50	20700	-61.1		100	006
	00	30	24040	-52.7		060	013
	00	20	26680	-47.1		120	013
76644	00	1011	9	22.8	95	000	000
	00	1000	102	20.0	95	090	004
	00	979	284	20.6	95		
	00	938	653	21.4	73		
	00	850	1505	16.0	67	100	012
	00	836	1646	17.6	55		
	00	777	2265	14.0	54		
	00	700	3140	6.6	61	090	012
	00	616	4173	-1.1	96		
	00	500	5820	-10.3	90	110	005
	00	480	6133	-12.7	61		
	00	460	6457	-13.7	70		
	00	443	6742	-16.5	41		
	00	435	6879	-15.9	70		
	00	420	7143	-17.5	79		
	00	400	7500	-19.5	44	300	003
	00	361	8255	-24.5	9		
	00	300	9580	-34.7	17	250	007
	00	250	10820	-45.1		310	011
	00	200	12270	-57.1		320	015
	00	150	14040	-69.5		350	013
	00	124	15162	-74.5			
	00	117	15503	-71.5			
	00	100	16450	-76.9		150	001
	00	97	16625	-77.9			
	00	93	16868	-74.3			
	00	86	17321	-76.3			
	00	72	18360	-70.9			
76692	00	1007	16	27.2	85	010	010
	00	1000	76	27.0	69	010	010
	00	957	460	22.6	91		
76692	00	878	1202	19.2	73		
	00	850	1491	17.0	81	060	004
	00	809	1909	14.4	80		
	00	793	2077	14.4	63		
	00	765	2378	13.0	71		
	00	700	3129	9.2	61	050	007
	00	596	4443	2.4	55		
	00	556	5002	.8	27		
	00	514	5627	-3.9	39		
	00	500	5860	-5.5	63	120	002
	00	474	6277	-7.1	24		
	00	400	7580	-16.1	42	340	001
	00	355	8467	-22.5	58		
	00	341	8761	-24.9	35		
	00	333	8933	-26.1	51		
	00	300	9680	-31.7	16	280	004
	00	258	10728	-39.7	13		
	00	250	10940	-41.7		300	005
	00	200	12410	-54.3		290	005
	00	150	14200	-66.7		280	003
	00	106	16240	-78.5			
	00	100	16580	-75.9		070	004
	00	95	16875	-77.3			
	00	70	18660	-68.7		090	004
	00	50	20720	-59.1		090	010
	00	44	21518	-60.9			
	00	30	23940	-54.3		060	012
	00	25	25109	-54.3			
	00	20	26570	-45.1		080	010
	00	14	28937	-48.1			
78016	00	1015	25	25.0	84	220	003
	00	1000	156	24.2	82		
	00	850	1562	15.8	77	280	004
	00	794	2135	12.4	74		
	00	711	3051	8.0	34		
	00	700	3176	8.4	29	270	003
	00	676	3463	6.2	17		
	00	654	3733	4.2	30		
	00	623	4126	2.6	9		
	00	500	5870	-8.3		290	006
	00	448	6713	-13.7			
	00	400	7560	-19.1		230	005
	00	362	8295	-24.1			
	00	300	9640	-34.5		290	003
	00	275	10242	-39.3			
	00	250	10880	-45.1		310	006
	00	244	11042	-46.5			
	00	238	11207	-46.5			
	00	200	12350	-53.5		280	005
	00	156	13911	-63.7			
	00	150	14150	-64.9		270	007
	00	115	15740	-72.8			
78384	00	1012	9	26.0	91	090	002
	00	1000	106	27.2	69	090	003
	00	857	1439	16.4	90		
	00	850	1522	16.0	85	080	005
	00	700	3153	8.8	66	100	006
	00	694	3224	8.4	73		
	00	617	4185	3.2	60		
	00	500	5870	-6.9	32	100	006
	00	400	7570	-17.9	31	100	004
	00	337	8829	-26.7	16		
	00	329	9002	-28.5	37		
	00	318	9245	-29.5	21		
	00	300	9660	-32.5	17	120	007
	00	264	10547	-40.1			
	00	250	10910	-43.1		050	003
	00	200	12370	-55.9		330	005
	00	161	13715	-67.1			
	00	150	14140	-68.7		140	004
	00	113	15809	-75.3			
	00	100	16520	-72.7		140	004
	00	91	17071	-74.9			
	00	88	17267	-72.1			
	00	76	18132	-71.5			
	00	73	18372	-67.3			
	00	70	18630	-67.9		150	007
	00	50	20680	-63.3		100	013
	00	41	21918	-56.9			
	00	36	22739	-58.3			
	00	30	23880	-55.3		100	014
	00	25	25069	-49.3			
	00	20	26530	-50.5		080	020
	00	13	29386	-43.1			
	00	12	29924	-44.1			
78397	00	1011	3	25.0	84	060	008
	00	1000	96	24.8	85	070	007
	00	850	1509	16.6	85	110	005
	00	700	3144	8.2	93	110	004
	00	663	3590	6.2	70		
	00	644	3827	5.0	79		
	00	500	5850	-5.7		090	019
	00	463	6448	-9.9	67		
	00	456	6565	-9.9	31		
	00	400	7570	-16.9	26	100	013
	00	340	8769	-25.7	18		
	00	300	9660	-32.1	60	060	004
	00	263	10574	-40.1			
	00	250	10918	-43.3		130	014
	00	200	12370	-56.3			
	00	150	14140	-70.1		170	008
	00	116	15646	-76.1			
	00	100	16510	-73.3		080	003
	00	87	17327	-72.5			
78397	00	84	17539	-69.1			
	00	70	18610	-71.5		140	007
	00	62	19338	-65.3			
	00	50	20650	-64.7		100	006
	00	30	23830	-55.1		120	019
	00	27	24502	-55.5			
	00	20	26450	-48.1		100	024
	00	16	27930	-44.3			
	00	13	29313	-47.3			
78486	00	1013	14	25.0	81	360	005
	00	1000	127	25.4	73	020	005
	00	985	259	26.6	69		
	00	886	1177	19.0	95		
	00	850	1545	16.8	84	110	010
	00	781	2259	12.6	54		
	00	700	3175	7.6	46	120	008
	00	685	3353	7.0	57		
	00	668	3559	5.4	93		
	00	512	5680	-7.1	99		
	00	500	5880	-8.3	87	140	008
	00	417	7267	-16.1	55		
	00	400	7580	-18.3	74	120	003
	00	389	7788	-19.9	49		
	00	320	9208	-29.9	75		
	00	300	9670	-33.9	71	080	004
	00	269	10425	-38.7	67		
	00	250	10920	-43.9		340	010
	00	200	12370	-56.1		310	009
	00	150	14140	-70.7		330	004
	00	140	14547	-73.3			
	00	134	14804	-72.3			
	00	106	16177	-74.1			
	00	100	16520	-77.3		090	003
	00	97	16698	-71.1			
	00	84	17546	-73.1			
	00	70	18620	-68.3		100	006
	00	50	20660	-64.5		090	009
	00	43	21586	-62.7			
	00	37	22524	-57.3			
	00	30	23860	-55.3		090	016
	00	20	26480	-49.7		100	018
	00	18	27172	-47.9			
	00	16	27947	-49.1			
	00	15	28373	-46.1			
	00	10	31100	-39.3			
78501	00	850	1518	17.4	81	090	007
	00	700	3155	8.2	93	090	010
	00	500	5870	-6.5	53	120	005
	00	75	18820	-73.7			
	00	70	18651	-69.3		130	007
	00	50	20690	-64.1		100	011
	00	34	23102	-55.1			
	00	30	23884	-55.1		080	009
	00	22	25882	-51.3			
78526	00	1015	3	26.0	76	110	003
	00	1000	141	26.8	81	100	007
	00	937	709	22.4	91		
	00	850	1557	17.4	72	080	010
	00	805	2019	16.0	48		
	00	700	3194	8.2	39	080	007
	00	657	3714	5.6	45		
	00	645	3864	4.2	78		
	00	602	4421	.6	96		
	00	560	4998	-2.5	88		
	00	533	5388	-5.3	97		
	00	517	5627	-6.3	78		
	00	500	5890	-8.5	93	120	007
	00	477	6254	-9.3	62		
	00	454	6634	-12.3	61		
	00	400	7590	-18.5	77	150	004
	00	381	7950	-21.5	58		
	00	368	8205	-23.1	77		
	00	340	8701	-25.9	51		
	00	300	9670	-33.5	43	220	004
	00	267	10477	-40.1			
	00	250	10920	-44.1		250	003
	00	200	12380	-57.3		240	002
	00	171	13353	-64.8			
78806	00	1001	66	25.4	83	160	002
	00	1000	70	24.8	81	160	002
	00	912	868	20.2	82		
	00	850	1486	19.4	64	200	008
	00	700	3133	10.2	62	230	007
	00	643	3833	6.4	65		
	00	597	4436	1.6	91		
	00	570	4808	.8	86		
	00	537	5283	-3.5	96		
	00	500	5860	-6.3	100	220	005
	00	469	6357	-9.3	100		
	00	459	6524	-9.5	100		
	00	400	7570	-16.9	89	170	003
	00	361	8332	-21.9	64		
	00	345	8663	-26.3	16		
	00	340	8768	-26.7	15		
	00	338	8811	-26.5	34		
	00	325	9094	-27.8	46		
	00	300	9670	-32.3	22	290	002
	00	272	10353	-37.7	10		
	00	250	10930	-42.7		340	006
	00	200	12390	-54.9		350	009
	00	162	13703	-66.1			
	00	150	14170	-67.7		280	005
	00	106	16195	-80.3			
	00	100	16530	-80.3		050	004

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
78806	00	96	16761	-80.3			
	00	95	16821	-77.7			
	00	88	17197	-74.7			
	00	86	17396	-75.5			
	00	76	18124	-68.7			
	00	70	18610	-68.1		110	005
	00	57	19837	-70.3			
	00	50	20630	-66.1		200	005
	00	44	21409	-64.1			
	00	38	22305	-64.9			
	00	30	23770	-57.7		050	007
	00	26	24681	-53.9			
	00	24	25193	-55.7			
	00	20	26360	-53.5		110	010
	00	13	29153	-50.1			
	00	10	30890	-43.3		090	023
	00	9	31598	-44.1			
	00	8	32398	-38.7			
	00	7	33320	-40.7		090	032
	00	6	34370	-40.7			
	00	5	35610	-36.7			
78970	00	1011	17	25.4	92	070	005
	00	1000	106	24.6	90	080	007
	00	884	1172	19.4	86		
	00	850	1521	18.2	63	080	007
	00	832	1704	18.2	59		
	00	700	3160	7.6	80	140	009
	00	683	3362	7.4	82		
	00	591	4535	.0	95		
	00	500	5870	-6.5	94	120	008
	00	400	7580	-16.7	92	120	007
	00	300	9670			080	006
	00	268	10451	-40.1			
	00	250	10930	-43.5		080	006
	00	218	11837	-50.5			
	00	200	12390	-56.3		210	002
	00	150	14160	-71.7		280	011
78988	00	1010	8	26.8	90	100	011
	00	1000	99	26.8	78	100	011
	00	850	1517	17.2	94	110	008
	00	700	3158	9.2	85	120	007
	00	500	5880	-6.5	87	100	009
	00	400	7590	-16.5	83	140	007
	00	300	9690	-32.3	70	180	009
	00	250	10950	-42.7		170	009
	00	200	12410	-56.1		230	005
	00	150	14180	-71.3		240	005
	00	100	16560	-73.7		190	012
	00	88	17244	-71.9			
80222	00	750	2547	12.6	91	000	000
	00	1000	58				
	00	850	1473				
	00	738	2679	13.2	72		
	00	700	3119	9.2	78	080	002
	00	627	4019	2.4	88		
	00	573	4743	.0	64		
	00	500	5830	-6.7	57	100	005
	00	473	6262	-8.5	62		
	00	423	7117	-15.5	65		
	00	413	7297	-16.1	46		
	00	400	7540	-16.9	45	080	004
	00	383	7864	-19.7	53		
	00	374	8040	-20.9	74		
	00	361	8506	-23.7	35		
	00	300	9630	-32.7	20	350	004
	00	260	10776	33.2	55		
	00	200	12360	-55.7		140	003
	00	150	14130	-68.7			
	00	100	16470	-75.7			
	00	83	17547	-76.1			
	00	70	18550	-71.1		140	003
	00	65	18995	-65.5			
	00	56	19895	-68.3			
	00	50	20570	-66.5		270	011
	00	35	22768	-59.1			
	00	30	23750	-30.3	6	300	006
	00	22	25848	-54.1			
	00	20	26350	-49.5		270	005
	00	18	27039	-50.5			
	00	13	29182	-46.1			
	00	10	30920	-45.9		100	023
91066	00	1019	4	27.2	69	300	003
	00	1003	142	22.4	69		
	00	1000	168	22.2	68	310	003
	00	915	929	16.4	72		
	00	900	1068	15.6	59		
	00	850	1559	13.8	54	340	004
	00	705	3114	7.6	42		
	00	700	3178	7.2	42	010	002
	00	644	3858	2.2	51		
	00	587	4603	.4	24		
	00	513	5668	-7.1	34		
	00	500	5870	-8.7	41	040	004
	00	483	6137	-10.7	47		
	00	456	6578	-12.5	27		
	00	400	7570	-20.1	33	040	005
	00	300	8640	-35.1	24	090	006
	00	286	9972	-37.3	20		
	00	250	10890	-44.7		100	008
	00	200	12350	-56.5		100	011
	00	185	12840	-60.7			
	00	150	14110	-69.9		080	010
	00	142	14435	-72.1			
	00	116	15617	-75.3			
91066	00	100	16480	-74.1		100	002
	00	90	17093	-74.9			
	00	54	20167	-60.5			
	00	32	23472	-54.5			
	00	18	27194	-50.1			
91165	00	1011	45	27.8	61	070	006
	00	1000	135	25.4	54	070	006
	00	965	444	20.4	64		
	00	850	1531	13.6	62	090	006
	00	791	2133	11.4	50		
	00	772	2335	9.8	62		
	00	748	2586	11.6	12		
	00	700	3154	11.2	11	080	006
	00	611	4276	5.8	11		
	00	500	5880	-6.5	12	050	004
	00	455	6608	-12.5	12		
	00	400	7580	-17.9	11	060	006
	00	338	8815	-27.7	12		
	00	300	9660	-35.3	13	060	009
	00	277	10210	-38.8	13		
	00	250	10901	-46.1		060	009
	00	200	12350	-57.9		050	010
	00	150	14140	-64.7		340	009
	00	130	15002	-70.3			
	00	100	16560	-69.7		290	007
	00	70	18700	-68.7		020	002
	00	58	19840	-65.7			
	00	50	20760	-58.5		100	011
	00	30	24010	-53.5		080	016
	00	20	26660	-46.7		100	014
	00	10	31350	-37.5		080	015
	00	8	32900	-34.5			
91217	00	996	116	24.2	98	050	002
	00	1000	80				
	00	966	394	24.4	90		
	00	940	631	22.8	88		
	00	915	865	22.6	75		
	00	891	1094	18.6	74		
	00	865	1347	19.0	78		
	00	850	1496	18.0	75	080	011
	00	780	2117	15.4	74		
	00	770	2333	13.0	78		
	00	726	2824	11.0	77		
	00	705	3069	11.6	77		
	00	700	3138	10.8	76	070	008
	00	685	3317	8.4	74		
	00	664	3573	6.6	76		
	00	643	3836	5.4	65		
	00	623	4093	4.2	90		
	00	605	4330	2.6	74		
	00	549	5108	-1.7	80		
	00	532	5358	-2.9	71		
	00	515	5614	-4.7	82		
	00	500	5860	-5.7	79	080	011
	00	407	7444	-14.9	71		
	00	400	7580	-15.8	70	090	013
	00	387	7828	-17.5	71		
	00	374	8083	-19.5	79		
	00	360	8365	-21.3	53		
	00	333	8936	-24.7	57		
	00	308	9499	-28.9	56		
	00	300	9680	-30.5	55	160	007
	00	255	10814	-39.3	41		
	00	250	10960	-40.3		170	010
	00	234	11407	-44.1			
	00	200	12430	-53.3		160	012
	00	150	14220	-68.9		150	013
	00	129	15108	-75.3			
	00	117	15667	-80.3			
	00	100	16570	-76.9		060	009
	00	93	16988	-76.3			
	00	83	17648	-73.9			
	00	74	18316	-74.9			
	00	70	18640	-72.3		110	012
	00	58	19771	-63.5			
	00	51	20562	-63.1			
	00	50	20690	-62.5		040	007
	00	45	21346	-58.9			
	00	39	22242	-60.1			
	00	35	22923	-56.7			
	00	30	23900	-54.7		120	013
	00	26	24819	-53.3			
	00	23	25618	-48.1			
	00	20	26540	-48.5		090	014
	00	19	26879	-46.9			
	00	17	27616	-46.7			
	00	11	30512	-45.3			
91245	00	1014	4	28.6	74	070	010
	00	1000	127	26.0	69	070	011
	00	927	785	20.6	87		
	00	870	1328	17.8	76		
	00	850	1539	15.6	82	100	012
	00	838	1660	17.2	55		
	00	750	2595	12.0	43		
	00	700	3176	10.6	14	080	011
	00	556	5048	-1.9	16		
	00	500	5890	-5.9	14	080	018
	00	400	7600	-18.1	15	080	019
	00	300	9670	-35.1	16	080	016
	00	270	10397	-40.1			
	00	250	10920	-44.3		010	006
	00	200	12380	-54.7		330	006
	00	170	13401	-62.5			
	00	150	14180	-66.1		340	007
91245	00	100	16590	-74.1		100	004
	00	91	17144	-71.3			
	00	82	17758	-72.5			
	00	70	18690	-67.3		060	005
	00	50	20770	-58.1		100	010
	00	35	23045	-52.7			
	00	30	24050	-51.9		120	011
	00	22	26068	-50.1			
	00	20	26700	-45.9		080	020
	00	12	30172	-36.3			
91275	00	1012	2	27.8	69	090	008
	00	1000	108	25.4	47	090	009
	00	911	914	18.6	63		
	00	850	1511	15.4	55	080	011
	00	802	2000	13.0	54		
	00	766	2385	13.2	16		
	00	700	3141	9.8	37	030	003
	00	559	4978	1.8	13		
	00	500	5870	-4.7	17	020	004
	00	495	5949	-5.7	17		
	00	484	6125	-5.9	15		
	00	400	7590	-17.1	17	310	006
	00	345	8683	-24.8	14		
	00	300	9680	-33.7	19	300	008
	00	275	10284	-38.7	20		
	00	250	10930	-43.5		280	016
	00	200	12390	-56.7		270	021
	00	175	13224	-63.3			
	00	150	14160	-66.7		280	018
	00	118	15582	-75.1			
	00	100	16540	-74.9		320	003
	00	70	18640	-69.5		130	003
	00	57	19873	-67.1			
	00	50	20670	-63.1		080	010
	00	30	23850	-57.8		090	012
	00	22	25852	-47.7			
	00	20	26480	-47.3		080	012
	00	18	27174	-49.1			
	00	10	31120	-39.1		110	020
	00	9	31842	-39.1			
91285	00	1013	11	28.2	61	030	005
	00	1000	121	24.2	53	030	005
	00	963	447	20.4	64		
	00	927	774	18.8	52		
	00	850	1516	13.8	51	030	003
	00	776	2276	9.8	32		
	00	700	3134	10.4	10	070	007
	00	679	3387	11.4	8		
	00	555	5035	.4	9		
	00	500	5860	-6.9	9	040	005
	00	400	7560	-19.9	10	280	002
	00	300	9630	-36.9	11	290	009
	00	281	10080	-39.3	11		
	00	250	10870	-45.7		270	013
	00	200	12320	-56.7		280	010
	00	150	14100	-66.1		300	010
	00	141	14474	-67.9			
	00	112	15854	-69.1			
	00	106	16181	-71.5			
	00	100	16530	-70.1		290	007
	00	83	17635	-71.3			
	00	70	18650	-68.3		330	004
	00	64	19189	-67.5			
	00	50	20710	-57.7		080	015
	00	40	22114	-59.1			
	00	30	23930	-56.3		100	011
	00	20	26560	-47.7		100	014
	00	13	29449	-40.7			
91334	00	1008	2	28.8	75	180	004
	00	1000	73	28.4	65	180	004
	00	929	717	22.6	83		
	00	919	810	20.8	77		
	00	905	942	21.0	64		
	00	850	1494	17.4	68	180	007
	00	787	2147	15.0	48		
	00	778	2244	14.6	58		
	00	700	3137	10.4	54	180	004
	00	553	5055	-1.1	64		
	00	537	5288	-2.5	54		
	00	526	5452	-3.1	63		
	00	500	5860	-4.5	46	100	001
	00	447	6735	-8.5	20		
	00	415	7306	-12.7	39		
	00	400	7590			260	003
	00	391	7758	-15.7	21		
	00	322	9194	-25.5	11		
	00	300	9710	-29.5	13		
	00	250	10980	-40.1		110	003
	00	200	12460	-53.7		030	004
	00	165	13666	-64.5			
	00	150	14240	-68.7		050	004
	00	123	15403	-77.3			
	00	105	16303	-80.5			
	00	100	16580	-79.3		120	004
	00	81	17793	-73.9			
	00	75	18242	-74.3			
	00	70	18650	-69.3		100	006
	00	57	19883	-67.1			
	00	55	20102	-61.5			
	00	50	20690	-62.3		010	004
	00	48	20941	-63.7			
	00	42	21773	-57.1			
	00	33	23299	-57.1			
	00	30	23910	-54.7		130	003
91334	00	20	26550	-49.7		130	003
	00	13	29375	-48.9			
	00	11	30495	-39.7			
	00	10	31160	-38.5			
	00	8	32691	-39.3			
91348	00	1003	37	29.2	74	070	003
	00	1000	68	28.4	58	080	004
	00	950	517	23.2	73		
	00	850	1485	18.0	55	090	008
	00	700	3123	9.6	46	110	006
	00	500	5840	-4.9	30	220	003
	00	461	6475	-7.3	12		
	00	400	7570	15.0	24	280	003
	00	338	8876	-22.5	9		
	00	300	9680	-30.1	11	100	003
	00	250	10950	-40.5		060	004
	00	200	12430	-53.7		060	004
	00	150	14220	-68.1		160	003
	00	104	16346	-81.9			
	00	100	16560	-79.1		020	003
	00	95	16854	-75.9			
	00	70	18630	-67.1		140	005
	00	50	20690	-62.1		040	003
	00	30	23910	-53.3		170	004
	00	28	24333	-74.7			
	00	20	26540	-50.1		120	051
	00	17	27605	-48.9			
91366	00	1010	2	29.6	78		
	00	980	268	26.4	69		
	00	950	540	23.8	73		
	00	780	2226	13.8	62		
	00	756	2488	12.2	54		
	00	732	2758	12.6	26		
	00	709	3025	12.0	24		
	00	668	3519	8.0	31		
	00	648	3769	6.4	45		
	00	574	4751	.4	51		
	00	537	5283	-1.7	31		
	00	519	5553	-3.9	30		
	00	501	5830	-6.3	49		
	00	435	6922	-12.1	33		
	00	250	10960	-41.1		230	004
	00	233	11434	-45.3			
	00	222	11756	-46.9			
	00	181	13073	-59.1			
	00	171	13427	-61.9			
	00	152	14144	-68.5			
	00	120	15528	-78.1			
	00	107	16178	-81.1			
	00	101	16505	-78.7			
	00	95	16853	-79.3			
	00	90	17166	-71.9			
	00	85	17502	-72.5			
	00	80	17860	-71.1			
	00	71	18565	-71.7			
	00	70	18650	-70.7		110	006
	00	68	18823	-68.9			
	00	64	19186	-68.1			
	00	61	19477	-64.1			
	00	58	19787	-63.1			
	00	55	20116	-60.1			
	00	52	20467	-59.5			
	00	50	20720	-60.1		150	006
	00	46	21239	-60.8			
	00	40	22108	-60.5			
	00	38	22429	-59.3			
	00	33	23322	-54.7			
	00	32	23519	-53.9			
	00	30	23930	-54.9		090	007
	00	28	24373	-53.3			
	00	27	24607	-53.7			
	00	24	25370	-50.5			
	00	21	26244	-48.7			
	00	20	26560	-49.1		110	006
	00	18	27253	-47.9			
	00	17	27632	-45.5			
	00	15	28465	-46.3			
	00	13	29420	-44.3			
	00	12	29960	-41.3			
	00	11	30553	-39.5			
	00	10	31210	-40.1		100	015
	00	9	31930	-39.8			
91376	00	1010	3	27.8	77	100	006
	00	1000	92	26.2	69	110	007
	00	960	448	22.8	78		
	00	850	1504	18.6	59	120	012
	00	738	2697	11.6	54		
	00	713	2984	9.8	66		
	00	700	3142	9.2	53	100	013
	00	680	3381	8.0	42		
	00	591	4523	1.6	40		
	00	581	4660	1.0	55		
	00	550	5099	-1.1	55		
	00	538	5274	-2.9	58		
	00	528	5422	-3.7	54		
	00	500	5850	-6.9	67	060	003
	00	480	6007	-7.1	67		
	00	476	6232	-9.5	48		
	00	400	7560	-15.7	88	310	007
	00	300	9680	-30.5	36	190	004
	00	254	10840	-40.1			
	00	250	10950	-40.7		170	006
	00	200	12420	-53.9		250	004
	00	166	13588	-64.5			
91376	00	150	14200	-68.5		240	015
	00	116	15704	-78.3			
	00	108	16062	-75.5			
	00	100	16560	-78.3		310	004
	00	96	16792	-79.7			
	00	88	17228	-73.3			
	00	70	18650	-68.9		070	003
	00	57	19803	-61.1			
	00	50	20720	-60.1		170	005
	00	42	21813	-58.1			
	00	39	22277	-60.5			
	00	36	22780	-56.5			
	00	30	23850	-55.9		070	003
	00	22	25958	-48.1			
	00	20	26590	-47.7		070	006
	00	13	29444	-46.3			
	00	12	29986	-37.5			
	00	10	31240	-39.3		090	016
	00	7	33710	-34.1			
	00	6	34789	-34.1			
91408	00	1005	29	26.8	82	250	004
	00	1000	74	26.8	76	250	005
	00	955	476	22.8	85		
	00	935	660	24.8	57		
	00	850	1497	20.2	52	290	016
	00	700	3140	8.6	57	280	019
	00	644	3823	4.6	93		
	00	500	5850	-6.5	49	030	008
	00	400	7570			050	010
	00	300	9680	-30.5	26	020	013
	00	256	10786	-39.5	17		
	00	200	12420	-54.3		020	020
	00	150	14280	-69.1		010	028
	00	127	15256	-76.9			
	00	114	15874	-78.5			
	00	100	16550	-75.5		110	011
	00	90	17155	-78.5			
	00	87	17350	-74.5			
	00	75	18221	-71.3			
	00	74	18301	-67.9			
	00	70	18630	-69.1		070	009
	00	60	19550	-69.5			
	00	50	20660	-62.7		070	008
	00	43	21604	-56.3			
	00	37	22551	-59.9			
	00	30	23880	-55.5		140	004
	00	26	24801	-51.3			
	00	20	26510	-49.6		140	005
	00	17	27575	-49.3			
	00	14	28865	-43.3			
	00	10	31130	-43.9		100	019
	00	9	31843	-40.5			
	00	7	33556	-40.3			
91413	00	1008	16	23.2	91	250	006
	00	1000	86	24.0	79	250	008
	00	981	252	21.2	78		
	00	927	739	19.4	98		
	00	850	1483	16.6	93	300	006
	00	700	3134	10.4	89	350	006
	00	664	3570	7.0	85		
	00	651	3731	4.0	82		
	00	641	3857	5.2	83		
	00	586	4581	-.5	71		
	00	500	5850	-5.1	63	080	005
	00	400	7570	-15.7	50	050	006
	00	343	8714	-22.7	43		
	00	300	9680	-30.7	45	020	009
	00	255	10812	-40.1			
	00	250	10940	-41.3		010	013
	00	200	12420	-53.5		360	019
	00	150	14210	-68.9		020	014
	00	129	15097	-75.7			
	00	100	16550	-79.1		100	012
	00	70	18610	-69.3		100	011
	00	50	20640	-66.3		090	005
	00	30	23860	-55.7		140	008
91517	00	1003	58	24.6	78		
	00	1000	85	24.4	78		
	00	850	1494	17.0	74		
	00	700	3124	7.4	76		
	00	631	3970	3.2	75		
	00	500	5830	-7.1	82		
	00	400	7530	-17.5	75		
	00	300	9630	-32.9	63		
	00	200	12350	-56.7			
	00	150	14110	-71.3			
	00	100	11440	-76.9			
	00	80	12723	-76.9			
91592	00	1007	69	24.4	61		
	00	1000	128	23.6	64		
	00	880	1125	14.0	83		
	00	850	1520	12.2	75		
	00	830	1718	10.6	72		
	00	813	1880	10.6	54		
	00	803	1993	10.6	66		
	00	760	2448	7.4	80		
	00	700	3125	4.8	45		
	00	697	3160	4.4	45		
	00	660	3604	4.8	20		
	00	574	4723	-3.7	21		
	00	550	5060	-3.7	21		
	00	528	5380	-6.7	32		
	00	500	5810	-8.9	31		
	00	468	6319	-11.9	20		

OCTOBER 05 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

91592 00  400   7500  -20.1  20
      00  300   9570  -34.1  22
      00  264  10454  -40.1
      00  250  10820  -43.3
      00  200  12300  -53.5
      00  152  14023  -64.1
      00  150  14100  -64.1
      00  121  15397  -70.1
      00  100  16530  -70.1
      00   85  17497  -70.1
      00   70  18670  -66.7
      00   68  18845  -66.5
91680 00 1011     19   29.2  62 330 003
      00 1000    116   28.0  65
      00  898   1050   18.4  77
      00  850   1528   16.2  72
      00  789   2156   13.2  67
      00  700   3156    6.6  71
      00  619   4152     .0  75
      00  563   4804   -4.5  54
      00  530   5377   -6.7  38
      00  500   5840   -8.7  44
      00  458   6516  -11.5  56
      00  430   6987  -14.7  20
      00  400   7540  -18.3  25
      00  366   8198  -22.1  24
      00  300   9620  -33.7  31
      00  250  10880  -43.7
      00  200  12340  -55.7
      00  169  13392  -64.1
      00  150  14110  -67.7
      00  100  16480  -78.3
      00   99  16547  -78.5
      00   80  17793  -68.5
      00   70  18590  -69.3
      00   63  19218  -69.7
      00   50  20620  -63.7
      00   30  23840  -52.3
      00   28  24288  -50.7
      00   20  26500  -45.7
91765 00 1012      9   25.6  90 120 007
      00 1000    113   23.6  82 120 008
      00  975    332   22.0  89
      00  850   1518   15.4  63 090 008
      00  760   2457   11.4  58
      00  700   3148    7.8  74 090 004
      00  664   3581    6.2  79
      00  636   3932    4.4  65
      00  601   4390    2.0  83
      00  584   4620    -.5  64
      00  559   4968   -1.1  59
      00  500   5860   -6.9  41 330 005
      00  448   6707  -12.5  61
      00  400   7570  -17.5  54 280 006
      00  362   8311  -21.9  53
      00  300   9670  -32.1  28 260 013
      00  263  10584  -40.1
      00  250  10930  -43.5     260 013
      00  200  12390  -54.9     240 019
      00  165  13603  -60.9
      00  150  14190  -65.1     250 009
      00  122  15417  -75.7
      00  100  16570  -75.7     240 007
      00   94  16828  -75.9
      00   83  17658  -70.1
      00   70  18680  -69.3     300 005
      00   50  20720  -63.5     260 005
      00   39  22251  -62.1
      00   35  22931  -55.3
      00   30  23910  -54.9     290 000
      00   27  24565  -54.1
      00   20  26540  -46.9     020 002
      00   16  28041  -40.1
      00   14  28951  -40.7
91938 00 1014      2   28.0  69 020 003
      00 1000    124   25.6  73 020 003
      00  988    229   23.6  76
      00  925                   020 003
      00  895   1080   17.6  80
      00  852   1498   16.2  79
      00  850   1527   15.8  80 080 002
      00  758   2485    8.8  76
      00  700   3148    6.0  79 260 002
      00  695   3207    6.0  80
      00  672   3482    6.0  80
      00  657                   290 004
      00  635   3944    4.8  81
      00  577   4707   -7.3  62
      00  500   5850   -8.3  67 290 013
      00  495   5928   -9.1  67
      00  433                   280 012
      00  400   7550  -17.9  71 280 013
      00  310   9412  -29.5  68
      00  300   9650  -31.3  68 280 031
      00  288                   280 034
      00  259                   260 028
      00  254  10808  -40.1
      00  208  12141  -50.7
      00  200  12390  -52.1     270 030
      00  175                   290 034
      00  150  14220  -59.1     280 033
      00  136                   270 031
      00  112                   260 018
      00  100  16700  -67.7     270 018
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

91938 00   92  17205  -65.3
      00   70  18880  -61.7     280 010
      00   65  19341  -60.1
      00   63                   280 010
      00   50  20980  -58.3     290 010
      00   43  21932  -57.1
      00   37                   300 009
      00   30  24250  -51.7     280 008
      00   29                   270 009
      00   27  24935  -50.5
      00   19  27147  -65.9
91944 00 1014      3   26.6  74 340 003
      00  990    212   22.5  77
      00  910    935   17.0  76
      00  750   2552    7.6  80
      00  727   2808    7.6  70
      00  687   3271    5.0  79
      00  658   3622    5.0  20
      00  648                   330 006
      00  592                   330 009
      00  590   4504     .8  29
      00  521   5490   -5.9  24
      00  517                   290 013
      00  463   6401  -13.3  22
      00  431   6942  -17.1  19
      00  403   7446  -17.1  11
      00  385                   310 017
      00  372   8043  -20.3  13
      00  268  10378  -39.7  36
      00  252                   260 028
      00  250  10870  -43.9     260 028
      00  214  11895  -52.1
      00  182                   290 020
      00  174  13208  -60.9
      00  140                   270 024
      00  132  14909  -65.1
      00  119                   300 021
      00  107  16173  -70.1
      00  105                   280 015
      00   91  17139  -69.1
      00   73                   310 013
      00   70  18720  -62.7     310 015
      00   57  20358   60.8
      00   50  20820  -58.5     260 010
      00   48                   260 008
      00   42                   300 006
      00   37                   220 004
      00   32                   320 009
      00   30  24090  -50.1     310 009
      00   22                   290 009
      00   20  26770  -44.1
      00   17  27866  -41.7
91946 00 1015    127   26.0  80 360 006
      00 1000    133   24.0  78 350 009
      00  850   1530   13.4  80 320 010
      00  700   3141    6.0  39 320 009
      00  500   5830   -7.7  29 310 014
      00  400   7530  -17.1  14 310 022
      00  300   9630  -31.5  23 310 025
      00  200  12360  -53.5     310 025
      00  150  14180  -60.7     290 023
91958 00 1019      7   20.2  56
      00 1000    163   18.8  56
      00  880   1253   17.0  67
      00  850   1521    5.6  65
      00  700   3089    -.9   9
      00  571   4682  -11.5   9
      00  554   4913  -13.9  12
      00  530   5249  -14.9   9
      00  515   5467  -14.1   9
      00  500   5690  -15.3   9
      00  400   7340  -27.5   8
      00  324   8827  -37.1  10
      00  300   9360  -39.1  13
      00  290   9592  -39.9  15
      00  200  12090  -47.7
      00  156  13707  -54.3
      00  150  13950  -53.7
      00  121  15672   54.8
      00  110  16431  -57.7
      00  100  16540  -58.9
      00   90  17201  -59.1
      00   70  18780   57.6
      00   50  20920  -53.9
      00   34  23407  -52.1
      00   30  24220
96471 00 1008      7   24.0  94 240 006
      00 1000     78   24.0  90
      00  850   1491   17.0  85 220 016
      00  815   1848   16.0  67
      00  700   3125    7.4 100 240 020
      00  551                   250 027
      00  515   5590   -5.3  92
      00  500   5840   -5.1  82 250 015
      00  400   7560  -16.1
      00  348                   230 014
      00  300   9660  -30.9  71 250 009
      00  250                   260 004
      00  237                   350 006
      00  225                   100 011
      00  200  12410  -52.9     040 026
      00  150  14200  -67.9     030 036
      00  123                   040 038
      00  107  16154  -63.5
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

96471 00  100  16540  -77.9
      00   95                   110 018
      00   83                   110 007
      00   70  18620  -71.7     100 013
      00   53  20275  -68.3
      00   50  20640  -59.7
      00   41  21878  -60.5
      00   39                   130 005
      00   30  23860  -54.9     100 005
      00   24                   160 003
      00   22  25855  -52.1
96996 00 1013      5   25.0  65
      00 1000    119   24.8  65
      00  886   1160   16.0  79
      00  866   1354   18.4  48
      00  850   1521   16.8  36
      00  818   1846   15.4  27
      00  800   2034   14.8  26
      00  700   3152    7.4  57
      00  654   3707    4.0  70
      00  579   4692    1.6  32
      00  532   5365   -5.3  35
      00  500   5860   -7.1  22
      00  400   7560  -16.7
      00  379   7963  -19.3
      00  314   9331  -30.7
      00  300   9660  -32.5
      00  250  10880  -44.1     450 143
      00  200  12370  -55.7
      00  150  14150  -69.5
      00  113  15794  -80.5
      00  100  16500  -75.1
      00   83  17571  -78.7
      00   70  18590  -69.1
      00   60  19524  -63.5
98327 00  980    176   22.0  95 110 004
      00 1000    -10
      00  850   1393   15.4 100 170 019
      00  700   3024    7.8 100 170 023
      00  658   3532    6.0  98
      00  622   3989    1.8  81
      00  605   4212    2.2  81
      00  545   5048   -2.1  63
      00  535   5195   -1.9  70
      00  500   5740   -4.9  38 190 021
      00  400   7470  -14.1  46 140 013
      00  300   9590  -28.5  30 120 012
      00  250  10867  -39.7  22 110 017
      00  200  12360  -51.5     100 002
      00  150  14160  -67.9     310 004
      00  123  15326  -77.3
      00  100  16490  -82.5     060 018
      00   91  17016  -82.9
      00   78  17894  -74.7
      00   70  18530  -72.9     090 013
      00   60  19431  -74.3
      00   50  20530  -60.5     080 014
      00   30  23740  -57.1     110 013
      00   20  26350  -50.1     100 010
      00   10  30980  -40.7     100 026
      00    7  33390  -43.3     110 019
SHIP 27.1N 130.5W
98271 00  850   1524    7.2  61
      00  700   3158   14.0  14 220 014
      00  500   5889   -6.9  15 170 003
      00  300   9671  -34.9  15
      00  200  12369  -55.1
SHIP 28.0N 135.0E
99280 00 1013      0   27.0  78
      00 1000    116   26.2  83
      00  942    636   21.4  94
      00  860   1418   18.4  74
      00  850   1530   18.4  63
      00  827   1764   18.4  42
      00  791   2141   14.4  63
      00  750   2587   11.4  40
      00  700   3170   10.0  14
      00  675   3471    9.0  11
      00  638   3935    7.0   8
      00  618   4195    4.4  11
      00  548   5164    -.5  15
      00  500   5889   -5.7  15
      00  400   7611  -16.7  31
      00  368   8232  -21.1  33
      00  307   9546  -30.1  36
      00  300   9711  -31.3
      00  267  10526  -37.5
      00  250  10970  -41.3
      00  213  12033  -51.7
      00  200  12439  -53.1
      00  150  14259  -62.9
      00  127  15274  -67.1
      00  118  15718  -67.1
      00  100  16700  -71.9
      00   70  18791  -72.3
      00   50  20821  -62.9
      00   30  24040  -52.9
      00   20  26605  -47.3
SHIP 30.0N 140.0W
99300 00 1017      0   22.2  73
      00 1000    155   21.2  64
      00  917    894   14.8  96
      00  850   1539   11.0  94
      00  772   2334    6.4  92
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 30.0N 140.0W
99300 00  751   2560    6.4  39
      00  740   2681    7.4  17
      00  719   2918    7.4  16
      00  700   3142    6.2  28 210 018
      00  644   3821    3.8  25
      00  539   5237   -6.7  20
      00  500   5819  -11.1  56 230 020
      00  486   6037  -11.7  66
      00  400   7510  -22.5  43 190 017
      00  300   9549  -39.1  20 190 029
      00  250  10769  -46.5     190 023
      00  200  12229  -53.9     180 017
SHIP 30.9N 169.3E
99309 00 1000    192   24.4  69
      00  850   1594   15.6  55
      00  700   3225    8.8  18
      00  500   5941   -4.3  10
      00  400   7660  -16.1   9
      00  300   9760  -33.3   9
      00  200  12479  -55.3
      00  150  14259  -67.7
      00  100  16651  -72.9
      00   70  18779  -64.1
      00   50  20848  -59.1
      00   30  24131  -50.9
      00   20  26801  -46.1
      00   10  31510  -38.5
SHIP 32.0N 135.0E
99320 00 1013      0   21.4  84
      00 1000    110   20.2  81
      00  933    700   14.6  81
      00  850   1500   12.6  84 230 007
      00  838   1619   12.2  85
      00  789   2120    9.0  83
      00  748   2560    8.2  83
      00  722   2851    6.6  83
      00  700   3109    5.2  80 240 024
      00  633   3923     .8  72
      00  602   4323   -2.5  54
      00  599   4363   -2.5  54
      00  581   4605   -2.1  59
      00  500   5791   -7.9  69 240 028
      00  400   7489  -17.7  54 240 030
      00  357   8331  -23.3  57
      00  300   9580  -33.5  54 260 031
      00  272  10261  -38.3  52
      00  250  10839  -43.5     250 030
      00  200  12299  -54.7     250 031
      00  195  12461  -55.9
      00  183  12866  -55.5
      00  150  14118  -62.9     260 033
      00  145  14326  -63.5
      00  137  14672  -66.5
      00  131  14943  -67.1
      00  124  15275  -66.7
      00  111  15939  -70.5
      00  100  16560  -70.3     240 026
      00   96  16803  -69.5
      00   81  17809  -72.7
      00   70  18681  -67.7     270 010
      00   67  18945  -66.5
      00   62  19415  -65.9
      00   59  19718  -62.7
      00   50  20751  -59.9     340 006
      00   39  22318  -55.7
      00   32  23578  -55.7
SHIP 34.0N 164.0E
99340 00 1023      0   21.0  87
      00 1000    204   19.0  81
      00  957    578   16.4  95
      00  850   1585   13.8  90 280 015
      00  747   2663    9.8  78
      00  743   2707    8.0  66
      00  725   2909    9.0  40
      00  714   3035    9.0  57
      00  700   3206    8.8  53 250 023
      00  603   4421    1.0  51
      00  584   4678     .6  34
      00  500   5919   -6.9  49 280 015
      00  484   6172   -8.1  29
      00  400   7620  -17.5  17 280 025
      00  300   9720  -33.3  54 260 020
      00  266  10553  -40.1
      00  250  10970  -43.5     240 022
      00  200  12439  -54.3     260 021
      00  150  14240  -65.7     270 022
      00  127  15240  -70.5
      00  108  16208  -67.9
      00  100  16660  -69.9     270 019
      00   94  17027  -71.9
      00   70  18791  -65.1     340 006
      00   50  20861  -59.3     280 005
      00   30  24131  -49.7     090 012
      00   20  26819  -44.1     270 006
      00   10  31541  -37.1     180 008
      00    5  36315  -38.9
SHIP 35.0N 48.0W
99350 00 1016      0   20.0  60
      00 1000    140   18.8  52
      00  899   1037   10.4  76
      00  881   1205   10.4  77
      00  850   1506    7.6  13 290 011
      00  817   1830    4.6  96
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 35.0N 48.0W
99350 00  751   2511    1.0  97
      00  741   2618   -1.3   9
      00  731   2727    5.0  12
      00  700   3085    2.6  10 290 020
      00  544   5090   -5.9  13
      00  500   5749  -10.5     290 036
      00  443   6669  -16.7  14
      00  400   7431  -22.7  13 280 037
      00  300   9470  -40.1     290 043
      00  250  10688  -49.1     300 047
      00  217  11604  -55.7
      00  200  12119  -55.3     300 038
      00  150  13929  -62.9     300 038
      00  107  15989  -65.1
      00  100  16420  -60.3     280 009
      00   87  17285  -62.1
      00   70  18651  -56.8     280 004
      00   50  20781  -57.7     160 003
      00   30  24049  -53.7     150 004
      00   20  26679  -48.8     070 011
      00   13  28525  -46.3
SHIP 36.6N 127.2W
99366 00 1000    158   14.8  67
      00  850   1548   18.4  24
      00  700   3182    7.8  19
      00  500   5870   -8.9  16
      00  400   7559  -22.3  15
      00  300   9601  -39.7  17
      00  200  12271  -58.3
      00  150  14060  -63.7
      00  100  16520  -65.1
SHIP 38.0N 71.0W
99380 00 1015      0   23.4  84
      00 1000    131   22.6  79
      00  950    573   19.4  89
      00  850   1530   15.0  89
      00  700   3155    8.0  90 190 003
      00  646   3810    3.0  87
      00  612   4247    2.8  72
      00  553   5059   -2.5  11
      00  500   5861   -8.5  10 220 003
      00  484   6112   -9.8  31
      00  476   6241   -9.9   9
      00  400   7559  -19.3   9 260 006
      00  300   9629  -35.7   8
      00  279  10129  -40.1
      00  250  10869  -46.3
      00  200  12311  -57.3     260 013
      00  182  12902  -60.9
      00  150  14100  -63.9     270 014
      00  120  15448  -69.9
      00  100  16529  -70.9     290 007
      00   93  16958  -72.1
      00   70  18669  -64.7     290 003
      00   64  19224  -58.9
      00   50  20769  -59.1     320 003
      00   43  21715  -59.1
      00   30  24009  -52.5     250 005
      00   20  26649  -49.1     250 007
      00   12  30022  -46.3
SHIP 41.8N 37.4W
99418 00 1008      0   18.0  55
      00  906    922   -4.9  79
      00  850   1433    5.6  70 220 009
      00  797   1955    2.0  93
      00  751   2433    1.2  78
      00  729   2672    2.0  44
      00  700   3005    -.5  51 220 014
      00  587   4384  -11.1  74
      00  578   4503  -10.7  40
      00  563   4705  -10.3  19
      00  500   5611  -14.7  18 220 036
      00  400   7260  -25.7     210 048
      00  346   8295  -33.5  39
      00  332   8585  -33.3  80
      00  300   9280  -38.7     210 061
      00  250  10510  -50.5     230 051
      00  221  11303  -56.5
      00  206  11752  -53.5
      00  200  11951  -54.5
      00  195  12113  -55.3
SHIP 45.0N 16.0W
99450 00 1007      0   17.4 100
      00 1000    226    7.2 100 220 008
      00  927    856   14.4 100
      00  900   1105   13.8  79
      00  850   1600   11.0  93 240 011
      00  800   2117   25.0  84
      00  700   3200    4.0  28 270 011
      00  650   3827   27.0  88
      00  500   5848  -14.5  32 260 010
      00  400   7510  -24.9  14 260 006
      00  300   9531  -41.9     280 004
      00  250  10741  -52.1     300 005
      00  200  12140  -63.7     280 008
      00  150  13890  -65.5     300 007
      00  100  16371  -61.3     300 008
      00   70  18599  -60.3     360 004
      00   50  20690  -61.1     040 007
      00   30  23890  -57.7     060 008
      00   20  26460  -54.5     070 006
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00 1003      0    8.0  86
```

OCTOBER 05 1971

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 50.0N 145.0W
99500 00 1000      40   7.8  86 310 008
      00  952     442   4.0  78
      00  867    1195   -.7  95
      00  850    1356  -1.5  94 290 004
      00  736    2490  -7.1  85
      00  700    2883 -10.1  52 210 006
      00  640    3566 -15.7  21
      00  500    5401 -23.9  18 210 023
      00  478    5728 -25.3  16
      00  400    7010 -30.5  18 210 038
      00  355    7853 -33.3  17
      00  313    8725 -40.1
      00  300    9019 -42.1     200 052
      00  255   10101 -49.7
      00  250   10229 -48.1     210 053
      00  226   10895 -47.3
      00  200   11701 -48.7     210 036
      00  170   12757 -52.9
      00  150   13570 -52.3     210 032
      00  124   14804 -51.3
      00  100   16200 -51.7     220 016
      00   70   18511 -52.1     230 013
      00   50   20681 -53.5     220 011
      00   30   23991 -51.1     220 006
SHIP 50.6N 135.9W
99506 00 1000      30  13.6  94
      00  850    1393  10.4  77
      00  700    2987  -2.5  68
      00  500    5630 -12.3   9
      00  400    7300 -23.9  15
      00  300    9330 -39.1   8
      00  200   11991 -60.5
      00  150   13759 -60.3
      00  100   16310 -56.1
      00   70   18590 -54.3
      00   50   20751 -53.5
      00   30   24061 -50.5
      00   20   26710 -49.9
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1014       0  16.0  89
      00 1000     113  15.6  86
      00  960     457  13.6  89
      00  940     634  15.0  59
      00  850    1487  10.4  62 210 025
      00  786    2132   6.0  78
      00  766    2343   6.6  61
      00  700    3085   2.6  60 220 026
      00  686    3248   1.4  60
      00  657    3594    .0  79
      00  578    4608  -6.1  81
      00  563    4814  -5.5  58
      00  500    5739 -10.3  56 220 026
      00  464    6311 -13.7  60
      00  400    7431 -22.7  58 230 027
      00  360    8192 -30.3  64
      00  346    8474 -30.1  61
      00  300    9470 -39.3  41 230 033
      00  295    9585 -40.1
      00  250   10689 -51.3     230 037
      00  204   11978 -62.7
      00  200   12101 -63.1     240 032
      00  183   12646 -64.3
      00  150   13859 -61.5     240 020
      00  112   15688 -57.3
      00  100   16410 -57.5     250 012
      00   70   18681 -54.5     250 008
      00   67   18962 -54.1
      00   50   20821 -57.1     250 009
      00   43   21775 -57.1
      00   30   24079 -51.1
      00   29   24300 -49.7
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00  993       0  10.4  85
      00 1000     -55
      00  850    1277    .6  74
      00  818    1584  -1.3  70
      00  811    1652  -1.3  81
      00  801    1751  -1.7  64
      00  723    2558  -6.5  73
      00  700    2813  -6.1  73 230 016
      00  617    3787 -13.5 100
      00  611    3862 -12.1  66
      00  595    4065 -12.5  33
      00  578    4286 -13.1  15
      00  500    5380 -20.3  16 220 019
      00  472    5804 -23.7  32
      00  453    6103 -25.3  20
      00  424    6580 -28.5  62
      00  400    6989 -31.3  49 210 025
      00  370    7537 -34.9  17
      00  340    8121 -40.1
      00  300    8970 -47.1     210 022
      00  271    9637 -51.1
      00  250   10171 -46.1     220 026
      00  200   11649 -45.3     220 020
      00  152   13457 -51.1
      00  150   13548 -49.7     210 025
      00  140   14001 -48.7
      00  109   15633 -52.5
      00  105   15876 -49.9
      00  100   16215 -50.3     210 009
      00   70   18511 -53.9     230 006
      00   57   19833 -52.9
```

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 52.8N  35.5W
99528 00   52   20422 -55.7
      00   50   20668 -53.9     220 013
      00   30   23939 -54.7     220 010
      00   21   26223 -54.3
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1002       0   4.2  74
      00 1000      27   3.4  65
      00  879    1055  -5.3 100
      00  865    1181  -6.3  98
      00  858    1246  -3.3  42
      00  850    1320  -2.3  39
      00  836    1452  -1.7  31
      00  798    1821  -3.3  28
      00  744    2376  -2.5  21
      00  700    2859  -5.5  22 350 017
      00  500    5419 -21.5  27 340 016
      00  400    7029 -33.9  24 340 011
      00  358    7796 -40.1
      00  300    8979 -47.5     280 013
      00  270    9669 -51.5
      00  250   10171 -49.5     300 023
      00  215   11167 -45.9
      00  200   11649 -48.7     320 020
      00  150   13530 -50.3     330 020
      00  137   14118 -53.1
      00  100   16139 -53.9     340 016
      00   92   16673 -55.5
      00   84   17257 -52.3
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00 1009       0  13.2  95
      00 1000      73  12.6  90
      00  925     721   9.0  90
      00  903     920  10.6  72
      00  850    1426   7.0  77 200 028
      00  774    2188   2.2  88
      00  744    2507   2.4  60
      00  700    3002  -2.1  59 190 021
      00  668    3371  -5.6  68
      00  651    3574  -4.3  77
      00  500    5621 -13.7  78 210 028
      00  402    7277 -14.3  78
      00  400    7291 -24.5  72 210 034
      00  396    7364 -25.1  73
      00  305    9204 -40.1
      00  300    9321 -41.3     210 038
      00  250   10531 -52.3     210 045
      00  246   10635 -53.3
      00  223   11261 -57.7
      00  200   11939 -56.7     220 039
      00  150   13750           240 025
      00  133   14497 -59.5
      00  118   15251 -56.7
      00  100   16209 -57.1     260 018
      00   85   17237 -57.1
SHIP 61.8N  31.9W
99618 00  991       0   8.8  94
      00 1000     -70
      00  951     352   9.2 100
      00  850    1271   3.6 100 310 007
      00  812    1640   1.2 100
      00  789    1870  -1.1 100
      00  719    2607  -3.9 100
      00  700    2825  -4.7  97 130 036
      00  563    4512 -12.7  83
      00  500    5419 -19.1  70 140 016
      00  400    7041 -29.5  50 150 018
      00  361    7767 -33.5  48
      00  300    9040 -45.5     160 026
      00  273    9662 -50.3
      00  250   10229 -49.5     170 024
      00  204   11568 -47.1
      00  200   11701 -47.1     180 016
      00  150   13600 -48.9     190 013
      00  121   15008 -49.9
      00  100   16261 -50.7     210 012
      00   70   18568 -52.3     240 009
      00   50   20739 -53.9     240 010
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00 1027       0   7.8  71
      00 1000     223   5.8  79 210 014
      00  910     984  -1.1  97
      00  890    1162   1.4  60
      00  850    1533    .8  40 220 012
      00  820    1821    .4  28
      00  732    2725  -3.1  13
      00  700    3078  -5.7  32 260 009
      00  677    3339  -7.3  41
      00  664    3490  -6.1
      00  605    4212 -10.1  93
      00  522    5333 -17.5  93
      00  500    5660 -19.9  93 290 015
      00  400    7279 -31.3  92 310 019
      00  317    8869 -42.3
      00  300    9260 -45.3     290 017
      00  200   11851 -64.3     280 021
      00  198   11912 -64.7
      00  177   12603 -60.7
      00  151   13591 -61.1
      00  150   13631 -60.7     290 018
      00  145   13844 -57.5
      00  111   15537 -56.3
      00  100   16191 -56.7     310 020
70026 12 1017       4 -13.7  86 140 005
```

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

70026 12 1005      96  -9.1  44
      12 1000     135  -8.9  44 150 006
      12  986     244  -8.5  44
      12  961     443  -9.5  44
      12  936     647  -9.1  52
      12  850    1386 -13.7  42 150 005
      12  774    2090 -19.1  45
      12  700    2835 -22.5  29 220 004
      12  628    3625 -27.1  34
      12  558    4466 -33.1  61
      12  500    5230 -39.7  46 260 015
      12  400    6720 -50.1     260 015
      12  333    7898 -57.5
      12  300    8550 -57.9     240 011
      12  271    9195 -55.5
      12  250    9713 -51.9     230 013
      12  200   11180 -47.9     240 012
      12  150   13070 -47.9     240 015
      12  100   15750 -48.5     230 015
      12   70   18090 -48.9     230 016
      12   50   20280 -53.1     240 015
      12   45   20963 -50.5
      12   30   23590 -53.5     260 015
      12   20   26200 -53.9     250 023
      12   15   28045 -54.5
70133 12 1011       5  -6.1  62 110 011
      12 1000      89  -6.5  41 120 011
      12  980     246  -7.5  53
      12  931     646  -6.9  29
      12  889    1005  -9.1  21
      12  863    1234 -10.3  61
      12  850    1351  -9.1  82 180 008
      12  831    1526  -9.1 100
      12  773    2083 -11.7 100
      12  700    2836 -17.3  93 250 007
      12  500    5260 -35.9  68 220 007
      12  481    5527 -39.3  67
      12  400    6770 -49.9     220 016
      12  307    8463 -59.5
      12  300    8610 -59.1     210 022
      12  286    8910 -58.7
      12  252    9715 -53.5
70200 12 1008       7    .6  89 150 008
      12 1000      67   -.5  92 150 009
      12  945     516  -3.5 100
      12  850    1350  -7.7 100 190 010
      12  700    2832 -18.1 100 210 009
      12  500    5250 -38.1  71 200 011
      12  400    6760 -48.1     210 018
      12  351    7608 -54.9
      12  300    8600 -59.3     220 019
      12  250    9762 -51.7     230 013
      12  200   11220 -50.1     240 013
      12  187   11319 -50.3
70219 12 1007      46  -5.5  77 070 003
      12 1000      92  -4.5  49 070 004
      12  960     414  -3.3  16
      12  909     845  -3.9  77
      12  850    1370  -8.5 100 300 010
      12  831    1545  -9.9 100
      12  798    1858  -9.7  52
      12  700    2856 -16.3  60 290 005
      12  618    3783 -22.1  80
      12  597    4037 -23.5  47
      12  500    5310 -32.5  66 230 007
      12  448    6074 -38.5  62
      12  400    6850 -43.9     230 012
      12  345    7827 -51.3
      12  300    8750 -56.9     230 018
      12  273    9342 -60.5
      12  250    9870 -58.1     230 018
      12  222   10629 -52.1
      12  200   11300 -50.7     230 015
      12  150   13190 -48.1     230 013
      12  142   13552 -46.7
      12  123   14498 -50.1
      12  100   15850 -48.7     240 012
      12   70   18190 -49.1     230 015
      12   50   20390 -50.3     250 009
      12   30   23720 -51.1     260 005
      12   20   26350 -52.7     240 009
      12   18   27032 -51.9
70231 12  999     103  -9.5 100 280 002
      12 1000      98
      12  979     261  -8.7  62
      12  922     726 -10.5  87
      12  899     920 -11.3  82
      12  873    1145 -11.9 100
      12  850    1349 -12.3 100 060 006
      12  804    1774 -12.7 100
      12  794    1870 -12.5  51
      12  783    1977 -11.5  40
      12  759    2215 -12.7  61
      12  745    2357 -12.7  43
      12  700    2830 -15.5  24 010 005
      12  500    5290 -32.5  28 330 004
      12  433    6288 -40.1
      12  400    6830 -43.5     280 005
      12  300    8710 -56.7     250 008
      12  265    9494 -58.3
      12  250    9861 -57.5     230 009
      12  234   10283 -53.3
      12  200   11300 -48.3     220 013
      12  150   13190 -48.1     230 015
```

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

70231 12  100   15860 -49.1     220 012
      12   70   18190 -50.5     220 014
      12   50   20380 -50.5     250 012
      12   30   23720 -50.5     240 012
      12   20   26350 -52.5
      12   14   28659 -51.7
70261 12  994     138  -3.3  63 360 003
      12 1000      88
      12  974     289  -5.5  83
      12  855    1310 -10.9 100
      12  850    1355  -8.9 100 180 005
      12  803    1795  -9.1 100
      12  700    2848 -15.1 100 210 015
      12  678    3089 -16.3  77
      12  665    3348 -18.3  74
      12  645    3463 -19.3  59
      12  578    4271 -24.1  47
      12  500    5310 -32.3  49 200 010
      12  445    6121 -38.9  68
      12  400    6850 -42.7     200 014
      12  300    8740 -55.8     200 013
      12  274    9314 -57.7
      12  250    9890 -55.8     210 015
      12  200   11330 -49.5     210 023
      12  172   12321 -48.1
      12  150   13220 -49.5     220 018
      12  124   14472 -47.7
      12  100   15880 -48.1     220 011
      12   85   16849 -52.3
      12   70   18210 -52.3     220 015
      12   50   20390 -52.1     230 014
      12   30   23700 -51.1     250 012
      12   21   26014 -52.3
70273 12 1002      40    .4  89 350 003
      12 1000      62   -.1  89 350 003
      12  961     379  -1.5  93
      12  913     787   -.9  89
      12  850    1358  -3.7  94 170 003
      12  780    2030  -8.5  97
      12  758    2251 -10.9  47
      12  724    2602 -12.9  56
      12  700    2860 -14.5  38 200 007
      12  659    3315 -17.5  41
      12  607    3925 -22.3  72
      12  598    4035 -23.3  52
      12  547    4681 -28.3  56
      12  530    4907 -28.9  24
      12  500    5320 -31.7  20 190 008
      12  418    6565 -39.9  22
      12  400    6870 -42.1     190 012
      12  300    8770 -53.5     200 011
      12  289    9010 -54.5
      12  250    9940 -52.3     200 010
      12  225   10627 -49.1
      12  200   11400 -49.1     220 015
      12  150   13290 -47.7     220 015
      12  121   14708 -47.9
      12  100   15960 -50.7     230 014
      12   70   18290 -51.3     220 011
      12   50   20480 -51.1     240 016
      12   30   23810 -50.3     240 011
      12   20   26440 -52.5     260 011
      12   15   28309 -50.3
70308 12 1005       9   4.4  88 200 008
      12 1000      49   4.2  88 200 008
      12  938     565   -.3 100
      12  850    1347  -5.3  84 200 007
      12  825    1581  -6.7  81
      12  700    2842 -15.7  85 210 005
      12  660    3283 -19.3  97
      12  500    5290 -32.9  71 200 010
      12  440    6176 -39.9  77
      12  400    6820 -44.5     180 014
      12  353    7645 -51.3
      12  307    8547 -54.1
      12  300    8700 -53.5     210 013
      12  250    9880 -49.5     240 010
      12  234   10314 -48.5
      12  200   11350 -48.3     250 013
      12  150   13250 -47.5     250 013
      12  100   15920 -47.9     260 014
      12   70   18260 -47.7     240 010
      12   50   20470 -49.7     250 008
      12   40   21927 -50.7
      12   33   23188 -48.1
      12   30   23810 -50.1     250 006
      12   26   24741 -51.9
      12   20   26450 -49.7     240 006
      12   14   28789 -48.9
      12   10   30990 -50.9     250 006
      12    8   32452 -48.1
70316 12 1008      31  -1.3  82 240 001
      12 1000      92   1.8  55 290 001
      12  850    1380  -8.3  96 300 009
      12  818    1676 -11.1 100
      12  791    1934  -9.9  48
      12  759    2253  -9.3  37
      12  700    2876 -12.9  39 220 006
      12  500    5360 -30.5  40 240 011
      12  434    6350 -38.5  72
      12  400    6910 -39.7  32 250 021
      12  300    8820 -52.3     260 033
      12  250    9986 -57.5     260 032
      12  223   10717 -52.1
```

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

70316 12  200   11420 -51.1     260 021
      12  150   13300 -49.7     240 021
      12  100   15950 -50.3     250 012
      12   88   16789 -47.9
      12   70   18290 -51.1     250 021
      12   50   20480 -50.9     250 006
      12   30   23810 -50.9     240 006
      12   28   24262 -48.5
      12   25   25004 -50.9
70326 12 1008      15  -8.9  70 350 002
      12 1000      75  -5.5  49 350 003
      12  984     202  -4.3  54
      12  915     770  -8.5  62
      12  894     950  -8.5  34
      12  850    1343  -7.1  15 360 008
      12  772    2090  -9.5  16
      12  700    2838 -14.5  26 320 006
      12  500    5310 -30.7  36 300 006
      12  412    6658 -40.1
      12  400    6860 -41.5     300 008
      12  341    7925 -49.3
      12  300    8760 -53.7     280 011
      12  264    9574 -57.7
      12  250    9920 -55.5     260 017
      12  219   10776 -49.5
      12  200   11360 -48.7     240 012
      12  150   13250 -47.3     230 014
      12  100   15910 -49.3     220 011
      12   70   18250 -49.9     240 010
      12   50   20450 -49.1     240 011
      12   44   21285 -51.3
      12   30   23780 -49.1     230 009
      12   20   26430 -52.1     240 009
      12   19   26762 -51.7
70350 12 1005       6   4.0  56 300 004
      12 1000      45   3.6  60
      12  958     391   1.4  84
      12  908     821    .0  93
      12  850    1351  -2.7  84
      12  836    1482  -3.3  84
      12  800    1828  -6.3  72
      12  742    2410 -12.1 100
      12  732    2514 -13.3 100
      12  720    2640 -13.5  39
      12  700    2857 -14.5  38
      12  644    3485 -17.7  45
      12  616    3815 -21.1  44
      12  566    4435 -25.1  35
      12  547    4682 -26.5  51
      12  500    5230 -31.3  51
      12  492    5344 -32.3  60
      12  442    6092 -37.7  33
      12  426    6345 -39.5  36
      12  400    6780 -42.5
      12  300    8680 -51.1
      12  284    9035 -52.9
      12  250    9870 -50.5     520 008
      12  220   10708 -48.1
      12  200   11330 -47.9
      12  176   12175 -47.3
      12  150   13230 -46.3
      12  149   13274 -46.5
      12  118   14813 -49.3
      12  100   15900 -49.5
      12   86   16887 -50.1
      12   72   18050 -49.3
      12   70   18230 -49.3
      12   62   19026 -49.3
70361 12 1000       9   2.2 100 320 003
      12  985     134   8.0  66
      12  974     227   8.6  57
      12  850    1336   1.0  55 080 010
      12  700    2804 -10.9  56 070 008
      12  676    3131 -12.5  82
      12  594    4111 -16.5  88
      12  500    5390 -23.5  88 170 015
      12  424    6572 -33.5  82
      12  400    6980 -36.5  23 180 028
      12  361    7686 -40.1
      12  300    8930 -46.9     200 045
      12  250   10122 -53.1     200 049
      12  200   11560 -51.5     210 034
      12  150   13440 -49.9     220 029
      12  100   16080 -51.5     220 020
      12   70   18400 -51.1     230 019
      12   50   20570 -53.1     230 013
      12   38   22338 -53.3
      12   33   23253 -50.1
      12   30   23870 -53.1     240 010
      12   26   24787 -55.7
      12   24   25302 -51.3
      12   20   26490 -53.7     250 008
      12   15   28339 -53.7
70398 12 1002      34  12.2 100 160 014
      12 1000      60  13.2  89 170 016
      12  850    1413   7.0 100 190 026
      12  700    2984  -2.1  90 210 030
      12  500    5580 -17.9  96
      12  413    7079   7.0 100
      12  400    7220 -28.3  37
      12  322    8743 -38.5  75
      12  300    9230 -42.3
      12  250   10440 -52.5
      12  214   11427 -60.3
```

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70398	12	200	11850	-60.5			
	12	150	13670	-55.5			
	12	133	14428	-60.5			
	12	100	16220	-57.1			
	12	78	17803	-54.1			
	12	73	18225	-56.9			
70454	12	1008	4	5.4	85	350	005
	12	1000	73	4.8	82		
	12	850	1374	-5.7	90	360	010
	12	700	2868	-14.1	16	360	014
	12	500	5380	-26.3	18	330	011
	12	400	6950	-39.1	13	320	014
	12	300	8860	-52.3		300	013
	12	250	10030	-58.9		290	014
	12	200	11450	-53.3		290	015
	12	150	13310	-49.9		280	013
	12	100	15960	-49.1		280	008
72201	12	1015	6	27.0	85	100	005
	12	1000	138	27.2	92	110	006
	12	952	568	23.8	95		
	12	850	1557	18.0	68	110	007
	12	759	2514	13.0	50		
	12	700	3197	9.4	50	110	007
	12	623	4152	3.6	38		
	12	597	4496	1.0	44		
	12	576	4783	.2	26		
	12	552	5123	-1.7	33		
	12	500	5900	-7.3	18	110	007
	12	438	6918	-13.9	9		
	12	400	7600	-18.5	31	120	008
	12	346	8666	-25.7	64		
	12	300	9680	-33.9	48	180	005
	12	270	10409	-39.9	46		
	12	250	10940	-44.9		170	007
	12	200	12390	-56.3		180	009
	12	177	13156	-62.1			
	12	150	14170	-66.3		190	005
	12	130	15028	-70.7			
	12	120	15503	-70.1			
	12	100	16570	-74.9		070	002
	12	95	16868	-75.3			
	12	91	17121	-69.9			
	12	70	18690	-68.3		100	006
	12	63	19330	-63.1			
	12	50	20760	-58.7		080	006
	12	38	22486	-58.1			
	12	30	24000	-50.5		090	014
	12	20	26660	-48.5		080	011
	12	16	28145	-43.5			
	12	12	30074	-44.9			
	12	11	30662	-39.7			
	12	10	31300	-39.5		080	016
	12	7	33760	-36.9			
72202	12	1016	4	27.2	84	090	004
	12	1000	145	27.2	81	120	005
	12	954	556	23.0	87		
	12	902	1040	20.8	60		
	12	850	1561	17.2	79	140	007
	12	801	2063	13.4	81		
	12	777	2318	13.2	79		
	12	744	2681	12.2	58		
	12	700	3196	8.6	61	120	005
	12	568	4890	-1.5	36		
	12	500	5900	-7.5	26	120	007
	12	471	6362	-10.8	33		
	12	400	7600	-18.9	20	130	005
	12	387	7845	-20.9	19		
	12	382	7941	-21.3	44		
	12	380	7980	-21.9	32		
	12	354	8498	-25.1	47		
	12	300	9680	-33.5	25	170	002
	12	268	10461	-40.1			
	12	250	10931	-44.5		220	006
	12	200	12390	-56.1		230	005
	12	176	13191	-62.3			
	12	150	14170	-67.1		210	007
	12	136	14755	-71.3			
	12	119	15542	-72.7			
	12	100	16560	-74.1		160	002
	12	93	16981	-76.1			
	12	70	18657	-67.5			
	12	50	20722	-59.7			
	12	35	22967	-56.9			
	12	30	23957	-50.9			
72208	12	1018	13	18.6	98	350	003
	12	1000	164	21.2	98	300	002
	12	941	686	21.0	60		
	12	850	1564	14.6	59	010	004
	12	803	2041	12.0	43		
	12	786	2220	12.8	20		
	12	745	2669	13.2	2		
	12	700	3193	10.8	3	280	004
	12	571	4855	-.1	3		
	12	500	5900	-8.5		260	008
	12	482	6183	-10.5	10		
	12	451	6690	-14.7	50		
	12	438	6911	-14.8	14		
	12	400	7590	-21.1	14	240	006
	12	354	8483	-26.3	5		
	12	300	9660	-36.5	6	250	012
	12	275	10258	-40.3			
	12	250	10900	-45.3		240	015
	12	200	12350	-57.5		250	018
	12	184	12872	-61.3			
72208	12	150	14130	-63.7		250	016
	12	123	15327	-70.7			
	12	100	16550	-71.9		250	009
	12	75	18258	-68.9			
	12	70	18680	-66.1		300	002
	12	50	20760	-57.5		090	004
	12	30	24040	-52.3		080	003
	12	20	26680	-47.5		140	002
	12	17	27757	-46.3			
72211	12	1000	17	21.0	95	110	000
	12	850	1432	-22.9	78		
	12	700	3460	33.8	75		
	12	500	2500	-44.7			
	12	400	6660	-55.7		130	085
	12	12	29693	-42.1			
72213	12	1013	44	18.4	100	170	001
	12	1000	156	20.8	98	160	002
	12	975	374	20.4	98		
	12	964	472	21.8	73		
	12	947	626	21.8	60		
	12	850	1556	14.6	67	010	004
	12	787	2199	9.6	82		
	12	779	2284	9.6	46		
	12	770	2380	10.8	23		
	12	757	2522	12.6	15		
	12	731	2814	11.8	10		
	12	700	3180	9.2	10	150	003
	12	500	5870	-9.7	12	230	007
	12	455	6593	-13.5	10		
	12	400	7560	-21.9	14	220	008
	12	313	9319	-34.7	21		
	12	300	9610	-36.3	34	240	011
	12	283	10012	-38.5	19		
	12	250	10847	-46.9		240	013
	12	200	12290	-58.5		230	015
	12	150	14070	-65.7		250	012
	12	113	15760	-73.1			
	12	110	15918	-71.9			
	12	100	16480	-74.3		250	007
	12	97	16657	-74.3			
	12	93	16904	-71.7			
	12	75	18176	-70.7			
	12	70	18590	-67.3		030	001
	12	60	19531	-62.1			
	12	50	20660	-58.7		080	004
	12	30	23910	-53.1		080	007
	12	26	24831	-53.9			
	12	25	25085	-49.5			
	12	20	26550	-48.1		110	004
	12	10	31150	-45.3		320	002
	12	8	32656	-40.1			
72221	12	1015	26	20.2	94	000	000
	12	1000	146	22.8	81	350	004
	12	984	286	23.6	68		
	12	953	564	22.6	60		
	12	890	1152	18.4	59		
	12	861	1434	16.2	67		
	12	850	1552	15.0	67	160	006
	12	831	1742	13.6	72		
	12	750	2600	11.6	17		
	12	725	2882	10.0	14		
	12	700	3177	9.0	19	200	004
	12	674	3489	7.2	17		
	12	649	3798	4.6	20		
	12	601	4420	1.4	19		
	12	578	4732	-.9	31		
	12	517	5611	-7.1	24		
	12	500	5870	-9.3	28	220	009
	12	480	6184	-11.5	25		
	12	442	6812	-14.9	29		
	12	408	7412	-19.3	25		
	12	400	7560	-20.3	30	220	007
	12	375	8035	-23.7	43		
	12	360	8332	-26.3	46		
	12	332	8912	-30.5	29		
	12	306	9487	-34.3	15		
	12	300	9630	-35.3	14	250	008
	12	269	10381	-40.9			
	12	259	10637	-43.7			
	12	250	10870	-45.1		240	004
	12	235	11281	-47.9			
	12	226	11537	-50.9			
	12	200	12330	-54.5		290	012
	12	176	13139	-59.7			
	12	168	13428	-62.7			
	12	150	14120	-65.1		250	010
	12	138	14624	-68.3			
	12	120	15459	-70.1			
	12	114	15763	-71.5			
	12	100	16540	-70.9		260	004
	12	95	16844	-70.1			
	12	86	17435	-70.8			
	12	77	18094	-68.5			
	12	70	18670	-64.3		110	005
	12	63	19317	-62.9			
	12	60	19620	-59.9			
	12	54	20280	-58.5			
	12	50	20760	-59.1		120	003
	12	41	22015	-55.3			
	12	37	22671	-54.7			
	12	30	24030	-52.5		090	005
	12	23	25750	-51.7			
	12	20	26660	-49.1		090	007
	12	18	26999	-46.5			
72221	12	17	27744	-42.7			
	12	14	29052	-43.7			
	12	12	30086	-44.5			
	12	10	31310	-42.8		250	003
	12	8	32818	-41.9			
	12	7	33730	-39.3		250	013
	12	6	34788	-38.3			
72226	12	1012	62	18.2	93	140	002
	12	1000	161	24.8	88	160	002
	12	850	1572	14.6	91	210	003
	12	700	3203	7.8	26	260	005
	12	500	5900	-9.1	34	250	014
	12	400	7600	-20.7	40	230	015
	12	300	9660	-35.3	30	260	014
	12	250	10910	-45.5		260	012
	12	200	12360	-56.1		260	016
	12	150	14150	-65.5		260	022
	12	100	16570	-70.1		250	009
	12	70	18720	-62.8		150	002
	12	50	20820	-57.5		100	004
	12	30	24100	-50.9		100	001
	12	20	26770	-48.1		100	001
	12	10	31400	-43.1		100	001
72232	12	1016	6	22.8	96	100	001
	12	1000	143	24.4	93	080	002
	12	850	1562	15.8	55	140	004
	12	815	1908	15.2	26		
	12	743	2684	11.6	20		
	12	724	2898	10.0	50		
	12	700	3182	8.0	42	250	004
	12	675	3480	6.0	61		
	12	628	4068	2.4	16		
	12	584	4648	-.7	64		
	12	559	4997	-2.7	50		
	12	500	5880	-9.5	72	230	008
	12	493	5989	-9.9	52		
	12	474	6280	-12.7	83		
	12	467	6404	-11.7	56		
	12	400	7580	-20.7	40	220	006
	12	338	8806	-28.7	13		
	12	300	9640	-34.7	13	290	004
	12	274	10266	-40.1			
	12	250	10890	-45.9		290	008
	12	220	11728	-52.8			
	12	215	11877	-51.7			
	12	200	12350	-54.9		300	019
	12	150	14120	-68.7		260	011
	12	117	15588	-74.1			
	12	100	16510	-74.5		260	006
	12	70	18610	-67.5		110	003
	12	50	20690	-58.5		080	003
	12	30	23820	-53.5		070	010
	12	20	26560	-49.3		120	008
	12	10	31210	-44.5			
72235	12	1007	102	22.2	100	000	000
	12	1000	156	21.0	88	000	000
	12	962	481	23.2	75		
	12	850	1561	14.6	81	230	003
	12	828	1771	13.4	93		
	12	777	2311	10.0	82		
	12	748	2625	7.8	93		
	12	729	2837	7.4	66		
	12	700	3177	4.8	87	220	005
	12	607	4325	-1.3	78		
	12	577	4726	-4.8	92		
	12	557	5003	-4.7	72		
	12	522	5510	-7.8	69		
	12	500	5850	-10.7	80	260	012
	12	475	6243	-13.1	66		
	12	452	6619	-16.1	80		
	12	400	5720	-21.3	40	240	014
	12	300	9580	-36.7	47	240	016
	12	200	12250	-59.7		260	028
	12	150	14020	-67.7		240	024
	12	100	16430	-72.1		240	005
	12	84	17457	-71.9			
	12	70	18550	-65.3		170	001
	12	50	20610	-62.5		070	001
	12	46	21129	-58.9			
	12	30	22830	-54.7		070	001
	12	23	24554	-48.5			
	12	20	26480			160	005
	12	13	28312	-48.1			
	12	10	31050	-44.9		100	001
	12	9	31758	-42.7			
72240	12	1017	5	22.2	97	030	003
	12	1000	151	21.8	90	060	004
	12	947	621	21.6	85		
	12	850	1554	15.4	72	150	005
	12	836	1694	15.4	59		
	12	711	3042	6.8	84		
	12	700	3179	6.6	75	230	004
	12	623	4125	1.6	76		
	12	598	4440	-.7	93		
	12	500	5870	-9.7	77	230	008
	12	472	6313	-12.1	89		
	12	407	7430	-19.3	88		
	12	400	7560	-20.1	75	230	012
	12	381	7819	-22.1	53		
	12	300	9630	-35.9	53	250	017
	12	280	10105	-40.1			
	12	250	10870	-46.5		270	022
	12	228	11475	-51.7			
	12	200	12310	-56.3		270	031
72240	12	174	13189	-58.9			
	12	150	14100	-66.5		240	021
	12	125	15188	-72.3			
	12	100	16500	-71.7		260	007
	12	78	17870	-70.7			
	12	70	18620	-66.7		170	004
	12	50	20680	-61.7		070	005
	12	49	20806	-58.9			
	12	39	22242	-57.7			
	12	34	23118	-52.5			
	12	30	23820	-54.7		070	008
	12	25	25089	-53.9			
	12	20	26540	-49.3			
	12	19	26878	-47.1			
72243	12	1016	17	22.2	97	000	000
	12	1000	157	20.2	94		
	12	994	209	21.0	94		
	12	986	279	21.4	92		
	12	913	939	18.6	79		
	12	850	1556	14.6	85		
	12	815	1909	11.8	93		
	12	753	2566	8.8	93		
	12	700	3174	4.4	89		
72248	12	1010	79	20.0	76	360	004
	12	1000	166	18.4	72	020	004
	12	976	373	16.6	74		
	12	965	469	17.4	97		
	12	946	638	17.6	93		
	12	850	1552	12.6	98	260	001
	12	700	3161	3.6	96	240	005
	12	604	4342	-3.1	99		
	12	529	5382	-7.7	94		
	12	500	5820	-10.7	93	250	015
	12	445	6707	-16.1	88		
	12	427	7016	-18.7	85		
	12	415	7227	-21.3	64		
	12	400	7500	-22.1	69	240	016
	12	342	8630	-31.7	76		
	12	317	9163	-35.5	43		
	12	300	9550	-38.5	46	240	022
	12	250	10770	-48.9		240	027
	12	229	11341	-53.1			
	12	200	12200	-57.1		250	034
	12	173	13107	-62.3			
	12	150	14000	-63.7		250	028
	12	124	15159	-66.9			
	12	100	16430	-72.5		260	006
	12	99	16489	-72.9			
	12	70	18560	-65.5		200	003
	12	50	20630	-60.8		090	004
	12	30	23860	-53.9		070	008
	12	25	25031	-53.9			
	12	20	26480	-50.3		170	007
	12	19	26815	-49.5			
72255	12	1013	36	21.6	86	360	003
	12	1000	145	20.6	96	040	004
	12	933	741	19.6	94		
	12	850	1543	14.4	94	150	002
	12	700	3168	6.4	86	220	004
	12	591	4533	-1.8	92		
	12	555	5031	-3.5	70		
	12	500	5850	-9.9	57	230	008
	12	468	6341	-12.1	22		
	12	430	7000	-16.3	15		
	12	400	7550	-19.7	59	250	011
	12	300	9610	-35.7	34	250	016
	12	280	10086	-39.7	28		
	12	250	10850	-46.7		260	019
	12	225	11540	-52.7			
	12	200	12300	-54.7		270	027
	12	172	13247	-62.7			
	12	150	14080	-67.3		250	021
	12	118	15454	-73.7			
	12	106	16126	-75.7			
	12	100	16460	-74.3		240	007
	12	94	16824	-70.5			
	12	70	18590	-66.9		110	003
	12	50	20660	-59.5		090	004
	12	43	21603	-59.7			
	12	41	21903	-55.9			
	12	30	23900	-54.1		090	008
	12	27	24577	-53.7			
	12	20	26540	-45.9		120	006
	12	15	28452	-46.5			
72259	12	999	180	18.8	84	320	001
	12	1000	175				
	12	962	516	18.6	88		
	12	850	1563	12.8	78	050	004
	12	766	2427	7.8	81		
	12	752	2579	7.4	61		
	12	743	2678	7.0	88		
	12	700	3171	4.2	96	230	004
	12	671	3513	2.2	95		
	12	633	3981	.2	72		
	12	624	4096	-.3	47		
	12	582	4649	-3.9	58		
	12	562	4924	-6.3	91		
	12	547	5135	-6.7	100		
	12	500	5840	-11.3	78	260	008
	12	479	6167	-14.7	96		
	12	459	6490	-15.1	50		
	12	429	6997	-18.8	54		
	12	400	7510	-23.3	65	250	020
	12	374	7998	-27.5	65		
72259	12	361	8251	-29.7	29		
	12	355	8371	-29.7	21		
	12	329	8909	-33.9	54		
	12	312	9278	-36.9	30		
	12	300	9550	-38.9	22	250	023
	12	295	9665	-40.1			
	12	250	10780	-47.5		250	028
	12	225	11468	-52.7			
	12	200	12220	-56.7		250	032
	12	172	13166	-61.3			
	12	150	14020	-62.5		250	024
	12	126	15088	-65.5			
	12	113	15744	-69.5			
	12	100	16470	-70.3		250	005
	12	95	16773	-72.1			
	12	78	17957	-64.3			
	12	70	18610	-65.9		200	001
	12	50	20690	-58.9		130	004
	12	43	21637	-58.9			
	12	41	21038	-56.3			
	12	36	22764	-56.1			
	12	30	23940	-52.7		090	006
	12	20	26590	-47.5		190	005
	12	17	27663	-48.1			
72261	12	883	314	19.6	93	360	003
	12	1000	165				
	12	970	435	19.8	79		
	12	891	1156	13.8	96		
	12	850	1551	12.8	97	060	005
	12	700	3166	5.6	95	200	004
	12	652	3743	3.0	95		
	12	587	4583	-3.1	94		
	12	574	4759	-5.7	73		
	12	551	5080	-5.3	74		
	12	516	5581	-8.5	67		
	12	500	5840	-10.3	80	230	014
	12	474	6249	-13.1	47		
	12	455	6559	-15.7	50		
	12	449	6659	-16.1	75		
	12	435	6887	-16.9	92		
	12	400	7520	-21.3	87	230	022
	12	362	8249	-26.5	81		
	12	356	8369	-29.9	55		
	12	344	8612	-31.7	16		
	12	300	9570	-37.3	12	250	034
	12	250	10810	-46.7		250	037
	12	200	12250	-57.5		250	040
	12	169	13295	-65.3			
	12	155	13822	-65.1			
	12	150	14020	-67.3		240	030
	12	128	14974	-68.5			
	12	114	15660	-73.7			
	12	100	16440	-71.1		240	004
	12	20	26484	-49.1			
	12	14	28844	-45.5			
	12	13	29336	-47.9			
	12	11	30448	-43.7			
72265	12	922	874	15.4	86	030	003
	12	1000	180				
	12	893	1149	14.8	86		
	12	850	1563	11.8	91	100	003
	12	763	2455	6.0	85		
	12	743	2671	4.2	85		
	12	724	2882	4.6	71		
	12	700	3162	2.8	79	120	007
	12	649	3770	-.7	93		
	12	586	4578	-5.3	92		
	12	544	5158	-8.9	77		
	12	525	5432	-10.7	82		
	12	516	5565	-11.1	61		
	12	500	5810	-11.7	27	240	009
	12	479	6137	-14.1	20		
	12	464	6378	-15.9	46		
	12	440	6776	-18.3	31		
	12	400	7480	-25.1	57	220	011
	12	382	7813	-27.7	74		
	12	337	8702	-34.5	54		
	12	324	8976	-36.5	14		
	12	300	9510	-39.7	7	240	030
	12	276	10075	-44.1			
	12	250	10734	-47.3		240	030
	12	200	12190	-53.9		240	033
	12	173	13111	-58.7			
	12	150	14000	-61.7		240	026
	12	100	16470	-69.5		280	010
	12	95	16776	-68.9			
72270	12	887	1194	13.0	86		
	12	878	1280	13.8	67		
	12	872	1338	13.8	74		
	12	797	2088	9.6	75		
	12	745	2642	4.4	99		
	12	700	3147	3.0	90		
	12	659	3632	-.5	89		
	12	630	3991	-1.5	69		
	12	570	4779	-7.3	77		
	12	541	5183	-10.1	52		
	12	464	6349	-17.5	15		
	12	400	7440	-27.1	37		
	12	370	7997	-31.1	16		
	12	351	8369	-33.9	27		
	12	345	8480	-35.1	16		
	12	319	9032	-38.5	20		
	12	314	9140	-39.7	32		
	12	300	9450	-42.3			

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72270	12	250	10690	-47.9		230	001
	12	100	16456	-68.7			
	12	96	16701	-68.3			
	12	81	17725	-66.5			
	12	78	17953	-67.3			
	12	70	18620	-62.1		140	002
	12	58	19674	-63.3			
	12	50	20690	-61.5		100	005
	12	30	23910	-54.5			
	12	20	26540	-49.5		140	005
	12	10	31128	-44.8			
72274	12	926	790	16.4	87		
	12	916	882	18.4	52		
	12	803	1993	11.4	62		
	12	783	2203	11.4	54		
	12	579	4633	-7.9	57		
	12	569	4905	-10.1	86		
	12	472	6189	-17.9	25		
	12	433	6828	-22.5	68		
	12	400	7406	-25.9	51		
	12	345	8456	-35.7	59		
	12	338	8598	-36.5	30		
	12	323	8911	-38.9	22		
	12	260	10365	-49.9			
	12	250	10650	-49.9		100	010
	12	239	10946	-46.8			
	12	174	13019	-53.5			
	12	132	14755	-63.7			
	12	87	17302	-65.5			
72280	12	998	139	26.4	32	000	000
	12	1000	111				
	12	947	592	26.0	34		
	12	934	713	24.2	29		
	12	850	1525	17.8	36	080	012
	12	700	3147	4.6	56	080	013
	12	532	5314	-11.7	67		
	12	510	5637	-12.1	36		
	12	500	5790	-13.3	36	080	008
	12	428	6931	-32.1	62		
	12	412	7205	-23.7	52		
	12	400	7450			080	009
	12	350	8370	-34.7	43		
	12	328	8821	-37.1	37		
	12	300	9460	-42.3			
	12	272	10115	-47.7			
	12	250	10669	-50.1		360	007
	12	200	12120	-51.5		360	007
	12	150	13950	-58.9		070	003
	12	147	14077	-59.3			
72290	12	998	129	17.0	29		
	12	986	234	27.0	15		
	12	981	279	27.8	16		
	12	928	767	25.8	15		
	12	850	1527	18.8	17		
	12	700	3149	5.2	41		
	12	671	3492	1.8	51		
	12	589	4527	-6.1	18		
	12	523	5448	-10.9	10		
	12	439	6763	-22.5	15		
	12	368	8035	-31.3	20		
	12	324	8922	-39.3	28		
	12	300	9444	-43.9			
	12	257	10472	-48.9			
	12	250	10660	-48.1		060	011
	12	243	10847	-47.7			
	12	216	11617	-52.5			
	12	181	12759	-52.7			
	12	129	14892	-63.5			
	12	97	16625	-67.7			
	12	70	18600	-65.1		060	003
	12	57	19864	-61.1			
	12	50	20680	-60.5		090	008
	12	37	22584	-54.1			
	12	30	23930	-54.7		080	006
	12	20	26550	-50.9		090	006
	12	10	31120	-45.3		280	005
	12	9	31823	-45.1			
	12	8	32615	-41.9			
72295	12	1010	32	20.2	35		
	12	1000	118	24.8	20		
	12	992	188	26.0	19		
	12	985	250	28.4	18		
	12	973	358	29.0	17		
	12	945	616	27.4	18		
	12	777	2298	13.0	30		
	12	700	3160	4.8	48		
72304	12	1018	3	21.6	77	020	003
	12	1000	159	20.0	84	010	004
	12	964	472	17.2	97		
	12	956	543	20.4	60		
	12	943	661	21.2	37		
	12	921	865	21.2	30		
	12	850	1557	15.8	41	350	006
	12	827	1788	14.0	47		
	12	803	2036	13.8	33		
	12	781	2269	11.8	32		
	12	756	2539	9.2	53		
	12	744	2671	9.2	25		
	12	731	2817	9.4	14		
	12	720	2943	10.0	8		
	12	700	3180	8.8	18	320	004
	12	655	3726	6.2	13		
	12	567	4890	-1.5	18		
	12	540	5276	-4.1	46		
72304	12	500	5880	-7.9	31	280	011
	12	477	6244	-10.9	7		
	12	466	6423	-12.1	47		
	12	435	6946	-15.7	38		
	12	400	7580	-21.1	33	280	013
	12	369	8171	-24.7	18		
	12	300	9640	-36.3	16	280	018
	12	284	10018	-39.7	15		
	12	250	10877	-46.7		270	019
	12	208	12072	-56.1			
	12	200	12320	-56.9		280	016
	12	187	12743	-59.7			
	12	174	13183	-60.5			
	12	150	14100	-65.5		260	013
	12	120	15444	-69.5			
	12	109	16017	-69.9			
	12	100	16530	-69.5		260	008
	12	90	17158	-70.1			
	12	78	18015	-67.1			
	12	70	18680	-62.9		320	002
	12	50	20770	-58.1		050	002
	12	34	23226	-53.3			
	12	30	24050	-49.5		250	004
	12	27	24737	-51.3			
	12	20	26700	-47.5		210	001
	12	16	28185	-44.5			
	12	14	29075	-46.5			
	12	10	31330	-43.3			
72311	12	990	255	19.6	92	260	001
	12	1000	162				
	12	961	513	23.4	69		
	12	850	1564	15.2	81	270	004
	12	825	1816	15.2	51		
	12	814	1929	14.2	58		
	12	772	2374	12.6	41		
	12	700	3191	6.8	31	260	005
	12	648	3819	2.0	29		
	12	559	4999	-2.9	12		
	12	500	5880	-8.9	18	240	012
	12	476	6259	-10.9	7		
	12	423	7154	-17.5	45		
	12	400	7570	23.6		240	015
	12	335	8970	-30.9	55		
	12	300	9630	-36.9	30	250	015
	12	286	9959	-39.5	22		
	12	250	10865	-46.9		260	012
	12	218	11758	-54.3			
	12	200	12300	-56.9		240	017
	12	150	14090	-65.5		260	015
	12	136	14683	-67.7			
	12	123	15286	-68.5			
	12	104	16284	-71.5			
	12	100	16520	-70.9		250	009
	12	95	16824	-71.3			
	12	87	17345	-70.3			
	12	70	18660	-61.5		270	004
	12	61	19509	-63.7			
	12	50	20750	-58.1		080	003
	12	35	23004	-56.7			
	12	30	23990	-53.1		180	001
	12	20	26640	-46.5		080	002
	12	10	31280	-42.9		250	006
72317	12	987	282	17.2	100	230	002
	12	1000	159				
	12	945	652	20.4	93		
	12	916	920	19.4	87		
	12	894	1128	19.4	73		
	12	850	1558	15.6	85	270	006
	12	795	2121	12.6	54		
	12	700	3180	5.6	90	260	007
	12	667	3573	3.4	78		
	12	654	3732	3.0	44		
	12	612	4267	.6	20		
	12	586	4614	-1.5	31		
	12	561	4960	-3.1	13		
	12	543	5217	-5.1	63		
	12	500	5860	-9.7	52	260	020
	12	476	6238	-12.1	51		
	12	420	7183	-18.9	77		
	12	400	7550	-21.7	58	260	021
	12	373	8060	-25.9	57		
	12	360	8316	-27.1	30		
	12	300	9600	-37.3	20	250	020
	12	287	9904	-39.7	19		
	12	250	10840	-47.1		250	014
	12	215	11819	-56.1			
	12	200	12270	-58.7		250	019
	12	150	14050	-65.1		260	017
	12	135	14687	-68.5			
	12	108	16017	-70.7			
	12	100	16480	-68.7		250	008
	12	93	16913	-70.3			
	12	70	18630	-62.9		350	001
	12	50	20730	-57.9		050	003
	12	30	24000	-51.5		330	004
	12	20	26660	-47.1		230	006
	12	11	30657	-42.7			
72327	12	999	188	18.8	75	020	002
	12	1000	169				
	12	968	452	17.2	74		
	12	945	657	17.6	55		
	12	914	940	14.8	93		
	12	850	1550	12.6	100	260	009
	12	700	3160	4.2	89	250	014
72327	12	569	4815	-5.1	86		
	12	541	5210	-6.5	49		
	12	513	5623	-9.7	48		
	12	500	5830	-10.9	80	250	024
	12	432	6937	-18.3	97		
	12	400	7510	-22.3	78	240	027
	12	337	8746	-31.5	83		
	12	320	9111	-33.7	39		
	12	300	9560	-37.7	33	240	028
	12	250	10789	-48.5		250	032
	12	211	11883	-57.5			
	12	200	12220	-59.5		260	031
	12	184	12743	-58.5			
	12	160	13614	-62.3			
	12	150	14010	-62.5		250	033
	12	140	14435	-63.5			
	12	114	15676	-70.3			
	12	100	16460	-67.9		250	012
	12	88	17226	-69.1			
	12	85	17435	-66.1			
	12	70	18620	-63.5		320	002
	12	50	20710	-57.9		190	002
	12	43	21661	-57.9			
	12	36	22790	-54.5			
	12	31	23744	-56.3			
	12	30	23950	-53.9		050	003
	12	20	26580	-48.7		250	003
	12	18	27276	-46.7			
	12	11	30530	-48.5			
	12	10	31170	-45.1			
72340	12	1011	81	17.4	79	340	003
	12	1000	168	17.8	42	360	003
	12	850	1554	12.6	88	320	003
	12	700	3161	4.0	80	260	010
	12	500	5830	-10.7	67	240	014
	12	400	7510	-22.9	58	250	015
	12	300	9560	-38.3	52	240	023
	12	200	12210	-58.9			
	12	150	14010	-61.3			
	12	100	16460	-70.7			
	12	70	18600	-64.5			
	12	50	20680	-60.3		160	004
	12	30	23910	-54.7		090	005
	12	20	26550	-47.5		230	004
	12	10	31130	-47.9		290	001
	12	9	31826	-47.3			
72349	12	969	439	12.8	81	230	003
	12	1000	174				
	12	850	1552	12.8	38	310	007
	12	700	3154	3.4	15	290	007
	12	501	5923	15.6	48		
	12	500	5810	-11.7	8	280	016
	12	400	7470	-25.3	14	270	023
	12	384	7765	-27.9	19		
	12	371	8012	-27.9	19		
	12	300	9500	-39.7	28	250	032
	12	250	10720	-49.9		240	038
	12	222	11486	-56.3			
	12	211	11808	-57.7			
	12	200	12150	-55.7		250	033
	12	187	13288	-59.7			
	12	150	13960	-59.5		260	025
	12	117	15489	-66.5			
	12	100	16450	-66.1		260	011
	12	89	17152	-68.9			
	12	77	18031	-62.9			
	12	70	18620	-63.1		230	005
	12	56	20011	-57.7			
	12	50	20720	-58.5		080	004
	12	36	22797	-56.1			
72354	12	975	393	15.2	44	000	000
	12	1000	173				
	12	955	568	19.6	40		
	12	933	768	19.4	34		
	12	850	1560	14.4	36	020	004
	12	700	3170	4.4	15	310	003
	12	599	4422	-2.1	15		
	12	500	5830	-12.5	13	280	006
	12	478	6172	-14.7	13		
	12	460	6461	-16.9	34		
	12	448	6659	-18.5	18		
	12	424	7068	-21.1	24		
	12	410	7315	-22.7	76		
	12	400	7490	-24.1	72	240	012
	12	388	7712	-25.5	100		
	12	371	8036	-27.3	100		
	12	334	8783	-33.5	70		
	12	300	9530	-40.1		240	020
	12	250	10750	-49.5		240	020
	12	232	11235	-53.5			
	12	200	12180	-55.7		240	027
	12	150	14000	-60.9		240	024
	12	100	16480	-66.5		260	012
	12	70	18660	-62.1		210	001
	12	63	19309	-63.5			
	12	50	20750	-58.7		150	002
	12	30	23970	-56.3		080	002
	12	20	26590	-48.5		080	002
	12	10	31200	-43.5		080	004
	12	7	33620	-40.1			
72363	12	899	1099	9.4	74	240	005
	12	1000	201				
	12	890	1179	15.4	59		
	12	850	1566	13.4	58	290	004
72363	12	808	2010	10.6	37		
	12	715	2991	2.4	38		
	12	700	3169	4.0	18	060	006
	12	500	5820	-13.5	16	350	004
	12	438	6811	-21.5	22		
	12	422	7084	-23.9	35		
	12	415	7206	-24.7	88		
	12	408	7330	-25.1	47		
	12	400	7470	-25.5	57	190	009
	12	353	8365	-31.7	36		
	12	318	9093	-38.7	46		
	12	300	9490	-42.5		230	004
	12	250	10696	-52.3		230	007
	12	200	12130	-54.9		250	015
	12	150	13940	-62.3		240	013
	12	118	15407	-66.5			
	12	100	16410	-65.3		260	007
	12	70	18580	-65.7		130	005
	12	54	20184	-58.5			
	12	50	20670	-58.5		050	004
	12	46	21183	-59.5			
	12	39	22235	-55.7			
	12	36	22742	-57.9			
	12	30	23900	-54.1		110	005
	12	25	25081	-48.9			
	12	22	25914	-51.5			
	12	20	26540	-49.9		280	002
	12	18	27227	-50.9			
	12	14	28892	-42.9			
	12	10	31150	-46.7		260	006
72365	12	845	1620	10.0	57		
	12	834	1729	12.4	47		
	12	774	2350	8.8	49		
	12	700	3171	2.8	56		
	12	667	3559	-.5	59		
	12	657	3680	-1.1	34		
	12	639	3901	-2.3	15		
	12	601	4385	-5.3	15		
	12	549	5091	-8.1	10		
	12	500	5810	-13.1	9		
	12	427	6987	-23.9	15		
	12	413	7230	-25.5	75		
	12	406	7354	-26.7	79		
	12	400	7461	-27.5	71		
	12	375	7923	-30.1	65		
	12	338	8653	-36.3	47		
	12	317	9095	-39.9	46		
	12	266	10269	-49.3			
	12	255	10546	-48.7			
	12	250	10680	-48.9		090	011
	12	234	11110	-52.5			
	12	225	11364	-51.1			
	12	172	13078	-59.5			
	12	150	13932	-60.7			
	12	134	14628	-64.1			
	12	115	15568	-62.3			
	12	88	17204	-66.5			
	12	70	18610	-61.9		120	004
	12	50	20700	-60.3		070	004
	12	46	21219	-60.7			
	12	39	22259	-55.3			
	12	30	23930	-53.9		100	009
	12	20	26560	-50.7		200	002
	12	16	28017	-49.9			
	12	13	29383	-47.3			
	12	10	31120	-46.9		280	002
	12	8	32605	-45.1			
72374	12	857	1488	8.8	53	260	003
	12	1000	184				
	12	850	1560	12.2	54	280	003
	12	778	2296	9.4	66		
	12	721	2922	6.4	49		
	12	700	3170	3.8	56	100	011
	12	626	4063	-4.3	82		
	12	575	4728	-7.1	34		
	12	500	5810	-14.1	35	080	013
	12	400	7460	-26.7	30	090	012
	12	313	9182	-40.1			
	12	300	9480	-42.3		080	017
	12	266	10284	-47.7			
	12	250	10690	-49.3		060	016
	12	200	12130	-55.9		080	007
	12	150	13940	-60.1		120	002
	12	116	15522	-66.1			
	12	100	16420	-64.5		350	002
	12	88	17199	-65.7			
	12	70	18610	-61.7		090	003
	12	50	20700	-60.7		060	004
	12	30	23930	-54.1		090	007
	12	20	26540	-52.1		090	002
	12	10	31060	-48.7		210	004
72381	12	935	729	12.8	26	000	000
	12	1000	144				
	12	924	822	19.8	24		
	12	914	915	20.0	22		
	12	850	1536	18.0	22	070	009
	12	700	3155	4.6	23	090	012
	12	586	4575	-5.3	21		
	12	535	5285	-8.7	18		
	12	500	5810	-12.1	17	070	018
	12	400	7470	-24.9	23	080	030
	12	310	9267	-39.9	22		
	12	300	9490	-42.1		080	032
	12	250	10700	-51.9		060	032
72381	12	212	11751	-59.1			
	12	200	12120	-59.1		040	023
	12	180	12780	-59.7			
	12	157	13642	-56.1			
	12	150	13930	-58.5		020	012
	12	101	16353	-69.5			
	12	100	16420	-67.5		350	006
	12	70	18580	-63.5		110	002
	12	50	20670	-59.8		100	008
	12	30	23900	-54.5		110	006
	12	20	26510	-52.5		050	005
	12	10	31040	-47.3		310	006
	12	9	31740	-45.5			
72385	12	888	1197	11.4	25	330	003
	12	1000	192				
	12	874	1335	15.8	23		
	12	863	1442	17.2	22		
	12	850	1571	16.2	21	020	007
	12	700	3191	6.0	28	080	009
	12	613	4261	-1.9	20		
	12	544	5203	-5.7	28		
	12	500	5860	-10.7	25	070	017
	12	400	7530	-23.9	23	070	023
	12	358	8329	-30.3	23		
	12	329	8923	-35.9	24		
	12	303	9490	-40.1			
	12	300	9530	-40.9		070	027
	12	250	10743	-51.3			
	12	237	11088	-54.1			
	12	200	12200	-59.7		060	023
	12	187	12617	-62.7			
	12	178	12925	-57.7			
	12	150	13990	-61.9		030	010
	12	100	16470	-66.7		020	005
	12	86	17387	-64.3			
	12	73	18391	-63.7			
	12	70	18650	-62.1		070	005
	12	50	20760	-56.9		090	006
	12	43	21716	-56.5			
	12	41	22017	-57.7			
72391	12	1013	4	21.2	24	040	008
	12	1005	73	29.8	12		
	12	1000	117	29.6	13	050	009
	12	850	1541	20.2	12	100	008
	12	782	2249	13.2	26		
	12	700	3169	6.6	13	080	013
	12	653	3735	3.2	8		
	12	511	5671	-10.3			
	12	500	5840	-11.5	7	050	017
	12	400	7510	-24.3	9	060	027
	12	318	9134	-38.7	17		
	12	300	9530	-41.5		060	029
	12	273	10163	-46.3			
	12	260	10486	-47.3			
	12	250	10750	-49.9		040	028
	12	239	11043	-52.5			
	12	221	11548	-53.1			
	12	209	11805	-57.1			
	12	200	12180	-57.7		020	016
	12	180	12842	-59.3			
	12	169	13240	-56.3			
	12	150	13990	-61.5		360	011
	12	124	15152	-68.1			
	12	100	16450	-67.5		360	007
72393	12	1004	99	12.0	67	050	002
	12	1000	130	13.8	62	050	003
	12	986	250	20.6	52		
	12	962	464	26.2	18		
	12	917	884	26.0	15		
	12	895	1096	23.6	17		
	12	850	1546	20.2	18	090	007
	12	832	1729	18.6	19		
	12	807	1989	16.0	20		
	12	740	2716	10.2	21		
	12	725	2885	8.2	19		
	12	700	3176	7.4	17	100	012
	12	624	4110	1.0	14		
	12	607	4331	.0	14		
	12	570	4832	-2.1	15		
	12	531	5392	-4.9	14		
	12	500	5860	-8.5	16	070	021
	12	465	6417	-13.5	16		
	12	438	6869	-16.7	15		
	12	400	7550	-22.3	15	070	020
	12	394	7661	-23.5	17		
	12	380	7924	-26.1	16		
	12	330	8928	-34.1	19		
	12	320	9142	-36.9	18		
	12	309	9383	-38.9	20		
	12	300	9580	-40.7		060	021
	12	269	10316	-45.1			
	12	250	10800	-49.5		020	019
	12	229	11370	-53.5			
	12	220	11627	-54.9			
	12	213	11833	-57.3			
	12	205	12074	-59.1			
	12	200	12230	-58.9		010	022
	12	176	13035	-57.5			
	12	163	13518	-59.1			
	12	156	13792	-60.9			
	12	150	14040	-60.9		360	011
	12	143	14335	-63.5			
	12	132	14827	-63.3			
	12	116	15611	-68.7			

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72393	12	103	16325	-67.5			
	12	100	16500	-67.7		360	009
	12	99	16560	-67.7			
	12	86	17405	-68.9			
	12	83	17617	-68.9			
	12	76	18149	-64.9			
	12	70	18650	-63.7		050	003
	12	65	19106	-62.5			
	12	60	19600	-62.7			
	12	53	20371	-59.1			
	12	50	20740	-59.1		090	009
	12	46	21263	-58.9			
	12	36	22814	-55.3			
	12	30	23980	-54.7		080	007
	12	27	24654	-55.1			
	12	22	25972	-51.7			
	12	20	26590	-50.9		090	007
	12	19	26925	-49.5			
	12	15	28479	-47.9			
	12	14	28933	-49.5			
	12	12	29946	-47.9			
	12	11	30523	-45.5			
	12	10	31160	-45.3			
72402	12	1018	7	17.2	89	000	000
	12	1000	154	18.2	89	000	000
	12	946	627	17.8	94		
	12	912	938	15.4	100		
	12	884	1202	17.2	59		
	12	850	1544	16.2	67	280	004
	12	741	2689	7.4	97		
	12	700	3164	-5.9	68	290	010
	12	542	5169	-5.3	45		
	12	500	5850	-9.7	57	260	015
	12	434	6927	-17.3	59		
	12	400	7540	-21.1	22	270	016
	12	300	9590	-36.3	12	260	013
	12	282	10016	-40.1			
	12	250	10830	-46.7		270	010
	12	200	12280	-57.3		250	019
	12	150	14060	-65.9		240	015
	12	100	16500	-69.5		270	011
	12	72	18480	-65.3			
	12	70	18650	-61.9		140	001
	12	50	20750	-58.3		330	002
	12	30	24020	-51.5		280	006
	12	20	26660	-50.1		240	006
	12	14	29028	-42.9			
	12	10	31300	-42.7		250	007
	12	7	33710	-41.3		280	011
72403	12	1007	88	18.0	98	000	000
	12	1000	146	18.0	98	000	000
	12	984	283	17.0	98		
	12	964	458	19.0	97		
	12	935	719	19.2	81		
	12	850	1538	13.4	93	270	008
	12	805	1993	11.6	87		
	12	735	2746	7.6	94		
	12	700	3155	5.2	88	250	018
	12	668	3535	3.2	88		
	12	649	3768	2.4	75		
	12	612	4239	-.9	80		
	12	578	4694	-2.3	59		
	12	554	5029	-4.5	58		
	12	513	5628	-8.7	91		
	12	500	5830	-10.7	82	260	016
	12	489	6001	-10.9	61		
	12	449	6649	-16.7	90		
	12	442	6767	-16.3	23		
	12	400	7520	-20.3	30	260	022
	12	360	8293	-25.3	22		
	12	300	9590	-36.1	21	250	021
	12	282	10016	-39.9	19		
	12	250	10820	-46.7		250	023
	12	214	11830	-55.9			
	12	200	12260	-58.1		250	025
	12	194	12452	-57.5			
	12	166	13424	-62.9			
	12	150	14050	-63.5		250	023
	12	120	15404	-68.5			
	12	100	16500	-66.7		250	010
	12	70	18680	-62.9		290	005
	12	50	20780	-57.7		080	003
	12	38	22357	-55.3			
	12	35	23046	-56.3			
	12	30	24030	-52.7		290	006
	12	20	26690	-46.1		240	007
	12	19	27030	-47.9			
	12	18	27389	-45.3			
	12	12	30103	-43.9			
	12	11	30691	-41.1			
	12	10	31340	-42.7		270	006
	12	9	32056	-39.9			
72405	12	1014	23	18.8	89	190	002
	12	1000	144	16.8	92		
	12	975	359	16.2	93		
	12	964	455	17.4	94		
	12	945	624	16.8	94		
	12	941	660	18.8	68		
	12	930	761	18.6	80		
	12	850	1533	13.6	77		
	12	747	2607	7.6	82		
	12	700	3146	4.8	87		
72423	12	1003	149	15.0	90	240	001
	12	1000	163	15.0	67	250	001
72423	12	973	395	17.4	39		
	12	868	1357	11.4	50		
	12	850	1536	10.6	37	250	012
	12	820	1835	10.6	15		
	12	742	2660	6.6	16		
	12	700	3138	3.4	15	270	014
72425	12	990	255	18.2	82	250	002
	12	1000	156				
	12	963	485	18.4	42		
	12	909	976	15.8	45		
	12	863	1413	12.6	100		
	12	850	1540	13.6	41	260	010
	12	805	1997	13.6	41		
	12	758	2499	9.6	46		
	12	757	2510	7.6	84		
	12	700	3149	4.2	100	250	020
	12	564	4875	-5.1	82		
	12	500	5820	-11.5	90	250	023
	12	472	6280	-13.9	100		
	12	417	7191	-19.5	77		
	12	400	7500	-21.9	80	250	027
	12	385	7780	-23.5	69		
	12	353	8408	-28.3	72		
	12	318	9148	-34.1	39		
	12	300	9550	-37.7	42	250	032
	12	250	10781	-47.7		250	035
	12	217	11700	-55.3			
	12	200	12220	-57.1		240	032
	12	179	12918	-59.7			
	12	161	13584	-57.7			
	12	150	14030	-60.9		250	025
	12	131	14863	-65.7			
	12	100	16500	-66.1		250	013
	12	70	18690	-61.8		270	002
	12	50	20790	-58.1		360	003
	12	37	22693	-56.7			
	12	30	24040	-52.3		280	004
	12	20	26690	-47.9		280	007
	12	15	28597	-45.9			
72429	12	984	306	10.2	92	210	002
	12	1000	159				
	12	968	436	15.6	59		
	12	916	901	13.6	44		
	12	850	1523	8.4	61	260	012
	12	816	1860	8.2	36		
	12	763	2412	7.0	17		
	12	700	3117	3.0	25	270	014
	12	618	4116	-1.9	11		
	12	500	5770	-12.5	9	240	018
	12	419	7094	-22.1	11		
	12	400	7430	-24.9	18	250	026
	12	358	8226	-31.5	44		
	12	343	8529	-31.5	23		
	12	300	9460	-39.3	28	250	036
	12	250	10690	-49.1		240	040
	12	222	11459	-55.3			
	12	200	12120	-54.3		250	030
	12	159	13579	-57.7			
	12	150	13950	-60.5		250	025
	12	120	15322	-66.1			
	12	116	15529	-64.1			
	12	100	16430	-65.1		250	015
	12	86	17349	-65.1			
	12	70	18620	-61.7		250	006
	12	55	20129	-57.3			
	12	50	20730	-58.7		340	003
	12	30	23970	-54.9		310	004
	12	26	24886	-54.5			
	12	20	26580	-49.5		290	007
	12	10	31170	-44.5		250	002
72433	12	998	185	9.0	96	200	002
	12	1000	159				
	12	985	290	16.8	59		
	12	965	465	18.2	42		
	12	850	1532	8.6	37	300	009
	12	795	2085	8.4	18		
	12	752	2542	6.0	28		
	12	744	2629	6.0	17		
	12	700	3128	4.6	15	260	015
	12	604	4312	-2.7	15		
	12	500	5780	-13.9	13	270	019
	12	449	6587	-20.5	13		
	12	400	7440	-25.3	11	260	028
	12	350	8397	-31.9	12		
	12	331	8790	-33.1	13		
	12	306	9337	-37.5	14		
	12	300	9470	-37.7	14	250	047
	12	250	10700	-48.1		250	044
	12	220	11530	-54.9			
	12	200	12140	-55.7		250	038
	12	162	13480	-56.3			
	12	150	13970	-58.5		250	031
	12	115	15611	-66.1			
	12	100	16460	-65.1		250	013
	12	79	17907	-62.1			
	12	74	18309	-63.9			
	12	70	18660	-61.3		250	005
	12	62	19422	-56.5			
	12	54	20293	-59.5			
	12	50	20770	-57.9		010	005
	12	46	21299	-55.5			
	12	30	24300	-54.7		360	002
	12	20	26660	-48.9		310	007
	12	16	28134	-46.5			
72433	12	12	30036	-48.3			
	12	11	30618	-41.3			
	12	10	31260	-42.7		240	006
	12	9	31971	-42.7			
72434	12	1004	139	12.2	92	210	003
	12	1000	175	13.0	84	230	005
	12	992	242	13.6	84		
	12	983	319	18.2	45		
	12	973	407	20.0	46		
	12	886	1203	14.0	44		
	12	850	1554	11.0	50	290	008
	12	789	2168	5.8	56		
	12	778	2283	5.2	33		
	12	768	2389	6.4	24		
	12	700	3149	4.6	11	280	011
72451	12	930	790	11.6	54	260	005
	12	1000	183				
	12	917	915	17.6	36		
	12	907	1009	18.4	29		
	12	850	1560	15.4	25	280	008
	12	709	3060	2.8	35		
	12	700	3166	2.8	30	020	005
	12	666	3566	-.3	29		
	12	597	4436	-2.9	15		
	12	500	5820	-12.9	13	310	006
	12	428	6983	-22.5	29		
	12	400	7470	-26.9	65	360	006
	12	381	7819	-29.5	68		
	12	317	9104	-39.7	32		
	12	300	9480	-42.9		310	005
	12	263	10365	-49.5			
	12	250	10690	-50.5		340	009
	12	221	11484	-56.1			
	12	200	12110	-57.3		260	012
	12	150	13920	-61.7		260	014
	12	115	15549	-65.8			
	12	100	16400	-65.3		280	009
	12	75	18155	-64.5			
	12	70	18580	-61.9		220	002
	12	50	20670	-59.5		060	004
	12	32	23479	-57.1			
72456	12	988	270	8.8	86	280	002
	12	1000	167				
	12	953	577	20.4	30		
	12	850	1550	14.0	30	290	013
	12	754	2543	5.4	45		
	12	718	2940	2.4	60		
	12	700	3153	1.0	51	310	011
	12	649	3760	.4	17		
	12	592	4491	-3.7	16		
	12	500	5810	-14.5	38	290	012
	12	492	5932	-15.3	50		
	12	465	6356	-18.1	25		
	12	434	6867	-22.5	53		
	12	400	7470	-26.5	18	290	014
	12	354	8341	-33.1	44		
	12	313	9194	-40.1			
	12	300	9480	-41.1		270	018
	12	250	10700	-50.3		280	021
	12	213	11732	-56.1			
	12	208	11884	-54.3			
	12	200	12130	-55.5		260	031
	12	189	12482	-53.3			
	12	150	13960	-59.3		270	023
	12	131	14802	-62.7			
	12	100	16460	-63.1		270	018
	12	70	18680	-59.7		320	003
	12	50	20790	-57.5		010	004
	12	40	22208	-54.8			
	12	34	23245	-55.7			
72469	12	847	1616	5.2	65		
	12	1000	233				
	12	850	1580				
	12	833	1751	11.6	35		
	12	815	1933	12.0	32		
	12	700	3182	2.4	48	310	005
	12	678	3439	1.0	44		
	12	659	3667	-.3	59		
	12	630	4026	-1.5	33		
	12	587	4585	-5.3	71		
	12	541	5223	-7.1	24		
	12	500	5840	9.8	20	010	012
	12	400	7510	-24.1	18	030	015
	12	383	7826	-26.1	14		
	12	308	9358	-40.1			
	12	300	9540	-41.7		040	024
	12	250	10750	-52.3		040	027
	12	220	11564	-59.1			
	12	200	12160	-61.1		020	029
	12	192	12414	-60.3			
	12	170	13163	-65.7			
	12	157	13652	-60.7			
	12	150	13940	-60.9		300	010
	12	106	16077	-65.1			
	12	100	16430	-62.5		310	006
	12	88	17223	-60.5			
	12	70	18640	-62.1		160	006
	12	50	20740	-60.5		080	004
	12	30	23970	-55.3		100	003
	12	27	24646	-52.9			
72476	12	861	1475	7.8	57	140	004
	12	1000	220				
	12	850	1581	11.4	40	120	005
	12	828	1800	11.6	37		
72476	12	700	3188	4.8	35	090	002
	12	668	3567	1.6	34		
	12	650	3787	2.0	15		
	12	595	4493	-2.9	33		
	12	578	4723	-2.7	33		
	12	500	5860	-10.3	21	050	012
	12	442	6797	-17.1	17		
	12	400	7540	-24.3	20	050	014
	12	307	9408	-40.1			
	12	300	9570	-41.5		060	022
	12	250	10780	-52.3		050	027
	12	206	12007	-61.1			
	12	200	12190	-59.7		050	024
	12	176	12980	-64.5			
	12	160	13566	-61.9			
	12	150	13960	-62.5		350	006
	12	100	16450	-66.3		350	005
	12	83	17593	-61.1			
	12	70	18650	-62.3		090	004
	12	50	20750	-57.9		050	003
	12	30	23980	-56.7		070	005
	12	24	25413	-51.1			
	12	20	26590	-52.7		240	006
	12	15	28446	-53.1			
	12	12	29896	-49.5			
72486	12	818	1909	.4	77	190	006
	12	1000	257				
	12	850	1597				
	12	808	2014	8.0	70		
	12	800	2096	8.6	53		
	12	725	2908	8.2	42		
	12	700	3196	5.8	45	080	006
	12	678	3457	6.6	39		
	12	579	4729	-2.5	38		
	12	562	4965	-2.5	26		
	12	500	5890	-10.1	31	050	011
	12	438	6894	-18.5	37		
	12	400	7570	-22.7	23	060	015
	12	304	9513	-40.1			
	12	300	9600	-41.1		060	019
	12	250	10810	-51.3		060	030
	12	200	12230	-62.7		050	023
	12	192	12481	-64.5			
	12	150	13990	-62.7		020	011
	12	118	15456	-66.3			
	12	114	15666	-64.5			
	12	100	16470	-67.3		020	006
	12	70	18650	-61.1		180	003
	12	50	20750	-58.9		090	004
	12	30	23480	-55.1		080	003
	12	20	26580	-53.7		260	004
	12	15	28438	-51.7			
	12	12	29903	-46.3			
	12	10	31110	-47.7			
72493	12	1016	2	14.6	79	000	000
	12	1000	143	19.6	42	210	001
	12	950	586	24.2	17		
	12	850	1549	18.4	22	040	002
	12	784	2236	15.6	14		
	12	700	3186	9.0	15	110	002
	12	575	4783	-.9	17		
	12	500	5880	-8.9	14	110	009
	12	400	7570	-22.3	14	100	008
	12	300	9610	-40.1		100	009
	12	250	10825	-51.3		340	004
	12	200	12240	-61.1		020	012
	12	168	13322	-61.5			
	12	150	14020	-64.9		350	007
	12	100	16490	-66.5		360	004
	12	90	17126	-67.7			
	12	70	18650	-63.7		110	001
	12	50	20740	-58.1		030	005
	12	43	21698	-54.7			
	12	39	22318	-58.1			
	12	30	23990	-53.7		090	005
	12	20	26600	-53.5		020	004
	12	18	27276	-54.5			
	12	16	28040	-48.7			
72503	12	1016	6	18.2	87	280	003
	12	1000	146	17.6	80	270	004
	12	928	778	13.6	96		
	12	911	933	13.6	91		
	12	878	1242	12.4	67		
	12	850	1522	11.0	58	270	006
	12	835	1670	10.4	43		
	12	785	2181	8.6	16		
	12	767	2372	8.4	15		
	12	700	3124	5.6	20	260	015
72509	12	1013	30	15.4	89	210	003
	12	1000	140	15.2	91	240	006
	12	988	242	15.2	98		
	12	975	354	15.2	85		
	12	963	459	16.6	80		
	12	900	1030	13.6	72		
	12	886	1162	13.6	62		
	12	850	1517	11.2	58	290	008
	12	820	1815	9.0	57		
	12	803	1988	9.4	32		
	12	773	2302	8.2	57		
	12	732	2749	5.8	33		
	12	708	3021	5.6	12		
	12	700	3122	4.8	11	260	019
72518	12	70	18620	-59.7		270	006
	12	50	20730	-58.7		300	003
72518	12	30	23960	-55.3		350	003
	12	20	26580	-50.7		250	008
	12	10	31160	-44.1			
	12	8	32593	-63.7			
	12	7	33420	-59.7			
	12	2	41418	-50.7			
72520	12	975	365	12.4	91	250	002
	12	1000	150				
	12	961	488	14.6	63		
	12	919	864	13.0	50		
	12	850	1513	8.4	57	260	012
	12	822	1789	7.2	80		
	12	812	1889	7.0	42		
	12	780	2219	6.4	22		
	12	700	3103	3.4	19	260	019
	12	684	3290	2.0	55		
	12	666	3504	.6	37		
	12	629	3959	-3.1	50		
	12	612	4175	-3.7	98		
	12	560	4871	-7.3	100		
	12	500	5750	-13.3	100	250	028
	12	483	6012	-14.8	77		
	12	443	6660	-19.7	78		
	12	400	7410	-24.3	87	250	027
	12	372	7935	-27.9	82		
	12	364	8091	-29.1	50		
	12	360	8170	-29.3	70		
	12	348	8411	-30.7	45		
	12	328	8828	-34.1	54		
	12	300	9450	-38.9	37	250	037
	12	250	10673	-49.5		240	039
	12	215	11642	-58.1			
	12	200	12100	-58.1		250	038
	12	172	13051	-57.7			
	12	150	13910	-62.5		240	028
	12	131	14738	-66.3			
	12	117	15426	-64.3			
	12	100	16380	-58.1		240	022
	12	70	18540	-63.3		230	026
	12	65	19000	-59.5			
	12	50	20650	-59.5		350	003
	12	30	23870	-55.7		300	006
	12	20	26470	-52.9		320	005
	12	15	28350	-47.3			
72524	12	991	217	14.4	76	210	001
	12	1000	137				
	12	850	1500	7.8	70		
	12	700	3086	3.2	23		
72528	12	990	224	12.8	86	240	003
	12	1000	135				
	12	938	677	11.6	84		
	12	905	974	9.0	88		
	12	877	1233	8.4	53		
	12	850	1490	7.2	45	260	013
	12	796	2028	6.0	24		
	12	755	2460	5.2	38		
	12	700	3076	2.8	18	270	016
	12	668	3454	2.4	12		
	12	500	5730	-13.5	15	250	021
	12	451	6505	-18.5	54		
	12	420	7030	-23.5	73		
	12	408	7277	-25.3	65		
	12	400	7380	-25.7	70	250	024
	12	378	7788	-28.5	82		
	12	309	9202	-38.9	41		
	12	300	9410	-39.5	22	250	038
	12	250	10630	-49.1		250	046
	12	217	11545	-55.8			
	12	200	12070	-55.3		250	041
	12	150	13890	-59.5		240	029
	12	122	15168	-64.5			
	12	100	16380	-63.7		250	020
	12	70	18590	-60.9		280	008
	12	50	20690	-58.7		290	005
	12	30	23930	-55.3		310	005
	12	23	25631	-53.9			
	12	20	26530	-50.3		270	009
	12	16	27987	-50.3			
	12	11	30465	-44.5			
	12	10	31110	-44.1		250	020
	12	9	31818	-43.5			
72532	12	994	202	7.8	100	190	003
	12	1000	146				
	12	964	455	17.4	36		
	12	850	1510	8.4	39	280	011
	12	817	1835	6.2	42		
	12	803	1977	7.0	17		
	12	732	2731	2.6	29		
	12	700	3094	2.4	18	280	011
	12	631	3923	-3.1	19		
	12	500	5720	-16.1	15	280	018
	12	400	7360	-29.3	15	270	018
	12	331	8684	-39.5	19		
	12	300	9350	-44.9		280	020
	12	255	10422	-51.1			
	12	250	10551	-50.5		250	026
	12	200	12000	-51.5		250	033
	12	150	13840	-57.7		260	024
	12	130	14733	-62.7			
	12	106	15988	-63.7			
	12	100	16350	-62.3		250	013
	12	85	17350	-63.9			
	12	79	17803	-60.3			
	12	70	18560	-60.3		260	006

```
OCTOBER 05 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

72532 12   50 20670 -57.7     310 005 72572 12   50 20720 -58.9     050 006 72606 12  586  4516  -2.5   1         72655 12  316  8778 -44.7             72712 12  979   280   7.4  98
      12   30 23900 -56.7     290 003       12   30 23950 -55.5     080 003       12  500  5760  -9.9   1 260 028       12  300  9130 -43.9     290 025       12  968   373   6.6 100
      12   20 26510 -50.7     310 007       12   20 26540 -55.1     250 006       12  470  6234 -13.3   4               12  250 10350 -45.1     290 024       12  952   510   9.0 100
      12   14 28843 -48.9                   12   13 29320 -50.5                   12  442  6698 -16.9  54               12  200 11830 -48.3     290 024       12  850  1438   3.6  72 270 016
72534 12  994   188   9.8  84 200 003 72576 12  839  1700   6.2  75 270 002       12  400  7440 -21.9  32 260 030       12  185 12346 -46.3                   12  768  2249  -3.9  46
      12 1000   134                         12 1000   235                         12  354  8327 -28.9  30               12  165 13098 -51.3                   12  758  2353   -.9  43
      12  990   221  10.0  85               12  850  1588                         12  331  8804 -32.5  15               12  150 13720 -51.7     280 016       12  726  2698   1.0  34
      12  980   306  12.6  74               12  827  1821  11.4  47               12  300  9490 -37.9  18 260 034       12  121 15095 -57.7                   12  700  2595    .0  26 260 021
      12  969   401  16.0  51               12  700  3188   2.0  64 330 001       12  250 10718 -48.5     270 033       12  100 16310 -56.1     270 009       12  686  2757    .4  26
      12  951   560  15.6  44               12  657  3698    .8  47               12  200 12150 -58.9     260 040       12   70 18560 -58.1     300 005       12  500  5620  17.6
      12  904   987  12.8  41               12  638  3934   1.0  37               12  192 12406 -59.3                   12   68 18742 -59.1                   12  400  7250 -29.9  26 260 028
      12  850  1498   7.6  49 270 011       12  574  4777  -3.1  28               12  181 12777 -57.3                   12   59 19638 -56.5                   12  328  8634 -40.1
      12  825  1743   6.2  39               12  500  5850 -11.3  25 010 012       12  163 13438 -58.3                   12   50 20690 -58.1     330 005       12  300  9240 -42.7     260 045
      12  811  1883   7.4  16               12  400  7530 -24.1  26 010 012       12  150 13960 -61.7     260 028       12   30 23920 -56.7     310 005       12  250 10452 -48.7     260 043
      12  760  2413   3.8  35               12  308  9375 -40.1                   12  118 15438 -64.1                   12   20 26510 -52.5     290 003       12  200 11900 -54.5     260 040
      12  738  2640   3.4  25               12  300  9550 -41.7     010 019       12  107 16036 -65.1                   12   17 27559 -52.9                   12  150 13720 -59.9     260 022
      12  714  2919   3.8  11               12  250 10760 -52.3     020 023       12  100 16450 -62.9     270 015       12   10 31040 -45.1     270 005       12  126 14787 -64.5
      12  700  3083   2.6  15 280 018       12  200 12160 -64.1     020 029       12   94 16832 -61.5                   12    9 31745 -44.5                   12  111 15576 -61.9
72553 12  970   406  10.6  81 290 003       12  175 12969 -68.3                   12   83 17600 -63.5             72662 12  911   966   9.8  66 310 005       12  107 15805 -58.9
      12 1000   148                   72583 12  879  1312   2.2  64 030 003       12   70 18660 -58.1     230 007       12 1000   188                         12  100 16220 -61.7     270 014
      12  963   470  14.6  67               12 1000   246                         12   50 20790 -57.3     260 003       12  904  1035  14.8  51               12   96 16472 -63.5
      12  938   692  16.4  51               12  872  1382  11.2  54               12   30 24050 -53.3     290 008       12  884  1224  14.6  47               12   92 16735 -61.5
      12  850  1521  12.0  50 320 009       12  850  1596  14.2  47 050 007       12   20 26680 -48.7     220 005       12  850  1553  11.4  50 330 007       12   74 18081 -62.7
      12  766  2382   6.4  52               12  822  1878  15.0  38               12   10 31290 -43.5     250 023       12  741  2680   3.0  60               12   70 18420 -60.3     260 012
      12  700  3117    .8  71 300 016       12  780  2318  11.2  40               12    8 32803 -39.9                   12  700  3141  -1.7  79 340 016       12   62 19182 -57.1
      12  648  3732  -3.3  84               12  700  3220   8.2  34 120 007 72637 12  987   233   9.4  86 220 003       12  683  3337  -1.5  64               12   55 19937 -58.7
      12  585  4537  -5.5  14               12  547  5208  -4.1  21               12 1000   128                         12  656  3656  -4.5  84         72722 12  991   170   6.8  98 250 003
      12  500  5750 -14.1  20 300 014       12  500  5910  -9.9  19 070 009       12  960   474  10.8  95               12  628  3999  -4.5  14               12 1000    98
      12  486  5965 -14.7  16               12  400  7590 -22.9  19 040 005       12  936   685  11.4  83               12  610  4228  -4.7  16               12  953   488  10.8 100
      12  400  7410 -27.9  30 300 021       12  315  9289 -37.8  20               12  913   892  10.0  74               12  569  4771  -9.1  16               12  891  1054   6.8  76
      12  361  8137 -34.3  62               12  300  9620 -40.9     080 005       12  868 [illegible]   6.2  89               12  550  5033 -10.9  33               12  850  1439   4.4  84 270 011
      12  336  8634 -38.7  52               12  250 10840 -51.7     090 008       12  850  1479   5.2  71 250 011       12  534  5259 -11.7  23               12  837  1564   4.4  82
      12  300  9400 -44.7     320 024       12  200 12250 -63.6     070 011       12  830  1673   6.0  36               12  509  5625 -13.5  55               12  773  2204  -1.3 100
      12  250 10600 -51.5     310 020       12  174 13098 -66.9                   12  700  3058   1.4  17 260 014       12  500  5760 -14.1  42 330 021       12  758  2360    .2  55
      12  226 11249 -55.5                   12  150 14000 -63.5     360 010       12  644  3724  -2.1  16               12  486  5975 -14.9  35               12  747  2478   3.4  41
      12  200 12030 -55.1     290 025       12  115 15612 -68.5                   12  500  5680 -16.1  15 250 021       12  400  7420 -25.5  31 340 027       12  700  3005   1.8  27 260 020
      12  158 13499 -54.1                   12  100 16450 -66.9     010 003       12  400  7330 -28.3  15 250 023       12  310  9214 -40.1                   12  590  4366  -4.7  23
      12  150 13870 -56.7     270 019       12   88 17221 -67.5                   12  335  8575 -38.5  17               12  300  9440 -42.5     350 033       12  500  5640 -14.1  32 260 022
      12  120 15271 -60.8                   12   70 18620 -62.5     350 003       12  300  9320 -43.3     250 032       12  250 10643 -53.1     360 042       12  460  6267 -18.9  41
      12  100 16400 -60.7     280 014       12   60 19578 -59.3                   12  269 10050 -46.3                   12  200 12040 -65.1     360 039       12  400  7290 -27.1  27 260 023
      12   86 17334 -62.7                   12   50 20720 -58.5     120 002       12  250 10530 -47.3     250 036       12  175 12864 -60.1                   12  322  8812 -40.1
      12   70 18610 -58.5     300 004       12   30 23960 -55.3     040 003       12  200 11990 -52.1     250 032       12  159 13457 -63.7                   12  300  9300 -43.1     260 026
      12   60 19583 -56.7                   12   20 26550 -53.9     280 005       12  150 13840 -57.5     250 028       12  150 13820 -61.7     330 020       12  250 10500 -50.9     260 040
      12   50 20740 -57.5     310 003       12   16 27980 -54.9                   12  123 15081 -61.7                   12  123 15051 -60.9                   12  224 11211 -53.1
      12   30 23980 -53.7     320 005       12   13 29331 -47.1                   12  107 15945 -61.5                   12  114 15520 -64.3                   12  200 11950 -53.3     260 037
      12   26 24896 -55.7                   12   11 30428 -50.7                   12  100 16370 -58.3     260 014       12  100 16320 -65.1     310 012       12  187 12384 -52.3
      12   20 26590 -52.1     280 007 72597 12  873   405   9.4  82 000 000       12   90 17028 -61.9                   12   83 17473 -58.7                   12  150 13780 -57.5     260 033
      12   10 31130 -46.7     270 009       12 1000   170                         12   70 18590 -58.3     270 007       12   70 18540 -60.1     330 005       12  118 15297 -59.9
      12    5 31834 -43.1                   12  968   444  11.2  62               12   50 20710 -56.9     300 004       12   56 19932 -60.3                   12  100 16330 -60.7     270 017
72562 12  925   849   3.8  87 340 002       12  937   719  18.4  32               12   30 23970 -54.3     340 004       12   50 20640 -57.7     280 003       12   98 16456 -60.7
      12 1000   203                         12  904  1026  20.8  21               12   20 26580 -52.1     290 006       12   43 21587 -59.8                   12   85 17351 -56.1
      12  901  1063  16.0  59               12  850  1555  19.2  16 150 010       12   16 28035 -48.9                   12   30 23850 -57.1     340 004       12   71 18485 -60.1
      12  884  1224  15.8  39               12  753  2585  14.8  15         72645 12  986   214  10.6  87 200 003       12   20 26440 -54.5     240 004       12   70 18570 -59.7     280 008
      12  850  1554  13.0  41 340 010       12  700  3198   9.8  18 180 007       12 1000    93                         12   13 29218 -51.5                   12   63 19235 -55.9
      12  719  2928   1.4  70               12  604  4403   1.6  21               12  946   563  15.6  44         72681 12  925   871   8.8  76 140 004       12   50 20700 -57.3     290 004
      12  700  3149   1.6  55 320 013       12  500  5890 -10.3  19 200 009       12  850  1457   8.8  53 240 012       12 1000   220                         12   45 21365 -57.8
      12  667  3536   -.9  59               12  400  7570 -23.5  21 190 013       12  798  1974   4.4  56               12  914   976  13.8  62               12   30 23960 -54.1     310 005
      12  658  3644   -.3  51               12  300  9600 -39.9  17 220 014       12  728  2712  -1.5 100               12  898  1125  15.8  51               12   20 26580 -49.7     290 004
      12  613  4206  -4.1  49               12  250 10817 -50.5     200 014       12  700  3028  -2.7 100 260 017       12  875  1344  14.2  47               12   14 28932 -46.3
      12  596  4427  -5.1  19               12  200 12240 -60.7     210 011       12  644  3685  -5.9 100               12  850  1588  15.4  48 260 002       12   13 29428 -43.1
      12  523  5444  -9.7  13               12  185 12722 -63.7                   12  517  5375 -15.1 100               12  784  2269  14.0  33               12   10 31210 [illegible]
      12  500  5790 -11.9  15 320 016       12  153 13883 -65.3                   12  500  5630 -19.9  30 260 021       12  700  3218   7.8  31 070 007       12    8 32741 -37.7
      12  400  7460 -25.7  20 340 015 72600 12 1020     4  13.4  96 190 010       12  467  6133 -23.5  32               12  549  5176  -3.9  16         72734 12  984   221   7.8 100 180 002
      12  318  9077 -39.3  32               12 1000   171  11.8  82 200 011       12  458  6275 -23.5  52               12  500  5910 -10.3  17 020 007       12 1000    88
      12  300  9470 -42.7     350 022       12  988   272  11.0  74               12  416  6970 -29.3  26               12  400  7590 -22.3  17 020 006       12  974   310  10.0  71
      12  250 10672 -53.5     350 027       12  884  1187   4.6  75               12  400  7250 -31.3  36 250 024       12  300  9630 -40.1     010 003       12  939   614  10.0  66
      12  214 11658 -59.9                   12  855  1460   7.0  19               12  370  7797 -35.9  42               12  250 10640 -50.5     340 005       12  907   900   7.4  74
      12  200 12080 -58.9     350 025       12  850  1511   7.2  19 280 012       12  355  8084 -36.7  59               12  200 12260 -62.9     340 004       12  850  1432   5.6  65 270 011
      12  172 13018 -62.7                   12  756  2473   7.0  17               12  343  8321 -38.3  52               12  173 13139 -69.5                   12  831  1617   5.4  65
      12  160 13469 -57.9                   12  700  3100   2.0  11 270 014       12  300  9230 -44.7     240 039       12  150 14000 -65.1     340 012       12  821  1716   5.2  38
      12  150 13880 -59.7     300 018       12  660  3571  -1.7  43               12  260 10172 -52.3                   12  142 14335 -63.5                   12  768  2257   1.6  73
      12  120 15263 -63.3                   12  653  3656    .0  26               12  252 10375 -50.7                   12  100 16470 -65.7     330 004       12  749  2458    .0  93
      12  100 16390 -61.9     290 011       12  625  4007    .8  17               12  250 10430 -51.1     240 035       12   70 18660 -60.7     280 005       12  700  3000  -2.1  83 270 014
      12   78 17925 -62.7                   12  500  5770           280 018       12  241 10668 -51.7                   12   61 19514 -62.1                   12  682  3207  -2.5  79
      12   70 18600 -60.7     330 002       12  460  6399 -14.3  24               12  230 10973 -49.3                   12   56 20049 -57.3                   12  560  4741 -12.3  85
      12   50 20700 -58.7     100 001       12  400  7450 -22.3  29 270 024       12  200 11880 -52.1     240 026       12   50 20770 -59.3     290 002       12  526  5216 -16.5  95
      12   30 23930 -56.1     360 004       12  375  7920 -26.5  38               12  177 12672 -51.5                   12   30 23980 -57.1                   12  500  5600 -17.3  54 260 020
      12   20 26530 -52.7     290 009       12  300  9490 -38.1  33 280 010       12  150 13740 -54.5     250 025 72694 12 1011    61  11.4 100 000 000       12  485  5828 -18.3  28
      12   12 29878 -46.1                   12  250 10720 -49.1     280 019       12  100 16320 -58.9     270 011       12 1000   152  16.2 100 310 001       12  412  7024 -27.3  30
      12   10 31090 -46.9     280 013       12  243 10906 -50.7                   12   89 17048 -60.9                   12  975   367  17.0  83               12  400  7240 -28.5  66 250 022
      12    7 33480 -42.5     310 021       12  205 11998 -57.1                   12   70 18550 -56.1     290 007       12  915   913  23.4  29               12  384  7531 -30.3  84
72572 12  882  1288   6.2  81 140 003       12  200 12160 -57.1     280 024       12   50 20690 -57.1     330 003       12  850  1555  19.6  32 190 007       12  346  8264 -35.8  78
      12 1000   242                         12  150 13970 -60.7     290 018       12   42 21791 -58.1                   12  700  3196   9.4  25 190 010       12  332  8550 -37.7  47
      12  868  1416  10.0  72               12  148 14053 -60.9                   12   30 23920 -55.7     320 005       12  578  4751  -1.3  31               12  320  8803 -39.7  36
      12  850  1590   9.6  71 130 001       12  130 14850 -65.7                   12   20 26510 -55.3     290 004       12  500  5890 -10.5  30 210 015       12  300  9240 -43.5     240 029
      12  823  1858  11.8  50               12  100 16450 -63.5     290 013       12   16 27946 -51.5                   12  400  7560 -23.9  28 210 018       12  250 10441 -53.1     250 030
      12  800  2094  10.0  50               12   70 18660 -60.7     280 007       12   11 30381 -51.1                   12  304  9499 -39.8  25               12  228 11033 -54.3
      12  700  3196   4.8  48 030 007       12   69 18750 -60.7                   12   10 31000 -49.9     260 015       12  300  9590 -40.9     220 022       12  225 11119 -51.1
      12  675  3492   5.2  38               12   50 20780 -56.3     290 005       12    8 32463 -48.7                   12  250 10803 -51.1     210 026       12  200 11880 -51.7     240 028
      12  580  4713  -1.7  31               12   40 22207 -53.5             72655 12  975   318  10.6  83 270 003       12  200 12220 -61.5     210 025       12  150 13750 -52.9     250 022
      12  500  5880 -11.1  36 030 006       12   30 24060 -52.7     240 210       12 1000   100                         12  157 13705 -65.9                   12  100 16330 -57.9     260 014
      12  400  7550 -23.3  23 050 012       12   20 26700 -48.1     250 009       12  950   533  10.6  79               12  150 13990 -65.3     230 016       12   70 18580 -57.7     280 010
      12  313  9290 -38.5  17               12   18 27396 -46.9                   12  937   648  12.8  73               12  145 14197 -63.5                   12   50 20710 -57.7     300 005
      12  300  9580 -41.1     050 015       12   10 31360 -40.3     240 002       12  904   948  12.2  54               12  100 16460 -66.3     250 007       12   37 22623 -54.9
      12  250 10790 -52.1     060 019       12    8 32890 -37.9                   12  850  1459   8.0  61 310 019       12   70 18650 -60.5     260 004       12   30 23960 -56.3     320 007
      12  200 12200 -63.3     050 026       12    7 33810 -33.7                   12  794  2016   3.4  71               12   50 20750 -59.5     250 002       12   20 26550 -53.1     270 008
      12  183 12741 -66.9             72606 12 1013    19  12.0  90 230 005       12  772  2243   1.6  60               12   30 23970 -56.5     290 006       12   10 31080 -46.9     270 013
      12  171 13153 -64.5                   12 1000   128  11.4  90 250 007       12  714  2865  -3.7  54               12   22 25937 -56.7                   12    7 33470 -41.9     260 011
      12  150 13960 -64.1     020 010       12  990   212  11.4  90               12  700  3025  -4.5  16 310 020       12   20 26550 -54.3     280 005       12    5 35780 -37.3     260 019
      12  131 14793 -62.3                   12  958   487  14.4  82               12  682  3230  -5.1  13               12   10 31040 -50.3     020 001 72747 12  968   361   8.2  97 290 004
      12  116 15535 -67.5                   12  901  1002  12.6  62               12  534  5095 -20.7  16               12    9 31728 -50.1                   12 1000    84
      12  106 16081 -65.1                   12  850  1493   8.8  61 280 010       12  500  5580 -24.1  15 300 022       12    8 32502 -47.7                   12  850  1420   3.2  99 320 010
      12  100 16430 -66.1     350 004       12  808  1912   9.0  21               12  400  7170 -35.3  14 290 026 72712 12  989   191  10.0  89 210 005       12  803  1878    .8  79
      12   70 18620 -62.1     360 001       12  700  3090   4.0  10 260 021       12  359  7916 -40.1                   12 1000    98                         12  761  2308   -.3  80
```

OCTOBER 05 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72747	12	700	2975	-5.1	87	340	012
	12	562	4661	-16.9	88		
	12	552	4795	-17.9	59		
	12	500	5530	-22.9	58	320	011
	12	400	7120	-36.5	69	320	007
	12	377	7527	-40.1			
	12	340	8225	-44.7			
	12	300	9070	-46.1		310	011
	12	265	9890	-49.1			
	12	250	10275	-46.3		300	013
	12	200	11750	-46.3		300	014
	12	150	13650	-49.7		290	014
	12	120	15091	-55.7			
	12	100	16250	-55.7		300	010
	12	70	18510	-57.1		280	008
	12	50	20640	-57.1		300	009
	12	30	23880	-55.7		310	006
	12	20	26480	-53.1		290	004
	12	10	30980	-49.3		280	008
	12	7	33340	-45.3		280	013
	12	6	34371	-44.5			
72764	12	959	506	9.4	66	310	005
	12	1000	157				
	12	944	638	11.0	46		
	12	916	889	12.8	41		
	12	850	1510	7.6	42	330	017
	12	753	2495	1.0	32		
	12	700	3082	-1.7	16	320	022
	12	660	3549	-2.9	16		
	12	533	5206	-13.9	22		
	12	500	5680	-17.5	73	320	031
	12	478	6025	-20.1	95		
	12	434	6735	-24.5	96		
	12	410	7147	-27.7	56		
	12	400	7330	-28.7	56	340	045
	12	316	8980	-39.7	41		
	12	300	9330	-42.3		340	053
	12	250	10540	-52.3		350	057
	12	224	11243	-57.1			
	12	208	11712	-57.3			
	12	200	11860	-55.3		340	048
	12	150	13800	-56.5		320	023
	12	113	15598	-56.3			
	12	100	16350	-59.7		310	011
	12	93	16803	-60.5			
	12	84	17443	-56.3			
	12	70	18600	-57.1		280	006
	12	50	20720	-56.1		310	005
	12	30	23980	-53.7		320	007
	12	24	25422	-51.3			
	12	22	25985	-53.3			
	12	20	26600	-51.7		220	003
	12	10	31160	-45.3		240	004
72768	12	942	700	5.6	73	270	002
	12	1000	202				
	12	927	831	13.2	47		
	12	850	1554	9.4	46	310	004
	12	824	1810	7.8	31		
	12	782	2238	4.2	48		
	12	725	2848	.0	17		
	12	700	3130	-2.9	39	320	012
	12	686	3290	-3.9	68		
	12	673	3440	-5.3	53		
	12	665	3534	-6.3	98		
	12	656	3641	-4.9	38		
	12	640	3835	-4.1	33		
	12	589	4486	-6.9	62		
	12	500	5750	-12.7	39	340	028
	12	400	7420	-26.3	46	340	033
	12	310	9211	-40.1			
	12	300	9430	-41.5		340	034
	12	250	10650	-51.3		340	038
	12	200	12060	-63.5		340	039
	12	176	12837	-67.7			
	12	150	13810	-63.5		340	027
	12	118	15296	-59.9			
	12	100	16320	-61.7		330	011
	12	70	18540	-59.3		330	005
	12	50	20650	-57.7		320	006
	12	30	23880	-57.5		330	004
	12	20	26450	-54.7		340	002
	12	10	30920	-51.3		330	004
	12	7	33260	-47.7		330	004
	12	5	35490	-45.5			
72775	12	897	1123	10.6	71	230	006
	12	1000	205				
	12	891	1177	15.2	48		
	12	850	1574	14.2	47	280	006
	12	721	2931	2.6	75		
	12	700	3174	5.0	48	320	011
	12	624	4099	-1.5	33		
	12	581	4668	-.9	14		
	12	500	5850	-11.3	17	330	022
	12	400	7520	-22.9	12	340	021
	12	307	9395	-39.5	13		
	12	300	9550	-40.7		330	022
	12	250	10770	-51.1		330	022
	12	200	12180	-63.7		320	023
	12	150	13910	-68.5		330	023
	12	136	14497	-68.5			
	12	129	14817	-63.7			
	12	110	15792	-64.9			
	12	100	16390	-62.7		330	021
	12	70	18590	-62.7		300	010
72775	12	63	19245	-58.9			
	12	50	20690	-58.1		270	006
	12	30	23910	-57.3		330	003
	12	20	26480	-56.3		260	003
	12	12	29753	-52.5			
72786	12	942	721	10.0	82	060	003
	12	1000	220				
	12	934	795	12.8	95		
	12	915	968	15.4	67		
	12	850	1590	14.8	44	160	002
	12	759	2536	9.2	57		
	12	700	3206	5.2	45	290	007
	12	651	3794	1.6	44		
	12	633	4020	1.4	25		
	12	500	5880	-10.3	23	260	014
	12	400	7560	-23.7	23	250	019
	12	304	9489	-40.1			
	12	300	9590	-40.9		240	015
	12	250	10800	-51.1		250	016
	12	200	12210	-62.5		260	015
	12	178	12924	-65.7			
	12	173	13098	-63.7			
	12	150	13970	-66.5		280	014
	12	111	15803	-64.1			
	12	100	16440	-65.7		300	009
	12	94	16820	-60.9			
	12	70	18650	-62.3		300	005
	12	63	19308	-57.5			
	12	50	20770	-57.5		270	006
	12	44	21577	-57.7			
	12	36	22854	-54.1			
	12	30	24010	-57.5		350	004
	12	25	25168	-55.1			
72797	12	1013	59	11.6	93	040	001
	12	1000	165	15.4	90		
	12	973	399	21.0	56		
	12	850	1557	14.6	51		
	12	821	1849	14.0	96		
	12	747	2636	8.4	53		
	12	700	3174	3.0	74	200	012
	12	648	3795	.0	55		
	12	635	3957	.2	14		
	12	557	4891	-7.7	48		
	12	545	5160	-7.9	20		
	12	500	5830	-11.9	15	220	026
	12	400	7500	-25.5	14	220	032
	12	323	9009	-38.9	15		
	12	300	9510	-42.1		220	028
	12	250	10720	-52.5		220	029
	12	200	12130	-60.9		220	028
	12	150	13920	-62.3		230	024
	12	141	14301	-64.1			
	12	100	16410	-63.3		240	012
	12	70	18610	-60.9		250	006
	12	63	19270	-57.5			
	12	50	20730	-57.9		240	006
	12	30	23950	-57.5		280	003
	12	20	26520	-55.1		250	003
	12	10	31000	-50.1		040	008
	12	7	33340	-47.3		250	006
	12	5	35582	-44.1			
72801	12	1003	140	3.4	75	250	006
	12	1000	162	3.6	75	250	006
	12	976	359	4.8	75		
	12	958	510	4.0	52		
	12	925	784	2.4	41		
	12	901	1007	3.4	16		
	12	850	1481	2.8	16	280	008
	12	820	1771	2.6	16		
	12	765	2328	-1.3	18		
	12	725	2755	-1.7	18		
	12	700	3035	-3.3	18	300	011
	12	658	3522	-6.1	18		
	12	603	4204	-6.7	18		
	12	590	4374	-7.5	31		
	12	573	4602	-7.3	16		
	12	538	5090	-10.7	19		
	12	520	5351	-12.5	39		
	12	500	5650	-14.1	42	320	019
	12	400	7320	-23.9	43	310	026
	12	300	9350	-40.3		310	033
	12	200	12000	-54.9		310	033
	12	150	13820	-59.9		310	030
	12	100	16330	-61.5		310	013
	12	88	17130	-57.7			
	12	70	18570	-57.9		290	008
	12	50	20720	-54.5		250	003
	12	40	22150	-54.1			
	12	32	23580	-54.5			
	12	30	24000	-53.5		230	006
	12	20	26650	-47.3			
72811	12	1000	58	5.2	97	080	001
	12	888	1029	6.0	100		
	12	879	1112	4.8	71		
	12	850	1385	4.0	81	260	014
	12	826	1617	3.4	90		
	12	730	2605	-3.7	77		
	12	700	2840	-5.5	32	250	020
	12	680	3167	-6.7	17		
	12	633	3725	-7.5	34		
	12	604	4090	-7.7	11		
	12	528	5123	-14.1	32		
	12	509	5400	-15.9	19		
	12	500	5540	-16.9	19	250	029
72811	12	400	7170	-29.9	16	250	033
	12	336	8386	-40.1			
	12	300	9150	-45.7		260	033
	12	276	9700	-48.9			
	12	250	10350	-47.9		250	036
	12	210	11503	-46.9			
	12	200	11830	-47.9		250	034
	12	150	13700	-53.1		250	023
	12	134	14424	-55.1			
	12	100	16280	-57.5		260	016
	12	93	16737	-58.9			
	12	80	17692	-54.5			
	12	70	18540	-55.9		280	009
	12	57	19841	-58.1			
	12	50	20670	-57.5		270	010
	12	40	22083	-56.3			
	12	30	23920	-54.9		260	007
	12	20	26530	-51.3		260	011
	12	10	31100	-44.3			
	12	9	31807	-44.1			
72815	12	1010	60	3.8	93	160	004
	12	1000	139	40.4	92	170	002
	12	973	377	6.4	83		
	12	940	658	3.0	97		
	12	869	1292	2.0	82		
	12	853	1442	4.0	32		
	12	850	1458	3.8	35	250	013
	12	800	1946	.0	55		
	12	763	2325	.4	34		
	12	754	2420	2.8	100		
	12	742	2550	3.8	100		
	12	713	2871	.4	100		
	12	700	3027	-.1	100	250	016
	12	505	5584	-11.5	93		
	12	500	5670	-12.1	91	270	023
	12	400	7340	-23.7	79	280	023
	12	300	9380	-39.9	51	270	030
	12	299	9403	-40.1			
	12	250	10600	-49.7		270	041
	12	225	11282	-54.9			
	12	200	12030	-54.5		280	039
	12	174	12923	-54.1			
	12	150	13870	-59.1		270	022
	12	119	15310	-62.5			
	12	100	16390	-60.1		280	014
	12	96	16646	-58.5			
	12	70	18620	-60.1		280	006
	12	68	18710	-60.1			
	12	50	20740	-55.1		280	008
	12	40	22168	-54.3			
	12	30	24020	-54.7		230	007
	12	28	24461	-54.7			
	12	21	26327	-48.7			
	12	20	26650	-48.7		250	012
	12	11	30631	-42.9			
	12	10	31250	-42.1		220	012
	12	7	33670	-39.5			
72816	12	1002	44	1.8	86	180	003
	12	1000	52	10.8	88	180	003
	12	975	260	2.6	88		
	12	930	640	-.3	100		
	12	890	993	2.6	100		
	12	850	1364	1.4	100	240	018
	12	787	1981	-.7	100		
	12	712	2781	-.5	100		
	12	700	2923	-1.3	100	250	016
	12	658	3413	-4.1	100		
	12	639	3644	-4.9	80		
	12	575	4466	-9.5	96		
	12	563	4628	-11.9	36		
	12	500	5530	-17.7	34	240	020
	12	400	7170	-28.3	27	240	026
	12	318	8776	-40.1			
	12	300	9170	-42.9		220	031
	12	250	10370	-52.1		220	031
	12	248	10422	-52.5			
	12	200	11820	-50.7		240	031
	12	169	12917	-50.7			
	12	150	13690	-54.9		250	023
	12	116	15317	-59.3			
	12	107	15827	-55.7			
	12	100	16260	-55.9		270	008
	12	70	18520	-57.3		270	008
	12	52	20394	-58.5			
	12	50	20640	-57.9		290	006
	12	40	22053	-56.1			
	12	30	23900	-55.9		250	008
	12	20	26500	-52.1		260	016
	12	13	29294	-51.3			
	12	10	31030	-45.1			
72826	12	934	537	6.6	96		
	12	1000	-27				
	12	850	1306	2.0	97	250	018
	12	757	2231	-3.5	97		
	12	723	2592	-6.3	73		
	12	700	2847	-8.3	81	260	016
	12	666	3231	-11.1	96		
	12	637	3572	-12.1	51		
	12	569	4426	-17.5	65		
	12	537	4857	-20.5	48		
	12	502	5352	-24.1	66		
	12	500	5380	-24.3	63	260	021
	12	467	5874	-27.7	24		
	12	400	6870	-35.7	34	270	033
72826	12	367	7563	-40.1			
	12	356	7770	-41.3			
	12	302	8885	-42.3			
	12	300	9390	-42.1		270	030
	12	250	10180	-39.3		270	025
	12	244	10346	-39.1			
	12	223	10958	-42.9			
	12	200	11700	-42.3		260	021
	12	161	13157	-45.5			
	12	150	13620	-47.7		260	019
	12	103	16062	-55.1			
	12	100	16240	-54.9		270	013
	12	74	18175	-52.5			
	12	70	18540	-54.1		290	010
	12	64	19112	-56.5			
	12	50	20680	-56.3		280	006
	12	40	22098	-56.1			
	12	30	23930	-55.1		310	006
	12	20	26530	-53.5		270	011
	12	16	27968	-52.7			
	12	10	31050	-47.1		250	015
	12	7	33430	-43.1			
72836	12	1006	10	5.8	89	270	004
	12	1000	64	5.4	90		
	12	850	1369	-3.5	97		
	12	700	3090	-6.1	82		
	12	500	5490	-16.7	17		
	12	400	7120	-30.1	55		
	12	300	9100	-45.7			
	12	200	11750	-47.1			
	12	150	13640	-52.1			
	12	100	16250	-54.3			
	12	70	18540	-54.9			
	12	50	20680	-56.7			
72848	12	984	225	-.9	93	020	007
	12	1000	94				
	12	952	489	-2.3	97		
	12	928	693	2.2	37		
	12	862	1287	1.2	60		
	12	850	1399	.4	47	020	010
	12	700	2930	-8.3	44	350	008
	12	676	3200	-9.9	86		
	12	662	3362	-9.3	34		
	12	64[illegible]	3622	-10.9	76		
	12	602	4091	-12.7	30		
	12	551	4763	-15.1	26		
	12	500	5490	-20.9	36	330	004
	12	458	6132	-25.9	62		
	12	447	6307	-27.7	46		
	12	422	6719	-29.9	78		
	12	415	6838	-30.5	55		
	12	400	7100	-32.5	49	280	005
	12	390	7278	-33.9	31		
	12	352	7987	-39.9	51		
	12	300	9060	-48.7		220	004
	12	298	9104	-49.3			
	12	255	10117	-53.3			
	12	250	10250	-52.5		280	008
	12	233	10710	-47.9			
	12	200	11720	-47.3		290	010
	12	150	13610	-49.3		280	009
	12	114	15394	-53.1			
	12	100	16240	-53.9		290	008
	12	70	18540	-53.1		300	007
	12	50	20710	-54.1		310	006
	12	40	22140	-54.5			
	12	30	23980	-55.3		320	007
	12	20	26590	-51.9		330	010
	12	16	28031	-53.5			
	12	10	31090	-48.1		300	018
	12	7	33470	-43.1			
72867	12	981	272	8.6	88	320	007
	12	1000	116				
	12	942	612	7.6	85		
	12	884	1130	2.8	100		
	12	870	1259	4.4	84		
	12	850	1448	3.2	78	340	016
	12	822	1718	1.8	70		
	12	792	2017	1.6	34		
	12	700	3003	-4.7	35	330	019
	12	698	3025	-4.9	35		
	12	576	4500	-17.1	25		
	12	561	4698	-16.9	14		
	12	500	5560	-22.3	15	330	021
	12	439	6504	-28.5	15		
	12	400	7160	-31.3	14	340	042
	12	374	7634	-33.5	15		
	12	334	8420	-38.5	26		
	12	300	9150	-43.7		340	055
	12	235	10757	-53.3			
	12	210	11488	-49.1			
	12	200	11810	-50.5		330	036
	12	168	12937	-54.5			
	12	150	13670	-54.3		330	015
	12	112	15550	-52.7			
	12	100	16280	-54.7		300	009
	12	91	16881	-56.5			
	12	70	18540	-56.1		310	010
	12	50	20690	-55.7		330	008
	12	40	22112	-55.5			
	12	30	23950	-54.1		330	005
	12	20	26570	-52.5		310	007
	12	17	27618	-53.7			
	12	10	31070	-48.1			
72867	12	9	31766	-46.9			
72896	12	940	676	11.0	81	190	008
	12	1000	155				
	12	878	1245	12.6	58		
	12	850	1515	10.6	58	220	017
	12	734	2716	1.8	64		
	12	700	3101	-.5	47	250	016
	12	652	3665	-4.1	27		
	12	500	5710	-15.9	19	250	027
	12	474	6111	-18.1	17		
	12	400	7360	-27.5	17	240	036
	12	312	8102	-40.1			
	12	300	9370	-42.1		240	040
	12	250	10580	-52.5		240	043
	12	211	11661	-58.7			
	12	200	11990	-56.9		240	037
	12	167	13137	-54.9			
	12	150	13820	-58.3		260	018
	12	128	14807	-63.1			
	12	100	16330	-62.7		250	018
	12	98	16392	-62.7			
	12	78	17887	-55.5			
	12	70	18570	-57.7		250	009
	12	67	18846	-58.7			
	12	59	19650	-55.9			
	12	52	20446	-59.1			
	12	50	20700	-58.5		250	005
	12	40	22116	-54.5			
	12	31	23739	-57.1			
	12	30	23950	-54.9		260	003
	12	29	24168	-52.9			
	12	23	25663	-53.1			
72906	12	991	36	1.6	100	100	004
	12	1000	-34				
	12	956	315	-.5	100		
	12	850	1266	-2.7	100	160	006
	12	807	1678	-1.1	100		
	12	764	2113	-3.1	100		
	12	732	2452	-2.5	100		
	12	700	2810	-4.5	100	270	009
	12	517	5136	-17.7	100		
	12	503	5341	-19.7	86		
	12	500	5390	-20.1	79	160	008
	12	467	5893	-23.5	32		
	12	400	7010	-31.3	32	150	012
	12	340	8140	-40.1			
	12	300	8980	-47.5		140	013
	12	296	9069	-48.3			
	12	258	9963	-53.5			
	12	250	10170	-52.7		160	014
	12	232	10657	-48.3			
	12	200	11640	-47.9		210	008
	12	156	13275	-49.1			
	12	150	13530	-50.1		250	009
	12	131	14408	-53.5			
	12	119	15030	-50.5			
	12	100	16160	-53.1		270	009
	12	70	18450	-53.3		270	006
	12	50	20620	-54.7		300	005
	12	40	22041	-56.7			
	12	31	23650	-58.5			
	12	30	23860	-58.3		320	005
	12	20	26430	-55.7		320	007
	12	10	30900	-50.1			
	12	9	31590	-48.9			
72907	12	993	6	.4	96	040	014
	12	1000	53				
	12	931	521	-2.9	100		
	12	893	852	-1.3	100		
	12	860	1151	-2.5	100		
	12	850	1244	-1.9	100	060	010
	12	814	1589	.4	100		
	12	754	2199	-2.5	100		
	12	724	2519	-5.1	100		
	12	700	2788	-7.3	82	130	005
	12	694	2855	-7.9	78		
	12	685	2957	-6.9	83		
	12	642	3458	-11.3	92		
	12	630	3603	-10.5	77		
	12	606	3876	-12.3	36		
	12	512	5172	-18.9	22		
	12	500	5350	-20.1	22	060	005
	12	418	6654	-29.3	21		
	12	400	6970	-31.9	32	070	005
	12	348	7937	-40.1			
	12	300	8940	-46.9		050	003
	12	272	9584	-50.5			
	12	250	10140	-47.9		330	004
	12	200	11610	-47.9		300	006
	12	185	12124	-47.9			
	12	150	13500	-50.1		290	009
	12	102	15998	-53.9			
	12	100	16130	-53.9		280	008
	12	70	18420	-54.9		300	006
	12	50	20570	-56.1		310	007
	12	40	21986	-56.9			
	12	31	23594	-58.7			
	12	30	23800	-58.3		320	007
	12	20	26360	-57.1		320	008
	12	10	30780	-52.9			
72909	12	1008	21	-1.9	75	080	004
	12	1000	83	-2.5	77	090	005
	12	891	987	-8.7	100		
	12	873	1145	-7.9	44		

```
OCTOBER 05 1971

STATN HR  LVL     HGT   TEMP   RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT   TEMP   RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT   TEMP   RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT   TEMP   RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT   TEMP   RH DIR SPD
                  GPM      C    %     MPS                   GPM      C    %     MPS                   GPM      C    %     MPS                   GPM      C    %     MPS                   GPM      C    %     MPS

72909 12  850    1355   -7.3   45 080 007 72917 12  700    2778  -22.7   87 240 012 72934 12   70   18470  -54.5      260 009
      12  731    2531   -6.7   41                12  570    4268  -28.3   95                12   50   20610  -55.7      280 006
      12  700    2870   -9.3   40 060 005       12  500    5190  -35.9   86 260 036       12   30   23860  -56.5      300 008
      12  643    3520  -14.3   39                12  465    5690  -40.1                    12   20   26430  -56.1      300 008
      12  551    4682  -18.1   45                12  400    6700  -48.7      260 045 72945 12  967     375    5.6   61 130 002
      12  521    5097  -21.7   65                12  382    7001  -50.7                    12 1000     105
      12  500    5400  -23.1   67 240 005       12  316    8219  -57.3                    12  952     509   10.4   43
      12  452    6132  -27.7   70                12  300    8550  -57.9      260 043       12  850    1438    3.0   52 180 008
      12  423    6606  -30.1   50                12  282    8940  -58.5                    12  832    1611    1.6   51
      12  400    7010  -32.5   62 260 009       12  250    9700  -55.1      260 032       12  806    1866    -.3   79
      12  381    7351  -34.9   67                12  201   11112  -49.3                    12  700    2986   -5.7   97 220 012
      12  345    8037  -39.7   58                12  200   11150  -49.3      260 027       12  674    3282   -7.3  100
      12  300    8970  -46.7                    12  155   12827  -47.9                    12  640    3685   -7.5   97
      12  262    9855  -53.5                    12  150   13040  -48.3      260 022       12  535    5065  -13.1   90
      12  250   10160  -54.7      270 019       12  100   15690  -49.9      260 022       12  500    5580  -16.7   95 270 036
      12  235   10554  -56.3                    12   70   18010  -54.1      270 012       12  464    6137  -20.7   99
      12  211   11248  -50.1                    12   50   20160  -54.5      260 018       12  400    7220  -26.5   46 270 037
      12  200   11600  -49.7      270 014       12   40   21582  -56.7                    12  330    8579  -37.5   37
      12  171   12628  -48.1                    12   31   23199  -56.5                    12  300    9230  -43.5      250 036
      12  150   13490  -49.3      280 009       12   30   23410  -57.1      270 015       12  250   10440  -52.7      260 037
      12  123   14782  -52.5                    12   27   24072  -59.9                    12  219   11284  -58.5
      12  100   16120  -52.3      270 009       12   20   25950  -58.5      280 014       12  200   11850  -60.5      260 038
      12   70   18440  -51.5      280 006       12   18   26613  -58.1                    12  192   12104  -61.7
      12   66   18822  -51.3                    12   15   27753  -61.1                    12  150   13650  -58.1      260 030
      12   50   20610  -54.9      300 009       12   13   28644  -60.1                    12  109   15678  -54.5
      12   42   21719  -57.1              72924 12 1009      38   -5.3  100 170 009       12  100   16220  -55.7      250 017
      12   31   23637  -57.9                    12 1000     119   -5.9  100 170 010       12   95   16546  -56.7
      12   30   23850  -57.9      300 008       12  850    1380   -7.9   87 220 014       12   76   17968  -54.5
      12   20   26420  -55.9      320 009       12  700    2876  -14.5   50 220 021       12   70   18500  -56.3      260 012
      12   10   30860  -52.9                    12  500    5340  -32.1   44 240 222       12   65   18969  -57.9
      12    9   31540  -52.5                    12  400    6880  -43.3      250 022       12   55   20033  -53.7
72913 12 1009      35    2.2   96 170 003       12  300    8760  -57.1      250 025       12   50   20640  -57.5      250 011
      12 1000      98    2.4   95 180 003       12  200   11320  -52.7      260 023       12   49   20767  -58.1
      12  976     294    2.4   94                12  150   13180  -51.1      260 020       12   40   22056  -54.5
      12  952     496    4.2   25                12  100   15830  -52.5      260 016       12   30   23900  -54.1      270 008
      12  850    1409    -.9   84 350 004       12   70   18140  -51.7      270 016       12   20   26510  -53.7      300 008
      12  802    1870   -3.9  100                12   50   20310  -54.9      280 014       12   12   29798  -53.1
      12  790    1990    3.0   88                12   30   23560  -55.7      270 016 72957 12 1009      61   -4.1   92 070 006
      12  700    2934  -10.7  100 330 005       12   20   26150  -56.5      280 016       12 1000     131   -4.9   92 070 007
      12  695    2989  -10.1  100                12   12   29371  -59.3                    12  942     598   -8.3   95
      12  630    3740  -14.1   55                12   10   30520  -55.3                    12  879    1135   -8.5  100
      12  596    4159  -16.1   77                12    9   31192  -55.3                    12  850    1395   -9.5  100 120 003
      12  565    4560  -17.3   59        72925 12 1011      22   -4.9   97 090 003       12  804    1823  -11.3  100
      12  520    5178  -20.7   91                12 1000     114   -2.3  100 110 003       12  756    2298   -8.5  100
      12  500    5470  -22.9   89 300 006       12  957     462   -2.7  100                12  700    2894  -12.1  100 220 012
      12  417    6776  -32.3                    12  938     621    -.9   97                12  571    4420  -22.5   90
      12  400    7070  -34.7   53 300 029       12  882    1111   -1.5   54                12  500    5380  -30.1   81 240 013
      12  364    7721  -40.1                    12  850    1405   -4.1   63 180 003       12  422    6563  -40.1
      12  300    9010  -51.7      270 011       12  758    2294  -12.1  100                12  400    6930  -43.1      230 021
      12  293    9163  -53.1                    12  708    2812  -15.5  100                12  342    7965  -51.9
      12  261    9904  -55.7                    12  700    2902  -13.3  100 200 004       12  332    8157  -51.5
      12  250   10180  -53.1      280 013       12  671    3223  -15.1   42                12  300    8810  -55.1      220 019
      12  243   10364  -51.7                    12  538    4864  -23.9   52                12  271    9454  -58.5
      12  200   11630  -49.1      290 011       12  500    5400  -27.1   42 220 003       12  250    9960  -57.3      230 022
      12  186   12107  -48.1                    12  400    6980  -37.3   29 270 005       12  200   11400  -50.1      240 024
      12  172   12621  -50.1                    12  300    8900  -52.9      270 008       12  185   11910  -49.1
      12  150   13520  -49.5      300 011       12  276    9432  -57.5                    12  150   13290  -50.1      240 021
      12  100   16160  -51.5      300 010       12  250   10053  -60.3      270 011       12  100   15930  -50.7      240 017
      12   70   18460  -53.9      310 009       12  224   10750  -52.5                    12   70   18250  -52.3      240 016
      12   50   20620  -55.5      310 006       12  200   11480  -51.1      260 016       12   50   20420  -54.1      250 016
      12   40   22043  -55.5                    12  186   11953  -50.1                    12   40   21850  -54.7
      12   30   23880  -54.7      310 009       12  150   13360  -49.9      270 015       12   30   23700  -54.1      250 014
      12   20   26040  -56.3      320 011       12  100   16010  -51.5      270 017       12   20   26290  -55.3      260 014
      12   12   29315  -52.3                    12   70   18330  -51.5      270 018       12   12   29536  -57.1
      12   10   30920  -53.5      300 016       12   50   20510  -53.1      270 016 72964 12  922     698    -.9   69 050 001
      12    9   31597  -54.1                    12   30   23770  -55.7      280 014       12 1000      44
      12    7   33230  -49.9                    12   20   26360  -56.1      290 014       12  891     977    2.4   60
72915 12 1007      59    -.7   91 360 002       12   10   30740  -55.9      290 019       12  850    1355    -.7   73 120 008
      12 1000     114    -.9   89 010 002       12    7   33010  -56.1                    12  791    1924   -5.5  100
      12  977     299   -1.5   83        72926 12 1008       9    3.2   96 140 003       12  700    2875  -11.1   92 140 011
      12  951     514   -1.7   46                12 1000      76    2.8   95 140 004       12  679    3108  -12.3   90
      12  882    1111   -3.3   23                12  904     887    -.7   97                12  665    3268  -10.7   80
      12  858    1329   -3.9   27                12  850    1381   -1.5   96 210 005       12  630    3681  -13.5   98
      12  850    1404   -3.7   46 060 00[illegible]       12  746    2411   -5.7   91                12  590    4179  -14.1   82
      12  843    1469   -3.3   78                12  700    2910   -8.9   89 220 009       12  500    5420  -21.9   69 230 023
      12  761    2270   -8.5   96                12  500    5430  -26.3   77 220 007       12  465    5951  -25.1   73
      12  700    2915  -13.1  100 020 004       12  473    5830  -28.5   69                12  400    7030  -33.5   62 210 040
      12  693    2991  -13.5  100                12  400    7010  -38.5   62 260 010       12  376    7461  -37.1   59
      12  685    3079  -12.7   88                12  310    8716  -50.7                    12  353    7896  -38.5   65
      12  646    3524  -15.7   72                12  300    8930  -51.7      260 009       12  300    8990  -46.5      210 050
      12  500    5420  -26.1   65 360 007       12  278    9422  -53.5                    12  250   10180  -55.7      210 059
      12  474    5804  -29.1   68                12  250   10110  -52.9      270 010       12  246   10283  -56.3
      12  457    6064  -30.3   40                12  200   11560  -50.3      270 010       12  200   11610  -53.7
      12  400    7000  -37.3   33 340 006       12  150   13440  -49.1      290 012       12  162   12969  -52.3
      12  305    8818  -51.1                    12  143   13754  -48.9                    12  150   13460  -15.3   88
      12  300    8930  -51.3      340 008       12  100   16080  -52.7      290 012       12  110   15630  -53.3
      12  253   10031  -53.9                    12   70   18380  -54.3      290 010       12  100   16050  -52.1
      12  250   10100  -51.9      290 007       12   50   20540  -54.5      280 009       12   70   18380  -52.1
      12  223   10846  -48.7                    12   40   21962  -56.7                    12   54   20063  -51.3
      12  200   11570  -49.3      270 010       12   30   23790  -58.5      300 012       12   50   20560  -52.9
      12  150   13450  -49.9      270 011       12   20   26340  -58.5      300 012       12   43   21527  -55.7
      12  100   16100  -50.9      280 010       12   15   28149  -58.5                    12   37   22492  -52.3
      12   75   17962  -53.5                    12   10   30710  -56.9      290 013       12   30   23840  -56.5
      12   70   18410  -52.7      290 008       12    7   32980  -55.5                    12   23   25547  -51.1
      12   64   18990  -51.5              72934 12  989     203    2.6   95 320 005       12   20   26450  -53.3
      12   50   20580  -55.7      300 008       12 1000     115                           12   15   28286  -57.3
      12   48   20840  -56.3                    12  850    1435     .0   74 280 011
      12   35   22850  -55.5                    12  700    2965   -8.5   48 300 012
72917 12 1014      11  -13.9   86 150 002       12  500    5500  -20.3      300 033
      12 1000     114  -13.3   94 160 004       12  400    7130  -29.1      300 049
      12  991     183  -12.9  100                12  300    9120  -43.7      310 060
      12  850    1341  -18.5   90 180 053       12  200   11750  -55.5      300 044
      12  791    1875  -21.1   85                12  150   13580  -53.5      290 027
      12  777    2007  -19.9   86                12  100   16190  -56.5      280 016
```

```
OCTOBER 06 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 31.7N 172.6W
99317 00 1011      0  24.0  77 320 014
      00 1000    104  22.8  50
      00  917    846  15.6  63
      00  883   1165  14.2  47
      00  850   1493  13.0  54 260 024
      00  700   3113   7.4  53 270 026
      00  635   3907   2.6  41
      00  583   4592  -1.1  50
      00  532   5320  -2.1  16
      00  500   5820  -5.5  17
      00  400   7530 -18.8  16 270 024
      00  350   8510 -26.3  31
      00  300   9600 -36.1  16 270 027
      00  284   9977 -40.1
      00  250  10830 -46.7     280 032
      00  200  12280 -56.5     280 033
      00  150  14060 -68.9     280 026
      00  136  14643 -71.3
      00  100  16480 -67.7     280 028
      00   79  17903 -66.5
      00   70  18640 -62.7     260 016
      00   57  19926 -56.1
      00   50  20760 -55.7     240 013
      00   30  24040 -51.5
SHIP 30.3N 162.5E
99303 00 1021      0  26.4  79 090 004
      00 1000    197  24.8  69
      00  850   1599  16.2  59
      00  700   3229   8.8  37
      00  500   5950  -5.5  14
      00  400   7660 -17.9  10
      00  300   9750 -33.9  12
      00  200  12460 -54.3
      00  150  14260 -65.9
      00  100  16680 -72.3
      00   70  18790 -67.3
      00   50  20840 -61.5
      00   30  24110 -51.9
      00   20  26770 -45.5
      00   10  31450 -40.3
SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1019      0  23.4  69 230 002
      00 1000    172  20.4  60
      00  850   1551  10.2  66
      00  786   2187   7.2  66
      00  761   2463   8.4  16
      00  737   2728   9.4  14
      00  700   3155   7.4  13
      00  657   3673   4.4  18
      00  500   5840 -11.5  25
      00  400   7520 -22.5  17
      00  300   9560 -38.7  13 010 018
      00  250  10780 -46.9     010 022
      00  200  12250 -53.7     360 014
      00  175  13119 -48.5
      00  161  13656 -58.1
      00  150  14160 -60.3     290 010
      00  131  14993 -66.1
      00  116  15734 -64.3
      00  104  16396 -68.1
      00  100  16630 -67.3     260 008
      00   83  17751 -68.1
      00   70  18790 -64.1     200 004
      00   50  20870 -59.1     050 007
      00   30  24120 -53.1     090 018
      00   20  26770 -47.5     080 025
      00   15  28701 -40.5
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1022      0  23.6  75 160 004
      00 1000    197  20.8  68
      00  955    591  17.6  76
      00  891   1180  15.4  83
      00  850   1583  13.4  72
      00  813   1956  11.8  62
      00  787   2228  13.6  33
      00  700   3207   7.8  46 290 012
      00  656   3740   6.0  22
      00  581   4722   -.3  43
      00  500   5910  -7.5  38 330 012
      00  458   6589 -10.5  16
      00  400   7620 -17.9  19 260 013
      00  356   8484 -22.3  15
      00  300   9710 -33.1  17 240 016
      00  267  10517 -40.1
      00  250  10970 -43.5     270 019
      00  200  12430 -55.7     300 019
      00  188  12821 -59.3
      00  150  14220 -64.9     290 019
      00  100  16670 -71.1     320 018
      00   70  18800 -67.3     010 022
      00   50  20870 -58.5     180 009
      00   30  24140 -48.9     230 006
      00   20  26830 -45.1     030 008
      00   13  29747 -38.9
      00   10  31540 -41.5     320 018
      00    9  32261 -37.7
      00    7  33995 -37.5
SHIP 34.8N 157.2E
99348 00 1017      0  25.8  84 220 013
      00 1000    163  23.6  80
      00  850   1566  17.8  32
      00  700   3199   8.6  16
      00  500   5900  -7.7  11

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 34.8N 157.2E
99348 00  400   7600 -18.5  41
      00  300   9690 -33.7
      00  200  12400 -56.1
      00  150  14190 -65.3
      00  100  16630 -69.9
      00   70  18790 -64.1
      00   50  20880 -57.9
SHIP 35.3N 134.5W
99353 00 1020      0  19.4  72 150 004
      00 1000    183  18.0  63
      00  850   1550  12.4  24
      00  700   3075   9.4  15
      00  500   5880 -10.1  31
      00  400   7550 -23.9  43
      00  300   2590 -39.9, 32
      00  200  12240 -55.9
      00  150  14050 -61.5
      00  100  16520 -64.1
SHIP 29.4N 125.6W
99294 00 1018      0  19.2  79 010 009
      00 1000    164  17.4  63
SHIP 29.8N 125.6W
99298 00 1018      0  19.2  79
      00 1000    177  17.4  63
      00  965    479  14.4  74
      00  948    628  13.0  17
      00  937    727  18.0  17
      00  926    828  18.6  16
      00  822   1836  13.0  16
      00  780   2277  14.4  14
      00  650   3788   5.0  14
      00  628   4070   7.6  12
      00  400   7599 -19.7  13
      00  300   9661 -37.1  20
      00  250  10900 -45.1     020 010
      00  200  12354 -56.3
      00  124  15283 -71.7
      00  100  16563 -68.3
SHIP 32.7N 126.6W
99327 00 1023      0  11.4  93
      00 1000    185 -11.1  90
      00  960    523  12.6  89
      00  950    612  19.0  39
      00  850   1574  14.4  51
      00  804   2041  12.4  58
      00  782   2273  13.4  16
      00  700   3197   8.2  16
      00  648   3829   4.8  15
      00  641   3918   5.4  65
      00  558   5036  -1.1  15
      00  500   5910  -7.1
SHIP 27.7N 135.0E
99277 00 1013      0  26.2  86 100 009
      00 1000    110  24.2  87 110 010
      00  979    284  21.4  90
      00  958                  110 009
      00  946    590  21.4  90
      00  911                  080 007
      00  850   1520  15.0  92 080 009
      00  820                  080 007
      00  788   2156  11.8  94
      00  700   3150           160 008
      00  694   3208   7.6  88
      00  643                  200 009
      00  594                  220 009
      00  508   5714  -5.5  85
      00  500   5860  -5.9  83 210 009
      00  443   6798 -11.5  67
      00  400   7580 -16.9  50 220 013
      00  398   7599 -17.1  50
      00  374   8083 -18.9  33
      00  355   8470 -21.1  48
      00  315                  210 017
      00  305   9570 -30.5  62
      00  300   9690 -31.9  60 220 017
      00  284   9832 -33.3  54
      00  281  10149 -34.5  54
      00  261                  240 024
      00  250  10910 -40.9     250 023
      00  247  10992 -41.7
      00  235                  260 021
      00  229  11499 -46.7
      00  200  12430 -54.7     270 021
      00  179                  280 020
      00  161  13784 -65.3
      00  150  14220 -67.3     280 018
      00  118  15644 -73.7
      00  111                  280 005
      00  108  16162 -73.3
      00  100  16610 -76.1     240 005
      00   90  17216 -77.7
      00   82                  180 004
      00   77  18110 -77.1
      00   74  18341 -71.9
      00   70  18670 -71.7     150 005
      00   62                  110 005
      00   53  20343 -63.9
      00   50  20700 -63.1     110 006
      00   31  23720 -51.9
      00   30  23920 -51.9     100 009
      00   25                  090 008
      00   20  26560 -50.1     090 007
      00   14  28927 -43.1     090 004

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 27.7N 135.0E
99277 00   10  31200 -44.7     140 006
      00    9  31908 -42.9
SHIP 28.6N 134.8E
99286 00 1012      0  26.8  84 070 006
      00 1000    106  25.8  86
      00  850   1516  16.4  82
      00  700   3149   8.4  49
      00  500   5860  -5.5  90
      00  400   7590 -15.3  19
      00  300   9700 -30.1  29
      00  200  12460 -51.5
      00  150  14270 -65.1
      00  100  16680 -71.9
      00   70  18780 -70.5
      00   50  20820 -62.9
SHIP 43.9N 152.3E
99439 00 1001      0   8.8  97
      00 1000     13   1.0  96
      00  850   1352   5.2  80
      00  741   2461    .4  86
      00  700   2917
      00  432   6757  -3.1
SHIP 49.9N 165.0E
99498 00 1020      0   6.6 100
      00 1000    160   5.6 100
      00  900   1009  -1.5 100
      00  850   1467  -2.7 100
      00  845   1514  -2.9 100
      00  832   1637  -2.9  68
      00  738   2583  -4.9  42
      00  700   3000  -6.9
      00  698   3022  -7.1
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1018      0   7.8  70 300 006
      00 1000    155   6.4  70 280 005
      00  850   1462  -3.9  58 250 004
      00  830   1649  -5.5  58
      00  804   1901   -.9  13
      00  725   2721  -3.9  14
      00  700   2997  -5.7  14 300 008
      00  606   4113 -12.3  15
      00  526   5188 -15.5  16
      00  500   5570 -18.5  16 290 019
      00  460   6186 -23.7  17
      00  449   6363 -23.5  17
      00  400   7200 -30.1  16 290 025
      00  338   8374 -40.1
      00  315   8851 -44.1
      00  300   9170 -45.1     290 036
      00  250  10370 -52.3     280 041
      00  226  11018 -55.7
      00  207  11576 -56.7
      00  200  11800 -54.7     270 047
      00  186  12269 -50.5
      00  150  13660 -54.5     260 027
      00  144  13921 -55.9
      00  100  16260 -54.5     250 020
      00   70  18540 -54.1     240 013
      00   50  20710 -52.3     230 009
      00   40  22152 -52.7
      00   32  23595 -52.1
SHIP 45.0N 129.0W
99450 00 1020      0  16.0  85 170 005
      00 1000    176  14.6  67
      00  850   1544  13.4  22
      00  700   3155   4.8  17
      00  500   5810 -15.3  60
      00  400   7470 -23.5  13
      00  300   9500 -39.7  19
      00  200  12140 -58.9
      00  150  13950 -59.3
      00  100  16460 -61.9
      00   70  18680 -59.7
      00   50  20800 -58.3
      00   30  24050 -54.1
      00   20  26660 -51.5
      00   10  31200 -46.9
      00    7  33590 -41.9
SHIP 15.0N 116.0E
99150 00  974      0  27.2  97
      00  903         24.0 100
      00  795         19.8 100
      00  766        -18.5  91
      00  695         17.0  88
SHIP 14.9N 115.8E
99149 00  969      0  22.6  86 010 275
      00  911   1147  22.2 100
      00  884   2827  22.0 100
      00  863   3035  21.6 100
      00  770   4015  18.8  95
      00  695   4890  18.0  68
SHIP 76.7N 150.0W
99767 00 1017      0  -9.3 100
      00 1000    130  -9.7 100
      00  850   1369 -17.3 100
      00  700   2800 -24.5  63
      00  500   5190 -37.7  52
      00  400   6700 -47.7
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1015      0  22.6  77 020 003
      00 1000    136  21.4  76
      00  972    380  19.0  88
      00  951    567  20.8  49

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 38.0N  71.0W
99380 00  905    993  19.4  34
      00  850   1534  15.4  63
      00  700   3160   7.0  61
      00  663   3603   4.0  60
      00  617   4182   -.5  82
      00  563   4811  -2.7  13
      00  540   5256  20.4  90
      00  500   5850  -9.7  71
      00  490   6006  -9.7  57
      00  400   7540 -21.5  64 270 018
      00  383   7859 -22.7  43
      00  325   9042 -31.5  20
      00  300   9600 -36.1  24 280 014
      00  279  10100 -40.1
      00  250  10840 -46.7     280 011
      00  216  11792 -54.9
      00  200  12280 -57.1     270 014
      00  189  12638 -57.5
      00  150  14070 -67.1     280 016
      00  100  16510 -68.9     260 012
      00   83  17626 -68.5
      00   70  18660 -61.9     200 012
      00   64  19219 -58.5
      00   50  20770 -59.1     190 005
      00   30  24020 -53.5     210 005
      00   20  26650 -46.5
      00    8  31847 -44.9
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1006      0   4.8  74 220 007
      00 1000     56   3.4  70
      00  850   1355  -1.5  17
      00  700   2885   7.2  42 200 008
      00  500   5460 -18.3  90 210 010
      00  400   7090 -29.9  72 230 008
      00  300   9070 -46.7     230 016
      00  200  11700 -50.5     240 014
      00  150  13580 -50.5     280 020
      00  100  16170 -52.5     260 010
      00   70  18450 -56.5     180 008
      00   50  20580 -57.7     290 007
      00   30  23800 -58.5     240 011
      00   20  26480 -55.9     240 015
SHIP 56.4N  50.9W
99564 00 1006      0   4.8  74 220 007
      00 1000     56   3.4  70
      00  910    811  -3.1  98
      00  876   1113  -1.9  16
      00  850   1355  -1.5  17
      00  813   1709  -2.1  18
      00  770   2138  -4.9  30
      00  737   2481  -6.1  18
      00  720   2663  -6.5  73
      00  700   2885   7.2  42 200 008
      00  658   3377 -10.7  70
      00  643   3554 -10.1  92
      00  622   3810  -9.3  94
      00  500   5460 -18.3  90 210 010
      00  400   7090 -29.9  72 230 008
      00  335   8327 -40.1
      00  300   9070 -46.7     230 016
      00  252  10202 -56.1
      00  250  10260 -55.5     230 018
      00  233  10715 -50.1
      00  216  11207 -52.5
      00  200  11700 -50.5     240 014
      00  164  12998 -49.3
      00  150  13580 -50.5     280 020
      00  125  14754 -56.3
      00  105  16148  55.8
      00  100  16170 -52.5     260 010
      00   70  18450 -56.5     180 008
      00   50  20580 -57.7     290 007
      00   30  23800 -58.5     240 011
      00   20  26480 -55.9     240 015
      00   15  28324 -52.7
SHIP 20.9N  66.8W
99208 00 1016      0  27.8  94 070 004
      00 1000    147  26.6  74 090 006
      00  850   1558  17.4  72 090 217
      00  700   3197   9.6  18 070 012
      00  500   5900  -8.1  93 110 002
      00  400   7590 -20.7  58 240 002
      00  300   9650 -35.3  19 300 010
      00  250  10900 -44.9     310 011
      00  200  12360 -54.1     330 009
      00  162      0 -78.1
      00  160        -64.5
SHIP 61.9N  32.5W
99619 00  991      0   5.0  85 310 010
      00 1000    -70
      00  892    855  -1.5  94
      00  886                  300 014
      00  850   1239   -.7  92 300 013
      00  817   1555    .0  89
      00  700   2781  -6.9  79 300 011
      00  645   3415 -10.5  75
      00  537   4807 -17.1  17 290 013
      00  500   5340 -22.1  26 280 011
      00  447   6154 -27.9  51
      00  400   6940 -34.3  48 270 008
      00  300   8890 -48.7     270 006
      00  284   9248 -51.1
      00  250  10090 -45.9     270 006

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 61.9N  32.5W
99619 00  248  10144 -45.5     270 006
      00  200  11580 -46.1     260 009
      00  150  13490 -46.7     250 013
      00  119  15024 -47.1
      00  100  16170 -50.3     250 012
      00   70  18480 -53.1     250 013
      00   50  20640 -54.7     260 013
      00   30  23910 -54.9     260 015
      00   20  26500 -55.3     260 026
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00 1005      0  10.0  88 220 014
      00 1000     41   9.8  89 220 015
      00  940    551   7.2 100
      00  912    799   7.2  96
      00  903                  240 023
      00  858   1298   4.6  92
      00  850   1380   4.4  85 250 023
      00  800                  250 025
      00  791   1963   3.0  41
      00  700   2943  -3.3  33 250 026
      00  610   4017 -10.3  30
      00  537   4984 -17.9  49
      00  508                  250 032
      00  500   5520 -20.7  36 250 036
      00  482   5790 -22.1  29
      00  461   6118 -22.1  29
      00  400   7140 -28.9  33 260 059
      00  371   7675 -31.7  36
      00  340                  270 073
      00  320   8701 -40.9
      00  300   9140 -41.9     280 068
      00  295   9254 -42.3
      00  284                  280 066
      00  250  10360 -50.1     290 073
      00  233  10817 -53.1     290 075
      00  204  11665 -57.7
      00  200  11790 -57.1     300 060
      00  187  12217 -55.5
      00  150  13620 -57.1     310 046
      00  148                  310 045
      00  128  14618 -59.7
      00  125  14767 -58.1
      00  112                  310 045
      00  100  16170 -58.1
      00   70  18410 -59.3
      00   50  20520 -59.9
      00   47  20906 -60.3
      00   37  22405 -58.3
      00   30  23720 -59.5     260 171
      00   25  24858 -60.7
      00   20  26260 -59.5
      00   17  27279 -58.7
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00   70  18530 -51.9     300 008
      00   50  20690 -55.1     270 011
      00   30  23990 -55.5     240 013
      00   20  26560 -51.5     270 011
      00   10  31100 -49.7     270 023
      00    7  33480 -41.3
SHIP 52.8N  35.0W
99528 00 1006      0   9.0  96
      00 1000   -102   8.6  78
      00  250  10240 -45.5     280 017
      00   70  18530 -51.9     300 008
      00   59  19783   6.0 100
      00   50  20690 -55.1     270 011
      00   30  23990 -55.5     240 013
      00   20  26560 -51.5     270 011
      00   10  31100 -49.7     270 023
      00    7  33480 -41.3     270 015
SHIP 58.7N  19.2W
99587 00 1006      0  12.2  96 190 011
      00 1000     46  12.0  94
      00  952    455  10.0  81
      00  885                  230 011
      00  850   1391   5.2  85 220 013
      00  815                  210 018
      00  786   2026   2.6  82
      00  769   2203   3.0  73
      00  739   2524   1.6  40
      00  700   2963    .6  29 220 029
      00  688   3102    .2  29
      00  563                  230 040
      00  500   5590 -15.7  69 220 047
      00  491   5727 -16.5  72
      00  481   5882 -16.1  55
      00  406   7137 -24.5  67
      00  400   7240 -25.3  63 220 053
      00  320   8819 -37.7  52
      00  300   9260 -42.1     220 055
      00  259                  220 063
      00  251  10442 -51.5
      00  250  10470 -51.5     220 059
      00  211  11556 -57.5
      00  200  11900 -56.1     220 060
      00  184  12433 -53.5
      00  153  13611 -56.7
      00  150  13740 -56.7     220 031
      00  113                  220 025
      00  106                  220 025
      00  102  16194 -55.1
      00  100  16320 -55.1     220 021
      00   70  18600 -56.3     250 018
```

OCTOBER 06 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 58.7N  19.2W
99587 00   53                   250 010
      00   50  20730            250 017
      00   39                   260 013
      00   35  22991 -57.5
      00   30  27990
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1019      0  13.6  67 330 008
      00 1000    165  12.2  58
      00  896   1214  93.6  94
      00  850   1501    .6 100
      00  814   1847  -1.5 100
      00  802   1965  -4.1  30
      00  760   2390  -3.1  28
      00  736   2645   -.5  29
      00  700   3044  -2.9  28 330 016
      00  616   4047  -7.7  24
      00  500   5640 -18.3  25 340 016
      00  458   6295 -18.1  28
      00  400   7290 -24.9  31 350 019
      00  311   9064 -40.1
      00  300   9310 -41.7     350 033
      00  250  10520 -49.9     360 035
      00  226  11172 -55.1
      00  213  11555 -50.3
      00  167  13120 -56.7
      00  119  15251 -60.3
      00  100  16340 -58.5
      00   85  17359 -59.7
      00   70  18590 -56.1     270 023
      00   50  20740 -53.9     150 006
      00   30  24000 -54.9     150 010
      00   25  25163 -55.9
      00   20  20650 -53.1     150 004
      00   14  22982 -46.7
      00   10  31160 -45.7     150 002
      00    8  32653 -43.9
SHIP 56.8N  11.3W
99568 00 1018      0  13.2  82 280 015
      00 1000    153  12.0  74
      00  927    779   6.0  84
      00  908    949   8.4  57
      00  850   1496   6.4  39 270 025
      00  817   1820   5.2  33
      00  700   3067   -.5  22 260 031
      00  590   4415  -7.3  22
      00  557   4861 -10.3  56
      00  549                   260 037
      00  500   5680 -15.3  73 260 046
      00  452   6436 -19.3  75
      00  400   7340 -26.3  62 250 054
      00  377                   250 058
      00  371   7880 -30.5  69
      00  361   8074 -30.1  66
      00  344                   250 050
      00  304   9272 -40.1
      00  300   9360 -40.7     250 052
      00  275   9946 -45.7
      00  250  10580 -50.3     250 053
      00  200  11990 -61.5     250 053
      00  191  12274 -63.3
      00  190                   250 055
      00  150  13780 -59.5     240 037
      00  148  13864 -58.5
      00  126                   250 028
      00  118  15283 -60.1
SHIP 34.0N  47.4W
99340 00 1023      0  19.8  68
      00 1000    220  18.2  52
      00  922    805  11.6  74
      00  908   1032  10.8  62
      00  806   2011   3.8  76
      00  798   2092   7.4  12
      00  783   2248   9.2  13
      00  755   2548   7.0  13
      00  700   3168   6.8  12
      00  638   3923   2.6  27
      00  615   4219   2.2  15
      00  513   5655  -7.7  15
      00  500   5854  -9.5  31
      00  494   5947  -9.9  19
      00  400   7539 -21.3  29
      00  300   9591 -37.9  20
      00  250  10820 -48.1
      00  215  11797 -56.1
      00  185  12743 -60.3
      00  176  13055 -58.5
      00  124  15197 -70.1
      00  100  16483 -68.1
      00   70  18660 -61.3
      00   58  19836 -58.1
      00   50  20760 -59.5
      00   30  24000 -54.7
      00   20  26610 -52.1
      00   10  31190 -43.3
      00    7  33610 -39.7
SHIP 52.5N  19.9W
99525 00 1013      0  16.0  92 190 013
      00 1000    110  15.6  90
      00  988    212  15.4  88
      00  954    508  15.4  86
      00  850   1484  10.6  82 210 021
      00  809                   210 022
      00  808   1904   9.0  71

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 52.5N  19.8W
99525 00  756   2449   4.4  80
      00  737   2657   6.6  53
      00  700   3085   4.4  48 210 023
      00  586   4505  -5.1  38
      00  515   5512  -8.7  20
      00  500   5750 -10.3  25 210 028
      00  400   7430 -20.7  24 210 031
      00  335   8717 -30.1  40
      00  301   9469 -36.5  30
      00  300   9490 -36.5  30 210 030
      00  210                   210 038
      00  200  12160 -58.3     220 037
      00  181  12448 -60.3
      00  168  13243 -62.7
      00  150  13950 -60.7     220 031
      00  117                   220 021
      00  101  16430 -57.5
      00  100  16490 -57.5     230 018
      00   70  18740 -55.3     230 011
      00   65  19214 -54.7
      00   50  20890 -55.1     240 009
      00   44                   240 008
      00   38  22642 -55.3
SHIP 45.1N  15.7W
99451 00 1027      0  18.4  80 180 003
      00 1000    236  17.4 100 170 005
      00  924    902  12.0 100
      00  909   1039  14.8  92
      00  885                   150 005
      00  850   1600  12.2  86 150 006
      00  813   1971  10.6 100
      00  785                   150 005
      00  765   2474   7.0 100
      00  710   3083   4.4 100
      00  700   3221   4.4  85 170 003
      00  665                   180 003
      00  608   4352  -2.5  69
      00  575                   180 005
      00  565   4929  -6.9  87
      00  500   5880 -12.1  73 210 005
      00  400   7560 -21.5  40 210 004
      00  363   8269 -26.1  31
      00  300   9620 -38.1  29 170 006
      00  292   9805 -40.1
      00  250  10840 -49.7     170 007
      00  230                   150 008
      00  225  11518 -56.5
      00  200  12260  60.2     150 006
      00  188                   000 000
      00  174  13365 -64.9
      00  150  14030 -63.7     000 000
      00  128  14955 -63.7
      00  100  16530 -59.5     000 000
      00   70  18780 -57.5     000 000
      00   50  20910 -56.3     060 007
      00   30  24160 -54.3     080 007
      00   20  26770 -52.1     080 009
SHIP 33.7N  12.8W
99337 00 1018      0  20.0  74 010 008
      00 1000    156  19.0  80
      00  967    442  16.6 100
      00  943    654  14.4 100
      00  913    929  20.2  40
      00  899   1062  20.2  28
      00  850   1549  17.2  23
      00  818   1874  15.0  21
      00  700   3174   8.0  19
      00  643   3869   4.6  18
      00  500   5860  -9.7  17
      00  400   7550 -21.5  16
      00  302   9557 -37.1  12
      00  300   9610 -37.5  12
      00  250  10840 -47.1
      00  200  12280 -57.5
      00  171  13253 -64.5
      00  150  14050 -66.5
      00  148  14131 -67.1
      00  102  16403 -62.5
      00  100  16530 -62.5
      00   70  18720 -64.3
      00   54  20323 -60.3
      00   50  20800 -60.5
      00   32  23593 -58.5
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1022      0  23.6  75 160 004
      00 1000    197  20.8  68
      00  850   1583  13.4  72
      00  700   3207   7.8  46 290 012
      00  500   5910  -7.5  38 330 012
      00  400   7620 -17.9  19 260 013
      00  300   9710 -33.1  17 240 016
      00  200  12430 -55.7     300 019
      00  150  14220 -64.9     290 019
      00  100  16670 -71.1     320 018
      00   70  18800 -67.3     010 022
      00   50  20870 -58.5     180 009
      00   30  24140 -48.9     230 006
      00   20  26830 -45.1     030 008
      00   10  31540 -41.5     320 016
SHIP 56.2N  95.0E
99562 00 1002      0  -2.7  77 230 018
      00 1000     21  -2.9  77
      00  900    844 -10.3  80

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 56.2N  95.0E
99562 00  850   1283 -12.7  85
      00  843   1346 -13.5  84
      00  827   1492 -13.1  66
      00  800   1744 -14.5  35
      00  700   2743 -21.3  24
      00  661   3163 -24.7  25
      00  620   3629 -24.9  25
      00  553   4451 -30.7  29
      00  500   5160 -33.9
      00  400   6610 -45.1
      00  300   8580 -54.1
      00  278   9066 -56.5
      00  250   9750 -58.1
      00  208  10800 -61.1
      00  200  11130 -60.1
      00  160  12527 -58.7
      00  150  12940 -57.1
      00  100  15570 -46.1
      00   70  18010 -43.7
      00   50  20250 -41.5
      00   30  23720 -39.3
      00   20  26470 -39.3
01001 00  995      9   3.0  82 100 007
      00 1000    -33
      00  885    948  -3.3  95
      00  865   1130   1.2  95
      00  850   1270    .4  95 100 008
      00  792                   240 003
      00  700   2803  -8.1  89 240 004
      00  650   3375 -11.1  87
      00  520   5055 -21.1  87
      00  500   5340 -23.1  85 240 014
      00  400   6940 -34.7  76 240 014
      00  300   8890 -49.5     240 010
      00  293   9044 -50.5
      00  255   9941 -54.9
      00  250  10070 -54.7     250 184
      00  200  11510 -51.3     250 021
      00  190  11844 -50.5
      00  160                   250 026
      00  150  13380 -52.1     260 023
      00  100  15990 -54.5     260 026
      00   95                   260 026
      00   77                   280 018
      00   70  18260 -56.5     280 018
      00   50  20390 -58.1     280 018
      00   30  23600 -59.7     280 018
      00   24  24993 -60.3
      00   20  26130 -59.3     280 018
      00   12  29324 -60.1     280 018
01028 00 1005     18  -3.3  58 080 007
      00 1000     52  -3.7  63 080 008
      00  940    536  -8.5  69
      00  850   1311 -13.1  72 020 010
      00  840   1401 -13.5  72
      00  790   1867 -14.3  39
      00  770   2062 -13.5  29
      00  700   2784 -16.3  28 300 005
      00  690   2892 -16.7  28
      00  565   4369 -25.1  38
      00  500   5250 -27.1  C5 290 006
      00  480                   290 032
      00  400   6820 -37.9  73 290 034
      00  348                   300 046
      00  320   8323 -48.5
      00  300   8750 -50.7     300 037
      00  265                   300 036
      00  253   9845 -56.7
      00  250   9920 -56.3
      00  232  10394 -57.1
      00  200  11340 -52.1
      00  150  13210 -51.1
      00  145  13431 -51.1
      00  100  15830 -53.1
      00   70  18120 -55.1
      00   50  20260 -56.7
      00   30  23470 -60.9
      00   20  26000 -59.7
      00   15  27802 -58.9
01152 00 1006      8  10.2  94 240 012
      00 1000     61  10.0  95 240 013
      00  903                   250 026
      00  850   1400   3.8  94 270 021
      00  792   1968  -1.5  97
      00  755                   270 023
      00  700   2945  -6.9  95 270 032
      00  670                   270 039
      00  627                   280 021
      00  528   5099 -17.9  92
      00  500   5510 -21.1  91 280 028
      00  400   7110 -32.9  91 280 027
      00  300   9080 -47.1     290 019
      00  285   9191 -48.1
      00  255  10142 -52.7
      00  250  10270 -52.7     290 021
      00  230  10808 -52.9     290 021
      00  200  11700 -54.9     290 028
      00  150  13520 -60.3     290 046
      00  100  16060 -58.5
      00   88  16860 -60.7
01241 00 1018     10   8.0  86 140 006
      00 1000    156   7.6  81 150 007
      00  920    836   3.0  98

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01241 00  814                   240 021
      00  860   1382   3.0 100
      00  850   1481   2.4 100 260 024
      00  800                   270 021
      00  760   2378  -1.3 100
      00  700   3033  -4.7  99 270 020
      00  560   4759 -13.5  90.
      00  543                   270 015
      00  500   5620 -18.9  88 270 020
      00  465   6157 -21.9  88
      00  421                   280 031
      00  400   7250 -29.1  83 290 032
      00  365   7899 -33.3  79
      00  342                   290 046
      00  300   9240 -43.9
      00  278   9747 -47.9
      00  270   9940 -47.7
      00  250  10450 -51.1
      00  200  11870 -60.1
      00  190  12188 -62.9
      00  153  13532 -59.7
      00  150  13650 -59.9
      00  100  16170 -61.7
      00   96  16423 -61.9
      00   88  16965 -59.3
      00   70  18390 -60.1
      00   50  20490 -60.7
      00   30  23670 -60.7
      00   25  24805 -60.7
01384 00 1002    206   5.4  79 170 003
      00 1000    219   5.6  75 190 003
      00  986    334   6.4  65
      00  887   1196   3.6  56
      00  869   1363   5.0  60
      00  850   1542   3.6  65 310 008
      00  825   1783   1.4  75
      00  808   1951   2.8  75
      00  702   3073  -4.1  89
      00  700   3096  -4.1  78 270 017
      00  682   3301  -4.1  49
      00  653                   300 013
      00  624   3995  -9.1  98
      00  563                   300 023
      00  522                   330 015
      00  500   5690 -16.9  81 320 018
      00  448                   320 021
      00  400   7330 -28.3  80 330 022
      00  381                   330 022
      00  350   8276 -34.5  81
      00  317                   340 030
      00  300   9330 -42.7     330 033
      00  262                   330 049
      00  250  10540 -51.1     330 043
      00  240                   340 039
      00  200  11950 -62.1     340 038
      00  188                   340 043
      00  162  13240 -66.1
      00  161                   330 063
      00  150  13710 -62.9     330 061
      00  146  13877 -62.3
      00  127                   340 043
      00  121  15033 -63.7
      00  112                   010 010
      00  100  16210 -60.9     010 010
      00   88                   040 005
      00   70  18430 -58.9     330 015
      00   62                   330 022
      00   50  20530 -59.1     330 026
      00   30  23740 -59.1     330 023
      00   29                   330 022
      00   22  25684 -59.3
      00   20  26280 -58.7     290 005
      00   13  29007 -55.3
      00   10  30700 -51.1     320 071
      00    9  31388 -49.3     320 067
01415 00 1026     34  11.2  80 160 002
      00 1010    167  11.2  80
      00 1000    250  10.4  79 180 007
      00  930    846   4.0  93
      00  924                   230 008
      00  890   1203   4.0  93
      00  850   1579   1.8  94 240 010
      00  800   2065  -1.1  94
      00  783   2237   2.4  91
      00  766   2414   3.0  65
      00  723   2878   -.9  87
      00  700   3140  -2.5  76 270 015
      00  683   3335  -3.5  68
      00  674                   280 015
      00  632   3943  -8.1  87
      00  612   4194  -6.1  32
      00  544   5103 -13.5  79
      00  521   5432 -13.3  77
      00  500   5750 -15.7  81 300 017
      00  476                   300 016
      00  400   7400 -27.1  78 310 023
      00  376   7843 -30.1  75
      00  300   9400 -43.1     320 028
      00  250  10610 -52.1     320 031
      00  200  12020 -63.7     320 038
      00  177                   320 046
      00  176  12796 -67.9
      00  150  13750 -67.1     330 032
      00  122                   330 018

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01415 00  100  16220 -63.9     330 013
      00   70  18430 -63.3     330 012
      00   60  19383 -60.9
02057 00 1010      8   5.6  71 220 003
      00 1000     94   5.4  70
      00  960    426   4.0  65
      00  935    640   4.6  60
      00  905    905   4.4  60
      00  865   1272   3.6  60
      00  850   1415   2.6  65 300 014
      00  800                   280 013
      00  740   2519  -5.1  86
      00  700   2955  -7.7  83 300 019
      00  607   4049 -14.7  74
      00  600                   300 015
      00  500   5500 -22.9  73 310 022
      00  482   5768 -24.3  72
      00  400   7100 -33.1  63 310 022
      00  392   7242 -34.1  62
      00  307   8911 -45.9
      00  300   9060 -46.7     300 023
      00  250  10250 -55.7     300 015
      00  230  10776 -59.9
      00  213  11255 -60.3
      00  200  11650 -60.3     310 033
      00  187  12069 -60.3
      00  163  12924 -61.1
      00  150  13440 -60.9     330 030
      00  100  15970 -59.1
      00   97  16161 -59.1
      00   70  18210 -59.3
      00   61  19072 -59.3
02062 00  977    366   5.6  56 180 003
      00 1000    163
      00  923    819   4.4  45
      00  865                   290 016
      00  850   1486   2.4  78 290 016
      00  848   1505   2.2  80
      00  800                   260 014
      00  740   2592  -3.9  88
      00  700   3031  -6.3  85 290 015
      00  638   3750 -10.9  78
      00  620   3969 -12.1  66
      00  609   4106 -11.5  66
      00  600                   310 023
      00  580   4477 -14.9  78
      00  558   4768 -17.1  81
      00  532   5125 -18.1  73
      00  508   5468 -20.3  72
      00  500   5590 -20.9  72 300 022
      00  479   5907 -21.7  72
      00  400   7210 -31.7  67 300 028
      00  341   8320 -39.7  58
      00  300   9180 -46.5     320 048
      00  288   9450 -48.5
      00  250  10370 -55.9     320 051
      00  200  11760 -62.1
      00  189  12109 -62.7
      00  150  13540 -62.1
      00  133  14284 -61.9
      00  100  16070 -56.9
      00   98  16198 -56.7
02066 00 1022      6   3.0  56 000 000
      00 1000    181   5.0  48
      00  980    346   7.0  39
      00  947    627   6.8  31
      00  868   1335   2.0  77
      00  850   1506   3.2  52
      00  838   1621   2.2  55
      00  836                   280 013
      00  792   2075    .6  29
      00  718   2852  -6.1  92
      00  700   3061  -6.5  71 300 013
      00  687   3197  -6.7  57
      00  647   3663  -9.3  57
      00  628                   310 014
      00  615   4053 -12.1  81
      00  569                   340 016
      00  534   5124 -16.3  78
      00  500   5620 -19.1  74 310 020
      00  490                   310 020
      00  435   6644 -24.9  66
      00  414                   320 024
      00  400   7250 -29.7  61 320 025
      00  340   8387 -39.1  52
      00  300   9230 -45.1     330 037
      00  270   9926 -50.1
      00  268                   330 050
      00  250  10420 -54.3     330 057
      00  222  11170 -60.9
      00  213  11428 -60.3
      00  200  11820 -61.5     330 057
      00  192                   330 059
      00  180  12470 -63.5
      00  173  12715 -61.1
      00  150  13600 -60.5     340 034
      00  132  14397 -59.9
      00  120                   330 022
      00  100  16140 -59.7     340 024
      00   83  17306 -59.5
      00   70  18370 -58.9     350 014
      00   53  20119 -58.1
      00   50  20480
02077 00 1027     22   3.6  82 220 003
```

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02077	00	1000	239	4.8	81	260	011
	00	985	362	5.4	80		
	00	954				280	013
	00	933	802	2.0	89		
	00	909				290	013
	00	890	1180	-1.1	89		
	00	865	1407	-.1	51		
	00	850	1550	.6	40	270	011
	00	831	1732	1.4	29		
	00	781				300	008
	00	700	3096	-5.1	16	320	011
	00	690	3209	-5.5	14		
	00	675				320	012
	00	620	4041	-9.5	44		
	00	562	4790	-16.1	74		
	00	511	5502	-19.3	70		
	00	500	5660	-19.5	54	340	018
	00	486	5720	-19.7	49		
	00	481				340	016
	00	459	6292	-23.1	38		
	00	400	7290	-30.3	45	340	022
	00	338	8466	-39.3	58		
	00	300	9270	-44.9			
	00	279	9752	-48.3			
	00	270				360	042
	00	250	10470	-53.1		360	050
	00	210	11575	-60.5			
	00	208				360	053
	00	200	11880	-61.7		360	049
	00	180	12529	-64.1			
	00	150	13650	-60.9			
	00	142	13992	-59.8			
	00	121				350	019
	00	115	15311	-59.3			
	00	108				350	022
	00	100	16180	-59.9			
	00	89	16907	-60.3			
02084	00	1033	5	10.6	66	260	011
	00	1014				250	018
	00	1000	274	8.6	74	260	016
	00	950	695	5.4	82		
	00	867	1432	-1.1	91		
	00	850	1594	2.6	29	290	012
	00	847	1623	3.4	19		
	00	821	1875	2.8	9		
	00	772	2371	1.6	37		
	00	700	3152	-3.7	70	320	009
	00	692				320	009
	00	685	3323	-4.9	77		
	00	630	3976	-8.5	57		
	00	608	4251	-9.3	40		
	00	570				340	017
	00	518	5471	-17.1	70		
	00	500	5730	-18.7	69	350	018
	00	450				330	017
	00	400	7370	-28.1	56	360	021
	00	388				360	022
	00	300	9370	-43.7		360	031
	00	263	10241	-50.8			
	00	250	10569	-53.3		360	041
	00	210	11672	-61.1			
	00	205				360	051
	00	200	11970	-62.1		360	048
	00	193	12190	-62.9			
	00	180	12616	-66.1			
	00	174	12823	-62.3			
	00	163	13227	-62.1			
	00	157				360	027
	00	150	13740	-62.9		360	027
	00	145	13949	-63.3			
	00	128	14723	-59.3			
	00	100	16260	-60.5		350	016
	00	93				010	015
	00	74				350	015
	00	73	18236	-57.1			
	00	71				330	016
	00	70	18500	94.4			
	00	54	20714	-58.3			
	00	50	20120				
02160	00	1027	45	7.0	65	270	004
	00	1014	154	8.0	70		
	00	1000	268	7.0	72		
	00	960	601	3.4	79		
	00	910				290	012
	00	850	1579	-2.1	46	300	010
	00	830	1768	-3.1	39		
	00	811	1952	-1.7	22		
	00	800				310	010
	00	702	3091	-5.9	14		
	00	700	3113	-6.1	15	330	009
	00	613	4140	-11.9	36		
	00	600				340	013
	00	599	4317	-12.1	51		
	00	558	4856	-14.7	60		
	00	500	5680	-20.5	58	010	013
	00	400	7300	-31.7	49	360	025
	00	392	7443	-32.5	49		
	00	341	8410	-40.3			
	00	300	9270	-45.7		010	036
	00	290	9495	-47.1			
	00	250	10460	-54.7		360	041
	00	221	11238	-60.5			
	00	209	11586	-60.5			
	00	200	11860	-61.5		360	060
02160	00	184	12374	-63.9			
	00	150	13640	-59.9		360	027
	00	141	14027	-58.9			
	00	100	16180	-58.5		350	012
	00	70	18430	-58.1		350	016
	00	50	20550	-58.7		350	012
	00	36	22612	-59.1			
	00	35				320	012
02836	00	988	184	1.2	87	210	004
	00	1000	83				
	00	940	581	-.9	87		
	00	920	753	1.0	88		
	00	850	1384	-2.5	89	260	013
	00	848	1403	-2.5	90		
	00	800				280	011
	00	770	2165	-4.7	86		
	00	726	2625	-7.3	86		
	00	700	2910	-7.9	87	300	024
	00	695	2966	-7.9	88		
	00	660	3366	-9.9	89		
	00	645	3543	-10.9	82		
	00	600				310	022
	00	591	4209	-15.1	83		
	00	562	4587	-18.1	76		
	00	520	5163	-21.5	82		
	00	500	5450	-23.3	79	310	015
	00	490	5598	-24.3	76		
	00	400	7060	-31.3	80	320	024
	00	388	7275	-32.3	79		
	00	300	9030	-47.5		310	034
	00	285	9367	-50.5			
	00	250	10210	-56.1		320	035
	00	215	11155	-62.5			
	00	207	11389	-61.8			
	00	200	11600	-62.3		330	025
	00	180	12257	-58.5			
	00	169	12654	-58.1			
	00	165	12805	-57.3			
	00	150	13410	-56.5		320	031
	00	144	13669	-56.3			
	00	106	15605	-58.5			
	00	100	15970	-58.3			
	00	94	16360	-58.1			
02935	00	1005	139	2.4	86	270	002
	00	1000	185	2.0	86	290	005
	00	964	480	.2	88		
	00	950	597	.8	86		
	00	915	897	-1.3	76		
	00	876	1242	-3.7	80		
	00	858	1406	-2.9	42		
	00	850	1482	-2.9	39	300	013
	00	827	1699	-3.3	25		
	00	800				280	012
	00	784	2119	-6.1	17		
	00	735	2621	-9.3	23		
	00	725	2727	-7.7	44		
	00	700	3000	-7.3	67	330	016
	00	696	3045	-7.3	68		
	00	676	3271	-9.7	77		
	00	624	3884	-13.7	91		
	00	600				340	018
	00	596	4232	-15.1	68		
	00	517	5290	-23.3	83		
	00	504	5476	-23.7	77		
	00	500	5530	-23.5	69	330	021
	00	490	5678	-22.9	48		
	00	458	6170	-25.5	38		
	00	432	6592	-27.9	46		
	00	400	7140	-32.1	49	350	027
	00	332	8428	-42.3			
	00	300	9110	-47.3		350	029
	00	265	9920	-53.1			
	00	250	10290	-55.8		350	039
	00	209	11407	-64.7			
	00	200	11680	-64.1		350	040
	00	194	11867	-63.7			
	00	186	12127	-60.7			
	00	168	12763	-58.7			
	00	150	13470	-59.1		350	020
	00	148	13554	-59.3			
	00	140	13901	-60.9			
	00	129	14414	-57.7			
	00	118	14977	-57.3			
	00	101	15957	-58.9			
	00	100	16020	-58.9		330	014
	00	93	16477	-57.7			
	00	79	17500	-60.3			
	00	70	18260	-57.5		340	026
	00	57	19552	-59.5			
	00	54	19891	-58.3			
	00	50	20370	-58.5		340	023
	00	34	22786	-60.1			
	00	30	23570	-58.1		320	015
	00	29	23784	-57.7			
	00	24	24977	-58.1			
	00	20	26130				
02963	00	1013	103	1.4	92	230	004
	00	1000	207	3.0	88	260	009
	00	990	288	4.2	84		
	00	927	818	.2	92		
	00	894	1107	-1.7	75		
	00	855	1462	-1.7	36		
	00	850	1512	-1.9	36	290	011
	00	826	1739	-3.1	28		
02963	00	800				300	011
	00	784	2052	-2.9	21		
	00	710	2930	-7.5	11		
	00	700	3040	-8.5	13	310	012
	00	687	3185	-9.7	19		
	00	663	3460	-8.7	57		
	00	637	3769	-10.1	78		
	00	600				340	019
	00	540	5023	-17.7	81		
	00	500	5590	-22.5	84	330	020
	00	482	5858	-24.7	86		
	00	465	6119	-24.5	57		
	00	400	7200	-31.9	60	350	023
	00	353	8072	-38.1	63		
	00	300	9170	-46.9		360	034
	00	250	10360	-55.7		360	043
	00	208	11508	-64.5			
	00	200	11750	-63.5		350	050
	00	162	13061	-58.1			
	00	150	13540	-59.1		360	024
	00	140	13972	-59.9			
	00	113	15312	-59.5			
	00	100	16080	-57.7		340	021
	00	88	16887	-57.3			
	00	79	17567	-58.9			
	00	75	17894	-57.1			
	00	71	18240	-58.5			
	00	70	18330	-58.5		340	014
	00	52	20196	-59.1			
	00	50	20440	-58.7		340	019
	00	47	20829	-58.1			
	00	41	21687	-59.5			
	00	30	23650	-56.5		330	017
	00	24	25065	-56.7			
	00	20	26220				
03005	00	1011	82	12.4	91	230	011
	00	1000	169	13.6	86		
	00	988	271	14.6	80		
	00	914	921	9.4	88		
	00	869	1339	9.4	66		
	00	850	1528	8.0	74	240	015
	00	830	1724	6.4	80		
	00	793	2097	5.2	33		
	00	766	2379	4.4	38		
	00	732	2748	4.4	17		
	00	707	3029	2.4	60		
	00	700	3116	2.0	60	260	017
	00	611	4195	-6.5	80		
	00	500	5740	-14.1	39	270	021
	00	490	5893	-14.7	38		
	00	483				280	022
	00	444	6631	-20.7	64		
	00	400	7380	-26.7	66	280	026
	00	314	9093	-39.3	58		
	00	300	9400	-41.7		280	028
	00	250	10610	-51.5		280	031
	00	232	11091	-55.5			
	00	200	12030	-62.1		280	033
	00	195				280	034
	00	171	12985	-68.1			
	00	150	13780	-65.1		280	022
	00	108				290	014
	00	100	16260	-62.1		300	012
	00	70	18470	-60.7		310	012
	00	50	20570	-60.3		310	014
	00	43				310	011
	00	30	23750	-61.1		310	014
	00	28	24179	-61.1			
03026	00	1019	14	14.2	98	200	010
	00	1000	170	13.4	94		
	00	915	912	10.6	96		
	00	887	1170	10.2	89		
	00	870	1331	10.2	82		
	00	850	1533	10.2	50	220	018
	00	838	1651	10.2	37		
	00	821	1821	10.0	27		
	00	807	1964	10.4	32		
	00	700	3130	2.4	64	240	017
	00	673	3446	.4	72		
	00	649				240	020
	00	613	4188	-4.5	58		
	00	594	4436	-3.5	36		
	00	540	5183	-7.5	24		
	00	500	5780	-12.1	22	250	022
	00	400	7450	-24.1	23	250	025
	00	324	8950	-36.3	18		
	00	300	9480	-40.7		260	025
	00	250	10690	-50.1		260	028
	00	209				260	029
	00	203	12015	-61.7			
	00	200	12110	-62.3		260	028
	00	164	13315	-69.3			
	00	150	13850	-67.5		250	021
	00	135	14490	-64.1			
	00	134				250	019
	00	114				280	013
	00	110	15741	-65.1			
	00	106	15968	-62.5			
	00	100	16320	-62.3		280	012
	00	83				260	009
	00	70	18930	-61.5		300	014
	00	61				310	016
	00	59	20432	-59.5			
03170	00	1027	5	15.0	77	210	004
03170	00	1000	228	13.0	78	230	013
	00	978				230	013
	00	941	734	9.0	88		
	00	919	930	9.2	88		
	00	893				240	016
	00	860	1478	8.0	87		
	00	850	1581	8.4	87	250	014
	00	840	1679	9.2	87		
	00	706	3097	1.6	83		
	00	700	3175	1.6	83	250	015
	00	685	3349	1.6	83		
	00	670	3527	.6	37		
	00	615	4218	4.0	48		
	00	600	4416	-4.1	23		
	00	563	4914	-7.7	67		
	00	500	5820	-12.1	56	280	013
	00	480	6131	-13.7	51		
	00	453	6569	-16.5	17		
	00	400	7490	-23.5	26	290	011
	00	311	9271	-39.5	36		
	00	300	9520	-41.3		290	011
	00	270				300	013
	00	250	10730	-50.7		300	019
	00	200	12150	-61.5		300	018
	00	183				290	019
	00	166	13286	-68.7			
	00	150	13890	-68.1		280	013
	00	133	14612	-68.5			
	00	109				310	010
	00	103	16164	-63.3			
	00	100	16350	-62.7		320	008
	00	70	18560	-61.5		330	009
	00	50	20660	-61.1		310	013
	00	48	20913	-61.3			
03322	00	1025	56	9.6	73	160	002
	00	1001	256	11.6	58		
	00	1000	264	11.6	58	190	010
	00	993				190	010
	00	953	664	10.0	75		
	00	912	1029	10.4	20		
	00	880	1325	9.4	50		
	00	850	1616	8.4	53	230	007
	00	836	1753	8.0	61		
	00	794	2175	5.0	88		
	00	770	2425	5.0	65		
	00	750				240	005
	00	700	3201	-.5	83	240	004
	00	686	3362	-1.5	85		
	00	661	3658	-1.1	47		
	00	633	4003	-1.7	31		
	00	589				240	005
	00	523	5481	-12.3	43		
	00	500	5840	-13.1	36	290	004
	00	493	5947	-13.3	32		
	00	400	7500	-25.1	42	300	007
	00	382				290	006
	00	367	8119	-30.1	50		
	00	320	9080	-37.5	42		
	00	300	9530	-41.3		320	008
	00	250	10740	-52.1		340	012
	00	237				340	012
	00	210	11844	-61.7			
	00	200	12140	-64.1		340	011
	00	175	12947	-69.5			
	00	150	13870	-69.1		350	008
	00	138				350	007
	00	111	15686	-65.3			
	00	100	16340	-61.3		340	008
	00	72				350	010
	00	70	18540	-62.5		340	009
	00	63				330	010
	00	50	20630	-60.7		330	012
	00	33	23212	-61.3			
	00	30	23820	-59.7		320	012
	00	22				320	016
	00	20	26380	-55.5		320	013
	00	17				330	008
	00	16	27809	-53.5			
03496	00	1033	13	11.0	71	150	004
	00	1016	155	12.0	62		
	00	1000	287	10.0	66	160	006
	00	990				160	008
	00	940	796	5.6	78		
	00	919	982	10.2	23		
	00	850	1631	7.6	16	210	003
	00	773				230	003
	00	737	2797	4.2	10		
	00	714	3054	2.2	27		
	00	700	3212	1.2	29	090	001
	00	649				350	004
	00	604	4381	-6.5	41		
	00	587	4604	-5.3	27		
	00	500	5840	-14.1	22	330	007
	00	479				330	009
	00	430	6967	-22.1	21		
	00	400	7500	-25.1	25	350	014
	00	376	7948	-27.3	34		
	00	342				010	014
	00	302	9485	-40.1			
	00	300	9530	-40.5		010	017
	00	250	10740	-50.7		010	012
	00	230	11277	-55.5			
	00	205				010	025
	00	200	12160	-61.5		010	025
03496	00	173	13046	-67.7			
	00	156				030	018
	00	150	13900	-70.7		020	018
	00	112	15655	-65.3			
	00	104				010	013
	00	100	16360	-63.5		360	011
	00	70	18550	-61.3		350	012
	00	50	20640	-61.5		340	012
	00	49				340	013
	00	38				350	014
	00	30	23830	-59.1		330	013
	00	28	24043	-59.1			
	00	27				320	013
	00	20	26390	-54.7		330	013
	00	19				330	013
	00	17	27433	-53.3			
03774	00	1016	144	3.2	94	000	000
	00	1003	254	10.0	74		
	00	1000	279	9.6	75		
	00	976				130	009
	00	962	598	7.0	77		
	00	939	798	10.6	27		
	00	914	1023	12.0	19		
	00	892	1226	10.6	18		
	00	872	1414	10.6	18		
	00	850	1629	9.4	16	170	004
	00	787	2262	6.0	13		
	00	748	2677	5.0	11		
	00	700	3216	2.6	9	240	002
	00	601				030	003
	00	564	4932	-6.5	17		
	00	500	5860	-13.7	16	010	004
	00	477	6216	-16.5	15		
	00	420				340	010
	00	400	7520	-25.5	16	350	011
	00	313				020	016
	00	305	9429	-40.1			
	00	300	9540	-40.7		030	018
	00	250	10750	-50.7		030	018
	00	200	12170	-61.3		030	026
	00	197				030	026
	00	193	12390	-62.7			
	00	166				050	018
	00	158	13607	-68.3			
	00	150	13920	-66.7		030	016
	00	144				020	019
	00	108	15933	-61.3			
	00	100	16410	-60.7		020	009
	00	70	18630	-59.3		340	012
	00	50	20740	-58.5		340	011
	00	44	21543	-59.1			
	00	32	23542	-58.7			
	00	30	23950	-57.5		340	012
	00	25				320	012
	00	24	25372	-53.7			
	00	22				340	014
	00	20	26540	-52.5		330	011
	00	17				310	011
	00	15	28404	-51.5			
03808	00	1021	88	11.2	85	130	008
	00	1010	176	12.0	79		
	00	1000	259	11.4	80	130	010
	00	988	360	11.2	81		
	00	982	411	12.0	30		
	00	972	497	14.4	15		
	00	948	708	14.4	10		
	00	887	1265	11.2	54		
	00	872	1407	12.2	40		
	00	850	1619	11.0	40	140	004
	00	700	3214	3.2	30	160	003
	00	630	4060	-1.5	36		
	00	545	5200	-7.5	34		
	00	500	5860	-12.1	27	180	002
	00	458	6527	-15.3	14		
	00	400	7540	-23.1	26	020	004
	00	375	8009	-26.7	34		
	00	307	9421	-37.7	26		
	00	300	9580	-39.5	25	030	007
	00	297	9649	-40.1			
	00	271	10266	-46.5			
	00	200	12210	-62.1		060	014
	00	180	12854	-67.1			
	00	164	13414	-68.7			
	00	150	13950	-66.7		040	005
	00	100	16430	-61.1		360	007
	00	70	18660	-58.5		340	010
	00	69				340	010
	00	50	20780	-58.5		340	007
	00	30	23890	-58.3		350	013
	00	25	25138	-58.1			
	00	20	29280				
03920	00	1023	38	15.0	91	180	007
	00	1000	233	14.0	86	210	014
	00	982				210	014
	00	973	463	12.6	87		
	00	950	664	14.2	87		
	00	900				230	011
	00	850	1599	10.0	86	230	011
	00	778	2329	7.0	83		
	00	700	3193	1.4	79	230	015
	00	698				230	015
	00	683	3390	-.3	78		
	00	664	3616	.4	64		
	00	622	4137	-2.5	28		

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
03920	00	604	4370	-1.5	20		
	00	578				260	006
	00	560	4867	-6.3	53		
	00	527	5438	-10.1	52		
	00	500	5850	-11.5	47	260	006
	00	491	5989	-12.1	47		
	00	400	7520	-24.3	47	270	007
	00	348				260	010
	00	306	9413	-39.5	32		
	00	300	9550	-40.5		280	009
	00	282				290	012
	00	250				270	014
	00	200	12180	-62.3		270	011
	00	185	12336	-63.7			
	00	165	13343	-71.1			
	00	155	13713	-71.1			
	00	150	13910	-69.7		280	010
	00	138	14411	-66.3			
	00	130				270	007
	00	126	14861	-67.3			
	00	100	16360	-64.3		300	008
	00	97				300	008
	00	90	17006	-63.1			
	00	84	17434	-60.1			
	00	75				330	007
	00	70	18570	-61.3		320	006
	00	66				310	007
	00	50	20660	-60.3		320	013
	00	46				330	013
	00	43	21600	-60.5			
03953	00	1025	14	16.0	100	180	005
	00	1000	228	15.0	100	190	008
	00	850	1592	9.0	87	200	017
	00	812	1969	7.0	81		
	00	776	2340	6.0	26		
	00	700	3185	4.0	38	220	013
	00	676	3468	3.0	32		
	00	617	4201	-1.1	14		
	00	604				240	007
	00	500	5840	-13.1	39	230	008
	00	490	5994	-14.1	42		
	00	437	6853	-20.1	30		
	00	400	7500	-24.1	21	210	012
	00	385	7778	-25.1	18		
	00	373				210	013
	00	310	9308	-39.1			
	00	300	9530	-40.1		220	015
	00	288	9808	-41.1			
	00	262				230	013
	00	250	10750	-51.1		220	012
	00	233	11204	-55.1			
	00	200	12160	-63.1		220	011
	00	180				220	010
	00	172	13072	-70.1			
	00	154	13725	-73.1			
	00	150	13880	-71.1		220	009
	00	149	13930	-70.1			
	00	134	14560	-71.1			
	00	100	16310	-66.1		290	005
	00	93	16751	-65.1			
	00	80	17673	-63.1			
	00	78				300	006
	00	70	18500	-62.1		300	006
	00	50	20590	-60.1		320	008
	00	36	22640	-60.1		320	011
04018	00	986	40	8.4	96	230	011
	00	1000	-78				
	00	855				220	024
	00	853	1230	3.6	100		
	00	850	1259	3.6	100	220	024
	00	737	2408	.0	100		
	00	700	2824	-2.9	97	230	017
	00	526	5018	-19.3	67		
	00	500	5400	-21.9	76	230	024
	00	484	5639	-23.3	80		
	00	472	5822	-26.3	31		
	00	455	6087	-26.3	56		
	00	400	7000	-34.1	54	230	028
	00	361	7709	-40.1			
	00	337	8174	-44.3			
	00	300	8950	-47.7		230	026
	00	290	9173	-48.7			
	00	200	11640	-48.1		230	027
	00	175	12514	-51.3			
	00	150	13520	-51.7		230	020
	00	102	16018	-52.3			
	00	100	16150	-52.9		230	016
	00	70	18420	-57.1		250	014
	00	64				260	011
	00	52	20288	-60.1			
	00	50	20540	-59.5		250	014
	00	44	21343	-57.7			
	00	31	23519	-64.3			
	00	30	23720	-63.9		260	017
	00	20	26230	-61.1		270	018
	00	18	26884	-61.1			
	00	15	28028	-56.7			
	00	11	29984	-58.9		270	022
04202	00	1008	30	-7.5	38	100	002
	00	1000	93	-6.9	45	110	002
	00	991	164	-6.5	49		
	00	948	509	-8.9	75		
	00	916	775	-9.3	44		
	00	907	852	-7.7	31		
04202	00	882	1070	-7.1	67		
	00	850	1357	-8.3	70	280	008
	00	780	2021	-10.5	67		
	00	700	2844	-17.3	97	270	016
	00	647	3431	-19.8	53		
	00	577	4269	-26.9	67		
	00	500	5290	-33.8	61	270	021
	00	441	6159	-40.1			
	00	400	6820	-46.1		270	026
	00	300	8680	-57.5			
	00	281	9090	-60.5			
	00	250	9830	-59.1		270	024
	00	228	10410	-57.5			
	00	208	10967	-51.7			
	00	121	14528	-49.7			
	00	100	15771	-51.3			
	00	70	18070	-54.3		270	013
	00	50	20230	-54.5		270	012
	00	30	23460	-58.1		290	020
	00	20	25990	-61.7		300	008
	00	17	27003	-59.1			
04220	00	1001	27	-1.5	87	000	000
	00	1000	33	-.1	19	000	000
	00	966				140	002
	00	942	30600	-5.7	72		
	00	901				140	003
	00	885	31168	81.0	95		
	00	871				080	004
	00	861	31419	-2.9	39		
	00	850	1307	-3.1	36	060	007
	00	785				030	008
	00	779	1993	-6.1	10		
	00	700	2820	-11.3	10	030	013
	00	688	2952	-12.3	10		
	00	500	5310	-30.3	9	020	012
	00	498				020	013
	00	456				360	011
	00	414	6627	-39.7	8		
	00	400	6860	-39.9	8	360	012
	00	377	7264	-40.3			
	00	366				350	008
	00	336				330	014
	00	300	8780	-50.5		330	013
	00	267	9542	-55.3			
	00	250	9960	-52.5		310	012
	00	232	10446	-49.3		310	012
	00	200	11420	-47.9		310	013
	00	190	11759	-47.5			
	00	150	13320	-48.7		310	012
	00	100	15960	-52.7		310	014
	00	70	18260	-53.7		310	013
	00	59				310	013
	00	50	20410	-55.1		320	012
	00	35				330	012
	00	30	23660	-56.7			
	00	19	26545	-58.3			
	00	10	30590	-57.7			
04270	00	1002	4	2.4	100	000	000
	00	1000	24	2.4	98	000	000
	00	972				290	001
	00	968	286	2.0	98		
	00	850	1326	-3.1		230	002
	00	715	2673	-11.3			
	00	700	2836	-9.9		310	006
	00	690				310	006
	00	680	3060	-8.3	82		
	00	553	4637	-17.3	31		
	00	529				320	012
	00	500	5390	-27.9	33	310	014
	00	412				300	019
	00	400	6910	-34.5	48	300	019
	00	300	8950	-46.7		310	027
	00	285				310	027
	00	253	10064	-53.1			
	00	235	10544	-48.9			
	00	206				280	007
	00	200	11660	-47.7		300	018
	00	187	12104	-47.3			
	00	150	13500	-50.1		290	013
	00	125	14686	-52.1			
	00	100	16140	-51.1		280	007
	00	70	18440	-53.9		290	006
	00	57				290	004
	00	50	20590	-55.3		260	007
	00	45	21260	-56.9			
	00	30	23840	-55.9		270	004
	00	20	26430	-54.5		250	007
	00	19				250	007
	00	18	27105	-54.1			
	00	15				270	007
04310	00	1010	40	-15.5	85	270	006
	00	1000	112	-16.1	84	290	007
	00	967	364	-17.7	83	340	010
	00	875	1111	-18.5			
	00	850	1327	-2.1		340	009
	00	715				340	006
	00	700	2739	-28.9		330	006
	00	540				290	009
	00	500	5080	-42.1		280	009
	00	400	6560	-50.3		270	013
	00	375				270	014
	00	374	6996	-52.9			
	00	324	7919	-54.3			
	00	300	8420	-51.1		270	016
04310	00	263	9285	-46.3			
	00	250	9620	-46.1		270	013
	00	220	10470	-46.1			
	00	200	11100	-57.7		270	014
	00	150	13000	-48.1			
	00	100	15670	-47.3		270	015
	00	80	17129	-52.7			
	00	74	17634	-50.9			
	00	70	17990	-52.3		270	015
	00	60	18977	-56.9			
	00	50	20140	-56.1		270	106
	00	30	23360	-59.3		280	010
	00	25				280	010
	00	24	24757	-59.5			
	00	20	25900				
04320	00	1011	14	-14.1	66	000	000
	00	1000	101	-14.3	68	330	003
	00	978				330	008
	00	931	642	-15.1	78		
	00	881				360	005
	00	875	1108	-18.3	80		
	00	850	1325	-17.9	80	010	009
	00	800	1778	-17.1	79		
	00	770				010	004
	00	700	2769	-22.7	79	300	003
	00	691				280	003
	00	617	3685	-27.9			
	00	570	4254	-28.3	72		
	00	500	5180	-33.9		250	011
	00	484				240	012
	00	400	6720	-43.3		240	026
	00	306	8486	-52.9			
	00	300	8610	-53.1		250	044
	00	283				250	046
	00	263	9458	-53.5			
	00	250	9790	-51.3		250	044
	00	214				250	042
	00	200	11240	-48.5		250	037
	00	183	11826	-47.7			
	00	150	13140	-49.1		250	021
	00	132				250	021
	00	100	15790	-50.7			
	00	70	18090	-52.7			
	00	50	20250	-55.5			
	00	45	20921	-56.1			
04340	00	1002	22	-4.3	73	320	006
	00	1000	35	-4.5	71	320	007
	00	983	170	-5.5	53		
	00	874	1082	-11.1	87		
	00	872				030	007
	00	850	1297	-10.7	85	030	007
	00	834	1443	-10.3	83		
	00	778	1975	-12.9	88		
	00	767				040	007
	00	725	2519	-6.9			
	00	700	2793	-8.5		110	004
	00	666				160	004
	00	592	4074	-15.7			
	00	500	5330	-23.9		200	009
	00	488				200	011
	00	407	6806	-32.7			
	00	400	6930	-33.7		230	009
	00	387				230	009
	00	329				200	006
	00	300	8880	-46.9		210	008
	00	267	9636	-54.7			
	00	250	10060	-53.7		220	011
	00	207				240	017
	00	200	11500	-49.9		240	018
	00	150	13380	-49.7		250	018
	00	100	16020	-51.7		260	019
	00	70	18330	-54.7		250	019
	00	50	20480	-56.3		250	018
	00	46				250	018
	00	30	23710	-57.9		210	065
	00	25	24858	-58.5			
04360	00	991	50	-.1	93	000	000
	00	1000	-23				
	00	857	1202	-5.1	94		
	00	854				200	003
	00	850	1267	-4.1	94	200	003
	00	845	1314	-3.3	94		
	00	827	1484	-5.1	93		
	00	807	1677	-2.9	90		
	00	781				270	004
	00	710	2682	-7.3	82		
	00	700	2797	-8.1	83	300	004
	00	671				330	003
	00	520				280	002
	00	500	5330	-25.3	77	280	003
	00	438	6278	-31.9			
	00	400	6920	-33.9	54	280	006
	00	387	7151	-34.7	48		
	00	306				280	006
	00	300	8880	-46.7		280	007
	00	260	9815	-53.3			
	00	250	10070	-51.5		270	009
	00	227				260	009
	00	218	10870	-45.9			
	00	200	11540	-46.7		260	008
	00	150	13440	-49.1		260	008
	00	100	16090	-51.1		260	010
	00	70	18400	-53.1		260	010
	00	50	20560	-54.3			
04360	00	32	23400	-57.5			
	00	30	23810	-57.5		270	011
	00	20	26380	-57.1		270	011
	00	12				270	012
	00	11	30169	-56.5			
	00	10	30770				
06011	00	1003	55	11.4	98	250	010
	00	1000	82	11.2	98	250	010
	00	985				240	018
	00	900	954	7.8	38		
	00	862	1308	5.6	91		
	00	850	1426	5.4	92	240	018
	00	790				220	027
	00	776	2167	4.0	94		
	00	700	3000	.0	93	240	037
	00	691				240	037
	00	550	4895	-9.9	84		
	00	500	5630	-15.1	84	250	031
	00	489				250	028
	00	445				250	036
	00	400	7280	-26.5	75	250	036
	00	365	7935	-31.3	73		
	00	300	9300	-41.5		250	043
	00	250	10510	-50.5		250	041
	00	228				290	043
	00	201	11901	-60.3			
	00	200	11930	-60.5		250	047
	00	192				260	051
	00	182				260	041
	00	166	13085	-62.7			
	00	165				240	029
	00	158				250	037
	00	150	13720	-61.9		250	032
	00	123				270	023
	00	100	16230	-60.3		270	016
	00	74	18120	-57.5			
	00	70	18470	-58.1		270	016
	00	56				300	014
	00	50	20580	-59.5		300	014
	00	38	22297	-59.7			
	00	30	23770			320	018
	00	26				320	018
06181	00	1032	40	4.4	84	000	000
	00	1020	133	8.2	75		
	00	1005				270	006
	00	1000	296	7.0	65	270	006
	00	987	403	6.2	61		
	00	882	1312	-.7	84		
	00	869	1430	-.7	43		
	00	850	1610	-.7	34	290	007
	00	829	1810	.0	22		
	00	793				330	006
	00	700	3152	-4.9	13	350	010
	00	680	3379	-5.7	13		
	00	572	4715	-13.3	61		
	00	523				360	013
	00	500	5730	-19.9	37	360	014
	00	454	6441	-23.1	32		
	00	400	7360	-30.1	26	010	022
	00	330				010	026
	00	300	9350	-44.1		010	035
	00	250	10550	-52.5		020	043
	00	209				010	056
	00	201	11929	-62.1			
	00	200	11960	-62.3		010	054
	00	174	12813	-65.9			
	00	169	12891	-63.5			
	00	163				020	039
	00	150	13730	-63.1		010	031
	00	100	16240	-61.3		360	017
	00	70	18460	-59.5		350	011
	00	55				350	013
	00	50	20570	-59.7		340	014
	00	34	22979	-60.1			
	00	30	23760	-58.7		340	013
	00	20	26330	-55.3		320	012
	00	16	27758	-53.7		320	012
06260	00	1037	7	3.6	77	070	002
	00	1012	204	10.0	43		
	00	1000	303	9.2	46	100	003
	00	948	742	6.0	52	140	005
	00	857	1570	8.0	9	070	003
	00	850	1641	7.8	9	070	003
	00	752	2637	1.0	10		
	00	707	3132	.4	43	360	006
	00	700	3213	-.1	47	360	006
	00	642	3898	-5.5	69		
	00	582	4657	-5.5	22		
	00	500	5840	-13.9	32	020	015
	00	487	6040	-15.3	35		
	00	400	7500	-25.5	57	010	024
	00	300	9530	-40.1		020	028
	00	297	9601	-25.9	57		
	00	250	10750	-49.5		020	030
	00	223	11490	-54.5		020	034
	00	200	12180	-60.1		030	033
	00	199	12211	-60.1			
	00	169	13219	-65.1			
	00	150	13950	-62.3		020	028
	00	148	14033	-62.1			
	00	101	16417	-58.1			
	00	100	16480	-57.9		010	015
	00	70	18740	-56.3		360	012
	00	50	20880	-54.7		350	013
06260	00	30	24170				
06447	00	1019	104	6.8	73	110	004
	00	1000	252	8.8	61	110	005
	00	990	335	9.6	53		
	00	930	850	6.0	38		
	00	880	1305	10.0	18		
	00	850	1594	9.6	18	070	007
	00	700	3176	.8	9	030	007
	00	668	3550	-1.3	6		
	00	600	4384	-7.9	48		
	00	588	4551	-6.1	27		
	00	500	5800	-14.5	32	030	019
	00	400	7460	-26.3	38	020	022
	00	307	9320	-40.1			
	00	300	9470	-41.1		020	026
	00	250	10690	-49.8		040	039
	00	200	12110	-60.3		040	032
	00	180	12428	-62.9			
	00	165	13290	-66.3			
	00	150	13870	-65.1		020	019
	00	130				010	014
	00	112	15666	-61.5			
	00	100	16370	-61.1		010	014
	00	70	18590	-59.9		360	013
	00	50	20700	-58.5		360	012
06476	00	967	565	3.6	71	070	006
	00	1000	292				
	00	968	565	3.6	71		
	00	938	821	5.2	70		
	00	932				090	005
	00	922	961	4.0	60		
	00	875	1390	10.2	25		
	00	850	1624	9.0	23	060	005
	00	818	1940	7.2	21		
	00	700	3205	-.3	15	020	010
	00	668	3577	-2.5	16		
	00	633				010	009
	00	580	4681	-10.3	33		
	00	560	4952	-9.3	31		
	00	500	5820	-15.3	29	010	018
	00	400	7470	-26.3	27	010	036
	00	350	8469	-9.3	31		
	00	300	9500	-40.5		010	043
	00	250				010	054
	00	248	10770	-50.1			
	00	200	12140	-60.3		060	016
	00	198	12203	-60.9			
	00	190	12460	-60.5			
	00	176				060	009
	00	168	13218	-65.1			
	00	158	13593	-64.1			
	00	150	13910	-65.3		020	015
	00	148	13992	-64.1			
	00	137	14467	-61.9			
	00	127	14935	-62.7		350	010
06610	00	970	500	6.6	57	040	004
	00	1000	242				
	00	944	720	4.6	76		
	00	912				060	015
	00	882	1272	3.8	85		
	00	850	1573	6.6	42	060	012
	00	814	1928	8.0	21		
	00	716	2977	3.8	20		
	00	700	3160	2.0	19	040	009
	00	664	3583	-1.3	18		
	00	554	4994	-12.9	61		
	00	544	5133	-13.9	51		
	00	522	5447	-13.5	32		
	00	500	5780	-16.3	28	350	018
	00	489	5947	-17.7	28		
	00	400	7420	-30.1	45	360	016
	00	302	9353	-46.5			
	00	300	9390	-46.9		340	015
	00	274	9984	-52.3			
	00	250	10572	-56.3		350	012
	00	200	11990	-58.1		010	022
	00	185	12480	-59.3			
	00	150	13790	-59.3		010	018
	00	132	14588	-60.7			
	00	100	16320	-60.1		350	009
	00	87	17189	-60.1			
	00	76	18038	-57.5			
	00	70	18560	-59.7		340	010
	00	62	19318	-60.1			
	00	50	20660	-58.9		010	007
	00	36	22729	-57.3			
	00	30	23880	-57.3		350	005
	00	28	24317	-56.9			
	00	25	25047	-49.3			
	00	20	26500	-51.5		010	003
	00	18	27184	-51.3			
	00	15	28373	-49.9			
07110	00	1019	103	9.8	92	000	000
	00	1000	251	11.4	71	110	001
	00	960	593	14.4	21		
	00	930	861	14.8	10		
	00	900	1137	13.2	44		
	00	850	1610	8.8	53	080	006
	00	815	1957	8.2	15		
	00	785	2266	8.0	31		
	00	700	3208	3.4	35	060	005
	00	550	5124	-7.3	15		
	00	500	5860	-11.9	36	100	007
	00	450	6659	-16.3	21		

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
07110	00	400	7540	-22.8	17	060	013
	00	302	9530	-39.8	25		
	00	300	9570	-40.3		050	018
	00	250	10790	-50.3		050	025
	00	230	11328	-55.1			
	00	212				050	034
	00	200	12210	-60.9		060	032
	00	177	12958	-66.9			
	00	150	13970	-65.1		040	017
	00	100	16450	-62.3		010	010
	00	70	18670	-58.3		360	008
	00	50	20790				
07145	00	1011	168	9.0	53	080	005
	00	1000	261	9.2	57	100	009
	00	975				110	012
	00	950	684	7.8	53		
	00	925	905	12.2	22		
	00	895	1181	13.6	15		
	00	850	1610	12.4	10	060	009
	00	846	1648	12.2	10		
	00	750	2644	5.6	10		
	00	720	2977	4.6	10		
	00	700	3210	3.0	10	030	006
	00	624				020	007
	00	615	4245	-3.3	9		
	00	572	4814	-6.9	14		
	00	536	5318	-8.9	12		
	00	500	5850	-13.5	13	020	008
	00	483	6112	-15.7	19		
	00	452	6610	-18.1	18		
	00	430	6980	-21.7	24		
	00	400	7510	26.0	41	030	018
	00	307	9573	-40.1			
	00	300	9530	-41.5		040	021
	00	274	10138	-47.1			
	00	250				040	027
	00	233	11188	-57.1			
	00	200	12160	-60.5		050	042
	00	177	12913	-64.9			
	00	170				050	024
	00	150	13920	-65.1		020	021
	00	140				030	021
	00	120	15281	-64.9			
	00	100	16400	-62.5		010	011
	00	70	18610	-60.5		350	013
	00	50	20620	-60.1		350	012
	00	30	23810	-58.7			
07480	00	1004	201	8.4	53	340	004
	00	1000	233	8.4	53	330	005
	00	958	587	7.6	49		
	00	885	1239	7.4	79		
	00	855	1522	7.0	45		
	00	850	1580	7.2	39	060	007
	00	814	1937	9.6	16		
	00	800				050	011
	00	743	2690	7.2	5		
	00	700	3171	4.0	6	050	007
	00	600				020	007
	00	594	4483	-4.9	9		
	00	500	5810	-15.5	17	360	012
	00	448	6627	-22.5	26		
	00	400	7450	-28.3	21	010	014
	00	331	8779	-38.7	22		
	00	300	9450	-44.1		360	014
	00	253	10570	-53.5			
	00	250	10650	-54.1		010	019
	00	234	11072	-56.1			
	00	210	11757	-57.9			
	00	200	12060	-57.3		010	025
	00	182	12657	-57.1			
	00	172	13013	-59.3			
	00	150	13870	-59.9		020	010
	00	100	16400	-60.1		360	011
	00	70	18630	-58.8		340	011
	00	50	20730	-59.9		330	011
	00	30	23930	-57.9		310	008
	00	20	26500	-54.7		030	004
	00	10	30980	-48.9		130	005
07510	00	1020	51	11.6	91	360	002
	00	1000	210	12.2	67	060	007
	00	950	640	13.8	62		
	00	920				140	005
	00	885	1231	9.2	72		
	00	857	1498	10.6	10		
	00	850	1570	11.2	10	060	008
	00	820	1870	13.0	9		
	00	700	3177	3.8	9	080	009
	00	550				080	014
	00	500	5820	-13.1	10	080	013
	00	400	7480	-26.1	9	050	008
	00	313	9205	-40.1			
	00	300	9490	-43.1		020	010
	00	250	10691	-53.3		020	012
	00	216	11618	-58.9			
	00	200	12100	-60.5		060	013
	00	194				060	015
	00	150	13880	-62.5		050	008
	00	100	16400	-59.3		030	010
	00	70	18650	-57.9		010	009
	00	50	20760	-60.3		020	009
	00	30	23960	-88.9			
07645	00	1017	60	16.0	59	020	005
	00	1000	205	15.0	63	010	010
	00	970	462	13.8	62		
07645	00	965				020	015
	00	955	593	14.6	58		
	00	887	1213	12.6	58		
	00	875				020	002
	00	850	1570	12.8	50	010	003
	00	845	1619	12.8	50		
	00	750	2604	5.0	60		
	00	700	3172	1.4	44	110	014
	00	682	3381	-.1	40		
	00	675				120	005
	00	640	3888	-1.7	15		
	00	588	4558	-4.7	16		
	00	540	5221	-10.3	30		
	00	500	5810	-14.7	18	020	008
	00	492	5932	-15.7	17		
	00	400	7460	-28.1	15	360	010
	00	366	8091	-33.1	35		
	00	318	9066	-39.7	58		
	00	300	9460	-43.7		340	013
	00	250	10650	-54.3		340	012
	00	226	11288	-60.1			
	00	212	11685	-62.1			
	00	200	12050	-61.1		350	011
	00	184	12568	-60.9			
	00	159	13472	-62.7			
	00	150	13830	-62.1		020	008
	00	140				030	011
	00	139	14303	-60.5			
	00	100	16360	-60.3		010	009
	00	70	18580	-61.1		360	008
	00	50	20660				
08001	00	1018	58	16.8	74	020	003
	00	1000	209	15.6	74	040	005
	00	953	614	12.8	77		
	00	920	909	13.0	67		
	00	910				080	010
	00	898	1112	14.0	47		
	00	853	1542	11.4	50		
	00	850	1578	11.6	43	090	008
	00	816	1918	11.4	25		
	00	771	2387	6.8	31		
	00	700	3179	4.4	15	070	006
	00	675	3474	3.4	9		
	00	525	5464	-8.9	13		
	00	500	5840	-12.3	17	050	007
	00	400	7500	-26.7	25	040	007
	00	368	8095	-32.1	28		
	00	346	8528	-34.7	76		
	00	322	9024	-40.1			
	00	300	9500	-44.1		050	008
	00	250	10700	-54.1		050	007
	00	210	11796	-63.1			
	00	200	12090	-63.3		060	006
	00	150	13850	-64.5		040	008
	00	137	14403	-65.1			
	00	104	16101	-60.5			
	00	100	16340	-60.5		030	009
	00	70	18650	-60.5		040	005
	00	54	20266	-60.5		050	007
08221	00	950	638	14.8	55	030	005
	00	1000	180				
	00	905	1039	15.0	48		
	00	850	1564	10.2	53	070	008
	00	758	2501	2.2	64		
	00	700	3143	-.1	47	080	015
	00	628	3893	-3.3	21		
	00	560	4901	-9.3	1		
	00	500	5770	-15.1	38	080	015
	00	491	5907	-15.9	35		
	00	458	6430	-17.1	34		
	00	400	7430	-26.5		060	018
	00	328	8805	-38.3			
	00	300	9430	-44.1		060	018
	00	250	10630	-53.1		050	019
	00	215	11586	-60.3			
	00	200	12040	-59.9		050	019
	00	150	13840	-58.5		040	014
	00	145	14053	-58.5			
08302	00	1015	54	16.6	95	000	000
	00	1008	105	20.0	92		
	00	1000	173	19.8	84	000	000
	00	930				300	005
	00	852				020	007
	00	850	1552	10.4	62	020	007
	00	776	2302	5.4	48		
	00	700	3138	.4	51	030	005
	00	652				090	022
	00	541				080	013
	00	528	5346	-12.1	68		
	00	500	5760	-15.3	65	080	013
	00	447				050	024
	00	400	7410	-27.3	51	110	017
	00	365				110	017
	00	330	8768	-37.1	42	140	026
	00	250	14140	50.0	33	520	008
08495	00	1018	3	21.0	78	080	008
	00	1000	155	20.0	75		
	00	891				100	014
	00	850	1535	10.0	66	110	015
	00	835	1682	8.6	66		
	00	787	2167	4.6	82		
	00	732				100	005
	00	728	2800	3.4	65		
	00	700	3125	1.0	59	110	004
08495	00	676	3404	-1.5	69		
	00	670				040	004
	00	645	3778	-.5	55		
	00	610				340	009
	00	594	4432	-3.5	50		
	00	545	5106	-8.5	41		
	00	500	5770	-14.5	38	340	010
	00	400	7420	-27.7	37	350	016
	00	347				350	018
	00	322	8940	-40.1			
	00	307				330	021
	00	300	9420	-43.3		330	021
	00	250	10630	-50.5		340	025
	00	241				340	023
	00	238	10849	-53.1			
	00	200	12060	-57.5		330	020
	00	195	12220	-58.1			
	00	150	13870	-58.7		340	013
	00	144				340	010
	00	109				310	008
	00	102	16276	-60.7			
	00	100	16390	-61.1		330	006
	00	93				020	004
	00	70	18600	-61.7		340	004
	00	50	20690	-61.3		080	003
	00	44	21483	-61.5			
	00	37				080	002
	00	35	22911	-58.7			
08509	00	1004	115	20.4	91	200	011
	00	1000	146	19.4	93	200	012
	00	950				200	020
	00	850	1530	12.2	82	200	013
	00	812	1910	9.4	79		
	00	780	2243	9.4	53		
	00	759	2468	8.4	66		
	00	742	2655	8.0	16		
	00	700	3136	4.4	65	200	016
	00	682	3347	2.0	86		
	00	582	4604	-7.1	100		
	00	572	4739	-9.1	48		
	00	552	5015	-7.5	15		
	00	542	5157	-9.1	81		
	00	538	5214	-9.3	48		
	00	529	5344	-10.5	52		
	00	500	5780	-14.1	72	200	021
	00	484	6026	-14.9	24		
	00	453				200	029
	00	444	6674	-18.3	16		
	00	430	6912	-20.1	40		
	00	427	6964	-20.5	58		
	00	420				200	013
	00	400	7450	-23.9	17	200	014
	00	394	7560	-24.8	13		
	00	388	7671	-25.5	28		
	00	360				200	025
	00	356	8290	-30.1	32		
	00	332	8783	-33.5	73		
	00	300	9490	-39.5	63	210	023
	00	250	10710	-49.7		210	021
	00	200	12130	-62.5		210	016
	00	180				210	024
	00	174	12981	-66.7			
	00	168				210	013
	00	162	13417	-62.7			
	00	150	13890	-62.9		200	015
	00	128				200	013
	00	121	15209	-64.3			
	00	100	16380	-61.9		230	006
	00	90	17037	-58.5			
	00	89				230	007
	00	80				060	009
	00	50	20696	-62.7			
	00	5				110	005
	00	4	36961	-43.9			
08536	00	1011	85	16.4	82	350	008
	00	1008	85	19.8	52	360	004
	00	980	327	21.0	40		
	00	920				080	010
	00	790	2137	6.2	52		
	00	781	2231	7.2	26		
	00	760				060	008
	00	750	2564	7.8	16		
	00	723				020	009
	00	638	3878	.8	17		
	00	592				020	011
	00	574	4715	-6.3	17		
	00	537	5233	-8.7	16		
	00	506				040	013
	00	500	5860	-10.7	21	350	011
	00	400	7540	-23.5	13	350	011
	00	366				020	018
	00	335				020	018
	00	315	9232	-39.3			
	00	300	9580	-39.3		360	012
	00	280				360	019
	00	250	10680	-52.7		360	019
	00	208	11844	-61.3			
	00	200	12220	-61.3		360	019
	00	175				360	019
	00	159				350	015
	00	150	13960	-68.5		350	012
	00	146	14125	-61.3			
	00	134	14654	-64.1			
	00	123				350	009
08536	00	116	15547	-59.5			
	00	112				010	007
	00	108	15991	-62.1			
	00	100	16450	-61.9		010	006
	00	92				360	006
	00	87	17315	-60.1			
	00	77				050	006
	00	70	18600	-61.7		050	005
	00	68	18779	-61.9			
	00	60				050	005
	00	50	20700	-59.5		060	009
	00	42	21795	-58.1			
	00	38				080	007
	00	33	23310	-59.3			
	00	30	23910	-55.7		070	004
	00	29	24127	-54.3		070	003
10035	00	1033	48	5.2	80	210	004
	00	1021	140	8.4	57		
	00	1000	311	7.8	61	200	005
	00	994	361	7.8	61		
	00	941	809	3.8	73		
	00	913	1053	1.6	71		
	00	885	1304	2.4	21		
	00	863	1507	1.2	21		
	00	850	1631	2.2	18	280	002
	00	837	1756	3.2	12		
	00	745	2692	-.7	4		
	00	717	2997	-2.3	54		
	00	700	3186	-3.3	69	360	010
	00	687	3334	-4.1	78		
	00	631	3998	-8.7	84		
	00	568	4808	-12.1	56		
	00	545	5124	-12.9	30		
	00	510	5627	-15.7	24		
	00	500	5780	-16.7	28	010	018
	00	448	6596	-22.5	58		
	00	426	6964	-24.8	47		
	00	406	7312	-27.7	63		
	00	400	7420	-28.3	63	360	019
	00	342	8527	-35.3	75		
	00	300	9430	-41.9		010	034
	00	250	10640	-52.1		020	037
	00	200	12050	-62.5		010	051
	00	172	12871	-66.9			
	00	158	13487	-64.1			
	00	150	13800	-64.7		010	029
	00	100	16300	-61.5		360	016
	00	70	18520	-60.1		350	012
	00	60	19485	-58.7			
	00	50	20630	-59.7		340	011
	00	45	21288	-60.5			
	00	30	23840	-57.8		340	010
	00	20	26420	-53.3		320	015
	00	18	26750	-53.1		320	015
10184	00	1038	5	2.6	62	220	003
	00	1010	227	5.8	76		
	00	1000	308	4.8	76	270	003
	00	930	893	-.7	75		
	00	920				010	004
	00	850	1612	-1.3	33	350	004
	00	780	2290	-6.3	32		
	00	700	3134	-7.5	24	020	009
	00	570	4716	-13.1	30		
	00	500	5700	-21.1	33	010	017
	00	480				010	018
	00	400	7310	-33.7	35	010	022
	00	350	8241	-36.5			
	00	300	9290	-44.9		020	033
	00	290				020	034
	00	280	9748	-48.3			
10202	00	1039	1	3.8	84	120	001
	00	1036	1	12.8	47	210	004
	00	1000	308	8.0	46	120	003
	00	973	533	6.6	49		
	00	935	858	5.2	20		
	00	900				230	006
	00	890	1263	8.4	9		
	00	850	1634	4.4	13	070	007
	00	813	1987	6.2	10		
	00	800				300	005
	00	700	3197	-1.9	46	010	008
	00	680	3427	-2.3	46		
	00	607	4321	-6.3	78		
	00	600				330	009
	00	530	5371	-11.3	21		
	00	500	5800	-15.9	46	010	020
	00	468	6298	-16.5	70		
	00	400	7450	-28.1	67	010	019
	00	300	9470	-40.1		010	036
	00	291	9678	-40.5			
	00	250				010	021
	00	220				010	023
	00	200	12110	-59.1		010	029
	00	197	12204	-63.5			
	00	168	13178	-65.1			
	00	150	13870	-65.7			
	00	125	14978	-65.7			
	00	105	16037	-65.7			
	00	100				020	009
10338	00	1032	52	2.4	91	070	001
	00	1007	255	8.6	53		
	00	1000	313	8.0	53		
	00	903	1142	.4	69		
	00	850	1628	-.3	24		
10338	00	835	1770	-.3	9		
	00	789	2224	1.0	3		
	00	700	3177	-3.8	2		
	00	684	3358	-5.1	2		
	00	614	4200	-9.5	40		
	00	553	5001	-14.1	51		
	00	500	5750	-19.3	49		
	00	475	6130	-21.7	40		
	00	402	7343	-28.3	30		
	00	400	7380	-28.9	30		
	00	324	8862	-37.1	37		
	00	300	9380	-42.1			
	00	273	10019	-48.5			
	00	250	10590	-52.7			
	00	200	12010	-62.7			
	00	187	12422	-65.3			
	00	156	13532	-62.9			
	00	150	13760	-62.7			
	00	100	16270	-61.5			
	00	70	18490	-58.7			
	00	50	20600	-59.1			
10393	00	1024	100	3.4	80	090	002
	00	1000	308	6.0	65	080	002
	00	940				060	003
	00	900				360	003
	00	850	1617	-3.1	23	020	003
	00	840	26350	-3.7	18	350	015
	00	810				080	003
	00	760	27140	-3.7	6		
	00	700	3146	-7.1	26	020	009
	00	670				010	010
	00	630	3860	-11.5	15		
	00	590	4463	-10.9	25		
	00	500	5710	-21.5	27	020	013
	00	470	6163	-25.1	28		
	00	400	7320	-33.1	48	020	014
	00	360	8053	-38.1	63		
	00	330				020	021
	00	300	9280	-46.5		030	015
	00	280				020	024
	00	250	10470	-54.5		030	031
	00	235				080	028
	00	215				100	027
	00	210	11568	-61.9			
	00	200	11870	-61.1		030	040
	00	175	12703	-59.1			
	00	160				020	040
	00	150	13670	-59.3		020	036
	00	130				040	022
	00	100	16210	-58.7		010	024
	00	85	17232	-58.3			
	00	84				010	020
	00	70	18450	-59.1		010	020
	00	31	23562	-56.7			
	00	27	24436	-55.7			
	00	22	25737	-56.7		350	017
	00	15	28193	-51.7			
10410	00	1018	154	6.2	61	120	005
	00	1000	301	8.2	53	130	009
	00	993	359	9.0	49		
	00	980				140	011
	00	908	1091	3.4	60		
	00	884	1308	2.8	56		
	00	850	1629	4.8	15	060	006
	00	834	1784	5.2	13		
	00	728	2861	-.7	1		
	00	700	3193	-1.3	8	020	012
	00	693	3273	-1.3	9		
	00	670				020	013
	00	622	4122	-8.5	57		
	00	509	5659	-14.5	24		
	00	500	5760	-15.7	26	020	020
	00	475				020	023
	00	454	6479	-21.7	32		
	00	430				010	019
	00	400	7400	-27.1	34	010	022
	00	373	7901	-30.1	45		
	00	300	9410	-42.9		010	030
	00	272	10063	-48.5			
	00	250	10620	-52.1		030	036
	00	200	12030	-61.9		030	048
	00	192	12282	-63.3			
	00	171	12989	-66.1			
	00	150	13790	-64.1		020	031
	00	135	14438	-62.3			
	00	125				020	018
	00	100	16280	-61.5		360	014
	00	87				360	018
	00	81	17598	-61.1			
	00	73				350	010
	00	70	18510	-59.7		350	011
	00	50	20620	-58.1		350	013
	00	43				350	014
	00	30	23840	-57.1		320	013
	00	29				320	013
	00	28	24276	-57.3			
	00	23				310	007
	00	20	26430	-51.1		310	010
	00	18	26764	-50.1		310	013
	00	15	28306	-50.7		310	009
	00	13	29248	-46.3			
	00	10	30980	-45.9		280	013
10548	00	983	456	1.4	82	060	001
	00	1000	312				

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
10548	00	960	645	4.0	65	090	004
	00	930				130	004
	00	890	1254	-1.1	69		
	00	870				130	004
	00	850	1618	-2.5	63	110	004
	00	820	1903	-3.3	46		
	00	780	2300	-1.3	20		
	00	750				040	004
	00	700	3157	-5.1	21	040	005
	00	600	4354	-11.1	40	030	007
	00	500	5730	-20.1	59	020	008
	00	400	7350	-32.3	62	020	009
	00	380	7710	-35.1	63	020	010
	00	300	9320	-45.1		030	020
	00	290	9546	-46.1			
	00	270				030	024
	00	250	10520	-53.9		030	022
	00	240				030	022
	00	225	11189	-59.1			
10739	00	997	325	4.6	82	100	004
	00	982	345	6.0	61		
	00	935	745	5.2	52	100	014
	00	858	1438	-1.3	59		
	00	850				090	009
	00	786	2038	1.6	10		
	00	736	2668	.6	5		
	00	650				030	012
	00	609	4165	-7.1	4		
	00	523	5332	-15.9	35		
	00	353	8177	-36.3	47		
	00	300	9380	-4.9	53	010	024
	00	252	10625	-53.7			
	00	200	11890	-60.9			
	00	196	12115	-61.3			
	00	150	13770	-61.1			
	00	105	15987	-60.7			
	00	100	16300	-40.1			
	00	92	16846	-58.9			
	00	70	18530	-59.5			
	00	58	19703	-60.9			
	00	50	20630	-58.5		090	009
	00	45	21285	-56.9			
	00	34	23067	-57.7			
	00	30	23850	-55.5			
	00	20	26480	-48.5			
	00	10	31070	-42.5		010	016
10866	00	971	535	2.0	86	080	003
	00	1000	291				
	00	948	723	4.2	60		
	00	850	1599	-2.1	54	100	010
	00	833				100	010
	00	754				080	007
	00	700	3132	-4.3	8	030	008
	00	666				020	010
	00	633	3926	-3.1	54		
	00	581				020	013
	00	506	5642	-18.9	9		
	00	500	5720	-20.1	9	020	012
	00	480	6022	-20.7	8	020	015
	00	400	7340	-30.7	13	020	018
	00	300	9320	-46.9		010	011
	00	281				010	021
	00	250	10510	-55.9		010	018
	00	228	11091	-60.1		010	016
	00	200	11920	-60.1		010	020
	00	163				360	026
	00	150	13710	-59.1		360	021
	00	126	14807	-57.7			
	00	108				360	014
	00	100	16270	-58.9		360	012
	00	90	16931	-58.9			
	00	75	18067	-61.9			
	00	70	18490	-59.9		350	007
	00	60	19464	-55.1		350	007
	00	50	20610	-57.3		340	006
	00	42	21707	-59.3			
	00	34	23058	-50.3			
	00	30	23880	-52.1		340	005
	00	24	25318	-54.3			
	00	20	26490	-50.3		330	006
	00	18	27181	-48.3		330	006
11035	00	1012	203	5.2	78	360	003
	00	1000	299	5.4	75	360	005
	00	980	464	5.6	70		
	00	905				030	008
	00	888	1259	-1.5	74		
	00	850	1608	-4.1	71	360	007
	00	782	2259	-8.9	73		
	00	747	2613	-9.5	48		
	00	722	2875	-11.3	47		
	00	700	3114	-11.5	33	020	010
	00	690	3224	-11.5	27		
	00	617	4072	-17.3	28		
	00	602	4256	-17.7	31		
	00	589	4420	-17.1	31		
	00	507	5535	-21.3	33		
	00	500	5640	-22.1	32	030	033
	00	400	7240	-32.9	31	020	034
	00	352	8126	-40.1			
	00	300	9200	-49.1		020	040
	00	280	9649	-53.1			
	00	266				020	031
	00	250	10370	-57.3		020	032
	00	242	10575	-58.5			
11035	00	235				020	033
	00	205	11623	-56.5			
	00	200	11780	-56.5		010	030
	00	150	13610	-57.1		010	024
	00	147	13738	-57.1			
	00	141				010	022
	00	130	14518	-55.7			
	00	114				330	018
	00	100	16170	-60.5		330	010
	00	97	16359	-61.3			
	00	88				340	014
	00	82	17412	-57.1			
	00	70	18410	-59.7		340	013
	00	65	18872	-60.7			
	00	64				330	012
	00	56	19809	-56.1			
	00	50	20520	-59.1		350	008
	00	47	20906	-60.7		350	007
	00	36	22578	-57.3			
	00	30	23750	-51.5			
	00	22	25747	-55.1		330	010
11520	00	1001	305	1.6	100	250	002
	00	1000	309				
	00	992	376	3.4	93		
	00	971				060	005
	00	963	617	4.4	85		
	00	863				030	005
	00	850	1617	-3.7	93	030	005
	00	831	1795	-4.9	94		
	00	760	2492	-8.3	52		
	00	754				020	004
	00	722	2892	-6.1	29		
	00	703				030	006
	00	700	3134	-7.9	24	030	006
	00	649	3717	-12.1	25		
	00	624	4017	-12.1	30		
	00	554	4922	-14.7	42		
	00	500	5690	-20.3	44	030	024
	00	441				020	025
	00	435	6708	-26.5	42		
	00	400	7310	-33.1	44	030	025
	00	382	7633	-34.3	43		
	00	300	9290	-45.7		020	028
	00	250	10480	-54.5		020	025
	00	219	11319	-59.1			
	00	200	11880	-58.5		020	028
	00	181	12510	-56.7			
	00	150	13690	-59.1		020	023
11934	00	949	709	.4	100	270	003
	00	1000	277				
	00	850	1579	-4.1	90	020	007
	00	700	3070	-15.3	76	010	019
	00	500	5540	-30.9	29	020	022
	00	400	7090	-41.1		030	029
	00	300	9010	-50.1		030	052
	00	200	11600	-53.9		020	034
	00	150	13440	-54.5		320	014
	00	100	16010	-57.1		300	007
	00	88				300	007
	00	85	17041	-55.9			
	00	70	18270	-59.9		310	011
	00	62	19028	-60.1			
	00	56	19668	-57.1			
	00	52	20135	-59.1			
	00	50	20370	-57.9		310	008
	00	47				260	007
	00	30	23610	-55.7		260	007
	00	24	25037	-54.1			
	00	20	26220	-49.5		260	006
	00	15	28117	-46.5		260	008
12330	00	1027	92	.4	94	360	003
	00	1009	231	5.8	89		
	00	1000	304	5.8	85	020	006
	00	992	370	5.8	81		
	00	958				030	006
	00	850	1618	-3.5	79	010	006
	00	700	3136	-8.3	16	010	003
	00	665	3533	-10.1	14		
	00	624	4021	-12.9	27		
	00	567	4750	-14.1	32		
	00	500	5690	-20.7	36	030	025
	00	400	7310	-33.1	39	030	065
	00	300	3710	-55.3		040	028
	00	289	3953	-47.7			
	00	260				020	067
	00	250	10460	-55.5		030	065
	00	237	10798	-58.3			
	00	200	16290	-55.3			
	00	191				030	068
	00	187	16718	-55.9			
	00	164	17552	-56.3			
	00	150	18120	-55.3			
	00	124				030	026
	00	70	18570	-55.3			
12374	00	1022	104	2.0	96	350	005
	00	1001	263	4.0	94		
	00	1000	271	4.0	94	360	009
	00	958	619	3.0	90		
	00	882	1280	-3.1	93		
	00	850	1570	-5.5	86	360	011
	00	778	2257	-11.1	87		
	00	731	2736	-10.3	67		
	00	700	3080	-12.3	56	360	011
	00	576				010	016
12374	00	574	4568	-22.1	39		
	00	558	4776	-21.9	39		
	00	534	5098	-24.1	43		
	00	500	5580	-25.3	52	030	030
	00	480	5876	-26.1	57		
	00	400	7150	-35.5	59	040	039
	00	318				030	053
	00	300	9110	-49.9		030	045
	00	298	9154	-50.1			
	00	283				020	037
	00	257	10099	-60.1			
	00	250				020	048
	00	220	11076	-56.9			
	00	200	11670	-56.7		030	042
	00	177	12445	-56.3		020	032
12425	00	1023	119	.0	97	000	000
	00	1006	248	5.4	93		
	00	1000	297	5.2	92	020	005
	00	962	612	3.6	90		
	00	850	1607	-4.5	80	010	008
	00	804	2044	-6.1	76		
	00	776	2320	-9.3	76		
	00	700	3118	-9.7	34	010	018
	00	626	3970	-16.1	26		
	00	608	4190	-15.1	26		
	00	585	4480	-16.9	28		
	00	500	5660	-21.3	33	030	042
	00	441	6573	-28.3	37		
	00	400	7270	-32.7	35	030	046
	00	383	7575	-34.7	34		
	00	326	8678	-44.3			
	00	300	9230	-47.7		030	060
	00	232	10889	-57.9			
	00	200	11830	-57.3			
	00	153	13528	-56.1			
	00	150	13650	-56.3			
	00	100	16220	-57.7			
12843	00	1016	140	4.2	71	040	001
	00	1000	268	6.0	65	020	009
	00	998	284	6.4	65		
	00	982				020	008
	00	964	567	4.0	65		
	00	934	823	3.4	65		
	00	850	1580	-2.5	68	040	008
	00	823				040	008
	00	768	2375	-8.7	70		
	00	724	2831	-9.7	52		
	00	700	3091	-11.5	47	350	011
	00	688				350	011
	00	600	4257	-18.5	34		
	00	539				010	016
	00	500	5590	-28.5	33	020	021
	00	400	7160	-39.1	32	030	037
	00	368				030	037
	00	300	9100	-45.1		030	049
	00	250	10304	-50.3		020	050
	00	235				020	050
	00	200	11760	-50.3		010	040
	00	162				360	022
	00	150	13630	-52.9		320	015
	00	100	16230	-55.9		320	016
	00	75				320	016
	00	70	18500	-55.9		250	015
	00	50	20640	-55.9		250	015
	00	37	22556	-55.9			
	00	30	23890	-55.3		240	019
	00	20	26490	-54.1		240	019
12982	00	1022	84	3.2	83	340	002
	00	1000	256	6.0	52	020	006
	00	998	272	6.4	49		
	00	918				030	010
	00	850	1561	-5.1	80	010	011
	00	705	2998	-16.7	93		
	00	700	3053	-16.7	88	360	013
	00	675	3326	-16.7	60		
	00	600	4201	-22.3	32		
	00	500	5520	-32.5	35	010	021
	00	400	7060	-40.5		010	021
	00	385	7320	-41.9			
	00	360	7775	-41.9			
	00	328				310	039
	00	300	8000	-44.7		310	039
13275	00	1002	243	4.2	71	080	002
	00	1000	255	4.2	75	080	002
	00	850	1563	-4.5	58	030	015
	00	700	3053	-16.5	41	010	013
	00	500	5490	-33.1		010	015
	00	400	7030	-41.3		360	019
	00	300	8950	-47.7		310	020
	00	200	11610	-52.7		300	023
	00	150	13480	-54.5		310	017
	00	100	16040	-57.7		300	017
	00	94	16430	-58.3			
	00	88	16848	-55.3			
	00	70	18300	-58.3		290	039
	00	62	19062	-59.5			
	00	53				280	012
	00	50	20400	-57.7		290	014
	00	30	23650	-53.7		270	008
	00	28	24094	-53.3			
	00	20	26270	-49.3		270	007
15120	00	978	416	3.4	56	320	007
	00	1000	229				
	00	850	1529	-5.7	63	330	008
15120	00	700	3015	-17.7	74	330	013
	00	671	3330	-20.1	73		
	00	568	4552	-25.7	34		
	00	500	5460	-32.1	35	350	016
	00	400	7000	-43.1		350	020
	00	300	8920	-47.7		360	030
	00	265	9752	-40.5			
	00	250	10180	-46.9		010	030
	00	238	10508	-44.7			
	00	200	11600	-46.7		360	026
	00	150	13500	-49.7		350	019
	00	100	16130	-53.5		360	014
	00	70	18410	-56.5		010	010
	00	50	20560	-54.9		010	010
	00	30	23850	-52.5			
15420	00	1015	100	2.8	97	290	003
	00	1000	221	3.4	82	300	006
	00	995	262	3.8	76		
	00	952	620	3.8	76		
	00	850	1521	-5.5	68	360	009
	00	700	3011	-17.3	79	360	009
	00	500	5460	-34.3	48	310	019
	00	400	7010	-35.5	43	260	036
	00	300	8980	-43.7		250	050
	00	200	11660	-50.9		270	035
	00	150	13540	-48.5		270	022
	00	100	16150	-53.1		280	024
	00	96	16413	-52.7			
	00	76	17909	-56.5			
	00	70	18430	-55.9		280	023
	00	60	19415	-54.3			
	00	50	20570	-57.5		280	013
	00	45	21233	-59.1			
	00	35	22831	-53.1			
	00	31	23607	-56.5			
	00	30	23820	-56.5		270	011
15480	00	1022	17	4.8	76	340	010
	00	1000	194	3.4	73	350	013
	00	850	1490	-5.7	74	350	020
	00	822	1752	-7.3	75		
	00	763	2332	-7.3	32		
	00	700	2997	-12.3	22	340	020
	00	677				290	020
	00	588	4304	-22.1	50		
	00	500	5480	-24.1	77	270	025
	00	472	5910	-24.7	89		
	00	400	7100	-32.1	69	250	035
	00	355				210	044
	00	300	9080	-43.7		220	035
	00	295				220	035
	00	250	10310	-50.1		240	035
	00	227	10935	-54.1			
	00	200	11720	-52.1		250	035
	00	170	12777	-50.1			
	00	150	13600	-51.3		250	032
	00	100	16200	-55.1		250	030
	00	80	17619	-57.1		250	030
15614	00	954	595	5.2	70	000	000
	00	1000	205				
	00	906				060	005
	00	850	1560	-3.3	81	040	011
	00	774	2293	-8.5	80	010	009
	00	722	2828	-12.3	81		
	00	700	3065	-13.1	61	010	007
	00	692	3153	-13.1	39		
	00	618				020	016
	00	518	5298	-27.5	41	270	010
	00	500	5550	-26.9		270	018
	00	475	5921	-26.1			
	00	444	6409	-26.7			
	00	400	7150	-30.1		250	050
	00	314	8829	-42.5		260	048
	00	300	9140	-43.9		260	050
	00	250	10380	-51.1			
	00	234	10808	-53.3			
	00	200	11790	-54.7			
	00	180	12470	-51.1			
	00	150	13630	-51.1			
	00	138	14172	-51.3			
	00	112	15503	-58.5			
	00	100	16220	-58.9			
	00	86	17174	-55.3			
	00	70	18460	-58.7			
	00	68	18642	-59.3			
	00	50	20600	-54.7			
	00	38	22183	-56.5			
	00	30	23900	-51.1			
16044	00	1021	92	7.4	42	000	000
	00	1008	194	10.4	46		
	00	1000	260	10.4	46	000	000
	00	983				070	004
	00	981	418	10.0	46		
	00	850	1590	.6	51	040	007
	00	742	2661	-8.5	44	020	008
	00	700	3115	-9.7	40	010	011
	00	640				020	015
	00	607				020	021
	00	577				020	026
	00	564	4770	-13.5	35		
	00	500	5680	-19.5	33	010	027
	00	400	7300	-30.5	32	010	032
	00	392	7443	-31.5	32	010	031
	00	338	8473	-40.1			
	00	300	9290	-46.9		360	037
16044	00	264				360	043
	00	250	10460	-55.5		360	050
	00	242				010	053
	00	216	11377	-62.5		360	059
	00	204				010	065
	00	200	11870	-62.5		010	069
	00	196	11985	-62.5			
	00	192				360	073
	00	182	12456	-59.3			
	00	150	13670	-58.9			
	00	100	16220	-58.1			
	00	92	16745	-58.1			
	00	70	18470	-60.9			
	00	65	18930	-61.5			
	00	58	19537	-56.7			
	00	50	20530	-55.7			
	00	31	23568	-56.7			
	00	30	23850	-52.3			
	00	20	26480	-49.9			
	00	12	29846	-46.5			
16080	00	1018	103	15.0	67	130	010
	00	1000	255	13.4	58	120	014
	00	976	468	11.0	46		
	00	915				120	019
	00	910	1036	6.4	65		
	00	880	1310	4.4	41		
	00	850	1594	1.8	100	110	014
	00	792	2163	1.4	92		
	00	789				030	008
	00	720	2921	-4.5	100		
	00	700	3150	-.9	9	360	009
	00	657	3654	-2.5	13		
	00	572	4734	-11.7	36		
	00	548	5061	-13.1	9		
	00	540				010	011
	00	500	5760	-18.7	25	010	010
	00	473	6171	-22.3	48		
	00	434	6800	-24.9	11		
	00	411				360	020
	00	400	7390	-30.1	18	360	020
	00	379	7771	-33.7	25		
	00	304				360	022
	00	300	8370	-47.1		360	019
	00	260	10302	-54.5			
	00	250	10540	-55.7		360	011
	00	240				360	012
	00	238	10852	-57.3			
	00	200	11960	-58.5		360	012
	00	150	13760	-60.7		360	013
	00	105	15991	-58.5			
	00	100	16290	-58.9		360	011
	00	70	18500	-61.1		360	011
	00	52				360	013
	00	50	20590	-59.3		360	011
	00	39				360	006
	00	30	23840	-56.3		350	006
	00	22	25818	-54.5			
	00	20	26430	-52.9		360	002
	00	15	28308	-47.7		010	003
16242	00	1022	5	17.0	52	030	008
	00	1000	185	15.2	48	040	011
	00	984				050	013
	00	978	372	13.4	47		
	00	934	758	12.4	44		
	00	861	1435	9.2	43		
	00	850	1543	8.2	46	040	006
	00	771				320	006
	00	726	2819	-2.1	100		
	00	708	3018	-4.3	71		
	00	700	3111	-3.9	54	340	009
	00	686	3271	-3.1	25		
	00	670				010	013
	00	657	3612	-3.7	25		
	00	548	5018	-13.1	32		
	00	515				350	019
	00	500	5710	-17.9	34	350	016
	00	483	5968	-19.9	37		
	00	432	6788	-24.5	31		
	00	400	7340	-29.1	29	350	015
	00	376				330	013
	00	300	9330	-46.1		330	015
	00	250	10500	-55.5		330	018
	00	230	11028	-59.9		320	020
	00	200	11900	-64.3		310	018
	00	186	12349	-59.9			
	00	164	13135	-59.9			
	00	150	13700	-58.7		290	012
	00	136	14317	-57.7			
	00	107	15814	-62.5			
	00	100	16230	-62.1		290	013
	00	78				300	010
	00	70	18450	-60.5		300	012
	00	50	20500	-59.1		300	011
	00	44				320	010
	00	34	22927	-57.5			
	00	30	23760	-55.9		280	005
	00	27				280	005
	00	20	26370	-51.5		350	006
	00	18	27056	-50.3		350	006
16320	00	1020	7	16.2	59	040	011
	00	1000	171	14.2	54	030	015
	00	961	504	10.4	50		
	00	928				360	018
	00	863	1384	1.8	84		

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
16320	00	850	1510	1.2	79	330	018
	00	780	2196	-2.5	46		
	00	776				320	028
	00	745	2562	.4	40		
	00	704				290	013
	00	700	3060	-3.5	21	290	014
	00	678	3311	-5.5	14		
	00	661				290	021
	00	560	4792	-12.1	17		
	00	542				290	015
	00	500	5660	-18.1	23	290	017
	00	490	5811	-19.3	25		
	00	464				290	023
	00	453	6391	-22.3	24		
	00	423				290	018
	00	420	6941	-27.5	24		
	00	400	7280	-28.9	26	290	022
	00	329	8653	-40.1			
	00	326				290	028
	00	300	9280	-45.9		290	021
	00	296				280	020
	00	250	10450	-55.5		280	029
	00	240	10709	-58.1			
	00	239				270	030
	00	210	11545	-60.7			
	00	202				270	023
	00	200	11870	-59.7		270	024
	00	179	12567	-57.5			
	00	157				270	036
	00	150	13680	-58.9		270	033
	00	123				280	030
	00	100	16200	-62.1		280	014
	00	99	16262	-62.1			
	00	70	18400	-60.7		280	012
	00	55	19904	-59.7			
	00	50	20500	-59.1		280	008
16560	00	1020	7	19.2	94	000	000
	00	1000	169	18.0	90	000	000
	00	984	306	17.0	86		
	00	918	891	11.6	83		
	00	880				040	005
	00	870	1338	10.0	85		
	00	850	1536	8.6	83	040	006
	00	771	2333	2.8	70		
	00	749	2567	2.4	32		
	00	700	3112	-.5	26	050	004
	00	657				070	004
	00	528	5310	-13.5	13		
	00	500	5720	-16.7	14	050	007
	00	400	7360	-29.7	21	060	007
	00	337				060	009
	00	336	8577	-40.1			
	00	300	9340	-45.9		050	006
	00	250	10500	-55.7		040	006
	00	224	11190	-61.7			
	00	207				050	003
	00	200	11920	-60.5		250	001
	00	198				240	001
	00	178	12648	-59.5			
	00	150	13710	-60.1		260	006
	00	100	16230	-61.7		270	007
	00	76				270	006
	00	72	18258	-63.1			
	00	70	18400	-62.9		280	007
	00	65				300	011
	00	57				360	009
	00	50	20460	-61.1		300	003
	00	49				290	003
	00	45				280	004
	00	37	22337	-59.5			
	00	31				300	003
	00	30	23710	-56.9		300	004
	00	20	26310	-51.7		270	009
	00	2	41246	-51.7			
16596	00	1000	136	18.0	93	060	004
	00	996	180	20.2	79		
	00	961	466	17.2	84		
	00	850	1519	11.0	73	850	003
	00	840	1617	8.4	75		
	00	700	3117	2.4	55	260	007
	00	695	3175	2.0	55		
	00	679	3362	1.0	40		
	00	512	5569	-13.5	22		
	00	500	5750	-15.1	21	250	009
	00	400	7390	-28.5	19	250	012
	00	329	8757	-40.1			
	00	300	9380	-45.5		240	026
	00	296	9469	-46.3			
	00	241	10817	-52.3			
	00	216	11528	-50.7			
	00	200	12030	-52.5		250	029
	00	150	13860	-58.5		250	030
	00	100	16380	-62.7		260	019
16716	00	1014	14	15.0	63	360	013
	00	1000	128	13.8	67	360	016
	00	980				010	020
	00	962	452	11.2	74		
	00	912	896	10.2	72		
	00	850	1480	6.6	94	350	011
	00	842	1557	6.4	97		
	00	838				340	008
	00	700	3059	.0	97	270	011
	00	679	3302	-1.5	97		
	00	628	3918	-6.1	84		
16716	00	584	4483	-8.7	52		
	00	556	4862	-11.3	66		
	00	533	5185	-12.9	36		
	00	500	5670	-16.5	31	270	027
	00	430	6784	-25.5	28		
	00	420				270	036
	00	400	7280	-28.7	33	270	031
	00	330	8622	-40.1			
	00	300	9270	-44.1		270	026
	00	280				270	025
	00	251	10446	-51.3			
	00	250	10470	-51.5		270	039
	00	200	11910	-55.1		270	050
	00	194				270	050
	00	150	13730	-58.1		270	039
	00	134				270	036
17130	00	910	894	13.4	75	260	004
	00	1000	83				
	00	850	1463	8.2	87	260	007
	00	797	1989	3.6	100		
	00	700	3036	-1.7	100	240	012
	00	605	4184	-7.3	100		
	00	500	5650	-17.3	87	250	019
	00	400	7280	-28.7	68	260	023
	00	328	8644	-40.1			
	00	300	9270	-44.7		270	021
	00	228	11028	-57.1			
	00	200	11890	-54.7		270	026
	00	189	12253	-53.5			
	00	150	13730	-56.7		270	022
	00	144	13989	-57.1			
17220	00	1009	25	16.0	4		
	00	1000	25	3.0	80		
	00	850	1145				
17280	00	936	665	18.8	30	120	004
	00	1000	100				
	00	913	875	19.6	24		
	00	868	1308	18.4	19		
	00	850	1486	16.8	21	200	005
	00	780				220	003
	00	700	3098	2.4	51	220	007
	00	618	4087	-6.7	72		
	00	582	4562	-10.1	37		
	00	554	4931	-10.7	14		
	00	550				200	006
	00	500	5710	-16.1	31	240	009
	00	484	5954	-17.8	37		
	00	450				250	011
	00	436	6728	-22.7	11		
	00	400	7360	-27.5		270	011
	00	300	9360	-44.1		270	023
	00	264	10204	-51.3			
	00	250	10550	-52.5		270	030
	00	224	11258	-52.7			
	00	200	11990	-54.3		280	035
	00	150	13820	-57.1		270	031
	00	133	14579	-58.5			
	00	125				270	027
	00	100	16350	-63.5		270	022
	00	70	18540	-63.9		240	015
	00	55				230	010
	00	50	20600	-61.7		170	013
	00	30	23790	-55.5		080	026
	00	27				090	021
	00	26	24707	-53.1			
	00	20	26410	-51.7		060	012
	00	10	30840	-47.7			
17603	00	1000	116	20.2		270	006
	00	850	1521	17.0	38	290	014
17606	00	1000	235	20.8	84	270	006
	00	988	7430	22.0	78	290	020
	00	974	8430	21.4	73	280	041
	00	954	12120	23.2	41		
	00	920	13850	21.4	37	280	054
	00	883				290	011
	00	870	16440	17.2	45	270	029
	00	850	1521	17.0	38	290	014
	00	840	1622	16.6	39		
	00	734				300	024
	00	700	3143	4.2	48	300	024
	00	664	3569	.6	51		
	00	605				300	023
	00	540	5188	-12.1	61		
	00	503	5728	-14.5	50		
	00	383				280	020
	00	344	8477	-37.7	37		
	00	322	8932	-38.3	33		
	00	250	10660	-45.3		280	056
	00	222				280	061
	00	144	14206	-62.1			
	00	109				270	030
	00	103	16261	-65.5			
20046	00	991	20	-1.7	90	160	007
	00	1000	-52				
	00	850	1231	-7.9	90	210	018
	00	700	2715	-17.3	91	210	011
	00	500	5150	-36.5	83	220	013
	00	400	6660	-46.3		210	020
	00	300	8520	-58.9		210	022
	00	200	11120	-50.1		270	010
	00	150	13010	-48.9		270	009
	00	100	15660	-51.3		290	006
	00	70	17950	-55.5		310	003
	00	50	20080	-58.3		320	007
20046	00	30	23280	-60.1		310	006
	00	27	23947	-60.7			
20069	00	1004	8	-4.5	86	200	009
	00	1000	40	-4.7	86	200	010
	00	850	1300	-12.3	83	230	010
	00	700	2770	-17.9	69	230	012
	00	500	5200	-34.5	77	240	016
	00	400	6720	-46.3		240	014
	00	300	8580	-59.3		250	011
	00	200	11140	-53.1		270	011
	00	150	13000	-52.1		280	006
	00	100	15620	-52.9		310	004
	00	70	17900	-55.7		300	006
	00	50	20040	-58.7		290	005
	00	30	23230	-61.5		290	005
	00	20	25750	-60.3		290	006
	00	17	26762	-60.7			
	00	10	30060	-61.1		280	004
	00	4	35741	-61.9			
20107	00	1008	18	-7.7	57	090	004
	00	1000	84	-7.7	57	100	004
	00	850	1328	10.8	85	030	004
	00	700	2769	-22.1	64	310	010
	00	500	5190	-34.7	62	290	026
	00	400	6720	-43.5		290	033
	00	300	8610	-53.9		290	042
20274	00	1006	20	-4.5	88	180	005
	00	1000	70	-5.3	88		
	00	850	1330	-11.9	90	190	008
	00	700	2800	-19.3	82	180	008
	00	500	5240	-33.7	75	220	005
	00	400	6760	-45.1		250	012
	00	300	8630	-57.5		260	019
	00	200	11180	-53.9		270	013
	00	150	13040	-51.7		280	007
	00	100	15660	-53.5		280	005
	00	70	17940	-55.7		280	006
	00	50	20050	-59.1		270	006
20292	00	1010	13	-7.1	94	230	005
	00	1000	94	-7.1	94	290	010
	00	850	1354	-8.1	74	330	006
	00	700	2828	-20.1	78	360	004
	00	500	5250	-35.5	67	350	008
	00	400	6780	-43.9		340	009
	00	300	8650	-57.7		330	004
	00	200	11220	-52.8		340	016
	00	150	13080	-52.5		330	015
	00	100	15700	-52.1		330	011
	00	70	18010	-52.9		320	008
	00	50	20170	-56.1		310	008
	00	30	23380	-60.1		300	006
	00	20	25920	-58.3		310	006
	00	10	30290	-56.1		310	008
20353	00	1003	8	-4.7	73	180	009
	00	1000	29	-4.9	73		
	00	850	1294	3.8	65	200	006
	00	700	2772	-17.9	65	190	008
	00	500	5230	-31.7	44	190	008
	00	400	6770	-43.3		200	009
	00	70	18020	-53.9		290	008
	00	50	20170	-55.7		300	008
	00	30	23420	-57.5		290	008
	00	20	25980	-27.9	46	270	008
20667	00	1002	6	-3.3	85	070	009
	00	1000	20	-3.5	85		
	00	850	1284	-9.5	90	120	007
	00	700	2761	-16.5	46	150	005
	00	500	5230	-29.5	17	180	008
	00	400	6790	-40.1		170	014
	00	300	8690	-55.1		170	014
	00	200	11250	-52.9		220	008
	00	150	13110	-52.1		250	005
	00	100	15730	-53.3		260	006
	00	70	18010	-56.1		270	007
	00	50	20150	-57.3		270	008
	00	30	23360	-58.9		260	012
	00	20	25810	-58.9		270	013
20674	00	997	45	-5.3	90	070	012
	00	1000	23				
	00	850	1310	-9.1	90	120	009
	00	700	2795	-15.7	84	130	008
	00	500	5290	-26.1	90	200	015
	00	400	6860	-38.3	86	200	019
	00	300	8770	-55.1		210	022
	00	200	11310	-55.5		220	010
	00	150	13160	-52.5		250	008
20744	00	999	24	-4.7	75	160	008
	00	1000	12				
	00	850	1272	-10.5	74	300	006
	00	700	2750	-17.3	78	310	007
	00	500	5190	-33.9	65	230	008
	00	400	6720	-44.7		210	009
	00	300	8590	-56.5		210	010
	00	200	11190	-50.5		310	009
	00	150	13070	-51.1		320	010
	00	100	15690	-53.7		320	009
20891	00	1007	34	-13.9	85	070	002
	00	1000	40	-13.3	85	120	000
	00	850	1350	-8.5	70	140	008
	00	700	2830	-17.9	66	260	005
	00	500	5300	-28.3	19	300	020
	00	400	6860	-39.1	80	310	032
	00	300	8770	-54.3		300	030
	00	200	11300	-58.9		280	035
20891	00	150	13120	-55.9		270	008
	00	100	15700	-55.1		270	008
	00	70	17980	-55.7		270	014
	00	50	20110	-57.7		270	011
	00	30	23320	-59.7		280	013
	00	20	25850	-59.7		270	014
	00	10	30230	-54.1		260	073
21358	00	1004	14	-4.3	86	290	008
	00	1000	60	-5.1	86		
	00	850	1320	-13.1	83	300	014
	00	700	2750	-21.9	90	310	016
	00	500	5150	-37.3	86		
	00	400	6600	-44.9			
	00	300	8510	-59.3			
	00	200	11080	-49.1			
	00	150	12960	-49.3			
	00	100	15680	-50.3		270	009
	00	70	17930	-52.9		170	004
	00	50	20100	-53.1		210	005
	00	30	23350	-56.9		220	007
	00	20	25950	-52.1		210	012
21432	00	1009	13	-3.3	81	280	006
	00	1000	84	-3.3	79	280	009
	00	850	1351	-11.1	81	300	008
	00	700	2823	-19.3	73	310	010
	00	500	5230	-36.7	74	300	010
	00	400	6740	-47.3		300	012
	00	300	8600	-58.1		310	009
	00	200	11170	-51.7		300	012
	00	150	13040	-51.3		310	007
	00	100	15670	-52.1		280	007
	00	70	17970	-53.1		270	009
	00	50	20140	-54.5		260	008
	00	30	23410	-55.1		240	011
	00	20	26000	-55.7		250	010
	00	10	30460	-51.3		220	015
21504	00	1012	32	-8.1	87	250	004
	00	1000	126	-8.3	88	230	004
	00	850	1384	-11.3	81	070	006
	00	700	2850	-18.7	74	240	002
	00	500	5290	-33.3	54	300	006
	00	400	6830	-44.7		320	012
	00	300	8690	-56.5		310	018
	00	200	11260	54.2	73	300	018
	00	150	13110	-52.5		300	013
	00	100	15740	-52.1		280	010
21647	00	1012	23	-4.3	90	290	004
	00	1000	105	-4.3	86	300	005
	00	850	1371	-12.1	81	290	009
	00	700	2829	-22.9	85	320	006
	00	500	5240	-35.1	83	330	006
	00	400	6760	-46.3		330	006
	00	300	8620	-58.3		300	009
	00	200	11200	-51.9		310	016
	00	150	13070	-50.1		290	013
	00	100	15710	-50.7			
	00	70	18020	-53.1		260	009
	00	50	20190	-54.5		250	011
	00	30	23450	-56.1		250	013
	00	20	26040	-54.7		240	016
	00	10	30630	-49.3		230	020
21824	00	1019	2	-7.9	76	290	002
	00	1000	150	-8.1	76	280	004
	00	850	1400	-13.3	66	280	006
	00	700	2860	-20.1	53	310	005
	00	500	5260	-38.3	63	320	004
	00	400	6770	-46.1		360	004
	00	300	8630	-57.1		340	007
	00	200	11280	-49.9		130	012
	00	150	13090	-48.9		290	010
	00	100	15760	-48.9		340	007
	00	70	18090	-52.9		270	001
21946	00	1000	130	-6.5	85	280	008
	00	850	1387	-13.9	77	280	007
	00	700	2834	-24.5	64	280	006
	00	500	5230	-36.7	73	250	004
	00	400	6740	-47.5		270	007
	00	300	8590	-58.1		280	007
21965	00	1006	38	-3.5	86	270	006
	00	1000	95	-4.3	86	290	008
	00	850	1354	-13.3	76	310	006
	00	700	2805	-23.9	74	330	007
	00	500	5190	-37.5	73	330	010
	00	400	6700	-46.9		340	015
	00	300	8560	-59.1		340	015
	00	200	11170	-49.9		300	011
	00	150	13050	-48.5		480	011
	00	100	15720	-48.5		280	011
	00	70	18060	-49.9		260	010
	00	50	20270	-50.1		270	013
	00	30	23600	-51.1		250	017
	00	20	26240	-50.7		240	020
21982	00	1007	3	-2.9	86	270	004
	00	1000	58	-2.9	86		
	00	977	242	-2.9	91		
	00	850	1329	-10.3	90	270	008
	00	802	1829	51.2			
	00	778	2088	-15.1	60		
	00	700	2792	-22.7	52	270	005
	00	500	5170	-40.1		240	011
	00	400	6660	-51.1		230	014
	00	300	8500	-56.3		240	010
	00	280	8715	-56.3			
	00	250	9673	-49.1		250	007
21982	00	200	11140	-47.7		250	008
	00	150	13050	-47.3		260	008
	00	100	15730	-47.5		260	010
	00	70	18090	-47.5		260	010
	00	50	20320	-48.5			
22113	00	999	63	2.2	86	230	004
	00	1000	54				
	00	850	1351	-4.3	90	270	014
	00	700	2862	-12.3	88	280	011
	00	500	5370	-22.1	76	310	024
	00	400	6980	31.0	78	310	024
	00	300	8960	-46.1		310	025
	00	200	11580	-59.1		310	029
	00	150	13400	-56.3		320	028
	00	100	15980	-55.1		320	018
	00	70	18250	-55.8		310	017
	00	50	20380	-57.7		320	014
	00	44	21184	-58.1			
	00	30	23590	-58.3		320	010
	00	29				320	010
	00	25	24737	-58.3			
22217	00	1009	26	2.2	82	160	001
	00	1000	96	1.6	83	220	007
	00	850	1384	-5.7	92	260	011
	00	700	2882	-14.1	82		
	00	500	5400	-25.9	77	310	017
	00	400	6970	-35.1	74	300	010
	00	300	8870	-53.5		310	013
	00	200	11430	-57.9		310	014
	00	150	13240	-57.1		310	015
	00	100	15800	-57.3		310	013
22271	00	1000	57	3.4	80		
	00	850	1355	-5.7	90	290	012
	00	700	2857	-14.3	96	300	014
	00	500	5330	-29.7	92	310	017
	00	400	6900	-37.7	92	330	033
	00	300	8830	-50.9		330	037
	00	70	18210	-54.1		320	010
	00	50	20360	-55.9		320	007
	00	30	23610	-56.1		270	015
	00	20	26190	-56.7		260	014
	00	14	28449	-57.1			
	00	10	30590	-54.7		260	022
	00	7	32883	-52.7			
22522	00	1014	10	.0	84	290	003
	00	1000	122	-.3	89	290	010
	00	850	1417	-6.1	88	300	010
	00	700	2914	-14.5	88	310	012
	00	500	5430	-23.3	79	330	019
	00	400	7030	-35.1	76	340	017
	00	300	8970	-50.7		340	021
	00	200	11540	-57.5		340	027
	00	150	13370	-56.5		340	020
	00	100	15940	-56.3		330	015
	00	70	18210	-56.7		320	014
	00	50	20340	-57.7		330	009
	00	30	23530	-58.5		310	012
	00	20	20610	-57.1		290	011
22550	00	1015	5	.8	70	290	005
	00	1000	127	.2	69	300	006
	00	850	1406	-9.9	88	300	010
	00	700	2898	-14.3	69	320	011
	00	500	5380	-26.7	64	350	019
	00	400	6970	-35.9	63	360	025
	00	300	8900	-50.3		360	020
	00	200	11470	-56.7		340	021
	00	150	13310	-54.5		340	010
	00	100	15810	-54.5		320	012
	00	70	18080	-55.5		310	013
	00	50	20230	-56.1		250	013
	00	30	23470	-56.5		250	013
	00	20	26050	-55.5		260	011
22602	00	1021	18	.4	86	000	000
	00	1000	182	1.4	85	250	007
	00	850	1481	-5.9	91	300	010
	00	700	2991	-11.9	77	330	017
	00	500	5530	-22.1	86	350	020
	00	400	7130	-33.1	82	360	020
	00	300	9090	-48.7		350	022
	00	200	11680	-57.7		360	035
	00	150	13500	-56.1		360	020
	00	100	16090	-55.5		360	016
	00	70	18360	-56.3		330	012
	00	50	20500	-56.7		310	008
	00	30	23730	-57.1		320	008
	00	20	20630	-55.7			
22820	00	1009	111	-2.3	86	270	003
	00	1000	182	-2.3	86	270	009
	00	850	1464	-6.8	67	330	008
	00	700	2978	-13.1	39	330	010
	00	500	5480	-23.9	82	360	016
	00	400	7080	-36.1	75	360	021
	00	300	9000	-51.3		360	024
	00	200	11570	-58.5		360	024
	00	150	13390	-57.5		360	021
	00	100	15860	-56.5		340	012
22845	00	1004	121	-.1	82	320	002
	00	1000	152	-.7	82		
	00	850	1425	-12.1	92	340	008
	00	700	2917	-14.3	51	340	007
	00	500	5390	-29.9	40	350	009
	00	400	6960	-37.5	47	350	018
	00	300	8880	-51.7		350	020
	00	200	11450	-55.3		360	023

```
OCTOBER 06 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

22845 00  150  13280 -54.7     360 024 23472 00  278   9219 -55.1             23955 00  200  11410 -48.7     260 032 24726 00  850   1460  -6.3  83 260 003 24959 00 1000    115
      00  100  15580 -55.5     010 016       00  250   9900 -52.5     170 022       00  150  13300 -50.1     260 025       00  833   1618  -6.8  80               00  971    353  -2.5  86
23022 00  992     53  -2.3  83 020 010       00  217  10821 -48.5                   00  100  15940 -51.3     260 016       00  817   1770  -3.5  63               00  951    519   2.2  64
      00 1000    -11                         00  200  11350 -49.9     210 016       00   70  18250 -52.3     260 018       00  731   2641  -8.1  31               00  939    621   1.8  60
      00  850   1257 -11.7  93 350 004       00  150  13230 -50.3     210 017 24125 00  992    209  -7.1  87 140 001       00  700   2979  -9.9  34 300 010       00  850   1414  -4.3     220 001
      00  700   2721 -18.1  68 340 004       00  100  15870 -51.9     240 015       00 1000    141                         00  500   5510 -24.1  32 310 019       00  800   1888  -8.3  89
      00  500   5180 -31.1  29 330 003       00   70  18180 -53.1     270 015       00  850   1406  -9.9  86 240 006       00  400   7090 -37.3  20 320 020       00  700   2811 -15.5  92 230 002
      00  400   6730 -40.7     250 007       00   50  20340 -54.9     260 017       00  700   2892 -14.1  80 290 011       00  300   9010 -52.7     320 022       00  608   3960 -22.5  90
      00  300   8630 -54.7     320 010       00   30  23600 -56.3     270 023       00  500   5370 -29.1  81 310 020       00  250  10170 -61.5     320 021       00  580   4305 -23.7  89
      00  200  11230 -50.5     300 006       00   20  26160 -58.9     250 026       00  400   6940 -38.3  84 320 032       00  232  10630 -64.5                   00  500   5370 -31.5  89 280 006
      00  150  13110 -50.1     300 004       00   10  28490 -59.5     280 042       00  300   8850 -52.9     320 034       00  210  11239 -64.5                   00  400   6920 -41.9     250 011
      00  100  15750 -51.5     300 006       00    3  36028 -59.3                   00  200  11410 -56.7     320 029       00  200  11540 -62.5     320 017       00  300   8800 -56.7     280 012
23146 00  989      2    .8  94 180 004 23552 00  992     27   -.5  87 230 002       00  150  13250 -53.3     300 016       00  173  12448 -56.3                   00  273   9395 -58.9
      00 1000    -88                         00 1000    -37                         00  100  15870 -32.3  64 300 014       00  150  13350 -55.3     310 015       00  250   9960 -57.7     280 011
      00  850   1200  -6.3  98 180 408       00  850   1341  -8.7  89 200 015 24266 00 1003    137 -13.1  90 000 000       00  100  15840 -53.1     310 012       00  210  11069 -54.3
      00  700   2700 -15.3  89 120 006       00  700   2742 -16.1  89 190 008       00 1000    160 -13.1  80         24768 00 1000    180                         00  200  11380 -54.3     320 011
      00  500   5150 -33.1  63 130 004       00  500   5180 -32.9  61 160 011       00  850   1405 -13.5  73 060 002       00  850   1460  -6.3  83 300 003       00  150  13220 -53.1     310 008
      00  400   6690 -43.7     110 004       00  400   6720 -43.1     170 012       00  700   2864 -19.9  77 290 004       00  700   2978  -9.9  34 300 010       00  100  15840 -53.3     310 008
      00  300   8570  56.8  77 110 007       00  300   8630 -49.5     110 012       00  500   5290 -35.3  81 260 011       00  500   5511 -24.1  32 310 020       00   70  18130 -53.7     310 009
      00  200  11180 -51.5     210 003       00  200  11310 -46.5     230 011       00  400   6810 -45.9     260 016       00  400   7096 -37.3  20 320 021       00   50  20300 -54.1     280 010
      00  150  13050 -50.9     220 006       00  150  13210 -47.7     250 010       00  300   8670 -58.1     250 016       00  300   9010 -52.7     320 023       00   30  23570 -54.1     280 012
      00  100  15690 -50.1     240 008       00  100  15880 -49.3     240 014       00  200  11240 -53.3     200 013       00  200  11540 -62.5     320 018       00   23  25274 -54.3
      00   70  18030 -50.1     250 014       00   70  18210 -50.3     240 013       00  150  13100 -52.3     280 009       00  150  13350 -55.3     310 015       00   20  26180 -53.5     270 015
      00   50  20230 -50.3     250 017       00   50  20410 -51.3     250 013       00  100  15730 -51.7     280 008 24790 00  948    645  -9.3  86 000 000       00   10  30670 -51.1     260 019
      00   30  23540 -53.1     270 017 23804 00   70  18250 -52.7     270 013       00   70  18040 -52.3     280 007       00 1000    169                         00    7  33024 -44.5
      00   20  26140 -55.1     270 021       00   50  20430 -53.5     270 016       00   50  20210 -54.5     270 009       00  940    645  -9.3  86               00    5  35285 -42.9
      00   10  30550 -57.1     260 026       00   30  23710 -54.1     250 018       00   30  23460 -55.5     260 014       00  920    812  -6.7  83         25042 00 1011     16  -3.3  71 270 006
      00    6  33837 -49.9                   00   20  26310 -54.7     250 025       00   20  26060 -54.1     240 017       00  870   1248  -6.7  80               00 1000    102  -4.3  72 300 008
23205 00 1005      7  -2.8  78 270 004       00   10  30790 -50.9     260 026       00   10  30550 -48.9     270 012       00  850   1431  -7.3  80 150 005       00  850   1359 -13.9  72 270 012
      00 1000     46  -2.9  78         23884 00  999     60   4.0  86 200 007       00    2  41405 -36.9  18               00  750   2397 -12.1  81               00  700   2808 -23.9  68
      00  850   1317 -12.3  79 340 012       00 1000     52                   24343 00 1009     82  -7.9 100 360 004       00  736   2541 -12.9  77               00  600   3916 -31.5  67
      00  700   2791 -15.7  55 340 012       00  857   1288  -5.7  90               00 1000    153  -7.1  98 360 008       00  700   2928 -12.9  61 220 003       00  500   5190 -36.7  73 330 011
      00  500   5260 -31.1  40 350 015       00  850   1352  -5.7  90 220 013       00  850   1411 -12.1  66 340 006       00  696   2973 -12.9  61               00  400   6700  47.6  79 320 013
      00  400   6840 -41.5     340 009       00  830   1539  -5.7  80               00  700   2882 -17.3  91 310 006       00  680   3150 -14.9  60               00  300   8550 -50.3     310 012
      00  300   8710 -54.5     310 013       00  700   2849 -16.1  79 220 011       00  500   5320 -34.5  68 320 012       00  656   3422 -15.3  60               00  200  11180 -48.7     310 013
      00  200  11320 -50.5     330 013       00  657   3323 -19.7  75               00  400   6840 -46.5     320 014       00  569   4482 -22.1  39               00  150  13070 -48.1     290 011
      00  150  13200 -51.1     330 012       00  654   3357 -19.7  75               00  300   8710 -54.7     330 025       00  500   5420 -29.7  50 260 007       00  100  15740 -48.1     270 012
      00  100  15830 -52.1     310 009       00  520   5031 -28.1  33               00  200  11320 -51.9     310 018       00  400   6970 -42.5     250 012       00   70  18090 -49.3     260 009
      00   70  18130 -52.9     300 009       00  500   5310 -29.7  36 250 025       00  150  13190 -51.7     310 013       00  392   7106 -43.3                   00   50  20310 -47.5     250 015
      00   50  20300 -54.5     280 010       00  498   5339 -29.7  36               00  100  15810 -52.7     310 009       00  300   8860 -55.7     250 013       00   30  23690 -48.1     250 016
      00   30  23560 -56.1     270 011       00  400   6870 -41.1     250 021 24507 00  988    187   -.3  83 110 004       00  260   9756 -62.9                   00   26  24640 -44.7
      00   20  26130 -57.3     270 010       00  390   7041 -42.9                   00 1000     90                         00  250  10000 -62.9     250 014 25123 00 1012     28  -4.1  93 250 004
      00   10  30520 -55.3     260 016       00  300   8780 -50.5     240 024       00  930    672  -1.9  92               00  233  10434 -62.9                   00 1000    124  -4.9  93 270 005
      00    5  34974 -52.3                   00  299   8802 -50.9                   00  900    933   -.1  94               00  200  11390 -56.5     260 013       00  850   1386 -13.7  98 290 007
23274 00  984     20    .4  97 180 006       00  272   9418 -50.9                   00  850   1388  -1.7  97 210 012       00  191  11684 -54.5                   00  700   2836 -23.1  88 [illegible] 010
      00 1000    -28                         00  253   9892 -48.7                   00  743   2450  -5.9  97               00  150  13240 -52.5     260 015       00  500   5240 -36.3  65 310 015
      00  850   1270  -3.7  94               00  250   9980 -48.7     240 023       00  700   2918  -7.8  73 230 018       00  100  15870 -50.7     260 013       00  400   6750 -46.9     310 015
      00  800   1747  -5.5  94               00  200  11440 -49.5     250 023       00  500   5450 -23.5  92 240 009 24817 00  985    291  -4.3  91 000 000       00  300   8610 -57.3     300 021
      00  700   2785 -11.8  91               00  150  13320 -50.3     250 016       00  400   7040 -36.7  86 230 016       00 1000    165                         00  200  11200 -51.1     290 014
      00  500   5290 -26.5  86               00  100  15970 -50.3     250 015       00  300   8960 -52.3     220 012       00  954    538   1.4  88               00  150  13080 -49.3     280 011
      00  400   6870 -38.1  76               00   70  18300 -51.5     270 015       00  250  10120 -59.1     220 023       00  852   1442  -2.1  39               00  100  15740 -49.5     270 010
      00  308   8610 -53.7                   00   50  20480 -51.7     280 013       00  216  11024 -64.9                   00  850   1461  -2.1  39 250 017       00   70  18060 -25.9  51 270 008
      00  300   8780 -54.5                   00   30  23790 -52.7     260 013       00  200  11510 -61.5     210 022       00  700   2984  -7.9  34 250 018       00   50  20240 -51.1     260 010
      00  250   9940 -56.3                   00   20  26400 -53.5     280 015       00  158  12897 -54.1                   00  500   5520 -24.1  16 260 012       00   30  23580 -49.1     260 010
      00  204  11249 -50.3                   00   13  29163 -54.9                   00  150  13320 -54.5     210 010       00  400   7110 -36.7  14 260 012       00   20  26240 -48.5     230 013
      00  200  11370 -50.3                   00   10  30850 -53.5     270 023       00  100  15920 -54.7     130 008       00  300   9040 -50.7     310 009       00   10  30870 -39.3  25
      00  150  13250 -50.3                   00    8  32290 -52.1                   00   70  18200 -53.7     260 011       00  200  11580 -67.5     310 015       00    7  33335 -35.1  24
      00  116  14926 -50.7             23921 00  987    101   -.7  65 290 005       00   50  20360 -55.1     270 012       00  150  13350 -55.9     300 011 25173 00 1010      7  -5.7  68 290 007
23330 00  988     15  -2.1  88 360 004       00 1000    -10                         00   30  23600 -57.5     270 013       00  100  15940 -53.7     310 014       00 1000     82  -4.9  68 270 009
      00 1000    -87                         00  850   1282  -5.5  77 320 012 24641 00 1006    107   5.6 100 320 001       00   70  18240 -53.5     310 010       00  850   1344 -12.9  81 330 009
      00  998     15  -2.1  88               00  700   2772 -16.1  98 320 008       00 1000    156  -5.1  99 350 004       00   50  20400 -54.1     310 011       00  700   2801 -21.9  72 310 005
      00  980    160  -1.5  87               00  500   5240 -32.7  73 330 007       00  979    323  -4.5  93               00   30  23680 -53.5                   00  500   5180 -41.5     230 008
      00  850   1262  -8.5  89 010 018       00  400   6770 -43.7                   00  880   1155  -8.7  73         24908 00  983    268   2.4  94 140 002       00  400   6660 -53.1     230 006
      00  819   1550  -8.5  91               00  300   8670 -52.3     300 010       00  850   1425 -10.5  77 320 006       00 1000    122                         00  300   8500 -53.9     270 012
      00  789   1838 -10.7  91               00  200  11340 -47.3     260 018       00  834   1571 -11.3  83               00  947    565   1.6  90               00  200  11160 -47.3     280 009
      00  754   2187 -10.7  91               00  150  13240 -48.7     260 019       00  805   1853   9.4  86               00  921    781   5.4  88               00  150  13060 -47.1     280 009
      00  700   2697 -13.9  90 350 005       00  100  15890 -51.3     270 015       00  700   2812 -16.1  75 320 010       00  898    997   3.8  70               00  100  15740 -48.7     260 011
      00  553   4448 -25.1  89               00   70  18200 -52.1     260 018       00  645   3526 -17.7  68               00  850   1440    .4  84 220 012       00   70  18080 -49.3     250 011
      00  500   5170 -29.8  81 010 006       00   50  20380 -53.1     270 017       00  516   5346  28.4  61               00  724   2707  -7.5  97               00   50  20290 -48.7     230 011
      00  400   6730 -39.5  66 020 011       00   30  23670 -53.9     240 017       00  500   5380 -30.7  50 330 023       00  700   2969  -9.3  82 260 012       00   30  23640 -49.5     240 013
      00  300   8650 -51.9     010 020 23933 00  989     40   -.5  72 230 004       00  400   6930 -41.3     330 032       00  572   4506 -17.3  25               00   20  26280 -51.3     240 023
      00  275   9210 -55.1                   00 1000    244                         00  300   8830 -53.7     330 041       00  500   5500 -23.5  29 220 016 25399 00 1006      7  -1.1  87 320 003
      00  259   9593 -55.1                   00  941    444  -4.3  79               00  292   9003 -54.7                   00  453   6216 -27.9  24               00 1000      5 -11.1  86 310 009
      00  250   9820 -52.9     020 012       00  909    716  -4.3  84               00  250   9980 -59.7     330 033       00  400   7100 -34.8  38 220 017       00  850   1327 -10.5  93 350 005
      00  237  10167 -48.8                   00  850   1242  -6.9  89 280 010       00  241  10209 -60.5                   00  300   9030 -51.1     220 019       00  700   2802 -18.1  77 200 007
      00  200  11270 -20.1  65 330 009       00  800   1717  -4.9  88               00  200  11390 -54.7     330 023       00  250  10200 -59.5     220 017       00  500   5220 -35.1  81 220 011
      00  150  13160 -48.9     390 008       00  737   2352 -12.5  90               00  150  13240 -53.3     320 012       00  200  11560 -66.1     230 018       00  400   6750 -43.5     220 012
      00  100  15820 -50.3     220 010       00  700   2738 -15.1  84 280 011       00  100  15860 -41.9     300 012       00  163  12833 -55.3                   00  300   8620 -55.9     250 010
      00   70  18140 -51.3     250 011       00  615   3701 -23.1  87               00   70  18160 -52.9     310 008       00  150  13390 -55.5     270 018       00  200  11230 -48.9     250 009
      00   50  20310 -54.1     240 006       00  609   3773 -21.9  86               00   50  20340 -52.3     290 010       00  100  15960 -54.5     300 011       00  150  13900 -47.5     250 009
      00   36  22320 -74.5                   00  500   5200 -31.3  61 270 016       00   39  21946 -52.7                   00   70  18250 -52.7     280 013       00  100  12900 -47.5     250 010
23418 00 1000     13                         00  400   6740 -43.1     280 014       00   30  23630 -55.1     290 014       00   56  19694 -51.7                   00   70  18920 -47.9     240 012
      00  850   1283  -9.7  93 360 016       00  377   7136 -46.1                   00   20  26230 -53.1     270 015 24944 00 1003    133   2.6  75 000 000       00   50  21140 -48.3     240 016
      00  700   2764 -17.1  82 340 006       00  364   7369 -46.1                   00   19  26561 -53.1                   00 1000    155   2.4  75               00   30  24500 -50.1     240 012
      00  500   5240 -27.7  30 320 011       00  350   7629 -47.3                   00   10  30070 -47.7     260 021       00  850   1452  -6.7  89 340 007       00   20  27150 -49.5     240 020
      00  400   6810 -38.7  46 320 012       00  300   8660 -47.3     270 051       00    6  33469 -44.3                   00  784   2078 -10.7  86         25400 00 1017     43  -2.3  59 000 000
      00  300   8720 -55.3     310 013       00  293   8816 -47.3             24688 00  929    739 -13.1  88 000 000       00  754   2380  -7.5  48               00 1000    174  -4.1  63 090 001
      00   70  18120 -52.9     270 010       00  250   9170 -44.1     260 020       00 1000    280                         00  738   2547  -8.7  31               00  850   1434 -12.3  68
      00   50  20290 -53.9     260 010       00  246   9299  43.4  72               00  850   1424  -8.5  89 100 003       00  700   2955 -11.1  30 330 015       00  700   2894 -21.9  73 240 017
      00   30  23560 -54.7     260 015       00  200  11360 -45.5     260 022       00  700   2911 -13.9  66 200 004       00  632   3732 -15.9  29               00  500   5330 -32.3  60 310 012
      00   20  26150 -55.5     250 017       00  150  13270 -47.7     270 020       00  500   5390 -27.9  46 230 007       00  580   4376 -18.1  15               00  400   6870 -44.7     290 015
      00   15  27983 -55.7                   00   70  18260  51.8  59 260 014       00  400   6950 -41.5     230 009       00  564   4584 -19.7  40               00  300   8740 -57.5     270 028
23472 00  994     32   1.6  97 180 003       00   50  20440 -52.5     260 015       00  300   8840 -55.7     240 014       00  500   5470 -26.3  22 340 023       00  200  11280 -54.5     270 015
      00 1000    -13                         00   30  23740 -53.1     260 007       00  200  11360 -57.3     260 011       00  400   7040 -38.5  33 350 026       00  150  13140 -51.3     270 013
      00  862    995  -2.9  98               00   20  26340 -54.5     250 014       00  150  13200 -52.7     260 010       00  300   8960 -54.1     350 030       00  100  15740 -50.5     300 009
      00  850   1287  -4.7  97 230 013       00   10  30770 -55.3     270 013       00  100  15820 -52.5     260 011       00  274   9536 -58.7             25428 00  988    265  -5.3  78 290 002
      00  700   2785 -15.7  97 220 013       00    3  38558 -49.3                   00   70  18130 -52.9     250 012       00  250  10100 -61.1     350 027       00 1000    171
      00  693   2861 -16.3  97         23955 00  992     45   -.7  91 140 004       00   50  20290 -54.1     260 012       00  227  10696 -63.7                   00  962    472  -5.8  79
      00  659   3239 -16.3  84               00 1000    -17                         00   30  23570 -53.5     250 013       00  204  11360 -58.1                   00  850   1427 -13.5  83 320 009
      00  500   5260 -29.7  50 170 020       00  850   1266  -7.9  91 200 007       00   20  26280 -54.1     250 015       00  200  11500 -57.7     330 018       00  754   2327 -20.1  82
      00  450   6005 -33.9  43               00  700   2762 -12.5  88 220 012 24726 00  976    363  -1.7  83 360 001       00  150  13330 -54.3     330 018       00  743   2436 -20.5  81
      00  400   6820 -38.5  58 150 035       00  500   5260 -27.7  81 250 032       00 1000    180                         00  126  14452 -52.7                   00  700   2880 -21.7  73 330 011
      00  335   8008 -49.3                   00  400   6830 -37.7   7 250 052       00  900   1005  -6.9  88               00  100  15940 -58.9     330 021       00  627   3688 -23.5  67
      00  300   8730 -53.1     150 028       00  300   8760 -50.7     250 057       00  890   1094   3.2  89         24959 00 1002    103  -3.9  82 000 000       00  528   4930 -29.3  55
```

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
25428	00	500	5310	-32.1	48	300	027
	00	400	6850	-43.7		300	031
	00	300	8730	-57.1		300	032
	00	288	8987	-59.3			
	00	261	9604	-59.3			
	00	250	9880	-58.1		300	027
	00	200	11300	-52.5		290	018
	00	150	13160	50.6	73	280	012
	00	100	15810	-49.7		270	011
25551	00	1012	22	-1.5	59	340	006
	00	1000	120	-1.5	59		
	00	850	1382	-13.9	79	330	008
	00	843	1445	-14.3	81		
	00	823	1627	-14.7	86		
	00	810	1747	-14.9	86		
	00	747	2355	-18.7	77		
	00	738	2435	-17.7	78		
	00	700	2841	-20.7	64	300	012
	00	685	3001	-22.5	63		
	00	584	4161	-27.1	51		
	00	533	4816	-29.9	55		
	00	500	5270	-33.5	60	280	029
	00	400	6800	-42.7		280	030
	00	300	8700	-53.9			
	00	281	9118	-55.9			
	00	266	9468	-54.5			
	00	243	10047	-54.5			
	00	200	11300	-51.7			
	00	150	13180	-49.1			
	00	100	15850	-50.3			
	00	96	16116	-51.7			
	00	90	16537	-49.3			
	00	70	18190	-48.1			
	00	50	20400	-49.1			
	00	30	23750	-49.5			
	00	24	25210	-50.1			
25563	00	1011	5	-3.1	70	290	006
	00	1000	81	-4.3	70	290	007
	00	953	468	-7.9	76		
	00	940				320	009
	00	898	928	-10.1	77		
	00	875	1128	-10.1	77		
	00	870				280	009
	00	850	1340	-11.3	77	290	010
	00	753	2260	-16.3	74		
	00	712	2679	-19.3	67		
	00	700	2813	-20.1	66	300	010
	00	688	2941	-20.7	65		
	00	642				290	010
	00	582	4155	-30.3	61		
	00	520	4952	-33.1	54		
	00	500	5220	-35.1	59	290	018
	00	457	5841	-39.9	58		
	00	421	6387	-52.3			
	00	400	6750	-45.3		280	028
	00	351	7610	-51.9			
	00	303	8553	-56.5			
	00	300	8620	-54.5		250	025
	00	283	8996	-51.5			
	00	250	9790	-51.7		270	022
	00	248	9842	-51.3			
	00	200	11240	-49.3		290	018
	00	161				260	008
	00	150	13130	-50.3		270	009
	00	100	15770			260	011
	00	70	18100	-49.1		250	012
	00	50	20310	-49.9		240	012
	00	30	23690	-49.7		240	013
	00	26	24627	-49.3			
25594	00	1007	10	-.1	64	270	003
	00	1000	66	-.9	64	290	003
	00	850	1337	-11.5	67	310	004
	00	700	2806	-19.9	65	260	005
	00	500	5220	-35.5	71	260	006
	00	400	6750	-44.1		270	013
	00	300	8630	-55.1		270	011
	00	200	11240	-48.5		270	009
	00	150	13140	-47.9		260	012
	00	100	15820	-47.1		260	010
	00	70	18180	-48.1		240	010
	00	50	20400	-48.5		250	013
	00	30	23740	-50.5		240	016
	00	20	26390	-50.9			
25677	00	1003	86	-1.3	54	270	002
	00	1000	109	-1.5	54		
	00	850	1376	-11.1	61	330	011
	00	700	2852	-19.1	49	300	010
	00	500	5280	-32.3	32	300	020
	00	400	6820	-43.5		300	033
	00	300	8820	-53.3		280	024
25703	00	994	207	-.5	75	360	001
	00	1000	162				
	00	850	1448	-7.7	78	120	005
	00	700	2937	-16.9	83	240	004
	00	500	5410	-29.1	61	270	014
	00	400	6970	-40.3		270	019
	00	300	8870	-54.3		270	022
	00	200	11410	-57.5		260	018
	00	150	13260	-52.3		270	015
	00	100	15890	-51.1		270	014
	00	70	18210	-51.9		240	012
	00	50	20390	-51.5		250	011
	00	30	23720	-50.7		240	019
	00	20	26350	-50.9		220	021

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
25703	00	10	30800	-48.5			
25822	00	1017	7	.6	64	020	009
	00	1000	139	.2	70	040	014
	00	850	1428	-6.5	62	010	005
	00	768	2250	13.4			
	00	741	2537	-12.7	68		
	00	710	2863	-12.7	61		
	00	700	2925	-13.3	61	280	008
	00	622	3816	-18.3	49		
	00	500	5420	-28.3	66	280	016
	00	429	6500	-36.3	69		
	00	400	6980	-39.5	68	280	023
	00	300	8890	-54.3		270	024
	00	250	10038	-61.9		280	028
	00	200	11440	-54.7		270	018
	00	150	13300	-51.3		270	016
	00	106	15567	-49.1			
	00	100	15940	-50.1		260	013
25913	00	1000	118	3.4	78	050	004
	00	850	1430	-1.1	93	130	008
	00	700	2950	-10.1	100	210	009
	00	500	5460	-26.3	94	210	008
	00	400	7030	-39.3	91	220	014
	00	300	8940	-54.9		230	030
	00	200	11470	-57.3		240	019
	00	150	13300	-53.9		250	013
	00	100	15930	-51.7		250	013
	00	92				250	013
	00	73				250	015
	00	70	18250	-52.1		250	015
	00	56				210	013
	00	50	20430	-51.7		260	015
	00	44				250	016
	00	33				260	016
	00	30	23700	-50.3		260	016
	00	20	26350	-49.5		260	017
	00	11				250	020
	00	10	30910	-47.3			
	00	9	31608	-46.9			
25954	00	1066	2	5.4	83	270	004
	00	1000	131	5.0	82	290	007
	00	850	1436	-.7	85	290	011
	00	700	2940	-14.7	87	270	011
	00	500	5440	-26.9	56	270	011
	00	400	7000	-39.9	51	280	026
	00	300	8910	-54.1		280	035
	00	200	11450	-57.7		280	018
	00	150	13300	-52.5		280	022
	00	100	15930	-50.7		270	018
	00	70	18260	-49.7		240	015
	00	50	20460	-49.5		260	020
	00	30	23800	-52.3		270	013
	00	20	26440	-48.5		220	020
26038	00	1025	15	5.2	75	270	003
	00	1000	214	5.2	75	270	003
	00	850	1516	-4.9	91	310	008
	00	700	3038	-9.3	26	340	016
	00	500	5580	-22.1	79	350	024
	00	400	7190	-34.5	79	360	027
	00	300	9140	-48.1		010	043
	00	200	11720	-60.1		010	045
	00	150	13530	-57.1		010	030
	00	100	16100	-56.9		360	019
	00	70	18360	56.2	66	350	017
26063	00	1017	73	-1.7	90	300	002
	00	1008				280	006
	00	1000	205	-1.5	89	300	008
	00	964	497	-1.3	86		
	00	935				360	010
	00	913				360	011
	00	872	1287	-6.9	81		
	00	867	1332	-6.9	82		
	00	850	1490	-6.9	85	350	009
	00	774	2217	-9.3	52		
	00	718	2794	-12.5	39		
	00	700	2990	-13.3	43	350	013
	00	646				340	014
	00	622	3880	-18.9	77		
	00	576	4452	-18.9	88		
	00	567	4569	-19.3	88		
	00	547				360	022
	00	500	5490	-25.5	88	360	024
	00	487	5681	-26.5	80		
	00	414				010	026
	00	400	7080	-37.5	87	060	026
	00	335				010	030
	00	300	9000	-53.7		010	028
	00	270				360	026
	00	256	10001	-61.7			
	00	250	10160	-61.1		360	026
	00	215	11105	-57.3			
	00	200	11560	-57.1		010	026
	00	188				010	025
	00	167				360	025
	00	150	13380	-57.5		360	021
	00	139				360	017
	00	113	15177	-55.7			
	00	100	15940	-57.9		360	015
	00	93				360	015
	00	84	17036	-59.1			
	00	70	18180	-57.5		320	012
	00	68	18363	-57.3			
	00	50	20300	-59.1		300	010
	00	45	20959	-60.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
26063	00	37	22188	-57.3			
	00	36	22361	-57.3			
	00	30	23510	-56.9		260	008
	00	28				260	008
	00	24	24921	-57.7			
	00	23				260	008
	00	20	26080	-55.3			
	00	19	26408	-54.5			
26256	00	1022	42	2.0	84	330	003
	00	1000	220	.6	84	330	006
	00	959	42	-2.1	89		
	00	850	1504	-8.3	91	350	010
	00	700	2987	-13.5	51	010	010
	00	500	5500	-24.7	69	020	025
	00	400	7090	-36.7	78	020	030
	00	300	9020	-49.9			
	00	200	11590	-57.1			
	00	150	13410	-57.1			
	00	100	15980	-56.1			
	00	70	18250	-56.9			
	00	50	20380	-58.1		340	012
	00	40	21786	-57.9			
26298	00	1001	181	-1.1	76	320	002
	00	1000	195	-.9	76	320	002
	00	933	746	-3.1	72		
	00	850	1474	-10.3	80	010	010
	00	784	2090	-15.3	92		
	00	766	2267	-11.5	75		
	00	714	2803	-14.3	32		
	00	700	2953	-14.9	35	020	014
	00	676	3216	-16.1	38		
	00	500	5430	-29.7	33	030	017
	00	400	6990	-39.7	36	030	030
	00	374	7447	-42.5			
	00	336	8167	-45.1			
	00	300	8910	-48.7		030	047
	00	262	9786	-55.1			
	00	250	10090	-55.1		030	034
	00	234	10512	-55.1			
	00	218	10967	-52.7			
	00	200	11520	-52.7		030	026
	00	150	13380	-52.7		010	013
	00	100	15990	-54.3		320	012
	00	70	18280	-54.3		300	010
	00	60	19268	-54.3			
	00	50	20430	-56.3		300	010
	00	34	22873	-57.5			
	00	30	23660	-56.7		290	009
	00	21	25934	-54.3			
26406	00	1032	8	5.0	90	180	004
	00	1000	258	5.2	81		
	00	995	299	5.4	81		
	00	850	1562	-4.7	88	330	005
	00	845	1608	-5.3	88		
	00	745	2596	-5.3	32		
	00	700	3084	-8.7	37	010	013
	00	649	3666	-12.1	39		
	00	607	4178	-12.1	51		
	00	600	4267	-12.7	56		
	00	500	5640	-20.5	58	010	022
	00	400	7250	-33.3	60	020	024
	00	300	9200	-48.3		020	041
	00	250	10380	-57.1		020	046
	00	210	11471	-62.1			
	00	200	11770	-60.7		010	046
	00	181	12395	-58.3			
	00	150	13570	-58.9		020	030
	00	100	16120	-57.9		360	017
26422	00	1030	15	3.6	75	000	000
	00	1000	253	3.0	76	130	004
	00	975	458	2.6	76		
	00	869				340	010
	00	856	1485	-5.1	87		
	00	850	1556	-5.7	85	340	011
	00	797	2056	-10.1	61		
	00	760	2424	-7.7	41		
	00	756				010	013
	00	739	2642	-8.1	31		
	00	727	2769	-7.9	24		
	00	723	2812	-7.7	26		
	00	700	3069	-9.7	34	010	016
	00	644				360	017
	00	632	3850	-14.7	60		
	00	592	4344	-15.5	74		
	00	567	4669	-17.1	82		
	00	524	5258	-18.7	79		
	00	500	5600	-22.1	78	020	026
	00	451				020	027
	00	400	7200	-35.7	77	020	030
	00	311				360	033
	00	300	9130	-52.7		360	033
	00	269	9825	-58.5			
	00	253	10211	-58.5			
	00	250	10290	-58.7		010	036
	00	229				010	043
	00	227	10893	-60.7			
	00	210	11382	-56.3			
	00	200	11700	-56.9		010	031
	00	184				010	027
	00	150	13510	-58.1		010	025
	00	106	15707	-56.1			
	00	100	16070	-56.3		350	016
	00	70	18340	-57.9		340	011
	00	57				320	014

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
26422	00	53	20095	-57.7			
26477	00	1014	104	.8	69	340	003
	00	1000	217	.8	64	350	008
	00	984	346	.8	64		
	00	850	1499	-9.3	75	030	007
	00	800	1964	-13.3	79		
	00	779	2168	-8.1	62		
	00	758	2379	-9.9	48		
	00	700	2989	-12.5	39	020	017
	00	699	3000	-12.5	39		
	00	500	5490	-27.9	27	030	028
	00	435	6478	-33.9	24		
	00	421	6707	-33.9	27		
	00	400	7060	-35.9	30	040	046
	00	339	8192	-43.1			
	00	300	9000	-48.7		030	049
	00	271	9662	-53.1			
	00	250	10190	-54.7		030	042
	00	243	10371	-55.5			
	00	220	11005	-55.5			
	00	211	11273	-52.9			
	00	200	11620	-52.5		020	027
	00	150	13480	-52.3		020	016
	00	100	16090	-53.7		360	010
26629	00	1021	87	4.2	92	000	000
	00	1000	256	3.0	90	330	003
	00	850	1531	-7.1	91	340	007
	00	700	3038	-11.9	36	350	012
	00	500	5560	-23.1	65	020	032
	00	400	7160	-34.5	70	020	037
	00	300	9110	-48.3			
	00	200	11770	-44.5			
26702	00	1031	27	5.6	92	320	003
	00	1000	27	4.2	92	340	005
	00	951				020	006
	00	914	752	.0	100		
	00	850	1579	-3.1	100	020	004
	00	755	2504	-10.1	100	350	010
	00	716	2910	-13.1	87		
	00	700	2927	-13.7	80	010	015
	00	692	3014	-13.9	78		
	00	644	3560	-14.1	60		
	00	632	3703	-14.5	55		
	00	577	4389	-17.1	59		
	00	560	4614	-16.1	55		
	00	500	5610	-20.9		020	023
	00	400	7230	-31.7		020	027
	00	300	9210	-45.1		020	035
	00	285				010	036
	00	250	10400	-52.7		010	036
	00	220	11217	-57.1			
	00	200	11830	-57.9		020	029
	00	198	11893	-58.1			
	00	174	12714	-54.1			
	00	166	13016	-53.7			
26781	00	996	241	.2	84	020	007
	00	1000	204				
	00	989				020	013
	00	969				350	008
	00	879				030	010
	00	850	1490	-9.1	89	020	010
	00	832	1655	-10.3	88		
	00	788				020	010
	00	773	2215	-16.3	90		
	00	751	2431	-18.1	74		
	00	743	2511	-16.7	68		
	00	700	2966	-17.1	50	010	018
	00	697	2998	-17.1	50		
	00	660				010	018
	00	646	3565	-19.9	37		
	00	609	4000	-22.5	32		
	00	500	5420	-32.3	32	020	022
	00	400	6960	-42.1		020	023
	00	327	8300	-50.1			
	00	307				030	030
	00	300	8870	-50.7		030	028
	00	286	9180	-52.3			
	00	275				030	022
	00	264	9701	-49.9			
	00	250	10050	-50.1		030	022
	00	200	11510	-50.1		020	014
	00	152	13300	-50.9			
	00	151				360	006
	00	150	13390	-51.7		360	007
	00	127	14462	-54.7			
	00	100	16000	-54.7		310	009
	00	82	17273	-53.5			
	00	70	18280	-55.9		290	010
	00	62	19048	-58.5			
	00	57				290	014
	00	50	20410	-56.5		290	013
	00	45				290	012
	00	35				250	008
	00	34	22852	-57.5			
	00	30	23650	-54.3		250	013
	00	27	24322	-56.7			
	00	23	25349	-52.1			
	00	22				270	018
	00	20	26250	-52.9		270	018
	00	17	27300	-52.3		260	019
	00	15	28117	-48.1			
26850	00	1001	226	2.6	74	340	004
	00	1000	230	2.4	74		
	00	989				360	011

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
26850	00	934				020	010
	00	850	1513	-9.3	84	010	010
	00	841				010	010
	00	833	1669	-10.7	87		
	00	806				010	010
	00	780	2172	-13.1	85		
	00	763	2340	-13.9	51		
	00	700	2909	-16.5	28	010	017
	00	694	3054	-16.7	28		
	00	673	3284	-18.1	18		
	00	500	5450	-32.1	22	020	023
	00	462				030	026
	00	437	6388	-38.7	22		
	00	400	6990	-41.9		030	037
	00	365	7606	-44.7			
	00	320				030	052
	00	300	8890	-54.7		030	051
	00	290	9106	-56.3			
	00	276	9419	-57.5			
	00	271	9535	-57.1			
	00	263				030	045
	00	250	10050	-55.3		030	038
	00	237				030	030
	00	232	10528	-53.3			
	00	200	11490	-52.3		020	022
	00	169				010	015
	00	150	13340	-55.1		010	014
	00	142				360	013
	00	100	15940	-56.1		320	010
	00	70	18220	-57.1		310	010
	00	57	19541	-50.3			
	00	50	20350	-58.5		300	010
	00	40				290	010
	00	30	23580	-55.5		280	012
	00	28	24020	-55.7			
	00	24				270	015
	00	20	26190	-51.3		270	016
	00	16	27649	-48.5			
	00	11	30119	-47.7			
	00	10	30750	-43.7		260	025
27037	00	1006	123	-.3	55	000	000
	00	1000	170	-.5	55		
	00	850	1444	-11.7	76	020	008
	00	830	1626	-13.1	83		
	00	814	1776	-8.7	62		
	00	786	2047	-8.7	41		
	00	700	2840	-14.1	55	020	004
	00	500	5420	-29.7	55	060	006
	00	484	5651	-30.7	55		
	00	467	5805	-30.7	55		
	00	400	6990	-40.5		060	008
	00	300	8890	-54.5		050	010
	00	284	9240	-56.3			
	00	250	10050	-53.5		050	011
	00	214	11056	-51.1			
	00	200	11500	-51.5		340	008
	00	150	13360	-52.3		340	006
	00	100	15980	-53.3		310	006
	00	70	18280	-53.7		280	011
	00	50	20440	-54.7		280	008
	00	39	22024	-56.3			
	00	30	23700	-53.3		290	008
	00	20	26320	-52.1			
27196	00	992	164	-2.5	77	320	005
	00	1000	98				
	00	930				330	012
	00	857	1300	-12.9	89		
	00	850	1363	-11.7	89	360	009
	00	845	1408	-10.1	91		
	00	842				360	009
	00	810	1733	-11.3	92		
	00	700	2840	-15.9	79	360	010
	00	575	4304	-22.1	64		
	00	550				340	009
	00	504				360	012
	00	500	5320	-29.3	55	010	012
	00	419				030	016
	00	409	6724	-39.7	51		
	00	400	6880	-40.7		020	016
	00	379				020	016
	00	351	7757	-47.3			
	00	315	8463	-53.7			
	00	306				010	015
	00	300	8780	-54.9		360	015
	00	275	9335	-56.1		310	012
	00	250	9950	-55.1		290	013
	00	246				280	013
	00	200	11380	-52.1		280	020
	00	196	11521	-51.9		280	020
	00	150	13240	-53.1		270	020
	00	112				270	018
	00	100	15850	-54.9		270	017
	00	88	16876	56.6	60		
	00	77				260	015
	00	70	18130	-56.1		260	016
	00	65	18602	-54.9			
	00	52	20017	-58.3			
	00	50	20250	-58.1		260	015
	00	42				260	015
	00	33				250	020
	00	30	23490	-56.9		250	019
	00	20	26060	-56.1		260	018
	00	16	27485	-54.1			
	00	14	28334	-57.9			

```
  OCTOBER 06 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

27553 00  998    159  -1.1  76 360 005 27612 00   28  24067 -56.7             28275 00  442   6133 -32.3  49         28900 00  709                  260 015 29574 00  999    207   1.4  87 000 000
      00 1000    142                   27707 00  993    237  -3.1  71 360 002       00  413   6609 -34.7  38               00  700   2922  -8.1  44 270 016       00 1000    200
      00  975                  020 006       00 1000    180                         00  400   6830 -35.7  43 250 059       00  684                  270 020       00  979                  240 006
      00  855                  330 010       00  850   1453 -10.1  67               00  330   8147 -43.1                   00  657   3412 -10.3  73               00  969                  230 008
      00  850   1420 -11.3  88 330 010       00  783   2080 -14.7  74               00  300   8790 -44.9     260 050       00  650   3495 -10.1  75               00  959                  240 010
      00  830   1602 -11.9  90               00  772   2187 -15.1  74               00  288   9117  45.6  65               00  589                  260 030       00  954    579   1.8  87
      00  826   1639 -11.3  92               00  710   2822 -13.1  56               00  236  10710 -45.7                   00  562   4603 -15.9  88               00  861                  250 016
      00  813   1761  -9.9  89               00  700   2931 -16.1  55               00  222  11116 -47.5                   00  534   4986 -18.3  89               00  850   1500  -3.5  86 260 011
      00  777                  020 008       00  645   3543 -19.5  54               00  200  11480 -48.7     250 040       00  500   5460 -21.9  86 260 034       00  845   1547  -4.1  86 260 010
      00  700   2906 -14.9  69 020 006       00  623   3801 -19.5  44               00  195  11646 -48.9                   00  400   7060 -35.9  81 260 039       00  788   1995  -8.1  75
      00  692   2995 -15.3  65               00  600   4079 -21.7  40               00  150  13380 -49.3     270 030       00  302                  250 050       00  754   2435  -8.1  68
      00  640                  020 005       00  500   5400 -30.7  36 050 006       00  100  16020 -51.9     260 029       00  300   9000 -50.7     250 050       00  741   2570  -8.7  67
      00  543                  360 003       00  400   6950 -40.7     010 006       00   70  18330 -52.1     260 020       00  250  10167 -58.7                   00  700   3019 -10.7  40 260 023
      00  514   5185 -28.1  27               00  315   8548 -48.9                   00   50  20510 -52.7                   00  236  10528 -60.3                   00  682   3219 -11.5  27
      00  500   5380 -29.3  29 280 003       00  300   8870 -48.9     350 011       00   30  23800 -53.1                   00  200  11560 -58.5     260 040       00  646   3633 -13.3  47
      00  489                  280 003       00  276   9418 -48.9                   00   20  26410 -53.7                   00  180  12223 -58.1                   00  596   4245 -14.1  76
      00  458                  250 005       00  261   9787 -46.5                   00   10  30870 -53.7                   00  153  13245 -58.9                   00  592   4296 -15.5  79
      00  400   6940 -40.5     250 007       00  250  10070 -47.1     350 011       00    5  35326 -53.7                   00  150  13380 -58.7     260 028       00  500   5550 -23.5  83 270 028
      00  342                  240 008       00  200  11550 -47.1     340 007       00    3  38657 -47.3                   00  100  15940 -58.1     260 002       00  481                  270 032
      00  327   8288 -48.9                   00  150  13450 -48.7     280 006 28440 00  970    292  -4.1  84 250 002       00   80                  270 020       00  449                  300 020
      00  300   8850 -50.3     250 017       00  100  16100 -50.7     270 009       00 1000     43                         00   70  18180 -57.1     270 019       00  442   6440 -29.7  75
      00  282   9253 -51.3             27731 00 1000    160  -2.5  88 360 006       00  926    651  -5.3 100               00   50  20310 -56.5     270 014       00  411                  300 030
      00  250  10040 -51.9     250 025       00  850   1432 -12.1  87 360 006       00  906                  290 016       00   45  20976 -58.1                   00  400   7150 -35.7  69 300 032
      00  248  10092 -51.8     250 025       00  837                  350 005       00  885   1005  -7.1  92               00   43                  260 010       00  343                  310 040
      00  212  11110 -51.1                   00  781   2075 -15.5  92               00  850   1318  -9.5  89 290 019       00   42  21414 -55.1                   00  300   9090 -50.5     310 038
      00  200  11490 -51.3     240 020       00  780                  060 005       00  830   1501 -10.9  86               00   33  22946 -57.5                   00  250  10250 -60.1     300 035
      00  150  13360 -52.9     250 020       00  767   2212 -15.3  92               00  820   1594  -9.3  86               00   30  23540 -55.1     260 010       00  237                  300 035
      00  100  15900 -54.1     260 016       00  728   2596 -15.1  71               00  700   2808 -14.3  92 270 020       00   24                  240 013       00  236  10607 -62.9
      00   81  17244 -56.7                   00  700   2909 -16.3  55 020 003       00  616   3768 -19.1  86               00   20  26130 -54.1     240 015       00  222  10985 -61.5
      00   70  18250 -55.3     260 015       00  664   3305 -18.1  41               00  539                  260 025       00   17                  240 015       00  218                  290 030
      00   50  20390 -56.9     260 013       00  646                  280 001       00  506   5196 -31.5  84               00   16  27565 -53.1                   00  205  11485 -56.1
      00   37                  260 012       00  612   3912 -20.3  36               00  500   5280 -32.3  81 260 031 28952 00  985    171  10.8  77 230 018       00  200  11660 -55.8     300 035
      00   30  23650 -56.1     240 018       00  500   5380 -30.1  29 240 006       00  475   5640 -35.3  72               00 1000     42                         00  150  13490 -55.9     270 020
      00   28  24088 -56.9     240 020       00  408   6797 -40.5                   00  457   5910 -33.3  65               00  967    322  12.8  76               00  121                  280 020
      00   20  26240 -54.7     260 018       00  400   6930 -41.1     230 014       00  400   6850 -36.7  47 250 056       00  850   1390   6.2  90 270 028       00  100  16080 -55.1     270 017
      00   18                  260 017       00  314   8548 -48.9                   00  359                  250 070       00  700   2953  -4.7  96 260 024       00   87  16974 -53.1
      00   16  27678 -51.7                   00  311                  230 026       00  342   7926 -40.7                   00  544   4902 -13.9  86               00   70  18370 -53.3     280 013
      00   14  28538 -54.7                   00  300   8850 -48.9     230 023       00  300   8810 -45.5     260 069       00  500   5540 -18.9  76 260 045       00   50  20530 -54.7     300 050
      00   11                  260 024       00  250  10040 -48.7     240 019       00  279   9281 -47.9                   00  451   6300 -24.1  75               00   48                  300 010
      00   10  30720 -48.7                   00  223  10793 -47.7                   00  250  10010 -49.5     260 056       00  400   7160 -29.1  61 260 063       00   43  21492 -55.9
27585 00 1001    120  -2.1  79 290 002       00  215                  240 020       00  222  10782 -52.9                   00  300   9160 -43.3     270 038       00   40  21955 -53.1
      00 1000    128  -2.3  78               00  200  11510 -50.1     240 020       00  217  10930 -50.3                   00  250  10360 -54.1     270 072       00   34                  310 010
      00  867   1241 -11.5  93               00  185  12018 -51.5                   00  209                  260 040       00  200  11780 -59.5     270 056       00   30  23820 -55.1     290 009
      00  850   1426  -9.5  91 310 014       00  150  13390 -51.5     250 015       00  200  11480 -50.5                   00  150  13550 -65.5                   00   29  24036 -55.3
      00  841   1508  -8.5  90               00  100  16000 -53.5     260 014       00  152  13255 -54.1                   00  143  13840 -66.7                   00   27                  300 015
      00  700   2921 -13.3  66 280 012 27947 00  997    162   -.5  82 020 003       00  150  13340 -54.1     260 034 29231 00  999     76   -.1  98 160 008       00   24  25257 -50.5
      00  600   4083 -18.3  31               00 1000    138                         00  105  15638 -52.3                   00 1000     68                         00   20  26440 -51.7     290 007
      00  528   5023 -26.1  31               00  850   1417  -9.3  93 080 005       00  100  15950 -53.1     260 025       00  850   1360  -3.3 100 250 020       00   18  27122 -52.9
      00  500   5420 -28.5  30 280 020       00  826   1638 -11.1  98         28698 00  994     94  10.8  54 230 010       00  700   2880  -8.9 100 250 030       00   11  30319 -50.1
      00  400   6990 -37.3  29 270 045       00  800   1685  -8.7  96               00 1000     42                         00  500   5450 -20.3  95 280 040       00   10  31000 -48.1     290 010
      00  300   8930 -49.3     260 058       00  700   2917 -12.1  77 190 002       00  962    366  10.0  53               00  400   7070 -32.9  89 280 044       00    9                  290 010
      00  260   9857 -54.5                   00  673   3217 -14.3  67               00  891    996   5.0  72               00  300   9020 -48.9     280 046       00    7                  220 115
      00  250  10110 -54.5     260 040       00  641   3586 -14.3  60               00  850   1380   4.6  84 280 030       00  200  11610 -56.9     290 048       00    6  34409 -41.5
      00  200  11540 -52.1     260 035       00  563   4562 -18.5  34               00  838   1496   4.4  87               00  150  13460 -50.3     290 047 29612 00  995    120   6.0  65 200 020
      00  150  13400 -52.7     280 030       00  518   5181 -20.3  44               00  800   1872   2.4  86               00  100  16110 -49.9     280 020       00 1000     79
      00  100  16010 -54.7     270 016       00  500   5440 -22.3  39 360 007       00  700   2840  -4.9  94 270 032       00   70  18440 -50.5     280 018       00  941    579   3.0  70
27612 00  999    190  -2.5  91 000 000       00  400   7040 -33.1  39 340 009       00  621   3871 -10.5  92               00   69                  280 018       00  885   1079   7.4  75
      00 1000    181                         00  300   9000 -48.3                   00  535                  270 034       00   50  20630 -51.7     290 012       00  850   1409   5.0  84 230 029
      00  991                  010 013 27862 00  996    174  -2.3  87 000 000       00  500   5500 -21.9  66 270 035       00   30  23930 -52.7     300 013       00  800   1900   1.6  84
      00  957                  060 013       00 1000    136                         00  400   7110 -32.3  54 270 038       00   20  26550 -53.1     300 010       00  700   2964  -6.1  81 260 035
      00  948    607  -4.7  76               00  850   1408  -6.7  78 030 002       00  332   8400 -41.3                   00   19  26881 -53.1                   00  689   3088  -6.1  80
      00  932    741  -5.5  77               00  700   2905 -13.1  51 260 007       00  304   8891 -47.1                   00   13                  300 011       00  649   3555  -7.1  77
      00  925                  300 013       00  500   5420 -22.9  83 250 038       00  300   9080 -48.1     280 042       00   11  30431 -49.7                   00  500   5540 -19.1  69
      00  886                  080 012       00  400   7020 -34.1  84 250 037       00  275                  280 043 29263 00 1008     78   2.8  56 230 006       00  400   7170 -30.1  66
      00  850   1454 -12.1  89 020 014       00  300   8960 -48.3     240 050       00  250  10260 -56.1     280 041       00 1000    146   2.6  60 230 012       00  300   9140 -47.7
      00  837   1572 -13.1  91 360 015       00  200  11570 -54.7     240 041       00  246  10362 -56.7                   00  957    499    .0  64               00  286   9454 -50.5
      00  812   1803 -13.9  95               00  150  13420 -57.1     250 024       00  229  10812 -60.5                   00  850   1432  -8.1  73 250 017 29634 00  998    142   6.0  61 200 006
      00  798   1935 -14.3  88               00  100  15990 -56.3     250 018       00  201  11619 -63.3                   00  830   1616  -9.9  73               00 1000    120
      00  786                  070 016       00   70  18260 -56.5     250 018       00  200  11650 -63.1     280 042       00  800   1901  -7.3  53               00  974                  180 022
      00  769   2214 -16.9  75               00   55                  250 016       00  184  12168 -59.1                   00  760   2300  -7.3  34               00  943                  200 026
      00  761                  010 010       00   50  20390 -57.1     260 015       00  169  12701 -58.9                   00  700   2937 -11.3  30 250 024       00  915    860   1.4  64
      00  734                  080 005       00   47                  270 015       00  150  13450 -56.3     290 022       00  609   3990 -18.5  28               00  904    957   1.4  64
      00  728   2626 -15.5  60               00   40                  260 025       00  100  16030 -58.3     280 024       00  568   4507 -21.5  53               00  899   1002   1.4  64
      00  700   2930 -16.9  50 040 007       00   35                  250 030       00   70  18290 -55.9     280 018       00  534   4962 -21.5  58               00  896                  230 023
      00  691                  030 008       00   30  23630 -55.7     240 022       00   64  18861 -55.3                   00  500   5440 -25.7  57               00  850   1450  -1.5  39 230 024
      00  677   3180 -17.7  41               00   25  24799 -52.7     230 022       00   50  20440 -55.9     280 010       00  400   7020 -38.5  69               00  837   1573  -1.5  36
      00  603   4039 -21.7  36               00   22  25619 -55.7                   00   36  22524 -57.3                   00  300   8940 -52.1                   00  808   1854   -.8  24
      00  575                  060 006       00   20  26250 -54.1     240 020       00   30  23670 -56.1     280 010       00  274   9522 -56.1                   00  774   2196  -2.3  13
      00  500   5390 -31.3  29 040 006       00   13                  260 027       00   24                  280 010       00  250  10110 -56.1                   00  737   2583  -3.8  10
      00  476                  040 007       00   11  30131 -48.9                   00   20  26250 -55.5     280 010       00  226  10752 -56.1                   00  714   2833  -3.1   6
      00  400   6930 -42.5     050 008 28225 00  986    170  -2.1  85 230 003       00   16                  290 011       00  219  10953 -53.9                   00  700   3000  -4.7   4 250 028
      00  393                  050 008       00 1000     58                         00   15                  270 015       00  200  11530 -53.9                   00  663   3424  -7.9   4
      00  346   7896 -49.1                   00  850   1330 -10.5  87 310 011       00   10  30750 -53.5                   00  150  13380 -54.3                   00  606   4116 -13.1  87
      00  307   8677 -51.5                   00  826   1551  -9.1  87         28722 00  998    105    .8  86 320 004       00  100  15980 -54.1                   00  576   4501 -15.5  82 260 030
      00  300   8830 -51.5     040 009       00  771   2080 -12.7  85               00 1000     90                   29282 00 1000    134   6.8  74 230 005       00  564   4660 -14.3  79
      00  288   9095 -51.5                   00  744   2352 -12.7  85               00  850   1363  -8.3  88 330 008       00  991    216   7.4  74               00  500   5390 -16.3  84 250 027
      00  285                  040 009       00  700   2814 -16.1  79 320 011       00  700   2889 -10.7  43 290 018       00  868   1289   -.7  82               00  487                  250 025
      00  256   9865 -48.7                   00  679   3043 -17.7  80               00  500   5440 -20.9  58               00  850   1456  -1.7  78 280 018       00  400   7180 -32.7  82 260 027
      00  250  10020 -48.7     360 005       00  651   3358 -17.7  78               00  400   7050 -32.9  64               00  791   2024  -5.9  53               00  382                  260 026
      00  200  11490 -49.5     310 005       00  500   5280 -30.7  72 290 013       00  300   9020 -45.5                   00  751   2430  -5.9  35               00  351                  280 031
      00  194  11689 -49.7                   00  400   6840 -39.7  70 270 021       00  200  11640 -55.3                   00  746   2482  -6.3  35               00  300   9130 -49.1     260 034
      00  183                  280 005       00  300   8770 -46.9     270 026 28900 00 1010     44   1.0  81 340 001       00  700   2977  -8.9  44 250 017       00  296                  270 035
      00  163                  280 005       00  250   9983 -45.1     270 033       00 1002                  310 001       00  620   3909 -13.3  66               00  250  10300 -58.3     280 040
      00  150  13360 -53.9     280 007       00  200  11470 -46.9     260 031       00 1000    124  -1.1  82 320 002       00  585   4349 -16.3  72               00  249                  280 040
      00  145  13577 -55.1                   00  150  13370 -48.7     260 027       00  985                  030 005       00  500   5510 -25.3  74 220 020       00  247  10376 -58.7
      00  111  15297 -51.7                   00  100  16020 -51.7     260 023       00  930    698  -5.1  86               00  400   7090 -27.5  76 200 022       00  200  11690 -66.3     280 039
      00  104                  280 007 28275 00  992     44    .4  94 290 004       00  891   1033  -7.5  75               00  300   9000 -52.7     200 015       00  193  11906 -66.9
      00  100  15970 -54.5     280 008       00 1000    -17                         00  872                  050 006       00  270   9676 -55.5                   00  181  12296 -64.7     290 040
      00   98  16099 -55.1                   00  850   1272  -7.5  91 290 012       00  850   1401  -5.9  62 040 005       00  250  10170 -54.9     220 020       00  176  12469 -61.1
      00   70  18250 -55.1     270 011       00  817   1579  -9.1  89               00  833   1559  -5.3  58 030 005       00  200  11600 -54.7     240 024       00  161  13022 -61.1
      00   50  20390 -57.1     280 012       00  755   2169  -9.1  91               00  800   1876  -5.3  49 320 005       00  150  13440 -54.3     270 020 29698 00  973    415   9.6  71 320 014
      00   47  20782 -56.5     280 012       00  700   2774 -11.7  89 270 019       00  751   2370  -7.1  38               00  100  16050 -53.3     290 016       00 1000    180
      00   32                  240 015       00  676   3041 -12.7  89               00  746   2422  -7.3  38               00   70  18340 -53.7                   00  850   1513    .2  91 300 011
      00   30  23630 -57.5                   00  500   5260 -30.3  85 260 035       00  734   2548  -6.5  41               00   69  18433 -53.5                   00  800   1998    .2  89
```

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
29698	00	700	3055	-8.3	72	260	009
	00	600	4226	-19.1	69		
	00	559	4753	-19.1	72		
	00	500	5570	-24.9	74	250	020
	00	400	7160	-35.7	64	240	028
	00	300	9090	-52.1		230	024
	00	250	10247	-60.9		260	019
	00	224	10930	-60.9			
	00	200	11640	-55.5		290	013
	00	150	13480	-56.1		280	014
	00	100	16060	-55.3		280	014
	00	70	18340	-53.7		330	008
	00	50	20510	-54.3		330	006
	00	30	23770	-54.9		290	010
	00	20	26380	-52.3		280	009
	00	10	30907	-48.1			
29838	00	1004	161	6.8	53	190	010
	00	1000	193	6.8	53		
	00	935	16060	6.8	53	290	031
	00	872	16626	.8	51		
	00	850	1513	.8	47	240	018
	00	813	1870	.8	47		
	00	775	2252	-2.8	68		
	00	726	2769	-2.8	68		
	00	700	3059	-5.7	68	260	022
	00	653	3598	-10.7	67		
	00	607	4160	-10.7	67		
	00	500	5620	-21.7	76	260	025
	00	400	7220	-33.9	74	280	033
	00	300	9180	-48.7		280	024
	00	250	10360	-56.9		300	035
	00	200	11740	-66.3		270	027
	00	160	13114	-59.7			
29865	00	996	256	6.2	76	230	007
	00	1000	221				
	00	978	409	7.6	72		
	00	850	1545	-1.1	73	260	015
	00	753	2496	-9.1	79		
	00	700	3071	-9.1	74	260	021
	00	675	3354	-6.1	62		
	00	551	4905	-18.3	79		
	00	533	5153	-18.3	80		
	00	523	5294	-19.3	80		
	00	500	5650	-21.5	77	280	020
	00	400	7250	-34.3	73	310	020
	00	300	9190	-51.1		300	032
	00	262	10057	-58.1			
	00	231	10845	-61.1			
	00	222	11093	-58.7			
	00	211	11409	-62.3			
	00	200	11750	-57.1		300	021
	00	150	13570	-56.9		290	018
	00	100	16150	-55.1		270	020
30054	00	990	193	-1.9	95	000	000
	00	1000	172				
	00	998	193	-1.9	95		
	00	958	520	2.0	89		
	00	912	917	2.0	82		
	00	850	1470	-2.3	97	260	005
	00	736	2597	-9.5	91		
	00	700	2993	-9.5	62	320	006
	00	685	3160	-9.5	52		
	00	600	4171	-15.7	38		
	00	500	5520	-24.9	38	340	008
	00	400	7100	-37.9	33	350	011
	00	300	9020	-52.5		340	011
	00	250	10180	-59.7		340	015
	00	200	11550	-66.1		330	016
	00	150	13330	-58.1		330	014
	00	135	13995	-57.5			
	00	100	15900	-57.1		300	012
	00	70	18170	-54.5		320	012
	00	50	20320	-55.3		300	009
	00	30	23580	-55.3		320	007
	00	20	26110	-56.5		300	010
	00	10	30580	-55.7		290	019
	00	7	32869	-52.5			
30230	00	989	261	2.8	100	000	000
	00	1000	172				
	00	850	1484	1.0	86	200	005
	00	700	3022	-6.9	70	270	007
	00	500	5560	-23.1	21	040	002
	00	400	7160	-34.9	17	360	004
	00	300	9100	-50.5		330	017
	00	200	11640	-65.7		330	017
	00	150	13420	-59.9		340	017
	00	100	15970	-57.1		340	012
30309	00	968	415	8.0	86		
	00	1000	142				
	00	936	690	9.8	60		
	00	915	878	8.2	71		
	00	900	1014	8.2	66		
	00	888	1125	8.2	66		
	00	850	1484	6.2	70	240	013
	00	772	2261	-1.3	82		
	00	700	3040	-6.5	80	280	009
	00	612	4076	-13.5	87		
	00	500	5600	-22.7	79	280	014
	00	400	7190	-34.3	71	270	015
	00	300	9140	-50.5		250	022
	00	232	10769	-63.1			
	00	212	11326	-61.3			
	00	200	11680	-64.7		240	023
	00	184	12184	-68.7			
30309	00	150	13440	-60.5		280	022
	00	121	14797	-54.5			
	00	101	15947	-57.1			
	00	100	15980	-71.3		290	014
30372	00	936	715	-2.9	88	000	000
	00	1000	184				
	00	924	812	1.8	75		
	00	888	1132	1.8	60		
	00	880	1205	1.8	64		
	00	850	1484	.2	64	230	002
	00	700	3011	-11.1	84	340	008
	00	688	3143	-12.1	85		
	00	673	3312	-12.1	87		
	00	651	3566	-12.1	81		
	00	569	4584	-18.1	25		
	00	500	5530	-25.7	34	320	013
	00	400	7110	-38.7	41	330	009
	00	300	9020	-54.3		010	010
	00	250	10170	-62.9		360	011
	00	244	10319	-65.1			
	00	224	10841	-64.1			
	00	200	11550	-59.5		340	014
	00	175	12393	-55.9			
	00	150	13370	-54.9		320	011
	00	100	15980	-53.3		310	012
30521	00	973	415	-6.3	100	000	000
	00	1000	201				
	00	911	934	5.4	86		
	00	871	1300	5.4	75		
	00	850	1499	3.8	75	260	004
	00	769	2305	-.7	59		
	00	704	3001	-7.1	73		
	00	700	3044	-7.5	73	310	015
	00	610	4104	-13.1	36		
	00	500	5590	-22.5	29	280	015
	00	445	6436	-28.3	27		
	00	400	7190	-35.3	34	300	016
	00	300	9110	-59.7		300	019
	00	264	9931	-48.1			
	00	250	10250	-60.1		310	019
	00	220	11039	-64.9			
	00	200	11620	-65.5		300	024
	00	179	12296	-64.9			
	00	150	13410	-57.1		290	018
	00	100	15980	-55.7		300	016
	00	70	18300	-57.1		300	013
	00	50	20430	-56.1		310	011
	00	30	23690	-54.9		310	009
	00	20	26280	-54.5		310	008
	00	10	30780	-50.1			
	00	9	31470	-48.9			
30554	00	903	1002	-.7	55	000	000
	00	1000	193				
	00	850	1488	3.8	65		
	00	700	3032	-6.5	87	260	007
	00	500	5570	-24.1	82	230	003
	00	400	7160	-36.9	81	290	002
	00	300	9090	-51.9		280	004
	00	200	11680	-56.1		320	014
	00	150	13530	-54.1		330	014
	00	100	16120	-54.9		310	011
	00	70	18410	-52.7		310	016
	00	50	20560	-55.1		310	015
	00	30	23840	-53.3		300	008
	00	20	26480	-51.7		290	013
	00	10	30960	-45.9		280	015
	00	7	33352	-42.5			
30635	00	967	457	.6	74	110	001
	00	1000	191				
	00	850	1500	2.2	71	360	005
	00	700	3050	-5.1	68	350	010
	00	500	5590	-34.3	60	340	020
	00	400	7180	-36.1	76	340	030
	00	300	9120	-49.7		340	022
	00	200	11670	-63.1		330	021
	00	150	13470	-55.9		320	020
	00	100	16050	-55.3		300	018
	00	70	18320	-55.7		320	012
	00	50	20470	-56.3		300	010
	00	30	23730	-54.7		290	012
	00	20	26350	-49.9		320	010
30673	00	945	626	-5.9	92	000	000
	00	1000	176				
	00	881	1183	4.6	52		
	00	850	1473	2.8	44	350	003
	00	814	1822	1.4	40		
	00	700	3016	-8.9	62	340	009
	00	698	3038	-9.7	67		
	00	671	3342	-9.7	80		
	00	638	3729	-12.5	99		
	00	500	5540	-26.1	73	350	011
	00	400	7120	-38.3	71	330	009
	00	300	9030	-53.1		290	009
	00	250	10180	-62.7		340	010
	00	243	10355	-63.9			
	00	219	10892	-64.1			
	00	200	11560	-59.1		330	015
	00	188	11917	-56.5			
	00	150	13380	-55.3		330	014
	00	100	15980	-53.5		300	010
	00	70	18270	-54.3		320	009
	00	50	20430	-53.7		320	008
	00	30	23740	-52.9		290	010
	00	20	26380	-48.5		440	108
30673	00	14	28746	-44.9			
30692	00	971	409	-4.9	87	070	001
	00	1000	168				
	00	955	539	8.2	84		
	00	936	703	1.4	84		
	00	925	799	4.2	82		
	00	865	1340	.2	78		
	00	850	1480	.2	78		
	00	842	1556	-.3	82		
	00	780	2161	-5.7	82		
	00	748	2489	-5.7	88		
	00	700	3009	-10.1	91	340	011
	00	679				340	010
	00	541				330	009
	00	500	5520	-27.3	90	320	011
	00	400	7100	-38.1	75	330	015
	00	366				330	015
	00	325				320	018
	00	300	9020	-53.3		320	017
	00	242	10371	-63.7			
	00	228	10737	-63.7			
	00	200	11550	-58.7		310	014
	00	183	12113	-53.9			
	00	150	13380	-55.1		310	013
	00	118				660	136
	00	100	15980	-53.3		280	010
30710	00	969	434	-1.9	91	220	001
	00	1000	174				
	00	891	1110	10.6	54		
	00	866	1347	10.6			
	00	850	1502	9.0	43	300	003
	00	707	2991	-3.5	54		
	00	700	3081	-3.7	54	340	006
	00	579	4553	-12.9	20		
	00	500	5650	-20.9	22	290	016
	00	400	7260	-32.9	22	290	014
	00	300	9220	-48.7		300	016
	00	250	10390	-58.5		310	018
	00	215	11323	-65.5			
	00	200	11760	-65.5		300	020
	00	197	11852	-65.5			
	00	161	13100	-58.7			
	00	150	13540	-58.7		290	018
	00	100	16110	-55.9		310	215
	00	89	16852	-55.5			
	00	72	18194	-58.5			
	00	70	18370	-57.9		280	013
	00	65	18840	-55.7			
	00	50	20500	-56.3		310	013
	00	40	21916	-56.7			
30758	00	942	574	-4.3	83	000	000
	00	1000	200				
	00	931				140	003
	00	871	1299	4.4	41		
	00	863	1374	4.0	36		
	00	855				330	005
	00	850	1497	3.2	35	320	005
	00	724				340	005
	00	709	2939	-6.5	27		
	00	700	3045	-6.9	29	320	004
	00	557	4785	-19.5	85		
	00	500	5570	-25.3	78	310	006
	00	400	7150	-39.1	65	310	010
	00	300	9070	-51.5		320	022
	00	259				330	030
	00	253	10163	-56.9			
	00	250	10240	-57.1		330	028
	00	240				340	022
	00	227	10849	-58.1			
	00	200	11650	-56.9		320	020
	00	150	13480	-54.7		320	015
	00	106	15692	-56.5			
	00	100	16060	-55.7		310	013
	00	70	18340	-54.7		300	010
	00	50	20490	-54.7		300	013
	00	30	23770	-53.1		280	011
	00	20	26400	-49.5		280	018
	00	10	31010	-43.1		270	020
	00	9	31721	-42.5			
	00	8	32516	-42.7		260	020
30935	00	933	770	-4.3	92	000	000
	00	1000	218				
	00	850	1516	5.8	65	300	005
	00	700	3074	-6.3	80	340	012
	00	500	5640	-22.1	74	330	016
	00	400	7260	-35.1	73	330	016
	00	300	9230	-50.7		340	024
	00	200	11820	-58.5		330	022
	00	150	13670	-56.9		300	018
	00	100	16270	-56.7		300	019
	00	70	18560	-55.9		300	014
	00	50	20720	-54.9		290	013
	00	38				280	010
	00	30	24040	-52.7		270	012
	00	20	26710	-49.5		270	014
	00	10	31340	-45.1		260	018
	00	9				270	022
	00	8	32846	-40.3			
30965	00	941	684	-4.5	92	050	001
	00	1000	202				
	00	850	1499	.4	34		
	00	700	3045	-5.9	22	320	013
	00	500	5600	-23.9	82	310	013
	00	400	7190	-36.9	84	300	012
30965	00	300	9120	-51.5		290	013
	00	200	11680	-58.1		310	019
	00	150	13520	-54.3		310	018
	00	100	16100	-54.5		310	020
	00	70	18380	-54.5		310	013
	00	50	20560	50.8	69	300	014
31004	00	946	682	-.5	94	230	003
	00	1000	236				
	00	850	1534	-3.3	92	330	006
	00	700	3035	-15.3	96	310	016
	00	500	5510	-32.1	70	300	021
	00	400	7060	-39.7	58	320	027
	00	300	8970	-54.7		330	202
	00	200	11540	-54.7		320	013
	00	150	13390	-53.1		310	013
	00	100	16010	-51.7		320	009
31088	00	1008	5	2.2	81	340	006
	00	1000	80	3.4	78	350	010
	00	989	170	4.4	75		
	00	932	651	2.0	73		
	00	850	1382	-4.1	81	050	008
	00	778	2073	-8.3	87		
	00	726	2607	-9.9	86		
	00	700	2891	-11.5	85	100	010
	00	500	5390	-27.7	87	110	015
	00	400	6960	-39.7	83	140	014
	00	300	8860	-57.1		140	013
	00	234	10424	-59.5			
	00	200	11420	-53.7		220	005
	00	198	11452	-53.7			
	00	150	13270	-52.7		250	008
	00	100	15900	-50.9		250	011
	00	70	18220	-51.5		250	012
	00	50	20410	-50.7		270	022
	00	30	23740	-50.1		260	011
	00	20	26390	-49.9		250	021
	00	10	30970	-44.9		250	025
	00	8	32466	-43.7			
31168	00	1011	9	6.6	39	230	003
	00	1000	96	5.8	39		
	00	850	1404	-4.1	49	340	006
	00	700	2909	-14.1	51	350	008
	00	500	5390	-28.1	78	350	008
	00	400	6950	-40.1		350	016
	00	300	8860	-53.1		340	018
	00	250	10019	-59.1		360	022
	00	208	11186	-53.9			
	00	200	11440	-53.5		310	011
	00	150	13300	-52.1		250	009
	00	100	15920	-52.1		240	011
	00	70	18230	-52.1		250	016
	00	50	20410	-52.1		240	020
	00	30	23718	-52.1			
31300	00	990	244	-.9	80	000	008
	00	1000	152				
	00	850	1462	.4	69	310	006
	00	700	2992	-10.3	73	350	010
	00	500	5510	-26.9	80	350	013
	00	400	7080	-38.1	87	340	012
	00	300	9000	-52.7		340	016
	00	200	11540	-57.7		320	015
	00	150	13370	-54.1		310	011
	00	100	15980	-53.1		280	011
	00	96				240	011
	00	80				290	011
	00	70	18280	-53.7		290	010
	00	50	20440	-52.9		260	012
	00	47				260	010
	00	38				280	015
	00	30	23370	-51.3		270	012
	00	25				260	011
	00	20	26370	-49.9		260	017
	00	16				270	012
	00	12				250	015
	00	10	30970	-45.5		270	020
	00	5	35608	-43.9		280	027
31329	00	945	543	-1.3	100	000	000
	00	1000	94				
	00	924	723	.4	100		
	00	864	1261	.4	93		
	00	850	1392	-.5	89	290	010
	00	700	2912	-12.3	90	320	013
	00	644	3543	-17.5	97		
	00	600	4073	-17.5	92		
	00	500	5420	-26.5	83	320	018
	00	400	7000	-37.3	59	330	018
	00	300	8920	-52.1		310	018
	00	257	9906	-58.9			
	00	250	10080	-58.9		340	020
	00	233	10523	-57.9			
	00	200	11480	-53.1		300	024
	00	150	13360	-51.5		300	052
	00	100	16000	-50.1		260	011
	00	70	18340	-50.1		260	012
	00	50	20540	-50.1		200	009
	00	30	23870	-49.8			
31369	00	1006	50	5.0	87	270	006
	00	1000	95	5.0	87		
	00	926	716	.0	87		
	00	900	944	.0	87		
	00	850	1401	-3.1	92	330	009
	00	753	2348	-9.7	92		
	00	725	2641	-9.1	79		
	00	700	2916	-10.9	70	330	010
31369	00	500	5410	-29.1	46	250	002
	00	400	6970	-41.1		300	003
	00	322	8405	-53.5			
	00	300	8860	-53.1		230	006
	00	250	10040	-52.9		230	004
	00	200	11490	-51.3		260	010
	00	150	13360	-51.3		260	019
	00	100	15990	-52.1		250	012
	00	70	18310	-51.3		240	014
	00	50	20500	-50.5		250	016
	00	30	23850	-50.7		240	020
	00	20	26480	-51.3		240	019
	00	10	30990	-51.5		250	014
	00	5	35559	-44.7			
31510	00	1002	137	7.6	53	340	004
	00	1000	152	7.6	49		
	00	965				330	007
	00	942	641	5.2	30		
	00	908	940	4.0	35		
	00	850	1478	-.9	43	310	007
	00	740				250	004
	00	727	2697	-13.1	56		
	00	707	2909	-13.5	60		
	00	700	2984	-13.5	55	320	005
	00	652	3523	-14.9	84		
	00	528	5088	-24.7	23		
	00	500	5470	-27.3	24	350	010
	00	400	7040	-39.7	41	340	011
	00	300	8950	-54.3		010	018
	00	288				360	020
	00	258				360	015
	00	256	9952	-60.7			
	00	250	10100	-60.3		360	014
	00	238	10407	-59.7			
	00	210	11199	-54.7			
	00	200	11510	-54.7		300	013
	00	166				280	010
	00	150	13360	-53.1		280	011
	00	100	15950	-53.1		280	012
	00	77				290	012
	00	70	18240	-53.3		280	012
	00	62				270	011
	00	50	20410	-53.1		270	014
	00	30	23710	-51.5		270	011
	00	20	26360	-48.7		250	012
	00	19				250	012
	00	17	27430	-47.9			
	00	15	28270	-40.1			
31538	00	976	353	2.2	97	000	000
	00	1000	145				
	00	957	508	1.6	95		
	00	923	800	3.2	91		
	00	900	1004	1.8	84		
	00	882	1166	-1.3	86		
	00	850	1460	-1.1	80	350	007
	00	700	2873	-14.1	95	320	005
	00	682	3170	-15.5	96		
	00	656	3438	-59.3			
	00	500	5460	-28.7	45	340	009
	00	400	7020	-38.5	41	340	009
	00	300	8940	-52.1		320	010
	00	200	11530	-53.1		290	012
	00	150	13390	-53.1		280	015
	00	100	16010	-52.1		270	015
31561	00	1014	19	8.6	71	000	000
	00	1000	135	7.8	72	190	002
	00	968	401	5.0	71		
	00	944	606	5.0	70		
	00	850	1452	-1.7	73	300	005
	00	700	2971	-11.3	72	330	009
	00	621	3876	-19.1	71		
	00	609	4021	-19.1	74		
	00	591	4244	-19.1	66		
	00	500	5470	-28.1	51	320	010
	00	400	7030	-39.7	46	300	007
	00	305	8832	-52.9			
	00	300	8950	-53.1		340	012
	00	250	10110	-55.9		350	017
	00	245	10238	-56.3			
	00	231	10617	-50.7			
	00	226	10759	-52.5			
	00	208	11300	-48.9			
	00	200	11560	-49.1		280	012
	00	150	13450	-28.9	45	280	013
	00	100	16100	-51.3		260	015
31707	00	1010	74	8.2	82	270	003
	00	1000	158	6.6	81	310	004
	00	998	174	6.4	81		
	00	947	604	6.4	65		
	00	921	831	4.4	65		
	00	850	1478	-.3	71	330	008
	00	713	2854	-11.9	88		
	00	700	2996	-13.1	86	320	006
	00	674	3283	-15.5	83		
	00	600	4158	-17.3	41		
	00	573	4502	-19.5	33		
	00	500	5500	-26.7	30	320	006
	00	447	6299	-32.9	28		
	00	400	7080	-37.5	26	300	005
	00	300	9000	-51.7		310	006
	00	255	10041	-57.1			
	00	250	10160	-57.1		290	010
	00	240	10418	-57.1			
	00	207	11367	-51.3			

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31707	00	200	11600	-51.5		280	015
	00	150	13460	-51.7		260	016
	00	100	16090	-51.7		260	018
	00	70	18400	-53.7		290	012
	00	50	20570	-52.5			
	00	33	23245	-54.3			
	00	30	23870	95.2	97	020	098
	00	24	25809	-48.1			
	00	11	30977	-45.9			
31735	00	1008	74	5.8	97	270	001
	00	1000	138	5.6	97	270	001
	00	993				010	003
	00	976				280	001
	00	933	704	5.2	82		
	00	872				340	003
	00	850	1460	.4	86	340	003
	00	733				300	003
	00	700	2989	-10.1	75	330	002
	00	668	3348	-12.5	70	360	002
	00	571				280	005
	00	528				290	005
	00	500	5480	-29.3	45	270	006
	00	469				260	006
	00	449				280	005
	00	400	7050	-39.8	41	330	008
	00	374	7506	-42.7			
	00	342				350	012
	00	300	8960	-51.1		350	015
	00	250	10140	-57.5		320	015
	00	248	10191	-57.7			
	00	214				280	018
	00	204	11445	-50.1			
	00	200	11580	-50.1		280	018
	00	150	13450	-51.7		270	016
	00	100	16060	-53.5		260	016
	00	70	18350	-53.9		250	015
	00	56				230	011
	00	50	20510	-52.1		250	014
	00	30	23820	-52.1		240	013
	00	20	26470	-48.5		250	014
	00	12				260	010
	00	11	30430	-45.5			
31770	00	1010	25	8.8	71	320	001
	00	1001				360	007
	00	1000	108	8.2	71	360	007
	00	980				330	008
	00	956				360	012
	00	850	1422	-2.3	76	360	012
	00	835	1563	-3.7	75		
	00	819	1716	-3.1	77		
	00	800				350	014
	00	759	2312	-8.3	75		
	00	731	2604	-7.1	75		
	00	708	2852	-9.3	75		
	00	700	2947	-10.3	75	350	009
	00	622				280	010
	00	521	5156	-25.3	31		
	00	500	5450	-27.8	30	320	011
	00	486	5653	-29.7	29		
	00	400	7010	-41.7		290	010
	00	329				300	010
	00	308	8722	-57.3			
	00	300	8890	-56.3		270	009
	00	295	8997	-55.5			
	00	273				280	010
	00	252				260	010
	00	250	10070	-49.9		260	011
	00	239	10365	-48.9			
	00	200	11530	-48.3		260	017
	00	150	13410	-49.5		260	020
	00	112				250	022
	00	100	16050	-51.9		260	019
31873	00	1007	105	6.8	88	250	003
	00	1000	160	6.6	87		
	00	971				270	008
	00	963	467	4.0	83		
	00	961				320	011
	00	907	953	3.8	79		
	00	861	1373	1.4	77		
	00	850	1480	.4	75	280	008
	00	808	1883	-3.7	73		
	00	729	2686	-9.7	71		
	00	700	3010	-11.5	72	300	010
	00	678	3254	-12.9	78		
	00	602				290	007
	00	587	4342	-18.1	41		
	00	574	4509	-19.3	33		
	00	500	5510	-26.1	38	290	013
	00	400	7090	-37.1	37	290	020
	00	300	9510	-50.5		280	034
	00	297				280	035
	00	262				270	026
	00	253	10609	-55.5			
	00	250	10090	-55.3		270	026
	00	227				270	025
	00	222	10850	-54.1			
	00	200	11520	-51.1		270	025
	00	184	12064	-50.1			
	00	157				260	025
	00	150	13390	-51.8		260	025
	00	112				270	021
	00	100	16000	-52.7		260	018
	00	91				260	016
	00	70	18310	-53.7		270	016
31873	00	66				270	415
	00	54	19971	-55.7			
	00	50	20450	-53.5		270	013
	00	43	21422	-52.7			
	00	38				240	014
	00	33	23126	-54.1			
	00	30	23740	-51.9		260	012
	00	29				260	012
	00	24	25200	-47.7			
	00	20	26370	-49.3		250	006
	00	17				210	004
	00	15	28256	-48.3			
31909	00	1015	11	11.8	54	000	000
	00	1000	136	10.4	54	240	003
	00	850	1461	-2.3	73	320	013
	00	843	1527	-3.1	75		
	00	836	1593	-2.5	74		
	00	810	1844	-.3	51		
	00	754	2412	-5.1	83		
	00	700	2992	-10.1	40	260	006
	00	500	5500	-26.1	28	280	021
	00	477	5840	-26.5	27		
	00	400	7080	-35.7	30	280	030
	00	300	9030	-48.1		270	032
	00	250	10210	-55.8		260	040
	00	246	10313	-56.1			
	00	215	11179	-51.3			
	00	200	11640	-50.8		260	030
	00	150	13520	-50.5		250	032
	00	100	16140	-54.3		260	021
	00	70	18420	-55.1		250	018
	00	50	20580	-54.3		240	013
	00	43	21548	-53.7			
	00	30	23880	-51.3		220	010
	00	20	26540	-48.1			
	00	13	29390	-46.5			
31960	00	1010	83	9.4	76	000	000
	00	1000	160	8.6	76		
	00	936				320	004
	00	925				330	004
	00	900				310	004
	00	850	1480	-.3	87	320	007
	00	757				320	006
	00	728	2694	-10.9	90		
	00	710	2886	-11.9	79		
	00	700	3004	-11.1	75	310	007
	00	687	3148	-10.5	69		
	00	633	3776	-12.3	43	280	009
	00	567	4611	-16.5	38		
	00	500	5530	-24.3	47	260	014
	00	400	7120	-35.1	43	270	023
	00	300	9060	-50.1		260	026
	00	269	9764	-55.5			
	00	250	10229	-56.9			
	00	229	10785	-56.5			
	00	200	11670	-52.3		260	030
	00	195	11834	-51.3			
	00	150	13530	-52.7		260	031
	00	100	16130	-54.9		260	023
	00	71	18319	-54.9			
	00	70	18410	-55.1		260	017
	00	56	19825	-58.1			
	00	50	20550	-56.5		260	012
	00	40	21965	-56.7			
	00	30	23810	-52.7		260	012
	00	27	24493	-50.9		260	012
	00	20	26450	-50.5		240	009
	00	16				240	006
	00	15	28328	-50.1			
32061	00	1007	30	7.6	88	340	010
	00	1000	88	7.0	90		
	00	951				350	011
	00	912	835	.4	93		
	00	850	1400	-2.7	99	330	009
	00	845	1447	-2.9	100		
	00	808				330	010
	00	730				330	010
	00	700	2908	-12.7	82	320	008
	00	622	3800	-17.9	68		
	00	500	5390	-28.5	62	290	007
	00	408	6812	-40.3			
	00	400	6950	-41.3		240	008
	00	377				230	007
	00	340				190	016
	00	304	8758	-55.1		210	016
	00	300	8840	-54.7		210	015
32098	00	1009	4	6.4	87	360	005
	00	1000	65	6.8	88	350	014
	00	997	90	7.0	89		
	00	850	1382	-1.3	91	350	007
	00	757	2295	-7.1	91		
	00	737	2504	-7.1	84		
	00	700	2908	-9.5	75	360	011
	00	500	5430	-27.5	46	340	007
	00	479	5737	-29.5	45		
	00	400	7000	-39.1	52	190	015
	00	306	8781	-53.3			
	00	300	8910	-53.9		170	015
	00	250	10090	-50.1		240	012
	00	239	10385	-48.5			
	00	200	11550	-48.9			
	00	150	13440	-48.1		250	024
	00	100	16100	-50.5		250	020
32150	00	1008	22	8.6	91	000	000
32150	00	1000	89	7.8	84		
	00	850	1404	-1.3	90	340	015
	00	778	2103	-6.1	85		
	00	739	2505	-6.5	70		
	00	700	2930	-9.1	62	330	016
	00	622	3833	-15.3	50		
	00	586	4280	-19.1	45		
	00	500	5440	-29.7	45	310	012
	00	400	6980	-42.7		310	020
	00	369	7519	-47.1			
	00	307	8737	-47.1			
	00	300	8900	-46.9		260	021
	00	250	10110	-45.1		270	026
	00	200	11600	-46.1		260	030
	00	156	13239	-49.9			
	00	150	13500	-50.5		260	030
	00	129	14476	-53.9			
	00	115	15218	-51.3			
	00	100	16120	-54.1		260	023
	00	97	16315	-54.7			
	00	85	17166	-51.5			
	00	75	17870	-56.1			
	00	70	18400	-55.3		240	022
	00	50	20570	-52.3		230	012
	00	31	23688	-48.7			
	00	30	23890	-49.1		260	011
	00	26	24821	-53.1			
	00	20	26550	-25.5	92	530	159
	00	16	28101	-46.3			
	00	14	28983	-49.1			
	00	7	33668	-35.7	18		
32165	00	1083	40	11.2	71	290	018
	00	1003	40	11.2	71		
	00	1000	64	11.0	66		
	00	850	1396	.0	71	310	021
	00	700	2931	-9.1	37	300	025
	00	687	3076	-10.3	33		
	00	608	3989	-18.7	25		
	00	564	4561	-18.7	18		
	00	530	5020	-23.3	17		
	00	500	5440	-28.5	17	280	039
	00	486	5643	-30.1	16		
	00	440	6357	-26.1	16		
	00	400	7020	-31.8	16	260	054
	00	300	9000	-47.1		250	062
	00	275	9572	-50.7			
	00	250	10190	-50.7		260	050
	00	223	10935	-50.7			
	00	213	11236	-47.5			
	00	200	11650	-49.7		260	054
	00	168	12791	-49.8			
	00	150	13510	-54.8			
	00	148	13596	-55.5			
	00	100	16080	-58.5			
	00	70	18320	-61.1			
	00	54	19933	-60.7			
	00	50	20410	-60.1		300	367
	00	36	22500	-51.7			
	00	30	23670	-51.9			
	00	20	26330	47.6			
	00	15	28651	-43.1			
32186	00	995	75	6.4	100	140	008
	00	1000	31				
	00	850	1357	2.6	100	180	015
	00	818	1666	1.6	100		
	00	800	1845	.4	100		
	00	777	2079	.4	100		
	00	700	2909	-5.1	100	240	012
	00	618	3878	-10.1	100		
	00	575	4431	-13.1	95		
	00	500	5480	-21.7	89	210	010
	00	400	7080	-33.8	69	210	011
	00	323	8546	-44.1			
	00	300	9050	-44.7		230	032
	00	250	10271	-44.5			
	00	200	11750	-45.7		250	050
	00	150	13660	-48.3		250	041
	00	146	13838	-48.3			
	00	128	14694	-53.9			
	00	100	16280	-56.3		250	036
	00	70	18540	-57.9		250	045
	00	50	20670	-56.7			
	00	30	23960	-52.9			
	00	20	26580	-52.1			
32217	00	1015	16	9.0	86	140	005
	00	1000	145	7.2	86	160	009
	00	959	486	3.2	85		
	00	935	690	1.0	86		
	00	872	1247	-2.1	90		
	00	856	1394	-2.1	90		
	00	850	1461	-2.9	89	170	010
	00	789	2053	-.7	51		
	00	775	2196	-.7	40		
	00	741	2552	-3.3	28		
	00	730	2670	-4.1	30		
	00	700	2993	-8.5	44	170	008
	00	674	3285	-11.1	61		
	00	655	3504	-11.1	78		
	00	600	4172	-15.1	86		
	00	500	5530	-22.1		160	021
	00	469	5997	-25.7	85		
	00	460	6137	-25.7	85		
	00	438	6490	-28.5	84		
	00	420	6791	-28.5	84		
32217	00	400	7140	-31.3	82	190	010
	00	300	9110	-48.3		220	022
	00	256	10129	-59.5			
	00	250	10280	-59.5		200	029
	00	245	10406	-59.5			
	00	221	11061	-52.7			
	00	200	11700	-52.8		210	025
	00	150	13550	-54.5		250	033
	00	100	16150	-54.3		260	039
	00	88	16975	-51.3			
	00	70	18440	-52.9		240	015
	00	50	20620	-52.1		260	017
	00	30	23920	-52.1		240	004
	00	20	26560	-49.3		240	003
	00	10	31140	-43.1			
	00	7	33575	-37.1	23		
32389	00	1016	28	3.4	73	320	001
	00	1000	158	2.0	76	020	002
	00	850	1467	-2.5	73	020	001
	00	700	2991	-7.1	38	240	008
	00	500	5540	-24.7	52	240	013
	00	400	7120	-36.9	47	250	017
	00	300	9040	-53.1		290	013
	00	200	11580	-59.1		270	024
	00	150	13410	-53.7		250	022
	00	100	16040	-50.9		260	015
	00	70	18360	-50.7		260	015
	00	50	20550	-50.9		250	010
	00	30	23900	-48.1		260	009
	00	20	26580	-40.9		280	008
	00	10	31200	-44.1			
32477	00	1015	30	6.0	77	180	004
	00	1000	150	4.0	72	190	008
	00	850	1450	-2.5	59	180	006
	00	700	2880	-7.1	45	200	009
	00	500	5520	-25.1	31	190	012
	00	400	7100	-35.5	48	190	012
	00	300	9030	-52.1		210	011
	00	200	11560	-57.9		250	018
	00	150	13390	-55.5		240	025
	00	100	15990	-53.1		260	019
	00	70	18290	-52.5		260	017
	00	50	20470	-52.1		240	015
	00	30	20380	-51.1		270	010
	00	20	26460	-46.5		260	011
32540	00	1009	80	4.4	75	000	000
	00	1002				280	003
	00	1000	152	4.2	75	270	003
	00	967				100	006
	00	933				170	004
	00	918				100	004
	00	911	904	.2			
	00	895				160	004
	00	889	1100	.6			
	00	873	1245	.0			
	00	867				050	002
	00	850	1462	-1.8		120	001
	00	843	1528	-2.3			
	00	825				190	006
	00	814	1806	-2.3			
	00	798				200	005
	00	778	2163	-5.3			
	00	756	2388	-4.3			
	00	742				190	004
	00	700	2998	-6.3		200	005
	00	654	3528	-7.5			
	00	619				180	013
	00	584	4398	-14.3			
	00	500	5540	-24.5		170	012
	00	480				170	013
	00	400	7130	-34.9		190	010
	00	354				210	009
	00	318				200	010
	00	300	9070	-52.1		210	013
	00	269	9768	-57.1			
	00	257				240	024
	00	232	10694	-61.7			
	00	221	10895	-60.9		310	313
32618	00	1020	16	8.0	82	200	004
	00	1000	174	6.2	81	230	009
	00	850	1489	-2.5	70	240	008
	00	700	3013	-8.3	34	250	005
	00	500	5560	-23.1	32	290	009
	00	400	7140	-36.7	30	310	011
	00	300	9060	-53.5		330	017
	00	200	11610	-58.5		280	026
	00	150	13440	-53.1		270	030
	00	100	16070	-51.7		270	022
	00	70	18390	-49.9		270	014
	00	50	20600	-48.9		280	015
	00	30	23960	-48.3		250	013
	00	20	26630	-47.9		250	007
	00	10	31211	-47.1			
33008	00	1014	144	3.6	79	320	003
	00	1004				330	009
	00	1000	252	3.2	78	340	009
	00	966				010	006
	00	911	1001	-1.1	80		
	00	886				360	009
	00	850	1555	-6.1	84	360	010
	00	773	2289	-12.3	89		
	00	752	2499	-13.5	72		
	00	723	2798	-13.7	39		
	00	718	2851	-13.9	35		
33008	00	700	3049	-12.7	36	010	015
	00	699	3060	-12.7	36		
	00	500	5530	-29.3	29	020	026
	00	443	6386	-34.1	27		
	00	442				020	027
	00	400	7100	-36.9	26	040	041
	00	397				040	042
	00	355				040	052
	00	300	9050	-47.7		030	055
	00	272				030	055
	00	250	10240	-55.5		030	050
	00	232	10715	-57.1			
	00	225				030	050
	00	213	11256	-56.7			
	00	205	11500	-53.9			
	00	200	11660	-53.9		030	030
	00	150	13510	-53.9		020	024
	00	137				020	020
	00	100	16110	-54.3		350	012
	00	96	16372	-53.5			
	00	79	17615	-57.5			
	00	71	18293	-55.5			
	00	70	18380	-55.5		330	011
	00	68				330	010
	00	53				340	012
	00	50	20500	-60.1		340	011
	00	40				310	005
	00	30	23720	-56.1		300	011
	00	27				300	010
	00	26	24634	-54.1			
	00	23	25420	-54.3			
33041	00	1009	119	.2	79	320	005
	00	1000	196	-.3	80		
	00	969				040	012
	00	899				040	013
	00	850	1475	-10.1	86	020	015
	00	782	2112	-14.9	100		
	00	755	2377	-16.7	86		
	00	736	2569	-15.7	60		
	00	705	2892	-17.3	59		
	00	700	2954	-17.5	54	020	017
	00	604	4047	-22.7	39		
	00	500	5400	-32.7	39	020	019
	00	489	5556	-34.3	39		
	00	462	5949	-39.1	41	030	022
	00	400	6930	-44.7		030	022
	00	320	8402	-51.1			
	00	300	8830	-51.5		030	019
	00	290	9050	-51.8			
	00	272				040	017
	00	270	9517	-48.3			
	00	250	10010	-48.1			
	00	246				350	015
	00	223				010	012
	00	202				340	010
	00	200	11480	-48.5		340	010
	00	183				350	008
	00	150	13370	-50.8		310	007
	00	132				300	008
	00	108				300	006
	00	100	16000	-53.7		290	006
	00	70	18280	-55.5		280	009
	00	62				280	010
	00	50	20420	-56.7		290	009
	00	47				300	009
	00	38	22160	-56.7			
	00	35	22685	-54.1			
	00	30	23680	-55.1		250	012
	00	27	24352	-55.5			
	00	20	26290	-51.5		260	015
	00	17	27351	-49.1			
	00	15				270	016
	00	14	28617	-52.1			
	00	12				260	021
	00	10	30820	-43.8		270	020
	00	8	32307	-47.5			
	00	6				280	025
	00	5	35478	-38.1			
33317	00	994	282	.2	87	320	003
	00	1000	230				
	00	850	1512	-9.3	77	010	012
	00	751	2454	-17.5	92		
	00	735	2616	-14.1	81		
	00	700	2992	-15.5	46	020	018
	00	661	3424	-16.7	38		
	00	500	5460	-31.7	36	010	019
	00	400	7000	-42.7		020	023
	00	300	8900	-52.3		030	028
	00	278	9393	-52.3			
	00	250	10090	-48.5		010	015
	00	236	10415	-47.1			
	00	200	11560	-48.5		360	012
	00	150	13440	-50.1		330	009
	00	100	16080	-53.1		310	008
33345	00	1004	175	.0	73	000	000
	00	1000	198	.4	75		
	00	966				360	009
	00	928	791	-4.9	76		
	00	885	1164	-5.3	82		
	00	850	1480	-9.1	86	010	013
	00	795	1992	-14.7	92		
	00	785	2088	-15.5	89		
	00	764	2293	-15.3	80		
	00	748				010	017

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33345	00	727	2667	-17.1	73		
	00	700	2960	-17.1	59	020	010
	00	686	3112	-17.1	54		
	00	596				010	012
	00	587	4263	-24.9	35		
	00	543				360	010
	00	511	5255	-32.9	35		
	00	500	5400	-34.7	34	010	014
	00	430	6430	-45.3			
	00	400	6920	-48.1		010	010
	00	372	7395	-50.9			
	00	300	8820	-47.3		300	010
	00	292	8999	-47.1			
	00	250	10020	-46.5		280	008
	00	200	11510	-47.9		260	010
	00	150	13400	-51.3		260	012
	00	102				310	017
	00	100	16020	-53.5		310	015
	00	86				280	010
	00	75				310	020
	00	70	18300	-56.7		310	018
	00	69	18391	-56.7			
	00	57				210	015
	00	56	19722	-54.3			
	00	50	20440	-56.7		340	013
	00	30	23700	-55.1		250	010
	00	28	24141	-55.1			
	00	22				260	010
	00	20	26300	-51.3		260	011
	00	10	30260	-46.3		250	015
	00	9				250	015
	00	7	32634	-45.5			
33393	00	990	334	1.6	89	340	003
	00	1000	248				
	00	951	653	.4	86		
	00	850	1539	-7.9		360	012
	00	742	2577	-16.9	86		
	00	723	2773	-12.9	87		
	00	700	3032	-14.5	60	020	018
	00	643	3670	-18.7	45		
	00	500	5500	-31.5	49	020	015
	00	400	7050	-41.5		040	016
	00	315	8639	-50.5			
	00	300	8960	-50.5		030	018
	00	250	10150	-50.5		030	017
	00	240	10416	-50.5			
	00	200	11610	-50.1		020	016
	00	150	13480	56.6	66		
	00	100	16100	-54.1			
33631	00	1017	118	2.8	86	340	003
	00	1000	253	3.6	81	350	005
	00	994	302	3.8	78		
	00	950				020	009
	00	875	1320	-4.9	79		
	00	850	1553	-6.1	79	020	015
	00	782	2199	-11.1	81		
	00	758	2440	-8.1	52		
	00	700	3054	-13.1	39	010	019
	00	636	3777	-18.3	34		
	00	500	5540	-30.3	32	030	021
	00	400	7090	-40.7		020	027
	00	350	7887	-46.9			
	00	305				020	030
	00	300	9000	-51.7		020	030
	00	250	10190	-48.9		020	027
	00	221				020	025
	00	200	11680	-48.8		360	022
	00	150	13540	-50.1		350	015
	00	100	16160	-54.1		330	015
	00	81				290	006
	00	70	18450	-55.5		300	008
	00	50	20590	-55.9		300	014
	00	30	23860	-53.7		260	007
	00	25	25034	-53.1			
	00	24				310	005
	00	20	26490	-50.3		280	007
	00	14				240	008
	00	11				280	012
	00	10	31060	-44.9			
	00	5				290	010
	00	4	37256	-39.7	25		
33658	00	1002	220	2.8	79	320	004
	00	1000	234	2.8	79		
	00	850	1528	-7.7	87	360	014
	00	700	3316	-17.5	41	360	016
	00	500	5460	-32.9	74	010	014
	00	400	7000	-44.3		030	022
	00	300	8900	-49.7		020	014
	00	200	11130	-46.7		300	010
	00	150	13030	-50.1		290	015
	00	100	15650	-54.1		270	013
	00	86	16627	-49.9		290	013
	00	70	18380	-55.7		290	009
	00	50	20520	-57.9		280	008
	00	30	23800	-54.3		270	008
	00	23				240	058
	00	20	26430	-51.1		250	009
	00	18				260	009
	00	15				230	010
33791	00	1005	100	3.2	74	360	006
	00	1000	145	3.2	74		
	00	850	1434	-7.9	82	360	008
	00	700	2920	-14.3	83	340	007
	00	500	5390	-30.5	45	250	030
33815	00	1013	97	3.0	76	320	006
	00	1000	195	1.8	77		
	00	997				300	007
	00	922				320	015
	00	898				350	012
	00	892	1103	-5.5	80		
	00	850	1480	-7.3	78	340	012
	00	812				330	013
	00	800	1950	-9.3	75		
	00	768	2264	-12.3	73		
	00	710	2857	-18.3	59		
	00	700	2970	-16.7	54	340	012
	00	686	3122	-14.5	56		
	00	631	3750	-18.9	37		
	00	562				340	007
	00	500	5430	-34.1	48	340	008
	00	478				020	009
	00	406	6852	-46.1			
	00	400	6960	-46.1		290	010
	00	361				240	011
	00	336	8118	-46.9			
	00	327				250	025
	00	300	8880	-45.5		240	024
	00	273				240	030
	00	250	10080	-46.5		250	026
	00	228				250	022
	00	218	11001	-45.9			
	00	200	11580	-47.1		260	019
	00	164				270	015
	00	150	13470	-51.3		260	015
	00	115	15177	-56.3			
	00	102	15944	-53.5		250	015
	00	100	16080	-53.9		260	015
	00	82				280	011
	00	70	18360	-57.1		260	010
	00	69	18451	-57.5			
	00	65				250	010
	00	51				260	015
	00	50	20500	-56.3		260	014
	00	40				270	008
	00	39	22072	-58.1			
	00	35	22758	-55.1			
	00	31				250	010
	00	30	23740	-56.7		260	009
	00	25				280	005
	00	20	26340	-53.5		230	009
	00	13	29136	-48.7		240	010
	00	12	29664	-45.9			
	00	10	30890	-45.1		280	008
	00	9				290	008
	00	8	32381	-44.9			
33837	00	1017	49	-4.1	72	180	006
	00	1000	6	-1.7		020	048
	00	992	70	-1.1	69		
	00	960	331	-.7	74		
	00	850	1460				
	00	792	1828	-14.1			
33946	00	983	290	3.2	80	320	007
	00	1000	143				
	00	850	1450	-1.7	97	340	009
	00	700	2990	-5.1	98		
	00	500	5580	-16.1	92	230	030
	00	400	7210	-30.3	83	240	036
	00	300	9220	-40.9		240	039
	00	200	11890	-55.1		240	040
	00	150	13710	-57.1		240	030
	00	100	16290	-57.7		240	029
	00	96	16547	-58.3			
	00	75	18110	-55.7			
	00	70	18550	-56.1		250	023
	00	65				250	020
	00	52	20431	-58.1			
	00	50	20680	-57.9		240	013
	00	43	21641	-53.3			
	00	37				240	010
	00	34	23155	-52.7			
34009	00	989	244	.2	64	360	006
	00	1000	157				
	00	850	1436	-10.3	70	040	009
	00	777	2119	-16.3	77		
	00	771	2178	-13.5	77		
	00	731	2585	-11.7	39		
	00	700	2915	-13.7	24	010	006
	00	600	4072	-19.9	18		
	00	500	5400	-29.7	23	270	004
	00	400	6960	-38.5	23	220	019
	00	303	8837	-46.3			
	00	300	8900	-46.3		220	032
	00	250	10110	-46.3		230	027
	00	200	11590	-49.9		240	020
	00	150	13490	-48.1		240	016
	00	100	16140	-51.1		260	012
	00	70	18380	-54.3		270	013
	00	50	20530	-55.3		260	013
	00	30	23810	-53.9		250	012
	00	21	26112	-51.7			
34122	00	1004	100	1.0	80	360	007
	00	1000	132	.8	78		
	00	850	1417	-8.7	87	040	006
	00	800	1883	-12.5	95		
	00	793	1950	-10.1	94		
	00	738	2504	-10.1	89		
	00	700	2904	-12.9	77	020	003
	00	670	3238	-12.9	67		
34122	00	600	4071	-17.9	34		
	00	581	4311	-19.3	44		
	00	536	4910	-19.3	76		
	00	500	5420	-23.3	81	350	009
	00	400	7010	-34.7	83	350	019
	00	300	8960	-47.9		290	032
	00	260	9894	-52.9			
	00	250	10150	-52.1		280	042
	00	232	10635	-50.7			
	00	200	11600	-50.7			
	00	150	13470	-50.7			
	00	100	16100	-53.1			
	00	70	18400	-53.1			
	00	50	20570	-53.5			
34172	00	995	168	2.6	80	020	008
	00	1000	125				
	00	850	1427	-2.3	94	060	007
	00	700	3259	-5.3	99	230	004
	00	500	5530	-20.1	59	260	032
	00	400	7140	-32.7	63	230	025
	00	300	9110	-46.1		230	033
	00	200	11720	-57.5		230	046
	00	150	13540	-56.1		240	032
	00	100	16130	-55.3		250	026
	00	70	18400	-56.1			
	00	50	20640	-55.1			
	00	30	23820	-52.7			
	00	28	24266	-52.3			
	00	22	25818	-54.7			
	00	20	26430	-53.7			
	00	10	30940	-48.7			
	00	7	33300	-45.9			
34247	00	1002	93	2.6	88	360	005
	00	1000	106	2.4	88		
	00	963				050	005
	00	926	721	-2.9	89		
	00	918				060	012
	00	850	1410	-3.3	93	090	005
	00	836	1541	-3.3	93		
	00	775				180	002
	00	761	2278	-7.9	90		
	00	747				240	004
	00	700	2920	-7.9	90	230	013
	00	682	3122	-7.9	90		
	00	500	5480	-21.7	82	230	031
	00	400	7090	-32.9	77	230	043
	00	367				260	044
	00	300	9040	-48.1		230	045
	00	250	10230	-56.5		230	045
	00	243	10409	-59.5			
	00	210	11335	-53.5			
	00	200	11650	-54.7		240	040
	00	150	13490	-54.7		240	026
	00	100	16080	-56.1		250	019
34300	00	999	152	.4	69	360	008
	00	1000	140				
	00	946	586	-4.1	72		
	00	927	746	-4.1	63		
	00	850	1423	-9.1	71	020	015
	00	773	2150	-14.5			
	00	700	2906	-14.3	68	320	004
	00	500	5380	-24.3	72	220	027
	00	400	6980	-36.9	71	220	051
	00	300	8930	-46.5		220	054
	00	200	11580	-50.3		230	027
	00	150	13460	-51.1		240	024
	00	100	16070	-54.7		250	017
	00	70	18350	-55.7		250	015
	00	50	20490	-55.9		260	013
	00	30	23750	-54.9		260	013
	00	22	25734	-54.7			
	00	20	26350	-53.5		290	010
	00	10	30850	-47.7		280	019
	00	6	34223	-47.7			
34560	00	991	145	8.6	94	070	007
	00	1000	66				
	00	972	302	7.4	96		
	00	947	517	10.4	97		
	00	897	968	10.4	97		
	00	850	1413	7.4	96	240	010
	00	742	2515	.2	100		
	00	700	2986	-2.1	100	230	019
	00	649	3583	-5.3	100		
	00	500	5580	-19.3	54	230	022
	00	459	6210	-23.9	52		
	00	400	7200	-31.1	65	240	028
	00	300	9180	-45.5		230	026
	00	250	10380	-54.7		240	028
	00	234	10800	-58.1			
	00	213	11388	-60.9			
	00	200	11780	-57.5		240	034
	00	192	12040	-54.7			
	00	150	13610	-55.5		250	030
	00	100	16180	-57.5		240	025
	00	98	16308	-57.6			
	00	70	18440	-54.7			
34731	00	999	86	6.2	89	360	007
	00	1000	68				
	00	850	1392	4.8	96	220	010
	00	700	2952	-3.5	95	250	014
	00	500	5520	-21.3	87	240	030
	00	400	7120	-34.1	78	240	032
	00	300	9070	-50.1		240	029
	00	200	11630	-58.3		240	035
34858	00	997	88	14.4	55	230	003
	00	1000	62				
	00	850	1445	11.2	58	220	011
	00	700	3038	1.0	59	250	019
	00	500	5640	-18.1	41	250	023
	00	400	7250	-31.3	40	250	023
	00	300	9220	-47.9		250	028
	00	200	11790	-60.3		250	036
	00	150	13580	-39.3	32	260	037
	00	100	16130	-60.9		260	029
	00	70	18370	-59.5		270	012
	00	69	18460	-59.5			
	00	59	19449	-55.5			
	00	50	20500	-55.5			
	00	49	20629	-55.5			
34880	00	1012	-18	11.8	94	250	011
	00	1001				140	007
	00	1000	80	14.2	93	150	007
	00	992	148	15.6	92		
	00	988				180	006
	00	968				160	006
	00	951				220	003
	00	928	711	14.2	81		
	00	895				150	002
	00	863				360	001
	00	850	1452	10.2	53	360	003
	00	833	1619	9.2	49	330	005
	00	804				340	003
	00	777				320	006
	00	751				330	007
	00	742	2566	3.2	52		
	00	700	3040	-.5	51	300	007
	00	620	3996	-7.7	44		
	00	595	4316	-8.3	41		
	00	500	5640	-18.7	41	250	015
	00	434				230	014
	00	400	7270	-30.1	40	250	015
	00	399				250	015
	00	300	9240	-45.7		220	020
	00	254				220	021
	00	250	10430	-54.3		220	022
	00	219	11268	-59.9			
	00	208	11590	-60.3			
	00	178	12567	-57.7			
	00	151				250	029
	00	137	14209	-60.3			
	00	70	18440	-59.5		260	017
	00	69	18530	-59.5			
	00	62				260	012
	00	54	20079	-55.3			
	00	49				240	011
	00	44	21380	-57.3			
	00	30				260	011
	00	24				250	015
	00	21	26128	-50.7			
35108	00	1008	36	7.6	82	020	007
	00	1000	101	7.2	82		
	00	850	1427	4.4	88	260	014
	00	700	2990	-4.1	93	260	017
	00	500	5580	-18.5	41	250	031
	00	400	7200	-31.1	55	250	099
	00	300	9180	-44.8		240	049
	00	200	11790	-59.7		250	035
	00	150	13600	-56.1		250	035
	00	100	16170	-57.1		260	025
	00	70	18460	-54.9		270	020
	00	50	20610	-55.1		250	023
	00	30	23880	-53.9		250	011
	00	20	26490	-52.5		270	010
	00	12	29748	-58.3			
	00	10	31000	-49.5		290	011
	00	5	35600	-43.7			
35121	00	998	120	9.2	78	320	004
	00	1000	96				
	00	919	777	3.8	83		
	00	885	1082	2.6	88		
	00	850	1408	2.6	88	280	015
	00	816	1738	2.6	93		
	00	700	2967	-3.7	87	260	020
	00	645	3609	-7.1	72		
	00	623	3879	-7.1	62		
	00	507	5451	-18.1	59		
	00	500	5560	-17.7	41	270	020
	00	495	5635	-17.5	50		
	00	484	5803	-19.3	40		
	00	418	6873	-28.5	56		
	00	404	7117	-28.5	50		
	00	400	7190	-29.1	50	270	024
	00	300	9190	-44.3		250	020
	00	276	9744	-48.5			
	00	264	10036	-49.1			
	00	250	10390	-51.9		260	420
	00	215	11352	-58.9			
	00	200	10810	-60.3		270	020
	00	187	11228	-61.5			
	00	158	12266	-56.1			
	00	150	13620	-56.5		260	020
	00	100	16180	-58.3		260	024
	00	70	18440	-56.5		290	010
	00	52	20324	-57.1			
	00	50	20570	-57.1		290	018
	00	41	21835	-54.1			
	00	33	23216	-57.9			
	00	30	23830	-53.3		250	020
35121	00	27	24507	-54.1			
	00	20	26430	-53.5		230	018
	00	12	29729	-51.9			
	00	10	30900	-53.1		400	022
	00	6	34231	-47.9			
35229	00	986	220	11.0	87	200	011
	00	1000	103				
	00	954	513	15.8	67		
	00	850	1475	7.0	84	260	014
	00	834	1631	5.6	84		
	00	823				260	015
	00	793	2041	3.0	87		
	00	721	2800	-4.7	92		
	00	700	3036	-5.1	79	260	016
	00	668	3403	-6.1	73		
	00	653	3580	-7.5	48		
	00	525	5243	-18.5	45		
	00	500	5600	21.2	53	250	023
	00	433	6732	-30.3	40		
	00	428				250	030
	00	400	7210	-32.1	44	250	027
	00	397	7263	-32.1	44		
	00	310	8981	-40.1			
	00	300	9200	-41.5		250	027
	00	265	10033	-46.5		250	028
35361	00	1001	142	8.8	66	230	008
	00	1000	149	8.6	66		
	00	850	1493	5.4	74	260	016
	00	700	3052	-.9	64	260	014
	00	500	5640	-19.3	59	250	018
	00	400	7270	-29.1	37	260	018
	00	300	9260	-45.1		260	021
	00	200	11860	-62.3		270	025
	00	150	13640	-62.7			
	00	100	16140	-61.1			
35394	00	958	565	.6	64	000	000
	00	1000	205				
	00	943	668	5.4	56		
	00	909	968	7.0	49		
	00	854	1492	20.4	11		
	00	850	1531	4.8	35	250	017
	00	837	1657	5.4	90		
	00	741	2645	2.0	12		
	00	700	3100	.2	13	250	020
	00	609	4204	-5.1	35		
	00	568	4733	-9.3			
	00	500	5720	-14.9	32	250	017
	00	400	7360	-25.9	51	270	020
	00	300	9370	-40.9		280	019
	00	200	12000	-59.1		280	025
	00	150	13780	-63.5		290	024
	00	100	16310	-60.5		280	018
	00	93	16761	-61.1			
	00	71				280	018
	00	70	18560	-55.5		280	018
	00	67	18840	-54.7			
	00	65	19033	-56.1			
35671	00	981	345	-.9	91	000	000
	00	1000	182				
	00	850	1520	7.2	24	240	008
	00	700	3094	.0	26	240	012
	00	500	5700	-17.3	25	250	013
	00	400	7340	-28.3	27	240	013
	00	300	9330	-43.9		240	009
	00	200	11960	-58.1		270	015
	00	150	13760	-59.5		270	021
	00	100	16290	-61.5		270	023
35700	00	1014	-20	16.2	63	140	002
	00	1000	96	18.2	48	160	011
	00	994	148	20.4	52		
	00	900	994	14.6	51		
	00	850	1478	10.4	58	190	011
	00	700	3057	-3.1	64	200	016
	00	687	3091	-3.5	83		
	00	680	3287	-1.1	40		
	00	616	4069	-5.3	27		
	00	600	4275	-6.5	29		
	00	500	5680	-16.1	28	240	015
	00	400	7320	-27.3	27	220	014
	00	300	9330	-42.1		220	016
	00	250	10540	-50.5		230	019
	00	230	11076	-56.7			
	00	200	11970	-59.3		240	022
	00	150	13770	-57.5		260	029
35746	00	1012	65	11.8	84	140	005
	00	1000	164	12.6	84	180	008
	00	960	507	14.4	75		
	00	915	810	13.0	74		
	00	850	1518	7.8	76	240	004
	00	810	1913	5.0	77		
	00	736	2689	1.8	60		
	00	700	3095	.8	47	250	008
	00	648	3712	-1.7	43		
	00	568	4742	-11.1	52		
	00	523	5372	-14.1	46		
	00	500	5710	-16.9	41	230	010
	00	400	7340	-28.9	41	260	005
	00	374	7818	-32.1	39		
	00	360				240	003
	00	300	9340	-43.5		260	005
	00	288				340	005
	00	250	10050	-52.3		330	005
	00	223	10780	-58.1			
	00	200	11970	-56.5		260	009

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
35746	00	150	13790	-59.9		260	020
	00	100	16310	-61.8		270	021
	00	95	16627	-62.5			
	00	70	18540	-58.9		260	016
	00	65	19006	-58.5			
	00	55	20050	-61.1			
	00	50	20640	-58.5		270	012
	00	47				270	010
	00	42	21740	-57.1			
35796	00	976	431	4.0	90	050	003
	00	1000	221				
	00	956	602	8.4	77		
	00	938	759	8.6	66	180	002
	00	908				090	003
	00	876	1320	5.2	33		
	00	868				240	003
	00	857	1489	5.8	20		
	00	850	1566	5.8	18	230	003
	00	849	1576	5.8	17		
	00	806	2001	5.8	13		
	00	777				150	002
	00	730	2807	3.4	9		
	00	700	3138	1.0	8	240	011
	00	688				240	010
	00	660	3607	-3.1	9		
	00	552	4998	-11.5	9		
	00	500	5750	-16.7	12	280	015
	00	422	7001	-26.1	18		
	00	400	7390	-29.3	17	300	013
	00	300	8370	-45.9		290	015
	00	273				280	015
	00	250	10560	-53.9			
	00	243	10741	-57.7			
36003	00	1006	129	3.4	56	180	004
	00	1000	168	3.8	56	230	007
	00	850	1498	5.2	10	260	024
	00	700	3055	-3.3	12	260	022
	00	500	5640	-19.1	66	280	021
	00	400	7260	-30.3	62	300	020
	00	300	9250	-45.3		290	025
	00	200	11840	-62.5		300	032
	00	150	13630	-57.9		310	033
	00	100	16200	-56.1		310	023
36096	00	953	629	6.8	75	360	010
	00	1000	234				
	00	857	1493	3.0	65		
	00	850	1559	2.4	60	330	013
	00	700	3101	-7.7	96	310	009
	00	678	3349	-9.3	96		
	00	546	4997	-17.3	59		
	00	500	5650	-23.1	75	260	013
	00	476	6008	-26.5	77		
	00	400	7240	-36.1	65	250	016
	00	300	9180	-50.7		270	022
	00	250	10340	-58.5		280	021
	00	222	11080	-62.3			
	00	200	11740	-60.1		280	024
	00	192	11995	-59.1			
	00	150	13540	-58.9			
	00	100	16100	-56.3		290	013
36177	00	1002	217	2.2	69	000	000
	00	1000	217	2.4	69	000	000
	00	994				220	008
	00	959				240	012
	00	942				240	006
	00	931	801	9.0	46		
	00	909				230	010
	00	856	1489	3.8	41		
	00	850	1549	3.4	41	230	009
	00	838	1664	2.6	41		
	00	825				220	012
	00	810	1939	3.0	48		
	00	707				260	014
	00	700	3107	-2.7	54	260	014
	00	664	3524	-4.1	58		
	00	614				250	017
	00	500	5700	-18.5	59	270	017
	00	454	6414	-22.9	58		
	00	400	7320	-30.3	62	270	017
	00	300	9320	-44.7		300	018
	00	201	11894	-62.7			
	00	200	11920	-63.1		300	025
	00	175	12736	-65.7			
	00	150	13690	-60.7		300	023
	00	138	14212	-58.1			
	00	100	16250	-59.1		280	022
	00	70	18520	-57.1		280	020
	00	50	20660	-55.3		280	016
	00	35				300	010
	00	30	23920	-55.5		270	010
	00	25	25083	-55.1			
36859	00	953	648	8.2	71	360	004
	00	1000	246				
	00	850	1590	6.4	52	090	010
	00	700	3165	.8	12	170	004
	00	500	5770	-18.3	16	260	007
	00	400	7400	-29.5	21	320	010
	00	300	9390	-45.5		300	019
	00	200	11990	-56.9		300	025
	00	150	13810	-59.3		280	030
	00	100	16320	62.4	55	280	025
36870	00	924	856	5.0	60	000	000
	00	1000	206				
	00	850	1548	12.8	20		
36870	00	700	3160	4.2	13	140	001
	00	500	5810	-14.1	13	250	005
	00	400	7460	-26.7	16	280	005
	00	300	9470	-43.1		290	017
	00	200	12110	-53.1		280	021
	00	150	13950	-57.1		270	030
	00	100	16480	-60.9		280	034
	00	70	18710	-58.3		280	049
	00	50	20830	-57.5			
	00	30	24110	-53.3			
	00	20	26750	-48.3			
	00	15	28654	-46.1			
36974	00	804	2049	5.6	36	090	003
37010	00	998	90	18.4	75	180	002
	00	1000	79				
	00	979				220	002
	00	960				180	005
	00	920	776	11.8	90		
	00	914				220	006
	00	850	1430	6.4	80	220	008
	00	827				220	009
	00	816	1763	3.8	75		
	00	784	2087	2.4	70		
	00	747				200	016
	00	700	2990	-3.1	94	210	023
	00	656	3500	-6.3	100		
	00	534	5081	-15.5	100		
	00	500	5580	-18.9	88	230	025
	00	400	7210	-30.1	83	230	029
	00	300	9200	-45.3		240	017
	00	234	10803	-60.5			
	00	211	11444	-62.9			
	00	200	11800	-60.5		230	023
	00	192	12055	-58.5			
	00	171	12788	-56.9			
37054	00	971	314	7.2	39	270	003
	00	1000	71				
	00	949	506	13.2	54		
	00	930	677	18.4	52		
	00	923				170	007
	00	907				250	007
	00	894				140	016
	00	850	1440	14.8	41	160	008
	00	809	1855	12.4	32		
	00	798				240	003
	00	795	2001	12.0	35		
	00	749				280	004
	00	700	3030	3.6	41	250	008
	00	569				250	025
	00	500	5650	-17.5	41	240	020
	00	450				240	016
	00	400	7280	-27.7	37	250	029
	00	396				250	030
	00	344				230	018
	00	300	9300	-40.9		240	015
	00	250	10520	-49.5		250	015
	00	245				260	018
	00	240	10786	-51.3			
	00	217				250	014
	00	207	11737	-56.1			
	00	200	11970	-56.1		250	016
	00	156	13561	-53.1		240	028
	00	150	13820	-53.7		240	027
	00	100	16410	-56.5		250	021
	00	83				250	020
	00	73				260	020
	00	70	18650	-57.9			
	00	66	19021	-58.3			
37260	00	996	120	16.0	58	360	002
	00	1000	86				
	00	850	1470	12.4	54	140	006
	00	700	3070	1.4	64	210	009
	00	500	5660	-19.5	88	230	025
	00	400	7280	-30.5	90	230	023
	00	300	9270	-44.3		240	015
	00	200	11880	-59.1		230	024
	00	150	13690	-56.5		240	029
37472	00	1010	-14	15.0	84	300	002
	00	1000	64	15.2	82	000	000
	00	850	1452	15.0	31	000	000
	00	700	3069	3.4	32	230	004
	00	500	5700	-16.1	35	250	010
	00	400	7330	-29.3	41	240	014
	00	300	9320	-45.3		240	015
	00	200	11940	-55.3		230	017
	00	150	13780	-57.5		240	019
	00	100	16310	-60.1		250	020
37484	00	987	210	17.0	63	070	003
	00	1000	89				
	00	850	1460	13.4	44		
	00	700	3060	2.0	51	220	008
	00	500	5630	-23.3	52	240	015
	00	400	7220	-37.1	60	250	015
	00	300	9140	-53.7		250	019
	00	200	11720	-57.1		250	026
	00	150	13540	-58.7		260	018
	00	100	16060	-59.5		250	014
37549	00	956	490	8.6	57	000	000
	00	1000	117				
	00	850	1420	7.8	36		
	00	700	3054	1.2	40		
	00	500	5660	-18.9	41		
	00	400	6280	-30.5	32		
	00	300	8250	-46.1			
37549	00	200	10830	-63.7			
	00	150	12570	-68.3			
37985	00	1011	-11	14.0	91	230	001
	00	1000	80	18.2	84		
	00	850	1469	18.6	39	280	010
	00	700	3093	5.0	48	270	006
	00	500	5730	-14.9	29	240	007
	00	400	7380	-26.5	34	220	011
	00	300	9390	-42.3		250	014
	00	200	12050	-52.5		250	018
	00	150	13900	-55.1		240	025
38062	00	1004	129	6.6	61	050	003
	00	1000	181	8.6	57		
	00	968	453	16.2	48		
	00	915				030	008
	00	873	1320	10.4	40		
	00	859				060	004
	00	850	1521	9.0	40	050	005
	00	831				030	003
	00	802				160	004
	00	761	2430	5.6	22		
	00	733	2736	4.6	22		
	00	700	3103	2.2	25	220	005
	00	534				230	006
	00	503	5672	-17.7			
38341	00	944	655	7.2	66	210	003
	00	1000	158				
	00	850	1530	15.4	38	130	007
	00	700	3148	4.2	21	240	004
	00	500	5780	-15.5	19	190	009
	00	400	7420	-28.7	17	220	007
	00	300	9410	-45.1		230	009
	00	200	12040	-53.7		270	026
	00	150	13870	-60.1		270	025
	00	100	16390	-62.7		270	026
38353	00	932	761	5.8	65	000	000
	00	1000	18				
	00	916	903	15.2	41		
	00	891	1138	18.0	36		
	00	879	1253	17.2	36		
	00	850	1538	17.2	29	120	003
	00	832	1720	17.2	23		
	00	700	3165	6.6	16	220	003
	00	668	3546	3.2	14		
	00	651	3755	4.2	13		
	00	500	5830	-13.9	8	240	006
	00	476	6202	-15.7	8		
	00	400	7480	-26.5	10	230	004
	00	300	9480	-42.7		260	006
	00	257	10516	-50.9			
	00	250	10700	-50.9		260	012
	00	228	11300	-50.9			
	00	200	12150	-52.5		280	035
	00	166	13352	-53.5			
	00	150	13990	-56.9		280	044
	00	124	15186	-60.3			
	00	100	16530	-62.1		280	036
38392	00	1008	88	12.2	62	090	002
	00	1000	151	14.6	58		
	00	850	1532	10.8	43	160	007
	00	700	3125	1.6	47	180	005
	00	500	5740	-16.5	28	170	003
	00	400	7380	-29.1	33	180	004
	00	300	9370	44.4	64	200	005
	00	200	12050	-50.9		250	017
	00	150	13890	-56.9		250	022
	00	100	16430	-62.5		260	026
	00	74	18275	-65.5			
	00	70	18610	-64.1			
	00	60	19563	-59.9			
38413	00	990	220	12.0	43	090	001
	00	1000	160				
	00	850	1527	12.8	35	160	004
	00	700	3125	1.8	17	230	009
	00	500	5730	-17.1	34	220	009
	00	400	7370	-28.3	24	190	008
	00	300	9360	-44.5		210	019
	00	200	12050	-50.3		260	025
	00	150	13900	-56.5		270	017
	00	100	16440	-61.7			
38457	00	959	500	13.4	47	360	002
	00	1000	140				
	00	920	842	21.0	30		
	00	852	1498	15.8	31		
	00	850	1518	15.6	31	040	003
	00	779	2251	12.0	30		
	00	700	3137	5.6	30	180	004
	00	575	4707	-7.1	53		
	00	500	5780	-15.9	29	230	005
	00	400	7420	-27.9	30	250	008
	00	300	9430	-43.1		260	010
	00	286	9750	-45.5			
	00	250	10650	-47.3		260	017
	00	200	12110	-51.1		240	020
	00	150	13960	-57.1		270	033
	00	100	16480	-65.3		270	027
	00	70	18660	-64.1		270	018
	00	50	20730	-62.1		290	015
	00	34	23142	-57.1			
38613	00	931	765	10.6	46	200	001
	00	1000	165				
	00	850	1536	17.2	27	360	002
	00	700	3158	5.8	33	090	007
	00	500	5800	-16.7	41	200	006
38613	00	400	7440	-27.7	27	230	005
	00	300	9450	-42.1		250	013
	00	200	12140	-49.3		260	134
	00	150	13980	-57.3		270	034
	00	100	16520	-63.5		280	029
	00	70	18720	-60.7		280	017
	00	50	20840	-57.9		280	008
	00	30	24130	-51.1		280	008
38687	00	991	195	12.6	62	000	000
	00	1000	199				
	00	850	1506	16.0	31	230	310
	00	700	3134	6.0	31	210	005
	00	500	5780	-15.5	50	260	013
	00	400	7420	-28.1	46	250	017
	00	300	9440	-38.1	33	260	018
	00	200	12170	-47.7		250	031
	00	150	14040	-54.5		250	034
	00	100	16560	-63.9		260	034
	00	70	18700	-58.1		320	006
	00	50	20910	-56.3		250	008
	00	30	24150	-57.5		210	008
	00	20	26750	-49.9			
	00	15	28647	-46.1			
38750	00	1012	-20	15.4	81	000	000
	00	1000	77	19.6	80	040	005
	00	850	1488	19.6	26	190	003
	00	700	3118	5.0	26	340	002
	00	500	5760	-15.1	46	260	008
	00	400	7420	-26.9	27	270	015
	00	300	9430	-42.3		270	020
	00	200	12110	-50.7		250	029
	00	150	13960	-55.9		250	027
	00	100	16480	-67.3		250	026
	00	70	18650	-74.9		250	026
	00	50	20750	-57.7		240	025
	00	30	24020	-48.9		240	008
	00	20	26700	-45.7			
38836	00	928	805	8.4	71	000	000
	00	1000	160				
	00	850	1510	14.4	47	060	002
	00	700	3140	6.0	33	090	004
	00	500	5790	-12.9	24	230	006
	00	400	7440	-25.9	25	250	008
	00	300	9490	-38.9	25	250	017
	00	200	12200	-47.9		250	038
	00	150	14090	-56.9		250	038
	00	100	16640	10.6	37	680	259
38880	00	975	311	17.0	39	000	000
	00	1000	90				
	00	850	1468	19.2	26	010	002
	00	700	3117	6.0	28	260	007
	00	500	5750	-17.1	59	240	008
	00	400	7380	-28.1	46	250	014
	00	300	9400	-40.9		270	010
	00	200	12110	-49.1		260	031
	00	150	13970	-53.1			
	00	100	16490	-65.7			
	00	70	18670	-63.9			
	00	50	20770	-57.1			
38927	00	977	316	10.0	53	050	003
	00	1000	119				
	00	850	1498	19.0	20	090	005
	00	700	3123	7.4	21	160	001
	00	500	5770	-13.7	22	270	009
	00	400	7430	-25.9	18	250	008
	00	300	9460	-38.1	18	250	020
	00	200	12210	-46.3		250	037
	00	150	14080	-57.1		260	036
	00	100	16560	-68.9		260	021
38954	00	70	18640	-66.1			
40007	00	968	400	16.2	85		
	00	1000	116				
	00	850	1499	14.0	41	280	006
	00	700	3111	4.0	28	250	003
	00	500	5750	-13.7	46		
	00	400	7410	-27.1	46		
	00	300	9410	-43.3			
	00	200	12070	-51.1			
	00	150	13910	-57.5			
	00	100	16440	-62.3			
40100	00	1022	16	20.2	64	120	001
	00	1012	16	20.2	64	120	001
	00	1000	121	21.0	60	120	001
	00	980	295	22.0	49		
	00	950	564	22.0	43		
	00	912				310	005
	00	910	932	15.6			
	00	860	1412	18.0	48		
	00	850	1522	17.0	48	300	012
	00	700	3137	3.0	60	310	021
	00	670	3490	.2	64		
	00	570	4766	-7.7	53		
	00	500	5770	-5.5	53	290	018
	00	450	6571	-21.7	44		
	00	410	7251	-26.1	38		
	00	400	7420	-27.1	37	290	018
	00	340	8570	-36.1		290	030
	00	300	9430	-38.9		280	042
	00	270	10150	-41.1			
	00	250	10670	-43.9		280	054
	00	227	11313	-47.3			
	00	218	11581	-47.5			
	00	200	12140	-50.3		280	048
	00	150	13970	-61.1			
40100	00	130	14850	-65.1			
	00	115	15596	-65.7			
	00	100	16450	-67.5			
40179	00	1011	30	17.4	88	000	000
	00	1000	130	22.0	68	170	001
	00	996	165	23.0	64		
	00	930	754	17.6	79		
	00	905	987	19.4	16		
	00	900				350	005
	00	880	1227	20.0	15		
	00	850	1529	17.6	18	340	009
	00	800				340	012
	00	700	3148	5.0	41	340	018
	00	600	4383	-4.1	42	320	017
	00	500	5800	-13.3	16	290	013
	00	454	6529	-17.1	14		
	00	400	7460	-23.5	13	290	028
	00	340	8629	-31.7	14		
	00	317	9124	-32.5	10		
	00	300	9520	-34.7	15	280	046
	00	250	10775	-41.7		280	052
	00	233	11250	-44.1			
	00	200	12250	-52.1		280	059
	00	150	14060	-64.1		270	058
	00	125	15162	-69.5			
	00	100	16490	-69.7		260	032
	00	70	18650	-65.1		200	013
	00	50	20720	-60.1		180	013
	00	8	31904	-69.5			
	00	6	33651	-62.1			
40427	00	1010	5	26.4	83	360	002
	00	1001	85	27.6	77		
	00	1000	94	27.6	77		
	00	960	452	24.2	80		
	00	923	795	26.2	44		
	00	864	1370	22.2	35		
	00	850	1524	20.4	35	360	007
	00	773	2328	11.6	35		
	00	715	2975	8.6	31		
	00	700	3158	8.6	31	300	006
	00	678	3398	-40.7			
	00	500	5880	-6.7	24	260	006
	00	400	7570	-20.1	20	270	012
	00	300	9660	-31.7	16	280	016
	00	200	12380	-54.1		270	019
	00	150	14180	-66.7		260	014
	00	100	16540	-79.5		240	010
40564	00	1009	16	23.0	91	000	000
	00	1000	130			150	011
	00	959	16610	21.2	80	100	007
	00	930	16875	21.6	46		
	00	902	17140	24.4	12		
	00	901				040	006
	00	850	1504	21.0	14	050	011
	00	840				050	011
	00	753	2533	12.4	15		
	00	716				020	015
	00	700	3138	7.0	20	020	015
	00	658	3641	1.6	27		
	00	653				030	012
	00	608	4280	4.2	15		
	00	583				090	004
	00	539	5251	.0	95		
	00	517	5585	.6	7		
	00	500	5850	-1.1	5	080	006
	00	410	7401	-11.7	2		
	00	400	7580	-13.5	2	310	001
	00	363	8319	-20.1	2		
	00	300	9710	-30.5		600	032
	00	250	10970	-41.7		130	003
	00	231				100	004
	00	199				140	007
	00	198	12507	-54.5			
	00	143				160	012
	00	118	15661	-75.7			
	00	117				140	012
	00	107	16226	-76.3			
	00	101				100	007
40650	00	1007	35	17.2	52	000	000
	00	1000	97	20.0	52	040	002
	00	850	1511	16.6	39	220	003
	00	700	3126	3.2	56	290	009
	00	500	5780	-13.9		220	005
	00	400	7440	-35.5	13	210	006
	00	300	10060	-39.5	13	220	003
	00	200	12170	-48.5		240	004
	00	150	14030	-56.9		240	012
	00	100	16530	-68.7		210	006
40754	00	881	1191	17.4	27	300	002
	00	860	1496	20.4	18	080	001
	00	670	3126	3.2	32	230	007
	00	587	5780	-6.5	85	270	018
	00	538	7440	-11.3	77	260	019
	00	525	9480	-9.5	34	270	019
	00	505				260	014
	00	415				270	021
	00	250	10710	-47.1		260	024
	00	235	12170	-49.7		250	027
	00	220	14040	-50.8		250	025
	00	200	16570	-48.5		250	020
	00	175	17446	-50.1			
	00	147				250	024
	00	105	20674	-64.7			
40946	00	823	1827	8.4	36	340	001

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
41530	00	966	326	18.8	42	000	000
	00	1000	63				
	00	850	1410	18.8		320	005
	00	700	3099	12.0		330	006
	00	575	9660	.0		250	030
	00	500	5810			310	004
41780	00	1006	9	26.2	82	000	000
	00	1000	74	26.0	83	310	004
	00	850	1500	19.0	30	190	035
	00	700	3138	96.6			
	00	500	5840	-2.5		230	006
	00	400	7590	-13.7		210	005
	00	300	9720	-29.1		230	004
	00	200	12570	-36.1		210	008
41917	00	1007	7	26.6	92	000	000
	00	1000	72	26.0	86	210	005
	00	850	1460	20.0	64	200	005
	00	700	3121	10.2	66	230	004
	00	544	5176	.0	59		
	00	500	5850	-4.5	54	200	003
	00	400	7570	-13.3	61	270	002
	00	300	9720	-25.9	46	240	004
	00	200	12540	-55.9			
41940	00	1000	35	26.0	97		
	00	1006	35	26.0	97	230	002
	00	700	3129	9.0	89	190	005
	00	566	1500	.0	55	200	002
	00	500	5850	-6.1	74	040	003
	00	400	7560	-17.1	75	010	003
	00	300	9660	-31.1	49	020	006
	00	200	12520			050	010
	00	150	14270	-69.7		040	015
42182	00	975	281	23.8	50	320	004
	00	1000	53				
	00	949	522	27.4	26		
	00	850	1481	20.6	28	350	006
	00	777	2246	15.0	31		
	00	706	3044	7.2	42		
	00	700	3121	7.2	42	290	008
	00	679	3371	7.4	33		
	00	668	3505	7.6	71		
	00	600	4380	2.4	64		
	00	571	4778	.0	64		
	00	546	5136	-.3	20		
	00	513	5633	-1.3			
	00	500	5850	-2.7		250	004
	00	400	7590	-12.3		260	006
	00	389	7802	-13.7			
	00	300	9720	-27.9		250	008
	00	250	11000	-38.3		240	011
	00	200	12500	-50.7		240	013
	00	150	14310	-64.7		240	013
	00	137	14857	-69.3			
	00	113				270	005
	00	109	16192	-78.3			
42339	00	982	229	24.0	38	000	000
	00	1000	59				
	00	934	665	30.4	36		
	00	850	1492	22.4	35	300	003
	00	700	3135	6.8	49	330	003
	00	643	3824	.4	65		
	00	627	4027	4.4	28		
	00	600	4384	3.2	27		
	00	540	5232	.0	26		
	00	500	5860	-2.5	28	230	004
	00	493	5972	-2.9	28		
	00	417	7274	-12.5	30		
	00	407	7459	-12.5	30		
	00	400	7580	-13.5	29	210	002
	00	300	9710	-29.3	33	170	003
	00	289	9976	-31.3	32		
	00	252	10930	-39.5	32		
	00	250	10980	-40.1		170	002
	00	200	12460	-53.3		200	009
	00	171	13448	-62.3			
	00	150	14250	-68.3		170	007
	00	114	15850	-78.9			
	00	100	16610	-16.5	89	110	083
	00	94	17015	-82.9			
	00	68	18878	-70.5		070	011
42369	00	992	143	28.0	85	140	002
	00	1000	54				
	00	968	344	27.2	78		
	00	850	1474	19.8	73	080	005
	00	767	2347	13.8	85		
	00	700	3114	10.4	74	080	005
	00	687	3270	10.4	75		
	00	660	3602	8.0	83		
	00	600	4382	4.2	76		
	00	580	4657	2.4	78		
	00	538	5261	.0	59		
	00	432	6987	-9.3	69		
	00	418	7241	-10.1	52		
	00	355	8478	-19.1	66		
	00	300	9720	-27.9	62	210	003
	00	246	11112	-39.3	46		
	00	200	12490	-51.9		290	005
	00	150	14290	-67.1		360	006
	00	108	16595	.0	59		
	00	100	16680	-82.1		120	005
	00	94	17026	-82.7			
	00	70	18690	-72.1		040	003
	00	50	20680	-63.3		080	005
	00	44				090	006

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
42369	00	43	21615	-59.5			
42410	00	1002	48	24.8	96	000	000
	00	1000	63	24.8	95	000	000
	00	936	640	24.4	77		
	00	850	1481	17.2	94	260	013
	00	811	1879	15.4	94		
	00	792	2080	15.8	80		
	00	700	3125	10.0	80	250	008
	00	600	4388	3.0	86		
	00	553	5044	.0			
	00	500	5850	-4.3	88	270	006
	00	498	5882	-4.7	90		
	00	400	7590	-13.7	55	280	004
	00	328	9067	-24.5	70		
	00	300	9710	-29.1	67	330	010
	00	261	10689	-37.1	53		
	00	250	10990	-39.3		360	007
	00	200	12480	-51.9		340	009
	00	157	14003	-64.7			
	00	150	14280	-66.5		010	006
	00	111	16051	-76.3			
	00	100	16650	-78.3		020	002
	00	93	17064	-78.3			
	00	70	18740	-67.5		030	005
	00	57	19997	-61.1		020	006
42647	00	1001	55	23.8	80	320	004
	00	1000	65	23.6	79	320	004
	00	920	789	23.0	50		
	00	850	1481	20.8	52	020	007
	00	753	2507	11.4	71		
	00	700	3117	6.8	57	010	005
	00	632	3952	5.0	26		
	00	600	4373	2.0	32		
	00	580	4645	.0	37		
	00	557	4967	-2.3	43		
	00	500	5830	-5.5	35	060	004
	00	400	7550	-14.9	29	040	004
	00	375	8035	-18.5	34		
	00	338	8801	-24.1	70		
	00	303	9590	-29.5	45		
	00	300	9670	-30.3	45	060	006
	00	262	10617	-38.5	60		
	00	250	10950	-41.1		060	015
	00	237	11311	-44.1			
	00	200	12430	-54.5		110	018
	00	150	14200	-70.5		080	023
	00	100	16500	-87.1		210	020
	00	70	18530	-73.1		240	017
	00	50	20520	-63.9		240	012
	00	30	23710	-55.1		270	008
	00	20	21330	-50.3		310	006
42809	00	1007	5	26.0	96	000	000
	00	1000	67	26.0	97	000	000
	00	987	182	27.4	92		
	00	850	1496	21.2	83	190	005
	00	770	2341	16.4	75		
	00	729	2804	15.4	48		
	00	700	3159	13.0	67	200	007
	00	679	3414	12.0	62		
	00	600	4437	6.2	36		
	00	520	5595	.0	29		
	00	500	5930				
	00	444	6841	-7.7	57		
	00	359	8465	-16.9	15		
	00	342	8827	-19.9	30		
	00	250	11100	-37.3	26	370	186
	00	238	11438	-40.1			
	00	144	14663	-67.9			
	00	88	17543	-79.1			
	00	70	18870	-71.3		050	006
	00	50	20900	-62.5		070	006
	00	30	24110	-54.1		080	016
	00	26	25032	-52.1			
42867	00	970	322	23.4	100	360	002
	00	1000	43				
	00	850	1462	19.8	88	010	007
	00	767	2336	14.8			
	00	700	3114	12.2	71	060	004
	00	600	4386	5.0	82		
	00	540	5237	.0	84		
	00	513	5645	-3.5	15		
	00	500	5860	-4.1	79	120	007
	00	490	6019	-4.3	71		
	00	448	6719	-8.5	44		
	00	430	7036	-10.1	71		
	00	400	7590	-13.1	13	120	010
	00	393	7724	-13.7	9		
	00	352	8550	-20.5	75		
	00	342	8763	-20.7	11		
	00	300	9710	-27.5	9	120	018
	00	200	12500	-49.9		090	016
	00	169	13579	-59.1			
	00	150	14320	-65.1		070	018
	00	125	15405	-74.9			
	00	112	16037	-78.7			
	00	100	16680	-81.1		100	027
	00	98	15794	-81.3			
	00	77				070	012
	00	76	18249	-74.1			
42971	00	1002	46	25.8	94		
	00	1000	60	25.6	94		
	00	952	490	25.0	89		
	00	850	1480	19.2	80		
	00	700	3135	13.0	47		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
42971	00	683	3341	12.4	44		
	00	547	5158	.0	51		
	00	500	5880	-8.1	44		
	00	483	6151	-4.1	42		
	00	400	7620	-13.1	36		
	00	386	7891	-14.1	32		
	00	300	9760	-28.9			
	00	268	10556	-35.7			
	00	200	12520	-51.9			
43003	00	1007	11	24.8	94	000	000
	00	840	1592	16.0	91		
	00	818	1817	17.0	75		
	00	700	3121	8.4	57	050	009
	00	683	3323	6.2	65		
	00	673	3444	6.8	45		
	00	633	3944	4.0	68		
	00	600	4377	2.0	51		
	00	590	4513	2.6	35		
	00	556	4990	.0	40		
	00	531	5356	-2.5	46		
	00	519	5537	-3.3	83		
	00	500	5840	-5.7	91	030	004
	00	400	7550	-16.5	70	040	005
	00	388	7778	-17.1	54		
	00	358	8377	-21.7	66		
	00	330	8972	-25.7	38		
	00	318	9239	-27.7	51		
	00	300	9060	-30.7	36	100	005
	00	270	9800	-36.1	34		
	00	258	10114	-38.7	52		
	00	250	10930	-40.5		100	012
	00	200	12410	-54.5		100	014
	00	150	14190	-68.9		100	024
	00	100	16530	-78.9		120	019
	00	84	17520	-79.7			
	00	70	18570	-72.9		120	009
	00	50	20580	-65.9		080	013
	00	37	22458	-58.9		090	013
43128	00	947	545	22.4	97	000	028
	00	600	1465	8.6	163		
	00	591	3096	.0	89		
	00	577	5800	-1.1	89		
	00	482	7540	-5.5	85		
	00	374	9680	-14.5			
	00	283	12450	-29.9			
	00	250	10970	-38.5			
	00	200	12452	-54.3			
43149	00	1001	41	25.8	98		
	00	1000	54	25.6	97		
	00	945	547	22.6	85		
	00	850	1474	17.6	83		
	00	700	3112	9.0	76		
	00	600	4375	4.2	72		
	00	550	5077	.0	77		
	00	500	5840	-4.9	78		
	00	484	6095	-5.9	77		
	00	474	6258	-5.3	82		
	00	400	7560	-15.3	83		
	00	300	9670	-29.1	68		
	00	250	10960	-36.1	59		
	00	203	12376	-45.9			
	00	200	12470	-46.5			
	00	172	13460	-51.5			
43192	00	1002	60	24.0	93		
	00	1000	77	24.2	89		
	00	932	686	20.2	76		
	00	850	1474	16.2	63		
	00	780	2199	13.6	54		
	00	748	2549	10.2	71		
	00	700	3097	8.0	42		
	00	631	3947	4.8	12		
	00	600	4356	2.8	21		
	00	568	4797	.0	29		
	00	535	5274	-1.7	4		
	00	500	5810	-6.3	27		
	00	488	6001	-2.7	9		
	00	435	6896	-11.9			
	00	400	7530	-16.7	28		
	00	335	8836	-26.7			
	00	300	9630	-33.3	49		
	00	267	10438	-39.5	25		
	00	250	10890	-42.3			
	00	200	12360	-53.3			
	00	158	13837	-65.3			
	00	150	14190	-66.3			
	00	100	16550	-77.9			
	00	70	18600	-74.3			
	00	60	19501	-72.9			
43279	00	1005	16	26.0	81		
	00	1000	60	26.0	81		
	00	948	528	26.2	65		
	00	850	1485	20.6	73		
	00	700	3023	10.0	71		
	00	636	3810	4.0	99		
	00	607	4190	5.0	77		
	00	600	4284	4.0	79		
	00	563	4797	.0	77		
	00	536	5188	-2.9	99		
	00	500	5850	-4.3	58		
	00	428	7053	-13.5	84		
	00	412	7310	-73.1			
	00	400	7570	-14.7	38		
	00	300	9690	-30.5	29		
	00	250	10950	-42.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
43279	00	230	11509	-46.5			
	00	200	12430	-53.9			
	00	150	14220	-67.1			
	00	100	16570	-76.9			
	00	97	16748	-71.5			
	00	74	18337	-73.9			
	00	70	18660	-72.1			
	00	50	20710	-57.9			
	00	49	20838	-57.1			
43295	00	907	920	20.4	94	000	038
	00	788	2025	15.8	72		
	00	700	3121	9.2	75		
	00	600	4380	2.0	60		
	00	555	5006	.0	51		
	00	500	5840	-3.1	50		
	00	400	7570	-14.7	46		
	00	300	9690	-29.5	33		
	00	250	10870	-39.1	25		
	00	200	12460	-50.5			
	00	150	14260	-65.3			
	00	100	16660	-74.5			
	00	70	18770	-67.3			
	00	60	19700	-66.9			
	00	50	20820	-61.1			
	00	33	23412	-59.3			
43333	00	1001	73	23.4	96		
	00	944	582	22.6			
	00	85	18028	-74.1		080	015
43369	00	1010	2	26.4	88	320	005
	00	1000	91	26.4	87	320	007
	00	850	1504	17.6	86	300	007
	00	819	1819	15.4	93		
	00	700	3139	8.4	61	320	005
	00	683	3336	-7.1	45		
	00	600	4233	-66.5			
	00	500	5860	-3.1	28	320	004
	00	400	7580	-16.9	34	020	008
	00	300	9680	-33.9		080	011
	00	200	12400	-54.9		090	013
	00	150	14170	-69.5		100	026
	00	100	16530	-78.9		350	005
	00	99	16587	-78.9			
	00	81	17734	-77.1			
	00	70	18580	-72.5		100	012
	00	50	20620	-57.1		160	007
	00	45				330	009
	00	38	22540	-11.5			
	00	35				040	012
	00	32	23742	-57.3			
43371	00	1003	64	23.4	94		
	00	1000	87	23.2	92		
	00	944	586	21.8	76		
	00	850	1490	14.8	89		
	00	808	1936	11.6	91		
	00	738	2668	9.4	74		
	00	700	3110	7.2	74		
	00	600	4379	8.8	74		
	00	559	4954	.0	31		
	00	500	5820	-4.5	17		
	00	400	7530	-18.9	25		
	00	350	8511	-25.7	51		
	00	300	9620	-33.9	38		
	00	250	10870	-43.3			
	00	241	11116	-44.1			
	00	200	12330	-57.1			
	00	182	12921	-61.5			
44212	00	1000	190				
	00	850	1563	7.0	42	310	006
	00	700	3118	-4.7	53	280	009
	00	500	5680	-19.5	22	340	020
	00	400	7290	-33.7	19	350	020
	00	300	9240	-49.9		330	012
44231	00	1000	34				
	00	850	1546	2.0	81	190	002
44277	00	1000	190				
	00	850	1102	-.3	43	290	006
	00	700	2569	-18.1	49	300	009
	00	500	7320	-31.5	44	290	010
	00	400	9280	-48.7		280	014
44292	00	1000	80				
	00	850	1528	2.0	37	110	002
	00	700	3095	-4.7	42	000	000
	00	500	5650	-21.5	22	350	015
	00	400	7240	-33.3	28	360	008
	00	300	9200	-49.7		010	016
44354	00	1000	180				
	00	850	1516	10.6	27	020	007
	00	700	3088	-2.1	43		012
	00	500	5660	-21.3	53	300	018
	00	400	7270	-32.5	54	300	020
	00	300	9240	-46.3		380	019
44373	00	1000	140				
	00	850	1530	6.4	28	330	007
	00	700	3112	.8	31	320	008
	00	500	5710	-19.1	20	300	013
	00	400	7330	-32.5	32	290	021
	00	300	9290	-47.5		300	027
45004	00	1001	65	22.8	95	010	008
	00	1000	79	22.6	60	020	009
	00	950	521	19.2	73		
	00	910				060	012
	00	900	981	16.0	84		
	00	852	1443	12.8	95		
	00	850	1472	13.0	93	070	013

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
45004	00	800	1983	16.4	48		
	00	798	2004	16.6	48		
	00	700	3111	9.0	78	100	010
	00	683				100	009
	00	679	3362	7.0	84		
	00	661	3582	7.0	83		
	00	657				080	009
	00	629	3987	3.8	82		
	00	616	4156	3.8	56		
	00	600	4369	2.6	56		
	00	586	4559	1.4	51		
	00	571	4768	1.4	34		
	00	500	5830	-5.7	38	060	006
	00	498	5861	-5.7	38		
	00	456	6550	-6.5	38		
	00	442				030	004
	00	400	7560	-14.9	24	040	006
	00	341				080	004
	00	330	8981	-26.9	22		
	00	310	9430	-28.7	24		
	00	300	9670	-30.7	23	250	003
	00	250	10940	-41.1		260	002
	00	200	12410	-52.7		310	001
	00	150	14210	-66.3		330	002
	00	118	15624	-77.5			
	00	100	16570	-80.7		100	005
	00	90	17166	-78.1			
	00	80	17839	-77.1			
	00	70	18620	-70.9		050	006
	00	67	18881	-69.3			
	00	63	19247	-70.7			
	00	61				050	006
	00	60	19537	-70.1			
	00	56	19948	-69.3			
46692	00	1010	9	22.0	87	070	008
	00	1000	97	21.0	87		
	00	850	1487	13.8	100		
	00	700	3108	7.6	97		
	00	500	5820	-6.3	41		
	00	400	7530	-16.5	34		
	00	300	9630	-30.3	71		
	00	200	12390	-52.3			
46697	00	1005	48	21.2	96	030	011
	00	1000	-400	21.0	95	030	015
	00	950	26600	19.0	93	120	012
	00	850	1487	15.2	93	060	023
	00	733	31250	12.8	93	080	010
	00	707	31550	8.8	66		
	00	700	3121	9.2	61		
	00	677	3398	10.4	54		
	00	577	4704	1.2	40		
	00	547	5131	-1.5	59		
	00	500	5850	-5.5	32	240	002
	00	492	5976	-6.1	29		
	00	482	6137	-5.9	9		
	00	400	7570	-15.5	13	240	013
	00	300	9680	-28.5	41	210	003
	00	250	10960	39.2		180	008
	00	200	12450	-53.7			
	00	150	14240	-66.1		240	008
	00	100	16630	-77.7		220	007
	00	86	17489	-79.5			
	00	74	18349	-75.9			
	00	71	18594	-66.9			
	00	70	18710	-67.3		160	005
	00	60	19634	-69.9			
	00	50	20710	-63.7		060	004
	00	44	21502	-59.5			
	00	34	23122	-57.9			
	00	27	24609	-47.9			
46747	00	1004	8	23.2	98	000	000
	00	1000	39	23.2	97	000	000
	00	950	483	21.6	83		
	00	897	977	20.0	76		
	00	850	1449	17.4	96	080	011
	00	779	2188	14.6	81		
	00	772	2264	13.6	67		
	00	700	3095	11.6	66	070	013
	00	679	3348	9.8	66		
	00	627	4002	4.0	82		
	00	577	4672	.2	91		
	00	521	5484	-3.7	91		
	00	500	5820	-4.9	78	100	009
	00	472	6270	-7.7	77		
	00	458	6504	-6.9	53		
	00	441	6798	-8.7	44		
	00	400	7550	-14.3	51	030	004
	00	340	8765	-21.7	44		
	00	300	9670	-29.1	26	180	006
	00	200	12430	-52.5		190	011
	00	160	13833	-64.5			
	00	150	14230	-66.9		270	008
	00	125	15314	-73.3			
	00	100	16600	-78.7		100	003
	00	83	17669	-75.9			
	00	76	18175	-78.5			
	00	70	18650			090	014
	00	51	20543	-62.5			
	00	50	20660	-62.3		090	007
	00	38	22357	-61.9			
	00	30	23860	-54.1		090	014
	00	26	24787	-50.1			
	00	20	26510	-47.7		090	014
	00	16	27990	-45.7			

OCTOBER 06 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

46747 00   10  31170 -39.5
      00    6  34675 -38.3
      00    4  37495 -33.1
47058 00 1021     18  10.6  76 000 000
      00 1000    191  10.2  75 060 002
      00  850   1533   4.8  60 310 001
      00  700   3084  -3.9  46 290 005
      00  500   5660 -16.5  38 270 005
      00  400   7270 -32.7  22 270 009
      00  300   9240 -46.1     240 015
      00  200  11900 -49.1     240 018
      00  150  13780 -52.9     250 021
      00  100  16380 -55.5
47104 00 1015     76   9.4  66
      00 1000     18   6.2  94 060 002
      00  986    133   5.2  94
      00  940    524   7.8  72
      00  893    944   5.4  56
      00  850   1152  -1.5  71 180 004
      00  800   1632  -3.9  86
      00  792   1712    .4  13
      00  700   3304  -4.5  13 280 008
      00  622   4226  -8.9  11
      00  574   4845 -11.5  11
      00  500   5639 -21.7  17 250 018
      00  400   7260 -32.5     250 024
      00  300   9226 -47.1     240 027
      00  286   9542 -48.1
      00  250  10461 -44.1     250 040
      00  226  11134 -47.1
      00  214  11495 -47.1
      00  200  11960 -49.1     260 042
      00  150  13829 -55.1     260 048
      00  114  15574 -57.1
      00  100  16420 -61.1     240 027
47122 00 1016     54   8.4  75 000 000
      00 1003    155  10.2  72
      00 1000    180  10.2  71 250 001
      00  968    450  11.0  50
      00  927    809   8.4  49
      00  885   1189   4.6  60
      00  851   1508   4.4  23
      00  850   1521   4.4  23 290 003
      00  839   1627   5.6  22
      00  701   3071  -3.1  23
      00  700   3086  -3.1  23 280 008
      00  585   4488  -9.9  23
      00  500   5680 -20.1  27 260 017
      00  483   5935 -22.1  26
      00  426   6847 -28.5  27
      00  401   7279 -29.7  26
      00  400   7300 -29.9  26 260 023
      00  329   8664 -39.9  25
      00  300   9290 -44.9     260 030
      00  296   9380 -45.5
      00  250  10510 -43.9     260 035
      00  242  10729 -43.1
      00  200  12000 -46.9     260 039
      00  190  12339 -47.9
      00  171  13028 -52.1
      00  150  13870 -54.7     260 042
      00  140  14310 -55.9
      00  136  14495 -55.3
      00  124  15083 -56.7
      00  114  15617 -56.1
      00  100  16440 -60.5     260 031
      00   97  16629 -61.7
      00   70  18670 -58.3     260 015
      00   66  19038 -60.5
      00   63  19330 -57.9
      00   50  20780 -58.1     250 012
      00   49  20907 -57.9
      00   39  22368 -51.5
      00   32  23657 -49.9
      00   30  24090 -50.9     250 009
      00   29  24311 -51.3
      00   22  26128 -45.9
      00   20  26760 -46.7     290 003
      00   19  27100 -47.1
      00   16  28247 -43.5
      00   10  31420 -41.5     230 002
      00    7  33840 -41.3     250 015
      00    6  34898 -36.3
47138 00 1022     16  15.2  51 200 001
      00 1000    198  15.0  55 050 002
      00  981    360  14.8  59
      00  850   1548   2.6  79 050 001
      00  829   1749    .4  83
      00  800   2034   -.9  76
      00  797   2064   -.3   9
      00  771   2330   2.0
      00  700   3105  -2.5     290 005
      00  695   3162  -2.9
      00  617   4100  -5.1
      00  532   5239 -16.5
      00  500   5710 -19.5     250 011
      00  445   6566 -25.5
      00  433   6764 -25.5
      00  400   7330 -30.7     250 023
      00  381   7675 -31.7
      00  313   9041 -40.1
      00  300   9320 -40.1     240 038
      00  286   9667  -9.9
      00  250  10560 -42.1     240 049
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

47138 00  221  11390 -44.3
      00  200  12060 -48.7     250 066
      00  163  13391 -53.3
      00  150  13920  53.5     250 058
      00  100  16430 -66.3
47187 00 1017     13  18.0  59 000 000
      00 1000    158  18.0  39 330 002
      00  850   1525   7.2  61 330 002
      00  700   3104    .2  11 030 002
      00  500   5730  15.2  19 250 022
      00  400   7390 -26.3   8 250 032
      00  300   9430 -35.9   9
      00  200  12180 -49.7
      00  150  14030 -57.7
      00  100  16520 -64.5
      00   83  17854   7.2  66
      00   81  18028 -66.1
      00   74  18576 -66.3
      00   70  18680 -67.3
      00   67  18844 -68.1
      00   51  20613 -60.5
      00   50  20740 -58.1     300 207
      00   48  20999 -55.5
      00   30  24020 -50.7
      00   20  26690 -48.7
      00   10  31350  41.4
47401 00 1012      3  12.8  58 320 008
      00 1000    111  12.0  62 320 011
      00  988                  310 014
      00  953                  320 014
      00  850   1443    .4  87 310 012
      00  840                  310 011
      00  825   1681  -1.3  92
      00  736                  320 015
      00  727   2678  -6.5  70
      00  700   2975  -8.5  70 320 014
      00  549                  310 015
      00  529   5083 -23.9  47
      00  512                  280 016
      00  500   5490 -26.1  41 280 017
      00  484   5723 -29.9  36
      00  410                  280 024
      00  405   6969 -38.9
      00  400    540 -38.9     280 028
      00  381    874 -38.9
      00  367                  270 030
      00  326                  270 047
      00  300   9000 -46.5     270 047
      00  296   9089 -47.1
      00  287                  270 047
      00  252                  260 035
      00  250  10210 -47.1     260 035
      00  200  11680 -47.3     250 040
      00  179  12414 -47.3
      00  150  13570 -50.7     250 032
      00  148                  250 032
      00  133                  270 032
      00  117  15173 -55.1
      00  100  16180 -55.3     260 030
      00   95  16507 -55.3
      00   90                  260 029
      00   81  17532 -52.1
      00   80                  240 016
      00   70  18480 -55.5     230 019
      00   66  18854 -57.1
      00   55                  250 016
      00   54  20442  51.2
      00   50  20640 -52.7     230 013
      00   46  21176 -54.7
      00   44                  210 010
      00   39                  250 012
      00   35                  260 010
      00   33  23327 -49.5
      00   30  23950 -50.7     230 006
      00   26  24879 -52.1
      00   23  25679 -48.5     270 011
      00   21                  230 008
      00   20  26600 -49.1     240 008
      00   13                  270 019
      00   11  30555 -45.5
47412 00 1014     18  14.8  55 280 004
      00 1000    138  13.2  54 290 007
      00  950                  310 013
      00  850   1475   1.0  85 320 014
      00  820   1762  -1.1  93
      00  810                  320 012
      00  783   2131   -.1  40
      00  700   3019  -6.3  24 300 014
      00  660                  290 015
      00  599   4216 -15.3  19
      00  593                  290 017
      00  533                  280 029
      00  500   5570 -20.5  16 280 031
      00  497   5615 -20.7  16
      00  423   6785 -30.1  21
      00  400   7180 -32.1     270 038
      00  384   7468 -33.1
      00  300   9160 -44.9     260 043
      00  290                  250 043
      00  280   9618 -47.9
      00  258  10156 -49.3
      00  250  10370 -48.9     250 051
      00  237  10721 -48.1
      00  200  11840 -48.9     250 058
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

47412 00  197                  250 059
      00  178                  250 046
      00  159  13342 -50.5
      00  150  13720 -51.5     250 046
      00  125                  250 038
      00  100  16310 -57.9     260 035
      00   95  16633 -58.5
      00   82  17571 -52.7     260 032
      00   74                  240 023
      00   70  18590 -55.5     250 021
      00   69  18682 -55.9
      00   65                  240 016
      00   51                  250 019
      00   50  20740 -52.5     250 018
      00   44                  230 015
      00   33                  270 018
      00   30  24060 -50.1     270 014
      00   25  25252 -49.9
      00   20  26720 -47.3     270 006
      00   16                  280 007
      00   15  28632 -45.1
      00   14                  230 012
47420 00 1008     25  11.4  66 270 005
      00 1000     97  10.8  71 280 006
      00  953                  310 011
      00  863   1300    .6  91
      00  850   1426    .2  86 310 019
      00  840                  310 019
      00  808   1831  -1.3  76
      00  782   2091  -1.3  64
      00  713   2822  -4.7  30
      00  700   2969  -5.7  27 310 022
      00  584   4358 -17.1  15
      00  563                  290 024
      00  543   4900 -20.7  13
      00  525   5150 -19.3  12
      00  500   5510 -20.9  10 280 040
      00  493                  280 042
      00  465   6044 -22.7   9
      00  400   7140 -29.3  11 260 048
      00  392   7284 -29.9  11
      00  356                  250 047
      00  340   8281 -37.9
      00  300   9130 -42.3     250 060
      00  270   9837 -46.1
      00  250  10350 -45.3     260 058
      00  247                  260 066
      00  201  11803 -46.3
      00  200  11840 -46.5     250 054
      00  150  13730 -52.7     240 043
      00  148                  240 042
      00  131                  250 045
      00  103  16114 -60.5
      00  100  16290 -60.5     260 034
      00   87  17157 -60.7
      00   76  18009 -55.3
      00   70  18530 -57.5     250 017
      00   57                  250 010
      00   56  19941 -57.1
      00   50  20660 -55.3     210 008
      00   44                  220 009
      00   40  22097 -51.3
      00   38                  260 020
      00   35  22960 -53.5
      00   30  23960 -51.5     260 016
      00   28                  260 015
      00   23  25692 -48.7
47580 00 1014     42  14.4  63 250 003
      00 1000    161  13.4  62 260 003
      00  938                  290 009
      00  923    826   6.6  76
      00  855                  300 013
      00  850   1498   1.2  78 300 013
      00  795   2032  -2.3  82
      00  771   2276    .0  31
      00  760                  310 006
      00  700   3044  -4.3  16 290 013
      00  689                  290 014
      00  681   3260  -5.9  13
      00  649   3637  -5.9   9
      00  577   4551  -9.7   9
      00  510   5492 -16.1   9
      00  500   5640 -17.3   9 260 027
      00  474                  250 029
      00  400   7270 -29.9  10 250 036
      00  359   8032 -35.3
      00  310                  250 047
      00  300   9270 -41.1     250 050
      00  250  10490 -46.5     250 064
      00  228                  250 071
      00  225  11185 -49.1
      00  200  11960 -49.5     250 068
      00  193  12193 -50.1
      00  150  13820 -55.5     250 053
      00  142                  250 051
      00  129                  250 056
      00  126  14919 -60.3
      00  100  16360 -61.5     260 033
      00   89                  260 025
      00   72  18397 -61.5
      00   70  18570 -60.9     240 020
      00   62                  250 021
      00   55  20087 -55.9
      00   50  20690 -57.3     260 008
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

47580 00   48                  260 007
      00   47  21080 -58.1
      00   43                  220 013
      00   38                  230 016
      00   35  22866 -51.3
      00   30  23970 -51.3     290 008
      00   27                  300 006
      00   25  25151 -52.7
      00   24                  250 004
      00   21                  180 002
      00   20  26610 -49.3     180 002
      00   19                  170 003
      00   17                  230 003
      00   15                  270 004
      00   14                  250 004
      00   11                  290 003
      00   10  31150 -48.5     280 002
      00    8                  250 004
      00    7  33493 -49.3
47582 00 1019     10  12.0  80 130 002
      00 1000    202  12.4  73 350 003
      00  985    328  12.6  67
      00  908                  310 007
      00  850   1543   2.0  93 300 006
      00  787                  280 010
      00  779   2238  -3.1 100
      00  770   2331   -.5  64
      00  754   2498  -3.7  39
      00  739   2657  -1.1  28
      00  700   3093  -1.9  22 280 016
      00  697   3127  -1.9  22
      00  640   3800  -5.9  15
      00  632                  280 019
      00  583   4527  -8.1  12
      00  544                  250 022
      00  500   5700 -17.5  10 250 023
      00  400   7340 -28.9   8 250 033
      00  392   7484 -30.1   8
      00  382                  250 034
      00  365   7988 -34.3
      00  339   8504 -34.9
      00  300   9350 -40.3     250 049
      00  250  10580 -46.3     240 061
      00  233                  250 065
      00  227  11217 -48.3
      00  216  11544 -47.1
      00  200  12050 -49.1     250 063
      00  150  13900 -55.9     250 053
      00  122                  250 052
      00  120  15303 -61.1
      00  100  16440 -61.1     260 036
      00   89                  260 028
      00   82  17678 -58.9
      00   71  18576 -62.1
      00   70  18670 -61.9     280 032
      00   60  19628 -60.1
      00   59                  250 036
      00   50  20800 -50.1     250 028
      00   44                  250 022
      00   41  22089 -52.7
      00   33                  250 020
      00   30  24120 -48.7     270 013
      00   28                  280 009
      00   22                  060 010
      00   20  26800 -46.1
      00   18  27502 -45.1
47590 00 1015     38  13.6  67 140 001
      00 1000    167  13.0  67 200 001
      00  941    674  10.0  66
      00  850   1510   2.6  89
      00  816   1838    .0  96
      00  794   2058   3.4  41
      00  731   2728   3.4  15
      00  700   3078    .4  12 260 007
      00  604   4239  -9.1  11
      00  570   4687  -9.1   9
      00  505   5615 -14.1   8
      00  500   5690 -14.7   8 260 028
      00  446   6501 -47.3
      00  400   7340 -25.5  18 250 042
      00  300   9380 -38.9     240 058
      00  200  12100 -50.3     250 070
      00  150  13940 -59.1     250 059
      00  100  16440 -62.7     260 035
      00   94  16820 -64.3
      00   90                  250 023
      00   70  18620 -63.5     250 022
      00   65  19076 -62.5
      00   56                  250 017
      00   50  20730 -54.1     260 010
      00   48  20893 -52.7
      00   45                  230 006
      00   41  22006 -54.9
      00   40                  230 009
      00   37                  250 007
      00   33                  300 005
      00   30  24030 -50.9     020 006
      00   28                  040 005
      00   24  25490 -48.7
47600 00 1020      5  15.2  85 090 001
      00 1000    172  15.0  72 050 004
      00  995                  040 004
      00  985    300  14.8  59
      00  850   1523   3.6  86 020 002
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

47600 00  838                  010 002
      00  808   1922    .6  87
      00  798                  230 004
      00  775   2266    .0  47
      00  723                  280 007
      00  700   3081    .0  17 280 008
      00  655                  250 011
      00  646   3719  -3.7  12
      00  610   4172  -3.7  10
      00  500   5710 -14.1   6 250 021
      00  453   6451 -19.5   6
      00  400   7360 -27.5  12 250 035
      00  382   7690 -29.7  16
      00  355   8209 -33.5
      00  312   9112 -35.3
      00  300   9380 -36.3     240 052
      00  250  10630 -42.3     240 059
      00  205                  240 064
      00  200  12120 -48.3     240 064
      00  150  13980 -57.7     250 053
      00  105  16192 -65.1
      00  103                  260 040
      00  100  16480 -63.9     260 038
      00   94  16861 -61.5
      00   78  17929 -65.3
      00   70  18680 -62.3     250 020
      00   69                  250 019
      00   50  20770 -59.3     250 016
      00   48  21026 -59.1
      00   38  22345 -53.3
      00   30  24030 -54.7     250 005
      00   29  24247 -55.3
      00   20  26660 -49.5     250 006
      00   17                  250 010
      00   13  29498 -46.9
47646 00 1016     27  14.2  89 040 002
      00 1000    160  14.0  79 050 005
      00  990                  060 007
      00  986    279  14.0  72
      00  946                  060 006
      00  920    858  10.6  71
      00  906                  030 001
      00  878   1244   7.2  84
      00  857                  170 003
      00  850   1516   6.8  84 180 004
      00  816                  210 006
      00  814   1870   5.6  90
      00  752   2512   1.6  89
      00  744   2598   1.2  75
      00  714   2932   5.8  28
      00  705                  260 019
      00  700   3098   4.8  30 260 019
      00  591   4444  -8.3  44
      00  579   4604  -5.5  63
      00  560                  260 022
      00  500   5740 -11.9  96 240 029
      00  496                  240 030
      00  489   5910 -12.7  96
      00  400   7430 -20.3  90 240 043
      00  388   7655 -21.9  90
      00  335   8718 -30.1  88
      00  300   9490 -33.9     240 055
      00  293                  240 056
      00  250  10740 -42.9     240 053
      00  244  10903 -44.1
      00  219                  240 116
      00  202  12157 -48.9
      00  200  12230 -49.3     250 052
      00  191                  250 048
      00  150  14070 -59.3     260 043
      00  148                  260 042
      00  133                  250 046
      00  130  14908 -63.5
      00  100  16550 -70.1     270 031
      00   99  16610 -70.5
      00   96                  270 028
      00   78                  250 026
      00   70  18700 -64.9     260 018
      00   64  19246 -65.1
      00   61                  250 012
      00   54  20298 -58.5
      00   50  20780 -57.3     260 006
      00   43                  240 005
      00   39  22363 -54.1
47678 00  998    159  20.8  86 040 003
      00  978                  040 005
      00  904                  080 003
      00  903   1011  14.8  93
      00  864                  120 002
      00  831                  250 001
      00  792                  300 004
      00  734   2737   7.8  87
      00  723                  250 014
      00  705   3069   7.8  79
      00  562   4899  -2.9  39
      00  515   5586  -5.8  27
      00  449   6644 -13.7  60
      00  387                  240 032
      00  349   8522 -23.7  39
      00  314   9285 -29.7  45
      00  262                  230 050
      00  250  10900 -40.3     230 049
      00  228                  230 048
      00  175  13244 -57.3
```

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47678	00	126				280	024
	00	107				270	028
	00	98	16788	-71.7			
	00	91				260	015
	00	89	17359	-69.7			
	00	82	17844	-72.7			
	00	70	18790	-66.7		230	010
	00	59	19838	-60.9			
	00	56				200	003
	00	51	20743	-61.3			
	00	50	20860	-60.7		220	004
	00	49				230	004
	00	43				220	003
	00	38				250	001
	00	33				330	003
	00	30	24100	-51.9		010	002
	00	29				030	002
	00	25	25290	-48.7			
47681	00	1011	46	16.8	82	040	002
	00	1000	138	16.8	79	040	003
	00	991				050	004
	00	978	327	16.8	73		
	00	953				100	005
	00	879				130	003
	00	850	1508	8.0	93	170	002
	00	844				170	002
	00	828	1723	6.4	87		
	00	811				190	002
	00	794	2065	5.0	71		
	00	777				260	003
	00	700	3096	5.0	24	260	014
	00	663	3536	1.6	32		
	00	643	3781	-.9	59		
	00	622				240	022
	00	607	4238	-3.7	91		
	00	527				250	025
	00	519	5461	-9.3	84		
	00	500	5760	-11.3	79	250	028
	00	423	7028	-17.3	92		
	00	400	7440	-20.1	90	240	043
	00	327	8906	-29.5	65		
	00	308				240	051
	00	300	9520	-33.3		240	051
	00	263	10429	-41.3			
	00	250	10780	-42.5		240	050
	00	200	12260	-50.1		240	049
	00	153				240	048
	00	150	14100	-59.5		250	047
	00	112				260	039
	00	100	16570	-70.9		260	031
	00	97	16750	-71.7			
	00	90	17195	-68.5			
	00	76	18208	-68.7			
	00	70	18700	-66.3		250	016
	00	58				250	008
	00	50	20770	-58.7		250	009
	00	41	22026	-55.5			
	00	39				230	006
	00	32	23604	-56.1			
47744	00	1020	8	16.8	77	150	001
	00	1000	174	15.8	74	110	002
	00	995				090	003
	00	960	518	13.6	72		
	00	950				040	006
	00	871	1325	6.2	88		
	00	860				040	007
	00	850	1530	5.0	91	060	006
	00	820				090	003
	00	786	2163	.8	93		
	00	780				270	002
	00	743				310	003
	00	708	3002	.8	22		
	00	700	3098	.6	20	270	005
	00	672				250	007
	00	649	3702	-1.3	11		
	00	633				250	008
	00	601				230	011
	00	570				260	015
	00	545	5067	-11.3	9		
	00	539				240	015
	00	510				250	022
	00	500	5730	-14.9	13	250	023
	00	478	6069	-16.3	19		
	00	420				240	034
	00	400	7380	-25.9	25	240	037
	00	362	8097	-29.7	29		
	00	339	8565	-30.3	26		
	00	301				250	059
	00	300	9430	-35.9		250	049
	00	250	10680	-43.3		240	061
	00	248	10734	-43.7			
	00	243				250	063
	00	238	11011	-42.7			
	00	200	12170	-48.7		250	058
	00	181				250	045
	00	150	14020	-57.7		250	056
	00	143				250	059
	00	128				260	037
	00	122				260	040
	00	106	16160	-67.7			
	00	100	16520	-68.1		260	025
	00	99	16580	-68.3			
	00	70	18690	-63.7		250	017
	00	69				250	016

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47744	00	55	20173	-62.7			
	00	50	20770	-60.3		270	007
	00	48				280	006
	00	43				270	004
	00	40	22186	-52.7			
	00	33				230	004
	00	31	23823	-55.1			
	00	30	24030	-53.9		240	003
	00	23				260	002
	00	20	26680	-48.5			
	00	19	27018	-48.3			
47778	00	1009	73	18.2	68	050	004
	00	1000	146	18.4	63	060	005
	00	988	249	18.4	59		
	00	942				100	002
	00	900				230	002
	00	877	1253	10.4	88		
	00	860				290	001
	00	855	1464	9.8	57		
	00	850	1520	9.6	57	280	002
	00	821				280	003
	00	783				240	010
	00	755	2485	6.0	97		
	00	747				260	012
	00	740	2659	4.4	97		
	00	702	3087	3.4	80		
	00	700	3116	3.2	80	250	015
	00	627	4001	-1.1	95		
	00	592	4458	-2.3	88		
	00	525	5402	-7.1	87		
	00	500	5790	-8.5	91	250	028
	00	407	7349	-19.7	99		
	00	400	7480	-20.1	90	240	034
	00	379	7879	-21.1	58		
	00	320	9105	-30.3	40		
	00	300	9560	-34.1		240	042
	00	277				240	046
	00	256	10650	-43.1			
	00	250	10810	-43.5		240	044
	00	224	11545	-45.7			
	00	200	12300	-49.7		240	039
	00	158				250	036
	00	123				260	044
	00	115	15765	-69.1			
	00	94	16961	-72.3			
	00	70	18710	-66.7		250	013
	00	62				250	008
	00	50	20780	-58.8		250	009
	00	48				250	009
	00	42	21880	-56.7			
47807	00	1017	3	17.8	68	080	002
	00	1000	160	16.8	63	080	003
	00	919				070	008
	00	908	971	10.4	79		
	00	850	1521	7.6	71	050	007
	00	810				040	005
	00	798	2027	4.6	65		
	00	779				350	003
	00	762	2413	4.6	38		
	00	752	2521	6.0	24		
	00	749				260	008
	00	738	2674	4.6	17		
	00	719				270	010
	00	710	2989	4.6	12		
	00	700	3106	3.4	10	260	012
	00	688	3246	3.4	8		
	00	572				240	020
	00	571	4725	-8.1	24		
	00	540	5158	-8.1	16		
	00	500	5750	-12.9	18	240	029
	00	400	7420	-23.5	19	250	040
	00	380	7793	-26.3	20		
	00	356	8265	-26.3	20		
	00	307				240	053
	00	300	9480	-36.3		240	053
	00	272	10154	-40.5			
	00	270				240	054
	00	250	10730	-42.7		240	053
	00	200	12210	-48.7		260	052
	00	150	14060	-59.1		250	050
	00	147				250	050
	00	100	16540	-68.9		250	025
	00	97	16722	-69.3			
	00	84				250	022
	00	81	17798	-68.5			
	00	70	18680	-64.3		250	013
	00	65				250	010
	00	62	19417	-67.3			
	00	57				270	007
	00	51	20621	-58.1			
	00	50	20750	-57.9		250	007
	00	49				240	007
	00	43				180	003
	00	38				100	005
	00	30	24000	-51.3		080	005
	00	23				050	004
	00	22	26020	-50.3			
	00	20	26660	-48.5		020	003
	00	18				340	004
	00	13	29530	-42.9			
47827	00	983	288	16.2	67	060	006
	00	1000	136				
	00	910	942	15.0	86		
	00	883				140	001

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47827	00	850	1514	11.2	98	210	004
	00	849				220	004
	00	811				200	006
	00	774				250	006
	00	738				260	013
	00	700	3121	5.0	93	260	013
	00	575				230	022
	00	513	5599	-6.9	38		
	00	500	5800	-8.1	31	240	024
	00	434	6881	-16.9	45		
	00	413	7254	-15.9	42		
	00	400	7500	-18.1	45	240	033
	00	325	9015	-30.1	67		
	00	300	9580	-34.9		240	041
	00	273	10230	-41.1			
	00	250	10800	-41.1		250	042
	00	241	11049	-41.7			
	00	201				250	045
	00	200	12320	-48.9		250	045
	00	150	14170	-59.1		260	034
	00	130				260	034
	00	109				250	021
	00	100	16630	-72.7		240	020
	00	97	16808	-74.3			
	00	94				240	019
	00	92	17119	-70.3			
	00	80	17946	-72.1			
	00	76				260	010
	00	75	18330	-68.3			
	00	70	18740	-66.9		250	008
	00	64	19280	-67.7			
	00	58				250	005
	00	51				200	003
	00	50	20790	-60.9			
	00	42	21881	-58.1			
47909	00	978	295	21.8	98	070	005
	00	1000	103				
	00	960				050	013
	00	871				070	009
	00	850	1507	15.4	88	090	006
	00	827				110	004
	00	782				120	003
	00	742				250	003
	00	704	3079	7.4	87		
	00	700	3135	7.2	95	260	004
	00	643	3828	3.6	60		
	00	630				240	010
	00	505	5751	-6.3	68		
	00	500	5840	-6.7	62	230	013
	00	473				220	014
	00	411	7345	-15.3	50		
	00	400	7550	-16.3	46	240	018
	00	393				250	018
	00	323				230	025
	00	313	9346	-30.1	55		
	00	300	9650	-32.5		240	025
	00	250	10910	-39.7		260	035
	00	229				260	040
	00	204	12267	-50.9			
	00	200	12400	-51.3		260	036
	00	150	14240	-60.3		260	022
	00	143				260	019
	00	101	16633	-72.9			
	00	100	16690	-72.9		260	014
	00	93				260	014
	00	81	17925	-73.1			
	00	73				210	007
	00	70	18790	-68.9		200	006
	00	65				150	003
	00	57				120	004
	00	52	20602	-61.1			
	00	50	20840	-61.1		120	004
	00	30	24070	-52.9		110	009
	00	22	26085	-47.7			
	00	21				100	007
	00	20	26730	47.4			
	00	18	27573	-47.1			
47918	00	1009	7	27.0	85	050	005
	00	1000	83	26.6	87	050	008
	00	983				060	013
	00	887	1123	19.4	96		
	00	850	1500	18.2	89	100	009
	00	718	2921	10.4	92		
	00	700	3141	9.4	91	130	008
	00	690	3260	7.8	94		
	00	668				140	006
	00	664	3576	7.8	57		
	00	600	4403	3.0	77		
	00	572				120	005
	00	562	4929	-.5	51		
	00	542				080	003
	00	500	5870	-5.7	91	160	004
	00	496	5933	-6.1	92		
	00	478	6222	-6.1	76		
	00	475				190	003
	00	403	7535	-14.8	70		
	00	400	7590	-15.1	66	160	004
	00	386				160	004
	00	362	8338	-19.3	40		
	00	348				240	005
	00	312				210	012
	00	300	9710	-28.1	74	220	015
	00	287	10026	-30.5	75		
	00	250	11000	-37.5		230	019

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47918	00	218				230	022
	00	200	12500	-50.1		240	023
	00	191				250	023
	00	151				280	012
	00	150	14320	-62.9		280	012
	00	148	14403	-63.3			
	00	117				250	007
	00	100	16730	-76.5		280	004
	00	96				300	003
	00	95	17025	-77.3			
	00	86	17596	-77.3			
	00	85				090	004
	00	70	18790	-73.5		110	110
	00	66				120	006
	00	59	19810	-65.3			
	00	51				090	009
	00	50	20830	-63.3		090	009
	00	40				110	010
	00	35	23041	-59.7			
47931	00	1002	80	24.4	88	050	005
	00	1000	92	24.2	89	050	005
	00	965	401	21.6	90		
	00	945	582	22.8	76		
	00	850	1505	16.8	93	060	003
	00	762	2426	12.2	92		
	00	750	2558	10.0	81		
	00	732	2759	9.8	71		
	00	727	2816	8.0	70		
	00	700	3138	6.4	56	200	002
	00	612	4225	-.5	22		
	00	551	5056	-5.1	27		
	00	527	5406	-5.1	17		
	00	518	5542	-3.3	18		
	00	500	5830	-4.9	17	220	006
	00	468	6346	-8.3	16		
	00	443	6769	-11.9	20		
	00	400	7540	-16.7	17	220	010
	00	342	8701	-23.5	17		
	00	300	9650	-31.9	28	250	020
	00	291	9865	-33.1	31		
	00	287	9962	-32.7	31		
	00	250	10920	-39.5	22	240	027
	00	203	12306	-52.3			
	00	200	12400	-52.5		270	026
	00	178	13148	-55.7			
	00	150	14220	-62.9		270	012
	00	124	15371	-70.7			
	00	100	16630	-76.5		310	007
	00	82	17773	-76.5			
	00	71	18617	-69.9			
	00	70	18710	-70.3		090	005
	00	65	19151	-69.3			
	00	52	20519	-58.3			
	00	50	20760	-58.3		120	007
	00	46	21288	-55.7			
	00	35	23028	-55.9			
	00	30	24020	-51.9		090	010
	00	27	24708	-48.3			
	00	20	26690	-46.5		080	009
	00	16	28180	-43.9			
	00	14	29083	-40.5			
47945	00	1008	16	27.6	86	080	005
	00	1000	84	27.0	87	080	006
	00	951				100	010
	00	950	532	23.4	95		
	00	850	1506	19.4	80	110	007
	00	813	1886	17.4	78		
	00	700	3153	10.4	66	110	004
	00	669	3528	9.0	57		
	00	648	3790	6.6	70		
	00	610				100	003
	00	555	5049	1.8	27		
	00	548				160	003
	00	504				190	004
	00	500	5690	-3.1	19	190	004
	00	461				240	005
	00	421				240	006
	00	400	7620	-14.1	18	230	008
	00	392	7773	-15.1	19		
	00	383				210	010
	00	300	9740	-28.7	15	230	014
	00	296	9836	-29.7	15		
	00	282				240	012
	00	253				250	022
	00	250	11020	-38.9		250	022
	00	227				280	019
	00	202				280	025
	00	200	12510	-51.9		280	024
	00	179				290	018
	00	166	13695	-60.3			
	00	150	14320	-64.1		270	011
	00	138	14827	-67.3			
	00	117				240	007
	00	102				200	002
	00	100	16370	-72.7		180	002
	00	91				110	003
	00	84	17385	-76.1			
	00	82				120	003
	00	74				090	005
	00	72	18277	-74.9			
	00	70	18810	-73.3		080	007
	00	68	18980	-71.7			
	00	66				080	009
	00	50	20840	-62.7		110	011

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47945	00	47				120	012
	00	30	24050	-52.7		100	010
	00	25				090	011
	00	21	26388	-46.1			
47971	00	1014	5	28.8	79	170	005
	00	1000	127	26.6	86	170	006
	00	971	384	23.8	98		
	00	850	1543	17.6	89	180	009
	00	791	2152	14.0	91		
	00	732	2801	11.8	75		
	00	700	3184	9.6	75	190	009
	00	617	4220	4.4	65		
	00	555				200	011
	00	500	5910	-4.9	77	190	011
	00	449	6747	-9.9	82		
	00	433				190	012
	00	400	7630	-15.7	92	200	011
	00	328				210	007
	00	300	9740	-29.5	82	240	008
	00	296				250	008
	00	295	9860	-30.5	84		
	00	250	11017	-38.7		280	011
	00	228				300	012
	00	200	12500	-52.1		310	015
	00	198	12565	-52.7			
	00	179				310	018
	00	161				310	006
	00	152				280	004
	00	150	14320	-63.9		280	004
	00	133				280	005
	00	126	15374	-69.5			
	00	100	16730	-73.7		040	005
	00	89				090	007
	00	88	17473	-75.9			
	00	76	18320	-76.1			
	00	70	18810	-70.9		090	006
	00	64	19344	-68.3			
	00	60				090	004
	00	52	20595	-66.5		100	011
	00	50	20830	-64.9		110	011
	00	41	22057	-59.3			
	00	40				130	007
	00	32	23615	-57.9			
	00	30	24030	-56.3		090	007
	00	27				080	009
	00	20	26650	-49.1		090	013
	00	18				090	015
	00	15	28549	-46.5			
47991	00	1017	13	27.8	74	100	012
	00	1000	155	26.6	78	100	013
	00	996				090	013
	00	951	593	22.6	89		
	00	850	1570	16.6	92	120	010
	00	800	2082	14.0	94		
	00	782				140	008
	00	747	2659	14.0	28		
	00	741				120	008
	00	700	3211	11.6	9	110	008
	00	688	3355	11.2	8		
	00	596				090	008
	00	564				110	008
	00	500	5950	-3.9	4	100	007
	00	493	6061	-4.5	2		
	00	417				100	009
	00	400	7670	-17.3	5	100	010
	00	316	9391	-30.5	5		
	00	300	9760	-33.5		110	011
	00	257				120	011
	00	250	11010	-43.3		110	011
	00	225				080	011
	00	200	12480	-53.7		080	011
	00	150	14280	-65.3		060	012
	00	148	14362	-65.9			
	00	147				060	012
	00	109	16187	-73.1			
	00	100	16700	-73.3		090	006
	00	97				090	006
	00	91				060	013
	00	70	18790	-70.7		070	010
	00	63	19414	-70.9			
	00	58	19910	-65.5			
	00	50	20820	-62.3		090	008
	00	40				110	010
	00	30	24050	-54.1		100	011
	00	27				100	011
	00	22	26062	-49.3			
48327	00	973	323	22.8	96	360	002
	00	1000	78				
	00	850	1490	18.8	85	220	003
	00	767	2361	13.8	72		
	00	700	3131	8.4	89	090	003
	00	633	3955	4.2	52		
	00	500	5840	-5.1	30	070	007
	00	400	7570	-14.3	26	070	009
	00	300	9680	-31.3	36	080	013
	00	250	10950	-40.3		050	012
	00	200	12430	-51.9		080	007
	00	150	14240	-66.1		100	016
	00	103	16432	-82.1			
	00	100	16590	-81.3		090	015
	00	70	18700	-70.9		100	009
	00	50	20690	-62.5		090	010
	00	30	23910	-52.5		080	013
	00	20	26570	-26.5		100	021

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48327	00	12	30118	-45.5			
48354	00	988	187	24.8	89	060	004
	00	1000	75				
	00	968	372	23.8	95		
	00	850	1491	17.8	92	270	002
	00	700	3132	8.6	92	130	002
	00	666	3541	6.0	95		
	00	656	3665	5.6	70		
	00	634	3944	5.6	52		
	00	614	4205	4.0	65		
	00	583	4624	2.0	60		
	00	535	5311	-2.3	71		
	00	526	5445	-3.1	85		
	00	500	5860	-5.5	97	060	006
	00	423	7152	-13.3	87		
	00	400	7580	-15.7	68	070	012
	00	384	7886	-18.7	41		
	00	361	8344	-21.5	16		
	00	347	8635	-23.3	43		
	00	332	8957	-25.1	11		
	00	300	9680	-30.5	11	060	011
	00	250	10951	-39.9	15	060	010
	00	244	11117	-40.3			
	00	217	11804	-47.5			
	00	200	12430	-51.5		060	010
	00	150	14240	-66.1		110	014
	00	109	16096	-83.3			
	00	100	16580	-82.1		100	023
	00	95	16870	-77.7			
	00	89	17243	-77.9			
	00	78	18010	-71.5			
	00	70	18650	-71.1		080	010
	00	61	19465	-70.7			
	00	58	19768	-65.3			
	00	50	20670	-61.5		110	007
	00	47	21055	-59.7			
	00	43	21608	-62.1			
	00	30	23870	-55.9		090	016
	00	28	24311	-53.7			
	00	26	24786	-55.1			
	00	20	26500	-43.7		110	014
	00	15	28422	-46.5			
	00	13	29382	-41.7			
	00	10	31160	-39.5		100	024
	00	7	33620	-36.7			
48407	00	995	129	25.2	81	010	005
	00	1000	76				
	00	978	282	24.6	73		
	00	850	1493	18.4	80	050	010
	00	786	2157	14.2	89		
	00	762	2418	13.2	80		
	00	722	2867	9.4	91		
	00	700	3134	8.8	81	020	006
	00	691	3241	8.6	71		
	00	656	3667	5.0	89		
	00	635	3932	5.0	45		
	00	598	4418	2.0	69		
	00	578	4692	2.5	19		
	00	500	5860	-4.3	27	070	006
	00	443	6801	-11.1	28		
	00	439	6871	-10.5	13		
	00	400	7580	-14.9	18	050	010
	00	307	9527	-28.9	15		
	00	300	9700	-29.5	19	060	010
	00	294	9844	-30.7	32		
	00	258	10759	-37.5	29		
	00	256	10813	-37.3	28		
	00	250	10976	-38.7	32	100	007
	00	225	11693	-42.9			
	00	200	12480	-49.9		090	015
	00	150	14290	-66.9		080	017
	00	111	16039	-82.7			
	00	105	16350	-81.7			
	00	100	16630	-82.7		080	024
	00	94	16984	-73.5			
	00	85	17568	-76.7			
	00	81	17847	-73.7			
	00	70	18710	-70.3		090	012
	00	67	18973	-65.9			
	00	63	19345	-67.3			
	00	50	20750	-63.5		070	015
	00	40	22131	-60.1			
	00	36	22797	-54.7			
	00	30	23960	-54.9		090	012
	00	23	25666	-53.1			
	00	20	26570	-50.7		100	019
	00	10	31180	-41.5		080	028
	00	7	33600	-42.5		080	031
	00	5	35890	-37.7		080	036
	00	3	39440	-34.7		080	040
	00	2	42280	-33.7		080	048
	00	1	47148	-33.1			
48455	00	1009	4	25.0	91	000	000
	00	1000	85	25.2	89	120	001
	00	963	414	24.4	94		
	00	905	953	21.4	73		
	00	850	1501	17.4	88	310	002
	00	816	1847	15.0	87		
	00	706	3058	9.6	43		
	00	700	3133	9.0	49	360	006
	00	666	3542	5.8	95		
	00	628	4020	3.6	18		
	00	540	5167	-31.3	6		
	00	500	5850	-5.7	35	020	010
48455	00	499	5866	-5.9	38		
	00	488	6040	-7.7	95		
	00	422	7180	-12.5	69		
	00	400	7560	-15.9	77	020	007
	00	354	8471	-21.1	40		
	00	300	9670	-30.5	55	350	008
	00	250	10940	-39.9	46	340	011
	00	248	10967	-40.1			
	00	200	12420	-52.1		350	019
	00	150	14210	-68.1		360	029
	00	126	15233	-77.5			
	00	108	16109	-80.7			
	00	100	16540	-77.1		010	027
	00	99	16598	-76.9			
	00	91	17081	-77.9			
	00	84	17546	-71.5			
	00	76	18136	-72.1			
	00	70	18670	-68.1		360	007
	00	68	18845	-66.5			
	00	56	20017	-67.7			
	00	50	20650	-65.7		020	020
	00	38	22356	-56.1			
	00	30	23850	-55.1		360	016
	00	25	25017	-54.3			
48568	00	1010	4	23.8	90	230	003
	00	1000	93	23.6	89	240	004
	00	919	825	22.0	76		
	00	850	1506	17.0	79	260	011
	00	812	1893	14.0	73		
	00	712	2983	5.8	100		
	00	700	3127	4.2	100	280	008
	00	500	5810	-7.9	100	260	011
	00	482	6094	-8.9	100		
	00	400	7520	-17.9	78	290	010
	00	317	9218	-29.8	63		
	00	300	9610	-33.3	60	340	006
	00	268	10392	-39.7	58		
	00	250	10860	-43.9		060	007
	00	200	12310	-56.9		040	018
	00	150	14060	-72.7		080	028
	00	117	15476	-84.5			
	00	107	15981	-75.5			
	00	100	16370	-73.3		100	012
	00	74	18141	-71.5			
	00	70	18520	-66.7		080	009
	00	61	19618	65.4			
48601	00	1011	8	23.8	95	020	001
	00	1000	2	10.0		240	011
	00	850	1511	17.8	72	310	007
	00	700	3147	8.2	53	260	012
	00	670	31060	6.4	39	070	005
	00	500	5850	-7.3	93	230	008
	00	400	7570	-16.5	72	200	004
	00	360	8388	.8	88		
	00	312	9475	-28.1	71		
	00	300	9670	-31.3	66	030	008
	00	200	12410	-53.5		040	015
	00	150	14210			070	026
	00	109	16089	-78.9			
	00	100	16570	-74.3			
	00	93	16984	-73.3			
	00	84				220	005
	00	83	17657	-74.8			
	00	70	18650	-71.3		300	005
	00	60				050	011
	00	56	19991	-64.7			
	00	52	20441	-66.7			
	00	50	20680	-66.1		070	002
	00	39				110	005
	00	32	23455	-55.7			
	00	24				280	008
	00	20	26453	-55.1			
	00	17	27510	-47.3			
	00	14				220	016
	00	13				250	007
	00	10	31051	-43.3			
	00	6	34569	-32.7			
48647	00	1006	38	23.2	75		
	00	1000	98	23.6	76		
	00	881	3138	18.2	72		
	00	850	5840	16.4	51		
	00	700	7540	8.6	31		
	00	662	9640	5.0	22		
	00	600	12370	1.0	59		
	00	518	14150	-6.1	38		
	00	429	15601	-14.5	67		
	00	400	16129	-16.9	45		
	00	300	18229	-30.9	49		
	00	273	18889	-37.9	58		
	00	250	10870	-42.7			
	00	150	14112	-70.3			
48657	00	1009	21	22.0	81		
	00	1000	93	23.2	81		
	00	982	251	25.6	73		
	00	916	854	20.2	56		
	00	850	1506	17.8	55		
	00	800	2020	14.8	36		
	00	700	3138	8.4			
	00	677	3413	6.8	28		
	00	656	3670	4.6	38		
	00	621	4115	3.0	35		
	00	591	4513	-.3	69		
	00	539	5244	-4.3	46		
	00	500	5840	-7.7	57		
48657	00	471	6302	-10.1	61		
	00	400	7550	-17.9	59		
	00	352	8497	-22.5	48		
	00	300	9650	-32.1	35		
	00	263	10564	-40.1			
	00	250	10880	-42.9			
	00	200	12370	-55.3			
	00	150	14140	-71.1			
	00	136	14713	-75.7			
	00	111	15871	-81.3			
	00	100	16470	-75.7			
	00	88	17209	-75.7			
	00	70	18600	-63.5			
	00	58	19759	-62.1			
	00	50	20650	-65.3			
	00	40	22041	-55.3			
	00	30	23870	-56.3			
	00	25	25033	-54.5			
	00	23	25574	-48.7			
	00	20	26500	-45.7			
	00	18	27204	-44.5			
48694	00	1009	13	22.4	97	000	000
	00	1000	90	22.6	91		
	00	977	292	23.8	69		
	00	942	608	21.6	46		
	00	850	1488	16.2	67	240	008
	00	822	1771	14.8	72		
	00	783	2180	13.0	38		
	00	700	3108	6.2	73	210	009
	00	690	3226	5.6	76		
	00	612	4198	1.4	25		
	00	542	5164	-4.5	68		
	00	500	5790	-7.9	57	220	006
	00	411	7290	-15.8	46		
	00	400	7500	-17.3	45	110	004
	00	315	9248	-29.3	29		
	00	300	9590	-32.3	35	090	012
	00	200	12320	-53.9		050	013
	00	150	14110	-67.9		070	036
	00	100	16470	-72.1		090	014
	00	87				300	007
	00	78	17938	-70.9			
	00	70	18590	-66.9		210	007
	00	60	19534	-61.3			
	00	50	20660	-62.5		280	008
	00	47	21041	-63.1			
	00	44				250	007
	00	38	22370	-56.3		270	014
	00	30	23880	-56.3		280	015
	00	29	24095	-56.3			
	00	27	24555	-50.8			
	00	25				330	012
	00	22	25884	-52.3			
	00	20	26500	-50.5			
	00	16	27961	-48.7		350	003
48855	00	1007	9	-26.9	70	340	008
	00	1000	70	26.0	78	340	009
	00	850	1480	15.8	96	340	018
	00	700	3105	7.0	84	010	015
	00	500	5820	-4.3		020	010
	00	400	7550	-15.7		050	014
	00	300	9660	-29.1		080	011
	00	250	10940	-38.3		080	010
	00	200	12440	-50.3		080	019
	00	100	16640	-80.5		070	022
48858	00	924	807	21.2	80	300	001
	00	679	1510	6.8	65	340	004
	00	646	3150	4.4	87	330	004
	00	587	5830	.8	59	020	008
	00	549	6364	-2.3	77		
	00	523	6748	-3.7	14		
48900	00	1007	6	24.0	96	270	001
	00	1000	69	23.6	95	270	002
	00	955	467	21.0	91		
	00	934	659	22.8	81		
	00	916				270	008
	00	850	1481	17.4	85	280	006
	00	763	2392	12.2	71		
	00	700	3115	7.6	73	320	003
	00	684	3305	6.2	75		
	00	680				330	003
	00	678	3377	6.6	45		
	00	638	3873	4.0	79		
	00	580	4641	-.1	80		
	00	526				010	005
	00	515	5584	-4.7	45		
	00	500	5830	-7.1	77	030	004
	00	498	5861	-7.5	83		
	00	464	6409	-10.1	71		
	00	400	7540	-17.5	77	180	003
	00	315	9288	-29.1	56		
	00	300	9630	-31.7	55	310	002
	00	258	10678	-40.1			
	00	252				000	002
	00	250	10900	-31.7		050	002
	00	200	12370	-54.3		040	011
	00	159	13787	-67.3			
	00	150	14150	-69.9		070	027
	00	132				070	030
	00	109	15981	-84.9			
	00	100	16470	-73.5		080	035
	00	72	18381	-73.5			
	00	70	18550	-72.3		070	010
	00	58	19677	-64.9			
48900	00	50	20590	-63.3		100	011
	00	38	22288	-60.5			
	00	33	23176	-55.8			
	00	30	23780	-56.5		080	007
	00	27	24447	-57.3			
	00	20	26380	-50.1		080	007
50527	00	950	618	-5.0	92		
	00	942	684	-5.0	92		
	00	926	821	3.0	80		
	00	900	1052	4.0	56		
	00	756	2444	-5.0	53		
	00	717	2860	-5.0	30		
	00	500	5590	-25.0	57	320	010
	00	463	6147	-27.0	51		
	00	400	7180	-38.0		320	015
	00	376	7606	-40.0			
	00	300	9120	-50.0		330	015
	00	230	10806	-63.0			
	00	200	11600	-60.0		320	015
	00	143	13719	-55.0			
50557	00	500	5550	-25.0	42	350	013
	00	400	7130	-37.0		360	014
	00	300	9070	-51.0		360	015
	00	200	11640	-56.0		310	013
50774	00	1000	170				
	00	850	1484	-1.0	74	300	005
	00	700	2998	-14.0	72	340	003
	00	500	5510	-26.0	42		
	00	400	7090	-37.0			
	00	300	9020	-50.0			
	00	200	11620	-52.0			
	00	100	15100	-52.0			
50953	00	1000	172				
	00	970	426	10.0	62		
	00	850	1502	.0	59	300	002
	00	710	2910	-12.0	72		
	00	700	3020	-10.0	72	350	004
	00	690	3131	-9.0	48		
	00	641	3698	-12.0	33		
	00	558	4745	-19.0	49		
	00	500	5550	-26.0	51	310	012
	00	409	6975	-36.0			
	00	400	7130	-36.0		300	012
	00	300	9070	-51.0		300	012
	00	200	11680	-51.0		270	015
	00	100	16180	-52.0		270	019
	00	45	21341	-53.0			
	00	42	21784	-55.0			
51076	00	911	741	7.0	87		
	00	746	2354	-2.0	74		
	00	600	4058	-10.0	31		
	00	571	4440	-10.0	31		
	00	444	6320	-26.0	38		
	00	400	7350	-32.0		250	022
	00	300	9310	-50.0		360	002
	00	283	9690	-52.0			
	00	200	11870	-58.0		320	010
	00	150	13683	-58.0			
	00	118	15213	-53.0			
	00	100	16270	-58.0		340	016
	00	89	17003	-59.0			
	00	34	23081	-56.0			
	00	28	24327	-52.0			
51133	00	1000	260				
	00	850	1606	6.0	52	100	002
	00	700	3182	.0	29	270	005
	00	500	5790	-19.0	25		
	00	400	7410	-32.0			
	00	300	9380	-47.0			
	00	200	11970	-62.0			
	00	100	16330	-59.0			
51288	00	400	7340	-31.0	61		
	00	300	9310	-48.0			
	00	200	11930	-56.0			
	00	100	16340	-57.0			
51431	00	951	670	7.0	81		
	00	918	962	12.0	62		
	00	800	2097	5.0	52		
	00	764	2473	6.0	24		
	00	400	7430	-31.0		290	009
	00	300	9420	-44.0		300	022
	00	200	12040	-56.0		300	020
	00	185	12537	-55.0			
	00	113	15644	-61.0			
	00	100	16390	-61.0		290	025
	00	83	17551	-60.0			
51463	00	956	655	9.0	71		
	00	945	751	12.0	67		
	00	869	1444	6.0	61		
	00	834	1779	4.0	48		
	00	756	2567	-2.0	80		
	00	737	2768	-4.0	79		
	00	716	2996	-3.2	107		
	00	638	3903	-6.0	8		
	00	553	5001	-16.0	17		
	00	489	5918	-21.0			
	00	400	7370	-33.0		340	018
	00	345	8398	-39.0			
	00	300	9350	-47.0		340	019
	00	200	11940	-53.0		300	035
	00	164	13220	-53.0			
	00	115	15462	-62.0			
	00	100	16320	-61.0		290	026
	00	92	16842	-58.0			
51463	00	47	21065	-58.0			
51644	00	900	1103	17.0	10		
	00	875	1344	20.0	5		
	00	757	2569	11.0	2		
	00	400	7470	-28.0		330	013
	00	300	9470	-44.0		320	010
	00	294	9605	-45.0			
	00	200	12120	-52.0		280	037
	00	175	12883	-53.0			
	00	121	15319	-61.0			
	00	100	16510	-62.0		280	031
	00	92	17023	-64.0			
	00	79	17961	-62.0			
51655	00	1000	170				
	00	916	835	11.0	54		
	00	896	1121	19.0	28		
	00	850	1566	16.0	20	350	006
	00	700	3175	2.0	47	280	003
	00	605	4331	-7.0	62		
	00	591	4514	-7.0	67		
	00	562	4903	-11.0	157		
	00	500	5790	-18.0	37	290	014
	00	491	5926	-18.0	77		
	00	400	7430	-29.0		320	020
	00	300	9420	-44.0			
	00	263	10290	-51.0			
	00	200	12060	-52.0			
	00	171	13072	-53.0			
	00	121	15257	-62.0			
	00	100	16430	-63.0			
	00	93	16876	-64.0			
	00	60	19574	-62.0			
	00	39	22283	-55.0			
	00	33	23343	-58.0			
	00	27	24622	-53.0			
51709	00	878	1289	8.0	76		
	00	863	1433	15.0	55		
	00	800	2073	15.0	33		
	00	400	7460	-29.0	56	270	007
	00	378	7862	-32.0	49		
	00	344	8525	-34.0			
	00	300	9470	-40.0		270	013
	00	276	10036	-43.0			
	00	233	11173	-46.0			
	00	200	12190	-56.0		270	040
	00	117	15530	-65.0			
	00	100	16530	-68.0		280	031
51711	00	700	3301	-2.8	54		
51777	00	911	892	9.0	23		
	00	900	994	19.0	16		
	00	871	1275	20.0	13		
	00	625	4018	-2.0	18		
	00	600	4340	-5.0	38		
	00	400	7480	-28.0	33		
	00	307	9326	-42.0			
	00	300	9480	-43.0		080	004
	00	237	11059	-46.0			
	00	200	12180	-54.0		340	002
	00	187	12615	-50.0			
	00	100	16550	-66.0			
	00	81	17819	-69.0			
	00	60	19618	-68.0			
	00	40	22108	-59.0			
	00	17	27551	-53.0			
	00	12	29823	-48.0			
51828	00	400	7540	-25.0	83		
	00	300	9580	-34.0	521	160	001
	00	200	12350	-48.0		270	002
	00	100	16670	-70.0			
51886	00	400	7450	-28.0	41	250	007
	00	300	9450	-41.0		270	037
	00	200	12170	-48.0		280	049
	00	100	16520	-69.0		280	027
52203	00	936	743	14.0	24		
	00	908	999	16.0	21		
	00	813	1929	12.0	19		
	00	475	6142	-23.0	58		
	00	436	6765	-27.0	62		
	00	400	7380	-31.0	55	260	012
	00	348	8351	-39.0			
	00	300	9360	-48.0		270	020
	00	202	11673	-89.0			
	00	200	11950	-53.0		270	036
	00	190	12282	-52.0			
	00	141	14184	-59.0			
	00	100	16330	-61.0		290	025
	00	32	23561	-52.0			
52267	00	400	7380	-31.0	49	290	017
	00	300	9350	-66.0		300	011
	00	200	11980	-53.0		300	010
	00	100	16340	-62.0		290	013
52323	00	471	1967	-22.0	39		
	00	400	7400	-31.0		300	016
	00	300	9370	-47.0		280	022
	00	285					
	00	231	11086	-51.0			
	00	200	12010	-53.0		260	035
	00	122	15132	-62.0			
	00	100	16370	-63.0		290	025
	00	40	22118	-55.0			
	00	17	27673	-48.0			
52418	00	1000	190				
	00	850	1561	16.0	17	150	002
	00	700	3173	3.0	27	360	002

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
52418	00	500	5790	-15.0	29	300	088
	00	400	7450	-27.0	30	280	014
	00	300	9440	-45.0		270	018
	00	200	12110	-51.0		280	043
	00	100	16490	-64.0			
52495	00	1000	180				
	00	850	1541	13.0	30	290	016
	00	700	3141	1.0	29	320	009
	00	500	5740	-19.0	41	300	013
	00	400	7360	-31.0		290	018
	00	300	9330	-45.0		280	026
	00	200	11980	-53.0			
	00	100	16330	-63.0			
52533	00	858	1478	9.0	31		
	00	837	1685	15.0	21		
	00	818	1878	14.0	35		
	00	553	5016	-13.0	39		
	00	400	7420	-29.0		300	016
	00	334	8681	-40.0			
	00	300	9400	-45.0		280	029
	00	270	10101	-47.0			
	00	200	12070	-50.0		290	041
	00	110	15838	-66.0			
	00	100	16390	-66.0		280	031
	00	80	17764	-60.0			
	00	25	25128	-54.0			
52602	00	400	7430	-28.0			
	00	300	9430	-43.0		050	006
	00	200	12120	-51.0		290	005
	00	100	16430	-66.0			
52652	00	1000	200				
	00	859	1482	4.0	86		
	00	850	1568	6.0	87	170	003
	00	824	1825	13.0	58		
	00	700	3176	3.0	44	310	006
	00	592	4502	-9.0	52		
	00	566	4843	-19.0	91		
	00	500	5800	-16.0	46	290	012
	00	400	7440	-29.0	45	290	015
	00	327	8846	-41.0			
	00	300	9430	-44.0		290	025
	00	294	9565	-45.0			
	00	284	9802	-34.0			
	00	258					
	00	200	12100	-52.0		280	038
	00	147	14049	-62.0			
	00	127	14856	-61.0			
	00	117	15463	-63.0			
	00	113	15675	-68.0			
	00	100	16410	-72.0		290	026
	00	84	17447	-68.0			
	00	60	19479	-66.0			
	00	46	21118	-59.0			
	00	18					
	00	17	27522	-48.0			
52681	00	400	7430	-28.0	51		
	00	300	9440	-42.0		270	008
	00	200	12010	-52.0		310	007
	00	100	16470	-64.0		290	002
52818	00	400	7500	-24.0	52	270	016
	00	300	9540	-38.0	676	270	029
	00	200	12280	-14.0	27	280	062
	00	100	16570	-69.0		280	032
52836	00	400	7490	-24.0	52		
	00	300	8570	-38.0	315		
	00	200	12280				
	00	100	16560	-71.0			
52866	00	779	2300	7.0	87		
	00	446	6656	-20.0	84		
	00	400	7470	-25.0	83	250	011
	00	300	9480	-40.0	562	270	026
	00	269	10230	-43.0			
	00	267	10280	-45.0			
	00	227	11362	-46.0			
	00	200	12190	-50.0		290	049
	00	128	15022	-63.0			
	00	115	15678	-65.0			
	00	105	16230	-67.0			
	00	102	16405	-66.0			
	00	100	16530	-67.0		290	030
	00	78	18023	-69.0			
	00	40	22124	-58.0			
52889	00	854	1522	11.0	93		
	00	718	2950	5.0	70		
	00	636	3924	-3.0	86		
	00	431	6900	-21.0	76		
	00	400	7470	-25.0	76		
	00	312	9240	-35.0	73		
	00	300	9510	-39.0	7		
	00	280	9742	-41.0			
	00	243	10931	-46.0			
	00	220	11593	-46.0			
	00	200	12210	-50.0		040	006
	00	150	14057	-58.0			
	00	100	16560	-67.0			
	00	23	25800	-50.0			
53068	00	908	968	1.0	51		
	00	855	1461	12.0	35		
	00	539	5119	-17.0	34		
	00	500	5670	-10.0	16	310	012
	00	400	7280	-35.0			
	00	300	9230	-62.0		280	009
	00	200	11830	-55.0		310	009
	00	188	12225	-55.0			
53068	00	165	13057	-56.0			
53336	00	1000	170				
	00	850	1527	9.0	40	170	004
	00	700	3128	1.0	29	300	008
	00	500	5720	-19.0	25	300	016
	00	400	7340	-33.0		290	017
	00	300	9310	-48.0			
	00	200	11920	-53.0			
	00	100	16300	-61.0			
53463	00	900	1063	3.0	86		
	00	880	1246	8.0	81		
	00	818	1849	9.0	53		
	00	781	2231	8.0	42		
	00	551	4981	-16.0	71		
	00	532	5245	-16.0	55		
	00	474	6106	-21.0	33		
	00	400	7340	-32.0	54	300	018
	00	300	9310	-47.0		310	026
	00	238	10823	-53.0			
	00	215	11480	-52.0			
	00	200	11940	-53.0		300	031
	00	100	16320	-61.0		300	028
	00	80	17716	-58.0			
	00	48	20913	-61.0			
	00	37	22546	-57.0			
53513	00	400	7370	-32.0		290	024
	00	300	9350	-47.0		290	027
	00	200	11990	-52.0		290	033
	00	100	16370	-61.0		300	028
53543	00	1000	190				
	00	850	1547	10.0	50		
	00	700	3151	1.0	44	290	010
	00	500	5750	-8.0	15	300	013
	00	400	7380	-31.0		300	018
	00	300	9350	-47.0		300	028
	00	200	12000	-53.0		290	033
	00	100	16390	-60.0		300	021
53614	00	895	1125	8.0	76		
	00	862	1438	15.0	48		
	00	664	3576	-2.0	59		
	00	557	4938	-15.0	60		
	00	537	5216	-13.0	36		
	00	464	6310	-22.0	39		
	00	400	7380	-29.0	37	290	018
	00	374	7857	-33.0			
	00	300	9370	-43.0		290	032
	00	270					
	00	200	12030	-53.0		290	038
	00	166	13223	-56.0			
	00	150	13863	-59.0			
	00	100	16380	-64.0		290	027
	00	18	27312	-47.0			
53772	00	1000	200				
	00	933	781	4.0	93		
	00	921	887	9.0	76		
	00	865	1406	10.0	62		
	00	850	1555	11.0	66	270	003
	00	780	2265	7.0	53		
	00	700	3147	-1.0	55	340	006
	00	612	4202	-9.0	57		
	00	562	4860	-10.0	28		
	00	500	5750	-17.0	28	330	015
	00	400	7380	-31.0	49	310	027
	00	390	7559	-33.0	54		
	00	300	9350	-45.0		310	030
	00	234					
	00	205	11878	-48.0			
	00	200	12030	-60.0		300	038
	00	132	14624	-60.0			
	00	100	16420	-61.0		280	026
	00	65	19084	-63.0			
	00	58	19792	-59.0			
53798	00	1012	83	8.0	93		
	00	1000	174				
	00	967	465	19.0	52		
	00	850	1555	12.0	47	310	002
	00	800	2059	9.0	43		
	00	700	3149	-1.0	55	010	007
	00	616	4151	-10.0	67		
	00	577	4652	-13.0	56		
	00	553	4976	-13.0	39		
	00	500	5750	-18.0	31	330	016
	00	446	6596	-23.0			
	00	336	8601	-40.0			
	00	150	13920	-56.0			
	00	117	15482	-61.0			
	00	40	22246	-55.0			
	00	14	29139	-43.0			
53845	00	1000	201				
	00	914	960	5.0	100		
	00	900	1086	5.0	100		
	00	866	1403	10.0	81		
	00	850	1559	12.5	45		
	00	833	1728	13.0	20		
	00	700	3157	1.0	37		
	00	609	4257	-8.0	24		
	00	574	4718	-6.0	29		
	00	500	5780	-14.0			
	00	400	7430	-27.0			
	00	300	9440	-41.0			
	00	225	11367	-48.0			
	00	200	12120	-51.0			
	00	100	16490	-63.0			
	00	38	22531	-57.0			
53915	00	872	1347	7.0	93		
	00	400	7450	-26.0	62	290	012
	00	300	9490	-38.0		290	039
	00	200	12180	-51.0		290	050
	00	100	16530	-68.0		290	030
54102	00	400	7240	-34.0		320	016
	00	300	9190	-51.0		310	022
	00	200	11760	-56.0		300	026
	00	100	16080	-57.0		290	017
54135	00	999	186	4.0	80		
	00	976	378	12.0	47		
	00	962	499	13.0	35		
	00	721	2836	-6.0	32		
	00	665	3467	-7.0	18		
	00	530	5186	-22.0	48		
	00	433	6643	-32.0			
	00	413	6977	-32.0			
	00	400	7200	-34.0		330	018
	00	384	7855	-38.0			
	00	300	9160	-48.0		330	021
	00	285	9496	-51.0			
	00	200	11760	-53.0		300	022
	00	179	12486	-41.0			
	00	131	14558	-54.0			
	00	100	16240	-53.0		280	023
	00	60	19527	-54.0			
	00	40	22130	-54.0			
	00	23	25698	-52.0			
54161	00	993	245	5.0	70		
	00	958	540	10.0	37		
	00	737	2646	-8.0	67		
	00	710	2935	-10.0	67		
	00	692	3133	-9.0	34		
	00	657	3533	-11.0	23		
	00	600	4223	-16.0	55		
	00	400	7160	-37.0		290	012
	00	300	9090	-52.0		290	016
	00	228	10856	-55.0			
	00	200	11690	-52.0		280	018
	00	175	12559	-50.0			
	00	146	13735	-53.0			
	00	100	16170	-52.0		280	018
	00	94	16569	-54.0			
	00	81	17529	-52.0			
	00	55	20020	-55.0			
	00	47	21024	-55.0			
54218	00	954	575	8.0	39		
	00	931	776	7.0	45		
	00	883	1212	9.0	23		
	00	800	2021	4.0	25		
	00	661	3534	-9.0	67		
	00	539	5080	-20.0	64		
	00	510	5488	-22.0	32		
	00	500	5641	4.0	3	060	015
	00	400	7230	-33.0		330	027
	00	300	9190	-48.0		330	025
	00	273	9805	-53.0			
	00	200	11800	-52.0		310	034
	00	80	17668	-57.0			
	00	38	22370	-58.0			
	00	15	28323	-51.0			
	00	13	29263	-47.0			
54292	00	1000	185				
	00	850	1513	1.0	59	280	008
	00	700	3035	-13.0	85		
	00	500	5580	-22.0	26		
	00	400	7180	-34.0			
	00	300	9140	-48.0			
	00	200	11740	-53.0			
54337	00	1000	170				
	00	850	1516	6.0	49	250	003
	00	700	3071	-5.0	42	340	010
	00	500	5610	-24.0	35	340	014
	00	400	7210	-35.0		320	014
	00	300	9150	-50.0		330	018
	00	200	11780			280	024
54342	00	1017	57	5.0	87		
	00	1005	154	6.0	75		
	00	1000	188				
	00	981	353	11.0	62		
	00	940	707	9.0	53		
	00	867	1368	3.0	80		
	00	850	1524	2.0	60	290	005
	00	734	2687	-7.0	49		
	00	700	3056	-7.0	26	330	007
	00	685	3225	-7.0	20		
	00	616	4043	-13.0	12		
	00	537	5073	-21.0	24		
	00	500	5600	-24.0	26	310	012
	00	489	5762	-24.0	23		
	00	400	7180	-36.0		300	011
	00	313	8841	-48.0			
	00	300	9130	-50.0		310	017
	00	224	11031	-52.0			
	00	200	11760	-51.0		280	024
	00	170	12820	-50.0			
	00	100	16240	-53.0		280	025
	00	88	17066	-52.0			
	00	43	21663	-56.0			
	00	37	22628	-52.0			
	00	19	26936	-53.0			
	00	13	29422	-46.0			
54374	00	400	7210	-34.0		250	019
	00	300	9160	-51.0		240	025
54374	00	200	11800	-50.0		260	024
	00	100	16300	-53.0		280	013
54497	00	1000	207				
	00	850	1546	2.0	41		
	00	700	3079	-6.0	35		
	00	500	5640	-23.0	52		
	00	400	7230	-37.0			
	00	300	9160	-47.0			
	00	200	11830				
54511	00	1018	40	8.0	87		
	00	1000	180				
	00	960	530	16.0	55		
	00	850	1547	10.0	57	250	003
	00	763	2436	6.0	36		
	00	700	3140	1.0	59	310	011
	00	600	4351	-11.0	85		
	00	579	4625	-11.0	56		
	00	500	5740	-18.0	41	320	016
	00	433	6800	-24.0	28		
	00	400	7380	-29.0		330	028
	00	300	9370	-45.0		320	028
	00	200	12040			300	032
	00	136	14564	-53.0			
	00	112	15802	-58.0			
	00	100	16500	-57.0		280	020
	00	80	17916	-56.0			
	00	66	19131	-59.0			
	00	27	24829	-52.0			
54662	00	1021	20	10.0	81		
	00	1000	190				
	00	850	1538	4.0	70		
	00	780	2232	.0	40		
	00	700	3069	-6.0	45		
	00	600	4277	-14.0	60		
	00	500	5640	-23.0	35		
	00	432	6696	-30.0			
	00	400	7240	-35.0			
	00	300	9190	-48.0			
	00	200	11860	-50.0			
	00	172	12844	-51.0			
	00	102	16183	-59.0			
54823	00	1016	56	15.0	55		
	00	1000	190				
	00	969	456	15.0	41		
	00	900	1075	11.0	58		
	00	877	1290	11.0	32		
	00	850	1554	10.0	43	300	004
	00	811	1842	8.0	48		
	00	735	2744	2.0	37		
	00	700	3136	-2.0	46	340	008
	00	631	3851	-8.0	53		
	00	540	5140	-17.0	.34		
	00	500	5720	-18.0	22	320	020
	00	488	5900	-20.0	22		
	00	400	7350	-31.0		330	027
	00	321	8875	-42.0			
	00	300	9330	-44.0		310	028
	00	200	12020			290	032
	00	177	12825	-50.0			
	00	159	13518	-55.0			
	00	100	16440	-61.0		280	027
	00	76	18133	-64.0			
	00	48	20989	-58.0			
54857	00	1014	83	14.0	77		
	00	1000	199				
	00	975	412	13.0	58		
	00	900	1077	8.0	61		
	00	893	1141	4.0	44		
	00	850	1548	5.0	60	340	006
	00	762	2434	2.0	51		
	00	700	3114	-3.0	58	320	010
	00	600	4311	-13.0	66		
	00	500	5680	-21.0	33	300	016
	00	446	6517	-25.0	25		
	00	400	7300	-31.0		300	019
	00	351	8213	-38.0			
	00	300	9270	-43.0		290	025
	00	235	10913	-44.0			
	00	200	11980	-48.0		270	037
	00	106	16038	-63.0			
	00	100	16410	-61.0		270	028
	00	93	16864	-58.0			
	00	75	18198	-65.0			
	00	54	20182	-69.0			
	00	46	21160	-61.0			
	00	38	22367	-54.0			
	00	24	25330	-52.0			
	00	13	29364	-45.0			
55299	00	590	4517	-1.0	86		
	00	579	4668	1.0	86		
	00	547	5125	2.0	75		
	00	438	6877	-10.0	10		
	00	400	7570	-17.0	65		
	00	338	8782	-38.0	199		
	00	330	8951	-26.0	57		
	00	309	9415	-38.0	90		
	00	300	9650	-30.0	731	240	006
	00	200	12410				
	00	123	15543	-65.0			
	00	117	15845	-69.0			
	00	100	16680	-76.0			
	00	22	25956	-52.0			
	00	13	29418	-45.0			
55591	00	400	7590	-14.0	72	290	007
55591	00	300	9710	-29.0	667	290	016
	00	200	12480	-50.0		290	014
	00	100	16680	-80.0		310	008
56004	00	590	4544	-6.0	68		
	00	476	6227	-5.0	68		
	00	458	6526	-12.0	61		
	00	400	7520	-19.0	59	270	014
	00	362	8257	-23.0	63		
	00	331	8905	-29.0	68		
	00	300	9600	-33.0	60	350	004
	00	222	11670	-44.0			
	00	200	12360				
	00	181	13011	-54.0			
	00	145	14412	-61.0			
	00	110	16084	-72.0			
	00	100	16630	-75.0			
	00	68	18863	-76.0			
	00	62	19449	-37.0			
	00	41	22164	-61.0			
56029	00	400	7550	-20.0	59		
	00	300	9620	-33.0	665		
	00	200	12370	-51.0			
	00	100	16590	-74.0			
56046	00	400	7520	-19.0	84	290	015
	00	300	9600	-33.0	67	280	030
	00	200	12350			290	040
	00	100	16600	-72.0		300	022
56079	00	400	9020				
56080	00	400	7480	-23.0	91		
	00	300	9530	-37.0		340	005
	00	200	12260	-51.0			
	00	100	16550	-71.0			
56096	00	900	1082	-33.0	75		
	00	800	1983	9.0	87		
	00	600	4306	-4.0	79		
	00	400	7500	-22.0	83		
	00	300	9570	-34.0	74	180	001
	00	222	11631	-45.0			
	00	205					
	00	200	12320	-50.0			
	00	176	13148	-54.0			
	00	150	14160	-60.0			
	00	142	14503	-59.0			
	00	112	15957	-69.0			
	00	106	16287	-68.0			
	00	100	16640	-70.0			
	00	60	19717	-65.0			
56146	00	400	7550	-16.0	84	290	016
	00	300	9650	-31.0	74	280	022
	00	200	12410	-50.0		300	029
	00	100	16680	-74.0		280	015
56173	00	400	7500	-18.0	84		
	00	300	9590	-32.0	74		
	00	200	12330	-51.0			
56247	00	400	7540	-18.0	59	300	014
	00	300	9650	-30.0	36	290	019
	00	200	12410	-5.0	73	310	025
56294	00	963	515	16.0	100		
	00	900	1086	14.0	82		
	00	742	2684	5.0	81		
	00	562	4803	-6.0	92		
	00	517	5556	-6.0	85		
	00	400	7540	-17.0	77	280	011
	00	365	8199	-38.0			
	00	300	9640	-31.0	67	280	027
	00	200	12410	-47.0		310	031
	00	161	13825	-54.0			
	00	139	14751	-62.0			
	00	100	16730	-74.0		310	018
	00	40	22263	-60.0			
	00	18	27543	-2.0			
56444	00	664	3587	8.0	100		
	00	541	5244	-2.0	86		
	00	400	7570	-16.0	46		
	00	383	7896	-18.0			
	00	333	8909	-34.0	110		
	00	300	9080	-30.0	45		
	00	215	11375	-46.0			
	00	200	12460	-50.0			
	00	181	13105	-55.0			
	00	164	13728	-59.0			
	00	150	14283	-63.0			
	00	143	14577	-63.0			
	00	131	15111	-67.0			
	00	122	15543	-65.0			
	00	108	16274	-72.0			
	00	100	16750				
	00	69	18933	-69.0			
	00	63	19476	-70.0			
	00	12	29999	-43.0			
56492	00	400	7550	-17.0	71		
	00	300	9640	-30.0	50		
	00	200	12420	-48.0			
	00	100	16680	-75.0			
56571	00	400	7570	-16.0	60	310	013
	00	300	9670	-31.0	49	300	020
	00	200	12440	-50.0		310	018
	00	100	16660	-77.0		270	008
56651	00	765	2400	12.0	93		
	00	700	3137	8.0	87	150	007
	00	613	4218	2.0	93		
	00	500	5850	-6.0	107		
	00	456	6569	-7.0	67		
	00	400	7580	-14.0	42		

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
56651	00	381	8351	-19.0	33		
	00	318	9241	-48.0			
	00	300	9700	-31.0			
	00	200	12460	-51.0			
	00	100	16690	-78.0			
	00	89	17351	-81.0			
	00	40	22087	-61.0			
56691	00	783	2004	8.0	100		
	00	648	3543	1.0	93		
	00	620	3898	2.0	100		
	00	576	4489	.0	93		
	00	533	5103	-6.0	92		
	00	515	5372	-5.0	92		
	00	400	7570	-16.0	60		
	00	326	9054	-35.0	121		
	00	300	9680	-29.0	37		
	00	254	10846	-39.0			
	00	200	12460	-6.0	79		
	00	174	13444	-58.0			
	00	122	15614	-71.0			
	00	100	16700	-77.0			
	00	78	18131	-76.0			
	00	45	21452	-58.0			
	00	29					
56739	00	835	1658	15.0	93		
	00	819	1822	16.0	93		
	00	571	4798	1.0	69		
	00	540	5243	-3.0	63		
	00	484	6106	-5.0	53		
	00	400	7580	-17.0	65	340	005
	00	360	8367	-19.0	15		
	00	300	9690	-29.0	33	320	006
	00	200	12470	-50.0		340	006
	00	182	13080	-55.0			
	00	142	14619	-68.0			
	00	106	16333	-78.0			
	00	100	16660	-80.0		090	004
	00	76	18221	-78.0			
	00	25	24951	-55.0			
56778	00	815	1898	11.0	100		
	00	676	3432	3.0	100		
	00	656	3676	5.0	100		
	00	565	4845	-17.0	77		
	00	400	7580	-16.0	77	320	010
	00	365	8266	-19.0	59		
	00	300	8700	-31.0	49	310	008
	00	287	10013	-33.0	49		
	00	280	10187	-32.0	49		
	00	234	11431	-41.0			
	00	200	12480	-46.0		300	008
	00	129	15250	-69.0			
	00	100	16730	-78.0		320	007
	00	96	16963	-79.0			
	00	40	22198	-59.0			
56964	00	400	7570	-15.0	71		
	00	300	9690	-30.0	45	100	002
	00	200	12430	-52.0		010	006
	00	100	16000	-81.0		050	009
56985	00	1000	201				
	00	700	3103				
56989	00	400	7590	-15.0	60	340	007
	00	300	9710	-28.0	37	360	009
	00	200	12490	-51.0		340	005
	00	100	16670	-80.0		080	007
57036	00	948	406	15.0	93		
	00	400	7470	-25.0	47	290	017
	00	300	9500	-39.0		290	039
	00	200	12220	-52.0		280	049
	00	100	16520	-71.0		280	026
57073	00	400	7420	-28.0	46	310	012
	00	300	9430	-40.0		310	020
	00	200	12150	-50.0		300	022
	00	100	16540	-66.0		280	015
57083	00	1009	120	14.0	87		
	00	1000	186				
	00	980	367	17.0	88		
	00	850	1562	12.0	67	280	007
	00	750	2591	3.0	86		
	00	700	3151	-1.0	74	330	003
	00	653	3701	-5.0	68		
	00	636	3909	-4.0	50		
	00	530	5328	-11.0	30		
	00	500	5770	-15.0	32	330	012
	00	400	7420	-28.0	46	310	024
	00	300	9430	-40.0		310	039
	00	237	11016	-47.0			
	00	213	11723	-47.0			
	00	200	12150	-50.0		300	042
	00	190	12485	-51.0			
	00	158	13680	-53.0			
	00	100	16540	-66.0		280	029
	00	18	27347	-50.0			
57127	00	964	514	11.0	93		
	00	918	922	13.0	87		
	00	872	1352	12.0	67		
	00	817	1892	8.0	70		
	00	798	2086	9.0	61		
	00	766	2423	7.0	75		
	00	674	3460	.0	64		
	00	508	5677	-11.0	52		
	00	400	7510	-21.0	70	310	017
	00	300	9580	-34.0	66	280	038
	00	200	12320	-53.0		300	044
	00	100	16640	-71.0		290	032
57178	00	1000	189				
	00	850	1562	11.0	40	190	002
	00	700	3151	.0	64	030	005
	00	500	5800	-12.0	20	310	012
	00	400	7460	-24.0	35	300	024
	00	300	9500	-39.0			
	00	200	12240	-51.0			
	00	100	16550	-71.0			
57245	00	1000	210				
	00	995	257	11.0	100		
	00	950	644	13.0	87		
	00	850	1569	10.0	81	110	002
	00	734	2775	5.0	65		
	00	700	3166	1.0	69	040	006
	00	558	4863	-6.0	20		
	00	500	5820	-11.0	56	290	009
	00	482	6100	-13.0	43		
	00	400	7490	-23.0	76	300	018
	00	300	9560	-35.0	66	290	038
	00	280	10038	-37.0			
	00	200	12300	-50.0		300	045
	00	120	15488	-70.0			
	00	100	16590	-74.0			
	00	42	21778	-64.0			
	00	37	22566	-58.0			
57290	00	1000	200				
	00	400	7480	-22.0	28	300	026
	00	300	9540	-38.0	462	290	036
	00	200	12290	-46.0		290	044
	00	100	16640	-69.0		280	025
57328	00	400	7500	-19.0	54		
	00	300	9580	-32.0	60	080	003
	00	200	12330	-50.0		050	005
	00	100	16600	-73.0			
57411	00	1000	4				
	00	700	2806				
57447	00	400	7510	-19.0	49		
	00	300	9580	-33.0	67	060	004
	00	200	12290	-52.0		050	007
	00	100	16510	-77.0		280	008
57461	00	1000	194				
	00	850	1565	9.0	57	060	005
	00	700	3153	1.0	55	040	010
	00	500	5820	-11.0	52	310	009
	00	400	7510	-20.0	49	290	019
	00	300	9580	-34.0		300	036
	00	200	12330	-51.0		290	029
	00	100	16560	-74.0		290	026
57494	00	1000	187				
	00	850	1557	10.0	32	040	012
	00	700	3148	3.0	27	050	010
	00	500	5820	-10.0	23	290	011
	00	400	7510	-20.0	59	270	018
	00	300	9580	-34.0		300	036
	00	200	12330	-51.0		270	027
	00	100	16580	-75.0		280	019
57515	00	980	355	19.0	93		
	00	922	873	15.0	100		
	00	882	1247	14.0	72		
	00	869	1370	6.0	93		
	00	817	1874	5.0			
	00	609	4233	-3.0	74		
	00	509	5639	-8.0	86		
	00	400	7560	-19.0	64	280	010
	00	300	9640	-31.0	67	310	019
	00	200	12410	-50.0		300	015
	00	100	16660	-77.0		300	017
57679	00	1015	52	14.0	93		
	00	1000	168				
	00	975	391	16.0	93		
	00	900	1065	13.0	62		
	00	850	1538	9.0	53	050	013
	00	784	2200	4.0	56		
	00	718	2915	5.0	26		
	00	700	3127	5.0	28	040	009
	00	653	3693	5.0	35		
	00	562	4896	-4.0	58		
	00	500	5820	-7.0	41	240	008
	00	484	6073	-9.0	37		
	00	450	6632	-13.0	56		
	00	400	7520	-20.0	53	290	010
	00	300	9610	-31.0		320	020
	00	270	10345	-39.0			
	00	200	12360	-52.0		270	020
	00	126	15218	-72.0			
	00	100	16570	-78.0		290	020
	00	47	21085	-60.0			
	00	21					
57745	00	990	275	14.0	87		
	00	969	456	16.0	72		
	00	863	1425	9.0	76		
	00	851	1541	8.0	24		
	00	705	3083	5.0	20		
	00	684	3330	6.0	26		
	00	608	4286	2.0	47		
	00	576	4719	-2.0	59		
	00	400	7550	-18.0	37	340	014
	00	300	9650	-31.0	7	300	014
	00	200	12410	-51.0		270	016
	00	100	16620	-77.0		290	015
57816	00	891	1151	12.0	76		
	00	821	1830	8.0	81		
	00	800	2043	8.0	76		
	00	762	2442	5.0	75		
57816	00	672	3468	6.0	31		
	00	617	4161	2.0	75		
	00	588	4548	.0	74		
	00	543	5178	-6.0	79		
	00	400	7550	-11.0	33	310	009
	00	300	9660	-30.0	81	290	011
	00	200	12420	-50.0		290	010
	00	100	16640	-78.0		290	005
57957	00	999	173	18.0	72		
	00	806	1966	6.0	65		
	00	792	2110	8.0	70		
	00	753	2527	10.0	32		
	00	687	3284	7.0	65		
	00	400	7580	-15.0	22	340	011
	00	300	9700	-30.0		330	011
	00	200	12470	-50.0		290	009
	00	100	16710	-77.0		300	007
57972	00	400	7570	-54.0		260	008
	00	300	9680	-28.0	4	320	013
	00	200	12490	-48.0		290	010
	00	100	16760	-74.0		290	010
57993	00	1000	145				
	00	850	1511	10.0	76	040	011
	00	700	3120	8.0	70	040	005
	00	500	5840	-4.0	36	290	002
	00	400	7570	-15.0	50	270	008
	00	300	9680	-27.0		300	010
	00	200	12470	-46.0			
	00	100	16760	-74.0			
58027	00	1000	205				
	00	850	1559	8.0	39	030	005
	00	700	3134	-3.0	58	360	009
	00	500	5750	-15.0	28	310	018
	00	400	7390	-29.0		310	023
	00	300	9380	-39.0		300	034
	00	200	12110	-48.0		270	032
	00	100	16490	-65.0		270	027
58150	00	1000	197				
	00	850	1550	8.0	31	040	007
	00	700	3127	-3.0	54	010	011
	00	500	5740	-15.0	19	290	018
	00	400	7390	-29.0		290	023
	00	300	9390	-37.0		280	034
	00	200	12150	-45.0			
	00	100	16550	-63.0			
58203	00	1000	197				
	00	850	1559	10.0	40	040	008
	00	700	3141	-1.0	43	020	009
	00	500	5770	-14.0	12	310	016
	00	400	7430	-25.0		300	026
	00	300	9470	-38.0		290	041
	00	200	12210			280	043
	00	100	16550	-69.0			
58238	00	1000	194				
	00	850	1547	8.0	31	050	011
	00	700	3133	2.0	25	350	010
	00	500	5770	-13.0	24	300	018
	00	400	7440	-23.0	23	280	034
	00	300	9480	-36.0		280	041
	00	200	12240	-48.0		260	032
	00	100	16580	-70.0		270	028
58367	00	1000	173				
	00	850	1530	5.0	81	040	007
	00	700	3118	4.0	9	300	009
	00	500	5770	-12.0		280	021
	00	400	7450	-21.0	15	270	038
	00	300	9510	-37.0		260	042
	00	200	12270			260	045
	00	100	16580	-70.0		260	026
58424	00	1000	187				
	00	850	1553	9.0	15	040	015
	00	700	3150	4.0	21	300	008
	00	500	5820	-10.0		290	018
58457	00	1000	183				
	00	850	1535	5.0	65	040	008
	00	700	3098	.0	26	320	006
	00	500	5760	-9.0	14	290	020
	00	400	7450	-19.0	30	270	028
	00	300	9530	-34.0		270	036
	00	200	12280	-50.0		260	036
	00	100	16570	-73.0			
58606	00	1000	170				
	00	850	1533	8.0	81	040	012
	00	700	3136	7.0	20	030	005
	00	500	5840	-6.0	41	270	014
	00	400	7550	-18.0	59	280	019
	00	300	9640	-31.0		290	023
	00	200	12410	-50.0		280	025
	00	100	16680	-72.0		270	026
58633	00	1000	171				
	00	850	1529	8.0	53	050	011
	00	700	3129	6.0	33	340	005
	00	500	5820	-7.0	32	270	015
	00	400	7530	-19.0	54	280	021
	00	300	9610	-32.0			
	00	200	12370	-51.0			
	00	100	16620	-73.0			
58666	00	700	3119	7.0	93		
	00	500	5820	-8.0	73		
	00	400	7520	-18.0	71		
	00	300	9600	-34.0	60	020	013
58725	00	994	203	17.0	88		
	00	833	1684	9.0	87		
	00	807	1947	10.0	93		
58725	00	695	3175	5.0	81		
	00	666	3524	7.0	53		
	00	638	3875	5.0	30		
	00	556	4982	-2.0	39		
	00	527	5407	-2.0	31		
	00	400	7550	-17.0	45		
	00	387	7797	-18.0	45		
	00	320	9179	-32.0	54		
	00	307	9473	-30.0	45		
	00	300	9630	-31.0	40	060	011
	00	275	10243	-34.0			
	00	200	12400	-52.0			
	00	157	13929	-63.0			
	00	100	16620	-76.0			
	00	80	17925	-71.0			
	00	53	20393	-66.0			
	00	27	24643	-50.0			
	00	18	27323	-45.0			
58847	00	1004	89	20.0	64		
	00	1000	123				
	00	866	1335	9.0	81		
	00	850	1493	9.0	87		
	00	827	1721	11.0	93		
	00	745	2587	9.0	87		
	00	700	3111	8.0	70		
	00	675	3410	8.0	36		
	00	500	5830	-10.0	52		
	00	491	5971	-7.0	53		
	00	477	6197	-6.0	45		
	00	466	6379	-8.0	29		
	00	400	7550	-17.0	38		
	00	317	9251	-30.0			
	00	300	9650	-29.0			
	00	282	10090	-32.0			
	00	200	12430				
	00	177	13216	-56.0			
	00	159	13893	-59.0			
	00	153	14132	-63.0			
	00	144	14503	-66.0			
	00	141	14632	-62.0			
	00	115	15869	-70.0			
	00	107	16283	-75.0			
	00	104	16459	-73.0			
	00	100	16700	-76.0			
	00	76	18309	-70.0			
	00	68	18969	-71.0			
	00	60	19716	-68.0			
58968	00	400	7530	-17.0	34		
	00	300	9630	-30.0	68		
	00	200	12390	-52.0			
	00	100	16590	-78.0			
59023	00	1000	150				
	00	992	286	17.0	72		
	00	945	699	17.0	59		
	00	850	1522	8.0	76	030	011
	00	825	1767	7.0	75		
	00	779	2236	5.0	75		
	00	718	2905	9.0	40		
	00	700	3123	9.0	34	060	012
	00	645	3796	6.0	28		
	00	600	4384	3.0	70		
	00	500	5850	-4.0	58	360	006
	00	400	7580	-14.0	32	350	007
	00	352	8539	-20.0	33		
	00	300	9700	-30.0		330	009
	00	216	11862	-46.2			
	00	200	12460	-51.0		300	006
	00	100	16670	-77.0		320	005
	00	82	17804	-79.0			
	00	57	19936	-67.0			
	00	37	22602	-58.0			
	00	15	28451	-46.0			
59096	00	1000	120				
	00	850	1499	12.0	93	050	014
	00	700	3128	10.0	71	090	003
	00	500	5850	-4.0	58	330	002
	00	400	7580	-14.0	51	340	009
	00	300	9700	-28.0	30	290	002
	00	200	12480	-50.0		300	006
	00	100	16720	-77.0		280	006
59134	00	1006	47	23.0	64		
	00	1000	95				
	00	868	1305	13.0	76		
	00	850	1481	14.0	82		
	00	776	2246	13.0	76		
	00	726	2805	14.0	47		
	00	700	3115	12.0	47		
	00	553	5039	-1.0	36		
	00	500	5840	-5.0	35		
	00	468	6358	-7.0	41		
	00	400	7570	-15.0	29		
	00	300	9680	-29.0			
	00	283	10095	-32.0			
	00	200	12550	-52.0			
	00	140	14777	-68.0			
59211	00	997	170	18.0	88		
	00	969	414	20.0	64		
	00	814	1880	8.0	70		
	00	772	2315	6.0	70		
	00	746	2597	9.0	37		
	00	639	3872	7.0	65		
	00	541	5216	-2.0	74		
	00	455	6576	-8.0	44		
	00	400	7580	-14.0	42	320	007
59211	00	366	8248	-19.0	41		
	00	300	9700	-29.0		330	006
	00	260	10707	-37.0			
	00	200	12490	-50.0		340	005
	00	100	16760	-75.0		330	004
	00	40	22280	-60.0			
	00	14					
59265	00	1000	119				
	00	850	1499	11.0	76	090	012
	00	838	1617	11.0	76		
	00	808	1920	11.0	81		
	00	739	2658	7.0	87		
	00	700	3114	8.0	81		
	00	666	3524	8.0	57		
	00	500	5840	-5.0	32		
	00	468	6358	-7.0	35		
	00	400	7570	-15.0	42		
	00	366	8235	-20.0	49		
	00	300	9690	-30.0			
	00	251	10939	-38.0			
	00	200	12460				
	00	150	14289	-64.0			
	00	139	14754	-65.0			
	00	103	16520	-78.0			
	00	100	16690	-77.0			
	00	99	16748	-77.0			
	00	75	18339	-78.0			
	00	31	23661	-57.0			
59287	00	1011	9	21.0	64		
	00	1000	97				
	00	850	1486	13.0	76	050	011
	00	842	1565	13.0	76		
	00	800	1993	12.0	76		
	00	753	2500	14.0	58		
	00	700	3118	10.0	57	120	005
	00	634	3934	6.0	36		
	00	500	5850	-5.0	53	020	003
	00	414	7316	-11.0	43		
	00	400	7580	-13.0	43	350	006
	00	300	9700	-30.0		320	003
	00	200	12480	-51.0		330	002
	00	141	14678	-66.0			
	00	118	15745	-71.0			
	00	104	16484	-76.0			
59316	00	1009	11	23.0	78		
	00	1000	82				
	00	850	1472	13.0	87	050	017
	00	808	1895	11.0	93		
	00	778	2213	16.0	45		
	00	700	3106	10.0	66	100	008
	00	676	3394	8.0	70		
	00	500	5830	-6.0	32	080	007
	00	443	6772	-9.0	34		
	00	400	7550	-14.0	27	030	002
	00	376	8017	-17.0	23		
	00	333	8912	-26.0	25		
	00	302	9615	-29.0			
	00	300	9670	-28.0		170	006
	00	200	12440	-51.0		220	004
	00	186	12908	-55.0			
	00	120	15599	-72.0			
	00	100	16660	-77.0		230	003
	00	66	18090	-70.0			
	00	22					
	00	15	28384	-48.0			
59431	00	1006	88	22.0	56		
	00	1000	126				
	00	989	235	22.0	53		
	00	850	1511	11.0	66	040	016
	00	808	1931	8.0	70		
	00	791	2107	11.0	76		
	00	780	2223	10.0	76		
	00	749	2561	13.0	58		
	00	700	3129	9.0	49	020	009
	00	675	3428	7.0	45		
	00	645	3800	6.0	65		
	00	623	4084	7.0	61		
	00	522	5507	-4.0	74		
	00	509	5706	-3.0	63		
	00	500	5860	-4.0	63		
	00	478	6213	-6.0	58		
	00	465	6429	-6.0	38		
	00	289	9963	-33.0			
	00	219	11861	-46.0			
	00	160	13876	-62.0			
	00	155	14072	-62.0			
	00	140	14694	-67.0			
	00	135	14914	-66.0			
	00	116	15814	-75.0			
	00	111	16070	-74.0			
	00	33	23484	-55.0			
	00	28	24536	-54.0			
59553	00	1000	39				
	00	850	1449	17.0	88	080	011
	00	700	3095	12.0	87	070	013
	00	500	5820	-5.0	79		
	00	400	7550	-14.0	51	080	004
	00	300	9670	-29.0	26	180	006
	00	200	12430	-53.0		190	011
	00	100	16600	-79.0		090	003
59663	00	1000	85				
	00	850	1474	14.0	87	050	015
	00	700	3113	10.0	86	080	006
	00	500	5740	-5.0	56	020	008

```
OCTOBER 06 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

59663 00  400   7570 -13.0  39 010 008 60390 00  196  12196 -58.1             61052 00    6  33200 -66.1             65578 00 1012     13  24.4  88 220 003 70133 00   80  17266 -47.5
      00  300   9690 -27.0     010 005       00  190                  200 008       00    4  35691 -60.7                   00 1000     11  24.8  96 230 005       00   70  18150 -47.9     230 015
      00  200  12480 -48.0     360 005       00  161                  230 006       00    3  38061  77.0  90               00  995     55  24.8 100              00   50  20360 -49.9     240 013
      00  100  16760 -76.0     030 006       00  147  14017 -56.1             61290 00  973    343  23.8  69 000 000       00  924                  220 004       00   30  23710 -47.7     250 014
59758 00 1007     19  23.0  73         60571 00  929    784  20.8  49 000 000       00 1000     92                        00  905    874  18.8 100              00   22  25743 -51.1
      00 1000     74                         00  920    865  23.6  31               00  965    402  28.0  42               00  891                  080 005       00   20  26370 -49.5     240 020
      00  900    984  17.0  82               00  895   1104  23.4  35               00  878   1229  23.6  50               00  850   1510  16.6 100 060 005       00   12  29716 -49.5
      00  850   1471  15.0  82 050 012       00  762   2476  12.8  41               00  850   1510  21.6  49               00  820   1815  16.8 100        70200 00 1006      7   1.0  84 170 008
      00  773   2267  11.0  81               00  702   3155   6.2  52               00  700   3166   8.8  31               00  808   1940  16.2 100              00 1000     56    .0  93 170 008
      00  700   3102  11.0  76 020 011       00  625   4092  -1.9  89               00  677   3441   7.0  31               00  710   3027  11.4  66               00  926    667  -3.9 100
      00  684   3294  11.0  66               00  564   4901  -6.7  94               00  500   5880  -5.3  29               00  700   3166  10.4  71 040 004       00  909    813  -3.1 100
      00  511   5661  -3.0  50               00  542   5210  -9.3  44               00  455   6613 -10.1  48               00  677                  040 005       00  850   1344  -6.1  99 180 008
      00  500   5840  -3.0  39 030 012       00  518   5560  -9.3  69               00  400   7590 -16.5  55               00  625   4098   4.6  90               00  700   2834 -17.1  86 210 009
      00  484   6097  -4.0  36               00  477   6196 -10.7  78               00  300   9690 -31.9  62               00  566   4898   -.3  89               00  500   5260 -37.1  47 210 006
      00  447   6719  -8.0  53               00  467   6357 -15.5  87               00  257  10765 -40.1                     00  514   5662  -4.5  63               00  400   6770 -48.9     230 005
      00  400   7570 -13.0  39 360 013       00  428   7010 -19.9  59               00  250  10950  41.4  92 010 208       00  500   5890  -4.9  68 080 006       00  305   8526 -55.3
      00  356   8451 -17.0  28               00  400   7510 -21.7  58 130 235       00  200  12430 -52.9                     00  483   6161  -6.3  85               00  300   8630 -55.1     250 008
      00  300   9700 -28.0     020 011       00  383   7829 -23.3  71               00  189  12793 -55.5                     00  400   7610 -16.1  55 030 004       00  250   9800 -51.3     240 011
      00  200  12490 -50.0     020 006       00  344   8608 -28.7  62               00  150  14240 -64.3                     00  379                  030 004       00  200  11260 -48.5     240 012
      00  100  16720 -75.0     060 012       00  330   8901 -32.1  65               00  100  16630 -78.1                     00  351   8582 -22.3  48               00  171  12294 -46.9
59981 00 1000      9                         00  300   5390  20.2  84         61641 00 1009     24  27.4  92 360 003       00  313   9412 -28.5  61               00  150  13160 -48.3     230 012
      00  908    852  20.0  94               00  288   5707 -36.5  73               00 1000    105  26.8  88 020 003       00  312                  110 007       00  100  15840 -47.3     230 011
      00  850   1426  18.0  93               00  250   6667 -46.7                     00  990                  050 003       00  300   9720 -30.5  61 100 011       00   81  17228 -49.1
      00  762   2352  14.0  93               00  206   7930 -54.3                     00  979    280  23.2  83               00  255                  090 024       00   74  17826 -45.5
      00  730   2711  11.0  93               00  200  12270 -53.5                     00  913    900  27.4  38               00  250  10990 -38.9  46 080 023       00   70  18200 -46.7     230 012
      00  700   3069   9.0  93               00  199  12302 -53.3                     00  850   1530  21.8  38 090 002       00  248  11045 -39.3  46               00   50  20430 -46.3     230 015
      00  521   5454  -4.0  74               00  150  14100 -58.1                     00  840   1632  21.0  32               00  231                  090 021       00   44  21274 -49.3
      00  500   5790  -5.0  63               00  100  16650 -59.1                     00  750                  080 010       00  200  12490 -49.1     130 002       00   33  23170 -46.9
      00  437   6838 -10.0  21               00   70  18880 -58.7                     00  700   3180   8.2  66 070 008       00  191                  130 020       00   30  23800 -48.5     240 013
      00  400   7520 -14.0  32               00   50  21010 -55.7     200 005       00  674   3490   5.0  65               00  150  14320 -26.5     120 015       00   20  26460 -48.9     240 014
      00  346   8606 -21.0  53               00   30  24300 -50.7     220 004       00  642                  070 004       00  141  14732 -65.3                     00   17  27525 -49.9
      00  327   9022 -22.0  48               00   20  26960 -46.7                     00  638   3935   2.0  47               00  139                  110 015 70219 00 1007     46   2.6  51 130 005
      00  300   9650 -26.0  46         60715 00 1018      4  16.6  86 340 002       00  616   4218   1.6  25               00  111                  060 007       00 1000     93   1.4  40 150 005
      00  200  12450 -48.0                     00 1000    158  18.2  86 140 010       00  588                  100 003       00  107  16376 -74.1                     00  981    247    .2  47
      00  188  12855 -51.0                     00  930    775  16.4  93               00  575   4770   -.5  18               00   92                  150 010       00  962    403   -.5  87
      00  115  15866 -77.0                     00  890   1145  12.6  74               00  536   5328  -3.3  19               00   91  17318 -74.9                     00  926    707  -1.5  76
      00  100  16670 -81.0                     00  850   1538  10.2  85 150 012       00  517                  100 002       00   82                  100 014       00  850   1384  -6.7  74 250 004
      00   80  17852 -73.0                     00  820   1834   6.8  82               00  500   5870  -7.9  57 080 002       00   78  18220 -71.7                     00  715   2710 -16.3  69
      00   67  18997 -71.0                     00  700   3123   -.7  89 280 007       00  491   6011  -8.3  57         70026 00 1013      4  -7.8  85 110 011       00  700   2870 -16.9  59 260 003
60020 00 1011     35  21.8  64 000 000       00  695                  180 007       00  425                  310 004       00 1000    104  -6.9  87 120 013       00  673   3164 -18.3  37
      00 1000    128  21.6  64 000 000       00  500   5740 -15.9  89 160 011       00  412   7350 -16.7  28               00  936    615 -11.7 100              00  500   5320 -33.3  49 230 010
      00  954    533  19.6  56               00  420   7029 -25.5  77               00  400   7580 -16.9  28 290 008       00  918    764 -11.1  56               00  439   6221 -40.1
      00  850   1522  16.0     040 004       00  400   7380 -26.7  75 140 009       00  390   7770 -17.7  25               00  873   1151  -9.5  37               00  400   6850 -45.3     220 012
      00  824   1785  15.0                     00  300   9380 -43.3     160 013       00  300   9680 -32.3  44 270 018       00  850   1358  -9.9  37 150 013       00  343   7858 -53.1
      00  700   3127   1.8  60 110 004       00  255                  160 014       00  286                  260 016       00  790   1921 -11.5  40               00  300   8710 -57.5     220 017
      00  698   3150   1.6  60               00  250  10584 -52.1     160 014       00  266  10516 -39.7  51               00  700   2837 -18.3  48 180 008       00  250   9877 -51.7     230 018
      00  686   3290   4.0                     00  220  11402 -57.3                     00  258                  220 016       00  608   3871 -26.9  42               00  200  11330 -49.1     230 018
      00  630   3977    .6                     00  200  12010 -56.5     220 012       00  250  10840 -41.5     230 020       00  566   4383 -30.9  61               00  150  13230 -47.5     230 015
      00  519   5494 -12.5                     00  190                  220 012       00  230                  240 025       00  500   5250 -38.1  41 220 009       00  100  15810 -47.1     230 018
      00  500   5780 -14.3     100 010       00  170  13039 -57.3                     00  200  12420 -53.3     240 019       00  400   6750 -50.7     220 009       00   70  18260 -46.5     230 015
      00  435   6821 -21.7                     00  165                  270 013       00  150  14210 -66.5     220 013       00  347   7662 -57.3                     00   54  19969 -50.1
      00  400   7430 -27.3     100 015       00  150  13830 -58.3                     00  125  15295 -73.5                     00  300   8570 -58.5     270 014       00   50  20480 -47.8     230 013
      00  350   8374 -36.5               60760 00 1011     51  20.6  77               00  116  15730 -75.1     210 013       00  250   9734 -50.9     270 015       00   43  21470 -50.1
      00  300   9420 -45.5     110 015       00 1000    138  20.6  56         61995 00  921    432  15.0  89 120 002       00  200  11200 -47.3     270 015       00   30  23830 -48.8     240 010
      00  266  10210 -52.1                     00  980    312  21.8  56         61996 00 1029     28   9.6  71 240 003       00  150  13100 -47.3     280 015       00   20  26480 -50.7     250 011
      00  250  10610 -55.1     110 008       00  850   1525  11.0  72               00 1000    270  10.2  71               00  100  15780 -48.1     280 013       00   15  28354 -50.7
      00  200  12020 -64.7     300 006       00  825   1773   9.8  84               00  850   1590   4.4  10               00   70  18130 -48.5     230 020       00   12  29821 -46.7
      00  182  12590 -68.7     270 005       00  760   2448   5.8  61               00  700   3162  -1.5   9               00   52  20083 -48.1             70231 00 1000    103  -2.3  75 060 002
      00  150  13730 -69.9     270 008       00  700   3118    .6  70               00  500   5650 -18.8             70086 00 1013     15  -3.3  84 110 008       00  986    220  -5.7  58
      00  100  16120 -72.7     270 005       00  500   5750 -14.1  42               00  400   7370 -33.1  17               00 1000    113  -3.8  63 110 010       00  952    493  -8.7  71
      00   70  18220 -17.7     090 005       00  400   7400 -26.7  30               00  300   9340 -46.3                     00  960    433  -6.5 100              00  900    827  -9.5  75
      00   50  20220 -66.1     090 006       00  300   9410 -39.3  28               00  200  11890 -54.3                     00  904    900  -9.3 100              00  850   1368  -9.7  61 150 001
      00   36  22234 -61.5                     00  265  10322  -5.3  85               00  150  13850 -51.5                     00  850   1373 -12.7 100 110 014       00  747   2361 -11.8  14
60250 00 1011     25  16.6  91               00  250  10741 -49.9                     00  100  16470 -53.5                     00  812   1722 -12.7  67               00  700   2854 -14.5  14 330 002
      00 1000    117  18.8  81               00  200  12080 -54.7             62378 00  999    141  20.2  75 040 002       00  768   2146 -14.3  66               00  500   5320 -31.8  32 240 006
      00  950    562  27.0  42               00  190  12407 -56.3                     00 1000    131                        00  752   2305 -16.3  19               00  426   6433 -39.8  32
      00  850   1534  19.0  45               00  150  13900 -58.9                     00  850   1537  18.2  18 030 010       00  700   2841 -18.3  18 080 003       00  400   6860 -43.1     220 009
      00  795   2102  14.6  47               00  100  16440 -61.8                     00  700   3163   5.6  22 350 009       00  500   5280 -33.9  35 230 009       00  300   8740 -55.5     210 014
      00  700   3160   4.2  60               00   70  18650 -59.5                     00  500   5830  -8.1  12 280 014       00  447   6055 -40.1                     00  266   9504 -57.1
      00  692   3253   3.6  65               00   50  20740 -61.1             63741 00   80  17197 -80.9                     00  400   6800 -44.9     220 017       00  250   9900 -54.8     230 014
      00  665   3576   5.0  38               00   30  23960 -54.1                     00   84  17591 -75.1                     00  353   7623 -51.9                     00  236  10271 -51.7
      00  500   5830 -13.1  36               00   20  26570 -52.9                     00   83                  230 005       00  300   8670 -56.5     230 019       00  200  11350 -49.1     220 014
      00  402   7489 -14.1  35               00   10  30950 -61.9                     00   72                  300 003       00  264   9476 -59.3                     00  150  13240 -47.1     220 014
      00  400   7490 -22.9  32               00    8  32326 -63.3                     00   70  18650 -74.7     300 003       00  250   9820 -55.1     230 024       00  100  15920 -47.5     220 014
      00  395   7582 -23.3  32               00    7  33154 -59.5                     00   64                  040 006       00  236  10191 -51.7                     00   70  18280 -47.8     220 013
      00  300   9530 -38.5  29               00    6  34115 -61.1                     00   57  19883 -61.9                     00  200  11270 -48.7     230 020       00   50  20490 -48.5     230 013
      00  200  12200 -57.9                     00    3  38491 -54.1                     00   56                  040 005       00  150  13170 -47.7     230 019       00   30  23860 -47.5     240 011
      00  197  12295 -58.5               61052 00  985    233  28.0  48 210 003       00   50  20690 -60.9     280 018       00  140  13626 -46.9                     00   20  26530 -50.3     240 013
      00  150  13980 -76.1                     00 1000     93                        00   45  21341 -63.5                     00  122  14534 -49.1                     00   16  27989 -49.5
      00  144  14220 -68.1                     00  926    783  27.4  65               00   40                  260 018       00  100  15840 -47.5     230 021 70261 00  994    138  -1.7  69 210 005
      00  130  14836 -66.7                     00  925                  200 007       00   31                  270 015       00   87  16755 -50.3                     00 1000     88
      00  114  15627 -68.5                     00  850   1530  22.0  74 020 003       00   30  23870 -58.3                     00   70  18180 -50.3     230 018       00  968    345  -5.1  87
      00  100  16420 -67.7                     00  700   3184    .6  55 110 006       00   24  25265 -61.1     270 008       00   50  20370 -50.1     240 015       00  864   1228 -10.9 100
      00   70  18570 -67.3     050 030       00  635   3970   3.8  75               00   20                  310 006       00   42  21502 -52.7                     00  850   1354  -9.5 100 260 003
      00    8  31687 -66.1                     00  526   5468  -7.1  70               00   11  30284 -45.9     270 011       00   30  23680 -51.7     260 019       00  820   1632  -9.1  69
      00    3  37693 -62.1                     00  500   5880  -7.9  62 110 007 63894 00 1010     55  20.4  94 000 000       00   20  26310 -51.7     250 018       00  700   2842 -16.1  50 200 008
      00    1  44552 -57.9                     00  456   6593 -10.1  40               00  970                  130 013       00   10  30800 -52.9     270 024       00  598   4010 -23.7  65
60390 00 1015     25  17.0  92 000 000       00  400   7600 -16.1  26 110 006       00  800   2037  14.0  41               00    9  31482 -51.5                     00  575   4295 -26.1  25
      00 1000    154  18.4  77 060 004       00  364   8304 -20.7  22               00  620   4127   -.3  47         70133 00 1008      5  -4.5  80 110 012       00  500   5300 -32.7  28 210 008
      00  955   3127  17.4  68 180 005       00  328   9066 -26.1  51               00  580   4660   -.1  29               00 1000     78  -5.5  49 120 011       00  475   5660 -34.9  48
      00  870   5750  13.0  67 170 005       00  300   9700 -31.7  55 110 004       00  525   5424 -22.5  14               00  967    340  -7.5  88               00  441   6174 -38.7  29
      00  850                  140 006       00  257  10775 -40.1                     00  507                  150 009       00  958    413  -5.5 100              00  400   6840 -43.5     210 010
      00  755   7410   4.2  71 150 009       00  250  10970           110 006       00  480                  110 011       00  850   1348  -8.5 100 190 007       00  300   8720 -54.3     220 010
      00  700   9430   1.0  89 210 014       00  200  12450 -53.1     210 007       00  360   8148 -30.9  36 900 046       00  808   1729 -10.9 100              00  266   9487 -56.9
      00  640  12070  -4.3  85 200 009       00  150  14240  68.0     150 007       00  300                  180 006       00  700   2828 -18.1  68 220 006       00  250   9883 -53.5     230 013
      00 .600                  150 007       00  132                  140 011       00  215                  150 051       00  500   5250 -38.1  52 220 006       00  226  10537 -50.5
      00  450                  180 006       00  122  15861 -78.5                     00  148  14010 -65.1                     00  400   6750 -48.5     210 010       00  200  11340 -49.7     220 015
      00  430  13890 -21.5  81               00  100  16580 -79.7     110 007       00  120  15254 -76.1                     00  319   8207 -57.1                     00  150  13220 -48.1     220 019
      00  400                  150 009       00   70  18640 -77.5     120 005       00   70  18640 -73.1     040 004       00  300   8600 -55.7     220 011       00  100  15890 -49.1     230 016
      00  336  15658 -35.3  53               00   50  20640 -81.1     180 004       00   50  20670 -62.1     280 017       00  250   9770 -51.5     220 011       00   70  18230 -49.8     220 014
      00  304  16349 -39.9  36               00   30  23810           100 006       00   30  28090 -79.9     180 002       00  200  11230 -48.7     220 013       00   50  20420 -51.5     250 018
      00  294                  210 014       00   20  26380                        00    9  34905 -79.9                     00  150  13130 -47.5     230 014       00   38  22211 -49.1
      00  250  10640 -50.5     220 010       00    9  30814 -80.1                     00    7  36888  72.4                     00  100  15800 -47.9     240 014       00   30  23760 -50.9     240 011
      00  243  10824 -52.3                     00    8  31490 -74.3                     00    5  39632 -61.9                     00   90  16492 -50.1                     00   20  26390 -52.3     250 018
```

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70261	00	10	30900	-50.1			
70273	00	1003	40	2.2	86	050	003
	00	1000	71	2.0	86	050	003
	00	932	634	-2.3	69		
	00	850	1364	-6.1	100	260	001
	00	791	1924	-8.3	96		
	00	774	2092	-10.5	56		
	00	700	2861	-15.5	42	300	005
	00	556	4568	-24.7	25		
	00	500	5340	-30.1	26	260	008
	00	407	6776	-39.7	25		
	00	400	6890	-40.3		280	008
	00	300	8800	-53.1			
	00	261	9694	-54.7			
	00	250	9972	-51.5		250	015
	00	200	11440	-46.9		230	019
	00	150	13340	-47.3		230	018
	00	100	16020	-48.9		230	015
	00	70	18360	-49.1		240	016
	00	50	20550	-49.5		230	014
	00	30	23900	-48.9		240	010
	00	20	26560	-50.5		240	012
	00	15	28436	-50.5			
	00	12	29905	-46.3			
	00	10	31110	-47.5		250	014
	00	9	31805	-48.5			
70308	00	1009	9	4.6	68	190	002
	00	1000	82	3.6	87	010	002
	00	957	437	1.2	98		
	00	850	1383	-5.1	84	350	003
	00	827	1598	-6.5	90		
	00	729	2570	-13.7	55		
	00	700	2880	-15.5	60	360	005
	00	500	5330	-32.5	32	350	008
	00	428	6409	-40.1			
	00	400	6870	-42.7		010	021
	00	337	8008	-50.3			
	00	300	8760	-53.3		360	018
	00	285	9090	-54.1			
	00	200	11410	-47.1		240	010
	00	176	12252	-49.5			
	00	150	13300	-48.5		270	014
	00	126	14452	-46.5			
	00	115	15056	-48.7			
	00	100	15980	-46.7		240	012
	00	70	18330	-48.7		260	011
	00	50	20540	-49.3		250	010
	00	42	21690	-46.7			
	00	30	23910	-49.7		240	010
	00	20	26570	-48.5		230	011
	00	12	28924	-49.5			
	00	10	31130	-45.3		250	012
	00	8	32613	-47.1			
	00	7	33510	-44.5		250	012
	00	5	35770	-42.9			
70316	00	1006	31	5.6	65	160	006
	00	1000	91	4.2	48	150	007
	00	913	821	-2.5	72		
	00	850	1381	-6.8	62	190	002
	00	780	2046	-11.3	66		
	00	760	2246	-9.5	67		
	00	747	2379	-9.1	37		
	00	724	2620	-10.7	47		
	00	700	2880	-12.5	30	200	009
	00	632	3651	-16.7	54		
	00	500	5350	-29.1	56	220	021
	00	458	5976	-30.3	14		
	00	400	6930	-35.5	34	220	031
	00	363	7599	-40.1			
	00	300	8870	-49.3		220	036
	00	250	10042	-58.1		230	033
	00	200	11480	-50.7		230	021
	00	150	13360	-48.7		230	017
	00	132	14196	-50.9			
	00	100	16020	-47.1		240	012
	00	70	18370	-48.5		230	013
	00	50	20580	-50.3		230	011
	00	30	23920	-49.3		230	012
	00	20	26580	-48.1		230	010
	00	10	31370	-46.3			
70326	00	1010	15	2.8	48	290	003
	00	1000	96	-1.1	43	310	003
	00	927	694	-6.1	62		
	00	883	1075	-5.3	15		
	00	850	1376	-5.9	22	310	002
	00	700	2878	-12.5	20	240	008
	00	500	5360	-30.5	32	230	011
	00	410	6743	-39.9	51		
	00	400	6910	-41.1		240	020
	00	300	8820	-52.3		250	041
	00	272	9449	-55.5			
	00	250	9990	-54.9		250	032
	00	200	11430	-50.7		240	024
	00	180	12120	-48.5			
	00	150	13320	-47.9		240	019
	00	100	15990	-49.1		240	019
	00	70	18340	-47.9		240	011
	00	50	20550	-50.5		230	010
	00	30	23890	-49.3		230	010
	00	20	26550	-49.3		240	011
	00	12	29904	-48.7			
70350	00	1006	6	6.0	56	110	004
	00	1000	69	5.6	56	120	003
	00	891	999	-1.5	77		
70350	00	850	1374	-4.1	73	230	011
	00	828	1580	-5.9	72		
	00	781	1937	-7.1	9		
	00	700	2883	-11.9	9	270	007
	00	655	3389	-14.3	9		
	00	500	5380	-28.3	5	260	014
	00	461	5957	-32.5	20		
	00	400	6940	-38.3	15	270	026
	00	308	8691	-50.5			
	00	300	8860	-51.1		280	040
	00	250	10030	-56.1		270	030
	00	246	10132	-56.7			
	00	207	11244	-49.7			
	00	200	11470	-49.5		250	027
	00	150	13360	-49.1		260	041
	00	143	13674	-48.1			
	00	119	14884	-47.5			
	00	100	16020	-49.1		220	035
	00	70	18360	-50.1		230	027
	00	65	18844	-50.3			
	00	50	20550	-50.5		220	030
	00	31	23666	-50.7			
	00	30	23890	-50.3		230	017
	00	22	25920	-48.1			
70361	00	1003	9	6.6	92	130	004
	00	1000	39	7.8	79	130	004
	00	850	1358	-1.5	97	270	005
	00	700	2879	-11.1	88	260	007
	00	574	4373	-21.3	64		
	00	500	5380	-29.1	56	250	014
	00	425	6518	-39.1	46		
	00	400	6930	-42.7		230	015
	00	372	7416	-46.5			
	00	300	8850	-45.3		210	025
	00	250	10069	-44.3		220	024
	00	200	11550	-44.7		220	021
	00	150	13470	-47.7		220	021
	00	100	16140	-49.1		230	021
	00	70	18470	-51.5		240	017
70398	00	1009	34	10.0	91	240	002
	00	1000	113	9.4	100	250	003
	00	850	1442	1.0	97	230	014
	00	833	1605	2.0	96		
	00	700	2998	-3.9	100	190	024
	00	577	4499	-11.9	78		
	00	500	5590	-18.9	73	210	037
	00	400	7220	-30.5	64		
	00	330	8560	-40.1			
	00	300	9200	-45.1			
	00	250	10390	-55.5			
	00	200	11830	-52.3			
	00	172	12808	-51.3			
	00	150	13690	-53.3			
	00	123	14963	-54.9			
	00	100	16290	-53.3			
	00	70	18570	-56.7			
	00	58	19778	-51.1			
	00	50	20740	-56.7			
	00	41	22010	-52.5			
	00	30	24020	-54.5			
	00	20	26630	-52.7			
	00	14	28939	-51.5			
70414	00	1020	31	5.6	70	360	005
	00	1000	186	1.6	51	350	006
	00	867	1328	-6.1	75		
	00	850	1487	-7.5	45	340	005
	00	835	1626	-4.3	19		
	00	700	3008	-8.1	18	360	009
	00	567	4608	-19.7	16		
	00	500	5540	-24.1	16	360	012
	00	400	7130	-36.1	16	350	014
	00	371	7648	-40.1			
	00	300	9160	-51.3		310	018
	00	250	10220	-61.1		300	021
	00	238	10524	-62.7			
	00	232	10682	-60.5			
	00	200	11620	-56.1		300	025
	00	150	13460	-53.7		300	026
	00	112	15349	-51.1			
70454	00	1012	4	5.6	82		
	00	980	1398	3.4	60	360	014
	00	850	2889	-6.9	100	360	015
	00	785	5390	-10.5	100	360	013
	00	779	5449	-12.1	25		
	00	700	6264	-13.5	27		
	00	578	7705	-19.1			
	00	400	10332	-39.9	25		
	00	300	12242	-53.1			
	00	250	13413	-54.5			
	00	137	17313	-49.1			
	00	132	17558	-47.1			
	00	123	18023	-49.9			
	00	100	19382	-48.3			
72201	00	1015	6	29.2	74	100	005
	00	1000	136	27.2	83	100	007
	00	974	367	25.4	93		
	00	919	873	23.0	25		
	00	850	1560	19.0	52	150	008
	00	706	3122	9.4	74		
	00	700	3201	9.0	49	110	008
	00	694	3272	8.8	37		
	00	660	3685	5.8	61		
	00	639	3949	4.6	41		
	00	607	4365	2.0	47		
72201	00	599	4472	1.2	64		
	00	585	4662	.4	37		
	00	536	5357	-4.3	49		
	00	529	5460	-5.1	27		
	00	500	5910	-8.3	52	120	008
	00	454	6653	-12.1	18		
	00	445	6806	-12.9	27		
	00	435	6979	-13.7	27		
	00	400	7610	-17.7	10	130	006
	00	343	8740	-26.5	22		
	00	300	9690	-33.5	15	290	002
	00	266	10523	-40.1			
	00	250	10950	-43.5		250	009
	00	200	12410	-55.1		230	016
	00	172	13351	-64.1			
	00	150	14180	-69.1		230	005
	00	107	16318	-45.1			
	00	100	16560	-74.3		350	002
	00	89	17239	-74.3			
	00	70	18671	-64.9			
	00	50	20735	-62.5			
	00	25	25158	-48.1			
	00	20	26623	-49.9			
	00	7	33731	-34.1			
	00	4	37607	-39.3			
	00	3	39596	-34.9			
72202	00	1016	4	28.4	78		
	00	1000	146	28.0	80	110	004
	00	987	261	27.2	89		
	00	885	1211	21.4	68		
	00	850	1570	18.2	77	140	004
	00	790	2190	13.4	74		
	00	767	2438	12.4	84		
	00	728	2873	10.4	50		
	00	700	3206	8.4	49	110	004
	00	641	3928	5.4	33		
	00	565	4943	-2.3	36		
	00	539	5315	-5.5	58		
	00	500	5910	-7.9	34	120	005
	00	484	6162	-8.7	16		
	00	400	7611	-18.9	30	150	004
	00	374	8108	-22.1	32		
	00	359	8408	-23.1	19		
	00	300	9699	-32.9	28	220	004
	00	275	10305	-37.9	47		
	00	265	10559	-40.1			
	00	250	10948	-43.1		280	008
	00	200	12421	-55.1		270	014
	00	173	13328	-63.5			
	00	150	14207	-69.1		260	006
	00	132	14864	-73.1			
	00	100	16569	-75.1		250	003
72208	00	1015	13	26.2	68	170	004
	00	1000	146	24.0	65	180	005
	00	933	746	20.8	83		
	00	901	1045	17.8	85		
	00	888	1169	17.6	73		
	00	876	1285	17.0	77		
	00	850	1551	16.2	63	390	004
	00	771	2372	12.2	30		
	00	700	3169	8.4	23	250	008
	00	550	5120	-2.3	20		
	00	500	5880	-9.1	26	250	009
	00	447	6738	-14.5	20		
	00	400	7570	-20.5	24	250	015
	00	330	8964	-30.9	45		
	00	300	9640	-35.9	30	250	019
	00	276	10215	-39.9	25		
	00	250	10880	-45.7		270	018
	00	221	11687	-53.5			
	00	200	12320	-57.5		280	020
	00	150	14100	-66.1		270	019
	00	137	14643	-71.3			
	00	111	15881	-73.3			
	00	100	16500	-71.7		260	009
	00	70	18640	-64.7		290	003
	00	50	20720	-59.9		360	002
	00	30	23950	-54.7		110	003
	00	26	24870	-52.7			
	00	25	25126	-48.5			
	00	20	26580	-51.3		080	003
	00	12	29917	-48.9			
	00	10	31130	-43.9			
72211	00	1015	8	29.4	62	320	004
	00	1000	143	27.6	61	340	005
	00	953	566	25.4	57		
	00	850	1561	16.0	86	130	004
	00	824	1824	14.8	93		
	00	718	2872	8.0	94		
	00	710	3064	5.8	73		
	00	700	3189	5.8	70	190	004
	00	696	3236	6.6	70		
	00	601	4424	-.3	37		
	00	585	4639	-2.3	54		
	00	577	4748	-2.7	15		
	00	500	5880	-6.5	9	180	002
	00	400	7570	-18.5	8	210	007
	00	388	7797	-19.7	5		
	00	371	8128	-22.5	39		
	00	365	8248	-23.1	17		
	00	300	9660	-33.7	15	240	008
	00	272	10340	-38.7	9		
	00	250	10910	-44.3		250	010
	00	200	12360	-57.5		280	011
72211	00	150	14130	-70.3		250	008
	00	137	14665	-73.3			
	00	100	16500	-74.3		260	004
	00	93	16922	-75.1			
	00	89	17179	-71.3			
	00	81	17733	-73.1			
	00	58	19736	-63.7			
	00	50	20649	-62.7			
	00	44	21447	-57.5			
	00	20	26501	-51.1			
	00	10	31123	-39.9			
72213	00	1011	44	27.[illegible]	75	220	002
	00	1000	139	27.4	61	210	002
	00	763	2444	8.2	91		
	00	750	2585	7.4	88		
	00	741	2684	8.4	42		
	00	724	2876	9.6	27		
	00	700	3155	8.8	19		
	00	593	4506	1.0	19		
	00	500	5850	-9.3	26		
	00	476	6228	-11.3	21		
	00	463	6441	-12.9	61		
	00	456	6557	-13.7	46		
	00	454	6590	-13.9	55		
	00	446	6725	-14.9	35		
	00	439	6844	-15.9	50		
	00	426	7070	-17.1	19		
	00	417	7230	-17.7	15		
	00	410	7356	-19.1	49		
	00	400	7538	-20.5	36		
	00	377	7875	-23.5	57		
	00	371	8092	-24.3	43		
	00	358	8351	-26.1	31		
	00	300	9605	-35.9	18		
	00	273	10255	-39.9	19		
	00	250	10870	-45.9		280	016
	00	215	11855	-54.7			
	00	200	12316	-56.7			
	00	181	12942	-61.7			
	00	157	13813	-66.7			
	00	150	14089	-66.9			
	00	133	14806	-72.3			
	00	109	15969	-74.9			
	00	90	17088	-72.5			
	00	70	18600	-65.1		330	002
	00	61	19437	-65.7			
	00	55	20073	-61.5			
	00	50	20660	-60.3		040	002
	00	39	22215	-58.7			
	00	30	23890	-53.1		090	007
	00	29	24108	-53.3			
	00	28	24335	-50.5			
	00	20	26530	-49.3		070	005
	00	15	28417	-49.1			
	00	12	29906	-41.5			
	00	10	31140	-43.7		320	008
	00	7	33560	-39.3		310	012
	00	6	34624	-35.5			
	00	5	35900	-35.5		280	019
72221	00	1014	26	25.6	69	220	004
	00	1000	138	23.8	69	210	006
	00	911	941	18.2	52		
	00	876	1265	16.4	39		
	00	850	1536	14.6	38	230	001
	00	785	2202	11.0	23		
	00	727	2837	7.6	21		
	00	700	3151	6.4	22	220	005
	00	675	3448	5.0	30		
	00	650	3755	3.4	21		
	00	623	4098	1.8	32		
	00	527	5424	-7.1	32		
	00	506	5740	-9.3	18		
	00	500	5830	-9.5	28	230	010
	00	486	6049	-10.9	43		
	00	467	6354	-13.3	43		
	00	411	7314	-19.9	24		
	00	400	7520	-20.7	18	270	010
	00	392	7669	-21.5	17		
	00	374	8014	-24.1	26		
	00	359	8312	-24.9	20		
	00	303	9519	-35.5	19		
	00	300	9590	-36.5	18	280	015
	00	250	10826	-47.1		300	021
	00	229	11402	-51.3			
	00	219	11691	-52.3			
	00	210	11960	-55.9			
	00	200	12270	-57.7		300	022
	00	190	12593	-59.3			
	00	181	12896	-61.3			
	00	156	13804	-67.7			
	00	150	14040	-68.9		280	020
	00	127	15025	-73.5			
	00	103	16248	-74.1			
	00	100	16420	-72.3		250	013
	00	97	16599	-71.7			
	00	80	17744	-68.9			
	00	70	18550	-64.9		270	003
	00	62	19288	-66.1			
	00	56	19912	-61.9			
	00	50	20610	-60.3		060	007
	00	47	20996	-60.1			
	00	39	22167	-57.7			
	00	31	23637	-51.5			
	00	30	23860	-51.3		120	009
72221	00	27	24545	-51.3			
	00	20	26500	-48.7		060	006
	00	17	27566	-49.9			
	00	16	27964	-48.3			
72226	00	1010	62	28.2	61	270	001
	00	1000	143	29.2	62	270	002
	00	907	997	22.0	60		
	00	850	1565	15.8	84	240	005
	00	758	2524	9.4	85		
	00	720	2949	8.0	36		
	00	710	3064	7.2	73		
	00	700	3186	6.8	61	250	008
	00	681	3411	6.4	42		
	00	625	4108	2.0	69		
	00	583	4666	-.7	47		
	00	539	5288	-4.7	58		
	00	500	5880	-7.9	44	240	013
	00	446	6758	-13.7	32		
	00	400	7580	-18.7	66	270	019
	00	342	8727	-27.5	56		
	00	300	9660	-35.3	72	290	028
	00	274	10285	-40.1			
	00	250	10900	-45.1		290	037
	00	200	12350	-57.1		290	036
	00	150	14130	-66.9		270	024
	00	116	15663	-72.3			
	00	100	16540	-69.7		260	013
	00	70	18680	-67.1		300	005
	00	67	18945	-65.5			
72232	00	1016	6	28.4	68	180	003
	00	1000	141	26.2	65	180	003
	00	916	902	19.4	95		
	00	861	1430	16.6	67		
	00	850	1551	16.8	48	230	002
	00	700	3181	8.0	46	230	004
	00	608	4328	1.8	47		
	00	500	5880	-8.7	52	250	006
	00	476	6260	-10.5	33		
	00	400	7580	-19.9	30	280	005
	00	350	8563	-24.7	14		
	00	300	9660	-34.5	13	280	004
	00	284	10040	-38.1	13		
	00	250	10902	-46.5			
	00	214	11820	-52.9			
	00	211	12011	-52.1			
	00	200	12350	-54.7		260	016
	00	150	14130	-70.1		260	019
	00	143	14413	-72.5			
	00	115	15684	-75.7			
	00	100	16500	-73.1		240	008
	00	85	17455	-71.9			
	00	82	17668	-68.7			
	00	70	18610	-67.7		310	003
	00	64	19148	-67.7			
	00	58	19750	-61.7			
	00	50	20680	-60.7		100	005
	00	30	23900	-52.9		100	007
	00	20	26540	-49.8		050	008
	00	17	27602	-50.3			
	00	12	29926	-40.5			
	00	10	31170	-42.5		320	009
	00	7	33580	-41.5			
72235	00	1006	102	25.0	57		
	00	1000	154	24.0	69		
	00	939	698	20.0	88		
	00	850	1545	14.4	87		
	00	797	2084	10.6	89		
	00	754	2544	9.0	71		
	00	745	2643	8.6	83		
	00	700	3154	5.0	89		
	00	639	3892	1.6	80		
	00	576	4718	-4.3	96		
	00	541	5211	-5.3	63		
	00	500	5826	-7.9	41		
	00	462	6435	-12.5	39		
	00	424	7083	-18.1	54		
	00	410	7334	-18.5	34		
	00	400	7517	-20.5	36		
	00	386	7742	-22.5	48		
	00	368	8128	-26.1	62		
	00	356	8368	-26.1	18		
	00	318	9173	-33.3	31		
	00	300	9580	-36.1	47		
	00	281	10030	-40.1			
	00	250	10860	-45.9		260	038
	00	200	12304	-58.5			
	00	135	14704	-70.9			
	00	122	15307	-69.1			
	00	108	16027	-73.7			
	00	100	16479	-71.3			
	00	74	18267	-69.5			
	00	70	18620	-64.7		260	006
	00	60	19560	-65.1			
	00	51	20561	-60.7			
	00	50	20680	-61.1		280	003
	00	41	21923	-57.7			
	00	36	22753	-53.1			
	00	30	23930	-54.5		090	002
	00	26	24846	-54.5			
	00	24	25361	-52.1			
	00	20	26540	-51.9		270	004
	00	17	27594	-51.5			
	00	12	29888	-45.1			
72240	00	1018	5	22.2	90	000	000

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72240	00	1000	162	24.0	81	340	003
	00	850	1565	14.6	93	300	003
	00	816	1908	13.6	91		
	00	700	3187	5.0	97	240	004
	00	577	4737	-3.5	97		
	00	500	5860	-9.1	80	190	004
	00	400	7560	-19.9	70	280	006
	00	330	8961	-29.3	73		
	00	300	9630	-35.1	61	260	013
	00	278	10155	-40.1			
	00	250	10870	-46.7		270	023
	00	200	12310	-58.9		260	027
	00	150	14090	-66.5		290	016
	00	131	14901	-71.1			
72248	00	1010	79	23.8	75	350	004
	00	1000	168	23.0	76	360	004
	00	965	475	20.0	91		
	00	909	985	16.2	91		
	00	886	1202	16.2	79		
	00	850	1565	13.4	78	320	005
	00	833	1734	13.0	90		
	00	763	2466	9.8	74		
	00	735	2774	7.2	92		
	00	700	3184	4.8	90	260	006
	00	606	4346	-.7	69		
	00	532	5372	-7.7	77		
	00	500	5860	-10.1	56	270	012
	00	455	6581	-14.5	32		
	00	418	7217	-19.5	33		
	00	400	7540	-21.5	67	270	021
	00	384	7840	-23.1	78		
	00	308	9424	-32.7	60		
	00	300	9610	-34.1	43	240	032
	00	274	10237	-40.1			
	00	250	10860	-45.7		250	040
	00	200	12300	-58.3		260	037
	00	172	13233	-65.7			
	00	156	13829	-63.7			
	00	150	14070	-64.9		280	024
	00	135	14713	-64.9			
	00	115	15682	-68.9			
	00	108	16054	-72.5			
	00	100	16500	-69.7		250	011
	00	78	17977	-70.7			
	00	70	18620	-66.1		320	002
	00	50	20700	-59.5		080	005
	00	45	21358	-60.5			
	00	40	22099	-56.3			
	00	30	23930	-55.1		010	001
	00	27	24605	-53.5			
72250	00	1015	7	24.4	84	070	005
	00	1000	138	23.4	81	080	005
	00	922	840	20.6	87		
	00	850	1546	16.2	84	170	004
	00	817	1881	15.2	74		
	00	797	2090	13.6	90		
	00	733	2789	10.0	91		
	00	700	3180	8.8	72	170	006
	00	653	3751	6.0	65		
	00	606	4357	1.2	89		
	00	500	5890	-6.7	76	270	010
	00	400	7600	-18.1	73	270	006
	00	337	8859	-26.5	56		
	00	325	9120	-28.1	12		
	00	300	9690	-33.5	9	290	009
	00	265	10549	-40.1			
	00	250	10940	-43.5		280	016
	00	200	12400	-57.1		270	015
	00	150	14170	-69.3		270	018
	00	110	15986	-77.3			
	00	100	16540	-74.5		230	010
	00	90	17152	-75.5			
72255	00	1014	36	23.8	91	010	005
	00	1000	156	22.0	94	010	005
	00	850	1553	14.2	96	220	001
	00	700	3170	5.6	95	180	006
	00	500	5860	-7.7	92		
	00	400	7570	-17.9	76	240	014
	00	300	9650	-33.9	60	230	013
	00	272	10328	-39.7	58		
	00	250	10899	-44.7		250	015
	00	200	12350	-57.7		250	020
	00	185	12837	-61.9			
	00	150	14120	-67.1		260	023
	00	138	14623	-67.7			
	00	110	15962	-75.3			
	00	103	16346	-72.7			
	00	100	16520	-73.9		240	007
	00	87	17330	-75.3			
	00	81	17749	-70.5			
72259	00	999	180	25.4	36	010	004
	00	1000	172				
	00	981	345	24.6	31		
	00	850	1572	13.6	41	030	005
	00	812	1955	12.2	47		
	00	801	2069	12.2	30		
	00	768	2420	11.0	23		
	00	734	2795	8.4	31		
	00	700	3189	7.6	12	310	004
	00	674	3499	5.6	18		
	00	623	4136	1.2	60		
	00	546	5156	-4.7	53		
	00	523	5521	-7.5	45		
	00	500	5880	-9.3	31	270	010
72259	00	438	6880	-18.1	14		
	00	400	7560	-21.3	22	260	028
	00	364	8251	-24.9	74		
	00	336	8827	-29.7	65		
	00	321	9152	-31.1	18		
	00	300	9630	-34.7	13	240	033
	00	274	10256	-40.1			
	00	250	10875	-45.1		240	036
	00	200	12330	-56.3		250	040
	00	181	12957	-61.3			
	00	150	14120	-64.9		270	012
	00	138	14626	-66.9			
	00	132	14897	-63.5			
	00	113	15845	-66.3			
	00	100	16570	-69.1		250	011
	00	70	18730	-64.1		300	002
	00	50	20820	-57.9		050	004
	00	43	21770	-58.3			
	00	38	22539	-63.1			
	00	30	24040	-51.5		080	002
	00	20	26690	-48.9			
	00	18	27379	-50.7			
	00	15	28583	-44.7			
72261	00	984	314	20.2	93	310	003
	00	1000	174				
	00	918	913	15.6	95		
	00	850	1561	13.2	95	090	002
	00	776	2320	9.6	66		
	00	700	3173	4.4	70	030	005
	00	635	3959	-.3	94		
	00	540	5242	-5.5	92		
	00	526	5448	-6.5	82		
	00	500	5850	-8.3	86	240	009
	00	484	6101	-10.9	82		
	00	462	6456	-13.9	82		
	00	461	6472	-13.9	32		
	00	445	6738	-18.1	12		
	00	416	7240	-19.1	37		
	00	400	7540	-21.3	9	230	016
	00	300	9590	-36.7	8	240	021
	00	282	10016	-39.9	8		
	00	250	10830	-45.9		240	027
	00	200	12280	-57.3		250	028
	00	161	13623	-66.1			
	00	150	14060	-68.3		250	030
	00	138	14558	-70.3			
	00	121	15343	-68.5			
	00	112	15802	-72.7			
	00	100	16470	-71.5		250	009
	00	94	16833	-74.7			
	00	80	17790	-66.5			
	00	70	18580	-67.3		320	003
	00	50	20650	-58.9		120	004
	00	38	22375	-58.1			
	00	30	23880	-52.7		090	007
	00	20	26500	-52.9		060	011
	00	14	28859	-41.9			
	00	10	31130	-43.9		240	010
	00	8	32626	-44.7			
	00	7	33520	-43.3			
72265	00	923	874	22.8	69	040	005
	00	1000	170				
	00	892	1168	18.2	32		
	00	879	1293	18.0	34		
	00	850	1578	15.4	38		
	00	803	2055	11.0	50		
	00	747	2650	4.4	72		
	00	741	2716	5.4	45		
	00	732	2816	5.0	48		
	00	700	3183	3.8	60		
	00	694	3253	4.4	60		
	00	645	3844	.0	58		
	00	625	4095	-2.3	54		
	00	617	4197	-.9	43		
	00	582	4661	-3.1	23		
	00	548	5134	-6.5	20		
	00	530	5394	-8.5	16		
	00	500	5850	-13.3	15	260	007
	00	480	6160	-14.1	12		
	00	400	7510	-23.7	13	230	014
	00	352	8432	-30.3	13		
	00	333	8825	-31.9	9		
	00	320	9106	-32.9	13		
	00	300	9560	-35.5	13	240	036
	00	284	9939	-38.3	13		
	00	250	10803	-45.3		240	039
	00	200	12260	-56.1		240	038
	00	174	13134	-61.9			
	00	150	14050	-65.3		250	028
	00	139	14512	-67.1			
	00	120	15403	-65.3			
	00	100	16500	-69.9		230	009
	00	98	16620	-70.7			
	00	90	17129	-67.1			
	00	75	18230	-66.7			
	00	70	18650	-63.9		260	002
	00	63	19301	-60.7			
	00	58	19815	-61.5			
	00	50	20740	-59.3		100	005
	00	40	22153	-54.5			
	00	34	23194	-54.5			
	00	30	24000	-51.7		080	004
	00	20	26650	-48.1		050	003
	00	16	28126	-46.7			
72265	00	12	30068	-38.7			
	00	10	31310	-42.7		260	013
	00	8	32820	-41.5			
72270	00	887	1194	22.6	38	130	008
	00	1000	143				
	00	850	1566	18.8	42	110	006
	00	700	3189	3.8	85	080	005
	00	666	3591	1.0	91		
	00	629	4048	-.9	64		
	00	595	4489	-3.9	58		
	00	557	5005	-8.1	62		
	00	551	5089	-6.9	15		
	00	500	5840	-12.3	15	230	004
	00	400	7510	-25.3	16	230	006
	00	331	8854	-36.5	16		
	00	300	9530	-38.9	15	230	022
	00	250	10760	-46.7		240	029
	00	200	12220	-53.3		240	032
	00	168	13328	-58.9			
	00	150	14030	-59.3		240	018
	00	135	14683	-63.7			
	00	100	16520	-66.9		230	008
	00	70	18680	-63.7		070	003
	00	50	20770	-59.7		080	004
	00	30	24010	-53.3		080	005
	00	28	24457	-50.7			
	00	20	26660	-49.5		110	005
	00	10	31270	-42.3		240	009
	00	9	31982	-42.5			
72274	00	925	790	27.6	30	120	009
	00	1000	97				
	00	850	1528	21.4	33	100	008
	00	700	3161	4.8	71	090	011
	00	642	3860	.8	51		
	00	583	4481	-4.7	53		
	00	550	5078	-7.9	12		
	00	535	5294	-8.1	12		
	00	500	5820	-13.5	20	140	009
	00	444	6712	-20.1	36		
	00	416	7191	-23.9	28		
	00	400	7480	-26.3	46	150	010
	00	321	9032	-38.5	23		
	00	300	9490	-42.5		130	007
	00	261	10415	-50.5			
	00	250	10700	-49.3		110	006
	00	227	11334	-48.5			
	00	200	12160	-50.7		210	005
	00	150	14000	-57.9		240	006
	00	100	16510	-64.7		240	005
	00	93	16952	-65.5			
	00	70	18690	-63.9		350	003
	00	50	20780	-58.7		080	006
	00	37	22678	-57.1			
	00	30	24030	-50.7		090	006
	00	27	24713	-53.3			
	00	20	26670	-47.7		110	006
	00	12	30085	-42.1			
	00	10	31320	-42.1			
72290	00	998	129	32.0	18	340	003
	00	1000	107				
	00	984	255	30.2	17		
	00	973	355	29.0	17		
	00	951	557	29.2	17		
	00	850	1538	21.0	18	050	007
	00	774	2335	13.8	21		
	00	700	3170	5.8	26	050	014
	00	599	4417	-5.5	35		
	00	571	4790	-9.1	57		
	00	566	4858	-8.3	24		
	00	558	4969	-7.5	16		
	00	534	5310	-8.7	15		
	00	500	5820	-12.5	15	070	018
	00	400	7480	-24.7	20	060	014
	00	355	8336	-31.7	18		
	00	311	9256	-39.7	19		
	00	300	9510	-41.9		050	014
	00	270	10215	-47.7			
	00	250	10722	-49.1		060	010
	00	242	10936	-48.1			
	00	224	11441	-52.1			
	00	211	11829	-50.9			
	00	200	12170	-52.3		020	003
	00	150	14000	-58.5		360	009
	00	124	15186	-62.5			
	00	111	15862	-66.9			
	00	107	16084	-65.5			
	00	100	16500	-67.5		330	004
	00	70	18670	-62.7		070	003
	00	50	20760	-60.1		070	008
	00	30	24000	-52.5		090	008
	00	20	26640	-49.5		120	005
	00	16	28120	-43.9			
	00	10	31280	-42.7		220	007
	00	7	33700	-40.3			
72291	00	996	172	30.2	15	040	001
	00	1000	131				
	00	984	279	27.6	14		
	00	850	1548	17.8	22	060	005
	00	765	2219	12.2	26		
	00	700	3165	3.2	35	070	006
	00	686	3328	1.6	37		
	00	650	3760	-.3	14		
	00	580	4664	-4.5			
	00	531	5353	-8.5			
72291	00	500	5820	-12.5		060	014
	00	400	7480	-25.9	12	050	018
	00	390	7663	-27.7	12		
	00	300	9500	-41.1		050	019
	00	288	9776	-43.5			
	00	250	10720	-48.3		020	017
	00	207	11939	-56.9			
	00	200	12160	-56.7		020	016
	00	192	12420	-54.3			
	00	150	13970	-62.3		360	010
	00	134	14663	-64.7			
	00	130	14849	-63.3			
	00	107	16032	-68.3			
	00	100	16440	-66.9		350	004
72304	00	1016	3	21.2	84	200	005
	00	1000	142	21.2	82	200	005
	00	969	414	22.4	73		
	00	938	695	22.0	53		
	00	850	1549	17.4	48	260	005
	00	778	2297	13.0	47		
	00	700	3180	8.0	46	280	007
	00	603	4396	2.4	21		
	00	592	4544	1.2	34		
	00	500	5880	-8.1	31	250	015
	00	456	6587	-13.9	42		
	00	438	6875	-15.7	24		
	00	400	7570	-20.7	24	250	015
	00	359	8360	-26.5	27		
	00	322	9137	-32.3	44		
	00	308	9449	-34.9	60		
	00	300	9640	-35.1	60	260	020
	00	287	9946	-38.1	63		
	00	250	10877	-46.5			
	00	200	12320	-56.9		270	022
	00	191	12610	-58.7			
	00	178	13053	-58.9			
	00	150	14110	-65.7		270	019
	00	120	15450	-70.7			
	00	109	16023	-68.7			
	00	100	16640	-70.5		250	008
	00	70	18680	-66.3		250	002
	00	64	19229	-61.8			
	00	50	20770	-57.3		010	001
	00	30	24030	-53.7		240	004
	00	20	26660	-49.9		200	004
	00	18	27353	-47.5			
72311	00	988	255	27.0	54	240	003
	00	1000	137				
	00	936	726	23.8	57		
	00	850	1553	15.8	82	250	005
	00	816	1897	12.8	91		
	00	786	2208	9.2	88		
	00	755	2542	9.6	57		
	00	717	2867	5.8	72		
	00	700	3170	5.4	38	270	011
	00	653	3734	2.8	13		
	00	617	4190	.4	59		
	00	592	4521	-.7	37		
	00	583	4643	-1.5	64		
	00	548	5133	-4.9	32		
	00	509	5708	-8.9	40		
	00	500	5850	-10.1	77	250	020
	00	465	6405	-14.3	76		
	00	455	6570	-15.1	42		
	00	400	7540	-20.7	36	250	024
	00	368	8151	-25.1	20		
	00	354	8431	-27.5	72		
	00	348	8554	-27.8	64		
	00	331	8911	-31.3	72		
	00	318	9193	-33.7	39		
	00	300	9600	-37.1	23	260	028
	00	286	9928	-39.9	19		
	00	250	10830	-47.1		260	027
	00	212	11899	-56.5			
	00	200	12270	-58.5		270	039
	00	150	14050	-65.9		260	024
	00	124	15189	-71.9			
	00	100	16460	-70.7		280	014
	00	75	18178	-67.9			
	00	70	18600	-64.7		290	002
	00	50	20680	-59.3		080	005
	00	30	23920	-54.3		060	002
	00	20	26540	-51.5		310	002
	00	11	30462	-46.9			
72317	00	984	282	20.0	92	220	003
	00	1000	136				
	00	962	480	21.8	85		
	00	915	912	20.8	60		
	00	850	1542	16.4	63	260	008
	00	700	3163	4.8	89	270	014
	00	562	4818	-5.5	93		
	00	536	5288	-8.1	57		
	00	511	5658	-9.7	82		
	00	500	5830	-10.5	19	250	023
	00	478	6175	-11.9	39		
	00	467	6353	-13.1	68		
	00	456	6534	-13.9	29		
	00	441	6787	-15.7	60		
	00	440	6804	-20.5	14		
	00	400	7520	-20.5	14	250	025
	00	382	7859	-22.7	58		
	00	362	8251	-25.3	38		
	00	343	8640	-28.5	62		
	00	300	9590	-35.9	30	250	024
72317	00	286	9920	-38.5	52		
	00	250	10830	-46.5		250	022
	00	200	12270	-59.9		250	025
	00	158	13726	-64.7			
	00	150	14040	-62.9		270	024
	00	127	15049	-69.3			
	00	100	16480	-69.7		270	012
	00	70	18630	-65.1		270	006
	00	50	20700	-60.7		010	002
	00	30	23930	-54.3		260	002
	00	26	24849	-53.5			
72327	00	996	188	20.6	60	220	002
	00	1000	148				
	00	974	379	20.8	43		
	00	892	1127	13.6	47		
	00	874	1298	14.0	16		
	00	850	1532	12.8	13	290	009
	00	822	1812	12.2	22		
	00	812	1914	11.4	47		
	00	781	2238	10.2	20		
	00	715	2963	4.4	60		
	00	700	3138	3.2	41	270	013
	00	686	3302	3.8	10		
	00	606	4298	-.9	10		
	00	531	5334	-10.7	21		
	00	507	5689	-11.3	88		
	00	500	5800	-12.1	93	260	024
	00	477	6159	-13.3	93		
	00	400	7480	-23.1	80	240	030
	00	364	8163	-28.5	76		
	00	338	8690	-32.3	60		
	00	300	9520	-39.7	58	240	027
	00	250	10739	-50.1		250	032
	00	200	12170	-57.3		260	037
	00	150	13860	-63.1		260	031
	00	144	14212	-61.9			
	00	114	15636	-68.3			
	00	110	15852	-65.7			
	00	100	16430	-67.5		270	018
	00	73	18335	-65.5			
	00	70	18600	-61.7		310	004
	00	55	20089	-62.9			
	00	50	20680	-59.7		180	003
	00	42	21773	-58.7			
	00	30	23900	-54.7		320	003
	00	20	26520	-49.5		270	004
	00	11	30436	-49.5			
72340	00	1010	81	22.2	40	280	002
	00	1000	161	24.8	31	290	003
	00	958	534	22.0	30		
	00	850	1557	13.0	47	350	008
	00	798	2084	10.6	21		
	00	737	2742	8.0	18		
	00	700	3166	5.0	15	300	007
	00	587	4581	-2.5	15		
	00	544	5180	-6.5	24		
	00	536	5296	-6.9	15		
	00	500	5840	-10.7	23	270	011
	00	480	6152	-13.5	29		
	00	465	6393	-15.3	68		
	00	421	7136	-20.7	71		
	00	400	7510	-23.5	65	280	019
	00	372	8036	-27.5	46		
	00	341	8656	-32.3	22		
	00	300	9550	-37.1	18		
	00	291	9760	-38.1	18		
	00	280	10024	-39.7	36		
	00	250	10790	-46.3			
	00	200	12230	-59.1		270	054
	00	183	12783	-62.5			
	00	150	14010	-63.3		270	031
	00	113	15728	-68.9			
	00	100	16460	-67.5		270	018
	00	77	18033	-67.9			
	00	70	18610	-64.3		060	003
	00	50	20690	-60.9		100	002
	00	30	23920	-53.7		340	002
72349	00	968	439	23.2	50	230	004
	00	1000	155				
	00	963	489	22.4	35		
	00	850	1553	13.4	30	290	012
	00	816	1894	11.2	40		
	00	773	2342	7.6	49		
	00	754	2546	6.0	31		
	00	700	3153	1.2	40	320	015
	00	697	3188	1.2	37		
	00	683	3351	2.6	25		
	00	639	3886	-.5	15		
	00	593	4479	-3.7	14		
	00	500	5810	-11.3	14	290	013
	00	432	6911	-20.9	14		
	00	400	7470	-24.9	14	300	019
	00	316	9135	-39.1	15		
	00	300	9490	-42.5		280	021
	00	250	10701	-50.1		280	025
	00	200	12140	-57.7		270	037
	00	150	13840	-60.9		280	027
	00	125	15070	-62.3			
	00	106	16080	-65.9			
	00	100	16440	-65.1		280	015
	00	92	16950	-63.7			
	00	83	17578	-66.3			
	00	70	18620	-62.7		290	006
	00	66	18982	-63.3			

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72349	00	55	20116	-58.3			
	00	50	20710	-60.7		080	005
	00	43	21653	-58.9			
	00	35	22964	-52.7			
	00	30	23960	-53.7		040	006
	00	20	26590	-50.7		290	002
	00	10	31170	-44.9		290	008
	00	8	31877	-42.9			
72354	00	976	393	25.0	22	000	000
	00	1000	170				
	00	915	949	21.4	23		
	00	850	1577	14.4	33	310	003
	00	700	3165	4.0	16	350	007
	00	589	4573	-1.5	15		
	00	500	5860	-10.5	16	300	005
	00	400	7530	-22.5	15	300	008
	00	313	9275	-37.9	33		
	00	300	9570	-40.1		270	014
	00	250	10790	-46.9		260	032
	00	200	12240	-56.5		260	039
	00	159	13670	-64.3			
	00	150	14020	-64.7		260	027
	00	141	14397	-65.1			
	00	131	14851	-59.9			
	00	100	16500	-67.9		270	014
	00	70	18670	-62.1		010	001
	00	50	20770	-58.3		030	003
	00	41	22021	-57.5			
	00	37	22677	-52.5			
	00	30	24040	-51.1		030	005
	00	20	26680	-51.1		030	005
	00	18	27365	-51.1			
	00	10	31280	-41.5		290	011
	00	7	33700	-41.3		290	013
	00	5	36000	-37.5			
72363	00	899	1099	21.0	19	060	004
	00	1000	168				
	00	850	1578	18.0	32	060	005
	00	700	3195	3.4	38	030	009
	00	630	4044	.6	19		
	00	500	5860	-11.7	19	080	006
	00	400	7530	-23.7	23	080	007
	00	300	9560	-40.1		060	009
	00	276	10123	-45.5			
	00	250	10780	-47.7		070	003
	00	200	12230	-55.9		230	013
	00	150	14040	-61.3		250	016
	00	129	14968	-64.9			
	00	100	16520	-64.1		250	011
	00	91	17092	-68.3			
	00	84	17579	-62.9			
	00	70	18710	-62.9		350	003
	00	50	20800	-57.7		060	007
	00	30	24060	-53.1		060	004
	00	20	26700	-48.7		030	002
	00	10	31310	-43.9		270	012
	00	7	33710	-42.3			
72365	00	845	1620	22.2	13	120	006
	00	1000	147				
	00	850	1571				
	00	829	1789	19.4	15		
	00	700	3202	4.8	26	070	006
	00	628	4073	-3.3	42		
	00	622	4148	-3.1	15		
	00	604	4361	-3.7	13		
	00	500	5850	-12.9	10	100	013
	00	447	6693	-19.7	10		
	00	400	7510	-24.7	10	080	018
	00	311	9288	-39.3	13		
	00	300	9530	-41.3		080	018
	00	250	10740	-51.5		090	015
	00	239	11031	-53.1			
	00	200	12180	-54.7		120	006
	00	150	13990	-61.7		220	005
	00	100	16480	-64.9		230	005
	00	94	16857	-65.9			
	00	70	18660	-62.3		070	002
	00	67	18932	-60.1			
	00	59	19723	-61.5			
	00	50	20760	-58.5		080	005
	00	30	24010	-53.5		060	006
	00	20	26630	-50.9		110	004
	00	17	27698	-46.9			
	00	13	29477	-46.5			
	00	10	31240	-42.7		260	011
	00	7	33660	-40.5		260	011
	00	6	34713	-39.5			
72374	00	857	1480	24.4	23	120	003
	00	1000	124				
	00	850	1556	22.0	24	110	005
	00	700	3193	5.4	38	070	008
	00	631	4029	-1.9	46		
	00	500	5850	-12.5	22	100	016
	00	400	7510	-25.3	34	090	016
	00	311	9283	-40.1			
	00	300	9520	-42.5		090	023
	00	250	10726	-52.3		090	027
	00	214	11730	-53.1			
	00	200	12160	-55.5		090	012
	00	150	13980	-61.1		070	002
	00	100	16470	-65.1		360	002
	00	70	18660	-62.1		070	003
	00	50	20760	-58.3		070	005
	00	30	24020	-51.5		070	005
72374	00	22	26031	-52.1			
	00	20	26660	-48.3		110	003
	00	17	27738	-45.1			
	00	15	28570	-47.3			
	00	10	31270	-43.1			
72385	00	888	1197	27.2	7	050	006
	00	1000	143				
	00	870	1378	25.0	17		
	00	850	1580	23.0	18	070	008
	00	825	1837	19.2	22		
	00	700	3217	6.2	28	080	006
	00	678	3477	4.0	28		
	00	608	4359	2.4	21		
	00	500	5910	-9.1	21	080	017
	00	441	6868	-16.3	19		
	00	400	7590	-22.7	21	080	019
	00	300	9630	-40.1		080	027
	00	250	10847	-50.5		110	028
	00	200	12270	-60.1		080	017
	00	189	12621	-62.1			
	00	174	13132	-62.1			
	00	170	13277	-59.9			
	00	150	14060	-59.3		020	018
	00	131	14905	-60.9			
	00	114	15761	-64.9			
	00	100	16560	-63.5		110	005
	00	89	17273	-64.9			
	00	78	18085	-61.3			
	00	70	18760	-61.9		080	003
	00	64	19314	-62.1			
	00	57	20037	-58.1			
	00	50	20860	-59.1		070	006
	00	30	24110	-53.3		070	006
	00	20	26760	-47.7		100	003
	00	15	28656	-48.5			
	00	12	30139	-43.9			
	00	10	31360	-44.7		270	005
	00	7	33770	-41.3			
72393	00	1005	99	24.6	36	340	003
	00	1000	139	24.0	31	330	006
	00	994	191	23.2	29		
	00	981	307	30.0	20		
	00	933	750	27.2	19		
	00	863	1429	21.2	18		
	00	850	1564	19.8	19	340	005
	00	843	1635	19.0	19		
	00	760	2513	12.8	20		
	00	738	2758	10.4	21		
	00	718	2985	8.0	23		
	00	700	3196	6.2	24	060	012
	00	679	3444	4.0	20		
	00	647	3834	1.6	17		
	00	611	4295	1.8	13		
	00	500	5880	-8.9	18	070	016
	00	488	6067	-10.5	17		
	00	400	7560	-23.1	17	060	020
	00	368	8145	-27.9	17		
	00	310	9366	-38.9	17		
	00	300	9590	-41.5		060	020
	00	299	9613	-41.5			
	00	289	9843	-43.3			
	00	250	10810	-50.1		050	014
	00	232	11295	-53.1			
	00	205	12086	-56.9			
	00	200	12240	-55.7		360	013
	00	197	12336	-54.9			
	00	173	13162	-57.1			
	00	160	13652	-61.1			
	00	150	14050	-61.5		360	012
	00	141	14432	-63.1			
	00	129	14976	-65.3			
	00	112	15834	-66.5			
	00	106	16166	-68.7			
	00	101	16457	-66.1			
	00	100	16520	-66.5		330	007
	00	96	16767	-67.3			
	00	92	17025	-65.5			
	00	83	17651	-65.9			
	00	71	18609	-61.7			
	00	70	18690	-61.9		050	004
	00	61	19542	-61.7			
	00	50	20780	-59.1		080	008
	00	43	21732	-56.3			
	00	36	22862	-55.9			
	00	32	23616	-53.1			
	00	30	24040	-51.1			
	00	29	24261	-51.1			
72402	00	1015	7	23.2	78	180	005
	00	1000	132	19.8	90	190	006
	00	850	1525	15.6	73	260	010
	00	793	2110	13.4	62		
	00	700	3155	6.2	74	270	010
	00	639	3895	1.4	55		
	00	591	4518	-2.7	80		
	00	500	5840	-8.1	37	260	023
	00	461	6465	-13.1	56		
	00	400	7530	-19.5	27	260	024
	00	373	8045	-24.1	47		
	00	357	8364	-26.1	20		
	00	300	9600	-35.3	34	250	019
	00	279	10100	-40.1			
	00	250	10840	-46.3		250	017
	00	200	12280	-58.7		250	026
	00	150	14060	-65.1		250	023
72402	00	100	16510	-68.3		250	011
	00	70	18690	-61.7		190	004
	00	50	20790	-57.5		260	006
	00	30	24050	-52.7		230	005
	00	20	27000	-47.7		260	011
	00	14	29359	-47.1			
	00	10	31320	-40.7		200	007
	00	7	33760	-38.7			
72403	00	1004	88	19.8	98	170	002
	00	1000	117	21.6	92	170	003
	00	958	486	19.4	89		
	00	924	795	19.0	59		
	00	850	1512	13.4	62	260	010
	00	826	1752	12.0	54		
	00	773	2302	8.2	57		
	00	744	2616	6.4	79		
	00	725	2827	5.4	61		
	00	700	3119	4.4	76	260	018
	00	667	3509	1.0	91		
	00	602	4327	-2.5	78		
	00	560	4897	-5.9	79		
	00	540	5181	-6.7	22		
	00	500	5780	-11.5	30	260	025
	00	482	6060	-12.5	69		
	00	447	6632	-16.1	72		
	00	400	7460	-22.7	92	240	027
	00	368	8067	-26.5	69		
	00	300	9510	-37.9	58	240	032
	00	250	10736	-49.1		250	038
	00	206	11875	-60.1			
	00	200	12160	-60.5		250	034
	00	150	13950	-62.5		250	026
	00	116	15513	-68.7			
	00	100	16410	-67.7		250	010
	00	70	18580	-62.9		280	003
	00	66	18945	-59.3			
	00	57	19859	-61.1			
	00	50	20680	-58.7		280	001
	00	38	22408	-57.7			
	00	30	23910	-53.9		260	011
	00	26	24832	-52.7			
72425	00	987	255	21.0	53	250	003
	00	1000	131				
	00	976	347	21.4	43		
	00	850	1518	10.6	71	260	009
	00	838	1636	9.6	37		
	00	828	1736	10.4	25		
	00	799	2032	9.8	9		
	00	700	3120	4.6	17	270	016
	00	658	3621	1.6	18		
	00	584	4570	-4.7	13		
	00	546	5097	-6.9	12		
	00	500	5780	-12.1	25	260	023
	00	456	6475	-18.9	41		
	00	449	6590	-18.9	78		
	00	415	7175	-19.9	100		
	00	400	7450	-20.9	88	230	034
	00	327	8903	-32.9	62		
	00	300	9500	-38.3	52	240	037
	00	250	10724	-49.5		240	037
	00	227	11349	-54.3			
	00	219	11579	-54.1			
	00	200	12160	-57.7		250	037
	00	187	12582	-59.5			
	00	173	13071	-57.5			
	00	150	13970	-60.3		250	032
	00	116	15561	-63.3			
	00	102	16344	-67.5			
	00	100	16460	-65.7		260	015
	00	70	18650	-61.5		290	003
	00	50	20750	-58.9		030	004
	00	30	24000	-52.9		280	005
	00	24	25438	-53.3			
	00	20	26620	-50.3		280	011
	00	19	26956	-48.9			
72429	00	980	306	19.2	52	260	005
	00	1000	123				
	00	943	630	17.6	42		
	00	850	1501	8.6	61	260	010
	00	807	1927	5.4	71		
	00	793	2070	6.4	20		
	00	700	3085	1.2	29	280	013
	00	576	4598	-7.7	31		
	00	525	5340	-12.3	17		
	00	500	5710	-14.1	29	260	013
	00	460	6336	-18.5	48		
	00	430	6834	-23.1	17		
	00	400	7360	-27.1	15	260	027
	00	339	8537	-33.7	18		
	00	300	9390	-40.1		240	040
	00	250	10606	-50.9		230	044
	00	231	11117	-54.1			
	00	200	12040	-55.5		250	038
	00	150	13860	-57.3		250	030
	00	117	15409	-63.3			
	00	100	16370	-65.1			
	00	70	18570	-60.7		300	007
	00	50	20680	-58.7		250	005
	00	30	23900	-56.7		280	005
	00	22	25885	-52.5			
72433	00	994	185	24.8	29	260	004
	00	1000	119				
	00	979	308	24.8	23		
	00	850	1518	13.4	38	270	011
72433	00	750	2552	4.4	60		
	00	714	2951	2.6	60		
	00	700	3114	1.2	60	300	013
	00	682	3323	-.9	75		
	00	661	3573	-.7	51		
	00	634	3904	-4.1	69		
	00	598	4363	-5.5	13		
	00	552	4986	-8.5	48		
	00	544	5099	-8.9	25		
	00	500	5740	-13.9	11	280	025
	00	466	6271	-17.1	9		
	00	422	7005	-23.9	12		
	00	407	7268	-26.5	46		
	00	400	7400	-27.1	42	280	027
	00	352	8309	-33.7	22		
	00	318	9013	-39.5	17		
	00	300	9410	-42.9		260	035
	00	250	10619	-50.7		250	037
	00	231	11131	-53.5			
	00	213	11655	-51.9			
	00	200	12060	-53.5		280	042
	00	185	12562	-53.5			
	00	150	13900	-57.9		270	033
	00	121	15240	-62.5			
	00	100	16410	-62.7		270	020
	00	70	18620	-61.5		290	007
	00	50	20710	-59.5		320	003
	00	39	22283	-54.5			
	00	30	23960	-56.1		280	005
	00	20	26570	-51.5		290	009
	00	13	29387	-48.3			
	00	10	31130	-42.9		280	015
	00	9	31837	-45.3			
	00	7	33530	-40.9			
72451	00	931	790	24.4	23	010	007
	00	1000	172				
	00	913	965	21.8	21		
	00	850	1576	15.4	29	350	011
	00	700	3184	2.2	41	340	010
	00	642	3874	-3.9	58		
	00	595	4476	-1.7	20		
	00	558	4984	-3.9	14		
	00	500	5840	-10.3	16	350	010
	00	400	7520	-23.9	13	030	009
	00	313	9256	-39.1	17		
	00	300	9540	-41.7		040	015
	00	250	10750	-51.5		040	023
	00	200	12170	-61.9		010	007
	00	194	12358	-62.1			
	00	187	12586	-59.7			
	00	171	13142	-62.5			
	00	150	13950	-63.5		260	016
	00	100	16420	-66.3		280	011
	00	70	18600	-62.3		340	004
	00	50	20700	-59.1		060	005
	00	30	23940	-53.5		360	003
	00	20	26560	-52.1		220	001
	00	11	30494	-44.9			
72456	00	987	270	27.2	26	340	005
	00	1000	152				
	00	850	1565	14.4	41	330	011
	00	719	2942	1.0	75		
	00	700	3162	1.0	44	310	011
	00	680	3395	1.2	32		
	00	500	5820	-11.5	25	320	022
	00	400	7480	-24.5	23	320	013
	00	312	9248	-38.7	22		
	00	300	9520	-41.1		350	028
	00	250	10734	-50.5		350	029
	00	200	12160	-59.3		290	016
	00	185	12646	-61.5			
	00	176	12958	-57.7			
	00	160	13555	-60.7			
	00	150	13950	-60.9		280	025
	00	142	14292	-59.9			
	00	118	15440	-63.1			
	00	100	16460	-62.3		290	014
	00	80	17835	-63.3			
	00	70	18660	-60.1		320	007
	00	64	19217	-61.7			
	00	50	20760	-58.1		230	002
	00	30	24010	-53.1		330	002
	00	24	25450	-52.5			
72469	00	848	1616	21.2	24	030	003
	00	1000	166				
	00	850	1591				
	00	830	1799	17.6	23		
	00	700	3215	3.8	48	350	002
	00	634	4013	-.1	59		
	00	599	4465	-2.7	36		
	00	582	4693	-2.1	22		
	00	500	5890	-10.1	21	010	010
	00	400	7560	-23.1	17	030	013
	00	312	9324	-38.3	20		
	00	300	9600	-40.3		040	016
	00	250	10815	-50.9		040	021
	00	200	12230	-61.5		060	016
	00	163	13481	-67.3			
	00	150	13990	-61.3		350	008
	00	116	15567	-66.1			
	00	100	16470	-63.7		290	006
	00	70	18680	-61.5		360	004
	00	50	20800	-57.3		050	002
	00	40	22209	-57.9			
72469	00	30	24040	-55.3		010	006
	00	20	26650	-51.9		300	004
	00	18	27337	-48.1			
	00	10	31210	-46.9		270	016
	00	7	33598	-42.3			
72476	00	860	1475	22.4	20	300	003
	00	1000	151				
	00	850	1573	20.6	19	300	003
	00	798	2113	17.2	17		
	00	700	3215	8.2	31	060	007
	00	572	4843	-4.1	35		
	00	500	5900	-8.9	18	060	011
	00	400	7590	-22.7	19	050	013
	00	300	9620	-40.1		070	015
	00	250	10840	-50.1		080	021
	00	200	12260	-61.1		080	021
	00	170	13258	-66.7			
	00	150	14020	-62.9		040	006
	00	134	14716	-61.9			
	00	100	16510	-64.9		340	003
	00	97	16695	-66.1			
	00	94	16887	-63.5			
	00	70	18700	-63.7		020	003
	00	63	19354	-58.9			
	00	50	20810	-57.7		040	004
	00	30	24050	-54.7		030	003
	00	20	26670	-50.5		340	003
	00	10	31260	-44.1		260	015
	00	7	33668	-41.3			
72486	00	817	1909	21.2	26	360	007
	00	1000	145				
	00	850	1568				
	00	700	3216	8.4	34	360	003
	00	645	3884	3.0	38		
	00	638	3972	4.4	30		
	00	500	5910	-8.1	18	100	008
	00	400	7600	-21.3	17	070	009
	00	300	9650	-38.3	17	090	014
	00	250	10869	-50.3		090	018
	00	200	12290	-61.3		100	020
	00	166	13434	-65.7			
	00	150	14060	-61.1		050	012
	00	100	16550	-65.7		020	006
	00	70	18750	-60.3		050	002
	00	50	20860	-56.7		050	004
	00	38	22611	-53.9			
	00	30	24130	-55.1			
72493	00	1017	2	27.4	36	290	004
	00	1000	154	25.2	20	300	004
	00	962	493	26.4	17		
	00	850	1571	20.2	14	280	004
	00	700	3209	9.0	14	360	001
	00	630	4073	4.8	15		
	00	500	5910	-8.1	13	080	005
	00	400	7600	-22.1	12	100	005
	00	373	8109	-26.5	14		
	00	300	9640	-40.1		100	008
	00	250	10860	-50.3		120	008
	00	206	12099	-59.1			
	00	200	12280	-58.9		060	005
	00	150	14070	-64.3		330	009
	00	136	14667	-65.7			
	00	119	15475	-67.5			
	00	100	16530	-65.1		330	003
	00	70	18700	-62.5		030	002
	00	50	20800	-58.7		060	003
	00	30	24040	-53.9		080	006
	00	20	26670	-48.7		340	005
	00	17	27732	-50.5			
	00	12	30041	-43.1			
	00	10	31270	-45.7			
72518	00	1003	89	15.8	93	320	002
	00	1000	117	19.4	60	320	002
	00	984	245	19.8	60		
	00	915	863	14.6	56		
	00	850	1486	9.0	78	250	008
	00	775	2241	2.8	98		
	00	751	2496	5.2	20		
	00	700	3071	2.0	95	270	012
	00	674	3376	1.6	14		
	00	614	4121	-2.5	15		
	00	500	5720	-13.1	11	260	023
	00	430	6852	-20.5	11		
	00	400	7380	-22.1	14	260	038
	00	300	9430	-39.1	20	260	041
	00	250	10653	-49.3		250	049
	00	217	11565	-57.3			
	00	200	12080	-58.9		250	039
	00	162	13406	-57.9			
	00	155	13683	-59.9			
	00	150	13890	-58.9		250	033
	00	142	14235	-58.1			
	00	113	15646	-66.5			
	00	100	16390	-65.1		250	011
	00	70	18580	-61.9		070	012
	00	64	19139	-58.5			
	00	50	20690	-58.1			
	00	30	23920	-56.1		260	005
	00	25	25086	-53.5			
72520	00	972	365	19.4	42	240	003
	00	1000	112				
	00	949	567	19.4	40		
	00	850	1496	10.2	57	250	011
	00	801	1985	5.8	71		

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72520	00	780	2202	6.8	16		
	00	744	2588	4.0	21		
	00	718	2877	4.0	7		
	00	700	3085	3.0	14	260	015
	00	655	3620	.0	13		
	00	500	5720	-14.3	8	250	023
	00	400	7380	-25.1	9	250	032
	00	357	8198	-29.3	78		
	00	319	8993	-35.1	79		
	00	300	9420	-38.9	61	240	044
	00	250	10640	-50.5		240	048
	00	222	11403	-57.1			
	00	200	12070	-56.3		250	042
	00	195	12231	-55.3			
	00	162	13404	-59.1			
	00	158	13561	-57.9			
	00	150	13890	-58.5		250	029
	00	136	14500	-62.5			
	00	108	15911	-65.9			
	00	103	16201	-62.3			
	00	100	16380	-62.7		250	014
	00	87	17235	-64.5			
	00	75	18151	-60.5			
	00	70	18580	-60.5		270	007
	00	50	20680	-59.5		300	003
	00	30	23900	-57.1		300	006
	00	20	26490	-52.1		320	011
	00	16	27938	-51.1			
	00	10	31050	-42.7		280	015
	00	7	33460	-42.8		260	025
72528	00	987	224	17.2	63	250	006
	00	1000	107				
	00	850	1476	8.4	76	240	016
	00	781	2065	4.6	22		
	00	700	3058	2.0	19	250	012
	00	567	4724	-8.5	20		
	00	500	5690	-15.8	16	250	022
	00	400	7330	-26.9	14	250	026
	00	312	9079	-38.7			
	00	300	9350	-40.1		250	043
	00	250	10568	-49.9		250	056
	00	229	11138	-53.1			
	00	200	12020	-51.9		240	036
	00	191	12319	-51.5			
	00	150	13870	-57.7		250	032
	00	109	15869	-61.1			
	00	100	16400	-60.1			
	00	70	18630	-60.1			
	00	66	18999	-57.7			
	00	50	25070	-58.9			
	00	30	23990	-53.3			
	00	20	26610	-52.9			
	00	10	31160	-44.9			
	00	7	33574	-39.3			
72532	00	991	202	16.8	61	290	003
	00	1000	121				
	00	976	333	19.4	32		
	00	850	1498	10.0	50	300	015
	00	809	1905	5.6	61		
	00	766	2349	3.8	18		
	00	700	3076	-1.5	15	300	018
	00	645	3722	-5.9	8		
	00	627	3944	-5.3	11		
	00	551	4843	-13.3	29		
	00	507	5570	-18.7	79		
	00	500	5680	-18.7	41	290	027
	00	476	6045	-20.9	19		
	00	454	6392	-24.1	23		
	00	416	7024	-28.5	70		
	00	400	7300	-29.9	50	280	040
	00	373	7794	-34.1	48		
	00	357	8100	-36.1	24		
	00	330	8641	-40.1			
	00	300	9290	-44.7		260	040
	00	274	9892	-48.3			
	00	250	10497	-47.3		260	037
	00	218	11399	-49.1			
	00	200	11960	-48.5		280	029
	00	164	13254	-52.5			
	00	150	13830	-55.3		290	027
	00	119	15289	-60.7			
	00	111	15726	-58.9			
	00	100	16390	-59.1		280	013
	00	84	17476	-61.9			
	00	70	18610	-58.7		280	007
	00	50	20720	-58.7		310	003
	00	30	23960	-55.5		310	004
	00	20	26560	-52.7		300	005
	00	15	28435	-48.5			
72553	00	972	406	22.4	49	320	010
	00	1000	150				
	00	952	582	20.4	19		
	00	850	1541	10.8	32	330	018
	00	750	2565	1.4	44		
	00	731	2771	-.3	17		
	00	700	3122	-.9	14	330	024
	00	616	4134	-5.1	19		
	00	600	4340	-5.8	45		
	00	529	5318	-9.9	31		
	00	500	5760	-12.9	24	310	024
	00	400	7430	-24.9	18	350	031
	00	308	9272	-40.1			
	00	300	9450	-41.9		350	035
	00	250	10670	-50.3		350	036
72553	00	209	11819	-58.1			
	00	200	12090	-57.3		340	033
	00	150	13900	-59.5		300	025
	00	127	14938	-61.1			
	00	121	15240	-68.9			
	00	100	16420	-63.5		300	011
	00	70	18640	-57.7		330	007
	00	59	19722	-56.5			
	00	50	20770	-58.1		340	004
	00	30	24000	-55.9		340	005
	00	24	25423	-54.8			
	00	21	26285	-50.7			
	00	20	26600	-51.9		290	006
	00	12	28957	-45.7			
72562	00	926	849	22.2	28	340	006
	00	1000	174				
	00	901	1080	19.6	22		
	00	850	1576	14.8	28	330	011
	00	700	3174	-.1	59	330	013
	00	684	3358	-2.5	73		
	00	656	3689	-2.9	46		
	00	647	3798	-2.3	18		
	00	618	4162	-2.7	33		
	00	574	4746	-3.5	18		
	00	513	5624	-9.1	14		
	00	500	5830	-11.3	14	340	020
	00	400	7490	-24.5	15	350	020
	00	306	9380	-40.1			
	00	300	9520	-41.5		360	023
	00	250	10731	-51.3		360	027
	00	200	12150	-61.7		360	020
	00	183	12694	-66.3			
	00	174	13002	-63.1			
	00	150	13910	-65.5		290	016
	00	123	15119	-64.7			
	00	100	16390	-62.9		300	011
	00	70	18600	-61.7		350	006
	00	63	19258	-58.3			
	00	50	20710	-57.6		360	004
	00	30	23960	-54.3		300	006
	00	20	26570	-52.7		330	004
	00	10	31140	-44.1		270	015
	00	9	31847	-44.3			
72572	00	882	1288	19.4	49	300	004
	00	1000	195				
	00	872	1382	16.6	36		
	00	850	1598	14.6	47	320	004
	00	762	2514	11.4	28		
	00	714	3053	8.2	42		
	00	706	3146	8.8	23		
	00	700	3221	8.8	23	100	005
	00	601	4464	1.4	14		
	00	500	5920	-9.5	14	050	007
	00	400	7600	-22.5	15	060	009
	00	300	9640	-39.9	17	050	009
	00	250	10858	-50.1		050	012
	00	200	12270	-62.1		090	011
	00	171	13228	-66.7			
	00	150	14030	-65.5		020	008
	00	129	14953	-62.8			
	00	104	16267	-66.9			
	00	100	16500	-65.3		010	007
	00	92	17012	-62.1			
	00	86	17428	-63.3			
	00	70	18710	-58.9		300	002
	00	60	19673	-60.9			
	00	50	20820	-56.9		040	004
	00	30	24070	-54.3		330	003
	00	25	25239	-54.3			
	00	20	26690	-49.5		270	003
	00	10	31280	-44.9			
72576	00	840	1700	19.0	42	000	000
	00	1000	182				
	00	850	1597				
	00	833	1774	16.6	36		
	00	767	2466	9.8	46		
	00	747	2685	9.6	25		
	00	700	3220	5.8	30	360	005
	00	500	5900	-10.5	13	040	014
	00	477	6261	-11.9	12		
	00	400	7580	-23.3	13	020	011
	00	304	9521	-40.1			
	00	300	9610	-40.7		360	011
	00	250	10820	-51.5		350	010
	00	200	12230	-62.7		350	009
	00	179	12907	-67.1			
	00	163	13476	-64.5			
	00	150	13990	-66.3		360	009
	00	127	14998	-66.3			
	00	115	15603	-63.5			
	00	100	16450	-66.3		350	009
	00	87	17305	-60.9			
	00	70	18660	-59.9		290	004
	00	64	19218	-61.3			
	00	50	20770	-57.7		060	004
	00	30	24000	-56.1		310	007
	00	20	26600	-52.5		330	002
	00	10	31150	-45.7		270	010
72583	00	878	1312	27.2	18	000	000
	00	1000	189				
	00	870	1389	23.6	19		
	00	850	1591	22.4	21	020	003
	00	700	3232	7.8	24	090	003
	00	556	5089	-3.7	86		
72597	00	972	405	30.0	23	280	003
	00	1000	149				
	00	961	503	28.4	20		
	00	850	1575	21.4	15	190	001
	00	700	3219	9.4	18	200	005
	00	646	3879	6.0	16		
	00	500	5920	-9.3	13	240	008
	00	400	7600	-22.9	13	230	013
	00	300	9640	-40.1		210	018
	00	250	10860	-50.1		220	016
	00	208	12037	-58.3			
	00	200	12280	-59.3		230	016
	00	183	12833	-61.7			
	00	171	13254	-60.9			
	00	150	14060	-63.9		260	011
	00	125	15169	-67.1			
	00	100	16530	-64.3		270	005
	00	92	17039	-64.9			
	00	70	18720	-61.1		240	003
	00	50	20820	-59.5		260	003
	00	30	24060	-53.9		300	005
	00	24	25501	-51.5			
	00	20	26680	-53.9		280	002
	00	10	31240	-43.5		280	009
	00	7	40700	-42.7			
72600	00	1015	4	15.8	95	190	008
	00	1000	129	16.6	82	200	012
	00	990	214	17.2	76		
	00	940	653	14.6	63		
	00	850	1499	9.6	86	260	011
	00	836	1636	9.2	91		
	00	826	1736	10.2	62		
	00	795	2052	8.4	66		
	00	771	2304	6.4	94		
	00	722	2840	4.4	92		
	00	700	3096	2.6	93	250	043
	00	668	3472	-.7	98		
	00	643	3776	-2.3	54		
	00	636	3863	-1.7	75		
	00	623	4027	-3.7	58		
	00	579	4604	-4.3	42		
	00	564	4810	-6.3	45		
	00	554	4950	-7.3	67		
	00	542	5121	-6.5	14		
	00	523	5399	-7.3	29		
	00	500	5750	-10.5	40	270	023
	00	484	5999	-12.8	51		
	00	438	6752	-18.9	45		
	00	418	7098	-21.9	58		
	00	400	7420	-23.9	35	270	028
	00	330	8798	-33.3	70		
	00	316	9101	-35.3	34		
	00	300	9460	-37.9	42	280	031
	00	296	9552	-38.7	46		
	00	250	10690	-48.3		270	013
	00	200	12120	-59.5		270	041
	00	177	12883	-60.1			
	00	150	13180	-61.7		280	024
	00	120	14555	-66.9			
	00	100	16480	-64.5		280	011
	00	70	18690	-60.7		290	003
	00	50	20800	-57.1		270	009
	00	40	22218	-54.9			
	00	31	23848	-54.8			
	00	30	24060	-54.1		260	004
	00	20	26700	-47.9		240	008
	00	19	27038	-47.9			
	00	14	28047	-48.3			
	00	12	30069	-44.3			
72606	00	1009	19	15.0	85	230	004
	00	1000	100	19.2	68	230	005
	00	970	360	18.0	55		
	00	930	717	15.0	59		
	00	888	1104	11.2	81		
	00	850	1474	9.0	83	270	010
	00	819	1779	5.6	81		
	00	809	1879	6.0	33		
	00	780	2178	7.2	29		
	00	700	3063	3.4	15	260	013
	00	643	3746	-.3	15		
	00	578	4589	-6.1	18		
	00	570	4698	-6.9	35		
	00	549	4990	-7.7	18		
	00	539	5133	-8.9	28		
	00	528	5292	-10.7	61		
	00	520	5414	11.2	58		
	00	500	5710	-13.5	55	250	021
	00	482	5988	-14.9	19		
	00	455	6421	-18.1	65		
	00	447	6553	-18.3	13		
	00	411	7174	-23.3	43		
	00	400	7380	-24.5	31	250	034
	00	372	7906	-27.1	11		
	00	349	8363	-30.5	14		
	00	322	8930	-35.1	53		
	00	315	9083	-35.9	34		
	00	300	9420	-38.9	32	250	045
	00	250	10643	-48.5			
	00	216	11585	-56.7			
	00	200	12070	-58.5		250	046
	00	195	12228	-59.1			
	00	188	12460	-56.3			
	00	150	13880	-58.3		260	027
	00	123	15113	-63.7			
72637	00	982	233	19.4	45	230	005
	00	1000	83				
	00	938	635	16.8	45		
	00	850	1460	9.0	61	260	016
	00	805	1906	4.8	77		
	00	763	2341	2.8	78		
	00	700	3038	-1.3	43	260	018
	00	616	4042	-8.9	67		
	00	570	4637	-13.7	60		
	00	518	5343	-18.5	23		
	00	500	5620	-20.1	74	250	026
	00	487	5815	-21.5	90		
	00	400	7240	-30.5	86	240	036
	00	341	8354	-39.1	59		
	00	300	9220	-46.1		240	047
	00	250	10420	-49.3		240	047
	00	212	11498	-50.3			
	00	208	11688	-47.7			
	00	200	11880	-47.9		250	032
	00	155	13536	-54.7			
	00	150	13750	-54.5		250	029
	00	129	14716	-54.7			
	00	109	15781	-60.1			
	00	100	16310	-58.9		270	013
	00	86	17254	-60.1			
	00	70	18550	-58.1		270	006
	00	50	20670	-56.8		300	005
	00	37	22571	-58.3			
	00	30	23900	-55.3		330	004
	00	20	26500	-52.8		290	008
	00	17	27551	-51.9			
72645	00	985	214	15.0	63	300	007
	00	1000	82				
	00	970	345	12.6	62		
	00	874	1205	4.8	98		
	00	850	1431	3.0	95	320	012
	00	755	2379	-3.3	99		
	00	742	2516	-3.7	81		
	00	700	2978	-5.3	76	300	014
	00	666	3366	-8.5	73		
	00	607	4079	-12.7	81		
	00	589	4308	-14.5	71		
	00	500	5530	-23.9	74	310	016
	00	473	5933	-26.8	74		
	00	400	7120	-37.1	47	320	014
	00	370	7656	-40.1			
	00	300	9070	-46.3		270	015
	00	250	10285	-45.1		270	018
	00	200	11770	-47.3		270	021
	00	165	13034	-50.5			
	00	156	13401	-48.7			
	00	150	13650	-49.9		260	015
	00	120	14675	-55.1			
	00	115	15359	-55.1			
	00	108	15758	-56.9			
	00	100	16250	-55.9		270	008
	00	86	17207	-57.1			
	00	73	1774[illegible]	-56.0			
	00	70	18510	-59.1		320	004
	00	50	20830	-57.3		290	008
	00	35	22878	-58.7			
	00	30	23850	-54.7		330	005
	00	20	26450	-54.1		310	005
	00	13	29237	-50.5			
72655	00	979	318	16.2	46	300	008
	00	1000	135				
	00	881	1201	6.0	57		
	00	850	1494	5.0	65	330	016
	00	817	1815	2.2	76		
	00	794	2045	.8	70		
	00	775	2239	1.2	32		
	00	752	2481	.6	24		
	00	700	3056	-4.5	32	320	018
	00	660	3516	-8.3	41		
	00	622	3974	-10.5	17		
	00	500	5620	-22.1	15	330	021
	00	420	6886	-28.3	15		
	00	411	7042	-27.1	15		
	00	400	7240	-27.9	17	350	043
	00	315	8913	-40.1			
	00	300	9240	-42.7		350	058
	00	269	9867	-48.5			
	00	250	10450	-50.9		350	056
	00	200	11900	-54.5		340	040
	00	173	12832	-52.9			
	00	150	13750	-54.3		330	024
	00	139	14235	-57.5			
	00	124	14960	-55.5			
	00	100	16320	-58.7		310	011
	00	78	17893	-55.3			
	00	70	18580	-57.9		310	004
	00	65	19046	-59.1			
	00	50	20700	-57.3		310	002
	00	38	22430	-58.5			
	00	30	23930	-55.9		320	003
	00	20	26570	-53.7		340	004
	00	15	283[illegible]5	-49.7			
72662	00	914	[illegible]	20.6	32	360	005
	00	1000	[illegible]				
	00	908	1024	17.8	32		
	00	850	1582	13.2	41	340	009
	00	749	2628	5.0	60		
	00	700	3179	.0	51	310	011
	00	681	3399	-.9	20		
72662	00	654	3721	-1.5	46		
	00	641	3881	-.1	34		
	00	582	4650	-2.7	21		
	00	515	5606	-10.1	14		
	00	500	5840	-10.7	14	350	022
	00	400	7510	-23.3	15	350	025
	00	310	9314	-39.7	19		
	00	300	9540	-41.5		340	029
	00	250	10750	-51.5		340	029
	00	200	12170	-60.7		340	024
	00	169	13198	-68.9			
	00	156	13682	-64.7			
	00	150	13920	-65.1		330	015
	00	138	14428	-65.3			
	00	127	14937	-62.5			
	00	118	15390	-63.3			
	00	115	15549	-61.5			
	00	100	16410	-62.7		320	009
	00	92	16924	-62.7			
	00	76	18114	-58.3			
	00	70	18640	-58.5		320	009
	00	68	18822	-59.3			
	00	62	19404	-56.5			
	00	53	20393	-59.3			
	00	50	20750	-58.3		340	004
	00	30	23990	-55.9		240	002
72681	00	925	871	26.6	26	130	004
	00	1000	180				
	00	912	894	23.4	31		
	00	850	1600	18.0	34	170	001
	00	817	1936	14.8	38		
	00	766	2479	13.6	30		
	00	700	3235	9.0	25	180	005
	00	578	4791	-.5	17		
	00	500	5930	-10.1	19	000	000
	00	400	7610	-22.9	19	240	004
	00	300	9650	-40.1		280	006
	00	250	10860	-50.7		240	011
	00	200	12280	-61.7		250	011
	00	185	12760	-64.5			
	00	150	14040	-64.9		310	008
	00	114	15704	-67.3			
	00	100	16510	-64.7		310	006
	00	70	18700	-61.1		300	002
	00	50	20810	-57.7		300	005
	00	30	24050	-55.5		290	004
	00	25	25209	-56.9			
	00	20	26640	-52.1		050	002
	00	13	29444	-49.7			
	00	10	31190	-44.1		290	006
	00	8	32692	-42.5			
72694	00	1012	61	25.4	54	000	000
	00	1000	165	23.8	50	000	000
	00	962	500	20.6	60		
	00	928	810	22.2	28		
	00	850	1571	18.6	22	200	007
	00	738	2764	11.8	14		
	00	700	3206	8.8	15	250	007
	00	653	3776	5.2	15		
	00	589	4606	-1.9	31		
	00	500	5890	-11.3	23	220	021
	00	454	6622	-17.3	21		
	00	439	6873	-19.1	85		
	00	426	7096	-20.7	84		
	00	414	7306	-23.3	52		
	00	400	7560	-25.5	52	240	024
	00	388	7780	-27.3	56		
	00	367	8179	-29.3	29		
	00	337	8783	-33.3	44		
	00	300	9590	-39.9	41	220	028
	00	250	10805	-51.3		220	029
	00	216	11740	-58.3			
	00	200	122[illegible]0	-59.5		230	027
	00	150	14010	-62.3		250	014
	00	140	14434	-64.7			
	00	122	15273	-65.6			
	00	100	16490	-63.7		260	009
	00	87	17342	-65.1			
	00	70	18680	-60.9		290	004
	00	67	18854	-58.7			
	00	54	20301	-61.1			
	00	50	20780	-58.5		260	005
	00	45	21441	-59.3			
	00	40	22184	-56.1			
	00	35	23031	-57.3			
	00	30	24010	-56.1		300	005
	00	20	26600	-53.5		250	001
	00	19	26930	-53.1			
72700	00	996	20	20.6	60		
	00	974	382	20.6	43		
	00	892	1130	13.6	47		
	00	874	1301	14.0	16		
	00	822	1815	12.2	22		
	00	812	1917	11.4	47		
	00	781	2241	10.2	20		
	00	715	2966	4.4	60		
	00	686	3302	3.8	10		
	00	606	4299	-.9	10		
	00	531	5334	-10.7	21		
	00	507	5689	-11.3	88		
	00	477	6155	-13.3	93		
	00	364	8153	-28.5	76		
	00	338	8680	-32.3	60		
	00	250	10729	-50.1		250	032

```
OCTOBER 06 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

72700 00  200  12165  -57.3             72747 00  100  16240  -55.3     330 014 72785 00  100  16470  -64.5     280 007 72815 00 1004     60   10.4  97 240 010 72836 00  300   9030  -48.5
      00  150  13966  -63.1                   00   70  18510  -57.7     300 007       00   85  17473  -60.3                   00 1000     92   10.4  97 240 011       00  278   9530  -49.9
      00  144  14218  -61.9                   00   50  20640  -57.1     320 009       00   70  18680  -59.5     270 005       00  974    311   10.4  97               00  250  10210  -46.9     260 027
      00  114  15642  -68.3                   00   44  21447  -58.3                   00   50  20800  -56.7     280 005       00  868   1259    5.2  97               00  246  10317  -46.5
      00  110  15858  -65.7                   00   30  23870  -56.1     330 006       00   35  23088  -55.9                   00  850   1435    4.8  79 260 016       00  200  11710  -44.7
      00  100  16450  -67.5                   00   20  26460  -53.9     320 004       00   32  23639  -53.9                   00  844   1493    4.4  76               00  185  12230  -46.1
72712 00  988    191   14.4  63 260 005       00   13  29235  -52.5                   00   30  24050  -53.5     320 003       00  749   2452   -2.3  92               00  150  13610  -49.3
      00 1000     84                    72764 00  963    506   17.8  36 340 006       00   22  26043  -54.1                   00  740   2548   -2.7  33               00  142  13967  -52.7
      00  850   1443    5.2  61 270 013       00 1000    179                          00   20  26850  -52.1     300 002       00  714   2832   -1.7  20               00  100  16240  -52.8
      00  700   3015    2.0  27 260 015       00  850   1551    9.4  40 330 016       00   10  31190  -47.1     360 004       00  700   2993    -.7  28 260 022       00   70  18540  -53.9
      00  500   5650  -15.3  26 260 022       00  817   1878    8.4  36         72797 00 1012     59   21.8  64 230 002       00  698   3016    -.7  31               00   50  20690  -56.1
      00  400   7300  -26.7  25 260 034       00  762   2447    2.8  41               00 1000    162   20.0  52 240 002       00  639   3720   -1.5  15               00   40  22108  -56.3
      00  300   9300  -41.7     250 050       00  700   3131   -2.3  77 330 023       00  950    602   19.2  49               00  500   5630  -15.3  68 260 021       00   30  23940  -55.5
      00  200  11970  -52.9     250 039       00  648   3740   -5.5  70               00  902   1044   16.0  51               00  469   6109  -19.5  30               00   20  26530  -54.5
      00  150  13800  -57.7     260 028       00  629   3974   -3.5  63               00  850   1551   16.0  41 190 006       00  450   6416  -20.1  16               00   18  27205  -54.1
      00  100  16340  -58.9     270 016       00  584   4559   -4.3  42               00  757   2521    9.2  31               00  400   7280  -27.1  17 260 026       00   10  31040  -45.7
      00   70  18560  -58.9     250 007       00  500   5770  -12.9  16 340 031       00  700   3164    3.8  38 240 012       00  330   8632  -39.5  25               00    9  31744  -44.1
      00   50  20680  -56.9     290 007       00  466   6304  -15.9  16               00  610   4266   -3.1  19               00  301   9257  -42.5             72848 00  988    225    2.6  84 360 002
      00   30  23920  -54.1     280 008       00  400   7440  -24.7  18 340 041       00  500   5800  -16.1  50 230 018       00  300   9280  -42.7     270 036       00 1000    128
      00   20  26520  -49.9     260 009       00  311   9215  -40.1                   00  476   6168  -18.9  45               00  261  10204  -50.7                   00  929    727    -.7  94
      00   11  30445  -48.1                   00  300   9450  -41.9     330 042       00  461   6406  -19.1  22               00  250  10480  -51.3     270 042       00  915    849    3.0  60
72722 00  980    170   12.6  54 210 001       00  250  10670  -51.3     330 043       00  424   7023  -23.9  18               00  200  11920  -54.9     270 041       00  897   1008   -3.1  42
      00 1000     85                          00  217  11577  -57.3                   00  400   7450  -23.7  19 230 020       00  183  12486  -56.5                   00  850   1437     .6  47 340 011
      00  980    261   16.0  63               00  200  12090  -58.3     330 036       00  300   9400  -40.1     240 023       00  150  13750  -57.8     270 028       00  700   2964  -10.9  87 350 012
      00  850   1445    5.6  85 260 007       00  183  12644  -62.1                   00  250  10700  -51.1     240 024       00  107  15870  -59.9                   00  682   3164  -12.5  95
      00  762   2326   -1.5 100               00 [illegible]  13364  -59.5                   00  200  12110  -61.5     230 028       00  100  16290  -57.3     270 016       00  665   3358  -10.3  40
      00  754   2410     .8  51               00  150  13880  -61.5     320 022       00  150  13900  -60.5     240 025       00   98  16418  -56.7                   00  543   4889  -20.1  18
      00  741   2550    1.2  80               00  100  16410  -58.5     330 012       00  120  15278  -64.1                   00   88  17093  -61.1                   00  530   5068  -20.7  75
      00  708   2915     .0  70               00   70  18650  -57.9     330 009       00  100  16400  -61.5     240 010       00   70  18530  -58.3     280 008       00  509   5367  -21.3  78
      00  700   3010    -.7  70 270 013       00   50  20780  -56.7     300 006       00   87  17260  -63.3                   00   50  20650  -57.9     260 008       00  500   5500  -22.3  77 320 006
      00  668   3381   -3.9  69               00   30  24030  -55.5     320 006       00   70  18610  -59.7     250 010       00   40  22063  -55.9                   00  400   7100  -34.9  69 300 004
      00  649   3608   -4.7  42               00   20  26640  -51.3     290 003       00   50  20720  -58.1     240 005       00   30  23910  -54.5     250 006       00  362   7789  -40.1
      00  593   4312   -8.7  52               00   11  30555  -47.9                   00   30  23950  -56.5     270 005       00   26  24823  -56.1                   00  300   9040  -50.1     280 003
      00  578   4510  -10.3  81         72768 00  942    700   23.8  25 300 004       00   20  26540  -54.7     100 005       00   21  26196  -51.3                   00  287   9328  -52.5
      00  573   4577  -10.3  48               00 1000    174                          00   12  29864  -47.3                   00   20  26510  -51.1     250 007       00  268   9769  -53.7
      00  552   4864  -11.3  36               00  850   1576   15.4  33 290 009 72801 00 1000    140    7.8  80 230 008       00   11  30446  -45.7                   00  250  10220  -50.5
      00  500   5620  -17.1  34 250 022       00  752   2597    7.6  42               00  913    888    5.2  70         72816 00  997     44    7.6  76 210 008       00  218  11119  -47.5
      00  400   7250  -29.5  19 250 025       00  740   2729    8.0  36               00  895   1050    3.8  85               00 1000     10                          00  200  11690  -47.9     320 012
      00  367   7858  -34.7  27               00  700   3180    5.2  36 320 012       00  882   1169    4.2  52               00  939    530    7.2  84               00  150  13580  -50.1     320 014
      00  360   7992  -35.9  66               00  658   3691    1.4  47               00  850   1469    4.0  86 270 018       00  853   1312    2.2  91               00  100  16200  -52.9     320 008
      00  351   8167  -37.1  47               00  630   4041    2.6  15               00  844   1526    3.8  87               00  850   1340    2.2  89 280 011       00   55  20024  -56.7
      00  300   9230  -46.1     250 032       00  552   5094   -5.1  30               00  806   1900    3.8  95               00  834   1493    2.2  77               00   52  20382  -54.1
      00  289   9477  -48.1                   00  500   5870  -10.9  33 320 025       00  706   2967    -.3  95               00  791   1917   -2.1  94               00   40  22055  -56.7
      00  250  10430  -50.5     250 037       00  400   7550  -21.8  24 320 029       00  700   3041    -.8  96 270 018       00  780   2028    -.5  69               00   11  30350  -50.9
      00  237  10777  -51.9                   00  300   9600  -37.9  26 320 036       00  630   3873   -6.1  87               00  732   2532   -4.7  74         72867 00  985    272   13.8  51 310 008
      00  211  11536  -48.3                   00  250  10830  -46.9     320 036       00  622   3973   -7.7  44               00  700   2885   -6.5  74 260 013       00 1000    149
      00  200  11890  -49.7     250 035       00  209  11984  -55.7                   00  605   4189   -7.5  20               00  622   3800  -10.7  92               00  850   1493    3.0  70 330 009
      00  150  13750  -54.3     240 025       00  200  12280  -56.9     320 040       00  585   4450   -7.7  22               00  519   5166  -20.5  92               00  845   1541    3.6  72
      00  138  14282  -56.7                   00  150  14080  -61.7     320 030       00  500   5660  -14.9  19 280 022       00  510   5296  -19.5  49               00  806   1922     .0  59
      00  100  16320  -58.3     250 013       00  138  14[illegible] [illegible]3.1                   00  433   6732  -22.7  17               00  500   5450  -19.9  44 370 027       00  775   2234   -2.9  78
      00   91  16912  -59.7                   00  100  16580  -62.7     330 021       00  400   7300  -27.3  17 300 028       00  498   5480  -20.1  40               00  738   2619   -5.5  63
      00   85  17341  -57.3                   00   70  18790  -59.3     330 021       00  325   8758  -39.7  19               00  469   5922  -23.7  75               00  700   3034   -8.9  67 320 016
      00   70  18570  -57.3     300 005       00   50  20900  -59.1     320 018       00  300   9310  -43.1     290 038       00  446   6289  -24.7  20               00  678   3280  -10.9  61
      00   50  20700  -57.5     300 004       00   30  24140  -55.9     320 021       00  250  10510  -51.1     290 049       00  400   7070  -31.1  32 260 037       00  657   3522  -10.5  17
      00   40  22115  -55.9                   00   24  25555  -57.5                   00  248  10562  -51.3                   00  344   8142  -29.7  45               00  568   4641  -11.1  17
      00   30  23950  -53.5                   00   20  26710  -54.9     320 030       00  200  11960  -52.7     290 039       00  300   9040  -45.9     270 049       00  500   5610  -16.7  50 330 030
72734 00  980    221   11.8  96               00   11  30538  -54.1                   00  150  13780  -58.1     280 028       00  262   9933  -50.3                   00  499   5625  -16.9  50
      00  958    324   12.4  74         72775 00  897   1123   24.4  29 220 005       00  133  14548  -58.1                   00  250  10240  -48.5     270 040       00  400   7260  -26.3  20 330 038
      00  902    910    8.0  91               00 1000    167                          00  121  15138  -61.9                   00  214  11265  -47.7                   00  319   8850  -40.1
      00  850   1397    5.6  92               00  884   1247   21.6  26               00  100  16320  -60.9     280 014       00  200  11710  -49.1     270 025       00  300   9270  -43.1     330 039
      00  811   1779    4.0  98               00  850   1584   18.2  29 270 005       00   70  18550  -59.1     270 010       00  188  12853  -49.7                   00  250  10470  -52.5     320 036
      00  700   2957   -3.9  97               00  728   2880    6.8  42               00   50  20670  -55.1     270 007       00  150  13580  -54.9     270 020       00  217  11375  -57.5
      00  688   3093   -3.7  97               00  700   3207    5.6  33 320 014       00   40  22096  -54.9                   00  148  13667  -50.5                   00  211  11553  -55.1
      00  667   3337   -4.5  97               00  654   3761    4.8  17               00   30  23940  -55.5     240 006       00  112  15470  -54.1                   00  200  11900  -57.3     330 041
      00  639   3672   -7.7  96               00  500   5880  -12.1  20 300 013       00   20  26550  -49.5     240 010       00  100  16170  -56.7     260 011       00  150  13720  -58.5     320 018
      00  618   3932   -7.9  98               00  400   7550  -24.7  35 290 020       00   18  27243  -47.9                   00   97  16363  -57.5                   00  126  14826  -54.7
      00  549   4840  -14.9  93               00  308   9394  -39.9  25               00   13  29383  -49.3                   00   84  17280  -53.9                   00  100  16300  -56.1     330 012
      00  522   5217  -20.9  79               00  300   9570  -41.3     290 024       00   10  31130  -46.9                   00   71  18351  -57.3                   00   70  18580  -56.5     330 009
      00  514   5331  -21.7  82               00  250  10780  -51.1     300 025       00    9  31833  -44.7                   00   70  18440  -57.3     270 009       00   50  20710  -56.7     320 006
      00  505   5461  -23.7  32               00  200  12190  -61.7     290 027 72811 00  999     58    6.8  98 000 000       00   50  20560  -57.9     280 005       00   40  22127  -56.1
      00  500   5534  -24.3  25               00  150  13960  -63.1     310 017       00 1000     46                          00   44  21366  -58.1                   00   32  23541  -57.5
      00  488   5711  -25.9  14               00  125  15073  -66.3                   00  959    397    9.2  94               00   27  24458  -55.9                   00   30  23950  -56.1     320 005
      00  400   7123  -35.5  14               00  115  15583  -62.7                   00  952    458   10.2  77         72826 00  840    537    2.0  95 270 008       00   26  24867  -52.7
      00  362   7812  -39.7  13               00  105  16140  -65.9                   00  892    994    5.8  95               00 1000     35                          00   20  26560  -54.1     320 009
      00  300   9077  -46.7                   00  100  16440  -63.7     320 011       00  850   1386    3.4  95 260 012       00  850   1345   -3.3  97 270 019       00   10  31020  -52.5
      00  250  10300  -46.5     250 020       00   77  18046  -63.1                   00  708   2843   -5.5  99               00  700   2863   -9.9 100 280 012 72896 00  938    676   18.4  56 100 008
      00  216  11274  -44.9                   00   74  18293  -58.7                   00  700   2936   -3.5  89 260 019       00  500   5430  -19.3  16 280 023       00 1000    128
      00  150  13683  -50.3                   00   70  18640  -60.1     300 004       00  673   3246   -4.7  73               00  400   7050  -32.1  18 260 024       00  901   1024   16.0  48
      00  131  14560  -53.7                   00   63  19296  -60.9                   00  665   3340   -7.3  12               00  300   9010  -48.5     260 029       00  873   1292   16.8  34
      00  100  16290  -55.1                   00   58  19815  -56.9                   00  652   3494   -5.7  58               00  200  11690  -46.1     260 024       00  850   1518   15.0  33 210 014
      00   74  18196  -59.1                   00   50  20750  -56.1     310 006       00  582   4374  -11.3  47               00  150  13590  -51.3     260 019       00  700   3123    1.8  34 240 018
      00   70  18550  -58.1     290 006       00   30  24000  -56.1     310 004       00  565   4601  -11.7  70               00  100  16200  -55.7                   00  632   3935   -5.3  38
      00   50  20670  -56.3     300 007       00   20  26600  -53.1     040 002       00  538   4976  -12.1  25               00   70  18480  -56.1     270 009       00  593   4435   -5.1  17
      00   30  23900  -57.3     320 005       00   16  28052  -48.9                   00  520   5235  -14.1  32               00   50  20610  -57.9     290 004       00  500   5750  -15.7  26 240 020
      00   27  24568  -56.1                   00   10  31130  -49.9     020 003       00  500   5540  -16.3  17 250 033       00   30  23830  -58.1     300 005       00  467   6261  -19.9  30
72747 00  971    361   10.0  96 290 005       00    7  33487  -45.1                   00  483   5799  -18.3   9               00   20  26410  -54.7     310 023       00  445   6617  -22.9  58
      00 1000    114                    72785 00  939    721   25.0  36 070 005       00  400   7180  -28.1  10 260 028       00   10  30910  -48.5                   00  428   6902  -24.1  28
      00  961    448    9.4  84               00 1000    172                          00  323   8677  -40.1             72836 00 1009     10    5.8  85 340 003       00  400   7390  -27.5  24 240 024
      00  936    665    7.6  96               00  932    789   23.0  41               00  300   9180  -44.1     250 028       00 1000     85    5.8  76               00  358   8184  -30.3  40
      00  850   1450    2.4  95 330 013       00  850   1582   18.4  39 180 009       00  259  10152  -50.7                   00  940     10    2.0  95               00  304   9324  -40.1
      00  700   2996   -6.1  93 330 010       00  700   3211    5.8  36 230 011       00  250  10380  -48.9     260 030       00  850   1391   -4.9  97               00  300   9420  -40.9     240 023
      00  682   3199   -7.5  81               00  650   3814    3.2  27               00  200  11840  -50.7     260 034       00  812   1750   -5.9 100               00  250  10630  -51.1     250 024
      00  658   3477   -9.7  94               00  610   4324   -1.5  28               00  150  13700  -53.7     270 027       00  713   2764   -8.1 100               00  201  12019  -60.5
      00  612   4033  -12.3  87               00  571   4848   -3.5  23               00  128  14721  -53.1                   00  700   2910   -6.5  53               00  200  12040  -60.1     250 028
      00  556   4758  -18.3  11               00  500   5880  -12.1  33 230 017       00  102  16165  -59.1                   00  697   2943  -10.1 100               00  194  12232  -56.1
      00  500   5550  -23.7  13 320 015       00  452   6642  -18.5  34               00  100  16290  -58.9     270 014       00  684   3089   -8.1 100               00  150  13870  -58.7     240 025
      00  447   6360  -29.3  19               00  400   7540  -24.5  31 250 022       00   83  17465  -56.7                   00  630   3724  -11.3  61               00  117  15423  -60.9
      00  400   7140  -33.5   9 340 027       00  304   9476  -40.1                   00   70  18550  -56.9     290 008       00  615   3908  -13.5  43               00  102  16277  -60.3
      00  365   7781  -35.1  11               00  300   9570  -40.9     250 027       00   55  20072  -58.5                   00  596   4146  -14.1  16               00  100  16410  -59.1     250 024
      00  327   8540  -40.1                   00  250  10780  -51.1     250 026       00   50  20670  -57.9     270 005       00  568   4511  -14.3  16               00   89  17152  -52.7
      00  300   9130  -44.3     340 050       00  205  12041  -61.3                   00   40  22082  -56.3                   00  500   5480  -20.3  58               00   75  18241  -59.1
      00  250  10335  -50.7     350 054       00  200  12200  -61.5     250 027       00   30  23920  -54.7     290 008       00  483   5736  -20.5  16               00   70  18680  -57.9     240 010
      00  200  11780  -52.3     340 036       00  150  13980  -62.5     270 015       00   20  26530  -52.7     260 011       00  400   7080  -34.5  38               00   55  20215  -53.7
      00  150  13640  -52.5     330 020       00  119  15400  -64.9                   00   14  28843  -50.9                   00  349   8022  -40.1                   00   50  20820  -55.5     250 006
```

```
OCTOBER 06 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

72896 00   47  21213  -56.7             72913 00  553   4745  -19.7  82         72924 00   22  25526  -60.9             72857 00  476   5707  -33.5  54         74072 00  185  12505  -47.1
      00   40  22243  -53.7                   00  500   5490  -24.9  80 300 006       00   20  26130  -60.1     270 019       00  466   5856  -33.5  28               00  150  13090  -48.1     250 022
      00   31  23874  -55.7                   00  400   7070  -37.5  67 250 007       00   15  27937  -57.3                   00  410   6743  -39.5  25               00  100  15770  -48.3     260 023
      00   30  24090  -54.7     260 004       00  323   8512  -48.3             72925 00 1015     22   -2.5  90 070 003       00  400   6920  -40.5     220 016       00   70  18100  -52.3     260 020
      00   27  24768  -51.3                   00  300   8990  -49.7     280 009       00 1000    140   -2.5  95 080 003       00  300   8830  -52.1     230 026       00   60  19098  -51.3
      00   20  26730  -49.7     270 005       00  279   9466  -49.1                   00  850   1427   -5.5  73 030 002       00  284   9183  -54.7                   00   50  20270  -55.9     260 019
      00   18  27421  -49.1                   00  250  10190  -49.3     320 016       00  700   2919  -17.1  95 040 005       00  257   9820  -56.3                   00   38  22028  -52.9
      00   15  28610  -52.1                   00  200  11650  -48.1     330 018       00  500   5410  -27.9  41 270 004       00  250  10000  -55.3     230 026       00   30  23550  -56.1     260 017
      00   10  31250  -48.7     290 004       00  184  12200  -47.7                   00  400   6970  -39.7  64 260 009       00  200  11440  -49.7                   00   26  24456  -57.9
      00    7  33610  -45.9                   00  150  13550  -49.3     320 018       00  300   8870  -55.1     250 015       00  192  11708  -49.1                   00   20  26120  -55.7     270 024
72906 00  993     36    2.6 100 010 002       00  100  16180  -52.3     310 011       00  250  10030  -55.1     270 016       00  150  13330  -47.7     240 021       00   16  27547  -54.1
      00  915    710   -1.3 100                   00   70  18470            320 011       00  200  11480  -50.7     280 021       00  118  14914  -47.8                   00   12  29373  -58.7
      00  756   2225   -3.1 100                   00   58  18562  -56.3                   00  150  13350  -50.7     280 019       00  100  16000  -49.9     240 018       00   11  29925  -54.3
      00  430   6455  -31.3  62                   00   50  20620  -56.3     330 007       00  100  15990  -51.1     280 019       00   70  18330  -51.7     240 017       00   10  30540  -54.7     270 026
      00  400   6964  -34.7  75                   00   40  22037  -56.3                   00   70  18310  -52.7     280 017       00   51  20378  -53.1                   00    8  31965  -55.5
      00  377   7375  -37.5  59                   00   32  23452  -56.9                   00   50  20480  -54.1     280 016       00   50  20510  -52.9     250 017 74074 00 1010     31  -19.7  97 270 008
      00  310   8695  -48.3                   00   30  23860  -55.9     320 007       00   30  23740  -56.5     280 013       00   40  21958  -50.3                   00 1000    107  -18.9 100 270 008
      00  274   9502  -51.7                   00   28  24300  -54.7                   00   20  26310  -56.9                   00   30  23840  -50.7     250 016       00  978    274  -14.9 100
      00  250  10100  -48.9     110 006       00   20  26450  -55.9             72926 00 1012      9    3.8  96 360 001       00   20  26470  -51.3     260 017       00  889    994  -16.3 100
      00  210  11249  -47.3                   00   18  27120  -56.5                   00 1000    104    3.0  97 360 002       00   13  29264  -52.1                   00  850   1329  -18.9  72 280 016
      00  200  11580  -47.8     280 005 72915 00 1008     58    1.4  91 320 004       00  906    895   -2.3 100         72964 00  919    698    3.8  90 160 004       00  847   1355  -19.1  70
      00  150  13470  -49.7     280 009       00 1000    126    1.6  90 330 005       00  857   1336   -2.5 100               00 1000      8                         00  770   2055  -25.7 100
      00  117  15080  -54.1                   00  850   1423   -3.3 100 340 005       00  850   1403   -2.9 100 340 003       00  850   1327     .4  95 180 009       00  764   2112  -23.1 100
      00  100  16090  -53.3     280 009       00  803   1871   -4.9 100               00  758   2302   -7.5  97               00  700   2861   -8.7  94 210 017       00  705   2699  -24.5  57
      00   70  18390  -54.7     280 006       00  789   2009   -6.1  71               00  701   2908   -9.9  79               00  500   5380  -26.7  18 210 018       00  700   2750  -25.7  64 270 015
      00   50  20530  -56.3     290 005       00  711   2812  -13.5 100               00  700   2923   -9.9  79 280 005       00  400   6960  -36.1  18 210 031       00  586   3903  -31.3  44
      00   40  21943  -57.5                   00  700   2934  -12.9 100 330 006       00  653   3456  -13.1  89               00  300   8900  -48.1     200 037       00  500   5130  -39.7  46 260 019
      00   31  23546  -59.3                   00  694   3000  -12.7 100               00  637   3644  -14.9  73               00  200  11570  -49.1     210 028       00  495   5199  -40.1
      00   30  23760  -59.1     310 007       00  500   5430  -26.7  69 320 007       00  513   5251  -24.7  79               00  150  13460  -49.3     220 026       00  400   6620  -49.1     260 021
      00   20  26310  -56.9     330 008       00  447   6230  -32.1  60               00  500   5440  -25.7  73 280 005       00  100  16130  -50.3     230 019       00  340   7675  -54.1
      00   14  28580  -54.9                   00  400   7010  -37.7  69 300 008       00  448   6227  -31.3  44               00   70  18460  -49.7     230 017       00  302   8436  -53.9
      00   10  30730  -56.5     290 013       00  300   8930  -52.5     260 010       00  410   6849  -36.1  59               00   50  20640  -50.3     240 016       00  300   8480  -57.3     260 025
      00    7  33030  -50.1     100 016       00  286   9237  -54.9                   00  400   7020  -36.9  53 350 005       00   30  23970  -50.7     240 010       00  252   9606  -47.9
72907 00 1001      6    1.6  92                   00  250  10100  -53.1     280 011       00  379   7391  -39.9  32         74043 00 1002     64    3.4  74 130 004       00  250   9670  -47.7     260 024
      00 1000     13    1.4  92 060 014       00  200  11550  -50.9     280 012       00  300   8940  -52.1     350 006       00 1000     77    3.2  74               00  200  11150  -46.5     250 022
      00  939    516   -2.3 100                   00  190  11885  -50.1                   00  288   9203  -54.3                   00  880   1100   -3.1 100               00  150  13060  -47.3     250 021
      00  850   1308   -2.3 100 050 013       00  150  13430  -49.1     290 010       00  250  10110  -53.3     310 011       00  864   1245   -2.1  68               00  129  14059  -46.9
      00  784   1949   -2.3 100                   00  100  16070  -52.3     300 009       00  200  11570  -50.5     310 016       00  850   1375   -2.3  63 140 012       00  100  15730  -49.7     260 018
      00  700   2844   -7.7 100 050 005       00   79  17600  -50.9                   00  196  11702  -49.7                   00  794   1913   -4.5  49               00   70  18070  -50.1     260 016
      00  669   3195   -8.7 100                   00   70  18390  -53.3     290 009       00  150  13450  -48.9     300 014       00  700   2896  -10.7  52 160 009       00   50  20260  -53.3
      00  647   3452  -11.1  82                   00   64  18965  -54.9                   00  100  16090  -52.7     300 014       00  645   3519  -15.7  71               00   45  20937  -54.3
      00  583   4242  -17.1  98                   00   59  19488  -52.5                   00   70  18400  -52.9     300 014       00  622   3793  -15.5  81         74081 00 1015      7   -1.3 100 110 005
      00  566   4464  -16.5  81                   00   50  20550  -54.3     300 009       00   60  19394  -53.1                   00  523   5088  -20.7  66               00 1000    124   -1.7 100 110 006
      00  537   4857  -20.1  49                   00   40  21972  -56.9                   00   50  20570  -54.7     300 014       00  500   5420  -23.1  76 230 017       00  856   1333   -5.7  97
      00  500   5390  -23.3  39 120 002       00   30  23790  -58.7     300 014       00   40  21992  -56.5                   00  400   7010  -35.5  43 220 022       00  850   1407   -6.3  95 080 006
      00  484   5627  -24.9  35                   00   20  26330  -59.1                   00   31  23616  -54.9                   00  379   7383  -38.5  41               00  817   1716   -7.9  73
      00  463   5949  -25.9  46         72917 00 1006     11  -12.9  85 300 009       00   30  23820  -55.3     300 013       00  364   7659  -41.3                   00  782   2055   -9.3  78
      00  400   6890  -33.3  49 060 005       00 1000     53  -12.7  88 300 009       00   22  25780  -58.5                   00  300   8960  -48.5     240 030       00  737   2510  -13.1  94
      00  354   7836  -40.1                   00  958    381  -11.5 100               00   20  26380  -59.3     300 014       00  282   9364  -51.5                   00  723   2656  -12.5  96
      00  300   8940  -48.5     080 004       00  850   1289  -16.1 [illegible] 280 006       00   13  29086  -58.1                   00  250  10140  -53.7     240 037       00  700   2903  -13.9  96 070 003
      00  287   9230  -51.1                   00  827   1495  -17.1  86         72934 00  991    203   12.8  50 100 003       00  236  10510  -54.7                   00  646   3509  -17.3  95
      00  254  10022  -52.7                   00  722   2499  -24.3  90               00 1000    126                         00  200  11570  -53.1     240 031       00  607   3871  -21.9  58
      00  250  10130  -51.7     230 002       00  700   2727  -24.9  83 270 011       00  850   1464    2.6  38 260 006       00  150  13440  -51.5     250 030       00  548   4714  -28.1  73
      00  217  11056  -47.9                   00  663   3121  -26.1  71               00  700   3007   -4.9  19 270 009       00  121  14842  -49.1                   00  530   4953  -29.3  41
      00  200  11600  -47.5     280 007       00  598   3856  -33.5 100               00  500   5610  -16.9  59 290 021       00  100  16080  -51.5     250 021       00  500   5370  -31.3  23 060 003
      00  150  13490  -50.1     270 009       00  583   4034  -33.5  97               00  400   7250  -28.1  56 290 029       00   70  18400  -51.3     250 016       00  479   5673  -32.7  15
      00  100  16120  -52.7     270 006       00  565   4254  -34.1  48               00  300   9240  -44.1     300 033       00   50  20580  -53.1     250 015       00  405   6837  -40.1
      00   70  18410  -55.1     300 004       00  500   5100  -39.3  46 260 021       00  200  11860  -59.3     290 038       00   40  22019  -52.9                   00  400   6920  -40.5     330 004
      00   50  20550  -56.5     320 008       00  490   5238  -40.1                   00  150  13670  -54.5     290 026       00   30  23880  -52.5     260 015       00  300   8830  -51.9
      00   40  21966  -56.5                   00  400   6600  -47.9     250 027       00  100  16270  -53.3     280 017       00   20  26500  -53.1     280 013       00  270   9508  -55.3
      00   30  23790  -58.3     330 011       00  356   7361  -52.3                   00   70  18550  -55.1     280 013       00   10  30970  -52.1     070 169       00  250  10000   30.0  92
      00   26  24688  -59.3                   00  300   8470  -53.7     250 028       00   50  20700  -54.7     270 005       00    7  33283  -51.5                   00  225  10812  -50.3
      00   20  26340  -57.9     310 006       00  250   9650  -48.3     260 026       00   30  23980  -54.1     280 008 74051 00 1012     84  -12.9  81 050 007       00  200  11450  -50.1     280 011
      00   12  29579  -55.5                   00  236  10031  -46.7                   00   20  26590  -53.7     300 009       00 1000    173 [illegible]  68 050 007       00  152  13247  -49.1
      00   10  30740  -52.7                   00  200  11130  -47.9     260 027       00   10  31040  -50.7                   00  973    384   -9.1  44               00  150  13340  -49.3     280 011
      00    8  32191  -49.5                   00  150  13030  -48.1     260 021 72945 00  964    375    9.6  71 010 001       00  850   1421  -13.9  51 320 003       00  100  15980  -52.3     290 012
72909 00 1008     21   -2.7  68 100 003       00  124  14283  -48.7                   00 1000     69                         00  765   2215  -17.7  59               00   70  18280  -53.1     290 014
      00 1000     87   -1.3  69 100 003       00  100  15700  -49.9     270 017       00  942    568    8.8  66               00  702   2858  -17.5  68               00   50  20440  -55.7     290 012
      00  998    103   -1.1  69                   00   70  18020  -53.9     260 016       00  896    986   14.4  44               00  700   2881  -17.7  69 250 008       00   44  21252  -56.9
      00  916    780   -5.7  76                   00   50  20170  -55.5     270 019       00  850   1427   11.2  47               00  634   3618  -20.7  68               00   31  23474  -56.1
      00  850   1366   -7.9  48 130 009       00   40  21588  -56.9                   00  766   2264    5.6  48               00  509   5210  -30.7  63         74082 00  999     62  -11.7  69 240 007
      00  818   1663   -9.1  40                   00   30  23400  -59.3                   00  700   3017    -.5  64               00  500   5340  -31.7  61 250 021       00 1000     58
      00  784   1992   -8.7  44                   00   26  24294  -60.5                   00  668   3389   -3.5  72               00  432   6356  -40.1                   00  964 [illegible]  -12.7  56
      00  764   2192   -8.7  24         72924 00 1009     38   -7.7  80 330 008       00  564   4708  -10.5  56               00  400   6870  -44.5     240 023       00  850   1286  -18.7  72 230 008
      00  718   2671  -10.7  47                   00 1000    107   -8.5  83 330 008       00  500   5630  -17.1  68 240 022       00  340   7940  -52.3                   00  740   2307  -24.5  84
      00  700   2867  -11.1  40 040 005       00  989    193   -9.3  87               00  462   6217  -21.7  81               00  300   8750  -56.7     240 025       00  700   2715  -25.5  76 230 010
      00  673   3169  -11.5  27                   00  970    343   -9.3 100               00  400   7260  -29.1  69 230 024       00  284   9096  -58.5                   00  663   3108  -26.7  69
      00  599   4052  -17.1  41                   00  946    537   -7.5  93               00  320   8819  -40.1                   00  250   9900  -55.9     250 027       00  567   4221  -33.7  87
      00  575   4358  -18.7  69                   00  901    916   -7.7  62               00  300   9260  -43.5     250 040       00  205  11182  -49.3                   00  513   4916  -38.5  71
      00  558   4581  -19.5  59                   00  874   1152   -8.9  77               00  250  10460  -53.9     240 045       00  200  11350  -49.1     250 027       00  500   5090  -39.7     260 023
      00  534   4806  -21.5  89                   00  850   1366   -9.5  37 270 010       00  204  11738  -63.1                   00  150  13240  -47.9     250 022       00  400   6590  -49.9     260 028
      00  500   5390  -23.7  88 270 002       00  844   1421   -9.7  31               00  200  11860  -61.7     240 045       00  102  15778  -49.1                   00  321   8006  -56.9
      00  400   6990  -32.7  84 270 010       00  800   1833  -11.5  33               00  190  12181  -57.9                   00   70  18240  -50.1     250 016       00  300   8430  -54.9     270 020
      00  348   7956  -39.9  73                   00  778   2047  -11.7  56               00  150  13690  -54.5     250 029       00   50  20420  -53.1     260 019       00  200  11090  -47.5     270 017
      00  300   8960  -47.9     250 018       00  700   2847  -17.3  96 250 021       00  121  15087  -54.3                   00   40  21860  -52.7                   00  150  12990  -48.1     270 012
      00  250  10140  -57.1     260 015       00  500   5310  -31.7  55 250 027       00  100  16270  -55.3     250 024       00   30  23720  -53.1     260 017       00  100  15660  -50.5     270 012
      00  245  10268  -58.1                   00  454   6020  -12.5  89               00   97  16464  -56.1                   00   20  26330  -53.9     260 019       00   70  17970  -52.7     270 015
      00  200  11570  -50.7     270 012       00  433   6363  -39.9  70               00   87  17161  -52.7                   00   12  29582  -57.7                   00   50  20130  -56.3     280 012
      00  196  11702  -49.7                   00  400   6850  -45.1     260 027       00   70  18560  -55.3     250 010       00   10  30750  -54.9     270 024       00   40  21543  -57.7
      00  150  13450  -49.7     270 010       00  300   8720  -56.5     260 031       00   61  19431  -58.9                   00    8  32192  -50.7                   00   30  23350  -58.7
      00  100  16080  -52.3     280 009       00  266   9475  -61.3                   00   53  20324  -53.6                   00    7  33060  -51.3                   00   27  24011  -59.3
      00   70  18380  -53.1     300 007       00  250   9860  -60.9     260 031       00   50  20700  -53.9     260 009 74072 00 1012     55  -12.3  91 240 010 74109 00 1016     23   15.0  85 120 004
      00   50  20550  -54.9     280 009       00  248   9910  -60.9                   00   40  22130  -54.7                   00 1000    151  -13.1  90 250 011       00 1004    116   18.8  63
      00   40  21971  -56.7                   00  222  10614  -51.1                   00   30  23980  -54.1     260 007       00  926    734  -15.1  92               00 1000    150   18.6  58 120 005
      00   30  23790  -57.9     310 009       00  200  11290  -50.5     260 023       00   23  25687  -53.5                   00  850   1378  -17.7  75 280 010       00  906    986   13.6  72
      00   20  26340  -58.3     300 009       00  150  13170  -50.5     270 020 72957 00 1005     61   -1.7  93 080 009       00  770   2113  -20.7  58               00  855   1470   11.0  43
      00   15  28150  -58.3                   00  113  15023  -49.1                   00 1000     98   -1.9  93 080 009       00  700   2814  -24.9  57 280 011       00  850   1527   11.2  30 190 012
      00   11  30118  -54.7                   00  100  15820  -49.9     270 018       00  936    622   -3.3  94               00  501   5180  -38.5  46               00  844   1586   11.6  17
72913 00 1010     35    6.6  92 180 003       00   70  18140  -52.1     270 019       00  850   1377   -7.9  99 120 004       00  500   5190  -38.7     270 016       00  700   3123    2.2  25 210 017
      00 1000    114    6.4  92 190 004       00   62  18925  -52.7                   00  820   1655   -9.5 100               00  400   6690  -48.7     260 021       00  697   3158    2.0  25
      00  908    897    1.0  95                   00   53  19941  -51.3                   00  802   1827   -7.9 100               00  310   8339  -55.9                   00  662   3571   -1.5  64
      00  850   1427   -1.3  95 150 003       00   50  20320  -52.7     290 011       00  700   2880  -12.3  88 190 007       00  300   8550  -55.3     260 023       00  637   3876   -4.7  30
      00  729   2638   -6.7  94                   00   40  21744  -57.9                   00  680   3101  -13.7  84               00  250   9730  -50.3     260 025       00  572   4717   -8.3  18
      00  700   2957   -8.7  94 320 005       00   30  23570  -54.7     280 020       00  500   5360  -30.5  55 190 008       00  200  11990  -47.9     260 024       00  546   5076  -11.5  36
```

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
74109	00	510	5595	-15.1	18		
	00	500	5750	-16.1	19	210	028
	00	412	7181	-25.5	31		
	00	400	7390	-24.8	23	220	027
	00	379	7780	-27.1	83		
	00	304	9327	-40.1			
	00	300	9420	-40.9		230	032
	00	250	10630	-52.1		230	040
	00	208	11798	-60.7			
	00	200	12040	-60.1		230	038
	00	176	12847	-55.3			
	00	150	13870	-57.5		230	028
	00	100	16420	-57.8		230	018
	00	73	18400	-58.9			
	00	70	18670	-57.3		250	009
	00	60	19652	-54.1			
	00	50	20820	-57.3		240	006
	00	30	24070	-53.9		260	004
	00	18	27381	-49.9			
74119	00	930	766	20.8	37	320	003
	00	1000	139	-11.1	91		
	00	861	1348	16.4	36		
	00	850	1536	15.2	38	270	005
	00	778	2274	7.8	49		
	00	724	2860	2.6	35		
	00	700	3136	1.0	32	290	011
	00	542	5147	-10.5	19		
	00	500	5760	-14.9	19	280	021
	00	400	7410	-26.7	20	290	026
	00	354	8281	-32.7	44		
	00	313	9277	39.0	60		
	00	300	9430	-41.5		280	035
	00	250	10640	-52.3		280	041
	00	238	10956	-54.8			
	00	200	12060	-57.9		290	031
	00	169	13114	-60.9			
	00	161	13418	-57.1			
	00	150	13860	-57.7		280	021
	00	108	15914	-61.7			
	00	100	16400	-60.9		280	010
	00	94	16787	-57.8			
	00	70	18640	-58.1		280	009
	00	50	20770	-55.9		290	010
	00	40	22195	-54.5			
	00	30	24050	-54.1		290	003
	00	25	25221	-53.7			
	00	20	26670	-50.1		310	006
	00	19	27006	-48.5			
	00	13	29481	-51.5			
	00	11	30577	-46.9			
	00	10	31210	-49.1		280	007
	00	7	33570	-43.7			
	00	6	34611	-41.5			
74494	00	1011	13	17.4	92	210	005
	00	1000	110	17.0	97	220	007
	00	969	377	16.6	95		
	00	936	672	17.6	42		
	00	850	1492	12.6	35	270	013
	00	756	2466	8.6	19		
	00	700	3100	5.2	22	260	014
	00	677	3372	4.4	18		
	00	654	3652	2.4	75		
	00	583	4572	-1.9	50		
	00	500	5780	-9.9	82	250	022
	00	490	5935	-11.3	73		
	00	467	6302	-13.8	81		
	00	455	6499	-14.7	66		
	00	418	7135	-18.9	98		
	00	400	7460	-21.7	77	250	025
	00	380	7836	-24.6	79		
	00	371	8010	-25.3	63		
	00	318	9112	-32.7	28		
	00	300	9520	-36.3	30	260	032
	00	280	9995	-40.1			
	00	250	10757	-47.1		260	032
	00	200	12200	-58.1		250	036
	00	187	12620	-61.7			
	00	177	12962	-59.8			
	00	150	13890	-62.3		250	028
	00	115	15613	-66.8			
	00	100	16460	-65.3		250	012
	00	86	17375	-66.7			
	00	80	17816	-63.7			
	00	76	18130	-64.9			
	00	73	18376	-63.7			
74605	00	1014	31	31.2	5		
	00	1000	154	28.0	21		
	00	912	960	23.2	21		
	00	267	11601	22.0	17		
74704	00	1003	91	36.8	11		
	00	1000	118	34.2	14		
	00	950	577	30.4	14		
	00	850	1551	21.2	14		
	00	700	3180	5.4	20		
76151	00	1012	6	25.6	61	340	006
	00	1000	12	-60.1		200	030
	00	956	349	25.2	9		
	00	922	665	24.2	38		
	00	850	1524	17.0	12	050	003
	00	752	2551	9.0	12		
	00	700	3145	6.0	10	080	008
	00	665	3564	5.0	10		
	00	600	4393	-1.3	9		
	00	587	4567	-1.3	9		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
76151	00	500	5830	-11.3	9	300	008
	00	400	7490	-26.1	9	300	010
	00	347	8507	-31.7	8		
	00	337	8714	-30.3	8		
	00	300	9540	-35.9	8	280	022
	00	272	10215	-40.1			
	00	200	12250	-51.9		290	038
	00	150	14070	-61.9		240	040
	00	100	16530	-67.5		260	006
	00	84	17578	-68.5			
	00	75	18268	-61.9			
	00	70	18690	-65.5		300	010
	00	50	20770	-59.5		350	007
	00	32	23614	-51.7			
76225	00	861	1428	17.6	76	020	003
	00	1000	138				
	00	850	1538	16.4	67	040	003
	00	781	2248	10.0	96		
	00	700	3156	5.2	91	110	004
	00	574	4741	-6.1	15		
	00	557	4976	-5.5	10		
	00	500	5820	-12.1	12	210	012
	00	400	7500	-21.5	9	230	026
	00	367	8132	-23.7	8		
	00	300	9570	-36.1	8	240	029
	00	281	10021	-39.3	8		
	00	250	10810	-45.5		240	027
	00	200	12270	-54.3		230	031
	00	165	13477	-63.5			
	00	150	14060	-65.7		240	026
	00	126	15109	-69.7			
	00	111	15871	-66.1			
	00	100	16500	-69.3		230	007
	00	82	17686	-69.1			
	00	70	18640	-64.3		190	004
	00	50	20720	-60.3		100	003
	00	44	21524	-56.7			
	00	37	22620	-57.9			
	00	30	23960	-51.7		130	008
	00	25	25151	-48.5			
	00	20	26610	-51.7		070	006
	00	19	26944	-50.1			
76256	00	1009	12	31.8	35	200	005
	00	1000	95	31.0	35	200	005
	00	979	283	28.8	30		
	00	952	530	28.0	28		
	00	850	1524	19.0	45	120	007
	00	749	2591	10.4	58		
	00	730	2804	8.8	37		
	00	717	2953	11.4	13		
	00	700	3155	10.4	14	120	004
	00	500	5850	-10.1	14	210	008
	00	400	7530	-23.5	15	230	015
	00	362	8258	-24.5	15		
	00	300	9590	-35.5	14	250	041
	00	272	10265	-40.1			
	00	250	10840	-44.3		240	043
	00	200	12310	-53.1		250	041
	00	150	14120	-62.7		260	029
	00	125	15241	-63.7			
	00	117	15647	-63.7			
	00	100	16700	-67.9		240	012
	00	85	17675	-68.9			
	00	80	18042	-64.1			
	00	70	18760	-63.5		210	005
	00	64	19311	-62.9			
	00	60	19712	-59.1			
	00	50	20860	-58.5		060	006
	00	41	22109	-58.1			
	00	30	24110	-52.5		110	061
	00	23	25846	-47.7			
76394	00	966	449	23.0	80	360	004
	00	1000	149				
	00	953	579	20.6	76		
	00	939	706	20.0	76		
	00	928	807	20.4	75		
	00	850	1554	14.2	98	330	002
	00	837	1684	15.0	98		
	00	762	2470	10.4	96		
	00	700	3180	7.0	72	320	005
	00	666	3588	6.0	61		
	00	660	3662	6.0	71		
	00	622	4145	3.4	52		
	00	585	4638	-.5	69		
	00	561	4971	-2.5	59		
	00	542	5244	-2.9	33		
	00	500	5880	-6.7	10	260	008
	00	475	6278	-9.5	9		
	00	468	6393	-8.9	26		
	00	400	7590	-17.7	10	250	007
	00	300	9680	-34.1	9	260	013
	00	272	10358	-39.9	8		
	00	255	10795	-44.5			
	00	250	10930	-43.7		240	015
	00	200	12390	-55.5		250	023
	00	150	14170	-67.9		250	018
	00	100	16540	-78.3		230	009
	00	78	17866	-70.7			
	00	70	18650	-63.3		190	004
	00	50	20730	61.4		070	009
	00	30	23940	-55.7		100	011
	00	27	24614	-54.1			
	00	25	25113	-49.5			
	00	20	26570	-50.5		060	013

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
76394	00	13	29440	-40.9			
	00	10	31220	-42.3		040	002
	00	7	33640	-40.5			
	00	1	46849	-42.3			
76458	00	1008	14	31.0	62	310	002
	00	1000	75	28.8	54	300	002
	00	981	244	26.0	57		
	00	850	1497	19.6	60	190	004
	00	758	2473	16.0	45		
	00	700	3149	11.0	58	170	006
	00	500	5880	-5.3	10	240	006
	00	400	7590	-17.1	10	260	008
	00	300	9680	-33.3	9	250	014
	00	258	10725	-40.1			
	00	250	10940	-42.1		250	020
	00	200	12420	-54.1		240	023
	00	150	14200	-18.7		230	024
	00	113	16075	-75.7			
	00	100	16570	-76.3		080	003
	00	88	17308	-75.7			
	00	77	18100	-65.5			
	00	70	18690	-64.7		150	004
	00	60	19629	-65.5			
	00	50	20760	-56.5		090	007
	00	34	23209	-56.3			
	00	30	24020	-52.9		100	013
	00	24	25486	-41.7			
76644	00	1011	9	22.0	95	070	001
	00	1000	109	25.4	65	070	004
	00	986	232	26.4	61		
	00	850	1532	20.6	49	110	009
	00	700	3179	9.8	66	100	012
	00	605	4370	1.6	93		
	00	500	5890	-6.9	94	050	011
	00	400	7600	-16.9	88	030	005
	00	370	8181	-20.7	79		
	00	342	8758	-25.3	52		
	00	319	9260	-28.8	67		
	00	300	9690	-32.1	35	270	004
	00	267	10502	-38.3	15		
	00	250	10950	-41.7		300	006
	00	200	12420	-53.7		340	010
	00	150	14220	-65.9		350	018
	00	116	15744	-75.5			
	00	112	15849	-72.7			
	00	100	16610	-75.3		030	006
	00	98	16727	-75.3			
76679	00	779	2237	18.8	68	360	008
	00	1000	40				
	00	850	1479				
	00	755	2508	17.4	63		
	00	700	3146	12.4	71	030	011
	00	660	3636	9.4	71		
	00	640	3890	7.6	87		
	00	577	4732	1.0	98		
	00	539	5276	-2.1	97		
	00	500	5880	-5.5	80	060	007
	00	490	6038	-5.5	77		
	00	477	6248	-6.9	49		
	00	426	7122	-11.7	36		
	00	400	7600	-15.5	42	050	007
	00	359	8408	-20.9	48		
	00	300	9710	-31.3	32	080	003
	00	276	10295	-36.3	34		
	00	266	10550	-38.3	46		
	00	250	10970	-42.3		120	004
	00	200	12440	-53.3		130	012
	00	150	14240	-66.5			
	00	138	14740	-70.7			
78016	00	1015	25	26.2	93	200	004
	00	1000	157	25.2	92	210	004
	00	876	1298	17.2	80		
	00	850	1157	16.0	80	240	007
	00	752	2183	9.8	80		
	00	700	3080	6.0	98	250	010
	00	699	3092	6.0	98		
	00	645	3743	.6	81		
	00	623	4021	-.9	47		
	00	618	4085	.6	59		
	00	613	4150	.6	22		
	00	589	4469	-.9	37		
	00	573	4688	-2.3	43		
	00	544	5098	-5.1	74		
	00	525	5376	-6.7	85		
	00	500	5880	-8.5	57	260	007
	00	498	5911	-8.7	57		
	00	463	6471	-12.7	79		
	00	437	6910	-14.9	76		
	00	400	5690	-19.3	75	330	011
	00	360	6466	-24.1	72		
	00	300	6830	-35.1	59	260	013
	00	276	7406	-39.5	58		
	00	250	10880	-45.3			
	00	200	12330	-58.9		280	010
	00	199	12361	-58.9			
	00	180	12991	-58.9			
	00	150	14120	-64.1		290	009
	00	128	15080	-68.9			
	00	100	16550	-27.1		300	005
	00	79	18105	-68.7			
	00	45	21569	-57.3			
	00	38	22646	-53.9			
	00	15	28708	-47.1			
	00	11	30779	-43.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
78384	00	1013	9	-52.1		150	006
	00	1000	119	24.8	90	150	008
	00	850	1529	16.0	93	130	011
	00	807	7590	14.8	78	110	009
	00	746	9690	10.6	92	140	008
	00	727	12410	9.8	77	160	011
	00	700	3164	8.4	85	130	013
	00	678	14180	6.6	90	200	007
	00	622	14883	3.8	72		
	00	586	15363	.2	93		
	00	400	18325	-16.9	87		
	00	260	21412	-40.1			
	00	250	10950	-42.5		180	009
	00	175	13246	-64.3			
	00	135	14787	-73.9			
78486	00	1014	14	24.0	95	360	004
	00	1000	136	25.4	83	020	004
	00	883	1212	18.6	98		
	00	850	1550	16.8	96	100	005
	00	772	2364	14.4	80		
	00	736	2763	10.2	50		
	00	718	2968	9.8	74		
	00	700	3182	8.6	73	110	006
	00	680	3421	7.4	49		
	00	663	3629	6.4	79		
	00	528	5440	-4.9	90		
	00	500	5890	-7.5	81	130	006
	00	478	6238	-10.1	88		
	00	400	7590	-18.9	78	060	005
	00	300	9670	-33.5	65	350	011
	00	272	10350	-39.1	61		
	00	250	10920	-45.5		320	014
	00	200	12370	-56.3		350	008
	00	150	14140	-69.3		070	006
	00	129	15031	-73.5			
	00	121	15405	-74.3			
	00	113	15806	-71.9			
78501	00	1010	9	26.6	84	110	003
	00	1000	98	26.0	90	110	003
	00	927	757	21.4	92		
	00	902	992	20.4	81		
	00	850	1514	17.2	88	060	004
	00	798	2048	14.4	93		
	00	747	2602	12.2	77		
	00	729	2805	10.6	94		
	00	700	3155	9.2	89	060	003
	00	680	3394	8.4	73		
	00	625	4084	4.0	77		
	00	608	4307	1.8	81		
	00	547	5152	-2.3	78		
	00	500	5870	-6.1	38	030	004
	00	468	6384	-9.3	31		
	00	446	6754	-12.1	51		
	00	430	7033	-13.5	32		
	00	423	7158	-14.5	68		
	00	409	7413	-15.3	29		
	00	400	7580	-16.5	38	010	002
	00	300	9680	-32.9	35	220	005
	00	263	10592	-40.1			
	00	250	10940	-43.3		160	004
	00	200	12400	55.8		150	010
	00	150	14160	-71.5		220	004
	00	117	15611	-76.1			
	00	100	16520	-77.3		100	004
	00	81	17747	-71.5			
	00	70	18620	-70.3		110	006
	00	63	19247	-69.7			
	00	58	19745	-65.3			
	00	50	20640	-67.3		060	010
	00	40	21997	-63.9			
	00	38	22315	-58.5			
	00	30	23800	-56.9		100	014
	00	29	24017	-53.3			
	00	22	25811	-49.7			
	00	20	26420	-52.7		080	018
	00	14	28769	-43.9			
78526	00	1015	3	28.0	65	090	004
	00	1000	139	26.6	74	080	005
	00	960	495	22.8	90		
	00	900	1052	20.0	68		
	00	855	1490	16.6	72		
	00	850	1551				
	00	813	1915	13.8	88		
	00	795	2103	12.8	88		
	00	726	2861	10.6	21		
	00	700	3181	9.4	10		
	00	584	4655	-.3	40		
	00	540	5277	-3.5	9		
	00	521	5558	-6.3	58		
	00	513	5679	-7.3	41		
	00	505	5801	-8.5	67		
	00	500	5880	-8.7	52		
	00	463	6471	-13.1	96		
	00	440	6857	-15.7	71		
	00	416	7278	-18.3	76		
	00	400	7570	-19.3	66		
	00	352	8506	-27.3	46		
	00	345	8650	-28.5	66		
	00	332	8924	-30.5	40		
	00	314	9319	-32.5	9		
78806	00	1002	66	26.0	84	180	002
	00	1000	81	24.8	88	180	002
	00	850	1496	18.4	73	180	005
	00	700	3137	9.4	66	260	001

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
78806	00	500	5850	-6.7	57	280	002
	00	400	7560	-17.1	25	180	001
	00	300	9650	-33.1	31	330	003
	00	200	12370	-56.1		350	007
	00	150	14140	-69.7		270	006
	00	100	16500	-78.3		360	003
	00	79	17860	-74.1			
	00	77	18011	-69.7			
	00	73	18329	-69.3			
	00	70	18580	-65.1		110	007
	00	55	20034	-69.5			
	00	50	20610	-66.7		280	007
	00	45	21249	-65.3			
	00	43	21529	-60.9			
	00	30	23800	-55.3		110	008
	00	20	26410	-50.3		130	005
	00	12	29792	-43.8			
	00	10	31020	-43.3		090	023
	00	8	31734	-40.1			
	00	7	33460	-39.5		080	036
78988	00	1011	8	27.8	77	080	008
	00	1000	105	27.4	80	080	008
	00	850	1523	18.4	59	100	011
	00	700	3162	8.4	72	120	006
	00	500	5870	-7.5	92	100	009
	00	400	7580	-17.1	54	110	005
	00	300	9670	-33.1	44	160	003
	00	200	12380	-56.1		020	003
	00	150	14150	-70.1		300	005
	00	100	16500	-73.5		250	003
	00	70	18580	-71.5		100	004
	00	50	20590	-65.7		060	006
	00	30	23760	-53.3		100	007
	00	20	26370	-52.3		090	015
	00	10	30870	-38.7		090	023
80001	00	1008	8	28.2	79	110	003
	00	1000	75	26.8	76	110	004
	00	962	413	23.4	92		
	00	850	1492	17.8	76	140	005
	00	773	2295	13.2	84		
	00	700	3135	10.6	58	090	005
	00	658	3647	8.2	57		
	00	621	4121	5.0	41		
	00	579	4687	.8	37		
	00	570	4812	-.3	69		
	00	544	5184	-1.9	36		
	00	540	5243	-2.5	36		
	00	500	5860	-5.7	27	300	003
	00	400	7570	-17.1	17	120	001
	00	337	8833	-25.8	12		
	00	300	9670	-32.1	14	100	004
	00	259	10690	-40.1			
	00	250	10930	-41.9		360	005
	00	200	12400	-54.5		360	007
	00	157	13804	-67.7			
	00	150	14180	-69.5		340	008
	00	108	16093	-79.1			
	00	104	16309	-76.9			
	00	100	16530	-77.5		020	001
	00	78	17968	-73.5			
	00	77	18044	-70.7			
	00	70	18620	-68.1		100	008
	00	50	20660	-63.7		240	003
	00	43	21588	-62.5			
	00	38	22350	-62.8			
	00	30	23830	-54.1		090	012
	00	27	24504	-55.1			
	00	22	25825	-50.9			
	00	21	26128	-50.5			
	00	20	26450	-47.9		100	013
	00	17	27518	-49.5			
80222	00	1000	67				
	00	850	1487				
	00	92		-73.5			
	00	85		-77.9			
91066	00	1017	4	26.4	69	300	004
	00	1000	152	24.2	79		
	00	881	1240	15.8	67		
	00	850	1552	15.2	48		
	00	836	1692	15.0	38		
	00	700	3176	7.8	19		
	00	666	3584	5.8	16		
	00	583	4662	1.0	13		
	00	500	5880	-7.7	15	290	010
	00	454	6623	-13.1	15		
	00	400	7580	-18.7	15	020	002
	00	300	9650	-36.1	11	020	010
	00	286	9980	-39.1	10		
	00	250	10880	-46.9		360	007
	00	223	11627	-53.1			
	00	200	12330	-57.3		330	015
	00	154	13943	-67.7			
	00	150	14100	-68.1		310	004
	00	114	15719	-75.3			
	00	100	16480	-71.9		310	006
	00	70	18620	-65.9		250	002
	00	50	20690	-60.1		340	003
	00	40	22096	-56.1			
	00	30	23940	-52.5		100	012
	00	20	26590	-47.1		100	008
	00	18	27289	-45.9			
91165	00	1012	45	28.2	58	070	005
	00	1000	141	24.8	50	070	005
	00	929	777	18.8	68		

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91165	00	910	954	19.0	30		
	00	850	1541	15.4	25	090	007
	00	700	3174	11.8	13	100	008
	00	672	3514	10.2	14		
	00	500	5910	-4.7	13	090	007
	00	400	7620	-18.3	15	080	008
	00	344	8728	-26.5	14		
	00	300	9700	-34.9	17	080	012
	00	278	10226	-39.7	17		
	00	250	10940	-46.1		080	013
	00	217	11866	-53.5			
	00	200	12390	-56.3		080	011
	00	170	13406	-63.1			
	00	150	14170	-66.1		020	007
	00	142	14501	-68.1			
	00	100	16590	-71.3		310	004
	00	70	18730	-65.1		130	006
	00	50	20810	-60.9		070	006
	00	35	23049	-56.7			
	00	30	24030	-52.5		100	013
	00	28	24480	-48.5			
	00	20	26710	-45.5		110	014
	00	14	29109	-41.5			
91217	00	994	116	26.8	84	060	005
	00	1000	55				
	00	959	432	23.4	80		
	00	900	982	21.8	64		
	00	850	1474	19.4	64	070	012
	00	706	3039	10.0	71		
	00	700	3119	9.8	66	080	008
	00	687	3274	9.6	61		
	00	565	4867	.4	55		
	00	500	5850	-4.5	46	110	006
	00	417	7257	-12.5	30		
	00	400	7570	-14.5	32	120	007
	00	374	8076	-17.3	25		
	00	300	9700	-29.1	29	100	010
	00	295	9820	-30.1	29		
	00	250	10970	-39.5	17	090	009
	00	248	11025	-39.9	17		
	00	227	11624	-44.5			
	00	200	12460	-52.1		080	005
	00	188	12858	-55.3			
	00	151	14215	-68.1			
	00	150	14250	-68.3		110	004
	00	135	14875	-73.1			
	00	105	16323	-79.9			
	00	100	16600	-80.9		040	005
	00	94	16947	-82.3			
	00	92	17067	-83.3			
	00	74	18320	-69.9			
	00	70	18650	-69.5		080	008
	00	66	19002	-68.9			
	00	50	20700	-62.1		110	011
	00	45	21356	-59.3			
	00	40	22094	-58.9			
	00	34	23120	-56.3			
	00	30	23910	-55.7		080	014
	00	27	24581	-55.9			
	00	23	25616	-49.5			
	00	20	26540	-46.5		080	015
	00	17	27622	-45.3			
	00	16	28026	-45.9			
	00	15	28456	-45.3			
91245	00	1014	4	28.6	70	070	010
	00	1000	131	26.4	57	070	012
	00	933	735	21.6	73		
	00	850	1544	16.8	51	070	010
	00	791	2152	13.6	58		
	00	700	3176	9.4	21	090	011
	00	500	5890	-5.7	15	060	013
	00	400	7610	-16.5	15	060	013
	00	300	9690	-33.7	15	060	019
	00	263	10601	-40.1			
	00	250	10950	-43.3		060	015
	00	200	12410	-55.3		360	008
	00	150	14120	-67.1		040	006
	00	138	14619	-70.7			
	00	118	15551	-69.3			
	00	100	16610	-72.3		050	003
	00	79	18002	-70.7			
	00	70	18730	-64.9		080	004
	00	50	20810	-59.9		070	012
	00	30	24060	-52.3		100	013
	00	20	26710	-48.3		100	015
	00	18	27409	-44.9			
91275	00	1012	2	28.4	65	100	007
	00	1000	111	25.0	57	100	008
	00	928	758	20.2	64		
	00	898	1040	19.0	49		
	00	850	1515	15.6	48	080	009
	00	789	2140	11.2	72		
	00	747	2596	11.4	40		
	00	738	2697	12.8	15		
	00	700	3145	12.4	9	050	003
	00	636	3941	7.8	5		
	00	625	4084	6.6	19		
	00	540	5266	-.7	14		
	00	500	5880	-4.9	16	010	007
	00	446	6768	-11.1	12		
	00	400	7590	-17.1	15	330	007
	00	383	7915	-18.9	13		
	00	337	8853	-27.1	14		
	00	325	9114	-27.5	11		
91275	00	300	9680	-32.3	9	320	013
	00	267	10489	-39.9	13		
	00	250	10935	-43.5		310	014
	00	200	12410	-54.3		280	030
	00	167	13542	-63.5			
	00	150	14190	-67.9		300	021
	00	128	15129	-74.3			
	00	125	15268	-73.1			
	00	104	16337	-76.3			
	00	100	16560	-75.3		310	006
	00	95	16858	-74.7			
	00	92	17046	-70.5			
	00	80	17875	-70.9			
	00	70	18680	-65.9		110	004
	00	50	20740	-62.5		060	005
	00	45	21395	-59.5			
91285	00	1016	11	27.8	61	050	004
	00	1000	148	24.2	53	060	004
	00	932	756	18.6	63		
	00	850	1543	13.4	58	110	001
	00	780	2261	10.6	15		
	00	743	2667	13.0	9		
	00	700	3169	12.8	10	110	004
	00	587	4480	3.2	10		
	00	553	5096	-.3	10		
	00	500	5890	-6.9	11	100	002
	00	400	7590	-20.1	13	090	004
	00	347	8623	-30.1	14		
	00	336	8852	-30.7	13		
	00	300	9650	-37.5	14		
	00	250	10880	-47.1		110	011
	00	226	11541	-52.1			
	00	200	12330	-56.3		160	005
	00	164	13568	-64.1			
	00	150	14110	-65.7		310	003
	00	122	15351	-70.5			
	00	100	16530	-71.1		270	002
	00	70	18650	-69.5		120	006
	00	58	19790	-62.7			
	00	50	20710	-62.1		100	007
	00	43	21643	-61.7			
	00	36	22757	-56.5			
	00	30	23920	-54.7		100	015
	00	24	25367	-48.7			
	00	20	26570	-46.5		100	014
	00	16	28051	-46.5			
	00	14	28951	-39.5			
	00	10	31250	-40.3		100	010
	00	7	33700	-37.5		100	022
91334	00	1008	2	29.6	75	140	005
	00	1000	77	28.6	65	140	006
	00	936	657	23.4	69		
	00	850	1499	18.8	59	140	008
	00	796	2057	15.0	72		
	00	726	2830	11.8	58		
	00	717	2934	11.0	46		
	00	700	3142	10.0	57	130	008
	00	678	3406	9.2	46		
	00	632	3984	5.8	33		
	00	623	4101	4.8	52		
	00	507	5752	-3.9	6		
	00	500	5870	-4.1	19	140	006
	00	419	7242	-12.1	39		
	00	400	7600	-14.1	29	310	002
	00	360	8454	21.0	37		
	00	300	9720	-29.1	13	300	002
	00	250	10894	-40.1			
	00	200	12470	-52.7		360	005
	00	150	14260	-68.5		340	009
	00	106	16267	-83.1			
	00	100	16590	-83.1		360	003
	00	93	16998	-79.5			
	00	70	18680	-68.7		110	007
	00	60	19604	-68.5			
	00	52	20468	-65.7			
	00	50	20710	-63.7		150	003
	00	40	22105	-55.7			
	00	30	23950	-53.3		090	008
	00	20	26560	-53.5		070	008
	00	15	28442	-46.1			
91348	00	1004	37	26.0	85	140	003
	00	1000	72	25.6	81	140	004
	00	937	638	21.8	90		
	00	926	740	22.2	82		
	00	880	1178	19.0	88		
	00	850	1465	18.6	84	120	013
	00	700	3125	8.8	95	110	009
	00	500	5830	-4.5	79	090	006
	00	443	6775	-8.9	62		
	00	400	7560	-14.5	46	240	002
	00	372	8107	-17.5	19		
	00	341	8753	-21.9	32		
	00	300	9690	-28.7	19	340	002
	00	250	10991	-30.3	23	350	005
	00	200	12440	-52.1		260	003
	00	150	14240	-67.1		250	007
	00	108	16263	-81.3			
	00	100	16580	-79.5		230	003
	00	80	17854	-76.9			
	00	70	18640	-70.5		090	006
	00	50	20700	-59.5		270	002
	00	30	23920	-55.7		090	004
	00	20	26520	-52.7		100	005
	00	10	31180	-36.7		100	013
91348	00	9	40450	-35.9		070	186
	00	6	43280	-33.9			
91366	00	1010	2	29.4	94	090	003
	00	1000	88	28.2	75	100	004
	00	981	257	26.0	77		
	00	960	446	24.2	80		
	00	938	647	22.6	64		
	00	850	1505	17.8	63	110	004
	00	822	1790	16.0	63		
	00	777	2265	14.0	58		
	00	757	2484	13.2	54		
	00	737	2708	11.6	58		
	00	719	2914	10.4	54		
	00	700	3144	10.0	43	120	008
	00	698	3168	18.6			
	00	626	4077	5.0	48		
	00	577	4738	2.2	25		
	00	561	4964	.2	40		
	00	528	5432	-2.5	30		
	00	514	5660	-3.3	39		
	00	500	5870	-3.9	33	350	002
	00	485	6110	-5.1	25		
	00	405	7505	-12.9	18		
	00	400	7600	-13.7	18	320	003
	00	368	8229	-17.9	17		
	00	300	9720	-30.1	18	250	004
	00	250	10890	-40.5		360	001
	00	200	12470	-52.9		300	006
	00	174	13355	-59.5			
	00	166	13647	-62.9			
	00	150	14260	-67.9		310	006
	00	118	15658	-80.5			
	00	100	16600	-78.5		250	006
91376	00	1010	3	27.0	84	140	002
	00	1000	95	25.4	80	130	003
	00	881	1193	20.0	77		
	00	850	1509	17.8	82	110	004
	00	744	2636	13.8	38		
	00	700	3153	10.8	34	110	004
	00	612	4258	4.6	78		
	00	599	4432	2.8	56		
	00	589	4568	2.6	65		
	00	580	4692	2.4	51		
	00	549	5133	-1.1	72		
	00	540	5265	-.7	43		
	00	500	5880	-4.1	75	120	003
	00	488	6071	-4.5	46		
	00	467	6415	-7.3	62		
	00	445	6790	-8.5			
	00	400	7620	-14.7	18	170	004
	00	327	9117	-24.5	35		
	00	300	9740	-27.3	37	340	002
	00	245	11160	-40.1			
	00	200	12510	-52.5		330	004
	00	150	14300	-69.1		270	013
	00	136	14880	-73.3			
	00	125	15371	-75.9			
	00	100	16560				
	00	70	18760	-67.9		060	008
	00	50	20810	-57.3		270	004
	00	30	24050	-52.3		260	002
	00	20	26680	-50.5		080	008
	00	10	31340	-39.7		090	015
91408	00	1005	29	28.2	80	320	005
	00	1000	75	27.8	69	320	006
	00	850	1493	17.8	59	320	014
	00	700	3135	10.0	53	340	015
	00	500	5850	-6.9	62	350	007
	00	400	7570	-15.5	42	350	006
	00	300	9670	-31.5	23	050	007
	00	86	17621	-80.3		100	010
	00	83	14190	-76.9		130	015
	00	70	16550	-72.1		050	010
	00	53	18222	-63.9			
	00	50	18579	-63.5			
	00	43	19501	-65.3			
	00	38	20267	-57.9			
	00	23	23453	-55.1			
	00	15	26249	-44.5			
	00	12	27737	-46.5			
	00	10	28965	-39.9			
	00	8	30481	-42.5			
	00	7	31347	-60.9			
91413	00	1006	16	28.8	76	330	005
	00	1000	66	28.0	65	330	006
	00	965	378	24.0	77		
	00	850	1483	17.8	59	340	008
	00	700	3124	10.0	46	020	007
	00	500	5850	-4.3	32	040	007
	00	464	6435	-7.3	26		
	00	400	7580	-14.7	26	110	004
	00	384	7888	-15.9	23		
	00	300	9690	-30.9	32	630	010
	00	258	10743	-38.7	25		
	00	250	10960	-40.9		120	015
	00	200	12440	-54.3		120	016
	00	173	13353	-62.3			
	00	150	14220	-67.9		160	014
	00	100	16570	-81.3		040	010
	00	97	16741	-82.3			
	00	93	16977	-81.1			
	00	87	17360	-73.3			
	00	70	18640	-73.1		090	011
	00	58	19762	-65.7			
91413	00	53	20311	-65.1			
	00	50	20670	-60.3		160	004
	00	42	21752	-62.3			
	00	35	22899	-54.3			
	00	30	23890	-53.5		080	014
	00	20	26530	-48.1		110	010
	00	13	29382	-46.1			
	00	10	31140	-40.5			
91517	00	1004	58	26.6	69		
	00	1000	88	26.4	69		
	00	959	453	22.6	69		
	00	950	535	23.2	69		
	00	900	1002	20.6	64		
	00	850	1503	17.4	75		
	00	784	2187	14.0	51		
	00	766	2382	12.0	71		
	00	736	2715	10.4	66		
	00	728	2806	10.4	43		
	00	700	3140	8.0	66		
	00	673	3463	6.4	33		
	00	663	3585	5.0	48		
	00	652	3721	4.6	45		
	00	594	4475	1.6	60		
	00	548	5119	-2.1	68		
	00	526	5443	-3.7	46		
	00	500	5850	-6.1	45		
	00	461	6478	-11.9	72		
	00	400	7560	-17.9	65		
	00	376	8020	-20.3	65		
	00	300	9650	-32.9	60		
	00	267	10458	-40.1			
	00	250	10880	-43.7		780	126
	00	200	16450	-71.1			
	00	150	10560	-50.5			
	00	100	11600	-40.7			
91592	00	1007	69	21.8	88		
	00	1000	128	21.2	87		
	00	932	730	16.0	96		
	00	869	1319	12.6	84		
	00	850	1510	12.6	73		
	00	825	1760	12.6	58		
	00	786	2059	11.4	47		
	00	737	2695	5.8	74		
	00	711	2988	5.0	60		
	00	700	3125	3.8	74		
	00	668	3503	1.0	77		
	00	600	4359	-2.7	88		
	00	521	5466	-8.3	57		
	00	500	7900	-10.9	76		
	00	486	8118	-11.9	76		
	00	450	8701	-16.9	87		
	00	400	7470	-21.7	67		
	00	372	8001	-25.3	57		
	00	346	8522	-30.1	90		
	00	300	9530	-33.3	69		
	00	290	9767	-34.9	67		
	00	261	10485	-39.9	69		
	00	250	10790	-42.7			
	00	208	12003	-53.3			
	00	200	12250	-54.9			
	00	162	13574	-62.3			
	00	150	14040	-63.1			
	00	116	15621	-63.3			
	00	100	16530	-65.7			
	00	70	18870	-62.1			
	00	64	19424	-62.1			
91680	00	1011	19	28.2	65	270	005
	00	1000	116	27.2	69		
	00	874	1281	17.4	75		
	00	850	1530	16.2	75		
	00	738	2714	9.6	75		
	00	700	3158	7.2	75		
	00	596	4462	.0	73		
	00	560	4960	-.9	59		
	00	545	5176	-2.7	42		
	00	524	5486	-5.3	69		
	00	500	5860	-7.3	67		
	00	452	6640	-11.3	61		
	00	408	7419	-15.9	23		
	00	400	7570	13.6			
	00	343	8772	-26.1	25		
	00	300	9660	-33.7	31		
	00	208	12121	-53.7			
	00	200	12370	-55.9			
	00	170	13385	-64.1			
	00	150	14140	-67.7			
	00	100	16520	-76.1			
	00	83	17605	-72.7			
	00	76	18131	-66.3			
	00	70	18630	-66.3			
	00	57	19875	-66.1			
	00	50	20670	-61.9			
	00	44	21468	-57.9			
	00	36	22737	-56.7			
	00	30	23910	-51.7			
	00	27	24592	-52.5			
	00	16	28035	-44.5			
91765	00	1012	9	28.4	79	090	005
	00	1000	109	26.0	61	090	006
	00	922	814	20.4	56		
	00	850	1519	16.6	39	080	013
	00	784	2202	14.2	35		
	00	741	2674	10.8	58		
	00	700	3154	8.6	46	100	010
91765	00	580	4682	.0	43		
	00	563	4920	.0	26		
	00	500	5870	-8.1	27	070	001
	00	400	7580	-17.3	19	210	005
	00	300	9680	-32.7	9	210	011
	00	267	10488	-40.1			
	00	250	10930	-44.3		200	022
	00	200	12400	-55.1		200	029
	00	150	14180	-68.1		240	014
	00	123	15354	-74.1			
	00	116	15697	-72.5			
	00	107	16168	-75.5			
	00	100	16560	-74.5		270	007
	00	84	17573	-75.1			
	00	70	18660	-66.1		280	005
	00	60	19604	-61.9			
	00	50	20740	-62.1		250	007
	00	40	22119	-62.1			
	00	30	23930	-56.7		290	008
	00	20	26560	-47.5		250	004
	00	15	28484	-42.1			
	00	12	29986	-44.7			
	00	10	31230	-37.7		130	002
	00	9	31958	-36.9			
91938	00	1015	2	25.6	76	000	000
	00	1000	133	23.6	80	000	000
	00	997				300	001
	00	995	177	22.8	80		
	00	850	1530	13.0	98	180	002
	00	845	1579	12.6	100		
	00	700	3140	4.4	100	160	002
	00	606	4299	-1.7	100		
	00	542				340	003
	00	524	5445	-6.5	92		
	00	502				340	006
	00	500	5820	-8.8	92	340	007
	00	433				280	022
	00	430	6996	-5.1	76		
	00	400	7520	-19.3	77	280	020
	00	357				290	017
	00	322	9098	-30.1	71		
	00	300	9600	-33.7	70	300	025
	00	281				300	029
	00	271	10305	-39.3	65		
	00	231				290	039
	00	200	12310	-54.9		290	037
	00	189	12670	-57.1			
	00	150	14120	-60.3		260	019
	00	100	16580	-69.9		270	019
	00	88	17338	-71.5			
	00	70	18710	-64.1		270	012
	00	68	18888	-62.7			
	00	50	20800	-59.5		270	011
	00	32	23615	-56.1			
	00	30	24030	-54.9		290	007
	00	20	26660	-48.1		290	004
	00	18	27358	-45.7			
91944	00	1016	3	25.8	77		
	00	950	586	20.8	88		
	00	863	1405	15.4	72		
	00	675	3444	5.0	78		
	00	640	3878	5.0	35		
	00	615	4202	3.4	10		
	00	564	4898	-.7	9		
	00	421	7162	-16.9	17		
	00	400	7545	-18.3	59		
	00	335	8849	-26.1	38		
	00	262	10579	-39.7	59		
	00	250	10910	-42.5			
	00	210	12066	-51.1			
	00	169	13456	-58.3			
	00	150	14207	-58.3			
	00	121	15534	-66.3			
	00	110	16109	-67.9			
	00	90	17314	-68.5			
	00	70	18840	-63.5			
	00	58	20007	-59.1			
	00	50	20940	-59.1			
	00	47	21435	58.6			
	00	30	24190	-51.5			
	00	26	25125	-48.7			
	00	20	26880	-41.5			
	00	15	28840	-39.7			
	00	10	31660	-31.5			
91948	00	1019	127	22.0	80	160	008
	00	1000	162	20.0	88	160	008
	00	975	379	18.0	100		
	00	915	127			160	003
	00	900	1056	13.4	100		
	00	880	1244	12.0	83		
	00	850	1539	10.8	76	260	001
	00	790				360	005
	00	750	2572	6.6	83		
	00	725	2849	5.0	100		
	00	718				290	013
	00	700	3144	4.2	100	300	013
	00	637				310	015
	00	570	4788	-4.1	100		
	00	520	5506	-7.9	67		
	00	500	5820	-10.1	67	300	030
	00	447	6673	-16.5	66		
	00	403				300	031
	00	400	7500	-20.7	83	300	032
	00	315	9231	-30.9	68		

OCTOBER 06 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

91948 00  300   9580  -33.5  67 290 024
      00  297                   290 046
      00  270  10309  -40.1
      00  250  10830  -44.7
      00  242                   280 048
      00  210  11973  -53.9
      00  200  12290  -54.5     290 043
      00  150  14110  -59.1
      00  146  14279  -59.1
91958 00 1025      7   18.6  56 080 003
      00 1000    216   16.4  59 110 004
      00  875   1325    4.6  83
      00  850   1556    3.8  84 190 008
      00  810   1945    1.2  85
      00  783   2218    2.4  15
      00  717   2925    -.7   9
      00  700   3127   -1.1   9 180 009
      00  605   4276   -7.1   9
      00  500   5730  -18.5   8 240 018
      00  476   6095  -21.5  10
      00  400   7360  -30.1  14 270 022
      00  335   8599  -39.3   8
      00  320   8912  -40.1
      00  300   9350  -43.5     280 032
      00  254  10456  -49.3
      00  250  10560  -48.9     270 041
      00  200  12030  -48.5     280 041
      00  198  12096  -48.5
      00  150  13890  -55.7     270 031
      00  120  15291  -61.9
      00  114                   270 033
      00  100  16430  -60.7     270 025
      00   77                   270 008
      00   70  18640  -62.1     280 008
      00   67  18911  -61.9
      00   58                   280 011
      00   50  20750  -57.1     280 006
      00   30  24020  -53.3     280 007
      00   24  25471  -49.1
      00   22                   260 006
      00   20  26670   47.8     250 006
      00   19                   240 008
      00   18  27513  -47.7
96471 00 1008      7   27.6  77 230 005
      00 1000     78   27.0  82
      00  892   1070   19.4  98
      00  850   1495   17.0  79 230 012
      00  812   1882   14.2  67
      00  756   2457   10.0  89
      00  747                   240 025
      00  734   2724   10.0  78
      00  700   3124    8.8  57 230 021
      00  530   5369   -4.1  85
      00  500   5820   -6.3  68 240 013
      00  471   6285   -8.9  81
      00  453                   220 010
      00  400   7540  -16.7  54 140 004
      00  370                   110 013
      00  331                   120 006
      00  300   9630  -32.5  71 340 003
      00  250  10880  -40.5     040 012
      00  232                   050 018
      00  200  12380  -50.9     030 024
      00  150  14190  -66.5     020 029
      00  115                   030 038
      00  100  16540  -83.3     060 027
      00   97  16709  -84.1
      00   70  18570  -73.9     090 014
      00   58                   150 004
      00   50  20570  -66.5     280 010
      00   30  23740  -57.1     280 005
      00   25                   290 006
      00   20  26330  -54.1     050 003
      00   18  27010  -51.5
96996 00 1014      5   25.4  65
      00  916   2518   17.4  72
      00  850   3152   14.8  79
      00  757   4123   10.8  50
      00  737   7550   17.6  38
      00  693   9640    8.0  36
      00  679  12380    8.0  29
      00  650  14160    5.6  22
      00  600  14809    1.4
      00  548  15530   -4.3
      00  516  15936  -81.1
      00  479  16431  -11.3
      00  390  17982  -19.7
      00  380  18175  -19.5
      00  250  10850  -42.5     780 126
      00  162  13635  -65.5
      00  135  14723  -73.5
98327 00  983    178   21.6  94 000 000
      00 1000     17
      00  850   1415   14.6  96 200 020
      00  795   1976   11.4  84
      00  783   2103   11.4  98
      00  756   2394    7.8  70
      00  744   2526   11.0  54
      00  700   3038    7.4  61 210 028
      00  674   3348    5.6  73
      00  656   3569    5.4  61
      00  542   5108   -1.1  50
      00  513   5544   -4.1  58
      00  500   5760   -5.3  53 190 022
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

98327 00  400   7470  -15.9  65 190 019
      00  391   7641  -17.3  41
      00  377   7914  -17.7  31
      00  347   8529  -22.5  32
      00  300   9590  -28.5  13 150 011
      00  250  10867  -39.7  11 120 009
      00  200  12350  -52.3     090 001
      00  172  13308  -60.1
      00  150  14160  -65.7     290 012
      00  116  15670  -79.5
      00  100  16490  -85.9     050 007
      00   81  17653  -83.5
      00   77  17936  -81.9
      00   73  18241  -74.1
      00   70  18490  -72.7     090 017
      00   61  19316  -63.7
      00   50  20530  -66.9     100 008
      00   44  21318  -58.3
      00   36  22571  -61.7
      00   30  23740  -55.3
      00   29  23957  -54.3
SHIP 20.9N  66.8W
99209 00  162      0
      00 1000    146   26.6  74 090 006
      00  850   1558   17.4  72
      00  700   3197    9.6  18 070 012
      00  500   5901   -8.1  93 110 002
      00  400   7590  -20.7  58 240 002
      00  300   9650  -35.3  19 300 010
      00  250  10900  -44.9     310 011
      00  200  12360  -54.1     330 009
      00  160  13758  -64.5
SHIP 29.0N 135.0E
99280 00 1000    107   25.8  86
      00  850   1515   16.4  82
      00  700   3148    8.4  48
      00  500   5861   -5.5  90
      00  400   7590  -15.3  19
      00  300   9699  -30.1  29
      00  200  12460  -51.5
      00  150  14271  -65.1
      00  100  16679  -71.9
SHIP 30.0N 140.0W
99300 00 1019      0   23.4  69
      00 1000    171   20.4  60
      00  850   1551   10.2  66
      00  786   2197    7.2  66
      00  761   2463    8.4  16
      00  737   2728    9.4  14
      00  700   3155    7.4  13
      00  657   3673    4.4  18
      00  500   5825  -11.5  25
      00  400   7519  -22.5  17
      00  300   9559  -38.7  13 010 018
      00  250  10790  -46.9     010 022
      00  200  12250  -53.7     360 014
      00  175  13119  -48.5
      00  161  13656  -58.1
      00  150  14079  -60.3     290 010
      00  131  14812  -66.1
      00  116  15653  -64.3
      00  104  16315  -68.1
      00  100  16630  -67.3     260 008
      00   83  17751  -68.1
      00   70  18791  -64.1     200 004
      00   50  20870  -59.1     050 007
      00   30  24119  -53.1     090 018
      00   20  26771  -47.5     080 025
      00   15  28702  -40.5
SHIP 30.4N 162.6E
99304 00 1000    198   24.8  69
      00  850   1600   16.2  59
      00  700   3228    8.8  37
      00  500   5950   -5.5  14
      00  400   7660  -17.9  10
      00  300   9751  -33.9  12
      00  200  12460  -54.3
      00  150  14259  -65.9
      00  100  16679  -72.3
      00   70  18791  -67.3
      00   50  20839  -61.5
      00   30  24110  -51.9
      00   20  26771  -45.5
      00   10  31449  -40.3
SHIP 31.8N 172.6W
99318 00  850   1494   13.0  54 260 024
      00  700   3112    7.4  53 270 026
      00  500   5819   -5.5  17 260 036
      00   79  18636  -66.5
      00   57  20661  -56.1
      00   30  24785  -51.5
SHIP 34.0N 164.0E
99340 00 1022      0   23.6  75
      00 1000    198   20.8  68
      00  955    592   17.6  76
      00  891   1181   15.4  83
      00  850   1582   13.4  72
      00  813   1955   11.8  62
      00  787   2227   13.6  33
      00  700   3206    7.8  46 290 012
      00  656   3739    6.0  22
      00  581   4721    -.3  43
      00  500   5910   -7.5  38 330 012
      00  456   6589  -10.5  16
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 34.0N 164.0E
99340 00  400   7620  -17.9  19 260 013
      00  356   8484  -22.3  15
      00  300   9711  -33.1  17 240 016
      00  267  10518  -40.1
      00  250  10970  -43.5     270 019
      00  200  12430  -55.7     300 019
      00  188  12821  -59.3
      00  150  14219  -64.9     290 019
      00  100  16670  -71.1     320 018
      00   70  18800  -67.3     010 022
      00   50  20870  -58.5     180 009
      00   30  24140  -48.9     230 006
      00   20  26828  -45.1     030 008
      00   13  29745  -38.9
      00   10  31541  -41.5     320 018
      00    9  32262  -37.7
      00    7  33996  -37.5
SHIP 34.9N 157.2E
99349 00 1000    162   23.6  80
      00  850   1567   17.8  32
      00  700   3200    8.6  16
      00  500   5801   -7.7  11
      00  400   7599  -18.5  41
      00  300   9690  -33.7
      00  200  12399  -56.1
      00  150  14188  -65.3
      00  100  16630  -69.9
      00   70  18791  -64.1
      00   50  20879  -57.9
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1023      0   19.8  68
      00 1000    207   18.2  52
      00  922    892   11.6  74
      00  908   1019   10.8  62
      00  850   1564    7.0  65
      00  806   1998    3.8  76
      00  798   2079    7.4  12
      00  783   2235    9.2  13
      00  755   2535    7.0  13
      00  700   3158    6.8  12
      00  638   3913    2.6  27
      00  615   4209    2.2  15
      00  513   5645   -7.7  15
      00  500   5849   -9.5  31
      00  494   5942   -9.8  19
      00  400   7532  -21.3
      00  300   9583  -37.9
      00  250  10820  -48.1
      00  215  11797  -56.1
      00  200  12259  -57.9
      00  185  12748  -60.3
      00  176  13060  -58.5
      00  150  14054  -64.1
      00  124  15203  -70.1
      00  100  16529  -68.1
      00   70  18706  -61.3
      00   58  19882  -58.1
      00   50  20797  -59.5
      00   30  24000  -54.7
      00   20  26609  -52.1
      00   10  31190  -43.3
      00    7  33610  -39.7
SHIP 35.4N 134.5W
99354 00 1000    183   18.0  63
      00  850   1551   12.4  24
      00  200  12241  -55.9
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1015      0   22.6  77
      00 1000    137   21.4  76
      00  972    381   19.0  88
      00  951    568   20.8  49
      00  905    994   19.4  34
      00  850   1533   15.4  63
      00  700   3161    7.0  61
      00  663   3604    4.0  60
      00  617   4183    -.5  82
      00  563   4812   -2.7  13
      00  500   5849   -9.7  71
      00  490   6005   -9.7  57
      00  400   7541  -21.5  64 270 018
      00  383   7860  -22.7  43
      00  325   9043  -31.5  20
      00  300   9601  -36.1  24 280 014
      00  279  10101  -40.1
      00  250  10839  -46.7     280 011
      00  216  11791  -54.9
      00  200  12280  -57.1     270 014
      00  189  12638  -57.5
      00  150  14070  -67.1     280 016
      00  100  16511  -68.9     260 012
      00   83  17627  -68.5
      00   70  18660  -61.9     200 012
      00   64  19219  -58.5
      00   50  20769  -59.1     190 005
      00   30  24018  -53.5     210 005
      00   20  26649  -48.5
      00   10  31230  -45.7
      00    9  31933  -44.9
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1019      0   13.6  67
      00 1000    165   12.2  58
      00  850   1500     .6 100
      00  814   1846   -1.5 100
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 44.0N  41.0W
99440 00  802   1964   -4.1  30
      00  760   2389   -3.1  28
      00  736   2644    -.5  29
      00  700   3045   -2.9  28 330 016
      00  616   4048   -7.7  24
      00  500   5639  -18.3  25 340 016
      00  458   6294  -18.1  28
      00  400   7291  -24.9  31 350 019
      00  311   9065  -40.1
      00  300   9309  -41.7     350 033
      00  250  10519  -49.9     360 035
      00  226  11171  -55.1
      00  213  11554  -50.3
      00  200  11969  -51.7     340 040
      00  167  13125  -56.7
      00  150  13801  -58.3     340 043
      00  119  15258  -60.3
      00  100  16349  -58.5     290 018
      00   85  17368  -59.7
      00   70  18590  -56.1     270 023
      00   50  20739  -53.8     150 006
      00   30  24000  -54.9     150 010
      00   25  25163  -55.9
      00   20  26603  -52.3
      00   14  28940  -46.7
      00   10  31151  -45.7
      00    8  32644  -43.8
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1027      0   18.4  90
      00 1000    235   17.4 100 170 005
      00  924    801   12.0 100
      00  909   1038   14.8  92
      00  850   1600   12.2  86 150 006
      00  813   1971   10.6 100
      00  765   2474    7.0 100
      00  710   3083    4.4 100
      00  700   3222    4.4  85 170 003
      00  608   4353   -2.5  69
      00  565   4930   -6.9  87
      00  500   5880  -12.1  73 210 005
      00  400   7559  -21.5  40 210 004
      00  363   8268  -26.1  31
      00  300   9619  -38.1  29 170 006
      00  292   9804  -40.1
      00  250  10839  -49.7     170 007
      00  225  11518  -56.5
      00  200  12259  -60.7     150 006
      00  174  13117  -64.9
      00  150  14030  -63.7     000 000
      00  129  14955  -63.7
      00  100  16529  -59.5     000 000
      00   70  18779  -57.5     000 000
      00   60  20909  -56.3     060 007
      00   30  24158  -54.3     080 007
      00   20  26771  -52.1     080 009
SHIP 45.1N 128.0W
99451 00 1000    177   14.6  67
      00  850   1545   13.4  22
      00  700   3155    4.8  17
      00  500   5809  -15.3  60
      00  400   7471  -23.5  13
      00  300   9501  -39.7  19
      00  200  12140  -58.9
      00  150  13951  -59.3
      00  100  16459  -61.9
      00   70  18681  -59.7
      00   50  20800  -58.3
      00   30  24049  -54.1
      00   20  26661  -51.5
      00   10  31199  -46.9
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00 1018      0    7.8  70
      00 1000    155    6.4  70 290 005
      00  850   1463   -3.9  58 250 004
      00  830   1650   -5.5  58
      00  804   1902    -.9  13
      00  725   2722   -3.9  14
      00  700   2996   -5.7  14 300 008
      00  606   4112  -12.3  15
      00  526   5187  -15.5  16
      00  500   5569  -18.5  16 280 019
      00  460   6185  -23.7  17
      00  449   6362  -23.5  17
      00  400   7199  -30.1  16 290 025
      00  338   8373  -40.1
      00  315   8850  -44.1
      00  300   9168  -45.1     290 036
      00  250  10369  -52.3     280 041
      00  226  11017  -55.7
      00  207  11575  -56.7
      00  200  11799  -54.7     270 047
      00  186  12268  -50.5
      00  150  13661  -54.5     260 027
      00  144  13922  -55.9
      00  100  16261  -54.5     250 020
      00   70  18541  -54.1     240 013
      00   50  20711  -52.3     230 009
      00   40  22153  -52.7
      00   32  23596  -52.1
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1013      0   16.0  92
      00 1000    110   15.6  90
      00  988    212   15.4  88
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 52.5N  20.0W
99525 00  954    508   15.4  86
      00  850   1484   10.6  82 210 021
      00  808   1904    9.0  71
      00  756   2449    4.4  80
      00  737   2657    6.6  53
      00  700   3085    4.4  48 210 023
      00  586   4505   -5.1  38
      00  515   5512   -8.7  20
      00  500   5749  -10.3  25 210 028
      00  400   7431  -20.7  24 210 031
      00  335   8718  -30.1  40
      00  301   9470  -36.5  30
      00  300   9488  -36.5  30 210 030
      00  200  12158  -58.3     220 037
      00  191  12446  -60.3
      00  168  13241  -62.7
      00  150  13951  -60.7     220 031
      00  101  16431  -57.5
      00  100  16490  -57.5     230 018
      00   70  18739  -55.3     230 011
      00   65  19213  -54.7
      00   50  20891  -55.1     240 009
      00   38  22643  -55.3
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00 1006      0    9.0  96
      00 1000     60    8.6  78
      00  850   1384    1.4  81
      00  759   2288   -2.3  54
      00  700   2926   -7.5  57
      00  644   3567  -13.9  96
      00  529   5043  -20.1  16
      00  500   5471  -22.9  17
      00  400   7071  -33.7
      00  362   7762  -39.9  17
      00  315   8700  -46.1
      00  300   9040  -46.0
      00  250  10241  -45.5     280 017
      00  208  11467  -45.7
      00  100  16258  -53.9
      00   70  18529  -51.9     300 008
      00   50  20690  -55.1     270 011
      00   30  23991  -55.5     240 013
      00   20  26560  -51.5     270 011
      00   10  31099  -49.7     270 023
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1005      0    4.8  74
      00 1000     55    3.4  70
      00  910    810   -3.1  98
      00  876   1112   -1.9  16
      00  850   1405   -1.5  17
      00  813   1759   -2.1  18
      00  770   2188   -4.9  30
      00  737   2531   -6.1  18
      00  720   2713   -6.5  73
      00  700   2935    7.2  42 200 008
      00  658   3427  -10.7  70
      00  643   3604  -10.1  92
      00  622   3860   -9.3  94
      00  500   5508  -18.3  80 210 010
      00  400   7090  -29.9  72 230 008
      00  335   8327  -40.1
      00  300   9071  -46.7     230 016
      00  252  10203  -56.1
      00  250  10260  -55.5     230 018
      00  233  10715  -50.1
      00  216  11207  -52.5
      00  200  11701  -50.5     240 014
      00  164  12999  -49.3
      00  150  13579  -50.5     280 020
      00  125  14753  -56.3
      00  100  16170  -52.5     260 010
      00   70  18450  -56.5     180 008
      00   50  20580  -57.7     290 007
      00   30  23799  -58.5     240 011
      00   20  26362  -55.9     240 015
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00 1006      0   12.2  96
      00 1000     46   12.0  94
      00  952    455   10.0  81
      00  850   1390    5.2  85 220 013
      00  786   2025    2.6  82
      00  769   2202    3.0  73
      00  739   2523    1.6  40
      00  700   2963     .6  29 220 029
      00  688   3102     .2  29
      00  500   5590  -15.7  69 220 047
      00  491   5727  -16.5  72
      00  481   5882  -16.1  55
      00  406   7137  -24.5  67
      00  400   7239  -25.3  63 220 053
      00  320   8818  -37.7  52
      00  300   9260  -42.1     220 055
      00  251  10442  -51.5
      00  250  10470  -51.5     220 059
      00  211  11556  -57.5
      00  200  11899  -56.1     220 060
      00  184  12432  -53.5
      00  153  13610  -56.7
      00  150  13740  -56.7     220 031
      00  102  16194  -55.1
      00  100  16319  -55.1     220 021
      00   70  18599  -56.3     250 018
      00   50  20729  -56.7     250 017
```

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
SHIP 59.0N 19.0W							
99590	00	35	22986	-57.5			
SHIP 66.0N 2.0E							
99660	00	1005	0	10.0	88		
	00	1000	40	9.8	89	220	015
	00	940	550	7.2	100		
	00	912	798	7.2	96		
	00	858	1297	4.6	92		
	00	850	1381	4.4	85	250	023
	00	791	1964	3.0	41		
	00	700	2944	-3.3	33	250	026
	00	610	4018	-10.3	30		
	00	537	4985	-17.9	49		
	00	500	5520	-20.7	36	250	036
	00	482	5790	-22.1	29		
	00	461	6118	-22.1	29		
	00	400	7138	-28.9	33	260	059
	00	371	7673	-31.7	36		
	00	320	8699	-40.9			
	00	300	9141	-41.9		280	068
	00	295	9255	-42.3			
	00	250	10360	-50.1		290	073
	00	233	10817	-53.1			
	00	204	11665	-57.7			
	00	200	11790	-57.1		300	060
	00	187	12217	-55.5			
	00	150	13618	-57.1		310	046
	00	128	14616	-59.7			
	00	125	14765	-58.1			
	00	100	16170	-58.1			
	00	70	18410	-59.3			
	00	50	20519	-59.9			
	00	47	20905	-60.3			
	00	37	22404	-58.3			
	00	30	23720	-58.5			
	00	25	24858	-60.7			
	00	20	26255	-59.8			
	00	17	27273	-58.7			
SHIP 76.7N 150.0W							
99767	00	1000	131	-9.7	100		
	00	850	1369	-17.3	100		
	00	700	2801	-24.5	63		
	00	500	5191	-37.7	52		
	00	400	6700	-47.7			
70026	12	1010	4	-7.7	88	130	005
	12	1000	82	-7.7	78	140	009
	12	964	367	-7.7	91		
	12	940	563	-7.7	80		
	12	926	679	-8.7	73		
	12	904	866	-7.9	41		
	12	883	1048	-9.1	21		
	12	850	1344	-8.7	20	180	006
	12	783	1976	-11.7	25		
	12	700	2826	-18.1	25	190	007
	12	661	3251	-21.7	32		
	12	623	3684	-25.5	76		
	12	589	4088	-29.1	76		
	12	546	4625	-33.5	60		
	12	500	5240	-38.7	59	200	007
	12	400	6730	-50.7		190	005
	12	358	7445	-55.3			
	12	300	8570	-58.7		220	007
	12	280	9003	-58.9			
	12	250	9720	-53.9		220	013
	12	228	10317	-49.9			
	12	200	11180	-48.5		210	015
	12	150	13070	-47.9		220	013
	12	100	15740	-48.9		240	013
	12	70	18080	-49.5		230	010
	12	62	18876	-48.9			
	12	55	19657	-52.3			
	12	50	20280	-49.5		240	016
	12	44	21111	-52.7			
	12	38	22065	-49.5			
	12	35	22600	-52.7			
	12	30	23600	-52.5		250	019
	12	23	25320	-51.7			
70133	12	1008	5	-3.9	72	110	010
	12	1000	68	-4.9	49	120	011
	12	946	503	-6.5	100		
	12	913	781	-5.5	100		
	12	850	1339	-8.7	100	180	010
	12	700	2817	-18.5	91	190	013
	12	500	5230	39.8	83	200	014
	12	400	6730	-48.5		210	011
	12	300	8590	-57.9		230	014
	12	287	8866	-59.3			
	12	266	9346	-57.1			
	12	250	9744	-51.1			
	12	200	11190	-48.5		230	012
	12	150	13090	-49.5		240	012
	12	100	15750	-48.1		230	012
	12	70	18100	-48.7		240	013
	12	60	19111	-49.9			
70200	12	1006	7	1.6	75	210	004
	12	1000	54	1.4	77	210	005
	12	941	539	-2.9	100		
	12	866	1190	-8.1	100		
	12	850	1338	-9.1	78	230	006
	12	828	1540	-10.7	61		
	12	700	2813	-19.7	40	220	010
	12	692	2898	-20.1	24		
	12	634	3541	-24.7	38		
	12	588	4086	-27.5	80		
70200	12	500	5240	-35.3	65		
	12	459	5830	-40.1			
	12	400	6759	-45.1			
	12	300	8630	-57.1			
	12	250	9790	-54.9		240	013
	12	222	10559	-49.3			
	12	100	15800	-48.3			
	12	70	18140	-48.7		230	012
	12	50	20340	-50.1		240	010
	12	30	23680	-50.5		240	015
	12	20	26310	-52.7		240	018
	12	10	30790	-52.7		240	019
	12	7	33100	-51.3			
70219	12	1007	46	-2.1	97	170	004
	12	1000	93	.8	100	180	006
	12	985	215	2.0	74		
	12	850	1386	-6.7	69	190	009
	12	808	1779	-9.7	71		
	12	776	2090	-11.5	56		
	12	756	2289	-13.3	72		
	12	700	2871	-17.1	50	210	007
	12	674	3154	-18.1	34		
	12	651	3412	-20.1	64		
	12	563	4471	-28.1	76		
	12	500	5310	-34.3	54	230	010
	12	451	6024	-39.3	28		
	12	400	6840	-45.1		240	010
	12	333	8046	-51.9			
	12	300	8720	-52.9		230	025
	12	278	9211	-53.3			
	12	250	9900	-51.3		230	023
	12	200	11360	-49.3		230	021
	12	193	11594	-48.3			
	12	179	12087	-50.9			
	12	166	12581	-47.9			
	12	150	13250	-48.7		230	016
	12	121	14661	-49.3			
	12	100	15910	-46.7		240	018
	12	70	18260	-50.1		220	015
	12	50	20460	-49.9		230	014
	12	30	23800	-50.3		250	012
	12	20	26450	-49.1		240	010
70231	12	1003	103	-7.3	100	040	002
	12	1000	127	-8.5	68	060	002
	12	973	339	-8.5	96		
	12	904	908	-9.7	100		
	12	880	1116	-8.7	87		
	12	866	1240	-8.5	52		
	12	858	1312	-8.5	34		
	12	850	1387	-8.3	31	290	002
	12	741	2441	-13.7	39		
	12	713	2732	-15.9	50		
	12	700	2872	-16.7	50	240	005
	12	684	3045	-17.7	65		
	12	500	5310	-34.3	69	220	013
	12	456	5948	-39.1	63		
	12	408	6699	-46.1			
	12	400	6840	-46.1		220	017
	12	338	7944	-52.5			
	12	300	8710	-53.5		230	026
	12	266	9485	-53.1			
	12	250	9886	-51.5		230	028
	12	232	10373	-49.7			
	12	200	11340	-50.5		230	023
	12	150	13220	-49.3		240	022
	12	100	15890	-49.5			
70261	12	1000	138	-5.1	68	240	002
	12	981	282	-6.9	89		
	12	942	597	-8.1	100		
	12	885	1077	-11.7	91		
	12	850	1387	-10.7	100	240	007
	12	831	1561	-10.1	84		
	12	814	1720	-11.5	33		
	12	801	1844	-10.9	28		
	12	793	1921	-10.3	52		
	12	785	1999	-10.5	44		
	12	767	2177	-11.3	56		
	12	755	2298	-12.1	56		
	12	725	2606	-15.3	75		
	12	700	2873	-15.7	35	230	010
	12	680	3091	-17.5	37		
	12	667	3235	-18.7	72		
	12	647	3461	-20.5	40		
	12	636	3588	-21.3	48		
	12	629	3670	-21.7	70		
	12	623	3741	-22.1	24		
	12	608	3920	-22.5	24		
	12	573	4353	-24.9	20		
	12	536	4835	-28.5	24		
	12	522	5024	-29.9	40		
	12	514	5134	-30.3	18		
	12	500	5330	-31.9	18	240	009
	12	434	6313	-40.1			
	12	400	6860	-44.5		230	013
	12	312	8480	-56.7			
	12	300	8730	-56.9		220	016
	12	250	9890	-53.7		240	020
	12	200	11340	-49.3		240	020
	12	150	13240	-47.5		230	022
	12	100	15910	-49.1		230	021
	12	82	17207	-51.1			
	12	78	17534	-48.9			
	12	70	18240	-49.9		240	021
	12	50	20440	-50.5		240	020
70261	12	30	23760	-51.3		240	015
	12	22	25765	-53.5			
70273	12	1010	40	.6	84	150	004
	12	1000	121	2.4	51	160	004
	12	985	243	3.4	52		
	12	850	1417	-6.9	62	170	006
	12	819	1706	-8.7	90		
	12	803	1859	-8.7	44		
	12	776	2125	-7.3	22		
	12	700	2921	-12.7	27	220	011
	12	587	4240	-22.1	36		
	12	568	4481	-23.9	47		
	12	528	5010	-27.9	98		
	12	500	5400	-29.3	89	230	019
	12	482	5661	-30.5	36		
	12	455	6070	-31.9	44		
	12	414	6733	-34.9	92		
	12	400	6970	-36.5	95	240	033
	12	362	7657	-40.1			
	12	300	8920	-50.7		250	043
	12	250	10064	-59.7		250	045
	12	242	10288	-59.3			
	12	231	10583	-54.5			
	12	200	11500	-52.9		250	032
	12	150	13370	-49.9		240	030
	12	132	14210	-47.7			
	12	100	16040	-50.1		230	018
	12	70	18380	-47.7		240	014
	12	50	20580	-51.7		230	014
	12	30	23910	-50.5		230	009
70308	12	1013	9	2.0	81		
	12	1000	113	3.0	70		
	12	938	620	-8.7	98		
	12	912	840	-4.3	71		
	12	850	1389	-9.1	100		
	12	819	1675	-11.3	100		
	12	802	1836	-12.3	36		
	12	781	2039	-10.9	40		
	12	700	2873	-15.1	60		
	12	685	3037	-14.9	42		
	12	624	3736	-19.9	44		
	12	612	3880	-21.3	64		
	12	603	3989	-21.5	40		
	12	512	5175	-29.9	40		
	12	500	5344	-30.9	23		
	12	411	6708	-40.1			
	12	310	8580	-52.9			
	12	267	9535	-56.5			
	12	250	9970	-55.3		310	010
	12	200	11414	-49.1			
	12	130	14239	-49.5			
	12	119	14822	-46.5			
	12	107	15523	-49.3			
	12	70	18310	-48.1		250	010
	12	50	20530	-49.1		250	013
	12	30	23860	-48.5		230	011
	12	20	26530	-48.7		250	010
	12	10	31070	-49.9		240	008
	12	7	33430	-46.9		280	012
	12	5	35660	-45.7			
70316	12	1005	31	1.8	80	360	003
	12	1000	73	2.6	51	010	003
	12	850	1363	-7.7	83	020	007
	12	813	1709	-7.3	53		
	12	799	1844	-6.5	57		
	12	753	2305	-9.5	82		
	12	726	2586	-11.1	70		
	12	700	2868	-13.7	73	100	006
	12	554	4609	-24.3	88		
	12	514	5152	-27.7	77		
	12	500	5350	-27.3	83	180	014
	12	465	5872	-27.7	81		
	12	400	6940	-35.5	71	200	024
	12	362	7628	-40.1			
	12	300	8890	-50.7		210	027
	12	272	9520	-56.3			
	12	250	10053	-58.5		210	027
	12	238	10364	-56.7			
	12	223	10775	-58.5			
	12	200	11470	-52.9		220	022
	12	150	13330	-50.3		220	015
	12	100	15980	-50.5		230	013
	12	70	18300	-50.7		230	012
	12	50	20500	-50.3		220	009
	12	30	23810	-52.5		230	009
	12	20	26440	-51.3		250	008
	12	10	30930	-52.9			
70326	12	1011	15	-4.5	71	010	002
	12	1000	98	-1.5	43	020	002
	12	850	1383	-4.9	25	170	003
	12	700	2888	-13.7	76	220	010
	12	500	5360	-30.3	81	220	020
	12	400	6830	-36.5	88	220	029
	12	300	8870	-49.9		230	040
	12	200	11440	-55.7		240	029
	12	150	13300	-50.9		230	026
	12	100	15950	-50.3		230	021
	12	70	18270	-50.3		230	014
	12	50	20460	-52.3		220	020
	12	30	23760	-52.5		240	009
70350	12	1013	6	3.8	81	280	003
	12	1000	108	3.0	79	190	002
	12	850	1406	-2.9	25	190	006
	12	700	2923	-10.3	37	200	007
70350	12	500	5410	-27.5	80	230	023
	12	400	7000	-34.3	81	220	024
	12	300	8950	-48.9		240	034
	12	200	11510	-57.1		220	052
	12	150	13360	-51.9		230	026
	12	100	16000	-50.5		220	031
	12	70	18320	-51.7		250	015
	12	52	20245	-52.5			
	12	50	20500	-22.5		220	010
	12	30	23800	-52.5		230	014
	12	29	24019	-52.5			
70361	12	1015	8	2.2	100	000	000
	12	1000	133	6.8	96	000	000
	12	962	450	5.6	80		
	12	880	1169	-.5	87		
	12	850	1448	-2.7	99	280	007
	12	785	2074	-6.5	100		
	12	763	2296	-8.7	44		
	12	753	2397	-8.3	34		
	12	700	2962	-12.1	15	270	010
	12	619	3891	-18.5	18		
	12	533	4996	-23.5	12		
	12	500	5460	-26.9	12	280	025
	12	400	7050	-34.3	24	290	039
	12	355	7875	-40.1			
	12	300	9000	-50.1		290	045
	12	255	10043	-57.9			
	12	250	10170	-57.1		280	042
	12	219	11015	-53.5			
	12	217	11074	-51.5			
	12	200	11600	-50.7		280	041
	12	166	12818	-49.3			
	12	150	13480	-50.5		250	015
	12	140	13929	-51.7			
	12	100	16120	-49.7		240	015
	12	70	18440	-51.9		230	015
	12	50	20610	-53.5		240	015
	12	30	23910	-50.5		250	007
	12	20	26530	-51.5		250	007
	12	10	31000	-52.1			
70398	12	1017	34	5.6	92	280	002
	12	1000	172	6.6	73	270	003
	12	850	1483	-2.9	100	300	013
	12	784	2120	-5.5	94		
	12	700	3003	-10.3	48	300	012
	12	660	3454	-12.9	33		
	12	576	4476	-20.9	24		
	12	548	4845	-19.5	22		
	12	500	5520	-23.1	21	300	026
	12	400	7310	-33.5	22	310	040
	12	300	9100	-47.1		310	041
	12	200	11740	-50.5		270	030
	12	150	13610	-53.9		260	024
	12	100	16210	-55.7		250	021
	12	70	18480	-55.3		270	014
	12	50	20640	-54.3		240	010
	12	30	23910	-54.5		280	006
	12	20	26510	-53.7		280	001
	12	10	30990	-51.9		320	007
	12	7	33320	-48.1		300	008
	12	5	35540	-47.5			
70414	12	1018	31	4.8	60	190	005
	12	1000	186	4.4	48	190	004
	12	941	676	-.1	99		
	12	926	804	-.9	84		
	12	875	1254	-3.5	83		
	12	850	1486	-5.7	94	330	005
	12	822	1747	-7.9	100		
	12	808	1882	-3.5	21		
	12	782	2140	-3.3	19		
	12	700	3012	-7.9	26	280	004
	12	643	3669	-10.1	23		
	12	564	4666	-16.9	26		
	12	500	5560	-25.1	31	300	007
	12	400	7140	-37.7	20	340	003
	12	331	8414	-49.1			
	12	300	9050	-52.5		310	022
	12	283	9427	-52.7			
	12	250	10219	-57.7		300	043
	12	230	10740	-61.9			
	12	200	11620	-56.5		290	030
	12	150	13460	-54.3		290	026
	12	104	15813	-53.3			
	12	100	16070	-51.5		290	019
	12	70	18380	-52.7		280	019
	12	50	20560	-50.9		260	012
	12	30	23860	-51.9		250	008
	12	20	26500	-50.7		260	007
	12	10	31040	-46.1		280	002
	12	7	33420	-45.7		290	016
	12	5	35680	-40.5			
70454	12	1018	4	4.0	65	360	007
	12	1000	149	3.0	70		
	12	909	911	-3.7	94		
	12	850	1538	-6.9	100	360	011
	12	800	2007	-10.9	74		
	12	780	2202	-9.7	21		
	12	700	3037	-8.9	21	350	015
	12	627	3882	-13.7	18		
	12	500	5460	-27.3	41	340	019
	12	406	6922	-39.5	52		
	12	400	7030	-40.1		310	021
	12	300	8930	-55.1		310	023
	12	250	10080	-60.7		310	226
70454	12	229	10635	-53.9			
	12	200	11510	-51.7		310	022
	12	190	11844	-50.5			
	12	180	12195	-52.3			
	12	172	12490	-51.1			
	12	150	13380	-51.5		310	017
	12	106	15638	-50.7			
	12	100	16020	-49.3		290	012
	12	70	18350	-50.9		250	007
72201	12	1016	6	26.2	88	000	000
	12	1000	143	26.2	93	000	000
	12	970	409	24.0	100		
	12	875	1297	18.2	77		
	12	850	1557	16.2	78	100	005
	12	797	2101	14.6	92		
	12	762	2477	10.6	84		
	12	700	3189	7.8	74	130	005
	12	659	3684	5.8	70		
	12	575	4783	-1.7	64		
	12	523	5531	-5.9	49		
	12	513	5682	-6.7	27		
	12	500	5890	-7.7	48	130	006
	12	484	5984	-8.1	26		
	12	480	6206	-10.3	52		
	12	476	6270	-10.5	33		
	12	463	6483	-11.3	47		
	12	455	6616	-12.1	22		
	12	400	7590	-18.5	15	140	001
	12	313	9373	-31.5	7		
	12	300	9690	-34.1	24	150	003
	12	270	10419	-39.7	28		
	12	250	10920	-44.5		290	006
	12	200	12370	-57.5		230	011
	12	150	14130	-71.1		250	005
	12	146	14290	-72.1			
	12	135	14753	-70.3			
	12	118	15544	-74.5			
	12	100	16510	-73.7		250	003
	12	78	17971	-71.1			
	12	76	18126	-68.1			
	12	70	18620	-66.3		020	006
	12	50	20690	-60.7		100	007
	12	30	23920	-53.3		090	014
	12	27	24604	-49.5			
72202	12	1017	4	26.2	86	060	002
	12	1000	149	26.2	86	110	003
	12	954	560	23.6	77		
	12	868	1373	17.4	87		
	12	850	1563	16.4	85	120	002
	12	784	2244	12.6	86		
	12	700	3195	8.2	72	170	005
	12	607	4356	1.4	64		
	12	577	4761	-1.5	74		
	12	537	5329	-4.9	68		
	12	524	5521	-5.7	83		
	12	509	5748	-7.3	81		
	12	500	5900	-7.9	74	160	005
	12	489	6073	-8.9	67		
	12	480	6216	-10.1	79		
	12	471	6362	-10.7	75		
	12	463	6494	-11.3	47		
	12	443	6832	-13.1	16		
	12	400	7600	-18.5	20	210	002
	12	389	7808	-19.7	25		
	12	380	7981	-20.9	48		
	12	352	8542	-24.5	31		
	12	300	9690	-32.9	28	270	002
	12	263	10602	-40.1			
	12	250	10940	-42.7		290	008
	12	200	15150	-10.1	71		
	12	173	16154	-63.3			
	12	152	16937	-69.7			
	12	150	[illegible]	-69.7			
	12	144	17260	-69.3			
	12	133	17731	-72.1			
	12	109	18903	-72.1			
	12	100	19408	-74.1			
	12	76	21023	-70.3			
	12	70	18680	-66.1		010	005
	12	50	20750	-59.5		120	004
	12	30	23990	-53.7		080	013
	12	20	26640	-46.7			
72208	12	1013	13	22.0	95	210	004
	12	1000	127	21.6	95	230	008
	12	977	328	22.6	64		
	12	914	903	20.4	73		
	12	850	1533	15.2	82	250	009
	12	821	1826	14.0	67		
	12	742	2668	8.0	66		
	12	721	2904	5.8	52		
	12	710	3030	5.6	65		
	12	700	3151	5.6	28	280	012
	12	685	3328	6.0	20		
	12	669	3521	4.6	22		
	12	658	3656	3.6	38		
	12	610	4267	1.2	14		
	12	543	5192	-4.9	25		
	12	500	5840	-9.1	16	260	022
	12	465	6397	-13.3	15		
	12	445	6730	-16.1	96		
	12	431	6971	-15.3	71		
	12	400	7530	-19.5	33	250	020
	12	377	7967	-22.9	52		
	12	363	8243	-25.5	73		

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72208	12	342	8673	-28.3	41		
	12	322	9103	-30.3	23		
	12	300	9600	-35.1	21	270	029
	12	277	10151	-38.9	25		
	12	250	10840	-46.5		270	027
	12	200	12290	-57.5		280	030
	12	162	13595	-66.1			
	12	150	14060	-66.5		270	036
	12	135	14698	-66.5			
	12	118	15500	-72.9			
	12	100	16480	-70.1		260	011
	12	70	18620	-65.5		290	003
	12	63	19268	-61.1			
	12	50	20720	-56.9		260	003
	12	30	23990	-52.3		120	004
	12	20	26640	-48.1		100	004
	12	10	31240	-45.1		280	012
	12	7	33650	-40.3		290	015
	12	5	35970	-36.1			
72211	12	1016	8	25.0	85		
	12	1000	146	23.2	87		
	12	975	366	24.2	83		
	12	850	1545	16.2	79		
	12	763	2452	11.0	74		
	12	700	3166	8.4	42		
	12	534	5342	-5.9	22		
	12	500	5854	-8.9	34		
	12	437	6885	-14.7	14		
	12	400	7549	-18.9	45		
	12	358	8368	-23.3	12		
	12	269	10390	-38.9	10		
	12	250	10910	-44.3		280	005
	12	200	12367	-56.3			
	12	177	13131	-63.1			
	12	137	14673	-72.3			
	12	112	15853	-74.1			
	12	100	16517	-71.9			
	12	89	17197	-75.7			
	12	70	18613	-67.9			
	12	60	19558	-59.7			
	12	50	20699	-59.3			
	12	30	23928	-55.3			
	12	20	26556	-48.7			
	12	15	28472	-42.9			
	12	10	31214	-41.7			
	12	8	32730	-40.7			
72213	12	1011	44	20.2	98	210	002
	12	1000	136	21.2	97	230	005
	12	975	355	23.0	69		
	12	959	498	22.8	43		
	12	898	1064	18.6	72		
	12	850	1539	14.8	67	280	006
	12	780	2257	9.2	75		
	12	757	2505	10.2	15		
	12	729	2817	8.4	23		
	12	700	3155	7.0	13	280	010
	12	541	5222	-5.5	10		
	12	523	5486	-7.3	41		
	12	500	5840	-9.9	37	260	014
	12	473	6266	-12.7	27		
	12	458	6511	-14.9	38		
	12	421	7144	-17.9	13		
	12	400	7520	-19.9	14	240	010
	12	378	7937	-23.3	13		
	12	344	8623	-26.3	7		
	12	300	9600	-34.9	8	260	023
	12	277	10151	-38.7	11		
	12	250	10842	-46.5		280	026
	12	200	12290	-57.1		260	018
	12	175	13121	-64.3			
	12	150	14050	-67.7		260	028
	12	145	14322	68.8			
	12	144	14378	-67.5			
	12	117	15609	-74.1			
	12	100	16450	-71.1		280	013
	12	70	18590	-65.7		320	003
	12	50	20680	-59.1		200	002
	12	30	23940	-51.7		090	006
	12	20	26580	-46.7		090	006
	12	10	31190	-45.5		320	007
	12	7	33630	-34.3			
72221	12	1014	26	21.4	96	290	002
	12	1000	138	24.0	93	300	005
	12	977	340	23.2	78		
	12	911	943	19.4	75		
	12	875	1287	16.4	84		
	12	850	1544	16.2	59	290	003
	12	845	1594	16.0	51		
	12	816	1889	14.4	51		
	12	787	2193	12.2	71		
	12	700	3171	7.4	61	280	008
	12	670	3530	6.0	56		
	12	591	4543	-.9	50		
	12	521	5538	-6.3	53		
	12	500	5860	-8.5	44	270	009
	12	479	6191	-10.9	43		
	12	457	6551	-12.3	25		
	12	437	6892	-14.3	39		
	12	400	7560	-18.1	23	270	014
	12	379	7961	-20.3	11		
	12	362	8298	-23.1	13		
	12	318	9236	-29.5	13		
	12	303	9579	-32.3	14		
	12	300	9650	-33.1	13	250	020
72221	12	250	10801	-44.7		260	020
	12	214	11926	-51.5			
	12	200	12370	-55.1		280	023
	12	181	13001	-59.9			
	12	172	13318	-61.3			
	12	155	13961	-64.1			
	12	150	14150	-66.1		280	021
	12	147	14272	-67.5			
	12	130	15007	-70.7			
	12	116	15684	-70.1			
	12	104	16327	-74.1			
	12	100	16560	-72.5		290	015
	12	97	16739	-72.1			
	12	83	17661	-70.1			
	12	74	18351	-65.7			
	12	70	18690	-64.3		200	001
	12	60	19642	-60.1			
	12	54	20300	-59.9			
	12	50	20780	-58.3		290	008
	12	44	21583	-58.9			
	12	40	22187	-54.5			
	12	34	23227	-54.9			
	12	30	24040	-52.7		060	008
	12	28	24488	-50.3			
	12	22	26068	-48.7			
	12	20	26690	-47.1		100	007
	12	16	28174	-45.1			
	12	13	29564	-44.1			
	12	12	30098	-45.7			
	12	10	31320	-43.7		330	008
	12	8	32835	-38.9			
	12	7	33750	-36.7			
	12	6	34821	-35.3			
72226	12	1011	82	20.8	94	320	002
	12	1012	62	26.0	90		
	12	1000	152	20.2	97	330	003
	12	938	700	18.4	98		
	12	916	903	18.0	80		
	12	850	1548	14.0	96	300	006
	12	700	3162	4.4	89	260	010
	12	694	3232	5.4	70		
	12	625	4082	2.8	60		
	12	581	4668	-1.3	76		
	12	529	5409	-5.5	38		
	12	500	5860	-8.5	28	270	018
	12	457	6550	-14.1	24		
	12	419	7203	-18.3	59		
	12	400	7560	-20.5	53	260	023
	12	369	8152	-24.9	79		
	12	349	8556	-25.9	31		
	12	300	9630	-35.3	16	260	025
	12	275	10230	-40.1			
	12	250	10870	-45.7		270	030
	12	200	12320	-57.3		270	031
	12	168	13407	-63.5			
	12	150	14100	-64.9		270	025
	12	132	14869	-70.5			
	12	125	15194	-68.7			
	12	100	16520	-72.5		280	016
	12	70	18670	-63.1		290	003
	12	50	20760	-58.1		040	002
	12	30	24020	-53.3		040	002
	12	20	26660	-48.7		040	002
	12	16	28145	-43.3			
	12	10	31290	-46.5		040	002
	12	8	32789	-41.1			
72232	12	1016	6	23.6	94	310	002
	12	1000	143	24.8	87	320	004
	12	927	799	20.2	81		
	12	850	1554	16.2	59	330	001
	12	829	1766	15.4	55		
	12	809	1972	14.0	72		
	12	700	3182	6.8	61	280	004
	12	592	4538	-.5	51		
	12	549	5136	-4.5	69		
	12	533	5368	-5.7	58		
	12	525	5486	-6.3	68		
	12	508	5743	-7.7	53		
	12	500	5870	-8.5	62	270	009
	12	493	5979	-9.3	44		
	12	464	6446	-11.3	17		
	12	413	7330	-16.5	31		
	12	400	7570	-18.5	49	270	011
	12	391	7739	-20.1	66		
	12	352	8511	-24.3	28		
	12	300	9650	-34.3	21	240	011
	12	280	10128	-38.9	32		
	12	250	10890	-45.5		270	016
	12	200	12350	-54.9		270	015
	12	150	14130	-68.1		280	020
	12	140	14540	-72.5			
	12	100	16510	-73.3		280	013
72235	12	1007	102	20.0	100	350	003
	12	1000	164	18.4	93	350	003
	12	976	371	17.6	96		
	12	965	468	19.0	56		
	12	918	895	16.4	24		
	12	850	1553	14.0	38	360	005
	12	809	1967	11.2	47		
	12	756	2529	8.4	75		
	12	746	2639	7.6	61		
	12	700	3167	5.4	74	280	010
	12	650	3770	4.2	60		
	12	595	4480	-2.5	94		
72235	12	569	4833	-3.7	84		
	12	543	5201	-4.7	49		
	12	500	5850	-8.1	48	280	015
	12	463	6441	-13.7	66		
	12	434	6929	-17.9	88		
	12	425	7086	-17.5	88		
	12	400	7540	-21.3	78	270	018
	12	356	8388	-28.1	70		
	12	343	8654	-29.9	55		
	12	300	9600	-36.9	53	260	025
	12	283	10001	-40.1			
	12	250	10836	-46.3		260	027
	12	200	12280	-56.9		270	032
	12	150	14060	-68.1		270	030
	12	100	16470	-72.5		280	015
	12	91	17023	-73.7			
	12	80	17790	-65.9			
	12	70	18600	-65.5		300	004
	12	62	19346	-61.1			
	12	50	20690	-59.1		040	001
	12	42	21784	-58.7			
	12	34	23129	-53.1			
	12	30	23930	-53.3		040	001
	12	20	26560	-50.7		040	001
	12	12	29830	-45.1			
	12	10	31160	-45.5		040	001
	12	9	31863	-44.9			
72240	12	1018	5	22.2	97	360	002
	12	1000	161	21.0	92	020	005
	12	986	283	22.0	80		
	12	850	1560	14.6	93	350	004
	12	806	2006	12.6	89		
	12	775	2334	11.8	66		
	12	700	3184	5.8	88	280	006
	12	620	4166	.4	94		
	12	608	4323	1.2	74		
	12	583	4523	-.5	51		
	12	559	4992	-3.5	82		
	12	543	5221	-4.9	72		
	12	527	5455	-6.5	94		
	12	500	5870	-9.9	86	270	010
	12	473	6296	-12.5	91		
	12	466	6410	-13.1	70		
	12	443	6794	-15.5	71		
	12	422	7159	-17.1	28		
	12	400	7570	-19.7	14	260	014
	12	366	8222	-25.3	11		
	12	347	8607	-27.5	8		
	12	300	9640	-35.3	8	270	021
	12	280	10116	-39.5	8		
	12	250	10880	-45.7		270	023
	12	200	12330	-56.3		280	029
	12	150	14110	-66.7		270	020
	12	128	15056	-72.5			
	12	100	16500	-74.9		280	009
	12	70	18610	-67.9		250	003
	12	57	19871	-59.3			
	12	50	20690	-60.5		020	004
	12	40	22100	-54.3			
	12	30	23950	-54.3		060	006
	12	26	24871	-52.7			
	12	22	25964	-46.7			
	12	20	26590	-48.3		090	007
	12	15	28503	-43.9			
	12	13	29461	-45.3			
	12	10	31220	-41.9		360	006
	12	9	31935	-41.3			
72243	12	1018	17	21.4	95	000	000
	12	1006	122	20.0	95		
	12	1000	173	20.0	95	070	003
	12	993	233	20.6	94		
	12	923	859	17.6	85		
	12	907	1008	17.6	84		
	12	870	1362	15.8	89		
	12	850	1568	15.0	80	350	006
	12	819	1880	12.8	72		
	12	807	2003	11.8	83		
	12	804	2034	11.0	85		
	12	782	2265	11.0	90		
	12	700	3186	5.0	98		
72248	12	1010	78	17.2	93	330	003
	12	1000	166	18.2	55	340	002
	12	989	261	20.2	49		
	12	959	525	19.8	43		
	12	900	1066	15.4	51		
	12	850	1552	12.8	24	020	005
	12	765	2428	8.6	34		
	12	700	3166	3.2	92	280	008
	12	692	3259	2.6	100		
	12	646	3814	1.6	40		
	12	607	4311	-2.5	68		
	12	544	5171	-7.9	53		
	12	528	5402	-9.9	61		
	12	500	5820	-11.5	47	270	013
	12	486	6037	-12.5	47		
	12	478	6163	-13.5	66		
	12	467	6340	-14.9	35		
	12	463	6405	-15.5	55		
	12	455	6536	-15.9	55		
	12	451	6603	-15.3	24		
	12	400	7490	-23.1	19	270	023
	12	388	7712	-24.9	18		
	12	347	8518	-28.9	15		
	12	300	9540	-37.9	18	250	025
72248	12	273	10182	-43.7			
	12	250	10770	-46.9		270	028
	12	200	12210	-56.7		270	036
	12	150	13990	-67.7		280	033
	12	113	15688	-69.3			
	12	105	16123	-72.7			
	12	100	16410	-70.5			
	12	92	16902	-72.7			
	12	80	17734	-67.3			
	12	70	18540	-66.3		270	003
	12	50	20600	-60.1		090	003
	12	41	21841	-59.3			
	12	38	22321	-55.5			
	12	30	23840	-54.1		080	003
	12	27	24523	-49.9			
	12	20	26480	-50.5		070	001
	12	17	27548	-47.3			
	12	11	30425	-47.7			
	12	10	31057	-45.9			
72250	12	1016	7	23.8	89	040	208
	12	1000	149	25.0	92	060	005
	12	976	360	22.8	99		
	12	930	777	21.0	78		
	12	908	983	19.2	92		
	12	850	1557	15.8	93	100	005
	12	700	3187	7.6	84	310	001
	12	672	3522	6.0	80		
	12	608	4332	.2	97		
	12	578	4736	-.9	20		
	12	569	4861	-1.1	40		
	12	545	5203	-2.7	5		
	12	521	5559	-4.1	3		
	12	500	5890	-6.5	29	310	005
	12	493	6000	-6.5	6		
	12	465	6454	-9.9			
	12	400	7600	-18.5	1	310	005
	12	358	8398	-23.9	1		
	12	326	9095	-28.5	56		
	12	300	9680	-32.9	60	250	014
	12	267	10488	-39.9	51		
	12	250	10934	-43.5		240	014
	12	210	12081	-53.5			
	12	200	12400	-55.1		280	024
	12	150	14180	-68.9		290	019
	12	143	14465	-69.9			
	12	122	15395	-76.7			
	12	108	16092	-79.3			
	12	100	16530	-78.1		260	005
	12	90	17134	-76.5			
	12	75	18208	-67.7			
	12	70	18620	-68.1		100	003
	12	61	19455	-63.7			
	12	50	20680	-63.9		100	006
	12	40	22062	-59.5			
	12	30	23890	-53.5		070	011
	12	28	24332	-55.1			
	12	26	24806	-52.3			
	12	23	25600	-52.7			
	12	20	26510	-47.7		110	012
	12	14	28894	-42.3			
	12	10	31160	-43.7		060	011
	12	9	31870	-42.7			
72255	12	1016	36	22.2	94	360	004
	12	1000	167	20.8	95	020	008
	12	914	937	17.4	95		
	12	884	1220	16.2	80		
	12	850	1564	14.0	89	020	004
	12	831	1754	14.0	85		
	12	700	3186	5.8	97	250	007
	12	620	4167	.0	93		
	12	586	4616	-2.7	76		
	12	551	5103	-3.7	63		
	12	536	5320	-5.3	68		
	12	510	5709	-7.5	26		
	12	500	5870	-8.5	26	300	009
	12	488	6058	-9.5	9		
	12	400	7570	-18.7	9	270	015
	12	300	9640	-35.5	8	270	021
	12	277	10191	-39.5	8		
	12	250	10880	-44.9		260	029
	12	200	12340	-55.7		280	032
	12	150	14120	-66.5		280	026
	12	131	14926	-73.7			
	12	123	15293	-74.9			
	12	111	15893	-72.5			
	12	100	16500	-73.7		280	006
	12	90	17120	-70.9			
	12	86	17388	-72.5			
	12	70	18620	-66.7		290	003
	12	55	20101	-60.3			
	12	50	20690	-61.9		090	004
	12	39	22249	-56.1			
	12	30	23930	-53.9		090	008
	12	20	26570	-47.1		090	008
	12	15	28492	-43.1			
72259	12	1000	180	16.4	80	330	002
	12	992	255	16.8	80		
	12	980	359	22.0	40		
	12	850	1574	14.4	23	050	009
	12	762	2485	8.2	16		
	12	700	3183	5.6	13	310	003
	12	619	4179	1.0	12		
	12	559	4987	-6.5	53		
	12	500	5850	-12.7	15	300	007
72259	12	492	5973	-11.9	9		
	12	417	7223	-18.5	11		
	12	400	7630	-21.5	14	270	016
	12	369	8119	-26.1	34		
	12	343	8644	-29.7	16		
	12	300	9590	-36.7	14	270	029
	12	283	9991	-39.9	13		
	12	250	10820	-46.3		270	032
	12	235	11228	-49.9			
	12	200	12280	-54.9		270	041
	12	167	13409	-63.9			
	12	150	14060	-67.9		270	033
	12	144	14305	-68.7			
	12	131	14874	-67.3			
	12	124	15204	-68.3			
	12	111	15870	-67.5			
	12	100	16490	-68.7		290	010
	12	93	16923	-70.1			
	12	87	17322	-67.9			
	12	75	18216	-67.3			
	12	70	18640	-64.5		200	003
	12	61	19486	-62.3			
	12	59	19693	-59.3			
	12	50	20730	-59.7		080	003
	12	41	21977	-57.7			
	12	33	23362	-52.8			
	12	30	23880	-52.9		150	005
	12	24	25431	-49.3			
	12	20	26630	-48.5		070	003
72261	12	986	314	19.8	82	320	003
	12	1000	187				
	12	970	460	20.2	91		
	12	875	1337	14.2	94		
	12	850	1580	12.6	94	070	005
	12	708	3088	4.4	93		
	12	700	3190	3.8	88	090	004
	12	690	3307	3.6	83		
	12	676	3473	4.4	77		
	12	586	4621	-2.3	63		
	12	578	4730	-2.7	36		
	12	569	4854	-2.9	33		
	12	562	4952	-3.5	58		
	12	544	5208	-4.8	30		
	12	537	5310	-5.8	53		
	12	529	5427	-6.5	38		
	12	507	5757	-9.5	67		
	12	500	5870	-8.5	62	270	011
	12	496	5932	-9.5	57		
	12	469	6362	-12.7	61		
	12	463	6460	-12.5	22		
	12	400	7560	-20.5	13	250	019
	12	349	8554	-28.1	9		
	12	333	8889	-31.3	25		
	12	327	9018	-31.9	14		
	12	300	9620	-37.5	16	250	024
	12	250	10860	-45.9		240	036
	12	211	11967	-54.7			
	12	200	12310	-56.1		260	038
	12	150	14090	-67.3		260	022
	12	108	16027	-76.3			
	12	100	16480	-73.7		290	007
	12	97	16657	-75.3			
	12	93	16905	-69.7			
	12	70	18610	-69.5		200	002
	12	58	19754	-61.5			
	12	50	20670	-59.5		090	004
	12	30	23910	-52.9		080	008
	12	26	24833	-53.1			
	12	23	25632	-48.1			
	12	20	26550	-47.3		070	003
	12	12	29943	-45.5			
	12	10	31190	-40.3		150	003
	12	7	33620	-41.1		260	015
	12	6	34684	-34.1			
72265	12	924	874	9.4	96	310	003
	12	1000	214				
	12	926	874	9.4	96		
	12	912	1001	15.6	63		
	12	889	1217	15.8	48		
	12	850	1581	13.4	41	050	007
	12	808	2004	9.8	46		
	12	786	2232	8.0	29		
	12	748	2629	-7.7	31		
	12	700	3187	4.4	56	090	004
	12	621	4151	-1.1	31		
	12	572	4802	-4.7	16		
	12	500	5840	-13.7	32	220	008
	12	485	6071	-14.5	70		
	12	477	6197	-14.3	14		
	12	456	6538	-15.5	10		
	12	412	7297	-20.3	49		
	12	400	7520	-21.7	36	260	009
	12	369	8108	-27.3	51		
	12	300	9560	-38.9	32	260	025
	12	250	10789	-47.3		250	036
	12	234	11225	-48.7			
	12	200	12240	-55.9		250	039
	12	169	13291	-64.3			
	12	150	14020	-67.5		250	028
	12	133	14740	-69.9			
	12	123	15208	-67.9			
	12	100	16450	-70.7		270	010
	12	89	17141	-70.9			
	12	70	18580	-66.1		120	001

OCTOBER 06 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72265 12   60  18517  -65.1
      12   53  20284  -59.1
      12   50  20640  -58.3     070 004
      12   30  23870  -56.5     090 005
      12   26  24784  -53.5
      12   20  26490  -47.5     340 002
      12   13  29322  -49.9
      12   10  31050  -47.1     350 004
72270 12  890   1194    1.4  69 030 002
      12 1000    193
      12  881   1285   15.4  51
      12  850   1587   13.8  54 120 005
      12  700   3192    2.0  79 130 013
      12  659   3676   -1.3  98
      12  613   4250   -2.9  46
      12  587   4592   -5.3  69
      12  571   4809   -5.5  25
      12  562   4933   -6.1  15
      12  500   5840  -14.1  72 110 010
      12  400   7500  -24.5  71 180 012
      12  354   8377  -31.5  80
      12  310   9301  -39.7  62
      12  300   9520  -41.5     200 021
      12  250  10740  -48.1     230 032
      12  219  11601  -54.1
      12  200  12190  -55.3     230 041
      12  150  13980  -61.7     240 025
      12  135  14640  -63.5
      12  121  15304  -68.5
      12  100  16450  -68.5     240 012
      12   70  18600  -65.5     060 003
      12   50  20680  -59.9     080 005
      12   30  23910  -54.9     120 005
      12   20  26530  -50.1     090 002
      12   10  31070  -46.7     310 006
      12    9  31772  -44.5
72274 12  927    790   20.6  64 120 008
      12 1000    130
      12  909    961   21.0  37
      12  850   1535   16.6  48 110 017
      12  800   2046   12.4  58
      12  777   2290   12.0  40
      12  700   3156    5.4  52 130 011
      12  643   3842    -.3  75
      12  613   4222   -2.5  50
      12  563   4890   -7.5  53
      12  524   5445  -10.9  17
      12  500   5810  -13.9  18 080 006
      12  476   6149  -17.3  21
      12  450   6599  -20.5  58
      12  434   6866  -23.1  58
      12  423   7054  -24.5  70
      12  400   7460  -28.1  66 090 008
      12  323   8957  -40.1
      12  300   9460  -43.3     130 014
      12  276  10017  -46.7
      12  250  10670  -48.1     180 007
      12  200  12140  -50.1     240 012
      12  150  13980  -58.7     240 008
      12  136  14590  -62.5
      12  100  16470  -67.1     000 000
      12   70  18630  -63.1     330 001
      12   61  19475  -63.9
      12   50  20710  -59.9     060 005
      12   36  22790  -54.1
      12   30  23950  -53.9     090 005
      12   20  26580  -49.8     120 003
      12   10  31150  -46.7     320 006
      12    9  31849  -46.5
72280 12  998    139   23.0  64
      12  988    227   26.8  26
      12  940    664   26.0  47
      12  756   2522   10.0  71
      12  638   3901   -1.3  26
      12  617   4167   -2.1  36
      12  556   4986   -6.7  35
      12  400   7457  -27.3  30
      12  300   9458  -44.1
      12  293   9616  -45.5
      12  269  10185  -46.5
      12  250  10668  -49.3     070 014
      12  222  11451  -47.1
      12  165  13364  -58.9
      12  150  13963  -58.5
      12  118  15453  -63.9
      12  110  15881  -66.5
      12  100  16457  -66.9
72290 12  999    129   21.6  24 030 003
      12 1000    115
      12  995    164   26.0  22
      12  980    298   29.4  21
      12  949    582   27.6  22
      12  850   1538   18.8  34 070 010
      12  734   2769    7.8  61
      12  700   3163    5.0  52 070 014
      12  665   3579    2.2  44
      12  591   4518   -5.1  42
      12  542   5191   -9.8  52
      12  530   5363  -11.5  56
      12  518   5538  -12.7  47
      12  506   5717  -12.1  17
      12  500   5810  -12.7  12 070 012
      12  491   5948  -13.3  12
      12  400   7470  -26.3  12 060 016

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72290 12  369   8047  -31.7  16
      12  321   9016  -39.7  22
      12  300   9480  -43.3     040 020
      12  290   9707  -45.1
      12  273  10109  -46.7
      12  260  10434  -44.9
      12  250  10700  -46.3     040 008
      12  236  11081  -48.9
      12  200  12150  -53.3     010 008
      12  186  12615  -55.7
      12  180  12825  -54.3
      12  150  13980  -58.5     330 007
      12  147  14107  -58.5
      12  108  15999  -68.7
      12  100  16470  -66.5     330 003
      12   94  16844  -67.3
      12   70  18640  -62.5     070 006
      12   61  19486  -64.1
      12   52  20476  -58.7
      12   50  20720  -58.7     070 007
      12   42  21816  -58.5
      12   40  22124  -56.5
      12   36  22790  -57.9
      12   32  23535  -56.7
      12   30  23950  -53.3     070 005
      12   20  26580  -51.3     080 002
      12   18  27266  -50.5
      12   15  28465  -46.7
      12   10  31150  -46.9     260 003
      12    7  33530  -44.1     290 006
      12    6  34572  -40.5
72295 12 1011     32   23.6  33
      12 1008     49   24.8  33
      12 1005     84   28.4  37
      12 1000    128   29.0  20
      12  983    280   29.0  18
      12  875   1289   22.6  23
      12  700   3176    5.6  38
72304 12 1014      3   22.8  89 250 007
      12 1000    121   22.2  89 250 009
      12  955    518   20.4  81
      12  902   1006   17.4  96
      12  850   1521   15.0  88 250 010
      12  745   2622    8.6  61
      12  700   3140    6.2  31 250 019
      12  596   4441    -.1  15
      12  536   5281   -5.7  17
      12  500   5820   -9.5  28 250 031
      12  462   6425  -14.3  35
      12  450   6624  -14.5  14
      12  444   6726  -15.3  24
      12  436   6863  -16.7  65
      12  410   7323  -19.1  41
      12  400   7510  -20.1  49 250 030
      12  385   7792  -22.5  48
      12  335   8798  -30.1  74
      12  300   9580  -35.7  67 270 033
      12  281  10031  -39.9  63
      12  250  10810  -46.9     270 031
      12  215  11788  -56.5
      12  200  12250  -57.3     270 028
      12  167  13708   63.2
      12  158  14153  -61.5
      12  150  14040  -63.7     260 031
      12  131  14863  -67.7
      12  125  15146  -66.1
      12  100  16480  -69.1     260 017
      12   83  17595  -68.7
      12   70  18640  -61.1     280 005
      12   62  19394  -60.9
      12   58  19811  -58.1
      12   50  20750  -57.5     200 002
      12   44  21564  -54.1
      12   30  24030  -51.3     190 005
      12   20  26690  -47.9     300 003
      12   10  31290  -45.3
72311 12  987    255   18.8  94 280 002
      12 1000    131
      12  973    374   17.2  92
      12  937    695   18.4  75
      12  879   1238   15.2  82
      12  850   1521   14.0  76 280 011
      12  770   2346    9.8  79
      12  740   2674    6.8  95
      12  700   3136    5.2  82 280 018
      12  661   3601    2.0  87
      12  613   4205   -1.3  75
      12  595   4442   -1.5  43
      12  569   4797   -2.5  23
      12  500   5810  -11.1  47 200 027
      12  460   6446  -14.7  38
      12  453   6562  -14.5  35
      12  430   6955  -17.1  23
      12  400   7500  -21.3  24 270 034
      12  358   8308  -27.7  76
      12  300   9550  -37.3  74 260 036
      12  250  10781  -48.1     260 044
      12  200  12220  -59.1     280 043
      12  176  13014  -63.3
      12  150  13990  -65.7     260 044
      12  135  14627  -68.1
      12  128  14949  -65.9
      12  100  16430  -70.3     270 018
      12   96  16672  -70.9

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72311 12   70  18580  -63.7     030 004
      12   50  20660  -59.3     120 003
      12   41  21908  -57.5
72317 12  982    282   17.8 100 220 002
      12 1000    120
      12  935    700   17.0  59
      12  919    846   15.6  91
      12  902   1004   15.2  59
      12  877   1241   13.6  84
      12  850   1503   12.6  58 280 012
      12  790   2112    8.8  83
      12  767   2355    7.4  71
      12  700   3108    3.2 100 260 019
      12  683   3307    3.2  23
      12  658   3608    1.0  24
      12  601   4331   -2.5  63
      12  593   4437   -3.1  13
      12  575   4680   -4.1  58
      12  558   4816   -5.9  68
      12  550   5029   -6.1  20
      12  500   5770  -11.9  51 270 026
      12  482   6049  -14.5  60
      12  451   6549  -18.3  34
      12  436   6801  -19.7  70
      12  400   7440  -24.7  64 260 040
      12  376   7888  -27.5  67
      12  337   8665  -34.1  48
      12  319   9049  -34.3  60
      12  300   9470  -36.9  59 260 059
      12  294   9609  -38.3  26
      12  282   9895  -39.9  59
      12  250  10710  -48.1     260 057
      12  214  11716  -56.5
      12  200  12140  -59.5     260 049
      12  186  12593  -60.5
      12  166  13304  -59.1
      12  150  13940  -61.7     260 030
      12  139  14412  -61.5
      12  119  15366  -65.5
      12  100  16420  -67.5     260 017
      12   70  18590  -62.9     360 002
      12   50  20690  -57.7     280 004
      12   30  23950  -53.3     300 003
      12   20  26580  -50.3     190 003
      12   18  27273  -46.9
      12   10  31170  -46.7     270 012
      12    8  32660  -43.7
72327 12  995    188   13.8  86 180 002
      12 1000    138
      12  942    654   10.6  54
      12  894   1092   15.2  48
      12  850   1516   12.0  54 290 011
      12  780   2226    5.6  61
      12  700   3107    1.4  21 280 016
      12  667   3484     .0  47
      12  642   3799   -1.5  12
      12  580   4603   -4.1  14
      12  527   5349  -10.5  16
      12  500   5760  -11.5  10 300 025
      12  471   6216  -13.9   7
      12  400   7430  -24.5   8 270 023
      12  306   9320  -40.1
      12  300   9450  -41.1     270 029
      12  265  10283  -46.9
      12  250  10668  -47.7     270 031
      12  215  11646  -55.7
      12  200  12110  -56.5     280 038
      12  150  13910  -62.7     270 031
      12  115  15545  -63.5
      12  109  15872  -65.9
      12  100  16400  -65.3     270 020
      12   81  17683  -65.3
      12   74  18240  -60.3
      12   70  18580  -61.9     300 007
      12   50  20680  -58.3     020 001
      12   43  21636  -55.1
      12   30  23950  -53.3     070 003
      12   20  26590  -47.5     250 006
      12   10  31190  -45.7     280 012
      12    8  32679  -44.9
72340 12 1009     81   12.2  88 240 003
      12 1000    156   21.4  43 300 009
      12  934    745   21.6  24
      12  850   1554   14.4  36 300 005
      12  782   2248    7.8  46
      12  746   2634    5.4  48
      12  700   3158    5.2  14 290 012
      12  661   3623    2.2  23
      12  650   3758    2.6  11
      12  500   5830  -10.1  14 300 010
      12  400   7510  -23.9  13 280 014
      12  347   8531  -32.1  18
      12  300   9540  -37.7  14 280 029
      12  292   9726  -38.3  15
      12  250  10780  -46.3     270 040
      12  200  12220  -57.5     270 043
      12  161  13572  -63.1
      12  150  14010  -62.7     280 028
      12  119  15423  -66.9
      12  100  16470  -62.3     280 014
      12   85  17464  -66.3
      12   70  18640  -63.1     260 005
      12   65  19101  -58.5
      12   50  25750  -58.7     050 002

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72340 12   40  27156  -57.5
      12   30  24010  -50.3     040 003
      12   20  26670  -48.5     250 003
      12   17  27748  -44.7
      12   10  31290  -45.1     350 005
      12    9  31989  -41.5
72349 12  970    439   11.0  88
      12  959    535   16.4  34
      12  945    660   18.0  22
      12  879   1274   14.4  19
      12  768   2391    4.2  60
      12  758   2488    4.8  15
      12  751   2574    4.8   7
      12  729   2816    4.8   8
      12  700   3146    4.2  13
      12  669   3512     .8  31
      12  604   4331     .2  14
      12  500   5813  -11.1  12
      12  421   7107  -21.3  10
      12  309   9305  -39.7  11
      12  250  10720  -50.7     290 020
      12  221  11515  -55.1
      12  216  11661  -55.1
      12  194  12340  -59.9
      12  120  15304  -65.1
      12  111  15776  -67.5
      12   76  18080  -63.5
      12   73  18329  -60.5
      12   70  18600  -60.5     300 006
      12   50  20700  -58.1     080 003
      12   38  22431  -57.5
      12   36  22774  -55.5
      12   30  23940  -53.3     360 002
      12   21  26259  -49.1
      12   20  26580  -49.1     330 005
      12   12  29949  -46.9
      12   10  31170  -43.3     300 010
      12    7  33587  -40.3
72354 12  976    393   14.0  77 360 002
      12 1000    179
      12  932    782   20.4  37
      12  850   1565   14.0  63 020 009
      12  780   2279    6.8  65
      12  756   2534    4.6  65
      12  753   2566    5.4  33
      12  745   2653    6.2  14
      12  700   3166    4.0  18 360 006
      12  670   3520    2.0  32
      12  628   4040     .4  20
      12  568   4839   -3.1  12
      12  521   5515   -8.9  18
      12  500   5830  -10.5  17 020 006
      12  400   7500  -24.7  14 030 006
      12  300   9560  -41.9     360 005
      12  250  10740  -48.3     300 013
      12  200  12180  -56.7     270 026
      12  165  13383  -62.5
      12  150  13970  -63.7     270 025
      12  113  15684  -69.5
      12  100  16420  -67.1     270 012
      12   86  17333  -65.9
      12   70  18590  -63.7     350 006
      12   54  20203  -58.1
      12   50  20680  -58.5     060 010
      12   40  22082  -58.9
      12   30  23920  -51.9     350 004
      12   20  26550  -49.1     290 003
      12   10  31140  -45.7
72355 12  980    365   13.0  58 010 001
      12  971   1580   19.6  49 020 007
      12  958   3200   22.0  40 340 005
      12  931   5870   21.0  43 040 004
      12  771   7540    6.8  57 050 006
      12  754   9560    7.4  45
      12  717   9972    5.4  28
      12  679  10415    3.4  23
      12  638  10915   -2.1  10
      12  598  11430    -.9  11
      12  541  12220   -6.9  12
      12  514  12618   -9.1  14
      12  430  13969  -20.1  20
      12  333  15804  -36.1  21
72363 12  901   1099   11.6  62 340 003
      12 1000    209
      12  881   1285   17.8  39
      12  850   1589   15.6  55 070 004
      12  774   2371    8.2  49
      12  700   3194    1.2  70 030 011
      12  664   3616   -2.3  79
      12  653   3749    -.5  47
      12  621   4149   -1.9  22
      12  595   4488   -3.1  30
      12  535   5323   -6.9  18
      12  500   5850  -11.1  17 100 005
      12  400   7520  -24.7  18 090 011
      12  323   9036  -37.5  23
      12  300   9540  -41.3     090 009
      12  250  10755  -49.9     300 001
      12  200  12190  -58.1     250 011
      12  187  12613  -58.9
      12  175  13031  -57.5
      12  150  13990  -64.1     250 025
      12  137  14540  -67.9
      12  100  16440  -66.1     280 010

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72365 12  848   1620   12.0  32 100 006
      12 1000    214
      12  850   1598
      12  840   1701   13.2  30
      12  804   2067   11.8  30
      12  782   2298   10.0  29
      12  750   2643    6.8  36
      12  700   3204    1.8  51 090 012
      12  677   3472    -.3  55
      12  632   4020   -1.9  36
      12  589   4575   -6.5  32
      12  573   4790   -7.9  12
      12  561   4954   -8.1  11
      12  531   5377  -12.1  15
      12  500   5840  -14.5  13 100 013
      12  476   6212  -15.5  10
      12  400   7500  -24.9  14 100 019
      12  308   9342  -40.1
      12  300   9520  -41.7     100 007
      12  250  10728  -52.1     140 006
      12  234  11153  -55.1
      12  206  11967  -54.9
      12  200  12160  -56.1     140 006
      12  193  12387  -55.7
      12  160  13564  -61.9
      12  150  13960  -61.3     220 007
      12  100  16440  -65.7     260 005
      12   70  18620  -64.9     350 002
      12   50  20700  -59.5     080 006
      12   30  23840  -54.7     110 004
      12   20  26560  -49.7     310 001
      12   18  27253  -47.7
      12   13  29395  -49.1
      12   10  31130  -47.3     290 005
      12    8  32581  -54.9
72374 12  860   1488   11.6  47 130 003
      12 1000    202
      12  850   1587   12.8  41 130 004
      12  824   1847   13.4  38
      12  799   2105   13.0  33
      12  741   2732    8.6  18
      12  700   3204    4.8  26 110 017
      12  594   4514   -6.3  20
      12  500   5840  -13.9  15 100 016
      12  441   6783  -19.7  18
      12  400   7510  -26.1  42 100 019
      12  315   9190  -40.1
      12  300   9520  -42.9     090 023
      12  250  10723  -52.9     090 026
      12  208  11897  -57.7
      12  200  12140  -55.7     090 016
      12  181  12776  -55.3
      12  160  13555  -59.7
      12  150  13960  -59.7     060 003
      12  100  16450  -66.3     350 002
      12   79  17890  -62.9
      12   70  18630  -64.3     050 002
      12   50  20710  -60.3     070 006
      12   40  22120  -54.5
      12   30  23950  -56.5     090 005
      12   26  24866  -52.5
      12   20  26570  -50.1     050 001
      12   16  28036  -47.5
72381 12  936    729   19.4  19 190 003
      12 1000    144
      12  929    787   22.8  20
      12  903   1034   24.6  19
      12  850   1558   21.0  19 070 009
      12  700   3190    5.6  36 090 014
      12  642   3887   -1.3  46
      12  620   4164   -2.5  16
      12  605   4358   -1.9  15
      12  516 5[illegible]6   -8.9  16
      12  500   5860  -11.1  17 080 020
      12  400   7530  -24.9  14 080 025
      12  310   9327  -39.9  17
      12  300   9560  -41.5     080 025
      12  250  10770  -50.9     090 019
      12  200  12190  -59.3     040 019
      12  181  12811  -62.1
      12  172  13132  -54.9
      12  150  14000  -57.7     030 009
      12  130  14888  -64.7
      12  103  16299  -67.9
      12  100  16480  -67.3     030 003
      12   70  18660  -62.9     070 005
      12   50  20730  -61.9     090 008
      12   41  21962  -60.5
      12   36  22784  -54.3
      12   30  24000  -54.3     090 009
      12   20  26570  -51.9     100 005
      12   14  28909  -46.7
      12   10  31130  -46.9     270 008
      12    8  32624  -42.3
72385 12  889   1197    5.4  36 260 001
      12 1000-   212
      12  877   1308   16.2  27
      12  870   1376   18.8  24
      12  850   1575   18.0  20 040 005
      12  756   2563   11.4  25
      12  700   3201    6.0  31 080 007
      12  662   3654    2.0  29
      12  643   3888     .0  40
      12  630   4051    -.9  24
```

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72385	12	613	4269	-.9	10		
	12	594	4520	-1.3	17		
	12	500	5870	-9.7	14	090	014
	12	452	6639	-16.5	15		
	12	400	7550	-24.1	15	080	016
	12	322	9091	-37.1	14		
	12	306	9441	-40.1			
	12	300	9580	-41.7		070	021
	12	250	10789	-51.9		080	020
	12	209	11928	-60.3			
	12	200	12200	-59.7		070	023
	12	191	12488	-59.7			
	12	167	13319	-64.3			
	12	157	13697	-63.9			
72391	12	1014	4	21.8	23	020	007
	12	1002	105	30.2	15		
	12	1000	123	30.2	14	040	009
	12	956	523	30.0	16		
	12	850	1555	21.0	35	110	005
	12	750	2615	10.8	27		
	12	700	3186	11.0	25	090	004
	12	645	3854	.2	43		
	12	554	5059	-5.3	6		
	12	500	5850	-10.5	10	060	020
	12	475	6243	-13.3	10		
	12	400	7520	-44.7		050	021
	12	316	9119	-38.3	15		
	12	300	9550	-56.5		050	021
	12	250	10760	-51.7		040	020
	12	242	10970	-53.5			
	12	200	12190	-53.3		030	019
	12	196	12321	-51.7			
	12	162	13531	-60.9			
	12	150	14010	-60.3		360	012
	12	148	14094	-60.3			
	12	128	14988	-65.5			
	12	109	15967	-64.7			
	12	104	16253	-66.3			
	12	100	16490	-66.5		010	005
72393	12	1005	99	19.0	30	100	001
	12	1000	140	21.0	26	070	003
	12	981	308	29.0	20		
	12	923	844	25.6	20		
	12	850	1562	20.4	22	070	008
	12	842	1643	19.8	22		
	12	741	2721	10.0	23		
	12	700	3193	6.4	28	070	012
	12	638	3848	3.0	15		
	12	616	4231	2.0	13		
	12	592	4550	-.5	14		
	12	548	5161	-5.3	21		
	12	500	5880	-10.3	17	060	015
	12	492	6004	-11.3	19		
	12	476	6257	-12.7	18		
	12	400	7550	-24.5	20	060	018
	12	391	7715	-26.1	20		
	12	348	8546	-33.3	19		
	12	311	9325	-39.9	19		
	12	300	9570	-42.1		060	022
	12	299	9593	-42.3			
	12	265	10398	-48.7			
	12	250	10780	-50.7		050	016
	12	215	11749	-56.9			
	12	206	12018	-59.3			
	12	200	12210	-59.1		030	015
	12	178	12939	-59.9			
	12	170	13227	-59.3			
	12	150	14000	-60.5		350	014
	12	142	14341	-60.7			
	12	116	15582	-66.7			
	12	104	16240	-68.1			
	12	100	16480	-68.1		020	006
	12	85	17457	-67.7			
	12	81	17747	-67.3			
	12	77	18054	-64.5			
	12	73	18380	-65.1			
	12	70	18640	-62.7		050	007
	12	63	19292	-60.9			
	12	54	20252	-60.1			
	12	50	20730	-60.3		080	007
	12	42	21819	-59.7			
	12	36	22792	-55.7			
	12	33	23346	-55.5			
	12	31	23746	-54.1			
	12	30	23950	-54.7		090	010
	12	27	24622	-55.9			
	12	24	25376	-53.5			
	12	20	26560	-52.3		090	003
	12	18	27245	-50.1			
	12	14	28896	-47.7			
	12	11	30489	-47.7			
	12	10	31110	-47.7			
	12	9	31810	-45.1			
72402	12	1010	7	20.6	90	240	005
	12	1000	94	20.2	91	250	007
	12	898	1011	15.6	63		
	12	850	1484	13.4	78	260	015
	12	720	2852	3.0	98		
	12	700	3089	3.0	100	230	009
	12	500	5750	-11.3	86	250	026
	12	400	7430	-22.7	79	240	028
	12	300	9470	-38.3	52	240	046
	12	250	10700	-48.9		240	051
	12	216	11642	-57.5			
72402	12	200	12130	-59.3		250	042
	12	180	12793	-57.3			
	12	150	13930	-60.7		250	031
	12	107	16001	-66.9			
	12	100	16410	-64.9		250	014
	12	77	18004	-65.1			
	12	70	18590	-62.5		250	006
	12	50	20690	-57.3		270	003
	12	30	23960	-51.9		250	004
	12	29	24180	-52.3			
72403	12	1001	88	12.2	100	000	000
	12	1000	93	14.4	84	000	000
	12	992	161	20.2	60		
	12	972	336	19.2	49		
	12	869	1281	10.6	58		
	12	850	1470	9.4	40	280	012
	12	831	1650	-12.7			
	12	700	3059	.8	19	260	013
	12	654	3601	-2.7	28		
	12	645	3711	-2.5	12		
	12	537	5143	-10.3	8		
	12	500	5690	14.6	23	250	030
	12	400	7350	-25.1	10	240	036
	12	391	7515	-26.3	18		
	12	369	7931	-29.9	33		
	12	315	9035	-39.9	32		
	12	300	9360	-42.9		230	041
	12	250	10575	-48.3		240	040
	12	213	11616	-54.1			
	12	200	12020	-55.1		240	038
	12	191	12313	-56.7			
	12	185	12516	-55.7			
	12	150	13850	-57.3		250	029
	12	130	14747	-61.1			
	12	107	15956	-61.3			
	12	100	16370	-63.1		250	015
	12	85	17369	-63.5			
	12	78	17902	-59.7			
	12	70	18580	-59.5		260	006
	12	50	20690	-58.3		280	003
	12	30	23960	-52.3		270	002
	12	26	24885	-52.7			
	12	20	26590	-48.9		280	012
	12	16	28060	-47.5			
	12	13	29445	-43.3			
	12	10	31210	-43.3		290	008
	12	9	31922	-41.3			
	12	8	32722	-41.5			
72405	12	1007	23	18.2	92	220	002
	12	1000	86	18.8	78	230	003
	12	963	408	18.0	55		
	12	850	1464	10.2	50	270	010
	12	816	1801	7.4	49		
	12	774	2234	5.8	26		
	12	700	3053	2.0	21	250	019
72408	12	1007	9	19.8	91	280	001
	12	1000	68	18.8	89		
	12	969	336	16.4	87		
	12	850	1441	10.6	72		
	12	841	1529	10.0	76		
	12	823	1708	10.0	43		
	12	807	1870	8.6	39		
	12	782	2129	6.6	83		
	12	773	2224	6.6	36		
	12	749	2482	6.4	42		
	12	700	3045	2.4	44		
72425	12	985	255	16.6	63	220	004
	12	1000	112				
	12	970	375	14.8	67		
	12	958	480	14.4	67		
	12	930	730	14.8	44		
	12	874	1251	11.8	30		
	12	850	1483	9.8	32	290	018
	12	786	2126	5.0	45		
	12	763	2367	3.0	60		
	12	743	2581	1.2	100		
	12	700	3062	-2.1	87	260	022
	12	684	3245	-3.1	78		
	12	644	3718	-6.7	81		
	12	615	4076	-8.5	24		
	12	594	4345	-9.7	16		
	12	570	4662	-11.5	40		
	12	568	4689	-11.9	56		
	12	562	4770	-11.7	30		
	12	500	5660	-18.1	15	260	035
	12	477	6011	-18.7	15		
	12	400	7300	-27.5	14	270	041
	12	351	8228	-33.7	13		
	12	330	8661	-33.9	13		
	12	300	9320	-39.7	13	280	036
	12	294	9458	-39.7	13		
	12	250	10546	-48.3		270	044
	12	234	10979	-50.5			
	12	226	11206	-49.9			
	12	200	12000	-53.9		280	041
	12	184	12532	-56.7			
	12	182	12601	-55.7			
	12	174	12887	-56.5			
	12	166	13187	-55.1			
	12	160	13421	-57.3			
	12	150	13830	-57.3		260	034
	12	134	14541	-58.9			
	12	121	15181	-58.9			
	12	109	15829	-63.5			
72425	12	100	16360	-63.5		270	023
	12	78	17805	-58.1			
	12	73	18321	-59.9			
	12	70	18580	-58.5		280	009
	12	50	20710	-56.1		300	004
	12	30	23990	-52.7		270	006
	12	28	24438	-49.9			
	12	20	26640	-48.3		270	009
	12	13	29511	-42.9			
72429	12	978	306	11.0	85	280	004
	12	1000	109				
	12	939	640	13.0	62		
	12	850	1466	7.0	53	290	013
	12	817	1789	4.4	52		
	12	741	2572	-3.3	79		
	12	725	2745	-3.3	33		
	12	700	3024	-5.3	21	290	018
	12	667	3403	-5.7	15		
	12	500	5600	-21.3	17	290	024
	12	434	6639	-23.9	15		
	12	400	7230	-27.1	14	290	038
	12	320	8797	-38.7	17		
	12	300	9240	-40.1		290	044
	12	263	10129	-45.3			
	12	250	10467	-46.3		280	038
	12	217	11401	-49.7			
	12	200	11930	-53.7		290	039
	12	190	12259	-55.3			
	12	165	13165	-52.5			
	12	150	13770	-55.5		270	030
	12	108	15844	-59.7			
	12	100	16330	-59.7		270	024
	12	83	17491	-61.3			
	12	76	18042	-57.7			
	12	70	18560	-58.3		280	010
	12	54	20202	-56.1			
	12	50	20690	-58.5		290	001
	12	30	23950	-54.3		290	009
	12	20	21560	-51.3		290	011
	12	11	25527	-41.9			
	12	10	31180	-42.5		280	015
	12	9	31892	-42.1			
72433	12	996	185	9.2	83	260	003
	12	1000	141				
	12	977	340	16.2	42		
	12	957	515	16.6	34		
	12	850	1506	7.8	42	300	011
	12	833	1672	6.4	49		
	12	777	2239	3.8	11		
	12	751	2514	2.0	10		
	12	729	2754	2.6	8		
	12	700	3083	.8	7	300	016
	12	663	3517	-1.1	13		
	12	623	4010	-4.5	21		
	12	565	4776	-6.3	17		
	12	500	5720	-11.7	11	310	021
	12	400	7390	-25.7	13	290	020
	12	320	8961	-39.9	15		
	12	300	9400	-41.5		280	021
	12	250	10620	-48.9		280	028
	12	200	12050	-58.5		280	028
	12	193	12273	-59.9			
	12	169	13108	-56.9			
	12	150	13850	-60.3		280	027
	12	122	15131	-62.7			
	12	100	16370	-61.3		280	013
	12	77	17989	-62.1			
	12	70	18590	-57.5		300	007
	12	50	20710	-57.5		050	002
	12	43	21661	-58.3			
	12	34	23155	-53.7			
	12	30	23960	-54.9		010	003
	12	26	24885	-49.9			
	12	20	26600	-49.5		280	009
	12	17	27662	-50.7			
	12	12	29968	-43.5			
72434	12	1004	139	15.6	51	330	002
	12	1000	169	15.4	38	330	004
	12	979	346	14.8	38		
	12	970	426	16.6	39		
	12	912	946	13.0	41		
	12	850	1537	8.2	49	310	013
	12	811	1921	4.4	48		
72451	12	934	790	9.4	71	320	003
	12	1000	217				
	12	924	883	16.8	42		
	12	907	1041	17.4	34		
	12	850	1590	13.4	38	350	001
	12	800	2095	9.6	46		
	12	700	3188	.2	82	350	011
	12	681	3409	1.0	44		
	12	650	3784	2.4	32		
	12	592	4533	-1.3	20		
	12	517	5595	-9.5	17		
	12	500	5860	-10.3	14	020	010
	12	437	6881	-18.3	13		
	12	400	7530	-24.3	15	010	009
	12	338	8730	-35.3	19		
	12	308	9371	-39.9	17		
	12	300	9550	-41.5		010	012
	12	250	10764	-50.3		010	011
	12	200	12180	-62.1		330	009
	12	186	12626	-64.7			
	12	150	13940	-64.7		270	014
72451	12	113	15661	-66.7			
72456	12	991	270	8.8	66	270	002
	12	1000	192				
	12	970	450	16.6	49		
	12	864	1421	10.2	43		
	12	850	1557	10.4	29	340	014
	12	780	2266	6.4	49		
	12	700	3148	-.5	69	350	021
	12	667	3536	2.6	38		
	12	638	3894	1.6	25		
	12	574	4777	22.4	100		
	12	500	5820	-11.7	25	330	024
	12	400	7490	-23.5	26	340	023
	12	300	9520	-28.5		340	019
	12	200	12170	-59.1		300	022
	12	150	13950	-63.1			
	12	100	16440	-63.9		290	019
	12	70	18640	-59.7		320	008
	12	63	19300	-59.1			
	12	59	19714	-56.3			
	12	50	20770	-57.1		350	005
	12	37	22673	-57.7			
	12	34	23211	-54.5			
72469	12	849	1516	5.0	79	180	003
	12	1000	251				
	12	850	1598				
	12	834	1759	11.6	50		
	12	814	1962	12.4	41		
	12	794	2170	12.4	38		
	12	726	2911	6.6	45		
	12	700	3209	4.2	41	040	002
	12	667	3601	3.4	14		
	12	642	3910	2.0	12		
	12	591	4571	-2.7	19		
	12	550	5136	-7.3	10		
	12	541	5265	-5.9	9		
	12	500	5880	-10.1	13	030	007
	12	455	6598	-15.3	11		
	12	400	7550	-24.5	13	010	006
	12	309	9371	-40.1			
	12	300	9580	-42.3		010	014
	12	250	10790	-51.1		020	012
	12	200	12200	-61.5		360	010
	12	177	12947	-67.5			
	12	173	13085	-65.5			
	12	164	13408	-67.5			
	12	153	13831	-62.9			
	12	150	13960	-63.1		340	005
	12	140	14381	-66.5			
	12	125	15071	-64.3			
	12	107	16016	-66.9			
	12	100	16430	-64.5		320	008
	12	70	18610	-61.1		030	004
	12	50	20720	-57.9		360	005
	12	40	22126	-58.3			
	12	30	23960	-55.7		270	002
	12	20	26560	-51.9		330	007
	12	12	29915	-45.9			
	12	10	31130	-45.7		290	015
	12	7	33530	-41.1			
72476	12	862	1475	10.0	53	130	004
	12	1000	220				
	12	850	1590	14.0	33	130	005
	12	700	3208	7.0	42	120	001
	12	611	4308	-1.1	47		
	12	578	4749	-3.1	30		
	12	500	5880	-11.3	30	090	007
	12	400	7560	-22.7	17	090	011
	12	309	9392	-38.9	17		
	12	300	9600	-40.5		060	014
	12	250	10820	-50.7		050	014
	12	200	12240	-61.9		050	010
	12	177	12984	-68.3			
	12	150	13990	-63.1		040	007
	12	120	15362	-63.3			
	12	111	15837	-67.1			
	12	100	16460	-66.1		330	004
	12	70	18650	-62.3		010	004
	12	55	20154	-58.1			
	12	50	20750	-58.7		170	002
	12	39	22311	-58.5			
	12	30	23980	-54.7		110	002
	12	20	26580	-52.9		320	007
	12	15	28448	-50.1			
72486	12	819	1909	1.2	80	190	005
	12	1000	257				
	12	850	1602				
	12	810	2004	8.8	78		
	12	791	2200	8.8	61		
	12	787	2242	10.4	58		
	12	756	2576	11.2	43		
	12	700	3213	7.8	34	180	002
	12	500	5900	-10.3	21	070	005
	12	400	7580	-22.9	19	080	008
	12	303	9546	-40.1			
	12	300	9620	-40.5		100	009
	12	250	10830	-51.1		080	009
	12	200	12250	-62.5		060	009
	12	170	13237	-69.3			
	12	162	13529	-63.9			
	12	150	14000	-64.3		050	008
	12	100	16460	-66.5		020	004
	12	70	18640	-62.9		350	001
	12	50	20740	-58.1		010	003
72486	12	30	23960	-57.5		170	002
	12	28	24400	-53.7			
	12	20	26580	-53.3		260	006
	12	16	28000	-52.5			
	12	12	29893	-44.5			
	12	10	31110	-45.9		260	013
	12	9	31814	-44.3			
72493	12	1018	2	13.2	91	310	002
	12	950	612	23.6	19		
	12	939	713	24.8	17		
	12	700	3209	9.0	19		
	12	616	4253	2.6	16		
	12	500	5900	-9.9	14		
	12	400	7578	-22.9	15		
	12	308	9432	-39.1	15		
	12	250	10824	-51.5		010	004
	12	214	11816	-59.1			
	12	200	12240	-59.7		010	008
	12	184	12758	-62.5			
	12	163	13506	-62.3			
	12	150	14020	-64.3		310	004
	12	100	16480	-66.9		360	007
	12	70	18650	-63.7		060	004
	12	50	20750	-59.1		050	003
	12	30	23890	-54.1		060	004
	12	24	25420	-54.5			
	12	20	26600	-51.1		290	004
	12	14	28909	-53.1			
	12	10	31120	-45.7		280	012
	12	7	33510	-42.5		130	004
72503	12	1006	6	19.6	91	220	004
	12	1000	68	19.4	92	210	004
	12	954	470	17.0	90		
	12	941	586	16.4	84		
	12	867	1274	11.2	81		
	12	850	1446	9.8	77	250	004
	12	808	1865	8.0	90		
	12	723	2771	2.0	88		
	12	700	3035	-.7	40	260	019
72509	12	1006	30	17.0	93	230	001
	12	1000	81	16.0	88		
	12	970	338	14.0	100		
	12	956	460	14.0	100		
	12	946	548	14.2	94		
	12	926	728	14.2	72		
	12	912	856	14.2	72		
	12	885	1108	11.4	66		
	12	850	1452	8.6	78		
	12	818	1767	5.6	91		
	12	785	2102	4.4	60		
	12	754	2430	5.0	14		
	12	700	3037	1.4	25		
72518	12	998	89	12.0	96	200	002
	12	1000	70				
	12	946	543	15.8	63		
	12	850	1438	9.0	74	240	008
	12	770	2246	2.6	93		
	12	747	2491	2.4	23		
	12	700	3016	-.5	17	250	018
	12	655	3545	-1.9	14		
	12	500	5640	-15.3	14	240	021
	12	400	7290	-26.3	38	240	030
	12	388	7510	-26.9	62		
	12	308	9133	-39.5	62		
	12	300	9310	-40.7		220	045
	12	250	10522	-51.7		210	051
	12	228	11112	-56.9			
	12	219	11369	-54.1			
	12	200	11960	-53.3		230	047
	12	150	13800	-55.1		230	011
	12	109	15806	-61.7			
	12	100	16350	59.8		240	018
	12	70	18580	-58.5		270	006
	12	50	20710	-57.3		250	004
	12	30	23960	-53.5		240	002
	12	20	26580	-52.1		260	011
	12	10	31160	-42.9		360	009
72520	12	968	365	12.6	91	240	004
	12	1000	89				
	12	917	919	10.6	71		
	12	850	1546	7.2	66	270	016
	12	728	2807	2.2	64		
	12	720	2895	-1.7	39		
	12	700	3013	-3.7	50	260	023
	12	617	3997	-10.1	100		
	12	583	4431	-13.7	68		
	12	548	4899	-16.1	17		
	12	529	5164	-17.3	21		
	12	516	5350	-18.9	70		
	12	500	5590	-20.1	40	240	029
	12	447	6410	-26.7	89		
	12	418	6891	-29.9	88		
	12	400	7200	-32.3	49	230	037
	12	382	7523	-34.9	21		
	12	369	7764	-35.7	18		
	12	333	8471	-40.1			
	12	300	9180	-45.7		240	038
	12	283	9567	-47.3			
	12	250	10387	-47.5		240	036
	12	200	11850	-49.3		250	032
	12	150	13710	-55.5		260	033
	12	122	15016	-59.1			
	12	116	15334	-57.3			
	12	106	15902	-58.9			

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72520	12	100	16270	-58.7		270	012
	12	82	17508	-61.5			
	12	70	18495	-58.7			
	12	50	20612	-58.1			
	12	34	23045	-57.5			
	12	30	23841	-54.3			
	12	20	26454	-51.9			
	12	13	29282	-46.1			
72524	12	983	217	15.2	81	290	006
	12	1000	69				
	12	971	322	15.8	72		
	12	904	921	9.6	94		
	12	850	1428	5.8	95		
	12	824	1681	3.4	99		
	12	816	1760	2.8	75		
	12	805	1870	3.6	80		
	12	779	2135	2.0	60		
	12	745	2493	-1.1	64		
	12	721	2753	-2.9	58		
	12	700	2989	-5.5	68		
72528	12	981	224	12.6	84	200	004
	12	1000	54				
	12	947	517	12.6	84		
	12	928	686	11.6	95		
	12	850	1412	6.8	83	260	014
	12	711	2850	-3.1	88		
	12	700	2978	-3.5	68	260	018
	12	655	3499	-7.7	85		
	12	591	4291	-12.5	61		
	12	566	4619	-15.9	70		
	12	539	4987	-16.9	94		
	12	500	5550	-20.3	88	230	024
	12	400	7160	-32.9	60	220	028
	12	364	7815	-39.3	58		
	12	339	8299	-42.9			
	12	320	8688	-43.1			
	12	300	9120	-46.1		220	041
	12	259	10090	-49.5			
	12	250	10320	-48.7		230	036
	12	231	10842	-46.3			
	12	200	11800	-48.3		230	034
	12	150	13690	-50.5		250	023
	12	100	16280	-58.5		250	015
	12	70	18530	-57.9		270	007
	12	50	20670	-56.5		360	003
	12	30	23930	-54.3		320	005
	12	20	26530	-53.1			
72532	12	992	202	8.4	82	270	004
	12	1000	137				
	12	980	308	10.0	66		
	12	956	515	12.6	67		
	12	850	1487	6.0	33	320	014
	12	700	3051	-2.7	16	300	019
	12	657	3554	-2.3	15		
	12	600	4267	-7.9	41		
	12	571	4652	-8.3	31		
	12	500	5680	-12.9	16	320	032
	12	400	7330	-26.7	20	300	029
	12	336	8561	-37.5	23		
	12	300	9340	-42.5		310	027
	12	250	10550	-50.7		300	028
	12	222	11316	-55.1			
	12	200	11980	-55.7		290	033
	12	188	12372	-58.1			
	12	150	13790	-59.1		290	025
	12	137	14358	-59.7			
	12	125	14934	-57.9			
	12	100	16340	-60.1		290	017
	12	94	16728	-58.5			
72534	12	992	188	10.0	82	280	005
	12	1000	117				
	12	982	274	9.8	88		
	12	975	[illegible]	9.4	88		
	12	961	453	10.0	89		
	12	936	671	9.4	88		
	12	881	1170	7.2	75		
	12	850	1463	4.8	71	300	012
	12	817	1784	2.2	72		
	12	774	2218	-.7	64		
	12	755	2417	.0	47		
	12	732	2664	-.7	18		
	12	700	3021	-3.7	19	300	019
72553	12	975	406	6.8	74	290	004
	12	1000	189				
	12	942	686	13.6	41		
	12	850	1542	8.8	46	330	015
	12	835	1689	8.8	46		
	12	700	3124	-1.9	69	350	025
	12	682	3330	-3.3	70		
	12	661	3579	-.1	43		
	12	622	4064	-1.7	16		
	12	560	4893	-5.3	17		
	12	500	5780	-13.1	20	330	027
	12	452	6542	-17.9	17		
	12	400	7440	-25.5	18	330	029
	12	307	9303	-40.1			
	12	300	9460	-41.5		320	026
	12	250	10670	-52.1		330	027
	12	229	11231	-57.5			
	12	210	11778	-57.7			
72562	12	1000	-428	3.2	81	120	211
	12	928	849	3.2	91		
	12	909	1020	14.8	38		
	12	850	1864	22.8	73		
72562	12	764	2761	5.0	71		
	12	744	2978	6.0	31		
	12	700	3268	-33.7	22		
	12	679	3497	1.8	34		
	12	640	3973	1.4	12		
	12	500	480	-44.7			
	12	400	660	55.6	20	020	187
	12	321	2477	-38.1	13		
	12	300	2938	-42.7			
	12	250	10730	-52.5		340	022
	12	224	11432	-57.1			
	12	200	12142	-61.5			
	12	182	12723	-64.1			
	12	150	13900	-66.5			
	12	141	14277	-64.3			
	12	100	16381	-63.9			
	12	70	18580	-61.1		330	008
	12	58	19755	-58.5			
	12	50	20690	-59.9		020	004
	12	30	23930	-53.5		290	007
	12	20	26540	-52.3		320	004
	12	18	27225	-50.3			
72572	12	881	1288	7.8	84	140	004
	12	1000	227				
	12	872	1376	12.8	67		
	12	850	1590	13.0	58	170	003
	12	817	1923	14.2	41		
	12	766	2464	12.2	38		
	12	700	3213	6.4	45	240	002
	12	660	3692	3.6	35		
	12	636	3992	3.6	20		
	12	500	5900	-10.1	8	140	003
	12	400	7580	-22.3	10	120	005
	12	305	9502	-40.1			
	12	300	9610	-40.8		060	004
	12	250	10824	-50.7		020	006
	12	200	12240	-61.9		020	010
	12	169	13268	-67.7			
	12	157	13715	-63.9			
	12	150	14000	-63.9		040	008
	12	106	16113	-66.9			
	12	100	16470	-64.9		350	004
	12	94	16847	-65.9			
	12	70	18650	-62.3		330	005
	12	57	19922	-61.1			
	12	50	20750	-57.3		340	004
	12	30	23980	-57.3		240	002
	12	20	26570	-53.7		310	007
	12	14	28870	-52.3			
	12	10	31060	-48.3			
72576	12	847	1700				
	12	840	1700	7.2	53		
	12	830	1799	12.4	38		
	12	749	2657	12.0	30		
	12	700	3219	8.4	18		
	12	535	5373	-7.5	16		
	12	520	5594	-7.5	15		
	12	400	7572	-24.1	16		
	12	310	9372	-40.1			
	12	250	10810	-51.3		320	018
	12	200	12223	-62.7			
	12	180	12867	-66.1			
	12	118	15422	-67.1			
	12	100	16427	-64.7			
	12	87	17275	-65.9			
	12	70	18610	-65.9		320	003
	12	50	20710	-58.3		320	003
	12	30	23940	-56.7		310	006
	12	20	26520	-54.1		300	007
	12	10	31040	-47.9			
	12	9	31736	-47.3			
72583	12	878	1312	3.2	60	000	000
	12	1000	234				
	12	876	1329	13.4	54		
	12	863	1455	15.4	44		
	12	850	1583	16.0	39	110	003
	12	810	1992	17.4	31		
	12	700	3220	8.2	29	230	002
	12	536	5370	-4.5	19		
	12	500	5920	-9.1	19	200	004
	12	464	6493	-13.5	16		
	12	400	7600	-23.5	17	200	003
	12	316	9275	-37.5	18		
	12	300	9630	-40.9		250	005
	12	250	10840	-51.7		200	004
	12	200	12240	-63.7		260	003
	12	187	12650	-66.5			
	12	150	14000	-63.7		030	002
	12	121	15307	-67.1			
	12	100	16460	-66.1		340	006
	12	70	18640	-61.3		340	002
	12	50	20740	-59.5		340	003
	12	42	21838	-56.7			
	12	30	23970	-57.3		260	002
	12	20	26560	-53.7		300	006
	12	16	28001	-51.7			
72597	12	974	405	9.8	84	000	000
	12	1000	183				
	12	936	743	16.2	55		
	12	872	1345	18.2	39		
	12	850	1563	17.6	36	320	003
	12	700	3196	8.8	18	230	009
	12	608	4345	1.8	16		
	12	500	5890	-10.1	14	220	013
72597	12	400	7560	-23.7	13	230	017
	12	334	8850	-34.3	27		
	12	300	9600	-40.1		230	020
	12	250	10810	-51.5		220	018
	12	228	11400	-57.3			
	12	216	11742	-57.5			
	12	200	12220	-61.1		230	020
	12	184	12740	-59.1			
	12	150	14010	-62.5		250	015
	12	139	14477	-64.7			
	12	100	16490	-64.7		290	008
	12	70	18680	-63.1		350	004
	12	62	19432	-60.1			
	12	50	20770	-60.9		320	004
	12	30	23980	-56.3		310	004
	12	20	26570	-54.7		020	002
	12	18	27243	-55.3			
	12	10	31060	-47.9		300	006
	12	7	33420	-47.3			
72600	12	1010	4	15.6	100	290	002
	12	1000	89	15.4	99	300	003
	12	869	1266	10.8	74		
	12	850	1459	10.0	76	270	010
	12	844	1518	9.8	76		
	12	826	1696	7.2	31		
	12	802	1939	10.0	17		
	12	746	25[illegible]8	8.8	15		
	12	700	3065	5.8	16	260	018
	12	676	3349	4.0	16		
	12	655	3605	2.8	56		
	12	552	4967	-5.5	58		
	12	500	5730	-12.3	68	250	023
	12	467	6248	-15.9	78		
	12	448	6561	-16.5	38		
	12	420	7045	-18.1	15		
	12	400	7410	-20.9	19	260	026
	12	300	9470	-37.3	23	260	032
	12	289	9727	-39.9	25		
	12	200	12130	-59.9		260	034
	12	191	12437	-31.3	88		
	12	150	13910	-60.3		260	027
	12	100	16400	-62.3		250	011
	12	70	18610	-59.5		250	009
	12	50	20720	-56.9		240	005
	12	40	22139	-55.3			
	12	30	23990	-51.7		240	009
	12	20	26620	-50.9		250	007
	12	10	31200	-43.1			
	12	8	32704	-42.9			
72606	12	1007	19	10.0	99	350	002
	12	1000	79	13.6	100	340	002
	12	973	310	16.8	51		
	12	960	424	17.2	31		
	12	850	1448	8.2	61	270	006
	12	753	2434	1.0	82		
	12	742	2553	4.0	21		
	12	700	3027	2.0	12	250	016
	12	602	4229	-4.1	9		
	12	582	4494	-6.5	10		
	12	561	4780	-8.7	57		
	12	533	5174	-11.7	36		
	12	500	5660	-16.9	54	240	020
	12	483	5918	-19.3	69		
	12	473	6074	-18.1	78		
	12	442	6578	-2[illegible].7	81		
	12	425	6868	-20.9	95		
	12	400	7320	-24.1	77	240	042
	12	362	8041	-28.9	65		
	12	312	9064	-38.3	64		
	12	300	9350	-40.7		230	041
	12	250	10565	-50.5		220	047
	12	210	11681	-58.7			
	12	200	11990	-59.1		230	046
	12	162	13325	-54.5			
	12	150	13820	-57.7		230	030
	12	125	14958	-62.3			
	12	100	16340	-59.5		240	020
	12	89	17066	-61.3			
	12	70	18560	-58.7		240	007
	12	50	20690	-56.3		240	004
	12	30	23950	-54.7		260	004
	12	20	26570	-50.1		280	007
	12	10	31170	-42.5		250	007
	12	7	33594	-39.7			
72637	12	982	233	8.8	91	270	004
	12	1000	86				
	12	903	931	4.8	94		
	12	850	1420	1.4	94	320	014
	12	803	1878	2.2	69		
	12	742	2510	-2.3	73		
	12	700	2975	-5.5	63	300	015
	12	674	3271	-6.9	49		
	12	655	3493	-9.3	62		
	12	605	4103	-12.9	16		
	12	559	4702	-16.3	31		
	12	500	5530	-23.1	13	300	018
	12	400	7120	-37.1	47	280	015
	12	376	7544	-41.1			
	12	357	7897	-40.3			
	12	300	9080	-44.3		300	022
	12	250	10303	-44.1		290	022
	12	200	11790	-47.1		290	025
	12	150	13680	-50.7		280	021
	12	127	14756	-54.3			
72637	12	100	16280	-54.1		290	012
	12	87	17167	-57.3			
	12	70	18550	-56.5		300	007
	12	50	20690	-55.7		290	004
	12	30	23950	-54.5		360	003
	12	20	26570	-51.1		300	006
	12	10	31150	-43.3			
	12	9	31860	-43.1			
72645	12	986	214	10.0	84	280	004
	12	1000	92				
	12	850	1435	6.0	92	340	012
	12	700	2991	-6.7	82	320	010
	12	659	3459	-10.3	78		
	12	628	3828	-12.9	83		
	12	572	4532	-18.9	75		
	12	546	4877	-21.5	19		
	12	500	5520	-25.1	7	310	019
	12	479	5830	-27.1	7		
	12	461	6106	-27.5	7		
	12	400	7120	-31.9	8	320	038
	12	340	8253	-38.3	8		
	12	300	9110	-44.3		320	047
	12	250	10320	-47.5		320	042
	12	200	11790	-49.3		310	039
	12	185	12298	-51.9			
	12	162	13161	-50.5			
	12	150	13660	-52.1		310	022
	12	100	16260	-56.5		300	012
	12	91	16862	-54.3			
	12	70	18540	-56.9		320	009
	12	50	20670	-56.3		300	009
	12	35	22938	-55.9			
	12	30	23930	-53.7		320	006
	12	20	26540	-51.9		220	004
	12	13	29349	-49.1			
	12	11	30453	-45.9			
	12	10	31090	-46.5		280	007
72655	12	980	318	7.2	86	310	006
	12	1000	153				
	12	876	1238	3.8	65		
	12	862	1369	4.8	28		
	12	850	1483	4.6	26	320	021
	12	738	2604	-3.9	36		
	12	720	2809	-5.7	49		
	12	710	2919	-5.5	22		
	12	700	3034	-5.7	14	340	023
	12	644	3688	-5.1	13		
	12	565	4704	-11.1	43		
	12	514	5425	-14.5	26		
	12	500	5640	-16.1	31	330	034
	12	452	6391	-21.9	48		
	12	438	6622	-22.7	35		
	12	400	7280	-27.7	27	330	034
	12	325	8735	-40.1			
	12	300	9280	-44.9		330	028
	12	261	10197	-51.7			
	12	250	10470	-52.1		330	028
	12	225	11145	-56.5			
	12	200	11900	-53.7		320	030
	12	150	13730	-58.3		340	028
	12	136	14343	-60.5			
	12	100	16280	-57.3		330	013
	12	90	16947	-56.7			
	12	82	17532	-60.3			
	12	76	18009	-57.5			
	12	70	18520	-58.7		320	009
	12	50	20640	-56.5		310	005
	12	35	22896	-57.9			
	12	30	23880	-55.5		350	004
	12	24	25314	-51.9			
	12	20	26490	-52.1		310	004
	12	14	28824	-47.3			
	12	12	29840	-49.1			
72662	12	913	966	8.6	76	280	003
	12	1000	206				
	12	891	1173	17.4	48		
	12	850	1572	14.4	36	340	007
	12	700	3179	3.4	44	320	011
	12	669	3546	3.6	15		
	12	651	3767	2.6	27		
	12	500	5840	-12.5	25	330	020
	12	400	7500	-25.9	34	320	024
	12	312	9248	-39.9	22		
	12	300	9520	-42.3		320	028
	12	250	10726	-52.5			
	12	200	12140	-61.5		330	028
	12	154	13746	-65.3			
	12	150	13910	-63.1		320	017
	12	133	14644	-66.5			
	12	113	15637	-63.9			
	12	100	16380	-65.1		330	011
	12	78	17909	-61.1			
	12	70	18580	-62.3		320	007
	12	50	20680	-57.9		330	007
	12	30	23910	-56.9		320	003
	12	20	26500	-53.7			
	12	18	27178	-53.5			
72681	12	924	871	13.8	62	120	005
	12	1000	197				
	12	903	1067	19.8	43		
	12	850	1583	16.6	39	150	006
	12	700	3213	8.6	19	180	005
	12	500	5910	-9.7	13	240	005
	12	400	7590	-22.9	15	260	007
72681	12	300	9620	-40.1		250	013
	12	250	10840	-51.1		270	012
	12	200	12250	-62.5		260	014
	12	150	14010	-65.7		280	013
	12	100	16470	-66.7		300	005
	12	70	18650	-61.9		360	005
	12	50	20750	-59.5		300	005
	12	30	23970	-56.7		290	003
	12	20	26550	-54.9		020	002
	12	12	28849	-50.5			
72694	12	1014	61	12.8	98	000	000
	12	1000	175	17.0	95	310	001
	12	985	303	16.4	94		
	12	955	566	17.8	78		
	12	915	929	15.8	85		
	12	892	1145	17.6	36		
	12	850	1562	15.6	29	250	003
	12	780	2286	13.4	22		
	12	700	3187	6.4	22	240	006
	12	576	4756	-3.1	19		
	12	500	5860	-11.1	47	230	020
	12	424	7099	-22.1	82		
	12	400	7530	-25.3	76	220	021
	12	351	8465	-32.3	65		
	12	332	8855	-35.5	74		
	12	309	9350	-39.9	64		
	12	300	9550	-41.7		230	026
	12	250	10758	-52.3		230	033
	12	23	26067	-55.9			
	12	20	26949	-58.7			
	12	18	27608	-59.5			
	12	12	30122	-63.5			
	12	11	30661	-60.1			
72701	12	1007	41	10.0	98	350	002
	12	1000	90	10.4	98	350	002
	12	984	224	11.2	100		
	12	966	378	13.6	72		
	12	942	589	12.6	62		
	12	850	1446	-56.1		250	007
	12	837	1558	4.6	92		
	12	808	1844	3.2	80		
	12	748	2463	-2.1	100		
	12	730	2656	-2.9	28		
	12	706	2923	2.4	23		
	12	700	3010	1.6	25	260	014
	12	500	5640	-15.3	32	250	025
	12	419	6952	-24.3	35		
	12	410	7110	-24.1	57		
	12	400	7290	-25.7	63	250	039
	12	303	9247	-39.5	22		
	12	300	9320	-40.1		240	061
	12	250	10540	-51.1		240	069
	12	228	11133	-55.3			
	12	200	11970	-56.5		250	058
	12	163	13269	-56.3			
	12	150	13790	-57.9		240	030
	12	111	15667	-62.7			
	12	107	15885	-60.3			
	12	100	16320	-59.9		250	018
	12	70	18550	-58.5			
	12	59	19632	-55.7			
	12	50	20690	-56.3			
	12	40	22183	-33.3	82		
72712	12	987	191	10.6	85	210	003
	12	1000	77				
	12	850	1423	5.0	73	250	006
	12	700	2983	.6	24	260	014
	12	500	5600	-16.7	23	250	023
	12	400	7240	-28.1	27	240	028
	12	300	9260	-40.1		240	051
	12	200	11900	-55.5		240	045
	12	150	13750	-56.5		240	027
	12	100	16[illegible]00	-57.9		250	014
	12	70	18550	-57.7		250	009
	12	50	20690	-55.1			
	12	30	23940	-55.7		270	009
	12	20	26550	-51.3		260	009
	12	16	28013	-47.3			
	12	13	29384	-48.3			
72722	12	983	170	11.0	98	180	005
	12	1000	25				
	12	935	589	10.0	92		
	12	913	787	11.4	62		
	12	850	1378	6.8	76	210	009
	12	765	2231	.0	100		
	12	700	2942	-4.1	100	230	012
	12	666	3333	-6.5	100		
	12	634	3716	-9.3	72		
	12	612	3988	-10.9	90		
	12	589	4281	-12.5	74		
	12	500	5520	-21.1	78	220	019
	12	400	7130	-33.5	73	230	030
	12	361	7840	-40.1			
	12	326	8527	-45.9			
	12	316	8735	-45.1			
	12	300	9080	-46.5		230	038
	12	258	10073	-50.1			
	12	250	10280	-49.5		220	036
	12	206	11554	-47.3			
	12	200	11740	-48.1		230	027
	12	178	12503	-51.1			
	12	170	12803	-49.1			
	12	150	13630	-52.9		230	020
	12	133	14405	-53.5			

```
OCTOBER 06 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72722 12  127  14704 -50.9             72768 12  500   5830 -12.9  47 310 022 72801 12  920    807  11.4  72         72816 12  370   7602 -38.3  29         72848 12   20  26530 -51.7     340 009
      12  100  16230 -56.3     240 009       12  436   6857 -21.3  69               12  850   1463   8.4  89 240 021       12  300   9020 -48.7     260 036       12   18  27215 -50.9
      12   98  16358 -56.5                   12  400   7490 -26.5  67 300 026       12  778   2189   5.4  92               12  287   9086 -49.5                   12   12  29846 -52.3
      12   78  17805 -56.8                   12  340   8644 -34.9  89               12  700   3049    .2  92 250 017       12  272   9661 -50.3                   12   10  31030 -50.1
      12   70  18500 -56.3     260 006       12  312   9237 -40.1                   12  603   4228  -6.9  92               12  250  10210 -47.9     260 031       12    8  32497 -47.3
      12   50  20650 -54.9     290 004       12  300   9500 -42.1     300 037       12  592   4371  -8.9  44               12  200  11690 -45.5     260 027 72867 12  987    272   -.3 100 000 000
      12   40  22072 -56.3                   12  250  10720 -50.7     310 032       12  582   4502 -11.5  25               12  192  11961 -47.5                   12 1000    167
      12   38  22397 -57.7                   12  225  11398 -56.3                   12  500   5660 -16.5  34 270 022       12  156  13321 -51.5                   12  974    387   8.6 100
      12   30  23900 -53.7     310 004       12  200  12140 -58.7     320 028       12  480   5966 -18.7  41               12  150  13580 -51.3     250 019       12  923    830   7.6
      12   20  26520 -51.7     270 010       12  150  13830 -61.7     310 019       12  472   6082 -17.3  54               12  100  16200 -54.7     260 013       12  850   1496  -2.1
      12   10  31120 -42.7                   12  118  15411 -63.1                   12  400   7310 -27.1  56 270 031       12   70  18490 -54.3     270 007       12  831   1676    .4  47
72734 12  981    221   7.2  82 360 005       12  100  16440 -62.5     320 012       12  390   7492 -28.5  30               12   50  20640 -55.5     260 007       12  806   1921    .4  14
      12 1000     66                         12   92  16951 -65.1                   12  359   8080 -33.3  12               12   40  22059 -56.5                   12  737   2633  -3.3  12
      12  971    312   6.8  70               12   88  17154 -62.1                   12  301   9301 -39.9  11               12   30  23900 -54.3     270 009       12  700   3042  -4.7  30 330 014
      12  935    620   4.2  84               12   70  18650 -60.5     320 006       12  300   9320 -40.1     270 047       12   20  26520 -51.5     240 007       12  688   3178  -5.1  63
      12  902    911   1.8 100               12   50  20760 -58.3     320 006       12  250  10550 -49.1     280 048       12   13  29336 -48.5                   12  599   4261  -7.5  31
      12  866   1238   -.3 100               12   38  22501 -54.9                   12  231  11065 -52.5                   12   11  30449 -42.9                   12  500   5650 -16.9  45 340 027
      12  850   1387   -.9 100 340 010       12   30  24010 -56.5     330 004       12  200  11990 -53.7     270 040       12   10  31090 -42.7     250 012       12  493   5756 -17.7  49
      12  790   1970  -1.7  59               12   20  26600 -53.7     320 007       12  150  13830 -57.1     280 026       12    7  33500 -42.7                   12  400   7280 -28.7  24 340 028
      12  700   2923  -7.7  53 330 012       12   10  31070 -51.9     320 002       12  112  15658 -61.9             72826 12  984    537    .8  84 260 005       12  327   8689 -40.1
      12  636   3658 -14.5  99               12    7  33390 -49.1     320 008       12  103  16181 -58.1                   12 1000     64                         12  300   9280 -44.3     340 034
      12  606   4026 -13.5  55               12    5  35620 -44.7                   12  100  16370 -58.5     280 018       12  943    537    .8  84               12  250  10470 -54.1     340 039
      12  548   4784 -18.5  59         72775 12  894   1123  14.4  51 210 010       12   70  18600 -57.9     250 007       12  850   1362  -6.3  97 260 007       12  236  10837 -56.9
      12  500   5460 -24.1  74 310 013       12 1000    156                         12   50  20730 -57.3     220 004       12  835   1501  -7.5 100               12  204  11753 -60.1
      12  461   6049 -27.3  46               12  880   1249  19.2  34               12   30  24010 -53.1     240 007       12  801   1823  -9.9 100               12  200  11880 -59.7     330 030
      12  400   7060 -36.3  47 310 008       12  850   1546  19.6  26 240 012       12   20  26630 -50.3     240 009       12  790   1930  -7.1 100               12  178  12615 -56.1
      12  374   7523 -39.9  58               12  700   3179   7.8  21 200 011 72811 12 1002     58   3.2  80 030 002       12  700   2872  -9.5  52 270 016       12  150  13700 -57.1     330 026
      12  332   8324 -47.5                   12  630   4035    .4  26               12 1000     68   3.8  79 030 002       12  664   3279 -10.7  40               12  100  16260 -55.9     320 016
      12  300   8990 -48.1     300 009       12  601   4412   -.9  24               12  988    167   7.4  70               12  549   4725 -16.5  28               12   70  18530 -57.1     330 010
      12  285   9328 -48.9                   12  500   5850 -12.7  39 280 021       12  960    403   6.6  53               12  500   5430 -21.9  29 260 021       12   50  20660 -56.1
      12  250  10193 -46.7     300 012       12  428   7016 -21.7  29               12  850   1391   -.5  85 260 009       12  400   7030 -34.3  34 250 014       12   40  22081 -55.5
      12  223  10954 -45.1                   12  419   7172 -23.1  65               12  820   1677  -2.5 100               12  362   7720 -40.1                   12   30  23930 -53.9     330 004
      12  200  11680 -46.5     290 014       12  400   7520 -25.9  64 280 026       12  790   1972  -3.1  81               12  300   8970 -50.1     260 014       12   25  25103 -53.1
      12  150  13580 -48.9     290 015       12  389   7721 -27.3  37               12  743   2459  -1.3  43               12  292   9146 -51.3                   12   20  26530 -55.5     330 006
      12  100  16210 -53.9     290 012       12  369   8099 -30.3  55               12  700   2934  -2.7  50 270 016       12  250  10170 -46.3     250 018       12   15  28378 -52.1
      12   70  18500 -55.5     280 006       12  360   8274 -31.1  32               12  671   3269  -3.7  54               12  245  10304 -45.5             72896 12  934    676  14.8  73 180 008
      12   50  20640 -55.9     310 007       12  312   9271 -38.5  52               12  581   4391 -10.5  40               12  200  11660 -45.3     250 018       12 1000     95
      12   30  23900 -54.6     330 002       12  300   9540 -41.9     290 033       12  520   5233 -17.5  67               12  188  12073 -45.3                   12  868   1296  12.6  47
      12   20  26510 -51.9     310 007       12  250  10750 -50.7     290 029       12  510   5379 -16.5  23               12  150  13560 -49.9     250 013       12  850   1471  11.4  47 230 018
72747 12  976    361   6.0  97 330 004       12  227  11368 -58.7                   12  500   5530 -17.7  23 250 023       12  136  14196 -52.9                   12  779   2192   6.4  52
      12 1000    151                         12  200  12170 -58.7     290 026       12  400   7160 -31.3  49 250 034       12  100  16190 -54.3     250 012       12  700   3057  -1.1  72 220 019
      12  938    677   4.8  80               12  167  13301 -59.3                   12  344   8210 -38.7  62               12   70  18470 -54.9     270 008       12  637   3799  -7.9  99
      12  850   1470  -1.5 100 360 007       12  150  13970 -63.9     320 019       12  300   9130 -46.3     250 043       12   50  20620 -55.3     280 004       12  567   4692 -14.5 100
      12  805   1902  -3.1  97               12  110  15874 -63.3                   12  274   9728 -49.7                   12   40  22042 -55.9                   12  557   4827 -13.5 100
      12  773   2222  -4.9  74         72785 12  937    721  10.6  85 110 002       12  250  10330 -49.7     250 047       12   30  23880 -55.1     280 005       12  500   5650 -18.3  91 240 030
      12  714   2841  -8.3  86               12 1000    167                         12  227  10958 -52.1                   12   20  26480 -54.1                   12  430   6759 -25.9  91
      12  700   2996 -10.5  69 360 014       12  931    775  13.2  94               12  204  11655 -48.7             72836 12 1009     10   1.6  89 340 005       12  417   6980 -28.5  63
      12  619   3932 -16.1   9               12  908    987  19.6  49               12  200  11780 -48.9     250 034       12 1000     84   1.2  87               12  400   7280 -29.7  75 230 032
      12  500   5270 -20.1   9 350 032       12  850   1551  17.6  39 240 007       12  150  13660 -53.3     250 027       12  940    579  -1.1  72               12  322   8794 -40.1
      12  462   5855 -20.5   9               12  700   3182   8.4  19 250 009       12  140  14102 -55.3                   12  870   1190  -6.3 100               12  300   9270 -44.3     220 044
      12  400   7160 -29.3   2 340 042       12  578   4725  -4.7  58               12  100  16250 -56.3     250 011       12  850   1373  -5.7  68               12  250  10470 -55.1     220 044
      12  325   8610 -40.1                   12  569   4848  -4.9  58               12   84  17353 -57.9                   12  819   1665  -4.7  32               12  233  10916 -59.1
      12  300   9160 -44.7     340 046       12  500   5850 -12.1  51 270 021       12   80  17662 -55.5                   12  792   1928  -5.5  63               12  200  11880 -56.3     230 040
      12  272   9808 -50.1                   12  458   6515 -16.5  38               12   70  18520 -55.9     260 008       12  788   1968  -5.3  45               12  169  12962 -51.3
      12  250  10350 -52.1     330 047       12  436   6883 -19.7  40               12   50  20650 -56.5     280 005       12  757   2283  -5.1  17               12  150  13730 -52.7     250 020
      12  200  11790 -54.3     330 038       12  400   7520 -25.7  69 250 025       12   40  22070 -55.3                   12  732   2546  -6.5  38               12  142  14084 -52.3
      12  174  12688 -51.5                   12  363   8215 -31.5  84               12   30  23910 -54.9                   12  700   2884  -7.9  34               12  125  14899 -57.7
      12  152  13554 -57.5                   12  323   9032 -37.1  59               12   28  24351 -54.8                   12  511   5277 -21.3  44               12  104  16053 -60.3
      12  150  13640 -55.5     330 024       12  308   9359 -40.1             72815 12 1002     60  10.6 100 220 002       12  500   5440 -22.5  32               12  100  16300 -58.7     250 019
      12  137  14220 -53.7                   12  300   9540 -41.7     260 026       12 1000     73  10.6 100 220 002       12  441   6349 -29.7  19               12   84  17404 -55.1
      12  100  16230 -57.5     320 011       12  250  10750 -51.7     250 026       12  910    853   8.0  97               12  400   7040 -35.3  48               12   73  18281 -59.5
      12   93  16687 -58.9                   12  235  11149 -54.7                   12  868   1240   5.6  61               12  368   7616 -39.1  32               12   70  18560 -58.5     270 007
      12   89  16965 -56.1                   12  200  12170 -60.9     250 025       12  850   1417   4.6  60 250 011       12  300   8980 -50.1                   12   65  19028 -56.7
      12   70  18480 -57.5     350 012       12  172  13113 -58.7                   12  838   1533   3.8  56               12  280   9427 -53.7                   12   53  20315 -59.1
      12   50  20610 -56.3     330 005       12  150  13960 -62.9     260 019       12  749   2433  -2.9  86               12  250  10160 -50.3             72906 12  998     36   1.0 100 060 006
      12   30  23860 -55.9     330 003       12  125  15075 -65.7                   12  738   2551   3.2  16               12  207  11404 -45.9                   12 1000     22
      12   20  26460 -51.5     350 003       12  100  16450 -60.3     280 009       12  715   2807   3.6  15               12  200  11630 -46.1                   12  912    757  -3.1 100
      12   10  30980 -48.5                   12   83  17604 -63.3                   12  700   2983   2.8  32 270 019       12  150  13530 -49.5                   12  850   1314  -3.1 100 080 006
72764 12  962    506   3.2  93 000 000       12   70  18660 -60.1     290 006       12  634   3777  -1.5  26               12  134  14265 -51.7                   12  743   2375  -4.7 100
      12 1000    186                         12   50  20770 -57.7     310 005       12  500   5620 -15.7  26 260 023       12  100  16170 -53.3                   12  700   2846  -7.9 100 270 008
      12  943    668  10.0  50               12   30  24010 -55.1     310 006       12  454   6340 -21.3  24               12   70  18460 -54.1                   12  559   4557 -19.1 100
      12  923    847  12.4  41               12   20  26610 -53.5     320 002       12  400   7620 -26.5  22 260 031       12   50  20620 -54.5                   12  552   4651 -18.5  59
      12  850   1531   8.4  38 350 007       12   10  31100 -49.7                   12  313   9343 -40.1                   12   43  21585 -54.9                   12  500 53[illegible]0 -22.9  58 210 003
      12  726   2811   -.5  64         72797 12 1015     59  13.6  95 300 001       12  300   9280 -40.9     270 045 72848 12  990    225   1.8  95 340 002       12  400   6990 -34.9  48 090 008
      12  700   3104   -.7  51 330 015       12 1000    183  12.4  99               12  250  10500 -49.7     270 052       12 1000    141                         12  359   7736 -40.1
      12  632   3910  -6.9  41               12  904   1023   9.8  95               12  225  11185 -52.9                   12  953    530   1.6  95               12  300   8940 -50.1     090 014
      12  611   4174  -5.1  17               12  873   1313  11.6  12               12  200  11950 -52.7     260 045       12  917    839    .0  64               12  274   9528 -53.3
      12  500   5720 -14.7  20 320 033       12  850   1543  10.6  14               12  150  13800 -54.9     260 032       12  878   1186   -.7 100               12  256   9971 -48.3
      12  446   6574 -21.3  29               12  700   3133   1.4  29 220 018       12  142  14149 -56.7                   12  850   1444  -2.7 100 340 008       12  250  10120 -47.9     130 005
      12  400   7370 -27.7  51 330 042       12  590   4488  -6.5  10               12  105  16050 -59.5                   12  846   1481  -2.7 100               12  230  10672 -46.3
      12  353   8256 -34.5  54               12  531   5303 -11.9  25               12  100  16350 -59.3     260 018       12  837   1566  -2.7  69               12  200  11600 -46.3     280 006
      12  319   8857 -38.1  41               12  500   5770 -16.5  31 220 028       12   70  18600 -58.1     250 010       12  812   1806  -4.1  81               12  150  13500 -50.1     280 009
      12  300   9380 -42.7     320 038       12  468   6263 -20.7  48               12   50  20730 -56.9     260 008       12  789   2032  -5.1  72               12  100  16140 -52.3     260 009
      12  250  10580 -52.5     320 043       12  430   6884 -24.5 100               12   40  22149 -55.1                   12  714   2807 -11.7 100               12   70  18440 -53.9     310 006
      12  206  11804 -62.1                   12  417   7107 -25.7  99               12   30  24000 -53.7     260 008       12  708   2872 -10.1  44               12   50  20600 -55.3     280 004
      12  200  12000 -61.1     320 034       12  400   7410 -28.3  41 220 034       12   20  26620 -51.7     250 012       12  700   2961 -10.1  44 360 010       12   40  22021 -56.3
      12  165  13204 -57.9                   12  362   8118 -33.5  76               12   10  31190 -45.9     250 018       12  673   3264 -10.1  44               12   30  23850 -55.1     310 006
      12  150  13800 -61.1     330 025       12  320   8972 -39.9  63               12    8  32686 -42.7                   12  530   5059 -23.1  76               12   21  26117 -57.3
      12  126  14878 -63.1                   12  300   9410 -43.9     220 046       12    7  33580 -44.1                   12  500   5480 -25.3  77 350 008       12   20  26430 -57.1     310 005
      12  100  16300 -61.1     330 015       12  250  10600 -54.3     220 043       12    5  35880 -36.1                   12  473   5882 -27.1  77               12   10  30860 -52.9     260 013
      12   70  18520 -60.3     350 007       12  239  10887 -56.3             72816 12  999     44   6.0  82 240 006       12  400   7070 -36.5  64 350 004       12    7  33180 -49.1
      12   50  20630 -57.7     320 008       12  200  12020 -56.7     230 030       12 1000     29                         12  378   7460 -39.1  61               12    6  34196 -47.1
      12   30  23860 -56.3     350 004       12  150  13830 -58.5     240 022       12  850   1340  -1.5  72 270 010       12  300   9000 -50.1     240 008 72907 12 1008      6    .6  86 050 009
      12   20  26460 -52.5     360 004       12  109  15822 -61.8                   12  843   1406  -1.9  70               12  291   9199 -50.7                   12 1000     69   2.0  87 050 010
      12   16  27909 -50.5                   12  100  16360 -59.1     250 012       12  827   1559   -.3  69               12  263   9858 -50.9                   12  922    715  -4.9  96
72768 12  940    700   8.6  61 100 005       12   81  17671 -62.5                   12  700   2874  -7.7  92 250 011       12  250  10190 -46.9     340 018       12  867   1198  -5.3  87
      12 1000    182                         12   70  18580 -57.9     270 012       12  687   3019  -9.1  99               12  200  11660 -48.1     350 021       12  854   1317  -3.9  46
      12  925    837  16.0  51               12   61  19442 -60.7                   12  681   3087  -8.3  81               12  178  12429 -47.7                   12  850   1356  -3.9  50 050 013
      12  916    920  18.8  37               12   50  20690 -57.9     260 004       12  652   3423 -10.3  72               12  150  13560 -49.9     340 020       12  834   1506  -3.9  63
      12  850   1555  15.0  38 240 006       12   35  22928 -59.9                   12  635   3627  -9.5  28               12  100  16200 -52.9     330 011       12  820   1640  -2.9  28
      12  783   2242  10.4  46               12   30  23900 -57.5     340 005       12  615   3875  -8.5  24               12   70  18500 -55.3     340 009       12  808   1757  -3.5  63
      12  751   2587   8.0  34               12   20  26470 -54.7                   12  500   5450 -19.5  27 260 023       12   50  20640 -55.5     340 007       12  781   2025  -5.1  23
      12  700   3169   3.4  48 310 012 72801 12  996    140  12.8  89 210 008       12  463   6016 -23.9  32               12   40  22062 -55.7                   12  700   2878 -10.7  36 040 012
      12  593   4497  -2.9  36               12 1000    104                         12  400   7060 -33.3  31 260 031       12   30  23910 -53.9     350 005       12  681   3089 -12.7  43
```

OCTOBER 06 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72907	12	661	3316	-14.1	84		
	12	635	3620	-15.5	94		
	12	585	4238	-16.3	79		
	12	552	4672	-19.1	74		
	12	500	5400	-25.3	85	020	004
	12	485	5620	-27.3	91		
	12	476	5755	-26.5	86		
	12	400	6940	-34.7	68	030	002
	12	361	7648	-40.1			
	12	300	8890	-49.9		050	004
	12	263	9740	-55.5			
	12	253	9907	-55.3			
	12	250	10060	-51.7		330	002
	12	200	11520	-48.7		300	005
	12	150	13410	-50.3		280	007
	12	100	16050	-52.3		280	006
	12	70	18350	-54.1		310	005
	12	50	20510	-53.1		330	006
	12	49	20640	-52.9			
	12	40	21940	-55.9			
	12	30	23760	-57.9		330	007
	12	20	26320	-57.7		330	008
	12	19	26644	-57.5			
	12	10	30750	-52.1		280	011
	12	7	33070	-49.1			
72909	12	1010	21	-6.3	70	270	001
	12	1000	95	-3.7	69	280	002
	12	997	119	-2.9	70		
	12	921	744	-5.1	79		
	12	868	1208	-6.3	53		
	12	850	1374	-7.3	38	060	003
	12	808	1767	-9.7	57		
	12	700	2872	-12.3	39	020	004
	12	677	3127	-12.9	36		
	12	653	3401	-14.7	35		
	12	611	3901	-17.7	54		
	12	557	4590	-20.1	36		
	12	500	5380	-25.5	57	290	005
	12	471	5811	-28.3	41		
	12	466	5888	-28.3	56		
	12	448	6170	-29.7	33		
	12	432	6428	-31.5	61		
	12	400	6980	-34.5	38	270	010
	12	381	7318	-37.1	53		
	12	300	8920	-49.3		260	018
	12	282	9323	-52.5			
	12	256	9943	-55.9			
	12	250	10100	-54.7		260	016
	12	200	11550	-49.9		270	013
	12	176	12388	-48.7			
	12	150	13430	-58.7		270	010
	12	100	16080	-50.5		280	007
	12	70	18400	-52.3		280	008
	12	50	20570	-54.3		280	009
	12	40	21997	-55.3			
	12	30	23820	-56.7		300	009
	12	28	24257	-56.9			
	12	20	26400	-55.3			
72913	12	1015	35	3.0	91	330	008
	12	1000	150	2.0	100	330	009
	12	914	871	-.9	100		
	12	876	1209	-1.5	71		
	12	850	1447	-3.3	86	270	004
	12	830	1635	-4.7	100		
	12	764	2283	-7.3	76		
	12	736	2573	-9.5	34		
	12	700	2960	-10.5	28	290	006
	12	654	3482	-11.9	23		
	12	500	5490	-24.7	16	340	015
	12	400	7080	-34.5	17	340	021
	12	380	7435	-39.3	17		
	12	351	7977	-40.7			
	12	300	9030	-46.5		350	042
	12	253	10145	-53.1			
	12	250	10220	-52.9		350	034
	12	200	11680	-50.5		340	031
	12	152	13477	-48.7			
	12	150	13550	-49.1		330	018
	12	129	14532	-52.5			
	12	100	16190	-50.9		320	011
	12	70	18490	-52.9		330	010
	12	50	20650	-56.3		330	008
	12	49	20776	-56.5			
	12	30	23900	-55.5		330	007
	12	20	26490	-55.1		320	011
	12	13	29245	-54.5			
	12	10	30950	-48.3			
72915	12	1009	59	.0	100	290	002
	12	1000	131	-.3	100	300	003
	12	850	1421	-4.9	98	300	008
	12	842	1495	-5.3	99		
	12	700	2927	-12.9	93	310	012
	12	613	3929	-18.1	85		
	12	510	5275	-28.7	83		
	12	500	5420	-28.5	82	300	013
	12	479	5726	-30.9	77		
	12	469	5875	-32.3	54		
	12	400	6980	-39.1	29	300	013
	12	300	8900	-51.9		300	013
	12	295	9009	-52.7			
	12	250	10080	-53.1		300	010
	12	245	10210	-53.1			
	12	204	11404	-48.1			
	12	200	11530	-48.3		290	010
72915	12	150	13420	-49.7		300	009
	12	100	16070	-51.5		300	011
	12	70	18430	-51.5		300	009
	12	50	20610	-53.7		300	011
	12	40	22040	-55.1			
	12	30	23870	-56.5		300	010
	12	20	26450	-56.7		320	012
	12	17	27480	-56.7			
	12	10	30890	-50.9		310	011
	12	8	32334	-53.5			
	12	7	33200	-51.7		300	018
	12	6	35400	-47.3			
72917	12	1014	11	-14.1	51	340	006
	12	1000	117	-15.1	55	340	006
	12	850	1326	-23.9	91	300	007
	12	833	1473	-25.3	100		
	12	772	2021	-28.7	100		
	12	743	2296	-27.7	100		
	12	710	2622	-28.5	62		
	12	700	2726	-29.1	61	280	017
	12	540	4539	-40.1			
	12	500	5060	-43.3		280	028
	12	400	6540	-50.7		280	027
	12	348	7440	-54.5			
	12	300	8400	-50.7		280	031
	12	259	9366	-46.9			
	12	250	9600	-47.5		260	021
	12	229	10178	-48.9			
	12	200	11080	-46.9		270	016
	12	178	11850	-48.5			
	12	150	12980	-45.1		280	016
	12	134	13731	-46.7			
	12	117	14617	-53.5			
	12	100	15630	-48.5		280	021
	12	95	15969	-46.9			
	12	80	17089	-54.3			
	12	70	17950	-52.7		270	025
	12	61	18842	-51.1			
	12	50	20140	-54.1		270	018
	12	40	21561	-57.5			
	12	35	22401	-59.5			
	12	32	22970	-53.5			
	12	30	23390	-55.1		280	018
	12	25	24541	-60.1			
	12	21	25634	-58.1			
	12	20	25490	-60.7		280	018
	12	12	28703	-56.1			
72924	12	1017	38	-16.9	85	330	004
	12	1000	167	-16.3	91	350	006
	12	986	273	-15.7	94		
	12	970	397	-11.5	85		
	12	944	605	-12.7	61		
	12	882	1119	-17.1	73		
	12	864	1274	-14.7	46		
	12	850	1399	-14.7	42	310	006
	12	700	2857	-19.3	30	290	013
	12	594	4063	-25.3	25		
	12	500	5310	-31.3	29	270	026
	12	439	6216	-38.7	41		
	12	400	6850	-45.3		270	031
	12	307	8573	-56.5			
	12	300	8710	-57.1		270	029
	12	270	9374	-58.9			
	12	250	9870	-55.3		270	026
	12	227	10493	-50.3			
	12	200	11320	-50.1		270	022
	12	150	13200	-49.7		270	020
	12	112	15113	-49.5			
	12	100	15850	-49.9		270	021
	12	70	18180	-51.5		280	018
	12	50	20350	-55.7		280	015
	12	40	21771	-55.9			
	12	30	23600	-56.3		270	012
	12	23	25277	-59.1			
	12	20	26160	-55.7		290	022
	12	19	26495	-45.3			
	12	13	28959	-57.7			
	12	10	30560	-55.5			
	12	9	31233	-54.7			
72925	12	1015	22	-2.9	90	110	006
	12	1000	140	-1.9	96	110	006
	12	994	186	-1.7	100		
	12	890	1065	-2.7	71		
	12	850	1429	-5.1	92	140	006
	12	839	1531	-5.9	100		
	12	808	1825	-7.9	67		
	12	723	2676	-15.5	92		
	12	701	2908	-17.3			
	12	700	2922	-16.9		320	001
	12	663	3332	-14.1	51		
	12	597	4118	-20.7	76		
	12	573	4421	-20.7	44		
	12	541	4844	-23.5	57		
	12	500	5420	-27.7		260	011
	12	474	5802	-30.1	32		
	12	447	6217	-32.7	35		
	12	400	6990	-38.3		280	018
	12	313	8631	-51.1			
	12	300	8900	-51.7		280	022
	12	250	10070	-57.1		270	023
	12	247	10146	-57.1			
	12	216	11003	-52.7			
	12	200	11500	-51.9		280	023
	12	150	13370	-50.9		280	022
72925	12	105	15700	-49.3			
	12	100	16020	-51.5		270	017
	12	70	18320	-52.1		290	014
	12	50	20500	-53.9		270	016
	12	40	21927	-55.7			
	12	30	23760	-55.7		290	014
	12	20	26340	-55.5			
	12	16	27763	-55.5			
72926	12	1016	9	-.5	99	360	004
	12	1000	135	.2	100	360	005
	12	992	199	.4	100		
	12	895	1018	-3.1	92		
	12	869	1251	-3.9	50		
	12	850	1428	-4.7	53	340	009
	12	806	1845	-6.3	58		
	12	783	2071	-6.5	45		
	12	700	2937	-12.3	61	310	010
	12	684	3113	-13.7	69		
	12	660	3385	-12.9	47		
	12	582	4333	-18.7	37		
	12	500	5450	-26.5	31	310	012
	12	443	6314	-32.5	17		
	12	400	7030	-36.3	16	320	022
	12	378	7420	-38.9	15		
	12	300	8970	-49.1		320	034
	12	288	9237	-50.5			
	12	266	9752	-53.7			
	12	250	10150	-55.7		320	035
	12	243	10331	-56.5			
	12	200	11580	-53.5		310	026
	12	174	12482	-50.5			
	12	150	13440	-52.3		320	016
	12	100	16070	-50.9		310	015
	12	70	18380	-52.3		300	013
	12	57	19702	-54.5			
	12	50	20550	-54.1		310	010
	12	44	21365	-56.7			
	12	34	23002	-56.1			
72934	12	70	18490	-57.1		280	012
	12	50	20620	-56.5		290	009
	12	30	23870	-56.3		280	006
	12	20	26440	-57.1		260	018
72945	12	960	375	3.8	87	300	002
	12	1000	42				
	12	938	469	5.4	70		
	12	885	1020	95.2	85		
	12	872	1161	7.4	70		
	12	850	1371	6.2	70	310	008
	12	818	1684	4.6	65		
	12	809	1774	6.0	61		
	12	700	2945	-2.3	68	250	009
	12	571	4526	-13.9	85		
	12	500	5530	-18.9	72	240	028
	12	491	5665	-19.7	71		
	12	446	6372	-24.5	93		
	12	400	7160	-31.1	83	220	031
	12	336	8373	-40.1			
	12	300	9130	-46.3		210	039
	12	254	10214	-55.5			
	12	250	10320	-55.1		220	042
	12	212	11384	-50.5			
	12	200	11760	-50.7		230	028
	12	169	12856	-51.1			
	12	150	13630	-54.9		250	023
	12	147	13759	-55.3			
	12	100	16230	-53.1		240	021
	12	87	17132	-51.1			
	12	70	18530	-55.9		290	012
	12	63	19197	-58.3			
	12	50	20660	-55.9		270	009
	12	40	22087	-53.9			
	12	30	23940	-54.1		290	006
	12	20	26540	-54.1		300	005
	12	15	28385	-54.3			
72957	12	1003	61	-3.7	97	300	002
	12	1000	81	-3.7	95	310	002
	12	850	1359	-6.3	100	120	001
	12	802	1812	-7.5	100		
	12	700	2860	-13.7	87	230	001
	12	650	3419	-17.1	81		
	12	500	5330	-31.9	75	220	002
	12	474	5705	-34.7	74		
	12	408	6740	-40.1			
	12	400	6880	-41.3		210	010
	12	355	7679	-48.1			
	12	300	8770	-54.3		220	012
	12	286	9075	-56.1			
	12	250	9930	-55.1		220	017
	12	200	11380	-49.1		230	019
	12	188	11787	-48.5			
	12	150	13280	-48.5		230	020
	12	100	15930	-49.9		240	017
	12	70	18260	-50.7		250	017
	12	50	20450	-51.5		250	018
	12	40	21897	-51.9			
	12	30	23760	-52.9		260	016
	12	20	26370	-54.1			
72964	12	929	698	-1.9	76	320	001
	12	1000	106				
	12	911	855	1.0	72		
	12	850	1409	-1.1	64	270	010
	12	842	1484	-1.5	64		
	12	700	2923	-13.9	90	280	010
	12	676	3187	-16.1	92		
72964	12	600	4076	-21.3	44		
	12	548	4738	-26.5	62		
	12	500	5400	-29.9	45	290	016
	12	419	6633	-40.1			
	12	400	6950	-41.3		290	025
	12	309	8671	-49.7			
	12	300	8860	-49.7		290	027
	12	258	9847	-49.7			
	12	250	10060	-47.7		280	027
	12	244	10221	-46.5			
	12	200	11530	-48.1		270	022
	12	150	13420	-50.5		250	024
	12	106	15677	-51.9			
	12	100	16070	-51.5		240	018
	12	81	17444	-49.7			
	12	70	18390	-52.9		240	016
	12	50	20570	-53.1		240	012
	12	40	21998	-56.3			
	12	30	23850	-51.3		230	008
	12	20	26460	-53.9			
	12	17	27505	-53.5			

OCTOBER 07 1971

```
STATN HR  LVL      HGT   TEMP  RH DIR SPD
                   GPM      C   %     MPS

SHIP 35.0N 166.1W
99350 00 1018        0   19.4  60 310 012
      00 1000      159   17.0  42
      00  850     1516    4.2  56
      00  700     3077   -1.5  10 290 015
      00  500     5710  -12.5  20 300 031
      00  400     7390  -21.7  15 270 046
      00  300     9430  -40.1     280 065
      00  200    12120  -54.9     280 048
      00  150    13940  -60.1     270 064
      00  100    10440  -64.7     250 050
      00   70    18660  -56.5
      00   50    20820  -54.5
SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1020        0   22.2  68 090 004
      00 1000      183   20.8  49
      00  916      929   13.6  67
      00  850     1558    9.4  61
      00  827     1785    9.2  37
      00  797     2092   12.0  11
      00  700     3170    7.2  11
      00  657     3689    5.2  17
      00  559     4980   -5.9  17
      00  500     5850  -11.7  15 050 013
      00  450     6652  -15.1  14
      00  400     7580  -22.5  17 050 019
      00  322     9133  -34.9  15
      00  310     9398  -34.7  13
      00  300     9580  -36.3  12 040 030
      00  280    10056  -39.1  13
      00  250    10823  -45.1     030 021
      00  200    12280  -51.7     010 016
      00  168    13403  -58.7
      00  150    14110  -60.9     360 018
      00  121    15433  -64.9
      00  100    16600  -65.9     270 009
      00   87    17441  -68.3
      00   70    18750  -64.7     170 002
      00   50    20840  -58.3     030 004
      00   40    22250  -56.7
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1022        0   24.6  87 260 007
      00 1000      199   22.6  69
      00  968      480   21.0  56
      00  850     1597   16.4  34
      00  715     3044    8.4  34
      00  700     3223    8.8  15 270 004
      00  516     5672   -6.7  15
      00  500     5920   -6.9  14 270 015
      00  400     7630  -17.5  17 250 023
      00  375     8110  -20.7  36
      00  350     8619  -21.7  11
      00  300     9740  -32.1  22 280 022
      00  259    10760  -40.1
      00  250    11000  -42.7     240 019
      00  200    12470  -55.5     250 028
      00  180    13134  -60.7
      00  150    14260  -64.7     280 021
      00  127    15268  -67.9
      00  122    15511  -66.1
      00  100    16700  -72.1     270 017
      00   91    17254  -72.9
      00   73    18549  -72.1
      00   70    18800  -70.3     250 007
      00   57    20054  -59.1
      00   50    20880  -58.9     280 007
      00   30    24160  -49.3     280 001
      00   20    26830  -46.7     280 001
      00   10    31480  -40.9     250 001
SHIP 34.0N 141.2W
99340 00 1021        0  -22.3  97 190 005
      00 1000      193   19.8  68
      00  850     1575   11.8  71
      00  700     3191    7.2  31
      00  500     5890   -6.9  15
      00  400     7590  -20.1  14
      00  300     9640  -38.7  17
      00  200    12310  -56.3
      00  150    14090  -68.5
      00  100    16520  -66.9
      00   70    18690  -63.9
      00   50    20780  -59.5
      00   30    24020  -52.1
      00   20    26660  -48.1
SHIP 16.2N 138.0E
99162 00  994        0   26.2  94 010 046
      00  837     1389   23.0  98
      00  805     3072   23.0  83
      00  746     3728   19.0  64
      00  686     4439   14.0
SHIP 34.6N 150.7E
99346 00 1015        0   25.4  85 080 007
      00 1000      138   23.8  78
      00  850     1539   15.0  88
      00  700     3165    7.0  81
      00  500     5870   -6.3  62
      00  400     7590  -16.3  46
      00  300     9690  -31.5  32
      00  200    12430  -50.9
      00  150    14240  -64.7
      00  100    16680  -69.3
      00   70    18810  -65.7
      00   50    20870  -59.3
      00   30    24130  -51.5
```

```
STATN HR  LVL      HGT   TEMP  RH DIR SPD
                   GPM      C   %     MPS

SHIP 34.6N 150.7E
99346 00   20    26790  -47.7
SHIP 24.0N 135.0E
99240 00 1010        0   28.0  86 160 010
      00 1000       90   27.0  86
      00  969      365   24.0  87
      00  925      769   22.6  86
      00  850     1500   17.8  86 190 012
      00  847     1530   17.6  86
      00  734                      220 013
      00  700     3150   11.8  77 200 013
      00  696                      190 013
      00  673     3478   11.0  74
      00  610     4288    5.2  76
      00  604                      190 012
      00  561                      230 012
      00  555     5053    1.6  70
      00  537     5318     .0  69
      00  500     5880   -3.9  77 230 010
      00  485     6120   -5.5  84
      00  432     7019  -10.5  67
      00  400     7620  -15.5  67 280 012
      00  393     7753  -16.5  66
      00  385     7908  -16.5  65
      00  344     8744  -23.1  63
      00  300     9740  -29.3  64 240 006
      00  272                      240 002
      00  265    10614  -36.1  53
      00  255    10880  -38.1  47
      00  254                      190 004
      00  250    11020  -39.3  52 200 004
      00  204    12377  -51.3
      00  200    12500  -52.7     160 002
      00  181                      120 002
      00  175    13346  -61.1
      00  159    13934  -66.5
      00  150    14300  -68.9     190 003
      00  148    14380  -72.5
      00  140                      200 003
      00  126    15325  -72.9
      00  119    15658  -76.1
      00  108                      330 004
      00  100    16660  -81.3     010 005
      00   96    16889  -82.3
      00   89    17312  -82.3
      00   84                      090 007
      00   71                      130 011
      00   70    18690  -72.7     130 011
      00   69    18774  -72.9
      00   59    19699  -69.9
      00   57                      100 011
      00   52                      110 011
      00   51    20584  -61.5
      00   50    20710  -61.5     110 011
      00   49    20835  -61.5
SHIP 31.7N 121.3W
99317 00 1013        0   19.2  87 340 006
      00 1000      118   17.8  39
      00  973      355   28.0  17
      00  949      575   28.2  17
      00  850     1537   19.8  18
      00  700     3167    5.6  33
      00  615     4212    -.5  18
      00  597     4449    -.5  14
      00  500     5850  -10.1  13 140 016
      00  444     6754  -16.5  12
SHIP 28.6N 134.5E
99285 00 1012        0   25.8  88 030 005
      00 1000      102   25.4  89
      00  850     1514   16.6 100
      00  808     1843   14.6 100
      00  700     3152    9.2  91
      00  688     3295    8.2  87
      00  500     5880   -4.9  87
      00  400     7610  -14.3  88
      00  389     7821  -15.1  88
      00  300     9740  -27.1  62
      00  288    10033  -29.3  63
      00  250    11030  -37.3
      00  200    12530  -50.1
      00  150    14340  -64.3
      00  130    15204  -69.9
      00  107    16354  -73.1
      00  100    16760  -73.1
      00   76    18360  -75.1
      00   70    18840  -72.3
      00   50    20870  -61.9
      00   47    21255  -59.3
      00   30    24110  -51.7
      00   28    24559  -50.7
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1008        0   10.8  91 180 022
      00 1000       77   10.4  91
      00  909      865    7.4  97
      00  868     1244    6.8  70
      00  850     1423    6.4  79
      00  826     1658    7.6 100
      00  792     2004    8.4  90
      00  700     3022    3.2  81 210 026
      00  626     3919   -1.5  72
      00  539     5096   -7.5  87
      00  500     5690  -10.9  76
      00  400     7370  -21.5  75
      00  300     9420  -38.1  65
```

```
STATN HR  LVL      HGT   TEMP  RH DIR SPD
                   GPM      C   %     MPS

SHIP 49.9N 145.0W
99499 00  290     9652  -40.1
      00  250    10650  -49.1
      00  200    12070  -62.1
      00  195    12226  -63.7
      00  186    12516  -63.9
      00  150    13850  -59.5
      00  148    13934  -59.5
      00  136    14460  -62.1
      00  100    16380  -59.9
      00   70    18630  -55.5
      00   63    19304  -53.9
      00   50    20790  -53.7
      00   40    22226  -53.3
      00   30    24080  -52.7
      00   25    25259  -52.1
SHIP 45.5N 130.4W
99456 00 1024        0   15.4  99 060 005
      00 1000      211   14.6 100
      00  850     1573    8.6  53
      00  700     3193    8.4  15
      00  500     5890  -80.7
      00  400     7580  -22.7  17
      00  300     9610  -39.7  32
      00  200    12260  -55.1
      00   70    18700  -59.3
      00   50    20810  -58.7
      00   30    24040  -56.5
      00   20    26640  -10.1  85
      00   10    31200  -43.9
      00    7    33590  -44.5
SHIP 16.3N 115.6E
99163 00  964        0   25.6  77 010 327
      00  883     1109   22.8  92
      00  866     2789   22.8  88
      00  827     3187   20.8 100
      00  812     3345   21.0  98
      00  753     3992   18.0  98
      00  700     4612   16.0
SHIP 16.2N 115.2E
99162 00  963        0   24.4  95 010 335
      00  941     1100   23.8  95
      00  881     2780   22.4 100
      00  847     3121   23.0  86
      00  831     3286   21.8  91
      00  809     3517   21.0  88
      00  797     3646   20.4  90
      00  713     4596   16.0  77
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1007        0   23.2  69 260 013
      00 1000       70   22.8  64
      00  931    26610   16.8  88
      00  873    31160   12.6  87
      00  850     1457   14.0  63 260 013
      00  777     2206    8.4  50
      00  768     2302    9.4  32
      00  750     2498    7.6  29
      00  741     2598    9.4  10
      00  700     3072    6.6   9 250 026
      00  500     5750   -9.5   9 240 028
      00  400     7430  -22.9  11 250 029
      00  300     9480  -37.3  18 250 045
      00  250    10710  -47.7     250 053
      00  200    12150  -58.7     250 053
      00  150    13940  -62.1
      00  100    16420  -67.3
      00   70    18600  -61.9
      00   50    20710  -56.1
      00   30    23994  -51.3
      00   12    29975  -49.3
SHIP 41.4N  68.4W
99414 00 1004        0   15.6  95 270 005
      00 1000       54   15.8  95
      00  989      148   16.4  98
      00  974      277   15.8 100
      00  897      968   11.2  86
      00  850     1417    9.6  81 240 015
      00  768     2252    6.0  65
      00  754     2402    5.4  72
      00  721     2765    2.8  83
      00  700     3007     .6  69 250 022
      00  660     3476   -2.3  46
      00  635     3783   -1.5  31
      00  610     4098   -9.7  16
      00  500     5660  -12.1  15 240 035
      00  400     7330  -23.1   4 240 039
      00  326     8789  -36.1   6
      00  300     9360  -39.7   6 240 041
      00  250    10580  -47.5     230 045
      00  239    10876  -49.3
      00  200    12030  -54.1     240 040
      00  173    12949  -58.3
      00  151    13801  -59.1
      00  150    13850  -59.1     230 030
      00  105    16060  -64.1
      00  100    16360  -63.3     240 010
      00   81    17668  -59.1
      00   70    18590  -59.1     240 007
      00   62    19351  -59.1
      00   50    20710  -27.3  19 240 004
      00   39    22398  -55.1
      00   32    23662  -55.1
      00   30    23960  -54.5     250 016
      00   20    26580  -50.5     270 006
```

```
STATN HR  LVL      HGT   TEMP  RH DIR SPD
                   GPM      C   %     MPS

SHIP 41.4N  68.4W
99414 00   16    28040  -49.1
      00   10    31170  -43.3     270 018
      00    9    31882  -41.3
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1002        0    6.6  90 250 008
      00 1000       25    6.2  84
      00  850     1342    -.1  97
      00  700     2880   -7.7  86 240 012
      00  500     5410  -24.1  13 250 016
      00  400     7010  -34.5  10 260 031
      00  300     8970  -46.5     250 030
      00  200    11670  -45.7     250 025
      00  150    13570  -51.3     250 021
      00  100    16180  -54.5     280 018
      00   70    18460  -56.1     270 011
      00   50    20590  -57.5     250 008
      00   30    23810  -56.5     260 009
      00   20    26380  -55.7     260 015
      00   10    30850  -50.5     260 022
SHIP 56.4N  50.9W
99564 00 1002        0    6.6  90 250 008
      00 1000       25    6.2  84
      00  977      215    4.8 100
      00  850     1342    -.1  97
      00  798     1845   -1.7  99
      00  787     1955   -1.1  72
      00  771     2118   -2.9  63
      00  700     2880   -7.7  86 240 012
      00  644     3524  -11.3  66
      00  555     4644  -20.7  93
      00  549     4724  -20.5  24
      00  542     4819  -20.7  13
      00  500     5410  -24.1  13 250 016
      00  438     6363  -30.5  29
      00  400     7010  -34.5  10 260 031
      00  354     7854  -40.1
      00  300     8970  -46.5     250 030
      00  291     9172  -47.3
      00  250    10182  -45.1     250 030
      00  200    11670  -45.7     250 025
      00  150    13570  -51.3     250 021
      00  135    14251  -53.7
      00  114    15342  -52.1
      00  100    16180  -54.5     280 018
      00   38    22326  -58.1
      00   26    24718  -57.9
      00   10    30846  -50.5
      00    8    32308  -48.5
SHIP 62.0N  32.9W
99620 00 1006        0    5.0  86 170 003
      00 1000       58    4.4  86 170 003
      00  850     1358   -5.7  84 150 004
      00  819     1648   -7.8  84 150 004
      00  769     2136   -9.3  34
      00  745     2381   -8.7  48 230 008
      00  716     2689   -7.5  18
      00  700     2867   -8.3  16 240 011
      00  642                      260 016
      00  604     3898  -14.3  13
      00  500     5410  -23.5  43 270 020
      00  480     5708  -25.1  57
      00  400     7010  -32.9  54 260 023
      00  322     8509  -41.5     260 025
      00  300     8980  -45.3     260 024
      00  257     9894  -53.3
      00  250    10170  -52.3     250 021
      00  214    11191  -45.7     250 019
      00  200    11650  -45.7     250 019
      00  185    12169  -45.7
      00  150    13550  -48.1     250 018
      00  120    15012  -50.7
      00  100    16200  -51.5     260 014
      00   70    18510  -55.3     260 013
      00   50    20670  -55.1     270 011
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00  991        0    9.6  89 260 015
      00 1000      -83
      00  911      687    4.2 100
      00  889                      270 020
      00  850     1247    1.2  91 270 021
      00  778     1953   -3.1  95
      00  758     2159   -3.3  90
      00  700     2787   -7.7  90 280 021
      00  605     3905  -15.3  92
      00  604                      270 022
      00  549     4629  -21.9  90
      00  524     4971  -22.7  73
      00  500     5320  -25.7  77 270 014
      00  478                      270 014
      00  400     6890  -37.9  75 270 017
      00  368                      270 020
      00  359     7624  -44.7
      00  328     8230  -43.3
      00  312                      270 034
      00  301     8806  -45.3
      00  300     8830  -45.3     270 033
      00  265                      270 031
      00  250    10050  -44.1     270 032
      00  244    10213  -43.9
      00  219                      270 048
      00  200    11540  -45.9     270 031
      00  181                      270 028
      00  163                      270 030
```

```
STATN HR  LVL      HGT   TEMP  RH DIR SPD
                   GPM      C   %     MPS

SHIP 66.0N   2.0E
99660 00  150    13430  -50.3     260 029
      00  100    16060  -53.7     260 025
      00   70    18340  -56.7     260 020
      00   67    18617  -57.1
      00   50    20460  -58.3     260 019
      00   45                      260 019
      00   30    23670  -60.3     600 134
      00   16    27582  -61.1
      00   12    29384  -57.5
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00 1019        0   10.2  84 190 007
      00 1000      160    9.0  73
      00  850     1580    -.1  87
      00  700     3130   -4.7  72 260 013
      00  500     5120  -18.1  15 300 018
      00  400     7340  -29.5  17
      00  300     9320  -46.9
      00  200    11950  -51.1
      00  150    13810  -53.9
      00  100    16390  -57.1
      00   70    18640  -58.1     280 011
      00   50    20760  -56.3     270 006
      00   30    24010  -55.7     270 009
      00   20    26620  -52.5     270 020
      00   10    31150  -49.3     270 019
SHIP 52.5N  35.4W
99525 00 1019        0   10.2  84 190 007
      00 1000      160    9.0  73
      00  930      755    4.6  94
      00  850     1580    -.1  87
      00  830     1770    -.7  47
      00  810     1964   -1.5  79
      00  789     2174     .6  92
      00  746     2622    -.7  64
      00  700     3130   -4.7  72 260 013
      00  654     3661   -8.7  73
      00  614     4146  -12.9  98
      00  601     4310   -9.5  78
      00  566     4772  -11.5  19
      00  500     5120  -18.1  15 300 018
      00  400     7340  -29.5  17
      00  338     8516  -40.1
      00  300     9320  -46.9
      00  273     9938  -52.1
      00  250    10510  -53.1
      00  234    10936  -53.9
      00  200    11950  -51.1
      00  150    13810  -53.9
      00  117    15393  -57.5
      00  100    16390  -57.1
      00   70    18640  -58.1     280 011
      00   50    20760  -56.3     270 006
      00   30    24010  -55.7     270 009
      00   20    26620  -52.5     270 020
      00   11    30526  -47.7
      00   10    31150  -49.3     270 019
      00    9    31842  -48.5
SHIP 59.0N  18.9W
99590 00 1014        0   10.8  78 280 014
      00 1000      115    9.4  71
      00  922      780    3.4  84
      00  904      940    5.4  56
      00  850     1445    3.0  56 270 019
      00  827     1666    2.0  47
      00  700     2985   -8.5  57 270 018
      00  656     3484  -12.7  56
      00  612     4015  -11.1  36
      00  500     5540  -20.3  16 260 025
      00  459     6170  -23.5  17
      00  400     7160  -31.7  16 260 023
      00  350     8090  -39.3  13
      00  300     9130  -46.5     260 024
      00  295                      260 024
      00  280     8585  -48.5
      00  250    10330  -47.5     260 034
      00  249    10357  -47.3
      00  245                      260 036
      00  200    11800  -51.5     260 029
      00  179                      250 024
      00  150    13650  -55.1     250 025
      00  134    14365  -58.1
      00  103                      260 020
      00  101    16154  -56.1
      00  100    16220  -56.3     260 021
      00   70    18480  -56.1     250 016
      00   50    20620  -58.1     260 015
      00   43                      260 017
      00   30    23830  -57.5     250 017
      00   26                      240 017
      00   22    25782  -59.1
      00   20    26390  -58.5     270 017
      00   18                      270 016
      00   16    27798  -57.1
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1026        0   13.8  62 290 003
      00 1000      223  -18.1  54
      00  930      791    6.2  92
      00  914      933    5.0  80
      00  907      996    5.4  26
      00  896     1096    7.4  22
      00  850     1563    6.6  19
      00  797     2088    4.4  38
      00  769     2379    5.6  17
```

OCTOBER 07 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 44.0N  41.0W
99440 00  735   2746   3.0  77
      00  714   2980   1.6  55
      00  700   3142    .6  70 300 008
      00  630   3977  -5.7 100
      00  590   4469  -7.8  87
      00  551   5016 -12.5 100
      00  539   5185 -10.7  73
      00  500   5760 -12.7  43 310 023
      00  450   6553 -19.5  33
      00  400   7430 -24.1  28 330 030
      00  377   7859 -27.1  56
      00  350   8391 -30.7  32
      00  302   9418 -40.1
      00  300   9460 -40.5     330 037
      00  250  10670 -51.5     320 045
      00  216  11604 -58.5
      00  200  12090 -58.5     340 050
      00  179  12769 -57.3
      00  150  13890 -60.5     320 024
      00  112  15691 -64.9
      00  100  16390 -63.7     320 009
      00   70  18600 -59.7     320 005
      00   50  20710 -58.1
      00   30  23940 -57.5
      00   20  20650 -53.7
      00   14  22965 -49.5
      00   10  31040 -49.3
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1025      0  20.0  68 050 005
      00 1000    220  18.8  59
      00  850   1585  12.0  13
      00  700   3192   5.6  12 360 007
      00  500   5900  -7.5  15 340 008
      00  400   7590 -19.3  14 050 003
      00  300   9660 -36.3  16 010 005
      00  200  12340 -58.1     040 009
      00  150  14120 -65.1     010 005
      00  100  16570 -66.3     290 004
      00   70  18760 -60.9     020 003
      00   50  20860 -58.7     080 003
      00   30  24100 -54.9     130 009
      00   20  26710 -51.1     170 008
      00   10  31280 -44.5     230 002
      00    7  33720 -38.1
SHIP 34.9N  48.0W
99349 00 1025      0  20.0  68 050 005
      00 1000    220  18.8  59
      00  916    962  12.0  93
      00  867   1418   7.8  90
      00  859   1495  10.2  29
      00  850   1585  12.0  13
      00  793   2164  11.0  13
      00  718   2970   4.6  48
      00  713   3038   5.4  12
      00  700   3192   5.6  12 360 007
      00  679   3441   6.8  11
      00  560   4989   -.9  14
      00  500   5900  -7.5  15 340 008
      00  454   6641 -14.3  18
      00  400   7590 -19.3  14 050 003
      00  300   9660 -36.3  16 010 005
      00  283  10061 -40..1
      00  250  10900 -46.5     030 004
      00  200  12340 -58.1     040 009
      00  150  14120 -65.1     010 005
      00  107  16159 -69.1
      00  100  16570 -66.3     290 004
      00   70  18760 -60.9     020 003
      00   50  20860 -58.7     080 003
      00   30  24100 -54.9     130 009
      00   22  26090 -53.3
      00   20  26710 -51.1     170 008
      00   10  31280 -44.5     230 002
      00    8  32797 -37.5
      00    7  33720 -38.1     230 010
      00    6  34783 -37.5
SHIP 56.8N  11.3W
99568 00 1018      0  13.2  82 280 015
      00 1000    153  12.0  74
      00  927    779   6.0  84
      00  908    949   8.4  57
      00  850   1496   6.4  39 270 025
      00  817   1820   5.2  33
      00  700   3067   -.5  22 260 031
      00  590   4415  -7.3  22
      00  557   4861 -10.3  56
      00  549                  260 037
      00  500   5680 -15.3  73 260 046
      00  452   6436 -19.3  75
      00  400   7340 -26.3  62 250 054
      00  377                  250 058
      00  371   7880 -30.5  69
      00  361   8074 -30.1  66
      00  344                  250 050
      00  304   9272 -40.1
      00  300   9360 -40.7     250 052
      00  275   9946 -45.7
      00  250  10580 -50.3     250 053
      00  200  11990 -61.5     250 053
      00  191  12274 -63.3
      00  190                  250 055
      00  150  13780 -59.5     240 037
      00  148  13864 -58.5
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 56.8N  11.3W
99568 00  126                  250 028
      00  118  15283 -60.1
SHIP 52.3N  19.9W
99523 00 1022      0  13.8  85 100 003
      00 1000    183  12.6  79
      00  934    750   8.0  80
      00  888   1165   6.4  56
      00  850   1527   7.2  75 220 005
      00  842   1605   7.4  75
      00  779                  250 007
      00  718                  210 014
      00  700   3111    .0  78 210 015
      00  612   4176  -5.1  75
      00  500   5740 -14.1  68 220 026
      00  431   6852 -21.1  64
      00  400   7400 -25.5  57 220 030
      00  358   8194 -32.1  49
      00  332   8724 -34.5  48
      00  300   9420 -40.1     220 035
      00  284                  220 038
      00  250  10640 -50.1     220 035
      00  216  11577 -58.5
      00  200  12060 -60.7     230 033
      00  188                  230 035
      00  183  12609 -63.5
      00  156  13602 -58.1
      00  150  13850 -58.7     230 023
      00  121  15194 -60.5
SHIP 45.1N  15.7W
99451 00 1024      0  17.6  88 100 007
      00 1000    214  15.6  84 110 009
      00  926    858  10.4  84
      00  911    994  13.0  58
      00  880   1284  12.0  40
      00  850   1570  10.0  40 110 007
      00  815   1918   8.2  34
      00  785   2227   8.2  27
      00  700   3174   4.6  13 100 005
      00  685   3350   4.0   9
      00  611   4266  -3.1   9
      00  500   5820 -13.1  10 150 008
      00  400   7480 -25.5   9 160 008
      00  308   9322 -39.7   8
      00  300   9510 -41.3     020 004
      00  215  11695 -57.1
      00  200  12140 -58.7     010 003
      00  188  12527 -60.5
      00  150  13930 -62.5     150 004
      00  135  14579 -62.9
      00  100  16450 -59.3     080 004
      00   70  18690 -56.7     060 005
      00   50  20820 -58.1     060 006
      00   30  24060 -56.1     080 007
      00   20  26660 -50.7     050 008
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00  850   1597  16.4  34
      00  700   3223   8.8  15 270 004
      00  500   5920  -6.8  15 270 015
      00   70  18800 -70.3
SHIP 57.8N  94.8E
99578 00  999      0    .4  95 300 014
      00 1000     -6
      00  951    400   1.4  91
      00  915    713   6.4  94
      00  850   1314   3.8  92
      00  700   2868  -5.5  86 070 022
      00  600   4059 -13.1  77
      00  500   5460 -22.5  71
      00  447   6273 -28.5  65
      00  400   7030 -33.3  64
      00  343   8095 -40.1
      00  300   9000 -46.9
      00  250  10180 -55.5     310 414
      00  200  11570 -67.7
      00  177  12295 -73.3
      00  150  13290 -67.3
      00  138  13797 -63.7
      00  100  15800 -58.9
      00   70  18010 -56.1
      00   50  20230 -45.9
      00   30  23710 -37.3
      00   20  26390 -37.3
01001 00  996      9   -.3  77 030 013
      00 1000    -20
      00  900    812  -7.9 100
      00  885    943  -7.7  85
      00  850   1255  -9.9  79 020 018
      00  800                  110 015
      00  788   1835 -13.9  92
      00  745                  320 008
      00  722   2499 -14.1  79
      00  700   2733 -13.7  51 320 007
      00  654   3246 -17.1  86
      00  600   3891 -18.1  82
      00  500   5230 -27.7  79 280 017
      00  400   6800 -39.7  81 280 024
      00  375   7238 -42.9
      00  300   8710 -52.7     280 027
      00  278   9189 -55.1
      00  250   9870 -53.9     280 033
      00  238                  280 036
      00  200  11330 -48.7     280 021
      00  182  11951 -47.9
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01001 00  150  13220 -51.1     280 021
      00  135  13903 -52.7
      00  100  15840 -52.9     280 021
      00   85  16888 -52.9
      00   70  18140 -54.7     280 021
      00   50  20280 -57.9     280 021
      00   35                  280 018
      00   30  23470 -60.3     280 018
      00   26  24361 -60.9
      00   20  26000 -59.3     310 010
      00   18  26661 -58.7     310 010
01028 00  995     18  -3.3  75 070 010
      00 1000    -23
      00  889                  080 014
      00  850   1240 -13.1  87 080 010
      00  800,                 070 003
      00  798   1717 -17.1  92
      00  770   1985 -17.5  94
      00  736                  280 004
      00  700   2644 -21.1  94 280 006
      00  698   2665 -21.3  84
      00  520   4812 -27.1  90 260 028
      00  500   5090 -29.1  90 260 029
      00  400   6650 -39.7  85 260 029
      00  311                  260 036
      00  300   8570 -51.9     260 035
      00  268   9294 -56.1
      00  250   9730 -53.9     270 034
      00  220  10558 -50.1
      00  200  11180 -48.9     270 034
      00  181                  280 026
      00  150  13070 -49.3     280 023
      00  111  15046 -48.9
      00  100  15720 -52.3     280 026
01152 00  986      8   8.2  86 200 006
      00 1000   -106
      00  878  23560   1.2  95
      00  858                  260 016
      00  850   1220    .2  99 260 017
      00  700   2754  -8.1  95 270 015
      00  679                  270 015
      00  555                  270 036
      00  545  26110 -18.9  88
      00  500   5300 -23.9  85 260 033
      00  480                  260 026
      00  418                  260 026
      00  400   6890 -36.3  81
      00  394  30460 -37.1  81
      00  376  30783 -37.5  79
      00  311  32073 -44.7
      00  300   8840 -45.7
      00  260   9786 -49.1
      00  250  10050 -48.1
      00  200  11510 -49.5
      00  160  12971 -49.9
      00  150  13390 -52.1
      00  100  16000 -53.5
      00   70  18270 -58.7
      00   68  18360 -58.9
      00   34  22804 -58.7
      00   24  24967 -63.5
      00   18  26755 -58.5
      00   14  28326 -60.9
      00    9  31126 -52.7
01241 00  997     10  11.4  93 260 015
      00 1000    -15
      00  940    503   8.0  99
      00  885    998   6.0 100
      00  850   1327   3.8  89 270 018
      00  805   1765    .0 100
      00  700   2879  -4.5 100 270 031
      00  600   4079 -10.1  94
      00  500   5470 -17.3  90
      00  410   6932 -25.9  88
      00  400   7110 -27.3  87
      00  300   9120 -42.3
      00  250  10331 -50.5
      00  210  11460 -53.7
      00  200  11770 -55.1
      00  170  12796 -60.1
      00  155  13381 -53.7
      00  150  13590 -54.3
      00  135  14262 -56.7
      00  118  15103 -63.1
      00  100  16140 -56.7
      00   90  16814 -52.5
      00   76  17893 -58.1
      00   70  18420 -56.3
      00   50  20540 -59.3
01384 00  983    206  10.2  89 180 003
      00 1000     61
      00  958    420   9.2  89
      00  944    542  11.4  83
      00  884                  270 018
      00  850   1409   6.6  78 280 024
      00  800                  270 029
      00  780   2006   4.2  76
      00  768   2237   9.0  71
      00  700   3002  44.2  58 270 029
      00  663   3473   1.4  51
      00  633   3844   -.5  29
      00  600                  280 027
      00  516                  270 036
      00  500   5650 -15.3  80 280 036
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01384 00  483   5911 -18.5  50
      00  450   6439 -20.1  89 280 031
      00  400   7300 -25.9  82 280 039
      00  300   9320 -40.9
      00  271  10005 -45.3
      00  250  10540 -49.5
      00  200  11960 -60.5
      00  176  12745 -66.7
      00  166  13098 -68.1
      00  160  13320 -66.3
      00  150  13710 -67.3
      00  123  14928 -60.1
      00  102  16079 -66.5
      00  100  16200 -65.7
      00   77  17819 -57.7
      00   70  18410 -59.1
      00   52  20256 -63.1
      00   50  20500 -61.3
      00   45  21160 -57.5
      00   38  22217 -62.1
      00   30  23680 -61.5
      00   20  26200 -60.7
      00   15  27993 -60.1
01415 00 1011     34  13.0  95 210 004
      00 1000    122  12.4  97 220 007
      00  960    549  10.0 100
      00  920    815  10.2 100
      00  891   1080   8.6  83
      00  850   1475   7.2  95 260 016
      00  833   1641   6.6  86
      00  753                  270 026
      00  700   3055    .4  76 270 029
      00  648   3670  -3.1  80
      00  622   3994  -3.5  79
      00  564                  270 027
      00  525   5308 -13.5 100
      00  505   5603 -13.7  90
      00  500   5670 -14.1  86 270 039
      00  470   6137 -16.5  80
      00  431                  270 046
      00  400   7340 -26.5  51 270 036
      00  380   7708 -29.5  45
      00  360   8092 -31.5  44
      00  315                  260 015
      00  300   9350 -42.3     260 016
      00  250  10560 -52.1     270 021
      00  200  11970 -64.1     280 036
      00  187  12378 -67.3
      00  164                  280 041
      00  158  13397 -66.3
      00  150  13710 -64.1     280 039
      00  142  14048 -61.5
      00  122                  280 035
      00  118  15183 -66.1
      00  100  16200 -60.1
      00   70  18410 -62.3
      00   50  20490 -61.9
02057 00  987      8   8.4  81 220 001
      00 1000   -102
      00  940    412   8.4  57
      00  850   1232   1.8  76
      00  790   1817  -2.9  88
      00  765   2072  -2.7  87
      00  704   2729  -3.9  82
      00  700   2776  -4.1  82
      00  577   4278 -11.3  82
      00  500   5370 -18.5  78
      00  477   5720 -20.9  77
      00  400   7000 -29.5  72
      00  393   7126 -30.1  72
      00  331   8323 -40.1
      00  300   8980 -45.7
      00  259   9842 -53.5
      00  250  10170 -55.1
      00  221  10848 -60.3
      00  215  11120 -60.1
      00  203  11480 -57.7
      00  200  11580 -57.9
      00  188  11969 -58.9
      00  174  12458 -55.9
      00  150  13400 -57.1
      00  143  13702 -57.5
      00  100  15970 -54.7
      00   97  16165 -54.5
      00   70  18230 -59.7
      00   62  18985 -61.7
02062 00  952    366   9.2  66 290 014
      00 1000    -55
      00  850   1282    .2  88
      00  795   1813  -4.9 100
      00  770   2064  -4.9  83
      00  700   2809  -9.1  84 310 028
      00  681   3021 -10.1  84
      00  662   3239 -10.3  71
      00  630   3619 -12.9  61
      00  610   3865 -12.9  47
      00  600                  300 025
      00  500   5350 -24.1  43 300 022
      00  400   6940 -35.7  53 300 027
      00  398   6975 -35.7  53
      00  348   7896 -42.3
      00  300   8880 -49.9     290 027
      00  286   9191 -52.1
      00  250  10075 -45.3     290 031
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

02062 00  216  11042 -49.3
      00  200  11550 -50.3
      00  170  12608 -51.5
      00  150  13420 -50.1
      00  132  14257 -49.1
      00  100  16070 -51.3
      00   91  16663 -65.5
02066 00  996      6  11.0  88 130 003
      00 1000    -29
      00  880                  260 017
      00  870   1135  12.0  50
      00  850   1329  10.6  58 270 015
      00  775   2089   4.8  70
      00  750                  290 022
      00  712   2775   1.0  80
      00  700   2915   -.1  80 280 021
      00  667                  280 018
      00  650   3502  -5.1  80
      00  601                  270 022
      00  589   4268 -10.5  80
      00  564   4602 -10.7  81
      00  500   5520 -15.7  88 270 032
      00  480   5827 -17.3  90
      00  400   7170 -27.3  87 280 037
      00  380   7537 -30.1  88
      00  300   9170 -43.7     300 047
      00  293   9328 -45.1
      00  289                  300 048
      00  275   9751 -45.1
      00  267                  300 055
      00  250  10380 -50.9     300 055
      00  229                  290 055
      00  210  11492 -60.1
      00  200  11790 -61.7
      00  190  12106 -63.3
      00  167  12902 -61.7
      00  150  13580 -57.3
      00  149  13622 -57.1
      00  119  15032 -61.1
      00  111                  280 018
      00  100  16110 -60.9     290 025
      00   84                  310 018
      00   79  17576 -60.7
      00   70  18330
02077 00 1006     22  12.4  82 260 008
02084 00 1018      5  12.8  83 250 009
      00 1000    154  11.4  90 250 010
      00  980    322   9.8  97
      00  910    936   9.4  99
      00  850   1501   5.6  98 280 035
      00  849                  280 036
      00  812   1873   3.2  97
      00  778                  290 025
      00  775   2252   5.4  56
      00  713                  290 020
      00  700   3083   3.2  41 290 020
      00  665   3497   2.0  37
      00  611   4172  -4.1  39
      00  535                  280 024
      00  507   5621 -12.1  27
      00  500   5730 -12.9  27 290 025
      00  440   6689 -21.3  33
      00  408   7244 -22.9  29
      00  400   7390 -24.1  28 300 020
      00  379                  310 021
      00  300   9410 -41.1     300 021
      00  290   9639 -43.1
      00  250  10623 -50.7     310 023
      00  200  12040 -61.1     310 026
      00  195  12197 -62.3
      00  173                  310 027
      00  167  13143 -67.3
      00  150  13800 -65.7     310 021
      00  140  14220 -64.7
      00  125  14811 -65.3
      00  100  16280 -61.3     320 015
      00   92  16799 -58.7
      00   81  17590 -62.3
      00   75  18069 -59.1
      00   72                  320 009
      00   70  18500 -60.5     320 009
      00   66  18866 -61.5
      00   55  20005 -58.1
      00   50  20600 -60.5     340 012
      00   49  20726 -61.1
      00   46                  350 007
      00   45  21257 -59.1
      00   37  22479 -61.1
      00   35                  320 012
      00   34  23006 -58.9
      00   30  23790
02160 00 1009     45  11.2  88 250 007
      00 1000    123  11.0  88
      00  975    333   9.8  87
      00  902    974   6.2 100
      00  895                  290 017
      00  890   1084  10.0 100
      00  850   1472   9.0  71 300 016
      00  840   1570   8.8  61
      00  800                  300 015
      00  775   2230   4.6  70
      00  758   2411   6.0  31
      00  700   3061   1.6  44 290 019
      00  682   3270    .2  47
```

OCTOBER 07 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02160	00	627	3939	-3.5	39		
	00	600				320	023
	00	514	5464	-12.1	39		
	00	500	5700	-12.9	30	320	026
	00	488	5885	-13.5	22		
	00	400	7360	-24.5	25	320	024
	00	391	7525	-25.5	28		
	00	348	8357	-33.1	54		
	00	300	9390	-40.1		330	024
	00	268	10151	-45.3			
	00	250	10610	-49.1		330	028
	00	200	12040	-60.5		330	032
	00	175	12859	-67.1			
	00	150	13800	-66.1		340	023
	00	100	16270	-63.3		330	017
	00	90				330	021
	00	86	17190	-62.5			
02836	00	967	184	2.2	96	160	002
	00	1000	-91				
	00	930	499	6.0	73		
	00	860	1135	3.0	78		
	00	850	1230	2.4	76	220	007
	00	821	1508	1.0	70		
	00	795				260	006
	00	785	1867	-2.5	72		
	00	750	2226	-6.1	87		
	00	736	2384	-7.5	88		
	00	725				240	015
	00	715	2599	-7.5	87		
	00	700	2766	-8.3	77	250	015
	00	689	2889	-8.9	71		
	00	667	3140	-9.1	70		
	00	555	4543	-16.1	46		
	00	527	4931	-18.3	54		
	00	515	5103	-19.3	44		
	00	500	5320	-20.7	48	270	013
	00	459				270	013
	00	450	6081	-26.1	69		
	00	405				290	023
	00	400	6940	-32.1	73	290	023
	00	300	8900	-47.1		280	033
	00	274	9494	-51.9			
	00	269				280	041
	00	265	9710	-51.9			
	00	250	10090	-53.9		280	037
	00	234	10513	-56.1			
	00	215	11050	-57.1			
	00	202				300	026
	00	200	11510	-54.3		300	026
	00	190	11839	-54.5			
	00	186	11976	-53.3			
	00	152	13274	-53.9			
	00	150	13360	-53.7		290	025
	00	140	13805	-52.1			
	00	127	14433	-54.1			
	00	117				290	032
	00	113	15182	-54.1			
	00	105	15653	-54.1			
	00	100	15960	-54.5		290	027
	00	99	16024	-54.7			
	00	78	17461	-56.7			
	00	73	17963	-55.7			
	00	70	18230	-55.9		290	028
	00	69	18322	-56.1			
	00	66	18605	-55.7			
	00	56				310	021
	00	51	20231	-59.9			
	00	50	20360	-59.7		310	024
	00	42	21454	-58.1			
	00	37	22251	-58.9			
	00	36	22423	-58.3			
	00	34				300	018
	00	32	23161	-60.1			
	00	30	23560				
02935	00	983	139	8.0	90	230	004
	00	1000	-1				
	00	933	573	6.2	94		
	00	916	724	6.4	94		
	00	862	1219	4.0	88		
	00	850	1333	4.0	86	290	015
	00	844	1391	4.0	85		
	00	825	1576	4.6	76		
	00	800	1826	3.4	70		
	00	765	2187	1.0	77		
	00	726	2606	-.1	81		
	00	700	2900	-.5	74	300	021
	00	692				300	020
	00	690	3015	-.5	71		
	00	654	3440	-4.7	76		
	00	592	4215	-10.5	85		
	00	511				330	017
	00	500	5490	-18.7	80	320	019
	00	487	5535	-18.9	81		
	00	476	5856	-19.5	80		
	00	427	6655	-24.3	79		
	00	400	7130	-28.1	76	310	037
	00	364				310	046
	00	318	8731	-41.7			
	00	300	9120	-44.7		320	040
	00	273	9744	-48.5			
	00	250	10320	-53.3		320	034
	00	238	10635	-55.5			
	00	233	10770	-55.5			
	00	216				330	022
02935	00	202	11669	-60.9			
	00	200	11730	-60.9		320	045
	00	189				320	063
	00	178	12453	-61.9			
	00	172	12667	-57.9			
	00	150	13530	-58.3		320	032
	00	131				320	045
	00	117				310	013
	00	116	15144	-59.3			
	00	110	15478	-57.5			
	00	104	15831	-58.9			
	00	100	16080	-56.9		320	024
	00	99	16144	-56.5			
	00	88	16887	-59.1			
	00	76	17802	-60.9			
	00	71	18227	-59.1			
	00	70	18310	-59.5		330	017
	00	62	19064	-62.5			
	00	55	19808	-58.7			
	00	50	20410	-59.7		320	014
	00	48				320	020
	00	44	21208	-59.7			
02863	00	992	103	7.4	96	230	004
	00	1000	38				
	00	963	354	8.2	96		
	00	954	431	7.6	97		
	00	900	911	8.0	73		
	00	865	1239	8.6	74		
	00	850	1383	7.6	76	300	018
	00	838				300	021
	00	780	2083	2.4	88		
	00	710	2839	.2	82		
	00	700	2956	-.5	80	310	024
	00	668	3328	-2.7	73		
	00	654				320	022
	00	623				320	018
	00	558	4724	-13.7	87		
	00	500	5560	-16.3	66	310	021
	00	496	5620	-16.5	65		
	00	468	6055	-18.5	65		
	00	400	7210	-26.9	66	310	030
	00	340	8361	-35.9	68		
	00	311	8876	-39.3	65		
	00	300	9220	-41.5		320	042
	00	262	10123	-49.5			
	00	250	10420	-51.9		320	072
	00	233				320	076
	00	224	11122	-57.7			
	00	200	18180	-61.9		320	058
	00	187	18593	-64.5			
	00	173	19069	-63.9			
	00	156	19709	-59.7			
	00	150	13610	-60.7		320	033
	00	148	13652	-60.9			
	00	132	14408	-59.5			
	00	119	15053	-61.9		320	017
	00	106				320	021
	00	100	16130	-58.1		330	016
	00	91				010	008
	00	90	16788	-62.1			
	00	82	17366	-60.3			
	00	81				310	029
	00	76	17838	-62.1			
	00	73				330	013
	00	70	18350	-60.1			
	00	69	18440	-59.8			
	00	61	19210	-59.9			
03005	00	1000	82	10.8	100	260	008
	00	994	138	11.2	88		
	00	964	392	9.4	89		
	00	919	788	8.6	89		
	00	850	1430	6.0	85	270	015
	00	782	2106	1.6	79		
	00	768				270	023
	00	766	2273	3.4	27		
	00	700	3000	-.5	20	270	028
	00	662	3443	-3.3	21		
	00	641	3697	-5.1	38		
	00	624	3908	-5.1	25		
	00	607	4124	-6.3	68		
	00	585				260	040
	00	555	4820	-9.7	79		
	00	510	5468	-13.1	56		
	00	500	5620	-14.1	60	260	043
	00	400	7280	-26.1	57	260	048
	00	323	8792	-37.3	52		
	00	300	9300	-40.3		260	054
	00	250	10510	-49.7		260	051
	00	209				250	052
	00	200	11930	-61.3		250	055
	00	192	12182	-62.7			
	00	188				250	060
	00	150	13720	-58.5		260	038
	00	146	13890	-57.7			
	00	145				270	035
	00	129				260	025
	00	101				260	024
	00	100	16280	-59.3		260	024
	00	70	18530	-57.5		270	017
	00	53	20289	-57.1			
	00	50	20650	-59.1		310	009
	00	49				310	009
	00	48	20905	-60.5			
	00	39				290	017
03005	00	31				310	016
	00	30	23840	-59.7		310	016
	00	27				290	018
	00	25	24981	-59.3			
03026	00	1013	14	12.4	94	260	006
	00	1000	122	10.6	84		
	00	994	172	10.0	84		
	00	971				260	015
	00	877	1197	2.4	77		
	00	850	1453	3.0	56	260	021
	00	842	1529	3.0	48		
	00	818	1753	3.2	65		
	00	790	2044	2.0	72		
	00	753	2430	1.0	37		
	00	745	2516	.4	51		
	00	734	2635	.2	40		
	00	722	2767	-1.1	64		
	00	700	3016	-3.1	72	250	028
	00	644	3672	-6.3	78		
	00	605	4158	-8.7	62		
	00	586	4405	-9.1	48		
	00	539	5045	-14.3	60		
	00	518	5346	-14.3	43		
	00	500	5620	-16.5	50	250	040
	00	410				260	015
	00	400	7260	-27.5	62	250	046
	00	364	7931	-33.3	65		
	00	320	8827	-38.1	47		
	00	300	9270	-41.7		250	050
	00	250	10480	-51.1		250	051
	00	243				250	054
	00	200	11890	-62.3		250	047
	00	175	12706	-66.5			
	00	150	13650	-61.3		250	038
	00	147				250	036
	00	116	15236	-63.7			
	00	100	16140	-66.7			
	00	98	16201	-67.1			
	00	70	18350	-57.3			
	00	52	20191	-66.1			
	00	50	20420	-66.3			
	00	47	20795	-66.3			
	00	35	22617	-58.1			
03170	00	1018	5	17.4	82	240	009
	00	1000	161	16.0	83		
	00	980				250	021
	00	853	1489	8.2	75		
	00	850	1529	8.2	74	260	023
	00	808	1948	9.6	73		
	00	739	2683	6.0	70		
	00	700	3131	3.0	73	260	027
	00	621	4087	-4.3	80		
	00	597	4397	-4.3	69		
	00	559	4912	-7.3	53		
	00	506	5678	-13.7	60		
	00	500	5780	-14.1	51	260	024
	00	496	5841	-14.1	35		
	00	406	7328	-25.1	52		
	00	400	7440	-25.7	47	250	023
	00	358	8235	-31.1	36		
	00	343				220	177
	00	306	9327	-40.1			
	00	300	9460	-41.3		260	033
	00	213	11695	-59.5			
	00	200	12090	-62.1		260	034
	00	164	13293	-70.3			
	00	150	13830	-64.1		260	032
	00	142	14169	-60.5			
	00	103	16147	-65.1			
	00	100	16330	-64.1		270	014
	00	90	16981	-60.3			
	00	70	18550	-60.7		280	011
	00	50	20650	-60.3		310	013
	00	30	23840	-59.3			
03322	00	1021	56	11.0	87	190	002
	00	1008	163	12.0	79		
	00	1000	230	11.6	80	250	008
	00	985				250	008
	00	933	807	10.4	88		
	00	916	960	12.2	79		
	00	850	1589	8.4	82	270	011
	00	835	1736	7.4	83		
	00	814	1946	10.2	46		
	00	787	2225	8.6	57		
	00	776				280	009
	00	761	2502	7.4	39		
	00	700	3191	3.4	41	270	011
	00	569				250	009
	00	551	5093	-7.1	34		
	00	500	5850	-12.3	36	260	012
	00	478				270	015
	00	407	7393	-22.1	26		
	00	400	7520	-23.1	26	270	017
	00	300	9560	-39.7	22	250	014
	00	299	9583	-40.1			
	00	250	10780	-49.7		250	016
	00	239	11073	-52.1			
	00	235				250	016
	00	200	12200	-60.7		260	016
	00	171	13160	-67.1			
	00	150	13950	-68.1		250	013
	00	147				250	011
	00	129	14858	-67.1			
	00	112	15720	-62.7			
03322	00	107				280	008
	00	100	16420	-63.7		280	008
	00	73	18366	-60.3			
	00	70	18630	-60.1		310	009
	00	50	20740	-59.7		330	012
	00	38				340	011
	00	30	23940	-58.7		320	012
	00	22	25899	-56.3			
	00	20	26510	-55.3		310	014
	00	14				290	015
	00	13				300	022
	00	12	29824	-48.1			
03496	00	1028	13	7.0	77	210	004
	00	1008	175	13.6	67		
	00	1000	242	13.4	62	250	011
	00	991				250	011
	00	980	411	13.0	67		
	00	957	611	15.6	23		
	00	850	1609	11.0	14	260	009
	00	704	3158	4.0	18		
	00	700	3203	3.6	18	260	009
	00	578	4731	-5.1	42		
	00	543	5221	-6.1	28		
	00	500	5860	-10.5	28	290	008
	00	451	6644	-17.1	38		
	00	426	7070	-18.7	37		
	00	400	7540	-22.1	36	290	008
	00	300	9590	-38.1	29	310	009
	00	295	9706	-38.7	29		
	00	250	10820	-48.3		300	009
	00	204	12129	-58.5			
	00	201				320	009
	00	200	12250	-60.1		320	009
	00	175	13066	-69.1			
	00	156				300	008
	00	150	13990	-67.3		300	009
	00	126	15043	-66.5			
	00	113				310	005
	00	105	16098	-63.1			
	00	100	16450	-62.5		310	008
	00	87				340	007
	00	70	18670	-61.5		340	009
	00	50	20770	-60.1		350	010
	00	46				350	010
	00	30	23960	-57.7		330	012
	00	29	24174	-57.7			
	00	23				340	010
	00	20	26544	-53.1			
03774	00	1013	144	5.6	98	190	003
	00	1008	186	11.2	79		
	00	1000	252	11.4	76		
	00	993	311	11.6	71		
	00	983	396	14.4	33		
	00	968	526	16.0	20		
	00	916				240	006
	00	850	1618	12.0	8	250	005
	00	742	2742	6.4	4		
	00	700	3216	3.6	1	260	005
	00	641	3925	.0	6		
	00	548	5158	-9.1	16		
	00	517	5608	-10.1	14		
	00	500	5870	-11.7	14	270	003
	00	406				290	004
	00	400	7530	-25.1	15	290	004
	00	304	9464	-40.1			
	00	302				080	003
	00	300	9560	-40.7		080	003
	00	250	10770	-50.5		110	004
	00	245				110	004
	00	220	11589	-58.1			
	00	200	12190	-61.7		060	003
	00	164	13396	-69.7			
	00	156				310	002
	00	150	13930	-68.7		300	003
	00	132	14700	-66.3			
	00	113	15638	-67.7			
	00	109				330	004
	00	103	16201	-63.5			
	00	100	16380	-62.7		340	006
	00	94				350	006
	00	79				340	009
	00	70	18590	-61.5		350	008
	00	67				350	008
	00	60	19548	-60.3			
03808	00	1020	88	7.6	98	000	000
	00	1011	160	11.2	81		
	00	1000	251	10.4	82	150	005
	00	983	393	9.6	85		
	00	968	521	13.0	24		
	00	938	785	14.2	22		
	00	850	1614	12.0	9	200	004
	00	807	2046	10.4	7		
	00	700	3213	4.0	10	240	004
	00	583	4678	-3.3	11		
	00	515	5645	-10.7	14		
	00	500	5870	-10.7	14	270	004
	00	492	5994	-10.7	14		
	00	445	6759	-15.5	10		
	00	400	7550	-23.1	11	240	002
	00	302	9538	-40.1			
	00	300	9580	-40.3		160	005
	00	250	10800	-48.5		140	010
	00	200	12230	-60.3		160	008
	00	165				160	010
03808	00	158	13669	-69.3			
	00	150	13980	-67.3		230	002
	00	147				230	002
	00	108				180	002
	00	107	16035	-63.7			
	00	100	16440	-63.1		330	004
	00	93	16888	-61.3			
	00	80	17821	-62.1			
03920	00	1019	38	16.4	89	240	002
	00	1000	201	15.6	82		
	00	950	634	14.0	79		
	00	890	1179	10.2	88		
	00	872	1349	11.4	78		
	00	850	1571	10.6	62		
	00	841	1659	10.4	58		
	00	812	1950	10.4	43		
	00	787	2209	9.2	34		
	00	755	2551	7.6	57		
	00	700	3172	3.4	65		
	00	632	3990	-3.3	84		
	00	622	4116	-3.3	78		
	00	500	5820	-13.7	69		
	00	456	6513	-18.7	64		
	00	430	6950	-19.7	59		
	00	400	7480	-23.1	52		
	00	324	8989	-34.1	43		
	00	300	9520	-38.1	41		
	00	290	9752	-40.1			
	00	250	10750	-49.1			
	00	233	11208	-53.1			
	00	200	12170	-61.1			
	00	177	12921	-65.7			
	00	150	13930	-64.5			
	00	133	14669	-62.3			
	00	116	15505	-66.7			
	00	100	16400	-66.3			
03953	00	1025	14	16.0	100	210	004
	00	1000	227	15.0	93	220	008
	00	850	1589	10.0	81	230	012
	00	812	1967	8.0	81		
	00	772	2382	7.0	61		
	00	740	2728	5.0	70		
	00	733				240	011
	00	700	3186	3.0	44	230	010
	00	686	3349	2.0	37		
	00	675	3479	1.0	44		
	00	590	4550	-4.1	46		
	00	500	5830	-14.1	24	220	015
	00	491	5968	-15.1	21		
	00	470	6298	-15.1	18		
	00	400	7500	-25.1	13	220	020
	00	300	9520	-42.1		210	020
	00	260	10472	-50.1			
	00	250	10730	-52.1		210	018
	00	200	12130	-63.1		200	019
	00	198				200	019
	00	193	12348	-65.1			
	00	167	13223	-68.1			
	00	150	13880	-67.1		230	010
	00	121	15189	-63.1			
	00	108	15885	-65.1			
	00	100	16350	-63.1		260	008
	00	84	17433	-59.1			
	00	70	18580	-59.1		310	009
	00	50	20680	-59.1		330	008
	00	44	21491	-59.1		330	010
04018	00	994	40	6.8	94	280	014
	00	1000	-13				
	00	883	1004	2.4	100		
	00	853	1283	2.2	69		
	00	850	1311	2.0	70		
	00	803	1767	-.9	76		
	00	717	2603	-5.1	32		
	00	700	2854	-6.7	38	290	019
	00	639	3558	-12.3	56		
	00	604				270	015
	00	585	4227	-16.7	21		
	00	567	4461	-18.9	37		
	00	510	5244	-23.1	9		
	00	500	5390	-24.3	9	270	016
	00	400	6980	-37.5	8	270	018
	00	384	7260	-40.1			
	00	361	7676	-43.7			
	00	300	8910	-48.3		270	023
	00	289	9156	-49.1			
	00	250	10113	-46.5		270	021
	00	211				260	025
	00	200	11590	-46.7		260	024
	00	191	11896	-46.3			
	00	150	13490	-50.9		270	018
	00	142	13846	-51.9			
	00	111	15435	-53.9			
	00	100	16110	-53.7		260	016
	00	70	18390	-56.5		270	014
	00	62	19158	-57.7			
	00	50	20520	-57.9		280	011
	00	43	21467	-59.9			
	00	30	23730	-54.1		280	012
	00	25				280	010
	00	23	25407	-61.3			
04202	00	1007	30	-6.3	38		
	00	921	721	-11.3	85		
	00	850	1329	-17.3	82		
	00	804	1744	-19.5	72		

OCTOBER 07 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04202	00	790	1875	-19.1	30		
	00	608	3790	-27.9	27		
	00	462	5714	-40.1			
	00	400	6685	-46.1			
	00	300	8543	-59.1			
	00	272	9167	-52.3			
	00	250	9714	-51.1		270	020
	00	232	10199	-52.3			
	00	188	11563	-51.1			
	00	180	11850	-44.9			
	00	150	13053	-50.7			
	00	128	14090	-49.1			
	00	116	14733	-51.1			
	00	100	15701	-49.9			
	00	87	16617	-47.3			
	00	70	18040	-55.1		280	011
	00	63	18717	-52.3			
	00	56	19473	-55.9			
	00	50	20200	-53.5		280	020
	00	40	21622	-57.7			
	00	30	23440	-57.3		280	016
	00	24	25240	61.8			
	00	20	25970	-58.7		290	015
	00	10	30330	-57.9			
04220	00	1004	27	-4.5	78	040	008
	00	1000	59	-4.7	77	040	008
	00	930	625	-9.5	48		
	00	850	1325	-4.7	21	050	015
	00	822	1589	-3.1	10		
	00	700	2838	-12.3	9	030	012
	00	500	5320	-29.5	9	030	011
	00	400	6880	-40.1		020	010
	00	381	7210	-42.5			
	00	300	8790	-53.5		350	009
	00	276	9322	-57.1			
	00	233	10410	-50.5			
	00	200	11390	-49.5		310	014
	00	184	11937	-48.7			
	00	150	13280	-49.1		310	013
	00	100	15930	-51.5		300	013
	00	70	18240	-53.1		300	012
	00	68				300	012
	00	50	20400	-54.5		300	011
	00	30	23550	-56.5		310	012
	00	26	24458	-56.5		310	013
04270	00	1007	4	1.0	95	000	000
	00	1000	66	1.0	97	110	001
	00	902				110	002
	00	882	1068	-2.3	78		
	00	850	1363	-3.3	54	190	007
	00	840	1456	-3.7	50	190	007
	00	700	2880	-10.3	40	210	004
	00	633	3650	-13.5	39		
	00	580				200	003
	00	577	4347	-19.1	64		
	00	559	4583	-19.1	69		
	00	532				150	003
	00	500	5410	-24.1	77	190	005
	00	486				190	005
	00	400	7010	-33.9		180	003
	00	378				120	004
	00	327	8413	-36.9			
	00	316	8645	-46.3			
	00	300	8960	-48.1		140	006
	00	259				140	003
	00	250	10144	-54.7		220	007
	00	242				220	007
	00	227	10770	-48.5			
	00	200	11610	-48.3		250	012
	00	182				250	013
	00	150	13500	-48.9		250	010
	00	100	16140	-52.1		260	013
	00	70	18440	-53.1		250	010
	00	50	20600	-56.3		260	009
	00	46				260	009
	00	40	22014	-57.3			
04310	00	1007	40	-25.3	75	180	004
	00	1000	87	-24.1	75	200	004
	00	980	235	-22.5	80		
	00	930	619	-23.1			
	00	920				350	006
	00	892	926	-20.1			
	00	850	1283	-22.9		350	008
	00	700	2683	-30.9		350	008
	00	590				350	007
	00	500	5010	-43.1		330	006
	00	493	5105	-43.9			
	00	400	6490	-50.1		310	014
	00	319	7948	-56.3			
	00	300	8340	-55.1		280	012
	00	294	8469	-54.5			
	00	293				280	012
	00	250	9520	-49.3		270	009
	00	220	10363	-46.9			
	00	200	10990	-46.9		280	010
	00	150	12900	-46.5		280	011
	00	138	13454	-46.3			
	00	100	15570	-49.9		280	012
	00	70	17900	-52.7		290	014
	00	50	20050	-54.9		290	012
	00	30	23290	-57.9		390	009
	00	26				290	009
	00	25	24435	-59.7			
	00	20	25830				
04320	00	1005	14	-11.5	66	330	005
	00	1000	51	-11.7	66	330	005
	00	850	1279	-18.9	68	340	012
	00	846	1314	-19.1	69		
	00	732	2388	-20.7	68		
	00	700	2717	-23.1	66	320	019
	00	618				300	024
	00	548				290	013
	00	500	5100	-39.9	63	290	015
	00	487	5280	-41.1			
	00	400	6600	-47.1		290	019
	00	337				300	025
	00	323	7995	-53.7			
	00	300	8470	-53.3		300	036
	00	291				300	042
	00	282	8868	-53.3			
	00	250	9650	-48.1		290	034
	00	215	10654	-43.9			
	00	200	11140	-46.1		280	014
	00	177	11946	-48.7			
	00	163	12490	-45.7			
	00	150	13040	-47.5		270	013
	00	131	13929	-50.7			
	00	117	14672	-46.7			
	00	100	15710	-49.1		280	017
	00	81	17083	-52.3			
	00	73	17760	-49.3			
	00	70	18030	-50.5		280	021
	00	63	18713	-53.3			
	00	50	20200	-54.9		280	018
	00	35				280	010
	00	33	22843	-57.1			
	00	30	23450				
04340	00	1005	22	-4.3	54	300	006
	00	1000	58	-3.9	50	300	007
	00	995	98	-3.5	42		
	00	919				320	011
	00	897	908	-8.7	40		
	00	850	1321	-11.7	39	340	009
	00	808	1708	-13.7	35		
	00	716	2626	-14.1	27		
	00	700	2787	-15.1	24	020	006
	00	688				020	005
	00	606	3876	-20.5	16		
	00	560				290	013
	00	523	4855	-25.7	42		
	00	500	5280	-27.8	41	270	013
	00	478				270	013
	00	400	6840	-39.3	46	270	018
	00	374	7297	-42.7			
	00	300	8760	-51.1		260	021
	00	268				260	021
	00	262	9630	-56.7			
	00	250	9930	-53.9		260	021
	00	209	11097	-47.7			
	00	200	11400	-47.7		270	019
	00	170				270	021
	00	150	13290	-48.3			
	00	100	15940	-52.1			
	00	70	18240	-53.9			
	00	50	20390	-55.9			
	00	32	23221	-57.3			
	00	30	23620				
04360	00	1004	50	.0	93	000	000
	00	1000	78	-.1	93		
	00	850	1359	-8.7	100		
	00	801	1817	-10.5			
	00	700	2840	-18.1			
	00	693	2915	-18.7			
	00	679	3068	-16.1			
	00	647	3431	-16.1	70		
	00	602	3970	-19.7	27		
	00	500	5330	-28.7	21		
	00	400	6900	-37.3	18		
	00	309	8642	-48.1			
	00	300	8830	-48.1			
	00	254	9927	-46.1			
	00	250	10040	-47.3			
	00	230	10595	-44.5			
	00	200	11530	-46.1			
	00	150	13440	-47.5			
	00	100	16090	-50.7			
	00	82	17376	-53.1			
	00	70	18410	-51.3			
	00	62	19191	-55.7			
	00	51	20442	-53.1			
	00	50	20570	-53.7			
	00	45	21243	-56.3			
	00	30	23820	-56.7			
	00	20	26390	-57.5			
	00	18	27055	-57.7			
	00	10	30820	-52.1			
	00	7	33143	-49.5			
06011	00	997	55	10.4	93	260	015
	00	1097	55			260	015
	00	1000	36				
	00	850	1376	3.6	88	260	021
	00	831	1559	2.8	86		
	00	798	1865	-.3	91		
	00	740	2485	-3.3	39		
	00	700	2924	-5.9	38	260	025
	00	652	3477	-9.1	40		
	00	590	4248	-10.5	28		
	00	500	5500	-20.1	20	250	029
06011	00	401	7096	-32.3	20		
	00	400	7110	-32.7	20	250	034
	00	369				250	035
	00	354	7956	-40.5			
	00	300	9080	-44.9		250	046
	00	294	9215	-45.3			
	00	250	10290	-46.3		250	053
	00	242	10551	47.6			
	00	216				250	056
	00	204	11908	-51.3			
	00	200	11760	-51.3		250	045
	00	150	13630	-53.7		250	039
	00	117				260	031
	00	100	16220	-56.1		260	023
	00	70	18490	-57.3		270	023
	00	59				270	020
	00	50	20610	-59.5		280	015
	00	30	23810	-59.7		290	015
	00	25	24947	-60.9			
	00	20	26350	-59.5		280	016
	00	15				290	016
	00	13	28056	-57.9			
06181	00	1018	40	10.9	79	270	006
	00	1000	191	9.8	85	270	015
	00	960	528	7.2	100		
	00	938				280	020
	00	930	791	12.2	20		
	00	860	1442	9.2	98		
	00	850	1543	9.0	97	290	017
	00	723	2865	2.6	98		
	00	700	3132	.2	98	300	018
	00	668	3504	-3.1	87		
	00	640	3844	-1.5	75		
	00	583	4579	-7.1	80		
	00	568	4783	-5.7	29		
	00	504	5710	-11.1	23		
	00	500	5780	-11.5	23	300	016
	00	479				300	016
	00	400	7440	-26.1	51	310	020
	00	388				310	020
	00	333	8737	-37.1	62		
	00	320	9012	-37.1	59		
	00	300	9460	-40.7		320	014
	00	283				330	015
	00	250	10670	-50.1		330	017
	00	200	12100	-59.5		330	018
	00	179				330	021
	00	170	13101	-66.1			
	00	150	13860	-67.3		320	018
	00	144	14108	-67.9			
	00	100	16330	-61.9		340	015
	00	90	16986	-59.5			
	00	86				330	011
	00	77	17956	-62.1			
	00	70	18550	-60.9		340	011
	00	50	20640	-60.7		330	012
	00	30	23830	-60.7		320	010
	00	29	24041	-60.9			
	00	25				320	011
	00	20	26370	-57.3		300	002
	00	16				300	015
	00	15	28195	-55.9			
06260	00	1031	7	4.8	82	170	001
	00	1008	189	11.0	58		
	00	1000	255	11.0	46	210	003
	00	967	535	11.6	13		
	00	928				250	007
	00	921	943	14.0	10		
	00	850	1614	10.8	9	260	008
	00	798	2137	8.6	9		
	00	728	2887	3.0	35		
	00	700	3205	1.4	34	280	007
	00	592	4537	-4.9	25		
	00	500	5850	-13.5	35	300	008
	00	447	6693	-18.9	45		
	00	400	7510	-25.5	38	320	008
	00	330	8877	-35.5	27		
	00	300	9530	-41.5		320	012
	00	250				340	018
	00	200	12160	-61.9		350	019
	00	176	12942	-66.9			
	00	166				350	020
	00	161	13478	-68.7			
	00	150	13910	-58.3		350	017
	00	143	14204	-67.9			
	00	136	14508	-64.3			
	00	120	15268	-67.5			
	00	100	16370	-61.9		330	008
	00	70	18580	-61.3		340	008
	00	50	20670	-60.7		350	007
	00	30	23880	-57.3		340	010
06447	00	1019	104	8.8	72	230	003
	00	1000	258	9.6	66	230	004
	00	920	854	13.6	30		
	00	860	1519	12.6	24		
	00	850	1620	12.2	24	300	004
	00	700	3225	4.2	25	320	003
	00	574	4814	-3.9	30		
	00	500	5890	-11.1	33	050	003
	00	474	6297	-14.3	35		
	00	400	7560	-23.9	35	020	005
	00	300	9600	-40.1		030	010
	00	255				030	016
	00	250	10820	-48.5		030	016
06447	00	200	12250	-59.1		020	010
	00	170	13250	-66.9			
	00	150	14010	-65.3		010	008
	00	109	15973	-61.3			
	00	100	16510	-61.3		360	009
	00	97	16698	-61.3		360	007
06476	00	966	565	6.4	49	130	005
	00	1000	275				
	00	949	709	10.2	40		
	00	930				150	006
	00	926	912	8.8	31		
	00	908	1075	12.2	20		
	00	850	1625	10.0	25	050	002
	00	839	1733	9.8	15		
	00	739	2774	4.2	23		
	00	710	3100	4.8	20		
	00	700	3217	4.0	21	060	004
	00	572				040	005
	00	537	5319	-8.9	26		
	00	500	5870	-12.5	27	040	006
	00	431	6987	-20.1	44		
	00	400	7540	-24.5	43	040	008
	00	300	9570	-40.1		040	013
	00	266	10381	-46.1		040	018
	00	250	10790	-48.9		040	015
	00	244	10949	-50.1			
	00	200	12220	-58.3		030	015
	00	150	13990	-69.7		030	012
	00	148	14070	-69.9			
	00	138	14490	-66.9			
	00	117				030	012
	00	111	15813	-64.5			
	00	103	16270	-64.9			
	00	100	16450	-64.3		020	011
	00	84	17524	-61.3			
	00	77	18062	-62.9			
	00	70	18650	-61.1		010	008
	00	69	18739	-60.9			
	00	58	19711	-61.3			
	00	50	20750	-58.5		360	008
	00	40	22165	-54.7		360	008
06610	00	974	500			000	000
	00	1000	277				
	00	947	727	7.8	87		
	00	916				040	001
	00	851	1606	7.6	89		
	00	850	1616	7.6	89	210	005
	00	711	3072	2.8	27		
	00	700	3202	2.4	25	080	003
	00	659	3687	-.5	18		
	00	556	5025	-8.1	20		
	00	548	5138	-8.1	18		
	00	526	5455	-10.1	17		
	00	500	5840	-12.9	27	080	009
	00	489	6009	-14.3	32		
	00	400	7500	-26.1	25	070	012
	00	388	7720	-27.9	24		
	00	340	8652	-36.3	42		
	00	300	9510	-43.3		060	015
	00	256	10508	-51.3			
	00	250	10710	-52.7		060	021
	00	224	11412	-57.1			
	00	200	12130	-62.1		060	026
	00	165	13305	-67.3			
	00	150	13880	-64.7		060	019
	00	140	14302	-64.1			
	00	127	14897	-65.1			
	00	120	15245	-62.3			
	00	114	15560	-65.1			
	00	100	16360	-63.7		020	009
	00	80	17730	-63.3			
	00	45	21292	-60.3			
	00	37	22516	-58.9			
	00	29	24053	-56.5			
	00	26	24755	-50.9			
	00	19	26798	-50.7			
	00	14	28821	-43.3			
	00	12	29842	-50.9			
	00	11	30414	-46.3			
07110	00	1018	103	8.8	71	140	001
	00	1010	160	11.0	50		
	00	1000	243	11.8	47	140	005
	00	975	455	13.0	44		
	00	970				140	007
	00	960	585	13.6	19		
	00	940	762	14.8	14		
	00	910	1036	14.8	11		
	00	890	1223	14.4	10		
	00	850	1600	12.4	9	150	005
	00	800	2104	8.8	10		
	00	715				220	003
	00	700	3208	3.8	9	200	002
	00	675	3502	2.6	10		
	00	600				100	001
	00	500	5860	-11.5	12	070	003
	00	460	6495	-15.1	14		
	00	400	7540	-24.1	16	050	010
	00	375				060	011
	00	350	8498	-32.3	35		
	00	330				090	007
	00	300	9570	-39.9	36	090	010
	00	262				100	016
	00	250	10780	-50.1		100	012
	00	237				100	010
07110	00	230	11319	-54.7			
	00	200	12210	-60.7		090	013
	00	185				090	016
	00	168	13276	-68.3			
	00	150	13950	-66.5		090	004
	00	100	16420	-63.5		050	005
	00	70	18620	-61.3		360	011
	00	50	20720	-58.9		360	012
	00	30	23920	-59.3		360	015
	00	20	26470				
07145	00	1010	168	4.2	88	000	000
	00	1000	253	9.6	66	170	003
	00	850	1610	11.4	9	090	004
	00	700	3210	5.4	15	080	003
	00	500	5870	-12.3	33	010	001
	00	400	7540	-24.7	42	060	006
	00	300	9560	-40.5		070	011
	00	200	12200	-61.3		070	014
	00	150	13940	-68.1		060	007
	00	100	16390	-67.1		070	007
	00	70	18550	-64.9		030	011
	00	50	20620	-63.3		350	011
	00	30	23770	-62.1		330	010
	00	20	26290	-58.3		330	013
	00	10	30740	-50.5		280	011
07480	00	1008	201	8.0	96	180	001
	00	1000	263	9.0	84	180	007
	00	982	414	11.6	62		
	00	973				200	012
	00	909	1058	11.6	58		
	00	850	1610	7.6	57	260	004
	00	809	2015	4.8	52		
	00	795	2157	5.6	24		
	00	717	2997	3.4	10		
	00	700	3202	1.6	16	150	004
	00	642	3893	-2.7	11		
	00	600	4428	-4.1	11	120	006
	00	534	5337	-9.7	9		
	00	500	5840	-12.9	9	090	011
	00	493	5947	-13.5	10		
	00	400	7500	-25.3	9	100	020
	00	311	9276	-38.1	10		
	00	300	9530	-41.5		090	022
	00	291	9736	-43.9			
	00	200	12160	-58.9		080	026
	00	175	12988	-63.9		070	033
	00	150	13940	-62.7		080	025
	00	140				830	171
	00	120	15307	-65.3			
	00	100	16420	-63.1		040	010
	00	70	18630	-62.1		020	010
	00	50	20710	-61.9		360	010
	00	30	23910	-57.9		350	011
	00	20	26480				
07510	00	1023	51	13.6	91	140	002
	00	1000	236	13.8	80	140	005
	00	985	363	14.6	72		
	00	950				130	013
	00	895	1168	12.6	62		
	00	850	1590	9.6	57	150	004
	00	800				150	003
	00	740	2724	3.0	18		
	00	700	3187	1.8	10	110	009
	00	675	3478	-.9	11		
	00	635				100	010
	00	500	5820	-12.7	10	090	020
	00	488	6005	-13.9	9		
	00	400	7480	-25.1	9	090	024
	00	313	9208	-40.1			
	00	300	9500	-41.7		080	031
	00	275				080	035
	00	250	10710	-50.9		090	033
	00	200	[illegible]	-61.9		080	027
	00	194	12308	-63.1			
	00	179				090	027
	00	150	13890	-64.5		080	014
	00	141	14268	-65.1			
	00	120	15259	-61.7			
	00	100	16390	-61.7		040	006
	00	70	18600	-59.9		020	010
	00	50	20720	-59.7		010	005
	00	30	23920	-57.7		360	005
	00	20	26500	-55.7		300	007
07645	00	1025	60	13.8	75	000	000
	00	1000	272	14.2	72	130	003
	00	992	340	14.4	67		
	00	985	400	13.6	67		
	00	966				160	003
	00	905	1105	8.6	83		
	00	897				160	003
	00	880	1335	6.2	97		
	00	850	1620	5.4	97	280	001
	00	823	1883	4.6	97		
	00	758				170	004
	00	700	3178	.2	40	130	008
	00	678	3434	-.5	31		
	00	600				110	008
	00	580	4532	-6.5	29		
	00	546	5133	-10.7	23		
	00	500	5820	-15.7	24	100	009
	00	492	5941	-17.1	23		
	00	478				100	012
	00	444	6705	-21.3	22		
	00	429				100	020

OCTOBER 07 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

07645 00  400   7470  -28.1  24 100 019
      00  390                   100 019
      00  360   8217  -34.3  24
      00  324   8946  -39.7  25
      00  310                   100 032
      00  306   9336  -40.9
      00  300   9470  -41.7     080 034
      00  258  10473  -50.7
      00  250  10680  -51.9     090 038
      00  234                   090 004
      00  209  11819  -60.1
      00  200  12090  -60.3     090 037
      00  189  12443  -60.5
      00  150  13870  -63.7     070 014
      00  141  14249  -64.5
      00  120  15237  -63.7     080 010
      00  100  16360
08001 00 1016     58   16.8  83 090 002
      00 1000    196   18.0  76 080 003
      00  978    386   19.4  64
      00  945    679   17.0  67
      00  907                   100 003
      00  880   1285   17.0  42
      00  850   1583   15.4  41 110 003
      00  700   3195    4.8  38 070 004
      00  626   4095    -.9  37
      00  500   5850  -14.7  38 100 010
      00  437   6854  -22.5  39
      00  419   7161  -25.1  52
      00  400   7490  -27.3  51 080 012
      00  359   8261  -32.5  38
      00  322   9016  -40.1
      00  300   9500  -44.1     090 015
      00  250  10690  -54.1     090 023
      00  230  11219  -58.7
      00  208                   090 030
      00  200  12100  -61.7     090 027
      00  167  13207  -65.3
      00  150  13860  -63.9     090 011
      00  100  16370  -59.3     060 005
      00   94  16758  -58.7
      00   74  18261  -58.7     030 009
08221 00  951    638   15.4  51 000 000
      00 1000    203
      00  860   1484   12.0  58
      00  850   1582   11.0  62 100 006
      00  700   3167   -1.3  74 100 008
      00  685   3224   -1.7  76
      00  611   4245   -3.5  23
      00  500   5790   16.0     060 014
      00  400   7430  -28.3     050 013
      00  300   9420  -46.3     050 008
      00  278   9922  -50.3
      00  250  10600  -55.3     050 005
      00  243  10781  -56.3
      00  200  12010  -57.7     060 010
      00  150  13820  -59.5     060 010
      00  143                   060 010
      00  142  14163  -59.3
08495 00 1018      3   20.4  84 090 009
      00 1000    161   19.0  82
      00  981                   110 013
      00  942    668   14.4  87
      00  880   1238   11.4  62
      00  850   1539    8.2  66 100 014
      00  830                   100 014
      00  756                   140 008
      00  744   2631    4.4  70
      00  732   2763    5.6  52
      00  700   3135    3.4  52 210 002
      00  690                   210 002
      00  530   5332  -10.5  37
      00  512   5597  -12.3  39
      00  500   5790  -13.5  39 340 004
      00  483                   340 004
      00  435                   320 006
      00  400   7440  -27.1  37 320 008
      00  320   9006  -40.1
      00  300   9440  -43.7     320 009
      00  290                   330 008
      00  251  10612  -53.7
      00  250  10640  -54.1     310 006
      00  202  11986  -61.1
      00  200  12050  -61.1     300 013
      00  174                   300 011
      00  150  13840  -58.1     300 009
      00  118  15341  -60.1
      00  111                   300 005
      00  100  16370  -61.5     300 005
      00   94  16753  -62.3
      00   92                   320 004
      00   84  17453  -59.1
      00   70  18600  -59.5     050 006
      00   66                   070 007
      00   60  19560  -61.5
      00   50  20700  -59.5     080 006
      00   48                   090 006
      00   41                   030 004
      00   34  23130  -56.5
      00   31                   300 005
      00   30  23930  -51.7     320 005
      00   27                   330 005
      00   25  25115  -50.7
08509 00 1005    115   17.4  95 320 001
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

08509 00 1000    155   16.0  81 320 001
      00  850   1520    8.8  73 240 003
      00  700   3107    1.6  21 280 002
      00  587                   250 006
      00  500   5720  -17.5  11 260 005
      00  462                   290 006
      00  400   7350  -30.1  14 260 008
      00  391                   250 008
      00  360                   150 012
      00  300   8340  -44.9     140 022
      00  298                   140 022
      00  250  10550  -47.7     260 009
      00  243                   270 007
      00  200  12010  -51.3     250 008
      00  195                   220 006
      00  170                   250 008
      00  156                   230 008
      00  150  13850  -58.1     240 009
      00  100  16380  -59.5     220 005
      00   70  18595  -62.7
      00   53                   070 007
      00   50  20570  -62.5
      00   32                   050 006
      00   10  30987  -46.1
      00    8                   280 007
      00    7  33362  -45.5
      00    5  35635  -38.5
      00    2                   220 005
      00    1  46781  -33.5
08536 00 1009     85   22.6  40 060 004
      00 1008     85   19.0  52 360 004
      00 1000    159   22.6  40 070 005
      00  980    334   21.0  40
      00  920                   080 010
      00  850   1552   12.2  54 090 011
      00  790   2157    6.2  52
      00  781   2251    7.2  26
      00  760                   060 008
      00  750   2584    7.8  16
      00  723                   020 009
      00  700   3145    3.4  52 090 009
      00  638   3893     .8  17
      00  592                   020 011
      00  574   4730   -6.3  17
      00  537   5248   -8.7  16
      00  506                   040 013
      00  500   5800  -13.5  22 040 008
      00  400   7460  -26.7  25 020 008
      00  366                   020 018
      00  335                   020 018
      00  315   9140  -39.3
      00  300   9460  -44.1     350 011
      00  280                   360 019
      00  250  10680  -52.7     360 019
      00  208  11844  -61.3
      00  200  12070  -58.5     350 012
      00  175                   360 019
      00  159                   350 015
      00  150  13860  -61.5     010 008
      00  146  14028  -61.3
      00  134  14557  -64.1
      00  123                   350 008
      00  116  15450  -59.5
      00  112                   010 007
      00  108  15894  -62.1
      00  100  16390  -58.7     020 005
      00   92                   360 006
      00   87  17262  -60.1
      00   77                   050 006
      00   70  18600  -61.7     050 005
      00   68  18779  -61.9
      00   60                   050 005
      00   50  20700  -59.5     060 009
      00   42  21795  -58.1
      00   38                   080 007
      00   33  23310  -59.3
      00   30  23910  -55.7     070 004
      00   29  24127  -54.3     070 003
10035 00 1021     48    6.6  88 210 005
      00 1000    222   10.6  71 240 009
      00  960    560    9.0  72
      00  942    717   12.8  47
      00  900   1098   13.0  35
      00  861   1470   12.2  32
      00  850   1581   11.4  35 270 013
      00  828   1799    9.8  40
      00  700   3175    2.6  51 290 011
      00  663   3612     .0  55
      00  613   4237   -2.1  43
      00  595   4474   -1.9  43
      00  500   5830  -11.7  43 280 013
      00  460   6464  -15.5  46
      00  400   7510  -24.1  47 300 015
      00  300   9540  -39.7  46 310 020
      00  250  10760  -49.9     320 019
      00  200  12180  -59.9     330 014
      00  167  13286  -67.5
      00  150  13930  -69.9     330 016
      00  145  14132  -70.5
      00  104  16144  -62.5
      00  100  16390  -63.1     340 015
      00   70  18590  -61.3     340 009
      00   50  20680  -60.7     330 009
      00   30  23870  -58.9     320 010
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

10184 00 1027      5    9.8  57 250 005
      00 1000    226   11.2  50 260 015
      00  960    564    8.0  36
      00  940                   280 015
      00  900   1099   12.0  24
      00  850   1576    9.0  16 290 014
      00  730   2817    1.6  87
      00  700   3155   -1.1  82 310 013
      00  680   3385   -2.9  78
      00  660   3622    -.5  51
      00  600                   310 012
      00  590   4505   -8.1  70
      00  560   4911   -6.5  41
      00  500   5790  -11.5  30 310 012
      00  400   7450  -26.3  31 320 015
      00  330   8808  -38.1
      00  300   8460  -40.1     330 019
      00  250  10680  -50.1     330 021
      00  200  12100  -61.9     330 023
      00  185  12578  -65.5
      00  155  13648  -67.7
      00  150  13850  -67.3     330 028
      00  100  16330  -62.5     340 026
      00   96  16583  -60.9
10202 00 1030      1    8.8  61 230 004
      00 1013    138   11.4  47
      00 1000    245   10.2  46 240 012
      00  993    303    9.8  46
      00  930    847   10.4  10
      00  900                   270 011
      00  879   1314    8.4   8
      00  850   1590    8.6   8 270 012
      00  833   1757    8.8   8
      00  800                   280 012
      00  700   3175    2.0  10 280 013
      00  600                   290 012
      00  542   5203   -6.6   9
      00  500   5830  -11.6  23 280 009
      00  432   6932  -20.1  48
      00  400   7500  -23.1  43 300 012
      00  395   7582  -23.7  43
      00  300   9530  -39.3  32 310 015
      00  250                   330 021
      00  200  12180  -60.1     330 017
      00  162  13468  -68.7
      00  150  13930  -68.9     330 016
      00  145  14133  -69.1
      00  110  15808  -63.3
      00  100  16400  -63.1     340 009
      00   70  18590  -62.5     340 011
      00   60                   350 012
      00   50  20680  -61.1     350 008
      00   40  22069  -60.1
      00   30  23870  -58.1     330 014
      00   20  26430  -57.1     330 014
      00   15  28267  -53.3     310 014
10338 00 1025     52    4.8  61 210 001
      00 1000    251   10.0  53
      00  985    293   11.2  50
      00  954    642    9.4  50
      00  918    962   11.6   9
      00  850   1604    8.8   3
      00  843   1672    8.6   2
      00  805   2052    8.2  46
      00  700   3190     .0  47
      00  680   3421   -1.5  46
      00  644   3855     .0  24
      00  586   4604   -4.1  21
      00  521   5518  -11.3  47
      00  500   5840  -12.9  39
      00  461   6456  -15.3  24
      00  400   7510  -24.7  28
      00  353   8406  -31.9  40
      00  300   9530  -41.1
      00  250  10740  -50.9
      00  200  12160  -61.5
      00  159  13555  -69.5
      00  150  13810  -68.8
      00  125  15008  -66.1
      00  100  16360  -64.5
      00   90  17006  -62.9
      00   70  18550  -62.8
      00   50  20630  -61.9
      00   34  23030  -59.5
      00   30  23800  -59.9
      00   20  26330  -59.1
      00   15  28142  -57.1
      00   10  29990
10393 00 1016    100    6.8  61 250 003
      00 1000    238    7.4  61
      00  980    404    8.2  66
      00  960    574    7.0  70
      00  905   1061   10.6  25
      00  850   1583    8.2  19
      00  800   2080    5.6  15
      00  700   3159    -.9  55
      00  650   3746   -4.7  68
      00  600   4371   -8.5  34
      00  540   5186   -9.7  28
      00  500   5780  -13.9  29
      00  400   7430  -27.5  24
      00  380   7797  -30.3  23
      00  330   8789  -35.9
      00  300   9450  -41.3
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

10383 00  260  10405  -49.5
      00  250  10660  -49.7
      00  245  10792  -49.7
10410 00 1013    154    9.6  53 180 004
      00 1000    262    9.6  50 190 006
      00  970                   220 008
      00  968    532   11.0  40
      00  950    688   10.4  43
      00  935    821   13.0   7
      00  867   1452   11.4   3
      00  850   1617   10.4  10 250 003
      00  766   2474    5.4  42
      00  700   3206    2.2  35 320 004
      00  698   3231    2.2  35
      00  664   3632    -.5  43
      00  643   3888   -1.1  36
      00  621   4164   -2.9  46
      00  608   4332   -2.5  26
      00  518   5583  -10.5  30
      00  500   5860  -12.3  47 330 006
      00  485   6092  -13.9  55
      00  413   7295  -21.1  44
      00  400   7530  -23.1  43 330 006
      00  365                   330 007
      00  300   9570  -40.7     360 008
      00  285                   360 008
      00  250  10790  -50.3     360 014
      00  227                   360 018
      00  200  12210  -60.7     360 015
      00  167  13310  -68.9
      00  150  13950  -69.5     350 012
      00  128  14905  -65.7
      00  115  15552  -68.1
      00  108                   350 007
      00  100  16410  -63.3     350 010
      00   81  16989  -63.9
      00   75  18182  -61.3
      00   74                   360 007
      00   70  18610  -61.9     360 009
      00   66  18974  -62.3
      00   50  20690  -60.9     350 009
      00   46                   010 010
      00   35  22917  -59.1     010 007
10548 00  979    456    -.3  88 160 002
      00 1000    283
      00  960    515    7.0  61
      00  950                   150 005
      00  900                   300 003
      00  870   1425    8.4  49 310 001
      00  850   1616    7.4  49 310 001
      00  840                   310 001
      00  770   2422    3.4  48
      00  750                   040 001
      00  700   3191    -.7  64 040 002
      00  640   3901   -4.3  75 340 004
      00  630   4025   -3.1  69
      00  570   4808   -9.1  57
      00  500   5820  -14.9  66 020 004
      00  470   6286  -17.3  70
      00  400   7470  -27.1  68 020 008
      00  380   7838  -29.3  66
      00  300   8470  -44.1     020 008
      00  260                   010 008
      00  250  10670  -52.7     010 008
      00  215                   010 011
      00  200  12080  -62.7     010 010
      00  180  12395  -64.9
      00  155  13624  -69.1
      00  150  13820  -68.1     010 008
      00  120  15163  -67.3
      00  110                   010 006
      00  100  16280  -62.9     010 006
      00   98  16405  -62.3
      00   80                   020 005
      00   70  18480  -61.5
      00   52                   340 004
      00   51  20445  -61.1
10738 00  995    325    5.6  80 170 001
      00 1000    274
      00  970    524    8.2  66
      00  925    915    7.0  49
      00  887   1169   10.4   7 180 004
      00  850   1614    8.4   5 140 001
      00  730                   030 003
      00  700   3201    2.0  16 020 003
      00  677   3470    1.4  13
      00  560   4966   -9.3  28 360 009
      00  527   5434  -11.1  90
      00  500   5840  -13.7  73 010 008
      00  413   7265  -23.7  65
      00  400   7500  -25.7  66 010 009
      00  350                   030 009
      00  300   9510  -42.1     050 018
      00  250  10720  -52.3     040 020
      00  242  10930  -54.1     040 024
      00  200  12130  -62.1     040 021
      00  163  13377  -68.1
      00  150  13880  -65.5     030 019
      00  114  15551  -65.1
      00  112  15659  -66.3
      00  100  16340  -64.5     030 009
      00   90                   030 008
      00   89  17055  -62.9
      00   74  18190  -63.7
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

10738 00   70  18530  -63.3
      00   50  20610  -61.1
      00   38  22321  -59.5
      00   30  23810  -57.1
      00   20  26400  -53.1
      00   15  28266  -50.3
10866 00  970    535    1.2  86 180 001
      00 1000    275
      00  958    628    7.4  66
      00  925    916    6.4  65
      00  880   1233    8.6  27
      00  850   1611    7.0  20 090 002
      00  800   2107    5.2  10 060 003
      00  700   3188    -.1  24 360 008
      00  631                   010 011
      00  513   5614  -13.3  47 010 010
      00  500   5810  -14.9  50 010 011
      00  431   6919  -21.7  48
      00  400   7470  -26.3  46 020 013
      00  300   9480  -43.1     040 014
      00  296                   040 014
      00  218  11554  -59.7     030 030
      00  200  12080  -62.7     030 025
      00  182  12657  -65.7
      00  157  13554  -66.1     030 019
      00  150  13840  -65.7     030 018
      00  100  16320  -63.1     030 014
      00   70  18320  -61.3     030 010
      00   59  19384  -60.1     030 007
      00   50  20620  -61.1     010 006
      00   48  20874  -61.1     360 005
      00   44  21419  -57.5
      00   39  22178  -58.9
      00   32                   360 013
      00   30  23840  -55.5     360 010
      00   28  24280  -54.9     360 008
11035 00 1011    203    2.6  86 000 000
      00 1000    288    6.6  65 000 000
      00  998    304    7.2  61
      00  928                   320 001
      00  891   1227    2.0  60
      00  885   1282    3.4  30
      00  882                   330 006
      00  850   1612    3.4  21 330 005
      00  700   3167   -2.7  28 010 010
      00  683   3361   -3.7  50
      00  630                   020 013
      00  614   4194   -8.3  75
      00  592   4476   -8.7  48
      00  560                   010 014
      00  546   5096  -13.1  47
      00  500   5770  -16.5  70 020 019
      00  487   5815  -16.9  71
      00  475   6154  -17.7  59
      00  400   7420  -27.5  51 020 026
      00  368                   020 029
      00  338                   030 021
      00  326   8854  -40.1
      00  300   9410  -44.9     030 028
      00  250  10600  -54.5     040 043
      00  240                   040 049
      00  226  11239  -59.5
      00  200  12000  -62.1     040 037
      00  183  12544  -65.7
      00  152  13682  -61.9
      00  150  13770  -62.1     030 024
      00  125  14891  -64.3
      00  123                   020 014
      00  100  16270  -61.1     020 015
      00   88  17062  -62.3
      00   70  18490  -60.7     010 010
      00   65                   010 008
      00   61  19348  -59.7
      00   52  20341  -61.7
      00   50  20580  -61.1     340 006
      00   45  21240  -57.5
      00   43                   320 007
      00   30  23810  -56.5     320 005
      00   28                   330 006
      00   20  26430  -49.3     280 010
      00   16  27896  -48.3
      00   15  28324  -44.9
      00   12  29812  -46.1
      00   11  30396  -42.3
      00   10  31030  -44.5     270 018
      00    9  31739  -42.1     260 019
11520 00  997    305    1.4  80 200 001
      00 1000    277
      00  975    483    6.0  61
      00  935    826    6.0  49
      00  912                   260 005
      00  900   1136    3.4  44
      00  880   1319    5.4  38 340 006
      00  850   1602    5.2  14 340 005
      00  789   2208    4.4  14
      00  700   3171   -2.1  75 350 007
      00  654                   350 012
      00  630                   010 011
      00  575   4706  -11.3  84
      00  548   5075  -11.3  84
      00  500   5720  -14.9  75 010 013
      00  408   7233  -23.5  65
      00  400   7380  -24.7  63 030 018
      00  335                   030 018
```

OCTOBER 07 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
11520	00	300	9400	-41.5		030	018
	00	258	10406	-49.5			
	00	200	12040	-58.5		030	028
11934	00	948	709	1.2	80	270	004
	00	1000	281				
	00	900				270	010
	00	882	1292	-1.3	70		
	00	850	1586	-1.7	58	130	002
	00	820	1872	-.3	40		
	00	800				320	003
	00	720				010	016
	00	700	3127	-4.1	74	360	016
	00	620				360	020
	00	500	5710	-18.7	93	020	023
	00	493	5815	-19.7	93		
	00	470	6170	-19.7	91		
	00	400	7350	-28.6	79	020	033
	00	320				020	037
	00	300	9340	-44.3		030	040
	00	290				040	046
	00	250	10540	-53.7		040	051
	00	230				040	053
	00	208	11698	-62.7			
	00	200	11940	-62.9		040	052
	00	182	12519	-63.9			
	00	150	13710	-61.5		020	031
	00	100	16220	-60.7		020	010
	00	80				020	013
	00	70	18450	-60.1		010	007
	00	62				030	333
	00	50	20550	-58.3		010	004
	00	30	23770	-57.7		010	011
	00	28	23984	-57.9			
	00	20	26340	-55.1		360	011
	00	10	30800	-51.3		340	007
12330	00	1019	92	6.8	53	270	006
	00	1000	244	7.0	53	280	015
	00	977	435	7.8	49		
	00	955	622	5.6	48		
	00	887	1227	7.0	17		
	00	850	1577	5.4	14	310	014
	00	813	1940	5.4	14		
	00	766	2423	1.8	73		
	00	700	3141	-2.5	88	340	013
	00	686	3301	-3.3	90		
	00	676	3417	-1.7	75		
	00	644	3801	-3.9	63		
	00	600	4357	-6.1	75		
	00	558	4919	-11.1	86		
	00	526	5372	-11.7	61		
	00	500	5760	-13.9	35	010	019
	00	466	6292	-16.9	34		
	00	400	7420	-25.3	31	010	023
	00	300	9440	-41.1		360	028
	00	250	10660	-48.9		010	023
	00	227				360	024
	00	200	12080	-60.8			
	00	164	13308	-66.5			
	00	150	13850	-65.5			
	00	127	14867	-63.7			
	00	100	16330	-64.9			
12374	00	1017	104	7.0	70	240	008
	00	1000	230	6.8	65	270	013
	00	946	667	5.8	56		
	00	891	1169	1.2	37		
	00	850	1550	-.3	22	310	012
	00	839	1654	-.7	22		
	00	760				320	019
	00	746	2568	-2.3	50		
	00	727				330	009
	00	700	3090	-4.5	74	340	010
	00	661				340	008
	00	612				360	021
	00	608	4190	-8.9	92		
	00	500	5680	-17.5	76	010	023
	00	459	6316	-21.3	53		
	00	400	7330	-28.5	56	360	030
	00	300	9320	-43.1		010	034
	00	292	9502	-44.3			
	00	251				010	040
	00	250	10530	-53.7		010	040
	00	202	11864	-65.5			
	00	200	11930	-65.3		020	040
	00	184				020	040
	00	150	13710	-63.5		020	028
	00	145	13918	-63.3			
	00	128				010	020
	00	117	15230	-65.5			
12425	00	1018	119	2.2	93	000	000
	00	1003				290	008
	00	1000	261	6.6	76	290	008
	00	998	277	7.8	66		
	00	908	1047	2.4	72		
	00	876	1338	4.8	33		
	00	850	1587	4.8	28	330	013
	00	832	1761	4.8	26		
	00	807	2009	3.2	25		
	00	781	2274	3.2	82		
	00	700	3158	-3.1	92	350	015
	00	687	3306	-4.3	84		
	00	657	3658	-4.3	87		
	00	628	4012	-6.5	89		
	00	600	4368	-6.5	85		
	00	500	5780	-15.3	93	020	020
12425	00	458	6437	-19.5	75		
	00	442				020	016
	00	400	7430	-26.1	57	010	034
	00	397				010	035
	00	354				020	027
	00	347	8441	-34.7	87		
	00	319				020	037
	00	300	9440	-42.1		020	030
	00	287				030	026
	00	285	9785	-44.7			
	00	250	10650	-51.7		020	045
	00	240				020	057
	00	200	12060	-63.9			
	00	171	13022	-62.9			
	00	150	13830	-64.3			
	00	100	16320	-63.1			
	00	82	17542	-62.7			
12843	00	1016	140	3.0	86	000	000
	00	1000	273	5.0	70	280	002
	00	982	422	7.6	57		
	00	949				280	002
	00	855				250	004
	00	853	1558	-2.9	70		
	00	850	1587	-2.9	68	340	005
	00	827	1804	-2.9	58		
	00	815	1920	-1.1	26		
	00	780	2270	-1.3	33		
	00	700	3126	-5.5	18	010	014
	00	681	3341	-6.5	15		
	00	641	3811	-9.1	84		
	00	615	4131	-9.1	74		
	00	568	4744	-11.1	73		
	00	500	5710	-18.7	84	030	027
	00	482	5981	-22.1	85		
	00	465	6247	-18.7	70		
	00	405				360	014
	00	400	7350	-28.1	71	030	033
	00	300	9350	-43.5		040	033
	00	250	10550	-52.3		040	033
	00	213				040	042
	00	203	11868	-61.9			
	00	200	11960	-62.1		040	042
	00	187	12374	-63.3			
	00	179	12644	-61.1			
	00	165	13149	-61.9			
	00	150	13740	-61.3		040	041
	00	134	14441	-60.7			
	00	121	15073	-62.9			
	00	100	16260	-60.7		010	021
	00	87	17125	-61.3			
	00	79	17726	-59.3			
	00	70	18480	-59.1		020	019
	00	50	20590	-58.7		020	019
	00	40				020	019
	00	35	22834	-58.1			
	00	30	23810	-56.1		280	005
	00	29	24026	-55.7			
	00	24	25224	-58.3			
	00	20	26380	-55.1		280	005
	00	18				280	005
	00	15	28238	-50.1			
	00	11	30258	-51.5			
	00	10	30880	-50.1		250	014
12982	00	1024	84	.2	95	250	001
	00	1004	245	7.2	61		
	00	1000	278	7.0	65	270	002
	00	850	1588	-4.3	78	300	002
	00	836				300	002
	00	829	1784	-5.9	80		
	00	783	2234	-2.3	30		
	00	700	3112	-7.9	44	010	016
	00	683	3303	-7.9	29		
	00	630	3927	-10.9	23		
	00	612	4150	-10.9	61		
	00	585	4495	-13.9	70		
	00	570	4692	-13.9	60		
	00	500	5680	-18.1	75	030	030
	00	400	7310	-28.7	63	040	034
	00	300	9290	-45.1		040	034
	00	251				050	042
	00	226				050	042
	00	220	11297	-59.3			
	00	200	11900	-58.9		050	034
	00	182				050	034
	00	150	13710	-57.9		020	027
	00	124	14903	-60.3			
	00	100	16250	-56.9		020	027
	00	94				020	027
	00	73	18235	-58.7			
	00	70	18500	-58.7		340	014
	00	50	20620	-57.1		340	014
	00	39				340	014
	00	37	22531	-55.9			
	00	30	23860				
13130	00	1020	131	1.0	83	000	000
	00	1007	232	8.4	78		
	00	1000	290	8.4	73	250	001
	00	990	373	8.6	66		
	00	880				030	004
	00	877	1358	.0	74		
	00	850	1611	1.8	55	030	006
	00	846	1630	2.0	51		
	00	700	3165	-3.3	54	020	013
	00	675	3452	-4.1	58		
13130	00	618	4140	-9.5	68		
	00	605	4304	-9.3	76		
	00	500	5760	-17.1	71	020	018
	00	483	6019	-18.5	67		
	00	460	6380	-22.3	74		
	00	437	6756	-23.5	57		
	00	400	7390	-29.1	56	030	026
	00	337	8588	-40.1			
	00	300	9370	-46.7		050	035
	00	265	10181	-53.3			
	00	250	10550	-56.1		050	040
	00	228				050	043
	00	226	11184	-61.3			
	00	200	11940	-63.3		050	038
	00	175	12765	-61.3			
	00	162	13242	-63.3			
	00	150	13720	-62.7		030	023
	00	142	14058	-62.5			
	00	128	14696	-64.1			
	00	117				020	015
	00	100	16210	-61.5		010	014
	00	73				350	008
	00	70	18410	-62.1		350	008
	00	65	18867	-63.3			
	00	54	20019	-58.7			
	00	50	20500	-60.9		330	007
	00	35	22729	-58.7			
	00	30	23700	-55.7		280	007
	00	20	26310	-50.9		270	008
	00	15	28188	-49.7			
	00	12	29660	-46.1		280	010
13275	00	906	243	4.4	73	320	001
	00	1006	243	4.4	73	320	001
	00	1000	289	4.6	56	320	001
	00	979	462	5.2	22		
	00	850	1597	-3.7	63	360	007
	00	799	2082	-7.3	100		
	00	772	2349	-7.7	41		
	00	700	3103	-11.9	56	030	016
	00	689	3224	-12.5	61		
	00	644	3741	-11.5	69		
	00	545	5001	-19.3	65		
	00	503	5592	-23.9	57		
	00	500	5630	-24.1	57	030	023
	00	469	6085	-25.9	64		
	00	400	7230	-33.9	48	040	023
	00	384	7515	-36.5	60		
	00	358				040	042
	00	300	9170	-50.3		050	040
	00	293	9324	-51.5			
	00	270	9852	-53.9			
	00	250	10340	-50.3		050	048
	00	247	10417	-59.5			
	00	238				040	049
	00	208	11499	-56.9			
	00	200	11750	-56.9		030	030
	00	154	13399	-58.7			
	00	150	13560	-59.7		030	019
	00	141	13945	-61.5			
	00	125	14700	-56.9			
	00	117				360	010
	00	100	16090	-60.7		350	008
	00	98	16216	-60.9			
	00	80	17487	-57.7			
	00	74	17974	-61.9			
15420	00	1019	100	3.0	89	000	000
	00	1000	252	2.6	89	360	003
	00	997				360	003
	00	980	415	2.0	88		
	00	961				300	007
	00	950	666	2.0	69		
	00	850	1547	-5.3	74	350	010
	00	730	2721	-14.5	83		
	00	700	3041	-13.1	[illegible]	360	012
	00	500	5530	-28.1	37	020	010
	00	400	7100	-37.1	42	030	032
	00	300	9030	-48.1		030	038
	00	254	10113	-54.1			
	00	250	10300	-53.7		030	030
	00	200	11780	-50.5		020	026
	00	150	13640	-52.1		360	014
	00	120	15074	-55.5			
	00	100	16240	-55.5		350	012
	00	70	18510	-55.5		340	010
	00	60	19493	-55.5		340	010
15480	00	1029	17	4.0	79	320	006
	00	1000	245	2.0	80	320	008
	00	850	1511	-9.3	82	350	009
	00	812	1862	-12.5	83		
	00	790				330	018
	00	770	2267	-12.5	90		
	00	700	3005	-19.1	88	320	415
	00	682	3198	-20.5	86		
	00	615	3963	-20.5	85		
	00	503	5424	-29.5	29		
	00	500	5460	-29.9	29	350	016
	00	480				350	022
	00	400	7020	-39.7	32	010	017
	00	328				020	034
	00	320	8515	-49.1			
	00	300	8940	-48.7		020	034
	00	263				360	023
	00	250	10180	-47.7		360	023
	00	235				220	015
15480	00	227	10818	-47.1			
	00	200	11610	-48.3		180	015
	00	180				330	023
	00	150	13490	-50.7		330	023
	00	145				220	018
	00	118				220	026
	00	100	16120	-53.7		220	013
	00	80	17549	-55.3		220	013
15614	00	959	595	2.4	79	270	003
	00	1000	244				
	00	850	1650	-4.1	80	040	005
	00	818				050	002
	00	778	2240	-10.1	100	330	004
	00	726				010	013
	00	700	3055	-11.7	61	360	013
	00	643	3704	-13.1	43		
	00	589	4366	-17.7	73		
	00	545	4846	-18.9	78		
	00	500	5570	-22.3	76	010	022
	00	475	5945	-24.9	76		
	00	400	7170	-33.9	71	020	035
	00	382				020	038
	00	339	8311	-41.5			
	00	300	9120	-48.1			
	00	276	9665	-52.3			
	00	250	10350	-52.9			
	00	200	11750	-52.9			
	00	170	12799	-52.7			
16044	00	1023	92	6.6	76	000	000
	00	1014	166	10.2	57		
	00	1000	281	9.6	57	000	000
	00	988				070	002
	00	973				360	003
	00	962				310	003
	00	900				260	004
	00	862	1496	2.6	65	300	004
	00	850	1610	2.8	60	310	004
	00	808	2021	4.2	41	360	006
	00	700	3177	-1.9	43	020	009
	00	600				010	011
	00	500	5780	-16.5	60	030	020
	00	493	5886	-17.1	59	030	020
	00	425	6983	-24.3	35		
	00	400	7430	-28.1	41	040	021
	00	332	8735	-40.1			
	00	300	9310	-46.1		060	031
	00	255	10369	-55.1			
	00	252				040	040
	00	250	10470	-55.7		040	037
	00	216				050	032
	00	200	11890	-63.5		050	029
	00	195	12045	-64.5			
	00	162				050	026
	00	150	13660	-63.9		050	022
	00	100	16150	-62.9		030	018
	00	70	18310	-61.7		010	006
	00	50	20400	-60.9		360	005
	00	38	22109	-60.1		360	008
16080	00	1023	103	8.0	90	000	000
	00	1006	242	11.4	40		
	00	1000	292	11.0	40	260	002
	00	923				330	001
	00	876	1378	2.8	73		
	00	850	1624	4.8	20	230	002
	00	837	1750	6.2	9		
	00	835				220	002
	00	707	3122	2.4			
	00	700	3203	1.8		030	003
	00	690				030	003
	00	578	4714	-9.5			
	00	526	5438	-12.5	10		
	00	500	5820	-15.1	13	050	009
	00	436	6840	-22.5	26		
	00	400	7470	-27.9	27	070	018
	00	350	8413	-36.3	26		
	00	345				070	024
	00	300	9460	-45.5		070	025
	00	272				070	025
	00	260	10397	-53.5			
	00	250	10620	-54.9		070	029
	00	230				070	043
	00	200	12050	-63.1		070	037
	00	189	12396	-65.3			
	00	160	13417	-62.3			
	00	150	13810	-64.7		070	019
	00	100	16290	-62.7		050	009
	00	70	18480	-60.9			
	00	50	20570	-60.9		060	002
	00	30	23810	-55.7		060	002
	00	20	26420	-51.7		060	005
	00	18	27105	-50.5		060	005
16242	00	1032	5	9.0	61	050	002
	00	1000	267	11.8	13	050	006
	00	995	309	12.2	9		
	00	950	695	11.4			
	00	890				320	003
	00	850	1609	4.0		010	002
	00	832	1782	2.4			
	00	820	1900	3.6			
	00	756	2559	3.4			
	00	738				060	007
	00	700	3181	.0		050	008
	00	627	4055	-4.7			
	00	523				030	010
16242	00	510	5640	-17.7			
	00	500	5790	-18.3		030	010
	00	480	6094	-19.9			
	00	400	7410	-30.5		040	013
	00	364				050	012
	00	300	9390	-47.3		060	017
	00	265	10198	-53.7			
	00	250	10540	-55.7		060	020
	00	224	11233	-59.7			
	00	209				060	025
	00	200	11970	-60.7		060	023
	00	167	13088	-62.1			
	00	150	13750	-59.7		010	010
	00	131				010	008
	00	107				360	009
	00	100	16270	-61.9		350	010
	00	70	18460	-63.9		330	006
	00	67	18728	-64.3			
	00	52				320	006
	00	50	20500	-62.1		320	007
	00	46	21016	-61.5			
	00	44				340	006
	00	31				270	007
	00	30	23740	-55.9		270	007
	00	24	25169	-53.1		310	007
16320	00	1030	7	14.2	58	050	007
	00	1000	250	11.0	50	[illegible]	[illegible]
	00	997				[illegible]	[illegible]
	00	895	1159	2.4	76		
	00	882				020	010
	00	858	1500	2.0	19		
	00	850	1577	1.8	19	020	010
	00	821	1856	1.4	19		
	00	738	2705	-3.9	17		
	00	700	3126	-4.3	27	010	[illegible]
	00	675	3412	-4.5	35		
	00	621	4063	-8.5	41		
	00	500	5700	-21.7	40	360	020
	00	464	6247	-24.5	35		
	00	463				360	022
	00	434				360	014
	00	400	7310	-33.9	39	360	024
	UO	357	8097	-40.1			
	00	328				360	016
	00	300	9260	-50.9		360	020
	00	250	10430	-58.1		360	023
	00	246	10481	-58.3		360	024
	00	234	10847	-58.5			
	00	211				350	015
	00	206	11656	-54.3			
	00	200	11840	-54.9		350	019
	00	188				350	021
	00	152				320	005
	00	150	13650	-60.1		320	005
	00	142	13991	-61.1			
	00	120				320	018
	00	107				320	004
	00	100	16160	-62.5		320	005
	00	80	17534	-63.3			
	00	75				320	008
	00	70	18360	-62.1		320	005
	00	50	20410	-59.1		310	005
	00	40				310	002
	00	30	23690	-54.3		300	004
	00	20	26310	-50.7		290	005
	00	18				290	006
	00	13	29143	-46.5			
	00	10	30890	-44.5		270	004
16560	00	1029	7	17.0	48	100	002
	00	1000	248	14.6	51	090	009
	00	929				080	013
	00	897	1150	6.0	77		
	00	855	1542	6.2	10		
	00	850	1594	6.0		100	008
	00	724	2886	1.6			
	00	700	3168	2.0		050	007
	00	662	3615	-1.1			
	00	500	5780	-17.1		040	004
	00	430				020	002
	00	400	7420	-29.7		340	006
	00	362				310	008
	00	300	9400	-46.1		300	010
	00	250	10587	-55.7		290	010
	00	248				290	010
	00	223	11305	-61.5			
	00	205	11831	-58.1			
	00	200	11980	-58.9		290	009
	00	180	12637	-61.5			
	00	168				300	005
	00	161	13334	-58.1			
	00	150	13780	-61.5		290	009
	00	138				290	011
	00	100	16290	-61.3		300	008
	00	70	18500	-61.1		320	005
	00	58	19669	-60.9		320	005
16596	00	1010	136	15.4	59	070	014
	00	1000	218	15.4	55		
	00	893	1161	7.2	61		
	00	891				060	014
	00	850	1569	6.0	56	030	010
	00	821	1852	5.0	71		
	00	820				360	011
	00	730	2804	2.2	21		
	00	700	3140	1.4	14	350	010

OCTOBER 07 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
16596	00	675	3432	1.0	11		
	00	500	5770	-15.5	17	300	013
	00	416				290	014
	00	400	7420	-28.1	15		
	00	320	8982	-40.1			
	00	300	9420	-43.7		280	022
	00	279	9903	-48.1			
	00	250	10620	-52.7		280	027
	00	230	11154	-56.7			
	00	200	12030	-58.3		270	031
	00	186				270	031
	00	150	13830	-59.7		270	030
	00	118	15321	-62.3			
	00	112				270	020
	00	100	16340	-63.7		270	019
16716	00	1026	14	11.2	50	030	009
	00	1000	223	9.2	57	040	010
	00	864	1408	-1.9	95		
	00	850	1540	-2.7	96	010	015
	00	801				010	041
	00	756	2458	-8.9	100		
	00	736	2666	-6.5	35		
	00	705				360	011
	00	700	3059	-8.3	34	360	011
	00	677	3317	-9.7	31		
	00	653	3596	-9.7	31		
	00	566	4688	-15.3	32		
	00	538	5058	-14.1	29		
	00	500	5620	-19.1	30	290	026
	00	400	7240	-32.5	39	290	037
	00	342	8327	-40.1			
	00	302	9165	-46.1			
	00	300	9210	-46.3		280	052
	00	270				270	053
	00	250	10400	-51.7		270	052
	00	206				270	043
	00	200	11840	-55.7		270	043
	00	195	12001	-56.3			
	00	180	12512	-53.9			
	00	167	12990	-57.1			
	00	158				270	045
	00	156	13424	-53.9			
	00	150	13670	-54.5		270	039
	00	122				270	027
	00	106	15861	-60.9		270	032
	00	100	16230	-60.1		270	030
17062	00	1023	40	17.4	88	110	009
	00	1000	227	5.8	75	360	014
	00	850	1534	-2.7	63	350	008
	00	700	3035	-15.7	72	340	004
	00	500	5500	-29.9	45	310	010
	00	400	7070			260	016
	00	300	9000	-47.3		250	014
	00	200	11170	-48.3		280	027
	00	150	13540	-52.3		270	026
	00	100	16140	-58.1		270	024
17130	00	915	894	4.6	65	170	003
	00	1000	100				
	00	850	1489	-1.5	2	140	058
	00	700	3008	-10.7	100	340	002
	00	500	5530	-23.3	43	240	033
	00	400	7150	-30.1	21	240	034
	00	300	9140	-45.9		240	046
	00	200	11780	-50.7		240	034
	00	150	13650	-51.7		240	021
17220	00	1021	25	9.0	49	350	010
	00	1000	197	7.2	57	350	011
	00	850	1510	-3.9	96	020	023
	00	840	1603	-5.9	100		
	00	757	2412	-9.5	95		
	00	756				350	028
	00	731	2684	-6.3	10		
	00	700	3022	-8.5		300	028
	00	661				290	023
	00	640	3712	-12.3			
	00	565	4650	-19.9			
	00	500	5550	-23.7		260	051
	00	461	6145	-22.3			
	00	427				260	056
	00	400	7170	-31.5		250	056
	00	300	9150	-45.3		240	064
	00	292	9330	-46.9			
	00	250	10360	-49.7		260	051
	00	200	11810	-53.5		250	051
	00	170	12859	-52.1			
	00	150	13660	-57.1		230	060
	00	134	14448	-12.1			
	00	126				240	051
	00	111	15768	-55.7			
	00	100	16210	-57.3		230	065
17606	00	999	235	20.2	73	280	005
	00	1000	105				
	00	850	1499	13.4	62	260	016
	00	700	3123	5.2	56	260	029
	00	500	5760	-15.7	67	250	030
	00	400	7400	-27.7	56	260	031
	00	300	9430	-39.3	41	260	046
	00	200	12130	-51.7		260	063
	00	150	13950	-60.5		260	057
	00	100	16440	-65.7		250	032
	00	90	17079	-66.7			
	00	70	18620	-61.7		260	014
	00	57	19900	-59.3			
	00	50	20710	-59.5		250	009
17606	00	48	20836	-59.5			
	00	43	21661	-55.3			
	00	37				250	004
	00	33	23350	-55.3			
	00	30	23970	-53.7		220	007
	00	26				200	006
	00	24	25414	-50.7			
20046	00	985	20	-7.7	90	250	002
	00	1000	-97				
	00	850	1159	-12.9	92	160	004
	00	700	2621	-19.9	86	160	007
	00	500	5040	-36.1	80	180	018
	00	400	6560	-44.5		180	026
	00	300	8440	-55.1		180	029
	00	200	11080	-48.1		210	009
	00	150	12970	-49.1		230	007
	00	100	15620	-50.7		280	007
	00	70	17820	-54.5		290	008
	00	50	20070	-57.3		310	005
	00	30	23280	-59.1		320	006
	00	20	25830	-58.5		320	003
	00	10	30200	-57.7		320	006
	00	1	44731	-57.7			
20069	00	991	8	-6.3	92	110	007
	00	1000	-79				
	00	850	1200	-10.1	72	140	009
	00	700	2679	-17.1	65	150	006
	00	500	5150	-28.1	84	180	017
	00	400	6710	-34.5	84	200	026
	00	300	8620	-56.1		200	033
	00	200	11160	-52.5		150	013
	00	150	13030	-50.3		200	111
	00	100	15670	-51.1			
	00	70	17980	-54.7		260	010
	00	50	20120	-57.1			
	00	30	20130	-88.9			
20107	00	999	18	-8.9	62	160	003
	00	1000	14				
	00	850	1258	-14.7	50	160	005
	00	700	2687	-25.7	66	310	007
	00	500	5060	-40.7		190	012
	00	400	6550	-48.7		190	016
	00	300	8420	-48.5		290	018
	00	200	11120	-44.7		280	019
	00	150	13040	45.8	68	280	018
	00	100	15720	-48.5		300	015
	00	70	18060	-51.5		290	010
20274	00	1000	-89				
	00	850	1170	-12.7	83	130	015
	00	700	3264	-16.7	78	150	011
	00	500	5100	-30.1	74	160	017
	00	400	6660	-40.1		160	016
	00	300	8550	-56.7		170	010
	00	70	17870	-55.3		250	004
	00	50	20020	-55.7			
20292	00	998	13	-10.1	92	110	008
	00	1000	0				
	00	850	1262	-10.1	67	110	012
	00	700	2740	-16.7	34	110	012
	00	500	5210	-28.7	50	360	003
	00	400	6760	-41.7		290	005
	00	300	8650	-57.5		300	005
	00	200	11120	-73.1		290	014
	00	150	12840	-58.7		310	005
	00	100	15430	-54.1		300	009
	00	70	17710	-55.1		270	008
	00	50	19860	-56.7		260	005
	00	30	23080	-85.5		220	002
	00	20	25640	-57.5		210	002
	00	10	30000	-58.5			
20353	00	987	8	-6.3	88	250	004
	00	1000	-98				
	00	850	1173	-10.3	88	040	002
	00	700	2651	-17.1	86	170	004
	00	500	5100	-31.9	85	170	012
	00	400	6660	-38.1	83	160	021
	00	300	8580	-53.1		150	036
	00	200	11180	-49.5		230	007
	00	150	13070	-49.1		260	003
	00	100	17720	-50.7		310	005
	00	70	18030	-54.1		300	007
	00	50	20180	-56.3		320	007
	00	30	23400	-58.9		300	008
	00	20	25950	-58.3		290	004
	00	10	30310	-58.1		280	010
20667	00	984	6	-2.5	90	340	007
	00	1000	-125				
	00	850	1152	-10.5	92	330	011
	00	700	2629	-16.7	92	330	008
	00	500	5080	-33.5	76	140	003
	00	400	6620	-43.1		130	002
	00	300	8510	-53.5		100	001
	00	200	11160	-48.1		300	004
	00	150	13050	-49.1		300	006
	00	100	15700	-51.5		300	007
20674	00	977	45	-4.3	90	000	000
	00	1000	-123				
	00	850	1142	-7.1	96	270	002
	00	700	2634	-16.5	92	270	002
	00	500	5080	-32.7	88	130	019
	00	400	6630	-40.9		130	010
	00	300	8530	-55.3		160	015
	00	200	11150	-49.7			
	00	150	13040	-48.9			
20674	00	100	15690	-50.7			
20744	00	991	24	-2.1	71	340	006
	00	1000	-50				
	00	850	1220	-2.7	83	340	027
	00	150	13100	-51.1		300	015
	00	100	15740	-51.1		310	014
	00	70	18060	-52.3		310	010
	00	50	20230	-53.3		310	008
	00	30	23490	-57.3		300	013
	00	20	26050	-58.9		280	010
	00	10	30400	-51.5		310	022
20891	00	983	34	-2.3	95	160	004
	00	1000	-100				
	00	850	1180	-5.9	94	220	004
	00	700	2690	-12.5	93	180	008
	00	500	5190	-26.1	75	170	012
	00	400	6730	-37.9	69	160	013
	00	300	8680	-54.9		180	024
	00	200	11260	-51.5		180	012
	00	150	13140	-49.5		250	007
	00	100	15790	-51.1		260	009
	00	70	18110	-53.1		240	018
	00	50	20260	-55.7		270	012
	00	30	23510	-56.3		270	016
	00	20	26080	-56.1		280	027
21358	00	1013	14	-7.3	85	180	002
	00	1000	120	-8.3	79	200	003
	00	850	1370	-15.3	79	320	007
	00	700	2830	-20.9	81	320	011
	00	500	5240	-39.5	65	010	011
	00	400	9730	-49.9		310	081
	00	300	8060	-60.9		240	019
	00	200	11630	-22.1	70	320	037
	00	150	13010	-40.1		460	003
	00	100	15060	-52.3		270	004
	00	70	17960	-53.7		240	009
	00	50	20120	-54.3		220	009
	00	30	23380	-56.5		240	014
21432	00	1011	13	-5.3	84	170	005
	00	1000	99	-4.5	92	170	006
	00	850	1357	-11.1	83	250	002
	00	700	2846	-18.7	69	210	004
	00	500	5270	-35.7	73	140	002
	00	400	6780	-46.9		100	002
	00	300	8650	-57.1		340	004
	00	200	11220	-51.5		320	008
	00	150	13100	-50.1		310	005
	00	100	15740	-51.7		280	008
	00	70	18040	-53.7		260	006
	00	50	20200	-54.3		250	007
21504	00	998	32	-5.3	85	140	014
	00	1000	18				
	00	850	1276	-9.9	75	140	013
	00	700	2758	-16.9	59	150	012
	00	500	5240	-27.3	22	320	002
	00	400	6810	-39.7	28	350	008
	00	300	8710	-55.1		300	010
	00	200	11240	-55.1		260	007
	00	150	13090	-53.3		260	007
	00	100	15700	-52.7		300	008
	00	70	18000	-53.7		250	010
	00	50	20160	-55.1		270	011
	00	30	23420	-56.7		260	112
	00	20	26000	-54.1		260	013
	00	10	30480	-48.9			
21647	00	1014	23	-4.7	77	230	006
	00	1000	130	-5.9	79	220	005
	00	850	1381	-15.3	84	110	003
	00	700	2839	-20.3	58	160	003
	00	500	5250	-36.5	71	140	002
	00	400	6760	-47.9		280	006
	00	300	8690	-58.5		280	005
	00	200	11190	-52.7		390	006
	00	150	13050	-51.9		290	007
	00	100	15680	-51.9		270	006
	00	70	17980	-52.3		280	007
21802	00	1000	18	6.8	96	000	000
	00	850	1338	1.0	100	270	011
	00	700	2880	-6.1	100	290	014
	00	500	5459	-18.9	59	330	024
	00	400	7087	-29.3	68		
	00	300	9071	-45.1		360	049
	00	200	11680	-60.9		350	058
	00	150	13481	-57.3		330	030
	00	100	16051			340	072
21824	00	1010	2	-14.7	87	230	001
	00	1000	81	-13.3	87	190	003
	00	850	1327	-13.7	77	170	004
	00	700	2796	-18.1	34	190	005
	00	500	5240	-33.5	48	250	006
	00	400	6760	-43.9		300	011
	00	300	8650	-55.3		320	025
	00	200	11210	-54.9		310	013
	00	150	13060	53.6	69	300	010
	00	100	15670	-53.1		290	010
	00	70	17960	-54.5		280	012
	00	50	20100	-57.1		280	013
	00	30	23340	-57.3		270	016
	00	20	25910	-55.3		250	015
21965	00	1000	151	-4.9	84	270	011
	00	850	1411	-12.3	80	280	007
	00	700	2871	-22.3	78	290	007
	00	500	5270	-36.3	74	300	005
	00	400	6790	-43.3		300	008
21965	00	300	8650	-57.3		290	019
	00	70	18100	-50.5		240	014
	00	50	20290	-52.3		240	015
	00	30	23590	-52.9		240	015
	00	20	26210	-51.9		240	023
	00	10	30760	-47.1		240	030
21982	00	1013	3	-4.7	80	270	005
	00	1000	103	-4.7	80	170	014
	00	850	1407	-90.5		300	009
	00	700	2855	-23.9	84	300	011
	00	500	5250	-36.9	76	310	011
	00	400	6760	-47.5		300	010
	00	300	8620	-57.9		310	012
	00	200	11220	-48.7		280	008
	00	150	13120	-47.5		260	009
	00	100	15790	47.6	72		
22113	00	982	63	2.0	93	180	002
	00	1000	-83				
	00	850	1219	-.5	96	230	005
	00	700	2750	-8.7	98	250	006
	00	500	5280	-24.5	59	250	013
	00	400	6870	-36.3	75	260	013
	00	300	8810	-51.3		260	015
	00	200	11390	-54.7		280	020
	00	150	13240	-53.9		280	020
	00	100	15830	-56.3		290	020
	00	70	18100	-57.3		300	017
	00	64	18663	-60.1		300	016
	00	50	20210	-58.7		300	013
	00	30	23400	-61.1		290	013
	00	21				290	014
	00	20	25920	-60.7			
22217	00	989	26	4.8	93	180	001
	00	1000	-67				
	00	850	1242	.4	86	260	006
	00	700	2780	-7.7	85	260	008
	00	500	5310	-23.1	52	240	010
	00	400	6890	-36.5	53	280	016
	00	300	8820	-52.5		300	028
	00	200	11410	-54.1		290	028
	00	150	13250	-55.1		290	024
	00	100	15840	-56.9		290	022
22271	00	993	10	2.0	100	000	000
	00	1000	-50				
	00	850	1256	-4.1	94	250	005
	00	700	2784	-8.3	95	280	013
	00	500	5310	-24.7	93	290	024
	00	400	6900	-34.5	87	290	014
	00	300	8850	-48.1		280	015
	00	200	11440	-55.1		280	014
	00	150	13280	-54.1		280	020
	00	100	15890	-54.1		280	020
	00	70	18170	-55.1		280	022
	00	50	20320	-55.5		280	021
	00	30	23590	-53.1		280	012
	00	20	26220	-49.5		290	012
	00	17	27288	-48.3			
22522	00	994	10	5.2	92	230	003
	00	1000	-38				
	00	850	1280	.4	96	270	010
	00	700	2826	-5.9	77	290	009
	00	500	5380	-22.3	48	280	011
	00	400	6980	-34.1	43	310	019
	00	300	8930	-47.7		320	035
	00	200	11570	-51.5		320	025
	00	150	13430	-52.9		320	022
	00	100	16040	-54.1		310	019
	00	70	18320	-56.1		310	015
	00	50	20460	-56.3		320	013
	00	30	23670	-58.9		290	012
	00	20	26210	-59.5		290	014
	00	10	30590	-56.1		280	010
	00	7	32868	-54.1			
22550	00	1098	5	3.4	93	200	005
	00	1000	-10				
	00	850	1290	-3.1	99	250	011
	00	700	2816	-8.3	100	240	014
	00	500	5360	-23.5	73	240	012
	00	400	6950	-36.9	62	230	014
	00	300	8870	-52.5		250	014
	00	200	11470	-53.7		300	012
	00	150	13320	-55.1		310	015
	00	100	15900	-56.7		310	018
	00	70	18150	-58.3		310	012
	00	50	20280	-58.9		300	012
	00	30	23460	-60.5		290	012
	00	20	25990	-59.7		280	015
	00	10	30030	-58.3		270	015
22802	00	1000	18	6.8	96	000	000
	00	850	1339	1.0	100	270	011
	00	700	2881	-6.1	100	290	014
	00	500	5460	-18.9	59	330	023
	00	400	7080	-29.3	68	390	030
	00	300	9070	-45.1		360	048
	00	200	11680	-60.9		350	056
	00	150	13480	-57.3		330	029
	00	100	16050	88.6	84	340	070
	00	70	18280	-60.1		350	015
	00	50	20380	-60.5		340	010
22820	00	988	111	5.6	94	230	006
	00	1000	12				
	00	850	1336	-.3	98	270	010
	00	700	2882	-6.1	97	310	010
	00	500	5420	-23.3	52	310	012
22820	00	400	7020	-34.3	48	320	024
	00	300	8980	-45.7		340	053
	00	200	11600	-54.9		340	037
	00	150	13440	-56.1		340	033
	00	100	16000	-57.3		330	018
22845	00	991	121	2.0	93	200	002
	00	1000	47				
	00	850	1351	-2.1	100	250	016
	00	700	2882	-7.1	100	250	014
	00	500	5440	-22.5	93	250	013
	00	400	7040	-34.1	89	250	011
	00	300	8980	-50.3		260	009
	00	200	11610	-52.1		300	009
	00	150	13470	-53.1		290	010
	00	100	16070	-55.1		290	019
23022	00	985	53	-.9	91	050	006
	00	1000	-69				
	00	850	1220	-7.1	90	300	005
	00	700	2708	-17.1	88	300	006
	00	500	5150	-33.1	49	310	015
	00	400	6690	-41.3		320	035
	00	300	8590	-49.7		320	029
	00	200	11260	-48.5		320	023
	00	150	13140	-49.9		310	015
	00	100	15790	-50.9		290	011
	00	70	18100	-52.9		290	011
	00	50	20260	-55.5		300	010
	00	30	23500	-56.9		280	015
	00	20	26070	-57.7		260	014
	00	10	30470	-54.5		280	016
	00	1	45305	-51.9			
23146	00	989	2	-3.7	92	320	012
	00	1000	-90				
	00	850	1118	-10.5	83		
	00	700	2650	-18.7	85	300	014
	00	500	5090	-33.3	54		
	00	400	6630	-43.1			
	00	300	8510	-54.3		190	009
	00	200	11150	-48.9		310	007
	00	150	13030	-49.3		290	012
	00	100	15680	-51.7		290	012
	00	70	17980	-53.3		280	011
	00	50	20150	-54.7		280	009
	00	30	23410	-54.9		210	015
	00	20	26000	-54.7		280	032
	00	10	30450	-52.7			
23205	00	997	7	.4	95	230	004
	00	1000	-18				
	00	850	1270	-6.5	95	270	009
	00	700	2766	-14.5	92	290	015
	00	500	5260	-27.3	87	300	021
	00	400	6830	-36.5	83	310	022
	00	300	8740	-48.9		310	032
	00	200	11350	-57.1		310	018
	00	150	13190	-54.9		310	015
	00	100	15780	-54.5		310	014
	00	70	18060	-56.1		300	010
	00	50	20200	-57.3		280	011
23274	00	988	20	-1.9	89	230	004
	00	1000	-74				
	00	998	20	-1.9	89		
	00	850	1199	-10.1	89	230	007
	00	711	2553	-18.3	83		
	00	700	3257	-19.3	85	240	010
	00	641	3905	-24.3	85		
	00	626	4094	22.4	89		
	00	500	5110	-33.7	78	240	007
	00	400	6630	-45.3		220	006
	00	350	7509	-51.3			
	00	325	7991	-51.3			
	00	310	8296	-53.7			
	00	300	8510	-53.7		270	007
	00	283	8885	-53.7			
	00	250	9693	-47.7		260	010
	00	200	11170	-47.5		270	009
	00	150	13070	-47.7		250	009
	00	100	15740	-49.9		250	008
	00	70	18050	-53.3		250	009
	00	50	20210	-55.1		250	015
	00	30	23460	-55.7		250	018
	00	20	26040	-56.7		250	019
	00	15	27861	-57.5			
23330	00	994	15	-1.5	85	250	008
	00	1000	-44				
	00	850	1247	-9.1	79	280	022
	00	700	2724	-18.9	77	280	020
	00	500	5160	-34.1	54	300	021
	00	400	6690	-42.9		310	025
	00	300	9590	-50.1			
	00	200	11230	-51.9			
	00	150	13100	-31.5	49	300	018
	00	100	15740	-52.1		300	014
	00	70	18050	-53.3		290	018
	00	50	20210	-55.1		280	013
	00	30	23460	-57.5		290	015
	00	20	26070	-57.1		280	016
	00	11	29867	-55.5			
23418	00	997	56	-1.9	88	230	006
	00	1000	37				
	00	850	1323	-6.7	90	270	013
	00	700	2819	-14.5	92	280	016
	00	500	5320	-26.3	87	300	025
	00	400	6900	-36.5	81	310	024
	00	300	8840	-48.5		320	035

OCTOBER 07 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

23418 00  200  11430  -53.5     310 022 23833 00  100  15920  -52.5     270 021 24726 00 1000     12                    25123 00  850   1438  -13.3  87 180 005 25563 00  250   9850  -53.5     300 020
23472 00  988     32    -.8  87 250 003       00   70  18220  -53.9     270 023       00  900    857   -1.1  93               00  700   2896  -20.8  79 240 005       00  228  10445  -51.7
      00 1000    -60                          00   50  20380   54.0  73 260 021       00  862   1201   -1.1  93               00  500   5320  -33.1  82 280 018       00  200  11300  -50.3     290 015
      00  850   1221   -8.7  96 270 008       00   30  23650  -54.5     270 016       00  850   1313   -2.1  94 230 022       00  400   6860  -43.3     280 028       00  150  13180  -48.1     280 010
      00  700   2698  -18.3  93 260 011       00   20  26000     .6  88               00  753   2265   -7.9  92               00  300   8740  -57.3     280 036       00  143  13495  -47.7     270 006
      00  609   3722  -25.9  88               00   12  29708  -51.3                   00  723   2582   -6.3  92               00  200  11300  -51.7     280 016       00  135  13871  -52.1
      00  586   4001  -25.9  83         23955 00 1005     45    -.1  79 270 005       00  700   2839   -7.3  91 240 025       00  150  13180  -49.7     260 010       00  114  14875  -48.5
      00  500   5130  -32.9  71 270 010       00 1000     87    -.5  79 260 012       00  574   4362  -15.1  89               00  100  15840  -48.9     240 010       00  100  15830  -49.5     240 010
      00  400   6670  -77.5     260 010       00  850   1365   -8.7  78 310 015       00  500   5400  -22.5  88 250 024       00   70  18170  -50.5     220 013       00   70  18160  -50.5     240 011
      00  300   8550  -53.3     290 013       00  700   2858  -18.9  83 290 017       00  416   6720  -33.7  83         25173 00 1016      7   -4.1  76 270 008       00   50  20350  -50.7     240 015
      00  294   8680  -53.8                   00  500   5310  -30.1  32 290 027 24790 00  932    645   -3.5  94 020 004       00 1000    127   -4.1  76 280 012 25594 00 1014     10    -.3  51 270 003
      00  250   9730  -50.3     290 013       00  400   6860  -42.3     280 023       00 1000     90                          00  850   1383  -13.5  79 320 009       00 1000    120   -1.5  50 360 003
      00  224  10451  -47.7                   00  300   8760  -50.7     280 028       00  850   1372   -4.9  94 170 007       00  700   2832  -24.3  76 330 013       00  850   1391  -10.7  47 030 007
      00  200  11200  -47.7     280 010       00  200  11420  -48.5     280 034       00  700   2881  -12.1  93 200 012       00  500   5230  -37.1  70 330 011       00  700   2856  -22.1  58 360 005
      00  150  13100  -48.3     280 012       00  150  13300  -49.9     270 027       00  500   5360  -30.5  88 180 012       00  400   6730  -48.3     330 013       00  500   5240  -38.5  52 330 006
      00  100  15760  -49.7     270 017       00  100  15950  -50.9     270 021       00  400   6910  -43.7     180 019       00  300   8580  -59.1     330 015       00  400   6750  -47.5     310 010
      00   70  18090  -51.1     270 016       00   70  18260  -52.5     270 024       00  300   8780  -59.1     200 027       00  200  11170  -50.3     280 010       00  300   8610  -54.1     300 009
      00   50  20270  -52.7     220 017       00   50  20440  -53.3     260 021       00  200  11360  -53.1     280 007       00  150  13060  -48.1     270 009       00  200  11270  -46.3     360 009
      00   37  22205  -54.9                   00   30  23720  -54.9     270 022       00  150  13220  -51.3     280 015       00  100  15730  -48.3     240 008       00  150  13180  -46.5     250 008
23552 00  996     27   -4.3  76 320 006       00   20  26310  -53.7     270 021       00  100  15860  -50.5     270 012       00   70  18080  -48.8     240 011       00  100  15860  -48.7     240 014
      00 1000     -4                          00   10  30770  -53.9     270 025 24817 00  966    291    3.8   1 180 004       00   50  20290  -49.1     240 012       00   70  18200  -49.5     240 016
      00  916  23500   -9.3  83 260 019       00    9  31450  -51.9                   00 1000      3                          00   30  23610  -52.3     240 017       00   50  20400  -50.3     260 012
      00  887  26080   -9.3  73 270 018       00    8  32216  -50.5                   00  900    857     .0  91               00   21  25909  -53.9                   00   30  23730  -50.7     240 015
      00  850   1259  -11.7  69 290 015       00    6  34099  -48.9                   00  850   1314     .0  91 250 020 25399 00 1012      7     .2  69 340 009       00   20  26380  -50.5     240 016
      00  771  30480  -16.3  79 260 019 24125 00  867    209   -1.1  83 140 003       00  746   2342   -8.3  91               00 1000    100    -.7  64 360 011       00   10  30960   41.2  24 260 015
      00  700   2721  -20.5  69 280 012       00 1000    -65                          00  700   2839  -10.3  92 250 030       00  850   1371  -12.1  78 340 013       00    7  33852  -33.9   1
      00  637   3418  -21.5  48               00  850   1223   -5.3  86 190 009       00  679   3073  -12.1  93               00  700   2831  -21.3  40 300 008 25677 00 1010     86   -3.9  58 340 014
      00  564   4304  -27.7  41               00  700   2731  -13.1  81 190 018       00  636   3571  -14.3  60               00  500   5220  -41.3     260 005       00 1000    163   -4.5  58 330 015
      00  500   5160  -33.5  54 290 015       00  500   5250  -25.3  57 170 012       00  553   4620  -19.7  87               00  400   6710  -47.1     260 010       00  850   1425  -12.9  66 050 006
      00  483   5402  -35.1                   00  400   6840  -35.5  59 200 014       00  515   5145  -22.7  78               00  300   8600  -49.7     250 013       00  700   2881  -21.1  58 310 002
      00  400   6690  -43.1     280 015       00  300   8770  -53.3     210 022       00  500   5360  -24.1  69 260 032       00  200  11280  -44.6     240 009       00  500   5300  -34.1  43 330 036
      00  300   8590  -54.5     280 015       00  200  11300  -55.3     220 014       00  400   6840  -37.3  90 250 024       00  150  13190  -47.1     240 010       00  400   6830  -44.7     320 022
      00  293   8741  -55.3                   00  150  13150  -54.3     270 011       00  300   8760  -54.3     260 057       00  100  15880  -47.1     230 011       00  300   8710  -55.1     310 022
      00  250   9750  -55.3     280 015       00  100  15760  -51.5     260 011       00  269   9450  -59.9                   00   70  18240  -47.3     240 012       00  200  11330  -49.3
      00  244   9905  -55.3             24266 00  998    137  -15.7  72 000 000       00  250   9911  -56.9     250 048       00   50  20480  -45.9     240 015 25703 00  988    207    -.9  79 050 000
      00  224  10459  -48.5                   00 1000    120                          00  230  10437  -58.9                   00   30  23860  -47.1     240 017       00 1000    112
      00  200  11200  -48.7     290 015       00  850   1371  -12.1  61 160 004       00  204  11201  -52.7                   00   20  26550  -46.9     240 020       00  850   1399   -5.1  88 180 005
      00  150  13090  -48.9     290 016       00  700   2845  -16.7  50 240 003       00  200  11350  -52.7     260 028       00   15  28467  -44.3                   00  700   2907  -12.7  90 180 008
      00  100  15750  -50.1     280 016       00  500   5300  -31.1  32 320 010       00  150  13200  -53.7     250 022 25400 00 1000    119   -2.5  54 130 004       00  500   5390  -29.3  85 310 008
      00   70  18070  -51.9     270 015       00  400   6860  -40.7     320 016       00  100  15810  -52.8     290 014       00  850   1393   -9.3  70 180 009       00  400   6940  -42.1     220 014
      00    5  35034  -55.5                   00  300   8760  -52.1     320 016       00   10  30631  -53.8                   00  700   2877  -16.1  75 230 006       00  300   8820  -57.3     220 025
23804 00 1000    117   -2.9  63 200 004       00  200  13590  -31.5  84         24908 00  967    268    6.2 100 200 005       00  500   5340  -31.5  70 250 018       00  200  11360  -56.3     240 015
      00  850   1388   -4.9  58 270 007       00  150  13220  -51.1     310 017       00 1000    -13                          00  400   6888  -43.9     250 021       00  150  13210  -52.7     240 013
      00  700   2894  -12.5  68 260 016       00  100  15860  -50.3     290 009       00  915    713    3.4 100               00  300   8739  -61.3     240 021       00  100  15830  -51.3     250 010
      00  500   5410  -25.5  68 280 011       00   70  18180  -51.8     280 011       00  850   1306    -.5 100               00  200  11290  -54.1     240 015       00   70  18150  -51.7     250 013
      00  400   7000  -36.5  68 280 011       00   50  20350   45.4  55 290 014       00  700   2839  -10.1 100               00  150  13140  -52.3     260 010       00   50  20340  -51.7     280 012
      00  300   8940  -48.5     030 010       00   30  23630  -14.3  35 270 013       00  600   4012  -16.7 100               00  100  15770  -51.7     260 008       00   30  23660  -51.7     240 015
      00  200  11510  -55.9     270 010       00   20  26220  -55.5     250 021       00  569   4408  -19.3 100         25428 00  989    265   -8.5  72 110 002       00   20  26300  -49.7     250 019
      00  150  13340  -55.8     300 015       00   10  30750  -46.5     240 024       00  500   5350  -27.5  98 250 023       00 1000    180                          00   10  30890  -42.7     250 021
      00  100  15930  -55.3     290 012 24343 00  996     82   -4.9  73 160 007       00  400   6930  -37.1  90 250 050       00  850   1433  -12.3  74 180 008 25822 00 1018      7   -2.7  54 020 018
      00   70  18200  -56.9     290 013       00 1000     52                          00  300   8840  -54.3     240 048       00  700   2911  -14.3  46 270 007       00 1000    146   -3.7  58 040 015
      00   50  20320  -57.9     280 012       00  850   1321   -9.3  80 190 018       00  250  10012  -52.8     250 046       00  500   5390  -29.1  63 290 017       00  986    257   -4.3  58
      00   30  23550  -58.5     260 015       00  700   2834  -10.3  61 250 003       00  223  10757  -48.5                   00  400   6840  -41.7     280 020       00  961    460   -1.9  50
23884 00  993     60     .6  89 230 004       00  500   5340  -27.8  75 260 011       00  200  11470  -49.3     260 039       00  300   8860  -56.1     270 030       00  850   1425   -7.7  62 190 005
      00 1000      4                          00  400   6900  -38.7  74 280 016       00  150  13360  -50.1     250 021       00  200  11390  -54.9     270 024       00  842   1498   -8.1  62
      00  850   1286    9.0  95 280 019       00  300   8810  -53.5     250 011       00  100  16000  -50.9                   00  150  13240  -52.3     270 012       00  806   1837   -8.1  76
      00  803   1738  -12.3  96               00  200  11340  -57.3                   00   70  18320  -52.7                   00  100  15870  -50.3     260 012       00  740   2498   -9.9  37
      00  700   2761  -18.7  99 280 020 24507 00  964    187    1.2  78 230 007       00   50  20490  -53.3             25551 00 1021     22   -3.7  71 000 000       00  700   2928  -11.1  47 200 004
      00  669   3097  -20.5  89               00 1000   -108                          00   30  23770  -53.3                   00 1000    190   -4.9  70 020 001       00  692   3016  -11.5  43
      00  500   5200  -32.5  65 310 025       00  850   1186   -6.3  86 250 019       00   24  25205  -53.8                   00  850   1444  -13.8  73 010 003       00  650   3483  -14.7  38
      00  467   5678  -35.5  61               00  800   1656  -10.1  89         24944 00  994    133    1.4  81 000 000       00  815   1762  -15.7  66               00  580   4347  -20.1  67
      00  420   6411  -38.7  59               00  700   2674  -16.9  79 270 016       00 1000     82                          00  778   2112  -15.7  65               00  500   5430  -27.5  72 240 009
      00  400   6740  -41.1     300 035       00  654   3181  -20.1  82               00  950    502    1.4  81               00  753   2358  -17.3  54               00  400   7000  -37.3  67 250 012
      00  311   8402  -54.3                   00  627   3494  -20.1  80               00  933    648    4.0  81               00  709   2809  -17.3  50               00  300   8930  -52.1     250 020
      00  300   8640  -54.3     300 030       00  522   4831  -28.1  74               00  850   1397   -1.7  83 280 010       00  700   2906  -17.7  49 330 007       00  250  10090  -60.5     250 020
      00  297   8704  -54.3                   00  500   5140  -30.3  72 250 016       00  723   2667   -8.7  84               00  606   3976  -21.8  48               00  224  10766  -65.3
      00  250   9830  -48.3     280 020       00  400   6690  -42.7     240 020       00  700   2921  -10.3  69 250 012       00  500   5370  -30.7  55 300 022       00  200  11470  -57.3     250 022
      00  242  10045  -46.7                   00  300   8580  -50.1     250 019       00  685   3088  -11.1  56               00  400   6920  -41.7     290 029       00  180  12141  -53.9
      00  200  11300  -47.5     290 012       00  250   9782  -46.1     250 021       00  650   3491  -11.1  30               00  300   8810  -54.9     300 033       00  150  13310  -53.3     270 014
      00  150  13200  -48.5     270 015       00  200  11280  -45.1     220 017       00  618   3876  -14.3  24               00  263   9640  -60.9                   00  100  15940  -50.1     270 010
      00  100  15870  -49.5                   00  150  13190  -47.8     240 012       00  580   4354  -18.1  31               00  250   9960  -60.9             25913 00  995    118    1.8  92 020 008
23921 00 1006    101   -4.9  72 000 000       00  100  15860  -49.3     250 011       00  500   5460  -23.5  23 320 020       00  245  10086  -60.9                   00 1000     80
      00 1000    140   -5.1  73 320 003       00   70  18200  -49.3     250 008       00  493   5563  -24.1  26               00  200  11370  -54.3                   00  927    694   -2.1  95
      00  850   1386   -3.3  33 270 013       00   50  20400  -51.3     260 008       00  400   7060  -34.9  43 330 023       00  190  11700  -52.9                   00  920                   110 017
      00  700   2909  -11.9  25 280 012       00   30  23690  -54.9     270 005       00  321   8554  -47.8                   00  150  13230  -51.3                   00  873                   120 018
      00  500   5390  -28.5  62 280 021       00   20  26300  -53.1     270 012       00  300   9000  -50.9     320 031       00  100  15870  -50.1                   00  865   1242   -3.9  98
      00  400   6970  -38.1  62 280 026       00   10  30780  -49.5                   00  200  11560  -57.9     310 019       00    5  35785  -42.3                   00  850   1380   -3.9  98 130 014
      00  300   8890  -51.5     280 025 24641 00  992    107   -1.3  85 140 003       00  150  13390  -54.5     300 016 25563 00 1020      5   -4.5  69 320 006       00  823   1635   -3.9  98
      00  200  11470  -57.7     280 021       00 1000     47                          00  100  16000  -51.9     290 010       00 1000    158   -6.1  70 320 009       00  710                   170 004
      00  150  13290  -55.9     280 021       00  953    433   -1.9  85         24859 00 1002    103   -5.5  63 000 000       00  990                   320 009       00  700   2890  -11.3  96 180 004
      00  100  15900  -54.8     280 028       00  924    681    3.4  79               00 1000    115   -5.7  63               00  948    573   -9.7  70               00  670   3225  -12.7  95
      00   70  18170  -55.5     290 019       00  850   1351   -1.7  86 210 011       00  993    170   -6.3  62               00  930                   310 009       00  630                   200 007
      00   50  20320  -55.1     290 015       00  805   1781   -5.1  90               00  972    338   -3.5  58               00  925    763   -8.5  67               00  500   5400  -28.3  90 170 009
      00   30  23580  -55.1     290 020       00  783   1999   -5.1  92               00  850   1382  -10.1  56 290 004       00  882                   310 006       00  479                   160 009
      00   20  26170  -55.7     270 020       00  700   2875  -11.1  87 250 009       00  785   1996   -8.9  44               00  880   1148  -11.1  61               00  400   6960  -40.3     200 017
      00   18  26841  -55.8                   00  572   4403  -18.7  76               00  700   2873  -14.1  60 340 010       00  850   1418  -12.1  56 280 003       00  300   8860  -54.3     200 021
23933 00 1008     40   -1.9  70 270 009       00  500   5400  -25.9  73 270 011       00  645   3490  -17.1  59               00  848   1436  -12.1  56 280 003       00  278                   200 023
      00 1000    108   -2.5  69 280 010       00  400   6970  -38.3  69 290 017       00  508   5240  -28.9  70               00  782                   250 003       00  250  10008  -61.9     210 025
      00  867   1219  -12.3  75               00  300   8890  -52.5     320 025       00  500   5360  -28.9  71 340 021       00  747   2392  -19.5  49               00  216  10925  -56.3
      00  860   1281  -11.1  76               00  265   9680  -59.1                   00  484   5593  -28.9  67               00  725   2614  -19.5  49               00  209  11134  -56.3
      00  850   1371   -8.7  74 290 014       00  250  10050  -59.9     310 025       00  400   6910  -39.1  58 350 018       00  716                   330 008       00  200  11400  -55.1     230 014
      00  847   1398   -7.5  73               00  229  10597  -61.1                   00  350   7811  -46.3                   00  700   2878  -20.8  44 330 006       00  181  12042  -51.9
      00  817   1679   -7.5  57               00  200  11450  -56.9     290 015       00  300   8830  -52.3     340 024       00  621   3756  -24.9  35               00  170  12446  -54.3
      00  768   2158  -10.3  44               00  193  11676  -55.7                   00  250   9991  -59.1     340 026       00  588   4150  -28.3  33               00  151  13211  -51.5
      00  700   2867  -14.5  55 300 017       00  150  13280  -54.7     280 013       00  212  11017  -62.5                   00  574   4322  -29.5  33               00  150  13270  -51.7     240 013
      00  500   5340  -30.3  55 300 035       00  100  15890  -52.1     280 010       00  200  11380  -59.9     340 014       00  500   5280  -34.8  48 320 014       00  100  15900  -51.1     250 011
      00  400   6890  -40.1     310 042 24688 00   87  16379  -51.3                   00  185  11872  -55.7                   00  485   5502  -36.5  53               00   70  10230  -50.9     240 013
      00  300   8800  -52.5     310 052       00   70  18100   45.4  80 240 009       00  150  13200  -54.1     340 011       00  400   6820  -56.1     310 018       00   62  11023  -49.5
      00  284   9153  -54.5                   00   68  18328  -55.1                   00  100  15810  -52.7     320 010       00  329                   310 022       00   50  20420  -52.3     250 014
      00  263   9645  -54.5                   00   50  20260  -52.9     270 011       00   70  18120  -52.3     310 007       00  323   8184  -54.7                   00   44  21253  -49.3
      00  250   9980  -53.1     300 031       00   30  23560  -43.7     260 012       00   50  20290  -53.9     300 005       00  300   8690  -56.5     310 021       00   30  23750  -51.1     250 015
      00  248  10006  -53.3                   00   20  26190  -51.5     250 012       00   43  21257  -54.5                   00  293   8840  -57.1                   00   20  26400  -49.3     240 025
      00  200  11420  -51.9     290 028       00   14  28528  -47.3             25123 00 1020     29   -4.5  93 140 002       00  275   9241  -57.1                   00   14                   240 026
      00  150  13290  -50.8     290 028 24726 00  958    363    1.8  90 200 006       00 1000    180   -5.3  93 140 004       00  258   9648  -53.7                   00   11                   260 028
```

OCTOBER 07 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
25913	00	10	30990	-45.3		260	028
	00	7	33397	-40.3		250	027
	00	6				260	021
25954	00	1019	2	3.0	44	070	003
	00	1000	152	2.2	44	050	004
	00	850	1444	-5.3	63	170	003
	00	700	2943	-11.7	30	200	009
	00	500	5450	-27.3	56	250	007
	00	400	7020	-38.9	61	260	014
	00	300	8840	-52.9		260	016
	00	200	11460	-60.3		270	017
	00	150	13280	-54.7		260	015
	00	100	15890	-51.5		250	015
26038	00	1005	15	10.8	92	250	008
	00	1000	55	10.6	92	250	015
	00	850	1397	7.2	77	280	019
	00	700	2968	-3.1	100	320	021
	00	500	5570	-17.1	94	330	021
	00	400	7230	-24.3	69	320	025
	00	300	9260	-39.9	68	340	042
	00	200	11910	-59.8			
	00	150	13680	-65.1			
	00	100	16180	-61.3			
	00	70	18390	-60.9			
	00	50	20490	-60.3			
	00	30	23690	-59.3			
	00	20	26230	-59.5			
26063	00	997	73	5.6	97	230	005
	00	1000	46				
	00	923	705	3.0	100		
	00	895	854	1.8	100		
	00	880	1090	3.0	100		
	00	850	1370	1.6	100	300	010
	00	700	2910	-7.3	100	310	015
	00	687	3056	-8.1	100		
	00	673	3216	-7.5	100		
	00	629	3739	-10.9	100		
	00	597	73			230	005
	00	525				330	025
	00	500	5470	-20.5	92	330	027
	00	491	5604	-21.1	91		
	00	400	7090	-30.9	90	330	040
	00	374	7563	-34.9	89		
	00	366				330	043
	00	334				340	040
	00	300	9060	-48.9		340	050
	00	263	9911	-55.9			
	00	250	10240	-57.1		340	057
	00	248	10291	-57.3			
	00	241	10472	-56.9			
	00	235				340	060
	00	213	11248	-60.5			
	00	206				340	050
	00	200	11650	-60.7		340	044
	00	196	11776	-61.3			
	00	180	12309	-57.5		340	025
	00	156				330	025
	00	150	13460	-59.7			
	00	146	13629	-60.1			
	00	139	13935	-60.7			
26258	00	1006	42	6.6	100	220	004
	00	1000	94	6.4	100	230	009
	00	960	427	5.0	100		
	00	911	854	5.0	100		
	00	850	1417	1.0	100	310	013
	00	839	1521	-.9	100		
	00	787	2032	.2	100		
	00	700	2967	-4.5	100	320	015
	00	649	3559	-7.1	95		
	00	638	3692	-6.5	95		
	00	500	5570	-16.7	89	350	025
	00	400	7210	-27.3	80		
	00	382	7540	-29.3	76		
	00	334	8482	-38.1	71		
	00	300	9210	-43.1			
	00	250	10420	-51.7			
	00	200	11840	-60.7			
	00	188	12223	-63.3			
	00	162	13149	-58.3			
	00	150	13630	-58.3			
	00	100	16180	-58.3			
	00	70	18430	-58.5			
	00	50	20550	-88.5			
	00	30	23760	-57.5			
	00	20	26340	-56.1		320	016
	00	14	28611	-55.5			
26298	00	990	191	81.4	91	230	002
	00	1000	106				
	00	979	279	2.4	79		
	00	923	754	2.4	89		
	00	850	1414	-2.1	90	280	005
	00	826	1641	-3.5	90		
	00	784	2053	-3.5	58		
	00	750	2401	-6.7	53		
	00	741	2495	-7.3	57		
	00	725	2666	-4.7	77		
	00	710	2830	-5.5	88		
	00	700	2946	-6.1	88	290	009
	00	540	4933	-17.5	83		
	00	500	5510	-21.1	83	340	015
	00	400	7120	-32.3	83	340	024
	00	300	9100	-44.9		360	032
	00	250	10293	-54.5			
	00	229	10855	-54.5			
26298	00	218	11169	-56.9			
	00	200	11710	-56.9		360	014
	00	150	13540	-55.1		030	010
	00	100	16310	-56.7		010	010
	00	70	18390	-55.7			
	00	64	18962	-55.1			
26406	00	1016	8	11.4	84	280	013
	00	1000	133	10.8	84	270	012
	00	953	531	6.8	92		
	00	925	776	6.8	95		
	00	907	937	5.0	100		
	00	871	1266	3.4	100		
	00	854	1426	5.0	100		
	00	850	1469	5.4	98	290	014
	00	833	1634	7.0	90		
	00	779	2181	4.4	74		
	00	722	2797	3.0	76		
	00	700	3051	1.0	80	320	018
	00	546	4996	-12.9	83		
	00	500	5670	-17.1	77	340	024
	00	495	5745	-17.7	74		
	00	456	6359	-17.7	37		
	00	400	7320	-24.9	35	340	020
	00	316	8993	-36.7	53		
	00	300	9360	-39.7	58	350	032
	00	250	10580	-49.3		340	032
	00	200	12000	-62.1		340	043
	00	191	12283	-64.1			
	00	150	13770	-64.1		350	041
	00	100	16260	-61.9		350	028
26422	00	1014	15	9.4	95	250	004
	00	1013	15			250	004
	00	1000	120	9.0	96	260	012
	00	948				290	016
	00	935				300	015
	00	884	1132	5.4	100		
	00	850	1460	4.2	100	300	014
	00	846	1498	4.0	99		
	00	806	1889	1.2	83		
	00	791				310	010
	00	762	2341	1.8	84		
	00	700	3027	-1.9	78	320	020
	00	697				320	021
	00	656	3540	-5.1	76		
	00	646				330	017
	00	554				330	016
	00	500	5620	-18.5	25	340	019
	00	423				330	027
	00	400	7240	-28.1	41	340	028
	00	340	8388	-35.9	72		
	00	324				350	032
	00	300	9250	-44.1		350	034
	00	250	10440	-54.7		350	041
	00	234				350	040
	00	226	11078	-59.7			
	00	212				350	049
	00	200	11940	-61.5		350	042
	00	181				360	041
	00	162	13239	-63.9			
	00	150	13620	-62.7		350	029
	00	145	13829	-62.1		350	026
	00	126	14692	-64.7			
	00	118				350	018
	00	100	16110	-60.9		350	019
	00	81	17416	-62.1		350	015
26477	00	1001	104	4.2	87	230	004
	00	1000	112	4.0	87		
	00	971	350	2.4	95		
	00	924	750	2.4	94		
	00	864	1289	-.9	100		
	00	850	1421	-1.7	100	260	006
	00	793	1970	-4.3	100		
	00	759	2314	-6.3	95		
	00	732	2598	-4.7	95		
	00	700	2953	-6.3	97	320	013
	00	692	3043	-6.7	100		
	00	580	4403	-13.5	100		
	00	500	5520	-19.9	96	360	027
	00	438	6492	-25.1	84		
	00	400	7140	-30.1	82	360	043
	00	300	9120	-47.1		360	046
	00	250	10300	-56.1		010	068
	00	237	10638	-58.1			
	00	205	11546	-60.7			
	00	200	11710	-60.3		010	045
	00	179	12405	-58.1			
	00	150	13510	-58.7		010	027
	00	100	16060	-59.7			
26629	00	1010	87	6.6	92	270	004
	00	1000	168	6.0	92	270	004
	00	975	374	4.2	93		
	00	925	802	5.0	100		
	00	850	1481	1.2	100	330	006
	00	818	1800	2.8	100		
	00	743	2572	-1.1	100		
	00	708	2955	-3.1	86		
	00	700	3048	-2.9	88	360	012
	00	682	3255	-2.1	92		
	00	622	3979	-7.7	94		
	00	604	4207	-7.7	89		
	00	500	5650	-17.3	79	350	012
	00	441	6581	-22.9	48		
	00	400	7290	-29.1	61	360	013
	00	300	9290	-41.3		030	023
26629	00	250	10520	-50.7		010	032
	00	200	11940	-61.7		010	028
	00	181	12554	-64.5			
	00	150	13710	-61.1		010	038
	00	100	16220	-61.1		030	021
26702	00	1019	27	10.0	81	270	010
	00	1000	178	9.0	83	270	013
	00	938	703	5.0	100		
	00	900	1039	2.8	100		
	00	870	1314	4.2	100		
	00	850	1509	3.6	100	300	015
	00	780	2203	1.8	100		
	00	766	2349	2.2	100		
	00	755	2466	2.8	95		
	00	700	3081	.6	86		
	00	663	3515	-1.5	74		
	00	500	5680	-19.7	93		
	00	495	5754	-20.5	94		
	00	440	6626	-20.5	48		
	00	400	7330	-26.1	38		
	00	300	9340	-42.1			
	00	250	15550	-52.3			
	00	200	11950	-64.9			
	00	150	13720	-63.5			
	00	100	16210	-62.3			
	00	70	18420	-61.7			
	00	50	20520	-59.9			
	00	39	22072	-59.8			
26781	00	990	241	.4	90	200	003
	00	1000	162				
	00	970	412	1.2	89		
	00	912				270	008
	00	897	1036	-2.9	87		
	00	894				270	009
	00	850	1461	-4.7	90	290	007
	00	807				310	010
	00	722				330	009
	00	700	2980	-8.7	94	340	010
	00	631	3777	-13.5	92		
	00	557	4715	-19.1	92		
	00	532	5057	-19.3	92		
	00	501				360	025
	00	500	5510	-22.3	93	360	025
	00	400	7110	-32.9	88	360	035
	00	363	7786	-37.7	84		
	00	300	9080	-48.7		010	053
	00	250				010	064
	00	239	10541	-58.7			
	00	233	10701	-56.9			
	00	218	11120	-59.3			
	00	200	11670	-57.1		010	037
	00	186	12129	-57.1			
	00	150	13490	-58.1		010	021
	00	141	13876	-59.5			
	00	138				010	020
	00	100	16030	-59.5		350	010
	00	70	18260	-59.7		320	007
	00	55				290	007
	00	52	20114	-60.7			
	00	50	20360	-60.3		280	009
	00	43				280	013
	00	34				290	008
	00	30	23570	-56.9		280	011
	00	20	26150	-54.9		250	015
	00	18	26828	-52.3		260	017
26850	00	994	226	5.0	95	250	004
	00	1000	176				
	00	960	506	2.0	100		
	00	850	1480	-1.9	100	290	013
	00	700	3012	-6.5	100	320	014
	00	649	3601	-8.5	100		
	00	500	5590	-19.5	100	360	032
	00	497	5635	-19.9	100		
	00	477	5938	-22.7	100		
	00	400	7200	-33.5	95	010	037
	00	300	9150	-50.3		020	047
	00	243	10492	-61.1			
	00	214	11278	-63.1			
	00	200	11700	-58.5		020	040
	00	150	13510	-57.1		010	026
	00	147	13638	-57.7			
	00	119	14989	-52.1			
27037	00	1001	123	.6	79	250	007
	00	1000	130	.4	79		
	00	936	659	-.1	88		
	00	877	1176	-3.5	89		
	00	850	1425	-4.5	84	270	009
	00	815	1755	-5.9	58		
	00	737	2539	-8.5	91		
	00	700	2936	-12.1	95	010	010
	00	677	3192	-10.1	91		
	00	500	5470	-23.3	80	020	011
	00	440	6395	-29.1	82		
	00	400	7070	-34.1	77	020	012
	00	300	9020	-47.7		360	004
	00	250	10200	-56.7		350	006
	00	245	10328	-57.5			
	00	227	10814	-54.3			
	00	200	11620	-53.9		350	007
	00	150	13470	-54.5		350	006
	00	100	16060	-55.7		350	006
	00	70	18320	-57.1		350	007
	00	50	20460	-58.1		350	005
	00	30	23680	-58.3		020	006
27037	00	20	26240	-57.3		360	008
	00	10	30630	-57.3		010	005
	00	7	32889	-56.5			
27196	00	997	164	-3.3	68	230	001
	00	1000	161				
	00	921	788	-9.1	90		
	00	907	906	-10.1	86		
	00	852	1393	-5.1	58		
	00	850	1411	-5.1	58		
	00	802	1867	-5.7	32		
	00	757	2318	-7.1	38		
	00	700	2924	-10.3	37		
	00	659				210	006
	00	658	3408	-2.1	43		
	00	587	4291	-15.9	88		
	00	550	4779	-18.3	74		
	00	515				240	015
	00	500	5460	-24.3	78	230	016
	00	400	7050	-35.5	83	240	037
	00	380				240	045
	00	312				250	040
	00	300	9000	-49.3		250	040
	00	281	9426	-52.9			
27553	00	997	159	-3.1	83	360	001
	00	1000	134				
	00	862	1297	-10.7	67		
	00	850	1405	-8.3	62	050	002
	00	847	1432	-8.1	62		
	00	826	1627	-8.3	57		
	00	796	1914	-7.9	62		
	00	725				070	006
	00	700	2908	-12.1	56	090	005
	00	662	3333	-13.7	55		
	00	659				080	006
	00	652	3449	-13.3	61		
	00	608				140	005
	00	541	4848	-21.1	67		
	00	518				170	007
	00	500	5420	-26.1		180	009
	00	475				200	013
	00	440	6330	-34.1			
	00	436				200	021
	00	400	7000	-36.5		200	022
	00	391	7157	-37.3			
27595	00	1002	120	-1.9	89	050	005
	00	1000	135	-2.1	89		
	00	910	877	-6.9	89		
	00	876	1175	-5.3	90		
	00	850	1414	-5.3	90		
	00	700	2940	-5.3	92	190	015
	00	600	4135	-11.5	86		
	00	500	5510	-21.9	81	230	050
	00	400	7120	-32.7	79	250	033
	00	300	8080	-46.1		230	035
	00	250	10270	-54.7		240	028
	00	225	10937	-59.5			
	00	200	11680	-59.1		240	032
	00	150	13500	-54.9		230	018
	00	100	16090	-56.1		250	015
	00	70	18360	-56.1		270	015
	00	50	20500	-56.9		250	019
	00	30	23740	-56.3			
27612	00	995	190	-.9	70	000	000
	00	1000	-251				
	00	886	1114	-6.5	75		
	00	869	1265	-7.3	72		
	00	850	1437	-7.7	69		
	00	821	1706	-8.7	62		
	00	795	1956	-7.9	62		
	00	774				350	007
	00	760	2305	-9.1	44		
	00	700	2934	-12.1	33	340	007
	00	689				340	006
	00	651	3485	-15.7	29		
	00	601				010	007
	00	577	4389	-18.9	30		
	00	556	4665	-18.3	34		
	00	552				020	113
	00	500	5460	-24.3	52	020	017
	00	434	6477	-31.7	61		
	00	400	7050	-34.7	61	010	025
	00	387	7280	-36.3	64		
	00	386				010	027
	00	368	7627	-39.7	66		
	00	358	7815	-41.7			
	00	300	8980	-50.1		010	025
	00	299	9002	-50.3			
	00	262	9856	-54.7			
	00	256				020	025
	00	230	10696	-51.1			
	00	208	11347	-53.1			
	00	202				000	020
	00	200	11620	-52.1		010	020
	00	190	11953	-50.5			
	00	178				020	012
	00	150	13480	-54.9		360	012
	00	113	15277	-58.3			
	00	100	16060	-56.3		330	006
	00	91				330	006
	00	70	18320	-56.7		280	008
	00	67				280	008
	00	56	19730	-58.3			
	00	50	20440	-61.1		280	010
	00	36	22497	-57.7			
27612	00	35	22675	-57.3			
	00	30	23640	-57.7		260	013
	00	27	24303	-58.7			
	00	22	25592	-57.9			
	00	20	26210	-55.9		260	018
	00	17	27253	-52.1			
	00	15	28063	-52.3		260	021
	00	13	28997	-48.5			
27707	00	991	237	-1.3	87	270	003
	00	1000	160				
	00	964	461	-1.3	78		
	00	850	1446	-10.7	87	330	005
	00	845	1491	-11.3	88		
	00	809	1827	-7.5	48		
	00	700	2945	-12.9	36	350	008
	00	583	4321	-19.7	30		
	00	556	4672	-20.9	30		
	00	546	4806	-20.9	36		
	00	500	5450	-24.5	52	010	022
	00	463	6006	-28.1	56		
	00	400	7050	-33.9	62	360	036
	00	300	9000	-48.1		010	041
	00	264	9835	-52.1			
	00	250	10190	-51.1		010	029
	00	242	10402	-50.5			
	00	200	11650	-50.5		020	026
	00	150	13520	-52.5		360	010
	00	110	15505	-56.7			
	00	100	16110	-56.3		350	011
	00	70	18380	-55.5		330	008
	00	50	20520	-57.3		280	009
	00	40	21928	-58.1			
27731	00	999	160	-1.5	72	340	003
	00	1000	148				
	00	947				340	005
	00	935				020	004
	00	850	1421	-12.1	73	360	008
	00	841	1502	-12.9	72	360	008
	00	828	1622	-9.5	72		
	00	750	2382	-12.5	69		
	00	700	2910	-15.1	65	030	009
	00	692				030	009
	00	678	3151	-16.3	65		
	00	500	5380	-31.1	61	040	012
	00	498				040	012
	00	468	5845	-35.1	73		
	00	447	6165	-35.1	34		
	00	442	6243	-35.7	30		
	00	420				030	034
	00	400	6930	-40.1		030	134
	00	384				020	034
	00	346				020	026
	00	321	8413	-46.1			
	00	300	8860	-45.9		030	013
	00	295				020	012
	00	224				040	004
	00	200	11530	-50.5		040	003
	00	164	12814	-53.9			
	00	155				020	003
	00	150	13400	-52.7		360	003
	00	148	13487	-52.5			
	00	125	14569	-56.5		440	102
	00	100	15990	-54.7		290	009
27947	00	996	162	-2.7	95	360	003
	00	1000	130				
	00	850	1401	-10.3	92	360	009
	00	840	26240	-10.7	92	270	016
	00	761	30670	-11.3	93		
	00	700	2887	-15.1	92	010	005
	00	648	3468	-17.3	92		
	00	613	3881	-21.1	92		
	00	598	4064	-21.1	93		
	00	529	4957	-27.9	90		
	00	508	5248	-28.3	81		
	00	500	5360	-28.9	76	290	008
	00	477	5695	-31.7	61		
	00	405	6846	-34.3	43		
	00	400	6940	-34.5	43	230	025
	00	300	8910	-44.1		200	035
	00	283	9300	-46.1			
	00	250	10120	-47.7		210	024
	00	200	11590	-50.1		210	015
	00	150	13460	-52.1		220	008
	00	100	16060	-56.1		250	010
	00	70	18330	-56.9		250	016
	00	50	24460	-57.8		240	015
	00	5	39187	-51.7			
27962	00	992	174	-2.1	90	360	004
	00	1000	106				
	00	850	1380	-6.5	90	190	004
	00	700	2880	-11.7	61	200	012
	00	500	5400	-21.7	48	210	040
	00	400	7020	-32.3	69	200	050
	00	300	8960	-48.9		210	050
	00	200	11580	-55.7		210	032
	00	150	13430	-54.1		230	017
	00	100	16000	-57.1		250	015
28225	00	998	170	-1.7	80	000	000
	00	1000	154				
	00	889	1079	-9.1	87		
	00	850	1429	-4.1	93		
	00	700	2953	-7.9	89	270	005
	00	600	4139	-12.9	79		
	00	500	5510	-22.3	74	260	021

OCTOBER 07 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
28225	00	400	7110	-34.1	74	260	043
	00	300	9060	-49.7		270	045
	00	250	10230	-59.5		270	046
	00	224	10909	-64.7			
	00	200	11610	-59.7		270	037
	00	181	12239	-56.3			
	00	150	13430	-56.5			
	00	100	16010	-56.3			
28275	00	1014	44	1.0	69	250	003
	00	1000	163	1.0	64	260	012
	00	998	178	1.0	64		
	00	889	1094	-7.1	70		
	00	850	1443	-6.1	71	280	011
	00	844	1498	-5.9	72		
	00	823	1696	-5.1	58		
	00	700	2955	-10.7	23	290	018
	00	694	3021	-10.7	23		
	00	653	3486	-13.9	18		
	00	641	3627	-14.7	19		
	00	604	4075	-16.7	19		
	00	520	5189	-21.7	26		
	00	500	5480	-24.3	25	290	030
	00	400	7060	-37.3	26	290	035
	00	300	9000	-50.5		290	032
	00	279	9470	-53.9			
	00	250	10170	-55.5		300	044
	00	230	10700	-56.7			
	00	216	11101	-53.9			
	00	200	11600	-53.9		280	033
	00	150	13450	-53.5		280	035
	00	121	14831	-53.9			
28440	00	985	292	-2.9	84	230	001
	00	1000	166				
	00	911				180	004
	00	904	960	-8.3	100		
	00	895	1038	-9.1	92		
	00	878	1187	-5.9	85		
	00	850	1441	-4.5	73	240	008
	00	792	2000	-1.9	39		
	00	779				260	012
	00	743	2506	-3.7	21		
	00	700	2970	-5.7	58	250	017
	00	656	3476	-8.5	98		
	00	500	5540	-20.3	94	260	031
	00	477	5887	-22.3	92		
	00	400	7160	-31.9	90	270	035
	00	343				270	040
	00	300	9120	-48.9		280	040
	00	278	9613	-54.3			
	00	250	10300	-59.1		280	040
	00	231	10792	-62.3			
	00	206	11502	-60.5			
	00	200	11690	-61.7		260	040
	00	194	11878	-63.1			
	00	183	12240	-60.1			
	00	162	13004	-58.1			
	00	153	13362	-60.3			
	00	150	13490	-59.5		260	031
	00	138	14016	-56.3			
	00	115				260	025
	00	100	16040	-56.7		260	034
	00	92	16569	-56.3			
	00	84	17143	-59.3			
	00	70	18290	-58.5		260	020
	00	54	19919	-59.1			
	00	50	20410	-58.5		260	020
	00	35	22671	-54.9			
	00	31	23443	-57.3			
	00	30	23650	-56.9		250	020
	00	23	25342	-54.7			
	00	20	26240	-56.3		250	020
	00	19	26566	-56.7			
	00	10	30710	-50.7		260	025
	00	8				260	025
	00	7	33074	-43.1			
28552	00	30		-55.9			
28698	00	1011	94	-4.3	94	000	000
	00	1000	180	-1.9	88		
	00	993	236	.0	85		
	00	968				290	005
	00	934	722	-4.1	78	280	006
	00	910	928	-2.5	68		
	00	850	1470	-3.1	42	290	014
	00	735	2613	-6.1	20		
	00	718	2796	-6.9	22		
	00	700	3000	-8.1	24	300	022
	00	665	3397	-10.3			
	00	631	3800	-11.1	33		
	00	524				300	044
	00	500	5550	-23.3	47	300	044
	00	476	5908	-25.7	57		
	00	400	7140	-35.3	48	300	045
	00	350	8055	-42.9			
	00	333	8390	-44.3			
	00	300	9090	-48.9		290	045
	00	261	9992	-55.1			
	00	250	10270	-56.5		280	049
	00	245				280	050
	00	211	11335	-61.1			
	00	200	11670	-58.3		290	046
	00	196	11797	-57.1			
	00	181	12298	-59.5			
	00	150	13480	-56.3		280	033
	00	145	13696	-55.7			
28698	00	100	16050	-59.1		280	028
	00	89	16779	-59.9			
	00	70	18300	-55.9		290	025
	00	56	19714	-57.7			
	00	52	20184	-55.5			
	00	50	20430	-56.3		280	020
	00	43	21382	-58.9			
	00	38				290	013
	00	32	23251	-55.5			
28722	00	1003	105	.4	87	050	001
	00	1000	130	.2	87		
	00	850	1451	6.2	87	230	015
	00	700	3020	-3.1	84	250	019
	00	500	5600	-20.5	87	240	025
	00	400	7220	-32.3	79	260	028
	00	300	9180	-47.7			
	00	200	11760	-63.1			
28900	00	1004	44	2.4	95	050	004
	00	1000	80	2.0	83		
	00	980				080	008
	00	967	349	.0	96		
	00	933	637	4.0	100		
	00	896	968	8.0	96		
	00	879				200	014
	00	850	1400	6.0	91	200	017
	00	838	1516	6.0	90		
	00	715				200	026
	00	700	2962	-85.1		210	026
	00	669	3263	-7.7	94		
	00	600	4103	-11.5	85		
	00	537				230	028
	00	500	5530	-20.9	86	220	027
	00	400	7140	-34.1	75	220	027
	00	327				240	028
	00	300	9080	-53.1		240	027
	00	290	9298	-55.1			
	00	273				250	025
	00	253				230	027
	00	250	10230	-58.9		230	027
	00	249	10255	-59.1			
	00	216	11131	-66.7			
	00	202	11542	-60.7			
	00	200	11610	-60.9		240	021
	00	150	13400	-57.5		230	018
	00	135	14066	-57.1			
	00	100	15950	-59.1		250	020
	00	96	16206	-59.3			
	00	81	17277	-56.5			
	00	75				270	015
	00	70	18200	-59.7			
	00	69	18290	-60.1			
28952	00	1000	171	4.8	60	090	002
	00	972	396	3.6	71		
	00	955	539	5.0	71		
	00	865	1347	6.0	79		
	00	850	1490	5.4	88	260	006
	00	700	3057	-2.7	92	310	013
	00	510	5503	-16.1	65		
	00	500	5660	-17.3	59	270	012
	00	400	7280	-31.1	49	290	016
	00	300	9260	-45.1		270	017
	00	250	10460	-53.7		290	025
	00	200	11860	-63.1		260	030
	00	187	12274	-63.1			
	00	168	12941	-57.9			
	00	150	13660	-57.9		270	027
	00	100	16210	-58.1		260	036
	00	70	18460	-58.3		260	027
	00	50	20580	-58.3		250	012
	00	30	23813	-55.9			
29231	00	1004	76	1.6	78	270	005
	00	1000	110	1.4	78		
	00	908				290	018
	00	884				300	018
	00	850	1400	-8.9	95	300	018
	00	844	1455	-9.3	95		
	00	834	1548	-5.1	97		
	00	829	1595	-9.5	96		
	00	787				300	015
	00	765	2210	-13.9	88		
	00	747	2391	-13.5	85		
	00	700	2890	-15.1	76	300	022
	00	657	3368	-16.3	67		
	00	611	3911	-19.1	45		
	00	537	4868	-21.3	44		
	00	500	5370	-27.5	56	290	030
	00	458				290	033
	00	400	6940	-40.1		280	033
	00	300	8840	-54.5		280	035
	00	280	9279	-57.1			
	00	232				290	040
	00	206	11246	-51.7			
	00	200	11450	-51.9		290	040
	00	150	13310	-53.3		290	034
	00	100	15900	-54.7		290	029
	00	70	18180	-55.5		300	022
	00	58				290	018
	00	50	20320	-56.7		290	018
	00	30	23560	-56.5		290	016
	00	27	24229	-56.1			
	00	20	26140	-56.5		290	012
	00	17	27176	-54.5			
29263	00	1001	78	1.8	75	250	005
	00	1000	85	1.8	75	250	005
29263	00	850	1371	-7.1	87	280	014
	00	700	2863	-14.9	65	290	024
	00	500	5340	-27.9	30		
	00	400	6910	-37.5	23		
	00	300	8840	-50.1			
	00	200	11470	-50.7			
	00	150	13340	-51.5			
	00	100	15970	-52.3			
29282	00	988	134	4.6	84	250	005
	00	1000	33				
	00	980	219	-4.7	81		
	00	850	1340	-3.7	83	280	024
	00	820	1622	-5.9	87		
	00	782	1993	-5.9	69		
	00	778	2034	6.0	70		
	00	700	2852	-13.3	77	260	025
	00	644	3383	-98.3			
	00	610	3722	-20.9	90		
	00	606	3771	-21.1	90		
	00	500	5340	-27.5	37	250	044
	00	494	5437	27.0	54		
	00	441	6335	-33.3	90		
	00	400	6900	-38.9	46	240	045
	00	387	7126	-40.3			
	00	300	8830	-50.5		260	051
	00	289	9073	-51.3			
	00	274	9419	-51.3			
	00	258	9812	-49.1			
	00	250	10020	-49.1		260	045
	00	200	11480	-50.1		260	035
	00	150	13350	-51.3		260	030
	00	100	15990	-51.9		280	020
	00	70	18300	-51.9		290	016
	00	50	20480	-52.5		260	014
	00	30	23780	-52.1		260	013
	00	20	26420	-49.1		260	012
	00	18	27115	-47.1			
29574	00	991	207	4.8	100	270	011
	00	1000	132				
	00	930				310	017
	00	850	1442	-2.1	99	280	015
	00	828	1650	-3.3	99		
	00	780	2020	-4.9	100		
	00	753	2396	-6.3	91		
	00	700	2960	-12.7	61	270	025
	00	693	3037	-13.7	55		
	00	639	3654	-13.7	46		
	00	613	3969	-14.7	42		
	00	551	4771	-18.3	45		
	00	500	5470	-23.7	57	260	050
	00	499	5485	-23.9	63		
	00	455				260	049
	00	400	7010	-33.7	43	270	052
	00	394	7116	-35.1	43		
	00	361	7724	-36.7	42		
	00	319				270	057
	00	300	9060	-46.1		270	057
	00	252	10201	-53.3			
	00	250	10250	-53.5		280	062
	00	210	11363	-57.1			
	00	200	11680	-56.5		270	054
	00	155	13304	-54.7			
	00	150	13520	-54.9		270	040
	00	100	16100	-55.1		280	028
	00	83	17290	-55.1		260	024
	00	74	18029	-51.3			
	00	70	18400	-52.7		270	018
	00	67	18682	-53.9			
	00	50	20520	-53.7		280	018
	00	36				310	010
	00	30	23810	-53.9		300	006
	00	29				300	005
	00	27	24464	-55.3			
	00	25	24980	-51.3		270	010
	00	20	26410	-51.3		280	008
	00	18				290	007
	00	15	28290	-48.9			
	00	13	29225	-51.3			
	00	12				250	012
	00	10	31000	-48.7		260	017
	00	7	33391	-39.9	51		
	00	5	35691	-39.7	70	270	033
	00	4	37232	-35.1			
29612	00	1011	120	4.0	65	290	002
	00	1008	120	-3.9	88		
	00	1000	210	4.2	65		
	00	973	430	-1.1	85		
	00	938	721	-3.5	83		
	00	850	1511	-.5	47	280	013
	00	800	1992	-3.5	46		
	00	700	3050	-6.3	29	290	016
	00	500	5610	-21.7	70	290	032
	00	400	7220	-33.9	71		
	00	300	9170	-48.7			
	00	212	11403	-58.5			
	00	200	11770	-56.5			
	00	182	12366	-58.5			
	00	163	13065	-54.7			
	00	150	13600	-55.9			
	00	100	16180	-56.1			
	00	70	18360	-56.1			
	00	50	20510	-54.9			
	00	30	23790	-54.1			
	00	20	26400	-53.5			
29612	00	10	30900	-48.7			
	00	8	32363	-48.9			
29634	00	1002	142	.4	88	320	003
	00	1000	160	.2	88	320	004
	00	956				310	010
	00	888				270	007
	00	878	1191	-5.7	78		
	00	857				270	010
	00	855	1400	-3.1	72		
	00	850	1450	-3.3	70	280	010
	00	827				280	011
	00	824	1695	-5.3	63		
	00	783	1996	-4.9	53		
	00	751	2423	-5.1	45		
	00	700	2980	-8.5	44	270	019
	00	500	5520	-21.7	29	270	038
	00	491	5654	-22.7	29		
	00	477				270	042
	00	428	6648	-29.3	41		
	00	415	6868	-29.3	41		
	00	400	7130	-32.1	44	260	046
	00	316				260	020
	00	300	9100	-46.3		260	050
	00	255				260	051
	00	250	10300	-54.5		260	051
	00	217	11192	-61.5			
	00	203	11605	-62.3			
	00	200	11710	-60.3		260	045
	00	198	11773	-58.1			
	00	186				260	040
	00	184	12231	-61.1			
	00	155	13306	-57.1			
	00	150	13510	-57.7		260	040
	00	142				260	040
	00	116				280	032
	00	100	16050	-57.5		270	026
	00	97				270	025
	00	70	18310	-58.1		270	020
	00	66	18681	-57.9			
	00	57	19613	-54.5			
	00	50	20440	-55.5		250	016
	00	47				250	014
	00	39				280	013
	00	31	23488	-55.5			
	00	30	23700	-54.9		280	013
	00	25	24876	-50.9			
	00	23				260	008
	00	20	26320	-53.1		270	008
	00	16				250	011
	00	14	28618	-53.3			
	00	11	30188	-48.5		270	015
29698	00	962	415	6.4	52	230	002
	00	1000	80				
	00	937	630	9.8	40		
	00	850	1432	6.0	36	250	017
	00	700	2997	-6.1	45		
	00	666	3384	-8.9	48		
	00	639	3704	-8.9	52		
	00	512	5378	-21.5	53		
	00	500	5560	-22.3	53		
	00	400	7160	-33.7	48		
	00	300	9120	-49.1			
	00	250	10290	-58.5			
	00	200	11660	-67.9			
	00	150	13440	-56.1			
	00	139	13926	-54.9			
	00	110	15407	-59.3			
	00	100	16020	-57.9			
	00	87	16904	-54.9			
	00	70	18280	-55.5			
	00	50	20420	-55.5			
	00	30	23700	-54.5			
	00	20	26310	-52.3		180	008
	00	16	27762	-49.7			
29838	00	1001	161	8.4	72	330	001
	00	1000	168	8.2	72		
	00	882	1189	.6	97		
	00	868	1318	4.2	72		
	00	850	1492	4.2	41	280	014
	00	800	1982	1.2	90		
	00	775	2236	-.3	94		
	00	754	2456	-.3	94		
	00	700	3049	-5.9	94	260	025
	00	678	3298	-7.5	92		
	00	612	4095	-7.5	92		
	00	528	5223	-16.9	50		
	00	515	5410	-16.9	54		
	00	500	5630	-18.9	54	280	032
	00	410	7252	30.6	79		
	00	400	7240	30.8	79	270	040
	00	386	7320	-30.7	66		
	00	300	9230	-43.7		260	038
	00	250	10440	-52.3		250	047
	00	200	11850	-61.3		250	038
	00	195	12006	-63.1			
	00	182	12432	-62.1			
	00	175	12677	-58.1			
	00	150	13640	-58.1		290	037
	00	100	10620	-56.7			
29865	00	985	256	10.2	92	230	005
	00	1000	128				
	00	956	504	13.8	33		
	00	916	861	11.0	30		
	00	850	1478	6.0	42	270	014
29865	00	700	3034	-5.7	79	270	026
	00	600	4225	-12.9	88		
	00	563	4706	-16.9	84		
	00	508	5478	-16.9	50		
	00	500	5600	-18.1	45	280	032
	00	400	7240	-29.1	41	270	043
	00	300	9230	-44.1		270	045
	00	250	10430	-53.1		280	035
	00	200	11840	-61.5		280	051
	00	195	11996	-64.7			
	00	160	13222	-58.5			
	00	150	13640	-48.9		270	032
	00	100	16190	-57.5		310	032
30054	00	986	193	5.6	75	180	007
	00	1000	114				
	00	916	786	.8	78		
	00	864	1255	.8	73		
	00	850	1386	.0	77	240	022
	00	738	2499	-8.3	69		
	00	700	2817	-8.3	76	260	022
	00	667	3192	-8.3	80		
	00	500	5470	-21.3	79	290	025
	00	400	7090	-33.3	76	280	017
	00	300	8040	-49.1		290	025
	00	250	10210	-58.1		280	032
	00	200	11600	-61.7		280	030
	00	150	13410	-57.1		280	021
	00	114	15131	-61.1			
	00	100	15990	-54.3		270	016
	00	70	18290	-52.3		290	010
	00	50	20460	-53.3		290	006
	00	30	23720	-53.3		300	006
	00	20	26330	-54.3		280	005
	00	10	30780	-53.1			
30230	00	978	261	6.6	75		
	00	900	937	2.4	74		
	00	878	1137	4.2	65		
	00	775	2136	-3.7	70		
	00	721	2706	-3.7	75		
	00	250	10200	-59.9			
	00	205	11415	-68.3			
	00	186	12010	-60.5			
	00	70	18190	-55.1			
	00	50	20350	-54.1			
	00	30	23630	-54.1			
	00	20	26240	-52.5			
	00	10	30730	-50.9			
	00	4	36800	-43.1			
30309	00	961	415	9.8	57	200	008
	00	1000	80				
	00	967	415	9.8	57		
	00	940				210	012
	00	906				240	027
	00	883	1167	8.6	53		
	00	850	1430	6.2	52	260	026
	00	757				260	023
	00	700	2980	-4.5	88		
	00	674	3275	-9.1	92		
	00	500	5550	-18.3	85	270	029
	00	400	7170	-29.3		270	034
	00	300	9150	-44.3		270	038
	00	288	9422	-46.7			
	00	250	10350	-51.7		280	041
	00	243	10534	-52.7			
	00	200	11770	-60.5		280	043
	00	193	11991	-62.3			
	00	174				280	044
	00	168	12839	-66.5			
	00	150	13540	-60.9		280	034
	00	136	14155	-57.1			
	00	100	16070	-57.9		280	020
30372	00	932	715	-6.1	92	000	000
	00	1000	155				
	00	892	1063	-3.1	85		
	00	850	1447	.2	85	240	008
	00	845	1494	-.3	85		
	00	807	1862	-.3	76		
	00	700	2983	-9.7	89	280	008
	00	696	3027	-10.1	89		
	00	685	3150	-10.1	91		
	00	642	3650	-10.1	70		
	00	557	4728	-18.1	65		
	00	500	5520	-24.3	72	300	011
	00	443	6391	-30.5	77		
	00	400	7110	-35.9	69	320	017
	00	300	9040	-51.1		340	020
	00	250	10210	-59.3		340	021
	00	235	10596	-61.5			
	00	214	11176	-61.5			
	00	200	11590	-64.1		330	019
	00	187	12006	-59.1			
	00	150	13380	-56.7		310	011
	00	100	15980	-53.5		300	012
30521	00	967	415	-1.1	100	000	000
	00	1000	148				
	00	932	715	2.0	100		
	00	914	873	5.0	88		
	00	859	1379	5.0	70		
	00	856	1408	5.0	60		
	00	850	1465	4.8	71	240	012
	00	739	2589	-2.9	63		
	00	704	2972	-4.7	45		
	00	700	3020	-5.3	45	260	020
	00	555	4802	-16.9	78		

```
OCTOBER 07 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD
                GPM     C  %     MPS                 GPM     C  %     MPS                 GPM     C  %     MPS                 GPM     C  %     MPS                 GPM     C  %     MPS

30521 00  500  5590 -20.9 77 280 022 30710 00  500  5620 -19.9 66 300 014 31004 00  400  7030 -37.3 42 290 016 31510 00  850  1483   2.2 47 290 008 31735 00   22 25883 -47.1    260 012
      00  400  7200 -33.5 78 280 018       00  493  5725 -20.3 66               00  300  8950 -92.1    280 020       00  700  3011 -11.1 77 310 012       00   19 26849 -49.3
      00  300  9170 -46.9    290 040       00  400  7220 -34.5 70 310 016       00  200 11500 -61.7    310 016       00  500  5620 -26.1 25 350 009       00   15 28415 -44.7
      00  250 10350 -56.9                  00  363  7892 -39.3                  00  150 13310 -54.5    310 013       00  400  7100 -38.5 32 350 009       00   10                220 006
      00  205 11585 -64.5                  00  300  9160 -49.7    320 021       00  100 15910 -53.7    310 010       00  300  9000 -54.5    020 008       00    9 31847 -42.9
      00  200 11730 -64.5                  00  241 10552 -62.5            31088 00 1002     5   3.2 88 360 004       00  200 11540 -58.1    300 012 31770 00 1011    25   6.0 81 200 003
      00  176 12511 -64.5                  00  227 10921 -62.5                  00 1000    23   3.0 88               00  150 13370 -55.5    300 013       00 1012    25          200 003
      00  150 13500 -60.1                  00  205 11541 -68.7                  00  994    72   2.4 86               00  100 15960 -54.1    280 013       00 1000   119   5.6 81
      00  118 14855 -57.1                  00  200 11710 -66.5    330 020       00  865  1194   2.4 83               00   70 18250 -53.7    280 012       00  953   512   5.0 80
      00  100 16060 -55.9                  00  183 12255 -61.1                  00  860  1240  -3.1 88               00   50 20410 -53.1    260 015       00  936                290 011
      00   70 18340 -53.9    270 011       00  158 13164 -62.7                  00  850  1323  -3.3 88 350 004       00   30 23700 -51.3    270 014       00  896  1011   1.2 78
      00   50 20510 -53.7    310 012       00  150 13480 -60.3    310 015       00  806  1742  -4.9 65               00   25 24805 -43.7    260 016       00  864  1307   7.6 77
      00   30 23890 -53.5    300 008       00  112 15320 -55.9                  00  739  2417 -10.3 81               00   20 26350 -47.9    260 011       00  850  1426   1.2 73 290 014
      00   20 26499 -53.5                  00  100 16030 -58.7    310 013       00  717  2650 -10.3 81               00    9                240 015       00  814                290 012
30554 00  902  1002  -1.1 80 000 000       00   75 17849 -55.9                  00  700  2836 -12.1 81 150 002 31538 00  875   353  -2.3 80 000 000       00  781  2100  -3.7 63
      00 1000   188                        00   72 18108 -57.9                  00  600  3995 -20.9 84               00 1000   139                        00  752                280 007
      00  884                220 005       00   70 18300 -56.5    290 009       00  500  5320 -30.9 64 280 008       00  910   903   5.4 52               00  700  2955 -11.1 81 260 008
      00  880  1196    .0 79               00   67 18579 -55.1    290 008       00  480  5610 -30.9 61               00  889  1093   4.0 44               00  655  3461 -15.5 92
      00  862  1362   1.8 79               00   50 20440 -56.3    320 010       00  400  6870 -40.9    240 011       00  850  1456   1.6 47 320 001       00  652                240 013
      00  850  1475   1.4 77 270 008       00   47 20832 -57.3    320 010       00  300  8780 -53.9    230 017       00  709  2881 -11.3 76               00  623  3837 -18.5 88
      00  818  1783    .0 76               00   30 23690 -53.5    220 008       00  277  9288 -57.5                  00  700  3035 -10.3 67 310 002       00  587  4280 -19.7 82
      00  700  3017  -4.7 81 250 011       00   24                280 005       00  255  9809 -59.3                  00  689  3157  -9.3 48               00  507                300 016
      00  645  3657  -7.5 70               00   20 26290 -52.1    260 010       00  250  9930 -59.3    230 013       00  618  3990 -14.1 24               00  500  5460 -26.1 62 300 015
      00  634  3791  -8.5 69               00   12                270 017       00  245 10057 -59.3                  00  500  5570 -24.7 35 320 010       00  481  5740 -27.3 56
      00  612  4064 -10.5 75               00   10 30861 -43.9                  00  200 11350 -53.1    260 008       00  400  7160 -35.3 27 340 015       00  458  6091 -30.5 45
      00  500  5590 -18.5 92 300 014 30758 00  942   674  -3.3 84 160 001       00  192 11614 -52.1                  00  300  9100 -51.5    350 012       00  426                280 010
      00  400  7220 -32.1 92 290 014       00 1000   200                        00  150 13210 -51.7    260 007       00  275  9801  55.6 66               00  417  6750 -36.3 42
      00  300  9180 -46.7    320 017       00  922   846   4.2 78               00  100 15850 -50.7    270 012       00  256 10488  53.2 66               00  400  7030 -38.3 41 290 010
      00  250 10370 -54.7    340 022       00  910                330 008       00   70 18180 -50.5    260 013       00  250 10260 -56.1    320 009       00  300  8950 -52.7    280 014
      00  200 11770 -62.5    340 014       00  875                290 009       00   50 20360 -53.3    250 016       00  214 11236 -61.7                  00  284                250 015
      00  187 12183 -64.3                  00  850  1504   2.2 60 300 006       00   30 23660 -52.9    260 015       00  200 11670 -58.5    320 013       00  261  9837 -58.7
      00  170 12766 -64.3                  00  838  1619   2.0 60               00   20 26280 -51.9    250 015       00  160 13431  51.2 62               00  250 10110 -58.9    270 021
      00  150 13550 -60.9    320 015       00  700  3055  -6.1 62 290 011       00   10 30820 -88.9                  00  150 13510 -52.1    290 011       00  247 10186 -58.8
      00  128 14541 -58.9                  00  688                260 012       00    9 31452 -47.7                  00  100 16140 -51.3                  00  239                270 022
      00  100 16100 -57.1                  00  678  3304  -7.1 62         31168 00 1009     9   6.4 45 020 003 31561 00 1011    19   6.2 90 200 004       00  220                260 024
      00   97 16293 -56.5                  00  624  3945 -11.7 43               00 1000    82   6.4 45               00 1000   110   4.2 91 190 006       00  202 11477 -49.1
30635 00  964   457    .4 91 080 001       00  500  5590 -24.1 52 350 018       00  861  1281  -5.9 68               00  987   216   2.8 91               00  200 11550 -49.1    260 020
      00 1000   167                        00  400  7180 -35.7 64 360 020       00  850  1384  -5.9 68 330 013       00  946   561   6.6 61               00  154 13264 -49.3
      00  850  1487   4.2 71 270 005       00  307  8962 -50.7                  00  813  1732  -5.9 62               00  924   753   4.8 48               00  150 13420 -51.7    260 025
      00  700  3040  -7.1 80 290 013       00  300  9110 -51.3    010 024       00  700  2782 -15.9 70 260 008       00  850  1428  -1.1 59 300 012       00  100 16070 -51.5    250 021
      00  500  5600 -21.1 71 300 015       00  258 10078 -56.7                  00  631  3556 -21.1 77               00  700  2941 -13.9 80 300 011 31873 00 1008   105   7.0 84 230 003
      00  400  7210 -33.5 69 310 015       00  252                020 030       00  500  5340 -31.7 73 310 009       00  649  3510 -18.9 86               00 1000   171   7.0 79
      00  300  9160 -48.5    330 024       00  250 10280 -58.7    020 030       00  400  6880 -43.7    410 013       00  645  3556 -17.9 86               00  978   354   7.6 70
      00  200 11730 -63.5    330 022       00  242 10483 -61.5                  00  300  8760 -55.9    260 006       00  641  3603 -15.9 82               00  960                340 005
      00  150 13510 -59.3    320 016       00  200 11690 -60.1    360 023       00  286  9063 -57.7                  00  564  4556 -21.9 44               00  944   644   6.2 56 300 006
      00  100 16060 -57.1    310 010       00  185 12176 -60.5                  00  250  9820 -31.5 88 570 029       00  500  5430 -28.9 45 290 020       00  923   828   5.4 61 310 006
      00   73 18560  53.2 79               00  157 13208 -56.5            31300 00  881   244    .4 78 000 000       00  400  6990 -40.7    290 022       00  910                280 006
      00   70 18340 -54.9    290 011       00  150 13490 -56.3    230 013       00 1000   158                        00  300  8890 -53.5    300 022       00  850  1490  -1.1 69 300 009
      00   50 20480 -55.9                  00  100 16070 -55.9    290 010       00  850  1457  -5.3 77 350 011       00  296  8976 -53.7                  00  756                320 009
30673 00  945   626  -3.5 87 000 000       00   79                270 025       00  700  2990  -8.7 31 310 010       00  289  9130 -52.1                  00  748  2493  -9.3 72
      00 1000   171                        00   70 18350 -56.1    300 010       00  500  5520 -25.1 23 330 015       00  250 10070 -56.1    290 017       00  700  3010 -13.9 67 310 008
      00  928   733  -2.7 83               00   63 19024 -53.7                  00  400  7090 -38.3 23 330 015       00  241 10303 -56.5                  00  688  3141 -15.1 67
      00  900   979   5.0 74               00   61 19236 -43.5                  00  300  9000 -53.5    340 014       00  209 11213 -53.5                  00  648  3595 -13.1 61
      00  888  1095  40.6 67               00   50 20490 -55.1    310 008       00  200 11520 -58.1    340 014       00  200 11510 -48.7    260 013       00  606                350 010
      00  850  1473   3.4 65 290 006       00   30 23750 -53.5    290 007       00  150 13330 -54.5    320 015       00  178 12269 -53.1                  00  500  5520 -26.3 46 330 012
      00  845  1521   3.2 65               00   20 26370 -50.1    260 011       00  100 15920 -53.7    300 010       00  167 12683 -50.5                  00  464                320 012
      00  700  3005 -10.5 84 290 007       00   10 30960 -45.7    270 017       00   94 16319 -52.5                  00  159 13002 -52.7                  00  407  6981 -35.3 38
      00  694  3071 -10.9 84         30935 00  933   770  -4.5 90 000 000       00   70 18220 -54.3    290 011       00  150 13360 -49.7    270 016       00  400  7100 -36.3 38 320 015
      00  678  3251  -7.9 73               00 1000   222                        00   55 19762 -55.5                  00  143 13674 -48.5                  00  380                310 016
      00  644  3648 -11.3 56               00  926                290 001       00   50 20380 -53.3    280 011       00  127 14449 -51.9                  00  300  9030 -50.9    300 022
      00  500  5540 -25.7 47 300 008       00  850  1520   4.2 71 230 007       00   39                210 012       00  107 15566 -49.3                  00  275                300 023
      00  400  7120 -36.9 37 310 006       00  820  1813   5.8 61               00   35 22688 -51.1                  00  100 16010 -51.3    260 016       00  250 10200 -59.3    300 022
      00  300  9050 -51.3    330 005       00  804  1974   4.8 56               00   30 23660  52.0    250 011 31707 00 1010    74   6.0 79 000 000       00  248 10250 -59.7
      00  250 10210 -59.1    360 010       00  713  2937  -3.7 77               00   27 24507 -49.3                  00 1000   154   7.6 73               00  220                290 018
      00  223 10918 -64.5                  00  700  3087  -5.3 68 270 009 31329 00  952   543  -2.3 86 000 000       00  850  1487   1.4 37 310 007       00  210 11311 -51.1
      00  200 11590 -61.3    360 013       00  672  3405  -8.3 62               00 1000   170                        00  700  3017  -8.7 62 330 008       00  200 11620 -51.5    270 020
      00  177 12355 -57.7                  00  600  4278 -11.9 39               00  900   985  -5.3 99               00  500  5540 -24.5 31 340 011       00  175                260 028
      00  150 13400 -56.5    340 012       00  500  5670 -21.1 58 330 013       00  850  1445  -3.7 79 010 008       00  400  7120 -37.3 29 330 013       00  150 13480 -52.3    270 026
      00  100 15980 -55.3    320 009       00  400  7300 -34.9 75 340 016       00  720  2732 -13.1 78               00  300  9050 -51.9    320 011       00  100 16100 -53.7    260 022
      00   70 18270 -53.3    310 008       00  316  8897 -48.7                  00  700  2946 -13.1 61 320 012       00  200 11620 -53.3    280 018       00   70 18390 -53.3    260 021
      00   50 20440 -54.3    300 011       00  300  9260 -51.1    350 021       00  673  3246 -13.1 39               00  150 13480 -52.3    270 019       00   64 18964 -55.5
      00   30 23720 -52.1    260 007       00  250 10430 -59.3                  00  651  3498 -14.9 38               00  100 16100 -52.3    270 018       00   58 19596 -52.5
      00   20 26360 -50.3    270 010       00  223                360 028       00  500  5450 -27.1 46 340 027       00   70 18410 -52.5    270 013       00   51 204[illegible]9 -51.7
      00   16 27819 -49.7                  00  203 11716 -65.5                  00  400  7020 -39.1 41 340 033       00   50 20600 -50.3                  00   50 20530 -26.7 42 160 017
30692 00  972   409  -5.3 82 090 001       00  200 11830 -64.1    350 022       00  300  8930 -53.5            31735 00 1008    74   8.8 74 270 004       00   42 21721 -53.3
      00 1000   177                        00  150 13640 -60.7    320 012       00  250 10080 -60.3                  00 1000   140   8.8 71               00   34 23077 -54.7
      00  923   817   1.8 71               00  104 15944 -56.1                  00  239 10359 -62.5                  00  996                260 006       00   30 23800 -53.3    260 012
      00  869  1118  -1.3 70               00  100 16210 -56.1    290 011       00  200 11500 -54.3                  00  957   503   9.0 57               00   20 26440 -50.1    220 012
      00  850  1475  -1.9 70 280 007       00   89                280 010       00  185 12003 -51.5                  00  920   827   6.6 49         31909 00 1017    11   9.0 66 340 004
      00  796  1966 -33.7                  00   70 18560 -55.7    300 011       00  150 13370 -51.1                  00  850  1463   1.0 64 280 011       00 1000   152   7.8 66
      00  700  2995 -11.1 47 320 011       00   50 20730 -55.1    300 011       00  100 16010 -50.5                  00  741  2546  -8.7 74               00  968   419   5.8 65
      00  500  5530 -24.3 28 300 010       00   42                310 011       00   70 18330 -51.7    260 014       00  700  2997  -8.7 77 300 013       00  932   730   7.4 57
      00  400  7110 -37.1 37 290 010       00   30 24030 -53.9    270 009       00   50 20520 -50.7    250 016       00  674                310 012       00  850  1481   1.2 47
      00  300  9040 -52.7    310 008       00   25                290 007       00   30 23870 -48.7    230 017       00  639  3695 -14.7 82               00  800  1964  -3.1 46
      00  200 11570 -64.5    330 011       00   22 26029 -52.3                  00   20 26550 -46.3                  00  625  3862 -16.1 79               00  700  3007 -12.3 66 300 007
      00  150 13370 -55.3    330 013 30965 00  941   684  -3.5 92 050 001       00   19 26891 -45.7                  00  500  5500 -26.1 46 310 018       00  677  3261 -14.9 72
      00  100 15950 -53.1    300 009       00 1000   209                  31369 00 1005    50   3.0 86 270 002       00  400  7070 -38.1 58 310 019       00  662  3431 -12.5 51
      00   97                300 008       00  883  1206   6.4 56               00 1000    86   3.0 86               00  399                310 019       00  622  3904 -15.1 24
      00   70 18250 -53.5    300 010       00  850  1517   4.0 52 360 005       00  850  1394  -3.3 63 310 012       00  390  7243 -40.9                  00  500  5520 -25.5 25 300 009
      00   50 20400 -54.7    280 011       00  820  1808   2.0 47               00  700  2900 -13.9 82 300 012       00  361                330 017       00  400  7100 -36.7 23 310 014
      00   48                280 012       00  713  2917  -6.9 62               00  500  5370 -32.1 76 280 011       00  330                320 015       00  300  9040 -50.3    290 020
      00   43                310 012       00  700  3064  -7.3 62 020 009       00  400  6910 -42.3    230 018       00  300  8980 -52.1    340 011       00  284  9396 -53.1
      00   38                280 008       00  647  3675  -9.3 52               00  300  8820 -52.3    250 014       00  250 10150 -59.5    310 020       00  250 10219 -52.3    270 050
      00   34 22888 -51.1                  00  546  4957 -21.1 36               00  200 11460 -48.3    260 012       00  245 10276 -60.3                  00  234 10650 -49.1
      00   33 23085 -45.1                  00  500  5600 -27.1 42 010 019       00  150 13350 -49.1    270 014       00  202                270 015       00  200 11680 -49.5    260 028
30710 00  967   434   -.9 97 000 000       00  444  6440 -36.3 47               00  100 16030 -48.3    480 057       00  200 11560 -53.9    270 015       00  150 13560 -50.1    250 031
      00 1000   161                        00  417  6875 -36.3 53               00   70 18360 -51.5    260 011       00  176 12386 -51.3                  00  100 16200 -52.1    250 019
      00  850  1480   5.8 73               00  400  7170 -38.1 52               00   50 20560 -48.9    270 016       00  150 13420 -51.9    270 020       00   87 17095 -55.3
      00  841  1567   6.2 71               00  300  9100 -51.5                  00   30 23890 -51.7    240 015       00  134 14155 -48.7                  00   81 17555 -51.7
      00  745  2544  -1.9 63         31004 00  934   682    .0 86 000 000       00   20 26540 -48.3    240 016       00  100 16050 -52.9    260 020       00   70 18500 -53.1    240 021
      00  732  2684   -.9 64               00 1000   133                        00   10 31130 -45.1    260 025       00   98 16180 -53.1                  00   50 20660 -53.5    260 016
      00  700  3040  -3.1 63 280 011       00  850  1435  -1.1 78 260 009       00    8 32625 -43.7                  00   42 21651 -52.3                  00   48 20922 -53.9
      00  595  4306 -11.3 43               00  700  3095 -12.1 66 260 009 31510 00 1002   137   2.4 64 320 002       00   37                260 013       00   44 21486 -49.5
      00  525  5252 -19.1 59               00  500  5450 -26.9 51 300 020       00 1000   151   2.6 65               00   28                220 006       00   32 23558 -52.5
```

```
OCTOBER 07 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

31909 00   30  23190 -51.1     260 011 32165 00  520   5280 -19.9  13         32389 00   30  23860 -48.9     240 016 33008 00   14  28555 -52.3     280 020 33345 00   39                  280 015
      00   27  23880 -48.3                   00  500   5570 -22.1  19 250 029       00   20  26520 -48.5     250 018       00   11  30133 -47.3                   00   35  22658 -55.3
      00   20  26640 -50.5     250 013       00  400   7170 -32.7  25 250 031       00   10  31120 -44.9     250 019 33041 00 1008    119    .6  84 000 000       00   31  23438 -51.9
      00   15  28541 -44.7                   00  338   8339 -38.7  22               00    4  37327 -38.9  22               00 1000    188    .4  84               00   30  23650 -52.1     250 014
      00   10  31250 -44.7     240 010       00  300   9160 -41.3     250 058 32477 00 1004     30   5.8  79 140 001       00  853                  340 011       00   24  25091 -53.3
31960 00 1012     83   7.0  90 000 000       00  295   9274 -41.5                   00 1000     62   5.0  65               00  850   1482  -5.1  63               00   20  26270 -50.7     310 009
      00 1000    180   7.4  84               00  250  10380 -46.3     240 057       00  850   1380  -1.9  73 160 001       00  718   2792 -11.1  43               00   18                  260 020
      00  979    355   8.2  72               00  248  10433 -46.7                   00  700   2900 -12.1  88 300 001       00  700   2910 -70.9     120 259       00   16  27751 -42.5
      00  960    517   8.8  72               00  224  11108 -46.7                   00  500   5410 -24.3  82 130 006       00  674                  350 013 33393 00  991    334   3.4  91 290 004
      00  850   1510    .6  69 320 008       00  200  11850 -49.3     250 056       00  400   7000 -35.3  81 160 006       00  669   3216 -14.1  66               00 1000    255
      00  750   2499  -7.1  67               00  150  13720 -52.9     250 052       00  300   8950 -50.1     180 011       00  657   3354 -11.1  71               00  954    637   3.4  84
      00  700   3040  -9.3  57 330 016       00  130  14638 -55.9                   00  200  11530 -53.1     220 012       00  630                  360 017       00  850   1558  -4.7  86 320 009
      00  621   3959 -12.9  51               00  100  16350 -52.1     250 035       00  150  13400 -50.5     230 013       00  607   3957 -15.3  98               00  808   1945  -7.3  67
      00  500   5670 -23.1  47 320 013       00   99  16415 -52.1                   00  100  16050 -50.9     250 016       00  568   4442 -19.1  96               00  720   2853  -7.3  26
      00  400   7160 -35.5  53 300 011       00   89  17099 -55.7             32540 00  997     80   5.8  82 340 004       00  522                  010 022       00  700   3072  -8.7  26 330 014
      00  300   9100 -49.7     280 014       00   70  18660 -53.7     250 027       00 1000     56                         00  500   5510 -23.3  90 010 026       00  684   3251  -9.7  40
      00  256  10123 -56.1                   00   56  20089 -55.3                   00  985                  350 005       00  453   6228 -26.3  91               00  654   3598  -8.9  76
      00  200  11720 -50.1     270 031       00   50  20830 -52.3     280 018       00  964                  320 004       00  400   7080 -32.3  92 010 038       00  519   5353 -19.1  92
      00  190  12056 -48.9                   00   45  21510 -53.3                   00  945    522   3.0  81               00  300   9080 -46.5     020 053       00  500   5640 -19.1  93 040 019
      00  156  13338 -53.3                   00   40  22274 -50.1                   00  930    651   3.0  81               00  250  10260 -55.1     020 062       00  415   7005 -26.9  91
      00  151  13549 -51.3                   00   30  24160 -50.5     270 009       00  923                  040 004       00  245  10389 -56.1                   00  400   7260 -28.7  89 010 028
      00  150  13590 -51.3     260 030       00   25  25343 -52.7                   00  904                  030 006       00  238                  020 065       00  312   8988 -42.7
      00  100  16190 -55.3     260 026       00   20  26810 -49.7     230 010       00  892    987    .0  83               00  212  11302 -59.1                   00  300   9260 -44.7     030 036
      00   70  18460 -55.3     250 018       00   10  31380 -46.1                   00  850   1371  -2.3  87 070 006       00  206  11484 -54.1                   00  250  10460 -52.7     020 031
      00   64                  250 017       00    7  33763 -44.1                   00  816                  080 009       00  200  11670 -54.8     020 038       00  200  11870 -62.1     040 027
      00   62  19235 -54.7             32186 00 1007     75   9.2  77 320 015       00  750   2352  -9.1  93               00  193  11897 -56.1                   00  172  12810 -58.7
      00   55  19986 -57.9                   00 1000    133   8.2  77               00  736                  070 014       00  181  12307 -54.3                   00  150  13660 -59.7     020 013
      00   51                  260 012       00  920    813   2.2  71               00  702   2860 -13.1  90               00  166                  020 022       00  100  16200 -59.9     020 018
      00   50  20600 -55.9     260 012       00  900    980   2.2  76               00  700   2886 -13.1  90 070 012       00  150  13490 -56.7     020 026       00   70  18430 -58.1     360 014
      00   45  21274 -53.7                   00  868   1280  -1.7  81               00  698                  080 011       00  145                  020 028       00   50  20560 -58.1
      00   40                  240 011       00  858   1373   1.0  71               00  683   3074 -12.3  98               00  137  14063 -58.3                   00   30  23770 -58.5
      00   30  23870 -51.9     250 011       00  850   1452    .6  55 300 020       00  648                  050 007       00  130                  020 020       00   20  26320 -56.7
      00   25                  230 010       00  832   1623   -.3  47               00  588   4211 -15.7  84               00  127  14542 -56.1             33631 00 1018    118   6.2  70 340 003
      00   22  25881 -48.5                   00  700   2986  -8.9  40 290 014       00  546                  090 007       00  100  16050 -58.7     360 012       00 1007    206   6.6  70
32061 00 1008     30  10.2  72 220 004       00  577   4456 -17.9  17               00  500   5420 -21.9  84 170 007       00   96  16306 -59.1                   00 1000    263   6.0  65 340 005
      00 1000     96   9.6  74 210 008       00  562   4653 -17.9  15               00  496                  170 007       00   85                  350 006       00  873                  330 008
      00  854                  240 007       00  500   5520 -24.1  32 260 023       00  491   5554 -22.1  83               00   70  18300 -59.1     330 009       00  850   1572  -4.1  78 330 008
      00  850   1408  -2.5  82 250 007       00  400   7110 -35.1  30 270 031       00  452                  180 007       00   69                  330 009       00  808   1969  -7.1  85
      00  792                  270 007       00  368   7687 -38.1  32               00  400   7030 -33.1  65 160 007       00   55                  280 011       00  775   2295  -4.9  30
      00  739                  270 009       00  359   7857 -38.1  33               00  372                  160 010       00   50  20400 -59.7     280 011       00  751   2542  -4.9  23
      00  725   2649 -11.3  87               00  336   8308 -43.5                   00  345   8050 -42.3                   00   30  23610 -56.9     270 012       00  716   2916  -6.7  20
      00  700   2903 -13.3  75 240 016       00  305   8960 -42.9                   00  336                  090 007       00   29  23824 -57.5                   00  700   3094  -7.9  31 350 014
      00  691   3001 -14.3  75               00  300   9070 -43.5     260 056       00  303                  120 007       00   20  26190 -54.1     270 016       00  622   4007 -10.9  86
      00  653                  310 025       00  236  10676 -45.9                   00  300   8980 -48.9     120 007       00   16  27622 -54.1                   00  500   5660 -19.5  91 020 029
      00  630   3700 -15.9  81               00  200  11760 -48.1     260 056       00  250  10170 -57.1     130 008       00   15                  260 020       00  450   6438 -22.5  88
      00  560   4574 -23.9  75               00  164  13055 -52.7                   00  248  10221 -57.3                   00   12  29484 -47.9     270 022       00  400   7280 -28.7  83 020 035
      00  500   5380 -28.3  62 270 014       00  150  13640 -53.1     260 048       00  242                  130 008       00   10  30700 -44.8     290 018       00  300   9280 -44.1     030 044
      00  487   5569 -29.3  61               00  104  16049 -44.1                   00  232  10642 -57.7                   00    9                  260 027       00  250                  030 052
      00  400   6940 -39.7  68 260 025       00  100  16250 -53.5     260 023       00  213                  240 007       00    8  32193 -44.7                   00  222                  040 052
      00  337                  250 015       00   85  17288 -56.5                   00  205  11429 -54.3             33317 00  994    282    .2  86 000 000       00  213  11497 -60.3
      00  322   8391 -49.9                   00   70  18530  54.6  56         32618 00 1011     16   6.4  79 090 004       00 1000    230                         00  200  11890 -60.3     030 046
      00  300   8840 -51.9     250 021       00   50  20690 -54.5                   00 1000    102   5.0  77 090 008       00  978    403   1.4  83               00  150  13690 -60.1     030 032
      00  262   9709 -56.5                   00   46  21224 -54.7                   00  850   1406  -6.1  94 120 014       00  940    728  -1.1  76               00  105                  020 015
      00  250  10008 -54.3     250 024       00   43  21660 -50.5                   00  700   2919  -9.1  23 140 010       00  909    995  -1.1  83               00  100  16220 -59.1     020 015
      00  233                  260 024       00   30  24000 -61.1                   00  500   5430 -26.1  51 140 013       00  850   1525  -5.5  88 340 016 33658 00 1003    220   3.8  86 320 004
      00  212  11076 -49.9                   00   20  26650 -49.1                   00  400   7020 -35.1  71 190 008       00  813   1872  -7.7  87               00 1000    240   3.6  86
32098 00 1013      4  10.0  72 230 003       00   10  31220 -47.1                   00  300   8860 -48.7     180 008       00  760   2396  -7.7  34               00  850   1539  -6.9  92 340 013
      00 1000   -207   9.0  73 250 006       00    5  35834 -44.7                   00  200  11520 -60.5     200 011       00  715   2869  -9.5  26               00  700   3030 -14.3  71 360 015
      00  936    335   4.0  75         32217 00 1004     18   8.2  74 320 005       00  150  13350 -54.1     250 015       00  700   3036 -10.1  31 350 012       00  500   5530 -23.1  79 020 029
      00  907    590   4.0  71               00 1000     46   8.2  75               00  100  15960 -52.7     260 016       00  617   4002 -13.5  81               00  400   7120 -35.7  77 020 042
      00  850   1431   -.9  69 280 010       00  989    137   8.2  74         33008 00 1009    144   5.0  92 230 003       00  583   4432 -15.1  81         33791 00 1012    100   -.9  94 340 002
      00  700   2947 -12.5  72 290 011       00  955    423   4.0  75               00 1003                  230 006       00  526   5200 -21.5  81               00 1000    195   -.9  86 330 010
      00  647   3543 -17.1  75               00  857   1290  -3.3  86               00 1000    217   4.8  90 270 007       00  500   5580 -21.5  82 020 028       00  850   1476 -10.3  73 360 008
      00  638   3648 -16.1  74               00  850   1369  -3.3  87 340 011       00  993    274   4.6  90               00  482   5850 -21.5  82               00  700   2950 -16.1  60 360 012
      00  516   5207 -28.5  68               00  823   1624  -3.3  86               00  988                  270 011       00  400   7200 -30.1  85 020 037       00  500   5420 -29.3  26 020 016
      00  500   5440 -29.3  63 270 013       00  785   1985  -7.3  87               00  974                  290 016       00  300   9190 -45.1     020 045       00  400   6980 -39.5  36 030 030
      00  435   6425 -34.1  60               00  770   2145  -7.3  90               00  964    515   4.6  65               00  250  10390 -53.1     030 065       00  300   8920 -45.7     030 048
      00  400   6900 -38.5  58 270 017       00  736   2495 -10.1  91               00  958    566   4.6  91               00  215  11350 -58.7                   00  200  11610 -47.7     340 007
      00  300   8910 -52.1     260 013       00  716   2707 -10.1  89               00  850   1532  -3.7  85 300 017       00  200  11800 -58.3     030 039       00  150  13500 -50.1     290 008
      00  259   9847 -58.7                   00  700   2884 -11.5  89 360 011       00  827                  300 016       00  150  13620 -56.5     020 027       00  100  16140 -52.7     290 016
      00  250  10071 -56.1     260 018       00  696   2928 -12.1  88               00  808   1930  -6.7  94               00  100  16190 -57.1     010 017 33815 00 1018     97   2.4  88 000 000
      00  200  11520 -50.3     250 022       00  648   3474 -12.1  77               00  773   2278  -2.5  99         33345 00 1006    175    .6  86 000 000       00 1000    232   1.6  88
      00  150  13400 -50.3     240 021       00  529   4986 -22.1  81               00  767                  340 012       00 1000    214    .4  86               00  900                  350 009
      00  122  14751 -48.5                   00  501   5396 -22.1  80               00  759   2423  -2.9 100               00  954    590   -.9  79               00  850   1520  -8.3  89 350 011
      00  100  16020 -54.9     250 021       00  500   5420 -24.5  80 010 003       00  700   3070  -5.3 100 350 018       00  850   1500  -9.1  67 350 009       00  776                  330 014
32150 00 1014     22   9.6  86 200 007       00  406   6904 -35.1  78               00  699   3081  -5.3 100               00  823                  340 011       00  763   2347 -15.1  93
      00 1000    140   8.2  84 210 009       00  400   7010 -35.7  78 270 007       00  681   3286  -4.9 100               00  796   2003 -13.7  60               00  746                  360 016
      00  992    206   7.6  84               00  300   8960 -50.8                   00  500   5660 -17.5  92 180 010       00  754   2418 -10.1  52               00  732   2662 -12.5  74
      00  975    348   8.6  86               00  259   9914 -52.3                   00  419                  020 030       00  700   2990 -13.1  43 360 016       00  700   3010 -13.5  51 360 017
      00  850   1469    .8  74 260 008       00  245  10275 -50.1                   00  400   7290 -29.7  89 010 032       00  650   3551 -16.1  35               00  682   3208 -14.1  42
      00  752   2437  -7.5  85               00  200  11600 -47.7     270 025       00  333                  010 037       00  600   4150 -19.1  37               00  667   3376 -15.5  29
      00  700   2998  -8.9  48 260 009       00  152  13399 -51.1                   00  300   9290 -42.1     020 040       00  586   4326 -19.1  41               00  610   4043 -20.7  36
      00  500   5510 -26.9  30 260 010       00  150  13490 -51.1     260 023       00  250  10500 -51.9     020 045       00  577   4441 -19.5  40               00  520   5213 -25.3  42
      00  405   6995 -38.3  41               00  100  16130 -50.9     260 029       00  200  11910 -62.1     020 053       00  535   4998 -23.3  86               00  500   5490 -26.9  42 010 027
      00  400   7100 -38.9  41 270 017       00   88  16958 -53.3                   00  194                  020 055       00  500   5490 -26.5  84 010 029       00  400   7070 -37.3  42 020 038
      00  300   9010 -50.1     260 017       00   70  18460 -50.5     260 020       00  191  12193 -64.5                   00  433   6516 -33.1  80               00  300   9000 -50.5     020 043
      00  268   9740 -54.1                   00   50  20650 -51.5     240 011       00  169  12840 -65.1                   00  400   7070 -37.9  80 020 045       00  289   9243 -52.3     030 048
      00  250  10190 -50.7     260 025       00   35  22989 -47.1                   00  150  13680 -60.9     020 034       00  330                  020 059       00  274   9588 -52.5
      00  200  11660 -49.1     250 035       00   30  24000 -48.1     250 010       00  144  13934 -59.9                   00  312   8723 -54.1                   00  250  10180 -53.5     020 042
      00  173  12612 -48.9                   00   26  24943 -48.1                   00  136                  020 025       00  300   8970 -53.9     020 056       00  242  10389 -53.9
      00  150  13540 -50.7     250 041       00   20  26690 -45.7     260 008       00  116  15166 -64.1                   00  288   9232 -53.5                   00  212  11244 -51.3
      00  100  16170 -53.3     260 031       00   10  31380 -35.5  16               00  110  15599 -61.3                   00  264   9780 -55.3                   00  200  11620 -52.1     020 029
32165 00 1014     40  12.8  72 200 004 32389 00 1008     28   4.2  95 090 002       00  100  16190 -61.3     010 020       00  236  10510 -52.5                   00  150  13480 -52.7     010 023
      00 1000    157  11.0  66 190 004       00 1000     96   3.6  88 090 005       00   85                  010 015       00  200  11580 -53.7     020 020       00  145                  360 013
      00  850   1488    .6  74 270 005       00  850   1399  -4.3  92 140 011       00   70  18410 -60.7     360 011       00  185                  360 019       00  109                  310 010
      00  775   2221  -5.3  77               00  700   2909 -10.3  48 140 006       00   65                  350 010       00  158                  570 313       00  100  16080 -56.5     300 010
      00  770   2272  -5.5  76               00  500   5440 -25.7  75 140 008       00   53                  340 010       00  150  13430 -55.3     360 014       00   76                  290 008
      00  744   2541  -5.5  63               00  400   7020 -35.3  83 170 009       00   50  20500 -60.1     340 010       00  100  16000 -57.3     310 005       00   73  18070 -58.1
      00  700   3019  -7.9  41 270 010       00  300   8970 -48.7     210 013       00   42                  340 010       00   98                  300 005       00   70  18340 -57.5     290 007
      00  679   3256  -8.9  37               00  200  11540 -60.1     230 008       00   33                  320 010       00   75  17814 -58.5                   00   61                  300 005
      00  631   3819 -12.3  27               00  150  13360 -54.1     250 014       00   30  23690 -59.9     320 010       00   70  18250 -56.9     290 009       00   50  20460 -58.1     260 010
      00  616   4003 -12.3  25               00  100  15980 -50.7     260 017       00   27                  320 010       00   67  18528 -56.1                   00   38  22168 -58.3
      00  598   4229 -14.3  22               00   70  18300 -50.5     250 017       00   21                  260 015       00   50  20390 -56.9     250 010       00   30  23710 -53.3     260 010
      00  584   4409 -14.3  20               00   50  20500 -49.7     250 017       00   20  26260 -54.7     270 015       00   49                  250 010       00   29  23937 -35.3
```

OCTOBER 07 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33815	00	26				260	010
	00	24	25201	-55.1			
	00	21	26061	-51.7			
33837	00	1022	49	2.6	74	340	004
	00	1000	214	.8	81		
	00	965	498	-2.1	87		
	00	906	997	-4.5	79		
	00	850	1500	-8.1	73	350	010
	00	775	2208	-14.3	84		
	00	730	2657	-19.1	59		
	00	700	2970	-15.1	46	360	012
	00	697	3002	-15.1	50		
	00	670	3300	-15.9	38		
	00	658	3436	-16.9	34		
	00	500	5440	-30.7	36	020	022
	00	437	6385	-36.7	33		
	00	408	6842	-38.1	33		
	00	400	7000	-39.1	41	030	030
	00	312	8667	-49.1			
	00	300	8910	-49.1		030	034
	00	200	11580	-48.7		010	018
	00	150	13460	-51.1		320	011
	00	100	16090	-55.7		310	012
	00	74	18014	-54.3			
	00	70	18380	-55.5		240	011
	00	69				230	011
	00	50	20520	-56.3		240	010
	00	42	21624	-57.7			
	00	41				270	012
	00	30	23760	-55.1		260	010
	00	28	24203	-52.3			
	00	21	26063	-52.5			
	00	20	26360	-51.3		250	012
	00	18	27049	-48.7		250	012
	00	16	27821	-50.1			
33946	00	990	290	.0	81	340	004
	00	1000	200				
	00	850	1490	-7.7	87	320	008
	00	807	1891	-11.1	95		
	00	768	2260	-13.1	87		
	00	731	2647	-11.5	71		
	00	700	2980	-13.3	56	300	012
	00	500	5450	-31.9	35	260	010
	00	400	7000	-40.7		250	016
	00	300	8930	-45.5		240	023
	00	200	11610	-45.9		250	015
34009	00	991	244	-1.1	86	340	002
	00	1000	174				
	00	850	1446	-12.3	90	360	009
	00	806	1849	-15.7	92		
	00	793	1873	-11.5	92		
	00	724	2667	-14.3	60		
	00	700	2922	-16.1	67	030	011
	00	562	4544	-25.9	73		
	00	500	5380	-30.1	73	030	025
	00	400	6950	-37.7	47		
	00	389	7142	-38.5	46		
	00	359	7693	-38.9	46		
34122	00	1006	100	-.3	89	340	004
	00	1000	147	-.7	89		
	00	850	1423	-10.7	86	350	005
	00	833	1578	-11.9	86		
	00	754	2340	-11.9	86		
	00	700	2909	-13.1	83	340	007
	00	683	3096	-13.5	80		
	00	500	5400	-29.7	75	010	006
	00	448	6175	-34.5	71		
	00	400	6970	-36.3	61	350	005
	00	300	8950	-40.1		210	011
	00	261	9897	-41.9			
	00	250	10190	-41.9		220	011
	00	241	10438	-41.9			
	00	211	11332	-45.1			
	00	200	11690	-45.3		220	010
	00	150	13600	-47.1		230	010
	00	100	16280	-50.3		220	008
	00	70	18600	-52.3			
34172	00	991	168	1.8	93	340	007
	00	1000	102				
	00	850	1406	.8	99	210	014
	00	700	2961	-3.5	98	220	027
	00	500	5550	-18.7	95	200	022
	00	400	7180	-29.9	89	190	030
	00	300	9160	-46.5		200	030
	00	200	11770	-59.9			
	00	150	13580	-54.5			
	00	100	16180	-54.9			
	00	50	20603	-55.7			
34247	00	1005	93	-1.1	90	320	005
	00	1000	130	-1.3	92		
	00	905				350	013
	00	863	1286	-9.5	100		
	00	850	1410	-19.1	100	350	010
	00	822	1664	-9.9	100		
	00	812	1762	9.0	99		
	00	771	2174	-11.9	91		
	00	745	2436	-12.1	86		
	00	731				330	008
	00	705				290	008
	00	700	2900	-14.5	76	180	008
	00	663				250	009
	00	518				220	017
	00	500	5380	-28.7	45	220	022
	00	492	5495	-29.3	45		
34247	00	470	5823	-28.1	46		
	00	404	6902	-31.1	40		
	00	400	6080	-31.5	40	210	049
	00	300	8950	-46.1		210	052
	00	262	9839	-52.1			
	00	250	10150	-50.7		210	036
	00	228	10752	-49.1			
	00	200	11610	-48.1		210	023
	00	177				220	012
	00	150	13480	-53.5		220	012
	00	100	16100	-54.7		230	012
34300	00	1004	152	-.5	84	320	004
	00	1000	180	-.7	84		
	00	850	1455	-10.5	86	340	008
	00	788	2032	-15.3	92		
	00	782	2090	-14.5	94		
	00	762	2287	-12.1	90		
	00	700	2934	-14.9	76	010	010
	00	689	3054	-15.3	74		
	00	634	3677	-19.7	64		
	00	500	5400	-30.7	75	350	012
	00	471	5822	-33.5	75		
	00	434	6392	-37.1	63		
	00	400	6960	-39.7	58	010	018
	00	363	7620	-42.5			
	00	350	7867	-41.1			
	00	300	8810	-43.7		030	014
	00	287	9207	-44.5			
	00	270	9617	-43.1			
	00	250	10130	-44.5		350	006
	00	200	11620	-47.3		310	003
	00	150	13510	-50.1		260	005
	00	100	16110	-53.5		260	008
	00	90	16786	-54.5			
	00	70	18400	-54.9		260	010
	00	50	20550	-55.7		250	012
	00	30	23800	-55.1		250	018
	00	28	24241	-55.1			
	00	20	26420	-51.1		250	017
	00	10	30960	-47.1		250	018
	00	6	34365	-44.1			
34560	00	995	145	2.0	93	290	012
	00	1000	100				
	00	922	748	-2.5	100		
	00	914	817	-3.1	100		
	00	906	887	-2.7	100		
	00	862	1283	-.3	77		
	00	850	1395	-.3	69	260	008
	00	778	2098	-3.5	23		
	00	759	2294	-2.5	21		
	00	735	2549	-1.3	39		
	00	700	2943	-3.5	58	220	021
	00	640	3645	-7.7	85		
	00	500	5530	-17.7	91	200	035
	00	400	7160	-29.7	86	210	040
	00	300	9150	-46.3		210	040
	00	250	10340	-54.1		220	038
	00	224	11039	-57.5			
	00	204	11633	-54.9			
	00	200	11760	-54.9		210	031
	00	182	12360	-56.7			
	00	150	13600	-54.3		230	023
	00	100	16200	-52.9		240	018
	00	70	18510	-52.3		240	016
	00	61	19400	-52.3			
	00	59	19615	-54.5			
	00	50	20670	-54.9		250	016
	00	33	23315	-56.7			
	00	30	23930	-54.3		240	014
	00	26	24852	-51.9			
	00	20	26550	-51.3		250	016
	00	13	29382	-46.1			
	00	10	31120	-45.5		260	015
	00	5	35756	-44.1			
34731	00	1008	86	-.5	80	290	005
	00	1000	145	-.9	80		
	00	972				340	013
	00	900				350	010
	00	850	1428	-10.3		320	010
	00	806	1835	-13.1	81		
	00	779	2094	-15.1	69		
	00	759	2293	-9.3	62		
	00	732	2573	-9.3	40	250	009
	00	700	2920	-12.3	22	240	011
	00	682	3119	-13.7	12		
	00	623	3800	-18.9	12		
	00	589	4217	-19.9	11		
	00	575	4396	-19.5	12		
	00	569	4474	-20.1	11		
	00	500	5410	-26.1	57	220	045
	00	496	5468	-26.7	62		
	00	465	5930	-30.3	50		
	00	449	6179	-29.9	45		
	00	416				210	050
	00	400	7000	-35.5	43	210	050
	00	395	7087	-36.1	34		
	00	374	7466	-36.5	26		
	00	314				220	055
	00	300	8940	-49.7		220	051
	00	287	9228	-53.1			
	00	267	9693	-54.1			
	00	259	9888	-53.7			
	00	250	10120	-51.5		220	038
	00	249	10146	-51.1			
34731	00	200	11560	-52.1		230	024
	00	168	12691	-51.3			
	00	150	13420	-53.9		240	017
	00	100	16000	-56.5		240	016
	00	70	18260	-57.3		250	014
	00	50	20380	-56.9		250	014
	00	44	21187	-58.1			
	00	43				260	010
	00	30	23630	-54.5		250	015
	00	20	26230	-51.3		250	013
	00	17	27290	-49.5			
34858	00	1006	88	.8	94	270	003
	00	1000	135	.8	95		
	00	850	1443	-3.7	100	290	020
	00	700	2975	-5.3	100	240	024
	00	500	5560	-18.7	100	220	040
	00	400	7140	-31.9	81	220	040
	00	300	9130	-47.5		220	039
34880	00	1013	-18	12.0	71	320	006
	00	1000	86	11.8	77		
	00	933	664	11.0	82		
	00	910	871	10.2	96		
	00	850	1446	6.4	70		
	00	814				180	010
	00	812	1819	4.0	52		
	00	786	2085	7.4	42		
	00	757	2387	-5.1	32		
	00	734	2630	-3.9	33		
	00	700	3023	.6	37	200	019
	00	654	3564	-3.5	39		
	00	643				200	020
	00	623	3945	-6.9	82		
	00	500	5620	-18.1	49	200	015
	00	497	5665	-18.7	54		
	00	409				210	011
	00	400	7290	-30.1	55	210	012
	00	369				240	012
	00	300	9220	-48.1		240	016
	00	250	10400	-57.9		220	016
	00	212	11428	-62.5			
	00	204	11665	-63.5			
	00	200	11790	-62.5		230	023
	00	193				240	024
	00	182	12380	-56.7			
	00	166				230	024
	00	150	13610	-56.5		240	022
	00	143				250	021
	00	107	15741	-59.1			
	00	100	16180	-56.5		240	021
	00	99	16244	-55.7			
	00	70	18440	-58.9		240	021
	00	61				250	022
	00	55	19948	-60.5			
	00	50	20550	-58.7		250	010
	00	46	21077	-55.9			
35108	00	1004	36	5.2	92	090	002
	00	1000	68	5.4	90		
	00	850	1437	11.2	47	190	013
	00	700	3028	.2	51	200	014
	00	500	5630	-17.5	71	230	020
	00	400	7260	-28.9	61	230	020
	00	300	9250	-45.1		230	022
	00	200	11860	-62.5		230	023
	00	150	13650	-57.5		230	020
	00	100	16220	-56.1		230	021
	00	70	19490	-56.3		240	020
	00	50	20630	-56.9		240	017
	00	30	23860	-56.9		240	015
	00	24	25277	-55.9			
35121	00	1000	100				
	00	998	120	10.2	84		
	00	947	561	17.4	45		
	00	850	1447	10.2	46	210	013
	00	700	3025	-3.3	87	210	014
	00	663	3451	-7.3	88		
	00	643	3690	-6.7	67		
	00	500	5620	-18.5	66	240	012
	00	400	7240	31.2	77	250	015
	00	300	9210	-47.1		270	018
	00	250	10390	-56.7		270	018
	00	198	11853	-61.1			
	00	175	12623	-59.3			
	00	140	14029	-56.9			
	00	70	18390	-58.1		270	016
	00	50	20510	-58.9		270	014
	00	30	23740	-56.1		270	015
	00	20	26320	-56.1		280	015
	00	12	29575	-55.1			
	00	10	30745	-53.1			
35229	00	989	220	10.0	81	140	002
	00	1000	129				
	00	970	388	12.2	82	190	013
	00	914	886	13.6	82		
	00	850	1490	8.6	77	160	010
	00	839				160	010
	00	799				170	007
	00	700	3070	-2.3	80	200	008
	00	649	3664	-7.7	79		
	00	627	3932	-7.3	67		
	00	500	5650	-19.1	41	250	006
	00	410				240	007
	00	400	7270	-32.1	49	240	007
	00	323				290	006
	00	300	9230	-49.1		280	006
35229	00	265				250	006
	00	250	10410	-58.3		250	007
	00	225	11068	-61.3			
	00	204	11680	-58.7			
	00	200	11810	-58.5		250	014
	00	160	13218	-56.8			
	00	150	13630	-56.9		250	018
	00	121	14982	-59.7			
	00	100	16180	-58.7		260	021
	00	70	18420	-58.1		260	015
	00	50	20540	-57.7		260	015
	00	36				270	013
	00	33	23167	-56.9			
35361	00	1003	142	6.8	90	180	002
	00	1000	165	11.0	81		
	00	850	1525	8.2	82	350	005
	00	700	3093	-2.1	85	240	001
	00	500	5690	-17.9	54	270	008
	00	400	7320	-29.9	62	270	007
	00	300	9320	-43.5		250	012
	00	200	11940	-58.9		250	012
	00	150	11940	-58.9		250	018
	00	100	13760	-56.1		250	021
35394	00	956	565	2.4	72	000	000
	00	1000	191				
	00	926	815	11.4	73		
	00	850	1524	7.4	76	060	005
	00	756	2475	.4	74		
	00	748	2560	.2	74		
	00	718	2887	-1.1	59		
	00	700	3100	.0	51	310	003
	00	686	3227	.4	47		
	00	660	3570	-2.1	31		
	00	500	5700	-17.7	34	270	011
	00	400	7330	-30.9	45	270	013
	00	300	9310	-42.9		270	006
35671	00	978	345	8.6	53	090	006
	00	1000	170				
	00	850	1519	8.0	36	090	006
	00	700	3101	1.6	12	120	001
	00	500	5710	18.0	32	230	002
	00	400	7340	-30.1	21	260	006
	00	300	9320	-44.3		250	005
	00	200	11980	-54.5		260	014
	00	150	13810	-56.3		250	021
	00	100	16370	-59.5		260	021
35700	00	1010	-20	14.2	58	110	004
	00	1000	61	14.4	63	160	011
	00	936	623	19.4	34		
	00	900	857	16.4	34		
	00	850	1440	12.4	41	150	008
	00	800	1943	8.0	46		
	00	772	2235	6.0	39		
	00	744	2537	6.0	28		
	00	700	3037	2.2	25	170	001
	00	500	5660	-17.1	28	210	010
	00	400	7290	-30.1	29	230	005
	00	300	9270	-45.1		210	007
	00	250	10470	-54.5		230	007
	00	200	11880	-57.3		230	014
	00	150	13710	-56.1			
35746	00	1010	65	11.8	66	070	006
	00	1000	148	13.6	54	090	012
	00	980	319	16.4	42		
	00	899				080	005
	00	850	1505	8.0	27	110	006
	00	840	1602	7.0	24		
	00	800	2002	7.0	16		
	00	756				150	004
	00	700	3083	.8	17	150	005
	00	506				220	006
	00	500	5690	-18.5	45	210	006
	00	475	6070	-21.3	53		
	00	400	7310	-31.1	40	230	007
	00	300	9290	-46.7		240	007
	00	292	9469	-48.1			
	00	260				260	006
	00	250	10490	-52.3		250	008
	00	220	11310	-55.9			
	00	200	11920	-55.9		240	015
	00	165	13144	-56.1			
	00	152	13663	-58.1			
	00	150	13750	-57.7		250	017
	00	142	14097	-56.1			
	00	100	16300	-59.7		260	020
	00	85				270	012
	00	74	18176	-61.1			
	00	70	19530	-61.1		260	014
	00	50	20630	-59.9		270	013
	00	46	21151	-59.9			
	00	44	21431	-56.7			
	00	30	23850	-54.3		280	015
	00	25	25030	-50.1			
	00	23				260	013
	00	20	26460	52.8		260	013
	00	18	27301	-54.1			
	00	11				270	015
	00	10	31000	-46.5			
	00	8	32483	-45.9			
35796	00	970	431	7.0	31	050	006
	00	1000	169				
	00	952	577	14.8	31		
	00	869	1340	10.0	23		
	00	856	1465	11.0	22		
35796	00	850	1524	10.8	22	110	006
	00	810	1924	9.2	19		
	00	736	2707	2.8	21		
	00	700	3109	.6	22	210	003
	00	621	4061	-4.3	21		
	00	557				260	007
	00	500	5720	-18.1	23	250	007
	00	406	7242	-29.1	29		
	00	400	7350	-30.1	29	240	008
	00	344				240	010
	00	329	8707	-41.9			
	00	300	9330	-44.9		240	012
	00	255	10401	-51.5			
	00	250	10530	-51.5		250	015
	00	200	11980	-53.1		260	018
	00	150	13830	-56.3		270	023
	00	128	14838	-56.1			
	00	110	15788	-62.1			
	00	100	16380	-63.1		280	024
	00	89	17095	-64.3			
	00	75				290	018
	00	63	19229	-60.3			
36003	00	1008	129	6.8	75	020	005
	00	1000	184	4.0	77	360	004
	00	850	1505	2.6	94	300	022
	00	700	3062	-3.9	63	300	015
	00	500	5630	-22.9	64	300	017
	00	400	7230	-33.3	60	290	021
	00	300	9200	-46.7		290	025
	00	200	11800	-60.9		280	031
	00	150	13560	-59.9		290	034
	00	100	16130	-60.1		290	027
	00	70	18360	-59.1		290	022
	00	50	20430	-57.1		270	013
	00	30	23710	-57.1		310	014
	00	20	26300	-54.5		280	012
36096	00	948	629	.4	86		
	00	900	1049	5.0	65		
	00	835	1660	5.0	56		
	00	800	2008	3.2	56		
	00	771	2307	3.2	48		
	00	668	3449	-5.9	29		
	00	534	5164	-17.3	65		
	00	450	6425	-26.1	62		
	00	435	6670	-26.1	51		
	00	250	10450	-55.3		300	019
	00	229	11004	-59.5			
	00	186	12282	-67.3			
	00	162	13125	-62.5			
36177	00	999	217	-1.1	64	000	000
	00	1000	190				
	00	850	1532	7.0	49	270	007
	00	700	3106	-1.9	24	260	010
	00	500	5690	-18.3	41	260	016
	00	400	7330	-29.5	33	240	020
	00	300	9320	-43.5		250	020
	00	200	11940	-59.1		260	024
	00	150	13750	-58.1			
	00	100	16280	-62.9		280	026
	00	70	18490	-60.7		280	021
	00	50	20600	-59.7		280	017
	00	30	23790	-58.3		290	013
	00	28				290	012
	00	22	25767	-52.7			
	00	20	26390	-53.1		280	013
	00	18	27068	-53.9			
	00	17				280	016
	00	13	29176	-50.1			
36259	00	829	1766	-3.7	84	120	001
	00	13		-50.1			
36859	00	946	648	4.8	60	360	002
	00	1000	184				
	00	850	1537	13.6	22	080	006
	00	700	3133	3.0	21	260	005
	00	500	5750	-17.7	23	230	008
	00	400	7390	-29.3	21	220	011
	00	300	9380	-43.9		250	012
	00	200	12030	-53.1		270	029
	00	150	13870	-58.3		280	030
	00	100	16370	-66.7		280	028
36870	00	919	856	9.4	50	050	001
	00	1000	152				
	00	850	1509	15.0	31	120	001
	00	700	3139	6.4	31	260	004
	00	500	5790	-15.5	46	260	021
	00	400	7440	-28.1	33	250	010
	00	300	9440	-41.1		250	010
	00	200	12130	-49.5		260	014
	00	150	14000	-54.9		260	018
	00	100	16530	-65.1		260	028
	00	70	18700	-64.1		260	030
	00	50	20790	-58.9		260	042
	00	30	24040	-52.1		360	011
	00	20	26690	-48.1		020	008
	00	10	31300	-44.3			
	00	7	33692	-44.1			
	00	4	37489	-36.9	20		
36874	00	802	2049	7.0	36	060	003
	00	4		-38.9	20		
37018	00	1006	90	5.0	70	360	015
	00	1000	143	5.0	70		
	00	957	501	5.0	70		
	00	866	1304	-2.9	58		
	00	857	1387	-2.9	58		

```
OCTOBER 07 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

37018 00  850   1455  -2.9  58 330 012 37985 00  150  13980 -51.3     260 032 38750 00  150  13960 -53.1     280 029 40427 00  850   1518  23.4  17 330 011 41917 00 1000     28  26.6  88 220 004
      00  769   2249  -2.3  28               00  100  16540 -59.5     250 017       00  100  16620 -62.9     260 019       00  848                  330 011       00  850   1430  16.0  72 230 010
      00  700   2983  -9.1  52 280 012       00   70  18760 -59.5     230 009       00   70  17710 -62.9     260 009       00  700   3165   8.0  23 330 011       00  700   3062   8.0  78 240 007
      00  672   3297 -12.5  69               00   50  20870 -58.5     240 010       00   50  20810 -57.3     250 006       00  642   3869   1.4  25               00  500   5770  -5.3  63 300 006
      00  595   4217 -17.5  80               00   30  24040 -52.7     240 009       00   30  24070 -52.1     250 006       00  573   4781    .0  14               00  400   7480 -16.1  55 320 006
      00  539   4957 -17.5  83               00   20  26770 -49.5     250 005       00   20  26710 -49.5     260 006       00  500   5860  -7.3  12 310 015       00  300   9590 -30.5  45 050 006
      00  500   5510 -21.9  83 220 033       00   13  29607 -47.1                   00   10  31280 -47.1     270 004       00  457   6556 -10.7  11               00  200  12350 -51.3     040 018
      00  455   6201 -23.9             38062 00  998    129   7.8  46 070 005       00    7  33553 -64.1                   00  443   6795 -10.5  11               00  150  14170 -65.1     020 015
      00  400   7130 -30.9  61 230 044       00 1000    112                   38836 00  923    805   9.2  57 360 002       00  404   7499 -14.5  10               00  100  16550 -65.5
      00  300   9110 -45.9     230 035       00  979                  090 012       00 1000    140                         00  400   7570 -15.3  10 300 016 42182 00  974    281  25.0  47 320 004
      00  250  10299 -55.3     230 047       00  963    428  18.0  32 070 008       00  850   1490  12.8  38 010 002       00  300   9670 -32.1   5 300 015       00 1000     46
      00  220  11115 -55.3                   00  950    545  18.6  32               00  700   3120   1.0  51               00  264  10559 -39.5   3               00  962    395  28.2  30
      00  200  11730 -52.3     300 021       00  881   1185  14.6  23               00  500   5770 -15.3  42 270 012       00  261                  300 018       00  893   1048  24.4  27
      00  185  12237 -49.7                   00  869   1301  15.0  23               00  400   7420 -25.7  22 250 015       00  250  10930 -42.3     290 018       00  850   1475  20.8  32 340 004
      00  154  13437 -49.7                   00  850   1487  13.8  21 080 002       00  300   9440 -40.7     230 018       00  200  12400 -54.1     270 018       00  732   2693 -10.3  33
      00  150  13600 -49.9     270 021       00  789                  090 001       00  200  12160 -49.7     240 010       00  173                  270 019       00  708   2960  11.2  43
      00  119  15095 -55.5                   00  776   2246   8.8  18               00  150  14040 -57.1     240 033       00  151                  250 009       00  700   3115  10.4  50 240 004
      00  108  15716 -53.3                   00  762   2396   9.0  16               00  100  16580 -68.3     240 017       00  150  14190 -66.5     250 009       00  678   3379   8.8  73
      00  100  16130 -55.1     240 025       00  737                  250 003       00   70  18730 -66.7     230 008       00  122  15408 -77.3                   00  600   4378   3.0  65
37054 00  980    314   2.0  84 290 005       00  700   3102   3.2     240 003       00   50  20780 -60.1     250 006       00  110                  240 007       00  563   4890    .0  82
      00 1000    146                         00  625   4010  -2.7                   00   30  24000 -57.1     180 003       00  106  16208 -80.3                   00  533   5326  -3.1  87
      00  930    735  -1.3  95         38341 00  938    655   9.6  46 200 003       00   20  26590 -52.3                   00  100  16540 -79.5     220 006       00  516   5583  -1.1  59
      00  922                  320 014       00 1000    123                         00   10  31140 -49.3     340 008 40477 00 1008     10  24.2  90 360 001       00  500   5840  -2.9  33 240 008
      00  878   1192  -2.5  96               00  850   1498  18.0  25 200 004 38880 00  973    311  21.2  35 000 000       00 1000     84  26.8  74               00  465   6412  -5.5
      00  866                  280 011       00  700   3112   3.8  35 250 007       00 1000     70                         00  980    173  32.0  29               00  400   7570 -13.3     250 003
      00  850   1450  -1.3  96 280 009       00  500   5730 -19.1  79 240 015       00  850   1474  18.8  39 150 003       00  850   1528  23.0  20               00  347   8637 -20.3
      00  831   1630   -.5  97               00  400   7360 -32.5  65 230 014       00  700   3101   5.2  41 260 004       00  700   3172   8.8  34               00  300   9700 -29.3     230 004
      00  798                  300 008       00  300   9320 -44.1     250 023       00  500   5740 -16.1  42 230 013       00  643   3867   3.6  35               00  286   9990 -31.9
      00  740   2550  -4.1  96               00  200  11990 -51.1     260 025       00  400   7370 -29.1  29 240 017       00  625   4098   5.0  30               00  250  10980 -38.3     250 012
      00  700   2990  -4.1  96 250 012       00  150  13840 -55.7     250 026       00  300   9380 -42.3     250 012       00  500   5890  -5.9  13               00  200  12470 -51.5     230 012
      00  656   3501  -4.5  93               00  100  16380 -63.9     250 017       00  200  12050 -52.1     260 023       00  400   7600 -16.9                   00  150  14280 -67.5     240 009
      00  649                  220 014 38392 00 1000     88  12.4  62 090 001       00  150  13900 -55.5     250 029       00  300   9700 -30.3                   00  148  14361 -68.3
      00  603                  230 023       00  850   1482  16.0  25 300 005       00  100  16450 -61.1     260 026       00  250  10970 -40.7                   00  100  16620 -81.9     230 006
      00  556   4784 -12.3  90               00  700   3092   2.2  47 240 009       00   70  18640 -56.3     270 020       00  200  12460 -51.9                   00   99  16676 -82.1
      00  511                  230 025       00  500   5700 -16.8  28 250 008       00   50  20660 -70.3     260 012       00  150  14260 -65.1                   00   84  17612 -75.3
      00  500   5590 -17.7  78 220 025       00  400   7340 -29.3  26 260 007 38927 00  973    316  15.0  41 000 000       00  100  16640 -79.9                   00   77                  060 003
      00  464                  220 026       00  300   9330 -45.3     250 010       00 1000     83                         00   70  18670 -75.5             42339 00  981    229  21.0  49 000 000
      00  400   7230 -28.3  65 220 029       00  200  12170 -52.1     240 019       00  850   1491  23.4  15 130 009       00   60  19578 -68.1                   00 1000     54
      00  373                  220 030       00  150  13820 -54.9     230 018       00  700   3150   7.8  17 150 001       00   50  20690 -62.5                   00  943    573  29.6  26
      00  332                  220 024       00  100  16380 -60.3     260 010       00  500   5820 -13.9  29 270 009       00   30  23880 -58.1                   00  890   1085  28.0  21
      00  300   9230 -41.9     220 027       00   70  18600 -61.3     220 013       00  400   7480 -18.1  23 260 013       00   20  26460 -54.1                   00  850   1488  23.6  21 360 005
      00  292                  220 029       00   50  20710 -57.9     250 008       00  300   9510 -39.9  28 250 020       00   16  27898 -52.1                   00  700   3135   6.2  36 330 004
      00  250  10450 -50.5     230 028       00   30  23880 -51.3     270 012       00  200  12240 -49.9     240 041 40564 00 1009     16  23.0  92 250 002       00  666   3539   2.2  37
      00  208  11632 -57.1     240 029       00   20  26630 -48.1     270 012       00  150  14100 -58.1     240 043       00 1000     91  22.6  92               00  642   3836   4.4  17
      00  200  11890 -55.5     240 027       00   10  31230 -45.5     250 010       00  100  16650 -67.3     250 017       00  965    398  20.4  84               00  600   4384   2.8  16
      00  190  12215 -58.1                   00    8  32721 -44.5             38954 00  792   2100   7.2  31 090 002       00  936    660  20.4  77               00  538   5261    .0  15
      00  184                  230 022 38413 00  984    220  14.8  31 050 002       00 1000      2 -70.1     060 371       00  902    980  23.2  31               00  513   5641  -1.5  17
      00  160  13303 -56.1                   00 1000    112                         00  850   1003 -50.5     160 066       00  850   1502  20.0  28 030 005       00  500   5850  -2.7  16 320 002
      00  150  13720 -56.1     240 026       00  850   1483  16.0  29 170 002       00  700   2508 -40.7     270 063       00  818   1830  18.2  20               00  400   7590 -13.8  18 210 004
      00  113                  240 030       00  700   3099   4.4  35 240 007       00  500    100 -30.9  64 390 064       00  700   3134   7.0  31 010 010       00  300   9720 -29.5  21 230 009
      00  100  16200 -55.3     240 025       00  500   5730 -17.5  54 260 009 40100 00 1011     16  20.0  52 100 001       00  662   3588   3.4  32               00  250  11000 -39.5  25 160 014
      00   73                  240 008       00  400   7360 -27.7  37 260 013       00 1000    115  21.6  46 100 001       00  643   3826   7.0  15               00  248  11055 -40.1
      00   70  18560 -56.5                   00  300   9380 -41.7     350 018       00  970    379  25.0  33               00  534   5328  -1.1  15               00  200  12490 -52.9     200 010
      00   67  18858 -57.1                   00  200  12050 -50.9     250 021       00  930    745  22.0  38               00  516   5601   -.7  11               00  150  14280 -68.1     220 007
37260 00 1001    120  11.6  93 060 002       00  150  13920 -53.1     240 019       00  880   1221  20.0  30               00  500   5860  -2.5   8 050 005       00  108  16487 -19.5  88
      00 1000    128  11.4  93               00  100  16480 -62.3     240 018       00  850   1522  17.2  31 260 013       00  400   7590 -15.1   4 340 004 42369 00   91  17143 -88.1
      00  850   1470   3.6 100 100 005 38457 00  854    500  17.4  29 030 004       00  820   1826  14.6  33               00  300   9690 -31.5   2 020 004       00   76  18143 -79.3
      00  700   3020  -4.7 100 220 010       00 1000     90                         00  700   3140   5.0  41 270 018       00  268  10477 -38.3   1               00   73  18371 -80.7
      00  500   5620 -17.9  95 220 024       00  926    728  25.2  19               00  670   3495   2.4  44               00  208  12182 -48.7                   00   70  18610 -76.1     030 003
      00  400   7240 -30.9  90 230 026       00  850   1488  19.4  16 210 004       00  540   5190 -12.1  68               00  200  12440 -50.7     180 007       00   50  20590 -66.1     050 001
      00  300   9220 -46.5     240 035       00  700   3114   5.8  26 170 005       00  500   5780 -16.1  70 270 026       00  150  14250 -66.3     130 004       00   30  23750 -56.9     120 012
      00  200  11820 -54.3     240 040       00  500   5740 -17.7  49 250 015       00  400   7420 -26.9  42 270 033       00  114  15857 -80.1                   00   23  25453 -51.7     090 017
      00  150  13670 -53.7     240 031       00  459   6373 -23.3  47               00  375   7886 -26.7  38               00  107  16215 -80.1             42410 00 1000     48  25.2  94 270 001
      00  100  16240 -58.1     240 022       00  400   7380 -27.7  37 250 018       00  305   9346 -37.1                   00  100  16600 -76.3     130 016       00  958    435  23.8  95
      00   70  18480 -59.9     240 022       00  300   9390 -42.3     260 024       00  300   9460 -37.3             40650 00 1009     35  19.0  42 000 000       00  850   1465  17.6  95 250 014
      00   65                  240 016       00  266  10195 -47.1                   00  260  10441 -41.1                   00 1000    104  21.4  37 000 000       00  700   3104   9.0  93 240 015
      00   54  20096 -61.3                   00  250  10610 -47.3     250 026       00  250  10710 -43.1                   00  850   1514  16.6  36 280 005       00  687   3259   8.2  94
      00   50  20560 -59.9     250 012       00  200  12070 -50.3     250 031       00  215  11711 -50.1                   00  700   3120   3.0  48 310 005       00  648   3725   5.0  81
      00   36  22641 -58.1                   00  150  13940 -54.3     250 025       00  200  12180 -53.3                   00  500   5760 -14.9  35 270 013       00  600   4361   2.2  83
37472 00 1014    -14  11.4  78 300 014       00  100  16480 -64.3     250 015       00  195  12343 -54.7                   00  400   7420 -25.3  34 270 015       00  561   4901    .0  84
      00 1000     86  10.4  79 310 028       00   70  18660 -63.7     250 011       00  155  13790 -61.3                   00  300   8450 -37.1  26 260 031       00  510   5660  -2.7  85
      00  850   1441   8.0  19 330 005       00   50  20740 -61.3     250 010       00  150  13980 -62.3                   00  200  12170 -52.3     260 051       00  500   5830  -3.7  85 230 008
      00  700   3053   5.8  49 200 009       00   30  23940 -58.3                   00  130  14865 -66.7                   00  150  13980 -64.7     270 041       00  405   7468 -11.7  93
      00  500   5680 -17.1  59 220 011 38613 00  928    765  15.4  31 020 006       00  120  15349 -66.5                   00  100  16400 -72.5     250 006       00  400   7560 -12.3  93 350 013
      00  400   7320 -28.9  45 240 005       00 1000    130                         00  103  16268 -69.1             40754 00  879   1191  16.2  29 290 005       00  314   9362 -25.7  80
      00  300   9300 -45.9     250 013       00  850   1520  19.8  19 120 014       00  100  16440 -68.1                   00  810   1484  15.6  25 300 010       00  301   9667 -27.9  62
      00  200  11900 -54.3     260 011       00  700   3154   6.6  24 140 002 40179 00 1010     30  16.4  87               00  620   3104  -4.3  88 280 010       00  300   9700 -28.1  62 360 011
      00  150  13740 -57.5     250 021       00  500   5800 -15.5  42 250 008       00 1000    121  22.0  43 360 001       00  570   5750  -5.3  14 280 016       00  278  10243 -31.5  72
      00  100  16290 -58.5     240 019       00  400   7450 -27.1  24 250 023       00  850   1537  18.6  24 280 004       00  340                  290 023       00  250  10990 -36.7  68 350 007
37484 00  993    210  10.8  84 000 000       00  300   9470 -39.3  22 250 024       00  700   3162   6.0  31               00  250  10630 -47.9     280 033       00  202  12425 -49.9
      00 1000    143                         00  200  12180 -48.7     260 041       00  500   5800 -13.5  20               00  245   7400 -48.5     280 015       00  200  12490 -50.3     330 007
      00  850   1480   3.2  52 280 003       00  150  14040 -55.7     250 039 40265 00  938    701  15.6  48 000 000       00  216   9400 -45.3     290 033       00  150  14300 -56.1     300 019
      00  700   3030  -4.1  49 210 011       00  100  16560 -66.7     260 029       00 1000     18                         00  187                  270 051       00  147  14422 -67.3
      00  500   5570 -27.7  46 250 025       00   70  18720 -65.5     260 013       00  850   1536  18.0  39 270 005 40948 00  821   1827           310 001       00  135  14935 -67.9
      00  400   7100 -50.7     240 033       00   50  20800 -61.1     260 007       00  760   2489  17.0  31               00  250  10620 -41.1                   00  104  16464 -78.1     340 010
      00  300   8940 -53.9     240 032 38687 00  988    185  15.2  59 000 000       00  700   3166   5.8  42 280 010       00  100  16605 -74.1             42647 00 1001     55  23.8  81
      00  200  11520 -59.1     240 022       00 1000     95                         00  650   3766    .4  51         41530 00  964    326  18.2  48 000 000       00  961    409  22.6  49
      00  150  13310 -59.9     240 018       00  850   1493  19.0  22 180 005       00  500   5820 -13.1  24 280 018       00 1000     48                         00  930    695  26.0  50
      00  100  15820 -59.1                   00  700   3123   7.4  24 270 014       00  400   7480 -25.1  28 280 031       00  850   1400  22.4     340 001       00  681   3332   5.4  48
37789 00  906    907  12.2  67 000 000       00  500   5780  14.0  82 240 018       00  370   8042 -29.3  29               00  700   3099  10.4     320 001       00  620   4097   4.8  33
      00 1000     87                         00  400   7430 -26.9  38 230 017       00  300   9520 -35.9  21 270 043       00  500   5790 -21.1     360 004       00  610   4229   2.4  21
      00  850   1450  14.4  55 230 003       00  300   9440 -42.1     240 021       00  280   9998 -37.5                   00  400   7490 -18.5     280 015       00  600   4363   3.0  76
      00  700   3047    .8  70 240 004       00  200  12120 -48.7     240 023       00  200  12230 -54.5     280 057       00  300   9590 -30.3     240 031       00  590   4499   3.0  19
      00  500   5640 -18.7  89 200 007       00  150  13990 -54.5     240 030       00  185  12725 -58.1                   00  200  12360 -48.5     240 031       00  559   4934   1.6  19
      00  400   7270 -30.5  61 200 010       00  100  16540 -63.1     280 017       00  175  13076 -57.5                   00  150  14200 -61.9     250 013       00  543   5167    .0  22
      00  300   9260 -44.5     200 014       00   70  18740 -61.1                   00  150  14030 -63.1     280 057 41780 00 1005      9  26.4  61 270 002       00  457   6528  -7.5  24
37985 00 1012    -11  14.4  88 250 002 38750 00 1010    -20  17.4  76 000 000       00  140  14452 -65.7                   00 1000     63  26.0  61 280 005       00  417   7233 -13.5  77
      00 1000     88  21.4  74               00 1000     61  19.8  64 120 007       00  130  14803 -64.7                   00  850   1400  21.4  33               00  309   9445 -28.9  33
      00  850   1500  19.2  32 270 011       00  850   1467  19.0  11 240 003       00  100  16480 -71.1     180 016       00  700   3134  10.8  46 060 003       00  215  11928 -49.9
      00  700   3127   5.0  48 270 004       00  700   3096   5.6  45 120 001 40427 00 1009      5  25.0  93 010 003       00  500   5860   2.4     280 009       00  165  13606 -63.5
      00  500   5770 -13.7  46 260 012       00  500   5750 -13.1  36 270 011       00 1000     80  31.2  29               00  400   7590 -15.1     330 004 42809 00 1007      5  26.4  92 180 002
      00  400   7430 -26.1  42 250 010       00  400   7400 -27.5  37 280 010       00  986    206  32.0  22               00  300   9710  29.0     210 006       00 1000     63  26.2  92 210 008
      00  300   9450 -41.9     300 022       00  300   9400 -45.1     280 017       00  911                  010 003       00  200  12390           180 008       00  850   1469  19.8  79 220 008
      00  200  12120 -50.3     270 030       00  200  12890 -49.7     270 023       00  853   1484  24.0  16         41917 00 1002      7  26.6  90 230 003       00  797   2040  17.8  63
```

```
OCTOBER 07 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

42809 00  743   2634  13.8  73         43295 00  754   2518  13.0  72         44212 00  700   3110    .6  29         46697 00  818   1821  14.0  93         47058 00  200  12000 -47.1
      00  700   3144  11.0  66 220 005       00  700   3137   9.0  81               00  500   5720 -17.7  31               00  721   2876  10.4  71               00  185  12516 -47.1
      00  600   4412   4.2  48               00  660   3620   5.4  92               00  400   7340 -29.3  24               00  700   3133  11.2  62 120 010       00  150  13910 -47.1
      00  541   5247    .0  37               00  603   4352   2.0                  00  300   9330 -46.1                  00  695   3193  11.6  58         47104 00 1018     76   7.4  61
      00  500   5890  -4.5  32 210 003       00  600   4393   7.6   5               00  200  10150                        00  600   4400   2.8  70               00 1000     21   4.6  74 030 002
      00  413   7371 -12.7  15               00  586   4585    .0  81         44231 00 1000     34    .0 100               00  500   5870  -4.5  32 240 005       00  980    185   4.2 100
      00  400   7610 -14.5  22 030 002       00  573   4764  -1.3  95               00  850   1545    .8  76               00  433   6987 -11.5  71               00  922    685   8.6  46
      00  355   8503 -21.1  53               00  559   4961   -.9  77         44277 00 1000    170                        00  429   7058 -10.8  66               00  850   1152   3.0  46 100 003
      00  300   9730 -29.1  45 080 002       00  500   5860  -5.1  63               00  850   1107  -2.3  59 000 000       00  400   7590 -14.3  42 250 007       00  812   1519   -.9  69
      00  250  11010 -38.9  37 060 012       00  485   6099  -6.5  57               00  700   2570 -19.1     020 008       00  300   9710 -29.8     190 007       00  803   1608  -1.5   3
      00  232  11518 -42.9                   00  413   7333 -15.5  89               00  500   7320 -30.9  16 010 009       00  250  10980 -40.3     160 010       00  779   1850   -.8  20
      00  200  12510 -51.7                   00  400   7590 -17.1  78               00  400   9300 -46.3     030 011       00  200  12460 -52.8     190 010       00  700   3310  -4.5  12 340 007
      00  172  13469 -60.5                   00  360   8373 -21.5  44         44292 00  872   1328   2.0  51               00  150  14260 -66.3     250 006       00  639   4020 -10.1   9
      00  150  14300 -67.5     080 016       00  300   9710 -30.3  63               00  823   1797   6.0  46               00  100  16630 -79.7     180 002       00  587   4673 -11.3   9
      00  100  16650 -79.3     070 009       00  262  10658 -38.1  92               00  802   2008   4.8  41               00   70  18730 -71.1     130 003       00  500   5660 -20.5  20 300 014
42867 00  971    322  23.2  97               00  200  12470 -51.1                  00  780   2235   5.0  41               00   50  20730 -62.9     120 005       00  400   7268 -34.3  19 280 023
      00 1000     55                         00  150  14250 -69.1                  00  624   4074  11.4  71               00   48  20982 -62.1                  00  354   8113 -40.1
      00  927  14250  22.6  91 080 014       00  133  14960 -73.9                  00  617   4164 -12.1  61               00   42  21820 -55.5                  00  300   9238 -44.1     270 037
      00  755  16610  12.4  90 120 020       00  100  16610 -75.1                  00  430   6923 -12.5  66               00   38  22455 -57.7                  00  289   9488 -46.1
      00  707  17157  10.4  88               00   98  16727 -74.3                  00  409  .7290 -32.7  49               00   30  23960 -54.9     100 006       00  265  10065 -46.1
      00  600  18504   3.8  65               00   90  17220 -76.5                  00  392   7588 -34.3  21               00   20  26570 -50.1     090 013       00  200  11909 -50.1     260 045
      00  569  18933   2.2  73               00   70  18710 -69.5                  00  300   9399 -49.7                  00   10  31190 -41.9     080 015       00  150  13771 -56.1     280 038
      00  539  19368    .0  64               00   50  20750 -63.5                  00  250  10400 -57.5     020 015       00    5  35993 -31.3                  00  133  14530 -59.1
      00  511  19793  -2.5  59         43333 00  903     73  14.0  90 130 003       00  208  11542 -64.9            46734 00 1003     38  23.8  82 030 021       00  121  15123 -59.1
      00  488  20162   4.0  44               00 1003     73  24.0  91 110 078       00  197  11874 -64.5                  00 1000     60  23.6  81 030 021       00  107  15896 -58.1
      00  400   7550 -13.9  16 130 010       00 1000    107  23.8  90 230 003       00  148  13652 -57.3                  00  950    504  21.0  76               00  100  16359 -62.1     260 031
      00  363   8281 -18.5   8               00  850   1507  16.6  77 250 007       00  104  15873 -59.1                  00  919    789  18.4  80         47122 00 1018     54   8.0  76 000 000
      00  310   9439 -26.7   8               00  832   1688  15.8  76         44354 00  915    934   7.0  36 270 001       00  850   1465  19.4  68 040 009       00 1003    176  11.2  66
      00  300   9680 -28.3   8 110 012       00  700   3132   7.4  87               00 1000    170                        00  750   2528  14.4  67               00 1000    201  11.2  66 050 001
      00  253  10877 -38.5   9               00  651   3725   4.4  79               00  858  16210  11.6  52 280 424       00  700   3114  11.2  66 080 005       00  952    611  11.0  50
      00  181  13086 -57.5                   00  600   4383    .2  84               00  850   1547  11.2  30 310 009       00  650   3728   8.2  66               00  850   1545   2.6  60 050 006
      00   70  18680 -73.1     130 009       00  561   4918  -3.3  50               00  700   3121  -3.7  46 290 006       00  559   4955    .9  76               00  831   1727   1.0  64
      00   60  19600 -65.7                   00  500   5830  -7.7  84 310 007       00  656   3629  -8.1  52               00  539   5246  -1.1  87               00  819   1844   1.2  37
      00   50  20680 -63.3     040 004       00  465   6380 -11.3  83               00  619   4080  -7.5  31               00  500   5850  -3.9  42 210 006       00  801   2024   4.2  25
      00   42  21758 -60.9                   00  433   6936 -12.3  79               00  500   5700 -20.3  22 300 012       00  450   6674  -8.5  72               00  700   3108  -3.1  25 350 007
      00   38  22387 -56.3                   00  400   7540 -16.3  68 040 005       00  400   7310 -32.5  22 300 018       00  400   7580 -15.1  74 230 010       00  644   3762  -7.5  24
      00   30  23880 -57.1     090 016       00  345   8635 -24.5  57               00  300   9280                        00  383   7908 -15.9  55               00  593   4402  -9.3  26
      00   27                  080 017       00  300   9650 -32.3  39 100 005       00  250  10450 -58.7                  00  350   8582 -19.5  40               00  500   5700 -19.1  27 310 019
      00   26  24793 -53.5                   00  265  10512 -39.7                  00  224  11131 -64.3                  00  300   9710 -27.5  41 190 008       00  400   7320 -32.1  28 290 025
43003 00 1008     11  25.0  94 000 000       00  250  10910 -42.9     090 009       00  200  11840 -60.7     300 070       00  200  12500 -49.7     180 008       00  356   8133 -37.9  29
      00 1000     82  24.8  94 330 002       00  200  12380 -54.9                  00  179  12503 -77.5                  00  150  14320 -63.1     250 006       00  327   8716 -39.9  28
      00  850   1496  17.2  79 340 005       00   88  17424 -71.9            44373 00  859   1470   4.6  30 140 004       00  100  16740 -74.7     120 005       00  300   9300 -42.7     280 042
      00  250  10920 -41.7     110 014       00   75  18370 -70.3     130 048       00 1000    150                        00   92  17222 -77.3                  00  275   9884 -45.7
      00  200  12390 -54.1     100 015 43353 00 1010      3  24.0  91               00  850   1560   5.0  48 160 005       00   70  18650 -68.3     100 008       00  250  10520 -46.1     270 048
      00  150  14180 -68.1                   00 1000     95  23.6  91               00  818  11980   7.2  29 290 017       00   50  20880 -60.9     100 011       00  230  11074 -46.5
      00   70  18570 -65.1     030 007       00  900   1006  20.4  83               00  776  13700   7.2  24 300 017       00   30  24150 -48.3     080 012       00  200  11990 -49.9     270 040
      00   50  20740 -57.3     080 009       00  850   1493  15.4  72 700 059       00  700   3139   -.1  31 020 003       00   20  26870 -40.9     080 011       00  150  13850 -55.3     270 039
      00   43  21700 -54.3     130 007       00  700   3115   8.0  61               00  576  16260 -13.7  42 290 018       00   10  31690 -29.5     090 016       00  143  14154 -56.1
43128 00  948    545  23.0  91 100 033       00  600   4369   1.0  91               00  554  16556 -13.5  35               00    7  34267 -23.5                  00  124  15051 -60.7
      00  826   1657  14.6  98               00  585   4572    .0  84               00  500   5730 -18.3  30 280 007 46747 00 1005      8  23.4 100 020 002       00  111  15745 -57.7
      00  700   3036   8.0  97               00  500   5810  -6.5                  00  400   7340 -31.9  28 270 007       00 1000     47  23.0  96 020 002       00  100  16400 -62.7     260 027
      00  600   4292   2.2  89               00  400   7510 -20.1                  00  250  10480 -57.1     260 013       00  971    302  21.6  77               00   98  16524 -63.3
      00  500   5750  -6.3  75               00  300   9590 -35.3                  00  231  10986 -60.5                  00  959    409  22.0  85               00   91  16981 -62.1
      00  400   7470 -15.3  60               00  250  10830 -45.1                  00  193  12105 -60.5                  00  891   1041  18.6  79               00   81  17699 -63.3
      00  300   9570 -32.3  35               00  200  12290 -53.5                  00  154  13524 -56.7                  00  872   1226  19.6  76               00   70  18590 -62.5     260 021
      00  250  10830 -43.9                   00  150  14090 -66.5            45004 00 1001     65  22.6  60 020 009       00  850   1453  18.4  75 080 012       00   64  19143 -62.1
      00  200  12220 -84.5                   00  100  16490 -74.1                  00 1000     77  22.4  60 020 006       00  772   2269  14.2  72               00   58  19759 -56.7
      00  150  14000 -70.1             43369 00 1010      2  26.4  83 320 004       00  950  14280  17.6  68 350 002       00  734   2685   2.0  55               00   51  20574 -56.7
      00  132  14748 -76.7                   00 1000     92  25.6  85 320 004       00  900  16670  15.8  78 130 008       00  700   3095   9.6  75 110 012       00   50  20710 -55.9     250 008
      00  107  15932 -84.5                   00  850   1476  16.6  77 280 008       00  875  16908  14.4  82               00  600   4359   3.8  65               00   48  20971 -54.1
      00  100  16313 -77.3                   00  830   1678  15.6  75               00  872                  080 019       00  565   4843   -.3  73               00   30  24020 -49.1     250 007
      00   86  17182 -75.5                   00  700   3124   7.2  42 340 004       00  850   1469                        00  550   5058   -.3  69               00   26  24962 -47.9
      00   75  17992 -66.7                   00  687   3278   6.6  39               00  800  17661  13.2  87               00  500   5820  -4.9  72 220 010       00   20  26690 -48.9     280 008
      00   70  18240 -66.1                   00  665   3543   4.0  60               00  780  17873  12.0  93               00  495   5899  -5.3  71               00   17  27767 -45.1
      00   50  20320 -62.7                   00  600   4373    .4  37               00  730  18425  11.0  96               00  487   6027  -6.3  62               00   16  28171 -46.5
      00   40  21701 -61.1                   00  573   4742    .0  37               00  670  19133   6.4  91               00  460   6470 -10.1  67               00   10  31310 -44.5
43148 00 1002     41  26.0  85               00  570   4784  -1.7  26               00  600  20032   3.8  73               00  451   6622  -9.7  67         47138 00 1023     16  13.0  54 020 002
      00 1000     62  25.8  86               00  528   5391  -2.7  75               00  541                  070 012       00  400   7540 -15.9  70 210 007       00 1000    193  12.6  58 030 002
      00  850   1481  17.6  96               00  500   5820  -5.5     300 005       00  520  21165    .2  54               00  308   9456 -28.9  55               00  969  16430  11.6  62 250 034
      00  700   3119   9.4  79               00  400   7530 -19.5     040 004       00  500   5840  -2.1  63 120 008       00  300   9640 -31.1  32 180 006       00  920  16860   8.4  76
      00  500   5860  -5.1  42               00  371   8087 -21.3                  00  400   7570 -14.7  67 150 009       00  250  10910 -42.1     150 006       00  869  17327   4.8  81
      00  400   7590 -15.7  21               00  300   9620 -33.3     110 002       00  376   8036 -17.1  68               00  228  11526 -47.5                  00  850   1540   3.8  81 030 002
      00  300   9700 -31.7  28               00  200  12340 -55.7     100 026       00  303   9613 -30.3  69               00  211  12033 -51.9                  00  801   2019    .4  70
      00  200  12440 -52.9                   00  152  14028 -70.3                  00  300   9690 -31.1  68 130 010       00  200  12380 -52.3     160 008       00  750   2544  -2.3
      00  150  14240 -66.9                   00  150  14110 -69.1     130 014       00  250  10970 -39.1  67 150 015       00  153  14055 -67.1                  00  700   3100  -4.3     300 006
      00  100  16610 -76.1                   00  100  10640  57.8  10 100 009       00  230  11537 -42.5                  00  150  14180 -67.7     250 007       00  651   3669  -6.3
      00   70  18740 -68.5             43371 00 1003     64  23.4  94               00  177                  200 008       00  125  15259 -74.5                  00  570   4712  -3.9
      00   50  20760 -62.1                   00 1000     91  23.2  91               00  129  15200 -71.3                  00  100  16530 -81.7     050 004       00  500   5690 -21.1     270 012
43192 00 1003     60  24.0  93               00  935    671  20.0  64               00  100  16684 -77.1     130 009       00   90  17116 -84.9                  00  478   6021 -22.7
      00  648   3736   4.2                   00  903    969  17.4  82               00   95                  120 006       00   85  17439 -75.1                  00  448   6493 -26.3
      00  600   4365   7.8  82               00  850   1491  16.0  67               00   90  17286 -79.1                  00   73  18322 -75.1                  00  400   7320 -31.3     260 025
      00  572   4753    .0  77               00  825   1743  15.0  59               00   88  17414 -79.7                  00   70  18580 -74.1     090 008       00  348   8296 -36.7
      00  351   8505 -21.7  19               00  777   2249  15.4  29               00   80  17955 -79.1                  00   65  19014 -71.9                  00  300   9310 -39.7     260 040
      00  284  10032 -32.3  44               00  700   3132   9.8  34               00   71  18634 -78.7                  00   62  19296 -66.9                  00  250  10550  25.0   2 470 096
      00  250  10917 -40.1                   00  600   4387    .0  64               00   70  18710 -77.1     600 007       00   53  20241 -68.1                  00  236  10995 -44.3
      00  132  14994 -70.3                   00  570   4735 -83.5                  00   60  19615 -68.3     070 008       00   50  20060 -65.7     100 012       00  200  12060 -47.1     250 050
43279 00 1008     16  25.0  95 300 044       00  543   5062  -2.1  26               00   58  19819 -67.1                  00   43  20992 -58.5                  00  172  13046 -52.7
      00 1000     85  22.0  94               00  500   5840  -4.9  21         46692 00 1012      9  22.2  93 090 006       00   36  22104 -60.5                  00  120  15325 -61.3
      00  990     16  22.6  88               00  411   7343 -17.9  25               00 1000    108  21.8  90               00   30  23790 -56.9     090 011 47187 00 1019     13  17.4  63 320 004
      00  850   1485  17.0  77               00  400   7550 -19.3  54               00  850   1501  13.0 100               00   20  26410 -48.7     090 014       00 1000      8   9.8  18 170 208
      00  700   3115   7.0  90               00  300   9640 -33.3  28               00  700   3121   7.0  98               00   18  27107 -46.1                  00  994     59  17.4  27
      00  600   4367   1.4  75               00  200  12360 -56.1                  00  500   5850  -5.3  68               00   14  28773 -47.5                  00  850   1541   9.4  10 020 006
      00  581   4629   8.0  76               00  150  14120 -68.1                  00  400   7570 -14.1  79               00   10  31030 -41.9     100 020       00  752   2567  15.2  15
      00  326   9081 -28.3  62               00  100  16510 -79.9                  00  300   9690 -30.7  85               00    5  35770 -37.5                  00  741   2688   -.5   8
      00  300   9630 -34.1             43540 00  841   1601  14.4  75 000 000       00  200  12450 -52.1            47058 00 1024     18   9.6  82 000 000       00  727   2839  -5.7   8
      00  250  10880 -44.1                   00 1000    110                        00  150  14260 -63.9                  00 1000    216  10.6  80 100 001       00  700   3134   5.0  10 350 009
      00  200  12350 -55.1                   00  850   1502                        00  100  16650 -77.3                  00  944    696  12.0  72               00  669   3501   1.6  13
      00  150  14120 -69.5                   00  774   2290  12.0  62               00   70  18720 -69.5                  00  850   1565   5.2  65 310 008       00  637   3893  -1.5   1
      00  100  16440 -80.1                   00  700   3124   8.2  61 330 002       00   50  20770 -60.9                  00  700   3123  -3.5  46 310 005       00  500   5800 -12.1   9 270 012
      00   70  18500 -71.9     080 164       00  623   4072    .8  69               00   30  24020 -51.5                  00  670   3467  -6.5  14               00  400   7480 -21.1  36
      00   50  20520 -65.1                   00  500   5790 -11.5  56 230 048 46697 00 1006     48  23.0  76 050 010       00  500   5700 -19.1  27               00  300   9530 -36.3  18 250 001
      00   46  21032 -62.3                   00  400   7480 -18.1  41 250 015       00 1000      0  22.8  77 040 015       00  400   7320 -31.5  18               00  250  10780 -41.9     250 044
43295 00  909    920  20.4  95 000 045 44212 00 1000    210                        00  917    855  17.6  93               00  300   9300 -43.1                  00  225  11550  -5.1   9
      00  825   1761  15.0                   00  850   1539   5.4  52 210 007       00  850   1498  15.2  92 070 030       00  250  10518 -47.1     520 008       00  224  11583 -33.1  19
```

OCTOBER 07 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47187	00	200	12270	-50.7		250	043
	00	193	12501	-52.9			
	00	165	13507	-55.3			
	00	150	14110	-59.3		260	038
	00	135	14762	-64.3			
	00	125	15234	-63.3			
	00	109	16068	-66.7			
	00	106	16237	-68.7			
	00	100	16590	-69.9		260	032
	00	95	16891	-76.3			
	00	92	17078	-70.1			
	00	86	17478	-71.3			
	00	76	18225	-62.7			
	00	70	18830	-63.1		260	030
	00	65	19286	-63.3			
	00	50	20820	-50.5		250	023
	00	48	20950	-57.1			
	00	30	24875	57.0			
47401	00	1016	3	14.4	58	270	003
	00	1000	141	13.0	62	270	006
	00	850	1478	1.0	64	260	009
	00	823	1736	-1.7	69		
	00	744				250	010
	00	738	2594	-7.5	72		
	00	700	3004	-8.9	57	260	014
	00	624	3886	-13.5	43		
	00	569	4582	-17.9	31		
	00	545				270	011
	00	500	5540	-25.5	42	260	013
	00	462	6109	-29.3	45		
	00	400	7120	-37.1		250	020
	00	350				250	020
	00	325	8526	-46.7			
	00	300	9050	-49.1		250	027
	00	275	9620	-50.3			
	00	250	10240	-48.7		250	034
	00	225				250	042
	00	214	11268	-46.3			
	00	200	11720	-46.9		250	041
	00	150	13600	-52.1		250	039
	00	149	13643	-52.1			
	00	118	15146	-54.3			
	00	100	16220	-53.5		250	029
	00	86				260	025
	00	70	18510	-53.7		250	019
	00	50	20680	-53.1		250	010
	00	46	21217	-53.1			
	00	36				240	007
	00	32				200	009
	00	31	23792	-47.7			
	00	30	24010	-48.3		210	011
	00	27	24701	-50.1			
	00	25				250	013
	00	23	25758	-46.3			
	00	20	26680	-46.3		250	007
	00	17				270	008
	00	15	28596	-45.3			
47412	00	1017	18	11.0	66	120	001
	00	1000	161	10.6	66	110	001
	00	995				100	001
	00	964	465	9.4	66		
	00	952				290	003
	00	850	1496	1.4	72	260	003
	00	831				250	003
	00	813	1852	-1.5	78		
	00	772	2263	-3.1	58		
	00	757				290	007
	00	700	3030	-9.1	95	270	007
	00	674	3322	-10.7	100		
	00	659				260	008
	00	652	3576	-12.3	85		
	00	598	4223	-13.1	32		
	00	500	5580	-21.6	24	250	018
	00	497	5624	-21.9	24		
	00	446	6410	-28.5	21		
	00	404	7111	-33.7			
	00	400	7180	-33.9		250	019
	00	300	9150	-43.5		240	041
	00	296	9240	-43.7			
	00	262	10060	-43.7			
	00	253				240	050
	00	250	10370	-44.7		240	050
	00	200	11850	-47.3		240	050
	00	164	13151	-51.3			
	00	150	13730	-51.5		250	044
	00	138	14271	-51.5			
	00	121				250	042
	00	107	15902	-57.1			
	00	100	16330	-55.8		260	034
	00	88	17146	-54.5			
	00	70	18610	-54.7		250	028
	00	57	19918	-56.9		250	227
	00	50	20760	-53.7		270	017
	00	48	20890	-53.1			
	00	37				250	015
	00	33				250	021
	00	30	24060	-50.1		250	018
	00	28				250	015
	00	25				220	010
	00	21	26391	-49.8			
	00	20	26720	-48.9		240	010
	00	16				250	015
	00	13				260	005
	00	10	31314	-44.9			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47420	00	1017	26	11.4	83	270	002
	00	1000	165	10.4	80	220	003
	00	995				210	003
	00	956				190	004
	00	919				220	003
	00	908	960	5.4	56		
	00	850	1498	1.0	79	240	007
	00	795	2032	-2.5	79		
	00	774				270	008
	00	754	2449	-5.9	41		
	00	700	3031	-7.3	24	260	010
	00	682	3233	-8.5	22		
	00	657	3522	-8.5	16		
	00	593				250	024
	00	567	4651	-14.7	16		
	00	500	5590	-22.5	15	260	025
	00	466	6102	-26.9	15		
	00	430	6678	-30.3	16		
	00	423				250	031
	00	400	7190	-32.7		250	037
	00	336				250	058
	00	300	9180	-41.9		240	061
	00	250	10400	-47.5		240	067
	00	243				240	068
	00	241	10642	-48.5			
	00	200	11870	-50.5		250	055
	00	159	13351	-55.1			
	00	150	13720	-55.5		260	043
	00	146				260	042
	00	138				260	047
	00	116	15364	-54.1			
	00	112				250	044
	00	100	16310	-57.3		250	037
	00	89	17043	-59.7			
	00	88				250	025
	00	70	18560	-57.9		260	020
	00	61				270	015
	00	50	20690	-54.9		260	012
	00	30	24000	-51.5		240	004
	00	26	24933	-48.3			
	00	21				240	003
	00	20	26660	-48.3			
47580	00	1015	42	18.0	75	270	002
	00	1000	169	9.8	81	270	003
	00	994	219	9.6	85		
	00	978	354	12.0	67		
	00	947	622	9.0	53		
	00	941				290	004
	00	898				280	004
	00	860				240	006
	00	852	1485	1.8	87		
	00	850	1506	1.6	87	250	006
	00	737				270	008
	00	700	3045	-8.7	89	260	010
	00	698	3067	-8.9	99		
	00	690	3156	-7.7	97		
	00	675	3327	-7.7	84		
	00	668	3408	-6.7	41		
	00	640	3742	-6.7	18		
	00	500	5620	-20.1	13	250	024
	00	476	5983	-22.5	14		
	00	452				250	033
	00	400	7250	-29.3	11	240	044
	00	398	7286	-29.5	11		
	00	392				240	046
	00	300	9250	-40.5		230	059
	00	258				230	063
	00	250	10480	-46.9		240	063
	00	246	10587	-47.3			
	00	200	11950	-49.7		240	057
	00	191	12251	-50.5			
	00	150	13800	-56.3		250	050
	00	144				250	051
	00	134	14513	-58.1			
	00	126				250	057
	00	112				250	041
	00	100	16360	-58.3		250	036
	00	74				240	026
	00	70	18580	-61.9		240	027
	00	68	18759	-61.9			
	00	58				250	021
	00	50	20680	-57.1			
	00	47	21072	-56.5			
47582	00	1020	10	12.0	83	100	002
	00	1000	172	11.4	81	040	002
	00	985	298	11.2	81		
	00	952				290	007
	00	861				260	009
	00	850	1513	2.4	84	260	010
	00	799	2009	-1.1	87		
	00	779				250	013
	00	747	2542	-4.5	58		
	00	700	3055	-4.5	32	270	015
	00	692	3145	-4.5	27		
	00	664				270	015
	00	551	4905	-14.3	18		
	00	521	5326	-18.5	18		
	00	500	5640	-20.1	18	250	026
	00	463				250	033
	00	400	7270	-27.5	14	240	047
	00	384	7563	-29.1	13		
	00	370				240	053
	00	300	9290	-39.1		230	054
	00	267	10081	-43.7			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47582	00	262				230	056
	00	250	10520	-44.7		240	059
	00	204				240	065
	00	200	12010	-48.7		250	064
	00	182	12278	-49.1			
	00	179				260	051
	00	150	13870	-55.5		250	053
	00	131	14727	-58.7			
	00	123				260	053
	00	103	16249	-55.5			
	00	100	16430	-56.1		250	039
	00	73	18388	-65.5		240	026
	00	70	18650	-64.5		240	028
	00	63				250	033
	00	57	19932	-55.7			
	00	50	20770	-55.3		260	016
	00	48				250	013
	00	46	21300	-57.1			
	00	37				260	008
	00	33	23435	-50.3			
	00	30	24060	-50.1		250	009
	00	23				230	009
	00	20	26710	-50.3		240	015
	00	16				250	014
	00	13	28577	-41.5			
47590	00	1016	38	13.2	77	340	001
	00	1000	175	12.8	80	300	001
	00	994				280	001
	00	941				360	003
	00	931	771	10.0	73		
	00	894				360	003
	00	865	1375	5.0	78		
	00	850	1522	4.4	78	310	001
	00	809				240	004
	00	770				260	008
	00	762	2403	.0	93		
	00	700	3082	-4.7	98	260	016
	00	696				260	017
	00	691	3184	-5.7	100		
	00	659	3555	-5.7	87		
	00	614	4108	-6.9	24		
	00	600				250	020
	00	580	4550	-10.1	17		
	00	526	5299	-12.7	15		
	00	500	5690	-15.7	21	250	046
	00	471				250	051
	00	461	6297	-20.3	44		
	00	439	6660	-18.5	65		
	00	422				230	057
	00	400	7350	-22.7	79	240	053
	00	374				240	047
	00	350	8314	-30.5	87		
	00	328				210	062
	00	300	9390	-39.1		230	059
	00	288				230	057
	00	282	9811	-42.7			
	00	268	10156	-40.5			
	00	257				240	075
	00	250	10630	-42.5		250	075
	00	212	11729	-48.5			
	00	203				250	071
	00	200	12110	-49.5		250	069
	00	183				250	058
	00	182	12725	-51.3			
	00	162				240	062
	00	150	13970	-57.1		240	058
	00	119	15408	-65.1			
	00	111				260	040
	00	100	16480	-62.9		250	036
	00	95	16797	-61.3			
	00	76	18171	-64.7			
	00	73				250	017
	00	70	18680	-61.7			
	00	59	19751	-56.7			
47600	00	1021	5	16.8	55	360	004
	00	1000	182	15.6	63	030	009
	00	997				040	009
	00	911				020	006
	00	885	1198	6.2	87		
	00	872				030	007
	00	850	1533	4.4	91	010	003
	00	818	1844	2.2	91		
	00	802				300	001
	00	700	3089	-4.3	58	280	007
	00	682	3294	-5.1	42		
	00	659	3564	-4.5	30		
	00	648				280	012
	00	592				260	020
	00	566				250	016
	00	531				260	020
	00	500	5690	-16.7	17	250	024
	00	486	5903	-17.3	17		
	00	400	7340	-26.5	12	240	039
	00	373	7841	-30.1	13		
	00	348				240	046
	00	300	9370	-35.3		240	052
	00	270	10102	-36.9			
	00	250	10630	-40.3		240	062
	00	213				250	078
	00	208	11865	-47.5			
	00	200	12130	-47.9		250	064
	00	187				250	051
	00	150	13990	-54.5		250	048
	00	120	15389	-63.7			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47600	00	106				250	048
	00	100	16510	-63.9		250	040
	00	93				250	029
	00	81				250	021
	00	78	18042	-61.5			
	00	70	18710	-64.7		250	022
	00	62				250	024
	00	57	19984	-58.1			
	00	53				250	012
	00	50	20810	-58.1		250	010
	00	31	23851	-53.9			
	00	30	24080	-53.5		250	006
	00	23				250	002
	00	20	26710	-50.3		250	006
	00	19				250	010
	00	12	30065	-47.5			
47646	00	1016	27	14.0	96	040	002
	00	1000	162	13.4	94	050	005
	00	950				070	009
	00	909				080	008
	00	867				060	006
	00	850	1514	6.4	94	060	004
	00	828				060	002
	00	817	1838	5.2	97		
	00	795				260	007
	00	786	2153	5.2	88		
	00	766				270	012
	00	700	3049	-.9	92	270	023
	00	678				270	032
	00	666	3444	-3.1	92		
	00	600				220	026
	00	574	4620	-3.1	97		
	00	500	5750	-10.5	91	220	042
	00	496				220	043
	00	443				240	043
	00	402	7391	-22.3	83		
	00	400	7430	-22.3	82	240	050
	00	334	8742	-27.1	34		
	00	300	9500	-31.9	25	240	061
	00	264				240	066
	00	250	10770	-40.9		240	066
	00	200	10770	-40.9		250	064
	00	189	10803	-53.5			
	00	169				250	057
	00	151	12551	-60.5			
	00	150	14060	-60.7		250	053
	00	144				240	052
	00	120				260	042
	00	115	15682	-68.7			
	00	104	16287	-66.7			
	00	100	16520	-67.5		250	028
	00	75	18250	-68.3			
	00	73				250	020
	00	70	18670	-64.3		240	018
	00	63	19321	-60.3			
	00	61				230	012
	00	51				250	009
	00	50	20760	-59.1			
	00	46	21273	-67.1			
47678	00	996	159	20.0	96	020	011
	00	1000	120				
	00	980				030	026
	00	904	991	16.0	92		
	00	892				070	002
	00	881	1209	16.0	87		
	00	850	1611	13.6	94	050	002
	00	821				040	001
	00	802	1998	12.4	96		
	00	797				220	002
	00	700	3132	6.4	87	240	008
	00	678				250	009
	00	649				230	010
	00	580				250	021
	00	514	5607	-5.5	90		
	00	500	5840	-6.9	83	250	026
	00	443	6773	-13.3	61		
	00	436				260	033
	00	435	6912	-11.5	51		
	00	400	7550	-15.5	38	250	033
	00	376	8014	-19.1	41		
	00	327	9041	-24.9	71		
	00	321				230	039
	00	300	9660	-28.7	67	230	040
	00	293	9829	-29.7	66		
	00	250	10940	-40.9		240	044
	00	230	11502	-45.1			
	00	200	12420	-50.9		250	047
	00	194				250	048
	00	184	12958	-55.1			
	00	179	13135	-53.3			
	00	166	13613	-59.9			
	00	162	13766	-57.9			
	00	158	13923	-60.5			
	00	150	14250	-62.9		250	040
	00	126	15309	-68.7			
	00	100	16700	-68.7		250	023
	00	85	17673	-68.9			
	00	73				240	012
	00	70	18840	-66.5			
	00	63	19480	-64.9			
	00	60	19780	-62.1			
47681	00	1011	46	16.4	94	280	002
	00	1000	141	15.8	89	280	003
	00	925				270	003

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47681	00	892				300	005
	00	859				300	005
	00	858	1419	7.6	100		
	00	850	1503	7.6	100	280	005
	00	828				230	004
	00	816	1839	7.6	100		
	00	713				280	021
	00	700	3090	.0	73	280	021
	00	685				270	022
	00	679	3333	-1.5	78		
	00	628	3954	-1.5	95		
	00	607				210	025
	00	548	5029	-5.9	95		
	00	500	5750	-11.3	88	230	034
	00	485				240	035
	00	447	6599	-17.5	59		
	00	443				240	045
	00	400	7430	-19.5	27	240	046
	00	394	7542	-20.1	24		
	00	328	8873	-30.5	23		
	00	300	9510	-33.7		240	057
	00	289	9772	-34.3			
	00	253				240	060
	00	250	10770	-40.9		240	060
	00	200	12260	-50.7		250	057
	00	167				250	056
	00	150	14090	-60.9		250	054
	00	145				250	054
	00	118	15555	-68.5			
	00	100	16550	-67.5		260	029
	00	86				250	022
	00	70	18710	-65.3		240	014
	00	52	20553	-57.7			
	00	50	20800	-57.7		230	009
	00	47				230	008
	00	45	21465	-57.9			
	00	40	22217	-52.7			
47744	00	1020	8	13.4	91	170	002
	00	1000	177	13.6	89	150	003
	00	996				140	003
	00	969	441	13.6	84		
	00	953				050	013
	00	913				050	011
	00	851	1514	4.4	95		
	00	850	1531	4.4	95	020	007
	00	838				010	007
	00	797				030	012
	00	760	2433	-.7	85		
	00	758				300	004
	00	740	2646	.8	47		
	00	700	3096	.8	20	300	009
	00	638	3833	-4.7	17		
	00	607				270	016
	00	582	4552	-7.5	12		
	00	500	5720	-15.1	10	270	024
	00	468	6216	-19.3	10		
	00	431				260	031
	00	400	7370	-24.3	10	260	042
	00	380	7743	-25.7	10	270	050
	00	338	8584	-30.3	10		
	00	335				270	057
	00	315	9081	-34.5			
	00	300	9420	-34.5		260	055
	00	298	9467	-34.5			
	00	284				260	055
	00	250	10680	-40.9		250	065
	00	235				250	068
	00	208				260	068
	00	200	12160	-50.5		260	066
	00	179	12878	-54.1			
	00	161				260	049
	00	152	13927	-54.1			
	00	150	14020	-54.9		260	045
	00	123	15259	-65.1			
	00	119				250	036
	00	104				260	046
	00	100	16510	-68.9		260	039
	00	87				260	022
	00	77				240	020
	00	70	18680	-62.9		250	018
	00	60	19629	-62.9			
	00	59				250	012
	00	50	20770	-58.1		240	011
	00	47				240	010
	00	41				250	005
	00	37				190	002
	00	30	24030	-51.5		100	005
	00	26				070	009
	00	22	26060	-47.9			
47778	00	1008	73	16.4	85	020	003
	00	1000	146	16.4	86	020	003
	00	985				010	004
	00	957	518	15.8	77		
	00	886	1166	11.6	98		
	00	854				050	003
	00	850	1519	10.6	99	030	003
	00	820				240	005
	00	819	1827	9.5	90		
	00	765				270	008
	00	755	2497	6.2	61		
	00	750				270	016
	00	713	2964	5.2	93		
	00	700	3122	4.4	97	220	021
	00	690				210	022

```
OCTOBER 07 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

47778 00  663                  230 018 47827 00  150  14170 -61.1     260 034 47931 00  500   5880  -5.1             47871 00  400   7660 -14.3  35 200 010 48354 00  773   2291  12.4  98
      00  636   3897   1.2 100               00  131  15004 -64.5                   00  498   5911  -5.5  53               00  364                  220 008       00  700   3125   7.6  76 310 007
      00  560                  240 022       00  100  16600 -76.5     260 028       00  466   6428  -9.5  57               00  328                  270 012       00  678   3387   6.2  75
      00  504   5730  -9.5  40               00   85                  270 020       00  455   6613  -8.3  41               00  300   9780 -30.3  61 260 008       00  657   3644   6.2  80
      00  500   5800  -8.9  37 260 036       00   79  17980 -70.1                   00  417   7284 -12.9  27               00  297                  260 008       00  500   5840  -6.1  90 360 006
      00  481   6100  -8.3  24               00   73  18449 -70.7                   00  400   7600 -15.5  35 240 008       00  267                  270 002       00  468   6355  -8.9  93
      00  475                  260 042       00   70  18700 -69.1     250 013       00  390   7790 -17.1  41               00  250  11050 -39.5     290 005       00  458   6521 -11.3  52
      00  433   6907 -13.7  15               00   61  19528 -66.3                   00  342   8765 -22.1  32               00  209                  320 012       00  444   6759 -10.9  43
      00  400   7510 -18.1  15 250 040       00   59                  240 006       00  300   9720 -29.3  21 250 017       00  200  12540 -51.9     310 012       00  433   6951 -12.1  39
      00  322   9092 -30.3  23               00   56  20052 -61.7                   00  250  10984 -39.9  15 250 018       00  157  14068 -63.5                   00  400   7560 -16.1  65 360 007
      00  305                  250 041       00   50  20760 -60.9     190 003       00  200  12480 -51.9     250 019       00  150  14340 -64.3     300 010       00  340   8764 -24.3  63
      00  300   9590 -33.7     250 043       00   45                  160 004       00  191  12776 -54.9                   00  144                  300 008       00  333   8916 -24.7  18
      00  250  10850 -40.3     240 060       00   35  22996 -57.3                   00  150  14290 -64.9     240 013       00  118                  250 004       00  300   9660 -30.3  18 020 006
      00  247  10932 -40.9                   00   30  23990 -53.5     130 004       00  131  15102 -71.9                   00  105                  290 004       00  250  10931 -40.1     060 009
      00  235                  240 066       00   20  26620 -48.7     100 007       00  110  16121 -76.1                   00  100  16750 -75.5     290 003       00  200  12420 -52.7     060 008
      00  200  12330 -52.3     250 056       00   17                  080 006       00  105  16391 -74.3                   00   92                  300 002       00  150  14220 -65.9     060 014
      00  199  12362 -52.5                   00   15  28527 -45.1                   00  100  16680 -76.5     280 006       00   87  17553 -77.3                   00  131  15029 -72.7
      00  154                  250 045       00   10  31230 -44.3     110 004       00   90  17281 -80.3                   00   81                  100 001       00  101  16521 -81.9
      00  150  14160 -59.3     250 045       00    8  31937 -44.1                   00   79  18025 -76.3                   00   70  18800 -74.5     120 005       00  100  16580 -80.1     090 019
      00  146  14329 -59.9             47909 00  980    295  20.8  92 040 005       00   76  18251 -71.3                   00   62                  140 009       00   95  16874 -74.5
      00  110  16050 -71.3                   00 1000    114                         00   70  18740 -68.1     130 006       00   50  20810 -66.1     120 005       00   85  17520 -75.3
      00  108                  250 045       00  922                  040 011       00   67  19004 -66.3                   00   48                  120 005       00   70  18650 -71.7     080 008
      00  100  16610 -71.5     250 036       00  864   1374  14.6 100               00   62  19473 -67.3                   00   39  22328 -63.1                   00   50  20670 -65.7     080 012
      00   90  17236 -68.9                   00  850   1512  14.6 100 040 009       00   55  20208 -59.9                   00   32                  100 013       00   43  21602 -58.7
      00   77                  240 015       00  779   2244  11.8  96               00   50  20810 -59.3     130 007       00   30  23970 -55.5     100 012       00   40  22056 -58.9
      00   75  18326 -69.1                   00  759                  080 004       00   46  21332 -59.3                   00   25  25141 -52.1     110 010       00   30  23880 -53.7     090 014
      00   70  18750 -66.1     240 013       00  731   2775  11.8  71               00   39  22381 -53.3                   00   20  26600 -50.3     090 010       00   21  26210 -46.5
      00   66                  250 012       00  700   3144   9.4  66 350 003       00   36  22894 -55.7                   00   19                  080 011       00   20  26530 -47.9     110 012
      00   57  20014 -60.1                   00  654   3702   5.0  72               00   30  24060 -52.5     080 013       00   12  29966 -46.1                   00   12  29924 -44.7
      00   50  20830 -58.9                   00  616   4190   5.0  30               00   28  24507 -51.7                   00   10  31170 -46.1     100 016       00   10  31170 -38.7     110 022
47807 00 1019      3  17.8  63 040 002       00  557                  260 006       00   25  25251 -46.3                   00    8  32653 -46.3     100 017       00    7  33630 -37.3
      00 1000    175  17.2  63 050 003       00  531   5385  -1.8  22               00   20  26740 -45.5     110 014 47991 00 1017     13  28.8  74 110 010 48407 00  987    129  23.4  73 350 006
      00  978    364  16.2  63               00  500   5870  -5.3  32 260 007       00   15  28659 -45.3                   00 1000    162  27.0  79 110 011       00 1000     92
      00  914                  050 012       00  425                  240 010       00   11  30755 -38.5                   00  935    747  21.4  95               00  979  43550  21.8  64 090 027
      00  850   1540   7.0  87 040 010       00  400   7590 -15.3  42 240 014 47945 00 1007     16  27.0  86 030 005       00  905   1028  20.4  78               00  920  45840  18.0  75 080 034
      00  840   1637   6.2  88               00  374   8095 -17.9  49               00 1000     73  26.4  88 030 007       00  888   1191  20.4  56               00  869  48360  16.0  63 090 041
      00  788   2157   2.6  73               00  308   9514 -29.5  68               00  914    854  20.4  98               00  850   1578  18.8  42 120 011       00  850   1493  16.0  87 350 008
      00  764                  010 006       00  300   9700 -30.5     240 023       00  850   1489  18.4  89 030 009       00  800   2094  15.6  44               00  824   1756  15.0 100
      00  759   2461   5.4  30               00  273                  250 025       00  820                  030 008       00  749                  120 007       00  721   2876  11.2  78
      00  730                  300 005       00  250  10980 -39.3     250 027       00  744   2620  15.2  63               00  747   2670  11.4  91               00  700   3133   9.4  75 310 008
      00  712   2980   2.2  21               00  218                  260 028       00  700   3144  12.6  54 360 006       00  700   3219  11.4  47 100 008       00  627   4034   2.8  96
      00  700   3122   2.2  18 300 007       00  200  12460 -51.7     260 029       00  673                  340 005       00  679   3473  11.4  30               00  583   4618   -.7  81
      00  682   3332   2.2  13               00  171                  250 034       00  611                  330 002       00  647   3873   8.6  21               00  554   5024  -2.1  95
      00  633   3931    .0   9               00  156  14033 -62.3                   00  546                  340 004       00  600   4495   8.0   9               00  500   5850  -6.1  87 320 008
      00  513   5582  -9.9   7               00  150  14280 -63.3     250 020       00  532   5388   -.5  34               00  563   5016   4.2  13               00  468   6364  -9.1  93
      00  500   5780  -9.9   7 280 028       00  107  16296 -75.5                   00  518                  330 002       00  525                  080 007       00  442   6804 -11.5  51
      00  487   5983  -9.9   8               00  100  16690 -73.7     260 016       00  500   5890  -4.1  19 290 002       00  500   5970  -4.9  16 100 006       00  416   7266 -14.3  51
      00  420                  260 040       00   99  16749 -73.5                   00  499   5906  -4.3  19               00  489   6144  -6.5  15               00  400   7570 -15.9  35 020 008
      00  400   7470 -21.1  24 270 042       00   93                  270 017       00  476                  230 003       00  484                  120 006       00  337   8837 -25.5  28
      00  336   8734 -30.3  32               00   83  17772 -76.5                   00  400   7620 -14.1  71 250 011       00  465   6547   6.4  16               00  326   9078 -25.5  34
      00  303   9462 -35.3                   00   72                  240 011       00  379                  250 013       00  400   7690 -16.1  10 140 009       00  300   9680 -30.7  45 040 011
      00  300   9530 -35.3     260 050       00   70  18760 -70.5     230 010       00  367   8268 -18.7  80               00  347                  150 007       00  256  10785 -40.1
      00  276  10111 -35.3                   00   65  19202 -68.5                   00  340   8835 -21.1  76               00  311                  100 009       00  250  10950 -40.7     080 008
      00  250  10790 -41.3     250 059       00   63                  190 005       00  303                  240 015       00  307   9625 -30.9   8               00  200  12430 -53.7     100 010
      00  232                  250 063       00   59  19781 -62.5                   00  300   9750 -27.9  51 240 015       00  300   9790 -32.7     100 009       00  175  13274 -60.9
      00  218  11706 -48.3                   00   56                  120 007       00  289  10017 -30.3  55               00  276                  100 009       00  150  14220 -67.3     040 024
      00  200  12270 -51.3     260 059       00   50  20620 -60.7     110 008       00  250  11030 -37.9     260 015       00  255  10911 -42.7                   00  104  16341 -83.5
      00  150  14110 -59.1     260 048       00   30  24070 -53.5     110 008       00  239                  260 015       00  250  11040 -43.3     120 008       00  100  16570 -76.1     100 014
      00  127                  270 035       00   29  24288 -53.7                   00  212                  220 011       00  244                  130 008       00   96  16807 -73.3
      00  104                  250 038       00   28                  120 010       00  200  12530 -50.9     220 013       00  216                  100 010       00   81  17797 -75.3
      00  100  16590 -69.7     250 036       00   22                  080 013       00  187                  220 015       00  200  12510 -54.3     100 011       00   75  18251 -68.1
      00   95  16895 -70.3                   00   20  26730 -44.7                   00  150  14330 -66.3     250 014       00  177  13283 -59.7                   00   70  18660 -69.1     080 007
      00   70  18720 -65.9     250 015       00   19  27074 -44.1                   00  148  14411 -66.7                   00  162                  080 011       00   59  19680 -69.9
      00   50  20800 -59.7     250 004 47918 00 1011      7  24.6  90 040 008       00  146                  250 014       00  160  13911 -61.9                   00   50  20690 -62.5     070 012
      00   34                  110 005       00 1000    101  24.0  91 050 011       00  102                  230 003       00  150  14310 -64.1     080 010       00   41  21934 -55.9
      00   30  24050 -51.9     080 005       00  949                  060 020       00  100  16720 -76.5     250 003       00  121                  090 011       00   30  23910 -56.9     090 015
      00   28  24498 -50.9                   00  879                  080 015       00   92  17198 -78.7                   00  120  15648 -72.7                   00   20  26530           010 015
      00   27                  070 008       00  850   1511  17.0  89 090 013       00   89                  010 002       00  104                  070 018       00   10  31101 -42.5
      00   24                  090 007       00  700   3146   8.6 100 120 006       00   85  17648 -79.5                   00  100  16710 -76.1     080 018       00    8  32600 -45.1
      00   20  26700 -48.3     200 004       00  694                  120 005       00   79                  110 003       00   94  17066 -76.9                   00    7  33498 -41.9
      00   18                  250 005       00  650                  100 003       00   70  18760 -73.5     130 006       00   86                  100 013       00    3  39314 -35.7
      00   16  28180 -45.1     270 005       00  630                  100 003       00   69                  130 006       00   85  17650 -73.3                   00    2  42142 -34.3
      00   13                  260 008       00  600                  190 003       00   60                  100 007       00   70  18780 -70.5             48455 00 1009      4  25.4  95 020 001
      00   10  31330 -44.1                   00  520                  190 009       00   57  19984 -66.1                   00   69  18864 -74.9                   00 1000     82  25.0  95 360 002
47827 00  984    288  18.0  63 060 006       00  501   5843  -4.3 100               00   51  20660 -65.5             48327 00  973    323  23.2  89 360 003       00  851   1473  17.2  87
      00 1000    142                         00  500   5870  -4.3 100 190 009       00   50  20780 -64.9     110 013       00 1000     76                         00  850   1500  17.2  87 040 002
      00  951    576  15.4  72               00  400   7600 -13.5  94 190 011       00   46                  120 013       00  911    695  22.8  80               00  755   2499  12.2  58
      00  914                  080 009       00  394   7715 -14.1  95               00   41                  120 008       00  850   1491  18.0  96 330 003       00  716   2941  10.2  71
      00  900   1041  14.2  72               00  341   8797 -20.9  90               00   38  22501 -53.3                   00  700   3124   7.6  76 010 004       00  700   3137   9.0  71 310 003
      00  873                  080 004       00  300   9740 -27.3  80 200 013       00   33  23402 -56.7                   00  558   4965    .4  76               00  649   3758   5.4  65
      00  850   1519  10.6  82 030 003       00  285  10107 -30.9  79               00   30  24010 -56.7     080 010       00  500   5840  -5.7  83 010 003       00  586   4584    .6  84
      00  834   1677   9.2  82 360 002       00  250  11020 -37.9     210 016       00   29                  080 011       00  480   6159  -6.5  71               00  500   5850  -5.3  27 330 004
      00  812   1899  12.4  17               00  220                  210 019       00   28  24446 -57.7                   00  400   7570 -15.7  60 010 007       00  485   6089  -6.3  18
      00  756                  290 003       00  204  12384 -50.5                   00   24                  100 018       00  300   9680 -30.1  14 070 016       00  400   7570 -16.1  26 360 005
      00  705   3066   5.4   7               00  200  12510 -51.1     210 016       00   20  26620 -47.7                   00  256  10787 -39.5  13               00  300   9670 -31.1  23 010 010
      00  700   3127   5.4   7 300 007       00  191                  210 015 47871 00 1014      5  27.8  78 150 005       00  250  10940 -30.1  14 050 016       00  291   9885 -32.3  22
      00  682                  310 009       00  175  13369 -56.1                   00 1000    132  26.6  87 160 006       00  200  12420 -50.1     070 013       00  258  10720 -40.1
      00  669   3497   5.4   5               00   95  17045 -79.3                   00  977    335  24.2  91               00  150  14220 -65.7     060 013       00  250  10930 -41.9     350 014
      00  648                  290 011       00   88  17479 -79.5                   00  896   1083  19.4  95               00  100  16590 -81.7     100 016       00  200  12400 -54.1     010 012
      00  611   4231    .6   5               00   77                  140 005       00  863   1405  19.4  30               00   98  16703 -82.1                   00  150  14180 -68.1     360 021
      00  557   4967  -3.7   5               00   67                  050 005       00  850   1548  19.4  32 170 010       00   70  18700 -63.7     080 009       00  108  16087 -81.9
      00  550                  290 017       00   60                  070 010       00  839   1660  19.4  34               00   55  20184 -62.5                   00  100  16520 -75.7     010 028
      00  540   5212  -2.7   4               00   50  20856 -58.7                   00  834                  160 009       00   50  20710 -63.7     070 014       00   88  17254 -78.5
      00  500   5830  -6.3   7 260 022 47931 00 1003     80  25.4  79 080 008       00  783                  200 005       00   45  21355 -64.9                   00   70  18600 -72.3     360 011
      00  492                  250 023       00 1000    102  26.2  78 080 009       00  736   2774  14.8  26               00   30  23890 -54.1     120 014       00   50  20580 -63.9     010 007
      00  430   6990 -14.7   9               00  942    621  20.6  87               00  700   3198  12.2  20 210 010       00   20  26530 -48.1     110 016       00   34  22979 -57.7
      00  400   7530 -19.3  10 260 030       00  864   1361  17.4  85               00  686                  210 010       00   19  26869 -47.1             48568 00 1010      4  24.2  88 210 002
      00  325   9040 -30.5  18               00  850   1513  17.2  79 060 005       00  659   3700   9.2  13         48354 00  990    187  22.6  91 140 005       00 1000     93  24.2  86 220 003
      00  300   9610 -33.5     250 039       00  771   2340  15.2  55               00  603   4428   4.2  45               00 1000     86                         00  992    163  24.4  82
      00  272  10293 -36.7                   00  721   2903  12.0  35               00  500   5930  -4.7  42 200 015       00  976    307  21.0  92               00  883   1167  18.0  63
      00  250  10870 -41.1     250 046       00  700   3160  10.0  43               00  499   5946  -4.7  42               00  964    504  21.6  82               00  850   1501  15.8  72 280 013
      00  227                  250 047       00  628   4051   4.0  38               00  484                  200 015       00  912    892  20.2  68               00  814   1866  13.4  81
      00  209  12061 -51.3                   00  609   4300   3.0  52               00  437   6979  -9.9  21               00  870   1294  16.0 100               00  700   3125   7.0  65 260 014
      00  200  12350 -52.9     250 045       00  599   4434   2.8                     00  404                  200 010       00  850   1491  16.2 100 140 003       00  620   4112   2.0  55
```

OCTOBER 07 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48568	00	549	5080	-4.7	100		
	00	500	5820	-8.3	82	290	008
	00	457	6513	-11.7	66		
	00	400	7530	-18.7	70	320	007
	00	348	8555	-25.1	47		
	00	300	9610	-34.1	39	340	011
	00	271	10314	-39.5	41		
	00	250	10860	-44.5		050	011
	00	200	12320	-56.9		070	013
	00	150	14080	-71.5		090	026
	00	120	15366	-81.3			
	00	100	16400	-78.3		100	017
	00	70	18470	-73.1		100	008
	00	61	19280	-71.1			
	00	52	20248	-61.1			
	00	50	20480	-61.1		350	003
	00	42	21559	-62.5			
	00	34	22883	-55.9			
48601	00	1011	8	23.6	95	000	000
	00	1000	104	24.8	82		
	00	879	290	25.8	76		
	00	900	1021	21.4	64		
	00	850	1524	17.4	73		
	00	844	1584	16.2	78		
	00	831	1716	17.4	63		
	00	700	3161	8.0	66	260	012
	00	500	5870	-6.1	72	280	012
	00	471				310	007
	00	400	7580	-16.1	69	330	003
	00	313	9381	-28.7	61		
	00	300	9690	-31.7	62	360	010
	00	250	10850	-42.3		050	010
	00	200	12320	-52.3		060	016
	00	150	14120	-66.9		060	031
	00	126	15156	-73.7			
	00	108	16047	-77.9			
	00	106				090	040
	00	100	16490	-73.9		080	034
	00	88	17232	-76.1			
	00	85	17434	-71.7			
	00	81				090	011
	00	76				150	005
	00	70	18590	-71.1		080	009
	00	68	18761	-71.9			
	00	61				020	006
	00	55	20030	-65.9			
	00	52	20374	-62.1			
	00	50	20610	-63.7		250	004
	00	44				240	009
	00	37				070	002
	00	33	23187	-59.1			
	00	32	23381	-55.9			
	00	30	23810	-55.9			
	00	28	24247	-58.3			
	00	22	25767	-57.7			
	00	15	28243	-47.1			
	00	14				340	008
	00	13	29188	-40.1			
	00	7	33338	-40.5		110	028
48647	00	1007	38	21.4	75		
	00	1000	107	22.0	75		
	00	850	1507	16.2	72		
	00	762	2424	10.4	66		
	00	700	3136	8.6	53		
	00	600	4388	-.3	69		
	00	500	5830	-9.3	48		
	00	443	6757	-14.1	67		
	00	407	7396	-17.7	49		
	00	400	7530	-18.1	54		
	00	345	8618	-26.1	64		
	00	300	9610	-33.9	43		
	00	273	10263	-39.5	32		
	00	250	10830	-44.9			
	00	200	12320	-55.7			
	00	150	14090	-72.3			
	00	116	15588	-76.1			
	00	97	16635	-70.7			
	00	70	18590	-66.5			
	00	55	20050	-66.3			
	00	50	20644	-54.3			
	00	40	22054	-60.7			
	00	30	23854	-58.5			
	00	25	25026	-48.9			
	00	15	28404	-45.9			
	00	14	28867	-42.1			
48657	00	1010	21	22.6	88		
	00	1000	102	22.8	88		
	00	850	1515	17.6	68		
	00	840	1617	24.2	82		
	00	800	2035	14.8	51		
	00	735	2747	12.2	20		
	00	721	2907	10.4	29		
	00	700	3153	8.4	29		
	00	677	3428	8.0	24		
	00	560	4961	-2.7	63		
	00	500	5850	-8.5	48		
	00	400	7560	-17.3	59		
	00	385	7845	-19.3	59		
	00	300	9650	-33.1	39		
	00	250	10890	-44.1			
	00	200	12370	-54.3			
	00	150	14150	-69.7			
	00	118	15552	-77.7			
	00	100	16510	-73.7			
48657	00	93	16932	-75.7			
	00	89	17189	-70.9			
	00	70	18630	-65.9			
	00	67	18897	-64.1			
	00	53	20331	-64.5			
	00	50	20690	-57.3			
	00	32	23512	-57.3			
	00	30	23850	-55.7			
	00	24	25298	-47.5			
	00	20	26510	-46.3			
	00	17	27588	-47.3			
	00	15	28427	-41.1			
48694	00	1010	13	23.8	84	000	000
	00	1000	102	23.4	77		
	00	980				240	004
	00	970	366	22.2	80		
	00	954				240	003
	00	913	889	20.8	68		
	00	900				240	004
	00	850	1502	16.8	67	250	007
	00	805				230	007
	00	758	2465	10.8	74		
	00	700	3124	8.0	27	190	005
	00	695	3183	7.6	24		
	00	600				270	005
	00	547	5107	-5.3	76		
	00	500	5810	-9.1	73	290	009
	00	439				280	004
	00	421	7120	-16.9	77		
	00	400	7510	-19.1	67	300	004
	00	379	7910	-21.3	53		
	00	346				060	016
	00	340	8704	-25.5	65		
	00	300	9600	-33.3	64	060	011
	00	250				030	007
	00	220				070	009
	00	200	12310	-55.1			
	00	150	14090	-68.9			
	00	130	14931	-75.9			
	00	115	15637	-77.3			
	00	102	16336	-71.1			
	00	100	16410	-70.7			
	00	70	18590	-67.5			
	00	56	19940	-65.7			
	00	50	20650	-57.5			
	00	37	22531	-62.3			
	00	27	24498	-57.7			
	00	22	25823	-46.9			
48852	00	1007	17	21.0	92	260	003
	00	1000	6	21.6	87	280	007
	00	923	695	19.0	84		
	00	850	1460	13.6	86	340	013
	00	747	2533	7.4	96		
	00	740	2610	7.4	96		
	00	723	2801	6.4	10		
	00	719	2846	6.0	9		
	00	700	3060	6.8	17	350	011
	00	680	3298	7.8	31		
	00	600	4319	2.8	44		
	00	556	4928	-2.9	74		
	00	548	5043	-2.3	46		
	00	535	5234	-2.1	50		
	00	509	5628	-4.1	46		
	00	505	5690	-3.9	9		
	00	500	5770	-3.9	9	350	013
	00	482	6059	-4.9	9		
	00	400	7490	-16.3	10	020	008
48855	00	1007	9	23.0	83	000	000
	00	1000	69	23.0	80	310	009
	00	980	244	23.0	69		
	00	878	1164	14.4	100		
	00	850	1466	13.0	100	340	016
	00	728	2750	6.6	100		
	00	700	3082	9.0	31	340	012
	00	694	3153	9.6	15		
	00	655	3629	6.6	39		
	00	622	4052	6.0	12		
	00	539	5203	-3.7	68		
	00	500	5800	-6.5		350	010
	00	498	5831	-6.5	53		
	00	484	6054	-5.1	8		
	00	400	7520	-15.9		020	012
	00	351	8496	-20.3	9		
	00	345	8623	-21.5	40		
	00	300	9640	-29.3	13	060	010
	00	292	9832	-30.9	8		
	00	200	12410	-51.3		110	010
	00	150	14220	-66.3		090	014
	00	125				070	018
	00	104	16359	-81.3			
48858	00	920	807	16.8	79	270	003
	00	836	1450	17.8	42	280	011
	00	789	3130	13.4	47	270	013
	00	774	5830	12.6	76	300	007
	00	750	6093	12.0	71		
	00	618	7688	4.4	75		
48900	00	1008	6	24.8	92	250	001
	00	1000	80	24.6	90	250	002
	00	962	418	24.0	81		
	00	942				280	010
	00	850	1496	17.2	84	300	010
	00	819	1811	15.2	86		
	00	795				280	012
	00	757	2474	13.2	71		
48900	00	700	3136	9.6	61	280	011
	00	676	3424	7.8	61		
	00	628	4026	4.4	74		
	00	565	4878	-.1	64		
	00	538				290	003
	00	514	5628	-4.7	49		
	00	500	5860	-6.1	53	330	003
	00	465	6423	-10.1	69		
	00	453				270	003
	00	445				360	004
	00	440	6847	-12.1	84		
	00	400	7570	-17.3	72	300	004
	00	374				290	003
	00	300	9670	-32.1	60	340	005
	00	258	10717	-40.1			
	00	250	10930	-41.7		050	007
	00	200	12400	-53.7		070	016
	00	160	13794	-65.9			
	00	150	14180	-68.7		060	026
	00	149				060	009
	00	138				060	028
	00	115	15727	-80.1			
	00	100	16530	-75.9		090	025
	00	93				100	025
	00	92	17018	-70.5			
	00	83	17623	-74.3			
	00	77				030	006
	00	70	18610	-70.7		080	006
	00	64				090	007
	00	56	19948	-66.3			
	00	50	20670	-59.5		030	007
	00	49				030	007
	00	39	22218	-61.3			
	00	33				040	007
	00	30	23880	-53.5		060	007
	00	24	25329	-49.3		130	010
	00	20	26530	-48.5		130	010
	00	17	27600	-48.1			
	00	14				030	008
	00	12	29934	-40.7			
	00	10	31170	-41.3		060	007
50527	00	951	618	-3.0	80		
	00	920	882	1.0	69		
	00	895	1102	-3.0	68		
	00	810	1892	-3.0	63		
	00	793	2059	-5.0	63		
	00	776	2230	-2.0	59		
	00	683	3457	-12.0	61		
	00	642	3703	-12.0	61		
	00	400	7140	-38.0		350	007
	00	300	9060	-52.0		330	014
	00	200	11650	-56.0		320	011
	00	163	12957	-54.0			
	00	100	16080	-54.0		280	012
	00	67	18661	-54.0			
50557	00	700	3037	-8.0	79	310	007
	00	500	5580	-25.0	52	330	008
	00	400	7160	-38.0		360	004
	00	300	8090	-52.0		020	003
50953	00	999	181	5.0	81		
	00	939	689	9.0	61		
	00	900	1039	8.0	49		
	00	745	2565	-3.0	36		
	00	400	7170	-38.0		290	006
	00	365	7795	-42.0			
	00	300	9100	-53.0		250	008
	00	294	9230	-54.0			
	00	200	11680	-53.0		270	016
	00	181	12325	-52.0			
	00	108	15647	-55.0			
	00	100	16160	-53.0		270	017
	00	69	18547	-54.0			
	00	28					
	00	24	25357	-52.0			
51076	00	939	741	6.0	65		
	00	917	937	11.0	66		
	00	600	4356	-7.0	20		
	00	449	6552	-22.0	21		
	00	400	7390	-29.0		300	012
	00	300	9380	-45.0		120	005
	00	242	10787	-54.0			
	00	200	11990	-60.0		240	006
	00	100	16320	-62.0		280	012
	00	40	22041	-58.0			
	00	24	25313	-51.0			
51133	00	956	554	5.0	45		
	00	929	792	15.0	31		
	00	830	1735	10.0	25		
	00	766	2401	10.0	13		
	00	600	4373	-5.0	8		
	00	525	5406	-13.0	9		
	00	400	7420	-28.0			
	00	367	8032	-33.0			
	00	300	9420	-45.0		140	014
	00	270	10116	-50.0			
	00	200	12050	-54.0		150	002
	00	195	12213	-54.0			
	00	150	13886	-57.0			
	00	105	16113	-63.0			
	00	100	16400	-62.0			
	00	63	19258	-62.0			
51288	00	400	7400	-30.0		330	008
	00	300	9390	-44.0		010	010
	00	200	12000	-59.0		320	016
51288	00	100	16320	-62.0		300	019
51431	00	940	670	9.0	53		
	00	918	868	17.0	31		
	00	872	1303	15.0	23		
	00	855	1470	17.0	17		
	00	737	2717	10.0	8		
	00	400	7440	-28.0		240	005
	00	300	9440	-43.0		240	010
	00	281	9878	-46.0			
	00	200	12110	-52.0		280	021
	00	111	15821	-64.0			
	00	100	16480	-64.0		290	024
	00	90	17124	-65.0			
	00	33	23388	-55.0			
	00	25	25182	-50.0			
51463	00	946	655	7.0	45		
	00	915	930	11.0	37		
	00	876	1293	11.0	37		
	00	750	2579	8.0	12		
	00	624	4067	-2.0	7		
	00	475	6158	-21.0			
	00	400	7410	-28.0		310	005
	00	381	7757	-31.0			
	00	337	8613	-39.0			
	00	300	9420	-44.0		140	005
	00	227	11275	-48.0			
	00	200	12060	-54.0		300	020
	00	183	12630	-54.0			
	00	113	15654	-64.0			
	00	100	16420	-63.0		300	022
	00	80	17790	-64.0			
	00	39	22265	-57.0			
	00	31	23742	-50.0			
	00	11	30651	-41.0			
51644	00	899	1103	10.0	40		
	00	881	1178	16.0	33		
	00	820	1878	13.0	30		
	00	724	2807	5.0	30		
	00	582	4638	-10.0	52		
	00	568	4825	-9.0	37		
	00	548	5103	-10.0	25		
	00	500	5810	-15.0	22	270	001
	00	400	7460	-28.0		270	007
	00	332	8768	-39.0			
	00	300	9470	-42.0		280	011
	00	261	10405	-46.0			
	00	200	12160	-50.0		280	031
	00	141	14399	-58.0			
51656	00	1000	170				
	00	916	935	11.0	54		
	00	907	1018	16.0	48		
	00	900	1084	17.0	42		
	00	850	1564	14.0	38	200	005
	00	700	3164	1.0	40	300	007
	00	661	3622	-2.0	36		
	00	600	4387	-5.0	13		
	00	500	5790	-16.0	12	300	006
	00	400	7440	-28.0		310	006
	00	300	9450	-42.0			
	00	275	10034	-46.0			
	00	200	12120	-52.0			
	00	173	13057	-53.0			
	00	141	14358	-59.0			
	00	100	16470	-65.0			
	00	76	18135	-67.0			
	00	51	20585	-60.0			
	00	45	21363	-62.0			
	00	24	25168	-71.0			
51709	00	876	1289	12.0	62		
	00	868	1366	17.0	45		
	00	644	3820	-2.0	46		
	00	548	5078	-12.0	78		
	00	517	5524	-11.0	66		
	00	410	7250	-27.0	68		
	00	400	7450	-28.0	62	270	009
	00	367	8063	-32.0			
	00	300	9470	-38.0		260	023
	00	250	10712	-43.0			
	00	200	12190	-55.0		260	043
	00	187	12622	-52.0			
	00	150	14034	-57.0			
	00	143	14334	-61.0			
	00	121	15367	-63.0			
	00	100	16530	-68.0		270	021
	00	91	17099	-66.0			
	00	48	21018	-62.0			
51777	00	920	892	6.0	52		
	00	885	1215	16.0	27		
	00	868	1380	18.0	20		
	00	500	5810	-16.0			
	00	448	6627	-22.0			
	00	427	6979	-24.0			
	00	400	7450	-28.0			
	00	323	8891	-58.0			
	00	300	9460	-40.0	925	060	005
	00	211	11827	-47.0			
	00	200	12180	-54.0		280	003
51828	00	400	7510	-24.0	63		
	00	300	9580	-31.0	996	170	002
	00	200	12360	-50.0			
	00	100	16670	-71.0			
51839	00	1000	-303				
	00	700	2504	22.2	21		
51886	00	400	7430	-29.0		220	008
51886	00	300	9440	-41.0		200	019
	00	200	12160	-17.0	23	250	050
	00	100	16510	-69.0		290	032
52203	00	939	743	7.0	75		
	00	918	930	11.0	66		
	00	733	2764	-1.0	59		
	00	628	3985	-6.0	41		
	00	618	4111	-6.0	24		
	00	453	6455	-25.0			
	00	400	7360	-31.0		360	020
	00	353	8236	-37.0			
	00	300	9350	-45.0		340	018
	00	278					
	00	204	11871	-55.0			
	00	200	11980	-55.0		330	024
	00	111	15682	-62.0			
	00	100	16320	-60.0		310	012
	00	57	19838	-59.0			
	00	42	21754	-59.0			
52267	00	400	7320	-34.0	66		
	00	300	9270	-47.0		010	005
	00	200	11880	-57.0		340	004
	00	100	16260	-57.0			
52323	00	809	1967	.0	86		
	00	786	2199	2.0	86		
	00	661	3572	-7.0	92		
	00	409	7132	-33.0	74		
	00	400	7290	-33.0	67	310	015
	00	372	7789	-34.0			
	00	300	9260	-42.0		210	020
	00	272	9838	-46.0			
	00	256	10341	-46.0			
	00	200	11970	-52.0		300	024
	00	100	16370	-60.0		300	021
	00	80	17757	-62.0			
	00	49	20810	-59.0			
	00	23	25643	-51.0			
	00	15	28456	-46.0			
	00	8	32648	-45.0			
52418	00	400	7390	-10.0			
	00	300	9380	-42.0		230	004
	00	200	12040	-53.0		290	012
	00	100	16480	-65.0			
52495	00	1000	180				
	00	850	1540	10.0	23	210	004
	00	700	3140	2.0	23	260	005
	00	500	5740	-19.0	37	280	009
	00	400	7370	-22.0	19	280	012
	00	300	9350	-47.0		270	017
	00	200	11940	-51.0		280	023
	00	100	16310	-60.0		280	025
52533	00	858	1478	8.0	53		
	00	509	5564	-20.0	84		
	00	459	6322	-26.0	62		
	00	437	6677	-27.0	42		
	00	400	7450	-31.0		270	024
	00	300	9340	-44.0		270	027
	00	260	10286	-51.0			
	00	211	11642	-52.0			
	00	200	11780	-54.0		290	031
	00	129	14556	-60.0			
	00	109	15613	-58.0			
	00	100	16350	-61.0		280	021
	00	34	23164	-54.0			
52602	00	400	7380	-31.0			
	00	300	9370	-44.0		020	003
	00	200	12040	-51.0		290	009
52652	00	1000	180				
	00	857	1482	8.0	65		
	00	850	1551	9.0	66	140	005
	00	840	1649	11.0	58		
	00	735	2749	5.0	45		
	00	700	3148	2.0	51	030	004
	00	500	5760	-18.0	59	270	014
	00	400	7390	-30.0		260	017
	00	300	9380	-44.0		270	024
	00	260	10328	-50.0			
52681	00	400	7400	-30.0	61		
	00	300	9380	-46.0		290	005
	00	200	12000	-52.0		360	004
	00	100	16360	-63.0			
52818	00	400	7460	-27.0	56	290	015
	00	300	9470	-39.0	293	290	032
	00	200	12200	-48.0		300	042
52836	00	400	7440	-28.0	56		
	00	300	9440	-42.0		290	012
	00	200	12170	-48.0			
52866	00	777	2300	3.0	100		
	00	761	2469	5.0	93		
	00	600	4367	-6.0	79		
	00	463	6338	-21.0	76		
	00	400	7410	-30.0	75	260	014
	00	377	7829	-33.0	67		
	00	300	9400	-43.0		280	032
	00	251	10589	-48.0			
	00	200	12070	-53.0		280	043
	00	100	16410	-69.0		280	023
	00	77	18015	-62.0			
	00	67	18867	-66.0			
	00	54	20195	-60.0			
	00	42	21775	-57.0			
52889	00	854	1522	5.0	93		
	00	728	2811	5.0	70		
	00	658	3635	-2.0	50		

OCTOBER 07 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
52889	00	560	4889	-9.0	52		
	00	400	7420	-28.0	68	270	013
	00	300	9430	-41.0		280	036
	00	236	11037	-48.0			
	00	200	12110	-52.0		280	039
	00	129	14873	-64.0			
	00	100	16430	-68.0		280	036
	00	87	17279	-62.0			
	00	33	23374	-55.0			
53068	00	850	1545	9.0	34	300	003
	00	700	3112	-5.0	42	330	006
	00	500	5688	-20.0	22	320	012
	00	400	7297	-33.0	29	310	015
	00	300	9260	-49.0		310	012
	00	200	11811	-61.0		290	021
	00	100	16191	-57.0		290	013
	00	70	18456	-56.0		280	018
	00	50	20589	-56.0		290	011
	00	30	23851	-53.0		230	006
53336	00	1000	190				
	00	850	1546	10.0	27	050	004
	00	700	3130	-1.0	31	290	009
	00	500	5730	-18.0	12	330	004
	00	400	7350	-31.0		320	008
	00	300	9330	-46.0		320	015
	00	200	11910	-61.0		290	024
	00	100	16310	-58.0		300	020
53463	00	900	1063	4.0	81		
	00	868	1361	11.0	62		
	00	767	2382	6.0	42		
	00	673	3434	-3.0	33		
	00	400	7320	-32.0		030	004
	00	300	9280	-48.0		330	008
	00	200	11880	-59.0		290	037
	00	100	16270	-57.0		280	018
53513	00	400	7370	-30.0		220	013
	00	300	9350	-46.0		200	016
	00	200	11950	-60.0		280	020
	00	100	16320	-58.0		200	018
53543	00	1000	180				
	00	850	1538	11.0	66		
	00	700	3140	2.0	44	290	006
	00	500	5740	-19.0	41	310	013
	00	400	7360	-31.0		310	016
	00	300	9340	-46.0		300	026
	00	200	11960	-57.0			
	00	100	16380	-59.0			
53614	00	884	1125	7.0	75		
	00	867	1537	17.0	39	170	003
	00	800	3149	13.0	35	280	004
	00	600	5760	-9.0	44	300	005
	00	567	6195	-12.0	56		
	00	285	11094	-48.0			
	00	192	13670	-53.0			
	00	140	15679	-59.0			
	00	80	19181	-60.0			
53772	00	932	781	8.0	76		
	00	912	961	12.0	62		
	00	842	1629	13.0	47		
	00	565	4609	-15.0	65		
	00	515	5507	-17.0	45		
	00	476	6091	-23.0	52		
	00	400	7370	-30.0	36	290	019
	00	300	9360	-45.0		300	030
	00	275	9834	-51.0			
	00	200	12010	-52.0		280	051
	00	118	15358	-61.0			
	00	100	16400	-60.0		270	029
	00	88	17200	-59.0			
	00	80	17792	-63.0			
	00	60	19584	-58.0			
	00	35	23044	-50.0			
53798	00	1012	83	10.0	87		
	00	1000	176				
	00	985	310	17.0	59		
	00	900	1074	15.0	55		
	00	882	1245	17.0	45		
	00	850	1556	14.0	35	290	004
	00	800	2062	10.0	37		
	00	700	3158	.0	55	280	005
	00	640	3866	-7.0	73		
	00	600	4368	-10.0	78		
	00	500	5760	-19.0	64	290	014
	00	487	5956	-19.0	54		
	00	187	12619	-52.0			
	00	163	13501	-56.0			
	00	80	17965	-62.0			
	00	60	19761	-58.0			
	00	43	21875	-55.0			
	00	33	23582	-51.0			
	00	16	28335	-47.0			
53845	00	1000	187				
	00	913	860	7.0	87		
	00	850	1552	13.0	67	270	005
	00	814	1914	12.0	47		
	00	700	3156	1.0	84	310	003
	00	647	3781	-5.0	73		
	00	600	4369	-9.0	67		
	00	528	5343	-17.0	45		
	00	500	5770	-16.0	31	300	015
	00	400	7400	-29.0		300	014
	00	377	7821	-32.0			
	00	303	9323	-45.0			
	00	300	9390	-46.0		290	027
53845	00	236	10969	-51.0			
	00	200	12050	-55.0		280	048
	00	146	14033	-61.0			
	00	100	16370	-64.0			
	00	80	17731	-66.0			
	00	60	19485	-64.0			
53898	00	400	7420	-28.0	68	270	007
	00	300	9430	-41.0		280	019
	00	200	12110	-52.0		280	020
	00	100	16420	-68.0		280	019
53915	00	872	1347	6.0	75		
	00	827	1786	13.0	50		
	00	800	2064	12.0	43		
	00	667	3545	-2.0	46		
	00	600	4381	-5.0	25		
	00	548	5086	-10.0	17		
	00	400	7450	-27.0	62	280	011
	00	314	9160	-37.0			
	00	300	9480	-40.0		270	037
	00	288	9757	-43.0			
	00	200	12180	-51.0		280	045
	00	182	12790	-54.0			
	00	150	14020	-58.0			
	00	100	16530	-63.0		280	026
	00	60	19682	-62.0			
	00	40	22243	-53.0			
	00	15					
54102	00	400	7260	-34.0		320	014
	00	300	9220	-58.0		310	017
	00	200	17180	-64.0		280	022
	00	100	16180	-55.0		280	015
54135	00	998	186	3.0	93		
	00	946	628	15.0	44		
	00	932	754	15.0	38		
	00	800	2023	6.0	45		
	00	600	4287	-15.0	84		
	00	553	4900	-18.0	59		
	00	400	7240	-35.0	59	310	028
	00	379	7616	-35.0			
	00	300	9200	-47.0		320	024
	00	248	10439	-55.0			
	00	200	11800	-59.0		290	019
	00	167	12950	-52.0			
	00	100	16230	-56.0		270	012
	00	60	19487	-55.0			
54161	00	992	245	8.0	66		
	00	974	397	12.0	67		
	00	935	739	13.0	38		
	00	873	1310	9.0	25		
	00	800	2023	2.0	44		
	00	681	3295	-9.0	44		
	00	646	3702	-11.0	33		
	00	500	5610	-26.0	51	310	012
	00	471	6041	-28.0	51		
	00	400	7190	-38.0		290	012
	00	377	7595	-41.0			
	00	300	9110	-56.0		300	025
	00	217	11175	-55.0			
	00	200	11730	-53.0		280	022
	00	189	11762	-53.0			
	00	109	15644	-53.0			
54218	00	953	575	4.0	60		
	00	930	775	8.0	61		
	00	900	1046	10.0	53		
	00	800	2018	7.0	24		
	00	600	4294	-13.0	47		
	00	400	7270	-33.0		330	018
	00	300	9240	-47.0		320	027
	00	253	10346	-56.0			
	00	200	11870	-60.0		290	027
	00	133	14459	-53.0			
	00	113	15500	-57.0			
	00	100	16250	-56.0		270	024
	00	80	17669	-56.0			
	00	42	21738	-59.0			
	00	36	22713	-56.0			
	00	7	33201	-53.0			
54292	00	1000	201				
	00	850	1532	4.0	44	300	008
	00	700	3069	-7.0	41	320	011
	00	500	5610	-22.0	26	300	014
	00	400	7200	-36.0		300	014
	00	300	9130	-51.0		290	017
	00	200	11750	-50.0		270	032
54337	00	1000	165				
	00	850	1528	9.0	49	260	007
	00	700	3102	-4.0	58	280	008
	00	500	5650	-24.0	69	320	012
	00	400	7250	-34.0		330	014
	00	300	9210	-48.0		320	014
	00	200	11800	-55.0		270	023
	00	100	16210	-57.0		250	025
54342	00	1015	57	10.0	81		
	00	1000	177				
	00	969	273	13.0	76		
	00	934	751	11.0	87		
	00	865	1388	9.0	34		
	00	850	1533	8.0	36	240	013
	00	771	2328	2.0	47		
	00	700	3097	-7.0	67	280	008
	00	622	4006	-14.0	72		
	00	578	4559	-18.0	84		
	00	549	4943	-19.0	45		
	00	500	5640	-24.0	47	300	014
54342	00	441	6545	-30.0	45		
	00	400	7230	-26.0		210	019
	00	383	7537	-37.0			
	00	300	9180	-48.0		310	018
	00	268	9916	-53.0			
	00	200	11280	-55.0		280	023
	00	166	12476	-53.0			
	00	100	16220	-57.0		260	023
	00	58	19685	-55.0			
	00	51	20501	-58.0			
	00	32	23507	-48.0			
	00	24					
	00	22	25956	-52.0			
54374	00	400	7160	-36.0		290	013
	00	300	9100	-52.0		300	020
	00	200	11720	-50.0		260	029
	00	100	16170	-56.0		260	025
54497	00	1000	216				
	00	850	1565	5.0	56		
	00	700	3122	-7.0	67		
	00	500	5670	-22.0	58		
	00	400	7280	-34.0			
	00	300	9240	-47.0			
	00	200	11890	-51.0			
	00	100	16330	-58.0			
54511	00	1017	40	11.0	87	300	015
	00	1000	171				
	00	990	9290	14.0	87	320	008
	00	850	1540	11.0	58	310	008
	00	744	11890	4.0	48	280	021
	00	700	3131			300	005
	00	539	14403	-18.0	77		
	00	500	5700	-21.0	76	280	016
	00	448	6503	-26.0	42		
	00	185	12530	-55.0			
	00	133	14639	-55.0			
	00	15	28648	-53.0			
54662	00	1021	20	15.0	77		
	00	1000	193				
	00	970	453	16.0	55		
	00	850	1557	7.0	65		
	00	800	2051	3.0	70		
	00	700	3122	-5.0	49		
	00	687	3270	-4.0	63		
	00	500	5680	-23.0	52		
	00	487	5873	-24.0	26		
	00	400	7290	-33.0			
	00	364	7945	-39.0			
	00	300	9240	-48.0			
	00	200	11870	-53.0			
	00	185	12374	-52.0			
	00	114	15454	-60.0			
	00	100	16290	-59.0			
	00	64	19083	-60.0			
	00	36	22751	-51.0			
	00	29	24155	-52.0			
	00	24	25386	-50.0			
54823	00	1015	56	18.0	52		
	00	1000	182				
	00	923	861	14.0	63		
	00	890	1167	14.0	67		
	00	867	1387	14.0	44		
	00	850	1559	13.0	30	260	009
	00	739	2713	4.0	35		
	00	700	3157	.0	40	290	007
	00	620	4112	-9.0	67		
	00	508	5630	-17.0	38		
	00	500	5750	-18.0	37	280	014
	00	447	6578	-24.0	35		
	00	400	7380	-32.0		280	023
	00	321	8899	-43.0			
	00	300	9360	-45.0		270	028
	00	200	12020	-51.0		270	045
	00	146	14049	-55.0			
	00	128	14882	-59.0			
	00	100	16420	-62.0		280	027
	00	99	16482	-63.0			
	00	86	17355	-60.0			
	00	79	17880	-64.0			
	00	28	24493	-47.0			
	00	19	27056	-48.0			
	00	17	27794	-45.0			
54857	00	1014	83	17.0	72		
	00	1000	201				
	00	850	1563	8.0	57	060	002
	00	764	2435	4.0	56		
	00	700	3138	-1.0	55	330	011
	00	638	3869	-7.0	62		
	00	552	4987	-12.0	30		
	00	500	5740	-18.0	34	290	015
	00	460	6357	-23.0	32		
	00	400	7360	-30.0		280	019
	00	351	8281	-35.0			
	00	300	9360	-44.0			
	00	222	11388	-47.0			
	00	200	12040	-51.0			
	00	150	13898	-54.0			
	00	100	16430	-66.0			
	00	52	20455	-60.0			
	00	27	24633	-51.0			
	00	12	29922	-50.0			
55299	00	591	4517	-2.0	69		
	00	563	4903	-1.0	59		
	00	400	7550	-17.0	65	280	019
55299	00	395	7644	-18.0	25		
	00	326	9048	-29.0			
	00	312	9363	-27.0	51		
	00	300	9650	-29.0	41	250	006
	00	277	10216	-33.0			
	00	200	12440				
	00	157	13994	-59.0			
55591	00	655	3673	8.0	66		
	00	638	3890	9.0	57		
	00	600	4396	7.0	57		
	00	400	7580	-16.0	77	270	010
	00	360	8363	-23.0	83		
	00	331	8978	-23.0	39		
	00	300	9700	-28.0	30	290	025
	00	200	12470	-52.0		210	022
	00	118	15702	-76.0			
	00	100	16660	-80.0		230	010
	00	66	19090	-67.0			
56004	00	400	7500	-21.0	58		
	00	300	9570	-32.0	408		
	00	200	12310	-51.0			
	00	100	16570	-65.0			
56029	00	400	7510	-21.0	84		
	00	300	9560	-35.0	59		
	00	200	12310	-51.0			
	00	100	16550	-74.0			
56046	00	400	7450	-22.0	70	250	014
	00	300	9540	-38.0	676	270	027
	00	200	12270			290	043
	00	100	15590	-70.0		290	030
56080	00	400	7450	-26.0	62		
	00	300	9470	-38.0	483	260	001
	00	200	12170	-53.0			
	00	100	16450	-66.0			
56096	00	1000	190				
	00	900	1082	12.0	87		
	00	885	1223	13.0	87		
	00	850	1564	11.0	81	320	003
	00	743	2674	6.0	75		
	00	700	3165	2.0	75	040	004
	00	600	4389	-6.0	92		
	00	540	5209	-9.0	85		
	00	500	5810	-12.0	78		
	00	400	7480	-23.0	83		
	00	334	8783	-30.0	75		
	00	300	9540	-36.0	81		
	00	239	11086	-46.0			
	00	200	12280	-50.0			
	00	183	12856	-52.0			
	00	132	14936	-60.0			
	00	108	16168	-67.0			
	00	100	16620	-65.0			
	00	93	17060	-67.0			
	00	84	17676	-66.0			
	00	80	17968	-72.0			
	00	12	29896	-45.0			
56146	00	678	3409	4.0	93		
	00	675	3445	.0	86		
	00	463	6395	-12.0	78		
	00	400	7510	-20.0	70	280	022
	00	360	8282	-26.0	69		
	00	300	9580	-9.0	85	270	034
	00	280	10088	-35.0			
	00	200	12330	-51.0		280	038
	00	191	12626	-53.0			
	00	171	13336	-56.0			
	00	158	13833	-61.0			
	00	128	15126	-66.0			
	00	121	15468	-65.0			
	00	100	16620	-72.0		270	018
	00	74	18390	-73.0			
	00	62	19443	-67.0			
	00	29	24209	-51.0			
56173	00	672	-8191	.0	100		
	00	430	-4737	-18.0	91		
	00	400	7470	-22.0	91		
	00	300	9530	-36.0	81		
	00	267	10339	-36.0	81		
	00	210	11951	-52.0			
	00	200	12230	-52.0			
	00	195	12394	-52.0			
	00	147	14220	-53.0			
	00	145	14306	-63.0			
	00	136	14698	-66.0			
	00	126	15160	-67.0			
	00	109	16025	-72.0			
	00	100	16490	-71.0			
	00	89	17177	-73.0			
	00	73	18278	-94.0			
	00	16	27221	-50.0			
56247	00	400	7540	-17.0	54		
	00	300	9640	-30.0	45	020	001
	00	200	12410	-50.0			
	00	100	16700	-74.0			
56294	00	964	515	15.0	93		
	00	811	1958	9.0	71		
	00	627	4038	-3.0	86		
	00	449	6632	-13.0	85		
	00	400	7500	-19.0	33	270	015
	00	387	7745	-20.0	77		
	00	300	9590	-31.0		280	034
	00	222	11660	-46.0			
	00	200	12360	-47.0		280	032
	00	150	14211	-60.0			
56294	00	100	16650	-75.0		270	016
	00	80	17935	-78.0			
	00	40	22070	-61.0			
	00	23	25566	-54.0			
56444	00	662	3587	7.0	93		
	00	451	6641	-10.0	85		
	00	400	7560	-15.0	84		
	00	346	8642	-22.0	76		
	00	300	9680	-29.0	68		
	00	200	12440	-52.0			
	00	191	12737	-54.0			
	00	184	12977	-53.0			
	00	171	13445	-57.0			
	00	149	14305	-63.0			
	00	147	14388	-62.0			
	00	139	14732	-65.0			
	00	137	14821	-63.0			
	00	124	15427	-68.0			
	00	111	16091	-69.0			
	00	104	16476	-74.0			
	00	100	16700	-74.0			
	00	97	16876	-77.0			
	00	78	18119	-80.0			
	00	60	19646	-69.0			
	00	33	23326	-57.0			
56492	00	983	346	17.0	93		
	00	611	4241	-4.0	92		
	00	583	4611	-4.0	92		
	00	400	7540	-16.0	71		
	00	300	9650	-30.2	55		
	00	260	10650	-39.0			
	00	200	12420	-51.0			
	00	158	13930	-58.0			
	00	102	16573	-76.0			
	00	100	16700	-77.0			
	00	23	25639	-54.0			
56571	00	845	1599	13.0	93		
	00	581	4651	-3.0	92		
	00	400	2550	-16.0	77	290	015
	00	362	3293	-22.0	76		
	00	325	4080	-26.0	62		
	00	300	9650	-31.0	67	290	021
	00	237	11281	-43.0			
	00	200	12400	-50.0		300	032
	00	174	13302	-54.0			
	00	150	14235	-63.0			
	00	112	15990	-73.0			
	00	100	16640	-79.0		280	025
	00	92	17111	-82.0			
	00	76	18255	-82.0			
	00	74	18331	-76.0			
	00	26	24739	-52.0			
56651	00	766	2400	10.0	106		
	00	476	6227	-7.0	85		
	00	400	7570	-15.0	65		
	00	375	8055	-18.0	71		
	00	300	9690	-29.0	50		
	00	249	10895	-39.0			
	00	200	12460	-51.0			
	00	180	13141	-54.0			
	00	170	13505	-58.0			
	00	100	16700	-78.0			
	00	40	22179	-60.0			
56691	00	783	2004	7.0	93		
	00	726	2620	3.0	86		
	00	683	3114	3.0	52		
	00	653	3475	.0	43		
	00	620	3888	-3.0	80		
	00	611	4005	1.0	80		
	00	400	7550	-16.0	65		
	00	300	9660	-29.0	50		
	00	268	10455	-36.0			
	00	200	12430	-6.0	92		
	00	125	15660	-71.0			
	00	100	16660	-78.0			
	00	33	23387	-54.0			
56739	00	835	1658	17.0	93		
	00	400	7580	-15.0	78	290	009
	00	300	9710	-27.0	62	320	013
	00	200	12500	-50.0		330	015
	00	105	16466	-76.0			
	00	100	16740	-76.0		300	005
	00	78	18157	-81.0			
56778	00	816	1898	11.0	81		
	00	800	2063	11.0	71		
	00	678	3423	4.0	56		
	00	662	3617	5.0	70		
	00	400	7570	-15.0	71	280	009
	00	300	9690	-30.0	50	320	010
	00	200	12450	-51.0		330	007
	00	179	13165	-55.0			
	00	135	14902	-71.0			
	00	100	16650	-78.0		310	005
	00	96	16877	-89.0			
	00	87	17408	-89.0			
	00	60	19521	-69.0			
	00	44	21417	-60.0			
56964	00	871	1303	17.0	88		
	00	857	1456	17.0	82		
	00	795	2091	12.0	82		
	00	563	4912	.0	86		
	00	533	5347	-4.0	92		
	00	400	7568	-14.0	72		
	00	371	8136	-17.0	59		

OCTOBER 07 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
56964	00	300	9690	-30.0	68		
	00	255	10828	-38.0	31		
	00	200	12469	-50.0			
	00	180	13148	-56.0			
	00	165	13699	-58.0			
	00	158	13970	-62.0			
	00	150	14298	-64.4			
	00	116	15826	-76.0			
	00	100	16694	-81.0			
	00	99	16751	-81.0			
	00	87	17478	-81.0			
	00	38	22431	-57.0			
	00	33	23320	-59.0			
	00	17	27628	-44.0			
	00	13	29415	-47.0			
	00	11	30534	-42.0			
56989	00	1000	120				
	00	999	142	21.0	94		
	00	968	413	19.0	100		
	00	935	711	21.0	64		
	00	850	1523	15.0	51	010	007
	00	718	2941	3.0	80		
	00	700	3128	5.0	52	010	006
	00	685	3305	8.0	57		
	00	650	3737	8.0	76		
	00	531	5364	-5.0	79		
	00	518	5560	-2.0	54		
	00	500	5850	-4.0	54	340	003
	00	400	7570	-15.0	42	360	007
	00	332	8964	-24.0	32		
	00	300	9690	-31.0	44	010	013
	00	287	10003	-33.0			
	00	270	10432	-34.0			
	00	246	11076	-40.0			
	00	200	12460	-50.0		050	009
	00	161	13846	-60.0			
	00	150	14283	-65.0			
	00	130	15147	-69.0			
	00	100	16680	-79.0		080	009
	00	40	22159	-59.0			
57036	00	975	406	14.0	93		
	00	937	742	17.0	82		
	00	914	953	16.0	82		
	00	787	2205	9.0	71		
	00	754	2558	7.0	65		
	00	619	4138	-6.0	92		
	00	532	5313	-11.0	61		
	00	486	5989	-25.0	100		
	00	428	6918	-22.0	76		
	00	400	7460	-25.0	89	260	018
	00	300	9490	-39.0		280	041
	00	227	11368	-48.0			
	00	200	12200	-51.0		260	049
	00	144	14298	-59.0			
	00	100	16530	-68.0		260	030
	00	60	19637	-62.0			
57083	00	1008	120	12.0	87		
	00	1000	177				
	00	976	393	18.0	72		
	00	900	1083	16.0	59		
	00	850	1561	12.0	54	250	003
	00	700	3156	.0	47	070	006
	00	663	3587	-3.0	38		
	00	600	4376	-4.0	23		
	00	500	5780	-15.0	29	280	012
	00	483	6051	-17.0	12		
	00	435	6830	-21.0	30		
	00	400	7440	-26.0	38	290	020
	00	330	8799	-38.0			
	00	300	9460	-40.0		280	037
	00	216	11655	-50.0			
	00	200	12160	-52.0		280	049
	00	169	13246	-54.0			
	00	130	14807	-60.0			
	00	100	16500	-68.0		280	036
	00	95	16810	-65.0			
	00	77	18082	-68.0			
	00	43	21668	-58.0			
57127	00	1000	180				
	00	963	514	13.0	87		
	00	850	1558	11.0	87	250	003
	00	815	1908	11.0	76		
	00	747	2628	7.0	57		
	00	652	3726	-2.0	86		
	00	568	4811	-7.0	67		
	00	421	7089	-20.0	84		
	00	400	7480	-27.0	46	280	017
	00	341	8624	-30.0	68		
	00	300	9540	-34.0	66	270	038
	00	244	10954	-45.0			
	00	211	11919	-48.0			
	00	200	12280	-51.0		270	044
	00	178	13036	-53.0			
	00	160	13715	-58.0			
	00	131	14869	-60.0			
	00	100	16600	-68.0		260	031
	00	73	18473	-72.0			
	00	66	19074	-67.0			
	00	55	20183	-64.0			
	00	51	20643	-66.0			
	00	41	21999	-56.0			
	00	18	27295	-51.0			
57178	00	1000	177				
	00	850	1556	12.0	40	220	004

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
57178	00	700	3145	.0	74	330	001
	00	500	5800	-11.0	58		
	00	400	7480	-21.0	70		
	00	300	9540	-37.0			
	00	200	12270				
	00	100	16620	-67.0			
	00	70	18401	-64.0			
	00	50	20839	-60.0			
	00	30	24119	-52.0			
57245	00	1000	190				
	00	993	257	14.0	100		
	00	850	1559	11.0	76	270	002
	00	824	1817	10.0	71		
	00	744	2658	6.0	70		
	00	700	3158	1.0	74	050	003
	00	650	3748	-4.0	86		
	00	620	4120	-5.0	73		
	00	600	4378	-4.0	42		
	00	547	5102	-8.0	73		
	00	500	5800	-12.0	78		
	00	400	7470	-22.0	83		
	00	321	9053	-33.0	82		
	00	312	9253	-33.0	82		
	00	300	9540	-34.0	74		
	00	265	10396	-41.0			
	00	200	12270	-50.0			
	00	120	15519	-62.0			
	00	100	16570	-65.0			
	00	72	18515	-77.0			
	00	67	18941	-65.0			
	00	18	27224	-51.0			
57290	00	1000	183				
	00	850	1558	11.0	43	080	004
	00	700	3139	.0	43	140	002
	00	500	5780	-12.0	61	280	011
	00	400	7460	-23.0	63	270	022
	00	300	9500	-38.0		280	023
	00	200	12220	-51.0		280	043
	00	100	16510	-72.0		270	022
57328	00	984	319	15.0	100		
	00	959	570	17.0	93		
	00	800	2092	10.0	46		
	00	671	3522	-1.0	74		
	00	607	4315	-5.0	73		
	00	573	4768	-5.0	79		
	00	510	5674	-10.0	78		
	00	484	5820	-9.0	73		
	00	400	7519	-20.0	77		
	00	300	9569	-33.0	67		
	00	251	10817	-43.0			
	00	250	10845	-43.1			
	00	205	12162	-50.0			
	00	200	12329	-50.0			
	00	169	13420	-54.0			
	00	150	14176	-59.7			
	00	123	15380	-69.0			
	00	115	15792	-69.0			
	00	103	16441	-75.0			
	00	100	16639	-74.5			
	00	91	17190	-73.0			
	00	78	18011	-77.0			
	00	70	18733	-70.9			
	00	66	19084	-68.0			
	00	50	20769	-60.5			
	00	47	21156	-59.0			
	00	30	24003	-53.3			
	00	29	24221	-53.0			
	00	26	24922	-55.0			
	00	20	26621	-51.4			
	00	14	28961	-47.0			
	00	13	29454	-45.0			
57411	00	1000	204				
	00	700	2703				
57447	00	1000	180				
	00	850	1556	10.0	53	030	004
	00	700	3145	3.0	52	040	008
	00	500	5800	-10.0	72		
	00	400	7500	-20.0			
	00	300	9570	-34.0	74		
	00	200	12310	-50.0			
	00	100	16530	-77.0			
57461	00	1000	186				
	00	850	1570	12.0	40		
	00	700	3162	1.0	55		
	00	500	5830	-10.0	72	260	011
	00	400	7530	-20.0	53	270	018
	00	300	9610	-34.0	66	260	027
	00	200	12350			280	031
	00	100	16620	-74.0		270	022
57484	00	1000	177				
	00	850	1552	11.0	35	080	011
	00	700	3146	1.0	34	060	005
	00	500	5820	-11.0	78	270	011
	00	400	7500	-18.0	45	270	019
	00	300	9590	-34.0	60	270	034
	00	200	12320	-50.0		260	033
	00	100	16570	-75.0		270	025
57515	00	980	355	18.0	88		
	00	779	2278	8.0	53		
	00	691	3254	1.0	58		
	00	613	4207	-4.0	63		
	00	583	4603	-3.0	74		
	00	400	7520	-17.0	34	250	027
	00	387	7767	-19.0	84		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
57515	00	300	9620	-32.0	25	280	025
	00	291	9835	-33.0	67		
	00	246	10990	-44.0			
	00	200	12380	-47.0		280	026
	00	197	12480	-48.0			
	00	105	16575	-54.0			
	00	100	16590	-78.0		270	019
	00	66	19050	-64.0			
	00	55	20167	-64.0			
	00	48	21013	-58.0			
	00	32	23586	-55.0			
57679	00	1014	52	11.0	93		
	00	1000	160				
	00	953	573	18.0	59		
	00	883	1215	12.0	50		
	00	850	1532	14.0	18	020	009
	00	838	1652	14.0	14		
	00	700	3140	5.0	24	100	004
	00	657	3657	6.0	10		
	00	617	4169	4.0	11		
	00	511	5666	-8.0	67		
	00	500	5840	-8.0	67	240	009
	00	483	5950	-7.0	57		
	00	383	7878	-18.0	45		
	00	176	13234	-58.0			
	00	125	15340	-68.0			
	00	88	17383	-79.0			
	00	47	21134	-60.0			
57745	00	989	275	13.0	87		
	00	960	526	16.0	72		
	00	871	1343	11.0	58		
	00	830	1744	11.0	30		
	00	725	2858	5.0	24		
	00	687	3287	6.0	19		
	00	558	4873	-2.0	63		
	00	507	5726	-8.0	73		
	00	481	5976	-6.0	62		
	00	400	7570	-14.0	46	280	011
	00	315	9334	-28.0	46		
	00	300	9670	-30.0	45	280	012
	00	200	12440	-56.0		260	016
	00	150	14245	-62.0			
	00	126	15300	-71.0			
	00	100	16680	-77.0		260	013
	00	80	17956	-79.0			
	00	44	21505	-62.0			
	00	26	24805	-56.0			
	00	18					
57816	00	891	1151	12.0	76		
	00	850	1545	11.0	66	030	008
	00	811	1934	8.0	66		
	00	764	2424	6.0	52		
	00	725	2852	5.0	33		
	00	706	3070	8.0	31		
	00	700	3142	5.0	38	050	005
	00	509	5677	-8.0	79		
	00	500	5837	-7.0	67	260	007
	00	495	5915	-6.0	62		
	00	470	6320	-7.0	53		
	00	400	7559	-16.0	55	280	012
	00	341	8742	-24.0	52		
	00	300	9671	-30.0	40	280	012
	00	240	11224	-41.0			
	00	209	12152	-47.0			
	00	200	12460	-50.0		260	010
	00	150	14295	-63.0			
	00	134	14979	-69.0			
	00	125	15396	-68.0			
	00	111	16101	-73.0			
	00	104	16484	-72.0			
	00	100	16743	-74.0			
	00	86	17610	-80.0			
	00	70	18818	-74.7			
	00	68	18987	-74.0			
	00	54	20369	-63.0			
	00	53	20484	-65.0			
	00	50	20821	-63.5			
	00	31	23837	-52.0			
57957	00	998	173	16.0	67		
	00	975	371	17.0	59		
	00	861	1415	10.0	57		
	00	819	1830	10.0	46		
	00	791	2119	11.0	66		
	00	732	2760	7.0	75		
	00	705	3070	10.0	37		
	00	571	4791	1.0	64		
	00	537	5281	-2.0	50		
	00	496	5911	-3.0	33		
	00	436	6918	-10.0	44		
	00	421	7188	-10.0	37		
	00	400	7590	-14.0	32		
	00	300	9710	-30.0		320	003
	00	200	12480	-52.0		290	005
	00	150	14285	-66.0			
	00	139	14745	-68.0			
	00	117	15763	-75.0			
	00	109	16175	-74.0			
	00	105	16391	-77.0			
	00	102	16558	-75.0			
	00	100	16670	-78.0		260	003
	00	99	16727	-79.0			
	00	73	18491	-72.0			
	00	36	22822	-56.0			
	00	31	23777	-54.0			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
57872	00	400	7580	-13.0	36	180	001
	00	300	9700	-28.0		280	006
	00	200	12470	-50.0		270	011
	00	100	16720	-75.0		270	007
57983	00	1000	147				
	00	850	1514	12.0	67	030	012
	00	700	3133	6.0	87	090	007
	00	500	5860	-4.0	36	240	001
	00	400	7580	-15.0	29	240	003
	00	300	9690	-30.0		250	010
	00	200	12450	-52.0		260	015
58027	00	1000	196				
	00	850	1568	11.0	54	240	003
	00	700	3155	.0	55	080	005
	00	500	5780	-15.0	26	280	015
	00	400	7430	-27.0	68	270	021
	00	300	9450	-41.0		270	040
	00	200	12140			280	061
	00	100	16510	-65.0			
58150	00	1000	203				
	00	850	1563	9.0	48	020	006
	00	700	3146	.0	31	360	008
	00	500	5780	-17.0	23		
	00	400	7420	-26.0	57		
	00	300	9450	-41.0			
	00	200	12160	-50.0			
	00	100	16490	-67.0			
58203	00	1000	191				
	00	850	1562	11.0	40	060	005
	00	700	3148	1.0	29	040	002
	00	500	5790	-14.0	39		
58238	00	1000	197				
	00	850	1557	9.0	66	070	010
	00	700	3144	4.0	35	050	007
	00	500	5810	-14.0	42	250	017
	00	400	7470	-22.0	76	260	026
	00	300	9530	-35.0	59	270	039
	00	200	12270	-52.0		260	038
	00	100	16530	-70.0		270	025
58367	00	1000	183				
	00	850	1549	11.0	40	050	010
	00	700	3144	6.0	13	350	004
	00	500	5810	-11.0	11	260	016
	00	400	7490	-21.0	53	250	030
	00	300	9570	-32.0		270	041
	00	200	12320			250	050
	00	100	16630	-69.0		260	036
58424	00	1000	187				
	00	850	1553	11.0	25	070	015
	00	700	3151	5.0	7	080	006
	00	500	5820	-10.0	13		
	00	400	7510	-20.0	70		
	00	300	9600	-33.0	54		
	00	200	12340	-51.0			
	00	100	16590	-73.0			
58457	00	1000	191				
	00	850	1549	8.0	66		
	00	700	3145	7.0	19		
	00	500	5830	-10.0	19		
	00	400	7520	-18.0	45		
	00	300	9620	-32.0	49		
	00	200	12370	-51.0			
	00	100	16650	-72.0			
58606	00	1000	170				
	00	850	1535	13.0	30	070	010
	00	700	3152	7.0	22	320	002
	00	500	5750	-8.0	62	240	009
	00	400	7470	-16.0	50	270	017
	00	300	9570	-31.0	44	290	020
	00	200	12330	-52.0		250	024
	00	100	16570	-74.0		270	016
58633	00	1000	184				
	00	850	1541	6.0	87		
	00	700	3150	7.0	13		
	00	500	5850	-9.0	40		
	00	400	7560	-16.0	42		
	00	300	9660	-32.0			
	00	200	12400	-53.0			
	00	100	16660	-75.0			
58666	00	400	7550	-16.0	42	260	022
	00	300	9650	-31.0		240	032
	00	200	12410	-53.0		260	034
	00	100	16660	-75.0		250	019
58725	00	995	203	13.0	93		
	00	991	237	15.0	67		
	00	831	1708	9.0	87		
	00	797	2056	13.0	67		
	00	648	3760	3.0	93		
	00	588	4545	2.0	47		
	00	521	5509	-4.0	30		
	00	492	5960	-5.0	35		
	00	459	6489	-11.0	61		
	00	400	7560	-15.0	35	250	015
	00	300	9670	-31.0		100	011
	00	200	12440	-52.0		170	004
	00	100	16660	-77.0		250	009
58847	00	1000	132				
	00	850	1509	12.0	76		
	00	700	3128	9.0	71		
	00	500	5840	-6.0	38		
	00	400	7560	-16.0	71		
	00	300	9770	-31.0	67		
	00	200	12410	-53.0			
	00	100	16610	-78.0			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
58965	00	1000	108				
	00	850	1498	15.0	93		
	00	700	3133	11.0	62	100	007
	00	500	5870	-5.0	32	240	005
	00	400	7590	-14.0	42	250	007
	00	300	9710	-30.0		290	007
	00	200	12460	-53.0		190	010
	00	100	16630	-80.0		180	002
58968	00	400	7570	-14.0	78		
	00	300	9790	-31.0	32		
	00	200	12250	-52.0			
	00	100	16650	-67.0			
59023	00	1000	140				
	00	850	1514	10.0	53	050	011
	00	700	3124	9.0	31	060	011
	00	500	5840	-4.0	39	200	002
	00	400	7570	-14.0	46	330	009
	00	300	9700	-28.0	37	000	030
	00	200	13490	-50.0		360	006
	00	100	16730	-77.0		340	003
59096	00	1000	110				
	00	850	1499	13.0	82	060	018
	00	700	3127	11.0	46		
	00	500	5860	-5.0	73		
	00	400	7600	-14.0	20		
	00	300	9710	-30.0	61		
	00	200	12480	-51.0			
	00	100	16660	-79.0			
59134	00	1000	92				
	00	850	1476	13.0	71	090	009
	00	700	3115	10.0	71		
	00	500	5840	-5.0	79		
	00	400	7560	-15.0	71		
	00	300	9680	-30.0	75		
	00	200	12450	-51.0			
	00	100	16650	-78.0			
59211	00	1096	170	14.0	93		
	00	843	1448	20.0	60		
	00	815	2677	9.0	53		
	00	756	3298	10.0	13		
	00	678	4199	8.0	39		
	00	650	4548	10.0	20		
	00	548	5834	-2.0	63		
	00	538	6081	-1.0	59		
	00	484	6920	-4.0	50		
	00	446	7559	-9.0	48		
	00	400	7590	-14.0	27	320	005
	00	371	8165	-11.0	23		
	00	300	9710	-28.0	41	010	008
	00	245	11135	-37.0			
	00	200	12510	-48.0		030	007
	00	138	14848	-68.0			
	00	100	16740	-75.0		260	004
	00	80	18029	-77.0			
	00	38	22524	-57.0			
	00	25	25187	-55.0			
59265	00	400	7560	-15.0	19	100	007
	00	300	9670	-30.0		160	007
	00	200	12440	-52.0		230	003
	00	100	16610	-80.0		080	003
59287	00	1000	93				
	00	850	1482	15.0	72	060	013
	00	700	3119	9.0	76	090	013
	00	500	5840	-2.0	59	090	006
	00	400	7580	-15.0	60	160	008
	00	300	9700	-28.0	51	160	005
	00	200	12490	-50.0		170	010
	00	100	16700	-76.0		020	040
59316	00	1009	11	22.0	68		
	00	1000	82				
	00	991	167	23.0	43		
	00	881	1172	14.0	82		
	00	850	1476	16.0	77	070	018
	00	800	1990	17.0	63		
	00	700	3121	11.0	71	100	015
	00	675	3423	9.0	76		
	00	623	4083	7.0	65		
	00	577	4707	2.0	80		
	00	541	5224	.0	74		
	00	500	5860	-4.0	74	180	007
	00	400	7590	-14.0	72	190	006
	00	368	8218	-18.0	71		
	00	300	9710	-28.0	62	300	009
	00	225	11708	-44.0			
	00	200	13480	-50.0		190	012
	00	187	13925	-54.0			
	00	114	16957	-74.0			
	00	107	17328	-73.0			
	00	100	16720	-77.0		030	004
	00	72	18603	-78.0			
	00	60	19667	-70.0			
	00	40	22133	-61.0			
59345	00	400	7580	-15.0	71	230	010
	00	300	9710	-20.0	53	190	008
	00	200	12500	-50.0		180	008
	00	100	16740	-75.0		120	005
59431	00	1006	88	20.0	64		
	00	1000	126				
	00	984	281	30.0	27		
	00	887	1178	14.0	51		
	00	850	1511	12.0	67	040	008
	00	814	1872	11.0	81		
	00	751	2537	6.0	87		
	00	726	2816	10.0	76		

OCTOBER 07 1971

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

59431 00  700  3126   8.0  76 040 004 60250 00  120 15402 -64.3             61052 00  730  2814  12.2  62         61967 00  654  3703   4.8  41         63741 00  715                 140 005
      00  663  3573   8.0  57               00  100 16520 -64.1                   00  700  3175   9.4  72               00  620  4136   3.0  52               00  670  3496   4.0  90
      00  600  4391   5.0  38               00   70 18710 -57.3                   00  612  4271   1.2  95               00  570  4812   -.3  26               00  656                 180 005
      00  531  5372  -3.0  54               00   50 20820 -58.1                   00  599  4443    .4 100               00  552  5068  -2.1  28               00  640  3867   2.4  93
      00  500  5860  -4.0  36 070 004       00    9 31471 -64.1                   00  500  5880  -6.5 100               00  533  5346  -2.1  28               00  600                 110 004
      00  499  5876  -4.0  63         60390 00 1019    25  20.2  64 180 004       00  482  6166  -7.9 100               00  500  5850  -5.9  24 240 004       00  555                 130 007
      00  413  7340 -14.0  29               00 1006   132  21.0  53               00  468  6394  -9.5  74               00  400  7570 -18.3  31 300 009       00  504                 040 005
      00  403  7526 -14.0  24               00 1000   184  20.8  52 180 009       00  456  6594 -10.9 100               00  336  8844 -26.9  37               00  465                 130 009
      00   90 17457 -80.0                   00  965                 190 014       00  400  7600 -16.1 100               00  329  8995 -28.3  37               00  323                 100 011
      00   57 20115 -69.0                   00  958   552  19.2  52               00  396  7676 -16.3 100               00  300  9640 -34.3  31 110 004       00  295                 060 006
      00   29 24314 -53.0                   00  916                 210 008       00  360  8388 -20.1  84               00  261 10596 -43.1                   00  269                 160 003
59553 00 1000    47                         00  900  1082  14.4  55               00  300  9710 -30.3  77               00  200 12350 -55.7     060 020       00  265 10978   2.0  75
      00  850  1453  18.0  77 080 012       00  850  1570  11.6  58 130 006       00  254 10872 -39.3  80               00  186 12809 -59.1                   00  250 10930 -40.9     190 003
      00  700  3095  10.0  76 310 012       00  840                 120 006       00  250 10980 -39.5  71               00  179 13050 -58.1                   00  245                 190 003
      00  500  5820  -5.0  73 220 010       00  740  2709   3.4  65               00  208 12208 -50.9                   00  150 14140 -66.1     130 007       00  225 11638 -46.5
      00  400  7540 -16.0  71 200 007       00  705  3089   -.5  73               00  200 12460 -52.7                   00  127 15128 -74.9                   00  185 12909 -56.3     250 011
      00  300  9640 -31.0  32 180 006       00  700  3154   -.9  72 140 008       00  150 14210 -67.7                   00  105 16219 -79.9                   00  142 14545 -67.7
      00  200 12380 -52.0                   00  620                 180 005       00  119 15574 -76.3                   00  100 16500 -78.9     330 006       00  128                 230 020
59663 00 1000    72                         00  596  4419  -8.3  73               00  106 16239 -77.5                   00   70 18850 -72.5     280 004       00  114                 230 011
      00  850  1469  18.0  82 070 013       00  590                 220 005       00  100 16620                         00   50 20610 -62.9     240 007       00  112 15938 -77.9
      00  700  3113  10.0  66 050 016       00  558  4928 -10.1  56         61290 00  973   343  24.0  65 000 000       00   30 23820                         00  101 16527 -79.7
      00  500  5840  -4.0  68               00  500  5770 -15.5  68 230 010       00 1000    82                   61995 00  973   432  16.8  89 100 004       00   98                 190 014
      00  400  7580 -14.0  72               00  460                 230 012       00  955                 090 004       00  934   920  14.4  87 080 009       00   91 17121 -77.9
      00  300  9700 -28.0  62               00  400  7420 -27.7  70 230 010       00  950   533  28.8  41               00  910                 080 006       00   80                 050 006
      00  200 12490 -50.0                   00  322  8941 -39.9  46               00  865  1349  21.4  40               00  850  1608 -61.9     080 003       00   78 18004 -77.3
      00  100 16730 -77.0                   00  300  9420 -43.7     220 009       00  850  1500  20.2  40 090 007       00  819  1875   6.4  79 070 005       00   71                 320 007
59758 00 1006    19  23.0  60               00  255 10493 -51.9                   00  755                 080 011       00  782  2252   4.4  78               00   70 18650 -73.3     320 007
      00 1000    65                         00  250 10620 -52.7     250 004       00  745  2616  11.6  35               00  768  2400   9.8  21               00   68 18820 -71.9
      00  965   378  20.0  60               00  234                 260 004       00  700  3145   7.6  61 090 010       00  748  2619   9.4  14               00   64 19178 -71.5     230 007
      00  935   649  20.0  64               00  213 11640 -58.7                   00  685  3323   6.2  61               00  700  3164   5.8  12 330 002       00   51                 250 010
      00  850  1458  13.0  82 020 016       00  200 12040 -58.3     260 007       00  638                 110 009       00  632  3891    .5   8               00   50 20680 -64.3     250 010
      00  828  1677  12.0  82               00  178 12777 -55.9                   00  630  4002   1.4  60               00  603  4367   -.3   6               00   45 21322 -66.1     240 032
      00  794  2030  16.0  59               00  170                 260 009       00  592  4500   -.9  50               00  555  5023  -6.3  10               00   40 22042 -62.7
      00  700  3091  11.0  50 040 016       00  150 13860 -56.9     260 008       00  572  4774   -.9  50               00  504  5771 -10.1   9               00   38                 260 023
      00  681  3319   9.0  46               00  100 16420 -58.3     260 004       00  500  5840  -6.3  38 100 007       00  500  5830 -10.5   9 310 008       00   32                 270 026
      00  639  3841   5.0  70               00   70 18660 -59.1                   00  473  6272  -8.7  26 100 007       00  478                 060 004       00   30 23810 -63.9     270 021
      00  579  4639   1.0  55         60671 00  930   784  23.6  31 080 008       00  436  6898 -13.1  24               00  400  7310 -40.7     220 089       00   27                 280 015
      00  552  5021  -1.0  69               00  909   984  24.4  36 050 013       00  400  7550 -17.5  31 050 005       00  385  7580 -24.1   9 280 013       00   21 26037 -56.1
      00  510  5650  -3.0  33               00  859  1475  21.6  37               00  377                 040 005       00  300  9560 -38.3   8 290 019       00   20 26150  55.2     270 005
      00  500  5810  -4.0  42 030 014       00  826                 060 015       00  300  9650 -31.1  32 050 004       00  285  9910 -42.3     290 016       00   16                 250 006
      00  467  6345  -7.0  67               00  717                 070 013       00  294  9793 -32.1  39               00  255 10657 -45.5                   00   13 29616 -52.1
      00  413  7292 -13.0  51               00  700  3199   7.2  45 070 012       00  283                 060 003       00  250 10790 -45.3     280 020 63894 00 1009    55  21.0  91 000 000
      00  400  7540 -13.0  61 060 018       00  650  3802   2.2  51               00  260 10646 -40.1                   00  242 11007 -44.7     280 023       00 1000   133  22.0  89 070 005
      00  390  7733 -14.0  66               00  604  4387  -4.3  71               00  250 10910 -42.3     100 208       00  200 12260 -50.9     290 027       00  850  1535 -16.5   2 700 004
      00  300  9680 -28.0  51 100 004       00  572                 080 013       00  200 12380 -54.5     190 000       00  150 14090 -61.7     270 026       00  700  3170   7.0     080 039
      00  212 12087 -45.0                   00  530  5401 -12.1  77               00  179                 210 004       00  100 16500 -74.7     270 018       00  500    90   5.0   4 050 084
      00  200 13480 -50.0     130 013       00  500  5850 -14.3  77               00  157 13892 -65.3                   00   96 16737 -75.9                   00  400  7610 -14.9   4 120 007
59981 00 1000     4                         00  487  6049 -15.5  78               00  150 14170 -66.9     180 008       00   89 17179 -71.9                   00  300  9710 -32.3   4 290 002
      00  910   932  18.0 100               00  425  7066 -20.7  48               00  144                 090 009       00   71 18510 -72.1                   00  200 12450 -51.3     240 007
      00  850  1412  16.0 100               00  400  7510 -24.3  43               00  118 15589 -75.5                   00   70 18620 -71.1     330 005       00  150 14260 -65.3     250 008
      00  700  3048   9.0 100               00  301  9519 -39.5  41               00  103                 140 005       00   43 21588 -59.3                   00  100 16640 -78.9     290 002
      00  676  3336   8.0 100               00  300  9540 -38.7                   00  100 16550  10.6  71         61996 00 1030    28  12.2  84 200 009       00   70 18720 -68.1     300 005
      00  584  4524    .0 100               00  260 10503 -46.9                   00   85                 080 004       00 1000   275  12.0  82               00   50 20760 -63.9     250 008
      00  534  5238  -1.0 100               00  250 10770 -48.1                   00   70 18660 -66.9     100 004       00  850  1610   1.4  81               00   30 23930 -58.1
      00  500  5780  -3.0  92               00  200 12210 -56.3                   00   69 18747 -66.7                   00  700  3171  -1.9  18               00    9                 110 007
      00  400  7510 -13.0  85               00  197 12306 -56.7                   00   52                 170 004       00  500  5740 -20.7  14               00    6 33922 -64.3
      00  383  7840 -15.0  84               00  164 13460 -59.7                   00   50 20710 -62.1     170 004       00  400  7370 -27.5  91               00    5                 250 008
      00  300  9650 -27.0  75               00  150 14020 -60.1                   00   44 21503 -60.5                   00  301    28  12.2  84               00    4 36407 -63.5
      00  200 12460                         00  100 16550 -59.5                   00   37                 160 004       00  254 12030 -51.7                   00    3 38196 -56.1
      00  191                               00   70 18780 -59.3             61641 00 1010    24  26.6  83 360 003       00  250 10610 -52.1             64650 00  970   374  21.6  97 000 000
60020 00 1011    35  21.6  60 350 002       00   50 20900 -56.9     060 013       00 1000   110  25.6  89 350 004       00  215 13860 -58.1                   00  948   631  22.8  85
      00 1000   129  29.6  62 350 002       00   43 21859 -55.3                   00  997   136  25.0 100               00  154 16440 -55.5                   00  947                 010 002
      00  925   803  14.0  78         60715 00 1026     4  17.6  58 060 004       00  980   286  24.4 100               00  103 19002 -55.9                   00  874  1331  18.6  88
      00  878  1244  17.4  36               00 1000   222  16.0  59 100 008       00  961   457  25.2  13         61998 00 1003    18   5.6                   00  855  1519  19.2  49
      00  850  1514  14.8  21 330 003       00  960                 140 011       00  850  1510  20.8  37 100 006       00 1000    51   5.6     300 011       00  850                 060 002
      00  743  2627   3.6  56               00  880  1288   7.0  84               00  730                 120 011       00  850  1370    .2     250 014       00  848  1589  14.4  58
      00  735                 210 003       00  850  1580   9.0  53 200 009       00  700  3172   6.2  65 120 009       00  700  2910  -5.1     260 016       00  700                 230 002
      00  709  3007   3.6                   00  780  2180   4.0  70               00  575                 340 002 62306 00 1014    30  21.6  85 020 010       00  665                 220 002
      00  700  3112   2.0     210 003       00  720  2931   2.2  25               00  550                 000 000       00 1000   150  20.4  88               00  633                 150 002
      00  550                 100 006       00  700  3160    .8  24 160 007       00  500  5870  -7.7  53 210 003       00  963   472  17.0  98               00  603                 150 002
      00  500  5730 -17.5     120 006       00  500  5780 -16.5  28 180 005       00  455                 260 003       00  861  1412   9.8  66               00  590  4579   2.0  74
      00  491  5866 -18.5                   00  400  7420 -28.5  41 240 007       00  400  7580 -17.3  34 250 006       00  850  1528  13.8  67               00  485  6136  -5.7  58
      00  450  6512 -22.3                   00  330                 300 010       00  340  8901  25.8  16               00  845  1578  15.4                   00  430  7069 -11.1  66
      00  400  7370 -28.5     190 006       00  300  9420 -43.5     300 010       00  330  9139 -28.3  37               00  700  3144   4.6                   00  426                 220 045
      00  390                 190 006       00  250 10620 -51.1     340 008       00  300  9660 -32.7  44 270 010       00  500  5790 -15.9  38               00  400  7620 -15.1  82 130 004
      00  300  9370 -42.9     210 006       00  200 12040 -60.1     350 010       00  261 10626 -40.1                   00  400  7440 -23.7  32               00  378  8045 -18.3  85
      00  250 10590 -51.1     220 006       00  190 12361 -58.5                   00  250 10910 -42.9     240 012       00  300  9490 -36.3  30               00  364                 110 004
      00  245 10721 -52.1                   00  180                 350 011       00  226                 240 015       00  200 12200 -55.1                   00  304  9639 -28.3  56
      00  200 11990 -64.1     250 015       00  170 13057 -60.3                   00  213 11964 -53.9                   00  150 13980 -65.7                   00  300  9730 -29.1  56 100 007
      00  181 12593 -69.7             60760 00 1016    51  20.2  79               00  200 12370 -55.9     200 019       00  100 16460 -61.1                   00  268                 090 008
      00  150 13710 -70.9     250 018       00 1000   187  17.4  68               00  160                 180 016 63705 00  886  1146  19.4  94 000 000       00  255 10867 -39.7  46
      00  100 16090 -73.3     270 005       00  890  1170  12.2  67               00  150 14140 -66.9     200 013       00  885  1146  19.4  94               00  250                 050 009
      00   75 17766 -75.1                   00  830  1749   7.8  79               00  131 14945 -73.5                   00  840  1497  19.0  75 030 005       00  200 12480 -52.7     060 007
      00   70 18160 -73.1     270 005       00  770  2364   5.6  70               00  117                 270 004       00  800  3145  18.0  63 150 008       00  197 12587 -53.9
      00   66                 090 005       00  670  3483  -2.5  82               00  109                 060 003       00  769                 300 005       00  158 13975 -62.9
      00   54 18710 -65.5     090 005       00  650  3723  -2.3  72               00  101 16452 -77.1                   00  740  5840  13.0  58 050 005       00  150 14290 -65.5     060 009
60250 00 1012    25  16.8  92               00  600  4353  -6.3  72               00  100 16500 -77.1     150 003       00  680  7550   8.0  75 110 009       00  127                 110 009
      00 1000   124  15.0  94               00  380  7768 -29.5  41               00   97                 160 003       00  630  9060   2.0  85 120 007       00  122 15519 -74.7
      00  915   888  26.0  36               00  325  8860 -39.9  46               00   84 17500 -77.5                   00  600 12430  -1.3  99 310 005       00  109 16172 -75.7
      00  850  1532  19.0  39               00  300  9405 -41.9                   00   78                 030 004       00  569                 130 002       00  108                 110 010
      00  720  2923   7.0  61               00  250 10640 -50.5                   00   70 18560 -72.1     090 003       00  508                 050 005       00  100 16670 -74.7     080 012
      00  700  3158   5.8  42               00  200 12071 -57.9                   00   63                 120 006       00  490 14270  -8.1  76 270 004       00   76 18274 -72.5
      00  600  4400  -2.1  22               00  130 14750 -63.7                   00   55                 120 010       00  460 14760  -9.1  57               00   70 18770 -69.3     050 016
      00  500  5830 -11.9  30               00  100 16362 -63.1                   00   50 20580 -65.9     110 007       00  355 16718 -21.3   8               00   60 19701 -64.5
      00  440  6797 -18.1  31               00   70 18570 -62.1                   00   35 22777 -59.9                   00  287                 120 002       00   50 20810 -63.1     240 010
      00  400  7500 -23.1  43               00   50 20650 -60.5                   00   30 23740                         00  258 18985 -40.1                   00   30 24000 -58.1     230 002
      00  380  7685 -25.1  52         61052 00  986   233  25.2  83 300 001 61967 00 1012     2  24.2  94 140 004       00  230 19759 -46.1                   00   23 25688 -54.3
      00  300  9540 -38.1  47               00 1000    91                         00 1000   104  24.4  91 150 006       00  210 20363 -47.1                   00   20 26580  -4.5  58 200 004
      00  250 10780 -47.1                   00  965   410  27.0  51               00  999   113  24.4  91               00  119 23874 -77.1             64910 00 1011    10  24.4  97 000 000
      00  200 12220 -57.1                   00  945   594  27.0  51               00  882  1185  17.2  99               00  108 24429 -78.3                   00 1000   100  24.2  91 000 000
      00  180 12881 -61.1                   00  907   954  25.4  44               00  850  1512  16.2 100 150 008 63741 00  823  1798  13.6  82 000 000       00  995                 700 003
      00  150 14020 -61.9                   00  887  1149  25.4  38               00  817  1847  14.8  98               00  790                 130 003       00  967   392  23.2  53
      00  145 14230 -62.1                   00  850  1520  22.6  43               00  798  2045  14.4  58               00  780  2246  10.2  92               00  918   840  19.4  96
      00  135 14674 -60.1                   00  772  2344  15.4  72               00  700  3146   8.2  53 160 003       00  735  2738   8.4  75               00  850  1513  19.2  82 060 004
```

OCTOBER 07 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

64910 00  845   1564  19.2  81
      00  830   1717  19.2  75
      00  765   2411  15.6
      00  750                  050 006
      00  748   2600  13.0  67
      00  700   3160   9.2  57 070 010
      00  670                  070 012
      00  665   3583   7.0  57
      00  616   4207   3.4  85
      00  578                  040 007
      00  500   5870  -6.7  87 040 007
      00  474   6285  -8.5  85
      00  450   6685 -11.1  66
      00  400   7580 -17.5  54 060 011
      00  372   8121 -19.7  73
      00  324   9134 -26.1  81
      00  300   9680 -31.5  83 100 005
      00  278  10219 -34.9  83
      00  255  10811 -40.1
      00  250                  140 005
      00  239  11249 -44.3
      00  220                  140 007
      00  200  12420 -53.9     110 008
      00  184  12951 -57.7
      00  150  14210 -68.7
      00  131                  080 018
      00  126  15238 -74.7
      00  120  15523 -74.7
      00  107  16183 -78.3
      00  100  10310  10.6  62 030 004
      00   70  18620 -74.1     150 006
      00   50  20650 -65.5     300 011
      00   30  23820 -18.9     240 008
65578 00 1011     13  24.0  91 220 003
      00 1000    104  23.0  97 230 006
      00  989    200  22.2 100
      00  955                  240 007
      00  920    821  18.0 100
      00  850   1510  15.4  84 070 003
      00  746   2607  12.2  72
      00  720                  080 012
      00  700   3140   8.2  74 080 010
      00  650   3746   4.2  70
      00  627   4039   4.4  25
      00  600                  090 005
      00  570                  180 010
      00  568   4834  -1.7  50
      00  500   5850  -6.7  45 160 004
      00  476                  170 003
      00  441   6822 -11.1   9
      00  400   7560 -17.1  11 160 005
      00  366                  080 004
      00  340   8757 -26.1  38
      00  300   9650 -63.1     090 012
      00  264  10480 -40.1
      00  250  10900 -43.9     100 014
      00  200  12360 -56.1     120 016
      00  164                  090 014
      00  150  14140 -69.9     120 015
      00  141                  120 016
      00  127  15109 -78.9
      00  116                  110 016
      00  110  15921 -81.6
      00  100  16450
70026 00 1010      4  -9.3  88 150 003
      00 1000     82  -8.1  67 170 003
      00  961    393  -4.9  35
      00  930    650  -5.3  49
      00  920    735  -5.5  77
      00  850   1354  -8.5  72 240 004
      00  759   2224 -13.1  56
      00  700   2835 -18.1  49 200 007
      00  500   5250 -38.5  33 210 009
      00  400   6750 -48.9     220 012
      00  342   7764 -55.5
      00  300   8590           230 018
      00  250   8750 -52.5     230 015
      00  208  10951 -47.9
      00  200  11210 -49.1     220 012
      00  150  13100 -47.9     230 016
      00  100  15780 -48.1     230 014
      00   70  18140 -47.7     240 012
      00   50  20340 -50.1     230 017
      00   34  22842 -53.3
      00   33  23036 -49.9
      00   30  23660 -50.7     240 017
      00   25  24846 -51.5
70086 00 1013     15  -6.9  81 240 005
      00 1000    112  -6.1  62 260 006
      00  973    326  -5.9  79
      00  959    439  -6.5  49
      00  931    670  -7.1  34
      00  885   1064  -8.1  52
      00  850   1376 -10.5  44 270 007
      00  809   1754 -13.7  35
      00  797   1868 -13.7  18
      00  758   2249 -13.5  18
      00  700   2850 -16.7  21 260 007
      00  610   3870 -23.3  19
      00  565   4425 -28.5  56
      00  500   5290 -35.1  48 220 013
      00  455   5941 -40.1
      00  400   6810 -46.7     220 015
      00  340   7869 -54.7

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70086 00  300   8664 -58.1
      00  250   9830 -51.9     230 018
      00  229  10401 -49.7
      00  112  15109 -47.1
      00  100  15856 -46.9
      00   70  18200 -48.7     240 019
      00   57  19552 -48.1
      00   50  20410 -50.1     240 017
      00   30  23740 -51.7     250 016
      00   20  26370 -51.5     260 019
      00   12  29684 -51.9
70133 00 1010      5  -2.7  95 120 010
      00 1000     81  -3.7  98 130 008
      00  974    289  -3.1 100
      00  850   1357  -9.5 100 190 007
      00  700   2823 -21.5  75 210 010
      00  500   5230 -37.5  42 200 018
      00  464   5743 -39.7  41
      00  400   6740 -47.3     210 019
      00  300   8610 -55.9     220 019
      00  275   9165 -54.9
      00  250   9782 -49.3     220 015
      00  200  11240 -48.7     220 015
      00  174  12162 -45.7
      00  150  13150 -49.5     240 012
      00  100  15820 -48.7     220 014
      00   70  18160 -48.7     240 015
      00   50  20370 -49.1     230 015
      00   30  23710 -50.9     240 018
      00   20  26360 -49.1     240 015
      00   17  27419 -52.3
      00   11  30243 -51.1
70200 00 1010      7    .0  69 340 002
      00 1000     83   -.5  51 340 003
      00  941    566  -3.9  74
      00  897    942  -5.9  41
      00  850   1363  -9.3  44 340 002
      00  700   2832 -20.3  58 210 002
      00  587   4114 -28.9  61
      00  567   4361 -30.1  36
      00  500   5250 -35.3  38 210 013
      00  462   5795 -39.9  46
      00  400   6770 -45.1     210 014
      00  300   8650 -53.7     220 015
      00  272   9282 -52.3
      00  250   9832 -48.5     210 016
      00  200  11310 -46.3     230 013
      00  150  13220 -46.7     220 012
      00  100  15910 -47.3     230 012
      00   70  18270 -46.3     230 016
      00   50  20490 -48.5     230 012
      00   30  23870 -47.5     230 016
      00   20  26540 -47.7     230 014
      00   10  31110 -46.1     250 019
70219 00 1006     46   2.8  78 180 005
      00 1000     89   3.0  70 180 005
      00  938    602  -1.7  99
      00  850   1384  -6.5  87 200 005
      00  818   1682  -9.1  52
      00  807   1767  -9.5  75
      00  775   2099 -11.1  78
      00  700   2873 -16.9  50 190 008
      00  589   4149 -24.7  20
      00  500   5330 -32.7  22 210 013
      00  449   6081 -37.1  20
      00  400   6870 -42.1     210 020
      00  300   8780 -50.7     210 044
      00  268   9510 -53.9
      00  250   9960 -53.5     210 031
      00  200  11400 -49.1     230 024
      00  176  12243 -46.7
      00  150  13300 -48.9     220 019
      00  100  15970 -47.7     230 019
      00   70  18320 -47.7     230 014
      00   50  20540 -47.9     230 014
      00   39  22167 -51.3
      00   30  23890 -48.9     240 010
      00   20  26560 -47.7     240 016
      00   13  29397 -48.9
70231 00 1003    103  -2.9  84 140 003
      00 1000    128  -4.1  54 130 003
      00  961    440  -7.1  88
      00  926    728  -9.9  97
      00  912    847  -4.8  49
      00  880   1128  -3.8  23
      00  850   1402  -5.3  27 190 007
      00  700   2896 -15.9  55 200 010
      00  691   2993 -16.5  38
      00  648   3473 -20.1  59
      00  533   4895 -29.3  41
      00  525   5003 -30.1  55
      00  500   5350 -31.9  35 210 022
      00  441   6228 -37.1  53
      00  400   6900 -40.1     220 033
      00  340   7999 -44.5
      00  300   8830 -51.1     220 047
      00  250   9993 -59.7     220 046
      00  200  11410 -51.7     230 029
      00  182  12025 -49.3
      00  150  13290 -50.1     230 023
      00  100  15960 -47.5     230 019
      00   70  18300 -49.9     220 019
      00   50  20510 -48.7     240 015
      00   41  21807 -51.5

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70231 00   30  23840 -49.9     240 014
      00   20  26480 -51.5     240 012
      00   11  30363 -51.3
70261 00 1003    138  -3.3  63 050 003
      00 1000    155  -5.1  68 060 003
      00  967    417  -7.5  94
      00  927    744  -9.9 100
      00  910    888  -5.5  77
      00  893   1036  -6.1  62
      00  850   1424  -8.5  62 220 009
      00  785   2037 -11.5  61
      00  757   2316 -11.1  28
      00  700   2914 -14.7  46 240 009
      00  626   3748 -21.7  58
      00  500   5370 -32.7  31 240 020
      00  438   6294 -37.3  26
      00  400   6920 -40.5     240 033
      00  389   7110 -41.7
      00  366   7524 -41.3
      00  300   8850 -50.3     240 051
      00  254   9918 -57.8
      00  200  11440 -52.5     240 032
      00  150  13320 -48.7     240 023
      00  120  14786 -48.9
      00  100  15980 -47.1     240 020
      00   70  18327 -49.9
      00   50  20533 -48.7
      00   40  21988 -52.5
      00   30  23860 -49.5
      00   10  31034 -50.9
70273 00 1012     40   4.6  70 010 004
      00 1000    139   3.6  44 020 004
      00  850   1442  -3.3  71 150 013
      00  782   2095  -8.5  98
      00  732   2604 -11.3  99
      00  700   2947 -15.1  32 180 018
      00  669   3288 -17.3  34
      00  628   3760 -18.5  73
      00  595   4158 -22.9  63
      00  563   4563 -23.1  63
      00  500   5430 -26.3  51 200 018
      00  400   7020 -34.3  43 230 029
      00  359   7767 -40.1
      00  300   8960 -50.1     220 030
      00  250  10130 -58.1     220 031
      00  232  10601 -58.1
      00  221  10909 -55.3
      00  200  11560 -52.7     230 029
      00  150  13420 -51.3     230 028
      00  107  15615 -51.3
      00  100  16060 -48.7     230 022
      00   70  18390 -50.7     240 015
      00   50  20590 -48.9     230 018
      00   35  22926 -50.3
70308 00 1012      9   5.0  60 340 005
      00 1000    109   2.8  41 350 005
      00  850   1397  -8.5  84 340 005
      00  825   1628 -10.3  48
      00  818   1694  -9.7  61
      00  793   1933 -10.7  36
      00  700   2878 -18.3  49 330 012
      00  692   2964 -19.1  59
      00  681   3084 -17.5  31
      00  649   3402 -77.7
      00  500   5350 -30.1  26 300 018
      00  411   6717 -40.1
      00  400   6900 -41.3     210 018
      00  307   8655 -52.1
      00  300   8810 -51.9     280 016
      00  262   9681 -55.3
      00  250   9980 -52.7     290 013
      00  222  10752 -50.1
      00  200  11430 -50.5     270 014
      00  150  13320 -49.3     260 010
      00  100  16000 -47.7     250 011
      00   93  16478 -48.9
      00   83  17231 -45.7
      00   73  18083 -47.3
70316 00 1001     31   4.8  65 020 013
      00 1000     38   3.6  44 020 013
      00  904    845  -4.1  92
      00  878   1076  -1.1  76
      00  850   1324  -7.1  85 020 014
      00  825   1556  -8.7  44
      00  809   1708  -6.7  35
      00  700   2823 -13.1  51 030 013
      00  653   3348 -17.1  59
      00  610   3859 -17.1
      00  500   5330 -24.3  47 190 002
      00  400   6910 -35.7  38 200 010
      00  372   7410 -39.9  41
      00  300   8840 -51.9
      00  250  10010 -55.7
      00  240  10270 -56.3
      00  214  11008 -50.7
      00  200  11450 -50.3
70326 00 1005     15   4.4  45 360 006
      00 1000     57   3.6  44 010 007
      00  968    320   2.0  41
      00  921    719   -.7  73
      00  850   1357  -3.9  54 110 007
      00  797   1861  -8.3  82
      00  775   2078  -8.3  82
      00  700   2860 -13.9  84 140 011

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70326 00  500   5360 -24.7  68 200 017
      00  400   6950 -33.7  54 200 020
      00  357   7737 -40.1
      00  300   8900 -48.5     210 026
      00  250  10069 -58.1     210 027
      00  200  11490 -52.9     210 023
      00  169  12583 -50.3
      00  150  13360 -51.3     220 020
      00  100  16010 -49.3     220 017
      00   70  18340 -50.5     230 015
      00   59  19460 -48.5
      00   50  20540 -51.1     220 012
      00   30  23860 -51.1     230 011
      00   24  25322 -47.9
      00   20  26520 -50.3     240 009
      00   12  29857 -49.9
70350 00 1009      6   6.2  78 110 012
      00 1000     78   5.8  79 110 012
      00  925    709    .6 100
      00  850   1385  -3.3 100 120 014
      00  813   1735  -5.5 100
      00  700   2900 -10.1  90 130 015
      00  655   3410 -12.3  87
      00  572   4441 -14.7  82
      00  516   5214 -19.1  94
      00  500   5450 -20.7  91 170 021
      00  436   6416 -27.5  88
      00  400   7060           160 023
      00  350   7988 -40.1
      00  300   9010 -48.9     200 023
      00  280   9459 -52.9
      00  251  10158 -56.7
      00  250  10180 -56.7     170 020
      00  200  11620 -52.1     160 034
      00  193  11651 -51.7
      00  150  13480 -52.1     170 027
      00  124  14711 -52.5
      00  100  16110 -50.9     160 013
      00   70  18430 -51.3
      00   60  19431 -51.5
70361 00 1023      9  10.6  62 120 004
      00 1000    203   9.0  53 130 004
      00  932    779   3.4  75
      00  909    981   1.4  37
      00  850   1520  -3.3  50 150 005
      00  806   1899 -56.5
      00  776   2167  -7.3  41
      00  700   3389 -11.5  14
      00  616   4362 -15.1  14
      00  557   5116 -20.1  59
      00  500   5560 -22.7  43 250 018
      00  449   6343 -26.7  51
      00  400   7170 -33.1  35 250 025
      00  334   8420 -39.8  17
      00  300   9150 -43.5     250 062
      00  250  10350 -50.7     250 083
      00  214  11349 -56.7
      00  200  11780 -57.5
      00  183  12339 -59.1
      00  171  12768 -55.7
      00  150  13610 -54.7
      00  133  14385 -51.9
      00  100  16220 -53.5
      00   82  17504 -50.8
      00   70  18530 -53.1
      00   50  20710 -50.8     260 013
      00   44  21536 -54.1
      00   39  22317 -50.1
      00   30  24020 -52.5     260 011
      00   20  26660 -48.9     270 010
      00   14  28985 -52.3
      00   10  31180 -49.5     280 012
      00    7  33519 -49.1
70398 00 1025     34  11.0  73 140 004
      00 1000    243   8.8  71 140 002
      00  854   1524   -.9  85
      00  850   1566    .4  64 300 003
      00  831   1747   1.0  29
      00  719   2696  -5.3  28
      00  700   3109  -4.3  30 250 010
      00  635   3872  -7.1  32
      00  565   4772 -12.9  33
      00  530   5258 -14.9  90
      00  510   5550 -13.3  56
      00  500   5710 -14.3  51 270 023
      00  400   7360 -26.5  51 270 028
      00  305   9265 -40.1
      00  300   9380 -41.1     280 046
      00  250  10590 -51.9     290 047
      00  225  11264 -57.7
      00  200  12000 -61.9
      00  170  13006 -61.9
      00  166  13155 -58.1
      00  157  13508 -55.9
      00  150  13800 -57.3
      00  141  14191 -57.9
      00  136  14420 -55.7
      00  116  15427 -58.3
      00  100  16360 -57.3
      00   70  18630 -55.5
      00   50  20760 -56.7
      00   30  24030 -53.3
      00   20  26650 -51.1     320 002
      00   10  31190 -48.3

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70414 00 1014     31   6.6  49 180 009
      00 1000    149   3.4  44 180 009
      00  968    412   2.0  55
      00  897   1019  -4.1  63
      00  850   1443  -7.5  88 140 008
      00  843   1507  -7.5  75
      00  803   1888  -3.1  25
      00  700   2970  -7.5  18 170 010
      00  550   4811 -17.7  19
      00  500   5520 -23.1  18 180 012
      00  429   6622 -32.1  25
      00  422   6738 -31.8  40
      00  400   7120 -34.5  43 210 009
      00  355   7944 -40.1
      00  300   9070 -48.5     240 012
      00  250  10244 -58.1     250 011
      00  217  11125 -63.1
      00  200  11630 -60.1     260 018
      00  182  12227 -54.1
      00  162  12977 -52.5
      00  150  13470 -53.7     280 022
      00  100  16090 -51.5     270 021
      00   76  17877 -50.1
      00   70  18410 -52.5     270 014
      00   50  20580 -51.5     260 012
      00   30  23920 -49.8     240 009
      00   20  26570 -49.5     250 006
      00   17  27644 -45.7
      00   13  29427 -46.9
70454 00 1019      4   6.2  61 270 004
      00 1000    158   4.2  80
      00  886   1127  -3.9 100
      00  850   1450  -6.9 100 350 009
      00  805   1872  -9.5  62
      00  794   1978 -10.5  30
      00  760   2318  -8.7  34
      00  700   2951 -10.3  23 330 015
      00  618   3902 -14.9  35
      00  500   5470 -26.3  38 320 013
      00  400   7050 -38.5  13 330 029
      00  300   8950 -55.3     350 013
      00  258   9907 -57.9
      00  250  10110 -56.9     320 028
      00  200  11530 -53.5     310 027
      00  162  12896 -50.1
      00  150  13400 -51.7     300 017
      00  100  16040 -49.9     290 014
      00   70  18470 -50.7     270 010
      00   65  18952 -51.7
      00   58  19695 -49.1
      00   50  20660 -51.5     270 009
      00   32  23564 -50.5
72201 00 1014      6  28.6  76 120 003
      00 1000    123  27.0  86 120 004
      00  944    626  22.4 100
      00  850   1541  18.0  63 140 004
      00  827   1774  16.8  55
      00  809   1960  15.4  73
      00  752   2574  12.4  47
      00  700   3181   8.6  79 130 005
      00  578   4735   -.7  92
      00  508   5755  -6.1  29
      00  504   5817  -6.7  67
      00  500   5890  -6.9   6 130 004
      00  493   6000  -7.3  29
      00  483   6159  -8.1  10
      00  452   6671 -11.3  30
      00  444   6808 -12.5  51
      00  416   7303 -15.3   9
      00  404   7523 -16.9  12
      00  400   7600 -17.1  38 160 001
      00  387   7847 -18.5   9
      00  350   8589 -23.9   9
      00  336   8886 -26.3  16
      00  300   9700 -32.7   7 250 007
      00  267  10510 -39.1   6
      00  250  10950 -43.1     260 011
      00  200  12420 -56.1     270 019
      00  150  14200 -58.3     250 017
      00  131  15020 -74.7
      00  100  16570 -75.3     300 003
      00   91  17116 -75.9
      00   84  17587 -68.3
      00   70  17880 -66.7     270 005
      00   50  20740 -61.7     100 008
      00   30  23960 -54.3     100 010
      00   20  26580 -49.8     070 013
      00   12  29870 -43.3
      00   10  31890 -44.9     100 009
      00    8  33396 -40.7
      00    7  33600 -42.9     330 008
      00    6  34642 -41.9
72202 00 1014      4  28.2  80 190 005
      00 1000    128  27.6  78 180 005
      00  927    790  21.8  90
      00  850   1546  17.4  88 170 005
      00  700   3185   8.6  79 170 002
      00  642   3893   4.4  90
      00  631   4033   3.6  72
      00  610   4306   1.8  80
      00  599   4452    .8  64
      00  543   5233  -3.9  68
      00  535   5350  -4.5  79
      00  531   5409  -4.9  58
```

OCTOBER 07 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72202	00	511	5710	-6.5	45		
	00	500	5890	-7.5	45	180	004
	00	486	6110	-8.7	44		
	00	471	6352	-9.9	77		
	00	426	7119	-14.7	69		
	00	413	7353	-16.3	60		
	00	400	7600	-17.5	54	220	005
	00	392	7751	-18.7	45		
	00	378	8021	-20.3	86		
	00	320	9235	-28.5	68		
	00	300	9690	-32.1	68	290	016
	00	263	10605	-39.7	60		
	00	250	10948	-43.1		290	015
	00	200	12410	-56.3		270	015
	00	150	14180	-70.9		280	011
	00	126	15202	-75.1			
	00	100	16530	-77.9		300	005
	00	84	17540	-72.7			
	00	70	18630	-65.9		260	003
	00	58	19670	-65.1			
72208	00	1010	13	26.8	65	250	006
	00	1000	99	25.2	65	250	006
	00	935	681	20.2	77		
	00	850	1505	16.0	75	280	014
	00	815	1860	14.6	67		
	00	700	3127	3.8	98	260	014
	00	679	3374	3.2	88		
	00	665	3542	2.0	75		
	00	632	3953	2.8	65		
	00	595	4438	-.7	69		
	00	559	4934	-2.7	33		
	00	500	5810	-9.9	52	260	020
	00	466	6349	-13.7	67		
	00	443	6732	-15.3	60		
	00	417	7185	-19.7	85		
	00	400	7490	-21.5	77	260	020
	00	365	8159	-26.3	88		
	00	330	8880	-31.9	76		
	00	315	9207	-34.7	34		
	00	300	9550	-36.1	18	250	034
	00	279	10050	-40.1			
	00	250	10790	-46.3		250	040
	00	200	12240	-56.5		260	036
	00	150	14010	-68.7		260	030
	00	100	16430	-71.1		260	019
	00	50	20652	-59.3			
	00	28	24337	-53.1			
72211	00	1013	8	28.4	74	310	003
	00	1000	125	27.0	74	310	003
	00	936	702	22.2	91		
	00	912	926	21.2	68		
	00	850	1541	17.0	84	250	002
	00	829	1753	16.0	76		
	00	810	1949	15.0	82		
	00	779	2277	13.0	67		
	00	767	2407	11.8	82		
	00	752	2572	11.4	50		
	00	716	2979	8.2	66		
	00	700	3173	7.4	57	250	004
	00	635	3968	3.2	32		
	00	572	4806	-2.1	46		
	00	540	5261	-4.7	38		
	00	524	5497	-5.7	72		
	00	500	5870	-65.7		250	009
	00	475	6225	-8.5	13		
	00	425	7076	-15.3	46		
	00	400	7580	-18.1	34	270	009
	00	320	9209	-29.7	15		
	00	300	9660	-33.9	24	260	016
	00	273	10314	-39.1	32		
	00	250	10910	-43.9		260	019
	00	214	11934	-52.9			
	00	200	12370	-56.3		260	018
	00	150	14140	-69.1		250	010
	00	129	15027	-75.5			
	00	100	16510	-75.5		270	009
	00	92	16992	-76.1			
	00	79	17892	-66.9			
	00	56	19983	-64.5			
	00	45	21348	-55.7			
	00	39	22256	-57.3			
	00	20	26553	-49.7			
72213	00	1008	44	25.6	80	300	002
	00	1000	110	25.6	69	310	003
	00	910	929	21.0	68		
	00	850	1521	15.4	80	250	007
	00	816	1865	13.0	80		
	00	795	2083	12.0	67		
	00	761	2446	9.4	88		
	00	700	3143	7.2	78	250	012
	00	601	4378	-.7	73		
	00	564	4882	-3.5	50		
	00	541	5210	-4.3	42		
	00	500	5830	-9.5	44	250	016
	00	457	6519	-13.3	36		
	00	442	6772	-15.7	46		
	00	434	6910	-16.3	85		
	00	400	7520	-20.3	81	260	023
	00	368	8131	-25.9	84		
	00	362	8250	-25.5	22		
	00	347	8556	-27.1	22		
	00	334	8830	-28.9	41		
	00	326	9003	-29.9	23		
	00	300	9590	-35.1	16	260	029

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72213	00	275	10190	-40.1			
	00	250	10833	-45.3		260	030
	00	237	11187	-47.9			
	00	227	11471	-48.5			
	00	200	12300	-54.9		250	027
	00	172	13247	-62.7			
	00	150	14080	-68.1		260	030
	00	142	14407	-70.9			
	00	140	14491	-69.3			
	00	125	15164	-71.3			
	00	122	15308	-70.5			
	00	117	15556	-70.5			
	00	111	15867	-72.3			
	00	100	16480	-71.5		260	019
	00	87	17302	-71.9			
	00	70	18613	-62.7			
	00	63	19261	-63.7			
	00	50	20696	-58.7			
	00	36	22766	-57.3			
	00	30	23932	-52.3			
	00	20	26556	-52.1			
	00	16	28016	-47.5			
	00	12	29929	-44.7			
	00	10	31144	-46.7			
	00	7	33540	-40.9			
	00	6	34590	-40.1			
72221	00	1011	26	24.8	83	350	003
	00	1000	113	24.8	76	360	006
	00	980	289	23.6	69		
	00	919	843	19.2	88		
	00	892	1097	17.2	92		
	00	868	1328	15.4	82		
	00	850	1517	14.6	83	320	006
	00	753	2528	9.0	85		
	00	706	3058	6.0	84		
	00	700	3137	5.8	82		
	00	673	3457	4.0	73		
	00	607	4289	-.1	81		
	00	579	4666	-.9	81		
	00	558	4958	-4.8	76		
	00	538	5244	-7.3	72		
	00	521	5493	-8.5	72		
	00	507	5704	-8.3	72		
	00	500	5820	-9.3	72	260	013
	00	450	6627	-13.9	69		
	00	442	6763	-15.9	66		
	00	430	6970	-18.1	59		
	00	421	7127	-19.9	53		
	00	400	7510	-22.3	53	280	020
	00	386	7771	-23.9	52		
	00	367	8139	-25.1	47		
	00	341	8669	-28.9	45		
	00	314	9254	-32.9	44		
	00	300	9570	-34.9	48	280	032
	00	278	10096	-39.5	46		
	00	250	10810	-45.3		270	027
	00	238	11136	-47.9			
	00	200	12270	-55.3		260	022
	00	185	12763	-59.1			
	00	180	12934	-60.5			
	00	155	13852	-66.7			
	00	150	14050	-68.5		270	027
	00	142	14377	-69.9			
	00	133	14766	-70.7			
	00	128	14992	-72.1			
	00	115	15626	-69.7			
	00	104	16220	-73.1			
	00	100	16450	-72.9		260	014
	00	97	16629	-72.7			
	00	89	17139	-69.1			
	00	79	17852	-68.9			
	00	72	18411	-65.9			
	00	70	18580	-64.1		350	003
	00	62	19326	-62.3			
	00	57	19848	-60.3			
	00	52	20420	-60.3			
	00	50	20670	-59.3		050	001
	00	48	20797	-58.5			
	00	47	21058	-59.7			
	00	42	21767	-56.5			
	00	38	22403	-55.7			
	00	32	23494	-57.1			
	00	30	23900	-56.5		090	003
	00	26	24812	-54.7			
	00	23	25600	-52.5			
	00	20	26500	-52.3		080	008
	00	19	26832	-51.7			
	00	16	27954	-48.7			
	00	14	28829	-50.1			
	00	13	29316	-47.3			
	00	11	30420	-47.7			
	00	10	31050	-46.5			
	00	9	31754	-43.7			
72226	00	1008	62	28.2	37	320	004
	00	1000	128	26.4	29	320	005
	00	850	1533	14.2	33	320	007
	00	700	3152	7.4	31	270	013
	00	610	4271	1.6	13		
	00	568	4840	-2.9	39		
	00	542	5210	-4.7	25		
	00	500	5840	-9.1	48	270	019
	00	449	6661	-16.1	84		
	00	400	7530	-20.5	16	270	022
	00	300	9590	-36.1	16	260	033

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72226	00	274	10214	-40.1			
	00	250	10830	-45.1		260	033
	00	200	12290	-55.7		270	038
	00	161	13639	-65.9			
	00	150	14060	-67.5		260	031
	00	129	14963	-70.1			
	00	122	15297	-66.9			
	00	100	16500	-68.5		270	017
	00	82	17690	-68.3			
	00	70	18649	-64.3			
	00	50	20748	-56.1			
	00	38	22323	-57.5			
	00	36	22834	-53.1			
	00	20	26640	-51.1			
	00	14	28999	-43.7			
	00	10	31260	-43.7			
	00	9	31968	-43.7			
72232	00	1014	6	26.4	74	020	003
	00	1000	127	25.4	76	030	004
	00	938	682	20.8	94		
	00	850	1538	15.4	90	310	006
	00	700	3165	7.2	77	300	006
	00	602	4388	.4	77		
	00	566	4879	-3.5	96		
	00	542	5221	-3.5	68		
	00	500	5853	-7.5	53		
	00	464	6431	-10.9	14		
	00	449	6683	-12.1	56		
	00	433	6960	-13.1	11		
	00	400	7559	-17.5	12		
	00	274	10267	-40.1			
	00	250	10900	-45.5		260	026
	00	232	11394	-48.1			
	00	221	11712	-49.7			
	00	200	12356	-55.9			
	00	150	14138	-67.5			
	00	135	14764	-73.3			
	00	112	15849	-76.5			
	00	100	16500	-73.5		260	013
	00	91	17052	-73.5			
	00	78	17967	-67.3			
	00	70	18620	-66.5		330	003
	00	50	20690	-60.5		030	002
	00	45	21346	-60.9			
	00	37	22580	-55.1			
	00	30	23920	-54.3		090	006
	00	26	24838	-54.1			
	00	24	25357	-49.5			
	00	20	26550	-49.5		040	004
	00	10	31160	-43.1		270	019
72235	00	1005	102	26.8	30	290	003
	00	1000	144	27.2	28	290	003
	00	850	1553	15.0	41	340	006
	00	763	2454	8.4	25		
	00	700	3165	6.8	13	290	008
	00	581	4535	-.3	14		
	00	514	5633	-9.1	34		
	00	500	5850	-10.9	56	280	017
	00	473	6273	-14.7	50		
	00	458	6517	-14.3	13		
	00	419	7187	-17.7	17		
	00	400	7540	-20.7	18	280	024
	00	350	8512	-28.7	17		
	00	317	9217	-31.3	16		
	00	300	9610	-35.3	16	270	038
	00	278	10135	-40.1			
	00	250	10851	-45.5		270	041
	00	200	12300	-55.3		280	037
	00	168	13392	-63.5			
	00	150	14080	-67.1		270	035
	00	143	14367	-68.5			
	00	116	15621	-68.5			
	00	100	16510	-71.3		280	018
	00	70	18655	-64.3			
	00	50	20741	-58.7			
	00	30	23999	-52.1			
	00	20	26637	-49.9			
	00	10	31243	-42.7			
	00	8	32752	-41.9			
72240	00	1016	5	26.6	65	020	002
	00	1000	147	25.4	61	020	003
	00	858	23560	14.0	87	090	002
	00	850	1549	14.2	73	350	004
	00	750	31210	10.4	62	310	013
	00	740	31321	10.4	32		
	00	700	3175	6.8	53	330	009
	00	614	4235	-1.1	78		
	00	579	4702	-2.1	33		
	00	536	5310	-5.9	49		
	00	527	5443	-5.7	14		
	00	500	5860	-8.5	16	290	014
	00	400	7560	-18.7	15	280	019
	00	343	8682	-29.1	17		
	00	311	9375	-34.3	64		
	00	300	9630	-35.9	59	270	024
	00	281	10081	-38.7	46		
	00	250	10870	-45.5		270	032
	00	200	12320	-54.7		280	029
	00	150	14110	-68.1		270	025
	00	123	15286	-73.5			
	00	116	15632	-69.3			
	00	108	16056	-72.3			
	00	100	16510	-71.1		260	010
	00	89	17199	-71.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72240	00	70	18630	-66.1		300	006
	00	50	20705	-59.1			
	00	20	26592	-48.5			
	00	18	27281	-51.1			
	00	17	27655	-48.3			
	00	10	31212	-40.3			
	00	7	33633	-42.5			
72248	00	1008	79	27.2	42	230	003
	00	1000	145	27.6	30	240	002
	00	850	1553	14.2	47	320	007
	00	765	2427	5.8	65		
	00	737	2732	6.8	26		
	00	700	3161	6.4	17	300	008
	00	662	3617	4.8	15		
	00	576	4734	-3.1	19		
	00	534	5328	-7.7	15		
	00	500	5840	-11.3	17	340	007
	00	400	7520	-21.7	15	290	020
	00	300	9574	-37.1	18		
	00	250	10809	-46.7		270	039
	00	200	12258	-56.3			
	00	150	14042	-66.5			
	00	119	15428	-71.1			
	00	113	15736	-68.1			
	00	93	16892	-72.9			
	00	78	17943	-65.5			
	00	70	18600	-64.7		310	006
	00	50	20680	-60.3		360	004
	00	36	22756	-54.5			
	00	30	23920	-54.7		080	006
	00	20	26540	-49.7		020	002
	00	10	31150	-43.1		320	010
72250	00	1016	7	24.4	88	020	002
	00	1000	142	23.2	98	030	002
	00	850	1546	15.0	96	070	006
	00	792	2139	12.0	100		
	00	700	3173	6.8	100	030	005
	00	585	4626	-.3	97		
	00	560	4860	-4.5	58		
	00	556	5029	-2.9	88		
	00	538	5289	-4.5	42		
	00	517	5601	-6.3	45		
	00	500	5870	-8.7	57	360	009
	00	438	6886	-13.7	85		
	00	400	7570	-17.9	76	240	008
	00	383	7893	-20.3	20		
	00	300	9660	-33.1	44	240	011
	00	268	10442	-40.1			
	00	250	10913	-44.1		250	012
	00	200	12370	-56.3		270	020
	00	150	14140	-70.9		290	020
	00	126	15166	-73.7			
	00	110	15949	-78.9			
	00	100	16490	-76.1		250	009
72255	00	1013	36	27.8	61	030	005
	00	1000	147	26.0	65	020	005
	00	914	925	18.6	92		
	00	850	1553	14.6	94	020	004
	00	823	1824	13.2	89		
	00	812	1937	14.0	72		
	00	781	2264	13.2	67		
	00	700	3182	7.4	66	330	008
	00	638	3935	1.0	88		
	00	619	4178	2.6	48		
	00	605	4363	2.2	29		
	00	500	5880	-7.3	34	300	007
	00	471	6342	-11.5	36		
	00	457	6573	-12.1	61		
	00	439	6880	-13.3	20		
	00	400	7580	-18.9	33	270	013
	00	384	7882	-21.5	44		
	00	364	8274	-24.3	20		
	00	300	9660	-34.1	22	260	021
	00	275	10262	-39.5	36		
	00	250	10900	-44.7		260	026
	00	200	12370	-54.5		270	032
	00	150	14160	-66.5		260	027
	00	118	15586	-74.1			
	00	102	16433	-75.5			
	00	100	16550	-73.3		270	012
	00	70	18670	-66.7		330	002
	00	56	20029	-63.7			
	00	50	20740	-57.9		060	003
	00	42	21838	-58.3			
	00	36	22819	-53.3			
	00	30	23990	-53.7		090	007
	00	22	25986	-53.1			
	00	20	26610	-49.3		070	010
	00	19	26948	-47.1			
	00	14	28974	-46.3			
72259	00	998	180	27.6	32	020	005
	00	1000	158				
	00	850	1565	14.6	44	010	005
	00	801	2062	10.2	57		
	00	761	2485	6.8	42		
	00	747	2638	8.4	15		
	00	714	3010	7.0	10		
	00	700	3175	7.8	8	320	007
	00	667	3572	6.6	14		
	00	613	4258	1.6	29		
	00	563	4936	-4.1	25		
	00	552	5091	-4.1	6		
	00	500	5860	-10.3	10	020	005
	00	400	7550	-20.3	11	300	016

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72259	00	300	9610	-37.5	14	280	026
	00	250	10843	-47.1		270	032
	00	200	12300	-55.1		270	041
	00	184	12827	-59.3			
	00	150	14080	-65.7		270	034
	00	140	14500	-65.3			
	00	133	14811	-67.1			
	00	127	15091	-64.5			
	00	111	15903	-69.9			
	00	100	16530	-67.7		270	020
	00	70	18680	-63.8		310	004
	00	50	20770	-58.9		020	004
	00	30	24030	-52.9		080	007
	00	26	24956	-51.7			
72261	00	983	314	25.0	65	240	003
	00	1000	163				
	00	971	429	23.4	53		
	00	850	1565	13.2	75	060	006
	00	782	2154	9.4	90		
	00	739	2727	9.0	75		
	00	700	3180	6.0	73	210	003
	00	626	4084	.0	98		
	00	597	4463	-1.3	100		
	00	527	5447	-6.3	99		
	00	500	5870	-9.1	97	230	011
	00	455	6594	-12.7	94		
	00	424	7124	-20.7	48		
	00	409	7391	-20.1	59		
	00	400	7555	-21.9	48		
	00	375	8026	-26.1	25		
	00	278	10131	-40.1			
	00	250	10850	-45.1		250	027
	00	150	14069	-68.3			
	00	114	15716	-73.3			
	00	100	16480	-69.7		260	012
	00	87	17303	-73.1			
	00	83	17583	-67.5			
	00	70	18610	-68.5		340	004
	00	66	18966	-64.5			
	00	50	20680	-59.7		050	005
	00	43	21623	-59.9			
	00	30	23910	-53.7		080	004
	00	24	25340	-54.9			
	00	20	26520	-51.1		080	002
	00	15	28398	-48.5			
	00	13	29351	-42.1			
72265	00	922	874	24.0	23	100	005
	00	1000	158				
	00	904	1045	22.0	23		
	00	850	1573	16.8	29	100	006
	00	754	2574	7.0	45		
	00	735	2783	6.0	33		
	00	725	2895	7.4	16		
	00	700	3186	6.2	45	140	002
	00	650	3789	3.0	35		
	00	631	4028	1.2	70		
	00	613	4260	-.5	59		
	00	605	4365	.0	43		
	00	588	4593	-1.1	43		
	00	563	4937	-4.3	49		
	00	530	5409	-7.9	48		
	00	514	5647	-8.9	37		
	00	500	5870	-10.1	48	330	007
	00	459	6525	-13.7	24		
	00	415	7281	-20.1	59		
	00	400	7550	-21.7	48	230	006
	00	387	7793	-23.1	43		
	00	355	8419	-28.3	56		
	00	300	9600	-37.7	42	240	021
	00	250	10831	-47.5		250	036
	00	218	11729	-50.9			
	00	200	12290	-55.5		250	038
	00	188	12682	-58.3			
	00	174	13167	-59.9			
	00	159	13725	-64.1			
	00	150	14090	-66.3		250	033
	00	135	14724	-69.1			
	00	127	15092	-66.3			
	00	119	15486	-66.1			
	00	113	15798	-67.9			
	00	107	16126	-67.5			
	00	100	16520	-68.9		270	012
	00	94	16888	-71.7			
	00	85	17484	-70.5			
	00	76	18157	-65.1			
	00	70	18660	-64.9		020	004
	00	50	20740	-59.5		030	004
	00	30	24000	-51.9		070	005
	00	26	24926	-52.7			
	00	20	26630	-49.1		010	002
	00	14	29009	-41.7			
	00	10	31290	-42.3		270	009
72270	00	888	1194	17.0	76	000	000
	00	1000	161				
	00	886	1194	13.6	87		
	00	850	1564	15.2	51	100	004
	00	819	1874	8.8	96		
	00	785	2224	8.0	66		
	00	700	3169	3.2	74	100	010
	00	681	3392	3.8	60		
	00	634	3968	-.5	69		
	00	608	4301	-3.1	54		
	00	566	4863	-7.1	73		
	00	524	5459	-11.5	43		

```
  OCTOBER 07 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD
                 GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS

72270 00  500   5830 -12.3 39 210 015 72281 00  300   9540 -40.9    050 024 72327 00  737   2672   3.2  8         72363 00  500   5870  -9.1 19 110 004 72393 00  954    534  31.2 14
      00  465   6061 -15.1 60               00  250  10750 -50.7    050 023       00  700   3089   -.1 40 300 014       00  400   7550 -23.5 19 120 006       00  850   1551  21.8 17 010 006
      00  462   6426 -18.1 74               00  238  11068 -53.1                  00  668   3465   2.2 21               00  300   9590 -39.5 22 240 006       00  744   2682  11.8 22
      00  448   6655 -19.1 20               00  200  12189 -54.1    360 018       00  601   4308  -3.9 16               00  250  10809 -50.1                  00  700   3191   8.4 18 050 009
      00  425   7045 -22.1 32               00  164  13458 -55.7                  00  585   4521  -3.7  7               00  200  12240 -57.3    250 026       00  661   3662   5.8 14
      00  400   7500 -24.1 21 220 017       00  150  14030 -58.9    360 010       00  500   5740 -12.1 10 280 023       00  150  14040 -62.3    260 023       00  623   4142   2.0 13
      00  377   7928 -28.7 91               00  106  16169 -66.7                  00  400   7410 -24.1 10 290 030       00  117  15559 -66.5                  00  514   5663  -8.3 16
      00  365   8158 -29.8 18               00  100  16520 -65.1    350 006       00  357   8230 -29.9  9               00  100  16510 -66.5    270 012       00  500   5880 -10.1 19 040 014
      00  300   9530 -38.9 17 230 034 72304 00 1010      3  22.6 84 260 005       00  304   9351 -40.1                  00   70  18700 -60.7    340 007       00  450   6682 -16.3 21
      00  250  10730 -46.7    240 044       00 1000     92  22.8 80 260 006       00  300   9440 -40.9    280 023       00   50  20800 -58.9    070 004       00  400   7560 -23.1 17 040 016
      00  200  12220 -53.3    250 034       00  850   1408  13.4 75 280 015       00  250  10652 -51.5    280 028       00   30  24050 -53.3    080 004       00  391   7726 -24.3 16
      00  150  14040 -61.5                  00  827   1718  12.2 78               00  218  11506 -54.1                  00   20  26670 -52.3    280 005       00  364   8243 -28.3 15
      00  108  15977 -70.5                  00  809   1902  12.0 50               00  200  12090 -58.1    280 014       00   10  31230 -44.5    270 007       00  305   9484 -38.9 15
      00  100  16500 -68.1    260 008       00  801   1985  12.2 17               00  180  12755 -57.5                  00    7  33650 -38.9                  00  300   9590 -38.9    050 012
      00   97  16684 -66.5                  00  758   2445  10.8 15               00  140  14322 -63.1            72365 00  845   1620  20.0 22 160 005       00  278  10105 -44.3
      00   81  17765 -70.5                  00  700   3105   5.6    260 019       00  100  16388 -63.9                  00 1000    149                        00  250  10810 -50.7    050 014
      00   70  18540 -66.5    270 001       00  687   3258   3.8 52               00   82  17625 -56.7                  00  850   1568                        00  229  11376 -55.3
      00   63  19185 -61.8                  00  676   3389   2.2 74               00   70  18618 -60.8                  00  827   1807  18.8 17               00  200  12230 -59.9    030 015
      00   56  19810 -64.3                  00  665   3521   1.8 80               00   50  20728 -57.3                  00  787   2228  14.4 21               00  181  12517 -60.7
      00   50  20610 -60.5    060 004       00  641   3817   1.8 12               00   36  22789 -58.5                  00  750   2630  10.0 25               00  178  12960 -56.3
      00   30  23830 -56.9    070 003       00  601   4332  -1.9 14               00   30  23862 -52.1                  00  700   3196   4.2 38 140 004       00  150  14040 -61.1    010 011
      00   20  26430 -52.5    150 003       00  567   4794  -3.1 12               00   20  26603 -49.5                  00  655   3732    .6 20               00  126  15114 -64.5
      00   15  28297 -50.7                  00  500   5780 -10.7 23 250 025       00   11  30546 -46.5                  00  636   3868    .4 20               00  102  16398 -66.7
72274 00  925    780  26.8 32 080 007       00  481   6076 -13.1 36         72340 00 1007     81  27.8 23 340 004       00  606   4353  -2.3 36               00  100  16520 -66.7    010 006
      00 1000     93                        00  472   6220 -12.3 20               00 1000    141  26.6 18 340 005       00  562   4848  -5.3 13               00   75  18276 -62.9
      00  850   1525  20.4 37 100 008       00  432   6890 -17.3 28               00  850   1541  13.6 28 320 007       00  500   5850 -13.1 13 120 008       00   70  18700 -62.5    020 003
      00  700   3156   4.8 56 140 005       00  407   7333 -21.1 72               00  779   2265   7.0 33               00  480   6160 -14.3 13               00   66  19062 -63.3
      00  674   3463   3.4 44               00  400   7460 -21.7 29 250 034       00  736   2729   5.2 30               00  428   7019 -20.3 27               00   52  20545 -58.3
      00  589   4540  -4.3 54               00  362   8186 -27.8 46               00  717   2943   6.2 22               00  400   7520 -25.1 47 120 009       00   50  20790 -58.3    090 007
      00  541   5203  -9.3 34               00  353   8366 -29.1 75               00  700   3142   4.6 20 350 013       00  354   8396 -31.5 49               00   42  21885 -59.1
      00  500   5810 -14.9 71 180 005       00  347   8488 -30.3 81               00  640   3868   2.6 15               00  323   9038 -36.7 42               00   30  24030 -52.5    080 010
      00  455   6518 -18.1 10               00  315   9170 -34.9 70               00  584   4603   -.9 13               00  317   9168 -37.3 18               00   29  24249 -51.9
      00  425   7022 -22.5  9               00  300   9510 -37.8 78 250 038       00  500   5820 -10.3 14 330 037       00  300   9550 -40.1    120 016       00   20  26670 -49.7    140 002
      00  400   7470 -25.9 62 170 008       00  250  10740 -47.7    250 044       00  400   7500 -24.3 15 300 013       00  250  10770 -49.3    100 016       00   16  28140 -46.7
      00  318   9088 -38.9 63               00  200  12180 -58.5    250 048       00  355   8357 -31.8 14               00  224  11484 -53.3                  00   13  29529 -42.7
      00  300   9480 -41.8    220 014       00  185  12666 -61.9                  00  310   9301 -38.7 13               00  218  11659 -52.5                  00   10  31300 -41.3    250 011
      00  271  10171 -45.8            72311 00  984    255  23.8 38 280 003       00  300   9520 -40.9    290 016       00  200  12210 -53.9    200 007       00    7  33740 -39.5
      00  250  10707 -45.7    220 015       00 1000    108                        00  250  10740 -48.1    280 020       00  150  14030 -60.3    250 012       00    6  34796 -38.9
      00  200  12170 -51.1    230 012       00  952    541  22.6 35               00  216  11689 -55.1                  00  121  15353 -65.5            72402 00 1007      7  23.2 60 270 002
      00  150  14010 -59.3    230 013       00  883   1186  16.0 55               00  200  12180 -55.3    280 036       00  100  16520 -65.7    260 007       00 1000     68  22.4 49 270 003
      00  106  16139 -68.3                  00  850   1507  12.4 62 300 011       00  187  12607 -57.7                  00   70  18700 -63.1    320 002       00  850   1457  10.8 77 270 011
      00  100  16490 -66.3    250 008       00  814   1867   9.4 72               00  158  13666 -59.5                  00   50  20790 -58.7    050 005       00  744   2548   2.2 64
      00   88  17262 -67.5                  00  777   2252   9.2 31               00  150  13990 -61.9    280 031       00   39  22349 -58.1                  00  730   2702   3.6 12
      00   70  18650 -63.5    030 003       00  728   2789   7.8 24               00  143  14284 -64.3                  00   30  24010 -53.9    070 008       00  700   3047   3.2 12 290 018
      00   50  20730 -59.8    060 005       00  700   3114   5.2 15 270 016       00  128  14959 -66.1                  00   27  24685 -55.1                  00  671   3389   2.8 13
      00   35  22991 -53.5                  00  607   4264   -.7 13               00  100  16460 -66.1    280 017       00   20  26630 -51.9    280 001       00  500   5710 -10.5 17 250 026
      00   30  23980 -53.9    080 005       00  582   4599  -1.3 14               00   81  17737 -66.5                  00   12  29984 -46.1                  00  400   7380 -25.3 25 250 034
      00   20  26600 -50.3    180 001       00  500   5790 -10.3 13 270 022       00   70  18620 -64.3    300 012       00   10  31200 -46.1    280 005       00  330   8748 -35.5 24
      00   11  30567 -42.9                  00  462   6394 -14.3 10               00   58  19678 -59.1                  00    7  33590 -42.1    270 010       00  300   9410 -39.1 61 250 042
72290 00  996    129  36.0 15 020 007       00  416   7179 -20.7 14               00   50  20720 -60.5    020 003       00    6  34636 -40.9                  00  250  10630 -48.1    250 051
      00 1000     87                        00  400   7470 -23.5 57 270 028       00   30  23940 -54.7    070 003 72374 00  856   1488  25.0 22 090 008       00  200  12080 -56.3    250 047
      00  983    246  34.6 15               00  390   7655 -24.9 42               00   20  26570 -49.5    300 005       00 1000    112                        00  188  12471 -58.3
      00  939    656  30.4 16               00  375   7938 -27.9 76               00   12  29934 -47.1                  00  850   1548  22.6 18 080 008       00  135  14552 -58.9
      00  850   1529  21.6 21 060 007       00  362   8181 -28.5 19         72349 00  969    439  20.6 52 350 004       00  700   3191   5.8 39 100 006       00  117  15440 -63.9
      00  762   2459  13.0 33               00  300   9510 -38.7 17 260 046       00 1000    164                        00  620   4168  -2.7 59               00  100  16406 -62.5
      00  733   2782   9.4 40               00  250  10740 -47.1    260 045       00  953  23980  18.8 34 340 003       00  554   5052  -7.3 18               00   70  18610 -61.9
      00  700   3164   5.8 48 080 005       00  234  11174 -50.9                  00  850   1548  11.0 46 010 010       00  500   5850 -13.3 18 090 012       00   63  19268 -58.1
      00  659   3653   1.0 64               00  200  12180 -57.1    270 049       00  809  31200   9.0 40 270 011       00  414   7258 -23.5 19               00   50  20724 -58.1
      00  636   3937  -1.1 40               00  188  12570 -59.3                  00  776  31544   9.2 34               00  400   7500 -25.5 47 100 013       00   25  25169 -50.3
      00  596   4451  -4.5 25               00  150  13970 -63.5    270 043       00  700   3149   3.8 32 340 016       00  386   7758 -26.9 66               00   20  26622 -51.3
      00  579   4678  -4.3 14               00  135  14613 -66.1                  00  689   3277   3.8 23               00  308   9343 -40.1                  00   14  28954 -48.5
      00  553   5038  -7.3 16               00  100  16430 -68.1    270 025       00  647   3786   2.2 11               00  300   9530 -41.9    110 014 72403 00  999     88  15.6 75 270 002
      00  500   5820  13.8 21 050 011       00   86  17342 -65.3                  00  543   5179  -5.7 15               00  250  10737 -52.3    100 019       00 1000     75
      00  437   6882 -21.5 16               00   77  18011 -67.5                  00  500   5820 -11.3 15 320 020       00  200  12180 -53.1    160 005       00  984    217  20.6 40
      00  400   7470 -25.5 13 030 012       00   70  18590 -64.3    290 008       00  400   7490 -24.9 14               00  150  14000 -59.1    240 004       00  850   1454  10.0 46 280 012
      00  313   9197 -40.1                  00   54  20201 -58.1                  00  318   9116 -37.5 14               00  107  16078 -67.1                  00  772   2242   2.6 70
      00  300   9480 -41.8    070 017       00   50  20680 -58.9    050 008       00  300   9510 -41.3                  00  100  16490 -66.9    280 006       00  722   2778  -2.5 97
      00  255  10568 -51.3                  00   30  23930 -53.3    160 002       00  250  10730 -50.1                  00   70  18670 -62.5    040 002       00  700   3026  -4.9 94 280 014
      00  250  10700 -50.8    060 014       00   23  25650 -50.9                  00  234  11159 -52.9                  00   60  20760 -58.9    050 005       00  690   3139  -5.7 97
      00  241  10938 -51.9                  00   20  26560 -51.3    280 004       00  220  11556 -54.5                  00   30  23980 -53.8    060 007       00  679   3265  -6.3 58
      00  225  11386 -48.9                  00   10  31130 -44.9    300 004       00  212  11783 -54.5                  00   20  26610 -50.5    230 003       00  670   3370  -2.1 15
      00  200  12150 -51.9    360 008       00    8  32628 -43.1                  00  200  12160 -57.9    280 026       00   12  29974 -46.1                  00  654   3562  -1.7 20
      00  180  12828 -54.9            72317 00  978    282  20.0 68 230 003       00  183  12716 -61.3                  00   10  31200 -42.3    270 009       00  582   4479  -7.5 22
      00  158  13661 -55.3                  00 1000     88                        00  150  13950 -61.5    290 025       00    8  32700 -45.1                  00  548   4947  -8.5 22
      00  150  13990 -57.9    270 005       00  952    519  21.8 40               00  135  14603 -61.7                  00    7  33600 -41.9                  00  500   5650 -12.7 18 250 031
      00  113  15742 -66.1                  00  850   1482  12.4 54 280 011       00  128  14931 -64.1            72385 00  886   1197  27.8  8 140 004       00  400   7310 -26.9 27 250 031
      00  100  16480 -64.7    330 002       00  777   2225   6.0 84               00  100  16440 -65.7    290 017       00 1000    115                        00  323   8813 -39.5 28
      00   90  17131 -66.1                  00  738   2644   3.2 60               00   70  18640 -60.3    330 004       00  872   1334  25.2 13               00  300   9310 -43.5    250 040
      00   70  18670 -62.5    070 003       00  728   2755   4.6 13         72354 00  975    393  24.6 19               00  850   1556  23.0 17 100 004       00  287   9608 -43.1
      00   50  20750 -61.5    070 005       00  700   3077   3.4 25 280 019       00  850   1567  13.6 35               00  780   2293  16.0 20               00  250  10530 -47.7    250 043
      00   45  21409 -57.9                  00  670   3432   3.2 21               00  750   2601   4.4 52               00  700   3199   7.6 22 080 005       00  200  11980 -55.7    250 041
      00   30  23990 -53.3    090 009       00  587   4488  -4.3 21               00  739   2721   4.8 52               00  629   4069   1.4 23               00  177  12760 -54.9
      00   20  26620 -50.7    270 002       00  562   4831  -4.5 16               00  700   3164   6.8 17               00  548   5168  -3.5 18               00  166  13092 -57.3
      00   18  27308 -49.9                  00  500   5740 -11.9 17 270 026       00  578   4713   -.7 11               00  500   5890  -9.7 18 050 009       00  150  13810 -57.3    250 030
      00   14  28975 -43.5                  00  472   6178 -15.9 17               00  500   5847 -11.3 12               00  400   7560 -23.5 19 060 011       00  110  15762 -59.3
      00   10  31240 -42.3    260 007       00  427   6927 -20.3 14               00  400   7512 -25.5 16               00  300   9600 -39.9 19 080 019       00  100  16350 -62.5    250 020
      00    7  33670 -40.3    270 011       00  400   7410 -24.3 15 270 026       00  341   8653 -32.7 14               00  250  10820 -48.5    070 015       00   82  17585 -58.9
      00    6  34722 -40.1                  00  300   9440 -40.1    260 039       00  250  10680 -48.5    290 013       00  200  12250 -60.1    070 015       00   70  18580 -58.1    250 007
72291 00  994    172  33.8 16               00  221  11463 -54.3                  00  228  11279 -53.5                  00  150  14050 -59.1                  00   57  19871 -59.3
      00 1000    113                        00  200  12100 -56.9    260 045       00  180  12774 -61.1                  00  136  14661 -61.7                  00   50  20700 -56.9    270 005
      00  981    280  30.8 20               00  177  12868 -59.9                  00  167  13241 -59.5                  00  100  16556 -63.9                  00   30  23950 -53.9    280 007
      00  850   1545  20.8 26 020 005       00  150  13900 -60.9    260 036       00  129  14831 -66.3                  00   85  17552 -63.9                  00   23  25672 -49.8
      00  828   1770  19.0 26               00  100  16390 -66.1    260 024       00   70  18560 -62.7    330 006       00   80  17927 -60.3                  00   20  26580 -51.9    260 006
      00  719   2956   8.2 39               00   89  17102 -62.9                  00   50  20660 -56.5    050 003       00   70  18750 -60.9    060 003       00   19  26912 -51.9
      00  700   3179   6.6 36 070 008       00   70  18582 -62.7                  00   30  23830 -52.3                  00   64  19306 -61.8            72414 00  850   1442  -7.5 96 140 008
      00  676   3464   4.6 35               00   30  23828 -52.7            72363 00  898   1099  22.2 28 180 004       00   50  20840 -57.7    050 005       00  700   2969  -7.5 18 170 010
      00  635   3969    .2 43               00   10  31149 -44.8                  00 1000    152                        00   44  21649 -56.7                  00  500   5520 -23.1 19 180 012
      00  614   4238    .0 24               00    7  33556 -40.7                  00  850   1568  18.0 34 200 004       00   42  21943 -57.9            72425 00  983    255 -29.9 15 250 005
      00  593   4516  -1.7 18         72327 00  994    188  21.8 33 310 005       00  781   2282  11.2 50               00   30  24090 -53.7    070 007       00 1000     96
      00  532   5370  -7.5 10               00 1000    127                        00  700   3186   2.6 76 250 002       00   20  26710 -50.7    210 002       00  948    558  17.2 42
      00  500   5849 -11.3 11 050 017       00  965  16390  20.0 30 280 018       00  680   3419    .6 79               00   16  28174 -47.7                  00  850   1472   8.4 46 270 011
      00  400   7519 -24.7 16 040 020       00  850   1509   9.4 53 300 008       00  659   3672   2.8 30         72393 00 1002     99  20.8 64 340 004       00  786   2111   2.8 60
      00  344   8595 -34.3 19               00  812   1885   6.2 56               00  622   4139   2.4 19               00 1000    119  21.6 60 340 005       00  706   2968  -3.9 16
      00  319   9119 -38.1 20               00  773   2286   3.8 11               00  555   5051  -2.5 18               00  971    377  30.8 15               00  700   3039  -3.7 14 270 015
```

OCTOBER 07 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72425	00	669	3397	-2.9	15		
	00	625	3933	-5.9	38		
	00	571	4638	-7.9	24		
	00	511	5480	-14.1	14		
	00	500	5660	-13.9	12	280	028
	00	435	6702	-21.5	14		
	00	400	7310	-26.9	27	270	031
	00	347	8319	-34.9	43		
	00	314	9009	-39.9	41		
	00	300	9320	-42.5			
	00	264	10173	-48.3			
	00	250	10531	-49.7		270	038
	00	220	11367	-50.3			
	00	205	11825	-53.3			
	00	200	11980	-53.5		260	037
	00	170	13013	-58.7			
	00	161	13355	-57.7			
	00	156	13554	-57.1			
	00	150	13810	-57.7		280	026
	00	123	15053	-61.1			
	00	100	16340	-61.1		260	019
	00	80	17725	-61.3			
	00	70	18560	-57.9		270	011
	00	62	19323	-59.3			
	00	50	20670	-57.5		310	004
	00	30	23930	-53.9		290	006
	00	20	26550	-50.9		280	008
	00	13	29371	-48.3			
72429	00	977	308	16.0	45	280	005
	00	1000	100				
	00	963	425	15.2	38		
	00	850	1462	5.8	65	280	013
	00	743	2543	-3.5	88		
	00	700	3015	-6.5	89	280	016
	00	618	3989	-5.9	15		
	00	547	4932	-12.8	30		
	00	538	5059	-12.3	22		
	00	521	5304	-12.3	18		
	00	500	5620	-13.9	20	280	027
	00	400	7270	-28.1	30	280	027
	00	324	8746	-39.9	28		
	00	300	9270	-43.7		280	026
	00	250	10479	-49.9		280	027
	00	200	11920	-51.9		270	027
	00	150	13760	-58.1		280	026
	00	126	14854	-59.9			
	00	118	15266	-57.3			
	00	100	16310	-60.3		280	024
	00	92	16834	-57.1			
	00	83	17481	-60.1			
	00	65	19021	-56.1			
	00	50	20678	-59.1			
	00	36	22758	-54.9			
	00	30	23923	-55.1			
	00	27	24599	-53.3			
72433	00	995	185	19.6	32	340	003
	00	1000	135				
	00	850	1503				
	00	700	3068	1.6	47	330	020
	00	500	5710	-13.9	16	300	022
	00	400	7360	-26.3	16	310	027
	00	300	9370	-42.3		290	037
	00	200	12010	-54.1		290	030
	00	150	13830	-60.9		290	028
	00	100	16340	-62.7		290	015
	00	70	18570	-59.5		290	006
	00	50	20690	-59.5		330	004
72451	00	929	790	25.6	24	270	003
	00	1000	143				
	00	919	895	24.0	22		
	00	850	1567	17.2	29		
	00	735	2780	6.4	42		
	00	726	2881	6.2	31		
	00	700	3179	5.4	20		
	00	671	3524	5.4	20		
	00	551	5101	-5.3	14		
	00	500	5855	-11.1	15		
	00	460	6490	-15.3	14		
	00	400	7526	-25.1	16		
	00	308	9371	-39.3	13		
	00	300	9550	-41.7		330	009
	00	250	10761	-51.1		320	012
	00	200	12180	-60.7		290	012
	00	178	12898	-64.9			
	00	175	13002	-62.5			
	00	150	13960	-63.3		290	016
	00	118	15424	-66.5			
	00	100	16430	-63.3		300	010
	00	93	16876	-63.1			
	00	87	17285	-64.9			
	00	70	18620	-61.1		330	007
	00	50	20730	-57.7		040	004
	00	36	22805	-57.3			
	00	30	23970	-53.5		350	002
	00	23	25697	-49.1			
	00	20	26610	-49.5		280	006
	00	11	30556	-46.1			
72456	00	987	270	25.6	24	290	002
	00	1000	153				
	00	850	1556	13.8	35	320	007
	00	726	2855	2.4	51		
	00	700	3154	2.4	48	330	016
	00	669	3518	.2	31		
	00	650	3748	1.6	14		
72456	00	579	4672	-3.3	16		
	00	500	5820	-12.3	30	330	023
	00	400	7480	-25.7	28	320	023
	00	307	9342	-40.1			
	00	300	9500	-40.9		320	025
	00	250	10710	-51.3		320	025
	00	221	11501	-56.7			
	00	200	12140	-57.3		300	025
	00	176	12946	-58.7			
	00	150	13940	-62.5		300	020
	00	143	14234	-63.1			
	00	130	14824	-60.7			
	00	116	15525	-65.5			
	00	110	15851	-61.7			
	00	100	16440	-62.5		310	015
	00	70	18650	-60.3		330	007
	00	50	20760	-56.9		350	003
	00	42	21859	-59.1			
	00	30	24000	-53.5		320	004
	00	26	24917	-55.1			
	00	20	26610	-49.1		260	010
	00	18	27301	-48.3			
72469	00	843	1616	24.6	17	130	003
	00	1000	89				
	00	850	1534				
	00	833	1712	22.4	16		
	00	773	2353	16.8	18		
	00	700	3184	8.6	21	010	002
	00	680	3423	8.4	18		
	00	626	4099	3.0	15		
	00	500	5870	-10.9	14	330	004
	00	466	6407	-14.7	14		
	00	400	7540	-24.5	15	350	009
	00	307	9409	-38.5	15		
	00	300	9570	-40.9		360	011
	00	250	10790	-50.3		360	010
	00	200	12210	-60.9		320	007
	00	150	13980	-64.3		310	005
	00	141	14358	-65.3			
	00	137	14534	-62.7			
	00	100	16470	-65.9		320	007
	00	92	16981	-61.7			
	00	80	17844	-62.9			
	00	75	18245	-59.1			
	00	70	18670	-59.7		330	007
	00	54	20292	-59.9			
	00	50	20780	-56.3		360	006
	00	46	21312	-54.5			
	00	39	22364	-58.7			
	00	30	24040	-54.7		350	005
	00	20	26650	-51.1		280	010
	00	14	28981	-48.9			
	00	11	30583	-43.9			
	00	10	31230	-44.9		260	016
72476	00	857	1475	23.6	23	310	005
	00	1000	117				
	00	850	1546	22.6	20	310	005
	00	700	3193	9.0	23	360	002
	00	500	5890	-9.5	14	120	008
	00	400	7570	-22.5	15	100	007
	00	300	9610	-40.1		050	012
	00	250	10830	-49.5		080	010
	00	200	12250	-60.9		070	006
	00	178	12969	-63.9			
	00	150	14020	-61.7		020	005
	00	139	14493	-60.7			
	00	106	16161	-65.3			
	00	100	16520	-64.3		310	004
	00	70	18720	-61.1		280	004
	00	57	19995	-61.5			
	00	50	20820	-56.1		020	004
	00	30	24080	-53.5		030	004
	00	20	26700	-51.1		270	008
	00	16	28153	-50.5			
	00	13	29525	-44.5			
	00	10	31280	-45.1		270	017
	00	8	32782	-41.5			
	00	7	33686	-42.3			
72486	00	814	1909	21.8	20	360	003
	00	1000	110				
	00	850	1538				
	00	700	3194	10.0	32	320	003
	00	656	3727	4.6	41		
	00	595	4512	-1.7	31		
	00	565	4923	-2.5	23		
	00	500	5880	-10.7	21	030	005
	00	443	6802	-15.3	17		
	00	400	7570	-22.3	19	110	005
	00	300	9610	-40.1		080	006
	00	250	10830	-50.5		090	010
	00	200	12250	-61.5		100	009
	00	185	12730	-64.5			
	00	164	13474	-60.3			
	00	150	14030	-61.9			
	00	122	15300	-64.7			
	00	112	15825	-62.3			
	00	100	16520	-64.3		330	005
	00	92	17029	-65.3			
	00	75	18292	-58.9			
	00	70	18720	-60.3		350	005
	00	50	20830	-58.9		080	004
	00	30	24080	-54.5		360	003
	00	28	24526	-50.9			
	00	20	26710	-51.3		300	004
72486	00	18	27045	-49.1			
	00	15	28589	-51.3			
	00	10	31270	-43.1		280	016
	00	7	33690	-38.5		250	022
	00	6	34747	-38.7			
72493	00	1016	2	19.2	60	280	004
	00	1000	141	18.4	20	300	004
	00	965	449	26.0	13		
	00	850	1552	19.6	10	330	003
	00	744	2682	13.4	10		
	00	700	3192	9.4	15	340	004
	00	532	5402	-5.9	11		
	00	500	5890	-9.9		340	004
	00	400	7560	-23.1	11	290	006
	00	300	9600	-39.9	13	230	004
	00	250	10820	-50.7		190	006
	00	234	11248	-53.9			
	00	200	12240	-60.1		260	006
	00	184	12757	-62.5			
	00	176	13032	-60.9			
	00	150	14030	-61.7		330	010
	00	100	16510	-65.7		350	004
	00	70	18710	-61.1		030	004
	00	50	20810	-58.3		040	006
	00	30	24050	-54.5		050	005
	00	20	26870	-51.7		290	004
	00	10	31250	-43.1		260	013
	00	8	32754	-43.1			
72518	00	994	89	13.0	78	260	003
	00	1000	38				
	00	971	291	13.2	67		
	00	898	941	8.6	81		
	00	850	1392	5.8	79	270	018
	00	783	2058	1.8	72		
	00	729	2629	-2.3	82		
	00	700	2954	-3.9	58	260	013
	00	645	3594	-8.1	78		
	00	626	3826	-9.3	52		
	00	587	4320	-13.1	79		
	00	560	4678	-14.5	14		
	00	500	5530	-21.5	17	250	021
	00	468	6015	-23.9	10		
	00	421	6786	-24.9	10		
	00	400	7160	-27.1	11	260	042
	00	320	8729	-39.1	13		
	00	309	8969	-38.7	13		
	00	300	9170	-39.7	13	250	056
	00	250	10399	-46.3		240	036
	00	223	11147	-52.9			
	00	200	11850	-52.9		240	048
	00	171	12856	-54.9			
	00	163	13163	-53.3			
	00	150	13690	-55.1			
	00	145	13907	-54.9			
	00	137	14268	-56.7			
	00	116	15332	-52.9			
	00	110	15672	-55.9			
	00	100	16880	-57.7		240	020
	00	93	17336	-59.7			
	00	87	17757	-55.5			
	00	76	18614	-58.1			
	00	70	18540	-55.9			
	00	50	20670	-56.9		270	005
	00	31	23718	-54.1			
72520	00	967	365	15.4	59	290	002
	00	1000	72				
	00	850	1435	6.2	74	270	012
	00	700	2995	-4.9	100	260	019
	00	500	5570	-17.9	13	270	036
	00	400	7210	-28.5	21	270	038
	00	300	9200	-44.3		260	033
	00	200	11850	-52.5		260	037
	00	150	13690	-57.3		270	024
	00	100	16250	-57.9		260	015
	00	70	19480	-57.5		270	009
	00	50	20600	-59.5			
72528	00	990	224	8.8	57	330	006
	00	1000	133				
	00	982	224	12.8	62		
	00	964	379	11.8	66		
	00	850	1455	-2.3	90	300	012
	00	727	2687	-5.7	100		
	00	700	2969	-10.7	43	330	013
	00	683	3159	-7.7	62		
	00	620	3904	-13.1	95		
	00	567	4579	-17.7	66		
	00	549	4820	-18.9	18		
	00	500	5510	-24.1	23	310	016
	00	416	6827	-33.1	12		
	00	400	7100	-37.9	42	300	016
	00	379	7475	-33.7	13		
	00	366	7719	-34.3	13		
	00	330	8435	-39.7	15		
	00	300	9040	-46.7		320	028
	00	291	9243	-44.9			
	00	250	10290	-46.5		270	037
	00	236	10674	-45.3			
	00	200	11720	-49.9		320	025
	00	184	12264	-51.3			
	00	161	13133	-50.5			
	00	150	13590	-52.3		290	017
	00	100	16190	-55.9		280	015
	00	96	16451	-54.1			
	00	89	16934	-56.7			
72528	00	70	18520	-55.9		270	013
	00	54	20161	-58.7			
	00	50	20850	-56.7		270	004
	00	30	23810	-54.1		270	007
	00	25	25081	-53.5			
72529	00	70	18550	-58.1		280	019
	00	50	20668	-59.1		280	001
	00	30	23821	-55.1		280	013
72532	00	992	202			330	006
	00	1000	131				
	00	850	1495	5.4	48		
	00	742	2584	-4.5	100		
	00	722	2798	-6.5	62		
	00	715	2874	-5.3	19		
	00	700	3041	-3.3	15		
	00	627	3909	-4.7	19		
	00	597	4293	-7.3	24		
	00	584	4465	-6.5	20		
	00	541	5059	-9.5	19		
	00	400	7310	-27.7	22		
	00	317	8940	-39.9	22		
	00	300	9314	-43.1			
	00	250	10518	-52.3		300	028
	00	228	11113	-53.3			
	00	200	11950	-56.9			
	00	191	12241	-58.1			
	00	174	12833	-54.5			
	00	150	13770	-59.1			
	00	105	15987	-60.9			
	00	100	16300	-59.5			
	00	70	18540	-57.3		320	007
	00	50	20670	-57.7		300	005
	00	30	23900	-57.3		300	005
	00	20	26500	-50.7		280	006
	00	10	31070	-45.3		280	018
	00	9	31774	-44.9			
72553	00	970	406	23.2	29	350	003
	00	1000	136				
	00	850	1531	12.2	40	330	006
	00	760	2455	5.2	61		
	00	700	3126	.4	51	320	015
	00	683	3323	-.9	47		
	00	644	3791	-1.7	14		
	00	572	4725	-6.5	12		
	00	500	5770	-13.3	47	330	030
	00	400	7430	-26.3	27	320	029
	00	357	8240	-33.8	27		
	00	330	8787	-37.1	33		
	00	300	9440	-41.3		320	033
	00	250	10650	-51.5		320	029
	00	217	11555	-58.3			
	00	200	12070	-58.7		320	030
	00	150	13880	-59.7		310	022
	00	119	15310	-64.9			
	00	100	16380	-59.9		320	015
	00	30	23964	-56.3			
	00	16	28023	-49.1			
72562	00	921	849	24.4	29	220	002
	00	1000	127				
	00	892	1131	22.2	21		
	00	850	1545	17.4	29	290	003
	00	734	2769	6.0	52		
	00	700	3162	6.8	12	320	015
	00	667	3557	5.2	13		
	00	500	8320	-12.9	15	310	016
	00	400	7490	-26.5	27	310	022
	00	383	7802	-29.1	29		
	00	345	8539	-35.7	53		
	00	314	9188	-39.8	41		
	00	300	9500	-42.3		310	027
	00	250	10709	-51.3		310	025
	00	200	12130	-59.5		320	020
	00	177	12889	-62.5			
	00	150	13910	-61.1		300	019
	00	112	15709	-64.7			
	00	106	16048	-61.1			
	00	100	16410	-62.9		330	009
	00	74	18262	-63.5			
	00	70	18600	-60.5		320	008
	00	50	20710	-57.5		320	014
	00	30	23950	-55.7		330	004
	00	20	26560	-52.5		300	008
	00	17	27612	-51.7			
72572	00	877	1288	22.2	35	340	004
	00	1000	143				
	00	867	1389	19.2	32		
	00	850	1558	18.8	32	340	004
	00	800	2074	15.6	29		
	00	716	3000	8.2	36		
	00	700	3190	7.0	31	190	003
	00	676	3476	5.6	42		
	00	658	3696	4.6	18		
	00	611	4295	1.0	17		
	00	532	5390	-7.5	15		
	00	500	5880	-8.3	11	180	004
	00	400	7560	-22.3	12	230	004
	00	302	9552	-40.1			
	00	300	9600	-40.5		320	004
	00	250	10810	-50.7		280	002
	00	216	11745	-58.7			
	00	200	12230	-61.7		220	001
	00	192	12482	-63.5			
	00	165	13417	-61.7			
	00	150	14000	-63.5		340	005
72572	00	135	14645	-64.5			
	00	108	16013	-63.3			
	00	100	16490	-64.7		340	005
	00	95	16802	-66.3			
	00	88	17271	-61.7			
	00	85	17485	-63.3			
	00	70	18680	-61.7		320	005
	00	50	20790	-57.7		320	004
	00	30	24030	-54.9		330	003
	00	20	26650	-51.3		280	006
	00	14	28977	-48.5			
	00	10	31200	-44.7		270	016
	00	8	32698	-43.1			
72576	00	834	1700	21.2	30	040	004
	00	1000	109				
	00	850	1529				
	00	762	2466	14.4	18		
	00	759	2499	16.0	18		
	00	752	2577	15.6	18		
	00	700	3178	10.4	17	280	005
	00	500	5870	-11.1	14	290	007
	00	400	7540	-24.3	15	290	009
	00	308	9385	-40.1			
	00	300	9560	-41.5		320	012
	00	250	10768	-52.5		320	012
	00	200	12180	-61.9		310	011
	00	150	13840	-65.7		310	009
	00	100	16410	-64.9		320	006
	00	70	18610	-60.5		330	007
	00	50	20720	-57.1		310	007
	00	31	23748	-56.7			
	00	30	23960	-55.3		020	002
	00	20	26570	-52.1		230	003
	00	10	31130	-44.3		260	011
72583	00	874	1312	28.8	15	260	005
	00	1000	109				
	00	865	1400	26.4	18		
	00	850	1553	25.2	18	260	006
	00	700	3211	9.2	31	190	003
	00	653	3781	4.2	38		
	00	629	4085	3.0	18		
	00	500	5910	-9.1	16	300	004
	00	400	7590	-22.5	17		
	00	300	9630	-40.1		220	009
	00	250	10840	-50.3		230	010
	00	203	12169	-60.3			
	00	200	12270	-59.7			
	00	172	13214	-59.1			
	00	157	13781	-63.1			
	00	150	14060	-61.5		310	006
	00	115	15691	-65.7			
	00	100	16540	-64.1		330	006
	00	75	18316	-60.7			
	00	70	18750	-61.5		360	007
	00	56	20135	-60.9			
	00	50	20840	-57.7		040	002
	00	30	24080	-55.7		320	003
	00	26	24994	-54.7			
	00	24	25513	-48.9			
	00	20	26710	-52.5		310	006
	00	18	27390	-53.3			
	00	15	28568	-51.7			
72597	00	973	405	26.0	31	000	000
	00	1000	160				
	00	850	1567	16.4	23	340	002
	00	700	3184	5.0	14	340	006
	00	500	5840	-13.5	24	230	013
	00	470	6307	-17.1	41		
	00	447	6681	-19.7	16		
	00	400	7490	-27.3	15	230	018
	00	309	9303	-39.5	13		
	00	300	9500	-41.3		220	026
	00	250	10730	-46.7		280	012
	00	232	11223	-49.5			
	00	225	11395	-47.5			
	00	200	12190	-53.7		350	020
	00	195	12352	-54.5			
	00	185	12689	-54.7			
	00	150	14000	-64.5		350	016
	00	145	14206	-65.9			
	00	141	14377	-63.3			
	00	118	15476	-61.5			
	00	105	16184	-64.9			
	00	100	16490	-62.7		310	008
	00	70	18700	-61.7		340	007
	00	54	20321	-58.1			
	00	50	20800	-58.7		030	005
	00	47	21187	-60.3			
	00	30	24020	-55.3		330	006
	00	20	26620	-53.5		070	002
	00	16	28068	-49.7			
	00	12	29954	-48.9			
72606	00	999	19	15.0	80	300	005
	00	1000	14				
	00	967	303	13.6	72		
	00	903	876	11.4	79		
	00	850	1378	8.8	66	250	012
	00	770	2186	2.8	92		
	00	700	2854	-2.1	97	230	021
	00	644	3611	-6.1	84		
	00	635	3721	-6.5	95		
	00	596	4214	-8.7	96		
	00	587	4331	-11.7	23		
	00	566	4609	-13.3	29		

OCTOBER 07 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72606	00	550	4827	-13.9	55		
	00	532	5078	-16.9	5		
	00	508	5423	-19.1	10		
	00	500	5550	-17.3	75	210	019
	00	453	6282	-22.7	71		
	00	409	7023	-28.5	67		
	00	400	7180	-31.1	12	200	030
	00	383	7487	-33.3	4		
	00	369	7748	-33.9	1		
	00	340	8317	-38.1	2		
	00	320	8733	-39.5	1		
	00	300	9170	-41.3		230	043
	00	250	10386	-49.5		230	050
	00	211	11497	-49.5			
	00	200	11850	-51.9		240	045
	00	180	12181	-54.3			
	00	175	12710	-52.9			
	00	150	13700	-54.5		230	030
	00	131	14567	-54.9			
	00	115	15391	-59.3			
	00	112	15556	-56.5			
	00	100	16270	-58.7		250	011
	00	86	17214	-60.1			
	00	70	18510	-57.9		250	005
	00	50	20630	-58.1		210	003
	00	44	21438	-56.7			
72637	00	982	233	10.6	86	320	005
	00	1000	87				
	00	969	354	8.4	92		
	00	850	1420	1.0	100	320	011
	00	700	2958	-7.9	91	310	011
	00	613	3977	-14.3	84		
	00	536	4878	-22.3	74		
	00	500	5490	-26.3	85	270	011
	00	481	5769	-28.3	84		
	00	461	6072	-30.7	16		
	00	400	7070	-34.3	11	280	027
	00	375	7521	-35.3	11		
	00	325	8508	-40.1			
	00	300	9050	-42.9		280	037
	00	274	9658	-45.3			
	00	250	10270	-45.5		290	033
	00	200	11760	-47.1		290	027
	00	150	13640	-51.9		280	023
	00	100	16240	-56.3		280	012
	00	70	18500	-56.7		290	007
	00	50	20620	-58.3		300	005
	00	30	23860	-55.9		310	006
	00	22	25841	-54.3			
72645	00	990	214	11.8	35	320	006
	00	1000	124				
	00	974	347	11.0	43		
	00	918	827	6.2	49		
	00	850	1458	-.1	69	350	012
	00	784	2098	-5.5	94		
	00	774	2198	-6.1	84		
	00	761	2332	-5.5	49		
	00	700	2983	-9.7	57		
	00	664	3388	-12.5	68		
	00	633	3752	-13.3	61		
	00	534	5026	-21.7	64		
	00	500	5510	-24.7	52	340	019
	00	422	6722	-33.5	15		
	00	400	7100	-34.5	15	330	025
	00	336	8306	-39.7	13		
	00	300	9070	-44.3		320	036
	00	256	10129	-46.1			
	00	250	10287	-44.9		320	034
	00	200	11770	-47.9		320	029
	00	150	13640	-53.1		310	023
	00	137	14223	-53.9			
	00	100	16250	-55.5		310	012
	00	70	18520	-56.5		310	010
	00	50	20650	-56.7		310	005
	00	30	23900	-55.5		320	003
	00	20	26510	-52.1		300	006
	00	10	31030	-48.8		300	016
	00	8	32507	-45.3			
72655	00	982	318	14.2	41	320	004
	00	1000	163				
	00	885	1165	6.4	56		
	00	850	1513	2.6	72	350	006
	00	788	2118	-3.5	100		
	00	778	2219	-1.7	39		
	00	762	2384	-2.3	30		
	00	743	2585	-1.5	20		
	00	700	3061	-4.5	17		
	00	650	3643	-5.3	17		
	00	578	4559	-8.5	24		
	00	500	5670	-15.3	21	350	026
	00	400	7310	-28.7	27	340	032
	00	384	7602	-29.7	21		
	00	325	8766	-40.1			
	00	300	9310	-44.5		340	036
	00	250	10502	-55.5		340	038
	00	217	11396	-59.5			
	00	200	11920	-54.5		340	034
	00	150	13740	-57.3		330	028
	00	126	14837	-59.5			
	00	119	15197	-57.1			
	00	111	15634	-60.5			
	00	100	16290	-57.9		330	015
	00	70	18540	-58.7		340	009
	00	58	19717	-60.3			
72655	00	53	20284	-56.9			
	00	50	20650	-57.9		340	006
	00	30	23880	-54.8		360	003
	00	20	26490	-53.3		300	005
	00	18	27171	-51.9			
72662	00	908	966	22.2	35	110	005
	00	1000	123				
	00	892	1123	20.4	30		
	00	850	1535	16.6	36	140	004
	00	770	2364	9.8	53		
	00	740	2693	9.2	31		
	00	700	3154	5.0	22	310	011
	00	671	3498	4.2	18		
	00	562	4913	-5.3	17		
	00	500	5820	-13.3	27	310	021
	00	447	6661	-20.3	33		
	00	440	6778	-20.1	30		
	00	400	7480	-24.5	20	330	028
	00	309	9305	-39.1	17		
	00	300	9510	-41.1		330	029
	00	250	10720	-51.8		340	025
	00	200	12130	-61.3		330	024
	00	191	12417	-59.5			
	00	177	12892	-61.1			
	00	165	13330	-59.1			
	00	150	13930	-61.9		320	016
	00	144	14181	-63.9			
	00	100	16430	-62.8		320	009
	00	93	16875	-64.7			
	00	70	18610	-60.9		330	008
	00	50	20730	-57.7		330	009
	00	30	23970	-55.1		360	002
	00	20	26580	-51.9		330	004
	00	10	31140	-46.1		280	013
	00	8	32635	-42.7			
72681	00	919	871	25.0	33	330	004
	00	1000	130				
	00	900	1058	22.0	33		
	00	850	1550	19.4	26	280	002
	00	700	3185	8.0	23	280	006
	00	500	5870	-10.9	17	250	007
	00	400	7540	-24.1	15	250	012
	00	319	9147	-37.[illegible]	16		
	00	300	9570	-41.7		240	016
	00	250	10779	-51.7		250	020
	00	200	12200	-60.1		250	019
	00	185	12685	-61.3			
	00	150	13990	-63.5		270	011
	00	142	14328	-62.1			
	00	123	15208	-66.1			
	00	117	15513	-63.5			
	00	100	16470	-65.5		310	011
	00	97	16656	-63.1			
	00	70	18660	-62.3		360	006
	00	59	19727	-57.9			
	00	54	20282	-60.3			
	00	50	20770	-57.9		320	004
	00	30	24010	-54.7		320	005
	00	20	26610	-55.1		010	005
	00	15	28457	-52.9			
72694	00	1015	81	23.0	60	340	004
	00	1000	189	20.2	52	360	004
	00	925	853	15.0	67		
	00	888	1198	15.0	21		
	00	850	1571	12.8	30	350	005
	00	825	1820	11.2	35		
	00	742	2698	7.6	16		
	00	713	3024	4.4	52		
	00	700	3176	4.2	15	290	007
	00	664	3603	1.2	44		
	00	640	3897	-1.3	33		
	00	617	4188	-1.3	11		
	00	500	5830	-14.1	13	310	010
	00	400	7480	-26.3	14	350	018
	00	305	9387	-39.9	15		
	00	300	9500	-40.7		010	029
	00	250	10720	-48.5		360	023
	00	237	11070	-50.7			
	00	210	11858	-50.7			
	00	200	12180	-52.7		340	028
	00	195	12343	-53.7			
	00	178	12929	-53.7			
	00	150	14010	-61.7		310	014
	00	141	14391	-64.1			
	00	131	14845	-60.5			
	00	121	15337	-62.7			
	00	100	16510	-62.3		320	010
	00	97	16699	-61.3			
	00	70	18720	-61.3		330	005
	00	57	19998	-60.3			
	00	50	20830	-56.3		350	006
	00	48	21090	-55.3			
	00	40	22243	-59.3			
	00	30	24050	-56.3		330	003
	00	20	26660	-51.7			
72712	00	980	191	13.2	86	150	005
	00	1000	20				
	00	900	904	8.2	92		
	00	879	1099	9.6	66		
	00	850	1376	8.2	57	200	008
	00	743	2466	-1.3	94		
	00	700	2944	-3.9	71	200	011
	00	640	3649	-5.5	22		
	00	532	5071	-15.3	65		
72712	00	500	5540	-18.1	41	200	017
	00	441	6464	-25.9	78		
	00	400	7160	-30.3	63	220	026
	00	342	8252	-40.1			
	00	300	9140	-47.1		210	038
	00	278	9641	-49.9			
	00	250	10336	-48.3		210	040
	00	210	11471	-52.7			
	00	200	11780	-50.7		220	037
	00	158	13303	-54.5			
	00	150	13640	-52.7		230	021
	00	128	14655	-56.5			
	00	100	16220	-56.7		230	016
	00	93	16682	-55.3			
	00	80	17636	-58.5			
	00	70	18470	-57.5		230	007
	00	50	20600	-57.3		220	004
	00	30	23830	-56.7		230	001
	00	28	24268	-56.1			
72722	00	980	170	11.0	89	290	007
	00	1000	1				
	00	908	804	5.8	100		
	00	850	1340	2.8	96	300	006
	00	700	2888	-6.1	77	270	008
	00	698	2910	-6.3	77		
	00	662	3322	-8.5	100		
	00	631	3692	-11.1	70		
	00	604	4027	-12.9	78		
	00	585	4270	-15.1	50		
	00	500	5440	-22.5	43	240	010
	00	481	5723	-25.1	42		
	00	400	7040	-35.9	64	200	008
	00	372	7540	-40.1			
	00	316	8632	-49.1			
	00	300	8970	-48.9		210	012
	00	271	9641	-46.9			
	00	250	10170	-46.9		230	011
	00	200	11650	-47.3		230	018
	00	150	13550	-49.5		240	014
	00	128	14587	-50.5			
	00	100	16180	-54.1		250	008
	00	77	17844	-57.5			
	00	70	18450	-56.1		250	006
	00	62	19225	-54.3			
	00	50	20600	-56.7		280	006
	00	40	22014	-56.9			
	00	30	23840	-54.5		300	004
	00	20	26440	-54.3		280	010
	00	19	26769	-54.3			
	00	10	30960	-46.5			
72734	00	985	221	6.2	65	330	004
	00	1000	100				
	00	973	327	6.6	45		
	00	859	1332	-2.5	90		
	00	850	1415	-2.9	84	360	010
	00	845	1462	-3.3	82		
	00	825	1652	-1.1	20		
	00	752	2383	-6.1	41		
	00	723	2689	-8.5	37		
	00	700	2941	-8.9	37	360	014
	00	618	3893	-14.9	50		
	00	600	4116	-15.9	69		
	00	566	4552	-19.7	80		
	00	554	4711	-18.9	[illegible]		
	00	531	5026	-20.1	49		
	00	515	5252	-22.1	74		
	00	500	5470	-23.7	72	350	007
	00	460	6074	-28.1	73		
	00	442	6360	-29.3	24		
	00	422	6689	-32.3	32		
	00	400	7070	-35.5	53	350	010
	00	373	7552	-38.9	58		
	00	300	9000	-50.9		020	008
	00	250	10190	-48.1		310	012
	00	200	11670	-46.3		320	014
	00	150	13560	-48.7		300	015
	00	135	14249	-51.1			
	00	100	16190	-54.1		300	009
	00	70	18470	-56.7		300	006
	00	50	20610	-56.3		310	006
	00	30	23860	-55.7		360	003
	00	20	26460	-52.5			
	00	11	30341	-50.5			
72747	00	976	361	9.4	66	330	005
	00	1000	161				
	00	850	1489	-.3	72	350	006
	00	811	1862	-3.9	88		
	00	784	2129	-3.1	50		
	00	700	3023	-6.9	22	340	014
	00	550	4873	-15.7	17		
	00	527	5195	-15.7	17		
	00	500	5590	-18.5	23	350	033
	00	400	7220	-29.1	19	350	038
	00	333	8501	-40.1			
	00	300	9210	-45.9		350	041
	00	250	10396	-56.1		350	043
	00	229	10953	-56.9			
	00	207	11598	-53.3			
	00	200	11820	-53.3		340	030
	00	174	12711	-56.1			
	00	165	13050	-54.3			
	00	155	13449	-56.3			
	00	150	13660	-55.1		340	033
	00	138	14195	-53.3			
72747	00	100	16240	-57.5		330	011
	00	60	19458	-58.7			
	00	23	25532	-55.1			
	00	20	26431	-52.1			
	00	10	30935	-50.5			
72764	00	958	506	21.6	37	150	003
	00	1000	132				
	00	940	668	20.6	26		
	00	850	1522	12.4	38	260	006
	00	803	1994	8.4	39		
	00	778	2255	7.8	39		
	00	732	2753	3.6	65		
	00	700	3118	2.4	16	330	012
	00	588	4506	-5.3	14		
	00	500	5760	-15.3	38	330	018
	00	473	6176	-18.1	45		
	00	400	7410	-25.9	18	330	017
	00	340	8571	-32.7	14		
	00	303	9370	-40.1			
	00	300	9440	-40.5		340	021
	00	250	10650	-51.5		330	025
	00	224	11354	-57.1			
	00	200	12070	-59.7		340	026
	00	183	12629	-56.7			
	00	150	13880	-58.7		330	023
	00	108	15925	-62.5			
	00	100	16400	-60.1		340	012
72768	00	933	700	25.6	31	130	004
	00	1000	89				
	00	850	1021	20.0	28	250	007
	00	700	3133	5.4	30	280	015
	00	500	5790	-11.3	33	320	020
	00	400	7460	-24.3	28	310	023
	00	300	9480	-41.5		300	022
	00	200	12110	-59.5			
	00	70	18640	-58.9		330	006
	00	50	20760	-57.1		050	005
	00	30	24020	-54.9		350	004
	00	20	26620	-53.1		360	002
	00	17	27668	-52.9			
72775	00	889	1123	23.8	29	230	006
	00	1000	80				
	00	850	1507	21.6	26	260	009
	00	700	3145	7.4	31	290	011
	00	566	4848	-6.3	45		
	00	500	5810	-12.7	39	260	022
	00	400	7470	-25.3	20	260	024
	00	383	7784	-27.3	17		
	00	333	8778	-33.9	35		
	00	305	9386	-40.1			
	00	300	9420	-40.7		260	020
	00	250	10700	-50.9		260	023
	00	216	11635	-58.5			
	00	200	12120	-59.1		260	025
	00	150	13920	-60.5		270	021
	00	126	14995	-64.9			
	00	119	15347	-61.1			
	00	100	16420	-62.5		260	009
	00	70	18644	-58.1			
	00	20	26627	-53.1			
	00	12	29958	-47.9			
72785	00	1000	145				
	00	936	721	21.8	43		
	00	850	1541	14.2	58	270	008
	00	818	1862	11.4	62		
	00	812	1923	12.6	41		
	00	792	2132	12.4	22		
	00	700	3155	5.4	28	260	013
	00	578	4678	-8.3	81		
	00	528	5375	-12.9	68		
	00	500	5790	-15.9	82	270	018
	00	449	6592	-21.1	88		
	00	434	6842	-22.7	26		
	00	400	7440	-26.5	56	250	032
	00	313	9163	-40.1			
	00	300	9450	-41.7		250	040
	00	250	10660	-51.3		520	008
	00	240	10924	-53.1			
	00	200	12100	-55.1		270	028
	00	192	12360	-55.5			
	00	185	12598	-53.9			
	00	156	13676	-60.5			
	00	150	13920	-60.1		290	014
	00	126	15008	-60.3			
	00	116	15521	-62.1			
72797	00	1018	59	15.8	55	300	004
	00	1000	207	16.4	55	340	003
	00	937	754	11.4	88		
	00	925	861	11.2	68		
	00	904	1052	10.0	74		
	00	870	1370	10.4	66		
	00	850	1570	9.6	66	350	002
	00	758	2510	4.4	28		
	00	748	2618	5.4	13		
	00	700	3164	6.0	13	350	007
	00	650	3768	4.6	12		
	00	500	5840	-12.3	15	330	017
	00	400	7510	-25.3	14	330	020
	00	359	8283	-32.7	15		
	00	312	9256	-40.1			
	00	300	9520	-41.9		350	040
	00	250	10730	-50.5		360	053
	00	200	12170	-57.7		360	025
	00	164	13420	-58.5			
72797	00	157	13696	-56.1			
	00	150	13990	-57.7		320	048
	00	130	14880	-64.1			
	00	116	15577	-64.5			
	00	100	16490	-60.5		310	025
	00	70	18710	-60.3		330	009
	00	58	19897	-55.1			
	00	53	20469	-58.1			
	00	50	20840	-56.5		340	006
	00	35	23089	-59.3			
	00	30	24060	-55.5		330	003
	00	20	26680	-50.1		100	001
	00	10	31240	-46.1			
72801	00	992	140	10.6	100	250	002
	00	1000	71				
	00	956	456	12.4	96		
	00	894	1016	11.8	82		
	00	874	1205	13.6	76		
	00	850	1438	12.2	71		
	00	744	2536	4.4	70		
	00	723	2769	4.6	14		
	00	704	2986	5.0	13		
	00	700	3037	4.6	13	260	015
	00	633	3847	-1.1	17		
	00	611	4128	-3.5	33		
	00	604	4219	-3.7	19		
	00	581	4524	-5.9	41		
	00	540	5093	-8.3	21		
	00	534	5178	-9.7	31		
	00	514	5472	-12.1	10		
	00	500	5690	-13.5	15	250	026
	00	484	5937	-15.1	21		
	00	465	6238	-17.3	100		
	00	434	6753	-19.1	96		
	00	400	7350	-24.1	87	260	024
	00	377	7780	-26.5	66		
	00	300	8390	-39.5	62	260	035
	00	288	9436	-40.1			
	00	250	10610	-49.1		260	040
	00	200	12040	-60.1		260	041
	00	194	12229	-61.9			
	00	153	13706	-59.5			
	00	150	13830	-60.1		260	023
	00	139	14303	-62.5			
	00	100	16330	-63.3		260	010
	00	95	16645	-63.5			
	00	70	18540	-59.5		250	009
	00	58	19723	-57.1			
	00	50	20670	-57.3		220	004
	00	40	22079	-57.9			
	00	30	23900	-56.3		260	007
	00	20	26480	-54.3		240	008
	00	10	30990	-48.9			
	00	8	32472	-43.9			
72811	00	1001	58	5.0	82	090	003
	00	1000	60	5.0	80	090	003
	00	987	167	7.0	57		
	00	884	1065	3.2	84		
	00	876	1139	4.2	84		
	00	850	1387	3.6	82	250	004
	00	801	1867	2.0	78		
	00	700	2942	-3.9	77	210	007
	00	669	3297	-6.7	84		
	00	651	3509	-8.3	57		
	00	642	3617	-7.3	62		
	00	622	3863	-9.1	97		
	00	604	4090	-9.1	48		
	00	500	5530	-19.7	69	210	015
	00	470	5986	-23.3	80		
	00	400	7140	-31.5	78	230	022
	00	355	7874	-37.7	76		
	00	300	9120	-47.1		220	032
	00	277	[illegible]	-51.7			
	00	250	10310	-51.7		220	049
	00	200	11750	-51.1		230	034
	00	186	12223	-50.5			
	00	150	13620	-53.1		230	023
	00	104	15956	-57.7			
	00	100	16200	-57.3		230	013
	00	70	18470	-55.7		250	006
	00	50	20610	-57.1		240	005
	00	40	22020	-57.7			
	00	38	22344	-57.7			
72815	00	1003	60	9.0	98	120	002
	00	1000	88	9.2	96	130	002
	00	960	426	10.0	86		
	00	903	932	8.0	61		
	00	850	1432	4.8	70	280	009
	00	807	1852	1.8	79		
	00	784	2086	5.0	38		
	00	748	2469	4.4	35		
	00	700	3010	1.2	21	240	010
	00	648	3627	-1.9	20		
	00	587	4405	-7.1	24		
	00	502	5599	-17.9	65		
	00	500	5630	-12.7	47	220	016
	00	491	5767	-17.1	100		
	00	457	6305	-17.1	100		
	00	400	7290	-24.5	78	240	033
	00	306	9161	-39.7	67		
	00	300	9320	-40.7		240	041
	00	250	10540	-51.3		250	047
	00	219	11386	-58.7			
	00	212	11592	-55.3			

OCTOBER 07 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72815	00	200	11960	-55.5		250	041
	00	184	12487	-59.1			
	00	161	13332	-55.3			
	00	150	13780	-57.9		250	028
	00	129	14720	-62.9			
	00	122	15063	-63.5			
	00	116	15375	-60.3			
	00	100	16300	-60.3		250	016
	00	70	18530	-58.9		240	009
	00	50	20650	-57.7			
	00	46	21175	-58.5			
72816	00	1004	44	7.2	61	250	002
	00	1000	71	7.2	61	260	003
	00	962	389	6.2	56		
	00	850	1387	-1.9	82	290	005
	00	804	1826	-5.5	100		
	00	785	2015	-2.5	36		
	00	700	2921	-4.9	25	270	012
	00	696	2966	-5.1	25		
	00	663	3346	-7.7	34		
	00	626	3789	-12.3	82		
	00	606	4038	-10.3	30		
	00	500	5490	-21.3	27	270	020
	00	400	7090	-34.9	30	270	030
	00	381	7430	-34.5	24		
	00	348	8056	-39.9	25		
	00	305	8948	-44.7			
	00	300	9060	-43.3		260	055
	00	295	9173	-42.1			
	00	250	10280	-48.9		250	054
	00	224	10995	-53.1			
	00	200	11730	-49.1		250	030
	00	184	12279	-47.7			
	00	150	13620	-52.3		250	020
	00	135	14287	-55.5			
	00	124	14843	-52.5			
	00	100	16230	-55.3		250	015
	00	93	16691	-56.9			
	00	73	18234	-54.3			
	00	70	18500	-55.1		250	004
	00	61	19372	-58.5			
	00	50	20630	-56.1			
	00	42	21735	-57.5			
72826	00	943	537	.6	97	330	003
	00	1000	65				
	00	850	1366	-4.9	100	340	001
	00	823	1619	-6.3	100		
	00	779	2048	-6.1	72		
	00	734	2513	-8.3	44		
	00	700	2885	-7.5	34	250	010
	00	692	2975	-7.1	32		
	00	620	3824	-11.5	56		
	00	578	4358	-15.1	87		
	00	500	5440	-22.1	39	240	016
	00	428	6562	-31.5	44		
	00	400	7040	-36.1	61	230	019
	00	374	7503	-40.1			
	00	300	8970	-50.9		240	027
	00	282	9371	-52.7			
	00	270	9654	-49.5			
	00	252	10103	-52.3			
	00	239	10448	-47.9			
	00	200	11620	-48.9		230	014
	00	156	13256	-47.7			
	00	150	13530	-48.9		230	013
	00	131	14411	-53.1			
	00	100	16150	-53.9		240	009
	00	70	18440	-55.1		250	006
	00	50	20580	-55.1		290	003
	00	33	23218	-57.7			
	00	30	23620	-57.3		300	005
	00	20	26400	-55.7			
72836	00	1010	10	4.4	78	320	006
	00	1000	94	3.8	79	320	007
	00	904	803	-2.5	97		
	00	850	1393	-5.3	97	350	014
	00	774	2122	-9.7	100		
	00	763	2233	-7.1	100		
	00	720	2683	-9.3	100		
	00	700	2904	-8.1	80	020	008
	00	637	3628	-12.7	80		
	00	618	3858	-14.3	60		
	00	544	4814	-20.1	24		
	00	500	5440	-23.5	21	330	013
	00	476	5798	-25.5	18		
	00	400	7030	-35.5	24	320	013
	00	370	7567	-40.1			
	00	300	8970	-50.9		310	012
	00	276	9508	-54.9			
	00	257	9969	-50.5			
	00	250	10140	-50.3		320	008
	00	210	11287	-46.9			
	00	200	11610	-47.1		310	004
	00	150	13500	-49.1		300	005
	00	100	16150	-51.5		310	004
	00	70	18460	-53.1		310	006
	00	50	20620	-54.7		320	004
	00	40	22045	-55.5			
	00	30	23880	-55.5		350	003
	00	21	26154	-55.5			
	00	20	26470	-54.3		310	009
	00	16	27917	-49.3			
	00	12	29799	-50.3			
	00	10	31000	-47.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72836	00	9	31699	-46.5			
72848	00	992	225	5.4	79	340	004
	00	1000	160				
	00	889	1111	-2.3	100		
	00	874	1246	-.5	55		
	00	850	1468	-1.7	59	360	008
	00	787	2076	-5.1	75		
	00	765	2299	-3.7	42		
	00	739	2571	-4.9	58		
	00	700	2998	-8.1	52	350	009
	00	636	3735	-13.7	60		
	00	572	4536	-16.9	19		
	00	511	5372	-23.1	35		
	00	500	5530	-23.5	23	360	016
	00	495	5603	-23.7	19		
	00	400	7130	-33.5	25	360	031
	00	364	7784	-39.1	32		
	00	353	7894	-39.1	25		
	00	300	9100	-46.9		010	050
	00	279	9577	-50.9			
	00	250	10290	-52.7		360	038
	00	248	10342	-52.9			
	00	213	11325	-52.1			
	00	200	11730	-52.9		350	027
	00	150	13600	-51.1		360	018
	00	100	16220	-52.9		350	012
	00	71	18431	-52.7			
	00	70	18520	-53.1		340	011
	00	60	19506	-56.3			
	00	50	20660	-55.5		360	008
	00	40	22081	-56.1			
	00	34	23119	-53.9			
	00	30	23920	-54.7		350	005
	00	20	26530	-52.7		320	007
	00	19	26861	-53.3			
	00	10	31010	-50.9		290	014
	00	8	32466	-49.9			
	00	7	33360	-43.5		300	019
	00	5	35630	-42.1			
72867	00	982	272	12.8	54	140	008
	00	1000	121				
	00	872	1262	7.6	36		
	00	851	1463	8.4	61		
	00	850	1473	8.4	61	240	006
	00	752	2471	1.4	88		
	00	722	2798	.0	47		
	00	703	3011	.0	55		
	00	700	3052	-.3	51	310	009
	00	680	3283	-1.5	31		
	00	558	4830	-10.7	30		
	00	500	5670	-17.3	34	210	014
	00	457	6330	-27.7	34		
	00	400	7300	-25.7	38	300	016
	00	343	8393	-35.1	62		
	00	327	8724	-37.5	52		
	00	300	9320	-42.9		300	020
	00	250	10520	-53.9		290	024
	00	218	11384	-61.5			
	00	200	11910	-62.7		300	027
	00	172	12851	-57.7			
	00	150	13720	-58.1		300	020
	00	102	16148	-58.3			
	00	100	16280	-58.1		320	011
	00	70	18530	-56.7		330	009
	00	50	20660	-57.7		010	004
	00	40	22072	-56.5			
	00	30	23900	-54.9			
	00	29	24117	-54.7			
72896	00	945	676	13.6	35	260	005
	00	1000	196				
	00	850	1552	5.2	38	280	007
	00	823	1814	2.4	41		
	00	784	2204	.4	20		
	00	700	3105	-5.5	19	310	012
	00	665	3505	-8.1	18		
	00	630	3924	-8.7	20		
	00	607	4213	-6.7	20		
	00	500	5700	-17.7	25	300	028
	00	483	5958	-19.7	25		
	00	445	6561	-23.9	52		
	00	400	7330	-29.3	45	300	033
	00	324	8802	-40.1			
	00	300	9320	-43.9		320	050
	00	255	10392	-52.1			
	00	250	10520	-52.7		320	070
	00	207	11725	-57.5			
	00	200	11950	-57.1		320	044
	00	189	12308	-56.7			
	00	170	12990	-50.1			
	00	153	13671	-54.7			
	00	150	13800	-54.7		300	023
	00	100	16360	-60.7		290	022
	00	92	16886	-54.5			
	00	77	18025	-54.9			
	00	70	18630	-58.7		290	010
	00	61	19502	-54.9			
	00	54	20272	-59.9			
	00	50	20760	-55.9		320	006
	00	47	21157	-52.7			
	00	40	22193	-54.9			
	00	30	24040	-53.9		330	005
	00	20	26650	-52.5		080	003
	00	10	31150	-50.3			
	00	9	31838	-49.9			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72906	00	1005	36	1.8	97	030	009
	00	1000	77	1.4	97	030	006
	00	914	793	-3.7	100		
	00	850	1367	-5.9	100	060	004
	00	812	1724	-7.1	100		
	00	750	2344	-6.1	100		
	00	722	2641	-7.1	100		
	00	700	2886	-8.7	100	290	005
	00	521	5106	-24.3	100		
	00	500	5410	-24.9	100	120	004
	00	480	5706	-26.5	100		
	00	400	6990	-37.3	67	100	006
	00	313	8639	-49.9			
	00	300	8920	-50.3		140	005
	00	250	10110	-48.1		220	005
	00	200	11580	-47.7		250	008
	00	181	12239	-47.9			
	00	150	13480	-49.7		250	012
	00	100	16110	-52.9		260	008
	00	90	16788	-54.3			
	00	70	18400	-54.3		280	003
	00	50	20560	-54.3		290	006
	00	48	20822	-54.3			
	00	40	21980	-58.5			
	00	30	23790	-58.5		320	007
	00	20	26360	-57.3			
72907	00	1014	6	1.6	75	040	009
	00	1000	120	.8	69	040	010
	00	986	233	-.3	64		
	00	873	1191	-8.5	100		
	00	850	1401	-6.1	53	040	015
	00	845	1447	-5.5	45		
	00	790	1975	-5.5	53		
	00	700	2916	-10.7	36	020	012
	00	685	3082	-11.7	36		
	00	618	3864	-16.1	55		
	00	500	5430	-24.9	35	360	012
	00	462	6001	-28.5	27		
	00	400	7020	-36.7	30	330	010
	00	384	7301	-38.9	29		
	00	300	8950	-50.1		250	006
	00	264	9776	-55.1			
	00	250	10130	-52.7		270	005
	00	200	11590	-47.9		280	007
	00	198	11656	-47.7			
	00	181	12246	-49.9			
	00	150	13480	-48.9		290	006
	00	100	16130	-51.7		300	006
	00	70	18440	-52.3		310	007
	00	64	19019	-52.7			
	00	56	19874	-56.5			
	00	54	20106	-53.9			
	00	50	20610	-53.9		340	003
	00	40	22037	-55.9			
	00	30	23860	-58.1		310	008
	00	20	26420	-57.1		320	006
	00	13	29154	-55.9			
	00	10	30830	-52.9			
	00	8	32278	-50.3			
72913	00	1015	35	3.6	100	190	001
	00	1000	152	2.8	98	200	002
	00	880	1172	-4.3	97		
	00	850	1449	-1.3	46	340	005
	00	840	1543	-.3	34		
	00	758	2358	-4.5	32		
	00	725	2708	-4.7	19		
	00	700	2985	-6.3	20	340	010
	00	584	4383	-13.3	20		
	00	500	5550	-19.5	49	330	018
	00	464	6110	-14.9	70		
	00	421	6826	-28.7	30		
	00	400	8170	-32.1	54	330	019
	00	341	9278	-40.1			
	00	300	9150	-46.3			
	00	250	10330	-55.3		330	040
	00	228	10912	-59.9			
	00	200	11740	-56.9		330	026
	00	176	12555	-53.9			
	00	150	13580	-55.5		320	020
	00	116	15225	-53.9			
	00	100	16190	-53.1		310	012
	00	70	18490	-54.3		310	010
	00	50	20640	-55.5		310	006
	00	40	22060	-56.3			
	00	30	23890	-56.7		320	007
	00	20	26450	-57.3		320	012
	00	10	30880	-53.1			
72915	00	1010	59	-.1	91	010	004
	00	1000	142	-.5	91	020	004
	00	908	909	-3.1	100		
	00	878	1175	-3.5	58		
	00	850	1431	-5.7	63	350	005
	00	762	2276	-12.5	83		
	00	725	2656	-12.1	93		
	00	707	2848	-12.9	47		
	00	700	2926	-13.5	43	330	008
	00	605	4020	-20.5	27		
	00	521	5117	-24.5	25		
	00	500	5420	-26.5	25	330	011
	00	400	6990	-38.1	26	340	009
	00	300	8810	-53.1		320	010
	00	292	9084	-54.5			
	00	250	10080	-52.3		330	016
	00	214	11093	-49.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72915	00	200	11540	-49.3		310	013
	00	150	13420	-49.5		310	013
	00	100	16070	-51.9		310	013
	00	70	18370	-53.3		300	011
	00	50	20530	-54.5		310	012
	00	40	21857	-55.3			
	00	30	23790	-56.9		310	010
	00	29	24005	-57.1			
	00	20	26360	-55.9		320	010
	00	10	30800	-53.9			
72917	00	1023	11	-18.5	78	250	001
	00	1000	182	-18.3	78	270	002
	00	959	495	-18.3	78		
	00	851	1376	-24.7	100		
	00	850	1383	-24.7	97	320	016
	00	828	1574	-23.7	52		
	00	748	2312	-26.7	51		
	00	705	2738	-28.7	73		
	00	700	2790	-26.7	56	330	018
	00	540	4613	-39.9	46		
	00	500	5130	-42.7		320	031
	00	400	6610	-51.1		310	040
	00	333	7785	-57.7			
	00	300	8440	-57.1		300	028
	00	294	8568	-56.9			
	00	256	9458	-50.1			
	00	250	9620	-49.7		280	022
	00	200	11080	-48.1		280	022
	00	150	12980	-48.1		280	019
	00	114	14789	-48.1			
	00	102	15516	-51.9			
	00	100	15660	-51.7		280	020
	00	76	17451	-48.9			
	00	70	17990	-50.5		270	009
	00	50	20150	-56.5		280	021
	00	46	20677	-57.9			
	00	40	21567	-53.7			
	00	31	23176	-61.5			
	00	30	23380	-61.5			
	00	28	23808	-61.5			
72924	00	1020	38	-15.3	82	030	003
	00	1004	162	-13.9	87		
	00	1000	192	-14.3	89	030	004
	00	956	531	-17.1	100		
	00	928	756	-12.7	70		
	00	850	1423	-14.9	55	340	005
	00	815	1740	-15.9	46		
	00	700	2877	-20.1	36	290	008
	00	629	3665	-22.9	35		
	00	585	4193	-26.3	38		
	00	560	4507	-28.7	69		
	00	539	4780	-30.3	50		
	00	500	5310	-34.3	54	280	021
	00	457	5933	-39.1	52		
	00	400	6830	-45.3		270	024
	00	313	8430	-55.5			
	00	300	8700	-56.5		280	028
	00	265	9482	-59.5			
	00	250	9850	-57.3		280	028
	00	225	10525	-51.5			
	00	200	11290	-50.3		280	023
	00	161	12713	-48.1			
	00	150	13180	-48.5		280	021
	00	100	15840	-51.5		280	021
	00	99	15905	-51.5			
	00	77	17540	-50.7			
	00	70	18160	-51.7		270	019
	00	59	19263	-53.9			
	00	50	20330	-54.3		280	016
	00	40	21758	-54.9			
	00	30	23600	-54.7		290	015
	00	28	24042	-54.5			
	00	22	25576	-57.5			
	00	20	26180	-57.3		300	016
	00	11	29967	-56.5			
72925	00	1013	22	-1.5	83	110	008
	00	1000	124	-2.5	90	110	009
	00	981	276	-3.5	100		
	00	918	797	-7.3	100		
	00	904	917	-5.7	94		
	00	850	1399	-7.1	57	130	009
	00	842	1473	-7.3	53		
	00	820	1678	-8.1	75		
	00	771	2155	-11.1	66		
	00	745	2418	-12.5	90		
	00	726	2615	-11.9	56		
	00	700	2894	-13.7	60	170	003
	00	630	3689	-17.7	85		
	00	615	3869	-18.7	70		
	00	566	4482	-23.3	75		
	00	550	4692	-22.7	76		
	00	521	5087	-25.7	71		
	00	512	5213	-26.1	18		
	00	500	5380	-26.3	22	260	013
	00	485	5600	-26.9	22		
	00	464	5917	-30.1	23		
	00	440	6293	-32.5	39		
	00	428	6488	-33.5	28		
	00	400	6970	-37.3	29	270	024
	00	300	8890	-53.1		260	038
	00	283	9263	-56.1			
	00	265	9680	-57.1			
	00	250	10050	-56.9		270	028
	00	200	11480	-52.1		260	024

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72925	00	158	13015	-49.7			
	00	150	13350	-50.1		270	019
	00	100	15980	-50.5		280	021
	00	70	18300	-52.1		280	018
	00	50	20470	-54.1		290	014
	00	40	21898	-55.1			
	00	30	23740	-54.7		300	014
	00	23	25444	-53.7			
	00	20	26340	-54.7		300	013
	00	14	28610	-57.1			
	00	10	30740	-56.1		300	021
	00	7	33010	-54.7			
72926	00	1015	8	2.4	96	070	003
	00	1000	131	1.4	97	070	004
	00	979	301	.0	100		
	00	863	1301	-5.1			
	00	850	1418	-5.1		340	004
	00	808	1816	-5.5			
	00	700	2930	-10.1		310	008
	00	624	3807	-15.1	55		
	00	611	3966	-15.9	46		
	00	598	4128	-16.1	74		
	00	578	4383	-17.5	68		
	00	561	4606	-17.7	28		
	00	542	4864	-17.7	17		
	00	525	5101	-19.9	30		
	00	500	5460	-22.3	29	320	018
	00	400	7060	-34.5	31	320	022
	00	363	7732	-39.3	36		
	00	300	9010	-49.1		310	034
	00	252	10130	-58.5			
	00	250	10180	-58.1		310	032
	00	200	11610	-54.9		300	024
	00	184	12145	-53.3			
	00	150	13460	-53.9		300	015
	00	138	13997	-52.7			
	00	100	16090	-52.9		300	014
	00	76	17866	-51.5			
	00	70	18390	-52.3		300	009
	00	50	20550	-54.3		290	012
	00	40	21978	-54.7			
	00	30	23810	-56.9		310	008
	00	23	25493	-56.9			
	00	20	26390	-54.7		310	008
	00	16	27813	-56.1			
72934	00	976	203	14.0	54	290	008
	00	1000	4				
	00	850	1347	6.0	70	270	013
	00	700	2912	-3.3	88	250	013
	00	500	5500	-13.5	77	240	018
	00	400	7110	-32.3	60	210	077
	00	300	9070	-49.1		220	031
	00	200	11710	-49.5		240	021
	00	150	13590	-51.7		280	015
	00	100	16210	-52.9		270	015
	00	70	18510	-54.1		280	011
	00	50	20680	-54.5		300	007
	00	30	23960				
	00	20	26570	-53.5		300	006
	00	10	31030	27.6		310	012
72945	00	971	375	12.6	28	290	009
	00	1000	133				
	00	850	1470	1.4	44	290	016
	00	712	2860	-11.9	81		
	00	700	2992	-12.3	61	310	021
	00	688	3124	-11.7	43		
	00	614	3987	-16.7	34		
	00	500	5520	-22.1	29	320	035
	00	479	5835	-23.5	29		
	00	446	6353	-27.7	30		
	00	400	7130	-31.5	32	310	045
	00	362	7828	-37.1	29		
	00	307	8946	-46.1			
	00	300	9100	40.6		310	050
	00	250	10290	-52.3		300	045
	00	242	10500	-53.5			
	00	225	10974	-48.5			
	00	204	11616	-50.7			
	00	200	11750	-50.5		290	036
	00	164	13056	-46.5			
	00	150	13630	-49.3		270	015
	00	136	14268	-52.3			
	00	117	15241	-52.3			
	00	106	15886	-47.9			
	00	100	16270	-48.7		270	020
	00	70	18580	-50.1		270	013
	00	50	20740	-57.1		270	008
	00	30	24020	-51.3		300	005
	00	20	26640	-52.7		270	004
72957	00	1008	61	-1.1	76	210	003
	00	1000	124	-1.9	77	220	003
	00	970	365	-4.7	82		
	00	940	613	-3.5	63		
	00	850	1405	-6.9	62	290	006
	00	792	1955	-8.5	67		
	00	700	2903	-14.5	55	240	008
	00	580	4285	-26.3	33		
	00	500	5350	-33.9	35	250	012
	00	495	5420	-34.3	34		
	00	472	5751	-36.5	47		
	00	462	5899	-37.7	29		
	00	400	6880			250	012
	00	303	8695	-56.1			
	00	300	8760	-55.9		240	014

OCTOBER 07 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72957	00	250	9830	-51.1		250	019
	00	235	10334	-49.5			
	00	200	11390	-49.5		250	021
	00	150	13280	-47.1		250	020
	00	100	15960	-47.5		240	023
	00	70	18300	-50.1		260	017
	00	50	20500	-50.1		260	015
	00	40	21957	-50.5			
	00	30	23830	-48.3		260	010
	00	26	24759	-53.7			
	00	20	26460	-51.9			
	00	16	27911	-50.5			
	00	12	29780	-52.1			
72964	00	937	698	6.4	31	230	003
	00	1000	171				
	00	850	1483	-.3	37	230	007
	00	700	3001	-10.1	16	260	007
	00	500	5520	-22.7	73	260	018
	00	400	7120	-33.1	65	260	023
	00	300	9080	-48.3		250	028
	00	200	11690	-54.9		270	041
	00	150	13540	-52.1		260	029
	00	100	16160	-53.1		250	020
	00	70	18460	-55.1		260	013
	00	50	20640	-51.5		240	012
	00	30	23940	-49.5		260	005
	00	20	26590	-52.7		270	007
74043	00	1009	64	2.0	64	300	010
	00	1000	132	1.4	64	300	011
	00	950	541	-2.9	77		
	00	922	778	-2.9	70		
	00	866	1271	-6.5	69		
	00	850	1418	-6.5	73	300	019
	00	830	1604	-6.3	78		
	00	774	2147	-9.1	82		
	00	700	2922	-13.1	56	310	016
	00	684	3098	-14.1	51		
	00	500	5400	-29.7	45	290	012
	00	413	6734	-40.1			
	00	400	6950	-41.9		290	013
	00	361	7638	-46.7			
	00	319	8453	-49.5			
	00	300	8860	-48.9		290	026
	00	250	10060	-47.5		280	022
	00	200	11530	-49.3		270	021
	00	150	13430	-46.5		260	021
	00	147	13564	-46.1			
	00	114	15240	-50.1			
	00	100	16100	-49.1		250	020
	00	91	16724	-45.7			
	00	78	17737	-51.9			
	00	70	18450	-52.1		260	024
	00	63	19136	-49.7			
	00	50	20630	-51.3		260	019
	00	45	21313	-52.1			
	00	43	21609	-48.9			
	00	31	23728	-55.3			
	00	30	23930	-54.3		280	008
	00	27	24612	-49.9			
	00	21	26242	-53.5			
	00	20	26560	-52.5		270	012
	00	18	27244	-50.7			
	00	14	28872	-53.3			
	00	11	30445	-47.5			
	00	10	31070	-48.5			
	00	9	31757	-51.5			
74072	00	1019	55	-15.1	86		
	00	1000	199	-15.7	95	160	002
	00	990	275	-15.9	100		
	00	978	367	-12.9	96		
	00	942	653	-12.5	96		
	00	912	899	-13.9	81		
	00	850	1429	-18.3	88	030	003
	00	774	2120	-24.3	100		
	00	767	2187	-21.1	65		
	00	700	2858	-23.7	47	280	003
	00	568	4364	-30.5	45		
	00	500	5250	-38.3	41	260	012
	00	482	5501	-40.1			
	00	400	6750	-48.5		260	025
	00	349	7636	-54.5			
	00	300	8600	-57.5		250	029
	00	250	9760	-53.1		250	023
	00	200	11210	-49.9		260	021
	00	199	11243	-49.7			
	00	150	13100	-48.9		260	022
	00	128	14143	-48.5			
	00	100	15760	-49.9		260	021
	00	70	18090	-51.7		250	019
	00	50	20270	-52.3		260	020
	00	40	21712	-52.9			
	00	30	23560	-53.7		270	021
	00	20	26160	-54.9		260	020
	00	15	27997	-55.3			
74074	00	1024	31	-18.1	94	220	002
	00	1000	205	-16.1	98	230	003
	00	981	350	-14.5	100		
	00	967	459	-15.1	73		
	00	923	809	-17.5	65		
	00	850	1420	-23.1	88	270	005
	00	821	1673	-25.3	100		
	00	804	1825	-23.5	57		
	00	700	2837	-26.5	46	270	008
	00	669	3163	-28.7	45		
74074	00	632	3569	-30.9	71		
	00	613	3785	-31.9	60		
	00	531	4789	-37.1	66		
	00	500	5200	-39.9		290	012
	00	400	6690	-50.3		280	018
	00	316	8196	-59.9			
	00	300	8520	-58.9		280	021
	00	250	9680	-51.9		280	024
	00	217	10605	-48.3			
	00	200	11150	-48.5		270	020
	00	150	13040	-48.9		270	020
	00	100	15700	-49.7		270	021
	00	70	18020	-51.7		270	020
	00	50	20200	-53.7		270	018
	00	40	21630	-54.9			
	00	30	23470	-55.5			
	00	27	24141	-55.7			
74081	00	1018	7	-3.3	94	350	005
	00	1000	149	4.6	95	350	006
	00	969	400	-6.3	89		
	00	926	755	-5.5	100		
	00	866	1279	-6.7	71		
	00	850	1422	-7.7	75	010	011
	00	797	1919	-11.7	93		
	00	767	2213	-10.9	73		
	00	700	2913	-13.9	35	350	004
	00	642	3565	-17.9	19		
	00	500	5390	-29.9	18	360	006
	00	492	5505	-30.3	18		
	00	414	6712	-38.7	32		
	00	400	6950	-40.9		340	007
	00	308	8677	-54.3			
	00	300	8860	-54.7		300	011
	00	266	9627	-56.5			
	00	250	10010	-54.7		310	012
	00	218	10865	-50.7			
	00	200	11460	-49.9		300	014
	00	173	12410	-49.1			
	00	150	13340	-49.9		300	013
	00	100	15990	-50.1		300	013
	00	70	18310	-52.3		300	011
	00	50	20480	-54.3		290	205
	00	45	21154	-54.9			
74082	00	1010	62	-16.7	66	340	006
	00	1000	137	-17.3	71	340	005
	00	948	527	-19.9	100		
	00	871	1160	-22.3	70		
	00	850	1337	-24.5	82	290	006
	00	806	1722	-27.3	98		
	00	709	2636	-32.3	76		
	00	700	2728	-32.9	74	300	005
	00	622	3548	-39.7	75		
	00	580	4025	-40.5			
	00	501	5006	-48.5			
	00	500	5020	-48.5		290	003
	00	400	6470	-53.7		310	006
	00	350	7324	-56.1			
	00	300	8320	-50.9		300	010
	00	258	9311	-46.9			
	00	250	9520	-46.7		290	009
	00	200	11000	-45.7		290	012
	00	190	11342	-45.3			
	00	150	12910	-48.3		290	011
	00	100	15560	-49.9		280	013
	00	70	17890	-52.9		290	014
	00	50	20050	-55.7		290	012
	00	43	21008	-57.1			
	00	30	23290	-59.1		290	014
	00	23	24944	-62.1			
	00	20	25810	-60.3		300	019
	00	17	26829	-57.9			
	00	12	29008	-61.3			
	00	10	30150	-60.1			
	00	9	30809	-59.3			
74109	00	1024	23	13.4	67	330	008
	00	1000	219	10.2	53	320	008
	00	997	244	10.0	53		
	00	946	679	9.8	57		
	00	926	856	8.4	89		
	00	850	1562	4.8	72	200	004
	00	849	1572	4.6	71		
	00	836	1697	3.0	23		
	00	827	1785	5.4	17		
	00	743	2658	5.0	18		
	00	728	2825	6.4	17		
	00	700	3147	4.8	17	300	005
	00	654	3698	2.2	18		
	00	500	5800	-13.9	20	280	020
	00	495	5876	-14.5	20		
	00	477	6156	-16.1	65		
	00	452	6560	-17.3	34		
	00	400	7470	-25.1	42	290	028
	00	311	9243	-40.1			
	00	300	9490	-41.9		320	030
	00	250	10700	-51.9		320	043
	00	228	11291	-56.3			
	00	200	12120	-58.9		330	031
	00	198	12183	-59.3			
	00	161	13473	-61.1			
	00	150	13910	-59.9		300	031
	00	113	15683	-58.9			
	00	100	16460	-52.3			
74119	00	924	766	13.2	67	290	010
	00	1000	92				
74119	00	850	1457	9.0	57	310	024
	00	841	1545	8.2	53		
	00	747	2508	.0	89		
	00	700	3030	-2.5	97	270	023
	00	687	3178	-3.3	99		
	00	677	3294	-2.7	68		
	00	620	3985	-7.5	81		
	00	536	5102	-14.9	26		
	00	512	5446	-18.3	45		
	00	500	5630	-19.1	70	240	022
	00	497	5675	-19.3	80		
	00	400	7250	-31.1	71	240	019
	00	346	8259	-40.1			
	00	300	9220	-47.1		250	024
	00	290	9444	-48.3			
	00	262	10114	-47.3			
	00	250	10420	-48.1		270	022
	00	208	11619	-52.9			
	00	200	11870	-52.7		270	027
	00	174	12775	-50.1			
	00	150	13740	-52.9		270	022
	00	113	15548	-57.5			
	00	108	15836	-54.7			
	00	100	16330	56.2		280	015
	00	72	18939	-60.3			
	00	70	18580	-57.7		280	008
	00	69	18671	-56.3			
	00	61	19457	-54.5			
	00	50	20720	-57.3		310	010
	00	45	21384	-58.7			
	00	40	22130	-54.9			
	00	30	23970	-55.7		310	007
	00	20	26560	-53.9		330	004
	00	10	31050	-48.5		310	007
	00	7	33400	-47.3		290	008
	00	5	35630	-46.3			
74486	00	1006	7	19.4	52	280	008
	00	1000	56	19.0	39	280	009
	00	850	1424	7.4	57	280	020
	00	812	1798	5.0	56		
	00	782	2103	2.2	71		
	00	723	2731	-1.5	43		
	00	700	2992	-3.5	63	270	019
	00	697	3026	-3.7	63		
	00	687	3140	-4.3	46		
	00	659	3467	-4.7	16		
	00	571	4580	-11.5	12		
	00	540	5008	-10.9	11		
	00	500	5600	-12.5	11	060	039
	00	448	6429	-18.3	11		
	00	400	7260	-26.1	38	250	043
	00	324	8744	-39.5	15		
	00	313	8980	-39.9	15		
	00	300	9270	-41.7		250	043
	00	250	10490	-48.5		250	048
	00	237	10840	-50.5			
	00	225	11178	-51.5			
	00	200	11930	-56.1		240	038
	00	188	12289	-57.3			
	00	167	13075	-55.5			
	00	150	13760	-58.5		240	041
	00	140	14192	-60.7			
	00	135	14420	-57.9			
	00	112	15594	-59.3			
	00	108	15824	-56.1			
	00	100	16310	-58.9		230	012
	00	92	16829	-62.1			
	00	87	17176	-60.3			
	00	76	18018	-60.7			
	00	70	18530	-60.1		230	003
	00	64	19093	-57.5			
	00	61	19395	-59.5			
	00	50	20650	-56.7		280	005
	00	30	23890	-54.3		250	004
	00	27	24570	-51.5			
	00	20	26510	25.0	94		
	00	11	31105	-46.5			
74494	00	1001	13	17.8	98	220	008
	00	1000	28	17.8	98	220	008
	00	913	798	13.2	93		
	00	850	1401	7.8	97	250	016
	00	808	1815	4.4	56		
	00	772	2186	4.8	14		
	00	700	2978	-.5	17	250	021
	00	682	3185	-2.5	59		
	00	622	3910	-6.3	9		
	00	553	4820	-11.5	3		
	00	523	5248	-11.1	3		
	00	500	5590	-12.7	3	240	034
	00	447	6437	-17.3	3		
	00	400	7260	-24.5	3	250	038
	00	315	8948	-39.3	4		
	00	300	9280	-41.3		240	040
	00	250	10498	-48.9		230	042
	00	202	11877	-55.9			
	00	200	11940	-55.3		240	043
	00	158	13430	-59.3			
	00	150	13760	-57.1		230	030
	00	145	13975	-56.3			
	00	108	15822	-61.9			
	00	100	16300	-62.1		230	018
	00	70	18520	-60.1		240	008
	00	50	20630	-57.9		240	006
	00	30	23880	-54.5		250	007
74494	00	21	26176	-52.3			
76151	00	1010	6	25.6	57	340	006
	00	1000	113	21.2	56	330	006
	00	964	432	27.0	15		
	00	911	927	24.0	15		
	00	850	1527	17.2	20	310	002
	00	794	2103	13.8	30		
	00	700	3150	5.2	20	010	004
	00	603	4347	-3.7	39		
	00	577	4694	-4.5	23		
	00	567	4832	-3.7	11		
	00	500	5820	-10.1	9	320	007
	00	400	7500	-24.1	9	030	014
	00	359	8279	-30.1	9		
	00	349	8480	-30.1	9		
	00	300	9550	-34.9	8	270	027
	00	264	10432	-40.1			
	00	250	10800	-42.1		280	042
	00	200	12280	-50.1			
	00	150	14160	-59.5			
	00	134	14858	-64.5			
	00	129	15090	-64.5			
	00	124	15331	-66.3			
	00	114	15840	-66.3			
	00	105	16334	-69.5			
	00	100	16600	-67.7			
	00	88	17374	-65.3			
	00	79	18028	-67.3			
	00	70	18760	-62.7			
	00	50	20860	-57.7			
	00	44	21664	-59.3			
	00	42	21959	-54.7			
	00	30	24120	-52.1			
	00	20	26790	-46.5			
	00	12	30243	-38.3			
76225	00	861	1428	16.2	89	090	002
	00	1000	134				
	00	850	1538	16.4	80	090	002
	00	783	2230	13.0	100		
	00	700	3173	8.6	98	160	009
	00	614	4241	1.6	75		
	00	601	4413	.8	59		
	00	500	5880	-7.5	34	230	018
	00	481	6181	-8.7	37		
	00	458	6559	-10.9	69		
	00	400	7590	-17.1	14	220	025
	00	352	8533	-25.3	28		
	00	325	9110	-27.7	9		
	00	300	9680	-32.5	9	240	030
	00	263	10594	-39.8	8		
	00	250	10930	-42.7		240	031
	00	200	12410	-53.3		240	032
	00	150	14210	-64.9		240	023
	00	121	15504	-70.1			
	00	113	15914	-66.7			
	00	100	16650	-68.1		270	009
	00	85	17623	-69.3			
	00	70	18790	-64.9		000	000
	00	58	19951	-59.7			
	00	50	20880	-59.8		000	000
	00	39	22454	-53.9			
	00	30	24150	-52.5		140	006
	00	24	25595	-51.7			
	00	20	26790	-48.3		050	007
	00	10	31460	-38.3		260	004
	00	8	32995	-38.3			
76256	00	1009	12	31.0	37	230	006
	00	1000	90	30.2	30	230	006
	00	876	1248	21.0	32		
	00	850	1514	18.0	52	180	007
	00	821	1810	17.4	31		
	00	700	3148	6.8	12	170	012
	00	695	3207	5.0	12		
	00	586	4590	-.9	13		
	00	500	5840	-11.7	14	210	008
	00	400	7520	-20.9	13	240	027
	00	364	8212	-24.3	13		
	00	300	9600	-34.5	13	250	034
	00	271	10302	-40.1			
	00	250	10850	-42.9		240	038
	00	200	12320	-52.5		250	031
	00	150	14140	-62.7		240	023
	00	128	15100	-70.5			
	00	100	16560	-70.5		250	009
	00	84	17596	-70.1			
	00	78	18042	-65.5			
	00	70	18700	-65.5		160	002
	00	59	19744	-63.7			
	00	50	20780	-58.1		060	003
	00	30	24030	-52.5		110	009
	00	22	26037	-51.8			
	00	20	26770	-46.1		070	008
	00	15	28677	-47.7			
76394	00	967	449	21.2	95	360	004
	00	1000	158				
	00	932	781	13.0	93		
	00	850	1555	14.2	97	030	004
	00	795	2116	12.0	91		
	00	784	2232	11.2	77		
	00	720	2937	8.0	80		
	00	700	3174	5.2	75	160	006
	00	631	4015	1.8	76		
	00	583	4649	-.7	73		
	00	568	4857	-1.3	28		
76394	00	549	5127	-3.9	70		
	00	532	5375	-4.5	38		
	00	508	5737	-6.5	22		
	00	500	5700	-7.5	45	230	004
	00	472	6146	-10.1	11		
	00	457	6394	-12.3	51		
	00	449	6529	-11.9	9		
	00	400	7750	-8.3	31	250	008
	00	300	9660	-34.9	19	230	012
	00	274	10287	-39.3	36		
	00	250	10910	-42.9		250	019
	00	200	12370	-55.9		240	021
	00	150	14140	-69.3		270	023
	00	126	15175	-71.5			
	00	104	16288	-78.9			
	00	100	16520	-77.5		240	010
	00	84	17536	-70.9			
	00	70	18630	-64.9		030	008
	00	62	19367	-66.5			
	00	50	20680	-62.7		080	009
	00	46	21199	-58.5			
	00	39	22234	-59.7			
	00	30	23890	-55.7		100	010
	00	20	26410	-49.7		070	011
	00	13	29242	-47.7			
76458	00	1007	14	31.0	66	290	004
	00	1000	67	28.8	61	290	004
	00	964	390	26.0	68		
	00	954	481	26.8	61		
	00	919	808	25.4	44		
	00	850	1500	22.2	46	160	004
	00	700	3153	10.4	58	130	006
	00	566	4889	1.0	47		
	00	554	5061	1.4	34		
	00	500	5880	-3.9	10	170	004
	00	400	7600	-16.7	9	270	006
	00	300	9700	-31.1	8	230	012
	00	258	10723	-39.7	8		
	00	250	10970	-41.9		250	014
	00	200	12440	-53.5		250	024
	00	150	14240	-68.1		240	023
	00	124	15364	-75.1			
	00	114	15853	-73.9			
	00	100	16610	-77.1		220	004
	00	70	18720	-65.3		140	005
	00	53	20422	-63.3			
	00	50	20780	-60.5		080	009
	00	34	23227	-52.5			
	00	30	24040	-54.7		120	010
	00	27	24721	-50.1			
	00	21	26254	-79.7			
	00	20	26690	-47.9		070	012
	00	17	27766	-45.5			
76644	00	1010	9	28.4	69	090	002
	00	1000	96	28.4	65	080	006
	00	964	418	25.4	73		
	00	929	740	23.4	60		
	00	850	1517	18.0	75	040	007
	00	700	3160	10.4	58	050	007
	00	611	4273	2.2	69		
	00	590	4554	.4	47		
	00	574	4774	-1.3	59		
	00	535	5331	-4.1	42		
	00	509	5722	-6.5	53		
	00	500	5870	-6.7	32	050	009
	00	468	6385	-8.3	20		
	00	427	7091	-12.5	43		
	00	400	7580	-16.7	67	080	005
	00	348	8611	-24.1	74		
	00	300	9680	-31.5	66	070	005
	00	263	10597	-39.1	60		
	00	250	10940	-42.3		130	005
	00	200	12410	-55.1		110	004
	00	150	14190	-66.3		350	004
	00	114	15813	-76.1			
	00	100	16570	-77.1		080	003
	00	96	16805	-76.7			
76692	00	1009	16	27.2	85	360	010
	00	1000	93	27.6	74	360	010
	00	908	935	21.8	60		
	00	850	1513	18.0	59	360	008
	00	700	3152	9.2	53	030	007
	00	670	3513	7.0	57		
	00	561	4953	.6	19		
	00	500	5870	-4.5	21	030	005
	00	400	7600	-15.7	16	020	014
	00	300	9700	-30.7	14	090	003
	00	267	10512	-39.8	15		
	00	250	10970	-41.1		340	009
	00	200	11440	-53.1		340	011
	00	150	14240	-67.9		030	010
	00	109	16113	-77.9			
	00	100	16600	-77.7		300	007
	00	82	17744	-75.1			
	00	70	18680	-65.9		130	005
	00	63	19317	-67.9			
	00	50	20730	-61.9		070	012
	00	30	23850	59.4		080	011
	00	22	26494	-45.7			
	00	20	26610	-47.7		060	019
	00	12	30000	-45.5			
78016	00	1012	25	26.2	90	240	005
	00	1000	131	24.6	90	240	005
	00	937	695	21.4	80		

OCTOBER 07 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
78016	00	850	1542	17.0	77	260	008
	00	821	1836	15.2	78		
	00	738	2734	13.8	58		
	00	736	2757	11.4	50		
	00	714	3009	9.6	61		
	00	700	3179	9.8	57	270	007
	00	660	3663	6.0	28		
	00	619	4184	2.6	73		
	00	599	4449	2.2	44		
	00	565	4918	.0	10		
	00	500	5880	-8.1		290	007
	00	438	6893	-15.5			
	00	400	7580	-20.3		290	010
	00	300	9660	-32.1		300	011
	00	257	10738	-38.5			
	00	250	10920	-41.1		080	015
	00	209	12100	-55.3			
	00	200	12390	-56.1		300	011
	00	194	12583	-56.5			
	00	162	13707	-63.8			
	00	158	13860	-63.7			
	00	150	14180	-64.9		320	011
	00	117	15674	-70.9			
78384	00	1012	9	24.6	91	140	005
	00	1000	110	24.0	85	140	006
	00	974	339	23.0	73		
	00	850	1516	15.4	94	140	010
	00	700	3140	6.8	95	140	011
	00	556	4998	-2.3	97		
	00	500	5850	-6.1	93	140	005
	00	400	7560	-16.5	81	120	008
	00	347	8615	-23.1	78		
	00	335	8871	-26.1	64		
	00	300	9660	-32.1	62	140	003
	00	259	10680	-40.1			
	00	250	10930	-42.3		250	002
	00	200	12390	-56.7		230	004
	00	150	14150	-72.7		250	004
	00	127	15113	-78.7			
78397	00	1011	3	28.2	65	090	005
	00	1000	100	27.4	65	100	006
	00	850	1521	17.6	77	120	010
	00	700	3154	8.4	32	120	010
	00	500	5860	-6.8	67	120	007
	00	400	7570	-16.9	78	080	004
	00	300	9670	-31.7	25	010	004
78501	00	1008	8	26.0	85	110	008
	00	1000	65	25.4	89	110	009
	00	930	714	20.2	95		
	00	898	1014	17.8	88		
	00	885	1138	19.2	84		
	00	850	1497	16.8	84	160	004
	00	761	2429	12.2	93		
	00	733	2741	10.6	80		
	00	700	3136	8.8	83	200	003
	00	630	3999	4.2	77		
	00	611	4247	1.8	91		
	00	554	5032	-.5	69		
	00	530	5384	-2.9	50		
	00	513	5641	-4.5	63		
	00	500	5850	-5.5	49	260	001
	00	488	6040	-7.7	80		
	00	468	6365	-8.9	52		
	00	461	6482	-9.5	69		
	00	438	6875	-11.9	36		
	00	417	7249	-14.5	66		
	00	400	7570	-15.5	13	210	003
	00	388	7799	-17.3	21		
	00	382	7916	-18.3	45		
	00	350	8563	-22.7	11		
	00	300	9670	-31.5	55	190	007
	00	267	10480	-40.1			
	00	250	10930	-42.5		150	005
	00	200	12390	-55.7		150	009
	00	150	14160	-70.9		170	006
	00	132	14906	-77.1			
	00	100	16510	-75.9		070	006
	00	88	17251	-74.7			
	00	82	17665	-70.9			
	00	70	18600	-71.5		020	003
	00	50	20620	-62.5		090	010
	00	34	23017	-59.5			
	00	30	23810	-53.7		100	012
	00	24	25245	-53.5			
	00	20	26430	-49.1		080	013
	00	15	28325	-47.5			
	00	13	29267	-49.5			
	00	10	31010	-43.1		070	018
	00	9	31720	-42.9			
78526	00	1014	3	26.0	74	120	003
	00	1000	129	25.4	79	110	007
	00	959	493	22.4	82		
	00	850	1541	16.8	67	090	009
	00	721	2823	10.0	40		
	00	712	3027	9.2	61		
	00	700	3174	8.0	46	070	007
	00	663	3620	6.4	19		
	00	565	4910	-2.1	33		
	00	500	5870	-9.5	86	040	004
	00	451	6659	-14.7	74		
	00	429	7036	-17.3	25		
	00	400	7560	-20.5	18	340	002
	00	300	9620	-36.3	14	320	005
	00	273	10269	-40.1			
78526	00	250	10870	-44.3		320	007
	00	200	12330	-54.1		310	008
	00	150	14130	-66.5		340	010
	00	110	15862	-76.5			
	00	100	16510	-72.9		360	003
	00	77	18042	-73.3			
	00	70	18610	-68.3		130	003
	00	50	20650	-64.1		090	007
	00	45	21303	-58.7			
	00	33	23270	-54.5			
78806	00	1000	66	26.6	85	000	000
	00	952	515	23.8	97		
	00	850	1482	18.4	91	300	002
	00	700	3138	10.2	62	350	002
	00	578	4704	2.0	64		
	00	500	5870	-6.1	68	100	002
	00	459	6533	-10.7	61		
	00	452	6651	-11.1	80		
	00	444	6788	-11.7	47		
	00	418	7247	-14.9	67		
	00	408	7430	-16.5	67		
	00	400	7580	-17.3	50	130	003
	00	384	7885	-18.7	64		
	00	355	8467	-21.7	48		
	00	340	8783	-24.1	16		
	00	330	9000	-25.5	18		
	00	300	9680	-31.3	64	320	003
	00	271	10391	-37.5	59		
	00	250	10940	-42.3		100	002
	00	200	12410	-55.7		310	004
	00	171	13387	-64.9			
	00	150	14180	-70.3		020	010
	00	134	14842	-75.1			
	00	127	15155	-73.5			
	00	106	16195	-80.1			
	00	100	16520	-76.7		120	002
	00	97	16696	-74.1			
	00	84	17527	-77.7			
	00	75	18188	-70.3			
	00	70	18600	-71.5		300	004
	00	65	19037	-71.9			
	00	57	19822	-66.5			
	00	50	20620	-66.1		100	002
	00	45	21259	-66.3			
	00	37	22469	-58.1			
	00	30	23790	-56.3		230	007
	00	26	24695	-58.3			
	00	23	25476	-52.9			
	00	20	26030	-52.9		030	010
	00	16	27477	-50.7			
	00	14	28358	-44.9			
	00	10	30960	-44.1		080	020
	00	7	33360	-41.5		090	027
	00	5	35660	-38.7		090	029
	00	4	37204	-35.1			
78970	00	70	18560	-70.7		270	003
	00	50	20570	-67.5		120	004
	00	30	23740	-55.1		100	003
	00	20	26350	-50.1		080	012
	00	10	30840	-46.5		110	024
78988	00	1009	8	27.0	81	080	012
	00	1000	89	27.0	76	080	012
	00	940	628	22.0	92		
	00	907	836	20.0	68		
	00	877	1224	18.8	63		
	00	867	1322	18.6	80		
	00	850	1504	16.8	85	100	012
	00	738	2692	11.2	76		
	00	718	2909	10.0	57		
	00	700	3142	9.0	53	080	007
	00	680	3381	8.0	53		
	00	627	4044	3.6	70		
	00	594	4460	.8	59		
	00	584	4616	-.5	74		
	00	558	4979	-1.3	14		
	00	500	5850	-6.1	18	080	008
	00	458	6530	-10.7	47		
	00	400	7560	-17.5	41	050	004
	00	300	9650	-33.1	15	040	004
	00	267	10457	-40.1			
	00	250	10910	-43.3		280	007
	00	200	12370	-55.7		280	008
	00	150	14130	-70.5		280	009
	00	121	15386	-76.7			
	00	109	15990	-74.9			
	00	102	16374	-76.3			
	00	100	16500	-72.9		040	002
	00	81	17734	-73.7			
	00	70	18590	-70.7		010	002
	00	50	20610	-65.7		100	005
	00	43	21534	-62.5			
	00	40	21987	-55.9			
	00	30	23820	-55.3		080	002
	00	23	25518	-54.7			
	00	20	26420	-50.9		090	009
	00	10	31060	-40.1		090	013
	00	7	33510	-37.5			
	00	6	34577	-36.1			
80001	00	1008	9	27.2	81	270	002
	00	1000	71	26.0	83	270	002
	00	963	399	22.0	85		
	00	850	1484	18.0	68	190	002
	00	738	2628	-11.5	61		
	00	700	3118	9.0	66	140	004
80001	00	663	3566	7.4	57		
	00	583	4608	-.3	78		
	00	548	5102	-1.7	50		
	00	541	5204	-2.7	73		
	00	524	5456	-4.1	49		
	00	507	5715	-5.7	58		
	00	500	5830	-6.1	41	340	001
	00	492	5956	-6.5	17		
	00	449	6665	-10.3	11		
	00	433	6943	-12.1	68		
	00	400	7550	15.6	33	050	005
	00	366	8253	-21.9	71		
	00	334	8921	-25.9	42		
	00	300	9650	-31.5	61	060	008
	00	262	10592	-40.1			
	00	250	10910	-42.7		060	011
	00	200	12380	-54.5		050	012
	00	150	14160	-70.3		030	006
	00	133	14864	-76.3			
	00	114	15748	-78.5			
	00	110	15953	-75.5			
	00	100	16500	-77.1		150	004
	00	95	16794	-78.1			
	00	89	17171	-73.3			
	00	80	17795	-73.1			
91066	00	1022	4	24.4	44	060	005
	00	1010	109	24.2	44		
	00	1000	186	23.6	47	060	006
	00	886	1228	12.6	62		
	00	850	1580	10.4	72	360	004
	00	842	1658	10.0	73		
	00	816	1918	9.4	37		
	00	802	2062	12.8	12		
	00	700	3197	8.8	19	300	009
	00	637	3972	6.0	24		
	00	592	4569	3.8	18		
	00	500	5920	-5.3	17	330	006
	00	428	7121	-13.7	18		
	00	400	7630	-17.9	15	320	009
	00	342	8780	-27.3	15		
	00	300	9710	-35.3	14	310	009
	00	281	10162	-39.3	11		
	00	250	10850	-45.9		340	010
	00	200	12400	-48.1		360	009
	00	190	12729	-60.9			
	00	150	14170	-67.1		340	010
	00	128	15118	-71.3			
	00	100	16570	-73.3		010	010
	00	91	17128	-68.7			
	00	76	18208	-68.1			
91165	00	1014	45	28.2	58	060	006
	00	1000	162	24.6	53	060	008
	00	942	679	19.4	72		
	00	914	937	18.4	56		
	00	865	1405	14.8	55		
	00	850	1560	14.8	31	060	002
	00	782	2261	12.8	15		
	00	760	2501	14.6	14		
	00	700	3193	12.4	12	090	004
	00	595	4532	3.8	14		
	00	500	5920	-5.5	15	120	009
	00	400	7630	-18.9	13	100	007
	00	335	8823	-29.5	15		
	00	300	9700	-36.1	14	080	010
	00	284	10078	-38.7	15		
	00	250	10837	-46.5		070	009
	00	200	12390	-55.9		070	010
	00	150	14180	-64.3		310	007
	00	113	15884	-71.3			
	00	100	16620	-68.9		320	003
	00	70	18770	-65.5		120	006
	00	50	20840	-59.9		090	010
	00	36	22906	-56.9			
	00	30	24070	-52.5		090	015
	00	20	26740	-45.1		100	014
	00	16	28242	-41.7			
	00	13	28642	-44.1			
	00	12	30181	-42.5			
	00	10	31430	-36.9			
91217	00	997	116	27.4	82	120	008
	00	1000	82				
	00	886	1147	20.2	76		
	00	858	1422	18.8	63		
	00	850	1502	18.4	68	140	016
	00	829	1715	17.6	68		
	00	803	1985	15.4	77		
	00	700	3145	10.4	66	160	016
	00	549	5121	-1.3	77		
	00	532	5371	-1.5	69		
	00	514	5644	-2.7	54		
	00	500	5870	-3.7	50	140	009
	00	498	5902	-3.9	50		
	00	482	6159	-5.5	58		
	00	464	6457	-6.9	49		
	00	447	6747	-8.9	48		
	00	431	7028	-10.7	68		
	00	400	7600	-13.9	51	120	008
	00	386	7870	-15.7	50		
	00	377	8048	-16.3	38		
	00	357	8456	-19.5	44		
	00	332	8992	-22.7	35		
	00	307	9561	-26.9	34		
	00	300	9730	-28.3	37	100	005
	00	255	10873	-37.9	37		
91217	00	250	11010	-39.1	32	090	006
	00	246	11120	-40.1			
	00	233	11488	-43.5			
	00	200	12500	-52.5		060	003
	00	171	13494	-60.7			
	00	150	14290	-68.7		310	007
	00	138	14784	-73.1			
	00	124	15405	-76.9			
	00	110	16091	-78.5			
	00	100	16630	-81.7		070	007
	00	98	16686	-82.1			
	00	88	17352	-77.9			
	00	70	18680	-71.9		080	013
	00	62	19406	-66.1			
	00	55	20139	-62.7			
	00	50	20730	-62.9		070	006
	00	48	20854	-63.1			
	00	43	21666	-58.9			
	00	38	22443	-58.3			
	00	33	23342	-52.7			
	00	30	23950	-54.1		100	010
	00	23	25674	-49.1			
	00	20	26590	-49.1		100	011
	00	18	27280	-50.1			
	00	16	28051	-48.3			
	00	15	28479	-44.1			
	00	13	29442	-42.9			
	00	11	30580	-38.1			
	00	10	31240	-38.1		110	027
	00	9	31970	-35.3			
91245	00	1016	4	28.2	74	060	010
	00	1000	143	25.6	61	060	012
	00	934	736	21.0	74		
	00	850	1555	17.4	55	090	016
	00	700	3188	8.4	53	090	011
	00	637	3959	3.2	52		
	00	565	4922	-1.5	18		
	00	516	5639	-5.3	38		
	00	500	5890	-6.3	32	070	019
	00	400	7600	-16.9	12	060	011
	00	344	8710	-26.7	12		
	00	334	8946	26.6	28		
	00	300	9690	-32.1	12	040	013
	00	263	10604	-39.9	13		
	00	250	10950	-42.5		020	010
	00	200	12420	-53.5		040	007
	00	150	14220	-65.5		020	011
	00	123	15408	-72.1			
	00	100	16630	-72.3		080	008
	00	83	17726	-72.5			
	00	70	18750	-65.5		080	009
	00	50	20820	-61.5		100	009
	00	47	21203	-62.3			
	00	30	24060	-51.3		100	019
	00	26	24980	-51.1			
	00	20	26730	-43.9		090	015
	00	10	31430	-39.3		110	018
	00	7	33900	-33.5			
91275	00	1015	2	27.6	65	080	009
	00	1000	131	25.8	54	080	009
	00	925	806	19.4	74		
	00	863	1397	16.0	41		
	00	850	1535	14.6	51	070	013
	00	797	2075	11.4	43		
	00	788	2170	12.0	24		
	00	761	2462	13.0	10		
	00	745	2640	13.6	9		
	00	700	3163	11.2	11	080	002
	00	594	4508	1.8	12		
	00	533	5375	-1.9	10		
	00	500	5880	-6.3	11	090	002
	00	455	6611	-11.1	9		
	00	445	6782	-11.1	7		
	00	400	7590	-17.1	8	080	005
	00	300	9680	-33.1	12	320	012
	00	269	10437	-39.3	13		
	00	250	10940	-43.7		320	021
	00	226	11609	-50.1			
	00	200	12400	-55.3		300	027
	00	165	13599	-65.3			
	00	150	14170	-68.1		300	023
	00	129	15064	-73.7			
	00	110	15998	-72.5			
	00	100	16560	-73.3		320	006
	00	70	18680	-68.5		070	005
	00	50	20730	-61.5		120	009
	00	30	23960	-53.9		080	011
	00	21	26288	-46.7			
	00	20	26610	-47.3		080	012
	00	14	28990	-43.3			
	00	10	31280	-37.1		100	024
	00	9	32013	-33.9			
	00	7	33773	-34.3			
91285	00	1015	11	24.4	98	360	004
	00	1000	142	22.4	80	040	004
	00	850	1545	15.8	90	120	006
	00	700	3174	7.6	66	250	004
	00	500	5880	-6.7	18	100	009
	00	400	7580	-20.1	16	100	007
	00	300	9640	-37.1	18	120	005
	00	200	12320	-56.3		220	007
	00	150	14100	-66.3		260	009
	00	100	16540	-69.7		210	004
	00	70	18660	-68.3		060	004
91285	00	50	20710	-62.1		100	012
	00	30	23930	-54.1		080	015
	00	20	26580	-46.7		100	019
	00	10	31230	-41.9		090	019
	00	7	33690	-31.5		120	018
	00	5	36080	-31.5			
91334	00	1010	2	29.2	74	120	005
	00	1000	92	28.4	65	120	007
	00	850	1517	19.0	37	130	014
	00	828	1741	18.8	24		
	00	798	2055	15.0	36		
	00	766	2400	14.6	19		
	00	728	2827	12.0	58		
	00	700	3159	10.4	50	130	010
	00	634	3974	5.2	65		
	00	617	4196	5.0	60		
	00	518	5598	-3.9	54		
	00	500	5890	-4.5	49	110	008
	00	486	6113	-4.9	45		
	00	400	7620	-13.9	32	100	006
	00	300	9740	-28.5	17	020	005
	00	250	11019	-38.7	17	320	010
	00	200	12510	-52.7		310	012
	00	164	13758	-64.3			
	00	150	14300	-68.5		340	012
	00	136	14880	-73.3			
	00	129	15189	-73.5			
	00	104	16419	-83.1			
	00	100	16640	-81.9		050	007
	00	89	17298	-78.7			
	00	86	17496	-73.5			
	00	70	18720	-67.5		100	011
	00	62	19449	-68.9			
	00	57	19957	-64.5			
	00	50	20760	-62.5		030	005
	00	38	22479	-56.1			
	00	33	23379	-54.5			
	00	30	23990	-55.9		190	004
	00	25	25146	-57.3			
	00	20	26580	-49.7			
91348	00	1005	37	30.0	66	180	003
	00	1000	85	28.6	58	180	003
	00	893	1072	20.8	64		
	00	850	1505	19.0	49	120	013
	00	793	2096	16.2	33		
	00	720	2906	10.4	71		
	00	700	3146	9.2	49	110	009
	00	500	5870	-4.5	38	070	008
	00	400	7590	-14.5	13	110	002
	00	300	9710	-29.5	17	020	005
	00	250	10983	-40.1		340	011
	00	200	12460	-52.5		340	013
	00	150	14260	-66.7		020	009
	00	107	16230	-81.5			
	00	100	16600	-81.3		360	003
	00	96	16829	-81.3			
	00	92	17072	-75.9			
	00	70	18660	-72.1		070	010
	00	62	19389	-64.1			
	00	50	20710	-62.9			
	00	46	21227	-59.7			
	00	39	22254	-61.7			
	00	34	23117	-54.9			
	00	30	23920	-54.1		180	005
	00	24	25345	-56.1			
	00	20	26520	-51.1		120	009
	00	17	27587	-47.1			
	00	15	28414	-48.3			
	00	12	29903	-42.5			
	00	10	31130	-42.5		090	013
	00	9	31852	-35.7			
	00	7	33590	-8.5	72		
	00	6	34729	-33.1			
91366	00	1012	2	29.0	79	120	008
	00	1000	109	27.6	74	120	010
	00	979	295	25.0	65		
	00	950	557	23.2	69		
	00	925	788	22.4	56		
	00	850	1523	17.4	59	130	009
	00	708	3064	11.8	50		
	00	700	3167	11.0	50	090	010
	00	647	3816	5.6	56		
	00	535	5349	-1.3	54		
	00	517	5620	-3.5	50		
	00	501	5868	-4.7	42		
	00	500	5890	-4.7	42	050	004
	00	484	6145	-6.7	45		
	00	400	7610	-15.7	35	360	004
	00	363	8335	-20.7	22		
	00	349	8624	-23.1	29		
	00	300	9720	-30.3	21	290	005
	00	250	10990	-40.7		260	005
	00	200	12470	-53.5		290	005
	00	187	12899	-57.3			
	00	177	13244	-60.3			
	00	150	14260	-69.1		310	015
	00	137	14796	-73.7			
	00	130	15101	-75.3			
	00	124	15373	-77.7			
	00	112	15951	-80.7			
	00	100	16590	-78.1		290	009
	00	90	17198	-74.5			
	00	84	17598	-75.9			
	00	80	17881	-73.7			

```
   OCTOBER 07 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

91366 00   76  18184 -69.7             91517 00  400   7570 -17.7             91938 00  342                  340 010 91958 00  112  15814 -62.3             98836 00 1000     93  26.4  84
      00   72  18507 -69.1                   00  300   9660 -32.1                   00  300   9580 -34.9  80 320 018       00  108                  290 023       00  968    377  23.4  86
      00   70  18680 -67.9     070 006       00  250  10880 -42.5     450 143       00  289                  310 022       00  100  15610 -62.1     290 025       00  895   1055  21.0  60
      00   68  18855 -66.9                   00  200  12390 -54.1                   00  278  10117 -38.7  81               00   98                  280 025       00  850   1508  17.0  72
      00   61  19514 -65.5                   00  150  14180 -67.7                   00  257                  310 015       00   85  16613 -62.7                   00  700   3134   6.8  61
      00   58  19820 -66.1                   00  100  16530 -82.1                   00  250  10840 -44.1     310 016       00   83                  270 011       00  678   3391  -4.5  58
      00   52  20484 -65.3                   00   95  16816 -83.5                   00  229  11422 -49.3                   00   71  17738 -56.9                   00  660   3607   7.4  42
      00   50  20730 -63.1     110 007       00   80  17793 -74.7                   00  210                  300 033       00   70  18830 -66.9     290 010       00  588   4544    .0  72
      00   49  20855 -61.9                   00   73  18337 -66.1                   00  200  12300 -51.3     290 031       00   50  20970 -53.5     230 004       00  565   4864    .6
      00   46  21246 -61.5                   00   70  18590 -68.1                   00  182  12566 -50.3                   00   37                  150 002       00  500   3950   1.6  64
      00   43  21667 -58.3                   00   60  19525 -63.9                   00  151                  290 020       00   30  24300 -47.1     140 002       00  478   4307  -6.7  67
      00   38  22446 -57.7                   00   50  20660 -63.5                   00  150  14150 -58.5     290 020       00   23  26073 -43.5     150 002       00  400   5850  -6.1  70
      00   36  22788 -56.5                   00   43  21588 -62.7                   00  127  15178 -66.1                   00   20  27020                         00  343   7015 -22.9  39
      00   34  23151 -56.5             91592 00 1008     68  22.0  75               00  100  16610 -70.9     310 005 96471 00 1011      7  26.6  84 000 000       00  300   7570 -17.3  68
      00   32  23537 -54.9                   00  924    823  14.0  80               00   96                  260 015       00 1000     96  26.2  75               00  250  10940 -42.1
      00   30  23940 -55.3     100 007       00  840   1617   8.6  92               00   89  17302 -69.9                   00  920                  220 013       00  200  19670 -31.3  36
      00   28  24379 -56.1                   00  812   1897   8.2  84               00   76                  290 012       00  885   1154  18.8  98               00  176  20521 -60.3
      00   25  25101 -55.1                   00  780   2228   9.4  32               00   70  18760 -61.5     280 013       00  850   1511  16.0  83 240 015       00  150  12400 -55.5
      00   24  25363 -53.7                   00  756   2487   8.6  37               00   68  18940 -60.9                   00  700   3140   8.4  57 260 014 SHIP 24.1N 135.0E
      00   22  25923 -52.9                   00  670   3469    .4  59               00   61  19616 -60.7                   00  686   3307   9.2  37         99241 00 1010      0  28.0  86
      00   21  26224 -51.3                   00  640   3836   -.3  40               00   51                  280 010       00  620   4134   3.0  52               00 1000     81  27.0  86
      00   20  26550 -51.3     080 008       00  562   5000  -8.5  31               00   50  20870 -58.5     280 010       00  523   5497  -2.3  72               00  969    366  24.0  87
      00   19  26885 -48.7                   00  500   5782 -11.7  15               00   39                  290 004       00  500   5860  -5.3  81 240 011       00  925    770  22.6  86
      00   14  28893 -48.7                   00  432   6868 -17.9  15               00   37  22784 -53.7                   00  475   6259  -8.3  90               00  850   1500  17.8  86 190 012
      00   13  29385 -44.7                   00  400   7440 -20.9  58         91944 00 1015      3  22.0  95 100 005       00  458   6540 -10.1  78               00  847   1530  17.6  86
      00   11  30505 -43.7                   00  348   8453 -28.5  71               00 1000    136  21.6  92               00  455                  250 002       00  700   3149  11.8  77 200 013
      00   10  31160 -36.9     080 024       00  307   9341 -34.3  54               00  966    434  20.8  88               00  400   7570 -17.9  83 090 006       00  673   3477  11.0  74
      00    9  31892 -35.3                   00  271  10204 -39.3  73               00  919    861  18.0  84               00  385   7855 -19.1  93               00  610   4287   5.2  76
      00    7  33640 -34.9     100 025       00  250  10750 -44.5     330 045       00  850   1534  15.0  85               00  365   8252 -19.3  54               00  555   5052   1.6  70
      00    6  34718 -33.9                   00  231  11274 -48.3                   00  700   3158   7.0  83               00  300   9680 -29.3  45 080 016       00  537   5317    .0  69
91376 00 1012      3  26.4  86               00  149  14073 -61.1                   00  684   3347   6.0  83               00  250  10960 -39.5  52 060 017       00  500   5880  -3.9  77 230 010
      00 1000    107  24.8  87               00  113  15781 -63.5                   00  657   3675   3.4  83               00  200  12440 -53.9     070 017       00  485   6120  -5.5  84
      00  929    747  22.4  81               00  100  16525 -67.3                   00  630   4015   2.8  72               00  157                  060 030       00  432   7019 -10.5  67
      00  850   1509  17.0  90         91680 00 1010     19  29.0  66               00  598   4435    .4  34               00  150  14170 -69.1     050 028       00  400   7620 -15.5  67 280 012
      00  807   1949  16.0  89               00 1000    101  28.4  65               00  570   4818  -1.9  39               00  118                  040 030       00  393   7753 -16.5  66
      00  768   2368  14.6  63               00  850   1621  17.0  82 030 009       00  537   5290  -4.5  19               00  110                  070 030       00  385   7908 -16.5  65
      00  700   3144  10.4  94               00  800   2033  13.0  88               00  500   5850  -8.5  20               00  100  16510 -82.9     100 040       00  344   8744 -23.1  63
      00  630   4011   5.4  65               00  700   3152   8.4  77 030 013       00  458   6526 -11.9  14               00   89  17166 -79.1                   00  300   9738 -28.3  64 240 006
      00  587   4583   1.0  80               00  680   3391   7.4  74               00  400   7550 -20.1  13               00   82  17641 -71.1                   00  265  10612 -36.1  53
      00  500   5857  -5.1  74               00  580   4681    .0  69               00  394   7662 -20.7  13               00   79                  080 010       00  255  10878 -38.1  47
      00  400   7578 -14.5  50               00  505   5778  -5.3  63               00  300   9630 -33.5  43               00   70  18580 -68.3     080 004       00  250  11019 -38.3  52 200 004
      00  300   9698 -28.7  30               00  500   5870  -5.9  58 350 012       00  290   9867 -36.1  42               00   63  19218 -64.5                   00  204  12376 -51.3
      00  250  10975 -39.5  22 130 005       00  468   6384  -9.5  34               00  268  10411 -39.3  46               00   50  20630 -64.7     020 005       00  200  12500 -52.7     160 002
      00  200  12458 -53.1                   00  432   6998 -13.3  56               00  250  10880 -42.7                   00   43  21566 -57.7                   00  175  13346 -61.1
      00  150  14252 -67.5                   00  400   7580 -16.9  41 310 015       00  231  11409 -46.3                   00   39  22180 -58.9     060 004       00  159  13934 -66.5
      00  106  16290 -78.1                   00  366   8242 -20.9  24               00  200  12350 -51.5                   00   36  22685 -56.3                   00  150  14301 -68.9     190 003
      00  100  16623 -77.9                   00  300   9671 -32.7  39 300 024       00  153  14057 -59.7             96933 00 1013     58  26.0  88               00  146  14381 -72.5
      00   95  16918 -75.5                   00  264  10557 -40.1                   00  150  14180 -60.1                   00  888   1193  16.4  90               00  138  14792 -72.5
      00   90  17229 -77.5                   00  250  10930 -43.7                   00  112  15967 -68.5                   00  608   4315    .0  64               00  126  15326 -72.9
      00   85  17562 -71.5                   00  200  12390 -56.9     290 019       00  100  16550 -68.9                   00  250  10885 -41.5                   00  119  15659 -76.1
      00   75  18564  72.0                   00  179  13083 -63.1                   00   91  17113 -69.7             96996 00 1014      5  25.0  65               00  100  16660 -81.3     010 005
      00   54  21846  63.8                   00  164  13615 -68.1                   00   70  18800 -64.5                   00 1000    125  24.0  65               00   96  16889 -82.3
      00   43  23681 -60.1                   00  150  14164 -70.1                   00   61  19648 -61.3                   00  944    622  19.0  76               00   89  17312 -82.3
      00   35  24984 -53.9                   00  137  14701 -72.1                   00   50  20890                         00  877   1248  16.2  59               00   70  18690 -72.7     130 011
      00   22  27989 -50.5                   00  129  15058 -69.5             91946 00 1020    127  22.6  68 100 008       00  850   1521  13.6  67               00   69  18775 -71.9
      00   14  30966 -46.1                   00  105  16271 -74.5                   00 1000    177  20.4  73               00  840   1620  12.8  71               00   59  19703 -69.9
      00   11  32582 -42.7             91765 00 1013      9  28.2  80 090 007       00  960    525  16.2  79               00  800   2028  11.2  40               00   51  20588 -61.5
      00   10  33233 -37.5                   00 1000    120  25.6  69 090 010       00  850   1552   9.2  81               00  784   2197  13.6  17               00   50  20711 -61.5     110 011
      00    5  38054 -33.9                   00  965    430  23.0  75               00  845   1601   8.8  82               00  755   2513  11.8  30               00   49  20836 -61.5
91408 00 1004     29  29.2  78 330 008       00  850   1531  16.8  67 080 015       00  800   2053   8.8  84               00  727   2828  11.0  18         SHIP 29.0N 135.0E
      00 1000     64  28.2  75 330 009       00  832   1713  16.8  63               00  744   2650   6.4  84               00  700   3146   8.8  18         99280 00 1012      0  25.8  88
      00  850   1482  18.2  65 340 023       00  700   3168   8.4  53 070 010       00  700   3153   4.2  28               00  649   3767   5.4  20               00 1000    101  25.4  89
      00  700   3116   7.2  71 350 019       00  614   4243   5.0  14               00  681   3376   3.0  10               00  614   4217   2.2  19               00  850   1515  16.6 100
      00  500   5820  -4.7  53 040 008       00  559   4899  -1.1  40               00  550   5081  -4.3  13               00  600   4402   -.5                   00  808   1944  14.6 100
      00  400   7540 -15.5  65 110 006       00  547   5172    .4  12               00  500   5820  -9.9  28               00  500   5840  -9.1                   00  700   3152   9.2  91
      00  300   9650 -29.7  45 120 016       00  500   5890  -3.7  10 090 006       00  440   6791 -17.5  41               00  400   7540 -18.5                   00  688   3295   8.2  87
      00  200  12410 -53.7     120 022       00  441   6869 -10.3  11               00  400   7500 -21.9  48               00  300   9630 -31.9                   00  500   5880  -4.9  87
      00  150  14190 -68.1     090 025       00  400   7620 -16.7  19 230 002       00  382   7648 -23.1  52               00  275  10237 -37.9                   00  400   7611 -14.3  88
      00  100  16520 -85.1     020 017       00  387   7867 -18.5  31               00  300   9560 -36.1  53         98327 00  986    178  24.8  84 120 005       00  389   7822 -15.1  88
      00   70  18560 -70.5     110 011       00  375   8101 -19.9  18               00  285   9914 -39.3  52               00 1000     42                         00  300   9738 -27.1  62
91413 00 1004     16  26.8  86 330 005       00  300   9720 -32.7  12 190 010       00  250  10795 -48.1                   00  926    721  22.0  75               00  288  10031 -29.3  63
      00 1000     51  26.6  75 340 007       00  262  10659 -40.1                   00  200  12250 -54.1                   00  885   1110  18.4  87               00  250  11031 -37.3
      00  850   1471  18.4  39 020 012       00  250  10970 -43.1     210 015       00  181  12885 -58.1                   00  850   1454  17.2  79 210 027       00  200  12530 -50.1
      00  700   3118  10.2  82 070 006       00  200  12440 -54.3     240 014       00  150  14060 -61.3                   00  807   1895  16.0  72               00  150  14359 -64.3
      00  634   3934   6.2  56               00  176  13245 -61.9                   00  129  14992 -63.1                   00  750   2510  11.0  76               00  130  15223 -69.9
      00  575   4727   1.8  64               00  150  14220 -68.7     250 019 91958 00 1028      7  19.6  56 100 005       00  736   2667  11.2  75               00  107  16373 -73.1
      00  500   5850  -3.7  54 110 013       00  105  16306 -78.3                   00 1000    243  14.8  63 100 006       00  700   3091   9.0  73 220 021       00  100  16761 -73.1
      00  400   7580 -13.3  32 110 013       00  100  16590 -76.7     260 010       00  978                  090 004       00  682   3306   8.6  57               00   76  18361 -75.1
      00  300   9710 -28.1  15 120 011       00   70  18670 -70.3     230 005       00  920                  170 006       00  573   4724   1.0  64               00   70  18840 -72.3
      00  254  10881 -37.9  15               00   58  19809 -62.3                   00  854   1552   5.4  70               00  528   5379   -.3  34               00   50  20870 -61.9
      00  250  10990 -38.7     130 010       00   50  20730 -61.1     290 007       00  850   1588   6.0  65 170 007       00  500   5820  -3.5  33 190 020       00   47  21255 -59.3
      00  200  12480 -51.5     110 016       00   40  22113 -62.1                   00  846                  170 008       00  439   6832 -11.9  39               00   30  24110 -51.7
      00  150  14280 -68.5     100 016       00   30  23930 -54.1     280 002       00  830   1783   8.0  24               00  433   6937 -11.9  39               00   28  24559 -50.7
      00  123  15440 -78.7                   00   20  26550 -49.7     240 003       00  775   2346   6.8   9               00  400   7540 -16.1  35 160 015 SHIP 30.0N 140.0W
      00  100  16600 -85.1     060 015       00   17  27623 -45.9                   00  744                  220 005       00  319   9203 -28.5  41         99300 00 1020      0  22.2  68
      00   89  17258 -75.9             91938 00 1016      2  23.8  81 000 000       00  700   3182   3.4   9 180 004       00  300   9640 -30.1  23 160 013       00 1000    183  20.8  49
      00   70  18670 -68.9     100 013       00 1000    140  22.0  88 000 000       00  688                  170 004       00  250  10911 -40.1     100 022       00  916    929  13.6  67
      00   50  20710 -63.5     090 004       00  990                  230 003       00  623   4117  -1.7  11               00  227  11564 -43.9                   00  850   1558   9.4  61
      00   30  23820 -22.9     120 006       00  976    349  20.2  92               00  534   5324 -10.1   9               00  200  12400 -50.3     040 004       00  827   1785   9.2  37
      00   20  26550 -50.9     090 013       00  924    818  18.4  79               00  529                  190 005       00  150  14210 -67.1     130 003       00  797   2092  12.0  11
      00   17  27605 -52.1                   00  917                  170 005       00  500   5830 -13.3  10 230 006       00  119  15568 -78.5                   00  700   3170   7.2  11
      00   14  28872 -48.5                   00  850   1534  13.8  81 170 007       00  488                  230 005       00  100  16550 -84.1     060 016       00  657   3689   5.2  17
      00   12  29906 -39.7                   00  782   2230   9.8  79               00  400   7490 -24.3   9 220 003       00   87  17327 -81.1                   00  559   4980  -5.9  17
      00   11  30487 -42.7                   00  700   3146   4.0  82 170 004       00  386                  210 003       00   82  17665 -75.5                   00  500   5849 -11.7  15 050 013
91517 00 1005     58  28.0  61               00  667                  160 004       00  344                  330 003       00   70  18580 -71.5     100 008       00  450   6651 -15.1  14
      00 1000    101  27.8  61               00  657   3658    .8 100               00  329   8879 -36.7   8               00   61  19680  71.2                   00  400   7519 -22.5  17 050 019
      00  850   1518  17.4  76               00  574                  050 007       00  300   9520 -40.3     280 013       00   50  20590 -61.5     100 012       00  322   9072 -34.9  15
      00  800   2031  14.6  79               00  572   4763  -2.7  78               00  250  10740 -46.7     290 028       00   30  23800 -56.3     090 012       00  310   9337 -34.7  13
      00  700   3155   9.4  29               00  530                  030 013       00  228  11348 -48.9                   00   25  24975 -50.1                   00  300   9580 -36.3  12 040 030
      00  544   5193  -3.7  74               00  500   5820  -9.1  91 030 014       00  221                  090 044       00   20  26440 -47.3     100 016       00  280  10056 -39.1  13
      00  500   5860  -7.7  75               00  438   6832 -15.3  86               00  200  12210 -51.1     290 038       00   10  31080 -41.9     090 023       00  250  10820 -45.1     030 021
      00  470   6338 -11.1  76               00  433                  030 012       00  161                  290 030       00    7  33510 -37.9     090 019       00  200  12290 -51.7     010 016
      00  457   6554 -10.1  52               00  400   7510 -20.3  85 010 009       00  150  14070 -55.1     290 031       00    6  34572 -37.9                   00  168  13403 -58.7
      00  429   7037 -14.1  27               00  344   8613 -26.7  84               00  133  14837 -56.1             98836 00 1010      6  27.2  83 270 001       00  150  14109 -60.9     360 018
```

```
OCTOBER 07 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 30.0N 140.0W
99300 00  121  15432 -64.9
      00  100  16599 -65.9     270 009
      00   87  17440 -68.3
      00   70  18748 -64.7     170 002
      00   50  20839 -58.3     030 004
      00   40  22249 -56.7
SHIP 31.7N 121.3W
99317 00 1013      0  19.2  87
      00 1000    119  17.8  39
      00  973    356  28.0  17
      00  949    576  28.2  17
      00  850   1536  19.8  18
      00  700   3167   5.6  33
      00  615   4212   -.5  18
      00  597   4449   -.5  14
      00  500   5849 -10.1  13 140 016
      00  444   6753 -16.5  12
SHIP 34.0N 141.2W
99340 00 1000    192  19.8  68
      00  850   1576  11.8  71
      00  700   3191   7.2  31
      00  500   5889  -6.9  15
      00  400   7590 -20.1  14
      00  300   9641 -38.7  17
      00  200  12311 -56.3
      00  150  14091 -68.5
      00  100  16520 -66.9
      00   70  18690 -63.9
      00   50  20781 -59.5
      00   30  24018 -52.1
      00   20  26661 -48.1
SHIP 34.0N 164.0E
99340 00 1022      0
      00 1000    198  22.6  69
      00  968    479  21.0  56
      00  850   1597  16.4  34
      00  715   3044   8.4  34
      00  700   3222   8.8  15 270 004
      00  500   5919  -6.9  14 270 015
      00  400   7629 -17.5  17 250 023
      00  375   8109 -20.7  36
      00  350   8618 -21.7  11
      00  300   9738 -32.1  22 280 022
      00  259  10758 -40.1
      00  250  11000 -42.7     240 019
      00  200  12469 -55.5     250 028
      00  180  13133 -60.7
      00  150  14259 -64.7     280 021
      00  127  15267 -67.9
      00  122  15510 -66.1
      00  100  16700 -72.1     270 017
      00   91  17254 -72.9
      00   73  18549 -72.1
      00   70  18800 -70.3
      00   57  20054 -59.1
      00   50  20848 -58.9
      00   30  24122 -49.3
      00   20  26798 -45.7
      00   10  31461 -40.9
SHIP 34.7N 150.8E
99347 00 1000    137  23.8  78
      00  850   1539  15.0  88
      00  700   3155   7.0  81
      00  500   5870  -6.3  62
      00  400   7590 -16.3  46
      00  300   9690 -31.5  32
      00  200  12430 -50.9
      00  150  14240 -64.7
      00  100  16679 -69.3
      00   70  18809 -65.7
      00   50  20870 -59.3
      00   30  24131 -51.5
      00   20  26789 -47.7
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1025      0  20.0  68
      00 1000    219  18.8  59
      00  916    961  12.0  93
      00  867   1417   7.8  90
      00  859   1494  10.2  29
      00  850   1585  12.0  13
      00  793   2164  11.0  13
      00  719   2970   4.6  48
      00  713   3038   5.4  12
      00  700   3191   5.6  12 360 007
      00  679   3440   6.8  11
      00  560   4998   -.9  14
      00  500   5901  -7.5  15 340 008
      00  454   6642 -14.3  18
      00  400   7590 -19.3  14 050 003
      00  300   9659 -36.3  16 010 005
      00  283  10060 -40.1
      00  250  10900 -46.5     030 004
      00  200  12341 -58.1     040 009
      00  150  14118 -65.1     010 005
      00  107  16157 -69.1
      00  100  16569 -66.3     290 004
      00   70  18760 -60.9     020 003
      00   50  20861 -58.7     080 003
      00   30  24101 -54.9     130 008
      00   22  26091 -53.3
      00   20  26710 -51.1     170 008
      00   10  31279 -44.5     230 002
      00    8  32796 -37.5

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 35.0N  48.0W
99350 00    6  34782 -37.5
SHIP 35.1N 166.1W
99351 00 1000    158  17.0  42
      00  850   1515   4.2  87
      00  700   3075  -1.5  10 280 015
      00  500   5709 -12.5  20 300 031
      00  400   7391 -21.7  15 270 046
      00  300   9431 -40.1     280 065
      00  200  12119 -54.9     280 048
      00  150  13939 -60.1     270 064
      00  100  16441 -64.7     250 050
      00   70  18660 -56.5
      00   50  20821 -54.5
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1007      0  23.2  69
      00 1000     70  22.8  64
      00  931    683  16.8  88
      00  873   1225  12.6  87
      00  850   1457  14.0  63 260 013
      00  777   2206   9.4  50
      00  768   2302   9.4  32
      00  750   2498   7.6  29
      00  741   2598   8.4  10
      00  700   3072   6.6   5 250 026
      00  500   5749  -9.5   9 240 028
      00  400   7431 -22.9  11 250 029
      00  300   9479 -37.3  18 250 045
      00  250  10711 -47.7     250 053
      00  200  12149 -58.7     250 053
      00  150  13939 -62.1
      00  100  16420 -67.3
      00   70  18599 -61.9
      00   50  20711 -56.1
      00   30  23981 -51.3
      00   20  26609 -50.7
      00   12  29948 -49.3
      00   10  31160 -46.1
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1026      0  13.8  62
      00 1000    223  11.8  62
      00  930    823   6.2  92
      00  914    965   5.0  80
      00  907   1028   5.4  26
      00  896   1128   7.4  22
      00  850   1564   6.6  18
      00  797   2089   4.4  38
      00  769   2380   5.6  17
      00  735   2747   3.0  77
      00  714   2981   1.6  55
      00  700   3142    .6  70 300 008
      00  630   3977  -5.7 100
      00  590   4489  -7.9  87
      00  551   5016 -12.5 100
      00  539   5185 -10.7  73
      00  500   5761 -12.7  43 310 023
      00  450   6554 -19.5  33
      00  400   7431 -24.1  28 330 030
      00  377   7860 -27.1  56
      00  350   8392 -30.7  32
      00  302   9419 -40.1
      00  300   9461 -40.5     330 037
      00  250  10671 -51.5     320 045
      00  216  11605 -58.5
      00  200  12088 -58.5     340 050
      00  179  12787 -57.3
      00  150  13890 -60.5     320 024
      00  112  15691 -64.9
      00  100  16389 -63.7     320 009
      00   70  18599 -59.7     320 005
      00   50  20711 -58.1
      00   30  23939 -57.5
      00   20  26521 -53.5
      00   14  28837 -49.5
      00   10  31023 -49.3
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1024      0  17.6  88
      00 1000    213  15.6  84 110 009
      00  926    857  10.4  84
      00  911    993  13.0  58
      00  880   1283  12.0  40
      00  850   1570  10.0  40 110 007
      00  815   1918   8.2  34
      00  785   2227   8.2  27
      00  700   3173   4.6  13 100 005
      00  685   3349   4.0   9
      00  611   4265  -3.1   9
      00  500   5819 -13.1  10 150 008
      00  400   7480 -25.5   9 160 008
      00  308   9322 -39.7   8
      00  300   9510 -41.3     020 004
      00  250  10720 -50.1     340 006
      00  215  11690 -57.1
      00  200  12140 -58.7     010 003
      00  188  12527 -60.5
      00  150  13929 -62.5     150 004
      00  135  14578 -62.9
      00  100  16450 -59.3     080 004
      00   70  18690 -56.7     060 005
      00   50  20821 -58.1     060 006
      00   30  24061 -56.1     080 007
      00   20  26661 -50.7     050 008
SHIP 45.5N 130.4W
99455 00 1000    210  14.6 100

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 45.5N 130.4W
99455 00  850   1573   8.6  53
      00  700   3194   8.4  15
      00  500   5889  -8.7  28
      00  400   7580 -22.7  17
      00  300   9610 -39.7  32
      00  200  12259 -55.1
      00   70  18699 -59.3
      00   50  20809 -58.7
      00   30  24040 -56.5
      00   20  26640 -10.1  85
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00 1008      0  10.8  91
      00 1000     76  10.4  91
      00  909    864   7.4  97
      00  868   1243   6.8  70
      00  850   1423   6.4  79
      00  826   1658   7.6 100
      00  792   2004   8.4  80
      00  700   3021   3.2  81 210 026
      00  626   3918  -1.5  72
      00  539   5095  -7.5  87
      00  500   5691 -10.9  76
      00  400   7370 -21.5  75
      00  300   9421 -38.1  65
      00  290   9653 -40.1
      00  250  10650 -49.1
      00  200  12070 -62.1
      00  195  12226 -63.7
      00  186  12516 -63.9
      00  150  13850 -59.5
      00  148  13934 -59.5
      00  136  14460 -62.1
      00  100  16380 -59.9
      00   70  18629 -55.5
      00   63  19303 -53.9
      00   50  20790 -53.7
      00   40  22226 -53.3
      00   30  24079 -52.7
      00   25  25258 -52.1
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1022      0  13.8  85
      00 1000    183  12.6  79
      00  934    750   8.0  80
      00  888   1165   6.4  56
      00  850   1527   7.2  75 220 005
      00  842   1605   7.4  75
      00  700   3112    .0  78 210 015
      00  612   4177  -5.1  75
      00  500   5739 -14.1  68 220 026
      00  431   6851 -21.1  64
      00  400   7401 -25.5  57 220 030
      00  358   8195 -32.1  49
      00  332   8725 -34.5  48
      00  300   9421 -40.1     220 035
      00  250  10641 -50.1     220 035
      00  216  11578 -58.5
      00  200  12061 -60.7     230 033
      00  183  12610 -63.5
      00  156  13603 -58.1
      00  150  13850 -58.7     230 023
      00  121  15194 -60.5
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00 1019      0  10.2  84
      00 1000    158   9.0  73
      00  930    753   4.6  94
      00  850   1579   -.1  87
      00  830   1769   -.7  47
      00  810   1963  -1.5  79
      00  789   2173    .6  92
      00  746   2621   -.7  64
      00  700   3130  -4.7  72 260 013
      00  654   3661  -8.7  73
      00  614   4146 -12.9  98
      00  601   4310  -9.5  78
      00  566   4772 -11.5  19
      00  500   5709 -18.1  15 300 018
      00  400   7340 -29.5  17
      00  338   8516 -40.1
      00  300   9318 -46.9
      00  273   9936 -52.1
      00  250  10510 -53.1
      00  234  10936 -53.9
      00  200  11951 -51.1
      00  150  13810 -53.9
      00  117  15393 -57.5
      00  100  16389 -57.1
      00   70  18639 -58.1     280 011
      00   50  20760 -56.3     270 006
      00   30  24009 -55.7     270 009
      00   20  26618 -52.5     270 020
      00   11  30524 -47.7
      00   10  31151 -49.3     270 019
      00    9  31843 -48.5
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1002      0   6.6  90
      00 1000     24   6.2  84
      00  977    214   4.8 100
      00  850   1341   -.1  97
      00  798   1844  -1.7  99
      00  787   1954  -1.1  72
      00  771   2117  -2.9  63
      00  700   2880  -7.7  86 240 012
      00  644   3524 -11.3  66

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 56.5N  51.0W
99565 00  555   4644 -20.7  93
      00  549   4724 -20.5  24
      00  542   4819 -20.7  13
      00  500   5410 -24.1  13 250 016
      00  438   6363 -30.5  29
      00  400   7010 -34.5  10 260 031
      00  354   7854 -40.1
      00  300   8970 -46.5     250 030
      00  291   9172 -47.3
      00  250  10180 -45.1     250 030
      00  200  11671 -45.7     250 025
      00  150  13570 -51.3     250 021
      00  135  14251 -53.7
      00  114  15342 -52.1
      00  100  16179 -54.5     280 018
      00   38  22325 -58.1
      00   26  24717 -57.8
      00   10  30846 -50.5
      00    8  32307 -48.5
SHIP 56.8N  11.4W
99568 00 1018      0  13.2  82
      00 1000    152  12.0  74
      00  927    778   6.0  84
      00  908    948   8.4  57
      00  850   1497   6.4  39 270 025
      00  817   1821   5.2  33
      00  700   3066   -.5  22 260 031
      00  590   4414  -7.3  22
      00  557   4860 -10.3  56
      00  500   5678 -15.3  73 260 046
      00  452   6434 -19.3  75
      00  400   7340 -26.3  62 250 054
      00  371   7880 -30.5  69
      00  361   8074 -30.1  66
      00  304   9272 -40.1
      00  300   9360 -40.7     250 052
      00  275   9946 -45.7
      00  250  10580 -50.3     250 053
      00  200  11991 -61.5     250 053
      00  191  12275 -63.3
      00  150  13780 -59.5     240 037
      00  148  13864 -58.5
      00  118  15283 -60.1
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00 1014      0  10.8  78
      00 1000    116   9.4  71
      00  922    781   3.4  84
      00  904    941   5.4  56
      00  850   1445   3.0  56 270 019
      00  827   1666   2.0  47
      00  700   2984  -8.5  57 270 018
      00  656   3483 -12.7  56
      00  612   4014 -11.1  36
      00  500   5541 -20.3  16 260 025
      00  459   6171 -23.5  17
      00  400   7160 -31.7  16 260 023
      00  350   8090 -39.3  13
      00  300   9129 -46.5     260 024
      00  280   9584 -49.5
      00  250  10330 -47.5     260 034
      00  249  10357 -47.3
      00  200  11799 -51.5     260 029
      00  150  13649 -55.1     250 025
      00  134  14364 -58.1
      00  101  16153 -56.1
      00  100  16218 -56.3     260 021
      00   70  18480 -56.1     250 016
      00   50  20620 -58.1     260 015
      00   30  23829 -57.5     250 017
      00   21  26074 -59.1
      00   20  26390 -58.5     270 017
      00   16  27798 -57.1
SHIP 62.0N  33.0W
99620 00 1006      0   5.0  86
      00 1000     58   4.4  86 170 003
      00  850   1359  -5.7  84 150 004
      00  819   1649  -7.9  84
      00  769   2137  -9.3  34
      00  745   2382  -8.7  48
      00  716   2690  -7.5  18
      00  700   2868  -8.3  16 240 011
      00  604   3999 -14.3  13
      00  500   5410 -23.5  43 270 020
      00  480   5708 -25.1  57
      00  400   7010 -32.9  54 260 023
      00  322   8509 -41.5
      00  300   8978 -45.3     260 024
      00  257   9993 -53.3
      00  250  10171 -52.3     250 021
      00  214  11192 -45.7
      00  200  11649 -45.7     250 019
      00  185  12168 -45.7
      00  150  13548 -48.1     250 018
      00  120  15010 -50.7
      00  100  16200 -51.5     260 014
      00   70  18511 -55.3     260 013
      00   50  20668 -55.1     270 011
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00  991      0   9.6  89
      00 1000    -82
      00  911    687   4.2 100
      00  850   1247   1.2  91 270 021
      00  778   1953  -3.1  95

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 66.0N   2.0E
99660 00  758   2159  -3.3  80
      00  700   2786  -7.7  90 280 021
      00  605   3904 -15.3  92
      00  549   4628 -21.9  90
      00  524   4970 -22.7  73
      00  500   5319 -25.7  77 270 014
      00  400   6888 -37.9  75 270 017
      00  359   7622 -44.7
      00  328   8228 -43.3
      00  301   8804 -45.3
      00  300   8830 -45.3     270 033
      00  250  10049 -44.1     270 032
      00  244  10212 -43.9
      00  200  11540 -45.9     270 031
      00  150  13429 -50.3     260 029
      00  100  16060 -53.7     260 025
      00   70  18340 -56.7     260 020
      00   57  18617 -57.1
      00   50  20461 -58.3     260 019
      00   30  23671 -60.3
      00   20  26201 -59.7
      00   16  27592 -61.1
      00   12  29394 -57.5
SHIP 57.8S  94.8E
99578 00  999      0    .4  95
      00 1000     -6
      00  850   1314   3.8  92
      00  700   2868  -5.5  86
      00  500   5422 -22.5  71
      00  400   7029 -33.3  64
      00  300   9001
70026 12 1009      4  -6.7  92 190 005
      12 1000     76  -4.1  90 200 006
      12  920    728  -7.9  86
      12  876   1106 -11.5 100
      12  866   1194 -10.7 100
      12  850   1340 -10.9  82 220 012
      12  700   2804 -21.5  64 220 011
      12  589   4053 -30.9  45
      12  554   4485 -33.5  48
      12  500   5200 -38.1  58 210 020
      12  438   6098 -45.1
      12  400   6710 -47.1     210 021
      12  331   7943 -54.5
      12  300   8570 -55.9     210 020
      12  250   9747 -49.5
      12  200  11210 -47.3     220 016
      12  150  13110 -48.1     230 020
      12  138  13661 -46.9
      12  124  14363 -51.1
      12  100  15770 -48.7     240 016
      12   70  18110 -50.1     230 019
      12   62  18899 -52.5
      12   50  20290 -51.7     240 016
      12   30  23600           240 021
      12   27  24287 -51.7
      12   20  26210 -56.1     240 026
      12   16  27634 -54.5
70086 12 1013     15 -13.3  84 180 005
      12 1000    111  -1.9  36 170 005
      12  928    702  -4.5  42
      12  915    813  -4.1  46
      12  850   1391  -7.5  62 250 005
      12  797   1890  -9.7  40
      12  700   2879 -17.1  34 250 007
      12  601   4003 -25.7  31
      12  562   4488 -27.5  27
      12  500   5320 -33.9  31 240 014
      12  400   6850 -43.7     250 021
      12  320   8322 -52.1
      12  300   8740 -52.7     250 037
      12  269   9440 -55.3
      12  250   9911 -52.3
      12  200  11360 -50.1     240 025
      12  150  13240 -48.3     250 021
      12  135  13931 -50.1
      12  117  14871 -47.9
      12  100  15910 -49.3     240 021
      12   70  18240 -50.3     240 017
      12   54  19935 -50.1
70133 12 1010      5  -3.3  95 100 008
      12 1000     80  -4.7  75 110 007
      12  972    303  -4.3 100
      12  879   1088  -9.3 100
      12  850   1349 -10.7  69 310 004
      12  799   1822 -14.1  70
      12  743   2369 -17.9  34
      12  700   2812 -21.7  68 190 002
      12  631   3568 -26.9  34
      12  539   4685 -35.5  87
      12  500   5210 -38.5  77 210 024
      12  483   5447 -40.1
      12  431   6221 -42.5
      12  400   6722 -45.9
      12  352   7563 -51.1
      12  316   8261 -53.3
      12  250   9787 -48.3     220 017
      12  100  15803 -49.7
      12   82  17102 -49.5
70200 12 1011      7  -5.7  71 360 005
      12 1000     88  -2.9  68 360 007
      12  943    551  -5.3  69
      12  889   1012  -7.5  48
```

```
OCTOBER 07 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70200 12  850   1360 -10.5  47 360 006
      12  700   2825 -21.1  36 360 005
      12  660   3256 -25.5  42
      12  624   3662 -26.9  51
      12  588   4088 -29.8  36
      12  500   5230 -35.5  34 220 007
      12  450   5956 -40.1
      12  400   6750 -45.5     200 014
      12  341   7809 -47.9
      12  300   8630 -52.9     200 016
      12  250   9820 -49.9     200 015
      12  200  11280 -48.1     220 014
      12  150  13180 -48.1     210 012
      12  100  15850 -47.7     210 014
      12   70  18200 -49.9     230 015
      12   50  20410 -50.3     230 013
      12   30  23730 -57.9     230 015
      12   20  26360 -51.5     240 012
70219 12  998     46  -3.1  83 010 006
      12 1000     23
      12  971    257  -2.1  73
      12  940    515  -2.1  87
      12  908    789  -3.9 100
      12  874   1090  -4.5  46
      12  850   1309  -5.9  41 030 009
      12  729   2493 -13.9  51
      12  700   2803 -15.5  77 050 004
      12  651   3348 -18.3  93
      12  588   4102 -22.3  66
      12  574   4279 -23.5  77
      12  544   4670 -25.7  28
      12  500   5280 -29.3  26 180 011
      12  487   5468 -30.5  26
      12  450   6026 -33.5  63
      12  400   6840 -38.9  66 190 029
      12  300   8760 -51.9     190 034
      12  267   9507 -56.5
      12  250   9930 -54.3     200 025
      12  200  11380 -47.8     200 016
      12  159  12883 -51.1
      12  150  13260 -49.7     210 016
      12  100  15920 -48.1     220 014
      12   70  18270 -49.5     230 013
      12   50  20470 -49.7     230 012
      12   30  23790 -52.5     250 012
      12   20  26420 -51.1
70231 12  993    103  -2.9  88 300 003
      12 1000     47
      12  960    371  -5.1  71
      12  935    578  -4.9  68
      12  923    680  -1.3  64
      12  912    775  -1.3  75
      12  850   1331  -5.5  91 110 015
      12  777   2032  -8.1 100
      12  700   2838 -13.1  93 180 010
      12  607   3908 -20.7  83
      12  539   4780 -24.3  88
      12  500   5330 -27.5  80 200 022
      12  400   6910 -36.7  71 200 030
      12  375   7354 -40.1
      12  300   8840 -51.9     210 033
      12  250  11000 -59.5     200 032
      12  240  11254 -61.7
      12  200  11410 -51.9     210 028
      12  150  13280 -50.5     210 018
      12  100  15930 -49.5     210 021
      12   70  18260 -50.5
      12   52  20195 -51.3
70261 12  994    138  -2.9  58 360 004
      12 1000     88
      12  975    291    .0  73
      12  950    499   1.2  60
      12  898    949  -2.1  70
      12  850   1385  -1.7  54 140 013
      12  834   1536  -2.1  46
      12  758   2286  -8.3  83
      12  725   2629 -11.3  79
      12  700   2898 -13.1  78 160 009
      12  640   3575 -17.7  91
      12  556   4614 -24.5  85
      12  535   4895 -23.5  95
      12  519   5116 -24.7  95
      12  500   5390 -26.3  84 220 024
      12  475   5761 -26.7  85
      12  400   6980 -35.7  76 210 033
      12  363   7649 -40.1
      12  300   8920 -51.1     220 032
      12  250  10070 -61.1     220 032
      12  241  10297 -62.7
      12  213  11072 -54.9
      12  200  11480 -54.9     230 033
      12  194  11676 -52.7
      12  150  13340 -51.1     230 030
      12  100  15980 -51.1     230 047
      12   70  18300 -51.1     230 030
      12   50  20480 -52.7     240 034
      12   30  23780 -52.3     240 020
      12   20  26380 -54.3     250 020
      12   10  30830 -54.3
70273 12  998     40   3.0  81 340 004
      12 1000     28
      12  947    470    .4  83
      12  912    773   2.8  78
      12  850   1337  -1.9  93 100 007

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70273 12  700   2855 -11.3 100 130 032
      12  606   3952 -15.7  93
      12  562   4521 -15.3 100
      12  500   5400 -19.5  93 180 015
      12  400   7020 -32.3  76 190 017
      12  354   7868 -40.1
      12  300   8970 -50.5     180 032
      12  270   9648 -56.5
      12  250  10135 -57.9     180 030
      12  232  10610 -54.5
      12  200  11570 -52.7     210 030
      12  150  13420 -52.5     210 027
      12  100  16050 -51.9     230 021
      12   70  18370 -50.7     220 016
      12   50  20550 -52.9     240 013
      12   30  23850 -52.7     230 012
      12   20  26480 -51.3
70308 12 1009      9    .6  82 330 007
      12 1000     83   1.4  76 330 008
      12  974    294    .0  64
      12  850   1364  -9.3  83 360 012
      12  819   1650 -12.1  96
      12  771   2109 -14.9  55
      12  746   2357 -17.3  91
      12  722   2601 -18.9  85
      12  700   2832 -18.9  37 330 011
      12  648   3403 -22.3  36
      12  626   3657 -21.7  29
      12  500   5280 -32.7  31 320 022
      12  424   6424 -39.9  32
      12  400   6820 -42.7     320 017
      12  353   7655 -47.5
      12  308   8552 -49.7
      12  300   8720 -59.5     310 020
      12  250   9895 -46.9     310 015
      12  200  11400 -47.9     280 014
      12  150  13300 -47.5     280 008
      12  100  15990 -47.5     260 010
      12   76  17809 -46.3
      12   70  18350 -47.7     260 011
      12   63  19042 -49.9
      12   52  20299 -49.1
      12   50  20560 -45.7     250 009
      12   36  22722 -51.3
      12   30  23900 -49.9     260 012
      12   28  24353 -48.5
      12   20  26550 -50.3     230 012
      12   10  31130 -45.7     290 007
      12    7  33510 -44.1
70316 12  995     31   1.8  88 340 013
      12 1000     11
      12  850   1276  -7.3 100 350 022
      12  780   1940 -11.7 100
      12  748   2260 -13.5  47
      12  700   2763 -15.9  31 340 018
      12  659   3220 -13.5  29
      12  562   4416 -19.7  30
      12  500   5270 -27.7  30 260 008
      12  400   6850 -35.9  38 200 017
      12  374   7313 -40.1
      12  300   8780 -51.1     190 021
      12  263   9627 -55.7
      12  250   9960 -53.5     210 016
      12  200  11410 -48.9     230 012
      12  150  13290 -49.7     220 011
      12  114  15089 -49.1
      12  100  15950 -45.7     240 012
      12   82  17261 -49.7
      12   70  18300 -49.7     220 012
      12   50  20500 -51.5     230 010
      12   43  21476 -53.1
      12   37  22452 -49.7
      12   30  23810 -52.7     250 007
      12   20  26440 -51.3     230 007
      12   10  30960 -50.1
70326 12  900     15   3.2  82
      12  766   1297  -6.7 100
      12  700   2000  -6.5 100
      12  633   2781  -9.5 100
      12  500   5320 -22.1  80 150 009
      12  400   6925 -33.1  68
      12  356   7732 -40.1
      12  250  10037 -60.9     180 018
      12  238  10346 -55.9
      12  177  12260 -49.1
      12  125  14528 -51.9
      12  100  15981 -49.7
      12   70  18320 -49.7     220 014
      12   50  20510 -52.1     220 013
      12   30  23810 -52.7     230 008
      12   24  25256 -51.1
70350 12  988      6   8.4 100 040 012
      12 1000     93
      12  850   1234   2.2 100 060 008
      12  809   1631    .2 100
      12  700   2786  -3.9 100 110 008
      12  656   3296  -5.5 100
      12  507   5267 -18.5  82
      12  500   5370 -19.3  82 170 015
      12  400   6990 -33.1  67 160 013
      12  357   7778 -40.1
      12  300   8940 -49.1     140 012
      12  272   9575 -54.5
      12  250  10110 -52.9     110 022

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70350 12  216  11059 -50.1
      12  200  11560 -50.1     110 025
      12  150  13440 -50.7     120 038
      12  129  14422 -50.9
      12  100  16090 -49.3     150 038
      12   92  16637 -48.9
70361 12 1017      9   4.4 100 090 006
      12 1000    153   5.2 100 110 010
      12  850   1463  -2.5 100 140 025
      12  700   2981 -11.1 100 170 026
      12  653   3512 -13.1  98
      12  625   3847 -11.5  98
      12  500   5540 -17.1  92 220 032
      12  469   6019 -18.5  90
      12  400   7190 -27.9  72 310 216
      12  346   8214 -36.5  87
      12  307   9037 -40.1
      12  250  10400 -51.9
      12  212  11447 -60.9
      12  195  11969 -59.1
      12  148  13705 -57.5
70398 12 1021     34   6.6  92 220 003
      12 1000    208   8.4  66 160 003
      12  922    872   3.6  72
      12  886   1196   4.8  38
      12  850   1535   3.0  30 190 003
      12  731   2745  -1.5  18
      12  700   3094  -4.5  58 230 018
      12  687   3242  -1.5 100
      12  500   5730 -12.1 100 230 029
      12  400   7400 -24.1  87 260 030
      12  328   8795 -34.9  59
      12  300   9430 -40.1     260 027
      12  250  10650 -50.5     260 032
      12  200  12070 -62.1     150 198
      12  100  16351 -62.5
      12   70  18540 -59.1
      12   50  20640 -59.1
      12   30  23830 -58.5
      12   20  26390 -56.5
      12   10  30820 -53.5
      12    7  33130 -51.9
70454 12 1015      4    .8  87 000 000
      12 1000    124   3.0  88
      12  863   1298  -5.3  96
      12  850   1417  -6.1  84
      12  833   1575  -5.5  73
      12  820   1699  -3.1  39
      12  790   1984  -2.5  30
      12  700   2946  -7.3  20
      12  661   3391  -9.5  26
      12  500   5490 -23.7  21 300 008
      12  448   6280 -31.5  29
      12  400   7080 -37.1  16 270 013
      12  380   7432 -40.1
      12  300   9000 -50.5     280 014
      12  250  10166 -59.3     280 019
      12  230  10685 -62.1
      12  200  11570 -53.7     290 015
      12  170  12622 -50.5
      12  150  13430 -51.7     290 020
      12  136  14064 -52.5
      12  113  15269 -49.7
      12  100  16070 -50.9     280 018
      12   70  18400 -50.5     280 010
      12   51  20461 -51.5
72201 12 1015      6  26.6  87 090 001
      12 1000    134  28.2  92 100 003
      12  902   1032  20.0 100
      12  850   1554  18.4  59 150 005
      12  772   2369  13.4  77
      12  760   2500  12.6  67
      12  700   3191   8.0  83 140 007
      12  650   3798   4.6  78
      12  584   4661   -.5  93
      12  500   5890  -7.7  90 150 004
      12  490   6047  -8.3  31
      12  464   6469  -9.7  72
      12  455   6620 -10.3  16
      12  447   6756 -11.3  52
      12  435   6964 -12.7  17
      12  426   7123 -13.3  70
      12  400   7600 -17.5  82 200 001
      12  350   8586 -24.5  87
      12  300   9690 -33.7  65 230 005
      12  271  10394 -39.9  51
      12  250  10940 -44.9     230 004
      12  200  12390 -57.3     260 006
      12  156  13914 -70.1
      12  150  14150 -70.7     290 011
      12  137  14688 -70.3
      12  120  15466 -74.9
      12  106  16185 -75.7
      12  100  16530 -72.7     310 005
      12   78  17986 -73.5
      12   70  18630 -65.9     220 001
      12   50  20710 -58.9     080 006
      12   30  23940 -54.7     060 010
      12   25  25119 -49.9
      12   20  26590 -48.3     090 010
      12   13  29474 -40.9
      12   10  31250 -41.3     100 004
      12    7  33700 -37.7     200 004
72202 12 1015      4  24.4  88 310 004

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72202 12 1000    135  24.8  85 220 003
      12  850   1546  16.2  84 200 003
      12  700   3174   7.2  70 190 006
      12  500   5870  -8.1  62 230 005
      12  400   7570 -17.5  15 300 006
      12  300   9660 -33.5  48 280 013
      12  200  12370 -56.5     270 023
      12  150  14140 -68.5     290 018
      12  100  11300
72208 12 1012     13  17.2  80 300 004
      12 1000    111  17.8  75 310 006
      12  985    241  21.8  38
      12  968    391  22.0  38
      12  900   1015  16.8  29
      12  850   1503  12.0  62 270 011
      12  843   1572  12.0  47
      12  795   2061  10.8  22
      12  758   2455   7.8  79
      12  746   2586   8.0  49
      12  735   2708   7.0  57
      12  722   2855   7.6  16
      12  700   3112   6.0  16 260 021
      12  616   4149   1.6  16
      12  571   4755  -2.5  13
      12  554   4994  -3.7  23
      12  500   5790 -11.5  47 260 024
      12  486   6007 -12.3  22
      12  461   6409 -15.1  14
      12  400   7470 -22.5  15 250 027
      12  335   8746 -32.5  14
      12  300   9520 -36.5  14 260 039
      12  282   9946 -39.9  15
      12  250  10759 -45.7     260 045
      12  200  12220 -54.3     250 042
      12  150  14010 -66.3     260 033
      12  129  14926 -65.3
      12  100  16460 -69.7     260 021
      12   91  17029 -64.7
      12   70  18630 -64.7     280 012
      12   66  18993 -60.5
      12   50  20750 -55.1     210 002
      12   30  24030 -52.9     330 002
      12   20  26670 -48.9     170 004
      12   15  28571 -46.1
      12   10  31280 -44.7     240 006
      12    8  32792 -38.9
      12    7  33700 -42.9     250 006
      12    6  34743 -41.3
      12    5  36000 -35.3
72211 12 1014      8  23.2  92
      12 1000    129  25.2  81
      12  926    795  20.0  92
      12  850   1525  15.8  86
      12  753   2542  10.8  46
      12  700   3145   7.2  66
      12  601   4383    .8  59
      12  524   5466  -7.7 100
      12  500   5829  -9.5  89
      12  481   5969  -9.9  48
      12  446   6705 -13.9  32
      12  438   6842 -14.7  50
      12  422   7123 -15.7  14
      12  400   7525 -17.9  13
      12  275  10205 -40.1
      12  250  10880 -46.1     270 020
      12  200  12330 -56.5
      12  150  14103 -69.1
      12  135  14732 -69.7
      12  118  15525 -74.3
      12  114  15727 -71.5
      12  100  16496 -74.3
      12   89  17175 -74.3
      12   70  18603 -65.9
      12   67  18871 -62.9
      12   50  20686 -59.9
      12   36  22751 -57.1
      12   30  23917 -52.5
      12   20  26567 -47.5
      12   10  31217 -40.7
      12    9  31931 -43.1
72213 12 1009     44  18.6  83
      12 1000    121  20.8  52
      12  961    463  20.6  40
      12  860   1409  15.0  41
      12  850   1507  13.4  88
      12  818   1828  12.2  96
      12  747   2582   8.2  91
      12  719   2896   7.2  61
      12  662   3569   3.0  86
      12  616   4148   -.3  55
      12  547   5087  -6.1  35
      12  481   6076 -14.9  69
      12  474   6187 -13.9  15
      12  400   7454 -22.9  17
      12  377   7887 -24.7  16
      12  314   9188 -35.7  18
      12  310   9277 -35.3  16
      12  300   9505 -36.9  16
      12  292   9691 -38.3  15
      12  250  10745 -44.5     270 038
      12  200  12201 -56.3
      12  134  14660 -70.7
      12  123  15172 -67.1
      12   94  16781 -70.5

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72213 12   70  18580 -63.9     270 007
      12   50  20670 -58.5     260 001
      12   46  21198 -55.1
      12   35  22940 -56.1
      12   30  23930 -51.7     070 008
      12   20  26570 -48.7     090 007
      12   14  28930 -44.9
      12   10  31190 -43.3     030 003
      12    7  33610 -39.5
72221 12 1013     26  15.0  78 340 001
      12 1000    127  22.0  60 360 008
      12  984    266  22.2  49
      12  919    853  18.0  48
      12  850   1520  14.2  33 300 003
      12  772   2325  10.8  14
      12  747   2598   9.0  61
      12  700   3136   6.6  46 270 011
      12  694   3207   6.4  28
      12  670   3494   4.6  45
      12  622   4096   2.2  25
      12  552   5044  -6.1  38
      12  533   5317  -8.9  52
      12  512   5626 -11.7  47
      12  500   5810 -10.3  13 290 012
      12  492   5934 -10.7  13
      12  457   6498 -12.5  13
      12  400   7510 -20.5  14 280 025
      12  367   8141 -25.7  14
      12  342   8650 -28.1  13
      12  316   9212 -32.7  14
      12  300   9570 -35.1  14 280 033
      12  283   9874 -38.5  15
      12  250  10820 -44.7     280 033
      12  244  10982 -46.1
      12  200  12270 -55.9     270 034
      12  187  12695 -58.5
      12  178  13004 -60.1
      12  157  13782 -63.1
      12  150  14070 -65.7     280 030
      12  136  14659 -69.9
      12  118  15502 -71.1
      12  114  15705 -72.5
      12  108  15968 -72.9
      12  100  16470 -70.5     280 019
      12   98  16590 -70.7
      12   90  17096 -70.1
      12   78  17959 -64.5
      12   70  18630 -63.5     290 005
      12   63  19277 -63.5
      12   52  20472 -57.5
      12   50  20720 -56.9     170 002
      12   46  21390 -55.1
      12   39  22304 -54.9
      12   37  22642 -52.5
      12   30  23990 -53.9     080 007
      12   25  25174 -48.9
      12   21  26323 -47.5
      12   20  26640 -46.1     110 002
      12   15  28563 -43.9
      12   12  30057 -45.1
      12   10  31280 -44.9     120 002
      12    9  31990 -41.1
      12    8  32790 -41.5
      12    7  33700 -38.9     170 002
      12    6  34764 -35.9
      12    5  36037 -33.5
72226 12 1010     62  13.8  96 000 000
      12 1000    169  18.6  59 040 005
      12  987    281  20.0  35
      12  930    759 -17.7  17
      12  850   1553  11.4  62 310 010
      12  807   1983   7.8  49
      12  784   2221   7.4  19
      12  733   2775   8.6  14
      12  700   3156   6.8  11 290 014
      12  656   3686   4.8  10
      12  500   5840 -12.1  12 300 018
      12  400   7510 -24.1  10 290 023
      12  300   9550 -38.1  10 280 031
      12  250  10780 -46.1     280 039
      12  200  12240 -54.9     280 046
      12  174  13118 -61.1
      12  150  14030 -65.3     280 037
      12  129  14942 -68.1
      12  122  15278 -66.3
      12  103  16294 -70.7
      12  100  16460 -69.5     280 019
      12   70  18630 -62.3     280 004
      12   50  20740 -55.3     000 000
      12   39  22338 -51.9
72232 12 1015      6  25.6  61 040 005
      12 1000    134  25.6  99 050 007
      12  928    781  19.2  56
      12  884   1196  17.4  18
      12  850   1532  14.6  21 040 005
      12  761   2457  10.0  88
      12  700   3149   6.8  65 290 005
      12  658   3653   3.0  82
      12  613   4222   -.5  77
      12  596   4446   -.9  50
      12  571   4786  -3.7  46
      12  553   5038  -4.9  16
      12  500   5830  -7.7  13 280 012
      12  446   6709 -13.3  15
```

OCTOBER 07 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

72232 12  400   7530  -20.1  16 290 021 72248 12   43  21643  -58.5             72261 12  128  15038  -72.9             72280 12  140  14383  -58.9             72317 12   74  18269  -61.5
      12  362   8261  -26.3  20               12   36  22774  -53.3                   12  108  16027  -75.9                   12  100  16460  -65.7     310 005       12   70  18610  -58.7     260 011
      12  343   8649  -28.3  15         72255 12 1013     36   18.8  87 020 003       12  100  16480  -72.1     280 009       12   86  17375  -66.5                   12   50  20740  -54.7     300 005
      12  300   9590  -35.5  16 280 024       12 1000    149   23.2  64 050 005       12   93  16906  -73.7                   12   70  18630  -63.5     100 003       12   34  23204  -55.3
      12  277  10140  -40.1                   12  985    280   24.0  65               12   70  18590  -67.1     310 003       12   50  20720  -58.9     050 009       12   30  24010  -51.7     220 004
      12  250  10832  -45.5     280 026       12  930    777   20.8  56               12   55  20069  -60.5                   12   30  23960  -54.5     050 002       12   20  26660  -48.3     210 003
      12  200  12280  -56.1     280 031       12  850   1553   13.6  74 040 003       12   50  20660  -60.3     150 002       12   20  26590  -49.7     150 005       12   19  26998  -48.3
      12  167  13407  -63.5                   12  811   1947   13.6  33               12   30  23890  -55.3     050 003       12   15  28482  -47.5             72327 12  997    188   11.8  77 310 003
      12  150  14060  -66.9     280 025       12  784   2231   12.4  54               12   20  26520  -50.7     110 008       12   12  29955  -48.1                   12 1000    153
      12  144  14306  -67.3                   12  700   3178    6.4  65 320 002       12   14  28883  -43.3                   12   10  31160  -45.1     310 007       12  942    658   14.0  47
      12  130  14913  -73.5                   12  672   3512    6.4  42               12   10  31150  -42.1     330 007       12    8  32649  -45.5                   12  850   1512    7.0  61 320 012
      12  100  16450  -73.9     290 015       12  618   4192    1.8  47               12    7  33564  -42.1                   12    7  33550  -42.5     260 009       12  805   1955    2.8  80
      12   70  18560  -67.1     280 006       12  600   4430    1.8  19         72265 12  921    874   15.6  72 090 003       12    6  34600  -38.7                   12  774   2271    1.2  64
      12   53  20275  -58.3                   12  500   5880   -8.7  41 280 009       12 1000    168                   72295 12 1007     32   24.8  23               12  764   2375    1.0  84
      12   50  20640  -58.7     090 004       12  458   6555  -12.1  47               12  894   1127   17.6  39               12 1000     93   26.6  24               12  745   2577     .6  59
      12   30  23910  -52.3     080 005       12  400   7580  -19.7  10 280 013       12  850   1554   14.0  47 140 006       12  990    182   28.4  20               12  736   2675    1.6  13
      12   20  26550  -48.9     100 005       12  368   8193  -24.3  12               12  785   2217    9.0  53               12  984    236   29.0  21               12  727   2774    2.6  12
      12   11  30519  -44.1                   12  353   8485  -26.7  42               12  773   2345   10.0  17               12  952    526   28.4  18               12  700   3084    1.4  25 320 016
72235 12 1007    102   13.2 100 320 002       12  320   9197  -31.1  14               12  764   2442    9.8  14               12  850   1517   21.0  18               12  616   4105   -2.3  15
      12 1000    157   16.4  88 330 002       12  300   9650  -34.7  13 270 019       12  744   2662    9.0  25               12  790   2142   15.6  23               12  500   5730  -13.5  15 300 020
      12  973    380   19.2  42               12  277  10202  -38.3  13               12  725   2875    7.2  61               12  700   3147    5.6  33               12  400   7390  -26.1  18 280 021
      12  850   1539   12.2  40 340 006       12  250  10900  -44.7     270 027       12  700   3167    4.8  65 200 004 72304 12 1011      3   16.8  94 290 003       12  346   8423  -33.7  17
      12  802   2021    8.0  57               12  200  12350  -56.9     280 033       12  618   4171    -.9  95               12 1005     52   21.4  73               12  300   9410  -40.7     290 032
      12  782   2229    9.2  31               12  150  14130  -66.1     280 030       12  540   5233   -7.9  89               12 1000     95   21.2  73 290 004       12  200  12050  -56.5     290 038
      12  700   3146    7.0  17 310 009       12  126  15170  -73.1                   12  532   5349   -8.3  72               12  971    349   21.2  46               12  150  13870  -58.5     280 027
      12  589   4544    -.3  17               12  105  16232  -75.5                   12  500   5840  -10.7  75 190 008       12  901    989   16.4  51               12  100  16370  -63.7     290 019
      12  500   5830  -11.1  19 310 012       12  100  16510  -73.9     270 014       12  400   7510  -24.3  85 240 020       12  850   1485   11.4  66 260 006       12   70  18580  -60.1     310 006
      12  400   7500  -23.7  17 290 018       12   94  16870  -75.5                   12  300   9550  -38.5  20 250 029       12  821   1773    9.0  81               12   50  20690  -59.1     300 007
      12  300   9550  -37.9  18 290 033       12   70  18630  -64.9     340 005       12  200  12230  -56.7     260 043       12  753   2482    4.4  60               12   30  23940  -52.9     220 003
      12  250  10782  -46.9     280 040       12   62  19371  -64.5                   12  150  14010  -66.3     270 031       12  722   2824    5.4  36               12   26  24869  -50.3
      12  200  12230  -55.7     280 042       12   59  19677  -60.7                   12  100  16420  -70.5     270 011       12  700   3081    3.8  30 260 025 72340 12 1010     81   10.0  87 240 002
      12  150  14020  -66.1     280 033       12   50  20700  -61.1     050 002       12   70  18560  -66.5     320 002       12  651   3668    1.8  19               12 1000    161   16.6  39 290 002
      12  114  15664  -71.3                   12   43  21647  -56.5                   12   50  20630  -60.1     060 003       12  559   4881   -4.7  14               12  975    377   19.2  37
      12  111  15823  -68.9                   12   30  23940  -54.7     090 007       12   30  23860  -54.9     030 002       12  500   5750  -11.3  14 250 031       12  850   1540   11.4  37 020 010
      12  100  16440  -70.1     280 023       12   20  26570  -50.5     100 006       12   20  26460  -53.1     170 004       12  481   6046  -13.1  13               12  738   2701    3.4  38
72240 12 1017      5   17.2  94 000 000       12   17  27633  -49.1                   12   16  27906  -50.7                   12  425   6976  -20.3  58               12  700   3135    6.2  14 340 015
      12 1010     64   23.4  53               12   14  28924  -43.1             72274 12  924    790   19.8  49 120 008       12  416   7135  -20.3  53               12  615   4183     .0  14
      12 1000    151   24.4  50 020 003       12   10  31200  -42.7     070 008       12 1000     99                         12  408   7279  -21.3  16               12  500   5800  -12.9  16 300 014
      12  937    716   22.0  24               12    8  32708  -42.3                   12  850   1503   16.0  51 130 011       12  400   7420  -22.1  15 240 037       12  400   7460  -25.9  14 290 021
      12  850   1553   14.0  51 060 008 72259 12  999    180   13.6  81 100 002       12  771   2324   12.2  44               12  371   7968  -27.3  22               12  378   7868  -27.9  13
      12  825   1803   11.8  50               12 1000    169                         12  700   3128    4.8  70 190 005       12  300   9470  -37.1  14 230 043       12  311   9237  -39.3  13
      12  794   2122   11.4  12               12  972    414   18.6  45               12  624   4049   -3.7 100               12  288   9751  -38.5  13               12  300   9490  -40.9     290 027
      12  758   2509   12.4   9               12  950    610   19.2  32               12  594   4436   -6.1 100               12  250  10703  -47.3     240 042       12  250  10705  -50.3     300 029
      12  700   3175    8.0   9 310 006       12  850   1553   13.6  28 340 002       12  579   4636   -5.7  32               12  200  12160  -54.3     240 055       12  221  11501  -55.1
      12  655   3720    5.8  10               12  700   3167    6.8  16 290 004       12  500   5770  -13.9  29 180 008       12  162  13484  -62.9                   12  200  12130  -56.5     290 026
      12  591   4549   -1.3  17               12  598   4443     .0  14               12  400   7430  -26.9  34 170 006       12  150  13960  -62.9     250 038       12  150  13830  -64.1     280 028
      12  577   4740   -1.1   9               12  500   5850  -10.1  14 220 002       12  349   8399  -34.5  34               12  133  14697  -65.1                   12  116  15487  -68.5
      12  500   5870   -7.3  10 310 011       12  430   6997  -16.9  21               12  335   8684  -37.1  59               12  114  15639  -63.9                   12  100  16380  -64.9     290 019
      12  452   6649  -11.9  14               12  400   7540  -21.5  28 290 012       12  300   9440  -41.5     190 008       12  100  16440  -64.9     260 022       12   89  17088  -66.5
      12  400   7580  -19.3  12 280 019       12  300   9580  -39.3  58 270 026       12  250  10660  -46.5     220 021       12   83  17577  -64.7                   12   78  17816  -62.5
      12  334   8891  -30.5  18               12  273  10218  -44.9                   12  200  12120  -52.7     230 022       12   78  17882  -60.3                   12   70  18560  -63.5     310 004
      12  300   9640  -35.5  34 290 028       12  250  10800  -48.9     280 037       12  150  13940  -60.5     240 016       12   70  18640  -60.7     240 007       12   50  20650  -58.7     340 003
      12  278  10165  -38.7  28               12  200  12240  -57.3     280 042       12  112  15730  -67.5                   12   58  19817  -58.3                   12   30  23890  -55.5     360 002
      12  250  10880  -45.3     280 030       12  190  12563  -59.1                   12  100  16420  -66.9     250 006       12   53  20380  -54.1                   12   23  25614  -47.7
      12  236  11261  -49.1                   12  150  14030  -65.1     280 028 72280 12  985    139   22.8  56 000 000       12   50  20760  -53.5     250 003       12   20  26530  -49.9     260 005
      12  200  12340  -53.3     280 035       12  147  14153  -64.3                   12 1000     85                         12   35  23065  -51.5                   12   10  31110  -45.7     330 006
      12  185  12835  -59.1                   12  129  14843  -69.1                   12  940    621   25.0  50               12   32  23644  -53.3                   12    9  31815  -43.5
      12  150  14130  -65.1     280 025       12  120  15524   71.4                   12  850   1492   19.4  56 090 007       12   30  24060  -52.1     240 004 72349 12  969    439   12.8  67 220 003
      12  118  15567  -72.3                   12  108  16372  -68.3                   12  700   3121    5.0  71 080 004       12   20  26720  -46.7     200 006       12 1000    168
      12  103  16365  -73.1                   12  100  16460  -68.5     290 016       12  500   5770  -14.1  51 100 007       12   16  28194  -48.5                   12  850   1541   11.6  37 310 007
      12  100  16540  -68.9     300 013       12   96  16704  -69.9                   12  400   7430  -25.9  57 100 010       12   10  31300  -45.7                   12  700   3128    1.0  40 330 012
      12   83  17651  -70.1                   12   70  18600  -65.9     320 006       12  300   9450  -41.7     090 012 72311 12  987    255   11.2  87 270 002       12  500   5770  -14.7  20 310 016
      12   70  18670  -65.3     320 008       12   50  20680  -58.7     060 002       12  273  10177   21.4  53               12 1000    130                         12  400   7410  -28.9  56 300 025
      12   68  18847  -64.9                   12   30  23920  -54.3     360 003       12  272  10205  -48.3                   12  850   1497    8.8  31 320 010       12  300   9420  -42.3     300 017
72243 12 1016     17   17.6  85 000 000       12   25  25091  -53.3                   12  256  10603  -50.3                   12  700   3093    4.4  14 280 019       12  200  12060  -58.5     300 025
      12 1010     70   16.8  76               12   22  25921  -49.7                   12  250  10650  -49.5     120 008       12  500   5760  -12.7  17 280 028       12  150  13840  -62.5     290 023
      12 1004    121   21.4  53               12   20  26550  -51.3     230 004       12  234  11085  -47.9                   12  400   7420  -25.7  14 280 026       12  100  16310  -66.1
      12 1000    156   22.6  49 040 004       12   18  27240  -47.9                   12  225  11343  -49.1                   12  300   9440  -41.1     280 027 72354 12  974    393   14.0  47 000 000
      12  989    252   22.6  56               12   16  28016  -48.5                   12  212  11734  -48.7                   12  200  12090  -56.7     270 039       12 1000    159
      12  940    690   19.0  52               12   13  29393  -45.1                   12  200  12120  -51.1     150 004       12  150  13900  -61.9     270 046       12  965    468   20.2  46
      12  936    727   19.6  40         72261 12  983    314   18.2  95 340 002       12  180  12801  -53.9                   12  100  16380  -66.7     280 022       12  944    657   20.8  35
      12  916    912   19.0  39               12 1000    163                   72290 12  996    129   21.6  35 180 002 72317 12  982    282   12.2  71 310 002       12  850   1550   14.0  44 320 003
      12  850   1553   13.2  44 100 008       12  963    499   21.4  73               12 1000     89                         12 1000    119                         12  785   2214    9.8  53
      12  815   1905   12.0  20               12  850   1561   13.2  71 120 003       12  985    226   26.4  29               12  960    465   15.2  41               12  747   2623    6.4  39
      12  778   2294   12.8  13               12  816   1902   11.6  74               12  971    352   28.2  28               12  850   1478    6.8  45 310 014       12  706   3086    7.2  17
      12  717   2971    7.0  39               12  810   1964   11.6  90               12  952    526   27.8  24               12  813   1843    7.0  28               12  700   3160    6.0  17 040 002
      12  706   3098    6.4  36               12  771   2374    9.6  87               12  850   1512   20.0  28 060 003       12  797   2006    6.2  33               12  610   4271   -1.3  18
      12  700   3169    6.6  17 330 005       12  750   2603   10.0  77               12  746   2613    9.8  40               12  763   2361    2.8  86               12  559   4862   -4.5  17
72248 12 1010     79   15.0  72 350 003       12  730   2827    8.8  95               12  700   3141    4.8  56 050 009       12  743   2576    2.4  48               12  500   5830  -11.7  14 300 012
      12 1000    162   17.0  63 020 005       12  700   3181    6.2  99 210 004       12  629   4000   -2.9  86               12  733   2685    2.0  44               12  400   4790  -25.9  16 300 011
      12  981    326   19.8  43               12  636   3962    3.4  70               12  553   5005  -10.3  73               12  712   2920    3.2  32               12  341   5926  -34.5  15
      12  916    911   17.0  39               12  548   5147   -6.5  97               12  543   5145  -10.3  44               12  700   3059    2.6  32 270 019       12  326   6239  -35.9  42
      12  850   1547   11.8  54 330 004       12  540   5262   -5.7  38               12  535   5259  -10.3  40               12  630   3902   -2.7  16               12  312   6541  -38.9  41
      12  822   1825    9.2  71               12  518   5586   -8.3  48               12  511   5610  -13.1  47               12  614   4106   -2.3  13               12  300   9500  -41.5     290 020
      12  805   1998    9.2  34               12  500   5870  -10.1  16 250 011       12  500   5780  -13.3  24 040 015       12  500   5710  -12.1  18 270 027       12  250  10720  -50.3     290 026
      12  763   2441    9.6  32               12  482   6152  -11.9  71               12  479   6105  -15.5  42               12  438   6709  -19.1  18               12  200  12150  -58.3     280 033
      12  700   3156    6.4  17 350 005       12  475   6264  -11.9  56               12  456   6474  -18.5  41               12  400   7370  -24.9  18 270 031       12  184  12673  -59.5
      12  639   3896    1.4  19               12  462   6476  -13.5  84               12  426   6977  -22.9  58               12  352   8285  -32.5  22               12  150  13940  -64.5     280 024
      12  602   4375     .4  17               12  449   6693  -14.3  74               12  412   7221  -24.1  52               12  339   8550  -33.7  19               12  134  14630  -64.1
      12  500   5840  -10.9  17 330 007       12  434   6950  -15.7  38               12  400   7440  -25.9  51 030 020       12  301   9373  -39.9  17               12  114  15605  -70.3
      12  400   7510  -22.7  19 290 018       12  400   7560  -21.1  40 240 016       12  390   7623  -27.1  51               12  300   9400  -40.3     260 034       12  100  16380  -68.1     280 016
      12  300   9550  -39.3  32 290 035       12  378   7975  -24.5  38               12  377   7866  -28.9  37               12  250  10620  -50.5     260 033       12   85  17675   65.8
      12  250  10775  -48.1     290 039       12  366   8208  -26.3  69               12  358   8234  -32.1  25               12  241  10858  -52.1                   12   83  17866  -63.3
      12  200  12220  -55.9     280 037       12  359   8349  -25.9  46               12  338   8637  -36.1  34               12  228  11218  -50.9                   12   70  18550  -63.9     330 008
      12  150  14010  -65.7                   12  333   8869  -30.3  50               12  318   9058  -38.9  20               12  200  12060  -55.3     260 039       12   50  20630  -59.3     350 004
      12  120  15352  -69.9                   12  321   9149  -32.3  28               12  300   9460  -41.7     030 012       12  188  12453  -57.1                   12   30  23860  -54.5
      12  114  15658  -68.7                   12  300   9620  -35.9  16 260 024       12  258  10468  -49.3                   12  176  12871  -56.3                   12   27  24537  -53.3
      12  104  16205  -70.9                   12  281  10071  -39.7  13               12  250  10670  -49.9     010 015       12  153  13753  -59.9             72355 12  978    365   13.6  67 130 001
      12  100  16440  -69.5                   12  250  10860  -47.1     260 026       12  225  11355  -52.3                   12  150  13880  -59.3     260 037       12  974   1566   17.0  59 250 002
      12   81  17702  -67.9                   12  224  11577  -53.1                   12  221  11472  -48.3                   12  131  14723  -61.9                   12  962   3170   18.2  45 100 004
      12   77  18009  -64.5                   12  200  12300  -54.9     270 041       12  209  11839  -49.5                   12  118  15372  -60.3                   12  938   5840   20.0  43 290 003
      12   70  18600  -62.5                   12  166  13468  -63.3                   12  200  12130  -51.3     320 002       12  107  15979  -62.3                   12  779   7500    9.0  49 300 014
      12   54  20210  -60.1                   12  155  13889  -63.5                   12  187  12563  -54.7                   12  100  16400  -62.9     270 023       12  722   9520    6.4  36 280 021
      12   50  20690  -56.5                   12  150  14090  -65.3     270 022       12  150  13960  -58.9     350 013       12   80  17784  -59.9                   12  635  12150     .6  31 280 039
```

OCTOBER 07 1971

```
STATN HR   LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

72355 12   556  13930  -5.1  25
      12   451  15533 -18.1  25
      12   411  16219 -23.7  23
      12   404  16344 -24.1  23
      12   386  16674 -27.1  42
      12   367  17036 -29.9  55
      12   255  19517 -51.1
      12   250  10720 -51.1     270 027
      12   179  12854 -59.1
72363 12   897   1099  11.8  71 220 004
      12  1000    168
      12   882   1233  16.4  45
      12   850   1546  14.8  44 230 012
      12   808   1972  12.8  44
      12   728   2834   5.6  56
      12   700   3163   4.6  35 160 005
      12   661   3629   4.4  14
      12   547   5142  -4.9  14
      12   500   5850 -10.9  52 250 006
      12   452   6616 -17.5  65
      12   429   7005 -20.5  53
      12   408   7375 -22.7  68
      12   400   7520 -24.1  67 230 003
      12   329   8912 -35.7  65
      12   311   9301 -38.9  52
      12   300   9550 -41.3     250 015
      12   266  10354 -48.7
      12   250  10760 -50.9     250 024
      12   200  12190 -57.5     260 026
      12   150  13980 -63.9     270 024
      12   109  15913 -69.1
      12   100  16430 -68.3     280 013
      12    79  17864 -62.5
      12    70  18610 -63.9     330 004
      12    68  18787 -64.5
      12    50  20690 -58.9     100 003
      12    30  23930 -54.7     010 001
      12    23  25645 -50.9
      12    20  26560 -51.3     260 004
      12    17  27624 -48.1
      12    14  28900 -49.3
      12    12  29922 -44.1
72365 12   844   1620   7.2  61 360 002
      12  1000    188
      12   850   1555
      12   830   1756  12.4  38
      12   791   2157  10.0  40
      12   750   2596   6.4  61
      12   700   3158   3.4  41
      12   640   3877  -1.5  83
      12   611   4244  -3.7  79
      12   575   4721  -6.3  27
      12   514   5586 -13.3  77
      12   500   5800 -13.9  46
      12   480   6109 -16.1  50
      12   456   6494 -17.8  37
      12   400   7460 -26.1  14
      12   393   7588 -26.8  17
      12   333   8760 -36.5  14
      12   311   9231 -39.7  32
      12   300   9480 -41.3
      12   269  10211 -47.5
      12   250  10693 -49.3
      12   231  11209 -51.5
      12   220  11526 -51.3
      12   200  12140 -54.7     240 018
      12   185  12637 -56.5
      12   150  13950 -61.5     250 015
      12   130  14830 -64.9
      12   100  16430 -66.7     260 008
      12    70  18600 -63.3     010 001
      12    50  20690 -59.1     060 005
      12    30  23920 -54.5     020 006
      12    20  26530 -52.7     180 003
      12    16  27894 -45.7
      12    10  31120 -47.1     290 013
      12     9  31820 -45.3
72374 12   856   1488   8.2  74 110 002
      12  1000    174
      12   850   1540  10.4  46 110 003
      12   829   1748  12.0  47
      12   803   2014  11.0  58
      12   700   3147   3.0  70 100 008
      12   660   3621    .4  64
      12   641   3854  -1.3  54
      12   599   4390  -4.9  76
      12   548   5084  -8.7  52
      12   500   5800 -13.7  51 130 009
      12   441   6740 -21.7  72
      12   400   7460 -25.7  51 080 010
      12   311   9231 -40.1
      12   300   9480 -41.9     100 010
      12   250  10693 -50.3     080 013
      12   223  11439 -50.5
      12   200  12150 -53.1     180 003
      12   150  13970 -60.3     220 006
      12   100  16460 -67.5     270 004
      12    70  18630 -63.5     030 003
      12    55  20129 -58.3
72381 12   932    729  17.8  17 270 001
      12  1000    114
      12   911    924  23.2  25
      12   850   1523  20.4  26 060 003
      12   700   3155   6.4  31 070 008
```

```
STATN HR   LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

72381 12   635   3941  -2.1  36
      12   500   5800 -13.7  27 060 016
      12   400   7460 -25.5  25 060 018
      12   314   9165 -39.9  25
      12   300   9470 -42.1     050 019
      12   250  10680 -51.3     040 022
      12   233  11134 -55.1
      12   200  12100 -59.1     030 018
      12   187  12520 -60.5
      12   167  13230 -57.1
      12   150  13910 -60.1     360 010
      12   120  15278 -67.5
      12   110  15806 -64.3
      12   100  16390 -66.3     010 002
      12    83  17511 -69.1
      12    77  17865 -63.9
      12    70  18550 -63.3     070 003
      12    50  20630 -60.9     090 005
      12    30  23830 -57.3     030 003
      12    20  26430 -51.3     120 002
      12    11  30366 -45.5
      12    10  30990 -47.7     290 010
      12     7  33350 -46.7     280 009
      12     5  35590 -42.9
72385 12   884   1197   4.2  28 000 000
      12  1000     85
      12   874   1291  15.8  29
      12   850   1528  18.4  20 360 004
      12   783   2227  15.2  21
      12   700   3162   6.2  31 070 004
      12   654   3713   1.0  47
      12   603   4358  -4.5  63
      12   585   4596  -5.1  38
      12   566   4855  -5.1  21
      12   500   5820 -12.9  22 060 013
      12   483   6083 -13.7  18
      12   400   7490 -24.7  18 080 016
      12   306   9379 -40.1
      12   300   9510 -41.1     080 016
      12   250  10724 -50.7     070 014
      12   227  11503  55.6
      12   200  12140 -60.5
72391 12  1010      4  12.8  89 030 001
      12  1000     92  23.4  21 050 003
      12   996    127  27.6  24
      12   991    171  28.8
      12   960    452  29.0
      12   850   1515  20.4     070 003
      12   707   3063   7.0  12
      12   700   3143   6.2  13 080 009
      12   631   3982   -.5  15
      12   500   5810 -11.9     050 014
      12   400   7470 -24.8     030 016
      12   349   8445 -33.3
      12   311   9245 -38.1
      12   300   9490 -41.3     030 019
      12   250  10710 -50.5     020 017
      12   223  11445 -56.5
      12   208  11885 -58.3
      12   200  12130 -56.1     360 011
      12   190  12456 -56.8
      12   178  12867 -59.1
      12   164  13383 -57.5
      12   150  13940 -60.7     360 010
      12   132  14729 -64.1
      12   100  16420 -66.1     350 004
72402 12  1009      7  15.0  85 240 003
      12  1000     81  19.2  64 250 004
      12   976    289  18.8  37
      12   850   1456   8.8  49 270 008
      12   732   2667  -1.9 100
      12   700   3026  -2.5  16 250 025
      12   653   3578  -1.3  36
      12   500   5660 -12.7  20 250 032
      12   400   7330 -24.3  25 240 039
      12   300   9370 -40.1     240 040
      12   250  10591 -49.1     240 042
      12   200  12040 -54.3     240 045
      12   150  13860 -59.7     240 033
      12   110  15787 -62.3
      12   100  16380 -59.7     250 022
      12    70  18610 -57.7     260 010
      12    50  20750 -54.3     250 006
      12    37  22678 -54.8
72403 12  1000     88  11.0  80 280 004
      12   990    174  14.2  63
      12   940    609  12.0  58
      12   850   1438   4.4  75 280 011
      12   782   2111    .2  59
      12   700   2989  -7.1  95 280 015
      12   689   3112  -8.5  96
      12   671   3319  -4.7  14
      12   643   3655  -3.9  14
      12   609   4081  -6.8  17
      12   601   4184  -5.9  17
      12   500   5600 -15.7  19 250 034
      12   490   5752 -15.8  17
      12   400   7250 -27.7  17 250 038
      12   321   8792 -40.1
      12   300   9250 -43.9     250 045
      12   250  10457 -50.5     250 046
      12   232  10947 -47.7
      12   200  11920 -51.9     240 033
      12   190  12250 -54.9
```

```
STATN HR   LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

72403 12   150  13750 -56.8     270 030
      12   125  14900 -58.7
      12   117  15316 -58.1
      12   110  15702 -61.5
      12   103  16113 -57.5
      12   100  16300 -57.7     260 019
      12    83  17472 -59.1
      12    79  17784 -56.3
      12    74  18198 -57.7
      12    72  18372 -54.5
      12    70  18550 -54.9     250 010
      12    61  19425 -57.3
      12    50  20690 -56.7     280 004
      12    36  22782 -54.7
      12    32  23542 -51.3
      12    30  23960 -51.8     270 004
      12    27  24640 -53.7
      12    24  25405 -49.3
      12    20  26600 -49.3     260 006
      12    18  27290 -49.9
      12    14  28950 -45.5
72405 12  1007     23  15.2  59 320 006
      12   942   1436  13.2  47
      12   810   2988   2.0  75
      12   786   3229   -.1  82
      12   747   3633  -3.5  77
      12   716   3966  -6.1  87
      12   700   4143  -6.7 100
72408 12  1008      9  15.6  67 290 002
      12  1000   1423  14.8  63
      12   940   2975  12.4  50
      12   867   3643   5.4  72
      12   850   3804   4.0  86
      12   842   3881   3.2  91
      12   825   4046   3.6  85
      12   772   4580   -.5  59
      12   721   5120  -5.9  92
      12   700   5351  -6.7  83
72423 12  1002    149  11.2  80 350 004
      12  1000    158  10.0  77 360 004
      12   970    409   7.2  86
      12   952    563   7.6  77
      12   914    897   6.2  61
      12   867   1326   2.8  65
      12   850   1490   1.6  60 340 009
      12   822   1759   1.4  32
      12   791   2068   1.4  25
      12   718   2841  -2.5  11
      12   700   3044  -2.3  11 320 018
72425 12   987    255  10.6  73 290 003
      12  1000    136
      12   961    470   9.0  86
      12   926    776   7.2  89
      12   850   1474   2.8  72 310 010
      12   753   2443  -3.3  68
      12   727   2721  -3.7  23
      12   700   3021  -5.1  17 300 015
      12   669   3376  -5.8   9
      12   603   4184  -9.3  12
      12   580   4485  -9.1  12
      12   500   5620 -15.7  13 280 036
      12   481   5912 -16.7  12
      12   400   7270 -27.7  15 280 039
      12   327   8683 -39.7  15
      12   300   9260 -43.9     280 046
      12   255  10334 -51.1
      12   250  10463 -49.8     260 045
      12   200  11920 -51.5     280 032
      12   184  12458 -53.7
      12   163  13239 -53.3
      12   150  13770 -56.5     270 031
      12   130  14670 -60.5
      12   126  14865 -59.1
      12   116  15381 -61.3
      12   110  15713 -57.8
      12   100  16320 -58.7     260 017
      12    92  16847 -56.3
      12    75  18132 -60.5
      12    70  18560 -57.7     280 009
      12    66  18933 -55.3
      12    50  20700 -56.1     320 005
      12    38  22446 -55.7
      12    33  23353 -51.5
      12    30  23980 -51.7     250 008
      12    20  26620 -49.7     290 007
      12    10  31220 -43.5     090 008
72429 12   982    306   3.6  94 320 003
      12  1000    151
      12   936    692   3.6  75
      12   905    964   1.4  95
      12   882   1172   3.0  32
      12   850   1470   1.8  25 340 014
      12   772   2239  -2.9  30
      12   730   2680  -5.5  53
      12   700   3008  -7.1  41 320 014
      12   677   3268  -8.3  15
      12   622   3919 -13.5  24
      12   580   4447 -17.1  14
      12   500   5550 -23.3  13 300 026
      12   438   6513 -26.1  14
      12   400   7160 -30.7  14 290 042
      12   334   8416 -39.8  15
      12   300   9150 -43.5     290 037
      12   250  10365 -47.7     280 033
```

```
STATN HR   LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

72429 12   200  11830 -49.8     290 031
      12   164  13123 -51.5
      12   150  13700 -54.3     290 030
      12   131  14559 -58.7
      12   117  15273 -56.3
      12   100  16270 -57.5     290 015
      12    70  18520 -58.1     280 009
      12    50  20650 -55.9     290 008
      12    30  23920 -53.3     270 007
      12    20  26540 -51.7     260 005
      12    19  26874 -50.5
72433 12   999    185   5.4  94 350 003
      12  1000    168
      12   990    253   9.8  71
      12   986    287  10.6  71
      12   975    380  10.8  58
      12   964    474  10.4  40
      12   871   1307   3.8  56
      12   850   1505   3.6  35 340 011
      12   823   1767   4.4  12
      12   781   2182   3.4  10
      12   754   2476   1.6  40
      12   740   2627    .8  31
      12   725   2791   -.5  51
      12   711   2847   -.7  22
      12   700   3073  -1.1  34 320 023
      12   686   3118  -1.1   8
      12   675   3363  -1.8  15
      12   650   3663  -1.8  12
      12   593   4385  -6.9  20
      12   573   4653  -6.5  10
      12   500   5700 -14.3  12 320 022
      12   400   7350 -27.1  14 310 024
      12   329   8729 -37.5  14
      12   300   9360 -43.1     310 025
      12   250  10560 -53.9     330 026
      12   207  11756 -59.8
      12   200  11970 -58.1     310 037
      12   187  12397 -54.9
      12   164  13229 -58.3
      12   161  13346 -56.5
      12   150  13800 -57.5     300 027
      12   126  14884 -64.1
      12   112  15606 -63.7
      12   107  15888 -60.9
      12   100  16310 -61.5     320 014
      12    86  17245 -61.3
      12    70  18530 -59.3     320 006
      12    64  19092 -58.5
      12    55  20041 -60.3
      12    50  20640 -58.5     310 006
      12    48  20896 -58.9
72434 12  1006    139  11.0  74 050 002
      12  1000    185   9.0  66 050 002
      12   990    268   8.2  71
      12   972    418   8.4  49
      12   955    564   7.6  42
      12   927    808   5.8  65
      12   878   1251   5.0  38
      12   865   1373   5.0  48
      12   850   1517   3.4  52 320 013
      12   838   1623   3.4  52
      12   826   1750   4.8  60
      12   802   1989   3.0  65
      12   750   2527  -1.1  87
      12   731   2731  -1.3  71
      12   714   2918  -2.1  43
      12   700   3080  -3.1  54
72451 12   927    790  12.2  62 240 006
      12  1000    156
      12   915    901  14.6  51
      12   804   1004  21.6  28
      12   850   1532  17.8  25 250 011
      12   754   2540  10.4  21
      12   718   2946  10.2  14
      12   700   3159   9.0  14 340 002
      12   635   3955   2.4  18
      12   569   4831  -3.9  17
      12   500   5840 -11.9  20 310 008
      12   454   6572 -16.7  19
      12   400   7510 -25.5  31 320 010
      12   312   9262 -39.3  22
      12   300   9530 -41.5     320 009
      12   270  10235 -47.7
      12   250  10739 -51.7     320 009
      12   200  12160 -59.7     280 010
      12   186  12612 -61.3
      12   173  13063 -59.9
      12   150  13940 -63.5     280 017
      12   125  15052 -66.5
      12   116  15506 -65.1
      12   100  16410 -67.5     300 010
      12    70  18590 -61.7     310 007
      12    61  19441 -62.3
      12    50  20670 -60.3     360 003
      12    30  23900 -55.1     310 003
      12    20  26490 -54.9     290 003
      12    15  28355 -48.7
      12    10  31028 -47.5
72456 12   987    270   9.4  91 090 002
      12  1000    159
      12   969    427  13.0  67
      12   944    648  17.4  42
      12   850   1535  13.4  47 280 020
```

```
STATN HR   LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

72466 12   758   2486   7.0  45
      12   739   2694   5.2  52
      12   700   3142   2.4  29 320 015
      12   681   3364   1.0  22
      12   642   3837    .0  34
      12   562   4884  -9.1  44
      12   551   5037 -10.3  61
      12   500   5780 -16.1  50 330 019
      12   449   6580 -22.3  48
      12   419   7085 -25.3  20
      12   412   7208 -22.5   8
      12   400   7430 -23.5  10 340 016
      12   308   9278 -38.9  11
      12   300   9460 -41.7     330 020
      12   250  10670 -51.3     330 023
      12   219  11518 -57.9
      12   200  12090 -58.1     320 024
      12   188  12480 -57.3
      12   150  13890 -62.5     310 020
      12   115  16027  65.4
      12   100  16370 -64.5     300 012
      12    70  18570 -60.5     320 008
      12    50  20670 -58.7     190 002
      12    40  22072 -58.7
      12    36  22740 -54.5
      12    30  23910 -54.9     280 006
      12    20  26540 -49.1     270 010
      12    11  30486 -46.5
72468 12   842   1616   5.4  70 210 004
      12  1000    180
      12   850   1532
      12   825   1781  15.2  28
      12   792   2127  16.4  21
      12   700   3161   9.0  14 140 001
      12   597   4450  -2.5  36
      12   580   4678  -4.5  30
      12   564   4898  -4.3  11
      12   500   5840 -11.3   8 290 003
      12   400   7500 -25.5  13 320 003
      12   311   9273 -38.9  15
      12   300   9520 -42.3     350 005
      12   250  10730 -52.1     340 004
      12   225  11403 -58.3
      12   200  12140 -61.1     340 004
      12   150  13910 -63.5     280 008
      12   136  14509 -65.3
      12   125  15024 -63.7
      12   100  16390 -65.7     320 008
      12    94  16765 -66.3
      12    70  18570 -63.3     300 004
      12    50  20670 -58.3     310 002
      12    40  22084 -55.3
      12    30  23910 -57.3     310 006
      12    28  24345 -58.7
      12    20  26490 -50.3     250 006
      12    14  28828 -48.5
      12    11  30405 -51.3
      12    10  31030 -48.7     260 014
      12     7  33430 -39.3     280 019
      12     6  34485 -39.9
72476 12   857   1475   8.2  61 130 004
      12  1000    175
      12   850   1541  12.4  47 130 004
      12   840   1640  15.0  36
      12   747   2623  11.0  35
      12   700   3166   7.4  46 350 004
      12   633   3984   1.4  69
      12   582   4654  -2.9  16
      12   500   5840 -11.1  14 130 007
      12   436   6843 -17.9  13
      12   400   7520 -23.9  15 040 005
      12   312   8280 -38.7  15
      12   300   9550 -41.3     080 008
      12   250  10760 -51.3     050 010
      12   218  11637 -57.9
      12   200  12180 -59.7     070 007
      12   168  13260 -63.5
      12   150  13960 -61.5     310 002
      12   138  14478 -60.8
      12   110  15871 -65.9
      12   100  16450 -64.3     330 006
      12    70  18640 -62.5     330 005
      12    50  20730 -59.3     060 003
      12    36  22819 -52.8
      12    30  23990 -57.1     340 008
      12    23  25668 -57.9
      12    20  26560 -51.7     230 006
      12    18  27251 -46.9
      12    12  29914 -50.9
      12    10  31110 -48.3     310 013
72486 12   814   1909   1.6  60 190 006
      12  1000    212
      12   850   1558
      12   799   2069  10.6  43
      12   773   2346  13.8  30
      12   700   3170   7.0  39 030 003
      12   631   4010   -.3  55
      12   588   4571  -2.9  23
      12   500   5840 -12.5  20 030 004
      12   452   6606 -15.9  16
      12   400   7510 -23.9  15 080 003
      12   312   9265 -40.1
      12   300   9540 -42.5     080 007
      12   250  10750 -52.3     080 004
```

OCTOBER 07 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72486 12  222  11509 -57.9             72520 12  811   1807  -2.1  78         72532 12   70  18530 -58.3     310 005 72583 12   33  23324 -55.7             72637 12  200  11740 -47.3     310 024
      12  200  12160 -61.1     050 007       12  745   2473  -8.3 100               12   50  20660 -56.9     280 004       12   30  23930 -57.3     280 004       12  150  13620 -52.1     310 019
      12  188  12542 -63.3                   12  721   2728  -6.9  24               12   30  23900 -55.9     270 006       12   21  26196 -55.3                   12  131  14489 -50.9
      12  173  13057 -60.5                   12  700   2960  -8.9  57 290 015       12   20  26530 -49.1     260 003 72597 12  973    405   8.4  84 000 000       12  100  16240 -55.7     320 013
      12  150  13940 -62.9     340 005       12  636   3696 -13.3  18               12   13  29360 -48.7                   12 1000    172                         12   77  17899 -57.1
      12  108  15948 -66.1                   12  509   5348 -26.5  12               12   10  31100 -44.5     290 017       12  963    491  12.6  80               12   70  18500 -54.5
      12  100  16410 -64.1     360 007       12  500   5480 -26.5   6 300 019       12    7  33490 -42.9                   12  927    811  14.4  67               12   65  18974 -54.8
      12   70  18610 -61.3     010 003       12  449   6250 -30.9   6         72553 12  972    406   7.6  76 120 004       12  911    957  13.6  80         72645 12  994    214   2.2  88 330 004
      12   59  19667 -62.9                   12  433   6507 -30.9   5                12 1000    165                         12  890   1154  15.8  58               12 1000    160
      12   50  20690 -59.3     010 004       12  400   7070 -33.7   5 280 028       12  939    589  13.0  44               12  858   1464  15.2  33               12  983    303   6.2  95
      12   30  23910 -57.5     320 003       12  339   8217 -38.1   5                12  907    980  13.4  44               12  850   1543  16.6  31 100 006       12  941    659   4.4  76
      12   24  25324 -56.1                   12  300   9550 -41.9                   12  850   1522  11.0  46 270 002       12  826   1786  17.0  29               12  886   1146   1.0  75
      12   20  26490 -51.9     300 008       12  250  10773 -46.3     260 036       12  818   1840   8.0  46               12  700   3170   5.4  48 130 009       12  850   1477  -1.9  87 330 009
      12   15  28347 -53.7                   12  226  11447 -43.9                   12  797   2054   8.4  36               12  691   3275   4.6  17               12  831   1656  -2.3  92
      12   10  31000 -47.1     270 016       12  200  11760 -47.7     260 026       12  700   3117   1.8  17               12  659   3661   5.4  15               12  798   1866  -4.3  73
      12    7  33370 -44.7                   12  156  13372 -55.7                   12  622   4062  -1.9  15               12  500   5860 -10.1  14 050 029       12  770   2256  -6.5  87
72493 12 1014      2  12.0  98 000 000       12  150  13620 -54.1     270 025       12  554   4968 -10.1  52               12  400   7530 -24.5  16 050 029       12  748   2483  -4.9  27
      12 1000    120  11.0 100 250 001       12  121  14990 -56.9                   12  503   5705 -15.1  21               12  319   9136 -37.3  20               12  700   3004  -7.7  22 350 013
      12  979    296   9.4 100               12  100  16200 -57.7     270 013       12  500   5760 -14.5  20 330 015       12  300   9560 -41.5     060 038       12  612   4041 -11.7  25
      12  909    914  13.0  62               12   87  17080 -56.8                   12  435   6800 -22.1  15               12  250  10771 -51.3     060 041       12  528   5156 -19.1  12
      12  883   1161  21.4   3               12   76  17932 -59.1                   12  427   6937 -21.3  14               12  207  11979 -58.1                   12  500   5560 -20.5  11 350 027
      12  850   1513  18.4   4 070 005       12   70  18450 -54.5     280 012       12  400   7410 -24.3  13 320 015       12  200  12180 -57.1     020 040       12  429   6682 -25.7  13
      12  758   2478  10.6   8               12   50  20600 -56.7     270 005       12  305   9324 -40.1                   12  189  12550 -54.7                   12  400   7190 -29.9  14 350 038
      12  745   2622  10.8   1               12   30  23860 -53.9     260 007       12  300   9440 -41.1     330 014       12  150  14000 -64.7     360 007       12  335   8427 -40.1
      12  700   3138   7.4   1 190 004       12   22  25852 -53.9                   12  250  10653 -51.1     330 015       12  140  14420 -65.9                   12  315   8846 -41.3
      12  654   3693   3.8   1               12   20  26470 -51.7     270 011       12  200  12080 -58.9     330 022       12  129  14820 -63.1                   12  300   9170 -44.7     350 047
      12  566   4845  -5.9   5               12   18  27159 -47.9                   12  150  13860 -61.9     320 019       12  121  15311 -65.9                   12  250  10370 -53.6     350 053
      12  500   5800 -13.5  29 200 010       12   14  28814 -48.7                   12  100  16350 -65.1     310 012       12  100  16460 -66.8     010 009       12  236  10738 -56.5
      12  484   6046 -15.7   2               12   10  31040 -45.1     260 012       12   70  18550 -60.5     300 007       12   70  18640 -62.3     030 007       12  200  11790 -54.5     340 031
      12  459   6443 -19.1  72               12    7  33450 -40.7     270 017       12   50  20660 -58.1     330 005       12   60  19588 -64.1                   12  150  13630 -54.1     330 025
      12  445   6673 -20.9  53               12    5  35740 -40.9                   12   30  23900 -55.1     320 004       12   50  20720 -58.9     020 004       12  126  14748 -54.3
      12  411   7255 -25.1  57         72524 12  988    217  10.2  85 340 002       12   20  26510 -51.3     290 005       12   30  23930 -59.5     350 004       12  118  15166 -56.9
      12  400   7460 -26.7  71               12 1000    115                         12   11  30421 -48.3                   12   27  24589 -59.7                   12  100  16210 -57.3     310 015
      12  393   7587 -27.9  78               12  965    412   8.4  61         72562 12  920    849   5.6  88 100 003       12   20  26490 -53.3     010 005       12   89  16951 -55.1
      12  387   7698 -27.5  46               12  919    812   4.6  72               12 1000    159                         12   13  29268 -52.7                   12   74  18121 -58.3
      12  349   8433 -33.1  13               12  912    874   4.2  75               12  891   1117  17.2  59         72600 12 1005      4  16.4  95 240 008       12   70  18470 -56.8     320 008
      12  330   8824 -36.1  24               12  887   1099   2.0  91               12  867   1349  16.0  41               12 1000     48  16.2  94 240 009       12   50  20610 -55.9     330 004
      12  307   9321 -40.1                   12  881   1154   1.4  74               12  850   1517  17.4  36 190 006       12  955    437  14.2  91               12   30  23880 -53.1     260 005
      12  300   5150 -10.1  71               12  850   1441   -.5  78 310 011       12  791   2096 -14.1  22               12  924    716  17.0  45               12   24  25313 -54.7
      12  259   6196 -50.1                   12  814   1785  -3.5  88               12  700   3141   4.4  38 320 008       12  850   1427  12.2  40 250 017 72655 12  982    318    .8  94 000 000
      12  250  10690 -50.1                   12  794   1981  -4.9  76               12  689   3270   4.4  18               12  841   1516  11.6  40               12 1000    173
      12  220  11524 -50.9                   12  787   2051  -4.5  63               12  606   4302  -1.7  18               12  804   1889   8.8  66               12  972    404   7.6  87
      12  171  13144 -56.3                   12  784   2081  -4.3  39               12  535   5279  -9.5  28               12  781   2128   8.0  61               12  961    498   9.6  74
      12  150  13964 -62.7                   12  741   2523  -6.5  35               12  521   5484  -9.7  28               12  756   2396   7.8  17               12  936    716   8.6  61
      12   94  16823 -65.9                   12  731   2629  -6.5  45               12  500   5800 -12.5  33 330 017       12  700   3031   4.8  17 230 027       12  850   1502   2.0  74 250 006
      12   70  18630 -62.1     040 005       12  700   2970  -8.3  52 320 013       12  464   6365 -17.9  37               12  582   4515  -2.3   9               12  838   1617   1.6  68
      12   50  20710 -60.3     070 005 72528 12  985    224   6.8  82 340 004       12  400   7460 -25.9  34 330 014       12  500   5710 -10.7   9 230 024       12  825   1743   2.6  23
      12   30  23920 -56.9     360 004       12 1000     94                         12  308   9299 -39.9  32               12  400   7370 -24.9  10 230 029       12  795   2042   2.0  21
      12   21  26195 -53.9                   12  890   1044    .4  75               12  300   9480 -41.7     320 011       12  300   9400 -38.7  12 240 048       12  744   2575    .8  51
72503 12 1006      6  14.4  78 210 004       12  850   1411  -1.1  71 300 010       12  250  10687 -52.5     310 010       12  250  10630 -48.5                   12  700   3066    .2  43 340 013
      12 1000     59  14.4  72 190 005       12  779   2098  -7.5 100               12  200  12100 -61.9     300 013       12  200  12060 -57.9                   12  579   4560  -8.9  40
      12  980    229  13.4  67               12  736   2540  -7.5  94               12  172  13035 -60.9                   12  196  12187 -58.3                   12  569   4695  -9.5   8
      12  959    411  12.8  54               12  700   2931 -10.3  71 300 012       12  150  13870 -63.9     290 009       12  150  13860 -60.9                   12  500   5680 -17.7  37 320 018
      12  850   1412   5.6  65 270 012       12  638   3641 -13.3  43               12  143  14162 -64.7                   12  114  15557 -63.3                   12  482   5954 -19.1  18
      12  809   1813   2.6  97               12  618   3883 -13.3  36               12  105  16040 -66.5                   12  110  15777 -61.7                   12  460   6301 -19.5  14
      12  700   2968  -5.9  99 240 019       12  529   5046 -22.5  24               12  100  16340 -65.3     310 010       12  100  16370 -62.1                   12  400   7330 -24.9  18 330 020
72509 12 1003     30  10.6  84 230 003       12  500   5460 -25.7  22 310 012       12   70  18530 -62.5     300 006       12   70  18600 -56.9                   12  312   9081 -40.1
      12 1000     55  10.6  75 240 004       12  463   6012 -30.7  26               12   62  19266 -58.7                   12   50  20740 -55.3     230 006       12  300   9350 -42.1     330 026
      12  985    180   9.4  71               12  426   6599 -34.5  54               12   50  20640 -57.7     320 006       12   40  22167 -54.3                   12  250  10560 -52.9     330 029
      12  974    273  10.6  66               12  400   7040 -37.3  42 330 010       12   35  22903 -55.3                   12   30  24020 -52.9     240 008       12  201  11935 -62.8
      12  947    506   9.6  57               12  361   7739 -43.5                   12   30  23890 -57.1     320 006       12   23  25736 -52.5                   12  200  11960 -62.3     330 031
      12  921    736   8.0  53               12  323   8486 -44.3                   12   20  26470 -53.7     240 004       12   20  26650 -48.3     250 010       12  192  12214 -59.3
      12  893    990   7.0  49               12  300   8980 -43.7     270 016       12   18  27154 -49.5                   12   15  28548 -47.5                   12  168  13054 -57.7
      12  863   1269   4.4  70               12  250  10208 -42.7     260 022       12   10  31030 -47.5     290 011 72606 12 1001     19   9.4  88 220 004       12  150  13770 -58.3     320 024
      12  850   1397   3.8  56 250 012       12  200  11700 -46.7     260 021       12    8  32508 -46.5                   12 1000     30   9.6  88 220 005       12  100  16290 -61.1     330 013
      12  812   1768   3.8  48               12  150  13590 -50.3     260 018       12    7  33400 -42.1                   12  978    215  11.2  77               12   80  17690 -56.9
      12  757   2333   -.3  47               12  142  13947 -51.5             72572 12  876   1288   7.2  84 160 003       12  924    686   9.2  61               12   70  18540 -57.7     330 007
      12  734   2579  -2.7  59               12  127  14673 -50.9                   12 1000    182                         12  850   1377   6.0  56 250 011       12   50  20660 -58.3     350 003
      12  700   2956  -5.5  75 250 015       12  108  15719 -54.5                   12  850   1545  14.8  51 170 003       12  745   2442   -.7  55               12   30  23900 -54.5     330 003
72518 12  996     89   8.8  88 040 002       12  100  16220 -53.9     260 013       12  700   3170   6.6  24 010 004       12  700   2940  -4.3  42 260 015       12   20  26510 -52.9     320 003
      12 1000     56                         12   84  17331 -57.5                   12  500   5840 -11.7  15 340 004       12  650   3519  -8.5  37               12   10  31020 -48.7
      12  985    186  10.0  74               12   79  17721 -54.9                   12  400   7520 -23.3  15 270 008       12  633   3725  -7.9  10               12    8  32491 -47.5
      12  914    801   5.4  91               12   70  18490 -55.9     280 012       12  300   9540 -41.5     310 007       12  500   5530 -16.7   8 230 038 72662 12  905    866   8.8  74 360 001
      12  850   1389   1.2  98 260 011       12   54  20146 -54.7                   12  200  12170 -61.5     330 008       12  400   7170 -28.3  10 230 045       12 1000    131
      12  720   2706  -5.9  97               12   50  20640 -56.3     280 005       12  150  13950 -62.9     310 006       12  353   8054 -35.1  11               12  895   1062  14.6  51
      12  700   2930  -7.1  79 250 012       12   30  23900 -53.9     260 005       12  100  16420 -65.3     340 008       12  321   8710 -39.5  10               12  871   1293  19.2  24
      12  605   4050 -14.7  29               12   20  26510 -52.1     270 010       12   70  18600 -61.3     310 004       12  300   9170 -41.9     240 048       12  850   1502  19.2  24 310 005
      12  500   5480 -21.5   5 230 029       12   13  29330 -47.3                   12   50  20700 -59.7     350 005       12  250  10386 -48.9     240 046       12  700   3129   5.6  30 330 012
      12  471   5919 -22.7   4         72532 12  987    202   4.0  87 360 002       12   30  23930 -55.1     290 006       12  200  11850 -50.5     230 040       12  632   3956    .4  17
      12  434   6513 -27.5   5               12 1000    177                         12   20  26520 -53.1     300 004       12  174  12751 -53.9                   12  564   4856  -6.9  35
      12  400   7090 -30.5   5 230 042       12  971    420   7.8  57         72576 12   70  18620 -61.7     330 010       12  150  13700 -54.7     230 029       12  500   5790 -13.1  20 300 016
      12  336   8305 -40.1                   12  958    531   8.4  46               12   50  20710 -57.5     290 002       12  100  16300 -54.7     240 012       12  400   7450 -26.3  20 290 019
      12  321   8615 -42.7                   12  869   1327   2.4  55               12   30  23940 -54.7     330 001       12   70  18580 -54.7     240 008       12  310   9242 -39.9  19
      12  300   9070 -43.7     240 047       12  850   1505    .8  64 330 006       12   20  26540 -54.5     020 004       12   50  20740 -54.3     240 008       12  300   9460 -42.1     290 022
      12  286   9390 -45.5                   12  830   1696   -.7  79               12   10  31060 -43.9     270 007       12   30  24030 -52.5     260 007       12  250  10666 -52.5     250 020
      12  250  10285 -46.5     240 046       12  816   1832   1.0  34         72583 12  875   1312   6.6  53 140 002       12   13  29498 -47.3                   12  200  12080 -60.1     280 021
      12  240  10556 -47.1                   12  775   2245   -.5  17               12 1000    194                         12   10  31248 -43.5                   12  150  13870 -63.5     290 016
      12  236  10668 -45.1                   12  700   3054  -3.3  16 340 018       12  864   1416  17.0  45         72637 12  988    233   2.2  81 310 003       12  145  14078 -63.5
      12  212  11379 -48.5                   12  610   4138  -5.1  16               12  850   1555  16.8  42 080 005       12 1000    139                   72681 12  920    871   8.2  77
      12  200  11770 -49.7     230 034       12  551   4931  -8.7  15               12  800   2069  15.6  33               12  962    456   3.6  77               12  911    953  13.2  71
      12  171  12782 -55.5                   12  500   5680 -14.5  18 330 028       12  700   3185   6.6  39 060 002       12  936    678   2.2  69               12  881   1236  17.0  48
      12  165  13011 -52.5                   12  400   7330 -27.1  19 320 027       12  605   4365   -.5  20               12  850   1446  -4.3  96 350 013       12  850   1540  16.6  42
      12  150  13620 -51.3     240 030       12  330   8686 -37.9  18               12  500   5860 -12.1  20 010 005       12  825   1682  -1.1  40               12  700   3162   7.6  24
      12  106  15844 -57.7                   12  300   9330 -44.1     330 031       12  400   7520 -24.5  18 270 004       12  700   2975  -9.3  37 320 012       12  500   5822 -14.1  35
      12  100  16220 -56.7     250 013       12  250  10529 -53.3     350 037       12  324   9013 -37.9  20               12  583   4371 -15.7  19               12  491   5960 -13.9  16
      12   93  16683 -53.7                   12  222  11285 -58.7                   12  300   9540 -41.9     250 006       12  541   4931 -18.1  45               12  327   8909 -37.1  14
      12   70  18500 -56.1     240 008       12  217  11429 -56.5                   12  250  10750 -51.9     250 007       12  525   5154 -20.5  24               12  250  10720 -51.5     330 013
      12   50  20640 -55.3     280 005       12  200  11950 -57.9     310 028       12  200  12170 -60.9     320 007       12  500   5510 -23.7  47 340 015       12  216  11655 -58.1
      12   30  23910 -53.5     360 004       12  170  12975 -57.7                   12  150  13950 -62.9     020 011       12  491   5643 -24.3  35               12  155  13710 -65.3
      12   20  26540 -50.9     250 012       12  164  13203 -55.5                   12  100  16440 -65.3     350 005       12  400   7110 -35.3  34 340 017       12  150  13811 -61.7
      12   11  30477 -45.7                   12  150  13770 -57.9     320 027       12   70  18620 -62.5     360 007       12  362   7798 -40.1                   12  118  15380 -66.5
72520 12  970    365   8.6  94 270 003       12  113  15541 -61.5                   12   59  19682 -59.7                   12  316   8710 -47.9                   12  111  15754 -62.5
      12 1000    105                         12  109  15766 -58.7                   12   50  20720 -60.5     030 006       12  300   9060 -49.3     330 016       12  100  16395 -64.5
      12  850   1433   -.7  99 310 011       12  100  16300 -60.7     320 019       12   40  22111 -60.1                   12  250  10262 -46.9     330 022       12   70  18590 -61.9     360 010
```

OCTOBER 07 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72681	12	50	20670	-59.1		010	006
	12	30	23880	-59.1		360	003
	12	20	26450	-54.3		020	004
	12	12	29741	-52.1			
72694	12	1015	61	12.6	98	050	005
	12	1000	185	11.8	100	040	007
	12	963	499	9.8	100		
	12	952	594	11.4	100		
	12	947	638	9.8	23		
	12	936	736	15.4	23		
	12	914	938	17.8	19		
	12	850	1557	14.8	15	100	003
	12	777	2311	12.6	13		
	12	739	2731	13.0	12		
	12	700	3185	9.8	13	040	006
	12	557	5034	-3.5	15		
	12	528	5455	-5.1	17		
	12	500	5880	-8.3	20	040	012
	12	400	7570	-22.1	17	360	016
	12	300	9610	-39.5		020	020
	12	250	10830	-50.1		040	022
	12	200	12260	-59.5		020	008
	12	180	12912	-64.1			
	12	164	13480	-65.7			
	12	150	14030	-63.7		010	025
	12	144	14281	-62.5			
	12	121	15344	-66.7			
	12	111	15868	-64.5			
	12	100	16500	-65.7		010	008
	12	95	16811	-66.1			
	12	85	17491	-62.9			
	12	70	18690	-62.5		360	005
	12	50	20780	-59.5		360	005
	12	47	21166	-60.5			
	12	43	21724	-57.1			
	12	37	22668	-60.3			
	12	30	23980	-58.3		010	002
	12	20	26560	-54.1		020	007
	12	16	27984	-53.3			
72712	12	976	191	10.0	89	230	005
	12	1000	-9				
	12	939	516	9.6	88		
	12	850	1333	4.0	88	250	011
	12	786	1965	.6	79		
	12	700	2889			230	013
	12	678	3136	-5.9	53		
	12	500	5460	-22.5	15	220	015
	12	436	6462	-24.5	11		
	12	400	7080	-29.1	13	230	035
	12	324	8552	-40.1			
	12	300	9080	-42.5		220	040
	12	285	9427	-42.5			
	12	254	10198	-46.7			
	12	250	10300			220	030
	12	217	11236	-49.5			
	12	200	11770	-49.5			
	12	196	11902	-49.5			
72722	12	986	170	4.2	90	320	003
	12	1000	52				
	12	950	471	.8	98		
	12	870	1171	-3.5	100		
	12	850	1355	-2.5	100	360	013
	12	845	1402	-2.3	100		
	12	704	2839	-6.7	100		
	12	700	2889	-6.9	100	330	008
	12	581	4316	-16.3	95		
	12	524	5084	-21.9	78		
	12	500	5430	-24.1	52	310	004
	12	466	5939	-28.7	30		
	12	400	7020	-36.9	33	320	006
	12	379	7391	-39.9	32		
	12	336	8204	-45.3			
	12	300	8950	-47.9		290	008
	12	287	9242	-49.1			
	12	266	9745	-45.3			
	12	250	10160	-45.9		250	011
	12	200	11650	-46.3		250	013
	12	186	12134	-44.7			
	12	150	13560	-48.3		240	012
	12	127	14649	-51.1			
	12	100	16200	-52.3		250	011
	12	70	18490	-54.7		270	008
	12	57	19801	-55.9			
	12	50	20640	-55.5		260	006
	12	40	22065	-54.9			
	12	30	23910	-53.7		290	004
	12	25	25085	-52.7			
	12	22	25907	-54.7			
	12	20	26520	-52.9		280	005
	12	17	27576	-49.9			
	12	15	28390	-52.1			
	12	10	31050	-46.9		270	013
	12	7	33440	-42.5			
72734	12	989	221	1.2	78	360	004
	12	1000	133				
	12	850	1430	-2.5	30	350	011
	12	700	2946	-13.1	96	360	015
	12	500	5480	-23.5	39	350	013
	12	400	7070	-36.7	53	330	015
	12	300	9000	-48.9		340	022
	12	200	11660	-50.9		340	023
	12	150	13530	-50.3		320	018
	12	100	16140	-54.1		330	012
	12	70	18420	-55.5		300	005
72734	12	50	20560	-55.3		320	006
	12	30	23810	-58.3		340	003
	12	20	26410	-51.7		330	003
	12	10	30950	-47.9		270	007
72747	12	976	361	.0	89	200	002
	12	1000	160				
	12	957	518	5.4	100		
	12	883	1171	2.0	75		
	12	850	1477	-.5	95	270	003
	12	806	1899	-3.5	96		
	12	783	2129	-1.1	26		
	12	700	3022	-2.7	28	320	005
	12	651	3595	-4.1	19		
	12	500	5620	-18.5	45	330	014
	12	400	7260	-27.7	46	340	020
	12	319	8846	-40.1			
	12	300	9260	-43.9		330	028
	12	250	10450	-54.5		320	035
	12	220	11256	-61.1			
	12	200	11850	-62.9		320	033
	12	164	13089	-57.1			
	12	150	13660	-58.5		310	021
	12	100	16210	-58.5		320	016
	12	70	18460	-56.3		330	004
	12	60	19435	-58.1			
	12	50	20590	-55.9		360	003
	12	38	22162	-58.5			
	12	30	23820	-54.5		340	004
	12	24	25256	-52.3			
	12	20	26440	-52.7		310	008
	12	10	30940	-50.9		310	007
	12	9	31628	-49.7			
72764	12	953	506	10.6	80	180	004
	12	1000	102				
	12	918	821	13.4	58		
	12	901	979	18.2	52		
	12	850	1475	16.6	39	250	015
	12	700	3091	4.0	48	280	013
	12	662	3541	-.1	64		
	12	640	3810	-2.9	97		
	12	630	3934	-3.9	88		
	12	610	4188	-4.9	42		
	12	569	4731	-8.1	37		
	12	512	5542	-13.9	60		
	12	500	5720	-14.9	42	290	021
	12	400	7370	-27.7	37	290	025
	12	394	7478	-28.5	46		
	12	364	8041	-32.5	28		
	12	335	8620	-37.7	65		
	12	300	9370	-43.1		290	028
	12	250	10580	-53.3		280	028
	12	200	11980	-62.7		280	029
	12	150	13770	-58.7		280	024
	12	133	14526	-58.7			
	12	100	16300	-61.7		310	012
	12	96	16555	-58.1			
	12	80	17692	-62.5			
	12	70	18520	-58.7		330	009
	12	50	20640	-56.5		340	004
	12	36	22372	-58.9			
	12	30	23870	-55.7		010	002
	12	20	26460	-53.9		340	005
	12	16	27894	-53.5			
72768	12	938	700	12.2	40	340	009
	12	1000	155				
	12	928	789	10.0	27		
	12	873	1292	5.6	28		
	12	850	1511	8.6	10	340	024
	12	834	1666	9.4	34		
	12	819	1816	8.8	18		
	12	700	3098	-.5	55	310	022
	12	654	3636	-5.5	74		
	12	634	3880	-4.9	14		
	12	599	4325	-6.5	11		
	12	500	5710	-18.3	12	320	018
	12	400	7340	-31.1	12	310	023
	12	346	8349	-40.1			
	12	300	9310	-46.3		290	020
	12	250	10500	-54.1		280	028
	12	228	11086	-57.5			
	12	200	11920	-53.9		280	028
	12	179	12633	-53.3			
	12	156	13512	-56.7			
	12	150	13760	-55.3		300	020
	12	129	14723	-54.9			
	12	114	15503	-60.5			
	12	100	16320	-58.1		310	018
	12	86	17263	-61.3			
	12	70	18550	-60.5		360	007
	12	50	20660	-57.9		350	006
	12	30	23900	-55.5		020	006
	12	20	26500	-53.1		340	002
	12	18	27177	-54.7			
72775	12	899	1123	8.2	83	330	004
	12	1000	226				
	12	882	1281	8.8	66		
	12	850	1585	6.6	72	010	008
	12	786	2220	1.0	95		
	12	772	2364	1.4	75		
	12	753	2564	.8	74		
	12	717	2956	-.7	100		
	12	700	3154	-1.7	100	300	010
	12	684	3337	-2.9	100		
	12	654	3691	-3.9	27		
72775	12	639	3875	-1.1	14		
	12	500	5780	-15.7	16	310	016
	12	420	7080	-25.3	38		
	12	400	7430	-25.3	38	340	018
	12	362	8142	-34.1	39		
	12	334	8700	-39.1	52		
	12	300	9430	-43.5		340	033
	12	250	10620	-53.3		360	046
	12	222	11377	-57.7			
	12	200	12040	-58.9		340	037
	12	188	12395	-58.9			
	12	180	12705	-52.9			
	12	150	13870	-58.1			
	12	131	14717	-61.3			
	12	106	16025	-63.3			
	12	100	16390	-58.9			
72785	12	940	721	4.4	88	270	002
	12	1000	211				
	12	926	848	12.2	100		
	12	893	1154	17.0	45		
	12	850	1570	12.6	47	360	005
	12	758	2517	5.4	38		
	12	742	2692	8.8	15		
	12	700	3173	7.0	12	340	006
	12	529	5397	-11.1	17		
	12	500	5830	-13.3	43	330	015
	12	471	6282	-16.3	55		
	12	456	6525	-17.3	41		
	12	415	7224	-22.1	39		
	12	400	7500	-23.7	29	340	023
	12	361	8240	-29.9	18		
	12	305	9416	-40.1			
	12	300	9530	-41.1		350	029
	12	250	10741	-51.7		360	035
	12	200	12160	-59.8		350	026
	12	177	12915	-64.3			
	12	150	13930	-62.5		350	027
	12	127	14961	-60.9			
	12	118	15414	-64.5			
	12	100	16440	-60.7		340	013
	12	85	17444	-63.7			
	12	82	17666	-60.5			
	12	70	18650	-62.1		350	009
	12	50	20750	-57.9		360	005
	12	30	23980	-56.7		310	002
	12	20	26560	-54.9		090	008
	12	10	31050	-48.7		200	003
	12	8	32521	-47.5			
72797	12	1018	59	10.4	95	040	002
	12	1000	208	12.8	100		
	12	955	592	11.0	100		
	12	931	805	14.4	47		
	12	900	1090	13.0	33		
	12	850	1572	9.2	43		
	12	834	1730	12.2	9		
	12	794	2143	15.2	9		
	12	700	3195	7.4	9		
	12	570	4849	-4.1	10		
	12	528	5448	-8.1	37		
	12	500	5870	-10.3	19	290	010
	12	488	6056	-11.9	43		
	12	436	6910	-17.1	19		
	12	400	7550	-22.5	26	300	013
	12	300	9590	-38.3	13	330	016
	12	250	10820	-49.5		340	018
	12	200	12250	-59.7		320	012
	12	167	13354	-68.7			
	12	155	13800	-69.3			
	12	150	13990	-68.7		330	028
	12	129	14903	-64.3			
	12	111	15816	-67.1			
	12	100	16450	-64.5		320	009
	12	92	16957	-66.5			
	12	70	18630	-61.5		320	003
	12	66	18893	-63.5			
	12	54	20239	-58.9			
	12	50	20720	-59.9		330	005
	12	30	23930	-57.9		360	006
	12	20	26500	-55.5		020	006
	12	10	30970	-49.9		010	003
	12	8	32437	-47.5			
72801	12	993	140	11.8	100	130	002
	12	1000	81				
	12	983	229	11.6	76		
	12	940	602	11.8	94		
	12	909	881	9.4	82		
	12	901	954	9.4	57		
	12	874	1207	12.4	93		
	12	850	1440	11.6	84	230	008
	12	806	1882	10.4	71		
	12	700	3043	2.6	91	240	016
	12	693	3124	2.2	92		
	12	549	4971	-7.1	84		
	12	500	5700	-12.3	69	240	026
	12	470	6170	-15.5	60		
	12	454	6431	-16.5	70		
	12	442	6632	-18.3	41		
	12	400	7370	-24.3	18	240	029
	12	367	7992	-29.1	15		
	12	348	8371	-30.5	45		
	12	300	9400	-39.1	41	230	036
	12	295	9515	-39.9	41		
	12	250	10630	-50.1		240	040
	12	225	11310	-55.3			
72801	12	200	12060	-58.1		240	038
	12	180	12720	-60.7			
	12	161	13421	-58.5			
	12	150	13870	-58.1		240	027
	12	126	14958	-62.3			
	12	100	16390	-61.3		240	015
	12	70	18610	-59.7		240	011
	12	50	20740	-56.5		250	006
	12	40	22157	-56.3			
	12	38	22483	-56.3			
	12	33	23381	-55.5			
	12	30	23990	-55.1		230	007
	12	20	26600	-52.9		250	010
	12	13	29394	-50.5			
	12	10	31120	-45.9			
	12	9	31824	-44.3			
72811	12	995	58	7.2	100	080	015
	12	1000	6				
	12	953	404	5.2	100		
	12	891	954	7.2	96		
	12	850	1339	5.0	95		
	12	700	2901	-3.7	93		
	12	526	5102	-16.7	75		
	12	500	5480	-18.5	73		
	12	400	7100	-31.9	64	170	019
	12	353	7969	-39.7	58		
	12	300	9060	-49.7		180	021
	12	295	9170	-50.9			
	12	250	10250	-51.7		200	026
	12	200	11700	-49.5		220	028
	12	168	12841	-49.9			
	12	150	13580	-52.1		230	018
	12	145	13799	-52.9			
	12	100	16200	-55.5		210	011
	12	70	18480	-55.1		230	007
	12	50	20630	-56.3			
	12	40	22045	-57.1			
	12	31	23655	-57.9			
	12	30	23860	-57.7			
	12	20	26440	-54.7			
	12	16	27873	-53.1			
72815	12	999	60	11.0	78	100	007
	12	1000	5				
	12	932	641	9.8	62		
	12	910	838	8.4	79		
	12	866	1245	6.0	65		
	12	850	1397	5.2	71	120	011
	12	800	1889	3.0	95		
	12	790	1991	4.4	78		
	12	700	2974	1.2	89	240	011
	12	697	3009	1.0	91		
	12	681	3195	-.5	79		
	12	577	4498	-9.1	96		
	12	519	5310	-13.7			
	12	504	5532	-16.1	35		
	12	500	5590	-16.3	34	230	028
	12	470	6054	-17.9	25		
	12	400	7240	-26.7	27	230	033
	12	320	8807	-40.1			
	12	300	9250	-42.3		230	033
	12	250	10460	-49.1		230	039
	12	200	11910	-55.3		220	038
	12	197	12006	-55.5			
	12	152	13649	-58.1			
	12	150	13740	-58.1		230	028
	12	130	14647	-55.5			
	12	105	15995	-59.9			
	12	100	16300	-58.9		230	020
	12	88	17107	-56.1			
	12	70	18560	-56.7		220	009
	12	51	20566	-57.1			
	12	50	20690	-56.9		240	008
	12	40	22111	-54.5			
	12	32	23534	-56.5			
	12	30	23950	-55.7		230	010
	12	20	26560	-50.9		250	012
	12	10	31100	-46.1		250	018
	12	7	33490	-42.3			
72816	12	1007	44	4.4	98	050	004
	12	1000	93	3.8	97	060	004
	12	957	448	1.6	100		
	12	924	729	-.5	75		
	12	862	1280	-3.9	81		
	12	850	1393	-3.9	86	250	004
	12	830	1581	-3.7	99		
	12	800	1872	-3.7	33		
	12	780	2073	-1.7	36		
	12	726	2642	-3.1	77		
	12	700	2931	-5.1	82	240	009
	12	661	3379	-8.3	89		
	12	638	3653	-8.5	77		
	12	500	5500	-20.7	64	240	015
	12	432	6564	-28.7	50		
	12	400	7110	-33.3	61	240	019
	12	352	7995	-40.1			
	12	300	9070	-49.3		250	022
	12	268	9800	-55.1			
	12	250	10250	-52.5		230	029
	12	214	11265	-48.1			
	12	200	11700	-49.1		240	028
	12	150	13570	-52.9		240	020
	12	131	14441	-54.1			
	12	118	15114	-52.7			
	12	107	15741	-56.3			
72816	12	100	16170	-56.1		230	013
	12	70	18450	-55.1		240	008
	12	63	19123	-54.9			
	12	54	20102	-57.7			
	12	50	20590	-57.7		250	007
	12	31	23814	-56.7			
72826	12	941	537	.2	96	050	011
	12	1000	51				
	12	850	1354	-1.7	100	100	011
	12	808	1756	-3.5	100		
	12	748	2365	-3.5	100		
	12	700	2881	-6.3	100	180	008
	12	678	3140	-7.3	99		
	12	651	3455	-9.5	77		
	12	543	4831	-18.7	91		
	12	500	5450	-22.3	76	210	011
	12	400	7050	-34.5	48	210	018
	12	361	7759	-40.1			
	12	300	8990	-50.3		210	024
	12	295	9099	-51.3			
	12	262	9862	-55.9			
	12	250	10170	-53.7		210	011
	12	230	10709	-50.9			
	12	200	11620	-48.3		220	011
	12	170	12690	-47.3			
	12	150	13510	-48.7		220	008
	12	131	14383	-52.3			
	12	100	16140	-51.7		230	006
	12	70	18450	-54.7		230	008
	12	60	19440	-53.1			
	12	50	20610	-54.5		270	004
	12	40	22035	-55.9			
	12	30	23870	-55.7		320	004
	12	20	26460	-55.3			
	12	15	28334	-46.3			
72836	12	1011	10	2.2	95	320	007
	12	1000	102	1.8	94	330	008
	12	879	1128	-4.7	100		
	12	850	1396	-3.1	71	010	013
	12	837	1518	-2.3	59		
	12	820	1681	-2.9	33		
	12	706	2848	-11.1	66		
	12	700	2914	-10.1	56	360	015
	12	562	4577	-19.1	49		
	12	500	5440	-24.9	57	010	066
	12	400	7020	-36.7	53	360	011
	12	373	7501	-39.9	51		
	12	316	8612	-49.1			
	12	300	8950	-50.7		360	010
	12	290	9171	-51.3			
	12	250	10140	-49.3		350	012
	12	200	11610	-47.5		350	011
	12	196	11744	-47.5			
	12	150	13510	-48.9		350	005
	12	100	16160	-50.7		340	006
	12	70	18470	-52.7		340	004
	12	53	20257	-55.1			
	12	50	20630	-48.9		330	003
	12	40	22078	-54.3			
	12	30	23910	-52.7			
72848	12	990	225	4.2	88	180	002
	12	1000	143				
	12	957	502	2.6	73		
	12	873	1237	-2.9	100		
	12	850	1448	-3.7	86	250	002
	12	834	1598	-3.5	78		
	12	794	1987	-2.9	36		
	12	752	2415	-5.3	35		
	12	700	2978	-6.3	24	330	005
	12	666	3367	-6.9	20		
	12	605	4111	-10.9	19		
	12	561	4687	-14.9	60		
	12	545	4906	-14.9	38		
	12	500	5550	-19.7	44	340	014
	12	498	5580	-19.9	44		
	12	468	6037	-23.7	77		
	12	400	7170	-30.7	50	340	015
	12	330	8510	-40.1			
	12	300	9150	-45.3		330	023
	12	217	11237	-61.1			
	12	206	11560	-61.7			
	12	201	11714	-56.9			
	12	200	11750	-56.7		330	021
	12	194	11844	-55.5			
	12	150	13580	-54.3		330	015
	12	130	14496	-54.7			
	12	125	14749	-51.7			
	12	100	16190	-53.9		330	011
	12	97	16386	-53.5			
	12	70	18490	-53.1		340	010
	12	50	20650	-55.5		360	005
	12	40	22074	-55.1			
	12	30	23920	-53.7		360	006
	12	20	26520	-54.3		340	009
	12	10	30990	-51.5		310	011
	12	7	33320	-48.1		290	011
	12	5	35560	-42.5			
72867	12	967	272	9.2	100	160	010
	12	1000	-4				
	12	944	478	8.2	100		
	12	930	602	10.8	100		
	12	895	920	8.6	89		
	12	850	1344	6.0	94	200	018
	12	813	1706	3.4	100		

OCTOBER 07 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72867	12	700	2917	-.3	100	230	014
	12	692	3009	-.7	100		
	12	675	3207	-3.3	100		
	12	653	3469	-3.5	100		
	12	565	4598	-10.3	90		
	12	556	4721	-13.5	87		
	12	546	4859	-13.3	83		
	12	500	5530	-17.5	79	210	022
	12	400	7160	-29.1	70	190	010
	12	336	8378	-40.1			
	12	300	9140	-47.1		180	021
	12	253	10244	-56.9			
	12	250	10320	-55.7		200	019
	12	241	10555	-53.5			
	12	200	11760	-51.7		270	013
	12	196	11891	-51.5			
	12	150	13620	-53.1		190	014
	12	100	16230	-53.9		300	011
	12	70	18500	-55.7		330	011
	12	50	20630	-58.1		330	006
	12	40	22033	-58.9			
	12	30	23840	-57.9		030	004
	12	20	26400	-56.7			
72896	12	949	676	-3.9	93	000	000
	12	1000	258				
	12	924	889	5.4	65		
	12	850	1569	4.2	23	240	003
	12	843	1636	4.0	21		
	12	790	2160	.8	20		
	12	700	3130	-.1	26	290	017
	12	699	3141	-.1	29		
	12	628	3989	-5.7	25		
	12	606	4267	-7.7	99		
	12	598	4370	-6.9	100		
	12	504	5688	-13.3	100		
	12	500	5750	-13.7	97	290	023
	12	400	7420	-23.1	47	300	026
	12	340	8587	-32.9	54		
	12	317	9075	-37.5	72		
	12	300	9450	-40.5		310	036
	12	250	10670	-50.1		310	037
	12	200	12090	-61.5		320	037
	12	199	12121	-61.9			
	12	194	12279	-60.1			
	12	150	13870	-65.1		300	033
	12	127	14898	-59.5			
	12	107	15962	-62.9			
	12	100	16380	-62.7		310	020
	12	76	18091	-57.9			
	12	70	18610	-60.9		280	007
	12	69	18699	-61.3			
	12	60	19575	-56.9			
	12	53	20356	-59.5			
	12	50	20720	-58.3		320	007
	12	40	22126	-57.7			
	12	36	22795	-55.3			
	12	30	23960	-54.9		330	005
	12	20	26560	-54.3		360	006
	12	13	29325	-53.7			
72906	12	1009	36	.4	90	010	007
	12	1000	106	.0	91	010	008
	12	912	835	-5.9	100		
	12	850	1386	-8.1	100	040	003
	12	773	2125	-6.9	100		
	12	712	2764	-8.5	69		
	12	700	2900	-9.5	67	340	004
	12	650	3468	-13.9	55		
	12	595	4133	-18.9	76		
	12	563	4543	-21.3	53		
	12	527	5029	-22.3	53		
	12	500	5410	-24.3	92	240	005
	12	400	7000	-37.5	47	220	004
	12	305	8818	-51.1			
	12	300	8920	-51.3		240	006
	12	270	9603	-52.3			
	12	250	10110	-48.3		240	008
	12	240	10379	-47.3			
	12	200	11580	-47.3		240	011
	12	150	13480	-48.9		240	010
	12	111	15450	-50.7			
	12	100	16130	-52.7		260	009
	12	70	18440	-52.5		240	005
	12	50	20610	-54.3		270	005
	12	40	22040	-54.3			
	12	32	23463	-56.5			
	12	30	23890	-56.3		280	005
	12	20	26470	-55.1		290	006
	12	16	27897	-54.5			
	12	10	30940	-49.3		070	169
	12	7	33290	-47.1			
72907	12	1017	6	-.1	77	040	004
	12	1000	139	-.3	70	040	005
	12	984	268	-.5	64		
	12	940	631	-3.5	100		
	12	904	938	-5.7	94		
	12	850	1423	-5.5	97	030	010
	12	841	1506	-5.7	100		
	12	796	1934	-8.7	100		
	12	778	2111	-10.5	85		
	12	760	2291	-9.5	62		
	12	700	2924	-13.5	67	020	011
	12	524	5070	-26.9	72		
	12	517	5167	-27.1	37		
	12	508	5294	-26.1	28		
72907	12	500	5410	-26.7	27	360	008
	12	450	6164	-31.1	26		
	12	400	6990	-37.7	26	350	009
	12	304	8827	-51.5			
	12	300	8920	-51.7		340	006
	12	281	9344	-52.5			
	12	250	10100	-50.3		340	007
	12	233	10561	-49.1			
	12	200	11570	-48.9		320	007
	12	150	13460	-48.7		320	006
	12	143	13774	-48.7			
	12	100	16110	-51.9		310	007
	12	79	17632	-53.5			
	12	71	18323	-50.9			
	12	70	18430	-51.1		340	004
	12	61	19318	-54.5			
	12	50	20590	-54.5		320	006
	12	40	22019	-54.5			
	12	30	23860	-56.1		320	005
	12	27	24529	-56.9			
	12	20	26430	-55.7		320	006
	12	10	30880	-52.9		070	165
	12	7	33206	-48.1			
72913	12	1009	35	1.4	100	180	007
	12	1000	100	1.4	99	180	008
	12	942	580	1.2	97		
	12	910	857	-.9	50		
	12	887	1062	2.0	51		
	12	850	1407	1.0	44	190	004
	12	782	2074	-1.1	31		
	12	700	2951	-6.1	32	240	003
	12	683	3143	-7.1	32		
	12	658	3433	-8.9	76		
	12	647	3564	-7.9	86		
	12	573	4488	-13.3	70		
	12	500	5520	-21.1	90	300	005
	12	488	5699	-22.9	93		
	12	423	6736	-28.1	51		
	12	400	7140	-31.5	68	310	011
	12	359	7897	-37.1	37		
	12	300	9110	47.6		300	018
	12	252	10478	-58.3			
	12	250	10280	-58.5		290	017
	12	224	10966	-61.5			
	12	215	11222	-58.3			
	12	200	11680	-57.5		300	014
	12	150	13520	-54.1		310	014
	12	138	14057	-52.5			
	12	100	16140	-51.5		310	010
	12	70	18430	-52.9		320	010
	12	50	20600	-54.1		330	007
	12	40	22030	-54.7			
	12	34	23064	-57.3			
	12	30	23860	-54.9		350	007
	12	20	26450	-55.9		340	008
	12	10	30900	-51.3			
	12	8	32355	-49.9			
72915	12	1013	59	-4.9	92	010	003
	12	1000	160	-4.5	92	060	004
	12	981	311	-3.9	90		
	12	923	790	-5.3	80		
	12	908	919	-3.7	76		
	12	878	1183	-6.3	70		
	12	850	1438	-7.9	78	020	007
	12	786	1945	-10.9	99		
	12	784	1964	-7.5	45		
	12	700	2936	-13.9	42	340	004
	12	666	3312	-16.5	38		
	12	555	4668	-21.9	26		
	12	500	5430	-26.9	34	340	009
	12	446	6243	-33.5	39		
	12	400	7000	-36.9	30	350	014
	12	387	7227	-40.1			
	12	300	8930	-50.9		340	019
	12	295	9039	-51.5			
	12	250	10110	-52.7		340	020
	12	200	11560	-50.1		330	016
	12	150	13440	-50.3		320	013
	12	145	13661	-50.5			
	12	100	16090	-51.7		300	011
	12	70	18410	-51.5		320	011
	12	50	20580	-54.1		310	011
	12	40	22014	-53.5			
	12	39	22176	-55.1			
	12	30	23860	-54.9		320	010
	12	20	26450	-54.9		320	010
	12	13	29205	-54.7			
	12	10	30900	-52.9		320	010
	12	7	33210	-50.3			
72917	12	1029	11	-21.1	81	210	001
	12	1009	155	-17.7	95		
	12	1000	222	-17.1	85	210	001
	12	976	405	-15.3	65		
	12	850	1438	-20.9	94	320	010
	12	814	1757	-22.7	100		
	12	741	2440	-27.3	74		
	12	721	2637	-27.1	70		
	12	700	2851	-28.3	64	340	012
	12	694	2913	-28.9	63		
	12	641	3477	-32.7	72		
	12	532	4770	-39.9	60		
	12	500	5190	-42.9		340	026
	12	400	6660	-55.3		320	027
	12	309	8297	-57.9			
72917	12	300	8490	-56.9		310	023
	12	250	9660	-50.5		300	026
	12	236	10038	-48.5			
	12	200	11130	-47.9		290	013
	12	150	13030	-49.1		290	020
	12	106	15314	-48.1			
	12	100	15700	-49.1		280	012
	12	70	18020	-52.7		290	017
	12	50	20180	-55.1		280	019
	12	40	21603	-55.9			
	12	30	23430	-55.3		280	018
	12	24	24855	-55.1			
	12	20	26020	-57.7		290	029
	12	19	26343	-58.5			
	12	14	28267	-57.7			
	12	12	29249	-53.5			
	12	10	30420	-57.5			
72924	12	1021	38	-15.9	81	050	012
	12	1011	115	-15.1	74		
	12	1000	198	-12.7	47	050	006
	12	997	221	-11.9	43		
	12	934	718	-14.9	35		
	12	887	1111	-12.3	33		
	12	850	1435	-13.7	29	350	003
	12	700	2894	-20.1	22	280	006
	12	596	4072	-26.1	18		
	12	583	4231	-27.3	70		
	12	500	5320	-34.9	59	280	014
	12	460	5896	-39.5	62		
	12	400	6840	-45.3			
	12	300	8720	-56.9			
	12	284	9066	-58.7			
	12	266	9477	-59.5			
	12	250	9860	-57.5		280	026
	12	209	11007	-51.5			
	12	200	11300	-51.3		280	021
	12	150	13170	-50.7		270	018
	12	100	15820	-50.3		280	017
	12	70	18140	-52.7		280	019
	12	64	18721	-50.9			
	12	50	20310	-54.9		290	012
	12	40	21745	-52.3			
	12	30	23600	-54.1		290	016
	12	20	26190	-56.5		290	016
	12	19	26515	-56.9			
	12	10	30610	-53.3			
72925	12	1011	22	-3.3	97	080	013
	12	1000	112	-3.9	97	080	013
	12	850	1390	-7.1	100	100	012
	12	825	1622	-7.9	100		
	12	785	2009	-7.3	100		
	12	700	2895	-12.9	100	140	007
	12	647	3491	-16.9	100		
	12	602	4031	-17.9	95		
	12	500	9400	-25.7	90	200	012
	12	470	5846	-28.3	88		
	12	400	6980	-36.5	88	200	019
	12	385	7244	-38.9	83		
	12	300	8900	-53.5		220	022
	12	270	9569	-59.1			
	12	250	10060	-58.9		240	020
	12	238	10368	-59.9			
	12	208	11223	-53.3			
	12	200	11480	-52.9		250	019
	12	172	12457	-5[illegible].1			
	12	150	13340	[illegible].3		260	018
	12	100	15980	-51.5		280	015
	12	70	18310	-51.3		290	015
	12	50	20480	-54.5		300	014
	12	40	21913	-53.3			
	12	30	23770	-51.7		300	014
	12	20	26410	-51.5			
	12	18	27094	-51.5			
72926	12	1011	9	2.0	92	120	011
	12	1000	95	1.2	94	120	012
	12	982	241	-.3	100		
	12	907	872	-3.5	100		
	12	898	951	-3.9	58		
	12	885	1066	-2.1	72		
	12	872	1183	-2.1	59		
	12	866	1238	-2.3	92		
	12	850	1388	-2.5	43	160	010
	12	842	1463	-2.5	36		
	12	837	1510	-2.5	59		
	12	812	1750	-4.5	54		
	12	799	1877	-4.9	72		
	12	709	2811	-7.9	100		
	12	700	2913	-7.9	100	210	006
	12	661	3358	-8.1	100		
	12	500	5480	-21.9	77	260	011
	12	427	6621	-30.9	73		
	12	400	7080	-34.1	85	280	012
	12	357	7866	-40.1			
	12	300	9030	-50.1		290	014
	12	250	10190	-59.9		280	014
	12	248	10240	-60.1			
	12	200	11600	-55.1		280	015
	12	184	12136	-52.3			
	12	150	13450	-53.1		290	015
	12	108	15578	-50.9			
	12	100	16080	-52.3		290	015
	12	70	18390	-53.3		310	013
	12	50	20550	-54.3		300	010
	12	40	21979	-54.7			
72926	12	30	23820	-56.5		320	008
	12	26	24726	-57.3			
	12	20	26390	-55.7		330	010
	12	14	28673	-53.5			
72934	12	988	203	2.8	74	290	010
	12	1000	107				
	12	850	1407	-3.9	94	320	019
	12	700	2929	-9.5	40	320	019
	12	500	5450	-25.9	25	320	028
	12	400	7050	-34.1	24	320	044
	12	300	9010	-46.9		320	047
	12	200	11700	-45.9		310	019
	12	150	13590	-50.3		310	020
	12	100	16230	-50.5		300	013
72945	12	979	375	.0	72	210	003
	12	1000	205				
	12	966	485	5.8	56		
	12	954	587	7.2	49		
	12	850	1522	-.7	51	310	016
	12	816	1846	-3.3	54		
	12	700	3046	-8.3	24	300	014
	12	682	3248	-8.7	28		
	12	657	3536	-10.7	40		
	12	517	5366	-14.3	35		
	12	500	5630	-15.9	38	300	031
	12	453	6365	-22.3	58		
	12	400	7270	-28.9	45	300	036
	12	365	7919	-33.1	35		
	12	316	8918	-40.1			
	12	300	9270	-42.9		300	050
	12	250	10470	-52.9		300	061
	12	224	11169	-58.7			
	12	210	11575	-57.7			
	12	200	11880	-59.5		310	047
	12	178	12602	-63.7			
	12	150	13670	-54.1		300	039
	12	101	16236	-49.3			
	12	100	16250	-59.1		300	013
	12	70	18510	-56.3		270	010
	12	50	20650	-54.9		280	005
	12	49	20779	-54.7			
	12	40	22076	-55.1			
	12	30	23910	-55.1		200	105
	12	20	26510	-51.1		330	002
	12	14	28809	-55.1			
72957	12	1011	61	-12.5	83	110	002
	12	1000	140	-7.1	93	100	003
	12	991	211	-3.5	100		
	12	942	610	-5.1	100		
	12	891	1045	-8.1	73		
	12	865	1276	-6.7	45		
	12	850	1413	-7.3	41	250	007
	12	821	1637	-98.5			
	12	798	1820	-7.3			
	12	700	2913	-14.1	46	250	013
	12	500	5380	-32.1	39		
	12	498	5408	-32.5	39		
	12	443	6228	-35.5	38		
	12	428	6468	-34.9	38		
	12	400	6940	-37.9	42	280	034
	12	300	10860	-51.5		270	041
	12	264	11678	-57.7			
	12	250	10020	-58.1		270	046
	12	248	10071	-58.3			
	12	226	10663	-52.7			
	12	200	11460	-51.5		270	029
	12	150	13330	-50.5		260	027
	12	134	14070	-48.1			
	12	102	15856	-51.3			
	12	100	15980	-26.5	1		
	12	80	17521	-48.3			
	12	70	18320	-50.9		25[illegible]	018
	12	66	18702	-51.9			
	12	58	19544	-49.5			
	12	50	20510	-53.7		250	017
	12	48	20772	-54.9			
	12	42	21634	-50.7			
	12	37	22452	-55.1			
	12	33	23189	-51.1			
	12	30	23800	-52.9		260	008
	12	20	26410	-55.9		260	011
	12	19	26736	-56.7			
	12	16	27835	-52.9			
	12	13	29168	-55.1			
72964	12	935	698	3.0	65	160	005
	12	1000	155				
	12	864	1338	1.0	83		
	12	850	1468	-2.3	83	160	013
	12	814	1810	-3.9	70		
	12	730	2660	-9.3	88		
	12	716	2810	-7.5	100		
	12	700	2990	-8.1	100	210	014
	12	622	3901	-11.9	100		
	12	605	4113	-10.9	100		
	12	520	5269	-13.9	98		
	12	500	5570	-15.7	92	230	023
	12	436	6589	-22.5	71		
	12	400	7220	-27.5	77	250	033
	12	387	7457	-29.3	89		
	12	367	7834	-31.9	69		
	12	311	8984	-40.1			
	12	300	9230	-41.9		250	050
	12	250	10440	-52.3		250	062
	12	204	11722	-63.5			
72964	12	200	11850	-63.3			
	12	185	12330	-62.7			
	12	172	12788	-54.7			
	12	150	13660	-57.7			
	12	145	13874	-58.3			
	12	100	16230	-56.5			
	12	74	18153	-53.7			
	12	70	18510	-54.1			
	12	50	20660	-56.3			
	12	40	22086	-52.9			
	12	35	22943	-56.3			
	12	30	23930	-53.1			
	12	29	24149	-52.5			
	12	20	26530	-56.5			
	12	19	26855	-56.9			
	12	17	27563	-54.5			

```
OCTOBER 08 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 32.9N 147.6W
99328 00 1016      0  22.0  91 180 016
      00 1000     31  -1.1  70 200 000
      00  850   1535  13.0  97
      00  700   3148   4.8  78
      00  500   5820 -11.7  72
      00  400   7500 -22.5  43
      00  300   9550 -37.7  33
      00  200  12210 -61.3
      00  150  13970 -65.5
      00  100  16410 -64.1
      00   70  18600 -63.1
      00   50  20690 -58.5
      00   30  23930 -56.1
      00   20  26530 -48.9
      00   10  31100 -46.5
SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1017      0  22.2  68 100 005
      00 1000    155  20.2  68
      00  940    683  16.0  89
      00  850   1537  11.2  83
      00  831   1724   8.8  75
      00  806   1976   8.2  74
      00  791   2131   7.2  45
      00  780   2245   3.6  40
      00  761   2448  11.8  20
      00  700   3146   8.4  18 130 006
      00  500   5820 -14.1   7 100 014
      00  400   7470 -26.5  22 100 008
      00  300   9490 -37.3  14 100 003
      00  200  12210 -50.3     280 003
      00  150  14060 -59.3     280 007
      00  100  16560 -64.7     210 002
      00   81  17840 -66.7
      00   70  18730 -63.7     100 007
      00   50  20820 -57.1     100 007
      00   30  24090 -52.5     100 014
      00   20  26740 -47.3     100 012
      00   10  31390 -41.1     000 000
      00    9  32108 -40.1
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1018      0  24.8  88 240 010
      00 1000    166  24.2  69 240 011
      00  953    582  19.8  73
      00  938    718  20.4  49
      00  864   1419  15.6  38
      00  850   1565  16.8  27 230 011
      00  784   2249  14.4  18
      00  700   3195   8.0  18 240 022
      00  671   3543   7.8  13
      00  500   5910  -5.5  14 250 022
      00  400   7630 -16.5  14 260 029
      00  300   9730 -30.5  16 230 021
      00  261  10701 -39.7  17
      00  250  10990 -42.9     240 025
      00  200  12470 -53.7     250 022
      00  150  14260 -65.9     240 021
      00  100  16690 -71.7     240 014
      00   88  17445 -71.1
      00   81  17932 -73.7
      00   70  18800 -65.7     240 007
      00   64  19345 -65.3
      00   61  19641 -60.3
      00   50  20890 -59.5     000 000
      00   37  22800 -53.7
      00   34  23348 -50.3
      00   30  24160 -50.3     060 013
      00   20  26840 -44.7     060 [illegible]
      00   10  31520 -40.5     060 019
      00    9  32244 -36.9
      00    7  33980 -37.9
      00    5  36310 -36.1
SHIP 38.5N 159.5W
99385 00 1022      0  17.2  63 310 008
      00 1012     95  16.2  39
      00 1000    196  15.2  38
      00  850   1543   2.6  56
      00  826   1773    .6  59
      00  799   2040   1.4  14
      00  700   3100  -2.1  11 260 011
      00  500   5690 -19.5  27 290 021
      00  400   7310 -31.9  14 300 027
      00  340   8439 -40.1
      00  300   9280 -42.5     300 054
      00  250  10500 -49.7     320 044
      00  228  11101 -51.3
      00  213  11545 -49.7
      00  200  11950 -50.7     310 037
      00  169  13038 -54.5
      00  150  13800 -55.5     310 035
      00  106  15997 -58.7
      00  100  16370 -58.3
      00   78  17934 -58.3
      00   70  18620 -55.1
      00   57  19942 -51.7
      00   50  20790 -53.7
      00   30  24100 -50.1
      00   24  25557 -50.5
      00   20  26750 -47.1
      00   14  29128 -43.9
      00   11  30735 -47.3
SHIP 28.7N 149.5E
99287 00 1020      0  26.4  88 160 005
      00 1000    181  25.6  69

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 28.7N 149.5E
99287 00  850   1591  16.6  67
      00  700   3234  11.2  12
      00  500   5970  -5.5  11
      00  400   7680 -15.7  11
      00  300   9790 -30.5  11
      00  200  12550 -52.5
      00  150  14340 -66.3
      00  100  16750 -74.1
      00   70  18840 -70.7
      00   50  20880 -60.1
      00   30  24120 -51.1
      00   20  26770 -49.5
SHIP 13.2N 132.3E
99132 00 1003      0  26.8  98
      00 1000     29  26.8  95
      00  981    197  26.0  82
      00  937    596  20.8  84
      00  915    800  18.8  95
      00  898    960  17.8  90
      00  860   1328  16.4 100
      00  850   1440  11.2 100
      00  745   2538  11.4 100
      00  700   3079   8.4  94
      00  696   3138   8.0  93
SHIP 34.8N 146.4E
99349 00 1023      0  20.4  73 030 011
      00 1000    198  19.4  76
      00  928    847  11.6  97
      00  903   1066  10.0  66
      00  850   1569  10.2  28
      00  840   1667   9.6  37
      00  750   2595   3.4  30
      00  740   2704   5.8  26
      00  700   3166   5.8  12
      00  692   3260   5.8   9
      00  559   4970  -5.1   5 260 028
      00  521   5522  -6.3   5
      00  500   5840  -9.1  12 260 033
      00  458   6512 -14.1  42
      00  413   7292 -17.1  34
      00  400   7540 -18.9  37 260 040
      00  372   8076 -23.1  35
      00  335   8833 -30.1  50
      00  300   9600 -30.7     270 045
      00  270  10331 -42.1
      00  250  10840 -44.3     270 055
      00  233                  270 056
      00  200  12300 -53.7     260 049
      00  170  13329 -60.1
      00  150  14110 -62.7     260 038
      00  144  14361 -63.7
      00  119                  250 031
      00  117  15609 -72.3
      00  104  16304 -70.9     260 032
      00  100  16530 -72.1     260 028
      00   95  16032 -72.1
      00   72                  230 010
      00   70  18670 -64.5     230 010
      00   57                  320 009
      00   56  20049 -59.9
      00   50  20760 -58.5     150 003
      00   45                  100 003
      00   39  22328 -56.9
      00   30  24020 -49.3     200 003
      00   23                  000 000
      00   22  26058 -48.3
SHIP 34.6N 144.4E
99346 00 1022      0  21.2  64 050 010
      00 1000    186  17.6  55
      00  850   1562   8.8  73
      00  700   3155   3.8  13
      00  500   5840  -8.7  18
      00  400   7540 -18.5  16
      00  300   9620 -34.9  19
      00  200  12330 -51.3
      00  150  14150 -61.9
      00  100  16590 -72.3
SHIP 22.3N 113.2W
99223 00 1006      0  25.2 100
      00 1000     47  25.0 100
      00  850   1462  16.0 100
      00  700   3103   9.4  89
      00  500   5830  -3.9  50
      00  400   7560 -16.1  19
SHIP 17.6N 109.0W
99176 00  866      0   5.8 100
      00  799           15.4  98
      00  692           10.2  71
      00  656            7.2  73
      00  615            5.4  56
      00  595            3.6  77
      00  577            2.4  55
      00  558            1.0  64
      00  548            -.1  43
      00  500           -5.1  63
SHIP 45.5N 137.1W
99455 00 1016      0  15.2  87 150 008
      00 1000    149  14.0  85
      00  850   1521  11.2  90
      00  700   3134   6.0  49
      00  500   5820  -8.5  15
      00  400   7510 -21.5  14
      00  300   9560 -38.9  13

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 45.5N 137.1W
99455 00  200  12220 -58.5
      00  150  13990 -69.5
      00  100  16440 -62.7
      00   70  18660 -58.9
      00   50  20780 -56.5
      00   30  24020 -55.7
      00   20  26610 -53.3
      00   10  31170 -44.3
      00    7  33560 -41.5
      00    5  35840 -42.1
SHIP 28.8N 134.5E
99288 00 1013      0  26.4  87 060 014
      00  955    640  22.2  97
      00  626   4187   5.0  83
      00  554   5170  -1.9 100
      00  537   5410 -19.1
      00  387   7862 -16.1  84
      00  295   9851 -29.9  78
      00  250  11010 -38.3
      00  155  14112 -64.9
      00  130  15176 -68.5
      00  111  16108 -75.1
      00  103  16545 -71.9
      00   87  17526 -77.5
      00   70  18810 -69.9
      00   60  20850 -60.7
      00   40  22256 -55.5
      00   30  24110 -52.1
      00   26  25040 -50.3
      00   22  26130 -50.5
      00   20  26750 -48.3
      00   19  27088 -47.3
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1003      0  11.6  81 210 016
      00 1000     36  11.2  78 210 017
      00  932    620   9.0  61
      00  892    978   1.8  80
      00  873   1152   3.0  52
      00  850   1362   2.2  44 220 026
      00  809   1760    .8  29
      00  700   2906  -6.9  29 280 029
      00  677   3166  -8.7  31
      00  666   3293  -7.9  22
      00  620   3844 -12.3  22
      00  550   4761 -11.3  23
      00  500   5490 -16.5  26 210 051
      00  432   6572 -24.5  35
      00  415   6865 -24.3  31
      00  400   7130 -25.7  28 210 061
      00  300   9150 -39.9  28 200 078
      00  299   9173 -40.1
      00  226  11025 -54.5
      00  200  11860 -53.1
      00  191  12157 -52.7
      00  166  13053 -57.3
      00  161  13248 -54.5
      00  150  13700 -55.9
      00  100  16290 -54.7
      00   70  18580 -52.9
      00   50  20760 -57.3
      00   40  22187 -52.5
      00   36  22865 -54.1
      00   32  23627 -50.7
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1010      0  21.2  68 310 011
      00 1000     88  20.2  52
      00  909    898  13.4  72
      00  865   1313  11.6  50
      00  850   1464  10.6  62
      00  798   1985   6.8  95
      00  700   3049  -1.5  90 220 021
      00  687   3198  -2.3 100
      00  681   3267  -3.7  39
      00  669   3407  -3.5  16
      00  663   3478  -1.3  15
      00  562   4777  -8.3  13
      00  500   5670 -14.9  14 230 034
      00  400   7330 -24.5  15 230 042
      00  300   9360 -39.9  17 230 047
      00  250  10590 -47.3     230 065
      00  238  10914 -49.7
      00  200  12040 -54.3     220 056
      00  150  13870 -58.5     230 039
      00  100  16380 -62.3     230 024
      00   85  17394 -62.1
      00   70  18610 -57.5     230 013
      00   59  19684 -59.7
      00   50  20730 -57.1     230 004
      00   30  23990 -53.7     230 007
      00   20  26610 -50.9     230 006
      00   10  31150 -48.7     230 006
      00    7  33510 -45.3
SHIP 41.4N  68.9W
99414 00 1008      0  15.0  75
      00  947           13.2  90
      00  648           -3.3  68
      00  603           -6.5  70
      00  464          -19.3  20
      00  446          -21.1  30
      00  277          -47.1
      00  225          -52.1
      00  129          -57.9
      00  116          -55.3

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 41.4N  68.5W
99414 00 1008      0  15.0  75 330 002
      00 1000     74  15.0  77
      00  947    532  13.2  90
      00  944    559  12.8  88
      00  850   1442   7.8  74 260 016
      00  804   1898   5.0  65
      00  700   3016  -2.7  63 240 022
      00  699   3027  -2.7  63
      00  648   3626  -3.3  68
      00  603   4192  -6.5  70
      00  500   5630 -15.7  32 220 033
      00  464   6180 -19.3  20
      00  446   6483 -21.1  30
      00  400   7280 -27.9  27 230 043
      00  300   9280 -43.7     220 057
      00  277   9812 -47.1
      00  250  10500 -50.1     220 068
      00  225  11185 -52.1
      00  200  11950 -52.9     220 055
      00  180  12629 -53.5
      00  150  13800 -58.1     230 070
      00  129  14748 -58.9
      00  116  15420 -55.3
      00  100  16400 -55.3     240 032
      00   84  17501 -59.7
      00   70  18690 -56.9     230 011
      00   57  19997 -54.9
      00   50  20830 -54.7     230 016
      00   48  21091 -54.7
SHIP 38.0N  62.2W
99390 00 1010      0  22.2  89 280 007
      00 1000     95  23.4  76
      00  965    403  20.6  83
      00  850   1498  15.2  84
      00  700   3120   5.8  78
      00  679   3368   4.4  86
      00  657   3635   3.6  72
      00  620   4102    .2  69
      00  615   4167   1.0  34
      00  566   4829  -3.1  77
      00  500   5820  -8.1  76 240 022
      00  435   6888 -14.5  73
      00  400   7520 -20.1     220 028
      00  353   8438 -24.9
      00  300   9600 -34.5     220 035
      00  250  10843 -46.3
SHIP 55.4N  51.0W
99554 00 1013      0   4.8  74 310 005
      00 1000    114   3.6  65
      00  912    828 -20.3  77
      00  901    921  -1.3  68
      00  890   1019  -1.7  64
      00  882   1091   1.0  59
      00  850   1416   1.0  55
      00  819   1713   -.7  55
      00  811   1791   -.7  26
      00  758   2331    .0  15
      00  700   2967  -2.7  33
      00  651   3538  -6.1  41
      00  535   5042 -16.9  70
      00  518   5284 -17.7  45
      00  500   5550 -19.5  40 250 014
      00  467   6054 -22.7  15
      00  400   7180 -31.3  12 270 023
      00  346   8189 -40.1
      00  319   8737 -45.5
      00  300   9140 -46.9     260 034
      00  250  10334 -52.1     260 045
      00  200  11780 -51.9     250 036
      00  163  13096 -55.1
      00  152  13547 -50.3
      00  150  13630 -50.7     250 026
      00  132  14453 -56.1
      00  100  16230 -56.1     250 022
      00   70  18500 -55.5     250 011
      00   50  20630 -56.1     230 019
      00   44  21438 -58.7
      00   30  23850 -57.1     230 015
      00   20  26430 -55.3
      00   12  29714 -52.1
SHIP 62.2N  32.6W
99622 00 1007      0   5.2  80 300 004
      00 1000     58   4.8  81 300 004
      00  940    558    .6  93
      00  911    809   -.3  81
      00  900    906   1.0  64
      00  850   1363  -1.7  64 280 006
      00  800                  270 007
      00  780   2042  -5.5  53
      00  728   2580  -8.1  44
      00  700   2864 -10.1  44 270 009
      00  643   3533 -14.3  46
      00  500   5390 -27.5  37 270 012
      00  400   6960 -37.9  33 270 015
      00  393   7082 -38.3  33
      00  351   7848 -44.9
      00  300   8890 -48.3     280 020
      00  250                  290 021
      00  217  11038 -44.8
      00  200  11590 -45.9     280 021
      00  150  13490 -49.1     280 021
      00  102  16001 -52.7
      00  100  16130 -52.3     280 019

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 62.2N  32.6W
99622 00   70  18450 -52.1     280 018
      00   50  20610 -54.1     280 015
      00   30  23870 -55.5     280 013
      00   20  26460
SHIP 66.0N   1.9E
99660 00   70  18270 -54.9
      00   50  20410 -56.5
      00   30  23640 -58.1
      00   20  26190 -58.7
SHIP 52.6N  35.8W
99526 00 1012      0  11.6  97 190 012
      00 1000    106  12.0  94
      00  968    377  10.4 100
      00  946    568  11.4 100
      00  850   1465   8.0 100
      00  735   2650   1.4  74
      00  700   3045   -.5  97 240 018
      00  650   3633  -4.5  99
      00  631   3866  -4.5  63
      00  537   5119 -11.5 100
      00  500   5670 -15.7  69 280 020
      00  467   6182 -18.3  68
      00  427   6843 -24.1   9
      00  400   7320 -27.1   8 270 030
      00  314   9021 -38.3   8
      00  300   9330 -41.3     280 053
      00  250  10542 -51.1     260 042
      00  200  11970 -56.1     270 028
      00  188  12364 -55.5
SHIP 58.3N  16.5W
[illegible] 00 1017      0  11.0  79 250 008
      00 1000    143   9.6  72
      00  911    907   3.4  80
      00  850   1470    .4  78 250 014
      00  841   1555    .0  79
      00  830   1661   1.6  71
      00  827   1690   1.6  44
      00  817                  240 010
      00  798   1977    .6  26
      00  740   2579  -2.5  33
      00  720   2795  -4.3  69
      00  700   3017  -5.5  70 250 016
      00  684   3198  -6.1  70
      00  598                  260 016
      00  568   4624 -16.1  70
      00  545   4835 -18.3  71
      00  500   5580 -20.1  68 260 023
      00  449   6370 -25.1  64
      00  400   7200 -31.3  61 250 032
      00  354   8053 -38.5  52
      00  302   9344  47.2
      00  300   9170 -47.3     250 044
      00  293                  250 046
      00  250  10360 -54.3     250 040
      00  247  10437 -54.5
      00  245                  250 037
      00  215  11337 -49.1
      00  213                  270 021
      00  200  11810 -49.1     250 029
      00  171  12836 -50.1
      00  150  13690 -52.7     260 027
      00  104  16026 -58.1
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1025      0  17.8  81 220 007
      00 1000    218  15.6  75
      00  954    616  14.0  77
      00  932    812  14.2  72
      00  871   1378  10.4  74
      00  850   1580   8.0  84
      00  833   1746   8.2  92
      00  811   1967  11.0  20
      00  700   3196   4.0  72 320 010
      00  500   5860 -11.3  47 310 012
      00  400   7550 -21.9  24 300 219
      00  300   9600 -38.1  29 320 013
      00  200  12250 -60.7     310 021
      00  150  14010 -64.9     330 022
      00  100  16470 -66.5     310 009
      00   65  19124 -59.1
      00   27  24661 -56.9
      00   10  31139 -44.1
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1026      0  20.8  64 110 004
      00 1000    228  18.8  68
      00  937    780  13.8  93
      00  914    988  12.2  91
      00  901   1108  12.8  58
      00  869   1410  11.8  24
      00  850   1601  13.4  12
      00  824   1861  11.6  35
      00  783   2284   8.4  39
      00  751   2630  11.6  10
      00  700   3216   9.8  11
      00  573   4845   -.5  14
      00  500   5920  -9.5  16 070 002
      00  458   6591 -14.9  18
      00  442   6860 -15.3  14
      00  400   7610 -21.1  14 020 003
      00  300   9670 -37.5  15 130 004
      00  250  10900 -47.5     120 004
      00  200  12340 -58.9     040 005
      00  188  12726 -61.1
      00  150  14120 -64.7     010 004
```

```
OCTOBER 08 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 35.0N  48.0W
99350 00  109  16040 -71.1
      00  100  16560 -68.9     020 003
      00   80  17917 -62.1
      00   70  18740 -63.1     230 003
      00   50  20830 -58.3
      00   30  24060 -56.9
      00   25  25232 -50.3
      00   20  26690 -50.1
      00   18  27382 -47.5
      00   16  28157 -49.3
      00   10  31280 -42.9
      00    8  32789 -41.7
SHIP 52.2N  20.0W
99522 00 1023      0  13.2  86 300 002
      00 1000    196  11.2  85
      00  978                  350 003
      00  924    848   5.4  86
      00  879   1256   6.5  65
      00  850   1534   5.4  56 300 005
      00  817   1856   4.4  52
      00  793   2098   3.6  73
      00  756   2485   3.6  60
      00  734   2724   2.2  44
      00  720                  260 009
      00  700   3109   -.3  51 260 009
      00  680   3340  -1.7  59
      00  608   4223  -5.7  38
      00  500   5730 -15.3  29 260 015
      00  400   7380 -27.3  27 270 016
      00  356                  270 018
      00  329   8760 -36.7  26
      00  300   9390 -40.7      250 018
      00  250  10610 -48.1      250 021
      00  234  11041 -52.1
      00  200  12050 -56.7      250 027
      00  184                  240 024
      00  180  12714 -59.3
      00  150  13860 -58.7      260 019
      00  114  15581 -59.5
      00  100  16400 -59.7      290 012
      00   70  18650 -57.7      280 012
      00   53                  280 011
      00   50  20770 -58.7      280 011
      00   49  20897 -58.7
SHIP 39.8N  35.0W
99398 00 1026      0
      00  874      0   6.6  87
      00  831   1558  -4.7  82
      00  776   3149   5.6  36
      00  743   5810   5.6  52
      00  690   7490   4.6  35
      00  593   8705  -3.3  63
      00  576   8939   7.4  53
      00  532   9574  -8.3  67
      00  425  11281 -18.9  33
      00  377  12168 -22.1
SHIP 45.3N  15.9W
99453 00 1023      0  17.2  84 120 005
      00 1000    205  14.6  90 130 006
      00  975    418  12.8  95
      00  945    679  10.4  91
      00  916    938  13.0  50
      00  895   1133  12.4  38 200 006
      00  850   1550   8.4  46 200 007
      00  813   1915   5.4  52
      00  800   2046   5.0  26
      00  757   2496   5.4  20
      00  700   3150   1.4  16 190 005
      00  500   5770 -15.9  13 180 006
      00  400   7420 -27.1  11 190 007
      00  355                  200 008
      00  322   8945 -39.1  22
      00  300   9430 -42.9      190 007
      00  264  10279 -48.7
      00  209  11778 -58.5
      00  200  12050 -59.1      190 006
      00  176  12847 -61.7      190 004
      00  150  13840 -60.9      000 000
      00  137  14404 -60.9
      00  126  14928 -58.3
      00  100  16380 -58.3      330 004
      00   70  18640 -57.1      330 003
      00   50  20770 -58.5      350 003
      00   30  23980 -57.1      360 007
      00   20  26570 -52.7      360 006
SHIP 45.1N  15.7W
99451 00 1024      0  17.6  88 100 007
      00 1000    214  15.6  84 110 009
      00  926    858  10.4  84
      00  911    994  13.0  58
      00  880   1284  12.0  40
      00  850   1570  10.0  40 110 007
      00  815   1918   8.2  34
      00  785   2227   8.2  27
      00  700   3174   4.6  13 100 005
      00  685   3350   4.0   9
      00  611   4266  -3.1   9
      00  500   5820 -13.1  10 150 008
      00  400   7480 -25.5   9 160 008
      00  308   9322 -39.7   8
      00  300   9510 -41.3      020 004
      00  215  11695 -57.1
      00  200  12140 -58.7      010 003

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 45.1N  15.7W
99451 00  188  12527 -60.5
      00  150  13930 -62.5      150 004
      00  135  14579 -62.9
      00  100  16450 -59.3      080 004
      00   70  18690 -56.7      060 005
      00   50  20820 -58.1      060 008
      00   30  24060 -56.1      080 007
      00   20  26660 -50.7      050 008
SHIP 38.1N  19.9W
99391 00 1022      0  18.2  95
      00 1000    188  15.6  95
      00  850   1552  11.0  66
      00  700   3148   2.4  29
      00  500   5790 -14.5
      00  400   7430 -27.9
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00   70  18800 -65.7      240 007
      00   50  20890 -59.5      000 000
      00   30  24160 -50.3      060 013
      00   20  26840 -44.7      060 004
      00   10  31520 -40.5      060 019
      00    7  33980 -37.9
      00    5  36310 -36.1
SHIP 58.9N  95.4E
99589 00  993      0   2.0 100 310 011
      00 1000   -131
      00  850   1057  -6.1  90
      00  700   2555 -11.9  27
      00  500   5180 -24.5  72
      00  400   6760 -36.9  74
      00  300   8670 -50.7
      00  200  11290 -49.9
      00  150  13180 -49.5
      00  100  15840 -50.5
SHIP 40.0N  10.0E
99400 00 1024      0  12.0  82
      00  960    536  12.6  50
      00  828   1752   2.2  85
      00  770   2339   3.6  72
      00  717   2915   1.2  18
      00  687   3258    .5  16
      00  586   4511  -8.9  13
      00  412   7154 -25.1   9
      00  378   7772 -31.1  11
      00  254  10467 -52.3
      00  250  10570 -52.1
      00  198  12044 -62.5
      00  148  13863 -57.1
      00   70  18500 -60.7
      00   50  20620 -57.1
      00   30  23890 -52.5
01001 00  913      9                360 008
      00 1013      9                360 008
      00 1000    107  -6.1  62 360 009
      00  905      9 -13.5  70
      00  902                  360 009
      00  880    222 -12.9  51
      00  850   1354 -14.9  50 330 007
      00  790   1904 -18.3  48
      00  760   2193 -17.9  48
      00  722                  300 007
      00  700   2805 -19.9  49 290 009
      00  600                  280 011
      00  500   5230 -35.1  48 280 015
      00  460   5807 -39.1  46
      00  420   6423 -44.5
      00  400   6750 -45.9      280 022
      00  310   8418 -53.5
      00  300   8630 -55.1      270 029
      00  278   9112 -58.7
      00  250   9780 -55.1      270 032
      00  219                  280 036
      00  210  10907 -49.7
      00  150                  280 023
      00  130  14044 -48.9
      00   70  18050 -54.5      280 023
      00   50  20190 -56.9      290 019
      00   38                  290 014
      00   30  23400 -59.9      300 013
      00   20  25930 -61.3      310 014
      00   18  26248 -61.5      310 014
01028 00  998     18  -3.9  83 090 005
      00 1000     -1
      00  890                  100 005
      00  850   1257 -14.5  89 080 005
      00  831   1428 -16.1  89
      00  825   1483 -14.5  73
      00  760   2101 -17.3  41
      00  700   2710 -22.1  39 040 006
      00  606                  020 007
      00  556                  310 007
      00  500   5090 -40.5      300 008
      00  482   5339 -42.3
      00  400   6580 -48.1      280 011
      00  340   7539 -53.3
      00  300   8440 -34.5  60 290 016
      00  250   9630 -47.9      290 018
      00  247   9726  47.2  72
      00  246                  890 019
      00  200  11100 -47.3      270 015
      00  150  13000  47.6  61 270 013
      00  134  13902 -47.9
      00  123                  290 012

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01028 00  108                  280 026
      00  100  15670 -50.5      280 026
      00   70  17880 -53.7      280 026
      00   50  20130 -56.3      290 026
      00   30  23350 -59.1      290 024
      00   20  25880 -60.9      290 024
01152 00  898      8   4.6  70 360 008
      00 1000     -2
      00  850   1291  -7.9  87 320 010
      00  713                  320 015
      00  700   2771 -18.5  80 320 021
      00  690   2878 -19.1  80
      00  636   3483 -20.3  70
      00  415   6526 -39.3  36
      00  400                  310 062
      00  300   8681 -53.5
      00  250   9860 -49.9
      00  193  11563 -47.1
      00  100  15860 -54.1
      00   70  18140 -56.1      310 046
      00   55  19663 -58.9
      00   50  20270 -55.1      310 062
      00   48  20531 -53.9
      00   34  22713 -60.3
      00   30  23480 -61.1
      00   22  25407 -63.1
      00   20  26000 -62.1
      00   13  28676 -60.1
      00   10  30340 -55.7
      00    7  32630 -52.3
01241 00 1004     10   7.0  96 020 003
      00 1000     39   6.6  96 020 004
      00  899                  320 010
      00  850   1353  -2.1  97 300 012
      00  828                  290 014
      00  700   2872 -10.9  89 280 019
      00  647                  290 024
      00  627   3708 -17.1  86
      00  613   3877 -16.9  86
      00  534                  300 015
      00  500   5380 -26.7  77 300 014
      00  400   6960 -36.7  73 300 029
      00  366                  300 026
      00  316                  300 036
      00  300   8890 -49.7      300 034
      00  280   9339 -52.3
      00  250  10080 -48.9      300 018
      00  238                  300 015
      00  230  10631 -46.5
      00  200  11550 -48.9      290 019
      00  150  13420 -53.7      290 027
      00  143  13727 -54.3
      00  128                  290 036
      00  100  16010 -55.5      290 023
      00   85  17045 -55.9
      00   70  18270 -59.7      290 018
      00   62  19025 -61.9
      00   50  20370 -56.1      290 012
      00   38  22109 -57.5
      00   30  23590 -62.1      290 021
      00   26  24469 -64.7      290 021
01384 00  982    206   7.4  66 220 001
      00  976    257  11.4  47
      00  850                  320 024
      00  778                  340 011
      00  760   2288  -3.3  58
      00  746   2435  -3.1  50
      00  675   3216  -9.9  52
      00  634                  310 013
      00  630   3745 -13.1  36
      00  600   4117 -12.9  22
      00  547   4816 -17.1  17
      00  508                  300 041
      00  504   5424 -22.3  15
      00  475   5857 -25.3  34
      00  344   8132 -39.5  32
      00  334                  310 082
      00  268   9784 -52.3
      00  250                  300 031
      00  232  10721 -55.3
      00  196  11803 -52.9
      00  150  13525 -53.9
      00  123  14787 -58.3
      00  111  15438 -55.1
      00   86  17042 -61.9
      00   74  17984 -56.5
      00   70  18320 -57.3
      00   55  19833 -60.7
      00   50  20430 -59.7
      00   46  20952 -58.9
      00   40  21822 -62.5
      00   30  23610 -59.3
      00   20  26150 -59.1
      00   12  29381 -55.3
      00   10  30550 -51.3
      00    8  32014 -46.9
01415 00 1012     34  10.4  87 310 005
      00 1000    135   9.2  87 320 007
      00  872   1250    .2  97
      00  854   1418   2.2  41
      00  850   1459   2.0  41 330 018
      00  745                  340 025
      00  734   2621  -7.7  53
      00  700   2990  -8.1  48 340 026

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01415 00  643   3649  -8.1  20
      00  570   4576 -13.1  11
      00  521                  350 031
      00  500   5560 -20.3  27 350 039
      00  421   6814 -28.1  37
      00  400   7180 -31.3  36 350 049
      00  300   9150 -46.3      350 059
      00  298                  350 059
      00  254  10237 -54.3
      00  250  10340 -55.1
      00  210  11439 -60.7
      00  200  11740 -60.1
      00  180  12400 -58.7
      00  150  13540 -62.1
      00  139  14010 -63.1
      00  100  16080 -53.1
      00   70  18310 -65.7
      00   50  20410 -54.9
      00   40  21812 -62.5
      00   33  22987 -63.1
      00   30  23590 -60.5
      00   27  24250 -57.9
      00   23  25254 -60.9
      00   20  26130 -59.1
      00   14  28959  54.4
02057 00  988      8   5.4  52 350 006
      00 1000    -90
      00  850   1216  -3.3  63 360 021
      00  835   1356  -4.9  68
      00  800                  340 017
      00  790   1789  -7.7  57
      00  745   2243 -10.5  72
      00  710   2612 -12.5  67
      00  700   2724 -11.5  56 330 018
      00  695   2779 -11.1  47
      00  600                  310 020
      00  562   4385 -18.1  25
      00  500   5240 -26.3  38 300 022
      00  400   6820 -38.3  41 300 025
      00  300   8730 -52.1      300 026
      00  298   8773 -52.5
      00  268   9454 -55.5
      00  250   9900            300 029
      00  228  10507 -46.1
      00  200  11380 -46.9      300 022
      00  150  13280 -48.5
      00  138  13828 -49.1
      00  100  15930 -51.5
      00   72  18051 -53.9
      00   70  18230
02062 00  958    366   6.2  73 340 009
      00 1000      2
      00  926    635   2.4  74
      00  901    855    .2  87
      00  851   1309  -3.7  80
      00  850   1318  -3.7  80 320 019
      00  845                  320 019
      00  800   1784  -6.9 100 320 020
      00  788   1912  -5.9 100
      00  709   2728 -11.9 100
      00  700   2830 -10.9  98 310 027
      00  698   2852 -10.3  97
      00  631   3624 -13.7  66
      00  600                  320 024
      00  500   5350 -26.5  42 320 024
      00  440   6261 -33.1  28
      00  400   6930 -37.3  23 300 030
      00  351   7822 -42.9
      00  300   8860 -49.9      300 050
      00  250  10040 -53.1      300 033
      00  200  11500 -48.1      300 031
      00  193  11735 -47.5
02066 00  997      6   8.6  61 310 010
      00 1000    -21
      00  895                  330 023
      00  890      6   2.0  83
      00  850   1303   1.4  64 340 023
      00  841   1389   1.2  60
      00  749   2308  -6.1  70
      00  700   2836  -8.5  68 320 020
      00  695   2892  -8.9  67
      00  605   3949 -16.9  77
      00  521   5053 -24.9  76
      00  500   5350 -27.1  77 300 018
      00  450                  300 017
      00  429   6435 -35.5  80
      00  400   6920 -37.5  70 300 026
      00  339   8050 -42.3
      00  300   8860 -48.5      300 041
      00  266   9641 -54.5
      00  250  10043 -49.7
      00  215  11040 -45.1
      00  200  11530 -45.9      310 032
      00  165  12805 -47.7
      00  150  13430 -50.7      310 022
      00  125  14604 -56.1
      00  100  16020 -54.5
      00   94  16417 -54.1
      00   79  17527 -56.3
      00   70  18300 -55.9
      00   58  19498 -55.3
      00   50  20440 -54.7
      00   44  21259 -54.3
02077 00  999     22  10.6  62 290 005

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

02077 00 1000     14
      00  932                  320 022
      00  920    707   8.4  57
      00  891                  330 020
      00  850   1354   3.4  60 320 017
      00  816                  310 014
      00  806   1782    .2  59
      00  719   2684  -7.1  70
      00  705   2837  -6.9  62
      00  700   2894  -7.3  62 310 021
      00  601   4060 -16.9  66
      00  565   4525 -15.1  38
      00  500   5440 -20.9  30 310 032
      00  488   5619 -22.1  26
      00  400   7050 -32.9  35 310 034
      00  342   8133 -41.5
      00  300   9000 -49.3      300 041
      00  296   9088 -50.1
      00  279                  310 047
      00  250  10200 -48.5      310 043
      00  210  11344 -48.7
      00  200  11660 -49.5      310 034
      00  150  13520 -54.5      310 026
      00  140  13961 -55.7
      00  125                  290 024
      00  115  15218 -54.3
      00  104                  300 024
      00  100  16110 -54.9      310 021
      00   84  17223 -55.7
      00   76                  270 013
      00   70  18370 -60.7      280 019
      00   69  18459 -61.1
      00   61  19229 -58.5
      00   60                  280 016
      00   50  20480 -59.1
      00   48  20736 -59.3
02084 00 1011      5  12.0  77 300 012
      00 1000     96  11.4  78 280 018
      00  993                  280 023
      00  904    932   7.8  57
      00  895   1014   8.8  53
      00  865   1294   6.6  49
      00  850   1441   6.2  45 320 012
      00  810   1835   5.0  33
      00  768   2266    .8  29
      00  722                  310 013
      00  704   2957  -5.1  30
      00  700   3002  -5.1  27 310 013
      00  685   3172  -5.1  21
      00  660   3463  -7.1  20
      00  640   3703  -7.5  16
      00  574   4542 -12.5  27
      00  530   5146 -17.1  28
      00  500   5580 -18.9  37 300 033
      00  483   5837 -20.1  44
      00  460   6197 -22.1  53
      00  400   7210 -28.3  62 300 049
      00  368   7800 -33.5  67
      00  300   9210 -43.9      300 059
      00  287   9506 -46.7
      00  250  10410 -52.3      300 063
      00  240                  290 064
      00  232  10890 -55.1
      00  220  11231 -52.3
      00  200  11840 -54.9      290 038
      00  198  11904 -55.1
      00  188  12236 -54.1
      00  174  12730 -56.1
      00  155                  300 020
      00  150  13670 -56.7      280 023
      00  134  14380 -60.1
      00  117  15225 -60.7
      00  107  15703 -58.9
      00  101                  280 020
      00  100  16210 -60.1      290 021
      00   96                  290 027
      00   94  16595 -61.3
      00   79                  350 011
      00   78  17766 -56.3
      00   70  18450 -56.5      280 011
      00   67  18728 -56.5
      00   60  19422 -60.3
      00   50  20560 -60.3
      00   46  20816 -58.3
      00   38  22280 -60.1
      00   34                  300 014
      00   31                  300 016
      00   30  23760 -59.5
      00   26  24656 -59.1
02160 00  998     45  11.8  80 260 007
      00 1000     27
      00  980    203  12.0  67
      00  901    901   8.8  53
      00  850   1378   5.0  56 320 018
      00  749   2396  -2.5  87
      00  703   2896  -5.1  35
      00  700   2934  -5.5  35 300 019
      00  616   3899 -11.9  39
      00  500   5510 -19.1  25 310 034
      00  400   7130 -29.7  61 310 035
      00  300   9120 -44.7      300 050
      00  200  11770 -51.9      300 044
      00  150  13610 -56.5      310 032
      00  100  16180 -54.5      300 024
```

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
2160	00	98				300	022
	00	96	16442	-53.7			
	00	78	17763	-58.1			
2836	00	960	184	1.8	64	320	006
	00	1000	-151				
	00	919	531	-.1	71		
	00	850	1148	-6.1	64	330	025
	00	826				330	030
	00	819	1437	-9.1	90		
	00	790	1717	-7.3	67		
	00	749	2130	-9.9	61		
	00	712	2520	-10.3	37		
	00	708				310	010
	00	700	2651	-11.1	36	320	011
	00	641	3322	-15.1	29		
	00	528	4757	-25.9	25		
	00	518	4879	-86.1			
	00	500	5150	-27.9	24	310	019
	00	449	5915	-33.1	25		
	00	440	6058	-32.3	25		
	00	400	6720	-37.9	23	290	017
	00	391	6876	-39.1	22		
	00	363	7382	-42.1			
	00	310	8432	-50.1			
	00	306				280	015
	00	300	8650	-51.3		290	016
	00	283	9027	-53.3			
	00	272	9283	-52.7			
	00	264				290	024
	00	253	9754	-49.3			
	00	250	9830	-49.3		290	023
	00	233	10292	-49.1			
	00	219	10701	-46.7			
	00	200	11300	-46.3		290	021
	00	185	11818	-46.1			
	00	150	13200	-49.3		290	022
	00	138	13745	-50.5			
	00	128	14236	-50.5			
	00	112	15102	-53.1			
	00	107	15397	-52.5			
	00	100	15840	-53.1		300	019
	00	97	16037	-51.3			
	00	93	16311	-50.9			
	00	89				300	023
	00	77	17531	-54.3			
	00	72	17963	-53.1			
	00	70	18140	-53.7		280	012
	00	68				270	011
	00	64	18714	-55.5			
	00	61	19020	-55.1			
	00	57	19451	-57.7			
	00	54	19793	-56.7		300	015
	00	50	20280	-57.3		290	012
	00	49	20408	-57.3			
	00	48				270	010
	00	46	20809	-55.1			
	00	43				320	012
	00	42	21387	-57.3			
	00	40	21685	-57.3			
2935	00	970	139	7.2	73	310	007
	00	1000	-110				
	00	911	655	3.8	79		
	00	898	772	3.8	79		
	00	890				320	024
	00	851				340	013
	00	850	1215	.4	81	340	013
	00	829	1415	-1.1	83		
	00	789	1808	-2.1	72		
	00	700	2750	-8.3	67	310	021
	00	621	3668	-14.7	60		
	00	582	4155	-18.9	64		
	00	565	4376	-18.7	59		
	00	505	5204	-24.1	43		
	00	500	5280	-24.5	43	330	018
	00	400	6860	-36.5	34	320	021
	00	363	7525	-41.7			
	00	300	8790	-51.1		320	023
	00	270	9471	-53.7			
	00	259	9739	-52.5			
	00	253	9891	-50.9		310	031
	00	250	9969	-50.9		310	030
	00	235	10375	-47.7			
	00	208	11183	-46.7			
	00	200	11440	-47.7		300	015
	00	193	11675	-48.5			
	00	150	13330	-49.3		310	023
	00	143	13643	-49.5			
	00	133	14116	-51.3			
	00	112	15230	-52.3			
	00	100	15960	-54.5		300	019
	00	91	16562	-56.3			
	00	83				300	012
	00	70	18220	-57.1		300	020
	00	62	18987	-57.5			
	00	58				310	038
	00	54	19865	-54.7			
	00	51				310	005
	00	50	20360	-57.7		310	006
	00	48	20617	-59.3			
	00	41	21606	-58.7		250	003
	00	38	22082	-60.3			
	00	36	22420	-58.7		310	009
	00	33				290	009
	00	30	23560	-60.7			
02963	00	980	103	7.4	79	280	005
	00	1000	-63				
	00	958	293	7.0	76		
	00	918	632	4.2	85		
	00	900	802	3.6	85		
	00	850	1262	-.3	89	330	022
	00	839	1366	-1.1	91		
	00	837				330	023
	00	811	1636	-1.5	84		
	00	804				300	013
	00	784	1905	-2.7	78		
	00	773				300	014
	00	746	2286	-5.9	80		
	00	732	2444	-6.1	73		
	00	700	2795	-8.1	73	310	021
	00	638	3509	-12.5	70		
	00	606	3898	-16.1	78		
	00	566	4410	-19.5	68		
	00	506	5235	-24.3	35		
	00	500	5320	-24.7	35	320	020
	00	478	5647	-25.9	28		
	00	445	6162	-28.1	24		
	00	400	6820	-35.3	27	320	024
	00	360	7644	-41.7			
	00	338	8068	-45.7			
	00	311	8618	-49.9			
	00	300	8850	-50.3		310	028
	00	273	9464	-51.5			
	00	256	9883	-49.9			
	00	250	10039	-47.9		310	032
	00	221				310	033
	00	211	11159	-47.5			
	00	200	11510	-46.9		310	033
	00	198	11577	-46.7			
	00	179	12244	-48.1			
	00	172	12507	-47.7			
	00	150	13410	-48.9		310	031
	00	145				310	032
	00	131				310	016
	00	123	14698	-53.1			
	00	108	15532	-55.3			
	00	100	16020	-54.9		310	018
	00	95	16348	-54.7			
	00	92	16554	-53.3			
	00	70	18290	-57.5		290	021
	00	60	19270	-54.9			
	00	50	20430	-57.7		310	016
	00	41				320	011
	00	39	21983	-61.7			
	00	30	23610	-60.3		280	015
	00	21				310	009
	00	20	26150	-58.7		290	007
	00	19				260	007
	00	16	27554	-58.1			
03005	00	1006	82	9.0	85	280	004
	00	1000	134	9.0	80		
	00	995	175	9.0	78		
	00	850	1455	-1.1	83	280	017
	00	834	1606	-2.1	83		
	00	807	1867	-1.7	59		
	00	780				290	019
	00	773	2208	-4.3	54		
	00	748	2467	-4.5	17		
	00	705	2930	-8.1	13		
	00	700	2985	-8.1	12	280	018
	00	670	3326	-6.7	9		
	00	648	3586	-7.3	6		
	00	563	4664	-15.3	10		
	00	514	5348	-18.1	12		
	00	500	5550	-19.5	20	280	028
	00	400	7180	-30.7	16	270	028
	00	335	8415	-40.1			
	00	306				270	031
	00	300	9160	-45.5		270	031
	00	286	9477	-48.1			
	00	253	10276	-53.3			
	00	250	10350	-53.5		270	049
	00	247				270	050
	00	205	11618	-56.5			
	00	200	11770	-55.7		270	042
	00	188	12133	-52.7			
	00	150	13620	-55.7		280	031
	00	128				290	025
	00	104				280	022
	00	100	16180	-58.1		280	019
	00	70	18420	-59.7		290	016
	00	51				290	012
	00	50	20530	-58.1		290	012
	00	30	23720	-59.3		310	016
	00	22	25655	-61.1			
	00	20	26250	-60.3		380	013
	00	12				290	016
	00	11	30028	-54.5			
03026	00	1018	14	8.6	97	240	004
	00	1007	103	11.2	87		
	00	1000	161	10.6	87		
	00	972				270	008
	00	908	954	4.4	86		
	00	850	1491	1.6	72	270	006
	00	763	2353	-3.1	50		
	00	750	2489	-3.1	46		
	00	736	2638	-2.7	25		
	00	700	3034	-5.5	45	270	012
	00	694	3101	-5.7	49		
03026	00	678	3284	-5.5	38		
	00	616	4028	-10.1	44		
	00	602	4206	-10.1	28		
	00	530	5176	-16.5	26		
	00	500	5610	-18.5	23	260	024
	00	482				260	024
	00	470	6070	-20.5	18		
	00	400	7240	-30.3	26	260	030
	00	351	8156	-37.3	37		
	00	300	9220	-45.5		260	047
	00	250	10410	-54.5		260	051
	00	225	11078	-58.7			
	00	222				260	054
	00	207	11600	-60.5			
	00	200	11820	-57.5		260	046
	00	198	11852	-57.1			
	00	189				260	039
	00	150	13640	-58.1		260	034
	00	107				260	029
	00	104	15935	-60.3			
	00	100	16180	-60.1		260	030
	00	73				260	032
	00	70	18410	-59.5		260	030
	00	65				260	024
	00	54	20038	-58.5			
03170	00	1020	5	12.2	88	180	003
	00	1000	169	11.6	78		
	00	985	295	11.4	78		
	00	938	700	8.2	82		
	00	892	1114	8.2	84		
	00	850	1518	6.2	85	260	018
	00	734				270	020
	00	700	3092	-1.5	75	270	022
	00	682	3289	-2.5	74		
	00	655	3618	-4.3	42		
	00	548	5004	-11.3	25		
	00	500	5710	-16.3	31	270	030
	00	482				270	033
	00	471	6156	-20.3	36		
	00	445	6575	-21.7	44		
	00	400	7350	-27.3	46	270	032
	00	326	8787	-38.3	46		
	00	300	9360	-43.1		260	036
	00	250	10560	-52.1			
	00	241				260	038
	00	200	11980	-60.7		270	037
	00	175	12802	-65.1			
	00	173				260	037
	00	158	13431	-60.7			
	00	150	13750	-61.1		270	025
	00	148				270	025
	00	106	15895	-63.3			
	00	102				280	018
	00	100	16260	-62.7		280	018
	00	96				270	016
	00	94	16642	-62.3			
03322	00	1018	56	14.0	94	240	003
	00	1000	205	12.6	91	250	008
	00	973	434	11.6	93		
	00	942	704	11.6	91		
	00	922				270	008
	00	879	1278	8.6	85		
	00	850	1562	6.0	87	270	007
	00	840	1659	5.2	88		
	00	822	1836	6.0	42		
	00	769	2382	4.6	56		
	00	721	2904	2.0	25		
	00	700	3146	2.0	18	260	015
	00	649				260	015
	00	600	4370	-6.3	14		
	00	573	4729	-7.1	12		
	00	500	5780	-14.7	13	260	021
	00	400	7430	-27.1	15	260	025
	00	315	8106	-40.1			
	00	300	9430	-42.7		260	026
	00	276	9987	-47.5			
	00	250	10640	-51.5		260	029
	00	234				260	029
	00	200	12060	-60.3		260	027
	00	170	13061	-65.5			
	00	151				260	020
	00	150	13830	-62.7		260	020
	00	129	14762	-61.7			
	00	121				290	013
	00	114	15522	-64.7			
	00	107				280	013
	00	100	16330	-62.5		280	016
	00	86	17270	-58.1			
	00	70	18560	-58.7		300	010
	00	64	19121	-60.5			
	00	50	20670	-59.1		300	013
	00	30	23880	-58.1		310	011
	00	28				310	012
	00	20	26450	-55.7		300	017
	00	19	26777	-55.5			
	00	16				300	019
	00	11				300	031
	00	10	30930	-49.5			
03496	00	1024	13	11.8	94	210	003
	00	1013	102	15.4	86		
	00	1000	211	15.0	82		
	00	977				270	006
	00	957	581	13.0	80		
	00	910	1000	8.6	87		
03496	00	888	1203	12.6	50		
	00	860	1471	12.6	41		
	00	850	1575	11.6	43	260	010
	00	760	2485	3.6	60		
	00	714	3001	3.2	36		
	00	700	3165	2.0	32	270	010
	00	640	3881	-2.5	30		
	00	579	4671	-5.3	25		
	00	511	5637	-13.1	22		
	00	500	5800	-13.7	22	280	015
	00	481	6094	-14.7	22		
	00	451				280	017
	00	400	7460	-25.3	20	270	020
	00	325	8927	-38.7	15		
	00	300	9470	-42.3		280	020
	00	254				260	023
	00	250	10680	-51.1		260	023
	00	222	11440	-58.1			
	00	200	12100	-51.5		270	022
	00	158	13536	-67.5			
	00	150	13850	-65.5		270	016
	00	136				280	015
	00	126	14916	-63.5			
	00	123				300	015
	00	109				290	010
	00	100	16330	-64.1		290	011
	00	97	16517	-64.1			
	00	81	17635	-58.7			
	00	80				290	012
	00	70	18550	-58.5		340	012
	00	55				290	010
	00	50	20650	-60.1		320	012
	00	47	21036	-60.7			
	00	43				320	012
	00	38	22367	-58.1			
03774	00	1010	144	5.2	100	240	002
	00	1000	226	9.2	89		
	00	997	251	10.4	82		
	00	978	411	10.0	71		
	00	965	523	14.2	26		
	00	935	789	15.0	12		
	00	850	1590	11.2	1	270	007
	00	843				270	007
	00	783				250	008
	00	700	3185	3.0	1	260	008
	00	668				270	009
	00	655	3721	1.0	1		
	00	501	5814	-14.1	3		
	00	500	5830	-14.1	3	270	008
	00	478				270	008
	00	469	6314	-16.1	3		
	00	438	6808	-20.1	1		
	00	400	7490	-25.1		260	010
	00	334	8770	-36.5			
	00	300	9510	-41.5		260	011
	00	207	11926	-60.3			
	00	203				230	011
	00	200	12140	-61.3		230	011
	00	167	13240	-58.5			
	00	150	13890	-58.1		270	011
	00	128				280	009
	00	115	15503	-63.7			
	00	108				310	161
	00	100	16350	-64.5		310	007
	00	80				290	007
	00	79	17802	-61.1			
03808	00	1017	88	8.6	82	000	000
	00	1003	204	11.2	76		
	00	1000	228	11.0	76		
	00	983	287	10.4	81		
	00	977				230	005
	00	930	834	12.6	67		
	00	898				230	009
	00	892	1182	11.4	62		
	00	877	1324	13.0	30		
	00	850	1590	12.0	22	210	007
	00	823				200	005
	00	700	3187	3.2	14	210	006
	00	666	3589	1.4	13		
	00	527	5431	-10.5	14		
	00	500	5830	-13.5	13	220	008
	00	412				220	011
	00	400	7480	-27.1	14	220	010
	00	347	8485	-36.3	12		
	00	322	9000	-40.1			
	00	300	9480	-44.1		220	010
	00	284	9920	46.4			
	00	250	10690	-52.1		200	008
	00	232				200	010
	00	200	12100	-61.3		210	011
	00	168	13165	-68.1			
	00	150	13850	-66.3		240	005
	00	111				290	005
	00	100	16330	-62.7		310	005
	00	73	18286	-59.3			
	00	70	18550	-59.1		320	012
	00	68				320	013
	00	59				350	013
	00	51				300	006
	00	50	20650	-60.5		300	006
	00	35				330	011
	00	30	23840	-60.5		320	010
	00	28	24269	-61.1			
	00	26				310	015
03808	00	23				340	017
	00	21	26084	-54.5			
03920	00	1018	38	15.8	90	240	004
	00	1000	182	14.0	90		
	00	983				250	012
	00	850	1548	6.0	87	250	013
	00	830	1742	5.0	100		
	00	823	1811	7.4	70		
	00	782	2230	6.0	78		
	00	722	2876	.4	89		
	00	700	3131	1.0	59	260	016
	00	696	3177	1.0	59		
	00	636	3895	-3.5	42		
	00	612				260	016
	00	544	5111	-11.5	51		
	00	525				250	019
	00	523	5411	-14.1	60		
	00	500	5750	-15.5	35	250	022
	00	453	6488	-20.5	20		
	00	400	7390	-28.1	27	250	029
	00	338				260	034
	00	333	8681	-37.3	18		
	00	300	9400	-43.1		250	030
	00	250	10600	-52.1		250	025
	00	243	10783	-53.5			
	00	209				260	023
	00	200	12020	-60.5		260	023
	00	185				250	025
	00	177	12774	-64.5			
	00	169	13059	-61.1			
	00	150	13790	-62.7		260	022
	00	107				270	014
	00	100	16310	-61.5		280	014
	00	95				290	015
	00	70	18530	-59.7		280	014
	00	50	20640	-59.1		300	016
	00	37				300	010
	00	32				290	019
	00	30	23840	-59.3		300	017
	00	23	25507	-58.5			
	00	21				300	017
	00	20	26390	-57.7		300	016
	00	12				290	026
	00	11	30212	-52.1			
03953	00	1024	14	13.0	87	190	003
	00	1006	162	14.0	77		
	00	1000	212	13.0	76	200	005
	00	906	1029	6.0	87		
	00	893	1148	12.0	58		
	00	871	1356	11.0	22		
	00	850	1562	10.0	27		
	00	777	2303	7.0	26		
	00	700	3150	2.0	19	230	013
	00	616	4169	-4.1	14		
	00	500	5780	-15.1	14	230	020
	00	400	7430	-26.1	12	230	021
	00	300	9430	-42.1		220	131
	00	250	10640	-51.1		230	025
	00	209	11784	-59.1			
	00	200	12060	-60.1		230	023
	00	179	12747	-63.1			
	00	150	13830	-64.1		240	016
	00	131	14659	-64.1			
	00	100	16330	-62.1		270	010
	00	74				280	012
	00	70	18540	-60.1		290	011
	00	66	18908	-59.1			
	00	50	20650	-59.1		300	013
	00	44				290	011
	00	33	23249	-60.1		310	012
04018	00	1005	40	4.2	90	000	000
	00	1000	81	4.4	88	000	000
	00	985	204	5.4	73		
	00	929	677	.6	100		
	00	850	1390	-3.9	82	260	006
	00	739	2480	-10.5	78		
	00	707	2819	-12.7	100		
	00	700	2896	-13.1	100	260	013
	00	588	4209	-19.1	93		
	00	500	5400	-28.1	88	250	019
	00	431	6449	-36.1	84		
	00	400	6960	-38.5	52	240	022
	00	367				230	025
	00	300	8890	-51.7		230	024
	00	296	8977	-52.1			
	00	278	9382	-53.1			
	00	250	10070	-49.5		250	020
	00	239	10366	-48.1			
	00	200	11540	-48.1		260	021
	00	156	13174	-49.1			
	00	150	13430	-49.7		270	019
	00	100	16060	-54.1		270	017
	00	93	16527	-52.5			
	00	70	18350	-55.3		270	019
	00	50	20480	-58.5		280	016
	00	37				280	014
	00	30	23680	-59.7		280	015
	00	20	26220	-60.5		300	020
	00	18	26876	-60.7			
	00	11	29957	-58.5		280	021
04202	00	1019	30	-14.1	20	110	004
	00	1000	173	-13.1	30		
	00	902	949	-19.5	40		
	00	850	1392	-17.9	17		

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04202	00	700	2816	-28.3	21	350	015
	00	676	3066	-28.7	21		
	00	531	4754	-40.1			
	00	500	5160	-43.3		340	024
	00	460	5718	-45.9			
	00	400	6640	-53.1		310	029
	00	377	7020	-55.5			
	00	323	7998	-58.7			
	00	310	8256	-58.5			
	00	300	8460	-55.3		300	030
	00	287	8746	-50.7			
	00	250	9650	-48.5		310	024
	00	200	11120	-50.1		300	019
	00	150	13000	-48.1		300	021
	00	119	14509	-52.1			
	00	100	15640	-50.3		290	019
	00	70	17950	-53.5		290	015
	00	50	20090	-56.9		290	018
	00	30	23330	-56.7		250	015
	00	24	24736	-59.5			
	00	20	25880	-57.1		290	019
	00	19	26202	-60.3			
	00	10	30200	-61.3		300	024
04220	00	1013	27	-4.5	79	020	004
	00	1000	129	-4.7	77	030	004
	00	976				050	004
	00	912	847	-9.7	52		
	00	876				040	005
	00	872	1194	-8.5	41		
	00	850	1392	-8.1	57	020	007
	00	846	1429	-7.9	57		
	00	798	1883	-8.1	34		
	00	788				340	009
	00	731	2559	-11.5	27		
	00	700	2890	-13.9	27	340	012
	00	504	5302	-31.1	32		
	00	500	5360	-31.5	32	330	010
	00	446	6157	-38.5	37		
	00	410				330	013
	00	400	6900	-43.3		330	014
	00	316				310	023
	00	300	8790	-54.5		310	023
	00	299	8811	-54.7			
	00	268	9508	-56.7			
	00	250	9950	-55.3		310	020
	00	203	11297	-49.5			
	00	200	11390	-48.5		300	015
	00	150	13280	-48.8		300	011
	00	100	15930	-49.7		290	011
	00	70	18250	-52.1		310	011
	00	67				310	010
	00	50	20420	-53.9		310	010
	00	30	23680	-56.1		310	013
	00	20	26260	-56.7		310	015
	00	18	26928	-56.9			
	00	17				310	015
04270	00	1012	4	1.2	84		
	00	1000	107	1.8	74		
	00	975	311	3.2	52		
	00	930	692	1.0	47		
	00	850	1412	-2.9	74		
	00	848	1431	-3.1	78		
	00	750	2399	-5.1	27		
	00	700	2940	-8.3	24		
	00	605	4061	-13.1	18		
	00	500	5490	-22.1	36		
	00	400	7090	-32.9	39		
	00	362	7786	-37.1	42		
	00	300	9060	-47.1			
	00	250	10240	-56.3			
	00	248	10281	-56.9			
	00	208	11426	-48.7			
	00	200	11690	-48.3			
	00	167	12882	-46.7			
	00	150	13590	-48.1			
	00	100	16230	-53.3			
	00	81	17591	-52.1			
	00	70	18530	-53.3			
	00	50	20690	-57.1			
	00	38	22259	-57.9			
04310	00	1016	40	-23.7	78	150	028
	00	1000	154	-22.5	80	170	004
	00	970	379	-20.1	79		
	00	924	739	-20.1	79	320	008
	00	880	1098	-24.1	79		
	00	850	1350	-25.7		320	010
	00	763				320	011
	00	700	2738	-32.9		320	013
	00	500	5050	-44.9		360	007
	00	400	6520	-52.5		030	006
	00	339	7581	-56.1			
	00	330				040	008
	00	300	8360	-53.3		020	005
	00	256	9393	-48.1			
	00	250	9550	-47.7		330	006
	00	210	10709	-44.9		310	006
	00	200	11030	-46.1		310	005
	00	150	12940	-47.1		310	006
	00	100	15620	-49.1		300	008
	00	70	17940	-51.1		300	009
	00	50	20120	-53.1		310	008
	00	30	23370	-57.9		310	013
04320	00	1020	14	-16.7	77	350	003
	00	1000	166	-16.9	77	360	003
04320	00	850	1370	-23.9		340	004
	00	700	2763	-31.9		360	007
	00	694				360	006
	00	687	2895	-32.7			
	00	544	4505	-42.7			
	00	533				290	010
	00	525	4745	-42.1			
	00	500	5080	-43.9		280	011
	00	400	6550	-51.1		270	021
	00	362	7196	-53.5			
	00	345				270	028
	00	300	8410	-54.1		280	027
	00	298	8453	-54.1			
	00	250	9590	-47.7		280	023
	00	243	9778	-46.5			
	00	200	11070	-46.5		280	015
	00	186				280	015
	00	150	12980	-46.5			
	00	143	13297	-46.5			
	00	135	13681	-44.5			
	00	110	15034	-50.7			
	00	100	15660	-49.3			
	00	70	17890	-51.1			
	00	59	19102	-51.1			
	00	50	20170	-54.1			
	00	40	21590	-57.7			
	00	34	22623	-54.5			
	00	30	23420	-56.1			
	00	20	25980	-59.3			
04340	00	1013	22	-8.3	77	000	000
	00	1004	22	.4	55	360	005
	00	1000	124	-8.1	62		
	00	989	211	1.0	44		
	00	900				070	008
	00	853	1381	-7.1			
	00	850	1374	-12.3	69		
	00	834	1621	-7.1			
	00	753				000	000
	00	744	2400	-13.9			
	00	700	2840	-17.5	45		
	00	682	3036	-15.7	80		
	00	661	3273	-13.5	35		
	00	621	3746	-15.3	19	350	005
	00	500	5290	-32.7	31		
	00	410	6705	-26.7	16		
	00	400	6830	-43.1			
	00	301	8706	-52.7			
	00	300	8720	-53.7			
	00	287				310	013
	00	250	10050	-49.9		310	018
	00	200	11350	-47.7			
	00	175				300	026
	00	161	12784	-47.1			
	00	150	13250	-47.1			
	00	125				290	013
	00	100	15920	-49.1		290	011
	00	76	17705	-53.1			
	00	70	18240	-52.5			
	00	55	19804	-51.1			
	00	50	20420	-52.7			
	00	42	21539	-55.5			
	00	30	23680	-57.1			
	00	27	24346	-57.5			
04360	00	1004	50	.4	55	360	005
	00	1000	84	.6	55	010	005
	00	989	173	1.0	44		
	00	900				070	008
	00	853	1343	-7.1			
	00	850	1374	-7.1		080	005
	00	834	1522	-7.1			
	00	753				000	000
	00	744	2401	-13.8			
	00	700	2865	-15.1	83	000	000
	00	682	3062	-15.7	80		
	00	661	3299	-13.5	35		
	00	621	3772	-15.3	19	350	005
	00	500	5370	-26.3	12	330	009
	00	410	6775	-36.7	12		
	00	400	6950	-37.9	12	320	011
	00	301	8848	-52.7			
	00	300	8870	-52.7		310	013
	00	287				310	013
	00	250	10050	-48.9		310	018
	00	200	11520	-48.3		300	024
	00	175				300	026
	00	161	12952	-47.1			
	00	150	13420	-47.9		300	022
	00	125				290	013
	00	100	16070	-50.1		290	011
	00	70	18390	-51.3		280	011
	00	50	20560	-54.3		280	011
	00	39				280	011
	00	38	22309	-56.9			
	00	30	23820	-55.7		280	012
	00	25	24984	-54.7			
	00	20	26400	-57.3		280	014
	00	19	26724	-57.7			
	00	12				280	019
	00	10	30810	-53.7			
06011	00	1006	55	8.0	93	270	008
	00	1000	115	7.6	92	280	007
	00	850	1432	-2.3	85	290	014
	00	820	1716	-4.7	81		
	00	785				300	017
06011	00	758	2333	-5.7	27		
	00	719	2746	-6.1	24		
	00	700	2958	-7.7	22	280	017
	00	682	3160	-9.1	21		
	00	659				870	020
	00	609	4031	-11.9	89		
	00	524	5164	-19.9	70		
	00	500	5510	-23.1	72	270	023
	00	474	5899	-26.3	77		
	00	450	6275	-26.1	71		
	00	412	6907	-30.9	49		
	00	400	7120	-32.5	54	270	027
	00	358				270	029
	00	300	8080	-47.7		260	041
	00	257	10087	-54.3			
	00	250	10260	-53.9		260	042
	00	244				260	043
	00	216				270	034
	00	200	11710	-49.9		270	033
	00	150	13590	-52.9		270	030
	00	136	14220	-54.5			
	00	100	16190	-54.3		280	021
	00	70	18460	-56.3		280	020
	00	50	20600	-57.7		280	013
	00	44	21406	-58.1			
	00	30	23820	-58.1		290	018
	00	20	26370	-57.9		310	015
	00	14				310	020
	00	13	29088	-57.5			
	00	10	30750				
06181	00	1009	40	11.4	79	280	010
	00	1000	116	10.8	82	290	019
	00	934	679	6.4	90		
	00	927				300	023
	00	903	956	8.4	38		
	00	850	1458	6.0	33	320	021
	00	815				320	019
	00	719	2811	-.3	26		
	00	700	3027	-1.7	36	310	036
	00	699				310	036
	00	660	3492	-4.7	53		
	00	656				300	029
	00	627	3895	-4.5	73		
	00	584				300	037
	00	500	5640	-15.1	74	290	036
	00	462	6233	-18.9	71		
	00	433				290	036
	00	400	7290	-26.5	65	300	037
	00	300	9310	-41.3		290	040
	00	297				290	040
	00	250	10520	-50.7		290	042
	00	205				300	045
	00	200	11940	-60.1		310	043
	00	183	12490	-63.5			
	00	158	13401	-59.5			
	00	153				300	033
	00	150	13730	-59.9		300	034
	00	100	16260	-60.3		280	025
	00	70	18490	-60.1		290	018
	00	50	20590	-58.9			
	00	30	23780	-59.3			
	00	20	26330	-56.7			
	00	10	30830	-45.1			
06260	00	1026	7	7.8	98	190	002
	00	1002	202	13.6	98		
	00	1000	219	13.6	99	220	003
	00	967				270	007
	00	926	860	9.0	98		
	00	912	986	11.2	87		
	00	875	1331	11.0	58		
	00	850	1577	9.8	53	270	008
	00	741	2704	4.4	35	270	010
	00	700	3166	1.4	32	280	011
	00	515	5564	-14.1	14		
	00	500	5790	-14.1	12	300	014
	00	487	5990	-14.1	9	300	014
	00	455				280	015
	00	400	7450	-26.1	14	280	018
	00	321	9003	-38.3	26		
	00	300	9460	-41.9		270	023
	00	268	10213	-48.3		270	025
	00	250	10670	-52.3		270	024
	00	200	12080	-63.7		270	022
	00	181	12686	-68.3			
	00	150	13820	-66.9		280	016
	00	124	14976	-64.9			
	00	100	16280	-64.7		310	011
	00	70	18490	-60.3		310	008
	00	50	20590	-59.9		320	011
	00	30	23780	-59.5		320	012
06447	00	1015	104	10.0	66	260	004
	00	1000	220	11.0	66	260	005
	00	980	389	12.6	62		
	00	960	562	12.4	24		
	00	910	1011	14.2	10		
	00	850	1582	10.6		270	008
	00	842	1661	10.0			
	00	722	2921	3.4			
	00	700	3175	3.4		260	007
	00	679	3422	3.4			
	00	500	5830	-12.7		270	015
	00	467	6349	-14.5			
	00	400	7500	-23.3		280	013
	00	350	8463	-30.7		270	013
06476	00	963	565	7.4	66	240	001
	00	952	1606	11.0	40	280	003
	00	934	3199	11.2	32	300	004
	00	888	5850	13.4	16	280	010
	00	813	7520	8.4	31	290	008
	00	630	9560	-1.1	15	260	009
	00	482	12220	-13.7	22	260	008
	00	272	13990	-43.9		290	008
	00	250	9000	-31.5	88	250	040
	00	239	9306	-50.1			
	00	192				280	007
	00	180	10767	-61.5			
	00	165	11630	-66.9			
	00	150	12204	-68.5			
	00	132	12976	-65.3			
	00	121	13505	-65.7		290	007
06610	00	972	500	7.2	95	180	002
	00	1000	255				
	00	936	812	12.4	81		
	00	915				210	001
	00	874	1382	9.6	78		
	00	850	1613	9.6	61	220	002
	00	811	2002	9.6	23		
	00	700	3209	3.8	15	290	001
	00	653	3753	.2	13		
	00	626	4107	.4	13		
	00	504	5802	-12.7	39		
	00	500	5870	-13.1	39	280	005
	00	400	7530	-24.5	35	150	004
	00	343	8626	-35.1	43		
	00	300	9550	-43.5		270	011
	00	286	9870	-46.1			
	00	250	10750	-52.7		140	001
	00	202	12095	-62.9			
	00	200	12160	-63.3		100	006
	00	154	13743	-69.5			
	00	150	13890	-68.7		050	004
	00	131	14707	-65.5			
	00	121	15187	-68.1			
	00	100	16350	-65.7		010	007
	00	70	18530	-63.3		350	005
	00	64	19081	-63.3			
	00	50	20610	-60.9		360	006
	00	33	23198	-60.1			
	00	30	23810	-57.3		350	003
	00	20	26400	-52.7		340	012
	00	19	26731	-53.1			
	00	12	29732	-47.3			
	00	10	30950	-46.3		290	009
07110	00	1015	103	12.4	87	160	002
	00	1000	225	13.2	79	160	006
	00	975	438	15.0	63		
	00	950				170	011
	00	945	702	15.2	59		
	00	850	1559	10.4	43	180	006
	00	825	1806	8.8	43		
	00	785	2216	8.6	19		
	00	750	2590	5.0	26		
	00	705	3091	2.0	21		
	00	700	3185	2.0	19	170	005
	00	685	3360	2.0	19		
	00	582				150	007
	00	557	5004	-5.7	14		
	00	500	5840	-11.7	14	170	009
	00	420				150	010
	00	400	7510	-24.5	15	160	010
	00	313	9241	-39.9	17		
	00	300	9530	-42.7		170	009
	00	290	9758	-44.7			
	00	260				110	015
	00	250	10740	-50.3		110	014
	00	220	11564	-56.1			
	00	200	12160	-58.5		150	010
	00	188				160	012
	00	160	13540	-65.5			
	00	150	13930	-64.9		100	004
	00	134				100	005
	00	126	14994	-64.7			
	00	100	16420	-62.5		300	005
	00	70	18620	-61.5		350	007
	00	50	20730	-59.3		320	011
	00	30	29310	-59.9		330	013
07145	00	1008	168	9.2	93	000	000
	00	1000	236	10.2	91	000	000
	00	990				280	002
	00	980	405	14.0	75		
	00	950	666	12.4	86		
	00	935				250	011
	00	928	861	10.6	82		
	00	914	987	11.0	54		
	00	900	1116	12.2	19		
	00	850	1600	11.2	9	230	008
	00	830	1798	10.6	9		
	00	772	2395	6.2	28		
	00	760	2523	6.6	22		
	00	758				270	007
	00	700	3184	4.0	14	250	008
	00	675				230	008
	00	650	3792	1.0	9		
	00	600				250	009
	00	550	5115	-6.7	12		
	00	500	5850	-13.1	16	250	009
	00	468	6350	-16.7	19		
	00	440	6809	-21.1	27		
07145	00	400	7510	-27.1	37	260	008
	00	364	8183	-32.1	35		
	00	358				250	009
	00	342	8621	-34.1	31		
	00	308	9345	-40.1			
	00	300	9520	-41.5		230	009
	00	250	10731	-51.3		220	010
	00	230				210	012
	00	200	12150	-59.5		190	009
	00	183				180	008
	00	174	13011	-64.5			
	00	150	13920	-65.1		220	005
	00	131	14745	-65.3			
	00	121	15227	-66.7			
	00	100	16390	-62.3		250	006
	00	70	18600	-61.1		310	008
	00	50	20700	-60.3		330	011
	00	30	23800	-58.3		320	011
	00	20	26470	-56.1		310	013
07480	00	1006	201	8.0	95	140	002
	00	1000	253	8.8	86	180	004
	00	962	575	12.6	67		
	00	950				200	010
	00	913	1013	12.6	50		
	00	850	1610	10.2	21	210	005
	00	840	1708	8.8	17		
	00	800	2112	9.4	10		
	00	700	3211	3.8	9	240	005
	00	650	3809	1.2	10		
	00	600				340	002
	00	573	4806	-7.7	9		
	00	552	5096	-7.7	9		
	00	500	5860	-12.5	15	100	002
	00	400	7520	-26.1	25	090	004
	00	312	9271	-39.1	20		
	00	300	9540	-41.3		120	006
	00	250	10750	-52.7		120	007
	00	241	10986	-54.7			
	00	200	12160	-62.5			
	00	179	12840	-65.5			
	00	162				130	013
	00	116	15460	-65.3			
	00	100	16388	-63.1		040	005
	00	70	18580	-62.3		040	004
	00	50	20660	-61.3		350	006
	00	30	23860	-58.1		350	007
	00	20	26430	-55.3		350	010
	00	10	30910				
07510	00	1022	51	13.4	89	160	002
	00	1000	228	14.0	78	160	002
	00	962	554	14.8	63		
	00	916	965	12.0	67		
	00	850	1590	10.2	28	190	003
	00	809	1998	7.4	49		
	00	800				190	002
	00	762	2487	4.2	10		
	00	740	2725	4.0	9		
	00	700	3179	1.6	9	140	008
	00	600				140	009
	00	555	5011	-9.1	10		
	00	500	5810	-15.3	9	140	016
	00	400	7450	-28.9	9	140	023
	00	376	7888	-32.7	9		
	00	333	8732	-39.5	13		
	00	300	9440	-45.5		140	029
	00	267	10205	-52.5			
	00	250				140	033
	00	226	11266	-59.1			
	00	200	12030	-61.3		130	024
	00	180	12681	-63.1			
	00	150	13810	-62.5		130	009
	00	120				090	004
	00	109	15772	-64.3			
	00	100	16300	-63.1		060	005
	00	70	18510	-61.1		050	005
	00	50	20610	60.2		360	009
	00	30	23790				
07645	00	1024	60	12.6	83		
	00	1000	260	15.6	60		
	00	985	388	15.4			
	00	935	826	12.0	62		
	00	878	1347	7.2	90		
	00	850	1620	10.2	25		
	00	805	2072	11.0	12		
	00	700	3221	4.4	10		
	00	684	3409	3.6	9		
	00	515	5650	-10.7	14		
	00	500	5880	-12.5	17		
	00	410	7357	-25.7	22		
	00	400	7550	-27.1	22		
	00	370	8108	-30.5	26		
	00	324	9037	-38.1	26		
	00	300	9540	-42.7			
	00	223	11471	-59.1			
	00	200	12150	-62.7			
	00	188	12530	-64.1			
	00	150	13920	-62.3			
	00	148	14003	-62.3			
	00	100	16430	-60.5			
08001	00	1015	58	17.6	63	160	001
	00	1000	190	17.8	59	110	002
	00	946	664	18.4	59		
	00	909				110	003
	00	850	1570	11.4	66	130	003

```
OCTOBER 08 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

08001 00  727   2849    1.0  82         08509 00  340                   360 006 10184 00  300   9350  -41.9             10393 00   14  28625  -58.1      310 018 10866 00   70  18540  -62.3      330 007
      00  700   3160    -.9  55 160 004       00  335   8599  -40.1                   00  250  10570  -50.1                   00   10  30770  -53.1      310 022       00   50  20620  -61.7      330 006
      00  672   3484   -3.1  28                 00  318                   030 006       00  200  11890  -59.9             10410 00 1009    154   10.4  62 220 003       00   44                   330 005
      00  644   3820   -4.5  27                 00  300   8350  -44.7      030 005       00  185  12473  -63.1                   00 1000    229   11.6  54 230 007       00   33                   330 008
      00  562   4879  -10.7  30                 00  279   9832  -48.3                   00  150  13770  -63.5                   00  985    355   13.4  51               00   30  23810  -58.7      330 008
      00  500   5770  -17.7  66 120 012       00  250  10650  -49.7      330 001       00  100  16250  -63.3                   00  933    808   10.4  62               00   20  26380  -54.9      050 005
      00  494   5860  -18.5  70                 00  225  11237  -51.5                   00   60  19386  -62.5                   00  889   1210   11.6   9               00   18  27055  -54.1      080 003
      00  400   7390  -31.1  55 120 014       00  200  12010  -50.3      330 006 10202 00 1024      1   14.4  91 250 004       00  850   1587   11.0   3 280 011 11035 00 1003    203   14.2  64 270 008
      00  343   8460  -40.1                   00  184  12553  -51.1                   00 1000    203   13.6 100 260 008       00  841   1676   11.0   2               00 1000    222   14.2  51 270 010
      00  300   9360  -48.3      130 014       00  150  13860  -57.7      340 004       00  943    694   11.8  92               00  776   2341    7.0  57               00  967                   280 017
      00  269  10068  -54.9                   00  138  14384  -59.9                   00  900                   280 015       00  755   2566    7.2  39               00  965    523   15.6  21        
      00  250  10530  -55.7      130 016       00  100  16400  -59.3      350 004       00  890   1174    8.8 100               00  703   3147    2.8  48               00  930    834   13.8  21        
      00  200  11940  -58.5      090 011       00   89  17132  -58.3                   00  850   1560    8.8  83 300 013       00  700   3184    2.4  48 300 008       00  915    971   14.8  23        
      00  150  13730  -61.9      050 013       00   70  18630  -61.9      060 004       00  800                   300 014       00  513   5624  -12.7  33               00  901                   320 013
      00  121  15052  -64.3                   00   50  20720  -60.9      070 007       00  758   2502    6.6  20               00  500   5830  -12.5  27 280 019       00  874   1355   11.0  25        
      00  100  16220  -63.1      060 006       00   30  23930  -56.3      080 004       00  700   3150    1.6  80 290 018       00  490   5984  -12.3  25               00  850   1588    9.6  29 320 015
      00   70  18440  -60.5                   00   20  26540  -50.5      150 003       00  692   3242     .8  86               00  400   7500  -24.5  31 280 012       00  808   2006    7.0  39        
      00   54  20059  -59.9      040 008       00   14  28859  -51.9                   00  600                   290 019       00  300   9530  -40.1      280 019       00  800                   320 018
08221 00  952    638   14.2  87 000 000       00   12  29871  -46.1      270 007       00  500   5780  -14.3  26 290 022       00  207  11956  -59.7                   00  770   2400    5.4  22        
      00 1000    207                          00   10  31070  -46.1                   00  472   6215  -16.5  17               00  200  12180  -60.9      280 018       00  740   2723    3.0  38        
      00  850   1575    8.2  92 060 009 08536 00 1009     85   22.6  40 060 004       00  400   7440  -25.9  20 280 028       00  164  13391  -68.9                   00  716   2980    3.0  23        
      00  756   2531    2.4  87                 00 1000    159   22.6  40 070 005       00  317                   280 032       00  154  13770  -66.1                   00  700   3175    1.6  37 330 014
      00  700   3315   -1.1  88 190 003       00  950    601   19.0  52               00  300   9460  -41.9      290 029       00  150  13930  -66.9      280 013       00  685   3349     .4  51        
      00  506   5831  -15.9  65                 00  923                   080 009       00  250                   280 031       00  138  14432  -68.7                   00  653   3730   -2.5  36        
      00  500   5760  -16.7  69 150 009       00  850   1552   12.2  54 090 011       00  220  11491  -57.3                   00  121  15227  -64.9                   00  634   3964   -2.5  23        
      00  400   7390  -29.5  55 160 008       00  849   1562   12.8  62               00  200  12090  -61.1      290 030       00  100  16390  -64.1      300 012       00  603   4359   -5.5  53        
      00  349   8349  -36.7  47                 00  806                   070 007       00  168  13157  -67.3                   00   88  17177  -61.7                   00  600                   320 010
      00  300   9370  -45.7      130 009       00  758   2497    4.0  91               00  150  13850  -65.9      290 022       00   83                   320 007       00  582   4637   -5.9  29        
      00  257  10382  -54.1                   00  702                   110 005       00  135  14492  -64.3                   00   81  17688  -63.7                   00  500   5810  -14.9  28 330 014
      00  250  10550  -55.1      140 013       00  700   3145    3.4  52 090 009       00  106  15971  -64.3                   00   73  18331  -60.5                   00  494   5901  -15.5  29        
      00  219  11387  -59.7                   00  696   3191    3.2  35               00  100  16330  -63.5      290 015       00   70  18590  -60.5      320 009       00  400   7460  -25.9  31 340 014
      00  200  11960  -57.9      140 015       00  562   4882   -9.5  26               00   70  18530  -61.5      310 008       00   50  20690  -59.9      330 010       00  370                   350 015
      00  183  12522  -56.7                   00  550   5048   -9.5  26         10338 00 1018     52   12.8  62 250 005       00   42  21781  -59.3      330 010       00  310   8253  -40.1            
      00  160  13367  -59.9                   00  532                   050 003       00 1000    205   12.2  67 260 005 10548 00  974    456    2.6  89 260 002       00  300   9480  -42.1      340 014
      00  150  13770  -59.9      080 002       00  500   5800  -13.5  22 040 008       00  962    528   11.2  94               00 1000    234                          00  250  10680  -52.5      340 015
      00  115  15430  -59.9      350 002       00  453   6540  -20.7  24               00  900                   290 013       00  940    740   10.0  74               00  225  11352  -58.5            
08302 00 1022     54   18.2  76 080 005       00  400   7460  -26.7  25 020 008       00  895   1127    9.4 100               00  850   1576   10.5   2 310 008       00  200  12090  -62.9      340 016
      00  940                   070 013       00  339                   310 020       00  850   1560    9.6  71 290 014       00  820                   290 006       00  195  12246  -63.9            
      00  890   1222   12.4  92                 00  323   8965  -38.9                   00  848   1580    9.4  66               00  730   2821    1.8  29               00  156  13595  -69.5      330 010
      00  695   3254    2.4  55                 00  300   9460  -44.1      350 011       00  820   1857    8.0  66               00  700   3159    1.2  10 290 007       00  150  13830  -69.3      330 010
      00  662                   180 004       00  270  10161  -47.7                   00  800   2061    9.0  78               00  690   3275    1.2   5               00  133  14550  -68.5            
      00  578   4712   -8.7 100                 00  250  10640  -50.5      310 024       00  766   2418    6.0  81               00  500   5790  -14.3   8 310 008       00  120  15172  -65.1            
      00  504                   120 012       00  200  12070  -58.5      350 012       00  732   2787    2.8  89               00  490   5943  -15.1   9               00  110  15700  -66.9            
      00  375   7919  -31.5  36                 00  175  12904  -61.1                   00  700   3151    2.6  60 300 015       00  400   7440  -26.3  11 300 009       00  100  16270  -65.5      330 008
      00  250  10650  -55.1      110 013       00  164                   330 043       00  559   4928   -9.5  48               00  300   9460  -41.1      290 009       00   88  17055  -61.3            
      00  226  11286  -60.7                   00  150  13860  -61.5      010 008       00  545   5124   -9.5  19               00  250  10670  -52.1      300 009       00   81  17565  -65.1            
      00  201  12022  -56.9                   00  148  13944  -59.3                   00  500   5790  -14.7  16 290 019       00  200  12080  -62.3      300 008       00   70  18460  -62.7      330 010
      00  184                   110 006       00  145                   310 008       00  487   5989  -16.5   7               00  165  13244  -70.7                   00   64  19014  -61.3            
      00  107                   180 002       00  128  14854  -58.9      330 007       00  459   6434  -16.9   7               00  150  13810  -69.5      310 008       00   55                   330 008
      00   70  18600  -60.5      280 004       00  117  15415  -61.1                   00  400   7450  -25.3   7 300 023       00  120  15159  -64.1                   00   50  20550  -60.1      320 006
08495 00 1018      3   21.0  87 070 007       00  100  16390  -58.7      020 005       00  348   8444  -33.5   7               00  105  15974  -65.5                   00   42  21641  -59.1            
      00 1000    162   19.6  83                 00   99                   320 006       00  312   9199  -40.5                   00  100  16270  -64.5      320 004       00   37  22433  -60.3            
      00  985                   100 013       00   80                   020 008       00  300   9470  -42.1      300 025       00   90                   330 003       00   34  22965  -56.3            
      00  918                   110 015       00   79  17865  -60.3                   00  272  10128  -45.9                   00   70  18470  -61.1      330 004       00   30  23770  -56.3      300 005
      00  898   1076   14.0  83                 00   74  18276  -56.9                   00  250  10670  -50.1      290 030       00   50  20570  -60.1      330 005       00   23  25459  -55.9            
      00  875   1295   16.0  63                 00   73                   360 008       00  200  12090  -61.5      290 028       00   30  23770  -57.9      330 006       00   20  26350  -51.9      270 011
      00  862   1422   15.2  55                 00   70  18620  -58.5      360 008       00  177  12837  -67.5                   00   26  24674  -57.1                   00   18  26683  -50.5            
      00  850   1549   14.2  54 170 010       00   68  18802  -59.3                   00  150  13840  -64.9      290 022       00   23                   330 006       00   13  29169  -46.5            
      00  841                   170 010       00   57  19912  -57.3                   00  123  15049  -65.3                   00   22  25740  -53.5                   00   10  30920  -43.1      280 018
      00  802   2035   10.4  46                 00   50  20730  -58.9      020 006       00  100  16320  -64.3      300 013 10739 00  992    325    8.6  92 270 004       00    9  31633  -40.9            
      00  776   2309   10.2  37                 00   47  21118  -59.5                   00   80  17688  -63.3                   00 1000    248                          00    7  33349  -38.3      280 018
      00  701                   220 012       00   32  23543  -56.1                   00   70  18510  -61.3      300 010       00  968    520   12.4  62         11520 00  990    305    9.2  61 220 006
      00  700   3161    3.6  27 220 012       00    9                   020 007 10393 00 1008    100   13.8  47 260 008       00  892   1199    8.0  74               00 1000    218                    
      00  577   4697   -7.1  32         10035 00 1016     48   11.6  91 270 004       00 1000    179   13.4  51 270 009       00  850   1598   11.0  17 270 007       00  974                   280 007
      00  500   5800  -14.1  27 240 015       00 1000    176   12.2  88 280 007       00  950                   280 016       00  700   3194    3.8  15 300 008       00  943    709   12.6  44        
      00  411   7256  -25.1  25                 00  937    716    8.4  89               00  945    651   10.2  77               00  600                   300 011       00  914                   320 015
      00  400   7450  -26.5  25 260 012       00  920    867    8.0  75               00  925    829   12.4  88               00  500   5850  -12.9  24 300 009       00  891   1182   10.0  23        
      00  320   9018  -40.1                   00  912    939    7.4  78               00  880                   310 018       00  490   6004  -13.9  22               00  860   1476   10.0  15        
      00  300   9460  -44.3      270 016       00  893   1112    8.2  31               00  850   1537    7.4  88 310 019       00  450   6644  -18.9  12               00  850   1573    9.4  15 320 012
      00  267  10230  -50.7                   00  850   1521    8.0  24 300 021       00  840   1634    7.0  89               00  420   7154  -22.7  35               00  754   2559    6.0  11        
      00  250  10650  -52.3      300 021       00  816   1856    6.4  52               00  820   1832    7.4  90               00  400   7510  -25.3  34 300 012       00  720   2934    2.6  10        
      00  224                   300 022       00  795   2069    5.4  56               00  780                   300 016       00  380                   310 013       00  700   3161    2.6  15 310 016
      00  200  12080  -58.5      300 023       00  779   2235    4.4  65               00  775   2295    6.0  65               00  300   9530  -41.7      290 006       00  630                   310 012
      00  196  12207  -59.1                   00  725   2817    2.4  72               00  700   3128    2.4  84 300 016       00  250                   260 004       00  587   4560   -6.3  45        
      00  171                   300 015       00  700   3103     .2  72 310 027       00  680   3361    1.0  89               00  200  12160  -62.9      270 004       00  567   4829   -9.5  48        
      00  150  13880  -61.1      300 016       00  678   3358   -1.7  83               00  545   5107   -8.5  52               00  172  13077  -68.1                   00  547   5107   -9.1  44        
      00  145  14090  -61.7                   00  645   3754   -2.5  54               00  500   5770  -14.5  50 300 018       00  150  13900  -70.3      310 006       00  500   5800  -12.3  33 310 017
      00  125  15015  -59.1                   00  622   4040   -5.3  75               00  495   5846  -15.1  50               00  130                   310 007       00  405   7380  -21.9  24        
      00  103                   270 008       00  600   4322   -6.1  62               00  445   6647  -17.3  34               00  118  15341  -65.9                   00  400   7470  -25.5  22 330 017
      00  100  16400  -61.5      270 007       00  568   4749   -7.7  62               00  430                   300 015       00  110  15766  -67.3                   00  388                   330 016
      00   81                   270 005       00  500   5730  -15.5  70 300 029       00  400   7440  -23.9  32 300 018       00  107                   310 014       00  300   9520  -68.5      320 019
      00   70  18620  -60.5      320 005       00  463   6306  -18.9  33               00  370   8004  -28.5  30               00  100  16340  -65.5      310 008       00  271                   320 021
      00   65                   360 006       00  400   7380  -27.1  37 290 034       00  300   9470  -39.9  51 300 028       00   90  16984  -63.5      310 010       00  250  10740  -48.3      320 020
      00   51                   010 006       00  300   9390  -42.3      290 044       00  280   9938  -43.3             10866 00 1000      5   10.2  72               00  200  12180  -59.1      320 016
      00   50  20730  -58.7      010 006       00  250  10600  -51.5      290 043       00  250  10690  -47.9      300 035       00  967    535    7.2  92 210 003       00  175  13006  -64.7      320 015
      00   36                   360 003       00  219  11446  -58.5                   00  240                   300 036       00  944    735   12.8  67         11934 00  940    709    9.4  29 270 017
      00   30  23954  -56.7                   00  200  12010  -61.5      290 037       00  230  11236  -51.1                   00  873   1385    8.4  72               00 1000    185                    
08509 00 1006    115   17.8  78 360 007       00  191  12295  -62.7                   00  200  12130  -58.5      300 027       00  850   1599    8.0  57 270 007       00  915    823   12.6  30        
      00 1000    166   17.0  55 360 008       00  181  12624  -65.9                   00  185                   300 024       00  776   2348    7.0  11 280 009       00  900                   280 005
      00  956    546   14.0  77                 00  173  12900  -62.9                   00  170  13133  -66.5                   00  700   3188    2.2  21 310 008       00  880                   240 002
      00  850   1528    6.4  65 320 008       00  150  13780  -61.5      290 027       00  150  13890  -67.7      300 022       00  622                   320 012       00  864   1298    7.2  33        
      00  838   1645    7.6  73                 00  112  15589  -61.9      320 017       00  125  14997  -64.1                   00  540   5239   -8.9  24               00  830   1628    7.4  36        
      00  777   2262    3.8  77         10184 00 1018      5   12.6  83 280 008       00  100  16360  -66.7      310 019       00  500   5830  -13.3  39 310 010       00  800   1929    3.8  44        
      00  741   2646    2.8  19                 00 1000    151   11.6  81               00   98                   310 018       00  481   6124  -15.3  46 320 011       00  780   2134    3.8  56        
      00  737                   360 001       00  900   1021    5.8  70               00   86  17276  -62.7                   00  400   1480  -24.1  35 320 009       00  765                   360 003
      00  730   2767    3.0  16                 00  850   1494    7.8  39               00   70  18540  -62.9      310 018       00  385   1768  -25.7  31               00  736   2602     .6  54        
      00  700   3108    -.3  18 350 004       00  750   2516    3.6  20               00   65  18996  -63.1                   00  300   9520  -40.5                   00  708   2915    4.6  60        
      00  629   3953   -6.7  17                 00  710   2958    1.0  55               00   52  20380  -59.7                   00  272                   320 003       00  700                   330 025
      00  578   4613   -6.7  14                 00  700   3074     .4  55               00   50  20630  -59.7      310 017       00  250  10740  -50.9      340 003       00  680                   320 021
      00  559   4872   -9.7  14                 00  570   4693   -8.5  34               00   32                   310 016       00  220  11559  -57.9                   00  678   3267    4.6  52        
      00  500   5720  -15.7  42 250 004       00  500   5700  -16.1  42               00   30  23820  -60.9      310 017       00  166  13289  -69.1                   00  625                   320 009
      00  467   6231  -19.3  13                 00  430   6820  -23.3  43               00   28  24249  -61.3                   00  140  14306  -69.7                   00  599   4251   -8.5  57        
      00  417                   010 008       00  400   7340  -26.3  34               00   22                   310 021       00  108  15870  -65.1                   00  550                   310 013
      00  400   7360  -29.3  19 010 005       00  320   8912  -38.9                   00   20  26370  -56.5      310 020       00   93  16781  -65.3      320 010       00  500   5627  -17.9  74
```

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
11934	00	470	6080	-17.3	65		
	00	450				340	024
	00	430	6753	-19.8	33		
	00	400				340	018
	00	250				340	029
	00	200				330	023
	00	164	13229	-67.7			
	00	157	13493	-64.7			
	00	130	14638	-66.9			
	00	86				320	007
	00	73	18188	-59.5			
	00	70	18450	-59.7		320	007
	00	60	19413	-60.1		320	010
12330	00	1008	92	14.6	51	270	012
	00	1000	156	14.0	51	280	016
	00	924	815	9.0	71		
	00	890	1125	9.6	91		
	00	850	1511	5.8	98	310	024
	00	830	1706	6.6	100		
	00	790	2112	8.4	61		
	00	750				310	034
	00	700	3105	2.8	69	300	016
	00	657	3614	-.7	40		
	00	627	3985	-3.7	68		
	00	600	4331	-5.3	58		
	00	551				310	050
	00	500	5740	-14.7	86	310	040
	00	400	7400	-24.9	28		
	00	300	9420	-40.3			
	00	268	10179	-46.7			
	00	250	10640	-50.3			
	00	200	12070	-60.1			
	00	186	12519	-63.5			
	00	169	13108	-62.7			
	00	150	13840	-65.1			
	00	50				310	040
12374	00	1012	104	14.2	44	250	010
	00	1002	104	14.2	44	250	010
	00	1000	111	14.0	44	250	010
	00	877	1192	2.2	37		
	00	874				310	029
	00	860	1351	6.4	33		
	00	850	1450	6.6	31	310	028
	00	820	1745	7.0	20		
	00	700	3020	-1.9	16	300	032
	00	543	4986	-15.9	70		
	00	500	5620	-20.5	68	310	032
	00	400	7220	-32.7	35	310	040
	00	387	7452	-34.5	34		
	00	331	8529	-41.5			
	00	300	9190	-44.5		310	042
	00	274	9784	-47.1			
	00	266				310	047
	00	250	10410	-50.9		310	045
	00	200	11840	-59.3		310	040
	00	177	12597	-64.1			
	00	158	13290	-65.3			
	00	150	13640	-62.9		310	029
	00	149	13681	-62.5			
	00	100	16110	-61.3		310	013
	00	97				310	010
	00	83	17268	-60.5		320	018
	00	70	18340	-60.7		320	018
	00	69	18430	-60.7			
	00	64	18900	-58.9			
	00	62				310	012
	00	59	19408	-60.9			
12425	00	1007	119	11.6	58	270	007
	00	1000	175	11.2	54	280	011
	00	960	514	10.0	53		
	00	945	646	11.0	71		
	00	915	912	8.8	94		
	00	888	1159	7.8	100		
	00	870	1328	8.6	100		
	00	850	1528	7.4	100	320	022
	00	831	1713	6.4	100		
	00	810	1923	8.6	49		
	00	783	2202	7.2	61		
	00	756	2489	5.4	33		
	00	721	2874	2.8	75		
	00	707				310	043
	00	700	3119	1.0	82	310	040
	00	650	3710	-2.9	97		
	00	600	4340	-6.1	70		
	00	530				300	022
	00	500	5740	-16.3	71	110	032
	00	482	6015	-18.3	71	310	038
	00	460	6364	-18.3	59		
	00	434				320	027
	00	427	6916	-21.9	58		
	00	400	7390	-25.3	42	330	030
	00	300	9420	-40.5		320	039
	00	286	9511	-41.1			
	00	250	10630	-50.3			
	00	228	11225	-55.1			
	00	200	12060	-61.3			
	00	153	13689	-69.7			
	00	150	13800	-68.3			
	00	137	14349	-64.7			
	00	128	14764	-64.7			
12843	00	1008	140	7.8	61	200	003
	00	1000	205	9.0	57	280	008
	00	982	356	12.6	50		
	00	981				280	008
12843	00	957	571	11.0	46		
	00	940	721	13.8	35		
	00	887	1206	10.4	11		
	00	871	1358	11.6	14		
	00	850	1565	10.2	25	320	015
	00	826	1802	8.2	39		
	00	800	2065	7.8	10		
	00	751	2581	3.6	6		
	00	730	2811	3.2	8		
	00	700	3148	1.0	55	330	015
	00	675				330	015
	00	625	4048	-5.3	58		
	00	600	4368	-5.3	49		
	00	570	4768	-7.9	62		
	00	500	5780	-14.1	51	340	012
	00	470	6246	-18.1	49		
	00	456	6472	-17.5	41		
	00	400	7440	-22.9	23	360	021
	00	300	9480	-38.5	20	010	019
	00	280				010	019
	00	250	10710	-48.7		360	016
	00	200	12140	-59.7		360	014
	00	156	13664	-67.9			
	00	150	13900	-67.7		020	016
	00	121	15195	-67.1			
	00	112	15665	-64.1			
	00	100	16360	-64.3		340	013
12982	00	1017	84	1.6	90	180	002
	00	1000	217	6.5	70	280	010
	00	986	334	12.6	50		
	00	945	689	12.6	20		
	00	918				300	010
	00	886	1225	8.8	39		
	00	867	1404	8.8	15		
	00	850	1571	7.8	21	320	009
	00	800	2067	4.4	45		
	00	707	3060	-1.9	59		
	00	700	3141	-1.9	50	340	014
	00	687	3290	-1.9	36		
	00	666	3536	-3.9	50		
	00	650				340	014
	00	600	4359	-3.9	36		
	00	500	5770	-14.7	60	350	015
	00	414	7173	-24.1	43		
	00	400	7420	-24.1	57	010	015
	00	300	9460	-39.3	32	010	015
	00	250	10680	-49.7		020	017
	00	220	11504	-56.7			
	00	200	12100	-59.7		020	017
	00	194				020	017
	00	189	12452	-61.3			
	00	157	13581	-69.5			
	00	150	13850	-68.5		330	008
	00	130	14716	-64.5			
	00	100	16330	-62.9		330	008
	00	70	18540	-60.5		300	004
	00	54				300	004
	00	50	20640	-58.7		300	004
13130	00	1012	131	2.4	95	010	001
	00	1000	229	12.0	62	350	003
	00	850	1609	12.0	40	300	005
	00	700	3192	1.0	51	010	008
	00	500	5810	-13.1	43	350	011
	00	400	7460	-25.5	34	350	012
	00	300	9470	-41.9		030	011
	00	200	12090	-62.5		360	007
	00	150	13820	-68.7		010	005
	00	100	16260	-65.3		340	005
13275	00	1000	243	8.0	81	270	004
	00	971	482	10.2	43		
	00	918	846	8.2			
	00	906	1055	9.4			
	00	850	1581	7.4		350	009
	00	804	2037	5.4	42		
	00	707	3066	-5.1	95		
	00	700	3128	-3.9	82	350	009
	00	688	3265	-1.9	63		
	00	608	4238	-6.7	38		
	00	500	5740	-17.3	28	360	015
	00	476	6107	-19.9	27		
	00	451	6505	-23.3	52		
	00	400	7370	-28.7	13	360	015
	00	325	8822	-40.1			
	00	300	9360	-44.7		360	016
	00	286				360	016
	00	250	10550	-54.5		010	014
	00	237	10890	-57.1			
	00	232	11025	-56.7			
	00	202	11885	-65.3			
	00	200	11950	-65.7		010	015
	00	174				030	016
	00	172	12854	-71.5			
	00	152	13592	-67.1			
	00	150	13670	-67.3		010	014
	00	136	14257	-69.7			
	00	123	14858	-68.3			
	00	116	15207	-71.7			
	00	100	16080	-68.9		340	008
	00	87	15919	-66.1			
	00	70	18250	-65.5		320	004
	00	59				320	003
	00	53	19944	-65.1			
	00	50	20280	-63.1		300	005
	00	42	21366	-58.1			
13275	00	30	23490	-55.1		280	008
	00	22	25479	-53.3			
15420	00	1011	100	6.6	83	250	005
	00	1000	193	7.4	70	280	010
	00	987	301	9.0	46		
	00	920	879	6.6	45		
	00	850	1528	6.2	61	360	012
	00	780	2232	8.0	75		
	00	700	3110	-.7	84	010	015
	00	625	4003	-7.3	90		
	00	605	4257	-6.7	67		
	00	520	5420	-15.1	80		
	00	500	5720	-66.7		360	024
	00	407	7092	-24.3	57		
	00	400	7370	-25.1	57	010	028
	00	353	8267	-31.1	65		
	00	300	9400	-39.7	64	010	034
	00	250	10650	-48.9		010	032
	00	200	12060	-59.1		010	030
	00	166	13206	-67.1			
	00	150	13850	-64.3		020	022
	00	137	14407	-62.1			
	00	110	15761	-63.1			
	00	100	16320	-62.7		010	017
	00	70	18530	-61.1		360	014
15480	00	1021	17	7.4	70	270	006
	00	1000	182	8.0	66	270	012
	00	984	315	8.4	66		
	00	850	1492	-.5	73	310	012
	00	836	1624	-1.5	69		
	00	786	2118	2.2	95		
	00	770				350	015
	00	700	3050	-3.1	91	350	018
	00	500	5640	-17.5	89	010	018
	00	400	7280	-26.5	89	360	037
	00	394	7388	-27.1	91		
	00	360				350	029
	00	300	9300	-41.1		360	029
	00	250	10520	-49.9		360	037
	00	200	11950	-59.9		350	041
	00	170	12973	-56.7			
	00	150	13710	-62.1		030	029
	00	146	13877	-61.1			
	00	100	16230	-61.1		330	028
	00	70	18450	-58.9		330	020
	00	66				330	014
	00	60	19420	-57.9		330	014
15614	00	1000	215				
	00	956	595	6.4	56	340	005
	00	932	803	6.2	52		
	00	877	1298	2.8	48	310	014
	00	860	1457	5.4	45		
	00	850	1550	4.8	45	310	006
	00	800	2042	3.0	60		
	00	773	2320	3.0	80		
	00	700	3110	-1.5	88	020	015
	00	600	4323	-7.3	80	020	009
	00	546	5051	-11.7	83		
	00	500	5720	-14.1	55	010	015
	00	444	6612	-19.3	49	010	014
	00	400	7370	-25.9	57	020	011
	00	300	9380	-41.5		030	016
	00	250	10591	-51.1		030	024
	00	200	12010	-61.3		030	020
	00	172	12928	-69.5			
	00	150	13750	-66.3			
	00	100	16220	-63.9			
16044	00	1019	92	7.6	86	000	000
	00	1000	250	11.4	74	000	000
	00	989				130	001
	00	978				200	002
	00	917	967	7.2	66	280	003
	00	856	1537	11.4	35		
	00	850	1598	11.2	35	300	003
	00	700	3197	1.4	44	020	005
	00	677	3465	-.3	43	010	005
	00	606	4344	-4.1	33	340	008
	00	539	5255	-11.5	40		
	00	513	5633	-13.1	43	350	011
	00	500	5830	-14.7	46	350	009
	00	430	6951	-24.1	52		
	00	400	7480	-27.5	41	350	009
	00	369	8056	-31.5	32		
	00	320	9047	-40.1		020	007
	00	300	9490	-44.3		010	007
	00	262	10383	-51.9			
	00	250	10650	-54.1		030	007
	00	200	12090	-64.5		020	004
	00	197	12182	-65.3		020	005
	00	150	13820	-70.3		360	004
	00	147	13940	-70.9			
	00	100	16240			340	004
	00	70	18400	-64.7		340	006
	00	50	20430	-61.7		340	003
	00	37	22306	-59.3		340	004
	00	30	23670	-55.5		300	006
	00	20	26300	-48.5		280	006
	00	15	28214	-43.5		270	010
16080	00	1019	103	8.0	92	000	000
	00	1000	261	13.0	62	300	001
	00	920				310	003
	00	913	1018	8.4	10		
	00	895	1183	10.0	18		
	00	850	1635	10.4	20	280	004
16080	00	819	1944	11.0	20		
	00	700	3240	3.8	20	360	002
	00	635	4024	-.7	18		
	00	550	5151	-9.9	67		
	00	538	5321	-11.3	52		
	00	526	5494	-10.7	30		
	00	500	5800	-13.1	30	020	003
	00	484	6047	-14.5	26		
	00	427				060	003
	00	400	7550	-26.5	25	060	003
	00	357	8359	-33.9	22		
	00	300	9550	-43.3		060	006
	00	266	10348	-50.3			
	00	250	10700	-53.1		090	003
	00	200	12150	-63.7		110	006
	00	185	12305	-65.1			
	00	163				120	007
	00	158	13577	-68.5			
	00	150	13890	-68.3		100	005
	00	100	16340	-65.3		040	004
	00	70	18480	-62.9		360	004
	00	50	20580	-60.3		340	004
	00	32	23383	-57.1		330	006
16242	00	1032	5	12.0	73	000	000
	00	1000	268	14.0	54	310	005
	00	850	1617	8.6	10	030	003
	00	700	3207	2.2	13	020	003
	00	500	5850	-13.5	10	080	006
	00	400	7510	-27.1	37	090	009
	00	300	9510	-43.5		080	010
	00	200	12120	-63.1		120	012
	00	150	13870	-64.3		090	008
	00	100	16350	-63.3		360	004
	00	70	18530	-62.1		320	004
	00	50	20600	-60.7		310	004
	00	45				310	004
	00	33				290	010
	00	30	23840	-56.5		290	006
	00	20	26430	-53.3		270	003
	00	12	29749	-48.3		250	007
16320	00	1030	7	16.0	63	350	004
	00	1000	251	13.2	71	330	008
	00	995				330	009
	00	945	721	7.8	84		
	00	889	1224	7.8	34		
	00	876	1345	6.8	39		
	00	850	1593	6.6	45	360	008
	00	822	1867	6.4	52		
	00	700	3169	-.9	40	360	008
	00	682	3376	-2.1	36		
	00	612	4227	-7.7			
	00	550	5048	-13.7	51		
	00	535	5260	-9.9	21		
	00	506				030	012
	00	500	5780	-14.1	22	030	012
	00	400	7430	-27.1	27	030	012
	00	323	8830	-40.1			
	00	300	9430	-45.1		030	019
	00	270				040	021
	00	250	10600	-54.7		040	019
	00	227	11210	-59.9			
	00	200	12010	-64.5		030	014
	00	182	12581	-68.1			
	00	150	13740	-67.5		010	010
	00	138				010	008
	00	110	15611	-66.9			
	00	100	16190	-65.9		010	001
	00	78				330	003
	00	71				270	002
	00	70	18400	-62.1		240	003
	00	65				220	002
	00	55	19891	-62.1			
	00	50	20400	-61.1		220	003
	00	30	23680	-54.5		210	009
	00	28				200	008
	00	20	26310	-49.3		200	004
16560	00	1031	7	16.0	67	080	002
	00	1015	131	16.4	48		
	00	1000	257	15.2	51	120	006
	00	930				160	006
	00	912	1026	8.6	76		
	00	860	1510	8.6	53		
	00	850	1612	10.8	43	140	002
	00	848	1632	11.4	43		
	00	742				100	002
	00	700	3202	1.0		010	003
	00	690				020	003
	00	662				230	003
	00	637				040	002
	00	626	4090	-4.9			
	00	540				070	003
	00	500	5820	-16.1		080	006
	00	467	6330	-19.7			
	00	400	7460	-29.1		080	008
	00	355	8300	-36.9			
	00	300	9440	-46.5		100	016
	00	250	10600	-55.3		110	023
	00	229				110	027
	00	212	11633	-63.1			
	00	200	12010	-63.1		110	024
	00	150	13780	-63.3		130	003
	00	133				140	001
	00	100	16270	-63.5		160	001
	00	98	16394	-63.5		160	001
16596	00	1014	136	13.4	74	070	003
	00	1000	254	14.4	63		
	00	897	1157	6.6	77		
	00	870	1407	6.4	65		
	00	850	1604	6.4	56	050	006
	00	820	1898	6.4	33		
	00	700	3179	.2	29	010	006
	00	614	4218	-5.1	32		
	00	500	5800	15.6	91	050	008
	00	467	6343	-19.3	27		
	00	411	7276	-28.5	27		
	00	400	7440	-30.3	29	080	009
	00	340	8573	-40.1			
	00	300	9410	-48.3		270	010
	00	280	9860	-52.3			
	00	213	11600	-59.7			
	00	106	15906	-65.3			
16716	00	1027	14	8.6	57	000	000
	00	1012	132	10.2	53		
	00	1000	231	9.4	53	360	002
	00	903	1066	3.4	44		
	00	878	1293	3.2	41		
	00	850	1557	1.4	34	020	010
	00	834	1710	.4	31		
	00	779	2257	.4	34		
	00	762	2434	.8	55		
	00	714	2954	-1.5	69		
	00	700	3113	-1.5	59	010	015
	00	663	3545	-1.5	39		
	00	603				010	016
	00	557				020	010
	00	548	5033	-11.5	40		
	00	500	5730	-17.7	49	010	015
	00	473	6142	-21.3	53		
	00	400	7360	-28.7	30	040	023
	00	330	8705	-40.1			
	00	300	9350	-45.1		050	036
	00	250	10540	-54.1		060	039
	00	233				060	041
	00	228	11126	-58.1			
	00	200	11950	-56.5		030	017
	00	199	11982	-56.1			
	00	177				340	014
	00	153	13639	-59.7		360	029
17062	00	850	1532	-2.9	76	350	010
	00	112	15812	-62.3		270	010
17130	00	919	894	2.6	51	300	006
	00	1000	83				
	00	850	1518	-3.1	68	320	006
	00	730	2698	-13.7	90		
	00	716	2846	-11.1	33		
	00	700	3019	-11.1	36	350	011
	00	500	5550	-24.7	42	350	015
	00	400	7150	-32.7	22	020	041
	00	300	9120	-45.7		030	051
17220	00	1024	25	9.6	37	080	010
	00	1000	221	8.0	36	030	013
	00	935				020	025
	00	881	1250	.2	43		
	00	862	1425	2.2	10		
	00	850	1539	2.0	13	010	020
	00	756				340	016
	00	738	2670	-1.5	46		
	00	700	3090	-2.9	42	340	021
	00	625				340	035
	00	620	4045	-5.9	35		
	00	570				360	022
	00	545	5041	-13.1	32		
	00	500	5690	-18.9	49	360	035
	00	458	6336	-24.7	69		
	00	400	7310	-31.1	90	360	051
	00	352				010	062
	00	334	8542	-48.7			
	00	300	9290	-45.5		020	072
	00	266	10081	-51.9			
	00	250	10480	-54.5		040	101
	00	214	11459	-61.9			
	00	200	11890	-59.9		020	101
	00	177	12659	-56.5			
	00	150	13700	-59.5		020	082
	00	122	14983	-62.9			
17280	00	933	665	10.8	84	290	006
	00	1000	100				
	00	889	1063	9.4	76		
	00	850	1432	6.6	74	260	008
	00	700	2995	-5.1	91	240	020
	00	684	3176	-6.5	93		
	00	663	3420	-4.7	12		
	00	555	4795	-13.5			
	00	534				200	031
	00	500	5580	-19.9		200	027
	00	465				210	026
	00	400	7200	-32.1		210	035
	00	322				210	062
	00	300	9170	-41.1		210	069
	00	250	10380	-51.3		220	068
	00	200	11810	-54.1		230	077
	00	177	12592	-55.3			
	00	150	13650	-54.7		230	075
	00	137	14230	-54.5			
	00	122				230	069
	00	100	16220	-60.7		240	064
17603	00	1003	116	13.4	47	290	002
	00	1000	138	13.6	44		

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
603	00	986	257	14.2	41		
	00	880	1201	6.0	56		
	00	850	1487	5.4	45		
	00	823	1750	5.0	30		
	00	808	1900	6.2	20		
	00	760	2400	5.0	15		
	00	700	3065	.6	14		
	00	500	5680	-17.5	14		
	00	489	5846	-19.3	13		
	00	400	7310	-26.7	16		
	00	364	7984	-31.5	14		
	00	350	8262	-30.7	14		
	00	303	9269	-38.7	10		
	00	300	9340	-39.3	10		
	00	250	10570	-46.3			
	00	212	11653	-51.5			
	00	200	12040	-51.3			
	00	165	13282	-54.3			
	00	150	13890	-57.3			
	00	122	15182	-62.1			
	00	102	16294	-60.3			
	00	100	16420	-60.7			
	00	92	16936	-62.7			
	00	70	18630	-58.7			
	00	67	18905	-58.3			
	00	50	20740	-59.5			
	00	46	21262	-59.7			
	00	42	21783	-95.5			
	00	30	24000	-53.5			
	00	20	26610	-51.7			
606	00	1003	235	13.4	47		
	00	1000	138	13.6	44		
	00	986	257	14.2	41		
	00	880	1201	6.0	56		
	00	850	1487	5.4	45		
	00	823	1750	5.0	30		
	00	808	1900	6.2	20		
	00	760	2400	5.0	15		
	00	700	3065	.6	14		
	00	500	5680	-17.5	14		
	00	489	5846	-19.3	13		
	00	400	7310	-26.7	16		
	00	364	7984	-31.5	14		
	00	350	8262	-30.7	14		
	00	303	9269	-38.7	10		
	00	300	9340	-39.3	10		
	00	250	10570	-46.3			
	00	212	11653	-51.5			
	00	200	12040	-51.3			
	00	165	13282	-54.3			
	00	150	13890	-57.3			
	00	122	15182	-62.1			
	00	100	16420	-60.7			
046	00	984	20	-10.7	86	280	004
	00	1000	-142				
	00	850	1141	-14.3	87	360	002
	00	700	2598	-20.3	84	310	002
	00	500	5020	-34.1	80	130	016
	00	400	6550	-44.1		130	025
	00	300	8440	-49.7		140	018
	00	200	11120	-47.1		220	009
	00	150	13020	-48.1		220	008
	00	100	15680	-50.9		240	003
	00	70	17980	-54.1		270	004
	00	50	20120	-58.3		270	006
	00	30	23340	-60.5		300	007
	00	20	25860	-60.1		300	004
	00	10	30200	-58.7		280	005
	00	6	33428	-56.1			
069	00	985	8	-4.9	90	280	006
	00	1000	-130				
	00	850	1160	-10.5	91	170	010
	00	700	2630	-17.3	89	170	012
	00	500	5080	-31.7	55	160	026
	00	400	6630	-40.9		150	045
	00	300	8540	-53.3		150	050
	00	200	11160	-49.7		180	021
	00	150	13040	-49.9		200	011
	00	100	15680	-50.9		320	013
	00	70	17990	-53.7		240	006
	00	50	20140	-56.7		230	004
	00	30	23360	-59.3		290	009
	00	20	25900	-59.9		290	009
	00	10	30220	-60.3		300	012
	00	4	35973	-57.3			
107	00	999	18	-7.1	87	020	010
	00	1000	14				
	00	850	1262	-15.9	90	180	003
	00	700	2703	-24.5	87	230	007
	00	500	5060	-43.7		260	016
	00	400	6540	-50.7		110	069
	00	300	1460	-28.5	91		
	00	70	18110	-52.1		300	011
	00	50	20180	-55.1		290	014
	00	30	23420	-55.7		050	120
	00	20	25960	-60.1		310	010
0274	00	986	20	-4.1	90	160	006
	00	1000	-89				
	00	850	1180	-13.1	90	270	007
	00	700	2640	-18.1	88	230	007
	00	500	5070	-34.1	80	180	014
	00	400	6600	-42.1		150	030
	00	300	8510	-52.5		170	021
	00	200	11130	-51.1		270	006
20274	00	150	13000	-50.5		280	007
	00	100	15630	-52.5		290	006
20292	00	994	13	-3.9	82	090	010
	00	1000	-21				
	00	850	1232	-13.1	93	100	012
	00	700	2700	-17.3	65	110	012
	00	500	5160	-32.1	28	080	012
	00	400	6710	-41.3		070	009
	00	300	8610	-54.5		080	005
	00	200	11170	-52.9		070	004
	00	150	13030	-52.3		350	003
	00	100	15630	-52.3		300	004
	00	70	17960	-52.5		280	007
	00	50	20130	-53.5		280	006
20353	00	988	8	-6.5	86	270	014
	00	1000	-90				
	00	850	1174	-11.9	85	270	014
	00	700	2635	-20.1	64	260	010
	00	500	5080	-29.7	29	250	024
	00	400	6640	-37.7	29	260	030
	00	300	8570	-51.1		270	032
	00	200	11180	-48.3		280	011
	00	150	13060	-49.3		280	010
	00	100	15710	-51.5		280	008
	00	70	18020	-53.1		280	010
	00	50	20010	-55.7		280	009
	00	30	23410	-58.3		280	005
	00	20	25960	-58.5		290	007
	00	10	30330	-57.9		280	009
	00	3	37949	-56.3			
20667	00	996	6	-2.5	71	270	005
	00	1000	-28				
	00	850	1237	-12.7	93	240	009
	00	700	2715	-16.7	38	270	013
	00	500	5200	-28.3	81	280	019
	00	400	6760	-40.3		280	030
	00	300	8690	-54.9		290	029
	00	200	11260	-53.1		290	014
	00	150	13120	-52.3		280	013
	00	100	15730	-53.9		280	010
20674	00	994	45	-2.7	83	270	005
	00	1000	-1				
	00	850	1267	-11.9	88	260	011
	00	700	2732	-18.3	37	280	012
	00	500	5180	-29.9	45	310	026
	00	400	6730	-42.3		330	026
	00	300	8620	-55.1		320	028
	00	200	11210	-52.5		300	015
	00	150	13080	-52.3		300	011
	00	100	15690	-53.1		280	008
	00	70	17980	-56.7		290	009
	00	50	20100	-57.9		280	008
	00	30	23310	-59.9		280	010
	00	20	25840	-59.3			
20744	00	983	24	-4.9	78	110	018
	00	1000	-17				
	00	850	1160	-6.5	81	170	006
	00	700	2660	-14.5	80	170	015
	00	500	5160	-27.3	74	220	014
	00	400	6730	-38.7	74	210	018
	00	300	8650	-51.1		250	017
	00	200	11220	-54.3		250	018
	00	150	13070	-52.9		250	015
	00	100	15690	-53.3		260	012
	00	70	17970	-55.9		270	010
	00	50	20110	-56.9		280	010
	00	30	23320	-59.9		280	010
	00	20	25850	-61.3		290	009
20891	00	989	34	-4.3	90	290	006
	00	1000	-110				
	00	850	1210	-9.9	96	320	013
	00	700	2680	-18.5	90		
	00	500	5130	-33.3	84		
	00	400	6670	-42.1		070	016
	00	300	8570	-53.9		070	009
	00	200	11170	-49.9		090	004
	00	150	13050	-50.7			
	00	100	15680	-51.7			
	00	70	18090	-57.1		270	005
	00	50	20210	-58.5		280	010
	00	30	23440	-60.1		270	015
	00	20	25980	-58.5		220	019
	00	10	30400	-49.9		260	012
21358	00	1014	14	-7.9	80	250	002
	00	1000	130	-3.7	78	210	004
	00	850	1400	-13.3	100	180	003
	00	700	2920	-20.9	72	300	005
	00	500	5320	-38.1	64	070	005
	00	400	6820	-48.5		040	009
	00	300	8670	-58.9		030	011
	00	200	11260	-50.7		350	008
	00	150	13130	-49.9		300	003
	00	100	15780	-51.7		270	002
21432	00	1008	13	-7.5	88	140	010
	00	1000	75	-6.9	87		
	00	850	1333	-12.9	81	160	015
	00	700	2794	-19.1	59	140	012
	00	500	5220	34.4	63	130	012
	00	400	6750	-45.1		120	004
	00	300	8620	-57.1		290	005
	00	200	11190	-53.7		280	005
	00	150	13040	-52.9		290	003
	00	100	15650	-53.1		270	004
	00	70	17940	-54.9		260	008
21432	00	50	20090	-56.1		260	008
	00	30	23330	-57.3		250	017
	00	20	25980	-57.9		240	012
21504	00	988	32	-2.9	90	070	010
	00	1000	-62				
	00	850	1208	-11.3	89	100	010
	00	700	2687	-15.1	88	110	007
	00	500	5160	-31.7	89	100	007
	00	400	6700	-42.3		100	008
	00	300	8600	-54.3		080	004
	00	200	11180	-52.1		140	003
	00	150	13050	-51.9			
	00	100	15670	-52.9		260	003
	00	70	17960	-54.7		250	006
	00	50	20110	-56.1		270	007
	00	30	23360	-56.5		250	010
	00	20	25930	-56.1		250	015
	00	10	30330	-55.9		240	014
21647	00	1007	23	-4.5	81	140	015
	00	1000	78	-4.9	80		
	00	850	1336	-13.3	77	140	011
	00	700	2783	-20.1	73	140	010
	00	500	5230	-34.1	48	290	004
	00	400	6760	-43.5		310	017
	00	300	8650	-56.3		310	019
	00	200	11220	-52.9		310	009
	00	150	13070	-51.1		290	008
	00	100	15710	-52.3		270	008
21824	00	983	2	-3.5	81	110	004
	00	1000	-60				
	00	954	322	-5.3	83		
	00	926	556	-5.3	84		
	00	921	598	-3.3	84		
	00	864	1101	-6.1	91		
	00	850	1229	-5.3	91	120	005
	00	843	1294	-4.9	90		
	00	700	2737	-13.1	90	170	003
	00	592	3997	-19.9	87		
	00	500	5230	-29.3	84	180	011
	00	400	6790	-40.1		200	014
	00	363	7447	-44.1			
	00	300	8690	-55.3		220	027
	00	266	9447	-61.3			
	00	250	9830	-61.3		210	019
	00	233	10267	-61.3			
	00	208	10984	-53.7			
	00	200	11240	-53.3		230	006
	00	150	13100	-51.7		260	006
	00	100	15730	-52.1		260	006
	00	70	18030	-54.1		250	009
	00	50	20180	-55.5		270	012
	00	35	22439	-58.3			
	00	30	23430	-56.7		260	017
	00	20	26010	-55.5		250	018
	00	10	30440	-52.9		240	025
	00	6	33806	-43.5			
21946	00	1002	48	-9.3	82	070	004
	00	1000	60	-8.9	82	110	005
	00	850	1317	-12.9	66	130	008
	00	700	2775	-21.3	78	120	003
	00	500	5220	-33.3	35	310	006
	00	400	6750	-42.7		330	018
	00	300	8640	-55.1		330	030
	00	200	11220	-53.3		310	011
	00	150	13080	-51.3		290	009
	00	100	15710	-51.7		290	009
21965	00	1009	38	-4.7	83	090	007
	00	1000	110	-5.1	83	110	012
	00	850	1363	-14.7	74	120	008
	00	700	2814	-21.9	78	130	005
	00	500	5210	-36.7	74	270	014
	00	400	6720	-47.3		260	017
	00	300	8470	-58.7		280	015
	00	200	11140	-52.5		280	009
	00	150	13010	-51.3		300	006
	00	100	15640	-51.3		270	007
21982	00	1012	3	-7.3	57	000	000
	00	1000	94	-7.9	22	020	001
	00	850	1339	-16.3	65	290	009
	00	824	1572	-18.1	59		
	00	774	2040	-18.1			
	00	700	2788	22.4	78	290	017
	00	500	5180	-39.5	80	290	016
	00	400	6670	-49.1		280	022
	00	300	8520	-56.7		280	021
	00	297	8584	-56.7			
	00	250	9690	-51.1		290	014
	00	207	10928	-47.1			
	00	200	11160	-47.3		290	006
	00	150	13060	-46.7		240	010
	00	100	15750	-46.9		230	010
	00	70	18090	-49.3		220	013
	00	6	34170	-50.1			
22113	00	968	63	3.4	96	290	004
	00	1000	-200				
	00	932				350	010
	00	928	403	1.0	100		
	00	900				330	010
	00	850	1102	-3.3	100	330	009
	00	784	1737	-6.5	100		
	00	766	1919	-5.7	100		
	00	760	1981	-6.1	100		
	00	700	2617	-10.5	91	330	010
	00	683				330	010
22113	00	628	3433	-15.1	80		
	00	555				330	007
	00	532	4674	-25.1	74		
	00	500	5120	-26.9	73	300	005
	00	498	5149	-27.1	73		
	00	400	6690	-39.3	63	250	004
	00	385				240	004
	00	331	7959	-49.3			
	00	315				220	008
	00	300	8610	-52.7		220	008
	00	290	8828	-54.1			
	00	266	9382	-54.7			
	00	209	10948	-48.3			
	00	200	11240	-48.9		250	011
	00	150	13120	-49.7		270	014
	00	100	15750	-52.5		280	013
	00	70	18030	-56.3		280	012
	00	60	19007	-57.1			
	00	53	19795	-55.7			
	00	50	20160	-56.7		290	014
	00	45	20825	-58.9			
	00	38				290	010
	00	30	23360	-60.9		280	008
	00	28				280	008
	00	20	25880	-62.1		280	013
	00	13				280	010
	00	12	28032	-62.9			
	00	11	29572	-59.5			
22217	00	971	26	5.4	86	340	003
	00	1000	-213				
	00	850	1100	-2.5	80		
	00	839	1203	-3.5	90		
	00	700	2620	-9.3	88	320	014
	00	636	3356	-12.9	73		
	00	612	3648	-15.3	66		
	00	500	5140	-27.7	66	300	013
	00	400	6700	-41.1		300	010
	00	300	8610	-52.1		290	011
	00	292	8785	-53.1			
	00	246	9903	-47.9			
	00	200	11280	-49.3		270	013
	00	150	13160	-50.1		270	016
	00	100	15790	-53.5		280	017
22271	00	972	10	.0	97	140	006
	00	1000	-220				
	00	941	267	.0	97		
	00	850	1076	-3.5	96	270	016
	00	800	1554	-4.7	97		
	00	745	2114	-4.7	99		
	00	730	2274	-5.5	100		
	00	700	2605	-7.1	100	180	012
	00	697	2638	-7.3	100		
	00	573	4143	-14.5	96		
	00	500	5160	-22.1	92	190	012
	00	400	6760	-33.7	74	180	015
	00	300	8720	-48.9		180	020
	00	281	9146	-52.7			
	00	250	9900	-52.7		180	020
	00	235	10300	-52.7			
	00	200	11360	-49.1		180	017
	00	150	13240	-49.5		240	015
	00	100	15890	-51.9		250	013
	00	70	18190	-53.9		270	020
	00	50	20340	-56.3		290	014
	00	30	23570	-58.9			
22522	00	973	10	5.2	92	300	005
	00	1000	-212				
	00	850	1103	-10.1	99	330	017
	00	700	2636	-9.5	98	330	016
	00	500	5160	-25.1	90		
	00	400	6750	-35.1	86		
	00	300	8690	-49.3		320	015
	00	200	11380	-45.1		310	013
	00	150	13290	-47.7			
	00	100	15950	-50.5		280	016
	00	70	18260	-53.1		290	013
	00	50	20420	-56.1		290	011
22550	00	971	5	.2	91	200	004
	00	1000	-232				
	00	932	336	.2	88		
	00	850	1068	-3.7	95	250	013
	00	760	1943	-8.9	97		
	00	717	2384	-8.9	97		
	00	700	2581	-10.1	96	250	019
	00	513	4911	-24.3	63		
	00	500	5100	-25.9	64	230	014
	00	400	6670	-38.7	59	200	013
	00	353	7518	-44.3			
	00	300	8600	-47.7		230	016
	00	272	9245	-49.3			
	00	250	9800	-48.9		240	015
	00	200	11270	-47.9		260	010
	00	150	13160	-50.5		250	012
	00	100	15780	-53.7		270	012
	00	70	18060	-56.5		280	013
	00	50	20180	-58.5		280	015
	00	30	23380	-60.7		270	014
	00	20	25900	-61.5			
22802	00	981	18	7.4	90	250	003
	00	1000	-139				
	00	850	1183	.4	87	330	015
	00	700	2713	-9.7	88	310	018
	00	500	5220	-26.7	84	320	018
	00	400	6800	-38.3	72	330	021
22802	00	300	8710	-50.9		320	023
	00	200	11380	-47.1		310	018
	00	150	13270	-50.9		300	016
	00	100	15900	-53.5		300	016
	00	70	18180	-55.3		310	012
	00	50	20310	-58.9		290	014
	00	30	23500	-61.1		300	010
	00	20	26020	-61.5		270	014
	00	10	30310	-61.7		280	010
	00	8	31716	-54.3			
	00	7	32572	-54.1			
22820	00	987	111	7.0	84	270	006
	00	1000	-175				
	00	881	875	3.0	86		
	00	850	1163	.0	86	320	013
	00	805	1595	-4.1	86		
	00	795	1694	-3.9	88		
	00	700	2699	-9.1	73	320	017
	00	554	4468	-20.7	70		
	00	500	5220	-26.9	75	320	017
	00	400	6780	-30.9	74	320	017
	00	334	8013	-48.7			
	00	327	8152	-50.5			
	00	300	9700	-50.1		320	020
	00	226	11570	-45.5			
	00	200	11380	-47.1		310	015
	00	197	11480	-47.1			
	00	150	13290	-50.5		310	016
	00	100	15920	-54.1		300	017
22845	00	964	121	3.0	100	230	003
	00	1000	-166				
	00	850	1140	.0	88	300	014
	00	700	2672	-8.3	91	280	016
	00	500	5200	-25.7	64	260	017
	00	400	6780	-38.5	58	260	013
	00	300	8710	-48.3		240	015
	00	200	11400	-45.3		250	013
	00	150	13310	-48.3		270	013
	00	100	15960	-51.7		270	012
23022	00	987	53	-2.1	93	200	007
	00	1000	-56				
	00	850	1235	-4.3	94	200	011
	00	700	2751	-10.1	90	210	013
	00	500	5270	-25.7	87	220	010
	00	400	6850	-37.7	80	230	014
	00	300	8760	-54.1		240	013
	00	200	11340	-53.7		270	018
	00	150	13200	-52.3		260	013
	00	100	15810	-53.7		270	010
	00	70	18090	-56.5		270	012
	00	50	20230	-56.5		280	009
	00	48	20489	-56.1			
	00	42	21332	-58.9			
	00	35	22475	-59.5			
23146	00	1003	2	-2.1	91	200	007
	00	300	8770	-53.1		280	030
	00	200	11330	-54.9		280	028
	00	150	13170	-56.1		290	015
	00	100	15750	-55.9		300	016
	00	70	18020	-55.9		280	012
	00	50	20150	-58.9		280	017
	00	30	23360	-59.7		280	020
	00	20	25890	-60.1		270	020
	00	10	30260	-56.9		260	030
	00	5	34699	-52.1			
23205	00	985	7	-2.3	79	180	012
	00	1000	-115				
	00	938	393	-5.7	82		
	00	918	564	1.2	69		
	00	882	885	.4	47		
	00	870	995	.4	51		
	00	850	1181	-1.3	59	210	015
	00	737	2208	-10.5	84		
	00	716	2522	-7.5	82		
	00	700	2702	-8.5	81	190	017
	00	500	5240	-24.1	64	210	015
	00	400	6830	-33.7	73	250	011
	00	300	8790	-48.5		240	015
	00	250	9960	-57.7		250	017
	00	237	10295	-60.3			
	00	211	11032	-52.7			
	00	200	11380	-52.5		230	014
	00	150	13250	-51.7		250	015
	00	100	15870	-52.7		290	013
	00	70	18170	-54.1		280	012
	00	68	18356	-54.3			
	00	65	18644	-56.5			
	00	50	20320	-56.5		280	012
	00	30	23550	-58.1		270	014
	00	20	26100	-60.1		270	016
	00	15	27890	-61.3			
	00	10	30430	-57.1		290	025
	00	5	34847	-54.1			
23274	00	1006	20	-2.3	84	230	007
	00	1000	68	-2.5	84	230	007
	00	850	1334	-12.1	86	270	008
	00	786	1944	-2.1	81		
	00	700	2808	-18.7	78	290	014
	00	580	4184	-27.9	71		
	00	550	4566	-27.9	66		
	00	500	5240	-32.3	60	300	024
	00	400	6790	-39.9	51	310	033
	00	300	8710	-51.3		310	035
	00	275	9271	-54.7			

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
23274	00	250	9880	-54.7		300	030
	00	245	10009	-54.7			
	00	208	11064	-51.7			
	00	200	11320	-51.7		310	021
	00	150	13190	-51.7		290	020
	00	100	15810	-52.3			
	00	96	16074	-52.3			
23330	00	1000	15	-3.8	88	180	004
	00	911	740	-8.7	91		
	00	864	1153	-5.3	63		
	00	850	1281	-5.3	63	220	017
	00	820	1563	-5.3	63		
	00	800	1756	-6.5	62		
	00	718	2599	-7.7	62		
	00	700	2802	-9.1	62	240	011
	00	500	5320	-24.7	77	230	010
	00	400	6920	-30.3	69	240	010
	00	300	8980	-49.3		230	025
	00	268	9707	-56.9			
	00	250	10050	-57.1		260	033
	00	213	11062	-57.7			
	00	200	11470	-54.9		250	032
	00	150	13310	-58.1		270	020
	00	100	15890	-55.1		280	021
	00	70	18160	-56.9		270	020
	00	50	20290	-58.1		280	015
	00	30	23500	-58.9		280	017
	00	20	26040	-60.1		270	023
	00	11	29808	-55.9			
23418	00	988	56	-4.5	82	160	005
	00	1000	-35				
	00	903	761	-10.7	87		
	00	866	1088	-2.3	58		
	00	850	1236	-3.1	46	190	016
	00	786	1851	-6.7	32		
	00	749	2226	-8.9	57		
	00	730	2425	-7.5			
	00	717	2565	-7.5	76		
	00	700	2755	-7.5	76	190	013
	00	600	3936	-15.7	77		
	00	555	4519	-19.7	59		
	00	522	4974	-19.7	40		
	00	500	5300	-21.7	36	220	017
	00	483	5554	-23.3	32		
	00	400	6900	-32.5	35	220	017
	00	300	8870	-47.3		210	013
	00	250	10050	-57.1		220	015
	00	228	10627	-61.3			
	00	207	11235	-55.3			
	00	200	11460	-55.3		230	020
	00	150	13310	-53.1		250	020
	00	135	13891	-52.1			
	00	100	15920	-53.5		260	012
	00	70	18210	-55.3		270	013
	00	50	20350	-56.7		270	011
	00	30	23580	-58.5		270	011
	00	24	24982	-58.7			
23472	00	1008	32	-2.3	87	230	005
	00	1000	100	-2.7	86		
	00	850	1368	-11.5	89	270	010
	00	700	2832	-19.7	83	260	010
	00	500	5270	-32.1	44	290	012
	00	400	6870			320	025
	00	300	1730	-52.5			
	00	270	2404	-56.9			
	00	250	9900	-56.9			
	00	246	10002	-56.9			
	00	231	10403	-53.9			
	00	200	11320	-53.5			
	00	150	13170	-53.9			
	00	100	15770	-55.5			
	00	70	18040	-56.1			
	00	50	20180	-56.7			
	00	30	23410	-56.3			
	00	20	25960	-58.1			
	00	13	28684	-56.5			
23552	00	1010	27	-1.7	85	200	002
	00	1000	106	-1.9	83	210	012
	00	886	1071	.2	94		
	00	850	1377	-6.3	89	240	009
	00	792	1925	-10.3	84		
	00	712	2746	-10.3	86		
	00	700	2876	-11.3	88	270	016
	00	500	5390	-26.1	84	290	023
	00	400	6960	-36.7	86		
	00	300	8900	-50.1			
	00	250	10070	-56.7			
	00	235	10461	-58.3			
	00	200	11480	-58.3			
	00	150	13310	-56.7			
	00	104	15632	-56.7			
23804	00	976	117	-2.3	71	200	006
	00	1000	-78				
	00	885	886	-8.1	79		
	00	850	1201	-5.3	45	220	011
	00	839	1289	-80.5			
	00	800	1608	-7.9	71		
	00	700	2704	-13.1	81	230	012
	00	655	3208	-15.5	84		
	00	636	3431	-14.3	70		
	00	590	3997	-17.5	34		
	00	507	5119	-23.7	21		
	00	500	5220	-23.7	21	250	012
	00	482	5488	-23.7	19		
23804	00	368	7416	-34.9	19		
	00	266	9583	-55.5			
	00	250	9980	-52.5		210	015
	00	226	10638	-48.7			
	00	150	13300	-52.7		240	013
	00	100	15910	-54.7		270	010
	00	70	18180	-56.1		270	010
	00	50	20320	-57.5		280	009
	00	30	23540	-58.3		210	015
23884	00	1012	60	-1.7	86	230	006
	00	1000	160	-2.9	81	260	006
	00	903	958	-9.5	88		
	00	898	1001	-9.1	91		
	00	882	1140	-7.7	81		
	00	850	1422	-9.9	71	280	012
	00	744	2435	-17.3	65		
	00	700	2904	-20.3	73	310	022
	00	663	3303	-23.7	82		
	00	659	3347	-23.1	83		
	00	648	3471	-21.3	73		
	00	531	4921	-27.7	30		
	00	500	5350	-29.5	33	320	034
	00	486	5552	-30.3	36		
	00	400	6810	-39.9	41	320	041
	00	300	8830	-52.1		310	045
	00	264	9649	-56.9			
	00	250	9994	-56.9		320	042
	00	200	11420	-53.1		320	027
	00	198	11485	-52.9			
	00	150	13280	-51.9		320	023
	00	100	15900	-54.1		320	020
	00	70	18190	-53.9		280	022
	00	50	20350	-54.1		270	022
	00	30	23600	-55.7			
	00	27	24270	-56.3			
23921	00	989	101	.0	100	000	000
	00	1000	10				
	00	850	1329	5.4	100	220	017
	00	700	2896	-3.5	98	210	022
	00	500	5480	-18.9	96	220	035
	00	400	7100	-30.7	90	230	040
	00	300	9080	-47.1		220	035
	00	200	11650	-60.3		240	033
	00	150	13460	-56.5			
	00	100	16040	-55.5			
	00	70	18310	-56.3			
	00	50	20450	-57.3			
	00	30	23760	-57.3			
	00	20	26330	-57.3			
	00	10	30725	-56.1			
23933	00	1003	40	1.0	100	180	003
	00	1000	68	.8	100		
	00	969	320	-.7	97		
	00	946	513	2.2	100		
	00	923	712	2.2	100		
	00	917	765	4.0	100		
	00	908	846	7.4	94		
	00	850	1392	7.4	84	250	019
	00	700	2956	-3.9	94	260	028
	00	500	5530	-20.1	91	460	025
	00	400	7150	-21.5	90	260	028
	00	300	9120	-47.5		260	033
	00	250	10300	-58.3		270	037
	00	227	10902	-62.3			
	00	200	10680	-64.3		270	037
	00	192	10829	-65.7			
	00	154	12292	-58.5			
	00	150	13470	-58.5		260	025
	00	100	16020	-57.5		270	020
	00	70	18270	-58.1		280	016
	00	50	20390	-58.5		290	018
	00	30	23620	-56.3		270	020
	00	23	25305	-57.1			
23955	00	1014	45	-1.5	80	200	003
	00	1000	158	-1.5	79	190	008
	00	850	1448	-1.5	31	250	014
	00	700	2929	-6.3	93	260	020
	00	500	5540	-21.5	84	290	034
	00	400	7160	-32.1	74	290	043
	00	300	9130	-47.5		290	035
	00	200	11690	-64.9		290	028
	00	150	13480	-58.5			
	00	100	16030	-57.3			
	00	70	18280	-51.3			
	00	50	20420	-57.3			
	00	30	23650	-56.7			
	00	21	25921	-54.9			
	00	20	26220	-56.1			
24125	00	964	209	-3.7	93	310	003
	00	1000	-87				
	00	850	1193	-7.7	91	330	013
	00	700	2685	-15.3	88	330	007
	00	500	5140	-34.3	86	200	005
	00	400	6660	-45.5		180	008
	00	300	8540	-53.3		190	007
	00	200	11200	-47.3		220	006
	00	150	13100	-48.1		240	003
	00	100	15770	-48.9		270	009
24266	00	981	137	-3.1	68	090	001
	00	1000	-14				
	00	850	1261	-7.3	81	190	017
	00	700	2766	-13.1	87	200	015
	00	500	5250	-26.1	75	190	016
	00	400	6830	-37.9	72	200	019
24266	00	300	8740	-54.9		210	017
	00	200	11260	-53.7		230	014
	00	150	13120	-51.9		230	010
	00	100	15750	-51.1		260	008
	00	70	18070	-50.9		270	014
	00	50	20260	-52.5		280	014
	00	30	23540	-55.1		270	022
24343	00	973	82	.4	100	180	013
	00	1000	-128				
	00	850	1164	-5.3	100	200	012
	00	700	2668	-13.3	100	190	013
	00	500	5140	-31.7	72	170	012
	00	400	1220	-48.7		220	010
	00	300	3010	-49.5		220	007
	00	200	15660	-49.9		250	007
	00	70	17990	-50.5		250	012
	00	50	20180	-51.7		270	018
	00	30	23480	-54.1		260	024
	00	20	26080	-55.1		260	023
	00	15	27909	-57.1			
24507	00	986	187	-3.3	68	270	002
	00	1000	76				
	00	850	1341	-12.9	79	310	016
	00	814	1669	-16.1	86		
	00	800	1800	-16.1	88		
	00	703	2773	-16.1	87		
	00	700	2800	-20.5	78	300	014
	00	500	5220	-34.7	65	300	015
	00	400	6750	-44.9		300	015
	00	377	7143	-48.1			
	00	300	8620	-55.7		310	016
	00	281	9034	-58.1			
	00	250	9790	-52.3		310	016
	00	236	10165	-49.7			
	00	200	11240	-49.7		310	015
	00	150	13120	-48.5		300	015
	00	100	15770	-50.7		300	012
	00	70	18080	-53.9		280	013
	00	50	20240	-54.8		270	017
	00	30	23510	-54.7		260	022
	00	20	26110	-54.9		250	013
	00	15	27947	-55.5			
	00	10	30620	-45.9			
24641	00	983	107	1.0	70	230	007
	00	1000	78				
	00	850	1261	-7.5	82	270	019
	00	737	2355	-15.3	86		
	00	722	2510	-15.3	84		
	00	700	2744	-17.3	73	270	015
	00	500	5190	-33.5	72	260	018
	00	400	6720	-42.9		250	021
	00	300	8660	-53.9		240	024
	00	281	9080	-53.9			
	00	258	9633	-49.9			
	00	200	11300	-48.9		240	015
	00	150	13200	-47.7		250	012
	00	146	13378	-48.3			
	00	134	13940	-50.5			
	00	100	15860	-50.7		250	012
	00	70	18170	52.2	73	250	012
	00	50	20350	-52.3		260	016
	00	30	23650	-53.9			
24688	00	921	739	-13.1	94	180	001
	00	1000	14				
	00	850	1366	-10.7	93	140	004
	00	700	2832	-15.7	75	240	004
	00	500	5320	-26.7	91	320	008
	00	400	6890	-39.9	51	330	012
	00	300	8790	-55.3		340	014
	00	200	11310	-56.5		310	007
	00	150	13150	-53.7		280	012
	00	100	15770	-51.9		270	019
	00	70	18080	-52.1		300	015
	00	50	20260	-52.7		310	016
	00	30	23550	-52.3		310	023
	00	20	26180	-52.3			
	00	19	26512	-51.9			
24726	00	958	363	-1.1	55	290	007
	00	1000	16				
	00	850	1296	-8.5	62	280	017
	00	700	2771	-18.1	54		
	00	500	5200	-35.3	48		
	00	400	6720	-45.7			
	00	300	8590	-55.7			
	00	200	11220	-48.7		220	019
	00	150	13110	-48.3		260	009
	00	100	15770	-49.7			
24790	00	930	645	-1.9	90	050	001
	00	1000	70				
	00	850	1356	-6.9	92		
	00	700	2855	-13.3	85	240	009
	00	500	5340	-29.5	50	260	011
	00	400	6890	-40.3		300	011
	00	300	8810	-52.1		350	018
	00	200	11370	-56.1		290	007
	00	150	13210	-53.5		280	008
	00	100	15830	-51.3		290	008
24817	00	974	291	-.5	73	250	004
	00	1000	81				
	00	850	1358	-8.7	81	280	015
	00	700	2832	-18.7	80	280	016
	00	500	5250	-36.7	74	300	013
	00	300	8630	-56.7		310	014
	00	291	8823	-57.5			
24817	00	250	9780	-52.9		290	015
	00	233	10247	-50.5			
	00	200	11240	-50.3		290	018
	00	150	13120	-50.3		290	016
	00	100	15770	-48.5		280	016
	00	70	18100	-50.1		310	011
	00	64	18687	-49.1			
24908	00	983	268	-2.1	86	230	004
	00	1000	126				
	00	970	371	-.9	87		
	00	850	1408	-9.1	88	300	016
	00	700	3080	-18.5	85	290	017
	00	631	3843	-24.5	93		
	00	500	5310	-33.5	81	300	014
	00	400	6840	-43.9		290	010
	00	300	8730	-53.5		290	010
	00	287	9015	-53.5			
	00	250	9916	-47.3		300	020
	00	200	11400	-46.9		300	022
	00	150	13300	-47.9		300	018
	00	100	15970	-49.1		290	022
	00	57	19666	-48.3			
	00	46	21069	-51.1			
	00	12	29766	-53.3			
24944	00	991	133	2.4	60	270	006
	00	1000	58				
	00	850	1352	-8.1	69	280	014
	00	710	2733	-14.1	72		
	00	700	2832	-17.1	65	280	012
	00	597	4012	-22.9	48		
	00	500	5300	-31.5	64	260	020
	00	400	6840	-42.1		240	025
	00	300	8730	-56.5		250	027
	00	292	8901	-57.7			
	00	250	9880	-56.1		250	026
	00	232	10360	-51.5			
	00	200	11320	-50.7		260	017
	00	150	13200	-50.3		260	016
	00	100	15850	50.4	73	260	015
	00	70	18180	-49.3		270	015
	00	50	20390	-48.1			
24959	00	987	103	3.0	91	340	004
	00	1000	-2				
	00	850	1287	-4.9	97		
	00	793	1839	-7.9	96		
	00	772	2048	-7.9	96		
	00	700	2800	-13.5	87	250	010
	00	682	2997	-15.3	96		
	00	600	3958	-18.7	30		
	00	569	4352	-19.9	30		
	00	500	5300	-27.3	34	260	014
	00	400	6860	-39.3	32	250	019
	00	300	8770	-54.9		230	024
	00	253	9838	-63.3			
	00	250	9910	-62.7		240	023
	00	215	10857	-54.7			
	00	200	11320	-54.1		260	020
	00	150	13180	-50.9		270	010
	00	100	15820	-49.5		280	011
	00	70	18150	-51.5		280	008
	00	50	20340	-51.1		280	010
	00	30	23660	-52.1		320	009
	00	20	26280	-53.3		270	016
	00	10	30750	-52.1		270	036
	00	7	33075	-49.1			
25042	00	1013	16	-7.9	89	170	004
	00	1000	182	-6.1	85		
	00	910	911	-12.1	89		
	00	900	996	-11.1	86		
	00	318	8256	-58.7			
	00	279	9073	-61.3			
	00	250	9760	-57.3		280	017
	00	216	10695	-52.3			
25123	00	1008	29	-6.3	62	110	002
	00	1000	90	-6.7	62	120	105
	00	949	497	-9.3	62		
	00	920	737	-9.3	62		
	00	850	1340	-12.7	56	120	005
	00	814	1669	-14.1	66		
	00	766	2130	-14.1	70		
	00	734	2452	-17.5	73		
	00	700	2810	-17.5	73	170	005
	00	500	5250	-33.1	72	230	012
	00	400	6780	-47.1		250	010
	00	356	7540	-54.1			
	00	304	8548	-56.5			
	00	300	8630	-57.1		260	013
	00	250	9780	-57.1		270	019
	00	214	10774	-52.9			
	00	200	11210	-52.3		280	007
	00	150	13080	-50.9		270	010
	00	100	18720	-50.7		270	010
	00	70	18030	-53.1			
	00	50	20200	-54.1		260	011
	00	30	23470	-53.5		250	012
	00	20	26120	-52.1		250	020
	00	10	30650			250	030
25173	00	1015	7	-6.1	62	250	203
	00	1000	119	-3.1	63	260	004
	00	988	214	-6.1	62		
	00	850	1373	-13.9	70	260	004
	00	756	2256	-18.1	65		
	00	700	2824	-23.1	66	260	005
	00	644	3432	-25.7	64		
25173	00	500	5220	-37.7	64	300	013
	00	400	6730	-47.7		300	022
	00	300	8080	-57.5		310	024
	00	276	8605	-58.5			
	00	250	9740	-54.1		300	020
	00	218	10628	-49.5			
	00	200	11190	-49.1		280	013
	00	150	13080	-48.5		260	009
	00	100	15750	-48.9		230	009
	00	70	18090	-48.9		240	012
	00	50	20300	-49.9		230	014
	00	42	21435	-52.1			
	00	34	22813	-48.9			
	00	30	23630	-50.1		230	016
	00	27	24315	-52.3			
	00	20	26270	-50.1		240	022
	00	16	27728	-49.9			
25399	00	1012	7	-1.1	87	360	010
	00	1000	100	-.1	80	360	011
	00	850	1379	-10.3	87	020	013
	00	700	2841	-20.5	65	010	012
	00	500	5270	-34.7	43	340	009
	00	400	6800	-44.1		320	006
	00	300	8680	-52.3		300	007
	00	200	11330	-48.1		240	010
	00	150	13240	-46.7		230	010
	00	100	15920	-46.7		230	012
	00	70	18290	-46.7		240	013
	00	50	20520	-46.3		230	013
	00	30	23910	-47.1		240	017
	00	20	26590	-47.1		240	017
	00	11	30543	-47.7			
25400	00	1003	43	-5.7	100	200	203
	00	1000	54	-5.9	100		
	00	850	1327	-9.5	88	270	007
	00	700	2814	-15.3	50	250	007
	00	500	5270	-32.3	28	290	009
	00	400	6810	-42.1		330	013
	00	300	8710	-54.5		340	021
	00	200	11270	-53.1		280	009
	00	150	13130	-52.5		280	010
	00	100	15860	-50.9		310	008
25428	00	978	265	-4.5	88	070	003
	00	1000	91				
	00	906	864	-8.5	79		
	00	885	1046	-8.9	91		
	00	850	1358	-8.7	91	260	007
	00	700	2853	-14.1	91	250	011
	00	500	5330	-30.3	86	250	017
	00	400	6880	-41.1		250	023
	00	300	8780	-55.1		260	024
	00	263	9608	-61.1			
	00	237	10256	-61.1			
	00	220	10723	-56.7			
	00	200	11340	-54.9		270	021
	00	150	13190	-51.7		280	011
	00	100	15820	-51.3		300	009
25551	00	1014	22	-9.5	86	000	000
	00	1000	130	-10.3	84		
	00	997	153	-10.5	84		
	00	885	1076	-7.7	53		
	00	882	1101	-8.3	52		
	00	862	1278	-9.9	57		
	00	850	1388	-9.1	70	240	010
	00	841	1470	-8.5	79		
	00	800	1857	-9.7	90		
	00	779	2062	-10.5	90		
	00	700	2879	-15.8	89	270	013
	00	685	3042	-17.5	89		
	00	666	3253	-16.9	88		
	00	500	5350	-30.3	89	270	013
	00	486	5551	-31.9	89		
	00	452	6061	-34.5	82		
	00	400	6900	-41.7		290	015
	00	300	8800	-55.5		290	022
	00	250	9940	-63.1		290	023
	00	244	10089	-63.9			
	00	200	11320	-55.9		280	017
	00	158	12835	-51.7			
	00	150	13160	-52.3		280	013
	00	100	15790	-51.5		260	014
	00	70	18110	-50.5		250	013
	00	50	20310	-49.7		240	007
	00	30	23650	-50.3		260	022
	00	20	26300	-50.1		290	025
	00	14	28637	-48.9			
25563	00	1017	5	-5.1	71	270	002
	00	1000	132	-5.1	71	290	003
	00	991	203	-5.1	70		
	00	984				300	001
	00	963				260	002
	00	954	501	-7.1	68		
	00	879	1138	-8.1	62		
	00	869				120	003
	00	748	2376	-14.3	35		
	00	602				310	013
	00	588	4171	-22.7	73		
	00	313				300	030
	00	281	9196	-58.9			
	00	253	9850	-61.7			
	00	250	9920	-60.9		300	028
	00	235	10309	-55.9			
	00	206	11153	-52.7			
	00	109				240	010

OCTOBER 08 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

25594 00 1013     10   -1.3  59 360 002
      00 1000    110    2.2  55 010 003
      00  850   1390  -10.7  56 350 007
      00  705   2799  -21.1  48
      00  700   2850  -20.9  53 350 006
      00  500   5290  -33.5  48 330 012
      00  400   6820  -43.3     330 011
      00  300   8710  -54.3     330 016
      00  284   9060  -55.9
      00  266   9480  -52.7
      00  250   9880  -52.5     310 010
      00  200  11330  -49.3     300 007
      00  150  13110  -47.1     290 008
      00  100  15910  -46.3     250 012
      00   70  18280  -46.9     230 013
      00   50  20500  -48.3     240 017
      00   30  23880  -48.1     230 015
      00   20  26550  -48.3     250 019
      00   10  31130  -46.3     260 029
      00    6  34532  -45.3
25677 00 1009     86   -3.7  50 270 003
      00 1000    156   -4.3  49 290 004
      00  850   1417  -12.1  36 280 003
      00  700   2893  -16.5  34 280 007
      00  500   5360  -30.3  45 330 017
      00  400   6910  -41.9     310 019
      00  300   8800  -55.1     320 028
      00  200  11370  -53.7     300 025
      00  150  13240  -50.1     280 012
      00  100  15900  -47.5     240 010
      00   70  18260  -46.9     230 018
      00   50  20490  -47.5     220 015
      00   30  23870  -46.5
25703 00  982    207     .6  85 180 002
      00 1000     63
      00  966    340     .6  84
      00  850   1357   -3.9  90 260 009
      00  838   1469   -4.1  90
      00  758   2254   -8.3  76
      00  738   2461  -10.1  75
      00  700   2865  -14.1  80 250 009
      00  656   3353  -18.7  91
      00  653   3387  -18.3  91
      00  646   3468  -16.9  88
      00  500   5340  -29.5  63 250 012
      00  400   6900  -41.3     240 013
      00  300   8800  -55.1     240 016
      00  284   9148  -57.5
      00  250   9950   75.2     260 012
      00  245  10117  -57.5
      00  200  11370  -54.3     280 010
      00  186  11837  -52.9
      00  150  13230  -52.3     290 009
      00  100  15860  -50.5     290 007
      00   70  18190  -50.5     280 009
      00   50  20380  -52.1     280 013
      00   30  23710  -50.5     280 014
      00   20  26350  -50.3     270 015
      00   14  28672  -51.5
25822 00 1010      7    -.9  80 020 005
      00 1000     85   -1.3  80 030 010
      00  967    351   -2.9  84
      00  937    602     .4  85
      00  850   1378   -4.5  88 210 008
      00  700   2879  -15.1  84 220 006
      00  646   3479  -20.5  84
      00  621   3772  -18.1  78
      00  587   4190  -21.5  64
      00  500   5360  -29.1  78 230 010
      00  456   6012  -33.7  79
      00  400   6920  -40.3     230 010
      00  300   8820  -53.9     230 020
      00  250   9967  -62.9     240 028
      00  233  10401  -62.9
      00  200  11360  -57.7     250 022
      00  173  12286  -52.5
      00  150  13200  -52.1     270 008
      00  100  15830  -51.3     250 011
25913 00  994    118    2.2  70 020 005
      00 1000     70
      00  969    152    1.8
      00  923    705   -1.7  76
      00  898    924    -.7  75
      00  850   1360   -3.9  76 140 004
      00  796   1874   -7.9  81
      00  776                   220 001
      00  768   2152   -7.5  83
      00  743                   290 002
      00  700   2880  -12.3  79 240 002
      00  556   4601  -23.7  82
      00  500   5370  -28.9  77 190 004
      00  447                   190 005
      00  400   6920  -40.5     190 006
      00  337                   230 008
      00  300   8830  -54.1     220 008
      00  292                   220 008
      00  287   9113  -56.1
      00  250   9980  -58.3     240 007
      00  239  10263  -59.3
      00  200  11390  -55.1     270 005
      00  190  11719  -53.7
      00  150  13250  -51.7     290 008
      00  146                   290 009
      00  100  15890  -51.5     270 007
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

25913 00   76                   260 011
      00   70  18210  -50.5     270 010
      00   61                   280 009
      00   50  20410  -50.1     270 010
      00   30  23740  -50.3     270 013
      00   28                   280 012
      00   24  25204  -48.1
25954 00 1016      2    3.2  73 140 012
      00 1000    126    3.0  71 130 011
      00  850   1418   -7.5  87 190 006
      00  700   2911  -15.7  79 270 001
      00  500   5400  -27.9  72 220 007
      00  400   6970  -38.3  73 230 011
      00  300   8900  -51.1     250 011
      00  200  11450  -60.1     250 015
      00  150  13280  -53.1     250 010
      00  100  15800  -52.1     250 012
      00   70  18220  -50.5     250 014
      00   50  20420  -49.1     240 014
      00   30  23770  -49.1     250 010
      00   24  25239  -47.7
26038 00  991     15   10.8  79 270 010
      00 1000    -62
      00  850   1271    1.4  76 330 014
      00  700   2810   -7.1  71 320 016
      00  500   5350  -24.3  57 320 017
      00  400   6940  -35.1  53 320 026
      00  300   8890  -48.9     320 036
      00  200  11570  -47.1     310 033
      00  150  13460  -51.1     300 023
      00  100  16080  -54.1     300 018
      00   70  18350  -55.9     300 016
      00   50  20480  -57.1     320 015
      00   30  23700  -60.3     310 015
      00   24  25089  -60.9
      00   20  26230  -59.5     260 010
      00   10  30600  -57.5
26063 00  979     73    8.4  85 290 004
      00 1000   -105
      00  969                   270 009
      00  918    596    6.2  75
      00  909                   310 016
      00  894                   320 012
      00  850   1220    1.0  80 310 015
      00  821   1498   -1.1  80
      00  700   2750   -9.1  85 320 017
      00  572                   310 017
      00  525   4911  -24.3  65
      00  500   5260  -27.7  64 320 017
      00  400   6820  -40.7     320 020
      00  386   7062  -42.7
      00  368                   330 023
      00  336   7988  -47.9
      00  304   8647  -48.9
      00  300   8750  -48.7     310 025
      00  272                   310 022
      00  250   9850  -47.1     310 022
      00  222                   310 028
      00  208  11168  -47.1
      00  200  11440  -47.7     310 022
      00  176                   300 020
      00  150  13320  -51.9     300 020
      00  122  14650  -54.9
      00  116                   290 019
      00  100  15920  -54.9     290 017
      00   74  17830  -58.3
      00   70  18190  -57.7     300 013
      00   63                   310 012
      00   62  18957  -56.9
      00   52  20056  -62.9
      00   50  20300  -62.3     300 012
      00   43  21240  -58.5
      00   36  22349  -61.7
      00   30  23480  -61.1     280 011
      00   29                   280 011
      00   28  23909  -61.1
26258 00  988     42    8.0  92 280 006
      00 1000    -55
      00  900    812    5.2  80
      00  850   1275    1.6  84 310 016
      00  809   1670   -1.9  84
      00  776   2001   -1.9  80
      00  700   2812   -7.7  68 310 018
      00  553   4609  -18.1  54
      00  500   5350  -23.7  69 310 025
      00  400   6940  -36.7  71 310 024
      00  313   8599  -47.7
      00  300   8880  -47.7     320 027
      00  272   9527  -47.7
      00  250  10086  -45.7     300 030
      00  200  11570  -46.1     310 030
      00  180  12271  -46.1
      00  150  13480  -48.7
      00  102  15986  -53.9
      00  100  16110  -53.9
      00   70  18400  -55.1
      00   50  20540  -56.5
      00   47  20933  -56.5
26298 00  965    191    8.4  81 290 004
      00 1000   -111
      00  850   1228    2.2  93 320 015
      00  736   2370   -6.1  99
      00  728   2455   -7.1  94
      00  700   2764   -7.1  75 310 019
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

26298 00  697   2797   -7.1  73
      00  500   5310  -23.5  39 300 022
      00  482   5577  -25.5  31
      00  400   6900  -35.9  59 290 017
      00  303   8776  -49.1
      00  300   8840  -49.1     300 022
      00  273   9459  -49.1
      00  261   9756  -45.5
      00  250  10500  -45.5     290 022
      00  214  11537  -45.5
      00  200  11530  -47.5     290 019
      00  163  12873  -50.5
      00  150  13420  -50.5     300 013
      00  100  16050  -53.1     320 011
      00   70  18340  -54.1     320 008
      00   50  20510  -53.5     300 011
      00   30  23790  -53.1     290 009
      00   20  26420  -50.5     270 011
      00   14  28748  -50.1
26406 00 1002      8   12.6  81 290 014
      00 1000     16   12.6  81
      00  973    245   11.8  83
      00  933    595   11.6  75
      00  850   1375    7.0  71 330 013
      00  700   2933   -7.1  85 300 020
      00  676   3205   -7.1  78
      00  622   3848  -12.1  51
      00  564   4596  -12.1  30
      00  535   4997  -14.9  24
      00  500   5510  -17.9  28 310 040
      00  400   7140  -29.1  61 310 040
      00  375   7598  -32.7  65
      00  300   8140  -42.1     310 065
      00  250  10360  -47.1     310 072
      00  200  11820  -53.7     300 045
      00  150  13660  -54.7     300 027
      00  121  15027  -57.1
      00  100  16250  -56.3     300 022
26422 00  998     15    9.6  87 270 005
      00 1000     -2
      00  990     83    9.4  80
      00  957    364   10.2  62
      00  950    425    9.8  57
      00  929    610    9.0  57
      00  922                   330 013
      00  905                   320 014
      00  850   1336    2.8  65 320 016
      00  700   2873   -8.7  81 310 024
      00  676                   310 027
      00  629   3693  -14.3  89
      00  614   3876  -15.7  84
      00  600   4050  -15.7  75
      00  540                   310 023
      00  514   5201  -22.5  26
      00  503   5360  -23.3  26
      00  500   5410  -23.3  26 320 027
      00  492   5528  -23.3  57
      00  407                   310 046
      00  400   7010  -32.1  22 310 045
      00  326   8417  -44.5
      00  320   8541  -45.5
      00  300   8980  -48.5     310 050
      00  297                   310 050
      00  250  10150  -59.9     310 042
      00  229  10693  -63.9
      00  211                   300 032
      00  200  11530  -62.9     310 032
      00  171                   320 031
      00  150  13310  -61.7     320 028
      00  130  14197  -61.3     310 023
26477 00  980    104    9.6  92 290 003
      00 1000    -64
      00  954    328    9.6  85
      00  850   1272    2.4  97 320 014
      00  818   1582    2.4  69
      00  791   1852     .8  55
      00  700   2822   -6.5  57 310 019
      00  660   3279   -9.7  61
      00  500   5370  -22.3  48 320 026
      00  400   6970  -35.5  53 300 033
      00  332   8241  -45.1
      00  300   8920  -44.7     320 033
      00  250  10140  -45.3     310 030
      00  231  10668  -45.3
      00  200  11620  -47.1     310 032
      00  150  13510  -51.5     300 025
      00  100  16130  -34.1  35 300 026
26629 00  993     87   12.6  93 270 004
      00 1000     30
      00  983    179   13.2  88
      00  880   1097    6.6 100
      00  850   1380    5.0 100 310 020
      00  705   2877   -4.9 100
      00  700   2934   -5.3  96 300 025
      00  647   3548   -8.9  37
      00  632   3730   -8.1  26
      00  552   4772  -12.3  10
      00  500   5520  -17.5  19 300 039
      00  400   7150  -28.7  41 300 050
      00  355   7994  -34.9  43
      00  300   9150  -44.1
      00  250  10350  -52.3
      00  229  10913  -55.5
      00  200  11780  -55.5
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

26629 00  150  13610  -56.3
      00  120  15024  -57.3
26702 00 1005     27   12.8  76 270 015
      00 1000     63   13.4  75
      00  956    442   15.0  84
      00  850   1407    5.2  97
      00  769   2214   -1.1  80
      00  743   2489     .0  47
      00  700   2961   -3.3  38
      00  696   3006   -3.8  30
      00  653   3509   -4.3  23
      00  622   3881   -5.9  20
      00  510   5423  -13.5  69
      00  500   5570  -14.1  69
      00  491   5708  -15.1  68
      00  400   7190  -27.1  68
      00  300   9200  -42.5
      00  250  10410  -50.5
      00  200  11830  -61.9
      00  166  12993  -58.1
      00  150  13630  -58.1
      00  100  16180  -58.7
      00   85  17201  -58.7
26781 00  967    241    9.4  96 320 007
      00 1000    -26
      00  944                   310 014
      00  900                   330 018
      00  864                   340 018
      00  850   1298    3.0  80 340 017
      00  786                   320 020
      00  732   2491   -4.5  93
      00  721   2610   -5.3  88
      00  708                   320 016
      00  700   2846   -7.7  79 320 017
      00  671   3173  -10.7  67
      00  637   3572  -12.1  51
      00  622   3754  -11.8  38
      00  618                   320 020
      00  536   4878  -18.5  28
      00  525   5032  -19.9  27
      00  500   5390  -23.5  32 290 027
      00  470   5839  -27.1  34
      00  463   5947  -26.9  34
      00  441                   290 031
      00  420   6645  -30.3  23
      00  403                   300 040
      00  400   6990  -32.7  25 300 040
      00  342   8070  -42.7
      00  300   8940  -48.9     300 036
      00  289   9184  -50.5
      00  250  10130  -50.9     300 039
      00  249                   300 039
      00  243  10315  -51.1
      00  220  10965  -49.1
      00  200  11590  -50.9     310 030
      00  155  13232  -55.5
26850 00  974    226   11.4  93 270 006
      00 1000      5
      00  965                   310 012
      00  949                   290 013
      00  918                   300 023
      00  913    760   10.4 100
      00  871   1147    4.8 100
      00  850   1345    3.6  97 310 021
      00  827                   320 022
      00  753   2315   -3.5  96
      00  721                   320 022
      00  700   2890   -7.7  72 320 023
      00  693   2968   -8.3  68
      00  679   3126   -8.5  62
      00  654   3416  -10.1  40
      00  646   3511  -10.5  37
      00  631   3692   -9.7  31
      00  607   3990  -11.3  25
      00  594   4156  -11.1  23
      00  550   4743  -14.7  16
      00  500   5460  -19.3  22 310 037
      00  499   5475  -19.5  22
      00  402                   300 040
      00  400   7080  -33.3  28 300 040
      00  332                   310 055
      00  300   9020  -49.3     310 057
      00  296   9108  -50.3
      00  270                   310 059
      00  263   9872  -54.9
      00  252  10145  -55.1
      00  250  10200  -55.1     310 052
      00  237  10541  -55.3
      00  226  10845  -53.7
      00  220                   310 032
      00  200  11630  -55.9     310 030
      00  160  13040  -59.1
      00  153                   320 022
      00  150  13440  -55.9     320 021
      00  124                   300 015
      00  108  15508  -60.5
      00  100  15990  -60.1     320 015
      00   93  16444  -58.9
      00   86                   230 013
      00   74  17867  -62.1
      00   73                   300 010
      00   70  18220  -60.3     310 010
      00   60  19188  -57.3
      00   57                   340 010
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

26850 00   55  19733  -61.3
27037 00  969    123    2.2  95 230 006
      00 1000   -126
      00  927    484    1.2  96
      00  885    858    3.2 100
      00  857   1118    3.2 100
      00  850   1184    2.6 100 310 010
      00  802   1651     .0 100
      00  700   2732   -6.7  97 280 014
      00  685   2901   -7.5  97
      00  572   4283  -15.3  35
      00  500   5290  -22.1  36 260 017
      00  400   6890  -34.1  39 240 016
      00  300   8840  -48.9     240 026
      00  293   8995  -50.1
      00  260   9776  -50.1
      00  250  10040  -49.1     260 019
      00  220  10883  -46.7
      00  200  11510  -46.7     260 016
      00  150  13410  -48.9     260 015
      00  100  16050  -53.3     290 012
      00   70  18340  -54.1     280 010
      00   50  20490  -57.7     280 009
      00   30  23710  -58.1     280 009
      00   20  26260  -59.3
27196 00  977    164   -2.7  77 200 009
      00 1000    -20
      00  969                   190 007
      00  890                   240 018
      00  850   1252  -11.1  52 220 016
      00  843   1315  -11.5  47
      00  832   1416  -10.3  44
      00  805   1670  -10.7  30
      00  768   2032  -10.1  19
      00  754   2174   -9.9  25
      00  732                   240 016
      00  700   2741  -12.7  61 250 014
      00  655   3244  -16.5  85
      00  634   3488  -18.3  76
      00  600   3900  -17.1  50 270 011
      00  543   4645  -19.5  12
      00  518   4995  -20.1  18
      00  500   5260  -22.1  21 310 014
      00  468                   300 014
      00  428   6391  -27.7  17
      00  400   6870  -31.7  18 320 015
      00  390                   320 015
      00  358                   300 017
      00  300   8840  -46.9     290 014
      00  273                   290 012
      00  269   9555  -52.1
      00  256   9874  -54.7
      00  250  10030  -54.3     250 015
      00  215                   230 020
      00  202  11410  -50.1
      00  200  11480  -50.3     230 017
      00  150  13350  -52.7     240 015
      00  114                   250 012
      00  100  15940  -55.3     250 012
      00   74  17846  -58.9
      00   70  18200  -58.3     260 012
      00   53                   260 011
      00   50  20310  -58.9     260 011
      00   43  21257  -58.7     250 012
27553 00  977    159   -1.7  89 180 006
      00 1000    -30
      00  937                   210 023
      00  915                   220 022
      00  903                   230 028
      00  895    853   -3.5  91
      00  886                   240 021
      00  884    951   -2.5  92
      00  850   1262   -3.1  93 230 022
      00  809                   230 018
      00  797   1770   -4.3  92
      00  700   2790   -8.5  89 240 015
      00  608                   250 014
      00  500   5350  -19.9  81 280 012
      00  498   5380  -20.1  81
      00  439                   290 009
      00  400   6970  -32.5  76 280 012
      00  384   7256  -34.7  74
      00  368   7553  -35.5  73
      00  300   8840  -48.1     280 016
      00  248                   280 018
      00  246  10219  -58.1
      00  224  10814  -54.9     280 015
      00  205                   260 016
      00  200  11540  -55.3     260 016
      00  197  11636  -55.5
      00  192                   280 014
      00  169  12625  -50.5
      00  150  13400  -53.3     270 012
      00  132  14216  -57.1     260 011
      00  107                   280 012
      00  104  15735  -54.1
      00  100  15990  -54.5     270 019
      00   72                   260 007
      00   70  18260  -57.7     270 011
      00   50  20380  -58.3     260 012
      00   47  20768  -59.7
      00   30  23580  -58.3     260 017
      00   28  24015  -57.3
      00   24  24985  -59.3
```

```
OCTOBER 08 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

27553 00   20  26140 -55.3     260 018
      00   18  26814 -53.9
      00   15  27980 -55.7
      00   10  30500 -49.1     260 032
      00    8                  260 034
      00    7  32857 -45.9
27595 00  990    120  -1.7  75 230 006
      00 1000     40
      00  927    639  -6.5  77
      00  900    870  -6.5  77
      00  850   1316  -6.5  45 230 009
      00  800   1790  -6.5  27
      00  761   2179  -7.9  26
      00  700   2830  -9.3  48 240 020
      00  645   3458 -12.7  47
      00  500   5360 -23.1  15 230 018
      00  400   6970 -31.5  11 290 015
      00  300   8960 -42.7     310 011
      00  266   9760 -49.5
      00  250  10170 -49.5     280 011
      00  200  11640 -49.5     240 022
      00  179  12373 -45.7
      00  150  13530 -47.1     240 016
      00  100  16210 -47.7
27612 00  867    190   3.4  97 270 001
      00 1000    -86
      00  930    505   1.4  97
      00  850   1227    .0  97
      00  793   1781  -1.1  97
      00  783                  310 012
      00  700   2770  -5.5  98 310 012
      00  570   4352 -15.1  91
      00  560                  300 017
      00  520                  270 020
      00  511   5167 -22.1  78
      00  500   5330 -23.5  75 270 020
      00  450   6092 -29.1  76
      00  446                  260 020
      00  400   6920 -34.9  59 260 020
      00  346   7918 -41.7
      00  300   8880 -50.1     260 021
      00  281   9304 -53.3
      00  266   9656 -55.1
      00  250  10050 -53.5     270 024
      00  238                  280 025
      00  237  10396 -50.3
      00  216                  270 020
      00  200  11490 -52.3     280 020
      00  183                  290 020
      00  150  13360 -55.3     280 016
      00  145  13576 -55.9
      00  144                  280 015
      00  100  15940 -55.9     290 012
      00   83                  290 010
      00   70  18190 -60.3     280 010
      00   59                  270 010
      00   50  20290 -60.1     260 012
      00   43                  260 015
      00   31                  270 015
      00   30  23470 -59.9     270 015
      00   29  23682 -60.3
      00   23                  250 017
      00   20  26000 -57.7     260 018
      00   15                  260 022
      00   13  28738 -54.7
27707 00  966    237   4.8 100 230 010
      00 1000    -50
      00  922    621   4.8 100
      00  907    755   6.0 100
      00  850   1284   4.6 100 310 021
      00  700   2846  -3.3 100 310 017
      00  628   3696  -8.1 100
      00  500   5430 -19.9  80 290 020
      00  463   5996 -23.5  66
      00  436   6435 -23.5  57
      00  400   7060 -28.1  51 280 024
      00  300   9060 -44.1     290 026
      00  270   9759 -49.3
      00  250  10260 -49.3     290 026
      00  245  10392 -49.3
      00  228  10867 -46.3
      00  200  11730 -48.9     290 020
      00  150  13620 -50.5     290 020
      00  131  14499 -52.5
      00  100  16240 -53.7     290 014
27731 00  974    160    .6  98 200 010
      00 1000    -56
      00  944    419   -.9 100
      00  935                  220 030
      00  916    659  -1.9 100
      00  896                  250 017
      00  882    960   -.9 100
      00  850   1255   -.9 100 250 016
      00  840                  250 015
      00  700   2799  -7.3 100 270 018
      00  688   2934  -7.7 100
      00  670   3140  -8.5 100
      00  500   5340 -22.5  83 270 015
      00  447   6152 -28.7  78
      00  400   6930 -35.3  76 280 019
      00  330                  260 025
      00  308   8687 -51.9
      00  300   8860 -52.9     270 024
      00  270   9534 -56.7
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

27731 00  250  10030 -53.5     280 020
      00  246  10134 -52.9
      00  200  11470 -54.1     280 017
      00  175                  300 015
      00  150  13310 -55.7
      00  109                  300 010
      00  100  18270  27.0  86 200 147
27947 00  984    162    .0  90 200 009
      00 1000     32
      00  913    763  -3.1  94
      00  900    877  -1.3  96
      00  850   1330  -3.9  97 240 021
      00  726   2563  -8.7  95
      00  700   2852  -8.7  94 240 018
      00  681   3065  -8.7  94
      00  658   3330 -11.3  95
      00  636   3592  -9.9  96
      00  617   3826  -9.9  90
      00  574   4378 -14.3  84
      00  556   4620 -14.3  88
      00  500   5420 -18.9  93 330 009
      00  400   7050 -28.3  91 320 015
      00  373   7548 -31.3  89
      00  300   9060 -41.7     320 024
      00  250  10260 -52.8     310 027
      00  233  10712 -55.3
      00  216  11198 -53.1
      00  200  11690 -54.9     300 017
      00  191  11984 -54.9
      00  179  12401 -52.3
      00  150  13540 -53.1     300 011
      00  100  16140 -54.7     280 010
      00   70  18420 -56.1     270 011
      00   50  20560 -56.5     270 012
      00   30  23800 -55.7     260 011
      00   20  26400 -54.1     270 017
      00   15  28254 -52.1
27962 00  987    174  -2.7  81 190 008
      00 1000     63
      00  850   1335  -9.1  57 250 015
      00  700   2827 -12.9  27 250 015
      00  500   5340 -21.7     360 014
      00  400   6950 -30.1     260 015
28225 00  981    170   1.6  95 200 001
      00 1000     18
      00  850   1323  -1.1  97 230 020
      00  794   1868    .8  97
      00  700   2877  -3.7  98 210 044
      00  500   5470 -17.1  94 200 037
      00  400   7100 -29.7  89 210 041
      00  300   9080 -47.3     210 044
      00  250  10271 -52.9     220 052
      00  222  11027 -58.9
      00  200  11660 -56.7     210 032
      00  169  12734 -54.1
      00  150  13500 -54.3     230 024
      00  100  16100 -55.3     240 015
28275 00 1008     44   4.2  79 160 004
      00 1000    114   4.8  79 160 009
      00  958    469  14.6  63
      00  943    602  14.6  55
      00  937    656  14.6  55
      00  850   1459   8.0  66
      00  766   2304    .0  89
      00  758   2388   -.5  90
      00  710   2908  -3.5  79
      00  700   3024  -4.1  75 230 021
      00  619   3981 -11.1  78
      00  586   4402 -11.1  56
      00  510   5454 -18.1  41
      00  500   5600 -19.3  40 240 024
      00  400   7220 -31.5  40 230 024
      00  300   9200 -46.5     240 020
      00  250  10380 -56.7     250 021
      00  200  11770 -65.1     240 026
      00  181  12375 -67.7
      00  162  13051 -62.3
      00  150  13530 -61.1     280 020
      00  127  14569 -58.9
      00  100  16060 -59.3     260 023
      00   70  18300 -56.7     270 021
      00   50  20420 -58.9     270 021
      00   32  23223 -58.5
28440 00  972    292   7.4  87 180 005
      00 1000     47
      00  921    737  13.0  58
      00  904    893  12.4  44
      00  850   1405   9.0  49 210 022
      00  750                  200 010
      00  700   2978  -2.7  78 200 016
      00  649   3572  -7.5  86
      00  634   3753  -9.1  73
      00  608   4076 -10.3  48
      00  559   4720 -12.3  39
      00  500   5560 -19.1  45 210 025
      00  411   6992 -28.5  41
      00  400   7190 -29.7  45 210 025
      00  300   9170 -46.5     230 025
      00  250  10350 -56.9     210 026
      00  208  11492 -65.5
      00  200  11770 -64.5     210 026
      00  197                  210 026
      00  164  12998 -59.3
      00  150  13550 -59.1     210 025
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

28440 00  130  14452 -56.7
      00  100  16100 -58.3     240 020
      00   70  18340 -59.7     240 019
      00   58  19512 -61.1
      00   50  20450 -59.9     240 016
      00   46                  230 017
      00   44  21249 -59.7
28661 00 1005     79  10.4  74 000 000
      00 1000    117  10.8  73
      00  850   1462   5.4  65 200 018
      00  700   3019  -5.5  49 200 017
      00  500   5580 -21.3  40 210 016
      00  400   7180 -34.7  43 210 017
      00  300   9130 -51.7     210 019
      00  200  11680 -62.1     230 020
      00  150  13490 -59.7     250 022
      00  100  16030 -59.1     250 021
28698 00 1011     94   2.6  73 230 003
      00 1000    180   6.0  70 200 009
      00  991                  220 015
      00  963    491  11.0  66
      00  921    861   9.4  61
      00  850   1520   5.0  56 280 005
      00  795                  350 004
      00  770                  250 008
      00  700   3090  -4.9  49 270 007
      00  639                  280 008
      00  500   5660 -19.1  33 250 012
      00  478   5993 -21.5  33
      00  448   6467 -25.3  28
      00  400   7280 -32.5  32 230 011
      00  350   8206 -40.5
      00  328                  230 015
      00  300   9240 -48.5     240 011
      00  272                  240 007
      00  250  10410 -57.5     260 011
      00  241  10641 -59.5
      00  225  11069 -61.7
      00  200  11800 -65.7     290 017
      00  198  11861 -66.1
      00  193                  300 017
      00  187  12208 -65.1
      00  170  12791 -62.5
      00  150  13560 -61.1     280 024
      00  136  14170 -60.1
      00  100  16100 -60.1     290 022
      00   83                  260 022
      00   70  18370 -60.7     290 024
      00   63                  310 025
      00   53  20098 -61.5
      00   50  20520 -59.9     290 021
      00   47  20908 -58.5
      00   36  22577 -60.5
      00   30  23620 -58.9     290 017
      00   23                  290 017
      00   20  26180 -56.1     290 016
      00   12  29477 -49.5
      00   10  30670 -50.5     270 022
      00    9  31357 -50.9
      00    8  32127 -48.9
      00    7  33013 -44.3
      00    6                  280 030
      00    5  35292 -39.5
28722 00  993    105   5.8  94 320 002
      00 1000     49
      00  850   1367   2.2  99 220 015
      00  700   2929  -3.7 100 210 031
      00  500   5530 -18.1  89 220 034
      00  400   7160 -29.7  88 220 032
      00  300   9140 -47.3     230 034
      00  200  11710 -57.9
      00  150  13530 -56.5
      00  100  16110 -55.5
      00   70  18380 -57.3
      00   50  20500 -58.1
      00   30  23730 -58.1
28900 00 1004     44   -.9  87 250 004
      00 1000     76  -1.1  89
      00  997                  240 009
      00  982                  250 010
      00  948                  270 010
      00  890                  270 010
      00  861   1244 -12.5  75
      00  850   1348 -12.7  73 250 012
      00  844   1402 -12.9  73
      00  833   1502 -11.9  71
      00  793   1886  -2.1  63
      00  770   2116  -9.5  44
      00  740   2423  -8.9  31
      00  700   2852  -9.9  14 230 016
      00  689                  230 013
      00  663                  230 013
      00  661   3293 -10.9   8
      00  654   3375 -11.5   7
      00  602   4003 -17.5  12
      00  542   4783 -21.5  16
      00  530   4848 -21.5  16
      00  524   5032 -22.9  15
      00  505   5303 -21.7  15
      00  500   5370 -22.1  15 220 041
      00  475                  210 046
      00  402                  210 055
      00  400   6970 -36.1  14 210 055
      00  340   8078 -44.9
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

28900 00  300   8910 -49.7     220 040
      00  296   8998 -50.1
      00  287   9200 -49.7
      00  252                  220 030
      00  250  10100 -51.7     220 030
      00  238                  220 020
      00  200  11550 -53.9     220 019
      00  195  11712 -54.3     220 018
      00  150  13410 -54.5     240 015
      00  121                  250 015
      00  100  15990 -56.3     250 015
      00   77                  250 015
      00   70  18260 -55.9     250 016
      00   69  18352 -55.9
      00   51  20256 -60.3
      00   50  20370 -60.1     250 019
      00   42  21466 -57.1
      00   30  23610 -57.9     260 020
      00   25  24755 -59.7
      00   20  26160 -55.5     260 025
      00   18  26837 -52.1
28952 00  993    171  11.4  66 180 005
      00 1000    109
      00  961    446  16.4  59
      00  871   1270   9.6  66
      00  850   1472   8.8  66 180 015
      00  713   2805   1.8  34
      00  700   3057    .8  34 200 013
      00  545   5010 -14.3  42
      00  531   5207 -14.3  39
      00  500   5660 -17.5  37 250 017
      00  400   7290 -30.5  45 230 017
      00  300   9270 -46.1     240 018
      00  250  10460 -54.1     230 018
      00  200  11870 -59.3     220 014
      00  150  13680 -57.3     240 020
      00  100  16240 -57.5     250 020
      00   70  18490 -59.1
      00   59  19562 -59.1
29231 00 1016     76  -3.3  90 270 003
      00 1001                  260 012
      00 1000    210  -1.1     260 015
      00  983                  260 012
      00  950    619  -1.1  90
      00  860                  270 008
      00  850   1500  -5.3     270 009
      00  819   1791  -6.3
      00  748   2503  -3.7
      00  703                  210 017
      00  700   3040  -4.9
      00  663   3466  -5.7
29263 00 1015     78    .4  75 250 003
      00 1000    196    .4  75 270 011
      00  996    228    .4  75
      00  850   1473  -9.7  82 300 011
      00  789   2043 -13.7  90
      00  734   2592 -13.7  72
      00  700   2951 -16.5  73 290 013
      00  660   3390 -20.1  80
      00  638   3630 -20.1  80
      00  615   3914 -20.1  71
      00  500   5420 -27.5  34
      00  400   7000 -36.7  47
      00  300   8830 -50.7
      00  250  10096 -58.9
      00  225  10757 -58.9
      00  206  11315 -55.5
      00  200  11500 -55.3
      00  150  13350 -53.1
      00  100  15950 -54.7
29282 00 1006    134    .8  64 230 005
      00 1000    177    .6  64 270 009
      00  850   1454 -10.7  80 290 014
      00  781   2099 -15.1  89
      00  748   2424 -17.5  89
      00  741   2495 -16.3  88
      00  700   2923 -18.7  85 300 015
      00  666   3282 -21.1  83
      00  649   3483 -21.1  84
      00  511   5198 -35.5  78
      00  500   5350 -35.7  77 290 030
      00  491   5476 -35.7  76
      00  400   6880 -42.9     300 038
      00  300   8790 -49.5     320 027
      00  284   9148 -50.5
      00  250   9980 -49.9     320 039
      00  200  11440 -49.9     300 033
      00  150  13320 -50.9     300 025
      00  100  15960 -52.1     290 023
      00   70  18270 -52.3     280 016
      00   50  20440 -53.5     290 014
      00   30  23720 -54.7     290 025
      00   20  26330 -52.7     280 021
      00   14  28652 -49.1
29574 00 1004    207  -3.7 100 000 000
      00 1000    214  -3.7 100 000 000
      00  985    334   -.5  85
      00  850   1516 -10.1  86 270 010
      00  829   1708 -11.7  89
      00  790   2080  -7.7  83
      00  750   2482 -10.1  48
      00  700   3014 -13.7  46 280 018
      00  500   5520 -23.9  63 300 028
      00  469   5984 -28.1  62
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

29574 00  400   7180 -35.7  53 310 031
      00  300   9060 -49.9     300 043
      00  250  10250 -57.7     300 039
      00  222  10988 -64.1
      00  207  11422 -58.9
      00  200  11620 -58.9     300 034
      00  150  13440 -56.9     290 024
      00  100  16010 -55.7     290 023
      00   70  18290 -55.3     290 023
      00   50  20440 -54.5     260 017
      00   30  23710 -53.7     280 017
      00   23  25418 -53.7
29612 00 1012    120  -2.3  81 180 004
      00 1000    214    .8  72 190 008
      00  989    303   3.2  65
      00  968    477   3.2  65
      00  850   1528   3.2  75 290 010
      00  700   3087  -3.5  76 300 013
      00  619   4046 -10.3  77
      00  587   4455 -10.3  61
      00  500   5550 -18.9  59 300 015
      00  400   7290 -30.9  82 300 032
      00  300   9260 -48.9     310 019
      00  250  10430 -58.1     300 025
      00  212  11456 -63.5
      00  200  11820 -63.5     300 026
      00  172  12746 -63.5
      00  159  13234 -58.5
      00  150  13610 -58.7     280 032
      00  100  16150 -59.1     270 029
      00   70  18390 -59.3     270 024
      00   50  20500 -58.9     260 020
      00   30  23730 -56.1     270 034
      00   21  26003 -55.1
      00   20  26320 -53.3     450 159
      00    5  35568 -37.5  26
29634 00 1010    142  -2.3  90 000 000
      00 1000    220  -1.1  90 040 003
      00  981    374   1.2  88
      00  910    974  -2.5  81
      00  907                  280 002
      00  888   1169    .0  74
      00  850   1520    .0  58 280 009
      00  814   1866    .0  47
      00  789   2115  -1.7  54
      00  768   2329  -1.7  59
      00  751   2507  -2.7  63
      00  737   2656  -2.5  46
      00  726   2775  -2.1  50
      00  700   3060  -3.3  58 300 014
      00  658                  310 017
      00  645   3702  -7.1  78
      00  510                  320 023
      00  500   5640 -19.3  64 310 023
      00  400   7250 -32.3  67 310 026
      00  300   9210 -49.7     320 029
      00  290                  320 029
      00  250  10390 -58.1     320 027
      00  234                  310 030
      00  206                  320 030
      00  204  11645 -66.7
      00  200  11770 -66.5     310 029
      00  179  12447 -63.1
      00  164                  280 025
      00  162  13060 -64.1
      00  150  13530 -61.1     280 025
      00  123  14768 -59.3
      00  100  16060 -58.9     280 026
      00   70  18290 -58.5     280 024
      00   50  20400 -58.9     280 020
      00   30  23630 -56.1     270 018
      00   23                  270 016
      00   21  25913 -53.1
29698 00  977    415    .6  74 000 000
      00 1000    220
      00  958    573    .6  70
      00  850   1517  -7.9  86 310 013
      00  784   2140 -12.3  98
      00  736   2624 -10.9  56
      00  700   3008 -13.9  39 280 025
      00  663   3418 -17.5  34
      00  638   3706 -17.5  34
      00  586   4338 -21.3  58
      00  550   4804 -22.7  67
      00  513   5313 -24.1  52
      00  500   5500 -25.7  47 290 033
      00  400   7080 -35.3  48 290 045
      00  300   9030 -49.9     300 035
      00  250  10201 -57.7     300 029
      00  200  11630 -52.7     280 018
      00  150  13500 -50.9
      00  100  16140 -50.9
      00   70  18470 -49.7
      00   50  20660 -51.7
      00   30  23970 -51.9
      00   20  26600 -51.7
      00   10  31120 -49.7
29838 00 1008    161  -2.7  84 210 001
      00 1000    222  -1.1  83
      00  973    442   3.4  74
      00  955    593   3.4  76
      00  931    798   1.4  71
      00  908    999   1.4  64
      00  850   1534   1.4  29 320 005
```

```
OCTOBER 08 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

29838 00  812   1902    1.4  25         30372 00  211  11082  -53.5             30692 00   50  20440  -52.9     270 020 30965 00   30  24010  -51.3     330 010 31369 00 1000    110    2.0  84 270 002
      00  782   2203    -.9  31               00  200  11420  -54.1     270 030       00   36  22556  -53.5                   00   20  26680  -46.3     270 012       00  989    199    3.0  75
      00  738   2665    -.9  64               00  183  11990  -54.1                   00   30  23750  -50.5     300 010       00   15  28608  -42.5                   00  900    856    -.8  69
      00  700   3088   -3.3  63 320 013       00  150  13280  -49.3     250 020       00   20  26380  -49.9     350 016 31004 00  927    682     .0  69 280 004       00  850   1410   -4.3  71 300 011
      00  676   3364   -3.3  58               00  100  15930  -52.3     270 015       00   11  30329  -46.5                   00 1000     72                          00  700   2912  -14.1  55 310 015
      00  500   5680  -19.5  64 330 024 30521 00  972    415    1.4  60 270 003 30710 00  972    434    5.0  81 030 003       00  850   1367   -5.9  76 300 007       00  570   4443  -23.3  66
      00  400   7300  -32.9  60 330 026       00 1000    177                          00 1000    196                          00  700   2868  -12.7  76 260 021       00  520   5113  -24.5  38
      00  300   9260  -47.3     330 022       00  953    565    2.0  60               00  850   1520   -1.5  92 020 004       00  500   5360  -28.1  67 250 021       00  500   5400  -27.1  37 330 027
      00  250  10440  -56.5     310 020       00  850   1474   -5.7  63 310 017       00  766                   310 013       00  400   6940  -40.1     240 015       00  400   6960  -39.1  52 340 027
      00  234  10857  -59.3                   00  773   2210  -11.7  73               00  746   2545   -8.5  92               00  300   8840  -52.8     250 018       00  300   8880  -52.5
      00  219  11272  -59.3                   00  769   2250  -11.5  74               00  730   2712  -10.7  86               00  200  11420  -52.3     260 022       00  281   9300  -55.1
29865 00  998    256   -3.7  89 000 000       00  742   2525  -10.1  56               00  722                   300 021       00  150  13290  -51.7     260 018       00  250  10050  -57.3
      00 1000    236                          00  710   2863  -12.7  36               00  700   3040  -10.7  74 290 022       00  100  15920  -50.9     270 014       00  244  10203  -57.9
      00  965    521    1.2  75               00  700   2971  -13.3  36 290 028       00  692   3128  -10.7  70               00   70  18260  -49.3     270 011       00  200  11470  -54.1
      00  944    698     .4  74               00  500   5450  -28.7  63 280 018       00  633   3804  -17.9  45               00   50  20460  -48.5     260 013       00  159  12852  -51.1
      00  850   1533   -3.1  86 270 006       00  414   6775  -38.1  70               00  610   4080  -18.7  34               00   30  23800  -50.9     280 009       00  150  13340  -50.9
      00  759   2422   -7.1  41               00  400   7010  -39.8  67 280 032       00  546   4905  -19.5  33               00   20  26440  -50.5     250 010       00  100  15980  -50.8
      00  721   2822   -7.1  24               00  300   8940  -50.9     290 033       00  500   5540  -27.9  33 290 025       00   12  29773  -50.3                   00   70  18300  -51.1     230 016
      00  700   3053   -9.1  23 300 014       00  250  10114  -55.7                   00  400   7100  -40.9     290 025       00   10  31970  -48.3     260 013       00   50  20490  -51.1     250 013
      00  500   5590  -24.1  39 300 022       00  238  10427  -55.7                   00  377                   290 030       00    5  36618  -40.1                   00   30  23820  -50.1     260 018
      00  400   7190  -34.1  39 310 024       00  214  11111  -51.3                   00  316                   280 035 31088 00 1006      5    3.0  90 360 002       00   20  26480  -48.1     440 363
      00  350   8111  -41.1                   00  200  11540  -51.1     280 029       00  300   9000  -52.5     280 035       00 1000     56    3.4  90 330 003       00    8  32601  -42.1
      00  300   9140  -49.5     310 023       00  150  13410  -52.3     290 028       00  257   9986  -58.5                   00  992    121    4.2  88         31510 00  999    137    3.8  71 250 008
      00  250  10310  -57.5     310 023       00  100  16050  -50.3     290 030       00  250  10170  -58.3     280 039       00  909    823   -1.9  92               00 1000    129
      00  217  11194  -62.3                   00   70  18370  -51.5                   00  238                   280 041       00  890    891   -1.9  95               00  976                   250 014
      00  200  11700  -60.7                   00   50  20530  -52.1                   00  200  11580  -55.7     290 039       00  850   1360   -4.5  99 050 001       00  959                   260 014
      00  159  13140  -57.1                   00   30  23850  -53.1                   00  183  12149  -53.1                   00  765   2180  -10.5  98               00  950    554   12.2  35
      00  150  13510  -57.5     290 031 30554 00  895   1002    2.0  60 000 000       00  154                   280 032       00  721   2636  -10.5  94               00  850   1470    3.8  41 250 015
      00  100  16080  -56.3     290 029       00 1000    114                          00  150  13420  -55.1     290 029       00  700   2866  -12.1  93 310 003       00  832                   250 014
30054 00  988    193     .2  92 200 002       00  850   1416     .4  59 280 008       00  117  15001  -56.7                   00  572   4380  -22.3  53               00  700   3011   -7.5  29 270 015
      00 1000     92                          00  700   2946   10.4  66 300 019       00  100  16010  -56.1     290 023       00  500   5360  -29.1  56 350 003       00  643                   270 017
      00  850   1374   -8.3  96 280 014       00  500   5470  -22.3  32 280 028       00   96  16269  -56.7                   00  400   6920  -39.9  51 360 013       00  622   3817  -15.1  26
      00  826   1595  -11.1  96               00  400   7080  -33.3  44 270 033       00   90  16683  -51.5                   00  384   7198  -40.7                   00  600   4189  -16.3  21
      00  800   1840  -11.1  92               00  300   9040  -48.5     260 042       00   84  17128  -54.1     300 014       00  300   8840  -52.9     010 018       00  566   4627  -17.7  21
      00  700   2856  -19.5  91 280 016       00  200  11650  -58.3     260 045       00   70  18360  -52.3     300 012       00  250   9980  -60.1     330 009       00  520                   320 010
      00  624   3698  -26.3  89               00  150  13480  -56.3     270 043       00   66  18548  -52.1                   00  240  10234  -61.5                   00  500   5530  -25.3  22 320 010
      00  608   3886  -25.7  89               00  100  16060  -54.3     280 026       00   59  19458  -56.5                   00  209  11106  -54.3                   00  400   7110  -37.5  37 330 012
      00  500   5280  -35.9  85 260 017       00   70  18360  -53.3     270 008       00   57  19679  -52.9                   00  200  11400  -54.3     320 009       00  300   9040  -52.1     340 016
      00  400   6800  -44.7     260 021       00   50  20520  -53.1     260 009       00   50  20470  -53.1     290 013       00  150  13250  -51.3     310 010       00  250                   350 020
      00  300   8680  -54.7     260 020       00   30  23808  -53.7     280 010       00   38                   300 010       00  100  15900  -50.3     280 008       00  226                   340 020
      00  250   9850  -52.1     250 022 30635 00  864    457    6.6  49 320 007       00   34  22854  -53.5                   00   70  18220  -50.9     280 008       00  207  11358  -67.7
      00  210  10987  -48.9                   00 1000    160                    30758 00  937    674    3.6  71 160 002       00   50  20400  -53.1     270 010       00  200  11580  -62.1     330 015
      00  200  11310  -48.7     270 018       00  850   1480    -.9  50 320 005       00 1000    141                          00   30  23720  -50.9     280 009       00  150  13380  -56.5     290 016
      00  150  13200  -47.7     270 019       00  700   2996  -12.9  74 320 021       00  927                   210 005       00   20  26370  -49.1     250 014       00  100  15960  -54.5     280 013
      00  100  15880  -49.1     270 016       00  500   5500  -26.7  70 290 033       00  913                   280 005       00   10  30940  -46.7     240 018       00   75                   270 011
      00   70  18210  -50.9     260 015       00  400   7070  -38.1  61 280 035       00  908    924    6.2  65               00    7  33338  -40.5                   00   70  18240            270 012
      00   50  20410  -50.5     270 015       00  300   9000  -50.3     270 037       00  850   1461    3.0  60 340 008 31168 00 1008      9    1.6  64 000 000       00   52                   260 016
      00   30  23710  -53.3     280 013       00  200  11600  -54.5     270 042       00  846                   340 008       00 1000     72    2.8  60               00   50  20390  -53.3     260 015
      00   20  26340  -50.9     270 012       00  150  13460  -54.1     280 032       00  700   3018   -5.7  72 300 020       00  987    178    4.0  56               00   42                   270 011
      00   11  30225  -51.7                   00  100  16060  -51.9     280 024       00  500   5560  -23.1  52 270 025       00  888   1024   -3.9  63               00   30  23700  -50.5     260 013
30230 00  984    261     .0  91 230 003       00   70  18350  -49.1     290 024       00  468   6041  -26.5  51               00  850   1368   -5.1  63 290 007       00   23                   230 013
      00 1000    132                    30673 00  935    626   -3.1 100 000 000       00  400   7160  -36.1  72 270 029       00  700   2876  -11.3  47 350 012       00   20  26350  -48.3     250 015
      00  850   1412   -8.5  93 290 016       00 1000     88                          00  396   7230  -36.5  72               00  500   5390  -26.1  46 330 026       00   18                   260 015
      00  700   2887  -19.5  91 290 010       00  936    626   12.2  35               00  300   9100  -49.5     270 037       00  460   5988  -30.3  40               00   12                   240 015
      00  575   4315  -31.3  88               00  928    697   10.2  37               00  250  10280  -56.1     280 040       00  400   6970  -36.1  34 330 021       00   10  30952  -44.7
      00  556   4554  -30.1  85               00  850   1397    5.2  65 280 011       00  232                   280 041       00  300   8900  -52.9     340 035 31538 00  977    353    1.0  80 000 000
      00  534   4840  -33.3  72               00  700   2956   -5.7  63 300 008       00  206  11490  -63.5                   00  250  10060  -60.1                   00 1000    153
      00  500   5300  -33.3  69 280 018       00  666   3339  -14.9  89               00  200  11670  -63.3     280 038       00  200  11470  -55.3                   00  945    614   14.6  76
      00  493   5399  -33.3  69               00  600   4128  -14.9  29               00  150  13470  -57.7     280 029       00  141  13829  -30.3  36               00  889   1122    6.6  57
      00  400   6830  -45.1     270 030       00  500   5500  -24.7  69 290 007       00  136  14091  -55.5             31300 00  983    244    3.6  72 000 000       00  850   1488    3.8  56 260 008
      00  342   7861  -51.9                   00  483   6052  -31.1  55               00  100  16050  -55.9     270 021       00 1000     93                          00  700   3038   -6.3  69 300 013
      00  300   8720  -51.9     270 027       00  400   7080  -36.7  66 280 008       00   70  18320  -54.1     290 011       00  975                   070 004       00  500   5590  -23.1  35 290 016
      00  281   9144  -51.9                   00  300   9020  -50.1     290 018       00   50  20470  -54.9     280 015       00  943    574    4.0  65               00  400   7190  -33.1  25 300 013
      00  250   9810  -48.7     280 030       00  250  10110  -58.5     290 023       00   33  23125  -55.1                   00  922    757    3.2  65               00  300   9150  -47.9     350 010
      00  233  10375  -47.1                   00  229  10658  -61.1                   00   30  23730  -54.3     300 007       00  873   1200    4.2  56               00  250  10330  -55.9     340 019
      00  200  11380  -47.5     270 020       00  200  11570  -63.3     290 019       00   22  25735  -50.7                   00  850   1417    3.6  65 260 011       00  208  11483  -62.5
      00  150  13270  -50.1     280 020       00  150  13380  -54.9     290 015       00   20  26360  -51.3     280 006       00  841   1503    3.4  65               00  200  11730  -62.5     300 314
      00  100  15930  -48.9     270 019       00  100  15970  -54.9     280 011       00   19                   280 005       00  700   2970   -7.3  89 290 016       00  194  11918  -62.5
      00   70  18260  -51.3     250 014       00   70  18260  -52.5     280 007       00   12                   270 020       00  500   5020  -23.9  90 270 020       00  167  12857  -56.1
      00   50  20450  -50.3     270 017       00   50  20450  -51.3     300 008       00   10  30929  -44.9                   00  479   5333  -25.1  90               00  150  13530  -55.5     290 009
      00   30  23750  -52.3     290 010       00   30  23760  -52.1     290 008 30935 00 1000    170                          00  406   6510  -35.1  67               00  100  16110  -54.9     280 014
      00   20  26390  -50.1     220 007       00   24  25202  -53.1                   00  927    770   -2.9 100 270 027       00  400   7120  -36.1  67 280 026 31561 00 1013     19    2.8  91 000 000
      00   10  30910  -46.1     250 015 30692 00  861    409    1.4  74 050 001       00  910                   220 002       00  300   9040  -49.3     280 029       00 1000    136    2.8  91 210 003
      00    7  33304  -41.9                   00 1000     80                          00  879   9210    6.6  93 260 034       00  207  11389  -64.7                   00  982    273    2.8  91
30309 00  972    415    -.9  76 270 005       00  924    711    5.2  61               00  850   1473   48.0  93 340 005       00  200  11620  -63.3     290 029       00  967    398    6.4  52
      00 1000    184                          00  874                   270 003       00  754   2516    -.3  81               00  150  13400  -57.1     280 016       00  964    423    6.4  49
      00  850   1464   -9.5  87 300 016       00  852   1370    3.0  56               00  700   3032   -3.5  88               00  100  16000  -54.3     280 012       00  850   1439   -1.9  46 340 006
      00  766    415  -15.7  83               00  850   1389    3.0  56 270 008       00  685   3203   -4.3  88               00   70  18300  -53.5     290 008       00  809   1832   -2.3  33
      00  761    464  -15.7  83               00  849                   270 008       00  650                   280 010       00   69                   290 007       00  757   2355   -6.1  27
      00  718    903  -15.7  71               00  832   1562    3.0  56               00  620                   280 018       00   50  20460  -53.3     240 008       00  726   2682   -5.5  22
      00  700   2939  -17.1  65 310 019       00  791                   250 004       00  500   5610  -23.1 100               00   43  21428  -54.7                   00  715   2801   -6.5  22
      00  500   5380  -31.7  40 290 027       00  764                   260 014       00  494   5698  -23.3 100               00   41  21732  -55.1                   00  700   2968   -7.7  22 310 014
      00  436   6336  -38.1  41               00  702   2911   -7.3  88               00  268   9960  -47.1                   00   30  23740  -51.5     280 012       00  552   4775  -19.3  68
      00  400   6930  -39.9  41 290 036       00  700   2943   -7.7  84 260 015       00  203  11737  -62.3                   00   26                   280 014       00  500   5500  -24.5  69 310 019
      00  300   8840  -52.1     290 042       00  695   2999   -7.9  85               00  185  12310  -62.7                   00   22  25762  -48.7                   00  400   7080  -36.3  69 320 022
      00  266   9612  -56.1                   00  682                   270 016 30965 00  936    684    -.9  87 090 001 31329 00  951    543   -2.1  85               00  300   9020  -51.7     330 025
      00  250  10010  -54.7     290 037       00  658   3422  -10.1  68               00 1000    144                          00 1000      8   17.0                   00  272   9648  -57.3
      00  220  10835  -50.7                   00  618   3902  -14.1  55               00  900   1006    8.6  76               00  900    879    1.2  64               00  250  10180  -59.5     330 025
      00  200  11450  -51.1     290 029       00  548   4802  -20.9  53               00  866   1324    8.6  57               00  850   1443    -.3  64 250 015       00  223  10890  -62.5
      00  150  13320  -51.5     310 027       00  527   5090  -22.7  52               00  850   1477    4.8  56               00  800   1926   -2.1  63               00  200  11580  -58.7     340 025
      00  120  14773  -50.1                   00  500   5470  -23.7  52 280 023       00  740   2598    1.4  44               00  700   2974   -9.7  78 280 013       00  183  12141  -56.1
      00  100  15940  -53.5     280 022       00  431                   280 035       00  700   3052   -1.1  50 310 009       00  600   4152  -14.8  73               00  150  13400  -54.5     290 018
30372 00  926    715    1.4  86 000 000       00  400   7060  -34.9  48 280 035       00  500   5640  -19.9  59 280 024       00  540   4943  -18.5  80               00  100  16010  -52.1     280 014
      00 1000     92                          00  319   8604  -45.5                   00  400   7270  -32.1  68 280 024       00  500   5520  -22.9  79 290 028 31707 00 1011     74    5.8  80 000 000
      00  873   1184     .0  83               00  300   9010  -47.1     270 033       00  300   9240  -46.5     280 039       00  400   7120  -33.5  72 310 018       00 1000    167   10.0  57 340 005
      00  850   1397   -2.1  81 010 003       00  287   9302  -48.7                   00  250  10430  -53.5     270 032       00  300   9080  -48.5     310 019       00  850   1505    4.4  38 270 004
      00  702   2883  -13.9  86               00  250  10200  -55.7     270 031       00  200  11840  -61.3     290 030       00  250  10250  -56.5     310 026       00  700   3053   -6.5  49 330 010
      00  700   2906  -14.1  84 270 006       00  218                   280 035       00  180  12490  -63.9                   00  200  11640  -64.1                   00  500   5600  -23.3  26 300 000
      00  589   4188  -25.1  63               00  210  11290  -63.7                   00  163  13107  -57.7                   00  150  13440  -54.7                   00  400   7200  -35.1  27 320 002
      00  500   5380  -30.9  81 260 012       00  200  11590  -63.9     280 033       00  150  13650  -57.3                   00  100  16050   53.2  83               00  300   9140  -49.3     020 007
      00  400   6930  -41.9     270 029       00  198  11652  -63.9                   00  100  16230  -54.5                   00   70  18350  -53.1     240 012       00  200  11720  -59.5     300 008
      00  300   8830  -52.7     270 037       00  150  13390  -55.1     270 020       00   70  18510  -55.1                   00   50  20530  -51.5     230 012       00  150  13550  -54.7     300 011
      00  257   9817  -58.1                   00  100  15980  -52.7     260 020       00   50  20660  -55.3                   00    4  36935  -51.3                   00  100  16150  -53.1     290 015
      00  250  10000  -57.3     270 040       00   70  18270  -52.5     290 007       00   47  21054  -56.1             31369 00 1007     50     .2  89 000 000       00   73  18123  -65.1
```

```
OCTOBER 08 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                GPM     C   %     MPS                GPM     C   %     MPS                GPM     C   %     MPS                GPM     C   %     MPS

31707 00   70 18070 -24.5  38 270 019 31873 00   60                 270 020 32061 00   76 17715 -53.9             32186 00  100 16240 -52.1     250 031 32540 00   41 21764 -52.5
      00   50 20610 -51.9     260 010       00   56 19767 -57.1                   00   70 18240 -53.3     270 018       00   70 18560 -50.5     260 020       00   34 22981 -50.1
      00   30 23920 -50.5     270 017       00   50 20490 -54.9     250 012       00   62                 280 020       00   64 19147 -48.5                   00   30 23800 -52.3     260 017
      00   20 26580 -48.3     240 021       00   42                 260 019       00   50 20420 -49.3     280 019       00   53 20376 -52.9                   00   28 24246 -52.9
      00   11 30565 -42.9                   00   32                 270 014       00   48 20688 -48.9                   00   50 20750 -52.1     240 015       00   25                 260 006
31735 00 1009    74   7.6  72 270 004       00   30 23760 -50.3     260 013       00   45                 280 018       00   46 21293 -49.3                   00   20 26450 -48.1     260 017
      00 1000   145   7.8  61 260 006       00   28 24211 -49.3                   00   36 22554 -54.5                   00   30 24100 -48.3     230 020       00   19 26789 -47.1     260 020
      00  986                 290 011       00   25                 250 010       00   33                 240 010       00   26 25049 -45.3                   00   15 28336 -52.5
      00  958   498   8.4  49                   00   20 26410 -48.5     250 012       00   30 23720 -51.1     250 010       00   23 25863 -47.5                   00   11 30371 -45.7
      00  924   795   7.0  42                   00   16                 260 010       00   22 25750 -48.3                   00   20 26780 -46.1     340 022       00   10 31020 -45.3     250 012
      00  858  1399   3.4  52                   00   14 28753 -49.3                   00   20 26370 -48.9     270 010       00   10 31450 -40.1                   00    9 31723 -45.1
      00  850  1477   2.8  51 280 017       00   12                 260 010       00   13 29197 -49.3             32217 00 1008    16   8.6  71 000 000 32618 00 1006    16   5.6  83 070 004
      00  796                 280 020       00   11 30343 -46.9             32098 00 1014     4   9.0  78 230 003       00 1000    90   9.0  66 130 005       00 1000    62   4.8  83
      00  700  3018  -6.1  41 310 014 31909 00 1020    11   6.8  65 290 003       00 1000   116   6.8  74 230 002       00  992   156   9.6  66               00  982   209   2.4  83
      00  614                 310 013       00 1000   177   9.6  53 290 005       00  850  1413  -4.5  73 320 013       00  869  1228  -3.1  73               00  850  1366  -6.1  91 080 010
      00  563                 300 016       00  981   336  11.4  40               00  789  1994  -8.9  70               00  850  1406  -3.1  68 260 008       00  810  1741  -8.7  96
      00  500  5560 -23.5  66 310 014       00  941   682   9.4  29               00  775  2132  -9.5  68               00  841  1490  -3.1  68               00  780  2034  -7.1  53
      00  400  7150 -36.1  27 300 013       00  850  1515   2.4  35 300 008       00  727  2626  -9.5  52               00  700  2917 -13.1  66 250 004       00  754  2298  -8.3  37
      00  300  8080 -51.3     340 011       00  756  2449  -4.7  38               00  700  2920 -11.3  52 300 013       00  500  5400 -29.9  55 280 009       00  700  2854 -12.5  47 080 005
      00  250 10230 -60.3     350 010       00  725  2778  -5.5  29               00  693  2997 -12.1  51               00  400  6950 -40.9     220 008       00  624  3721 -18.7  49
      00  247                 350 010       00  700  3055  -7.7  24 280 009       00  607  3993 -20.9  64               00  355  7750 -47.5                   00  557  4559 -23.7  85
      00  200 11610 -60.3     340 010       00  654  3580 -11.1  21               00  500  5400 -28.3  55 310 022       00  300  8850 -53.7     210 010       00  539  4800 -22.5
      00  180                 300 014       00  500  5590 -24.1  16 290 007       00  459  6008 -31.9  68               00  290  9067 -55.1                   00  513  5161 -25.3  88
      00  150 13420 -55.7     290 018       00  400  7180 -37.1  16 270 005       00  400  6960 -40.3     330 021       00  252  9964 -55.1                   00  500  5340 -25.3  86 210 001
      00  112 15519    .0  58                   00  300  9100 -52.5     280 003       00  300  8870 -53.7     320 024       00  250 10210 -54.5     240 015       00  496  5398 -25.3  84
      00  100 16000 -52.9     280 018       00  280  9542 -56.1                   00  270  9540 -58.7                   00  226 10864 -49.1                   00  400  6920 -38.1  77 100 002
      00   92 16538 -52.7                   00  250 10270 -56.1     280 013       00  250 10040 -56.3     310 027       00  200 11470 -49.1     250 015       00  344  7939 -46.9
      00   84                 270 014       00  200 11700 -53.1     270 021       00  207 11250 -52.3                   00  150 13360 -48.9     270 024       00  300  8840 -53.7     100 007
      00   70 18300 -55.1     280 015       00  158 13228 -50.7                   00  200 11480 -53.3     290 018       00  100 16020 -49.9     260 018       00  277  9351 -55.5
      00   50 20450 -52.1     240 015       00  150 13560 -51.9     270 006       00  167 12634 -56.1                   00   70 18340 -51.7     260 018       00  250 10000 -29.1  63 120 009
      00   47 20851 -51.7                   00  130 14481 -55.1                   00  150 13280 -53.9     290 021       00   50 20530 -51.3     260 025       00  217 10945 -61.5
31770 00 1013    25   6.9  65 160 004       00  116 15213 -52.7                   00  136 13912 -52.3                   00   43 21513 -49.9                   00  204 11333 -56.5
      00 1000   132   7.6  53                   00  100 16170 -53.7     270 023       00  128 14301 -55.9             32389 00 1008    28   5.8  80 140 003       00  200 11400 -56.1     200 004
      00  956   502   7.6  53                   00   80 17602 -54.3                   00  115 14983 -55.9                   00 1000    91   4.8  76               00  163 12713 -51.9
      00  850  1452   -.5  55 320 009       00   70 18460 -54.3     260 020       00  108 15386 -52.1                   00  853  1363  -4.9  88               00  150 13250 -52.1     250 009
      00  759  2344  -8.1  52                   00   57 19785 -51.7                   00  100 15940 -52.1     280 018       00  850  1394  -4.9  89 150 004       00  100 15880 -50.9     260 014
      00  735  2594  -7.1  49                   00   50 20630 -52.7     250 016 32150 00 1014    22   7.6  92 180 002       00  836  1524  -4.9  88               00   70 18220 -48.9     250 016
      00  700  2980  -9.1  40 310 013       00   44 21455 -53.1                   00 1007    81   6.2  93               00  700  2900 -11.9  72 140 002       00   50 20430 -48.3     260 016
      00  629                 310 022       00   31 23738 -48.1                   00 1000   138   6.8  91 180 004       00  500  5400 -26.3  83 230 004       00   30 23800 -49.1     250 015
      00  500  5500 -25.7  42 310 017       00   30 23960 -48.3     250 008       00  986   254   9.4  81               00  400  6980 -37.1  81 190 008       00   25 24996 -49.3
      00  490                 310 016       00   21 26308 -48.5                   00  962   457   7.8  77               00  300  8900 -51.7     170 010       00   20 26430 -48.3     260 012
      00  453                 310 029       00   20 26630 -48.3     250 014       00  850  1460    .2  69 280 014       00  200 11460 -56.7     220 008       00   10 31040 -46.5     250 013
      00  410                 310 022       00   10 31270 -41.9     290 007       00  809  1853  -3.3  71               00  150 13300 -51.9     250 013       00    6 34451 -43.9
      00  400  7090 -37.7  42 310 024 31960 00 1013    83  11.6  82 000 000       00  739  2566  -4.9  38               00  100 15960 -49.5     260 014 33008 00  993   144  13.2  51 270 007
      00  321                 340 030       00 1000   180  11.4  81               00  700  2989  -8.9  40 300 013       00   95 16295 -51.3                   00 1000    85
      00  300  9020 -51.5     330 333       00  918   889   8.4  85               00  657  3477 -12.1  39               00   89 16721 -48.7                   00  984                 290 007
      00  273  9626 -56.3                   00  850  1530   2.6  88               00  644  3630 -12.1  39               00   70 18280 -48.7     260 010       00  964                 280 014
      00  271                 330 035       00  814  1878   -.3  91 220 008       00  500  5520 -25.1  35 290 027       00   50 20510 -47.9     250 021       00  930                 290 022
      00  250 10190 -59.1     330 031       00  700  3070  -8.1  88 240 009       00  400  7100 -36.5  30 210 031       00   30 23880 -47.1     270 013       00  905   920   6.4  65
      00  246 10291 -59.7                   00  650                 250 010       00  300  9040 -50.1     280 031       00   25 25079 -50.1                   00  897                 310 026
      00  233 10632 -58.1                   00  579  4516 -17.9  81               00  250 10208 -58.7     290 029       00   22 25922 -46.1                   00  850  1431   4.2  76 300 024
      00  211 11256 -58.3                   00  572                 270 010       00  228 10792 -54.5                   00   20 26960 -46.3     250 017       00  842                 300 024
      00  200 11600 -56.3     300 024       00  507  5499 -22.9  29               00  204 11502 -55.7                   00   13 29829 -45.3                   00  827  1653   3.0  84
      00  190 11929 -52.3                   00  500  5600 -23.5  32 270 018       00  200 11620 -54.3     290 025 32477 00 1006    30   5.4  96 160 006       00  796  1961    .4  93
      00  188                 300 021       00  400  7190 -36.3  59 280 023       00  189 11984 -52.1                   00 1000    72   4.6  96 180 010       00  781                 310 025
      00  178 12349 -54.7                   00  306                 260 034       00  150 13480 -51.7     270 026       00  850  1380   2.0 100 250 005       00  764  2289  -1.7  59
      00  150 13440 -54.3     290 023       00  300  9120 -50.7     260 034       00  126 14612 -51.3                   00  700  2900 -13.1  94 230 004       00  748  2458    .8  27
      00  139                 290 025       00  262  9990 -56.9                   00  116 15146 -54.3                   00  500  5380 -29.1  86 200 004       00  740  2544   2.0  23
      00  124                 270 012       00  250 10290 -55.5     260 031       00  100 16100 -53.3     250 029       00  400  6940 -40.1     200 008       00  700  3002    .4  86 310 031
      00  106 15677 -52.1                   00  238 10605 -53.9                   00   70 18390 -53.1     260 020       00  300  8850 -52.1     180 013       00  694  3071    .2  12
      00  100 16050 -54.3     270 023       00  200 11720 -53.5     270 031       00   50 20560 -53.1     240 020       00  200 11440           230 011       00  620  3964  -5.5   4
31873 00 1009   105   9.6  79 230 004       00  150 13570 -52.9     270 029       00   47 20959 -53.1                   00  150 13310 -50.7     260 011       00  578  4510  -9.1  37
      00 1000   182   8.8  73 180 010       00  114                 260 028       00   40 22004 -50.7                   00  100 15970 -47.7                   00  544  4978 -10.1   5
      00  978   365   7.0  61                   00  100 16170 -56.5     260 024       00   30 23890 -50.3     270 013 32540 00 1001    80   5.4  80 000 000       00  528  5207 -11.3   7
      00  965                 250 085       00   83 17352 -56.7                   00   20 26540 -48.1     240 015       00 1000    86   5.4  80 000 000       00  500  5620 -13.9  32 310 040
      00  931   771   9.2  46                   00   70 18440 -54.5     260 017       00   10 31100 -47.7     250 014       00  991                 360 003       00  495                 310 040
      00  919                 280 006       00   50 20600 -53.7     260 014 32165 00 1014    40  13.2  54 250 004       00  895   982    .0  89               00  478  5960 -16.3  46
      00  900  1050   6.4  45                   00   48 20863 -53.3                   00 1000   156  12.2  54 280 010       00  884                 100 001       00  400  7280 -25.7  57 320 038
      00  859                 270 005       00   37 22535 -54.5                   00  850  1492   1.0  51 310 010       00  861                 110 002       00  342  8394 -35.1  71
      00  850  1510   2.8  51 280 005       00   30 23890 -50.3     250 015       00  715  2850 -11.3  66               00  850  1395  -3.5  92 100 003       00  300  9290 -42.3     320 040
      00  800  1896  -1.3  59                   00   24 25360 -46.1                   00  711  2893 -10.3  72               00  836  1526  -4.7  92               00  250 10510 -50.1     320 042
      00  774                 280 007       00   23                 240 012       00  700  3022  -8.3  34 310 014       00  777                 320 003       00  242                 320 043
      00  764  2362  -2.3  59                   00   20 26560 -48.3     250 012       00  500  5560 -23.7  29 290 020       00  776  2108  -7.7  86               00  230 11050 -53.7
      00  750                 280 009       00   19 26897 -49.7                   00  400  7150 -35.1  24 280 018       00  712                 310 004       00  211                 310 030
      00  700  3060  -7.5  62 280 012       00   13                 260 008       00  300  9090 -50.5     270 019       00  700  2908 -12.7  90 310 004       00  200 11930 -58.3     310 032
      00  697  3093  -7.7  62                   00   11 30519 -44.1                   00  200 11720 -50.7     270 034       00  620                 330 005       00  183                 300 034
      00  690                 290 012 32061 00 1010    30   5.8  72 020 306       00  150 13590 -51.1     270 041       00  571                 320 003       00  165 13117 -65.7
      00  644  3702 -12.9  43                   00 1000   113   5.6  70 220 004       00  100 16220 -52.9     260 028       00  532                 270 003       00  159                 320 031
      00  569  4639 -16.9  31                   00  957   471   4.8  65               00   70 18500 -55.7     260 015       00  521  5103 -26.1  92               00  150 13700 -63.1     320 031
      00  556                 300 007       00  951                 260 006       00   68 18684 -56.9                   00  500  5400 -27.7  92 220 004       00  138 14214 -62.1
      00  500  5590 -25.7  25 310 004       00  937                 300 010       00   55 20040 -52.9                   00  492                 210 004       00  117 15242 -58.1
      00  486  5795 -27.3  24                   00  920                 300 007       00   50 20650 -55.5                   00  461  5678 -28.5  90               00  111                 310 025
      00  461                 920 004       00  892                 280 007       00   30 23950 -50.5                   00  448                 220 005       00  100 16220 -60.9     310 020
      00  444                 300 004       00  861  1321  -2.3  59               00   20 26600 -49.7                   00  411                 180 008       00   83                 310 010
      00  411                 090 001       00  850  1422  -3.3  63 290 008       00   12 29957 -47.9                   00  400  6970 -39.1  87 180 008       00   70 18440 -62.3     310 010
      00  400  7160 -38.1  26 120 001       00  797                 310 011 32186 00 1006    75  11.0  72 270 004       00  300  8880 -52.5     180 010       00   50 20530 -60.3     300 011
      00  379                 170 001       00  758  2314 -11.5  81               00 1000   124  10.6  71               00  293                 190 010       00   40 21926 -58.7     330 010
      00  306  8949 -52.1                   00  709  2822 -15.9  68               00  850  1447    .0  73 280 015       00  257                 170 008       00   33 23127 -61.3
      00  300  9080 -52.5     060 004       00  700  2904 -13.1  61 310 018       00  714  2815 -10.7  67               00  250 10050 -58.5     170 008       00   32                 280 014
      00  268                 050 009       00  696  2948 -12.7  61               00  700  2972 -10.7  56 290 016       00  238 10358 -59.9                   00   30 23720 -58.1     280 013
      00  250 10240 -58.7     040 004       00  596  4114 -20.5                   00  697  3005 -10.7  56               00  226                 170 010       00   25 24876 -55.3     290 011
      00  249 10265 -58.9                   00  500  5380 -25.1  42 320 020       00  636  3702 -16.3  42               00  205                 260 025       00   20 26290 -56.7     260 011
      00  246                 040 002       00  400  6960 -37.5  52 320 025       00  621  3882 -14.9  38               00  200 11470 -54.5     260 025       00   18 26959 -56.3
      00  235 10630 -56.3                   00  398  6995 -37.5  59               00  574  4473 -18.5  31               00  186                 270 026       00   13                 270 020
      00  225                 290 014       00  300  8870 -52.1     310 023       00  554  4738 -18.5  31               00  184 12007 -51.9                   00   10 30780 -46.1     260 029
      00  200 11650 -54.1     280 017       00  283                 310 022       00  500  5500 -23.3  26 290 025       00  158                 270 015       00    9 31463 -57.5
      00  162                 280 021       00  265  9665 -56.5                   00  400  7090 -34.7  31 290 031       00  150 13330 -51.7     260 015       00    7                 270 027
      00  150 13500 -54.7     280 019       00  250 10040 -54.5     310 026       00  300  9050 -47.3     290 031       00  102 15843 -49.7                   00    6 34118 -41.7
      00  130 14417 -54.1                   00  227 10661 -52.7                   00  256 10086 -53.1                   00  100 15970 -50.1     260 015 33041 00  986   119   8.2  81 270 008
      00  102 15963 -56.9                   00  200 11460 -52.3     300 025       00  250 10240 -54.1     270 030       00   78                 270 015       00 1000    22
      00  100 16070 -56.5     270 019       00  150 13320 -50.5     280 017       00  243 10422 -55.1                   00   70 18290 -51.7     260 015       00  967   300   8.4  85
      00   83 17262 -53.1                   00  149                 280 018       00  215 11219 -46.9                   00   59                 250 016       00  895   936   6.4  96
      00   74                 270 013       00  100 15940 -50.9     270 015       00  200 11690 -47.3     250 041       00   50 20480 -52.1     250 018       00  850  1356   3.2  99 320 022
      00   70 18350 -55.7     270 015       00   99 16005 -50.9                   00  150 13590 -48.3     270 034       00   45                 260 020       00  830  1548   2.0 100
```

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33041	00	815	1694	-1.1	100		
	00	727	2598	-4.9	93		
	00	708	2805	-7.5	70		
	00	700	2901	-6.9	68	310	021
	00	671	3232	-5.3	42		
	00	659	3373	-6.1	29		
	00	548	4780	-14.1	27		
	00	532	5019	-14.1	22		
	00	500	5480	-18.1	25	310	030
	00	400	7110	-31.1	29	310	036
	00	353				310	038
	00	322				320	050
	00	300	9080	-46.9		320	050
	00	266	9868	-52.1			
	00	255				310	055
	00	250	10270	-53.3		310	054
	00	219	11118	-55.5			
	00	206	11510	-53.9			
	00	200	11700	-54.1		310	038
	00	179				320	026
	00	172	12659	-58.1			
	00	150	13530	-57.7		310	022
	00	145	13744	-57.7			
	00	135	14193	-59.3			
	00	131	14382	-58.1			
	00	100	16090	-59.3		320	017
	00	70	18320	-60.3		320	010
	00	62				320	008
	00	50	20410	-59.7		290	009
	00	49				290	011
	00	46	20931	-60.1			
	00	38	22134	-56.3			
	00	31	23417	-59.7			
	00	30	23620	-29.5	83	270	011
	00	20	26200	-54.7		260	018
	00	18	26877	-52.7			
	00	16	27636	-53.7			
	00	13	28996	-45.5		260	026
	00	12	29530	-45.5			
33317	00	1000	-478	10.8	54	270	012
	00	978	282	10.8	54		
	00	883	1124	5.4	73		
	00	850	1093				
	00	800	1930	5.6	85		
	00	764	2305	3.6	85		
	00	750	2455	4.6	70		
	00	700	3423	7.4	83	320	022
	00	684	3611	.0	78		
	00	634	4214	-3.5	36		
	00	600	4647	-5.9	69		
	00	500	180	1.0	77	310	027
	00	490	337	-16.5	81		
	00	463	763	-16.5	72		
	00	400	5650	-15.5	84		
	00	250	10540	-50.1		330	032
	00	179	12654	-64.1			
	00	134	14445	-59.9			
33345	00	986	175	6.4	86	230	005
	00	1000	52				
	00	891	996	5.8	99		
	00	876				330	010
	00	850	1380	5.0	99	330	011
	00	838	1496	4.6	99		
	00	788	1996	3.6	100		
	00	700	2950	-3.1	100	310	024
	00	696	2995	-3.3	100		
	00	626	3824	-8.7	92		
	00	506				310	035
	00	500	5510	-22.5	63	310	036
	00	400	7120	-34.3	43	320	042
	00	393	7243	-35.1	43		
	00	379	7495	-37.1	42		
	00	350				320	247
	00	302	9012	-53.1			
	00	300	9050	-53.3		320	043
	00	258	10004	-60.9			
	00	250	10200	-62.1		320	038
	00	240	10451	-63.7			
	00	227	10793	-63.7			
	00	208	11335	-59.3			
	00	200	11590	-59.5		310	033
	00	150	13380	-60.3		320	027
	00	100	15910	-59.5		320	022
33393	00	978	334	9.8	50	270	009
	00	1000	145				
	00	958	501	9.8	46		
	00	909	934	7.0	57		
	00	881	1192	9.8	71		
	00	850	1468	8.0	79		
	00	715	2897	1.8	32		
	00	700	3070	1.8	23		
	00	689	3198	1.8	25		
	00	623	4000	-4.1	78		
	00	524	5339	-13.7	76		
	00	500	5700	-13.7	69		
	00	400	7360	-25.1	42		
	00	366	8000	-29.1	24		
	00	300	9400	-39.5	25		
	00	250	10620	-48.9			
	00	200	12050	-58.3			
	00	167	13162	-66.9			
	00	154	13652	-66.9			
	00	150	13820	-66.1			
	00	100	16310	-61.1			
33393	00	70	18540	-58.9			
	00	64	19104	-57.9			
	00	60	19508	-61.1			
	00	50	20640	-60.5			
	00	36	22703	-57.1			
33631	00	1009	118	6.4	70	110	005
	00	1000	190	6.2	65	120	006
	00	986	305	6.4	65		
	00	949	617	3.6	70		
	00	926	817	6.4	61		
	00	906	985	5.2	61		
	00	886	1178	7.2	45		
	00	850	1521	5.0	33	270	022
	00	824	1773	3.0	32		
	00	777	2248	3.0	70		
	00	749	2544	1.0	89		
	00	726	2795	2.6	75		
	00	700	3092	1.6	60	330	020
	00	671	3432	.0	64		
	00	500	5720	-15.9	78	340	018
	00	400	7380	-24.5	35	340	025
	00	300	9400	-40.1		330	029
	00	250	10620	-50.1		340	030
	00	200	12050	-59.9		340	026
	00	171	13013	-66.5			
	00	150	13810	-66.5			
	00	121	15127	-61.3			
	00	100	16290	-62.3			
33658	00	990	220	13.2	26	270	006
	00	1000	135				
	00	906	957	9.6	21		
	00	884	1160	8.0	34		
	00	867	1320	9.0	43		
	00	850	1483	7.8	53	320	024
	00	810	1878	5.2	78		
	00	807	1908	5.0	75		
	00	736	2656	3.6	48		
	00	718	2856	3.0	52		
	00	700	3063	1.6	55	330	019
	00	613	4116	-6.1	77		
	00	500	5670	-18.9	84	340	021
	00	490	5823	-10.3	86		
	00	483	5934	-10.1	80		
	00	482				350	020
	00	466	6210	-10.5	68		
	00	441	6623	-24.1	47		
	00	413	7097	-29.3	55		
	00	405	7237	-28.7	50		
	00	400	7300	-29.1	45	340	027
	00	362	8005	-35.3	21		
	00	342	8398	-38.5	23		
	00	315	8960	-41.5			
	00	300	1610	-33.5	74	200	188
	00	296	1702	-47.1			
	00	268				340	034
	00	250	10490	-55.7		340	032
	00	192	12123	-68.3			
	00	159	13273	-61.7			
	00	147	13756	-64.7			
	00	81				330	015
	00	70	18350	-58.7		300	011
	00	68	18532	-58.3			
	00	64				280	007
	00	55	19857	-61.7			
	00	50	20450	-59.7		310	010
	00	42	21548	-56.7			
	00	40				310	008
	00	32				260	012
	00	31	23475	-56.3			
	00	30	22680	-55.3		260	012
	00	27	23357	-52.1			
	00	22	24677	-54.1			
	00	20	26300	-50.5		250	016
	00	16				250	020
	00	13				290	019
	00	10	30870	-43.9		260	025
	00	8	32367	-44.3			
33791	00	997	100	4.8	95	230	007
	00	1000	76				
	00	961	397	1.8	100		
	00	954	456	1.2	100		
	00	908	853	1.2	100		
	00	882	1086	.0	100		
	00	866	1233	1.6	95		
	00	850	1382	-1.7	95	290	013
	00	832	1553	1.6	95		
	00	700	2927	-4.1	100	320	019
	00	618	3903	-7.1	100		
	00	600	4133	-8.3	100		
	00	500	5530	-16.7	95	010	026
	00	447	6363	-21.9	93		
	00	400	7160	-29.1	87	360	029
	00	300	9160	-43.5		350	027
	00	250	10360	-52.5			
	00	222	11118	-58.3			
	00	200	11780	-58.9			
	00	189	12135	-59.5			
	00	177	12543	-62.5			
	00	167	12903	-61.3			
	00	150	13570	-60.7			
	00	100	16120	-57.7			
33815	00	1005	97	7.4	70	000	000
	00	1000	135	7.8	66		
	00	997				250	004
33815	00	956	506	9.6	57		
	00	868				230	028
	00	850	1470	4.0	23	320	024
	00	847	1499	3.8	23		
	00	821	1752	4.0	15		
	00	814	1822	4.2	18		
	00	804				320	017
	00	775				310	020
	00	700	3040	-2.5	69	330	022
	00	680	3269	-3.5	79		
	00	568				340	026
	00	500	5650	-16.7	79	350	023
	00	474				350	021
	00	444	6533	-22.3	85		
	00	400	7290	-27.7	77	350	023
	00	358				340	022
	00	300	9300	-43.5		350	030
	00	283				340	034
	00	250	10500	-52.5		350	032
	00	236	10870	-55.1			
	00	219				350	030
	00	208	11665	-61.5			
	00	200	11920	-62.7		340	028
	00	160	13284	-66.1			
	00	150	13690	-64.1		340	021
	00	100	16190	-61.9		330	010
	00	70	18410	-60.3		280	010
	00	50	20520	-57.5		290	008
	00	48				280	007
	00	46	21046	-58.1			
33837	00	1011	49	6.8	74	270	004
	00	1000	138	7.0	70		
	00	981	295	7.2	66		
	00	903				280	026
	00	900				330	014
	00	873				320	031
	00	850	1454	1.2	51	320	022
	00	835	1597	.4	55		
	00	801				330	018
	00	746				360	030
	00	712	2871	-.9	80		
	00	708				080	016
	00	705	2950	-2.7	86		
	00	700	3006	-3.1	83	280	017
	00	624	3907	-8.1	62		
	00	565				350	030
	00	555	4808	-13.1	87		
	00	500	5600	-17.5	85	360	025
	00	400	7230	-28.7	84	350	020
	00	300	9230	-44.1		350	030
	00	250	10430	-54.1		360	036
	00	243				360	038
	00	200	11840	-62.3		350	028
	00	173	12730	-64.9			
	00	150	15620	-62.3		350	022
	00	108				340	008
	00	100	16130	-60.9		360	008
	00	70	18360	-59.5		050	005
	00	64				050	005
	00	50	20470	-58.3		270	008
	00	43				280	005
	00	30	23710	-56.3		250	008
	00	20	25120	-44.5		260	009
	00	14				230	008
	00	12				260	004
	00	11	29087	-48.7			
33946	00	984	280	4.0	79	200	006
	00	1000	153				
	00	907	948	3.2	100		
	00	850	1470	-.3	100	260	014
	00	739	2572	-8.1	100		
	00	700	3010	-8.3	100	320	013
	00	645	3644	-8.7	100		
	00	549	4879	-14.3	100		
	00	500	5580	-17.5	96	360	030
	00	464				030	035
	00	441				360	036
	00	400	7230	-26.5	91	010	039
	00	394	7339	-27.3	91		
	00	391				010	040
	00	300	9250	-39.9	86	020	035
	00	250	10470	-46.9		020	035
	00	245				030	034
	00	200	11920	-56.1		030	034
	00	165	13119	-64.7			
	00	150	13720	-60.7		010	025
	00	148	13804	-60.1			
	00	136	14336	-56.9			
	00	117	15289	-57.1			
	00	100	16270	-58.1		330	015
	00	80	17671	-59.5			
	00	70	18510	-58.1		280	011
	00	54				250	010
	00	50	20640	-57.3		250	012
	00	45				260	015
	00	30	23870	-57.1		240	017
	00	28				240	017
	00	25				270	020
	00	23				260	022
	00	20	26440	-55.5		260	020
	00	17				250	015
	00	15	28264	-53.1			
34009	00	972	244	.2	97	200	007
	00	1000	18				
34009	00	946	466	-1.3	95		
	00	934	568	-.5	95		
	00	871	1126	-.5	95		
	00	850	1321	-1.1	97	280	016
	00	831	1501	-1.7	96		
	00	761	2201	-1.7	96		
	00	700	2865	-4.5	95	280	019
	00	592	4169	-10.5	94		
	00	561	4583	-10.5	94		
	00	500	5470	-16.9	89	310	022
	00	400	7100	-29.7	85	300	025
	00	300	9080	-46.7		300	029
	00	258	10065	-53.9			
	00	250	10270	-54.7		290	030
	00	237	10610	-56.7			
	00	200	11690	-56.7		310	033
	00	192	11949	-56.7			
	00	177	12467	-54.5			
	00	155	13312	-56.9			
	00	150	13520	-56.9		310	014
	00	100	16080	-58.5		280	012
	00	70	18320	-58.9		270	012
	00	50	20440	-58.5		260	011
	00	30	23660	-56.1		250	016
	00	28	24099	-55.9			
34122	00	992	100	2.2	85	200	005
	00	1000	35				
	00	955	407	-.5	90		
	00	938	551	1.0	91		
	00	850	1336	-3.3	95	240	021
	00	811	1706	-5.1	98		
	00	766	2154	-5.1	98		
	00	725	2584	-6.9	98		
	00	700	2864	-6.9	98	270	012
	00	682	3067	-6.9	98		
	00	620	3804	-11.1	96		
	00	579	4329	-11.1	94		
	00	500	5440	-18.3	95	310	013
	00	400	7070	-29.3	91	320	024
	00	300	9070	-44.3		310	027
	00	250	10270	-52.7		310	029
	00	245	10400	-53.5			
	00	200	11710	-54.1		310	014
	00	150	13550	-54.5		310	015
	00	100	16150	-54.5		240	011
	00	70	18430	-55.1			
34172	00	993	168	-1.7	77	200	003
	00	1000	111				
	00	850	1384	-6.7	88	250	010
	00	700	2890	-11.1	33	240	013
	00	500	5400	-24.7	20	220	017
	00	400	7000	-32.5	20	250	013
	00	300	8990	-43.1		360	016
	00	200	11670	-48.5		250	011
	00	150	13550	-51.3		240	011
	00	100	16180	-52.9		240	015
	00	81	17533	-55.1			
	00	70	18460	-55.1		240	013
	00	50	20620	-55.1		240	015
	00	40	22043	-55.7			
	00	30	23880	-53.3		250	017
	00	20	26520	-49.3		250	019
	00	17	27586	-49.1			
	00	13	29384	-39.5	19		
34247	00	999	93	.2	86	200	007
	00	1000	82				
	00	940				240	020
	00	934	629	-2.1	86		
	00	923				250	019
	00	851	1361	-7.1	85		
	00	850	1370	-7.1	85	250	017
	00	810	1746	-7.1	81		
	00	771	2129	-9.3	78		
	00	714				270	018
	00	700	2880	-11.1	80	270	018
	00	662	3308	-11.5	81		
	00	524				350	015
	00	500	5420	-19.9	59	350	020
	00	400	7060	-27.3	51	350	027
	00	364				350	025
	00	300	9060	-45.1		350	032
	00	266	9853	-51.3			
	00	250	10260	-51.9		340	032
	00	243	10444	-52.1			
	00	217				340	034
	00	211	11343	-59.7			
	00	200	11680	-56.9		320	021
	00	193	11906	-55.7			
	00	157				310	010
	00	150	13510	-54.9		300	009
	00	100	16100	-55.5		270	011
34300	00	990	152	1.6	94	230	007
	00	1000	67				
	00	925	696	-1.5	99		
	00	913	800	-1.3	100		
	00	895	959	-.9	100		
	00	850	1369	-3.1	100		
	00	827	1586	-2.1	100		
	00	756	2299	-2.1	100		
	00	700	2910	-4.3	100		
	00	597	4152	-9.3	100		
	00	549	4796	-12.5	98		
	00	527	5108	-12.5	98		
	00	500	5510	-15.1	96		
34300	00	400	7160	-27.1	87		
	00	376	7603	-30.1	86		
	00	300	9170	-42.9			
	00	250	10370	-52.3			
	00	221	11159	-57.1			
	00	203	11697	-56.5			
	00	200	11800	-57.1			
	00	172	12744	-61.7			
	00	156	13354	-67.7			
	00	150	13610	-57.7			
	00	100	16170	-67.7			
	00	70	18420	-57.1			
	00	50	20550	-56.7			
	00	30	23800	-56.3			
34560	00	998	145	-.5	74	270	006
	00	1000	124				
	00	850	1400	-11.1	91	250	015
	00	844	1454	-11.7	93		
	00	822	1658	-7.3	81		
	00	775	2114	-9.7	48		
	00	757	2296	-8.1	31		
	00	700	2905	-10.9	15	240	012
	00	643	3552	-14.9	11		
	00	500	5410	-26.5	11	230	025
	00	409	6838	-34.5	10		
	00	400	7000	-34.5	10	230	016
	00	381	7340	-34.5	10		
	00	300	8980	-43.3		310	009
	00	292	9161	-44.7			
	00	250	10200	-46.5		300	006
	00	225	10898	-47.3			
	00	206	11477	-50.9			
	00	200	11670	-50.9		250	012
	00	150	13530	-53.5		240	014
	00	100	16130	-54.5		250	017
	00	70	18410	-55.7		230	015
	00	50	20550	-56.1		260	018
	00	45	21220	-56.1			
	00	30	23820	-54.1		250	019
	00	20	26450	-50.5		260	021
	00	11	30400	-44.7			
34731	00	1007	86	2.0	86	200	003
	00	1000	135	1.6	86	230	004
	00	943				270	008
	00	862				270	013
	00	850	1428	-8.9	69	270	012
	00	834	1575	-10.1	67		
	00	805	1857	7.0	65		
	00	722				310	005
	00	700	2931	-12.1	51	310	006
	00	680				310	008
	00	621	3840	-16.1	46		
	00	576				010	012
	00	553	4706	-20.5	40		
	00	540	4882	-21.3	40		
	00	527	5062	-20.7	40		
	00	500	5450	-22.1	39	020	026
	00	485	5674	-22.9	38		
	00	458	6084	-22.9	39		
	00	449				010	044
	00	400	7070	-29.9	45	020	040
	00	378				020	040
	00	300	9050	-47.1		020	048
	00	286				030	049
	00	260				040	032
	00	250	10230	-55.5		030	028
	00	241	10463	-56.9			
	00	231	10733	-53.9			
	00	200	11670	-53.7		360	013
	00	166				310	008
	00	150	13510	-53.5		290	009
	00	100	16090	-55.5		260	010
	00	94				250	010
	00	85	17121	-57.5			
	00	70	18350	-55.1		250	015
	00	69	18442	-55.1			
	00	50	20480	-56.1		260	015
	00	42	21585	-57.3			
	00	33				260	019
	00	30	23730	-54.5		260	017
	00	27				250	014
	00	24	25168	-51.7			
34858	00	1009	88	-.5	86	270	002
	00	1000	156	-.5	85		
	00	850	1551	-7.5	87	290	014
	00	700	2951	-10.3	71	250	031
	00	500	5440	-28.3	56	230	045
	00	400	7010	-37.1	37	230	057
	00	300	8950	-45.3		240	034
	00	200	11620	-50.3		250	018
34880	00	1020	-18	2.4	69	290	004
	00	1000	141	.6	72		
	00	945				300	010
	00	925	758	-5.3	84		
	00	918	817	-6.9	80		
	00	850	1438	-.7	37	270	009
	00	841				260	008
	00	835	1580	.6	94		
	00	826	1667	.2	19		
	00	812				280	005
	00	778				260	009
	00	728				290	009
	00	700	2970	-9.5	72	280	008
	00	698	2992	-9.9	73		

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
34880	00	689				280	007
	00	682	3171	-8.5	16		
	00	672	3286	-7.7	85		
	00	637				240	011
	00	587	4330	-11.3	90		
	00	549	4836	-18.5	91		
	00	500	5340	-17.5	95	220	029
	00	400	7170	-31.3	79	210	034
	00	332				220	050
	00	300	9130	-51.5		220	049
	00	277				220	049
	00	265	9925	-57.3			
	00	250	10280	-58.3		230	041
	00	241	10520	-59.1			
	00	231	10788	-56.1			
	00	220				230	025
	00	200	11720	-55.5		230	025
	00	150	13600	-53.8		230	025
	00	144	13862	-53.8			
	00	107				230	025
	00	100	16150	-56.1		230	022
	00	82				250	015
	00	73	18139	-58.7			
	00	70	18420	-57.7		250	015
	00	62				250	015
	00	60	19400	-54.5			
	00	50	20560	-55.3		250	019
	00	48				250	020
	00	42	21674	-54.9			
35108	00	1007	36	2.6	89	290	005
	00	1000	92	2.0	84	290	007
	00	850	1391	-1.1	72	240	016
	00	700	2932	-3.9	78	220	017
	00	500	5520	-17.9	83	210	028
	00	400	7140	-29.5	79	210	035
	00	300	9120	-47.1		210	041
	00	200	11700	-55.5		210	039
	00	150	13540	-54.5		220	039
	00	100	16130	-56.1			
35121	00	995	120	9.0	87	290	005
	00	1000	69				
	00	933	632	5.0	97		
	00	920	746	5.4	97		
	00	892	998	5.4	97		
	00	887	1044	5.8	93		
	00	850	1392	5.8	93	240	015
	00	759	2310	1.4	85		
	00	742	2493	3.2	44		
	00	700	2966	.0	47	210	026
	00	659	3446	-2.9	50		
	00	552	4819	-14.1	75		
	00	500	5570	-17.5	69	220	025
	00	400	7200	-28.9	74	240	026
	00	300	9200	-44.3		220	026
	00	250	10390	-55.7		230	036
	00	223	11104	-63.9			
	00	203	11678	-65.1			
	00	200	11790	-62.5		240	024
	00	193	12011	-63.3			
35229	00	982	220	10.0	43	140	003
	00	1000	70				
	00	939	596	15.0	38	230	016
	00	922				190	014
	00	906	887	12.6	41		
	00	904				200	023
	00	858	1352	12.0	43		
	00	850	1430	11.2	47	190	018
	00	811				180	017
	00	732	2654	1.8	55		
	00	701				190	015
	00	700	3022	.8	47	190	015
	00	690	3137	.4	40		
	00	573				210	020
	00	572	4610	-10.3	33		
	00	529				210	013
	00	500	5630	-17.8	45	210	016
	00	406				230	021
	00	400	7260	-28.7	41	230	021
	00	379	7644	-31.5	40		
	00	339				210	014
	00	300	9250	-45.5		240	020
	00	250	10440	-56.1		240	022
	00	226				880	277
	00	200	11830	-64.7		220	021
	00	184	12348	-57.7			
	00	150	13620	-57.1		230	022
	00	143				230	023
	00	117	15192	-57.1			
35361	00	998	142	3.8	92	050	001
	00	1000	125				
	00	850	1487	10.8	23	240	002
	00	700	3078	.8	22	240	001
	00	500	5680	-19.3	40	240	002
	00	400	7300	-31.5	36	260	003
	00	300	9280	-47.1		250	001
	00	200	11870	-58.9		230	004
	00	150	13680	-57.1		230	007
35394	00	855	565	6.8	70	020	004
	00	1000	173				
	00	916	900	12.0	47		
	00	850	1520	8.0	34	130	010
	00	839	1627	7.6	34		
	00	787	2048	7.6	12		
	00	700	3100	-.9	17	150	007
35394	00	695	3157	-1.3	17		
	00	645	3748	-4.1	19		
	00	571	4694	-12.1	25		
	00	500	5690	-18.1	20	170	005
	00	400	7320	-32.1	32	200	007
	00	300	9280	-47.1		190	009
	00	270	9870	-52.1			
	00	250	10480	-48.3		200	010
	00	241	10722	-47.5			
	00	200	11950	-46.9		260	009
	00	150	13860	-46.5			
	00	145	14085	-46.5			
35671	00	974	345	9.2	46	090	008
	00	1000	127				
	00	850	1481	13.2	20	130	008
	00	700	3080	1.6	37	150	006
	00	500	5690	-17.1	31	230	004
	00	400	7320	-30.5	32	250	012
	00	300	9200	-46.3		240	007
	00	200	11930	-55.1		240	010
	00	150	13770	-55.9		250	018
	00	100	16340	-27.3	46	260	016
35700	00	1017	-20	5.2	78	320	005
	00	1000	14	4.2		320	012
	00	945	470	-.1	88		
	00	900	862	2.8	76		
	00	850	1428	-.9	85	320	006
	00	800	1914	2.0	99		
	00	700	2984	-1.3	98	310	022
	00	642	3670	-3.1	94		
	00	500	5600	-15.3	92	220	028
	00	400	7250	-27.3	84	210	020
	00	300	9250	-44.1		220	031
	00	250	10450	-54.3		230	036
	00	200	11850	-55.1		220	025
	00	150	13680	-55.7		230	218
	00	100	17270	-55.1		230	027
	00	70	18540	-57.1		240	022
	00	50	20670	-58.3		280	021
	00	30	23910				
35746	00	1004	65	11.4	43	090	001
	00	1000	100	12.0	43		
	00	972	340	19.8	34		
	00	943	599	18.8	30		
	00	859	1393	16.2	36		
	00	850	1481			290	004
	00	700	3089	1.6	60	290	009
	00	673	3404	-1.1	64		
	00	650	3680	-3.9	58		
	00	500	5690	-17.3	41	250	007
	00	400	7320	-31.5	44	250	008
	00	359	8116	-12.1	39		
	00	300	9290	-46.9		270	015
	00	250	10480	-35.3	63	270	010
	00	245	10620	-36.3	63		
	00	200	11900	-56.3		260	015
	00	157	13445	-54.1			
	00	150	13740	-54.9		260	016
	00	122				250	022
	00	112	15590	-59.1			
	00	100	16300	-58.5		260	019
	00	72				260	012
	00	70	18560	-54.7		260	012
	00	65	19055	-35.9	42		
35796	00	967	431	9.2	43	050	010
	00	1000	142				
	00	952	553	18.8	37		
	00	936	697	15.8	33		
	00	903	1001	16.0	23		
	00	879				110	007
	00	850	1510	12.6	19	110	007
	00	818				100	004
	00	785	2172	9.2	19		
	00	754				280	001
	00	740	2658	6.2	24		
	00	722				260	002
	00	700	3105	2.6	29	280	002
	00	614	4145	-7.3	49		
	00	570	4718	-12.9	51		
	00	517				280	006
	00	500	5700	-19.3	40	280	006
	00	480	6003	-20.9	44		
	00	400	7320	-32.5	44	300	006
	00	357	8111	-38.9	41		
	00	342				300	010
	00	300	9290	-44.5		280	010
	00	250	10500	-50.7		280	009
	00	248	10552	-51.1			
	00	224	11214	-51.1			
	00	208				260	010
	00	200	11960	-53.1		260	011
	00	150	13800	-55.9		270	016
	00	122	15112	-56.7			
	00	107	15936	-60.9			
	00	100	16360	-60.1		270	013
	00	70	18580	-62.1		290	012
	00	50	20660	-60.7		290	011
	00	41	21896	-60.3			
	00	34	23073	-56.7			
36003	00	1012	129	.6	73	160	003
	00	1000	216	5.0	60	150	009
	00	850	1548	6.8	33	360	001
	00	700	3115	-12.1	43	290	001
	00	500	5700	-19.3	18	210	004
36003	00	400	7330	-30.1	23	110	003
	00	300	9300	-48.1		330	001
	00	200	11870	-62.3		290	012
	00	150	13660	-59.3		290	023
	00	100	16200	-59.9		290	023
36096	00	949	629	1.4	78	140	007
	00	1000	206				
	00	900	1057	5.2	48		
	00	882	1221	4.0	44		
	00	850	1520	2.2	47	350	014
	00	742	2601	-5.1	68		
	00	700	3060	-8.1	44	300	016
	00	683	3251	-9.1	37		
	00	569	4640	-17.9	68		
	00	542	5002	-19.9	68		
	00	500	5590	-23.7	68	290	030
	00	400	7180	-36.9	66	270	024
	00	300	9120	-50.3		310	020
	00	250	10280	-58.5		300	016
	00	232	10757	-60.7			
	00	203	11588	-60.7			
	00	200	11680	-60.5		310	017
	00	176	12481	-57.7			
	00	150	13490	-57.7		290	025
	00	100	16040	-58.9		290	023
36177	00	1001	217	2.2	71	000	000
	00	1000	209	2.2	71		
	00	985				300	003
	00	970				060	014
	00	930	802	9.6	40		
	00	908	894	-9.5	23		
	00	850	1547	7.6	39	030	004
	00	834	1703	7.0	42		
	00	814	1903	8.0	49	020	003
	00	789	2159	6.4	45		
	00	762				090	003
	00	706				360	002
	00	700	3127	.8	37	360	002
	00	660	3596	-2.3	33		
	00	576				110	004
	00	500	5740	-17.7	25	090	004
	00	476	6106	-20.3	24		
	00	400	7360	-32.1	25	080	005
	00	358				090	005
	00	300	9320	-47.5		110	003
	00	262	10200	-55.3			
	00	250	10510	-56.3		280	011
	00	214	11488	-60.5			
	00	200	11910	-60.1		280	016
	00	183				280	019
	00	172	12856	-58.1			
	00	150	13730	-58.1		280	021
	00	100	16270	-61.7		290	022
36259	00	830	1766	-5.1	68	180	001
	00	820	7300	36.2	63	200	002
	00	806	9210	-48.9		160	004
	00	795	9310	.4	55		
	00	770	11830	-58.1		140	003
	00	758				100	001
	00	444				300	003
	00	400				310	021
	00	336				310	020
	00	276				300	021
	00	250	10410	-57.3		290	025
	00	244				290	026
	00	190				300	031
	00	175	3010	.4	69	300	008
36859	00	941	648	6.0	56	340	002
	00	1000	144				
	00	850	1502	14.6	26	080	007
	00	700	3120	5.4	28	260	006
	00	500	5750	-18.5	41	270	008
	00	400	7370	-30.1	50	280	019
	00	300	9360	-46.1		270	022
	00	200	12000	-54.1		260	018
	00	150	13840	-55.1		260	021
	00	100	16390	-63.1		280	015
36870	00	917	856	10.6	50	090	001
	00	1000	130				
	00	900	1009	16.6	39		
	00	850	1497	20.0	26	190	002
	00	825	1753	18.4	25		
	00	700	3131	6.0	33	240	005
	00	553	4899	-11.1	56		
	00	500	5770	-16.9	59	270	015
	00	400	7410	-29.3	41	260	019
	00	300	9400	-44.3		260	030
	00	279	9907	-47.3			
	00	250	10610	-49.9		270	022
	00	231	11171	-11.5			
	00	214	11714	-49.7			
	00	200	12060	-51.1		250	023
	00	150	13920	-54.1		270	031
	00	100	16490	-60.7			
	00	97	16679	-61.3			
	00	79	17958	-59.5			
	00	70	18710	-61.7			
	00	67	18981	-62.5			
	00	50	20800	-59.1			
	00	30	24050	-53.3			
	00	20	26700				
36974	00	800	2049	6.6	36	060	004
37018	00	1008	90	4.0	60	050	006
	00	1000	159	4.6	56	050	006
37018	00	989	248	5.4	48		
	00	850	1460	-4.9	68	320	011
	00	770	2229	-10.5	77		
	00	725	2692	-10.9			
	00	700	2964	-11.5	56	280	009
	00	500	5460	-27.7	34	340	011
	00	461	6040	-30.9	29		
	00	400	7050	-32.7	25	010	029
	00	365	7693	-34.1	24		
	00	300	9050	-40.9		010	020
	00	275	9638	-43.9			
	00	250	10280	-45.3		030	029
	00	200	11760	-48.1		340	011
	00	150	13640	-50.9		270	014
	00	100	16260	-53.9			
37054	00	981	314	1.4	90	110	002
	00	1000	160				
	00	850	1450	-5.3	90	270	004
	00	840				290	004
	00	793	1991	-9.1	89		
	00	772	2200	-6.5	87		
	00	740				230	004
	00	700	2970	-10.7	76	250	010
	00	682				250	014
	00	549				200	021
	00	500	5480	-25.3	76	220	026
	00	484	5716	-26.5	77		
	00	428	6595	-31.7	40		
	00	400	7080	-34.3	34	220	048
	00	355				210	055
	00	300	9060	-46.3		220	047
	00	270	9753	-51.1			
	00	250	10250	-50.1		240	040
	00	238	10571	-50.1			
	00	200	11710	-51.1		240	023
	00	188				250	020
	00	150	13570	-52.7		240	022
	00	100	16170	-55.7		230	020
	00	81	17505	-57.9			
	00	79				240	025
	00	76	17909	-55.7			
	00	70	18430	-57.5		240	020
	00	68	18613	-58.3			
	00	50	20570	-55.3		240	015
	00	48	20831	-54.7			
	00	43	21530	-57.5			
	00	30	23800	-54.5		250	016
	00	20	26410	-52.9		240	021
	00	19				240	021
	00	14	28719	-51.3			
37260	00	1003	120	9.4	76	000	000
	00	1000	144	9.2	53		
	00	850	1470	.8	64	250	005
	00	700	2990	-60.5		240	008
	00	500	5490	-28.5	65	230	004
	00	400	7070	-38.1	73	230	036
	00	300	9090	-42.3		240	032
	00	200	11720	-48.5		240	015
	00	150	13600	-49.9		250	018
	00	100	16200	-55.1		250	016
	00	70	18460	-57.7		250	023
	00	50	20580	-56.9		250	016
37472	00	1022	-14	3.4	86	290	006
	00	1000	155	1.8	87	300	004
	00	850	1454	-2.1	92	350	004
	00	700	2990	-1.7	86	210	017
	00	500	5600	-16.9	54	230	040
	00	400	7240	-28.5	66	220	028
	00	300	9220	-46.7		240	043
	00	200	11820	-55.5		230	032
	00	150	13670	-54.3		230	032
	00	100	16260	-58.3		240	015
37484	00	996	210	6.4	81	090	002
	00	1000	166				
	00	850	1470	-2.1	99	250	010
	00	700	3000	-11.5	86	280	007
	00	500	5490	-28.5	50	220	043
	00	400	7050	-40.5		220	055
37789	00	904	907	10.2	84	050	001
	00	1000	68				
	00	850	1418	6.4	87	120	002
	00	700	2988	-.7	95	260	001
	00	500	5600	-13.1	97	270	003
	00	400	7260	-24.1	95	260	004
	00	300	9300	-38.5	94	260	005
37985	00	1014	-11	15.8	97	320	003
	00	1000	10	14.0	98		
	00	850	1470	9.2	100	140	010
	00	700	3070	3.8	70	230	014
	00	500	5710	-15.3	74	230	011
	00	400	7360	-25.1	63	210	017
	00	300	9390	-39.7	67	240	028
	00	200	12080	-52.3		250	060
	00	150	13930	-55.3		250	057
	00	100	16440	-64.1		240	024
	00	70	18660	-61.1		240	018
	00	50	20780	-55.9		250	011
	00	30	24040	-54.5		240	006
	00	20	26630	-56.3			
38062	00	996	129	9.0	61	000	000
	00	1000	94				
	00	954	500	18.2	25		
	00	950	536	19.6	22		
	00	910	904	19.0	16		
38062	00	850	1484	15.4	5	280	004
	00	809	1900	12.8	79		
	00	743	2604	6.0			
38341	00	938	655	16.0	31	000	000
	00	1000	105				
	00	850	1487	18.0	23	270	008
	00	700	3105	3.6	35	240	013
	00	500	5720	-18.5	69	260	015
	00	400	7340	-32.5	61	240	016
	00	300	9300	-48.3		240	016
	00	200	11930	-52.7		250	019
	00	150	13770	-55.7		260	020
	00	100	16320	-62.7		240	015
38353	00	927	761	16.4	25	130	002
	00	1000	108				
	00	913	885	24.2	20		
	00	900	1010	24.2	20		
	00	873	1274	22.2	18		
	00	850	1505	22.2	17	230	003
	00	848	1525	22.2	17		
	00	700	3148	7.6	24	270	006
	00	568	4821	-7.1	48		
	00	500	5800	-15.3	38	270	014
	00	482	6076	-17.5	31		
	00	435	6836	-23.3	47		
	00	400	7450	-27.9	41	260	021
	00	320	9012	-40.3			
	00	300	9450	-43.3		250	023
	00	268	10200	-48.9			
	00	250	10660	-49.9		250	022
	00	238	10981	-50.5			
	00	200	12110	-50.9		260	025
	00	165	13360	-51.7			
	00	150	13970	-53.3		270	024
	00	100	16550	-59.1		270	020
38392	00	1001	88	12.8	54	090	002
	00	1000	100	16.0	55	130	006
	00	850	1498	17.6	18	070	005
	00	700	3102	3.2	41	280	003
	00	500	5730	-16.3	50	280	008
	00	400	7370	-27.3	34	260	012
	00	300	9370	-43.9		260	012
	00	200	12010	-51.1		270	021
	00	150	13860	-55.5		250	022
	00	100	16430	-60.3		240	016
38413	00	984	220	18.0	29	090	003
	00	1000	112				
	00	850	1496	17.0	29	320	004
	00	700	3111	3.0	41	260	007
	00	500	5740	-16.5	34	260	014
	00	400	7370	-28.7	37	280	015
	00	300	9370	-44.9		270	015
	00	200	12020	-51.3		280	020
	00	150	13890	-52.1		260	027
	00	100	16450	-62.7		250	015
38457	00	954	500	16.6	39	360	002
	00	1000	80				
	00	922	783	24.6	41		
	00	850	1487	20.2	19	210	003
	00	700	3121	7.0	28	260	009
	00	500	5760	-17.1	66	240	012
	00	400	7380	-30.9	16	240	016
	00	300	9370	-45.1		240	019
	00	250	10570	-51.1		230	020
	00	200	12030	-49.1		260	021
	00	150	13910	-51.3		250	020
	00	148	13953	-51.7			
	00	100	16490	-61.3		230	020
	00	88	17278	-64.3			
	00	70	18700	-62.3		270	010
	00	50	20790	-59.5		300	008
	00	30	24030	-53.9		340	007
	00	20	26650	-50.7		020	003
	00	10	31220	-46.3		050	005
	00	8	32706	-45.3			
38507	00	1000	90	16.0	78	360	004
	00	948	544	11.8	94		
	00	882	1144	9.4	95		
	00	850	1450	9.6	96	230	012
	00	829	1657	9.8	40		
	00	781	2047	10.8	46		
	00	700	3060	3.0	52	250	010
	00	618	4053	-5.3	84		
	00	521	5376	-12.1	27		
	00	500	5680	-14.1	27	250	017
	00	402	7303	-24.3	35		
38613	00	927	765	15.4	29	020	003
	00	1000	122				
	00	850	1501	20.2	18	080	008
	00	700	3135	6.6	20	070	009
	00	500	5780	-16.1	46	240	007
	00	400	7420	-28.3	33	350	010
	00	300	9410	-45.3		240	009
	00	200	12070	-49.7		250	013
	00	150	13930	-54.7		260	019
	00	100	16490	-61.1		260	032
	00	80	17866	-64.1			
38687	00	991	195	15.6	44	360	102
	00	1000	87				
	00	850	1485	20.0	19	020	004
	00	700	3118	4.0	32	350	006
	00	500	5660	-14.3	24	280	010
	00	400	7410	-27.1	30	270	013
	00	300	9330	-41.9		290	022

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
38687	00	200	12120	-48.3		260	041
	00	150	11000	-52.9		290	044
	00	100	16560	-61.1		240	021
	00	70	18790	-58.5		210	009
	00	50	20910	-58.1		250	008
	00	30	24150	-54.9		270	003
	00	20	26770	-51.9		180	007
	00	10	31330	-46.1			
	00	9	32032	-45.5			
38750	00	1014	-20	15.6	88	000	000
	00	1000	94	19.2	93	010	007
	00	850	1490	16.6	36	200	003
	00	700	3014	4.0	60	310	008
	00	500	5760	-14.3	42	260	007
	00	400	1420	-24.1	32	280	020
	00	300	9460	-37.1	26	280	435
	00	200	12170	-51.5		270	057
	00	150	14000	-10.5	44		
	00	100	16480	-7.9	48		
	00	70	18660	-61.5			
	00	50	20760	-58.5			
	00	30	24020	-52.9			
	00	20	26650	-50.1			
	00	10	31230	-45.5			
	00	6	34650	-43.7			
38836	00	922	805	9.0	71	000	000
	00	1000	130				
	00	850	1490	20.4	40	340	002
	00	700	3130	7.6	49	240	005
	00	500	5780	-16.3	89	240	013
	00	400	7440	-27.5	90	230	015
	00	300	9440	-44.3		230	015
	00	200	12130	-48.7		260	029
	00	150	14000	-54.7		250	029
	00	100	16540	-63.1			
38860	00	975	311	23.2	21	000	000
	00	1000	85				
	00	850	1500	20.2	19	270	002
	00	700	3132	6.6	24	300	005
	00	500	5790	-12.9	22	250	010
	00	400	7450	-25.1	25	260	012
	00	300	9480	-39.1	25	270	023
	00	200	12200	-49.9			
	00	150	14050	-57.1			
38927	00	974	316	12.0	74	270	001
	00	1000	92				
	00	850	1485	22.0	21	180	002
	00	700	3125	6.6	26	260	002
	00	500	5770	-16.7	90	250	012
	00	400	7440	-29.9	88	240	011
	00	300	9430	-42.5		270	025
	00	200	10140	-48.7		270	039
	00	150	14000	-56.7		270	044
	00	100	16510	-67.1		270	020
38954	00	300	9397	-42.5		270	026
40007	00	966	400	14.4	72	020	002
	00	1000	105				
	00	885	1122	7.0	61		
	00	850	1452	4.4	75		
	00	840	1548	3.8	38		
	00	800	1942	1.4	60		
	00	728	2691	-5.5	75		
	00	700	3004	-3.1	46		
	00	678	3257	-1.3	24		
	00	500	5610	-17.9	11		
	00	465	6149	-21.3	9		
	00	400	7240	-29.7			
	00	325	8710	-33.1	9		
	00	300	9260	-40.1			
	00	265	10263	45.6	34		
	00	250	10480	-45.7			
	00	200	11950	-52.1			
	00	150	13780	-58.7			
	00	122	15062	-63.9			
	00	100	16300	-58.5			
	00	84	17408	-53.9			
	00	70	18560	-9.5			
	00	68	18762	-60.1			
	00	56	20311	58.4			
	00	50	20670	-60.5			
	00	47	21055	-60.5			
	00	30	23900	-55.9			
	00	27	24575	-53.1			
	00	20	26500	-54.9			
	00	19	26827	-55.5			
	00	10	30980	-49.1			
40179	00	1011	30	21.6	64	310	004
	00	900				280	006
	00	860	1398	9.8	89		
	00	835	1645	12.4	54		
	00	800				260	013
	00	798	2022	9.4	46		
	00	775	2264	10.4	40		
	00	707	3021	6.0	39		
	00	600				260	025
	00	567	4773	-10.1	56		
	00	557	4911	-7.1	15		
	00	250	10730	-43.7		250	063
	00	135	14657	-67.5			
40265	00	938	701	15.6	48		
	00	760	2485	17.0	31		
	00	650	3776	.4	51		
	00	370	8046	-29.3	29		
	00	280	10003	-37.5			
40265	00	185	12739	-58.1			
	00	175	13090	-57.5			
	00	140	14473	-65.7			
	00	130	14924	-64.7			
40427	00	1009	5	28.4	74	350	005
	00	1000	85	28.2	65		
	00	975				340	009
	00	961	26590	28.2	28	110	007
	00	898				350	011
	00	890	27261	22.6	23		
	00	850	1511	20.6	19	340	010
	00	826				330	008
	00	799	2042	19.2	10		
	00	700	3161	11.2	6	010	007
	00	697				010	007
	00	694	3233	10.6	7		
	00	675	3464	10.6	8		
	00	500	5890	-5.5	2	340	011
	00	464	6638	-11.3	1		
	00	439				320	011
	00	400	7600	-15.5	1	290	010
	00	387	7849	-17.1			
	00	367	8245	-20.1			
	00	354				270	009
	00	300	9710	-30.7		250	011
	00	250	10980	-41.3		230	010
	00	222				230	009
	00	211	12107	-51.1			
	00	200	12450	-53.5		260	009
	00	194				260	009
	00	150	14240	-67.5		200	011
	00	129				190	010
	00	127	15227	-74.1			
	00	101				190	009
	00	100	16610	-76.7		190	009
	00	86	17477	-77.3			
	00	76				200	005
	00	70	18680	-70.1		180	004
	00	67				140	002
	00	59	19713	-63.7			
	00	53				060	005
	00	50	20740	-62.1		070	007
	00	47				070	008
	00	23				110	012
	00	18				100	007
	00	17	27662	-46.1			
40477	00	1008	10	23.8	84	000	000
	00	1000	82	25.0	75		
	00	850	1527	24.0	22		
	00	700	3182	10.0	37		
	00	500	5900	-5.9			
	00	400	7610	-16.9			
	00	300	9700	-32.5			
	00	200	12430	-54.9			
	00	150	14210	-68.1			
	00	100	16570	-74.5			
40564	00	1000	79	23.0	92		
	00	850	1597	20.4	40	040	005
	00	700	3228	7.0	45	030	007
	00	500	5870	-3.1	13	150	003
	00	400	7590	-15.3	11	080	005
	00	300	9690	-31.1	7	080	004
	00	200	12430	-54.1		150	009
	00	150	14210				
40754	00	881	1191	17.8	29	280	006
	00	818	1489	17.0	20	310	010
	00	694	3114	4.4	41	210	010
	00	635	5770	1.6	29	260	015
	00	550	7450	-10.1	33	270	024
	00	490	9500	-11.9	19	270	031
	00	476				260	019
	00	358				280	027
	00	314				270	034
	00	300	12240	-36.9	14	270	051
	00	250	10750	-43.5		270	057
	00	158				250	053
	00	130	14100	-60.1		260	042
41917	00	1006	7	26.6	96		
	00	566	4833	.0	40		
42182	00	974	281	25.0	50	320	003
	00	1000	43				
	00	850	1478	22.4	26	330	009
	00	700	3125	9.0	43	280	006
	00	539	5266	4.0	68		
	00	500	5850	-2.7		250	008
	00	400	7590	-12.7		240	009
	00	300	9720			350	015
	00	200	12490	-50.7		240	021
	00	150	14300	-65.3		260	015
	00	100	16680	-78.3		250	009
	00	86	17539	-79.1			
	00	70	18730	-71.7		360	003
	00	50	20770	-60.1		060	008
	00	40	22178	-55.5			
42339	00	983	229	25.4	54	270	006
	00	1000	66				
	00	933	683	24.8	77		
	00	903	968	25.0	65		
	00	850	1493	21.4	56	290	003
	00	824	1760	19.8	56		
	00	700	3131			240	002
	00	676	3410	3.0	65		
	00	644	3804	5.0	45		
	00	600	4379	3.2	44		
42339	00	547	5123	.0	4		
	00	538	5256	.0	43		
	00	500	5850	-4.3	46	280	004
	00	400	7570	-16.5		230	005
	00	335	8876	-26.9	51		
	00	326	9072	-27.1			
	00	300	9670	-32.1	44	250	011
	00	261	10637	-40.1			
	00	250	10930	-42.9		230	008
	00	200	12410	-51.9		220	010
	00	150	14230	-64.1		260	007
	00	143	14521	-66.1		270	007
42369	00	990	143	25.0	97	320	003
	00	1000	40				
	00	949	143	31.4	45		
	00	887	740	25.4	34		
	00	850	1482	23.0	31	320	009
	00	798	2026	19.4	42		
	00	784	2178	19.4	32		
	00	756	2489	18.0	45		
	00	700	3151	13.6	51	290	008
	00	686	3320	12.6	24		
	00	587	4583	-5.5	53		
	00	512	5669	1.8	40		
	00	500	5910	-.3	47	260	008
	00	403	7603	-10.1	18		
	00	400	7660	15.0	23	250	008
	00	300	9810	-23.3	10	250	006
	00	272	10522	-26.9	15		
	00	205	12507	-40.1			
	00	200	12690			240	011
	00	189	13051	-49.1			
	00	150	14550	-58.7		210	007
	00	100	17030	-69.5		320	006
	00	93	17461	-70.9			
42410	00	1002	48	25.2	94	050	002
	00	1000	70	25.0	95	050	002
	00	850	1494	18.0	93	240	012
	00	700	3134	9.4	96	250	010
	00	500	5870	-4.3			
	00	400	9730	-27.5	68	280	002
	00	70	18750	-72.1		340	005
	00	50	20830	-61.5		230	113
42647	00	1004	55	24.0	79	000	000
	00	1000	86	23.8	78	310	008
	00	850	1484	18.4	59	280	004
	00	700	3117	8.0	42	360	004
	00	500	5830	-3.9	46	240	003
	00	400	7560	-15.7	50	010	007
42809	00	1007	5	27.2	90	200	001
	00	1000	68	27.0	94	230	007
	00	850	1493	20.0	80	260	005
	00	750	2559	15.0	67		
	00	700	3148	12.0	71	280	004
	00	652	3736	6.8	74		
	00	600	4415	5.0	52		
	00	520	5566	-2.1	39		
	00	500	5890	-3.5	21	030	003
	00	468	6410	-6.1	9		
	00	400	7620	-14.3	16	030	004
	00	300	9750	-28.9	41	270	001
	00	224	11773	-44.5			
	00	200	12520	-51.1		080	015
	00	150	14330	-65.9		060	019
	00	117	15794	-78.1			
	00	100	16690	-80.5		140	011
	00	78	18097	-78.1			
	00	70	18720	-75.1		060	005
	00	50	20730	-60.7		080	009
	00	33	23356	-54.1			
42867	00	973	322	24.0	95	320	002
	00	1000	71				
	00	500	5840	-5.1	42	170	002
	00	400	7570	-15.1	19	140	007
	00	300	9390	-29.7	15	110	040
	00	73	18657	-68.9			
	00	70	18670	-61.1		060	013
	00	50	20690	-60.5		080	010
	00	49				080	010
	00	47	21076	-59.5			
43003	00	1010	11	23.8	94	000	000
	00	1000	-399	23.2	95	000	000
	00	921	11	19.4	89	130	039
	00	877	14250	18.0	79	120	009
	00	863	16630	17.6	93		
	00	850	1488	17.6	80	350	009
	00	834	1650	17.4	63		
	00	780	2217	14.8	47		
	00	747	2580	12.4	58		
	00	700	3147	7.6	61	030	006
	00	687	3301	7.0	53		
	00	676	3433	6.8	53		
	00	611				350	005
	00	600	4403	2.0	41		
	00	566	4871	.0	43		
	00	556	5013	-1.5	39		
	00	541	5231	-.9	47		
	00	468				040	012
	00	467	6389	-7.7	53		
	00	453	6625	-10.1	67		
	00	340	8779	-23.7	35		
	00	300	9700	-31.1	32		
	00	250	10960	-41.7		120	012
	00	214	11999	-48.5			
43003	00	70	18660	-74.5		020	002
	00	50	20650	-66.5		120	004
	00	37	22508	-58.5			
43128	00	950	545	23.2	91	000	041
	00	862	1492	16.0	79		
	00	748	3133	12.0	85		
	00	668	5890	11.2	71		
	00	619	7610	6.4	65		
	00	600	9710	5.2	56		
	00	580	12450	4.0	48		
	00	543	12981	.0	51		
	00	269	18213	-37.7	29		
43149	00	1003	41	27.0	18		
	00	1000	75				
	00	883	41	27.0			
	00	871	160	19.8	92		
	00	850	1502	19.2	20		
	00	700	3140	17.8	79		
	00	600	4423	4.4	71		
	00	556	5037	.0	80		
	00	500	5890	-6.5	62		
	00	437	6828	-13.1	56		
	00	400	2610	-17.7			
	00	300	9710	-32.5			
	00	250	10860	-42.7			
	00	200	12420	-55.3			
	00	188	12812	-58.7			
43192	00	1004	60	23.6			
	00	1000	95	23.4	86		
	00	850	1595	15.0	87		
	00	700	3213	5.4	90		
	00	318	9681	8.0	21		
	00	250	11050	-34.3			
	00	242	11277	-35.5	24		
	00	150	14460	-54.9			
	00	100	16940	-69.1			
	00	71	18931	-80.3			
	00	70	19000	-80.3			
	00	52	20667	-83.1			
	00	50	20890	-81.9			
	00	40	22173	-71.7			
	00	30	23880	-67.1			
	00	20	26350	-61.3			
43279	00	1008	16				
	00	1000	77	24.0	90		
	00	953	497	25.2	73		
	00	850	1484	18.4	76		
	00	700	3134	8.8	72		
	00	600	4390	1.4	75		
	00	580	4662	.0	75		
	00	539	5245	-3.7	79		
	00	500	5840	-7.1	67		
	00	400	7550	-17.3	50		
	00	300	9660	-33.3	31		
	00	262	10595	-41.5			
	00	250	10810	41.4	92	310	222
	00	200	12380	-55.5			
	00	150	14140	-70.1			
	00	143	14423	-72.3			
	00	100	16480	-81.9			
43295	00	909	920	20.2	91	000	050
	00	850	1501	16.0	95		
	00	832	12520	14.8	95		
	00	805	14330	16.2	81		
	00	725	16720	11.6	77		
	00	700	3142	10.8	54		
	00	677	3419	10.0	37		
	00	600	4411	4.8	52		
	00	577	4728	3.2	65		
	00	547	5158	.0	64		
	00	500	5890	-4.9	68		
	00	482	6177	-6.3	68		
	00	445	6799	-8.1	57		
	00	400	7630	-14.1	66		
	00	370	8227	-9.5	99		
	00	250	11030	-40.5			
	00	239	11335	-43.1			
	00	70	18770	-70.7			
	00	65	19214	-66.5			
	00	52	20567	-65.9			
43333	00	1002	73	23.4	96	230	002
	00	965	1515	66.4	81	290	005
	00	700	3157	9.4	66	350	006
	00	500	5870	-7.1	10	030	005
	00	400	7580	-17.1			
	00	300	9680	-34.1	35	090	010
	00	200	12420	-53.5		100	014
	00	150	14200	-69.1		080	028
	00	100	16570	-76.5		040	011
43353	00	900	3	17.4	85		
	00	600	3359	1.4	51		
	00	575	3700	.0	31		
	00	250	10850	-44.5			
	00	70	18520	-74.7			
	00	50	20550	-64.5			
	00	30	23690	-61.5			
43369	00	1012	2	26.4	84	360	005
	00	1000	111	25.0	86	330	006
	00	850	1505	13.4	85	310	010
	00	807	1939	11.2	89		
	00	700	3118	5.8	45	340	004
	00	690	3235	5.4	45		
	00	561	5042	44.6	68		
	00	554	5150	-4.5	75		
43369	00	535	5424	-5.7	41		
	00	500	5800	-7.5	22	290	003
	00	479	6134	-7.9	34		
	00	400	7490	-20.1		150	002
	00	300	9560	-36.1		130	006
	00	250	10800	-46.1		110	011
	00	219	11668	-52.7			
	00	200	12250	-55.7		110	023
	00	176	13059	-58.3			
	00	150	14040	-67.1		140	008
	00	113	15700	-78.1			
	00	100	16390	-79.7		080	005
	00	83	17444	-80.5			
	00	70	18440	-70.1			
	00	66	18794	-65.7			
	00	58	19575	-67.7			
	00	46	20990	-61.9			
43371	00	1005	64	23.0	94		
	00	1000	106	22.8	95		
	00	915	869	17.4	88		
	00	850	1505	15.6	59		
	00	793	2091	15.0	48		
	00	700	3139	8.0	57		
	00	660	3686	80.6	81		
	00	600	4562	.6	72		
	00	593	4656	.0	75		
	00	562	5083	-3.5	36		
	00	500	5840	-7.5	31		
	00	400	7550	-17.5	37		
	00	245	11027	-44.5			
	00	150	14130	-64.3			
	00	100	16520	-76.5			
	00	70	18620	-65.5			
	00	50	20700	-60.1			
	00	48	20961	-48.9			
43540	00	1000	118				
	00	850	1484				
	00	840	1601	9.0	100	220	003
	00	788	5780	11.4	54		
	00	625	7673	.0	51		
	00	600	7999	-1.5	50		
	00	585	8175	-71.3			
44277	00	1000	170				
	00	850	1994	1.2	34	300	005
	00	700	2570	-18.1	23	310	004
	00	500	7330	-29.7	23	300	015
	00	400	9320	-45.1		290	015
44354	00	915	934	3.8	38	000	000
	00	1000	120				
	00	861	1407	11.6	32		
	00	850	1514	11.2	32	260	008
	00	700	3062	-2.1	46	260	009
	00	615	4073	-10.9	56		
	00	500	5640	-19.7	44	270	020
	00	400	7260	-30.9	29	240	014
	00	300	9240	-45.1		250	006
	00	250	10430	-54.3		300	021
	00	202	11765	-64.5			
	00	200	11870	-54.5		270	010
	00	176	12670	-64.5			
	00	156	13419	-58.1			
	00	150	13600	-59.1		250	012
	00	128	14586	-62.9			
	00	100	16120	-61.7		250	017
44373	00	858	1470	3.2	30	320	004
	00	1000	180				
	00	850	1550	3.6	30	020	002
	00	784	2211	8.8	43		
	00	700	3430	-.5	37	260	002
	00	580	4882	-18.5			
	00	556	5200	-13.9	51		
	00	500	5720	-19.1	33	260	006
	00	400	7330	-33.3	72	120	333
	00	220	11320	-57.3			
45004	00	1001	65	23.2	64	030	006
	00	1000	76	23.0	64	050	016
	00	850	1476	16.2	95	100	023
	00	700	3115	10.2	85	120	022
	00	500	5860	-2.9	54	140	014
	00	400	7590	-16.7	60	150	012
	00	300	9680	-33.3	67	160	013
	00	200	12410	-52.7		150	011
	00	150	14210	-67.3		180	005
	00	100	16550	-79.5		810	181
46692	00	1013	9	24.4	81	090	006
	00	1000	125	21.6	94		
	00	850	1514	13.6	98		
	00	700	3140	9.4	89		
	00	500	5860	-5.7	87		
	00	400	7580	-15.7	74		
	00	300	9680	-30.9	74		
46697	00	1008	48	22.2	86	050	007
	00	1000	112	21.6	87	050	008
	00	946	589	18.6	95		
	00	850	1508	15.6	96	080	029
	00	808	1935	13.8	94		
	00	795	2071	13.6	76		
	00	769	2352	16.4	55		
	00	700	3152	10.6	71	210	005
	00	674	3465	8.4	74		
	00	600	4417	4.4	56		
	00	556	5030	-.7	75		
	00	500	5880	-5.7	75	240	006
	00	491	6022	-6.7	75		

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
46697	00	464	6461	-9.7	48		
	00	400	7600	-15.9	46	250	006
	00	300	9700	-31.3		200	012
	00	250	10970	-40.1		190	021
	00	200	12460	-51.1		200	009
	00	163	13756	-62.7			
	00	150	14260	-65.7		200	007
	00	100	16640	-79.3		220	009
46734	00	1005	38	23.8	82	020	015
	00	1000	78	23.4	82	030	015
	00	950	520	18.4	92		
	00	935	656	20.4	88		
	00	884	1138	19.8	80		
	00	850	1485	17.6	88	050	004
	00	844	1545	17.2	88		
	00	827	1718	17.4	75		
	00	765	2379	15.8	67		
	00	700	3137	11.4	75	110	011
	00	683	3341	10.0	76		
	00	612	4243	4.6	80		
	00	565	4890	2.2	80		
	00	500	5880	-4.7	68	250	006
	00	453	6650	-9.1	72		
	00	400	7610	-14.7	55	180	007
	00	339	8844	-22.5	58		
	00	332	8997	-23.5	52		
	00	300	9730	-28.9	45	150	015
	00	250	11010	-38.1			
	00	200	12520	-49.3		140	016
	00	150	14340	-63.5		170	007
	00	125	15504	-46.9			
	00	100	16760	-76.1		150	005
	00	84	17115	-78.1			
	00	70	18850	-77.1		140	005
	00	62	19573	-62.3			
46747	00	1008	8	25.0	95	270	004
	00	1000	73	24.6	94	270	005
	00	850	1484	-15.1	76	080	007
	00	700	3106	7.2	61	090	008
	00	500	5810	-6.1	78	170	006
	00	400	7530	-17.3	70	170	006
	00	300	9630	-30.9	32	120	007
	00	250	10900	-42.7		130	008
	00	200	12370	-54.3		140	014
	00	191	12716	21.2	76		
	00	174	13407	-61.7			
	00	150	14150	-68.5		130	009
	00	140	14560	-71.7			
	00	115	15698	-79.7			
	00	100	16490	-84.9		090	007
	00	91	17009	-85.5			
	00	82	17589	-80.7			
	00	79	17799	-81.5			
	00	75	18097	-73.7			
	00	70	18530	-71.1		100	007
	00	59	19560	-63.7			
	00	50	20530	-65.3		060	014
	00	30	23730	-59.1		070	011
	00	20	26320	-51.1		070	017
47058	00	1026	18	11.0	88	000	000
	00	1000	233	11.4		070	002
	00	960	578	21.6			
	00	850	1585	8.0		290	006
	00	700	3154	-2.5		280	004
	00	500	5730	-18.5		260	010
	00	400	7350	-31.7			
	00	314	8022	-43.1			
47104	00	1020	76	7.8	66		
	00	1000	24	5.4	100	080	001
	00	960	358	6.8	65		
	00	946	479	10.0	53		
	00	850	1155	8.2	66	360	004
	00	784	1815	3.4	65		
	00	700	3313	-4.5	46	310	004
	00	602	4485	-11.3	33		
	00	582	4744	-11.3	30		
	00	513	5698	-18.1	34		
	00	500	5709	-20.1	36	280	011
	00	400	7330	-31.1	32	280	028
	00	389	7527	-32.1	32		
	00	375	7786	-31.5	11		
	00	339	8493	-36.3	30		
	00	327	8743	-35.9	34		
	00	300	9351	-41.1		260	055
	00	250	10558	-52.1		270	055
	00	200	12021	-52.1		260	057
	00	186	12491	-52.1			
	00	150	13868	-60.1		260	052
	00	100	16371	-64.1		260	022
47122	00	1020	54	10.0	85	000	000
	00	1001	210	16.0	72		
	00	1000	218	15.8	67	090	001
	00	948	669	14.4	58		
	00	904	1067	10.8	62		
	00	891	1188	12.4	38		
	00	850	1587	10.0	40	030	004
	00	811	1975	7.6	42		
	00	700	3173	-.5	43	340	007
	00	644	3834	-4.9	45		
	00	581	4637	-8.5	34		
	00	524	5427	-15.1	35		
	00	500	5780	-16.1	31	290	015
	00	495	5866	-16.1	31		
	00	420	7083	-24.3	35		
47122	00	400	7440	-25.3	34	290	031
	00	381	7792	-27.7	34		
	00	367	8061	-27.7	34		
	00	300	9460	-39.1	41	280	044
	00	285	9575	-40.1			
	00	250	10690	-49.1		270	050
	00	243	10876	-50.1			
	00	232	11180	-48.5			
	00	200	12150	-51.9		260	063
	00	150	13980	-59.5		260	052
	00	145	14192	-60.5			
	00	114	15680	-60.7			
	00	100	16500	-66.1		270	033
	00	96	16748	-66.1			
	00	75	18260	-62.1			
	00	72	18515	-58.5			
	00	70	18690	-58.5		270	012
	00	56	20092	-58.7			
	00	52	20562	-54.5			
	00	50	20820	-54.1		250	009
	00	33	23518	-48.9			
	00	30	24140	-48.7		250	008
	00	20	26820	-47.3		250	008
	00	19	27162	-43.1			
	00	15	28755	-43.1			
47138	00	1027	16	13.4	58	200	001
	00	1000	238	14.0	51	350	003
	00	968	512	14.6	44		
	00	913	1000	9.0	66		
	00	887	1239	9.0	43		
	00	850	1593	7.6		080	007
	00	724	2898	1.6			
	00	700	3169	-.1		090	004
	00	554	4998	-12.1			
	00	503	5735	-14.1			
	00	500	5780	-14.7		260	023
	00	478	6119	-17.7			
	00	437	6784	-21.9	9		
	00	423	7024	-21.7	40		
	00	400	7430	-24.3	57	260	030
	00	353	8327	-32.1	39		
	00	306	9319	-40.1			
	00	300	9460	-41.1		260	041
	00	274	10070	-46.1			
	00	258	10471	-44.7			
	00	250	10680	-46.1		260	054
	00	239	10978	-47.9			
	00	216	11641	-51.3			
	00	200	12130	-54.1		260	062
	00	169	13198	-59.3			
	00	160	13541	-59.3			
	00	150	13850	-62.5		260	067
	00	146	14116	-63.9			
	00	137	14506	-63.9			
	00	100	16390	-71.1		260	040
	00	81	17643	-69.3			
	00	70	18530	-64.9		260	021
	00	63	19178	-61.5			
	00	50	20610	-61.7		110	009
	00	46	21127	-61.5			
	00	32	23420	-53.3			
	00	30	23830	-53.9			
	00	28	24272	-54.5			
47187	00	1020	13	28.2	65	090	004
	00	1000	182	27.6	47	090	006
	00	995	225	18.4	45		
	00	880	1258	9.6	8		
	00	851	1534	7.4	33		
	00	850	1546	7.6	34	060	005
	00	802	2025	8.8	11		
	00	778	2273	1.2	9		
	00	700	3142	5.0	10	300	005
	00	597	4420	-2.9	13		
	00	577	4688	-5.9	27		
	00	555	4992	-7.3	45		
	00	500	5820	-22.9	11	240	018
	00	400	7490	-22.3	82	250	027
	00	300	8550	-34.9	27	250	042
	00	200	12280	-52.9		240	045
	00	189	12678	-13.5	32		
	00	150	14090	-82.7		250	035
	00	106	16078	-72.7			
	00	100	18520	-72.3		260	028
	00	70	18849	-62.9		240	026
	00	50	20760	-57.3		240	025
	00	30	24040	-50.7			
	00	20	26688	-48.5			
47401	00	1018	3	16.2	39	280	006
	00	1000	159	14.6	41	290	007
	00	850	1500	1.6	55	270	010
	00	811				270	012
	00	794	2043	-3.7	72		
	00	745	2546	-3.7	36		
	00	700	3037	-5.7	27	310	014
	00	676				320	011
	00	670	3379	-7.1	26		
	00	644				300	012
	00	548	4915	-17.5	19		
	00	500	5590	-23.1	17	310	018
	00	464				310	016
	00	440	6514	-29.9	16		
	00	400	7190	-35.1		290	014
	00	344	8220	-44.7			
	00	300	9120	-50.7		290	015
47401	00	255				280	014
	00	251	10263	-57.9			
	00	250	10290	-57.9		280	016
	00	203				280	028
	00	200	11710	-51.9		280	028
	00	160	13166	-48.9			
	00	150	13590	-50.1		270	030
	00	148				270	030
	00	125	14773	-53.3			
	00	100	16210	-53.5		260	022
	00	70	18510	-51.7		260	021
	00	52				260	016
	00	50	20680	-51.9		260	016
	00	45				240	016
	00	40	22128	-51.3			
	00	35				250	010
	00	30	24010	-49.1		260	018
	00	24	25484	-46.3		240	015
	00	21	26367	-48.7		270	016
	00	20	26690	-48.5		270	015
	00	13				260	014
	00	11				230	008
	00	10	31310	-42.9			
47412	00	1021	18	13.6	67	310	002
	00	1002	176	14.2	54		
	00	1000	193	14.0	51	310	005
	00	963				290	008
	00	850	1536	2.2	72	300	011
	00	805	1971	-2.1	76		
	00	726	2784	-6.5	57		
	00	700	3072	-6.5	45	310	011
	00	686	3230	-6.5	38		
	00	664				310	011
	00	577				290	010
	00	529	5210	-19.7	20		
	00	500	5630	-23.3	21	290	010
	00	442	6521	-29.7	19		
	00	400	7220	-35.9		290	013
	00	362				280	012
	00	328	8566	-47.3			
	00	312	8897	-47.3			
	00	300	9150	-48.5		270	019
	00	267	9910	-52.7			
	00	250	10340	-51.3		280	031
	00	244				280	033
	00	203	11700	-49.1			
	00	200	11800	-49.9		270	036
	00	190				260	037
	00	150	13670	-51.7		260	039
	00	137				270	040
	00	128	14693	-54.1			
	00	100	16280	-52.5		270	027
	00	99	16345	-52.5			
	00	70	18570	-55.7		260	021
	00	59	19659	-55.7			
	00	57				260	013
	00	54	20227	-52.5			
	00	50	20730	-52.5		250	014
	00	40				260	015
	00	31	23836	-50.1			
	00	30	24050	-48.7		230	012
	00	29				230	013
	00	22				270	012
	00	21	26413	-45.3			
	00	20	26730	-45.7		270	010
	00	17	27809	-47.1			
	00	16				280	011
	00	10	31370	-41.7		250	010
47420	00	1018	26	11.8	66	230	003
	00	1000	177	11.0	72	260	005
	00	996				270	006
	00	887	1163	4.4	65		
	00	869				320	008
	00	850	1512	1.0	69	310	009
	00	823	1770	-1.7	69		
	00	768	2317	-4.9	75		
	00	733	2683	-4.8	42		
	00	700	3045	-7.7	31	290	009
	00	690				290	009
	00	661	3488	-10.5	28		
	00	658				300	014
	00	534	5101	-19.5	14		
	00	500	5590	-23.3	13	280	016
	00	444	6447	-30.3	14		
	00	442				270	015
	00	400	7180	-35.9		280	018
	00	343	8229	-44.7			
	00	300	9110	-49.1		260	025
	00	276	9654	-51.8			
	00	250	10300	-51.9		260	029
	00	200	11750	-50.9		260	038
	00	180	12436	-50.7			
	00	160				260	042
	00	150	13620	-51.7		270	041
	00	129				270	040
	00	111				270	022
	00	100	16220	-55.1		260	024
	00	94	16614	-56.7			
	00	89				260	026
	00	85	17256	-54.1			
	00	74	18137	-57.9			
	00	71	18400	-54.7			
	00	70	18500	-54.7		260	017
	00	63				250	011
47420	00	51	20524	-55.1			
	00	50	20650	-54.9		250	019
	00	39				260	006
	00	35				210	006
	00	33	23342	-48.1			
	00	31	23749	-53.1			
	00	30	23860	-52.3		240	009
	00	28				260	011
	00	23	25698	-47.9			
	00	22				260	007
47580	00	1021	42	14.0	58	270	004
	00	1000	221	13.6	62	280	005
	00	980	391	13.2	67		
	00	925				310	009
	00	854				310	009
	00	850	1569	3.4	80	310	008
	00	821				330	007
	00	790				310	008
	00	759				320	008
	00	744	2631	-5.1	84		
	00	735	2727	-5.1	58		
	00	729	2792	-2.9	46		
	00	700	3117	-3.5	30	310	012
	00	630	3843	-7.7	22		
	00	550				290	017
	00	500	5700	-19.9	14	290	024
	00	458				290	033
	00	401	7304	-30.1	14		
	00	400	7320	-30.1		290	038
	00	308	9129	-43.5			
	00	300	9310	-44.3		270	048
	00	289	9560	-45.5			
	00	250	10530	-45.7		260	061
	00	203				270	067
	00	200	12010	-47.7		270	066
	00	186	12488	-48.9			
	00	167				270	053
	00	150	13890	-53.3		270	050
	00	121	15253	-59.9			
	00	113				260	043
	00	100	16450	-57.9		260	031
	00	88				260	017
	00	85	17478	-56.3			
	00	79				250	019
	00	70	18700	-57.7		250	021
	00	65	19168	-57.7			
	00	62				260	018
	00	56				240	015
	00	50	20860	-52.1		250	016
	00	45				260	012
	00	36				240	010
	00	33				270	007
	00	30	24180	-49.5		220	007
	00	26	25119	-48.7		230	008
	00	22				260	008
	00	20	26850	-46.7		280	007
	00	17				280	005
	00	15				280	006
	00	12				290	003
	00	11				240	005
	00	10	31480	-42.5			
	00	9	32192	-42.3			
47582	00	1026	10	12.2	82	110	004
	00	1003	196	10.4	86		
	00	1000	221	10.8	84	080	001
	00	984	356	12.4	72		
	00	850	1562	2.0	86	300	008
	00	770	2350	-3.9	94		
	00	755	2506	-1.9	59		
	00	731	2762	-3.5	42		
	00	705	3048	-3.5	33		
	00	700	3108	-3.7	30	320	012
	00	614	4134	-8.3	20		
	00	591	4430	-8.3	20		
	00	500	5710	-17.5	21	290	024
	00	493	5815	-18.3	15		
	00	411	7144	-29.3	21		
	00	400	7340	-30.9		280	032
	00	300	9320	-44.9		270	044
	00	298	9365	-45.3			
	00	257	10351	-46.3			
	00	247	10616	-44.7			
	00	200	12010	-50.3		270	067
	00	150	13870	-55.5		260	060
	00	133	14631	-58.9			
	00	100	16420	-59.1		270	042
	00	95	16739	-61.9			
	00	80	17815	-56.7			
	00	70	18650	-59.3		250	022
	00	62	19410	-59.5			
	00	50	20780	-53.5		260	012
	00	37	22662	-66.1			
	00	30	24060	-51.9		260	007
	00	20	26720	-46.1			
47590	00	1022	38	13.2	67	020	002
	00	1000	222	11.8	66	020	003
	00	996				020	003
	00	949				310	005
	00	904	1056	6.4	70	320	007
	00	850	1561	1.6	81	320	008
	00	820	1849	-.9	81		
	00	785	2197	-.9	43		
	00	773	2320	-.3	37		
	00	710	2989	-.3	17		
47590	00	700	3115	-.5	15	290	017
	00	595	4398	-6.9	9		
	00	591				280	020
	00	500	5730	-17.1	7	280	018
	00	464				280	021
	00	400	7360	-29.5	6	270	032
	00	396	7432	-29.9	6		
	00	373				270	039
	00	369	7932	-33.1			
	00	348	8344	-33.1			
	00	331				270	059
	00	324	8845	-34.3			
	00	300	9390	-37.9		270	064
	00	262				270	062
	00	250	10621	-47.3		270	066
	00	234				270	072
	00	231	11144	-47.3			
	00	200	12080	-50.7		260	074
	00	186				260	075
	00	169	13169	-53.9			
	00	163				270	074
	00	150	13940	-58.3		260	065
	00	131	14786	-61.3			
	00	113	15703	-61.3			
	00	105				260	044
	00	100	16460	-63.5		260	042
	00	85	17450	-66.9			
	00	82				260	034
	00	74	18296	-62.5			
	00	72				250	017
	00	70	18630	-62.1		250	016
	00	64				250	013
	00	56				260	022
	00	53	20357	-60.3			
	00	50	20730	-57.9		260	014
	00	47	21122	-55.7			
	00	44				270	002
	00	42	21835	-57.9			
	00	39	22307	-53.7			
	00	33				280	008
	00	30	23980	-54.3		280	003
	00	29				300	001
	00	24	25431	-51.1			
47600	00	1026	5	14.0	85	180	001
	00	1005				210	002
	00	1000	225	14.0	90	180	002
	00	991	301	14.0	91		
	00	965				050	007
	00	943	716	11.0	71		
	00	850	1576	4.4	81	020	007
	00	819	1876	1.4	77		
	00	769	2385	4.0	30		
	00	731	2794	.6	24		
	00	724				350	005
	00	700	3144	-.3	20	310	005
	00	694				300	005
	00	664				280	007
	00	608				290	003
	00	583	4586	-7.5	15		
	00	539				250	010
	00	500	5770	-15.7	13	260	018
	00	482	6045	-17.9	11		
	00	437	6773	-20.9	10		
	00	400	7420	-24.5	10	270	041
	00	351				270	051
	00	345	8487	-29.5	10		
	00	300	9470	-38.1		270	055
	00	267	10263	-43.7			
	00	250	10700	-45.3		260	062
	00	210				260	069
	00	200	12170	-52.5		260	069
	00	167				260	067
	00	150	14000	-60.7		260	059
	00	124	15177	-63.5			
	00	100	16490	-65.5		270	043
	00	98				270	042
	00	87				260	019
	00	86	17406	-65.9			
	00	82	17698	-62.3			
	00	76				240	017
	00	70	18680	-61.1		250	020
	00	51				260	013
	00	50	20790	-58.5		250	012
	00	45				230	005
	00	30	24070	-50.7		230	003
	00	26	25002	-50.7			
	00	21				230	003
	00	20	26730	-47.3			
	00	17	27806	-46.9			
47646	00	1024	27	12.6	85	030	001
	00	1000	223	11.8	72	020	004
	00	996				020	004
	00	940	737	9.6	53		
	00	876	1316	5.2	76		
	00	850	1566	4.4	75	330	005
	00	816				290	006
	00	802	2037	2.4	73		
	00	791	2149	3.8	41		
	00	777				310	006
	00	763	2441	3.8	18		
	00	754	2537	2.8	16		
	00	727	2832	2.8	11		
	00	706				270	013
	00	703	3104	4.4	10		

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47646	00	700	3142	4.0	9	270	014
	00	657	3652	-1.3	8		
	00	571				270	020
	00	533	5287	-11.3	8		
	00	500	5780	-13.3	10	260	033
	00	471	6233	-15.5	8		
	00	466				260	039
	00	440	6742	-20.3	8		
	00	400	7450	-20.9	8	260	044
	00	382	7789	-22.1	8		
	00	344	8547	-30.3	14		
	00	301	9487	-35.3			
	00	300	9510	-35.5		260	056
	00	257	10565	-45.1			
	00	250	10750	-46.1		260	063
	00	236				260	064
	00	200	12210	-52.7		260	064
	00	191	12507	-53.9			
	00	174				260	063
	00	150	14030	-62.1		260	057
	00	127				260	055
	00	126	15090	-68.9			
	00	100	16480	-67.5		260	037
	00	91	17046	-69.3			
	00	83	17600	-66.1			
	00	80				260	024
	00	73	18375	-67.9			
	00	70	18630	-65.7		250	021
	00	57	19900	-58.5			
	00	54				240	008
	00	52	20473	-61.7			
	00	50	20710	-61.1		250	007
	00	48				260	006
	00	40	22143	-46.7			
47678	00	1004	159	19.0	86	050	008
	00	1000	187	18.6	86	050	010
	00	955				060	025
	00	931	793	14.0	93		
	00	906	1024	16.0	81		
	00	891				070	003
	00	855				100	001
	00	850	1572	13.0	91	110	001
	00	828	1791	11.2	82		
	00	821				170	002
	00	786				170	003
	00	714				250	009
	00	700	3182	5.0	97	250	011
	00	683				240	014
	00	654	3733	2.0	89		
	00	620				270	016
	00	618	4188	1.0	71		
	00	592				250	022
	00	566	4889	-2.9	19		
	00	524				260	022
	00	500	5870	-8.7	41	260	024
	00	484	6121	-10.5	44		
	00	424				240	032
	00	410	7384	-15.9	46		
	00	400	7570	-17.5	45	250	033
	00	329	8997	-30.3	62		
	00	300	9650	-34.5		260	038
	00	250	10910	-42.5		260	038
	00	248				260	038
	00	213				260	054
	00	200	12370	-54.3		260	056
	00	179				260	058
	00	150	14170	-65.5		270	046
	00	144	14418	-66.5			
	00	124				270	039
	00	116	15723	-67.7			
	00	103				240	022
	00	100	16600	-73.1			
	00	89	17278	-75.7			
	00	70	18790	-66.5		250	014
	00	63	19434	-62.7			
	00	52				250	007
	00	50	20870	-58.7		220	006
	00	45				140	002
	00	39				090	008
	00	31				150	006
	00	30	24130	-50.5		170	005
	00	27				250	002
	00	23				100	002
	00	21	26472	-47.5			
	00	20	26790	-46.1		090	007
	00	18	27495	-43.1			
47681	00	1018	46	17.4	72	100	002
	00	1000	198	15.6	72	100	003
	00	953				080	002
	00	860	1456	7.4	84		
	00	850	1559	7.4	70	360	001
	00	824				330	002
	00	812	1935	7.4	26		
	00	800	2057	6.4	24		
	00	782				270	004
	00	740				250	007
	00	728	2829	6.4	8		
	00	700	3150	4.8	9	260	010
	00	629				260	016
	00	595				250	021
	00	560	4932	-5.9	13		
	00	534	5302	-9.3	13		
	00	532				260	023
	00	501	5795	-9.3	13		
47681	00	500	5810	-9.5	13	260	027
	00	447	6664	-16.3	15		
	00	400	7500	-20.9	19	260	037
	00	323	9048	-30.9	45		
	00	300	9560	-34.7		260	046
	00	250	10810	-44.9		260	053
	00	245	10945	-46.3			
	00	222				260	056
	00	200	12280	-52.5		260	055
	00	150	14100	-61.5		260	049
	00	118				260	042
	00	105	16257	-71.9			
	00	100	16540	-71.7		260	034
	00	75				250	015
	00	70	18680	-63.7		250	013
	00	50	20760	-60.1		250	007
	00	35				250	004
	00	30	24010	-51.7		240	005
	00	26	24941	-50.3			
47744	00	1025	8	14.2	78	000	000
	00	1000	219	14.2	74	000	000
	00	975	432	14.2	74		
	00	957				080	013
	00	874				060	010
	00	850	1574	4.6	90	070	011
	00	843	1641	4.0	92		
	00	833	1738	3.4	74		
	00	805	2016	6.4	33		
	00	784				110	007
	00	758				080	002
	00	720				340	001
	00	700	3154	2.0	19	310	007
	00	685				280	011
	00	660	3627	.4	20		
	00	578	4676	-6.7	18		
	00	554	5007	-6.7	16		
	00	524				280	024
	00	521	5484	-8.9	16		
	00	500	5800	-11.7	15	260	026
	00	440	6765	-18.9	20		
	00	427	6988	-18.9	22		
	00	400	7480	-22.9	32	260	034
	00	337	8717	-30.7	45		
	00	300	9530	-36.5		260	049
	00	250	10770	-45.1		260	054
	00	213	11825	-51.5			
	00	204				260	065
	00	200	12230	-52.9		260	065
	00	150	14050	-62.1		260	053
	00	102	16384	-70.9			
	00	100	16510	-70.3		260	039
	00	89				270	032
	00	82	17694	-68.7			
	00	70	18660	-61.5		260	019
	00	68	18840	-60.7			
	00	64				250	009
	00	58				280	005
	00	53				270	002
	00	50	20770	-56.7		260	003
	00	47				230	004
	00	42				250	005
	00	37				240	004
	00	36	22879	-51.3			
	00	33				100	002
	00	30	24060	-50.3		090	007
	00	29				080	008
	00	26	24993	-50.7			
	00	24				120	005
	00	20	26730	-44.1			
47778	00	1015	73	18.8	68	060	006
	00	1000	197	18.2	68	060	010
	00	944				090	007
	00	934	774	12.8	84		
	00	898	1103	12.8	78		
	00	859				100	003
	00	850	1569	10.0	77	130	004
	00	837	1697	9.0	74		
	00	818				230	006
	00	814	1928	11.8	43		
	00	774	2348	10.4	17		
	00	717	2980	7.6	9		
	00	700	3179	6.6	11	270	005
	00	681				270	005
	00	648				240	014
	00	608	4320	.2	11		
	00	500	5870	-8.7	37	250	022
	00	432	6989	-14.9	55		
	00	400	7570	-18.3	54	260	030
	00	375	8049	-21.3	48		
	00	348				260	036
	00	317	9267	-29.9	55		
	00	300	9660	-32.5		260	042
	00	250				260	051
	00	217	11873	-47.3			
	00	200	12410	-52.1		260	053
	00	197	12508	-52.7			
	00	175				260	054
	00	150	14230	-61.5		260	050
	00	100	16670	-73.1		270	040
	00	97				270	040
	00	95	16970	-74.3			
	00	86	17556	-69.7			
	00	70	18790	-69.9		250	020
	00	68	18963	-69.9			
47778	00	66				250	018
	00	64	19328	-65.7			
	00	50	20840	-61.3		250	007
	00	39				070	002
	00	34				110	002
	00	30	24070	-53.5		120	003
	00	24	25516	-50.3			
	00	23				130	005
	00	20	26710	-49.5		120	005
	00	18				080	006
	00	16	28176	-48.1			
47807	00	1023	3	16.2	75	000	000
	00	1005				070	003
	00	1000	209	15.0	72	070	003
	00	965				100	004
	00	956	587	12.6	73		
	00	929	827	12.6	58		
	00	887				060	010
	00	850	1565	6.6	49	080	007
	00	836	1701	5.4	45		
	00	801	2054	11.2	10		
	00	781				080	001
	00	758	2511	7.8	6		
	00	718				270	004
	00	700	3163	5.0	2	250	004
	00	687				240	005
	00	676	3447	4.4	1		
	00	604	4351	-2.9	1		
	00	602				260	012
	00	517	5568	-9.1	26		
	00	500	5830	-10.5	44	260	020
	00	466	6368	-13.7	66		
	00	439				250	024
	00	421	7133	-18.3	49		
	00	400	7520	-20.9	64	260	030
	00	397				260	030
	00	366	8171	-25.3	73		
	00	331	8894	-30.1	66		
	00	300	9590	-34.5		260	045
	00	250	10230	-44.1		250	054
	00	248				250	054
	00	200	12300	-54.1		260	055
	00	197	12387	-54.5			
	00	194				260	056
	00	160	13712	-60.1			
	00	150	14120	-62.7		260	046
	00	113	15827	-72.1			
	00	100	16540	-73.1		260	035
	00	95	16840	-73.9			
	00	88				270	018
	00	70	18670	-64.5		220	012
	00	68				210	011
	00	61				230	006
	00	57	19941	-59.5			
	00	54				290	003
	00	50	20750	-59.3		280	002
	00	48				270	002
	00	41				150	002
	00	37	22652	-55.7			
	00	36				130	005
	00	32				080	007
	00	30	24020	-49.7		080	008
	00	29	24242	-48.1		080	008
	00	25	25210	-51.7			
	00	23				100	008
	00	20	26670	-46.5		080	008
	00	18				050	007
	00	17	27755	-43.9			
47827	00	986	288	18.4	76	080	005
	00	1000	160				
	00	930				070	015
	00	850	1541	12.2	77	160	004
	00	840	1640	11.6	78		
	00	828				190	004
	00	798				160	001
	00	790	2149	8.8	34		
	00	770	2362	12.4	9		
	00	765				080	003
	00	703				230	001
	00	700	3158	7.8	1	230	002
	00	671				220	007
	00	609				250	006
	00	582				240	011
	00	560	4863	-1.9	7		
	00	500	5860	-7.1	24	250	018
	00	400	7560	-17.1	28	260	023
	00	384	7865	-19.3	37		
	00	316	9282	-30.7	36		
	00	300	9650	-32.1		250	031
	00	271	10361	-36.7			
	00	250	10920	-41.3		260	041
	00	210				250	043
	00	200	12330	-51.9		250	041
	00	179	13040	-57.1			
	00	150	14150	-62.9		250	037
	00	103	16393	-75.9			
	00	100	16560	-76.3		250	027
	00	93				280	028
	00	72				250	011
	00	70	18660	-67.3		250	011
	00	57				230	009
	00	50	20710	-61.1		160	001
	00	49				150	001
	00	45				080	006
47827	00	31	23738	-52.7			
	00	30	23950	-52.9		150	006
	00	27	24629	-53.3		170	004
	00	24				090	003
	00	23	25670	-49.5			
	00	21				090	005
	00	20	26590	-49.5		100	005
	00	18				130	005
	00	15				210	005
	00	13	29435	-45.9			
47909	00	981	295	22.2	87	070	005
	00	1000	130				
	00	967				040	009
	00	940				060	013
	00	912	934	17.4	100		
	00	850	1531	15.2	100	050	014
	00	835				050	015
	00	780	2254	12.6	100		
	00	745	2638	12.6	100		
	00	715				070	008
	00	700	3168	9.4	79	070	007
	00	675				050	004
	00	646	3832	9.4	46		
	00	575				090	001
	00	546				210	005
	00	523	5539	-3.9	63		
	00	520				240	004
	00	500	5900	-5.3	68	240	005
	00	423	7198	-11.1	77		
	00	400	7630	-14.5	74	240	011
	00	381				240	012
	00	378	8056	-17.7	74		
	00	363	8359	-17.7	71		
	00	343				270	018
	00	300	9760	-28.7	63	260	018
	00	293	9928	-30.3	62		
	00	278				250	019
	00	250				280	024
	00	200	12520	-51.5		250	027
	00	199				250	027
	00	177				260	025
	00	159	13970	-63.3			
	00	158				250	018
	00	150	14330	-64.5		250	019
	00	109	16233	-74.9			
	00	103	16563	-72.9			
	00	100	16740	-73.9		260	012
	00	90				260	012
	00	86	17613	-77.1			
	00	70	18810	-70.7		210	007
	00	68				200	006
	00	60				120	005
	00	53				100	006
	00	50	20850	-60.9		100	006
	00	42	21944	-57.1			
	00	32				110	009
	00	30	24080	-53.1		100	007
	00	25				070	007
	00	20	26720	-50.1		080	012
	00	19				080	014
	00	16	28184	-45.1			
47918	00	1012	7	25.8	89	070	006
	00	1000	115	25.0	91	070	011
	00	968	398	22.0	98		
	00	952				070	015
	00	850	1524	16.8	93	080	011
	00	752				070	006
	00	740	2688	10.2	98		
	00	713				150	002
	00	700	3159	8.8	97	160	003
	00	680				170	004
	00	645				150	001
	00	613				360	001
	00	587	4601	4.0	70		
	00	555				360	001
	00	500	5890	-4.1	74	350	006
	00	432				320	004
	00	412	7389	-13.5	72		
	00	400	7620	-15.1	75	240	003
	00	385				200	003
	00	300	9730	-28.7	75	210	012
	00	295	9850	-30.1	75		
	00	250	11000	-40.3		210	018
	00	214				210	020
	00	200	12480	-52.7		210	017
	00	162				210	008
	00	150	14280	-66.1		200	008
	00	126	15316	-74.5			
	00	105	16367	-78.3			
	00	104				160	008
	00	100	16650	-78.7		150	007
	00	85				090	005
	00	75	18305	-74.7			
	00	74				110	006
	00	70	18710	-69.5			
	00	64	19252	-63.5			
	00	59	19752	-62.7			
47931	00	1004	80	25.8	78	060	009
	00	1000	113	25.4	78	070	009
	00	942	631	20.4	88		
	00	870	1311	17.4	88		
	00	850	1523	17.4	81	070	010
	00	833	1695	17.2	72		
	00	773	2326	12.8	85		
47931	00	761	2457	13.8	54		
	00	708	3060	10.2	50		
	00	700	3165	12.4	13	050	004
	00	634	3985	6.4	39		
	00	590	4570	2.2	79		
	00	530	5427	-2.9	92		
	00	500	5900	-5.1	87	200	005
	00	497	5947	-2.7	86		
	00	492	6027	-5.5	76		
	00	483	6171	-7.3	53		
	00	400	7620	-15.1	46	240	010
	00	300	9730	-29.7	36	240	013
	00	250	11002	-40.1		230	015
	00	200	12490	-50.7		240	014
	00	150	14300	-66.5		230	015
	00	113	15973	-76.5			
	00	105	16398	-74.3			
	00	100	16680	-75.5		180	007
	00	94	17039	-75.1			
	00	89	17354	-78.1			
	00	73	18497	-74.5			
	00	70	18740	-70.9		090	004
	00	68	18914	-66.3			
	00	59	19761	-63.1			
	00	53	20452	-56.3			
	00	51	20695	-57.9			
	00	50	20820	-57.3		130	009
	00	34	23285	-52.5			
	00	30	24090	-53.1		090	008
	00	28	24534	-53.3			
	00	24	25535	-49.7			
	00	20	26730	-50.5		080	018
	00	17	27803	-45.1			
	00	10	31360	-40.3			
47945	00	1009	16	26.6	93	170	003
	00	1000	95	26.0	93	170	003
	00	937	661	22.0	94		
	00	850	1513	18.2	96	180	007
	00	793				180	006
	00	756	2506	14.0	83		
	00	723	2881	14.0	67		
	00	700	3166	12.4	87	140	004
	00	583	4671	3.0	41		
	00	563				070	002
	00	535				180	002
	00	500	5910	-4.7	81	220	004
	00	484				230	040
	00	444				220	004
	00	419	7342	11.8	71		
	00	400	7640	-14.3	60	250	005
	00	385				250	005
	00	311	9505	-26.1	34		
	00	300	9760	-28.1	37	240	008
	00	293	9929	-30.5	36		
	00	250				240	009
	00	200	12530	-50.7		280	012
	00	150	14350	-63.7		260	017
	00	137				240	018
	00	113	16037	-75.9			
	00	110				230	008
	00	102	16625	-78.3			
	00	100	16740	-78.1		200	003
	00	86				170	006
	00	70	18800	-74.5		110	005
	00	69	18884	-74.5			
	00	67				090	005
	00	58				090	005
	00	50	20820	-62.5		110	008
	00	46	21338	-59.3			
	00	38				140	011
	00	31	23825	-56.7			
47971	00	1017	5	28.2	82	140	004
	00	1000	153	27.0	85	140	007
	00	965	464	23.4	91		
	00	850	1570	18.0	82	140	006
	00	747				160	005
	00	700	3212	9.4	77	170	005
	00	641	3936	5.6	65		
	00	589	4623	2.4	27		
	00	577				200	006
	00	500	5930	-5.3	35	200	007
	00	460	6580	-8.9	37		
	00	400	7660	-15.1	24	210	004
	00	375	8145	-17.7	25		
	00	359				220	006
	00	321				180	005
	00	300	9760	-28.9	65	180	004
	00	289	10046	-30.5	66		
	00	287				180	004
	00	256				210	004
	00	250	11050	-38.7		220	004
	00	202				320	006
	00	200	12550	-51.5		320	007
	00	169	13624	-59.5			
	00	150	14360	-63.5		310	005
	00	120	15701	-72.5			
	00	113				280	004
	00	100	16760	-77.7		240	002
	00	89	17424	-79.3			
	00	83				140	002
	00	70	18800	-72.7		100	007
	00	64	19326	-72.9			
	00	58	19912	-67.1			
	00	53				150	005

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47971	00	50	20820	-63.3		130	005	48407	00	850	1480	16.2	51	340	006	48601	00	500	5850	-5.5	63	280	010	48694	00	26	24742	-78.7				50774	00	300	9140	-48.0		030	004
	00	46				100	004		00	814	1846	14.6	67				00	464				290	015		00	20	26520	-50.5					00	200	11720	-60.0		360	006
	00	40				080	007		00	802	1971	14.4	58				00	400	7560	-17.3	59	320	007	48852	00	1006	17	20.0	92	290	004		00	100	16150	-54.0		290	008
	00	37	22699	-56.9					00	778	2226	13.4	79				00	300	9650	-33.3	60	020	010		00	1000	5			290	008	50953	00	1001	181	5.0	100		
	00	30	24030	-56.9		090	009		00	741	2633	11.0	78				00	250	10900	-43.5		070	006		00	978	244	18.0	98				00	1000	180				
	00	27				100	012		00	700	3121	10.4	71	310	006		00	232				100	007		00	850	1430	13.2	96	320	013		00	969	449	11.0	76		
	00	26	24936	-57.3					00	654	3683	7.8	53				00	200	12360	-55.3		100	015		00	716	2858	9.0	94				00	931	782	11.0	40		
	00	23	25719	-52.7					00	538	5263	-1.7	36				00	162				090	024		00	710	2928	9.4	94				00	850	1525	6.0	36	270	003
	00	20	26620	-51.1		080	015		00	519	5548	-3.7	46				00	150	14150	-67.5		080	035		00	700	3060	8.2	93	020	014		00	700	3079	-7.0	57	270	006
	00	15	28506	-47.5		080	015		00	500	5840	-5.3	53	360	012		00	120				090	028		00	652	3643	6.2	94				00	628	3917	-12.0	51		
47991	00	1018	13	28.4	76	110	008		00	442	6793	-13.1	56				00	114				100	037		00	500	5760	-5.5	79	010	018		00	566	4703	-18.0	45		
	00	1000	168	27.0	78	110	006		00	427	7056	-12.1	89				00	108	16077	-78.3		100	022		00	458	6444	-8.5	67				00	500	5630	-24.0	43	320	005
	00	961	516	23.6	88				00	400	7560	-15.1	21	020	011		00	100	16510	-75.5		110	018		00	422	7073	-13.1	70				00	400	7220	-35.0		350	009
	00	850	1583	17.2	93	090	008		00	370	8145	-18.5	75				00	87	17324	-71.9					00	400	7500	-15.5	50	020	013		00	308	8993	-48.0			
	00	831	1775	15.8	90				00	349	8578	-21.3	58				00	79	17888	-75.3				48855	00	1006	9	22.4	80	290	001		00	300	9160				
	00	802	2076	15.8	75				00	300	9680	-29.9	45	050	009		00	70	18590	-72.5		070	009		00	1000	67	22.8	77	300	004		00	200	11780	-56.0		330	013
	00	737	2787	12.2	47				00	257	10762	-38.7	37				00	60				070	009		00	986	189	23.4	69				00	180	12108	-54.0			
	00	717	3017	12.2	40				00	250	10970	-40.3		070	010		00	56	19939	-60.9					00	894	1028	15.4	100				00	100	16200	-54.0		280	020
	00	700	3226	11.6	37	090	005		00	200	12450	-51.5		070	011		00	50	20620	-60.9		210	007		00	850	1457	14.0	97	320	023		00	63	19152	-56.0			
	00	696				090	005		00	150	14250	-67.9		090	021		00	38	22344	-56.5					00	786	2114	12.4	93				00	40	22081	-50.0			
	00	659				060	004		00	124	15368	-77.3					00	34	23045	-59.7					00	756	2439	10.8	100				00	24	25412	-51.0			
	00	642	3944	8.6	29				00	114	15852	-76.1					00	30	23830	-60.9		260	006		00	700	3086	9.6	97	360	016		00	17	27681	-46.0			
	00	532	5469	-.7	22				00	106	16269	-78.7					00	20	26450	-50.3		260	004		00	680	3326	9.2	97			51076	00	935	741	6.0	42		
	00	500	5970	-4.5	21	070	008		00	100	16570	-76.7		110	021		00	16				010	007		00	635	3890	7.2	83				00	900	1057	14.0	30		
	00	462				080	011		00	87	17367	-78.7					00	15	28360	-42.7					00	518	5533	-2.7	100				00	800	2039	9.0	23		
	00	400	7690	-15.5	17	090	008		00	81	17775	-77.5					00	14				340	009		00	500	5820	-4.3	95	010	016		00	474	6135	-21.0			
	00	380	8075	-18.3	16				00	76	18147	-70.1					00	13	29328	-41.9					00	467	6355	-7.3	83				00	400	7350	-31.0		290	009
	00	365	8373	-22.3	15	110	008		00	70	18690	-68.7		090	009	48647	00	1008	38	22.4	86				00	427	7048	-10.5	61				00	300	9330	-47.0		270	013
	00	313	9483	-30.7	14				00	65	19133	-69.3					00	1000	114	22.4	86				00	400	7550	-14.5	76	020	014		00	200	11950	-56.0		280	021
	00	300	9790	-32.5		110	010		00	50	20720	-62.3		090	006		00	960	467	22.4	80				00	389	7761	-15.9	72				00	100	16330	-61.0		290	026
	00	254				110	011		00	48	20975	-56.7					00	900	1022	18.8	63				00	382	7898	-15.3	50				00	55	20036	-62.0			
	00	250	11050	-42.1		100	011		00	41	21969	-58.9					00	850	1519	16.0	67				00	371	8118	-16.3	9				00	17	27539	-48.0			
	00	221				080	009		00	36	22789	-57.1					00	800	2030	13.4	72				00	309	9467	-26.3	8				00	13	29312	-47.0			
	00	200	12520	-54.1		080	011		00	35	22969	-53.7					00	700	3157	11.6	47				00	300	9680	-28.1	24	050	005	51133	00	1000	150				
	00	188	12916	-55.5					00	30	23960	-54.3		070	012		00	600	4419	1.0	59				00	287	9997	-30.3	45				00	955	554	5.0	33		
	00	166				080	011		00	27	24637	-53.5					00	500	5870	-7.7	71				00	270	10428	-33.3	10				00	929	783	16.0	48		
	00	150	14330	-63.7		070	012		00	24	25404	-47.9					00	434	6954	-15.7	78				00	250	10970	-37.7		060	006		00	850	1523	12.0	28	090	009
	00	103				040	011		00	20	26600	-49.7		090	007		00	400	7570	-18.9	59				00	200	12470	-50.7		040	016		00	700	3125	4.0	14	080	002
	00	100	16740	-77.7		060	012		00	10	31240	-40.3		080	030		00	300	9650	-24.5	52				00	150	14280	-65.9		060	015		00	500	5750	-18.0	13		
	00	93	17154	-79.1					00	8	32764	-39.7					00	250	10870	-43.7					00	113	15949	-78.1					00	400	7380	-32.0			
	00	73	18547	-74.5				48455	00	1008	4	23.4	95	000	000		00	200	12360	-57.5					00	100	16650	-71.5		090	020		00	320	8814	-45.0			
	00	70	18790	-70.3		120	009		00	1000	73	23.4	94	000	000	48657	00	1010	21	22.2	77				00	84	17655	-81.3					00	300	9350	-47.0			
	00	67	19053	-66.1					00	907	919	22.4	73				00	1000	102	22.2	77			48858	00	918	807	18.4	68	270	003		00	290	9575	-46.0			
	00	65				140	007		00	850	1489	18.8	76	250	005		00	993	163	22.0					00	821	1440	16.6	63	270	011		00	200	12000	-53.0			
	00	60	19722	-66.3					00	700	3129	9.2	72	220	003		00	850	1516	18.6	48				00	789	3080	13.8	62	270	010		00	131	14704	-57.0			
	00	52	20602	-59.9					00	654	3688	6.4	65				00	700	3153	8.0	66				00	578	5820	.4	51	320	010		00	100	16390	-62.0			
	00	51				080	007		00	617	4162	3.6	78				00	657	3672	4.6	77				00	538	6392	-2.5	90				00	78	17919	-64.0			
	00	50	20850	-60.1		080	007		00	500	5850	-5.7	58	310	009		00	600	4406	1.4	55			48900	00	1008	6	24.0	86	210	001		00	64	19171	-50.0			
	00	42	21938	-60.3					00	400	7570	-15.3	19	340	008		00	500	5860	-6.7	57				00	1000	73	24.0	95	220	002		00	54	20252	-62.0			
	00	30	24070	-53.3		100	016		00	300	9680	-30.1	50	270	008		00	430	7023	-13.1	51				00	966	374	24.0	91				00	40	22293	-20.0			
	00	25	25269	-44.1					00	253	10871	-39.1	32				00	400	7570	-17.9	65				00	850	1487	16.0	93	290	009		00	21	26778	-51.0			
	00	24				090	016		00	250	10950	-39.9		340	011		00	376	8030	-20.9	66				00	845	1537	15.6	93			51288	00	400	7390	-29.0			
48327	00	974	323	22.6	95	000	000		00	200	12430	-52.7		020	017		00	300	9670	-33.3	39				00	782	2189	12.4	77				00	300	9380	-45.0			
	00	1000	87						00	150	14220	-66.9		010	021		00	267	10477	-40.1					00	759	2438	11.4	91				00	200	12020	-55.0			
	00	850	1492	15.8	86	010	003		00	116	15741	-75.5					00	250	10890	-43.5					00	736				290	013		00	100	16400	-62.0			
	00	700	3131	9.2	80	020	005		00	101	16546	-73.9					00	200	12380	-55.5					00	723	2842	10.2	75			51379	00	1000	-105				
	00	614	4203	2.8	79				00	100	16590	-74.1		360	010		00	150	14180	-66.3					00	700	3119	8.8	71	270	012		00	700	3201	-2.2	92		
	00	589	4539	2.8	60				00	70	18670	-73.7		330	012		00	110	16000	-79.3					00	573	4746	-.1	43				00	500	8020				
	00	546	5146	-2.1	73				00	50	20660	-60.7		020	008		00	100	16540	-74.7					00	500	5830	-6.1	24	290	009	51431	00	939	670	7.0	65		
	00	522	5502	-2.7	50				00	38	22365	-61.3					00	88	17294	-69.1					00	458	6511	-10.1	17				00	819	1814	18.0	45		
	00	500	5850	-4.9	45	060	004		00	32	23451	-53.7					00	80	17861	-71.3					00	433	6942	-12.1	11				00	760	2444	11.0	30		
	00	400	7580	-14.3	9	050	010		00	30	23860	-53.7		020	009		00	70	18680	-68.1					00	400	7550	-17.1	10	310	006		00	441	6679	-26.0	62		
	00	325	9115	-27.1	8				00	25	25032	-53.7					00	60	19613	-65.1					00	379	7952	-20.1	33				00	422	6898	-26.0	46		
	00	313	9386	-27.1	8				00	20	26480	-48.3		030	016		00	50	20720	-59.9					00	348	8583	-21.5	14				00	400	7410	-30.0	45	280	017
	00	300	9680	-29.5	9	080	011		00	15	28359	-52.1					00	41	21976	-54.3					00	335				360	004		00	300	9400	-45.0		280	017
	00	250	10960	-39.5	8	060	026		00	10	31090	-34.7		360	024		00	34	23163	-58.9					00	313				150	005		00	200	12050	-51.0		260	019
	00	247	11043	-39.9	8			48568	00	1010	4	25.0	84	000	000		00	30	23920	-53.7					00	300	9660	-29.9	11	140	006		00	110	15835	-63.0			
	00	200	12450	-51.3		080	012		00	1000	93	25.0	81	000	000		00	22	25943	-47.3					00	251	10904	-40.1					00	100	16440	-63.0		280	014
	00	150	14250	-65.7		060	009		00	991	172	25.0	79				00	20	26570	-48.5					00	250	10930	-40.3		090	009		00	57	19900	-63.0			
	00	100	16620	-79.7		070	028		00	850	1508	17.4	68	280	010		00	18	27263	-48.5					00	200	12420	-52.1		060	011	51463	00	400	7400	-29.0	19	280	009
	00	86	17470	-81.7					00	739	2686	11.0	58				00	15	28483	-40.9					00	186				060	009		00	300	9390	-44.0		270	014
	00	70	18680	-68.3		070	010		00	702	3111	8.2					00	10	31250	-40.1					00	150	14220	-67.3		080	021		00	200	12050	-53.0		280	022
	00	50	20700	-66.3		090	016		00	700	3148	8.2	71	290	014	48694	00	1009	13	24.6	91	000	000		00	143	14506	-69.9					00	100	16450	-63.0		280	018
	00	30	23890	-53.9		110	019		00	620	4137	2.0	55				00	1000	92	24.4	87				00	121				060	034	51644	00	850	1554	16.0	29	220	001
	00	27	24570	-51.5					00	564	4893	-2.9	93				00	985	224	26.8	77				00	104	16345	-82.1					00	700	3167	2.0	35	280	009
48354	00	989	187	24.0	90	000	000		00	500	5850	-7.1	70	290	012		00	978				210	002		00	100	16570	-79.1		090	024		00	500	5780	-18.0	41	270	004
	00	1000	77						00	439	6856	-11.5	43				00	949				220	003		00	92	17051	-73.5					00	400	7419	-29.0	27	300	011
	00	850	1488	16.8	59	070	007		00	400	7570	-17.5	54	350	011		00	914				220	004		00	85	17511	-76.1					00	300	9409	-44.0		260	019
	00	802	1978	12.6	86				00	382	7912	-20.9	58				00	850	1491	17.4	48	190	004		00	79				070	007	51656	00	1000	150				
	00	763	2393	10.0	79				00	358	8389	-23.5	39				00	807				180	004		00	75	18242	-71.5					00	914	935	10.0	53		
	00	750	2536	11.6	37				00	300	9650	-33.1	31	350	006		00	700	3114	8.2	71	290	013		00	70	18660	-71.5		070	007		00	895	1111	17.0	39		
	00	724	2830	11.6	40				00	263	10563	-38.5	28				00	600				280	014		00	64	19189	-71.5					00	850	1544	15.0	31	210	001
	00	700	3124	9.8	62	340	008		00	250	10910	-42.3		040	007		00	547	5106	-3.1	80				00	50	20680	-59.7		080	010		00	800	2052	11.0	32		
	00	643	3825	7.8	46				00	200	12380	-54.7		080	011		00	500	5820	-6.1	68	280	011		00	47	21069	-57.1		070	010		00	700	3151	3.0	38		
	00	578	4691	1.0	51				00	150	14150	-70.7		090	029		00	488	6010	-6.9	67				00	38	22409	-58.9					00	633	3959	-1.0	22		
	00	536	5295	-.5	31				00	118	15528	-83.5					00	440				290	009		00	30	23910	-53.9					00	584	4593	-8.0	31		
	00	500	5870	-3.7	28	040	010		00	104	16245	-75.1					00	400	7520	-17.9	72	320	003		00	24	25357	-49.5					00	500	5780	-16.0	16	270	006
	00	446	6763	-9.1	18				00	100	16470	-76.3		100	014		00	380				350	005		00	20	26560	-47.5		120	008		00	400	7430	-27.0		290	011
	00	400	7590	-14.1	22	060	010		00	78	17897	-77.9					00	300	9610	-33.3	44				00	14	28937	-43.7		010	007		00	320	9003	-38.0			
	00	355	8482	-21.9	53				00	70	18540	-73.7		070	007		00	250	10980	-43.1				50527	00	945	618	2.0	69				00	300	9440	-41.0			
	00	300	9700	-29.3	21	070	010		00	50	20550	-61.9		150	006		00	219	11858	-50.5					00	926	783	6.0	56				00	223	11427	-48.0			
	00	277	10264	-34.1	31				00	44	21348	-57.9					00	200	12340	-54.9					00	900	1018	11.0	43				00	200	12130	-50.0			
	00	250	10874	-38.7	22	350	008		00	30	23760	-58.3		320	003		00	150	14120	-67.9					00	800	1988	5.0	35				00	171	13147	-53.0			
	00	200	12450	-51.7		140	006		00	20	26350	-52.1		170	005		00	119	15481	-77.1					00	700	3061	-4.0	54	270	013		00	109	15985	-63.0			
	00	170	13484	-60.1					00	10	30930	-43.3		090	010		00	110	15939	-71.9					00	657	3557	-8.0	62				00	100	16520	-63.0			
	00	150	14290	-65.1		070	018	48601	00	1011	8	25.0	90	000	000		00	100	16510	-73.1					00	600	4257	-12.0	51				00	73	18443	-66.0			
	00	121	15565	-76.1					00	1000	104	26.0	69				00	93	16934	-74.1					00	500	5640	-19.0	49	290	015		00	45	21407	-62.0			
	00	106	16324	-78.7					00	885	1158	17.0	79				00	70	18610	-69.1					00	400	7250	-31.0	55	290	017		00	34	23165	-56.0			
	00	100	16620	-76.5		090	013		00	850	1514	17.0	59	290	011		00	58	19742	-66.1					00	300	9240	-45.0		250	008	51709	00	400	7470	-27.0	34	270	011
48407	00	995	129	26.0	55	330	002		00	820	1817	13.0	81				00	54	20182	-60.1				50557	00	500	5610	-21.0	27	310	011		00	300	9480	-43.0		260	014
	00	1000	71						00	737	2704	8.4	61				00	50	16630	-60.9					00	400	7220	-32.0		330	014		00	200	12160	-55.0		250	043
	00	985	214	23.8	47				00	700	3135	8.4	61	280	013		00	45	17283	-61.9					00	300	9190	-45.0		350	013		00	100	16560	-64.0		270	019
	00	946	565	22.6	56				00	629				290	018		00	42	17715	-56.5					00	200	11770	-64.0		340	018	51777	00	918	892	5.0	52		
	00	870	1283	16.8	59				00	587				280	008		00	30	23880	-56.3				50774	00	400	7200	-36.0	110	330	003		00	900	1057	18.0	27		

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
51777	00	882	1230	19.0	24		
	00	685	3330	2.0	28		
	00	666	3557	2.0	25		
	00	567	4830	-8.0	26		
	00	448	6607	-18.2	15		
	00	400	7450	-24.0			
	00	300	9490	-38.0	691	030	003
	00	245	10878	-40.0			
	00	200	12240	-47.0		240	004
	00	186					
	00	127	15149	-62.0			
	00	100	16610	-67.0		300	014
	00	89	17307	-71.0			
	00	84	17652	-68.0			
	00	80	17945	-68.0			
51828	00	400	7510	-25.0	69	260	008
	00	300	9550	-36.0	388	170	002
	00	200	12320	-57.0		080	006
	00	100	16640	-71.0		280	003
51886	00	400	7460	-22.0	18	290	019
	00	300	9510	-37.0	718	280	040
	00	200	12260	-47.0		290	052
	00	100	16630	-66.0		290	023
52203	00	937	743	6.0	61		
	00	920	895	13.5	474		
	00	900	1080	15.0	44		
	00	546	5093	-13.0	15		
	00	500	5798	14.0	1	290	020
	00	400	7410	-29.0		260	008
	00	308	9199	-44.0			
	00	300	9400	-45.0		280	011
	00	250	10600	-52.0			
	00	200	12040	-53.0		290	025
	00	173	12975	-53.0			
	00	118	15392	-62.0			
	00	80	17784	-64.0			
	00	47	21089	-58.0			
	00	37	22621	-51.0			
	00	29					
52267	00	400	7380	-29.0		360	010
	00	300	9380	-42.0		340	015
	00	200	12030	-54.0		310	020
	00	100	16390	-63.0		310	023
52323	00	908	1967	2.0	51		
	00	787	3132	8.0	39		
	00	635	4868	-2.0	7		
	00	400	7410	-27.0		300	008
	00	300	9420	-41.0		270	012
	00	275	9981	-65.0			
	00	200	12100	-53.0		290	023
	00	150	13851	-54.0			
	00	108	15963	-62.0			
	00	100	16490	-62.0		300	025
	00	80	17864	-64.0			
	00	40	22181	-57.0			
	00	16					
	00	9	31887	-45.0			
52418	00	1000	333				
	00	850	1539	12.0	28	110	003
	00	700	3141	3.0	10	270	004
	00	500	5760	-18.0		300	008
	00	400	7400	-28.0		290	008
	00	300	9400	-43.0		280	013
	00	200	12070	-52.0			
52495	00	1000	210				
	00	850	1568	10.0	53	230	006
	00	700	3144	-3.0	63	140	002
	00	500	5720	-20.0	59	340	002
	00	400	7330			360	007
	00	300	9290	-45.0			
	00	200	11980	-52.0			
	00	100	16360	-64.0			
52533	00	850	1478	4.0	41		
	00	843	1546	10.0	34		
	00	800	1980	10.0	27		
	00	477	5852	-45.0			
	00	400	7410	-28.0		330	012
	00	300	9420	-42.0		210	002
	00	200	12090	-50.0		330	003
	00	100	16470	-65.0		310	022
	00	97	16655	-66.0			
	00	60	19591	-63.0			
52602	00	400	7390	-28.0		270	010
	00	300	9400	-41.0		060	005
	00	200	12110	-51.0		300	010
	00	100	16400	-70.0			
52652	00	858	1482	2.0	86		
	00	831	1743	9.0	66		
	00	742	2673	5.0	38		
	00	600	4363	-8.0	24		
	00	500	5760	-18.0	23		
	00	448	6555	-24.0			
	00	400	7390	-28.0			
	00	300	9400	-41.0			
	00	200	12080	-51.0		300	005
	00	191	12380	-51.0			
	00	106	16099	-64.0			
52681	00	1000	220				
	00	850	1567	9.0	76	200	005
	00	700	3152	-2.0	59	300	005
	00	500	5740	-20.0	36	330	016
	00	400	7350	-32.0		330	019
	00	300	9350	-40.0		320	028
	00	200	12050	-50.0		310	028
52681	00	100	16440	-65.0		300	027
52818	00	400	7460	-26.0		290	020
	00	300	9510	-36.0	823	310	036
	00	200	12260	-48.0		300	047
	00	100	16540	-70.0		300	024
52836	00	400	7450	-26.0			
	00	300	9500	-35.0	90	290	010
	00	200	12250	-47.0			
	00	100	16620	-68.0			
52866	00	778	2300	3.0	86		
	00	763	2458	4.0	86		
	00	636	3812	-5.0	79		
	00	611	4221	-16.0	137		
	00	400	7400	-29.0		310	022
	00	300	9410	-40.0	223	300	022
	00	267	10196	-46.0			
	00	234					
	00	200	12100	-18.0	41	300	037
	00	107	16381	-61.0			
52889	00	855	1522	6.0	93		
	00	400	7400	-29.0	41	300	023
	00	300	9410	-40.0		300	025
	00	200	12120	-48.0		290	033
	00	100	16510	-66.0		300	035
53068	00	850	1547			240	004
	00	700	3125				
	00	500	1030	-.2	58		
	00	400	7330	-32.0	628	200	036
	00	300	9300	-47.0		140	002
	00	200	11880	-64.0		320	006
	00	100	16180	-60.0		290	016
53336	00	1000	200				
	00	850	1553	9.0	34	140	001
	00	700	3138	-1.0	34	280	006
	00	500	5720	-21.0	58		
	00	400	7330	-33.0		240	009
	00	300	9290	-50.0		230	009
	00	200	11890			310	010
	00	100	16180	-60.0		190	018
53463	00	902	1063	2.0	80		
	00	895	1126	8.0	70		
	00	878	1285	11.0	46		
	00	766	2409	5.0	52		
	00	551	5001	-14.0	35		
	00	400	7360	-31.0	49	260	009
	00	341	8469	-41.0			
	00	300	9330	-47.0		250	010
	00	271	9996	-52.0			
	00	200	11930	-55.0		260	012
	00	187	12361	-53.0			
	00	100	16320	-61.0		290	021
	00	48	20924	-57.0			
53513	00	850	1561	13.0	28	140	002
	00	700	3155	.0	51	230	002
	00	500	5749	-20.0	70	200	002
53543	00	1000	200				
	00	850	1557	13.0	24		
	00	700	3156	1.0	27		
	00	500	5750	-19.0	64		
	00	400	7370	-31.0	55		
	00	300	9340				
	00	200	11950	-50.0			
	00	100	16370	-61.0			
	00	70	18590	-58.0			
	00	60	19566	-56.0			
	00	54	20232	-59.0			
	00	50	20720	-58.0			
	00	30	23979	-53.0			
53614	00	896	1125	12.0	62		
	00	885	1228	13.0	58		
	00	800	2065	7.0	57		
	00	600	4350	-11.0	78		
	00	500	5809	11.0	4	260	008
	00	473	6242	-25.0	57		
	00	400	7330	-34.0		250	013
	00	319	8882	-44.0			
	00	300	9290	-44.0		360	016
	00	286	9610	-45.0			
	00	266	10096	-44.0			
	00	242	10727	-47.0			
	00	200	11990	-2.0	69	220	009
	00	146	14245	-55.0			
	00	107	16208	-60.0			
	00	74	18505	-61.0			
	00	60	19805	-62.0			
	00	16	28251	-48.0			
53772	00	934	781	9.0	78		
	00	907	1025	13.0	76		
	00	821	1859	12.0	47		
	00	571	4759	-13.0	72		
	00	542	5155	-14.0	42		
	00	480	6066	-20.0	44		
	00	420	7039	-29.0	56		
	00	400	7390	-31.0	74	250	010
	00	300	9360	-46.0		280	017
	00	262	10251	-51.0			
	00	237	10898	-55.0			
	00	200	11990	-54.0		260	035
	00	182	12597	-53.0			
	00	105	16063	-63.0			
	00	100	16370	-63.0		280	022
	00	57	19855	-60.0			
	00	27					
	00	16	27973	-50.0			
53798	00	1013	83	11.0	93		
	00	1000	186				
	00	968	466	18.0	68		
	00	850	1572	14.0	47	200	005
	00	700	3171	.0	64	280	002
	00	590	4509	-12.0	85		
	00	544	5128	-13.0	36		
	00	500	5770	-17.0	34	280	006
	00	400	7400	-31.0	61	260	008
	00	360	8138	-37.0			
	00	338	8573	-38.0			
	00	300	9380	-44.0			
	00	252	10530	-52.0			
	00	200	12030	-53.0			
	00	112	15676	-64.0			
	00	100	16380	-65.0			
	00	60	19524	-61.0			
	00	41	21924	-56.0			
53845	00	914	860	7.0	87		
	00	900	1087	8.0	81		
	00	872	1354	23.0	33		
	00	850	1564	13.0	58	260	005
	00	800	2069	9.0	66		
	00	742	2687	5.0	45		
	00	700	3162	1.0	51	170	006
	00	648	3775	-5.0	68		
	00	600	4374	-10.0	85		
	00	500	5670	-19.0	84	230	011
	00	341	8407	-38.0			
	00	289	9530	-44.0			
	00	256	10339	-47.0			
	00	124	15088	-52.0			
	00	110	15843	-64.0			
	00	87	17277	-65.0			
	00	80	17792	-62.0			
	00	60	19567	-63.0			
	00	41	21950	-56.0			
53915	00	872	1347	8.0	81		
	00	839	1666	10.0	76		
	00	800	2060	9.0	66		
	00	623	4075	-5.0	63		
	00	409	7232	-29.0	37		
	00	400	7390	-30.0		290	019
	00	389	7589	-30.0			
	00	326	8824	-39.0			
	00	300	9400	-40.0		280	026
	00	256	10472	-45.0			
	00	215	11633	-47.0			
	00	200	12100	-51.0		290	033
	00	188					
	00	130	14859	-58.0			
	00	118	15462	-63.0			
	00	100	16480	-64.0		280	027
	00	80	17860	-63.0			
	00	60	19627	-64.0			
	00	35	23008	-54.0			
54102	00	400	7320	-32.0		320	012
	00	300	9290	-46.0		360	009
	00	200	11880	-63.0		320	009
	00	100	16200	-58.0		270	016
54135	00	1000	179				
	00	972	424	16.0	31		
	00	850	1544	8.0	31	310	007
	00	700	3111	-5.0	45	320	010
	00	650	3688	-10.0	37		
	00	500	5670	-23.0	23	340	015
	00	442	6564	-28.0			
	00	240	10734	-52.0			
	00	112	15615	-57.0			
	00	60	19603	-53.0			
	00	25					
54161	00	400	7220	-35.0	66		
	00	300	8160	-58.0		230	006
	00	200	11790	-52.0		260	009
	00	100	16250	-55.0			
54218	00	957	575	3.0	65		
	00	946	669	5.0	52		
	00	935	765	10.0	46		
	00	904	1047	14.0	16		
	00	654	3675	-6.0	20		
	00	500	5730	-20.0		340	017
	00	400	7350	-31.0		330	020
	00	300	9330	-45.0		350	021
	00	200	11940	-60.0		310	024
	00	177	12705	-59.0			
	00	168	13035	-56.0			
	00	137	14329	-57.0			
54292	00	1000	210				
	00	850	1550	4.0	86	290	010
	00	700	3125	-6.0	45	290	010
	00	500	5660	27.0	1		
	00	400	7260	-34.0			
	00	300	9200				
	00	200	11820	-70.0			
54337	00	1000	181				
	00	850	1552	10.0	37	320	002
	00	700	3124	-4.0	50	280	009
	00	500	5680	-23.0	39	310	015
	00	400	7270	-36.0		310	021
	00	300	9230	-47.0		300	023
	00	200	11850	-55.0		280	025
54342	00	1017	57	13.0	87		
	00	1000	196				
	00	967	480	13.0	82		
54342	00	911	977	10.0	87		
	00	850	1551	7.0	61	300	005
	00	800	2046	4.0	41		
	00	700	3112	-5.0	49		
	00	600	4298	-16.0	65		
	00	500	5650	-25.0	57	290	017
	00	434	6667	-31.0			
	00	400	7240	-36.0		320	020
	00	388	7451	-38.0			
	00	300	9190	-48.0		300	020
	00	288					
	00	200	11810	-54.0		280	035
	00	191	12106	-53.0			
	00	142	14009	-55.0			
	00	100	16620	-58.0		270	026
	00	28	24642	-58.0			
	00	23	25905	-50.0			
54374	00	400	7260	-36.0	73		
	00	300	9200	-48.0			
	00	200	11850	-51.0			
	00	100	16300	-53.0			
54497	00	1000	217				
	00	850	1570	6.0	87		
	00	700	3136	-5.0	92		
	00	500	5700	-21.0	22		
	00	400	7300	-34.0			
	00	300	9270	-47.0			
	00	200	11890	-56.0			
	00	100	16370	-60.0			
54511	00	1019	40	12.0	93		
	00	1000	191				
	00	979	377	16.0	88		
	00	900	1088	15.0	59		
	00	850	1568	12.0	50	250	006
	00	800	2073	10.0	40		
	00	700	3165	.0	55	270	006
	00	640	3873	-7.0	62		
	00	568	4795	-12.0	30		
	00	500	5760	-19.0	25	300	008
	00	400	7380	-30.0		280	013
	00	377	7799	-33.0			
	00	315	9034	-44.0			
	00	300	9360	-46.0		270	013
	00	260	10302	-51.0			
	00	200	11990	-58.0		270	028
	00	100	16370	-60.0		270	021
	00	34	23184	-55.0			
	00	25	25171	-50.0			
54662	00	1022	20	17.0	93		
	00	1000	204				
	00	989	299	17.0	88		
	00	968	482	18.0	82		
	00	886	1229	12.0	76		
	00	865	1429	12.0	76		
	00	850	1580	11.0	71		
	00	800	2081	7.0	42		
	00	700	3157	-3.0	50		
	00	633	3946	-8.0	29		
	00	608	4258	-9.0	26		
	00	500	5740	-18.0	18		
	00	400	7070	-31.0			
	00	332	8367	-40.0			
	00	300	9350	-43.0			
	00	200	12000	-54.0			
	00	192	12263	-53.0			
	00	160	13436	-54.0			
	00	130	14751	-60.0			
	00	100	16390	-57.0			
	00	80	17790	-61.0			
	00	59	19713	-54.0			
	00	36	22898	-52.0			
54823	00	1018	56	17.0	67		
	00	1000	202				
	00	965	512	19.0	42		
	00	900	1106	16.0	27		
	00	850	1586	12.0	30	250	005
	00	780	2299	8.0	29		
	00	700	3179	-1.0	40	350	004
	00	610	4258	-10.0	52		
	00	588	4542	-9.0	28		
	00	500	5790	-15.0	16	290	006
	00	400	7430	-29.0		250	010
	00	350	8373	-35.0			
	00	338	8616	-35.0			
	00	300	9440	-41.0		250	031
	00	251	10629	-50.0			
	00	209	11823	-51.0			
	00	200	12120	-52.0		260	036
	00	100	16480	-63.0		280	028
	00	61	19552	-59.0			
	00	38					
54857	00	1015	83	17.0	82		
	00	1000	209				
	00	925	869	15.0	55		
	00	850	1582	10.0	66	040	003
	00	800	2082	7.0	57		
	00	700	3166	-2.0	63	320	007
	00	644	3822	-7.0	62		
	00	620	4119	-6.0	29		
	00	500	5570	-17.0	15	280	008
	00	440	6520	-22.0			
	00	400	7420	-28.0		280	018
	00	357	8232	-31.0			
	00	300	9440	-39.0			
54857	00	258	10455	-48.0			
	00	200	12120	-53.0			
	00	164	13388	-57.0			
	00	134	14652	-62.0			
	00	100	16450	-63.0			
	00	93	16897	-63.0			
	00	82	17666	-66.0			
	00	39	22306	-54.0			
55299	00	591	4517	-5.0	79		
	00	573	4762	-1.0	69		
	00	559	4960	.0	55		
	00	525	5460	-2.0	46		
	00	469	6348	-7.0	17		
	00	425	7104	-15.0	60		
	00	400	7550	-18.0	45		
	00	368	8165	-25.0	47		
	00	361	8305	-24.0	35		
	00	320	9181	-26.0			
	00	300	9650	-31.0	402		
	00	200	12410				
	00	175	13276	-56.0			
	00	161	13803	-59.0			
	00	150	14242	-64.0			
	00	114	15887	-73.0			
	00	100	16640	-75.0			
	00	34	23248	-53.0			
	00	27	24739	-52.0			
55591	00	500	5870	-3.0	63	230	005
	00	26	27143	-52.0			
56004	00	590	4544	-8.0	85		
	00	572		-6.0	85		
	00	538		-6.0	68		
	00	441		-16.0	71		
	00	387		-25.0	69		
	00	380		-23.0	58		
	00	328		-28.0	37		
	00	270		-39.0	32		
	00	227		-45.0			
	00	139		-67.0			
	00	119		-71.0			
	00	107		-74.0			
	00	81		-74.0			
	00	71		-69.0			
	00	52		-66.0			
56029	00	400	7530	-23.0	83	320	014
	00	300	9590	-32.0	376	300	010
	00	200	12350	-50.0			
	00	100	16600	-73.0			
56046	00	400	7470	-23.0	26	290	025
	00	300	9530	-34.0	420	310	036
	00	200	12290			300	039
56080	00	400	7420	-29.0	46		
	00	300	9430	-39.0	158	340	002
	00	200	12140	-18.0	71		
	00	100	16490	-69.0			
56096	00	901	1082	11.0	87		
	00	600	4369	-5.2	90		
	00	558	4935	-9.0	44		
	00	473	6189	-19.0	70		
	00	400	7450	-28.0		280	020
	00	300	8480	-38.0		290	036
	00	200	12220	-48.0		290	042
	00	181	12522	-50.0			
	00	150	14080	-56.0			
	00	100	16590	-68.0		280	009
	00	78	18068	-72.0			
	00	67	18977	-66.0			
	00	60	19643	-68.0			
	00	29	24161	-54.0			
56146	00	680	3409	5.0	87		
	00	600	4416	-2.0	86		
	00	450	6646	-15.0	71		
	00	400	7510	-22.0	70	280	024
	00	376	7962	-25.0	69		
	00	358	8312	-5.5			
	00	300	9600	-31.0	371	290	035
	00	200	12360	-50.0		300	036
	00	100	16630	-72.0		290	017
56173	00	673	-8191	-2.0	92		
	00	600	-7284	-5.0	79		
	00	435	-4838	-22.0	83		
	00	404	-4295	-23.0	69		
	00	400	7450	-23.0	69		
	00	331	8810	-33.0	54		
	00	308	9317	-33.0			
	00	300	9500	-34.0	494		
	00	200	12250	-48.0			
	00	150	14097	-60.0			
	00	100	16560	-70.0			
	00	84	17590	-73.0			
	00	80	17876	-73.0			
	00	75	18252	-76.0			
	00	25	24966	-53.0			
	00	23	25507	-50.0			
56247	00	400	7540	-20.0	81		
	00	300	9640	-31.0		180	001
	00	200	12380	-50.0			
	00	100	16660	-74.0			
56294	00	964	515	13.0	100		
	00	931	808	15.0	93		
	00	771	2375	6.0	81		
	00	640	3879	-1.0	59		
	00	622	4106	-2.0	43		
	00	538	5248	-7.0	73		

```
OCTOBER 08 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

56294 00  485  6033 -12.0  56         56778 00  127 15286 -71.0             57178 00   50 20632 -64.0             57745 00  300  9690 -32.0  60 270 017 58633 00  400  7570 -17.0  59
      00  400  7510 -21.0  76               00  109 16187 -73.0                   00   30 23851 -57.0                   00  200 12440 -52.0     250 018       00  300  9670 -31.0  49
      00  300  9580 -33.0     290 036       00  100 16670 -79.0     360 007       00   20 26438 -55.0                   00  189 12804 -55.0                   00  200 12420 -52.0
      00  222 11641 -46.0                   00   87 17456 -82.0                   00   10 30919 -51.0                   00  114 15886 -75.0                   00  100 16650 -74.0
      00  200 12330 -50.0     300 036       00   40 22080 -58.0             57245 00 1000   200                         00  107 16255 -74.0             58666 00 1000   150
      00  119 15594 -67.0                   00   24 25359 -50.0                   00  984   257  16.0 100               00  100 16650 -76.0     270 013       00  850  1532  11.0  76 070 011
      00  100 16630 -70.0     280 023 56964 00  872  1303  15.0 100               00  900  1008  13.0  93         57816 00  892  1151  13.0  82               00  700  3154   9.0  71 170 003
      00   43 21776 -60.0                   00  863  1390  14.0  93               00  850  1572  11.0  81               00  800  2055   8.0  53               00  500  5860  -7.0  79 250 011
      00   28 24498 -53.0                   00  775  2293  13.0  54               00  749  2614   5.0  70               00  775  2316   6.0  61               00  400  7580 -16.0  77
      00   17 27708 -54.0                   00  710  3023  10.0  40               00  700  3177   4.0  60               00  734  2760   6.0  49               00  300  9690 -28.0  62
56444 00  664  3587   5.0 100               00  663  3587   6.0  87               00  600  4406  -6.0  73               00  721  2906   7.0  45               00  200 12470 -51.0
      00  473  5286  -8.0  85               00  456  6521 -17.0   2               00  567  4847  -8.0  67               00  621  4122   3.0  65               00  100 16740 -74.0
      00  400  7570 -17.0  77               00  443  6741  -9.0  79               00  500  5820 -12.0  56               00  560  4948  -4.0  79         58725 00  400  7600 -15.0  71
      00  345  8667 -23.0  52               00  434  6900  -9.0  73               00  400  7460 -27.0  62               00  545  5163  -1.0  69               00  300  9710 -29.0  50 090 008
      00  300  9680 -31.0 691               00  400  7590 -13.0  66               00  388  7679 -28.0  56               00  500  5860  -5.0  63 270 005       00  200 12480 -51.0
      00  256 10782 -41.0                   00  300  9710 -30.0  68 040 005       00  378  7867 -27.0 119               00  400  7580 -15.0  60 270 011       00  100 16700 -79.0
      00  246 11053 -41.0                   00  223 11757 -45.0                   00  300  9510 -36.0                   00  326  9084 -26.0  42         58825 00 1000   150
      00  200 12440 -50.0                   00  200 12480 -52.0     090 004       00  246 10871 -42.0                   00  300  9700 -30.0     310 013       00  997   188  18.0  93
      00  152 14178 -64.0                   00  184 13016 -55.0                   00  200 12260                         00  281 10163 -33.0                   00  948   627  17.0  63
      00  148 14342 -63.0                   00  150 14283 -68.0                   00  100 16590 -69.0                   00  229 11563 -46.0                   00  850  1537  11.0  58
56492 00  883   346  17.0  93               00  116 15798 -76.0                   00   73 18472 -69.0                   00  200 12460 -51.0     270 016       00  838  1656  12.0  62
      00  933   789  16.0  67               00  100 16670 -79.0                   00   62 19446 -70.0                   00  187 12893 -55.0                   00  776  2287  11.0  87
      00  910  1000  15.0  87               00   23 25609 -52.0                   00   47 21135 -60.0                   00  144 14528 -64.0                   00  700  3173   8.0  81
      00  855  1523  12.0  58               00   15 28390 -50.0                   00   22 25941 -54.0                   00  129 15192 -70.0                   00  500  5870  -5.0  86
      00  828  1791  11.0  62               00   14 28843 -48.0             57290 00 1000   194                   57957 00  400  6660 -21.0  81 240 007       00  492  5986  -6.0  92
      00  775  2336   5.0  56               00    9 31757 -48.0                   00  850  1569  12.0  43 090 008       00  300  9730 -32.0     250 003       00  411  7388 -12.0  66
      00  604  4338  -3.0  68         56989 00  999   142  17.0 100               00  700  3162    .0  69 080 004       00  200 12470 -52.0     230 010       00  400  6600 -11.0  52
      00  567  4840  -1.0  59               00  946   609  22.0  64               00  500  5790 -13.0  78 260 015       00  100 16770  -6.0  79 160 007       00  300  9720
      00  533  5329  -5.0  49               00  859  1435  16.0  51               00  400  7460 -23.0  63 250 027 57972 00  400  7590 -15.0  84 240 007       00  250 10064 -32.0 190
      00  468  6339 -11.0  72               00  709  3029   5.0  45               00  300  9520 -34.0     250 050       00  300  9700 -29.0  50 230 010       00  200 12480 -51.0
      00  400  7540 -18.0  65               00  676  3420   9.0  40               00  200 12270 -50.0     250 045       00  200 12470 -52.0     220 014       00  172 13448 -57.0
      00  300  9630 -31.0     050 002       00  600  4395   3.0  70               00  100 16570 -66.0     280 028       00  100 16700 -79.0     260 010       00  100 16700 -79.0
      00  228 11593 -27.0  68               00  400  7580 -14.0  51 360 011 57328 00  985   318  16.0 100         57993 00 1000   149                         00   84 17740 -80.0
      00  200 12400 -52.0     360 002       00  300  9710 -31.0  49 030 011       00  900  1082  15.0  82               00  850  1527  11.0  50 060 012       00   82 17883 -82.0
      00  196 12531 -50.0                   00  200 12470 -52.0     080 003       00  800  2067  10.0  66               00  700  3149   9.0  81 140 008       00   57 19999 -67.0
      00  126 15296 -69.0                   00  100 16680 -76.0     080 009       00  636  3928  -2.0  69               00  500  5880  -5.0  73 200 010       00   48 21052 -61.0
      00  100 16660 -75.0     300 004 57036 00  976   406  13.0 100               00  610  4261  -2.0  69               00  400  7599 -16.0  60 210 009       00   46 21315 -63.0
      00   75 18330 -75.0                   00  941  1569  16.0 100 350 010       00  400  7500 -21.0  53               00  300  9720 -30.0  55 210 012 58847 00 1000   143
      00   32 23511 -56.0                   00  808  3163   9.0  81 270 002       00  300  9580 -34.0  60               00  200 12479 -52.0                   00  850  1523  13.0  76 080 015
56571 00 1084  1599  13.0  87               00  683  5780  -1.0  59 250 008       00  200 12320 -52.0                   00  100 16700 -76.0                   00  700  3149   9.0  81
      00  667  5584   1.0  80               00  661  6040  -3.0  74               00  100 16620 -71.0             58027 00 1000   208                         00  500  5870  -6.0  79
      00  400  7560 -16.0  77 290 019       00  619  6556  -7.0  45               00   89 17308 -72.0                   00  850  1581  12.0  37 100 006 58965 00 1000   112
      00  353  8489 -23.0  76               00  579  7075  -9.0  85               00   70 18779 -69.5                   00  700  3171  -1.0  43 120 006       00  850  1508  16.0  93 080 028
      00  323  9140 -23.0  63               00  471  8642 -19.0  70               00   60 19702 -68.0                   00  500  5790 -15.0  50 280 002       00  700  3152  11.0  71 210 005
      00  300  9680 -29.0  50 290 017       00  343 10924 -36.0                   00   15 28418 -49.0                   00  400  7440 -25.0  69 230 014       00  500  5880  -6.0  79 240 006
      00  243 11153 -40.0                   00  269 12587 -43.0             57447 00  400  7500 -20.0  77               00  300  9470 -38.0     250 035       00  400  7600 -26.0  42 260 006
      00  200 12460 -47.0     300 021       00  230 13638 -45.0                   00  300  9570 -35.0  66 050 005       00  200 12200 -50.0     250 047       00  300  9700 -31.0     200 012
      00  137 14878 -63.0                   00  191 14866 -50.0                   00  200 12310 -51.0                   00  100 16520 -65.0     280 038       00  200 12460 -51.0     200 005
      00  131 15154 -63.0                   00  123 17652 -64.0                   00  100 16540 -74.0             58150 00 1000   215                         00  100 16640 -79.0     220 009
      00  100 16760 -74.0     290 016       00  111 18266 -74.0             57461 00 1000   188                         00  850  1583  11.0  25 060 009 58968 00 1000   125
      00   69 18908 -77.0                   00   66 21352 -67.0                   00  850  1570  12.0  35 060 008       00  700  3175   2.0  37               00  850  1514  22.0  94
      00   22 25844 -55.0                   00   43 24008 -56.0                   00  700  3161   2.0  51 070 007       00  500  5810 -16.0  77               00  700  3114   9.0  93
      00   19 26774 -58.0                   00   28 26756 -53.0                   00  500  5830  -8.0  44 260 018       00  400  7470 -22.0  83               00  500  5860  -7.0  85
      00    5 35344 -50.0                   00   25                               00  400  7520 -18.0  65 260 030       00  300  9530 -37.0  73               00  400  7580 -16.0  77
56651 00  768  2400   9.0 100         57073 00 1000   170                         00  300  9610 -34.0  66 260 033       00  200 12260 -50.0                   00  300  9790 -31.0  74
      00  639  3898   1.0  93               00  850  1575  13.0  33 170 003       00  200 12370 -48.0     260 037       00  100 16550 -71.0             59023 00  992   286  15.0  82
      00  600  4404   1.0  93               00  700  3177   3.0  30 150 002       00  100 16660 -72.0     280 030 58203 00 1000   192                         00  970   477  21.0  68
      00  433  6966 -11.0  78               00  500  5790 -11.0  36 250 002 57494 00 1000   178                         00  850  1566  12.0  26 100 011       00  930   807 -32.0 697
      00  400  7590 -16.0  71         57083 00 1009   120  14.0  82               00  850  1553  10.0  66 070 004       00  700  3162    .0  64 050 006       00  863  1384  13.0  44
      00  328  9067 -23.0  35               00 1000   186                         00  700  3158   5.0  17 120 012       00  500  5780 -15.0  78               00  733  2757  15.0  36
      00  300  9710 -29.0  37               00  980   368  20.0  73               00  500  5840  -9.0  79 260 019       00  400  7460 -22.5 335               00  709  3035   8.0  61
      00  231 11522 -44.0                   00  900  1095  17.0  34         57515 00  991   355  17.0  93               00  300  9520 -35.0                   00  672  3477   9.0  37
      00  200 12490 -50.0                   00  850  1575  13.0  33 170 005       00  882  1335  11.0  87               00  200 12240 -50.0                   00  638  3905   7.0  57
      00  171 13500 -56.0                   00  700  3116   1.0  29 150 004       00  816  1981  10.0  62               00  100 16530 -67.0                   00  400  6620 -14.0  39 260 004
      00  163 13803 -59.0                   00  623  4040  -6.0  27               00  742  2761   4.0  70         58238 00 1000   204                         00  300  9740 -30.0 109 250 003
      00  157 14039 -57.0                   00  540  5148 -11.0  25               00  556  5074  -3.0  63               00  850  1572  11.0  30 080 011       00  265 10674  -2.0  69
      00  150 14324 -62.0                   00  500  5790 -15.0  24 250 004       00  465  6462 -13.0  66               00  700  3169   4.0  30 080 009       00  200 12500 -52.0     270 007
      00  125 15436 -68.0                   00  400  7440 -27.0  56 260 008       00  400  7540 -18.0  84 250 019       00  500  5820 -12.0  43 220 018       00  197 12598 -52.0
      00  116 15880 -73.0                   00  352  8350 -33.0  54               00  317  9237 -30.0  75               00  400  7510 -18.0  64 260 032       00  125 15478 -62.0
      00  103 16572 -76.0                   00  308  9274 -41.0                   00  300  9620 -31.0  48 280 031       00  300  9590 -34.0  66 250 039       00  121 15675 -70.0
      00  100 16740 -78.0                   00  300  9450 -41.0     240 024       00  205 12326 -30.0  55               00  200 12350 -50.0     240 048       00  100 16730 -80.0     290 090
      00   60 19735 -68.0                   00  240 10951 -46.0                   00  200 12400 -53.0     280 028       00  100 16670 -72.0     260 031       00   22 25917 -52.0
56691 00  784  2004   7.0  93               00  217                               00  175 13259 -54.0             58367 00 1000   195                   59096 00 1000   120
      00  744  2431   4.0  93               00  200 12150 -51.0     260 042       00  127 15247 -69.0                   00  850  1566  10.0  27 100 013       00  850  1111  11.0  87 080 011
      00  639  3662   2.0  86               00  113 15748 -65.0                   00  100 16660 -75.0     280 025       00  700  3170   6.0  12 130 004       00  700  3142   9.0  93
      00  458  6292  -8.0  85               00  100 16480 -66.0     270 028       00   96 16896 -77.0                   00  500  5840 -10.0  72 240 023       00  500  5870  -4.0  68
      00  410  7154  -5.5 118               00   79 17917 -64.0             57679 00 1014    52  14.0  93               00  400  7540 -19.0  64 250 028       00  400  7590 -15.2  55
      00  400  7570 -16.0  71               00   40 22186 -54.0                   00 1000   164                         00  300  9620 -33.0  74 260 038       00  300  9700 -30.0  90
      00  300  9680 -29.0  56               00   18 27405 -46.0                   00  977   365  14.0  72               00  200 12380 -50.0     250 042       00  200 12480 -51.0
      00  200 12460 -48.0             57127 00  964   514  15.0  93               00  941   682  17.0  58               00  100 16650 -73.0     250 025       00  100 16670 -78.0
      00  100 16700 -71.0                   00  948  1565  14.0  93 040 002       00  850  1537  11.0  62 030 005 58424 00  400  7530 -20.0  84         59134 00 1008    47  12.0 121
56739 00  922  1658  16.0  93               00  833  3156   8.0  93 240 004       00  739  2700  10.0  57               00  300  9610 -33.0  74               00 1000   119
      00  600  5209   2.0  93               00  800  5790   8.0  81 300 010       00  700  3149   6.0  70 240 005       00  200 13060                         00  900   997  14.0  77
      00  400  7600 -14.0  84 310 006       00  731  6526   3.0  75               00  672  3482   4.0  86               00  100 16100 -72.0                   00  850  1504  13.0  87
      00  333                               00  600  8097  -6.0  79               00  665  3567   2.0  41         58457 00 1000   201                         00  820  1806  14.0  87
      00  300  9730 -28.0  68 290 008       00  381 11484 -31.0  61               00  500  5850  -6.0  53 240 015       00  850  1565   7.0  87               00  770  2338  17.0  77
      00  200 12500 -50.0     330 008       00  365 11789 -30.0  50               00  400  7570 -16.0  65 240 024       00  700  3186   7.0  20               00  731  2777  13.0  71
      00  177 13288 -56.0                   00  255 14280 -42.0                   00  300  9680 -31.0  55 240 024       00  500  5860  -8.0  57               00  700  3145  11.0  71
      00  115 15905 -76.0                   00  194 16091 -52.0                   00  272 10417  -2.0  74               00  400  7560 -17.0  54               00  622  4116   4.0  86
      00  105 16430 -76.0                   00  181 16537 -55.0                   00  243 11276 -24.0  63               00  300  9650 -33.0  49               00  608  4301   4.0  75
      00  100 16710 -78.0     010 002       00  159 17361 -57.0                   00  200 12430 -52.0     240 026       00  200 12390 -51.0                   00  500  5870  -4.0  68
      00   94 17061 -81.0                   00  130 18612 -65.0                   00  144 14500 -64.0                   00  100 16630 -75.0                   00  400  7600 -15.0  71
      00   88 17432 -81.0                   00   80 21508 -74.0                   00  125 15354 -70.0             58606 00 1000   168                         00  300  9710 -30.0  61
56778 00  816  1898  11.0  87               00   43 25275 -58.0                   00  100 16670 -75.0                   00  850  1544  11.0  71 060 005       00  200 12490 -50.0
      00  751  2594   7.0  87         57178 00 1000   187                   57745 00  989   275  11.0  93               00  700  3159   6.0  81 170 005       00  171 13491 -60.0
      00  653  3737   5.0  87               00  850  1567  12.0  32 120 005       00  968   456  18.0  63               00  500  5860  -6.0  73 240 019       00  100 16660 -80.0
      00  570  4835    .0  86               00  700  3155  -1.0  69 070 002       00  900  1073  14.0  58               00  400  7580 -17.0  71 240 023 59211 00  997   170  17.0  77
      00  520  5564  -4.0  86               00  500  5780 -13.0  85               00  800  2057  10.0  20               00  300  9690 -32.0  49 250 021       00  984   282  18.0  72
      00  400  7590 -15.0  78 290 010       00  400  7440 -25.0  63               00  747  2622   7.0  24               00  200 12440 -52.0     240 031       00  918   870  14.0  54
      00  332  8972 -25.0  69               00  300  9480 -36.0                   00  556  5041   6.0  36               00  100 16660 -76.0     260 026       00  800  2017   9.0
      00  300  9699 -31.0  61 310 010       00  200 12210 -50.0                   00  533  5380  -5.0  79         58633 00 1000   183                         00  767  2367  12.0  30
      00  200 12469 -52.0     300 010       00  100 16540 -71.0                   00  515  5650  -4.0  54               00  850  1546  11.0  58 100 014       00  714  2960   7.0  75
      00  161 13836 -64.0                   00   91 17094 -74.0                   00  478  6235  -7.0  45               00  700  3163   7.0  75 170 003       00  670  3482   7.0  75
      00  150 14286 -65.0                   00   70 18611 -71.0                   00  400  7580 -16.0  65 240 016       00  500  5860  -7.0  67 260 019       00  656  3656   8.0  34
```

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
59211	00	567	4835	-2.0	63		
	00	478	6184	-5.0			
	00	417	7244	-11.0	36		
	00	400	6580	-20.0	91	410	002
	00	300	9720	-69.0		240	005
	00	270	10430	-17.0	41		
	00	241	11244	-40.0			
	00	207	12265	-48.0			
	00	200	12490	-52.0		260	005
	00	189	12865	-42.0			
	00	110	16252	-77.0			
	00	100	16700	-78.0		070	004
	00	27	24683	-52.0			
	00	25	25183	-51.0			
59265	00	899	124	20.0	64		
	00	940	644	17.0	63		
	00	880	1202	14.0	72		
	00	400	6590	-11.0	36		
	00	300	9720	-30.0	50	070	017
	00	200	12480	-52.0			
	00	100	16790	-78.0			
59287	00	1000	-496				
	00	850	1492	17.0	77	080	015
	00	700	3127	9.0	76	110	017
	00	400	7590	-15.0	80	130	012
	00	300	9710	-29.0	56	160	007
	00	200	12480	-51.0		150	006
	00	100	16690	-78.0		100	004
59316	00	1000	107				
	00	850	1503	17.0	82	080	013
	00	700	3144	10.0	76	110	019
	00	500	5880	-3.0	58	160	008
	00	400	6620	-14.0	66	270	008
	00	300	8730			190	012
	00	200	12520			150	010
	00	100	16750	-78.0			
59345	00	1000	78				
	00	850	1485	18.0	88	050	004
	00	700	3136	11.0	76	110	011
	00	500	5880	-5.0	68	250	006
	00	400	7610	-15.0	55	190	007
	00	300	9730	-29.0	45	150	015
	00	200	12520			140	016
	00	100	16760	-76.0		150	005
58431	00	1004	88	22.0	46		
	00	1000	109				
	00	901	1025	23.0	33		
	00	873	1295	14.0	44		
	00	850	1499	15.0	51	040	013
	00	830	1700	16.0	63		
	00	756	2484	11.0	71		
	00	700	3129	9.0	66	040	013
	00	500	5850	-5.0	92	080	011
	00	479	6187	-5.0	68		
	00	400	6590	-11.0	40	050	004
	00	358	7426	-21.0	53		
	00	300	8720			070	007
	00	200	12470	-52.0		040	003
	00	150	14287	-63.0			
	00	135	14923	-71.0			
	00	100	16700			200	004
	00	83	17739	-80.0			
	00	55	20158	-65.0			
	00	51	20617	-66.0			
59553	00	1000	73				
	00	850	1484	15.0	82	080	007
	00	700	3106	7.0	61	090	008
	00	500	5810	-6.0	79	170	008
	00	400	7530	-17.0	65	170	006
	00	300	9630	-31.0	32	120	007
	00	200	12370	-54.0		140	014
	00	100	16480	-85.0		090	007
59663	00	1000	62				
	00	850	1459	18.0	82		
	00	700	3094	9.0	100		
	00	500	5820	-4.0	791		
	00	400	7510	-15.0	60		
	00	300	9650	-30.0	61		
	00	200	12430	-51.0			
	00	100	16620	-78.0			
59758	00	400	7507	-14.0	72		
	00	300	9641	-27.0	62		
	00	200	11720	-50.0			
	00	100	15920	-78.0			
60020	00	1012	35	21.0	73	040	003
	00	1000	138	20.2	74	040	003
	00	946	612	16.0	81		
	00	901	1027	19.0	52		
	00	875	1277	17.0	39		
	00	850	1529	14.6	44	190	003
	00	771	2340	6.6	57		
	00	744	2632	6.4			
	00	700	3128	4.2		210	008
	00	626	4029	.0			
	00	550				230	010
	00	500	5780	-16.1		240	008
	00	462	6369	-21.5			
	00	436	6795	-22.5			
	00	425				310	007
	00	400	7420	-27.7		320	007
	00	300	9420	-44.7		320	007
	00	295	9532	-45.5			
	00	250	10620	-52.9		280	015
	00	204	11905	-61.9		280	026
60020	00	200	12030	-62.1		270	018
	00	150	13780	-68.9		270	021
	00	134	14451	-71.5			
	00	102	16056	-73.3			
	00	100	16180	-73.3		270	008
	00	70	18270	-73.3		270	004
	00	65	18704	-73.5			
	00	50	20270	-66.5		270	004
	00	46	20777	-64.5		270	004
60250	00	1016	25	16.2	93		
	00	1000	153	14.2	96		
	00	990	237	13.0	100		
	00	970	410	21.0	64		
	00	915	913	21.0	46		
	00	850	1554	17.0	63		
	00	840	1654	16.4	63		
	00	775	2334	13.4	44		
	00	700	3183	5.6	56		
	00	600	4417	-5.1	63		
	00	515	5603	-11.1	52		
	00	500	5840	-13.3	56		
	00	400	7490	-28.5	56		
	00	397	7544	-29.1	56		
	00	387	7727	-27.9	56		
	00	300	9510	-39.9	51		
	00	250	10740	-47.7			
	00	230	11286	-51.1			
	00	200	12180	-58.3			
	00	198	12243	-58.7			
	00	150	13870	-63.1			
	00	115	15585	-68.1			
	00	70	18600	-65.1			
	00	50	20670	-60.1			
	00	30	23900	-52.3			
	00	7	33041	-65.1			
	00	6	33984	-63.3			
	00	5	35113	-60.1			
	00	4	36518	-56.3			
	00	3	38362	-52.3			
60390	00	1021	25	22.4	53	260	006
	00	1000	203	23.2	53	240	004
	00	900				180	003
	00	850	1590	-85.5		150	030
	00	810	1924	12.8	54		
	00	748				250	008
	00	700	3213	3.6	81		
	00	657	3725	1.4	64		
	00	592	4553	-4.9	84		
	00	500	5860	-13.1	47		
	00	400	7530	-24.9	52		
	00	380	7901	-27.3	68		
	00	310	9330	-39.9	74		
	00	300	9550	-41.7			
	00	250	10760	-52.3			
	00	239	11049	-55.1			
	00	200	12180	-58.9			
	00	150	13990	-57.1			
	00	133	14751	-57.1			
60571	00	936	784	22.6	28	100	007
	00	500	5930	-9.9	69		
	00	400	7610	-24.3	63		
	00	300	9670	-36.9	63		
	00	200	12360	-53.9			
	00	150	14110	-70.5			
	00	100	16680	63.6			
	00	70	18910	-59.5			
	00	50	21020	-58.1			
	00	30	24180	-52.1			
60715	00	1030	4	17.4	77		
	00	1000	251	14.0	41		
	00	850	1595	3.0	78		
	00	770	2396	4.2	20		
	00	700	3176	-.5	15		
	00	600	4392	-7.1			
	00	250	10620	-53.9			
	00	230	11152	-57.1			
	00	70	18570	-61.3		500	034
	00	8	32011	-61.9			
	00	6	33797	-60.5			
	00	5	34931	-61.1			
	00	4	36319	-60.5			
60760	00	1022	51	18.2	68		
	00	1000	232	17.4	59		
	00	890	1209	9.0	77		
	00	850	1594	8.0	78		
	00	820	1890	6.0	70		
	00	700	3179	-.3	80		
	00	670	3529	-.3	51		
	00	600	4402	-6.1	58		
	00	500	5810	15.6	93		
	00	400	7450	-28.3	30		
	00	300	9450	-44.1			
	00	250	10650	-52.9			
	00	200	12070	-58.5			
	00	150	13870	-59.9			
	00	100	16380	-63.7			
	00	70	18580	-62.1			
	00	50	20680	-59.9			
	00	10	30714	-60.7			
	00	9	31369	-61.3			
	00	7	32917	-64.3			
	00	4	36385	-58.9			
61052	00	984	233	29.6	54	240	002
	00	1000	78				
61052	00	928	742	32.2	11		
	00	850	1520	26.2	12	030	007
	00	700	3187	10.8	40	070	013
	00	635	3987	3.2	52		
	00	612	4285	2.6	32		
	00	586	4634	.6	51		
	00	539	5300	-3.1	50		
	00	500	5900	-6.5	22	070	009
	00	462	6514	-9.1			
	00	412	7391	-14.3	24		
	00	400	7610	-16.5	28	080	007
	00	300	9710	-31.1	26	060	003
	00	261	10680	-39.5	25		
	00	250	10980	-41.5		070	011
	00	200	12460	-51.9		050	005
	00	184				030	002
	00	160	13871	-62.7			
	00	150	14260	-64.7		160	008
	00	136	14854	-67.9			
	00	117	15741	-75.9			
	00	107	16256	-76.9			
	00	100	16640	-77.7		110	012
	00	70	18730	-71.1		090	004
	00	50	20740	-64.8		180	003
	00	30	23930	-56.1			
	00	20	26500				
	00	9	31200	-77.9		120	014
	00	6	33587	-66.5		180	002
	00	5				090	002
	00	4	36061	-63.1			
	00	3	37863	-55.5			
	00	2	40444	-56.1			
61290	00	974	343	24.6	57	340	002
	00	1000	99				
	00	960	450	28.6	17		
	00	850	1510	19.6	22		
	00	815	1869	17.0	23		
	00	700	3156	6.8	61		
	00	560	4950	-4.1	58		
	00	500	5840	-8.7	37		
	00	460	6481	-12.5	36		
	00	400	7530	-21.3	29		
	00	300	9580	-38.7	29		
	00	293	9742	-40.1			
	00	250	10810	-50.5			
	00	200	12220	-63.5			
	00	172	13129	-71.1			
	00	150	13920	-75.7			
	00	125	14965	-79.1			
	00	100	16250	-75.1			
	00	87	17070	-69.1			
	00	74	18041	-67.7			
	00	70	18380	-65.9			
	00	60	19335	-57.5			
61641	00	1011	24	26.8	82	340	003
	00	1000	123	25.4	88	350	003
	00	990				360	005
	00	983	273	24.8	93		
	00	970	389	24.2	50		
	00	925	804	26.4	36		
	00	897	1073	24.0	65		
	00	850	1540	20.6	56	080	002
	00	800	2059	17.2	55	120	002
	00	763				060	006
	00	700	3195	9.0	57	070	012
	00	692	3290	8.4	57		
	00	666	3604	6.0	84		
	00	631	4043	3.0	60		
	00	608	4344	4.2	21	100	005
	00	566	4823	1.8	44		
	00	523				170	012
	00	516	5660	-4.3	46		
	00	500	5920	-4.5	38	170	011
	00	451	6725	-8.9	28		
	00	436				150	005
	00	400	7640	-15.5	35	180	004
	00	392	7792	-15.9	35		
	00	344				240	004
	00	300	9750	-32.1	54	230	006
	00	261	10721	-38.3	58		
	00	250				220	115
	00	214	12051	-50.7			
	00	200	12490	-53.5		200	009
	00	167	13630	-61.1			
	00	150	14290	-66.9		230	018
	00	142	14619	-69.9			
	00	100	16660	-77.7		240	011
	00	92	17138	-76.9			
	00	70	18740	-70.5			
61967	00	1011	2	24.4	97	000	000
	00	1000	98	24.2	98	170	002
	00	850	1510	16.8	100	170	008
	00	820	1798	-15.5	100	180	006
	00	742	2591	10.8	85	180	004
	00	717	2876	10.8	74	140	006
	00	700	3148	9.6	66	110	009
	00	600	4405	1.0	82	120	008
	00	571	4802	.4	90	160	007
	00	556	5015	.4	76		
	00	519	5562	-3.9	46	210	011
	00	500	5870	-6.3	49	220	012
	00	455	6599	-12.3	56	240	011
	00	447	6735	-12.3	56	230	011
	00	400	7580	-17.5	79	160	213
61967	00	395	7674	-18.1	83	180	007
	00	300	9670	-31.5	76	090	008
	00	288	9956	-33.9	75	090	010
	00	264	10561	-39.1	93	090	012
	00	250	10930	-42.3		100	012
	00	200	12400	-54.9		090	015
	00	179	13135	-60.9		060	012
	00	174	13277	-58.9		060	009
	00	150	14200	-63.5		120	006
	00	100	16600	-88.3		070	010
	00	98	16712	-80.1		070	014
	00	86	17454	-78.5		040	009
	00	70	18650	-71.5		140	005
	00	56	19994	-63.5			
	00	50	20690	-62.7		290	011
	00	47	21075	-58.9		280	014
	00	40	22087	-58.9		280	020
61995	00	1574	432	17.2	93	100	005
	00	974	432	17.2	93	100	005
	00	940	733	15.0	78		
	00	850	1574	10.2	92	040	006
	00	782	2261	6.4	94		
	00	754	2559	5.0	85		
	00	725	2880	7.2	17		
	00	700	3173	5.6	14	060	002
	00	622	4128	.0	1		
	00	590	4548	-3.3	25		
	00	500	5840	-10.3	17	230	004
	00	487	6042	-11.3	15		
	00	400	7520	-22.3	14	240	016
	00	380	7895	-25.1	11		
	00	300	9560	-39.9	10	230	021
	00	273	10199	-44.1			
	00	212	11853	-55.5			
	00	200	12230	-53.1		280	028
	00	191	12528	-51.5			
	00	182	12841	-51.9			
	00	150	14070			280	022
	00	135	14714	-66.3			
	00	100	16500	-76.1		290	013
	00	98	16617	-74.9			
	00	76	18105	-71.9		020	005
	00	70	18590				
61996	00	1030	28	10.8	89	260	003
	00	1000	276	10.0	93		
	00	995	318	10.2	92		
	00	940	788	7.8	91		
	00	873	1394	5.8	49		
	00	851	1603	5.8	28		
	00	850	1610	5.8	28		
	00	812	1983	4.8	22		
	00	739	2746	1.8	60		
	00	702	3158	.2	47		
	00	700	3188	-.1	51		
	00	645	3838	-3.1	63		
	00	599	4419	-7.9	70		
	00	556	4894	-11.1	66		
	00	500	5800	-16.9	59		
	00	438	6780	-24.1	47		
	00	400	7440	-28.9	50		
	00	324	8915	-39.5	52		
	00	300	9440	-42.5			
	00	250	10650	-51.5			
	00	247	10728	-51.9			
	00	200	12080	-56.7			
	00	199	12112	-56.9			
	00	150	13910	-54.9			
	00	100	16500	-53.7			
62306	00	1019	30	17.4	63	360	010
	00	1000	188	17.6		340	007
	00	850	1545	7.6		360	014
	00	700	3148	6.2		290	010
62378	00	1000	141	17.2	68	360	006
	00	850	1517	13.6	54	340	008
	00	700	2639	6.4	42	270	011
	00	500	5800	-10.9	25	260	020
	00	400	7480	-20.7	27	260	024
	00	300	9560	-35.9	30	250	028
62414	00	989	200	25.0	15	350	002
	00	1000	97				
	00	850	1534	24.2	13	340	003
	00	700	3182	7.8	17	260	005
	00	500	5900	-7.1	12		
	00	400	7600	-18.9	15		
	00	300	9670	-34.1	15		
	00	200	12400	-55.9			
	00	150	14180	-67.9			
	00	100	16550	-78.9			
63450	00	100	16499	-53.7			
63705	00	886	1146	19.0	92	010	004
	00	810	1902	19.0	92	010	005
	00	698	3156	10.0	46	130	007
	00	610	5850	1.0	89		
	00	468	7570	-10.1		130	008
	00	410	9680	-14.1	2	090	003
	00	256	12420	-40.1		320	010
	00	185	14546	-59.3			
63741	00	824	1798	13.6	87	060	001
	00	791				070	002
	00	728				140	002
	00	700	3142	5.0	94	220	002
	00	660	3622	5.4	90	010	003
	00	640	3872	3.4	60		
	00	620	4128	1.4	60		
63741	00	601				070	008
	00	570	4901	80.0	28		
	00	500	5840	-5.9	5	100	007
	00	495				100	007
	00	470	6322	-8.5	4		
	00	400	7550	-18.1	4	080	009
	00	385				040	006
	00	349				100	005
	00	330	8962	-27.1	4		
	00	318				090	003
	00	300	9640	-31.5	4	170	002
	00	275	10251	-35.5	3		
	00	225	11613	-47.5			
	00	200	12390	-53.9		260	010
	00	150	14180	-67.5		230	009
	00	100	16560	-79.1		080	005
	00	98	16675	-79.5			
	00	94				070	003
	00	90	17165	-74.1			
	00	84				270	008
	00	75	18228	-74.1		220	014
	00	70	18640	-70.9		210	009
	00	65				240	005
	00	60	19569	-64.1			
	00	57				270	006
	00	54	20211	-66.1			
	00	50	20680	-64.3		270	009
	00	47				280	023
	00	42	21756	-60.7			
	00	31	23644	-61.1			
63894	00	1011	55			000	000
	00	1071	55	82.4	91		
	00	1000	153	22.0	85	110	004
	00	975				110	005
	00	910				120	011
	00	880	1248	16.8	59		
	00	850	1550	14.6	67	150	010
	00	790	2162	10.0	89		
	00	740	2704	10.2	57		
	00	720				190	010
	00	705	3104	6.6	61		
	00	700	3170	6.6	53	180	011
	00	670	3529	7.2	11		
	00	665				130	010
	00	615				120	012
	00	565				130	017
	00	515				820	034
	00	500	5780	-4.7	8	120	009
	00	470	6265	-6.5	7	130	013
	00	400	7600	-16.5	11	140	009
	00	310				140	003
	00	300	9690	-33.5	15	140	004
	00	275				180	004
	00	250	15650	-17.5	88		
	00	200	12420	-52.9		180	005
	00	150	14220			190	005
	00	125				190	005
	00	100	16600	-68.5		110	008
64650	00	970	374	22.6	94	360	001
	00	951	1510	25.8	57	040	001
	00	946				320	001
	00	929	3163	25.4	47	040	003
	00	826				080	002
	00	810	5900	17.0	63	060	004
	00	780				030	003
	00	700	7640	10.0	62	100	004
	00	690				040	003
	00	593				080	002
	00	584	8770	2.6	88	100	008
	00	481				080	004
	00	434	12560	-8.5	62	130	008
	00	400				100	004
	00	366	14340	-17.1	50	010	007
	00	316				110	009
	00	293	15971	-28.5	62		
	00	250	11060	-38.5	64	140	011
	00	246	11171	-39.3	66		
	00	245				140	011
	00	216	12050	-45.7			
	00	177				090	005
	00	164	13801	-66.5			
	00	153				360	008
	00	135	14962	-72.3		060	003
64700	00	976	306	-28.1	64	160	002
	00	1000	78				
	00	958	7640	30.0	48	100	007
	00	936	9760	30.0	48	090	007
	00	905				160	002
	00	850	1520	24.8	41	050	005
	00	822				020	009
	00	700	3187	11.2	58		
	00	650	14320	7.0	45	100	008
	00	642				120	004
	00	600				040	004
	00	550	16720	-1.7	50	150	006
	00	482	17762	-5.3	45		
	00	430	18647	-11.7	43		
	00	405				100	006
	00	385	19488	-15.3	35		
	00	357				060	007
	00	250	22595	-39.7	36	110	006
	00	150	25894	-65.7			
	00	140				100	009
	00	113	27566	-77.5			

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
64700	00	104				160	009
	00	96	28492	-81.1			
	00	90				070	006
	00	73				150	007
	00	66				140	005
	00	60	31239	-66.1		040	004
	00	49				150	007
	00	44				050	005
	00	35	34558	-59.7			
	00	29				070	015
	00	25	36694	-53.1			
	00	20	38139	-50.9		120	018
	00	16				040	006
	00	15	40001	-53.5			
64910	00	1011	10	24.4	96	000	000
	00	1000	111	23.2	82	000	000
	00	995	154	22.8	78		
	00	850	1523	17.0	77	010	004
	00	765	2411	12.2	67		
	00	700	3316	7.8	66	060	007
	00	600	5860	-7.5	71	190	002
	00	400	7560	-18.3	66	120	008
	00	300	9650	-30.7	40	090	008
	00	257	10728	-35.7	46		
	00	200	12390	-55.1		060	015
	00	171	13369	-64.3			
	00	158	13847	-69.5			
	00	150	14160	-69.5		090	013
	00	100	16520	-69.7		120	005
	00	89	17266	-39.7			
65578	00	1011	13	24.0	92	220	002
	00	1000	10	24.8	94	220	004
	00	996	45	25.0	93		
	00	971	266	22.2	83		
	00	956				220	003
	00	911	818	22.0	88		
	00	850	1520	18.8	72	030	006
	00	841	1611	18.4	68		
	00	790	2151	25.2	73		
	00	735	2770	14.6	51		
	00	700	3170	12.6	54	050	013
	00	654	3735	8.6	71		
	00	586	4630	1.6	69		
	00	500	5900	-4.3	30	250	001
	00	486	6123	-5.1	27		
	00	444	6828	-8.3	28		
	00	400	7630	-15.7	46	020	004
	00	391	7801	-16.5	50		
	00	340	8839	-22.9	52		
	00	300	9740	-30.7	50	050	015
	00	259	10768	-38.1	47		
	00	200	12490	-52.3		080	009
	00	177	13268	-58.9			
	00	150	14300	-64.3		070	015
	00	117	15788	-72.8			
	00	100	16710	-75.1		300	006
	00	90	17333	-67.7		270	003
	00	85				080	004
	00	70	18790	-73.1		280	005
	00	64				190	003
	00	13				010	003
70026	00	1009	4	-4.1	83	310	003
	00	1000	75	-4.9	77	320	004
	00	850	1328	-14.1	55	300	007
	00	700	2783	-21.7	36	220	015
	00	500	5190	-37.7	18	210	016
	00	400	6700	-45.5		220	028
	00	300	8590	-52.3		220	029
	00	200	11250	-47.5		210	021
	00	150	13150	-47.5		220	018
	00	100	15830	-48.7		220	018
	00	70	18160	-50.5		230	017
	00	50	20350	-51.1		230	019
	00	30	23680	-51.1		240	022
	00	24	25126	-52.7			
70086	00	1004	15	-3.9	86	100	003
	00	1000	50	-2.9	54	100	004
	00	970	290	-4.5	82		
	00	962	355	-3.5	39		
	00	930	624	-.5	29		
	00	850	1341	-3.5	19	140	003
	00	798	1836	-7.1	24		
	00	700	3284	-14.3	60	200	007
	00	656	3773	-17.9	74		
	00	627	4110	-19.5	59		
	00	602	4411	-22.1	72		
	00	575	4747	-24.5	68		
	00	500	5310	-28.5	71	210	023
	00	488	5484	-28.5	79		
	00	400	6890	-36.5	60	230	028
	00	378	7261	-40.1			
	00	300	8820	-52.1		240	034
	00	250	9878	-60.7		240	037
	00	200	11400	-52.1		230	031
	00	190	11733	-50.7			
	00	150	13270	-50.7		230	021
	00	125	14463	-48.7			
	00	107	15481	-50.5			
	00	100	15820	-48.7		230	022
	00	70	18270	-50.1		230	022
	00	61	19171	-49.3			
	00	56	19729	-51.9			
	00	50	20470	-48.3		240	018
	00	42	21609	-52.1			
70086	00	30	23780	-50.7			
	00	20	26430	-51.1		100	046
	00	18	27113	-52.7			
	00	16	27877	-50.7			
	00	14	28738	-55.1			
	00	10	30895	-53.5			
	00	9	31580	-48.7			
70133	00	1006	5	-2.3	81	350	009
	00	1000	55	-2.7	42	360	010
	00	928	642	-7.3	68		
	00	878	1072	-8.9	52		
	00	850	1322	-11.1	52	010	011
	00	782	1956	-15.7	55		
	00	740	2371	-17.9	28		
	00	700	2785	-20.7	30	350	009
	00	617	3708	-26.5	22		
	00	565	4342	-28.3	19		
	00	500	5210	-33.3	22	210	012
	00	436	6158	-38.7	22		
	00	400	6746	-42.3			
	00	380	7091	-42.9			
	00	271	9306	-56.1			
	00	250	9820	-53.5		210	026
	00	200	11269	-49.3			
	00	100	15828	-47.9			
	00	70	18170	-49.1		230	016
	00	57	19525	-46.7			
	00	50	20390	-48.7		220	015
	00	30	23730	-51.3		240	015
	00	24	25192	-47.5			
	00	20	26400	-47.9		230	016
	00	17	27458	-54.1			
	00	12	29721	-46.5			
	00	10	30910	-49.7		250	033
	00	8	32372	-49.3			
70200	00	1004	7	-1.1	64	020	010
	00	1000	35	-1.7	39	020	010
	00	947	466	-4.7	49		
	00	850	1308	-9.7	21	330	004
	00	700	2774	-21.5	24	030	007
	00	662	3183	-24.3	18		
	00	615	3719	-25.1	14		
	00	500	5200	-33.1	17	210	003
	00	431	6229	-40.1			
	00	400	6740	-42.9		200	014
	00	377	7138	-44.8			
	00	367	7318	-44.1			
	00	300	8640	-52.9		190	042
	00	275	9199	-54.9			
	00	250	9813	-51.5		200	021
	00	200	11270	-49.5		210	013
	00	150	13160	-48.9		220	012
	00	100	15820	-46.1		220	010
	00	70	18180	-47.1		220	015
	00	57	19528	-50.9			
	00	50	20380	-49.5		240	016
	00	41	21684	-48.1			
	00	30	23730	-51.5		230	014
	00	28	24177	-52.7			
	00	20	26370	-49.5		240	018
	00	16	27836	-48.1			
70219	00	980	46	-1.3	90	350	012
	00	1000	-39				
	00	915	23970	-5.5	94	240	013
	00	850	1242	-7.1	96	020	022
	00	700	2738	-13.7	85	020	012
	00	569	4282	-23.7	76		
	00	500	5220	-26.9	68	170	006
	00	400	6800	-35.5	53	170	023
	00	370	7337	-40.1			
	00	300	8740	-51.1		170	028
	00	265	9537	-56.3			
	00	250	9910	-53.3		180	022
	00	238	10230	-49.1			
	00	200	11370	-48.3		200	013
	00	150	13270	-46.9		200	011
	00	100	15960	-45.5		230	014
	00	70	18340	-45.7			
	00	50	20576	-46.9			
	00	23	25768	-42.9			
	00	21	26378	-45.7			
	00	20	26705	-42.5			
	00	10	31386	-42.7			
	00	9	32089	-41.3			
70231	00	978	103	1.0	70	010	006
	00	1000	-78				
	00	962	232	1.0	55		
	00	880	940	-4.9	80		
	00	859	1131	-1.7	64		
	00	850	1215	-1.7	64	090	011
	00	774	1952	-7.5	92		
	00	700	2732	-10.9	77	120	007
	00	667	3103	-11.3	52		
	00	586	4087	-16.1	70		
	00	559	4442	-16.9	71		
	00	535	4770	-19.1	49		
	00	516	5038	-20.5	64		
	00	500	5270	-21.9	48	180	027
	00	400	6880	-34.5	38	180	024
	00	366	7494	-40.1			
	00	300	8810	-52.1		170	015
	00	254	9867	-60.7			
	00	200	11390	-50.9		200	020
	00	186	11864	-49.1			
70231	00	150	13280	-48.7		200	018
	00	100	15940	-48.1		210	020
	00	70	18290	-49.1		210	017
	00	50	20500	-49.7		230	018
	00	30	23840	-50.3		250	012
	00	20	26480	-50.3		240	013
	00	11	30399	-49.5			
70261	00	979	130	5.6	56	050	005
	00	1000	-41				
	00	978	138	5.6	56		
	00	892	882	-.3	59		
	00	850	1268	-1.3	72	130	022
	00	827	1486	-2.3	81		
	00	778	1969	-3.7	68		
	00	700	2801	-8.1	70	200	010
	00	600	3983	-14.5	97		
	00	560	4504	-16.1	79		
	00	500	5350	-22.1	78	210	021
	00	470	5802	-25.8	84		
	00	429	6456	-30.9	69		
	00	400	6960	-35.1	66	200	020
	00	370	7499	-39.3	52		
	00	300	8890	-52.3		200	018
	00	250	10056	-57.5		210	019
	00	222	10810	-55.5			
	00	212	11103	-56.1			
	00	200	11480	-53.5		200	026
	00	156	13089	-50.5			
	00	150	13340	-51.7		210	026
	00	144	13604	-52.3			
	00	128	14371	-49.5			
	00	120	14793	-50.7			
	00	100	15990	-49.3		220	022
	00	70	18320	-50.9		220	015
	00	50	20510	-50.5		240	018
	00	30	23840	-50.7		240	015
	00	20	26480	-51.7			
	00	17	27535	-51.3			
70273	00	991	40	8.6	46	170	009
	00	1000	-30				
	00	985	40	3.8	86		
	00	965	206	1.8	97		
	00	941	410	4.2	76		
	00	850	1295	-1.9	63	180	013
	00	811	1668	-2.7	93		
	00	797	1807	.0	94		
	00	700	2809	-12.5	82	180	018
	00	686	2965	-5.9	97		
	00	582	4228	-15.9	77		
	00	570	4385	-14.8	55		
	00	551	4640	-18.7	41		
	00	500	5300	-29.7	18	150	014
	00	400	6870	-39.1	32	070	021
	00	376	7293	-39.9			
	00	300	8780	-50.5		140	012
	00	266	9554	-56.3			
	00	255	9825	-51.5			
	00	250	10010	-51.5		190	020
	00	238	10329	-51.7			
	00	221	10815	-47.1			
	00	200	11450	-47.1		220	018
	00	150	13360	-45.8		220	022
	00	135	14055	-50.1			
	00	100	16050	-47.8		210	018
	00	70	18370	-50.7		210	014
	00	50	20570	-52.5		210	018
	00	30	23890	-51.5		240	012
	00	24	25345	-49.5			
	00	20	26530	-51.5		260	010
	00	10	31060	-48.7			
70308	00	1008	9	2.2	75	360	013
	00	1000	77	1.2	55	360	013
	00	850	1358	-10.1	84	360	011
	00	803	1794	-12.9	56		
	00	766	2152	-15.7	50		
	00	742	2391	-17.3	65		
	00	700	2826	-19.9	53	340	011
	00	686	2868	-20.5	24		
	00	662	3239	-20.5	22		
	00	532	4825	-30.5	23		
	00	500	5270	-31.3	23	330	026
	00	414	6583	-40.1			
	00	400	6820	-51.3		330	032
	00	367	7387	-45.3			
	00	300	8730	-50.5		310	037
	00	250	9820	-49.3		310	021
	00	200	11390	-46.7		290	015
	00	171	12424	-48.7			
	00	150	13280	-46.5		270	014
	00	100	15980	-46.5		250	010
	00	70	18350	-46.3		240	015
	00	60	19374	-46.3			
	00	50	20580	-48.7		240	011
	00	46	21126	-50.3			
	00	42	21723	-47.8			
70316	00	993	31	3.8	65	320	013
	00	1000	-26				
	00	969	226	2.0	47		
	00	878	1009	-6.1	68		
	00	850	1262	-7.5	48	320	019
	00	822	1521	-10.3	71		
	00	775	1972	-12.9	51		
	00	724	2487	-16.5	60		
	00	700	2738	-18.1	23	330	019
70316	00	598	3805	-22.3	15		
	00	500	5190	-32.5	15	290	007
	00	419	6417	-39.9	15		
	00	400	6730	-41.5		310	011
	00	337	7879	-46.9			
	00	316	8308	-43.9			
	00	300	8650	-45.9		260	008
	00	250	9870	-43.5		270	011
	00	228	10486	-46.5			
	00	200	11360	-43.5		260	012
	00	150	13280	-46.5		240	014
	00	134	14044	-43.5			
	00	113	15180	-47.9			
	00	100	15990	-45.7		230	012
70326	00	979	15	2.8	82	340	006
	00	1000	-155				
	00	954	229	.2	91		
	00	928	442	.6	100		
	00	850	1151	-2.1	100	040	005
	00	700	2681	-7.7	99	140	006
	00	673	2987	-7.5	100		
	00	550	4528	-17.3	54		
	00	500	5240	-21.7	53	170	018
	00	400	6840	-34.9	34	170	020
	00	368	7397	-40.1			
	00	300	8780	-51.7		160	010
	00	272	9413	-53.5			
	00	250	9956	-52.9		190	016
	00	200	11410	-48.3		200	018
	00	150	13310	-47.3		210	019
	00	100	15980	-47.7		220	018
	00	70	18350	-47.3		220	015
	00	50	20560	-50.5		230	014
	00	30	23880	-51.1		250	012
	00	20	26510	-52.5		240	012
	00	12	29847	-47.7			
70350	00	977	6	9.4	84	100	005
	00	1000	-187				
	00	997	6	9.4	84		
	00	954	371	9.0	92		
	00	901	841	6.2	92		
	00	850	1149	4.0	94	160	008
	00	826	1381	3.0	93		
	00	778	1864	1.4	91		
	00	742	2244	.4	87		
	00	700	2713	-2.5	86	210	008
	00	634	3491	-7.5	86		
	00	574	4256	-13.3	66		
	00	535	4788	-17.1	71		
	00	517	5044	-18.7	59		
	00	508	5160	-19.7	64		
	00	500	5280	-20.7	64	170	011
	00	491	5424	-21.7	58		
	00	474	5683	-23.5	52		
	00	448	6077	-26.7	51		
	00	426	6454	-30.3	13		
	00	400	6900	-33.5	13	170	009
	00	366	7516	-39.5	19		
	00	300	8840	-51.1		150	005
	00	288	9104	-53.9			
	00	250	10020	-49.7		200	007
	00	211	11142	-44.9			
	00	200	11500	-46.1		200	010
	00	150	13410	-53.3		200	018
	00	133	14186	-47.1			
	00	100	16080	-47.8		210	022
	00	70	18440	-49.5		210	010
	00	56	19899	-50.5			
	00	50	20640	-50.5		220	016
	00	42	21777	-50.5			
	00	30	23970	-49.9		240	009
	00	20	26660	-49.7			
70361	00	1006	9	8.2	89	140	015
	00	1000	64	7.8	91	140	018
	00	850	1390	.4	100		
	00	700	2936	-4.6	100		
	00	500	5520	-22.7	32		
	00	400	7130	-30.7	26		
	00	300	9110	-45.1			
	00	200	11770	-48.5			
	00	150	13680	-52.5			
	00	100	16240	-56.9			
	00	70	18560	-53.3			
	00	50	20720	-51.7			
	00	30	24000	-52.7			
	00	20	26630	-50.9			
	00	10	31090	-54.5			
70398	00	1018	34	11.0	78	130	006
	00	1000	189	9.8	77	150	008
	00	956	560	6.4	100		
	00	896	1088	4.0	98		
	00	883	1206	.6	34		
	00	850	1519	.4	20	180	020
	00	820	1809	5.0	22		
	00	745	2590	4.4	23		
	00	700	3098	2.6	25	170	019
	00	665	3511	1.0	64		
	00	644	3769	1.0	44		
	00	533	5263	-8.1	41		
	00	500	5760	-11.5	69	230	033
	00	469	6247	-15.3	55		
	00	445	6641	-18.7	72		
	00	428	6930	-20.5	40		
	00	400	7430	-23.5	12		
70398	00	300	9470	-38.7	25		
	00	250	10700	-48.5			
	00	205	11877	-58.3			
	00	200	12130	-58.3			
	00	169	13175	-64.3			
	00	150	13900	-63.9			
	00	139	14365	-65.3			
	00	133	14636	-61.1			
	00	122	15169	-63.5			
	00	100	16400	-61.7			
	00	70	18630	-57.5			
	00	50	20770	-56.1			
	00	30	24030	-53.5			
	00	26	24946	-55.5			
	00	25	25198	-51.9			
	00	20	26650	-51.9			
	00	15	28516	-51.5			
70414	00	993	31	5.0	86	070	015
	00	1000	-17				
	00	850	1286	-1.5	100	110	019
	00	700	2827	-9.5	89	100	016
	00	500	5350	-25.1	52	120	014
	00	400	6930	-37.5	37	100	015
	00	300	8850	-51.9		100	019
	00	200	11500	-48.1		260	010
	00	150	13400	-48.1		270	012
	00	100	16060	-48.5		260	020
	00	70	18390	-50.1		270	020
	00	50	20600	-50.3		230	013
	00	30	28000	-70.3			
70454	00	1006	4	5.4	77	100	005
	00	850	1355	-6.7	97	130	011
	00	813	2868	-7.5	31	150	011
	00	794	5390	-4.5	30	150	008
	00	656	6980	-12.5	27	170	006
	00	564	8890	-20.7	33	180	006
	00	547	11500	-20.5	58	270	020
	00	400	13370	-37.1	33	270	024
	00	336	10600	-48.5			
	00	278	11821	-57.7			
	00	255	12366	-57.7			
	00	250	12492	-54.5		240	011
	00	226	13145	-50.1			
	00	200	13945	-49.3			
	00	139	16313	-52.7			
	00	131	16697	-51.1			
	00	124	17053	-52.3			
	00	100	18452	-49.9			
72201	00	1014	6	28.6	74	110	004
	00	1000	126	27.0	84	110	005
	00	974	357	25.0	95		
	00	878	1255	19.4	64		
	00	850	1545	18.0	75	170	004
	00	788	2186	13.4	80		
	00	751	2588	11.2	66		
	00	714	3007	8.2	89		
	00	700	3180	7.2	85	140	004
	00	635	3874	3.0	65		
	00	604	4377	1.0	100		
	00	550	5122	-4.1	100		
	00	500	5880	-8.1	75	250	003
	00	480	6195	-10.9	40		
	00	474	6292	-9.3	37		
	00	442	6829	-12.9	27		
	00	428	7074	-14.3	71		
	00	400	7580	-17.1	38	310	005
	00	363	8300	-22.9	48		
	00	300	9670	-34.1	27	280	008
	00	272	10348	-39.7	4		
	00	250	10920	-43.9		290	015
	00	200	12380	-56.3		270	022
	00	150	14150	-69.5		290	017
	00	134	14815	-74.1			
	00	112	15851	-77.9			
	00	100	16510	-72.9		280	007
	00	88	17195	-72.1			
	00	84	17538	-68.5			
	00	70	18630	-68.9		060	002
	00	50	20680	-62.3		080	007
	00	36	22741	-55.7			
	00	30	29990	-77.9			
72202	00	1015	4	27.0	86	100	002
	00	1000	136	25.2	84	120	003
	00	938	691	21.0	90		
	00	886	1181	19.4	87		
	00	850	1548	16.4	84	160	004
	00	787	2197	12.6	89		
	00	766	2423	12.6	86		
	00	700	3181	7.4	80	240	004
	00	662	3637	4.2	96		
	00	607	4337	.4	99		
	00	592	4537	.2	98		
	00	500	5880	-7.3	94	220	003
	00	400	7590	-17.9	79	220	002
	00	369	8189	-21.7	76		
	00	300	9680	-33.7	67	290	010
	00	268	10461	-40.1			
	00	250	10931	-44.7		300	015
	00	200	12380	-56.9		280	021
	00	170	13390	-65.1			
	00	150	14150	-69.3		280	024
	00	138	14644	-72.5			
	00	134	14817	-71.1			
	00	120	15463	-75.7			

OCTOBER 06 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72202 00  112  16014  74.6
72208 00 1013     13  23.2  41
      00 1000    125  22.0  40
      00  826   1738   7.8  66
      00  814   1859   8.6  31
      00  786   2148   9.0  15
      00  635   3893   3.2  15
      00  571   4743  -3.1  16
      00  480   5957 -65.9
      00  327   8461 -34.9  15
      00  300   9057 -39.5  17
      00  267   9842 -46.7
      00  250  10710 -48.7     270 032
      00  209  11871 -55.1
      00  150  13855 -62.3
      00  137  14511 -65.3
      00  109  15887 -70.1
      00   82  17597 -66.1
      00   70  18560 -62.5     270 008
      00   50  20650 -59.5     090 002
      00   43  21602 -55.7
      00   41  21804 -57.5
      00   30  23800 -53.8     120 011
      00   29  24118 -52.9
72211 00   25        -49.5
      00   20        -51.3
      00   12        -43.3
      00   10        -43.3
      00    8        -42.9
72213 00 1009     44  23.6  47
      00 1000    122  25.0  28
      00  862   1395  14.0  41
      00  850   1513  13.6  30
      00  816   1854  11.2  23
      00  737   2702  11.2   8
      00  700   3128   8.6   9
      00  610   4251   1.8  13
      00  500   5813 -11.7  14
      00  435   6867 -17.7  11
      00  400   7488 -22.7  11
      00  300   9528 -38.5  17
      00  250  10755 -47.3     270 039
      00  150  14010 -63.8
      00  132  14783 -69.3
      00  108  15985 -68.1
      00   91  17006 -71.3
      00   70  18600 -62.9     280 006
      00   55  20080 -61.5
      00   50  20680 -58.5     310 004
      00   43  21645 -55.5
      00   30  23940 -55.1     090 008
      00   20  26560 -49.8     120 005
      00   16  28030 -46.5
      00   13  29404 -48.1
      00   10  31150 -46.7     260 010
      00    7  33550 -42.5     330 006
72221 00 1013     26  23.8  31 360 001
      00 1000    128  19.6  34 010 007
      00  992    187  18.8  37
      00  915    881  12.6  44
      00  892   1093  10.4  46
      00  850   1495   7.4  49 360 005
      00  819   1800   6.6  31
      00  773   2274   6.8  19
      00  700   3085   3.4  19 290 007
      00  682   3296   2.6  19
      00  646   3732   -.3  17
      00  612   4162  -2.9  18
      00  561   4845  -7.5  18
      00  500   5730 -15.1  19 300 009
      00  495   5806 -15.7  19
      00  416   7100 -22.5  21
      00  400   7390 -24.9  23 280 022
      00  369   7971 -29.7  21
      00  347   8406 -33.5  35
      00  337   8610 -35.3  53
      00  317   9033 -38.7  46
      00  305   9287 -39.9  36
      00  300   9410 -41.1     280 034
      00  261  10341 -48.5
      00  250  10620 -49.9     290 036
      00  221  11416 -55.5
      00  200  12050 -58.9     290 037
      00  192  12305 -60.3
      00  172  12987 -62.5
      00  150  13820 -68.5     280 030
      00  127  14804 -74.1
      00  121  15089 -70.5
      00  111  15597 -73.8
      00  102  16091 -73.7
      00  100  16200 -74.5     270 016
      00   97  16377 -75.9
      00   93  16620 -77.1
      00   82  17350 -73.3
      00   76  17801 -67.9
      00   70  18300 -66.9     280 002
      00   63  18936 -67.5
      00   57  19544 -64.1
      00   51  20225 -64.3
      00   50  20350 -63.7     360 006
      00   43  21279 -61.9
      00   42  21425 -59.5
      00   38  22052 -59.1
      00   34  22755 -55.7
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72221 00   30  23550 -56.3     090 007
      00   20  26140 -53.1
      00   16  27585 -50.9
      00   14  28458 -48.9
      00   12  29468 -50.1
      00   10  30670 -48.3
      00    7  33030 -44.3     350 009
      00    6  34067 -42.7
      00    5  35310 -38.9
72226 00 1011     62  23.8  31 360 006
      00 1000    152  23.2  27 360 006
      00  850   1539  10.6  54 360 007
      00  820   1836   8.2  57
      00  806   1978   9.6  28
      00  748   2598  11.0  12
      00  700   3153   8.6  10 320 010
      00  561   4941  -3.3  13
      00  500   5840 -11.5  14 300 015
      00  400   7510 -23.7  13 290 024
      00  300   9540 -40.1     290 037
      00  250  10764 -47.9     280 041
      00  200  12210 -54.5     280 034
      00  150  14020 -63.7     280 040
      00  115  15631 -68.7
      00  100  16470 -66.9     270 019
      00   86  17378 -68.3
      00   80  17815 -65.5
      00   72  18455 -65.9
      00   70  18620 -62.5     290 006
      00   69  18709 -59.9
      00   50  20720 -60.1     020 002
      00   30  23960 -51.7     090 006
      00   20  26610 -49.1     150 003
      00   11  30568 -45.1
72232 00 1016      6  26.2  50 030 005
      00 1000    136  25.6  44 040 006
      00  935    718  19.8  60
      00  902   1025  17.8  29
      00  850   1534  14.4  31 360 006
      00  738   2717  10.8  14
      00  700   3157   7.8  24 320 003
      00  611   4261    .4  19
      00  602   4380   1.2  14
      00  500   5850  -6.7  15 300 009
      00  400   7560 -19.5  25 270 018
      00  300   9630 -35.9  24 290 025
      00  283  10033 -39.1  22
      00  250  10860 -46.1     280 028
      00  200  12310 -57.1     300 032
      00  150  14090 -66.5     280 029
      00  131  14899 -72.1
      00  115  15662 -74.1
      00  100  16480 -72.9     270 012
      00   79  17865 -72.3
      00   70  18590 -64.1     310 007
      00   50  20660 -60.9     020 003
      00   30  23890 -53.5     060 005
      00   20  26510 -51.3     090 007
      00   16  27977 -46.1
      00   13  29359 -45.8
72235 00 1007    102  25.0  38
      00 1000    154 -66.9
      00  850   1321  11.0  58
      00  735   2530  10.4  13
      00  700   2934   8.2  14
      00  590   4321   -.7  14
      00  500   5619 -10.3  14
      00  464   6354 -16.3  14
      00  439   6607 -16.7  17
      00  400   7298 -22.7  32
      00  300   9342 -38.5  23
      00  250  10568 -48.5     290 033
      00  200  12015 -55.1
      00  150  13812 -64.7
      00  138  14316 -68.5
      00  100  16237 -70.5
      00   70  18630 -63.3     250 003
      00   50  20710 -61.1     350 001
      00   43  21857 -56.3
      00   39  22277 -56.3
72240 00 1016      5  26.6  50 080 003
      00 1000    147  26.6  41 070 005
      00  850   1549  13.0  71 070 004
      00  817   1879   9.8  78
      00  799   2063   9.0  66
      00  788   2178  11.2  25
      00  700   3167   9.0  16 310 004
      00  566   4887  -2.5  18
      00  500   5670  -7.5  34 290 013
      00  486   5932  -7.7  15
      00  446   6748 -14.3  42
      00  400   7570 -20.5  33 290 014
      00  375   8045 -23.7  43
      00  300   9630 -35.5  21 290 023
      00  279  10130 -40.1
      00  250  10870 -45.9     280 028
      00  200  12320 -56.1     290 033
      00  150  14110 -66.7     280 030
      00  115  15690 -73.5
      00  100  16510 -70.5     280 014
      00   86  17404 -70.9
      00   70  18640 -65.5     280 006
      00   50  20720 -59.1     360 003
      00   30  23960 -54.1     080 005
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72240 00   20  26590 -49.5     080 005
      00   15  28488 -46.3
      00   10  31180 -47.5
72248 00 1009     79  25.0  41 110 003
      00 1000    164  25.4  41 110 003
      00  875   1310  14.4  51
      00  850   1557  13.6  38 120 005
      00  805   2011   9.8  40
      00  777   2305  10.8  34
      00  743   2675   8.2  31
      00  700   3174   7.2  31 030 001
      00  500   5860 -10.3  23 270 007
      00  461   6480 -14.5  24
      00  400   7540 -22.7  63 280 016
      00  382   7877 -24.5  28
      00  357   8366 -28.3  30
      00  337   8776 -31.9  55
      00  319   9162 -34.5  31
      00  300   9590 -37.5  33 290 032
      00  250  10820 -48.1     290 038
      00  232  11308 -51.9
      00  200  12260 -56.5     290 041
      00  150  14040 -64.9     280 034
      00  132  14811 -69.5
      00  100  16460 -70.9     280 016
      00   70  18590 -66.5     270 003
      00   50  20660 -60.5     060 005
      00   39  22217 -57.9
      00   35  22907 -52.9
      00   30  23900 -54.3     130 004
      00   20  26530 -49.1     310 001
      00   14  28872 -48.9
      00   11  30475 -43.5
      00   10  31110 -44.1
72250 00 1014      7  26.6  74 070 007
      00 1000    132  26.2  69 060 007
      00  850   1541  16.6  67 030 004
      00  700   3169   8.8  65 040 004
      00  500   5880  -6.9  38 220 004
      00  400   7580 -18.3  45 240 005
      00  300   9670 -34.1  11 270 013
      00  250  10920 -43.7     260 018
      00  200  12380 -55.9     270 021
      00  150  14160 -67.7     270 020
      00  142      7  26.6  74
      00  100  16520 -77.5     260 007
      00   70  18620 -67.3     260 005
      00   50  20680 -61.7     080 006
      00   30  23900 -54.3     080 013
      00   20  26540 -46.9     100 009
      00   10  31140 -42.9
72255 00 1012     36  28.8  39 080 004
      00 1000    139  27.6  30 090 004
      00  850   1545  14.4  55 090 004
      00  828   1765  12.6  50
      00  808   1970  13.2  12
      00  776   2308  12.4  11
      00  718   2953   8.6  49
      00  700   3168   8.6  34 340 002
      00  662   3627   6.4  31
      00  624   4108   2.8  51
      00  566   4891  -1.3  24
      00  547   5162  -3.3  42
      00  500   5870  -6.5   9 260 007
      00  400   7580 -18.5  13 270 010
      00  376   8038 -22.1  15
      00  345   8665 -26.7  42
      00  319   9225 -31.3  25
      00  300   9660 -34.7  38 270 016
      00  274  10287 -39.7  28
      00  250  10900 -43.5     280 023
      00  200  12370 -53.7     280 035
      00  163  13653 -64.3
      00  150  14160 -66.5     280 029
      00  111  15945 -75.1
      00  105  16270 -71.3
      00  100  16560 -72.5     270 012
      00   96  16789 -73.9
      00   90  17178 -71.3
72259 00  996    180  26.2  29 080 002
      00 1000    144
      00  850   1545  13.6  44 140 003
      00  839   1654  12.4  24
      00  820   1846  13.2  22
      00  722   2907   9.6  15
      00  700   3163   7.6  24 230 004
      00  648   3782   4.6  15
      00  587   4590  -1.1  18
      00  536   5309  -4.9  35
      00  500   5860  -9.3  40 270 008
      00  481   6159 -10.3  44
      00  445   6752 -15.5  55
      00  435   6923 -16.5  17
      00  400   7550 -20.7  24 270 013
      00  388   7774 -22.9  39
      00  369   8140 -25.7  66
      00  300   9610 -36.3  59 280 026
      00  282  10036 -40.1
      00  250  10840 -46.7     270 032
      00  222  11617 -53.1
      00  200  12290 -56.1     280 042
      00  150  14080 -65.3     270 033
      00  120  15422 -70.5
      00  100  16510 -68.7     270 016
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72259 00   86  17413 -68.7
      00   77  18081 -64.7
      00   70  18660 -64.9     320 003
      00   50  20740 -59.7     360 004
      00   30  23880 -53.3     100 002
      00   20  26620 -49.5
72261 00  981    314  25.4  57 120 003
      00 1000    141
      00  899   1074  17.4  63
      00  850   1547  12.8  92 130 004
      00  839   1656  12.8  77
      00  796   2096  11.4  93
      00  700   3165   6.2  94 190 008
      00  634   3968   1.0  91
      00  605   4342  -1.7  75
      00  587   4582  -1.9  88
      00  526   5446  -6.5  73
      00  510   5687  -8.1  95
      00  500   5850  -8.7  87 220 014
      00  477   6213 -10.7  76
      00  400   7550 -19.5  81 230 015
      00  367   8184 -24.1  84
      00  361   8304 -25.5  76
      00  342   8694 -28.3  65
      00  336   8821 -29.8  45
      00  330   8949 -30.9  49
      00  300   9620 -36.3  14 250 021
      00  278  10144 -38.9  13
      00  250  10860 -44.7     260 033
      00  200  12320 -55.3     250 037
      00  168  13411 -63.9
      00  150  14100 -66.3     270 028
      00  113  15779 -75.3
      00  105  16212 -68.1
      00  100  16490 -69.5     260 011
      00   84  17522 -72.7
      00   70  18620 -65.1     260 003
      00   61  19457 -65.9
      00   50  20680 -59.1     020 005
      00   30  23910 -57.5     100 006
      00   20  26540 -47.3     060 006
      00   18  27242 -44.3
      00   10  31160 -47.1     260 005
      00    7  33560 -38.7
72265 00  918    874  22.4  46 170 005
      00 1000    129
      00  903   1023  20.6  43
      00  850   1539  15.8  59 180 006
      00  791   2142  10.2  81
      00  758   2494   7.6  94
      00  738   2714   7.0  81
      00  718   2939   6.8  81
      00  700   3155   5.2  82 210 007
      00  680   3381   3.6  82
      00  641   3870   4.0  38
      00  603   4362   -.1  43
      00  560   4948  -5.5  58
      00  533   5334  -7.8  72
      00  517   5570  -9.1  87
      00  500   5830 -10.1  85 210 018
      00  484   6080 -12.1  78
      00  476   6207 -13.1  61
      00  432   6940 -17.1  75
      00  400   7520 -21.3  72 210 011
      00  367   8151 -24.7  63
      00  335   8808 -29.8  62
      00  300   9580 -36.3  53 240 025
      00  285   9933 -39.5  52
      00  250  10816 -46.7     240 034
      00  213  11858 -55.1
      00  200  12260 -57.5     250 044
      00  150  14050 -64.5     260 025
      00  142  14383 -67.1
      00  116  15587 -72.7
      00  114  15690 -70.9
      00  109  15955 -71.5
      00  106  16121 -69.9
      00  104  16234 -70.9
      00  100  16470 -68.7     270 014
      00   83  17583 -69.9
      00   70  18610 -63.9     310 003
      00   60  19558 -62.7
      00   52  20438 -63.7
      00   50  20680 -61.5     360 006
      00   36  22736 -57.5
      00   30  23800 -53.1     140 003
      00   20  26530 -50.3     350 008
      00   14  28853 -51.3
      00   10  31080 -42.7     250 007
      00    9  31795 -40.1
72270 00  883   1194  21.0  56 170 006
      00 1000    107
      00  872   1303  21.0  53
      00  850   1522  18.0  59 150 007
      00  728   2818   6.8  86
      00  718   2932   7.8  70
      00  706   3071   7.4  57
      00  700   3149   7.4  57 220 003
      00  614   4208  -2.1  77
      00  586   4577  -4.1  23
      00  536   5273  -9.5  37
      00  500   5810 -12.5  15 250 015
      00  436   6838 -21.1  24
      00  413   7236 -23.9  88
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72270 00  400   7480 -21.7  86 230 025
      00  353   8389 -27.9  64
      00  300   9530 -36.3  62 200 022
      00  285   9884 -39.1  59
      00  250  10770 -46.9     220 040
      00  223  11518 -52.7
      00  200  12210 -56.1     230 040
      00  150  14010 -62.5     250 029
      00  100  16480 -68.3     240 012
      00   83  17597 -68.5
      00   70  18630 -64.3     280 003
      00   50  20710 -60.3     020 005
      00   30  23940 -54.3     110 005
      00   20  26550 -52.3     010 007
      00   16  27989 -50.5
72274 00  921    790  27.0  32 170 003
      00 1000     61
      00  850   1494  21.0  35 150 008
      00  700   3130   5.4  56 180 002
      00  655   3868    .8  77
      00  527   5373 -11.7  51
      00  500   5780 -13.9  12 240 005
      00  466   6311 -17.8  12
      00  451   6555 -19.9  40
      00  436   6805 -21.3   9
      00  400   7440 -26.5   8 210 011
      00  349   8411 -33.7  12
      00  318   9057 -38.1  52
      00  300   9450 -41.3     170 010
      00  258  10461 -47.5
      00  250  10670 -46.3     230 010
      00  241  10914 -45.1
      00  200  12140 -51.1     240 022
      00  150  13980 -57.7     240 015
      00  115  15625 -65.9
      00  100  16470 -66.7     260 011
      00   87  17308 -68.7
      00   70  18620 -64.9     290 002
      00   50  20690 -60.3     050 005
      00   30  23910 -54.3     110 003
      00   28  24355 -51.3
      00   20  26540 -51.1
72290 00  995    129  31.4  23 280 004
      00 1000     76
      00  982    241  29.0  20
      00  961    432  26.8  21
      00  945    580  26.8  18
      00  850   1501  20.6  21 050 005
      00  764   2406  12.6  28
      00  700   3133   5.6  42 060 011
      00  604   4318  -3.3  21
      00  555   4960  -8.9  21
      00  500   5780 -12.3  17 050 011
      00  429   6840 -21.1  16
      00  400   7450 -24.3  16 030 012
      00  335   8714 -35.3  16
      00  308   9284 -40.1
      00  300   9470 -41.7     350 006
      00  265  10299 -48.5
      00  250  10681 -48.9     030 011
      00  225  11372 -48.7
      00  200  12140 -52.1     330 009
      00  150  13980 -58.5     280 013
      00  125  15112 -63.7
      00  100  16470 -66.7     320 005
      00   95  16780 -66.9
      00   85  17457 -63.9
      00   78  17982 -65.3
      00   70  18650 -63.5     080 001
      00   50  20730 -59.3     060 006
      00   33  23348 -56.7
      00   30  23960 -51.8     120 005
      00   26  24886 -52.5
      00   20  26610 -47.5     270 001
      00   10  31240 -42.3     280 010
      00    7  33670 -39.7     280 016
72291 00  991    172  27.0  39 180 003
      00 1000     91
      00  974    330  27.0  26
      00  955    504  29.2  23
      00  852   1501  21.2  26
      00  850   1521  21.0  28 050 004
      00  754   2537  11.4  30
      00  700   3153   6.0  39 060 007
      00  627   4041  -1.5  50
      00  582   4632  -2.9  19
      00  530   5366  -7.7  22
      00  500   5820 -11.7  25 030 011
      00  474   6226 -15.5  29
      00  412   7268 -23.1  29
      00  400   7490 -24.7  25 030 013
      00  360   8249 -29.5  26
      00  308   9340 -38.3  25
      00  300   9520 -40.7     360 012
      00  273  10155 -46.1
      00  262  10428 -47.3
      00  250  10730 -49.5     020 014
      00  229  11298 -54.7
      00  205  12003 -57.1
      00  200  12160 -56.5     300 012
      00  171  13154 -56.5
      00  150  13980 -60.3     260 005
      00  138  14496 -63.1
      00  123  15204 -62.9
```

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72291	00	105	16171	-66.1			
	00	100	16470	-65.5		320	005
72304	00	1014	3	20.6	43	340	007
	00	1000	120	20.6	40	340	008
	00	875	1247	9.6	66		
	00	850	1492	7.6	57	300	008
	00	823	1757	6.4	65		
	00	786	2131	2.8	75		
	00	772	2277	4.8	9		
	00	700	3074	3.0	14	270	018
	00	655	3609	.0	13		
	00	614	4126	-.7	13		
	00	500	5730	-12.7	13	260	032
	00	460	6361	-16.9	14		
	00	400	7400	-24.3	13	270	032
	00	365	8059	-30.7	14		
	00	300	9420	-39.9	15	250	041
	00	276	9985	-43.7			
	00	250	10642	-49.3		240	045
	00	231	11156	-52.7			
	00	215	11618	-53.9			
	00	205	11922	-55.9			
	00	200	12080	-55.7		250	042
	00	185	12576	-56.1			
	00	171	13073	-59.3			
	00	150	13890	-61.3		250	036
	00	124	15065	-63.5			
	00	104	16144	-64.1			
	00	100	16380	-65.5		260	032
	00	97	16566	-63.3			
	00	81	17678	-61.9			
	00	73	18318	-64.5			
	00	70	18580	-61.9		230	008
	00	64	19141	-57.1			
	00	57	19869	-60.1			
	00	50	20690	-57.9		240	003
	00	46	21218	-56.1			
	00	42	21795	-57.5			
	00	37	22604	-52.9			
	00	30	23950	-54.5		240	003
	00	24	25385	-52.7			
	00	21	26253	-49.7			
	00	20	26570	-50.7		130	002
	00	12	29909	-49.3			
	00	10	31120	-46.7		270	008
	00	7	33480	-45.3		270	009
	00	6	34520	-44.7			
72311	00	987	255	19.8	32	310	005
	00	1000	133				
	00	965	444	19.0	32		
	00	856	1452	9.2	40		
	00	850	1510	9.2	34	350	007
	00	833	1677	9.4	14		
	00	700	3108	5.4	13	310	011
	00	574	4698	-4.7	13		
	00	500	5770	-13.3	15	300	018
	00	464	6334	-17.3	15		
	00	447	6613	-18.1	12		
	00	400	7430	-24.7	13	290	011
	00	309	9250	-40.1			
	00	300	9450	-41.3		280	023
	00	250	10663	-50.9			
	00	225	11343	-54.9			
	00	200	12100	-55.1		280	023
	00	169	13162	-60.7			
	00	150	13900	-62.3		280	026
	00	131	14730	-65.5			
	00	100	16370	-65.5		280	016
72317	00	985	282	14.0	58	330	004
	00	1000	144				
	00	970	405	16.2	31		
	00	850	1505	6.0	52	320	008
	00	780	2201	.4	43		
	00	752	2494	.8	13		
	00	700	3071	1.2	12	320	016
	00	622	4011	-4.1	11		
	00	596	4348	-1.5	11		
	00	500	5720	-12.7	15	290	028
	00	400	7380	-25.5	20	300	030
	00	315	9063	-39.7	22		
	00	300	9400	-42.7		290	027
	00	250	10608	-51.9		280	032
	00	223	11338	-56.3			
	00	206	11847	-52.9			
	00	200	12030	-53.7		280	032
	00	185	12527	-57.3			
	00	168	13137	-56.7			
	00	150	13860	-58.7		280	029
	00	120	15242	-64.7			
	00	100	16350	-64.1		280	018
	00	82	17568	-63.1			
	00	70	18550	-59.3		270	008
	00	58	19727	-59.7			
	00	50	20670	-57.1		290	004
	00	30	23920	-53.7		210	003
	00	20	26550	-51.9		270	004
	00	12	29892	-48.1			
72327	00	998	188	17.4	39	020	001
	00	1000	163				
	00	850	1522	5.4	48	320	004
	00	700	3104	3.4	14	320	014
	00	500	5750	-14.7	16		
	00	400	7410	-24.1	13	310	013
	00	300	9430	-42.3		320	017
72327	00	200	12060	-56.9		300	023
	00	150	13870	-61.9		290	022
	00	100	16340	-66.9		280	013
	00	70	18520	-60.1		280	006
	00	50	20620	-60.5		210	003
	00	30	23860	-54.3		160	003
	00	20	26480	-50.5		270	001
	00	10	31050	-46.1		290	008
	00	8	32543	-43.3			
72340	00	1008	81	26.6	32	170	003
	00	1000	150	-.1	69	260	087
	00	850	1549	14.0	41	330	003
	00	744	2652	5.2	61		
	00	724	2874	4.0	52		
	00	700	3153	5.6	22	330	009
	00	620	4134	.0	14		
	00	516	5575	-10.3	17		
	00	500	5820	-10.9	14	310	022
	00	400	7500	-22.3	10	300	022
	00	300	9540	-39.1	13	300	023
	00	261	10480	-46.5			
	00	250	10765	-48.1		300	029
	00	200	12210	-55.7		300	040
	00	150	14010	-62.9		290	030
	00	115	15630	-67.1			
	00	100	16480	-67.1		280	020
	00	78	17985	-65.7			
	00	70	18650	-62.7		280	007
	00	50	20740	-58.5		320	004
	00	30	23990	-54.3		130	002
	00	20	26610	-50.9		290	006
	00	13	29418	-50.3			
	00	10	31150	-44.9		280	010
	00	7	33644	-43.1			
72349	00	967	439	23.0	50	230	004
	00	1000	139				
	00	953	562	21.6	33		
	00	947	617	22.0	33		
	00	850	1540	14.6	41	260	008
	00	798	2069	11.0	46		
	00	727	2836	4.6	65		
	00	704	3096	2.0	74		
	00	700	3148	2.0	41	340	008
	00	678	3406	3.0	21		
	00	605	4319	-2.3	46		
	00	554	5010	-8.3	26		
	00	527	5396	-10.1	10		
	00	500	5800	-11.7	11	340	015
	00	400	7470	-23.9	13	300	015
	00	311	9254	-38.5	15		
	00	300	9500	-40.7		290	019
	00	250	10720	-50.3		290	020
	00	229	11287	-54.5			
	00	200	12150	-57.9		280	026
	00	150	13840	-62.3		280	026
	00	111	15778	-67.3			
	00	100	16410	-65.7		280	014
	00	93	16849	-67.3			
72354	00	972	383	23.2	33	190	005
	00	1000	137				
	00	850	1538	14.4	44	200	003
	00	782	2234	9.6	50		
	00	749	2590	8.2	21		
	00	700	3154	8.0	18	240	004
	00	633	3975	3.0	16		
	00	600	8420	-10.7	15	290	004
	00	412	9876	-21.9	29		
	00	400	7520	-23.5	32	260	009
	00	396	7593	-23.5	57		
	00	380	7883	-25.5	42		
	00	300	9560	-39.3	41	280	018
	00	250	10790	-47.7		270	033
	00	200	12230	-57.7		270	040
	00	150	14020	-62.5		270	032
	00	127	15038	-66.3			
	00	107	16074	-67.3			
	00	100	16490	-66.7			065
	00	98	16612	-65.7			
72363	00	893	1098	20.8	35	200	007
	00	1000	77				
	00	850	1522	16.6	39	200	008
	00	783	2211	10.4	54		
	00	754	2523	8.0	42		
	00	736	2722	8.8	23		
	00	700	3140	7.0	49	240	003
	00	668	3522	3.8	65		
	00	626	4046	.4	47		
	00	584	4599	-3.5	81		
	00	539	5228	-7.3	69		
	00	514	5596	-9.7	85		
	00	500	5820	-10.3	70	210	008
	00	477	6181	-11.9	30		
	00	400	7500	-23.5	39	250	022
	00	365	8163	-26.7	86		
	00	347	8523	-30.9	36		
	00	300	9540	-38.5	20	240	033
	00	250	10767	-48.3		250	041
	00	200	12200	-57.7		250	046
	00	150	13980	-65.5		250	029
	00	115	15594	-66.1			
	00	102	16315	-69.9			
	00	100	16440	-68.1		280	016
	00	83	17573	-63.1			
	00	70	18620	-64.7		280	002
72363	00	50	20700	-58.3		350	002
	00	30	23930	-54.5		020	002
	00	20	26570	-48.5		290	006
	00	15	28454	-50.7			
	00	10	31120	-46.3		260	008
	00	7	33507	-43.1			
72365	00	840	1620	21.2	24	280	002
	00	1000	92				
	00	850	1512				
	00	825	1772	19.0	22		
	00	750	2577	11.2	35		
	00	700	3147	6.2	42	210	003
	00	656	3675	2.6	29		
	00	575	4723	-6.1	49		
	00	532	5327	-9.7	16		
	00	500	5810	-13.1	24	230	003
	00	481	5948	-13.7	32		
	00	400	7470	-25.3	11	250	009
	00	379	7859	-28.1	12		
	00	345	8525	-34.3	13		
	00	308	9311	-39.1	17		
	00	300	9490	-40.7		220	019
	00	289	9743	-43.1			
	00	262	10402	-44.5			
	00	210	11859	-52.1			
	00	200	12170	-53.1		220	027
	00	188	12568	-53.5			
	00	150	14000	-60.5		230	021
	00	126	15074	-65.1			
	00	104	16237	-67.5			
	00	100	16480	-66.1		280	013
	00	80	17847	-61.9			
	00	70	18670	-62.1		290	002
	00	58	19829	-63.3			
	00	50	20760	-28.5		340	001
	00	42	21945	-53.8			
	00	32	23673	-58.5			
	00	30	24000	-55.1		090	004
	00	23	25725	-47.9			
	00	20	26650	-47.3		310	007
	00	16	28118	-49.7			
	00	10	31240	-44.7		280	013
	00	8	32743	-41.7			
72374	00	853	1488	24.4	31	090	002
	00	1000	82				
	00	850	1515	20.6	32	080	002
	00	700	3152	5.2	41	080	001
	00	581	4640	-6.1	35		
	00	539	5222	-10.9	56		
	00	531	5337	-11.1	40		
	00	500	5810	-13.9	32	100	002
	00	400	7460	-26.3	38	070	006
	00	307	9320	-40.1			
	00	300	9480	-41.5		050	009
	00	250	10691	-51.3		070	009
	00	200	12140	-52.7		120	004
	00	150	13970	-57.7		230	006
	00	115	15616	-65.5			
	00	100	16470	-65.9		270	006
	00	90	17108	-66.5			
	00	79	17906	-62.1			
	00	70	18660	-62.3		310	004
	00	50	20740	-60.3		060	002
	00	30	23970	-55.3		060	005
	00	20	26590	-49.5			
	00	16	28054	-48.9			
72385	00	883	1187	29.8	5	040	004
	00	1000	77				
	00	881	1197	29.8	4		
	00	871	1298	27.0	15		
	00	850	1531	24.6	15	040	002
	00	831	1728	23.4	17		
	00	700	3182	8.8	21	020	005
	00	584	4641	-5.1	32		
	00	556	5026	-6.5	18		
	00	500	5870	-9.1	19	060	008
	00	479	6200	-12.1	17		
	00	400	7550	-23.5	21	060	012
	00	359	8330	-30.5	16		
	00	308	9387	-40.1			
	00	300	9580	-41.1		060	015
	00	264	10435	-48.7			
	00	250	10792	-50.5		520	008
	00	200	12220	-58.7		090	023
	00	195	12379	-59.1			
	00	189	12576	-57.1			
	00	150	14000	-64.7		080	011
	00	113	15733	-63.9			
	00	100	16490	-64.5		060	005
	00	84	17882	63.2			
	00	70	18690	-60.1			
	00	57	19970	-60.7			
	00	50	20790	-58.7		050	006
	00	30	24030	-54.5		100	004
	00	20	26680	-50.1		310	005
	00	12	30036	-44.9			
72393	00	1001	99	16.0	87	310	004
	00	1000	104	15.8	86	310	004
	00	981	266	12.8	54		
	00	972	345	23.6	20		
	00	960	454	26.6	14		
	00	920	827	26.2	13		
	00	878	1235	24.2	14		
	00	850	1518	21.6	14	160	005
72393	00	763	2438	13.6	16		
	00	700	3156	7.8	17	080	006
	00	656	3685	2.8	15		
	00	622	4114	1.8	12		
	00	500	5840	-11.3	14	070	009
	00	473	6263	-14.3	14		
	00	418	7186	-22.1	14		
	00	400	7500	-24.7	13	080	012
	00	390	7684	-26.3	14		
	00	313	9237	-37.9	13		
	00	300	9530	-40.5		080	009
	00	250	10750	-51.1		080	009
	00	246	10855	-52.1			
	00	224	11457	-55.7			
	00	204	12051	-57.1			
	00	200	12170	-57.3		020	003
	00	174	13048	-58.3			
	00	150	13980	-60.7		320	002
	00	126	15057	-63.7			
	00	100	16470	-65.7		360	003
	00	91	17043	-66.1			
	00	70	18650	-63.5		070	003
	00	59	19705	-61.3			
	00	50	20740	-58.5		070	004
	00	49	20867	-58.3			
	00	42	21836	-58.7			
	00	35	22989	-55.7			
	00	30	23970	-54.1		110	007
	00	25	25141	-53.7			
	00	20	26580	-51.5		260	002
	00	15	28475	-45.1			
	00	11	30557	-42.9			
	00	10	31200	-42.9		260	010
	00	7	33620	-40.5		260	021
	00	6	34671	-40.1			
	00	5	35920	-39.5			
72402	00	1013	7	18.2	48	320	005
	00	1000	117	16.8	90	320	006
	00	850	1473	4.0	86	310	012
	00	837	1598	3.0	80		
	00	753	2445	-2.7	74		
	00	740	2583	-2.1	39		
	00	700	3026	-3.9	19	310	010
	00	643	3689	-9.3	19		
	00	500	5600	-19.1	18	260	026
	00	400	7230	-28.9	17	240	045
	00	368	7801	-33.9	17		
	00	310	9006	-40.1			
	00	300	9230	-40.7		240	044
	00	250	10460	-45.3		240	037
	00	206	11734	-51.5			
	00	200	11930	-50.9		250	040
	00	190	12265	-49.9			
	00	150	13790	-56.1		240	032
	00	116	15404	-61.5			
	00	100	16320	-60.9		250	023
	00	70	18550	-61.1		240	007
	00	50	20670	-54.7		240	003
	00	37	22591	-55.9			
	00	34	23133	-52.5			
	00	30	23940	-53.1		240	009
	00	20	26570	-49.7		260	010
	00	13	29398	-48.3			
72403	00	1006	88	10.4	71	270	004
	00	1000	137	12.4	62	280	005
	00	917	855	7.2	61		
	00	872	1265	3.4	80		
	00	850	1476	2.0	76	320	013
	00	769	2275	-3.3	58		
	00	750	2472	-5.1	30		
	00	729	2696	-3.5	23		
	00	700	3017	-5.1	23	310	012
	00	621	3951	-8.7	24		
	00	500	5590	-21.1	19	300	019
	00	400	7200	-34.3	21	280	021
	00	373	7685	-37.9	20		
	00	300	9170	-41.5		300	027
	00	250	10398	-44.5		290	029
	00	200	11870	-52.7		270	030
	00	174	12770	-52.5			
	00	150	13720	-55.9		270	032
	00	124	14926	-57.7			
	00	114	15454	-60.1			
	00	108	15793	-57.7			
	00	100	16280	-57.9		270	015
	00	87	17150	-61.7			
	00	70	18510	-58.1		250	004
	00	50	20630	-57.7		260	004
	00	35	22888	-56.3			
	00	30	23880	-52.5		240	005
	00	28	24325	-53.5			
	00	20	26510	-48.5		260	005
	00	16	27969	-50.5			
72425	00	990	255	15.0	36	320	003
	00	1000	164				
	00	982	320	14.4	38		
	00	915	909	6.6	49		
	00	850	1511	2.6	70	280	005
	00	815	1848	-.9	82		
	00	793	2066	-1.5	59		
	00	778	2218	.0	22		
	00	759	2418	.0	20		
	00	700	3064	-1.7	18	320	013
	00	623	3983	-5.9	14		
72425	00	598	4304	-4.5	13		
	00	549	4971	-8.7	16		
	00	500	5690	-14.1	20	310	028
	00	400	7350	-25.9	34	310	029
	00	360	8104	-31.7	20		
	00	315	9032	-40.1			
	00	300	9360	-42.9		320	032
	00	250	10561	-53.5		310	032
	00	232	11038	-56.5			
	00	215	11524	-53.5			
	00	200	11990	-54.5		300	028
	00	189	12352	-54.7			
	00	182	12593	-56.1			
	00	165	13213	-58.3			
	00	150	13810	-58.5		290	029
	00	136	14425	-59.3			
	00	117	15358	-63.5			
	00	111	15685	-59.1			
	00	100	16340	-62.5		290	015
	00	96	16592	-63.1			
	00	86	17275	-59.3			
	00	76	18045	-61.5			
	00	70	18560	-58.8		290	007
	00	66	18931	-56.5			
	00	50	20680	-57.7		280	006
	00	30	23870	-62.7		200	003
	00	20	26450	-50.1		260	007
	00	14	28795	-47.3			
72429	00	985	306	12.0	54	340	003
	00	1000	171				
	00	973	404	11.6	47		
	00	850	1512	2.0	69	310	006
	00	806	1937	-2.1	93		
	00	783	2166	-3.9	100		
	00	767	2330	-.3	31		
	00	700	3061	-1.9	28	320	012
	00	639	3782	-4.7	21		
	00	625	3956	-3.9	23		
	00	584	4489	-6.3	24		
	00	500	5690	-15.1	29	310	022
	00	400	7340	-25.7	28	320	023
	00	371	7881	-29.5	23		
	00	313	9068	-40.1			
	00	300	9360	-42.3		320	038
	00	250	10560	-52.5		320	029
	00	214	11550	-58.9			
	00	200	11980	-55.5		320	030
	00	180	12653	-54.5			
	00	150	13810	-58.3		300	028
	00	128	14799	-62.3			
	00	117	15353	-62.7			
	00	109	15794	-58.7			
	00	100	16340	-59.9		310	024
	00	70	18570	-58.7		300	007
	00	50	20700	-55.9		280	007
	00	30	23960	-55.1		280	006
	00	20	26570	-50.5		250	006
	00	18	27256	-51.5			
	00	16	28010	-57.9			
72433	00	998	185	17.8	34	170	002
	00	1000	159				
	00	993	221	17.8	22		
	00	875	1282	8.4	36		
	00	850	1520	6.8	28	240	004
	00	832	1695	6.2	17		
	00	816	1854	6.4	10		
	00	788	2140	5.8	45		
	00	700	3102	1.4	32	320	015
	00	652	3670	-1.3	18		
	00	637	3855	-1.3	9		
	00	508	5615	-13.9	13		
	00	500	5740	-12.5	9	320	016
	00	475	6130	-14.3	9		
	00	400	7410	-24.5	13	310	015
	00	312	9164	-39.7			
	00	300	9430	-41.5		300	019
	00	250	10640	-51.9		300	019
	00	228	11232	-55.7			
	00	200	12060	-57.7		300	024
	00	184	12582	-60.9			
	00	150	13850	-63.3		300	019
	00	133	14588	-64.3			
	00	128	14824	-61.9			
	00	104	16100	-64.9			
	00	100	16340	-63.9		290	014
	00	82	17569	-59.5			
	00	70	18580	-60.9		300	007
	00	50	20650	-59.7		270	005
	00	40	22048	-58.9			
	00	30	23890	-53.5		220	004
	00	20	26510	-49.5		280	005
	00	17	27571	-51.1			
	00	13	29334	-46.5			
	00	11	30443	-46.7			
72451	00	924	790	27.8	19	210	007
	00	1000	88				
	00	914	890	25.4	29		
	00	850	1519	19.6	32	210	011
	00	801	2024	14.8	36		
	00	718	2934	6.8	45		
	00	700	3147	7.6	22	240	008
	00	577	4707	-2.7	21		
	00	500	5820	-11.9	23	230	005
	00	422	7095	-21.1	24		

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72451	00	400	7490	-25.1	25	250	008
	00	377	7917	-28.5	24		
	00	345	8547	-33.1	39		
	00	307	9373	-29.7	41		
	00	300	9520	-41.1		250	023
	00	250	10733	-50.9		250	022
	00	224	11440	-55.5			
	00	200	12150	-58.7		260	032
	00	187	12570	-60.9			
	00	174	13019	-60.3			
	00	162	13462	-62.7			
	00	150	13940	-61.7		270	028
	00	116	15514	-66.5			
	00	100	16420	-64.7		290	014
	00	93	16863	-64.7			
	00	91	16986	-63.1			
	00	80	17783	-65.9			
	00	70	18600	-62.7		280	007
	00	57	19885	-56.5			
	00	50	20710	-59.3		320	007
	00	30	23950	-53.9		290	004
	00	23	25665	-51.7			
72456	00	982	270	26.6	38	090	005
	00	1000	104				
	00	927	771	22.6	40		
	00	905	979	22.8	35		
	00	850	1518	18.2	37	240	011
	00	700	3141	4.2	48	300	011
	00	564	4865	-5.7	20		
	00	500	5800	-12.9	30	320	013
	00	400	7470	-25.3	31	280	019
	00	308	9311	-40.1			
	00	300	9480	-41.7		280	022
	00	250	10698	-51.7		270	021
	00	200	12110	-60.5		270	024
	00	172	13051	-59.7			
	00	159	13538	-63.3			
	00	150	13900	-62.9		280	029
	00	137	14456	-64.9			
	00	100	16390	-62.5		280	019
	00	89	17105	-65.1			
	00	70	18580	-60.5		310	007
	00	54	20209	-57.3			
	00	50	20700	-60.1		060	002
	00	30	23920	-54.7		260	005
	00	24	25361	-50.7			
	00	20	26550	-52.5		320	012
	00	18	27231	-52.5			
72469	00	841	1616	22.6	21	010	009
	00	1000	76				
	00	850	1520				
	00	833	1698	19.6	19		
	00	700	3156	6.2	36	040	006
	00	632	3981	-1.5	50		
	00	562	4902	-8.9	73		
	00	549	5083	-9.3	57		
	00	538	5239	-10.5	67		
	00	515	5574	-12.3	66		
	00	500	5800	-12.3	25	280	012
	00	480	6110	-14.7	12		
	00	444	6695	-18.9	12		
	00	400	7470	-25.5	13	280	009
	00	315	9153	-39.7	13		
	00	300	9480	-42.1		290	010
	00	250	10686	-52.5		270	010
	00	205	11947	-60.1			
	00	200	12110	-58.9		280	014
	00	150	13900	-60.3		280	016
	00	112	15699	-65.5			
	00	100	16390	-65.3		290	013
	00	84	16770	-61.9			
	00	74	18248	-62.7			
	00	70	18590	-60.3		320	007
	00	50	20700	-57.5		320	004
	00	43	21650	-58.9			
	00	41	21951	-56.1			
	00	30	23950	-53.9		300	001
	00	26	24866	-55.3			
	00	22	25941	-51.5			
	00	20	26560	-52.9		310	004
	00	10	31100	-44.5		270	019
	00	8	32601	-42.5			
72476	00	852	1475	25.2	22	300	005
	00	1000	58				
	00	850	1496	24.4	19	300	005
	00	700	3152	9.8	27	010	005
	00	611	4259	-.5	37		
	00	558	4976	-6.1	17		
	00	549	5103	-5.7	15		
	00	500	5840	-11.1	15	020	002
	00	400	7510	-24.3	15	350	004
	00	307	9378	-40.1			
	00	300	9530	-41.3		340	008
	00	250	10742	-51.1		350	008
	00	200	12170	-58.9		330	010
	00	195	12328	-60.1			
	00	183	12726	-58.1			
	00	150	13970	-59.5		270	008
	00	100	16480	-64.3		310	008
	00	95	16793	-65.3			
	00	92	16990	-62.5			
	00	81	17773	-63.7			
	00	70	18670	-60.5		310	004
	00	50	20780	-56.9		340	006
72476	00	30	24040	-54.3		300	004
	00	20	26670	-50.3		320	006
	00	17	27736	-48.1			
	00	15	28559	-48.3			
	00	13	29506	-45.3			
72486	00	813	1809	22.4	23	030	006
	00	1000	158				
	00	850	1535				
	00	809	1953	20.8	26		
	00	700	3173	8.6	37	040	007
	00	615	4222	-1.5	54		
	00	596	4471	-4.1	78		
	00	572	4793	-6.7	62		
	00	565	4889	-5.3	25		
	00	500	5850	-11.5	19	040	009
	00	400	7520	-24.3	16	020	009
	00	309	9342	-40.1			
	00	300	9540	-41.9		010	010
	00	250	10751	-50.9		020	012
	00	200	12190	-57.9		050	024
	00	174	13057	-63.3			
	00	170	13201	-61.3			
	00	150	13870	-61.5		010	009
	00	100	16460	-63.9		360	007
	00	70	18670	-60.1		360	004
	00	50	20770	-59.3		340	003
	00	46	21286	-58.3			
	00	32	23602	-56.1			
	00	30	24020	-53.1		340	002
	00	22	26013	-54.5			
	00	20	26630	-52.1		310	008
	00	10	31180	-45.9			
72493	00	1015	2	20.0	64	300	003
	00	1009	58	17.0	59		
	00	1000	134	18.0	45	300	004
	00	978	310	-24.7	10		
	00	924	766	26.6	13		
	00	850	1554	22.6	13	320	005
	00	700	3196	7.8	17	220	003
	00	630	4053	1.6	13		
	00	610	4313	1.8	11		
	00	541	5270	-3.7	10		
	00	500	5890	-9.3	12	120	010
	00	400	7570	-22.5	12	130	013
	00	304	9514	-40.1			
	00	300	9610	-41.1		130	022
	00	255	10691	-50.9			
	00	250	10820	-50.9		130	019
	00	206	12058	-58.7			
	00	200	12240	-59.3		110	012
	00	187	12662	-58.3			
	00	169	13293	-62.5			
	00	158	13710	-61.1			
	00	150	14030	-62.9		170	002
	00	133	14765	-66.3			
	00	119	15444	-62.9			
	00	100	16510	-63.5		110	001
	00	70	18670	-63.1		040	005
	00	50	20750	-59.5		040	005
	00	30	23980	-55.7		100	003
	00	20	26590	-51.5		260	006
	00	10	31170	-43.5		250	015
	00	8	32684	-39.5			
72518	00	1003	89	8.0	66	310	007
	00	1000	107	8.0	66	310	007
	00	850	1425	-1.9	98	310	015
	00	790	2003	-5.1	100		
	00	756	2348	-4.7	97		
	00	708	2862	-7.7	97		
	00	700	2954	-7.7	97	300	008
	00	639	3660	-9.7	48		
	00	588	4296	-14.7	46		
	00	500	5510	-22.3	17	310	014
	00	400	7100	-35.5	19	310	017
	00	374	7564	-39.3	17		
	00	339	8230	-44.3			
	00	300	9050	-48.5		260	019
	00	293	9206	-46.3			
	00	255	10127	-47.5			
	00	250	10258	-46.5		250	026
	00	225	10962	-43.5			
	00	200	11750	-46.7		250	023
	00	175	12629	-50.1			
	00	150	13630	-50.7		250	021
	00	120	15076	-53.1			
	00	109	15691	-56.7			
	00	105	15927	-57.7			
	00	100	16240	-56.1		250	016
	00	85	17281	-52.7			
	00	77	17913	-57.1			
	00	70	18520	-53.9		260	007
	00	60	19500	-58.1			
	00	50	20650	-55.5		210	005
	00	43	21608	-57.1			
	00	30	23910	-54.3		260	007
	00	20	26530	-50.3		270	008
	00	18	27215	-52.3			
	00	10	31050	-48.1		260	009
	00	9	31749	-45.5			
72520	00	975	365	9.4	57	310	005
	00	1000	151				
	00	850	1481	.0	81	290	010
	00	782	2141	-5.5	100		
	00	760	2365	-5.5	38		
72520	00	732	2659	-5.5	49		
	00	700	3011	-6.9	18	310	014
	00	632	3805	-9.1	16		
	00	500	5570	-21.7	15	320	022
	00	420	6841	-26.7	10		
	00	400	7200	-28.3	10	330	040
	00	324	8672	-40.1			
	00	300	9180	-44.1		330	044
	00	250	10383	-51.5		320	037
	00	227	11017	-53.3			
	00	212	11459	-51.5			
	00	200	11840	-55.1		300	028
	00	180	12519	-51.3			
	00	155	13481	-55.7			
	00	150	13690	-55.7		290	021
	00	131	14547	-58.5			
	00	112	15539	-55.7			
	00	100	16260	-58.3		280	013
	00	85	17277	-60.7			
	00	70	18500	-54.9		280	007
	00	63	19168	-58.5			
	00	50	20630	-55.7		300	008
	00	48	20889	-56.7			
	00	30	23880	-55.9		250	005
	00	20	26480	-52.9		270	009
	00	10	31010	-46.7		270	015
	00	7	33380	-45.5		270	013
	00	6	34413	-43.1			
	00	5	35650	-38.1		290	020
72528	00	990	224	8.8	57		
	00	973	367	8.0	42		
	00	937	676	5.2	52		
	00	850	1460	-2.3	90		
	00	773	2205	-8.1	100		
	00	741	2533	-9.1	100		
	00	700	2872	-10.7	43		
	00	691	3071	-10.9	33		
	00	655	3481	-12.1	33		
	00	637	3694	-11.9	26		
	00	626	3828	-10.5	19		
	00	566	4596	-15.5	19		
	00	500	5516	-24.1	23		
	00	474	5903	-27.1	24		
	00	422	6728	-34.7	53		
	00	400	7089	-37.9	42		
	00	282	9458	-47.7			
	00	250	10250	-47.5		320	024
	00	100	16194	-55.9			
	00	70	18460	-56.7		270	011
	00	50	20590	-55.7		280	005
	00	41	21848	-57.9			
	00	37	22500	-54.9			
	00	30	23840	-55.5		260	006
	00	27	24516	-52.9			
	00	23	25546	-54.7			
	00	20	26450	-52.7		260	007
	00	10	30970	-47.9		260	015
	00	9	31666	-47.5			
72532	00	985	202	15.0	38	200	001
	00	1000	157				
	00	984	286	15.0	31		
	00	850	1508	4.0	56	220	003
	00	839	1614	6.0	12		
	00	764	2377	3.8	9		
	00	725	2802	3.6	32		
	00	700	3086	2.0	32	320	016
	00	683	3284	1.2	14		
	00	609	4189	-8.7	12		
	00	523	5357	-13.7	24		
	00	500	5720	-14.5	12	320	016
	00	481	6013	-15.1	13		
	00	466	6252	-16.3	38		
	00	432	6817	-20.7	22		
	00	400	7380	-25.3	22	310	019
	00	370	7940	-30.3	36		
	00	314	9087	-38.9	32		
	00	300	9400	-42.1		300	025
	00	250	10610	-52.1		300	026
	00	223	11341	-57.7			
	00	200	12020	-58.3		290	028
	00	150	13820	-61.9		300	023
	00	102	16193	-64.3			
	00	100	16320	-63.3		280	013
	00	70	18530	-59.7		330	006
	00	50	20640	-58.3		260	005
	00	30	23880	-55.1		290	007
	00	20	26480	-53.9		280	006
	00	16	27910	-54.7			
	00	13	29256	-49.1			
	00	10	30980	-49.9		280	018
	00	7	33320	-46.9		280	018
	00	6	34338	-48.7			
72553	00	967	406	21.8	26	160	004
	00	1000	110				
	00	882	1190	15.2	38		
	00	850	1502	14.8	44	240	006
	00	700	3110	3.2	52	310	010
	00	669	3475	1.4	32		
	00	587	4512	-6.1	29		
	00	568	4770	-5.7	17		
	00	527	5351	-11.1	30		
	00	500	5760	-13.5	18	290	018
	00	400	7420	-26.3	14	290	022
	00	313	9144	-40.1			
72553	00	300	9430	-41.9		270	027
	00	250	10638	-52.1		270	025
	00	211	11718	-58.5			
	00	200	12060	-60.5		270	030
	00	163	13338	-58.3			
	00	150	13860	-61.1		280	022
	00	121	15186	-63.9			
	00	100	16360	-60.5		270	013
	00	70	18580	-60.7		300	006
	00	50	20700	-55.9		310	002
	00	41	21956	-58.1			
72562	00	920	849	21.6	28	010	011
	00	1000	116				
	00	886	1170	18.8	27		
	00	850	1522	15.0	31	020	014
	00	782	2218	8.6	49		
	00	700	3131	4.6	41	320	005
	00	687	3283	3.8	27		
	00	641	3840	-.9	55		
	00	597	4403	-4.7	23		
	00	500	5780	-14.1	13	270	017
	00	400	7430	-26.7	14	270	025
	00	320	8999	-39.5	13		
	00	300	9440	-43.3		260	026
	00	250	10642	-52.7		260	025
	00	200	12060	-60.7		260	028
	00	178	12772	-62.3			
	00	168	13133	-57.7			
	00	150	13850	-61.1		280	023
	00	112	15653	-63.7			
	00	100	16360	-62.3		280	015
	00	70	18560	-61.5		300	010
	00	50	20670	-58.3		330	171
	00	33	23297	-58.3			
	00	30	23330	-33.3	72		
72572	00	874	1288	20.4	46	290	005
	00	1000	120				
	00	864	1381	17.6	38		
	00	850	1530	16.6	45	320	005
	00	800	2044	15.8	29		
	00	700	3162	7.2	33	060	003
	00	656	3692	4.2	17		
	00	536	5296	-8.3	15		
	00	500	5840	-10.9	11	020	013
	00	438	6845	-17.3	12		
	00	400	7510	-23.1	13	040	023
	00	305	9428	-40.1			
	00	300	9550	-41.1		050	026
	00	261	10480	-49.3			
	00	250	10760	-50.9		060	027
	00	200	12180	-60.3		020	023
	00	175	13011	-61.3			
	00	159	13603	-63.7			
	00	156	13721	-60.7			
	00	150	13960	-61.1		350	008
	00	145	14171	-59.7			
	00	100	16470	-64.9		340	006
	00	86	17392	-64.1			
	00	77	18075	-60.1			
	00	70	18670	-60.3		350	009
	00	65	19130	-62.3			
	00	50	20770	-58.3		350	005
	00	30	24000	-55.3		360	004
	00	20	26620	-50.7		300	008
	00	16	28069	-52.1			
	00	10	31160	-45.9		250	011
	00	7	33560	-41.1		260	016
72576	00	835	1700	18.2	37	060	003
	00	1000	130				
	00	850	1541				
	00	832	1727	15.8	29		
	00	700	3156	2.8	56	310	003
	00	694	3226	3.8	52		
	00	648	3780	1.0	44		
	00	575	4724	-8.1	62		
	00	556	4956	-9.5	19		
	00	531	5338	-9.7	17		
	00	500	5810	-13.3	18	330	014
	00	400	7460	-25.5	16	360	026
	00	317	9097	-40.1			
	00	300	9470	-43.3		010	026
	00	250	10671	-53.1		020	029
	00	200	12090	-60.5		010	027
	00	162	13384	-66.5			
	00	150	13860	-60.9		330	015
	00	145	14072	-58.7			
	00	135	14518	-61.5			
	00	100	16370	-63.3		330	009
	00	70	18560	-62.5		040	005
	00	50	20650	-59.5		060	004
	00	37	22541	-58.1			
	00	32	23466	-53.1			
	00	30	23880	-53.9		350	005
	00	28	24323	-53.7			
72583	00	874	1312	27.8	16	360	006
	00	1000	113				
	00	868	1372	25.0	19		
	00	850	1555	23.4	18	010	007
	00	700	3197	6.6	26	060	006
	00	654	3752	4.6	18		
	00	537	5320	-7.7	16		
	00	500	5880	-10.7	15	070	013
	00	440	6852	-16.3	15		
	00	400	7560	-22.9	17	080	019
72583	00	310	9366	-39.7	19		
	00	300	9580	-41.5		070	022
	00	250	10800	-51.5		070	028
	00	214	11790	-59.9			
	00	200	12210	-60.5		040	027
	00	180	12865	-61.1			
	00	154	13823	-66.1			
	00	150	13980	-65.9		050	010
	00	127	15000	-62.1			
	00	100	16470	-65.5		030	009
	00	70	18660	-61.7		020	006
	00	50	20760	-59.5		040	008
	00	30	23980	-55.7		020	002
	00	21	26260	-54.1			
72597	00	969	405	26.0	34	320	002
	00	1000	128				
	00	943	643	24.0	29		
	00	900	1051	26.0	19		
	00	850	1548	21.6	21	130	007
	00	700	3196	10.6	13	080	004
	00	500	5900	-8.3	13	080	012
	00	400	7590	-21.5	14	090	012
	00	300	9640	-38.7	15	090	018
	00	250	10863	-49.5		080	021
	00	200	12290	-59.9		050	020
	00	188	12675	-61.7			
	00	162	13601	-59.7			
	00	150	14080	-63.3		090	016
	00	141	14458	-66.3			
	00	100	16550	-63.3		050	010
	00	86	17480	-61.9			
	00	70	18750	-62.5		040	005
	00	50	20840	-60.3		050	007
	00	30	24060	-56.1		060	004
	00	20	26660	-51.9		330	004
	00	18	27344	-51.3			
72600	00	1011	4	15.2	97	230	007
	00	1000	93	15.0	82	240	008
	00	968	367	14.6	51		
	00	916	831	13.2	38		
	00	850	1485	9.2	37	240	016
	00	817	1811	7.2	36		
	00	788	2106	4.6	70		
	00	757	2433	6.2	17		
	00	700	3052	3.2	25	230	023
	00	684	3239	2.2	29		
	00	578	4579	-5.3	17		
	00	534	5195	-9.5	40		
	00	522	5370	-10.1	16		
	00	500	5700	-12.9	43	230	031
	00	476	6074	-14.7	91		
	00	400	7370	-22.5	80	230	037
	00	309	9231	-37.7	60		
	00	300	9410	-39.3			
	00	250	10630	-49.1			
	00	204	11933	-59.5			
	00	200	12060	-59.9			
	00	164	13288	-63.9			
	00	150	13830	-62.9			
	00	100	16320	-64.1			
	00	91	16897	-64.5			
	00	78	17831	-68.1			
	00	70	18530	-59.3			
	00	52	20404	-56.5			
	00	50	20660	-56.7			
	00	40	22070	-58.3			
	00	30	23860	-57.3		260	009
	00	20	26460	-54.5		240	012
	00	11	30242	-59.9			
	00	10	30980	-48.7		260	011
	00	7	33350	-43.3			
	00	6	34393	-40.9			
72606	00	850	1307	.8	96	300	006
	00	700	2932	-6.3	62	250	012
	00	500	5459	-26.7	56	230	010
	00	400	7047	-33.3	4	220	039
	00	300	9031	-43.3		220	046
	00	200	11741	-48.1		230	026
	00	150	13609	-54.1		230	019
	00	100	16200	-55.5		230	008
72637	00	980	233	10.0	57	260	003
	00	1000	150				
	00	974	369	10.4	43		
	00	850	1479	-.1	64	310	008
	00	808	1882	-3.7	86		
	00	798	1980	-2.9	46		
	00	783	2130	-1.9	24		
	00	700	3019	-5.3	21	330	014
	00	573	4573	-10.9	19		
	00	500	5610	-17.7	25	320	027
	00	454	6324	-23.5	52		
	00	400	7240	-28.7	45	330	033
	00	376	7681	-31.1	18		
	00	322	8760	-40.1			
	00	300	9230	-44.3		320	041
	00	250	10430	-53.5		320	044
	00	215	11385	-60.3			
	00	210	11533	-56.3			
	00	200	11840	-55.1		320	032
	00	175	12697	-53.1			
	00	150	13690	-55.7		310	026
	00	138	14218	-57.9			
	00	128	14695	-55.3			
	00	100	16260	-57.1		290	014

OCTOBER 08 1971

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS

72637 00   70 18510 -57.1     300 009
      00   50 20660 -54.7     280 008
      00   30 23820 -55.5     250 005
      00   20 26520 -53.3     240 005
      00   17 27574 -50.1
72645 00  992   214  10.0  57 180 003
      00 1000   139
      00  987   252  11.6  58
      00  911   914   6.6  61
      00  850  1476   1.0  81 260 007
      00  816  1802  -1.9  87
      00  804  1920  -2.1  78
      00  786  2101    .2  22
      00  700  3027  -1.9  18 310 013
      00  647  3650  -4.3  42
      00  629  3872  -5.7  35
      00  562  4745 -11.3  21
      00  506  5543 -16.1  23
      00  500  5630 -17.3  45 320 020
      00  484  5873 -18.9  59
      00  475  6012 -20.1  78
      00  462  6217 -21.1  83
      00  411  7071 -26.7  62
      00  400  7270 -28.5  66 310 023
      00  346  8295 -35.3  43
      00  322  8792 -39.3  46
      00  300  9280 -43.5     300 025
      00  250 10479 -53.9     300 037
      00  208 11638 -62.1
      00  200 11880 -60.3     300 038
      00  188 12268 -58.1
      00  172 12828 -58.3
      00  163 13168 -55.9
      00  150 13690 -56.9     300 031
      00  108 15755 -60.1
      00  104 15992 -57.7
      00  100 16240  57.8     300 012
      00   93 16819 -58.9
      00   80 17771 -55.7
      00   70 18500 -55.5     320 004
      00   50 20630 -57.9     300 006
      00   30 23880 -54.3     300 005
      00   20 26490 -52.9     030 001
      00   15 28348 -52.5
      00   10 30990 -47.7     270 016
      00    9 31688 -46.3
72655 00  975   318  14.8  76 290 008
      00 1000    97
      00  938   643  14.6  72
      00  850  1464   8.2  82 240 012
      00  771  2261   3.4 100
      00  744  2550   3.2  93
      00  700  3049    .2  93 270 020
      00  677  3316   -.9  83
      00  601  4253  -8.3  91
      00  586  4449  -8.3  62
      00  561  4785 -11.1  66
      00  542  5049 -11.9  87
      00  500  5670 -15.9  84 260 025
      00  440  6618 -23.5  80
      00  400  7310 -28.9  50 270 029
      00  331  8635 -39.7  51
      00  300  9300 -45.3     270 025
      00  250 10490 -54.9     270 043
      00  217 11383 -60.5
      00  200 11900 -57.5     270 037
      00  180 12226 -54.5
      00  150 13730 -56.7     280 018
      00  110 15686 -59.1
      00  100 16290 -57.5     310 010
      00   81 17627 -55.7
      00   70 18560 -58.1     320 008
      00   64 19123 -59.1
      00   50 20680 -55.5     330 002
      00   44 21491 -57.7
      00   30 23920 -54.7     300 005
      00   20 26510 -54.1     060 004
      00   15 28364 -52.1
72662 00  911   966  14.4  23 330 010
      00 1000   165
      00  893  1134  12.6  24
      00  850  1544   8.8  29 320 014
      00  794  2102   4.0  48
      00  784  2205   4.2  52
      00  714  2957  -1.5  76
      00  700  3118  -1.5  69 310 018
      00  656  3631  -4.9  71
      00  644  3776  -4.9  45
      00  618  4099  -5.9  20
      00  584  4540  -7.7  13
      00  500  5730 -17.7  25 290 021
      00  482  6003 -20.1  40
      00  461  6331 -22.7  76
      00  436  6737 -26.3  75
      00  422  6972 -28.7  86
      00  408  7213 -29.9  55
      00  400  7350 -31.1  55 310 026
      00  344  8401 -39.3  32
      00  300  9330 -46.7     280 023
      00  268 10068 -52.7
      00  250 10518 -52.1     280 023
      00  204 11823 -55.9
      00  200 11950 -55.5     290 023
      00  150 13780 -57.3     300 018
```

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS

72662 00  141 14168 -59.8
      00  134 14487 -59.5
      00  117 15332 -61.3
      00  105 16009 -57.7
      00  100 16310 -60.5     300 010
      00   91 16895 -62.1
      00   70 18530 -60.7     340 007
      00   50 20630 -59.5     340 006
      00   30 23850 -55.5     070 003
      00   20 26440 -54.9     060 003
      00   10 30950 -47.3
72681 00  921   871  24.4  33 300 004
      00 1000   147
      00  908   983  21.8  30
      00  875  1311  19.0  37
      00  850  1559  18.2  27 340 004
      00  724  2907   9.2  19
      00  700  3180   8.8  14 050 008
      00  500  5880  -9.7  21 360 011
      00  400  7560 -23.7  21 360 012
      00  305  9478 -40.1
      00  300  9580 -41.1     030 018
      00  250 10800 -51.5     030 026
      00  200 12210 -62.7     020 023
      00  181 12819 -66.9
      00  164 13421 -62.5
      00  150 13970 -64.9     040 017
      00  141 14345 -67.1
      00  133 14701 -63.3
      00  125 15082 -63.3
72694 00 1011    61  23.6  50 360 004
      00 1000   152  21.6  43 010 004
      00  955   547  18.4  52
      00  939   692  23.2  25
      00  850  1557  19.6  18 130 004
      00  748  2646  15.6  15
      00  700  3204  10.8  15 090 006
      00  561  5006  -1.3  20
      00  500  5920  -7.9  22 330 003
      00  432  7037 -16.5  21
      00  400  7610 -21.9  21 350 006
      00  300  9660 -37.9  20 050 008
      00  250 10880 -49.3     030 008
      00  223 11618 -56.1
      00  200 12310 -59.9     030 014
      00  176 13100 -64.3
      00  157 13797 -65.5
      00  150 14080 -61.5     050 011
      00  123 15283 -67.3
      00  100 16540 -66.5     010 007
      00   70 18720 -61.9     030 005
      00   50 20820 -60.1     030 004
      00   30 24020 -57.7     030 002
      00   25 25179 -54.7
72712 00  981   191   7.8  70 260 007
      00 1000    35
      00  902   879   1.6  97
      00  864  1224   -.9 100
      00  850  1354    .0 100 260 010
      00  700  2886  -9.5 100 250 011
      00  676  3155  -9.9  52
      00  604  4017 -13.7  18
      00  500  5420 -25.3  34 230 016
      00  431  6477 -35.1  43
      00  419  6674 -34.5  34
      00  400  7000 -34.7   9 220 024
      00  332  8288 -39.7   8
      00  300  8970 -42.7     220 043
      00  250 10193 -45.5     220 048
      00  220 11051 -42.7
      00  200 11690 -46.5     210 029
      00  170 12758 -50.9
      00  150 13580 -51.9     220 027
      00  119 15080 -51.9
      00  100 16190 -55.3     230 014
      00   70 18470 -55.9     230 010
      00   61 19349 -54.3
      00   56 19893 -57.7
      00   50 20610 -56.7     230 004
      00   38 22354 -55.7
72722 00  991   170   5.6  77 290 004
      00 1000    94
      00  887  1063  -2.3 100
      00  850  1400  -4.1  99 340 014
      00  725  2642  -8.9 100
      00  700  2919 -10.7  78 310 012
      00  698  2941 -10.7  76
      00  641  3589 -15.9 100
      00  632  3696 -14.1 100
      00  579  4356 -17.7  54
      00  500  5440 -25.1  57 320 012
      00  400  7030 -37.1  65 310 012
      00  337  8192 -46.1
      00  303  8897 -47.7
      00  300  8960 -47.5     310 012
      00  250 10170 -48.9     300 011
      00  200 11640 -47.3     290 011
      00  150 13540 -48.9     270 014
      00  141 13947 -48.7
      00  115 15274 -53.1
      00  100 16170 -53.9     240 010
      00   70 18470 -53.9     280 005
      00   50 20620 -55.1     240 007
      00   46 21151 -56.5
```

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS

72722 00   41 21885 -54.5
      00   30 23870 -56.3     280 003
      00   28 24308 -56.3
      00   21 26156 -51.5
      00   20 26470 -52.3     290 007
      00   18 27149 -54.1
      00   15 28331 -49.5
      00   13 29270 -48.9
72734 00  990   221   4.4  84 300 003
      00 1000   137
      00  933   702   2.6  74
      00  918   833   2.4  25
      00  873  1238   1.4  32
      00  850  1452    .6  22 300 003
      00  836  1585    .2  14
      00  805  1886  -1.7  33
      00  774  2197  -4.1  46
      00  741  2541  -3.9  19
      00  700  2990  -5.5  14 330 010
      00  590  4314 -12.1  12
      00  537  5028 -15.9  16
      00  521  5255 -17.3  50
      00  500  5560 -18.9  22 330 021
      00  488  5741 -19.9  13
      00  469  6034 -22.5  15
      00  400  7190 -30.5  55 330 025
      00  366  7817 -33.7  22
      00  334  8453 -38.3  17
      00  300  9180 -44.9     330 031
      00  267  9946 -52.5
      00  250 10368 -55.7     320 033
      00  216 11285 -62.3
      00  206 11582 -56.7
      00  200 11770 -55.9     320 025
      00  184 11963 -57.1
      00  179 12477 -52.9
      00  150 13610 -55.1     310 020
      00  100 16200 -54.9     290 013
      00   70 18480 -56.5     310 005
      00   50 20620 -55.3     310 005
      00   30 23880 -54.9     260 002
      00   20 26480 -53.9     340 001
      00   11 30370 -48.1
72747 00  965   361   8.8  90 180 005
      00 1000    63
      00  923   729   8.0  90
      00  850  1402   3.8  87 290 013
      00  775  2144  -1.5  90
      00  742  2489  -3.7  54
      00  729  2629  -3.5  88
      00  720  2727  -2.1  43
      00  700  2955  -2.1  20 250 014
      00  679  3197   -.9  18
      00  585  4369  -8.5  20
      00  500  5570 -18.5  25 260 019
      00  457  6236 -21.9  19
      00  400  7190 -30.5  23 260 017
      00  341  8302 -40.1
      00  300  9160 -47.7     270 021
      00  250 10341 -56.3     260 023
      00  231 10841 -58.3
      00  200 11760 -54.1     260 019
      00  182 12369 -51.1
      00  159 13241 -54.7
      00  150 13610 -54.1     290 010
      00  100 16220 -54.1     330 009
      00   88 17034 -57.3
      00   70 18480 -55.9     330 004
      00   50 20620 -55.7     340 006
      00   39 22196 -57.5
      00   34 23066 -55.7
      00   30 23860 -57.1     330 004
      00   20 26450 -53.9     090 002
      00   10 30920 -51.1     330 012
      00    9 31608 -49.3
72764 00  958   506  15.0  33 320 013
      00 1000   136
      00  950   572  12.4  24
      00  850  1488   3.4  41 310 017
      00  778  2197  -2.7  50
      00  754  2446  -1.5  15
      00  700  3037  -3.5  12 320 024
      00  673  3348  -3.1  15
      00  549  4925 -14.5  29
      00  500  5630 -20.7  53 290 019
      00  462  6210 -24.9  72
      00  400  7240 -31.9  49 300 018
      00  352  8128 -40.1
      00  300  9200 -48.3     280 024
      00  269  9913 -51.9
      00  250 10390 -50.7     270 026
      00  200 12840 -52.1     310 020
      00  181 13489 -50.5
      00  150 14710 -52.1     310 012
      00  100 16310 -56.5     310 016
      00   74 18208 -59.3
      00   70 18850 -57.7     340 007
      00   59 19935 -55.1
      00   50 20690 -56.7     360 005
      00   30 23940 -55.5     030 005
      00   27 24617 -52.3
      00   20 26550 -53.3     110 002
      00   10 31030 -51.3     340 002
      00    8 32485 -49.7
```

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS

72768 00  941   700  15.6  17 330 013
      00 1000   179
      00  930   786  12.6  17
      00  850  1539   5.2  20 320 017
      00  780  2233   -.5  18
      00  744  2611    .0  13
      00  700  3099  -3.1  13 330 021
      00  636  3851  -7.7  16
      00  590  4430 -12.1  43
      00  562  4801 -12.9  30
      00  500  5680 -18.5  18 330 029
      00  400  7310 -28.5  15 350 040
      00  360  8056 -33.1  15
      00  322  8830 -39.5  15
      00  300  9310 -44.5     350 055
      00  250 10510 -52.3     350 060
      00  215 11474 -57.7
      00  204 11808 -53.9
      00  200 11940 -54.3     360 045
      00  171 12932 -59.7
      00  158 13432 -54.7
      00  150 13760 -54.5     340 030
      00  100 16330 -57.5     340 014
      00   73 18304 -60.5
      00   70 18570 -59.7     350 008
      00   50 20690 -57.1     350 007
      00   30 23940 -54.7     040 003
      00   20 26550 -52.5     050 003
      00   13 29351 -48.9
72775 00  887  1123  16.0  33 050 005
      00 1000   190
      00  880  1202  13.2  28
      00  850  1567   9.8  34 050 004
      00  826  1804   8.0  42
      00  796  2109   9.4  40
      00  700  3159   1.4  19 320 012
      00  639  3887  -2.7  15
      00  611  4241  -3.7  42
      00  585  4583  -5.3  32
      00  500  5790 -14.5  42 340 021
      00  462  6385 -17.5  45
      00  400  7450 -23.9  32 340 031
      00  304  9389 -40.1
      00  300  9470 -40.7     360 038
      00  250 10690 -51.3     360 045
      00  200 12100 -62.5     350 040
      00  188 12480 -64.9
      00  168 13167 -64.5
      00  162 13392 -59.7
      00  150 13870 -60.5     360 030
      00  114 15575 -61.5
      00  100 16390 -60.5     340 020
      00   84 17471 -62.5
      00   70 18600 -60.5     350 006
      00   50 20700 -57.9     340 007
      00   30 23940 -55.5     040 004
      00   20 26540 -52.9     040 006
      00   10 31040 -49.7     100 005
      00    8 32504 -48.5
72785 00  940   721  20.0  40 120 002
      00 1000   193
      00  930   815  18.6  37
      00  850  1576  12.6  44 350 159
      00  823  1845  10.6  32
      00  796  2122  11.0  17
      00  787  2217  13.4  17
      00  700  3195   7.4  17 360 008
      00  598  4472   -.1  20
      00  528  5455  -7.1  49
      00  500  5880  -9.9  44 360 015
      00  400  7560 -20.9  22 350 012
      00  300  9620 -38.3  23 350 012
      00  250 10840 -48.7     360 018
      00  200 12270 -59.9     360 023
      00  183 12820 -63.5
      00  150 14040 -65.3     360 028
      00  137 14596 -62.3
      00  100 16530 -63.5     350 015
      00   70 18730 -60.7     340 007
      00   50 20840 -56.9     360 007
      00   30 24090 -54.7     040 003
      00   20 26710 -51.3     050 005
      00   10 31250 -47.7     030 006
      00    7 33640 -41.7     290 004
      00    6 34681 -43.5
72797 00 1014    59  19.8  68 200 003
      00 1000   177  19.8  49 300 002
      00  992   246  20.4  46
      00  881  1254  13.2  16
      00  850  1560  17.2  12 160 009
      00  817  1897  17.2  12
      00  700  3197   9.4  14 240 008
      00  500  5900  -8.3  26 270 007
      00  400  7580 -21.5  17 280 007
      00  300  9630 -38.7  15 280 006
      00  250 10860 -48.5     350 004
      00  200 12300 -59.3     350 009
      00  150 14070 -68.1     360 008
      00  133 14796 -65.9
      00  107 16109 -68.3
      00  100 16510 -66.5     300 005
      00   70 18690 -62.5     340 005
      00   50 20780 -59.9     350 003
      00   30 23990 -57.1     360 002
```

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS

72797 00   20 26580 -53.1     030 005
      00   11 30465 -48.5
72801 00  993   140  14.6  98 250 009
      00 1000    78
      00  948   532  13.4  93
      00  940   604  16.4  48
      00  873  1229  14.8  19
      00  850  1453  13.0  22 240 014
      00  762  2358   6.2  36
      00  730  2710   8.4  16
      00  700  3058   6.4  17
      00  500  5730 -11.5  17 240 031
      00  400  7400 -23.7  32 240 029
      00  365  8062 -29.1  24
      00  342  8523 -33.1  62
      00  322  8945 -34.5  63
      00  300  9440 -38.3  64 250 048
      00  294  9579 -39.5  65
      00  250 10660 -49.1     250 048
      00  200 12080 -62.1     260 040
      00  193 12300 -62.7
      00  164 13308 -61.1
      00  150 13870 -61.5     250 037
      00  106 16004 -65.1
      00  100 16360 -63.1     240 016
      00   70 18580 -59.1     240 012
      00   63 19242 -58.3
      00   50 20700 -57.7     240 009
      00   40 22110 -57.1
      00   30 23930 -56.5     230 007
      00   20 26520 -54.9     260 011
      00   15 28369 -52.5
      00   14 28818 -49.5
      00   11 30391 -51.5
      00   10 31010 -48.3     260 016
      00    8 32503 -41.1
      00    7 33420 -41.1
      00    5 35706 -41.3
72811 00  994    58   5.8 100 130 003
      00 1000     5
      00  897   895   4.4  78
      00  865  1190   2.6  95
      00  850  1331   1.8  96 220 011
      00  716  2697  -4.5  99
      00  700  2879  -5.9  99 180 011
      00  645  3514 -10.9  83
      00  612  3915 -14.7  26
      00  506  5326 -24.9  42
      00  500  5410 -24.3  89 190 014
      00  460  6010 -30.5  36
      00  413  6766 -36.9  68
      00  400  6990 -38.1  29 200 018
      00  321  8488 -43.3
      00  300  8950 -43.5     210 025
      00  250 10170 -44.1     210 027
      00  223 10936 -44.3
      00  200 11660 -46.1     200 026
      00  150 13560 -51.1     220 025
      00  111 15506 -53.9
      00  100 16180 -53.7     230 011
      00   70 18460 -53.9     240 008
      00   50 20620 -56.1
      00   45 21289 -56.9
72815 00  998    60  12.6  84 180 002
      00 1000    55
      00  911   836   9.2  92
      00  879  1130   6.2  80
      00  850  1404   4.8  88 230 012
      00  811  1785   2.2  92
      00  784  2057    .4  40
      00  739  2532   1.8  16
      00  700  2971   1.2  16 230 018
      00  685  3145   1.0  16
      00  567  4641  -7.1  15
      00  500  5610 -13.7  16 230 027
      00  400  7270 -25.7  20 230 034
      00  308  9109 -40.1
      00  300  9290 -41.5     230 044
      00  250 10510 -48.5     240 050
      00  206 11761 -56.7
      00  200 11950 -57.1     240 046
      00  156 13522 -57.3
      00  150 13760 -58.7     240 030
      00  145 13972 -60.1
      00  115 15425 -58.3
      00  100 16310 -57.7     240 012
      00   70 18560 -56.7     230 007
      00   53 20324 -56.7
72816 00 1004    44   6.4  74 070 007
      00 1000    67   6.2  75 070 007
      00  920   743   1.2 100
      00  850  1380   -.9 100 160 008
      00  811  1753  -3.3 100
      00  770  2162  -4.9  53
      00  700  2914  -4.3 100 160 011
      00  693  2893  -4.3 100
      00  587  4284 -10.9  97
      00  500  5500 -19.7  91 190 014
      00  448  6305 -25.9  88
      00  430  6600 -28.5  46
      00  400  7110 -32.7  44 200 019
      00  356  7921 -38.5  37
      00  306  8942 -47.1
      00  300  9080 -47.5     210 029
```

```
OCTOBER 08 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72816 00  250  10270 -52.3     220 036 72867 00  658   3381  -6.5  78         72907 00   70  18370 -52.5     320 006 72915 00   30  23820 -55.1     330 009 72926 00  242  10400 -63.7
      00  228  10864 -53.7                   00  593   4195 -11.7  94               00   68  18557 -52.5                   00   20  26390 -58.9                   00  227  10782 -63.9
      00  200  11720 -51.3     220 031       00  573   4457 -12.7  66               00   52  20270 -57.7             72917 00 1032     11 -17.3  86 120 002       00  208  11340 -54.7
      00  195  11885 -50.9                   00  500   5490 -20.1  40 010 018       00   50  20520 -56.9     300 004       00 1018    113 -17.9  85               00  200  11590 -54.1     270 013
      00  150  13580 -53.5     230 024       00  450   6262 -25.7  25               00   45  21190 -54.9                   00 1000    247 -16.5  75 130 002       00  150  13450 -52.5     290 014
      00  107  15743 -55.7                   00  400   7100 -33.1  28 020 016       00   30  23760 -58.1     330 007       00  970    477 -13.7  60               00  113  15288 -50.7
      00  100  16170 -55.8     240 011       00  356   7908 -39.9  17               00   27  24422 -58.9                   00  919    886 -16.1  84               00  100  16080 -52.7     300 014
      00   70  18440 -56.9     230 009       00  300   9060 -46.5     030 014       00   20  26320 -57.1     330 008       00  850   1469 -19.5  79 310 006       00   70  18380 -54.7     320 013
      00   50  20570 -57.7     260 006       00  250  10257 -51.7     360 016       00   10  30750 -53.3                   00  700   2886 -28.9  70 320 010       00   55  19919 -55.9
      00   40  21976 -58.3                   00  245  10389 -47.9             72909 00 1016     21  -3.9  75 150 003       00  688   3009 -28.9  70               00   51  20403 -52.9
      00   30  23780 -58.1     250 162       00  214  11286 -45.9                   00 1000    146  -3.1  82 150 004       00  574   4173 -77.5                   00   50  20530 -53.3     320 008
      00   21  26028 -57.9                   00  200  11740 -47.7     340 019       00  997    170  -2.9  83               00  500   5230 -42.5     310 026       00   42  21644 -56.9
      00   20  26340 -57.1     250 009       00  169  12845 -50.5                   00  958    485  -3.8  98               00  400   6700 -53.5     320 026       00   37  22451 -54.5
      00   10  30820 -48.5                   00  150  13620 -50.3     340 015       00  943    609  -4.5  80               00  303   8455 -61.3                   00   30  23780 -56.7     340 010
72826 00  938    537   1.6 100 040 009       00  100  16250 -51.7     340 012       00  907    914  -7.5  84               00  300   8520 -61.1     310 024       00   24  25197 -59.1
      00 1000     16                         00   70  18540 -55.7     330 008       00  850   1417  -9.1  70 120 003       00  254   9574 -52.7             72934 00  996    203   7.8  57 320 007
      00  881   1038  -1.5 100               00   50  20680 -56.7     360 007       00  812   1770 -10.1  61               00  250   9670 -52.5     310 022       00 1000    168
      00  850   1323   -.9 100 090 015       00   46  21208 -56.9                   00  780   2080  -9.7  31               00  200  11120 -49.8     300 018       00  850   1480  -2.3  50 320 016
      00  826   1551   -.7 100               00   33  23324 -54.3                   00  706   2843 -13.7  51               00  156  12749 -48.7                   00  700   3004  -9.3  21 320 018
      00  700   2865  -5.7 100 060 009 72896 00  946    676  14.0  51 020 001       00  700   2907 -14.1  55 070 002       00  150  13010 -48.7     290 019       00  500   5580 -17.9  19 330 027
      00  680   3092  -6.5 100               00 1000    215                         00  670   3238 -16.5  79               00  100  15650 -51.5     290 018       00  400   7210 -28.9  33 320 037
      00  500   5430 -21.7  75 080 010       00  868   1398   9.0  25               00  503   5341 -28.9 100               00   70  17960 -53.3     290 023       00  300   9210 -43.1     320 058
      00  496   5489 -22.1  75               00  850   1571   8.0  31 180 008       00  500   5380 -29.1  93 190 005       00   50  20130 -55.3                   00  200  11840 -59.3     320 054
      00  400   7030 -34.5  72 080 008       00  813   1836   5.8  49               00  485   5597 -30.3  62               00   41  21396 -55.5                   00  150  13670 -55.3     320 030
      00  363   7701 -40.1                   00  736   2750   6.4  17               00  463   5926 -32.7  70         72924 00 1022     38 -13.1  76 090 006       00  100  16270 -55.5     310 020
      00  300   8970 -50.7     080 006       00  715   2986   4.4  70               00  434   6378 -36.1  34               00 1000    203 -11.3  80 120 007       00   70  18550 -54.5     300 009
      00  270   9648 -56.5                   00  700   3161   5.2  51 290 010       00  400   6940 -38.5  33 210 008       00  983    335 -10.1  87               00   50  20700 -54.3     310 008
      00  250  10142 -51.7     130 004       00  692   3255   5.8  52               00  370   7472 -41.9                   00  929    769 -11.9  80               00   30  23980 -53.7     330 003
      00  200  11610 -48.1     210 005       00  623   4104   -.5  69               00  322   8398 -48.3                   00  912    910 -11.5  30               00   20  26600 -52.3     330 005
      00  150  13500 -49.7     230 008       00  565   4877  -5.5  53               00  300   8860 -50.7     230 009       00  850   1447 -12.9  33 120 004 72945 00  976    375  11.8  35 140 003
      00  135  14187 -51.5                   00  543   5187  -7.9  69               00  272   9496 -52.5                   00  827   1656 -13.5  32               00 1000    176
      00  100  16130 -54.1     240 006       00  524   5463  -9.7  48               00  250  10050 -51.9     250 007       00  773   2166 -16.9  31               00  885   1186   5.0  35
      00   70  18420 -54.3     240 006       00  500   5830 -12.7  51 300 017       00  200  11510 -48.3     270 008       00  709   2813 -18.5  25               00  850   1514   3.6  25 230 004
      00   50  20580 -54.9     260 005       00  475   6218 -15.5  55               00  150  13390 -50.1     270 010       00  700   2909 -19.1  27 280 003       00  836   1649   4.4  22
      00   40  22001 -56.5                   00  462   6429 -14.9  26               00  100  16040 -52.5     280 010       00  674   3190 -20.9  33               00  732   2714  -3.5  46
      00   30  23830 -56.7     280 003       00  400   7510 -22.1  21 280 018       00   70  18340 -52.5     290 008       00  649   3469 -22.1  74               00  700   3069  -4.9  84 270 012
      00   20  26400 -56.9     290 007       00  300   9560 -38.3  20 290 021       00   50  20510 -53.7     290 009       00  592   4139 -26.5  62               00  698   3091  -4.9  86
      00   13  29127 -57.1                   00  292   9745 -40.1                   00   40  21938 -55.7                   00  539   4809 -32.3  64               00  671   3403  -1.1 100
72836 00 1013     10   2.6  84 340 005       00  250  10780 -48.3     300 027       00   30  23780 -56.1                   00  500   5330 -35.9  69 280 010       00  646   3705  -1.9  77
      00 1000    113   1.8  87 340 007       00  226  11447 -53.7                   00   26  24689 -56.5                   00  455   5980 -39.9  69               00  613   4119  -5.5  90
      00  961    432   -.5  97               00  200  12330 -57.9     300 032 72913 00 1006     35   5.4  86 130 006       00  400   6850 -45.1     270 017       00  527   5293 -10.5  67
      00  871   1210  -5.5  92               00  170  13340 -64.1                   00 1000     79   5.4  84 140 008       00  328   8151 -53.7                   00  500   5700 -13.1  66 280 026
      00  857   1338  -2.9  36               00  150  14010 -65.1     300 027       00  910    847   4.2  75               00  300   8720 -56.5     270 025       00  400   7370 -23.5  52 280 033
      00  850   1405  -2.9  46 350 010       00  141  14386 -66.5                   00  868   1231   4.0  32               00  267   9453 -60.1                   00  300   9410 -39.3  41 280 043
      00  844   1461  -3.1  50               00  125  15120 -63.9                   00  850   1403   3.0  35 180 006       00  250   9870 -58.3     270 026       00  299   9433 -39.5  41
      00  770   2184  -4.9  30               00  100  16490 -62.1     280 014       00  719   2742  -3.1  21               00  207  11074 -52.5                   00  250  10630 -49.1     280 058
      00  700   2931  -8.7  41 350 013       00   70  18700 -59.9     290 008       00  700   2953  -4.9  25 170 005       00  200  11290 -52.5     270 022       00  219  11486 -55.9
      00  618   3883 -15.9  50               00   65  19166 -56.7                   00  688   3077  -6.1  27               00  150  13180 -51.3     280 016       00  200  12060 -58.7     290 048
      00  546   4805 -22.1  29               00   52  20574 -58.7                   00  663   3378  -6.3  91               00  105  15485 -49.9                   00  182  12649 -61.5
      00  500   5450 -24.3  23 340 021       00   50  20820 -58.1     310 005       00  510   5373 -20.7 100               00  100  15800 -50.1     280 020       00  150  13850 -62.9     280 036
      00  448   6240 -30.9  26               00   40  22234 -55.5                   00  500   5530 -21.7  97 280 001       00   40  21727 -54.5                   00  148  13933 -63.1
      00  400   7040 -34.5  24 340 023       00   30  24080 -54.9     340 003       00  427   6677 -28.5  80               00   19  26460 -57.7                   00  100  16370 -60.9     280 016
      00  358   7810 -37.8  23               00   20  26680 -53.7     020 003       00  400   7140 -31.9  55 360 005       00   15  27964 -54.1                   00   75  18177 -56.5
      00  314   8698 -46.1                   00   10  31180 -49.1     350 002       00  367   7742 -36.7  30               00   13  28875 -57.3                   00   70  18620 -56.7     280 011
      00  300   9000 -48.1     350 033       00    8  32650 -47.5                   00  343   8207 -40.1             72925 00 1014     22  -1.9  89 060 011       00   50  20750 -56.5     290 006
      00  269   9712 -52.5                   00    7  33550 -43.6                   00  300   9110 -47.7     290 013       00 1000    136  -3.1  94 060 011       00   40  22171 -55.1
      00  250  10190 -52.3     340 026 72906 00 1010     36    .2  81 360 007       00  250  10280 -58.5     280 015       00  998    152  -3.5 100               00   30  24030 -53.5     280 007
      00  200  11630 -51.3     340 019       00 1000    117   -.5  82 010 007       00  237  10614 -61.1                   00  946    574  -4.3 100               00   22  26034 -51.7
      00  150  13500 -51.3     330 010       00  904    913  -7.1 100               00  209  11409 -53.7                   00  850   1412  -8.1 100 080 010       00   20  26650 -51.9     290 007
      00  106  15756 -51.3                   00  856   1339  -5.7 100               00  200  11690 -53.7     300 010       00  700   2903 -14.7  99 030 007       00   10  31130 -53.1
      00  100  16140 -52.3     320 006       00  850   1396  -6.1 100 100 003       00  150  13540 -52.9     320 012       00  696   2946 -14.9  99         72957 00 1002     61   -.7  79 090 005
      00   86  17109 -55.1                   00  796   1906 -10.1 100               00  136  14175 -50.9                   00  500   5390 -27.1  77 230 006       00 1000     73   -.7  78 100 006
      00   70  18420 -55.5     310 005       00  786   2004  -7.7  96               00  100  16180 -50.7     320 010       00  465   5910 -28.7  73               00  969    324   -.5  73
      00   50  20570 -56.3     290 006       00  763   2235  -8.1  87               00   70  18490 -54.1     340 010       00  400   6970 -37.9  67 210 016       00  948    500   3.4  41
      00   46  21099 -56.5                   00  700   2801 -10.1  78 100 003       00   50  20650 -55.5     340 008       00  300   8860 -54.3     210 024       00  850   1373  -4.1  54 160 009
      00   30  23830 -53.7     300 002       00  500   5420 -24.9  72 230 011       00   40  22073 -55.3                   00  290   9087 -55.9                   00  844   1429  -4.9  58
      00   20  26430 -54.7     290 007       00  400   7010 -35.3  53 240 020       00   31  23691 -57.5                   00  250  10040 -53.9     240 018       00  822   1637  -4.1  23
      00   16  27864 -52.9                   00  300   8940 -51.1     230 027       00   30  23900 -56.9     010 006       00  200  11480 -52.3     270 018       00  770   2149  -6.9  26
72848 00  985    225   6.8  70 140 009       00  200  11560 -49.1     230 010       00   23  25596 -53.5                   00  181  12128 -50.7                   00  741   2447  -8.5  72
      00 1000     95                         00  150  13450 -50.7     230 010       00   20  26500 -54.7     340 009       00  150  13350  50.0     290 018       00  719   2680 -10.1  48
      00  898    965   2.0  73               00  100  16080 -52.5     270 008       00   14  28783 -54.5                   00  100  16000 -50.9     280 021       00  700   2887 -11.3  66 190 011
      00  850   1413  -2.1  88 180 007       00   70  18380 -53.5     270 006 72915 00 1014     59   -.7  70 100 001       00   79  17539 -49.7                   00  669   3233 -13.7 100
      00  828   1620  -4.1  99               00   50  20540 -55.1     300 004       00 1000    174  -1.9  75 090 002       00   70  18330 -50.9     280 019       00  589   4190 -18.5  86
      00  818   1716   -.7  43               00   40  21961 -56.3                   00  944    628  -6.7 100               00   50  20500 -54.5     280 017       00  564   4513 -18.9  86
      00  700   2951  -5.1  30 220 002       00   32  23372 -58.3                   00  906    948  -8.5 100               00   46  21033 -55.1                   00  500   5400 -23.9  85 220 014
      00  652   3506  -7.9  29               00   30  23780 -58.1     290 007       00  893   1060  -7.5  57               00   38  22258 -53.1                   00  461   5989 -27.3  77
      00  645   3590  -7.1  57               00   20  26350 -56.3     300 005       00  853   1417  -6.9  45               00   30  23780 -94.5     290 015       00  400   7000 -35.1  66 250 022
      00  599   4162 -11.3  77               00   10  30770 -53.5                   00  850   1447  -6.9  49 080 003       00   21  25845 -56.5                   00  368   7575 -40.1
      00  584   4357 -11.3  67               00    9  31455 -48.9                   00  838   1558  -6.1  58         72926 00 1008      9   3.4  91 140 014       00  300   8930 -51.1     230 019
      00  500   5530 -18.9  54 270 002 72907 00 1016      6   2.2  91 020 004       00  825   1680  -5.3  38               00 1000     72   2.8  93 140 015       00  284   9284 -54.1
      00  453   6259 -23.5  52               00 1000    133   1.6  90 020 005       00  700   2955 -12.5  33 040 002       00  941    560   -.7 100               00  253  10019 -57.9
      00  425   6723 -26.5  67               00  850   1421  -7.3  89 020 005       00  658   3425 -15.1  32               00  932    637    .0  99               00  250  10100 -57.7     240 025
      00  400   7160 -30.7  50 290 003       00  833   1578  -8.5 100               00  619   3887 -15.3  26               00  894    969  -1.5  75               00  220  10916 -52.5
      00  370   7710 -34.3                   00  820   1700  -7.1 100               00  508   5356 -23.5  29               00  875   1141    .8  47               00  200  11530 -54.5     250 031
      00  353   8037 -37.3                   00  804   1853  -8.9  40               00  500   5470 -23.7  29 020 013       00  850   1376   -.5  47 180 015       00  150  13390 -50.9     250 028
      00  300   9140 -46.7     280 006       00  753   2359 -10.5  68               00  493   5573 -23.7  29               00  833   1537  -1.3  43               00  125  14572 -52.7
      00  250  10320 -57.3     280 010       00  725   2650 -11.1  33               00  400   7070 -36.1  30 010 019       00  820   1662  -1.3  54               00  100  16020 -50.5     250 025
      00  230  10841 -62.1                   00  700   2920 -13.3  39 350 011       00  377   7478 -39.7  32               00  776   2100  -2.7  19               00   70  18350 -51.1     250 020
      00  214  11287 -62.1                   00  599   4083 -23.3  82               00  300   8990 -52.9     360 025       00  768   2182  -2.7  81               00   50  20520 -51.9     250 018
      00  209  11435 -57.7                   00  590   4194 -20.3  18               00  294   9120 -54.1                   00  746   2412  -3.7 100               00   40  21970 -50.7
      00  200  11710 -56.1     310 008       00  562   4554 -20.3  16               00  250  10150 -59.9     360 023       00  726   2627  -2.5 100               00   30  23840 -51.7     250 016
      00  159  13181 -52.5                   00  500   5410 -26.3  18 350 008       00  248  10200 -60.1                   00  700   2918  -4.1 100 220 014       00   25  25016 -54.3
      00  150  13560 -53.5     310 010       00  400   6990 -36.9  23 320 004       00  200  11590 -52.5     330 015       00  684   3100  -5.1 100               00   20  26450 -53.9
      00  115  15273 -52.5                   00  357   7765 -44.1                   00  192  11855 -50.5                   00  676   3192  -6.9 100               00   16  27888 -52.5
      00  108  15681 -49.9                   00  300   8910 -50.3     350 008       00  165  12837 -53.3                   00  659   3390  -7.9  78         72964 00  927    698   7.6  39 160 010
      00  100  16190 -52.5     340 008       00  277   9427 -53.3                   00  150  13430 -51.1     310 014       00  623   3824 -10.7  86               00 1000     79
72867 00  973    272   6.8  75 330 024       00  250  10090 -51.3     340 009       00  140  13880 -48.5                   00  575   4436 -14.5  50               00  850   1408    .8  59 170 016
      00 1000     48                         00  226  10749 -49.5                   00  100  16070 -51.3     300 011       00  541   4895 -17.5  59               00  836   1541   -.5  64
      00  902    889    .4 100               00  200  11550 -50.1     340 008       00   84  17198 -53.1                   00  523   5148 -18.7  41               00  736   2550  -5.1  84
      00  850   1363  -2.1 100 360 028       00  150  13420 -49.8     320 008       00   70  18380 -51.9     300 014       00  500   5490 -21.1  44 190 013       00  701   2936   -.9  79
      00  848   1382  -2.1 100               00  130  14356 -49.7                   00   66  18762 -51.7                   00  400   7090 -33.1  67 220 013       00  700   2950  -1.1  79 220 022
      00  798   1865  -1.7 100               00  102  15927 -54.3                   00   50  20550 -54.3     310 008       00  356   7897 -40.1                   00  607   4074  -6.9  72
      00  700   2906  -4.7 100 360 020       00  100  16060 -53.7     320 007       00   40  21975 -55.9                   00  300   9040 -50.5     240 014       00  543   4933 -12.7 100
      00  676   3180  -4.9  89               00   92  16598 -51.7                   00   36  22649 -53.5                   00  250  10200 -61.9     260 012       00  500   5560 -17.3  97 220 029
```

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72864	00	482	5834	-19.5	96		
	00	452	6307	-23.7	32		
	00	400	7200	-29.1	33	230	048
	00	312	8936	-40.1			
	00	300	9200	-42.3			
	00	258	10200	-51.1			
	00	250	10410	-50.1			
	00	200	11850	-56.1			
	00	186	12309	-58.3			
	00	150	13660	-56.3			
	00	136	14281	-57.3			
	00	122	14962	-61.1			
	00	116	15278	-57.3			
	00	100	16230	-53.5			
	00	87	17127	-52.9			
	00	78	17826	-56.5			
	00	72	18342	-49.5			
	00	70	18520	-50.1			
	00	60	19518	-53.9			
	00	53	20321	-50.9			
	00	50	20700	-51.3			
	00	40	22147	-52.1			
	00	30	24000	-52.9			
	00	20	26620	-51.5			
	00	10	31150	-48.7			
	00	9	31843	-48.3			
74043	00	1005	64	4.6	52	120	010
	00	1000	103	4.2	52	120	011
	00	972	333	2.8	51		
	00	924	743	3.6	32		
	00	850	1418	.8	31	180	009
	00	759	2320	-2.9	19		
	00	700	2956	-8.3	31	200	010
	00	676	3226	-10.5	40		
	00	662	3387	-11.3	61		
	00	640	3647	-9.7	57		
	00	595	4209	-10.7	56		
	00	528	5117	-16.5	71		
	00	515	5304	-16.7	50		
	00	500	5530	-18.5	54	260	022
	00	435	6552	-26.5	65		
	00	400	7150	-30.7	55	270	030
	00	346	8165	-37.9	37		
	00	300	9130	-44.9		270	044
	00	250	10330	-53.1		260	062
	00	237	10673	-54.9			
	00	200	11740	-59.5		270	054
	00	184	11930	-60.3			
	00	151	13525	-51.5			
	00	150	13570	-51.7		270	030
	00	133	14344	-55.3			
	00	100	16170	-53.1		270	024
	00	70	18480	-51.3		260	014
	00	64	19063	-50.7			
	00	55	20043	-54.1			
	00	50	20660	-53.3		260	012
	00	40	22102	-51.9			
	00	30	23970	-53.3		270	009
	00	20	26590	-53.1		260	010
	00	10	31090	-51.1			
	00	8	32540	-51.5			
74051	00	1007	84	-1.7	86	220	006
	00	1000	137	-2.1	85	220	006
	00	982	281	-3.3	78		
	00	939	633	-6.5	94		
	00	914	843	-7.7	77		
	00	874	1190	-9.1	100		
	00	850	1406	-10.5	93	180	012
	00	827	1616	-12.1	89		
	00	806	1813	-11.7	47		
	00	766	2203	-11.1	30		
	00	700	2890	-15.9	29	240	008
	00	642	3536	-20.5	30		
	00	630	3676	-19.7	25		
	00	510	5208	-31.7	28		
	00	500	5350	-31.7	28	270	014
	00	406	6787	-40.1			
	00	400	6900	-40.7		270	025
	00	300	8840	-45.3		280	198
	00	264	9670	-57.5			
	00	250	10040	-49.9		280	035
	00	232	10525	-52.9			
	00	219	10897	-53.5			
	00	200	11490	-50.9		270	029
	00	191	11791	-49.5			
	00	150	13370	-49.7		270	023
	00	100	16020	-51.1		260	025
	00	70	18360	-49.9		260	019
	00	50	20550	-51.3			
	00	44	21380	-51.9			
74072	00	1014	55	-13.9	87	080	010
	00	1000	165	-10.9	100		
	00	945	598	-13.3	100		
	00	870	1230	-10.9	100		
	00	850	1409	-11.7	99		
	00	705	2822	-18.7	95		
	00	700	2788	-19.1	95		
	00	500	5300	-35.7	73	210	013
	00	456	5935	-40.1			
	00	400	6820	-47.1		230	014
	00	328	8110	-55.3			
	00	300	8670	-57.5		250	016
	00	292	8840	-58.1			
	00	250	9830	-54.3		250	015
74072	00	200	11280	-50.1		270	020
	00	181	11933	-49.7			
	00	150	13150	-49.7		270	017
	00	100	15810	-50.1		260	016
	00	70	18130	-51.9		260	021
	00	50	20300	-53.1		270	022
	00	40	21738	-53.3			
	00	30	23590	-54.7		270	022
	00	20	26170	-56.5		260	024
	00	19	26485	-56.7			
	00	10	30560	-55.5		260	086
	00	7	32860	-54.7			
	00	5	35000	-56.7			
74074	00	1028	31	-21.3	64	110	002
	00	1006	182	-15.5	100		
	00	1000	237	-15.5	91	120	003
	00	977	413	-15.5	65		
	00	869	1288	-20.7	77		
	00	863	1339	-18.1	49		
	00	850	1453	-18.1	54	160	007
	00	841	1533	-18.1	59		
	00	823	1695	-16.7	50		
	00	725	2641	-20.3	40		
	00	700	2901	-22.1	39	190	005
	00	500	5290	-39.7	41	260	007
	00	497	5331	-40.1			
	00	400	6780	-50.7		280	014
	00	300	8620	-59.5		280	016
	00	299	8641	-59.5			
	00	275	9164	-60.1			
	00	262	9467	-58.5			
	00	250	9760	-55.5		280	018
	00	200	11200	-51.9		280	017
	00	150	13070	-50.1		280	019
	00	146	13247	-50.1			
	00	100	15720	-51.3		280	018
	00	70	18030	-52.5		280	018
	00	50	20200	-53.7		280	020
	00	40	21632	-54.3			
	00	30	23480	-55.5		280	023
	00	20	26050	-56.9			
	00	18	26717	-57.3			
74081	00	1023	7	-3.9	94	150	003
	00	1000	185	-5.1	96	140	003
	00	974	391	-6.5	100		
	00	913	898	-4.3	54		
	00	850	1458	-9.1	76	020	005
	00	810	1829	-12.1	99		
	00	748	2438	-11.9	61		
	00	705	2889	-13.9	39		
	00	700	2945	-14.1	39	240	004
	00	616	3909	-17.3	34		
	00	544	4829	-23.5	52		
	00	516	5214	-25.1	42		
	00	500	5440	-26.3	51	300	014
	00	434	6449	-33.3	75		
	00	400	7020	-37.9	69	300	020
	00	300	8940	-53.9		320	029
	00	250	10090	-62.5		320	031
	00	240	10341	-63.9			
	00	200	11490	-54.5		300	017
	00	195	11652	-53.9			
	00	150	13350	-52.1		290	016
	00	100	15980	-51.9		290	014
	00	95	16313	-51.1			
	00	70	18290	-52.7		290	014
	00	50	20460	-54.5		310	012
	00	40	21886	-55.5			
	00	30	23720	-56.7		310	011
	00	20	26280	-58.1		310	014
	00	18	26943	-58.5			
	00	13	28998	-56.7			
74082	00	1016	62	-13.7	87	260	003
	00	1000	183	-14.1	89	270	004
	00	977	359	-14.3	92		
	00	850	1400	-22.1	86	310	014
	00	806	1788	-25.3	84		
	00	778	2044	-27.5	85		
	00	700	2804	-30.7	80	320	011
	00	576	4162	-40.1			
	00	500	5120	-45.5		340	013
	00	400	6580	-53.9		340	013
	00	347	7463	-58.5			
	00	310	8130	-95.9			
	00	300	8400	-58.7		350	013
	00	250	9570	-51.1		340	013
	00	216	10529	-47.3			
	00	200	11040	-47.9		330	010
	00	150	12830	-49.5		330	010
	00	125	14116	-52.5			
	00	118	14491	-49.5			
	00	100	15570				
	00	93	16037	-53.3			
	00	79	17091	-51.9			
	00	70	17880				
	00	62	18649	-55.5			
	00	50	20020	-56.1			
	00	40	21437	-56.7			
	00	30	23250	-60.7			
	00	24	24650	-57.1			
	00	20	25800	-60.3			
	00	18	26454	-62.3			
	00	15	27585	-60.3			
74108	00	1021	23	12.2	87	350	001
74109	00	1011	103	11.4	72		
	00	1000	194	11.4	74	340	002
	00	978	379	11.4	79		
	00	965	481	14.0	63		
	00	884	1226	12.2	32		
	00	861	1447	13.4	16		
	00	850	1559	13.0	16	140	005
	00	808	1983	11.4	16		
	00	786	2108	12.6	16		
	00	707	3093	8.6	16		
	00	700	3177	7.8	17	240	009
	00	625	4100	1.8	37		
	00	569	4851	-2.1	16		
	00	500	5870	-8.9	16	250	009
	00	400	7560	-20.9	16	250	015
	00	300	9610	38.0	42	250	013
	00	290	9880	-40.1			
	00	250	10840	-47.9		260	015
	00	200	12280	-58.3		270	015
	00	188	12667	-61.1			
	00	150	14050	-66.7		270	015
	00	147	14172	-67.3			
	00	135	14689	-64.5			
	00	100	16510	-66.5		270	012
	00	91	17089	-60.3			
	00	70	18720	-60.3		290	004
	00	50	20840	-58.1		260	003
	00	40	22251	-56.3			
	00	30	24090	-54.1		350	004
	00	20	26710	-51.3		050	004
	00	10	31270	-46.3			
	00	9	31971	-45.5			
74119	00	936	766	11.6	62	310	160
	00	1000	213				
	00	850	1559	3.8	35	310	007
	00	836	1693	2.4	38		
	00	760	2458	-.3	15		
	00	723	2857	.2	16		
	00	700	3119	-1.3	18	320	015
	00	662	3561	-4.3	25		
	00	625	4015	-3.3	50		
	00	525	5375	-10.5	52		
	00	500	5750	-12.3	51	320	024
	00	438	6752	-17.3	41		
	00	400	7430	-22.5	36	330	033
	00	300	9470	-39.1		330	033
	00	296	9562	-40.1			
	00	250	10690	-50.1		340	040
	00	232	11173	-54.5			
	00	200	12120	-59.5		340	040
	00	173	13017	-64.5			
	00	163	13384	-61.1			
	00	154	13735	-63.1			
	00	150	13890	-62.9		340	033
	00	134	14591	-59.1			
	00	120	15280	-61.1			
	00	108	15940	-57.5			
	00	100	16430	-58.9		340	019
	00	80	17088	-60.7			
	00	74	18318	-56.5			
	00	70	18670	-58.1		360	008
	00	67	18945	-59.5			
	00	50	20790	-57.7		340	005
	00	40	22207	-54.9			
	00	30	24060	-52.5		360	005
	00	20	26690	-51.9		060	004
	00	10	31200	-49.3			
	00	8	32667	-48.1			
74486	00	1012	7	12.8	41	320	008
	00	1000	104	12.8	38	320	010
	00	899	982	4.2	65		
	00	850	1438	.2	82	300	014
	00	826	1667	-1.3	88		
	00	814	1784	.0	64		
	00	767	2258	-2.5	63		
	00	755	2383	-2.8	50		
	00	731	2638	-3.9	42		
	00	700	2980	-5.5	42	300	012
	00	665	3382	-6.3	24		
	00	596	4228	-12.5	25		
	00	500	5550	-22.1	24	290	018
	00	444	6412	-28.7	21		
	00	432	6608	-29.9	21		
	00	400	7150	-32.9	22	270	019
	00	300	9120	-43.5		240	031
	00	273	9766	-35.3	21		
	00	250	10368	-43.9		220	038
	00	200	11830	-48.7		240	039
	00	198	11896	-48.1			
	00	150	13710	-52.3		240	030
	00	123	14982	-56.5			
	00	112	15731	56.4			
	00	105	16259	-44.1			
	00	100	16300	-45.1		240	033
	00	80	17752	-56.9			
	00	77	17894	-57.9			
	00	70	18560	-56.1		240	007
	00	68	18744	-56.1			
	00	50	20700	-56.5		210	003
	00	30	23970	-53.7		260	009
	00	20	26600	-50.3		270	008
	00	19	26935	-49.7			
	00	17	27665	-48.5			
	00	13	29427	-49.3			
74486	00	10	31160	-46.1			
74494	00	1006	13	13.8	81	290	004
	00	1000	64	12.4	75	300	005
	00	966	26480	10.6	71	270	008
	00	913	30990	7.4	97	260	013
	00	900	33380	6.8	76	270	023
	00	850	1407	2.8	73	260	014
	00	790	1996	.0	78		
	00	700	2956	-5.5	35	240	018
	00	654	3484	-10.3	30		
	00	538	4973	-15.3	13		
	00	500	5530	-18.3	13	230	041
	00	458	6182	-20.7	14		
	00	400	7160	-28.3	17	220	047
	00	335	8404	-38.9	20		
	00	300	9160	-43.7		220	051
	00	282	9575	-44.7			
	00	250	10396	-36.1		220	047
	00	234	10840	-51.7			
	00	219	11273	-48.5			
	00	200	11830	-50.1		220	048
	00	153	13557	-55.9			
	00	150	13680	-54.9		230	039
	00	113	15471	-59.7			
	00	100	16240	-56.7		230	026
	00	82	17500	-56.1			
	00	70	18500	-58.9		230	010
	00	60	19473	-56.3			
	00	50	20626	-58.3			
	00	30	23872	-54.1			
	00	20	26477	-53.5			
	00	10	30985	-48.7			
	00	9	31687	-42.9			
	00	7	33382	-42.9			
	00	5	35649	-43.3			
	00	4	37172	-37.1			
74704	00	989	91	36.0	17		
	00	996	118	34.2	16		
	00	900	1017	25.4	16		
	00	850	1513	21.0	17		
	00	748	2596	11.2	18		
	00	700	3143	5.6	28		
76151	00	1009	6	26.2	74	340	006
	00	1000	102	23.4	27	340	007
	00	969	377	26.2	11		
	00	850	1516	19.0	13	330	002
	00	780	2244	13.0	33		
	00	700	3141	6.0	22	360	005
	00	642	3841	.4	10		
	00	606	4303	.4	10		
	00	500	5830	-7.9	10	320	013
	00	478	6179	-9.3	9		
	00	400	7530	-19.9	8	290	022
	00	300	9590	-37.5	8	270	024
	00	285	9942	-40.1			
	00	250	10830	-44.9		270	035
	00	237	11185	-47.5			
	00	230	11383	-47.3			
	00	200	12300	-51.9		250	036
	00	158	13797	-60.9			
	00	150	14120	-60.9			
	00	100	16600	-68.5			
	00	70	18770	-63.1			
	00	50	20860	-59.1			
	00	41	22108	-57.9			
	00	38	22591	-54.1			
	00	30	24120	-50.3			
	00	20	26790	-44.7			
	00	16	28301	-39.3			
	00	14	29211	-41.9			
76225	00	859	1428	15.4	93	040	002
	00	1000	119				
	00	850	1517	14.0	93	050	002
	00	780	2235	9.8	91		
	00	725	2841	9.6	61		
	00	700	3135	7.8	70	250	007
	00	610	4251	-.5	99		
	00	545	5141	-6.3	92		
	00	529	5373	-7.9	69		
	00	518	5536	-7.5	89		
	00	500	5820	-9.5	72	210	013
	00	487	6022	-13.5	29		
	00	481	6117	-10.5	44		
	00	470	6294	-12.1	66		
	00	454	6558	-13.9	60		
	00	436	6864	-15.9	76		
	00	400	7510	-19.1	64	220	025
	00	300	9590	-34.7	48	240	028
	00	274	10216	-40.1			
	00	250	10830	-44.9		230	029
	00	200	12290	-56.3		240	031
	00	159	13717	-65.3			
	00	150	14070	-65.3		250	030
	00	116	15611	-71.7			
	00	100	16490	-69.3		240	013
	00	93	16921	-71.9			
	00	82	17664	-71.3			
	00	70	18620	-65.3		000	000
	00	62	19364	-62.5			
	00	55	20100	-64.1			
	00	50	20690	-60.7		000	000
	00	30	23920	-54.5		070	006
	00	20	26550	-48.7		020	003
	00	16	28025	-46.3			
76225	00	13	29396	-49.1			
	00	11	30505	-43.9			
76256	00	1008	12	31.8	43	240	005
	00	1000	80	31.4	43	240	004
	00	992	152	30.4	40		
	00	983	233	31.0	27		
	00	850	1514	20.4	40	150	004
	00	800	2031	15.4	51		
	00	767	2386	13.2	38		
	00	700	3149	7.0	78	230	009
	00	656	3679	4.4	25		
	00	570	4805	-3.5	21		
	00	500	5850	-9.5	16	230	020
	00	400	7520	-19.9	18	240	027
	00	346	8582	-26.5	16		
	00	338	8751	-25.9	16		
	00	300	9600	-32.9	17	250	036
	00	264	10486	-40.1			
	00	250	10850	-43.1		240	044
	00	200	12320	-53.3		260	040
	00	150	14130	-63.3		250	029
	00	137	14681	-68.1			
	00	115	15723	-71.7			
	00	103	16375	-70.7			
	00	100	16560	-67.7		260	016
	00	96	16807	-65.5			
	00	75	18295	-69.3			
	00	70	18810	-65.5		240	008
	00	50	20780	61.4		100	003
	00	48	21109	-58.3			
	00	39	22416	-57.9			
	00	30	24020	-51.7		070	009
	00	24	25467	-51.9			
	00	20	26660	-46.5		070	005
	00	14	29044	-43.5			
76394	00	965	449	24.0	83	000	000
	00	1000	137				
	00	959	513	23.6	77		
	00	850	1548	16.0	89	120	005
	00	715	2985	9.0	86		
	00	700	3181	9.4	66	160	007
	00	636	3968	4.8	60		
	00	616	4227	2.8	72		
	00	582	4684	.8	59		
	00	555	5062	-3.7	88		
	00	549	5148	-3.9	69		
	00	538	5305	-13.5	55		
	00	500	5900	-5.7	41	230	163
	00	463	6489	-17.5	28		
	00	400	7610	-17.5	28	260	006
	00	325	9130	-28.9	13		
	00	305	9582	-31.5	29		
	00	300	9700	-32.1	49	240	014
	00	250	10960	-42.5		240	020
	00	200	12430	-54.1		260	023
	00	178	13166	-60.9			
	00	150	14220	-68.1		070	006
	00	131	15024	-73.1			
	00	100	16590	-75.7		250	007
	00	83	17687	-68.7			
	00	78	18057	-70.9			
	00	76	18212	-66.9			
	00	62	19443	-66.7			
	00	53	20404	-61.1			
	00	50	20766	-60.9			
	00	43	21705	-60.1			
	00	30	23984	-53.9			
	00	20	26622	-48.1			
	00	18	27321	-45.3			
	00	14	28989	-47.7			
	00	12	30011	-45.7			
76456	00	1007	14	30.6	62	280	001
	00	1000	67	29.6	88	280	001
	00	984	210	27.6	54		
	00	972	318	27.8	42		
	00	937	640	25.4	61		
	00	850	1497	21.4	53	190	005
	00	738	2698	12.8	58		
	00	730	2789	13.6	51		
	00	700	3150	11.2	47	150	006
	00	575	4756	.0	72		
	00	500	5880	-3.5	42	200	005
	00	461	6516	-8.1	48		
	00	423	7178	-12.5	10		
	00	400	7600	-16.1	9	300	006
	00	300	9700	-31.5	8	250	011
	00	253	10885	-40.1			
	00	250	10970	-40.9		240	014
	00	200	12450	-52.8		250	021
	00	150	14240	-68.1		250	019
	00	120	15553	-76.5			
	00	101	16543	-77.7			
	00	100	16600	-77.1		230	010
	00	72	18542	-65.5			
	00	70	18710	-66.5		200	003
	00	65	19157	-68.1			
	00	50	20760	-60.3		110	003
	00	33	23362	-58.5			
	00	30	23980	-53.9		100	016
	00	20	26630	-46.1		080	008
	00	12	30056	-42.3			
76644	00	1009	9	26.8	78	030	003
	00	1000	90	27.4	69	030	005
	00	956	483	23.4	75		

```
OCTOBER 08 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

76644 00  850   1505  17.0  90 060 009 78016 00  125  15106 -73.5             78526 00  100  16510 -73.3     220 006 80222 00   22  25684 -56.9             91275 00  850   1523  14.6  94 080 010
      00  708   3042  10.8  66         78384 00 1012      9  25.4  94 120 004       00   89  17188 -75.7                   00   20  26300 -49.7     290 003       00  786   2180  12.6  81
      00  700   3146   9.8  66 050 009       00 1000    109  26.8  78 130 006       00   74  18272 -68.5                   00   10  30870 -45.5     080 023       00  761   2450  10.4  76
      00  536   5310  -2.5  78               00  957    493  23.4  86               00   70  18610 -70.1     090 003 91066 00 1023      4  25.0  61 090 003       00  748   2592   7.0  57
      00  519   5565  -2.7  70               00  880   1216  19.2  68               00   55  20067 -63.7                   00 1000    203  23.0  64 090 004       00  738   2702   7.0  16
      00  500   5870  -4.5  69 050 008       00  850   1026  16.8  87 140 010       00   50  20650 -63.7     070 010       00  919    927  16.0  72               00  727   2826  10.2  14
      00  471   6338  -7.3  68               00  805   1486  14.0  98               00   30  23860 -53.8     090 010       00  850   1590  11.6  58 060 003       00  700   3148   9.0  10 080 006
      00  456   6590  -8.3  52               00  700   3161   8.6  76 150 010       00   24  25289 -55.1                   00  849   1600  11.6  54               00  655   3697   8.8   5
      00  411   7388 -13.9  46               00  596   4474   2.4  93               00   20  26470 -48.7     090 016       00  824   1850  14.0  22               00  500   5870  -6.1   6 090 012
      00  400   7590 -15.5  60 040 007       00  500   5880  -5.3  27 180 006       00   13  29324 -45.3                   00  748   2660  11.4  43               00  400   7570 -18.1   6 060 015
      00  373   8113 -19.7  59               00  433   6994 -12.1  88               00   10  31100 -39.3     070 022       00  700   3215   8.8  39 350 005       00  380   7950 -21.5   7
      00  349   8604 -22.5  19               00  400   7560 -16.3  83 210 003       00    8  32632 -38.1                   00  591   4597   2.4  29               00  300   9650 -35.9   9 040 008
      00  300   9700 -30.3  11 100 004       00  300   9700 -32.3  71 130 003 78806 00 1001     66  24.4  95 300 001       00  504   5861  -6.5  41               00  281  10101 -39.7  10
      00  260  10701 -38.3  10               00  263  10770  41.0  76               00 1000     74  24.8  97 300 001       00  500   5930  -6.9  38 340 008       00  250  10890 -46.1     030 006
      00  250  10970 -40.5     140 003       00  250  10960 -42.5     240 054       00  940    613  23.8  86               00  444   6848 -11.7  30               00  230  11439 -50.7
      00  200  12440 -54.1     160 004       00  200  12420 -55.3                   00  850   1493  17.8  98 040 004       00  400   7640 -17.5  31 340 006       00  219  11758 -50.7
      00  150  14220 -68.7     130 003       00  150  14200 -69.5     340 009       00  770   2329  13.2  91               00  327   9115 -28.9  30               00  200  12340 -54.5     310 011
      00  130  15062 -75.7                   00  136  14777 -74.5                   00  758   2461  13.0  93               00  300   9730 -34.7  31 360 010       00  150  14130 -66.5     320 013
      00  100  16580 -78.1     020 001       00  124  15315 -74.3                   00  737   2696  12.6  73               00  289   9990 -37.1  29               00  136  14718 -70.1
      00   96  16813 -78.9                   00  109  16058 -78.5                   00  700   3136  10.2  71 070 007       00  223  11727 -51.7                   00  100  16530 -72.9     040 004
      00   70  18660 -67.5     330 002       00  105  16273 -75.7                   00  643   3836   6.6  57               00  200  12420 -56.5     020 010       00   70  18660 -65.3     060 005
      00   66  19016 -65.9                   00  100  16550 -77.5     360 005       00  613   4226   4.0  65               00  181  13047 -60.9                   00   61  19495 -66.9
      00   61  19493 -67.3                   00   90  17153 -78.1                   00  603   4359   3.4  52               00  160  13805 -65.5                   00   50  20720 -60.7     100 009
      00   50  20710 -63.3     060 007       00   84  17553 -72.7                   00  562   4926    .2  43               00  152  14117 -65.1                   00   34  23141 -56.9
      00   30  23920 -53.7     070 008       00   80  17839 -72.7                   00  552   5070   -.3  64               00  150  14200 -65.7     020 018       00   30  23940 -51.6     080 011
      00   26  24839 -54.3                   00   73  18383 -68.1                   00  520   5545  -3.3  50               00  140  14616 -68.9                   00   28  24390 -49.3
      00   20  26550 -48.1     080 015 78397 00 1012      3  28.0  54 090 007       00  500   5860  -5.5  79 080 008       00  110  16054 -70.3                   00   26  24875 -50.1
      00   19  26890 -46.1                   00 1000    106  28.0  51 090 008       00  460   6509  -9.5  91               00  100  16620 -75.5     040 011       00   20  26610 -46.7     090 014
      00   10  31170 -44.1                   00  871   1306  18.8  63               00  400   7580 -16.1  75 070 007       00   70  18700 -68.1     060 008       00   16  28092 -46.1
76679 00  781   2237  18.0  63 360 005       00  850   1524  16.8  85 100 011       00  300   9690 -31.1  68 070 008       00   50  20770 -59.7     080 006       00   14  28991 -40.7
      00 1000     74                         00  774   2315  13.6  67               00  265  10556 -38.3  59               00   30  24010 -53.5                   00   10  31290 -38.3     100 022
      00  850   1497                         00  764   2424  12.6  77               00  250  10950 -42.1     070 009 91165 00 1013     45  28.6  58 060 006       00    9  32019 -35.7
      00  700   3162  10.2  74 060 010       00  744   2646  11.8  50               00  200  12420 -55.5     080 008       00 1000    146  24.6  61 060 007 91285 00 1014     11  27.6  61 010 004
      00  657   3685   7.0  82               00  700   3161   9.6  43 080 006       00  150  14190 -70.7     070 009       00  930    772  19.4  80               00 1000    130  23.6  57 020 004
      00  538   5298  -2.3  97               00  649   3782   4.6  65               00  134  14851 -75.3                   00  899   1061  17.2  59               00  850   1525  13.4  58 360 002
      00  519   5583  -3.5  94               00  629   4036   4.2  38               00  115  15731 -78.1                   00  871   1329  15.0  72               00  813   1897  10.6  66
      00  509   5736  -7.1  41               00  569   4842  -1.3  46               00  105  16257 -73.3                   00  850   1544  15.0  63 330 004       00  789   2146  10.8  40
      00  500   5880  -7.3  41 090 007       00  515   5628  -6.5  32               00  100  16540 -74.3     220 006       00  797   2086  13.0  24               00  778   2263  13.0  11
      00  461   6510  -9.7  37               00  500   5860  -7.1  45 100 004       00   85  17476 -78.7                   00  745   2652  13.6  12               00  700   3148  10.2  21 070 006
      00  438   6904 -11.1  47               00  490   6017  -7.7  18               00   70  18610 -72.3     040 003       00  700   3176  11.0  14 070 006       00  569   4836   -.3  14
      00  424   7152 -13.5  47               00  455   6589 -11.3  43               00   60  19518 -71.7                   00  539   5305  -1.1  15               00  500   5860  -8.1  15 060 011
      00  400   7600 -15.1  35 090 006       00  400   7570 -17.5  21 080 006       00   50  20610 -65.7     310 003       00  500   5900  -6.3  14 040 008       00  400   7550 -19.3   9 060 010
      00  380   7987 -16.5  26               00  382   7913 -18.7   9               00   45  21258 -60.5                   00  425   7144 -17.3  15               00  327   9009 -32.7  14
      00  300   9710 -30.9  16 050 006       00  324   9115 -28.1  21               00   37  22486 -57.3                   00  400   7600 -19.5  14 060 009       00  300   9610 -37.3  14
      00  257  10787 -40.1                   00  300   9660 -32.9  72 030 019       00   33  23206 -59.3                   00  300   9660 -36.9  14 080 014       00  250  10845 -46.5
      00  250  10980 -41.5     250 002       00  294   9802 -33.9  74               00   30  23800 -58.5     040 006       00  284  10037 -40.1                   00  200  12350 -55.9
      00  200  12450 -53.7     300 002       00  288   9946 -34.9  38               00   24  25204 -58.3                   00  250  10895 -46.7     050 019       00  150  14080 -67.3     250 008
      00  150  14240 -68.5     270 003       00  261  10625 -40.1                   00   20  26360 -54.1     090 008       00  200  12340 -57.9     050 018       00  129  14981 -70.9
      00  122  15449 -78.3                   00  250  10920 -42.5     020 018       00   18  27039 -51.9                   00  168  13428 -62.5                   00  100  16490 -70.3     220 003
      00  106  16249 -79.5                   00  200  12390 -55.1     360 025       00   16  27812 -46.3                   00  163  13615 -61.5                   00   70  18630 -67.9     110 002
      00  100  16580 -77.3     340 003       00  150  14170 -68.5     010 015       00   14  28696 -47.9                   00  150  14130 -64.1     310 005       00   62  19357 -69.1
      00   83  17654 -75.5                   00  125  15240 -76.9                   00   12  29727 -41.7                   00  115  15729 -71.3                   00   50  20660 -62.9     090 011
      00   77  18094 -70.5                   00  115  15719 -77.3                   00   10  30950 -43.1     090 021       00  100  16560 -68.9     080 004       00   43  21600 -57.9
      00   70  18660 -69.3     320 004       00  100  16520 -74.3     350 005       00    8  32469 -38.5                   00   70  18710 -66.3     070 004       00   37  22545 -59.1
      00   50  20700 -63.9     360 003       00   70  18610 -72.9     360 003 78988 00 1010      8  27.2  76 090 009       00   50  20770 -61.1     090 010       00   30  23880 -53.1     070 011
      00   30  23900 -54.7     100 030       00   50  20650 -62.9     040 006       00 1000     94  27.0  74 090 009       00   30  24000 -53.5     080 011       00   26  24802 -53.1
      00   25  25082 -49.1                   00   30  23860 -54.1     090 012       00  914    876  20.2  85               00   20  26640 -48.1     090 015       00   17  27589 -45.3
      00   20  26550 -47.5     130 015       00   20  26500 -47.5     090 016       00  884   1163  20.2  56               00   18  27336 -47.1             91334 00 1001      2  30.6  70 100 029
      00   11  30514 -46.1                   00   15  28402 -47.3                   00  850   1509  18.6  42 100 016       00   15  28567 -38.3                   00 1000    104  28.2  61 100 004
76692 00 1008     16  27.8  80 350 010       00   12  29893 -42.9                   00  700   3149   9.6  28 100 011       00   13  29549 -39.5                   00  850   1528  18.6  52 140 008
      00 1000     84  28.0  65 350 010       00   10  31140 -37.5     080 020       00  610   4277   3.8  18               00   10  31360 -34.3                   00  700   3167 -10.7   7 120 013
      00  961    432  23.6  77         78501 00 1009      9  27.2  79 130 007       00  550   5108  -2.3  54         91217 00  999    116  23.6  94 180 004       00  500   5890  -4.9  19 110 006
      00  850   1503  19.2  68 010 010       00 1000     88  26.6  82 130 007       00  540   5253  -2.9  23               00 1000    105                         00  400   7620 -13.7  32 110 008
      00  706   3082  15.2  58               00  964    408  23.6  92               00  533   5356  -3.7  70               00  965    428  22.2  93               00  300   9740 -29.5  23 070 007
      00  700   3141  10.8  50 010 007       00  940    627  23.4  76               00  500   5880  -5.5  38 090 006       00  863   1388  18.0  87               00  200  12490 -53.5
      00  550   5108   -.3  34               00  884   1157  19.6  87               00  400   7570 -17.7  31 330 002       00  850   1517  17.4  93 160 014       00   70  18600 -72.7     090 010
      00  542   5225   -.9  55               00  850   1508  17.4  84 160 007       00  300   9650 -33.5  15 260 006       00  840   1618  17.0 100               00   50  20650 -62.1     120 006
      00  500   5870  -4.3  17 050 007       00  700   3148   9.4  71 200 006       00  267  10457 -40.1                   00  819   1832  15.0  99               00   30  23840 -54.9
      00  400   7600 -14.5  10 030 007       00  571   4805   -.3  72               00  200  12370 -55.1     300 002       00  700   3154   8.2 100 150 012       00   20  28500  26.6  76
      00  323   9185 -25.7  14               00  553   5060  -1.9  94               00  167  13498 -63.9                   00  556   5023   -.3 100         91348 00 1001     37  29.6  70 080 002
      00  314   9389 -26.7  46               00  500   5860  -6.3 100 190 003       00  150  14150 -67.1     260 008       00  515   5631  -3.9  95               00 1006     37  29.6  70
      00  300   9710 -29.1  29 030 015       00  400   7580 -16.5  94 180 007       00  137  14693 -69.9                   00  500   5870  -4.1  84 130 010       00 1000     91  26.2  74 080 003
      00  250  10984 -40.1     090 011       00  356   8445 -22.9  72               00  100  16550 -74.7     240 008       00  400   7600 -13.9  60 110 009       00  970    357  24.0  69
      00  200  12470 -52.7     020 009       00  348   8611 -24.1  80               00   70  18630 -71.3     130 003       00  307   9558 -27.1  42               00  896   1044  20.4  56
      00  150  14260 -66.9     350 006       00  337   8844 -25.9  46               00   50  20660 -63.1     070 006       00  300   9730 -28.5  37 130 004       00  850   1506  17.4  63 100 008
      00  107  16241 -78.9                   00  306   9536 -30.7  36               00   30  23860 -55.5     080 005       00  256  10845 -37.7  23               00  835   1657  16.4  67
      00  100  16630 -78.1     060 003       00  300   9680 -31.7  44 250 001       00   20  26460 -53.1     100 015       00  250  11010 -39.1     160 002       00  753   2512   2.4  41
      00   70  18710 -68.1     040 002       00  261  10648 -40.1                   00   10  31070 -41.5     100 025       00  233  11489 -43.1                   00  700   3100   8.8  57 100 015
      00   50  20760  60.4     020 003       00  250  10940 -41.9     350 004       00    7  33490 -40.7     090 029       00  200  12500 -51.9     220 006       00  630   3965   5.4  30
      00   30  23960 -55.9     080 011       00  200  12410 -55.1     030 009 80222 00  751   2547  11.2  91 120 001       00  178  13244 -58.5                   00  555   4991   1.0  17
78016 00 1015     25  23.2  73 220 004       00  150  14180 -70.9     360 011       00 1000     69                         00  163  13792 -62.7                   00  529   5374  -2.5
      00 1000    155  22.4  75 230 005       00  130  15015 -77.1                   00  850   1480                         00  150  14300 -67.1     310 016       00  500   5860  -6.1  74 150 006
      00  954    561  19.4  86               00  100  16520 -77.7     070 006       00  700   3128  10.0  71 150 004       00  130  15148 -74.7                   00  400   7570 -15.3  32 110 008
      00  913    937  18.4  45               00   70  18600 -70.9     120 002       00  634   3942   4.8  65               00  117  15754 -79.1                   00  300   9680 -30.1  16
      00  889   1164  16.6  63               00   62  19324 -68.1                   00  605   4318  -2.1  83               00  104  16418 -82.3                   00  200  12410 -54.5     340 009
      00  876   1288  12.8  32               00   50  20610 -68.7     060 006       00  574   4737    .0  84               00  100  16630 -82.1     030 019       00  150  14190 -69.3     360 015
      00  850   1550  14.2  44 250 012 78526 00 1014      3  26.0  78 100 003       00  500   5840  -6.9  91 130 007       00   93  17037 -81.7                   00  120  15495 -77.7
      00  767   2409  10.4  32               00 1000    129  26.0  80 100 005       00  438   6862 -12.1  61               00   82  17755 -75.3                   00  100  16540 -78.7     060 002
      00  743   2672   7.8  79               00  850   1541  16.0  75 100 008       00  400   7550 -17.3  75 090 006       00   74  18361 -67.9                   00   83  17608 -76.1
      00  721   2919   6.0  70               00  709   3058   8.6  75               00  391   7720 -18.9  80               00   67  18961 -66.1                   00   70  18610 -69.3     100 009
      00  710   3045   5.6  18               00  700   3172   7.8  70 070 004       00  384   7854 -20.1  59               00   59  19732 -66.1                   00   55  20072 -63.1
      00  700   3162   5.0  95 250 012       00  632   4007   3.8  15               00  362   8290 -21.9  26               00   54  20272 -64.1                   00   53  20302 -60.1
      00  636   3938   1.6  10               00  563   4934  -2.5  33               00  300   9650 -33.1  39 030 007       00   47  21129 -60.9                   00   50  20680 -61.3     020 005
      00  500   5830 -10.1     240 016       00  537   5307  -5.7  68               00  260  10642 -40.1                   00   41  21982 -59.1                   00   47  21043 -61.9
      00  447   6684 -15.5                   00  500   5870  -9.9  61 080 002       00  250  10910 -42.1     350 009       00   27  24606 -58.3                   00   39  22213 -56.1
      00  400   7520 -21.5     240 015       00  448   6709 -14.7  18               00  200  12380 -54.5     010 010       00   24  25360 -50.7                   00   35  22898 -58.1
      00  344   8619 -27.3                   00  400   7560 -21.3  12 050 004       00  150  14160 -69.3     130 014       00   23  25638 -49.5                   00   33  23271 -55.7
      00  300   9590 -35.5     220 015       00  300   9620 -36.1  11 330 007       00  121  15419 -76.9                   00   20  26555 -48.9                   00   30  23880 -55.9     360 002
      00  279  10090 -40.1                   00  279  10120 -40.1                   00  100  16510  67.6                   00   19  26894 -46.7                   00   24  25301 -55.5
      00  250  10830 -46.1     230 017       00  250  10861 -45.3     350 006       00   89  17420 -80.7                   00   18  27253 -46.1                   00   20  26480 -51.3     130 005
      00  206  12086 -57.1                   00  200  12320 -53.9     270 007       00   70  18560 -70.5     300 005 91275 00 1013      2  28.0  74 070 008       00   16  27936 -49.5
      00  200  12270 -58.3     250 023       00  150  14110 -66.5     210 003       00   59  19572 -71.5                   00 1000    120  24.8  69 070 009       00   13  29321 -41.3
      00  154  13989 -36.3                   00  123  15294 -72.3                   00   50  20570 -64.3     260 005       00  952    547  21.2  96               00   10  31100 -42.1
      00  150  14030 -69.9                   00  113  15794 -71.7                   00   30  23730 -59.3     300 012       00  876   1257  15.4  91         91366 00 1011      2  28.6  79 080 007
```

```
OCTOBER 08 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

91366 00 1000     99  27.4  78 090 008
      00  850   1518
      00   70  18660 -71.3     090 011
      00   50  20710 -60.3     330 004
      00   30  23830 -54.1     140 004
      00   20  26550 -48.1     100 003
      00   10  31220 -38.1     100 023
      00    9  31845 -38.1
      00    8  32756 -37.9
91376 00 1012      3  28.4  79 080 003
      00 1000    104  27.4  69 080 004
      00  970    371  24.0  75
      00  850   1518  17.4  73 090 010
      00  822   1803  17.4  63
      00  700   3160   9.2  71 080 009
      00  675   3460   7.4  75
      00  647   3808   6.4  49
      00  626   4077   4.4   1
      00  592   4530   2.6  27
      00  500   5880  -4.5  32 110 009
      00  400   7610 -15.5  26 130 006
      00  300   9710 -30.3  32
      00  250  10881 -40.1
      00  200  12460 -53.9     070 003
      00  150  14250 -68.5     280 010
      00  124  15378 -73.3
      00  112  15974 -73.5
      00  100  16630 -77.3     160 004
      00   93  17045 -78.5
      00   88  17364 -73.1
      00   70  18710 -70.7     080 008
      00   61  19545 -61.1
      00   55  20186 -62.7
      00   50  20780 -60.1     310 002
      00   42  21869 -59.7
      00   37  22669 -55.7
      00   30  24000 -52.1     070 003
      00   20  26640 -49.5     080 003
      00   16  28108 -47.5
      00   11  30636 -38.1
      00   10  31270 -38.1
91408 00   70  18620 -66.7     130 168
      00   50  18060 -65.7     070 039
      00   30  23870 -68.5     280 008
      00   20  26460 -48.5     110 012
      00   10  31040 -46.3
91413 00 1002     16  27.2  88 130 006
      00 1000     29  26.6  84 130 007
      00  904    906  20.6  90
      00  850   1448  18.0  78
      00  805   1909  14.8  67
      00  700   3092  11.2  66 140 010
      00  620   4073  -5.5  68
      00  585   4530  -3.3  54
      00  486   5993  -4.1  42
      00  250  10893 -38.9  22
      00  150  14230 -69.1     050 014
      00  121  15482 -79.3
      00  100  16550 -84.1
      00   84  17531 -77.9
      00   81  17742 -72.7
      00   76  18116 -72.5
      00   70  18600 -63.9     090 017
      00   50  20660 -66.5     080 006
      00   45  21311 -58.1
      00   30  23860 -57.7     120 004
      00   20  26480 -47.3     100 012
      00   18  27176 -47.7
      00   15  28390 -44.1
      00   11  30469 -44.5
91517 00 1005     58  27.8  65
      00 1000   -482 -74.5
      00  850   1818  17.8  77
      00  700   3155   9.6  53
      00  500   9860  -5.5
      00  200  12430 -55.3
      00  150  14210 -69.1
      00  100  16550 -79.3
      00   70  18590 -71.5
      00   50  20670 -58.1
91592 00 1009     69  22.0  68
      00 1000    148  21.2  73
      00  900   1044  13.0  83
      00  865   1375  10.8  84
      00  850   1530  12.6  24
      00  838   1650  18.2  11
      00  762   2450  10.2   9
      00  744   2649  10.6  10
      00  700   3145   7.4   9
      00  630   4003   2.6   9
      00  500   5830 -11.9   9
      00  417   7194 -21.3   9
      00  400   7500 -20.3   9
      00  393   7631 -20.1   9
      00  362   8236 -23.7   9
      00  326   8987 -26.3   8
      00  300   9590 -32.3   8
      00  272  10277 -35.5   8
      00  250  10859 -39.5   8
      00  200  12350 -49.1
      00  181  12999 -53.3
      00  155  13993 -55.5
      00  150  14200 -56.3
      00  120  15591 -64.3

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

91592 00  100  16700 -69.1
      00   79  18094 -73.5
      00   70  18810 -67.9
      00   50  20880 -57.9
91680 00 1010     19  28.6  70 280 003
      00 1000    117  28.0  69
      00  912    917  18.6  88
      00  850   1528  15.2  87
      00  802   2017  12.4  88
      00  732   2778  10.4  73
      00  700   3158   8.2  74
      00  593   4505    .0  76
      00  500   5860  -7.9  57
      00  465   6421 -10.9  52
      00  405   7471 -16.5  76
      00  400   7560 -17.3  74
      00  368   8179 -22.1  48
      00  326   9060 -27.9  66
      00  300   9660 -32.3  54
      00  260  10653 -40.1
      00  250  10920 -42.5
      00  200  12390 -54.9
      00  172  13337 -62.9
      00  150  14170 -66.3
      00  112  15909 -73.5
      00  100  16570 -73.7
      00   95  16870 -73.7
      00   89  17249 -76.1
      00   84  17585 -73.3
91765 00 1012      9  28.6  74 080 007
      00 1000    114  26.0  61 080 010
      00  953    533  22.0  64
      00  850   1523  15.8  59 070 013
      00  821   1816  14.2  67
      00  778   2268  12.8  47
      00  730   2800  10.8  46
      00  700   3153   9.6  16 070 004
      00  654   3712   5.6  56
      00  617   4186   4.4  12
      00  583   4645   2.8  11
      00  500   5880  -4.7  12 110 007
      00  469   6382  -6.5  12
      00  400   7600 -16.1  14 120 006
      00  300   9700 -31.3  12 200 009
      00  260  10695 -40.1
      00  250  10960 -72.1     200 011
      00  200  12430 -54.5     210 014
      00  150  14220 -68.7     240 022
      00  125  15294 -75.3
      00  100  16590 -74.7     240 012
      00   96  16828 -73.1
      00   85  17535 -76.7
      00   78  18036 -71.9
      00   70  18670 -71.5     210 005
      00   66  19018 -70.5
      00   58  19804 -60.5
      00   50  20730 -61.5     280 006
      00   34  23128 -60.3
      00   30  23910 -55.5     320 003
      00   26  24828 -52.3
      00   22  25906 -53.9
      00   20  26510 -51.1     220 005
      00   16  27991 -41.9
      00   10  31200 -40.1
91938 00 1013      2  27.2  65 260 005
      00 1000    112  26.0  65 260 005
      00  938                  260 003
      00  895                  110 004
      00  850   1520  15.0  90 080 007
      00  827   1751  13.2  93
      00  775                  060 008
      00  739   2690  10.2  53 360 008
      00  700   3146   7.2  45 010 006
      00  665   3565   4.8  30
      00  625                  020 010
      00  600   4395   -.3  51
      00  566   4857  -5.1  94
      00  500   5830  -9.5  72 010 011
      00  487   6033 -10.5  61
      00  400   7520 -19.1  70 030 005
      00  378   7940 -20.5  58
      00  330   8828 -29.1  61
      00  309                  110 003
      00  300   9600 -35.5  69 110 003
      00  278  10125 -40.1
      00  250  10840 -46.3     010 005
      00  215  11824 -54.5
      00  200  12290 -53.7     320 014
      00  191                  360 006
      00  178  13040 -53.3
      00  161  13681 -57.3
      00  150  14130 -57.3     280 022
      00  148                  280 023
      00  115  15784 -63.9
      00  109                  300 014
      00  100  16650 -63.3     280 019
      00   93  17095 -64.3     270 013
      00   70  18850 -61.1     280 011
      00   59                  290 013
      00   50  20960 -57.7     250 009
      00   49                  250 008
      00   37  22877 -53.9
      00   36                  250 003
      00   33                  130 002

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

91938 00   31  24026 -48.9
      00   30  24240 -48.3     060 005
      00   20  26940 -44.9     290 009
      00   18  27646 -43.7     260 009
      00   17                  220 009
      00   14  29381 -31.1
      00   12                  190 004
      00   11  31099 -28.9
91944 00 1015      3  25.2  81 100 006
      00 1000    130  23.8  78 120 006
      00  970    384  21.0  75
      00  920                  080 009
      00  850   1526  14.2  75 080 009
      00  815   1878  11.8  73
      00  778                  080 009
      00  735                  110 010
      00  725   2847   7.6  79
      00  700   3142   6.4  42 110 009
      00  673   3463   5.2  17
      00  650   3746   3.8  16 070 005
      00  630                  090 005
      00  570                  310 005
      00  561   4930  -1.1   9
      00  500   5840  -6.5   9 310 012
      00  400   7530 -20.9   9 320 013
      00  368   8140 -25.5   9
      00  367                  320 012
      00  334   8838 -29.1  10
      00  320                  350 019
      00  300   9600 -34.7  19 350 022
      00  276  10176 -40.1
      00  250  10840 -45.1     330 036
      00  228  11448 -49.5
      00  209                  310 040
      00  200  12300 -53.3     310 040
      00  190  12628 -56.1
      00  150  14110 -61.1     300 036
      00  149                  300 035
      00  120                  320 026
      00  105  16283 -69.3
      00  100  16580 -69.3     300 023
      00   87  17412 -69.3
      00   70  18720 -64.1     270 018
      00   62  19468 -61.5
      00   59                  250 009
      00   50  20810 -58.3     300 007
      00   49                  300 006
      00   34  23756  33.6
      00   30  24070 -51.1     040 003
      00   25  25271 -45.5
      00   24                  280 008
      00   20  26770 -42.3     260 009
      00   19                  250 007
      00   16                  180 003
      00   12  30291 -33.3
      00   10  31570
91948 00 1019    127  21.6  85 160 008
      00 1000    166  20.0  81
      00  995    209  19.4  81
      00  960    514  16.4 100
      00  905   1012  13.4 100
      00  850   1545  11.6 100
      00  825   1794  11.6 100
      00  800   2050  10.2 100
      00  730   2805   6.2  65
      00  700   3155   4.0  65
      00  665   3570   1.6  69
      00  635   3940   -.9  59
      00  605   4326  -1.5   9
      00  570   4798  -3.7  46
      00  515   5591  -8.7  16
      00  500   5820  -9.9  19
      00  400   7510 -21.3  33
      00  360   8280 -25.9  57
      00  300   9580 -34.9  64
      00  274  10206 -39.9  71
      00  250  10820 -44.9
      00  232  11314 -50.3
      00  200  12270 -56.3
      00  190  12594 -58.9
      00  150  14070 -61.5
      00  141  14453 -62.7
91958 00 1026      7  20.0  60 060 001
      00 1010    138  17.0  59
      00 1000    222  15.6  63 080 001
      00  906      7               210 002
      00  900   1101   7.6  77
      00  850   1572   8.0  34 200 005
      00  770                  200 008
      00  755   2544   5.6  38
      00  745   2653   5.0   9
      00  700   3159   1.6   9 220 005
      00  646                  250 004
      00  500   5790 -14.7   9 230 013
      00  490   5943 -15.7  16
      00  450   6580 -20.1  30
      00  419   7107 -21.7   9
      00  400   7450 -23.7   9 270 018
      00  389   7653 -24.5   8
      00  372   7978 -25.3  13
      00  370                  260 019
      00  300   9500 -38.7  17 250 015
      00  290   9732 -40.1
      00  288                  240 014

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

91958 00  266                  210 015
      00  246  10822 -53.7     210 022
      00  200  12120 -60.3     270 018
      00  196  12246 -60.9
      00  150  13810 -61.7     280 019
      00  137  14455 -74.3
      00  100  16400 -63.5     280 019
      00   70  18610 -58.9     240 009
      00   50  20740 -55.5     190 003
      00   45                  180 002
      00   40  22170 -53.3
      00   30  24040 -50.1     110 005
      00   28                  090 005
      00   27  24731 -48.1
      00   22                  100 006
      00   21  26408 -42.7
      00   20  26740
96471 00 1010      7  26.4  89 180 002
      00 1000     94  27.0  80
      00  932    709  23.2  80
      00  880   1206  22.0  49
      00  850   1515  18.8  63 250 010
      00  742                  270 026
      00  700   3155   9.2  49 270 019
      00  631   4005   4.0  76
      00  585                  260 016
      00  555                  250 010
      00  552   5083   -.1  64
      00  500   5880  -5.9  81 110 005
      00  452                  170 007
      00  400   7590 -16.3  71 080 006
      00  348                  070 007
      00  300   9690 -31.9  55 100 013
      00  250  10960 -41.5     100 016
      00  200  12440 -52.5     090 020
      00  150  14240 -65.5     070 023
      00  113                  060 032
      00  104  16388 -80.3
      00  100  16610 -79.3     080 022
      00   89  17290 -68.3
      00   70  18721           120 005
      00   50  20760 -58.3     160 003
      00   30  23991 -55.3     090 008
96996 00 1016      5  24.0  44
      00  921    849  17.0  75
      00  900   1044  14.6  72
      00  882   1215  15.6  63
      00  827   1756  12.2  67
      00  800   2033  12.0  35
      00  787   2170  10.6  23
      00  770   2352  11.4  18
      00  700   3141   7.4
      00  651   3733   3.6  20
      00  634   3947   1.4  19
      00  600   4389   -.1
      00  534   5311  -5.9  22
      00  523   5474  -7.3  24
      00  500   5824  -7.1
      00  367   8175 -20.1
      00  250  10888 -43.7     450 143
      00  132  14890 -74.7
      00  117  15593 -73.5
      00  100  16494 -81.1
98327 00  991    178  23.8  78 000 000
      00 1000     82
      00  916  23960  20.8  73 100 013
      00  850   1492  16.4  74 230 008
      00  830  31340  17.6  59 090 021
      00  746  33780  14.6  44
      00  700   3141  10.4  50 190 006
      00  576   4732    .4  64
      00  537   5281  -1.9  46
      00  500   5860  -6.5  49
      00  457   6559  -8.9  40
      00  400   7590 -15.7  29
      00  380   7975 -18.5  31
      00  367   8235 -18.5  23
      00  325   9131 -24.5  10
      00  300   9710 -30.3  11
      00  250  10981 -40.1     170 013
      00  200  12460 -52.3     140 023
      00  150  14260 -66.7     120 021
      00  100  16610 -83.5     080 018
      00   88  17324 -81.5
      00   70  18670 -61.9     120 010
      00   53  20371 -66.9
      00   42  21813 -56.1
      00   30  23959 -54.7
      00   20  26626 -42.5
      00   10  31333 -40.1
      00    8  32853 -41.1
      00    7  33774 -34.5
98836 00 1011      6  25.6  88
      00 1000      0   -.1 100
      00  965    541  21.2 100
      00  250  10930 -42.3
SHIP 20.8N  66.9W
99208 00 1015      0  27.6  78
      00 1000    140  26.4  78 090 006
      00  962    478  23.2  92
      00  881   1235  18.4  87
      00  850   1554  16.8  85 120 006
      00  818   1878  14.0  72
      00  796   2108  14.8  21

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 20.8N  66.9W
99208 00  700   3191   9.0  14 080 007
      00  568   4888   -.7  17
      00  500   5869  -9.1  18 090 006
      00  400   7590 -19.9  16 010 005
      00  300   9659 -35.5  14 020 010
      00  279  10159 -40.1
      00  250  10900 -45.1     030 011
      00  200  12360 -54.1     010 009
      00  150  14161 -64.3     360 004
      00  129  15070 -70.7
      00  118  15599 -70.5
SHIP 28.8N 149.5E
99288 00 1000    180  25.6  69
      00  850   1591  16.6  67
      00  700   3234  11.2  12
      00  500   5971  -5.5  11
      00  400   7690 -15.7  11
      00  300   9790 -30.5  11
      00  200  12549 -52.5
      00  150  14359 -66.3
      00  100  16749 -74.1
      00   70  18840 -70.7
      00   50  20879 -60.1
      00   30  24119 -51.1
      00   20  26771 -49.5
SHIP 29.0N 135.0E
99290 00 1013      0  26.4  87
      00  955    555  22.2  97
      00  626   4102   5.0  83
      00  554   5085  -1.9 100
      00  387   7861 -16.1  84
      00  295   9850 -29.9  78
      00  250  11009 -38.3
      00  155  14111 -64.9
      00  130  15179 -68.5
      00  111  16107 -75.1
      00  103  16544 -71.9
      00   87  17525 -77.5
      00   70  18809 -69.9
      00   50  20848 -60.7
      00   40  22254 -55.5
      00   30  24091 -51.9
      00   26  25022 -50.3
      00   22  26112 -50.5
      00   20  26737 -48.3
      00   19  27076 -47.3
SHIP 30.0N 140.0W
99300 00 1000    155  20.2  68
      00  940    683  16.0  89
      00  850   1536  11.2  83
      00  831   1723   8.8  75
      00  806   1975   8.2  74
      00  791   2130   7.2  45
      00  780   2244   3.6  48
      00  761   2447  11.8  20
      00  700   3146   8.4  18 130 007
      00  500   5819 -14.1   7 100 013
      00  400   7471 -26.5  22 100 008
      00  300   9468 -37.3  14 100 003
      00  250  10729 -42.9     280 003
      00  200  12210 -50.3     280 003
      00  150  14060 -59.3     280 007
      00  100  16560 -64.7     210 002
      00   81  17840 -66.7
      00   70  18730 -63.7     100 007
      00   50  20821 -57.1     100 007
      00   30  24088 -52.5     100 014
      00   20  26740 -47.3     100 012
      00   10  31388 -41.1     000 000
      00    9  32106 -40.1
SHIP 32.9N 147.6W
99329 00  850   1536  13.0  97
      00  700   3149   4.8  78
      00  500   5818 -11.7  72
      00  300   9549 -37.7  33
      00  200  12210 -61.3
      00   70  18599 -63.1
      00   50  20690 -58.5
      00   30  23930 -56.1
      00   20  26530 -48.9
      00   10  31099 -46.5
SHIP 34.0N 164.0E
99340 00 1000    165  24.2  69 240 011
      00  850   1564  16.8  27 230 011
      00  700   3194   8.0  18 240 022
      00  500   5910  -5.5  14 250 022
      00  400   7629 -16.5  14 260 029
      00  300   9729 -30.5  16 230 021
      00  200  12469 -53.7     250 022
      00  150  14259 -65.9     240 021
      00  100  16691 -71.7     240 014
      00   88  17446 -71.1
      00   81  17933 -73.7
      00   70  18800 -65.7     240 007
      00   64  19345 -65.3
      00   61  19641 -60.3
      00   50  20891 -59.5     000 000
      00   37  22801 -53.7
      00   34  23349 -50.3
      00   30  24158 -50.3     060 013
      00   20  26841 -44.7     060 004
      00   10  31519 -40.5     060 019
      00    9  32243 -36.9
```

```
OCTOBER 08 1971

 TATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS

HIP 34.0N 164.0E
 9340 00    5 36317 -36.1
HIP 34.7N 144.5E
 9347 00 1000   195  17.6  55
      00  850  1561   8.8  73
      00  700  3155   3.8  13
      00  500  5840  -8.7  18
      00  400  7541 -18.5  16
      00  300  9619 -34.9  19
      00  200 12329 -51.3
      00  150 14149 -61.9
      00  100 16590 -72.3
HIP 34.9N 146.5E
 9349 00 1023     0  20.4  73
      00 1000   198  18.4  76
      00  926   847  11.6  97
      00  903  1056  10.0  66
      00  850  1570  10.2  29
      00  840  1668   9.6  37
      00  750  2596   3.4  30
      00  740  2705   5.8  26
      00  700  3167   5.8  12
      00  692  3261   5.8   9
      00  559  4971  -5.1   5
      00  521  5523  -6.3   5
      00  500  5840  -9.1  12 260 033
      00  458  6512 -14.1  42
      00  413  7292 -17.1  34
      00  400  7541 -18.9  37 260 040
      00  372  8077 -23.1  35
      00  335  8834 -30.1  50
      00  300  9632 -30.7     270 045
      00  270 10363 -42.1
      00  250 10891 -44.3     270 055
      00  200 12299 -53.7     260 048
      00  170 13328 -60.1
      00  150 14109 -62.7     260 038
      00  144 14360 -63.7
      00  117 15608 -72.3
      00  104 16303 -70.9
      00  100 16529 -72.1     260 029
      00   95 16831 -72.1
      00   70 18669 -64.5     230 010
      00   56 20048 -59.9
      00   50 20760 -58.5     150 003
      00   39 22328 -56.9
      00   30 24018 -49.3     200 003
      00   22 26056 -48.3
HIP 35.0N  48.0W
 9350 00 1026     0  20.8  64
      00 1000   229  18.8  68
      00  937   781  13.8  93
      00  914   989  12.2  91
      00  901  1109  12.8  58
      00  869  1411  11.8  24
      00  850  1600  13.4  12
      00  824  1860  11.6  35
      00  783  2283   8.4  39
      00  751  2629  11.6  10
      00  700  3216   9.8  11
      00  573  4845   -.5  14
      00  500  5919  -9.5  16 070 002
      00  458  6590 -14.9  18
      00  442  6859 -15.3  14
      00  400  7611 -21.1  14 020 003
      00  300  9671 -37.5  16 130 004
      00  250 10900 -47.5     120 004
      00  200 12341 -58.9     040 005
      00  188 12727 -61.1
      00  150 14118 -64.7     010 004
      00  109 16038 -71.1
      00  100 16560 -68.9     020 003
      00   80 17917 -62.1
      00   70 18739 -63.1     230 003
      00   50 20830 -58.3
      00   30 24061 -56.9
      00   25 25233 -50.3
      00   20 26688 -50.1
      00   17 27756 -47.5
      00   15 28580 -49.3
      00   10 31279 -42.9
      00    8 32788 -41.7
HIP 38.0N  71.0W
 9380 00 1010     0  21.2  68
      00 1000    88  20.2  52
      00  909   898  13.4  72
      00  865  1313  11.6  50
      00  850  1463  10.6  62
      00  798  1984   6.8  95
      00  700  3048  -1.5  90 220 021
      00  687  3197  -2.3 100
      00  681  3266  -3.7  39
      00  669  3406  -3.5  16
      00  663  3477  -1.3  15
      00  562  4776  -8.3  13
      00  500  5669 -14.9  14 230 034
      00  400  7330 -24.5  15 230 042
      00  300  9360 -39.9  17 230 047
      00  250 10589 -47.3     230 065
      00  200 12040 -54.3     220 056
      00  150 13868 -58.5     230 039
      00  100 16389 -62.3     230 024
      00   85 17393 -62.1
      00   70 18611 -57.5     230 013
```

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS

SHIP 38.0N  71.0W
99380 00   59 19685 -59.7
      00   50 20729 -57.1     230 004
      00   30 23991 -53.7     230 007
      00   20 26608 -50.9     230 006
      00   10 31151 -48.7     230 006
      00    7 33467 -54.3
SHIP 38.6N 159.5W
99386 00 1022     0  17.2  63
      00 1012    94  16.2  39
      00 1000   195  15.2  38
      00  850  1542   2.6  56
      00  826  1772    .6  59
      00  799  2039   1.4  14
      00  700  3100  -2.1  11 280 011
      00  500  5691 -19.5  27 290 021
      00  400  7309 -31.9  14 300 027
      00  340  8438 -40.1
      00  300  9281 -42.5     300 054
      00  250 10500 -49.7     320 044
      00  228 11101 -51.3
      00  213 11545 -49.7
      00  200 11951 -50.7     310 037
      00  169 13039 -54.5
      00  150 13801 -55.5     310 035
      00  106 15998 -58.7
      00  100 16371 -58.3
      00   78 17935 -58.3
      00   70 18620 -55.1
      00   57 19942 -51.7
      00   50 20790 -53.7
      00   30 24101 -50.1
      00   24 25558 -50.5
      00   20 26749 -47.1
      00   14 29127 -43.9
      00   11 30734 -47.3
SHIP 39.0N  62.2W
99390 00 1010     0  22.2  88
      00 1000    94  23.4  76
      00  965   402  20.6  83
      00  850  1497  15.2  84
      00  700  3121   5.8  78
      00  678  3369   4.4  86
      00  657  3636   3.6  72
      00  620  4103    .2  69
      00  615  4168   1.0  34
      00  566  4830  -3.1  77
      00  500  5819  -8.1  76 240 022
      00  435  6887 -14.5  73
      00  400  7519 -20.1     220 028
      00  353  8437 -24.9
      00  300  9601 -34.5     220 035
      00  250 10839 -46.3
SHIP 41.4N  68.4W
99414 00 1004     0  15.6  95
      00 1000    55  15.8  95
      00  989   148  16.4  98
      00  974   278  15.8 100
      00  897   969  11.2  86
      00  850  1417   9.6  81
      00  768  2252   6.0  65
      00  754  2402   5.4  72
      00  721  2765   2.8  83
      00  700  3008    .6  69 250 023
      00  660  3477  -2.3  46
      00  635  3784  -1.5  31
      00  610  4099  -9.7  16
      00  500  5660 -12.1  15 240 036
      00  326  8780 -36.1   6
      00  250 10580 -47.5
      00  239 10876 -49.3
      00  200 12030 -54.6
      00  173 12948 -59.3
      00  151 13800 -59.1
      00  150 13862 -59.0
      00  105 16073 -64.1
SHIP 41.4N  68.5W
99414 00 1008     0  15.0  75
      00 1000    73  15.0  77
      00  947   531  13.2  90
      00  944   558  12.8  88
      00  850  1442   7.8  74 260 016
      00  804  1898   5.0  65
      00  700  3014  -2.7  63 240 023
      00  699  3025  -2.7  63
      00  648  3624  -3.3  68
      00  603  4190  -6.5  70
      00  500  5630 -15.7  32 220 034
      00  464  6190 -19.3  20
      00  446  6483 -21.1  30
      00  400  7279 -27.9  27 230 044
      00  300  9281 -43.7     220 059
      00  277  9813 -47.1
      00  250 10500 -50.1     220 070
      00  225 11185 -52.1
      00  200 11951 -52.9     220 057
      00  180 12630 -53.5
      00  150 13801 -58.1     230 072
      00  129 14749 -58.9
      00  116 15421 -55.3
      00  100 16401 -55.3     240 033
      00   84 17502 -59.7
      00   70 18690 -56.9     230 011
      00   50 20830 -54.7     230 016
```

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS

SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1025     0  17.8  81
      00 1000   219  16.6  75
      00  954   617  14.0  77
      00  932   813  14.2  72
      00  871  1379  10.4  74
      00  850  1588   9.0  84
      00  833  1754   6.2  92
      00  811  1976  11.0  20
      00  777  2331  10.6   6
      00  700  3187   4.0  72 320 010
      00  500  5861 -11.3  47 310 012
      00  400  7550 -21.9  24 290 012
      00  300  9601 -38.1  29 320 013
      00  250 10826 -48.9     310 015
      00  200 12250 -60.7     310 021
      00  150 14009 -64.9     330 022
      00  128 14972 -66.9
      00  116 15570 -64.7
      00  100 16468 -66.5     310 009
      00   65 19122 -59.1
      00   27 24659 -56.9
      00   10 31137 -44.1
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1023     0  17.2  84
      00 1000   204  14.6  90 130 006
      00  975   417  12.8  95
      00  945   678  10.4  91
      00  916   938  13.0  50
      00  895  1132  12.4  38
      00  850  1551   8.4  46 200 007
      00  813  1916   5.4  52
      00  800  2047   5.0  26
      00  757  2497   5.4  20
      00  700  3149   1.4  16 190 005
      00  500  5770 -15.9  13 180 006
      00  400  7419 -27.1  11 190 007
      00  322  8944 -39.1  22
      00  300  9431 -42.9     190 007
      00  264 10280 -49.7
      00  250 10634 -52.1
      00  209 11777 -58.5
      00  200 12049 -59.1     180 006
      00  176 12846 -61.7
      00  150 13841 -60.9     000 000
      00  137 14405 -60.9
      00  126 14929 -58.3
      00  100 16399 -58.3     330 004
      00   70 18639 -57.1     330 003
      00   50 20769 -56.5     350 003
      00   30 23979 -57.1     360 007
      00   20 26569 -52.7     360 006
SHIP 45.6N 137.1W
99456 00 1000   149  14.0  85
      00  850  1521  11.2  90
      00  700  3133   6.0  48
      00  500  5819  -8.5  15
      00  400  7510 -21.5  14
      00  300  9559 -38.9  13
      00  200 12219 -58.5
      00  150 13990 -59.5
      00  100 16441 -62.7
      00   70 18660 -58.9
      00   50 20781 -56.5
      00   30 24018 -55.7
      00   20 26609 -53.3
      00   10 31169 -44.3
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00 1003     0  11.6  81
      00 1000    37  11.2  78 210 017
      00  932   621   9.0  61
      00  892   979   1.8  80
      00  873  1153   3.0  52
      00  850  1362   2.2  44 220 026
      00  809  1760    .8  29
      00  700  2905  -6.9  29 290 029
      00  677  3165  -8.7  31
      00  666  3292  -7.9  22
      00  620  3843 -12.3  22
      00  550  4760 -11.3  23
      00  500  5489 -16.5  26 210 051
      00  432  6571 -24.5  35
      00  415  6864 -24.3  31
      00  400  7129 -25.7  28 210 061
      00  300  9150 -39.9  28 200 078
      00  299  9173 -40.1
      00  250 10369 -49.7
      00  226 11022 -54.5
      00  200 11817 -53.5
      00  191 12114 -52.7
      00  166 13010 -57.3
      00  161 13205 -54.5
      00   70 18581 -52.9
      00   50 20760 -57.3
      00   40 22187 -52.5
      00   36 22865 -54.1
      00   32 23627 -50.7
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1023     0  13.2  86
      00 1000   195  11.2  85
      00  924   847   5.4  86
      00  879  1255   6.6  65
      00  850  1533   5.4  56 300 005
      00  817  1855   4.4  52
```

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS

SHIP 52.5N  20.0W
99525 00  783  2097   3.6  73
      00  756  2484   3.6  60
      00  734  2723   2.2  44
      00  700  3109   -.3  51 280 009
      00  680  3340  -1.7  59
      00  608  4223  -5.7  38
      00  500  5730 -15.3  29 260 015
      00  400  7379 -27.3  27 270 016
      00  329  8759 -36.7  26
      00  300  9391 -40.7     250 018
      00  250 10610 -48.1     250 021
      00  234 11041 -52.1
      00  200 12049 -56.7     250 027
      00  180 12713 -59.3
      00  150 13859 -58.7     260 019
      00  114 15580 -58.5
      00  100 16401 -59.7     290 012
      00   70 18651 -57.7     280 012
      00   50 20769 -58.7     280 011
      00   49 20898 -58.7
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00 1012     0  11.6  97
      00 1000   107  12.0  94
      00  968   378  10.4 100
      00  946   569  11.4 100
      00  850  1466   8.0 100
      00  735  2651   1.4  74
      00  700  3045   -.5  97 240 018
      00  650  3633  -4.5  99
      00  631  3866  -4.5  63
      00  537  5119 -11.5 100
      00  500  5669 -15.7  69 280 020
      00  467  6181 -18.3  68
      00  427  6842 -24.1   9
      00  400  7321 -27.1   8 270 030
      00  314  9022 -38.3   8
      00  300  9333 -41.3     270 053
      00  250 10540 -51.1     260 042
      00  200 11976 -56.1     270 029
      00  188 12370 -55.5
SHIP 55.4N  51.0W
99554 00 1013     0   4.8  74
      00 1000   113   3.6  65
      00  912   850  -3.3 100
      00  901   946  -1.3  69
      00  890  1044  -1.7  64
      00  882  1116   1.0  59
      00  850  1417   1.0  55
      00  819  1714   -.7  55
      00  811  1792   -.7  28
      00  758  2332    .0  15
      00  700  2917  -2.7  33
      00  651  3488  -6.1  41
      00  535  4992 -16.9  70
      00  518  5234 -17.7  45
      00  500  5550 -18.5  40 250 014
      00  467  6054 -22.7  15
      00  400  7181 -31.3  12 270 023
      00  346  8190 -40.1
      00  319  8738 -45.5
      00  300  9141 -46.9     260 034
      00  250 10330 -52.1     260 045
      00  200 11781 -51.9     250 036
      00  163 13097 -55.1
      00  152 13548 -50.3
      00  150 13631 -50.7     250 026
      00  132 14454 -56.1
      00  100 16231 -56.1     250 022
      00   70 18498 -55.5     250 011
      00   50 20629 -56.1     230 019
      00   44 21437 -58.7
      00   30 23851 -57.1     230 015
      00   20 26429 -55.3
      00   12 29713 -52.1
SHIP 58.3N  16.6W
99583 00 1017     0  11.0  78
      00 1000   143   9.6  72
      00  911   807   3.4  80
      00  850  1469    .4  78 250 014
      00  841  1554    .0  79
      00  830  1660   1.8  71
      00  827  1689   1.6  44
      00  798  1976    .6  26
      00  740  2578  -2.5  33
      00  720  2794  -4.3  69
      00  700  3018  -5.5  70 250 016
      00  684  3199  -6.1  70
      00  568  4625 -16.1  70
      00  545  4936 -16.3  71
      00  500  5581 -20.1  68 260 023
      00  449  6371 -25.1  64
      00  400  7199 -31.3  61 250 032
      00  354  8052 -38.5  52
      00  300  9169 -47.3     250 044
      00  250 10360 -54.3     250 040
      00  247 10437 -54.5
      00  215 11337 -49.1
      00  200 11811 -49.1     250 029
      00  171 12837 -50.1
      00  150 13689 -52.7     260 027
      00  104 16025 -58.1
SHIP 62.0N  33.0W
99620 00 1007     0   5.2  80
```

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS

SHIP 62.0N  33.0W
99620 00 1000    58   4.8  81 300 004
      00  940   558    .6  93
      00  911   809   -.3  81
      00  900   906   1.0  89
      00  850  1362  -1.7  64 280 006
      00  780  2041  -5.5  63
      00  728  2579  -8.1  44
      00  700  2883 -10.1  44 270 009
      00  643  3532 -14.3  46
      00  500  5389 -27.5  37 270 012
      00  400  6959 -37.9  33 270 015
      00  393  7081 -38.3  33
      00  351  7848 -44.9
      00  300  8891 -48.3     280 020
      00  250 10101 -46.7     290 021
      00  217 11044 -44.9
      00  200 11588 -45.9     280 021
      00  150 13490 -49.1     280 021
      00  102 16001 -52.7
      00  100 16130 -52.3     280 019
      00   70 18450 -52.1     280 018
      00   50 20611 -54.1     280 015
      00   30 23869 -55.5     280 013
      00   20 26460
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00   70 18270 -54.9
      00   50 20409 -56.5
      00   30 23640 -58.1
      00   20 26188 -58.7
      00   17 27209 -58.7
70026 12 1006     4  -7.5  83
      12  939  1294 -11.5  67 340 005
      12  863  2741 -16.3  84 240 005
      12  830  5150 -16.7  31 210 020
      12  748  5927 -19.5  18
      12  500  8822 -36.1  18
      12  468  9280 -37.1  26
      12  434  9798 -40.1
      12  387 10576 -42.7
      12  277 12758 -58.1
      12  250 13410 -53.9     210 026
      12  160 16314 -48.1
      12  150 16737 -50.3
      12  100 19388 -49.5
70086 12  998    15  -5.5  92 260 010
      12 1000    -4
      12  972   216  -6.7  92
      12  963   289  -5.5 100
      12  928   578  -7.3 100
      12  908   740  -5.3  35
      12  891   898  -2.9  39
      12  850  1270  -4.7  45 170 004
      12  784  1902  -8.1  62
      12  772  2022  -8.9  76
      12  725  2506 -11.7  96
      12  700  2776 -12.5  90 110 007
      12  628  3599 -16.1  92
      12  607  3855 -16.3  83
      12  548  4617 -21.3 100
      12  539  4738 -20.7  88
      12  500  5290 -24.1  76 220 016
      12  467  5785 -27.1  62
      12  400  6880 -36.9  59 220 019
      12  376  7305 -40.1
      12  300  8800 -53.7     210 016
      12  257  9776 -61.9
      12  250  9950 -60.9     200 018
      12  235 10335 -60.3
      12  215 10898 -53.5
      12  200 11370 -52.7     220 025
      12  150 13230 -50.5     220 023
      12  100 15800 -50.1     220 022
70133 12 1002     5  -6.3  81 340 012
      12 1000    20  -7.9  48
      12  970   258  -5.9  45
      12  850  1280 -12.3  33
      12  700  2746 -18.3  16
      12  631  3513 -23.1  17
      12  615  3701 -23.1  17
      12  537  4680 -30.1  16
      12  500  5190 -31.3  18 220 010
      12  400  6740 -39.7  74 200 026
      12  300  8650 -54.1     200 036
      12  200 11240 -51.3     210 017
      12  150 13110 -48.9     210 014
      12  100 15770 -49.7     220 014
70200 12 1003     7  -4.5  63 350 004
      12 1000    30  -2.3  54 350 006
      12  850  1299 -12.1  66 360 016
      12  832  1462 -13.7  69
      12  796  1798 -14.5  38
      12  739  2357 -17.7  31
      12  700  2763 -17.9  15 360 011
      12  500  5210 -31.9  16 240 004
      12  400  6770 -39.7  17 190 021
      12  300  8880 -53.1     190 035
      12  259  9619 -56.7
      12  250  9840 -53.9     200 017
      12  231 10351 -50.9
      12  200 11290 -51.1     210 011
      12  150 13170 -49.1     230 012
      12  100 15830 -48.5     220 013
70219 12  989    46  -1.9  82 350 010
```

```
OCTOBER 08 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

70219 12 1000    -53                   70308 12  778   2029 -12.7  71         70350 12  225  10618 -45.8             72201 12  150  14140 -68.7     300 021 72213 12  124  15146 -69.5
      12  926    556  -6.1 100               12  769   2117 -15.5  38               12  200  11400 -46.1     200 016       12  113  15787 -77.1                   12  120  15342 -68.9
      12  850   1222  -9.3 100 010 019       12  700   2823 -18.9  37 360 014       12  150  13320 -48.1     210 020       12  100  16500 -75.5     300 007       12  116  15544 -70.9
      12  794   1749  -9.5 100               12  577   4241 -26.3  34               12  147  13454 -46.3                   12   70  18610 -66.3     360 004       12  106  16081 -68.5
      12  700   2714 -14.5 100 360 016       12  541   4706 -27.5  34               12  100  16010 -46.3     210 018       12   50  20680 -60.3     100 009       12   84  17471 -69.7
      12  583   4078 -22.5  88               12  500   5270 -31.5  36 360 027       12   70  18370 -47.8     210 011       12   30  23900 -53.7     080 011       12   70  18560 -65.7     280 008
      12  500   5200 -26.1  87 140 009       12  431   6302 -40.1                   12   51  20448 -50.3                   12   20  26570 -43.3     100 008       12   63  19208 -60.7
      12  400   6780 -37.1  81 150 022       12  400   6810 -44.1     350 027       12   50  20580 -50.3     210 013       12   16  28072 -43.3                   12   53  20281 -61.9
      12  300   8700 -53.9     150 024       12  371   7312 -47.1                   12   30  23910 -51.1     230 010 72202 12 1015      4  24.4  97               12   50  20650 -58.9     130 003
      12  265   9468 -58.5                   12  306   8571 -52.9                   12   27  24595 -51.3                   12 1000    134  25.2  85               12   47  21041 -55.5
      12  250   9850 -55.1     170 014       12  300   8700 -52.7     340 028       12   20  26540 -51.3                   12  970    400  25.2  79               12   38  22392 -56.9
      12  200  11300 -49.1     210 009       12  250   9880 -50.1     320 018       12   17  27597 -51.1                   12  850   1538  16.8  85               12   30  23900 -53.9     100 008
      12  150  13190 -48.1     210 011       12  216  10840 -47.7             70361 12 1002      9   8.2  97 150 009       12  786   2198  12.8  98               12   22  25813 -49.3
      12  100  15860 -47.7     220 013       12  200  11350 -48.5     300 011       12 1000     29  10.4  84 150 011       12  746   2634  10.8  91               12   20  26530 -50.5     110 008
      12   70  18220 -48.1     220 014       12  150  13250 -48.1     270 012       12  917    743   5.6  72               12  700   3161   8.4  66               12   11  30490 -43.5
      12   61  19122 -50.7                   12  118  14835 -47.3                   12  850   1360    .0 100 170 015       12  668   3533   5.4  70               12   10  31140 -44.5     170 004
      12   50  20420 -50.1     230 014       12  100  15920 -47.9     260 011       12  700   2892  -8.9 100 180 019       12  660   3643   4.6  64               12    8  32638 -43.3
      12   30  23740 -51.7     230 015       12   70  18270 -48.1     240 013       12  645   3522 -11.7 100               12  620   4149   2.2  72         72221 12 1015     26  14.0  75 010 001
      12   20  26380 -50.7     240 009       12   54  19971 -50.7                   12  540   4859 -20.7  96               12  581   4670   -.5  81               12 1000    143  17.4  63 070 010
      12   15  28250 -51.7                   12   50  20480 -49.5     240 011       12  524   5080 -24.1  70               12  547   5149  -3.3  69               12  990    229  18.0  42
70231 12  974    103   -.7 100 320 003       12   43  21472 -47.9                   12  500   5420 -27.3  63 200 023       12  516   5607  -6.5  77               12  935    716  16.4  42
      12 1000   -106                         12   32  23407 -51.3                   12  469   5878 -30.9  61               12  500   5853  -6.9  57               12  909    954  14.4  51
      12  960    223  -2.3  81               12   30  23820 -50.7     250 007       12  460   6016 -30.5  32               12  481   6155  -7.9  20               12  883   1198  12.6  47
      12  912    629  -3.5 100               12   20  26470 -49.9     260 009       12  400   7000 -37.5  33 220 026       12  445   6754 -12.7  18               12  850   1522  13.4  21 290 002
      12  850   1188   -.5  97 100 009       12   19  26806 -49.5                   12  356   7794 -43.3                   12  400   7558 -18.5  37               12  769   2361  12.0  10
      12  756   2118  -3.7 100               12   15  28346 -52.1                   12  300   8940 -44.8                   12  362   8295 -23.5  13               12  727   2829  10.2   8
      12  700   2727  -7.1 100 180 014       12   11  30375 -47.5                   12  250  10150 -48.3                   12  300   9635 -35.7  16               12  708   3048   9.2  11
      12  550   4565 -18.7  84         70316 12  998     31    .6  86 300 009       12  200  11630 -46.3                   12  275  10235 -40.1                   12  700   3142   8.4  11 260 005
      12  500   5270 -24.1  95 140 013       12 1000     11                         12  179  12363 -49.1                   12  250  10879 -44.8     300 021       12  651   3737   5.4   9
      12  485   5492 -25.5  87               12  952    417  -1.5  73               12  166  12860 -46.7                   12  224  11606 -49.5                   12  590   4532    .0  11
      12  452   6000 -28.9  50               12  937    543  -2.7  50               12  150  13520 -47.8                   12  200  12338 -55.9                   12  510   5681  -7.7  10
      12  400   6870 -36.6  53 180 013       12  880   1037  -6.5  57               12  100  16110 -60.5                   12  170  13353 -64.1                   12  500   5840  -7.8  12 300 009
      12  376   7296 -40.1                   12  850   1306  -9.5  84 310 014       12   82  17383 -47.9                   12  150  14112 -68.3                   12  497   5887  -7.8  15
      12  300   8790 -53.7     180 018       12  825   1536 -10.1  56               12   70  18420 -52.5                   12  137  14654 -69.5                   12  422   7138 -16.1  14
      12  263   9625 -59.7                   12  786   1907 -12.9  56               12   50  20590 -53.3                   12  113  15785 -75.9                   12  408   7391 -17.5  12
      12  250   9840 -58.1     180 012       12  735   2414 -16.9  78               12   48  20854 -50.7                   12  100  16493 -74.8                   12  400   7540 -18.7  13 300 016
      12  200  11370 -51.5     200 015       12  723   2537 -17.9  54               12   40  22024 -57.3                   12   86  17379 -70.3                   12  369   8135 -23.7  15
      12  158  12911 -48.3                   12  700   2781 -19.7  44 310 016       12   34  23061 -53.5                   12   80  17808 -71.1                   12  345   8623 -26.9  15
      12  150  13250 -48.7     200 014       12  661   3205 -22.1  29               12   30  23860 -55.7                   12   70  18650 -65.1     330 003       12  333   8877 -29.3  19
      12  100  15920 -46.7     210 015       12  648   3351 -21.3  17               12   20  26440 -55.3                   12   50  20720 -61.1     100 009       12  323   9094 -31.8  20
      12   70  18270 -49.5     220 018       12  500   5220 -31.1  16 280 016       12   13  29184 -56.1                   12   30  23940 -54.5     100 011       12  302   9566 -35.5  19
      12   50  20470 -51.7     230 016       12  404   6703 -40.1             70398 12 1015     34   9.4  83 150 008       12   28  24386 -50.5                   12  300   9610 -35.9  18 290 026
      12   30  23800 -51.9     240 015       12  400   6780 -40.9     270 025       12 1000    159   7.4 100 160 011       12   20  26610 -45.9     090 013       12  250  10850 -45.3     290 027
      12   20  26430 -51.7     240 012       12  330   8071 -47.3                   12  888   1125   1.8 100               12   16  28099 -44.8                   12  235  11260 -48.7
      12   15  28295 -51.9                   12  300   8700 -48.9     270 028       12  850   1481   2.0 100 210 011       12   11  30632 -39.9                   12  200  12310 -55.3     300 034
70261 12  971    138   4.4  60 350 003       12  250   9899 -48.3     270 024       12  741   2587   2.0 100               12   10  31280 -40.7     090 003       12  185  12802 -59.7
      12 1000   -108                         12  230  10452 -44.9                   12  700   3049    .2 100 220 020       12    9  31995 -42.1                   12  177  13077 -62.1
      12  961    209   6.6  53               12  200  11380 -46.7     270 013       12  588   4433  -4.5 100         72208 12 1019     13  12.6  83 030 004       12  162  13620 -65.7
      12  902    726   4.6  52               12  168  12529 -49.7                   12  508   5565 -13.1  84               12 1000    169  17.4  55 050 007       12  150  14080 -66.3     290 033
      12  850   1209   4.8  48 140 008       12  150  13280 -45.7     260 022       12  500   5690 -17.9  54 230 034       12  986    289  18.2  34               12  139  14542 -66.1
      12  775   1954   -.5  64               12  126  14443 -45.1                   12  400   7330 -26.7  51               12  875   1294  10.2  57               12  127  15085 -69.5
      12  700   2764  -6.1  69 210 013       12  102  15835 -51.3                   12  391   7494 -27.7  34               12  862   1418  10.0  46               12  122  15324 -70.1
      12  650   3338 -11.5 100               12  100  15960 -48.9     250 009       12  300   9350 -39.9  25               12  850   1539   8.8  61 260 004       12  106  16157 -71.5
      12  593   4037 -15.1 100               12   97  16162 -45.7                   12  250  10580 -50.1                   12  831   1725   7.2  79               12  100  16510 -70.7     290 015
      12  571   4321 -18.1  85               12   70  18310 -51.5     250 010       12  200  12010 -58.3                   12  807   1966   7.6  34               12   97  16691 -70.1
      12  541   4721 -21.7  53               12   57  19653 -48.3                   12  150  13790 -64.9                   12  795   2090   9.4  16               12   92  17005 -71.7
      12  500   5310 -25.5  67 210 011       12   50  20510 -51.7     220 008       12  109  15765 -59.1                   12  700   3140   6.4  13               12   85  17478 -66.9
      12  400   6890 -37.9  62 150 006       12   30  23820 -51.3     250 010       12  100  10300 -61.1                   12  572   4761  -4.5  16               12   81  17769 -67.3
      12  300   8800 -55.7     150 014       12   20  26460 -50.5     250 007       12   70  18630 -58.7                   12  500   5810 -14.1  18 270 016       12   74  18317 -64.7
      12  250   9960 -54.5     220 014       12   10  31000 -48.9     300 008       12   50  20750 -58.7                   12  480   6118 -16.3  17               12   70  18650 -64.5     290 004
      12  236  10329 -54.9                   12    8  32475 -46.1                   12   36  22821 -57.1                   12  458   6472 -15.1  14               12   67  18918 -64.5
      12  200  11400 -50.1     210 017 70326 12  981     15  -1.1  92 290 008 70414 12  996     31   5.6  82 070 016       12  400   7480 -23.1  13 320 014       12   53  20373 -58.1
      12  188  11805 -49.3                   12 1000   -142                         12 1000      4                         12  308   9329 -40.1                   12   50  20740 -57.7     150 002
      12  150  13280 -50.7     210 021       12  906    642  -5.9 100               12  938    526   1.6 100               12  300   9500 -41.1     310 015       12   44  21553 -54.3
      12  139  13779 -48.5                   12  882    853  -4.9 100               12  850   1312  -3.1 100 090 019       12  270  10207 -46.7                   12   42  21850 -56.1
      12  128  14318 -50.5                   12  850   1143  -5.7 100 260 007       12  757   2221  -7.3 100               12  250  10720 -48.3     300 019       12   37  22662 -52.7
      12  100  15930 -50.5     220 024       12  775   1867  -5.7 100               12  700   2832 -10.9 100 090 015       12  200  12170 -54.5     290 022       12   32  23589 -52.9
      12   70  18250 -51.9     220 018       12  700   2660  -9.5 100 030 001       12  626   3683 -15.3  71               12  150  13980 -61.9     280 021       12   30  24020 -52.1     120 008
      12   50  20430 -53.3     230 015       12  632   3444 -12.9  98               12  553   4608 -21.7  92               12  109  15924 -68.7                   12   25  25210 -48.7
      12   43  21398 -54.7                   12  500   5200 -24.1  89 110 017       12  500   5350 -27.1  91 090 017       12  100  16440 -67.7     290 014       12   20  26680 -48.5     110 008
      12   30  23710 -52.7                   12  400   6790 -36.3  71 120 016       12  430   6420 -34.9  59               12   70  18610 -63.3     260 005       12   16  28157 -45.9
      12   20  26320 -55.7                   12  377   7198 -40.1                   12  400   6920 -38.9  66 080 023       12   50  20720 -55.8     260 002       12   14  29054 -41.5
      12   15  28149 -56.5                   12  300   8710 -53.9     120 019       12  335   8109 -49.5                   12   43  21677 -57.1                   12   12  30100 -41.3
      12   10  30990 -71.9                   12  284   9060 -56.3                   12  300   8830 -54.1     070 016       12   33  23372 -51.8                   12   10  31330 -44.7     270 007
70273 12  981     40   4.4  96 310 003       12  250   9880 -51.1     160 012       12  270   9500 -57.7                   12   30  23990 -52.5     100 005       12    9  32035 -44.8
      12 1000    -14                         12  231  10397 -48.5                   12  250   9980 -56.1     080 005       12   21  26309 -49.8                   12    7  33730 -39.9     190 006
      12  949    316   7.0  75               12  200  11340 -47.7     210 009       12  235  10384 -55.5                   12   20  26640 -48.7     110 008       12    6  34784 -35.1
      12  919    580   7.0  65               12  150  13240 -47.1     210 016       12  224  10692 -51.7                   12   18  27337 -45.9                   12    5  36080 -33.8     260 017
      12  850   1215   1.8  74 120 011       12  100  15930 -46.5     210 014       12  200  11420 -51.5     270 004       12   14  29011 -45.5                   12    4  37645 -33.5
      12  758   2126  -5.3 100               12   70  18280 -49.5     220 014       12  150  13290 -50.3     270 013 72211 12 1000     15  21.6  91 110 000 72226 12 1013     62  10.0  92 000 000
      12  714   2594  -7.1  78               12   50  20480 -51.1     220 009       12  100  15940 -49.8     260 015       12  850   1433 -22.9  91               12 1000    168  14.2  54 000 000
      12  700   2750  -7.7  81 150 023       12   45  21164 -51.7                   12   70  18270 -49.9     250 010       12  700   2822  33.8  75               12  974    391  16.4  39
      12  601   3918 -15.5  89         70350 12  978      6   5.6  70 290 003       12   62  19060 -51.8                   12  500    270 -44.7                   12  874   1302  11.2  35
      12  500   5280 -25.1  88 180 007       12 1000   -187                         12   50  20460 -50.9     260 013       12  400   4610  55.6  38 050 029       12  850   1536  12.2  12 040 007
      12  480   5575 -27.1  93               12  920    511   2.2  86               12   30  23790 -49.5                   12   10  34875 -41.7                   12  740   2688   9.0  15
      12  423   6474 -33.5  61               12  893    751    .6  82         72201 12 1014      6  26.8  86 130 003       12    9  35593 -39.3                   12  700   3147   5.4  13 290 004
      12  400   6870 -36.9  59 200 009       12  850   1144  -2.5  92 260 010       12 1000    125  26.8  90 130 003 72213 12 1012     44  12.6  84 360 002       12  500   5830  -8.5  16 310 019
      12  380   7223 -40.1                   12  759   2037  -5.5  95               12  957    509  23.2  92               12 1009     72  12.4  81               12  400   7520 -21.3  14 300 020
      12  300   8790 -54.7     210 005       12  712   2535  -8.5  68               12  914    907  21.8  56               12 1000    147  15.8  77 030 005       12  300   9580 -37.5  18 300 029
      12  281   9206 -57.9                   12  700   2677  -9.1  70 200 009       12  850   1541  18.0  78 170 003       12  994    198  18.8  74               12  250  10810 -47.3     300 033
      12  250   9940 -54.5     200 014       12  664   3084 -11.1  78               12  774   2332  12.4  75               12  969    402 -19.5  20               12  200  12240 -59.5     310 042
      12  200  11390 -49.9     210 020       12  653   3212 -12.9  10               12  700   3177   8.4  83 140 008       12  919    823  16.2  42               12  150  14020 -64.5     290 038
      12  150  13280 -48.1     210 018       12  642   3341 -14.7   9               12  596   4486   1.2  95               12  850   1530  11.0  50 250 005       12  105  16167 -70.7
      12  100  15950 -48.5     210 020       12  578   4130 -18.3   7               12  570   4844   -.1  64               12  837   1658  10.6  32               12  100  16460 -68.9     300 018
      12   70  18290 -51.1     220 014       12  538   4664 -19.7  75               12  522   5539  -6.7 100               12  791   2127   9.8  15               12   88  17225 -68.7
      12   50  20480 -52.5     220 015       12  500   5210 -23.7  75 130 014       12  500   5890  -7.1  81 030 002       12  757   2492  11.6  12               12   70  18620 -64.3     290 005
      12   30  23770 -53.3     240 014       12  456   5876 -28.9  75               12  492   6016  -7.5  48               12  700   3143   7.8  16 280 007       12   50  20720 -56.7     290 003
      12   23  25478 -54.1                   12  440   6130 -30.9  65               12  450   6704 -12.3  66               12  500   5820 -12.3  15 290 034       12   30  23990 -52.7     130 009
70308 12 1008      9    .6  97 340 007       12  422   6425 -33.3  65               12  400   7590 -17.7  21 320 007       12  488   6005 -13.5  15               12   20  26640 -47.1     260 004
      12 1000     72   1.0  97 340 007       12  400   6800 -36.5  59 130 018       12  320   9204 -34.7   6               12  466   6355 -14.1  14               12   10  31260 -44.5
      12  974    283   -.5  58               12  376   7226 -40.1                   12  300   9670 -34.7   6 300 012       12  400   7494 -23.1  15         72232 12 1016      6  23.2  69 050 005
      12  860   1260  -9.9 100               12  306   8598 -51.3                   12  280  10148 -38.1  20               12  312   9256 -38.9  15               12 1000    140  23.8  57 070 008
      12  850   1350  -9.9 100 350 009       12  300   8730 -51.1     130 015       12  250  10820 -44.9     270 020       12  250  10750 -47.5     300 029       12  893   1110  15.2  77
      12  795   1864 -11.9 100               12  250   9820 -47.9     170 022       12  200  12370 -57.7     280 021       12  223  11487 -52.3                   12  850   1530  12.4  54 110 003
```

BER 08 1971

HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
12	835	1679	12.8	24		
12	816	1872	13.8	14		
12	761	2457	12.2	17		
12	700	3151	7.0	20	190	002
12	637	3922	5.0	30		
12	551	5086	-3.1	12		
12	500	5850	-6.9	32	280	005
12	444	6765	-13.5	24		
12	429	7026	-14.1	18		
12	400	7560	-18.5	25	280	015
12	300	9630	-35.1	27	270	017
12	285	9986	-37.5	20		
12	250	10870	-45.5		300	026
12	200	12320	-55.1		280	028
12	175	13159	-62.1			
12	150	14100	-67.7		280	026
12	132	14860	-72.7			
12	121	15371	-72.7			
12	1007	102	10.6	100	330	003
12	1000	162	19.4	52	340	003
12	986	283	20.6	46		
12	850	1546	13.0	44	090	013
12	778	2282	8.4	23		
12	758	2497	10.0	14		
12	700	3159	7.4	16	280	006
12	500	5840	-9.5	16	260	016
12	478	6186	-11.9	15		
12	467	6364	-11.9	36		
12	400	7520	-21.3	53	270	022
12	394	7631	-21.9	64		
12	300	9580	-37.1	47	270	034
12	283	9981	-40.1			
12	250	10815	-47.1		280	048
12	200	12250	-56.9		280	062
12	150	14040	-66.5		280	047
12	122	15275	-71.7			
12	100	16450	-70.9		280	024
12	70	18596	-64.5			
12	50	20682	-58.5			
12	30	23943	-51.9			
12	20	26591	-48.5			
12	10	31183	-45.5			
12	1016	5	16.0	89	070	003
12	1000	145	21.0	73	100	009
12	985	275	22.0	43		
12	952	569	20.6	46		
12	861	1422	13.0	62		
12	850	1537	12.4	38	070	002
12	828	1756	12.4	19		
12	776	2298	12.4	11		
12	700	3157	8.0	12	340	002
12	625	4081	2.4	15		
12	608	4303	1.2	34		
12	591	4530	-.5	29		
12	566	4873	-3.3	50		
12	524	5478	-7.1	18		
12	500	5850	-9.3	48	280	011
12	496	5912	-10.1	61		
12	491	5990	-10.3	48		
12	468	6358	-11.7	19		
12	400	7540	-20.3	10	260	016
12	381	7898	-23.7	43		
12	375	8014	-24.5	31		
12	362	8270	-26.1	38		
12	343	8658	-28.5	15		
12	323	9006	-31.5	40		
12	300	9610	-35.9	27	270	013
12	281	10061	-40.1			
12	250	10850	-46.1		270	027
12	200	12300	65.6		280	031
12	169	13650	-64.5			
12	150	14070	-66.7		280	030
12	118	15498	-73.3			
12	111	15858	-70.9			
12	100	16470	-71.9		270	016
12	87	17291	-71.7			
12	75	18180	-65.5			
12	70	18600	-64.9		350	006
12	50	20680	-59.1		130	004
12	33	23324	-52.7			
12	30	23940	-53.9		080	005
12	24	25388	-49.3			
12	1015	17	16.0	90	000	000
12	1000	143	20.4	86	110	004
12	991	221	22.0	79		
12	930	767	18.2	72		
12	850	1537	12.2	91	150	004
12	836	1676	12.6	17		
12	738	2716	10.6	10		
12	700	3157	7.4	17	260	002
12	1008	79	13.2	74	140	002
12	1000	148	17.2	68	150	004
12	990	234	19.6	56		
12	970	409	19.8	49		
12	931	760	17.4	52		
12	850	1534	13.2	38	160	003
12	769	2366	7.6	42		
12	745	2627	8.2	25		
12	700	3144	5.4	15	190	005
12	594	4466	-2.1	22		
12	558	4959	-5.3	63		
12	532	5332	-7.3	49		
12	513	5615	-8.3	73		
12	500	5820	-10.1	67	260	013

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72248	12	487	6022	-11.7	71		
	12	455	6540	-14.3	55		
	12	432	6931	-17.7	54		
	12	400	7500	-21.1	100	260	022
	12	358	8309	-27.1	100		
	12	300	9550	-38.1	65	270	027
	12	250	10780	-47.5		270	037
	12	200	12230	-57.1		270	040
	12	160	13611	-66.7			
	12	150	14000	-65.3		270	036
	12	122	15237	-72.1			
	12	100	16420	-70.3		230	017
	12	84	17456	-70.1			
	12	77	17979	-66.1			
	12	70	18560	-65.5		300	007
	12	50	20640	-59.1		160	003
	12	30	23880	-53.3		070	003
	12	25	25051	-54.5			
	12	20	26490	-50.9		180	004
	12	10	31070	-45.5		140	004
	12	8	32578	-39.5			
	12	7	33480	-41.5		260	003
	12	6	34523	-42.9			
	12	5	35770	-38.9			
72250	12	1013	7	22.4	80	320	002
	12	1000	124	25.6	82	020	003
	12	974	354	23.8	85		
	12	850	1535	16.4	72	120	003
	12	807	1974	14.2	54		
	12	765	2422	11.8	71		
	12	700	3165	8.0	46	180	002
	12	678	3428	8.2	15		
	12	663	3612	7.4	24		
	12	603	4385	3.0	14		
	12	561	4963	-2.5	30		
	12	538	5295	-2.5	10		
	12	500	5870	-7.3	18	210	005
	12	460	6514	-11.9	56		
	12	452	6648	-12.5	100		
	12	438	6888	-13.7	55		
	12	400	7580	-18.9	77	220	009
	12	373	8098	-21.7	66		
	12	365	8257	-22.9	75		
	12	300	9660	-32.7	35	260	016
	12	200	12390	-54.9		270	022
	12	150	14170	-68.5		260	020
	12	100	16430	-77.9		280	011
	12	89	17100	-75.7			
	12	83	17510	-69.7			
	12	70	18630	-66.9		360	006
	12	50	20690	-62.1		130	004
	12	30	23920	-52.1		060	020
	12	25	25097	-53.5			
	12	20	26560	-46.9		090	007
	12	15	28469	-46.3			
	12	12	29968	-41.3			
	12	10	31210	-41.7			
72255	12	1011	36	18.8	87	120	003
	12	1000	131	24.0	75	120	004
	12	975	351	23.2	57		
	12	898	1057	16.6	67		
	12	881	1219	17.0	20		
	12	850	1530	15.6	18	160	006
	12	832	1711	14.6	51		
	12	813	1906	14.6	12		
	12	794	2105	14.6	13		
	12	725	2864	9.0	61		
	12	700	3159	8.2	31	180	002
	12	678	3422	6.8	53		
	12	660	3642	6.2	33		
	12	632	3985	4.0	52		
	12	615	4216	3.2	18		
	12	581	4673	-.7	70		
	12	573	4784	-1.3	46		
	12	547	5152	-3.5	28		
	12	512	5670	-7.7	83		
	12	500	5860	-8.1	72	250	010
	12	476	6240	-10.3	44		
	12	468	6370	-11.1	66		
	12	461	6486	-11.7	43		
	12	454	6603	-12.1	67		
	12	438	6877	-13.3	24		
	12	417	7249	-16.3	42		
	12	400	7570	-18.1	15	240	014
	12	337	8826	-27.9	46		
	12	325	9085	-30.5	79		
	12	300	9650	-34.3	63	260	020
	12	278	10179	-38.1	33		
	12	250	10900	-44.1		260	024
	12	200	12360	-55.3		270	028
	12	157	13868	-65.7			
	12	150	14140	-65.7		270	025
	12	112	15876	-74.9			
	12	100	11060	-73.1		270	015
	12	70	18650	-67.7		330	006
	12	50	20720	-58.1		080	004
	12	30	23970	-54.3		110	005
	12	20	26590	-49.7		110	005
	12	16	28051	-49.7			
	12	14	28937	-43.5			
	12	10	31190	-44.1		060	005
	12	8	31898	-43.1			
72259	12	996	180	17.6	68	270	002
	12	1000	144				

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72259	12	961	491	20.2	56		
	12	850	1530	11.4	76	260	007
	12	803	2001	8.2	100		
	12	751	2549	4.0	79		
	12	737	2702	3.2	56		
	12	722	2869	5.6	91		
	12	700	3127	3.8	82	200	008
	12	673	3446	3.4	100		
	12	500	5810	-9.1	96	240	023
	12	400	7500	-20.1	79	260	017
	12	300	9570	-36.7	66	250	020
	12	287	9875	-39.5	64		
	12	250	10801	-48.5		260	025
	12	214	11803	-57.7			
	12	200	12230	-59.3		270	047
	12	150	14010	-64.3		270	028
	12	141	14388	-64.5			
	12	128	14972	-69.5			
	12	100	16440	-70.7		270	021
	12	89	17133	-69.7			
72261	12	979	314	19.2	92	060	003
	12	1000	134				
	12	850	1527	14.0	96	170	009
	12	700	3148	5.6	95	260	011
72265	12	918	874	15.6	89	180	005
	12	1000	140				
	12	911	943	15.2	80		
	12	883	1206	13.4	93		
	12	867	1360	14.4	90		
	12	850	1527	14.2	78	210	005
	12	815	1879	11.8	79		
	12	727	2825	7.4	61		
	12	700	3143	5.0	65	070	001
	12	689	3272	4.0	71		
	12	663	3583	1.8	64		
	12	626	4043	-1.5	97		
	12	601	4366	-4.1	97		
	12	584	4591	-6.3	38		
	12	550	5060	-6.1	35		
	12	534	5290	-7.7	53		
	12	517	5541	-9.1	23		
	12	500	5800	-10.5	19	260	020
	12	479	6128	-13.1	56		
	12	457	6484	-15.9	81		
	12	442	6735	-17.5	69		
	12	439	6786	-17.5	59		
	12	421	7098	-19.7	64		
	12	406	7367	-21.1	12		
	12	400	7480	-21.9	14	250	029
	12	342	8616	-29.1	15		
	12	300	9540	-37.7	18	230	034
	12	268	10309	-43.1			
	12	250	10775	-45.5		240	041
	12	213	11823	-53.9			
	12	200	12230	-56.1		240	044
	12	175	13067	-62.3			
	12	162	13541	-64.5			
72270	12	884	1194	12.0	91	350	001
	12	1000	136				
	12	868	1345	12.4	82		
	12	850	1520	12.4	81	330	002
	12	824	1779	11.2	81		
	12	803	1994	11.0	73		
	12	760	2450	9.0	72		
	12	700	3135	5.4	65	260	005
	12	672	3467	2.8	60		
	12	653	3698	1.0	78		
	12	581	4624	-6.1	15		
	12	500	5790	-13.5	12	250	012
	12	400	7450	-24.9	13	240	027
	12	344	8531	-31.9	9		
	12	300	9480	-39.9	11	230	031
	12	250	10700	-47.9		240	034
	12	207	11928	-54.3			
	12	200	12150	-54.5		240	033
	12	150	13970	-61.1		250	033
	12	130	14847	-66.9			
	12	120	15332	-65.9			
	12	100	16420	-70.1		250	011
	12	84	17468	-65.7			
	12	70	18580	-65.7		260	004
	12	50	20650	-60.9		060	004
	12	30	23880	-54.5		030	002
	12	20	26500	-52.1		110	006
	12	15	28380	-48.1			
72274	12	824	780	16.0	59	180	002
	12	1000	113				
	12	898	1038	19.4	45		
	12	850	1507	16.8	42	100	005
	12	736	2708	6.4	65		
	12	700	3123	3.2	60	120	004
	12	680	3357	1.4	55		
	12	659	3608	-.9	69		
	12	636	3891	-1.7	15		
	12	515	5532	-13.7	18		
	12	500	5770	-14.9	35	240	003
	12	474	6173	-16.7	60		
	12	441	6711	-20.5	18		
	12	400	7420	-26.3	34	280	005
	12	380	7603	-27.1	19		
	12	320	8992	-39.9	69		
	12	300	9430	-43.5		300	002
	12	278	9939	-46.7			
	12	250	10650	-47.3		260	009

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72274	12	238	10875	-47.3			
	12	200	12110	-51.7		270	011
	12	150	13940	-59.9		260	016
	12	114	15624	-67.3			
	12	100	16420	-67.3		280	010
	12	82	17614	-68.1			
	12	70	18570	-64.7		020	003
	12	66	18931	-63.1			
	12	60	19513	-66.3			
	12	50	20630	-59.9		080	005
	12	30	23870	-53.5		050	002
	12	20	26490	-51.5		010	002
	12	14	28812	-50.3			
	12	10	31040	-44.7		320	010
	12	8	32528	-46.1			
	12	7	33420	-43.3		280	005
	12	6	34459	-42.9			
72280	12	995	139	23.0	53	000	000
	12	1000	90				
	12	985	224	26.0	41		
	12	949	551	26.6	32		
	12	850	1505	18.4	42	320	003
	12	700	3132	4.8	45	060	003
	12	640	3855	-.5	55		
	12	587	4539	-5.9	45		
	12	570	4768	-7.5	57		
	12	500	5770	-14.5	35	040	008
	12	400	7430	-25.3	34	050	012
	12	328	8836	-37.1	23		
	12	300	9440	-42.9		030	018
	12	273	10071	-46.3			
	12	257	10473	-45.1			
	12	250	10660	-45.7		350	008
	12	220	11501	-51.3			
	12	200	12120	-52.5		280	011
	12	185	12620	-55.7			
	12	150	13940	-60.5		290	011
	12	146	14108	-60.7			
72290	12	998	129	17.0	76	270	002
	12	1000	104				
	12	995	151	19.4	68		
	12	982	264	22.0	40		
	12	934	698	23.2	21		
	12	919	839	24.2	22		
	12	850	1514	18.6	24	330	006
	12	700	3144	5.8	36	050	010
	12	685	3320	4.0	41		
	12	636	3916	-2.1	85		
	12	619	4131	-2.3	30		
	12	607	4286	-3.1	42		
	12	589	4523	-4.7	38		
	12	575	4712	-5.7	15		
	12	549	5072	-8.8	18		
	12	531	5329	-10.9	40		
	12	522	5460	-11.1	33		
	12	506	5698	-13.3	32		
	12	500	5790	-13.5	29	060	017
	12	494	5882	-12.7	25		
	12	436	6822	-19.9	22		
	12	400	7460	-25.5	31	050	022
	12	362	8176	-31.3	16		
	12	305	9368	-40.1			
	12	300	9480	-40.9			
	12	250	10700	-48.5		010	019
	12	236	11077	-50.9			
	12	224	11418	-48.7			
	12	200	12150	-54.5		310	018
	12	156	13716	-61.5			
	12	150	13960	-61.5		290	013
	12	121	15272	-67.7			
	12	100	16430	-67.5		320	008
	12	70	18580	-64.7		040	003
	12	56	19729	-64.3			
	12	50	20650	-60.3		080	007
	12	32	23453	-57.1			
72285	12	1009	32	20.4	68		
	12	1000	109	18.4	73		
	12	993	169	18.0	76		
	12	983	255	18.8	68		
	12	975	325	20.4	52		
	12	965	414	23.4	29		
	12	929	745	25.0	18		
	12	850	1517	22.2	17		
	12	799	2048	18.0	17		
72304	12	1021	3	16.6	59	020	005
	12	1000	177	16.8	45	020	006
	12	850	1532	4.4	65	310	005
	12	832	1706	4.0	25		
	12	819	1834	5.6	15		
	12	782	2213	7.2	13		
	12	705	3060	4.4	11		
	12	700	3119	5.2	10	300	011
	12	689	3248	5.0	11		
	12	605	4296	-1.1	13		
	12	529	5349	-9.5	18		
	12	500	5790	-11.5	12	270	016
	12	482	6070	-13.1	15		
	12	400	7460	-23.9	13	280	019
	12	311	9242	-38.9	15		
	12	300	9490	-41.1		280	014
	12	250	10700	-50.3		280	015
	12	237	11046	-53.1			
	12	230	11240	-51.9			
	12	200	12140	-55.1		270	017

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72304	12	182	12738	-58.1			
	12	150	13950	-61.3		270	020
	12	142	14290	-61.5			
	12	132	14740	-64.5			
	12	124	15123	-63.1			
	12	113	15693	-64.1			
72311	12	1000	-486				
72317	12	990	282	4.0	87	290	002
	12	1000	195				
	12	978	380	10.2	66		
	12	960	534	10.0	57		
	12	913	948	6.8	53		
	12	850	1531	3.4	38	280	005
	12	795	2074	5.0	15		
	12	728	2789	3.0	11		
	12	700	3108	3.4	11	290	009
	12	668	3486	2.4	12		
	12	577	4650	-5.9	14		
	12	525	5380	-12.3	15		
	12	516	5513	-9.7	13		
	12	500	5760	-11.5	15	280	015
	12	400	7430	-24.9	14	280	014
	12	307	9297	-39.7	13		
	12	300	9450	-41.5		280	014
	12	250	10660	-51.7		280	016
	12	215	11626	-57.3			
	12	200	12080	-58.9		290	020
	12	166	13244	-60.7			
	12	150	13870	-62.9		280	021
	12	140	14293	-64.7			
	12	124	15035	-64.3			
	12	100	16350	-66.9		270	014
72327	12	999	188	7.4	82	000	000
	12	1000	172				
	12	987	285	11.0	62		
	12	965	474	14.0	44		
	12	927	810	11.6	47		
	12	916	910	13.2	33		
	12	850	1534	10.4	58	300	009
	12	778	2262	5.2	82		
	12	769	2357	4.2	80		
	12	756	2486	5.2	17		
	12	700	3125	3.4	11	300	006
	12	682	3336	3.4	14		
	12	664	3551	.0	29		
	12	557	4931	-10.1	19		
	12	500	5760	-11.9	12	300	011
	12	452	6525	-16.7	15		
	12	400	7430	-23.9	15	290	017
	12	300	9470	-39.7	13	290	025
	12	250	10691	-49.5		300	043
	12	200	12120	-59.9		300	035
	12	155	13698	-63.7			
	12	150	13900	-63.5		280	035
	12	141	14279	-64.3			
	12	100	16380	-64.9		280	013
	12	84	17444	-64.7			
	12	70	18570	-61.5		260	007
	12	50	20680	-57.5		170	002
	12	33	23338	-52.1			
	12	30	23950	-52.5		180	002
	12	20	26590	-49.7		230	005
	12	10	31170	-45.5		250	004
	12	7	33560	-42.7			
72340	12	1008	81	13.8	82	180	002
	12	1000	148	17.8	55	190	004
	12	982	303	20.4	40		
	12	850	1533	13.0	38	200	007
	12	796	2079	8.6	61		
	12	785	2194	8.4	46		
	12	700	3136	4.4	14	250	006
	12	587	4546	-3.7	13		
	12	500	5800	-11.5	11	250	014
	12	482	6080	-13.1	24		
	12	464	6369	-15.5	24		
	12	446	6666	-18.3	59		
	12	421	7095	-20.7	88		
	12	413	7237	-20.7	84		
	12	400	7470	-23.1	79	250	014
	12	356	8312	-29.7	91		
	12	319	9086	-35.1	79		
	12	300	9510	-38.7	69	260	029
	12	271	10198	-45.1			
	12	250	10730	-49.1		270	043
	12	222	11499	-55.1			
	12	200	12170	-58.5		280	055
	12	150	13950	-63.7		270	034
	12	117	15456	-68.7			
	12	100	16400	-68.9		290	022
	12	70	18570	-62.1		310	007
	12	50	20670	-57.9		260	003
	12	35	22924	-56.9			
	12	30	23910	-52.1		220	003
	12	20	26570	-47.7		240	004
	12	14	29519	66.0	11		
	12	10	31160	-44.1		340	006
72348	12	966	439	15.4	88	220	003
	12	1000	147				
	12	952	561	17.0	59		
	12	938	687	18.8	39		
	12	895	1086	15.4	38		
	12	850	1521	13.8	22	250	012
	12	727	2811	3.6	41		
	12	700	3121	2.8	27	240	008

CTOBER 08 1971

TN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
49	12	650	3716	-.8	15		
	12	634	3914	-1.7	15		
	12	519	5470	-13.9	22		
	12	500	5750	-15.5	24	250	013
	12	425	6954	-24.9	31		
	12	411	7198	-23.7	95		
	12	400	7400	-24.9	87	260	021
	12	382	7734	-26.3	80		
54	12	970	393	18.4	63	180	002
	12	1000	125				
	12	925	798	18.8	45		
	12	850	1515	13.6	58	240	010
	12	738	2683	4.4	70		
	12	727	2805	4.4	45		
	12	700	3119	3.4	30	240	005
	12	638	3863	-2.1	43		
	12	624	4038	-3.9	66		
	12	551	5013	-7.7	100		
	12	500	5770	-12.3	88	280	011
	12	400	7450	-22.1	86	240	014
	12	300	9490	-39.5	67	250	030
	12	250	10710	-48.9		250	048
	12	212	11770	-56.3			
	12	200	12130	-59.9		260	056
	12	150	13900	-66.1		270	041
	12	125	15007	-65.5			
	12	109	15830	-70.5			
	12	100	16340	-69.3			
	12	97	16523	-67.5			
55	12	974	365	15.0	83	180	001
	12	958	1520	15.8	72		
	12	938	3120	17.4	68		
	12	918	5770	15.4	63		
	12	801	7470	8.4	79		
	12	768	9520	5.4	94		
	12	671	10611	.0	83		
	12	646	10914	-.9	84		
	12	609	11382	-3.5	94		
	12	596	11552	-3.7	93		
	12	513	12723	-9.5	95		
	12	452	13691	-14.9	87		
	12	436	13962	-17.7	85		
	12	420	14241	-19.3	84		
	12	333	15922	-32.5	72		
	12	306	16511	-37.9	69		
	12	269	17387	-44.1			
	12	250	10750	-48.7			
63	12	884	1099	14.0	72	320	003
	12	1000	138				
	12	884	1189	15.8	63		
	12	850	1520	14.0	76	290	008
	12	831	1710	12.6	73		
	12	802	2006	11.0	87		
	12	771	2333	9.2	71		
	12	716	2939	3.8	93		
	12	700	3131	3.4	80	350	008
	12	621	4089	-3.7	94		
	12	608	4256	-3.3	85		
	12	550	5041	-8.7	73		
	12	500	5770	-15.1	89	260	008
	12	480	6078	-16.7	95		
	12	466	6298	-18.7	37		
	12	449	6576	-18.3	37		
	12	434	6829	-19.9	59		
	12	421	7054	-21.9	53		
	12	400	4770	-24.5	75	230	020
	12	367	5391	-28.3	78		
	12	306	6663	-39.3	32		
	12	300	9470	-40.7		240	031
	12	274	10080	-45.9			
	12	250	10680	-49.3		240	033
	12	200	12120	-56.1		240	038
	12	164	13363	-62.5			
	12	150	13910	-63.5		260	031
	12	100	16370	-68.5		280	020
	12	92	16873	-65.5			
	12	77	17949	-67.9			
	12	70	18530	-58.9		340	005
	12	57	19810	-62.1			
	12	50	20630	-60.1		330	001
	12	30	23850	-55.5		350	001
	12	27	24519	-57.1			
	12	20	26440	-52.3		260	002
	12	10	30990	-45.9		260	002
	12	8	32480	-44.5			
65	12	841	1620	10.0	62	040	002
	12	1000	150				
	12	850	1527				
	12	832	1711	12.8	54		
	12	814	1894	12.8	58		
	12	750	2576	9.2	53		
	12	712	3003	5.8	65		
	12	700	3142	4.4	65	010	002
	12	691	3247	4.0	60		
	12	655	3678	.2	82		
	12	626	4039	-2.3	50		
	12	615	4179	-3.3	50		
	12	609	4256	-4.1	75		
	12	583	4598	-6.9	82		
	12	558	4938	-9.5	75		
	12	540	5190	-11.5	61		
	12	529	5348	-11.3	19		
	12	500	5790	-13.9	13	260	002
	12	446	6647	-20.5	16		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72365	12	437	6798	-21.5	44		
	12	400	7440	-26.5	11	010	006
	12	367	8056	-31.3	29		
	12	336	8674	-37.1	29		
	12	323	8946	-38.3	62		
	12	300	9450	-43.5		250	004
	12	271	10126	-48.9			
	12	250	10655	-49.5		280	007
	12	200	12100	-53.9		260	012
	12	167	13243	-59.5			
	12	150	13910	-59.1		250	014
	12	130	14798	-63.5			
	12	106	16042	-66.7			
	12	100	16400	-65.5		270	013
	12	70	18580	-63.5		320	006
	12	50	20670	-59.3		350	002
	12	45	21332	-57.7			
	12	36	22738	-58.1			
	12	30	23900	-53.5		340	003
	12	20	26520	-51.1		200	002
	12	10	31070	-47.3			
72374	12	854	1488	11.0	66	130	001
	12	1000	38				
	12	850	1523	11.0	62	120	001
	12	829	1732	14.4	47		
	12	777	2276	12.8	41		
	12	700	3148	5.6	48	030	004
	12	619	4137	-2.7	46		
	12	607	4282	-4.3	69		
	12	577	4689	-7.3	62		
	12	525	5415	-14.3	100		
	12	500	5800	-15.9	83	060	012
	12	496	5860	-16.5	34		
	12	489	5967	-17.3	34		
	12	481	6091	-16.5	46		
	12	400	7450	-26.5	46	070	021
	12	368	8027	-31.3	55		
	12	316	9105	-40.1			
	12	300	9460	-42.7		080	013
	12	260	10408	-51.5			
	12	250	10670	-52.3		050	012
	12	200	12110	-53.7		020	007
	12	150	13930	-60.5		310	006
	12	124	15103	-65.1			
	12	100	16410	-66.7		290	006
	12	81	17681	-67.7			
	12	70	18570	-64.7		340	006
	12	50	20650	-60.7		040	003
	12	30	23860	-55.9		060	003
	12	20	26470	-51.5		290	002
	12	10	31000	-48.3		300	012
	12	9	31694	-48.3			
72381	12	931	729	15.0	28	140	001
	12	1000	109				
	12	921	820	22.4	23		
	12	892	1098	25.0	17		
	12	850	1517	22.0	18	320	003
	12	700	3160	7.6	26	080	012
	12	621	4128	-1.5	43		
	12	541	5209	-10.1	25		
	12	500	5820	-12.5	17	070	014
	12	440	6785	-18.5	16		
	12	400	7490	-24.1	16	060	012
	12	306	9382	-39.9	19		
	12	300	9510	-41.1		050	015
	12	250	10720	-51.1		030	010
	12	223	11456	-55.5			
	12	206	11959	-57.5			
	12	200	12150	-55.9		010	011
	12	195	12312	-54.7			
	12	150	13970	-62.3		330	008
	12	114	15647	-66.7			
	12	100	16450	-66.3		280	006
	12	70	18610	-64.9		060	003
	12	62	19355	-62.5			
	12	57	19871	-65.1			
	12	50	20680	-60.5		060	007
	12	30	23900	-55.1		030	004
	12	26	24811	-56.7			
	12	20	26490	-53.7		110	003
	12	17	27536	-53.1			
	12	14	28803	-47.5			
	12	10	31030	-45.9		300	018
	12	8	32513	-46.5			
72385	12	884	1197	15.8	27	310	004
	12	1000	138				
	12	850	1531	19.8	24	020	007
	12	770	2371	14.0	28		
	12	700	3167	7.0	39	020	007
	12	641	3882	1.4	47		
	12	591	4530	-2.7	19		
	12	500	5840	-11.7	17	060	010
	12	489	6010	-13.5	18		
	12	453	6588	-16.7	14		
	12	400	7510	-24.5	15	090	015
	12	310	9308	-40.1			
	12	300	9530	-42.5		080	021
	12	250	10743	-49.7		060	020
	12	231	11256	-53.5			
	12	200	12170	-59.5		070	014
	12	183	12724	-61.3			
	12	162	13485	-58.5			
	12	150	13970	-60.1		010	006
	12	141	14357	-59.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72385	12	127	15006	-63.5			
	12	110	15884	-65.5			
	12	100	16460	-63.5		360	005
	12	91	17037	-64.7			
	12	81	17750	-63.3			
	12	77	18060	-64.9			
	12	70	18650	-63.3		030	003
	12	50	20740	-59.7		060	002
	12	30	23960	-55.5		020	002
	12	20	26570	-51.5		280	003
	12	15	28459	-46.5			
	12	10	31140	-49.5			
72391	12	1012	4	13.8	98	050	002
	12	1000	102	18.6	98	080	002
	12	988	206	23.4	25		
	12	948	568	28.4			
	12	878	1242	25.2			
	12	850	1525	22.4		350	003
	12	700	3167	8.6	7	080	011
	12	577	4720	-6.1	49		
	12	568	4843	-6.5	5		
	12	533	5340	-6.1			
	12	500	5840	-9.7		050	010
	12	400	7510	-24.3		050	011
	12	337	8732	-35.1			
	12	318	9134	-38.5			
	12	300	9540	-41.1		040	008
	12	260	10488	-48.3			
	12	250	10750	-49.3		350	009
	12	211	11850	-54.1			
	12	202	12130	-53.5			
	12	200	12190	-53.7		310	012
	12	150	14000	-62.9		310	011
	12	123	15209	-67.5			
	12	102	16344	-64.9			
	12	100	16470	-65.1		330	004
72393	12	1002	99	10.6	100	350	001
	12	1000	112	10.6	100	360	002
	12	992	179	10.0	100		
	12	977	308	19.6	46		
	12	952	534	29.2	21		
	12	850	1529	22.0	21	020	004
	12	848	1549	21.8	21		
	12	736	2750	10.8	30		
	12	700	3169	7.6	31	110	014
	12	671	3515	4.4	30		
	12	634	3972	-.1	43		
	12	620	4150	-1.7	28		
	12	586	4597	-3.1	18		
	12	530	5382	-9.5	17		
	12	500	5840	-11.1	15	040	008
	12	493	5948	-11.5	15		
	12	431	6860	-20.5	18		
	12	400	7500	-24.9	18	070	008
	12	359	8276	-31.3	18		
	12	320	9079	-38.1	18		
	12	308	9341	-39.9	19		
	12	300	9530	-41.1			
	12	296	9621	-41.5			
	12	259	10513	-48.9			
	12	250	10740	-50.1		010	004
	12	218	11625	-54.9			
	12	182	12771	-57.9			
	12	167	13311	-60.1			
	12	146	14143	-63.5			
	12	121	15289	-66.1			
	12	114	15649	-67.3			
	12	109	15919	-67.7			
	12	94	16813	-66.3			
	12	86	17351	-67.3			
	12	74	18266	-63.5			
	12	70	18610	-64.3		040	007
	12	57	19868	-63.5			
	12	50	20680	-59.9		090	003
	12	49	20806	-59.5			
	12	43	21625	-58.5			
	12	35	22925	-56.5			
	12	30	23910	-57.3		070	005
	12	21	26178	-54.9			
	12	20	26490	-53.1		250	003
	12	19	26822	-51.9			
	12	16	27940	-50.1			
	12	14	28819	-46.9			
	12	12	29839	-47.7			
	12	10	31050	-44.9		290	012
	12	9	31753	-45.5			
	12	8	32537	-46.3			
	12	7	33420	-46.1			
72402	12	1021	7	9.4	90	310	003
	12	1000	179	8.6	66	320	005
	12	958	532	7.0	53		
	12	872	1297	2.4	55		
	12	850	1507	2.4	38	300	010
	12	700	3075	2.0	13	300	014
	12	654	3622	.8	13		
	12	500	5730	-12.9	20	280	021
	12	400	7390	-25.5	18	280	027
	12	312	9140	-39.9	17		
	12	300	9400	-42.5		290	025
	12	250	10620	-50.7		290	025
	12	214	11619	-57.1			
	12	200	12040	-57.5		280	025
	12	169	13104	-57.5			
	12	150	13850	-60.9		270	028

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72402	12	121	15176	-64.1			
	12	100	16350	-63.3		270	014
	12	70	18560	-59.3		240	008
	12	50	20690	-55.7		210	006
	12	30	23970	-51.9		220	005
	12	20	26610	-50.5		250	007
	12	10	31180	-45.1		250	006
	12	7	33580	-41.7		250	006
	12	6	34628	-39.9			
72403	12	1012	88	3.2	98	250	003
	12	1000	183	8.8	61	280	004
	12	850	1508	.4	58	330	008
	12	835	1650	-.3	24		
	12	817	1824	.0	34		
	12	775	2248	2.0	13		
	12	736	2664	2.0	10		
	12	700	3069	.0	11	290	014
	12	679	3313	.2	10		
	12	614	4113	-3.9	19		
	12	500	5710	-13.7	15	290	020
	12	495	5786	-13.9	22		
	12	400	7370	-25.3	16	280	025
	12	312	9120	-40.1			
	12	300	9380	-42.9		290	026
	12	250	10585	-52.3		290	026
	12	213	11607	-58.3			
	12	200	12010	-57.5		290	027
	12	164	13260	-58.7			
	12	150	13810	-61.1		270	030
	12	148	13893	-62.1			
	12	127	14839	-62.3			
	12	119	15244	-59.3			
	12	104	16081	-62.9			
	12	100	16330	-62.3		270	021
	12	70	18560	-57.3		260	009
	12	50	20690	-55.5		260	005
	12	30	23970	-52.3		240	008
	12	20	26620	-49.1		260	007
	12	10	31180	-47.5		230	005
	12	9	31880	-45.3			
72405	12	1019	23	8.8	77	300	002
	12	1000	181	8.6	61	320	005
	12	990	264	8.8	57		
	12	877	1252	1.6	72		
	12	850	1506	.2	64	320	006
	12	802	1970	-1.5	33		
	12	770	2296	2.0	16		
	12	733	2693	2.6	15		
	12	700	3064	.6	14	300	015
72423	12	1003	149	7.0	84	150	002
	12	1000	166	6.8	65	160	004
	12	974	384	11.2	54		
	12	900	1038	7.4	57		
	12	880	1223	9.4	18		
	12	850	1512	9.2	49	290	010
	12	821	1798	7.4	80		
	12	756	2470	2.8	77		
	12	747	2567	3.0	30		
	12	720	2865	3.0	18		
	12	700	3095	3.0	18	290	011
72425	12	993	255	2.8	86	000	000
	12	1000	185				
	12	972	421	10.2	62		
	12	958	533	10.0	46		
	12	850	1518	1.4	70	260	003
	12	842	1594	4.2	23		
	12	812	1889	5.4	15		
	12	700	3096	2.6	16	300	010
	12	589	4467	-6.7	22		
	12	529	5300	-10.1	21		
	12	500	5740	-13.3	24	290	012
	12	400	7390	-25.5	18	280	016
	12	308	9208	-39.9	19		
	12	300	9410	-41.7		280	023
	12	250	10618	-52.1		280	025
	12	216	11548	-59.7			
	12	200	12040	-58.1		280	024
	12	150	13840	-61.5		270	022
	12	100	16350	-62.1		280	012
	12	80	17729	-62.1			
	12	70	18560	-58.7		270	010
	12	50	20700	-54.9		240	005
	12	30	23980	-52.1		240	002
	12	20	26610	-51.5		250	007
	12	13	29445	-45.5			
	12	10	31200	-45.1		260	013
72429	12	985	306	4.6	85	170	003
	12	1000	177				
	12	953	574	9.2	46		
	12	850	1508	1.8	77	210	006
	12	829	1710	3.6	20		
	12	738	2654	4.4	12		
	12	700	3082	1.0	32	290	011
	12	623	4010	-3.3	16		
	12	544	5068	-10.1	44		
	12	500	5720	-14.1	20	290	014
	12	400	7370	-26.7	16	270	016
	12	357	8179	-33.7	19		
	12	315	9045	-40.1			
	12	300	9380	-42.7		280	024
	12	250	10584	-52.7		270	027
	12	220	11399	-58.1			
	12	200	11990	-59.5		270	028
	12	150	13790	-61.9		270	027

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72428	12	124	14975	-59.3			
	12	112	15608	-62.3			
	12	100	16310	-60.7		260	015
	12	91	16901	-57.9			
	12	70	18550	-59.9		270	006
	12	50	20670	-54.9		250	005
	12	30	23960	-52.7		270	009
	12	26	24884	-52.5			
72433	12	995	185	10.8	66	150	005
	12	1000	133				
	12	986	256	11.6	58		
	12	966	428	13.8	44		
	12	896	1063	16.6	45		
	12	850	1507	12.8	54	270	014
	12	770	2326	6.8	87		
	12	743	2618	5.4	78		
	12	700	3107	.6	92	290	013
	12	675	3398	-1.3	79		
	12	663	3541	-1.5	46		
	12	616	4123	-3.9	17		
	12	598	4343	-5.5	25		
	12	579	4608	-7.1	17		
	12	574	4676	-6.3	14		
	12	557	4910	-8.1	24		
	12	530	5294	-10.9	17		
	12	500	5740	-14.7	24	280	017
	12	413	7156	-25.7	38		
	12	400	7390	-27.7	56	270	020
	12	384	7682	-28.7	29		
	12	364	8061	-32.9	54		
	12	351	8316	-34.9	48		
	12	331	8723	-37.5	61		
	12	300	9390	-43.1		270	030
	12	250	10593	-52.7		280	053
	12	208	11822	-60.1			
	12	200	12010	-59.3		260	042
	12	171	12989	-60.5			
	12	163	13286	-62.1			
	12	150	13800	-62.1		270	039
	12	129	14728	-63.8			
	12	105	15995	-62.3			
	12	100	16300	-60.7		280	011
	12	70	18520	-61.1		280	007
	12	50	20620	-57.3		230	004
	12	40	22029	-57.9			
	12	37	22524	-55.3			
	12	30	23870	-53.3		010	002
	12	20	26520	-48.1		240	006
	12	17	27585	-50.9			
	12	12	29856	-50.3			
72434	12	989	139	13.6	67	190	004
	12	1000	131				
	12	987	243	13.6	62		
	12	971	381	14.8	63		
	12	956	513	18.8	52		
	12	924	805	20.6	40		
	12	887	1156	19.0	37		
	12	850	1518	15.2	44	280	017
	12	821	1810	13.0	47		
	12	737	2701	4.6	83		
	12	700	3126	3.0	95	260	013
72451	12	926	790	12.2	35	020	007
	12	1000	141				
	12	916	885	12.8	30		
	12	872	1295	10.0	40		
	12	850	1509	14.4	63	040	010
	12	836	1649	13.0	54		
	12	788	2132	10.8	54		
	12	748	2576	10.6	43		
	12	700	3126	5.6	52	320	006
	12	627	4013	-1.7	54		
	12	619	4115	-2.1	31		
	12	552	5012	-9.3	48		
	12	511	5602	-14.9	68		
	12	500	5770	-15.5	60	330	011
	12	452	6528	-18.3	76		
	12	400	7430	-24.5	74	260	018
	12	321	8991	-37.3	70		
	12	308	9275	-38.9	62		
	12	300	9460	-41.1		250	026
	12	250	10669	-52.5		250	033
	12	238	10985	-54.7			
	12	221	11458	-55.7			
	12	200	12090	-58.1		250	033
	12	182	12681	-60.1			
	12	166	13257	-58.5			
	12	155	13685	-61.3			
72456	12	983	270	16.6	63	360	005
	12	1000	120				
	12	964	437	14.4	58		
	12	904	974	10.4	75		
	12	884	1160	12.2	67		
	12	850	1487	10.6	76	030	007
	12	778	2211	9.6	53		
	12	760	2416	10.4	43		
	12	700	3098	4.2	48	260	012
	12	656	3621	-.7	64		
	12	569	4739	-9.1	52		
	12	500	5730	-17.7	71	270	020
	12	400	7370	-27.9	72	260	027
	12	315	9043	-40.1			
	12	300	9370	-42.7		250	039
	12	250	10575	-52.5		250	053
	12	228	11165	-56.1			

```
CTOBER 08 1971

   TN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

   56 12  200  12000 -57.9     270 044 72486 12  300   9550 -41.5     070 021 72518 12   32  23580 -51.9             72534 12  988    222   8.4  61         72572 12   50  20720 -58.9     010 006
      12  195  12161 -54.9                   12  250  10760 -51.9     060 028       12   30  24000 -53.5     260 009       12  975    331   8.4  57               12   35  22980 -54.7
      12  169  13067 -59.1                   12  208  11925 -61.8                   12   25  25181 -50.5                   12  967    399   9.0  57               12   30  23960 -56.7     010 004
      12  150  13810 -60.9     270 033       12  200  12170 -60.9     050 028       12   20  26630 -52.1     260 008       12  959    468  11.2  54               12   20  26550 -53.9     270 005
      12  100  16310 -63.9                   12  192  12424 -60.9             72520 12  979    365   3.4  90 240 003       12  947    573  11.4  43               12   10  31070 -47.1     280 011
      12   96  16561 -62.7                   12  155  13740 -65.7                   12 1000    101                         12  935    679  10.2  43               12    8  32553 -45.5
   58 12  824   1799   6.0  61 090 001       12  150  13940 -64.7     030 021       12  969    443   4.6  65               12  904    958   9.4  43         72576 12  837   1700   5.6  76 240 005
      12  819   2885   8.8  61               12  146  14106 -62.9                   12  958    538   7.4  61               12  850   1465   6.4  61 250 010       12 1000    219
      12  796   3120   8.2  61 260 007       12  131  14768 -66.5                   12  850   1503  -1.5  89 290 005       12  833   1631   6.8  49               12  850   1572
      12  781   5730   8.6  61 340 010       12  123  15151 -64.5                   12  826   1730  -3.5 100               12  804   1921   5.0  48               12  827   1803   7.8  66
      12  727   7360   3.4  73 360 017       12  105  16113 -66.5                   12  820   1788    .0  19               12  793   2033   5.0  24               12  712   3019    .4  90
      12  719   8370   4.0  72               12  100  16410 -64.5     030 006       12  810   1886    .8  17               12  764   2336   4.6  18               12  700   3156   2.2  91 330 005
      12  669   9953   2.2  64               12   78  17921 -66.7                   12  700   3054  -1.5  14 310 012       12  713   2894    .8  20               12  693   3237   1.8  51
      12  588  10976  -7.1  80               12   70  18580 -63.7     010 007       12  662   3498  -1.5  17               12  700   3044    .6  17 240 014       12  593   4474  -6.3  49
      12  562  11327  -8.9  62               12   60  19532 -60.9                   12  500   5680 -15.3  32 310 015 72553 12  968    406   7.2  66 340 004       12  535   5274  -9.1  40
      12  532  11750 -10.9  30               12   50  20660 -61.1     360 003       12  400   7320 -27.3  22 300 023       12 1000    136                         12  500   5800 -12.7  43 350 018
      12  520  11925 -10.5  21               12   42  21753 -57.1                   12  315   8896 -40.1                   12  953    538   9.4  50               12  400   7470 -23.1  19 360 024
      12  465  12774 -17.5  21               12   37  22551 -59.3                   12  300   3000 -42.5     290 028       12  850   1476   4.0  32 330 013       12  309   9286 -40.1
   59 12  844   1616   2.8  83 070 003       12   30  23870 -56.1     330 005       12  250   4499  57.4     290 031       12  827   1699   5.4  12               12  300   9490 -42.1     010 028
      12 1000    200                         12   23  25558 -56.5                   12  215   5701 -59.7                   12  786   2114   5.2  12               12  200  12110 -62.9     020 040
      12  850   1553                         12   20  26460 -53.5     280 006       12  200  11930 -61.3     290 033       12  700   3049  -1.5  54 280 022       12  176  12904 -59.5
      12  832   1731   7.6  73               12   14  28776 -49.5                   12  171  12906 -59.5                   12  685   3221  -2.1  39               12  150  13880 -65.1     010 022
      12  819   1861   7.8  42               12   10  30870 -49.9                   12  150  13730 -61.3     280 028       12  674   3350   -.7  15               12  139  14342 -66.9
      12  778   2282   5.6  65         72493 12 1015      2  12.0  85 300 001       12  144  13985 -59.1                   12  513   5463 -17.1  28               12  112  15663 -61.9
      12  750   2581   4.6  71               12 1000    129  11.4  98 310 001       12  122  15031 -56.3                   12  500   5660 -18.9  67 260 030       12  100  16360 -65.1     350 007
      12  733   2768   5.0  65               12  991    204  11.4 100               12  104  16029 -63.1                   12  425   6847 -28.5  50               12   80  17729 -62.3
      12  720   2914   6.6  45               12  977    323  14.8  74               12  100  16270 -63.1     260 011       12  400   7280 -31.5  23 250 028       12   70  18550 -64.3     360 003
      12  700   3144   5.0  30 360 007       12  969    393  20.8  56               12   86  17200 -62.1                   12  334   8534 -40.1                   12   50  20620 -61.1     010 003
      12  681   3367   3.0  25               12  935    703  24.8  16               12   70  18490 -56.3     280 008       12  300   9260 -45.3     250 046       12   30  23820 -57.3     020 001
      12  617   4155  -4.3  49               12  916    882  25.0  14               12   60  19466 -57.9                   12  250  10460 -52.5     250 050       12   20  26400 -54.5     010 001
      12  609   4258  -4.9  35               12  850   1536  21.2  14 240 002       12   50  20620 -54.7     260 007       12  218  11334 -57.9                   12   13  29164 -53.7
      12  568   4802  -8.3  15               12  809   1960  18.4  16               12   30  23900 -53.7     260 005       12  200  11890 -53.9     270 043       12   10  30870 -49.9     300 002
      12  526   5393 -12.3                   12  700   3175  -7.3  20 160 004       12   25  25071 -53.9                   12  183  12463 -51.9                   12    8  32338 -47.1
      12  513   5584 -11.9  17               12  555   4991  -4.7  12               12   21  26200 -50.1                   12  166  13091 -54.3             72583 12  876   1312   5.6  61 000 000
      12  500   5780 -13.3  15 340 012       12  500   5850 -11.3  11 100 008       12   20  26520 -51.5     250 014       12  159  13369 -51.1                   12 1000    203
      12  434   6840 -21.5  12               12  455   6564 -17.9  13               12   17  27578 -50.1                   12  150  13740 -52.5     270 026       12  867   1398  13.4  54
      12  400   7440 -26.7  22 350 021       12  446   6713 -17.9  13         72524 12  994    217   7.4  78 200 001       12  110  15707 -60.7                   12  850   1565  15.6  36 150 002
      12  378   7845 -30.3  36               12  400   7520 -23.7  12               12 1000    166                         12  100  16300 -59.3     290 019       12  821   1859  15.8  31
      12  364   8113 -31.7  20               12  307   9390 -40.1                   12  984    301   6.4  75               12   70  18540 -58.7     320 011       12  700   3193   7.4  22 360 003
      12  319   9030 -39.9  19               12  300   9550 -41.1                   12  973    393   6.4  73               12   50  20670 -57.1     360 002       12  656   3725   5.6  17
      12  300   9450 -44.1     010 027       12  250  10770 -49.3     100 019       12  964    469   7.0  71               12   30  23900 -57.1     290 004       12  500   5880 -10.1  33 060 005
      12  268  10196 -50.5                   12  200  12190 -60.7                   12  937    702   6.4  52               12   26  24816 -51.9                   12  400   7560 -23.3  23 060 010
      12  250  10649 -51.1     010 029       12  150  13970 -61.5     510 008       12  892   1103   3.6  60               12   20  26520 -51.9     280 005       12  314   9278 -38.5  23
      12  217  11558 -56.9                   12  115  15602 -65.5                   12  850   1491   -.1  81 250 004       12   14  28838 -50.7                   12  300   9590 -41.1
      12  211  11736 -56.1                   12  100  11430                         12  831   1671  -1.5  73               12   10  31050 -46.1                   12  250  10800 -51.7
      12  200  12070 -57.7     020 022       12   70  18640 -63.3     060 006       12  820   1777   -.9  37         72562 12  923    849   5.0  60 300 002       12  200  12210 -62.7
      12  174  12935 -64.3                   12   50  20720 -60.1     050 004       12  797   2004   -.5  22               12 1000    191                         12  176  12999 -62.3
      12  158  13533 -58.9                   12   30  23930 -57.7     060 002       12  752   2467  -1.7  18               12  917    902   7.6  36               12  150  13970 -68.1
      12  150  13860 -60.3     300 010       12   20  26510 -54.5     260 007       12  700   3041   -.9  13 290 015       12  871   1325   7.2  31               12  130  14837 -64.3
      12  138  14375 -63.9                   12   12  29835 -47.3             72528 12  994    224   3.8  84 210 004       12  850   1525   5.8  33               12  100  16430 -66.3
      12  130  14744 -60.1             72503 12 1018      6  10.0  66 290 003       12 1000    168                         12  733   2724    .8  72               12   70  18600 -64.3
      12  118  15344 -63.3                   12 1000    164   8.2  53               12  984    303   6.0  65               12  700   3095  -2.1  90               12   50  20680 -60.9
      12  106  16006 -61.7                   12  954    550   5.6  61               12  968    437   6.2  61               12  673   3406  -3.9  99               12   30  23880 -57.3
      12  100  16370 -63.3     320 011       12  861   1379    .0  59               12  925    807   3.6  80               12  655   3619  -5.3  77               12   20  26460 -55.5
      12   81  17655 -66.5                   12  850   1485    .8  37 310 010       12  879   1218    .8  70               12  646   3727  -5.7  38               12   13  29240 -50.1
      12   70  18550 -61.3     360 011       12  836   1618    .8  31               12  850   1486  -1.3  79 290 009       12  626   3973  -6.7  22         72597 12  971    405  10.0  84
      12   50  20650 -59.3     300 002       12  797   2001    .0  34               12  825   1725   2.6  60               12  564   4781 -10.9  19               12 1000    156
      12   30  23880 -54.7     020 004       12  763   2349  -1.9  31               12  814   1833  -1.7  43               12  500   5700 -16.5  19 310 032       12  956    536  14.2  79
      12   25  25042 -56.5                   12  715   2865  -2.5  13               12  771   2262  -4.5  54               12  400   7340 -29.3  21 320 029       12  905   1005  21.2  35
      12   20  26470 -52.9     280 004       12  700   3034  -2.1  12 300 016       12  741   2575  -3.1  28               12  363   8024 -35.5  34               12  850   1546  21.2  23 140 008
      12   14  28770 -53.1             72509 12 1013     30   5.4  81 270 004       12  700   3024  -4.1  19 310 012       12  338   8516 -40.3                   12  700   3192  10.2  15 100 002
      12   10  30950 -49.9                   12 1000    132   4.0  70 280 008       12  574   4569 -10.5  37               12  300   9320 -47.7     320 029       12  610   4320   3.0  15
   76 12  855   1475  10.6  43 160 002       12  982    280   4.8  65               12  500   5620 -16.3  46 310 021       12  276   9866 -51.1                   12  500   5900  -8.7  24 090 008
      12 1000    135                         12  900    984    .0  64               12  476   5989 -18.1  31               12  255  10379 -52.3                   12  400   7580 -22.5  21 080 009
      12  850   1519  13.0  35 140 002       12  850   1442  -3.1  68 320 012       12  400   7260 -29.7  36 300 024       12  250  10507 -51.5     320 031       12  300   9620 -40.1     090 011
      12  837   1649  16.2  27               12  835   1583  -4.1  70               12  332   8561 -39.9  25               12  219  11365 -52.3                   12  250  10836 -50.7     100 011
      12  700   3145   7.0  33 050 003       12  824   1688  -2.7  59               12  300   9250 -45.7     290 029       12  200  11940 -57.3     270 029       12  200  12260 -61.3     090 022
      12  571   4775  -6.9  67               12  786   1961  -3.9  50               12  250  10441 -54.5     300 039       12  195  12099 -58.9                   12  166  13417 -61.1
      12  549   5081  -7.7  18               12  732   2618  -7.5  34               12  217  11337 -59.5                   12  170  12960 -59.1                   12  150  14040 -65.5     090 012
      12  500   5810 -12.1  17 010 008       12  700   2970  -6.7  27 290 022       12  200  11850 -58.5     290 036       12  159  13386 -52.7                   12  132  14812 -68.7
      12  400   7480 -23.9  17 020 020 72518 12 1008     89   3.6  98 230 003       12  187  12277 -54.5                   12  150  13760 -55.3     300 028       12  123  15240 -63.5
      12  306   9372 -40.1                   12 1000    153   5.6  81 250 004       12  150  13680 -56.1                   12  138  14288 -58.5                   12  100  16500 -66.5     070 005
      12  300   9500 -40.9     040 026       12  981    310   5.8  79               12  124  14883 -58.7                   12  125  14911 -57.9                   12   70  18680 -61.7     070 004
      12  250  10720 -51.9     030 018       12  850   1467 -39.5     310 015       12  112  15526 -56.3                   12  121  15117 -56.3                   12   50  20770 -61.3     040 005
      12  207  11919 -60.7                   12  814   1784  -6.1 100         72532 12  989    202  10.6  66 170 007       12  105  16005 -62.5                   12   41  22008 -59.1
      12  200  12130 -59.3     040 023       12  804   1881  -5.3  35               12 1000    108                         12  100  16310 -62.3     270 009       12   35  22996 -60.9
      12  150  13920 -61.1     020 012       12  787   2049  -3.3  30               12  968    384  10.2  57               12   70  18530 -59.9     330 011       12   30  23960 -57.9     050 002
      12  112  15719 -64.7                   12  764   2283  -3.3  23               12  918    826  13.0  67               12   50  20630 -56.7     320 004       12   20  26530 -56.7     080 001
      12  100  16410 -63.3     320 006       12  700   2998  -5.3  17 320 017       12  872   1257  13.4  67               12   30  23860 -55.9     010 003       12   17  27573 -51.5
      12   85  17399 -67.5                   12  629   3830  -9.7  14               12  850   1471  12.8  67 270 007       12   25  25022 -55.3                   12   12  29827 -52.9
      12   81  17692 -63.3                   12  557   4757 -15.9  16               12  790   2079   8.2  83         72572 12  876   1288   7.2  84 180 003       12   10  31010 -49.5     300 003
      12   70  18590 -63.3     330 006       12  500   5570 -18.5  15 310 028       12  716   2883   4.0  65               12  866   1393  14.6  72               12    7  33370 -45.9     230 001
      12   50  20690 -58.3     340 003       12  481   5859 -19.1  15               12  700   3073   2.4  76 250 021       12  850   1550  15.6  67               12    6  34399 -44.7
      12   38  22417 -58.3                   12  400   7200 -29.3  17 310 036       12  591   4413  -8.1  96               12  819   1864  15.0  51         72600 12 1005      4  14.8 100 150 005
      12   30  23920 -51.9     320 003       12  329   8565 -39.9  17               12  571   4680  -8.9 100               12  800   2062  13.6  19               12 1000     47  14.8  98 160 006
      12   23  25624 -56.5                   12  300   9190 -45.3     320 037       12  561   4817  -9.5 100               12  685   3346   5.0  48               12  988    149  14.2  94
      12   20  26520 -52.1     280 006       12  273   9812 -50.7                   12  552   4941 -11.7  66               12  654   3722   2.4  19               12  976    252  16.0  95
      12   13  29321 -50.3                   12  250  10382 -53.5     300 036       12  532   5223 -13.7  22               12  500   5835 -11.3  27               12  867   1245  10.4  94
      12   10  31050 -45.7                   12  231  10888 -55.3                   12  500   5700 -16.7  31 260 028       12  439   6621 -17.5  23               12  850   1418   8.8  76 220 015
   86 12  815   1909   2.8  65 200 005       12  200  11810 -52.5     290 034       12  427   6868 -24.3  64               12  400   7510 -23.3  21               12  841   1506   7.8  70
      12 1000    210                         12  197  11908 -50.9                   12  400   7340 -27.9  56 260 030       12  306   9405 -39.9  32               12  798   1937   6.6  79
      12  850   1561                         12  177  12603 -51.9                   12  300   9340 -44.9     250 032       12  300   9540 -41.1     040 028       12  752   2421   3.6  60
      12  805   2011  10.0  71               12  170  12865 -50.3                   12  200  11930 -59.3     270 047       12  250  10749 -52.3     040 027       12  716   2817   1.8  74
      12  800   2063  10.0  62               12  158  13342 -51.5                   12  150  13740 -58.7     270 037       12  200  12160 -62.5     040 032       12  700   3004    .8  64 240 020
      12  766   2424  10.8  54               12  150  13680 -50.5     280 025       12  100  16260 -60.5     280 009       12  188  12543 -61.5                   12  678   3260   -.5  51
      12  700   3168   6.4  39 050 006       12  143  13993 -48.5                   12   70  18500 -56.9     270 004       12  180  12814 -59.5                   12  598   4252  -6.5  49
      12  693   3250   5.4  22               12  119  15180 -56.5                   12   50  20630 -57.9     220 007       12  150  13950 -64.9     020 016       12  581   4477  -7.9  85
      12  681   3393   6.0  17               12  105  15970 -58.9                   12   43  21579 -58.7                   12  140  14373 -63.1                   12  553   4859 -10.5  69
      12  610   4282   -.7  17               12  100  16280 -58.3     270 020       12   30  23860 -54.5     280 003       12  137  14507 -60.7                   12  544   4986  -9.3  57
      12  591   4535   -.5  14               12   85  17318 -51.9                   12   20  26470 -52.5     270 010       12  120  15321 -66.1                   12  500   5640 -12.5  13 220 038
      12  500   5850 -10.5  16 040 010       12   77  17952 -56.3                   12   16  27921 -49.7                   12  108  15964 -63.7                   12  443   6553 -18.7  15
      12  464   6419 -15.7  32               12   70  18560 -52.7     230 008       12   11  30373 -49.7                   12  100  16430 -64.5     030 010       12  400   7310 -25.1  42 220 049
      12  400   7520 -23.9  18 060 019       12   63  19235 -56.1             72534 12  992    188   8.8  61 170 005       12   70  18620 -61.7     010 008       12  384   7607 -24.5  57
      12  309   9344 -39.9  17               12   50  20710 -55.3     260 007       12 1000    121                         12   67  18890 -63.1                   12  300   9350 -38.1  41
```

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72600	12	292	9535	-40.1			
	12	250	10580	-49.3			
	12	214	11582	-57.1			
	12	200	12010	-53.3			
	12	199	12042	-52.9			
	12	159	13461	-61.7			
	12	150	13820	-60.9			
	12	125	14960	-58.5			
	12	116	15427	-61.5			
	12	105	16043	-62.3			
	12	102	16223	-59.9			
	12	100	16350	-60.1			
	12	88	17143	-62.7			
	12	84	17433	-58.3			
	12	70	18590	-57.3			
	12	50	20730	-56.1			
	12	40	22149	-56.1			
	12	32	23568	-56.1			
	12	30	23970	-53.3			
	12	21	26259	-54.9			
	12	20	26570	-54.1		270	009
	12	11	30476	-46.1			
	12	10	31110	-45.9		250	018
	12	7	33490	-44.7			
	12	6	34536	-38.1			
72606	12	1011	19	1.6	80		
	12	1000	108	4.6	78		
	12	986	223	6.0	75		
	12	968	373	5.2	70		
	12	850	1419	-2.1	83		
	12	826	1646	-2.9	81		
	12	813	1772	-1.7	59		
	12	788	2020	-2.9	50		
	12	722	2705	-8.5	57		
	12	663	3365	-8.9	37		
	12	437	6461	-30.3	26		
	12	400	7083	-35.9	24		
	12	365	7714	-39.7	17		
	12	308	8861	-45.3			
	12	250	10257	-44.1		280	022
	12	183	12337	-46.9			
	12	142	13996	-52.9			
	12	132	14469	-51.1			
	12	116	15302	-54.9			
	12	100	16253	-53.7			
	12	89	16998	-56.1			
	12	70	18540	-55.3		240	007
	12	59	19633	-54.3			
	12	50	20690	-56.1		230	006
	12	36	22797	-52.3			
	12	30	23970	-53.3		250	007
	12	20	26590	-51.9		260	010
	12	17	27652	-48.3			
	12	14	28930	-48.7			
72637	12	990	233	3.2	89	170	002
	12	1000	150				
	12	985	277	5.2	94		
	12	974	369	8.8	61		
	12	963	463	8.8	48		
	12	850	1481	2.0	68	260	007
	12	826	1711	.4	74		
	12	796	2007	-.7	31		
	12	781	2159	1.4	16		
	12	750	2485	2.0	13		
	12	722	2791	.6	85		
	12	700	3043	-.7	84	280	013
	12	659	3521	-4.5	100		
	12	645	3690	-4.5	69		
	12	611	4114	-7.5	75		
	12	574	4598	-9.9	44		
	12	542	5038	-12.7	43		
	12	534	5151	-13.1	56		
	12	500	5650	-16.9	50	270	021
	12	400	7280	-29.5	21	280	030
	12	346	8299	-37.1	23		
	12	300	9270	-44.7		280	036
	12	250	10465	-54.1		280	036
	12	218	11333	-58.5			
	12	200	11880	-61.1		280	036
	12	166	13053	-55.3			
	12	150	13690	-57.5		270	028
	12	100	16260	-55.9		270	018
	12	70	18530	-56.5			
	12	69	18621	-56.9			
72645	12	986	214	10.0	79	200	006
	12	1000	91				
	12	972	331	7.4	79		
	12	940	605	5.8	88		
	12	912	853	7.2	100		
	12	850	1428	4.4	96	240	013
	12	768	2246	-.3	93		
	12	700	2987	-3.3	95	250	017
	12	572	4558	-11.9	81		
	12	500	5580	-18.5	76	250	023
	12	400	7210	-30.5	67	250	033
	12	338	8384	-39.9	61		
	12	300	9180	-47.3		250	040
	12	250	10359	-57.5		250	053
	12	237	10695	-59.7			
	12	227	10964	-59.9			
	12	213	11365	-56.3			
	12	209	11486	-54.9			
	12	200	11770	-54.9		260	024
	12	191	12065	-53.9			
72645	12	182	12374	-54.8			
	12	170	12811	-53.5			
	12	150	13610	-55.1		270	020
	12	100	16200	-55.9		280	007
	12	82	17466	-54.9			
	12	70	18470	-56.5		280	010
	12	62	19237	-58.3			
	12	50	20600	-56.9		270	005
	12	38	22341	-56.3			
72655	12	973	318	4.4	70	260	004
	12	1000	88				
	12	922	751	5.4	36		
	12	850	1410	1.4	37	280	011
	12	784	1953	-3.5	42		
	12	768	2216	-3.7	19		
	12	700	2943	-8.9	18	280	014
	12	599	4135	-14.9	16		
	12	565	4577	-15.3	16		
	12	500	5490	-21.1	16	260	023
	12	400	7100	-33.3	15	250	025
	12	355	7927	-40.1			
	12	306	8924	-47.7			
	12	300	9060	-47.7		260	022
	12	264	9898	-50.9			
	12	250	10250	-49.1		260	019
	12	212	11338	-46.5			
	12	200	11720	-48.3		280	015
	12	150	13600	-53.5		300	012
	12	113	15416	-55.1			
	12	100	16210	-54.3		310	010
	12	70	18480	-56.7		330	006
	12	50	20610	-57.9		020	003
	12	30	23850	-55.3		100	002
	12	20	26460	-51.5		270	002
	12	12	29784	-50.5			
72662	12	911	966	4.4	52	330	005
	12	1000	195				
	12	899	1072	8.0	34		
	12	850	1530	3.6	38	330	016
	12	792	2099	-.5	34		
	12	739	2648	-4.5	69		
	12	720	2853	-4.9	45		
	12	710	2963	-4.1	14		
	12	700	3077	-3.9	19	320	026
	12	682	3282	-4.9	23		
	12	623	3992	-5.3	19		
	12	537	5145	-11.1	15		
	12	500	5690	-15.5	16	320	026
	12	436	6706	-24.3	39		
	12	400	7330	-29.3	65	340	031
	12	365	7977	-34.9	62		
	12	340	8468	-38.7	81		
	12	300	9310	-46.1		350	039
	12	280	9767	-48.3			
	12	250	10510	-54.1		360	053
	12	230	11042	-56.9			
	12	224	11210	-56.3			
	12	208	11647	-59.5			
	12	200	11920	-58.1		360	050
	12	188	12308	-59.5			
	12	167	13056	-55.9			
	12	150	13740	-55.7		340	022
	12	113	15524	-60.5			
	12	100	16290	-60.5		340	009
	12	95	16612	-57.3			
	12	87	17162	-61.9			
	12	75	18083	-60.9			
	12	70	18510	-62.5			
	12	58	19678	-59.7			
	12	50	20605	-60.3			
	12	45	21267	-56.9			
	12	39	22173	-57.3			
	12	20	26409	-55.9			
	12	13	29184	-50.5			
	12	10	30893	-51.1			
72681	12	921	871	7.8	73	120	002
	12	1000	187				
	12	914	940	14.8	51		
	12	886	1203	16.8	39		
	12	850	1555	16.6	29		
	12	802	2048	16.4	18		
	12	700	3190	8.6	16	350	003
	12	670	3550	5.6	13		
	12	614	4257	1.0	47		
	12	500	5880	-9.1	31	040	011
	12	400	7570	-21.7	15	360	009
	12	300	9610	-40.1		010	012
	12	250	10830	-50.1		060	015
	12	200	12250	-61.1		050	025
	12	175	13069	-66.5			
	12	163	13500	-65.3			
	12	158	13691	-61.7			
	12	150	14010	-63.5		050	018
	12	124	15186	-68.3			
	12	114	15675	-64.7			
	12	100	16470	-66.7		030	009
	12	70	18650	-63.5		020	007
	12	50	20720	-61.5		030	006
	12	30	23930	-55.7		030	005
	12	20	26530	-54.1		040	005
	12	14	28817	-54.3			
72694	12	1010	61	9.0	92	000	000
	12	1000	146	14.6	78	010	002
	12	988	248	17.2	63		
72694	12	973	378	17.2	48		
	12	951	574	21.6	43		
	12	904	1013	23.2	31		
	12	850	1551	20.4	30	180	003
	12	769	2404	15.2	19		
	12	760	2504	15.8	18		
	12	700	3197	10.6	20	130	006
	12	667	3597	8.8	21		
	12	569	4884	-1.9	31		
	12	523	5546	-7.9	41		
	12	500	5900	-9.3	31	050	001
	12	400	7580	-22.3	24	070	001
	12	300	9620	-39.8	22	060	007
	12	250	10839	-48.7		090	008
	12	200	12270	-60.3		100	022
	12	169	13309	-64.9			
	12	150	14040	-64.9		100	010
	12	132	14812	-69.1			
	12	116	15591	-65.7			
	12	100	16490	-65.9		270	002
	12	89	17184	-67.7			
	12	70	18660	-62.1		030	003
	12	50	20740	-62.1		030	006
	12	34	23144	-58.5			
	12	30	23930	-59.9		060	002
	12	28	24365	-56.3			
	12	20	26520	-53.3		040	005
72701	12	1004	41	4.2	92	240	004
	12	1000	66	4.2	90	250	005
	12	933	628	2.6	75		
	12	904	883	2.8	51		
	12	850	1383	.4	51	270	008
	12	789	1977	-2.3	50		
	12	754	2336	-4.3	75		
	12	700	2920	-7.9	73	250	013
	12	686	3077	-8.9	73		
	12	672	3237	-8.7	52		
	12	630	3734	-11.9	47		
	12	608	4006	-12.5	18		
	12	500	5480	-22.5	21	230	225
	12	400	7070	-36.3	34	230	020
	12	354	7905	-43.5			
	12	300	9020	-44.5		230	026
	12	250	10240	-43.9		220	031
	12	245	10376	-43.5			
	12	200	11730	-45.8		220	030
	12	150	13630	-49.9		220	023
	12	100	16260	-53.7		220	018
	12	88	17081	-54.3			
72712	12	984	191	3.2	81	250	005
	12	1000	60				
	12	929	657	1.4	89		
	12	898	930	1.0	76		
	12	850	1368	-2.3	72	290	010
	12	732	2536	-10.3	100		
	12	714	2727	-11.3	100		
	12	700	2883	-11.3	66	260	012
	12	675	3162	-11.1	36		
	12	612	3911	-13.1	18		
	12	500	5420	-22.7	17	230	011
	12	400	7010	-38.1	23	220	008
	12	375	7451	-42.1			
	12	313	8658	-47.7			
	12	300	8940	-46.1		250	012
	12	250	10150	-46.3		240	018
	12	200	11630	-46.1		240	014
	12	150	13530	-48.3		240	019
	12	100	16160	-55.3		220	013
	12	94	16558	-52.1			
	12	79	17677	-54.9			
72722	12	995	170	2.6	74	270	002
	12	1000	126				
	12	973	348	2.4	69		
	12	860	1329	-6.3	100		
	12	850	1421	-3.5	50	320	012
	12	847	1449	-2.3	36		
	12	765	2255	-3.7	39		
	12	700	2953	-8.1	37	310	019
	12	633	3726	-13.5	39		
	12	596	4184	-13.7	29		
	12	543	4884	-19.7	37		
	12	500	5500	-19.9	27	320	026
	12	499	5515	-19.9	27		
	12	400	7110	-32.7	35	310	028
	12	362	7807	-37.1	33		
	12	300	9080	-46.9		310	039
	12	253	10185	-56.5			
	12	250	10260	-56.3		310	034
	12	200	11700	-51.5		300	021
	12	179	12422	-50.3			
	12	150	13570	-51.9		280	017
	12	119	15064	-53.9			
	12	111	15514	-51.3			
	12	100	16190	-53.7		260	009
	12	96	16452	-54.5			
	12	70	18480	-53.3		270	006
	12	52	20399	-52.1			
	12	50	20650	-52.5		220	006
	12	40	22084	-54.9			
	12	30	23940	-52.9		260	006
	12	21	26255	-50.3			
	12	20	26570	-50.7		270	004
	12	17	27627	-51.7			
	12	10	31150	-43.7			
72722	12	8	32659	-40.9			
72734	12	986	221	4.4	95	100	003
	12	1000	105				
	12	962	423	5.5	83		
	12	937	638	5.6	98		
	12	915	832	4.6	97		
	12	880	1149	3.2	73		
	12	850	1429	1.0	69	210	013
	12	813	1785	-.9	98		
	12	700	2972	-5.3	98	260	011
	12	622	3883	-8.5	89		
	12	534	5060	-15.3	84		
	12	500	5560	-18.7	92	260	021
	12	409	7023	-30.3	70		
	12	400	7180	-31.5	55	260	024
	12	344	8229	-39.8	36		
	12	300	9150	-48.5		260	027
	12	250	10320	-58.3		260	019
	12	233	10759	-62.1			
	12	200	11710	-58.7		270	023
	12	192	11967	-58.3			
	12	183	12273	-52.9			
	12	150	13550	-54.3		280	013
	12	100	16160	-54.7		280	008
	12	78	17743	-56.7			
	12	70	18430	-55.5		300	007
	12	50	20580	-55.3		300	005
	12	30	23840	-55.5		230	004
	12	20	26430	-53.7		300	004
	12	16	27864	-53.7			
	12	10	30930	-48.3		270	010
	12	7	33290	-46.3		270	013
	12	5	35550	-41.7		260	018
72747	12	962	361	6.0	88	270	005
	12	1000	39				
	12	948	481	3.6	87		
	12	850	1357	-1.9	95	260	009
	12	700	2876	-11.1	100	220	010
	12	645	3499	-15.1			
	12	592	4147	-15.3	92		
	12	525	5044	-20.9	72		
	12	500	5410	-23.5	79	230	011
	12	485	5632	-25.5	89		
	12	462	5983	-27.5	63		
	12	400	7000	-36.5	53	240	014
	12	380	7353	-40.1			
	12	311	8694	-49.1			
	12	300	8940	-46.9		240	014
	12	285	9052	-44.7			
	12	265	9765	-47.7			
	12	250	10150	-47.3		270	011
	12	200	10620	-48.3		330	009
	12	150	13500	-51.7		320	007
	12	100	16110	-55.1		350	011
	12	70	18390	-55.3		350	004
	12	50	20520	-58.3		360	006
	12	30	23740	-56.5		030	003
	12	20	26320	-54.9		010	002
	12	17	27364	-52.7			
	12	13	29086	-54.9			
72764	12	956	506	4.4	60	310	007
	12	1000	134				
	12	937	668	4.2	45		
	12	850	1451	-2.1	63	330	023
	12	827	1668	-3.1	72		
	12	810	1833	-1.5	39		
	12	700	2984	-6.3	17	330	025
	12	559	4709	-16.5	17		
	12	545	4900	-16.1	15		
	12	500	5550	-19.5	18	350	029
	12	400	7170	-30.3	16	350	031
	12	337	8365	-40.1			
	12	300	9150	-43.7		360	032
	12	265	9974	-49.1			
	12	250	10358	-46.9		350	038
	12	200	11830	-49.1		350	032
	12	150	13710	-51.7		340	023
	12	121	15092	-55.5			
	12	116	15364	-51.5			
	12	100	16320	-54.1		330	012
	12	94	16714	-57.1			
	12	70	18580	-58.3		360	007
	12	50	20710	-57.1		350	006
	12	30	23950	-55.3		050	005
	12	20	26560	-51.5			
72768	12	944	700	-.7	55	330	004
	12	1000	226				
	12	927	841	3.0	48		
	12	898	1098	3.6	48		
	12	850	1541	.4	43	340	015
	12	824	1790	-.5	24		
	12	811	1917	1.6	12		
	12	724	2824	-2.1	16		
	12	700	3084	-1.9	15	340	019
	12	640	3804	-3.1	16		
	12	540	5126	-12.1	61		
	12	500	5710	-15.1	55	350	028
	12	473	6127	-17.7	65		
	12	441	6649	-20.1	36		
	12	400	7370	-24.5	23	360	019
	12	356	8205	-32.3	35		
	12	328	8777	-37.3	61		
	12	300	9380	-41.5			
	12	263	10269	-48.9			
72768	12	250	10600	-50.3			
	12	200	12030	-58.1			
	12	178	12754	-63.1			
	12	173	12931	-59.5			
	12	150	13820	-58.9			
	12	100	16350	-59.9			
	12	70	18580	-58.3			
	12	50	20680	-59.5		360	011
	12	30	23910	-56.9		040	004
	12	21	26186	-53.7			
72775	12	898	1123	1.6	72	280	003
	12	1000	237				
	12	894	1158	8.0	46		
	12	863	1449	9.0	46		
	12	850	1574	8.2	42	260	002
	12	801	2062	6.4	12		
	12	760	2491	4.2	17		
	12	750	2599	4.2	74		
	12	725	2874	3.6	35		
	12	700	3158	1.8	29	310	011
	12	669	3521	-.5	55		
	12	646	3801	.2	59		
	12	555	5008	-3.9	39		
	12	500	5830	-9.5	37	360	024
	12	400	7510	-22.3	29	360	026
	12	300	9550	-39.7	41	360	029
	12	250	10770	-49.5		010	030
	12	200	12200	-59.9		010	037
	12	160	13568	-67.9			
	12	150	13950	-65.1		010	030
	12	129	14872	-63.7			
	12	117	15468	-66.1			
	12	100	16430	-64.5		350	015
	12	86	17361	-60.3			
	12	81	17733	-61.9			
72785	12	940	721	8.2	89	060	002
	12	1000	208				
	12	932	787	10.0	92		
	12	918	914	11.0	88		
	12	913	968	14.0	72		
	12	850	1570	13.4	41	050	003
	12	831	1760	15.4	27		
	12	700	3185	7.6	24	360	005
	12	675	3483	5.4	48		
	12	558	5010	-3.9	46		
	12	500	5870	-9.5	31	330	010
	12	400	7560	-21.7	32	340	012
	12	300	9610	-38.3	29	360	012
	12	250	10830	-48.9		020	009
	12	206	12073	-59.1			
	12	200	12260	-59.9		030	014
	12	168	13333	-66.3			
	12	150	14020	-68.3		030	015
	12	144	14264	-69.3			
	12	139	14476	-66.9			
	12	115	15615	-69.1			
	12	100	16450	-67.5		360	007
	12	88	17226	-64.1			
	12	70	18640	-62.3		020	005
	12	50	20720	-60.7		010	006
	12	30	23930	-56.8		060	002
	12	25	25085	-56.8			
	12	20	26510	-53.7		060	004
	12	17	27560	-51.3			
	12	14	28814	-54.1			
	12	10	30970	-48.7		030	004
	12	8	32441	-47.5			
72797	12	1012	59	8.0	92	040	002
	12	1000	157	13.4	87		
	12	977	355	20.6	30		
	12	955	551	21.2	26		
	12	850	1545	14.0	35	190	006
	12	830	1747	19.2	14		
	12	700	3185	10.4	15	230	008
	12	500	5890	-8.9	24	260	005
	12	451	6677	-16.3	38		
	12	400	7570	-22.5	21	280	003
	12	300	9610	-38.9	22	230	003
	12	250	10830	-49.3		180	007
	12	209	11980	-58.5			
	12	200	12260	-59.1		150	010
	12	158	13712	-66.5			
	12	150	14030	-65.5		160	004
	12	136	14618	-70.9			
	12	126	15070	-71.7			
	12	121	15312	-66.7			
	12	104	16227	-65.9			
	12	100	16470	-64.8		240	006
	12	89	17178	-66.7			
	12	70	18640	-62.7		310	004
	12	50	20710	-62.7		060	003
	12	30	23890	-59.1		020	004
	12	20	26450	-55.3		060	004
	12	10	30920	-51.1		340	003
	12	9	31610	-48.1			
72801	12	995	140	11.8	94	240	002
	12	1000	97				
	12	964	406	14.0	47		
	12	909	898	12.4	38		
	12	893	1048	12.8	62		
	12	850	1460	10.4	77	220	011
	12	802	1941	7.8	94		
	12	700	3053	1.0	96	220	021
	12	695	3111	.8	97		

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72801	12	553	4818	-7.3	88		
	12	500	5700	-11.8	81	220	027
	12	400	7380	-22.5	67	230	031
	12	300	9420	-37.9	42	230	053
	12	289	9676	-40.1			
	12	250	10650	-48.3		240	049
	12	202	12020	-59.1			
	12	200	12090	-59.1		240	050
	12	162	13398	-63.5			
	12	150	13870	-61.1		240	036
	12	146	14038	-60.3			
	12	134	14568	-64.1			
	12	100	16370	-64.1		240	024
	12	91	16948	-63.7			
	12	76	18072	-56.5			
	12	70	18590	-57.1		230	010
	12	50	20720	-58.5		240	008
	12	40	22128	-57.1			
	12	30	23960	-53.8		260	007
	12	22	25958	-52.5			
	12	20	26580	-54.7			
	12	16	28021	-60.7			
72811	12	985	58	4.4	97	210	005
	12	1000	10				
	12	872	1113	-2.1	100		
	12	850	1316	-2.5	100	230	008
	12	808	1707	-3.1	100		
	12	700	2847	-7.7	95	230	010
	12	654	3374	-9.7	93		
	12	500	5400	-22.9	69	240	010
	12	496	5458	-23.3	68		
	12	400	6990	-36.3	53	250	014
	12	374	7453	-40.1			
	12	354	7826	-43.1			
	12	300	8930	-46.5		230	017
	12	298	8974	-46.7			
	12	285	9272	-44.1			
	12	250	10150	-44.5		230	021
	12	203	11546	-44.1			
	12	200	11650	-44.3		230	019
	12	150	13560	-47.8		220	015
	12	100	16220	-51.3		220	014
	12	93	16690	-52.9			
	12	84	17351	-50.1			
	12	74	18172	-54.1			
	12	70	18530	-54.3		240	009
	12	50	20690	-54.5		240	008
	12	40	22118	-54.7			
	12	30	23950	-55.7		260	007
	12	28	24389	-56.1			
	12	20	26540	-54.1		270	010
	12	10	31040	-48.9		260	014
	12	7	33400	-45.3			
	12	6	34433	-43.5			
72815	12	989	60	11.6	88	100	002
	12	1000	48				
	12	972	292	11.6	84		
	12	896	965	6.8	100		
	12	850	1395	4.4	79	220	010
	12	841	1481	4.0	75		
	12	821	1677	4.6	48		
	12	700	2959	-4.3	98	220	023
	12	697	2993	-4.7	100		
	12	684	3142	-2.9	100		
	12	500	5560	-16.1	95	200	031
	12	416	6921	-24.9	80		
	12	400	7210	-28.1	30	210	050
	12	360	7961	-31.5	20		
	12	335	8470	-31.5	44		
	12	300	9240	-38.1	37	200	063
	12	290	9472	-40.1			
	12	250	10470	-48.9			
	12	209	11627	-56.3			
	12	200	11900	-56.3			
	12	150	13730	-57.3			
	12	124	14937	-55.8			
	12	111	15636	-59.3			
	12	106	15927	-55.3			
	12	100	16310	-55.9			
	12	81	17645	-57.9			
	12	70	18570	-57.7		230	013
	12	50	20700	-56.9		230	009
	12	40	22115	-56.5			
	12	30	23940	-56.1		240	011
	12	20	26530	-55.5		250	014
	12	11	30366	-52.7			
	12	10	31000	-52.1		250	020
	12	7	33330	-49.1			
72816	12	998	44	4.2	97	040	004
	12	1000	30				
	12	929	629	2.2	99		
	12	856	1289	2.4	100		
	12	850	1346	2.2	99	220	010
	12	781	2023	-2.1	97		
	12	769	2146	-3.3	77		
	12	700	2866	-7.9	85	210	013
	12	695	2942	-8.3	86		
	12	664	3295	-10.5	61		
	12	608	3991	-15.7	76		
	12	596	4116	-15.9	42		
	12	538	4879	-21.5	36		
	12	500	5420	-26.3	51	200	018
	12	460	6018	-30.5	77		
	12	434	6429	-33.9	17		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72816	12	400	6990	-35.7	13	260	031
	12	360	7718	-38.5	13		
	12	320	8519	-43.7			
	12	300	8960	-44.1		210	042
	12	250	10180	-45.7		220	038
	12	200	11670	-46.1		220	027
	12	192	11941	-46.7			
	12	168	12819	-50.7			
	12	150	13560	-49.7		220	024
	12	108	15694	-53.1			
	12	100	16180	-55.3		220	014
	12	70	18470	-54.3		240	008
	12	64	19044	-54.5			
72826	12	938	537	1.0	100	010	005
	12	1000	22				
	12	878	1069	-2.1	100		
	12	850	1326	-2.3	100	040	010
	12	778	2028	-2.7	100		
	12	700	2861	-7.3	99	360	001
	12	653	3399	-10.1	98		
	12	540	4834	-20.5	90		
	12	521	5098	-22.1	53		
	12	500	5400	-24.1	47	040	005
	12	419	6663	-34.1	35		
	12	400	6990	-37.1	37	010	009
	12	300	8910	-51.9		010	011
	12	296	8997	-52.5			
	12	272	9541	-54.9			
	12	250	10060	-53.7		350	005
	12	200	11570	-46.9		280	006
	12	167	12760	-48.9			
	12	150	13470	-47.9		240	006
	12	100	16130	-51.5		250	005
	12	70	18440	-52.9		250	006
	12	50	20610	-54.1		260	006
	12	40	22039	-54.9			
	12	30	23880	-55.9		310	005
	12	24	25297	-56.7			
	12	20	26460	-55.3		290	005
	12	10	30930	-50.1		270	013
	12	8	32393	-48.5			
	12	7	33290	-41.7			
72836	12	1013	10	.2	97	270	004
	12	1000	114	.6	97	300	005
	12	986	227	.8	100		
	12	892	1023	-4.3	100		
	12	885	1085	-3.5	88		
	12	850	1408	-2.3	54	350	006
	12	818	1713	-2.1	33		
	12	732	2587	-7.1	38		
	12	700	2935	-9.9	44	330	009
	12	671	3259	-13.1	56		
	12	618	3883	-15.1	21		
	12	565	4559	-16.3	19		
	12	523	5134	-21.7	19		
	12	500	5470	-21.3	19	320	013
	12	498	5500	-21.3	19		
	12	477	5817	-22.7	19		
	12	411	6889	-32.3	28		
	12	400	7080	-32.9	28	320	021
	12	355	7909	-39.1			
	12	300	9040	-48.3		310	024
	12	250	10220	-52.3		310	027
	12	241	10454	-59.1			
	12	215	11181	-52.5			
	12	200	11640	-52.1		310	012
	12	150	13500	-52.1		300	009
	12	149	13543	-52.1			
	12	134	14234	-49.3			
	12	100	16140	-52.1		290	008
	12	80	17587	-51.5			
	12	72	18266	-54.7			
	12	70	18450	-54.5		320	006
	12	50	20620	-53.1		330	004
	12	40	22058	-53.1			
	12	30	23960	-54.1		210	002
	12	22	25941	-56.1			
	12	20	26550	-54.3		290	007
	12	17	27600	-50.7			
	12	10	31070	-47.7		280	011
	12	9	31767	-47.1			
	12	8	32556	-42.1			
72848	12	986	225	1.0	81	110	007
	12	1000	105				
	12	962	419	-1.3	100		
	12	948	537	3.4	70		
	12	899	965	.4	64		
	12	868	1245	-1.9	87		
	12	850	1411	-3.1	90	140	008
	12	818	1713	-5.3	100		
	12	813	1761	-4.9	58		
	12	777	2118	-3.1	39		
	12	700	2942	-5.9	35	120	004
	12	672	3261	-7.1	32		
	12	622	3860	-9.9	34		
	12	582	4368	-14.1	72		
	12	568	4553	-13.9	35		
	12	517	5259	-19.7	44		
	12	515	5288	-19.9	59		
	12	500	5510	-20.9	64	080	006
	12	400	7120	-31.9	55	030	003
	12	347	8107	-40.1			
	12	300	9090	-49.1		030	006
	12	250	10260	-57.9		020	003

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72848	12	236	10622	-59.9			
	12	200	11680	-52.7		350	008
	12	179	12401	-49.9			
	12	150	13550	-51.5		350	011
	12	100	16180	-51.1		360	008
	12	70	18490	-52.1		350	009
	12	50	20650	-54.1		010	006
	12	40	22080	-54.7			
	12	30	23930	-53.1		010	004
	12	20	26530	-54.7		350	007
	12	16	27962	-53.5			
	12	14	28828	-49.9			
	12	12	29835	-50.3			
72867	12	984	272	5.0	90	330	012
	12	1000	141				
	12	852	1429	-3.5	100		
	12	850	1448	-3.3	100	020	015
	12	829	1646	-1.7	100		
	12	790	2029	-1.9	100		
	12	700	2984	-7.1	100	360	012
	12	676	3255	-8.7	100		
	12	651	3546	-10.7	40		
	12	629	3809	-12.9	16		
	12	584	4376	-12.3	17		
	12	500	5550	-19.5	16	010	030
	12	491	5685	-20.1	16		
	12	400	7170	-31.7	16	010	036
	12	335	8402	-40.1			
	12	300	9140	-46.1		360	050
	12	250	10340	-52.5		360	047
	12	246	10444	-53.1			
	12	200	11780	-53.1		360	042
	12	150	13630	-54.9		360	033
	12	111	15555	-54.9			
	12	103	16030	-57.7			
	12	100	16220	-55.7		350	015
	12	70	18490	-55.9		360	008
	12	50	20620	-56.3		010	008
	12	30	23870	-54.9		060	003
	12	20	26460	-55.7			
72886	12	943	676	-1.7	90	150	001
	12	1000	204				
	12	931	782	7.0	79		
	12	890	1155	11.8	50		
	12	850	1539	11.4	43	200	015
	12	774	2318	10.4	29		
	12	700	3153	6.6	28	240	016
	12	687	3306	5.8	5		
	12	630	4009	1.8	51		
	12	586	4589	-1.1	34		
	12	500	5840	-10.7	33	250	016
	12	443	6760	-16.5	26		
	12	400	7520	-21.3	24	270	021
	12	300	9560	-39.3	25	280	017
	12	296	9652	-40.1			
	12	250	10780	-48.7		270	014
	12	200	12230	-57.3		270	025
	12	155	13804	-67.3			
	12	150	14000	-66.7		270	022
	12	124	15145	-68.5			
	12	119	15395	-64.3			
	12	101	16393	-66.5			
	12	100	16460	-66.3		270	011
	12	82	17682	-59.5			
	12	70	18860	-61.1		300	009
	12	52	20709	-60.5			
	12	50	20770	-59.9		330	004
	12	40	22176	-56.1			
	12	30	24010	-55.5		320	002
	12	20	26600	-54.7		210	002
	12	11	30436	-53.5			
72906	12	1008	36	.6	91	030	007
	12	1000	102	.0	93	030	007
	12	936	626	-4.9	100		
	12	850	1382	-7.5	100	070	005
	12	778	2067	-10.7	100		
	12	744	2411	-9.5	100		
	12	700	2884	-10.9	100	090	005
	12	611	3919	-15.5	94		
	12	500	5410	-25.9	78	210	006
	12	400	6990	-37.3	61	230	008
	12	300	8910	-52.9		210	007
	12	275	9467	-56.7			
	12	254	9968	-57.7			
	12	250	10070	-55.7		210	006
	12	200	11520	-49.1		220	005
	12	197	11619	-48.5			
	12	150	13400	-49.5		230	006
	12	108	15542	-51.5			
	12	100	16050	-52.3		260	007
	12	70	18340	-53.1		260	005
	12	50	20510	-54.3		270	006
	12	40	21937	-55.6			
	12	30	23770	-57.5		300	006
	12	26	24672	-58.5			
	12	20	26330	-55.7		290	005
	12	19	26657	-55.1			
	12	15	28158	-57.5			
	12	10	30750	-52.7		280	009
	12	7	33080	-48.5			
72907	12	1016	6	.0	93	070	002
	12	1000	138	-.3	88	070	004
	12	923	772	-6.1	100		
	12	893	1030	-6.7	100		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72907	12	850	1416	-7.5	69	030	010
	12	826	1638	-8.9	62		
	12	779	2088	-12.5	67		
	12	739	2490	-12.9	56		
	12	704	2858	-15.9	70		
	12	700	2905	-16.1	66	020	015
	12	648	3482	-19.5	30		
	12	626	3740	-16.9	19		
	12	576	4363	-18.7	22		
	12	500	5400	-27.1	22	010	009
	12	466	5903	-31.1	23		
	12	400	6980	-37.7	23	020	008
	12	320	8484	-48.3			
	12	300	8910	-50.1		010	005
	12	269	9618	-52.7			
	12	250	10090	-50.9		010	009
	12	241	10330	-48.9			
	12	200	11560	-48.5		350	010
	12	150	13450	-48.3		340	007
	12	100	16100	-51.3		320	006
	12	76	17879	-52.5			
	12	70	18420	-51.7		320	006
	12	63	19105	-50.7			
	12	50	20600	-54.1		300	005
	12	44	21417	-55.9			
	12	30	23860	-55.5		330	006
	12	20	26450	-55.5		330	008
	12	14	28724	-55.5			
	12	10	30880	-52.1		310	010
	12	7	33210	-48.5			
	12	6	34228	-46.9			
72909	12	1018	21	-2.5	70	070	004
	12	1000	163	-1.9	70	090	004
	12	994	211	-1.7	69		
	12	903	965	-8.3	100		
	12	850	1433	-11.5	100	120	008
	12	842	1505	-12.1	100		
	12	817	1736	-10.1	40		
	12	735	2550	-10.7	43		
	12	700	2925	-13.9	46	120	008
	12	648	3506	-18.7	54		
	12	606	4004	-20.5	77		
	12	578	4354	-21.3	58		
	12	500	5410	-28.7	37	060	007
	12	400	6970	-38.5	26	030	011
	12	318	8507	-50.3			
	12	300	8890	-52.1		030	011
	12	272	9520	-54.9			
	12	250	10060	-53.7		350	006
	12	200	11500	-51.7		300	007
	12	167	12677	-48.9			
	12	150	13380	-49.9		280	009
	12	100	16030	-51.1		280	009
	12	70	18340	-51.3		290	011
	12	50	20520	-52.8		310	007
	12	40	21956	-53.9			
	12	30	23800	-55.5		310	007
	12	20	26390	-54.5		310	009
	12	19	26719	-54.5			
	12	16	27809	-58.7			
	12	11	30194	-52.9			
72913	12	1009	35	2.8	89	180	005
	12	1000	103	2.8	90	200	005
	12	920	777	2.8	100		
	12	850	1417	.6	95	200	006
	12	784	2063	-1.5	89		
	12	728	2648	-6.1	100		
	12	700	2956	-8.3	75	220	007
	12	693	3034	-9.1	70		
	12	650	3527	-11.5	92		
	12	641	3634	-9.7	100		
	12	500	5510	-22.1	89	230	006
	12	400	7110	-33.3	78	220	010
	12	351	8015	-40.1			
	12	300	9070	-49.5		220	014
	12	262	9943	-56.9			
	12	250	10239	-58.1		250	013
	12	224	10941	-51.9			
	12	200	11670	-52.3		320	016
	12	150	13540	-52.3		330	014
	12	100	16170	-51.9		330	012
	12	70	18470	-52.9		340	012
	12	65	18948	-52.7			
	12	50	20630	-55.5		350	010
	12	40	22048	-56.9			
	12	30	23890	-54.7		360	008
	12	20	26190	-54.1		020	009
	12	10	30950	-53.1		070	167
	12	7	33251	-52.7			
72915	12	1014	59	-4.1	86	030	005
	12	1000	171	-5.1	88	360	004
	12	923	795	-9.3	100		
	12	907	931	-5.9	77		
	12	874	1221	-5.5	71		
	12	850	1442	-4.9	49	280	003
	12	830	1628	-4.1	33		
	12	713	2812	-10.5	30		
	12	700	2956	-10.9	30	240	002
	12	640	3643	-11.9	27		
	12	577	4429	-16.5	28		
	12	568	4547	-15.9	26		
	12	500	5500	-23.1	39	310	005
	12	460	6105	-27.5	46		
	12	400	7090	-34.9	30	360	004

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72915	12	369	7648	-39.5	32		
	12	300	9030	-51.7		350	011
	12	250	10180	-61.5		360	013
	12	233	10623	-64.9			
	12	220	10973	-64.9			
	12	200	11570	-57.1		330	012
	12	198	11634	-56.3			
	12	150	13420	-50.9		310	010
	12	149	13464	-50.7			
	12	100	16060	-50.7		320	011
	12	70	18380	-51.1		320	009
	12	50	20560	-51.9		330	011
	12	40	22002	-53.3			
	12	30	23840	-54.8		330	011
	12	20	26440	-55.5			
72917	12	1032	11	-23.3	80	100	003
	12	1011	159	-16.9	87		
	12	1000	241	-15.1	84	130	003
	12	987	340	-13.5	83		
	12	931	784	-13.7	60		
	12	850	1470	-17.7	59	200	004
	12	777	2136	-21.9	53		
	12	700	2900	-25.5	71	300	006
	12	613	3852	-30.9	87		
	12	518	5025	-39.9	85		
	12	500	5270	-41.9		320	015
	12	400	6740	-52.5		310	019
	12	321	8138	-59.9			
	12	300	8560	-59.5		310	021
	12	286	8859	-59.3			
	12	250	9720	-53.1		320	018
	12	230	10260	-51.3			
	12	200	11170	-51.1		310	016
	12	150	13030	-49.3		310	013
	12	138	13530	-48.9			
	12	114	14823	-52.3			
	12	100	15690	-52.1		300	022
	12	80	17139	-50.7			
	12	70	18010	-53.3		300	010
	12	50	20160	-53.9		300	024
	12	43	21131	-52.9			
	12	34	22627	-58.3			
	12	30	23420	-57.7		290	026
	12	22	25384	-56.3			
72924	12	1020	38	-9.3	84	100	008
	12	1006	147	-7.3	91		
	12	1000	194	-7.5	91	120	010
	12	900	1004	-13.7	94		
	12	886	1123	-13.7	83		
	12	872	1245	-10.7	28		
	12	850	1441	-11.8	30	140	005
	12	781	2084	-16.1	31		
	12	756	2329	-15.9	29		
	12	716	2738	-17.3	75		
	12	700	2907	-18.3	69	320	003
	12	660	3344	-21.1	53		
	12	643	4752	-32.5	73		
	12	500	5330	-36.7	68		
	12	475	5683	-39.1	64		
	12	400	6840	-46.1			
	12	339	7920	-54.5			
	12	300	7800	-56.9		270	012
	12	281	8213	-58.3			
	12	250	8750	-54.8		280	015
	12	217	10663	-50.9			
	12	200	11280	-51.3		280	017
	12	150	13170	-51.1		290	017
	12	100	15800	-50.9		290	016
	12	70	18110	-53.1		290	018
	12	69	18203	-53.1			
	12	50	20290	-53.7		290	018
	12	40	21725	-53.5			
	12	30	23560	-54.7		290	020
	12	20	26150	-56.3		290	024
	12	19	26476	-56.5			
	12	16	27571	-54.7			
	12	11	29963	-55.7			
	12	10	30540	58.4		300	028
	12	7	32810	-54.1			
72925	12	1014	22	-5.5	90	040	014
	12	1000	132	-5.9	94	040	014
	12	987	234	-6.3	99		
	12	966	403	-4.1	100		
	12	941	610	-4.1	100		
	12	896	994	-7.7	100		
	12	872	1205	-7.1	100		
	12	850	1405	-8.1	94	050	008
	12	700	2897	-14.3	60	010	008
	12	620	3809	-18.9	45		
	12	585	4238	-22.9	48		
	12	580	4301	-23.1	29		
	12	532	4932	-24.7	28		
	12	500	5380	-27.3	27	330	018
	12	400	6960	-37.1	29	330	028
	12	300	8890	-51.5		320	030
	12	268	9613	-57.1			
	12	250	10060	-53.9		300	025
	12	230	10599	-51.3			
	12	200	11500	-51.7		300	023
	12	150	13380	-51.3		300	022
	12	100	16010	-52.1		280	019
	12	70	18330	-51.7		280	016
	12	54	20014	-51.5			
	12	50	20510	-52.3		290	015

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72925	12	40	21947	-54.3			
	12	30	23780	-56.7		290	013
	12	20	26340	-57.7			
	12	19	26664	-57.9			
72926	12	1006	9	2.6	95	140	013
	12	1000	55	2.4	95	140	013
	12	874	1132	-2.9	100		
	12	850	1355	-3.1	100	190	014
	12	754	2301	-4.5	100		
	12	700	2885	-7.1	100	200	013
	12	641	3567	-10.1	100		
	12	596	4126	-12.1	81		
	12	500	5450	-22.1	73	190	023
	12	400	7050	-35.1	63	200	025
	12	368	7627	-39.1	61		
	12	300	8990	-49.1		200	023
	12	264	9815	-56.7			
	12	250	10170	-54.7		230	016
	12	218	11053	-51.5			
	12	200	11610	-51.7		300	015
	12	150	13470	-52.3		320	018
	12	100	16110	-51.7		300	016
	12	70	18420	-53.1		320	015
	12	50	20590	-53.3		320	013
	12	40	22026	-53.5			
	12	30	23870	-55.3		310	011
	12	25	25030	-56.7			
	12	22	25846	-53.5			
	12	20	26460	-54.7		340	007
	12	16	27879	-57.5			
72934	12	995	203	-1.3	70	180	006
	12	1000	160				
	12	850	1470	-.3	34	250	008
	12	700	3014	-4.5	21	280	010
	12	500	5630	-13.3	29	310	024
	12	400	7280	-26.9	90	310	030
	12	300	9290	-43.1		310	053
	12	200	11910	-59.1		310	059
	12	150	13720	-49.7		310	027
	12	100	16260	-57.9		310	015
	12	70	18520	-55.1		260	002
	12	50	20660	-56.7		260	002
	12	30	23920	-55.7			
72945	12	967	375	-1.1	80	270	002
	12	1000	104				
	12	931	683	9.0	49		
	12	878	1170	11.6	22		
	12	850	1440	10.8	22	220	008
	12	812	1820	9.6	21		
	12	739	2593	4.6	33		
	12	700	3038	4.0	60	270	021
	12	691	3143	3.8	70		
	12	606	4182	-4.3	100		
	12	574	4619	-4.3	25		
	12	547	4997	-6.7	38		
	12	500	5700	-10.9	33	250	038
	12	400	7380	-23.3	43	260	033
	12	309	9215	-37.5	37		
	12	300	9420	-39.1		260	039
	12	250	10640	-49.9		270	042
	12	200	12070	-60.7		270	044
	12	193	12291	-62.3			
	12	167	13178	-65.3			
	12	150	13830	-63.5		270	036
	12	142	14167	-62.5			
	12	129	14756	-65.1			
	12	103	16149	-58.7			
	12	100	16340	-59.3		260	020
	12	70	18570	-57.9		270	010
	12	50	20700	-56.7		270	010
	12	40	22115	-56.7			
	12	30	23950	-56.1		290	006
	12	20	26530	-55.3		320	004
	12	10	30970	-53.7			
	12	9	31648	-53.5			
72957	12	991	61	-.9	64	120	002
	12	1000	-12				
	12	960	314	-1.5	87		
	12	926	601	-.7	87		
	12	910	741	1.8	69		
	12	850	1286	-2.5	86	190	009
	12	816	1608	-5.3	100		
	12	743	2342	-6.1	100		
	12	700	2811	-18.1	99	210	004
	12	578	4251	-14.7	97		
	12	500	5360	-22.5	86	210	007
	12	400	6960	-36.1	67	210	007
	12	300	8880	-54.1		190	012
	12	274	9480	-40.1			
	12	250	10040	-54.1		210	018
	12	231	10550	-51.3			
	12	200	11490	-51.3		230	025
	12	150	13360	-51.5		230	029
	12	100	16000	-51.1		240	024
	12	89	16759	-50.3			
	12	77	17698	-53.3			
72964	12	923	698	4.4	60	140	008
	12	1000	45				
	12	850	1369	.0	79	160	015
	12	823	1624	-6.7	86		
	12	782	2027	-1.5	69		
	12	738	2485	-4.9	77		
	12	700	2908	-7.1	67	220	025
	12	630	3722	-11.9	43		
72964	12	511	5282	-25.5	57		
	12	500	5440	-26.3	38	230	026
	12	477	5780	-27.7	15		
	12	460	6042	-26.1	14		
	12	400	7050	-30.1	16	220	058
	12	346	8071	-35.5	14		
	12	335	8296	-34.3	17		
	12	303	8991	-39.5	17		
	12	300	9060	-40.1			
	12	250	10280	-49.7			
	12	223	11019	-55.3			
	12	210	11404	-53.5			
	12	200	11710	-54.3			
	12	150	13540	-58.9			
	12	145	13752	-60.1			
	12	130	14438	-57.1			
	12	114	15291	-45.9			
	12	100	16160	-50.5			
	12	84	17277	-58.3			
	12	79	17663	-58.3			
	12	76	17910	-52.5			
	12	70	18450	-51.3			
	12	65	18932	-50.5			
	12	52	20370	-55.9			
	12	50	20620	-55.9			
	12	40	22042	-55.3			
	12	30	23880	-54.1			
	12	22	25876	-52.7			
	12	20	26500	-53.1			
	12	13	29265	-54.9			

OCTOBER 09 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 32.7N 153.8W
99327 00 1021      0  21.8  64 070 008
      00 1000    187  19.6  56
      00  850   1559   7.8  66
      00  700   3157   4.6  23
      00  500   5830  -8.3  31
      00  400   7520 -21.7  19
      00  300   9570 -38.3  29
      00  200  12230 -58.3
      00  150  14010 -65.7
      00  100  16460 -69.7
      00   70  18630 -63.5
      00   50  20720 -58.5
      00   30  23960 -55.3
      00   20  26580 -50.3
SHIP 28.9N 140.0W
99299 00 1016      0  22.6  73 230 004
      00 1000    143  21.0  60
      00  938    689  15.0  87
      00  919    862  15.0  59
      00  850   1524  10.2  66
      00  780   2232   6.2  70
      00  713   2968   7.4  15
      00  700   3126   6.4  24
      00  500   5800 -10.3  17 230 004
      00  426   7013 -19.1  33
      00  400   7480 -22.3  19 240 018
      00  346   8687  44.2  96
      00  300   9530 -38.3  20 240 028
      00  200  12200 -53.7     280 038
      00  150  14020 -60.3     320 034
      00  100  16520 -63.7     300 017
      00   93  16967 -62.1
      00   79  17965 -66.5
      00   70  18700 -65.5     140 016
      00   50  20790 -58.1     150 021
      00   30  24040 -52.7     140 026
      00   20  26690 -47.9     130 029
      00   10  31310 -43.5     130 027
      00    7  33740 -38.9
SHIP 33.8N 163.9E
99339 00 1022      0  22.0  68 050 009
      00 1000    192  20.0  56
      00  919    909  13.4  73
      00  850   1568  10.0  78
      00  806   2008   9.0  49
      00  777   2311   9.2  61
      00  768   2408  10.6  25
      00  733   2794   8.0  66
      00  722   2919   8.6  49
      00  700   3179   7.2  57 280 010
      00  679   3428   5.6  73
      00  668   3561   4.8  52
      00  659   3671   4.8  73
      00  636   3959   3.0  65
      00  615   4230   2.2  37
      00  521   5544  -7.7  69
      00  500   5870  -9.1  57 260 036
      00  468   6380 -10.8  52
      00  400   7580 -17.7  46 270 030
      00  300   9660 -33.1  19 270 029
      00  271  10365 -39.9  19
      00  250  10920 -44.5     280 035
      00  200  12380 -53.3     280 050
      00  174  13271 -56.1
      00  150  14200 -26.5  51 200 123
      00  124  15460 -67.9
      00   70  18750 -65.1     280 025
      00   50  20840 -56.9     280 003
      00   30  24140 -48.3     100 005
      00   20  26810 -48.1     100 004
SHIP 41.7N 153.1W
99417 00 1020      0  16.8  63
      00 1000    185  14.4
      00  800   2019    .4
      00  778   2243   2.0
      00  588   4449  -7.1
      00  464   6273 -17.1
      00  422   6975 -23.9
      00  390   7547 -26.9
      00  250  10600 -50.7     300 066
      00  228  11195 -54.9
      00  212  11664 -51.7
      00  149  13913 -59.1
SHIP 41.8N 153.1W
99418 00 1020      0  16.8  63 180 011
      00 1000    174  14.4
      00  850   1522   3.6
      00  700   3083  -1.5     220 009
      00  500   5700 -14.5     250 012
      00  400   7360 -25.9     270 014
      00  300   9380 -41.1     270 045
      00  200  12040 -52.9     330 056
      00  150  13880 -59.1     300 028
      00  100  16400 -61.9     270 009
      00   87  17259 -63.3
      00   81  17703 -58.3
      00   70  18630 -56.9     240 005
      00   67  18909 -54.9
      00   50  20780 -54.1     220 004
      00   30  24060 -54.3     170 003
      00   20  26660 -54.7
      00   15  28510 -52.5
SHIP 27.4N 143.2E
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

99274 00 1016      0  27.0  76 170 009
SHIP 27.4N 143.2E
99274 00 1000    152  25.8  74
      00  850   1562  17.2  29
      00  700   3097  10.4  15
      00  500   5910  -6.5  14
      00  400   7620 -16.9  15
      00  300   9720 -31.5  18
      00  200  12460 -53.9
      00  150  14250 -66.5
      00  100  16620 -76.7
      00   70  18670 -70.7
SHIP 35.5N 148.8E
99355 00 1025      0  21.0  60 060 005
      00 1000    209  18.6  63
      00  905   1050  10.6  81
      00  860   1472   8.2  82
      00  850   1576   8.6  78
      00  796   2120  11.0  54
      00  752   2590   7.2  49
      00  700   3178   2.2  47
      00  630   4014  -6.5  48
      00  615   4203  -4.3  49
      00  543   5180  -6.3  58
      00  500   5830  -9.1  62
      00  446   6707 -13.5  60
      00  400   7530 -18.9  59
      00  375   8007 -22.5  58
      00  348   8553 -25.1  63
      00  320   9156 -30.5  61
      00  300   9610 -33.3
      00  287   9920 -35.9
      00  250  10860 -45.1
      00  231  11383 -48.7
      00  221  11671 -51.9
      00  200  12310 -54.7
      00  194  12505 -55.3
      00  150  14110 -65.7
      00  126  15177 -62.9
      00  100  16560 -72.9
      00   97  16738 -73.7
      00   77  18126 -62.3
      00   70  18720 -61.5
      00   50  20830 -55.5
      00   48  20959 -55.3
      00   44  21646 -55.3
      00   30  24130 -47.5
      00   24  25607 -46.7
SHIP 28.8N 135.0E
99288 00 1012      0  25.6  88 140 009
      00 1000    109  25.0  89
      00  850   1527  19.4  64
      00  786   2088  17.6  52
      00  700   3174   8.4  82
      00  688   3316   7.6  84
      00  632   4011   4.8  97
      00  523   5526  -4.7  90
      00  500   5890  -4.7  63
      00  497   5937  -4.7  58
      00  411   7410 -12.3  61
      00  400   7620 -14.3  55
      00  371   8185 -18.1  67
      00  340   8831 -21.9  80
      00  300   9750 -28.7  86
      00  291   9967 -30.3  85
      00  250  11030 -38.3
      00  200  12530 -50.5
      00  150  14350 -65.1
      00  115  15922 -77.3
      00  102  16624 -68.5
      00  100  16740 -70.5
      00   92  17230 -74.7
      00   81  17966 -76.9
      00   70  18820 -71.7
      00   50  20860 -61.1
      00   48  21115 -59.3
      00   30  24090 -53.9
      00   29  24308 -53.3
SHIP 49.9N 145.0W
99489 00 1022      0   9.0  74 190 008
      00 1000    189   7.0  78 190 009
      00  950    607   2.6  65
      00  866   1345  -4.5  88
      00  850   1494  -4.3  88 220 009
      00  832   1663  -4.1  92
      00  822   1758  -5.5  29
      00  761   2365  -3.3  23
      00  700   3029  -4.1  23 220 010
      00  676   3304  -4.1  23
      00  550   4890 -17.3  25
      00  500   5600 -21.7  24
      00  400   7200 -34.5  24
      00  363   7871 -39.9  25
      00  312   8889 -47.5
      00  300   9150 -47.9
      00  263  10014 -50.1
      00  250  10350 -49.9
      00  227  10983 -48.3
      00  200  11820 -50.9
      00  154  13505 -55.1
      00  150  13670 -54.1
      00  125  14848 -50.8
      00  100  16290 -53.9
      00   97  16486 -54.1
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      00   70  18590 -52.1
SHIP 49.9N 145.0W
99489 00   60  19587 -52.7
SHIP 45.3N 130.7W
99453 00 1020      0  13.8  84 020 008
      00 1000    178  12.4  88
      00  850   1546  17.2  17
      00  700   3181  10.4  17
      00  500   5880  -9.3  19
      00  400   7570 -22.7  21
      00  300   9600 -40.1
      00  200  12240 -60.3
      00  150  14040 -60.9
      00  100  16530 -63.9
      00   70  18750 -59.1
      00   50  20850 -57.5
      00   30  24080 -58.1
      00   20  26660 -53.1
      00   10  31200 -45.7
      00    7  33670 -46.3
SHIP 75.2N 168.5W
99752 00 1003      0 -15.9 100
      00 1000     18 -16.1 100
      00  927    585 -19.5 100
      00  910    723 -18.5  78
      00  884    939 -19.3  68
      00  850   1230 -21.3  67
      00  784   1821 -25.5  66
      00  750   2141 -27.5  46
      00  702   2618 -26.1
      00  700   2643
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1022      0  16.6  51 320 003
      00 1000    180  14.2  51
      00  878   1266   4.4  81
      00  868   1359   3.8  41
      00  850   1533   7.2  17 230 009
      00  824   1789   9.2  12
      00  700   3128   4.8  14 260 005
      00  500   5790 -12.3  15 270 012
      00  400   7450 -25.1  14 270 021
      00  306   9337 -40.1
      00  300   9480 -41.7     270 014
      00  250  10687 -52.7     260 025
      00  200  12109 -58.5
      00  114  15596 -64.3
      00  100  16401 -62.5
      00   70  18610 -59.7     270 006
      00   56  20023 -54.3
      00   50  20740 -55.3     270 006
      00   30  24020 -52.5     270 002
      00   24  25462 -52.7
      00   20  26650 -48.3     270 002
      00   13  29500 -45.3
      00   10  31250 -45.3     270 011
      00    9  31855 -44.3
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1005      0   5.6  91 110 009
      00 1000     50   5.0  91
      00  925    680    .4  96
      00  850   1367   3.4 100
      00  700   2821  -4.9 100 170 008
      00  500   5500 -19.7  84 200 023
      00  400   7120 -30.9  76 200 022
      00  347   8109 -40.1
      00  300   9090 -44.1     220 042
      00  285   9432 -46.9
      00  250  10300 -49.7     220 055
      00  215  11282 -52.1
      00  200  11750 -51.9     230 045
      00  150  13600 -55.7
      00  123  14863 -56.1
      00  100  16190 -55.7
      00   70  18460 -55.9
      00   50  20590 -57.5
      00   30  23800 -59.5
      00   23  25457 -61.1
      00   20  26330 -58.5
      00   12  29605 -50.1
SHIP 20.9N  66.8W
99208 00 1015      0  27.6  77 100 005
      00 1000    143  26.6  75 100 007
      00  954    554  23.2  84
      00  850   1558  17.0  67 110 009
      00  787   2208  13.2  35
      00  740   2722  10.2  82
      00  736   2767  10.0  66
      00  715   3006   8.0  79
      00  700   3188   7.8  70 120 005
      00  663   3632   4.6  18
      00  662   3644  -4.5  63
      00  564   4909  -2.5  36
      00  500   5880  -8.7  62 040 002
      00  491   6020 -10.1  61
      00  482   6162 -10.9  76
      00  466   6421 -12.5  61
      00  449   6704 -14.3  74
      00  437   6909 -15.5  42
      00  400   7570 -19.7  44 040 006
      00  330   8968 -30.3  55
      00  300   9640 -35.5  48 050 009
      00  276  10215 -40.1
      00  250  10890 -45.3     050 014
      00  200  12340 -55.7     020 011
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      00  156  13928 -65.1
SHIP 62.1N  32.2W
99621 00 1009      0   4.6  70 360 003
      00 1000     76   3.8  70 360 003
      00  967    347    .4  70
      00  850   1370  -6.5  45 040 005
      00  808   1764  -9.1  40
      00  753   2312  -6.9   9
      00  702   2856  -9.7   9
      00  700   2878  -9.9   9 360 007
      00  600                  300 010
      00  575   4361 -21.5  29
      00  553   4648 -22.1  29
      00  500   5380 -27.1  27 290 015
      00  400   6960 -37.1  20 280 022
      00  300   8900 -48.5     290 032
      00  287   9190 -50.1
      00  250                  280 042
      00  200  11550 -50.1     280 039
      00  153  13300 -50.1
      00  150  13430 -50.3     280 030
      00  100  16060 -53.5     280 028
      00   70  18350 -55.1     280 019
      00   50  20490 -56.3     280 018
      00   30  23730 -56.9     280 012
      00   20  26300 -56.9     290 014
SHIP 37.2N  56.0W
99372 00 1019      0  24.2  81 210 013
      00 1000    172   3.2  84
      00  948    609  21.0  68
      00  850   1573  14.6  74
      00  700   3192   5.4  65 250 016
      00  650   3794   3.0  52
      00  610   4303  -2.3  50
      00  571   4825  -4.1  19
      00  500   5870  -9.5  19 250 015
      00  490   6026 -10.9  19
      00  400   7560 -20.9     250 020
      00  300   9620 -35.9     250 020
      00  264  10494 -43.5
SHIP 66.1N   1.8E
99661 00 1004      0   3.2  77 360 008
      00 1000     33   2.8  79 360 009
      00  923    673  -3.9  90
      00  899                  350 011
      00  850   1319  -9.1  79 340 011
      00  711                  300 012
      00  700   2792 -19.7  97 290 014
      00  680   3007 -20.9 100
      00  601   3911 -25.5  81
      00  571   4282 -25.5  42
      00  500   5240 -30.1  32 280 020
      00  474   5619 -31.9  25
      00  400   6800 -40.7     270 023
      00  369                  270 025
      00  320   8282 -52.1
      00  300   8690 -53.9     270 026
      00  284   9041 -55.5
      00  262   9556 -54.7
      00  250   9860 -51.6     270 028
      00  212  10941 -47.3
      00  207                  280 029
      00  200  11330 -47.9     280 028
      00  150  13220 -50.1     280 026
      00  100  15850 -52.7     280 024
      00   70  18140 -54.5     280 020
      00   50  20290 -58.1     280 019
      00   49  20417 -58.7
      00   40  21698 -56.5
      00   30  23520 -58.5     280 014
      00   22  25468 -58.9     280 014
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00 1015      0  10.8  81 130 002
      00 1000    132   9.0  78
      00  850   1474   9.4  80
      00  700   3064   4.0  11 270 020
      00  500   5720 -21.7  44 280 021
      00  400   7390 -23.7  52 270 024
      00  300   9430 -39.5     300 037
      00  200  12080 -60.7     300 053
SHIP 52.7N  35.3W
99527 00 1015      0  10.8  81 130 002
      00 1000    132   9.0  78
      00  957  12080   5.6 100 300 053
      00  935  12270   5.4 100
      00  850   1474   9.4  80
      00  700   3064   4.0  11 270 020
      00  500   5720 -21.7  44 280 021
      00  400   7390 -23.7  52 270 024
      00  250  10650 -49.5     280 042
      00   90  18188   7.0  45
SHIP 58.9N  19.4W
99589 00 1009      0  11.2  83 270 006
      00 1000     78  10.4  82
      00  932    658   6.0  70
      00  850   1408    .2  78 270 012
      00  842   1484   -.3  78
      00  816   1734  -1.1  72
      00  796   1931  -3.5
      00  700   2950  -5.3  45 270 013
      00  665   3351  -7.5  34
      00  555   4737 -15.3  29
      00  500   5520 -21.5  27 280 022
      00  400   7120 -34.1  27 280 030
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      00  382   7441 -36.7  26
SHIP 58.9N  19.4W
99589 00  346   8118 -42.5
      00  300   9070 -48.7     290 029
      00  260   9998 -54.7
      00  252                  290 037
      00  250  10250 -54.1     290 032
      00  206  11503 -50.3
      00  200  11700 -50.3     290 027
      00  150  13580 -52.1     280 025
      00  102                  280 019
      00  100  16160 -55.5     280 019
      00   88                  290 010
      00   70  18430 -56.5     290 016
      00   50  20560 -58.1     280 078
      00   40  21961 -59.5
      00   32                  300 016
      00   30  23770 -56.1     300 016
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1023      0  17.6  94 220 007
      00 1000    202  17.4  95
      00  931    808  15.4  79
      00  864   1435  11.6  81
      00  857   1503  12.4  98
      00  850   1579  12.4  67 260 004
      00  829   1789  13.8  82
      00  786   2235  11.4  40
      00  774   2363  10.6  66
      00  717   2995   6.8  55
      00  700   3195   5.6  72 270 007
      00  683   3395   4.4  88
      00  588   4597  -2.9  70
      00  572   4815  -2.9  54
      00  559   4997  -3.9  70
      00  529   5430  -6.5  38
      00  520   5564  -7.3  78
      00  500   5870  -9.1  69 390 006
      00  400   7560 -19.7  53 260 006
      00  350   8537 -26.9  38
      00  300   9630 -37.1  63 260 009
      00  250  10860 -48.1     260 006
      00  200  12290 -59.1     290 007
      00  164  13510 -67.3
      00  150  14050 -67.5     300 010
      00  138  14550 -68.1
      00  128  14956 -66.5
      00  109  15968 -68.7
      00  100  16480 -67.5     300 003
      00   70  18660 -61.1     280 003
      00   50  20760 -59.1     270 004
      00   30  23990 -56.1     270 002
      00   20  26580 -54.7     000 000
      00   13  29371 -49.3
SHIP 35.0N  48.6W
99350 00 1026      0  22.2  77 140 005
      00 1000    224  20.4  75
      00  938    770  16.0  88
      00  906   1063  14.0  85
      00  886   1250  12.8  54
      00  872   1384  13.4  33
      00  850   1606  13.0  16
      00  750   2648   9.4  12
      00  726   2918  10.4  11
      00  700   3223   8.2  18
      00  654   3779   4.2  12
      00  576   4801  -1.1  13
      00  500   5910  -9.9  14 220 006
      00  428   7093 -16.9  14
      00  400   7600 -20.7  13 180 003
      00  300   9650 -37.7  14 180 005
      00  250  10880 -48.1     190 005
      00  200  12310 -59.3     210 007
      00  150  14090 -64.5     120 004
      00  112  15854 -69.5
      00  100  16530 -69.5     200 001
      00   80  17882 -63.1
      00   70  18700 -62.7     250 003
      00   50  20790 -61.3     080 003
      00   35  23037 -54.9
      00   30  24020 -56.9     080 011
      00   27  24688 -56.3
      00   20  26630 -47.9
      00   17  27699 -49.3
      00   10  31210 -44.1
      00    9  31926 -38.1
      00    7  33654 -38.7
      00    6  34719 -35.7
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1026      0  22.2  77 140 005
      00 1000    224  20.4  75
      00  850   1606  13.0  16
      00  700   3223   8.2  18
      00  500   5910  -9.9  14 220 006
      00  400   7600 -20.7  13 180 003
      00  300   9650 -37.7  14 180 005
      00  200  12310 -59.3     210 007
      00  150  14090 -64.5     120 004
      00  100  16530 -69.5     200 001
      00   70  18700 -62.7     250 003
      00   50  20790 -61.3     080 003
      00   30  24020 -56.9     080 011
      00   20  26630 -47.9
      00   10  31210 -44.1
SHIP 52.6N  19.6W
```

```
OCTOBER 09 1971

STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS

SHIP 52.6N  19.6W                       01001 00   30   23330 -59.7     290 020 01384 00  388    7229 -40.3             02066 00  883                   290 009 02084 00  172   12656 -55.1
99526 00 1000     160  12.4  81               00   20   25870 -60.5     300 021       00  360    7739 -40.7                   00  864    1216  -2.3  96               00  150   13520 -55.9
      00  972     397  11.2  78               00   10   30220 -58.1     300 023       00  300    8960 -49.3                   00  850    1349  -2.9  95 300 008       00  102   15959 -58.5
      00  959     509  10.4  66         01028 00  990      18  -3.7  78 290 016       00  260    9884 -56.3                   00  773    2096  -6.3  80               00  100   16090 -58.5
      00  936     711  10.4  43               00 1000     -59                         00  250   10130 -56.5                   00  729                   290 013       00   73   18074 -57.3
      00  919     863  10.4  54               00  900     763 -10.5 100               00  247   10207 -56.7                   00  700    2865 -11.7  78 290 013       00   70   18330 -58.3
      00  850    1512   6.4  71 250 015       00  850    1199 -14.7  90 290 021       00  233   10580 -52.7                   00  684    3042 -12.9  78               00   64   18892 -60.1
      00  808    1825   4.0  88               00  800    1655 -18.5  95 290 022       00  200   11570 -52.1                   00  621    3770 -18.9  80               00   53   20074 -58.3
      00  700    3084   -.5 100 260 014       00  700    2637 -25.3  72 280 013       00  172   12548 -51.5                   00  542    4775 -22.9  77               00   50   20440 -58.7
      00  658    3576  -2.5 100               00  658                   270 012       00  150   13430 -53.9                   00  517                   300 023       00   37   22324 -60.3
      00  558    4863 -10.7  67               00  580    3979 -33.7  54               00  119   14910 -55.9                   00  500    5360 -27.1  75 300 023 02160 00 1004      45   9.8  80 260 004
      00  500    5700 -17.3  70 280 016       00  500    5010 -38.9  51 260 021       00  111   15354 -54.7                   00  422    6560 -36.1  71                     00 1000      78   9.6  81
      00  492    5821 -18.3  72                     00  483                   260 024       00  100   16020 -56.9                   00  400    6930 -38.9  68 290 025       00  972     313   8.0  90
      00  452    6449 -22.7  35               00  480    5288 -41.7                   00   93   16478 -58.5                   00  333    8162 -48.5                     00  962     398   8.2  81
      00  400    7340 -29.5  26 280 018       00  400    6500 -48.3     260 021       00   83   17202 -53.5                   00  300    8840 -54.1     290 025       00  889                   270 009
      00  385                   290 022       00  330    7752 -53.7                   00   70   18290 -56.1                   00  272    9461 -58.1                     00  888    1051   2.6 100
      00  348    8317 -37.7  23               00  300    8370 -52.9     260 018       00   50   20410 -60.1                   00  269                   280 025       00  850    1408    .2  93 280 009
      00  300    9320 -45.1     290 020       00  290    8589 -52.5                   00   42   21509 -55.9                   00  250   10000 -52.7     290 029       00  800                   290 011
      00  250   10520 -51.7     290 023       00  250    9560 -45.7     260 015       00   30   23610 -60.9                   00  238   10320 -48.9                     00  792    1970  -3.9  81
      00  200   11960 -52.5     290 023       00  245    9695 -44.7                   00   28   24039 -61.1                   00  236                   290 031       00  774    2152  -3.3  58
      00  191                   290 025       00  200   11050 -45.5     260 011       00   22   25552 -56.9                   00  200   11460 -48.1     290 029       00  719    2731  -6.7  32
      00  162   13311 -56.1                   00  169                   250 008       00   20   26150 -58.1                   00  184   12010 -47.9                     00  700    2940  -7.7  57 310 013
      00  150   13800 -58.7     290 021       00  152                   270 013       00   18   26812 -59.5                   00  150   13350 -51.1     290 025       00  676    3210  -8.7  88
      00  145   14012 -60.1                   00  150   12970 -44.9     270 013       00   10   30540 -54.7                   00  126   14477 -53.9                     00  621    3861 -12.5  36
      00  129   14746 -57.3                   00  130   13920 -47.9                   00    7   32844 -50.5                   00  100   15960 -53.9     300 020       00  600                   300 019
      00  112   15635 -59.5                   00  112   14907 -48.3             01415 00 1007      34   9.2  97 190 002       00   92   16496 -53.7                     00  569    4523 -17.1  65
      00  107                   290 017       00  100   15850 -48.3     270 006       00 1000      88   9.6  88 200 003       00   81                   290 015       00  537    4956 -17.9  59
      00  100   16340 -60.5     290 017       00   73                   270 010       00  995     130  10.0  82               00   70   18240 -55.9     270 017       00  502    5457 -21.1  30
      00   70   18580 -58.3     280 013       00   70   17990 -50.7     270 010       00  985                   230 008       00   64                   270 023       00  500    5490 -21.3  29 310 026
      00   50   20690 -58.3     280 014       00   50   20150 -55.9     280 028       00  860    1318    .2  92               00   54   19885 -57.7                     00  455    6179 -26.3  31
      00   30   23820 -57.5     280 014       00   47   20543 -56.9     280 026       00  850    1417   -.3  87 260 011       00   52                   290 024       00  401    7080 -32.9  67
      00   20   24355 -58.1             01152 00  999       8   2.4  78 090 009       00  798    2019  -3.1  68               00   50   20380 -56.3     290 021       00  400    7100 -33.1  67 300 037
SHIP 45.2N  15.9W                             00 1000       0                         00  710    2836  -8.1  79               00   49   20508 -55.9                     00  350    8024 -40.9
99452 00 1024       0  17.2  85 120 003       00  970     247   -.8  78               00  700    2949  -7.5  85 270 018       00   41                   340 011       00  300    9060 -48.9     300 044
      00 1000     205  15.6  83 160 004       00  892     909  -8.1  74               00  692    3039  -7.1  90               00   37   22278 -60.1                     00  288    9327 -51.1
      00  975     419  14.2  93                     00  874    1068  -6.3  70               00  619                   280 018 02077 00 1004      22   5.8  90 230 002       00  263    9915 -53.1
      00  940     725  10.8  92               00  860    1195  -5.1  49               00  503    5445 -24.1  85               00 1000      55   6.2  89 260 002       00  250   10240 -55.1     300 050
      00  928     832  12.6  67               00  850    1287  -5.9  48 160 004       00  500    5490 -24.9  87 270 026       00  983     196   7.8  80               00  232   10716 -55.9
      00  850    1560   9.0  71 260 009       00  800                   180 004       00  461    6074 -30.1  85               00  956     425   8.2  81               00  201   11635 -53.1
      00  820    1856   6.8  73               00  762    2134 -11.3  30               00  452    6215 -28.1  77               00  955                   290 006       00  200   11660 -53.1     290 045
      00  800                   280 008       00  700    2780 -15.7  69 220 009       00  426    6636 -31.9  49               00  874                   270 009       00  168   12797 -47.9
      00  773    2339   5.4  38               00  664    3176 -17.9  74               00  400    7080 -34.9  48 270 036       00  850    1383    .4  73 270 010       00  150   13540 -48.1     300 030
      00  735    2749   3.2  38               00  643                   250 009       00  380    7436 -37.1  47               00  845    1430    .0  73               00  100   16200                   310 021
      00  700    3154   1.2  44 250 007       00  500    5230 -34.5  74 260 016       00  337    8252 -45.3                   00  801    1856  -2.3  63               00   74   18187 -49.1
      00  668    3528  -1.5  59               00  456    5867 -39.3  75               00  300    9020 -48.9     270 045       00  720                   310 013       00   70   18540 -49.1
      00  590    4505  -7.5  38               00  400    6760 -44.1     260 023       00  250   10201 -55.1                   00  700    2910 -11.3  82 300 013       00   50   20750 -49.5
      00  570    4772  -9.5  62               00  300    8640 -54.5     270 028       00  200   11620 -54.9                   00  667    3278 -14.5  90               00   35   23084 -49.9
      00  500    5780 -16.3  75 260 010       00  278    912[illegible] -57.1                   00  185   12117 -56.3                   00  640    3592 -13.1  75               00   30   24090
      00  454    6489 -21.3  90               00  250                   280 032       00  160   13043 -54.5                   00  528    5030 -22.7  58         02836 00  980     184  -8.5  84 270 001
      00  422    7034 -25.3  88               00  234                   280 041       00  150   13460 -56.3                   00  500    5430 -25.7  57 300 025       00 1000      24
      00  400    7420 -27.3  70 250 009       00  200   11250 -48.5     270 026       00  132   14265 -58.9                   00  488                   300 024       00  967     287  -2.9  77
      00  350                   260 010       00  177   12056 -47.1                   00  100   16020 -56.3                   00  470    5876 -28.9  61               00  949     435  -4.1  70
      00  324    8900 -39.5  68               00  150   13150 -48.9     280 027       00   87   16905 -56.1                   00  425    6588 -34.1  48               00  896     885  -7.1  77
      00  300    9420 -43.9     260 015       00  140                   280 028       00   70   18270 -60.5                   00  400    7010 -37.5  52 300 034       00  860    1203  -9.1  80
      00  269   10142 -50.3                   00  100   15790 -52.9     280 022       00   58   19449 -57.9                   00  350    7917 -44.9                     00  850    1293  -9.5  76 320 007
      00  266                   260 022       00   78   17385 -55.1                   00   50   20380 -59.9                   00  318                   300 050       00  830    1477 -10.5  68
      00  250   10620 -53.3     250 018       00   70   18070 -55.1     280 018       00   43   21318 -61.9                   00  300    8930 -50.1     300 046       00  815                   330 008
      00  228   11209 -56.3                   00   60   19055 -55.1                   00   37   22256 -58.3                   00  295    9040 -50.7                     00  793    1827 -12.3  61
      00  200   12040 -56.9     270 008       00   50   20210 -58.3     280 025       00   31   23359 -62.5                   00  260    9854 -55.5                     00  737    2381 -17.5  65
      00  150   13860 -58.5     310 008       00   47   20598 -58.3     280 027       00   30   23560 -61.7                   00  250   10110 -54.9     290 041       00  700    2764 -20.7  66 320 007
      00  125                   320 008       00   30   23420 -58.9     280 019       00   24   24960 -56.1                   00  239   10398 -54.3                     00  687    2902 -21.8  67
      00  100   16410 -58.9     300 007       00   21   25648 -60.9                   00   20   26120 -58.1                   00  216   11046 -54.9                     00  669    3097 -22.3  53
      00   70   18660 -57.7     310 008       00   20   25950 -60.7     290 018       00   15   27960 -51.5                   00  200   11540 -52.8     300 033       00  649    3320 -22.7  52
      00   50   20790 -57.5     320 007       00   10   30300 -57.1     290 018 02057 00 1002       8  -2.7  78 350 001       00  191   11838 -51.5                     00  568    4287 -28.3  56
      00   30   24020 -55.3     320 008       00    9   30958 -56.5     300 018       00 1000      23  -2.1  77               00  165                   290 032       00  519    4929 -32.3  54
      00   20   26640                   01241 00 1000      10   6.8  87 220 003       00  985     144    .8  59               00  150   13390 -53.9     290 025       00  500    5190 -34.5  60 310 019
SHIP 33.9N 163.9E                             00  930     602   2.0  91               00  944     484   -.9  40               00  146                   300 021       00  487    5374 -36.1  59
99339 00 1022       0  22.0  68 050 009       00  850    1322  -1.5  89 240 010       00  850    1309  -7.7  57               00  113   15198 -56.5                     00  446    5995 -40.1
      00 1000     192  20.0  56               00  700    2847  -9.5  85 260 017       00  700    2797 -15.7  29 310 012       00  101   15911 -55.9                     00  415    6467 -44.5
      00  850    1568  10.0  78               00  543                   270 023       00  500    5250 -32.7  60 300 015       00  100   15980 -56.1     300 016       00  400    6710 -45.1     310 021
      00  700    3179   7.2  57 290 010       00  500    5350 -27.9  78 270 023       00  400    6790 -41.9     300 028       00   90   16646 -58.3                     00  392    6845 -45.5
      00  500    5870  -9.1  57 260 036       00  455    6022 -31.7  75               00  300    8680 -54.5     300 028       00   70   18230 -57.1     290 019       00  314    8298 -53.7
      00  400    7580 -17.7  45 270 030       00  400    6920 -39.1  71 270 024       00  200   11300 -48.5                   00   67                   320 018       00  307                   310 029
      00  300    9660 -33.1  19 270 029       00  305    8719 -54.1                   00  150   13200 -48.3                   00   60                   280 007       00  300    8590 -54.5     310 028
      00  200   12380 -53.3     280 050       00  300    8830 -54.1     280 027       00  100   15840 -52.5                   00   59   19314 -56.1                     00  277    9099 -55.7
      00  150   14200 -26.5  51 200 123       00  280    9272 -55.1                   00   85   16887 -54.1                   00   50   20360 -58.7                     00  257    9580 -52.1
      00   70   18750 -65.1     280 025       00  250   10000 -52.1     280 034       00   70   18130 -54.7                   00   49   20487 -59.1                     00  250    9760 -52.1     300 017
      00   50   20840 -56.9     280 003       00  210   11135 -49.9                   00   50   20280 -55.9             02084 00 1010       5  10.8  79 280 006       00  244                   300 015
      00   30   24140 -48.3     100 005       00  200   11450 -50.1     280 034       00   45   20950 -56.3                   00 1000      87  10.2  81 270 009       00  243    9944 -52.1
      00   20   26810 -48.1     100 004       00  175                   280 038 02062 00  960     366   2.2  85 120 004       00  987                   270 012       00  221   10563 -48.7
01001 00 1011       9  -7.9  53 360 005       00  160   12910 -49.5                   00 1000      22                         00  948     528   7.0  89               00  212   10836 -49.3
      00 1000      91  -9.5  34 360 006       00  150   13330 -50.1                   00  939     636   2.4  75               00  861                   250 010       00  200   11220 -49.5     280 015
      00  850    1318 -21.5  80 320 011       00  100   15950 -54.1                   00  858                   310 161       00  850    1417   1.2  64 260 010       00  195   11386 -49.7
      00  830    1493 -22.9  80               00   70   18230 -55.3                   00  850    1432  -2.9  80               00  830    1608   -.1  59               00  194                   280 014
      00  805    1717 -22.3  78               00   60   19212 -55.9                   00  838    1544  -3.7  81               00  779                   280 013       00  175   12098 -47.1
      00  700    2730 -28.3  79 310 018       00   50   20360 -59.1                   00  823    1687  -3.1  78               00  711    2837  -4.1  21               00  165   12487 -48.3
      00  630    3479 -32.5  79               00   37   22242 -60.5                   00  700    2952 -11.3  81               00  706                   280 014       00  154   12941 -48.3
      00  580    4059 -34.5  60               00   33   22960 -57.3                   00  631    3741 -16.1  83               00  700    2861  -4.7  23 280 014       00  150   13110 -48.7     300 020
      00  500    5080 -40.5     270 023       00   30   23560 -58.5                   00  500    5450 -27.7  79               00  637                   300 016       00  141                   300 020
      00  400    6580 -48.9     280 027       00   26   24456 -60.3                   00  468    5922 -30.9  77               00  620    3905 -10.3  40               00  130   14045 -51.3
      00  358    7302 -52.9                   00   20   26100 -59.7                   00  400    7020 -39.9  69               00  576                   280 023       00  116   14784 -52.1
      00  325    7823 -55.1                   00   13   28805 -57.9                   00  385    7280 -41.9                   00  548    4842 -17.5  68               00  112                   290 024
      00  300    8430 -54.3     280 031 01384 00  981     206   7.0  73 000 000       00  300    8930 -54.7                   00  530    5092 -17.1  70               00  103   15554 -52.1
      00  295    8538 -54.1                   00 1000      47                         00  286    9234 -57.1                   00  500    5530 -20.3  71 290 029       00  100   15750 -52.3     280 017
      00  240    9882 -47.5                   00  962     367  10.8  50               00  270    9598 -57.3                   00  400    7140 -32.7  78 290 039       00   89                   260 009
      00  200   11100 -47.1     280 038       00  850    1382   2.8  60               00  239   10382 -49.9                   00  390    7318 -34.1  79               00   80   17187 -54.3
      00  156   12748 -46.3                   00  820    1671    .2  64               00  200   11550 -49.9                   00  335    8365 -42.1                     00   70   18040 -54.9     270 011
      00  150   13000 -47.3     280 026       00  805    1819    .2  59               00  156   13175 -49.9                   00  318    8716 -43.9                     00   64   18612 -55.3
      00  135   13694 -49.5                   00  700    2920  -9.7  84               00  150   13430 -50.3                   00  300    9100 -46.9     280 049       00   58   19240 -55.3
      00  100   15660 -50.1     280 018       00  677    3177 -11.9  90               00  114   15211 -52.9                   00  269                   290 056       00   55   19578 -56.1
      00   95   15996 -49.5                   00  582    4321 -17.7  90         02068 00 1005       6    .6  89 000 000       00  250   10282 -56.7     280 052       00   50   20180 -53.9     280 015
      00   70   17980 -52.5     280 014       00  500    5440 -25.5  86               00 1000      44   1.0  86 270 001       00  200   11700 -57.5     290 039       00   48                   300 017
      00   63   18655 -56.1     280 013       00  460    6040 -29.5  83               00  972     273   3.6  73               00  199                   290 039       00   41   21442 -58.3
      00   50   20120 -57.3     290 015       00  400    7020 -38.5  80               00  914     768   -.3  89               00  190   12024 -57.7                     00   39   21757 -58.3
```

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02836	00	34	22616	-59.7			
	00	30	23410	-58.7		290	013
	00	29	23623	-58.3			
	00	26				280	013
	00	24	24813	-58.7			
	00	20	25950				
02935	00	989	139	-4.9	86	200	001
	00	1000	55				
	00	979	225	.6	55		
	00	956	415	-.3	47		
	00	895	937	-5.1	53		
	00	879				350	005
	00	850	1339	-8.5	44	350	006
	00	806	1748	-11.9	39		
	00	755	2246	-14.7	38		
	00	737	2429	-13.7	29		
	00	700	2819	-14.7	20	320	019
	00	696	2862	-14.7	20		
	00	694				320	020
	00	677	3071	-15.7	16		
	00	647	3411	-18.7	15		
	00	585	4154	-24.1	21		
	00	571	4331	-24.3	23		
	00	517				320	016
	00	505	5216	-30.3	29		
	00	500	5290	-30.5	26	310	018
	00	488	5463	-30.7	23		
	00	434	6285	-37.1	29		
	00	426	6414	-37.1	33		
	00	414	6611	-38.1	33		
	00	400	6840	-39.9	32	310	023
	00	341	7911	-48.1			
	00	330				310	029
	00	300	8750	-53.7		300	029
	00	277	9259	-57.3			
	00	250	9900	-55.1		300	026
	00	248	9951	-54.9			
	00	233	10354	-50.1			
	00	224	10612	-48.7			
	00	200	11360	-49.1		300	022
	00	150	13240	-50.3		300	025
	00	144	13506	-50.5			
	00	113	15075	-53.9			
	00	109	15307	-53.1			
	00	100	15860	-53.9		300	024
	00	88	16679	-54.9		300	030
	00	77	17533	-54.5			
	00	73	17876	-52.9			
	00	70	18150	-54.9		290	018
	00	69	18242	-55.7			
	00	59	19239	-55.7			
	00	51	20158	-60.1		280	014
	00	50	20280	-59.9		280	013
	00	42	21375	-57.7			
	00	40				230	001
	00	32	23076	-61.5		300	011
	00	30	23480	-59.1		300	008
	00	29	23693	-57.7			
	00	23	25142	-61.7			
	00	21				290	016
	00	20	26010	-60.3			
	00	18	26669	-59.1			
02963	00	995	103	-2.3	94	240	001
	00	1000	64				
	00	977	250	1.6	64		
	00	942	543	.0	51		
	00	882	1066	-4.1	71		
	00	879				280	257
	00	850	1357	-4.9	32		
	00	848	1376	-4.9	30		
	00	817	1668	-6.7	24		
	00	782	2010	-6.9	20		
	00	761	2222	-7.5	53		
	00	760				320	013
	00	723	2618	-10.5	80		
	00	700	2866	-12.5	82	300	015
	00	677	3120	-14.7	85		
	00	574	4350	-22.7	84		
	00	505				300	027
	00	500	5350	-28.7	82	300	027
	00	404				300	023
	00	400	6920	-38.7	79	300	023
	00	384	7199	-40.5			
	00	300	8830	-53.1		300	029
	00	287	9114	-55.3			
	00	268	9551	-55.5			
	00	259	9768	-56.7			
	00	250	9990	-55.3		300	028
	00	227	10611	-51.9			
	00	200	11440	-50.3		300	030
	00	184	11639	-49.9			
	00	161				300	033
	00	150	13310	-50.7		290	029
	00	144	13576	-50.9			
	00	131				300	022
	00	100	15930	-55.7		300	023
	00	84	17038	-56.7			
	00	70	18200	-54.7		290	024
	00	63	18876	-53.5			
	00	50	20340	-58.9		280	017
	00	49				280	017
	00	47	20727	-60.3			
	00	37	22226	-58.1		310	018
	00	30	23540	-60.9		280	013
02963	00	29	23751	-61.3			
	00	20	26070	-58.3		290	012
	00	18				280	012
	00	14	28284	-62.3			
03005	00	995	82	10.2	97	240	010
	00	1000	37				
	00	964	344	9.4	89		
	00	957				260	015
	00	908	836	5.4	71		
	00	864	1239	2.4	78		
	00	850	1371	2.4	72	270	019
	00	831	1553	2.4	64		
	00	700	2910	-8.3	62	270	018
	00	625	3781	-13.1	56		
	00	585	4281	-17.1	50		
	00	543				270	022
	00	500	5440	-23.7	43	270	029
	00	442				270	035
	00	431	6514	-28.7	30		
	00	400	7040	-33.5	28	270	036
	00	359	7789	-40.1			
	00	300	8990	-50.7		270	037
	00	264	9811	-57.1			
	00	251				270	040
	00	250	10150	-56.1		270	039
	00	225	10827	-51.3			
	00	200	11600	-51.5		270	033
	00	180	12284	-51.5			
	00	150	13460	-54.1		280	027
	00	112				280	021
	00	107	15607	-58.3			
	00	100	16030	-57.5		280	022
	00	77	17685	-56.5			
	00	70	18290	-57.5		290	017
	00	53				280	016
	00	50	20400	-59.7			
	00	47	20787	-59.7			
03026	00	1008	14	11.6	88	250	008
	00	1003	57	12.2	79		
	00	1000	82	12.0	79		
	00	967				270	015
	00	850	1421	3.0	86	270	015
	00	700	2963	-7.5	79	270	021
	00	670	3303	-9.3	79		
	00	668				270	020
	00	643	3620	-11.5	33		
	00	614	3974	-11.1	23		
	00	500	5520	-21.1	17	270	029
	00	465	6053	-24.1	12		
	00	400	7130	-32.3	28	260	033
	00	351	8037	-40.1			
	00	303				260	037
	00	300	9090	-49.3		260	037
	00	289	9334	-51.3			
	00	261				260	046
	00	253	10192	-54.5			
	00	250	10270	-54.5		260	044
	00	203	11614	-51.1			
	00	200	11710	-51.3		270	032
	00	194				270	030
	00	150	13560	-54.7		270	025
	00	129	14518	-57.7			
	00	112	15412	-56.5			
	00	106				290	026
	00	100	16130	-56.5		290	024
	00	84	17240	-55.3			
	00	77				290	012
	00	70	18400	-58.3		300	014
	00	64	18962	-59.5			
	00	53				290	017
	00	50	20510	-57.7		280	013
	00	30	23710	-59.1			
	00	25	24858	-57.3			
03170	00	1013	5	9.4	89	240	003
	00	1003	89	11.0	79		
	00	1000	114	10.6	79		
	00	897	1011	6.6	78		
	00	892				280	014
	00	860	1356	6.6	65		
	00	850	1455	6.0	70	270	012
	00	700	3020	-3.7	70	270	013
	00	697				270	013
	00	615	4029	-10.5	70		
	00	601	4206	-10.5	61		
	00	555	4813	-15.3	78		
	00	500	5600	-18.3	78	270	026
	00	449	6395	-23.3	66		
	00	400	7230	-30.3	62	260	028
	00	349	8186	-37.3	60		
	00	300	9220	-45.5		260	041
	00	268	9961	-52.5			
	00	250	10400	-55.7		260	042
	00	232				260	045
	00	225	11065	-59.5			
	00	204	11684	-55.1			
	00	202				260	033
	00	200	11820	-56.1		260	033
	00	187	12245	-58.5			
	00	180				260	032
	00	169	12884	-56.5			
	00	150	13630	-57.7		280	025
	00	127				280	020
	00	113				300	023
	00	104	15932	-59.5			
03170	00	100	16180	-59.3		280	020
	00	70	18410	-59.7		280	015
	00	57				320	015
	00	56	19809	-58.5			
03322	00	1011	56	12.0	86	180	002
	00	1000	150	12.2	79		
	00	992	217	12.2	79		
	00	971				250	009
	00	903				280	010
	00	850	1502	6.0	85	280	009
	00	826	1736	4.6	84		
	00	808	1915	4.6	80		
	00	777				290	009
	00	763	2379	1.6	69		
	00	753	2485	2.4	44		
	00	718				260	014
	00	700	3075	-50.3		260	014
	00	691	3169	-.7	28		
	00	683	3262	-.3	29		
	00	523	5347	-12.7	22		
	00	500	5700	-15.3	21	250	020
	00	400	7340	-27.7	22	260	019
	00	321	8882	-40.1			
	00	300	9350	-43.7		250	017
	00	250	10550	-52.7		250	019
	00	248	10602	-53.1			
	00	230				250	020
	00	200	11960	-61.1		250	022
	00	197	12054	-61.5			
	00	178	12683	-61.5			
	00	170	12970	-58.3			
	00	150	13760	-58.7		270	016
	00	118	15207	-60.7			
	00	112				280	012
	00	100	16290	-60.7		280	016
	00	70	18520	-58.5		280	009
	00	63				290	009
	00	56	19909	-62.7			
	00	50	20610	-60.3		290	018
	00	48				290	020
	00	41	21857	-57.1			
	00	30	23830	-58.5		300	012
	00	24				290	014
	00	23	25498	-59.1			
03496	00	1016	13	8.2	92	220	004
	00	1000	160	10.4	86		
	00	981	235	11.6	60		
	00	978				270	009
	00	923	823	7.2	82		
	00	906	977	13.0	50		
	00	850	1514	9.4	43	270	013
	00	751	2528	3.6	23		
	00	700	3094	-.3	22	260	013
	00	500	5720	-15.1	10	250	022
	00	491	5857	-16.1	10		
	00	468				250	024
	00	400	7360	-28.5	21	250	024
	00	329	8727	-40.1			
	00	306	9217	-44.3			
	00	300	9350	-45.3		240	022
	00	250				240	026
	00	213	11557	-61.1			
	00	200	11950	-60.6		240	022
	00	177	12705	-64.1			
	00	157	13446	-60.9			
	00	150	13720	-61.1		270	016
	00	107				290	011
	00	100	16240	-62.3		290	011
	00	84	17324	-59.5			
	00	70	18460	-61.1		300	011
	00	50	20560	-59.3		300	015
	00	42				300	012
	00	30	23770	-60.1		280	014
	00	28	24200	-60.3			
	00	27				280	018
	00	20	26320	-56.1		310	021
	00	17	27363	-52.1			
	00	14				300	020
	00	13	29098	-52.5			
03774	00	1004	144	12.2	98	260	003
	00	1000	180	12.0	94		
	00	986	297	10.4	87		
	00	949	616	12.6	67		
	00	928	803	12.0	77		
	00	897	1086	11.0	62		
	00	850	1538	7.2	66	270	011
	00	847				270	011
	00	829	1743	5.4	78		
	00	802	2013	5.0	52		
	00	788				250	010
	00	700	3116	1.0	40	260	012
	00	682				250	012
	00	674	3419	.0	29		
	00	594	4415	-8.1	31		
	00	575	4667	-8.5	24		
	00	500	5740	-15.5	19	230	016
	00	471	6188	-18.7	18		
	00	400	7380	-29.7	33	220	019
	00	385	7651	-32.5	35		
	00	337	8575	-40.1			
	00	300	9350	-46.7		210	019
	00	253	10461	-54.3			
	00	250	10540	-54.3		200	020
	00	247				200	020
03774	00	223				210	013
	00	200	11960	-59.7		200	015
	00	198				200	015
	00	180	12618	-61.3			
	00	173	12863	-59.5			
	00	158				250	010
	00	150	13750	-60.5		260	010
	00	104	16026	-61.5			
	00	102				300	010
	00	100	16270	-61.5		300	010
	00	70	18500	-59.5		290	010
	00	50	20600	-59.7		290	013
	00	44	21403	-57.7			
	00	31				300	013
	00	30	23810	-58.3		300	013
	00	25	24956	-58.7			
	00	20	26370	-55.3		300	020
	00	10	30880	-47.3		300	022
03808	00	1010	88	13.4	95	000	000
	00	1000	173	13.6	88		
	00	998	190	14.0	89		
	00	970				220	005
	00	907	988	9.4	89		
	00	894	1108	12.0	80		
	00	850	1535	10.4	86	230	007
	00	836	1673	9.6	50		
	00	745	2615	2.4	60		
	00	700	3120	24.0	88		
	00	675				240	009
	00	638	3889	-4.5	58		
	00	619	4127	-5.3	42		
	00	500	5730	-17.5	31	230	008
	00	400	7370	-29.1	33	200	008
	00	377				210	008
	00	325	8821	-40.1			
	00	300	9360	-44.1		210	009
	00	283				230	006
	00	275	9938	-48.5			
	00	250	10560	-51.7		310	004
	00	203				320	007
	00	200	12000	-56.7		320	007
	00	185	12492	-58.3			
	00	167				270	007
	00	150	13810	-58.5		280	008
	00	107				300	008
	00	100	16340	-60.7		300	008
	00	70	18570	-58.7		310	011
	00	50	20680	-58.7		300	012
	00	48				300	012
	00	44	21483	-58.7			
03920	00	1013	38	12.2	96	000	000
	00	1000	143	12.0	88		
	00	970				270	007
	00	850	1485	5.4	90	260	013
	00	813				260	013
	00	807	1906	2.4	89		
	00	796	2017	3.4	74		
	00	739	2615	.2	70		
	00	700	3053	-3.5	74	250	018
	00	666	3443	-7.5	84		
	00	652	3609	-4.7	42		
	00	500	5650	-16.5	19	260	021
	00	491	5786	-17.5	19		
	00	428				250	023
	00	400	7290	-29.1	41	250	022
	00	337	8493	-38.1	58		
	00	300	9280	-44.5		260	023
	00	250	10473	-55.1		250	024
	00	200	11890	-59.3		260	024
	00	194	12081	-59.7			
	00	187				250	026
	00	150	13690	-58.1		270	022
	00	119	15143	-59.7			
	00	117				280	019
	00	113	15468	-57.3			
	00	100	16230	-59.3		290	018
	00	87	17097	-61.7			
	00	73	18192	-58.5			
	00	70	18460	-59.1		280	013
	00	63				290	015
	00	55	19872	-59.1			
03953	00	1018	14	14.0	87	180	002
	00	1000	163	13.0	87	200	004
	00	906	983	8.0	81		
	00	866	1355	8.0	81		
	00	850	1513	7.0	81	270	007
	00	822				270	007
	00	791	2099	3.0	75		
	00	765	2368	.0	74		
	00	733	2709	-1.1	55		
	00	700	3079	-3.1	50	270	010
	00	666	3448	-5.1	32		
	00	612	4133	-7.1	24		
	00	578	4577	-9.1	44		
	00	533	5199	-13.1	56		
	00	528				250	016
	00	500	5680	-18.1	54	250	015
	00	480	5983	-21.1	58		
	00	462	6265	-22.1	39		
	00	400	7310	-30.1	45	250	016
	00	300	9300	-45.1		250	017
	00	276	9851	-50.1			
	00	250	10480	-54.1		260	016
	00	241	10725	-55.1			
03953	00	200	11910	-57.1		270	016
	00	193	12135	-58.1			
	00	179				270	014
	00	155	13518	-57.1			
	00	150	13730	-57.1		280	014
	00	138	14255	-59.1			
	00	108				290	011
	00	100	16270	-59.1		290	011
	00	97	16461	-58.1			
	00	74	18158	-60.1		280	011
04018	00	1005	40	.0	92	040	001
	00	1000	81	1.6	83	040	001
	00	995	121	2.8	78		
	00	972	309	1.2	78		
	00	933	637	-.3	31		
	00	850	1380	-5.9	41	350	007
	00	812	1736	-8.5	48		
	00	801	1842	-9.1	69		
	00	750	2348	-12.3	47		
	00	717	2691	-13.5	93		
	00	700	2873	-15.1	89	280	017
	00	689	2993	-15.9	86		
	00	669	3215	-16.9	31		
	00	638	3571	-16.7	28		
	00	500	5360	-28.7	37	280	018
	00	495	5432	-29.3	41		
	00	445	6185	-34.1	81		
	00	420	6587	-36.9	63		
	00	400	6920	-39.7	70	270	018
	00	398	6954	-39.9	71		
	00	300	8830	-55.1		280	016
	00	293	8980	-56.1			
	00	250	10000	-51.7		280	024
	00	223	10747	-48.5			
	00	200	11460	-49.1		280	026
	00	150	13340	-50.7		280	029
	00	100	15970	-54.1		280	020
	00	89				280	018
	00	70	18250	-55.3		280	019
	00	50	20390	-58.1		280	019
	00	46	20914	-59.5			
	00	30	23590	-60.5		280	013
	00	23	25243	-61.1			
	00	20	26110	-59.9		290	020
	00	14	28357	-56.3			
	00	10	30490	-58.1		300	013
	00	9	31153	-58.7			
04202	00	1022	30	-13.7	27	080	002
	00	1000	192	-14.1	29	080	004
	00	914	873	-15.3	19		
	00	850	1418	-17.9	25	050	012
	00	700	2846	-26.5	31	360	014
	00	508	5098	-40.1			
	00	500	5210	-40.7		340	018
	00	400	6690	-51.5		340	024
	00	310	8324	-57.1			
	00	300	8530	-54.3		320	020
	00	250	9700	-53.9		320	014
	00	207	10930	-47.3			
	00	200	11160	-48.9		320	017
	00	150	13050	-49.5		310	016
	00	100	15690	-52.1		310	016
	00	70	17990	-53.1		300	017
	00	50	20140	-56.9		310	015
	00	30	22390	-55.1		300	017
	00	20	25950	-59.9		310	020
	00	12	29139	-60.1			
04220	00	1016	27	-3.5	87	000	000
	00	1000	150	-5.5	88	010	001
	00	980				010	002
	00	850	1405	-15.1		010	004
	00	823	1648	-17.1			
	00	786	1899	-16.1	79		
	00	738	2468	-16.7	34		
	00	700	2863	-19.5	30	350	016
	00	584	4184	-29.1	21		
	00	532				340	020
	00	500	5290	-33.9	19	340	021
	00	496	5346	-34.1	19		
	00	400	6820	-43.5		340	032
	00	324				340	037
	00	313	8432	-54.1			
	00	300	8700	-54.3			
	00	269	9398	-55.3			
	00	250	9870	-52.7			
	00	234	10299	-50.3			
	00	200	11330	-49.5			
	00	150	13210	-49.1			
	00	100	15870	-50.3			
	00	70	18190	-52.5			
	00	50	20370	-53.3			
	00	30	23650	-55.3			
	00	20	26220	-55.9			
	00	14	28480	-57.7			
	00	10	30620	-53.9			
04270	00	1013	4	2.4	64	000	000
	00	1000	113	2.6	60	050	003
	00	985	235	2.6	60		
	00	937	638	1.6	40		
	00	909				050	003
	00	850	1516	-3.7	76	150	003
	00	827	1732	-5.1	88		
	00	801	1984	-2.7	95		
	00	796				250	003

```
OCTOBER 09 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

04270 00  761   2388   -5.3  73         04360 00   28  24179  -56.1             06447 00  850   1551   10.2  13 270 006 07110 00  950                   190 014 07510 00  700   3130    -.9  89 220 006
      00  700   2842   -9.1  67 230 003       00   20  26320  -56.7     310 015       00  828   1768    9.4  12              00  880   1444   11.8  50              00  634   3913   -5.3  84
      00  688                   230 003       00   10  30730  -56.9     310 014       00  780   2259    6.8  11              00  850   1545   11.2  54 200 009       00  526   5358  -12.5  47
      00  585   4310  -16.7  54               00    8  32150  -54.9     310 014       00  720   2911    3.0   9              00  815                   210 006       00  500   5750  -15.1  38 180 005
      00  518   5217  -20.5  76         06011 00  998     55    4.4  84 270 003       00  700   3140    2.0  10 240 011       00  810   1944    8.0  72              00  474   6151  -18.1  31
      00  500   5480  -22.5  77               00 1000     40                          00  665   3551    -.9  15              00  760   2465    3.8  60              00  400   7390  -28.1  41 180 008
      00  400   7080  -34.3                   00  970                   310 004       00  650   3733    -.9  15              00  730   2781    2.6  23              00  328   8760  -40.1
      00  330   8395  -45.1                   00  892    963   -1.3  92              00  595   4434   -3.7  10              00  700   3133     .8  22 190 005       00  300   9380  -45.3     180 009
      00  300   9030  -47.9                   00  880   1071     .2  59              00  500   5780  -14.1   9 260 013       00  660                   190 002       00  260                   180 016
      00  272   9671  -51.7                   00  865                   320 010       00  470   6246  -17.5  10              00  586   4539   -7.1  11              00  250  10567  -56.3     180 014
      00  250  10220  -50.7                   00  850   1348    -.5  51 320 009       00  400   7430  -26.9  15 240 015       00  580                   230 006       00  231  11066  -58.9
      00  217  11145  -49.5                   00  845   1395    -.7  51              00  320   8996  -40.1                   00  528   5341  -13.7  38              00  200  11970  -60.1     220 009
      00  200  11680  -50.7                   00  771   2118   -6.7  57              00  314   9125  -41.3                   00  500   5750  -16.9  45 210 008       00  192                   220 008
      00  150  13550  -51.7                   00  769                   330 014       00  300   9440  -43.1     240 020       00  460   6370  -21.3  65              00  160                   160 007
      00  100  16170  -52.1                   00  745   2386   -6.9  57              00  259    104            230 023       00  400   7390  -29.5  66 190 008       00  150  13770  -59.1     220 005
      00   70  18470  -54.5                   00  700   2872  -10.3  61 300 012       00  250  10650  -51.1     230 023       00  360   8133  -35.3  58              00  100  16300  -61.3     260 004
      00   61  19348  -56.3                   00  593   4126  -19.7  84              00  200  12060  -60.7     240 016       00  325   8839  -39.9  62        07645 00 1019     60   15.2  72 060 003
      00   50  20620  -53.5                   00  530                   280 021       00  188  12443  -63.5                   00  300   9380  -45.1     200 011       00 1000    221   15.8  72 120 003
      00   30  23880  -57.3                   00  500   5380  -27.1  37 280 021       00  150  13840  -62.7     300 010       00  270                   200 012       00  998    238   15.8  72
      00   20  26450  -56.9                   00  493   5482  -27.5  37              00  114                   320 005       00  265  10186  -52.1                   00  981    383   15.4  72
      00   10  30860  -56.1                   00  400   6960  -36.7  26 290 028       00  100  16340  -61.9     300 009       00  250  10570  -52.7     240 011       00  907                   210 005
      00    5  34145  -51.1                   00  350   7873  -42.5                   00   70  18560  -60.3     300 009       00  211  11659  -55.1                   00  898   1123    9.6  85
04320 00 1011     14  -18.7  70 300 005       00  300   8900  -51.1     280 032       00   57                   340 014       00  200  12000  -54.7     340 006       00  850   1580    7.0  96 220 006
      00 1000     95  -18.1  59 310 006       00  276                   290 033       00   50  20660  -59.1     310 007       00  187  12431  -54.1                   00  840   1677    6.2  96
      00  933    612  -18.9  59               00  274   9484  -55.5                   00   45  21321  -59.1     040 004       00  150  13840  -57.9     260 009       00  812   1955    7.6  75
      00  850   1299  -23.7  63 340 007       00  250  10070  -53.7     290 030       00   30  23870  -59.1     300 014       00  135  14502  -59.7                   00  800                   220 008
      00  815   1605  -25.1  63               00  200  11520  -49.5     280 029       00   26  24787  -58.1                   00  100  16380  -59.1     300 009       00  777   2317    7.6  66
      00  700   2705  -27.9  46 010 014       00  165  12782  -48.9                   00   22                   300 025       00   70  18620  -58.3     280 010       00  700   3177    3.4  56 190 008
      00  680   2913  -28.1  64               00  150  13400  -52.1     280 028       00   20  26420  -56.9     290 023       00   50  20740  -58.1     310 011       00  657   3688     .6  55
      00  545   4463  -39.9  64               00  148  13487  -52.5                   00   10  30850  -51.3     250 015       00   30  23950  -57.3     310 013       00  644                   180 008
      00  500   5050  -43.5     030 017       00  132                   280 027 06476 00  958    565    7.6 100 240 002       00   20  26530  -53.9     300 015       00  612   4253   -3.5  50
      00  400   6520  -51.1     050 024       00  100  16010  -54.5     280 022       00 1000    207                    07145 00 1002    168   11.2  87 180 002       00  566   4867   -6.5  20
      00  390   6684  -52.5                   00   70  18290  -55.5     280 021       00  943    695   11.0  78              00 1000    188   11.6  84 180 003       00  526   5435  -10.5  17
      00  319   7872  -56.3                   00   60                   290 015       00  920                   280 008       00  980    357   14.4  75              00  500   5830  -14.1  20 170 014
      00  300   8360  -55.1     040 016       00   50  20430  -56.5     290 012       00  890   1172    6.0 100              00  952    601   14.0  74              00  454   6555  -19.3  30
      00  252   9494  -47.1                   00   30  23660  -57.9     280 015       00  880   1265   12.0  20              00  950                   240 008       00  420   7129  -23.1  23
      00  200  11030  -46.1     320 007       00   29  23874  -57.5                   00  850   1554   10.8  17 250 007       00  910    978   10.2  80              00  400   7480  -26.1  31 180 015
      00  150  12950  -46.1     300 007       00   20  26210  -58.5     300 015       00  802   2036    9.0  10              00  878   1274    8.4  86              00  356   8311  -33.3  49
      00  148  13039  -46.1                   00   16  27616  -57.5                   00  738   2716    3.4  10              00  867   1378    9.0  27              00  320   9052  -38.7  46
      00  100  15610  -49.1     300 008       00   14                   290 016       00  711   3017    2.2  13              00  854   1503   10.0  20              00  300   9480  -41.9     170 022
      00   70  17940  -51.9             06181 00 1008     40   11.0  93 000 000       00  700   3144    2.0  13 260 007       00  850   1550    9.8  18 210 006       00  247  10779  -51.7
      00   50  20110  -53.1                   00 1000    104   10.4  94 300 003       00  654   3690     .4  11              00  830   1747    9.6  10              00  244                   170 032
      00   30  23360  -57.3                   00  982                   300 003       00  572   4751   -6.1   9              00  794   2114    8.6  15              00  200  12130  -59.7     170 028
      00   25  24508  -59.1                   00  960    442    8.4  95              00  500   5790  -14.3  10 250 011       00  780   2260    6.6  16              00  198                   170 028
      00   20  25900                          00  932    686    8.8  85              00  446   6645  -21.1  10              00  730   2801    4.4  15              00  189  12482  -62.3
04340 00 1015     22  -12.3  78 000 000       00  850   1447    5.2  92 290 012       00  400   7440  -27.1  12 230 009       00  700   3138    1.8  17 250 011       00  161                   180 171
      00 1000    139  -11.9  51 310 003       00  812                   280 020       00  310   9225  -41.1                   00  625                   210 014       00  150  13910  -60.8     200 010
      00  999    147  -11.9  47               00  804   1899    3.0  65              00  300   9450  -42.5     230 015       00  600                   210 009       00  100  16430  -60.8     300 004
      00  981                   310 005       00  714   2846   -4.7  94              00  255  10530  -50.1                   00  574   4709   -7.7  11              00   70  18660  -59.3     030 003
      00  916                   340 005       00  703   2969   -2.7  33              00  200  12080  -60.3     230 020       00  525   5384  -14.1  22              00   50  20770  -58.9     340 008
      00  850   1364  -19.9  65 310 005       00  700   3007   -2.7  33 280 023       00  178  12798  -65.1                   00  500   5760  -16.5  31 210 016       00   30  23980  -57.5
      00  792   1885  -23.3  70 310 007       00  580   4472  -11.5  19              00  162  13374  -63.5                   00  400   7400  -29.5  45 200 015 08001 00 1016     58   16.6  87 010 002
      00  739                   250 008       00  560   4741  -11.7  19              00  150  13840  -65.7     240 017       00  382   7727  -32.1  49              00 1000    190   15.6  89 350 003
      00  700   2777  -29.5     250 009       00  500   5600  -17.7  17 290 031       00  111                   110 057       00  327   8806  -40.1                   00  944    674   11.4 100
      00  698   2797  -29.5                   00  475                   290 031       00  110  15742  -61.9                   00  304   9300  -43.5                   00  928    817   11.6  62
      00  651   3296  -27.9  62               00  400   7230  -30.5  29 290 033       00  100  16330  -62.7     280 010       00  300   9390  -44.7     190 020       00  912    963   14.4  44
      00  548   4513  -35.9  59               00  354                   290 040       00   92                   300 009       00  290   9615  -47.5                   00  908                   010 001
      00  539                   270 021       00  300   9220  -44.7     290 046       00   77  17954  -59.3     250 008       00  250                   200 022       00  850   1554   10.6  50 360 001
      00  500   5140  -39.1  52 260 022       00  260  10163  -51.5                   00   54  20172  -60.1                   00  242  10784  -57.5                   00  726   2845    2.0  70
      00  400   6650  -46.9     260 028       00  250  10410  -53.1     290 047       00   46  21178  -57.9                   00  226                   190 033       00  700   3142    -.3  76 360 003
      00  374                   260 028       00  248                   290 047       00   38  22378  -59.7                   00  210  11674  -60.5                   00  684   3326   -2.1  78
      00  318   8150  -53.1                   00  200  11830  -59.1     290 041       00   20  26446  -53.9     320 006       00  200  11980  -60.7     190 021       00  536   5221  -13.5  51
      00  300   8530  -51.1     280 024       00  178                   290 041 06610 00  968    500    6.2  94 180 001       00  165                   210 010       00  519   5467  -12.1   9
      00  286                   280 024       00  175  12665  -60.3                   00 1000    225                          00  150  13770  -62.5     210 013       00  500   5760  -13.3  10 340 008
      00  250   9730  -45.1     270 026       00  156                   290 030       00  928    840   10.6  89              00  120  15144  -63.5                   00  496   5821  -13.5  10
      00  248   9784  -45.1                   00  150  13630  -59.1     280 029       00  910                   230 003       00  100  16270  -62.1     260 010       00  400   7410  -28.3   8 350 007
      00  200  12220  -45.5     280 026       00  140  14064  -57.5                   00  895   1141   10.2  84              00   70  18480  -61.7     270 011       00  335   8651  -40.1
      00  179  12861  -44.7                   00  100  16180  -59.5     290 019       00  850   1570   11.0  32 230 007       00   50  20570  -60.1     310 011       00  300   9400  -45.3     330 008
      00  162                   270 031       00   70  18410  -59.9                   00  833   1738   11.4  17              00   30  23760  -60.1     290 010       00  283   9787  -48.1
      00  150  13140  -45.5     270 028       00   50  20520  -60.5                   00  744   2671    6.0   9              00   20  26300  -59.5     280 016       00  250  10590  -52.1     320 009
      00  104                   270 018       00   30  23720  -60.3                   00  700   3168    2.8   9 240 006       00   10  30700  -52.1     270 016       00  200  12010  -59.3     330 014
      00  100  15830  -48.7                   00   27  24380  -58.5                   00  614   4217   -2.7   9        07480 00 1001    201   12.2  74 180 003       00  194  12200  -60.3
      00   70  18150  -52.7             06260 00 1020      7   10.4  94 200 002       00  520   5512  -11.3   9              00 1000    209   12.2  72 180 007       00  150  13790  -63.3     330 011
      00   50  20330  -53.3                   00 1000    170   12.2  98 210 002       00  500   5820  -13.5  13 220 004       00  975    421   14.0  58 190 019       00  134  14481  -64.5
      00   41  21596  -57.3                   00  996    204   12.6 100              00  440   6779  -20.7  36              00  913    971   11.6  62              00  104  16049  -59.5
04360 00 1008     50   -3.3  81 000 000       00  915    909    8.8  96              00  420   7121  -23.3  26              00  890   1184   12.2  40              00  100  16290  -59.7     330 006
      00 1000    109   -3.1  80 000 000       00  900   1046   11.4  37              00  400   7470  -26.3  31 210 008       00  850   1570   12.2   8 220 012       00   70  18500  -60.3     330 004
      00  979    277   -2.5  72               00  850   1526    9.6  27 240 003       00  368   8068  -30.7  32              00  796   2117   10.2  10              00   64  19058  -60.7     330 003
      00  896                   280 006       00  756                   250 003       00  300   9480  -42.5     210 009       00  700   3175    4.4  10 200 010 08221 00  952    538   14.2  87 000 000
      00  869   1207  -11.3  89               00  726   2798    4.8  10              00  276  10038  -46.7                   00  575   4748   -4.7   9              00 1000    207
      00  850   1379   -9.1  70 310 008       00  700   3118    2.0  10 250 008       00  250  10680  -52.5     200 014       00  500   5830  -13.7  27 160 009       00  949    538   14.2  87 000 000
      00  828   1583   -6.5  45               00  619   4095   -6.1  14 250 010       00  226  11325  -57.3                   00  400   7490  -25.7  38 210 015       00  926    845   15.0  59
      00  802                   320 007       00  576   4657   -7.3   9              00  216  11610  -59.7                   00  360                   170 014       00  850   1575    8.2  92 060 009
      00  795   1900   -7.5  34               00  500   5740  -15.9   9 270 011       00  200  12100  -61.9     220 016       00  313   9219  -39.3  36              00  786   2218    6.0  52
      00  763   2218  -10.9  33               00  471   6187  -19.3   9 270 012       00  166  13233  -69.1                   00  300   9500  -41.3     190 023       00  700   3315   -1.1  88 190 003
      00  744                   290 010       00  400   7380  -30.1  10 270 016       00  150  13840  -66.3     210 009       00  250  10720  -51.1     180 027       00  590   4656   -9.5  57
      00  728   2579  -11.1  33               00  329   8739  -41.3                   00  144  14088  -65.5                   00  222  11481  -57.5                   00  500   5760  -16.7  69 150 009
      00  700   2879  -13.3  36 290 012       00  300   9360  -46.5     260 020       00  111  15673  -65.1                   00  213                   190 032       00  465   6299  -22.5  74
      00  500   5350  -30.7  55 280 015       00  250  10540  -55.7     260 018       00  100  16310  -63.7     270 007       00  200  12130  -60.7     200 027       00  409   7228  -29.5  77
      00  481                   270 019       00  211  11601  -63.3                   00   70  18510  -61.7     310 006       00  187  12546  -62.9                   00  400   7390  -29.5  55 160 008
      00  467   5832  -33.9  62               00  200  11930  -63.3     270 024       00   59  19572  -60.3                   00  173  13024  -63.7                   00  369   7961  -33.5  75
      00  425                   270 014       00  187  12343  -63.1     270 025       00   50  20600  -62.1     360 008       00  150  13900  -62.1     200 010       00  316   9034  -40.1
      00  400   6910  -40.5     270 017       00  180  12579  -60.9                   00   49  20725  -62.1                   00  126  14975  -63.3                   00  300   9370  -45.7     130 008
      00  322                   270 030       00  150  13720  -61.9     280 015       00   43  21536  -60.1                   00  100  16410  -61.1     210 005       00  250  10560  -53.3     200 011
      00  300   8820  -52.9     270 030       00  130  14604  -62.7                   00   32  23387  -58.5                   00   70  18630  -60.1     320 009       00  248  10612  -53.9
      00  279   9285  -56.1                   00  100  16230  -60.7     290 009       00   30  23800  -55.9     340 006       00   50  20740  -58.5     350 009       00  200  11960  -57.9     140 015
      00  250  10000  -52.1     270 024       00   70  18460  -58.3     280 009       00   28  24240  -54.5             07510 00 1016     51   14.6  83 140 003       00  150  13770  -59.9     080 002
      00  228  10659  -48.7                   00   50  20580  -58.7     270 008       00   20  26400  -51.7     290 008       00 1000    180   14.8  79 150 009       00  100  16283  -63.3     310 005
      00  200  11450  -48.5     270 025       00   30  23780                          00   17  27455  -51.3                   00  990                   150 010 08302 00 1016     54   19.4  87 050 004
      00  150  13340  -48.3     270 024 06447 00 1011    104   11.8  86 260 002       00   11  30325  -44.9                   00  964    490   16.4  72              00  934                   090 010
      00  100  15990  -50.7     270 022       00 1000    192   12.8  75 270 006       00   10  30990  -44.3     260 013       00  900   1069   12.4  79              00  808   2005   10.8  46
      00   70  18320  -51.3     280 017       00  975    405   14.8  63        07110 00 1009    103   13.4  96 180 003       00  850   1540    8.2  86 220 008       00  684                   210 010
      00   50  20480  -55.1     280 015       00  900   1073    8.4  86              00 1000    175   14.0  90 180 004       00  841   1628    7.2  88              00  656   3703    -.7  90
      00   30  23740  -55.9     300 014       00  870   1354   11.8  12              00  970    432   16.0  72              00  800   2037    5.8  88 230 008       00  548   5108  -12.3  25
```

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
08302	00	252	10577	-53.3			
	00	250	10670	-53.7		260	016
	00	210				260	017
	00	192				230	008
	00	187	12502	-61.7			
	00	166	13245	-58.5			
	00	112	15701	-61.7			
	00	100				240	007
	00	89	17125	-61.7			
	00	70	18640	-59.3		300	004
	00	64	19203	-58.3		230	005
08495	00	1020	3	20.8	87	210	001
	00	1000	171	19.4	91		
	00	970				150	004
	00	948	625	15.4	93		
	00	935	742	18.2	59		
	00	890				170	006
	00	855	1499	13.0	62		
	00	850	1559	12.4	54	180	007
	00	810	1960	10.0	46		
	00	793	2136	10.0	32		
	00	776	2315	8.6	27		
	00	730				250	010
	00	700	3163	-70.1		040	035
	00	593	4309	-4.3	21		
	00	534	5123	-11.5	23		
	00	514	5415	-12.3	22		
	00	500	5810	-13.5	22	270	016
	00	468	6310	-16.3	21		
	00	400	7470	-25.1	18	280	021
	00	373				280	022
	00	330				280	013
	00	311	9243	-40.1			
	00	300	9480	-42.1		280	017
	00	254	10594	-51.3			
	00	250	10700	-52.1		280	023
	00	214				290	025
	00	200	12110	-62.1		290	024
	00	195	12266	-63.1			
	00	150	13870	-63.5		280	018
	00	109				280	014
	00	102	16221	-66.5			
	00	100	16340	-66.1		280	015
	00	92				290	011
	00	87	17192	-62.3			
	00	77				320	006
	00	70	18530	-63.5		320	004
	00	56	19902	-63.1			
	00	55				320	006
	00	50	20600	-61.1		340	004
	00	47				020	004
	00	37				030	004
	00	33	23197	-58.5			
08509	00	1006	115	18.6	89	020	007
	00	1000	163	18.0	78	020	008
	00	850	1534	8.4	81	050	008
	00	723	2852	1.4	86		
	00	716	2930	-.5	64		
	00	700	3116	-.9	37	050	006
	00	689	3242	-.1	51		
	00	642				040	005
	00	633	3916	-3.7	68		
	00	579	4614	-8.3	67		
	00	558	4900	-9.9	37		
	00	538	5181	-11.3	19		
	00	500	5740	-14.3	35	020	012
	00	486				020	009
	00	458				030	020
	00	454	6462	-20.9	40		
	00	423				030	011
	00	400	7390	-27.7	19	030	016
	00	348	8375	-35.5	19		
	00	345				020	023
	00	312	9128	-40.1			
	00	300	9390	-42.3		020	041
	00	294				020	045
	00	250	10603	-49.7		030	033
	00	200	12050	-54.1		030	033
	00	164				010	015
	00	150	13880	-58.3		010	012
	00	130	14776	-60.7			
	00	100	16400	-61.3		030	004
	00	70	18620	-60.7		050	004
	00	50	20710	-61.7		100	006
	00	46				070	005
	00	30	23910	-56.1		110	003
	00	20	26500	-53.9		260	005
	00	17				300	002
	00	15				280	012
	00	10	31020	-46.3		260	012
	00	7	33420	-42.5		270	008
	00	5	35700	-40.3		290	009
	00	4	37223	-39.9		290	010
08536	00	1010	85	19.0	59	360	005
	00	1009	85	22.6	79	060	003
	00	1000	167	19.2	60	360	006
	00	950	606	19.0	52		
	00	923				080	009
	00	850	1552	12.0	62	320	002
	00	849	1562	12.8	62		
	00	806				070	007
	00	758	2497	4.0	91		
	00	702				110	005
	00	700	3141	1.4	19	000	208

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
08536	00	696	3187	3.2	35		
	00	562	4878	-9.5	26		
	00	550	5045	-9.5	26		
	00	532				050	003
	00	500	5770	-13.5	15	280	011
	00	453	6510	-20.7	24		
	00	400	7430	-25.7	20	300	018
	00	339				310	020
	00	323	8938	-38.9			
	00	300	9440	-42.7		290	023
	00	270	10143	-47.7			
	00	250	10640	-50.5		310	024
	00	200	10650	-32.5		290	026
	00	175	11535	-61.1			
	00	164				330	043
	00	150	12060	-58.5		300	015
	00	148	12144	-59.3			
	00	145				310	008
	00	128	13054	-58.9		330	007
	00	117	13615	-61.1			
	00	100	13850	-62.1		300	013
	00	88				320	006
	00	80				020	008
	00	79	15313	-60.3			
	00	74	15724	-56.9			
	00	73				360	008
	00	70	18580	-60.3		350	005
	00	68	18761	-59.3			
	00	57	19871	-57.3			
	00	50	20690	-57.1		030	005
	00	47	21078	-59.5			
	00	32	23504	-56.1			
	00	9				020	007
10035	00	1011	48	13.6	90	260	007
	00	1000	135	12.8	93	260	007
	00	963	449	10.2	100		
	00	942	632	10.2	88		
	00	912	900	8.2	94		
	00	889	1110	7.2	96		
	00	850	1481	4.4	97	270	009
	00	844	1539	3.8	100		
	00	825	1724	4.8	79		
	00	796	2015	3.4	81		
	00	787	2107	3.6	70		
	00	727	2746	.0	37		
	00	700	3051	-1.5	46	290	018
	00	647	3672	-5.9	73		
	00	628	3905	-5.5	53		
	00	604	4209	-8.1	70		
	00	556	4847	-11.9	69		
	00	500	5660	-16.3	50	280	029
	00	486	5873	-17.9	45		
	00	440	6607	-24.5	63		
	00	400	7300	-28.3	41	290	040
	00	386	7555	-30.1	32		
	00	300	9290	-44.5		280	046
	00	250	10490	-53.9		290	040
	00	232	10966	-57.5			
	00	200	11900	-61.5		270	038
	00	180	12549	-64.3			
	00	152	13593	-60.3			
	00	150	13670	-60.5		280	019
	00	113	15430	-61.5			
	00	100	16180	-59.5		300	016
	00	79	17671	-57.7			
	00	70	18430	-59.9		300	012
	00	60	19387	-62.7			
	00	50	20520	-59.5		300	013
	00	48	20776	-58.9			
	00	39	22072	-61.1		290	009
10184	00	1015	5	14.2	89	250	009
	00	1000	130	13.0	90	260	012
	00	970				280	017
	00	920	821	6.6	92		
	00	850	1473	4.2	95	280	016
	00	800	1964	2.2	100	280	016
	00	730	2694	-3.9	87		
	00	710				290	019
	00	700	3027	-4.3	68	290	019
	00	650	3610	-5.3	35		
	00	500	5630	-16.3	34	290	027
	00	400	7260	-29.9	40	290	031
	00	300	9240	-45.7			
	00	250	10430	-55.1			
	00	200	11850	-60.7			
	00	185	12331	-63.8			
	00	150	13630	-60.7			
	00	130	14525	-58.7			
	00	100	16160	-60.1			
	00	70	18380	-61.9			
10202	00	1019	1	9.6	90	220	004
	00	1000	159	10.2	88	230	005
	00	987	268	11.0	87		
	00	951	576	9.4	98		
	00	923	824	11.4	9		
	00	900				260	012
	00	891	1117	9.8	29		
	00	850	1511	9.8	14	270	013
	00	842	1589	9.8	10		
	00	800				280	014
	00	733	2725	3.6	9		
	00	700	3098	.8	10	280	021
	00	643	3773	-4.1	10		
	00	600				280	023

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
10202	00	586	4501	-6.9	10		
	00	524	5361	-14.1	14		
	00	500	5720	-15.3	13	280	025
	00	477	6075	-16.5	10		
	00	400	7370	-27.3	17	280	034
	00	316	9015	-42.5			
	00	300	9370	-45.1		270	029
	00	250				270	032
	00	231				270	033
	00	222	11305	-62.3			
	00	200	11950	-63.1		270	030
	00	187	12363	-63.9			
	00	160	13319	-63.9			
	00	150	13720	-63.1		270	024
	00	131	14556	-61.5			
	00	100	16230	-61.5		270	017
	00	87	17095	-60.5			
	00	70	18450	-60.5		280	011
	00	60	19410	-60.5		290	011
10338	00	1014	52	9.6	83	240	003
	00	1000	171	10.4	81	250	046
	00	988	271	11.4	80		
	00	938	702	8.4	90		
	00	920	862	10.4	13		
	00	900				280	015
	00	850	1524	8.4	39	280	012
	00	778	2251	6.0	49		
	00	700	3111	1.4	47	280	018
	00	598	4363	-5.1	38		
	00	500	5750	-15.5	42	290	025
	00	400	7400	-27.9	41	290	026
	00	300	9400	-43.5		290	030
	00	253	10522	-53.1			
	00	250	10600	-53.7		290	031
	00	200	12010	-61.7		280	028
	00	150	13790	-61.7		280	023
	00	125	14919	-61.7			
	00	104	16062	-60.1			
	00	100	16310	-60.3		290	014
	00	77	17934	-61.7			
	00	70	18520	-59.9		310	014
	00	68	18701	-59.3			
	00	62	19277	-61.3			
	00	55	20024	-59.5			
	00	50	20620	-59.5		300	017
	00	31	23600	-61.1			
	00	30	23810	-60.1		300	013
	00	26	24711	-56.3			
	00	20	26370	-58.7		300	009
	00	10	30810	-50.5		280	021
	00	8	32274	-47.7			
	00	4	36684	-44.5		260	026
10393	00	1006	100	10.0	78	260	005
	00	1000	164	10.2	74	260	406
	00	990	247	10.4	66		
	00	960				280	011
	00	850	1505	5.2	38	280	011
	00	780				290	011
	00	760	2415	3.8	20		
	00	700	3080	.2	22	290	016
	00	600				290	015
	00	580	4564	-7.7	29		
	00	500	5700	-15.1	32	290	019
	00	480	6007	-17.5	34		
	00	430				300	022
	00	400	7350	-26.9	30	300	022
	00	365	8005	-31.3	29		
	00	350				300	022
	00	300	9360	-43.7		300	025
	00	260	10304	-52.3			
	00	250	10550	-53.7		290	029
	00	230				290	030
	00	200	11960	-60.9		290	029
	00	170	12859	-65.7			
	00	150	13730	-64.7		290	025
	00	130	14602	-65.5			
	00	100	16200	-63.5		290	027
	00	75	17864	-64.1			
	00	70	18400	-61.9		290	023
	00	65	18861	-59.5			
	00	50	20500	-61.7		290	019
	00	44	21290	-62.5			
	00	30	23680	-59.1		290	017
	00	20	26220	-59.1		290	015
10410	00	1004	154	11.0	80	230	005
	00	1000	184	11.4	78	230	007
	00	978	370	13.8	72		
	00	895	1106	6.8	100		
	00	869	1350	12.2	76		
	00	850	1540	10.8	8	260	009
	00	823	1807	8.4	3		
	00	773	2323	7.6	2		
	00	700	3132	2.2	7	260	010
	00	600	4359	-5.1	10		
	00	579	4639	-4.7	3		
	00	500	5780	-13.9	7	260	014
	00	400	7430	-27.1	14	260	020
	00	300	9440	-42.3		260	023
	00	280	9903	-45.9			
	00	250	10650	-51.9		250	024
	00	200	12070	-62.3		260	025
	00	190				260	025
	00	182	12647	-66.1			
	00	150	13820	-64.7		260	021

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
10548	00	970	456	3.4	90	170	002
	00	1000	187				
	00	900				290	004
	00	870	1341	10.2	28		
	00	850	1534	10.0	13	280	004
	00	830	1735	19.8	22		
	00	750				240	004
	00	711	3019	.4	20		
	00	700	3118	.4	20	260	005
	00	690	3233	.6	93		
	00	600				290	008
	00	540	5159	-10.5	21		
	00	500	5750	-15.5	21	290	008
	00	400	7390	-29.1	24	280	009
	00	300	9380	-45.3		270	010
	00	250				270	011
	00	230	11100	-59.1			
	00	200	11960	-64.1		270	011
	00	185	12434	-68.7			
	00	150	13700	-66.7		280	010
	00	100	16170	-64.3		290	009
	00	90				290	008
	00	86	17093	-64.3			
10739	00	987	325	8.4	90	200	002
	00	1000	206				
	00	970	462	13.4	67		
	00	958	566	12.8	76		
	00	948	654	13.0	67		
	00	883	1246	9.6	50	260	003
	00	860	1465	10.4	10		
	00	850	1562	10.2	10	250	004
	00	700	3154	2.6	9	260	010
	00	554	5007	-7.9	11		
	00	530				280	007
	00	500	5800	-13.5	27	280	008
	00	478	6141	-15.9	35		
	00	400	7450	-27.3	30	260	006
	00	300	9460	-42.9		250	011
	00	250				240	014
	00	200	12080	-61.5		250	015
	00	171	13036	-68.1		250	015
	00	150	13830	-65.5		260	013
	00	138	14339	-63.9			
	00	126	14894	-65.7			
	00	110	15724	-63.1			
	00	103	16128	-64.1			
	00	100	16310	-63.9		300	009
	00	70	18510	-61.7		310	007
	00	63	19164	-60.5			
	00	54				320	009
	00	51	20474	-62.5			
	00	50	20600	-62.1		320	007
	00	43	21539	-59.3			
	00	40				310	004
	00	36	22650	-60.1			
	00	30	23790	-58.5		300	007
	00	22				300	011
	00	20	26360	-55.1		290	009
	00	17				290	007
	00	10	30850	-49.1		280	013
10866	00	962	535	5.4	90	190	002
	00	1000	209				
	00	937	747	13.4	44		
	00	897	1112	10.8	62		
	00	850	1559	10.6	8	270	005
	00	847	1588	10.6	5	280	005
	00	748	2611	5.2	12	260	007
	00	700	3152	2.4	9	270	007
	00	652	3722	-.5	8		
	00	591	4500	-5.3	17		
	00	532	5319	-9.5	13		
	00	500	5790	-13.3	15	290	011
	00	471	6242	-16.9	17	290	011
	00	414	7193	-25.9	31	280	008
	00	400	7440	-27.7	27	280	008
	00	362	8151	-32.1	20	280	012
	00	300	9440	-42.7		280	009
	00	250				280	007
	00	218	11519	-58.9			
	00	200	12050	-61.9		280	012
	00	165	13223	-68.1		280	016
	00	150	13800	-66.9		280	014
	00	100	16270	-64.1		280	007
	00	86	17196	-63.1		290	009
	00	70	18470	-60.9		300	008
	00	64	19028	-60.1			
	00	50	20570	-60.9		310	006
	00	35	22804	-57.7			
	00	30	23780	-58.1		310	008
	00	28	24214	-58.5		310	008
	00	20	26360	-54.1		280	010
	00	18	27038	-52.9			
	00	12	29668	-50.5		280	017
11035	00	1000	203	11.0	88	270	001
	00	996	240	13.8	73		
	00	983	351	14.2	67		
	00	936				290	010
	00	905	1045	12.6	26		
	00	898				300	006
	00	896	1129	13.6	22		
	00	850	1569	10.6	27	290	003
	00	770	2382	4.4	30		
	00	750				280	009
	00	706	3086	3.0	23		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
11035	00	700	3156	2.6	23	290	013
	00	608				310	012
	00	500	5790	-15.1	29	300	012
	00	432	6880	-21.9	29		
	00	400	7440	-27.7	30	300	013
	00	325	8895	-40.1			
	00	300	9440	-42.5		300	021
	00	272	10098	-45.3			
	00	250				310	018
	00	200	12080	-60.7		280	018
	00	172	13005	-66.7			
	00	153	13714	-66.1			
	00	150	13840	-66.9		290	016
	00	146	14003	-68.1			
	00	120	15194	-63.7			
	00	100	16310	-63.7		300	010
	00	80				300	014
	00	70	18520	-60.9		300	011
	00	63	19176	-60.1			
	00	59	19583	-62.3			
	00	50	20610	-59.1		300	008
	00	40	22003	-61.1		290	006
	00	33	23212	-56.1			
	00	30	23810	-57.9		280	007
	00	22	25791	-52.3			
	00	20	26410	-52.9		270	015
	00	16	27846	-53.9			
	00	11	30286	-47.7		250	021
	00	10	30920	-68.9			
11520	00	987	305	9.4	71	250	003
	00	1000	194				
	00	970				260	010
	00	931				300	013
	00	930	800	12.2	54		
	00	880	1263	13.0	16		
	00	850	1553	11.0	10	300	007
	00	798	2075	7.0	9		
	00	770	2368	6.4	9		
	00	723	2879	1.6	10		
	00	700	3139	.8	10	300	012
	00	656	3657	-2.1	15		
	00	633	3940	-2.1	10		
	00	578	4656	-4.9	7		
	00	500	5780	-13.1	10	300	018
	00	432	6879	-19.7	9		
	00	400	7450	-24.9	9	310	018
	00	374	7934	-29.5	10		
	00	306	9338	-39.1	15		
	00	300	9470	-40.1		310	021
	00	251	10661	-50.1			
	00	250	10680	-50.5		310	022
	00	222				310	026
	00	203				300	025
	00	200	12110	-59.1		270	025
	00	179	12798	-63.9			
	00	155	13677	-65.5			
	00	150	13870	-65.3		300	020
	00	100	16350	-63.5		300	010
11934	00	941	709	8.4	90	260	007
	00	1000	200				
	00	912	966	8.8	91		
	00	870				290	015
	00	850	1546	7.0	89	300	010
	00	834	1702	7.2	86		
	00	820				300	006
	00	776	2291	4.2	84		
	00	745				290	010
	00	700	3123	-2.1	76	290	015
	00	680	3352	-3.9	70		
	00	583	4557	-7.7	41		
	00	500	5730	-16.7	31	310	021
	00	450				310	027
	00	400	73/0	-28.1	30	310	026
	00	323	8862	-41.7			
	00	300	9360	-45.3		320	029
	00	285				320	029
	00	250	10550	-53.7		310	028
	00	200	11960	-60.5		310	030
	00	166	13104	-66.7			
	00	150	13720	-65.3		300	019
	00	124	14873	-67.5			
	00	120				300	018
	00	112	15488	-66.5			
	00	105	15883	-62.1			
	00	100	16180	-62.3		300	014
	00	91	16762	-62.7			
	00	84	17259	-59.9			
	00	74	18045	-63.1			
	00	70	18390	-62.7		300	007
	00	56	18777	-59.1			
	00	50	20480	-60.3		290	007
	00	44	21277	-60.5			
	00	32	23281	-56.1			
	00	30	23680	-56.7		300	010
	00	28	24127	-57.5			
	00	20	26280	-53.5		290	012
	00	18	26961	-51.7		290	012
	00	15	28141	-52.7			
	00	10	30810	-45.7		290	025
12330	00	1008	92	13.0	85	240	007
	00	1000	155	13.2	87	260	011
	00	992	222	13.4	88	260	014
	00	902	1013	8.4	89		
	00	870	1311	8.4	85		

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
12330	00	850	1511	6.8	83	290	015
	00	793	2078	4.4			
	00	765	2369	2.2	85		
	00	745	2563	2.2	51		
	00	700	3086	-.7	47	290	022
	00	600	4301	-7.3	41		
	00	500	5700	-15.9	70	300	032
	00	400	7350	-26.9	51	300	051
	00	368	7946	-31.5	55		
	00	300	9350	-42.7		310	047
	00	232	11044	-53.5			
	00	216	11504	-53.5			
	00	200	12000	-57.9			
	00	192	12256	-59.9			
	00	150	13790	-62.1			
	00	122	15067	-62.1			
	00	111	15648	-64.3			
	00	100	16280	-64.1			
	00	70	18460	-63.5			
12374	00	1006	104	11.4	100	260	001
	00	1000	141	11.2	100	260	003
	00	954	532	9.6	100		
	00	896				290	018
	00	850	1480	4.6	100	300	016
	00	743	2563	-1.5	100		
	00	705	2980	-1.9	100		
	00	700	3060	-2.7	100	300	018
	00	674	3358	-5.7	100		
	00	627	3920	-9.5	100		
	00	500	5630	-20.9	48	300	031
	00	400	7230	-31.7	61	310	036
	00	392	7373	-32.7	54		
	00	361	7950	-35.7	53		
	00	300	9230	-45.3		310	042
	00	286				310	045
	00	260	10170	-52.3			
	00	250	10430	-53.8		310	045
	00	200	11840	-62.1		300	045
	00	191	12125	-62.1			
	00	184	12355	-63.1			
	00	152	13538	-60.3			
	00	150	13630	-60.5		310	028
	00	125	14759	-62.9			
	00	100	16110	-61.7		300	020
	00	85				310	013
	00	82	17343	-60.3			
	00	78				300	020
	00	74	17980	-62.1			
	00	70	18350	-61.9		300	014
	00	50	20400	-60.3		300	011
12425	00	1007	119	9.4	80	290	002
	00	1008	119	9.4	80	310	039
	00	1000	174	12.4	74	290	005
	00	978	9390	14.0	58		
	00	850	1530	5.4	72	300	014
	00	822	13800	6.8	61		
	00	756	14483	4.4	48		
	00	700	3106	.6	47	300	023
	00	500	5730	-14.9	32	300	030
12843	00	1007	140	11.2	75	270	001
	00	1000	196	12.6	73	310	005
	00	986	315	17.4	63		
	00	978				310	005
	00	956	577	15.4	51		
	00	931	800	13.2	44		
	00	860				330	010
	00	850	1156	9.6	37	310	011
	00	700	3315	.4	51	280	009
	00	674				280	009
	00	617	4350	13.2	47		
	00	600	4576	-6.3	24		
	00	550	5253	-8.5	24		
	00	500	5790	-13.9	18	310	014
	00	490				310	014
	00	486	6006	-13.9	24		
	00	400	7450	-25.7	11	290	017
	00	373				290	017
	00	300	9460	-41.7		310	017
	00	292				310	017
	00	250	10670	-51.3		300	016
	00	200	12100	-59.5		290	013
	00	153	13742	-68.3			
	00	150	13860	-68.1		290	013
	00	137	14407	-66.3			
	00	118	15312	-66.3			
	00	113				290	013
	00	100	16320	-63.7		310	013
	00	81				310	013
	00	70	18510	-63.1		290	012
	00	60	19467	-59.1			
	00	50	20610	-61.9		290	007
	00	30	23800	-58.5		290	007
	00	26				290	007
	00	20	26360	-58.1		270	014
	00	10	30820	-51.3		270	014
12982	00	1014	84	5.2	75	200	002
	00	1000	195	9.2	57	320	007
	00	975	407	16.0	29		
	00	920	896	12.2	38		
	00	889	1182	12.2	15		
	00	850	1556	9.6	18	320	009
	00	711	3009	-.3	40		
	00	700	3134	-.3	34	310	014
	00	677	3401	-.3	29		
12982	00	576				310	014
	00	500	5760	-13.3	16	310	007
	00	464				310	007
	00	400	7420	-26.1	20	310	011
	00	300	9430	-43.1		310	014
	00	250	10630	-52.5		300	021
	00	200	12040	-63.1		300	021
	00	167				300	021
	00	150	13780	-70.3		300	009
	00	146	13940	-70.9			
	00	100	16230	-63.9		300	008
	00	70	18410	-63.5		300	009
	00	57	19680	-60.7		300	009
	00	50	20500				
13130	00	1008	131	4.4	95	360	001
	00	1002	186	12.2	67		
	00	1000	203	13.0	67	340	002
	00	982	356	17.4	63		
	00	925	862	14.0	63		
	00	860	1475	14.0	51		
	00	850	1576	13.4	54	260	004
	00	700	3181	3.4	56	310	005
	00	628	4052	-1.8	54		
	00	553	5049	-9.1	62		
	00	529	5392	-9.1	57		
	00	502				320	012
	00	500	5830	-13.1	56	320	012
	00	400	7480	-27.9	56	320	008
	00	300	9470	-44.5		300	008
	00	272	10118	-48.9			
	00	250	10660	-53.7		300	008
	00	200	12060	-63.3			
	00	185	12536	-66.1			
	00	155	13602	-68.9			
	00	150	13800	-68.7		290	008
	00	123	14990	-68.1			
	00	102	16130	-62.3			
	00	100	16250	-62.5		290	008
	00	91	16830	-64.1			
	00	70	18440	-61.5		280	007
	00	58	19612	-59.1			
	00	50	20530	-61.7		270	007
	00	48	20782	-62.3			
	00	30	23740	-54.1		270	008
	00	26	24663	-51.9			
	00	20	28230	-51.7		270	013
	00	17	28284	-51.7			
	00	15				270	013
	00	14	30555	-47.7			
13275	00	996	243	16.4	55	330	002
	00	1000	211				
	00	973	345	17.4	34		
	00	922	801	14.2	44		
	00	897	1032	14.2	31		
	00	850	1483	11.4	37	320	006
	00	733	2700	3.2	35		
	00	721	2834	3.6	25		
	00	700	3175	2.6	23	330	007
	00	656	3698	1.2	23		
	00	624	4094	-6.7	29		
	00	539	5223	-13.1	27		
	00	512	5614	-13.5	15		
	00	500	5790	-14.7	16	320	008
	00	473				310	006
	00	452	6546	-19.9	24		
	00	400	7440	-27.5	27	310	008
	00	303	9375	-43.1			
	00	300	9440	-43.7		290	020
	00	272				290	023
	00	256	10486	-52.5			
	00	250	10640	-53.7		290	019
	00	200	18700			290	013
	00	193	12261	-64.9			
	00	163	13282	-68.9			
	00	150	13770	-68.1		300	014
	00	108	15759	-64.7			
	00	101	16168	-64.7			
	00	100	16230				
15420	00	1012	100	7.0	86	000	000
	00	1000	199	10.0	71	060	004
	00	984	327	-14.1	42		
	00	896				050	004
	00	888	1143	10.6	50		
	00	867				200	002
	00	850	1558	10.6	50	200	002
	00	844	1617	10.6	50		
	00	707	3060	-.5	51		
	00	700	3141	-1.1	73	250	010
	00	515	5524	-15.1	71		
	00	500	5750	-15.1	50	320	010
	00	490	5903	-15.1	42		
	00	400	7400	-26.5	38	330	020
	00	300	9410	-41.9		320	020
	00	250	10540	-50.9		320	014
	00	236	10913	-53.5			
	00	200	12050	-60.1		320	020
	00	172	12979	-65.7			
	00	150	13810	-65.3		320	017
	00	100	16290	-64.1		300	014
	00	78	17814	-63.3			
	00	70	18480	-60.9		300	020
	00	65	18943	-59.1			
	00	50	20600	-59.1		300	012
	00	40	21999	-59.1		300	010
15480	00	1021	17	10.6	72	290	002
	00	1000	188	13.2	67	020	006
	00	990	272	14.0	58	020	006
	00	870	1347	7.8	66		
	00	860				320	009
	00	850	1540	6.4	61	320	008
	00	815	1883	4.2	41		
	00	700	3111	.4	70	340	015
	00	673	3426	-.5	74		
	00	500	5730	-16.1	65	320	014
	00	460	6353	-20.1	64		
	00	420	7020	-25.5	47		
	00	400	7370	-27.8	46	320	014
	00	300	9380	-41.7		320	018
	00	295	9494	-42.5			
	00	250	10600	-49.1		320	024
	00	200	12040	-57.3		320	020
	00	170	13054	-63.1			
	00	150	13910	-59.9		320	020
	00	100	16400	-50.7		320	017
15614	00	954	595	6.2	56	340	004
	00	1000	215				
	00	934	766	12.8	44		
	00	887	1196	9.6	40		
	00	868	1376	10.4	43		
	00	850	1550	9.4	50	310	008
	00	700	3140	1.8	47	230	002
	00	500	5770	-13.3	32	330	007
	00	400	7420	-25.3	22	310	010
	00	300	9440	-40.9		320	015
	00	200	12070	-62.5		280	014
	00	150	13810	-69.7		290	008
	00	100	16260	-64.1		290	011
	00	70	18460	-61.3		290	010
16044	00	1015	92	9.2	85	000	000
	00	1005	176	12.0	80		
	00	1000	218	11.8	80	000	000
	00	945	688	8.6	92	160	002
	00	906	1035	7.4	76	280	003
	00	878	1293	8.0	61		
	00	855	1512	10.0	43		
	00	850	1566	9.8	43	260	004
	00	840	1664	9.6	37		
	00	817	1894	10.6	37		
	00	700	3163	1.8	37	250	004
	00	580	4648	-8.9	40		
	00	500	5780	-16.9	41	300	007
	00	400	7420	-29.1	45	300	006
	00	326	8849	-40.1			
	00	300	9420	-44.3		290	003
	00	262	10312	-52.1			
	00	250	10600	-53.9		290	006
	00	200	12020	-63.1		290	009
	00	184	12528	-66.9			
	00	150	13770	-66.9		280	008
	00	123	14969	-66.9			
	00	100	16220	-65.1		290	009
	00	70	18400	-63.1		310	006
	00	50	20460	-60.9		310	005
	00	30	23680	-57.7		270	009
	00	24	25094	-55.9			
	00	20	26260	-53.5		270	010
	00	13				260	020
	00	10	30810	-44.8		260	016
16080	00	1014	103	12.0	85	000	000
	00	1000	221	14.6	78	230	003
	00	955				230	007
	00	856	1511	5.4	95		
	00	850	1574	6.4	65	280	001
	00	827	1800	10.6	10		
	00	781				310	002
	00	724	2896	5.8	10		
	00	700	3174	4.2	12	230	004
	00	654				230	006
	00	630	4022	-.7	20		
	00	592				270	003
	00	558	4976	-8.7	37		
	00	500	5820	-13.7	15	240	006
	00	411				220	007
	00	400	7480	-27.5	24	230	006
	00	383	7791	-30.3	29		
	00	300	9480	-43.5		210	006
	00	250	10660	-53.5		210	008
	00	230				210	015
	00	229	11218	-58.7			
	00	200	12080	-62.9		210	011
	00	168	13139	-68.7			
	00	150	13820	-66.7		240	006
	00	121	15130	-63.3			
	00	118				250	004
	00	100	16300	-62.9		250	004
	00	71				360	003
	00	70	18480	-61.9		360	003
	00	50	20550	-61.1		320	003
	00	47	20835	-60.8			
	00	39				290	003
	00	30	23790	-56.7		270	004
	00	20	26390	-52.7		260	011
	00	13				260	013
	00	11	30306	-46.3		260	013
16242	00	1028	5	11.0	83	000	000
	00	1000	235	14.6	67	320	003
	00	991				310	003
	00	931	832	8.0	93		
16242	00	890				200	002
	00	888	1222	8.4	28		
	00	850	1585	9.2	12	150	001
	00	843	1653	9.4	10		
	00	804				030	001
	00	700	3178	3.4	9	090	003
	00	628				120	002
	00	513	5622	-12.7	9		
	00	500	5820	-14.1	9	360	002
	00	474				360	002
	00	400	7470	-26.1	8	030	002
	00	365				070	003
	00	324				030	004
	00	300	9490	-41.9		040	004
	00	250	10660	-52.5		120	005
	00	218	11529	-60.7			
	00	211				160	009
	00	200	12100	-63.7		170	008
	00	171	13049	-69.1			
	00	150	13830	-68.1		200	004
	00	120				260	003
	00	100	16280	-65.3		290	004
	00	93				300	004
	00	70	18470	-62.9		280	004
	00	55	19961	-61.3			
	00	50	20510	-60.5		280	004
	00	30	23750	-57.1		260	007
	00	20	26330	-54.1		260	015
	00	18				250	016
	00	15	28184	-52.1			
	00	13				290	012
	00	10	30870	-42.9		280	011
	00	9	31581	-42.9		270	010
16320	00	1026	7	10.4	93	000	000
	00	1007	162	15.0	85		
	00	1000	221	14.4	85	000	000
	00	996				350	005
	00	966	511	11.8	84		
	00	939	749	14.4	31		
	00	850	1583	9.4	50	050	002
	00	825				070	003
	00	818	1899	7.2	57		
	00	774	2352	6.4	39		
	00	700	3173	2.0	41	020	006
	00	687				010	007
	00	659	3657	-.7	43		
	00	500	5810	-14.9	35	030	004
	00	460	6435	-19.3	33		
	00	436				090	005
	00	400	7460	-26.9	34	110	005
	00	314	9159	-40.1			
	00	303				130	004
	00	300	9470	-42.1		130	004
	00	256	10516	-53.9			
	00	200	12080	-63.5		160	005
	00	161	13387	-71.5			
	00	159				170	002
	00	150	13810	-68.1		180	002
	00	148	13891	-67.3			
	00	119				250	003
	00	100	16270	-64.9		260	003
	00	70	18450	-62.9		270	005
	00	53	20171	-61.1			
	00	50	20450	-60.9		270	006
16560	00	1026	7	16.6	77	110	002
	00	1000	224	14.6	80	130	005
	00	990				140	006
	00	903	7	7.4	95		
	00	894	90	12.6	10		
	00	877	251	13.4			
	00	850	1582	12.0		140	003
	00	751				080	001
	00	700	3177	2.2		090	002
	00	635	3956	-2.5			
	00	500	5800	-15.7		110	008
	00	489				110	009
	00	471	6248	-18.9			
	00	444				140	004
	00	400	7440	-28.9		140	010
	00	300	9430	-46.5		140	014
	00	264	10265	-53.7			
	00	250	10580	-55.7		140	019
	00	204				140	023
	00	200	12000	-65.5		140	019
	00	197	12092	-66.3			
	00	150	13750	-64.3		170	006
	00	136	14351	-63.5		170	005
16596	00	1012	136	14.0	79		
	00	1000	234	16.4	59		
	00	850	1590	8.6	37	120	003
	00	700	3181	2.2	37	100	002
	00	500	5810	-14.3	26	160	001
	00	400	7470	-27.5	24	120	010
	00	300	9460	-44.7		110	015
	00	200	12060	-63.1		120	025
	00	150	13820	-63.7		130	005
	00	100	16320	-63.3		250	009
	00	70	18520			260	007
	00	53				270	010
	00	50	20600	-60.5		270	010
	00	30	23800	-56.3		240	012
	00	20	26399	-52.3			
16716	00	1023	14	13.0	47	000	000
	00	1005	161	16.8	36		
16716	00	1000	203	16.0	36	340	002
	00	986	322	14.6	36		
	00	930	815	15.0	38		
	00	850	1575	11.4	50	050	006
	00	848	1595	11.4	50		
	00	770				080	003
	00	700	3170	2.2	35	040	002
	00	680	3403	1.0	29		
	00	652				340	003
	00	512	5623	-13.1	43		
	00	500	5800	-14.1	35	070	004
	00	473	6219	-16.9	19		
	00	450	6592	-18.3	23		
	00	400	7460	-24.9	16	070	008
	00	300	9480	-42.1		080	010
	00	250	10690	-51.8		070	013
	00	200	12110	-60.9		100	012
	00	174	12964	-66.7			
	00	158	13553	-62.7			
	00	150	13870	-63.1		210	006
	00	145				230	005
	00	130	14747	-64.9			
	00	125				250	013
	00	112				270	006
	00	100	16360	-62.7		250	009
17062	00	1021	40	13.6	72	180	003
	00	1000	215	12.4	73	200	005
	00	967				240	008
	00	954	607	9.8	74		
	00	889	1192	10.0	50		
	00	850	1565	7.4	49	340	007
	00	814	1918	5.0	45		
	00	758				330	009
	00	700	3142	-.3	74	320	011
	00	573	4714	-9.9	48		
	00	554	4973	-12.7	51		
	00	526	5369	-12.9	39		
	00	500	5760	-15.7	38	330	016
	00	436				330	027
	00	400	7410	-27.3	41	320	024
	00	337				330	016
	00	300	9410	-42.9		330	023
	00	250	10620	-51.7		330	025
	00	200	12030	-60.7		340	025
	00	150	13790	-66.1		310	021
	00	123				290	018
	00	100	16250	-64.5		270	016
17130	00	922	894	2.4	75	260	002
	00	1000	100				
	00	850	1551	1.8	80	260	002
	00	750				340	004
	00	700	3121	.0	94	330	006
	00	650				340	010
	00	644	3787	-.7	100		
	00	570				360	014
	00	550				330	013
	00	500	5740	-16.5	69	330	015
	00	461	6347	-19.5	16		
	00	450				320	013
	00	400	7390	-27.5		310	014
	00	372				320	021
	00	350				300	024
	00	322				300	031
	00	300	9420	-39.1		300	031
	00	283	9817	-42.1			
	00	250	10650	-48.3		310	044
	00	200	12080	-59.1		310	045
	00	164	13306	-65.5			
17220	00	1022	25	10.4	66	040	002
	00	1000	208	12.0	43	050	003
	00	980	377	13.6	28		
	00	938	743	10.6	34		
	00	864	1429	13.0	12		
	00	850	1570	12.0	19	360	010
	00	764	2451	5.6	45		
	00	750				350	013
	00	700	3165	3.4	10	010	008
	00	638				060	004
	00	590	4527	-5.7	27		
	00	540				010	007
	00	520	5507	-10.9	10		
	00	500	5810	-12.9		010	004
	00	444	6705	-19.1			
	00	400	7470	-25.5		030	009
	00	367				010	012
	00	300	9490	-41.7		360	016
	00	278				360	006
	00	250	10700	-51.1		010	013
	00	200	12120	-60.9		010	009
	00	167	13222	-68.1			
	00	150	13880	-62.9		010	009
	00	122	15146	-65.1			
	00	100	16360	-53.5		040	012
17280	00	942	665	8.4	53	330	007
	00	1000	150				
	00	903	994	9.8	32		
	00	902				330	007
	00	850	1510	26.8	41	330	009
	00	793	2096	3.6	41		
	00	772				320	016
	00	720	2877	2.0	55		
	00	700	3085	.2	58	320	010
	00	642	3771	-4.7	73		
	00	622	4020	-4.7	63		

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
17280	00	595	4367	-7.1	73		
	00	576	4620	-7.5	48		
	00	527				320	021
	00	500	5710	-15.7	35	320	023
	00	480				310	034
	00	419	7017	-25.5	20		
	00	400	7350	-26.1	42	290	021
	00	364				280	015
	00	313	9077	-39.5			
	00	300	9360	-41.3		270	025
	00	272				270	028
	00	250	10580	-49.5		270	028
	00	200	11910	-58.7		270	027
	00	160				270	032
	00	150	13700	-61.1		270	034
	00	142	14040	-61.1			
17603	00	1008	116	14.8	51	000	000
	00	1000	184	16.4	51		
	00	850	1546	8.2	46	050	001
	00	700	3147	4.6	30		
17606	00	1008	235	14.8	51	000	000
	00	1000	184	16.4	51		
	00	997	210	17.2	48		
	00	967				350	001
	00	880	1256	8.4	49		
	00	850	1546	8.2	46	050	001
	00	842	1624	8.0	46		
	00	817	1873	9.6	40		
	00	700	3147	4.6	30	090	004
	00	686	3311	4.4	30		
	00	631	3986	.6	29		
	00	611				360	005
	00	543	5169	-9.3	31		
	00	523	5458	-10.3	30		
	00	500	5800	-13.1	27	290	002
	00	400	7460	-26.7	27	290	004
	00	393				290	004
	00	312	9205	-40.1			
	00	306				230	008
	00	300	9470	-42.3		230	008
	00	268				230	008
	00	250	10680	-50.5		250	013
	00	232				260	022
	00	200	12120	-57.1		260	030
	00	178	12851	-61.1			
	00	175				260	031
	00	150	13910	-61.7		260	026
	00	116	15489	-65.1			
	00	105				260	021
	00	102	16275	-63.7			
	00	100	16390	-64.1		260	018
20046	00	993	20	-10.3	85	250	003
	00	1000	-34				
	00	850	1198	-29.1	86	190	009
	00	700	2644	-21.9	36	200	011
	00	500	5080	-30.9	45	210	028
	00	400	6620	-42.1		220	035
	00	300	8520	-54.7		220	037
	00	200	11110	-55.1		200	015
	00	150	12980	-49.9		200	010
	00	100	15610	-53.3		210	007
	00	70	17880	-56.9		210	005
	00	50	20010	-59.1		240	008
	00	30	23190	-61.5		240	008
	00	20	25700	-62.5		300	006
	00	11	29415	-58.5			
20069	00	999	8	-7.1	88	140	006
	00	1000	3				
	00	850	1264	-11.7	90	170	010
	00	700	2740	-16.5	77	210	013
	00	500	5230	-28.1	85	210	012
	00	400	6800	-39.1	80	230	013
	00	300	8710	-53.1		250	017
	00	200	11160	-55.3		230	012
	00	150	13100	-52.9		240	011
	00	100	15720	-53.5		230	009
	00	70	18000	-56.1		250	008
	00	50	20130	-58.9		240	008
	00	30	23320	-61.1		260	009
	00	20	25830	-62.5		270	009
	00	10	30130	-59.9		280	008
	00	9	30789	-59.5			
20107	00	993	18	-12.7	56	050	006
	00	1000	-31				
	00	850	1195	-20.7	69	340	009
	00	700	2627	-24.5	68	160	005
	00	500	4490	-42.5		080	003
	00	400	6470	-51.1		130	004
	00	300	8830	-48.5			
	00	200	11040	-43.9		200	006
	00	150	12960	-45.5		230	006
	00	100	15650	-48.7		270	007
	00	70	17980	-52.7			
20274	00	70	18040	-56.1		290	006
	00	50	20180	-57.7		270	003
	00	30	23380	-60.1		260	008
	00	20	25900	-60.5			
20292	00	1006	13	-5.1	90	000	000
	00	1000	63	-4.5	90	120	003
	00	850	1330	-12.5	96	100	003
	00	700	2800	-17.5	86	100	003
	00	500	5270	-30.1	45	070	006
	00	400	6820	-41.7		070	007
	00	300	8720	-54.9		090	006

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
20292	00	200	11290	-54.3		110	010
	00	150	13140	-52.9		140	006
	00	100	15750	-53.3		130	005
	00	70	18050	-55.3		110	006
	00	50	20190	-57.1		100	005
	00	30	23410	-58.1		040	003
20353	00	991	8	-1.9	95	110	012
	00	1000	-66				
	00	850	1207	-11.1	97	150	012
	00	700	2689	-14.9	96	150	011
	00	500	5180	-28.5	91	150	012
	00	400	6750	-38.7	88	180	013
	00	300	8670	-51.5		190	006
	00	200	11220	-55.7		200	011
	00	150	13070	-53.5		200	010
	00	100	15670	-54.7		230	008
	00	70	17850	-55.9		230	009
	00	50	20080	-58.1		240	010
	00	30	23280	-59.9		240	008
	00	20	25810	-60.1		240	010
	00	10	30140	-59.7		260	008
	00	3	37713	-57.1			
20667	00	1000	-149				
	00	850	1128	-9.5	94	110	014
	00	700	2609	-14.5	89	110	012
	00	500	5121	-27.1	84	090	030
	00	400	6700	-36.9	69	080	019
	00	300	8529	-49.1			
20674	00	984	45	-2.3	92	140	015
	00	1000	-82				
	00	850	1197	-8.1	87	170	017
	00	700	2694	-13.7	96	180	018
	00	500	5190	-25.9	78	150	028
	00	400	6780	-35.1	72	160	031
	00	300	8720	-50.7		180	029
	00	200	11330	-53.1		220	016
	00	150	13180	-52.9		230	009
	00	100	15790	-54.1		240	010
	00	70	18080	-55.3		250	009
	00	50	20210	-58.1		280	006
	00	30	23420	-59.1		590	128
20744	00	978	24	-1.5	75	360	002
	00	1000	2	20.6	60		
	00	850	1120	-7.1	70	100	007
	00	700	2620	-14.5	35	110	006
	00	500	5100	-25.3	57	110	007
	00	400	6680	-38.1	68	150	017
	00	300	8600	-52.5		150	021
	00	200	11200	-49.5		190	011
	00	150	13090	-50.3		210	015
	00	100	15730	-51.7		230	014
	00	70	18020	-55.1		240	012
	00	50	20150	-58.7		240	009
	00	30	23350	-59.1		270	008
20891	00	1008	34	-8.5	94	180	040
	00	1000	90	-8.3	92	250	002
	00	850	1350	-12.5	88	270	007
	00	700	2830	-15.1	26	320	006
	00	500	5320	-27.9	33	350	019
	00	400	6890	-38.5	37	330	023
	00	300	8820	-50.3		320	033
	00	200	11370	-56.7		330	015
	00	150	13210	-53.3		320	025
	00	100	15820	-54.3		160	007
21358	00	1014	14	-7.7	84	090	003
	00	1000	130	-8.3	84		
	00	850	1370	-15.1	83	310	010
	00	700	2820	-22.1	87	340	008
	00	500	5220	-38.3	83	340	017
	00	400	6710	49.2	91	350	017
	00	300	8570	-55.9		340	009
	00	200	11190	-50.3		340	009
	00	150	13070	-50.1		330	005
	00	100	15700	-50.7		260	004
	00	70	18010	-53.9		240	009
	00	50	20170	-54.9		250	006
	00	30	23420	-56.3		250	005
	00	20	25990	-57.1		260	005
21432	00	1010	13	-10.1	88	110	008
	00	1000	90	-10.7	89	110	010
	00	850	1335	-35.1	85	120	010
	00	700	2786	-21.5	64	120	009
	00	500	5200	-35.9	42	050	006
	00	400	6710	-47.3		070	005
	00	300	8560	-59.5		330	006
	00	200	11120	-53.3		340	007
	00	150	12940	-52.5		340	005
	00	100	15580	-54.5		300	005
	00	70	17850	-56.9		270	008
	00	50	19980	-58.3		260	009
	00	30	23190	-58.7		250	012
21504	00	1002	32	-2.3	95	020	004
	00	1000	50	-2.5	95		
	00	850	1323	-10.1	99	040	005
	00	700	2805	-18.1	83	040	003
	00	500	5260	-32.1	68	340	005
	00	400	6800	-41.9		350	012
	00	300	8700	-54.5		340	014
	00	200	11280	-51.9		340	012
	00	150	13140	-52.1		330	011
	00	100	15760	-53.7		320	008
	00	70	18050	-54.7		320	007
	00	50	20190	-57.3		280	008
	00	30	23400	-58.7		280	008

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
21504	00	20	25940	-58.7		270	013
	00	10	30320	-54.3			
21647	00	1006	23	-4.7	85	140	011
	00	1000	72	-5.1	84		
	00	850	1328	-12.5	86	140	012
	00	700	2797	-18.9	49	180	004
	00	500	5240	-32.3	84	240	002
	00	400	6790	-43.8		250	006
	00	300	8660	-57.5		240	006
	00	200	11220	-52.9		320	007
	00	150	13080	-51.7		310	008
	00	100	15710	-51.5		300	005
	00	70	18020	-53.1		260	009
	00	50	20180	-55.1		250	012
	00	30	23440	-55.1		250	016
	00	20	26030	-55.1		260	022
21824	00	1000	2	-3.3	90	250	001
	00	921	656	-2.5	88		
	00	850	1286	-7.3	90	170	002
	00	754	2207	-14.5	92		
	00	720	2557	-14.5	80		
	00	700	2773	-16.3	80	100	002
	00	500	5210	-34.5	80	020	007
	00	455	5864	-38.1	73		
	00	400	6740	-44.1		040	009
	00	311	8392	-54.1			
	00	300	8630	-54.1		040	010
	00	278	9165	-54.1			
	00	250	9804	-51.1		020	005
	00	200	11260	-49.3		340	005
	00	150	13140	-50.3		320	004
	00	100	15780	-51.7		290	005
	00	70	18090	-53.1		280	006
	00	50	20250	-55.1		260	008
	00	42	21360	-56.5			
	00	31	23286	-54.5			
	00	30	23500	-56.1		260	013
	00	28	23937	-57.5			
	00	20	26080	-54.3		250	016
	00	16	27507	-55.3			
	00	13	28838	-53.3			
	00	10	30550	-48.8		240	022
	00	3	38621	-38.7	20		
21946	00	1002	-12	-8.8	82		
	00	1000	3	-8.9	82	140	005
	00	977	183	-8.9	82		
	00	920	648	-8.1	78		
	00	850	1256	-11.1			
	00	771	2000	-14.7	66		
	00	568	4260	-26.5	84		
	00	550	4493	-26.5	87		
	00	537	4666	-26.5	80		
	00	500	5177	-30.7	65		
	00	300	8604	-57.5			
	00	250	9821	-61.9		250	018
	00	209	10950	-54.1			
21965	00	1008	38	-8.3	87	090	006
	00	1000	101	-8.7	87	100	010
	00	850	1346	-12.9	66	100	003
	00	700	2805	-21.5	58	020	003
	00	500	5240	-36.5	53	330	013
	00	400	6730	-44.5		330	025
	00	300	8600	-56.1		320	036
	00	200	11170	-52.5		310	015
	00	150	13040	-50.5		300	008
	00	100	15690	-50.3		290	009
	00	70	18010	-51.1		280	008
	00	50	20200	-52.5		270	016
	00	30	23140	-52.9		270	015
	00	20	26130	-51.5		270	022
	00	10	30670	-43.1			
21982	00	1008	3	-10.5	71	340	004
	00	1000	14	-10.5	71		
	00	967	272	-10.5	71		
	00	869	1082	-17.9	75		
	00	850	1299	-18.3	75	310	007
	00	755	2180	-20.3	69		
	00	700	2737	-23.5	64	320	009
	00	500	5120	-39.5	65	290	011
	00	400	6610	-49.1		280	016
	00	300	8470	-53.5		270	013
	00	250	9660	-48.3		280	011
	00	244	9820	-47.5			
	00	200	11130	-46.7		250	008
	00	150	13040	-46.7		240	007
	00	100	15730	-47.3		240	010
	00	70	18090	-47.5		240	010
	00	50	20300	-40.7		230	011
	00	30	23630	-50.7		240	018
	00	20	26280	-49.7		240	023
	00	10	30840	-48.3			
22113	00	988	63	-2.9	86	290	014
	00	1000	-32				
	00	850	1236	-11.1	76	340	017
	00	789				350	017
	00	700	2701	-21.9	66	350	017
	00	604	3772	-28.7	50		
	00	539	4582	-31.7	44		
	00	500	5110	-35.5		330	016
	00	400	6630	-45.1		310	013
	00	396				310	013
	00	390	6799	-46.3			
	00	368	7184	-46.7			
	00	356	7403	-48.5			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
22217	00	994	26	-3.1	74	320	009
	00	1000	-20				
	00	912	706	-7.9	67		
	00	886	931	-8.1	67		
	00	850	1248	-16.3	68	340	002
	00	793	1770	-16.5	72		
	00	770	1990	-18.5	59		
	00	754	2147	-18.5	49		
	00	748	2207	-18.9	45		
	00	700	2706	-21.1	68	320	003
	00	672	3007	-22.5	32		
	00	500	5140	-37.1	73	320	003
	00	400	6660	-45.3		360	003
	00	300	8550	-51.1		280	002
	00	200	11200	-48.7		270	001
	00	150	13080	-50.3		250	002
	00	100	15710	-53.5		260	002
22271	00	974	10	.8	92	320	005
	00	1000	-205				
	00	850	1090	-6.1	90	330	010
	00	700	2591	-12.5	83	280	005
	00	500	5090	-29.1	90	290	006
	00	400	6650	-39.5	82	220	006
	00	300	8570	-51.1		250	010
	00	200	11240	-46.1		260	012
	00	150	13140	-47.9		250	011
	00	100	15800	-51.5		250	012
	00	70	18100	-54.3		250	011
	00	50	20250	-55.9		250	010
	00	40	21663	-58.1			
22522	00	996	10	-1.7	69	320	008
	00	1000	-20				
	00	850	1252	-9.5	75		
	00	700	2726	-17.5	41	330	016
	00	500	5160	-32.9	31	330	017
	00	400	6710	-41.7		320	020
	00	300	8610	-51.1		320	022
	00	200	11290	-47.7		280	016
	00	150	13190	-48.5		280	013
	00	100	15840	-50.1		290	018
	00	70	18130	-55.9		280	011
	00	50	20280	-56.3		280	012
	00	30	23500	-60.1		280	010
	00	20	26040	-58.1			
22550	00	988	5	1.4	83	340	010
	00	1000	-160				
	00	850	1199	-7.7	95		
	00	700	2686	-17.3	98	330	017
	00	500	5150	-31.5	84	290	007
	00	400	6700	-40.7		260	009
	00	300	8620	-48.7		250	010
	00	200	11310	41.6	77	270	011
	00	150	13220	-47.3		260	012
	00	100	15890	-49.3		270	012
	00	70	18220	-51.1		270	011
	00	50	20410	-52.5		280	010
22802	00	1000	18	-.1	76	320	002
	00	971	252	-.1	72		
	00	872	1101	-7.3	74		
	00	850	1299	-8.7	69	340	019
	00	825	1530	-10.1	52		
	00	807	1700	-10.1	48		
	00	751	2250	-13.7	32		
	00	700	2788	-14.7	14	330	016
	00	694	2853	-14.7	14		
	00	644	3416	-17.7	11		
	00	500	5260	-30.1	18	320	030
	00	490	5404	-30.7	20		
	00	434	6254	-37.3	23		
	00	429	6334	-36.3	23		
	00	400	6820	-39.1	20	320	032
	00	300	8740	-39.5	36	320	030
	00	250	9930	-49.5		310	031
	00	235	10335	-49.5			
	00	217	10859	-47.7			
	00	200	11400	-47.7		300	030
	00	174	12331	-42.3			
	00	150	13290	-49.1		300	022
	00	100	15940	-52.1		290	020
	00	70	18230	-55.3		290	019
	00	50	20370	-57.1		290	015
	00	30	23590	-59.3		280	014
	00	28	24022	-59.9			
	00	20	26140	-57.9		280	011
	00	14	28388	-58.1			
22820	00	985	111	1.2	55	320	006
	00	1000	13				
	00	959				310	009
	00	850	1280	-9.3	83	330	011
	00	830				340	010
	00	803	1717	-12.3	94		
	00	790	1841	-13.5	93		
	00	700	2760	-17.3	71	330	013
	00	648				320	013
	00	628	3564	-23.5	43		
	00	618	3676	-44.3			
	00	556	4413	-25.7	34		
	00	500	5200	-30.3	29	320	022
	00	476	5549	-32.1	28		
	00	465	5714	-33.1	28		
	00	446				330	025
	00	400	6740	-41.5		320	023
	00	321	8205	-50.3			
	00	300	8640	-51.1		310	021

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
22820	00	295	8749	-51.3			
	00	261	9546	-50.5			
	00	200	11280	-46.1		310	020
	00	199	11313	-46.1			
	00	150	13170	-48.3		300	010
	00	111	15137	-50.9			
	00	100	15790	-52.7		280	012
22845	00	977	121	.0	94	290	008
	00	1000	-66				
	00	850	1224	-7.1	92	340	018
	00	700	2714	-16.1	94	330	018
	00	648	3425	99.0			
	00	518	5439	-31.3	93		
	00	500	5170	-32.3	82	310	015
	00	400	6730	-38.5	78	320	315
	00	313	8379	-47.7			
	00	300	8660	-47.1		320	014
	00	261	9582	-47.1			
	00	244	10031	-44.1			
	00	200	11360	-45.7		310	015
	00	175	12253	-44.1			
	00	150	13280	-46.9		300	015
	00	100	15930	-53.3		280	013
23022	00	975	53	-2.1	94	200	006
	00	1000	-151				
	00	850	1131	-7.7	95	220	016
	00	700	2637	-11.7	93	220	005
	00	500	5150	-27.1	87	220	006
	00	400	6720	-37.7	74		
	00	300	8650	-51.5		200	010
	00	200	11310	-47.9		220	016
	00	150	13200	-50.1		230	015
	00	100	15830	-53.7		220	013
	00	70	18110	-54.7		270	013
	00	52	20003	-56.7			
23146	00	989	2	-2.1	88	230	016
	00	1000	-88				
	00	850	1119	-5.5	69		
	00	700	2700	-11.9	85		
	00	500	5220	-24.3	47		
	00	400	6810	-35.1	66		
	00	300	8740	-50.7			
	00	200	11350	-52.5			
	00	150	13200	-54.3			
	00	100	15790	-56.7			
	00	70	18040	-58.5			
	00	50	20150	-59.5			
	00	30	23340	-60.5			
	00	20	25870	-59.3			
	00	10	30250	-55.5			
23205	00	976	7	-.3	91	200	008
	00	1000	-188				
	00	900	657	-1.3	96		
	00	878	852	-7.1	94		
	00	850	1106	-3.9	95	240	013
	00	725	2341	-12.1			
	00	700	2614	-11.1	93	230	014
	00	687	2758	-11.1	93		
	00	500	5130	-27.1	84	240	013
	00	400	6700	-37.7	66	240	014
	00	350	7610	-43.5			
	00	300	8640	-46.9		240	013
23274	00	1001	20	.2	100	160	007
	00	1000	28	.2	100		
	00	850	1331	1.2	100	230	024
	00	700	2880	-5.3	100	230	030
	00	500	5450	-21.1	90	250	032
	00	400	7060	-32.7	81	250	031
	00	300	9020	-49.7		250	032
	00	200	11550	-65.7		270	039
	00	150	13340	-57.9		250	018
	00	100	15890	-57.9		300	019
	00	70	18130	-78.1			
	00	68	18304	-58.1			
23330	00	987	15	-.9	88	200	006
	00	1000	-92				
	00	978	91	.0	87		
	00	900	751	-4.5	92		
	00	877	955	-4.5	92		
	00	850	1200	-6.3	89		
	00	834	1349	-4.5	90		
	00	804	1637	-4.5	90		
	00	742	2265	-7.1	89		
	00	700	2719	-10.5	91		
	00	635	3468	-11.1	90		
	00	500	5260	-22.5	80		
	00	400	6870	-32.3	77		
	00	300	8840	-45.9			
	00	250	10030	-54.1			
	00	246	10133	-54.5			
	00	200	11480	-50.3			
	00	182	12098	-48.5			
	00	150	13350	-50.5			
	00	100	15890	-52.5			
	00	70	18280	-54.9			
	00	50	20430	-56.1			
	00	43	21384	-58.3			
23418	00	978	56	-.9	88	180	006
	00	1000	-115				
	00	868	1003	-5.1	92		
	00	850	1168	-5.1	92	240	014
	00	810	1546	-5.1	92		
	00	700	2681	-11.9	90	250	017
	00	500	5180	-27.1	78	240	017

OCTOBER 09 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

23418 00  400   6760 -37.5  68 220 023
      00  343   7802 -45.9
      00  300   8680 -48.5     220 030
      00  288   8948 -49.3
      00  250   9880 -49.3
      00  238  10203 -49.3
      00  225  10573 -47.3
      00  200  11350 -47.7     240 022
      00  150  13240 -50.1     230 019
      00  100  15880 -52.8     240 015
      00   70  18160 -54.7     240 018
      00   50  20310 -57.3     250 013
      00   30  23530 -59.1     250 011
      00   20  26070 -59.1     270 012
      00   10  30420 -59.3     270 023
      00    4  36267 -51.3
23472 00 1002     32    .8 100 180 008
      00 1000     53    .6  98
      00  965    338  -1.1 100
      00  945    505  -2.1 100
      00  916    752  -2.1 100
      00  883   1043  -3.3 100
      00  850   1361   4.4 100 240 016
      00  733   2549  -2.9 100
      00  700   2816  -4.7  85
      00  656   3424  -7.3  53
      00  500   5480 -20.3  80
      00  400   7100 -31.3  76
      00  300   7380 -20.1  36
      00  250  10230 -59.9
      00  220  11017 -66.1
      00  187  12003 -66.1
      00  146  13528 -59.5
      00   70  18160 -58.3
      00   50  20270 -59.5     310 013
      00   30  23470 -59.9     290 012
      00   20  26000 -59.5     270 018
      00   10  30860 -57.1     280 027
      00    5  35283 -53.5
23552 00  994     27   6.2  84 180 005
      00 1000    -22
      00  930    574   6.2  84
      00  850   1306   2.8  93 230 028
      00  709   2748  -6.3  93
      00  700   2856  -6.3  93 210 032
      00  687   3003  -6.3  93
      00  500   5440 -18.3  93 230 048
      00  400   7060 -31.1  90 230 047
      00  300   9030 -48.3
      00  250  10210 -58.1     230 045
      00  229  10757 -62.5
      00  200  10420 -21.1  40
      00  168  11617 -56.3
      00  150  15150  24.0  78
      00  100  13420 -56.9
23804 00  974    117    .2  91 180 009
      00 1000    -97
      00  850   1207  -1.7  94 240 008
      00  700   2729 -11.7  91 260 011
      00  500   5240 -27.1  63 230 015
      00  400   6800 -39.5  61 220 011
      00  300   8730 -49.3     220 019
      00  200  11400 -47.3     220 019
      00  150  13300 -49.3     230 015
      00  133  14084 -51.7
      00  100  15930 -53.1     240 010
      00   84  17050 -54.7
      00   70  18230 -52.7     240 013
      00   66  18607 -55.7
      00   50  20380 -56.9     260 011
      00   30  23610 -58.9     240 010
      00   24  25004 -60.7
      00   20  26140 -58.9     260 015
      00   10  30540 -54.7     260 017
      00    3  38339 -49.3
23921 00  986    101  -3.7  84 000 000
      00 1000    -20
      00  850   1271  -3.5  83 260 013
      00  700   2790  -9.9  31 220 014
      00  500   5340 -19.1  59 200 016
      00  400   6860 -31.7  49 210 030
      00  300   8940 -45.5     220 041
      00  200  11560 -54.9     210 025
      00  150  13420 -52.3     230 021
      00  100  16040 -53.7     240 016
      00   70  18318 -55.5     240 015
      00   15  28121 -56.3
23933 00  994     40   7.2  93 250 003
      00 1000     -2
      00  951    410   4.6  90
      00  934    557   6.0  90
      00  850   1322   2.2  86 230 017
      00  845   1370   2.2  85
      00  805   1759  -1.1  89
      00  700   2875  -2.1  26 230 029
      00  676   3153    .4  51
      00  584   4295 -13.9  78
      00  569   4493 -12.5  82
      00  564   4560 -11.9  81
      00  500   5460 -17.5  71 230 040
      00  400   7090 -30.1  77 240 041
      00  300   9060 -47.1     340 042
      00  250  10240 -57.7     240 041
      00  218  11091 -64.3

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

23933 00  202  11557 -64.3
      00  200  11630 -63.3     240 038
      00  190  11948 -59.5
      00  150  13430 -56.5     250 220
      00  100  16010 -56.5     260 018
23955 00 1004     45   7.4  57 180 010
      00 1000     80   7.4  57 200 013
      00  850   1431   8.8  34 230 023
      00  700   3009   -.5  37 230 024
      00  500   5610 -17.7  41 240 021
      00  400   7240 -30.1  50 230 021
      00  300   9220 -45.9     260 024
      00  200  11780 -67.9     250 025
      00  150  13550 -60.1     260 025
      00  100  16080 -59.1     270 019
      00   70  18320 -58.7     270 018
      00   50  20440 -59.1     260 016
      00   34  22854 -59.9
24125 00  986    209  -3.7  69 320 005
      00 1000     92
      00  850   1360 -11.3  74 340 009
      00  700   2828 -15.7  73 350 009
      00  500   5280 -33.3  39 030 009
      00  400   6810 -44.5     020 011
      00  300   8690 -54.9     360 027
      00  200  11300 -51.1     350 020
      00  150  13170 -52.3     350 012
      00  100  15780 -53.5     330 011
24266 00  985    137  -7.3  88 000 000
      00 1000     20
      00  850   1294  -7.8  83 270 008
      00  700   2779 -17.3  91 220 010
      00  500   5220 -32.5  80 240 011
      00  400   6760 -43.5     230 009
      00  300   8640 -55.1     220 006
      00  200  11250 -50.7     210 007
      00  150  13140 -48.5     260 005
      00  100  15800 -50.7     310 004
24343 00  887     82  -4.3 100 270 005
      00 1000     59
      00  850   1323 -11.9 100 280 003
      00  700   2798 -16.9  59 280 005
      00  500   5240 -34.3  75 330 005
      00  400   6760 -45.7     010 006
      00  300   8620 -58.7     040 006
      00  200  11270 -50.1     340 007
      00  150  13110 -50.1     340 006
      00  100  15760 -50.3     320 006
24507 00 1002    187  -6.7  94 110 003
      00 1000    201 -60.5
      00  968    429  -6.3  83
      00  934    704 -14.3  91
      00  850   1466 -13.1  87 250 009
      00  800   1930 -11.1  92
      00  728   2654 -11.1  21
      00  700   2953 -12.9  30 320 014
      00  672   3264 -12.9  39
      00  587   4285 -17.9  41
      00  513   5279 -24.7  31
      00  500   5460 -26.3  34 330 032
      00  486   5665 -27.7  41
      00  474   5845 -27.7  51
      00  428   6571 -33.1  76
      00  400   7050 -35.7  76 340 040
      00  300   6970 -52.1     340 045
      00  250   8126 -61.3     330 047
      00  200  11520 -61.3     330 026
      00  150  13300 -60.5     330 022
      00  100  15840 -59.1     330 016
      00   70  18090 -57.1     330 012
      00   50  20220 -56.9     310 011
      00   30  23440 -58.7     310 010
      00   20  25990 -57.7     300 009
      00   10  30400 -52.9     310 010
      00    5  34880 -52.1
24641 00  899    107   3.4  90 270 003
      00 1000    102
      00  998    107  -3.5  90
      00  969    301 -93.9
      00  850   1371 -10.5  86 300 014
      00  731   2515 -17.7  81
      00  710   2733 -17.7  83
      00  700   2843 -18.5  81 280 010
      00  500   5260 -36.9  83 290 008
      00  400   6770 -47.9     320 007
      00  319   8233 -56.9
      00  300   8620 -56.1     330 006
      00  250   9800 -50.1     340 007
      00  200  11260 -48.7     330 008
      00  150  13140 -48.9     440 007
      00  100  15800 -49.7     310 006
      00   70  18130 -51.1     260 006
      00   50  20320 -51.9     250 016
      00   30  23160 -52.3     250 020
      00   26  24086 -52.3
      00   23  24673 -55.5
      00   20  26220 -53.9     250 020
      00   18  26900 -51.7
      00   13  29005 -52.9
      00   10  30720 -48.9     250 025
      00    3  38784 -40.1
24688 00  920    739 -12.1  94 000 000
      00 1000    102
      00  850   1352  -7.1  91 000 000

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

24688 00  700   2845 -14.5  86 260 005
      00  500   5330 -28.7  86 250 003
      00  400   6880 -41.7     220 008
      00  300   8780 -55.5     190 021
      00  200  11310 -53.9     240 011
24726 00  974    363  -4.9  63 290 003
      00 1000    150
      00  886   1093 -10.5  71
      00  850   1412 -11.1  69 330 012
      00  700   2872 -21.3  58 340 011
      00  500   5280 -35.9  53 330 014
      00  400   6910 -45.3     330 017
      00  300   8680 -54.1     360 022
      00  200  11310 -49.1     340 019
      00  150  13190 -50.5     350 016
      00  100  15830 -51.3     330 008
24790 00  930    645 -10.9  89 000 000
      00 1000     89
      00  850   1342  -7.7  87 250 005
      00  700   2834 -13.1  27 030 001
      00  500   5320 -29.9  26 220 005
      00  400   6880 -41.1     170 012
      00  300   8770 -56.5     170 014
24817 00  992    281  -4.7  77 270 002
      00 1000    220
      00  850   1485 -11.9  88 310 012
      00  817   1787 -14.3  87
      00  804   1908 -15.1  86
      00  700   2951 -18.5  69 340 009
      00  690   3058 -18.7  65
      00  589   4222 -25.5  57
      00  500   5390 -32.1  54 360 024
      00  400   6940 -41.9     000 029
      00  300   8840 -53.7     000 032
      00  279   9303 -56.7
      00  250  10000 -56.7     010 041
      00  233  10446 -56.7
      00  223  10726 -54.[illegible]
      00  200  11430 -53.3     350 028
      00  173  12365 -52.9
      00  150  13280 -52.3     350 019
      00  100  15900 -53.7     360 010
24908 00  996    268  -4.1  87 230 001
      00 1000    228
      00  955    594  -4.1  84
      00  850   1501 -10.3  91 280 008
      00  807   1899 -12.5  93
      00  722   2742 -16.5  95
      00  700   2979 -14.3  73 320 015
      00  671   3299 -15.5  46
      00  600   4140 -17.5  59
      00  500   5480 -25.5  52 340 032
      00  400   7070 -35.3  43 350 358
      00  300   9020 -48.3
      00  250  10480 -56.7
      00  200  11580 -63.5
      00  176  12374 -58.5
      00  150  13380 -57.9
      00  100  15940 -57.1
      00   70  18200 -56.5
      00   50  20340 -56.9
      00   40  21763 -53.9
      00   30  23580 -57.5
      00   21  25849 -56.3
24844 00 1001    133  -1.3  86 000 000
      00 1000    138  -1.3  86
      00  948    560  -5.3  91
      00  850   1413 -11.3  80 320 011
      00  700   2876 -20.5  90 360 075
      00  500   5280 -37.3  80 330 009
      00  400   6780 -47.9     320 012
      00  364   7406 -52.3
      00  300   8640 -57.1     320 011
      00  278   9122 -57.1
      00  255   9675 -52.3
      00  204  11132 -48.3
      00  200  11270 -48.3     320 007
      00  150  13170 -48.5     310 011
      00  100  15830 -48.9     300 009
      00   70  18170 -49.3     270 008
      00   50  20380 -49.5     230 014
      00   30  23720 -50.5     260 010
      00   20  26360 -51.3     240 011
      00   10  30920 -45.3
24959 00  998    103    .0  59 290 002
      00 1000     89
      00  907    860  -4.9  63
      00  850   1366  -9.1  57 290 004
      00  700   2832 -21.9  78 320 006
      00  684   3003 -18.7  78
      00  500   5240 -35.9  72 230 004
      00  400   6760 -46.3     230 003
      00  326   8088 -56.7
      00  300   8620 -56.7     220 007
      00  290   8835 -56.7
      00  250   9780 -51.9     240 009
      00  236  10110 -50.1
      00  200  11240 -48.7     260 008
      00  150  13130 -48.7     270 008
25042 00 1001     16  -8.9  79
      00  948    433 -13.5  86
      00  931    571 -12.1  70
      00  900    830 -11.9  51
      00  850   1266 -13.1  66

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

25042 00  600   3834 -29.7  55
      00  400   6609 -48.3
      00  322   8010 -56.1
25123 00 1006     29  -6.9  68 050 002
      00 1000     74  -7.1  68 040 001
      00  980    231  -8.3  70
      00  951    464  -8.3  70
      00  910    805 -10.3  71
      00  882   1046 -10.3  69
      00  850   1343 -12.3  68 100 001
      00  843   1406 -13.1  69
      00  806   1748 -13.1  69
      00  759   2203 -15.9  67
      00  736   2435 -15.9  92
      00  700   2813 -18.5  77 010 004
      00  682   3007 -18.3  65
      00  500   5260 -31.7  32 410 180
      00  466   5756 -33.9  31
      00  400   9590 -31.5  74
      00  300   8700 -55.9     310 028
      00  250   9840 -61.9     310 026
      00  235  10223 -61.9
      00  200  11240 -53.7     300 016
      00  198  11305 -52.9
      00  150  13100 -50.9     290 012
      00  100  15750 -49.9     270 008
      00   70  18020 -49.3     270 009
      00   54  19728 -47.5
      00   50  20290 -49.5     260 013
      00   36  22418 -54.3
      00   30  23590 -50.9     280 020
      00   20  26220 -52.9     260 022
      00   10  30710 -51.3
25173 00 1008      7  -6.7  81 340 010
      00 1000     65  -7.5  81 360 007
      00  850   1306 -17.7  96 290 004
      00  829   1483 -18.3  97
      00  700   2748 -22.1  76 300 003
      00  600   3866 -28.1  56
      00  564   4431 -33.3  65
      00  532   4716 -33.3  67
      00  500   5150 -36.3  73 280 009
      00  400   6670 -47.7     260 016
      00  300   8520 -58.1     260 019
      00  283   8887 -58.1
      00  250   9690 -26.5  84
      00  239   9899 -50.3
      00  200  11140 -48.9     260 011
      00  150  13040 -48.1     250 009
      00  100  15710 -48.3     240 011
      00   70  18050 -48.1     240 010
      00   50  20260 -50.1     250 014
      00   30  23600 -52.1     240 017
      00   20  26230 -51.5     250 017
      00   10  30740 -49.9     240 025
      00    5  35269 -50.3
25399 00 1007      7  -7.1  81 200 001
      00 1000     60  -7.1  81 220 004
      00  928    642  -7.5  70
      00  883   1027  -9.9  61
      00  867   1168  -9.9  61
      00  850   1319 -11.3  61 290 006
      00  718   2592 -19.9  75
      00  704   2739 -18.1  78
      00  700   2779 -27.9  92 280 019
      00  500   5220 -31.9  73 280 312
      00  400   6760 -45.1     280 017
      00  300   8620 -56.1     270 014
      00  200  11230 -49.5     240 015
      00  150  13130 -47.5     230 013
      00  100  15810 -47.1     230 012
      00   70  18170 -48.1     230 014
      00   50  20390 -48.9     220 017
      00   30  23740 -47.9     230 018
      00   20  26430 -46.8     240 014
      00   10  31000 -46.9     250 025
      00    6  34393 -45.9
25400 00 1003     43  -4.9 100 050 003
      00 1000     64  -4.9 100
      00  850   1335  -7.5  76 250 002
      00  700   2838 -13.5  55 310 005
      00  500   5330 -27.9  67 250 010
      00  400   6890 -39.3  60 240 013
      00  300   8790 -54.9     240 016
      00  200  11310 -55.9     270 012
      00  150  13150 -52.9     270 008
      00  100  15790 -49.5     280 007
25428 00  974    265  -2.5  92 000 000
      00 1000     46
      00  850   1340  -7.1  88 280 008
      00  700   2823 -14.9  50 290 009
      00  500   5310 -27.5  41 310 015
      00  400   6880 -39.1  60 320 021
      00  300   8780 -55.3     330 024
      00  200  11300 -57.1     300 017
      00  150  13140 -51.9     280 008
      00  100  15780 -49.3     270 008
25551 00 1005     22  -5.1  86 360 002
      00 1000     60  -5.3  86
      00  850   1335  -6.9  88 310 006
      00  700   2828 -16.3  82 270 011
      00  500   5280 -32.5  60 280 019
      00  400   6820 -42.7     290 023
      00  300   8720 -52.9     320 023

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

25551 00  200  11330 -51.7     260 012
      00  150  13210 -49.1     290 014
      00  100  15870 -48.5     230 007
      00   70  18220 -48.3     250 012
      00   50  20430 -49.5     250 012
      00   30  23790 -48.1     270 014
      00   20  26470 -47.5     270 018
      00   10  31050 -46.1     280 016
      00    5  35680 -44.1
25563 00 1005      5  -1.3  84 270 010
      00 1000     40  -1.5  84
      00  970                  280 010
      00  850   1316  -9.1  84 260 012
      00  830                  260 011
      00  768                  280 013
      00  756   2216 -12.9  86
      00  712                  250 012
      00  700   2800 -16.7  83 250 013
      00  500   5230 -34.7  71 250 018
      00  433                  250 022
      00  400   6750 -48.1     250 025
      00  373   7207 -51.3
      00  335   7901 -53.7
      00  308                  250 027
      00  300   8610 -57.7     260 026
      00  297   8673 -58.1
      00  287   8889 -58.1
      00  250   9770 -53.5     260 017
      00  246   9874 -53.1
      00  200  11210 -51.3     270 014
      00  161                  260 012
      00  150  13080 -50.5     260 012
      00  100  15730 -50.3     240 009
      00   94                  230 010
      00   70  18060 -49.7     240 011
      00   50  20260 -49.7     240 012
      00   30  23610 -50.3     240 014
      00   20  26260 -49.5     240 018
      00   13  29102 -46.3
25594 00 1008     10  -2.1  50 160 001
      00 1000     71   1.8  51 170 001
      00  850   1339 -12.3  92 260 009
      00  844   1393 -12.3  92
      00  821   1605 -11.3  78
      00  800   1804 -11.1  79
      00  700   2817 -17.3  83 290 012
      00  552   4555 -29.3  84
      00  526   4900 -29.3  83
      00  500   5260 -31.9  75 280 013
      00  400   6800 -43.5     270 019
      00  301   8652 -58.1
      00  300   8670 -58.3     280 019
      00  269   9353 -60.3
      00  250   9820 -57.1     270 016
      00  231  10324 -53.9
      00  200  11240 -52.7     270 015
      00  150  13070 -49.7     250 012
      00  100  15740 -47.5     230 010
      00   70  18090 -48.7     130 010
      00   50  18300 -50.1     230 012
      00   30  23630 -51.1     130 020
      00   20  26260  51.2  53
      00   10  30790 -50.9
25677 00  899     86   1.6  60 250 006
      00 1000     77
      00  984    209   2.0  60
      00  919    755  -2.7  63
      00  872   1170  -3.5  63
      00  850   1371  -4.7  69 280 012
      00  700   2870 -14.9  70 260 006
      00  624   3726 -22.7  75
      00  550   4647 -25.3  70
      00  500   5310 -31.1  70 270 017
      00  400   6880 -41.9     260 020
      00  300   8770 -54.9     270 030
      00  274   9344 -59.1
      00  250   9819 -59.1     270 024
      00  200  11340 -51.1     280 015
      00  150  13210 -50.5     260 011
      00  100  15870 -48.9     240 011
      00   70  18210 -48.5     240 012
      00   50  20530 -48.9     230 016
      00   30  23890 -49.3     250 016
      00   20  26560 -46.9     250 017
      00   10  31180 -43.9     240 013
25703 00  981    207  -4.1  91 000 000
      00 1000     57
      00  850   1344  -5.3  88 250 009
      00  700   2851 -10.9  36 270 004
      00  500   5370 -25.1  38 210 004
      00  400   6950 -37.5  42 160 007
      00  300   8870 -54.1     160 004
      00  200  11380 -58.7     260 008
      00  150  13220 -53.1     280 008
      00  100  15850 -50.5     270 008
      00   70  18180 -50.1     270 011
      00   50  20390 -49.3     270 013
      00   30  23730 -49.3     270 015
      00   20  26390 -49.5     250 033
      00   10  30940 -48.5     240 040
      00    9  31633 -48.7
25822 00 1008      7    .6  98 020 002
      00 1000     69    .2  94 080 004
      00  986    182   -.7  94
```

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
25822	00	963	371	1.2	88		
	00	910	823	-2.3	94		
	00	880	1089	-2.3	88		
	00	850	1366	-4.7	86	230	009
	00	796	1878	-9.3	96		
	00	779	2045	-8.3	87		
	00	745	2390	-10.5	75		
	00	700	2872	-13.7	77	260	009
	00	659	3327	-17.5	83		
	00	643	3510	-19.1	82		
	00	617	3817	-19.5	59		
	00	593	4110	-22.3	46		
	00	560	4531	-22.3	32		
	00	552	4637	-23.3	29		
	00	500	5350	-28.3	33	010	005
	00	400	6910	-39.9	32	050	009
	00	300	8810	-56.1		070	013
	00	250	9946	-64.9		070	012
	00	213	10939	-58.1			
	00	200	11330	-79.5		280	009
	00	150	13170	-52.5		300	010
	00	100	15800	-50.1			
25913	00	994	118	2.4	86	050	002
	00	1000	70				
	00	951	486	1.2	91		
	00	914	804	-.3	100		
	00	850	1380	-4.3	100	230	005
	00	837	1501	-4.9	100		
	00	792	1932	-8.7	100		
	00	778	2070	-8.7	100		
	00	755	2302	-9.9	100	240	009
	00	700	2880	-13.5	87	250	007
	00	661				260	008
	00	655	3382	-16.9	77		
	00	619	3805	-18.1	67		
	00	595	4099	-20.7	58		
	00	509	5235	-28.7	61		
	00	500	5360	-28.9	56	260	005
	00	498	5389	-29.1	56		
	00	400	6900	-39.7	51	250	003
	00	366				320	002
	00	333				300	002
	00	300	8830	-53.3		300	004
	00	275				270	008
	00	256	9835	-60.5			
	00	250	9990	-60.5		270	005
	00	234	10402	-60.5			
	00	222	10733	-56.3			
	00	207	11177	-56.3			
	00	205				280	008
	00	200	11400	-55.1		280	007
	00	186				270	007
	00	181	12041	-52.9			
	00	150	13250	-52.3		280	008
	00	100	15890	-40.5		260	010
	00	70	18220	-51.5		280	010
	00	50	20410	-50.9		280	008
	00	34				260	010
	00	30	23720	-51.1		270	010
	00	27				270	010
	00	20	26360	-50.9		260	008
	00	18	27050	-48.3			
	00	15				250	010
	00	13	29182	-50.7			
25954	00	1012	2	4.8	100	200	007
	00	1000	94	4.4	80	210	010
	00	886	1045	-3.9	92		
	00	850	1392	-5.5	82	240	014
	00	786	2001	-9.9	97		
	00	700	2890	-14.9	87	300	004
	00	517	5127	-27.3	78		
	00	500	5360	-29.3	75	270	010
	00	400	6920	-40.9		260	015
	00	300	8820	-54.3		260	019
	00	250	9970	-62.3		250	019
	00	247	10044	-62.9			
	00	225	10619	-62.9			
	00	200	11350	-58.7		260	013
	00	191	11640	-57.1			
	00	150	13180	-53.5		280	009
	00	146	13354	-52.8			
	00	100	15800	-52.1		260	008
	00	70	18120	-50.7		260	006
	00	50	20320	-49.3		260	008
	00	30	23670	-49.1		260	011
	00	20	26340	-47.9		250	009
	00	12	29709	-48.1			
26038	00	1006	15	3.0	77	320	003
	00	1000	62	3.4	75	320	003
	00	850	1368	-2.8	33	300	010
	00	700	2891	-10.3	75	320	018
	00	500	5400	-25.9	84	300	022
	00	400	6980	-38.1	78	300	028
	00	300	8910	-50.9		300	028
	00	200	11530	-49.1		300	030
	00	150	13420	-50.3			
	00	100	16040	-53.9		300	020
	00	70	18330	-54.1		300	015
	00	50	20480	-56.1		300	015
	00	30	23720	-58.3		290	010
	00	20	26280	-57.3		300	010
	00	10	30650	-57.1		260	014
	00	4	36516	-52.1			
26063	00	996	73	-1.7	86	290	002
26063	00	1000	40				
	00	988				290	006
	00	975				330	012
	00	960				350	012
	00	916	732	-2.7	63		
	00	850	1320	-6.5	49	320	014
	00	818				320	014
	00	730	2492	-14.1	29		
	00	707	2735	-14.1	27		
	00	700	2820	-14.3	24	320	018
	00	695	2874	-14.3	24		
	00	622	3708	-18.1	31		
	00	500	5300	-29.7	45	320	027
	00	491	5429	-30.7	40		
	00	482	5561	-29.9	40		
	00	464	5831	-31.3	36		
	00	400	6870	-40.3		310	032
	00	387	7094	-42.3			
	00	379				310	034
	00	336	8031	-51.3			
	00	300	8760	-56.5		320	028
	00	297	8824	-56.7			
	00	295				320	028
	00	285	9085	-56.7			
	00	250	9930	-50.5		300	022
	00	236	10307	-49.1			
	00	200	11390	-49.9		300	016
	00	191				290	015
	00	163				290	012
	00	150	13260	-52.7		300	012
	00	100	15850	-55.5		310	008
	00	92	16384	-53.5			
	00	87				320	008
	00	70	18110	-58.7		320	013
	00	61	18966	-62.9			
	00	52				330	016
	00	51	20081	-58.3			
	00	50	20200	-58.3		330	016
	00	38	21909	-62.9			
	00	33	22783	-60.3			
	00	30	23390	-62.5		320	016
	00	20	25950	-56.3		310	017
	00	19				310	016
	00	17	26986	-54.9			
	00	16	27374	-54.7			
26258	00	1002	42	4.0	92	270	002
	00	1000	61	4.0	92		
	00	966	342	4.0	72		
	00	947	503	2.8	65		
	00	850	1363	-5.5	88	300	012
	00	843	1428	-5.9	87		
	00	786	1976	-5.9	32		
	00	762	2218	-7.5	26		
	00	700	2875	-11.9	43	330	021
	00	620	3792	-18.7	41		
	00	585	4225	-18.7	45		
	00	500	5380	-27.5	63	320	026
	00	496	5438	-28.1	62		
	00	461	5963	-28.1	67		
	00	400	6970	-26.7	70	300	027
	00	300	8880	-52.7		310	029
	00	250	10060	-51.5		310	030
	00	223	10796	-55.3			
	00	200	11520	-49.5		310	027
	00	150	13390	-52.1		300	029
	00	127	14464	-53.7			
	00	101	15942	-52.1			
	00	100	16020	-52.1			
	00	70	18310	44.4	80		
	00	50	20450	-56.7			
	00	37	22351	-58.5			
26298	00	980	191	-.3	86	290	002
	00	1000	23				
	00	850	1320	-5.5	92	320	009
	00	700	2823	-10.9	19	320	020
	00	500	5320	-28.1	41	320	017
	00	400	6900	-36.9	33	320	029
	00	300	8830	-50.3		310	030
	00	200	11480	-48.5		310	021
	00	150	13380	-48.1		310	017
	00	100	16020	-52.8		300	017
26406	00	1010	8	11.4	86	290	006
	00	1000	84	11.2	85		
	00	962	407	11.0	71		
	00	950	511	10.0	66		
	00	850	1422	1.8	82	280	007
	00	756	2352	-6.3	91		
	00	724	2690	-6.3	91		
	00	706	2887	-4.5	68		
	00	700	2959	-5.1	53	290	011
	00	670	3301	-8.1	26		
	00	600	4150	-13.1	47		
	00	536	5001	-17.9	31		
	00	529	5098	-18.5	28		
	00	500	5520	-21.9	36	300	029
	00	485	5743	-23.7	39		
	00	457	6177	-23.7	43		
	00	400	7140	-31.1	40	310	040
	00	300	9110	-47.5		310	055
	00	279	9586	-50.7			
	00	250	10300	-52.7		300	049
	00	219	11148	-56.1			
	00	200	11740	-53.1		310	043
	00	150	13590	-53.7		310	034
26406	00	100	16170	-57.7		300	020
26422	00	1008	15	5.6	89	000	000
	00	1000	68	5.4	88		
	00	998				260	008
	00	978				360	002
	00	959				010	003
	00	942				300	003
	00	923				320	006
	00	917				320	011
	00	900	925	3.4	60		
	00	879	1116	3.0	60		
	00	850	1402	1.0	73	290	008
	00	847				290	008
	00	760				300	012
	00	700	2916	-9.5	79	290	013
	00	667				280	012
	00	654	3437	-13.3	75		
	00	626				300	018
	00	606	4016	-14.7	76		
	00	542	4852	-19.9	83		
	00	500	5470	-24.7	82	300	020
	00	493				310	020
	00	407	6928	-37.7	79		
	00	400	7050	-38.3	79	300	030
	00	351				310	039
	00	300	8980	-50.5		310	045
	00	292				310	047
	00	273	9600	-54.5			
	00	259	9937	-55.1			
	00	250	10140	-53.9		300	045
	00	242	10350	-52.5			
	00	227				310	030
	00	210				300	040
	00	200	11600	-51.8		300	037
	00	195	11764	-51.7			
	00	150	13390	-53.3		300	026
	00	127				300	021
	00	100	16030	-57.1		300	018
	00	83	17205	-58.5			
	00	70	18230	-57.7		290	011
	00	50	20340	-56.9		290	011
26477	00	994	104	3.8	90	290	005
	00	1000	55				
	00	976	255	4.6	87		
	00	912	803	.8	64		
	00	850	1362	-4.5	74	320	011
	00	814	1701	-7.5	78		
	00	808	1749	-6.7	80		
	00	795	1886	-5.5	63		
	00	770	2136	-6.5	41		
	00	700	2879	-10.5	25	320	015
	00	684	3057	-11.5	40		
	00	643	3528	-14.7	50		
	00	618	3827	-17.1	50		
	00	590	4175	-17.1	41		
	00	500	5400	-24.9	52	320	024
	00	490	5546	-26.3	51		
	00	472	5817	-26.3	46		
	00	400	7000	-35.7	53	320	025
	00	300	8940	-51.7		310	030
	00	262	9810	-55.9			
	00	250	10110	-53.9		310	030
	00	232	10594	-50.3			
	00	200	11560	-50.3		300	034
	00	150	13420	-51.9		300	032
	00	100	16040	-54.1		300	030
26629	00	1002	87	8.4	97	270	003
	00	1000	102	8.4	97		
	00	991	177	8.2	100		
	00	931	689	5.4	100		
	00	858	1350	1.4	60		
	00	850	1425	.6	64	290	008
	00	727	2659	-7.9	81		
	00	700	2956	-7.9	62	280	014
	00	683	3147	-7.9	57		
	00	650	3531	-9.5	26		
	00	574	4491	-9.5	26		
	00	516	5296	-21.1	33		
	00	500	5510	-22.5	53	290	030
	00	463	6069	-25.9	56		
	00	445	6355	-26.9	46		
	00	400	7120	-32.5	35		
	00	300	9080	-48.5			
	00	250	10260	-54.9			
	00	242	10468	-55.5			
	00	200	11680	-54.7			
	00	150	13530	-54.3			
	00	100	16130	-54.1			
26702	00	1011	27	11.4	90	270	004
	00	1000	112	11.0	92	280	007
	00	946				290	016
	00	929				290	011
	00	850	1451	2.0	84	290	012
	00	808	1857	-.7	76		
	00	731	2655	-1.7	46		
	00	724	2732	-1.7	50		
	00	700	3002	-3.1	58	300	023
	00	586	4386	-11.5	90		
	00	513	5391	-19.1	76		
	00	500	5590	-18.5	65	300	030
	00	480	5895	-17.9	49		
	00	472				300	033
	00	461	6196	-20.1	40		
	00	400	7250	-28.7	50	300	030
26702	00	300	9250	-44.9		300	036
	00	250	10435	-57.5		300	053
	00	247				330	060
	00	222	11195	-51.9			
26850	00	984	226	7.8	87	270	003
	00	1000	81				
	00	974				320	012
	00	954	486	5.6	92		
	00	922				330	011
	00	850	1419	.2	81	320	013
	00	803	1872	-2.5	76		
	00	799				320	011
	00	744				310	014
	00	702	2922	-10.7	74		
	00	700	2942	-10.7	73	310	018
	00	688	3075	-9.9	71		
	00	673	3245	-9.5	44		
	00	669	3291	-9.3	48		
	00	632	3729	-11.5	78		
	00	610	4000	-13.1	56	320	022
	00	598	4151	-14.3	42		
	00	543	4875	-19.9	49		
	00	521				310	032
	00	500	5480	-23.5	67	310	028
	00	481	5762	-25.3	68	310	025
	00	424	6664	-32.5	72		
	00	400	7080	-35.9	61	310	036
	00	322	8544	-49.7			
	00	300	9000	-52.7		310	043
	00	292	9174	-53.7			
	00	287				310	045
	00	279	9468	-52.5			
	00	231	10681	-55.1			
	00	202				310	030
	00	200	11620	-53.9		310	030
	00	176				310	025
	00	150	13460	-55.9		310	025
	00	139	13946	-55.1			
	00	115	15147	-58.7			
	00	100	16040	-58.5		300	013
	00	93				290	011
	00	70	18290	-58.1		290	017
	00	62	19054	-58.1		290	018
27037	00	980	123	.6	84	290	008
	00	1000	-38				
	00	894	854	-5.1	91		
	00	850	1249	-7.1	89	330	017
	00	761	2105	-10.7	85		
	00	741	2308	-13.9	86		
	00	730	2422	-13.9	86		
	00	719	2537	-13.9	78		
	00	700	2740	-15.1	72	300	017
	00	679	2969	-17.5	59		
	00	612	3747	-17.5	21		
	00	561	4391	-23.1	17		
	00	500	5220	-29.1	17	290	016
	00	400	6780	-40.1		280	020
	00	304	8609	-51.1			
	00	300	8700	-50.9		280	040
	00	269	9415	-48.1			
	00	250	9900	-48.1		300	016
	00	232	10393	-48.1			
	00	200	11380	-44.5		290	019
	00	198	11447	-44.1			
	00	152	13196	-50.5			
	00	150	13280	-50.5		280	011
	00	100	15910	-52.1		280	011
	00	74	17856	-52.9			
27196	00	973	164	.2	93	180	002
	00	1000	-58				
	00	913				230	004
	00	881	954	-4.5	98		
	00	850	1237	-2.9	99	280	003
	00	844				290	003
	00	841	1321	-2.3	99		
	00	818	1541	-3.3	100		
	00	709	2659	-9.3	98		
	00	700	2760	-8.7	98	230	007
	00	645				230	007
	00	638	3469	-14.7	98		
	00	600				250	014
	00	526				240	010
	00	500	5260	-29.3	55	240	011
	00	416	6554	-36.7	42		
	00	400	6830	-38.7	46	220	020
	00	362				220	021
	00	341	7907	-46.9			
	00	330				210	020
	00	308	8577	-50.1			
	00	300	8750	-50.9		180	015
	00	274	9337	-53.1			
	00	250	9940	-50.7			
	00	207	11175	-48.9			
	00	200	11410	-49.1			
	00	170				220	015
	00	150	13280	-52.5		240	015
	00	145				250	015
	00	125				240	012
	00	111	15223	-55.5			
	00	104				260	013
	00	100	15890	-54.1		270	014
	00	84	17009	-53.9			
	00	70	18170	-57.1		260	010
	00	55	19688	-59.5			
27196	00	50	20300	-58.9		270	010
	00	46				280	010
	00	33	22913	-58.1			
	00	30	23610	-58.5		250	011
	00	29				240	011
	00	22				250	013
	00	21	25739	-61.1			
	00	20	26420	-60.5		250	021
	00	17				250	026
	00	15	28233	-55.5			
27553	00	975	159	2.6	100	230	002
	00	1000	-50				
	00	949	371	3.8	99		
	00	928				320	012
	00	885	936	2.0	95		
	00	854				290	011
	00	850	1260	.0	98	290	011
	00	700	2790	-10.3	82	280	010
	00	670				300	011
	00	646	3403	-14.5	75		
	00	571				270	011
	00	569	4352	-21.1	87		
	00	507	5194	-26.7	62		
	00	500	5290	-27.3	62	280	010
	00	470				280	011
	00	400	6860	-38.3	58	270	012
	00	300	8810	-52.7		260	012
	00	291	9006	-54.5			
	00	284	9162	-54.7		260	012
	00	250	9980	-49.1		270	013
	00	247	10059	-48.5			
	00	208				270	015
	00	200	11460	-47.7		270	014
	00	167	12649	-48.5			
	00	166				270	008
	00	150	13350	-50.9		270	011
	00	126				280	012
	00	100	15960	-54.5		270	011
	00	97	16155	-55.1			
	00	84	17077	-53.9			
	00	70	18250	-56.5		270	012
	00	66				280	011
	00	50	20370	-59.3		280	011
	00	48	20625	-60.5			
	00	47				280	010
	00	39				280	011
	00	30	23570	-59.7		260	014
	00	26				260	015
	00	20	26130	-55.3		260	019
	00	15	27963	-55.9			
	00	10	30580	-51.1		260	035
	00	8				260	040
	00	7	32934	-46.5			
27595	00	982	120	.4	96	180	005
	00	1000	-26				
	00	850	1271	-4.9	94		
	00	800	1747	-4.9	93		
	00	700	2789	-10.9	82	300	008
	00	500	5330	-20.5	71	260	008
	00	400	6940	-32.3	66	220	013
	00	330	8268	-42.7			
	00	300	8900	-51.3		210	020
	00	273	9501	-60.1			
27612	00	978	190	2.8	78	290	003
	00	1000	10				
	00	984	190	1.4	80	290	003
	00	974				300	007
	00	946	500	-11.1			
	00	938				320	011
	00	891				320	019
	00	850	1312	-5.5	77		
	00	807				320	015
	00	778				300	013
	00	764	2139	-11.7	56		
	00	700	2822	-13.7	29	320	014
	00	657	3302	-15.9	21	310	019
	00	634	3570	-16.9	21		
	00	591	4092	-21.7	21		
	00	524	4968	-27.7	19		
	00	500	5270	-32.7	44	320	021
	00	497	5313	-26.7	22		
	00	400	6810	-42.7		320	024
	00	384				320	026
	00	350	7704	-46.5			
	00	349				310	033
	00	300	8700	-53.3		320	020
	00	283	8852	-54.7			
	00	252	9824	-51.3			
	00	250	9990	-51.3		310	025
	00	226	10650	-48.7		300	019
	00	197	11555	-47.7			
	00	181				300	024
	00	167	12645	-48.3			
	00	162				300	017
	00	130	14274	-53.9			
	00	115	15085	-52.1			
	00	100	15966	-53.9			
27707	00	975	237	5.4	92	320	004
	00	1000	30				
	00	850	1344	-1.3	92	320	013
	00	733	2505	-9.5	91		
	00	713	2719	-9.5	93		
	00	700	2866	-9.5	77	310	020
	00	688	3000	-9.5	72		

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
27707	00	649	3448	-12.3	61		
	00	500	5390	-25.5	69	310	024
	00	400	6970	-36.1	69	320	024
	00	317	8543	-48.5			
	00	300	8910	-49.3		310	023
	00	270	9598	-51.1			
	00	250	10102	-48.3		310	024
	00	200	11570	-48.7		300	025
	00	159	13079	-48.5			
	00	150	13460	-49.5		290	026
	00	118	15019	-53.1			
	00	100	16100	-53.1		300	017
27731	00	986	160	6.6	93	270	006
	00	1000	40				
	00	943				320	020
	00	907				340	014
	00	889				330	010
	00	850	1363	-1.5	99	320	013
	00	765	2193	-6.7	100		
	00	748				310	011
	00	700	2890	-12.1	99	310	014
	00	500	5370	-30.3	61	360	016
	00	400	6930	-40.7		310	020
	00	389	7119	-42.3			
	00	312	8572	-54.1			
	00	300	8830	-52.5		310	020
	00	284	9186	-50.5			
	00	272				310	022
	00	250	10010	-49.3		300	020
	00	236				290	020
	00	207				310	016
	00	202	11410	-48.7			
	00	200	11460	-48.9		310	016
	00	150	13360	-52.3		290	015
	00	100	15970	-55.3		280	013
27947	00	980	162	4.2	95	290	002
	00	1000	-3				
	00	942	485	5.8	74		
	00	850	1317	.8	90	300	010
	00	722	2604	-6.7	97		
	00	707	2766	-9.9	96		
	00	700	2847	-9.9	96	310	008
	00	680	3070	-10.1	90		
	00	500	5360	-26.9	75	310	009
	00	400	6940	-37.9	64	310	018
	00	393	7061	-38.9	63		
	00	368	7511	-40.1			
	00	300	8870	-49.9		320	018
	00	289	9114	-51.1			
	00	250	10060	-49.1		300	018
	00	234	10496	-47.1			
	00	200	11540	-46.5		290	016
	00	194	11742	-46.1			
	00	150	13430	-50.1		310	015
	00	114	15207	-54.1			
	00	100	16060	-51.9		290	013
	00	99	16125	-51.5			
	00	70	18340	-57.1		300	019
	00	50	20480	-56.7		300	014
	00	30	23720	-55.7		290	013
	00	20	26300	-55.9		290	013
	00	12	29579	-52.1			
27962	00	977	174	1.4	96	230	003
	00	1000	-17				
	00	850	1295	-.5	100	320	012
	00	700	2822	-9.3	100	310	012
	00	500	5340	-24.1	74	300	008
	00	400	6940	-35.5	59	310	010
	00	300	8880	-47.5		280	012
	00	200	11550	-47.7		260	013
28225	00	980	170	-1.1	87	180	004
	00	1000	10				
	00	934	2804	-4.3	89	210	017
	00	900	5350	-4.3	94	220	024
	00	832	6960	-8.1	96	210	038
	00	819	8930	-6.1	95	210	050
	00	719	11530	-11.1	71	200	024
	00	687	13400	-9.1	67	230	017
	00	500	16030	-21.7	26	240	015
	00	250	10110	-57.1		200	039
	00	247	10186	-57.9			
	00	225	10782	-52.1			
28275	00	998	44	10.6	62	200	003
	00	1000	32				
	00	850	1382	8.6	71	220	021
	00	700	2963	-2.1	78	220	024
	00	500	5570	-16.5	79	220	030
	00	400	7210	-28.9	71	230	029
	00	300	9210	-44.3		230	027
	00	200	11790	-64.3		230	031
	00	150	13580	-56.1		250	034
	00	100	16160	-56.3		260	028
	00	70	18420	-57.3			
	00	61	19292	-56.5			
28440	00	968	292	1.4	88	230	001
	00	1000	25				
	00	932				280	003
	00	905	823	-1.7	75		
	00	850	1323	.2	34	230	008
	00	846				230	008
	00	844	1380	.4	37		
	00	776	2051	-1.5	17		
	00	746	2364	-2.1	54		
	00	700	2862	-6.5	78	220	014
28440	00	670	3205	-5.7	93		
	00	651	3430	-7.1	100		
	00	596				200	021
	00	507				200	032
	00	500	5440	-18.5	100	200	032
	00	497	5486	-18.7	100		
	00	400	7060	-30.5	89	200	034
	00	300	9030	-47.7		200	039
	00	285				200	040
	00	250	10210	-57.5		200	040
	00	237	10545	-60.5			
	00	206	11408	-65.3			
	00	200	11610	-62.9		210	030
	00	184	12132	-56.1			
	00	150	13420	-56.3		210	022
	00	100	15990	-56.1		220	020
	00	70	18260	-56.8		230	020
	00	67	18538	-56.7			
	00	50	20380	-58.5		240	021
	00	36	22432	-61.3			
	00	31	23366	-58.3			
	00	30	23570	-58.9		260	022
	00	28	24033	-29.5			
	00	25	24799	-55.5			
	00	20	26130	-57.9		260	025
	00	19	26453	-58.1			
	00	16	27548	-53.3			
	00	12	29395	-54.7			
	00	10	30590	-48.9		260	028
	00	8	32058	-48.1			
	00	5	35243	-35.5			
	00	4	36799	-34.7		260	037
28661	00	983	79	9.0	99	050	003
	00	1000	14				
	00	850	1361	9.8	71	190	016
	00	700	2838	-2.7	85	190	033
	00	500	5520	-19.7	87	210	026
	00	400	7140	-34.1	77	200	028
	00	300	9080	-54.1		200	032
	00	200	11620	-59.1		220	028
	00	150	13440	-56.3		210	022
	00	100	16000	-57.1		230	021
28698	00	1000	94	3.4	48	160	006
	00	975	290	15.4	36		
	00	906	907	12.2	30		
	00	855	1391	12.2	8		
	00	850	1440	12.0	8	180	010
	00	817	1769	9.6	4		
	00	759	2376	6.8	4		
	00	700	3030	.8	8	220	010
	00	500	5640	-17.1	14	230	010
	00	400	7270	-29.1	19	170	010
	00	300	9260	-36.1	21	300	007
	00	250	10440	-57.1		340	007
	00	217	11323	-63.1			
	00	200	11830	-61.9		220	009
	00	150	13630	-57.7		250	021
	00	123	14890	-55.1			
	00	100	16190	-57.1		250	023
	00	70	18440	-59.1		270	019
	00	50	20550	-58.5		280	019
	00	30	23770	-58.1			
28722	00	1000	34				
	00	850	1309	-7.1	91	240	006
	00	700	2824	-7.9	26	230	016
	00	70	18330	-55.3		200	024
	00	50	20480	-56.5			
	00	33	23110	-57.7			
	00	30	23720	-56.3			
	00	23	25419	-53.5			
28900	00	994	44	.8	95	200	003
	00	1000	-3				
	00	985				190	010
	00	952				210	016
	00	906				240	012
	00	857				220	013
	00	850	1283	-5.3	98	220	013
	00	840	1376	-6.1	98		
	00	821	1555	-6.1	98		
	00	700	2793	-10.3	96	270	010
	00	684				280	010
	00	674	3084	-11.1	96		
	00	585				290	008
	00	500	5310	-24.7	88	280	009
	00	474	5696	-27.7	86		
	00	416				240	008
	00	400	6900	-39.7	84	240	010
	00	345	7902	-44.3			
	00	305				210	018
	00	300	8830	-50.5		210	018
	00	279	9299	-54.9			
	00	250	10000	-51.5		220	016
	00	244				220	016
	00	221	10805	-49.1			
	00	220				250	014
	00	200	11460	-49.3		240	018
	00	150	13330	-53.3		250	015
	00	123				240	020
	00	108	15427	-57.1			
	00	100	15920	-56.1		250	012
	00	88	16733	-56.1			
	00	72	17997	-60.1			
	00	70	18170	-60.1		260	013
	00	60	19138	-57.3			
28900	00	52	20036	-60.5			
	00	50	20280	-60.5		260	017
	00	48	20406	-60.5			
	00	46	20801	-59.1			
	00	30	21500	-57.1		250	021
	00	27	22170	-55.1			
	00	22	23467	-58.7			
	00	20	26060	-57.5		250	025
	00	14	28343	-51.7			
28952	00	980	171	13.2	75	160	006
	00	1000	-1				
	00	926	652	15.2	59		
	00	850	1372	12.6	67	200	022
	00	700	2969	-.3	92	190	032
	00	600	4186	-7.1	100		
	00	500	5580	-16.1	100		
	00	400	7220	-28.5	88	200	027
	00	300	9220	-45.1		210	030
	00	250	10410	-55.7		210	033
	00	200	11790	-61.5		220	026
	00	150	13600	-56.5		210	025
	00	100	16180	-55.3		240	025
	00	70	18460	-55.3		230	018
	00	66	18835	-55.7			
29231	00	1012	76	2.6	75	230	003
	00	1000	180	4.0	70	210	010
	00	976	378	7.0	57		
	00	967				230	012
	00	959	522	7.0	45		
	00	893	1108	7.8	53		
	00	850	1510	6.8	61	230	015
	00	752				230	014
	00	707	2993	-3.3	69		
	00	700	3080	-3.9	63	240	015
	00	665	3483	-6.1	49		
	00	584	4481	-10.3	37		
	00	500	5660	-18.7	41	280	013
	00	471				280	014
	00	400	7280	-30.9	40	280	012
	00	300	9260	-44.9		280	013
	00	250	10440	-56.5		290	105
	00	200	11830	-64.9		290	015
	00	193	12047	-65.9			
	00	170	12824	-62.5			
	00	150	13600	-32.7	54	290	018
	00	130				300	020
	00	121	15027	-60.1			
	00	100	16120	-60.1		300	017
	00	70	18340	-60.7		300	020
	00	50	20440	-60.5		300	020
	00	41	21678	-59.9			
	00	31				300	020
	00	30	23650	-56.9		300	020
	00	20	26230	-54.9		300	017
	00	13	29008	-51.1			
	00	12	29535	-45.5			
	00	11				290	012
	00	10	30750	-45.3		290	012
	00	8	32246	-43.3			
29263	00	1018	78	1.8	69	140	001
	00	1000	223	1.8	64	170	006
	00	929	816	1.8	55		
	00	850	1534	1.8	80	320	012
	00	817	1853	1.8	80		
	00	707	2999	-7.1	84		
	00	700	3078	-7.7	84	320	011
	00	572	4622	-16.7	73		
	00	552	4889	-16.7	60		
	00	500	5620	-22.3	53	300	015
	00	451	6370	-27.3	46		
	00	400	7220	-34.3	48	310	017
	00	300	9170	-50.3		310	014
	00	250	10340	-59.1		310	017
	00	211	11386	-66.1			
	00	200	11710	-66.1		370	024
	00	189	12053	-66.1			
	00	161	13034	-62.3			
	00	150	13480	-61.9		310	028
	00	132	14274	-60.3			
	00	100	16000	-60.1		310	023
29282	00	1014	134	-1.5	83	230	001
	00	1010	157	-.7	80		
	00	1000	236	-.9	79	090	001
	00	951	637	-1.1	75		
	00	875	1294	-6.5	83		
	00	870	1339	-6.5	85		
	00	850	1522	-6.7	62	300	007
	00	832	1689	-6.7	45		
	00	729	2719	-7.7	95		
	00	700	3037	-8.1	95	340	021
	00	641	3719	-9.1	84		
	00	564	4692	-17.9	83		
	00	500	5560	-21.7	79	350	024
	00	458	6202	-25.1	72		
	00	400	7160	-32.3	68	340	027
	00	300	9120	-28.9	72	330	033
	00	250	10300	-27.5	77	360	034
	00	214	11330	-66.7			
	00	200	11670	-66.7		340	031
	00	191	11948	-66.7			
	00	150	13440	-59.7		330	028
	00	138	13963	-58.1			
	00	100	15960				
	00	86	16945	-57.7			
29574	00	1006	207	-5.1	100	000	000
	00	1000	253	-4.3	96		
	00	950	662	2.8	60		
	00	933	808	1.4	64		
	00	911	999	.0	82		
	00	850	1553	-.3	90	300	003
	00	834	1705	-.3	91		
	00	784	2199	-.7	82		
	00	700	3098	-6.7	83	340	009
	00	623	3998	-12.3	85		
	00	500	5650	-22.5	48	310	017
	00	400	7240	-34.9	53	310	022
	00	300	9180	-50.7		300	021
	00	250	10340	-60.9		310	016
	00	202	11639	-69.5			
	00	200	11700	-69.3		310	021
	00	150	13430	-65.1		310	026
	00	139	13896	-63.5			
	00	100	15920	-62.7		310	017
	00	70	18120	-62.5		310	021
	00	50	20200	-62.1		290	020
	00	43	21130	-63.3			
29612	00	1003	120	-2.5	68	140	005
	00	1000	144	1.2	69		
	00	945	607	10.8	54		
	00	861	1381	10.8	46		
	00	850	1409	10.2	43	180	009
	00	742	2525	4.2	23		
	00	700	3075	1.0	22	210	013
	00	500	5880	-18.7	28	220	011
	00	400	7300	-32.1	32	230	014
	00	300	9270	-45.3		240	009
	00	250	10470	-53.9		260	007
	00	206	11693	-61.1			
	00	200	11880	-61.1		250	011
	00	184	12398	-61.1			
	00	169	12930	-57.8			
	00	150	13680	-57.3		260	020
	00	100	16240	-58.3		280	027
	00	70	18470	-60.7		270	029
	00	64	19027	-61.3			
	00	50	20570	-60.1		270	023
	00	30	23780	-58.3		260	020
	00	20	26340	-56.9		270	025
	00	15	28166	-56.1			
29634	00	1003	142	.8	80	120	003
	00	1000	160	2.0	75	110	005
	00	995				080	006
	00	962				150	014
	00	952	563	11.2	47		
	00	930				150	011
	00	913				130	010
	00	889	1133	11.2	32		
	00	850	1510	9.0	34	140	006
	00	801	1998	6.2	42	170	003
	00	773	2289	5.4	45		
	00	759	2438	5.0	45		
	00	719				230	006
	00	700	3100	.4	37	230	008
	00	535	5194	-14.9	32	240	014
	00	500	5700	-19.1	30	230	015
	00	491				220	016
	00	400	7320	-32.9	35	220	015
	00	384	7606	-35.7	34		
	00	313				230	014
	00	300	9280	-48.3		230	014
	00	255				220	012
	00	250	10460	-55.9		220	011
	00	218	11321	-61.3			
	00	200	11860	-62.5		250	009
	00	192				260	009
	00	177	12611	-64.1			
	00	161	13197	-60.1			
	00	150	13640	-60.5		260	013
	00	135				260	015
	00	100	16160	-60.1		280	019
	00	70	18380	-60.7		280	023
	00	60	19337	-61.9		290	025
	00	50	20480	-60.9		280	020
	00	35				280	017
	00	33	23080	-58.1			
	00	30	23680	-56.9		270	020
	00	20	26290	-51.3		270	020
	00	15	28169	-49.1		270	020
29698	00	983	415	-6.5	89	000	000
	00	1000	310				
	00	930	852	.2	74		
	00	850	1567	-3.7	58	300	008
	00	767	2373	-6.7	35		
	00	700	3085	-9.1	62	320	013
	00	676	3355	-9.1	77		
	00	654	3611	-9.1	73		
	00	558	4835	-10.7	76		
	00	535	5155	-16.9	72		
	00	500	5650	-20.9	70	340	019
	00	400	7260	-31.9	66		
	00	300	9230	-47.1			
	00	250	10410	-57.1			
	00	200	11780	-67.1			
	00	150	13570	-57.5			
	00	100	16140	-56.3			
	00	70	18400	-57.3			
	00	50	20510	-60.1			
	00	30	23760	-53.7			
29698	00	20	26380	-52.3			
	00	16	27833	-49.5			
29838	00	1000	161	2.4	60	050	004
	00	908	963	15.0	29		
	00	879	1236	12.8	28		
	00	850	1517	12.8	28	140	003
	00	836	1656	12.8	24		
	00	800	2023	10.4	21		
	00	700	3116	1.8	23	210	006
	00	500	5720	-19.5	27	200	007
	00	400	7340	-32.9	25	200	011
	00	300	9300	-47.9		220	007
	00	250	10480	-56.1		210	006
	00	215	11427	-61.7			
	00	200	11880	-60.7		270	011
	00	162	13201	-57.5			
	00	150	13680	-58.1		270	015
	00	122	14978	-59.1			
	00	100	16240	-57.3		300	020
29865	00	997	256	-4.5	94	000	000
	00	1000	230				
	00	877	1285	5.8	20		
	00	850	1541	5.8	17	170	002
	00	839	1647	5.8	14		
	00	819	1844	5.8	22		
	00	784	2199	3.6	56		
	00	700	3113	-.3	55	220	002
	00	600	4330	-7.7	53		
	00	500	5720	-17.3	25	320	012
	00	400	7350	-30.9	32	310	018
	00	300	9320	-47.5		310	020
	00	250	10510	-56.5		310	021
	00	200	11900	-64.5		320	018
	00	180	12540	-67.3			
	00	150	13660	-61.1		320	011
	00	100	16190	-59.3		330	018
30054	00	1003	193	-2.9	76	270	003
	00	1000	209	-3.1	77		
	00	850	1474	-12.5	84	310	016
	00	732	2593	-22.5	86		
	00	700	2927	-22.5	86	320	008
	00	675	3194	-22.5	82		
	00	500	5320	-38.1	79	330	013
	00	400	6830	-46.3		330	014
	00	300	8700	-53.9		350	023
	00	250	9880	-52.1		350	020
	00	246	9985	-51.7			
	00	200	11320	-49.1		340	020
	00	150	13210	-50.3		340	011
	00	100	15850	-51.7		310	010
30230	00	999	261	-2.1	71	270	002
	00	1000	258				
	00	850	1516	-12.3	81	320	008
	00	752	2438	-20.1	84		
	00	712	2843	-20.1	86		
	00	700	2974	-20.5	86	320	008
	00	500	5400	-34.3	60	350	016
	00	400	6930	-42.7		350	031
	00	300	8830	-53.9			
	00	260	9749	-53.9			
	00	250	10000	-52.9			
	00	230	10541	-50.1			
	00	200	11450	-51.3			
	00	150	13320	-52.5			
	00	100	15940	-51.5			
	00	70	18240	-54.1			
	00	50	20400	-54.5			
	00	30	23670	-53.1		260	023
	00	20	26290	-53.5		250	022
	00	2	41165	-51.7			
30309	00	980	415	-3.5	89	000	000
	00	1000	250				
	00	958	[illegible]	-2.9	88		
	00	850	1540	-7.3	85		
	00	746	2547	-12.1	80		
	00	740				320	009
	00	732	2692	-12.1	79		
	00	720	2818	-12.1	80		
	00	709	2935	-13.1	85		
	00	700	3020	-13.1	88	330	013
	00	665	3411	-13.1	96		
	00	656	3515	-13.7	100		
	00	544	4920	-20.1	100		
	00	521	5239	-21.7	100		
	00	500	5540	-23.3	93	350	028
	00	428	6663	-29.7	72		
	00	400	7140	-31.9	72	360	042
	00	309				360	056
	00	300	9130	-44.1		360	056
	00	250	10330	-51.9		010	054
	00	202	11690	-58.7			
	00	200	11760	-57.9		360	052
	00	199				010	055
	00	178	12508	-50.1			
30372	00	936	715	-5.5	78	000	000
	00	1000	190				
	00	922	827	-3.7	77		
	00	850	1463	-8.9	72	310	001
	00	700	2929	-22.1	79	300	007
	00	657	3391	-26.9	82		
	00	629	3705	-26.9	82		
	00	500	5320	-37.3	81	320	009
	00	400	6840	-45.7		320	009
	00	329	8420	51.6	89		

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
30372	00	300	8700	-56.1		300	011
	00	274	9276	-56.1			
	00	250	9870	-51.5		290	012
	00	200	11330	-50.3		310	011
	00	150	13210	-49.5		290	016
	00	100	15860	-49.3		290	012
30521	00	982	415	-3.9	90	000	000
	00	1000	272				
	00	970	515	-2.5	90		
	00	883	1252	-8.5	96		
	00	851	1538	-8.5	87		
	00	850	1547	-9.1	84	320	007
	00	723	2777	-18.3	78		
	00	700	3020	-16.1	78	340	018
	00	696	3063	-15.9	78		
	00	664	3416	-17.9	88		
	00	629	3820	-19.5	54		
	00	500	5500	-29.3	70	340	030
	00	400	7060	-40.1			
	00	300	8960	-53.5			
	00	279	9424	-56.3			
	00	250	10130	-56.3			
	00	200	11550	-55.9			
	00	150	13380	-54.9			
	00	100	15980	-54.7			
30554	00	905	1002	-8.3	62	000	000
	00	1000	232				
	00	894				230	007
	00	884				240	011
	00	876	1244	-7.3	57		
	00	850	1486	8.6	71		
	00	700	2974	-18.8	69		
	00	571	4457	-30.3	61		
	00	500	5400	-34.5	54		
	00	400	6840	-43.3			
	00	348				310	017
	00	300	8840	-51.5		300	016
	00	250	10030	-50.7		300	017
	00	213	11069	-52.5			
	00	200	11500	-50.5		300	019
	00	150	13370	-52.1		300	022
	00	145	13589	-53.3			
	00	100	16010	-50.8		300	015
	00	70	18320	-53.1		290	013
	00	58	19529	-54.3			
	00	50	20490	-50.1		270	012
	00	49	20622	-49.8			
	00	30	23830	-50.3		280	010
	00	20	26480	-50.5		270	010
	00	11				270	012
	00	10	31020	-47.5			
	00	9	31716	-47.7			
30635	00	973	457	.6	47	320	003
	00	1000	257				
	00	850	1530	-6.5	62	320	006
	00	700	3000	-20.1	67	310	008
	00	500	5460	-29.3	41	330	034
	00	400	7010	-41.3		320	034
	00	300	8910	-54.1		320	033
	00	200	11240	-53.7		330	026
	00	150	13100	-51.9		320	025
	00	100	15960	-56.3		330	014
30673	00	944	626	-1.9	89	320	003
	00	1000	162				
	00	850	1445	-8.3	85	010	004
	00	700	2926	-18.5	84	040	006
	00	563	4507	-32.1	74		
	00	540	4802	-32.1	73		
	00	500	5340	-37.5	67	360	014
	00	400	6860	-43.5		350	009
	00	300	8750	-51.9		340	014
	00	280	9195	-53.7			
	00	250	9923	-53.7		340	012
	00	200	11380	-50.1		300	016
	00	150	13250	-52.5		300	015
	00	117	15227	49.4	73		
	00	100	15870	-53.9		300	016
	00	70	18170	-52.3		290	109
	00	50	20350	-52.7		020	015
	00	30	23640	-53.9		270	015
	00	20	26270	-50.3		260	012
	00	15	28152	-49.3			
30692	00	968	409	1.4	37	340	003
	00	1000	140				
	00	967	409	1.4	37		
	00	916	839	-5.3	35		
	00	850	1422	-8.7	44	020	012
	00	700	2893	-17.9	45	340	010
	00	586	4195	-28.3	67		
	00	548	4672	-32.3	54		
	00	538	4802	-31.3	49		
	00	500	5330	-35.9	34	270	016
	00	475				260	020
	00	454	5995	-40.1			
	00	400	6850	-44.5		250	027
	00	388	7053	-45.7			
	00	362	7515	-45.5			
	00	361				250	240
	00	300	8750	-52.5		250	043
	00	288				250	045
	00	268	9659	56.2	53		
	00	261				260	032
	00	250	9920	-52.7		260	026
	00	233	10377	-50.1		260	022

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
30692	00	208				260	035
	00	200	11370	-53.5		260	033
	00	187	11802	-54.1			
	00	150	13230	-51.1		270	020
	00	138	13775	-49.1			
	00	115				270	023
	00	100	15880	-53.7		280	013
	00	84	17013	-48.8			
	00	70	18190	-49.9		260	010
	00	50	20380	-51.7		270	012
	00	37				280	004
	00	30	23700	-50.7		270	006
	00	27	24385	-51.9			
	00	23	25435	-47.3			
	00	20	26360	-47.7		270	012
	00	19	26699	-47.9			
	00	17	27439	-44.1			
	00	14	28740	-44.7			
	00	11				260	025
	00	10	31140	-38.7	3		
	00	9	31864	-38.1	13		
30710	00	980	434	-4.9	100	000	000
	00	1000	267				
	00	963	581	-12.1	94		
	00	935				010	003
	00	926	886	-2.3	85		
	00	900				300	005
	00	850	1560	-6.7	78	320	009
	00	833	1717	-7.9	77		
	00	810	1934	-8.1	76		
	00	793	2098	-9.9	71	350	010
	00	769	2335	-9.9	61		
	00	760	2426	-10.1	67		
	00	704				320	031
	00	700	3060	-13.7	80	320	028
	00	640	3736	-17.3	100		
	00	500	5540	-28.9	95	330	021
	00	400	7100	-40.1		350	023
	00	300	9000	-55.9		350	035
	00	286	9303	-57.7			
	00	258				340	039
	00	256	10001	-58.3			
	00	250	10160	-56.8		340	035
	00	200	11590	-53.5		320	025
	00	150	13440	-53.3		320	021
	00	115	15154	-52.5			
	00	100	16010	-48.7		310	019
	00	94	16415	-50.1			
	00	81	17397	-45.7			
	00	74				300	016
	00	70	18530	-45.9		300	016
	00	61	19446	-46.1			
	00	60				300	019
	00	54	20264	-42.1			
	00	50	20690	-42.9		300	010
	00	41	22021	-45.5		300	008
30758	00	945	674	-3.1	63	070	002
	00	1000	226				
	00	887	1173	-5.3	68		
	00	850	1506	-8.1	67	340	009
	00	700	2[illegible]43	-20.7	78	340	008
	00	621	3856	-27.7	84		
	00	582	4344	-4.9	100		
	00	500	5410	-30.9	29	310	028
	00	400	6960	-40.1		300	031
	00	300	8870	-53.3		290	035
	00	200	11480	-54.7		290	025
	00	150	13340	-52.7		300	021
	00	100	15840	-53.7		290	016
	00	79				310	020
	00	70	18230	-52.7		300	015
	00	62	19087	-11.5	36		
	00	50	20400	-52.9		280	010
	00	40				300	012
	00	38	21981	-56.1			
	00	33	23064	-51.7			
	00	31				000	000
	00	30	23670	-53.5			
	00	28	24113	-54.7			
	00	26				280	010
	00	24	25109	-50.3			
	00	20	26250	-51.1		280	009
	00	18	26940	-47.9		280	010
30935	00	938	770	-2.3	71	000	000
	00	1000	260				
	00	930				020	346
	00	850	1508	-7.3	57	300	012
	00	725	2728	-15.1	32		
	00	700	3044	-15.7	28	320	015
	00	682	3240	-16.1	23		
	00	656				320	019
	00	617	3991	-18.1	34		
	00	509				310	011
	00	500	5550	-28.1	51	310	012
	00	400	7140	-39.5	64	300	019
	00	340	8234	-47.3			
	00	300	9080	-52.5		300	017
	00	250	10250	-60.3		300	020
	00	247	10325	-60.7			
	00	211				300	025
	00	200	11690	-53.7		300	024
	00	191	11986	-53.5			
	00	150	13560	-55.1		290	021
	00	100	16170	-55.9		290	024

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
30965	00	942	684	-1.3	54	320	007
	00	1000	200				
	00	850	1449	-6.9	53	330	010
	00	700	2984	-17.5	45	300	012
	00	666	3355	-20.1	44		
	00	632	3745	-17.7	37		
	00	553	4739	-20.5	27		
	00	500	5460	-27.3	30	260	013
	00	400	7030	-39.9	46	270	017
	00	300	8930	-53.3		270	015
	00	268	9648	-58.3			
	00	250	10086	-58.3		270	014
	00	207	11533	35.6			
	00	200	11520	-54.3		270	017
	00	150	13350	-54.1		280	010
	00	100	15960	-53.9		280	013
	00	70	18260	-51.5			
31004	00	934	682	-4.1	90	320	004
	00	1000	140				
	00	850	1425	-10.5	90	320	013
	00	700	2888	-21.5	92	310	011
	00	500	5290	-37.5	84	300	012
	00	400	6800	-47.1		310	007
	00	300	8660	-56.3		320	007
	00	200	11280	-50.1		310	007
	00	150	13170	-47.9		300	009
	00	100	15850	-47.5		280	011
	00	70	18200	-48.7		260	014
	00	50	20410	-49.1		250	016
	00	41	21711	-49.7			
31088	00	1006	5	.6	93	050	001
	00	1000	56	2.8	88		
	00	996	88	4.0	88		
	00	861	1252	-4.5	87		
	00	850	1358	-4.5	78	250	006
	00	700	2863	-13.7	87	240	005
	00	500	5360	-28.7	84	290	005
	00	400	6920	-40.3		250	009
	00	300	8820	-54.5		250	008
	00	200	11370	-56.1		260	012
	00	150	13220	-51.3		260	010
	00	100	15860	-50.1		260	015
	00	70	18190	-50.5		290	010
	00	50	20390	-49.7		250	007
	00	30	23720	-50.5		250	013
	00	20	26370	-50.3			
	00	16	27059	-49.3			
31168	00	1007	9	3.6	90	000	000
	00	1000	65	3.6	89		
	00	938	581	.8	100		
	00	850	1361	-4.3	100		
	00	700	2870	-11.9	100	340	010
	00	609	3920	-19.5	100		
	00	500	5360	-30.1	72	250	028
	00	400	7310				
	00	300	8790	-54.5			
	00	250	9940	-61.1			
	00	221	10706	-61.1			
	00	200	11330	-54.5			
	00	188	11726	-54.5			
	00	150	13170	-52.3			
	00	100	15800	-51.3			
	00	70	18120	-52.3			
	00	50	25020	-53.9			
	00	30	23580	-53.3			
	00	20	26200	-50.9			
	00	10	30750	-47.3			
	00	8	32237	-44.1			
31300	00	982	244	3.4	52	020	004
	00	1000	86				
	00	976				010	011
	00	932	655	-1.3	54		
	00	930				020	023
	00	914				020	013
	00	878	1130	-1.3	59		
	00	850	1387	-3.5	63	330	007
	00	849				320	006
	00	817				010	004
	00	761	2248	-11.1	80		
	00	700	2900	-13.1	92	280	008
	00	668				250	011
	00	561				240	015
	00	535	4892	-27.3	98		
	00	515	5165	-29.3	94		
	00	500	5380	-29.9	90	260	098
	00	433	6398	-33.5	75		
	00	400	6940	-37.5	66	260	033
	00	358	7696	-43.7			
	00	300	8860	-52.7		260	045
	00	253	9946	-58.3			
	00	250	10020	-58.1		250	045
	00	206	11254	-52.9			
	00	200	11440	-53.1		260	029
	00	197				270	007
	00	164	12727	-50.5			
	00	154				270	015
	00	150	13300	-52.3		270	015
	00	130	14217	-56.5			
	00	120	14727	-55.1			
	00	116	14945	-51.5			
	00	100	15930	-49.3		260	010
	00	99	15996	-49.3			
	00	92				250	008
	00	85	16987	-53.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31300	00	70	18260	-50.9		260	011
	00	61	19156	-50.7			
	00	50	20440	-52.5		280	013
	00	46	20978	-53.3		290	010
	00	38	22216	-50.7			
	00	31	23537	-52.7			
	00	30	23740	-51.7		270	009
	00	23				260	006
	00	20	26380	-48.7		250	009
	00	19				250	010
	00	17	27454	-46.5			
	00	15	28282	-47.9		280	016
	00	12				250	017
	00	10	31000	-41.9		260	017
	00	8				280	020
	00	7				270	010
	00	6	34502	-36.3			
31329	00	946	543	7.6	61	270	002
	00	1000	115				
	00	920	772	7.6	61		
	00	850	1416	1.8	54	240	011
	00	763	2274	-5.3	82		
	00	700	2950	-8.9	95	240	016
	00	500	5480	-25.9	82	250	331
	00	415	6801	-36.5	78		
	00	400	7060	-38.1	77		
	00	300	8990	-50.1			
	00	250	10260	-59.1			
	00	233	10699	-61.9			
	00	200	11660	-56.1			
	00	197	11756	-55.5			
	00	150	13500	-55.1			
	00	119	14977	-55.5			
	00	108	15600	-52.1			
	00	100	16110	-52.3			
31369	00	1003	50	8.4	71	000	000
	00	1000	70	8.8	71		
	00	967	348	10.2	50		
	00	850	1408	3.4	65	270	008
	00	751	2398	-3.7	82		
	00	700	2953	-7.3	75	280	010
	00	500	5490	-25.7	76	280	017
	00	400	7060	-38.3	72	280	021
	00	387	7286	-40.5			
	00	367	7648	-40.5			
	00	300	9000	-51.1		280	031
	00	250	10162	-60.1		290	024
	00	200	11560	-56.7			
	00	160	12985	-53.5			
	00	150	13400	-54.3			
	00	100	16010	-51.1			
	00	70	18330	-51.5			
	00	50	20520	-51.3		300	383
	00	30	23830	-48.5			
	00	20	26500	-47.9			
	00	10	31110	-43.1			
	00	4	37338	-39.1	15		
31510	00	992	137	8.8	49	340	010
	00	1000	70				
	00	984				350	012
	00	960				290	018
	00	945	547	8.8	43		
	00	930				310	012
	00	923	742	10.2	37		
	00	910	860	9.4	32		
	00	850	1420	5.0	33	270	013
	00	771				250	017
	00	700	2970	-6.7	57	260	019
	00	589	4289	-18.1	83		
	00	500	5500	-27.9	67	270	030
	00	404	6988	-41.7			
	00	400	7060	-42.1		260	037
	00	302	8900	-57.1			
	00	300	8940	-57.3		260	042
	00	253	10007	-61.5		260	044
	00	250	10130	-60.5		260	042
	00	230	10652	-58.1			
	00	216	11046	-59.7			
	00	200	11480	-56.1		260	031
	00	194	11674	-55.3			
	00	167	12626	-57.3			
	00	150	13300	-54.5		270	025
	00	134	14020	-56.1			
	00	122	14620	-53.5			
	00	100	15890	-55.1		270	016
	00	94	16286	-54.7			
	00	90	16566	-51.7			
	00	87				270	016
	00	76	17655	-54.7			
	00	70	18180	-52.3		260	016
	00	67	18464	-50.9			
	00	59				240	010
	00	50	20360	-52.3		260	012
	00	49				260	012
	00	47	20785	-25.5	38		
	00	32				250	010
	00	31	23666	-48.1			
31538	00	969	353	3.4	70	000	000
	00	1000	85	.0	100	000	000
	00	940	587	7.4	87		
	00	914	817	7.4	57		
	00	891	1026	6.0	56		
	00	863	1287	6.0	52		
	00	850	1419	5.0	52	240	014

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31538	00	800	1911	3.0	44		
	00	700	2978	-4.5	63	230	019
	00	500	530	-23.5	66	280	023
	00	400	7120	-35.1	53	260	035
	00	300	9070	-48.9			
	00	250	10250	-57.1			
	00	200	11630	-65.1			
	00	150	13410	-59.7			
	00	115	15204	-25.5	72		
	00	100	15980	-56.3			
31561	00	1000	19	9.0	75	180	007
	00	1009	19	9.0	75		
	00	960	428	5.6	77		
	00	935	645	10.4	58		
	00	912	852	10.4	54		
	00	850	1439	5.8	56	240	017
	00	776	2177	1.4	47		
	00	700	3000	-4.9	68	270	014
	00	625	3879	-11.9	78		
	00	500	5560	-22.7	73	280	020
	00	400	7160	-34.5	73	280	025
	00	300	9110	-48.7		280	028
	00	250	10290	-55.5		280	033
	00	224	10984	-59.5			
	00	204	11568	-60.3			
	00	200	11690	-59.7		280	033
	00	150	13510	-54.7		280	031
	00	143	13816	-53.9			
	00	100	16080	-58.5		270	025
31707	00	1004	74	8.0	83	230	009
	00	1000	105	8.0	83		
	00	993	163	7.4	83		
	00	968	374	12.4	72		
	00	914	850	7.4	75		
	00	900	977	8.0	74		
	00	884	1126	11.2	47		
	00	869	1268	10.6	40		
	00	850	1453	9.6	40	260	014
	00	700	3023	-4.9	53	260	016
	00	648	3623	-10.5	52		
	00	500	5570	-24.1	43	270	020
	00	400	7160	-36.7	42	270	019
	00	300	9090	-51.1		260	040
	00	274	9675	-54.5			
	00	250	10265	-52.5		250	031
	00	200	11700	-53.3		260	029
	00	150	13550	-54.7		270	030
	00	100	16120	-59.5		240	011
	00	70	18370	-56.5		270	015
	00	59	19460	-54.3			
	00	50	20510	-54.9			
	00	41	21778	-55.1			
	00	30	23780	-52.3			
	00	27	24476	-49.3			
	00	20	26420	-50.3			
	00	16	27890	-46.1			
31735	00	1006	74	12.6	58	200	004
	00	1000	122	12.4	58		
	00	996				190	007
	00	945				240	015
	00	924	780	9.5	53		
	00	889	1100	9.6	40		
	00	860				230	015
	00	850	1466	6.0	33	230	016
	00	800	1958	2.0	35		
	00	723	2766	-2.9	21		
	00	700	3021	-4.3	30	270	013
	00	686				260	012
	00	570	4609	-14.3	51		
	00	500	5580	-21.7	64	280	018
	00	466	6095	-25.5	69		
	00	444				290	017
	00	400	71[illegible]0	-33.5	39	290	022
	00	331	8496	-41.9			
	00	300	9150	-47.3		280	034
	00	264				270	056
	00	250	10340	-56.3		280	041
	00	237				280	026
	00	225	11004	-59.7			
	00	211				270	034
	00	200	11740	-58.5		270	034
	00	156	13293	-60.9			
	00	150	13540	-60.3		270	030
	00	100	16090	-56.3		270	022
	00	82	17356	-54.3			
	00	73	18098	-56.1			
	00	70	18360	-55.9		270	017
	00	57	19676	-52.9		260	014
	00	50	20510	-53.7		260	017
	00	45				260	020
	00	39	22106	-54.1			
	00	35	22805	-50.8			
	00	30	23820	-50.9		250	016
	00	27				250	016
	00	24	25272	-51.1			
	00	21	26149	-46.9		270	014
	00	20	26480	-47.1		270	014
	00	13				250	008
	00	11	30445	-46.3			
	00	10	31070	-44.7		260	010
	00	8				260	013
	00	7	33463	-43.5			
31770	00	1011	25	11.4	54	230	004
	00	1002				290	003

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31770	00	1000	120	11.8	50	280	004
	00	982				210	012
	00	970	375	12.8	44		
	00	850	1460	5.2	45	290	016
	00	812				290	020
	00	786				300	014
	00	725				290	008
	00	711	2893	-3.5	28		
	00	700	3023	-4.5	27	270	009
	00	697	3057	-4.7	27		
	00	684				260	010
	00	600	4211	-15.7	50		
	00	575	4533	-14.7	55		
	00	523	5243	-20.5	67		
	00	500	5580	-23.1	67	290	019
	00	491				290	020
	00	410				290	219
	00	400	7170	-34.1	64	290	018
	00	376				290	015
	00	364	8013	-41.1			
	00	300	9130	-48.1		290	032
	00	295				290	033
	00	266	9864	-53.7			
	00	252	10259	-54.5			
	00	250	10310	-54.7		290	026
	00	237				280	022
	00	215				280	022
	00	204	11591	-61.5			
	00	200	11720	-61.7		280	023
	00	188	12103	-62.3			
	00	154	13334	-62.5			
	00	150	13510	-62.1		280	027
	00	144				290	028
	00	117				280	030
	00	111	15397	-56.3			
	00	100	16010	-56.9		270	027
31873	00	1006	105	11.8	71	230	004
	00	1000	150	12.0	67		
	00	877				330	012
	00	850	1510	6.6	45	340	011
	00	779				290	008
	00	749				280	011
	00	744	2614	13.0	58		
	00	718	2904	-2.3	43		
	00	712	2971	-2.5	28		
	00	700	3070	3.2	44	280	014
	00	688				290	014
	00	674	3372	-4.1	30		
	00	500	5650	-20.5	53	300	014
	00	497	5695	-20.8	53		
	00	476	6013	-23.1	52		
	00	447				310	015
	00	435	6668	-26.5	51		
	00	407				280	016
	00	400	7260	32.2	66	280	016
	00	300	9220	-27.1	56	280	022
	00	266	10039	-54.1			
	00	200	11800	-62.9		270	026
	00	180	12455	-58.9			
	00	150	13570	-61.1		270	025
	00	101	16024	-61.5			
	00	100	16080	-61.1		270	021
	00	84	17187	-55.7			
	00	70	18230	-56.7		260	019
	00	50	20460	-55.1		260	017
	00	30	23730	-50.7		260	015
	00	26	24659	-52.1			
	00	20	26370	-51.5		260	014
31809	00	1018	11	8.4	71	290	005
	00	1000	162	11.0	58	300	006
	00	982	314	13.8	47		
	00	968	435	13.0	44		
	00	850	1510	5.0	48	280	012
	00	700	3065	-5.5	22	290	014
	00	551	4911	-14.3	5		
	00	500	5640	-19.1	5	290	008
	00	400	7260	-31.1	16	310	014
	00	350	8193	-38.1	23		
	00	300	9240	-46.1		310	021
	00	250	10430	-65.1			
	00	229	10973	-58.3			
	00	200	11840	-58.3		290	022
	00	195	11999	-58.3			
	00	150	13650	-60.9		270	026
	00	143	13946	-62.9			
	00	100	16190	-74.3		280	025
31960	00	1011	83	11.4	90	140	002
	00	1000	180	11.8	86		
	00	941	690	14.0	72		
	00	913	943	11.8	50		
	00	850	1530	7.0	42	250	008
	00	789	2136	2.0	32		
	00	700	3100	-2.7	25	300	009
	00	688	3237	-3.5	23		
	00	564	4780	-12.5	20		
	00	500	5690	-18.1	28	310	008
	00	400	7320	-30.3	32	270	008
	00	300	9300	-45.5		240	012
	00	232	10964	-58.7			
	00	218	11354	-60.3			
	00	200	11890	-57.5		260	025
	00	190	12215	-56.1			
	00	150	13720	-57.1		270	030
	00	100	16270	-61.1		270	029

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31960	00	96	16524	-61.1			
	00	75	18077	-55.7			
	00	70	18680	-66.1		260	021
	00	57	19954	-56.7			
32061	00	1006	30	12.0	58	200	004
	00	1000	80	11.8	58		
	00	940	593	8.2	53		
	00	887	1070	6.6	57		
	00	850	1425	4.0	56		
	00	838				290	012
	00	773				260	013
	00	700	2961	-6.9	69	270	014
	00	682				270	014
	00	641	3643	-10.5	69		
	00	578	4427	-18.1	68		
	00	538	4960	-20.5	66		
	00	537				280	015
	00	500	5490	-25.1	66	260	017
	00	434				310	024
	00	400	7080	-35.7	67	290	020
	00	348				280	024
	00	324	8506	-48.5			
	00	315	8691	-49.1			
	00	300	9000	-31.1	69	280	032
	00	275				260	035
	00	250	10160	-59.3		290	038
	00	245				300	038
	00	230	10741	-11.3	74		
	00	200	11550	-59.9		290	037
	00	192	11805	-59.5			
	00	155	13167	-52.5			
	00	150	13370	-25.7	62	280	032
	00	139				270	033
	00	119				270	019
	00	100	15960	-53.3		270	022
	00	70	18280	-49.7		260	014
	00	66	18666	-49.1			
32098	00	1013	4	15.0	44	230	008
	00	1000	110	14.8	31		
	00	888	1100	8.0	42		
	00	850	1464	4.8	45	300	010
	00	700	3010	-7.9	57	280	013
	00	678	3257	-10.1	56		
	00	627	3860	-10.1	56		
	00	500	5570	-22.5	58	290	015
	00	400	7170	-35.1	63	280	019
	00	300	9110	-48.1		290	028
	00	250	10290	-57.1		290	031
	00	221	11059	-63.3			
	00	200	11680	-63.3		290	032
	00	183	12226	-63.3			
	00	150	13490	-55.1		290	030
	00	146	13663	-54.1			
	00	101	15990	-61.1			
	00	100	16050	-60.1		250	021
	00	89	16790	-52.9			
	00	70	18300	-55.1		270	022
	00	50	20450	-55.3		260	017
	00	49	20579	-55.5			
	00	44	21273	-50.3			
	00	36	22571	-54.3			
	00	30	23760	-50.8		250	008
	00	27	24450	-48.3			
	00	20	26400	-50.1		250	011
	00	10	30980	-45.1		210	007
	00	4	37195	-38.1	12		
32150	00	1015	22	8.0	89	180	003
	00	1000	147	9.8	80	190	004
	00	985	273	11.2	66		
	00	949	582	10.0	50		
	00	910	929	9.0	49		
	00	850	1493	4.4	52	280	006
	00	759	2400	-3.5	63		
	00	752	2473	-3.5	63		
	00	719	2827	-3.5	42		
	00	700	3043	-5.5	42	290	013
	00	500	5600	-21.7	21	300	013
	00	400	7210	-32.9	22	300	015
	00	300	9180	-46.3		300	020
	00	250	10360	-54.8		300	022
	00	218	11225	-60.3			
	00	200	11770	-60.3		310	022
	00	181	12392	-60.3			
	00	168	12861	-56.1			
	00	150	13580	-57.1		280	023
	00	100	16140	-58.1		280	022
	00	70	18410	-53.3		270	022
	00	61	19291	-55.7			
	00	50	20590	-52.3		270	013
	00	45	21272	-52.3			
32165	00	1017	40	15.0	59	230	005
	00	1009	106	13.8	58		
	00	1000	181	13.0	58	240	002
	00	850	1525	3.0	52	310	006
	00	766	2358	-2.9	63		
	00	700	3068	-6.5	22	290	009
	00	686	3226	-7.1	22		
	00	662	3504	-7.1	18		
	00	500	5630	-22.5	17	270	010
	00	400	7220	-35.1	38	290	007
	00	369	7777	-39.9	41		
	00	300	9180	-46.9		320	006
	00	265	9994	-51.5			
	00	250	10370	-51.5		280	014

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
32165	00	200	11820	-52.5		270	028
	00	185	12324	-52.7			
	00	150	13670	-55.1		280	033
	00	100	16240	-57.5		270	028
	00	70	18510	-55.5		270	028
	00	63	19180	-56.5			
	00	51	20534	-52.3			
	00	50	20670	-53.1		280	021
	00	47	21067	-55.5			
	00	30	23980	-49.9		260	012
	00	29	24202	-49.1			
	00	23	25713	-52.1			
	00	21	26309	-47.1			
	00	20	26650	-47.3		270	017
	00	17	27716	-51.3			
	00	10	31240	-46.1		300	007
	00	3	39487	-32.5	14		
32186	00	1010	75	10.4	54	080	007
	00	1000	159	8.6	46	190	012
	00	978	334	8.4	42		
	00	955	538	6.6	70		
	00	951	572	7.2	70		
	00	944	633	8.0	66		
	00	850	1483	1.0	79	280	009
	00	817	1789	-1.7	79		
	00	808	1887	-.9	77		
	00	731	2676	-7.7	84		
	00	700	3020	-8.1	68	300	019
	00	610	4082	-11.1	43		
	00	572	4572	-15.1	42		
	00	546	4922	-18.1	68		
	00	512	5398	-21.1	70		
	00	500	5580	-22.1	70	310	023
	00	400	7180	-33.5	60	300	021
	00	393	7304	-34.3	60		
	00	300	9140	-48.1		300	027
	00	276	9685	-51.8			
	00	267	9854	59.4			
	00	250	10320	-54.3		280	026
	00	223	11046	-58.5			
	00	200	11730	-59.7		280	026
	00	196	11856	-59.9			
	00	188	12118	-56.9			
	00	150	13550	-55.1		280	032
	00	100	16140	-55.1		280	029
	00	94	16535	-55.1			
	00	70	18430	-53.9		280	024
	00	50	20600	-52.7		270	017
	00	33	23290	-51.5			
	00	31	23689	-48.3			
	00	30	23920	-48.9		220	013
	00	25	25115	-49.7			
	00	22	25958	-46.5			
	00	20	26590	-47.1		250	013
	00	17	27659	-50.1			
	00	10	31170	-45.9		250	012
	00	5	35794	-44.9			
32217	00	1011	16	8.6	66	270	002
	00	1000	116	8.2	66	340	005
	00	975	324	6.6	61		
	00	964	417	6.6	61		
	00	890	1063	-.7	59		
	00	850	1430	-3.3	73	320	007
	00	826	1655	-5.7	75		
	00	700	2943	-11.9	72	320	005
	00	689	3064	-12.3	72		
	00	581	4337	-24.3	69		
	00	500	5420	-31.9	67	300	011
	00	492	5534	-32.7	67		
	00	400	6970	-40.1		310	024
	00	300	8890	-51.7		310	025
	00	263	9738	-54.5			
32389	00	1008	28	2.2	89	270	002
	00	1000	100	1.8	89	280	004
	00	951	505	1.8	87		
	00	850	1402	-4.1	90	260	001
	00	700	2907	-14.1	87		
	00	500	5410	-25.7	86	230	003
	00	473	5811	-27.5	85		
	00	400	6980	-38.1	83	190	006
	00	300	8900	-54.1		180	012
	00	260	9805	-60.5			
	00	250	10040	-60.5		200	011
	00	224	10724	-60.5			
	00	200	11440	-55.1		260	005
	00	150	13300	-51.3		270	007
	00	100	15940	-50.1		290	008
	00	70	18270	-49.9		270	010
	00	50	20480	-48.5		270	008
	00	30	23860	-46.9		250	018
	00	20	26550	-46.3		260	020
	00	10	31180	-44.9		250	024
	00	5	35808	-45.5			
32477	00	1010	30	6.2	90	230	001
	00	1000	104	5.0	88	210	005
	00	963	410	2.6	91		
	00	947	545	2.6	88		
	00	850	1410	-4.1	91	040	002
	00	788	2002	-8.7	96		
	00	739	2498	-10.3	88		
	00	700	2920	-13.3	85	320	003
	00	593	4163	-21.5	77		
	00	500	5290	-31.5	86	030	003
	00	487	5476	-33.7	86		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
32477	00	475	5651	-33.7	86		
	00	400	6940	-42.3		130	004
	00	350	7830	-49.1			
	00	300	8840	-54.3		150	007
	00	266	9608	-56.1			
	00	250	10000	-54.3		260	006
	00	211	11095	-51.1			
	00	200	11440	-51.3		290	009
	00	150	13320	-50.1		290	010
	00	100	15970	-50.3		290	011
32540	00	1002	80	6.0	77	000	000
	00	1000	100	5.6	76		
	00	993				170	001
	00	975				320	005
	00	942				360	002
	00	908				020	004
	00	897	979	.0	69		
	00	885				290	004
	00	857				330	005
	00	850	1408	-2.9	71	330	005
	00	842	1483	-3.5	72		
	00	828	1615	-3.5	74		
	00	810				350	005
	00	785				340	007
	00	700	2938	-11.7	78	340	005
	00	694	3004	-12.3	78		
	00	693				340	005
	00	640				330	006
	00	500	5430	-29.3	76	350	002
	00	462				350	001
	00	421				160	005
	00	400	6990	-39.9	74	150	008
	00	381	7321	-41.7			
	00	347				160	014
	00	313				140	014
	00	300	8800	-53.3		170	012
	00	282				210	009
	00	252	10011	-57.8		180	014
	00	250	10070	-57.7		190	014
	00	225				330	011
	00	216	11001	-53.9			
	00	203				290	010
	00	200	11500	-53.3		290	010
	00	183				300	008
	00	152				280	012
	00	150	13370	-51.7		280	012
	00	121				300	014
	00	100	15990	-52.3		300	013
	00	93				300	013
	00	70	18300	-52.1		280	012
	00	63				270	012
	00	55				280	014
	00	54	19980	-52.1			
	00	50	20480	-50.9		270	013
	00	44				250	010
	00	30	23830	-47.9		260	012
	00	23	25587	-46.9			
	00	20	26510	-49.1		270	010
	00	19				270	010
	00	13	29323	-51.3			
	00	11	30420	-46.7			
	00	10	31070	-46.3		260	011
	00	8	32564	-42.7		260	009
32618	00	1010	16	6.4	72	070	004
	00	1000	94	5.6	72	090	010
	00	866	1247	-4.9	74		
	00	850	1397	-5.7	68	080	009
	00	744	2428	-12.1	39		
	00	700	2898	-11.7	39	050	006
	00	551	4690	-23.3	77		
	00	500	5390	-27.1	76	140	005
	00	459	6003	-29.9	74		
	00	400	6970	-37.9	74	180	003
	00	300	8890	-53.5		150	007
	00	250	10040	-61.9		150	013
	00	200	11430	-56.1		240	003
	00	173	12361	-52.1			
	00	150	13280	-51.9		280	007
	00	100	15920	-48.9		260	010
	00	70	18260	-50.9		260	015
	00	50	20460	-47.9		240	014
	00	30	23840	-45.5		250	011
	00	27	24544	-44.3			
	00	20	26540	-46.9		250	014
	00	19	26880	-46.9			
	00	10	31210	-41.9			
33008	00	999	144	10.0	81	230	002
	00	1000	133				
	00	991				280	009
	00	979	317	10.2	81		
	00	956				290	014
	00	941				310	013
	00	856				300	012
	00	850	1473	2.0	89	300	013
	00	826	1703	.6	91	290	015
	00	798	1980	1.2	95		
	00	771				300	024
	00	718	2825	-1.3	90		
	00	700	3037	-3.1	86	310	025
	00	656	3547	-6.9	94		
	00	500	5620	-19.3	79	310	029
	00	481	5907	-21.9	70		
	00	450	6396	-23.3	75		
	00	400	7250	-30.1	62	310	033

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33008	00	368	7839	-34.1	60		
	00	300	9240	-43.7		310	039
	00	250	10440	-51.1		310	043
	00	247				310	043
	00	203				310	049
	00	200	11880	-57.9		310	048
	00	189	12235	-59.7			
	00	167	13005	-61.7			
	00	150	13680	-60.1		310	029
	00	141	14067	-59.3		310	025
	00	100	16200	-61.3		300	023
	00	86	17135	-61.9			
	00	78	17743	-59.3			
	00	70	18410	-60.5		300	018
	00	63	19064	-62.1			
	00	60				290	016
	00	58	19579	-58.8			
	00	50	20510	-59.1		310	015
	00	48				310	015
	00	38				340	013
	00	31				300	014
	00	30	23700	-59.5		290	014
	00	28	24131	-60.3			
	00	26				270	015
	00	21				280	013
	00	20	26250	-57.5		270	014
	00	17				250	017
	00	13	28988	-54.9		260	025
33041	00	996	119	8.4	88	320	006
	00	1000	87				
	00	975				310	012
	00	961				310	016
	00	917				330	011
	00	896				330	011
	00	850	1412	.2	89	310	015
	00	807	1826	-2.5	90		
	00	788				310	016
	00	700	2946	-8.5	70	310	018
	00	647	3551	-13.1	56		
	00	602	4099	-14.1	42		
	00	510	5339	-21.5	29		
	00	500	5490	-22.3	29	320	027
	00	478	5819	-24.1	32		
	00	400	7090	-34.1	31	320	033
	00	300	9040	-49.1		320	043
	00	261	9892	-55.5			
	00	258				320	046
	00	251	10190	-55.5			
	00	250	10220	-55.5		320	045
	00	230				320	043
	00	200	11650	-52.9		310	035
	00	180	12330	-52.7			
	00	174				310	030
	00	150	13500	-55.7		310	019
	00	117	15071	-58.9			
	00	100	16060	-59.1		300	016
	00	71				280	013
	00	70	18300	-58.9		290	013
	00	50	20410	-59.1		280	014
	00	36	22467	-59.7			
	00	30	23610	-58.9		270	015
	00	26				260	015
	00	20	26170	-56.7		250	020
	00	17	27211	-52.3			
	00	10	30690	-48.5		260	030
	00	6	34110	-40.7		270	030
33317	00	984	282	10.2	72	270	004
	00	1000	144				
	00	973	377	10.8	71		
	00	850	1486	3.2	76	320	016
	00	746	2529	-3.7	79		
	00	735	2647	-1.7	79		
	00	700	3038	-3.3	58	320	028
	00	500	5630	-17.1	65	320	035
	00	476	5988	-18.9	64		
	00	400	7280	-28.5	64	320	037
	00	350	8222	-36.1	64		
	00	300	9280	-42.1		310	035
	00	250	10490	-50.1		300	060
	00	200	11930	-58.1		320	046
	00	188	12318	-60.5			
	00	150	13730	-58.1		310	029
	00	100	16270	-60.3			
33345	00	994	175	10.0	65	270	005
	00	1000	116				
	00	904				330	015
	00	880	1170	3.8	77		
	00	850	1450	.6	78	310	014
	00	819	1746	-2.3	78		
	00	790				300	014
	00	789	2041	-5.1	74		
	00	775	2182	-4.1	72		
	00	700	2980	-10.3	61	310	017
	00	695	3035	-10.5	61		
	00	678	3228	-10.1	52		
	00	629	3802	-12.3	30		
	00	613	3999	-11.5	27		
	00	604	4112	-12.3	25		
	00	538				310	030
	00	533	5056	-18.7	30		
	00	520	5240	-18.7	30		
	00	500	5530	-21.5	33	310	030
	00	400	7130	-35.5	34	310	035
	00	347				310	035

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33345	00	320	8628	-51.3			
	00	309	8855	-51.7			
	00	300	9040	-52.7		310	046
	00	264				310	048
	00	261	9930	-57.3			
	00	253	10127	-56.5			
	00	250	10210	-57.1		310	042
	00	247	10286	-57.5			
	00	239				310	039
	00	228	10785	-54.7			
	00	200	11630	-56.9		300	032
	00	150	13440	-60.1		240	023
	00	139	13914	-60.9			
	00	100	15980	-58.5		290	013
	00	70	18220	-58.3		290	015
	00	69				290	015
	00	50	20330	-58.5		270	013
	00	38				240	012
	00	30	23560	-55.5			
33393	00	981	334	11.0	88	270	005
	00	1000	170				
	00	946	628	9.4	100		
	00	850	1507	5.0	100	310	017
	00	822	1780	5.0	93		
	00	800	2000	3.6	96		
	00	748	2541	.0	100		
	00	700	3067	-4.1	100	310	023
	00	567	4702	-12.5	100		
	00	500	5650	-18.9	45	320	030
	00	477	5999	-20.9	40		
	00	400	7280	-29.7	45	320	035
	00	300	9270	-45.1		310	037
	00	250	10460	-52.1		310	043
	00	200	11890	-59.5		310	038
	00	196	12016	-61.3			
	00	167	13010	-61.3			
	00	155	13478	-56.1			
	00	150	13670	-65.1		310	031
	00	138	14178	-65.1			
	00	100	16160	-61.1		310	019
	00	70	18380	-60.7		310	015
	00	50	20490	-59.1		310	009
	00	30	23710	-56.5		310	010
	00	20	26300	-53.7			
33631	00	1009	118	5.4	85	000	000
	00	1000	190	7.4	85	050	004
	00	991	265	11.0	79		
	00	967	469	11.0	71		
	00	938	722	9.4	71		
	00	907	1001	11.2	71		
	00	850	1541	7.6	84	300	007
	00	778	2263	3.0	91		
	00	745	2614	3.0	85		
	00	700	3120	.0	81	310	017
	00	645	3769	-4.7	84		
	00	615	4142	-7.1	62		
	00	561	4857	-8.1	41		
	00	542	5123	-10.1	37		
	00	500	5740	-14.3	35	310	029
	00	422	7007	-22.1	32		
	00	400	7400	-25.7	34	310	029
	00	300	9420	-42.1		310	030
	00	250	10630	-49.7		310	028
	00	200	12050	-58.9		290	033
	00	150	13830	-66.9			
	00	100	16300	-62.1			
33658	00	995	220	7.0	80	000	000
	00	1000	170				
	00	978	360	13.8	62		
	00	861				320	014
	00	850	1519	4.2	84	320	015
	00	728	2773	2.0	86		
	00	700	3076	-5.5	88	330	024
	00	685	3246	-6.3	88		
	00	684				330	025
	00	669	3431	-6.9	75		
	00	636	3825	-7.5	53		
	00	558	4830	-14.5	74		
	00	550	4939	-15.7	68		
	00	546				310	027
	00	538	5105	-15.3	60		
	00	511	5491	-18.5	37		
	00	500	5650	-19.7	37	310	030
	00	471				310	037
	00	400	7270	-33.1	44	310	038
	00	300	9230	-49.3		310	035
	00	266				310	039
	00	250	10400	-57.3		310	036
	00	210	11482	-65.1			
	00	200	11800	-65.1		310	034
	00	181				310	035
	00	164	13006	-66.1			
	00	150	13550	-64.7		310	024
	00	100	16030	-62.5		290	016
	00	94	16412	-62.1			
	00	87	16886	-64.3			
	00	70	18230	-6.9	62	290	009
	00	69	18331	-60.7			
	00	64	18796	-63.5			
	00	52	20086	-58.5			
	00	50	20330	-59.1		270	012
	00	49				270	012
	00	37	22214	-59.9		290	008
	00	30	23540	-57.7		260	015
33658	00	20	26140	-53.1		260	021
33791	00	1002	100	10.4	76	290	006
	00	1000	117	10.2	76		
	00	971	360	8.4	74		
	00	933	689	8.4	72		
	00	850	1454	2.2	78	300	013
	00	712	2852	-9.5	84		
	00	708	2895	-9.9	80		
	00	700	2987	-9.1	76	310	012
	00	643	3652	-2.5	28		
	00	626	3862	-9.3	26		
	00	584	4394	-13.5	29		
	00	551	4836	-13.5	35		
	00	500	5560	-18.1	28	330	015
	00	400	7180	-30.3	29	310	017
	00	336	8404	-40.5			
	00	318	8779	-40.5			
	00	300	9180	-43.3		320	021
	00	250	10380	-51.3		320	021
	00	200	11810	-59.7		320	024
	00	150	13570	-66.5			
	00	133	14311	-58.9			
	00	100	16080	-58.9			
33815	00	1010	97	13.6	58	000	000
	00	1000	177	12.8	58		
	00	982				300	009
	00	931				310	014
	00	913				320	013
	00	852	1498	4.2	77		
	00	850	1520	3.8	78	330	018
	00	825				330	022
	00	787	2138	-2.5	86		
	00	781	2199	-2.3	86		
	00	749	2532	-1.3	80		
	00	724	2802	-2.7	76		
	00	700	3070	-2.7	70	320	026
	00	685	3242	-2.7	68		
	00	600	4281	-8.1	62		
	00	524				310	029
	00	500	5670	-16.9	38	310	030
	00	488	5852	-17.9	34		
	00	445	6535	-22.5	32		
	00	400	7310	-28.5	33	320	039
	00	395				320	040
	00	363				310	033
	00	300	9310	-44.1		310	040
	00	250	10510	-52.7		310	043
	00	224				310	044
	00	203	11824	-62.9			
	00	200	11920	-62.9		310	038
	00	182				310	031
	00	158	13377	-61.3			
	00	150	13710	-62.7		300	024
	00	143	14004	-63.7			
	00	116				290	017
	00	100	16210	-63.1		280	018
	00	91				270	008
	00	88	16997	-62.9			
	00	77	17828	-58.7			
	00	70	18430	-60.1		300	014
	00	63	19085	-61.7			
	00	54				250	008
	00	50	20530	-58.9		260	010
	00	42				280	015
	00	38	22267	-55.3			
	00	33				260	010
	00	30	23770	-54.3		250	011
	00	26				240	012
	00	22	25762	-53.5			
	00	20	26390	-52.5		250	021
	00	16				280	017
	00	12				240	025
	00	11				250	021
	00	10	30840	-43.9			
33837	00	1014	49	11.6	72	230	002
	00	1000	155	11.6	71		
	00	978	340	11.4	71		
	00	850	1490	1.8	80	330	017
	00	828				320	019
	00	818	1797	-1.1	89		
	00	806	1915	-2.1	80		
	00	759	2393	-1.1	50	320	012
	00	718	2834	-2.7	30		
	00	700	3040	-3.9	42	320	018
	00	600	4243	-9.5	70		
	00	500	5640	-19.5	72	320	030
	00	436	6644	-26.5	70		
	00	400	7260	-31.1	49	320	030
	00	300	9250	-45.1		320	036
	00	256	10290	-53.5			
	00	250	10450	-54.1		320	030
	00	200	11870	-61.1		320	036
	00	190	12188	-62.3			
	00	184				320	045
	00	150	13670	-62.3		310	027
	00	112				290	025
	00	100	16170	-62.1		290	023
	00	86				300	015
	00	70	18400	-60.7		280	013
	00	56				280	010
	00	50	20490	-60.1		280	010
	00	44				280	010
	00	39	22047	-58.3			
	00	35				250	010
33837	00	30	23720	-53.9		260	015
	00	29				270	015
	00	20	26320	-61.3		260	018
	00	12				270	021
	00	10	30554	-47.9			
33946	00	985	290	11.0	91	270	006
	00	1000	152				
	00	950				310	015
	00	903				310	009
	00	867	1329	4.6	88		
	00	850	1490	3.4	88	300	009
	00	747	2520	-5.5	91	290	013
	00	722	2786	-6.1	76		
	00	700	3040	-6.3	62	310	018
	00	674	3338	-3.3	36		
	00	646	3672	-4.9	17		
	00	607				320	019
	00	500	5630	-16.5	38	310	022
	00	437	6631	-22.5	48		
	00	400	7270	-20.1	49	320	032
	00	378	7679	-33.1	54		
	00	300	9260	-44.1		310	032
	00	277				310	033
	00	250	10460	-52.9		310	030
	00	200	11870	-61.3		310	030
	00	172	12811	-58.9			
	00	150	13660	-59.9		310	020
	00	100	16190	-62.1		290	017
	00	80				280	012
	00	70	18430	-56.3		260	011
	00	66	18805	-55.3			
	00	62				240	010
	00	50	20570	-56.3		230	010
	00	40				220	010
	00	35	22847	-54.1			
34009	00	976	244	5.6	91	290	005
	00	1000	47				
	00	914	784	4.2	79		
	00	850	1370	.6	76	330	013
	00	742	2445	-6.5	87		
	00	700	2901	-9.7	76	310	017
	00	687	3045	-10.7	72		
	00	657	3388	-10.7	61		
	00	554	4678	-18.9	41		
	00	500	5440	-25.1	63	310	024
	00	451	6181	-30.7	71		
	00	400	7020	-35.7	78	310	030
	00	300	8960	-51.5		310	032
	00	250	10140	-50.5		310	028
	00	200	11600	-49.7		310	028
	00	178	12363	-48.7			
	00	150	13470	-52.5		300	021
	00	141	13869	-53.7			
	00	100	16080	-55.3		280	012
	00	70	18340	-57.3		270	013
	00	50	20470	-57.1		270	015
	00	30	23710	-55.3		250	022
	00	20	26320	-51.5		250	026
	00	12	29659	-48.5			
34122	00	990	100	7.8	84	270	005
	00	1000	16				
	00	979	222	7.2	84		
	00	944	513	-7.3	83		
	00	850	1341	.0	80	310	015
	00	782	2001	-5.5	84		
	00	746	2370	-5.5	83		
	00	700	2869	-9.5	82	300	013
	00	527	5002	-23.7	63		
	00	507	5285	-23.7	57		
	00	500	5390	-24.7	57	240	013
	00	400	6980	-35.7	59	340	015
	00	300	8920	-51.1		310	016
	00	282	9319	-55.3			
	00	250	10100	-50.3		290	018
	00	218	11001	-46.7			
	00	200	11560	-47.3		300	015
	00	150	13450	-51.1			
	00	100	16070	-54.7			
34172	00	980	168	2.4	95	250	005
	00	400	6940	-36.3	58	270	012
	00	300	8870	-49.5		280	017
	00	200	11550	-46.7		250	016
	00	150	13440	-49.9		260	017
	00	100	16060	-54.5		270	015
	00	88	16876	-56.1			
	00	81	17405	-54.7			
	00	70	18330	-56.7		250	015
	00	67	18607	-57.5			
	00	50	20480	-55.3		240	018
	00	32	23324	-55.9			
	00	30	23730	-55.1		240	012
	00	20	26340	-52.3		490	360
	00	10	30854	-49.3			
34247	00	992	93	5.8	88	000	000
	00	1000	17				
	00	964	325	5.0	77		
	00	941	523	7.6	71		
	00	938				320	012
	00	850	1350	1.4	64	310	012
	00	721	2648	-9.3	68		
	00	709	2778	-7.9	67		
	00	700	2880	-8.7	67	320	015
	00	569	4447	-21.3	58		
	00	531	4955	-22.7	43	300	018
34247	00	500	5410	-25.5	28	310	019
	00	492	5527	-26.1	25		
	00	455	6091	-27.5	15		
	00	429				320	025
	00	400	7000	-33.3	13	310	026
	00	300	8950	-49.5		310	028
	00	274				310	030
	00	265	9754	-54.3			
	00	250	10140	-51.9		300	026
	00	228	10742	-48.1			
	00	200	11600	-47.9		300	018
	00	154				290	016
	00	150	13490	-51.5		290	016
	00	100	16100	-54.7		270	013
34300	00	1000	66				
	00	850	1393	1.2	79	320	017
	00	700	2927	-8.9	74	310	012
	00	500	5480	-23.1	58	300	028
	00	400	7080	-34.1	64	310	030
	00	300	9030	-49.3		310	033
	00	70	18380	-56.7		280	016
	00	50	20520	-56.5			
	00	36	22606	-56.3			
	00	30	23770	-54.7			
	00	20	26380	-52.1			
	00	11	30296	-46.9			
34560	00	985	145	5.6	95	270	005
	00	1000	18				
	00	946	473	3.8	92		
	00	931	603	3.8	92		
	00	914	753	5.2	91		
	00	850	1341	1.4	90	290	019
	00	700	2879	-8.3	86	290	017
	00	556	4627	-19.9	73		
	00	500	5410	-25.3	52	270	018
	00	409	6845	-33.3	31		
	00	400	7000	-34.3	31	280	021
	00	377	7412	-36.9	33		
	00	300	8950	-49.5		290	023
	00	279	9421	-53.3			
	00	250	10130	-52.3			
	00	230	10671	-51.3			
34731	00	998	86	8.0	94	270	007
	00	1000	66				
	00	990	148	7.2	94		
	00	968	334	11.2	84		
	00	850	1401	2.8	76		
	00	780	2085	-5.3	82		
	00	755	2341	-5.3	80		
	00	700	2946	-5.9	84		
	00	652	3498	-10.1	68		
	00	563	4609	-19.3	83		
	00	559	4662	-19.7	83		
	00	527	5100	-19.7	59		
	00	500	5490	-22.3	48		
	00	466	6006	-23.5	47		
	00	400	7100	-32.1	49		
	00	300	8060	-46.7			
	00	276	9607	-51.7			
	00	250	10260	-53.1			
	00	245	10390	-53.1			
	00	214	11265	-51.7			
	00	200	11700	-51.3			
	00	162	13070	-51.1			
	00	150	13560	-53.9			
	00	140	14001	-56.1			
	00	100	16150	-56.1			
	00	70	18420	-56.7			
	00	50	20550	-56.7			
	00	30	23800	-55.1			
	00	20	26440	-53.1			
	00	12	29756	-49.9			
34858	00	998	88	9.8	93	270	010
	00	1000	71				
	00	850	1415	2.0	99	300	025
	00	826	88	.4	98		
	00	760	749	-4.7	86		
	00	700	2954	-8.3	74	300	026
	00	603	4099	-13.7	55		
	00	549	4804	-19.5	40		
	00	506	5406	-22.9	26		
	00	500	5490	-23.1	26	310	025
	00	449	6324	6.0			
34880	00	1010	-18	6.2	90	270	005
	00	1000	67	5.6	90	210	020
	00	950	483	1.4	99		
	00	932	637	2.8	100		
	00	923	715	3.0	100		
	00	850	1385	.6	100	280	016
	00	700	2928	-8.3	100	280	020
	00	688	3062	-9.3	100		
	00	500	5450	-26.5	56	270	019
	00	490	5596	-27.3	46		
	00	455	6127	-30.1	61		
	00	400	7040	-37.1	73	280	019
	00	300	8970	-48.7		240	021
	00	288	9237	-50.3			
	00	249	10183	-52.1			
	00	223	10804	-47.5			
	00	200	11630	-49.7		260	020
	00	188	12033	-52.1			
	00	183	12208	-52.1			
	00	150	13490	-53.3		260	019
	00	120	14918	-56.1			
34880	00	111	15417	-53.1			
	00	100	16090	-54.5		250	018
	00	80	17511	-56.9			
	00	70	18370	-55.5		250	018
	00	56				250	018
	00	51	20381	-57.1			
	00	50	20510	-56.1		250	016
	00	46				260	015
35108	00	1000	36	-.7	88	180	007
	00	850	1323	-6.1	85	260	012
	00	700	2835	-11.5	43	250	010
	00	500	5360	-23.9	57	290	013
	00	400	6960	-32.9	68	250	015
	00	300	8920	-47.7		240	018
	00	200	11600	-47.3		240	020
	00	150	13490	-48.9		250	018
	00	100	16120	-53.5		240	020
	00	70	18410	-54.7		240	023
	00	50	20570	24.0	87		
	00	30	23840	-54.9		250	025
	00	23	25539	-54.9			
35121	00	994	120	-.5	89	230	005
	00	1000	64				
	00	935	589	-4.3	92		
	00	864	1206	-8.7	96		
	00	850	1333	-6.7	88	270	008
	00	843	1398	-6.3	83		
	00	800	1807	-6.3	38		
	00	700	2640	-10.7	82	240	019
	00	644	3475	-15.5	89		
	00	625	3701	-15.5	92		
	00	610	3884	-16.5	92		
	00	600	4008	-15.9	89		
	00	500	5360	-25.7	83	200	022
	00	400	6940	-36.7	76	180	021
	00	391	7097	-38.3	76		
	00	300	8900	-43.1		210	029
	00	250	10120	-45.9		230	027
	00	200	11600	-49.7		250	026
	00	187	12039	-51.1			
	00	150	13480	-50.5		250	019
	00	100	16100	-53.3		260	021
	00	70	18400	-54.7		260	017
	00	50	20540	-56.7		270	023
	00	43	21494	-57.9			
	00	30	23780	-56.1		240	021
	00	20	26380	-53.3		240	021
	00	19	26710	-53.3			
	00	12	29703	-48.3			
35229	00	980	220	.8	93	320	002
	00	1000	53				
	00	969	8870	-1.9	97	200	049
	00	869	11610	-5.1	98	210	032
	00	854	13470	-3.9	74	220	028
	00	850	1351	-4.1	74	260	013
	00	841	1435	-4.1	63		
	00	793	1897	-5.3	74		
	00	778	2047	-5.1	80		
	00	725	2599	-7.1	98		
	00	700	2880	-8.1	98	230	020
	00	683	3070	-9.7	97		
	00	670	3218	-9.7	88		
	00	653	3416	-10.7	88		
	00	644	3523	-10.7	88		
	00	635	3631	-11.3	88		
	00	627	3728	-11.1	90		
	00	557	4626	-17.1	98		
	00	500	5420	-24.7	77	190	039
	00	488	5596	-25.9	70		
	00	468	5899	-25.9	70		
	00	458	6055	-28.1	66		
	00	450	6181	-28.3	62		
	00	419	6689	-31.9	60		
	00	412	6808	-31.9	60		
	00	254	10072	-53.7			
	00	210	11299	-52.1			
	00	116	15144	-51.9			
35361	00	988	142	14.6	44	110	001
	00	1000	40				
	00	850	1427	15.6	25		
	00	700	2830	1.2	51	210	022
	00	500	5620	-16.1	83	210	020
	00	400	7270	-28.3	68	210	020
	00	300	9260	-44.1		210	025
	00	200	11860	-60.1		210	023
	00	150	13670	-55.1		230	023
	00	100	16270	-55.5		240	022
35394	00	948	565	8.6	42	000	000
	00	1000	110				
	00	921	796	15.2	41		
	00	883	1152	15.2	36		
	00	850	1473	13.2	33		
	00	790	2083	9.2	27		
	00	732				190	006
	00	700	3067	10.2	46	190	005
	00	669	3435	-1.5	54		
	00	600	4287	-10.1	72		
	00	568	4707	-12.5	75		
	00	538	5119	-15.1	42		
	00	507	5566	-17.3	37		
	00	500	5650	-18.3	37	250	004
	00	477	6000	-21.1	33		
	00	451				290	004
	00	400	7280	-31.9	35	260	004

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
35394	00	390				240	004
	00	300	9250	-45.5		280	005
	00	250	10440	-54.1		280	008
	00	241	10674	-56.1			
	00	200	11670	-55.5		280	017
	00	190				300	020
	00	172	12832	-55.3			
	00	164	13137	-53.5			
	00	150	13670	-54.7		250	016
	00	144				250	017
	00	102	16104	-60.7			
	00	100	16250	-60.5		250	016
	00	70	18470	-60.5		250	011
	00	50	20560	-60.1		270	011
	00	43	21501	-60.1			
	00	30	23760	-56.1		280	015
	00	27	24430	-56.1			
35671	00	969	345	3.6	79	000	000
	00	1000	89				
	00	850	1453	15.4	25	260	005
	00	700	3061	2.6	86	280	006
	00	500	5680	-15.9	31	220	007
	00	400	7330	-27.3	24	220	013
	00	300	9330	-43.1		230	015
	00	200	11940	-58.3		270	016
	00	150	13760	-57.3		250	024
	00	100	16320	-60.9		260	016
35700	00	1013	-20	2.4	76	110	004
	00	1000	81	1.6	74		
	00	980	26400	3.8	88	250	029
	00	892	30920	-1.1	100	250	023
	00	861	31201	-2.7	100		
	00	850	1381	-3.1	100	230	009
	00	744	2427	-7.1	100		
	00	700	2904	-9.1	96	260	015
	00	652	3451	-11.3	95		
	00	626	3764	-9.7	95		
	00	500	5410	-22.1	72	250	022
	00	481	5695	-22.1	58		
	00	400	7030	-31.5	61	240	022
	00	300	9000	-46.9		260	022
	00	250	10180	-55.1		230	030
	00	200	11600	-53.9		240	023
	00	181	12246	-50.3			
	00	150	13470	-51.1		240	025
	00	100	16090	-53.7		240	021
	00	87	16984	-54.5			
	00	81	17445	-51.7			
	00	70	18380	-53.1		250	025
	00	50	20530	-57.3		240	016
	00	43	21491	-53.9			
	00	38	22281	-56.1			
	00	10	30941	-47.3			
35746	00	998	65	15.4	59	270	005
	00	980				300	007
	00	964	365	29.0	45		
	00	914				250	014
	00	906	908	22.6	40		
	00	879	1167	16.2	29		
	00	865	1302	12.2	32		
	00	825	1698	12.2	38		
	00	577	4564	-11.1	9		
	00	263	10082	-55.7			
	00	254				240	030
	00	250	10400	-58.7		240	026
	00	243	10578	-60.5		610	023
	00	205	11651	-55.1			
	00	166	12990	-58.1			
	00	135	14304	-54.3		240	031
	00	107				240	025
35796	00	964	431	10.0	29	050	006
	00	1000	115				
	00	951	532	11.8	32		
	00	926	757	17.4	34		
	00	853				220	003
	00	850	1481	13.8	28	220	003
	00	818				200	006
	00	816	1823	12.4	26		
	00	734				240	013
	00	700	3087	2.4	35	240	019
	00	675	3380	.6	37		
	00	646	3730	-3.1	42		
	00	602	4283	-7.9	37		
	00	513	5507	-16.1	21		
	00	500	5690	-17.3	21	250	010
	00	470	6150	-20.9	27		
	00	400	7320	-31.5	29	250	010
	00	397	7373	-31.9	25		
	00	354	8174	-37.3	29		
	00	300	9300	-48.1		270	014
	00	250	10490	-53.1		280	016
	00	222	11252	-55.1			
	00	200	11930	-54.9		280	020
	00	180				290	017
	00	175	12785	-54.3			
	00	150	13780	-55.1		270	016
	00	136				270	015
	00	113	15572	-59.3			
	00	100	16340	-60.3		260	014
	00	70	18560	-61.3		270	011
	00	59	19620	-61.5		270	009
	00	50	20650	-60.7		280	009
	00	44				290	009
	00	30	23870	-54.1		290	014
35796	00	22	25862	-53.7			
	00	20	26490	-50.1		300	019
	00	19				300	019
	00	18	27176	-51.7			
	00	15				270	019
	00	13	29305	-47.9			
	00	11				300	025
	00	10	31010	-46.1			
36003	00	1000	129	4.2	60	140	005
	00	850	1482	13.2	26	190	009
	00	700	3081	2.0	21	240	008
	00	500	5690	-18.1	49	200	006
	00	400	7320	-31.3	55	210	003
	00	300	9290	-44.7		250	006
	00	200	11910	-57.1		240	007
	00	150	13740	-54.7		280	016
	00	100	16340	-55.5		280	017
36096	00	955	629	-3.9	54	110	006
	00	1000	266				
	00	900	1100	2.8	44		
	00	850	1562	2.8	32	160	001
	00	835	1706	2.8	35		
	00	800	2050	.2	47		
	00	752	2545	.2	24		
	00	747	2598	.0	22		
	00	700	3116	-2.9	46	350	004
	00	500	5700	-20.3	40	340	016
	00	400	7310	-33.1	28	350	025
	00	300	9260	-49.3		340	024
	00	250	10430	-58.5		340	025
	00	210	11508	-65.7			
	00	200	11810	-65.7		330	025
	00	183	12350	-65.7			
	00	150	13580	-60.9		320	021
	00	146	13748	-59.9			
	00	100	16100	-60.5		300	024
36177	00	994	217	.0	86	000	000
	00	1000	145				
	00	886	1152	16.0	41		
	00	850	1502	14.0	38	140	011
	00	700	3120	7.0	20	130	008
	00	628	4000	.0	17		
	00	500	5780	-13.9	42	160	009
	00	400	7430	-25.9	77	170	013
	00	300	9460	-39.9	74	200	011
	00	261	10583	44.4	86		
	00	239	11289	-43.1			
	00	200	12120	-48.5		210	010
	00	150	14040	-55.1		240	010
	00	123	15402	-22.5	39		
	00	100	16640	-54.1		270	015
36259	00	831	1766	-4.7	73	150	001
36859	00	942	648	12.0	37	340	003
	00	1000	142				
	00	850	1511	14.0	26	020	002
	00	700	3097	-2.1	36	270	004
	00	500	5660	-23.1	66	250	006
	00	400	7260	-33.1	67	260	012
	00	300	9230	-47.1		240	006
	00	200	11850	-52.5		280	013
	00	150	13710	-53.5		280	016
	00	100	16280	-59.1		260	015
	00	70	18490	-63.5		280	008
	00	50	20550	-64.1		290	008
	00	30	23760	-53.5		310	011
	00	20	26400	-49.5		310	115
	00	18	27099	-44.1			
36870	00	1117	856	17.6	27	000	000
	00	1000	111				
	00	850	1507	21.0	19	220	002
	00	700	3141	6.6	28	240	009
	00	500	5780	-16.9	45	260	011
	00	400	7420	-29.5	45	260	012
	00	300	9410	-45.1		270	020
	00	250	10610	-50.5		270	032
	00	200	12060	-50.1		280	039
	00	150	13930	-53.5			
	00	117	856	17.6	27		
	00	109	1380	-58.5			
	00	100	16500	-58.5			
	00	90	17158	-61.5			
	00	70	18730	-58.7			
	00	37	22756	-56.5			
	00	27	24796	-47.7			
	00	19	27120	-47.1			
	00	12	30203	-41.1			
36974	00	800	2049	6.8	39	080	005
37054	00	976	314	8.6	80	270	011
	00	1000	105				
	00	963				290	012
	00	956	477	10.0	78		
	00	930				280	022
	00	884				290	026
	00	850	1440	3.2	87	290	025
	00	700	3000	-4.9	77	280	028
	00	663	3424	-8.3	73		
	00	617				280	025
	00	603	4151	-14.9	86		
	00	582	4418	-16.3	90		
	00	545	4910	-18.7	49		
	00	527				290	023
	00	500	5550	-21.7	58	290	024
	00	493	5654	-22.1	58		
	00	448	6349	-28.3	70		
37054	00	438				290	032
	00	400	7150	-35.3	67	290	026
	00	398				290	026
	00	304	9011	-48.1			
	00	300	9100	-48.5		280	031
	00	282	9506	-49.8			
	00	261				290	032
	00	250	10292	-51.1		290	031
	00	237				300	028
	00	219	11159	-48.1			
	00	214				280	022
	00	200	11750	-50.5		280	025
	00	192				280	026
	00	150	13610	-55.5		270	013
	00	143				270	012
	00	126	14715	-57.9			
	00	104	15930	-56.1			
	00	100	16180	-57.1		270	018
	00	90	16842	-59.9			
	00	83				270	024
	00	73	18162	-55.9			
	00	70	18440	-57.1			
	00	65	18907	-58.9			
	00	60	19412	-56.7			
37260	00	1004	120	8.0	84	090	005
	00	1000	152	8.0	85		
	00	879	1206	3.8	100		
	00	850	1480	2.8	100	100	010
	00	700	3040	-4.5	100	290	016
	00	632	3837	-9.1	100		
	00	500	5600	-21.3	65	300	020
	00	400	7210	-32.1	44	310	230
	00	300	9190	-46.9		320	033
	00	260	10127	-52.1			
	00	239	10674	-50.8			
	00	200	11830	-52.7		300	030
	00	150	13680	-56.1		280	020
	00	148	13765	-57.3			
	00	100	16250	-58.1		270	017
	00	89	16987	-56.3			
	00	70	18500	-57.5		260	013
	00	61	19366	-59.3			
37472	00	1000	94	8.8	71	310	007
	00	850	1443	5.4	77	310	007
	00	700	3000	-8.5	87	310	018
	00	500	5510	-23.7	47	290	024
	00	400	7140	-34.1	79	260	028
	00	300	9120	-48.1		200	023
37484	00	998	210	8.0	78	200	005
	00	1000	184				
	00	850	1500	.0	84		
	00	700	3040	-9.1	88	290	020
	00	500	5550	-26.7	86	300	030
	00	400	7110	-41.1		300	032
	00	300	9020	-52.1		280	026
	00	200	11580	-60.1		280	025
37769	00	915	907	2.6	80	000	000
	00	1000	129				
	00	850	1506	3.2	72	260	005
	00	700	3051	-4.1	78	310	009
	00	500	5630	-17.3	79	300	010
	00	400	6260	-29.3	78	290	013
	00	300	9250	-44.5		290	016
	00	200	11920	-51.7		280	030
37860	00	1012	30	9.8	92	270	002
	00	1000	120	9.2	96	320	009
	00	850	1450	2.2	79	020	463
	00	827	11880	.8	74	260	041
	00	754	12625	3.0	70	260	036
	00	700	3020	-2.5	63	280	012
	00	500	5590	-21.7	53	270	018
	00	400	7190	-31.1	49	320	020
	00	216	16290	-50.7		250	025
	00	190	17126	-50.7			
37985	00	1018	-11	8.4	88	230	001
	00	1000	128	12.6	71		
	00	850	1483	6.2	45	260	004
	00	700	3047	-2.5	69	270	010
	00	500	5650	-13.7	35	290	021
	00	400	7310	-25.3	28	300	025
	00	300	9330	-39.1	29	270	036
	00	200	12030	-52.7		250	042
	00	150	13880	-54.9		250	040
38062	00	993	129	10.2	40	000	000
	00	1000	72				
	00	584	3017	-8.1	62		
	00	573				260	009
	00	545	5650	-13.1	61	250	013
	00	482				230	015
	00	410	7300	-24.5	38		
	00	370	9320	-30.9	32	240	025
	00	353	11980	-31.3	32	270	043
	00	314	13800	-39.1	32	260	037
	00	294	16340	-43.3		260	021
	00	250	10540	-49.7		260	028
	00	245	10672	-50.9			
	00	181	12610	-58.3			
	00	170	13005	-58.3		270	045
	00	106	15964	-60.3			
	00	90	16971	-65.7			
	00	66	18888	-58.5			
	00	58				240	007
	00	30				280	001
	00	24				260	007
38062	00	21	27911	50.2			
	00	15	30613	-48.1			
	00	12				260	010
	00	6	36720	-43.1			
38341	00	938	655	12.2	47	150	004
	00	1000	114				
	00	850	1495	16.6	36	260	008
	00	700	3115	4.6	45	220	009
	00	500	5740	-16.1	35	270	015
	00	400	7380	-29.7	36	290	016
	00	300	9380	-42.1		300	025
	00	200	12040	-55.5		300	041
	00	150	13840	-62.5		280	035
	00	100	16340	-65.9		270	017
38353	00	928	761	11.6	40	250	002
	00	1000	128				
	00	850	1506	19.6	22	250	002
	00	700	3143	7.2	26	260	005
	00	500	5790	-16.1	46	270	012
	00	400	7430	-28.1	37	290	017
	00	300	9440	-41.5		300	023
	00	200	12120	-51.7		300	030
	00	150	13970	-55.7		290	040
	00	100	16510	-61.9		250	007
38392	00	998	88	14.0	63	360	003
	00	1000	71				
	00	974	286	14.0	63		
	00	934	644	22.2	28		
	00	909	879	22.2	28		
	00	869	1267	19.6	24		
	00	850	1456	18.4	22		
	00	700	3078	5.6	38		
	00	644	3752	.0	37		
	00	500	5710	-15.3	55		
	00	485	5939	-18.1	59		
	00	400	7360	-25.9	25	230	031
	00	304	9290	-40.1			
	00	300	9390	-41.1		250	037
	00	278	9905	-43.5			
	00	250	10620	-45.1		240	063
	00	211	11744	-48.7			
	00	200	12090	-50.9		250	068
	00	182	12699	-54.3			
	00	150	13940	-57.3		250	067
	00	122	15233	-61.7			
	00	100	16480	-61.7		260	023
38413	00	982	220	20.0	24	110	004
	00	1000	96				
	00	949	534	23.6	23		
	00	850	1486	20.0	21	210	007
	00	700	3111	4.4	28	220	009
	00	600	4339	-6.9	45		
	00	500	5740	-14.3	35	240	015
	00	400	7400	-24.7	25	240	021
	00	300	9440	-38.9	22	070	030
	00	200	12140	-53.1			
	00	150	13970	-60.9			
	00	100	16450	-67.1			
38457	00	955	500	14.8	44	050	002
	00	1000	102				
	00	914	867	23.6	20		
	00	850	1492	18.4	22	200	006
	00	700	3117	5.0	26	240	019
	00	500	5760	-14.1	24	250	014
	00	400	7420	-25.1	20	260	015
	00	300	9460	-37.7	26	290	025
	00	250	10700	-44.1		290	038
	00	200	12170	-52.3		290	061
	00	150	14000	-59.1		280	041
	00	100	16500	-67.1		280	027
	00	95	16809	-68.1			
	00	70	18680	-62.1			
	00	67	18952	-60.3			
	00	50	20780	-58.3			
	00	30	24030	-54.3			
	00	20	26640	-51.9		290	008
	00	10	31170	-49.1			
	00	5	35747	-46.3			
	00	4	37231	-45.9			
38613	00	928	765	14.2	33	230	002
	00	1000	134				
	00	850	1514	19.0	22	170	004
	00	700	3148	7.8	22	190	003
	00	500	5800	-16.1	31	250	014
	00	400	7440	-27.1	30	270	016
	00	300	9450	-40.1		290	018
	00	200	12150	-52.1		300	034
	00	150	13980	-58.5		300	054
	00	100	16490	-65.3		300	048
	00	70	18680	-63.1		300	044
38687	00	985	195	18.4	39	070	002
38750	00	1014	-20	18.0	100	340	009
	00	1000	96	21.2	5	330	014
	00	850	1515	20.0	73	150	001
	00	700	3140	5.6	100	210	005
	00	500	5810	-9.5	21	260	020
	00	400	7500	-19.9	20	260	040
	00	300	9560	-35.7	21	260	057
	00	200	12270	-54.3			
38836	00	924	805	7.8	75	360	001
	00	1000	150				
	00	850	1510	20.6	60	040	005
	00	700	3150	6.6	36	190	003
	00	500	5800	-13.3	39	250	011
38836	00	400	7460	-24.5	25	280	012
	00	300	9490	-35.3	21	290	028
	00	200	12230	-49.5		280	050
	00	150	14090	-58.5		280	042
	00	100	16570	-71.1		270	036
	00	70	18670	-70.5		260	014
38880	00	970	311	22.0	26	000	000
	00	1000	40				
	00	937	607	29.0	14		
	00	850	1457	20.4	14	260	007
	00	718	2880	9.0	18		
	00	700	3090	7.0	19	300	008
	00	509	5601	-15.3	38		
	00	500	5740	-15.5	42	270	020
	00	460	6367	-17.1	25		
	00	434	6800	-21.5	22		
	00	414	7148	-21.5	24		
	00	400	7390	-23.9	18		
	00	370	7955	-27.9	19		
	00	300	9440	-35.5	21		
	00	265	10293	-41.5			
	00	250	10690	-42.7			
	00	223	11451	-49.1			
	00	200	12170	-51.3			
	00	198	12245	16.0			
	00	162	13720	-60.5			
	00	150	13990	-62.3			
	00	100	16450	-70.5			
	00	91	17008	-72.1			
	00	70	18570	-66.9			
	00	50	20630	-62.1			
	00	30	23820	-57.7			
	00	29	24034	-57.3			
38927	00	975	316	12.2	62	000	000
	00	1000	100				
	00	850	1491	22.6	21	120	003
	00	700	3113	-8.9	14	150	003
	00	500	5810	-9.7	23	250	010
	00	400	7450	-18.9	22	280	031
	00	300	9540	-31.5	18	290	035
	00	200	12310	-50.1		280	045
	00	150	14150	-60.1		700	040
	00	100	16580	-73.7		270	019
38954	00	70	18730	-67.9			
38989	00	968	375	14.2	31	140	002
	00	948		23.2	17		
	00	883		25.2	6		
	00	619		-.5	15		
	00	575		-1.5	8		
	00	435		-12.9	4		
	00	133		-68.7			
40007	00	975	400	8.0	80	340	001
	00	1000	185				
	00	850	1534	6.8	42	340	002
	00	700	3119	2.2	55	350	003
	00	500	5760	-15.1	46	330	008
	00	400	7410	-25.7	34		
	00	300	9440	-40.7			
	00	200	12090	83.6			
	00	150	13880	-60.5			
	00	100	15400	-60.9			
40179	00	1018	30	12.0	93	000	000
	00	1000	171	16.0	72	020	003
	00	850	1532	9.2	40	320	004
	00	700	3132	3.4	18	290	004
	00	500	5800	-10.7	17	300	009
	00	400	7490	-22.3	15	270	026
	00	300	9530	-38.1	18	270	032
	00	200	12210	-55.5		260	039
40265	00	943	701	9.0	75		
	00	880	1272	9.0	43		
	00	825	1805	9.0	37		
	00	790	2153	8.0	5		
	00	640	3860	-4.1	10		
	00	620	4111	-3.1	5		
	00	545	5119	-5.5	4		
	00	480	6081	-14.1	4		
	00	380	7823	-26.1	4		
	00	315	9154	-35.7			
	00	250	10730	-46.3			
	00	245	10864	-47.1			
	00	215	11732	-45.5			
	00	185	12709	-56.7			
	00	155	13819	-61.1			
	00	135	14668	-65.7			
	00	115	15638	-67.5			
	00	70	18590	-62.3			
	00	50	20680	-68.1			
	00	30	23930	-55.1			
	00	9	31348	-70.5			
	00	8	32051	-68.1			
	00	7	32866	-61.5			
	00	6	33828	-58.5			
	00	4	36395	-55.5			
40427	00	1011	5	17.6	72	330	004
	00	1000	98	27.4	74		
	00	850	1531	22.0	18		
	00	700	3180	12.2	10	360	005
	00	500	5910	-6.1	7	320	003
	00	400	7620			240	006
	00	300	9720	-32.1		190	013
40477	00	1010	10	24.4	91	000	000
	00	1000	97	25.2	69		
	00	950	7610	30.2	9		

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
40477	00	850	1537	23.8	10		
	00	700	3190	10.2	23		
	00	640	3926	4.0	20		
	00	580	12430	1.2	10		
	00	522	14220	-4.9	4		
	00	490	19990	-6.1			
	00	365	22229	-21.1			
	00	250	10860	-43.3			
	00	132	14894	-71.7			
40564	00	1010	16	22.2	93	000	000
	00	1000	96	23.0	95		
	00	850	1509	20.6	24	030	012
	00	700	3150	10.2	29	060	012
	00	500	5880	-4.1	25	160	002
	00	400	7600	-15.5	19	090	008
	00	300	9710	-31.3	14	100	010
	00	200	12430	-54.5		090	014
	00	150	14210	-69.3		100	020
40650	00	1014	35	16.4	25		
	00	1000	-455	16.2	27	280	010
	00	850	1511	12.0	26	280	007
	00	700	3124	3.6	15	270	006
	00	500	5780	-12.5	13	260	010
	00	400	7460	-29.3	10	210	191
	00	300	9520	-36.1	11	230	055
	00	200	12230	-51.3		190	044
	00	150	14060	-61.9		190	026
	00	100	16510	-70.7		200	030
40754	00	878	1191	18.0	22	000	000
	00	850	9460	-34.7	11	240	008
	00	817	1476	17.8	20	240	008
	00	760	12190	-51.3		250	014
	00	600	14010	-62.3		260	019
	00	560	3106	-10.5	95	260	014
	00	480	5740	-19.1	90	260	034
	00	450				250	044
	00	344				240	059
	00	250	10710	-42.7		240	059
41530	00	967	326	18.2	48	000	000
	00	1000	105				
	00	850	1500	19.4	20	010	002
	00	700	3147	8.4		320	003
	00	500	5820	-13.1		320	008
	00	400	7510	-18.5		360	017
	00	300	9600	-30.5		300	029
	00	200	12350	-52.3		290	019
	00	150	14170	-64.7			
41780	00	1007	9	26.2	87	270	004
	00	1000	89	25.0	88	280	006
	00	850	1500	18.0	34	300	008
	00	700	3135	6.8	61	360	007
	00	500	5850	-2.5	92	320	008
	00	400	7590	-13.7		360	007
	00	300	9710	-31.1		030	006
	00	200	12470	-48.1			
41917	00	1006	7	26.2			
	00	509	5931	21.2	92		
41940	00	1006	35	25.8	80		
42182	00	976	281	23.6	53	230	005
	00	1000	56				
	00	963	393	27.0	36		
	00	933	672	27.6	22		
	00	850	1485	21.6		300	006
	00	838	1608	20.8	24		
	00	716	2935	8.6	46		
	00	700	3124	7.0	39	320	009
	00	662	3579	3.4	30		
	00	618	4134	1.2			
	00	553	5025	.0			
	00	534	5304	-.9			
	00	500	5830	-4.5		250	021
	00	439	6847	-8.1			
	00	400	7560	-11.7		270	019
	00	370	8154	-14.5			
	00	300	9710	-27.1		280	019
	00	250	10990	-37.9		280	011
	00	200	12490	-50.1		270	015
	00	152	14224	-64.9			
	00	150	14310	-65.9		250	013
	00	117	15780	-76.5			
	00	100	16670	-80.3		300	006
	00	70	18720	-71.5		290	009
	00	50	20770	-59.5		080	012
42339	00	984	229	26.0	61	230	004
	00	1000	79				
	00	850	1510	24.6	57	280	008
	00	700	3016	8.4	66	080	003
	00	500	5920	-1.7	16	260	011
	00	400	7670	-12.1	18	300	006
	00	300	9800	-29.9	21	320	004
	00	200	12550	-53.7		200	004
	00	150	14330	-68.1		330	003
42369	00	1000	47				
	00	850	1484	21.8	30	310	007
	00	700	3130	10.0	43	280	008
	00	500	5850	-3.5	42	260	010
	00	400	7580	-13.5	27	260	015
	00	300	9710	-29.1	21	290	011
	00	200	12470	-52.3		250	010
	00	150	14270	-68.1		250	010
	00	100	16610	-81.5		040	009
	00	70	18650	-69.7		010	003
	00	50	20710	-60.3			
42410	00	1001	48	24.4	96	000	000

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
42410	00	1000	60	24.2	96	000	000
	00	878	1184	19.4	86		
	00	850	1472	18.4	87	230	007
	00	782	2180	15.0	90		
	00	700	3118	10.2	87	240	011
	00	605	4312	2.4	83		
	00	600	4379	2.4	81		
	00	585	4583	2.4	75		
	00	558	4962	-.9	87		
	00	500	5850	-4.9	94	290	003
	00	437	6897	-10.7	96		
	00	400	7580	-14.9	35	320	006
42809	00	1006	5	27.8	93	200	002
	00	1000	59	27.6	93	230	006
	00	776	3139	16.0	84	260	003
	00	600	5870	3.6	56	200	002
	00	545	7610	.6	16	320	003
	00	433	9740	44.4	7	340	003
	00	306	12530	-26.1	46	040	007
	00	250	11030	-37.1	53		
	00	213	14340	-46.5		090	012
	00	191	16720	-53.5		050	007
	00	117	19720	-74.9			
42867	00	974	322			000	042
42971	00	1003	46	25.8	94		
	00	1000	73	25.6	94		
	00	946	559	25.4	73		
	00	850	1499	19.2	78		
	00	700	3149	10.0	62		
	00	562	4938	.0	37		
	00	500	5890	-5.7	32		
	00	400	7610	-15.3	24		
	00	325	9147	-25.7	25		
	00	300	9730	-30.1			
	00	200	12480	-52.1			
	00	150	14310	-53.7			
	00	117	15957	-40.1			
	00	100	16690	-.7			
	00	89	17478	-83.9			
	00	70	18710	-74.1			
	00	61	19522	-69.1			
	00	50	20820	-67.1			
43003	00	1011	11	24.8	91	000	000
	00	1000	108	24.0	93	340	004
	00	961	453	22.4	91		
	00	836	1648	17.0	67		
	00	821	1802	17.0	59		
	00	767	2375	12.0	50		
	00	746	2606	11.0	37		
	00	700	3140	8.8	37	020	004
	00	689	3271	8.2	34		
	00	650	3748	4.4	46		
	00	600	4394	.4	31		
	00	590	4529	.0	31		
	00	523				250	002
	00	500	5840	-6.3	53	140	002
	00	446	6726	-10.9	23		
	00	400	7560	-16.9	31	120	006
	00	384	7865	-18.9	33		
	00	350	8548	-24.1	32		
	00	339	8780	-25.5	38		
	00	300	9660	-31.5	32	110	011
	00	250	10920	-41.9		090	007
	00	232	11411	-55.5			
	00	200	12400	-52.5		140	006
	00	150	14200	-64.7		110	008
	00	100	16590	-78.1		110	016
	00	70	18630	-76.1		090	018
43149	00	1003	41	27.0	90		
	00	1000	58	26.8	89		
	00	850	1478	19.6	82		
	00	700	3126	10.4	58		
	00	600	4387	1.8	44		
	00	572	4771	.0	43		
	00	525	5453	-3.3	39		
	00	500	5850	-6.1	49		
	00	400	7560	-17.1	54		
	00	300	9670	-32.5	39		
	00	250	10930	-43.1			
	00	226	11602	-48.5			
	00	200	12400	-57.3			
	00	150	14190	-66.5			
	00	100	16550	-82.5			
	00	70	18600	-72.5			
	00	50	20610	-62.9			
	00	44	21405	-58.7			
43192	00	1004	60	24.4	93		
	00	1000	94	24.2	93		
	00	949	549	23.6	74		
	00	899	1016	19.8	82		
	00	850	1508	19.0	77		
	00	848	1518	19.0	75		
	00	770	2344	12.0	78		
	00	700	3014	7.6	88		
	00	628	3902	4.8	76		
	00	600	4272	2.8	73		
	00	564	4770	.0	64		
	00	500	5870	-6.1	71		
	00	400	7590	-16.3	65		
	00	300	9700	-32.5	32		
	00	259	10720	-40.1			
	00	250	10960	-41.9			
	00	200	12440	-52.3			
	00	150	14240	-65.7			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
43192	00	107	16221	-80.1			
	00	100	16610	-80.5			
43279	00	1007	16	25.2	82		
	00	1000	76	25.2	82		
	00	959	442	25.0	83		
	00	875	1237	21.2			
	00	850	1492	18.2	81		
	00	760	2440	12.6	91		
	00	700	3131	10.0	75		
	00	600	4395	3.4	60		
	00	560	4950	.0	51		
	00	500	5860	5.6	79	050	187
	00	451	6678	-10.3	19		
	00	400	7580	-16.5	34		
	00	382	7925	-18.9	45		
	00	342	8739	-24.7	47		
	00	300	9690	-31.5	25		
	00	250	8960	64.0	84	410	077
	00	200	12450	-52.5			
	00	150	14240	-66.1			
	00	100	16590	-81.9			
	00	70	18620	-74.1			
	00	50	20620	-66.3			
43285	00	909	920	20.6	95	000	048
	00	841	1500	16.0	93		
	00	805	3314	16.0	82		
	00	769	5850	14.0	72		
	00	600	7570	1.6	83		
	00	575	7912	.0	82		
	00	530	8560	-3.5	78		
	00	472	9469	-7.5	31		
	00	447	9890	-10.7	52		
	00	383	11196	41.4	92		
43333	00	1001	73	25.2	91	270	002
	00	1000	4	8.0	4	250	111
	00	930	617	22.2	68		
	00	850	1498	17.4	80	290	006
	00	700	3132	9.0	91	280	007
	00	688	3275	8.2	92		
	00	600	4389	1.2	51		
	00	583	4619	.0	51		
	00	513	5633	-5.1	78		
	00	500	5840	-5.7	77	080	005
	00	400	7560	-16.1	72	110	006
	00	300	9680	-30.7	36	120	011
	00	277	10241	-35.7	30		
	00	263	10601	-37.3			
	00	250	10950	-40.5		090	020
	00	200	12420	-53.1		080	023
	00	157	13935	-65.9			
43353	00	1000	3	10.0	100		
	00	800	1868	14.4	81		
	00	600	4239	2.0	55		
	00	575	4581	.0	47		
	00	250	10880	-42.1			
	00	70	18680	-73.5			
	00	50	20690	-65.1			
43369	00	1013	2	27.2	80	320	006
	00	1000	108	25.8	85	330	008
	00	850	1515	17.0	89	320	007
	00	700	3145	7.8	39	330	005
	00	500	8550	-4.7	32	280	004
	00	400	7570	-18.5		220	002
	00	300	9670	-33.1	89	090	009
	00	200	12410	-52.1		100	023
	00	150	14220	-65.1		130	010
	00	100	16570	-81.9		080	025
	00	98	16683	-81.9			
	00	86	17435	-71.3			
	00	79	17936	-72.1			
	00	70	18650	-66.7		080	005
	00	50	20720	-62.1		150	004
	00	49	20847	-55.7			
43371	00	1005	64	22.8	97		
	00	1000	106	22.0	88		
	00	850	1494	-17.1	34		
	00	700	3130	8.4	49		
	00	500	5840	-7.3	34		
	00	400	7540	-19.1	37		
	00	300	9620	-34.1	35		
	00	250	10870	-44.3			
	00	200	12330	-54.7			
	00	150	14130	-66.1			
	00	100	16480	-81.7			
	00	70	18520	-73.1			
43540	00	841	1601	18.0	59	000	000
	00	1000	90				
	00	850	1502				
	00	700	3128	7.8	53	000	000
	00	662	3586	5.8	56		
	00	610	4247	.0	55		
	00	600	4379	-1.1	50		
	00	500	5810	-12.1	43	280	004
	00	488	5995	-13.3	39		
44212	00	1000	270				
	00	850	1574	4.0	74	350	002
	00	700	3223	-1.1	59		
	00	500	5740	-17.1	41	330	006
	00	400	7370	-29.7	29	010	005
	00	300	9340	-37.3	52		
44277	00	1000	-6				
	00	700	3133	-1.9	46	170	003
	00	500	5721	-18.7	34		
44292	00	873	1328	1.4	81		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
44292	00	362	8179	-16.3	81		
	00	241	10898	-56.9			
	00	224	11464	-54.1			
	00	205	12035	-52.5			
44354	00	911	934	5.0	65	360	007
	00	1000	160				
	00	872	1289	1.4	64		
	00	850	1496	4.2	56	050	006
	00	829	1700	6.8	39		
	00	750	2518	3.2	35		
	00	700	3069	-2.3	43	010	009
	00	516	5404	-21.3	48		
	00	500	5630	-21.3	40	260	024
	00	400	7230	-34.5	38	250	029
	00	300	9190	-47.3		270	031
	00	250	10370	-56.5		260	038
	00	238	10681	-58.3			
	00	200	11780	-57.5		270	036
	00	150	13600	-56.3			
	00	138	14130	-55.7			
	00	100	16670	-58.7			
44373	00	1000	160				
	00	856	1470	6.8	39		
	00	850	1330	6.8	39	320	005
	00	804	1786	6.4	31		
	00	700	3104	-1.3	50	400	015
	00	584	4517	-12.5	56		
	00	560	4837	-12.5	36		
	00	500	5690	-19.7	27	290	015
	00	472	6118	-22.3	29		
	00	410	7130	-32.5	35		
	00	400	7300	-33.7	35	290	020
	00	314	8998	-33.3	35		
	00	300	9260	-46.1		280	030
	00	250	10410	-52.3			
	00	236	10782	-53.7			
	00	150	13700	-52.9			
45004	00	1004	65	21.8	75	360	003
	00	1000	102	21.6	77	020	004
	00	850	1502	17.0	77	100	010
	00	700	3142	9.0	81	140	007
	00	500	5860	-4.7	53	160	007
	00	400	7590	-15.7	50	180	003
	00	300	9700	-30.9	49	180	006
	00	200	12450	-52.7		210	010
	00	150	14250	-67.7		180	006
46692	00	70	18690	-71.5			
	00	50	20740	-60.3			
	00	30	23970	-52.9			
46697	00	1008	48	23.0	83	040	009
	00	1000	112	22.8	84	030	010
	00	915	876	17.8	92		
	00	850	1508	14.4	90	090	015
	00	825	1759	14.0	90		
	00	757	2479	11.6	62		
	00	731	2771	13.0	62		
	00	700	3144	11.4	58	360	005
	00	684	3336	10.2	57		
	00	642	3860	7.6	70		
	00	620	4146	5.4	56		
	00	585	4617	2.0	64		
	00	533	5364	-.7	34		
	00	500	5880	-3.7	39	190	002
	00	450	6704	-8.5	37		
	00	400	7610	-14.7	35	220	005
	00	300	8720			220	012
	00	250	11000	-39.7		220	016
	00	200	12480	-51.3		210	019
	00	150	14280	-66.3		220	013
	00	134	14964	-71.9			
	00	100	16650	-80.3		220	010
	00	91	17179	-83.1			
	00	70	18730	-72.1		070	003
	00	69	18815	-71.5			
	00	68	18902	-67.1			
	00	50	20740	-59.7		080	003
	00	46	21264	-57.9			
	00	37	22634	-58.9			
	00	31	23762	-52.1			
	00	30	23980	-51.7		080	013
	00	20	26620	-49.5		080	015
	00	18	27311	-48.9			
	00	10	31260	-39.1		080	013
	00	5	36089	-31.5			
46734	00	1006	38	24.4	81	030	014
	00	1000	87	23.8	83	030	014
	00	950	530	20.2	91		
	00	897	1021	17.0	88		
	00	864	1342	20.6	68		
	00	850	1494	20.0	68	030	010
	00	800	2013	17.8	63		
	00	750	2560	14.6	76		
	00	700	3146	9.8	73	030	008
	00	687	3182	9.4	73		
	00	600	4410	3.6	65		
	00	500	5880	-3.3	50	120	003
	00	450	6706	-7.5	48		
	00	400	7610	-13.1	43	130	003
	00	350	8616	-18.7	25		
	00	300	9740	-27.1		200	007
	00	250	11030	-37.7		190	009
	00	231	11570	-42.3			
	00	223	11808	-43.9			
	00	200	12530	-48.1		170	013

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
46734	00	150	14360	-62.7		180	008
	00	125	15460	-71.5			
	00	100	16760	-76.5		100	007
	00	95	17055	-77.7			
	00	70	18880	-66.7		090	007
	00	50	20950	-54.5		090	008
	00	30	24330	-39.5		070	014
	00	20	27220	-21.5		090	014
	00	17	28438	-12.9			
46747	00	1009	8	24.4	95	000	000
	00	1000	82	23.8	95	320	002
	00	950	526	21.0	92		
	00	850	1487	16.2	91	340	002
	00	750	2537	10.4	90		
	00	700	3120	11.4	62	040	004
	00	645	3786	6.2	61		
	00	612	4224	3.8	73		
	00	551	5069	-.5	55		
	00	500	5840	-5.9	58	050	004
	00	475	6239	-8.7	57		
	00	466	6387	-8.3	52		
	00	454	6589	-10.1	61		
	00	423	7132	-11.9	47		
	00	400	7560	-15.7	46	110	005
	00	352	8514	-21.3	44		
	00	300	9670	-30.7	32	140	008
	00	265	10538	-37.9	29		
	00	250	10940	-41.1		160	013
	00	218	11856	-48.7			
	00	200	12410	-53.1		150	016
	00	178	13151	-59.3			
	00	150	14210	-67.9		130	007
	00	119	15561	-79.9			
	00	100	16530	-85.1		080	005
	00	94	16872	-83.3			
	00	87	17302	-83.9			
	00	75	18149	-72.9			
	00	70	18560	-73.5		080	012
	00	60	19486	-62.5			
	00	55	20018	-66.1			
	00	51	20481	-61.7			
47058	00	1023	18	8.6	96	000	000
	00	1033	18	8.6	96		
	00	1000	214	9.4	92	090	001
	00	939	737	12.0	79		
	00	850	1568	8.2	66	340	004
	00	700	3180	-.3	47	280	002
	00	608	4283	-6.5	38		
	00	500	5730	-18.5	34	310	005
	00	400	7340	-34.7	34		
	00	300	9290	-46.7			
	00	270	10000	-39.7	36		
	00	250	10490	-51.3		520	008
	00	200	11920	-53.9			
	00	150	13760	-57.9			
47122	00	1016	54	10.4	58	000	000
	00	1000	189	16.2	59	050	002
	00	931	794	15.0	51		
	00	882	1246	10.0	66		
	00	860	1456	10.4	64		
	00	850	1559	10.0	50	020	005
	00	831	1746	8.6	39		
	00	778	2285	3.6	38		
	00	765	2422	5.0	20		
	00	700	3145	1.8	19	350	004
	00	614	4192	-2.9	18		
	00	500	5790	-14.3	18	260	008
	00	467	6304	-18.3	18		
	00	433	6862	-23.7	39		
	00	415	7171	-26.1	31		
	00	400	7430	-28.1	41	260	015
	00	385	7703	-30.1	55		
	00	377	7852	-31.1	49		
	00	363	8121	-30.3	26		
	00	315	9118	-35.9	21		
	00	300	9460	-37.3	23	260	042
	00	277	10008	-38.7	22		
	00	250	10700	-44.1		260	057
	00	217	11637	-50.3			
	00	200	12170	-52.1		260	056
	00	150	14010	-58.3		260	041
	00	103	16359	-61.3			
	00	100	16510	-66.7		260	032
	00	98	16632	-66.9			
	00	78	18028	-61.7			
	00	72	18522	-63.3			
	00	70	18700	-62.3			
	00	65	19160	-60.1			
47138	00	1023	16	14.2	63	200	001
	00	1000	209	14.8	63		
	00	982	362	15.0	63		
	00	952	623	13.0	67		
	00	912	981	10.0	85		
	00	904	1054	10.2	10		
	00	879	1287	10.2	10		
	00	850	1570	8.8	29		
	00	847	1599	8.8	31		
	00	752	2573	3.8			
	00	728	2832	-4.3			
	00	700	3153	2.4			
	00	632	3971	-2.3			
	00	510	5634	-14.5	9		
	00	500	5790	-15.3	46		
	00	495	5866	-15.7	55		

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47138	00	461	6398	-20.1	9		
	00	423	7030	-24.3	9		
	00	411	7240	-23.1			
	00	400	7440	-24.3			
	00	336	8692	-31.7	8		
	00	316	9125	-33.3	22		
	00	300	9490	-35.7	11		
	00	295	9607	-36.8	8		
	00	250	10720	-46.7			
	00	231	11239	-51.3			
	00	200	12170	-54.3			
	00	162	13500	-60.9			
	00	150	13980	-62.1			
	00	135	14629	-63.9			
	00	115	15599	-69.3			
	00	100	16440	-70.3			
	00	93	16870	-71.7			
	00	86	17336	-68.3			
	00	80	17768	-70.1			
	00	76	18077	-64.5			
	00	70	18570	-64.1			
	00	63	19215	-63.9			
	00	53	20292	-57.1			
	00	50	20670	-57.7			
	00	30	23920	-50.7			
47187	00	1017	13	19.0	64	000	000
	00	1000	158	17.8	59	360	001
	00	980	330	16.8	48		
	00	911	948	14.8	14		
	00	905	1003	11.8	12		
	00	885	1190	14.2	10		
	00	850	1532	12.4	9	110	002
	00	808	1954	10.0	50		
	00	722	2863	-4.5	13		
	00	700	3130	2.6	25	250	005
	00	657	3638	-1.5	50		
	00	646	3772	-2.3	92		
	00	610	4225	-4.9	71		
	00	581	4608	-5.1	87		
	00	526	5385	-7.9	81		
	00	500	5780	-11.7	74	270	016
	00	466	6316	-14.5	60		
	00	401	7443	-19.7	59		
	00	400	7450	-28.9	55		
	00	358	8248	-25.1	52		
	00	300	9530	-35.1	38		
	00	275	10131	-39.9	28		
	00	256	10615	-44.5			
	00	250	10790	-45.5			
	00	241	11034	-46.8			
	00	231	11315	-46.1			
	00	200	12250	-52.1			
	00	150	14070	-63.1			
	00	111	15871	-74.7			
	00	105	16197	-71.5			
	00	100	16490	-72.9			
	00	92	16978	-72.7			
	00	75	18198	-66.1			
	00	70	18620	66.4			
	00	68	18852	-66.1			
	00	54	20270	-60.1			
	00	51	20626	-61.1			
47401	00	1018	3	16.2	67	240	006
	00	1000	165	14.6	81	240	007
	00	988	267	13.6	87		
	00	951				240	008
	00	943	642	-10.5	52		
	00	850	1513	4.2	48	270	010
	00	809	1912	1.2	47		
	00	779				290	008
	00	705				260	008
	00	700	3065	-4.9	25	260	008
	00	632	3862	-9.1	19		
	00	600				320	007
	00	537				290	009
	00	500	5630	-21.9	15	300	009
	00	468	6113	-25.7	14		
	00	419	6907	-30.5	14		
	00	400	7240	-32.3		330	012
	00	382				330	012
	00	365	7880	-36.5			
	00	300	9210	-47.5		330	014
	00	287	9501	-49.7			
	00	251	10368	-55.1			
	00	250	10390	-55.3		320	019
	00	210				310	017
	00	202	11733	-60.9			
	00	200	11800	-60.1		310	019
	00	183	12361	-54.9			
	00	163				280	030
	00	150	13630	-56.9		280	028
	00	136	14249	-57.9			
	00	100	16180	-57.7		270	023
	00	70	18460	-53.7		270	023
	00	53				270	016
	00	50	20610	-54.3		270	016
	00	47	21007	-53.9			
	00	42				280	013
	00	38				250	011
	00	33				240	014
	00	30	23930	-59.3		260	017
	00	22				270	018
	00	20	26600	-47.1			
	00	18	27299	-46.1			
47412	00	1021	18	14.8	59	100	004
	00	1000	192	13.8	58	160	004
	00	990	276	13.4	62		
	00	962				280	003
	00	928				280	009
	00	894				250	014
	00	856				250	013
	00	850	1538	4.4	74	260	013
	00	820				290	012
	00	784				310	007
	00	749				290	006
	00	704	3038	-7.1	100		
	00	700	3084	-7.3	99	290	008
	00	584	4476	-14.5	46		
	00	567				270	007
	00	524				010	005
	00	450	6396	-28.9	37		
	00	387				020	016
	00	310				010	025
	00	300	9220	-43.7		360	024
	00	296	9310	-44.3			
	00	277				350	021
	00	250	10440	-47.7		310	023
	00	248				310	023
	00	209	11611	-52.3			
	00	201				290	030
	00	200	11890	-51.1		290	030
	00	192	12156	-50.3			
	00	185	12397	-52.9			
	00	150	13740	-56.9		280	035
	00	147				280	036
	00	100	16300	-59.1		280	031
	00	94	16688	-59.1			
	00	86	17250	-56.1			
	00	73				260	022
	00	70	18550	-56.3		260	021
	00	50	20700	-54.1		270	021
	00	42	21822	-52.9			
	00	36				280	020
47420	00	1019	26	12.2	67	190	001
	00	1005	146	12.8	62		
	00	1000	188	12.8	67	230	006
	00	999				230	016
	00	971	434	12.8	44		
	00	957				230	016
	00	876				320	006
	00	850	1535	4.0	60	310	006
	00	753	2506	-3.1	63		
	00	700	3084	-5.3	35	300	007
	00	667				290	006
	00	653	3627	-7.7	26		
	00	634				280	008
	00	562	4778	-14.9	26		
	00	500	5650	-22.5	32	270	010
	00	445				240	012
	00	440	6575	-29.9	33		
	00	400	7250	-35.7		250	011
	00	386	7461	-37.3			
	00	309				280	016
	00	307	9049	-45.9			
	00	300	9200	-46.5		270	018
	00	273				260	023
	00	264	10045	-46.7			
	00	250	10400	-46.9		260	027
	00	214	11420	-49.3			
	00	200	11870	-50.9		270	040
	00	192				270	043
	00	168				270	031
	00	162	13226	-55.9			
	00	151	13675	-54.1			
	00	150	13720	-54.3		270	033
	00	129	14680	-57.5			
	00	114				280	033
	00	100	16290	-57.3		280	029
	00	72				270	024
	00	71	18467	-54.9			
	00	70	18560	-55.1		270	024
	00	61	19436	-56.5			
	00	53				280	018
	00	50	20710	-53.5		280	016
	00	41	21994	-51.1			
	00	40				270	009
	00	38	22486	-53.3			
	00	35				250	013
	00	30	24020	-49.1		250	014
	00	29	24243	-48.5			
	00	23				280	011
	00	22	26058	-49.1			
	00	20	26690	-45.9		270	010
	00	16	28167	-48.3		270	018
	00	11	30644	-46.7			
47580	00	1020	42	12.0	67	220	004
	00	1002	184	15.8	59		
	00	1001				230	005
	00	1000	211	15.8	59	230	005
	00	965				280	003
	00	930				310	004
	00	896				210	001
	00	862				210	001
	00	850	1567	5.6	61	250	002
	00	826				320	003
	00	700	3127	-4.9	78	300	010
	00	684	3308	-6.3	81		
	00	664	3540	-6.3	74		
47580	00	635	3888	-7.5	41		
	00	539				270	018
	00	500	5700	-21.7	40	270	021
	00	452	6436	-26.7	42		
	00	418	6998	-28.7	37		
	00	400	7310	-29.3		270	033
	00	338	8505	-32.7			
	00	300	9340	-38.1		260	049
	00	291				270	050
	00	278	9861	-41.3			
	00	250	10580	-43.9		260	050
	00	205				270	059
	00	200	12060	-48.1		270	057
	00	150	13920	-55.7		270	048
	00	119	15374	-61.8			
	00	109	15917	-61.8			
	00	108				280	038
	00	100	16450	-59.1		270	033
	00	95	16773	-57.9			
	00	70	18700	-58.3		260	028
	00	67	18976	-58.3			
	00	58				270	015
	00	53				260	016
	00	50	25550	-55.5			
	00	48	25813	-51.7			
	00	47				280	014
	00	41	26837	-51.1			
47582	00	1025	10	12.0	75	120	003
	00	1009	138	10.0	71		
	00	1000	212	11.0	62	110	004
	00	992	279	12.0	58		
	00	865	1414	7.6	34		
	00	850	1561	6.8	42	040	004
	00	785				010	005
	00	744				320	005
	00	700	3121	-4.3	58	310	008
	00	670	3464	-6.7	57		
	00	644	3773	-6.7	57		
	00	600				270	014
	00	510	5547	-20.3	49		
	00	509				270	020
	00	500	5700	-20.7	44	270	021
	00	400	7330	-26.3	22	260	044
	00	386				260	047
	00	380	7699	-28.3	19		
	00	348	8323	-33.3			
	00	300	9350	-37.7		260	047
	00	286				260	048
	00	283	9751	-38.9			
	00	250	10589	-46.1		270	056
	00	231				270	060
	00	200	12050	-51.9		270	058
	00	169				270	050
	00	150	13890	-59.3		270	050
	00	127				270	055
	00	124	15072	-63.1			
	00	100	16400	-62.1		270	032
	00	84	17477	-62.3			
	00	80				270	017
	00	79	17859	-58.7			
	00	70	18620	-60.7		270	018
	00	69	18709	-60.9			
	00	63				280	019
	00	50	20750	-54.3		270	013
	00	41	22032	-50.9			
	00	39				280	008
	00	30	24070	-50.7		260	004
	00	29	24291	-50.9			
	00	28				260	003
	00	25				290	003
	00	23				300	003
	00	20	26730	-46.5			
47590	00	1022	38	11.6	73	360	003
	00	1013	111	10.8	74		
	00	1000	218	10.8	74	360	003
	00	997				360	003
	00	957				210	002
	00	954	610	10.8	72		
	00	916				200	004
	00	878				150	008
	00	873	1340	4.4	93		
	00	850	1561	3.6	91	150	005
	00	844				150	004
	00	810				100	003
	00	807	1980	1.4	55		
	00	800	2050	2.4	38		
	00	778				030	004
	00	772	2338	2.4	21		
	00	745				350	006
	00	713				340	003
	00	700	3123	-2.7	21	320	004
	00	681				280	006
	00	650				290	005
	00	621				280	020
	00	500	5740	-15.5	10	260	034
	00	462	6333	-18.7	9		
	00	403	7345	-21.9	36		
	00	400	7400	-22.3	39	260	053
	00	392				260	055
	00	350	8367	-29.7	72		
	00	330	8785	-31.5	55		
	00	312	9181	-32.3			
	00	300	9460	-34.1		260	060
	00	250	10710	-43.5		270	071
47580	00	200	12170	-55.3		270	077
	00	192				270	080
	00	189	12529	-57.3			
	00	150	13970	-62.3		260	074
	00	142				270	074
	00	127	14808	-66.3			
	00	110	15856	-67.5			
	00	100	16440	-64.7		270	050
	00	96	16691	-62.5			
	00	79	17885	-65.5		270	031
	00	70	18620	-62.5			
	00	64	19175	-61.1			
47600	00	1022	5	13.6	94	210	001
	00	1000	192	15.8	67	090	006
	00	997				080	006
	00	918	908	9.6	75		
	00	850	1551	8.8	19	060	007
	00	847	1580	8.8	18		
	00	780				050	004
	00	748				330	001
	00	716				290	004
	00	700	3129	-.1	12	290	005
	00	600				270	023
	00	535				270	024
	00	505	5679	-12.9	5		
	00	500	5760	-13.3	5	270	027
	00	400	7430	-22.9	35	260	048
	00	384	7728	-25.3	42		
	00	352				260	054
	00	322	8892	-30.8	32		
	00	313				260	072
	00	300	9490	-34.1		260	072
	00	250	10740	-44.3		260	077
	00	213				260	087
	00	210	11883	-54.5			
	00	200	12190	-55.9		270	082
	00	188				270	078
	00	163				270	049
	00	150	14000	-62.1		260	055
	00	118				270	067
	00	112	15775	-69.3			
	00	100	16460	-67.7		270	048
	00	90				270	028
	00	73	18373	-63.5			
	00	70	18630	-61.5		270	016
	00	57	19919	-56.3			
	00	53				270	007
	00	50	20760	-55.5		090	005
	00	47				090	003
	00	30	24040	-51.3		080	003
	00	26				090	002
	00	20	26710	-46.3		060	007
	00	17	27793	-45.1			
47646	00	1021	27	14.0	88	010	002
	00	1000	205	14.0	79	030	007
	00	986	324	13.6	72		
	00	952				060	009
	00	869	1369	5.0	87		
	00	864				060	008
	00	850	1554	5.0	76	050	007
	00	827				020	005
	00	790				020	004
	00	770	2359	5.0	33		
	00	752				270	010
	00	748	2596	6.0	20		
	00	700	3138	3.4	15	270	015
	00	680				260	017
	00	615				270	019
	00	586	4557	-4.5	21		
	00	558				260	030
	00	551	5042	-4.5	30		
	00	520	5495	-8.1	57		
	00	500	5800	-8.7	62	250	033
	00	488	5988	-9.5	57		
	00	441				250	038
	00	412	7276	-17.5	78		
	00	400	7500	-18.9	79	250	039
	00	319	9148	-30.1	83		
	00	300	9580	-33.9		260	045
	00	250	10830	-44.1		270	047
	00	241				270	047
	00	225	11528	-48.7			
	00	200	12300	-52.7		270	054
	00	187				270	056
	00	186	12766	-55.3			
	00	150	14100	-66.1		260	057
	00	148	14141	-66.5			
	00	131	14915	-69.3			
	00	118	15541	-67.8			
	00	113				270	049
	00	100	16540	-70.1		270	036
	00	95	16844	-71.5			
	00	84				270	025
	00	81	17800	-65.3			
	00	76	18186	-67.5			
	00	70	18680	-65.7		270	020
	00	63	19328	-60.9			
	00	57				270	010
	00	50	20760	-61.3		240	008
	00	41	22007	-55.9			
	00	40				300	004
	00	32				230	005
	00	30	24000	-53.1		260	005
	00	26				340	004
47646	00	25	25176	-52.9			
47678	00	1000	159	19.6	96	040	008
	00	981	325	18.2	96		
	00	970				050	026
	00	951				060	021
	00	930				050	016
	00	910				210	004
	00	908	984	17.0	76		
	00	885				310	003
	00	855				010	006
	00	850	1541	13.0	90	360	005
	00	828				290	003
	00	822	1821	11.0	96		
	00	800				040	002
	00	752				150	005
	00	736	2714	8.4	100		
	00	704				220	008
	00	700	3158	6.8	100	220	008
	00	544				250	018
	00	538	6278	-3.1	92		
	00	500	5870	-6.5	91	250	015
	00	426	7107	-12.5	39		
	00	416				260	017
	00	400	7580	-16.3	42	260	018
	00	302	9635	-30.7	50		
	00	300	9690	-31.1		260	026
	00	250	10850	-41.5		260	033
	00	219	11832	-49.7			
	00	207	12200	-50.3			
	00	200	12420	-51.7		260	034
	00	150	14230	-65.5		270	040
	00	148	14312	-66.1			
	00	142				270	042
	00	112	15975	-72.9			
	00	100	16630	-72.3		270	024
	00	84	17652	-73.8			
	00	70	18750	-65.7		270	014
	00	67				260	012
	00	60				280	006
	00	59	19800	-61.3			
	00	50	20820	-61.5		030	002
	00	48	21073	-61.5			
	00	46				080	001
	00	41	22069	-53.5			
	00	36				090	004
	00	30	24080	-51.1		040	002
	00	29				030	002
	00	26				080	004
	00	20	26760	-45.9		090	008
	00	18				090	006
	00	15	28688	-42.7			
47681	00	1015	46	17.0	80	080	002
	00	1000	173	15.8	73	080	003
	00	882	1224	9.2	53		
	00	881				070	006
	00	850	1533	9.2	49	020	003
	00	844	1592	9.2	49		
	00	828	1751	10.8	25		
	00	821				300	006
	00	818	1852	11.2	35		
	00	768	2374	7.4	97		
	00	730				230	003
	00	715	2858	4.4	91		
	00	700	3136	4.4	82	260	007
	00	668				270	009
	00	664	3565	4.4	65		
	00	610				270	019
	00	590	4514	-2.3	54		
	00	571	4774	-2.3	58		
	00	500	5830	-7.3	57	250	023
	00	498				250	023
	00	472	6276	-10.1	48		
	00	400	7530	-18.7	75	250	027
	00	355	8410	-23.9	77		
	00	326	9025	-29.9	85		
	00	300	9610	-33.9		250	035
	00	250	10860	-43.9		260	041
	00	210	12009	-52.3			
	00	200	12330	-53.1		260	044
	00	151				260	050
	00	150	14140	-64.7		260	050
	00	115	15733	-72.3			
	00	100	16550	-72.3		270	030
	00	85				270	020
	00	70	18680	-66.7		270	021
	00	66	19037	-65.3			
	00	59	19730	-58.9			
	00	50	20770	-59.1		260	010
	00	47	21158	-59.3			
	00	44				260	005
	00	40	22179	-54.7			
	00	34				290	003
	00	30	24030	-52.7			
47744	00	1021	8	14.4	83	190	002
	00	1000	186	15.2	80	060	003
	00	990	271	15.6	78		
	00	890	1162	9.2	89		
	00	888				070	016
	00	853	1513	9.2	71		
	00	850	1550	9.2	61	060	013
	00	833	1717	9.2	19		
	00	813				300	001
	00	803	2020	9.2	16		
	00	779				250	004

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47744	00	714				280	007
	00	700	3145	3.6	20	280	009
	00	653	3706	1.2	17		
	00	570				250	017
	00	547	5100	-10.1	56		
	00	528				260	021
	00	503	5746	-10.1	87		
	00	500	5800	-10.5	88	260	026
	00	477				250	029
	00	400	7490	-18.7	76	260	034
	00	376	7947	-22.3	71		
	00	344				260	039
	00	318	8158	-30.5	87		
	00	310				240	046
	00	300	9560	-33.7		250	045
	00	253				260	045
	00	250	10810	-43.5		230	046
	00	237	11166	-47.1			
	00	208				270	056
	00	200	12280	-52.3		270	056
	00	150	14100	-62.1		260	049
	00	115				260	043
	00	101	16486	-72.3			
	00	100	16540	-72.1		260	036
	00	70	18680	-64.7		280	022
	00	50	20760	-65.3		260	010
	00	30	24030	-52.5		250	004
	00	20	26680	-26.5		340	002
47778	00	1011	73	18.2	83	060	009
	00	1000	167	17.2	85	060	012
	00	989				060	015
	00	948	618	13.6	91		
	00	922	853	16.2	89		
	00	850	1544	11.2	100	060	008
	00	822				060	008
	00	818	1863	10.0	100		
	00	786				050	005
	00	756	2513	6.6	100		
	00	747				360	003
	00	731	2790	9.4	27		
	00	711				270	008
	00	700	3154	8.4	15	270	008
	00	695	3213	8.2	14		
	00	639	3899	3.4	93		
	00	622	4117	3.4	52		
	00	605				240	014
	00	602	4381	2.4	44		
	00	515	5617	-7.9	87		
	00	500	5860	-8.3	70	260	020
	00	475				270	021
	00	467	6388	-8.5	52		
	00	420	7201	-13.7	66		
	00	400	7570	-16.7	73	260	025
	00	366	8230	-22.1	83		
	00	338				250	030
	00	315	9315	-30.3	72		
	00	300	9660	-32.7		250	032
	00	250	10920	-42.9		260	038
	00	232	11420	-46.7			
	00	200	12390	-51.7		260	044
	00	178				260	048
	00	160	13812	-59.5			
	00	150	14220	-62.7		260	042
	00	128	15183	-69.1			
	00	103	16466	-74.1			
	00	100	16630	-73.5		270	029
	00	70	18750	-66.5		270	013
	00	66	19107	-65.7			
	00	57				280	007
	00	54	20345	-59.3			
47807	00	1018	3	17.4	77	120	001
	00	1000	165	17.0	76	080	003
	00	997				070	004
	00	910				060	010
	00	875	1289	11.4	71		
	00	866				080	004
	00	850	1537	12.2	54	130	004
	00	827				190	003
	00	822	1818	13.4	24		
	00	795				250	001
	00	729				290	007
	00	705	3092	7.0	11		
	00	700	3150	6.4	13	250	009
	00	696				250	009
	00	607				250	007
	00	594	4464	-6.3	53		
	00	578				260	018
	00	575	4720	-3.3	74		
	00	510				240	020
	00	500	5820	-8.1	96	250	021
	00	489	5992	-9.1	97		
	00	460				260	024
	00	400	7520	-18.1	92	260	033
	00	355	8403	-23.1	94		
	00	332				240	035
	00	312	9334	-30.7	92		
	00	300	9610	-33.9		240	037
	00	250	10870	-43.3		250	044
	00	223	11629	-49.3			
	00	205				260	052
	00	203	12245	-49.3			
	00	200	12340	-50.1		260	051
	00	150	14170	-62.5		260	044
	00	136	14770	-65.7			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47807	00	120				260	038
	00	100	16610	-71.3		270	029
	00	85	17566	-73.3			
	00	70	18720	-66.3		270	014
	00	67	18987	-64.5			
	00	50	20790	-61.3		260	005
	00	48	20915	-61.1			
	00	40	22198	-53.7			
	00	30	24050	-52.7		110	003
	00	20	26710	-47.1		070	005
47827	00	984	288	19.6	73	050	012
	00	1000	140				
	00	958	516	18.4	76		
	00	929	779	18.4	80	090	012
	00	906	994	19.8	73		
	00	853				060	005
	00	850	1539	17.0	76	040	005
	00	843	1609	16.6	77		
	00	820	1842	13.2	86		
	00	815				290	005
	00	781				070	002
	00	747				200	001
	00	715				240	005
	00	700	3317	6.6	89	240	005
	00	698	3340	6.4	89		
	00	624	4251	2.4	19		
	00	605	4500	2.0	60		
	00	569				230	014
	00	535	5482	-2.9	95		
	00	500	5870	-6.7	87	250	022
	00	487	6075	-9.1	91		
	00	462	6483	-9.1	80		
	00	408	7434	-14.7	69		
	00	400	7590	-15.9	70	250	028
	00	311	9433	-30.5	74		
	00	300	9690	-33.1		240	026
	00	292				240	017
	00	250	10940	-42.9		260	035
	00	248	10994	-43.5			
	00	230				260	040
	00	200	12410	-52.1		260	041
	00	177				260	042
	00	150	14230	-64.1		260	034
	00	124	15378	-70.5			
	00	112				260	027
	00	102	16527	-74.1			
	00	100	16640	-74.3		260	023
	00	90	17254	-74.1			
	00	76				280	018
	00	70	18730	-69.7		270	011
	00	58				280	004
	00	50	20780	-61.9		310	002
	00	44				140	002
	00	34	23209	-54.3			
47909	00	978	295	22.8	100	090	006
	00	1000	96				
	00	916				090	013
	00	850	1510	18.0	100	120	009
	00	810				130	007
	00	795	2078	15.4	100		
	00	744				200	004
	00	713	2992	11.6	82		
	00	700	3159	10.8	71	210	005
	00	644				240	005
	00	582	4673	3.0	80		
	00	548				220	008
	00	526	5481	-4.1	97		
	00	500	890	-4.1	80	230	008
	00	492	1017	-4.1	75		
	00	433				240	011
	00	432	2031	-9.7	57		
	00	400	7630	-14.1	60	240	012
	00	347	8694	-20.9	64	240	016
	00	300	9750	-28.7		250	015
	00	296	9846	-29.5	50		
	00	250	11030	-38.7		260	022
	00	242				260	023
	00	200	12520	-50.5		260	029
	00	187				250	030
	00	163				250	030
	00	150	14340	-64.5		260	027
	00	141	14716	-67.1			
	00	122				260	023
	00	103				270	010
	00	102	16628	-75.9			
	00	100	16740	-75.9		270	010
	00	77	18250	-75.9			
	00	71				290	007
	00	70	18810	-72.3		280	006
	00	62				160	001
	00	54				150	002
	00	50	20840	-61.3		130	002
	00	49	20966	-60.7			
	00	48				120	002
	00	41	22082	-58.1			
47918	00	1011	7	26.0	84	040	007
	00	1000	99	25.4	86	040	010
	00	949	554	22.0	92		
	00	850	1512	17.8	90	060	005
	00	786	2176	14.8	90		
	00	758	2482	14.8	72		
	00	726	2845	13.6	54		
	00	700	3158	11.0	56	080	007
	00	685	3338	9.6	50		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47918	00	667	3558	8.6	75		
	00	608	4305	6.0	80		
	00	500	5900	-2.7	68	160	005
	00	469	6404	-6.3	73		
	00	407	7502	-11.1	40		
	00	400	7640	-11.9	43	230	004
	00	300	8780	-27.7	37	210	006
	00	200	12560	-49.9		200	017
	00	150	14380	-63.3		230	012
	00	100	16770	-79.5		130	005
	00	95				080	004
	00	83	17819	-82.5			
	00	72	18635	-72.1			
	00	70	18800	-71.9		090	007
	00	64	19516	71.2			
	00	50	20830	-61.1		120	011
	00	48	20956	-60.5			
	00	44				120	009
	00	40				080	008
	00	30	24060	-54.7		100	013
	00	28	24502	-53.7			
	00	27				110	014
	00	24				080	013
	00	20	26700	-46.5			
47931	00	1001	80	25.0	91	350	004
	00	1000	87	25.2	93	350	004
	00	972	334	22.8	97		
	00	949	541	22.4	97		
	00	862	1368	18.8	72		
	00	850	1503	19.4	68	180	003
	00	803	1989	17.6	55		
	00	740	2680	13.8	58		
	00	700	3156	13.2	24	190	001
	00	696	3204	13.0	22		
	00	580	4701	1.4	69		
	00	549	5141	-1.3	64		
	00	500	5890	-4.9	53	200	008
	00	478	6242	-6.9	53		
	00	423	7189	-10.7	28		
	00	400	7620	-14.1	32	210	006
	00	358	8452	-20.3	27		
	00	347	8683	-20.9	24		
	00	300	9740	-28.5	23	250	008
	00	250	11014	-39.7	22	260	015
	00	200	12500	-51.3		230	016
	00	150	14310	-65.9		260	017
	00	129	15208	-73.7			
	00	100	16670	-78.5		220	005
	00	91	17207	-78.9			
	00	73	18482	-72.3			
	00	70	18720	-73.1		030	004
	00	69	18804	-73.7			
	00	65	19158	-67.5			
	00	50	20770	-59.5		120	009
	00	44	21578	-54.7			
	00	34	23224	-55.9			
	00	30	24030	-52.9		110	009
	00	24	25487	-47.7			
	00	20	26680	-48.9		080	015
	00	13	29560	-40.9			
	00	10	31350	-40.3		100	016
	00	7	33810	-36.3		110	008
	00	6	34882	-35.1			
	00	5	36170	-31.9			
47945	00	1009	16	28.6	81	150	004
	00	1000	94	27.6	83	150	005
	00	955	497	23.6	95		
	00	850	1516	19.2	82	170	009
	00	749	2590	14.2	83		
	00	746				190	005
	00	700	3168	10.6	86	180	008
	00	613	4257	3.4	93		
	00	574				170	003
	00	500	5900	-4.1	58	260	001
	00	493				280	001
	00	458	6588	-7.1	38		
	00	449				290	002
	00	400	7630	-13.5	47	260	002
	00	370	8220	-16.5	41		
	00	369				240	006
	00	304				220	004
	00	300	9760	-28.5	27	220	005
	00	293	9929	-29.7	26		
	00	250	11030	-39.3		260	008
	00	236				270	009
	00	200	12520	-51.9		260	013
	00	159				250	011
	00	150	14320	-67.3		260	014
	00	140				260	016
	00	121				340	003
	00	120	15633	-77.3			
	00	101				300	002
	00	100	16680	-79.7		310	002
	00	97	16852	-80.1			
	00	78				040	003
	00	70	18730	-72.5		060	005
	00	68				070	005
	00	64	19259	-70.9			
	00	53				110	008
	00	50	20760	-62.1		120	008
	00	48				120	008
	00	43	21701	-58.1			
	00	38				070	010
	00	36	22819	-58.5			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47945	00	30	23970	-53.7		090	011
	00	24	25415	-50.3			
	00	20	26610	-51.1		090	017
	00	18				100	018
	00	15	28496	-47.5			
47971	00	1016	5	27.8	79	160	006
	00	1000	144	26.2	81	150	006
	00	966	446	23.2	90		
	00	959				140	010
	00	857	1473	16.0	96		
	00	850	1555	16.0	90	160	009
	00	804	2026	16.0	48		
	00	756				180	007
	00	725				170	006
	00	700	3195	11.2	16	190	007
	00	688	3339	10.6	14		
	00	665				210	007
	00	560	5015	-.9	14		
	00	543				210	007
	00	500	5920	-4.7	10	220	007
	00	475	6322	-6.7	9		
	00	402				250	005
	00	400	7640	-15.5	13	250	005
	00	362				250	004
	00	300	9750	-29.7	41	280	005
	00	293	9918	-30.7	40		
	00	261				310	003
	00	250	11030	-39.7		330	003
	00	233				360	002
	00	207				330	008
	00	200	12510	-52.1		330	011
	00	162				350	021
	00	150	14310	-65.9		330	013
	00	133				290	006
	00	126	15349	-73.5			
	00	102	16574	-77.1			
	00	100	16690	-77.1		290	005
	00	89				260	005
	00	81	17898	-78.5			
	00	78				310	004
	00	70	18750	-27.5		010	005
	00	68				040	011
	00	53				130	003
	00	50	20770	-63.3		110	003
	00	46				070	002
	00	44	21561	-60.3			
	00	31				100	009
	00	30	23960	-56.5		100	009
	00	20	26570	-52.5		080	013
	00	19	26902	-52.5			
	00	17				070	017
	00	15				090	019
	00	13	29398	-44.7			
47991	00	1017	13	27.6	78	090	008
	00	1000	156	25.8	81	090	010
	00	956	548	22.0	91		
	00	850	1566	16.0	96	080	008
	00	848	1586	16.0	96		
	00	817	1901	16.0	89		
	00	800	2079	14.8	67		
	00	700	3205	9.4	80	090	008
	00	677	3481	7.6	83		
	00	623	4161	5.0	38		
	00	551	5153	.4	20		
	00	500	5930	-5.1	30	070	009
	00	409	7478	-14.9	10		
	00	400	7650	-16.3	10	090	013
	00	306	9609	-30.7	8		
	00	300	9740	-31.5		090	021
	00	200	12490	-54.1		060	028
	00	156	14043	-65.5			
	00	150	14280	-66.5		070	016
	00	106	16720	.0	88		
	00	100	16670	-76.1		060	011
	00	90	17277	-76.9			
	00	83				060	007
	00	70	18740	-70.7		090	007
	00	57				090	004
	00	50	20790	-61.1		090	006
	00	44				100	009
	00	43	21733	-58.5			
	00	32	23594	-57.7			
	00	30	24010	-56.1		080	017
	00	24	25452	-48.9			
	00	20	26650	-45.7			
	00	19	26991	-46.3			
48327	00	973	323	20.4	92	280	001
	00	1000	73				
	00	900	997	21.4	58		
	00	850	1487	18.2	63	060	010
	00	735	2711	10.6	43		
	00	700	3127	10.0	71	040	008
	00	510	5682	-5.3	73		
	00	500	5850	-4.9	76	030	011
	00	487	6057	-4.5	46		
	00	400	7570	-16.1	42	090	007
	00	300	9670	-31.3	29	070	015
	00	259	10693	-39.7	28		
	00	250	10840	-41.1		070	014
	00	200	12420	-51.9		090	005
	00	150	14220	-66.7		050	011
	00	100	16580	-82.7		080	013
	00	97	16749	-83.7			
	00	70	18650	-73.5		070	020

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48327	00	50	20060	-62.9		070	018
	00	30	23830	-55.5		080	018
	00	20	26450	-50.3		100	020
	00	13	29276	-48.1			
48354	00	985	187	23.4	74	300	001
	00	1000	45				
	00	926	723	24.4	50		
	00	850	1463	19.6	52	340	005
	00	777	2226	14.2	74		
	00	700	3108	10.6	74	040	013
	00	601	4358	3.0	92		
	00	521	5499	-3.7	88		
	00	500	5840	-5.9	62	030	015
	00	457	6542	-7.5	53		
	00	433	6959	-10.7	56		
	00	400	7570	-14.1	7	040	016
	00	378	7997	-16.7	41		
	00	355	8466	-19.5	14		
	00	300	9690	-28.7	17	060	013
	00	274	10332	-34.1	19		
	00	261	10670	-37.1	37		
	00	250	10967	-38.1	18	070	013
	00	171	13461	-59.8			
	00	91	17194	-82.3			
	00	70	18700	-67.3		090	013
	00	66	19053	-68.9			
	00	50	20760	-59.7		090	009
	00	39	22327	-55.9			
	00	33	23386	-57.5			
	00	30	23990	-53.1		090	013
	00	26	24924	-47.7			
	00	23	25728	-50.5			
	00	20	26640	-47.5		100	017
	00	10	31290	-38.9		100	020
	00	7	33760	-33.9			
48407	00	993	129	23.0	73	060	003
	00	1000	61				
	00	976	282	21.4	60		
	00	898	997	18.4	68		
	00	850	1463	14.6	90	300	008
	00	700	3091	8.4	96	360	009
	00	628	3981	5.0	70		
	00	586	4541	1.2	72		
	00	575	4693	.2	91		
	00	552	5018	-2.5	92		
	00	535	5265	-3.9	63		
	00	523	5444	-3.1	84		
	00	500	5810	-5.3	76	320	008
	00	482	6097	-6.1	90		
	00	400	7530	-15.1	85	340	013
	00	321	9159	-25.7	62		
	00	300	9650	-29.5	45	020	007
	00	250	10923	-40.1		080	005
	00	200	12400	-53.3		070	006
	00	154	14026	-68.3			
	00	150	14180	-69.3		040	018
	00	118	15583	-77.7			
	00	107	16144	-77.1			
	00	100	16530	-80.7		040	027
	00	88	17251	-80.7			
	00	79	17872	-72.7			
	00	70	18590	-69.3		080	012
	00	67	18851	-69.5			
	00	65	19034	-63.5			
	00	60	19528	-61.3			
	00	50	20660	-61.5		080	009
	00	48	20913	-61.5			
	00	42	21753	-55.3			
	00	35	22908	-58.3			
	00	30	23880	-52.7		090	013
	00	27	24573	-50.9			
	00	21	26197	-54.1			
	00	20	26510	-52.9		090	014
	00	18	27197	-48.3			
	00	14	28855	-47.5			
	00	10	31110	-41.3		070	025
	00	9	31828	-39.1			
48455	00	1007	4	25.2	88	000	000
	00	1000	65	25.0	88	000	000
	00	962	403	24.6	81		
	00	850	1480	18.0	85	250	005
	00	700	3115	7.8	96	240	007
	00	694	3186	7.4	96		
	00	500	5040	-4.7	23	310	007
	00	474	5458	-7.3	15		
	00	451	5844	-9.1	57		
	00	400	7560	-14.1	27	360	005
	00	300	9670	-30.5	32	330	006
	00	250	10940	-40.1		330	008
	00	200	12420	-52.1		320	008
	00	150	14210	-66.7		020	009
	00	106	16237	-80.9			
	00	100	16560	-79.7		360	005
	00	94	16908	-82.5			
	00	80	17629	-73.9			
	00	72	18442	-75.1			
	00	70	18630	-73.5		010	026
	00	57	18868	-61.5			
	00	50	20650	-60.9		010	013
	00	31	23628	-60.1			
	00	30	23840	-58.1		030	011
	00	27	24516	-50.1			
	00	20	26470	-49.5		020	012
	00	19	26807	-48.1			

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48455	00	13	29296	-50.3			
48568	00	1009	4	25.4	88	240	004
	00	1000	84	25.4	85	250	004
	00	993	145	25.6	81		
	00	850	1500	17.0	88	270	010
	00	700	3130	7.0	94	280	010
	00	652	3709	3.6	100		
	00	500	5830	-7.7	81	330	005
	00	432	6956	-12.7	39		
	00	400	7540	-17.1	45	330	007
	00	300	9630	-31.9	25	110	009
	00	261	10597	-40.1			
	00	250	10890	-42.9		110	007
	00	245	11026	-44.3			
48601	00	1012	8	23.4	98	030	002
	00	1000	105	23.4	94		
	00	990	192	23.6	90		
	00	967	395	21.0	90		
	00	950	548	22.0	89		
	00	850	1514	16.0	92	280	014
	00	700	3148	7.8	61	270	018
	00	633	3967	1.6	84		
	00	500	5850	-7.7	92	300	012
	00	433	6957	-13.1	88		
	00	425				310	013
	00	400	7650	-17.7	85	340	005
	00	300	9650	-32.1	77	290	001
	00	250	10910	-41.5		100	004
	00	200	12390	-54.5		100	012
	00	178				090	027
	00	150	14170	-68.5		090	032
	00	111	15934	-77.9			
	00	100	16530	-74.7		090	027
	00	86				080	008
	00	70	18600	-72.3		080	005
	00	67	18858	-72.1			
	00	56				100	007
	00	53	20270	-62.9			
	00	50	20630	-64.1		220	007
	00	36				240	013
	00	30	23820	-56.1		020	009
	00	29	24036	-54.3			
	00	27	24492	-56.5			
	00	25	24887	-50.5			
	00	22				310	003
	00	20	26440	-49.3			
48647	00	1007	38	22.0	77		
	00	1000	106	21.6	77		
	00	993	167	21.4	77		
	00	980	281	23.0	73		
	00	877	1237	18.6	56		
	00	850	1512	16.6	63		
	00	747	2595	9.8	66		
48657	00	1010	21	23.0	69		
	00	1000	102	22.8	73		
	00	957	481	20.4	76		
	00	940	635	21.8	68		
	00	886	1144	19.2	49		
	00	850	1508	17.2	55		
	00	800	2020	12.8	62		
	00	700	3136	7.6	57		
	00	655	3679	4.6	52		
	00	627	4034	3.4	60		
	00	590	4524	-.1	34		
	00	500	5840	-6.9	62		
	00	480	6157	-8.5	48		
	00	400	7550	-17.3	66		
	00	377	7989	-22.3	76		
	00	300	9640	-31.9			
	00	200	12370	-55.1			
	00	150	14150	-67.3			
	00	100	16520	-77.3			
	00	70	18630	-69.5			
	00	67	18892	-68.9			
	00	63	19267	-61.7			
	00	50	20690	-60.9			
	00	46	21209	-60.5			
	00	44	21488	-56.7			
	00	40	22090	-58.5			
	00	30	23930	-52.7			
	00	27	24614	-50.1			
	00	20	26570	-49.7			
	00	13	29436	-42.3			
48684	00	1010	13	22.8	87	310	003
	00	1000	102	22.6	80		
	00	978				280	000
	00	971	357	22.6	60		
	00	946				270	006
	00	910				250	005
	00	903	982	19.2	60		
	00	850	1498	16.4	73	260	006
	00	789	2126	13.0	66		
	00	788				260	009
	00	700	3120	7.2	81	260	010
	00	600				270	005
	00	587				270	009
	00	500	5810	-8.7	68		
	00	484	6061	-10.3	92		
	00	400	7500	-19.1	77		
	00	300	9590	-32.9	31		
	00	290	9828	-34.3	27		
	00	250	10850	-43.1			
	00	204	12187	-54.3			
	00	200	12310	-54.9			
48694	00	150	14110	-66.1			
	00	122	15333	-75.9			
	00	111	15879	-76.1			
	00	100	16490	-71.5			
	00	80	17807	-71.7			
	00	70	18600	-67.5			
	00	59	19642	-62.7			
	00	50	20660	-62.1			
	00	30	23850	-57.1			
	00	28	24287	-56.3			
	00	20	26440	-54.1			
	00	17	27484	-53.7			
48852	00	1007	17	21.4	96	270	002
	00	1000	6			290	003
	00	946	540	18.2	97		
	00	850	1450	16.0	96	070	005
	00	728	2750	10.8	96		
	00	700	3090	8.8	96	070	010
	00	680	3329	8.4	90		
	00	656	3624	5.6	70		
	00	612	4189	3.4	65		
	00	576	4679	2.2	72		
	00	559	4920	.2	51		
	00	530	5345	-1.5	46		
	00	500	5800	-4.5	46	120	007
	00	482	6087	-6.5	35		
	00	463	6400	-7.9	18		
	00	454	6552	-8.1	11		
	00	452	6586	-8.5	31		
	00	450	6620	-8.5	13		
	00	411	7315	-14.5	20		
	00	400	7540	-14.7	14	120	011
48855	00	1003	9	23.2	78	220	001
	00	1000	33	22.8	94	230	002
	00	850	1431	14.4	86	340	018
	00	700	3056	6.8	92	280	008
	00	500	7610	-6.7	77	280	011
	00	400	4980	-12.9	71	210	011
	00	300	9620	-29.5		200	016
	00	200	12370	-53.3		240	009
50527	00	946	618	2.0	47		
	00	800	1952	-5.0	25		
	00	600	4169	-15.0	28		
	00	500	5520	-24.0		270	035
	00	430	6570	-47.0			
	00	400	7110	-36.0		270	004
	00	300	9040	-51.0		260	004
	00	200	11620	-58.0		260	037
	00	132	14257	-55.0			
50557	00	400	7180	-34.0	60		
	00	300	9140	-47.0		270	007
	00	200	11740	-58.0		260	017
	00	100	16170	-53.0			
50953	00	984	181	11.0	93		
	00	944	527	12.0	82		
	00	916	780	16.0	36		
	00	632	3787	-9.0	62		
	00	600	4188	-10.0	31		
	00	460	6178	-25.0	31		
	00	400	7280	-32.0		250	019
	00	338	8450	-40.0			
	00	300	9250	-46.0		240	022
	00	200	11840	-59.0		250	021
	00	193	12064	-58.0			
	00	100	16210	-59.0		260	020
	00	76	17927	-60.0			
	00	23					
51076	00	1000	170				
	00	936	741	8.0	36		
	00	911	967	16.0	27		
	00	850	1545	15.0	21	130	007
	00	700	3148	2.0	27	150	008
	00	600	4372	-6.0	20		
	00	500	5770	-17.0	19		
	00	400	7400	-30.0		130	010
	00	300	9380	-47.0		160	007
	00	279	9856	-51.0			
	00	200	11970	-57.0		190	010
	00	100	16350	-59.0		290	014
	00	63	19235	-61.0			
51133	00	1000	140				
	00	954	554	8.0	36		
	00	932	750	18.0	27		
	00	900	1048	18.0	22		
	00	850	1528	13.0	22	120	013
	00	839	1637	12.0	24		
	00	816	1870	14.0	21		
	00	730	2784	6.0	4		
	00	700	3145	4.0	28	250	003
	00	500	5760	-18.0	49		
	00	447	6587	-24.5	34		
	00	400	7390	-30.0			
	00	300	9370	-47.0			
	00	215	11538	-55.0			
	00	200	11990	-54.0			
	00	184	12528	-52.0			
	00	100	16420	-58.0			
	00	60	18617	-61.0			
	00	40	22143	-60.0			
	00	13	29325	-50.0			
51288	00	400	7410	-30.0		100	007
	00	300	9390	-46.0		060	005
	00	200	12020	-54.0		300	010
	00	100	16420	-59.0		290	017
51431	00	1000	120				
	00	850	1514	18.0	36	100	003
	00	700	3136	5.0	35	280	003
	00	500	5770	-18.0	59	260	009
	00	400	7410	-30.0	50	270	010
	00	300	9380	-46.0		280	012
	00	200	12000	-54.0		270	017
	00	100	16460	-60.0		280	013
51463	00	944	655	11.0	37		
	00	926	817	16.0	31		
	00	877	1276	14.0	30		
	00	744	2645	8.0	24		
	00	670	3497	1.0	29		
	00	472	6192	-22.0	36		
	00	458	6413	-23.0	29		
	00	400	7390	-31.0		300	013
	00	316	9017	-44.0			
	00	300	9360	-46.0		300	011
	00	200	12000	-53.0		270	012
	00	170	13048	-53.0			
	00	100	16410	-60.0		280	019
	00	80	17797	-62.0			
	00	46	21236	-60.0			
	00	35	22962	-55.0			
51644	00	897	1103	13.0	35		
	00	871	1352	18.0	32		
	00	675	3466	2.0	37		
	00	582	4641	-7.0	41		
	00	500	5810	-17.0	50	250	005
	00	400	7440	-30.0	61	270	011
	00	322	8950	-41.0			
	00	300	9430	-45.0		270	022
	00	273	10052	-51.0			
	00	204	11948	-51.0			
	00	200	12080	-51.0		260	021
	00	128	14964	-54.0			
51656	00	1000	150				
	00	914	935	10.0	57		
	00	896	1102	17.0	45		
	00	850	1543	14.0	38	200	005
	00	800	2050	11.0	37		
	00	706	3076	3.0	48		
	00	700	3146	3.0	48	310	003
	00	686	3309	3.0	44		
	00	532	5298	-15.0	65		
	00	500	5770	-17.0	50	330	006
	00	474	6168	-20.0	49		
	00	400	7410	-29.0	45	290	013
	00	354	8271	-36.0			
	00	300	9400	-46.0		280	021
	00	279	9879	-50.0			
	00	206	11853	-52.0			
	00	200	12030	-52.0			
	00	127	14932	-58.0			
	00	100	16430	-64.0			
	00	62	19352	-65.0			
	00	39	22212	-60.0			
51709	00	876	1269	10.0	46		
	00	862	1424	16.0	33		
	00	530	5344	-12.0	47		
	00	433	6852	-25.0	57		
	00	400	7460	-28.0	37	290	013
	00	365	8112	-32.0			
	00	300	9460	-44.0		300	014
	00	297	9527	-45.0			
	00	200	12140	-50.0		300	035
	00	182	12754	-52.0			
	00	124	15189	-61.0			
	00	100	16510	-65.0		280	027
	00	80	17867	-66.0			
51777	00	570	892	11.0	1		
	00	540	1351	22.5			
	00	400	7460	-26.0			
	00	300	9470	-42.0		050	006
	00	200	12150	-56.0		070	004
	00	100	16560	-64.0			
51828	00	1000	160				
	00	850	1556	17.0	25	220	003
	00	700	3181	6.0	24	110	004
	00	500	5820	-14.0	55	180	004
	00	400	7470	-27.0	75		
	00	300	9480	-44.0			
	00	200	12190	-48.0			
	00	100	16530	-69.0			
51839	00	1000	402				
	00	700	3302	22.8	4		
51886	00	400	7450	-26.0		290	007
	00	300	9460	-41.0		260	028
	00	200	12140	-50.0		270	042
	00	100	16500	-66.0		280	024
52203	00	936	743	8.0	49		
	00	916	923	15.0	29		
	00	880	1262	16.0	25		
	00	575	4710	-9.0	10		
	00	400	7390	-32.0		280	003
	00	360	8128	-36.0			
	00	300	9370	-45.0		300	008
	00	200	12010	-53.0		290	020
	00	157	13567	-54.0			
	00	100	16420	-61.0		300	019
	00	89	17141	-63.0			
	00	55	20111	-62.0			
	00	38	22430	-56.0			
	00	35	22958	-52.0			
52267	00	400	7360	-31.0		300	013
	00	300	9340	-45.0		290	020
	00	200	11980	-53.0		280	016
	00	100	16380	-60.0		280	023
52323	00	808	1967	2.0	64		
	00	785	2203	9.0	23		
	00	586	4634	-11.0	30		
	00	400	7360	-31.0		290	008
	00	300	9350	-45.0		280	016
	00	200	12010	-51.0		260	007
	00	100	16420	-61.0		280	021
	00	60	19572	-64.0			
	00	26	24793	-56.0			
	00	16	28356	-48.0			
52418	00	1000	170				
	00	850	1546	13.0	22	160	002
	00	700	3149	2.0	29	310	003
	00	500	5770	-16.0	16	280	008
	00	400	7410	-29.0		300	017
	00	300	9410	-44.0		300	027
	00	200	12080	-50.0			
	00	100	16450	-64.0			
52495	00	1000	180				
	00	850	1541	12.0	37	260	006
	00	700	3128	-2.0	46	270	005
	00	500	5730	-19.0	18	300	010
	00	400	7350	-30.0		290	014
	00	300	9340	-44.0		290	019
	00	200	11990	-52.0		280	030
	00	100	16380	-62.0		280	021
52533	00	859	1478	5.0	35		
	00	852	1545	11.0	35		
	00	840	1663	13.0	35		
	00	769	2398	9.0	23		
	00	582	4627	-9.0	26		
	00	466	6305	-22.0	36		
	00	463	6353	-22.0	28		
	00	400	7400	-30.0		280	013
	00	300	9390	-43.0		280	026
	00	294	9526	-44.0			
	00	200	12060	-50.0		280	039
	00	185	12568	-51.0			
	00	139	14391	-60.0			
	00	100	16440	-64.0		280	021
	00	80	17797	-57.0			
	00	40	22084	-56.0			
	00	18	27302	-45.0			
52602	00	400	7410	-27.0		300	018
	00	300	9410	-42.0		140	003
	00	200	12080	-51.0		320	010
	00	100	16400	-68.0			
52652	00	857	1482	-1.0	86		
	00	828	1762	10.0	57		
	00	800	2047	10.0	43		
	00	600	4361	-7.0	28		
	00	454	6461	-25.0	38		
	00	428	6890	-25.0	31		
	00	400	7380	-28.0		290	014
	00	379	7766	-30.0			
	00	300	9390	-43.0		280	026
	00	200	12050	-52.0		280	038
	00	171	13065	-52.0			
	00	137	14475	-60.0			
	00	100	16430	-64.0		280	027
	00	91	17013	-60.0			
	00	34	23232	-55.0			
52681	00	400	7390	-28.0		300	015
	00	300	9400	-43.0		280	026
	00	200	12070	-51.0		280	042
	00	100	16450	-64.0		280	042
52737	00	700	2903	-3.2	137		
52818	00	500	5820	-14.0	28	330	006
	00	400	7480	-24.0	35	290	019
	00	300	9530	-38.0	676	270	036
52836	00	400	7470	-23.0	23	290	022
	00	300	9520	-38.0	135	290	009
	00	200	12240	-50.0			
	00	100	16550	-68.0			
52866	00	400	7440	-24.0	26	290	026
	00	300	9470	-39.0	483	280	045
	00	200	12170	-51.0		280	051
	00	100	16500	-68.0		280	028
52889	00	854	1522	4.0	93		
	00	830	1755	7.0	87		
	00	735	2749	5.0	75		
	00	617	4154	-3.0	39		
	00	492	5896	-18.0	31		
	00	400	7440	-25.0	28	290	025
	00	300	9470	-37.0	16	280	051
	00	252	10653	-46.0			
	00	237	11062	-45.0			
	00	200	12190	-54.0		290	057
	00	130	14898	-63.0			
	00	100	16520	-69.0		280	027
	00	60	19605	-65.0			
	00	34	23184	-51.0			
	00	22	26036	-48.0			
	00	16	28155	-44.0			
53068	00	400	7300	-30.0		270	010
	00	300	9290	-45.0		270	019
	00	200	11900	-55.0		270	029
	00	100	16310	-58.0		270	013
53336	00	1000	180				
	00	850	1535	8.0	61	180	003
53336	00	700	3117	-2.0	59	300	006
	00	500	5690	-21.0	36	260	008
	00	400	7310	-31.0		280	014
	00	300	9290	-45.0		280	019
	00	200	11910	-55.0		290	026
53463	00	900	1063	6.0	81		
	00	874	1304	8.0	76		
	00	800	2027	4.0	81		
	00	780	2233	5.0	81		
	00	600	4309	-11.0	78		
	00	519	5412	-16.0	65		
	00	400	7320	-32.0	60	280	011
	00	300	9300	-44.0		300	011
	00	250	10508	-50.0			
	00	200	11950	-53.0		280	025
	00	141	14189	-56.0			
	00	100	16350	-63.0		280	021
	00	23	25655	-51.0			
53513	00	400	7350	-29.0		290	012
	00	300	9330	-45.0		290	019
	00	200	11980	-51.0		290	026
	00	100	16380	-62.0		280	032
53543	00	1000	190				
	00	850	1546	5.0	93		
	00	700	3107	-4.0	17		
	00	500	5690	-19.0	54		
	00	400	7310	-29.0	41		
	00	300	9310	-42.0			
	00	200	11980	-50.0			
	00	100	16420	-60.0			
53614	00	1000	90				
	00	896	1125	5.0	93		
	00	850	1549	11.0	76	240	003
	00	800	2051	8.0	61		
	00	700	3137				
	00	567	4790	-11.0	36		
	00	547	5078	12.0	5		
	00	500	5750	-17.0	28	300	015
	00	400	7390	-28.0		300	014
	00	300	9380	-42.0		290	025
	00	200	12060	-52.0		280	040
	00	150	13911	-55.0			
	00	108	15872	-63.0			
	00	100	16460	-62.0		290	023
	00	63	19304	-64.0			
	00	60	19605	-61.0			
	00	55	20143	-63.0			
	00	29	24205	-50.0			
	00	14	28986	-48.0			
53772	00	932	781	9.0	87		
	00	910	979	12.0	76		
	00	800	2044	6.0	75		
	00	593	4409	-13.0	82		
	00	558	4871	-15.0	55		
	00	437	6673	-28.0	62		
	00	400	7330	-28.0	41	290	023
	00	301	9309	-43.0			
	00	300	9340	-43.0		290	023
	00	253	10476	-48.0			
	00	246	10661	-47.0			
	00	227	11190	-50.0			
	00	200	12020	-51.0		280	030
	00	120	15262	-82.0			
	00	100	16410	-63.0		280	022
	00	71	18508	-65.0			
	00	64	19148	-60.0			
	00	23					
	00	21	26236	-52.0			
	00	19					
53798	00	1011	83	12.0	82		
	00	1000	166				
	00	984	312	19.0	52		
	00	948	622	19.0	39		
	00	850	1544	11.0	37	230	006
	00	800	2046	8.0	36		
	00	700	3131	-2.0	69	220	009
	00	655	3654	-7.0	79		
	00	600	4335	-8.0	40		
	00	500	5720	-20.0	64		
	00	439	6671	-27.0	68		
	00	415	7074	-30.0	68		
	00	392	7480	-30.0	50		
	00	364	8006	-32.0			
	00	118	15468	-62.0			
	00	80	17843	-67.0			
53845	00	1000	193				
	00	913	960	5.0	93		
	00	886	1204	4.0	100		
	00	850	1545	9.0	81	280	005
	00	700	3129	-2.0	63	300	008
	00	600	4338	-9.0	44		
	00	500	5730	-17.0	28		
	00	435	6763	-23.0	26		
	00	400	7380	-28.0		290	019
	00	329	8755	-38.0			
	00	300	9380	-42.0		290	026
	00	261	10315	-46.0			
	00	200	12080				
	00	177	12865	-52.0			
	00	105	16156	-64.0			
	00	100	16450	-64.0			
	00	35	23066	-52.0			
	00	28	24511	-52.0			
53915	00	1000	180				

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
53915	00	871	1347	5.0	93		
	00	850	1549	8.0	87	230	004
	00	814	1907	10.0	76		
	00	756	2518	8.0	57		
	00	700	3149	3.0	52	260	007
	00	675	3444	5.0	30		
	00	600	4381	-8.0	41		
	00	543	5152	-11.0	19		
	00	500	5770	-15.0	16	290	014
	00	400	7420	-25.0		300	024
	00	346	8457	-33.0			
	00	300	9450	-37.0		290	048
	00	258	10478	-44.0			
	00	226	11367	-44.0			
	00	200	12150	-48.0		290	048
	00	171	13176	-51.0			
	00	134	14723	-62.0			
	00	100	16530	-67.0		280	030
	00	87	17369	-68.0			
	00	77	18108	-65.0			
	00	17	27693	-39.0			
54102	00	1000	160				
	00	850	1501	9.0	37	260	010
	00	700	3085	-2.0	43	300	005
	00	500	5660	-21.0	53	260	016
	00	400	7270	-33.0	54	250	020
	00	300	9250	-46.0		280	015
	00	200	11860	-57.0		270	022
	00	100	16250	-58.0		270	030
54135	00	986	186	13.0	93		
	00	976	271	13.0	93		
	00	900	955	17.0	25		
	00	663	3448	-6.0	45		
	00	600	4224	-10.0	25		
	00	400	7330	-31.0		260	015
	00	300	9310	-46.0		260	011
	00	200	11930	-54.0		270	018
	00	110	15724	-59.0			
	00	100	16320	-58.0		270	027
	00	47	21100	-56.0			
	00	32	23562	-53.0			
54161	00	980	245	13.0	93		
	00	922	754	10.0	93		
	00	900	956	14.0	58		
	00	686	3168	-4.0	42		
	00	651	3580	-5.0	27		
	00	400	7310	-33.0			
	00	329	8656	-43.0			
	00	300	9260	-47.0			
	00	272	9902	-52.0			
	00	200	11880	-55.0			
	00	113	15545	-53.0			
	00	100	16270	-59.0			
	00	34	23163	-51.0			
54218	00	910	575	13.0	67		
	00	877	884	11.0	71		
	00	800	1645	8.0	31		
	00	655	3254	-5.0	38		
	00	600	3935	-11.0	52		
	00	552	4572	-14.0	32		
	00	485	5541	-21.0	33		
	00	400	7310	-32.0		260	023
	00	300	9280	-48.0		250	018
	00	246	10577	-52.0			
	00	200	11900	-54.0		280	015
	00	150	13747	-54.0			
	00	100	16300	-59.0		250	018
	00	94	16686	-61.0			
	00	36	22692	-58.0			
	00	23	25535	-55.0			
	00	12	29721	-52.0			
	00	5	35392	-52.0			
54292	00	1000	193				
	00	850	1541	5.0	70	280	012
	00	700	3112	-2.0	31	310	004
	00	500	5710	-18.0	37	290	009
	00	400	7340	-29.0	33	250	008
	00	300	9330	-44.0		230	016
	00	200	11930	-57.0		250	029
54337	00	1000	158				
	00	850	1533	11.0	58	250	015
	00	700	3119	-2.0	63		
	00	500	5710	-19.0	27		
	00	400	7330	-32.0			
	00	300	9300				
	00	200	11920	-52.0			
	00	100	16300	-61.0			
54342	00	1014	57	13.0	87		
	00	1000	172				
	00	980	344	16.0	88		
	00	907	995	12.0	87		
	00	850	1539	10.0	76	230	009
	00	833	1707	10.0	71		
	00	700	3121	-2.0	54	270	012
	00	681	3340	-2.0	46		
	00	500	5710	-20.0	40	270	008
	00	478	6042	-22.0	39		
	00	400	7330	-32.0		270	013
	00	300	9290	-48.0		280	016
	00	291	9491	-47.0			
	00	226	11151	-51.0			
	00	200	11920	-51.0		260	025
	00	185	12427	-51.0			
	00	114	15514	-60.0			
54342	00	100	16330	-61.0		270	028
	00	93	16781	-61.0			
	00	69	18658	-56.0			
	00	26	24809	-53.0			
	00	13					
54374	00	400	7340	-31.0			
	00	300	9320	-46.0		250	008
	00	200	11950	-53.0		270	007
	00	100	16340	-61.0			
54497	00	1000	210				
	00	850	1566	8.0	87		
	00	700	3140	-2.0	46		
	00	500	5740	-19.0	25		
	00	400	7370	-31.0			
	00	300	9350	-45.0			
	00	200	12000	-51.0			
	00	100	16370	-62.0			
54511	00	1000	158				
	00	850	1538	12.0	50	220	007
	00	700	3130	-1.0	69	260	009
	00	500	5710	-19.0	70		
	00	400	7330	-31.0	61	250	007
	00	300	9310	-48.0		250	010
	00	200	11970	-51.0		270	022
	00	100	16390	-59.0		270	027
54662	00	1021	20	17.0	93		
	00	1000	193				
	00	965	499	17.0	72		
	00	850	1563	9.0	66		
	00	787	2198	8.0	46		
	00	700	3147	-3.0	50		
	00	647	3763	-9.0	57		
	00	500	5730	-16.0	21		
	00	400	7340	-32.0	60		
	00	300	9300	-48.0			
	00	200	11960	-52.0			
	00	114	15535	-60.0			
	00	100	16340	-63.0			
	00	88	17127	-63.0			
	00	80	17715	-62.0			
	00	68	18628	-63.0			
	00	60	19497	-59.0			
	00	47	21036	-57.0			
	00	27	24562	-55.0			
	00	19	26854	-46.0			
	00	15	28434	-44.0			
54823	00	1016	56	17.0	63		
	00	1000	187				
	00	951	616	15.0	63		
	00	900	1082	16.0	29		
	00	850	1566	12.0	26	200	004
	00	700	3152	-1.0	43	240	002
	00	647	3774	-6.0	45		
	00	567	4797	-11.0	52		
	00	556	4947	-12.0	39		
	00	500	5750	-18.0	64	250	009
	00	497	5795	-19.0	59		
	00	420	7028	-27.0	51		
	00	400	7380	-30.0	55	260	013
	00	364	8043	-36.0			
	00	343	8453	-39.0			
	00	300	9380	-41.0		260	023
	00	274	9991	-45.0			
	00	200	12080			270	033
	00	189					
	00	144	14205	-54.0			
	00	100	16500	-64.0		270	024
	00	85	17486	-68.0			
	00	55	20140	-62.0			
	00	40	22142	-55.0			
54857	00	1013	83	18.0	68		
	00	1000	192				
	00	962	521	15.0	63		
	00	946	663	16.0	41		
	00	850	1565	11.0	27	140	006
	00	708	3052	-2.0	36		
	00	700	3144	-2.0	33	170	003
	00	559	4904	-10.0	17		
	00	500	5760	-17.0	41	240	009
	00	449	6558	-23.0	58		
	00	400	7390	-28.0	37	260	016
	00	362	8098	-34.0			
	00	308	9220	-38.0			
	00	300	9400	-40.0		260	029
	00	284	9772	-43.0			
	00	207	11981	-48.0			
	00	200	12110	-48.0		250	043
	00	195	12277	-48.0			
	00	128	14873	-61.0			
	00	100	16510	-65.0			
	00	97	16696	-65.0			
55299	00	400	7550	-15.0	60	260	014
	00	300	9650	-31.0	744	230	012
	00	200	12400	-52.0			
	00	100	16610	-78.0			
55591	00	635	3673	7.0	70		
	00	400	7600	-15.0	78	260	008
	00	307	9373	-73.8			
	00	300	9720	-29.0	41	280	018
	00	200	12510	-48.0		270	025
	00	100	16780	-80.0		250	011
56004	00	588	4544	-2.0	38		
	00	486	6038	-9.0	57		
	00	400	7510	-18.0	71	250	006
56004	00	337	8766	-28.0	75		
	00	307	9430	-32.0	60		
	00	300	9580	-8.0	53	140	004
	00	286	9831	-37.0			
	00	256	10694	-39.0			
	00	225	11566	-46.0			
	00	200	12310	-50.0			
	00	179	13029	-54.0			
	00	158	13821	-59.0			
	00	152	14064	-58.0			
	00	137	14708	-65.0			
	00	118	15610	-69.0			
	00	112	15923	-68.0			
	00	100	16590	-72.0			
	00	60	19637	-67.0			
	00	44	21546	-59.0			
56029	00	400	7550	-17.0	71		
	00	300	9640	-33.0	60		
	00	200	12390				
	00	100	16660	-72.0			
56046	00	400	7500	-18.0	84	270	024
	00	300	9590	-34.0	74	280	021
	00	200	12320			290	044
	00	100	16610	-70.0		280	018
56080	00	400	7460	-24.0	63		
	00	300	9510	-37.0	788	210	001
	00	200	12230	-14.0	55	280	011
56096	00	1000	180				
	00	900	1082	12.0	76		
	00	850	1562	10.0	76	260	004
	00	732	2786	3.0	80		
	00	712	3010	4.0	75		
	00	700	3153	4.0	70	190	003
	00	600	4389	-3.0	58		
	00	517	5550	-11.0	43		
	00	500	5810	-12.0	51	310	014
	00	466	6313	-15.0	60		
	00	400	7490	-23.0	63	300	018
	00	334	8793	-30.0	68		
	00	300	9550	-36.0		280	042
	00	271	10249	-41.0			
	00	261	10505	-40.0			
	00	200	12300			290	035
	00	129	15039	-67.0			
	00	121	15426	-67.0			
	00	100	16590	-72.0			
	00	92	17084	-70.0			
	00	80	17910	-73.0			
	00	40	22136	-57.0			
	00	12	28935	-47.0			
56146	00	400	7540	-17.0	77	280	019
	00	300	9640	-32.0	54	280	027
	00	200	12380	-51.0		290	032
	00	100	16670	-72.0		270	023
56173	00	671	-8191	-3.0			
	00	619	-7549	.0	74		
	00	563	-6786	-4.0	86		
	00	400	7480	-20.0	84		
	00	343	8602	-28.0	33		
	00	300	9560	-33.0	82		
	00	200	12310	-53.0			
	00	185	12814	-52.0			
	00	113	15870	-71.0			
	00	105	16304	-72.0			
56247	00	400	7580	-16.0	65		
	00	300	9670	-32.0	67	070	003
	00	200	12430	-50.0			
56294	00	400	7560	-19.0	64	270	022
	00	300	9650	-32.0	49	280	027
	00	200	12410	-54.0		280	025
	00	100	16680	-73.0		280	015
56444	00	663	3587	6.0	100		
	00	506	5753	-5.0	78		
	00	400	7560	-15.0	55		
	00	332	8977	-12.0	72		
	00	300	9680	-30.0	584		
	00	200	12440	-51.0			
	00	195	12604	-53.0			
	00	131	15088	-67.0			
	00	129	15180	-69.0			
	00	100	16660	-78.8			
	00	57	19957	-67.0			
	00	42	21828	-61.0			
	00	14					
56492	00	981	346	16.0	88		
	00	944	673	18.0	77		
	00	807	1994	11.0	43		
	00	740	2712	8.0	36		
	00	400	7590	-18.0	58	300	017
	00	300	9700	-30.0		290	019
	00	200	12460	-51.0		270	018
	00	100	16700	-76.0		280	014
56571	00	845	1599	13.0	87		
	00	822	1831	14.0	82		
	00	700	3166	6.0	75		
	00	666	3572	4.0	75		
	00	545	5191	1.0	55		
	00	500	5880	-3.0	54		
	00	336	8967	-13.0	61		
	00	157	14230	-61.0			
	00	126	15571	-69.0			
	00	96	17181	-73.0			
	00	35	23274	-61.0			
	00	13	29646	-46.0			
56651	00	767	2400	11.0	93		
	00	595	4473	.0	93		
	00	583	4637	2.0	86		
	00	470	6345	-7.0	73		
	00	439	6874	-10.0	13		
	00	400	7600	-16.0	71		
	00	376	8064	-18.0	23		
	00	317	9297	-35.0	100		
	00	300	9720	-30.0	55	110	003
	00	249	11023	-39.0			
	00	200	12490	-51.0			
	00	158	13989	-61.0			
	00	155	14107	-64.0			
	00	135	14848	-66.0			
	00	122	15554	-72.0			
	00	118	15751	-71.0			
	00	100	16720	-76.0			
	00	95	17013	-80.0			
	00	91	17257	-79.0			
	00	24	25383	-51.0			
56691	00	793	2004	5.0	93		
	00	746	2502	5.0	70		
	00	709	2816	4.0	52		
	00	627	3910	2.0	80		
	00	400	7570	-17.0	45	310	008
	00	335	8908	-14.0	55		
	00	300	9670	-31.8	988	310	010
	00	260	10669	-38.0	47		
	00	200	12430	-51.0		060	004
	00	150	14239	-66.0			
	00	100	16630	-79.0			
	00	80	17925	-71.0			
	00	60	19641	-68.0			
56739	00	936	1658	15.0	100		
	00	800	2983	15.0	93		
	00	577	5674	1.0	86		
	00	439	7821	-11.0	61		
	00	400	7600	-15.0	60	310	003
	00	357	8422	-38.0			
	00	300	9710	-29.0	91	340	008
	00	200	12490	-51.0		340	009
	00	163	13797	-59.0			
	00	135	14952	-69.0			
	00	122	15555	-71.0			
	00	110	16161	-76.0			
	00	105	16430	-76.0			
	00	100	16730	-77.0		320	002
	00	95	17022	-80.0			
	00	78	18138	-80.0			
	00	56	20085	-65.0			
	00	36	22811	-60.0			
56778	00	816	1898	8.0	93		
	00	807	1990	11.0	87		
	00	716	2977	6.0	65		
	00	691	3268	7.0	45		
	00	636	3945	4.0	75		
	00	579	4703	1.0	69		
	00	548	5146	2.0	47		
	00	474	6298	-6.0	45		
	00	400	7160	-14.0	46	030	004
	00	300	9720	-30.0	36	020	012
	00	252	10941	-38.0			
	00	200	12500	-50.0		010	006
	00	150	14326	-63.0			
	00	132	15102	-69.0			
	00	100	16720	-75.0		360	005
	00	93	17139	-77.0			
	00	60	19715	-68.0			
	00	40	22211	-58.0			
	00	18					
56964	00	891	1303	15.0	77		
	00	862	1589	28.0	32		
	00	808	2145	13.0	62		
	00	793	2302	14.0	47		
	00	753	2737	13.0	28		
	00	679	3596	8.0	48		
	00	645	4019	6.0	61		
	00	405	7701	-14.0	60		
	00	400	7600	-15.0	55	020	008
	00	344	8705	-31.0	67		
	00	300	9720	-29.0	3	020	009
	00	256	10833	-38.0			
	00	200	12500	-59.0		050	010
	00	168	13594	-59.0			
	00	134	14973	-71.0			
	00	110	16124	-77.0			
	00	100	16680	-79.0		080	009
	00	61	19542	-72.0			
	00	21					
	00	14	28731	-48.0			
	00	12	29743	-50.0			
56989	00	400	7590	-13.0	27	050	014
	00	300	9710	-30.0		080	010
	00	200	12480	-50.0		150	005
	00	100	16670	-80.0		090	008
57036	00	975	406	11.0	100		
	00	957	562	15.0	87		
	00	874	1325	13.0	87		
	00	800	2061	9.0	76		
	00	708	3058	2.0	93		
	00	661	3609	-1.0	40		
	00	573	4731	-9.0	28		
	00	552	5020	-9.0	9		
	00	400	7450	-24.0		280	028
57036	00	300	9490	-37.0		290	041
	00	284	9868	-39.0			
	00	209	11949	-44.0			
	00	200	12240	-47.0		270	040
	00	150	14081	-60.0			
	00	139	14565	-61.0			
	00	111	15946	-66.0			
	00	100	16570	-69.0		270	022
	00	80	17904	-69.0			
	00	73	18454	-67.0			
	00	71	18621	-69.0			
	00	46	21286	-58.0			
57083	00	1009	120	12.0	82		
	00	1000	185				
	00	982	348	16.0	77		
	00	940	719	17.0	55		
	00	900	1088	16.0	27		
	00	850	1563	12.0	35	180	007
	00	800	2067	9.0	40		
	00	700	3153	.0	55	200	005
	00	669	3513	-3.0	63		
	00	613	4201	-6.0	41		
	00	516	5531	-13.0	61		
	00	500	5770	-16.0	60	270	012
	00	467	6280	-20.0	44		
	00	436	6788	-21.0	33		
	00	400	7420	-25.0	28	280	021
	00	317	9070	-37.0			
	00	300	9440	-39.0		270	026
	00	278	9960	-41.0			
	00	227	11335	-42.0			
	00	200	12190	-46.0		270	043
	00	174	13109	-50.0			
	00	121	15424	-61.0			
	00	100	16550	-65.0		280	024
	00	86	17467	-66.0			
	00	78	18055	-69.0			
	00	13					
57127	00	963	514	13.0	93		
	00	926	843	14.0	93		
	00	758	2500	5.0	75		
	00	710	3032	4.0	52		
	00	668	3524	1.0	40		
	00	616	4170	-3.0	54		
	00	570	4780	-7.0	38		
	00	512	5606	-14.0	46		
	00	400	7470	-22.0	26	310	033
	00	377	7804	-24.0	35		
	00	300	9540	-36.0		290	040
	00	283	9843	-39.0			
	00	266	10369	-38.0			
	00	229	11394	-41.0			
	00	218	11726	-45.0			
	00	200	12300	-48.0		280	040
	00	195					
	00	159	13776	-59.0			
	00	132	14938	-61.0			
	00	121	15471	-67.0			
	00	111	15991	-68.0			
	00	100	16610	-71.0		290	025
57178	00	1000	177				
	00	850	1542	11.0	14	060	004
	00	700	3138	2.0	35	320	006
	00	500	5770	-14.0	24	280	016
	00	400	7430	-29.0		280	021
	00	300	9490	-36.0		280	036
57245	00	1000	190				
	00	983	257	14.0	100		
	00	900	1084	14.0	87		
	00	850	1561	12.0	67		
	00	831	1750	12.0	62		
	00	777	2307	8.0	76		
	00	700	3165	4.0	48	580	012
	00	657	3677	1.0	40		
	00	565	4866	-9.0	57		
	00	500	5810	-13.0	24		
	00	442	6742	-17.0	21		
	00	400	7480	-21.0	19		
	00	358	8303	-25.0			
	00	319	9130	-32.0			
	00	300	9560	-34.0			
	00	257	10639	-36.0			
57290	00	1000	182				
	00	850	1550	13.0	24	100	009
	00	700	3153	2.0	51	020	001
	00	500	5790	-13.0	22	280	019
	00	400	7450	-24.0		270	026
	00	300	9520	-31.0		260	035
	00	200	12300	-47.0		270	046
	00	100	16650	-71.0		280	022
57328	00	1093	319	14.0	100		
	00	900	1959	16.0	72		
	00	800	2848	11.0	35		
	00	743	3559	7.0	53		
	00	709	3942	5.0	52		
	00	688	4187	6.0	26		
	00	455	7453	-13.0	27		
	00	400	7520	-19.0	33		
	00	300	9620	-30.0	8		
	00	200	12390	-55.0			
	00	100	16680	-71.0			
57447	00	400	4540	-18.0	31		
	00	300	9640	-30.0		040	004
	00	200	12420	-52.0		060	004

OCTOBER 08 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

57447 00  100  16650  -74.0     290 020
57461 00 1000    182
      00  850   1555   12.0  35
      00  700   3160    6.0  39 360 007
      00  500   5820  -10.0  40 290 027
      00  400   7520  -19.0  25 290 031
      00  300   9610  -31.0     290 028
      00  200  12380  -53.0     270 031
57494 00 1000    198
      00  850   1550   10.0  57 070 001
      00  700   2551    5.0  38 310 003
      00  500   5820  -10.0  56 260 022
      00  400   7510  -19.0  41 260 033
      00  300   9600  -30.0  40 260 030
      00  200  12370  -50.0     260 036
      00  100  16630  -72.0     280 017
57515 00  980    355   16.0 100
      00  948    637   17.0  88
      00  728   2838    6.0  52
      00  684   3346    3.0  60
      00  660   3636    5.0  41
      00  556   5013   -3.0  63
      00  513   5648   -5.0  38
      00  500   5860   -6.0  32 290 006
      00  484   6113   -9.0  12
      00  400   7570  -19.0  54 300 021
      00  300   9680  -30.0   4 280 019
      00  218  11954  -30.0  45
      00  200  12440  -51.0     270 021
57679 00 1015     52   16.0  93
      00 1000    137
      00  850   1543   10.0  87 040 007
      00  820   1841   10.0  71
      00  794   2109   11.0  32
      00  734   2758    7.0  83
      00  700   3156    8.0  31 320 006
      00  644   3840    6.0  52
      00  500   5870   -6.0  73 250 020
      00  400   7580  -17.0  65 250 022
      00  300   9680  -31.0     250 030
      00  200  12450  -51.0     260 015
      00  100  16670  -75.0     290 011
57745 00 1000    180
      00  850   1550   11.0  40 060 009
      00  700   3162    8.0  42 090 004
      00  500   5880   -5.0  58 270 010
      00  400   7590  -19.0  37 300 012
      00  300   9690  -31.0     230 016
      00  200  12460  -52.0     260 013
      00  100  16680  -77.0     300 010
      00   94  17034  -79.0
      00   49  20892  -63.0
57816 00  992   1151    9.0  71
      00  870   2239   11.0  62
      00  827   2661   10.5  45
      00  794   2898    8.0  42
      00  739   3589    8.0  34
      00  700   3159    7.0  45 100 005
      00  637   3936    9.0  66
      00  578   4729    2.0  60
      00  539   5287   -3.0  63
      00  500   5880   -4.0 143 330 001
      00  400   7600  -14.0  28 350 007
      00  300   9720  -30.0   8 240 003
57957 00  998    173   18.0  77
      00  816   1881   15.0  77
      00  757   2510   11.0  93
      00  575   4754     .0  86
      00  416   7277  -14.0  66
      00  400   7590  -16.0  71 190 005
      00  300   9690  -31.0  67 060 013
      00  261  10661  -39.0
      00  200  12430  -53.0     150 004
      00  148  14319  -65.0
      00  137  14783  -71.0
      00  128  15141  -69.0
      00  114  15868  -76.0
      00  100  16620  -80.0     190 005
      00   89  17278  -81.0
      00   76  18185  -73.0
      00   68  18839  -72.0
      00   48  20952  -60.0
      00   12  29932  -44.0
57972 00  400   7580  -15.0  60 250 006
      00  300   9700  -30.0  55 240 015
      00  200  12450  -53.0     230 014
      00  100  16660  -77.0     310 006
57993 00 1000    163
      00  850   1536   15.0  93 060 014
      00  700   3166    9.0  93 180 004
      00  500   5890   -5.0  92 260 009
      00  400   7610  -15.0  78 240 010
      00  300   9730  -30.0  55 250 013
      00  200  12510            230 014
58027 00 1000    196
      00  850   1570   11.0  50 130 003
      00  700   3161    1.0  44 310 002
      00  500   5780  -15.0  42 260 014
      00  400   7440  -26.0  51 270 016
      00  300   9480  -38.0     260 030
      00  200  12240  -46.0     260 052
      00  100  16640  -66.0     260 019
58150 00 1000    186
      00  850   1556   11.0  20 100 010
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

58150 00  700   3141    2.0  41 270 004
      00  500   5780  -14.0  51 240 018
      00  400   7440  -21.0  22 250 041
      00  300   9490  -35.0
      00  200  12260  -47.0
      00  100  16610  -68.0
58203 00 1000    182
      00  850   1549   11.0  20 110 010
      00  700   3141    2.0  41 080 004
      00  500   5770  -14.0  15 270 017
      00  400   7430  -25.0     270 023
      00  300   9470  -34.0     260 037
      00  200  12250  -48.0     260 054
      00  100  16540  -71.0
58238 00 1000    179
      00  850   1547   11.0  27 080 006
      00  700   3142    3.0  27 090 005
      00  500   5800  -13.0  61 240 007
58367 00 1000    169
      00  850   1540   10.0  50 070 002
      00  700   3136    5.0  81 240 012
      00  500   5810   -9.0  82 280 022
      00  400   7500  -19.0  77 250 038
      00  300   9580  -34.0  66 250 043
      00  200  12320  -50.0     260 040
      00  100  16560  -73.0     260 025
58424 00  400   7520  -19.0  70 260 038
      00  300   9610  -32.0
      00  200  12360  -60.0
      00  100  16630  -73.0
58457 00 1000    185
      00  850   1554    9.0  76 070 004
      00  700   3153    5.0  93
      00  400   7550  -18.0  84
      00  300   9650  -31.0  67
      00  200  12410
      00  100  16680  -73.0
58606 00 1000    171
      00  850   1543   10.0  93 360 003
      00  700   3159    5.0  87 270 006
      00  500   5860   -6.0  85 250 024
      00  400   7570  -17.0  77 240 028
      00  300   9680  -30.0  45
      00  200  12460            260 023
      00  100  16720  -73.0     280 011
58633 00 1000    169
      00  850   1544   11.0  93
      00  700   3157    8.0  70
      00  500   5870   -6.0 100
      00  400   7580  -16.0  84
      00  300   9690  -31.0  74
      00  200  12470  -50.0
      00  100  16710  -74.0
58666 00  400   7600  -16.0  71
      00  300   9700  -31.0  67
      00  200  12470  -51.0
      00  100  16680  -79.0
58725 00  996    203   17.0  93
      00  955    559   15.0  93
      00  825   1788   12.0  76
      00  800   2046   14.0  77
      00  651   3749    4.0  86
      00  503   5809   -5.0  79
      00  421   7183  -14.0  72
      00  400   7590  -15.0  65
      00  386   7859  -16.0  60
      00  300   9710  -30.0  55 090 005
      00  260  10712  -38.0
      00  225  11698  -42.0
      00  200  12490  -50.0
      00  185  12995  -54.0
      00  126  15365  -71.0
      00  100  16720  -76.0
      00   66  19132  -74.0
      00   55  20220  -65.0
      00   40  22371  -20.0
58847 00 1006     89   22.0   8
      00 1000    138
      00  900   1039   14.0  77
      00  850   1522   13.0  71 060 010
      00  815   1876   15.0  63
      00  718   2936   10.0  76
      00  700   3155   10.0  81 330 005
      00  642   3865    4.0  81
      00  612   4253    4.0  75
      00  500   5880   -4.0  63 210 004
      00  492   6007   -4.0  58
      00  400   7610  -15.0  60 260 008
      00  326   9127  -25.0  52
      00  300   9720  -30.0  45 250 017
      00  200  12480  -52.0     230 020
      00  147  14420  -64.0
      00  100  16710  -78.0     180 003
      00   67  19034  -72.0
      00   48  21062  -59.0
      00   41  22051  -59.0
      00   26  24968  -50.0
      00   19
58965 00  400   7610  -15.0  35 220 005
      00  300   9230  -30.0     220 012
      00  200  12480  -51.0     210 018
      00  100  16650  -80.0     220 010
59007 00 1000    205
      00  700   2710
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

59023 00 1000    140
      00  991    286   22.0  46
      00  973    444   22.0
      00  850   1525   12.0  47 050 008
      00  761   2449   12.0  82
      00  700   3151    9.0  81
      00  600   4411    3.0  60
      00  526   5464   -3.0  63
      00  500   5880   -8.0  73
      00  491   6021   -8.0  67
      00  478   6230   -6.0  53
      00  400   7610  -15.0  42
      00  370   8196  -18.5  37
      00  300   9730  -29.0  37
      00  212  12116  -48.0
      00  200  12500  -51.0
      00  135  14864  -69.0
      00  100  16710  -76.0
      00   38  22539  -59.0
      00   27  24688  -58.0
      00   22  25997  -52.0
      00   16  28065  -51.0
59096 00 1000    140
      00  850   1519   15.0  93
      00  700   3153    8.0 100
      00  500   5880   -5.0  73
      00  400   7600  -15.0  55
      00  300   9720
      00  200  12510  -50.0
59134 00 1009     47   23.0  57
      00 1000    120
      00  888   1140   15.0  59
      00  862   1391   16.0  51
      00  850   1514   16.0  58 050 016
      00  784   2196   14.0  72
      00  768   2370   16.0  67
      00  700   3156   10.0  66 190 001
      00  614   4230    3.0  56
      00  608   4286    4.0  52
      00  500   5880   -5.0  58
      00  439   6892  -10.0  52
      00  400   7600  -15.0  55
      00  300   9710  -30.0
      00  200  12490  -51.0
      00  183  13064  -54.0
      00  154  14146  -64.0
      00  108  16247  -78.0
      00  100  16690  -79.0
      00   94  17041  -80.0
59211 00 1000    120
      00  995    170   20.0  64
      00  960    479   22.0  40
      00  850   1513   13.0  44 010 009
      00  779   2239    9.0  61
      00  754   2510   11.0  76
      00  700   3133    8.0  87 080 013
      00  646   3789    4.0  86
      00  595   4457    4.0  60
      00  500   5860   -5.0  73 010 008
      00  473   6295   -6.0  58
      00  400   7590  -14.0  42 060 007
      00  366   8257  -18.8  41
      00  300   9710  -28.0  45 140 009
      00  267  10533  -35.0
      00  200  12490  -51.0     220 006
      00  141  14678  -68.0
      00  100  16710  -78.0     100 004
      00   49  20944  -63.0
59265 00 1001    124   19.0  77
      00 1000    130
      00  900   1026   14.0  82
      00  850   1512   16.0  93
      00  700   3147    9.0  87
      00  662   3607    8.0  76
      00  560   4863   -1.0  86
      00  557   5006     .0  80
      00  508   5737   -4.0  58
      00  500   5870   -5.0  63
      00  471   6338   -7.0  79
      00  400   7600  -14.0  51
      00  300   9720  -80.0
      00  275  10244  -55.0
      00  200  12530  -51.0
      00  183  13104  -54.0
      00  110  16334  -59.0
      00  100  16730  -80.0
      00   80  17996  -79.0
      00   34  23150  -56.0
59287 00 1013      9   19.0  82
      00 1000    119
      00  960    467   17.0  82
      00  887   1138   16.0  88
      00  865   1351   18.0  88
      00  850   1510   17.0  88 100 010
      00  700   3148    9.0  87 110 010
      00  560   4863     .0  86
      00  524   5494   -1.0  59
      00  500   5880   -3.0  58 160 008
      00  400   7610  -14.0  51 190 008
      00  300   9730  -28.0  50 230 009
      00  246  11123  -38.0
      00  219  11912  -45.0
      00  200  12520  -50.0     200 013
      00  165  13746  -61.0
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

59287 00  114  15973  -74.0
      00  102  16614  -79.0
      00  100  16720  -78.0     060 006
      00   90  17319  -78.0
      00   84  17714  -76.0
      00   78  18141  -77.0
      00   60  19687  -67.0
      00   52  20551  -67.0
      00   46  21302  -61.0
      00   19
59316 00 1000    107
      00  850   1513   18.0  77 050 006
      00  700   3156   10.0  81 130 007
      00  500   5890   -4.0  58 190 005
59345 00 1000     86
      00  850   1494   20.0  88 030 010
      00  700   3146   10.0  71 030 008
      00  500   5860   -3.0  50 120 003
59431 00 1005     88   20.0  82
      00 1000    118
      00  984    270   21.0  60
      00  886   1163   14.0  72
      00  850   1505   14.0  87 070 016
      00  812   1890   14.0  87
      00  700   3133    7.0  87 090 015
      00  661   3602    5.0  87
      00  640   3865    5.0  81
      00  500   5850   -5.0  86 100 012
      00  450   6671   -9.0  85
      00  400   7570  -15.0  84 100 009
      00  325   9107  -26.0  62
      00  300   9680  -31.0  61 170 016
      00  212
      00  200  12440  -52.0     150 010
      00  137  14813  -66.0
      00  125  15358  -74.0
      00  100  16620  -80.0     070 066
      00   43  21654  -59.0
59553 00 1000     82
      00  850   1487   16.0  93 340 002
      00  700   3120   11.0  62 040 004
      00  500   5840   -6.0  58 050 004
      00  400   7560  -16.0  46 110 005
      00  300   9670  -31.0  32 140 009
      00  200  12420  -53.0     150 016
      00  100  16530  -85.0     070 005
59663 00 1000     96
      00  850   1492   17.0  88 110 015
      00  700   3128    9.0  93
      00  500   5870   -3.0  39
      00  400   7610  -14.0  55
      00  300   9740  -28.0  45
      00  200  12530
      00  100  16790  -73.0
59758 00 1004     19   24.0  94
      00 1000     48
      00  850   1462   17.0 100 120 023
      00  798   1997   15.0  93
      00  784   2146   15.0  87
      00  700   3105   10.0  87
      00  528   5394   -2.0  86
      00  500   5840   -5.0  86
      00  493   5951   -5.0  79
      00  466   6393   -6.0  68
      00  417   7253  -12.0  66
      00  405   7476  -12.0  56
      00  400   7580  -12.0  51
      00  360   8377  -18.0  31
      00  341   8780  -21.0  30
      00  300   9710  -29.0  37
      00  280  10198  -34.0
      00  273  10375  -34.0
      00  245  11128  -37.0
      00  221  11832  -43.0
      00  200  12490  -50.0
      00  189  12857  -53.0
      00  111  16125  -74.0
      00  105  16451  -72.0
      00  100  16730  -74.0
      00   55  20314  -63.0
59981 00 1006     10   25.0  88
      00 1000     57
      00  900    973   19.0  88
      00  850   1468   17.0  77
      00  771   2291   13.0  87
      00  700   3106   10.0  81
      00  541   5205     .0  69
      00  500   5850   -3.0  58
      00  474   6272   -4.0  42
      00  419   7235   -9.0  37
      00  400   7590  -12.0  36
      00  324   9159  -26.0
      00  300   9720  -29.0
      00  277  10287  -32.0
      00  211
      00  200  12500  -51.0
      00  143  14614  -65.0
      00  106  16378  -79.0
      00  100  16710  -80.0
      00   78  18123  -78.0
      00   63  19388  -64.0
      00   36  22849  -60.0
60020 00 1014     35   21.0  78 170 003
      00 1000    155   19.4  79 170 003
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

60020 00  949    598   13.6  79
      00  933    743   19.4  52
      00  880   1242   16.4
      00  850   1541   17.0     210 010
      00  829   1754   17.4
      00  700   3162    4.8     230 018
      00  606   4314   -5.7
      00  504   5732  -15.1
      00  500   5790  -15.7     230 010
      00  400   7430  -31.3     250 008
      00  300   9340  -50.1     260 010
      00  280   9786  -54.5
      00  250  10550  -60.9     260 014
      00  237  10880  -63.9
      00  200  11910  -68.1     260 015
      00  166  13017  -72.5
      00  150  13610  -72.7     280 021
      00  114  15217  -73.7
      00  110  15427  -72.1
      00  100  15990  -72.7     260 013
      00   85  16942  -73.7
60250 00 1017     25   16.0  92
      00 1000    165   19.2  76
      00  965    474   27.0  38
      00  850   1578   17.8  48
      00  790   2196   12.8  50
      00  700   3202    5.0  70
      00  645   3863     .2  80
      00  565   4906   -8.8  71
      00  515   5618  -12.5  38
      00  500   5850  -14.3  39
      00  448   6672  -21.1  36
      00  400   7510  -23.7  32
      00  385   7769  -24.5  28
      00  300   9550  -36.7  29
      00  250  11035   48.6  85
      00  200  12220   59.4  60
      00  155  14249  -62.1
      00  150  14030  -62.1
      00  140  14456  -62.3
      00  100  16500  -66.1
      00   70  18670  -61.9
      00   10  30603  -65.7
      00    9  31242  -66.7
      00    7  32768  -65.1
      00    6  33715  -61.9
60390 00 1018     25   22.8  50 200 006
      00 1000    181   22.8  50 190 014
      00  972    427   22.8  50
      00  925    854   19.4  49
      00  895                   240 004
      00  850   1570   15.6  55 220 003
      00  800                   130 003
      00  700   3200    5.4  56 290 002
      00  690   3317    4.6  56
      00  625                   230 003
      00  606   4355   -5.1  58
      00  571                   270 003
      00  538   5277  -12.1  61
      00  517   5581  -12.1  56
      00  500   5840  -13.7  51 260 006
      00  423   7088  -23.1  58
      00  400   7500  -25.5  38 260 010
      00  396   7573  -25.9  34
      00  361                   290 013
      00  316   8164  -38.9  41
      00  300   9520  -42.1     290 014
      00  250                   290 018
      00  225  11403  -57.3
      00  200  12140  -60.7     300 018
      00  194  12328  -61.3
      00  161  13484  -61.9
      00  150  13930  -60.9     280 014
      00  139  14404  -60.3     280 016
60571 00  937    784   21.6  46 000 000
      00  924                   040 005
      00  921    921   22.6  49
      00  894                   060 007
      00  822                   060 008
      00  784                   080 006
      00  780   2337   12.8  62
      00  754   2619    9.8  66
      00  749                   060 011
      00  696                   080 008
      00  688   3374    6.6  61
      00  670                   040 008
      00  593   4567   -4.5  69
      00  584                   020 009
      00  554   5102   -4.7  48
      00  384   7868  -26.3  56
      00  300   9610  -38.3  46
      00  291   9819  -39.7  46
      00  281  10057  -42.3
      00  250  10840  -47.5
      00  216  11792  -54.1
      00  200  12290  -55.7
      00  180  12857  -58.5
      00  150  14100  -59.7
      00  119  15539  -62.1
      00  100  16610  -62.5
      00   70  18820  -60.9
      00   50  20920  -60.5     060 008
      00   40  22315  -58.9
      00   30  24150  -53.7     080 008
```

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
60571	00	20	26780	-50.3			
	00	10	31370	-44.9			
60715	00	1026	4	18.2	82	160	001
	00	1000	223	16.4	78	150	003
	00	950	656	14.0	72		
	00	945				170	005
	00	850	1593	11.2	84	210	007
	00	820	1891	9.2	71		
	00	780	2304	8.2	36		
	00	760				280	005
	00	700	3194	3.2	27	280	003
	00	690				280	003
	00	650	3789	-1.5	22		
	00	500	5830	-15.1	42		
	00	400	7470	-28.7	41		
	00	300	9470	-44.3			
	00	250	10680	-53.1			
	00	200	12080	-61.3			
	00	170	13083	-63.5			
	00	160	13457	-61.3			
	00	150	13860	-61.1			
	00	100	16370	-61.3			
	00	9	31312	-61.3			
60760	00	1020	51	19.6	75		
	00	1000	212	18.0	74		
	00	850	1583	8.4	78		
	00	810	1978	5.2	81		
	00	730	2827	6.0	22		
	00	700	3171	2.8	16		
	00	600	4395	-6.9	18		
	00	500	5810	-16.3	14		
	00	400	7450	-29.1	10		
	00	300	9430	-46.3			
	00	250	10617	-55.5			
	00	220	11426	-58.5			
	00	200	12030	-58.3			
	00	150	12820	-61.9			
	00	100	16330	-62.1			
	00	70	18540	-60.9			
	00	10	30604	-62.1			
	00	8	31980	-63.1			
	00	6	33763	-60.1			
61052	00	985	233	31.6	55	160	001
	00	1000	119				
	00	977	323	32.8	35		
	00	971				170	006
	00	908	973	27.2	42		
	00	850	1550	23.8	44	140	006
	00	831	1746	22.8	46		
	00	700	3216	9.2	53	070	010
	00	635				070	014
	00	634	4024	1.8	75		
	00	625	4139	2.6			
	00	608	4362	3.4			
	00	500	5920	-5.9		070	010
	00	459	6585	-9.3			
	00	442	6876	-11.3	19		
	00	425	7176	-12.7	15		
	00	400	7640	-16.9	26	070	012
	00	383	7964	-18.7	33		
	00	355	8525	-21.7			
	00	346				040	006
	00	300	9740	-30.3		070	011
	00	253	11111	33.2	84		
	00	250	11010	-39.5		070	006
	00	200	12400	-51.7		060	004
	00	163				110	001
	00	150	14210	-65.1		160	004
	00	132				170	008
	00	122	15445	-73.1			
	00	106	16156	-75.1			
	00	100	16600				
61290	00	974	343	23.6	60	000	000
	00	1000	100				
	00	963	435	27.8	54		
	00	955	509	28.6	54		
	00	954				360	004
	00	938	668	28.4	54		
	00	870	1328	23.8	47		
	00	850	1530	22.0	49	030	005
	00	740	2706	11.2	79		
	00	700	3180	7.6	78	090	012
	00	683				100	012
	00	663	3624	4.4	79		
	00	630	4037	1.2	100		
	00	610	4295	-.9	100		
	00	506	5767	-7.7	100		
	00	500	5870	-8.1	94	080	007
	00	465				080	007
	00	464	6448	-10.1	48		
	00	400	7580	-18.1	45	070	008
	00	354				060	005
	00	300	9670	-32.3	44	100	007
	00	293				100	007
	00	259	10690	-40.1			
	00	250	10930	-41.7		060	006
	00	241				050	004
	00	200	12410	-53.1			
	00	187				180	004
	00	167	13547	-62.5			
	00	160				180	009
	00	150	14200	-66.9		170	009
	00	115	15765	-77.3			
	00	100	16570	-78.1		070	006
61290	00	98	16685	-78.1			
	00	89				050	005
	00	78	17981	-80.5			
	00	70	18600	-72.3		050	004
	00	69				050	004
	00	50	20610	-66.7		140	004
	00	48				140	004
	00	32				080	004
	00	30	23740	-59.9			
61641	00	1010	24	27.6	78	360	005
	00	1000	114	27.0	78	350	006
	00	850	1530	22.0	49	130	006
	00	700	3187	8.8	61	100	013
	00	500	5000	-6.9	32	120	005
	00	400	7590	-16.9	38	160	009
	00	300	9690	-31.5	40	220	005
	00	200	12420	-55.3		240	007
	00	150	14190	-70.1		260	012
	00	100	16550	-76.9		240	011
	00	80	17154	-78.1		210	006
61967	00	1011	2	25.4	92	030	002
	00	1000	97	20.4	92	210	007
	00	986	132	25.4	93	010	007
	00	865	1347	16.8	95	050	009
	00	850	1509	16.2	94	360	009
	00	724	2852	9.0	100		
	00	700	3144	8.6	100	070	007
	00	651	3740	6.0	86	120	010
	00	549	5096	-9.1	77		
	00	518	5551	-2.9	58		
	00	500	5860	-5.1	92	130	015
	00	438	6885	-12.5		140	014
	00	417	7258	-15.7	42	140	014
	00	400	7570	-16.9	65	130	013
	00	385	7856	-19.1	70	120	009
	00	380	7951	-28.5	62		
	00	326				120	006
	00	316	9271	-28.1	56	320	003
	00	300	9670	-32.3	49	360	001
	00	250	10930	-42.8		050	010
	00	200	12390	-55.3		150	016
	00	190	12715	-58.3		020	014
	00	180	13055	-58.3			
	00	150	14180	-67.3		360	001
	00	140	14593	-70.1			
	00	120				010	012
	00	108				040	009
	00	100	16550	-79.7		040	008
	00	94	16901	-79.1			
	00	92	17024	-75.5			
	00	73	18377	-71.5			
	00	70	18620	-67.1		270	006
	00	68	18795	-66.1			
	00	60	19552	-67.5			
	00	50	20660	-63.1			
	00	30	23860	-51.1			
61995	00	974	432	16.2	90	120	004
	00	955	1578	10.2	82	120	006
	00	815	3184	6.6	12	150	003
	00	795	8700	-9.5	19	150	003
	00	770	7560	-19.9	13	160	003
	00	755	9630	-36.1	8	130	003
	00	690	10230	-55.1		140	003
	00	150	14130	62.2		280	022
	00	100	16550	-73.7		290	013
61996	00	1027	28	10.8	87	300	004
	00	1000	254	10.4	87	300	005
	00	992	321	10.4	85		
	00	920	941	5.4	84		
	00	874	1360	5.4	85		
	00	850	1600	4.8	76	300	013
	00	840	1686	4.6	76		
	00	838				300	014
	00	822	1872	3.2	78		
	00	808	2011	2.6	56		
	00	763	2474	2.6	19		
	00	737	2753	1.2	13		
	00	710	3052	.2	34		
	00	700	3157	-.7	40	280	010
	00	672	3482	-2.5	63		
	00	618	4141	-6.7	67		
	00	522	5434	-16.7	71		
	00	500	5760	-19.1	59	270	007
	00	468	6248	-23.5	52		
	00	411	7187	-28.9	37		
	00	400	7380				
	00	390				280	012
	00	311	9137	-39.9	28		
	00	300	9380	-41.5		280	020
	00	269	10113	-45.7			
	00	256				270	021
	00	250	10800	-47.5		270	020
	00	200	12060	-53.7		280	025
	00	191	12355	-54.7			
	00	162				280	025
	00	150	13900	-53.3		290	025
	00	131	14771	-53.7			
	00	121				300	023
	00	100	16510			270	021
	00	70	18800	-52.9		280	010
	00	50	20970	-53.7		280	010
62306	00	1020	30	19.0	56	360	006
	00	1000	198	17.4	59	360	007
	00	850	1556	5.4	52	020	006
62306	00	700	3145	3.0	18	220	005
	00	500	5800	-14.5	18	250	009
	00	400	7460	-24.5	16	240	021
	00	300	9490	-40.1		240	028
	00	200	12160	-56.1		240	036
	00	150	13960	-63.9			
	00	100	16410	-66.3			
62378	00	1003	141	16.8	59	010	008
	00	1000	166	16.6	63	360	009
	00	850	1541	13.6	26	060	002
	00	700	3157	6.8	26	280	008
	00	500	5840	-10.3	25	250	013
	00	400	7530	-20.9	27	250	022
	00	300	9580	-39.1	29	250	023
	00	200	12270	-55.7		250	031
	00	150	14060	-64.3		250	031
	00	100	16500	-69.1		250	042
62414	00	991	200	24.0	31	360	007
	00	966	423	26.4	29		
	00	936				060	011
	00	922	831	25.0	47		
	00	855	1486	21.8	18		
	00	822				310	003
	00	790				340	008
	00	789	2175	17.4	17		
	00	712	3035	8.4	23		
	00	614	4243	2.4	12		
	00	593	4523	.2	12		
	00	484	6116	-11.1	15		
	00	417	7241	-19.5	13		
	00	256	10692	-43.9			
	00	182	12852	-70.1			
	00	117	15435	-77.1			
	00	100	16338	-76.7			
	00	91	16879	-77.9		410	213
	00	75	18009	-69.5			
	00	52	20213	-65.9			
	00	30	23648	-53.9			
	00	18	26954	-50.7			
63705	00	886	1146	17.0	88	000	000
	00	840	1499	20.4	32	080	006
	00	805	3160	21.4	26	120	008
	00	750	5850	16.4	36	050	005
	00	665	7880	8.4	92	150	004
	00	635	9700	4.2	70	280	003
	00	610	12460	-2.5		290	010
	00	588	12752	-.5	77		
	00	560	13140	-3.1	72		
	00	515	13801	-4.5	58		
	00	468	14563	1.8	89		
	00	430	15261	15.0	13		
	00	360	16672	-19.1			
	00	250	18273	-40.1			
	00	172	21725	-58.5			
63741	00	824	1798	12.2	67		
	00	790	2149	10.0	89		
	00	717	2953	10.0	79		
	00	630	4009	1.0	87		
	00	560	4934	-11.1	28		
	00	460	6447	-10.1	9		
	00	350	8490	-25.7	84		
	00	280	10088	-31.5	84		
	00	205	12196	-53.1			
	00	170	13378	-62.1			
	00	150	14139	-69.1			
	00	120	15445	-77.5			
	00	107	16108	-74.1			
64910	00	1011	10	26.2	88	000	000
	00	1000	10	25.6	100	000	000
	00	850	1525	17.2	100		
65578	00	1012	13	24.2	94	220	003
	00	1000	100				
	00	993	178	23.6	100		
	00	990				230	005
	00	890	1123	19.6	100		
	00	850	1530	22.0	49	030	005
	00	800	2048	15.2	72		
	00	747	2625	13.2	15		
	00	700	3180	7.8	78	090	012
	00	696	3227	9.8	10		
	00	607	4349	4.0	9		
	00	566				050	005
	00	564	4841	-.3	43		
	00	520	5586	-4.1	10		
	00	500	5870	-8.1	94	080	007
	00	431	7013	-12.7	9		
	00	400	7580	-18.1	45	070	008
	00	390	7769	-19.3	37		
	00	358				080	007
	00	300	9670	-32.3	44	100	007
	00	250				090	013
	00	219	11809	-49.9			
	00	200	12410	-53.1		080	006
	00	160	13824	-60.5			
	00	150	14200	-66.9		170	009
	00	146				090	009
	00	126	15242	-71.5			
	00	100	16570	-78.1			
70026	00	1005	4	-8.9	83	160	004
	00	1000	49	-8.9	76	160	004
	00	975	245	-10.1	52		
	00	960	365	-9.9	52		
	00	850	1291	-16.7	100	270	007
	00	820	1560	-19.1	100		
70026	00	808	1670	-16.7	60		
	00	776	1973	-18.1	45		
	00	700	2744	-18.9	33	240	008
	00	500	5170	-34.7	31	210	020
	00	426	6276	-40.1			
	00	400	6710	-40.9		200	039
	00	300	8610	-55.1		260	045
	00	276	9141	-56.5			
	00	250	9770	-52.9		210	028
	00	200	11220	-48.7		210	022
	00	150	13110	-48.1		270	016
	00	100	15780	-47.9		220	016
	00	70	18120	-51.3		220	014
	00	50	20300	-51.9		220	019
	00	30	23600	-53.1		220	023
	00	27	24280	-52.5			
70086	00	998	15	-3.9	90	280	010
	00	1000	-1				
	00	932	550	-8.9	100		
	00	902	803	-9.5	100		
	00	888	924	-10.3	100		
	00	869	1091	-8.3	67		
	00	850	1262	-8.7	34	280	006
	00	830	1446	-8.7	34		
	00	823	1512	-8.3	70		
	00	792	1809	-9.7	83		
	00	776	1967	-9.5	84		
	00	722	2524	-9.7	83		
	00	700	2762	-11.1	67	260	007
	00	681	2973	-12.3	71		
	00	670	3098	-11.9	68		
	00	650	3329	-12.9	61		
	00	560	4451	-19.5	88		
	00	537	4761	-21.7	58		
	00	500	5280	-25.5	47	230	011
	00	400	6860	-38.7	46	240	008
	00	300	8770	-55.5		200	008
	00	269	9455	-52.1			
	00	250	9913	-57.3		210	011
	00	236	10277	-58.3			
	00	229	10468	-55.1			
	00	200	11340	-52.3		220	014
	00	150	13210	-49.5		220	017
	00	116	14900	-47.9			
	00	100	15880	-49.1		230	020
70133	00	1003	5	-3.9	74	350	010
	00	1000	29	-4.5	49		
	00	955	389	-7.5	53		
	00	884	988	-9.1	23		
	00	850	1295	-9.7	23		
	00	700	2770	-18.3	16	340	010
	00	585	4094	-24.3	18		
	00	500	5220	-33.1	19	280	009
	00	443	6060	-39.5	15		
	00	400	6750	-41.7		220	025
	00	350	7648	-45.5			
	00	300	8660	-53.9		210	039
	00	278	9146	-56.9			
	00	250	9820	-55.9		210	026
	00	211	10912	-50.7			
	00	200	11260	-50.7		220	016
	00	150	13150	-48.5		220	015
	00	135	13845	-47.1			
	00	100	15820	-48.1		220	013
	00	70	18170	-48.3		220	017
	00	50	20390	-49.1		220	020
	00	48	20658	-49.1			
70200	00	1004	7	-1.1	59	350	007
	00	1000	38	-1.5	33	350	007
	00	850	1307	-12.1	51	360	014
	00	827	1517	-11.9	23		
	00	757	2193	-12.7	17		
	00	700	2786	-16.5	19	320	005
	00	579	4192	-24.1	18		
	00	500	5250	-32.7	20	320	009
	00	421	6444	-39.7	19		
	00	400	6790	-42.1		270	009
	00	300	8690	-54.3		210	031
	00	267	9432	-57.5			
	00	250	9850	-55.5		220	020
	00	200	11290	-50.5		230	012
	00	150	13180	-47.9		230	012
	00	100	15850	-47.7		220	011
70219	00	994	46	-.7	69	360	013
	00	1000	-7				
	00	983	132	-1.3	50		
	00	872	1071	-9.7	88		
	00	850	1269	-8.3	100	010	013
	00	700	2762	-14.1	87	020	011
	00	564	4380	-20.7	71		
	00	500	5260	-27.5	63	120	008
	00	442	6139	-32.3	60		
	00	400	6830	-38.5	46	110	012
	00	300	8740	-54.1		120	011
	00	266	9504	-58.7			
	00	250	9900	-57.1		150	007
	00	200	11340	-48.9		200	009
	00	150	13240	-47.7		220	012
	00	100	15920	-46.1		230	014
	00	81	17315	-48.3			
	00	70	18280	-46.7		220	015
	00	50	20500	-47.9		210	014
	00	44	21339	-50.1			
	00	30	23850	-49.1		230	012
70219	00	20	26500	-48.9		240	011
	00	14	28841	-49.3			
	00	10	31070	-45.5			
70231	00	992	103	-.7	100	280	003
	00	1000	41				
	00	920	701	-4.9	100		
	00	850	1327	-1.5	100	160	007
	00	749	2326	-5.7	100		
	00	700	2858	-9.3	96	190	008
	00	500	5380	-26.9	68	160	002
	00	400	6950	-39.5	52	150	006
	00	300	8850	-56.1		140	011
	00	250	9997	-60.7		190	005
	00	235	10389	-52.7			
	00	200	11430	-50.3		210	012
	00	150	13310	-48.5		210	015
	00	100	15990	-46.7		210	015
	00	70	18350	-48.7		210	019
	00	50	20560	-48.3		230	014
	00	30	23900	-49.9			
70261	00	972	138	11.6	50	300	002
	00	1000	-98				
	00	850	1243	3.0	52	140	005
	00	806	1672	1.6	47		
	00	700	2792	-7.7	26	220	004
	00	618	3748	-14.9	74		
	00	500	5320	-26.7	62	200	006
	00	400	6890	-39.9	51	250	004
	00	300	8800	-53.9		280	004
	00	276	9331	-57.9			
	00	250	9955	-57.9		210	014
	00	213	10985	-49.3			
	00	200	11400	-49.7		220	015
	00	150	13280	-48.3		220	019
	00	122	14645	-46.9			
	00	100	15960	-48.3		220	022
	00	70	18280	-54.7		220	018
	00	50	20450	-51.1		230	016
	00	30	23770	-51.1		230	014
	00	20	26410	-51.5		250	015
	00	11	30309	-49.5			
70273	00	991	40	8.6	46	170	009
	00	1000	30				
	00	926	604	5.0	52		
	00	876	1054	2.0	60		
	00	850	1295	-1.9	63	180	013
	00	737	2411	-10.1	82		
	00	700	2809	-12.5	82	180	018
	00	603	3933	-19.3	59		
	00	580	4220	-23.1	73		
	00	547	4648	-24.7	28		
	00	500	5300	-29.7	19	150	014
	00	476	5651	-28.9	15		
	00	450	6050	-32.9	31		
	00	434	6304	-33.7	28		
	00	400	6870	-39.1	32	070	021
	00	343	7902	-48.7			
	00	300	8780	-50.5		140	012
	00	272	9423	-47.5			
	00	250	9976	-50.9		210	007
	00	238	10289	-47.5			
	00	200	11450	-47.1		220	018
	00	150	13360	-45.9		220	022
	00	100	16050	-47.9		210	018
	00	70	18410	-47.1		230	011
	00	50	20620	-49.7		230	015
	00	30	23950	-50.9		240	007
	00	20	26590	-50.8		270	008
	00	10	31140	-47.5			
70308	00	1009	9	3.0	73	350	006
	00	1000	85	2.4	72	360	008
	00	971	321	.0	64		
	00	850	1372	-9.1	78	010	009
	00	827	1583	-11.1	96		
	00	817	1676	-11.3	93		
	00	796	1875	-13.5	29		
	00	735	2481	-14.1	29		
	00	700	2851	-15.3	26	020	008
	00	633	3606	-18.7	25		
	00	500	5330	-30.1	26	360	021
	00	407	6765	-40.1			
	00	400	6880	-40.7		360	029
	00	347	7833	-47.7			
	00	300	8780	-53.1		350	029
	00	295	8888	-53.9			
	00	250	9960	-50.7		240	015
	00	229	10536	-47.7			
	00	200	11430	-47.3		300	008
	00	150	13340	-46.7		260	012
	00	100	16040	-45.1		240	014
	00	70	18420	-46.7		230	015
	00	50	20650	-46.7		220	013
	00	30	24030	-47.7		250	009
	00	20	26730	-44.9		250	008
	00	10	31380	-42.8		290	012
	00	9	32091	-42.7			
70316	00	1000	31	3.2	76	360	006
	00	986	147	1.6	60		
	00	938	545	-2.7	70		
	00	924	664	-3.3	54		
	00	850	1317	-8.1	62	320	004
	00	749	2282	-16.1	50		
	00	726	2517	-18.7	19		
	00	700	2791	-16.9	15	300	006

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70316	00	500	5240	-32.3	15	250	012
	00	400	6790	-39.7	15	230	022
	00	325	8186	-47.5			
	00	300	8710	-48.5		230	025
	00	288	8976	-50.1			
	00	264	9552	-45.7			
	00	250	9920	-46.1		240	014
	00	200	11400	-45.7		240	014
	00	150	13320	-45.3		240	014
	00	100	16010	-47.3		240	016
	00	70	18360	-49.3		220	013
	00	58	19599	-47.3			
	00	50	20570	-48.5		220	012
	00	30	23910	-49.9			
	00	28	24362	-48.7			
70326	00	994	15	2.8	72	170	008
	00	1000	-37				
	00	985	85	.4	74		
	00	850	1246	-9.1	79	220	015
	00	799	1722	-12.3	86		
	00	772	1986	-10.1	79		
	00	700	2738	-13.1	69	230	016
	00	631	3522	-17.1	50		
	00	546	4590	-25.3	31		
	00	500	5220	-29.3	41	150	009
	00	400	6780	-40.1		150	006
	00	300	8700	-50.1		160	011
	00	250	9900	-48.1		220	015
	00	200	11370	-46.9		220	020
	00	150	13280	-46.7		220	022
	00	100	15970	-47.1		220	021
	00	84	17119	-49.1			
	00	75	17868	-45.7			
	00	70	18330	-46.7		230	014
	00	50	20550	-48.7		220	013
	00	30	23890	-51.3		250	013
	00	20	26540	-48.7		260	010
	00	17	27612	-47.3			
70350	00	997	6	8.0	31	210	006
	00	1000	-21				
	00	850	1292	-4.1	69	240	014
	00	700	2782	-13.9	46	240	021
	00	500	5280	-27.7	12	240	032
	00	400	6860	-37.5	12	240	046
	00	300	8800	-48.7		230	037
	00	250	9990	-47.1		220	029
	00	200	11470	-47.7		220	028
	00	150	13370	-48.1		220	027
	00	100	16050	-41.5		210	015
	00	70	18410	-47.1		220	011
	00	50	20640	-48.1		210	004
	00	30	23980	-49.3			
70361	00	1014	9	10.0	62	210	008
	00	1000	127	8.0	46	210	012
	00	904	947	.2	69		
	00	850	1438	-3.7	54	210	012
	00	700	2939	-14.7	22	220	012
	00	667	3303	-16.7	14		
	00	563	4554	-25.7	13		
	00	500	5410	-27.1	12	240	043
	00	400	6990	-37.3	14		
	00	308	8747	-50.1			
	00	300	8910	-48.5			
	00	257	9843	-41.9			
	00	250	10130	-43.3			
	00	200	11630	-43.9			
	00	188	12044	-46.1			
	00	179	12372	-43.7			
70398	00	1021	34	10.6	93	160	003
	00	1000	210	9.0	91	180	004
	00	922	876	4.6	85		
	00	896	1109	5.4	52		
	00	850	1543	3.0	48	230	010
	00	738	2691	-4.9	35		
	00	700	3087	-4.7	17	240	019
	00	562	4794	-10.9	28		
	00	534	5184	-13.7	74		
	00	512	5504	-12.7	56		
	00	500	5690	-13.9	51	230	046
	00	459	6333	-18.9	25		
	00	400	7340	-26.1	14		
	00	316	8998	-39.9	17		
	00	300	9350	-42.3			
	00	250	10560	-50.7			
	00	217	11473	-55.3			
	00	200	11990	-56.7			
	00	162	13316	-60.1			
	00	150	13800	-59.1			
	00	128	14791	-60.7			
	00	116	15408	-57.5			
	00	100	16350	-58.1			
	00	73	18324	-59.9			
	00	70	18580	-56.9			
	00	63	19254	-52.7			
	00	50	20730	-58.1			
	00	30	23990	-52.7			
	00	20	26590	-54.7			
	00	10	31060	-51.5			
	00	8	32519	-48.5			
70414	00	1002	31	6.0	65	070	010
	00	1000	52	6.0	65	070	011
	00	850	1357	-5.7	99	080	009
	00	833	1515	-5.1	92		
	00	760	2228	-10.1	85		
70414	00	748	2351	-9.7	57		
	00	700	3086	-10.5	61	090	008
	00	676	3353	-12.5	56		
	00	608	4154	-18.1	59		
	00	524	5250	-24.9	11		
	00	500	5370	-28.1	13	090	013
	00	404	6863	-40.1			
	00	400	6940	-40.5		070	014
	00	300	8840	-54.1		080	013
	00	250	9982	-60.7		090	013
	00	239	10272	-61.1			
	00	212	11026	-55.5			
	00	200	11400	-53.9		320	002
	00	150	13270	-50.1		270	010
	00	100	15930	-48.5		250	011
	00	70	18270	-47.9		260	011
	00	50	20490	-49.5		260	014
	00	42	21637	-47.5			
72201	00	1015	6	29.4	70	130	005
	00	1000	134	27.0	82	130	006
	00	966	437	24.6	96		
	00	923	833	22.8	69		
	00	850	1555	18.0	68	150	004
	00	750	2609	10.8	85		
	00	709	3075	8.4	49		
	00	700	3191	7.8	78	140	007
	00	658	3698	5.4	82		
	00	648	3823	4.6	65		
	00	623	4143	4.0	88		
	00	513	5694	-5.1	74		
	00	500	5900	-6.3	62	160	004
	00	461	6530	-10.1	8		
	00	400	7620	-18.1	9	130	003
	00	336	8896	-28.3	9		
	00	324	9156	-30.3	32		
	00	316	9333	-31.3	6		
	00	300	9700	-34.1	7	320	012
	00	268	10481	-39.7	4		
	00	250	10950	-43.9		300	018
	00	200	12410	-56.5		280	024
	00	150	14180	-70.9		290	023
	00	116	15679	-77.3			
	00	110	15985	-75.7			
	00	100	16530	-76.9		300	005
	00	70	18630	-65.7		110	005
	00	50	20680	-62.9		070	008
	00	36	22724	-58.5			
	00	30	23980	-52.7		100	011
	00	20	26500	-52.1		080	009
	00	15	28378	-48.5			
72202	00	1015	4	28.8	70	080	005
	00	1000	137	27.0	83	100	005
	00	965	449	23.8	91		
	00	850	1554	18.4	56	150	005
	00	781	2273	14.8	51		
	00	700	3194	8.6	77	190	002
	00	600	4447	.2	87		
	00	566	4912	-1.7	86		
	00	500	5900	-5.7	27	260	002
	00	400	7610	-17.7	23	350	002
	00	377	8050	-21.7	32		
	00	333	8952	-28.1	24		
	00	322	9192	-29.9	33		
	00	315	9348	-30.9	63		
	00	300	9690	-33.3	60	330	014
	00	267	10487	-39.9	58		
	00	250	10944	-42.9		310	015
	00	211	12062	-53.3			
	00	200	12410	-56.1		280	030
	00	157	13906	-68.3			
	00	150	14180	-69.3		300	023
	00	132	14840	-71.3			
	00	116	15695	-76.3			
	00	100	16550	-77.1		290	008
	00	96	16764	-77.5			
	00	92	17030	-73.7			
	00	87	17356	-74.5			
	00	75	18234	-68.1			
	00	70	18650	-67.1		060	001
	00	63	19280	-64.5			
	00	50	20710	-62.5		070	007
	00	33	23320	-54.9			
72208	00	1019	13	21.0	49	090	004
	00	1000	172	19.2	45	090	006
	00	941	689	15.0	51		
	00	850	1545	9.2	89	240	007
	00	837	1672	8.2	92		
	00	807	1972	7.6	70		
	00	805	1992	8.8	19		
	00	788	2169	10.0	17		
	00	700	3150	7.2	19	260	009
	00	566	4855	-5.7	20		
	00	545	5152	-4.3	14		
	00	500	5830	-8.7	16	280	013
	00	400	7520	-20.1	18	280	019
	00	370	8092	-25.3	34		
	00	339	8722	-29.3	24		
	00	300	9580	-37.5	26	300	023
	00	250	10810	-48.1		300	032
	00	222	11580	-55.7			
	00	200	12240	-58.1		310	037
	00	168	13321	-64.7			
	00	150	14010	-66.7		290	033
	00	122	15249	-70.3			
72208	00	113	15706	-68.5			
	00	106	16087	-70.9			
	00	100	16440	-70.3		260	014
	00	70	18590	-64.5		220	006
	00	65	19047	-60.3			
	00	50	20680	-60.1		290	001
	00	30	23920	-53.1		100	005
	00	24	25365	-51.1			
72211	00	1014	8	26.4	76		
	00	897	1071	19.2	91		
	00	750	2578	9.4	92		
	00	731	2790	9.2	79		
	00	700	3147	7.6	83		
	00	683	3349	7.4	77		
	00	576	4728	-.9	40		
	00	554	5038	-2.7	16		
	00	543	5197	-2.5	7		
	00	520	5539	-4.1	6		
	00	464	6427	-10.3	7		
	00	457	6544	-11.1	21		
	00	450	6662	-11.1	14		
	00	434	6939	-13.1	5		
	00	351	8515	-26.1	8		
	00	345	8640	-25.9	6		
	00	274	10264	-39.1	11		
	00	250	10884	-45.1		290	022
	00	222	11666	-51.5			
	00	166	13482	-65.9			
	00	150	14101	-70.3			
	00	131	14899	-73.7			
	00	118	15512	-72.3			
	00	107	16085	-74.3			
	00	82	17638	-73.5			
	00	58	19725	-61.3			
	00	44	21443	-60.3			
	00	38	22366	-56.1			
	00	30	23872	-55.1			
	00	15	28397	-45.5			
	00	13	29348	-47.1			
	00	10	31101	-42.9			
	00	9	31816	-40.1			
	00	8	32618	-41.1			
72213	00	1012	44	22.6	87	070	005
	00	1000	149	22.0	73	080	007
	00	976	358	21.2	79		
	00	941	673	19.6	64		
	00	919	875	18.2	59		
	00	865	1388	13.6	86		
	00	850	1543	12.2	87	170	005
	00	812	1924	10.0	87		
	00	802	2027	9.4	77		
	00	799	2058	9.6	65		
	00	777	2290	12.0	10		
	00	741	2686	11.0	8		
	00	728	2822	10.2	9		
	00	700	3160	6.8	45	250	010
	00	657	3677	3.4	10		
	00	629	4030	3.6	4		
	00	500	5850	-8.1	12	240	013
	00	469	6344	-11.5	23		
	00	448	6694	-13.1	16		
	00	445	6745	-13.1	16		
	00	419	7200	-17.3	31		
	00	400	7550	-19.5	20	270	015
	00	366	8202	-25.3	34		
	00	341	8712	-28.7	17		
	00	322	9120	-31.9	28		
	00	300	9620	-35.5		270	022
	00	279	10120	-39.8	32		
	00	250	10860	-46.3		280	027
	00	200	12300	-58.5		290	028
	00	150	14080	-67.5		280	031
	00	138	14578	-70.3			
	00	128	15027	-69.3			
	00	113	15765	-72.7			
	00	100	16480	-71.7		270	014
	00	93	16911	-69.5			
	00	92	16976	-67.9			
	00	85	17449	-70.1			
	00	75	18206	-63.3			
	00	70	18630	-64.9		260	004
	00	50	20720	-59.3		110	004
	00	30	23980	-51.9		100	007
	00	20	26630	-47.3		090	007
	00	17	27699	-48.9			
	00	11	30583	-44.1			
	00	10	31220	-44.3		280	008
	00	7	33630	-40.7		310	007
72221	00	1013	26	23.8	57	170	001
	00	1000	133	22.6	49	170	003
	00	961	477	21.4	33		
	00	915	897	17.2	48		
	00	864	1382	13.8	30		
	00	850	1524	13.2	28	220	002
	00	842	1603	12.8	26		
	00	798	2052	12.6	16		
	00	776	2285	10.0	57		
	00	756	2501	9.8	15		
	00	714	2972	6.4	61		
	00	700	3139	5.2	61	220	010
	00	670	3495	3.2	79		
	00	650	3740	1.8	81		
	00	636	3915	1.2	40		
	00	633	3953	.2	64		
72221	00	620	4119	-.9	69		
	00	613	4210	-1.1	17		
	00	596	4434	-.5	17		
	00	561	4916	-2.1	16		
	00	508	5697	-7.1	24		
	00	500	5820	-8.1	24	240	014
	00	474	6232	-11.7	25		
	00	457	6511	-13.1	30		
	00	442	6765	-14.6	24		
	00	400	7520	-20.3	27	250	016
	00	386	7783	-21.7	19		
	00	373	8034	-24.1	35		
	00	335	8808	-30.1	29		
	00	323	9067	-32.3	39		
	00	316	9221	-32.7	70		
	00	310	9356	-33.5	54		
	00	300	9580	-36.3	34	270	022
	00	276	10154	-40.3			
	00	257	10636	-44.1			
	00	250	10820	-45.5		270	025
	00	220	11660	-52.1			
	00	200	12280	-56.7		280	031
	00	188	12670	-59.3			
	00	181	12907	-60.9			
	00	162	13590	-64.9			
	00	150	14050	-67.9		260	030
	00	137	14591	-71.3			
	00	131	14855	-72.3			
	00	121	15324	-70.7			
	00	106	16104	-73.3			
	00	100	16450	-70.7		270	018
	00	97	16631	-70.1			
	00	89	17141	-71.3			
	00	83	17554	-70.9			
	00	70	18580	-64.3		290	005
	00	65	19036	-61.7			
	00	60	19532	-61.5			
	00	51	20547	-58.3			
	00	50	20670	-58.3		080	004
	00	43	21621	-57.3			
	00	41	21921	-58.5			
	00	36	22746	-54.7			
	00	33	23303	-54.3			
	00	30	23920	-52.5		110	008
	00	27	24597	-55.1			
	00	25	25081	-52.5			
	00	20	26540	-50.9		180	001
	00	18	27230	-48.3			
	00	14	28691	-46.7			
	00	12	29918	-44.7			
	00	10	31130	-44.3		240	004
	00	9	31837	-43.9			
72226	00	1011	62	24.4	33	110	003
	00	1000	151	24.0	29	110	003
	00	850	1539	11.6	37	130	006
	00	824	1799	12.6	15		
	00	700	3150	7.0	19	240	008
	00	615	4203	2.0	16		
	00	500	5840	-8.7	16	250	019
	00	477	6204	-10.5	44		
	00	439	6838	-14.3	18		
	00	421	7154	-16.7	34		
	00	400	7530	-20.5	18	260	026
	00	306	9457	-34.5	60		
	00	300	9600	-35.5	53	280	027
	00	294	9740	-36.1	47		
	00	274	10225	-40.1			
	00	250	10840	-46.1		280	031
	00	200	12280	-58.3		290	037
	00	187	12700	-61.5			
	00	172	13220	-60.1			
	00	150	14060	-66.7		280	031
	00	133	14779	-71.5			
	00	123	15243	-69.1			
	00	105	16180	-72.7			
	00	100	16470	-70.7		270	016
	00	70	18620	-64.7		260	017
	00	50	20710	-56.9		360	004
	00	38	22447	-57.3			
	00	30	23960	-52.7		110	004
	00	20	26600	-48.9		110	003
	00	15	28491	-48.5			
	00	12	29976	-43.5			
72232	00	1015	6	25.4	65	060	005
	00	1000	130	24.0	61	080	006
	00	901	1025	16.0	90		
	00	850	1526	13.6	72	200	003
	00	822	1807	13.6	79		
	00	798	2056	14.4	24		
	00	723	2877	7.4	45		
	00	709	3038	8.4	15		
	00	700	3150	7.4	12	240	007
	00	569	4828	-.7	18		
	00	500	5850	-7.1	32	250	012
	00	400	7560	-18.9	41	240	016
	00	367	8194	-24.3	52		
	00	343	8683	-28.1	37		
	00	322	9133	-31.5	73		
	00	300	9630	-34.5	43	250	018
	00	279	10133	-38.9	41		
	00	250	10880	-45.1		260	024
	00	200	12330	-56.3		260	029
	00	150	14100	-69.3		260	029
	00	143	14383	-72.3			
72232	00	111	15861	-75.7			
	00	100	16470	-73.7		260	014
	00	83	17560	-73.1			
	00	70	18580	-66.5		290	005
	00	50	20650	-60.1		110	003
	00	30	23880	-54.7		080	008
	00	20	26500	-49.3		110	006
	00	13	28366	-42.7			
	00	10	31130	-46.1		270	006
	00	9	31830	-46.5			
72235	00	1006	102	21.0	49	080	002
	00	1000	149	23.6	41	080	002
	00	850	1540	11.0	66	180	003
	00	820	1838	8.4	75		
	00	798	2062	8.4	31		
	00	755	2518	7.6	19		
	00	735	2739	8.4	15		
	00	700	3144	6.0	20	230	010
	00	638	3897	2.4	18		
	00	618	4154	1.8	29		
	00	614	4206	1.2	55		
	00	592	4498	-.3	40		
	00	575	4730	-2.1	54		
	00	531	5357	-6.7	85		
	00	500	5830	-9.1	81	250	021
	00	430	6979	-16.9	72		
	00	400	7520	-20.5	79	250	023
	00	300	9580	-36.9	69	250	025
	00	285	9933	-40.1			
	00	250	10820	-47.5		250	033
	00	200	12250	-58.7		260	041
	00	192	12505	-60.9			
	00	183	12805	-59.1			
	00	150	14030	-66.8		250	035
	00	118	15410	-72.3			
	00	100	16450	-69.7		260	021
	00	78	17862	-67.7			
	00	70	18590	-62.7		260	010
	00	53	20310	-61.5			
	00	50	20680	-55.5		110	004
	00	39	22265	-55.3			
	00	30	23030	-56.1		090	005
	00	25	24199	-52.3			
	00	20	26530	-51.1		120	003
	00	17	27591	-49.5			
	00	14	28875	-45.3			
	00	10	31120	71.6		130	200
72240	00	1015	5	26.0	61	050	002
	00	1000	137	24.8	44	060	002
	00	850	1535	12.0	73	350	002
	00	827	1764	11.0	80		
	00	787	2177	11.0	20		
	00	765	2413	11.4	37		
	00	741	2677	8.8	53		
	00	700	3154	7.0	10	270	010
	00	578	4699	-2.5	46		
	00	532	5351	-7.1	32		
	00	500	5840	-10.5	70	240	015
	00	449	6659	-15.7	97		
	00	400	7530	-19.9	84	240	023
	00	377	7967	-22.7	69		
	00	351	8487	-25.7	77		
	00	339	8737	-28.7	73		
	00	325	9038	-30.9	40		
	00	300	9600	-35.3	53	250	020
	00	278	10125	-39.9	63		
	00	250	10850	-46.3		250	025
	00	200	11230	-59.1		250	028
	00	150	11410	-68.3		260	028
	00	123	12587	-73.1			
	00	100	11640	-73.7		260	017
	00	70	18560	-67.3		170	003
	00	50	20620	-59.9		350	003
	00	30	23850	-54.3		100	005
	00	20	26470	-50.7		110	005
	00	11	30400	-46.7			
	00	10	31040	-42.8		040	004
72248	00	1007	79	22.2	68	260	002
	00	1000	138	21.6	56	270	002
	00	962	471	18.6	74		
	00	850	1523	11.4	77	240	004
	00	805	1974	8.6	71		
	00	763	2414	6.0	88		
	00	753	2522	7.4	84		
	00	700	3124	3.4	99	260	012
	00	627	4010	-.1	98		
	00	581	4615	-3.7	97		
	00	540	5189	-7.3	53		
	00	500	5790	-11.3	72	270	016
	00	400	7480	-20.9	77	240	023
	00	300	9540			240	032
	00	283	9941	-39.7	62		
	00	250	10770	-46.9		240	036
	00	200	12210	-60.1		250	044
	00	183	12759	-64.3			
	00	150	13870	-64.3		260	032
	00	116	15509	-73.3			
	00	112	15716	-69.5			
	00	100	16390	-70.1		270	022
	00	85	17357	-69.9			
	00	75	18032	-64.3			
	00	70	18530	-65.7		280	005
	00	63	19176	-61.7			
	00	57	19794	-63.3			

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72248	00	50	20610	-59.7		090	002
	00	30	23840	-54.5		040	003
	00	20	26450	-51.5		110	005
	00	16	27908	-48.7			
	00	13	28270	-49.7			
72250	00	1012	7	28.0	69	100	003
	00	1000	110	27.2	69	100	003
	00	963	440	23.8	76		
	00	910	930	21.4	64		
	00	867	1346	18.4	78		
	00	850	1527	17.6	73	340	002
	00	805	1988	15.0	67		
	00	735	2748	10.2	75		
	00	700	3162	8.4	71	290	005
	00	661	3633	6.0	75		
	00	642	3871	5.0	45		
	00	597	4459	1.2	37		
	00	549	5129	-1.9	59		
	00	541	5246	-2.3	43		
	00	533	5364	-3.1	63		
	00	515	5635	-5.5	68		
	00	500	5870	-6.3	38	230	008
	00	441	6840	-12.5	39		
	00	434	6962	-13.3	56		
	00	405	7485	-16.9	38		
	00	400	7580	-17.5	45	240	015
	00	365	8258	-23.1	39		
	00	353	8502	-24.7	52		
	00	330	8990	-27.5	15		
	00	308	9482	-31.9	16		
	00	300	9670	-33.1	25	250	018
	00	271	10376	-39.3	36		
	00	250	10924	-42.9		250	021
	00	200	12390	-42.9		270	019
	00	172	13364	-62.3			
	00	150	14170	-68.3		260	022
	00	124	15292	-75.5			
	00	108	16087	-77.7			
	00	100	16530	-77.7		250	009
	00	90	17138	-74.5			
	00	70	18640	-67.1		260	004
	00	64	19184	-64.7			
	00	62	19379	-62.5			
	00	50	20700	-61.5		080	004
	00	30	23930	-53.7		080	008
	00	20	20650	-48.3		100	011
	00	12	24037	-45.3			
	00	10	31190	-38.9		210	007
	00	8	32726	-37.5			
72255	00	1011	36	23.8	88	180	002
	00	1000	129	22.6	85	130	003
	00	850	1531	15.0	82	350	004
	00	809	1946	12.4	91		
	00	788	2166	11.8	75		
	00	756	2510	8.9	100		
	00	700	3153	6.2	97	210	003
	00	500	5850	-7.7	84	240	018
	00	400	7550	-18.1	74	260	024
	00	300	9640	-33.7	48	250	023
	00	271	10344	-39.7	41		
	00	250	10890	-44.3		250	025
	00	200	12340	-55.9		250	029
	00	150	14130	-67.5		260	031
	00	114	15761	-72.9			
	00	100	16540	-71.9		260	012
	00	92	17029	-74.1			
	00	78	18008	-67.1			
	00	70	18660	-67.5		290	005
	00	63	19296	-66.7			
	00	50	20720	-59.1		050	002
	00	37	22606	-59.5			
	00	30	23930	-53.5		100	005
	00	23	25643	-52.5			
	00	20	26560	-48.9		100	008
	00	13	29388	-49.1			
	00	10	31130	-44.1		190	007
	00	8	32624	-44.9			
72259	00	996	180	21.0	68	220	003
	00	1000	141				
	00	981	327	13.2	87		
	00	850	1525	11.0	79	260	009
	00	821	1813	9.6	100		
	00	779	2246	7.0	100		
	00	737	2701	7.4	79		
	00	700	3130	5.0	65	300	009
	00	658	3632	2.4	60		
	00	639	3868	2.0	32		
	00	592	4479	-2.3	63		
	00	575	4710	-3.7	58		
	00	550	5059	-6.9	92		
	00	510	5646	-9.7	97		
	00	504	5736	-13.5	43		
	00	500	5800	-13.5	43	270	017
	00	474	6206	-14.3	46		
	00	452	6565	-16.1	65		
	00	444	6699	-16.7	38		
	00	400	7480	-22.1	32	260	027
	00	378	7894	-24.7	42		
	00	346	8532	-29.3	68		
	00	339	8678	-30.1	55		
	00	300	9530	-37.1	18	250	041
	00	284	9928	-13.9	8		
	00	250	10770	-46.3		240	042
	00	221	11577	-52.9			
72259	00	200	12220	-57.1		240	041
	00	163	13493	-64.3			
	00	150	14000	-64.3		260	036
	00	138	14509	-65.1			
	00	134	14689	-62.9			
	00	121	15311	-67.1			
	00	100	16460	-68.7		260	022
	00	70	18620	-63.3		270	008
	00	50	20710	-58.9		070	001
	00	30	23960	-53.9		110	001
	00	25	25139	-50.7			
	00	20	26590	-50.9		150	004
	00	10	31180	-46.1		240	013
	00	8	32659	-47.7			
72261	00	978	314	21.4	80	110	003
	00	1000	130				
	00	933	732	16.6	93		
	00	850	1519	13.6	92	300	003
	00	739	2687	9.8	53		
	00	700	3144	7.2	53	260	007
	00	647	3786	3.0	74		
	00	586	4581	-1.1	55		
	00	544	5169	-5.5	92		
	00	500	5830	-8.9	44	250	016
	00	468	6339	-11.7	12		
	00	426	7052	-16.9	65		
	00	400	7530	-20.5	44	260	022
	00	387	7773	-22.7	48		
	00	362	8260	-25.5	9		
	00	300	9590	-35.1	11	240	033
	00	273	10241	-40.1			
	00	250	10840	-44.7		250	031
	00	200	12290	-56.3		260	036
	00	150	14070	-67.9		260	033
	00	113	15760	-71.1			
	00	100	16490	-70.1		270	016
	00	76	18125	-69.5			
	00	70	18620	-66.7		230	003
	00	50	20690	-59.5		010	006
	00	46	21210	-61.1			
	00	38	22250	-55.1			
	00	30	23930	-53.1		050	004
	00	20	26580	-47.5		140	007
	00	11	30545	-45.9			
	00	10	31200	-42.3		280	004
	00	8	32716	-40.1			
72265	00	916	874	25.0	61	120	003
	00	1000	103				
	00	902	1011	22.0	49		
	00	850	1520	17.0	55	120	002
	00	801	2021	12.6	71		
	00	730	2790	6.8	65		
	00	700	3141	5.4	56	360	006
	00	622	4094	-.7	43		
	00	596	4433	-3.9	54		
	00	545	5133	-7.9	24		
	00	535	5277	-7.3	13		
	00	500	5800	-11.1	15	250	018
	00	463	6385	-15.5	16		
	00	448	6633	-16.5	14		
	00	427	6993	-18.5	13		
	00	400	7480	-22.3	14	250	026
	00	322	9031	-35.9	14		
	00	300	9520	-39.3	13	250	038
	00	278	10039	-41.5			
	00	262	10438	-45.3			
	00	250	10750	-46.9		250	041
	00	221	11560	-51.1			
	00	200	12200	-55.3		250	037
	00	176	13007	-59.7			
	00	150	14000	-63.1		260	032
	00	137	14557	-63.7			
	00	114	15674	-67.5			
	00	107	16057	-66.5			
	00	100	16470	-67.3		270	013
	00	88	17240	-67.5			
	00	82	17668	-64.7			
	00	77	18052	-64.5			
	00	70	18640	-64.9		270	005
	00	58	19798	-60.5			
	00	56	20019	-58.3			
	00	50	20730	-59.7		350	005
	00	39	22298	-55.7			
	00	36	22809	-54.3			
	00	31	23769	-53.7			
	00	30	23980	-52.1		120	004
	00	26	24914	-48.7			
	00	20	26640	-49.1		150	003
	00	12	30025	-44.7			
	00	10	31250	-41.7			
72270	00	882	1194	24.4	31	000	000
	00	1000	88				
	00	870	1315	22.4	31		
	00	850	1516	20.2	32	000	000
	00	700	3146	5.4	33	000	000
	00	500	5800	-13.5	18	260	006
	00	400	7460	-25.9	34	260	013
	00	366	8097	-30.9	36		
	00	300	9480	-38.9	17	250	030
	00	250	10710	-46.1		250	031
	00	200	12170	-53.9		260	032
	00	150	13970	-62.7		270	025
	00	107	16029	-67.5			
	00	100	16440	-65.9		260	014
72270	00	78	17942	-67.5			
	00	70	18600	-65.1		320	006
	00	50	20670	-60.9		340	004
	00	30	23900	-53.9		100	005
	00	20	26540	-47.9		350	002
	00	10	31120	-47.5		240	007
	00	8	31816	-47.5			
72274	00	923	790	27.8	26	020	001
	00	1000	71				
	00	850	1506	21.2	26	340	003
	00	700	3142	5.4	52	070	001
	00	593	4469	-5.7	69		
	00	500	5800	-11.5	21	010	008
	00	400	7470	-24.7	18	040	007
	00	312	9224	-39.7	17		
	00	300	9490	-41.5		150	002
	00	277	10027	-45.5			
	00	266	10298	-43.9			
	00	250	10710	-45.5		270	014
	00	200	12180	-51.5		270	018
	00	150	14010	-59.9		290	015
	00	118	15484	-66.9			
	00	100	16490	-66.9		270	009
	00	83	17611	-68.5			
	00	70	18640	-65.3		320	004
	00	54	20244	-59.1			
	00	50	20720	-60.5		020	004
	00	30	23950	-53.9		090	004
	00	20	26590	-48.5		280	004
	00	11	30550	-45.5			
72290	00	997	128	26.6	54	280	004
	00	1000	100				
	00	985	237	25.2	38		
	00	974	336	24.0	22		
	00	970	371	25.8	19		
	00	917	864	27.0	17		
	00	850	1525	21.4	21	050	005
	00	766	2412	14.4	23		
	00	700	3165	7.4	31	050	011
	00	581	4660	-5.7	38		
	00	564	4882	-6.5	29		
	00	552	5060	-5.3	17		
	00	500	5830	-10.5	14	090	012
	00	400	7500	-24.3	13	060	010
	00	347	8517	-33.5	15		
	00	309	9322	-38.1	13		
	00	300	9530	-40.3		320	002
	00	250	10755	-47.1		330	009
	00	200	12210	-52.9		310	014
	00	150	14030	-61.3		290	016
	00	138	14544	-63.9			
	00	125	15151	-63.7			
	00	114	15713	-66.3			
	00	100	16510	-66.9		280	006
	00	81	17079	-67.7			
	00	70	18670	-64.7		320	002
	00	54	20261	-62.9			
	00	50	20740	-57.9		060	004
	00	38	22308	-57.5			
	00	30	23980	-53.7		080	006
	00	24	25426	-50.1			
	00	20	26620	-48.9		250	003
	00	13	29457	-46.7			
	00	10	31210	-43.3		250	010
	00	9	31923	-40.9			
	00	7	33640	-40.5		280	018
72291	00	994	172	22.2	64	200	001
	00	1000	167				
	00	976	335	26.8	22		
	00	963	453	27.8	23		
	00	918	874	27.0	24		
	00	850	1545	22.4	25	020	008
	00	700	3189	7.4	33	080	010
	00	611	4286	-2.7	38		
	00	558	5001	-5.3	23		
	00	500	5860	-10.7	19	060	007
	00	400	7530	-24.5	20	040	005
	00	399	7548	-24.5	20		
	00	319	9384	38.4	44		
	00	300	9550	-41.5		330	011
	00	260	10507	-48.1			
	00	250	10770	-49.1		330	009
	00	200	12210	-54.9		310	014
	00	155	13810	-62.7			
	00	150	14020	-62.9		280	013
	00	107	16080	-67.1			
	00	100	16490	-66.1		270	002
72304	00	1023	3	14.4	73	060	002
	00	1012	92	16.8	45		
	00	1000	193	16.4	45	080	002
	00	958	555	13.2	47		
	00	875	1310	9.2	31		
	00	850	1553	9.2	19	250	007
	00	700	3156	7.4	17	260	007
	00	592	4508	-2.9	21		
	00	542	5200	-8.3	20		
	00	530	5374	-6.9	18		
	00	500	5830	-9.9	19	270	012
	00	471	6288	-12.7	18		
	00	400	7510	-22.9	19	280	016
	00	300	9550	-38.1	20	320	024
	00	250	10780	-48.3		330	028
	00	217	11695	-56.7			
	00	200	12210	-59.7		300	029
72304	00	192	12485	-60.7			
	00	186	12664	-57.3			
	00	165	13418	-59.1			
	00	150	14010	-62.1		280	022
	00	116	15580	-67.1			
	00	100	16480	-65.3		270	018
	00	88	17262	-63.3			
	00	82	17695	-64.7			
	00	76	18165	-59.5			
	00	70	18680	-60.1		240	006
	00	59	19747	-59.9			
	00	57	19965	-55.7			
	00	50	20800	-56.3		240	003
	00	45	21469	-56.7			
	00	41	22063	-53.8			
	00	36	22896	-54.9			
	00	30	24070	-52.1		100	006
	00	20	26710	-49.9		150	002
	00	10	31320	-42.9		290	011
	00	9	32032	-41.9			
72311	00	991	255	18.4	42		
	00	980	1545	20.2	40	170	006
	00	893	3143	12.6	58	260	007
	00	811	5810	5.4	83	260	020
	00	804	5881	5.8	16		
	00	791	6015	9.2	15		
	00	700	7020	6.0	16		
	00	614	8076	-2.3	23		
	00	591	8379	-1.5	15		
	00	500	9688	-10.1	16		
	00	467	10210	-13.9	16		
	00	459	10341	-13.8	32		
	00	414	11116	-19.7	53		
	00	400	11370	-22.5	88		
	00	377	11802	-25.3	84		
	00	366	12017	-26.7	42		
	00	328	12800	-32.7	31		
	00	321	12952	-33.7	54		
	00	300	13427	-33.7	48		
	00	250	10780	-48.1		280	032
	00	200	12211	-60.3			
	00	188	12595	-62.7			
	00	176	13003	-61.1			
	00	150	13982	-67.1			
	00	118	15415	-71.3			
	00	100	16397	-70.1			
72317	00	989	282	15.6	51	210	002
	00	1000	162				
	00	968	462	15.4	39		
	00	850	1544	5.4	70	250	006
	00	833	1709	6.6	20		
	00	798	2060	6.2	12		
	00	742	2657	7.6	12		
	00	700	3135	3.8	18	280	007
	00	601	4355	-3.9	14		
	00	531	5327	-6.7	14		
	00	500	5790	-10.3	16	260	014
	00	400	7470	-22.3	26	260	023
	00	358	8274	-29.3	78		
	00	344	8558	-30.7	36		
	00	300	9520	-39.1		280	022
	00	250	10740	-49.9		280	032
	00	210	11856	-59.5			
	00	200	12160	-59.5		300	047
	00	182	12750	-59.9			
	00	150	13940	-66.1		270	033
	00	143	14229	-67.3			
	00	131	14761	-64.9			
	00	104	16157	-68.5			
	00	100	16390	-66.9		270	017
	00	85	17381	-63.1			
	00	70	18590	-60.9		260	007
	00	50	20690	-58.3		250	005
	00	30	23950	-53.1		190	001
	00	20	26580	-50.3		230	004
	00	11	30495	-48.9			
	00	10	31130	-43.1		360	004
	00	9	31840	-43.3			
72327	00	996	188	19.8	60	190	003
	00	1000	143				
	00	953	561	18.8	45		
	00	881	1227	13.4	58		
	00	850	1527	11.8	58	270	008
	00	815	1877	9.6	57		
	00	741	2655	2.4	95		
	00	700	3118	-1.9	97	240	007
	00	676	3392	-5.1	98		
	00	667	3498	-1.1	15		
	00	653	3667	-.7	15		
	00	597	4377	-4.9	30		
	00	563	4834	-9.5	40		
	00	519	5456	-15.3	65		
	00	500	5740	-16.3	76	230	025
	00	486	5953	-17.1	83		
	00	478	6078	-15.3	100		
	00	470	6206	-14.5	100		
	00	433	6822	-18.7	91		
	00	400	7410	-22.3	74	260	032
	00	347	8439	-29.5	69		
	00	300	9460	-38.1	65	250	034
	00	291	9669	-40.1			
	00	250	10685	-49.3		250	044
	00	200	12110	-61.9		270	055
	00	187	12523	-64.9			
72327	00	181	12722	-64.9			
	00	174	12964	-62.1			
	00	161	13446	-60.7			
	00	150	13880	-63.9		260	035
	00	135	14521	-67.1			
	00	125	14984	-68.1			
	00	115	15486	-67.3			
	00	112	15645	-68.1			
	00	102	16210	-65.7			
	00	100	16330	-66.1		260	016
	00	91	16906	-63.3			
	00	80	17696	-64.1			
	00	70	18520	-62.7		270	008
	00	63	19173	-60.3			
	00	56	19909	-59.5			
	00	50	20620	-56.9		270	002
	00	41	21872	-58.5			
	00	37	22519	-57.7			
	00	32	23444	-53.5			
	00	30	23860	-54.5		210	006
	00	28	24301	-55.3			
	00	23	25566	-51.9			
72340	00	1007	81	21.0	60	230	004
	00	1000	138	19.8	60	230	005
	00	888	1148	14.4	36		
	00	850	1519	21.0	46	220	008
	00	764	2413	4.8	52		
	00	700	3109	-.3	83	250	014
	00	682	3317	-1.5	100		
	00	565	4800	-6.7	98		
	00	545	5080	-8.7	75		
	00	524	5384	-9.5	86		
	00	500	5750	-12.1	97	260	021
	00	477	6108	-14.9	74		
	00	468	6252	-14.8	69		
	00	459	6398	-17.1	38		
	00	442	6679	-20.3	13		
	00	400	7420	-23.3	32	260	031
	00	381	7774	-25.3	38		
	00	365	8083	-27.5	56		
	00	300	9460	-37.9	52	250	047
	00	250	10687	-48.9			
	00	200	12120	-60.9			
	00	186	12568	-64.1			
	00	166	13266	-63.1			
	00	150	13890	-62.3			
	00	126	14850	-63.8			
	00	100	16350	-66.7			
	00	70	18530	-62.7		270	007
	00	50	20610	-60.1		350	003
	00	34	23034	-57.1			
	00	30	23840	-53.3		260	005
	00	20	26460	-51.9		210	006
	00	12	28791	-49.1			
72348	00	864	439	14.6	89	300	005
	00	1000	129				
	00	939	669	13.8	87		
	00	920	841	14.4	81		
	00	850	1503	10.8	94	260	014
	00	834	1661	10.2	83		
	00	700	3097	1.4	97	270	014
	00	683	3294	.0	97		
	00	632	3913	-1.5	97		
	00	628	3963	-2.9	97		
	00	580	4586	-8.1	75		
	00	529	5294	-12.9	81		
	00	513	5528	-13.1	68		
	00	500	5730	-15.3	38	280	013
	00	476	6099	-18.1	18		
	00	443	6630	-22.7	19		
	00	431	6831	-22.9	35		
	00	415	7107	-24.9	57		
	00	400	7380	-27.3	41	270	020
	00	382	7710	-30.3	21		
	00	363	8071	-32.5	9		
	00	350	8328	-33.3	17		
	00	325	8844	-37.3	26		
	00	300	9390	-39.9	10	260	039
	00	279	9884	-41.7			
	00	250	10617	-48.5		250	044
	00	200	12070	-56.3		250	035
	00	158	13555	-59.9			
	00	150	13880	-58.3		270	029
	00	137	14450	-58.5			
	00	100	16400	-64.5		270	015
	00	95	16713	-64.5			
	00	70	18610	-58.3		270	013
	00	50	20730	-58.1		240	002
	00	30	23960	-55.7		250	008
	00	20	26570	-52.5		240	005
	00	10	31070	-50.1		250	014
	00	7	33390	-51.5		270	021
	00	6	34394	-50.3			
72364	00	971	393	19.4	45	270	005
	00	1000	133				
	00	902	1017	13.8	62		
	00	850	1513	10.6	92	290	008
	00	801	2005	8.4	78		
	00	742	2643	14.4	91		
	00	720	2892	4.6	65		
	00	700	3112	3.4	65	310	009
	00	558	4906	-9.5	44		
	00	548	5046	-9.9	21		
	00	529	5318	-10.9	17		

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72354	00	500	5750	-15.5	21	310	012
	00	455	6457	-18.7	16		
	00	400	7400	-26.7	22	280	020
	00	300	9420	-40.3		270	053
	00	273	10059	-43.7			
	00	250	10650	-49.3		250	055
	00	223	11390	-54.7			
	00	200	12080	-56.7		250	045
	00	174	12955	-60.7			
	00	150	13880	-60.5		270	040
	00	112	15674	-66.5			
	00	100	16370	-64.5			
	00	94	16750	-62.5			
	00	91	16949	-64.5			
	00	77	17870	-64.5			
	00	70	18560	-61.5		280	008
	00	50	20660	-58.5		050	005
	00	30	23890	-55.1		210	001
	00	25	25064	-51.5			
	00	20	26510	-52.5		220	003
	00	13	29335	-46.1			
	00	10	31080	-46.5		220	007
	00	8	32569	-44.3			
72363	00	894	1099	18.8	32	040	007
	00	1000	127				
	00	875	1284	16.4	31		
	00	850	1529	13.8	38	050	007
	00	761	2445	5.4	61		
	00	745	2619	6.4	65		
	00	700	3131	4.6	48	280	004
	00	633	3842	-.5	37		
	00	591	4485	-5.3	49		
	00	500	5780	-13.9	18	330	008
	00	472	6216	-15.5	14		
	00	400	7450	-25.7	18	350	010
	00	318	9064	-40.1			
	00	300	9460	-43.5		340	008
	00	250	10666	-50.5			
	00	234	11100	-50.3			
	00	200	12110	-53.9		260	022
	00	178	12852	-57.5			
	00	150	13930	-58.9		260	023
	00	121	15264	-63.5			
	00	100	16430	-65.1		280	014
	00	70	18620	-62.5		290	008
	00	50	20720	-58.1		230	006
	00	30	23970	-53.3		160	001
	00	20	26610	-49.1		160	001
	00	14	28972	-45.1			
72365	00	839	1620	22.8	23	240	004
	00	1000	80				
	00	850	1509				
	00	829	1729	20.2	21		
	00	750	2577	11.8	32		
	00	700	3148	6.6	42	070	003
	00	620	4126	-2.7	70		
	00	605	4320	-3.7	21		
	00	545	5136	-8.9	26		
	00	500	5800	-14.1	22	040	004
	00	490	5953	-14.8	26		
	00	480	6109	-14.7	10		
	00	455	6511	-17.9	12		
	00	427	6982	-22.3	26		
	00	420	7103	-22.5	24		
	00	400	7460	-25.7	20	050	014
	00	393	7588	-26.7	27		
	00	351	8394	-32.7	14		
	00	313	9189	-39.8	15		
	00	300	9480	-42.3		050	020
	00	272	10134	-47.9			
	00	250	10685	-52.7		050	012
	00	220	11512	-51.7			
	00	200	12130	-54.7		360	004
	00	196	12259	-56.1			
	00	186	12593	-55.3			
	00	150	13950	-58.7		280	012
	00	125	15080	-63.5			
	00	105	16144	-66.1			
	00	100	16440	-65.9		300	010
	00	70	18620	-62.9		300	006
	00	60	19570	-62.5			
	00	54	20226	-58.5			
	00	50	20710	-59.3		360	004
	00	44	21510	-59.5			
	00	38	22434	-56.3			
	00	34	23141	-56.1			
	00	30	23950	-50.7		120	001
	00	24	25400	-51.9			
	00	22	25969	-47.7			
	00	20	26600	-48.1		340	001
	00	16	28064	-50.3			
	00	11	30554	-42.3			
	00	10	31190	-43.1		270	014
	00	8	32695	-42.7			
72374	00	853	1488	24.4	25	030	004
	00	1000	85				
	00	850	1518	21.6	28	030	004
	00	700	3158	6.0	49	070	005
	00	500	5820	-12.1	17	050	014
	00	400	7490	-25.3	18	060	018
	00	300	9500	-41.7		060	026
	00	200	12150	-55.5		040	012
	00	150	13960	-60.9		330	007
	00	100	16440	-66.9		320	007
72374	00	70	18620	-63.7		320	004
	00	50	20690	-62.1		010	005
72385	00	883	1197	29.8	5		
	00	870	1328	26.8	14		
	00	850	1532	24.6	15		
	00	800	2056	19.4	18		
	00	700	3180	8.8	21		
	00	602	4403	-1.3	17		
	00	598	4456	-.3	15		
	00	500	5863	-9.1	19		
	00	400	7542	-23.5	21		
	00	336	8790	-34.1	19		
	00	306	9437	-39.9	22		
	00	300	9572	-41.1			
	00	250	10785	-51.1		080	019
	00	231	11297	-52.7			
	00	200	12215	-58.7			
	00	187	12634	-61.7			
	00	163	13483	-62.5			
	00	150	13993	-64.7			
	00	118	15465	-62.7			
	00	100	16481	-64.5			
	00	70	18670	-64.3		010	005
	00	50	20760	-59.1		080	004
	00	35	23008	-56.9			
72393	00	1002	99	17.2	75	310	004
	00	1000	118	17.0	75	320	005
	00	981	280	13.8	74		
	00	973	350	20.0	60		
	00	950	559	29.8	14		
	00	904	999	29.0	14		
	00	850	1544	24.4	13	040	006
	00	815	1909	21.4	12		
	00	793	2144	18.0	15		
	00	700	3193	6.6	16	060	005
	00	668	3577	5.2	18		
	00	610	4308	-1.9	20		
	00	564	4928	-4.5	12		
	00	534	5357	-6.1	10		
	00	500	5870	-10.1	10	100	010
	00	457	6557	-14.9	10		
	00	443	6791	-17.1	10		
	00	400	7550	-23.7	12	100	012
	00	374	8037	-27.9	12		
	00	310	9357	-38.3	13		
	00	300	9580	-40.1		110	021
	00	298	9626	-40.5			
	00	250	10800	-48.9		090	006
	00	243	10986	-50.3			
	00	214	11808	-53.7			
	00	200	12240	-56.5		350	005
	00	195	12400	-57.3			
	00	171	13228	-58.7			
	00	150	14050	-62.5		320	012
	00	141	14430	-64.3			
	00	120	15418	-63.7			
	00	100	16530	-66.1		330	002
	00	97	16714	-66.7			
	00	78	18040	-64.3			
	00	70	18700	-64.5		310	002
	00	58	19853	-63.3			
	00	55	20179	-64.1			
	00	51	20645	-60.7			
	00	50	20770	-60.5		070	006
	00	45	21430	-58.1			
	00	36	22843	-55.9			
	00	33	23400	-53.7			
	00	30	24010	-54.5		080	003
	00	29	24227	-54.7			
	00	26	24931	-51.7			
	00	24	25452	-50.3			
	00	22	26023	-48.3			
	00	20	26650	-48.3		260	005
	00	18	27344	-48.1			
	00	16	28119	-49.1			
	00	15	28546	-45.5			
	00	11	30621	-43.9			
	00	10	31260	-42.7		270	014
	00	8	32781	-38.1			
	00	7	33710	-37.7		290	018
	00	6	34774	-37.1			
72402	00	1022	7	16.6	45	250	002
	00	1012	91	14.8	44		
	00	1000	191	14.0	47	230	003
	00	910	975	7.4	66		
	00	882	1231	6.0	24		
	00	850	1538	6.4	19	250	006
	00	830	1733	7.4	16		
	00	700	3127	3.8	15	250	012
	00	593	4450	-5.5	17		
	00	546	5095	-7.3	15		
	00	500	5780	-11.3	17	250	012
	00	400	7450	-25.1	16	260	019
	00	306	9337	-40.1			
	00	300	9470	-41.3		300	022
	00	250	10680	-50.5		310	035
	00	200	12100	-62.5		300	030
	00	193	12319	-63.9			
	00	164	13327	-59.9			
	00	150	13880	-62.9		270	022
	00	118	15346	-66.3			
	00	100	16350	-63.5		260	015
	00	70	18560	-59.9		240	008
	00	50	20680	-56.3		250	007
72402	00	30	23950	-53.1		210	002
	00	20	26570	-50.9		230	004
	00	10	31130	-46.3			
72403	00	1011	88	12.2	67	160	003
	00	1000	179	14.6	51	170	005
	00	850	1529	5.4	36	240	008
	00	700	3116	-3.5	9	250	011
	00	500	7610	-13.7	15	240	015
	00	400	7420	-24.5	16	260	019
	00	300	9450	-40.5		270	025
	00	200	12080	-60.5		290	039
	00	150	13850	-63.7		270	032
	00	100	16340	-62.9		260	016
	00	70	18560	-58.9		240	010
	00	50	20680	-56.9		230	007
	00	30	23950	-52.5		250	006
72425	00	988	255	17.2	42	150	003
	00	1000	142				
	00	963	3109	16.0	36	270	009
	00	894	5740	12.2	50	240	022
	00	878	7400	13.4	58	240	030
	00	850	9440	11.8	62	250	034
	00	773	12080	5.8	87	270	051
	00	709	13860	2.0	75	250	035
	00	700	13963	1.4	55		
	00	680	14196	.6	34		
	00	620	14930	-4.5	30		
	00	611	15045	-5.5	53		
	00	576	15505	-8.9	48		
	00	532	16116	-12.1	20		
	00	523	16247	-11.7	21		
	00	509	16454	-12.7	17		
	00	500	16590	-12.5	22		
	00	464	17154	-18.1	41		
	00	444	17481	-20.9	69		
	00	400	18245	-25.7	79		
	00	392	18392	-24.5	90		
	00	386	18504	-24.5	88		
	00	300	20287	-38.9	64		
	00	250	21510	-49.3		260	041
	00	200	22932	-61.9			
	00	150	24710	-62.3			
	00	144	24962	-63.3			
72429	00	980	306	16.2	55	180	005
	00	1000	126				
	00	966	425	15.2	48		
	00	889	1121	10.8	62		
	00	850	1492	7.6	81	250	013
	00	819	1797	6.8	87		
	00	809	1898	6.6	86		
	00	788	2114	6.8	78		
	00	700	3080	.8	93	250	020
	00	585	4496	-8.3	96		
	00	500	5700	-16.9	74	230	021
	00	446	6548	-21.9	72		
	00	400	7340	-27.5	74	240	027
	00	365	7992	-32.5	70		
	00	328	8741	-35.5	69		
	00	300	9360	-39.9	62	250	036
	00	250	10580	-51.1		250	046
	00	213	11603	-59.1			
	00	200	12000	-60.5		260	058
	00	170	13008	-62.5			
	00	150	13780	-61.7		250	030
	00	100	16290	-60.7		260	018
	00	70	18520	-57.9		240	009
	00	50	20640	-57.5		270	004
	00	30	23900	-53.9		250	004
	00	26	24816	-55.5			
	00	24	25330	-52.1			
	00	20	26510	-51.5		250	013
	00	13	29318	-49.7			
72433	00	991	185	20.6	49	200	005
	00	1000	98				
	00	919	827	17.0	55		
	00	850	1483	10.6	75	260	013
	00	815	1831	7.4	90		
	00	782	2170	5.6	80		
	00	762	2381	5.2	81		
	00	700	3070	-1.1	74	250	023
	00	679	3312	-3.5	81		
	00	661	3524	-3.5	100		
	00	500	5680	-16.5	100	250	018
	00	443	6577	-23.9	69		
	00	400	7320	-28.5	74	250	019
	00	389	7519	-30.1	83		
	00	374	7799	-30.7	75		
	00	337	8531	-35.9	65		
	00	318	8932	-39.1	75		
	00	300	9330	-42.7		250	044
	00	250	10540	-49.9		250	062
	00	215	11513	-55.9			
	00	200	11970	-56.5		250	063
	00	150	13790	-59.3		260	037
	00	104	16062	-63.5			
	00	100	16300	-60.3		270	015
	00	87	17160	-64.5			
	00	83	17451	-59.7			
	00	70	18530	-58.7		260	009
	00	58	19708	-59.9			
	00	50	20640	-58.1		280	003
	00	30	23880	-54.7		270	005
	00	28	24326	-50.7			
	00	20	26520	-50.7		240	007
72433	00	14	28840	-51.5			
72451	00	927	790	19.4	22	340	005
	00	1000	138				
	00	914	913	17.2	22		
	00	850	1524	11.0	30	330	007
	00	770	2338	4.8	45		
	00	756	2487	4.4	41		
	00	740	2661	3.8	60		
	00	721	2872	2.8	48		
	00	700	3112	.8	47	310	018
	00	662	3558	-.9	18		
	00	624	4027	-3.5	18		
	00	572	4707	-9.3	19		
	00	500	5740	-16.5	50	320	023
	00	458	6394	-20.7	58		
	00	420	7029	-24.7	42		
	00	400	7380	-27.5	46	290	022
	00	378	7784	-31.1	49		
	00	340	8526	-36.8	30		
	00	324	8858	-39.5	32		
	00	300	9380	-44.1		300	023
	00	250	10579	-53.1		290	022
	00	244	10736	-51.7			
	00	200	12020	-55.3		280	024
	00	176	12834	-56.1			
	00	156	13591	-61.5			
	00	150	13830	-60.5		280	026
	00	144	14085	-59.7			
	00	137	14396	-61.1			
	00	124	15019	-58.7			
	00	108	15877	-63.5			
	00	100	16350	-63.3		300	012
	00	85	17346	-64.7			
	00	70	18540	-61.7		290	010
	00	61	19397	-59.3			
	00	50	20650	-58.7		330	004
	00	30	23890	-54.7		270	004
	00	20	26490	-52.9		270	007
	00	10	31070	-42.9			
72456	00	983	270	18.8	16	300	005
	00	1000	121				
	00	886	1146	10.2	21		
	00	850	1488	6.6	24	310	014
	00	778	2205	.0	26		
	00	726	2755	-3.1	18		
	00	700	3045	-3.1	21	310	027
	00	638	3778	-3.5	18		
	00	500	5660	-17.5	17	290	025
	00	437	6653	-25.5	25		
	00	427	6821	-26.3	62		
	00	400	7290	-29.5	67	280	031
	00	376	7728	-33.5	68		
	00	340	8427	-38.9	46		
	00	300	9270	-46.7		260	033
	00	250	10470	-49.9		260	040
	00	238	10790	-51.7			
	00	200	11920	-52.5		260	036
	00	186	12389	-52.5			
	00	166	13118	-56.3			
	00	150	13760	-54.9		280	026
	00	146	13933	-53.9			
	00	126	14871	-57.9			
	00	120	15180	-56.1			
	00	104	16081	-60.5			
	00	100	16330	-59.5		290	011
	00	70	18560	-58.9		300	011
	00	57	19854	-56.3			
	00	50	20680	-56.5		270	004
	00	41	21935	-58.1			
	00	30	23920	-54.7		260	006
	00	27	24597	-52.7			
	00	24	25354	-54.5			
	00	20	26530	-50.5		260	008
	00	10	31100	-45.9		260	011
	00	9	31802	-45.7			
72469	00	843	1616	16.8	34	340	004
	00	1000	139				
	00	850	1544				
	00	836	1616	16.8	34	280	020
	00	700	3148	1.2	51	350	009
	00	679	3393	.8	40		
	00	657	3657	-.1	64		
	00	588	4535	-5.9	45		
	00	500	5790	-13.9	46	340	022
	00	400	7440	-25.9	57	350	026
	00	377	7866	-29.7	61		
	00	319	9033	-38.5	58		
	00	300	9460	-43.7		360	030
	00	250	10650	-54.7		010	031
	00	237	10990	-57.3			
	00	224	11349	-54.9			
	00	200	12070	-56.7		010	030
	00	150	13880	-63.3		350	023
	00	135	14532	-60.5			
	00	100	16380	-62.1		340	010
	00	92	16893	-64.1			
	00	70	18580	-60.9		320	006
	00	58	19743	-63.1			
	00	50	20670	-59.1		350	010
	00	40	22080	-55.7			
	00	30	23920			310	004
	00	20	26530	-52.9			
	00	10	31046	-48.5			
72476	00	854	1475	25.0	19	300	004
72476	00	1000	72				
	00	850	1511	24.0	20	300	004
	00	700	3160	8.0	31	330	005
	00	636	3939	.6	43		
	00	585	4601	-6.1	68		
	00	571	4780	-6.7	49		
	00	568	4831	-5.3	35		
	00	563	4900	-4.8	32		
	00	500	5830	-10.3	25	010	014
	00	400	7510	-23.5	23	020	018
	00	305	9428	-39.9	25		
	00	300	9540	-40.9		030	024
	00	250	10751	-51.9		040	027
	00	200	12170	-57.9		040	038
	00	157	13676	-63.5			
	00	150	13970	-61.1		010	020
	00	112	15765	-65.7			
	00	100	16460	-62.7		350	009
	00	93	16905	-64.7			
	00	70	18640	-63.1		330	005
	00	50	20740			360	005
	00	42	21840	-55.5			
	00	36	22818	-57.5			
	00	30	23980	95.2		280	006
	00	20	26610	-51.1			
	00	13	29431	-48.1			
72486	00	814	1909	22.0	18	040	006
	00	1000	106				
	00	850	1534				
	00	793	2140	22.6	13		
	00	700	3197	9.8	20	020	009
	00	613	4278	-.1	31		
	00	500	5890	-8.5	26	050	011
	00	400	7580	-21.5	19	050	011
	00	300	9630	-38.9	22	060	018
	00	250	10851	-50.3		070	024
	00	205	12121	-58.9			
	00	200	12280	-58.9		070	031
	00	172	13222	-61.1			
	00	150	14060	-66.5		070	009
	00	137	14613	-63.5			
	00	126	15123	-66.5			
	00	100	16520	-64.5		050	007
	00	70	18710	-63.5		030	003
	00	66	19070	-64.9			
	00	50	20780	-59.5		010	004
	00	47	21179	-57.9			
	00	43	21738	-59.1			
	00	38	22522	-54.3			
	00	32	23616	-57.3			
	00	30	24020	-55.5		310	004
	00	20	26630	-51.9		280	004
	00	10	31180	-46.3		280	012
	00	5	35840	-40.7		260	013
	00	4	37361	-40.1			
72493	00	1015	2	20.0	96		
	00	1009	58	17.0	59		
	00	1000	134	19.0	45	300	004
	00	978	310	-24.7	10		
	00	924	766	26.6	13		
	00	850	1554	22.6	13	320	005
	00	700	3197	7.8	17	220	003
	00	630	4054	1.6	13		
	00	610	4314	1.8	11		
	00	541	5271	-3.7	10		
	00	500	5889	-9.3	12	120	010
	00	400	7571	-22.5	12	120	011
	00	304	9515	-40.1			
	00	300	9610	-41.1		130	022
	00	255	10691	-50.9			
	00	250	10820	-50.9		130	019
	00	206	12058	-58.7			
	00	200	12241	-59.3		110	012
	00	187	12663	-58.3			
	00	169	13294	-62.5			
	00	158	13711	-61.1			
	00	150	14030	-62.9		170	002
	00	133	14765	-66.3			
	00	119	15444	-62.9			
	00	100	16511	-63.5		110	001
	00	85	17506	-64.9			
	00	70	18699	-62.9		050	004
	00	50	20790	-59.3		050	003
	00	30	24018	-54.1			
72518	00	1010	89	9.2	74	310	003
	00	1000	168	11.4	50	300	004
	00	887	1159	5.8	45		
	00	850	1508	2.6	41	260	007
	00	700	3072	.6	11	280	011
	00	614	4113	-4.9	53		
	00	597	4333	-5.3	29		
	00	564	4776	-8.5	37		
	00	500	5700	-16.1	35	270	022
	00	483	5960	-16.7	15		
	00	400	7350	-27.5	51	270	027
	00	369	7925	-32.5	60		
	00	321	8892	-40.1			
	00	300	9350	-43.7		280	031
	00	259	10315	-54.3			
	00	222	11292	-59.3			
	00	200	11950	-62.7		270	036
	00	176	12741	-60.9			
72520	00	975	365	13.2	38	180	003
	00	1000	147				

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72520	00	850	1497	4.2	60	230	010
	00	822	1771	7.4	11		
	00	738	2651	3.6	21		
	00	709	2974	.8	89		
	00	700	3079	.0	80	270	015
	00	669	3440	-1.9	59		
	00	650	3668	-3.9	63		
	00	577	4599	-8.7	31		
	00	551	4955	-9.9	37		
	00	533	5210	-11.3	21		
	00	500	5700	-15.7	42	240	015
	00	445	6568	-22.3	19		
	00	414	7094	-26.7	42		
	00	400	7340	-28.5	73	240	023
	00	378	7744	-30.7	76		
	00	351	8268	-32.9	73		
	00	308	9174	-39.9	62		
	00	300	9360	-41.5		250	034
	00	250	10568	-52.5		270	045
	00	200	11970	-63.7		270	050
	00	191	12252	-64.1			
	00	186	12415	-63.1			
	00	169	13003	-64.3			
	00	150	13740	-62.1		260	034
	00	109	15714	-62.1			
	00	100	16250	-60.1		260	015
	00	70	18480	-59.1		250	013
	00	50	20600	-57.5		250	007
	00	30	23840	-54.9		250	008
	00	20	26450	-52.9		250	015
	00	10	30950	-50.3		250	020
	00	7	33280	-48.9		270	030
	00	5	35500	-47.9			
72528	00	982	224	13.8	67	180	004
	00	1000	146				
	00	850	1492	2.6	83	210	007
	00	700	3051	-.9	40	240	015
	00	500	5670	-16.1	46	250	024
	00	400	7310	-28.3	56	260	025
	00	300	9310	-44.3		250	027
	00	200	11900	-62.7		270	044
	00	150	13700	-58.5		260	029
	00	100	16240	-58.5		260	013
	00	70	18490	-57.5		260	014
	00	50	20620	-57.7		240	007
	00	30	23860	-55.5		240	003
	00	20	26460	-53.1		260	013
72532	00	988	202	11.6	87	210	004
	00	1000	98				
	00	940	620	10.8	79		
	00	911	880	9.2	57		
	00	850	1448	4.2	65	300	012
	00	813	1808	1.8	37		
	00	801	1928	4.0	15		
	00	700	3011	-2.5	13	250	019
	00	640	3716	-6.7	21		
	00	500	5610	-17.3	15	250	033
	00	400	7240	-28.9	19	240	031
	00	365	7688	-34.5	63		
	00	346	8259	-37.5	52		
	00	300	9230	-46.1		240	041
	00	272	9874	-51.1			
	00	250	10422	-51.7		250	049
	00	244	10580	-51.1			
	00	200	11860	-53.9		250	040
	00	192	12122	-54.5			
	00	159	13336	-52.3			
	00	150	13710	-54.5		260	025
	00	137	14287	-57.1			
	00	129	14669	-55.7			
	00	114	15453	-57.7			
	00	100	16290	-57.3		280	012
	00	93	16747	-58.7			
	00	84	17390	-56.3			
	00	75	18107	-58.1			
	00	70	18540	-56.3		280	006
	00	61	19414	-56.3			
	00	50	20670	-57.9		260	002
	00	30	23930	-53.1		260	008
	00	20	26540	-53.7		230	006
	00	14	28849	-50.5			
72553	00	966	406	13.8	28	330	006
	00	1000	112				
	00	950	547	12.8	24		
	00	850	1464	3.6	35	320	012
	00	756	2399	-4.9	58		
	00	733	2641	-7.5	71		
	00	707	2923	-6.3	89		
	00	700	3004	-6.5	87	310	015
	00	674	3299	-7.7	85		
	00	610	4068	-12.3	84		
	00	601	4182	-11.5	71		
	00	555	4787	-16.1	69		
	00	541	4980	-14.9	18		
	00	500	5580	-18.1	18	310	025
	00	465	6118	-22.1	19		
	00	400	7210	-31.7	36	300	026
	00	350	8138	-40.1			
	00	300	9170	-48.1		290	026
	00	270	9861	-50.3			
	00	259	10135	-46.9			
	00	250	10370	-47.5		280	027
	00	200	11840	-47.3		290	023
	00	150	13720	-51.7		290	017
72553	00	121	15100	-56.1			
	00	107	15884	-54.9			
72562	00	921	849	14.4	16	330	010
	00	1000	146				
	00	892	1114	11.4	16		
	00	850	1513	7.2	17	330	013
	00	763	2387	-.8	24		
	00	700	3069	-5.9	13	330	024
	00	665	3469	-8.5	13		
	00	633	3854	-5.3	13		
	00	583	4496	-8.1	13		
	00	500	5670	-17.3	14	330	028
	00	400	7290	-31.7	18	330	029
	00	377	7706	-34.9	19		
	00	332	8583	-40.1			
	00	300	9270	-45.9		340	035
	00	269	9889	-50.3			
	00	250	10470	-50.5		330	030
	00	200	11920	-52.1		350	024
	00	150	13770	-56.1		330	023
	00	111	15675	-58.3			
	00	108	15848	-55.9			
	00	100	16330	-58.5		320	009
	00	75	18121	-62.7			
	00	70	18560	-61.7		350	009
	00	50	20660	-57.5		340	004
	00	43	21614	-56.7			
	00	40	22072	-57.1			
72572	00	876	1288	21.6	40	300	006
	00	1000	133				
	00	866	1389	19.4	34		
	00	850	1548	17.6	39	330	008
	00	824	1812	15.6	48		
	00	800	2062	15.4	18		
	00	700	3178	7.0	24	060	004
	00	654	3732	2.8	30		
	00	598	4453	1.0	22		
	00	500	5870	-9.1	19	030	014
	00	400	7550	-21.3	16	030	020
	00	300	9600	-39.7	15	050	019
	00	258	10612	-48.5			
	00	250	10820	-49.5		050	030
	00	200	12240	-60.1		040	035
	00	182	12825	-62.9			
	00	162	13544	-61.5			
	00	150	14020	-64.5		050	016
	00	140	14439	-67.3			
	00	124	15178	-63.3			
	00	111	15853	-66.9			
	00	100	16490	-65.9		010	010
	00	79	17926	-64.5			
	00	75	18246	-60.9			
	00	70	18670	-62.7		030	006
	00	50	20750	-60.7		350	004
	00	37	22648	-55.3			
	00	30	23990	-55.7		320	003
	00	20	26600	-51.5		360	002
	00	17	27653	-52.3			
	00	10	31140	-44.9		280	010
	00	7	33540	-42.9		280	011
	00	6	34581	-42.5			
72576	00	837	1700	15.8	33	120	003
	00	1000	160				
	00	850	1562				
	00	826	1808	13.6	24		
	00	713	3019	2.2	51		
	00	700	3168	2.6	48	330	005
	00	688	3308	2.8	44		
	00	609	4280	-4.7	58		
	00	550	5079	-6.5	32		
	00	500	5820	-11.1	28	010	022
	00	400	7490	-23.1	13	020	030
	00	303	9455	-40.1			
	00	300	9530	-40.5		030	034
	00	250	10740	-50.9		030	037
	00	200	12160	-60.9		020	038
	00	172	13090	-64.5			
	00	150	13930	-63.5		020	029
	00	120	15291	-66.5			
	00	106	16047	-63.5			
	00	100	16400	-65.1		010	015
	00	94	16775	-66.9			
	00	70	18570	-62.7		360	010
	00	50	20660	-60.3		020	005
	00	30	23880	-55.3		010	005
	00	20	26470	-54.1			
72583	00	875	1312	27.8	12	360	004
	00	1000	130				
	00	864	1428	24.6	19		
	00	850	1570	23.6	19	340	002
	00	700	3221	9.0	23	050	004
	00	633	4044	3.4	30		
	00	500	5820	-8.5	24	050	009
	00	400	7610	-21.9	21	050	007
	00	300	9650	-39.1	22	080	012
	00	250	10871	-49.9		110	014
	00	200	12300	-60.1		090	024
	00	171	13266	-65.3			
	00	166	13448	-63.3			
	00	150	14070	-67.3		100	010
	00	144	14315	-69.3			
	00	129	14880	-64.1			
	00	115	15675	-69.1			
	00	107	16110	-65.7			
72583	00	100	16520	-66.1		340	003
	00	79	17860	-63.1			
	00	70	18700	-63.3		070	004
	00	61	19543	-64.7			
	00	50	20770	-59.5		020	007
	00	37	22651	-60.3			
	00	30	23980	-56.1		020	003
	00	29	24197	-53.5			
	00	25	25147	-55.9			
	00	20	26580	-51.9		270	003
	00	18	27263	-51.9			
72597	00	970	405	30.0	28	290	002
	00	1000	127				
	00	959	498	28.0	16		
	00	933	741	25.8	18		
	00	904	1018	26.6	14		
	00	850	1554	21.2	14	130	002
	00	700	3200	10.2	7	160	006
	00	606	4379	1.8	15		
	00	500	5900	-9.9	16	130	006
	00	400	7580	-22.7	11	160	008
	00	305	9503	-39.3	11		
	00	300	9610	-40.5		140	013
	00	250	10823	-51.5		150	015
	00	200	12250	-58.9		150	026
	00	168	13325	-66.3			
	00	150	14020	-62.3		120	015
	00	146	14187	-61.5			
	00	120	15385	-67.7			
	00	115	15643	-64.9			
	00	100	16490	-65.7		120	007
	00	70	18680	-62.3		070	005
	00	50	20760	-61.1		030	006
	00	30	23970	-56.7		090	002
	00	20	26570	-51.1		200	001
	00	16	28016	-52.7			
	00	11	30459	-48.5			
72600	00	1013	4	14.2	80	270	010
	00	1000	116	13.2	73	270	013
	00	987	226	12.0	67		
	00	868	1281	2.2	92		
	00	850	1450	1.6	55	260	013
	00	840	1546	3.4	48		
	00	779	2154	.6	24		
	00	700	3008	-3.1	23	260	021
	00	615	4024	-7.5	20		
	00	501	5584	-19.1	20		
	00	500	5600	-19.1	20	260	035
	00	483	5857	-19.1	20		
	00	400	7230	-30.7	20	260	039
	00	330	8570	-40.1			
	00	300	9210	-44.9		260	044
	00	267	9983	-48.5			
	00	250	10420	-45.3		250	048
	00	220	11275	-44.1			
	00	200	11910	-47.3		250	040
	00	150	13770	-57.3		240	031
	00	126	14867	-59.5			
	00	110	15722	-57.1			
	00	100	16320	-60.9		240	025
	00	88	17120	-58.3			
	00	70	18560	-56.1		250	013
	00	50	20700	-56.3		240	008
	00	40	22116	-56.7			
	00	30	23940	-56.9		260	011
	00	20	26520	-54.3		280	013
	00	11	30384	-50.7			
	00	10	31020	-48.9		270	016
	00	7	33340	-42.7			
72606	00	1016	19	11.0	40	240	003
	00	1000	155	12.8	35	260	005
	00	892	1098	4.4	48		
	00	850	1492	2.4	32	320	011
	00	817	1812	2.8	21		
	00	700	3050	-2.7	15	300	016
	00	658	3540	-3.3	15		
	00	607	4174	-6.5	57		
	00	579	4542	-7.3	45		
	00	500	5670	-15.9	38	280	023
	00	400	7310	-29.1	37	280	030
	00	372	7825	-32.5	22		
	00	331	8636	-39.5	19		
	00	300	9300	-45.5		290	038
	00	250	10490	-55.3		280	040
	00	218	11359	-57.7			
	00	200	11900	-56.1		280	041
	00	170	12940	-53.3			
	00	150	13750	-55.3		260	029
	00	100	16320	-57.5		260	018
	00	81	17658	-55.3			
	00	70	18590	-55.9		250	013
	00	50	20740	-54.5		270	009
	00	41	22010	-54.9			
	00	30	24010	-53.7		280	012
	00	24	25450	-52.1			
	00	20	26830	-52.3		270	010
	00	16	28087	-48.3			
72637	00	984	233	11.0	77	170	006
	00	1000	102				
	00	924	765	8.6	72		
	00	877	1195	7.4	96		
	00	850	1451	6.0	90	230	015
	00	700	3016	-3.5	97	240	015
	00	609	4108	-7.3	45		
72637	00	558	4782	-13.1	69		
	00	536	5088	-13.5	82		
	00	500	5620	-16.9	86	240	034
	00	400	7250	-29.5	74	230	029
	00	333	8530	-40.1			
	00	300	9240	-44.7		230	040
	00	250	10430	-54.3		250	049
	00	229	10987	-58.3			
	00	200	11840	-58.5		250	041
	00	150	13670	-54.3		250	032
	00	100	16230	-59.3		260	012
	00	88	17039	-55.1			
	00	70	18490	-57.5		270	006
	00	50	20610	-58.3		250	003
	00	30	23860	-55.9		250	005
	00	20	26470	-51.5			
72645	00	982	214	11.6	84	160	003
	00	1000	58				
	00	927	695	10.2	77		
	00	868	1236	5.0	60		
	00	850	1406	3.6	60	280	007
	00	788	2014	-1.7	95		
	00	700	2944	-9.9	100	250	014
	00	695	2999	-10.7	21		
	00	670	3283	-6.7	20		
	00	563	4622	-14.1	24		
	00	500	5510	-21.5	29	220	019
	00	464	6056	-26.1	31		
	00	428	6634	-31.5	40		
	00	400	7110	-34.7	31	230	026
	00	346	8111	-40.1			
	00	300	9080	-46.7		250	025
	00	252	10221	-52.9			
	00	250	10270	-51.3		240	026
	00	245	10402	-48.9			
	00	200	11730	-49.9		250	022
	00	172	12718	-48.9			
	00	159	13231	-51.7			
	00	150	13610	-51.5		270	011
	00	106	15849	-54.5			
	00	100	16220	-53.3		280	009
	00	70	18510	-55.1		260	004
	00	65	18982	-56.3			
	00	60	19493	-54.5			
	00	54	20163	-57.7			
	00	50	20650	-56.5		320	003
	00	40	22073	-54.5			
	00	35	22925	-55.9			
	00	30	23910	-54.5		210	003
	00	28	24352	-53.9			
72655	00	973	318	7.2	83	280	004
	00	1000	90				
	00	850	1408	-2.3	100	340	007
	00	700	2929	-10.3	67	330	006
	00	597	4141	-15.9	76		
	00	561	4608	-18.1	54		
	00	539	4906	-20.1	49		
	00	500	5460	-24.9	66	030	009
	00	472	5877	-27.9	46		
	00	442	6345	-31.7	68		
	00	400	7050	-37.5	47	050	015
	00	320	8573	-42.7			
	00	300	9010	-42.7		040	014
	00	250	10230	-44.7		020	011
	00	246	10338	-45.3			
	00	235	10645	-43.3			
	00	200	11720	-46.9		340	008
	00	150	13620	-49.7		350	011
	00	135	14305	-52.7			
	00	100	16240	-54.7		340	009
	00	70	18510	-57.9		320	006
	00	50	20630	-56.5		030	004
	00	43	21583	-58.5			
	00	30	23870	-55.5		340	002
	00	20	26470	-52.3		290	002
	00	11	30355	-50.3			
72662	00	911	966	10.6	23	330	014
	00	1000	181				
	00	894	1122	8.4	25		
	00	850	1535	4.2	30	330	018
	00	786	2164	-1.7	36		
	00	700	3088	-1.1	14	340	022
	00	689	3214	-.7	14		
	00	655	3617	-1.5	15		
	00	534	5207	-13.1	16		
	00	500	5710	-16.7	38	360	028
	00	471	6157	-19.3	22		
	00	400	7350	-27.9	19	010	042
	00	359	8118	-33.3	19		
	00	322	8872	-38.7	36		
	00	300	9350	-43.7		010	053
	00	271	10025	-49.3			
	00	250	10550	-51.3		010	051
	00	200	11990	-54.3		020	050
	00	190	12319	-53.9			
	00	161	13370	-59.1			
	00	150	13820	-57.5		360	031
	00	140	14256	-57.3			
	00	121	15173	-59.9			
	00	100	16360	-59.3		350	015
	00	80	17756	-59.9			
	00	77	17996	-57.5			
	00	70	18600	-60.5		010	007
	00	68	18780	-61.9			
72662	00	50	20700	-57.5		350	006
	00	45	21364	-58.5			
	00	40	22112	-53.9			
	00	30	23960	-54.3		360	009
	00	28	24401	-55.9			
	00	20	26560	-52.3		210	002
	00	10	31090	-46.7			
72681	00	921	871	24.4	28	300	004
	00	1000	149				
	00	910	979	21.6	26		
	00	850	1564	17.6	17	310	002
	00	773	2368	15.2	18		
	00	700	3202	9.0	21	060	007
	00	500	5900	-8.7	15	030	009
	00	482	6184	-9.5	14		
	00	400	7590	-21.7	15	030	007
	00	300	9640	-38.3	15	070	009
	00	250	10870	-49.3		060	009
	00	216	11814	-56.3			
	00	200	12300	-59.1		070	019
	00	168	13376	-65.9			
	00	150	14060	-64.1		060	010
	00	126	15111	-70.5			
	00	116	15608	-65.7			
	00	100	16510	-66.7		030	007
	00	64	19228	-63.7			
	00	60	19628	-59.7			
	00	50	20766	-60.5			
	00	10	31107	-47.1			
	00	8	32589	-45.7			
72694	00	1009	61	28.6	32	360	002
	00	1000	141	27.0	32	360	003
	00	951	580	23.4	33		
	00	928	793	25.6	20		
	00	850	1561	20.8	22	130	002
	00	806	2016	17.2	20		
	00	740	2740	15.0	15		
	00	700	3209	11.6	17	170	005
	00	618	4235	4.4	20		
	00	500	5920	-8.7	24	150	005
	00	400	7610	-21.9	24	160	006
	00	300	9650	-38.7	22	170	012
	00	250	10880	-48.7		160	017
	00	230	11423	-52.9			
	00	200	12310	-58.7		150	026
	00	150	14080	-67.7		140	014
	00	129	14998	-63.1			
	00	115	15697	-67.7			
	00	100	16560	-64.5		120	006
	00	88	17347	-61.7			
	00	82	17781	-64.5			
	00	70	18740	-63.5		010	004
	00	62	19493	-59.1			
	00	50	20840	-60.3		360	004
	00	41	22076	-60.9			
	00	36	22893	-56.7			
	00	30	24050	-55.7		050	003
	00	20	26640	-54.1		040	002
	00	12	29952	-49.5			
72712	00	981	191	7.0	61		
	00	800	1906	-6.3	100		
	00	788	2025	-4.1	100		
	00	737	2551	-5.7	82		
	00	722	2713	-4.3	30		
	00	619	3912	-10.1	16		
	00	514	5318	-19.9	16		
	00	484	5764	-20.5	16		
	00	400	7144	-31.5	23		
	00	341	8253	-40.1			
	00	300	9114	-47.5			
	00	250	10310	-55.7		300	028
	00	243	10491	-56.1			
	00	211	11402	-49.5			
	00	141	14010	-55.1			
	00	129	14583	-51.5			
	00	120	15053	-51.5			
	00	108	15731	-55.1			
	00	100	16224	-53.5			
	00	85	17263	-56.1			
	00	70	18510	-53.7		250	012
	00	62	19285	-56.3			
	00	50	20650	-55.1			
72722	00	997	170	7.2	78	210	001
	00	1000	141				
	00	973	370	9.6	50		
	00	890	1100	3.4	52		
	00	850	1470	.2	71	260	008
	00	805	1903	-3.5	100		
	00	792	2032	-3.7	63		
	00	755	2409	-3.9	36		
	00	700	3002	-8.9	48	260	009
	00	693	3080	-9.7	52		
	00	683	3193	-5.3	100		
	00	598	4227	-9.7	100		
	00	500	5590	-18.1	86	250	020
	00	451	6353	-23.1	77		
	00	400	7220	-29.9	68	260	027
	00	338	8395	-40.1			
	00	300	9200	-46.9		260	039
	00	250	10380	-57.1		260	041
	00	230	10902	-61.5			
	00	200	11780	-56.7		270	033
	00	179	12488	-54.1			
	00	150	13620	-54.1		260	020

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72722	00	100	16220	-54.3		260	013
	00	70	18490	-54.5		260	007
	00	52	20388	-55.9			
72734	00	983	221	8.2	100	130	004
	00	1000	80				
	00	970	336	9.4	74		
	00	937	622	8.6	66		
	00	868	1248	3.8	100		
	00	850	1418	3.2	100	220	013
	00	741	2517	-2.5	100		
	00	735	2582	-1.5	100		
	00	700	2973	-4.7	100	220	010
	00	660	3433	-7.7	100		
	00	642	3647	-8.1	88		
	00	613	4003	-11.5	100		
	00	591	4282	-13.5	100		
	00	578	4450	-16.1	28		
	00	561	4674	-17.5	31		
	00	534	5042	-18.9	75		
	00	500	5530	-21.9	77	230	012
	00	400	7140	-34.3	60	230	010
	00	363	7811	-39.8	46		
	00	300	9080	-49.3		240	021
	00	261	9984	-53.8			
	00	250	10261	-53.3		240	022
	00	200	11710	-51.7		240	018
	00	150	13580	-50.7		270	012
	00	125	14759	-53.9			
	00	100	16190	-52.9		300	008
	00	85	17229	-56.9			
	00	82	17458	-54.7			
	00	70	18470	-55.7		290	005
	00	50	20610	-55.7		280	005
	00	30	23860	-56.3		210	001
	00	20	26450	-54.7		290	006
	00	12	29729	-53.3			
72747	00	968	361	8.2	72	360	003
	00	1000	86				
	00	850	1414	-.1	99	030	009
	00	700	2944	-9.5	74	050	010
	00	635	3680	-13.9	39		
	00	576	4428	-15.9	55		
	00	534	4895	-19.5	20		
	00	500	5480	-22.7	15	020	015
	00	449	6263	-26.7	16		
	00	400	7090	-33.5	15	040	021
	00	357	7877	-40.1			
	00	300	9050	-48.7		030	024
	00	250	10244	-50.3		020	020
	00	220	11084	-47.1			
	00	200	11710	-48.7		010	015
	00	160	13165	-52.5			
	00	150	13580	-52.5		360	014
	00	100	16200	-53.3		350	010
	00	70	18480	-56.5		360	007
	00	60	19451	-59.5			
	00	50	20600	-56.9		350	009
	00	30	23840	-55.1		010	003
	00	23	25531	-56.7			
	00	20	26420	-54.5		010	003
	00	15	28273	-51.9			
	00	13	29194	-55.1			
	00	11	30273	-50.1			
72764	00	1000	169				
	00	960	506	7.8	66		
	00	958	523	9.2	46		
	00	860	1400	-.9	89		
	00	850	1496	-.9	92	340	015
	00	836	1628	-.9	100		
	00	730	2696	-7.5	97		
	00	716	2847	-6.1	77		
	00	700	3027	-6.9	78	360	020
	00	638	3746	-10.3	71		
	00	600	4218	-11.5	17		
	00	590	4347	-8.7	16		
	00	500	5610	-17.5	19	010	034
	00	451	6371	-24.7	20		
	00	400	7240	-29.7	19	010	046
	00	328	8625	-40.1			
	00	300	9230	-44.5		020	062
	00	250	10433	-51.1		020	060
	00	230	10977	-49.5			
	00	200	11890	-53.7		020	051
	00	150	13730	-56.7		010	029
	00	127	14790	-54.9			
	00	100	16300	-57.1		360	017
	00	70	18550	-59.3		020	009
	00	50	20660	-58.1		010	005
	00	30	23910	-55.5		070	035
	00	20	26510	-53.3		020	003
	00	13	29299	-50.9			
72768	00	944	700	13.8	22	290	005
	00	1000	209				
	00	930	821	11.6	17		
	00	850	1563	5.0	22	340	007
	00	836	1698	3.4	23		
	00	817	1885	4.4	14		
	00	729	2807	1.8	17		
	00	700	3138	2.4	51	010	018
	00	664	3563	.4	59		
	00	594	4451	-2.7	25		
	00	535	5270	-8.1	57		
	00	500	5790	-11.1	47	010	031
	00	452	6557	-16.1	23		
72768	00	400	7470	-23.1	26	010	032
	00	300	9510	-39.7	17	360	035
	00	250	10730	-50.1		010	040
	00	200	12150	-60.5		020	042
	00	192	12404	-61.5			
	00	150	13920	-65.9		010	037
	00	131	14752	-61.1			
	00	119	15345	-63.9			
	00	100	16420	-62.5		010	017
	00	70	18640	-58.9		010	007
	00	65	19102	-61.5			
	00	50	20730	-59.3		040	003
	00	30	23950	-56.7		040	009
	00	24	25376	-53.3			
	00	20	26550	-54.5		040	002
	00	10	31030	-50.3			
72775	00	896	1123	20.0	24	200	003
	00	1000	174				
	00	890	1177	18.0	20		
	00	850	1567	14.6	19	270	003
	00	819	1879	11.8	20		
	00	777	2317	10.4	37		
	00	700	3182	7.6	28	010	002
	00	526	5467	-7.9	41		
	00	500	5860	-10.5	25	020	014
	00	400	7550	-20.7	16	350	015
	00	300	9590	-39.1	17	360	020
	00	250	10810	-48.7		360	024
	00	209	11865	-57.3			
72785	00	939	721	20.6	40	030	002
	00	1000	183				
	00	889	1193	16.4	34		
	00	882	1260	17.8	19		
	00	850	1575	17.4	17	170	002
	00	750	2632	13.0	20		
	00	700	3211	9.4	32	180	002
	00	500	5910	-8.9	31	330	006
	00	400	7600	-21.3	22	310	006
	00	300	9650	-37.9	20	280	005
	00	250	10880	-47.5		330	004
	00	215	11860	-55.3			
	00	200	12320	-57.5		020	003
	00	157	13812	-68.1			
	00	150	14090	-67.7		030	004
	00	100	16530	-67.3		360	009
	00	91	17099	-66.7			
	00	87	17374	-62.1			
	00	70	18720	-60.7		340	004
	00	50	20820	-59.7		020	004
	00	30	24050	-53.9		040	004
	00	20	26660	-53.3		020	005
	00	18	27343	-50.1			
	00	11	30559	-50.3			
72797	00	1011	59	24.4	57	210	002
	00	1000	153	23.0	38	270	002
	00	904	1023	19.6	18		
	00	850	1557	20.4	18	170	010
	00	821	1856	21.0	18		
	00	700	3209	10.6	14	180	009
	00	500	5920	-9.3	19	190	005
	00	400	7600	-23.3	21	200	007
	00	356	8444	-28.5	15		
	00	300	9640	-39.1	17	200	014
	00	250	10870	-48.5		180	020
	00	200	12310	-58.3		190	026
	00	150	14090	-65.9		190	014
	00	137	14638	-67.9			
	00	131	14910	-63.9			
	00	121	15393	-66.7			
	00	100	16550	-64.5		230	007
	00	70	18740	-61.9		260	004
	00	50	20840	-58.1		020	002
	00	30	24070	-56.7		070	004
	00	20	26660	-53.1		090	004
	00	17	27712	-51.3			
	00	13	29454	-51.5			
72801	00	989	140	9.8	100	310	005
	00	1000	45				
	00	921	734	8.6	94		
	00	889	1027	11.4	94		
	00	864	1264	9.8	92		
	00	850	1399	9.4	74	250	017
	00	798	1920	7.4	29		
	00	700	2983	-.9	84	220	025
	00	680	3213	-2.5	98		
	00	665	3389	-4.9	92		
	00	643	3652	-6.9	15		
	00	635	3750	-5.3	14		
	00	609	4077	-6.5	15		
	00	562	4698	-11.5	47		
	00	551	4850	-11.1	17		
	00	512	5413	-11.5	9		
	00	500	5600	-12.7	10	220	046
	00	400	7270	-24.9	11	210	048
	00	362	7988	-30.1	11		
	00	355	8127	-28.7	50		
	00	326	8731	-33.5	84		
	00	300	9310	-37.1	42	210	062
	00	297	9379	-37.5	37		
	00	250	10540	-47.1		210	066
	00	213	11581	-55.5			
	00	200	11980	-54.7			
	00	158	13488	-54.7			
	00	150	13820	-56.3			
72801	00	133	14876	-60.7			
	00	100	16350	-60.3		240	022
	00	91	16937	-61.1			
	00	83	17514	-56.9			
	00	70	18600	-57.7		250	009
	00	50	20720	-57.7		250	007
	00	40	22130	-57.1			
	00	30	23960	-56.1		280	009
	00	20	26550	-54.3			
	00	18	27226	-53.9			
72811	00	998	58	7.0	83	280	008
	00	1000	45				
	00	987	155	7.4	83		
	00	850	1367	.0	84	320	010
	00	763	2221	-6.3	100		
	00	738	2481	-7.3	85		
	00	700	2896	-9.1	97	340	014
	00	669	3245	-10.7	96		
	00	575	4396	-16.5	55		
	00	500	5430	-25.1	35	300	016
	00	475	5800	-28.3	30		
	00	457	6077	-28.7	19		
	00	400	7020	-36.5	30	200	022
	00	377	7427	-40.1			
	00	331	8302	-46.9			
	00	300	10950	-47.9		280	020
	00	256	11992	-48.7			
	00	250	10150	-48.5		280	023
	00	218	11058	-45.3			
	00	200	11630	-47.1		270	018
	00	190	11969	-48.3			
	00	160	13100	-48.5			
	00	150	13530	-47.5		260	015
	00	100	16170	-51.5		240	014
	00	70	18470	-54.7		260	011
	00	61	19349	-55.7			
	00	50	20620	-53.5		240	008
	00	40	22052	-54.7			
	00	30	23900	-56.5		270	007
	00	25	25054	-57.7			
	00	20	26470	-55.1		280	011
	00	13	29243	-51.7			
72815	00	1001	60	8.8	89	270	007
	00	1000	68	8.8	89	270	007
	00	850	1392	-.7	94	240	011
	00	803	1843	-3.9	85		
	00	789	1982	-3.5	50		
	00	778	2083	-3.9	71		
	00	700	2924	-7.5	31	240	015
	00	650	3488	-9.9	9		
	00	556	4688	-16.1	10		
	00	500	5480	-22.7	11	230	018
	00	400	7080	-36.5	14	220	021
	00	388	7290	-38.5	15		
	00	324	8510	-45.5			
	00	300	9020	-43.8		220	025
	00	266	9832	-41.7			
	00	250	10250	-42.5		220	025
	00	200	11750	-45.3		230	031
	00	161	13181	-50.7			
	00	150	13640	-50.7		230	028
	00	100	16260	-55.5		220	013
	00	95	16586	-56.5			
	00	74	18179	-54.3			
	00	70	18530	-55.3		260	009
	00	63	19200	-57.1			
	00	50	20670	-55.5		250	011
	00	40	22089	-56.5			
	00	30	23920	-56.1		270	010
	00	20	26510	-54.9		280	014
	00	13	29283	-51.9			
	00	10	31010	-47.7			
72816	00	998	44	4.6	95	310	003
	00	1000	21				
	00	881	1046	.0	100		
	00	868	1165	1.4	100		
	00	850	1333	.4	100	280	003
	00	700	2869	-8.7	98	250	004
	00	669	3218	-11.3	96		
	00	658	3345	-11.9	77		
	00	500	5400	-25.3	71	230	008
	00	400	6980	-37.7	60	220	013
	00	340	8077	-47.7			
	00	300	8900	-49.7		230	019
	00	297	8966	-49.9			
	00	250	10100	-46.7		230	017
	00	237	10455	-45.1			
	00	200	11590	-47.5		220	017
	00	150	13480	-48.7		230	014
	00	100	16120	-52.3		230	014
	00	70	18410	-56.3		260	009
	00	69	18501	-56.5			
	00	50	20540	-57.1		260	009
	00	40	21851	-57.5			
	00	34	22972	-59.7			
	00	30	23780	-58.9		280	008
	00	20	26320	-55.9			
72826	00	946	537	.6	100	340	008
	00	1000	90				
	00	850	1391	-4.3	100	360	008
	00	700	2909	-9.5	95	310	006
	00	500	5440	-23.9	68	300	006
	00	400	7030	-36.5	47		
	00	300	8950	-52.1		270	006
72826	00	200	11600	-58.1		280	011
	00	70	18450	-53.1		260	007
	00	50	20610	-54.3		280	007
	00	30	23880	-55.1		280	007
	00	20	26460	-56.7		280	009
	00	17	27488	-57.5			
	00	11	30265	-53.3			
72836	00	1015	10	4.4	77	020	004
	00	1000	132	3.2	79		
	00	850	1435	-.3	34		
	00	700	2961	-11.1	56	290	004
	00	500	5480	-21.5	17	280	014
	00	400	7080	-35.9	30	280	016
	00	300	9040	-50.1		270	021
	00	200	11640	-53.3		280	013
	00	150	13510	-52.3		280	011
	00	100	16140	-53.3		300	006
	00	79	17661	-52.3			
	00	70	18440	-54.1		270	003
	00	57	19758	-54.1			
	00	50	20589	-54.7		310	005
	00	40	22012	-56.1			
	00	30	23851	-56.3		320	002
	00	20	26429	-54.1		280	009
	00	15	28272	-54.7			
	00	13	29196	-50.7			
	00	11	30283	-51.5			
72848	00	990	225	4.4	76	070	004
	00	1000	138				
	00	904	954	-.5	87		
	00	850	1444	-2.7	73	060	001
	00	840	1538	-3.3	70		
	00	800	1924	-2.7	39		
	00	701	2960	-8.3	44		
	00	700	2972	-8.3	44	060	001
	00	692	3061	-8.1	31		
	00	621	3895	-11.9	23		
	00	600	4157	-14.5	46		
	00	572	4520	-13.7	18		
	00	500	5530	-21.3	24	180	004
	00	453	6249	-27.7	37		
	00	437	6507	-28.5	80		
	00	400	7140	-32.5	76	270	005
	00	350	8066	-40.1			
	00	300	9100	-48.9		270	009
	00	254	10172	-57.5			
	00	250	10270	-56.9		300	012
	00	221	11059	-52.5			
	00	200	11700	-51.8		350	019
	00	150	13580	-51.5		350	014
	00	100	16200	-51.7		340	011
	00	74	18139	-54.9			
	00	70	18500	-54.5		350	009
	00	50	20660	-55.3		360	007
	00	40	22086	-54.7			
	00	31	23707	-57.5			
	00	30	23910	-57.3		340	008
	00	20	26490	-55.5		360	005
	00	10	30950	-51.8			
	00	9	31634	-51.3			
72867	00	988	272	7.6	53	290	005
	00	1000	173				
	00	883	1185	-.5	64		
	00	863	1369	1.8	25		
	00	850	1491	1.2	51	350	010
	00	807	1907	-.7	18		
	00	708	2950	-1.5	18		
	00	700	3043	-2.1	20	340	016
	00	588	4414	-7.1	57		
	00	519	5375	-13.5	43		
	00	500	5660	-15.6	50	350	028
	00	444	6545	-22.1	80		
	00	400	7310	-25.3	47	350	040
	00	308	9151	-40.1			
	00	300	9330	-41.3		360	045
	00	250	10550	-51.1		360	057
	00	203	11876	-60.3			
	00	200	11970	-59.9		000	053
	00	178	12693	-62.5			
	00	164	13198	-62.7			
	00	150	13750	-58.5		360	036
	00	147	13877	-57.7			
	00	100	16310	-60.1		350	013
	00	99	16373	-60.1			
	00	88	17114	-56.5			
	00	70	18570	-57.3		360	004
	00	50	20690	-58.5		360	006
	00	40	22097	-57.3			
	00	30	23940	-54.7		010	008
	00	20	26540	-53.7		010	008
	00	11	30387	-52.1			
72896	00	942	676	19.0	45	190	002
	00	1000	171				
	00	874	1316	13.4	38		
	00	860	1452	14.0	19		
	00	850	1550	13.6	19	240	004
	00	794	2120	11.4	17		
	00	700	3162	4.6	38	250	014
	00	677	3433	2.8	44		
	00	642	3863	4.0	23		
	00	525	5459	-8.7	24		
	00	512	5653	-8.1	16		
	00	500	5850	-9.5	17	250	022
	00	400	7530	-23.5	35	240	025
72896	00	300	9560	-39.7	19	250	025
	00	299	9583	-39.9	19		
	00	250	10790	-49.7		240	030
	00	229	11358	-54.3			
	00	200	12210	-58.3		240	033
	00	186	12663	-61.7			
	00	169	13258	-60.9			
	00	150	14000	-64.7		260	026
	00	144	14248	-66.1			
	00	137	14553	-62.5			
	00	113	15733	-65.5			
	00	100	16480	-62.7		260	018
	00	82	17716	-58.5			
	00	70	18710	-57.7			
	00	67	18986	-57.7			
72906	00	1009	36	.2	97	360	004
	00	1000	110	-.3	84	010	004
	00	944	568	-3.7	84		
	00	884	1082	-8.5	100		
	00	850	1386	-9.7	34	030	006
	00	837	1506	-6.7	68		
	00	803	1828	-8.8	26		
	00	747	2388	-8.1	26		
	00	700	2893	-10.1	37	050	008
	00	683	3082	-10.9	43		
	00	615	3878	-16.9	94		
	00	572	4433	-19.1	72		
	00	500	5410	-26.3	79	360	005
	00	488	5585	-27.5	80		
	00	470	5887	29.8	55		
	00	429	6614	-32.5	25		
	00	400	6990	-36.7	42	330	005
	00	384	7271	-39.1	41		
	00	300	8910	-53.1		330	003
	00	275	9465	-57.3			
	00	250	10066	-58.1		340	004
	00	221	10857	-50.3			
	00	200	11520	-48.9		280	003
	00	167	12702	-48.9			
	00	150	13410	-48.7		270	005
	00	100	16060	-51.9		280	006
	00	70	18370	-53.3		280	005
	00	50	20530	-54.1		300	007
	00	30	23790	-57.9		310	008
	00	20	26350	-55.9		300	006
	00	10	30750	-55.5			
72907	00	1018	6	.8	69	060	005
	00	1000	152	-.7	72	060	006
	00	888	1085	-8.5	100		
	00	869	1252	-8.3	95		
	00	850	1424	-9.1	93	030	006
	00	789	1900	-11.9	87		
	00	771	2172	-14.3	66		
	00	742	2462	-15.9	77		
	00	707	2826	-15.9	42		
	00	700	2902	-16.3	42	100	008
	00	684	3076	-17.3	41		
	00	660	3345	-15.5	24		
	00	603	4026	-15.9	23		
	00	500	5410	-26.5	27	070	006
	00	400	6990	-38.1	26	100	007
	00	331	8268	-47.3			
	00	300	8910	-50.5		050	009
	00	284	9268	-52.5			
	00	250	10090	-52.7		040	008
	00	200	11550	-48.9		360	008
	00	198	11616	-48.7			
	00	150	13430	-50.5		320	007
	00	136	14071	-49.1			
	00	117	15051	-52.5			
	00	106	15693	-49.5			
	00	100	16080	-50.3		320	008
	00	70	18330	-51.3		320	009
	00	50	20560	-54.5		330	007
	00	41	21826	-56.3			
	00	30	23820	-55.5		340	008
	00	20	26410	-55.5		330	008
	00	10	30830	-55.5		330	012
	00	8	32253	-55.5			
	00	7	33110	-52.9			
72909	00	1019	21	-.7	59	090	001
	00	1000	175	-1.3	59	100	001
	00	872	1246	-10.9	100		
	00	851	1435	-5.5	45		
	00	850	1446	-5.5	45	170	003
	00	763	2288	-8.3	41		
	00	700	2953	-12.9	43	190	001
	00	667	3319	-15.7	42		
	00	642	3606	-17.9	59		
	00	620	3867	-17.3	41		
	00	574	4443	-18.7	30		
	00	500	5460	-24.7	35	030	007
	00	400	7050	-36.1	38	040	014
	00	374	7513	-40.1			
	00	337	8215	-46.1			
	00	300	8980	-52.1		040	006
	00	250	10130	-60.3		030	013
	00	233	10566	-62.9			
	00	203	11434	-53.5			
	00	200	11530	-53.7		360	009
	00	150	13390	-51.9		280	011
	00	130	14319	-51.1			
	00	124	14628	-48.7			
	00	106	15650	-52.5			

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72909	00	100	16020	-50.5		290	011
	00	70	18340	-52.5		290	011
	00	57	19673	-50.9			
	00	50	20520	-53.3		310	009
	00	40	21952	-54.7			
	00	30	23780	-57.1		310	011
	00	20	26360	-56.3		320	014
	00	15	28182	-57.5			
	00	14	28621	-54.1			
	00	11	30168	-54.1			
72913	00	1012	35	4.4	82	300	003
	00	1000	129	4.0	78	300	004
	00	850	1427	-6.1	93	300	008
	00	783	2065	-9.5	100		
	00	774	2155	-6.9	100		
	00	720	2718	-8.3	70		
	00	700	2938	-7.1	32	310	008
	00	698	2950	-7.1	26		
	00	589	4264	-15.1	26		
	00	579	4393	-15.9	38		
	00	560	4644	-16.3	28		
	00	509	5286	-71.1			
	00	500	5490	-21.3	19	340	027
	00	487	5684	-21.5	17		
	00	400	7110	-31.7	18	340	031
	00	355	7942	-38.7	20		
	00	300	9080	-42.9		350	047
	00	250	10300	-48.7		350	053
	00	224	11016	-52.5			
	00	200	11750	-53.5		350	039
	00	155	13398	-51.3			
	00	150	13610	-52.3		350	026
	00	135	14287	-55.5			
	00	100	16210	-55.3		340	018
	00	70	18510	-53.5		330	010
	00	50	20670	-53.7		330	014
	00	45	21347	-53.9			
	00	42	21787	-57.3			
	00	37	22587	-58.3			
	00	34	23123	-55.5			
	00	30	23920	-55.7		360	009
	00	20	26510	-54.3		360	012
	00	13	29266	-55.1			
72915	00	1013	59	-2.1	83	170	001
	00	1000	167	-3.1	87	180	002
	00	922	804	-7.7	100		
	00	910	907	-4.3	100		
	00	867	1288	-4.7	100		
	00	850	1444	-5.9	91	250	004
	00	815	1772	-7.9	73		
	00	779	2122	-9.5	23		
	00	700	2948	-9.7	17	230	008
	00	674	3241	-9.7	16		
	00	569	4531	-16.5	28		
	00	546	4813	-18.5	48		
	00	532	5033	-20.3	30		
	00	520	5202	-21.7	75		
	00	504	5431	-23.3	47		
	00	500	5490	-23.7	47	250	011
	00	474	5878	-26.3	56		
	00	400	7080	-34.5	21	230	013
	00	367	7675	-38.7	28		
	00	300	9020	-51.3		240	014
	00	269	9719	-57.7			
	00	250	10180	-60.1		250	013
	00	221	10942	-64.3			
	00	212	11201	-56.9			
	00	200	11570	-54.5		290	011
	00	168	12692	-52.3			
	00	150	13430	-52.5		320	015
	00	100	16060	-51.5		320	016
	00	70	18380	-51.9		310	011
	00	52	20310	-51.1			
	00	50	20580	-51.9		310	013
	00	41	21834	-55.9			
	00	34	23033	-53.1			
	00	30	23850	-55.1		320	008
	00	28	24289	-56.3			
	00	20	26430	-55.5		330	012
	00	17	27467	-55.1			
	00	13	29165	-59.1			
72917	00	1030	11	-26.5	77	090	003
	00	1001	223	-17.1	100		
	00	1000	230	-16.9	100	130	003
	00	979	390	-15.9	100		
	00	966	491	-13.1	77		
	00	874	1250	-15.7	46		
	00	850	1461	-17.1	45	180	006
	00	802	1894	-20.1	44		
	00	784	2062	-19.5	44		
	00	700	2899	-23.7	47	230	001
	00	698	2920	-23.9	47		
	00	629	3763	30.4	58		
	00	606	4060	-31.7	49		
	00	520	5124	-39.9	46		
	00	500	5270	-41.5		330	008
	00	400	6750	-50.9		340	007
	00	335	7891	-17.5			
	00	300	8580	-59.5		340	012
	00	299	8601	-59.5			
	00	250	9730	-54.1		340	012
	00	209	10888	-50.9			
	00	200	11180	-50.9		320	013
	00	190	13050	-51.1		320	013
72917	00	100	15660	-53.1		310	016
	00	70	17980	-53.5		300	019
	00	59	19079	-53.9			
	00	55	19527	-56.9			
	00	50	20130	-57.3		310	027
	00	40	21537	-58.5			
	00	30	23350	-58.1		300	028
	00	22	25306	-57.7			
	00	20	25900	-58.7			
	00	16	27293	-61.3			
72924	00	1017	38	-6.9	81	100	009
	00	1000	176	-7.7	78	110	010
	00	970	412	-8.9	71		
	00	878	1174	-15.5	100		
	00	850	1423	-11.3	36	120	006
	00	849	1432	-11.1	33		
	00	750	2378	-15.3	60		
	00	700	2896	-17.7	45	020	002
	00	698	2917	-17.9	45		
	00	500	5320	-36.3	53	310	007
	00	484	5545	-37.9	52		
	00	463	5850	-39.3	32		
	00	400	6840	-46.3		330	013
	00	351	7698	-51.5			
	00	300	8720	-54.1		330	025
	00	285	9049	-54.9			
	00	250	9890	-52.5		320	022
	00	227	10516	-50.9			
	00	200	11340	-51.5		310	018
	00	150	13210	-50.3		300	016
	00	118	14771	-51.7			
	00	100	15850	-51.7		290	018
	00	70	18160	-52.3		300	019
	00	50	20320	-54.7		290	020
	00	40	21745	-55.7			
	00	30	23580	-56.5		290	021
	00	20	26150	-57.5		290	024
	00	15	27961	-58.9			
72925	00	1009	22	-2.3	80	070	010
	00	1000	92	-2.9	82	070	011
	00	947	520	-6.5	100		
	00	929	670	-5.5	100		
	00	850	1367	-6.7	89	100	009
	00	840	1459	-6.9	87		
	00	772	2115	-9.1	48		
	00	700	2869	-12.1	39	110	003
	00	649	3445	-14.1	35		
	00	562	4529	-17.9	41		
	00	508	5275	-23.9	71		
	00	500	5390	-24.3	63	250	006
	00	482	5657	-25.1	42		
	00	400	6990	-35.7	27	280	013
	00	389	7183	-37.1	42		
	00	333	8236	-46.7			
	00	300	8920	-51.7		280	017
	00	274	9502	-56.1			
	00	250	10080	-56.1		280	023
	00	200	11520	-50.7		280	028
	00	155	13185	-49.5			
	00	150	13390	-50.7		290	025
	00	141	13791	-52.7			
	00	130	14319	-49.9			
	00	100	16030	-51.5		280	020
	00	70	18350	-51.9		290	016
	00	50	20520	-52.3		280	015
	00	40	21962	-52.7			
	00	30	23820	-54.3			
	00	26	24734	-56.1			
72926	00	1006	9	2.8	91	310	007
	00	1000	54	2.4	91	310	007
	00	900	897	-2.5	100		
	00	856	1295	-2.1	100		
	00	850	1353	-2.3	100	300	007
	00	806	1773	-4.5	100		
	00	787	1961	-4.5	79		
	00	728	2568	-10.1	100		
	00	700	2874	-7.1	34	330	010
	00	698	2896	-7.1	32		
	00	658	3356	-7.5	18		
	00	594	4148	-10.5	19		
	00	500	5450	-21.1	22	330	020
	00	400	7050	-34.5	27	320	023
	00	362	7741	-39.3	28		
	00	300	9010	-46.9		320	033
	00	284	9371	-49.1			
	00	250	10210	-50.7		320	041
	00	213	11248	-52.9			
	00	200	11650	-52.3		320	033
	00	172	12632	-49.3			
	00	150	13530	-54.1		320	023
	00	140	13970	-56.3			
	00	125	14693	-54.5			
	00	100	16140	-51.5		310	015
72934	00	983	203	14.6	33	150	005
	00	1000	60				
	00	850	1413	10.0	18	240	013
	00	700	3003	1.0	40	260	027
	00	500	5660	-11.9	47	280	034
	00	400	7330	-23.5	39	290	037
	00	300	9360	-40.5		290	041
	00	200	12010	-56.5		290	046
	00	150	13810	-63.1		290	036
	00	100	16330	-58.5		290	022
	00	70	18590	-57.5		290	011
72934	00	50	20740	-54.9		280	007
	00	30	24020	-52.7		330	002
	00	20	26640	-52.9		300	005
	00	10	31110	-53.1			
72945	00	965	375	17.2	29	220	001
	00	1000	80				
	00	929	704	13.8	30		
	00	898	990	14.4	31		
	00	850	1450	10.6	37	240	010
	00	734	2648	.6	51		
	00	700	3031	-2.1	33	270	023
	00	630	3860	-7.1	17		
	00	584	4449	-8.7	31		
	00	556	4829	-9.1	67		
	00	504	5587	-10.1	40		
	00	500	5650	-10.5	44	250	047
	00	400	7330	-23.9	43	250	056
	00	309	9159	-38.5	33		
	00	300	9360	-40.1			
	00	250	10580	-49.8			
	00	214	11582	-56.3			
	00	200	12010	-56.3			
	00	170	13042	-56.5			
	00	150	13830	-59.7			
	00	124	15006	-64.7			
	00	113	15582	-58.3			
	00	100	16360	-55.9			
	00	86	17321	-55.5			
	00	76	18101	-58.9			
	00	70	18620	-55.3			
	00	68	18806	-53.9			
	00	61	19500	-56.5			
	00	56	20046	-53.5			
	00	50	20770	-53.7		250	013
	00	40	22204	-53.9			
	00	30	24060	-53.1		010	003
	00	20	26680	-52.1		300	005
	00	10	31190	-50.5			
	00	8	32647	-49.8			
72957	00	990	61	-.3	85	300	003
	00	1000	26				
	00	934	520	-4.5	100		
	00	885	947	-.5	100		
	00	850	1269	-1.7	93		
	00	700	2799	-8.1	70	250	014
	00	666	3184	-10.3	69		
	00	653	3336	-10.5	44		
	00	597	4018	-16.1	42		
	00	566	4417	-19.7	64		
	00	506	5241	-24.5	25		
	00	500	5330	-25.3	25	260	010
	00	400	6900	-39.1	22	220	008
	00	307	8663	-52.3			
	00	300	8810	-52.5		180	009
	00	255	9857	-54.1			
	00	250	9990	-53.5		240	013
	00	210	11124	-48.7			
	00	200	11440	-48.9		240	017
	00	150	13330	-47.9		240	021
	00	100	16010	-48.3		240	022
	00	74	17990	-48.9			
	00	70	18350	-48.5		240	019
	00	50	20540	-52.7			
	00	42	21662	-54.3			
72964	00	927	698	9.0	29	180	009
	00	1000	64				
	00	850	1406	2.2	41	230	010
	00	777	2121	-4.9	53		
	00	758	2316	-4.9	45		
	00	700	2940	-9.3	44	210	013
	00	605	4051	-16.9	19		
	00	599	4126	-15.7	17		
	00	538	4932	-18.5	15		
	00	500	5480	-22.9	17	250	039
	00	400	7070	-36.1	18		
	00	362	7757	-40.1			
	00	300	9020	-48.1			
	00	295	9131	-48.9			
	00	250	10220	-50.7			
	00	232	10705	-52.7			
	00	200	11670	-49.7			
	00	184	11870	-49.3			
	00	172	12654	-52.1			
	00	150	13550	-50.1			
	00	147	13682	-49.7			
	00	142	13914	-39.7			
	00	100	16240	-52.7			
	00	98	16370	-53.5			
	00	77	17938	-48.9			
	00	70	18570	-51.3			
	00	57	19899	-53.3			
	00	50	20750	-51.5			
	00	46	21293	-50.5			
	00	40	22195	-55.1			
	00	31	23840	-50.5			
74043	00	980	64	10.8	37	220	001
	00	1000	22				
	00	927	609	10.4	34		
	00	850	1322	5.0	41	260	010
	00	700	2867	-8.9	77	290	010
	00	679	3102	-10.9	86		
	00	636	3604	-11.5	47		
	00	500	5400	-24.7	31	270	015
	00	400	6990	-37.1	23	280	023
74043	00	350	7900	-44.1			
	00	318	8542	-45.3			
	00	300	8930	-47.3		270	028
	00	282	9337	-50.3			
	00	253	10052	-45.9			
	00	250	10130	-46.1		270	030
	00	200	11610	-46.9		250	033
	00	159	13122	-49.3			
	00	150	13500	-47.5		250	031
	00	116	15207	-45.3			
	00	100	16180	-51.3		250	014
	00	95	16512	-53.5			
	00	83	17386	-50.9			
	00	70	18500	-51.3		290	008
	00	50	20680	-52.1		270	014
	00	47	21060	-52.3			
	00	44	21509	-49.7			
	00	36	22808	-54.7			
	00	30	23980	-53.1		280	009
	00	20	26610	-52.1		270	007
	00	17	27666	-50.5			
	00	14	28924	-53.3			
	00	11	30495	-48.3			
	00	10	33120	-52.5			
	00	8	34576	-48.3			
74051	00	991	84	-.5	93	130	015
	00	1000	11				
	00	910	763	-3.3	84		
	00	892	921	-3.3	100		
	00	855	1256	-3.7	97		
	00	850	1302	-3.7	83	140	012
	00	838	1405	-4.3	49		
	00	722	2575	-9.9	37		
	00	700	2817	-11.7	47	140	014
	00	696	2861	-12.1	51		
	00	685	2983	-12.5	30		
	00	616	3785	-17.9	31		
	00	582	4208	-20.1	73		
	00	562	4467	-19.7	53		
	00	534	4845	-22.1	58		
	00	501	5314	-22.1	48		
	00	500	5330	-22.1	48	350	002
	00	400	6930	-35.7	48	190	003
	00	370	7467	-40.1			
	00	300	8860	-52.1		180	004
	00	262	9721	-60.3			
	00	250	10020	-60.7		220	007
	00	247	10095	-60.7			
	00	225	10684	-54.5			
	00	200	11440	-51.3		240	014
	00	158	12981	-48.7			
	00	150	13330	-48.9		240	019
	00	100	15990	-48.7		250	021
	00	70	18330	-50.3		250	021
	00	50	20510	-51.9			
	00	47	20911	-52.1			
74072	00	1007	55	-6.3	87	100	007
	00	1000	114	-6.5	84	110	008
	00	988	208	-6.9	78		
	00	926	711	-9.3	100		
	00	908	863	-8.5	100		
	00	850	1374	-11.3	100	160	010
	00	810	1742	-13.5	100		
	00	802	1818	-12.5	39		
	00	779	2040	-12.5	39		
	00	700	2848	-17.7	34	180	009
	00	688	2977	-18.5	34		
	00	625	3691	-20.3	33		
	00	568	4393	-24.5	69		
	00	500	5310	-29.9	67	240	008
	00	400	6880	-38.1	66	260	014
	00	300	8790	-53.1		270	020
	00	256	9793	-61.5			
	00	250	9940	-61.9		270	019
	00	238	10244	-62.9			
	00	229	10484	-59.1			
	00	200	11340	-55.1		260	018
	00	165	12577	-52.3			
	00	150	13190	-52.7		270	017
	00	100	15830	-51.7		260	018
	00	70	18140	-53.1		270	019
	00	50	20300	-54.3		270	021
	00	40	21728	-55.1			
	00	30	23570	-55.9		270	023
	00	20	26140	-56.9		270	025
	00	15	27950	-59.7			
	00	10	30500	-57.7			
	00	9	31166	-57.3			
74074	00	1021	31	-10.1	91	150	008
	00	1000	189	-10.9	92	160	010
	00	909	917	-14.5	100		
	00	850	1426	-13.7	100	190	006
	00	829	1616	-13.5	100		
	00	700	2885	-21.1	98	240	005
	00	693	2959	-21.7	98		
	00	668	3229	-23.7	76		
	00	612	3862	-28.7	85		
	00	582	4221	-30.1	61		
	00	538	4776	-34.1	43		
	00	500	5290	-38.3	58	290	010
	00	498	5318	-38.5	58		
	00	487	5472	-38.5	52		
	00	400	6790	-48.1		300	015
	00	384	7059	-48.1			
74074	00	308	8486	-56.3			
	00	300	8660	-56.5		310	024
	00	279	9120	-57.3			
	00	250	9810	-56.1		300	024
	00	200	11250	-51.3		290	017
	00	182	11516	-50.7			
	00	150	13120	-52.1		290	018
	00	110	15137	-50.1			
	00	100	15760	-51.3		290	014
	00	75	17615	-54.7			
	00	70	18060	-53.7		280	019
	00	50	20210	-54.9		290	018
	00	40	21636	-55.1			
	00	30	23470	-56.9			
	00	26	24374	-57.9			
74081	00	1020	7	-2.9	95	120	006
	00	1000	161	-3.7	94	130	007
	00	913	874	-7.7	98		
	00	891	1063	-9.9	98		
	00	880	1159	-9.3	96		
	00	850	1426	-11.3	79	160	006
	00	841	1508	-12.1	73		
	00	820	1701	-13.5	84		
	00	806	1832	-12.1	91		
	00	746	2420	-14.9	87		
	00	707	2827	-14.3	96		
	00	700	2902	-14.7	96	260	008
	00	640	3577	-17.1	85		
	00	601	4045	-20.5	80		
	00	522	5081	-23.9	77		
	00	500	5400	-26.1	75	140	026
	00	400	6970	-38.3	61	250	022
	00	329	8283	-48.1			
	00	300	8880	-53.3		250	032
	00	250	10030	-61.9		260	032
	00	242	10231	-63.1			
	00	212	11062	-54.5			
	00	200	11440	-54.1		290	020
	00	150	13290	-51.7		300	017
	00	147	13421	-51.5			
	00	100	15920	-52.3		310	018
	00	70	18230	-52.5		310	016
	00	50	20400	-53.7		310	014
	00	40	21832	-54.5			
	00	30	23670	-56.3		310	016
	00	24	25083	-57.7			
74082	00	1022	62	-15.1	77	360	004
	00	1005	193	-13.5	73		
	00	1000	231	-13.5	72	300	005
	00	953	597	-13.5	60		
	00	882	1182	-16.7	66		
	00	850	1457	-17.3	70	290	008
	00	816	1760	-22.1	76		
	00	789	2007	-23.1	66		
	00	753	2348	-24.3	83		
	00	700	2808	-26.5	88	320	009
	00	590	4026	-33.5	78		
	00	504	5122	-37.9	74		
	00	500	5250	-38.3		040	010
	00	400	6760	-45.9		070	016
	00	300	8620	-59.3		090	019
	00	295	8725	-60.1			
	00	250	9740	-64.3		070	014
	00	245	9863	-64.7			
	00	222	10479	-54.9			
	00	200	11150	-52.9		010	009
	00	150	13010	-50.9		350	010
	00	146	13186	-50.5			
	00	100	15630	-54.1		330	011
	00	70	17910	-55.7		320	012
	00	50	20050	-57.5			
	00	40	21456	-58.5			
	00	17	26818	-59.9			
74109	00	1021	23	9.4	100	330	003
	00	1000	189	8.0	99	340	003
	00	850	1545	14.0	28	040	001
	00	700	3163	6.6	39	240	005
	00	500	5850	-9.5	31	230	018
	00	400	7530	-23.7	32	220	019
	00	300	9560	-39.7	28	210	021
	00	200	12210	-58.1		210	030
	00	150	13990	-64.1		220	020
	00	100	16480	-62.5		240	013
	00	70	18710	-57.3		250	006
	00	50	20820	-57.9		350	004
	00	30	24060	-54.5			
74119	00	928	766	23.2	25	230	002
	00	1000	121				
	00	906	977	20.0	26		
	00	850	1522	17.2	23	300	009
	00	700	3154	9.0	16	300	016
	00	688	3297	8.4	16		
	00	638	3913	3.0	38		
	00	630	4015	3.4	23		
	00	507	5735	-8.9	19		
	00	500	5850	-9.1	18	310	021
	00	484	6101	-9.3	16		
	00	400	7540	-22.9	17	320	019
	00	300	9570	-39.7	19	300	024
	00	298	9616	-40.1			
	00	254	10686	-48.7			
	00	250	10800	-49.1		300	026
	00	200	12240	-57.3		300	025
	00	159	13664	-65.3			

OCTOBER 09 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

74119 00  150  14010 -65.9      300 022
      00  128  14970 -67.1
      00  118  15465 -63.3
      00  107  16062 -66.1
      00  100  16480 -65.1      300 011
      00   78  18017 -58.9
      00   70  18700 -58.5      310 007
      00   50  20820 -57.3      340 004
      00   40  22233 -56.5
      00   30  24070 -53.5      010 003
      00   20  26680 -52.7      350 004
      00   10  31190 -48.5
      00    9  31885 -47.5
74486 00 1021      7  15.6  41 260 005
      00 1000    179  13.8  41 260 006
      00  850   1521   5.0  20 270 005
      00  700   3099   2.6  16 260 008
      00  500   5740 -14.1  16 260 016
      00  400   7290 -26.9  15 270 021
      00  300   9400 -43.5      280 028
      00  200  12010 -58.9      280 031
      00  150  13800 -59.7      260 033
      00  100  16320 -61.1      260 013
      00   70  18550  58.4      250 012
      00   50  20680 -55.7      250 009
      00   30  23850 -55.3      250 008
      00   20  26570 -48.9      240 005
      00   10  31120 -47.7      270 023
      00    7  33480 -45.7
74494 00 1018     13  13.2  51 270 004
      00 1021     13  11.0  82
      00 1000    168  12.6  47 270 006
      00  850   1507   6.0  17 320 008
      00  839   1612  -1.9  22
      00  828   1718   1.8  23
      00  700   3077   -.5  15 290 012
      00  529   5268 -11.7  21
      00  500   5700 -15.1  19 280 020
      00  423   6939 -25.3  74
      00  400   7360 -27.5  15 280 025
      00  369   7936 -31.1  69
      00  355   8210 -31.1  74
      00  305   9267 -38.9  60
      00  300   9350 -44.3      270 031
      00  250  10551 -52.1      270 040
      00  200  11960 -58.5      260 038
      00  174  12819 -66.5
      00  164  13181 -62.5
      00  150  13770 -58.7      250 028
      00  100  16290 -61.9      260 014
      00   76  18007 -57.3
      00   70  18490 -58.9      250 008
      00   50  20610 -55.9      240 009
      00   36  22696 -56.9
      00   30  23870 -55.7      270 011
      00   25  25036 -53.9
      00   20  26470 -52.9      260 011
      00   14  28797 -47.9
74704 00 1002     91  31.0  31
      00 1000    109  30.4  25
      00  983    261  28.4  20
      00  936    691  24.6  22
      00  933    719  25.4  18
      00  879   1240  24.8  15
      00  850   1532  22.8  16
      00  700   3172   7.6  24
76151 00 1011      6  25.0  65 340 008
      00 1000    117  19.2      340 008
      00  971    371  24.8  22
      00  948    580  25.4  22
      00  913    908  24.2  19
      00  850   1529  18.4  24 020 006
      00  700   3154   4.4  22 050 007
      00  570   4803  -2.5   9
      00  500   5840  -9.7   9 340 007
      00  400   7530 -20.1   9 260 015
      00  360   8305 -23.9   9
      00  300   9610 -34.5   9 260 025
      00  273  10262 -40.1
      00  250  10850 -44.7      280 024
      00  200  12320 -52.5      260 027
      00  150  14140 -62.7
      00  115  15751 -69.7
      00  111  15962 -69.9
      00  100  16590 -68.9
      00   78  18076 -68.9
      00   70  18730 -64.7
      00   50  20810 -60.7
      00   40  22204 -58.9
      00   37  22698 -55.1
      00   30  24030 -51.3
      00   20  26670 -45.9
      00   17  27749 -47.1
76225 00  857   1428  21.2  60 180 002
      00 1000     74
      00  850   1500  19.2  40 180 002
      00  800   2015  14.2  51
      00  771   2325  13.4  33
      00  700   3134   6.4  39 290 002
      00  615   4182    .0  31
      00  591   4499  -2.1  63
      00  566   4841  -3.9  39
      00  537   5253  -7.5  79
      00  520   5503  -8.9  77
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

76225 00  500   5820  -7.9  10 250 017
      00  400   7520 -20.7  24 250 027
      00  300   9590 -34.7  10 250 031
      00  273  10242 -39.3   8
      00  250  10840 -43.5      260 034
      00  200  12300 -54.7      260 038
      00  150  14100 -65.9      260 024
      00  138  14606 -65.7
      00  122  15347 -69.9
      00  115  15700 -68.5
      00  106  16184 -72.1
      00  100  16520 -71.5      260 013
      00   96  16760 -73.1
      00   78  18002 -64.7
      00   70  18670 -64.5      260 011
      00   67  18939 -61.9
      00   59  19721 -64.7
      00   50  20640 -60.9      050 001
      00   41  21877 -59.7
      00   34  23063 -53.9
      00   30  23970 -53.7      090 007
      00   20  26620 -45.7      130 003
      00   13  29475 -48.1
      00   10  31220 -44.1      250 005
      00    7  33631 -40.7
76256 00 1008     12  32.8  35 230 007
      00 1000     83
      00  953    519  29.6  32
      00  850   1516  19.4  45 320 006
      00  782   2224  14.4  44
      00  700   3153   6.4  65 230 007
      00  669   3523   4.4  15
      00  547   5135  -3.9  14
      00  500   5840  -8.9  14 270 016
      00  411   7327 -19.5  14
      00  400   7530 -19.5  14 260 033
      00  363   8247 -22.1  14
      00  300   9620 -33.1  15 270 037
      00  265  10480 -40.1
      00  250  10880 -42.9      260 039
      00  200  12350 -53.3      280 043
      00  150  14150 -64.9      270 025
      00  124  15298 -69.7
      00  119  15544 -67.9
      00  100  16580 -70.5      280 016
      00   86  17476 -70.3
      00   70  18720 -64.5      330 005
      00   63  19369 -61.5
      00   50  20790 -63.5      280 004
      00   44  21588 -56.5
      00   41  22034 -58.7
      00   30  24030 -52.5      110 008
      00   20  23680 -47.9      110 006
      00   10  31330 -43.3      270 015
      00    8  32842 -40.3
76394 00  962    449  26.4  74 140 003
      00 1000    110
      00  949    583  24.2  73
      00  850   1529  16.0  96 110 004
      00  819   1849  25.6  82
      00  746   2643   8.8 100
      00  700   3160   8.0  89 250 004
      00  671   3508   6.6  72
      00  563   4921  -3.1  88
      00  536   5309  -4.7  76
      00  520   5547  -4.9  53
      00  500   5860  -7.3  16 250 010
      00  482   6146  -7.3  53
      00  435   6935 -13.9   9
      00  400   7570 -18.1  11 260 011
      00  300   9650 -33.7  10 240 018
      00  266  10483 -39.5   8
      00  200  12370 -54.5      260 022
      00  150  14150 -69.9      270 022
      00  124  15323 -55.5
      00  100  16510 -75.9      250 010
      00   94  16871 -72.5
      00   87  17326 -72.5
      00   77  18047 -70.5
      00   70  18620 -67.7      250 004
      00   50  20680 -61.3      050 003
      00   39  22228 -59.5
      00   30  23880 -55.1      070 009
      00   28  24321 -55.1
      00   22  25887 -47.7
      00   20  26520 -47.5      100 010
      00   12  29899 -47.1
      00   10  31140 -40.1
      00    1  46858 -40.1
76458 00 1007     14  30.4  74 300 003
      00 1000     67  29.2  62 300 004
      00  963    399  26.0  65
      00  961    417  26.6  54
      00  925    751  25.0  69
      00  850   1500  22.8  50 360 002
      00  700   3159  11.2  50 330 001
      00  656   3697   8.2  34
      00  594   4507   2.8  51
      00  500   5890  -5.5  32 260 009
      00  445   6795 -10.3  17
      00  400   7600 -16.1  46 230 009
      00  357   8448 -21.1   9
      00  300   9710 -30.1   9 260 007
      00  254  10871 -40.1
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

76458 00  250  10980 -40.5      270 015
      00  200  12460 -52.9      260 014
      00  150  14260 -67.1      280 016
      00  118  15677 -75.9
      00  100  16630 -73.5      260 015
      00   91  17179 -75.1
      00   70  18740 -64.9      100 001
      00   53  20444 -63.3
      00   50  20810 -60.7      090 002
      00   30  24040 -54.1      080 015
      00   20  26680 -47.1      110 009
      00   17  27765 -43.5
76644 00 1007      9  25.8  90 070 001
      00  937   1481  21.0  92 090 003
      00  730   3125  12.8  79 050 006
      00  602   5860   4.4  82 040 007
      00  556   7580   -.3  90 040 009
      00  500   9700  -3.9  82 100 007
      00  339  12440 -33.1  75 150 008
      00  255  14220 -39.5  46 120 005
      00  137  18157 -74.1
76679 00  779   2237  19.6  56 360 004
      00 1000     38
      00  850   1477
      00  700   3146  12.4  67 360 007
      00  646   3811   7.0  70
      00  629   4029   5.4  88
      00  611   4265   3.0  90
      00  508   5736  -5.1  81
      00  500   5870  -5.5  45 080 006
      00  450   6691  -8.9  70
      00  426   7112 -12.7  71
      00  414   7329 -15.1  46
      00  400   7590 -15.1  35 130 009
      00  389   7801 -15.5  17
      00  300   9710 -30.5  18 100 005
      00  250  10978 -40.9
      00  200  12450 -53.1      110 003
      00  150  14240 -68.7      250 004
      00  100  16580 -75.7
      00   88  17315 -78.1
      00   70  18650 -68.5      130 005
      00   56  19994 -66.5
      00   50  20690 -62.5      120 010
      00   34  23107 -55.9
      00   30  23800 -56.3      120 010
76692 00 1008     16  27.2  80 350 010
      00 1000     84  28.0  65 350 010
      00  968    369  24.8  73
      00  921    803  24.0  61
      00  850   1507  19.4  68 150 012
      00  806   1959  14.8  82
      00  700   3148  10.0  57 070 002
      00  627   4053   4.6  95
      00  598   4437   3.0  48
      00  557   5009    .2  69
      00  549   5125   -.3  51
      00  500   5870  -4.9  53 080 004
      00  472   6322  -6.1  58
      00  400   7600 -14.9  55 130 003
      00  300   9710 -30.5  61 110 003
      00  250  10980 -40.7      120 006
      00  200  12450 -53.9      050 003
      00  175  13396  -8.7  37
      00  151  14509 -22.5  43
      00  150  14240 -68.5      060 003
      00  112  15939 -80.7
      00  100  18580 -77.1      120 003
      00   86  19447 -76.9
      00   80  19872 -68.5
      00   70  18660 -68.5      100 003
      00   66  19011 -70.5
      00   57  19890 -66.5
78016 00 1017     25  23.6  88 000 000
      00 1000    173  22.8  86
      00  850   1572  15.2  73 260 006
      00  818   1895  13.6  72
      00  709   3082   7.0
      00  700   3186   6.2  61 250 010
      00  642   3887    .8  93
      00  610   4296  -1.5  92
      00  569   4848  -2.7  54
      00  521   5541  -6.9  68
      00  500   5870  -9.3  57 260 008
      00  495   5948  -9.7  57
      00  477   6233 -11.1  66
      00  452   6644 -14.5   9
      00  400   7560 -21.7      270 008
      00  300   9620 -36.7      230 015
      00  286   9949 -39.1
      00  250  10850 -47.3      230 015
      00  200  12290 -58.7
      00  189  12643 -61.7
      00  150  14070 -66.3
      00  144  14316 -68.3
78384 00 1012      9  26.4  94 090 003
      00 1000    112  26.4  87 090 004
      00  850   1530  16.6  84 120 009
      00  779   2266  13.0  67
      00  765   2418  13.6  47
      00  752   2562  12.8  41
      00  743   2663  12.4  58
      00  731   2799  12.2  30
      00  712   3010 -11.1  28
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

78384 00  700   3170   9.2  57 130 010
      00  683   3373   9.0  16
      00  674   3482   8.2  31
      00  656   3704   6.6  17
      00  636   3952  -5.7  32
      00  627   4066   5.4  17
      00  585   4629   2.4  19
      00  568   4866    .0  59
      00  526   5476  -3.9  46
      00  500   5890  -6.5  71 170 005
      00  445   6790 -12.5  95
      00  400   7590 -16.9  89 120 005
      00  300   9690 -32.9  75 110 004
      00  250  10940 -43.9      150 003
      00  200  12400 -56.1      350 009
      00  167  13522 -65.5
      00  150  14170 -69.9      350 019
      00  109  16028 -79.1
      00  100  16510 -77.5      110 001
      00   84  17512 -76.3
78397 00 1012      3  29.0  54 090 007
      00 1000    106  28.0  51 090 008
      00  850   1524  16.8  85 100 011
      00  700   3161   9.6  43 080 006
      00  500   5860  -7.1  45 100 004
      00  400   7570 -17.5  21 080 006
      00  300   9660 -32.9  72 030 019
      00  200  12390 -55.1      360 025
      00  150  14170 -68.5      010 015
      00  100  16520 -74.3      350 005
      00   70  18663 -73.3      130 005
      00   50  20680 -60.1      080 008
      00   30  23921 -54.1      100 016
      00   20  26563 -46.7      090 017
78501 00 1010      9  27.6  78
      00 1000    101  26.2  80 110 007
      00  963    429  21.8  95
      00  850   1512  17.2  45 120 010
      00  700   3149  11.6  62 130 007
      00  648   3786   5.2  88
      00  627   4054   3.8  56
      00  619   4157  -2.5  72
      00  601   4383   2.0  51
      00  525   5470  -4.5  46
      00  500   5870  -7.3  76 190 005
      00  439   6875 -11.5  61
      00  400   7590 -16.5  23 230 004
      00  385   7876 -19.3  69
      00  373   8111 -20.1  33
      00  300   9690 -31.9  74 180 002
      00  290   9928 -34.1  82
      00  261  10657 -39.5  64
      00  200  12408 -55.5      020 005
      00  150  14188 -70.3      030 009
      00  100  16520 -78.5      090 006
78526 00 1015      3  28.2  65 090 005
      00 1000    137  27.0  76 090 010
      00  938    695  21.8  94
      00  863   1410  17.4  97
      00  850   1552  14.4  72 090 009
      00  847   1582  13.0  71
      00  830   1752  14.6  73
      00  778   2295  12.2  62
      00  760   2490  11.6   9
      00  700   3176   7.4  26 090 007
      00  683   3378   7.8  39
      00  500   5870  -9.5  34 180 002
      00  451   6659 -14.5   9
      00  400   7560 -20.7   9 030 001
      00  349   8553 -28.7   9
      00  336   8824 -30.7  32
      00  324   9081 -32.9   8
      00  300   9610 -37.1   9 040 002
      00  283  10011 -40.1
      00  250  10850 -45.7      240 005
      00  200  12300 -55.9      250 003
      00  150  14090 -66.3      270 004
      00  127  15082 -72.9
      00  108  16035 -71.9
      00  100  16490 -74.5      230 003
      00   70  18560 -69.5      090 004
      00   50  20600 -62.5      100 007
      00   30  23830 -51.7      090 014
      00   20  26470 -50.5      100 014
      00   10  31130 -36.5      090 021
78806 00 1000     66            300 003
      00  933    685  23.6  84
      00  893   1064  21.0 100
      00  850   1487  18.4  95 050 004
      00  700   3131   9.8  71 080 005
      00  676   3420   8.8  53
      00  636   3922   6.6
      00  614   4209   4.6  72
      00  572   4762   1.2  51
      00  571   4796   1.0  64
      00  500   5860  -5.9  58 100 007
      00  475   6261  -7.1  41
      00  438   6875 -22.3  38
      00  400   7580 -15.9  19 060 009
      00  371   8143 -19.3  14
      00  354   8490 -21.5  29
      00  340   8786 -24.3  15
      00  300   9680 -31.7  14 050 012
      00  262  10509 -96.7
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

78806 00  200  12420 -54.3      040 011
      00  150  14200 -69.5      080 002
      00  127  15173 -77.7
      00  117  15645 -75.9
      00  106  16215 -75.9
      00  103  16381 -75.3
      00  100  16560 -76.7      280 003
      00   90  17161 -80.1
      00   86  17419 -78.9
      00   83  17624 -74.1
      00   70  18620 -71.7      320 002
      00   59  19629 -71.7
      00   55  20048 -66.7
      00   50  20630 -64.3
      00   42  21714 -57.5
      00   39  22179 -60.1
      00   31  23614 -59.3
      00   30  23820 -57.3      080 002
      00   26  24736 -52.1
      00   20  26440 -50.1      090 010
      00   16  27909 -46.7
      00   13  28284 -47.3
      00   10  31030  42.2      090 023
      00    8  31877 -39.9
      00    7  33450 -43.3
      00    5  35750 -35.9      090 040
      00    4  37311 -32.9
78970 00 1009     17  14.8  93 080 006
      00 1000     91  15.8  93
      00  957    467  22.8  94
      00  850   1507  18.2  63 090 008
      00  787   2160  14.8  72
      00  700   3147   9.0  89 100 008
      00  679   3399   8.6  66
      00  538   5281  -2.7  54
      00  500   5860  -6.7   3 140 005
      00  489   6033  -7.9  34
      00  480   6177  -9.9  69
      00  467   6388 -10.5  37
      00  460   6504 -11.3  61
      00  445   6758 -11.9  39
      00  400   7565 -17.3  77
      00  387   7812 -19.1  66
      00  374   8065 -21.1  79
      00  300   9656 -32.5  54
      00  260  10649 -40.1
      00  250  10920 -41.9      210 013
      00  200  12392 -54.1
      00  181  13023 -60.3
      00  114  15806 -74.9
      00  110  16012 -77.5
      00   70  18600 -69.1
78988 00 1009      8  26.8  86 090 009
      00 1000     87  26.4  81 090 009
      00  908    927  21.4  64
      00  875   1245  19.4  86
      00  850   1504  17.2  83 100 013
      00  700   3144   9.6  66 110 012
      00  657   3666   6.4  70
      00  638   3906   5.0  78
      00  620   4139   4.4  56
      00  595   4472   2.4  51
      00  586   4595   2.8  16
      00  500   5870  -6.7  20 080 008
      00  487   6075  -8.1  48
      00  472   6317  -9.5  31
      00  400   7580 -18.1  23 240 003
      00  378   8000 -21.5  53
      00  333   8920 -28.1  24
      00  300   9660 -34.3  15 250 011
      00  274  10287 -40.1
      00  250  10900 -44.5      210 016
      00  200  12350 -57.3      270 006
      00  150  14120 -69.7      250 018
      00  112  15835 -75.7
      00  100  16480 -74.9      200 003
      00   92  16963 -75.5
      00   70  18580 -67.7      080 003
      00   58  19722 -64.1
      00   50  20640            090 013
      00   45  21313 -54.1
      00   30  23910 -52.5      080 010
      00   28  24129 -53.7
      00   26  24836 -50.7
      00   23  25658 -37.9
      00   20  26620 -36.3      110 014
      00   18  27348 -38.1
80001 00 1008      9  28.2  83 090 008
      00 1000    -15   1.0  19 270 025
      00  961    318  24.2  78
      00  935    557  23.4  57
      00  850   1490  18.2  75 090 010
      00  811   1889  16.2  72
      00  801   1994  16.2  51
      00  787   2143  16.0  63
      00  757   2471  13.8  38
      00  738   2684  12.6  44
      00  718   2913  10.8  58
      00  700   3133  10.2  46 090 011
      00  659   3632   7.8  29
      00  646   3795   6.2  56
      00  621   4117   5.4  42
      00  595   4464   2.8  51
      00  500   5860  -6.1  32 100 006
```

OCTOBER 09 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

80001 00  400   7570 -16.7  26 080 007 91217 00  400   7600 -14.7  42 260 003 91285 00  300   9620 -37.7  18 070 008 91366 00  182  13057 -59.9             91408 00   65  19076 -68.7
      00  394   7683 -17.5  31               00  300   9720 -29.7  16 300 008       00  250  10851 -47.5     120 006       00  173  13372 -62.7                   00   51  20550 -62.7
      00  382   7814 -18.7  67               00  253  10912 -39.1  13               00  200  12290 -57.9     140 008       00  165  13662 -65.5                   00   50  20680 -59.1
      00  366   8232 -20.1  18               00  250  10980 -39.9     300 011       00  150  14070 -65.7     300 006       00  158  13925 -66.1                   00   48  20936 -58.3
      00  313   9370 -29.5  23               00  234  11437 -44.9                   00  132  14840 -69.5                   00  151  14198 -68.3             91413 00 1005     16  25.0  94 190 005
      00  300   9670 -31.5  62 080 010       00  211  12120 -50.9                   00  120  15412 -66.7                   00  150  14240 -68.3     340 002       00 1000     58  24.6  95 190 008
      00  289   9833 -34.1  64               00  200  12470 -53.7     290 014       00  100  16500 -71.5     230 001       00  136  14824 -71.1                   00  850   1471  16.6  95 230 011
      00  272  10355 -37.1  26               00  192  12731 -55.9                   00   87  17325 -70.1                   00  130  15081 -71.8                   00  700   3107   8.2  93 230 010
      00  259  10691 -40.1                   00  175  13313 -61.7                   00   81  17748 -72.3                   00  110  16058 -78.1                   00  586   4552    .6  90
      00  250  10931 -42.3     040 009       00  150  14250 -66.9     360 012       00   70  18620 -66.3     080 008       00  104  16376 -79.8                   00  500   5830  -4.5  87 230 012
      00  200  12400 -54.5     040 009       00  125  15333 -73.9                   00   50  20680 -61.7     110 012       00  100  16600 -78.1     240 010       00  400   7560 -14.1  70 210 009
      00  150  14190 -69.5     030 006       00  111  16021 -77.1                   00   39  22229 -58.9                   00   99  16657 -77.7                   00  300   9680 -28.7  50 190 007
      00  110  15987 -79.1                   00  100  16620 -76.9     040 014       00   30  23900 -52.7     100 010       00   94  16954 -76.9                   00  250  10958 -39.1  46 200 013
      00  100  16540 -75.9     020 002       00   88  17354 -77.1                   00   26  24830 -49.7                   00   89  17268 -77.1                   00  200  12450 -52.1     190 008
      00   70  18630 -72.5     070 006       00   78  18054 -72.9                   00   20  26560 -48.1     090 016       00   84  17601 -76.5                   00  150  14240 -68.1     090 011
      00   50  20650 -65.3     110 005       00   70  18700 -68.5     080 013       00   18  27255 -48.1                   00   79  17957 -73.8                   00  128  15174 -76.1
      00   30  23840 -55.3     110 005       00   68  18874 -67.5                   00   15  28470 -43.1                   00   75  18261 -72.3                   00  100  16560 -86.5     040 030
      00   20  26450 -50.5     120 008       00   61  19528 -67.5                   00   13  29432 -44.3                   00   71  18586 -68.5                   00   88  17200 -84.9
80222 00  750   2547  14.2  72 110 159       00   54  20274 -61.1                   00   10  31200 -41.7     080 018       00   70  18670 -67.7     070 007       00   80  17823 -62.7
      00 1000   -308  18.0  95 000 025       00   50  20750 -61.3     090 005       00    8  32741 -33.1                   00   58  18817 -62.3                   00   70  18660 -64.9     190 007
      00  850   1469                         00   48  21003 -61.3             91334 00 1012      2  30.0  66 100 004       00   50  20740 -61.7     080 004       00   55  20117 -68.9
      00  700   3121  10.4  66 130 004       00   37  22626 -59.3                   00 1000    107  28.0  58 110 004       00   49  20865 -61.5                   00   50  20700 -61.7     120 005
      00  642   3832   4.2                   00   33  23351 -54.3                   00  957    492  23.8  65               00   39  22285 -60.1                   00   38  22401 -61.3
      00  578   4679    .0  78               00   30  23970 -53.7     090 008       00  909    938  21.6  49               00   37  22613 -61.1                   00   30  23890 -55.5     100 009
      00  500   5840  -6.1  45 090 005       00   22  25980 -50.1                   00  850   1526  17.2  59 080 007       00   35  22958 -61.1                   00   20  26510 -50.3     100 008
      00  446   6723 -12.7  56               00   20  26600 -48.3     110 016       00  700   3162   8.4  53 100 010       00   33  23325 -59.9                   00   16  27976 -47.5
      00  400   7540 -16.7  34 180 003       00   17  27681 -43.7                   00  687   3317   8.2  36               00   31  23719 -56.3                   00   14  28856 -48.8
      00  358   8364 -22.7  19               00   16  28091 -40.9                   00  655   3708   5.8  52               00   30  23920 -55.3     080 008 91517 00 1005     58  38.0  67
      00  300   9640 -40.7     310 137       00   15  28528 -41.7                   00  645   3834   5.6  30               00   29  24137 -54.1                   00 1000     98  27.8  65
      00  262  10563 -40.1                   00   13  29501 -40.7                   00  588   4585   2.6  16               00   28  24362 -54.1                   00  900   1014  19.6  73
      00  200  12370 -56.1                   00   12  30048 -38.9                   00  561   4962  -.7  47               00   26  24839 -52.5                   00  850   1512  16.6  75
      00  150  14140 -69.1     230 004 91245 00 1015      4  29.6  70 090 007       00  517   5612  -2.5  30               00   25  25094 -49.9                   00  700   3146   8.6  61
      00  104  16264 -81.3                   00 1000    135  27.0  61 090 009       00  500   5880  -4.3  17 120 004       00   24  25362 -48.1                   00  500   5850  -6.9  24
      00  100  16486 -78.9                   00  850   1550  17.0  67 090 010       00  400   7600 -16.5  18 110 003       00   22  25936 -47.7                   00  400   7560 -15.8
      00   82  17615 -78.9                   00  793   2138  15.0  36               00  300   8700 -31.1  14 040 006       00   20  26570 -48.3     120 003       00  300   9670  81.2
      00   70  18530 -72.5     320 005       00  700   3188  10.0  46 080 009       00  258  10751 -39.5  15               00   19  26908 -48.3                   00  200  12240  54.0
      00   58  19544 -69.5                   00  589   4601   2.6  29               00  250  10970           030 010       00   17  27649 -43.1                   00  150  14180 -78.5
      00   50  20540 -62.5     240 007       00  515   5670  -5.3  42               00  200  12450 -53.9     030 011       00   16  28056 -44.5             91582 00 1009     69  21.8  64
      00   36  22588 -58.1                   00  500   5910  -6.9  26 140 009       00  161  13804 -66.3                   00   14  28951 -44.1                   00 1000    150  20.4  68
      00   30  23730 -59.5                   00  450   6725 -11.1  19               00  150  14230 -69.7     360 016       00   13  29449 -43.3                   00  981    314  17.2  79
      00   26  24622 -61.1                   00  400   7620 -18.1  45 140 005       00  119  15577 -79.3                   00   12  29887 -43.9                   00  900   1038  10.4  87
      00   20  26280 -52.1     210 005       00  300   8710 -32.7  17 080 004       00  100  16570 -76.1     090 005       00   10  31220 -39.9     090 019       00  860   1418  13.4  10
      00   12  29647 -44.1                   00  266  10544 -40.1                   00   85  17503 -78.1                   00    9  31940 -39.7                   00  850   1520  14.2  10
      00   10  30080 -46.9     090 019       00  250  10960 -43.5     320 006       00   70  18640 -66.9     090 008 91376 00 1011      3  28.6  79 060 005       00  795   2083  14.2  10
      00    7  33250 -42.5     120 025       00  200  12430 -54.9     280 014       00   65  19093 -61.8                   00 1000     99  27.0  69 060 005       00  700   3145   7.0  10
      00    5  35550 -36.3     080 012       00  150  14200 -71.5     330 010       00   55  20118 -65.5                   00  970    366  25.0  74               00  627   4040   1.4  12
91066 00 1020      4  25.2  61 090 003       00  135  14817 -75.1                   00   50  20700 -64.5     260 004       00  924    788  21.4  68               00  605   4326   -.3  40
      00 1000    176  23.4  64 070 002       00  127  15174 -72.3                   00   45  21356 -56.9                   00  850   1514  17.0  72 070 008       00  595   4459   -.7  24
      00  953    591  19.2  72               00  100  16570 -74.1     100 008       00   38  22418 -60.7                   00  818   1839  14.6  83               00  584   4608    .2  20
      00  885   1221  15.4  59               00   82  17727 -74.1                   00   30  23900 -58.5     060 002       00  744   2635  12.6  54               00  556   5000  -1.3  26
      00  871   1356  16.4  21               00   75  18255 -68.5                   00   23  25612 -47.9                   00  700   3151  10.4  54 070 006       00  527   5424  -4.7  25
      00  850   1572  16.2  38 050 003       00   70  18670 -69.9     070 009       00   20  26530 -48.9     100 007       00  684   3343   9.0  49               00  500   5840  -6.1  27
      00  840   1672  16.0  48               00   61  19488 -70.5                   00   16  27996 -48.9                   00  638   3915   5.6  65               00  443   6776 -12.1  10
      00  814   1938  15.4  21               00   50  20700 -62.1     090 012 91348 00 1006     37  29.4  75               00  606   4332   1.8  44               00  400   7550 -18.3   9
      00  700   3210  12.0  32 020 004       00   30  23900 -56.3     050 010       00 1000     90  28.4  65               00  594   4494   3.4  44               00  387   7796 -20.3   9
      00  683   3415  11.2  35               00   20  26540 -46.5     100 015       00  850   1498  16.8  67               00  560   4969    .4  51               00  300   9640 -32.3   9
      00  568   4924   1.2  17               00   18  27241 -45.5                   00  823   1772  16.0  59               00  530   5409  -1.1  15               00  250  10905 -40.1
      00  548   5212    .2  34         91275 00 1012      2  26.6  80 050 008       00  700   3127   9.4  46               00  500   5880  -4.3  17 060 008       00  200  12400 -50.3
      00  500   5940  -6.1  22 340 005       00 1000    109  25.0  69 060 009       00  616   4176   4.4  18               00  400   7600 -15.5  16 320 002       00  150  14230 -61.1
      00  498   5971  -6.5  22               00  957    491  21.8  81               00  534   5323  -2.5  46               00  370   8186 -17.9  17               00  132  15016 -65.3
      00  400   7660 -16.3  17 260 005       00  850   1518  16.8  67 090 011       00  500   5842  -5.1  25               00  300   9720 -29.1  13 100 004       00  111  16047 -74.7
      00  300   9750 -34.1  19 200 006       00  822   1801  14.8  74               00  495   5921  -5.9  45               00  250  10994 -40.1     130 004       00  100  16650 -76.1
      00  278  10278 -38.5  17               00  724   2863  10.0  43               00  400   7555 -16.7  34               00  209  12191 -50.1                   00   99  16708 -76.3
      00  250  11000 -44.1     150 005       00  700   3149   8.6  48 120 006       00  370   8137 -19.5  30               00  200  12470           350 012       00   87  17453 -76.3
      00  211  12116 -53.1                   00  661   3621   7.8  13               00  255  10790 -40.1                   00  165  13686 -64.5                   00   70  18720 -71.5
91165 00 1011     45  28.6  61 040 005       00  636   3938   7.0  10               00  250  10940 -40.9     040 008       00  150  14250 -68.5     250 014       00   60  19640 -67.5
      00 1000    135  25.0  50 040 005       00  500   5870  -6.7  12 060 014       00  138  14711 -72.1                   00  107  16237 -76.1                   00   50  20750 -64.1
      00  938    689  19.4  64               00  467   6399 -10.1  10               00  135  14841 -71.3                   00  100  16630 -78.3     030 006       00   32  23527 -57.3
      00  850   1532  13.8  67 080 008       00  400   7570 -18.9  12 060 014       00  100  16576 -80.3                   00   91  17172 -75.9                   00   30  23940 -55.3
      00  817   1865  13.6  30               00  300   9640 -36.3  14 050 013       00   73  18380 -74.5                   00   84  17633 -77.5                   00   20  26580 -45.5
      00  773   2330  14.0  14               00  282  10066 -39.9  13               00   70  18600 -68.9     100 006       00   72  18540 -67.1             91680 00 1011     19  26.0  76 260 004
      00  700   3162  10.4  13 070 005       00  250  10880 -47.1     040 012       00   62  19338 -62.1                   00   63  19338 -70.9                   00 1000    114  25.0  78
      00  676   3452  10.0  12               00  216  11832 -54.7                   00   57  18998  51.6                   00   53  20395 -57.9                   00  922    816  18.6  81
      00  538   5306  -1.9  15               00  200  12320 -57.5                   00   50  20660 -64.5     300 005       00   50  20760 -60.9                   00  850   1516  15.4  77
      00  500   5880  -6.7  15 080 014       00  162  13626 -65.7                   00   34  23060 -56.9                   00   44  21563 -56.7                   00  777   2271  12.2  73
      00  445   6778 -12.9  20               00  150  14090 -66.7     010 008       00   30  23860 -57.7     140 002       00   40  22163 -59.5                   00  736   2722  10.0  46
      00  400   7590 -18.9  20 060 012       00  147  14212 -66.1                   00   26  24767 -55.9                   00   30  23979 -55.9                   00  700   3142   7.2  53
      00  328   9031 -30.7  16               00  120  15427 -71.3                   00   23  25558 -49.9                   00   28  24418 -56.1                   00  618   4153    .6  69
      00  300   9650 -36.7  16 060 012       00  103  16325 -73.5                   00   20  26480 -47.7     090 007       00   25  25153 -47.1                   00  605   4324   1.2
      00  282  10075 -40.1                   00  100  16500 -72.5     060 006       00   12  29865 -46.1                   00   17  27707 -47.1                   00  579   4676    .0  20
      00  250  10884 -47.5     050 014       00   89  17185 -72.5                   00   10  31130 -38.1                   00   16  28112 -42.7                   00  517   5573  -5.5  20
      00  209  12045 -56.1                   00   75  18205 -66.7             91366 00 1011      2  28.8  79 090 005       00   12  30056 -42.1                   00  500   5840  -7.9  22
      00  200  12330 -57.3     040 014       00   70  18620 -67.7     080 010       00 1000     97  27.6  76 090 006       00   10  31305 -36.3                   00  475   6236 -11.3  25
      00  185  12822 -58.3                   00   61  19451 -66.1                   00  981    265  25.8  69               00    9  32032 -39.1                   00  439   6835 -15.7  65
      00  158  13801 -64.5                   00   50  20670 -61.5     090 007       00  951    536  23.6  80               00    6  34869 -29.5                   00  422   7133 -15.1  55
      00  150  14120 -65.1     050 007       00   30  23900 -52.9     070 008       00  926    767  22.6  69               00    5  36170 -29.5                   00  400   7530 -17.9  25
      00  114  15766 -71.7                   00   27  24584 -50.1                   00  900   1013  21.2  64         91408 00 1003     29  25.8  91 260 008       00  300   9620 -32.7  31
      00  105  16256 -67.5                   00   22  25923 -49.7                   00  850   1515  17.6  76 080 007       00 1000     58  26.0  93 260 010       00  287   9691 -33.3  31
      00  100  16550 -67.9     050 005       00   20  26550 -47.7     100 020       00  825   1769  16.4  79               00  850   1471  15.8  99 270 021       00  250  10880 -43.1
      00   85  17523 -69.5                   00   18  27248 -46.3                   00  700   3159  10.4  58 070 007       00  700   3102   7.4  90 240 014       00  218  11788 -50.3
      00   70  18690 -65.7     080 009       00   15  28475 -40.3                   00  680   3399   9.0  46               00  500   5820  -5.1  89 260 012       00  200  12350 -53.7
      00   50  20760 -60.9     090 010       00   13  29446 -42.7                   00  661   3633   7.8  53               00  400   7540 -14.1  70 240 005       00  158  13838 -61.7
      00   31  23791 -52.5                   00   10  31230 -39.5                   00  643   3860   6.6  39               00  344   8669 -21.3  58               00  150  14150 -63.5
91217 00 1000    116  26.2  85 120 004 91285 00 1012     11  28.8  54 020 004       00  625   4092   5.6  42               00  300   9660  29.0  62 090 008       00  129  15067 -67.7
      00  944    624  23.4  84               00 1000    117  24.2  44 040 004       00  608   4317   4.0  30               00  250  11090 -38.7  32 100 010       00   99  16621 -77.7
      00  850   1527  18.4  68 140 009       00  902   1005  17.4  55               00  575   4768   1.8  34               00  200  12420 -52.3     080 014       00   70  18660 -68.5
      00  762   2450  11.8  75               00  884   1176  16.0  39               00  500   5890  -4.7  30 130 005       00  150  14210 -69.5     080 021       00   50  20720 -60.3
      00  737   2727   8.4 100               00  850   1514  15.4  33 050 004       00  485   6128  -7.1  24               00  102  16425 -84.7                   00   49  20846 -59.9
      00  708   3058   9.0  96               00  828   1735  13.6  44               00  453   6657  -9.9  21               00  100  16530 -83.5     070 026       00   30  23940 -55.3
      00  700   3161   8.4  92 150 011       00  796   2066  14.0  35               00  400   7610 -15.1  18 130 005       00   94  16882 -74.5                   00   28  24380 -55.1
      00  684   3351   6.8  86               00  700   3143   9.0  23 050 008       00  300   9720 -31.3  29 100 008       00   88  17270 -70.3             91700 00 1011      3  29.8  70 100 011
      00  519   5570  -4.3  76               00  500   5860  -5.7  13 070 011       00  250  10990 -40.9     110 004       00   79  17910 -70.9                   00 1000    101  27.6  61 100 011
      00  500   5880  -5.1  72 160 010       00  400   7560 -20.3  13 070 012       00  239  11294 -44.7                   00   76  18142 -65.9                   00  993    163  25.8  57
      00  430   7050 -11.7  47               00  374   8054 -23.7  13               00  200  12460 -54.3     040 003       00   70  18630 -67.1     100 006       00  958    475  22.4  64
```

OCTOBER 09 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM    C    %     MPS

91700 00  850   1509  16.0  67 060 011
      00  807   1947  13.6  58
      00  789   2137  15.0  33
      00  700   3145  10.0  32 090 208
      00  623   4103   4.8  28
      00  580   4660    .2  29
      00  560   4962   1.4  19
      00  500   5870  -4.1  23 340 001
      00  473   6305  -6.9  20
      00  400   7610  -9.7  21 090 160
      00  300   9710 -31.7  23 230 011
      00  272  10395 -37.1  20
      00  250  10870 -41.7     210 022
      00  200  12440 -53.9     240 028
      00  157  13947 -67.3
      00  150  14220 -68.7     240 026
      00  106  16245 -79.3
      00  100  16580 -78.1     250 011
      00   78  18019 -72.7
      00   70  18650 -65.1     280 003
      00   68  18828 -63.1
      00   50  20710 -63.1     270 012
      00   48  20961 -63.1
      00   45  21363 -58.1
      00   30  23940 -54.7     240 021
      00   20  26560 -51.5     280 015
      00   19  26893 -51.1
      00   14  28912 -43.7
      00   12  29962 -37.3
      00   10  31210 -37.1     080 016
      00    7  33680 -36.3
91765 00 1012      9  29.2  70 080 006
      00 1000    115  27.4  58 080 008
      00  965    427  24.6  61
      00  850   1530  16.6  51 080 009
      00  801   2033  16.0  25
      00  713   3007   9.0  15
      00  700   3167   9.0  15 090 004
      00  600   4427   3.0  12
      00  532   5389  -3.1  18
      00  500   5860  -4.3  14 070 006
      00  440   6852 -12.1  15
      00  400   7610 -15.7  13 020 006
      00  300   9700 -32.5  14 270 009
      00  250  10970 -41.5     270 009
      00  200  12440 -53.5     270 006
      00  150  14230 -69.1     240 008
      00  123  15400 -74.7
      00  107  16207 -76.1
      00  100  16600 -74.7     180 008
      00   92  17083 -76.1
      00   70  18690 -66.9     270 004
      00   62  19429 -63.5
      00   50  20750 -62.5     280 005
      00   47  21133 -61.1
      00   44  21546 -57.5
      00   34  23166 -59.7
      00   30  23950 -57.1     280 006
      00   27  24624 -52.3
      00   20  26570 -50.7
91938 00 1015      2  27.0  69 260 002
      00 1000    132  25.0  76 340 002
      00  980    308  22.4  86
      00  855   1472  13.8 100 060 004
      00  850   1530  13.6 100 060 004
      00  830   1730  12.4 100
      00  822                  100 005
      00  700   3148   6.4  74 090 007
      00  650   3751   3.2  76
      00  641                  120 006
      00  574   4745  -3.5  54
      00  532                  360 008
      00  500   5830 -11.1  47 360 009
      00  492                  110 012
      00  400   7500 -23.3  52 100 010
      00  332                  120 025
      00  300   9550 -36.7  42 140 027
      00  285   9903 -39.5  46
      00  280                  150 028
      00  250  10790 -45.9     140 028
      00  220                  140 035
      00  200  12240 -57.1     130 023
      00  184                  130 012
      00  169  13291 -63.1
      00  150  14020 -66.1     120 008
      00  134  14700 -68.5
      00  130                  260 005
      00  114  15669 -68.5
      00  100  16450 -66.7     280 006
      00   70  18630 -64.5     290 005
      00   50  20690 -61.7     280 008
      00   30  23930 -53.1     310 005
      00   20  26580 -46.1     270 004
91944 00 1015      3  27.0     100 002
      00 1000    136  25.0  73
      00  973    374  21.2  75
      00  902                  080 009
      00  872   1308  14.2  80
      00  850   1531  13.8  83 110 008
      00  838   1650  13.4  83
      00  822   1811  12.0  85
      00  817                  110 007
      00  795   2089  10.6  75
      00  768   2375   8.8  89
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM    C    %     MPS

91944 00  740   2682   8.4  57 100 004
      00  707   3057   6.2  49
      00  700   3146   5.6  73 130 004
      00  682   3358   3.8  84
      00  667   3539   5.6  33
      00  652                  180 005
      00  643   3838   5.6  10
      00  609                  310 003
      00  588   4562   1.0  10
      00  570                  270 005
      00  500   5840  -8.9  10 290 006
      00  464   6414 -13.3  10
      00  427                  320 010
      00  418   7197 -20.9  10
      00  400   7520 -23.9  12 310 012
      00  355   8378 -31.3  29
      00  338   8724 -33.5  22
      00  323                  310 027
      00  303   9490 -34.3   9
      00  300   9560           310 026
      00  270  10287 -39.9   8
      00  250  10810 -44.9     310 040
      00  218                  310 046
      00  217  11741 -52.3
      00  200  12260 -55.3     310 044
      00  177  13029 -61.1
      00  153  13925 -65.3
      00  150  14050 -64.9     310 034
      00  128                  310 025
      00  103                  300 018
      00  100  16510 -67.3     300 018
      00   91  17079 -67.3
      00   79                  290 011
      00   70  18680 -62.5     280 016
      00   60                  260 011
      00   53  20419 -57.1
      00   50  20780 -55.5     300 005
      00   49                  310 004
      00   35                  200 005
      00   30  24110 -46.1     230 003
      00   24                  330 007
      00   22  26200 -40.1
      00   20  26860 -36.5     200 003
      00   15                  350 006
      00   14  29384 -26.7
91948 00 1018    127  21.4  92 160 008
      00 1000    159  21.0  98 140 010
      00  995    202  21.0 100
      00  850   1548  12.6 100 120 005
      00  753   2553   7.6  76
      00  700   3161   5.0  33 260 006
      00  695   3218   4.8  33
      00  650   3760   1.0  83
      00  592   4504  -3.5  68
      00  576   4720  -4.7  91
      00  538   5254  -7.1  91
      00  500   5830 -10.1  56 280 020
      00  460   6468 -13.7  32
      00  400   7510 -22.8  32 290 027
      00  300   9560 -39.1  36 300 031
      00  295   9675 -40.1
      00  200  12240 -54.7     300 047
      00  164  13492 -60.9
      00  150  14050 -62.3     290 041
      00  120  15417 -65.7
91958 00 1024      7  19.0  68 080 002
      00 1000    206  17.2  68 110 002
      00  922                  170 005
      00  889                  150 003
      00  859   1474   6.0  70
      00  850   1564   6.0  49 180 005
      00  838                  190 005
      00  830   1758   5.0  26
      00  811                  170 007
      00  775   2319   7.4  13
      00  715   2984   9.8  18
      00  700   3152   3.8  25 210 010
      00  630                  230 011
      00  546   5116 -10.5  52
      00  540                  230 013
      00  506   5701 -10.5  47
      00  500   5790 -11.1  47 240 020
      00  479   6119 -11.5  43
      00  424                  250 022
      00  400   7480 -20.5  48 260 017
      00  370                  250 011
      00  347                  200 015
      00  300   9550 -34.9  53 210 027
      00  295   9667 -36.1  60
      00  279  10051 -39.9  58
      00  250  10790 -45.7     200 032
      00  232                  200 038
      00  200  12240 -56.1     190 054
      00  191                  190 054
      00  189  12598 -58.1
      00  150  14020 -67.5     200 020
      00  139  14478 -68.3
      00  138                  220 014
      00  120  15368 -64.5
      00  119                  240 020
      00  100  16480 -65.3     290 008
      00   96                  290 006
      00   70  18680 -60.5     240 011
      00   66                  230 011
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM    C    %     MPS

91958 00   51                  180 004
      00   50  20810 -55.3     190 005
      00   46                  190 008
      00   34                  090 004
      00   30  24130 -48.5     190 002
      00   27                  160 003
      00   25  25584  46.6
      00   20  26830 -42.3     120 002
      00   10  31640 -29.7     360 003
96471 00 1009      7  26.6  80 000 000
      00 1000     84  26.2  78
      00  850   1501  18.0  59 230 012
      00  802   1983  14.0  79
      00  700   3134   8.0  70 260 012
      00  600   4392   2.8  70
      00  500   5850  -5.3  63 240 008
      00  400   7570 -16.3  60 350 003
      00  300   9660 -32.3  63 070 016
      00  250  10930 -41.3     060 015
      00  200  12400 -53.5     070 026
      00  150  14190 -68.9     070 042
      00  145                  070 046
      00  135  14813 -73.7
      00  123  15360 -71.3
      00  117                  090 016
      00  100  16570 -75.7     200 004
      00   86  17444 -74.9
      00   82                  250 002
      00   70  18670 -66.7     090 011
      00   63  19306 -67.7
      00   59                  100 008
      00   56                  140 003
      00   50  20730 -58.7     280 008
      00   45  21389 -60.5
      00   38                  160 001
      00   30  23950 -56.5     070 006
      00   29                  110 001
96996 00 1015      5  23.0  64
      00 1000    134  23.0  64
      00  918    868  16.2  78
      00  850   1527  13.2  82
      00  800   2033  10.4  82
      00  700   3140   6.2  52
      00  674   3450   6.0  65
      00  670   3498   4.0  30
      00  656   3669   3.2  44
      00  612   4229   1.0  32
      00  560   4935  -4.1  54
      00  540   5222  -2.9  23
      00  500   5830  -5.3
      00  400   7550 -16.7
      00  340   8751 -24.9
      00  300   9650 -33.3
      00  250  10903 -43.9     780 126
      00  200  12370 -55.7
      00  164  13607 -65.1
      00  150  14150 -65.9
      00  128  15103 -70.3
      00  107  16145 -78.9
98327 00  989    178  25.0  69 000 000
      00 1000     65
      00  971    335  25.4  69
      00  850   1484  17.6  83 310 004
      00  747   2577  13.8  67
      00  705   3061  11.2  71
      00  700   3130  11.6  66 340 005
      00  574   4752    .2  86
      00  525   5461  -3.7  77
      00  515   5613  -3.9  54
      00  500   5860  -5.1  49 350 009
      00  483   6131  -6.5  35
      00  469   6360  -7.9  44
      00  457   6561  -9.5  28
      00  441   6835 -11.1  25
      00  416   7279 -15.5  55
      00  410   7389 -16.1  55
      00  400   7580 -14.3  89 100 155
      00  300   9700 -28.7  56 090 014
      00  250  10978 -39.1  41 090 020
      00  200  12470 -51.7     090 027
      00  150  14270 -68.3     080 029
      00  110  16058 -84.3
      00  104  16375 -75.5
      00  100  16600 -75.5     080 018
      00   92  17079 -78.9
      00   89  17270 -74.7
      00   70  18680 -71.7     090 012
      00   63  19311 -65.7
      00   50  20720 -62.7     110 010
      00   45  21381 -55.3
      00   40  22124 -60.5
      00   32  23520 -58.7
      00   30  23930 -54.3     100 014
      00   20  26560 -48.7     090 013
      00   16  28044 -43.5
      00   13  29438 -44.3
      00   12  29980 -39.5
      00   10  31210 -40.3     110 020
      00    7  33670 -35.1     090 029
      00    6  34750 -32.9
98836 00 1008      6  68.2
      00  939    666  21.4 100
      00  920    842  21.2  88
      00  250  10920 -43.1
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM    C    %     MPS

98836 00  118  15563 -80.9
      00  106  16179 -73.5
SHIP 20.9N  66.8W
99209 00 1015      0  27.6  77
      00 1000    143  26.6  75 100 007
      00  954    554  23.2  84
      00  850   1558  17.0  67 110 009
      00  787   2208  13.2  35
      00  740   2722  10.2  82
      00  736   2767  10.0  66
      00  715   3006   8.0  79
      00  700   3188   7.8  70 120 005
      00  663   3632   4.6  18
      00  662   3644  -4.5  63
      00  564   4909  -2.5  36
      00  500   5880  -8.7  62 040 002
      00  491   6020 -10.1  61
      00  482   6162 -10.9  76
      00  466   6421 -12.5  61
      00  449   6704 -14.3  74
      00  437   6909 -15.5  42
      00  400   7571 -19.7  44 040 006
      00  330   8969 -30.3  55
      00  300   9641 -35.5  48 050 009
      00  276  10216 -40.1
      00  250  10891 -45.3     050 014
      00  200  12341 -55.7     020 011
      00  155  13829 -65.1
SHIP 27.5N 143.3E
99275 00 1000    152  25.8  74
      00  850   1561  17.2  29
      00  700   3191  10.4  15
      00  500   5910  -6.5  14
      00  400   7620 -16.9  15
      00  300   9720 -31.5  18
      00  200  12460 -53.9
      00  150  14249 -66.5
      00  100  16621 -76.7
      00   70  18669 -70.7
SHIP 29.0N 135.0E
99290 00 1012      0  25.6  88
      00 1000    110  25.0  89
      00  850   1527  19.4  64
      00  796   2088  17.6  52
      00  700   3173   8.4  82
      00  688   3315   7.6  84
      00  632   4010   4.8  97
      00  523   5525  -4.7  90
      00  500   5889  -4.7  63
      00  497   5936  -4.7  58
      00  411   7409 -12.3  61
      00  400   7620 -14.3  55
      00  371   8185 -19.1  67
      00  340   8831 -21.9  80
      00  300   9751 -28.7  86
      00  281   9968 -30.3  85
      00  250  11031 -38.3
      00  200  12530 -50.5
      00  150  14350 -65.1
      00  115  15922 -77.3
      00  102  16624 -69.5
      00  100  16804 -70.5
      00   92  17294 -74.7
      00   81  18030 -76.9
      00   70  18913 -71.7
      00   50  20843 -61.1
      00   48  21198 -59.3
      00   30  24168 -53.9
      00   28  24386 -53.3
SHIP 30.0N 140.0W
99300 00 1016      0  22.6  73
      00 1000    143  21.0  60
      00  938    689  15.0  87
      00  919    862  15.0  59
      00  850   1524  10.2  66
      00  780   2232   6.2  70
      00  713   2968   7.4  15
      00  700   3127   6.4  24
      00  500   5800 -10.3  17 230 004
      00  426   7013 -19.1  33
      00  400   7480 -22.3  19 240 018
      00  300   9531 -38.3  20 240 028
      00  250  10759 -48.3     270 028
      00  200  12201 -53.7     280 038
      00  150  14021 -60.3     320 034
      00  100  16520 -63.7     300 017
      00   93  16967 -62.1
      00   79  17965 -66.5
      00   70  18699 -65.5     140 016
      00   50  20790 -58.1     150 021
      00   30  24040 -52.7     140 026
      00   20  26688 -47.9     130 029
      00   10  31309 -43.5     130 027
      00    7  33732 -38.9
SHIP 32.8N 153.9W
99328 00 1000    186  19.6  56
      00  850   1558   7.8  66
      00  700   3158   4.6  23
      00  500   5831  -8.3  31
      00  400   7519 -21.7  19
      00  300   9571 -38.3  29
      00  200  12229 -58.3
      00  150  14009 -65.7
      00  100  16459 -69.7
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM    C    %     MPS

SHIP 32.8N 153.9W
99328 00   70  18629 -63.5
      00   50  20720 -58.5
      00   30  23960 -55.3
      00   20  26579 -50.3
SHIP 34.0N 164.0E
99340 00 1022      0  22.0  68
      00 1000    192  20.0  56
      00  919    909  13.4  73
      00  850   1567  10.0  78
      00  806   2007   8.0  49
      00  777   2310   8.2  61
      00  768   2407  10.6  25
      00  733   2793   8.0  66
      00  700   3179   7.2  57 290 010
      00  500   5870  -9.1  57 260 036
      00  400   7580 -17.7  45 270 030
      00  300   9659 -33.1  19 270 029
      00  200  12381 -53.3     280 050
      00  150  14201           270 042
      00   70  18748 -65.1     280 025
      00   50  20839 -56.9     280 003
      00   30  24140 -48.3     100 005
      00   20  26810 -48.1     100 004
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1026      0  22.2  77
      00 1000    223  20.4  75
      00  938    769  16.0  88
      00  906   1062  14.0  85
      00  886   1249  12.8  54
      00  872   1383  13.4  33
      00  850   1606  16.0  17
      00  750   2654   9.4  12
      00  726   2924  10.4  11
      00  700   3222   8.2  18
      00  654   3778   4.2  12
      00  576   4800  -1.1  13
      00  500   5910  -9.9  14 220 006
      00  428   7093 -16.9  14
      00  400   7599 -20.7  13 180 003
      00  300   9650 -37.7  14 180 005
      00  250  10881 -48.1     190 005
      00  200  12311 -59.3     210 007
      00  150  14091 -64.5     120 004
      00  112  15855 -69.5
      00  100  16529 -69.5     200 001
      00   80  17881 -63.1
      00   70  18699 -62.7     250 003
      00   50  20790 -61.3     080 003
      00   35  23037 -54.9
      00   30  24018 -56.9     080 011
      00   27  24686 -56.3
      00   20  26630 -47.9
      00   16  28098 -49.3
      00   10  31208 -44.1
      00    9  31924 -38.1
      00    7  33652 -38.7
      00    6  34717 -35.7
SHIP 35.6N 148.9E
99356 00 1025      0  21.0  60
      00 1000    210  18.6  63
      00  905   1051  10.6  81
      00  860   1473   8.2  82
      00  850   1576   8.6  78
      00  796   2120  11.0  54
      00  752   2590   7.2  48
      00  700   3178   2.2  47
      00  630   4015  -6.5  49
      00  615   4204  -4.3  49
      00  543   5181  -6.3  58
      00  500   5831  -9.1  62
      00  446   6708 -13.5  60
      00  400   7529 -18.9  59
      00  375   8006 -22.5  58
      00  348   8552 -25.1  63
      00  320   9155 -30.5  61
      00  300   9610 -33.3
      00  287   9920 -35.9
      00  250  10860 -45.1
      00  231  11383 -49.7
      00  221  11671 -51.9
      00  200  12320 -54.3
      00  194  12515 -55.3
      00  150  14124 -65.7
      00  126  15191 -62.9
      00  100  16563 -72.7
      00   97  16741 -73.7
      00   77  18129 -62.3
      00   70  18721 -61.5
      00   49  20965 -55.3
      00   44  21652 -55.3
      00   30  24140 -47.5
      00   24  25617 -46.7
SHIP 37.2N  56.0W
99372 00 1019      0  24.2  91
      00 1000    171  23.2  86
      00  949    624  21.0  68
      00  850   1573  14.6  74
      00  700   3191   5.4  65 250 016
      00  650   3793   3.0  52
      00  610   4302  -2.3  50
      00  571   4824  -4.1  19
      00  500   5870  -9.5  19 250 015
      00  490   6026 -10.9  19
```

OCTOBER 09 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 37.2N  56.0W
99372 00  400   7559 -20.9     250 020
      00  300   8619 -35.9     250 020
      00  264  10483 -43.5
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1022      0  16.6  51
      00 1000    189  14.2  51
      00  878   1265   4.4  81
      00  868   1358   3.8  41
      00  850   1533   7.2  17 230 009
      00  824   1789   9.2  12
      00  700   3127   4.8  14 260 005
      00  500   5791 -12.3  15 270 012
      00  400   7449 -25.1  14 270 021
      00  306   9336 -40.1
      00  300   9479 -41.7     270 014
      00  250  10680 -52.7     260 025
      00  200  12104 -58.5
      00  114  15591 -64.3
      00  100  16396 -62.5
      00   70  18611 -59.7
      00   56  20024 -54.3
      00   24  25475 -52.7
      00   13  29500 -45.3
      00    9  31960 -44.3
SHIP 41.8N 153.1W
99418 00 1020      0  16.8  63
      00 1000    186  14.4
      00  800   2020    .4
      00  778   2244   2.0
      00  589   4450  -7.1
      00  464   6274 -17.1
      00  422   6976 -23.9
      00  390   7548 -26.9
      00  250  10601 -50.7     300 066
      00  228  11196 -54.9
      00  212  11665 -51.7
      00  149  13914 -59.1
SHIP 41.9N 153.1W
99419 00 1000    174  14.4
      00  850   1521   3.6
      00  700   3082  -1.5     220 009
      00  500   5700 -14.5     250 012
      00  400   7361 -25.9     270 014
      00  300   9379 -41.1     270 032
      00  200  12040 -52.9     330 056
      00  150  13881 -59.1     300 028
      00  100  16401 -61.9     270 009
      00   87  17260 -63.3
      00   81  17704 -58.3
      00   70  18629 -56.9     240 005
      00   67  18908 -54.9
      00   50  20781 -54.1     220 004
      00   30  24061 -54.3     170 003
      00   20  26661 -54.7
      00   15  28511 -52.5
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1023      0  17.6  94
      00 1000    201  17.4  95
      00  931    807  15.4  79
      00  864   1434  11.6  81
      00  857   1502  12.4  98
      00  850   1579  12.4  67 260 004
      00  829   1789  13.8  82
      00  786   2235  11.4  40
      00  774   2363  10.6  66
      00  717   2995   6.8  65
      00  700   3194   5.6  72 270 007
      00  683   3394   4.4  88
      00  588   4596  -2.9  70
      00  572   4814  -2.9  54
      00  559   4996  -3.9  70
      00  529   5429  -6.5  38
      00  520   5563  -7.3  78
      00  500   5870  -9.1  69
      00  400   7559 -19.7  53 260 006
      00  350   8536 -26.9  38
      00  300   9629 -37.1  42 260 009
      00  250  10860 -48.1     260 006
      00  200  12290 -59.1     290 007
      00  164  13510 -67.3
      00  150  14051 -67.5     300 010
      00  138  14551 -69.1
      00  129  14957 -66.5
      00  109  15969 -69.7
      00  100  16481 -67.5     300 003
      00   70  18660 -61.1     280 003
      00   50  20760 -59.1     270 004
      00   30  23991 -56.1     270 002
      00   20  26579 -54.7     000 000
      00   13  29370 -49.3
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1024      0  17.2  85
      00 1000    204  15.6  83 160 004
      00  975    418  14.2  93
      00  940    724  10.8  92
      00  928    831  12.6  67
      00  850   1561   9.0  71 260 009
      00  820   1857   6.8  73
      00  773   2340   5.4  38
      00  735   2750   3.2  38
      00  700   3155   1.2  44 250 007
      00  668   3529  -1.5  59
      00  590   4506  -7.5  38
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 45.0N  16.0W
99450 00  570   4773  -9.5  62
      00  500   5779 -16.3  75 260 010
      00  454   6498 -21.3  90
      00  422   7033 -25.3  89
      00  400   7419 -27.3  70 250 009
      00  324   8898 -39.5  68
      00  300   9421 -43.9     260 015
      00  269  10143 -50.3
      00  250  10619 -53.3     250 018
      00  228  11208 -56.3
      00  200  12040 -56.9     270 008
      00  150  13859 -58.5     310 008
      00  100  16410 -58.9     300 007
      00   70  18660 -57.7     310 008
      00   50  20790 -57.5     320 007
      00   30  24018 -55.3     320 008
      00   20  26640
SHIP 45.3N 130.7W
99453 00 1000    177  12.4  88
      00  850   1545  17.2  17
      00  700   3182  10.4  17
      00  500   5880  -9.3  19
      00  400   7571 -22.7  21
      00  300   9601 -40.1
      00  200  12241 -60.3
      00  150  14039 -60.9
      00  100  16529 -63.9
      00   70  18748 -59.1
      00   50  20848 -57.5
      00   30  24079 -58.1
      00   20  26661 -53.1
      00   10  31199 -45.7
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00 1022      0   9.0  74
      00 1000    189   7.0  78 190 006
      00  950    607   2.6  65
      00  866   1345  -4.5  88
      00  850   1494  -4.3  88 220 009
      00  832   1663  -4.1  92
      00  822   1758  -5.5  29
      00  761   2365  -3.3  23
      00  700   3030  -4.1  23 220 010
      00  676   3305  -4.1  23
      00  550   4891 -17.3  25
      00  500   5599 -21.7  24
      00  400   7199 -34.5  24
      00  363   7870 -39.9  25
      00  312   8888 -47.5
      00  300   9150 -47.9
      00  263  10014 -50.1
      00  250  10351 -49.9
      00  227  10984 -48.3
      00  200  11820 -50.9
      00  154  13505 -55.1
      00  150  13670 -54.1
      00  125  14848 -50.9
      00  100  16289 -53.9
      00   97  16485 -54.1
      00   70  18590 -52.1
      00   60  19587 -52.7
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1019      0  13.4  82
      00 1000    158  12.4  81
      00  972    395  11.2  78
      00  959    507  10.4  66
      00  936    709  10.4  43
      00  919    861  10.4  54
      00  850   1512   6.4  71 250 015
      00  808   1925   4.0  88
      00  700   3085   -.5 100 260 014
      00  658   3577  -2.5 100
      00  558   4864 -10.7  67
      00  500   5700 -17.3  70 280 016
      00  492   5821 -18.3  72
      00  452   6449 -22.7  35
      00  400   7340 -29.5  26 280 019
      00  348   8317 -37.7  23
      00  300   9321 -45.1     290 020
      00  250  10519 -51.7     290 023
      00  200  11960 -52.5     290 023
      00  162  13311 -56.1
      00  150  13801 -58.7     290 021
      00  145  14013 -60.1
      00  129  14747 -57.3
      00  112  15636 -59.5
      00  100  16340 -60.5     290 017
      00   70  18581 -58.3     280 013
      00   50  20690 -58.3     280 014
      00   30  23921 -57.5     280 014
      00   28  24356 -58.1
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00 1015      0  10.8  81
      00 1000    131   9.0  78
      00  957    482   5.6 100
      00  935    682   5.4 100
      00  850   1475   9.4  80
      00  823   1741   8.0  83
      00  746   2541   1.8  91
      00  737   2639   3.4  15
      00  726   2761   5.6  10
      00  700   3063   4.0  11 270 020
      00  545   5050  -8.3  18
      00  519   5427 -11.1  36
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 52.8N  35.5W
99528 00  512   5531 -11.7  56
      00  500   5721 -11.7  47 280 021
      00  418   7068 -21.3  58
      00  411   7192 -22.1  48
      00  400   7388 -23.7  52 270 024
      00  369   7972 -28.5  88
      00  365   8050 -27.9  56
      00  300   9431 -39.5     300 037
      00  250  10650 -49.5     280 042
      00  200  12079 -60.7     300 053
      00  166  13222 -66.7
      00  154  13679 -63.5
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1005      0   5.6  91
      00 1000     49   5.0  91
      00  925    679    .4  96
      00  850   1366   3.4 100
      00  700   2920  -4.9 100 170 008
      00  500   5499 -19.7  84 200 023
      00  400   7120 -30.9  76 200 022
      00  347   8109 -40.1
      00  300   9089 -44.1     220 042
      00  285   9431 -46.9
      00  250  10299 -49.7     220 055
      00  215  11281 -52.1
      00  200  11750 -51.9     230 045
      00  150  13600 -55.7
      00  123  14863 -56.1
      00  100  16191 -55.7
      00   70  18459 -55.9
      00   50  20589 -57.5
      00   30  23799 -59.5
      00   23  25456 -61.1
      00   20  26329 -58.5
      00   12  29804 -50.1
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00 1009      0  11.2  83
      00 1000     79  10.4  82
      00  932    659   6.0  70
      00  850   1408    .2  78 270 012
      00  842   1484   -.3  78
      00  816   1734  -1.1  72
      00  700   2950  -5.3  45 270 013
      00  665   3351  -7.5  34
      00  555   4737 -15.3  28
      00  500   5520 -21.5  27 280 022
      00  400   7120 -34.1  27 280 030
      00  382   7441 -36.7  26
      00  346   8118 -42.5
      00  300   9071 -48.7     290 029
      00  260   9999 -54.7
      00  250  10250 -54.1     290 032
      00  206  11503 -50.3
      00  200  11701 -50.3     290 027
      00  150  13579 -52.1     280 025
      00  100  16160 -55.5     280 019
      00   70  18431 -56.5     290 016
      00   50  20559 -58.1
      00   40  21960 -59.5
      00   30  23793 -56.1
SHIP 62.0N  33.0W
99620 00 1009      0   4.6  70
      00 1000     76   3.8  70 360 003
      00  967    347    .4  70
      00  850   1369  -6.5  45 040 005
      00  808   1763  -9.1  40
      00  753   2311  -6.9   9
      00  702   2655  -9.7   9
      00  700   2677  -9.9   9 360 007
      00  575   4360 -21.5  29
      00  553   4647 -22.1  29
      00  500   5380 -27.1  27 290 015
      00  400   6959 -37.1  20 290 022
      00  300   8900 -48.5     290 032
      00  287   9190 -50.1
      00  250  10089 -50.1     280 042
      00  200  11549 -50.1     280 039
      00  153  13299 -50.1
      00  150  13429 -50.3     280 030
      00  100  16060 -53.5     280 028
      00   70  18349 -55.1     280 019
      00   50  20489 -56.3     280 018
      00   30  23729 -56.9     280 012
      00   20  26301 -56.9     290 014
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00 1004      0   3.2  77
      00 1000     34   2.8  79 360 009
      00  923    674  -3.9  90
      00  850   1320  -9.1  79 340 011
      00  700   2792 -19.7  97 290 014
      00  680   3007 -20.9 100
      00  601   3911 -25.5  81
      00  571   4282 -25.5  42
      00  500   5240 -30.1  32 280 020
      00  474   5619 -31.9  25
      00  400   6800 -40.7     270 023
      00  320   8282 -52.1
      00  300   8690 -53.9     270 026
      00  284   9041 -55.5
      00  262   9556 -54.7
      00  250   9860 -51.5     270 029
      00  212  10941 -47.3
      00  200  11329 -47.9     280 028
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 66.0N   2.0E
99660 00  150  13219 -50.1     280 026
      00  100  15850 -52.7     280 024
      00   70  18139 -54.5     280 020
      00   50  20281 -58.1     280 019
      00   49  20418 -58.7
      00   40  21699 -56.5
      00   30  23518 -58.5     280 014
      00   22  25466 -58.9
SHIP 75.3N 168.5W
99753 00 1003      0 -15.9 100
      00 1000     18 -16.1 100
      00  927    589 -15.5 100
      00  910    728 -18.5  78
      00  884    946 -15.3  69
      00  850   1231 -21.3  67
      00  784   1822 -25.5  66
      00  750   2142 -27.5  46
      00  702   2619 -26.1
      00  700   2643
70026 12 1011      4  -7.1  85 000 000
      12 1000     90  -8.3  44 000 000
      12  960    405 -11.5  43
      12  911    805 -13.1  81
      12  850   1329 -17.9 100 240 006
      12  807   1715 -20.7 100
      12  798   1788 -21.5  81
      12  786   1910 -20.9  36
      12  762   2140 -19.7  40
      12  700   2768 -22.7  39 230 012
      12  641   3410 -25.9  34
      12  584   4080 -29.1  72
      12  550   4506 -32.5  71
      12  522   4873 -34.5  54
      12  500   5170 -37.1  53 220 020
      12  473   5551 -40.1
      12  400   6680 -46.7     220 024
      12  300   8550 -55.5     210 029
      12  287   8831 -57.3
      12  281   8965 -57.3
      12  263   9387 -53.3
      12  250   9710 -53.1     210 028
      12  241   9946 -53.1
      12  228  10306 -49.9
      12  200  11170 -48.9     220 026
      12  150  13050 -48.9     210 013
      12  100  15710 -50.5     220 019
      12   70  18030 -51.3     230 018
      12   50  20200 -53.3     240 014
      12   30  23470 -55.9     240 020
      12   26  24379 -56.9
70086 12 1008     15  -5.3  80 300 007
      12 1000     74  -4.7  81 300 007
      12  850   1337  -9.9 100 320 004
      12  700   2838 -10.3 100 240 012
      12  500   5360 -26.9  70 220 014
      12  400   6930 -39.5  46 220 014
      12  300   8830 -55.7     210 012
      12  200  11390 -52.1     220 015
      12  150  13260 -50.1     230 016
      12  100  15920 -48.5     230 016
      12   70  18250 -49.3     230 019
      12   50  20450 -52.1     240 019
      12   30  23740 -53.7     240 020
      12   20  26340 -55.7     260 019
      12   14  28599 -58.1
      12   10  30730 -55.1     260 029
      12    9  31404 -54.1
70133 12 1009      5  -7.5  78 340 007
      12 1000     76  -8.9  44 350 008
      12  850   1335 -11.3  36 330 006
      12  700   2810 -17.3  54 240 005
      12  500   5260 -32.5  54 220 014
      12  400   6800 -44.3     220 018
      12  300   8670 -57.1     210 026
      12  200  11250 -50.1     220 017
      12  150  13130 -48.7     220 015
      12  100  15800 -49.9     230 013
      12   70  18140 -50.1     220 016
      12   50  20340 -50.1     240 017
      12   30  23660 -51.5     240 020
      12   20  26290 -52.9     240 016
70200 12 1009      7 -10.7  80 360 003
      12 1000     73  -3.5  58
      12  850   1342 -10.1  40
      12  700   2822 -16.3  70 320 008
      12  500   5290 -31.1  55 230 008
      12  400   6830 -42.5     220 013
      12  300   8720 -56.3     210 019
      12  200  11310 -48.5     220 014
      12  150  13200 -48.7     230 013
      12  100  15870 -47.5     220 012
      12   70  18220 -48.5     220 016
      12   50  20430 -49.1     230 017
      12   30  23770 -51.1     240 015
      12   20  26400 -52.1     250 019
70219 12 1001     46  -3.9  94 010 004
      12 1000     45  -3.7  94 020 005
      12  850   1314 -10.5 100 030 008
      12  700   2800 -13.7 100 040 008
      12  500   5290 -28.7  94 040 009
      12  400   6850 -40.5     060 014
      12  300   8750 -54.1     070 011
      12  200  11370 -49.3     210 012
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70219 12  150  13260 -48.9     210 016
      12  100  15920 -48.9     220 016
      12   70  18260 -49.3     220 017
      12   50  20470 -50.7     220 013
      12   30  23780 -49.5     240 012
      12   20  26440 -49.1     260 011
70231 12  995    103  -1.7 100 060 002
      12 1000     62
      12  850   1346  -7.9  75
      12  700   2833 -14.5  81 190 018
      12  500   5300 -32.7  87 160 012
      12  400   6850 -40.1     180 011
      12  300   8760 -50.9     150 010
      12  200  11390 -49.9     210 018
      12  150  13270 -49.3     220 018
      12  100  15940 -49.3     220 017
      12   70  18290 -48.9     220 019
      12   50  20490 -50.1     220 018
      12   30  23820 -51.5     240 011
      12   20  26450 -52.3     260 011
70261 12  992    138   3.2  71 280 005
      12 1000     73
      12  850   1378  -2.9     220 016
      12  700   2886 -14.5     220 027
      12  500   5370 -29.3     140 007
      12  400   6920 -41.5     170 166
      12  300   8820 -54.9     170 011
      12  200  11420 -51.3     230 020
      12  150  13300 -49.3     230 019
      12  100  15960 -49.1     230 020
      12   70  18300 -49.5     240 015
      12   50  20490 -51.7     230 019
      12   30  23790 -52.7     250 016
      12   20  26400 -54.7     260 013
70273 12 1007     40   6.0  52 160 010
      12 1000    101   7.0  39 160 011
      12  850   1409  -4.7  63 160 013
      12  796   1921  -9.1  85
      12  716   2731 -15.1  95
      12  700   2903 -15.5  32 190 013
      12  631   3681 -18.9  33
      12  619   3824 -19.1  98
      12  565   4500 -21.5 100
      12  500   5390 -27.1  96 220 027
      12  475   5758 -29.7  82
      12  466   5894 -30.5  63
      12  440   6299 -34.1  60
      12  406   6856 -39.5  59
      12  400   6960 -40.3     220 030
      12  323   8386 -50.5
      12  300   8870 -52.1     230 036
      12  265   9665 -56.9
      12  210  11156 -51.7
      12  200  11470 -49.1     230 025
      12  156  13095 -50.5
      12  150  13360 -49.5     220 025
      12  100  16010 -49.5     230 021
      12   70  18340 -50.9     230 016
      12   60  19346 -49.7
      12   50  20540 -51.7     230 010
      12   42  21665 -54.1
      12   30  23830 -52.7     250 009
      12   26  24757 -51.3
70308 12 1010      9   1.2  96 360 008
      12 1000     94    .6  47 360 009
      12  850   1370  -9.7 100 360 009
      12  700   2848 -15.9  46 360 012
      12  500   5300 -31.1  36 360 012
      12  400   6850 -41.1     360 014
      12  300   8750 -53.9     360 021
      12  200  11340 -50.3     260 004
      12  150  13220 -50.1     220 009
      12  100  15880 -48.1     240 012
      12   70  18220 -49.7     220 009
      12   50  20420 -51.1     230 011
      12   30  23740 -51.3     240 009
      12   20  26390 -49.7     250 009
      12   10  30900 -51.9     260 009
      12    7  33230 -49.7     270 010
      12    5  35440 -48.7
70316 12  997     31    .6  81 350 010
      12 1000      2
      12  850   1285  -9.5 100 360 013
      12  700   2759 -17.9  19 020 005
      12  500   5210 -30.3  18 170 008
      12  400   6770 -40.1     190 017
      12  300   8690 -48.7     180 014
      12  200  11390 -44.9     230 011
      12  150  13310 -46.7     210 012
      12  100  16000 -47.3     220 014
      12   70  18340 -50.9     210 013
      12   50  20530 -50.1     220 011
      12   30  23860 -51.3     250 009
      12   20  26500 -50.3     240 006
      12   10  31060 -46.7     310 006
70326 12 1000     15  -1.1  81 020 005
      12  850   1306  -6.1 100 150 009
      12  700   2811 -13.1 100 160 016
      12  500   5300 -27.5  56 180 022
      12  400   6870 -40.9     200 026
      12  300   8780 -51.9     200 033
      12  200  11400 -48.5     210 024
      12  150  13280 -48.9     210 020
      12  100  15940 -49.7     220 018
```

OCTOBER 08 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70326	12	70	18270	-60.7			
70350	12	1006	5	7.4	92	120	008
	12	1000	53	7.0	95	120	008
	12	850	1369	-1.3	100	140	020
	12	700	2894	-9.3	100	160	023
	12	500	5420	-25.1	86	190	024
	12	400	7010	-36.7	77	190	037
	12	300	8940	-49.3		210	041
	12	200	11560	-51.3		210	030
	12	150	13440	-48.9		230	018
	12	100	16100	-48.9		230	021
	12	70	18440	-50.7		220	020
	12	50	20620	-51.5		220	019
70361	12	1024	9	3.2	97	070	003
	12	1000	201	5.2	88	100	003
	12	878	1247	-2.5	100		
	12	850	1511	-4.3	88	180	007
	12	807	1918	-6.3	82		
	12	757	2416	-8.1	48		
	12	703	2988	-10.1	75		
	12	700	3022	-11.9	51	230	009
	12	680	3243	-14.1	46		
	12	656	3516	-13.9	92		
	12	579	4453	-20.1	79		
	12	537	5010	-21.3	89		
	12	500	5530	-23.5	78	240	024
	12	400	7130	-35.3	62	250	032
	12	369	7686	-40.1			
	12	300	9060	-51.5		250	042
	12	292	9235	-53.1			
	12	250	10240	53.6		260	031
	12	238	10635	-52.3			
	12	200	11670	-56.1		240	022
	12	150	13510	-55.1		230	037
	12	100	16160	-45.5		240	017
	12	89	16929	-50.3			
	12	87	17078	-47.7			
	12	70	18490	-55.1		250	013
	12	62	19260	-58.1			
	12	50	20640	-50.7		250	013
	12	43	21613	-54.9			
	12	30	23930	-53.7		260	008
	12	20	26530	-53.7		230	007
	12	10	30970	-55.1		230	007
	12	7	33270	-50.5			
70398	12	1021	34	7.2	100	320	003
	12	1000	209	8.6	89	350	005
	12	850	1537	2.8	44	240	004
	12	700	3089	-4.5	19	250	005
	12	500	5680	-16.5	28	230	032
	12	400	7320	-28.1	95	230	044
	12	300	9320	-44.3		230	045
	12	200	11930	-58.5			
	12	150	13740	-59.3			
	12	100	16290	-57.7			
	12	70	18550	-55.1			
	12	50	20690	-55.7			
	12	30	23920	-56.1			
70454	12	1007	4	5.8	52	070	005
	12	500	5380	-28.7		040	007
	12	400	6940	-41.3		050	007
	12	300	8840	-54.3		070	003
	12	200	11420	-51.1		080	005
	12	150	13300	-48.7		070	011
	12	100	15970	-46.9		070	024
	12	70	18310	-47.3		070	024
	12	50	20520	-49.9		060	020
	12	30	23860	-50.5		080	008
72201	12	1014	6	27.4	82	120	005
	12	1000	130	26.8	88	120	006
	12	850	1555	17.4	88	130	006
	12	787	2206	13.8	58		
	12	766	2433	12.6	86		
	12	758	2521	12.6	62		
	12	716	2996	10.4	40		
	12	700	3187	9.0	66	140	004
	12	671	3535	6.2	70		
	12	655	3732	5.2	87		
	12	588	4604	.0	100		
	12	500	5900	-5.5	35	150	004
	12	498	5931	-5.7	14		
	12	471	6365	-8.5	28		
	12	463	6498	-9.1	10		
	12	400	7610	-17.7		160	007
	12	300	9700	-33.5		230	004
	12	272	10379	-38.7			
	12	250	10950	-44.7		270	011
	12	200	12400	-57.1		290	019
	12	166	13551	-67.5			
	12	150	14160	-70.5		310	020
	12	129	15051	-72.5			
	12	114	15771	-76.3			
	12	100	16530	-76.9		290	008
72202	12	1000	15	26.6	88	110	000
	12	850	1226	-22.9	26		
	12	700	2611	33.8	75		
	12	500	4500	-44.7			
	12	400	6580	-55.7		090	132
	12	83	16159	-74.7			
	12	70	18640	-66.1		060	002
	12	62	19383	-61.9			
	12	50	20720	-61.9		110	009
	12	43	21667	-55.9			
	12	30	23970	-52.9		100	007
72202	12	24	25414	-51.5			
72208	12	1017	13	17.6	82	050	003
	12	1000	161	21.6	76	100	008
	12	971	414	19.8	74		
	12	900	1061	16.0	88		
	12	850	1553	13.6	83	210	009
	12	796	2101	10.4	84		
	12	770	2376	9.6	32		
	12	732	2795	9.0	14		
	12	700	3169	6.6	49	240	014
	12	651	3759	2.0	75		
	12	618	4176	-.5	76		
	12	591	4531	-2.5	71		
	12	567	4858	-5.7	76		
	12	557	4998	-3.9	14		
	12	500	5850	-8.1	15	240	021
	12	400	7540	-20.3	22	240	021
	12	381	7898	-23.5	23		
	12	366	8191	-24.7	52		
	12	300	9610	-35.5	48	260	026
	12	278	10135	-40.1			
	12	250	10850	-44.7		260	030
	12	200	12310	-56.7		270	030
	12	174	13180	-62.8			
	12	150	14080	-66.9		270	036
	12	100	16500	-69.5		260	014
	12	70	18645	-66.1			
	12	61	19493	-59.3			
	12	50	20743	-57.7			
	12	30	24006	-52.5			
	12	20	26646	-49.3			
	12	15	28545	-46.3			
72211	12	1015	8	24.0	95	110	002
	12	1000	139	23.4	97	130	006
	12	960	493	23.0	80		
	12	924	823	20.4	92		
	12	850	1548	15.6	92	180	008
	12	802	2038	13.8	76		
	12	752	2575	10.0	84		
	12	742	2686	9.8	71		
	12	700	3176	7.2	88	200	005
	12	573	4795	-1.3	70		
	12	540	5265	-3.5	28		
	12	500	5880	-7.3	11	240	008
	12	400	7570	-19.9	11	230	010
	12	338	8798	-28.7	17		
	12	315	9289	-31.9	44		
	12	300	9650	-34.7	34	270	016
	12	278	10177	-39.1	22		
	12	250	10890	-45.3		270	021
	12	200	12340	-57.9		270	027
	12	182	12927	-63.1			
	12	150	14100	-69.7		280	032
	12	136	14679	-73.3			
	12	100	16480	-74.7		270	006
	12	98	16597	-75.5			
	12	50	20647	-59.9			
	12	41	21900	-55.3			
	12	27	24573	-54.1			
	12	22	25908	-47.1			
	12	20	26537	-48.5			
	12	15	28443	-45.5			
	12	12	29931	-45.5			
	12	11	30517	-41.3			
72213	12	1011	44	19.0	94	050	002
	12	1000	137	21.8	94	080	005
	12	850	1541	14.8	91	190	006
	12	700	3164	6.2	90	230	011
	12	500	5840	-10.3	16	240	018
	12	400	7530	-20.7	18	240	021
	12	300	9590	-36.7	71	260	023
	12	200	12270	-57.7		260	037
	12	150	14040	-67.9		280	030
	12	100	16450	-69.5		260	020
	12	70	18580	-65.1		240	005
	12	50	20670	-56.7		070	001
	12	30	23930	-52.7		100	007
	12	20	26560	-49.9		070	007
	12	10	31170	-44.9			
72221	12	1011	26	18.2	72	340	001
	12	1000	118	21.0	64	080	003
	12	984	257	20.6	60		
	12	958	486	18.2	88		
	12	928	757	17.0	93		
	12	877	1235	14.2	86		
	12	853	1468	13.4	87		
	12	850	1508	13.2	86	220	007
	12	802	1993	9.8	100		
	12	733	2733	5.6	97		
	12	707	3027	4.8	77		
	12	700	3116	4.4	78	240	009
	12	664	3543	1.0	85		
	12	646	3763	-.3	87		
	12	625	4027	-.7	14		
	12	606	4273	-.9	31		
	12	587	4526	-2.9	25		
	12	547	5081	-6.3	32		
	12	527	5371	-7.9	29		
	12	500	5780	-10.5	52	240	020
	12	473	6204	-14.3	55		
	12	456	6481	-15.7	50		
	12	440	6749	-18.1	71		
	12	423	7042	-20.1	44		
	12	400	7460	-22.1	76	250	026
72221	12	366	8108	-26.3	65		
	12	341	8615	-30.7	73		
	12	328	8890	-32.7	63		
	12	315	9173	-35.1	72		
	12	303	9443	-37.3	69		
	12	300	9510	-38.1	58	250	029
	12	291	9719	-39.5	36		
	12	267	10303	-43.5			
	12	250	10750	-47.1		260	033
	12	246	10857	-47.9			
	12	217	11674	-53.9			
	12	208	11944	-56.7			
	12	200	12190	-58.9		260	034
	12	198	12253	-59.3			
	12	190	12510	-61.1			
	12	166	13340	-65.7			
	12	160	13562	-68.3			
	12	150	13940	-70.7		260	033
	12	134	14607	-71.7			
	12	122	15158	-73.3			
	12	100	16330	-72.5		260	015
	12	96	16570	-71.9			
	12	90	16951	-71.3			
	12	85	17281	-69.3			
	12	70	18460	-65.3		250	003
	12	66	18819	-64.5			
	12	59	19511	-60.3			
	12	54	20062	-61.1			
	12	50	20540	-59.3		070	004
	12	46	21064	-57.7			
	12	41	21791	-57.3			
	12	36	22617	-55.1			
	12	30	23780	-52.7		090	006
	12	27	24472	-51.5			
	12	23	25514	-51.1			
	12	21	26108	-49.5			
	12	20	26430	-45.7		100	007
	12	18	27133	-45.1			
	12	16	27916	-47.1			
	12	12	29838	-43.1			
	12	10	31070	-42.9		240	009
	12	9	31782	-41.9			
	12	8	32584	-39.5			
72226	12	901	62	14.4	93	350	002
	12	1010	62	14.4	93		
	12	1000	139	17.2	68	020	002
	12	982	295	21.4	46		
	12	910	946	16.4	51		
	12	850	1529	12.2	91	220	010
	12	810	1931	11.4	30		
	12	800	2034	10.4	29		
	12	769	2361	7.6	95		
	12	759	2469	8.4	31		
	12	700	3141	7.4	22	230	013
	12	613	4218	.4	26		
	12	553	5035	-5.1	69		
	12	500	5820	-10.5	52	240	031
	12	449	6640	-15.5	100		
	12	400	7510	-20.3	85	250	031
	12	300	9570	-35.7	30	250	037
	12	277	10120	-40.1			
	12	250	10810	-45.1		260	044
	12	200	12260	-57.5		260	048
	12	150	14050	-65.3		270	044
	12	138	14554	-68.5			
	12	107	16074	-69.8			
	12	100	16470	-67.1		270	018
	12	70	18640	-63.7		270	004
	12	64	19197	-58.5			
	12	59	19705	-61.1			
	12	50	20740	-58.1		190	008
	12	30	24000	-53.1		080	010
	12	20	26640	-48.5		190	003
	12	10	31270	41.2		230	002
	12	9	32115	-39.7			
72232	12	1014	6	24.4	89	030	003
	12	1000	124	24.0	61	030	004
	12	937	687	20.4	52		
	12	880	1223	16.0	89		
	12	850	1524	14.6	90	190	004
	12	794	2096	12.0	85		
	12	772	2330	11.2	47		
	12	733	2761	10.4	50		
	12	700	3145	-7.7	67	240	007
	12	656	3661	4.0	87		
	12	619	4131	2.2	41		
	12	559	4844	-4.1	54		
	12	532	5333	-5.7	38		
	12	516	5571	-7.7	85		
	12	500	5840	-8.5	22	230	019
	12	475	6235	-11.7	56		
	12	445	6732	-14.3	24		
	12	400	7520	-21.3	93	250	019
	12	365	8190	-25.5	94		
	12	314	9265	-33.1	44		
	12	300	9590	-35.5	38	260	026
	12	273	10240	-39.9	25		
	12	250	10830	-45.1		260	031
	12	200	12280	-56.7		260	036
	12	150	14050	-69.3		250	030
	12	132	14808	-72.3			
	12	100	16430	-72.3		260	017
72235	12	1004	102	17.2	100	250	002
	12	1000	136	18.4	63	250	002
72235	12	870	396	18.2	52		
	12	850	1515	10.0	84	290	004
	12	761	2426	6.0	77		
	12	740	2655	6.8	100		
	12	700	3116	4.6	100	260	017
	12	609	4240	.2	100		
	12	500	5800	-11.7	82	240	024
	12	477	6159	-14.7	88		
	12	450	6598	-17.7	45		
	12	417	7164	-20.9	40		
	12	400	7470	-23.1	73	250	030
	12	387	7711	-24.6	83		
	12	373	7978	-26.1	34		
	12	300	9510	-37.3	29	250	039
	12	286	9838	-40.1			
	12	250	10750	-47.5		250	047
	12	200	12190	-57.5		260	054
	12	150	13970	-64.7		260	046
	12	124	15131	-65.3			
	12	100	16420	-71.1		260	018
	12	85	17396	-65.1			
	12	70	18590	-63.1		260	008
	12	61	19444	-59.5			
	12	58	19758	-61.3			
	12	50	20690	-57.1		270	002
	12	30	23950	-53.5		100	005
	12	20	26570	-51.3		100	004
	12	16	28025	-49.9			
72240	12	1015	5	21.0	90	010	002
	12	1000	135	21.8	60	100	004
	12	986	257	22.0	53		
	12	872	1306	14.4	67		
	12	850	1526	13.6	54	300	005
	12	787	2064	11.2	30		
	12	775	2297	9.8	50		
	12	756	2502	8.0	80		
	12	700	3138	4.6	98	260	010
	12	567	4825	-4.3	81		
	12	532	5324	-7.7	88		
	12	524	5442	-8.3	71		
	12	500	5810	-10.7	67	250	019
	12	483	6075	-13.1	72		
	12	475	6202	-13.7	20		
	12	460	6446	-13.7	9		
	12	400	7500	-19.9	11	260	026
	12	386	7763	-22.5	11		
	12	373	8014	-24.3	35		
	12	366	8152	-25.3	16		
	12	334	8809	-30.5	10		
	12	321	9090	-32.9	71		
	12	315	9223	-33.9	24		
	12	309	9358	-34.7	13		
	12	300	9560	-36.5	30	260	036
	12	279	10059	-40.1			
	12	250	10800	-45.9		260	040
	12	211	11904	-55.9			
	12	200	12240	-57.5		260	046
	12	164	13474	-64.3			
	12	150	14020	-64.7		260	039
	12	134	14698	-71.1			
	12	100	16430	-71.5		280	019
	12	70	18570	-66.1		250	006
	12	64	19115	-64.7			
	12	61	19410	-61.5			
	12	52	20409	-57.5			
	12	50	20660	-58.7		360	004
	12	42	21758	-57.5			
	12	36	22740	-53.9			
	12	30	23910	-53.8		090	004
	12	28	24352	-55.3			
	12	24	25349	-49.5			
	12	20	26540	-47.7		200	006
	12	10	31160	-43.9		260	005
	12	9	31871	-41.5			
72248	12	1008	79	19.4	78	330	004
	12	1000	144	19.0	67	330	005
	12	959	502	17.8	68		
	12	850	1525	10.8	86	290	008
	12	822	1803	8.6	100		
	12	733	2739	3.0	100		
	12	724	2839	2.4	93		
	12	717	2918	3.6	79		
	12	700	3118	3.4	73	270	011
	12	610	4217	-4.5	78		
	12	580	4613	-6.1	41		
	12	574	4694	-5.9	41		
	12	560	4887	-7.1	38		
	12	508	5638	-12.9	97		
	12	500	5770	-13.3	56	250	026
	12	491	5908	-13.5	51		
	12	454	6498	-18.9	84		
	12	442	6697	-20.1	82		
	12	438	6765	-19.1	86		
	12	433	6850	-21.5	89		
	12	432	6867	-21.9	67		
	12	409	7269	-23.3	71		
	12	400	7430	-24.1	39	250	035
	12	377	7859	-27.7	51		
	12	359	8208	-31.1	18		
	12	346	8469	-32.5	39		
	12	332	8759	-34.1	15		
	12	300	9460	-37.7	14	250	058
	12	268	10226	-44.7			
	12	250	10690	-46.8		260	047
72248	12	200	12140	-56.9		250	060
	12	150	13940	-62.7		260	038
	12	119	15348	-68.3			
	12	103	16212	-69.5			
	12	100	16380	-67.1		260	021
	12	92	16896	-65.1			
	12	82	17610	-57.5			
	12	80	17763	-64.5			
	12	70	18560	-63.9		280	006
	12	66	18920	-64.5			
	12	61	19406	-60.9			
	12	56	19939	-60.5			
	12	50	20650	-56.3		250	005
	12	31	23695	-55.1			
	12	30	23910	-53.5		190	003
	12	20	26540	-48.5		240	006
	12	19	26878	-47.9			
72250	12	1013	7	23.4	90	300	002
	12	1000	117	23.8	97	300	003
	12	920	838	20.4	74		
	12	850	1525	16.4	67	220	001
	12	782	2227	12.4	87		
	12	700	3155	7.6	66	300	001
	12	615	4209	2.0	76		
	12	598	4434	.4	83		
	12	500	5850	-8.7	96	320	006
	12	425	7092	-15.7	87		
	12	400	7550	-18.7	73	280	004
	12	384	7853	-20.9	68		
	12	321	9152	-30.5	66		
	12	300	9640	-33.5	54	250	014
	12	273	10294	-39.1	52		
	12	250	10890	-44.7		260	020
	12	200	12340	-55.5		250	024
	12	150	14120	-70.3		260	021
	12	127	15093	-76.7			
	12	100	16470	-75.9		270	018
	12	70	18580	-67.3		350	007
	12	50	20620	-63.7		130	006
	12	30	23840	-53.3		100	008
	12	20	26480	-48.1		080	009
	12	10	31090	-44.5		130	007
	12	7	33520	-35.1		230	016
72255	12	1012	36	20.0	81	010	005
	12	1000	131	19.2	74	020	007
	12	964	446	20.8	90		
	12	884	1188	17.4	74		
	12	850	1531	15.0	82	050	006
	12	829	1742	13.6	93		
	12	727	2832	7.2	84		
	12	700	3153	6.8	72	260	004
	12	604	4346	-.7	87		
	12	543	5188	-5.5	69		
	12	500	5840	-8.7	88	270	012
	12	479	6170	-10.7	78		
	12	464	6414	-12.3	33		
	12	418	7203	-17.7	31		
	12	411	7329	-18.5	15		
	12	400	7540	-20.1	27	260	025
	12	376	7996	-22.5	14		
	12	350	8519	-25.5	57		
	12	323	9095	-30.9	80		
	12	317	9228	-30.9	40		
	12	300	9610	-34.3	27	250	033
	12	276	10187	-38.5	17		
	12	250	10860	-44.7		250	038
	12	200	12320	-56.1		260	041
	12	164	13553	-65.9			
	12	150	14090	-68.1		260	035
	12	123	15270	-72.3			
72259	12	997	180	17.0	92	340	004
	12	1000	154				
	12	981	326	16.6	88		
	12	945	644	18.0	82		
	12	850	1538	12.0	78	340	009
	12	802	2021	8.6	86		
	12	778	2261	8.8	66		
	12	700	3141	2.2	76	330	010
	12	617	4150	-2.5	20		
	12	500	5780	-14.5	14	290	013
	12	487	5980	-14.7	14		
	12	409	7278	-23.9	26		
	12	400	7440	-25.1	42	270	024
	12	381	7792	-27.3	34		
	12	318	9068	-37.1	59		
	12	300	9470	-39.7	58	260	041
	12	250	10700	-46.5		260	050
	12	200	12160	-54.9		260	052
	12	150	13960	-63.1		260	039
	12	142	14296	-64.3			
	12	137	14517	-61.5			
	12	100	16450	-66.3		270	019
	12	94	16824	-66.9			
	12	75	18203	-62.3			
	12	70	18620	-64.5		310	008
	12	50	20720	-56.7		250	005
	12	46	21250	-55.7			
72261	12	981	314	19.4	94	040	002
	12	1000	151				
	12	938	706	16.8	86		
	12	888	1170	15.6	76		
	12	850	1538	12.8	81	360	003
	12	803	2011	9.0	96		
	12	778	2272	8.4	76		

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72261	12	771	2347	8.6	74		
	12	700	3160	5.4	61	350	005
	12	673	3470	3.8	41		
	12	619	4142	-1.3	64		
	12	591	4510	-2.5	16		
	12	585	4591	-3.3	46		
	12	559	4948	-6.1	35		
	12	551	5061	-6.9	49		
	12	533	5319	-8.7	20		
	12	500	5810	-11.7	71	270	016
	12	470	6281	-15.1	94		
	12	463	6394	-15.9	69		
	12	457	6492	-16.5	70		
	12	445	6691	-18.3	15		
	12	441	6759	-17.3	14		
	12	400	7490	-22.1	15	260	031
	12	389	7695	-21.9	14		
	12	300	9550	-36.5	16	250	036
	12	279	10049	-40.1			
	12	250	10790	-44.9		250	037
	12	200	12240	-56.5		260	044
	12	150	14020	-66.1		270	037
	12	134	14697	-70.1			
	12	100	16430	-72.1		280	019
	12	89	17111	-75.1			
	12	83	17522	-68.9			
	12	70	18550	-65.5		330	009
	12	50	20620	-60.9		260	005
	12	36	22694	-54.3			
	12	30	23860	-54.5		090	005
	12	20	26490	-49.5		090	004
	12	10	31100	-43.3		230	005
	12	7	33510	-41.7			
72265	12	921	874	14.4	85	040	004
	12	1000	173				
	12	900	1072	13.0	97		
	12	850	1550	11.2	81	040	007
	12	811	1940	9.8	84		
	12	779	2272	7.8	61		
	12	759	2486	6.0	82		
	12	707	3065	3.0	95		
	12	700	3154	1.8	77	040	005
	12	681	3375	1.4	76		
	12	663	3590	.4	55		
	12	625	4060	-2.9	46		
	12	582	4620	-7.3	49		
	12	570	4782	-8.9	62		
	12	530	5343	-10.5	13		
	12	500	5790	-13.1	15	310	007
	12	444	6683	-20.1	40		
	12	428	6954	-21.9	19		
	12	412	7233	-24.3	76		
	12	400	7450	-25.5	14	270	013
	12	353	8344	-32.5	32		
	12	340	8607	-34.7	48		
	12	326	8900	-36.3	23		
	12	303	9403	-40.3			
	12	300	9470	-38.9	10	260	028
	12	285	9821	-40.5			
	12	250	10703	-46.3		260	036
	12	222	11484	-51.1			
	12	200	12160	-53.9		260	039
	12	150	13970	-63.1		270	030
	12	144	14220	-64.5			
	12	137	14525	-63.7			
	12	117	15485	-67.3			
	12	100	16430	-68.5		290	016
	12	86	17335	-68.3			
72270	12	886	1194	13.0	67	030	004
	12	1000	165				
	12	866	1387	14.6	63		
	12	850	1544	14.4	58	030	005
	12	800	2052	11.0	95		
	12	781	2252	10.4	84		
	12	700	3158	3.0	95	100	003
	12	686	3321	2.0	80		
	12	623	4088	-4.5	97		
	12	572	4757	-6.9	32		
	12	554	5006	-8.3	28		
	12	546	5119	-9.3	52		
	12	500	5800	-14.9	42	080	001
	12	400	7450	-26.7	25	310	004
	12	361	8181	-33.1	28		
	12	300	9460	-39.7	17	300	007
	12	250	10700	-45.3		230	028
	12	200	12160	-53.9		270	027
	12	150	13970	-62.7		270	026
	12	100	16440	-67.9		300	012
	12	80	17774	-70.1			
	12	73	18326	-64.9			
	12	70	18580	-66.1		320	004
	12	50	20650	-60.5		040	003
	12	30	23880	-53.5		310	001
	12	20	26510	-50.9		260	002
	12	14	28848	-47.9			
72274	12	926	790	16.6	59	150	003
	12	1000	124				
	12	916	884	21.0	43		
	12	903	1007	21.2	40		
	12	850	1526	18.4	39	100	006
	12	700	3154	4.6	52	060	004
	12	674	3460	1.8	60		
	12	629	4014	-.9	40		
	12	567	4833	-6.7	57		
72274	12	500	5810	-11.7	25	070	013
	12	400	7480	-25.1	16	070	017
	12	315	9163	-40.1			
	12	300	9490	-42.5		060	013
	12	288	9744	-39.9			
	12	250	10718	-47.7		340	006
	12	200	12180	-53.1		270	012
	12	150	13990	-61.9		270	018
	12	100	16460	-68.8		310	010
	12	40	22114	-56.1			
	12	33	23335	-56.7			
	12	30	23945	-52.9			
	12	25	25126	-51.3			
72280	12	996	139	23.8	47	000	000
	12	1000	99				
	12	986	229	30.4	45		
	12	956	503	29.0	37		
	12	850	1529	21.0	40	020	003
	12	700	3171	7.2	45	050	008
	12	663	3614	3.6	52		
	12	584	4627	-4.9	48		
	12	540	5241	-6.5	24		
	12	500	5840	-10.5	25	040	014
	12	400	7510	-24.3	28	050	015
	12	322	9049	-37.5	33		
	12	300	9540	-41.5		050	019
	12	250	10750	-48.7		060	015
	12	218	11642	-52.9			
72290	12	989	129	16.0	97	150	002
	12	1000	117				
	12	993	180	15.2	83		
	12	986	240	14.8	88		
	12	975	335	18.2	51		
	12	967	406	22.4	28		
	12	954	524	25.2	24		
	12	913	908	25.8	16		
	12	850	1531	22.4	17	020	004
	12	700	3172	7.6	29	080	006
	12	646	3824	.8	37		
	12	636	3949	.8	20		
	12	539	5260	-6.1	14		
	12	500	5850	-10.5	14	050	012
	12	421	7147	-20.7	14		
	12	400	7520	-24.1	15	060	012
	12	334	8804	-35.9	18		
	12	309	9340	-39.9	19		
	12	300	9540	-41.9		060	016
	12	274	10147	-46.9			
	12	250	10750	-49.5		030	011
	12	222	11524	-51.9			
	12	200	12200	-57.1			
	12	150	13990	-62.1			
	12	100	16460	-68.7			
	12	85	17431	-69.5			
	12	78	17948	-65.7			
	12	70	18600	-64.9		040	003
	12	50	20680	-61.3		080	002
	12	34	23096	-57.3			
	12	30	23890	-54.7		080	001
	12	20	26500	-50.7		160	001
	12	18	27189	-49.1			
	12	11	30443	-46.1			
72295	12	1011	32	16.2	97		
	12	1000	125	16.2	95		
	12	978	314	17.0	59		
	12	973	358	24.4	25		
	12	962	458	27.0	19		
	12	926	795	29.4	9		
	12	894	1106	28.2	8		
	12	850	1549	24.6	8		
	12	815	1914	21.8	9		
	12	700	3201	9.6	15		
72304	12	1021	3	20.6	64	140	007
	12	1000	186	20.6	64	140	009
	12	896	1119	13.2	98		
	12	850	1567	10.0	99	210	011
	12	783	2243	6.2	99		
	12	759	2496	3.2	30		
	12	746	2637	7.8	12		
	12	722	2907	9.0	14		
	12	700	3168	7.2	15	250	011
	12	612	4253	-2.3	15		
	12	588	4571	-1.1	14		
	12	500	5840	-9.3	13	260	018
	12	454	6579	-13.9	27		
	12	422	7131	-16.9	15		
	12	400	7540	-19.9	27	250	024
	12	300	9610	-35.5	24	260	025
	12	280	10086	-39.7	22		
	12	250	10850	-46.3		270	030
	12	200	12290	-57.5		270	033
	12	171	13265	-63.7			
	12	150	14070	-65.5		270	033
	12	138	14579	-64.3			
	12	117	15583	-66.7			
	12	100	16530	-66.1		260	015
	12	74	18376	-61.7			
	12	70	18730	-57.5		250	007
	12	50	20870	-54.5		170	005
	12	32	23750	-51.1			
	12	30	24170	-49.1		070	005
	12	20	26840	-47.5		190	001
	12	10	31520	-38.3		250	007
	12	8	33058	-37.3			
72311	12	990	255	14.6	75		
	12	958	532	14.4	86		
	12	936	728	16.4	99		
	12	881	1240	15.0	98		
	12	775	2310	8.8	98		
	12	700	3143	3.6	100		
	12	645	3800	-1.5	100		
	12	628	3998	-6.7	12		
	12	618	4124	-2.9	12		
	12	579	4649	-6.9	35		
	12	566	4826	-5.7	86		
	12	526	5398	-8.1	82		
	12	500	5790	-10.5	81		
	12	461	6410	-14.3	86		
	12	400	7471	-21.5	81		
	12	333	8798	-30.5	65		
	12	300	9529	-37.3	59		
	12	250	10759	-48.3		250	038
	12	213	11795	-56.3			
	12	187	12611	-61.9			
	12	130	14826	-68.5			
	12	118	15357	-67.7			
	12	109	15882	-69.9			
72317	12	988	282	10.0	84	210	002
	12	1000	176				
	12	975	392	13.4	72		
	12	959	531	13.8	62		
	12	919	888	12.2	54		
	12	871	1334	9.6	61		
	12	850	1536	9.6	74	250	013
	12	814	1893	7.8	71		
	12	774	2306	6.0	14		
	12	755	2509	6.4	13		
	12	700	3128	2.8	18	230	014
	12	679	3374	2.4	15		
	12	593	4451	-5.7	25		
	12	510	5619	-11.5	15		
	12	500	5770	-11.9	33	240	029
	12	481	6066	-12.9	71		
	12	467	6291	-13.9	67		
	12	400	7450	-22.7	75	250	028
	12	333	8770	-32.1	75		
	12	300	9500	-37.7	63	250	034
	12	250	10730	-48.3		260	040
	12	209	11886	-57.5			
	12	200	12160	-59.5		260	047
	12	183	12712	-62.7			
	12	171	13130	-63.1			
	12	150	13930	-65.9		260	036
	12	137	14477	-68.3			
	12	126	14983	-65.1			
	12	116	15485	-67.1			
	12	100	16390	-63.7		260	021
72327	12	994	188	16.4	63	180	003
	12	1000	125				
	12	941	645	16.2	48		
	12	874	1267	12.2	47		
	12	850	1499	10.0	73	240	010
	12	732	2718	.4	95		
	12	700	3081	-1.7	71	240	011
	12	683	3276	-2.5	39		
	12	647	3704	-4.5	32		
	12	619	4051	-5.7	100		
	12	569	4709	-7.5	100		
	12	526	5315	-12.1	86		
	12	509	5565	-14.7	55		
	12	500	5700	-15.1	71	250	029
	12	494	5791	-16.3	34		
	12	486	5914	-17.1	28		
	12	477	6054	-16.7	50		
	12	438	6690	-20.5	36		
	12	400	7360	-24.1	71	240	040
	12	358	8159	-30.3	62		
	12	316	9033	-37.9	67		
	12	300	9380	-41.3		240	045
	12	250	10610	-48.7		240	064
	12	200	12050	-57.5		250	056
	12	164	13294	-60.7			
	12	150	13850	-60.5		250	038
	12	141	14236	-59.7			
	12	131	14693	-62.3			
	12	114	15547	-64.3			
	12	108	15879	-62.5			
	12	100	16360	-63.5		250	019
	12	90	17005	-64.9			
	12	70	18560	-57.1		260	010
	12	63	19222	-59.9			
	12	55	20076	-56.9			
	12	50	20680	-58.5		280	003
	12	43	21637	-54.7			
	12	30	23950	-52.3		220	006
	12	20	26590	-50.3		280	003
	12	15	28467	-50.5			
	12	10	31140	-46.3		260	008
	12	7	33550	-39.1		250	015
72340	12	1007	81	-14.5	70	020	004
	12	1000	136	12.4	67	020	005
	12	850	1499	9.0	37	330	009
	12	700	3085	.6	95	270	017
	12	500	5710	-14.9	42	260	020
	12	400	7370	-26.9	38	250	029
	12	300	9390	-40.9		250	047
	12	200	12080	-52.7		260	054
	12	150	13900	-58.7		260	040
72340	12	100	16430	-60.9		270	020
	12	70	10640	-61.1		260	007
	12	50	20740	-58.9		300	005
	12	30	23990	-54.1		190	008
	12	20	26620	-47.9		310	005
	12	10	31220	-46.3		240	005
72349	12	967	439	5.6	89	340	003
	12	1000	160				
	12	938	687	7.8	42		
	12	850	1493	4.2	28	300	012
	12	819	1784	3.4	18		
	12	725	2768	-4.1	25		
	12	714	2888	-4.1	21		
	12	700	3047	-4.3	58	280	028
	12	677	3310	-4.7	9		
	12	623	3963	-5.1	13		
	12	572	4628	-9.5	10		
	12	500	5650	-18.3	9	270	025
	12	410	7095	-30.7	16		
	12	400	7270	-31.1	14	270	031
	12	337	8463	-39.7	15		
	12	325	8711	-40.5			
	12	300	9250	-45.5		260	040
	12	274	9851	-48.3			
	12	250	10453	-49.3		260	037
	12	230	11001	-48.1			
	12	200	11920	-50.7		260	036
	12	178	12670	-56.1			
	12	170	12964	-54.3			
	12	150	13760	-56.1		260	029
	12	132	14569	-58.1			
	12	130	14666	-56.5			
	12	124	14964	-58.5			
	12	119	15224	-56.9			
	12	105	16009	-61.3			
	12	100	16320	-59.7		280	013
	12	94	16708	-57.9			
	12	83	17486	-61.7			
	12	70	18540	-59.7		290	007
	12	55	20060	-56.3			
	12	50	20670	-58.5		280	003
	12	31	23725	-51.5			
	12	30	23930	-53.1		150	005
	12	24	25378	-50.1			
	12	20	26570	-51.1		280	009
	12	15	28462	-46.1			
	12	14	28919	-47.5			
	12	12	29942	-45.7			
	12	11	30525	-42.9			
	12	10	31170	-44.1		210	007
	12	9	31878	-43.5			
72354	12	974	393	10.0	66	010	003
	12	1000	165				
	12	929	783	12.0	22		
	12	850	1523	10.4	29	330	010
	12	709	2987	-1.7	80		
	12	700	3104	-2.5	50	310	019
	12	685	3275	-3.3	50		
	12	619	4074	-4.3	16		
	12	567	4760	-8.3	26		
	12	517	5466	-15.7	65		
	12	500	5720	-17.5	67	290	018
	12	468	6213	-20.3	24		
	12	406	7246	-29.5	45		
	12	400	7350	-29.7	19	290	027
	12	364	8017	-33.9	17		
	12	341	8472	-36.5	42		
	12	300	9340	-44.5		270	038
	12	257	10360	-51.5			
	12	250	10540	-50.1		260	042
	12	232	11037	-41.7			
	12	200	12000	-51.5		270	039
	12	181	12646	-52.7			
	12	150	13840	-59.7		270	031
	12	100	16360	-62.1		290	017
	12	70	18560	-62.1		290	004
	12	63	19217	-58.7			
	12	50	20680	-58.1		350	004
	12	38	22415	-56.5			
	12	33	23320	-51.9			
	12	30	23930	-52.7		230	008
	12	20	26570	-48.9		250	005
	12	15	28463	-48.1			
	12	12	29946	-44.3			
72363	12	898	1099	11.4	54	360	007
	12	1000	190				
	12	871	1350	10.6	9		
	12	850	1553	10.0	15	030	011
	12	788	2178	7.0	57		
	12	700	3145	1.0	64	320	008
	12	631	3971	-4.1	100		
	12	528	5354	-12.5	100		
	12	500	5770	-16.3	69	320	019
	12	487	5968	-17.9	37		
	12	400	7410	-29.5	9	330	017
	12	344	8468	-37.7	14		
	12	300	9400	-44.9		310	020
	12	250	10602	-51.3		330	017
	12	228	11169	-53.7			
	12	213	11634	-53.9			
	12	200	12040	-54.1		290	023
	12	195	12203	-53.3			
	12	157	13576	-60.5			
	12	150	13860	-59.7		300	022
72363	12	118	15337	-66.3			
	12	111	15711	-62.7			
	12	100	16350	-63.1		310	013
	12	85	17345	-65.1			
	12	70	18540	-62.5		320	005
	12	50	20630	-59.7		330	004
	12	30	23870	-53.1		140	002
	12	20	26050	-51.9		270	003
	12	11	29965	-47.3			
72365	12	843	1620	12.2	50	080	006
	12	1000	159				
	12	850	1550				
	12	828	1776	12.6	54		
	12	756	2532	8.4	71		
	12	750	2598	7.4	66		
	12	709	3058	4.8	65		
	12	700	3162	4.2	65	250	004
	12	690	3279	3.8	48		
	12	679	3409	3.2	56		
	12	633	3972	-1.5	71		
	12	615	4201	-3.3	54		
	12	590	4528	-5.7	80		
	12	565	4866	-7.8	67		
	12	516	5563	-13.7	76		
	12	500	5810	-13.1	36	250	009
	12	484	6057	-14.5	22		
	12	400	7470	-25.7	13	050	018
	12	327	8895	-37.7	18		
	12	300	9480	-41.9		050	036
	12	250	10690	-50.5		050	032
	12	240	10955	-52.5			
	12	200	12120	-58.1		010	010
	12	186	12576	-59.3			
	12	170	13141	-58.1			
	12	158	13598	-61.7			
	12	150	13920	-60.5		330	010
	12	127	14943	-66.1			
	12	100	16400	-66.1		320	008
	12	91	16973	-65.1			
	12	81	17679	-67.1			
	12	70	18560	-65.1		350	005
	12	61	19406	-61.5			
	12	50	20650	-58.3		340	003
	12	47	21037	-60.7			
	12	37	22546	-54.9			
	12	30	23890	-53.9		290	002
	12	27	24570	-51.9			
	12	20	26510	-51.9		270	003
	12	16	27960	-50.7			
	12	14	28842	-44.7			
	12	10	31090	-47.1		240	010
	12	8	32583	-42.5			
72374	12	856	1488	10.6	62		
	12	850	1547	12.6	58		
	12	808	1974	16.6	34		
	12	700	3174	8.0	36		
	12	634	3978	.0	59		
	12	617	4195	-2.1	46		
	12	500	5838	-10.7	25		
	12	443	6754	-19.1	33		
	12	400	7506	-24.5	18		
	12	306	9396	-40.1			
	12	250	10746	-50.1		060	039
	12	195	12338	-58.7			
	12	189	12535	-56.9			
	12	158	13656	-62.3			
	12	100	16441	-68.3			
	12	70	18640	-64.9		010	004
	12	50	20720	-58.9		020	001
	12	30	23960	-54.9		020	001
	12	20	26580	-51.1		020	001
	12	10	31140	-45.7		300	008
	12	7	33510	-46.1			
72385	12	886	1197	10.4	32	050	001
	12	1000	169				
	12	850	1548	-19.7	30	010	006
	12	828	1743	-19.1	10		
	12	700	3186	8.0	29	020	008
	12	603	4397	-.1	29		
	12	500	5870	-9.1	19	070	008
	12	400	7550	-23.3	19	080	013
	12	303	9514	-40.1			
	12	300	9590	-40.5		080	017
	12	250	10806	-50.5		100	020
	12	200	12230	-58.3		080	009
	12	167	13346	-65.3			
	12	150	14010	-62.5		070	007
	12	140	14432	-66.5			
	12	120	15360	-68.9			
	12	107	16053	-64.7			
	12	100	16460	-66.3		040	004
	12	77	18051	-64.3			
	12	70	18630	-65.3		070	005
	12	50	20700	-6.5		060	003
	12	34	23432	-56.1			
	12	30	23920	-56.5		340	006
	12	25	25079	-55.7			
	12	20	26513	-51.9			
	12	19	26846	-50.5			
72393	12	1003	99	10.4	97	000	000
	12	1000	127	12.8	84	090	002
	12	982	283	26.8	39		
	12	958	501	27.8	32		
	12	914	915	26.8	30		

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72393	12	850	1554	23.4	27	100	011
	12	842	1636	23.0	25		
	12	752	2602	14.2	31		
	12	732	2826	11.8	32		
	12	700	3203	8.2	36	110	004
	12	650	3807	2.2	44		
	12	630	4058	.2	40		
	12	596	4502	-.3	22		
	12	581	4706	-.7	22		
	12	500	5890	-8.3	23	170	009
	12	468	6397	-13.3	27		
	12	440	6863	-17.3	25		
	12	413	7335	-20.3	22		
	12	400	7570	-22.7	23	170	010
	12	371	8117	-27.5	24		
	12	357	8392	-29.9	26		
	12	334	8862	-34.7	27		
	12	311	9357	-38.3	29		
	12	300	9610	-40.3		170	013
	12	289	9633	-40.5			
	12	252	10778	-48.5			
	12	250	10830	-48.7		180	007
	12	220	11660	-54.1			
	12	200	12270	-56.5		050	009
	12	184	12795	-59.7			
	12	170	13288	-61.5			
	12	154	13896	-64.8			
	12	150	14050	-65.1		040	011
	12	126	15108	-66.9			
	12	100	16510	-67.5		030	007
	12	99	16571	-67.5			
	12	90	17143	-68.7			
	12	77	18080	-67.7			
	12	70	18660	-64.9		270	001
	12	63	19305	-63.1			
	12	50	20730	-60.9		150	003
	12	46	21250	-59.3			
	12	34	23151	-57.5			
	12	30	23950	-56.5		110	005
	12	28	24388	-56.3			
	12	23	25644	-53.9			
	12	20	26550	-51.1		340	002
	12	16	28005	-49.8			
	12	14	28880	-49.1			
	12	13	29365	-49.9			
	12	10	31090	-46.7		330	020
	12	9	31791	-45.5			
	12	8	32575	-46.1			
72402	12	1022	7	13.2	78	220	002
	12	1013	79	17.0	55		
	12	1000	189	15.8	59	210	006
	12	960	533	13.0	74		
	12	868	1367	5.8	72		
	12	850	1545	6.4	20	230	012
	12	754	2526	6.4	13		
	12	700	3135	3.0	18	240	013
	12	596	4416	-5.5	17		
	12	571	4752	-6.1	32		
	12	520	5477	-10.9	40		
	12	500	5780	-12.3	83	260	024
	12	465	6331	-15.3	89		
	12	400	7460	-22.7	82	250	026
	12	300	9500	-39.1	65	250	031
	12	250	10730	-49.3		270	035
	12	200	12160	-60.7		270	041
	12	150	13920	-65.7		270	030
	12	132	14699	-64.5			
	12	106	16031	-67.3			
	12	100	16390	-66.1		250	017
72403	12	1010	88	8.8	92	000	000
	12	1000	171	10.2	82	210	004
	12	850	1530	6.6	53	250	006
	12	700	3115	2.2	19	230	013
	12	500	5740	-17.5	86	250	024
	12	400	7410	-23.1	70	250	031
	12	300	9450	-39.3	71	240	040
	12	200	12090	-61.9		270	046
	12	150	13860	-65.1		250	040
	12	100	16350	-63.1		260	015
	12	70	18560	-59.1		250	005
	12	50	20690	-55.5		250	008
	12	30	23960	-53.8		250	007
	12	20	26590	-51.1		260	011
	12	10	31130	-48.1			
72425	12	986	255	16.0	59	160	003
	12	1000	127				
	12	952	550	15.8	48		
	12	850	1500	10.4	50	240	014
	12	749	2536	2.6	83		
	12	730	2743	1.4	79		
	12	724	2809	1.4	51		
	12	712	2943	1.0	32		
	12	700	3084	-.1	31	210	014
	12	668	3457	-2.3	26		
	12	640	3795	-4.5	38		
	12	629	3931	-5.9	62		
	12	581	4548	-9.7	100		
	12	500	5700	-15.3	89	250	022
	12	467	6212	-18.7	66		
	12	460	6324	-19.3	44		
	12	424	6925	-23.1	29		
	12	400	7350	-26.5	34	240	037
	12	382	7682	-27.3	46		
	12	307	9216	-39.9	36		
72425	12	300	9370	-40.5		240	048
	12	250	10591	-48.7		240	053
	12	200	12030	-58.1		240	051
	12	150	13840	-59.5		250	033
	12	103	16180	-61.7			
	12	100	16360	-62.9		260	022
	12	93	16810	-58.7			
	12	70	18600	-57.5		240	013
	12	57	19907	-54.3			
	12	50	20740	-55.7		240	004
	12	41	22005	-55.3			
	12	30	24020	-51.3		260	010
	12	20	26650	-52.7		270	009
	12	11	30545	-48.7			
72429	12	977	306	13.4	95	190	005
	12	1000	101				
	12	887	1017	10.2	71		
	12	850	1461	7.4	87	230	014
	12	800	1957	4.6	71		
	12	716	2853	.8	75		
	12	700	3039	1.4	82	240	020
	12	678	3286	1.4	87		
	12	638	3779	-5.3	71		
	12	547	4970	-12.5	71		
	12	500	5650	-18.3	67	240	023
	12	400	7280	-29.9	61	240	029
	12	337	8476	-40.1			
	12	300	9260	-45.3		240	040
	12	250	10459	-52.1		240	045
	12	200	11900	-55.1		240	040
	12	162	13235	-58.7			
	12	150	13720	-56.5		250	045
	12	110	15671	-60.3			
	12	100	16280	-57.9		250	022
	12	87	17153	-60.3			
	12	78	17840	-56.5			
	12	70	18520	-57.9		250	009
	12	50	20660	-54.9		250	008
	12	30	23930	-54.3		250	012
	12	22	25948	-47.7			
72433	12	993	185	9.4	95	230	002
	12	1000	114				
	12	983	259	10.8	90		
	12	948	559	8.8	92		
	12	934	682	7.8	39		
	12	919	816	9.2	37		
	12	908	916	9.2	15		
	12	850	1457	4.4	17	270	010
	12	785	2097	-1.3	36		
	12	752	2437	-4.3	14		
	12	738	2585	-3.5	5		
	12	700	3003	-4.9	5	260	023
	12	688	3139	-2.7	3		
	12	632	3808	-5.7	5		
	12	549	4894	-13.9	6		
	12	541	5005	-13.9	6		
	12	500	5600	-18.1	7	250	031
	12	454	6312	-24.7	16		
	12	438	6572	-26.3	84		
	12	424	6806	-28.3	93		
	12	418	6908	-28.9	72		
	12	416	6942	-29.9	50		
	12	402	7185	-31.3	16		
	12	400	7220	-31.3	18	240	035
	12	339	8375	-38.3	23		
	12	300	9200	-45.9		250	047
	12	277	9727	-49.5			
	12	274	9789	-48.3			
	12	250	10400	-49.3		250	047
	12	227	11036	-47.1			
	12	200	11870	-50.9		250	042
	12	171	12881	-54.9			
	12	150	13720	-53.9		260	026
	12	118	15243	-59.1			
	12	107	15861	-56.1			
	12	100	16290	-57.7		270	012
	12	88	17090	-61.5			
	12	82	17532	-57.3			
	12	70	18540	-56.7		260	005
	12	50	20670	-55.7		260	006
	12	42	21778	-56.5			
	12	36	22765	-52.7			
	12	30	23940	-53.7		260	006
	12	20	26580	-49.5		280	007
72451	12	932	790	3.2	48	330	006
	12	1000	210				
	12	913	957	8.0	34		
	12	883	1231	5.6	36		
	12	850	1542	5.2	20	340	014
	12	753	2516	-2.9	33		
	12	718	2895	.2	16		
	12	700	3099	.0	15	330	024
	12	643	3775	-3.1	15		
	12	571	4702	-10.3	14		
	12	500	5710	-19.7	33	330	024
	12	437	6694	-27.7	24		
	12	400	7320	-31.3	18	350	029
	12	366	7943	-36.1	18		
	12	341	8430	-40.1			
	12	300	9300	-45.9		360	030
	12	283	9687	-47.7			
	12	270	9988	-47.5			
	12	250	10505	-49.1		360	025
	12	218	11394	-54.1			
72451	12	200	11840	-55.5		340	024
	12	180	12614	-53.8			
	12	167	13092	-56.9			
	12	150	13770	-57.1		330	026
	12	144	14028	-57.7			
	12	136	14390	-55.7			
	12	108	15840	-61.1			
	12	100	16320	-60.7		330	014
	12	91	16905	-62.1			
72456	12	988	270	5.6	61	280	003
	12	1000	168				
	12	971	415	6.8	57		
	12	893	1097	2.6	84		
	12	880	1215	2.4	73		
	12	850	1494	1.4	64	330	014
	12	806	1919	-1.7	59		
	12	710	2913	-8.3	74		
	12	700	3027	-8.7	52	330	015
	12	677	3287	-6.3	22		
	12	641	3714	-6.3	17		
	12	571	4609	-11.3	15		
	12	500	5620	-19.3	22	320	017
	12	400	7230	-32.3	22	320	018
	12	352	8119	-39.3	22		
	12	300	9200	-46.7		330	016
	12	297	9266	-48.9			
	12	250	10400	-48.9		290	016
	12	216	11360	-49.1			
	12	200	11860	-50.5		310	021
	12	185	12368	-50.7			
	12	175	12732	-48.9			
	12	156	13480	-53.1			
	12	150	13730	-53.7		290	015
	12	134	14455	-53.7			
	12	105	16006	-58.3			
	12	100	16320	-56.3		310	011
	12	89	17055	-59.3			
	12	80	17726	-57.5			
	12	77	17966	-59.3			
	12	70	18560	-60.1		310	008
	12	50	20680	-55.8		240	002
	12	34	23136	-55.5			
	12	30	23940	-53.1		240	005
	12	20	26580	-48.9		270	010
	12	16	28041	-50.5			
	12	10	31140	-44.7		260	012
	12	9	31849	-42.1			
72469	12	846	1616	1.6	64	200	003
	12	1000	241				
	12	850	1575				
	12	845	1626	1.8	47		
	12	833	1742	5.8	49		
	12	826	1811	6.6	33		
	12	807	2001	5.2	30		
	12	779	2288	3.8	30		
	12	766	2425	4.8	35		
	12	750	2596	3.4	38		
	12	711	3027	1.4	55		
	12	700	3152	.8	51	340	015
	12	665	3562	-1.9	59		
	12	621	4104	-3.5	36		
	12	564	4859	-7.5	16		
	12	540	5196	-9.3	26		
	12	523	5443	-10.7	15		
	12	500	5790	-14.1	22	010	019
	12	471	6241	-17.3	59		
	12	434	6851	-20.1	30		
	12	400	7450	-24.3	28	030	028
	12	309	9273	-39.9	32		
	12	300	9470	-41.9		020	034
	12	280	9834	-45.5			
	12	250	10690	-50.5		030	038
	12	212	11744	-59.1			
	12	200	12110	-60.7		030	044
	12	185	12594	-61.9			
	12	170	13119	-60.1			
	12	150	13880	-63.1		010	023
	12	141	14268	-65.9			
	12	119	15302	-64.1			
	12	106	16007	-66.3			
	12	100	16360	-65.5		350	013
	12	70	18550	-61.8		030	003
	12	62	19297	-63.9			
	12	50	20630	-59.3		340	002
	12	30	23860	-56.5		220	005
	12	20	26460	-52.5		230	008
	12	16	27905	-51.7			
72476	12	859	1475	13.8	28	330	002
	12	1000	165				
	12	850	1558	15.6	23	010	002
	12	700	3170	2.6	56	040	013
	12	670	3522	.0	69		
	12	639	3900	-1.1	43		
	12	601	4386	-4.1	49		
	12	545	5154	-5.9	29		
	12	500	5830	-10.9	28	030	015
	12	400	7500	-23.5	29	030	020
	12	311	9287	-38.1	29		
	12	300	9540	-40.1		020	022
	12	250	10750	-50.9		030	029
	12	200	12180	-60.7		040	033
	12	192	12433	-62.7			
	12	170	13186	-61.1			
	12	150	13950	-64.9		020	009
72476	12	141	14326	-66.9			
	12	114	15620	-63.7			
	12	109	15893	-66.9			
	12	100	16420	-66.1		010	012
	12	70	18590	-62.9		040	004
	12	55	20078	-62.1			
	12	50	20670	-59.5		330	003
	12	30	23910	-54.3		300	005
	12	26	24832	-52.1			
	12	20	26520	-53.7		330	005
	12	16	27956	-53.3			
	12	10	31020	-48.9		250	012
	12	9	31714	-47.5			
72486	12	817	1909	1.6	60	200	005
	12	1000	243				
	12	850	1583				
	12	811	1971	9.4	40		
	12	773	2370	12.0	37		
	12	700	3191	6.8	39	040	008
	12	658	3698	6.6	26		
	12	500	5890	-8.9	18	080	006
	12	400	7580	-21.7	15	080	008
	12	300	9610	-39.9	19	060	017
	12	250	10829	-49.9		070	016
	12	200	12270	-58.7		090	022
	12	150	14050	-66.3		030	008
	12	136	14640	-69.1			
	12	125	15148	-65.7			
	12	113	15757	-68.5			
	12	100	16490	-67.9		360	005
	12	70	18640	-65.7		070	005
	12	50	20720	-59.7		030	003
	12	30	23930	-57.7		270	008
	12	20	26510	-52.9		280	004
	12	15	28383	-48.9			
	12	10	31040	-48.9			
	12	8	32507	-48.5			
72493	12	1018	2	12.0	98	270	001
	12	1000	153	12.0	98	270	002
	12	984	287	10.6	100		
	12	971	399	20.0	22		
	12	958	516	25.6	10		
	12	937	710	26.6	13		
	12	850	1563	21.8	17	320	004
	12	700	3202	7.2	17	240	002
	12	632	4033	1.6	21		
	12	605	4384	1.6	12		
	12	500	5890	-9.3	14	140	009
	12	458	6562	-14.1	14		
	12	400	7570	-23.5	17	140	010
	12	300	9610	-40.1		130	015
	12	292	9794	-41.1			
	12	250	10829	-50.1		140	024
	12	200	12260	-58.3		160	009
	12	162	13566	-64.7			
	12	150	14030	-65.3		190	003
	12	106	16130	-68.1			
	12	100	16480	-67.3		290	003
	12	70	18660	-63.5		070	004
	12	50	20740	-60.5		050	002
	12	30	23950	-56.5		290	003
	12	20	26540	-54.5		310	005
	12	10	31060	-46.3			
72518	12	1011	89	-7.3	82	180	003
	12	1000	179	7.8	70	180	005
	12	958	534	10.6	50		
	12	870	1327	4.8	75		
	12	850	1519	4.6	70	250	011
	12	801	1999	1.6	34		
	12	764	2380	2.0	15		
	12	731	2735	.2	13		
	12	721	2845	.8	100		
	12	700	3085	-.5	100	240	016
	12	667	3469	-2.7	92		
	12	623	4005	-6.9	100		
	12	563	4787	-12.3	56		
	12	525	5320	-13.1	61		
	12	500	5700	-15.5	50	250	019
	12	438	6683	-23.9	63		
	12	400	7340	-28.9	56	260	020
	12	320	8901	-39.9	46		
	12	300	9330	-43.5		250	043
	12	250	10536	-51.3		260	054
	12	200	11960	-59.5		260	054
	12	150	13760	-59.9		260	038
	12	122	15411	59.2			
	12	107	16458	-60.5			
	12	100	16300	-57.7		260	025
	12	70	18550	-57.7		250	012
	12	50	20690	-55.1		260	007
	12	46	21221	-56.5			
	12	41	21958	-52.5			
	12	33	23351	-55.5			
	12	30	23960	-52.5		260	012
	12	25	25133	-54.5			
	12	20	26570	-52.1		270	013
	12	10	32120	-46.5		280	016
	12	9	32822	-45.1			
72520	12	974	365	11.8	84	210	004
	12	1000	135				
	12	924	801	12.2	71		
	12	850	1494	8.4	66	240	016
	12	738	2642	.0	97		
	12	700	3068	-1.7	97	230	023
72520	12	500	5670	-18.3	93	240	019
	12	476	6036	-20.3	90		
	12	444	6540	-23.5	57		
	12	400	7300	-29.1	73	250	027
	12	386	7554	-30.8	45		
	12	330	8640	-38.3	17		
	12	300	9300	-42.8		250	047
	12	250	10508	-50.8		250	056
	12	200	11930	-60.3		250	047
	12	150	13730	-59.3		250	040
	12	136	14341	-61.3			
	12	122	15019	-58.8			
	12	100	16260	-61.3		250	024
	12	85	17268	-61.3			
	12	81	17569	-58.7			
	12	70	18490	-57.7		250	006
	12	50	20620	-55.8		260	006
	12	30	23880	-54.3		260	008
	12	20	26500	-52.3		270	014
	12	10	31030	-47.1		270	018
	12	7	33410	-43.5			
	12	6	34459	-38.3			
	12	5	35712	-38.7			
	12	4	37248	-37.5			
72528	12	989	224	10.6	88	200	004
	12	1000	124				
	12	926	767	8.8	100		
	12	850	1472	6.8	100	230	016
	12	755	2433	.4	100		
	12	700	3042	-1.7	100	240	020
	12	561	4769	-11.9	88		
	12	500	5640	-18.1	79	240	023
	12	400	7270	-30.5	68	240	021
	12	341	8384	-39.3	52		
	12	300	9250	-45.8		240	029
	12	265	10065	-51.7			
	12	255	10315	-51.7			
	12	250	10440	-52.3		240	036
	12	229	11003	-55.9			
	12	200	11870	-57.5		240	043
	12	180	12535	-58.1			
	12	164	13124	-55.9			
	12	150	13690	-56.9		250	027
	12	100	16250	-58.1		260	014
	12	81	17585	-55.5			
	12	70	18520	-56.7		250	017
	12	57	19828	-54.9			
	12	50	20660	-56.3		250	004
	12	41	21928	-53.9			
	12	31	23720	-54.7			
72532	12	990	202	6.2	84	310	002
	12	1000	115				
	12	970	367	5.6	70		
	12	850	1436	1.0	59	260	011
	12	732	2618	-7.5	100		
	12	700	2967	-9.1	100	260	013
	12	635	3713	-14.5	83		
	12	581	4379	-20.1	100		
	12	569	4534	-20.7	58		
	12	500	5480	-26.1	31	260	025
	12	490	5626	-26.7	20		
	12	459	6099	-25.3	20		
	12	400	7090	-31.5	20	240	041
	12	353	7964	-37.5	20		
	12	311	8825	-44.9			
	12	300	9060	-44.7		250	037
	12	294	9195	-43.7			
	12	269	9787	-47.7			
	12	261	9986	-47.8			
	12	250	10280	-45.5		260	033
	12	245	10415	-44.1			
	12	200	11760	-48.5		260	022
	12	150	13630	-52.7		270	020
	12	140	14073	-54.9			
	12	100	16220	-55.3		260	013
	12	91	16818	-58.3			
	12	83	17400	-56.1			
	12	70	18480	-56.9		300	004
	12	50	20620	-56.9		290	004
	12	30	23880	-53.9		210	006
	12	22	25892	-49.5			
	12	20	26510	-51.3		280	009
	12	10	31110	-42.9		280	018
	12	8	32606	-45.5			
	12	7	33500	-44.1		260	025
	12	6	34544	-39.9			
72553	12	970	406	7.8	77	300	008
	12	1000	152				
	12	903	992	3.4	100		
	12	850	1479	.0	100	350	016
	12	700	2557	-19.5	27	340	018
	12	669	2898	-12.1	100		
	12	615	3543	-11.1	19		
	12	543	4492	-14.9	32		
	12	500	5570	-19.5	27	340	025
	12	450	6344	-24.9	38		
	12	400	7200	-31.1	20	350	022
	12	346	8209	-40.1			
	12	300	9170	-45.7		360	023
	12	268	9817	-48.5			
	12	250	10370	-48.5		010	024
	12	200	11840	-49.5		350	026
	12	150	13710	-52.9		350	019
	12	100	16300	-55.1		330	011

OCTOBER 09 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72553	12	75	18118	-59.7			
	12	70	18550	-57.7		010	006
	12	50	20670	-56.5		340	002
	12	30	23940	-53.9		290	003
	12	21	26241	-51.9			
72562	12	926	849	.6	69	300	005
	12	1000	225				
	12	919	912	1.0	59		
	12	905	1036	4.0	52		
	12	872	1336	2.0	64		
	12	850	1541	.6	64	350	014
	12	828	1751	-1.1	64		
	12	812	1906	-1.3	36		
	12	793	2095	-.5	34		
	12	759	2443	-3.3	75		
	12	742	2622	-3.9	63		
	12	723	2827	-3.9	19		
	12	711	2960	-1.5	10		
	12	700	3085	-1.9	11	340	016
	12	657	3588	-2.5	10		
	12	535	5180	-14.5	20		
	12	525	5323	-15.3	17		
	12	500	5690	-18.1	45	360	023
	12	485	5917	-18.7	18		
	12	435	6718	-24.7	35		
	12	421	6955	-26.3	63		
	12	400	7330	-27.7	46	020	036
	12	380	7697	-29.7	29		
	12	335	8584	-36.3	47		
	12	312	9073	-40.1			
	12	300	9340	-41.9		020	051
	12	250	10548	-51.9		030	041
	12	216	11482	-58.3			
	12	200	11970	-58.5		030	044
	12	193	12194	-57.9			
	12	165	13177	-60.1			
	12	150	13770	-58.3		360	029
	12	140	14206	-56.5			
	12	124	14970	-59.9			
	12	100	16310	-61.9		350	013
	12	70	18520	-61.9		070	005
	12	50	20620	-58.5		360	003
	12	36	22691	-57.3			
	12	30	23850	-53.1		240	005
	12	20	26470	-53.1		260	005
	12	10	31000	-46.7		270	011
	12	7	33390	-43.7		200	043
72572	12	878	1288	6.8	76	140	004
	12	1000	206				
	12	868	1388	13.2	67		
	12	850	1564	14.4	51	110	001
	12	800	2074	13.2	67		
	12	752	2591	11.4	30		
	12	700	3188	7.4	31	060	005
	12	628	4075	4.0	23		
	12	500	5880	-9.3	21	020	007
	12	400	7570	-22.1	15	020	015
	12	300	9610	-40.1		020	020
	12	250	10829	-49.5		030	017
	12	200	12260	-59.3		060	023
	12	161	13600	-65.3			
	12	150	14030	-64.3		050	014
	12	125	15129	-70.3			
	12	106	16120	-65.5			
	12	100	16480	-66.3		020	007
	12	70	18640	-65.9		020	008
	12	60	19588	-60.3			
	12	50	20720	-61.5		020	004
	12	30	23930	-56.5		320	004
	12	20	26510	-54.1		010	003
	12	10	31020	-48.9		250	013
	12	7	33360	-48.9			
72576	12	838	1700	5.0	65	000	000
	12	1000	239				
	12	850	1582				
	12	700	3188	5.6	42	010	010
	12	500	5860	-11.9	17	020	018
	12	400	7530	-22.3	15	030	021
	12	300	9570	-40.1		020	022
	12	200	12210	-59.9		030	030
	12	150	13980	-65.5		030	011
	12	100	16440	-66.3		360	011
	12	70	18620	-63.5		020	007
	12	50	20700	-59.7		080	003
	12	30	23920	-56.3		360	004
	12	20	26500	-54.9		170	003
72583	12	877	1312	2.2	47	160	002
	12	1000	232				
	12	866	1421	14.2	44		
	12	850	1579	18.0	32	070	007
	12	765	2472	14.2	31		
	12	700	3215	7.4	33	060	002
	12	610	4336	2.4	27		
	12	500	5910	-9.3	26	070	001
	12	400	7590	-22.5	24	160	005
	12	314	9315	-37.1	23		
	12	300	9630	-40.3		130	006
	12	250	10845	-50.9		110	008
	12	200	12270	-59.9		110	016
	12	150	14030	-69.1		110	004
	12	142	14356	-70.7			
	12	133	14749	-65.5			
	12	116	15570	-70.9			
	12	107	16053	-67.1			
72583	12	100	16460	-69.5		040	003
	12	70	18620	-65.9		050	004
	12	50	20690	-60.3		020	005
	12	30	23880	-59.1		330	002
	12	26	24787	-54.5			
	12	20	26470	-54.9		290	005
	12	11	30341	-49.3			
72597	12	974	405	11.2	80	000	000
	12	1000	175				
	12	963	497	15.6	67		
	12	928	812	19.0	42		
	12	879	1278	21.2	30		
	12	850	1567	20.0	24	180	001
	12	793	2159	16.4	17		
	12	734	2807	10.0	37		
	12	700	3203	7.6	12	180	005
	12	657	3723	6.4	11		
	12	560	5006	-4.5	21		
	12	544	5234	-4.5	14		
	12	500	5900	-9.1	13	180	010
	12	400	7580	-22.9	15	180	009
	12	300	9610	-40.1		170	020
	12	250	10828	-50.1		170	025
	12	200	12250	-60.7		170	023
	12	155	13818	-65.7			
	12	150	14030	-64.1		180	015
	12	135	14672	-66.3			
	12	100	16490	-66.1		090	003
	12	93	16933	-63.1			
	12	70	18680	-64.3		030	003
	12	50	20760	-59.3		360	003
	12	39	22312	-60.5			
	12	33	23384	-55.9			
	12	30	23970	-57.7		260	003
	12	27	24632	-59.9			
	12	23	25649	-53.3			
	12	20	26550	-53.5		050	003
	12	10	31060	-48.3		260	006
	12	7	33430	-45.9			
	12	6	34452	-47.5			
72600	12	1022	4	11.6	81	280	008
	12	1000	181	9.8	66	280	009
	12	986	298	8.4	61		
	12	864	1369	-.9	100		
	12	850	1501	.0	34	280	013
	12	849	1510	.0	34		
	12	833	1663	3.2	32		
	12	800	1991	4.8	26		
	12	750	2516	4.4	28		
	12	700	3078	1.6	37	280	019
	12	500	5700	-14.1	32	270	026
	12	483	5807	-14.9	35		
	12	400	7360	-27.5	34	260	030
	12	317	8990	-40.1			
	12	300	9370	-42.9		270	034
	12	250	10670	-27.5	12		
	12	208	11900	-62.1			
	12	200	11970	-61.1		270	036
	12	150	13770	-57.5		260	031
	12	137	14343	-57.3			
	12	112	15603	-62.1			
	12	106	15946	-58.3			
	12	100	16310	-58.5		260	019
	12	70	18560	-55.7		240	010
	12	50	20710	-54.7		260	013
	12	40	22139	-54.3			
	12	30	23980	-55.3		270	010
	12	28	24420	-55.7			
	12	20	26570	-53.1		280	011
	12	14	28884	-50.3			
72606	12	1021	19	2.6	86	260	001
	12	1008	122	8.2	76		
	12	1000	188	9.4	66	240	004
	12	967	466	9.4	50		
	12	887	1174	4.2	60		
	12	850	1522	2.0	51	250	009
	12	816	1850	-.1	51		
	12	807	1939	.8	22		
	12	753	2495	1.4	16		
	12	700	3081	-.1	11	250	016
	12	631	3905	-4.1	46		
	12	523	5360	-13.1	30		
	12	500	5700	-16.5	60	240	024
	12	475	6083	-19.3	74		
	12	400	7340	-27.7	68	260	027
	12	317	8872	-39.5	60		
	12	300	9350	-42.7		250	037
	12	250	10560	-52.1		250	047
	12	233	11012	-55.5			
	12	200	11980	-59.3		260	060
	12	150	13780	-59.1		260	041
	12	142	14123	-60.1			
	12	133	14534	-57.3			
	12	109	15786	-59.3			
	12	100	16330	-56.5		270	013
	12	91	16925	-58.9			
	12	70	18590	-54.9		250	010
	12	50	20730	-55.7		240	006
	12	44	21550	-52.7			
	12	38	22491	-55.5			
	12	30	24010	-53.5		260	010
	12	25	25183	-53.5			
	12	22	26013	-49.5			
72637	12	982	233	10.0	92	190	002
72637	12	1000	85				
	12	975	299	10.8	75		
	12	939	611	9.2	94		
	12	907	897	7.4	61		
	12	850	1427	3.4	65	240	004
	12	819	1727	1.2	64		
	12	799	1926	2.4	27		
	12	768	2244	.4	100		
	12	749	2444	-1.5	88		
	12	730	2648	-1.7	18		
	12	700	2984	-3.7	16	230	018
	12	559	4728	-13.3	32		
	12	500	5570	-19.7	16	230	031
	12	404	7116	-31.3	32		
	12	400	7180	-31.7	85	230	034
	12	356	7895	-37.1	33		
	12	300	9160	-46.5		230	037
	12	250	10347	-53.1		230	046
	12	235	10748	-50.9			
	12	200	11780	-52.1		240	031
	12	150	13650	-52.1		250	025
	12	128	14669	-55.7			
	12	100	16240	-55.3		260	013
	12	70	18510	-56.5		240	008
	12	50	20660	-54.9		250	007
	12	30	23920	-54.9		230	007
	12	26	24834	-55.3			
	12	20	26540	-49.7		260	012
	12	10	31120	-47.5		250	018
	12	9	31819	-45.5			
72645	12	984	214	3.8	83	210	003
	12	1000	76				
	12	974	294	3.6	85		
	12	952	480	5.0	100		
	12	883	1090	2.4	85		
	12	850	1396	.2	59	260	005
	12	799	1888	-3.7	70		
	12	724	2664	-4.9	42		
	12	700	2922	-9.3	13	270	002
	12	651	3478	-14.1	24		
	12	632	3702	-15.5	92		
	12	546	4787	-24.1	100		
	12	540	4868	-22.9	100		
	12	500	5430	-26.5	65	230	007
	12	485	5650	-27.1	46		
	12	400	7010	-37.9	47	210	021
	12	384	7290	-40.1			
	12	339	8136	-42.9			
	12	300	8960	-43.5		210	011
	12	269	9690	-45.5			
	12	264	9815	-44.3			
	12	250	10180	-44.9		220	007
	12	200	11670	-48.5		270	006
	12	150	13560	-51.1		270	006
	12	139	14053	-52.9			
	12	100	16170	-54.1		310	008
	12	88	16988	-55.1			
	12	77	17844	-53.7			
	12	70	18460	-55.3		320	006
	12	57	19763	-58.1			
	12	50	20590	-57.3		360	003
	12	41	21854	-54.1			
	12	34	23049	-56.3			
	12	30	23840	-54.7		250	003
	12	20	26450	-52.7		280	009
	12	10	30980	-47.9		280	008
	12	9	31675	-48.1			
72655	12	978	318	5.6	91	320	004
	12	1000	133				
	12	973	363	6.6	76		
	12	939	654	5.2	100		
	12	884	1143	2.2	100		
	12	850	1458	-.9	97	010	010
	12	811	1831	-2.9	77		
	12	801	1929	-3.1	94		
	12	747	2478	-6.3	99		
	12	732	2636	-6.9	77		
	12	700	2989	-10.1	88	360	015
	12	654	3509	-13.5	94		
	12	629	3805	-13.5	18		
	12	612	4013	-13.7	16		
	12	593	4253	-13.3	36		
	12	568	4579	-15.5	17		
	12	536	5015	-17.9	41		
	12	529	5113	-18.3	25		
	12	500	5540	-20.3	16	020	028
	12	400	7150	-32.8	39	020	029
	12	382	7472	-35.5	19		
	12	350	8076	-39.7	13		
	12	300	9120	-43.9		030	056
	12	274	9724	-47.3			
	12	250	10330	-48.3		020	053
	12	205	11627	-51.9			
	12	200	11790	-51.3		010	027
	12	162	13159	-51.3			
	12	150	13650	-53.1		010	026
	12	138	14185	-54.9			
	12	124	14872	-53.1			
	12	100	16250	-56.1		360	011
	12	70	18510	-57.5		360	008
	12	50	20640	-57.1		020	004
	12	43	21591	-58.5			
	12	36	22717	-55.1			
	12	30	23880	-54.9		020	001
72655	12	25	25046	-54.7			
72662	12	913	966	.2	59	310	004
	12	1000	230				
	12	902	1065	5.4	36		
	12	850	1547	3.0	35	340	010
	12	801	2025	.4	14		
	12	768	2363	2.4	13		
	12	700	3111	.4	34	350	017
	12	649	3714	-2.5	69		
	12	565	4806	-5.9	41		
	12	500	5750	-15.9	88	020	029
	12	489	5918	-15.9	100		
	12	482	6027	-16.1	92		
	12	466	6281	-16.9	54		
	12	428	6895	-22.3	58		
	12	400	7400	-26.5	79	010	030
	12	390	7582	-28.9	86		
	12	377	7824	-29.5	55		
	12	357	8211	-31.7	23		
	12	300	9420	-41.1		020	038
	12	250	10632	-51.3		010	041
	12	200	12050	-60.1		020	037
	12	172	12981	-64.7			
	12	159	13481	-64.7			
	12	150	13820	-61.7		020	033
	12	137	14377	-64.9			
	12	112	15611	-63.3			
	12	106	15948	-65.5			
	12	100	16310	-64.5		010	019
	12	90	16959	-61.5			
	12	84	17386	-62.7			
	12	81	17610	-62.3			
	12	70	18508	-63.9			
	12	43	21530	-58.9			
	12	38	22310	-56.3			
	12	20	26389	-56.1			
	12	14	28688	-50.1			
72681	12	923	871	12.8	54	140	006
	12	1000	194				
	12	914	957	20.8	32		
	12	850	1579	18.0	20	150	002
	12	774	2375	16.2	23		
	12	700	3223	9.6	25	280	001
	12	587	4651	-2.1	26		
	12	544	5253	-3.9	16		
	12	500	5920	-8.9	16	010	006
	12	472	6363	-12.9	19		
	12	426	7139	-16.7	15		
	12	400	7610	-21.1	16	340	003
	12	300	9660	-39.3	17	050	001
	12	250	10880	-49.9		090	002
	12	200	12300	-60.3		090	009
	12	150	14060	-67.9		080	004
	12	131	14867	-71.5			
	12	118	15490	-67.5			
	12	108	16021	-69.7			
	12	100	16490	-65.5		320	007
	12	94	16864	-68.1			
	12	70	18650	-63.1		020	004
	12	64	19198	-65.5			
	12	54	20244	-60.5			
	12	50	20720	-61.9		070	003
	12	30	23930	-55.1		330	004
	12	20	26520	-55.5		020	004
	12	18	26847	-55.5			
	12	15	28374	-49.7			
72694	12	1012	61	10.2	98	000	000
	12	1000	161	15.0	85	170	001
	12	984	298	18.0	59		
	12	886	1200	22.6	25		
	12	850	1563	20.2	28	230	003
	12	725	2908	10.8	17		
	12	700	3202	10.2	23	180	007
	12	590	4596	.2	26		
	12	500	5900	-10.3	25	190	007
	12	470	6374	-12.7	18		
	12	400	7580	-22.5	19	200	011
	12	300	9620	-39.9	19	190	019
	12	250	10837	-50.5		190	025
	12	206	12075	-59.1			
	12	200	12260	-59.5		180	027
	12	166	13416	-63.1			
	12	153	13914	-66.1			
	12	150	14040	-64.7		200	015
	12	143	14333	-63.3			
	12	131	14869	-65.3			
	12	125	15156	-63.5			
	12	110	15934	-67.1			
	12	100	16510	-64.3		180	002
	12	76	18193	-63.3			
	12	70	18700	-64.7		350	002
	12	63	19351	-59.7			
	12	50	20790	-61.5		360	006
	12	30	23980	-58.3		060	003
	12	26	24889	-54.3			
	12	20	26570	-53.7		050	003
	12	16	28004	-53.9			
	12	12	29875	-48.3			
	12	10	31070	-50.7		330	002
	12	8	32531	-48.5			
72712	12	986	191	2.2	89	240	003
	12	1000	161				
	12	974	375	4.2	71		
	12	898	1031	1.0	64		
72712	12	864	1341	1.6	27		
	12	850	1472	.8	34	290	012
	12	771	2248	-3.9	42		
	12	734	2634	-6.7	96		
	12	700	3007	-7.1	84	260	027
	12	686	3164	-7.9	98		
	12	677	3267	-8.3	81		
	12	668	3371	-9.1	100		
	12	612	4049	-8.5	100		
	12	571	4584	-11.3	100		
	12	537	5052	-14.1	71		
	12	500	5590	-17.9	73	260	022
	12	400	7220	-29.9	62	260	031
	12	341	8333	-40.1			
	12	300	9190	-46.5		260	040
	12	250	10380	-55.5		250	041
	12	219	11213	-61.1			
	12	200	11780	-59.1		260	041
	12	158	13276	-53.9			
	12	150	13610	-54.9		260	023
	12	116	15247	-56.5			
	12	100	16200	-53.9		260	016
	12	90	16873	-56.5			
	12	70	18470	-56.5		250	013
	12	50	20610	-54.3		260	009
	12	30	23870	-56.9		260	010
	12	20	26460	-53.3		290	010
	12	14	28767	-51.3			
72722	12	986	170	7.2	97	140	001
	12	1000	140				
	12	935	592	5.8	82		
	12	862	1351	1.4	100		
	12	850	1464	.8	100	220	008
	12	700	3006	-5.7	98	260	011
	12	626	3874	-9.9	100		
	12	609	4086	-11.3	72		
	12	585	4393	-13.1	74		
	12	554	4805	-16.9	17		
	12	500	5580	-20.1	24	260	022
	12	495	5654	-20.3	27		
	12	430	6683	-26.9	62		
	12	400	7200	-31.3	55	250	031
	12	344	8249	-40.1			
	12	300	9170	-48.5		260	033
	12	256	10193	-57.3			
	12	250	10340	-57.7		250	034
	12	230	10865	-58.5			
	12	200	11750	-55.5		250	034
	12	175	12607	-52.5			
	12	150	13600	-52.7		260	020
	12	120	15031	-55.7			
	12	100	16200	-54.7		260	015
	12	76	17958	-54.1			
72734	12	982	221	8.4	100	070	002
	12	1000	72				
	12	850	1407	3.4	100	150	010
	12	771	2190	-1.3	100		
	12	732	2601	-4.7	100		
	12	712	2818	-6.5	86		
	12	700	2955	-7.3	92	150	008
	12	672	3272	-8.3	100		
	12	654	3482	-9.9	100		
	12	613	3977	-14.5	20		
	12	500	5500	-22.7	8	200	010
	12	460	6273	-22.7	8		
	12	400	7100	-34.1	15	210	012
	12	381	7439	-37.1	20		
	12	370	7641	-38.1	52		
	12	351	7810	-39.9	32		
	12	300	9050	-50.3		200	011
	12	261	9850	-54.9			
	12	250	10230	-53.5		220	013
	12	200	11680	-48.1		250	009
	12	188	12085	-51.1			
	12	171	12703	-50.3			
	12	159	13176	-52.5			
	12	150	13550	-51.7		260	008
	12	140	13998	-50.9			
	12	110	15555	-54.5			
	12	100	16170	-53.1		290	010
	12	70	18460	-54.9		310	006
	12	53	20230	-56.9			
	12	50	20600	-56.3		320	003
	12	30	23870	-52.5		260	005
	12	20	26480	-53.3		290	008
	12	12	29786	-51.1			
	12	10	31000	-46.7		270	011
	12	8	32483	-45.7			
72747	12	972	361	7.2	89		
	12	953	522	4.2	100		
	12	904	948	1.0	100		
	12	862	1329	.0	100		
	12	850	1441	-1.3	84		
	12	767	2252	-6.3	100		
	12	754	2386	-6.5	57		
	12	700	2964	-9.9	52		
	12	663	3382	-11.7	70		
	12	626	3821	-12.9	36		
	12	613	3981	-11.3	9		
	12	556	4725	-14.7	9		
	12	400	7133	-32.3	8		
	12	356	7947	-37.3	37		
	12	342	8224	-37.3	8		
	12	300	9116	-44.1			

```
OCTOBER 09 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

72747 12  250  10316  -52.7     030 051 72785 12 1000    200                    72811 12  200  11660  -51.9     280 032 72836 12 1016     10    3.2  82 070 004 72896 12  700   3137    2.4  44 250 013
      12  212  11373  -55.7                   12  929    814   12.0  82               12  153  13406  -49.3                   12 1000    138    2.8  77 070 005       12  686   3300    1.0  64
      12  206  11556  -54.5                   12  916    932   12.0  71               12  150  13530  -49.5     270 019       12  990    219    2.4  75               12  670   3490    2.2  21
      12  200  11745  -55.5                   12  906   1024   15.6  59               12  100  16170  -52.1     260 014       12  921    797   -2.5 100               12  516   5548  -10.5  17
      12  170  12787  -52.9                   12  859   1476   17.8  22               12   70  18460  -55.1     260 013       12  895   1024   -2.5  54               12  500   5790  -12.7  20 250 028
      12  116  15223  -58.3                   12  850   1566   17.6  22 180 002       12   69  18552  -55.3                   12  871   1240    -.3  37               12  428   6854  -22.5  43
      12  100  16163  -55.5                   12  774   2360   14.8  31               12   50  20610  -54.9     270 007       12  850   1437   -1.3  36 060 002       12  400   7450  -24.9  18 250 036
      12   76  17913  -55.5                   12  700   3204    9.4  37 230 005       12   40  22037  -54.7                   12  700   2981  -10.1  40 300 010       12  316   9112  -40.1
      12   70  18450  -58.7     360 011       12  611   4314    1.8  32               12   30  23880  -55.1     270 012       12  688   3094  -11.1  40               12  300   9470  -42.7     250 033
      12   50  20570  -57.3     360 004       12  558   5036   -4.9  32               12   20  26460  -55.9     280 011       12  625   3831  -11.1  25               12  250  10670  -52.3     240 040
      12   30  23810  -55.7     020 002       12  538   5322   -5.5  25               12   18  27130  -56.1                   12  500   5500  -23.7  26 310 013       12  236  11041  -54.9
      12   20  26400  -54.7     340 002       12  500   5900  -10.1  28 310 005       12   10  30920  -50.8     280 018       12  400   7090  -36.1  30 300 016       12  200  12090  -59.9     240 038
      12   10  30890  -49.7     280 003       12  400   7580  -22.7  29 270 012       12    7  33250  -47.8                   12  376   7516  -39.7  28               12  194  12280  -60.7
      12    7  33240  -46.7     280 003       12  300   9620  -38.7  29 250 011 72815 12 1006     60    7.8  84 270 007       12  300   9020  -51.3     320 022       12  167  13219  -57.7
      12    6  34265  -45.5                   12  250  10840  -49.3     240 010       12 1000    113    7.4  86 270 008       12  261   9911  -58.1                   12  150  13900  -61.5     250 030
72764 12  963    506    2.8  92 280 003       12  218  11725  -55.9                   12  868   1258   -1.5  95               12  250  10190  -55.9     310 019       12  132  14688  -64.1
      12 1000    195                          12  200  12270  -59.3     230 016       12  850   1428   -2.1  80 290 016       12  203  11534  -49.7                   12  127  14926  -61.9
      12  951    606    1.2  60               12  164  13491  -66.9                   12  792   1987   -4.3  46               12  200  11640  -49.7     290 013       12  114  15590  -64.3
      12  937    725    2.4  70               12  150  14030  -67.7     230 011       12  700   2961   -5.7  22 290 016       12  150  13510  -50.3     300 009       12  100  16400  -61.3     270 021
      12  914    926    3.4  60               12  142  14359  -68.3                   12  669   3315   -6.3  18               12  100  16150  -53.1     330 005       12   84  17494  -56.7
      12  850   1512    1.4  25 360 011       12  134  14708  -66.5                   12  580   4415  -14.1  20               12   70  18440  -54.7     300 004       12   70  18640  -59.7     290 010
      12  780   2201    -.5  18               12  117  15525  -68.7                   12  548   4846  -13.8  15               12   56  19866  -55.3                   12   61  19496  -61.9
      12  742   2601     .4  20               12  100  16480  -65.7     300 007       12  500   5540  -19.7  25 280 033       12   50  20590  -54.9     330 004       12   56  20032  -56.1
      12  700   3067   -1.9  20 360 018       12   70  18660  -63.3     350 003       12  400   7160  -31.7  23 280 042       12   40  22020  -53.9                   12   50  20750  -58.9     300 007
      12  647   3691   -3.3  63               12   50  20740  -60.5     020 006       12  340   8289  -40.1                   12   30  23880  -53.7     310 006       12   30  23990  -55.1     280 003
      12  626   3952   -3.3  50               12   30  23840  -57.7     020 003       12  300   9130   47.2     280 048       12   20  26480  -55.1     300 006       12   25  25144  -59.1
      12  613   4117   -4.7  75               12   20  26530  -53.7     020 002       12  250  10564  -56.5     280 049       12   14  28789  -49.1                   12   20  26590  -53.9     300 005
      12  544   5045  -10.7  84               12   10  31000  -51.9     330 004       12  228  11154  -52.1                   12   12  29793  -52.3                   12   10  31060  -51.5
      12  500   5690  -13.7  71 010 034       12    8  32450  -50.7                   12  200  11750  -52.9     270 029       12   10  30980  -48.3             72906 12 1011     36    -.1  96 360 006
      12  471   6142  -16.3  65         72797 12 1011     59    7.6  93 030 002       12  150  13610  -51.7     260 027       12    8  32465  -43.5                   12 1000    122     .6  93 360 006
      12  452   6450  -19.1  45               12 1000    149   14.4  58 060 003       12  126  14741  -51.7             72848 12  990    225    2.6  95 160 001       12  924    750   -4.5  73
      12  400   7350  -27.5  70 010 036       12  985    277   19.8  46               12  104  15978  -55.3                   12 1000    144                          12  872   1202   -9.5 100
      12  388   7569  -27.3  46               12  954    552   21.4  33               12  100  16230  -54.3     250 019       12  970    391    2.6  80               12  850   1398  -10.5 100 020 004
      12  304   9280  -40.1                   12  876   1285   19.0  15               12   70  18510  -55.3     250 013       12  950    559    1.2  89               12  818   1692  -12.1 100
      12  300   9370  -40.5     020 040       12  850   1547   16.8  25 210 005       12   50  20660  -55.7     260 009       12  939    653    2.4  70               12  813   1739  -12.3  43
      12  250  10590  -50.3     010 043       12  795   2111   12.6  35               12   40  22084  -54.9                   12  850   1447   -4.5  93 300 005       12  784   2018   -8.1  48
      12  206  11832  -58.1                   12  762   2466   12.6  13               12   31  23706  -56.9                   12  832   1615   -6.1 100               12  730   2568  -10.7  40
      12  200  12020  -57.9     020 040       12  700   3174   10.0  14 200 010       12   30  23920  -56.1     270 013       12  818   1748   -5.3  49               12  708   2803  -11.6  68
      12  150  13800  -63.7     010 040       12  686   3342   10.0  15               12   27  24594  -53.5                   12  798   1943   -3.5  46               12  700   2892  -11.7  67 040 006
      12  100  16320  -60.7     010 015       12  500   5870  -11.7  23 200 011       12   20  26530  -53.7     280 012       12  744   2494   -6.1  58               12  611   3923  -17.1  50
      12   70  18540  -59.3     030 108       12  425   7092  -21.3  29               12   12  29836  -50.7                   12  730   2642   -7.3  38               12  560   4571  -21.3  65
      12   50  20640  -60.3     020 002       12  400   7540  -23.7  17 210 015       12   10  31040  -44.7     270 014       12  700   2970   -9.5  62 230 003       12  528   5002  -24.7  47
      12   37  22538  -55.7                   12  315   9233  -38.7  20               12    7  33430  -44.3                   12  690   3081  -10.3  71               12  526   5030  -24.9  74
      12   30  23880  -55.9     030 001       12  300   9560  -41.9     210 024 72816 12 1005     44    2.2  81 290 002       12  609   4039  -12.1  51               12  500   5400  -26.7  27 340 006
      12   20  26460  -55.1     330 001       12  250  10768  -52.1     200 028       12 1000     78    1.8  81 290 002       12  500   5520  -21.3  33 290 003       12  466   5906  -29.1  29
      12   10  30960  -47.7                   12  200  12190  -60.3     200 034       12  919    752   -3.5 100               12  410   6958  -30.1  21               12  400   6980  -37.7  33 320 010
72768 12  941    700    1.6  51 120 003       12  150  13970  -63.9     220 017       12  850   1368   -5.9 100 070 009       12  400   7140  -30.5  21 360 027       12  300   8900  -53.1     310 009
      12 1000    203                          12  132  14746  -68.1                   12  730   2550  -10.1 100               12  367   7749  -32.7  22               12  278   9386  -57.1
      12  930    792    8.0  34               12  125  15077  -63.1                   12  700   2878   -9.5  52 300 011       12  300   9130  -44.5     010 061       12  250  10060  -56.9     310 005
      12  917    909   12.0  26               12  114  15639  -66.7                   12  592   4149  -18.9  73               12  298   9175  -44.7                   12  200  11500  -50.5     310 005
      12  850   1543   12.4  28 310 008       12  107  16025  -64.1                   12  576   4353  -18.9  49               12  250  10330  -52.3     010 059       12  169  12602  -48.9
      12  840   1642   13.4  41               12  100  16440  -65.7     250 007       12  509   5262  -25.5  34               12  217  11234  -58.1                   12  150  13390  -49.7     290 008
      12  700   3153    5.2  45 350 016       12   70  18620  -62.5     280 004       12  500   5390  -26.7  34 280 012       12  200  11750  -54.5     010 038       12  100  16040  -51.7     280 008
      12  685   3329    4.6  26               12   50  20710  -60.1     360 005       12  400   6960  -39.7  32 290 013       12  197  11847  -53.9                   12   70  18350  -53.3     290 007
      12  673   3473    3.6  52               12   30  23900  -59.1     140 002       12  340   8048  -49.3                   12  150  13590  -55.7     010 033       12   50  20520  -53.7     300 007
      12  619   4148     .8  22               12   20  26460  -56.7     030 004       12  300   8870  -50.3     280 020       12  108  15678  -56.7                   12   40  21954  -53.9
      12  518   5551   -9.3  16               12   10  30900  -52.3     090 003       12  295   8980  -50.9                   12  100  16180  -55.3     350 015       12   30  23790  -53.5     320 007
      12  500   5830   -8.7  15 010 022       12    7  33230  -48.3     210 004       12  250  10070  -47.9     280 023       12   83  17378  -52.1                   12   20  26360  -55.9     320 008
      12  400   7510  -23.5  17 010 023       12    6  34248  -46.9                   12  228  10680  -46.1                   12   71  18390  -51.9                   12   14  28649  -56.1
      12  316   9187  -37.1  16         72801 12  987    140    8.6  73 260 014       12  200  11550  -47.7     270 019       12   70  18480  -52.1     340 006       12   10  30800  -53.3
      12  300   9540  -40.3     350 031       12 1000    112                          12  150  13450  -49.3     260 014       12   56  19910  -56.5             72907 12 1017      6    -.7  90 010 003
      12  250  10760  -49.1     010 027       12  929    721    6.0  52               12  126  14588  -51.5                   12   50  20630  -55.7     350 008       12 1000    146    -.9  87
      12  226  11414  -54.7                   12  869   1262    1.4  60               12  115  15184  -49.5                   12   40  22056  -54.3                   12  995    186    -.9  85
      12  200  12200  -58.3     360 039       12  856   1383    2.6  51               12  100  16090  -51.3     250 014       12   32  23479  -56.5                   12  952    537   -3.3  79
      12  150  13960  -68.3     360 025       12  850   1440    2.2  51 270 025       12   76  17856  -55.5                   12   30  23890  -56.1     360 005       12  866   1276  -10.1 100
      12  147  14081  -68.9                   12  766   2272   -2.3  54               12   70  18380  -54.9     250 011       12   20  26480  -54.1     360 005       12  850   1421  -10.3 100
      12  134  14641  -64.1                   12  714   2830   -2.3  30               12   60  19369  -53.3                   12   10  30960  -50.7     300 009       12  842   1494  -10.3 100
      12  100  16430  -65.3     360 012       12  700   2988   -3.1  30 270 028       12   50  20550  -54.3     260 009       12    7  33300  -47.9                   12  828   1614  -10.3  48
      12   70  18620  -61.3     350 007       12  553   4808  -15.9  16               12   40  21977  -55.5                   12    6  34320  -46.7                   12  801   1860   -7.5  31
      12   50  20720  -58.9     020 001       12  534   5072  -15.5  14               12   30  23800  -58.1     290 010 72867 12  982    272     .8  64 220 006       12  755   2338   -9.9  48
      12   30  23940  -57.3     050 005       12  500   5570  -18.1  15 280 042       12   25  24945  -59.5                   12 1000    126                          12  729   2607  -11.5  33
      12   26  24852  -53.9                   12  484   5812  -19.5  16               12   20  26350  -57.1                   12  958    476    9.0  43               12  709   2820  -11.5  90
      12   20  26530  -53.9     170 004       12  400   7200  -30.9  16 270 045       12   17  27387  -53.5                   12  850   1459    6.0  33 270 013       12  700   2920  -11.9  91
      12   10  31030  -50.1                   12  343   8271  -39.9  17         72826 12  951    537    -.7  97 280 003       12  825   1703    5.2  30               12  659   3380  -14.3  92
72775 12  895   1123   13.8  44 220 007       12  300   9170  -46.9     270 054       12 1000    135                          12  798   1975    6.4  26               12  591   4201  -17.5  54
      12 1000    171                          12  297   9237  -47.3                   12  889   1073   -4.7 100               12  759   2383    3.8  30               12  566   4523  -19.7  53
      12  881   1249   19.2  32               12  250  10370  -49.5     260 039       12  850   1425   -6.5  99 300 004       12  738   2600    5.0  35               12  553   4695  -20.5  30
      12  871   1347   20.0  26               12  235  10775  -50.3                   12  748   2414  -11.5  96               12  707   2959    2.6  60               12  500   5440  -25.3  25 040 007
      12  850   1556   19.0  24 230 008       12  200  11840  -46.1     250 043       12  700   2922  -13.9  81 290 006       12  700   3042    2.0  64 320 017       12  400   7010  -38.1  29 030 007
      12  821   1852   17.8  23               12  199  11873  -45.9                   12  676   3186  -15.1  76               12  637   3798   -1.3  69               12  300   8940  -51.3     030 013
      12  798   2094   17.8  20               12  186  12319  -49.7                   12  620   3833  -20.7  94               12  578   4581   -7.1  68               12  284   9071  -52.3
      12  700   3198    9.0  21 310 014       12  150  13720  -52.7     240 030       12  609   3966  -19.3  40               12  525   5311   -8.9  31               12  258   9910  -55.3
      12  594   4530   -1.3  33               12  137  14306  -52.3                   12  533   4948  -24.1  32               12  500   5690  -11.1  25 340 031       12  250  10110  -54.3     020 008
      12  500   5880  -10.9  19 320 007       12  124  14844  -56.9                   12  500   5410  -28.1  30 250 007       12  477   6050  -13.1  18               12  207  11329  -51.1
      12  447   6733  -15.5  14               12  103  16126  -54.3                   12  488   5584  -29.7  33               12  400   7360  -25.1  23 340 031       12  200  11550  -51.3     340 011
      12  400   7560  -22.7  13 280 005       12  100  16310  -54.7     230 014       12  453   6112  -32.1  28               12  312   9111  -40.1                   12  150  13420  -51.7     340 012
      12  322   9110  -35.7  18         72811 12 1008     58    5.8  70 300 003       12  400   6980  -38.5  29 220 005       12  300   9380  -42.1     340 039       12  102  15934  -49.5
      12  300   9600  -38.9  17 340 016       12 1000    117   -5.5  68 310 004       12  364   7622  -43.1                   12  250  10590  -51.1     340 039       12  100  16070  -50.1     320 010
      12  250  10830  -48.1     340 016       12  850   1426   -2.3  87 280 006       12  300   8910  -49.5     260 010       12  200  12010  -59.9     340 037       12   85  17122  -54.1
      12  200  12260  -59.3     350 018       12  744   2471   -8.3 100               12  274   9501  -51.5                   12  196  12136  -60.3                   12   78  17678  -50.3
      12  158  13707  -67.9                   12  714   2789  -10.5  73               12  250  10100  -48.5     250 014       12  186  12464  -58.7                   12   70  18390  -52.7
      12  150  14020  -67.9     350 013       12  700   2944  -11.9  79 290 013       12  232  10593  -46.9                   12  153  13677  -63.7                   12   40  21989  -54.5
      12  120  15354  -70.1                   12  688   3076  -13.1  85               12  200  11570  -48.5     270 013       12  150  13800  -62.9     330 026       12   12  29700  -54.5
      12  113  15714  -66.9                   12  673   3244  -14.1  18               12  150  13460  -49.9     270 012       12  136  14407  -60.7                   12    7  33204  -47.9
      12  100  16450  -67.5     350 009       12  652   3486  -10.7  17               12  100  16100  -51.7     280 009       12  125  14928  -63.7             72909 12 1017     21   -2.5  63 270 001
      12   78  17968  -61.7                   12  552   4755  -15.1  19               12   70  18410  -53.3     270 006       12  100  16310  -59.3                   12 1000    157   -3.9  70 280 002
      12   70  18640  -61.7     360 005       12  500   5500  -20.7  68 270 021       12   50  20570  -54.5     300 007       12   96  16437  -58.9                   12  898    994  -11.5 100
      12   65  19097  -63.9                   12  458   6142  -25.7  51               12   40  21997  -55.3             72896 12  943    676    -.9  95 010 001       12  866   1272  -12.5 100
      12   58  19801  -60.7                   12  400   7110  -33.3  39 260 030       12   32  23417  -56.5                   12 1000    199                          12  850   1415   -9.7  52 250 005
      12   50  20730  -60.3     350 005       12  372   7615  -37.5  29               12   30  23840  -56.3     290 006       12  928    807    6.2 100               12  847   1442   -9.3  44
      12   30  23930  -57.3     030 005       12  301   9038  -49.9                   12   20  26420  -55.3     290 008       12  900   1060   11.8  62               12  757   2311   -9.1  40
      12   20  26520  -53.3     080 003       12  300   9060  -49.9     260 037       12   12  29689  -54.1                   12  853   1508   12.4  32               12  700   2911  -13.7  51 290 008
      12   15  28379  -51.7                   12  252  10183  -56.7                   12   10  30880  -48.7                   12  850   1537   12.4  32 210 003       12  672   3220  -15.5  55
72785 12  939    721    8.2  86 050 003       12  250  10230  -56.5     260 041       12    8  32345  -49.3                   12  725   2850    4.8  24               12  592   4172  -17.7  34
```

```
OCTOBER 09 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72909 12  556   4639 -20.3  64         72917 12   95  16042 -51.9             72934 12  300   8180 -42.5     270 062 72964 12   62  19214 -51.5
      12  515   5204 -22.3  39               12   74  17647 -55.7                   12  200  11830 -55.3     270 041       12   50  20620 -52.9     240 006
      12  500   5420 -23.9  43 270 005       12   70  18000 -55.9     310 018       12  150  13660 -58.5     280 043       12   40  22058 -53.3
      12  400   7010 -36.5  38 290 005       12   50  20140 -56.7     310 019       12  100  16220 -54.3     280 022       12   30  23810 -55.5     240 010
      12  374   7472 -40.1                   12   40  21553 -57.3                   12   70  18490 -53.9     280 010       12   23  25617 -52.1
      12  300   8940 -51.7     290 007       12   30  23360 -58.7                   12   50  20640 -55.3     290 008       12   20  26520 -53.5
      12  200  11480 -58.5     290 012       12   25  24503 -59.5                   12   30  23900 -55.1     290 007       12   17  27561 -55.3
      12  150  13330 -50.7     300 011 72924 12 1014     38  -5.1  86 100 013       12   20  26500 -54.7     350 005
      12  100  15970 -49.3     300 012       12 1000    153  -5.9  87 110 012 72845 12  969    375   2.2  71 270 004
      12   70  18300 -51.9     290 012       12  916    834 -10.7 100               12 1000    123
      12   64  18880 -52.5                   12  850   1405 -13.7  92 150 010       12  955    499  11.8  50
      12   56  19748 -50.1                   12  813   1742 -15.7  90               12  945    587  13.8  35
      12   50  20480 -53.1     300 014       12  800   1864 -15.7  38               12  850   1467   7.0  31 290 016
      12   48  20743 -54.1                   12  713   2728 -17.9  45               12  791   2052   2.2  27
      12   40  21922 -50.7                   12  700   2867 -18.9  45 040 006       12  770   2269   2.2  21
      12   32  23360 -55.5                   12  590   4119 -27.3  46               12  700   3035  -2.3  23 290 024
      12   30  23780 -55.5     310 011       12  551   4610 -29.1  33               12  596   4293 -10.1  28
      12   20  26370 -54.7     320 016       12  500   5300 -33.3  35 350 015       12  500   5620 -20.7  27 260 020
      12   10  30780 -58.1     320 017       12  441   6174 -37.5  37               12  478   5951 -23.5  26
      12    8  32188 -57.3                   12  400   6840 -40.7     340 027       12  400   7240 -28.5  81 260 052
      12    7  33040 -54.9                   12  384   7117 -41.7                   12  332   8547 -37.9  67
      12    6  34032 -52.1                   12  300   8750 -54.7     340 028       12  300   9240 -43.3     260 058
72913 12 1007     35   1.0  96 200 006       12  293   8901 -55.9                   12  250  10440 -52.1     260 059
      12 1000     86   1.6  86 210 007       12  250   9890 -63.1     340 026       12  236  10811 -54.7
      12  988    183   2.4  75               12  249   9915 -62.1                   12  200  11870 -55.1     250 059
      12  903    902  -2.7  95               12  206  11116 -51.7                   12  182  12471 -56.3
      12  885   1062   -.5  55               12  200  11310 -51.5     320 017       12  150  13700 -57.7     260 042
      12  852   1366    .6  43               12  150  13190 -50.5     310 013       12  128  14698 -58.9
      12  850   1388    .6  43 290 009       12  100  15830 -51.5     290 016       12  111  15601 -54.5
      12  802   1851  -2.5  77               12   78  17446 -50.7                   12  100  16270 -55.3     270 023
      12  746   2421  -6.1  95               12   70  18150 -51.5     300 020       12   86  17229 -56.9
      12  725   2645  -5.7 100               12   50  20330 -53.1     300 020       12   82  17534 -52.3
      12  700   2923  -6.5 100 270 013       12   40  21765 -54.1                   12   73  18278 -57.1
      12  500   5510 -16.9 100 290 016       12   30  23610 -54.7     300 021       12   70  18540 -55.9     260 013
      12  492   5631 -17.5 100               12   21  25892 -54.7                   12   62  19319 -52.3
      12  400   7150 -29.1  92 300 028       12   20  26170 -58.7     280 026       12   50  20700 -55.3     290 006
      12  331   8481 -37.3  59               12   10  30540 -56.9                   12   40  22121 -56.3
      12  300   9150 -42.9     310 048 72925 12 1002     22  -2.9  93 080 013       12   33  23352 -52.9
      12  250  10350 -53.3     310 049       12 1000     37  -3.1  93 080 013       12   30  23970 -54.1     320 008
      12  236  10719 -56.3                   12  943    490 -16.5 100               12   24  25393 -56.9
      12  217  11251 -57.3                   12  929    605  -5.5 100               12   20  26550 -55.9     250 002
      12  202  11708 -53.5                   12  867   1144  -7.7 100               12   14  28831 -53.7
      12  200  11770 -54.1                   12  850   1310  -7.7  89 100 011 72957 12  999     61  -3.1  95 280 004
      12  151  13556 -58.3                   12  829   1504  -7.9  76               12 1000     49
      12  150  13600 -58.3     320 025       12  765   2125 -10.9 100               12  900    877  -7.9 100
      12  104  15925 -54.5                   12  713   2663 -13.5  55               12  881   1043  -7.5 100
      12  100  16170 -55.3     320 013       12  700   2804 -13.9  51 110 008       12  854   1287  -3.5 100
      12   70  18450 -54.3     320 010       12  612   3814 -19.1  37               12  850   1324  -3.5 100 290 010
      12   50  20600 -53.3     310 010       12  580   4211 -22.1  48               12  765   2153  -5.5 100
      12   40  22032 -54.9                   12  566   4391 -21.1  75               12  700   2847  -9.5 100 280 014
      12   37  22528 -56.9                   12  533   4832 -24.5  74               12  639   3545 -13.9 100
      12   30  23860 -56.1     340 005       12  500   5300 -25.1  74 120 012       12  545   4733 -22.7  79
      12   20  26450 -54.9     340 007       12  491   5432 -25.1  73               12  517   5117 -25.9  95
      12   11  30288 -53.1                   12  439   6237 -30.3  62               12  500   5360 -27.7  92 280 011
72915 12 1005     59   -.7  93 160 007       12  400   6890 -36.5  61 120 012       12  438   6287 -35.3  85
      12 1000     99  -1.1  93 160 008       12  375   7334 -39.9  62               12  400   6920 -40.1     310 007
      12  942    572  -4.5 100               12  300   8810 -53.7     170 012       12  322   8358 -53.7
      12  866   1233  -5.5 100               12  290   9027 -55.7                   12  300   8820 -54.5     300 005
      12  850   1382  -6.3 100 210 014       12  261   9696 -57.1                   12  268   9540 -55.7
      12  757   2279 -11.3 100               12  250   9970 -53.1     230 006       12  250   9980 -53.9     250 007
      12  745   2402 -11.5  70               12  239  10261 -50.9                   12  223  10719 -51.1
      12  720   2663 -12.5  61               12  200  11430 -49.1     280 015       12  200  11430 -50.1     250 014
      12  700   2881 -12.3  93 240 014       12  150  13320 -47.9     280 014       12  150  13310 -49.7     240 019
      12  698   2892 -12.1  96               12  100  15980 -48.5     290 023       12  100  15980 -49.1     250 022
      12  666   3262 -12.5  96               12   54  19972 -55.5                   12   90  16673 -47.9
      12  557   4601 -22.3  89               12   40  21887 -55.1                   12   70  18320 -50.5     250 019
      12  540   4828 -23.7  23               12   20  26292 -57.3                   12   64  18903 -51.5
      12  500   5390 -24.3  25 290 019 72926 12 1002      9  -1.1  97 250 005       12   58  19537 -55.1
      12  486   5597 -25.1  25               12 1000     28  -1.3  97 250 005       12   53  20115 -53.5
      12  400   6990 -35.7  24 290 018       12  968    286  -3.5 100               12   50  20480 -53.3     260 016
      12  374   7454 -39.1  25               12  862   1202  -3.7 100               12   40  21906 -56.7
      12  300   8920 -51.3     290 018       12  850   1314  -4.1 100 280 005       12   30  23740 -55.7     260 018
      12  264   9739 -57.5                   12  700   2820 -13.9  97 250 010       12   20  26330 -54.1     260 016
      12  250  10082 -58.5     290 016       12  697   2853 -13.9  96               12   17  27361 -58.9
      12  200  11510 -50.9     300 017       12  575   4306 -16.7  97               12   10  30720 -55.1
      12  198  11576 -50.3                   12  500   5350 -21.5  87 270 006 72964 12  936    698   2.8  48 110 006
      12  150  13380 -51.5     320 015       12  430   6448 -27.9  79               12 1000    159
      12  138  13919 -53.1                   12  400   6960 -32.1  73 230 006       12  850   1470  -2.7  54 240 011
      12  100  16020 -49.7     310 014       12  361   7676 -37.7  66               12  778   2163  -9.1  75
      12   70  18350 -51.5     320 013       12  300   8920 -49.9     220 009       12  737   2580 -11.3  74
      12   50  20530 -53.1     310 013       12  276   9459 -54.9                   12  730   2653  -9.7  52
      12   40  21964 -54.3                   12  250  10100 -51.7     270 016       12  711   2856 -11.1  47
      12   32  23401 -52.3                   12  224  10817 -49.1                   12  700   2979 -10.9  43 270 019
      12   30  23820 -52.9     310 011       12  200  11560 -49.7     290 020       12  680   3202 -10.1  37
      12   20  26410 -56.7     320 009       12  157  13151 -47.9                   12  543   4894 -22.7  68
      12   10  30790 -56.7                   12  150  13450 -49.5     300 022       12  519   5226 -22.1  48
      12    8  32211 -54.9                   12  141  13854 -51.5                   12  500   5500 -24.3  43 260 028
72917 12 1029     11 -27.9  82 090 002       12  100  16090 -53.1     300 013       12  400   7080 -37.7  59 250 027
      12 1000    222 -17.5  98 120 003       12   70  18380 -54.1     310 013       12  347   8041 -46.9
      12  999    230 -16.9 100               12   65  18855 -54.3                   12  300   9000 -50.9     260 038
      12  949    619 -12.7  51               12   56  19815 -52.1                   12  270   9681 -54.1
      12  875   1237 -13.9  51               12   50  20540 -54.9     310 008       12  250  10180 -53.7     250 031
      12  850   1455 -14.9  46 190 005       12   45  21210 -57.1                   12  200  11630 -48.7     240 030
      12  700   2903 -22.7  48 200 003       12   32  23387 -53.1                   12  193  11865 -47.5
      12  500   5300 -37.9  47 200 003       12   30  23810 -54.3     300 009       12  150  13510 -52.7     250 026
      12  487   5481 -39.1  46               12   20  26390 -57.9     310 014       12  143  13818 -53.9
      12  400   6800 -47.3     130 006       12   16  27809 -54.1                   12  107  15675 -55.3
      12  338   7895 -54.9                   12   10  30800 -54.9                   12  100  16120 -51.5     230 024
      12  300   8650 -58.3     120 006 72934 12  982    203   6.4  56 290 006       12   98  16251 -50.5
      12  280   9082 -60.3                   12 1000     53                         12   91  16732 -52.9
      12  250   9800 -57.5     360 006       12  850   1395   5.0  48 290 014       12   88  16951 -47.1
      12  200  11220 -52.9     340 011       12  700   2953  -1.5  17 290 025       12   84  17259 -46.5
      12  150  13080 -52.5     320 014       12  500   5550 -20.7  18 290 029       12   70  18440 -56.7     240 014
      12  100  15710 -51.9     300 015       12  400   7170 -28.1  62 280 055       12   68  18623 -58.3
```

OCTOBER 10 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 32.9N 160.6W
99329 00 1019      0  23.0  68 230 005
      00 1000    172  21.0  56
      00  850   1552  14.0  16
      00  700   3073   6.8  42
      00  500   5870  -8.1  16
      00  400   6570 -20.3  18
      00  300   9630 -36.3  21
      00  200  12320 -58.1
      00  150  14100 -66.9
      00  100  16490 -73.9
      00   70  18610 -63.7
      00   50  20690 -61.7
      00   30  23940 -52.9
      00   20  26570 -49.9
      00   10  31110 -48.1
SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1019      0  22.4  73 160 004
      00 1000    171  21.4  49
      00  928    809  15.2  63
      00  850   1551  10.6  58
      00  754   2539   6.0  52
      00  735   2748   6.4  22
      00  700   3151   4.2  28
      00  610   4256  -2.3  13
      00  500   5800 -14.1  32 250 015
      00  475   6187 -16.7  45
      00  460   6428 -17.1  17
      00  400   7470 -23.9  12 240 019
      00  372   7996 -27.1  12
      00  308   9323 -39.3  13
      00  300   9500 -40.9     240 016
      00  250  10720 -49.7     240 024
      00  235  11124 -50.7
      00  225  11409 -48.5
      00  200  12180 -51.1     240 026
      00  150  14020 -58.7     270 015
      00  138  14544 -58.1
      00  112  15840 -64.3
      00  100  16530 -64.3     290 007
      00   76  18204 -65.5
      00   70  18710 -63.3     130 006
      00   50  20800 -58.1     070 006
      00   30  24050 -53.7     130 006
      00   20  26690 -48.5     180 007
      00   10  31340 -40.3     280 011
      00    7  33790 -37.3     220 009
      00    5  36110 -36.9
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1021      0  17.8  99 100 010
      00 1000    186  16.6  75
      00  982    340  15.4  91
      00  894   1125   9.0  91
      00  877   1284  10.2  98
      00  850   1550   9.2 100 360 005
      00  700   3149   4.2  99 080 015
      00  589   4540   -.5  95
      00  587   4567  -1.5  84
      00  500   5830  -8.1  71 260 021
      00  400   7530 -18.9  49 270 028
      00  300   9620 -33.7  39 240 036
      00  266  10452 -40.1
      00  200  12330 -55.3     280 069
      00  162  13653 -62.3
      00  150  14130 -63.3
      00  140  14555 -62.3
      00  123  15349 -65.1
SHIP 44.7N 144.5W
99447 00 1016      0  14.8  81 180 008
      00 1000    143  13.6  67
      00  955    528  10.6  78
      00  918    855   9.0  66
      00  873   1271  10.2  78
      00  862   1376   9.6  46
      00  850   1495   7.8  49
      00  837   1622   7.4  73
      00  816   1831   7.8 100
      00  700   3086   2.0  90 240 012
      00  612   4162  -2.5  86
      00  500   5750 -10.9  74 220 018
      00  400   7430 -21.7  53 240 021
      00  300   9480 -38.5  26 250 017
      00  250  10700 -49.7     260 020
      00  209  11867 -51.7
      00  200  12130 -52.7     280 026
      00  179  12844 -53.9
      00  154  13795 -60.7
      00  150  13970 -60.3     270 023
      00  142  14313 -58.7
      00  102  16354 -66.3
      00  100  16460 -65.1     250 012
      00   96  16712 -60.5
      00   85  17466 -62.7
      00   81  17766 -58.1
      00   70  18680 -59.3     240 005
      00   50  20790 -57.7     040 007
      00   30  24020 -56.5
SHIP 45.4N 138.9W
99454 00 1019      0  14.0 100 150 004
      00 1000    172  12.4  81
      00  850   1533   9.4  66
      00  700   3127   1.6  55
      00  500   5780  -9.9  16
      00  400   7460 -24.5  16
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 45.4N 138.9W
99454 00  300   9480 -41.7
      00  200  12130 -54.7
      00  150  13950 -58.7
      00  100  16480 -60.3
      00   70  18700 -60.9
      00   50  20800 -58.9
      00   30  24010 -57.3
      00   20  26610 -52.3
      00   10  31110 -48.3
SHIP 29.2N 134.9E
99292 00 1010      0  26.4  94 210 007
      00 1000     87  25.8  94
      00  850   1507  19.0  75
      00  773   2313  14.6  67
      00  700   3152   9.4  78
      00  671   3501   6.8  82
      00  583   4642   1.0  87
      00  562   4937   1.0  71
      00  500   5880  -4.5  73
      00  419   7251 -12.1  75
      00  400   7600 -15.1  82
      00  300   9720 -28.3
      00  295   9840 -30.1  77
      00  250  11000 -39.9
      00  200  12480 -51.5
      00  174  13368 -59.5
      00  150  14290 -63.7
      00  141  14669 -64.7
      00  101  16648 -76.5
      00  100  16700 -76.5
      00   83  17768 -78.3
      00   70  18760 -73.9
      00   50  20780 -61.5
      00   45  21437 -58.9
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1005      0  10.4  95 170 021
      00 1000     51  10.0  94 170 021
      00  870   1199   6.6 100
      00  850   1392   6.0 100 220 033
      00  780   2093   4.4  97
      00  700   2870  -1.3  89 210 028
      00  691   3073  -2.1  88
      00  679   3212  -3.3  68
      00  623   3885  -9.1  26
      00  531   5109 -14.3  24
      00  517   5312 -12.7  69
      00  500   5570 -14.9  60 220 036
      00  488   5753 -16.5  60
      00  474   5972 -15.3  60
      00  400   7230 -23.9  57 210 036
      00  301   9239 -40.1
      00  300   9270 -40.1     220 046
      00  250  10490 -50.7     220 050
      00  214  11484 -59.1
      00  200  11810 -56.7     230 052
      00  184  13183 -51.7
      00  150  13760 -53.9     230 045
      00  126  14369 -58.1
      00  104  16073 -59.7
      00  100  16330 -58.9     220 023
      00   70  18590 -54.7     210 021
      00   64  19164 -53.9
      00   50  20750 -54.9
      00   44  21566 -55.5
SHIP 38.0N  71.3W
99380 00 1020      0  21.0  68 180 006
      00 1000    147  19.2  60
      00  891   1121  11.0  69
      00  857   1433 -10.3  28
      00  850   1549  10.0  40
      00  807   1976   5.8  78
      00  776   2295   4.4  45
      00  762   2444   6.8  10
      00  744   2640   6.8   9
      00  700   3140   3.4  15
      00  582   4616  -3.9  14
      00  552   5032  -5.9  35
      00  524   5437  -9.3  78
      00  500   5800  15.0  73 240 016
      00  400   7490 -21.9  75 240 022
      00  348   8501 -28.5  41
      00  337   8730 -30.9  61
      00  318   9139 -33.7  28
      00  300   9540 -37.7  47 290 026
      00  200  12200 -59.7
      00  150  13970 -66.1
      00  100  16410 -67.3
      00   70  18600 -60.5
      00    1  45100 -59.9
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1020      0  21.0  68 180 006
      00 1000    147  19.2  60
      00  850   1549  10.0  40
      00  700   3140   3.4  15
      00  500   5800  15.0  73 240 016
      00  400   7490 -21.9  75 240 022
      00  300   9540 -37.7  47 290 026
      00  200  12200 -59.7     150 204
      00   70  18600 -60.5
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1000      0   4.6  91 330 009
      00  850   1317  -2.9  98
      00  700   2834 -10.3  93 250 005
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 56.5N  51.0W
99565 00  570   4395 -17.3  86
      00  500   5370 -23.5  77 050 006
      00  400   6960 -35.3  63 030 008
      00  369   7516 -40.1
      00  300   8890 -50.9     330 010
      00  265   9692 -53.9
      00  250  10070 -51.9     280 007
      00  200  11530 -47.1     240 009
      00  150  13430 -49.7     260 014
      00  100  16070 -51.9     230 025
      00   92  16610 -52.1
SHIP 20.8N  66.9W
99208 00 1016      0  27.6  76
      00 1000    147  26.2  75
      00  949    603  22.4  88
      00  850   1559  16.4  63
      00  835   1710  15.4  34
      00  775   2340  13.8  33
      00  700   3192   7.0  61
      00  648   3823   4.8  60
      00  634   4000   3.0  65
      00  553   5091  -4.1  33
      00  500   5890  -8.9  78
      00  488   6078 -10.1  61
      00  461   6514 -13.1  69
      00  400   7580 -18.9  30
      00  300   9650 -34.9  15
      00  274  10276 -40.1
      00  250  10900 -45.7
      00  210  12045 -52.3
SHIP 62.0N  32.1W
99620 00  993      0   6.4  65 050 010
      00 1000    -51
      00  893    861  -3.1  77
      00  888                  070 013
      00  850   1250  -5.5  63 070 012
      00  800                  070 010
      00  772   1998 -10.3  44
      00  752   2201  -9.1  16
      00  700   2752 -12.1  12 050 005
      00  643   3397 -15.3   9 360 003
      00  592   4021 -15.7  21
      00  545   4640 -19.9  64
      00  500   5280 -23.5  63 250 006
      00  400   6870 -33.9  60 240 015
      00  395   6958 -34.5  60
      00  300   8820 -50.1     230 021
      00  283   9199 -53.1
      00  253   9917 -55.9
      00  250                  230 024
      00  231  10502 -51.1
      00  216  10937 -53.1
      00  202  11371 -50.5
      00  200  11430 -50.5     240 030
      00  177                  250 033
      00  158  12966 -50.9
      00  150  13310 -51.5     250 030
      00  115  15025 -54.1
      00  100  15920 -54.7     260 022
SHIP 68.1N   1.6E
99661 00  999      0   3.2  80 080 007
      00 1000    -10
      00  850   1283  -7.5  88 110 006
      00  780   1944 -13.3  77
      00  736   2386 -13.7  91
      00  710   2658 -15.9  94
      00  700   2769 -16.1  95 250 011
      00  692   2856 -16.1  97
      00  500   5220 -33.5  96 250 022
      00  400   6750 -44.7     250 030
      00  340   7823 -50.9
      00  300   8630 -53.7     260 034
      00  293   8782 -54.3
      00  242  10029 -46.9
      00  200  11290 -46.9     280 031
      00  150  13190 -47.7     270 030
      00  132  14036 -46.9
      00  100  15870 -49.5     270 019
      00   70  18190 -52.5     270 019
      00   61                  270 018
      00   50  20350 -54.9     270 019
      00   37  22286 -52.3
      00   30  23640 -53.1     270 015
      00   20  26250 -54.3     270 018
      00   18  26925 -54.5     270 016
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00 1002      0  11.6  80 230 013
      00 1000     20  11.6  66
      00  850   1357   1.8  92
      00  700   2896  -6.7  32 240 024
      00  500   5440 -23.7  10 250 034
      00  400   7050 -30.9  77 250 056
      00  300   9030 -43.1     250 047
SHIP 52.5N  35.4W
99525 00 1002      0  11.6  80 230 013
      00 1000     20  11.6  66
      00  958    376   8.8  91
      00  850   1357   1.8  92
      00  700   2896  -6.7     240 024
      00  686   3053  -8.1  84
      00  680   3121  -9.5  44
      00  658   3363 -10.3  16
      00  574   4417 -15.1  13
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 52.5N  35.4W
99525 00  500   5440 -23.7  10 250 034
      00  479   5752 -26.1  10
      00  418   6736 -26.9   8
      00  400   7050 -30.9  77 250 056
      00  341   8161 -40.1
      00  300   9030 -43.1     250 047
      00  264   9887 -45.5
      00  250  10252 -43.5     250 046
      00  246  10361 -42.5
SHIP 59.0N  19.2W
99590 00  996      0   9.2  98 160 007
      00  768   2123   -.5  87
      00  700                  210 015
      00  690   2872  -4.5  86
      00  677   3122  -3.5  86
      00  589   4218  -5.5  85
      00  540                  250 037
      00  520   5184 -11.7  79
      00  441   6423 -21.1  36
      00  400                  250 034
      00  381   7486 -29.1  50
      00  378                  270 047
      00  286                  250 055
      00  253  10292 -48.3
      00  250  10370 -48.7     250 056
      00  197                  270 062
      00  192  12054 -61.1
      00  146  13766 -58.3
      00  133                  260 036
      00  113                  250 031
      00  100  16134 -60.7
      00   82                  150 022
      00   77  18223  60.2
SHIP 35.2N  49.3W
99352 00 1025      0  22.8  69 230 002
      00 1000    223  21.8  56
      00  850   1612  12.4  94
      00  811   2002   8.8  94
      00  790   2220  11.0
      00  700   3227   5.6
      00  676   3512   5.4
      00  500   5910 -10.5
      00  400   7600 -21.3
      00  300   9660 -36.9
      00  250  10890 -46.9
      00  200  12340 -58.5
      00  175  13166 -65.5
      00  166  13489 -63.3
      00  150  14100 -65.9
      00  145  14306 -66.3
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1022      0  15.8  76 330 007
      00 1000    188  14.0  75
      00  945    660   9.6  89
      00  931    784  10.2  46
      00  907   1001  11.0  30
      00  850   1546  11.2  23
      00  823   1815  11.2  22
      00  787   2186   9.0  21
      00  760   2476  11.0  20
      00  700   3156   7.4  22 260 015
      00  545   5161  -6.7  22
      00  500   5830 -12.3  22 280 014
      00  400   7490 -25.5  25 280 018
      00  305   9399 -40.1
      00  300   9510 -40.7     270 023
      00  250  10733 -47.7     270 041
      00  200  12170 -59.1     250 046
      00  178  12891 -64.7
      00  150  13930 -64.5     260 034
      00  125  15038 -66.7
      00  100  16390 -65.3     270 015
      00   81  17686 -61.1
      00   70  18590 -60.9     270 017
      00   53  20329 -58.7
SHIP 52.6N  19.6W
99526 00 1008      0  14.8  93 220 015
      00 1000     71  14.2  90
      00  931    670  11.6  91
      00  902    934  12.6  88
      00  850   1436  10.6  88 250 022
      00  810                  250 023
      00  761   2347   5.2  88
      00  732   2663   4.6  56
      00  700   3035   2.4  64 250 020
      00  599   4275  -5.5  86
      00  575   4595  -6.5  45
      00  507   5567 -12.3  74
      00  500   5680 -12.7  72 260 022
      00  471   6133 -15.7  73
      00  400   7340 -25.9  71 260 021
      00  326   8788 -37.5  59
      00  300   9360 -42.5     260 024
      00  257  10384 -51.7
      00  250  10560 -53.1     260 026
      00  200  11970 -63.7     270 025
      00  187  12380 -66.5
      00  157  13428 -70.5
      00  154                  270 025
      00  150  13700 -70.7     270 025
      00  106  15757 -71.1
      00  104                  280 012
      00  100  16100 -69.5     280 012
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 52.6N  19.6W
99526 00   75  17835 -65.1
      00   70  18260 -64.7     280 013
      00   50  20310 -64.3     280 013
      00   47                  280 011
      00   45  20855 -64.1
SHIP 45.8N  13.8W
99458 00 1024      0  17.2  84 200 005
      00 1000    207  16.6  84 220 005
      00  960    552  14.8  82
      00  926    854  10.4 100
      00  885   1228   7.6 100
      00  869   1376   6.4  92
      00  850   1560   6.4  71 250 006
      00  825   1804   6.4  65
      00  800   2055   5.0  65 280 007
      00  771   2355   2.8  18
      00  700   3142   -.5  12 300 006
      00  607   4269  -5.9  10
      00  565                  310 007
      00  500   5780 -16.5  10 360 006
      00  400   7410 -27.1   9 040 011
      00  336   8651 -33.3   9
      00  300   9430 -39.5  22 050 028
      00  298   9476 -40.1
      00  275                  050 031
      00  250  10660 -49.3     050 029
      00  220                  050 032
      00  209  11805 -60.5
      00  200  12080 -60.7     060 030
      00  150  13860 -62.9     010 012
      00  126                  350 007
      00  100  16370 -61.8     330 007
      00   70  18580 -55.9     310 007
      00   50  20700 -67.1     300 008
SHIP 58.0N  98.5E
99580 00  982      0  -2.3  85 300 008
      00 1000   -140
      00  850   1130 -11.7  70
      00  700   2586 -22.3
      00  500   4970 -39.5  32
      00  400   6460 -59.7
      00  300   8300 -57.1
      00  200  10870 -55.3
      00  150  12710 -52.1
      00  100  15380 -43.9
SHIP 58.2N  98.5E
99582 00  982      0  -2.3  85
      00  824   1374 -13.9  74
      00  700   2595 -21.3
      00  659   3036 -25.7  25
      00  600   3708 -31.5  25
      00  400   6464 -50.7
      00  326   7777 -57.5
      00  254   9350 -58.3
      00  250   9450 -57.9
      00  150  12714 -52.1
      00  100  15388 -43.9
      00   78  17078 -38.1
      00   70  17800 -39.3
      00   65  18295 -50.9
      00   60  18832 -37.5
      00   50  20120 -38.5
      00   40  21653 -38.7
      00   30  23640 -36.7
      00   20  26450 -37.5
      00   11  30594 -35.5
SHIP 40.0N  10.0E
99400 00 1005      0  10.6  83 360 008
      00 1000     23  10.4  90
      00  850   1369   5.4  70
      00  700   2927  -7.9  48
      00  500   5400 -22.3   6
      00  400   7100 -30.5  13
      00  300   9090 -41.3
      00  200  11820 -46.9
      00  150  13710 -48.9
      00  100  16320  65.2
      00   70  18570 -58.1
      00   50  20700 -56.7
      00   30  28300 -41.3
01001 00 1002      9  -8.7  57 010 004
      00 1000     24  -9.1  57 010 005
      00  950    417 -14.1  46
      00  892                  020 008
      00  850   1252 -21.1  90 350 008
      00  830   1428 -19.1  70
      00  772   1965 -21.5  36
      00  770                  290 007
      00  700   2682 -25.1  35 280 017
      00  632   3417 -29.9  55
      00  560                  280 032
      00  500   5040 -44.1     270 023
      00  480   5313 -46.3
      00  455                  270 015
      00  400   6510 -53.1     270 017
      00  360   7184 -56.1
      00  340   7547 -56.5
      00  300   8350 -50.1     270 018
      00  250   9550 -47.3     270 022
      00  215  10553 -46.1
      00  200  11040 -45.5     280 021
      00  164  12362 -46.1
      00  162                  280 023
```

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
01001	00	150	12950	-48.5		280	023
	00	142	13310	-49.8			
	00	130	13877	-57.9			
	00	100	15610	-50.5		280	018
	00	70	17920	-54.1		280	015
	00	55	19472	-52.9			
	00	50	20080	-55.1		280	014
	00	44	20891	-58.1			
	00	37	21988	-55.9			
	00	30	23310	-59.5		280	018
	00	27	23967	-61.1			
	00	20	25840	-60.1		280	021
	00	11	29590	-57.9		280	023
01028	00	991	18	-10.3	88	250	004
	00	1000	-53				
	00	965	336	-10.1	89		
	00	850	1300	-17.7	82	240	007
	00	700	2724	-27.7	73	240	010
	00	500	5060	-43.9		260	011
	00	400	6530	-52.3		240	012
	00	365				230	013
	00	333	7718	-51.5			
	00	300	8400	-48.7		230	009
	00	250	9613	-43.5		220	008
	00	200	11100	-45.5		220	007
	00	155	12800	-45.5			
	00	150	13020	-46.1		230	009
	00	115				230	008
	00	100	15680	-50.7		240	007
	00	70	18000	-52.1		250	009
	00	50	20150	-56.3		260	009
01152	00	989	8	2.2	76	290	006
	00	1000	-2				
	00	955	369	-2.1	91		
	00	850	1279	-10.5	98	270	015
	00	813	1619	-13.5	100		
	00	700	2741	-21.5	91	290	023
	00	685	2900	-22.7	89		
	00	615	3680	-29.5	90	280	024
	00	590	3977	-28.7	89		
	00	500	5140	-36.3	86	280	040
	00	485				280	043
	00	400	6660	-46.9		280	028
	00	343				270	030
	00	300	8510	-59.3		270	044
	00	250	9670	-51.5		270	032
	00	232	10157	-49.7			
	00	200	11130	-50.3		270	019
	00	150	13010	-48.9		250	013
	00	115	14757	-48.5			
	00	100	15670	-51.5		270	021
	00	87	16568	-54.3			
	00	70	17970	-54.1		270	030
	00	62	18749	-54.1			
	00	50	20110	-59.5		270	040
	00	45	20774	-56.3			
	00	30	23320	-61.9		610	236
	00	24	24711	-58.9			
	00	20	25850	-60.9			
	00	13	28546	-58.1			
01241	00	1000	10	2.8	86	140	003
	00	975	215	3.6	75		
	00	915	725	-1.3	80		
	00	880	1035	-1.7	64		
	00	850	1309	-4.3	73	230	006
	00	744				270	011
	00	740	2383	-12.7	72		
	00	700	2807	-14.9	78	280	014
	00	634				270	021
	00	630	3598	-18.5	90		
	00	583				280	016
	00	500	5280	-30.9	79	280	022
	00	432				280	026
	00	400	6830	-42.3		270	024
	00	347				270	021
	00	300	8720	-55.1		270	030
	00	297				270	031
	00	280	9158	-58.1			
	00	260	9624	-58.9			
	00	250	9870	-57.5		270	024
	00	217				280	023
	00	200	11300	-51.7		280	023
	00	197	11398	-50.7			
	00	150	13180	-50.1		280	023
	00	124				280	023
	00	118	14746	-50.5			
	00	100	15820	-53.5		280	015
01384	00	979	206	5.4	89	050	002
	00	1000	23				
	00	850	1341	-1.1	97	300	006
	00	810	1724	-2.1	74		
	00	700	2868	-8.9	24	290	011
	00	630				280	014
	00	600	4043	-17.1	15		
	00	500	5380	-27.3	46	290	024
	00	400	6950	-39.9	46	290	030
	00	340	8048	-45.1			
	00	300	8870	-50.9		300	048
	00	250	10050	-52.3		280	026
	00	234	10477	-52.7			
	00	228				280	023
	00	222	10819	-50.1			
	00	200	11510	-50.1		280	027
	00	150	13370	-51.9		280	044

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
01384	00	140				290	050
	00	130	14298	-51.5			
	00	100	15990	-54.3		290	021
	00	88				290	010
	00	87	16876	-57.7			
	00	70	18260	-56.9		280	008
	00	66				270	007
	00	62	19032	-54.9			
	00	50	20400	-57.1		280	012
	00	40				280	030
	00	38	22128	-59.3			
	00	30	23620	-56.3		290	022
	00	26				280	018
	00	20	26180	-57.9		290	015
	00	17	27204	-58.3			
	00	14				290	010
	00	10	30590	-53.5		280	014
	00	6	33924	-47.1		280	019
01415	00	1000	34	9.4	84	150	003
	00	908				230	008
	00	850	1366	1.8	89	240	011
	00	700	2913	-6.9	82	250	019
	00	668	3276	-9.1	91		
	00	500	5450	-25.1	83	270	028
	00	498				270	028
	00	452	6177	-29.1	68		
	00	400	7040	-37.1	59	290	023
	00	380	7394	-38.1	58		
	00	332				300	025
	00	310	8760	-50.1			
	00	300	8980	-49.9		300	029
	00	250				300	034
	00	200	11610	-53.1		300	028
	00	172	12581	-53.5			
	00	156				280	026
	00	150	13470	-51.7		280	026
	00	145	13690	-51.3			
	00	117	15071	-55.5			
	00	100	16070	-53.9		280	026
	00	82	17342	-54.7			
	00	72	18166	-59.1			
	00	70	18340	-58.9		280	026
	00	50	20460	-58.7		280	026
	00	40	21859	-59.5		280	026
02057	00	996	8	-2.7	82	290	003
	00	1000	-20				
	00	965	263	-1.1	55		
	00	850	1261	-8.1	48	340	009
	00	810	1633	-10.7	43		
	00	800				290	009
	00	790	1825	-10.3	37		
	00	700	2748	-15.3	29	290	013
	00	645	3362	-18.9	25		
	00	600				290	014
	00	505	5135	-32.7	28		
	00	500	5210	-32.9	28	280	021
	00	400	6750	-42.5		280	026
	00	300	8640	-54.7		280	031
	00	270	9308	-58.9			
	00	250	9790	-55.5			
	00	217	10704	-49.9			
	00	200	11240	-49.7			
	00	150	13120	-49.1			
	00	122	14386	-78.9			
	00	100	15780	-50.7			
	00	65	18560	-54.9			
	00	53	19853	-58.9			
	00	24	24818	-59.5			
02062	00	960	366	-1.7	87	080	004
	00	1000	28				
	00	870	1135	-4.3	42		
	00	850	1318	-5.5	42		
	00	830	1504	-6.5	41		
	00	773	2054	-11.7	69		
	00	741	2376	-14.1	70		
	00	719	2605	-14.1	55		
	00	710	2700	-14.9	50		
	00	700	2810	-14.3	42		
	00	678	3052	-13.5	29		
	00	606	3897	-18.9	20		
	00	500	5300	-28.7	24		
	00	465	5816	-32.1	25		
	00	400	6860	-40.1			
	00	387	7085	-41.7			
	00	300	8770	-52.7			
	00	271	9418	-58.3			
	00	200	11390	-49.9			
02066	00	1003	6	.4	76	320	003
	00	1000	28	.4	75	320	003
	00	955	397	.6	64		
	00	942	507	-.3	55		
	00	927	635	.0	47		
	00	850	1322	-6.3	74	340	005
	00	843	1387	-6.9	77		
	00	818	1622	-7.3	49		
	00	727	2528	-14.3	51		
	00	700	2817	-12.9	33	290	011
	00	692	2905	-12.5	27		
	00	659				280	015
	00	646	3426	-16.5	23		
	00	627	3650	-16.7	19		
	00	530	4891	-25.3	14		
	00	500	5310	-28.9	15	270	018
	00	477	5645	-31.7	16		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02066	00	400	6870	-40.7		280	023
	00	391	7025	-41.7			
	00	302	8728	-54.5			
	00	300	8770	-54.7		280	021
	00	280	9210	-56.5			
	00	250	9930	-54.5		270	023
	00	210	11055	-51.3			
	00	200	11370	-51.3		270	028
	00	183				280	029
	00	150	13240	-51.1		280	028
	00	132	14071	-51.1			
	00	110				280	026
	00	100	15870	-52.5		280	021
	00	92	16408	-53.1			
	00	77				270	012
	00	72	17869	-58.3		260	015
	00	70	18140	-57.9		270	017
	00	57	19446	-54.3		280	027
	00	50	20280	-58.3		280	020
	00	46	20407	-58.9			
02077	00	999	22	8.8	91	180	002
	00	1000	14				
	00	954	407	7.4	89		
	00	929				270	007
	00	869	1168	3.0	97		
	00	850	1346	1.6	98	270	012
	00	802				280	014
	00	726	2594	-7.5	98		
	00	700	2880	-9.5	91	270	014
	00	631				270	010
	00	610	3928	-16.7	67		
	00	548	4727	-20.9	36		
	00	500	5400	-24.3	25	280	022
	00	490	5547	-25.1	25		
	00	400	6990	-35.5	43	270	027
	00	385	7255	-37.5	47		
	00	309				270	030
	00	300	8930	-50.3		270	031
	00	288				270	032
	00	266	9704	-56.5			
	00	250	10100	-55.3		270	031
	00	200	11530	-51.3		280	026
	00	195	11695	-50.7			
	00	193				280	024
	00	150	13410	-51.5		280	026
	00	148	13497	-51.5			
	00	128				280	027
	00	109				280	019
	00	105	15699	-56.7			
	00	100	16000	-56.5			
	00	87	16885	-56.1			
02084	00	1005	5	11.4	84	260	009
	00	1000	46	11.0	86	260	011
	00	980	214	10.0	91		
	00	944				280	016
	00	903	887	5.0	72		
	00	870	1190	4.8	48		
	00	850	1382	3.0	52	280	014
	00	807	1799	-.7	55		
	00	760	2276	-2.5	39		
	00	700	2925	-7.1	41	280	017
	00	693	3003	-7.7	41		
	00	640	3618	-10.8	23		
	00	541	4888	-19.3	37		
	00	506				290	019
	00	500	5470	-23.9	35	290	019
	00	477				280	018
	00	452	6198	-29.9	36		
	00	400	7050	-36.7	33	290	024
	00	342	8115	-45.5			
	00	300	8980	-52.7		270	028
	00	291	9176	-54.3			
	00	280	9423	-55.1			
	00	261	9872	-54.5			
	00	256				270	030
	00	250	10148	-53.5		280	030
	00	224	10858	-51.1			
	00	200	11590	-51.9		280	026
	00	174	12491	-52.7			
	00	158	13116	-51.5			
	00	150	13450	-52.3		280	025
	00	130	14372	-54.3			
	00	119				280	023
	00	112	15328	-53.9			
	00	100	16050	-55.3		290	020
	00	95				300	019
	00	80	17465	-57.9			
	00	70	18310	-56.7		290	021
	00	65	18781	-56.1			
	00	59				300	011
	00	52	20189	-59.3			
	00	51				300	020
	00	50	20440	-59.3		300	019
	00	46				280	013
	00	43				290	015
	00	42	21532	-59.3			
02160	00	989	45	10.8	87	230	007
	00	1000	13	80.0	87		
	00	975	249	9.2	91		
	00	957	403	9.0	86		
	00	879	1098	3.0	100		
	00	850	1389	1.4	99		
	00	800				260	013
	00	723	2674	-6.7	94		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02160	00	700	2930	-7.3	82	270	019
	00	626	3792	-12.1	47		
	00	600				280	026
	00	589	4256	-15.3	81		
	00	529	5057	-21.3	84		
	00	503	5426	-24.5	90		
	00	500	5470	-23.7	81	270	025
	00	498	5489	-22.9	56		
	00	489	5632	-24.7	47		
	00	479	5782	-24.7	42		
	00	403	7012	-35.3	38		
	00	400	7070	-35.9	34	270	027
	00	319	8601	-48.3			
	00	300	9000	-51.9		260	031
	00	299	9022	-51.9			
	00	265	9800	-54.1			
	00	250	10180	-53.9		270	037
	00	200	11610	-52.9		260	028
	00	165	12854	-51.9			
	00	150	13470	-53.3		270	027
	00	112	15336	-56.9			
	00	102	15932	-54.5			
	00	100	16060	-54.5		280	036
	00	70	18340	-56.3		280	016
	00	68	18524	-56.5			
	00	50	20470	-57.9		270	013
	00	42	21568	-58.5			
	00	38				300	023
02836	00	971	184	-1.9	91	300	004
	00	1000	-56				
	00	925	562	-5.7	95		
	00	902	759	-5.5	84		
	00	895	820	-5.5	84		
	00	888				310	012
	00	850	1222	-8.9	89	300	010
	00	846				300	010
	00	844	1277	-9.3	89		
	00	817	1528	-9.1	69		
	00	808				330	007
	00	779	1895	-10.7	56		
	00	750	2185	-13.7	55		
	00	711	2569	-16.1	55		
	00	700	2707	-16.7	54	290	008
	00	695				280	008
	00	666	3079	-19.1	41		
	00	660				290	015
	00	653	3226	-19.1	37		
	00	583	4060	-25.1	38		
	00	527	4788	-29.3	37		
	00	500	5160	-32.1	39	280	015
	00	400	6700	-44.5		270	020
	00	382	7007	-46.9			
	00	357	7454	-48.9			
	00	337				270	023
	00	330	7966	-53.3			
	00	321	8144	-53.3			
	00	300	8570	-55.9		260	020
	00	298				260	020
	00	288	8829	-57.3			
	00	262	9431	-54.5			
	00	258	9530	-52.8			
	00	250	9730	-51.9		270	021
	00	225	10418	-48.7			
	00	200	11190	-49.7		270	021
	00	177	11987	-50.8			
	00	168	12330	-47.1			
	00	159	12695	-46.5			
	00	150	13080	-47.7		270	020
	00	133	13870	-50.1			
	00	123	14382	-48.9			
	00	112	14998	-49.8			
	00	102	15604	-52.5			
	00	100	15740	-52.1		280	013
	00	95	16073	-50.7			
	00	82	17029	-52.1			
	00	77	17437	-51.7			
	00	72	17873	-51.7			
	00	70	18050	-52.5		270	013
	00	64	18626	-54.9			
	00	56	19479	-55.1			
	00	50	20200	-57.9		270	013
	00	43	21152	-57.3			
	00	39	21766	-59.5			
	00	37	22097	-57.5			
	00	34	22630	-58.3			
	00	32	23012	-57.3			
	00	30	23420				
02935	00	982	139	1.0	95	290	002
	00	1000	-5				
	00	963	300	1.8	83		
	00	890	928	-4.1	78		
	00	854	1251	-7.3	90		
	00	850	1288	-6.9	87	310	010
	00	837	1408	-5.9	77		
	00	810	1664	-6.9	57		
	00	795	1810	-6.7	49		
	00	732	2449	-11.5	40		
	00	727	2502	-10.3	30	280	011
	00	700	2792	-12.1	25	290	012
	00	675	3069	-13.7	18		
	00	659				290	019
	00	650	3355	-14.5	16		
	00	530	4870	-25.1	10		
	00	509				270	015

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02935	00	500	5290	-28.7	13	270	017
	00	443	6143	-36.3	18		
	00	430	6349	-36.7	21		
	00	400	6850	-39.9	25	280	021
	00	384	7128	-41.9			
	00	351	7729	-47.5			
	00	301	8726	-55.7			
	00	300	8740	-55.9		270	025
	00	285	9065	-57.3			
	00	271	9383	-57.9			
	00	267	9477	-56.1			
	00	262				270	024
	00	250	9900	-54.1		280	028
	00	232	10382	-51.7			
	00	231				280	036
	00	217	10817	-50.7			
	00	208	11093	-51.5			
	00	206				280	022
	00	200	11350	-51.5		280	026
	00	187				280	036
	00	150	13210	-52.1		280	021
	00	138	13750	-52.3			
	00	120	14650	-54.1			
	00	107				290	019
	00	100	15820	-53.5		290	019
	00	97	16016	-53.5			
	00	85	16861	-55.7			
	00	74	17746	-54.5			
	00	70	18100	-55.7		280	021
	00	67	18378	-56.5			
	00	63	18770	-55.1			
	00	50	20240	-57.7		280	021
	00	39	21799	-60.3			
	00	38	21961	-59.1			
	00	30	23440	-59.3		280	017
	00	28	23872	-59.5			
	00	26				270	019
	00	25	24577	-62.1			
	00	23	25095	-59.7			
	00	20	25970				
02963	00	988	103	3.0	96	330	002
	00	1000	6				
	00	963				010	007
	00	960	338	3.6	82		
	00	924	647	1.4	55		
	00	883	1012	2.0	47		
	00	850	1318	.4	51	280	010
	00	839	1422	-.3	55		
	00	804	1761	-2.5	74		
	00	737				270	011
	00	700	2846	-10.5	90	280	011
	00	695	2901	-10.9	91		
	00	676	3114	-11.3	82		
	00	593	4106	-17.7	65		
	00	525	5003	-25.7	72		
	00	500	5360	-28.5	62	280	020
	00	491	5490	-29.5	55		
	00	422	6559	-34.7	27		
	00	400	6920	-37.9	29	270	023
	00	361	7618	-43.9			
	00	333				280	030
	00	323	8355	-49.7			
	00	300	8840	-52.5		280	028
	00	271				280	024
	00	270	9515	-56.5			
	00	253	9928	-56.3			
	00	250	10000	-55.9		270	031
	00	245				270	033
	00	216	10942	-50.5			
	00	200	11450	-50.9		280	031
	00	184				280	021
	00	150	13310	-52.3		280	030
	00	145	13529	-52.5			
	00	137	13897	-51.3			
	00	121	14700	-53.5			
	00	103				290	018
	00	100	15930	-54.1		290	018
	00	79	17435	-56.3			
	00	70	18200	-53.5		280	023
	00	69	18293	-53.3			
	00	63	18875	-56.1			
	00	57	19510	-57.3			
	00	52	20092	-56.1			
	00	50	20340	-56.3		280	021
	00	49				290	023
	00	36	22415	-58.7			
	00	35				290	008
	00	34	22775	-57.1			
	00	30	23570	-58.5			
	00	29	23783	-58.9			
03005	00	980	82	9.2	98	230	007
	00	1000	-3				
	00	973	273	8.2	86		
	00	850	1372	.6	81	270	012
	00	798	1875	-2.5	77		
	00	772	2138	-2.3	74		
	00	759	2272	-3.3	46		
	00	700	2862	-7.3	38	260	013
	00	684	3042	-8.3	34		
	00	656				270	014
	00	651	3425	-9.1	26		
	00	505	5344	-21.3	19		
	00	500	5420	-21.5	22	290	026
	00	479	5736	-22.5	24		

```
OCTOBER 10 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD
                 GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS

03005 00  402   6999 -31.7 48         03322 00  900    997   6.2 83         03774 00  155                 320 014 03953 00  629   3907  -3.1 25         04220 00  875                 010 010
      00  400   7030 -32.1 49 290 035       00  895                 280 013       00  150  13740 -57.7    320 015       00  589   4426  -4.1 17 300 016       00  850   1333 -16.5 85 010 012
      00  374   7502 -34.5 34                 00  850   1468   5.2 83 280 013       00  110                 310 011       00  533   5205 -10.1 61                 00  821   1593 -18.7
      00  362                 300 040       00  757   2407   1.2 72                 00  100  16280 -60.7    310 010       00  500   5690 -14.1 60 310 016       00  806   1731 -17.3 67
      00  341   8140 -40.1                    00  718                 270 015       00   70  18490 -61.1    300 008       00  426   6887 -22.1 76                 00  747   2300 -17.5 34
      00  300   9000 -46.7    310 046       00  700   3037  -3.5 72 280 015       00   61  19348 -59.5                    00  400   7350 -25.1 63 330 019       00  700   2783 -20.9 33 360 010
      00  265   9811 -53.1                    00  653   3582  -7.7 75                 00   50  20590 -60.5    310 011       00  394   7460 -25.1 63                 00  686                 360 010
      00  250  10180 -54.7    310 054       00  623   3949  -5.3 23                 00   30  23800 -56.5    290 013       00  314                 340 019       00  620   3669 -26.7 27
      00  226                 310 060       00  524   5287 -13.1 16                 00   26                 310 015       00  300   9380 -41.1    340 022       00  609                 340 013
      00  217  11082 -56.7                    00  500   5650 -16.5 38 300 017       00   24  25214 -57.1                    00  250  10590 -51.1    340 023       00  500   5200 -34.7 53 340 019
      00  200  11610 -54.3    310 046       00  488   5832 -18.3 49                 00   20  26380 -54.5    300 016       00  235  10980 -54.1                    00  485   5412 -35.5 53
      00  197  11707 -53.7                    00  456   6338 -20.1 27                 00   12                 270 023       00  200  12010 -61.1    340 027       00  400   6730 -44.7    330 023
      00  164                 300 032       00  418   6974 -25.7 22                 00   10  30890 -47.5    280 026       00  197  12104 -62.1                    00  364                 330 028
      00  150  13450 -54.1    290 033       00  400   7290 -28.3 27 310 019       00    9                 290 026       00  182                 350 030       00  323   8129 -54.7
      00  105                 290 028       00  396                 310 019       00    8  32371 -45.5                    00  155  13569 -67.1                    00  304                 310 025
      00  100  16040 -56.1    290 025       00  366   7921 -33.1 49         03808 00 1009     88  12.2 94 270 003       00  150  13770 -67.1    330 022       00  300   8600 -54.5    310 025
      00   79                 280 020       00  326   8723 -40.1                    00 1000    166  13.2 88                 00  138  14232 -65.1                    00  276   9134 -54.5
      00   70  18310 -56.1    290 021       00  300   9280 -44.3    330 030       00  997    191  13.4 86                 00  137                 330 019       00  250   9770 -52.5
      00   50  20440 -58.5    280 016       00  250  10480 -52.7    340 045       00  858   1436   6.6 79                 00  115  15382 -67.1                    00  200  11220 -49.7
      00   30  23650 -58.3    290 012       00  229  11041 -56.7                    00  850   1519   6.4 74 270 007       00  106  15877 -64.1                    00  176  12062 -47.1
      00   27  24313 -58.5                    00  225                 350 049       00  838   1635   5.6 56                 00  105                 320 011       00  153  12983 -50.1
      00   23                 300 013       00  200  11900 -59.7    340 032       00  826   1753   8.2 33                 00  100  16240 -64.1    300 010       00  150  13120 -49.7
      00   20  26210 -57.5    290 014       00  190  12219 -61.3                    00  793   2086   5.2 65                 00   94                 290 010       00  100  13120 -49.7
      00   16                 290 019       00  177  12665 -55.3                    00  728   2779   1.4 64                 00   70  18430 -62.1    300 011       00   70  18090 -51.3
      00   12                 290 014       00  163                 330 017       00  708   2992   1.4 55                 00   69                 300 011       00   50  20270 -53.3
      00   10  30619 -54.5                    00  153  13581 -61.7                    00  700   3098   1.0 55 290 008       00   60  19387 -60.1                    00   36  22380 -54.5
03026 00 1003     14   9.8 96 240 004       00  150  13710 -61.7    320 017       00  580   4578  -9.5 44                 00   58                 280 009       00   30  23540
      00 1000     41  10.0 89                 00  115  15358 -61.7                    00  570                 290 011       00   51  20394 -63.1              04270 00 1000      4   3.8 23 070 007
      00  994     91  10.2 81                 00  109                 300 018       00  560   4851  -8.1 22                 00   50  20520 -62.1    290 007       00  900    862    .6 26
      00  961                 270 008       00  100  16230 -58.1    300 014       00  500   5720 -14.7 13 310 012       00   40                 310 009       00  850   1317  -3.5 33
      00  850   1371   1.4 85 270 012       00   91  16824 -57.3                    00  480                 360 013       00   34  22910 -61.1    280 013       00  800                 270 002
      00  797   1885  -2.5 86                 00   84                 300 008       00  460   6346 -19.3 12                 00   30  23690 -60.1    290 015       00  745   2345 -10.5 44
      00  782   2036    .4 59                 00   70  18460 -62.1    300 011       00  405   7281 -25.5 31                 00   25  24836 -57.1                    00  739                 340 002
      00  715   2749  -3.1 42                 00   53  20208 -55.3                    00  400   7370 -26.1 31 350 012 04018 00  994     40    .6 87 020 002       00  700   2825 -11.5 30 010 007
      00  700   2921  -2.7 39 270 018       00   50  20580 -57.3    300 011       00  321   8925 -37.7 26                 00 1000     -8                          00  683                 010 007
      00  578   4407 -13.7 46                 00   44  21381 -61.1                    00  300   9390 -40.7    010 028       00  983    131   2.0 84                 00  634   3581 -13.3 29
      00  560   4647 -13.7 46                 00   30  23780 -58.3    300 012       00  250  10610 -49.5    010 035       00  850   1285  -6.5 88 290 002       00  631                 340 008
      00  500   5500 -18.5 59 270 025       00   25                 300 009       00  235  11012 -52.7                    00  800                 260 005       00  534                 360 009
      00  476   5866 -20.3 65                 00   22  25736 -57.5                    00  210                 020 041       00  798   1775 -10.1 88                 00  532   4901 -19.1 30
      00  465   6039 -20.1 67         03496 00 1014     13  11.8 92 230 003       00  200  12040 -59.1    020 039       00  770   2049 -12.1 68                 00  500   5360 -22.3 29 350 010
      00  400   7140 -27.1 63 290 032       00 1000    128  13.6 84                 00  178  12763 -63.5                    00  746   2290 -14.1 88                 00  400   6960 -35.5 27 330 009
      00  310   8931 -39.5 58                 00  998    143  13.6 82                 00  170  13048 -60.1                    00  732   2434 -12.1 36                 00  370   7487 -40.3
      00  300   9150 -41.5    300 048       00  972                 280 011       00  150  13830 -60.1    360 018       00  700   2776 -14.1 32 260 013       00  309   8708 -47.1
      00  250  10360 -52.1    300 057       00  850   1474   4.4 82 260 013       00  121                 330 009       00  592   4029 -21.5 33                 00  303                 280 017
      00  238  10677 -54.7                    00  822   1748   2.4 86                 00  111  15705 -61.1                    00  580   4180 -22.5 48                 00  300   8900 -48.5    270 015
      00  201                 320 063       00  791   2066   3.2 56                 00  100  16350 -61.5    310 010       00  568   4333 -23.3 32                 00  250  10080 -56.9    270 014
      00  200  11780 -60.5    310 056       00  704   2881  -1.7 54                 00   85                 300 011       00  558   4463 -24.3 89                 00  235                 270 012
      00  197  11874 -60.7                    00  700   3038  -1.5 39 270 016       00   70  18570 -59.7    300 008       00  543   4662 -23.5 29                 00  230  10603 -61.1
      00  191  12068 -58.1                    00  688   3176   -.7 28                 00   50  20670 -59.5    300 010       00  502   5235 -24.3 28                 00  216  10998 -56.1
      00  172                 310 038       00  677                 270 015       00   37  22554 -59.5                    00  500   5270 -24.5 28 260 028       00  200  11490 -53.7    260 014
      00  150  13580 -59.5    300 043       00  641   3737  -4.3 17                 00   30  23870 -57.7    300 016       00  430   6351 -32.3 25                 00  170  12544 -49.9
      00  148                 300 043       00  500   5640 -17.7 13 280 018       00   25                 300 015       00  400   6860 -34.9 59 260 037       00  150  13360 -50.1    260 016
      00  139  14055 -61.1                    00  497                 280 018       00   20  26450 -54.1    290 015       00  390   7036 -35.7 69                 00  100  16000 -51.9    260 017
      00  111                 310 026       00  400   7270 -31.5 14 300 022       00   16                 280 018       00  356   7773  41.0 79                 00   70  18310 -51.9    260 014
      00  110  15517 -58.5                    00  361   7988 -37.1 16                 00   15  28308 -51.3                    00  300   8810 -49.1    260 047       00   52                 270 014
      00  100  16120 -58.5    310 025       00  358                 300 021 03920 00 1008     38  13.0 97 250 004       00  266   9590 -54.3    250 056       00   50  20480 -55.9
      00   74                 310 021       00  300   9240 -46.1    350 030       00 1000    105  12.4 81                 00  263   9663 -52.1                    00   30  23730 -55.7
      00   70  18360 -58.5                    00  254                 360 041       00  971                 260 004       00  250   9990 -52.3    260 051       00   20  26310 -57.1
      00   50  20470 -60.5                    00  250  10430 -55.3    360 040       00  885   1116   6.4 81                 00  215  10965 -52.7                    00   18  26976 -57.3
      00   36  22513 -61.1                    00  236  10795 -58.5                    00  858   1370   6.2 75                 00  206  11243 -49.9                    00   13  29039 -56.1
      00   30  23650 -60.3                    00  213  11443 -56.5                    00  850   1448   5.4 75 270 015       00  200  11440 -50.9    260 040 04320 00 1004     14 -10.1 79 330 018
      00   20  26190 -58.5                    00  200  11840 -57.1    340 027       00  801   1929   1.4 78                 00  190  11773 -52.3                    00 1000     42 -10.1 79 340 019
      00   17  27213 -58.1                    00  190                 330 022       00  785   2092   3.4 72                 00  155  13095 -50.7                    00  950                 010 022
03170 00 1006      5  12.4 88 220 006       00  150  13650 -59.3    310 020       00  762   2332   2.0 64                 00  150  13300 -51.7    270 033       00  862   1171 -17.1 80
      00 1000     53  12.4 86                 00  137                 300 016       00  747   2482   2.4 38                 00  105  15591 -56.1                    00  850   1275 -18.1 80 340 020
      00  905    881   7.4 74                 00  111                 300 014       00  727   2711   1.4 40                 00  100  15910 -54.7    270 022       00  799   1732 -23.5 75 320 014
      00  880                 280 019       00  100  16180 -60.3    300 014       00  708   2924    .4 17                 00   70  18200 -53.3    270 021       00  779   1918 -23.1 77
      00  850   1397   3.6 80 280 021       00   70  18410 -61.3    290 009       00  700   3018   -.3 22 280 015       00   57  19508 -58.3    280 008       00  700   2690 -30.1    320 015
      00  813   1756   1.0 67                 00   60  19366 -61.5                    00  643   3689  -6.5 45                 00   50  20340 -57.9    270 015       00  658   3127 -34.1
      00  772   2172   1.4 37                 00   50  20500 -60.1    300 009       00  612                 290 015       00   46                 270 023       00  500   5010 -44.9    360 036
      00  740   2513   2.0 21                 00   30  24700 -58.7    300 011       00  599   4238 -10.1 67                 00   37  22244 -56.7                    00  471   5408 -47.1
      00  700   2959  -1.3 26 280 018       00   27                 310 013       00  587   4396  -8.1 24                 00   33                 290 013       00  425                 360 070
      00  593   4255 -11.7 39                 00   20  26250 -56.1    290 017       00  540   5041 -10.5 16                 00   30  23560 -59.5    280 014       00  400   6490 -50.5
      00  577   4465 -10.5 37                 00   19  26577 -55.5                    00  514                 280 019       00   28  23991 -60.5                    00  351   7323 -55.1
      00  500   5550 -17.3 28 290 022 03774 00 1001    144  11.4 94 270 002       00  500   5630 -15.1 26 280 019       00   20  26100 -59.7    270 015       00  328   7755 -55.9
      00  478   5885 -20.3 24                 00 1000    150  11.4 94                 00  484   5875 -17.1 28                 00   14  28324 -60.9                    00  300   8330 -50.9
      00  428                 290 024       00  985    276  13.0 87                 00  450   6417 -20.7 69                 00   10  30440 -57.1    290 018       00  289   8574 -48.9
      00  400   7190 -29.1 41 290 027       00  900                 280 010       00  400   7280 -25.5 66 290 026 04202 00 1019     30 -11.1 23 100 006       00  250   9520 -49.8
      00  319   8771 -40.1                    00  861   1389   5.6 80                 00  358   8076 -30.7 55                 00 1000    168 -11.3 23 100 006       00  239   9813 -51.1
      00  300   9190 -43.1    310 037       00  850   1489   6.2 65 280 008       00  356                 310 025       00  963  20140 -11.3 27 310 016       00  230  10065 -47.7
      00  250  10390 -52.1    320 054       00  842   1576   6.4 61                 00  300   9310 -40.1    320 036       00  876  23380 -14.7 18                 00  200  10990 -47.5
      00  219  11236 -58.1                    00  807   1923   6.0 33                 00  250  10530 -49.5    330 041       00  850   1406 -15.5 16 060 006       00  150  12880 -48.1
      00  218                 320 058       00  792   2076   5.2 24                 00  234                 330 043       00  794  25930 -19.9 18 310 023       00  100  15540 -50.7
      00  200  11810 -60.3    330 049       00  777   2232   4.2 48                 00  222  11298 -56.5                    00  700   2842 -24.5 18 080 008       00   70  17850 -52.7
      00  176                 320 036       00  700   3073    .6 34 270 012       00  201  11921 -60.5                    00  631   3597 -24.9 20                 00   50  20010 -55.7
      00  171  12784 -61.5                    00  677                 270 011       00  200  11950 -60.5    340 036       00  500   5260 -35.3 21 090 015       00   43  20971 -55.5
      00  159  13239 -57.7                    00  671   3410  -2.7 30                 00  192  12205 -59.5                    00  455   5910 -40.1              04340 00 1007     22 -10.7 61 310 011
      00  152                 310 036       00  575   4615 -10.5 52                 00  187                 330 026       00  400   6770 -46.3    100 017       00 1000     73 -10.7 47 320 011
      00  150  13600 -58.1    310 036       00  537   5137 -14.1 39                 00  158                 320 029       00  300   8630 -60.1    100 019       00  992    135 -10.7 28
      00  128  14587 -62.5                    00  525   5309 -13.1 36                 00  156  13487 -65.1                    00  267   9352 -63.3                    00  865                 020 011
      00  107                 290 018       00  520                 280 009       00  150  13730 -64.1    320 030       00  250   9760 -58.5    080 015       00  850   1304 -18.1 45 020 012
      00  102  16001 -58.7                    00  500   5680 -16.3 26 290 009       00  118                 310 015       00  216  10688 -53.3                    00  750   2222 -26.3 62
      00  100  16130 -59.1    280 019       00  471   6126 -20.3 24                 00  113  15473 -62.1                    00  206  10993 -53.3                    00  700   2720 -28.7 63 030 011
      00   88                 280 019       00  438                 320 011 03953 00 1016     14  15.0 87 230 005       00  200  11180 -51.3    010 010       00  682   2906 -29.5 64
      00   81  17443 -61.7                    00  400   7310 -28.1 24 320 015       00 1000    144  14.0 87 230 007       00  150  13050 -50.9    340 010       00  661                 030 010
      00   73                 300 021       00  338   8490 -39.7 25                 00  850   1496   6.0 87 270 015       00  100  15690 -51.5    320 015       00  634   3426 -30.3 65
      00   70  18350 -59.5    300 018       00  332                 340 016       00  846                 270 015       00   20  25951 -59.5                    00  561   4288 -34.7 60
      00   65  18815 -58.3                    00  300   9300 -44.1    010 027       00  828   1710   5.0 87                 00   10  30267 -59.7                    00  500   5080 -39.7 64 030 010
      00   60                 290 011       00  296   9390 -44.5                    00  812   1869   6.0 75                 00    8  31687 -58.1                    00  401   6558 -49.3
      00   50  20460 -61.7                    00  263                 010 040       00  737   2651  -1.1 86         04220 00 1009     27  -7.9 71 060 006       00  400   6580 -49.3    030 011
03322 00 1008     56  12.0 86 210 003       00  250  10500 -53.1    010 037       00  706                 270 017       00 1000     93  -8.5 72 070 006       00  363   7213 -51.9
      00 1000    124  12.4 78                 00  241  10735 -55.1                    00  700   3062  -2.1 80 270 016       00  971                 090 007       00  350                 030 008
      00  987    233  12.6 78                 00  204  11794 -57.5                    00  681   3280  -3.1 74                 00  924    699 -13.9 87                 00  326   7910 -51.9
      00  970                 260 012       00  200  11920 -57.5    350 022       00  653   3611  -4.1 49                 00  893    958 -13.5 87                 00  321                 290 003
```

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04340	00	300	8450	-49.1		260	007
	00	250	9661	-43.7			
	00	200	11160	-43.9		280	016
	00	191				280	016
	00	150	13090	-45.5		280	017
	00	100	15780	-48.1		270	019
	00	70	18120	-50.1		270	017
	00	63	18809	-49.9			
	00	50	20310	-52.1		280	013
	00	39	21906	-55.7		280	010
04360	00	1002	50	-6.9	68	330	006
	00	1000	64	-6.9	68		
	00	850	1312	-15.9	84	240	002
	00	829				240	004
	00	780	1954	-20.5	79		
	00	760	2147	-19.5	76		
	00	712	2629	-22.1	39		
	00	700	2754	-21.5	29	330	011
	00	693				330	011
	00	618	3673	-21.3	19		
	00	517	4969	-29.1	19		
	00	500	5210	-30.1	18	290	034
	00	490				290	036
	00	448	5987	-33.1	19		
	00	400	6770	-38.9	22	290	020
	00	391				290	018
	00	331	8039	-48.7			
	00	300	8680	-51.5		280	015
	00	299				280	018
	00	294	8811	-52.5			
	00	250	9860	-51.1		280	028
	00	249				280	028
	00	230	10406	-48.5			
	00	208				270	022
	00	200	11330	-48.1		270	025
	00	150	13220	-50.1		260	020
	00	100	15880	-49.7		270	018
	00	84	17022	-49.5			
	00	70	18210	-53.1		270	016
	00	60	19197	-55.9			
	00	51	20242	-51.5			
	00	50	20370	-51.7		280	016
	00	41	21653	-53.1		280	015
06011	00	992	55	5.0	86	320	006
	00	1000	-13				
	00	920	663	.0	81		
	00	880	1019	.2	47		
	00	850	1295	-2.3	54	300	014
	00	787	1899	-8.1	62		
	00	729	2495	-6.3	20		
	00	716				280	020
	00	700	2815	-8.5	26	280	020
	00	593	4080	-17.1	28		
	00	550	4643	-18.5	28		
	00	500	5350	-22.3	43	280	027
	00	434	6376	-29.1	71		
	00	400	6960	-32.1	60	280	039
	00	368	7529	-32.5	60		
	00	360				280	038
	00	300	8930	-47.3		290	049
	00	255	9985	-55.7			
	00	250				280	061
	00	201	11488	-56.5			
	00	200	11530	-56.3		290	057
	00	174	12423	-52.3			
	00	166				290	050
	00	150	13380	-53.9		290	041
	00	125				290	031
	00	100	15980	-55.3		280	027
	00	70	18250	-56.1		280	021
	00	50	20380	-58.1		280	022
	00	47	20769	-58.9			
	00	30	23590	-58.3		290	018
	00	24				290	013
	00	21	25837	-57.9			
	00	20	26140				
06181	00	1004	40	11.2	91	250	004
	00	1000	70	11.0	90	250	004
	00	920				280	012
	00	890	1032	6.2	84		
	00	850	1412	5.2	56	280	013
	00	831	1596	5.0	30		
	00	813	1774	3.6	60		
	00	700	2971	-4.1	71	280	020
	00	623	3878	-10.7	84		
	00	550				270	026
	00	537	5001	-19.3	83		
	00	500	5530	-21.5	40	270	026
	00	495	5604	-21.8	36		
	00	400	7140	-33.7	38	260	027
	00	318				270	031
	00	300	9090	-49.5		260	032
	00	250	10261	-58.1		260	036
	00	243				260	036
	00	232	10734	-55.7			
	00	200	11680	-54.9		270	031
	00	195				270	030
	00	150	13520	-55.7		270	024
	00	132				280	024
	00	100	16080	-57.9		290	014
	00	70	18320	-60.1		280	015
	00	50	20430	-59.3		300	012
	00	36	22485	-59.9		280	014
	00	30	23420			290	011
06260	00	1015	7	14.6	90	220	003
	00	1000	135	14.4	89	230	005
	00	968	409	14.0	86		
	00	902	998	9.0	85		
	00	850	1492	6.8	86	250	013
	00	844	1550	6.4	87		
	00	764	2357	.6	96	260	017
	00	713	2910	-.3	31		
	00	700	3061	-1.5	33	260	016
	00	657	3562	-5.3	38		
	00	592	4369	-12.1	61	270	013
	00	500	5640	-21.1	22	270	014
	00	472	6063	-23.7	15		
	00	400	7250	-34.7	24	280	014
	00	369	7808	-38.3	28		
	00	307	9041	-49.5			
	00	300	9190	-50.3		290	018
	00	265	9992	-54.7			
	00	250	10370	-54.3		290	021
	00	247	10447	-54.1		290	021
	00	215	11330	-57.7			
	00	200	11790	-56.7		300	020
	00	193	12016	-56.1			
	00	173	12708	-58.5			
	00	150	13600	-58.9		300	018
	00	100	16140	-59.5		300	014
	00	70	18380	-59.9		300	012
	00	50	20480	-59.7		290	010
	00	30	23680				
06447	00	1006	104	11.6	83	240	004
	00	1000	149	12.2	82	250	006
	00	970	404	14.2	79		
	00	885	1075	9.0	93		
	00	850	1506	6.6	70	270	010
	00	765	2362	1.8	84		
	00	710	2961	.4	31		
	00	700	3080	.0	34	270	011
	00	576	4608	-11.1	40		
	00	543	5059	-13.1	39		
	00	500	5680	-17.9	41	280	014
	00	400	7310	-29.9	45	290	014
	00	330	8652	-40.1			
	00	300	9300	-45.3		280	015
	00	294	9434	-46.7			
	00	250	10506	-48.3		280	018
	00	200	11980	-48.3		300	018
	00	189				300	018
	00	150	13870	-48.5		300	015
	00	100	16540	-48.9		300	008
	00	85				320	004
	00	70	18800	-48.7		320	007
	00	50	21090	-48.5		300	010
	00	37				300	016
	00	30	24460	-48.5		300	013
	00	25				320	014
	00	20	27130	-48.3			
	00	17	28200	-48.3			
06476	00	954	565	8.8	86	230	002
	00	1000	168				
	00	930	776	10.8	66		
	00	910				260	006
	00	855	1467	4.4	100		
	00	850	1515	5.0	84	280	006
	00	825	1759	7.2	16		
	00	700	3090	-.1	12	270	008
	00	666	3487	-2.3	11		
	00	618	4075	-7.1	38		
	00	560	4836	-11.7	12		
	00	520	5398	-15.7	35		
	00	500	5700	-18.1	37	280	010
	00	410	7149	-29.7	45		
	00	400	7320	-30.9	45	270	015
	00	332	8621	-38.7	32		
	00	300	9310	-43.7		270	015
	00	262	10208	-50.1			
	00	250	10510	-52.1		270	013
	00	220	11327	-57.9			
	00	200	11940	-55.5		280	012
	00	184	12469	-57.7			
	00	168	13045	-56.5			
	00	165				290	016
	00	150	13760	-57.5		300	013
	00	130	14661	-58.7			
	00	100	16310	-58.9		290	013
	00	94	16698	-58.9			
	00	80	17703	-62.1			
	00	70	18530	-58.1		290	011
	00	50	20650	-58.9		290	009
	00	40	22048	-59.5			
	00	30	23860	-57.7		300	012
	00	20	26430	-55.1		290	011
	00	17	27470	-54.3		300	011
06610	00	964	500	9.4	85	220	001
	00	1000	186				
	00	933	769	13.6	79		
	00	908				240	009
	00	850	1545	8.8	81	230	011
	00	778	2270	4.4	81		
	00	750	2567	2.2	88		
	00	723	2862	1.4	81		
	00	700	3128	-.7	75	250	009
	00	695	3185	-1.1	74		
	00	614	4161	-7.5	91		
	00	587	4778	-9.9	71		
06610	00	501	5721	-16.1	38		
	00	500	5740	-16.1	42	250	012
	00	461	6346	-20.9	97		
	00	400	7380	-27.3	41	250	016
	00	370	7836	-32.1	35		
	00	355	8226	-35.1	59		
	00	309	9177	-43.5			
	00	300	9380	-44.9		250	023
	00	280	9837	-48.9			
	00	255	10445	-53.5			
	00	250	10570	-54.5		250	029
	00	234	10990	-57.7			
	00	200	11970	-61.3		240	021
	00	194	12159	-62.1			
	00	183	12525	-56.3			
	00	151	13735	-60.1			
	00	150	13780	-60.1		270	011
	00	100	16310	-60.5		290	007
	00	70	18530	-60.1		320	216
	00	38	22353	-58.9			
07110	00	1008	103	13.8	100	340	005
	00	1000	167	13.4	100	340	006
	00	900	1042	7.2	100		
	00	875	1273	6.4	100		
	00	850	1510	5.8	75	320	010
	00	800	2005	5.4	22		
	00	758	2444	3.6	9		
	00	725	2804	2.2	10		
	00	700	3092	-.5	9	310	015
	00	615	4116	-5.9	62		
	00	600				300	021
	00	530	5259	-15.7	68		
	00	500	5700	-17.9	37	320	023
	00	472	6130	-18.3	20		
	00	400	7330	-31.1	94	340	025
	00	337	8523	-39.9	22		
	00	300	9310	-44.1		360	027
	00	250				360	028
	00	246	10613	-53.9			
	00	233	10962	-53.9			
	00	200	11940	-58.9		360	022
	00	197	12035	-59.3			
	00	150	13740	-58.7		020	013
	00	134	14445	-60.7		350	013
07145	00	999	168	10.0	93	000	000
	00	1000	161				
	00	970	421	14.2	75		
	00	900	1047	10.2	82		
	00	880				290	005
	00	870	1328	9.0	57		
	00	850	1520	8.6	66	320	005
	00	835				340	006
	00	830	1716	6.8	72		
	00	780	2119	4.4	28		
	00	730				250	009
	00	706	3025	-.5	26		
	00	700	3097	-1.3	36	260	008
	00	670	3445	-3.1	58		
	00	650	3684	-4.7	53		
	00	632	3904	-6.1	68		
	00	600	4308	-9.3	28		
	00	552	4947	-13.9	29		
	00	526	5311	-16.9	72		
	00	500	5690	-18.8	72	280	009
	00	461	6288	-23.8	65		
	00	445				240	008
	00	427	6844	-27.1	34		
	00	400	7320	-30.7	40	290	010
	00	335	8555	-40.1			
	00	300	9300	-45.7		290	013
	00	270	9995	-50.5			
	00	250	10490	-52.5		290	015
	00	227	11109	-55.9			
	00	200	11920	-56.1		300	014
	00	180	12590	-56.1		310	016
	00	165	13141	-58.1			
	00	150	13740	-57.8		290	015
	00	110	15689	-59.3			
	00	100	16280	-61.3		300	011
	00	70	18500	-58.3		290	010
	00	50	20610	-60.1		290	014
	00	30	23800	-59.1		290	014
07480	00	988	201	11.2	97	140	001
	00	1000	184				
	00	972	433	17.2	100		
	00	950	627	13.8	100		
	00	923	870	14.8	74		
	00	914				250	008
	00	850	1560	10.8	83	270	002
	00	825	1808	9.4	82		
	00	805	2010	7.6	100		
	00	800				340	004
	00	706	3074	-.1	100		
	00	700	3149	-.5	94	250	007
	00	685	3322	-1.3	83		
	00	645	3798	-4.3	94		
	00	635	3921	-3.7	80		
	00	576	4684	-8.7	84		
	00	558	4929	-10.5	100		
	00	530	5323	-12.7	100		
	00	500	5770	-15.3	88	260	010
	00	472	6204	-17.3	59		
	00	457	6445	-19.5	72		
	00	405	7332	-25.7	57		
07480	00	400	7430	-26.3	56	230	015
	00	317	9068	-39.1	65		
	00	300	9440	-43.1		240	018
	00	268				250	020
	00	250	10639	-54.1		250	016
	00	243				250	013
	00	218				220	022
	00	200	12050	-60.3		240	015
	00	195	12207	-61.3			
	00	175				290	008
	00	150	13840	-58.9		330	009
	00	100	16380	-60.5		310	006
	00	70	18600	-59.5		300	008
	00	50	20720				
07510	00	1016	51	15.0	95	240	003
	00	1000	183	15.4	93	240	004
	00	992	251	15.4	91		
	00	905	1020	10.0	94		
	00	883	1224	10.0	90		
	00	850	1560	8.4	88	270	005
	00	750	2581	2.4	73		
	00	718	2931	-.1	89		
	00	700	3125	-.1	84	270	004
	00	650	3712	-5.1	68		
	00	572	4709	-8.7	26		
	00	500	5740	-16.9	19	300	007
	00	432	6821	-24.5	7		
	00	400	7380	-28.7	27	300	008
	00	366	8010	-33.7	39		
	00	323	8875	-40.1			
	00	300	9370	-44.3		300	012
	00	258	10362	-52.9			
	00	250	10560	-53.5		300	009
	00	232	11038	-55.5			
	00	200	11990	-55.8		320	009
	00	150	13810	-58.1		320	007
	00	124	15005	-59.7			
	00	100	16350	-59.5		320	008
	00	70	18590	30.0	93		
	00	50	20710	-57.7		300	012
	00	30	23920	-57.9		320	010
07645	00	1015	60	14.6	89	340	002
	00	1000	192	15.0	90	010	003
	00	985	320	15.6	93		
	00	927				140	002
	00	894	1132	10.0	94		
	00	850	1550	8.2	94	170	004
	00	820	1846	7.4	94		
	00	700	3140	.8	94	230	007
	00	675	3430	-1.7	93		
	00	625	4038	-4.9	76		
	00	600				200	008
	00	590	4489	-7.5	53		
	00	550				240	007
	00	500	5760	-14.9	78	200	008
	00	478	6099	-17.3	86		
	00	410				250	005
	00	400	7420	-26.5	81	210	005
	00	377				190	005
	00	374	7902	-29.7	80		
	00	313	9145	-40.1			
	00	300	9430	-42.9		240	010
	00	266				250	014
	00	250	10630	-53.3		260	010
	00	238	10945	-56.1			
	00	216				180	009
	00	208	11791	-61.5			
	00	200	12030	-61.1		250	008
	00	184	12550	-59.1			
	00	170				350	007
	00	150	13840	-58.3		320	005
	00	141				300	006
	00	131	14689	-60.1			
	00	100	16370	-60.3		330	007
	00	70	18600	-60.7		320	006
	00	50	20700	-59.7		320	007
	00	30	23900	-57.7		330	008
	00	20	26470	-54.5		310	007
	00	10	30970	-50.3		270	012
08001	00	1017	58	15.0	90	000	000
	00	1000	205	13.8	94	340	002
	00	974	426	11.6	100		
	00	908				340	005
	00	890	1170	5.2	100		
	00	850	1540	4.2	100	340	006
	00	826	1772	3.6	100		
	00	815	1882	8.0	61		
	00	784	2201	8.0	87		
	00	700	3135	1.2	86	310	004
	00	623	4060	-5.7	68		
	00	508	5623	-17.7	82		
	00	500	5740	-18.5	79	310	010
	00	446	6584	-23.5	52		
	00	400	7370	-30.5	55	300	012
	00	343	8441	-40.1			
	00	300	9340	-46.1		300	012
	00	250	10530	-54.1		310	012
	00	225	11199	-58.5			
	00	204	11814	-59.1		310	008
08221	00	949	638	14.0	78	000	000
	00	1000	185				
	00	926	845	15.0	59		
	00	850	1565	12.8	58	300	004
	00	786	2213	6.0	52		
08221	00	700	3157	.2	64	330	002
	00	590	4502	-9.5	57		
	00	500	5780	-14.1		290	008
	00	465	6322	-22.5	74		
	00	409	7251	-29.5	77		
	00	400	7430	-28.1		300	009
	00	369	8003	-33.5	75		
	00	316	9076	-40.1			
	00	300	9430	-44.5		290	027
	00	250	10560	-53.3		200	011
	00	248	10612	-53.9			
	00	200	12010	-61.5		290	015
	00	150	13800	-61.1		300	013
	00	100	16320	-60.3		310	005
	00	70	18950	-59.9		340	008
	00	50	20650	-59.5		330	008
	00	45	21310	-58.3		320	006
08302	00	1014	54	20.2	87	040	005
	00	1000	173	19.2	86	040	002
	00	896	1104	13.2	76		
	00	850	1551	10.0	82	090	002
	00	780				110	002
	00	774	2320	4.0	85		
	00	717				230	002
	00	700	3133	-1.1	55	230	002
	00	634	3915	-6.1	32		
	00	578				150	003
	00	500	5730	-19.5	79	230	003
	00	484	5871	-21.1	84		
	00	480				280	002
	00	405				360	003
	00	400	7350	-31.1	68	360	003
	00	300	9320	-44.3		280	010
	00	292	9500	-46.5		280	010
08495	00	1019	3	20.2	78	230	004
	00	1000	169	19.6	78		
	00	996	203	19.4	79		
	00	962	502	21.2	68		
	00	868	1378	14.0	77		
	00	850	1563	13.0	71	090	003
	00	735	2765	5.4	36		
	00	712	3024	5.4	30		
	00	700	3169	4.6	28	290	007
	00	699	3181	4.6	28		
	00	690				280	007
	00	570	4811	-5.5	19		
	00	500	5830	-11.3	25	300	011
	00	497	5876	-11.5	25		
	00	400	7500	-25.3	31	300	012
	00	312	9250	-40.1			
	00	300	9520	-42.5		300	013
	00	250	10720	-52.3		300	018
	00	240				300	018
	00	200	12130	-63.5		300	015
	00	199	12161	-63.7			
	00	158	13588	-60.3		280	016
	00	150	13910	-61.7		280	016
	00	130	14790	-64.5			
	00	109				300	010
	00	106	16044	-62.3			
	00	100	16400	-62.5		290	009
	00	87				310	005
	00	70	18610	-60.5		320	004
	00	60				350	003
	00	53				030	007
	00	50	20700	-60.1		030	008
	00	44				020	008
	00	36				220	132
	00	30	23930	-56.1		040	003
	00	29	24145	-56.3			
08509	00	1006	115	18.4	91	040	004
	00	1000	164	20.0		080	005
	00	924	835	13.6	92		
	00	850	1543	10.8	72	080	005
	00	826	1781	9.6	66		
	00	756	2508	4.4	90		
	00	730	2792	3.6	30		
	00	700	3137	2.4	13	070	010
	00	617	4144	-4.1	13		
	00	604	4311	-5.5	76		
	00	596	4416	-5.1	17		
	00	584	4576	-5.5	68		
	00	515	5551	-11.3	40		
	00	506	5686	-12.5	56		
	00	500	5780	-13.1	43	060	007
	00	451	6557	-18.7	41		
	00	400	7440	-24.5	31	060	012
	00	311	9215	-40.1			
	00	300	9460	-41.9		060	010
	00	250	10670	-52.1		060	012
	00	234	11095	-55.3			
	00	200	12100	-54.1		050	014
	00	184				050	016
	00	169	13169	-58.7			
	00	150	13920	-58.5		050	012
	00	112	15741	-62.3			
	00	100	16440	-60.7		050	005
	00	70	18660	-60.5		170	002
	00	50	20760	-59.1		130	005
	00	30	23970	-57.1		130	002
	00	20	26560	-53.5		210	003
	00	10	31040	-50.5		280	010
	00	7	33400	-43.3		290	012
08536	00	901	85	18.0	59	360	007

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
08536	00	1011	85	18.0	59	360	007
	00	1000	176	17.6	52	360	007
	00	993	235	11.4	50		
	00	980	346	19.2	30		
	00	940	702	18.6	24		
	00	887	1194	14.4	47	140	002
	00	850	1502	12.4	44	140	002
	00	847				140	002
	00	774				320	002
	00	705				320	003
	00	672				340	004
	00	585	4535	-4.5	17		
	00	534				320	005
	00	482				270	007
	00	400	7403	-26.7	18		
	00	333	8697	-37.5	67		
	00	285				260	015
	00	250	10670	-53.3		260	019
	00	204	11951	-62.9			
	00	186				290	012
	00	173	12974	-59.5			
	00	125	14991	-63.1			
	00	100	16370	-61.3			
	00	96				330	012
	00	75	18170	-57.9			
	00	72				090	010
	00	70	18590	-58.7		030	010
	00	51	20563	-62.1			
	00	50	20680	-61.9		040	008
	00	49				040	008
	00	44				020	006
	00	40	22080	-56.1			
	00	36				020	006
	00	30	23910	-56.7		030	010
	00	27				060	008
	00	23	25598	-55.7		060	008
10035	00	1006	46	13.0	96	270	005
	00	1000	97	12.6	96	270	008
	00	973	326	11.2	92		
	00	957	464	10.4	100		
	00	937	639	9.4	100		
	00	908	898	7.6	96		
	00	887	1090	6.8	99		
	00	876	1192	6.0	100		
	00	850	1443	4.4	100	280	015
	00	800	1933	1.2	100		
	00	733	2634	-.5	100		
	00	700	3003	-3.3	100	260	020
	00	556	4786	-14.5	93		
	00	511	5418	-20.5	85		
	00	500	5590	-21.1	73	280	025
	00	468	6075	-24.9	47		
	00	417	6905	-30.1	29		
	00	400	7200	-32.3	35	270	025
	00	333	8466	-42.3			
	00	300	9160	-48.5		260	029
	00	250	10340	-57.1		260	034
	00	200	11770	-53.5		270	026
	00	192	12033	-52.9			
	00	150	13610	-55.7		280	045
	00	142	13959	-56.3			
	00	124	14823	-54.9			
	00	100	16190	-57.5		290	015
	00	87	17063	-60.9			
	00	73	18161	-58.1			
	00	70	18420	-58.1		290	015
	00	50	20530	-59.9		300	010
	00	45	21187	-60.7			
	00	33	23123	-59.5		290	011
10184	00	1012	5	12.6	85	250	007
	00	1000	104	12.0	88	260	009
	00	920				280	021
	00	850	1449	4.4	100	270	015
	00	800				270	011
	00	730	2671	-2.3	100		
	00	700	3008	-4.1	79	270	015
	00	670	3352	-5.9	58		
	00	620	3953	-11.3	89		
	00	590	4334	-11.1	89		
	00	540				270	022
	00	500	5590	-19.7	59	270	024
	00	470	6047	-22.5	48		
	00	450				270	027
	00	400	7210	-32.7	39	270	028
	00	380				270	028
	00	340	8332	-42.3			
	00	300	9160	-47.9			
	00	250	10350	-55.3			
	00	230	10878	-58.5			
	00	200	11760	-56.3			
	00	180	12432	-54.7			
	00	150	13590	-55.9			
	00	100	16160	-57.9			
	00	70	18400	-59.9			
	00	68	18581	-59.9			
	00	50	20510	-58.9			
	00	36	22575	-58.1			
10202	00	1015	1	13.8	89	250	005
	00	1000	123	13.2	92	260	009
	00	980	292	12.2	96		
	00	932	710	10.0	75		
	00	900				270	015
	00	865	1324	5.8	88		
	00	850	1472	4.8	88	270	013
10202	00	800				270	010
	00	790	2065	2.0	88		
	00	720	2808	-1.7	64		
	00	700	3037	-2.9	69	270	018
	00	665	3441	-5.1	77		
	00	617	4025	-9.3	67		
	00	600				280	026
	00	580	4502	-10.1	31		
	00	500	5630	-18.7	22	270	015
	00	493				270	015
	00	412	7042	-28.7	23		
	00	400	7250	-31.7	23	270	026
	00	300	9210	-49.3		270	027
	00	265	10011	-56.1		270	033
	00	250				270	032
	00	227	10997	-55.3			
	00	207	11584	-56.5			
	00	200	11800	-56.1		280	025
	00	187	12228	-55.1			
	00	165	13022	-57.9			
	00	150	13620	-57.9		280	015
	00	100	16170	-59.5		280	011
	00	70	18410	-59.5		280	010
	00	50	20510	-60.3		280	012
	00	36	22553	-61.3			
	00	30	23690	-58.7		280	013
	00	28	24125	-57.5			
	00	21	25942	-57.5			
	00	20	26250	-56.9		280	018
	00	10	30700	-51.5		280	021
10338	00	1009	52	13.2	84	210	003
	00	1000	133	14.0	86	210	003
	00	995	175	14.8	87		
	00	928	759	11.2	83		
	00	900				240	014
	00	850	1490	5.8	91	250	018
	00	709	2946	-4.1	100		
	00	700	3051	-3.9	84	280	020
	00	683	3245	-2.9	42		
	00	542	5039	-13.5	39		
	00	500	5650	-18.9	41	260	018
	00	459	6281	-24.1	39		
	00	438	6621	-26.7	51		
	00	400	7270	-31.5	55	260	020
	00	326	8686	-42.1			
	00	300	9250	-46.3		260	023
	00	250	10440	-54.9		260	024
	00	226	11079	-59.3			
	00	200	11850	-56.9		260	025
	00	181	12485	-54.9			
	00	150	13680	-57.1		270	023
	00	129	14633	-57.9			
	00	101	16174	-58.3			
	00	100	16230	-58.5		280	014
	00	86	17171	-61.7			
	00	70	18460	-60.5		280	012
	00	50	20560	-59.5		280	008
	00	38	22280	-58.9			
10393	00	1003	100	10.8	77	230	005
	00	1000	133	11.0	77	240	006
	00	970	387	11.8	74		
	00	940				280	013
	00	900	1009	9.2	79		
	00	850	1484	5.6	87	280	003
	00	800				290	014
	00	790	2077	1.2	94		
	00	770	2283	1.2	34		
	00	730	2712	1.2	29		
	00	700	3051	-.5	29	280	014
	00	530	5220	-13.5	47		
	00	500	5660	-17.7	54	260	015
	00	480	5964	-20.3	64		
	00	460				260	015
	00	400	7290	-30.3	50	260	018
	00	380	7653	-32.5	49		
	00	300	9270	-46.7		260	023
	00	280	9724	-50.5			
	00	250				260	026
	00	220	11261	-60.7			
	00	200	11850	-59.7		250	026
	00	155	13453	-57.3			
	00	150	13660	-58.1		270	020
	00	140	14093	-59.9			
	00	100	16200	-59.5		280	013
	00	82	17434	-62.1			
	00	70	18420	-60.1			
	00	60				320	009
	00	58	19592	-60.5			
10410	00	1000	154	12.0	76	210	004
	00	973	384	14.0	67		
	00	940				240	014
	00	881	1211	8.2	94		
	00	850	1505	6.0	80	250	010
	00	843	1573	5.4	76		
	00	813	1868	3.4	93		
	00	775	2256	3.6	60		
	00	720	2847	-1.3	74		
	00	702	3049	-.7	47		
	00	700	3076	-.9	47	270	012
	00	646	3687	-5.1	77		
	00	638	3809	-4.7	38		
	00	592	4391	-10.1	69		
	00	508	5553	-17.9	41		
	00	500	5670	-18.9	41	270	014
10410	00	400	7290	-31.3	64	280	015
	00	362	7990	-36.1	77		
	00	300	9270	-46.1		270	021
	00	263	10132	-53.1			
	00	250	10460	-54.5		260	020
	00	222	11214	-58.1			
	00	202	11812	-55.5			
	00	200	11870	-55.5		280	019
	00	150	13700	-57.7		290	016
	00	100	16250	-59.1		290	013
	00	83	17410	-62.1			
	00	70	18470	-60.3		290	009
	00	62				290	008
	00	61	19330	-59.1			
	00	50	20570	-60.3		280	011
	00	32	23354	-60.1			
	00	30	23770	-58.7		290	011
	00	20	26340	-54.7		290	011
	00	19				290	012
	00	16	27783	-50.1			
	00	10	30880	-48.1		270	025
10548	00	966	456	4.2	95	160	003
	00	1000	171				
	00	930	769	10.2	74		
	00	890	1133	9.2	71		
	00	850	1511	6.0	65		
	00	820	1804	4.0	65		
	00	770	2314	3.6	48		
	00	760				260	005
	00	700	3083	-.9	31	260	006
	00	680	3314	-2.1	24		
	00	600				270	007
	00	500	5680	-18.9	80	260	009
	00	400	7300	-33.1	81	260	010
	00	320	8836	-43.1			
	00	300	9270	-47.1		250	012
	00	260	10199	-55.9			
	00	250	10450	-56.9		260	011
	00	230	10976	-58.9			
	00	200	11860	-58.9		260	009
	00	150	13660	-58.9		270	008
	00	100	16200	-61.9		280	007
	00	98	16325	-62.1			
	00	86	17137	-59.9			
	00	78	17744	-62.1			
	00	70	18410	-60.3		290	006
	00	50	20510	-61.1		290	006
	00	30	23720	-57.7		280	008
	00	23				280	008
	00	21	25993	-53.5			
10739	00	983	325	11.4	87	190	003
	00	1000	171				
	00	970	429	14.6	58		
	00	850	1525	5.8	85	270	011
	00	780	2220	.0	100		
	00	760	2429	4.2	56		
	00	700	3094	-.3	70	260	010
	00	639	3815	-5.7	86		
	00	610	4177	-8.1	75	260	012
	00	548	5000	-13.7	92	260	008
	00	500	5690	-18.1	74	250	012
	00	470	6150	-21.1	64		
	00	443	6584	-24.3	84		
	00	420	6970	-27.7	62		
	00	400	7320	-30.3	69	250	020
	00	348	8295	-38.1	89	240	018
	00	310				250	011
	00	300	9300	-46.9		260	012
	00	278	9800	-51.1			
	00	250	10480	-54.5		250	015
	00	222	11234	-58.3			
	00	200	11900	-55.9		240	020
	00	185				240	021
	00	175	12743	-59.3			
	00	150	13710	-58.9		250	013
	00	140	14141	-60.9			
	00	120				260	011
	00	100	16240	-60.3			
	00	83	17402	-60.1			
	00	70	18460	-61.7			
	00	68	18639	-61.9			
	00	50	20550	-59.3			
	00	38	22277	-57.3			
	00	30	23770	-58.5			
	00	20	26340	-54.5			
	00	10	30840	-48.9			
10866	00	959	535	6.2	84	180	002
	00	1000	178				
	00	930	783	13.6	62		
	00	850	1530	7.2	76	240	010
	00	784	2187	1.8	100		
	00	763	2406	3.4	74	270	013
	00	700	3102	-1.1	40	260	011
	00	680	3332	-2.5	28		
	00	633	3897	-5.5	63		
	00	602	4290	-6.9	22	250	009
	00	527	5312	-15.1	55		
	00	500	5710	-17.7	49	240	018
	00	420	6984	-25.9	34		
	00	400	7350	-28.5	37	240	019
	00	300	9340	-43.9		240	027
	00	250	10540	-54.3		240	033
	00	232	11014	-58.9		240	037
	00	221	11320	-57.3			
10866	00	200	11950	-59.9		240	032
	00	185	12435	-61.9			
	00	150	13740	-59.1		250	012
	00	146	13910	-58.9		250	011
	00	116	15343	-62.1			
	00	103				280	009
	00	100	16260	-60.9		280	009
	00	70	18480	-59.7		300	008
	00	51				290	009
	00	50	20590	-59.7		290	009
	00	38				290	013
	00	30	23820	-57.7		290	010
	00	28	24255	-57.7		290	009
	00	20	26400	-54.3		280	018
	00	15				280	013
	00	10	30910	-48.7		270	024
11035	00	997	203	9.6	87	290	005
	00	1000	173				
	00	982	327	12.4	67		
	00	952	587	13.0	47		
	00	931	773	11.4	47		
	00	929				300	014
	00	868	1358	12.2	17		
	00	850	1533	11.4	18	280	009
	00	810	1933	9.2	19		
	00	800				260	008
	00	756				280	009
	00	741	2662	3.2	21		
	00	700	3124	2.0	21	280	010
	00	674	3428	1.0	22		
	00	606	4273	-4.8	23		
	00	564	4832	-10.1	44		
	00	550				250	014
	00	536	5222	-13.9	46		
	00	500	5750	-16.5	34	260	017
	00	471	6197	-19.1	30		
	00	417	7089	-26.9	30		
	00	400	7390	-29.7	36	250	016
	00	361	8111	-36.7	47		
	00	330	8728	-40.1			
	00	300	9370	-45.7		240	020
	00	270	10063	-51.3			
	00	254				240	024
	00	250	10560	-54.5		240	025
	00	230				230	030
	00	200	11960	-64.3		240	030
	00	193	12177	-65.7			
	00	184				240	032
	00	177	12701	-67.3			
	00	162	13240	-63.1			
	00	150	13710	-62.5		260	022
	00	133	14454	-61.7			
	00	122	14985	-64.7		270	010
	00	100	16220	-61.5		270	013
	00	92	16736	-62.5			
	00	75				290	011
	00	70	18430	-60.1		290	010
	00	65	18893	-59.5			
	00	50	20530	-60.3		270	010
	00	43	21476	-57.9			
	00	33	23136	-60.3			
	00	30	23730	-58.9		270	009
	00	29				270	010
	00	24	25140	-56.1			
	00	22	25698	-52.1			
	00	21				270	022
	00	20	26320	-51.9		270	022
	00	14	28636	-51.1		260	012
11520	00	984	305	9.4	86	250	001
	00	1000	167				
	00	960	508	10.6	92		
	00	930				280	013
	00	901				300	009
	00	880	1227	7.2	57		
	00	850	1512	7.4	19	280	010
	00	843				280	010
	00	840	1609	7.4	7		
	00	800	2010	7.8	10		
	00	792	2092	5.8	13		
	00	700	3092	.0	14	280	012
	00	596	4364	-6.3	10		
	00	580	4576	-8.9	10		
	00	550				260	017
	00	521	5398	-13.9	29		
	00	500	5710	-16.3	55	260	019
	00	448	6526	-22.9	75		
	00	401	7329	-28.7	68		
	00	400	7350	-18.9	70	260	021
	00	300	9330	-45.9		260	025
	00	280	9786	-49.3			
	00	254				250	030
	00	225				250	035
	00	200	11940	-60.1		250	035
	00	193	12162	-60.9			
	00	167	13063	-60.3			
	00	162				260	020
	00	150	13730	-60.3		270	018
	00	142				880	142
	00	100	16250	-61.1		280	010
	00	80	17637	-60.9		290	011
11934	00	938	709	2.8	74	250	004
	00	1000	184				
	00	870				270	006
	00	869	1333	10.6	28		
11934	00	850	1516	9.6	19	270	008
	00	700	3097	.0	19	270	011
	00	557	4892	-10.1	14		
	00	520				260	016
	00	500	5710	-16.3	28	270	016
	00	480				280	017
	00	400	7350	-29.7	50	270	022
	00	360	8091	-36.1	59	260	024
	00	320				260	019
	00	300	9330	-44.9		250	021
	00	250				260	032
	00	200	11940	-61.7		260	030
	00	190				260	032
	00	187	12354	-64.3			
	00	155	13509	-61.7			
	00	150	13700	-16.9	72	260	011
	00	140				280	013
	00	132	14573	-63.3			
	00	102	16173	-59.3			
	00	100	16210	-59.3		280	012
	00	88				280	011
	00	84	17298	-61.1			
	00	75	18006	-58.5			
	00	70	18430	-58.9		280	014
	00	56				280	023
	00	50	20540	-58.1		280	022
	00	30	23760	-56.9		270	015
	00	22				270	015
	00	20	26320	-57.3			
12330	00	1006	92	9.6	81	220	005
	00	1000	138	10.0	81	250	010
	00	979	315	12.2	79		
	00	901	1004	8.4	72		
	00	850	1488	4.8	88	280	025
	00	804	1938	1.2	87		
	00	791	2069	3.0	81		
	00	776	2224	3.0	65		
	00	700	3053	-1.5	39	260	020
	00	568	4687	-10.9	14		
	00	500	5660	-17.5	14	270	026
	00	400	7290	-29.7	36	260	044
	00	367				260	053
	00	300	9280	-45.1		260	044
	00	282				260	043
	00	250	10473	-54.5			
	00	200	11880	-61.7			
	00	174	12752	-57.1			
	00	150	13690	-58.3			
	00	137	14259	-59.1			
	00	100	16230	-59.5			
	00	70	18460	-59.5			
	00	50	20570	-58.7			
12374	00	1005	104	7.8	84	230	004
	00	1000	141	10.0	82	250	007
	00	995	183	11.2	81		
	00	992				270	010
	00	966	429	10.2	81		
	00	884				270	018
	00	879	1203	3.6	65		
	00	850	1470	6.4	49	260	015
	00	846	1509	6.8	45		
	00	700	3050	-1.1	18	270	019
	00	627	3921	-5.5	32		
	00	620				270	020
	00	583	4487	-9.9	34		
	00	548	4963	-11.9	30		
	00	500	5650	-18.1	31	270	024
	00	420				260	030
	00	400	7260	-32.1	68	270	028
	00	390	7438	-33.5	68		
	00	308	9049	-46.9			
	00	300	9220	-48.1		260	037
	00	250	10310	-56.1		260	047
	00	246				360	048
	00	220	11113	-61.5			
	00	200	11800	-61.9		260	044
	00	191	12085	-62.1			
	00	183	12351	-59.7			
	00	162	13114	-59.3			
	00	150	13610	-59.9		280	025
	00	122	14896	-61.3			
	00	107				280	015
	00	100	16140	-60.9		280	018
	00	79	17608	-60.3			
	00	70	18350	-60.9		280	013
	00	64	18907	-61.3			
	00	62				280	012
	00	55	19849	-60.7			
12425	00	1007	119	9.0	89	270	001
	00	1000	174	10.0	85	270	004
	00	983	317	14.6	75		
	00	948				290	012
	00	924	836	11.2	82		
	00	850	1533	5.4	81	290	014
	00	798	2044	1.2	88		
	00	781	2217	2.4	80		
	00	740	2652	2.4	48		
	00	700	3102	.2	55	270	011
	00	676	3381	-1.3	59		
	00	644	3765	-4.5	49		
	00	547	5039	-9.1	23		
	00	515				290	017
	00	500	5730	-14.1	39	290	016
	00	465	6276	-18.5	49		

```
OCTOBER 10 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

12425 00  420                   030 004 13275 00  850  1558  11.6     250 003 16044 00  100 16230 -62.1     270 007 16560 00  850  1548   7.6  70 100 004 17130 00  700  3166   2.0  35 360 003
      00  400  7380 -25.7  38 020 010       00  722                   250 006       00   70 18420 -61.1     280 007       00  700  3142   2.0     120 006       00  558  4962  -7.3  16
      00  376                   360 016       00  700  3148   1.2     250 006       00   52 20271 -60.1     280 004       00  500  5760 -17.1     180 004       00  500  5810 -13.1     360 006
      00  338  8582 -33.3  35               00  579  4646  -8.5             16080 00 1011   103  15.0  79 000 000       00  400  7390 -29.7     180 008       00  466  6343 -16.3
      00  300  9410 -40.5     040 017       00  549  5057 -10.1                   00 1000   196  15.2  72 250 004       00  300  9370 -47.5     180 010       00  400  7470 -26.7     360 005
      00  294  9547 -41.5                   00  518                   240 002       00  990   281  15.4  63               00  200 11940 -64.1     170 009       00  300  9480 -41.3     360 004
      00  250 10630 -49.9     030 017       00  500  5770 -15.9     230 004       00  978                   290 004       00  150 13690 -65.1     220 005       00  250 10700 -49.9     290 010
      00  245                   030 017       00  400  7400 -29.3  15 250 008       00  850  1553   5.8  87 250 006       00  100 16170 -63.3     260 005       00  200 12130 -58.9     270 016
      00  229 11198 -54.1                   00  300  9380 -46.1     270 011       00  792  2126   1.2 100               00   70 18389 -61.7     260 006       00  150 13910 -63.3     260 023
      00  202                   020 030       00  256 10415 -54.7                   00  758  2482   5.8  52               00   50 20476 -58.9     260 007       00  100 16410 -61.9     260 024
      00  200 12060 -57.7     020 030       00  250 10570 -55.7     270 007       00  700  3130    .8  43 250 010       00   46 20998 -58.1             17220 00 1019    25  12.4  67 350 001
      00  163 13335 -62.9                   00  200 11960 -65.1     270 006       00  686  3292   -.7  43               00   30 23710 -54.3                   00 1000   183  13.8  54 330 002
      00  150 13850 -61.1     020 019       00  194 12145 -66.5                   00  610  4221  -5.1   9               00   28 23928 -53.7                   00  939   715  17.4   9
      00  137 14415 -59.7                   00  167 13046 -69.3                   00  518                   240 015       00   20 26310 -54.1     250 006       00  850  1559  11.4  43 090 007
      00  100 16380 -61.3     360 006       00  150 13690 -67.7     280 011       00  500  5760 -16.3     240 014 16596 00 1007   136  15.2  79 000 000       00  828  1777  10.0  53
      00   97                   360 007       00  101 16097 -63.1                   00  400  7390 -29.3     240 012       00 1000   195  17.0  74               00  739  2712   5.2  30
      00   70 18620 -56.9                   00  100 16150 -63.3     240 006       00  363                   240 009       00  998   212  17.6  68               00  700  3154   1.2  40 110 006
      00   50 20740 -59.7                   00   95                   230 006       00  300  9380 -45.5     240 010       00  961                   200 003       00  636  3914  -6.1  58
      00   30 23940 -58.1                   00   94 16530 -64.1                   00  258 10367 -54.1                   00  908  1008  11.2  80               00  531  5305 -13.7  18
      00   23 25617 -57.3                   00   73 18088 -61.5                   00  250 10530 -55.1     240 016       00  883  1241  13.0  38               00  524                   100 012
12843 00 1003   140   9.0  66 000 000       00   70 18360 -61.7                   00  203                   230 024       00  850  1568  11.4  37 200 002       00  500  5760 -17.3     100 022
      00 1000   162  10.0  62 000 000       00   67 18631 -62.3                   00  200 11970 -62.1     230 023       00  787  2204   6.6  36               00  400  7400 -30.3     090 021
      00  974   383  15.4  44               00   50 20430 -60.3                   00  192 12221 -63.7                   00  731                   210 001       00  313  8099 -43.1
      00  950   594  15.4  44               00   31 23448 -54.9                   00  174                   230 009       00  700  3162   2.2  35 280 001       00  300  9380 -44.9
      00  893  1113  10.8  54               00   30 23640 -54.7                   00  160 13349 -60.3                   00  663                   310 002       00  250 10580 -52.9     080 030
      00  850  1526  10.0  37 240 009       00   23 25338 -55.3                   00  150 13750 -60.3     240 009       00  527  5398 -10.7  28               00  208 11747 -60.3
      00  848  1546  10.0  34               00   20 26240 -52.3                   00  100 16270 -61.1     250 004       00  448  6623 -20.5  24               00  200 11990 -60.9     120 026
      00  823  1795  12.0  13               00   16 27698 -47.9                   00   86 17206 -61.5                   00  393  7577 -28.5  27               00  150 13770 -63.3     180 026
      00  700  3127   3.4  15 260 012 15420 00 1010   100   7.4  92 000 000       00   70 18480 -60.5     250 004       00  382                   010 003       00  116                   210 019
      00  627  4010  -2.3  21               00 1000   182  12.0  89 240 002       00   50 20560 -58.9     260 006       00  333                   090 004       00  100 16270 -62.1     210 025
      00  596  4411  -4.1  19               00  990   266  15.2  85               00   48                   270 002       00  319  9037 -40.1             17280 00  945   665   9.8  57 310 212
      00  545  5108  -9.9  52               00  934   758  15.2  59               00   30 23820 -56.1     260 007       00  250 10650 -53.3     100 010       00 1000   200
      00  500  5770 -14.5  46 260 012       00  850  1548  10.4  58 280 005       00   25 24982 -55.1                   00  243 10832 -54.7                   00  850  1544   7.6  39 010 010
      00  431                   260 012       00  824  1805   9.0  61               00   21                   270 005       00  222                   110 015       00  775                   330 015
      00  400  7420 -27.1  37 250 016       00  780  2259   9.0  25               00   20 26420 -52.8     270 006       00  207 11842 -61.5                   00  700  3312   1.6  27 320 014
      00  316  9075 -39.9  51               00  700  3147   3.0  25 320 003       00   10 30970 -45.3     260 021       00  191                   110 008       00  550                   290 005
      00  300  9430 -41.3     250 016       00  500  5790 -13.5  24 220 006       00    8 32466 -43.1     260 026       00  163                   310 004       00  500  5740 -16.1     280 010
      00  297  9498 -41.5                   00  474  6194 -16.1  26         16242 00 1024     5  11.6  93 000 000       00  150 13840 -61.5     300 004       00  400  7400 -27.5     280 018
      00  250 10647 -49.3     240 017       00  400  7450 -25.3  22 250 012       00 1000   188  15.0  67 130 001       00  104 16105 -62.5                   00  340                   280 021
      00  200 12070 -60.3     260 020       00  300  9470 -39.7  25 280 010       00  997   223  15.6  63               00  101                   250 006       00  300  9400 -41.3     280 029
      00  161 13400 -67.5                   00  250 10700 -48.3     270 009       00  915   940   8.6  92               00  100 16350 -62.3     250 008       00  250 10620 -48.9     260 040
      00  150 13830 -66.9     260 020       00  200 12120 -58.1     260 009       00  894  1132  10.0  12               00   70 18570 -60.7     250 012       00  200 12050 -56.7     250 045
      00  143 14119 -66.5                   00  166 13272 -66.1                   00  850  1556  10.0  15 220 002       00   66                   230 007       00  150 13850 -63.7     240 041
      00  133 14561 -63.3                   00  150 13890 -66.1     270 010       00  827  1784  10.0  18               00   59                   260 012       00  100 16410 -64.5     250 034
      00  120                   260 020       00  138 14396 -66.1                   00  736  2742   4.6  26               00   50 20670 -59.5     260 012 17603 00 1006   116  17.0  59 260 004
      00  111 15670 -64.3                   00  100 16360 -61.5     270 011       00  700  3150   2.2  25 220 003       00   32 23481 -56.7                   00 1000   168  18.6  59
      00  102 16190 -62.3             15480 00 1022    17  14.2  85 180 006       00  500  5780 -14.3  22 210 002       00   30 23900 -55.1     260 013       00  850  1552  13.2  33 110 007
      00  100 16310 -62.3     280 011       00 1000   197  14.4     140 226       00  488  5964 -15.5  21               00   24                   250 009       00  700  3154   4.0  28 120 011
      00   76 18007 -61.9                   00  950                   220 012       00  412  7213 -26.9  27               00   22                   230 009       00  500  5810 -13.1  22 220 013
      00   70 18520 -59.9     280 011       00  900  1084  14.4                   00  400  7430 -28.5  27 270 003       00   20 26520 -51.5                   00  400  7480 -24.5  20 210 015
      00   54 20136 -61.1                   00  850  1565   9.6  57 240 006       00  300  9430 -43.9     200 005 16716 00 1021    14  14.6  78 340 002       00  300  8520 -38.5  13 230 022
      00   50 20620 -60.7     280 009       00  796  2106   6.8  65               00  240 10890 -55.7                   00 1013    77  17.0  74               00  200 12190 -56.1     230 030
      00   30 23820 -58.1     280 009       00  700  3146    .0  40 260 008       00  200 12050 -61.5     180 013       00 1000   187  16.2  73 340 003       00  150 14000 -61.1     230 034
      00   20 26390 -55.9     270 014       00  684  3331  -1.1  34               00  168 13117 -67.1                   00  950   620  13.8  72               00  100 16480 -63.7     240 022
      00   15 28227 -54.5                   00  650  3737  -1.1  24               00  160 13414 -64.1                   00  937   736  14.6  47               00   96 16731 -63.3
      00   12 29670 -50.3                   00  510  5629 -12.7  22               00  150 13790 -63.7     200 008       00  850  1553   8.8  57 040 007       00   83 17617 -67.3
      00   10 30860 -51.1     270 014       00  500  5780 -13.9  22 270 003       00  100 16290 -61.5     250 006       00  738  2710   3.8  48               00   70 18660 -64.3     240 011
12982 00 1011    84   6.2  85 160 001       00  400  7430 -26.7  22 270 011       00   84 17373 -60.7                   00  700  3140   1.0  47 080 006       00   64                   230 011
      00 1000   170   9.8  66 200 004       00  300  9440 -41.9     280 011       00   67                   280 005       00  535  5242 -13.3  43               00   50 20730 -64.3     280 010
      00  977   365  17.0  27               00  295  9554 -42.7                   00   47                   230 171       00  500  5760 -17.5  59 130 009       00   44                   290 009
      00  900  1059  13.8  30               00  250 10650 -51.7     310 013       00   42 21703 -58.1                   00  486  5972 -19.5  70               00   43 21666 -58.3
      00  858                   240 006       00  210 11758 -60.7                   00   34                   240 006       00  400  7390 -28.7  46 100 020 20046 00  987    20  -5.9  92 050 014
      00  850  1542  11.2  22 260 008       00  200 12070 -61.9     270 013       00   22                   240 015       00  333  8672 -40.1                   00 1000   -81
      00  800  2045   8.6  18               00  178 12786 -64.7                   00   10 31058 -42.1     240 010       00  300  9380 -44.9     080 025       00  850  1180 -13.7  91 080 011
      00  700  3134   2.0  23 260 008       00  150 13830 -64.7     300 009 16320 00 1023     7  10.8  95 000 000       00  274                   080 031       00  700  2643 -18.1  90 100 016
      00  600  4361  -4.9  23               00  125 14943 -64.7     300 009       00 1003   161  14.6  93               00  250 10570 -53.3     090 025       00  500  5100 -30.3  88 100 022
      00  500  5770 -14.7  32 280 007 15614 00  953   595   6.2  71 160 003       00 1000   186  14.4  93 000 000       00  200 11980 -61.3     090 017       00  400  6660 -41.7     100 026
      00  467                   280 007       00  928   815  12.2  58               00  993                   300 001       00  197 12074 -61.9                   00  300  8560 -50.3     110 024
      00  400  7420 -27.3  30 260 007       00  850  1549  12.2  44               00  958   547  13.2  87               00  194                   080 015       00  200 11170 -52.5     160 010
      00  300  9420 -43.1     250 012       00  790  2157   8.2  42 240 008       00  890  1164  12.6  32               00  158                   180 005       00  150 13040 -53.3     190 014
      00  250 10630 -51.7     250 012       00  700  3158  10.4  43               00  850  1551   9.6  37 280 001       00  154 13604 -60.3                   00  100 15650 -53.5     200 008
      00  200 12040 -61.3     260 014       00  640  3884  -3.3  21               00  802  2029   5.8  42               00  150 13760 -60.7     180 005       00   70 17930 -56.9     210 007
      00  171                   260 014       00  600  4392  -5.3  27               00  783  2225   5.6  24               00  140 14188 -62.3                   00   50 20050 -59.5     230 008
      00  170 13177  -7.5  53               00  500  5798 -14.5  32 250 004       00  700  3134   1.0  37 260 002       00  118                   220 012 20069 00  989     8  -5.1  95 110 018
      00  158                   260 011       00  466  6330 -16.1  28               00  676  3413   -.5  43               00  116 15355 -60.1                   00 1000   -67
      00  150 13790 -66.1     280 008       00  400  7459 -25.3  25 180 002       00  529  5320 -14.9  32               00  100 16280 -61.9     230 013       00  850  1201  -8.5  96
      00  100 16280 -61.9     280 008       00  250 10678 -53.3     310 004       00  505                   180 007 17062 00 1019    40  12.0  88 080 004       00  700  2680 -15.7  91
      00   70 18500 -60.1     280 008       00  200 12083 -63.1     310 004       00  500  5740 -15.7  26 180 007       00 1000   198  16.6  63 080 005       00  500  5160 -27.1  90
13130 00 1006   131  10.4  79 220 001       00  160 13438 -68.7                   00  492  5862 -16.1  26               00  994   249  17.6  55               00  400  6740 -38.5  86
      00 1000   175  11.2  80 230 002       00  100 16287 -63.7     250 010       00  416                   130 014       00  888  1203  13.6  54               00  300  8660 -51.1
      00  850  1538  13.6  51 260 012 16044 00 1012    92  12.6  95 000 000       00  408  7244 -26.3  27               00  850  1572  11.2  54 070 003       00  200 11270 -52.1     190 012
      00  700  3144   3.2  60 260 009       00 1000   192  13.2  83 000 000       00  400  7390 -27.3  27 130 013       00  760                   070 002       00  150 13130 -52.5     220 010
      00  500  5770 -15.1  60 250 009       00  996   226  13.4  80               00  326  8825 -40.1                   00  750  2603   4.8  56               00  100 15750 -53.1     240 010
      00  400  7400 -30.1  55 240 009       00  982                   300 002       00  300  9380 -43.7     150 006       00  700  3162    .2  55 110 001       00   70 18030 -56.1     260 006
      00  300  9380 -44.9     240 009       00  950                   270 003       00  250 10540 -54.3     150 006       00  671                   130 001       00   50 20170 -57.5     260 007
      00  200 11960 -65.1     240 014       00  906  1012   7.0 100               00  223 11261 -61.1                   00  667  3547  -2.7  54               00   30 23130 -58.5     250 013
      00  150 13700 -63.7     250 013       00  850  1537   3.0 100 250 003       00  200 11950 -64.7     140 009       00  646  3801  -2.1  43               00   20 25940 -58.1     270 013
      00  100 16190 -61.9     270 008       00  842  1613   2.4 100               00  179 12621 -68.9                   00  569  4705 -58.1                   00   11 29715 -57.1
      00   70 18390 -60.5     280 007       00  804  1990   8.4   9               00  170                   180 004       00  555                   080 003 20107 00  987    18  -8.3  87 160 005
      00   65                   280 007       00  705  3069   3.8  10               00  150 13690 -67.1     220 004       00  500  5780 -15.5     050 003       00 1000   -78
      00   62 19148 -59.1                   00  700  3126   3.4   9 270 008       00  100 16160 -62.7     230 003       00  462  6382 -19.7                   00  850  1165 -16.5  86 070 003
      00   57 19672 -61.3                   00  500  5760 -16.3   9 250 009       00   87 17022 -61.1                   00  400  7430 -29.1     100 006       00  700  2597 -25.9  91 110 005
      00   50 20480 -59.1     280 008       00  497  5805 -16.5   9 250 010       00   70 18360 -59.5     180 003       00  348                   120 004       00  500  4850 -41.3     090 014
      00   43 21422 -60.7                   00  400  7390 -30.1  29 220 013       00   55                   180 015       00  300  9420 -44.1     080 002       00  400  6440 -50.1     100 024
      00   34 22899 -56.3                   00  390  7570 -31.9  35 220 013       00   50 20460 -56.9     180 011       00  250 10620 -53.1     130 005       00  300  8320 -46.9     120 016
      00   30 23690 -56.7     270 010       00  354  8248 -35.9  34               00   30 23750 -52.7     260 012       00  200 12020 -51.9     200 007       00  200 11010 -45.9
      00   27 24358 -56.9                   00  331  8712 -40.1                   00   22                   250 022       00  181 12648 -65.1             20292 00 1003    13  -2.9  94 140 010
      00   24                   270 013       00  300  9380 -45.9     240 014       00   20 26390 -49.5     250 020       00  150 13780  65.4     230 013       00 1000    39  -3.1  94 150 011
      00   22 25667 -53.1                   00  250 10540 -53.7     240 019       00   18                   250 019       00  100 16270 -62.7     260 021       00  850  1305 -12.1  88 200 007
13275 00  992   243  16.4  87 160 003       00  214                   220 026       00   10 30980 -44.1     250 025 17130 00  923   894   8.0  61 070 003       00  700  2777 -16.3  60 200 008
      00 1000   175                         00  200 11970 -63.3     230 023       00    9                   250 029       00 1000   214                         00  500  5250 -29.9  78 230 011
      00  975   391  21.4                   00  177 12711 -68.9                   00    8 32469 -40.5     250 023       00  976  1328  10.6  54               00  400  6810 -39.9  79 230 009
      00  895  1124  17.2                   00  160 13323 -63.3     240 017 16560 00 1021     7  18.4  81 000 000       00  850  1578   9.4  50 090 003       00  300  8730 -53.3     310 012
      00  857  1490  12.2                   00  150 13730 -63.3     240 015       00 1000   181  17.2  76 000 000       00  776  2328   6.4  45               00  200 11330 -51.3     330 011
```

```
 OCTOBER 10 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

20292 00  150  13200 -51.9     360 013 21432 00   30  23340 -58.3     260 006 22217 00 1000    -32                   22845 00  100  15880 -52.1     300 013 23552 00  738   2387    .4  93
      00  100  15810 -54.7     020 011 21504 00 1005     32  -3.3  92 140 004       00  934    505  -4.9  90         23022 00  980     53   -.3  97 200 005       00  700   2816  -2.3  88 200 039
      00   70  18090 -55.5     030 007       00 1000     73  -3.7  92 160 006       00  850   1240  -8.9  94 190 014       00 1000   -110                         00  584   4231 -10.9  97
      00   50  20230 -55.9     360 005       00  850   1336 -13.1  96 150 009       00  838                  190 014       00  850   1180  -7.5  97 240 004       00  546   4744 -14.7  73
      00   30  23480 -57.7     320 006       00  700   2815 -15.1  71 170 007       00  807                  190 015       00  700   2690 -12.1  90 220 012       00  526   5027 -14.7  50
      00   20  26050 -56.1     310 007       00  500   5290 -30.1  55 280 003       00  700   2720 -18.1  89 190 014       00  500   5180 -28.7  86 210 014       00  500   5410 -17.3  58 210 050
20353 00  981      8  -2.7  86 250 004       00  400   6840 -40.1     300 005       00  652                  210 008       00  400   6730 -39.3  71 200 016       00  434   6456 -24.7  76
      00 1000   -147                         00  300   8760 -53.1     300 012       00  643   3351 -20.7  86                00  300   8650 -51.5     200 021       00  400   6750 -29.3  70 220 039
      00  850   1234  -9.5  86 180 005       00  200  11320 -53.1     310 016       00  541                  210 005       00  200  11280 -48.5     210 018       00  300   9030 -46.1     220 043
      00  700   2611 -16.3  76 210 008       00  150  13180 -52.5     310 014       00  500   5160 -34.3  81 210 006       00  150  13180 -49.7     220 018       00  224  10901 -62.9
      00  500   5090 -27.9  74 220 016       00  100  15790 -53.7     310 011       00  490                  210 006       00  100  15800 -54.9     230 015       00  208  11361 -59.7
      00  400   6660 -39.3  75 210 011       00   70  18080 -55.5     330 000       00  400   6680 -46.1     240 007       00   70  18080 -56.1     240 009       00  200  11610 -59.7     220 030
      00  300   8570 -51.5     200 012       00   50  21220 -56.7     300 010       00  332   7894 -55.5                   00   50  20210 -58.5     240 011       00  189  11964 -59.7
      00  200  11220 -48.7     190 015       00   30  23440 -59.1     260 007       00  300   8540 -57.3     250 008       00   30  23410 -58.9                   00  150  13420 -55.7     230 017
      00  150  13100 -50.3     200 014       00   20  26000 -56.7     270 010       00  283   8908 -58.1             23146 00  989      2   -.3  93 110 005       00  100  16000 -55.8     220 015
      00  100  15740 -52.9     210 011       00   10  30450 -50.1     260 014       00  211  10796 -49.1                   00 1000    -88                         00   70  18270 -57.1     250 014
      00   70  18030 -56.3     240 009 21647 00 1011     23  -4.5  83 140 005       00  200  11130 -49.5     270 005       00  850   1200  -5.9  92 200 004       00   50  20390 -57.3     250 010
      00   50  20140 -59.3     250 010       00 1000    109  -5.1  83 130 005       00  194                  270 005       00  700   2710 -10.1  90 180 010       00   30  23600 -59.5     260 013
      00   30  23330 -60.9     240 014       00  850   1364 -13.5  87 120 009       00  150  13020 -50.9     270 005       00  500   5260 -21.1  82 210 031       00   20  26140 -59.3     280 019
      00   20  25860 -59.9     240 012       00  700   2823 -21.1  84 120 006       00  133                  240 006       00  400   6880 -31.5  80 220 008       00   10  30530 -53.7     280 015
      00   10  30230 -55.3     240 013       00  500   5240 -34.7  73 320 008       00  100  15650 -53.1     260 005       00  300   8840 -48.5                   00    6  33873 -45.7
      00    8  31658 -53.9                   00  400   6770 -44.9     320 009       00   86  16620 -54.1                   00  200  11450 -54.1             23804 00  984    117   -.9  80 290 006
20667 00  986      6    .0  98 200 006       00  300   8630 -58.1     330 006       00   85                  260 006       00  150  13300 -53.5                   00 1000    -14
      00 1000   -108                         00  200  11250 -49.3     330 009 22271 00  998     10   1.0  70 320 006       00  100  15900 -55.3                   00  850   1270  -8.3  83 340 016
      00  850   1182  -6.1  91 230 012       00  150  13130 -49.7     290 011       00 1000     -8                   23205 00  988      7    .2  95 340 008       00  700   2750 -18.7  82 330 016
      00  700   2676 -16.3  89 230 011       00  100  15780 -50.5     300 008       00  850   1278  -9.7  84 330 005       00 1000    -90                         00  500   5160 -36.5  71 300 010
      00  500   5160 -29.7  29 230 025 21824 00 1009      2  -2.7  91 200 002       00  700   2755 -18.1  49 330 012       00  850   1196  -8.1  96 360 014       00  400   6690 -42.9     260 010
      00  400   6720 -39.5  32 220 025       00 1000     75  -3.3  91 280 005       00  500   5200 -34.1  39 330 014       00  700   2681 -15.5  92 330 007       00  300   8600 -48.1     260 011
      00  300   8630 -51.1     220 035       00  858   1269 -10.7  96                00  400   6730 -44.3     330 015       00  500   5140 -32.1  88 250 002       00  200  11300 -44.7     250 014
      00  200  11270 -48.7     220 021       00  850   1345 -10.7  96 310 004       00  300   8610 -53.9     320 015       00  400   6690 -41.5     190 010       00  150  13210 -48.3     240 010
      00  150  13150 -52.5     230 016       00  826   1565 -10.7  96                00  200  11250 -46.7     320 011       00  300   8600 -50.1     200 008       00  100  15860 -52.1     250 011
      00  100  15750 -54.9     240 015       00  700   2817 -20.1  90 140 001       00  150  13160 -48.1     320 010       00  200  11260 -45.9     230 013       00   70  18150 -55.3     250 012
20674 00  986     45   -.9  96 180 007       00  695   2870 -20.9  90                00  100  15810 -51.1     240 025       00  150  13170 -48.1     230 014       00   50  20310 -54.7     260 012
      00 1000   -111                         00  655   3308 -20.9  88                00   70  18120 -53.1     220 028       00  100  15830 -50.5     230 015       00   30  23530 -58.5     260 012
      00  850   1221  -6.1  97 240 010       00  500   5260 -33.3  78 040 006       00   50  20280 -55.3     280 005       00   70  18140 -53.1     240 012       00   20  26080 -58.7     260 015
      00  700   2724 -14.7  96 240 009       00  400   6790 -44.3     060 006       00   33  22913 -58.3                   00   50  20310 -54.3                   00   10  30500 -62.5     260 024
      00  500   5240 -26.1  31 230 017       00  360   7488 -49.7                   00   30  23520 -58.1     240 008 23274 00  896     20   2.4  95 140 005 23884 00 1004     60   2.4  76 140 001
      00  400   6820 -35.9  27 240 028       00  300   8660 -55.3     010 011       00   20  26070 -28.3  37 240 013       00 1000    -12                         00 1000     92   2.8  76
      00  300   7770 -48.7     250 044       00  288   8920 -56.3                   00   13  28974 -57.7                   00  850   1304   5.0  60 200 016       00  987     60   4.8  65
      00  200  11390 -50.7     240 021       00  271   9306 -56.7             22522 00  999     10  -1.1  64 180 004       00  700   2874  -2.7  36 230 021       00  956    322  10.4  50
      00  150  13250 -52.8     250 016       00  250   9830           350 015       00 1000      0                         00  500   5470 -18.5  85                00  908    750  11.0  37
      00  100  15860 -54.9     250 015       00  212  10884 -50.9                   00  850   1288   7.2  31 200 013       00  400   7100 -30.5  81                00  893    890  14.6  31
      00   70  18130 -56.7     240 011       00  200  11270 -50.9     350 013       00  700   2785 -14.7  70 210 016       00  300   9040  47.2  89                00  878   1032  13.2  24
      00   50  20250 -59.1     270 009       00  150  13140 -51.7     350 010       00  500   5260 -30.1  78 250 017       00  200  11640 -65.5                   00  850   1427   9.4  37 220 017
      00   30  23440 -61.1     260 012       00  100  15760 -53.9     350 010       00  400   6800 -43.3     280 020       00  150  13420 -58.1                   00  700   3006   -.3  29 220 014
      00   20  25970 -59.7     250 016       00   70  18040 -55.7     310 007       00  300   8680 -55.1     290 025       00  100  15990 -55.9                   00  598   4240 -11.1  73
      00   10  30340 -50.1     280 018       00   50  20180 -56.1     260 007       00  200  11300 -49.7     270 019       00   70  18240 -58.3                   00  592   4317 -11.7  69
      00    8  31805 -47.9                   00   30  23410 -57.7     260 012       00  150  13190  16.2     280 016       00   50  20360 -58.7                   00  585   4408 -12.3  56
20744 00  985     24    .0  92 320 008       00   20  25970 -57.3     250 015       00  100  15840 -50.7     270 014       00   30  23560 -60.5                   00  537   5058 -15.9  76
      00 1000   -101                         00   13  28724 -52.5                   00   70  18140 -55.1     280 011       00   22  25493 -60.3                   00  512   5416 -18.1  59
      00  850   1181  -9.3  96 330 021       00   11  29819 -46.1                   00   50  20290 -56.3     270 014 23330 00  987     15  -1.7  96 000 000       00  500   5600 -20.5  33 250 014
      00  700   2653 -19.3  98 310 009 21946 00 1004     48  -6.3  85 180 002 22550 00 1004      5  -1.7  75 000 000       00 1000    -91                         00  477   5848 -21.1  79
      00  500   5090 -32.5  90 220 010       00 1000      7  -6.7  85 110 002       00 1000     37  -1.3  75 280 004       00  850   1196  -6.7  94 230 002       00  473   6010 -21.3  79
      00  400   6630 -43.1     220 013       00  850   1333  -9.1  90 220 002       00  850   1317  -8.1  62 290 005       00  700   2705 -11.3  93 240 005       00  400   7210 -32.7  35 240 014
      00  300   8520 -52.9     210 015       00  700   2806 -19.3  94 260 006       00  700   2800 -16.7  41 330 010       00  500   5220 -24.3  85 210 012       00  300   9180 -46.5     180 006
      00  200  11160 -48.1     220 014       00  500   5240 -34.5  75 250 010       00  500   5280 -33.3  39 330 019       00  400   6810 -36.5  81 190 012       00  247  10436 -58.7
      00  150  13060 -48.9     220 013       00  400   6760 -45.1     250 017       00  400   6810 -44.1     310 021       00  300   8760 -56.1     190 021       00  204  11650 -54.3
      00  100  15700 -51.7     210 012       00  300   8270 -57.9                   00  300   8700 -54.1     300 023       00  250   9960 -48.1     200 020       00  200  11740 -67.3     260 013
      00   70  18000 -54.3     210 012 21965 00 1009     38  -7.7  84 110 009       00  200  11320 -49.1     300 022       00  200  11430 -48.1     200 036       00  150  13500 -60.7     270 008
      00   50  20150 -56.7     240 010       00 1000    110  -8.1  83 120 011       00  150  13220 -47.9     270 014       00  150  13320 -50.7     220 030       00  100  16030 -58.5     280 012
      00   30  23370 -59.3     240 010       00  850   1363 -12.9  51 140 005       00  100  15880 -50.9     270 010       00  100  15940 -53.1                   00   84  17128 -57.3
      00   20  25890 -62.9     250 014       00  700   2819 -22.1  48 210 006       00   70  18150 -53.7     260 013       00   70  18230 -54.9     020 301 23921 00  984    101  -1.5  91 000 000
      00   10  30210 -59.7     260 012       00  500   5230 -34.9  72 280 014       00   50  20210 -55.7     270 023       00   50  23570  25.0  93 200 460       00 1000    -30
      00    5  34576 -56.5                   00  400   6750 -45.3     280 023       00   30  23430 -58.1     250 010       00   30  29150  28.0  94                00  850   1255  -7.3  86 290 011
20891 00  999     34  -5.3  94 200 002       00  300   8620 -58.5     280 027       00   20  25980 -58.1     260 016       00   20  26140 -59.7     260 015       00  700   2764 -12.3  59 260 008
      00 1000     20                         00  200  11180 -52.6     290 011       00   10  30360 -56.1                   00   10  30480 -59.1     250 036       00  500   5250 -28.3  78 220 014
      00  850   1310  -7.3  97 290 007       00  150  13050 -50.5     280 010 22802 00  998     18   3.6  97 180 004       00    7  32725 -57.5                   00  400   6820 -38.1  69 210 018
      00  700   2810 -12.5  86 300 011       00  100  15700  49.2  68 270 008       00 1000      1                   23418 00  980     56    .4  93 230 004       00  300   8740 -50.3     210 020
      00  500   5310 -26.1  78 290 017       00    9  34814 -53.5                   00  850   1307  -1.5 100 250 017       00 1000    -99                         00  200  11410 -46.3     220 018
      00  400   6890 -36.9  53 290 025       00    5  38616 -51.1                   00  700   2832 -10.3  97 270 016       00  850   1191  -6.7 100 250 009       00  150  13310 -49.3     230 018
      00  300   8830 -49.7             21982 00 1016      3 -10.3  77 270 001       00  500   5340 -27.1  83 270 019       00  700   2687 -16.3  71 250 007       00  100  15950 -52.1     230 012
      00  200  11420 -54.5                   00 1000    124 -11.1  77 180 006       00  400   6920 -34.3  71 280 025       00  500   5160 -29.1  29 190 017       00   70  18250 -54.5     250 012
      00  150  13250 -56.7                   00  986    231 -17.3  83                00  300   8890 -46.7     300 021       00  400   6720 -40.3     190 017       00   50  20400 -56.1     250 016
      00  100  15820 -56.7                   00  850   1356 -17.3  78 310 008       00  200  11540 -51.3     280 015       00  300   8630 -50.3     200 016       00   30  23640 -57.3
      00   70  18080 -57.7                   00  800   1810 -17.3  70                00  150  13400 -51.7                   00  200  11310 -45.3     210 018 23933 00  993     40    .4  98 250 003
      00   50  20200 -58.7                   00  700   2799 -24.5  52 270 007 22820 00  992    111  -1.3  70 180 006       00  150  13220 -47.1     220 013       00 1000    -11
      00   30  23380 -61.5                   00  500   5170 -40.5     290 011       00 1000     40                         00  100  15840 -51.3     230 013       00  937    509  -2.7  97
      00   20  25880 -62.1                   00  400   6660 -50.9     300 014       00  965    335    .0  69                00   70  18190 -53.5     240 014       00  912    723  -2.7  97
      00   10  30200 -57.5     190 014       00  300   8500 -56.7     290 014       00  920    715  -2.3  68                00   50  20340 -56.5     250 014       00  850   1278  -5.7  92 260 013
      00    5  34662 -49.3                   00  287   8781 -56.7                   00  850   1336  -8.5  62 210 009 23472 00  997     32   4.6  56 180 006       00  776   1986  -9.5  91
21358 00 1017     14 -13.3  79 050 002       00  250   9673 -48.3     270 013       00  832   1501 -10.1  61                00 1000     12                         00  743   2322  -9.5  90
      00 1000    150 -14.7  81 070 005       00  200  11150 -46.9     280 009       00  819   1622 -11.5  59                00  934    574   5.4  48                00  722   2544  -7.7  80
      00  850   1380 -17.1  68 340 005       00  150  13060 -46.5     270 007       00  781   1989  -7.5  88                00  914    751   8.2  36                00  700   2788  -8.5  72 240 014
      00  700   2820 -23.3  57 010 005       00  100  15740 -47.5     240 010       00  700   2844 -12.5  89 270 015       00  850   1349   8.2  34                00  639   3493 -10.1  56
      00  500   5200 -40.3     020 008       00   70  18110 -48.5     240 013       00  539   4793 -24.7  86                00  810   1746   8.2  16                00  500   5330 -21.9  44 210 023
      00  400   6690 -49.3     020 009       00   50  20310 -48.9     240 015       00  500   5340 -29.5  86 270 020       00  765   2004   6.8  11                00  400   6940 -31.1  40
      00  300   8540 -57.1     010 008       00   30  23660 -49.5     260 022       00  400   6880 -42.9     280 027       00  700   2933    .0  26                00  300   8920 -46.5
      00  200  11160 -50.3     360 009       00   20  26330 -48.5     250 023       00  338   8006 -47.1                   00  667   3317  -2.9  33                00  256   9953 -54.9
      00  150  13040 -49.3                   00   10  30860 -50.7     240 028       00  300   8790 -52.9     310 031       00  500   5540 -18.1  23                00  250  10110 -54.9
      00  100  15690 -52.1     260 005       00    8  32316 -50.1                   00  264   9605 -58.1                   00  400   7170 -30.1  32                00  234  10533 -54.9
      00   70  17990 -53.9     260 007 22113 00  987     63  -3.1  90 180 004       00  200  11380 -53.5     290 025       00  300   9150 -45.5                   00  220  10829 -52.9
      00   50  20130 -55.9                   00 1000    -37                         00  184  11918 -52.5                   00  250  10330 -56.5                   00  200  11540 -52.3
21432 00 1014     13  -6.9  88 090 004       00  850   1231 -10.1  89 190 011       00  150  13240 -50.7     280 020       00  200  11710 -69.3                   00  150  13390 -53.9
      00 1000    121  -6.3  84 090 008       00  700   2703 -19.1  85 210 012       00  148  13284 -50.5                   00  177  12453 -61.9                   00  100  15990 -55.1
      00  850   1373 -13.9  88 090 003       00  500   5130 -35.5  78 220 022       00  100  15850 -55.1     280 017       00  150  13470 -59.1                   00   70  18260 -56.9
      00  700   2826 -22.3  68 040 006       00  400   6650 -46.7     230 021 22845 00  993    121  -8.1  88 230 001       00  137  14041 -57.5                   00   50  20390 -57.5
      00  500   5230 -35.9  59 010 018       00  300   8510 -57.3     240 020       00 1000     66                         00  100  16020 -57.1                   00   30  23600 -58.9
      00  400   6750 -45.9     010 024       00  200  15420 -25.5  86                00  850   1339  -8.1  37 280 004       00   78  17589 -58.1                   00   20  26150 -58.1
      00  300   8620 -57.5     020 028       00  150  12980 -49.1     250 014       00  700   2830 -14.3  35 300 016 23552 00  986     27    .0  85 080 002       00   10  30560 -53.3     270 031
      00  200  11200 -51.9     350 016       00  100  15620 -51.9     260 013       00  500   5310 -30.1  80 310 020       00 1000    -88                         00    7  32874 -50.1
      00  150  13070 -50.7     340 008       00   92  16155 -56.5     270 013       00  400   6850 -42.7     310 026       00  966    196   7.2  86         23955 00  992     45  10.4  50 200 004
      00  100  15700 -53.3     330 008       00   70  17900 -55.7     260 012       00  300   8740 -55.1     310 027       00  875   1008   7.2  89                00 1000    -17
      00   70  17980 -56.1     310 005       00   59                  260 013       00  200  11360 -50.1     310 022       00  850   1246   6.2  86 220 017       00  850   1341  13.2  44 220 028
      00   50  20120 -56.5     290 008 22217 00  993     26   -.5  84 160 006       00  150  13240 -50.3     300 016       00  762   2131    .4  85                00  700   2936   -.3  64 230 027
```

```
OCTOBER 10 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

23955 00  500   5540 -17.1  73 220 024 24726 00  792   1917  -5.5  94         24959 00  300   8670 -54.9     020 021 25428 00   30  23710 -51.1     250 010 25822 00  581   4293 -25.7  86
      00  400   7180 -28.3  71 230 020       00  700   2884  -9.5  94 310 022       00  270   9340 -57.1                   00   20  26350 -50.7     250 014       00  507   5275 -28.5  46
      00  300   9170 -45.1     200 016       00  587   4223 -17.3  31               00  250   9830 -54.9     010 020 25551 00 1014     22  -7.5  80 340 003       00  500   5380 -29.5  41 270 014
      00  200  11760 -64.5     210 027       00  563   4535 -18.5  49               00  209  10989 -49.5                   00 1000      3 -10.1  78 080 028       00  480   5670 -31.3  40
      00  150  13550 -56.5     230 017       00  500   5420 -22.5  21 330 026       00  200  11270 -49.5     010 012       00  925    606  -7.7  85               00  400   6930 -41.5     250 019
      00  100  16130 -55.5     240 016       00  462   5996 -26.1  22               00  150  13160 -49.5     010 011       00  876   1032  -4.3  88               00  300   8830 -54.1     260 016
      00   70  18400 -55.9     250 019       00  400   7020 -33.9  35 330 034       00  100  15820 -49.3     340 007       00  850   1405  -5.7  86               00  250   9980 -60.9     260 020
      00   50  20530 -57.9     270 019       00  300   8970 -49.7     330 035       00   70  18150 -50.1     300 005       00  816   1723  -8.3  90               00  243  10156 -61.7
      00   30  23740 -59.3     250 017       00  250  10140 -58.1     340 031       00   50  20350 -50.9     250 011       00  781   1964  -8.3  83               00  205  11228 -54.3
24125 00  980    208   7.4  82 140 002       00  234  10554 -60.7                   00   30  23670 -51.5     250 016       00  700   2802 -15.7  88 250 015       00  200  11380 -54.3     260 020
      00 1000     46                         00  211  11198 -60.7                   00   20  26300 -51.9     260 018       00  687   3043 -16.9  87               00  150  13240 -52.5     310 007
      00  850   1308  -7.9  80 240 005       00  200  11540 -58.7     330 035       00   10  30800 -49.5     270 021       00  674   3187 -14.1  78               00  100  15870 -49.7     290 005
      00  700   2813  -9.3  80 000 006       00  187  11964 -56.7                   00    5  35383 -45.3                   00  644   3532 -15.5  42         25913 00  993    118   4.6  92 090 005
      00  500   5360 -23.5  63 330 016       00  150  13360 -56.3     350 028 25123 00 1008     29  -6.9  81 000 000       00  583   4276 -20.1  75               00 1000     60
      00  400   6950 -35.5  53 330 021       00  100  15930 -56.1     330 017       00 1000     90  -7.3  81 140 003       00  500   5400 -25.5  68 260 013       00  921    722    .0  98
      00  300   8890 -49.1     330 032 24780 00  931    645 -10.3  92 000 000       00  976     28  -9.1  84               00  470   5847 -27.9  64               00  905    862    .0  99
      00  200  11480 -50.3     230 031       00 1000    104                         00  957    182  -7.3  85               00  400   6980 -38.9  76 250 017       00  900    906   -.1 100
      00  150  13310 -55.1     330 020       00  889   1007 -10.9  93               00  850   1344 -13.5  97 200 005       00  300   8890 -54.3     230 014       00  850   1360  -3.3 100 160 018
      00  100  15900 -55.3     340 019       00  850   1354  -7.3  95 210 004       00  821   1610 -10.1  80               00  252   9988 -62.1                   00  777   2065  -7.3 100
      00    3  38183 -57.1                   00  806   1766  -9.9  96               00  800   1809 -11.1  76               00  250  10040 -61.7     240 014       00  700   2880 -12.1 100 180 017
24266 00  994    137  -7.7  81 000 000       00  775   2068  -9.8  94               00  700   2825 -16.9  92 260 005       00  200  11450 -52.9     240 014       00  667   3247 -14.7  92
      00 1000     89                         00  700   2849 -14.3  87 240 009       00  630   3610 -20.7  98               00  150  13320 -48.9     260 011       00  651   3431 -14.7  92
      00  850   1348 -12.3  83 310 006       00  572   4353 -23.5  57               00  600   3970 -22.1  81               00  100  16000 -46.1     240 009       00  582   4272 -18.1  89
      00  700   2811 -20.5  86 300 004       00  562   4482 -24.1                   00  500   5290 -31.9  78 280 016       00   70  18370 -47.5     240 010       00  551   4678 -21.3  88
      00  500   5230 -35.7  75 320 004       00  500   5320 -31.3  55 240 020       00  400   6820 -44.3     270 018       00   50  20590 -47.9     230 010       00  540                  220 020
      00  400   6750 -45.5     310 007       00  400   6860 -43.1     230 028       00  300   8690 -58.3     260 023       00   30  23970 -47.3     230 118       00  502                  210 020
      00  300   8630 -53.3     330 014       00  300   8750 -55.1     240 032       00  250   9820 -62.3     270 020       00   20  26660 -45.7     220 010       00  500   5380 -27.1  84 210 020
      00  200  11260 -50.1     350 010       00  246  10003 -60.1                   00  200  11230 -53.7     270 011       00   18  27356 -49.7                   00  400   6940 -41.1     220 025
      00  150  13140 -49.5     340 004       00  200  11320 -53.1     230 019       00  150  13090 -51.1     270 009       00   15  28575 -40.1                   00  331                  230 030
      00  100  15800 -49.9     320 006       00  150  13190 -49.9     260 011       00  100  15730 -50.1     260 010 25563 00 1017      5  -8.9  88               00  300   8830 -57.1     240 029
      00   70  18120 -52.9     310 005       00  100  15820 -48.9     240 012       00   70  18060 -49.7     250 010       00 1000    100  -1.1  76 080 316       00  291   9022 -58.5
      00   50  20300 -50.5     250 007 24817 00  981    291   1.6  81 270 004       00   50  20260 -50.9     250 013       00  850   1383 -11.3  61 320 001       00  266   9587 -58.5
      00   30  23580 -55.5     260 012       00 1000    130                         00   30  23590 -52.1     250 017       00  700   2760 -17.9  41 280 006       00  250   9970 -60.3     240 025
      00   20  26160 -54.7     250 013       00  961  23870   2.6  91 280 015       00   20  26200 -53.7     240 021       00  500   5310 -31.9  55 300 018       00  242  10172 -61.7
      00   10  30600 -54.7     250 018       00  909  26470    .0  95 270 015       00   11  30029 -55.3                   00  400   6860 -40.9     300 129       00  233  10407 -61.7
      00    2  40868 -51.7                   00  878  26748   1.6  95         25173 00 1017      7 -10.1  69 270 003       00  300   8740 -57.7     290 030       00  218  10823 -57.5
24343 00 1002     82  -4.5  98 230 002       00  850   1438   1.6  95 340 021       00 1011     48  -8.5  67               00  200  11280 -52.7     280 011       00  207  11150 -58.1
      00 1000     98  -4.5  99               00  700   2986  -4.7  94 340 029       00 1000    133  -9.3  67 250 002       00  150  13160 -50.1     270 019       00  200  11380 -55.3     240 022
      00  850   1359 -12.1  96 180 006       00  500   5580 -18.1  86 330 033       00  900    936 -16.9  76               00  100  15710 -49.3     250 007       00  198  11412 -54.9
      00  700   2825 -17.1  84 290 005       00  400   7210 -29.9  84 350 040       00  873   1165 -15.9  72               00   82  17018 -47.1     220 018       00  191  11674 -54.9
      00  500   5280 -31.3  69 340 012       00  300   9200 -46.1     340 026       00  850   1370 -16.7  66 300 010       00   47                  210 017       00  171  12385 -52.5
      00  400   6830 -39.9  58 350 025       00  250  10380 -56.5     350 041       00  767   2136 -20.9  48               00   30                  260 009       00  150  13220 -54.7     250 010
      00  300   8740 -54.1     350 033       00  205  11606 -68.1                   00  730   2501 -21.9  39         25594 00 1007     10    .2  82 020 004       00  149                  250 010
      00  200  11310 -53.5     350 024       00  200  11750 -67.5     320 033       00  700   2810 -23.1  47 310 009       00 1000     66   -.7  85 020 005       00  136  13851 -51.7
      00  150  13170 -52.3     340 018       00  156  13284 -57.3                   00  529   4808 -36.1  42               00  928    656  -6.3  87               00  117                  240 013
      00  100  15790 -53.1     350 009       00  150  13530 -56.9     360 021       00  507   5103 -36.1  38               00  857   1274  -9.9  97               00  100  15850 -50.8     260 012
      00   70  18080 -54.9     320 009       00  100  16100 -55.9     340 015       00  500   5200 -36.7  38 310 019       00  850   1343  -9.9  97 040 003       00   73                  260 007
      00   50  20220 -26.7  56 270 009       00   70  18370 -56.7     350 013       00  400   6710 -46.9     310 025       00  832   1495 -52.3                   00   70  18170 -52.3     260 008
      00   30  23470 -56.1     270 012 24908 00  988    268   2.2  64 000 000       00  344   7695 -53.5                   00  700   2813 -20.3  83 040 003       00   60                  260 010
      00   20  26060 -54.1     230 016       00 1000    166                         00  300   8570 -56.7     310 028       00  500   5230 -36.1  47 340 015       00   50  20350 -52.3     260 007
      00   10  30590 -44.5     240 028       00  947    599   2.2  60               00  264   9380 -56.7                   00  400   6750 -45.1     340 028       00   39                  250 004
24507 00  991    187   1.6  86 140 002       00  912    906   9.0  66               00  250   9728 -53.5     300 016       00  300   8620 -54.5     320 020       00   31                  330 003
      00 1000    112                         00  850   1485   6.0  61 280 016       00  200  11180 -49.9     280 014       00  200  11230 -50.1     310 005       00   30  23659 -51.7
      00  982    263   3.8  85               00  750   2497    .0  59               00  150  13070 -48.5     270 010 25677 00 1007     86  -4.5  70 320 010 25954 00 1017      2   6.0  85 000 002
      00  900    967   1.0  73               00  700   3050  -2.9  63 300 020       00  100  15740 -48.9     240 007       00 1000    140  -4.9  69               00 1007     83   6.4  86
      00  876   1185   4.6  65               00  500   5650 -17.1  34 330 016       00   70  18080 -48.5     250 012       00  850   1398 -14.5  78 010 008       00 1000    140   5.8  85 170 002
      00  850   1430   3.4  71 300 020       00  497   5695 -17.5  34               00   50  20300 -49.5     240 012       00  700   2879 -15.5  24 330 009       00  850   1449  -4.3  88 270 008
      00  747   2465  -2.5  83               00  400   7280 -30.5  63 330 017       00   30  23640 -49.5     260 017       00  500   5350 -29.9  26 320 020       00  734   2586 -12.7  92
      00  714   2823  -2.5  84               00  300   9250 -47.5     320 019       00   20  26288 -50.9                   00  400   6910 -39.9  32 320 027       00  719   2743 -13.5  92
      00  700   2981  -4.3  84 310 022       00  250  10430 -57.3             25399 00 1010      7  -1.1  80 020 007       00  300   8810 -55.5     310 029       00  700   2952 -14.3  92 270 009
      00  600   4180 -11.1  83               00  200  11810 -66.3     340 020       00 1000     85  -2.1  80 030 006       00  200  11340 -54.7     270 016       00  669   3295 -15.3  66
      00  500   5560 -21.3  84 310 022       00  150  13570 -59.5     330 010       00  850   1354 -12.1  85 030 005       00  150  13200 -49.7     270 005       00  608   3999 -19.7  40
      00  400   7160 -34.3  75 300 021       00  145  13783 -58.5                   00  763   2170 -18.3  90               00  100  15870 -47.7     270 009       00  500   5490 -29.5  37 270 010
      00  300   9100 -52.3     300 029       00  100  16120 -58.1     330 012       00  744   2358 -18.3  90               00   70  18240 -46.1     210 007       00  464   6020 -32.1  39
      00  200  11610 -66.7     310 015       00   34  22925 -57.5                   00  700   2802 -21.1  87 280 005       00   50  20580 -45.7     230 011       00  400   6990 -40.7     260 015
      00  150  13380 -60.7     310 014       00    8  32243 -49.1                   00  500   5200 -37.7  74 240 010       00   30  23860 -46.3     230 012       00  300   8690 -54.1     260 016
      00  100  15910 -59.9     320 012 24844 00 1004    133  -3.3  79 000 000       00  400   6710 -47.3     220 012       00   20  21650 -45.3     230 013 26038 00  998     15   8.6  97 230 012
      00   70  18140 -60.1     330 010       00 1000    162  -3.3  79               00  350   7584 -52.3                   00   10  31250 -38.9  11 240 027       00 1000     -4
      00   50  20240 -60.1     310 011       00  920    817  -6.7  71               00  300   8580 -52.3     220 015       00    6  34801 -32.7   9               00  850   1326   1.6 100 270 015
      00   30  23440 -56.7     290 017       00  850   1432 -12.1  75 260 011       00  282   8980 -52.3             25703 00  983    207  -3.5  79 000 000       00  700   2866  -8.1  99 270 015
      00   20  26060 -47.3                   00  808   1816 -16.3  82               00  250   9760 -48.7     240 012       00 1000     73                         00  500   5400 -25.1  92 270 015
      00   18  26760 -45.5                   00  783   2053 -15.3  74               00  200  11230 -47.9     240 012       00  961    388  -2.3  78               00  400   6990 -36.3  85 290 022
24641 00 1001    107  -7.3  91 180 002       00  737   2510 -16.1  77               00  150  13140 -46.5     230 010       00  884   1049  -3.9  75               00  300   8930 -50.3     280 037
      00 1000    118                         00  700   2899 -16.5  60 280 006       00  100  15830 -46.9     230 012       00  850   1357  -6.1  75 240 008       00  200  11520 -52.1     280 033
      00  850   1380 -11.9  81 280 006       00  675   3172 -17.5  50               00   70  18190 -47.5     220 014       00  807   1761  -8.9  73               00  150  13380 -53.1     290 028
      00  700   2857 -16.1  70 320 006       00  538   4842 -26.3  25               00   50  20420 -46.5     230 016       00  770   2124  -9.7  70               00  100  15090 -53.7     290 021
      00  500   5330 -27.9  41 340 018       00  500   5370 -29.1  29 350 018       00   46  20973 -47.1                   00  700   2856 -13.7  66 250 010       00   40  20899 -59.7
      00  400   6900 -38.3  61 340 026       00  400   7840 -37.3  52 360 035       00   44  21265 -50.1                   00  658   3324 -15.9  75               00   15  27063 -57.5
      00  300   8820 -52.5     340 029       00  342   9008 -43.7                   00   30  23780 -47.1     250 012       00  635   3591 -17.5  77         26063 00  995     73   3.8  89 150 004
      00  200  11390 -53.1     350 023       00  300   8860 -52.5     360 036       00   20  26470 -47.5     240 014       00  500   5340 -29.3  45 250 019       00 1000     30
      00  150  13250 -52.3     350 019       00  250  10020 -59.3     360 034       00   18  27166 -47.9                   00  497   5383 -29.5  45               00  990                  240 008
      00  100  15870 -52.1     360 008       00  235  10406 -61.5                   00   10  31080 -44.7     250 030       00  487   5528 -30.9  49               00  972    262   2.2  81 180 016
      00   70  18170 -53.5     300 008       00  200  11430 -55.3     360 087       00    6  34566 -35.7  21               00  400   6890 -42.9     240 030       00  955                  240 009
      00   50  20330  55.8  77 270 011       00  150  13270 -53.3     350 016 25400 00 1000     79  -5.5  84               00  300   8770 -55.5                   00  937                  240 017
      00   30  23580 -53.9     260 012       00  138  13808 -52.7                   00  850   1344  -7.7  76 280 003       00  298   8813 -55.9                   00  920    706   2.8 100 250 011
      00   20  26190 -52.7                   00  100  15890 -52.9     350 012       00  700   2835 -14.9  76 240 004       00  259   9697 -60.1                   00  917    732   2.8  99
      00   15  28059 -49.9                   00   70  18180 -53.5     330 006       00  500   5209 -13.5  76 200 009       00  250   9920 -59.7                   00  881                  250 011
24688 00  920    739  -5.5  93 270 001       00   50  20350 -53.7     290 005       00  400   6770 -41.9     190 010       00  227  10524 -59.5                   00  850   1340  -1.9  92 250 014
      00 1000     88                         00   35  22637 -54.7                   00  300   8659 -55.5     190 014       00  200  11340 -52.9                   00  815   1672  -4.5  90
      00  850   1356 -10.9  91 350 004       00   30  23640 -51.3     260 017       00  200  11229 -51.1     230 015       00  193  11570 -52.3                   00  795   1868  -4.3  89
      00  700   2833 -18.1  93 200 004       00   23  25767  51.6  62               00  150  13109 -49.5     250 010       00  150  13200 -51.5     240 020       00  706                  250 011
      00  500   5270 -35.5  80 200 016       00   20  26270 -50.1     260 021       00  100  15770 -48.9     250 008       00  100  15840 -50.9     270 008       00  700   2860 -10.5  87 250 011
      00  400   6780 -47.5     220 028       00   15  28169 -45.5             25428 00  978    265  -1.1  88 000 000       00   70  18160 -50.3     250 006       00  636   3567 -15.3  89
      00  300   8640 -56.1     210 020 24959 00 1003    103  -3.3  63 250 003       00 1000     86                         00   50  20360 -50.5     250 014       00  567                  280 015
      00  200  11250 -50.5     230 010       00 1000    124  -3.5  63               00  850   1374  -7.1  72 220 005       00   30  23700 -49.9     260 008       00  524                  280 015
      00  150  13130 -49.3     230 008       00  850   1382 -14.3  80 330 010       00  700   2852 -15.9  84 240 010       00   20  26340 -51.5     260 010       00  507                  280 025
      00  100  15790 -48.7     240 010       00  822   1635 -16.5  83               00  500   5320 -31.1  40 230 006       00   10  30860 -51.1     230 027       00  500   5360 -29.3  91 280 020
      00   70  18120 -51.1     230 012       00  746   2364 -16.5  71               00  400   6870 -42.7     180 004 25822 00 1012      7   5.2  91 200 009       00  482   5620 -31.9  90
      00   50  20310 -51.3                   00  700   2840 -19.1  59 340 010       00  300   8760 -55.5     250 010       00 1000    101   4.8  86 190 012       00  442                  290 020
24726 00  967    363  -3.1  90 230 002       00  681   3044 -20.1  53               00  200  11320 -53.9     270 015       00  850   1404  -4.9  88 220 012       00  407   6799 -38.3  79
      00 1000     93                         00  600   3972 -25.7  71               00  150  13180 -51.5     270 014       00  786   1916  -8.9  91               00  400   6930 -39.3  77 280 025
      00  920    749  -5.7  90               00  500   5270 -34.7  71 010 010       00  100  15820 -49.1     270 011       00  765   2223  -8.9  88               00  300   8660 -56.1     290 028
      00  850   1367  -7.7  94 290 012       00  400   6790 -45.5     020 016       00   70  18160 -48.9     260 010       00  700   2906 -13.9  84 150 014       00  289   9096 -58.1
      00  827   1580  -8.3  94               00  350   7669 -51.5                   00   50  20380 -49.5     260 011       00  672   3215 -14.9  84               00  268   9569 -60.3
```

```
OCTOBER 10 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

26063 00  250  10000 -55.5     290 031 26422 00  400   7090 -34.9  90 270 028 26850 00  500   5530 -22.7  67 290 031 27553 00  250   9870 -51.7     310 026 27731 00  711   2819 -11.5  83
      00  246  10103 -54.7                   00  360                  290 037       00  492   5648 -23.5  64               00  229  10543 -48.7                   00  700   2942 -12.3  81 310 017
      00  234                  290 032       00  328                  260 045       00  482                  290 031       00  200  11420 -49.3     300 022       00  620   3855 -20.1  71
      00  200  11430 -53.1     280 029       00  300   9030 -51.3     270 046       00  400   7120 -35.7  80 280 036       00  150  13300 -51.3     290 020       00  600   4098 -19.7  65
      00  159  12910 -52.7                   00  284   9384 -54.1                   00  389   7313 -37.3  85               00  120                  300 016       00  567   4515 -23.3  47
      00  157                  290 025       00  258   9995 -57.5                   00  318   8667 -50.3                   00  100  15920 -53.7     280 015       00  556                  310 025
      00  150  13270 -53.3                   00  250  10200 -57.9     270 045       00  300   9050 -52.9     280 044       00   74  17833 -58.7                   00  500   5420 -31.9  64 310 020
      00  146  13444 -53.5                   00  233  10643 -58.9                   00  286                  280 045       00   70  18200 -58.1     270 014       00  469   5869 -35.9  69 320 020
      00  125  14439 -55.1                   00  200  11610 -56.5     270 037       00  256  10058 -58.5                   00   64                  270 014       00  427   6513 -41.7
26258 00 1002     42   5.0  97 230 004       00  186  12071 -55.9                   00  250  10200 -59.5     280 040       00   50  20310 -57.9     270 013       00  400   6960 -43.5     320 032
      00 1000     61   5.2  97               00  150  13440 -56.8     280 033       00  200  11600 -59.3     290 032       00   38                  280 016       00  358                  320 045
      00  973    285   8.0  85               00  104                  320 018       00  150  13400 -59.5     290 024       00   30  23540 -57.9     270 016       00  316   8506 -55.1
      00  955    439   7.0  78               00  100  15990 -59.1     310 018       00  114                  290 018       00   23                  270 015       00  304                  320 042
      00  850   1384   -.3  85 230 009 26477 00  997    104   4.8  92 230 002       00  107  15514 -59.5                   00   20  26100 -56.5     260 018       00  300   8840 -53.5     320 041
      00  809   1777  -3.1  82               00 1000     80                         00  100  15940 -59.7     290 017       00   13                  260 030       00  255   9892 -50.7
      00  782   2045  -3.1  63               00  955    460   7.8  90               00   70  18180 -60.9     290 015       00   11  29952 -49.8             27947 00  997    162   -.1  79
      00  711   2790  -9.1  73               00  850   1406    .2  76 260 008       00   64                  300 012 27595 00  993    120    .4  72 320 007       00  974    349   3.4  74
      00  700   2913  -9.1  79 270 012       00  796   1927  -4.1  81               00   61  19037 -60.1                   00 1000     63                         00  927    747    .2  64
      00  684   3092  -9.1  86               00  764   2250  -4.1  69         27037 00  996    123  -4.1  74 000 090       00  850   1348  -9.5  77 320 017       00  850   1433  -6.5  62
      00  670   3252 -10.3  92               00  700   2940  -7.1  20 270 012       00  957    440  -2.3  63               00  780   2006 -14.3  82               00  811   1801  -4.3  32
      00  559   4619 -20.5  94               00  679   3177  -7.9  16               00  886   1045  -8.5  68               00  748   2324 -14.3  77               00  784   2067  -5.5  25
      00  500   5440 -24.5  57 280 022       00  631   3742 -12.1  74               00  863   1249  -8.5  70               00  700   2825 -17.1  65 320 010       00  751   2403  -7.7  62
      00  461   5721 -25.7  64               00  500   5480 -23.3  77 290 026       00  800   1837  -8.5  24               00  679   3053 -18.5  48               00  739   2528  -8.7  69
      00  400   7030 -35.5  81 280 026       00  400   7080 -34.3  76 290 030       00  783   2003  -9.5  23               00  645   3436 -18.5  28               00  585   4296 -21.1  73
      00  300   8970 -51.1     280 041       00  300   9030 -48.9                   00  613   3857 -19.7  27               00  600   3971 -22.3  19               00  542   4858 -22.9  68
      00  250  10140 -57.1     280 050       00  250  10210 -56.1                   00  591   4128 -19.7  30               00  500   5290 -30.8  20 310 015       00  458   6070 -32.1  49
      00  225  10807 -57.1                   00  243  10390 -57.5                   00  400   6900 -41.7     320 030       00  400   6840 -40.7     310 020       00  371   7524 -43.1
      00  200  11560 -54.1     290 030       00  217  11105 -57.5                   00  338   8020 -50.5                   00  367   7422 -44.1                   00  278   9431 -52.1
      00  192  11823 -53.1                   00  200  11630 -54.5                   00  300   8800 -53.7     320 027       00  300   8760 -49.1     280 015       00  250  10120 -50.9     320 037
      00  150  13410 -53.7     280 028       00  186  12097 -52.7                   00  273   9404 -55.5                   00  285   9098 -46.1                   00  196  11709 -49.5
      00  100  16000 -55.9     280 022       00  150  13480 -54.1                   00  250   9970 -53.7     310 024 27612 00  991    190    .8  87 000 000       00   70  18340 -54.9     300 017
      00   70  18270 -56.5     280 016       00  100  16070 -56.1                   00  202  11354 -49.5                   00 1000    116                         00   50  20480 -55.3     290 014
      00   50  20400 -57.9     050 016 26629 00 1001     87  11.2  92 250 004       00  200  11420 -49.5     300 011       00  981                  230 003       00   45  21160 -56.7
      00   46  20924 -59.1                   00 1000     95  11.2  92               00  150  13310 -48.5     300 015       00  963                  200 005       00   40  21912 -53.9
      00   33  23004 -59.5                   00  850   1442   4.0  85 260 013       00  100  15960 -52.5     280 020       00  920    790    .2  79               00   31  23538 -56.7
      00   30  23610 -57.9     080 016       00  767   2267  -1.8  97               00   70  18250 -54.1     280 014       00  850   1420  -3.3  81 270 010       00   30  23740 -56.7     260 007
      00   28  24046 -56.5                   00  744   2510    .0  83               00   50  20400 -56.3     300 013       00  773   2166  -6.3  91               00   20  26340 -50.8     270 013
      00   22  25572 -57.7                   00  700   3000  -2.9  70 270 012       00   30  23640 -57.7     290 012       00  762                  300 014       00   15  28226 -47.7
      00   20  26180 -56.1     020 009       00  595   4262 -13.1  90               00   20  26200 -56.5     260 010       00  700   2940 -12.9  90 300 012 27962 00  995    174   -.8  71 270 002
      00   16  27610 -52.5                   00  560   4724 -13.1  82               00   16  27617 -56.1                   00  671   3261 -15.1  90               00 1000    129
26298 00  986    191   2.0  88 160 004       00  500   5580 -19.1  67 280 017 27196 00  984    164   -.5  79 290 004       00  648   3524 -16.9  83               00  850   1409  -7.9  69 310 009
      00 1000     72                         00  472   6006 -21.9  58               00 1000     40                         00  637                  290 018       00  700   2892 -12.1  27 320 018
      00  970    319    .2  89               00  400   7200 -31.3  64 270 024       00  921    695  -5.7  93               00  593                  310 015       00  500   5380 -28.3  56 320 018
      00  959    411   1.4  88               00  300   9180 -44.7     270 040       00  882                  320 014       00  592   4198 -19.5  65               00  400   6930 -40.5     310 018
      00  909    842   1.4  92               00  250  10380 -53.1     270 035       00  850   1318 -10.3  93 330 011       00  561   4597 -21.1  76               00  300   8820 -53.3     320 020
      00  854   1340  -2.7  92               00  227  10996 -57.5                   00  830                  330 010       00  538   4904 -25.1  78               00  200  11480 -48.9     300 025
      00  850   1377  -2.7  92 270 009       00  200  11800 -56.7     270 036       00  749   2280 -16.9  91               00  500   5430 -29.5  82 300 020       00  150  13370 -51.7     300 021
      00  835   1518  -2.7  88               00  150  13630 -55.9                   00  733                  310 012       00  496   5487 -29.7  82               00  100  15960 -54.3     280 018
      00  752   2337  -9.7  94               00  100  16210 -56.9                   00  700   3088 -20.3  69 320 012       00  465                  300 020 28225 00  978    170    .2  97 250 002
      00  750   2358  -9.9  93               00   70  18460 -57.3                   00  688                  320 012       00  436   6392 -37.1  74               00 1000     -6
      00  743   2431  -8.3  85               00   50  20580 -59.1                   00  656   3566 -23.5  52               00  427                  300 020       00  850   1280  -6.3  94 300 007
      00  718   2697  -8.3  82               00   30  23800 -57.7                   00  636   3792 -25.3  47               00  400   6980 -39.7  68 310 028       00  700   2778 -14.1  95 250 008
      00  705   2838  -9.7  57         26702 00 1008     27  11.0  92 250 007       00  608   4119 -24.9  42               00  380   7330 -41.3                   00  622   3666 -18.7  30
      00  700   2895 -10.5  61 280 012       00 1000     88  10.8  87 240 010       00  560   4714 -27.5  37               00  300   8890 -54.1     310 043       00  535   4774 -25.3  25
      00  668   3235 -23.7  71               00  850   1435   5.4  87               00  526                  310 018       00  294   9018 -55.1                   00  500   5260 -29.7  36 230 015
      00  651   3449  13.6  83               00  700   2998  -4.3  90               00  500   5210 -32.7  35 310 017       00  286                  310 045       00  436   6220 -37.9  62
      00  600   4096 -18.7  86               00  615   4009  -8.9  46               00  400   6760 -42.5     310 016       00  262   9755 -55.1                   00  413   6591 -41.1
      00  500   5400 -28.1  73 290 016       00  500   5580 -17.7  41               00  324   8160 -50.3                   00  255   9928 -55.9                   00  400   6810 -41.1     220 016
      00  447   6195 -33.5  54               00  400   7210 -30.3  45               00  300   8670 -51.8     290 015       00  250  10060 -55.1     310 045       00  387   7035 -41.1
      00  418   6664 -35.1  53               00  300   9200 -45.5                   00  292   8845 -52.3                   00  232                  310 045       00  333   8043 -47.3
      00  409   6816 -35.9  53               00  250  10400 -52.3                   00  250   9840 -47.9     290 013       00  207  11274 -51.9                   00  300   8740 -46.7     220 015
      00  400   6970 -37.1  53 300 028       00  216  11337 -56.5                   00  240  10110 -46.9                   00  200  11500 -52.1     300 030       00  250   9950 -45.7     220 016
      00  300   8890 -53.7                   00  200  11820 -56.5                   00  200  11310 -46.9     280 010       00  150  13350 -54.3     300 024       00  200  11440 -44.8     230 015
      00  281   9307 -57.7                   00  150  13650 -56.5                   00  150  13210 -49.3     270 014       00  127  14413 -56.1                   00  184  11997 -44.9
      00  250  10045 -57.7     300 035       00  100  16210 -57.7                   00  120                  260 009       00  124                  290 020       00  150  13360 -46.3     240 014
      00  214  11035 -53.7             26781 00  984    241   4.8  93 200 002       00  100  15860 -52.3     270 014       00  100  15940 -55.5     280 015       00  100  16030 -49.9     230 012
      00  200  11470 -53.7     300 030       00 1000    115                         00   96                  270 015       00   73  17944 -56.1             28275 00  987     44    .8  88 230 003
      00  152  13661  52.4  77               00  974    334   4.4  90               00   84  16986 -53.1                   00   70  18200 -57.1     290 011       00 1000    224
      00  150  13330 -52.9     300 022       00  955                  260 011       00   77                  260 010       00   51  20193 -59.5                   00  850   1312  -3.8  86 220 010
      00  100  15920 -56.1     300 021       00  954    504   7.2  83               00   70  18140 -56.5     260 012       00   50  20320 -59.3     280 015       00  700   2837  -5.9  38 240 017
      00   70  18200 -55.1     300 016       00  911    881   4.8  70               00   56  19548 -58.1                   00   37  22218 -57.1                   00  500   5390 -20.9  58 210 029
      00   50  20360 -51.5                   00  864                  250 011       00   50  20270 -57.1     260 015       00   34  22752 -56.5                   00  400   7010 -28.7  62 200 043
      00   46  20903 -50.3                   00  850   1441    .4  81 250 011       00   49                  260 015       00   30  23540 -58.5     280 015       00  300   8930 -45.3     200 050
26406 00 1007      8  12.0  93 270 009       00  804                  260 011       00   40  21687 -55.7                   00   29  23753 -58.1                   00  200  11610 -51.1     220 025
      00 1000     59  11.6  93 240 008       00  796   1963  -3.7  92               00   30  23500 -58.9     270 012       00   20  26100 -55.1     260 016       00  150  13470 -52.7     210 020
      00  938    591   9.2  89               00  753   2399  -6.7  90               00   24                  270 013       00   13  28874 -51.5                   00  100  16090 -52.7     240 018
      00  850   1399   3.0  87 270 016       00  744                  260 008       00   22  25443 -59.7                   00   11  29969 -47.1                   00   70  18380 -55.7     250 015
      00  825   1639    .2  90               00  736   2578  -5.1  89               00   20  26040 -58.7     260 014 27707 00  986    237   2.4  89 200 003       00   50  20530 -54.3     250 017
      00  812   1766   1.2  91               00  700   2975  -7.1  87 280 011       00   19                  250 014       00 1000    130                         00   30  23780 -55.7     260 015
      00  700   2947  -6.7  85 270 023       00  693                  280 011       00   14  28292 -56.5                   00  962    442   6.8  81               00   20  26370 -55.1     260 015
      00  669   3299  -8.9  89               00  691   3076  -7.5  86               00   12  29282 -51.5                   00  874   1220    .8  91               00   17  27408 -54.9
      00  651   3510  -8.9  89               00  516   5285 -22.3  83               00   11                  270 032       00  850   1443    .8  77 260 009 28440 00  967    292   -.9  94 200 003
      00  500   5500 -22.3  85 280 023       00  500   5510 -22.7  83 290 028       00   10  30469 -50.1                   00  750   2431  -8.3  24               00 1000     17
      00  400   7100 -34.3  83 280 031       00  400   7110 -33.9  83 300 035 27553 00  993    159   -.9  84 320 002       00  700   2871  -8.3  57 260 013       00  886                  260 010
      00  300   9060 -47.9     270 038       00  314   8758 -47.5                   00 1000    103                         00  690   3083  -8.3  57               00  850   1306  -5.1  99 260 010
      00  250  10240 -54.7     270 045       00  300   9070 -49.7     290 040       00  980                  290 006       00  500   5500 -25.7  76 300 022       00  778   1994  -9.1 100
      00  233  10688 -56.9                   00  297                  290 040       00  925                  320 007       00  488   5676 -27.3  80               00  742   2359 -11.1  99
      00  200  11670 -55.1     270 041       00  250  10240 -57.5     290 040       00  850   1382  -8.9  79 300 011       00  455   6180 -27.3  62               00  700   2808 -11.7  98 250 009
      00  180  11998 -54.5                   00  245  10367 -58.1     290 040       00  843   1446  -9.3  80               00  445   6340 -28.5  62               00  664   3212 -13.3  97
      00  150  13510 -54.9     280 028 26850 00  986    226  10.2  96 230 004       00  826                  300 011       00  400   7100 -34.3  70 310 038       00  661                  260 010
      00  100  16090 -56.1     290 024       00 1000    109                         00  809   1752 -12.1  83               00  300   9060 -37.3  75 300 045       00  598   3999 -19.7 100
26422 00 1006     15   8.8  94 230 002       00  974                  280 007       00  790   1843 -14.1  69               00  250  10240 -55.3     300 048       00  577   4263 -21.5 100
      00 1000     62   8.4  95               00  957                  260 011       00  767   2168 -11.9  47               00  239  10526 -57.1                   00  558   4508 -22.3 100
      00  963                  230 012       00  950    533   6.8 100               00  760   2238 -11.9  43               00  213  11255 -57.1                   00  500   5300 -25.5  94 230 013
      00  919    755   5.6 100               00  939                  260 013       00  734                  320 016       00  200  11660 -54.1     300 041       00  467                  210 015
      00  892    994  -4.3 100               00  850   1438   2.4 100 270 013       00  700   2867 -13.5  32 320 016       00  150  13510 -53.7     290 027       00  400   6870 -38.3  74 200 019
      00  850   1392    .8 100 230 013       00  768   2250  -2.3 100               00  672   3176 -15.9  29               00  100  16110 -55.1     300 020       00  387   7095 -41.3
      00  846   1411    .6 100               00  751   2428  -2.1 100               00  547   4696 -26.1  51         27731 00  996    160   -.9  79 000 000       00  371   7382 -41.3
      00  782                  280 013       00  700   2986  -6.7 100 280 018       00  500   5340 -30.9  55 320 023       00 1000    124                         00  358                  200 025
      00  734   2558  -3.9 100               00  681   3200  -8.1 100               00  476                  320 025       00  962    442   2.0  55               00  308   8618 -51.7
      00  700   2940  -5.9 100 280 016       00  677   3246  -8.5  99               00  400   6890 -41.5     320 024       00  958    476   2.4  55               00  300   8800 -51.9     200 025
      00  610   4004 -12.5 100               00  637   3716 -10.5  90               00  300   8790 -54.1     320 026       00  861                  320 012       00  268   9528 -53.3
      00  535                  280 025       00  629   3813 -12.1  87               00  282   9186 -55.1                   00  850   1430  -4.1  73 320 012       00  250   9980 -50.5     200 025
      00  500   5490 -22.7  93 270 020       00  592   4275 -13.9  77               00  266                  220 028       00  739   2522  -9.5  86               00  242  10193 -49.1
```

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
28440	00	200	11450	-48.9		210	021
	00	150	13330	-51.1		210	016
	00	136				210	015
	00	100	15940	-53.5		220	015
	00	70	18210	-57.1		230	014
	00	50	20330	-58.5		260	015
	00	45	20990	-60.1			
	00	30	23550	-58.1		260	017
	00	22	25505	-57.9			
	00	20	26110	-55.7		260	025
	00	13	28883	-51.1			
	00	12	29401	-52.9			
	00	10	30570	-51.1		260	032
	00	7				260	038
	00	6	33976	-39.9			
28661	00	996	79				
	00	850	1330	-6.5	87	240	006
	00	700	2840	-10.9	52	220	011
	00	500	5370	-25.1	52	200	022
	00	400	6950	-37.1	47	190	031
	00	300	8870	-53.7		190	040
	00	200	11490	-51.1		210	022
	00	150	13350	-53.7		220	019
	00	100	15930	-56.5		230	017
	00	71	18097	-57.7		240	017
	00	70	18190	-56.9			
28698	00	990	94	9.0	76	340	005
	00	1000	9				
	00	932				350	012
	00	923	673	4.8	41		
	00	898	898	8.0	39		
	00	860	1254	8.0	49		
	00	850	1350	7.6	49	200	007
	00	844				270	006
	00	835	1496	6.8	53		
	00	815	1695	8.6	57		
	00	814				200	007
	00	763				160	008
	00	736				210	028
	00	724	2661	2.0	70		
	00	700	2940	-.5	76	220	020
	00	628				230	022
	00	574	4492	-11.7	98		
	00	500	5530	-18.7	1	220	023
	00	400	7130	-31.5	87	200	020
	00	395				200	020
	00	300	9120	-48.1		210	020
	00	250	10300	-57.3		210	024
	00	217	11181	-64.3			
	00	201	11657	-57.7			
	00	200	11690	-57.7		230	025
	00	168	12791	-57.5			
	00	150	13510	-57.8		240	020
	00	146	13680	-58.5			
	00	121	14867	-56.3			
	00	100	16090	-57.3		250	020
	00	82	17349	-55.9			
	00	70	18340	-58.7		260	022
	00	58	19514	-61.3			
	00	51				280	027
	00	50	20450	-59.1		280	025
	00	47	20839	-58.1			
	00	34	22861	-61.7			
	00	30	23640	-60.3		270	018
	00	20	26190	-55.1			
	00	13				290	013
	00	12	29499	-48.9			
28722	00	990	105	2.0	90	270	003
	00	1000	25				
	00	850	1317	-6.1	93	290	010
	00	700	2817	-14.1	94	240	013
	00	500	5290	-31.3	72	250	017
	00	400	6840	-39.9	58	260	019
	00	300	8760	-50.5		260	016
	00	200	11430	-46.5		250	016
	00	150	13330	-48.7		250	018
	00	100	15980	-51.1		250	014
	00	70	18290	-53.5		250	013
	00	50	20450	-55.5		270	017
	00	30	23710	-55.1		260	023
	00	20	26300	-54.9		260	024
	00	10	30770	-48.9		260	043
	00	9	31464	-47.7			
	00	8	34138	-48.3			
28900	00	1006	44	1.2	88	320	002
	00	1000	92	.8	89		
	00	997				280	005
	00	984				320	010
	00	965				330	013
	00	926	705	-2.7	86		
	00	850	1377	-7.9	73	330	014
	00	845				330	013
	00	819	1664	-10.5	69		
	00	749	2342	-17.3	37		
	00	734	2495	-13.9	35		
	00	702	2833	-14.3	26	310	016
	00	700	2860	-14.3	26	310	016
	00	687	3002	-14.9	24		
	00	601				310	020
	00	556	4574	-24.1	21		
	00	500	5340	-29.7	21	310	016
	00	465				310	017
	00	450	6082	-35.7	24		
	00	400	6890	-41.3		300	016

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
28900	00	357				290	016
	00	326	8248	-51.7			
	00	300	8790	-56.1		290	015
	00	291	8983	-57.3			
	00	256	9811	-47.7			
	00	250	9960	-44.7		300	016
	00	220				300	016
	00	200	11430	-47.9		290	016
	00	178				280	015
	00	161	12857	-49.1			
	00	150	13320	-51.5		280	015
	00	116				290	015
	00	112	15201	-55.1			
	00	105				270	013
	00	100	15930	-54.1		270	013
	00	82	17204	-53.7			
	00	70	18210	-56.7		280	013
	00	69				280	013
	00	59	19289	-58.7		270	014
	00	50	20330	-55.1		270	013
	00	44				260	015
	00	35	22585	-59.5			
	00	30	23440	-58.1		260	025
	00	20	26140	-53.9		260	030
	00	17	27185	-53.5			
	00	15				260	030
	00	14	28450	-48.1			
28952	00	986	171	.0	64	200	004
	00	1000	56				
	00	964	354	1.0	84		
	00	861	1253	-3.9	92		
	00	850	1354	-4.1	92	260	011
	00	720	2651	-8.5	84		
	00	700	2872	-10.1	83	260	014
	00	660	3323	-13.1	86		
	00	584	4248	-17.1	69		
	00	505	5320	-25.5	79		
	00	500	5390	-25.5	78	220	018
	00	460	5985	-25.5	52		
	00	400	6990	-33.1	44	200	019
	00	300	8960	-47.1		190	038
	00	250	10150	-51.9		200	028
	00	200	11610	-48.1		220	020
	00	157	13208	-46.5			
	00	150	13490	-50.1		230	022
	00	100	16120	-54.3		230	015
	00	70	18400	-55.5		240	022
	00	50	20550	-55.1		250	022
	00	30	23810	-55.1		250	015
	00	20	26300	-57.1		270	023
	00	14	28659	-37.7	42		
29231	00	998	76	1.6	79	100	002
	00	1000	60				
	00	893	988	12.8	38		
	00	850	1400	10.6	34	240	011
	00	791	1995	7.4	24		
	00	746	2474	5.0	30		
	00	700	2990	.2	37	250	012
	00	639	3711	-6.7	57		
	00	565	4660	-13.3	36		
	00	500	5610	-20.5	44	240	014
	00	400	7220	-32.7	39	250	012
	00	300	9190	-46.3		300	004
	00	207	11570	-62.1			
	00	200	11790	-61.7			
	00	194	11979	-61.3			
29263	00	1006	78	2.0	64	110	001
	00	1000	122	2.2	64		
	00	967	394	5.0	48		
	00	946	576	13.8	33		
	00	927	746	13.2	26		
	00	857	1400	9.2	29		
	00	850	1469	9.0	29	190	014
	00	817	1786	9.2	27		
	00	749	2508	4.2	25		
	00	722	2806	4.2	15		
	00	700	3060	1.8	12	230	009
	00	634	3848	-4.5	13		
	00	500	5670	-19.9	30	220	011
	00	482	5941	-21.9	32		
	00	400	7280	-33.3	28	220	012
	00	300	9230	-48.1		210	012
	00	250	10410	-56.1		210	011
	00	207	11588	-64.1			
	00	200	11800	-64.1		230	013
	00	150	13570	-62.3		290	016
	00	100	16090	-59.3		300	019
29282	00	1005	134	-1.5	85	250	001
	00	1000	170	-.3	79		
	00	943	647	8.8	43		
	00	850	1502	7.8	46	210	009
	00	700	3075	-1.1	28	230	008
	00	241	11730	9.0	43		
29574	00	994	207	-5.7	98	000	000
	00	1000	158				
	00	985				300	002
	00	968				180	010
	00	959				180	011
	00	943				200	011
	00	935	703	11.8	71		
	00	880	1211	14.0	41		
	00	877	1240	14.0	41		
	00	872				220	009
	00	850	1503	13.0	41	210	007

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
29574	00	840				200	005
	00	786	2156	10.4	40		
	00	729				200	006
	00	700	3104	3.0	41	230	009
	00	610	4198	-6.7	45		
	00	500	5710	-20.1	40	210	012
	00	400	7330	-30.7	36	210	013
	00	377	7747	-34.5	38		
	00	349	8284	-37.1	37		
	00	324	8781	-43.9			
	00	300	9300	-47.3		210	015
	00	279				200	015
	00	255	10356	-55.3			
	00	250	10480	-55.7		220	011
	00	242				220	010
	00	217				240	010
	00	200	11890	-61.7		240	010
	00	192	12142	-63.3			
	00	189				250	010
	00	162				270	015
	00	152	13603	-55.9			
	00	150	13690	-55.9		280	015
	00	119				290	015
	00	103	16078	-56.7			
28612	00	988	120	6.0	70	180	003
	00	1000	21				
	00	949	450	20.2	37		
	00	850	1386	13.6	28	210	010
	00	700	2983	1.0	47	200	012
	00	562	4696	-14.7	77		
	00	527	5183	-14.7	50		
	00	500	5580	-17.9	41	200	015
	00	400	7210	-30.1	40	210	013
	00	300	9190	-44.5		210	015
	00	200	11790	-63.1		220	021
	00	89	16893	-52.9			
	00	70	18510	-53.9		260	024
	00	50	20650	-58.5		250	022
	00	30	23870	-57.3		280	021
	00	20	26450	-54.9		250	037
	00	10	30830	-50.1		300	027
	00	6	34306	-44.9			
29634	00	990	142	6.2	70	000	000
	00	1000	40				
	00	983				130	005
	00	968				160	012
	00	953				200	012
	00	946	577	17.0	75		
	00	916	836	-15.5	73		
	00	891				190	010
	00	850	1430	11.6	47	200	009
	00	802	1912	8.8	19		
	00	765				220	011
	00	742				240	007
	00	700	3030	2.0	23	330	009
	00	683	3228	1.0	22		
	00	648	3647	-3.3	21		
	00	570				210	010
	00	529	5208	-17.7	54		
	00	500	5620	-20.7	48	230	009
	00	491				230	009
	00	400	7230	-32.5	44	260	011
	00	382	7552	-35.9	38		
	00	368	7811	-35.9	38		
	00	323				280	016
	00	300	9200	-46.1		280	017
	00	250	10390	-54.1		280	019
	00	229				280	020
	00	216	11314	-60.7			
	00	200	11810	-60.3		260	013
	00	192	12065	-60.3			
	00	170				240	012
	00	166	12979	-57.3			
	00	150	13630	-57.1		250	013
	00	124	14840	-55.3		250	020
	00	100	16200	-56.3		250	019
	00	75	18007	-61.1			
	00	70	18450	-58.1		260	017
	00	66				270	017
	00	57	19735	-61.1			
	00	50	20550	-59.5		260	018
	00	33				280	015
	00	30	23750	-57.3		280	016
	00	25	24903	-57.3			
	00	23				260	020
	00	20	26330	-52.3		270	020
	00	19	26664	-49.7		280	020
29698	00	973	415	-2.1	78	000	000
	00	1000	190				
	00	900	1045	10.4	43		
	00	850	1520	10.4	34	230	007
	00	700	3108	1.0	22	280	007
	00	500	5720	-18.3	23	320	010
	00	400	7340	-31.7	23	310	011
	00	300	8310	-47.5		300	009
	00	250	10490	-56.5		300	006
	00	200	11880	-65.9		300	011
	00	150	13650	-60.1		320	018
	00	100	16190	-58.9		310	028
	00	70	18430	-58.7		320	025
	00	50	20550	-57.7		320	018
	00	30	23770	-58.1		300	015
	00	20	26350	-54.3		300	018
	00	12	29665	-48.9			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
29838	00	990	161	7.8	61	000	000
	00	1000	77				
	00	951	498	21.0	26		
	00	876	1199	15.2	25		
	00	850	1453	15.2	26	230	013
	00	700	3058	1.8	47	230	013
	00	600	4274	-9.7	74		
	00	557	4843	-14.3	69		
	00	500	5660	-18.1	49	230	012
	00	489	5826	-18.9	45		
	00	400	7300	-30.1	45	270	012
	00	378	7700	-33.1	44		
	00	367	7908	-33.1	44		
	00	330	8647	-38.7	41		
	00	322	8816	-38.7	41		
	00	300	9300	-42.1		280	017
	00	250	10510	-51.1		280	020
	00	217	11415	-58.5			
	00	200	11930	-58.5		270	018
	00	190	12253	-58.5			
	00	177	12701	-56.3			
	00	150	13750	-56.3		260	018
	00	100	16340	-54.1		270	021
29865	00	988	256	-4.3	86	000	000
	00	1000	160				
	00	906	852	13.2	51		
	00	850	1487	13.2	33	230	004
	00	819	1799	13.2	30		
	00	700	3084	2.0	32	240	004
	00	500	5690	-18.9	33	220	010
	00	400	7310	-31.5	40	220	015
	00	300	9280	-46.3		220	020
	00	279	9758	-49.9			
	00	250	10470	-53.1		220	016
	00	200	11890	-59.1		230	012
	00	195	12048	-60.1			
	00	180	12548	-60.1			
	00	168	12981	-57.9			
	00	150	13700	-57.5		270	016
	00	100	16270	-56.9		300	016
30054	00	995	193	-1.5	95	180	006
	00	1000	145				
	00	900	978	-6.7	100		
	00	850	1424	-6.7	100	290	017
	00	810	1800	-6.7	100		
	00	780	2096	-4.3	100		
	00	755	2353	-4.3	100		
	00	700	2942	-8.5	100	340	021
	00	500	5480	-23.1	93	350	034
	00	426	6641	-28.3	92		
	00	400	7100	-28.3	92	340	040
	00	300	9130	-36.5	85	350	049
	00	250	10370	-43.1		350	040
	00	200	11840	-53.1			
	00	150	13680	-57.7			
	00	143	13982	-56.9			
	00	100	16260	-55.3			
30230	00	994	261	.2	72	180	002
	00	1000	214				
	00	850	1499	-.3	93	310	020
	00	700	3033	-8.3	96	330	021
	00	500	5570	-22.7	86	350	030
	00	400	7170	-34.3	81	340	026
	00	300	9120	-51.9		350	034
	00	200	11630	-71.5		360	033
	00	150	13370	-60.7		330	020
	00	100	15900	-59.5		330	019
	00	70	18140	-59.3			
30309	00	974	415	4.2	71	180	004
	00	1000	186				
	00	964				120	016
	00	947	642	2.0	74		
	00	943				250	011
	00	850	1520	6.6	70	180	006
	00	845	1568	7.0	65		
	00	813	1884	4.8	65		
	00	783	2190	4.8	60		
	00	762				210	003
	00	700	3090	-1.9	50	280	004
	00	636	3846	-6.3	41		
	00	603	4262	-6.3	35		
	00	544	5060	-10.7	25		
	00	500	5680	-15.5	35	340	010
	00	400	7320	-28.3	37	330	009
	00	300	9310	-42.7		330	010
	00	250	10510	-52.7		330	010
	00	200	11910	-63.3		330	013
	00	184	12418	-66.7			
	00	167	13004	-66.7			
	00	160	13266	-61.9			
	00	150	13610	-61.9		330	015
	00	132				340	020
	00	100	16160	-58.7		330	018
30372	00	941	715	-10.9	85	000	000
	00	1000	240				
	00	918	861	-8.5	84		
	00	902	997	-8.5	79		
	00	850	1455	-11.3	74	240	002
	00	735	2553	-19.3	82		
	00	732	2583	-19.3	82		
	00	704	2874	-17.3	72		
	00	700	2962	-17.5	70	340	011
	00	613	3947	-21.9	58		
	00	590	4228	-21.9	48		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
30372	00	513	5242	-29.1	37		
	00	500	5430	-29.1	37	360	022
	00	483	5682	-19.1	91		
	00	422	6655	-35.1	64		
	00	400	7000	-37.5	67	360	041
	00	300	8920	-51.1		360	045
	00	250	10080	-61.1		360	051
	00	242	10281	-63.7			
	00	227	10674	-63.7			
	00	200	11480	-55.7		360	027
	00	193	11718	-54.1			
	00	150	13330	-53.3		360	014
	00	100	15940	-54.5		340	015
	00	80	17367	-55.1			
30521	00	981	415	-9.1	96	000	000
	00	1000	258				
	00	957	611	-5.1	94		
	00	850	1542	-5.1	49	230	003
	00	810	1920	-5.1	49		
	00	786	2057	-5.1	80		
	00	754	2488	1.6	78		
	00	700	3078	-2.3	75	350	008
	00	512	5496	-16.3	60		
	00	500	5690	-16.3	67	340	012
	00	495	5766	-16.3	67		
	00	400	7340	-29.1	68	360	012
	00	300	9330	-45.1		350	017
	00	250	10520	-54.7		350	022
	00	206	11731	-64.3			
	00	200	11910	-64.3		350	023
	00	183	12453	-64.3			
	00	165	13085	-58.5			
	00	150	13690	-58.7		340	024
	00	100	16250	-57.1		340	022
	00	70	18520	-55.1		340	017
	00	50	20670	-54.1		330	016
	00	32	23526	-55.3			
30554	00	910	1002	-10.5	81	000	000
	00	1000	179				
	00	902				220	004
	00	875	1303	-8.5	76		
	00	850	1527	-8.5	74	300	004
	00	781	2177	-12.8	61		
	00	738	2611	-10.7	58		
	00	702	2994	-13.1	47		
	00	700	3017	-13.3	47	350	013
	00	687	3160	-13.9	55		
	00	644	3651	-13.9	66		
	00	585	4376	-17.1	86		
	00	545	4907	-17.1	86		
	00	500	5540	-21.1	86	360	033
	00	421	6786	-30.3	87		
	00	400	7160	-31.7	88	360	034
	00	307				360	055
	00	300	9160	-42.1		010	054
	00	250	10370	-50.5		010	046
	00	200	11800	-60.3		010	045
	00	175	12625	-64.1			
	00	150	13590	-60.9		360	034
	00	128	14585	-56.9			
	00	113	15376	-56.3		360	034
30635	00	975	457	-3.8	75	000	000
	00	1000	261				
	00	850	1550	-7.5	85	300	007
	00	700	3070	-5.1	73	010	016
	00	500	5630	-23.1	78	360	026
	00	400	7230	-32.5	62	010	023
	00	300	9190	-48.3		360	023
	00	200	11730	-65.7		010	029
	00	150	13510	-57.9		360	032
	00	100	16070	-57.9			
30673	00	953	626	-8.9	96	280	002
	00	1000	246				
	00	900	1065	-8.9	91		
	00	850	1505	-12.3	77	040	006
	00	700	2959	-23.1	81	340	008
	00	652	3476	-26.3	79		
	00	630	3724	-26.3	79		
	00	500	5360	-35.9	69	030	014
	00	400	6940	-43.1		070	011
	00	300	8840	-51.7		050	011
	00	256	9857	-56.7			
	00	250	10010	-55.7		010	010
	00	218	10889	-52.5			
	00	200	11440	-52.5			
	00	181	12085	-52.5			
30692	00	976	409	-4.9	53	340	003
	00	1000	210				
	00	934	409	-6.5	57		
	00	850	1474	-12.3	61	350	015
	00	769	2230	-18.3	59		
	00	722	2700	-18.9	59		
	00	700	2933	-20.7	58	350	015
	00	632	3683	-24.5	52		
	00	500	5340	-37.1	59	340	010
	00	400	6860	-46.5		330	009
	00	300	8730	-51.1		340	010
	00	200	11370	-50.7		330	013
	00	150	13250	-51.1		310	012
	00	100	15880	-51.5		300	015
	00	70	18200	-51.1		300	016
	00	50	20390	-21.7	48	280	016
	00	30	23720	-49.9		270	009
	00	20	26390			270	011

OCTOBER 10 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

30692 00   16  27856 -47.1             31168 00 1000     72   3.0  35         31510 00  300   8790 -55.5     250 038 31735 00  265   9834 -57.3             31960 00  956    474   7.0  89
30710 00  976    434  -1.9  77 130 001       00  850   1364 -10.1  52               00  292   8963 -54.1                   00  232  10675 -57.3                   00  951                  170 006
      00 1000    240                         00  771   2114 -11.3  47               00  250   9960 -53.9     250 029       00  209  11331 -60.3                   00  933                  200 007
      00  954    608   1.4  68               00  700   2842 -19.1  49 250 007       00  200  11400 -51.1     260 025       00  200  11620 -59.7     240 038       00  911    869   5.4  82
      00  928    830    .6  59               00  651   3377 -24.1  52               00  189  11769 -50.3                   00  170  12645 -55.9                   00  897    996   6.6  78 200 007
      00  909                  190 011       00  633   3601  24.2  69               00  150  13270 -52.7     260 017       00  150  13440 -56.5     250 035       00  869                  300 004
      00  870   1351   4.2  52               00  600   4029 -24.1  47               00  100  15880 -54.5     270 017       00  139  13923 -57.1                   00  850   1440   4.4  65 250 003
      00  850   1540   3.6  52 200 003       00  500   5280 -36.7  47 250 014       00   99  15944 -54.7                   00  100  16000 -52.7     260 026       00  843                  230 002
      00  817   1860   2.4  48 360 001       00  486   5476 -38.5  52               00   84  17006 -50.1             31770 00 1005     25  13.8  67 000 000       00  810   1832   4.0  56
      00  700   3100  -3.9  46 320 009       00  434   6251 -40.1                   00   82                  270 010       00 1000    166  14.5  58 240 003       00  762   2325    .6  51
      00  500   5680 -21.1  36 340 013       00  400   6800 -43.1     240 024       00   70  18180 -54.1     250 011       00  978    345  15.0  63               00  700   3010  -3.5  63 240 011
      00  495                  340 013       00  300   8700 -53.1     250 025       00   68  18366 -54.7                   00  903   1025  13.0  54               00  620                  250 015
      00  400   7290 -33.1  39 360 013       00  293   8852 -53.5                   00   67                  240 011       00  850   1420   8.6  57 280 015       00  582   4444 -12.3  27
      00  300   9230 -51.1     350 016       00  264   9527 -50.9                   00   53  19972 -51.5                   00  760                  260 021       00  520                  250 014
      00  250  10380 -61.5     350 011       00  250   9880 -50.3     250 030       00   50  20350 -52.3     260 010       00  730                  260 011       00  500   5570 -21.1  27 250 012
      00  235                  350 010       00  200  11340 -50.1     210 019       00   46  20888 -53.5                   00  700   2895  -4.7  63 260 018       00  482   5840 -23.1  29
      00  212  11384 -69.1                   00  150  13220 -49.1     230 027       00   40                  270 011       00  610                  240 013       00  476                  240 010
      00  200  11750 -64.7     350 018       00  100  15870 -50.9     240 013       00   30  23660 -48.5     260 013       00  533   5077 -20.1  74               00  421   6817 -30.1  77
      00  194  11937 -62.5                   00   70  18190 -51.5     250 011       00   20  26360 -44.5     250 013       00  520   5259 -21.7  97               00  400   7180 -32.5  75 230 012
      00  150  13530 -59.9     340 022       00   50  20370 -51.7     240 015       00   18                  240 013       00  502   5518 -21.7  58               00  300   9140 -49.1     230 015
      00  134                  340 024       00   30  23680 -51.9     230 012       00   15  28299 -41.7                   00  500   5550 -21.7  58 260 019       00  291   9339 -50.9
      00  100  16090 -58.9     330 002       00   20  26340 -47.5     310 009 31538 00  973    353    .8  47 000 000       00  470   6002 -25.5  47               00  261   9666 -52.7     220 016
      00   93  16546 -57.9                   00   10  31000 -42.7                   00 1000    120                         00  400   7150 -34.3  68 260 029       00  258  10119 -51.1
      00   81                  330 020 31300 00  992    244  -1.3  59 000 000       00  850   1419  -6.3  35 340 009       00  300   9090 -49.7     260 031       00  251                  250 024
      00   73  18068 -58.9                   00 1000    169                         00  711  11520 -14.1  32               00  258                  250 035       00  250  10330 -51.9     250 024
30758 00  951    674 -10.5  89 000 000       00  971    410  -3.3  58               00  700   2914 -13.9  29 290 011       00  200  11650 -59.3     250 011       00  230  10866 -55.1
      00 1000    281                         00  850   1449  -9.7  71 030 011       00  680  13370 -12.9  24               00  185                  260 042       00  200  11760 -52.7     250 034
      00  943                  140 004       00  835   1586 -10.3  73               00  600  15990 -17.1  59               00  150  13460 -56.5     260 031       00  188                  250 034
      00  929    853  -6.9  82               00  700   2930 -18.7  54 010 008       00  561  16494 -17.1  59               00  100  16030 -55.1     260 029       00  177  12550 -52.1
      00  875   1318  -8.7  69               00  500   5350 -34.7  53 350 006       00  500   5430 -23.5  57 240 015       00   16  28314 -33.5  94               00  150  13620 -53.7     250 036
      00  868                  350 007       00  400   6860 -45.9     300 009       00  400   7020 -37.1  53 250 012 31873 00 1000    105  10.0  77 270 003       00  130  14539 -54.3
      00  850   1542 -10.1  67 350 006       00  309   8748   -.9   2               00  285   9269 -56.1                   00  965    407   6.8  79               00  108  15713 -58.7
      00  811                  300 007       00  300   8740 -52.7     270 014       00  254  10001 -56.1                   00  931    702   9.4  78               00  100  16190 -59.9     250 030
      00  750   2494 -16.9  50               00  200  11380 -49.3     290 012       00  250  10100 -56.7                   00  906                  200 006       00   70  18440 -56.5     260 025
      00  702   2992 -14.9  42               00  150  13270 -51.7     280 009       00  228  10678 -60.9                   00  902                  210 003       00   60                  260 022
      00  700   3021 -14.9  42 260 014       00  100  15900 -50.7     290 011       00  195  11669 -52.7                   00  882                  260 004       00   50  20570 -55.1     260 018
      00  637   3731 -17.5  25               00   71  18118 -53.5             31561 00 1007     19   8.0  66 360 006       00  850   1450   5.4  72 290 004       00   46                  250 015
      00  512   5346 -24.1  70               00   70  18210 -53.5     270 009       00 1000     78   7.6  66 010 009       00  840                  290 004       00   35                  250 015
      00  500   5520 -25.1  70 010 037       00   54  19899 -48.3                   00  916    793   2.2  51               00  773   2219   1.2  77               00   30  23870 -49.1     260 014
      00  456   6186 -27.9  71               00   50  20390 -50.7     230 001       00  869   1216   -.7  70               00  700   3020  -4.9  75 240 014       00   27  24560 -49.9
      00  400   7110 -35.1  70 010 040       00   49                  230 011       00  850   1394   -.7  73 040 005       00  635   3778 -10.3  61               00   21  26228 -43.3     270 013
      00  300   9050 -50.3     020 046       00   38  22247 -33.7                   00  819   1690  -2.5  78               00  616   4011 -12.5  67         32061 00 1003     30  12.6  78 250 012
      00  279                  020 042       00   34                  310 007       00  800   1876  -2.5  81               00  595   4276 -12.5  68               00 1000     55  12.4  78
      00  250  10220 -60.1     020 047       00   31                  270 004       00  784   1936  -2.9  84               00  568   4629 -14.9  80               00  970                  210 015
      00  235  10603 -63.1                   00   30  23690 -52.7                   00  735   2544  -5.3  77               00  500   5570 -21.1  76 240 018       00  910                  230 014
      00  210  11294 -63.7                   00   29  23909 -52.7                   00  708   2837  -6.9  41               00  400   7170 -34.7  65 250 024       00  890   1016   4.6  82
      00  200  11620 -60.3     360 036 31329 00  950    543   -.7  71 050 001       00  700   2929  -7.3  45 260 113       00  300   9110 -49.7     240 023       00  859   1304   4.6  82 250 010
      00  186  12076 -56.7                   00 1000    135                         00  638   3645 -11.5  76               00  277   9627 -54.1                   00  850   1400   4.0  82 250 011
      00  161  12989 -52.9                   00  850   1416  -8.9  84 030 004       00  500   5470 -24.1  77 240 031       00  241  10510 -58.9                   00  830   1593   2.0  79
      00  150  13470 -53.7     360 021       00  700   2822 -19.1  88 320 007       00  400   7060 -37.3  75 250 033       00  226  10913 -59.3                   00  800   1889   1.4  80
      00  111  15391 -56.9                   00  636   3530 -23.1  88               00  300   8980 -51.3     250 036       00  200  11690 -57.7     250 031       00  747   2436  -3.1  84 260 016
      00  100  16040 -54.9     340 021       00  500   5330 -32.1  39 250 018       00  259   9919 -58.5                   00  190  12015 -55.9                   00  700   2941  -5.9  77 260 017
      00   88                  340 022       00  400   6880 -41.1     250 034       00  250  10150 -59.1     260 042       00  150  13510 -56.7     250 037       00  500   5490 -22.3  63 250 022
      00   78  17631 -54.3                   00  300   8790 -51.9     240 021       00  237  10484 -59.9                   00  100  16070 -56.1     250 038       00  400   7090 -33.5  60 250 026
30935 00  942    770 -10.5  93 000 000       00  250   9890 -51.1     250 028       00  213  11159 -54.7                   00   85                  260 028       00  340                  250 036
      00 1000    310                         00  200  11440 -49.7     250 028       00  200  11560 -54.5     250 043       00   70  18340 -57.3     260 020       00  300   9030 -50.7     250 036
      00  850   1570  -5.9  82 280 004       00  150  13310 -51.1     260 008       00  150  13390 -55.5     250 029       00   67                  260 018       00  280   9475 -56.1
      00  700   3100  -7.9  75 340 016       00  100  15960 -50.3     250 002       00  100  15980 -53.3     250 029       00   63  19004 -58.9             32098 00 1009      4  13.0  79 200 003
      00  500   5670 -21.7  84 350 025       00   70  18290 -49.9     270 002 31707 00 1006     74   4.4  52 320 008       00   55                  270 020       00 1000     75  12.8  72 210 007
      00  400   7300 -32.1  70 350 026       00   50  20490 -50.7     250 004       00 1000    120   4.0  52               00   50  20460 -54.1     260 017       00  930    684  13.8  51
      00  300   9270 -51.3     360 033       00   30  23820 -50.3                   00  966    400   1.6  51               00   45                  250 015       00  900    959  11.8  47
      00  200  11840 -64.1     360 033 31369 00 1004     50   5.6  85 320 003       00  941    611   2.0  47               00   44  21285 -51.3                   00  850   1435   8.6  49 270 011
      00  150  13670 -58.1     340 025       00 1000     79   5.4  81 330 004       00  873   1212  -1.1  31               00   37                  250 030       00  700   3002  -5.1  49 250 017
      00  100  16260 -56.5     320 021       00  900    829   -.7  91               00  850   1418  -2.1  33 310 006       00   36  22578 -54.9                   00  600   4189 -15.5  65
      00   70  18550 -55.9     320 015       00  850   1397  -2.3  91 300 007       00  835   1559  -2.8  39               00   31  23545 -49.7                   00  595   4252 -15.9  65
      00   50  20710 -54.3     310 019       00  700   2813  -8.3 100 240 025       00  780   2095  -6.5  57               00   30  23750 -50.1     250 014       00  572   4549 -15.9  46
      00   48                  290 017       00  692   3002  -8.5  85               00  727   2644  -7.3  67               00   21  26074 -51.3                   00  500   5550 -24.1  39 260 023
      00   39  22308 -52.5                   00  635   3665 -10.9  56               00  700   2950  -9.5  77 250 015       00   20  26390 -50.7     250 011       00  445   6390 -30.1  50
30965 00  946    684  -7.5  81 320 003       00  585   4290 -15.3  35               00  674   3241 -11.3  82               00   14  28733 -47.1                   00  430   6634 -30.1
      00 1000    224                         00  519   5184 -21.1  53               00  625   3818 -12.7  74         31909 00 1011     11   9.8  62 340 006       00  400   7140 -34.5  38 260 023
      00  903   1060  -4.1  70               00  500   5460 -23.1  52               00  500   5490 -23.1  52 250 021       00 1000    106  10.0  62               00  300   9090 -51.5     260 022
      00  886   1210  -4.1  68               00  400   7050 -30.7  61               00  458   6126 -28.5  46               00  939    630  12.4  47               00  250  10250 -60.3     250 027
      00  850   1536  -5.7  63 360 004       00  300   8900 -59.9                   00  400   7080 -36.3  53 250 032       00  861   1353  10.6  37               00  208  11391 -62.3
      00  700   3030 -15.9  50 040 006       00  286   9160 -51.7                   00  300   9010 -51.1     250 038       00  850   1460   9.8  37 170 003       00  200  11640 -61.1     260 025
      00  500   5480 -33.7  54 010 009       00  250  10160 -56.1                   00  250  10171 -60.3     250 041       00  714   2872  -3.1  58               00  183  12196 -58.1
      00  400   7010 -42.3     010 023       00  239  10445 -57.1                   00  216  11082 -60.5                   00  700   3030  -4.3  58 210 008       00  150  13440 -58.1     260 033
      00  300   8920 -52.1                   00  208  11334 -52.5                   00  200  11570 -57.5     250 034       00  652   3585  -8.9  52               00  100  16000 -57.3     260 032
      00  285   9251 -54.1                   00  200  11590 -52.5                   00  185  12064 -56.3                   00  610   4100  -8.9  28         32150 00 1011     22  15.2  78 180 006
      00  250  10100 -53.5                   00  150  13450 -52.1                   00  150  13400 -55.7     250 030       00  559   4769 -13.9  20               00 1000    116  14.0  77 190 008
      00  200  11530 -52.9                   00  100  16100 -48.7                   00  100  15990 -55.3     250 028       00  500   5610 -19.3  27 250 013       00  884   1138   5.6  84
      00  150  13390 -52.5                   00   77  17624 -46.3                   00   90  16660 -57.1                   00  400   7230 -33.1  35 260 012       00  876   1212   6.2  85
      00  100  16010 -52.9                   00   70  18440 -49.9                   00   70  18260 -53.9     260 016       00  333   8492 -43.1                   00  857   1392   8.0  57
      00   70  18260 -54.1                   00   66  18823 -52.3                   00   50  20440 -52.1     250 014       00  300   9180 -48.1     260 016       00  850   1467   7.8  57 260 016
      00   50  20430 -52.9                   00   52  20375 -48.5                   00   40  21876 -54.8                   00  279   9654 -52.1                   00  785   2119   5.2  38
      00   30  23760 -49.1             31510 00 1004    137   -.5  51 320 003       00   30  23740 -49.7     250 019       00  250  10360 -53.7     260 019       00  762   2360   3.0  32
      00   27  24452 -48.7                   00 1000    168   -.5  51 320 004       00   20  26400 -48.1                   00  229  10922 -55.5                   00  745   2542   2.0  35
31088 00 1000      5    .4 100 340 003       00  961                  340 014       00   12  29779 -46.5                   00  205  11633 -52.3                   00  700   3039  -2.9  46 250 007
      00  966    282   -.5 100               00  851                  360 012 31735 00 1002     74   7.8  72 270 002       00  200  11790 -52.9     250 033       00  633   3823 -11.1  66
      00  928    603   -.5 100               00  850   1457  -8.7  41 360 012       00 1000     88   7.8  72               00  150  13640 -53.9     250 036       00  627   3896 -11.9  66
      00  850   1299  -4.5 100 110 009       00  774   2178 -12.1  36               00  966    372   5.6  56               00  113  15436 -59.5                   00  600   4234 -10.3  37
      00  750   2276  -8.9  79               00  700   2937 -19.1  41 320 013       00  957                  290 009       00  100  16240 -58.7     250 033       00  561   4748 -13.9  22
      00  700   2806 -12.3  96 120 003       00  648   3495 -23.7  52               00  956    457   6.0                   00   95  16561 -60.3                   00  500   5620 -21.1  19 260 013
      00  500   5290 -31.3  94 160 010       00  616   3874 -26.5  70               00  944    560   7.0  53               00   82  17489 -55.5                   00  400   7230 -33.3  35 260 015
      00  400   6830 -42.7     190 022       00  610                  280 013       00  943                  280 011       00   70  18490 -57.1     270 024       00  358   7999 -39.5  32
      00  300   8730 -55.1     220 023       00  556   4614 -26.5  34               00  894                  250 008       00   67  18767 -57.1                   00  300   9180 -48.9     260 015
      00  200  11330 -50.9     220 021       00  537   4865 -27.5  30               00  850   1413   2.8  60 250 010       00   50  20640 -52.3     250 017       00  275   9747 -52.5
      00  150  13210 -49.9     240 014       00  500   5380 -32.7  49 250 034       00  782   2082  -1.3  74 260 010       00   48  20905 -51.3                   00  254  10258 -54.9
      00  100  15860 -49.5     230 006       00  468   5846 -32.9  60               00  742   2499  -2.1  68               00   30  23960 -50.3     240 012       00  250  10360 -54.9     250 016
      00   70  18190 -51.3     250 008       00  458   5998 -34.1  62               00  700   2960  -5.1  69 240 020       00   20  26610 -50.3     260 008       00  242  10568 -54.9
      00   50  20380 -51.3     230 011       00  440                  240 042       00  651   3525  -9.5  84               00   10  31250 -38.1  15 350 010       00  234  10782 -56.5
      00   30  23720 -50.9     260 008       00  400   6920 -43.7     240 049       00  500   6510 -23.1  67 250 024       00    7  33715 -35.3  13               00  222  11118 -54.3
      00   20  26360 -50.1     280 007       00  344                  250 055       00  416   7831 -32.9  65         31960 00 1002     83  13.8  90 000 000       00  200  11780 -56.1     260 035
      00   10  30940 -46.3                   00  329   8198 -55.9                   00  400   7110 -35.3  68 250 030       00 1000    100  13.6  90               00  191  12072 -56.9
31168 00 1008      9   3.4  35 360 001       00  309   8596 -57.1                   00  300   9040 -51.9     250 033       00  993                  170 007       00  159  13238 -55.1
```

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
32150	00	150	13610	-55.7		260	037
	00	129	14565	-58.3			
	00	100	16170	-59.9		260	031
	00	96	16425	-60.5			
	00	78	17731	-56.5			
	00	70	18420	-56.5		280	022
	00	61	19293	-56.5			
	00	50	20570	-53.1		260	014
	00	30	23880	-50.3		250	015
	00	26	24816	-49.3			
	00	22	25907	-51.1			
	00	20	26550	-45.9		260	008
	00	16	28034	-46.3			
	00	10	31190	-42.3		310	011
	00	8	32705	-40.3			
	00	3	39567	-28.3	4		
32165	00	1014	40	13.0	92	180	002
	00	1000	157	11.8	92	170	004
	00	996	190	11.2	92		
	00	943	645	11.2	75		
	00	850	1505	4.2	65	210	005
	00	782	2176	-.7	64		
	00	778	2217	-1.1	64		
	00	736	2659	-1.1	34		
	00	723	2801	-2.1	31		
	00	700	3062	-2.1	26	230	006
	00	696	3107	-2.1	26		
	00	652	3623	-4.3	19		
	00	613	4105	-8.7	18		
	00	500	5650	-19.9	18	240	007
	00	400	7260	-31.9	20	230	012
	00	334	8509	-41.5			
	00	300	9240	-45.5		250	022
	00	250	10441	-51.1		250	034
	00	228	11041	-50.1			
	00	203	11783	-54.3			
	00	200	11880	-53.9		260	042
	00	193	12109	-53.1			
	00	150	13720	-55.1		270	039
	00	109	15742	-58.7			
	00	100	16270	-61.5		270	032
	00	98	16395	-62.3			
	00	96	16523	-58.9			
	00	85	17283	-60.9			
	00	76	17983	-58.1			
	00	70	18490	-59.7		280	022
	00	68	18671	-59.7			
	00	64	19053	-56.9			
	00	57	19785	-57.9			
	00	50	20630	-53.5		270	016
	00	49	20760	-52.9			
	00	33	23332	-49.1			
	00	30	23940	-51.1		250	013
	00	29	24160	-51.3			
	00	23	25681	-47.1			
	00	20	26590	-49.3		260	008
	00	19	26826	-50.1			
	00	17	27646	-54.1			
	00	14	28914	-46.3			
	00	10	31250	-40.7			
32186	00	1011	75	7.6	89	180	003
	00	1000	168	11.0	72	190	008
	00	995	210	12.0	62		
	00	966	457	12.0	58		
	00	960	509	12.0	58		
	00	850	1505	2.4	82	230	008
	00	835	1648	1.4	84		
	00	737	2645	-2.5	23		
	00	700	3056	-4.1	17	260	010
	00	668	3424	-4.9	16		
	00	653	3602	-6.1	15		
	00	560	4784	-14.7	50		
	00	500	5630	-20.5	30	290	008
	00	424	6831	-28.5	24		
	00	400	7250	-31.5	25	260	014
	00	300	9220	-47.1		270	021
	00	250	10400	-56.1		270	031
	00	241	10632	-57.9			
	00	223	11121	-57.9			
	00	200	11820	-54.3		260	035
	00	150	13650	-57.5		270	037
	00	100	16190	-61.3		280	031
	00	98	16315	-61.3			
	00	76	17899	-59.7			
	00	70	18570	-56.1		280	024
	00	59	19667	-52.1			
	00	50	20720	-54.1		260	015
	00	30	24020	-49.8		260	011
	00	20	26690	-47.1		240	009
	00	18	27384	-49.7			
	00	10	31300	-45.3		280	007
32217	00	1017	16	7.2	76	140	003
	00	1000	161	7.2	70	160	004
	00	995	202	7.2	70		
	00	976	360	4.8	70		
	00	911	921	4.8	60		
	00	881	1193	2.6	56		
	00	850	1488	1.0	59	250	009
	00	748	2500	-6.5	74		
	00	702	2992	-10.1	73		
	00	700	3020	-10.3	72	290	010
	00	660	3471	-12.3	69		
	00	643	3670	-12.3	61		
	00	557	4750	-20.3	49		
32217	00	500	5540	-26.3	46	330	018
	00	400	7110	-38.3	46	330	020
	00	300	9030	-52.1		320	025
	00	250	10200	-59.1		320	025
	00	231	10691	-62.7			
	00	209	11308	-62.7			
	00	200	11590	-61.1		300	038
	00	192	11844	-60.1			
	00	150	13390	-58.3		290	030
	00	100	15950	-56.1			
	00	70	18230	-54.1			
	00	50	20390	-54.1			
	00	30	23690	-50.9			
	00	20	26350	-48.1			
	00	12	28773	-40.7			
32389	00	1016	28	3.6	86	090	001
	00	1000	7	2.6	85	260	004
	00	850	1461	-4.9	86	210	003
	00	700	2971	-11.9	61	280	007
	00	500	5470	-28.1	51	280	010
	00	400	7040	-38.9	46	300	008
	00	300	8840	-54.7		300	013
	00	200	11480	-57.7		290	012
	00	150	13320	-52.1		280	010
	00	100	15950	-51.7		280	010
	00	70	18270	-50.1			
	00	50	20470	-50.9		270	008
	00	30	23820	-47.1		240	016
	00	20	26500	-47.9		230	014
	00	10	31110	-44.1		270	027
	00	6	34537	-44.1			
32477	00	1015	30	7.0	71	160	008
	00	1000	148	5.4	77	160	011
	00	850	1460	-1.1	69	180	010
	00	700	2980	-9.1	48	270	007
	00	500	5500	-27.5	51	290	011
	00	400	7070	-38.9	58	310	019
	00	300	8980	-55.1		310	025
	00	200	11500	-59.5		290	021
	00	150	13310	-57.1		280	020
	00	100	15910	-52.3		270	007
32540	00	1011	80	6.4	80	000	000
	00	1000	173	5.4	80		
	00	936				010	002
	00	909	944	.0	81		
	00	895				210	006
	00	880	1203	-1.7	80		
	00	866				220	003
	00	850	1480	-1.7	78	200	003
	00	842	1555	-1.7	78		
	00	836				190	004
	00	700	3007	-9.9	52	280	003
	00	688				290	003
	00	648	3599	-12.7	47		
	00	576	4488	-18.3	37		
	00	539	4981	-21.3	40		
	00	500	5530	-25.9	42	330	014
	00	446				340	016
	00	400	7110	-37.9	47	340	015
	00	392				340	015
	00	357				330	027
	00	300	9040	-51.5		330	022
	00	288	9304	-53.5		330	020
	00	260				330	025
	00	250	10200	-58.9		320	024
	00	245	10326	-60.1			
	00	227	10801	-61.5			
	00	203				310	025
	00	200	11600	-58.3		310	024
	00	174	12483	-55.3			
	00	163				290	018
	00	150	13430	-54.3		290	018
	00	136				300	017
	00	104				280	015
	00	100	16020	-55.3		280	015
	00	94	16415	-55.1			
	00	75	17868	-51.7			
	00	70	18320	-52.1		290	011
	00	58				280	007
	00	50	20490	-52.5		270	010
	00	44				250	012
	00	40	21933	-52.3			
	00	30	23800	-50.1		250	011
	00	25				240	010
	00	20	26460	-48.7		260	022
	00	18				260	012
	00	17	27533	-46.9			
	00	15				270	012
	00	11	31028	48.8			
	00	10	31030	-47.7		250	010
	00	8	32518	-43.3		240	010
	00	7	33413	-45.3			
	00	3	39147	-38.9		290	013
	00	2	41958	-34.1			
32618	00	1019	16	7.0	71	160	002
	00	1000	166	4.6	75	170	004
	00	850	1472	-4.9	72	010	003
	00	776	2182	-9.5	77		
	00	770	2242	-9.9	75		
	00	711	2857	-9.9	40		
	00	700	2979	-11.1	47	040	002
	00	628	3803	-16.7	69		
	00	606	4070	-18.7	54		
	00	536	4974	-24.7	72		
32618	00	508	5364	-25.3	70		
	00	500	5480	-26.1	70	220	004
	00	400	7060	-38.3	69	260	007
	00	300	8970	-54.5		240	005
	00	282	9187	55.8	86		
	00	250	10120	-60.1		250	009
	00	217	11003	-60.5			
	00	200	11520	-56.1		270	010
	00	179	12230	-53.1			
	00	150	13370	-51.3		280	011
	00	100	16010	-50.3		280	012
	00	70	18340	-49.9		290	008
	00	50	20550	-49.5		270	008
	00	30	23920	-46.3		260	013
	00	20	26620	-46.1		240	011
	00	12	30017	-46.1			
	00	10	31230	-45.1		250	014
	00	7	33617	-44.3			
33008	00	989	144	7.0	84	250	002
	00	1000	134				
	00	973	365	10.0	74		
	00	952				290	012
	00	874	1247	5.2	52	270	016
	00	856	1417	7.0	45		
	00	850	1475	6.6	45	270	015
	00	731	2696	.0	17		
	00	700	3052	-2.3	16	270	019
	00	690				270	019
	00	673	3363	-4.7	19		
	00	653				280	019
	00	528	5237	-14.3	24		
	00	520	5353	-14.7	26		
	00	500	5650	-17.1	25	280	024
	00	400	7280	-31.1	78	280	028
	00	348				280	026
	00	300	9260	-45.9		280	038
	00	258				270	045
	00	250	10450	-54.1		270	045
	00	202	11794	-61.9		270	040
	00	200	11850	-62.1		270	040
	00	178	12569	-63.1			
	00	161	13190	-61.1			
	00	150	13630	-61.3		280	028
	00	143	13925	-63.1			
	00	125				280	020
	00	113	15381	-61.1			
	00	100	16140	-62.7		280	019
	00	94	16521	-62.9			
	00	70	18350	-59.9		280	015
	00	67	18624	-59.9			
	00	57				290	015
	00	52	20189	-62.1			
	00	50	20440	-60.7		280	012
	00	47				280	010
	00	44	21239	-58.8			
	00	40	21834	-61.1			
	00	33				270	013
	00	30	23630	-60.1		270	013
	00	26	24529	-57.3			
	00	22	25581	-58.9			
	00	20	26180	-57.7		270	018
	00	16	27603	-53.3			
	00	14	28461	-54.3			
	00	10	30650	-50.7		260	029
	00	9	31482	50.2			
33041	00	1000	119	8.6	96	000	000
	00	850	1463	4.4	100	280	011
	00	700	3019	-5.1	98	280	016
	00	500	5580	27.0	65	300	028
	00	400	7190	-32.3	60	300	037
	00	300	9160	-46.9		290	041
	00	200	11760	-61.1		290	042
	00	150	13560	-60.5		300	021
	00	100	16080	-59.5		290	019
	00	70	18310			290	016
	00	50	20400	-59.5		280	014
	00	31				270	016
	00	30	23600	-59.5		270	017
	00	25				280	020
	00	20	26160	-56.1		250	018
	00	12				250	030
	00	10	30642	-48.7			
33317	00	986	282	7.8	77	230	004
	00	1000	163				
	00	963	476	14.0	58		
	00	850	1512	6.6	53	280	011
	00	816	1846	5.8	42		
	00	739	2651	2.8	21		
	00	700	3087	-.7	22	290	016
	00	500	5700	-16.1	21	290	022
	00	443	6602	-21.5	22		
	00	400	7340	-28.1	33	290	030
	00	300	9350	-42.3		280	024
	00	250	10560	-51.9		290	031
	00	225	11235	-57.1			
	00	200	11970	-61.3		180	030
	00	176	12758	-64.1			
	00	150	13740	-63.1		280	024
	00	100	16250	-60.9		280	037
	00	70	18379				
33345	00	998	175	11.4	90	000	000
	00	1000	149				
	00	959	505	12.0	84		
	00	870				300	014
33345	00	850	1500	4.6	88	290	013
	00	751				270	010
	00	714	2895	-4.5	87		
	00	700	3050	-5.5	63	280	016
	00	687	3197	-4.7	45		
	00	673	3358	-5.3	25		
	00	539	5067	-15.7	26		
	00	521				300	025
	00	500	5630	-19.7	33	300	023
	00	495	5705	-19.9	33		
	00	400	7250	-34.9	80	280	033
	00	396	7320	-35.1	80		
	00	300	9190	-51.9		300	043
	00	294	9321	-53.3			
	00	250	10350	-60.5		300	049
	00	237	10681	-63.1		300	050
	00	200	11750	-60.7		290	042
	00	198	11813	-60.7			
	00	150	13540	-60.5		290	027
	00	100	16070	-60.1		280	015
	00	70	18300	-57.9		280	012
	00	50	20430	-56.3		270	011
	00	39				260	010
	00	30	23696	-53.5			
33393	00	981	334	9.0	80	230	004
	00	1000	170				
	00	953	570	14.0	72		
	00	850	1522	8.2	53	260	013
	00	700	3104	.0	26	270	011
	00	530	5285	-11.1	25		
	00	500	5730	-15.1	24	270	008
	00	468	6227	-18.5	28		
	00	400	7370	-27.9	51	280	016
	00	300	9380	-43.3			
	00	250	10580	-52.1			
	00	200	11990	-62.9			
	00	186	12435	-65.1			
	00	167	13092	-65.1			
	00	158	13432	-62.5			
	00	150	13750	-62.9			
	00	114	15439	-63.1			
33631	00	1007	118	11.8	66	140	004
	00	1000	175	12.4	67	130	008
	00	993	234	14.0	67		
	00	957	544	13.0	62		
	00	940	695	15.0	63		
	00	850	1540	8.8	57	230	010
	00	800	2037	5.0	48		
	00	765	2401	5.0	38		
	00	700	3119	.4	34	270	014
	00	634	3907	-3.5	30		
	00	600	4342	-3.5	23		
	00	573	4704	-6.7	32		
	00	553	4981	-6.7	27		
	00	500	5770	-13.5	32	270	014
	00	400	7410	-26.5	46	270	017
	00	300	9430	-41.3		270	018
	00	250	10640	-49.9		270	019
	00	200	12070	-60.3		270	026
	00	174	12928	-65.5			
	00	155	13631	-65.5			
	00	150	13840	-64.1		270	018
	00	141	14221	-61.5			
	00	118	15325	-61.5			
33658	00	996	220	7.6	87	000	000
	00	1000	180				
	00	850	1530	8.2	31	270	005
	00	700	3102	-1.1	28	270	007
	00	500	5720	-16.3	23	270	019
	00	400	7350	-30.9	45	270	018
	00	300	9330	-45.9		280	021
	00	200	11920	-65.8		830	025
	00	150	13660	-63.3		280	019
	00	100	16160	-63.1		280	014
	00	95	16479	-59.1			
	00	87				290	013
	00	70	18390	-60.5		280	013
	00	63	19045	-61.1			
	00	55	19898	-56.5			
	00	50	20500	-57.3		260	012
	00	45				260	012
	00	43	21450	-58.9			
	00	39	22063	-58.9			
	00	35				270	011
	00	30	23740	-55.5		260	016
	00	20	26360	-51.9		280	021
	00	17	27413	-52.1			
	00	15	28233	-46.9			
	00	13	29177	-49.9			
	00	11				270	030
	00	10	30920	-42.9			
33791	00	1009	100	12.0	74	270	003
	00	1000	173	12.4	72	270	010
	00	850	1526	5.0	72	290	013
	00	700	3082	-5.7	76	290	017
	00	500	5680	-17.1	21	330	028
	00	400	7310	-29.3	24	310	035
	00	300	9300	-44.1		320	039
	00	200	11920	-60.5		320	032
	00	150	13700	-63.5		320	028
	00	100	16190	-62.3			
33815	00	1010	97	10.0	74	000	000
	00	1001				180	002
	00	1000	180	10.8	71	190	002
33815	00	948				330	005
	00	941	680	15.8	51		
	00	850	1540	8.6	34	250	005
	00	831	1726	7.0	31		
	00	804				250	004
	00	787	2068	7.0	22		
	00	750				280	007
	00	700	3120	.0	24	280	009
	00	653	3674	-2.1	24		
	00	635	3896	-2.1	22		
	00	591				290	012
	00	500	5750	-15.3	19	280	015
	00	469				270	017
	00	400	7380	-28.1	26	290	017
	00	300	9380	-44.5		290	022
	00	278				290	023
	00	250	10580	-53.9		290	022
	00	200	11980	-63.9		280	022
	00	194	12166	-65.1			
	00	186	12423	-65.1			
	00	174	12827	-67.9			
	00	150	13740	-65.1		280	019
	00	136	14337	-65.5			
	00	120	15107	-60.7			
	00	114				270	016
	00	109	15701	-64.1			
	00	100	16240	-62.9		270	014
	00	80	17623	-60.1			
	00	72	18277	-62.5			
	00	70	18450	-61.9		270	013
	00	62	19208	-58.1			
	00	58				270	010
	00	50	20560	-59.5		260	011
	00	47	20948	-59.1			
	00	41	21811	-55.7			
	00	30	23790	-56.3		260	014
	00	27	24459	-56.5			
	00	20	26400	-50.9		250	019
	00	19				250	019
	00	17	27460	-49.9			
33837	00	1016	49	12.8	74	250	004
	00	1000	180	13.2	71		
	00	850	1532	8.6	66		
	00	700	3070	-.7	34	290	013
	00	500	5720	-16.1	19	310	020
	00	400	7350	-30.7	36	310	020
	00	300	9330	-46.3		310	025
	00	200	11940	-64.1		300	022
	00	150	13690	-65.1		290	022
	00	100	16170	-44.7		270	013
33946	00	992	290	11.6	71	200	004
	00	1000	213				
	00	850	1570	6.0	73	290	008
	00	700	3130	-1.9	50	320	015
	00	500	5740	-15.7	24	330	020
	00	400	7390	28.2	54	320	021
	00	300	9390	-43.3		320	024
	00	200	12020	-59.1		310	020
	00	150	13800	-64.1		290	020
	00	100	16310	-60.3		280	017
	00	90	16981	-51.3		280	017
	00	70	18550	-58.1		280	019
	00	65				280	020
	00	50	20670	-58.7		260	015
	00	30	23950	-50.9		260	020
	00	26				260	025
34009	00	998	244	3.2	78	200	004
	00	1000	148				
	00	988	244	3.2	78		
	00	970	394	6.0	76		
	00	850	1464	-.9	64	290	005
	00	841	1549	-1.5	64		
	00	754	2408	-7.5	75		
	00	742	2533	-8.5	74		
	00	713	2843	-6.9	41		
	00	700	2991	-7.7	37	280	012
	00	644	3636	-10.7	30		
	00	600	4177	-13.7	55		
	00	586	4356	-14.9	60		
	00	512	5361	-23.1	58		
	00	500	5520	-22.9	58	310	029
	00	490	5668	-22.3	48		
	00	470	5973	-24.3	39		
	00	400	7130	-31.7	61	310	039
	00	300	9100	-47.1		320	045
	00	250	10280	-54.9		310	041
	00	227	10892	-58.7			
	00	200	11690	-58.7		310	041
	00	176	12497	-56.5			
	00	150	13510	-57.3		310	026
	00	100	16060	-59.3		290	019
	00	70	18300	-58.1		270	018
	00	50	20420	-58.1		270	015
	00	30	23660	-56.3		270	017
	00	20	26230	-55.9		270	018
	00	10	30680	-51.9		230	027
	00	5	35239	-45.3			
34122	00	1006	100	1.0	91	230	003
	00	1000	147	3.0	89		
	00	980	311	6.6	81		
	00	850	1459	-3.3	86	300	006
	00	786	2078	-3.3	28		
	00	700	2981	-10.7	52	310	011
	00	673	3282	-12.9	61		

```
OCTOBER 10 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

34122 00  651   3535  -12.9  69         34560 00  220  11070  -47.1             35108 00   10  30900  -50.1     260 028 35394 00   34                   270 008 36003 00  300   9250  -43.9     220 022
      00  500   5500  -26.3  73 320 015       00  200  11700  -48.1     310 027       00    5  35445  -48.5                   00   30  23740  -56.7                   00  200  11870  -54.9     240 022
      00  457   6145  -30.3  65                 00  150  13580  -52.5     310 024 35121 00  992    120    6.0  98 320 005       00   29  23955  -56.9                   00  150  13710  -54.9     250 025
      00  431   6562  -30.3  61                 00  108  15681  -57.1                   00 1000     48                   35671 00  970    345    4.8  76 290 014       00  100  16320  -53.3     260 016
      00  400   7080  -34.3  54 320 028       00  100  16170  -55.1     270 021       00  900    889     .4  93                 00 1000     96                   36096 00  951    629   -4.3  63 140 004
      00  300   9040  -49.1     320 041       00   95  16498  -53.5                   00  850   1345   -1.7  91 270 010       00  850   1406    -.5  59 310 015       00 1000    232
      00  257  10039  -56.1                   00   80  17597  -56.5                   00  828   1553   -3.1  94                 00  700   2948   -4.9  42 250 019       00  879   1260    8.2  39
      00  250  10220  -56.1                   00   70  18450  -55.1     280 017       00  779   2034   -4.9  92                 00  500   5520  -21.3  29 240 025       00  850   1536    8.2  34
      00  232  10695  -56.1                   00   54  20117  -52.5                   00  712   2734  -10.1  91                 00  400   7130  -33.1  28 240 030       00  839   1643    8.2  34
      00  214  11212  -53.3                   00   50  20620  -53.7     270 014       00  700   2869  -11.1  91 270 014       00  300   9090  -47.1     230 036       00  809   1942    5.4  33
      00  200  11650  -53.3                   00   46  21154  -55.5                   00  688   3002  -11.1  91                 00  200  11760  -49.7     230 022       00  761   2439    2.6  35
      00  150  13490  -55.5                   00   30  23900  -51.5     250 022       00  505   5326  -22.3  74                 00  150  13630  -53.1     230 025       00  715   2943    2.6  27
      00  100  16070  -56.1                   00   20  26560  -48.7     260 025       00  500   5370  -29.3  81 280 013       00  100  16240  -53.9     230 018       00  700   3312    1.8  25 230 013
      00   70  18340  -56.1                   00   11  30527  -44.5                   00  485   5588  -28.3  71         35700 00 1017    -20    8.2  93 270 006       00  657   3821     .0  19
      00   50  20480  -56.5             34731 00 1011     86    7.0  85 270 002       00  400   6940  -38.1  52 280 020       00 1000    108    8.0  94 270 013       00  600   4537   -7.3  13
34172 00  996    168    1.4  75 320 004       00 1000    168    7.8  86                 00  300   8860  -52.5     250 016       00  955    487    7.2  87                 00  500   5730  -18.1  15 230 013
      00 1000    134                          00  988                   290 007       00  292   9034  -53.7                   00  850   1433            290 013       00  400   7360  -31.9  14 220 012
      00  850   1424   -7.1  69 330 014       00  964    470    9.2  86                 00  274   9443  -53.7                   00  700   2959  -10.3  86 290 013       00  300   9320  -47.7     220 013
      00  700   2910  -14.7  26 320 015       00  850   1504    1.2  92 300 013       00  250  10050  -48.7     290 020       00  639   3655  -14.7  97                 00  250  10500  -57.9     230 011
      00  500   5420  -25.9  31 310 022       00  789   2096   -5.1  98 290 016       00  246  10156  -48.1                   00  610   4007  -14.7  80                 00  233  10941  -60.7
      00  400   6990  -39.7  62 310 020       00  775   2236   -6.1  94                 00  216  11016  -46.5                   00  500   5490  -23.5  57 280 020       00  200  11890  -60.7     290 008
      00  300   8900  -53.5     310 021       00  757   2421   -3.1  90                 00  200  11530  -46.5     270 013       00  466   6001  -27.3  56                 00  180  12546  -60.7
      00  200  11580  -45.3     310 020       00  722   2795   -3.9  76                 00  150  13420  -49.7     260 016       00  400   7080  -36.1  60 270 016       00  167  13015  -58.7
      00  150  13490  -49.3     280 022       00  700   3048   -6.1  68 320 024       00  100  16060  -52.7     260 020       00  300   9010  -50.3     270 022       00  150  13690  -58.7     300 016
      00  100  16120  -53.7     270 017       00  698                   320 024       00   70  18360  -54.1     260 016       00  263   9867  -51.3                   00  100  16240  -59.5     290 015
      00   70  18410  -54.1     330 012       00  686   3206   -7.1  67                 00   52  20259  -55.9                   00  250  10190  -50.1     290 026 36177 00  985    217   15.2  27 180 007
      00   50  20570  -53.8                   00  634   3814  -12.3  71                 00   50  20520  -55.1     270 021       00  200  11660  -46.1     270 026       00 1000     68
34247 00 1008     93    -.5  92 270 001       00  592   4336  -13.9  77                 00   47  20917  -53.5                   00  150  13560  -51.1     280 024       00  944    560   20.8  26
      00 1000    154    -.3  90                 00  528   5192  -21.3  64                 00   35  22806  -55.3                   00  114  15329  -55.1                   00  850   1454   14.8  24 210 018
      00  905    954    1.2  69                 00  510   5448  -21.1  64                 00   33  23184  -52.9                   00  100  16170  -53.9     270 020       00  700   3056    3.0  38 200 020
      00  892                   320 006       00  500   5580  -22.1  64 330 030       00   30  23780  -52.9     270 019       00   85  17217  -52.5                   00  607   4190   -7.3  62
      00  850   1460   -2.9  58 310 007       00  400   7170  -35.1  73 320 035       00   20  26410  -51.3     280 020       00   72  18185  -95.5                   00  583   4503   -9.1  67
      00  848   1479   -3.1  54                 00  350                   320 040       00   15  28290  -48.7                   00   70  18460  -54.9     270 015       00  500   5680  -17.1  41 210 018
      00  821   1735   -2.1  54                 00  312   8853  -48.7             35229 00  982    220    5.4  97 250 007       00   60  19450  -53.1                   00  400   7310  -28.9  45 220 018
      00  733                   320 016       00  300   9110  -51.1     330 040       00 1000     72                          00   54  20126  -55.3                   00  300   9310  -44.1     210 016
      00  700   2990   -9.3  44 320 015       00  292   9285  -52.9                   00  961    404    3.8  97                 00   50  20620  -54.3     260 020       00  250  10504  -55.1     240 020
      00  629   3807  -15.5  42                 00  264   9929  -56.9     330 040       00  877   1139   -1.3 100                 00   30  23910  -51.5     260 025       00  200  11920  -57.9     220 021
      00  594   4238  -16.3  42                 00  250  10280  -57.9     320 040       00  850   1388   -1.3 100 280 013       00   20  26550  -51.1     260 025       00  188  12310  -58.3
      00  500   5510  -25.9  14 320 030       00  200  11690  -58.1     310 031       00  841   1473   -1.3 100                 00   14  28904  -44.5                   00  150  13740  -56.1
      00  461   6092  -31.1  40                 00  150  13490  -59.3     300 025       00  783   2037   -6.1 100         35746 00 1006     65    8.6  83 160 005       00  141  14134  -55.3
      00  400   7100  -34.5  38 320 034       00  108  15543  -60.3     300 020       00  770                   290 011       00 1000    122    8.4  83 260 006 36259 00  829   1766   -1.5  81 100 001
      00  393   7223  -35.1                   00  100  16010  -58.7     290 018       00  700   2908  -12.1  95 270 012       00  850   1441     .4  97 260 014       00  784                   110 010
      00  300   9050  -48.9     330 055       00   71                   270 015       00  641                   260 011       00  838   1555    -.5  99                 00  758                   130 004
      00  282                   330 056       00   70  18410  -58.1     270 015       00  500   5390  -28.3  82 270 020       00  712   2833  -10.3  80                 00  745   1589    4.2  76
      00  251  10205  -55.1     330 040       00   59                   280 013       00  440   6298  -33.1  73                 00  700   2970  -10.9  80 260 022       00  724                   180 005
      00  250  10240  -54.9     330 040       00   50  20550  -55.1     260 014       00  429                   270 017       00  667   3340  -12.3  69                 00  614   3130   -6.3  78 200 006
      00  200  11680  -52.3     310 040       00   46                   260 015       00  400   6970  -38.3  69 270 017       00  519   5205  -26.3  42                 00  592                   270 010
      00  196  11811  -52.3                   00   30  23810  -52.3     270 020       00  300   8880  -53.7     260 018       00  500   5470  -27.9  41 260 027       00  533   5730  -16.1  84 250 009
      00  188                   310 040       00   23                   260 020       00  290   9097  -55.3                   00  458   6094  -33.1  49                 00  495                   250 009
      00  163                   310 025       00   20  26130  -52.1     260 021       00  260   9801  -50.9                   00  400   7040  -37.7  47 260 030       00  488   7370  -21.1  76 250 011
      00  150  13520  -55.9     310 025       00   17  27182  -52.1                   00  250  10060  -50.3     260 020       00  396   7109  -39.9  46                 00  455   9300  -23.5  67 240 015
      00  100  16110  -56.7     290 022       00   10  30680  -45.7     260 020       00  206  11328  -48.9                   00  308   8802  -46.5                   00  420   9879  -28.5  91
      00   70  18380  -56.3     280 017 34856 00 1012     88    9.8  90 270 006       00  200  11520  -49.1     260 020       00  300   8980  -46.7     260 039       00  346                   240 011
      00   50  20520  -56.7     260 013       00 1000    188    9.4  90 280 018       00  150  13410  -50.5     250 020       00  297                   260 040       00  310                   240 015
      00   30  23780  -14.1     270 018       00  850   1254    1.4  93 300 047       00  133  14190  -53.1                   00  267   9751  -47.9                   00  294  12317  -51.1
      00   20  26626  -52.9                   00  700   3056  -10.5  99 300 017       00  100  16030  -52.3     250 020       00  250  10180  -46.5     250 032       00  278                   250 014
34300 00 1001    152    4.6  93 000 000       00  500   5580  -23.1  58 320 028       00   70  18340  -52.1     250 019       00  228  10795  -44.1                   00  250                   280 014
      00 1000    156    5.0  93                 00  400   7170   36.0  59 340 023       00   58                   250 020       00  200  11660  -48.5     250 026       00  239  13653  -54.9
      00  983    297    9.4  84                 00  300   9100  -50.1     340 054       00   50  20520  -53.1     250 022       00  196  11793  -49.1                   00  227  13980  -58.1
      00  850   1483     .8  81 290 010       00  200  11710  -54.7     320 037       00   35                   260 025       00  150  13530  -52.7     240 025       00  224                   260 007
      00  817   1800   -1.3  82                 00  150  13550  -55.3     310 028       00   29  24061  -49.3                   00  115  15232  -56.1                   00  210  14469  -59.7
      00  772   2251   -1.3  76                 00  100  16100  -58.9     290 021 35361 00  993    142     .0  90 250 003       00  100  16130  -55.9     250 021 36859 00  840    648   12.0  37 340 002
      00  718   2823   -6.1  86                 00   85  17123  -57.5     280 020       00 1000     85                          00   76                   250 015       00 1000    124
      00  700   3025   -5.8  49 300 018 34880 00 1022    -18    9.0  88 270 005       00  850   1373   -3.9  77 270 012       00   70  18400  -55.9     250 017       00  850   1502   17.2  25 090 009
      00  669   3380   -5.7  35                 00 1014                   260 008       00  700   2885  -12.3  87 270 015       00   50  20540  -55.5     260 020       00  700   3123    5.6  30 210 003
      00  572   4588  -13.9  70                 00 1000    160    7.0  89 300 009       00  500   5380  -24.3  39 520 015       00   30  29800  -55.1     260 020       00  500   5760  -17.3  68 250 011
      00  541   5009  -16.5  50                 00  967                   320 012       00  400   6970  -37.5  52 220 017       00   22                   280 020       00  400   7390  -30.1  55 270 010
      00  519   5321  -17.3  37                 00  880   1200    2.0  84                 00  300   8880  -52.1     200 020       00   20  26400  -51.7                   00  300   9380  -44.1     270 017
      00  513   5408  -17.5  41                 00  850   1486    -.3  87 300 017       00  200  11530  -49.5     230 025       00   19  26733  -51.3                   00  200  12040  -56.5     280 032
      00  500   5600  -18.9  59 320 023       00  820   1772   -3.1  90                 00  150  13400  -55.1     230 022 35796 00  958    431   11.2  47 090 005       00  150  13860  -56.5     280 035
      00  483   5857  -20.7  68                 00  715   2837  -12.5  61                 00  100  15990  -55.1     240 020       00 1000     62                          00  100  16390  -64.5     270 020
      00  400   7220  -30.3  69 320 044       00  700   3009  -11.9  51 300 021 35394 00  939    565   10.4  54 090 004       00  930    669   19.2  32         36870 00  915    856   20.2  21 180 001
      00  300   9210  -45.3     310 033       00  682   3209  -10.9  43                 00 1000     40                          00  906    894   20.8                   00 1000     88
      00  250  10400  -54.3     330 048       00  634                   300 025       00  929                   160 016       00  850   1441   18.0                   00  900    996   24.8  17
      00  224  11097  -58.9                   00  614   4008  -16.1  31                 00  912    784   16.0  51                 00  786   1997   14.4                   00  850   1492   21.8  15 270 002
      00  218  11268  -56.9                   00  519   5251  -25.1  69                 00  890   1000   15.0  51                 00  769   2286   12.0                   00  800   2013 [illegible]  16
      00  200  11820  -58.5     310 041       00  500   5520  -26.1  57 320 027       00  861   1281   17.4  48                 00  700   3058    4.4                   00  700   3013    7.6  19 260 012
      00  150  13630  -57.1     300 026       00  498   5549  -26.3  51                 00  850   1390   16.0  48 210 016       00  626                   240 018       00  500   5780  -17.1  68 270 017
      00  106  15816  -59.3                   00  490                   320 028       00  791   1993   10.2  40                 00  622   4002   -5.1  58                 00  423   7011  -26.5  73
      00  100  16190  -58.3     310 018       00  461   6103  -28.7  41                 00  700   3000    1.4  72 220 020       00  565   4747  -11.7  74                 00  400   7420  -30.1  66 260 021
      00   70  18440  -56.3     280 017       00  400   7100  -36.9  37 310 026       00  646                   220 015       00  546   5008  -13.7  73                 00  382   7746  -32.7  60
      00   50  20580  -55.9     260 022       00  305   8916  -52.1                   00  593   4307   -8.9 100                 00  500   5670  -18.5  75 250 027       00  338   8606  -33.7  54
      00   33  23236  -53.9                   00  300   9010  -51.9     300 026       00  548   4911  -13.5  92                 00  400   7290  -31.1  78 240 020       00  300   9430  -40.3
34560 00 1002    145    4.0  90 230 005       00  250  10200  -48.7     290 027       00  500   5600  -18.9  99 210 020       00  362   7990  -36.3  77                 00  285   9779  -41.7
      00 1000    159    4.8  87                 00  220  11044  -46.7                   00  493   5705  -19.7 100                 00  336   8505  -38.3  74                 00  274  10046  -41.7
      00  993    216    7.0  81                 00  200  11670  -48.9     280 027       00  473   6011  -22.1 100                 00  300   9280  -44.9     240 024       00  261  10373  -45.5
      00  974    374    6.2  65                 00  171  12690  -52.7                   00  400   7210  -32.3  88 220 021       00  250  10480  -53.3     250 028       00  250  10660  -45.5
      00  850   1473   -2.1  76 320 016       00  157                   280 025       00  310   8954  -46.9                   00  244  10636  -54.3                   00  200  12120  -55.1
      00  780   2147   -8.5  94                 00  150  13550  -50.3                   00  300   9150  -49.1     220 025       00  234  10904  -54.3                   00  150  13940  -58.1
      00  760   2349   -5.9  45                 00  143  13863  -49.5                   00  256  10170  -58.3                   00  203  11806  -58.5                   00  100  16170  -62.9     550 159
      00  736   2600   -7.3  29         35108 00 1006     36    1.4  77 320 006       00  250  10320  -58.3     220 025       00  200  11900  -58.3     260 034       00   90  16817  -63.9
      00  700   2891   -9.5  37 310 019       00 1000     84    1.2  77                 00  244  10473  -58.3                   00  195                   260 034       00   70  18670  -60.3
      00  677   3248  -11.1  40                 00  850   1371   -6.9  67 310 019       00  224  11015  -55.3                   00  176  12709  -55.9                   00   57  19961  -57.1
      00  651   3549  -11.1  47                 00  700   2871  -10.3  72 290 016       00  218                   220 030       00  154  13553  -58.9                   00   50  20800  -56.7
      00  566   4606  -19.3  77                 00  500   5370  -28.1  30 280 014       00  200  11740  -55.3     230 023       00  150  13720  -58.7     260 028       00   41  22059  -56.3
      00  540   4955  -19.7  69                 00  400   6940  -37.9  33 230 201       00  150  13570  -55.1     230 023       00  100  16270  -61.3     260 018       00   33  23454  -51.1
      00  514   5318  -23.1  58                 00  300   8860  -52.1     270 019       00  131  14437  -53.9                   00   96  16523  -61.9                   00   30  24060  -50.9
      00  500   5520  -24.9  63 310 026       00  200  11520  -47.7     270 019       00  100  16160  -56.9     230 016       00   85  17283  -58.1     280 014       00   20  26730  -48.9
      00  415   6845  -35.7  76                 00  150  13420  -49.5     270 020       00   93  16619  -57.9             36003 00  988    129    4.2  56 180 003       00   18  27423  -48.3
      00  400   7110  -35.9  72 310 032       00  100  16050  -52.7     260 015       00   86  17108  -61.5                   00 1000     22                          00   16  28206  -44.3
      00  390   7286  -36.1  66                 00   70  18350  -53.9     250 015       00   70  18400  -57.5     230 010       00  850   1395   15.2  13 250 007       00   11  30736  -40.9
      00  300   9050  -49.9     310 034       00   50  20510  -54.1     260 018       00   60  19375  -57.1                   00  700   2998    1.0  32 250 008 36974 00  801   2049    8.0  36 090 003
      00  282   9452  -52.9                   00   30  23790  -53.9     260 020       00   58                   250 008       00  500   5620   17.2  29 220 016       00   11          -40.9
      00  250  10230  -50.3     310 035       00   20  26400  -52.9     260 022       00   50  20600  -58.1     260 009       00  400   7250  -29.1  29 220 016 37018 00 1015     90   12.8  78 090 004
```

OCTOBER 10 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

37018 00 1000    214   13.4  76
      00  996    248   13.6  76
      00  850   1565    4.4  95 250 007
      00  825   1807    2.0 100
      00  700   3122   -4.7 100 330 013
      00  686   3281   -5.5 100
      00  618   4092  -10.1  77
      00  608   4218  -10.9  68
      00  500   5710  -16.5  95 330 018
      00  400   7350  -29.1  24 330 020
      00  300   9350  -43.5     320 036
      00  200  11980  -55.7     300 078
      00  159  13591  -11.1  80
      00  150  13780  -61.1     300 048
      00  100  16280  -62.1     280 057
      00   72  18334  -57.3
      00   70  18510  -57.3     280 040
      00   50  20630  -58.1     260 050
      00   30  23880  -54.7     350 058
      00   24  25312  -53.3
37054 00  987    314   10.8  75 270 012
      00 1000    202
      00  850   1540    1.4  83 290 016
      00  795   2074   -2.9  88
      00  779   2235   -4.1  82
      00  754                   270 020
      00  723   2822   -4.5  58
      00  700   3080   -6.3  49 270 018
      00  656   3585   -9.1  34
      00  603                   290 018
      00  556                   310 018
      00  500   5640  -20.3  27 300 027
      00  468                   320 023
      00  400   7260  -32.1  32 310 032
      00  353                   320 038
      00  318                   320 037
      00  300   9230  -44.9     320 034
      00  287                   320 039
      00  280   9690  -46.1
      00  260                   320 043
      00  250  10430  -51.7     310 041
      00  229  10996  -54.1
      00  200  11870  -55.1     300 036
      00  150  13700  -57.7     290 030
      00  110  15642  -61.1
      00  100  16220  -60.5     290 033
      00   81                   290 020
      00   70  18460  -58.1     270 020
      00   53                   260 013
      00   50  20600  -55.1
      00   42  21714  -54.9
37260 00 1013    120   10.0  96 050 002
      00 1000    216   10.0  96 010 003
      00  850   1580    4.4  91 290 006
      00  700   3110   -5.9  74 300 012
      00  500   5700  -16.3  50 210 023
      00  400   7330  -29.1  45 320 027
      00  300   9340  -44.3     320 030
      00  200  11970  -58.3     300 039
      00  150  13780  -61.1     290 031
      00  100  16290  -62.5     290 024
37472 00 1026    -14   14.6  58 250 007
      00 1000     -7  -99.1     130 468
      00  873    868   -7.1  57
      00  850   1547    6.0  65 300 016
      00  834   1685  -56.5
      00  700   3104   -6.1  87 280 013
      00  682   3307   -8.1  91
      00  500   5640  -22.5     300 024
      00  423   6994   29.2
      00  400   7240  -33.5     290 026
      00  343   8295  -44.3
      00  300   9180  -50.7     280 035
      00  200  11810  -55.7
37484 00 1002    210   12.8  82 000 000
      00 1000    220   12.8  81
      00  850   1560    3.8  44 250 012
      00  700   3090   -7.3  57 310 012
      00  500   5630  -22.3  10 310 023
      00  400   8230  -34.9  27 310 025
      00  300   9180  -48.9     300 027
37549 00  967    490   12.0  54 330 005
      00 1000    209
      00  850   1560   -4.7  69 260 008
      00  700   3110   -7.9  80 290 020
      00  500   5650  -18.8  33 290 020
      00  400   7260  -34.3  48 280 023
      00  300   9240  -54.1     280 031
      00  200  11840  -58.3     270 045
      00  150  13650  -59.3     270 040
      00  100  16190  -58.3     260 025
37789 00  920    907    5.6  65 000 000
      00 1000    231
      00  850   1560    7.6  75 170 002
      00  700   3125   -4.1  79 300 007
      00  500   5720  -15.5  38 110 009
      00  400   7370  -27.9  37 320 015
      00  300   9380  -40.3     320 018
      00  200  12060  -55.5     320 026
      00  150  13860  -61.7     320 025
      00  100  16380  -62.5     320 025
      00   88  17168  -64.1
      00   70  18570  -63.1     320 025
      00   50  20660  -59.1     320 024
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

37789 00   41  21916  -55.1
37860 00 1020     30   12.0  87
      00  937    739   11.8
37985 00 1025    -11   11.4  88 230 001
      00 1000    192   17.8  59
      00  850   1561    9.4  92
      00  700   3142   -2.5  81
      00  500   5750  -14.9  38
      00  400   7400  -26.1  28
      00  300   9440  -38.3  26
      00  200  12130  -55.7
      00  150  13940  -60.1
      00  100  16450  -63.1
38062 00 1002    129    7.2  83 270 002
      00 1000    144    6.4  83
      00  994    193    5.0  84
      00  966    426    5.0  90
      00  939    651  -10.5  76
      00  915                   280 014
      00  905    942    2.6  65
      00  857   1381    1.6  47
      00  850   1465    1.4  55 270 013
      00  836   1599    1.2  64
      00  709   2904   -6.9  75
      00  700   3005   -7.1  72 270 014
      00  665   3404   -8.5  48
      00  600   4194  -13.1  51
      00  582   4426  -12.1  47
      00  500   5580  -18.5  37 240 028
      00  484                   240 030
      00  412   6986  -28.5  30
      00  400   7210  -30.1  32
      00  307   9043  -43.3
      00  300   1610   24.0  83
      00  250  10420  -47.9     240 036
      00  200  19200  -43.9
      00  185  19712  -53.9
      00  178                   240 040
      00  173  20146  -50.5
      00  150  10350  -20.1   1
      00  100  15590   24.0  78
38341 00  941    655   14.4  44 270 003
      00 1000    133
      00  850   1501    6.8  79 250 008
      00  700   3084    2.4  55 220 015
      00  500   5690  -20.1  92 240 028
      00  400   7300  -31.3  61 250 028
      00  300   9290  -43.3     250 029
      00  200  11920  -56.7     260 037
      00  150  13720  -60.5     260 039
      00  100  16250  -64.5     250 020
38353 00  926    761   18.2  22 000 000
      00 1000    102
      00  890   1099   24.0  17
      00  850   1487   20.4  16 320 005
      00  700   3130    8.0  20 250 008
      00  500   5770  -17.5  59 240 021
      00  400   7400  -30.7  72 260 023
      00  388   7616  -32.5  72
      00  374   7876  -31.5  66
      00  308   9230  -38.7  52
      00  300   9410  -40.1     260 022
      00  260  10373  -46.7
      00  250  10630  -47.7     270 038
      00  242  10844  -48.3
      00  210  11767  -53.7
      00  200  12080  -54.7
      00  171  13076  -57.3
      00  150  13910  -58.5
      00  117  15497  -51.7
      00  100  16420  -64.3
38392 00 1012     88    6.0  79 260 003
      00 1000    185    9.8  89 260 010
      00  850   1526    4.2  75 280 014
      00  700   3082   -5.3  49 280 018
      00  500   5660  -18.3  23 230 019
      00  400   7290  -29.9  78
      00  300   9290  -42.1
      00  200  11960  -52.7
      00  150  13800  -56.1
      00  100  16350  -61.5
38413 00  990    220   10.2  82 270 010
      00 1000    160
      00  850   1491    4.8  60 110 012
      00  700   3059   -2.3  46 270 013
      00  500   5660  -16.3  23 220 023
      00  400   7300  -28.5  27 250 030
      00  300   9320  -40.9
      00  200  11980  -55.5
      00  150  13800  -58.3
      00  100  16330  -61.5
38457 00  962    500   16.4  55 270 002
      00 1000    163
      00  850   1533   10.0  66 170 004
      00  744   2628    5.0  45
      00  700   3127    2.8  56 240 014
      00  628   3996   -2.5  59
      00  500   5760  -17.1  76 240 024
      00  400   7400  -26.7  38 250 023
      00  300   9430  -38.7  29 260 031
      00  250  10662  -46.3     260 035
      00  200  12140  -50.9     260 051
      00  150  13980  -56.3     260 050
      00  100  16510  -64.1     270 026
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

38457 00   78  18024  -66.1
      00   70  18690  -64.3     250 015
      00   50  20780  -58.9     320 008
      00   30  24030  -53.3     330 009
      00   20  26660  -50.1     290 008
      00   10  31230  -47.1
      00    8  32710  -46.3
38507 00 1011     90   15.6  75 140 002
      00 1000    180   14.6  75
      00  882   1222    6.0  87
      00  850   1530    4.6  65 210 010
      00  761   2424    1.0  55
      00  700   3090   -4.1  92 290 013
      00  669   3215   -5.1  71
      00  548   4881  -14.7  42
      00  514   5463  -17.9  54
      00  500   5660  -18.9  54 280 023
      00  400   7290  -28.9  37 270 028
      00  300   9300  -30.1  36
      00  250  10520  -47.5
      00  200  11970  -55.3
      00  177  12742  -59.5
      00  150  13780  -59.9
      00  119  15230  -58.9
      00  100  16320  -59.7
      00   70  18530  -63.1
38613 00  928    765   15.0  29 340 002
      00 1000    120
      00  850   1517   19.0  19 160 002
      00  700   3146    5.8  24 270 009
      00  500   5780  -16.7  38 250 016
      00  400   7420  -29.1  50 260 031
      00  300   9440  -38.7  32 260 024
      00  200  12150  -51.5
      00  150  13990  -58.1
      00  100  16500  -65.5
      00   70  18690  -60.5
      00   69  18780  -59.7
      00   50  20810  -56.7
      00   43  21767  -56.5
      00   35  23049  -64.5
      00   30  24040  -52.1     030 009
      00   20  26690  -49.9     360 006
      00   10  31260  -45.7
38687 00 1000    195   11.4  79 340 001
      00  850   1543    9.0  49 320 006
      00  700   3133    2.2  47 260 012
      00  500   5760  -15.1  99 250 014
      00  400   7410  -26.1  38 250 031
      00  300   9440  -37.9  33 260 033
      00  200  12140  -51.9
      00  150  13870  -60.5
      00  100  16470  -64.5
      00   70  18650  -68.9
      00   50  20810  -55.5
      00   30  24100  -51.5
38750 00 1026    -20   13.4  88 000 000
      00 1000    192   17.0  63 110 004
      00  850   1554    7.6  73 330 004
      00  700   3130    -.9  74 210 006
      00  500   5750  -13.3  39 270 018
      00  400   7410  -25.7  34 070 023
      00  300   9440  -36.1  34 270 035
      00  200  12140  -52.3     270 052
      00  150  13980  -58.9     270 054
      00  100  16480  -64.7
      00   70  18700  -58.1
      00   50  20830  -57.1
      00   30  24080   52.4  62
      00   20  26670  -50.1
38836 00  926    805   10.2  53 270 004
      00 1000    160
      00  850   1520   14.2  38 260 012
      00  700   3100    6.4  26 230 004
      00  500   5730  -14.5  50 240 014
      00  400   7340  -24.5  18 240 019
      00  300   9430  -34.3  13 250 043
      00  200  12170  -48.9
38880 00  988    311   15.2  76 000 000
      00 1000    194
      00  850   1552    6.0  95
      00  700   3127    -.5  90 250 009
      00  500   5760  -14.9  38 250 020
      00  400   7440  -34.7  24 260 019
      00  300   9480  -37.9  23 260 022
      00  200  12210  -51.1
      00  150  14050  -57.7
      00  100  16570  -65.1
38927 00  980    316   18.2  55
38954 00  200  12210  -51.1
40007 00  977    400   14.4  55 290 001
      00 1000    192
      00  850   1563   10.8  54 080 004
      00  700   3168    5.2  30 290 002
      00  500   5820  -13.3  24 270 005
      00  400   7470  -25.9  22 270 005
      00  300   9500  -39.1  20
      00  200  12160  -56.1
      00  150  13960  -62.1
      00  100  16430  -66.1
40100 00 1016     16   16.2  67
      00 1000    155   18.0  48
      00  960    506   23.0  25
      00  850   1550   15.2  25
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

40100 00  815   1904   12.6  30
      00  740   2703    6.0  36
      00  700   3158    5.0  20
      00  670   3514    4.2  15
      00  560   4943   -6.3   9
      00  515   5592  -11.1   8
      00  500   5820  -12.3  10
      00  450   6618  -16.7   9
      00  400   7490  -24.3   9
      00  365   8150  -30.1
      00  330   8863  -33.1
      00  300   9530  -38.1
      00  290   9763  -38.9
      00  250  10760  -45.9
      00  225  11455  -50.3
      00  200  12220  -54.1
      00  195  12382  -54.9
      00  150  14030  -62.1
      00  135  14677  -64.7
      00  120  15393  -66.7
      00  100  16500  -65.3
      00   91  17071  -67.3
      00   70  18680  -61.3
      00   65  19142  -59.3
      00   50  20790  -58.5
      00   44  21599  -55.7
      00   30  24070  -50.1
40179 00 1014     30   14.6  83 150 002
      00 1000    154   17.8  52
      00  850   1548   14.2  31 180 002
      00  700   3164    6.0  16 190 005
      00  500   5840  -10.1  14 230 014
      00  400   7520  -22.7  94 240 019
40265 00  943    701    9.0  75 000 000
      00 1000    169
      00  880   1264    9.0  43
      00  850   1551    9.0  37
      00  825   1798    9.0  37
      00  790   2156    8.0   5
      00  700   3144    4.0   5
      00  640   3861   -4.1  10
      00  620   4112   -3.1   5
      00  545   5120   -9.5   4
      00  500   5780  -12.7   4
      00  480   6091  -14.1   4
      00  400   7450  -23.7   4
      00  380   7823  -26.1   4
      00  315   9154  -35.7
      00  300   9490  -38.1
      00  250  10730  -46.3
      00  245  10864  -47.1
      00  215  11732  -45.5
      00  200  12170  -55.5
      00  185  12666  -56.7
      00  155  13776  -61.1
      00  150  13980  -62.1
      00  135  14626  -65.7
      00  115  15596  -67.5
      00  100  16440  -68.3
      00   70  18590  -62.3
      00   50  20680  -68.1
      00   30  23930  -55.1
      00    9  31348  -70.5
      00    8  32051  -68.1
      00    7  32866  -61.5
      00    6  33828  -58.5
      00    4  36395  -55.5
40427 00 1013      5   28.0  54 330 012
      00 1007     53   27.4  61
      00 1000    114   27.0  61
      00  982                   350 018
      00  941    647   25.6  27
      00  850   1534   21.0  21 330 013
      00  831   1729   20.2  22
      00  810                   330 013
      00  753                   350 009
      00  700   3176   10.0  17 340 005
      00  684   3368   10.0  15
      00  598                   320 006
      00  548                   320 004
      00  500   5800   -5.7   8 320 005
      00  400   7610  -16.7   7 190 003
      00  386                   190 003
      00  323                   190 008
      00  300   9710  -31.5   4 210 010
      00  247                   240 008
      00  238  11301  -45.5
      00  210                   210 010
      00  200  12440  -53.3     210 010
      00  177                   230 011
      00  150  14230  -67.1     200 014
      00  111  15993  -79.5
      00  106  16255  -78.7
      00  100  16580  -79.5     320 004
40477 00 1099     10   24.0  90 000 000
      00 1000     83   24.8  84 000 000
      00  850   1524   24.0  20 360 006
      00  700   3178   10.0  37 110 008
      00  500   5880   -7.1     150 007
      00  400   7590  -16.1     300 003
      00  300   9700  -32.1     130 005
      00  200  12440  -52.9     160 003
      00  150  14250  -64.7     150 010
40564 00 1009     16   22.8  91 000 000
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

40564 00 1000     89   23.2  86
      00  942    605   20.4  77
      00  891                   050 004
      00  875   1239   20.4  49
      00  850   1488   19.4  40 050 011
      00  819                   040 014
      00  802   1985   17.6  31
      00  750                   020 014
      00  700   3138    8.2  29 040 012
      00  687                   050 011
      00  638   3802    8.0  23
      00  627                   040 007
      00  500   5870   -3.3  19 100 003
      00  489   6046   -4.3  19
      00  428   7079  -12.7  20
      00  418                   130 007
      00  415   7314  -13.1  20
      00  400   7590  -15.1  19 100 009
      00  375                   100 008
      00  303                   100 006
      00  300   9690  -33.1  13 100 006
      00  270                   150 004
      00  250  10940  -42.1     170 007
      00  238                   170 007
      00  200  12410  -53.7     140 007
      00  184                   140 009
      00  150  14210  -67.3     130 012
      00  135  14837  -72.7
      00  123                   110 013
      00  111  15968  -79.1
      00  105                   130 010
      00  100  16550  -82.3     130 010
40650 00  915     35   11.4  47 300 003
      00 1000    161   18.0  22 310 004
      00  850   1549   15.8  86 320 009
      00  700   3171    7.0  22 300 010
      00  500   5860   -9.5  28 280 021
      00  400   7540  -21.7  14 260 027
      00  300   9600  -35.1  13
      00  200  12330  -51.1
      00  150  14160            250 057
      00  100  16600  -69.9     260 036
40754 00  883   1191   10.8  32 000 000
      00  808   7440  -23.3  10 300 006
      00  802   1509   14.8  15 290 006
      00  464   9480  -36.1   8 280 017
      00  400  12210  -52.1     270 029
      00  250  10740  -43.5     270 042
      00  150  14020  -61.3     260 052
      00  130   3127  -65.7     290 011
      00  122  16490  -67.3     270 041
40766 00  872   1322    4.0  48
      00 1000      0
      00  815   1874   12.2  20
      00  707   3050    6.2  14
      00  613   4201   -1.5  15
      00  543   5158   -5.7
      00  250  10830  -41.3
      00  222  11627  -47.1
      00  200  12314  -50.3
      00  190  12648  -51.5
      00  150  14146  -63.3
      00  148  14228  -63.5
      00  103  16434  -67.3
42182 00  974    281   23.0  69 270 005
      00 1000     38
      00  850   1457   20.2  35 280 008
      00  700   3098    9.4  50 010 016
      00  500   5830    1.6     040 005
      00  400   7590  -11.3     360 007
      00  300   9730  -28.1     360 008
      00  200  12500  -51.7     240 007
      00  150  14310  -65.1     250 008
      00  100  16680  -81.1     310 009
42339 00  982    229   24.4  65 230 008
      00 1000     56
      00  912    229   24.4  65
      00  850   1476   21.6  40 080 009
      00  724   2835   10.4  46
      00  700   3120    8.0  31 050 009
      00  600   4383    5.2  14
      00  576   4715    3.2  14
      00  522   5511    2.8  15
      00  500   5870     .0  16 070 008
      00  400   7620  -12.3  39 950 007
      00  300   9760  -28.3  46 270 003
      00  250  11036  -40.1
      00  200  12530  -51.7     190 005
      00  178  13276  -57.5
42369 00  990    143   24.0  79 270 004
      00 1000     39
      00  850   1474   22.0  35 310 010
      00  700   3116    7.0  57 290 009
      00  500   5850   -1.5  18 300 006
      00  400   7610  -11.3  17 350 008
      00  300   9740  -27.7  22 350 010
      00  200  12520  -50.1     280 019
      00  150  14330  -66.5
      00  100  16690  -78.5     360 007
      00   70  18740  -73.3     360 004
      00   50  20740  -63.5     100 112
42410 00 1001     46   23.4  96 000 000
      00 1000     56   23.2  96 000 000
      00  978    249   23.8  93
```

BCTOBER 10 1971

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

42410 00  935   639  22.0  92         43279 00 1002    16  25.4  94         44373 00  400  7390 -30.3  23 340 012 46747 00  114 15814 -81.5             47401 00  400  7280 -32.5     250 009
      00  850  1473  18.4  86 230 007       00 1000    35  25.4  93               00  300  9360 -47.7     340 014       00  100 16550 -83.3     100 009       00  336  8485 -41.9
      00  700  3111   9.4  91 260 010       00  850  1465  19.4  76               00  275  9929 -52.1                   00   95 16834 -85.5                   00  300  9240 -48.5     230 017
      00  500  5830  -5.9  68 280 014       00  700  3104  10.0  92               00  250 10540 -55.3     310 019       00   93 16852 -82.7                   00  288                 230 018
      00  400  7560  14.6  74 270 009       00  500  5830  -4.3  58               00  229 11096 -58.3                   00   84 17520 -82.7                   00  284  9598 -51.3
      00  388  7620  21.4  83               00  400  7560 -15.5  55               00  207 11730 -59.5                   00   76 18089 -75.7                   00  270  9925 -52.9
      00  380  7988 -17.5  75               00  300  9670 -31.1  55               00  200 11950 -58.7     300 023       00   71 18482 -76.5                   00  250 10430 -51.1     240 023
      00  365  8288 -19.5  95               00  200 12420 -53.7                   00  150 13760 -57.1     290 026       00   70 18580             080 009       00  248 10456 -50.9
      00  352  8556 -21.9  92               00  150 14210 -69.7             45004 00 1004    65  22.8  69 040 004       00   66 18911 -68.3                   00  228                 250 025
      00  332  8985 -23.5  47               00  100 16520 -82.1                   00 1000   102  22.6  69 020 005       00   50 20590 -62.9     080 011       00  200 11870 -53.9     260 032
      00  300  9680 -28.3  56 250 006 43295 00  907   920  21.0  92 000 036       00  950   544  19.2  76               00   41 21824 -58.7                   00  182 12132 -54.7
      00  288  9972 -30.3  55               00  800  1478  73.6  96               00  931   717  18.0  77               00   37 22466 -60.8                   00  164                 260 038
      00  250 10870 -38.5  58 260 010       00  600  3105   1.8  86               00  900  1006  18.0  79               00   30 23800 -55.5     090 013       00  150 13710 -55.3     260 037
      00  237 11335 -41.7                   00  575  5810    .0  77               00  880  1198  18.0  72               00   26 24721 -51.5                   00  134 14428 -56.1
      00  200 12460 -50.9     290 009       00  405  7530  53.2                   00  850  1501  16.4  74 030 008       00   22 25802 -52.9                   00  110 15669 -60.7
      00  150 14270 -66.1     300 012       00  347  9660 -21.5  24               00  813  1877  14.4  77               00   20 26420 -49.5     090 017       00  100 16280 -60.9     270 031
      00  112 15992 -77.7                   00  250 10930 -41.1                   00  800  2013  15.0  67               00   19 26758 -47.1                   00   82                 270 029
      00  100 16630 -80.3     300 007       00  227 11580 -45.5                   00  787  2151  15.8  59               00   10 31060 -41.9     090 015       00   70 18500 -56.1     270 020
      00   70 18670 -71.5     040 003 43333 00 1000    73  25.0     270 002       00  770                 040 010       00    5 35808 -36.7                   00   65                 270 017
42647 00 1003    55  23.2  84 000 000       00  850  1489  16.2  78 290 006       00  745  2612  12.2  67         47058 00 1000   128  11.8     130 005       00   61 19373 -57.3
      00 1000    77  23.4  88 000 000       00  845  1539  18.0  78               00  730  2782  13.4  67               00  850  1487   9.0  19 240 008       00   58                 270 022
      00  850  1493  18.4  63 290 002       00  700  3125   9.8  57 340 003       00  700  3142  10.8  66 030 008       00  700  3075   3.0  20 250 011       00   50 20650 -52.8
      00  700  3115   7.4  19 300 006       00  567  4845   1.2  78               00  600  4404   1.8  71               00  500  5712 -14.0  23         47412 00 1016    19  16.2  59 160 002
      00  500  5850  -3.5  21 300 005       00  555  5017    .0  77               00  593                 060 006 47122 00 1009    54   9.4  92 000 000       00 1000   155  15.0  55 170 002
      00  400  7630 -14.7  22 310 005       00  500  5850  -5.7  58 140 005       00  555  5027  -2.5  75               00 1000   127  10.2  86 170 001       00  993                 200 002
      00  300  8740 -32.3  18 310 003       00  400  7570 -15.5  55 090 005       00  539  5259  -2.1  83               00  962   450  13.4  54               00  957                 220 003
      00  200 12450 -57.3     050 003       00  300  9690 -30.7  40 090 005       00  500  5860  -5.7  53 080 006       00  876  1227   7.0  45               00  934   726  10.2  57
      00  150 14200 -73.5     160 004       00  268 10448 -56.9                   00  440  6851 -11.1  47               00  850  1480   5.4  48 340 005       00  850  1506   5.4  48 220 004
      00  100 16500 -32.5     130 004       00  215 11992 -11.1  66               00  422  7172 -10.7  40               00  833  1645   4.6  48               00  846  1544   5.0  48
42809 00 1005     5  25.4  96 000 000       00  200 12430 -52.9     070 016       00  400  7580 -13.9  35 060 006       00  808  1892   3.6  35               00  803                 220 005
      00 1000    47  26.0  93 000 000       00  150 14230 -66.1     090 024       00  323  9166 -25.9  34               00  732  2686  -1.3  31               00  788  2121   3.0  23
      00  850  1480  21.0  68 010 005       00  100 16590 -80.3     130 024       00  318  9279 -25.7  34               00  700  3045  -2.3  28 350 004       00  768                 250 006
      00  797  2032  17.8  55               00   70 18630 -72.1     090 014       00  300  9700 -28.9  33 050 001       00  685  3102  -2.5  28               00  730                 260 005
      00  700  3130   9.8  81 550 005 43353 00 1009     3  25.0  93               00  200 12860 -49.3     170 011       00  616  4049  -8.1  24               00  700  3072  -1.5  11 250 005
      00  634  3946   6.4  49               00 1000    89  24.6  93               00  150 14310 -64.1     170 011       00  543  5013 -16.5  50               00  697                 240 005
      00  580  4667    .0  55               00  900   997  17.8 100               00  100 16690 -81.1                   00  504  5568 -21.1  44               00  690  3186  -2.1  10
      00  548  5106   -.1  43               00  850  1482  15.8 100 700 063 46697 00 1005    48  22.2  92 030 008       00  500  5630 -20.9  40 260 015       00  671  3407  -4.3  10
      00  500  5860  -5.1  53 270 002       00  700  3122   8.2  90               00 1000    87  21.8  92 030 015       00  483  5866 -19.1  22               00  663                 210 003
      00  487  6066  -6.9  78               00  600  4377   1.2  86               00  850  1488  15.8  91 080 022       00  400  7260 -28.9  24 270 028       00  587                 240 005
      00  465  6425  -8.5  34               00  575  4718    .0  78               00  700  3135  13.0  35 060 004       00  351  8180 -36.5  23               00  579  4448 -60.1
      00  449  6696 -10.3  77               00  500  5820  -6.7                   00  554  5051   -.1  40               00  324  8731 -39.5  25               00  532  6031 -15.9  13
      00  441  6834 -10.3  25               00  400  7530 -17.7                   00  500  5880  -2.5  21 060 002       00  300  9260 -41.1     270 045       00  500  5670 -18.3  11 250 007
      00  400  7580 -14.9  22 030 002       00  300  9620 -33.1                   00  484  6137  -3.3  16               00  251 10463 -44.7                   00  488  5700 -18.5  12
      00  300  9710 -28.9   9 350 006       00  250 10880 -42.1                   00  400  7620 -13.5  16 290 003       00  250 10490 -44.9     270 060       00  400  7290 -29.5  83 260 012
      00  200 12480 -53.1     020 011       00  200 12350 -55.1                   00  300  9740 -29.1     260 006       00  225 11189 -48.3                   00  396  7362 -29.8  13
      00  150 14270 -67.9     060 007       00  150 14150 -64.5                   00  200 12510 -51.3     260 012       00  200 11970 -49.1     270 050       00  369  7861 -33.5
      00  100 16610 -80.9     080 001       00  100 16550 -75.7                   00  150 14320           230 012       00  150 13810 -60.3     270 051       00  362                 260 015
      00   70 18670 -69.7     080 004 43369 00   70 18680 -70.7     090 028       00  119 15685 -77.5                   00  141 14195 -61.3                   00  329  8654 -41.1
43003 00 1008    11  23.0  94 000 000       00   50 20700  65.0     170 012       00  100 16680 -79.7     180 010       00  136 14420 -59.7                   00  300  9280 -43.3     250 026
      00 1000    85  22.8  95 350 003       00   30 23870 -58.1     070 005       00   93 17090 -80.7                   00  104 16066 -67.7                   00  280  9743 -44.7
      00  912   879  19.8  88               00   20 26460 -54.1     120 010       00   70 18750 -72.1     130 009       00  100 16300 -65.5     270 033       00  250 10500 -48.5     250 033
      00  850  1501  15.2  87 350 005 43371 00 1002    64  23.8  87               00   68 18921 -71.3                   00   91 16876 -63.5                   00  247 10579 -48.7
      00  830  1702  14.0  89               00 1000    80  23.6  87               00   62 19478 -63.5                   00   81 17583 -68.3                   00  224                 260 036
      00  803  1981  16.2  90               00  850  1480  16.0  63               00   50 20780 -61.5     090 007       00   75 18045 -68.3                   00  200 11850 -51.1     250 037
      00  727  2816  10.6  27               00  700  3110   7.4  76               00   42 21865 -59.8                   00   70 18470 -65.1     260 018       00  164 13233 -53.7
      00  700  3138   9.4  40 330 008       00  500  5820  -8.1  41               00   30 24010 -51.9     070 011       00   60 19423 -59.1                   00  157                 260 042
      00  665  3560   6.6  42               00  400  7250 -18.5  37               00   25 25189 -52.7                   00   53 20199 -60.3                   00  150 13810 -55.1     260 041
      00  631  3991   7.4  21               00  300  9610 -32.5  22               00   20 26650 -46.5     080 013       00   50 20560 -59.1     260 012       00  122 15122 -57.6
      00  600  4404   5.8  45               00  200 12350 -55.1                   00   17 27739 -42.1                   00   38 22306 -52.7                   00  109 15887 -60.1
      00  571  4806   2.4  48               00   70 18550 -69.9                   00   10 31350           080 010       00   30 23830 -53.8     190 002       00  100 16360 -61.1     270 028
      00  569                 040 002       00   50 20589 -64.7                   00    5 36211 -31.5                   00   29 24048 -53.7                   00   86 17294 -62.5
      00  543  5211   1.0  27         44231 00   82       -61.5             46734 00 1004    38  23.6  87 020 015       00   27 24512 -48.5                   00   70 18570 -59.1     270 025
      00  517  5604    .0  29               00   48       -60.5                   00 1000    69  23.4  87 020 015       00   25 25015 -50.7                   00   63                 260 020
      00  500  5880   -.7  28 130 004       00   44       -57.9                   00  932   676  18.4  93               00   20 26480 -48.5     250 006       00   58                 270 018
      00  400  7610 -14.1  35 080 007       00   37       -58.9                   00  850  1470  16.2  78               00   16 27856 -46.1                   00   50 20710 -54.5     270 017
      00  300  9730 -29.7  29 090 010       00   20       -48.9                   00  842  1550  16.0  77               00   12 29868 -46.5                   00   49 20839 -54.3
      00  250 11010 -38.7  28 100 013       00   11       -44.3                   00  832  1652  22.2  25         47187 00 1012    13  17.0  25 000 000       00   39 22301 -54.7
      00  208 12243 -48.9             44292 00 1000    76                         00  820  1778  23.0  18               00 1000   114  16.2  31 260 001       00   32                 250 015
      00  200 12500 -50.9     130 010       00  850  1579  -4.0  79 260 004       00  750  2546  18.4  25               00  943   608  12.0  58               00   30 24000 -49.9     250 016
      00  150 14310 -64.3     090 012       00  700  3103  -7.5  53 320 014       00  700  3140  15.8  27 020 008       00  878  1201   8.4  31               00   29 24222 -49.3
      00  100 16690 -79.7     120 015       00  500  5669 -20.5  53 340 021       00  600  4423   6.4  36               00  859  1382  10.0  13               00   20 26680 -46.9     270 018
      00   70 18730 -75.5     090 010       00  400  7291 -29.9  74 350 027       00  500  5900  -1.1  15 120 008       00  852  1449   5.2  14               00   19                 270 017
      00   50 20710 -65.7     070 009       00  300  9269 -48.1     350 026       00  400  7650  -9.5  10 060 005       00  850  1553   9.6  13 270 002       00   14                 240 013
      00   30 23900 -57.3     090 011       00  200 11811 -65.5     340 027       00  300  8800 -25.5     340 003       00  760  2471   3.8  52               00   12 30060 -44.9     240 007
43128 00  948   545  23.8  85 000 034       00  150 13600 -57.1     330 024       00  200 12630 -45.7     220 005       00  700  3061    .4  59 240 011 47420 00 1017    26  16.2  77 190 006
43149 00 1001    41  25.8  97               00  100 16148 -60.1     310 021       00  150 14480 -59.9     210 007       00  699  3072    .4  59               00 1000   168  14.8  80 210 010
      00 1000    52  25.6  95         44354 00  923   934  -5.3  68 340 003       00  125 15596 -68.5                   00  500  5720  -9.1  14 260 011       00  994                 220 011
      00  934   647  23.4  87               00 1000   260                         00  100 16910 -75.3     170 006       00  400  7410 -20.1  18 260 020       00  850  1519   4.6  79 220 009
      00  887  1094  21.6  94               00  876  1348  -3.7  58         46747 00 1005     8  23.2  98 360 002       00  300  8480 -36.3  18 250 031       00  777  2243   -.5  76
      00  850  1472  19.2  84               00  850  1586  -2.9  54 040 008       00 1000    57  22.6  95 360 002       00  200 12160 -53.9     290 043       00  744  2588  -2.3  54
      00  700  3119  10.6  75               00  762  2442  -8.9  57               00  996    92  22.2  93               00  150 13990 -63.9     280 035       00  723                 210 009
      00  600  4384   3.4  70               00  748  2585 -10.1  52               00  972   303  22.8  81               00  100 16310 -70.5     260 025       00  710  2960   -.5  20
      00  540  5232    .0  43               00  700  3112 -10.5  23 030 009       00  934   648  21.2  77               00   83 17410 -72.7                   00  700  3076  -1.7  18 210 007
      00  500  5850  -3.5  46               00  643  3765 -11.1  19               00  905   919  18.8  73               00   70 18520 -68.9                   00  688                 220 053
      00  400  7580 -14.5  38               00  528  5256 -18.7  82               00  881  1149  20.2  64               00   66 18875 -65.3                   00  625                 180 005
      00  375  8066 -17.7  31               00  500  5660 -22.1  32               00  850  1458  18.8  63 060 005 47401 00 1014     3  16.6  72 210 013       00  566                 250 004
      00  300  9700 -30.3  50               00  400  7240 -34.5  38               00  781  2178  15.4  63               00 1000   152  16.0  80 210 016       00  500  5670 -18.5   4 220 007
      00  250 10960 -41.1                   00  300  9200 -49.3                   00  724  2813  10.8  71               00  993                 210 018       00  498                 230 008
      00  218 11876 -48.5                   00  250 10360 -30.7  50               00  700  3102  10.8  62 060 009       00  947   610  11.8  86               00  468  6160 -22.1   4
      00  200 12440 -52.9                   00  200 11770 -53.7                   00  613  4192   3.6  65               00  912                 240 012       00  413  7065 -30.1   6
      00  150 14240 -66.5                   00  150 13620 -55.7                   00  554  5004  -2.3  68               00  861  1400   8.2  49               00  400  7300 -30.7     230 013
      00  100 16600 -79.1                   00  145 13847 -32.9  39               00  536  5265  -4.7  75               00  850  1511   8.2  46 240 006       00  398                 230 010
      00   70 18660                         00  110 16159  58.0  67               00  518  5533  -5.5  68               00  831  1687   8.2  46               00  341  8411 -40.1
      00   50 20680 -64.5                   00  100 16180 -58.7                   00  500  5820  -2.8  39 080 015       00  822                 240 003       00  300  9290 -42.9     [illegible] 031
43192 00 1002    60  23.4  82         44373 00  865  1470  -1.7  50 000 000       00  461  6459  -6.1  69               00  782                 280 001       00  278  9799 -47.1
      00 1000    80  23.2  83               00 1000   200                         00  420  7179 -12.3  36               00  744                 280 001       00  257                 250 040
      00  948   942  21.2  84               00  869  1470  -1.7  50 580 360       00  400  7550 -13.9  39 060 007       00  708                 210 003       00  250 10480 -48.9     250 041
      00  890  1086  20.6  68               00  850  1320   -.7  43 000 000       00  317  9267 -28.3  37               00  700  3086  -2.5  46 210 003       00  200 11950 -52.5     260 043
      00  850  1490  17.8  72               00  800  1807   2.6  41               00  300  9660 -30.9  49 080 005       00  614  4111  -8.9  44               00  153                 270 044
      00  736  2701  10.0  82               00  759  2228  -2.7  42               00  297  9731 -31.5  55               00  604                 250 006       00  150 13800 -56.3     270 040
      00  710  2999  10.4  77               00  700  3161  -3.5  46 350 012       00  284 10047 -33.1  44               00  500  5670 -19.9  44 250 008       00  131                 270 036
      00  700  3122   9.6  77               00  640  3868  -4.1  33               00  231 11465 -44.3                   00  491  5805 -20.5  44               00  112 15631 -62.1
      00  648  3756   4.8  71               00  500  5760 -18.1  28 340 017       00  200 12420 -52.7     230 005       00  423  6889 -29.5  45               00  100 16330 -62.5     270 027
      00  620  4115   4.2  38               00  437  6753 -24.7  25               00  150 14220 -68.1     190 012       00  422                 250 009       00   91 16912 -62.5
```

```
OCTOBER 10 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

47420 00   79 17794 -57.9             47590 00  955   540  12.4  83         47646 00  790                 180 004 47681 00  227 11445 -46.7             47807 00 1000   116  18.0  84 030 001
      00   70 18550 -59.5     270 019       00  951                 130 009       00  756                 170 004       00  200 12280 -50.9     260 043       00  991                 050 001
      00   65 19014 -59.7                   00  877                 140 007       00  750  2519   3.2  93               00  150 14110 -62.1     260 034       00  914                 240 002
      00   50 20680 -43.7     280 014       00  850  1507   5.0  89 160 006       00  735  2683   4.0  89               00  145 14319 -63.9                   00  906   954  15.0  86
      00   48                 280 013       00  804                 200 005       00  726                 260 007       00  143                 260 032       00  856  1430  11.2  98
      00   43                 250 010       00  796  2038   1.4 100               00  700  3084   2.0  90 240 010       00  103                 260 026       00  850  1496  11.8  85 270 006
      00   38 22501 -49.5                   00  777  2234   5.4  45               00  694                 230 010       00  100 16550 -71.1     260 023       00  845  1545  12.4  75
      00   34                 260 014       00  771                 240 006       00  642                 240 016       00   93 16978 -72.3                   00  810  1899  12.4  87
      00   30 24010 -49.5                   00  738                 260 006       00  593  4407  -3.9  97               00   88                 280 009       00  782                 320 004
      00   29 24232 -49.5                   00  705                 240 005       00  591                 250 012       00   76                 300 007       00  751  2526   7.8  49 280 004
47580 00 1015    42  13.8  72 210 002       00  700  3078   -.7  28 240 005       00  552                 270 017       00   72 18518 -63.1                   00  723                 300 007
      00 1000   167  12.6  82 150 003       00  682  3170  -1.3  26               00  502                 250 020       00   70 18690 -63.3                   00  700  3107   5.0  52 290 013
      00  992                 120 004       00  642                 270 011       00  500  5740 -10.5  90 250 020       00   61 19529 -66.7                   00  666  3511   3.4  60
      00  973   396  11.4  90               00  598  4323  -5.7  13               00  463                 260 017       00   56 20053 -61.1                   00  643  3796   3.4  41
      00  949                 180 006       00  531  5242 -12.5  11               00  424  6991 -17.9  84               00   50 20770 -58.3                   00  632                 250 026
      00  866                 150 007       00  522                 260 012       00  400  7430 -19.5  83 240 033       00   30 24030 -51.7                   00  616  4143   2.2  28
      00  860  1417   7.2  29               00  500  5700 -13.9  20 260 017       00  395  7523 -19.9  83               00   25 25219 -49.5                   00  598  4381    .0  64
      00  850  1518   6.6  28 160 007       00  480  6010 -14.1  27               00  355                 240 046 47744 00 1014     8  17.2  78 170 001       00  544  5131  -5.1  92
      00  828                 170 006       00  414  7114 -22.5  43               00  318  8096 -31.1  76               00 1000   126  16.4  77 170 002       00  538                 240 036
      00  754                 170 004       00  400  7370 -22.5  48 260 050       00  300  9510 -34.8     250 046       00  953                 170 003       00  500  5800  -7.5  29 250 034
      00  700  3079  -4.1  27 200 003       00  389                 250 054       00  279                 250 049       00  914                 130 002       00  494  5894  -7.9  22
      00  659  3552  -7.5  26               00  385  7651 -22.5  53               00  250 10790 -44.9     250 051       00  885  1153  11.4  75               00  478  6150  -7.9  18
      00  615                 260 003       00  330  8766 -30.1  62               00  245                 240 052       00  875                 230 004       00  400  7510 -17.5  19 260 040
      00  592  4380 -11.5  17               00  309                 240 049       00  236 11132 -48.3                   00  850  1494   8.8  87 240 005       00  326  9007 -29.3  24
      00  549  4958 -11.5  14               00  300  9440 -34.9     240 051       00  214                 270 048       00  807                 260 008       00  323                 270 043
      00  525                 270 013       00  250 10680 -45.5     240 062       00  200 12210 -52.7     270 052       00  802  1972   6.6  96               00  300  9590 -34.7     280 048
      00  500  5670 -16.5  11 270 013       00  243 10869 -46.9                   00  188                 260 056       00  781  2190   8.8  53               00  287                 280 051
      00  426                 270 016       00  238                 250 066       00  150 14020 -63.5     270 048       00  711                 280 010       00  253                 270 045
      00  408  7164 -28.1  12               00  202 12086 -49.7                   00  142                 270 046       00  702  3063   3.8  32               00  250 10840 -42.5     270 046
      00  400  7310 -28.5  12 260 023       00  200 12150 -50.3     260 061       00  133 14755 -65.7                   00  700  3089   3.6  32 280 010       00  242 11059 -44.3
      00  365  7964 -30.1  10               00  154 13816 -60.7                   00  116                 260 029       00  648  3710   -.5  40               00  200 12320 -50.3     260 058
      00  302  9287 -39.3                   00  150 13980 -61.1     260 053       00  114 15690 -66.3                   00  560  4866  -5.1  25               00  150 14160 -60.3     260 041
      00  300  9330 -39.5     250 048       00  138                 270 050       00  100 16480 -70.3     260 024       00  552                 260 032       00  143 14456 -62.5
      00  289                 250 051       00  133 14724 -62.9                   00   98 16600 -70.9                   00  500  5750 -10.9  17 250 034       00  100 16620 -71.7     260 023
      00  251                 240 049       00  112                 260 032       00   72 18437 -68.5                   00  433  6838 -19.1  12               00   93                 250 021
      00  250 10560 -45.7     240 050       00  100 16480 -65.3     260 032       00   70 18610 -67.5     270 015       00  400  7420 -22.1  12 250 045       00   71 18647 -70.5
      00  200 12030 -51.9     250 058       00   98                 260 032       00   66                 270 014       00  346  8472 -29.1  12               00   70 18740 -69.3     250 015
      00  187                 260 062       00   77                 260 021       00   57 19874 -58.7                   00  310                 260 056       00   65 19188 -64.1
      00  163                 260 053       00   71 18563 -65.7             47676 00  995   159  18.4  98 040 008       00  300  9480 -35.7     260 053       00   62                 260 012
      00  150 13860 -58.7     260 053       00   70 18650 -65.1     260 017       00  968   393  17.0  96               00  280                 260 049       00   55                 290 007
      00  126 14940 -64.5     270 049       00   61                 280 011       00  952                 030 028       00  254 10623 -41.9                   00   50 20810 -59.3     280 004
      00  110                 260 031       00   54 20268 -55.5                   00  942   524  17.0  90               00  250 10730 -41.9     260 054       00   49                 280 003
      00  100 16360 -64.3     260 033       00   50 20750 -55.3     260 014       00  924                 030 015       00  230 11294 -42.7                   00   38                 090 008
      00   97                 260 034       00   47                 260 017       00  864                 040 011       00  209                 260 055       00   33                 100 008
      00   81                 270 025       00   41 22030 -50.5                   00  831                 030 006       00  200 12230 -48.1     260 052       00   30 24060 -51.3     180 007
      00   70 18550 -62.5     260 019       00   37                 270 008       00  800                 160 003       00  171                 270 040       00   28 24510 -49.7
      00   63                 250 018       00   33 23442 -51.7                   00  767                 120 006       00  150 14070 -59.9     260 040       00   23                 070 004
      00   62 19300 -61.7                   00   32                 260 011       00  738                 200 007       00  114 15746 -69.3                   00   22 26086 -50.5
      00   50 20630 -58.1     280 014       00   30 24060 -50.1     260 007       00  666  3515   6.0  97               00  100 16530 -69.5     260 033       00   20 26720 -47.7     080 008
      00   49                 280 014       00   29                 260 006       00  658                 260 015       00   90 17156 -71.1                   00   17                 070 008
      00   30 23890 -53.7     250 008       00   26                 070 007       00  606                 240 021       00   78 18013 -66.5                   00   14                 020 002
      00   25 25066 -52.3     250 010       00   23                 060 006       00  478  6167  -6.3  83               00   70 18670 -65.7     260 020       00   10 31390 -39.9
      00   20 26510 -50.9     260 009       00   20 26740 -46.7     080 005       00  378                 260 026       00   66 19027 -65.9             47827 00  981   288  16.6  98 080 006
      00   16                 270 007       00   14 29118 -44.3                   00  337                 260 036       00   65                 260 015       00 1000   114
      00   14                 240 007 47600 00 1014     5  15.8  93 180 002       00  298  9693 -30.5  71               00   60 19613 -60.9                   00  958   486  16.2  98
      00   11                 240 009       00 1000   127  16.2  83 180 002       00  263                 240 035       00   51                 270 011       00  921                 070 014
      00   10 31050 -49.1     260 010       00  983   187  16.4  77               00  250 10950 -40.1     240 036       00   50 20750 -57.1     270 010       00  889  1120  16.2  59
      00    9                 280 010       00  952                 190 002       00  202 12368 -51.9                   00   42                 290 005       00  883                 360 009
      00    8                 280 007       00  875                 240 007       00  201                 270 041       00   37                 230 006       00  850  1498  13.4  67 330 011
      00    7                 260 006       00  850  1495   8.0  90 230 009       00  177                 270 037       00   32                 210 007       00  844  1567  13.0  87
      00    5 35627 -46.3                   00  834  1651   7.0  92               00  156                 280 046       00   30 24020 -51.7     210 005       00  805                 280 010
47582 00 1017    10  13.8  83 120 004       00  805                 210 007       00  153 14128 -61.9                   00   29                 210 004       00  779  2227  11.2  92
      00 1000   151  13.8  80 130 011       00  786  2137   7.0  20               00  123                 260 026       00   26                 070 002       00  734                 200 010
      00  948                 130 013       00  700  3079    .0  15 240 007       00   92                 270 024       00   22                 080 003       00  700  3121   7.6  95 190 012
      00  854                 180 010       00  647                 260 010       00   85 17651 -75.1                   00   20 26680 -47.1                   00  639                 220 017
      00  850  1508   6.2  90 170 010       00  607  4211  -4.1   9               00   79 18080 -70.7             47778 00 1006    73  17.6  97 060 006       00  609                 220 023
      00  845  1556   5.8  91               00  526                 260 013       00   71 18713 -70.7                   00 1000   124  17.2  96 060 007       00  602  4349   2.2 100
      00  813  1871   5.8  52               00  500  5710 -14.9  19 260 017       00   70 18790 -70.3     270 011       00  949                 080 010       00  580                 240 017
      00  812                 140 006       00  449  6514 -20.9  22               00   63 19424 -65.3                   00  875                 060 005       00  529  5380  -3.9  96
      00  707                 250 003       00  432                 260 033       00   62                 280 008       00  850  1500  10.8  82 050 006       00  504  5762  -3.9  88
      00  700  3078  -3.3  33 260 003       00  400  7370 -24.7  16 250 040       00   54                 340 002       00  847  1529  10.6  81               00  500  5840  -4.3  63 260 021
      00  653  3624  -6.9  38               00  354  8250 -28.7  16               00   50 20850 -61.7     360 001       00  840                 040 006       00  484                 270 022
      00  644  3732  -5.9  32               00  330  8751 -28.7  23               00   47                 020 001       00  815  1849  10.6  74               00  466  6301  -7.3  29
      00  594  4365  -5.9  19               00  320  8970 -30.7  23               00   41                 110 003       00  804                 330 008       00  400  7560 -15.5  26 270 028
      00  593                 260 010       00  304                 230 056       00   37                 120 005       00  752                 320 015       00  392                 270 028
      00  562                 280 014       00  300  9420 -34.9     230 056       00   30 24090 -52.1     090 002       00  721                 290 022       00  313  9353 -30.5  23
      00  503                 250 019       00  276  9997 -39.1                   00   29                 080 002       00  720  2871   6.0  74               00  308                 290 032
      00  500  5700 -14.9  14 250 019       00  250 10670 -41.7     240 061       00   25 25275 -50.5                   00  700  3106   5.2  87 280 019       00  300  9660 -32.3     280 033
      00  467                 270 019       00  246                 240 061 47681 00 1010    46  16.2 100 170 001       00  661  3571   2.4  99               00  250 10920 -40.1     270 038
      00  453  6438 -21.1  14               00  200 12170 -48.3     250 057       00 1000   131  15.4 100 160 002       00  651                 240 013       00  200 12410 -50.3     260 040
      00  418                 260 022       00  192 12438 -49.5                   00  923                 080 007       00  619                 220 020       00  178                 260 042
      00  400  7350 -25.5  14 260 028       00  150 14010 -59.9     260 051       00  863                 020 003       00  539  5201  -3.1 100               00  156                 270 043
      00  355  8208 -30.1  14               00  134                 260 048       00  850  1495   8.8  96 010 003       00  500  5800  -6.9  97 240 028       00  150 14240 -61.7     270 041
      00  326                 240 054       00  120 15380 -67.1                   00  801                 350 004       00  442  6749 -13.9  88               00  114 15904 -70.7
      00  300  9390 -37.5     240 058       00  100 16480 -67.3     260 031       00  796  2035   6.2  97               00  406                 260 030       00  101 16622 -70.7
      00  254 10520 -45.3                   00   85 17460 -67.3                   00  771                 310 003       00  400  7510 -18.9  64 260 031       00  100 16680 -70.9     270 021
      00  250 10620 -45.7     240 055       00   70 18640 -63.9     260 019       00  752  2500   6.2  81               00  396  7585 -19.3  64               00   94                 270 019
      00  200 12090 -51.1     250 057       00   66                 270 015       00  739                 290 007       00  325  9025 -29.5  63               00   85 17633 -75.1
      00  194                 250 060       00   50 20740 -56.9     260 012       00  708                 290 008       00  300  9570 -34.1     250 039       00   71                 240 012
      00  180 12773 -52.5                   00   46                 270 008       00  700  3089   2.0  91 290 009       00  250 10820 -42.7     250 045       00   70 18780 -70.7     240 012
      00  150 13930 -58.9     260 051       00   45 21410 -54.9                   00  660  3560  -1.7  95               00  231                 260 048       00   53                 310 004
      00  132 14724 -63.3                   00   31                 070 001       00  640                 290 027       00  218 11732 -49.1                   00   50 20820 -61.1     360 003
      00  125                 270 040       00   30 24010 -52.7     070 001       00  588                 240 018       00  203                 260 038       00   47                 030 003
      00  100 16440 -64.5     260 037       00   22                 070 002       00  567  4762  -4.1 100               00  200 12290 -52.3     260 038       00   41                 090 003
      00   96                 260 037       00   20 26660 -48.9                   00  501                 220 028       00  190 12621 -53.5                   00   35 23072 -54.1
      00   71 18547 -61.7                   00   18 27353 -48.3                   00  500  5750  -8.3 100 220 028       00  155 13901 -63.5                   00   31                 160 005
      00   70 18640 -61.5     260 016 47646 00 1014    27  13.6  99 010 001       00  467                 230 035       00  152                 270 040       00   30 24060 -54.5     140 004
      00   69                 260 015       00 1000   144  12.8  96 020 006       00  454  6494 -11.3  99               00  150 14110 -64.5     270 039       00   28                 090 003
      00   50 20750 -55.1     270 013       00  996                 030 007       00  400  7460 -18.5  92 240 041       00  100 16530 -73.5     260 020       00   26 24882 -52.1
      00   47                 270 012       00  924                 080 004       00  320                 240 043       00   82 17702 -69.5             47881 00 1015     2  16.6  95 240 005
      00   37 22688 -51.7                   00  887                 090 008       00  317  9154 -30.5  72               00   80                 260 005       00 1000   130  16.0  92 300 003
47590 00 1014    38  12.4  79 340 003       00  853                 050 002       00  300  9550 -33.9     240 050       00   70 18660 -63.9                   00  990                 330 001
      00 1000   155  12.4  80 360 003       00  850  1499   7.0  96 040 002       00  287                 240 055       00   67 18929 -62.7                   00  949   672  14.6 100
      00  990                 020 004       00  821                 320 003       00  250 10800 -43.1     250 052 47807 00 1012     3  18.0  83 000 000       00  947                 060 003
```

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47881	00	905				180	005
	00	903	989	11.6	100		
	00	873	1271	11.6	90		
	00	866				340	001
	00	850	1502	10.4	83	350	001
	00	827				360	002
	00	792	2087	8.4	66		
	00	750	2534	5.0	80		
	00	700	3102	5.0	56	290	010
	00	674				280	015
	00	672	3435	5.0	48		
	00	630	3956	.4	64		
	00	578	4644	-1.3	92		
	00	566				240	031
	00	500	5800	-6.9	100	240	032
	00	497	5847	-7.1	100		
	00	464	6379	-10.9	99		
	00	400	7500	-18.9	41	250	037
	00	364	8196	-23.7	29		
	00	328	8947	-30.1	29		
	00	300	9580	-34.5		260	043
	00	297				260	043
	00	262	10514	-40.9			
	00	250	10830	49.0		260	044
	00	244	11027	-40.9			
	00	209				260	045
	00	200	12330	-48.9		260	044
	00	197	12429	-49.5			
	00	150	14160	-62.7		260	038
	00	135	14803	-67.1			
	00	114	15815	-70.5			
	00	112				260	031
	00	100	16590	-70.7		260	023
	00	91	17150	-70.3			
	00	70	18730	-65.5		260	010
	00	68	18906	-65.1			
	00	64	19279	-61.3			
	00	59				280	002
	00	53				090	002
	00	50	20820	-56.9		290	002
	00	42	21930	-54.7			
	00	38				080	005
	00	33	23496	-48.3			
47909	00	976	295	23.6	99	250	002
	00	1000	83				
	00	925	776	22.8	84		
	00	911				230	004
	00	850	1503	18.2	92	220	006
	00	751				210	009
	00	716				220	008
	00	700	3151	11.0	79	220	008
	00	593				220	008
	00	563				250	004
	00	562	4951	2.4	79		
	00	520				270	014
	00	500	5900	-3.9	81	250	006
	00	400	7630	-13.9	60	260	015
	00	376				260	017
	00	345	8739	-20.5	64		
	00	300	9760	-28.5	46	260	020
	00	296	9856	-29.5	64		
	00	250	11040	-38.5		260	025
	00	200	12540	-49.5		270	027
	00	150	14370	-62.5		270	034
	00	148				270	034
	00	132	15148	-68.5			
	00	112				280	025
	00	100	16780	-75.5		270	021
	00	94	17137	-76.9			
	00	78	18205	-78.5			
	00	76				240	015
	00	70	18830	-75.5		290	006
	00	65				330	001
	00	55				020	001
	00	50	20840	-64.9		000	000
	00	49	20963	-64.7			
	00	40				150	001
	00	30	24020	-55.9		110	006
	00	27	24694	-53.7			
	00	24				090	006
	00	21				120	008
	00	20	26620	-54.5		120	008
	00	18	27294	-54.7			
	00	17				100	010
	00	13	29411	-47.5			
47918	00	1007	7	26.6	86	020	007
	00	1000	65	26.2	87	020	008
	00	989				030	010
	00	922	771	21.0	91		
	00	912				030	005
	00	907	913	23.0	80		
	00	850	1484	18.6	88	060	004
	00	810	1894	15.6	86		
	00	802				110	007
	00	781	2202	15.6	82		
	00	734				130	010
	00	712	2979	12.0	79		
	00	700	3133	12.0	72	120	006
	00	685	3314	12.0	62		
	00	598	4437	6.4	42		
	00	511	5703	-3.1	50		
	00	500	5880	-3.7	50	090	005
	00	463	6485	-5.3	35		
	00	439				080	004
47918	00	403	7561	-11.5	27		
	00	400	7630	-12.1	27	120	002
	00	398				130	004
	00	360				340	001
	00	326				240	001
	00	300	9760	-29.3	45	250	003
	00	290	10002	-30.5	45		
	00	262				280	007
	00	250	11040	-38.1		270	008
	00	208				240	012
	00	200	12530	-50.9		250	012
	00	184				260	012
	00	150	14350	-65.7		240	011
	00	136				240	010
	00	121	15625	-75.3			
	00	107				300	003
	00	103	16549	-79.3			
	00	100	16710	-79.3		200	003
	00	95				120	003
	00	88	17433	-80.9			
	00	70	18760	-70.5		110	008
	00	63	19385	-70.5			
	00	50	20790	-60.7		090	010
	00	48	21045	-59.5			
	00	38				080	001
	00	30	24020	-54.7		080	012
	00	28	24463	-53.5			
	00	25	25199	-49.3			
	00	24				090	017
	00	20	26680	-46.3		090	015
	00	14				110	016
	00	13	29575	-41.1			
47931	00	1000	80	27.6		090	001
	00	937	664	23.6	90		
	00	850	1504	19.4	72	190	005
	00	814	1872	15.4	80		
	00	713	2987	12.8	54		
	00	700	3151	11.4	54	160	004
	00	655	3702	8.2	61		
	00	618	4179	6.0	49		
	00	500	5890	-3.9	54	330	002
	00	459	6565	-4.1	39		
	00	400	7620	-14.1	20	290	005
	00	395	7715	-14.3	18		
	00	363	8349	-19.5	25		
	00	354	8535	-19.7	20		
	00	250	11013	-40.1		270	015
	00	157	14022	-64.5			
	00	120	15620	-75.7			
	00	93	17076	-80.5			
	00	78	18010	-74.9			
	00	70	18720	-72.1		100	003
	00	67	18978	-72.5			
	00	59	19742	-63.7			
	00	50	20760	-59.1		100	006
	00	33	23398	-53.7			
	00	30	24020	-54.3		090	008
	00	27	24695	-54.7			
	00	21	26340	-44.7			
	00	20	26660	-44.9		090	014
	00	17	27743	-46.5			
	00	12	30092	-39.3			
	00	10	31340	-38.5		110	014
	00	7	33850	-36.9		120	004
	00	6	34922	-34.5			
47945	00	1007	16	28.8	83	140	003
	00	1000	80	28.0	84	130	005
	00	934	677	22.6	94		
	00	850	1501	19.6	77	150	007
	00	785	2180	16.6	67		
	00	774				160	011
	00	742	2656	14.0	76		
	00	700	3154	11.8	62	150	006
	00	670	3512	.6	40		
	00	652				140	006
	00	596				110	004
	00	570				130	004
	00	531				040	002
	00	500	5890	-2.9	39	010	002
	00	440	6893	-7.7	29		
	00	437				260	002
	00	400	7630	-13.1	30	250	003
	00	355				210	005
	00	300	9760	-27.9	30	210	007
	00	288	10052	-30.5	29		
	00	283				210	009
	00	251				290	009
	00	250	11040	-38.7		290	009
	00	200	12540	-48.9		280	016
	00	167				290	020
	00	150	14360	-64.1		290	019
	00	126				290	016
	00	119	15742	-74.7			
	00	102				310	007
	00	100	16740	-78.9		290	006
	00	90				170	004
	00	83	17792	-81.9			
	00	79				150	006
	00	70	18770	-74.3		100	004
	00	60				050	003
	00	50	20770	-63.9		060	057
	00	47	21151	-62.1			
	00	34				110	012
	00	30	23960	-57.3		110	010
47945	00	29				110	009
	00	25				070	010
	00	20	26540	-53.5		000	017
	00	19				100	018
	00	16	28004	-44.9			
	00	13				090	016
	00	10	31060	-44.3			
47971	00	1014	5	28.4	77	160	005
	00	1000	124	26.4	80	180	006
	00	993				190	007
	00	969	399	23.6	83		
	00	958				160	008
	00	918				170	009
	00	858	1446	17.8	68		
	00	850	1537	17.8	59	180	007
	00	823	1812	17.8	36		
	00	780				170	001
	00	773	2343	14.4	55		
	00	750				250	001
	00	723				270	002
	00	700	3179	11.0	17	240	002
	00	675	3481	9.8	12		
	00	665				200	004
	00	606				190	004
	00	580				240	006
	00	543				240	007
	00	529	5459	-1.9	5		
	00	500	5910	-3.9	4	210	004
	00	497				210	004
	00	400	7630	-13.9	6	220	005
	00	375	8117	-16.9	10		
	00	307				230	009
	00	300	9760	-28.5	13	230	009
	00	286	10101	-30.7	13		
	00	250	10140	-37.7		260	009
	00	200	12540	-51.1		300	008
	00	183				310	009
	00	151				320	010
	00	150	14350	-64.7		320	010
	00	124				290	007
	00	109				300	005
	00	100	16750	-77.7		290	003
	00	93				290	002
	00	90	17349	-80.7			
	00	82				240	003
	00	70	18790	-76.1		170	002
	00	60				060	006
	00	51	20648	-69.5		090	008
	00	50	20770	-68.7		090	008
	00	40				070	012
	00	36	22786	-58.5			
	00	35				100	009
	00	30	23950	-55.7		100	009
	00	20	26550	-52.1		080	013
	00	17				070	013
	00	11	30479	-45.5		080	019
	00	10	31120	-45.7			
	00	1	46454	-45.9			
47991	00	1014	13	27.6	82	080	008
	00	1000	135	26.6	86	080	008
	00	937	702	22.0	100		
	00	850	1553	17.6	100	100	008
	00	738				130	008
	00	715	3008	10.4	88		
	00	700	3194	9.8	83	130	008
	00	500	5930	-3.9	54	100	008
	00	498	5962	-4.1	54		
	00	478				110	007
	00	406	7542	-13.9	55		
	00	400	7650	-14.7	55	120	009
	00	347				130	010
	00	300	9770	-29.7	29	120	009
	00	298	9818	-30.1	29		
	00	250	11070	-39.1		100	015
	00	200	12540	-51.9		060	015
	00	163				050	018
	00	150	14340	-66.3		050	018
	00	134	15023	-66.5			
	00	104				050	012
	00	100	16750	-76.3		060	012
	00	86	17611	-80.1			
	00	70	18800	-70.3		070	009
	00	57				090	007
	00	50	20830	-62.9		070	005
	00	39				070	012
	00	35				090	012
	00	30	24030	-55.9			
48327	00	971	323	23.8	73	010	010
	00	1000	58				
	00	929	698	23.0	73		
	00	850	1461	17.2	92	050	011
	00	700	3107	10.0	84	070	009
	00	598	4396	2.6	98		
	00	500	5840	-4.9	86	060	010
	00	400	7560	-15.3	46	050	011
	00	324	9126	-23.7	17		
	00	300	9680	-28.5	15	100	005
	00	250	10860	-38.9	15	080	010
	00	248	11015	-39.3	15		
	00	200	12450	-51.1		160	005
	00	150	14260	-65.9		150	008
	00	100	16620	-81.7		100	010
	00	95	16907	-82.5			
	00	70	18680	-71.7		080	013
48327	00	50	20690	-61.1		090	008
	00	30	23920	-53.7		090	015
	00	25	25088	-51.3			
48354	00	987	187	20.4	96	000	000
	00	1000	65				
	00	850	1462	14.4	95	080	009
	00	700	3088	7.6	89	120	002
	00	545	5120	.4	40		
	00	500	5830	-4.7	78	180	008
	00	460	6481	-8.3	68		
	00	443	6774	-6.5	38		
	00	400	7540	-11.3	21	150	010
	00	300	9680	-28.5	18	130	005
	00	250	10959	-38.9	13	130	008
	00	200	12400	-51.7		130	014
	00	181	13039	-57.5			
	00	150	14210	-65.5		110	018
	00	118	15725	-78.3			
	00	100	16570	-78.9		090	015
	00	77	18074	-73.5			
	00	70	18630	-68.7		080	008
	00	58	19762	-66.5			
	00	50	20680	-59.1		090	010
	00	46	21218	-46.9			
	00	40	22123	-57.5			
	00	32	23538	-55.7			
	00	30	23930	-52.5		100	016
	00	26	24852	-54.1			
	00	20	26570	-44.9		100	016
	00	14	28946	-46.5			
	00	12	29982	-41.1			
	00	10	31230	-39.5		100	026
	00	8	32772	-34.9			
	00	7	33700	-35.1			
48407	00	995	129	22.6	81	360	002
	00	1000	73				
	00	977	285	20.6	87		
	00	850	1472	15.2	90	060	001
	00	825	1723	12.6	99		
	00	700	3101	8.6	90	280	005
	00	584	4443	3.0	65		
	00	528	5386	-2.7	76		
	00	512	5630	-2.7	63		
	00	500	5830	-3.8	63	170	004
	00	463	6431	-8.5	57		
	00	444	6756	-7.5	15		
	00	400	7570	-12.3	15	130	011
	00	300	9700	-30.5	14	110	013
	00	257	10781	-38.7	13		
	00	250	10970	-40.1		090	010
	00	200	12450	-53.1		110	022
	00	179	13154	-59.7			
	00	150	14240	-68.3		120	030
	00	109	16095	-81.3			
	00	100	16590	-80.9		100	016
	00	98	16704	-81.3			
	00	94	16941	-77.1			
	00	86	17450	-78.7			
	00	77	18085	-75.3			
	00	74	18318	-70.5			
	00	70	18650	-70.1		090	008
	00	67	18910	-70.5			
	00	62	19375	-66.7			
	00	60	19575	-62.7			
	00	50	20700	-60.3		080	009
	00	46	21224	-56.8			
	00	37	22592	-60.3			
	00	30	23930	-52.5		100	014
	00	25	25105	-53.7			
	00	20	26500	-48.5		090	016
	00	10	31140	-40.5		100	028
	00	8	32665	-39.1			
48455	00	1006	4	25.0	92	090	001
	00	1000	56	24.6	91	090	002
	00	905	920	20.2	95		
	00	850	1468	17.4	80	040	003
	00	700	3105	9.6	40	320	006
	00	654	3665	7.0	49		
	00	608	4259	3.2	76		
	00	500	5830	-5.3	63		
	00	400	7550	-14.5	50	030	004
	00	300	9670	-30.3	45	080	004
	00	253	10858	-40.1			
	00	250	10940	-40.7		050	010
	00	200	12410	-53.7		070	007
	00	100	16540	-79.7		100	015
	00	80	17825	-73.3			
	00	70	18620	-72.5		110	032
	00	63	19251	-65.1			
	00	20	26472	-51.5			
48568	00	1010	4	25.2	83	000	000
	00	1000	93	25.2	83	000	000
	00	994	146	25.4	82		
	00	913	883	20.0	87		
	00	850	1506	17.2	72	260	018
	00	837	1637	16.6	67		
	00	700	3141	7.8	81	290	010
	00	602	4367	.8	100		
	00	500	5840	-6.9	71	280	005
	00	445	6741	-11.3	56		
	00	400	7560	-17.5	59	270	006
	00	333	8911	-25.5	42		
	00	300	9660	-32.3	35	300	004
	00	276	10243	-36.9	33		
48568	00	250	10920	-43.1		010	005
	00	200	12380	-56.1		080	025
	00	154	13989	-69.9			
	00	150	14150	-71.3		070	023
	00	134	14810	-75.3			
	00	125	15214	-74.3			
	00	111	15899	-78.3			
	00	100	16490	-80.5		110	013
	00	89	17145	-82.3			
	00	70	18590	-70.3		070	004
	00	59	19626	-62.1			
48601	00	1010	8	23.8	94	000	000
	00	1000	89	24.0	88		
	00	978	283	25.0	76		
	00	910	907	20.4	88		
	00	895	1050	20.8	78		
	00	850	1504	17.0	72	280	006
	00	795	2070	14.0	63		
	00	756	2492	12.8	67		
	00	720	2898	9.0	85		
	00	700	3139	8.0	78	270	012
	00	500	5850	-6.9	95	310	008
	00	400	7560	-15.8	84	190	005
	00	300	9670	-32.3	78	320	010
	00	200	12400	-54.1		060	010
	00	150	14190	-67.5		100	029
	00	131	14895	-72.9			
	00	124	15319	-71.1			
	00	100	16570	-74.3		140	005
	00	83	17645	-77.9			
	00	70	18640	-69.1		090	012
	00	64				040	004
	00	58	19784	-61.9		030	004
	00	50	20700	-63.1		280	011
	00	46				290	003
	00	35	22802	-61.7			
	00	33				040	012
	00	30	23890	-55.7		060	009
	00	27	24567	-52.1			
	00	26				220	006
	00	20	26500	-52.3		250	005
	00	13				030	003
	00	12	29870	-43.5			
	00	10	31120	-36.3		070	016
	00	9				100	022
	00	8	32672	-35.1			
48657	00	1008	21	22.8	84		
	00	1000	84	23.8	82		
	00	985	216	24.8	79		
	00	900	998	20.6	56		
	00	850	1498	17.6	68		
	00	700	3135	8.2	61		
	00	542	5197	-4.1	54		
	00	500	5840	-7.1	62		
	00	422	7146	-13.5	55		
	00	400	7550	-16.5	46		
	00	348	8582	-23.7	26		
	00	300	9650	-33.9	31		
	00	263	10560	-40.1			
	00	250	10880	-42.3			
	00	200	12380	-55.3			
	00	150	14150	-71.5			
	00	140	14555	-73.9			
	00	137	14683	-70.5			
	00	100	16510	-75.9			
	00	80	17804	-74.3			
	00	70	18630	-69.1			
	00	68	18716	-68.9			
	00	64	19178	-58.5			
	00	50	20690	-61.3			
	00	40	22077	-60.7			
	00	34	23091	-59.5			
	00	30	23890	-52.3			
	00	21	26200	-51.7			
	00	20	26520	-47.5			
	00	15	28427	-46.1			
	00	14	28890	-42.3			
48694	00	1008	13	23.6	92	000	000
	00	1000	83	23.6	88		
	00	960				280	007
	00	942	602	23.2	60		
	00	929				290	010
	00	905				280	010
	00	875	1237	18.0	63		
	00	850	1486	17.2	63	280	009
	00	788				250	008
	00	724	2834	10.2	77		
	00	700	3115	9.0	66	260	012
	00	688	3258	8.4	61		
	00	600				280	008
	00	559	4938	-1.8	73		
	00	526	5420	-4.9	35		
	00	500	5820	-7.1	45	300	006
	00	446				300	003
	00	400	7520	-18.3	34	260	004
	00	362				190	010
	00	300	9590	-32.7	28	130	007
	00	250				080	015
	00	213	11816	-49.9			
	00	200	12330	-52.1		030	012
	00	178				050	017
	00	156				060	020
	00	150	14150	-65.1			
	00	115	15730	-75.1			

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48694	00	100	16540	-73.3			
	00	80	17857	-69.9			
	00	70	18670	-64.9			
	00	64	19299	-2.1			
	00	50	20750	-61.1			
	00	33	23331	-61.1			
	00	30	23940	-57.5			
	00	28	24378	-55.1			
	00	20	26550	-51.3			
	00	18	27235	-51.1			
48852	00	1000	6			290	003
	00	850	1451	16.0	96	070	005
	00	700	3091	8.8	96	070	010
	00	500	5800	-4.5	46	120	007
	00	400	7541	-14.7	14	120	011
48858	00	919	807	21.4	64	030	001
	00	810	1480	16.0	88	230	006
	00	615	3120	5.4	71	240	004
	00	500	5850	-3.1	54	120	005
48900	00	1007	6	23.6	97	000	000
	00	1000	63	23.4	95	000	000
	00	927	719	21.0	79		
	00	850	1473	17.2	84	270	004
	00	775				260	011
	00	720	2866	9.4	88		
	00	700	3110	9.0	73	250	011
	00	697	3145	9.0	72		
	00	629	3988	5.4	70		
	00	596				240	004
	00	568	4812	-.1	84		
	00	527	5408	-2.7	68		
	00	500	5730	-5.7	68	230	008
	00	460				220	012
	00	458	6412	-10.1	67		
	00	400	7550	-15.5	55	220	007
	00	316	9286	-27.9	41		
	00	300	9660	-30.9	40	150	003
	00	277				360	004
	00	254	10819	-40.1			
	00	250	10930	-40.9		080	005
	00	200	12400	-53.3		080	007
	00	192				070	010
	00	150	14190	-69.1		080	025
	00	145	14392	-70.9			
	00	130				080	028
	00	127	15169	-75.3			
	00	119	15548	-73.3			
	00	100	16550	-78.7		110	018
	00	84				100	008
	00	78	17980	-74.5			
	00	74	18289	-70.5			
	00	70	18640	-71.5		080	010
	00	68	18811	-71.9			
	00	59	19672	-60.5			
	00	51	20574	-63.3			
	00	50	20730	-62.9		070	008
	00	41	21968	-57.5			
	00	38	22446	-59.7			
	00	34				100	006
	00	30	23880	-54.7		100	007
	00	25				090	014
	00	20	26530	-47.7		100	009
	00	16	28000	-48.9			
	00	10	31130	-43.5		100	014
50527	00	1000	220				
	00	953	618	-5.0	63		
	00	931	801	-6.0	73		
	00	908	987	-4.0	58		
	00	850	1512	-7.0	53	340	010
	00	700	2887	-20.0	64	330	009
	00	641	3632	-26.0	69		
	00	627	3792	-25.0	69		
	00	500	5400	-35.0		330	014
	00	412	6731	-42.0			
	00	400	6920	-43.0		290	014
	00	322					
	00	300	8840			290	014
	00	200	11510	-50.0		300	017
	00	100	16010	-53.0		790	017
	00	78	17609	-54.0			
50557	00	400	6980	-38.0			
	00	300	8890	-54.0		020	009
	00	200	11500	-51.0		360	006
	00	100	16010	-52.0			
50774	00	1000	140				
	00	850	1437	-5.0	38	010	005
	00	700	2944	-12.0	78		
	00	500	5480	-24.0	39		
	00	400	7080	-35.0			
	00	300	9020	-50.0			
	00	200	11590	-57.0			
	00	100	16030	-54.0			
50953	00	993	181	6.0	65		
	00	963	431	4.0	60		
	00	948	559	7.0	49		
	00	775	2189	-1.0	69		
	00	633	3773	-11.0	78		
	00	512	5374	-20.0	64		
	00	400	7120	-33.0	60	230	028
	00	300	9100	-52.0		230	040
	00	200	11670	-56.0		250	036
	00	188	12065	-54.0			
	00	100	16130	-54.0		250	027
51076	00	934	741	15.0	18		
51076	00	913	934	19.0	12		
	00	667	3519	-3.0	18		
	00	623	4056	-6.0	24		
	00	557	4821	-13.0	51		
	00	450	6512	-24.0	23		
	00	400	7380	-31.0		270	008
	00	300	9350	-47.0		240	009
	00	270	10039	-53.0			
	00	249	10568	-56.0			
	00	200	11940	-57.0		290	013
	00	135	14440	-55.0			
	00	100	16340	-59.0		270	012
	00	60	19522	-62.0			
	00	23	25579	-53.0			
51133	00	1000	110				
	00	951	554	17.0	20		
	00	900	1023	18.0	19		
	00	850	1504	16.0	17	130	014
	00	800	2015	13.0	17		
	00	785	2174	13.0	17		
	00	700	3126	5.0	20	260	003
	00	500	5760	-17.0	31		
	00	400	7390	-30.0			
	00	346	8410	-36.0			
	00	300	9390	-43.0			
	00	216	11547	-55.0			
	00	200	12010	-58.0			
	00	184	12534	-59.0			
	00	129	14782	-55.0			
	00	100	16400	-62.0			
	00	91	16982	-63.0			
	00	65	19078	-58.0			
	00	46	21237	-62.0			
	00	11	30316	-51.0			
51288	00	400	7210	-30.0		280	007
	00	300	9390	-46.0		310	010
	00	200	12000	-54.0		300	011
	00	100	16420	-60.0		280	011
51431	00	938	670	12.0	50		
	00	881	1203	22.0	20		
	00	755	2517	13.0	16		
	00	471	6244	-20.0			
	00	400	7440	-28.0	37	270	012
	00	300	9450	-42.0		260	013
	00	273	10082	-47.0			
	00	200	12100	-55.0		280	028
	00	150	13938	-55.0			
	00	118	15447	-62.0			
	00	100	16470	-63.0		280	022
	00	89	17184	-65.0			
51463	00	941	655	21.0	17		
	00	615	4164	-4.0	39		
	00	545	5102	-12.0	47		
	00	400	7290	-31.0		280	007
	00	353	8166	-37.0			
	00	324	8755	-40.0			
	00	300	9270	-44.0		320	023
	00	254	10368	-52.0			
	00	200	11900	-53.0		300	028
	00	193	12130	-52.0			
	00	156	13499	-55.0			
	00	110	15696	-62.0			
	00	100	16280	-61.0		250	005
	00	78	17820	-62.0			
51644	00	898	1103	10.0	46		
	00	894	1140	16.0	41		
	00	871	1361	17.0	36		
	00	800	2079	13.2	32		
	00	581	4653	-10.0	67		
	00	557	4979	-9.0	48		
	00	478	6145	-17.0	31		
	00	443	6709	-23.0	32		
	00	400	7460	-27.0	30	280	012
	00	374	7942	-30.0	36		
	00	300	9470	-41.0		290	018
	00	265	10304	-46.0			
	00	234	11124	-50.0			
	00	223					
	00	200	12150	-51.0		290	046
	00	187	12585	-53.0			
	00	100	16500	-65.0		280	020
	00	67	18965	-61.0			
	00	40	22178	-60.0			
51656	00	1000	160				
	00	914	935	10.0	53		
	00	900	1064	15.0	36		
	00	881	1244	16.0	29		
	00	850	1549	15.0	26	250	003
	00	833	1720	15.0	26		
	00	700	3161	3.0	41	270	009
	00	600	4388	-6.0	58		
	00	534	5290	-12.0	36		
	00	500	5790	-16.0	854	290	009
	00	469	6268	-20.0	36		
	00	457	6460	-20.0	36		
	00	400	7440	-27.0		310	014
	00	382	7771	-29.0			
	00	300	9450	-41.0			
	00	258	10456	-50.0			
	00	220	11487	-50.0			
	00	200	12120	-52.0			
	00	176	12944	-54.0			
	00	143	14256	-61.0			
	00	118	15450	-61.0			
51656	00	100	16470	-65.0			
	00	91	17044	-66.0			
	00	83	17606	-63.0			
	00	56	20028	-63.0			
	00	31	23720	-57.0			
51709	00	1000	160				
	00	876	1288	10.0	57		
	00	863	1415	17.0	39		
	00	850	1547	18.0	32	360	004
	00	700	3173	6.0	36	100	001
	00	595	4476	-5.0	58		
	00	577	4717	-6.0	60		
	00	546	5148	-7.0	41		
	00	500	5830	-12.0	33	310	008
	00	439	6810	-20.0	33		
	00	400	7490	-24.0	26		
	00	365	8156	-26.0			
	00	318	9140	-33.0			
	00	300	9550	-35.0		280	035
	00	200	12300	-50.0		270	044
	00	128	15113	-66.0			
	00	100	16600	-70.0		280	030
	00	18	27256	-52.0			
51777	00	919	892	6.0	39		
	00	900	1066	15.0	29		
	00	866	1393	18.0	17		
	00	559	5056	7.0	13		
	00	400	7470	-27.0			
	00	358	8262	-32.0			
	00	344	8543	-33.0			
	00	300	9490	-39.0			
	00	269	10230	-44.0			
	00	200	12190	-50.0			
	00	180	12876	-52.0			
	00	105	16257	-66.0			
	00	104	16315	-64.0			
	00	100	16540	-65.0			
	00	45	21444	-62.0			
51828	00	1000	150				
	00	850	1550	16.0	27	250	002
	00	700	3177	7.0	26	070	005
	00	500	5850				
	00	400	7530	-20.0	13	290	017
	00	300	9600	-34.0			
	00	200	12350	-51.0			
	00	100	16600	-72.0			
51886	00	400	7440	-29.0		280	010
	00	300	9450	-41.0		310	023
	00	200	12140	-8.0		310	042
	00	100	16490	-67.0		290	019
52203	00	850	1551	14.0	16	140	010
	00	700	3155	2.0	16	100	004
	00	500	5758	-19.0	33	280	009
	00	400	7379	-31.0	28	290	013
	00	300	9351	-47.0		290	009
	00	227	11174	-53.0			
	00	200	11991	-52.0		290	015
	00	100	16420	-62.0		290	012
52267	00	400	7420	-31.0		250	007
	00	300	9400	-46.0		300	005
	00	200	12010	-56.0		280	016
	00	100	16380	-70.0		300	022
52323	00	811	1967	6.0	24		
	00	790	2183	9.0	21		
	00	571	4766	-12.0	20		
	00	400	7400	-30.0		290	015
	00	300	9390	-45.0		290	009
	00	200	12030	-54.0			015
	00	150	13872	-55.0			
	00	100	16440	-61.0		300	023
	00	69	17161	-63.0			
	00	38	22512	-54.0			
	00	19	27033	-47.0			
52418	00	400	7420	-30.0		270	011
	00	300	9400	-45.0		260	003
	00	200	12030	-53.0		090	002
	00	100	16420	-64.0		020	080
52495	00	1000	260				
	00	850	1607	3.0	65	180	002
	00	700	3162	-1.0	28	010	015
	00	500	5770	-18.0		350	016
	00	400	7400	-30.0		330	016
	00	300	9370	-46.0		310	018
	00	200	12000	-50.0		280	025
	00	100	16370	-60.0			
52533	00	1000	200				
	00	860	1478	2.0	60		
	00	850	1570	4.0	56	160	005
	00	831	1755	8.0	49		
	00	806	2007	10.0	29		
	00	700	3164	2.0	27	100	010
	00	663	3598	-2.0	28		
	00	569	4787	-9.0	37		
	00	500	5780	-16.0	26	280	010
	00	484	6034	-18.0	25		
	00	318	9026	-42.0			
	00	265	10236	-51.0			
	00	162	13410	-55.0			
	00	82	17651	-66.0			
	00	15	28356	-50.0			
52602	00	400	7410	-29.0	33		
	00	300	9400	-45.0		050	004
	00	200	12050	-51.0		290	008
	00	100	16420	-64.0			
52652	00	860	1482	8.0	36		
	00	819	1886	11.0	27		
	00	756	2548	7.0	24		
	00	629	4030	-3.0	15		
	00	400	7460	-28.0		290	014
	00	318	9067	-40.0			
	00	300	9460	-43.0		290	025
	00	239	10969	-50.0			
	00	200	12120	-54.0		260	036
	00	100	16500	-61.0		290	024
	00	69	18790	-64.0			
	00	36	22823	-59.0			
	00	25	25153	-51.0			
	00	16	28077	-48.0			
52681	00	400	7420	-31.0		300	007
	00	300	9420	-42.0		290	031
	00	200	12090	-55.0		260	050
	00	100	16440	-62.0		280	022
52737	00	700	2902	-2.5	244		
52818	00	400	7460	-27.0	37	260	005
	00	300	9470	-42.0		250	021
	00	200	12140	-52.0		270	028
	00	100	16440	-69.0		300	023
52836	00	400	7470	-27.0			
	00	300	9500	-17.0	28		
52856	00	700	2601	-.2	696		
52866	00	781	2300	1.0	86		
	00	764	2477	3.0	80		
	00	740	2736	4.0	60		
	00	586	4582	-10.0	78		
	00	524	5439	-13.0	36		
	00	467	6303	-21.0	48		
	00	428	6846	-22.0	32		
	00	400	7460	-26.0	31	300	012
	00	354	8332	-33.0			
	00	342	8575	-33.0			
	00	300	9480	-40.0	542	280	031
	00	266	10294	-44.0			
	00	254	10604	-44.0			
	00	200	12180	-55.0		250	061
	00	186	12641	-58.0			
	00	150	13993	-59.0			
	00	120	15376	-64.0			
52889	00	859	1522	3.0	86		
	00	842	1685	7.0	87		
	00	825	1853	8.0	57		
	00	653	3741	-3.0	39		
	00	600	4405	-8.0	31		
	00	564	4882	-12.0	47		
	00	444	6684	-20.0	27		
	00	400	7450	-26.0	28	300	014
	00	367	8068	-30.0			
	00	300	9480	-38.0		270	036
	00	279	9976	-42.0			
	00	240	10989	-45.0			
	00	200	12180	-55.0		020	007
	00	100	16480	-67.0		360	007
	00	95	16788	-69.0			
	00	31	23714	-55.0			
53068	00	916	868	-3.0	86		
	00	900	1108	-2.0	86		
	00	669	3407	-15.0	55		
	00	500	5550	-26.0	31		
	00	400	7130	-38.0			
	00	300	9050	-53.0		220	004
	00	221	11034	-50.0			
	00	200	11670	-52.0			
	00	131	14386	-56.0			
53336	00	1000	210				
	00	850	1557	.0	69	350	014
	00	700	3091	-7.0	38	350	017
	00	500	5670	-20.0	20	350	027
	00	400	7290	-32.0		340	036
	00	300	9250				
	00	200	11890	-52.0			
	00	100	16320	-58.0			
53463	00	905	1063	2.0	69		
	00	891	1189	3.0	60		
	00	759	2460	-8.0	79		
	00	743	2626	-7.0	78		
	00	655	3598	-13.0	56		
	00	556	4837	-17.0	21		
	00	400	7240	-33.0		350	038
	00	342	8319	-43.0			
	00	300	9190	-45.0		320	035
	00	248	10468	-43.0			
	00	215	11422	-47.0			
	00	200	11900	-46.0		300	042
	00	158	13437	-55.0			
	00	132	14583	-56.0			
	00	105	16045	-54.0			
	00	100	16370	-56.0		270	022
	00	40	22198	-56.0			
53513	00	400	7380	-32.0		330	023
	00	300	9350	-46.0		330	032
	00	200	11990	-54.0		280	043
53543	00	1000	250				
	00	850	1581	-1.0	69		
	00	700	3108	-8.0	48	350	023
	00	500	5680	-19.0	18	340	033
	00	400	7300	-33.0		340	039
	00	300	9260	-44.0		310	049
	00	200	11940	-51.0			
	00	100	16370	-62.0			
53614	00	903	1125	4.0	65		
	00	890	1243	6.0	56		
	00	800	2108	2.0	51		
	00	621	4127	-4.0	17		
	00	400	7420	-29.0		330	021
	00	321	8958	-40.0			
	00	309	9219	-39.0			
	00	300	9420	-40.0	70	290	041
	00	200	12110	-55.0		270	062
	00	150	13940	-57.0			
	00	100	16470	-62.0		280	029
	00	60	19644	-60.0			
	00	52	20531	-63.0			
	00	44	21569	-59.0			
53772	00	931	781	10.0	71		
	00	909	979	10.0	40		
	00	712	2944	-7.0	79		
	00	669	3428	-9.0	52		
	00	400	7260	-30.0		290	035
	00	381	7606	-31.0			
	00	333	8545	-39.0			
	00	305	9155	-33.0			
	00	300	9280	-34.0	418	280	068
	00	220					
	00	200	12020	-50.0		280	063
	00	166	13232	-52.0			
	00	113	15650	-65.0			
	00	100	16390	-65.0		320	040
	00	84	17461	-62.0			
	00	69	18666	-66.0			
	00	27					
	00	24					
53798	00	1006	83	17.0	48		
	00	1000	126				
	00	981	298	20.0	37		
	00	850	1505	11.0	35	310	014
	00	753	2499	3.0	30		
	00	700	3079	-2.0	33	280	017
	00	600	4285	-10.0	19		
	00	500	5660	-19.0		290	020
	00	441	6584	-25.0			
	00	400	7290	-28.0		280	040
	00	362	8002	-31.0			
	00	312	9058	-30.0			
	00	300	9330	-32.0		280	072
	00	243	10781	-44.0			
	00	200	12060	-52.0		270	067
	00	150	13911	-55.0			
	00	118	15420	-62.0			
	00	100	16440	-55.0			
	00	66	19065	-60.0			
	00	57	19970	-65.0			
	00	40	22186	-54.0			
	00	26	24958	-53.0			
53845	00	1000	221				
	00	916	960	9.0	43		
	00	900	1106	9.0	40		
	00	850	1574	5.0	45	350	011
	00	819	1876	3.0	44		
	00	800	2066	3.0	30		
	00	700	3137	-3.0	18	340	023
	00	678	3390	-3.0	15		
	00	600	4352	-6.0	6		
	00	500	5750	-16.0		340	033
	00	430	6871	-23.0			
	00	400	7400	-28.0	17	300	030
	00	366	8033	-32.0			
	00	357	8210	-30.0			
	00	300	5430	-36.0		280	055
	00	231	7211	-45.0			
	00	210	7838	-52.0			
	00	200	12160	-54.0			
	00	193	12388	-55.0			
	00	100	16510	-67.0			
	00	95	16819	-68.0			
	00	60	19634	-60.0			
	00	36	22861	-55.0			
	00	34	23226	-55.0			
53915	00	1000	220				
	00	876	1347	10.0	37		
	00	850	1598	10.0	37	300	049
	00	840	1696	11.0	35		
	00	750	2626	3.0	41		
	00	700	3181	.0	80	350	016
	00	696	3227	.0	80		
	00	600	4406	-4.0	7		
	00	566	4863	-7.0			
	00	500	5810	-16.0		350	013
	00	444	6693	-23.0			
	00	417	7154	-22.0			
	00	400	7460	-23.0		290	020
	00	372	7989	-26.0			
	00	352	8387	-29.0			
	00	300	9520	-34.0		280	042
	00	253	10696	-41.0			
	00	200	12250	-53.0		260	056
	00	109	16137	-56.0			
	00	100	16590	-66.0		280	026
	00	77	18176	-66.0			
	00	47	21222	-59.0			
	00	32	23797	-30.0			
	00	25	25552	-31.0			
54102	00	400	7100	-39.0		290	012
	00	300	9020	-6.0	68	260	013

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
54102	00	200	11690	-17.0	54	290	023
	00	100	16180	-54.0		280	024
54135	00	996	186	4.0	70		
	00	937	677	-1.0	86		
	00	900	999	1.0	69		
	00	744	2494	-11.0	85		
	00	600	4146	-11.0	92		
	00	500	5550	-20.0	84	230	017
	00	400	7160	-32.0	74	210	019
	00	300	10130	-47.0		220	030
	00	200	11750	-51.0		250	030
	00	170	12810	-50.0			
	00	102	16141	-51.0			
54161	00	1000	40				
	00	983	245	5.0	87		
	00	951	514	3.0	86		
	00	920	784	6.0	93		
	00	877	1176	7.0	93		
	00	850	1429	6.0	100		
	00	736	2592	-1.0	92		
	00	700	2993	-5.0	92		
	00	600	4190	-11.0	85		
	00	500	5580	-19.0	77		
	00	400	7200	-32.0	74		
	00	328	8549	-43.0			
	00	300	9170				
	00	271	9822	-55.0			
	00	200	11740	-56.0			
	00	163	13056	-51.0			
	00	100	16220	-53.0			
	00	98	16350	-54.0			
54218	00	1000	160				
	00	953	575	1.0	93		
	00	850	1480	-5.0	100		
	00	710	2872	-13.0	92		
	00	700	2982	-12.0	92		
	00	658	3459	-8.0	92		
	00	500	5540	-21.0	84		
	00	400	7150	-33.0	82		
	00	300	9120	-48.0			
	00	200	11790	-47.0			
	00	166	13016	-50.0			
	00	117					
	00	100	16320	-51.5			
	00	87	17217	-55.0			
54292	00	1000	120				
	00	850	1467	7.0	87	250	008
54337	00	1000	106				
	00	850	1431	3.0	86		
	00	700	2998	-2.0	86		
	00	500	5590	-19.0	84		
	00	400	7210	-32.0	74		
	00	300	9170				
	00	200	11820	-50.0			
54342	00	1007	57	12.0	93		
	00	1000	112				
	00	977	309	10.0	100		
	00	945	585	10.0	93		
	00	850	1461	6.0	87		
	00	700	3025	-4.0	86	230	016
	00	636	3777	-7.0	85		
	00	610	4101	-10.0	85		
	00	609	4114	-10.0	85		
	00	500	5610	-20.0	84	230	019
	00	400	7220	-32.0	74	240	019
	00	300	9200	-48.0		240	018
	00	263	10055	-55.0			
	00	200	11800	-53.0			
	00	192	12064	-51.0			
	00	100	15860	-4.0	39	260	012
54374	00	400	7240	-35.0	59		
	00	300	9200	-7.0		220	012
	00	200	11820	-53.0			
	00	100	16270	-56.0			
54497	00	1000	120				
	00	400	7260	-32.0	259		
	00	300	9230	-46.0			
	00	200	11910	-50.0			
	00	100	11320	-60.0			
54511	00	1010	40	14.0	38		
	00	1000	115				
	00	900	998	7.0	45		
	00	850	1457	5.0	52	350	018
	00	700	3016	-5.0	68	280	012
	00	600	4206	-14.0	72		
	00	564	4673	-17.0	54		
	00	509	5434	-23.0	69		
	00	500	5560	-23.0	58	240	023
	00	452	6292	-28.0	33		
	00	400	7160	-35.0		230	020
	00	312	8875	-40.0			
	00	300	9130	-42.0		260	036
	00	257	10166	-47.0			
	00	200	11830	-47.0		280	043
	00	195	11998	-47.0			
	00	129	14668	-58.0			
	00	100	16270	-60.0		260	028
	00	86	17216	-58.0			
	00	68	18679	-63.0			
	00	42	21716	-53.0			
	00	24	25366	-48.0			
54662	00	1011	20	18.0	77		
	00	1000	110				
	00	982	268	18.0	72		
54662	00	971	364	18.0	63		
	00	850	1488	9.0	57		
	00	815	1834	7.0	45		
	00	776	2234	3.0	70		
	00	727	2758	-1.0	59		
	00	700	3057	-4.0	63		
	00	600	4252	-13.0	78		
	00	528	5217	-18.0	71		
	00	500	5630	-21.0	64		
	00	400	7250	-30.0	40		
	00	300	9230	-45.0			
	00	200	12000	-45.0			
	00	150	13889	-53.0			
	00	108	15969	-61.0			
	00	94	16828	-63.0			
	00	82	17669	-63.0			
	00	74	18307	-59.0			
	00	60	19619	-60.0			
	00	52	20523	-55.0			
	00	41	22056	-51.0			
	00	38	22548	-53.0			
	00	30	24079	-51.0			
54823	00	1008	56	18.0	59		
	00	1000	118				
	00	872	1279	12.0	58		
	00	850	1491	10.0	57	300	011
	00	700	3073	-2.0	74	250	015
	00	574	4614	-14.0	72		
	00	557	4843	-12.0	36		
	00	500	5660	-18.0	25	270	020
	00	469	6135	-21.0	22		
	00	400	7300	-27.0		260	037
	00	392	7445	-28.0			
	00	377	7726	-27.0			
	00	342	8423	-31.0			
	00	324	8808	-29.0			
	00	300	9350	-32.0		280	072
	00	257	10420	-42.0			
	00	200	12070	-54.0		270	061
	00	146	14086	-55.0			
	00	121	15261	-64.0			
	00	100	16420	-66.0		270	029
	00	64	19161	-61.0			
	00	47	21107	-55.0			
	00	31	23772	-54.0			
54857	00	1006	83	17.0	88		
	00	1000	133				
	00	936	693	14.0	82		
	00	910	930	13.0	47		
	00	893	1088	14.0	35		
	00	850	1503	11.0	35	230	007
	00	776	2254	6.0	36		
	00	700	3086	-2.0	54	270	007
	00	646	3717	-8.0	73		
	00	610	4161	-10.0	61		
	00	550	4959	-10.0	34		
	00	500	5690	-16.0	29		
	00	432	6776	-23.0	29		
	00	400	7330	-23.0	29		
	00	380	7706	-23.0	26		
	00	300	9400	-35.0			
	00	252	10596	-43.0			
	00	206	11934	-50.0			
	00	200	12110	-50.0			
	00	185	12620	-50.0			
	00	140	14397	-61.0			
55299	00	400	7510	-21.0	40	290	022
	00	300	9590	-42.0		290	010
	00	200	12350				
	00	100	16600	-76.0			
55591	00	657	3673	5.0	87		
	00	546	5162	-2.0	86		
	00	516	5608	-5.0	63		
	00	455	6581	-13.0	72		
	00	400	7560	-17.0	77	280	011
	00	391	7730	-19.0	91		
	00	306	9515	-30.0	75		
	00	300	9650	-30.0	75	260	012
	00	289	9916	-30.0	61		
	00	266	10503	-33.0			
	00	232	11447	-42.0			
	00	200	12450	-48.0		300	016
	00	156	14045	-60.0			
	00	141	14667	-66.0			
	00	116	15828	-75.0			
	00	108	16240	-76.0			
	00	100	16690	-76.0		330	012
	00	97	16866	-76.0			
	00	80	17987	-73.0			
	00	62	19507	-66.0			
	00	57	20016	-67.0			
	00	42	21900	-58.0			
	00	32	23634	-53.0			
56004	00	591	4544	-9.0	85		
	00	571	4811	-7.0	79		
	00	400	7480	-23.0	63	310	010
	00	393	7619	-25.0	57		
	00	350	8449	-32.0	49		
	00	338	8695	-32.0	44		
	00	300	9530	-35.0			
	00	235	11212	-41.0			
	00	215	11813	-44.0			
	00	200	12300	-47.0			
	00	132	14943	-65.0			
56004	00	100	16580	-71.0			
	00	85	17535	-74.0			
	00	78	18044	-68.0			
	00	73	18441	-69.0			
	00	54	20261	-65.0			
56029	00	400	7530	-19.0	70		
	00	300	9620	-32.0	74		
	00	200	12380	-54.0			
	00	100	16640	-72.0			
56046	00	400	7470	-20.0	84	230	013
	00	300	9540	-34.0	74	250	027
	00	200	12250	-56.0		240	038
	00	100	16520	-70.0		280	023
56080	00	400	7470	-23.0	52	280	010
	00	300	9520	-37.0	425	360	001
	00	200	12210	-58.0		360	007
	00	100	16500	-69.0			
56096	00	903	1082	13.0	87		
	00	850	1594	11.0	81	300	003
	00	827	1822	10.5	83		
	00	800	2098	10.0	76		
	00	738	2760	4.0	41		
	00	700	3194	1.0	40	360	009
	00	600	4409	-9.0	31		
	00	540	5215	-15.0	50		
	00	500	5787	-14.0	60	360	008
	00	485	6028	-14.0	23		
	00	428	6966	-19.0	77		
	00	400	7480	-20.0	77	250	014
	00	300	9549				
	00	256	10659	-40.0			
	00	234	11263	-47.0			
	00	200	12290	-54.0			
	00	187	12718	-57.0			
	00	180	12961	-55.0			
	00	156	13865	-60.0			
	00	150	14124	-59.0			
	00	127	15156	-64.0			
	00	114	15808	-70.0			
	00	100	16599	-73.0			
	00	93	17027	-71.0			
	00	85	17556	-74.0			
	00	70	18703	-70.5			
	00	60	19624	-68.0			
	00	56	20043	-64.0			
	00	25	25114	-53.0			
56146	00	679	3409	.0	100		
	00	637	3918	-2.0	100		
	00	506	5715	-11.5	90		
	00	485	6041	-10.0	92		
	00	400	7500	-17.0	92	250	028
	00	354	8406	-23.0	83		
	00	300	9600	-32.0	82	250	028
	00	200	12320	-55.0		240	030
	00	186	12779	-59.0			
	00	178	13055	-58.0			
	00	150	14126	-61.0			
	00	137	14683	-66.0			
	00	100	16560	-74.0		280	012
	00	91	17113	-72.0			
	00	82	17724	-74.0			
	00	73	18412	-68.0			
	00	60	19593	-67.0			
	00	40	22101	-57.0			
	00	33	23319	-57.0			
56173	00	400	7470	-18.0	84		
	00	300	9560	-31.0	189		
	00	200	12280	-56.0			
	00	100	16550	-72.0			
56247	00	400	7530	-16.0	65		
	00	300	9640	-31.0	55	240	003
	00	200	12380	-53.0			
	00	100	16620	-77.0			
56294	00	966	515	16.0	82		
	00	900	1113	15.0	67		
	00	721	2942	2.0	80		
	00	480	5976	-12.0	92		
	00	473	6247	-10.0	92		
	00	400	7540	-17.0	92	260	027
	00	390	7730	-18.0	84		
	00	327	9026	-26.0	57		
	00	300	9640	-30.0	55	260	027
	00	213	11989	-48.0			
	00	200	12410	-50.0		270	032
	00	124	15416	-67.0			
	00	100	16700	-74.0		150	019
	00	40	22273	-57.0			
	00	27	24773	-55.0			
56444	00	400	7560	-15.0	71		
	00	300	9690	-29.0	61		
	00	200	12460	-51.0			
	00	100	16700	-76.0			
56492	00	983	346	17.0	93		
	00	590	4535	-3.0	92		
	00	540	5233	-5.0	92		
	00	488	6021	-10.0	85		
	00	481	6133	-8.0	79		
	00	400	7560	-16.0	50		
	00	359	8367	-21.0	30		
	00	300	9670	-30.0			
	00	211					
	00	200	12440	-50.0			
	00	183	13015	-54.0			
	00	145	14475	-64.0			
56492	00	112	16027	-72.0			
	00	100	16700	-73.0			
	00	52	20677	-58.0			
	00	47	21313	-59.0			
56571	00	400	7560	-17.0	59	260	018
	00	300	9660	-30.0		260	020
	00	200	12430	-51.0		280	023
	00	100	16640	-78.0		240	012
56651	00	400	7580	-15.0	60		
	00	300	9700	-28.0	51	150	007
	00	200	12480	-51.0			
	00	100	16740	-77.0			
56691	00	784	2004	8.0	87		
	00	735	2535	7.0	75		
	00	687	3085	3.0	86		
	00	662	3386	5.0	81		
	00	600	4180	.0	86		
	00	544	4957	-5.0	86		
	00	478	5967	-8.0	48		
	00	442	6571	-12.0	51		
	00	400	7580	-15.0	26		
	00	360	8369	-20.0	49		
	00	300	9700	-30.0	10	350	003
	00	200	12480	-50.0			
	00	150	14310	-62.0			
	00	100	16730	-76.0			
	00	90	17342	-74.0			
	00	56	20172	-65.0			
	00	17	27737	-48.0			
	00	12	30075	-40.0			
	00	11	30687	-42.0			
56739	00	835	1658	16.0	93		
	00	818	1833	17.0	88		
	00	578	4693	-1.0	80		
	00	558	4974	.0	74		
	00	400	7570	-15.0	50	260	006
	00	320	9225	-25.0	35		
	00	300	9690	-29.0	37	260	005
	00	200	12470	-6.0	73	310	010
	00	126	15652	-70.0			
	00	103	16828	-78.0			
	00	100	16680	-79.0		260	007
	00	80	17982	-72.0			
	00	60	19698	-67.0			
	00	29	24216	-55.0			
56778	00	816	1898	12.0	82		
	00	736	2751	6.0	87		
	00	574	4758	-1.0	92		
	00	548	5128	-1.0	74		
	00	469	6351	-9.0	73		
	00	437	6886	-11.0	43		
	00	400	7590	-15.0	65	200	007
	00	357	8442	-20.0	40		
	00	300	9710	-28.0	30	320	006
	00	271	10433	-33.0			
	00	200	12510			390	002
	00	182	13111	-54.0			
	00	170	13544	-59.0			
	00	112	16052	-77.0			
	00	100	16730	-77.0		250	006
	00	96	16865	-77.0			
	00	26	24946	-52.0			
56964	00	871	1303	16.0	88		
	00	828	1730	14.0	87		
	00	800	2019	14.0	87		
	00	785	2174	-1.0	227		
	00	534	5234	-3.0	92		
	00	513	5551	-3.0	92		
	00	432	6806	-13.0	78		
	00	400	7580	-66.0			
	00	379	7944	-20.0	84		
	00	369	8143	-18.0	59		
	00	348	8577	-22.0	36		
	00	333	8899	-25.0	35		
	00	300	9700	-28.0	1	060	004
	00	200	12490	-58.0			
	00	115	15832	-76.0			
	00	109	16142	-75.0			
	00	100	16690	-79.0			
	00	80	17952	-81.0			
	00	40	22066	-60.0			
	00	27	24537	-57.0			
56989	00	1000	141				
	00	850	1531	13.0	87	010	009
	00	700	3156	8.0	100	100	013
	00	500	5880	-5.0	86		
	00	400	7600	-14.0	78	130	007
	00	300	9720	-28.0	68	120	007
	00	200	12500	-50.0		220	007
	00	100	16700	-79.0		130	006
57036	00	976	406	16.0	82		
	00	941	714	19.0	64		
	00	882	1266	17.0	34		
	00	850	1579	15.0	31	320	003
	00	700	3173	.0	47	320	015
	00	680	3404	-2.0	50		
	00	637	3921	-4.0	27		
	00	500	5779	-18.0	17	320	023
	00	480	6083	-19.0	16		
	00	456	6466	-17.0	17		
	00	400	7449	-22.0	70	260	025
	00	385	7730	-23.0	69		
	00	335	8733	-31.0	74		
	00	314	9191	-32.0	67		
57036	00	300	9510	-35.0	66	260	039
	00	200	12219	-56.0		260	047
	00	192	12478	-57.0			
	00	165	13442	-55.0			
	00	88	17293	-73.0			
	00	80	17857	-69.0			
	00	65	19089	-69.0			
57083	00	1003	120	14.0	72		
	00	1000	135				
	00	988	248	18.0	63		
	00	953	557	21.0	46		
	00	900	1048	19.0	37		
	00	850	1529	14.0	41	310	015
	00	700	3128	.0	51	330	014
	00	641	3826	-5.0	32		
	00	620	4088	-4.0	23		
	00	500	5750	-15.0	16	290	023
	00	469	6232	-17.0	14		
	00	427	6935	-18.0	17		
	00	361	8173	-25.0	63		
	00	207	12004	-51.0			
	00	188					
	00	122	15320	-67.0			
	00	111	15892	-66.0			
	00	40	22220	-57.0			
	00	17	27763	-47.0			
57127	00	964	514	17.0	77		
	00	919	920	17.0	72		
	00	822	1860	12.0	58		
	00	710	3062	2.0	51		
	00	638	3914	-4.0	86		
	00	619	4151	-6.0	38		
	00	551	5051	-12.0	51		
	00	489	5961	-14.0	72		
	00	400	7470	-20.0	84	270	009
	00	300	9560	-33.0	82	260	030
	00	258	10605	-40.0			
	00	200	12290	-54.0		270	043
	00	181	12929	-55.0			
	00	146	14280	-62.0			
	00	141	14496	-62.0			
	00	125	15232	-67.0			
	00	106	16218	-71.0			
	00	100	16570	-71.0		270	029
	00	63	19313	-70.0			
	00	46	21240	-58.0			
	00	25	25101	-56.0			
57178	00	1000	150				
	00	850	1544	15.0	48	330	007
	00	700	3148	2.0	47	310	015
	00	500	5790	-11.0	52	280	021
	00	400	7370	-19.0	70		
	00	300	9570	-31.0	61		
	00	200	12340	-51.0			
	00	100	16600	-73.0			
	00	92	17086	-75.0			
	00	70	18721	-70.0			
	00	50	20760	-61.0			
	00	30	23939	-55.0			
	00	20	26569	-48.0			
57245	00	1000	180				
	00	993	257	17.0	93		
	00	955	590	19.0	77		
	00	850	1578			300	009
	00	700	3180	1.0	80	010	007
	00	679	3424	-1.0	80		
	00	617	4183	-4.0	39		
	00	541	5204	-12.0	61		
	00	525	5434	-11.0	72		
	00	500	5810	-13.0	78		
	00	484	6057	-14.0	78		
	00	439	6796	-15.0	78		
	00	400	7500	-19.0	77		
	00	300	9580	-32.0	82		
	00	200	12330	-52.0			
	00	196	12461	-53.0			
	00	189	12696	-52.0			
	00	161	13725	-56.0			
	00	121	15483	-70.0			
	00	100	16610	-72.0			
	00	80	17918	-74.0			
	00	60	19613	-70.0			
	00	38	22425	-56.0			
	00	17	27636	-48.0			
	00	12	29923	-50.0			
	00	8	32484	-65.0			
57290	00	1000	350				
	00	850	1541	14.0	44	340	008
	00	700	3140	1.0	59	310	016
	00	500	5790	-12.0	78	280	020
	00	400	7480	-19.0	77	260	036
	00	300	9580	-30.0	16	270	041
	00	200	13350	-44.0		260	042
	00	100	16640	-72.0		260	025
57328	00	400	7530	-16.0	77		
	00	300	9640	-30.0	68	030	013
	00	200	12400	-51.0		060	006
	00	100	16830	-64.0			
57447	00	400	7520	-17.0	54		
	00	300	9620	-31.0	44	340	004
	00	200	12380	-52.0		050	006
	00	100	16590	-75.0			
57461	00	1000	172				
	00	850	1586	16.0	51	350	009

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
57461	00	700	3176	3.0	80	010	013
	00	500	5830	-8.0	79	260	023
57484	00	1000	160				
	00	850	1538	13.0	47	010	013
	00	700	3142	6.0	16	340	012
	00	500	5810	-10.0	72	280	021
	00	400	7510	-19.0	64	260	024
	00	300	9600	-32.0	44	260	028
	00	200	12350	-52.0		250	032
	00	100	16570	-75.0		260	022
57515	00	980	355	20.0	82		
	00	844	1623	13.0	67		
	00	783	2246	8.0	81		
	00	649	3767	-1.0	86		
	00	625	4068	.0	86		
	00	620	4130	-16.0	862		
	00	400	7540	-18.0	71	270	023
	00	300	9640	-31.0	67	260	025
	00	200	12410	-50.0		270	024
	00	100	16690	-72.0		250	019
57679	00	1013	52	16.0	93		
	00	1005	119	16.0	93		
	00	1000	156				
	00	977	359	18.0	77		
	00	850	1538	15.0	28		
	00	700	3158	9.0	13		
	00	500	5860	-8.0	73		
	00	400	7570	-16.0	35		
	00	300	9670	-31.0			
	00	200	12440	-50.0			
	00	100	16640	-78.0			
57745	00	988	275	16.0	77		
	00	975	387	17.0	82		
	00	609	4256	-2.0	80		
	00	482	6086	-10.0	78		
	00	452	6581	-10.0	78		
	00	400	7590	-18.0	77	240	017
	00	372	8132	-18.0	59		
	00	342	8754	-23.0	35		
	00	300	9700	-30.0	40	270	019
	00	221	11810	-45.0			
	00	200	12480	-50.0		230	026
	00	171	13486	-58.0			
	00	163	13787	-59.0			
	00	137	14852	-69.0			
	00	123	15493	-71.0			
	00	116	15841	-70.0			
	00	112	16048	-74.0			
	00	100	16710	-78.0		240	011
	00	40	22189	-60.0			
	00	26	24923	-53.0			
	00	16					
57816	00	400	7580	-15.0	71	230	013
	00	300	9700	-29.0		260	012
	00	200	12480	-50.0		250	016
	00	100	16730	-76.0		250	013
57902	00	1000	-3				
	00	700	2802				
57957	00	988	173	20.0	68		
	00	869	1349	14.0	67		
	00	845	1585	16.0	33		
	00	832	1716	16.0	55		
	00	760	2477	12.0	76		
	00	691	3266	8.0	81		
	00	600	4414	1.0	86		
	00	558	4995	-1.0	86		
	00	451	6661	-11.0	72		
	00	438	6886	-10.0	56		
	00	400	7600	-14.0	42		
	00	300	9720	-29.0	33	040	012
	00	296	9816	-30.0			
	00	240	11273	-42.0			
	00	200	12490	-50.0		030	003
	00	167	13648	-58.0			
	00	143	14605	-67.0			
	00	100	16700	-78.0			
	00	95	16994	-77.0			
	00	84	17696	-80.0			
	00	53	20409	-64.0			
57972	00	400	7600	-14.0	42	250	010
	00	300	9740	-27.0		250	014
	00	200	12530	-60.0		240	022
	00	100	16790	-77.0		250	006
57993	00	1000	144				
	00	850	1521	11.0	81	040	012
	00	700	3152	12.0	24	260	004
	00	500	5870	-5.0	63	260	005
	00	400	7600	-15.0	65	250	008
	00	300	9720	-27.0	42	270	014
	00	200	12510			240	022
	00	100	16740	-78.0			
58027	00	1000	151				
	00	850	1528	13.0	22	280	010
	00	700	3120	-1.0	55	280	010
	00	500	5750	-13.0	9	280	025
	00	400	7440	-20.0	77	270	044
	00	300	9520	-35.0	73		
	00	200	12260	-47.0			
	00	100	16570	-69.0			
58150	00	1000	146				
	00	850	1518	11.0	23	200	004
	00	700	3108	.0	43		
	00	500	5750				
	00	400	7450	-20.0	49	270	036
58150	00	300	9540	-32.0		270	051
	00	200	12290	-50.0		260	040
	00	100	16570	-70.0		270	033
58203	00	1000	149				
	00	850	1534	14.0	47	320	011
	00	700	3132	2.0	27	300	015
	00	500	5780	-11.0	78	280	026
	00	400	7480	-18.0	84		
	00	300	9570	-31.0	61		
	00	200	12320	-51.0			
	00	100	16580	-72.0			
58238	00	1000	144				
	00	850	1513	13.0	38	320	005
	00	700	3113	2.0	47		
	00	500	5780	-8.0	73	270	026
	00	400	7480	-20.0	77	270	036
	00	300	9580	-31.0	55	270	037
	00	200	12340	-52.0		260	034
	00	100	16620	-73.0		270	018
58367	00	1000	136				
	00	850	1508	12.0	50	350	005
	00	700	3110	8.0	33	250	008
	00	500	5820	-6.0	32	260	023
	00	400	7520	-19.0	54	250	026
	00	300	9610	-31.0	40	280	031
	00	200	12370	-52.0		270	029
	00	100	16570	-74.0		270	022
58424	00	1000	162				
	00	850	1536	13.0	26	360	013
	00	700	3146	7.0	19	310	007
	00	500	5850	-7.0	38	260	020
	00	400	7550	-20.0	77	260	021
	00	300	9640	-32.0	49	270	030
	00	200	12370	-54.0		260	030
	00	100	16510	-81.0		280	018
58457	00	1000	151				
	00	850	1523	10.0	43	360	006
	00	700	3127	7.0	19	280	008
	00	500	5850	-4.0	14	230	018
	00	400	7560	-18.0	49	250	020
	00	300	9670	-28.0	33	280	028
	00	200	12440	-50.0		270	026
	00	100	16670	-75.0			
58606	00	1000	149				
	00	850	1527	12.0	50	360	011
	00	700	3144	11.0	14	310	006
	00	500	5860	-14.0	29	240	010
	00	400	7530	-17.0	25	260	010
	00	300	9640	-31.0		280	023
	00	200	12420	-51.0		260	030
	00	100	16650	-75.0		270	011
58633	00	1000	150				
	00	850	1523	10.0	81	010	007
	00	700	3134	9.0	25	290	005
	00	500	5860	-4.0	39	260	012
	00	400	7570	-19.0	37	240	011
	00	300	9660	-31.0		280	025
	00	200	12420	-52.0		260	029
	00	100	16610	-76.0		270	015
58666	00	400	7550	-16.0	11		
	00	300	9660	-30.0			
	00	200	12440	-55.0			
	00	100	16690	-76.0			
58725	00	400	7580	-16.0	21		
	00	300	9690	-31.0			
	00	200	12450	-50.0		330	010
	00	100	16650	-78.0		250	007
58847	00	1003	89	20.0	77		
	00	1000	113				
	00	877	1228	13.0	76		
	00	850	1497	14.0	77	070	008
	00	817	1831	15.0	67		
	00	750	2548	12.0	43		
	00	735	2718	13.0	33		
	00	700	3131	11.0	23	310	006
	00	579	4691	4.0	18		
	00	515	5628	-4.0	63		
	00	500	5860	-5.0	53	290	004
	00	400	7590	-15.0	46	290	006
	00	313	9405	-26.0	28		
	00	300	9710	-29.0		270	011
	00	236	11373	-44.0			
	00	200	12470	-50.0		260	021
	00	100	16660	-80.0		220	008
	00	76	18253	-70.0			
	00	45	21487	-55.0			
	00	41	22078	-58.0			
58965	00	1000	87				
	00	850	1488	16.0	88	080	021
	00	700	3135	13.0	100	060	004
	00	500	5880	-3.0	21	060	002
	00	400	7620	-14.0	16	290	003
	00	300	9740	-29.0		260	006
	00	200	12510	-51.0		260	012
	00	100	16680	-80.0		190	010
59023	00	1000	130				
	00	991	286	19.0	82		
	00	970	470	20.0	68		
	00	850	1528	14.0	77	040	007
	00	815	1880	12.0	87		
	00	762	2441	11.0	93		
	00	700	3152	8.0	87		
	00	520	5583	4.0	65		
	00	500	5860	-7.0	79		
59023	00	479	6193	-9.0	78		
	00	465	6423	-8.0	62		
	00	400	7590	-15.0	46		
	00	364	8296	-20.0	49		
	00	300	9700	-30.0	45		
	00	200	12470	-51.0			
	00	188	12870	-54.0			
	00	125	15376	-73.0			
	00	120	15617	-70.0			
	00	113	15968	-76.0			
	00	100	16660	-80.0			
	00	93	17074	-77.0			
	00	66	19064	-73.0			
	00	43	21664	-59.0			
	00	36	22776	-60.0			
	00	15	28421	-46.0			
59096	00	1000	120				
	00	850	1509	14.0	67		
	00	400	7600	-14.0	46		
	00	300	9730	-29.0	575		
	00	200	12510	-50.0			
	00	100	16700	-80.0			
59134	00	1007	47	21.0	78		
	00	1000	102				
	00	921	814	19.0	68		
	00	863	1366	14.0	77		
	00	850	1499	16.0	72	040	015
	00	832	1681	17.0	42		
	00	806	1950	15.0	63		
	00	720	2901	14.0	58		
	00	700	3144	13.0	38	030	011
	00	686	3313	12.0	37		
	00	518	5602	-2.0	54		
	00	500	5890	-4.0	58	050	002
	00	412	7396	-11.0	43		
	00	400	7630	-12.0	43	300	002
	00	377	8079	-17.0	50		
	00	344	8762	-20.0	40		
	00	300	9760	-27.0	37	280	007
	00	200	12560	-50.0		240	010
	00	126	15438	-71.0			
59211	00	996	170	20.0	68		
	00	919	860	19.0	45		
	00	814	1884	11.0	76		
	00	626	4043	4.0	81		
	00	600	4387	3.0	56		
	00	480	6166	-5.0	49		
	00	400	7580	-15.0	35	180	006
	00	378	8005	-18.0	34		
	00	300	9700	-30.0		200	006
	00	219	11872	-45.0			
	00	200	12470	-50.0		210	009
	00	159	13926	-63.0			
	00	100	16680	-80.0		220	002
59265	00	1000	120				
	00	909	942	16.0	77		
	00	850	1510	16.0	77	050	008
	00	800	2023	15.0	82		
	00	700	3147	9.0	93	050	003
	00	624	4090	5.0	81		
	00	545	5175	-4.0	92		
	00	534	5336	-2.0	80		
	00	500	5870	-8.0	92		
	00	400	7590	-16.0	60		
	00	394	7704	-15.0	50		
	00	369	8198	-17.0	38		
	00	300	9710	-29.0			
	00	200	12500	-51.0			
	00	176	13322	-56.0			
	00	124	15457	-74.0			
	00	113	16003	-71.0			
	00	100	16720	-75.0			
	00	78	18137	-82.0			
	00	64	19274	-72.0			
	00	33	23303	-59.0			
	00	28	24329	-61.0			
	00	14	28748	-60.0			
59287	00	1000	118				
	00	850	1513	18.0	68	050	011
	00	700	3153	11.0	66	030	006
	00	500	5880	-5.0	63	080	002
	00	400	7610	-14.0	42	110	005
	00	300	9730	-28.0		270	003
	00	200	12520	-50.0		190	011
	00	100	16730	-78.0		130	006
59316	00	1000	99				
	00	850	1498	17.0	67	030	012
	00	700	3144	12.0	67	010	009
	00	500	5890	-4.0	63	050	006
	00	400	7630	-11.0	40	010	007
	00	300	9770	-28.0	41	320	002
	00	200	12560	-50.0		190	008
	00	111	11	-72.0			
	00	104	387	-80.0			
	00	100	16770	-78.0		150	007
	00	31	23756	-61.0			
	00	24	25373	-54.0			
	00	15	28418	-50.0			
59345	00	1000	69				
	00	850	1470	16.0	82	030	016
	00	700	3140	16.0	27	020	008
	00	500	5900	-1.0	15	120	008
	00	400	7650	-10.0	10	060	005
	00	300	9800	-26.0		340	003
59345	00	200	12630	-46.0		220	005
59431	00	1008	88	18.0	93		
	00	1000	143				
	00	918	880	14.0	93		
	00	850	1526	14.0	100	060	007
	00	822	1808	14.0	100		
	00	700	3160	9.0	93	130	005
	00	552	5088	-1.0	80		
	00	512	5683	-5.0	79		
	00	500	5880	-5.0	79		
	00	490	6039	-5.0	68		
	00	474	6298	-8.0	53		
	00	436	6842	-12.0	72		
	00	400	7050			190	007
	00	332	8987	-22.0	24		
	00	300	9730	-28.0		210	008
	00	200	12920	-51.0		200	012
	00	171	13519	-60.0			
	00	156	14090	-62.0			
59553	00	1000	57				
	00	850	1458	19.0	64	060	005
	00	700	3102	11.0	62	080	009
	00	500	5820	-3.0	38	080	015
	00	400	7550	-14.0	39	060	007
	00	300	9660	-31.0	49	070	005
	00	200	12420	-53.0		230	005
	00	100	16650	-83.0		100	009
59663	00	1000	101				
	00	850	1502	17.0	82	040	006
	00	700	3145	10.0	87	060	003
	00	500	5880	-5.0	73	100	007
	00	400	7620	-12.0	38	110	006
	00	300	9750	-27.0	37	160	005
	00	200	12540	-50.0		160	014
	00	100	16760	-79.0		110	011
59758	00	1000	84				
	00	850	1485	17.0	88	120	014
	00	700	3128	10.0	81	110	008
	00	500	5860	-6.0	85	110	013
	00	400	7580	-13.0	47		
	00	300	9710	-28.0	62		
	00	200	12510	-51.0			
	00	100	16690	-78.0			
59981	00	1007	10	25.0	94		
	00	1000	70				
	00	850	1482	17.0	77	050	004
	00	800	1996	16.0	67		
	00	700	3127	11.0	71	100	007
	00	690	3247	11.0	66		
	00	500	5860	-5.0	79	080	009
	00	447	6734	-9.0	73		
	00	400	7590	-15.0	78	070	011
	00	300	9710	-29.0	75		
	00	283	10125	-31.0	74		
	00	200	12500	-52.0			
	00	144	14551	-68.0			
	00	102	16522	-88.0			
	00	100	16670	-79.0			
	00	88	17391	-82.0			
	00	22	25762	-52.0			
	00	19	26712	-52.0			
60020	00	1013	35	22.0	60	000	000
	00	1000	147	22.0	88	000	000
	00	995	190	22.0	91		
	00	963	474	25.0			
	00	911	959	25.0	50		
	00	887	1191	22.6	46		
	00	859	1469	22.0			
	00	850	1562	21.0			
	00	700	3196	7.0			
	00	500	5840	-15.1			
	00	497	5885	-15.9			
	00	400	7480	-30.3		250	005
	00	300	9540	-48.3		250	010
	00	273	10154	-53.7			
	00	250	10720	-58.9		260	014
	00	228	11292	-63.7			
	00	200	12080	-66.1		260	014
	00	150	13810			260	014
	00	126	14829	-73.9		260	014
60250	00	1017	25	18.0	55		
	00	1000	163	17.2	58		
	00	850	1534	10.2	66		
	00	700	3129	2.8	69		
	00	640	3849	-.5	64		
	00	585	4559	-6.5	57		
	00	550	5035	-13.5			
	00	500	5770	-14.1	46		
	00	400	7430	-23.5	39		
	00	300	9460	-40.1			
	00	200	12110	-57.1			
	00	150	13920	-60.5			
	00	100	16400	-66.1			
	00	70	18570	-64.9			
	00	50	20650	-59.5			
	00	30	23880	-53.1			
	00	8	32148	-66.1			
	00	5	35044	-59.5			
	00	3	38289	-53.1			
60390	00	1016	25	20.6	87	240	002
	00	1000	164	21.0	100	260	009
	00	930				230	008
	00	867	1379	14.2	100		
	00	850	1560	13.0	100	280	006
60390	00	827	1789	11.2	100		
	00	733				230	009
	00	725	2871	3.6	85		
	00	712	3018	3.0	56		
	00	700	3158	2.0	44	250	010
	00	645	3813	-2.1	22		
	00	600				270	014
	00	512	5611	-12.7	36		
	00	500	5790	-14.3	39	290	013
	00	400	7450	-27.3	46	290	014
	00	355				290	013
	00	326	8887	-39.5	41		
	00	300	9430	-42.1		290	022
	00	250	10660	-51.5		290	022
	00	238	10978	-53.9			
	00	200	12080	-88.5		280	018
	00	184	12566	-60.1			
	00	172				300	015
	00	160	13870	-61.7			
60571	00	935	784	22.6	35	000	000
	00	920	917	23.8	38		
	00	910				190	006
	00	859				230	007
	00	778				220	007
	00	773	2412	16.2	45		
	00	687	3396	7.4	57		
	00	686				240	006
	00	627	4136	-1.1	55		
	00	614				240	009
	00	580				240	008
	00	558	5051	-8.5	82		
	00	525	5518	-12.5	82		
	00	500	5890	-14.5	68		
	00	488	6074	-15.5	60		
	00	468	6390	-15.9	42		
	00	400	7550	-23.5	35		
	00	369	8135	-27.3	30		
	00	304	9497	-38.9	32		
	00	300	9580	-39.7			
	00	250	10810	-48.9			
	00	225	11483	-55.1			
	00	202	12177	-58.3			
	00	200	12240	-58.3			
	00	150	14050	-58.3			
	00	146	14220	-58.3			
	00	112	15870	-63.1			
	00	100	16570	-63.1			
	00	70	18770	-63.1			
	00	50	20850	-61.3		220	006
	00	30	24080	-53.9		230	006
60715	00	1019	4	20.2	76	160	004
	00	1000	162	18.6	78	280	005
	00	995				030	006
	00	980	335	18.6	68		
	00	900	1056	13.4	67		
	00	850	1542	11.4	80	050	003
	00	800	2043	6.4	88		
	00	750	2573	7.8	31		
	00	700	3141	3.0	25	070	003
	00	580				100	005
	00	500	5770	-15.9	31	030	006
	00	495				030	006
	00	460				360	010
	00	400	7410	-29.3	33	340	013
	00	300	9390	-46.7		350	013
	00	250	10580	-55.5		350	015
	00	230	11107	-59.5			
	00	220				350	018
	00	200	11970	-61.5			
	00	180	12626	-59.5			
	00	170	12982	-61.5			
	00	150	13760	-59.9			
	00	115	15414	-61.3			
	00	100	16280	-60.9			
	00	70	18510	-59.1		510	084
	00	7	32947	-59.1			
	00	5	35070	-56.3			
60760	00	1014	51	19.6	60		
	00	1000	168	21.0	46		
	00	960	520	20.8	46		
	00	850	1553	10.4	54		
	00	790	2156	6.0	70		
	00	730	2802	6.0	49		
	00	700	3147	3.2	48		
	00	500	5780	-14.9	42		
	00	400	7430	-26.5	34		
	00	300	9450	-42.1			
	00	250	10660	-51.3			
	00	225	11337	-56.3			
	00	200	12080	-58.7			
	00	150	13870	-62.1			
	00	135	14518	-64.1			
	00	100	16370	-62.3			
	00	70	18580	-61.9			
	00	50	20680	-58.7			
	00	10	30705	-62.3			
	00	7	32908	-62.3			
	00	4	36394	-58.7			
61052	00	985	233	31.0	51	140	002
	00	1000	82				
	00	965	410	32.6	49		
	00	928				170	005
	00	850	1530	23.8	36	080	009
	00	830	1737	22.2	35		

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
61052	00	777	2304	18.2	25		
	00	700	3187	11.4	43	090	007
	00	613	4273	1.2	100		
	00	602	4418	-.1	100		
	00	570	4852	-3.5	54		
	00	547	5178	-1.7	18		
	00	500	5890	-6.7	14	080	009
	00	445	6790	-12.5	15		
	00	427	7105	-13.1	12		
	00	400	7600	-16.5	12	090	005
	00	300	8710	-30.8	11	080	008
	00	259	10735	-39.1	13		
	00	250	10970	-41.7		070	007
	00	214				040	005
	00	200	12450	-53.1		150	003
	00	150	14240	-67.3		270	003
	00	132				190	002
	00	104	16368	-82.3			
	00	100	16590	-81.1		110	009
	00	70	18700	-73.3		130	007
	00	50	20710	66.6	71	150	003
	00	30	23870	-59.1		100	008
	00	6	33735	-68.7			
	00	4	36185	-65.1			
	00	3	37863	-59.3			
61290	00	973	343	24.2	68	000	000
	00	1000	95				
	00	957	474	27.2	57		
	00	956				220	003
	00	900	1013	25.4	38		
	00	883				150	003
	00	850	1510	22.2	38	070	003
	00	780				020	005
	00	700	3159	8.0	57	040	008
	00	634				060	014
	00	623	4106	.8	58		
	00	585	4611	.8	24		
	00	500	5860	-5.7	15	080	006
	00	493				080	007
	00	483	6130	-7.5	20		
	00	400	7570	-18.5	16	100	005
	00	329				110	007
	00	317	9270	-28.7	17		
	00	300	9660	-32.3	15	100	007
	00	266	10495	-40.1			
	00	253				080	005
	00	250	10910	-43.7		080	005
	00	214	11934	-53.1			
	00	200	12370	-55.9		080	005
	00	177				080	006
	00	150	14150	-67.9		110	007
	00	135				150	006
	00	120	15465	-76.1			
	00	109				210	005
	00	100	16510	-77.1			
61641	00	1009	24	27.4	92	000	000
	00	1000	106	27.2	65	000	000
	00	990				050	004
	00	988	212	26.6	28		
	00	968	392	27.8	42		
	00	850	1530	22.0	24	070	005
	00	817	1871	19.6	24		
	00	700	3186	11.2	50	120	008
	00	690				120	008
	00	596	4504	2.0	80		
	00	529	5454	-4.3	63		
	00	500	5900	-6.5	35	130	009
	00	410	7452	-5.9	38		
	00	400	7620	-16.5	15	170	006
	00	378	8044	-18.5	16		
	00	358				180	004
	00	314				260	004
	00	300	8730	-31.9	40	250	004
	00	260	10725	-39.5	46		
	00	250	10990	-42.1		280	005
	00	200	12470	-53.5		290	007
	00	171	13463	-60.1			
	00	150	14260	-67.3		270	004
	00	141				270	004
	00	123	15437	-74.1			
	00	115				210	006
	00	103	16464	-77.1			
	00	100	16630	-77.1		220	011
	00	94	16983	-79.7			
	00	76				220	023
	00	70	18700	-69.9		240	021
	00	62	19429	-66.1			
	00	50	20760			220	012
61967	00	1011	2	23.6	96	000	041
	00	1002	84	25.8	75	010	001
	00	1000	101	25.6	76	010	001
	00	944	602	22.0	35		
	00	919	834	21.0	73	310	005
	00	896	1052	18.4	78	830	155
	00	857	1432	17.4	63	330	008
	00	850	1512	16.8	72	330	008
	00	830	1714	15.0	82	330	006
	00	736				320	005
	00	700	3145	8.8	53	330	005
	00	593	4492	-.5	100	050	004
	00	580	4668	.2	77		
	00	530	5385	-4.5	86		
	00	517	5580	-4.9	58		
	00	500	5850	-6.3		080	008
61967	00	442	6804	-11.9	68		
	00	400	7570	-16.7	60	050	007
	00	367	8212	-20.1	40		
	00	300	9670	-31.1	36	100	002
	00	248	10986	-43.1			
	00	200	12410	-52.3		070	002
	00	150	14210	-67.9		010	008
	00	138	14706	-72.1			
	00	110	16024	-77.5			
	00	100	16570	-77.3		100	007
61995	00	972	432	17.0	93	120	003
	00	805	2021	8.4	48	110	005
	00	795				120	005
	00	700	3167	5.0	41	170	003
	00	690	3284	4.0	41	200	004
	00	635	3956	2.0	51	220	009
	00	528	5420	-6.5	35	250	012
	00	500	5840	-9.5	37	250	012
	00	400	7530	-21.5	36	270	010
	00	330	8920	-31.5	32	280	013
	00	300	9590	-36.9	30	280	013
	00	250	10830	-46.1		300	018
	00	242	11046	-47.3		300	019
	00	240	11101	-48.7		300	019
	00	232	11324	-49.1		300	021
	00	200	12290	-54.3		290	024
	00	178				300	026
	00	150	14100	-62.7		290	026
	00	120	15450	-70.5		280	019
	00	111	15913	-69.9		290	019
	00	100	16530	-73.1		290	019
	00	93	16953	-75.3		260	009
	00	70	18610	-74.9		200	003
	00	50	20610	-67.3		120	009
	00	31	23540	-60.5			
	00	11	30021	-58.7			
61998	00	1020	18	.2		260	007
	00	1000	188	-1.3		250	008
	00	850	1440			230	019
	00	700	2910	-20.1		220	020
	00	500	5360	-30.3		200	036
	00	400	6890	-40.1		200	041
	00	300	8830	-50.9		200	044
	00	200	11390	-55.9		210	043
	00	150	13270	-52.7		220	040
	00	100	15850	-51.1		240	039
62378	00	1001	141	18.4	68	020	007
	00	1000	149	18.2	68	020	007
	00	927	788	11.4	58		
	00	900				020	004
	00	882	1203	12.4	62		
	00	852	1483	13.6	47		
	00	850	1530	13.4	47	220	004
	00	823	1800	11.6	25		
	00	789	2152	11.0	35		
	00	700	3145	5.0	30	210	009
	00	675				180	003
	00	646				240	009
	00	561	4921	-3.5	25	230	016
	00	504				230	016
	00	500	5820	-99.3		100	239
	00	409				230	016
	00	400	7510	-22.5	29	220	016
	00	386				210	044
	00	348	8517	-29.9	29		
	00	300	9560	-37.7	29	250	032
	00	237	11142	-50.5			
	00	200	12240	-55.3		230	046
	00	168	13340	-60.1			
	00	150	14050	-63.9		250	018
	00	148	14132	-64.3			
	00	100	16510	-71.1		230	024
	00	87	17437	-20.7			
	00	70	18650	-63.7			
	00	58	19802	-64.3			
	00	53	20360	-59.1			
	00	50	20710	-58.5			
	00	48	20965	-60.1			
	00	30	23960	-54.7			
	00	24	25398	-51.7			
	00	20	26590	-49.9			
62414	00	992	200	24.0	31	010	006
	00	1000	123				
	00	850	1342	21.6	26	060	007
	00	700	3179	7.0	31	180	003
	00	500	5880	-8.3	13		
	00	400	7560	-19.9	16		
	00	300	9640	-35.5	19		
	00	200	10360	-54.1			
	00	150	14740	-68.7			
	00	100	16520	-75.3			
63705	00	885	1146	18.0	92	350	003
	00	830	1494	21.0	60	090	003
	00	528	3143	-7.5	71	160	007
	00	510	5840	-5.7	53	060	004
	00	380	7550	21.0	53	170	004
	00	274	9630	-40.1		300	004
	00	180	12330	-61.9		290	012
63741	00	823	1798	14.2	89	060	003
	00	796	2077	10.0	98		
	00	740	2678	6.0	100		
	00	705	3075	7.4	81		
	00	665	3552	3.4	85	050	005
	00	637	3899	1.2	81		
63741	00	585	4576	-4.5	97		
	00	555	4992	-1.9	14		
	00	552				090	004
	00	494				090	013
	00	489	5988	-7.5	4		
	00	442				130	005
	00	392				220	005
	00	350				260	004
	00	282	9792	-35.1	3		
	00	238	11187	-45.3			
	00	190	12656	-55.7			
	00	155	13918	-67.3			
	00	115	15671	-77.9			
	00	106	16142	-74.1			
	00	90				100	006
	00	88	17216	-78.1			
	00	82				120	004
	00	76				140	005
	00	73	18314	-66.9			
	00	70	18560	-67.5		250	012
	00	68				260	012
	00	64	19098	-68.5			
	00	61				280	010
	00	50	20590	-63.1		510	005
	00	47	20972	-61.5			
	00	41				240	005
	00	39	22140	-57.5			
64650	00	971	374	22.4	90	140	001
	00	960	1510	22.4	75	140	006
	00	950				280	002
	00	930	3158	20.2	75	100	005
	00	899	5860	21.4	68	010	002
	00	876				180	003
	00	734				110	007
	00	722				120	003
	00	664				090	005
	00	648	7560	4.6	72		
	00	588	9650	-1.5	77		
	00	581				080	003
	00	530				020	001
	00	455				350	002
	00	416	12390	-15.5	60		
	00	415				360	001
	00	373	14180	-21.7	73		
	00	298	16630	-32.5			
	00	262	17524	-39.7	51		
	00	250	10820	-42.5			
	00	155	13989	-65.5			
	00	131	14890	-74.5			
	00	114	15791	-78.5			
64700	00	977	306	25.4	73	300	002
	00	1000	-401				
	00	960	446	24.2	69		
	00	951				100	006
	00	928	742	26.2	47		
	00	896	1050	26.2	39		
	00	850	1510	23.2	46	080	010
	00	800	2033	19.0	52		
	00	700	3179	10.0	57	070	011
	00	591				080	015
	00	514	5668	-6.1	100		
	00	500	5880	-7.5	100	090	009
	00	450	6710	-1.1	92		
	00	400	7590	-17.7	77	100	007
	00	300	9680	-33.1	67	100	006
	00	268				160	004
	00	263	10592	-39.9			
	00	250	9380	-42.9		410	216
	00	246				140	005
	00	200	12410	-53.7		220	006
	00	174				250	007
	00	150	14200	-68.7		330	008
	00	123				040	005
	00	118	15600	-79.1		060	006
	00	114	15878	83.6			
64910	00	1011	10	25.2	97	000	000
	00	1000	100	25.4	94	000	000
	00	995	144	25.4	93		
	00	992				260	005
	00	903				260	004
	00	850	1515	18.0	93	020	001
	00	800	2030	15.6	93		
	00	795				130	001
	00	748	2596	13.6	72		
	00	700	3161	10.0	72	070	003
	00	668	3548	7.8	85		
	00	615	4224	4.2	65		
	00	572				230	005
	00	558	5008	.2	59		
	00	542	5240	-1.5	71		
	00	500	5880	-5.3	73	130	003
	00	488	6070	-6.5	73		
	00	468	6395	-9.1	85		
	00	424	7154	-12.5	81		
	00	400	7600	-14.9	55	050	005
	00	396	7676	-15.5	55		
	00	368	8225	-19.3	71		
	00	345				040	004
	00	320	9250	-26.1	46		
	00	300	9720	-29.5	45	010	008
	00	287	10034	-32.1	60		
	00	264				010	010
	00	250	10990	-39.7	65	020	009
	00	248	11017	-40.1			
64910	00	200	12480	-52.5		030	014
	00	156	14033	-67.1			
	00	150	14860	-67.1		060	010
	00	140	15276	-67.1			
	00	120	16188	-75.1			
	00	111	16638	-76.7			
	00	107	16850	-74.7			
	00	106				110	004
	00	100	16640	-74.3		100	004
	00	94				100	004
	00	89				120	004
	00	81	17867	-74.5			
65578	00	1011	13	24.4	94	220	002
	00	1000	11	24.6	91	230	005
	00	980	187	24.8	87		
	00	956				230	006
	00	850	1530	18.6	82	040	004
	00	750				110	007
	00	700	3173	11.8	50	100	004
	00	695	3233	11.0	50		
	00	631				100	006
	00	592	4546	1.4	71		
	00	550	5138	1.4	34		
	00	518	5619	-.3	9		
	00	500	5910	-2.7	16	350	004
	00	455				310	003
	00	400	7640	-15.1	21	140	002
	00	376				090	004
	00	354	8553	-21.1	27		
	00	300	9760	-29.1	29	110	007
	00	286	10100	-31.1	29		
	00	253	10955	-39.3	36		
	00	250	11030	-39.7		090	010
	00	216				090	011
	00	200	12490	-48.9		090	013
	00	174				080	018
	00	152				110	005
	00	150	14330	-60.3		110	005
	00	137				060	005
	00	114	15997	-71.3			
	00	105				230	004
	00	100	16780	-72.1		200	003
	00	99	16839	-72.9			
	00	89				110	004
	00	80	18086	-73.9			
70026	00	1015	4	-7.9	84	190	004
	00	1011	37	-8.7	68		
	00	1000	122	-7.5	62	180	004
	00	994	169	-7.3	49		
	00	850	1364	-18.3	80	200	005
	00	832	1523	-19.3	93		
	00	822	1613	-16.5	55		
	00	816	1668	-16.1	31		
	00	700	2811	-21.3	29	200	009
	00	682	3003	-21.9	24		
	00	627	3619	-23.9	76		
	00	543	4655	-30.5	40		
	00	510	5098	-33.9	66		
	00	500	5240	-34.5	61	210	022
	00	439	6139	-40.1			
	00	400	6770	-45.1		210	029
	00	300	8640	-57.3		210	034
	00	277	9142	-59.1			
	00	250	9790	-56.1		220	028
	00	214	10794	-49.3			
	00	200	11240	-49.7		210	022
	00	150	13130	-48.3		220	020
	00	100	15790	-48.7		220	017
	00	70	18130	-49.5		230	018
	00	50	20310	-52.1		240	020
	00	36	22434	-52.7			
	00	30	23630	-51.1		250	021
	00	21	25940	-52.9			
70086	00	1014	15	-6.1	78	060	005
	00	1000	126	-6.7	57	060	006
	00	968	379	-9.3	82		
	00	954	492	-8.7	87		
	00	897	967	-11.5	51		
	00	866	1236	-12.7	89		
	00	850	1380	-11.1	100	140	006
	00	820	1657	-8.9	100		
	00	795	1897	-8.7	100		
	00	729	2563	-13.1	100		
	00	700	2875	-13.1	100	220	009
	00	625	3731	-17.3	100		
	00	500	5370	-29.5	71	180	015
	00	417	6637	-40.1			
	00	400	6920	-42.5		180	017
	00	300	8810	-56.5		210	018
	00	295	8916	-57.5			
	00	250	9960	-55.1		220	019
	00	200	11400	-51.1		220	021
	00	150	13280	-49.7		230	020
	00	100	15940	-48.7		240	020
	00	70	18280	-49.7		240	020
	00	50	20480	-51.1		240	022
	00	46	21020	-52.7			
	00	33	23172	-51.1			
	00	30	23790	-52.7		250	019
	00	20	26400	-54.3		270	022
	00	16	27836	-52.7			
	00	10	30860	-54.3			
70133	00	1010	5	-4.7	58	000	000
	00	1000	84	-5.9	35	000	000
70133	00	933	624	-8.5	48		
	00	901	894	-8.7	34		
	00	850	1345	-10.9	33	010	006
	00	722	2587	-15.7	77		
	00	700	2820	-17.1	59	340	002
	00	431	6297	-38.7	41		
	00	400	6804	-42.9			
	00	282	9084	-58.1			
	00	250	9860	-54.3		200	022
	00	230	10399	-50.5			
	00	186	11795	-46.9			
	00	150	13210	-48.3		220	017
	00	100	15880	-47.9		220	016
	00	70	18230	-48.9		220	017
	00	50	20430	-50.3		230	019
	00	42	21574	-48.1			
	00	33	23150	-52.1			
	00	30	23770	-50.7		240	017
	00	20	26420	-49.7		240	016
	00	11	30322	-50.9			
70200	00	1008	7	-2.9	63	320	004
	00	1000	66	-3.3	46	330	005
	00	928	652	-7.5	53		
	00	850	1333	-11.1	30	020	008
	00	700	2813	-17.1	54	360	006
	00	500	5250	-33.1	54	190	008
	00	435	6216	-39.5	52		
	00	400	6790	-43.3			
	00	300	8670	-55.9		200	024
	00	292	8842	-54.9			
	00	283	9042	-56.1			
	00	250	9839	-51.1		200	017
	00	200	11300	-48.9		210	014
	00	150	13190	-48.9		210	013
	00	100	15860	-47.5		220	013
	00	70	18220	-48.1		220	018
	00	50	20440	-47.7		230	018
	00	30	23800	-48.9		230	017
	00	20	26460	-49.5		250	015
70219	00	995	46	-1.7	94	020	009
	00	1000	1				
	00	985	120	-1.7	79		
	00	951	398	-3.1	97		
	00	850	1283	-5.7	98	050	009
	00	745	2307	-10.1	85		
	00	700	2788	-11.7	79	100	008
	00	612	3804	-18.3	75		
	00	570	4330	-22.5	36		
	00	543	4686	-23.5	52		
	00	500	5280	-28.5	24	170	013
	00	417	6555	-38.1	26		
	00	400	6840	-40.5		170	013
	00	363	7494	-45.7			
	00	300	8750	-52.1		170	018
	00	278	9241	-53.9			
	00	250	9924	-53.1		170	013
	00	231	10438	-48.9			
	00	200	11390	-47.5		180	014
	00	150	13290	-47.7		200	012
	00	100	15970	-46.9		210	012
	00	70	18330	-47.5		200	013
	00	50	20550	-48.9			
	00	30	23890	-50.3		230	011
	00	23	25635	-47.5			
	00	20	26550	-48.9		240	005
	00	10	31110	-49.5			
70231	00	989	103	2.2	89	360	003
	00	1000	16				
	00	955	871	.0	75		
	00	923	1143	-1.1	70		
	00	909	1265	.8	55		
	00	883	1498	.8	51		
	00	850	1803	-1.1	47	140	008
	00	810	2186	-2.9	50		
	00	734	2956	-10.1	78		
	00	700	2843	-11.7	79	170	018
	00	587	4173	-18.7	78		
	00	500	5350	-27.5	70	180	019
	00	437	6305	-34.7	48		
	00	400	6920	-39.1	46	180	022
	00	300	8840	-51.1		190	041
	00	274	9423	-56.1			
	00	250	10010	-55.9		200	030
	00	228	10596	-56.1			
	00	200	11440	-49.9		210	027
	00	169	12548	-47.3			
	00	150	13340	-48.7		210	020
	00	132	14179	-49.5			
	00	100	16010	-46.9		210	018
	00	70	18360	-49.9		240	020
	00	50	20560	-49.7		220	015
	00	40	22013	-51.9			
	00	30	23890	-48.7		240	017
	00	20	26550	-51.1		260	017
	00	14	28881	-48.9			
70261	00	978	138	9.4	34	120	003
	00	1000	-45				
	00	983	138	6.6			
	00	850	1313	.2	47	210	010
	00	700	2839	-10.5	47	220	016
	00	619	3770	-19.1	83		
	00	608	3903	-19.7	72		
	00	500	5330	-31.3	64	190	011
	00	400	6880	-40.7		180	012

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70261	00	376	7302	-40.1			
	00	300	8780	-53.9		190	013
	00	256	9787	-58.9			
	00	250	10070	-58.5			
	00	234	10489	-55.7			
	00	224	10766	-56.9			
	00	215	11028	-52.7			
	00	214	11058	-54.1			
	00	200	11440	-44.9		210	016
	00	150	13350	-48.5			
	00	100	16040	-48.5		220	016
70273	00	1001	40	7.2	86	310	003
	00	1000	52	5.0	65	310	003
	00	984	184	6.4	65		
	00	850	1369	-1.3	64	130	022
	00	801	1838	-5.1	79		
	00	775	2097	-5.7	63		
	00	712	2758	-8.1	57		
	00	700	2892	-10.1	56	150	030
	00	570	4446	-19.7	97		
	00	533	4945	-19.3	72		
	00	500	5410	-22.1	86	180	020
	00	474	5800	-25.1	76		
	00	400	7020	-32.9	60	190	024
	00	352	7908	-39.3	58		
	00	300	8990	-48.9		190	036
	00	263	9842	-55.7			
	00	240	10422	-57.9			
	00	230	10693	-54.1			
	00	200	11590	-53.3		200	028
	00	182	12203	-49.5			
	00	150	13470	-46.5		220	027
	00	130	14414	-49.3			
	00	122	14831	-48.5			
	00	115	15222	-45.9			
	00	107	15702	-45.9			
	00	100	16160	-48.1		230	022
	00	70	18500	-50.1		230	017
	00	50	20700	-50.1		230	016
	00	41	22001	-48.7			
	00	35	23035	-51.5			
	00	32	23621	-48.3			
	00	30	24040	-49.5		240	013
	00	28	24490	-51.5			
	00	20	26680	-49.9		260	008
	00	10	31220	-48.5		270	016
	00	7	33560	-49.5		220	060
70308	00	1008	9	4.4	65	320	012
	00	1000	73	2.2	55	320	013
	00	850	1361	-8.1	91	330	016
	00	700	2840	-18.7	49	330	013
	00	500	5290	-29.9	16	340	012
	00	400	6850	-40.7		330	015
	00	300	8750	-53.7		320	013
	00	200	11370	-49.3		280	007
	00	150	13260	-47.7		220	007
	00	100	15950	-45.9		220	008
	00	70	18230	-46.1		220	015
	00	50	20550	-48.3		230	016
	00	30	23840	-46.3		240	010
	00	20	26630	-46.9		240	009
	00	10	31240	-46.1		260	008
	00	7	33610	-44.1		270	015
	00	6	34652	-40.7			
70316	00	993	31	.6	89	340	014
	00	1000	-28				
	00	944	425	-1.3	54		
	00	864	1123	-7.1	80		
	00	850	1250	-7.7	77	330	015
	00	774	1971	-12.9	79		
	00	729	2427	-13.5	72		
	00	716	2564	-12.1	47		
	00	700	2738	-12.3	17	350	010
	00	619	3667	-18.3	65		
	00	511	5067	-29.5	55		
	00	500	5220	-29.3	37	020	009
	00	477	5556	-30.5	9		
	00	400	6780	-39.7	8	030	008
	00	318	8316	-49.5			
	00	300	8700	-49.3		090	004
	00	250	9906	-45.5		260	003
	00	200	11390	-43.5		210	008
	00	150	13320	-45.1		220	014
	00	100	16020	-46.3		210	014
	00	70	18380	-48.7		220	012
	00	50	20600	-46.5		220	013
	00	30	23980	-47.7		240	009
	00	20	26670	-45.9		220	006
	00	10	31320	-43.3			
70326	00	984	15	5.6	73	080	010
	00	1000	-118				
	00	941	381	4.2	71		
	00	899	750	.8	79		
	00	850	1198	-1.7	97	100	012
	00	700	2724	-9.1	86	100	014
	00	603	3865	-14.7	73		
	00	500	5260	-24.9	57	140	011
	00	421	6484	-35.3	30		
	00	400	6840	-36.7	18	150	021
	00	371	7358	-40.1			
	00	300	8770	-51.3		150	026
	00	264	9597	-53.5			
	00	250	9950	-53.3		170	022
	00	200	11420	-46.3		190	018
70326	00	150	13320	-47.3		200	024
	00	122	14690	-46.3			
	00	101	15939	-48.7			
70361	00	1020	8	7.2	78	090	005
	00	1000	171	6.2	70	100	007
	00	901	1014	-.3	100		
	00	850	1481	-2.5	100	140	013
	00	784	2117	-6.9	93		
	00	760	2358	-9.1	19		
	00	700	2995	-11.1	19	190	011
	00	592	4273	-14.3	35		
	00	504	5471	-23.7	63		
	00	500	5530	-21.3	76	210	032
	00	492	5649	-19.3	89		
	00	400	7170	-28.7	61	210	033
	00	327	8579	-40.1			
	00	300	9160	-44.5		220	037
	00	250	10360	-54.5			
	00	216	11280	-62.1			
	00	200	11750	-59.9			
	00	165	12871	-52.9			
	00	150	13590	-52.1			
	00	100	16210	-51.5			
	00	84	17345	-50.3			
	00	70	18523	-54.7			
	00	53	20302	-55.1			
	00	44	21506	-49.3			
	00	39	22290	-53.3			
	00	10	31098	-51.1			
70398	00	1019	34	11.6	79	180	003
	00	1000	180	8.4	77	200	003
	00	972	424	7.4	82		
	00	944	664	7.0	53		
	00	930	787	7.0	61		
	00	900	1056	6.4	31		
	00	850	1527	5.2	24	180	003
	00	700	3097	.0	17	200	006
	00	636	3860	-3.1	18		
	00	500	5720	-15.7	16	230	011
	00	400	7350	-29.7	19	260	018
	00	329	8714	-40.1			
	00	250	10529	-54.9		300	029
	00	205	11778	-61.5			
	00	189	12286	-57.9			
	00	177	12706	-50.9			
	00	156	13518	-56.3			
	00	100	16343	-56.3			
	00	70	18620	-55.3		260	015
	00	50	20760	-56.3		280	009
	00	36	22842	-57.3			
	00	30	24000	-54.7		320	006
	00	20	26600	-53.7		010	003
	00	10	31100	-49.5		310	008
	00	7	33450	-46.9			
	00	6	34474	-45.9			
70414	00	1015	31	6.0	52	060	005
	00	1000	162	4.2	56	060	005
	00	917	857	-3.1	87		
	00	901	996	-3.7	74		
	00	850	1456	-7.5	73	040	005
	00	809	1838	-10.7	84		
	00	784	2079	-11.1	33		
	00	768	2239	-6.3	15		
	00	700	2962	-10.5	16	360	002
	00	500	5470	-28.3	19	050	004
	00	408	6893	-40.1			
	00	400	7030	-41.1		050	005
	00	300	8930	-53.5		040	005
	00	250	10090	-60.7		040	003
	00	222	10823	-64.1			
	00	200	10470	-57.1		010	002
	00	150	13320	-52.1		300	007
	00	100	15960	-49.5		280	009
	00	70	18290	-48.9		260	011
	00	50	20520	-46.5		260	010
	00	30	23900	-47.7		250	012
	00	20	26590	-45.1		250	009
	00	12	30002	-45.1			
70454	00	1013	4	6.4	65	060	005
	00	1000	113	4.0	65	060	010
	00	850	1403	-7.9	83	050	007
	00	700	2804	-11.3	36	020	005
	00	500	5390	-29.1	37	030	008
	00	400	6950	-40.7		020	009
	00	300	8850	-53.9		030	009
	00	200	11400	-54.7		300	004
	00	150	13270	-50.3		250	007
	00	100	15930	-48.1		260	010
72201	00	1013	6	28.8	74	130	004
	00	1000	118	27.8	87	130	005
	00	958	484	24.4	83		
	00	918	865	23.4	60		
	00	850	1538	18.8	56	190	007
	00	700	3178	8.8	49	180	008
	00	632	4015	4.2	45		
	00	602	4408	1.8	70		
	00	586	4625	.8	55		
	00	566	4903	-1.1	69		
	00	507	5772	-6.5	57		
	00	500	5880	-6.7	45	170	009
	00	476	6261	-10.1	40		
	00	442	6830	-12.1	17		
	00	400	7590	-17.7	19		
	00	384	7894	-20.1	20		
72201	00	371	8149	-21.5	53		
	00	318	9244	-29.7	36		
	00	300	9680	-33.1	54		
	00	287	9890	-35.5	67		
72202	00	1014	4	28.8	78	120	004
	00	1000	125	27.4	83	140	006
	00	926	796	22.0	83		
	00	850	1544	18.0	81	190	007
	00	740	2710	10.4	87		
	00	721	2926	10.6	54		
	00	700	3181	9.2	46	190	009
	00	689	3312	8.2	46		
	00	685	3360	7.8	66		
	00	666	3591	6.6	70		
	00	645	3853	5.0	60		
	00	603	4398	1.0	94		
	00	579	4724	.4	69		
	00	559	5005	-1.1	71		
	00	541	5265	-2.3	54		
	00	511	5716	-4.3	46		
	00	504	5824	-5.3	58		
	00	500	5890	-5.5	49	190	007
	00	446	6776	-11.7	43		
	00	433	7002	-12.3	20		
	00	400	7610	-17.3	37	190	010
	00	385	7895	-19.5	54		
	00	375	8090	-21.1	44		
	00	352	8554	-24.5	75		
	00	300	9700	-31.9	72	240	007
	00	256	10802	-39.9	70		
	00	250	10963	-42.1		300	010
	00	200	12430	-55.1		310	016
	00	176	13232	-62.8			
	00	150	14200	-71.1		310	020
	00	140	14605	-74.1			
	00	131	14994	-72.9			
	00	117	15652	-76.1			
	00	101	16494	-79.1			
	00	100	16550	-78.9		270	008
	00	70	18642	-66.9			
	00	50	20699	-61.8			
	00	48	20952	-61.1			
72208	00	1012	13	21.8	85		
	00	1000	12	21.8	95	110	000
	00	925	683	19.6	88		
	00	850	1607	-22.9	80		
	00	813	1957	13.4	84		
	00	766	2453	8.8	86		
	00	746	2671	8.6	85		
	00	700	2619	33.8	75		
	00	693	2705	3.0	80		
	00	600	2220	44.8	93		
	00	400	4260	-55.7		090	166
72211	00	1000	12	27.8	78	120	227
	00	850	1818	-22.7	17		
	00	700	3245	-33.7	43		
	00	500	4200	-44.7			
	00	400	410	55.6	34	060	010
72213	00	1007	44	23.2	100	210	002
	00	1000	109	-22.7	93	220	003
	00	850	1508	14.0	93	230	015
	00	756	2486	9.4	94		
	00	700	3130	7.2	77	220	021
	00	629	3998	.8	87		
	00	606	4297	.4	90		
	00	500	5820	-8.1	95	230	014
	00	429	6993	-15.1	89		
	00	400	7520	-19.7	44	250	017
	00	387	7765	-20.7	53		
	00	381	7880	-22.5	36		
	00	374	8016	-22.7	58		
	00	362	8254	-24.5			
	00	349	8519	-26.7	46		
	00	330	8921	-29.3	45		
	00	312	9319	-32.5	54		
	00	300	9600	-34.5	54	240	019
	00	271	10303	-39.9	51		
	00	250	10850	-45.1		230	022
	00	200	12300	-57.7		240	034
	00	150	14050	-71.9		270	042
	00	130	14864	-76.5			
	00	119	15397	-73.3			
	00	116	15548	-68.1			
	00	100	16430	-73.7		240	014
	00	98	16548	-74.3			
	00	92	16920	-69.7			
	00	86	17321	-71.1			
	00	80	17753	-66.9			
	00	77	17983	-67.9			
	00	70	18560	-63.8		250	007
	00	50	20630	-61.9		150	003
	00	30	23840	-55.5		080	006
	00	20	26440	-53.9		070	008
	00	18	27884	-50.5			
72221	00	1014	26	23.0	78	130	002
	00	1000	139	21.2	68	100	003
	00	992	208	20.4	64		
	00	943	643	19.0	56		
	00	920	854	17.2	55		
	00	895	1087	15.2	59		
	00	870	1326	14.8	72		
	00	850	1529	13.4	82	280	004
	00	823	1789	12.0	90		
	00	774	2309	9.2	85		
72221	00	750	2569	7.4	71		
	00	726	2836	6.0	93		
	00	703	3098	4.0	70		
	00	700	3140	3.8	72	280	009
	00	683	3339	3.6	80		
	00	663	3579	2.4	77		
	00	645	3801	1.4	99		
	00	586	4566	-3.1	95		
	00	569	4799	-3.9	77		
	00	534	5297	-6.7	94		
	00	500	5820	-9.1	96	240	018
	00	466	6362	-11.7	94		
	00	400	7520	-18.3	80	230	025
	00	368	8138	-22.1	76		
	00	333	8865	-27.3	74		
	00	300	9610	-32.9	74	210	026
	00	250	10860	-43.1		210	026
	00	245	10986	-44.5			
	00	237	11217	-46.7			
	00	200	12320	-56.7		230	032
	00	194	12512	-58.1			
	00	187	12742	-60.5			
	00	157	13808	-69.5			
	00	150	14080	-71.5		240	038
	00	138	14568	-75.3			
	00	126	15088	-79.7			
	00	120	15365	-79.7			
	00	100	16430	-68.7		260	016
	00	96	16674	-68.7			
	00	88	17197	-67.1			
	00	82	17621	-69.1			
	00	74	18238	-66.5			
	00	70	18580	-66.9		120	001
	00	66	18936	-66.5			
	00	58	19623	-61.3			
	00	54	20173	-61.1			
	00	52	20408	-59.9			
	00	50	20650	-61.1		100	002
	00	44	21444	-61.3			
	00	40	22039	-58.9			
	00	37	22533	-54.9			
	00	31	23662	-55.7			
	00	30	23870	-54.1		080	008
	00	28	24313	-53.3			
	00	25	25047	-50.7			
	00	22	25881	-50.3			
	00	20	26500	-52.5		180	005
	00	19	26831	-53.3			
	00	16	27951	-48.1			
	00	15	28378	-46.5			
72226	00	1006	62	22.8	53	340	004
	00	1000	112	23.6	44	340	004
	00	865	1351	13.4	58		
	00	850	1504	13.2	41	280	006
	00	830	1704	12.6	28		
	00	753	2513	8.6	85		
	00	700	3117	5.8	81	250	013
	00	631	3959	1.6	71		
	00	592	4469	-2.3	100		
	00	500	5800	-8.7	100	250	026
	00	427	7005	-16.3	86		
	00	405	7399	-21.3	33		
	00	400	7500	-20.9	53	240	038
	00	350	8476	-26.3	75		
	00	318	9164	-30.3	36		
	00	300	9580	-33.5	35	230	049
	00	269	10335	-40.1			
	00	250	10830	-44.3		230	044
	00	200	12290	-55.9		240	064
	00	150	14070	-68.3		250	051
	00	125	15150	-73.5			
	00	100	16470	-66.5		260	035
	00	84	17523	-67.3			
	00	70	18640	-62.3		240	006
	00	50	20730	-59.3		250	003
	00	30	23960	-55.5		120	002
	00	20	26560	-52.7		150	003
	00	15	28428	-50.3			
72232	00	1012	6	25.6	61	320	007
	00	1000	108	24.4	53	350	009
	00	850	1505	15.0	59	350	008
	00	700	3130	6.4	98	280	010
	00	500	5820	-7.9	100	220	022
	00	400	7520	-18.9	54	230	026
	00	300	9600	-34.3	48	230	027
	00	200	12310	-56.7		240	031
	00	150	14070	-71.1		240	030
	00	100	16410	-75.9		260	022
	00	70	18540	-66.5		280	005
	00	50	20620	-60.3		080	004
	00	30	23850	-54.7		110	010
72235	00	1003	102	20.6	60	310	002
	00	1000	124	20.8	60	310	002
	00	923	808	15.6	63		
	00	850	1503	9.4	91	330	008
	00	740	2637	2.8	83		
	00	726	2792	4.0	30		
	00	700	3091	3.0	35	280	017
	00	681	3313	2.4	13		
	00	611	4180	-2.7	36		
	00	561	4852	-6.1	18		
	00	524	5383	-8.7	44		
	00	500	5750	-24.5	35	250	031
	00	489	5916	-11.5	36		
72235	00	455	6464	-15.3	60		
	00	446	6615	-15.5	46		
	00	437	6769	-15.3	60		
	00	400	7430	-20.1	36	240	046
	00	368	8042	-24.7	47		
	00	360	8202	-25.9	57		
	00	300	9500	-35.9	59	230	047
	00	279	10000	-39.9	62		
	00	250	10741	-45.5		230	051
	00	200	12190	-56.7		250	056
	00	150	13980	-64.9		240	043
	00	132	14754	-67.9			
	00	121	15281	-64.7			
	00	107	16024	-68.9			
	00	100	16420	-67.9		260	024
	00	70	18600	-61.7		250	004
	00	59	19660	-61.1			
	00	50	20700	-57.1		210	002
	00	42	21801	-58.1			
	00	30	23940	-53.5		090	006
	00	23	25669	-48.5			
	00	20	26590	-51.5		100	211
	00	10	31150	-45.5		260	007
	00	8	32638	-45.5			
72240	00	1015	5	22.8	73	360	003
	00	1000	136	21.8	60	350	005
	00	879	1237	14.8	51		
	00	868	1343	15.4	19		
	00	850	1528	14.0	26	350	014
	00	825	1778	11.4	50		
	00	777	2276	9.5	46		
	00	748	2591	9.2	14		
	00	700	3469	31.0	87		
	00	680	3716	4.6	15		
	00	607	4630	-1.1	43		
	00	582	4864	-3.3	94		
	00	539	5567	-6.5	74		
	00	523	5802	-6.9	17		
	00	500	5820	-8.7	15	270	027
	00	446	6694	-15.3	76		
	00	400	7510	-19.1	59	240	033
	00	353	8424	-27.9	92		
	00	347	8547	-27.5	51		
	00	300	9580	-36.1	47	240	037
	00	287	9887	-37.7	29		
	00	250	10820	-44.9		240	043
	00	169	13324	-64.7			
	00	140	14470	-66.1			
	00	124	15196	-71.9			
	00	107	16072	-68.7			
	00	100	16475	-71.1			
	00	86	17368	-71.1			
	00	70	18610	-62.9		260	006
	00	50	20700	-58.3		100	003
	00	35	22949	-57.5			
	00	30	23930	-53.7		100	003
	00	20	26550	-50.9		100	003
	00	14	28910	-43.7			
	00	10	31170	-45.3		100	003
	00	8	32659	-45.3			
72248	00	1007	79	24.4	31	330	005
	00	1000	138	23.0	31	330	007
	00	850	1519	10.0	46	310	008
	00	800	2018	5.4	45		
	00	762	2413	2.6	19		
	00	734	2716	3.4	15		
	00	700	3101	3.2	15	300	018
	00	594	4407	-6.3	18		
	00	569	4742	-7.5	38		
	00	543	5105	-9.1	16		
	00	500	5740	-14.1	18	280	026
	00	451	6515	-19.1	18		
	00	435	6782	-21.8	36		
	00	421	7022	-23.3	21		
	00	400	7390	-25.9	25	260	036
	00	373	7892	-28.5	29		
	00	360	8146	-28.3	17		
	00	300	9430	-37.3	16	250	056
	00	250	10670	-46.3		250	059
	00	230	11220	-49.9			
	00	200	12120	-53.3		260	055
	00	168	13226	-59.7			
	00	150	13930	-61.7		260	046
	00	100	16410	-66.3		260	013
	00	92	16915	-66.7			
	00	76	18088	-60.5			
	00	70	18600	-64.1		290	005
	00	50	20680	-60.1		110	005
	00	46	21202	-59.1			
	00	41	21931	-54.5			
	00	30	23930	-54.1		100	003
	00	28	24376	-50.9			
	00	25	25111	-52.3			
	00	20	26570	-49.3		120	002
	00	15	28473	-45.3			
	00	10	31170	-45.5			
72250	00	1015	7	23.2	88	020	004
	00	1000	135	22.8	86	020	007
	00	964	452	21.2	92		
	00	850	1538	15.4	94	010	011
	00	807	1976	14.0	95		
	00	778	2282	10.6	85		
	00	715	2981	8.4	71		
	00	700	3165	7.4	73	350	008

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72250	00	583	4646	-.8	91		
	00	500	5870	6.8	65	260	012
	00	452	6669	-12.5	61		
	00	445	6788	-12.9	30		
	00	431	7031	-14.3	9		
	00	400	7570	18.2	72	260	018
	00	396	7650	-18.7	13		
	00	378	7995	-21.1	22		
	00	352	8518	-24.5			
	00	300	9660	-32.5	1	250	022
	00	266	10497	-38.9	1		
	00	250	10919	-42.7		270	023
	00	200	12390	-55.1		260	020
	00	150	14160	-69.3		280	024
	00	115	15719	-76.5			
	00	100	16530	-74.7		290	010
	00	70	18640	-68.7		270	003
	00	63	19282	-61.3			
	00	50	20710	-62.3		070	006
	00	37	22598	-55.8			
	00	30	23940	-55.7		100	008
	00	23	25669	-46.3			
	00	20	26590	-48.3		070	009
	00	18	27282	-49.3			
	00	17	27659	-46.8			
	00	12	29980	-44.5			
72255	00	1013	36	25.0	65	020	005
	00	1000	142	22.8	64	020	005
	00	910	951	16.4	72		
	00	873	1303	16.2	42		
	00	850	1538	15.0	41	040	012
	00	784	2215	10.4	25		
	00	730	2805	8.0	36		
	00	700	3155	5.6	61	320	006
	00	681	3379	3.2	65		
	00	659	3645	3.2	32		
	00	631	3995	1.2	14		
	00	584	4612	-3.1	36		
	00	558	4972	-3.7	12		
	00	500	5840	-8.1	10	280	021
	00	464	6414	-12.5	12		
	00	442	6784	-13.5	47		
	00	434	6923	-14.5	18		
	00	400	7540	-19.1	49	250	027
	00	395	7633	-19.7	25		
	00	390	7727	-20.3	18		
	00	383	7861	-21.7	48		
	00	336	8810	-28.5	15		
	00	300	9610	-35.1	13	260	035
	00	270	10337	-40.1			
	00	250	10860	-43.5		260	040
	00	200	12320	-55.3		270	046
	00	150	14110	-67.1		280	039
	00	114	15742	-73.1			
	00	100	16520	-70.1		270	017
	00	70	18660	-66.1		270	006
	00	57	19931	-57.9			
	00	50	20760	-61.1		100	007
	00	30	24000	-52.1		090	005
	00	25	25182	-51.5			
	00	20	26650	-46.8		100	005
	00	14	29026	-44.5			
	00	11	30638	-45.5			
	00	10	31270	-42.3		250	009
	00	8	32778	-42.7			
	00	7	33690	-40.3		280	016
	00	6	34737	-42.3			
72259	00	999	180	21.4	24	340	007
	00	1000	168				
	00	864	1403	8.6	34		
	00	853	1509	7.6	22		
	00	850	1538	8.2	23	350	013
	00	818	1856	11.2	12		
	00	753	2539	5.6	42		
	00	733	2759	5.2	36		
	00	700	3135	2.2	35	320	020
	00	694	3204	2.6	23		
	00	580	4630	-6.3	14		
	00	500	5770	-14.3	22	320	023
	00	454	6485	-19.3	18		
	00	418	7102	-25.1	14		
	00	400	7420	-26.7	16	310	022
	00	332	8740	-35.8	14		
	00	300	9440	-39.9	15	280	019
	00	250	10665	-47.5		280	032
	00	200	12130	-52.7		270	039
	00	174	13018	-58.1			
	00	150	13840	-61.7		280	033
	00	100	16430	54.4		280	015
	00	91	17169	-65.9			
	00	77	18183	-61.9			
	00	70	18780	-64.1			
	00	66	19143	-61.1			
	00	58	19845	-61.3			
	00	30	24117	-52.9			
	00	20	26766	-47.3			
	00	10	31388	-43.7			
	00	9	32095	-44.7			
72261	00	982	314	25.4	57	060	003
	00	1000	156				
	00	921	879	21.0	53		
	00	850	1562	13.8	73	020	007
	00	708	3071	3.6	70		
	00	700	3171	4.0	38	010	007
72261	00	591	4529	-2.5	30		
	00	551	5080	-7.1	29		
	00	543	5194	-5.7	14		
	00	500	5840	-10.7	14	280	021
	00	400	7520	-22.1	14	270	029
	00	300	9580	-36.3	12	260	036
	00	270	10305	-40.1			
	00	250	10830	-43.3		260	041
	00	200	12300	-54.3		260	043
	00	150	14090	-67.5		270	038
	00	115	15680	-70.3			
	00	102	16386	-73.9			
	00	100	16490	-73.1		280	018
	00	98	16609	-69.5			
	00	83	17598	-70.3			
	00	70	18630	-65.7		270	002
	00	58	19788	-60.1			
	00	50	20720	-59.1		050	003
	00	30	23970	-53.1		090	003
	00	20	26600	-49.3		150	003
	00	15	28077	-44.9			
	00	10	31240	-42.9		200	006
	00	7	33650	-42.1		260	014
72265	00	822	874	22.2	30	040	004
	00	1000	163				
	00	906	1025	19.8	30		
	00	850	1567	14.2	35	060	004
	00	752	2581	4.8	60		
	00	737	2745	5.8	61		
	00	700	3170	4.0	48	360	007
	00	622	4118	-2.5	50		
	00	562	4919	-4.7	14		
	00	500	5830	-12.9	15	010	010
	00	400	7490	-23.9	15	030	009
	00	300	9530	-39.5	15	060	008
	00	271	10216	-45.9			
	00	250	10750	-48.1		270	014
	00	234	11184	-50.5			
	00	214	11766	-51.3			
	00	200	12200	-53.9		260	029
	00	150	14010	-64.1		280	024
	00	132	14787	-67.3			
	00	119	15412	-67.3			
	00	106	16105	-70.1			
	00	100	16450	-67.3		300	015
	00	70	18620	-64.5		310	006
	00	50	20700	-58.9		070	004
	00	30	23960	-52.3		120	005
	00	20	26600	-48.1		220	004
	00	15	28512	-44.5			
	00	11	30583	-45.9			
	00	10	31230	-43.5			
72270	00	886	1194	23.4	35	070	005
	00	1000	127				
	00	850	1555	19.2	37	100	008
	00	745	2664	8.5	57		
	00	700	3178	4.8	48	070	006
	00	642	3877	.4	34		
	00	605	4349	-3.3	46		
	00	571	4805	-4.7	32		
	00	500	5830	-12.3	22	080	008
	00	450	6625	-19.1	59		
	00	427	7013	-22.1	53		
	00	413	7257	-23.9	71		
	00	406	7382	-24.5	38		
	00	400	7500	-25.3	31	090	011
	00	391	7665	-26.5	56		
	00	300	9520	-40.1		110	010
	00	250	10744	-47.9		210	005
	00	200	12190	-54.7		260	014
	00	150	14000	-62.9		260	015
	00	100	16460	-68.3		290	009
	00	82	17646	-69.9			
	00	70	18600	-64.5		340	006
	00	50	20680	-60.7		060	004
	00	30	23930	-50.9		110	003
	00	20	26550	-50.3		190	004
	00	14	28902	-45.7			
72274	00	925	790	29.6	21	080	006
	00	1000	86				
	00	850	1530	22.8	20	090	007
	00	700	3174	6.8	39	110	007
	00	668	3555	3.2	52		
	00	603	4377	-1.3	15		
	00	500	5850	-10.7	13	080	021
	00	400	7520	-25.3	11	080	017
	00	300	9550	-40.1		080	029
	00	250	10770	-48.1		080	020
	00	200	12230	-54.5		070	005
	00	150	14040	-61.3		270	004
	00	100	16520	-67.5		290	006
	00	70	18690	-63.1		010	004
	00	50	20770	-61.1		070	003
	00	30	24000	-52.9		170	003
	00	26	24932	-48.7			
	00	20	26660	-47.7		210	004
	00	17	27730	-48.8			
72290	00	998	129	29.4	30	310	005
	00	1000	106				
	00	984	252	27.2	22		
	00	973	351	26.8	19		
	00	951	554	32.2	14		
	00	850	1545	24.0	17	070	004
	00	700	3196	9.2	23	050	009
72290	00	603	4407	-1.1	24		
	00	560	4995	-2.9	18		
	00	500	5880	-9.7	14	070	017
	00	400	7570	-21.9	14	100	019
	00	300	9610	-39.9	17	080	019
	00	250	10830	-48.5		060	015
	00	226	11488	-52.8			
	00	211	11931	-52.7			
	00	200	12270	-55.1		360	006
	00	189	12629	-57.5			
	00	150	14060	-62.5		340	008
	00	142	14417	-64.5			
	00	112	15861	-66.5			
	00	106	16195	-65.5			
	00	100	16550	-66.5		290	005
	00	85	17530	-68.1			
	00	70	18700	-65.5		350	006
	00	50	20780	-59.3		070	003
	00	46	21300	-60.9			
	00	30	24030	-51.9		120	005
	00	23	25755	-51.1			
	00	20	26670	-47.5		300	003
	00	14	29035	-46.1			
	00	10	31280	-43.9		280	005
	00	9	31989	-42.9			
72304	00	1017	3	22.6	80	190	005
	00	1000	151	23.2	73	180	008
	00	902	1035	15.8	90		
	00	850	1545	13.0	71	200	006
	00	801	2040	10.4	62		
	00	776	2303	10.6	82		
	00	742	2674	9.2	78		
	00	718	2945	8.0	57		
	00	700	3163	6.2	73	230	014
	00	686	3328	5.6	74		
	00	663	3606	4.6	60		
	00	633	3981	1.4	64		
	00	602	4383	-.5	37		
	00	584	4625	-1.9	24		
	00	545	5171	-5.1	42		
	00	507	5735	-8.7	69		
	00	500	5850	-9.3	62	260	021
	00	474	6261	-11.5	69		
	00	448	6692	-13.3	66		
	00	410	7360	-18.3	65		
	00	400	7540	-20.1	72	240	022
	00	380	7818	-22.9	78		
	00	332	8893	-30.5	70		
	00	300	9610	-34.7	66	260	036
	00	275	10211	-39.7	61		
	00	250	10860	-45.7		260	042
	00	200	12300	-58.7		260	047
	00	180	12853	-64.7			
	00	160	13665	-68.7			
	00	150	14060	-68.7		270	050
	00	141	14432	-66.7			
	00	115	15653	-70.5			
	00	104	16258	-65.1			
	00	100	16490	-66.9		250	016
	00	95	16799	-68.5			
	00	78	17987	-66.5			
	00	75	18226	-64.1			
	00	70	18650	-65.3		250	005
	00	57	19921	-58.7			
	00	50	20750	-58.7		360	002
	00	41	22005	-55.7			
	00	30	23990	-55.1		080	009
	00	25	25157	-54.1			
	00	22	25985	-49.7			
	00	20	26610	-50.7		320	002
	00	15	28486	-50.3			
72311	00	985	255	16.0	88		
	00	958	480	15.0	96		
	00	933	714	17.0	55		
	00	914	889	16.0	45		
	00	850	1501	13.0	93		
	00	779	2227	8.8	92		
	00	746	2583	6.6	65		
	00	726	2806	6.6	33		
	00	700	3104	5.4	7		
	00	679	3352	3.4	21		
	00	639	3841	.6	87		
	00	558	4918	-4.3	63		
	00	500	5773	-10.1	90		
	00	458	6443	-14.5	66		
	00	443	6695	-15.7	84		
	00	400	7457	-20.7	88		
	00	371	8009	-25.1	68		
	00	343	8575	-28.7	75		
	00	300	9520	-35.7	59		
	00	275	10120	-39.9	51		
	00	250	10763	-45.5		240	041
	00	200	12211	-57.7			
	00	174	13075	-64.9			
	00	150	13967	-71.1			
	00	133	14675	-73.5			
	00	121	15233	-69.7			
	00	115	15540	-64.3			
	00	100	16391	-66.1			
	00	88	17161	-69.1			
	00	82	17588	-64.3			
	00	70	18570	-62.9		250	004
	00	55	20054	-63.1			
	00	50	20650	-58.9		240	003
72311	00	30	23880	-55.3		080	006
	00	28	24322	-53.1			
	00	20	26480	-53.5			
72317	00	984	282	12.6	100	020	004
	00	1000	134				
	00	882	1193	12.2	93		
	00	850	1501	9.8	92	170	017
	00	763	2393	7.8	90		
	00	700	3105	4.2	81	210	018
	00	599	4355	-2.7	92		
	00	522	5431	-9.7	74		
	00	500	5770	-11.1	73	250	033
	00	458	6439	-14.5	67		
	00	400	7450	-21.5	65	240	043
	00	350	8422	-27.7	56		
	00	300	9510	-37.1	59	240	048
	00	250	10750	-46.7		240	053
	00	200	12190	-58.9		250	063
	00	171	13163	-63.1			
	00	150	13960	-66.7		250	057
	00	132	14726	-70.7			
	00	123	15151	-64.5			
	00	100	16420	-65.7		250	025
	00	95	16730	-67.7			
	00	78	17932	-62.5			
	00	70	18590	-62.7		250	016
	00	50	20690	-59.1		240	005
	00	30	23820	-55.3		270	003
	00	20	26520	-52.7		150	001
	00	16	27963	-52.1			
72327	00	992	188	18.6	37	300	004
	00	1000	112				
	00	915	869	13.0	33		
	00	850	1480	7.0	49	280	005
	00	803	1943	2.4	64		
	00	761	2374	-.7	59		
	00	749	2501	-.3	18		
	00	724	2772	-.7	34		
	00	700	3043	-2.1	46	240	020
	00	681	3261	-3.5	23		
	00	663	3473	-1.7	11		
	00	627	3915	-4.1	14		
	00	616	4054	-5.5	42		
	00	593	4352	-6.5	11		
	00	516	5422	-14.3	20		
	00	500	5660	-15.1	18	240	032
	00	481	5952	-17.1	21		
	00	463	6237	-19.1	41		
	00	436	6682	-21.7	15		
	00	420	6956	-23.9	15		
	00	400	7310	-26.5	38	240	045
	00	394	7419	-27.1	62		
	00	379	7698	-28.7	61		
	00	355	8164	-31.1	16		
	00	326	8764	-34.1	13		
	00	300	9350	-37.7	14	240	068
	00	285	9702	-40.1			
	00	250	10580	-46.9		230	075
	00	233	11042	-51.1			
	00	200	12030	-55.3		240	063
	00	188	12424	-55.7			
	00	178	12771	-57.7			
	00	169	13098	-57.7			
	00	156	13600	-60.1			
	00	150	13840	-59.7		240	047
	00	133	14590	-61.1			
	00	129	14779	-62.5			
	00	107	15937	-60.9			
	00	104	16115	-58.5			
	00	100	16360	-59.3		260	019
	00	70	18590	-60.9		250	009
	00	63	19252	-56.7			
	00	54	20223	-59.5			
	00	50	20710	-56.7		270	003
	00	45	21375	-58.9			
	00	36	22794	-53.3			
	00	30	23970	-52.1		180	003
	00	20	26610	-49.7		230	007
	00	10	31160	-48.1		290	010
	00	8	32640	-45.3			
72340	00	1007	81	20.6	26	320	007
	00	1000	137	20.8	22	320	008
	00	850	1509	7.8	39	330	009
	00	740	2628	-2.9	76		
	00	730	2736	-3.7	72		
	00	719	2856	-1.5	38		
	00	700	3072	.6	20	290	011
	00	632	3886	-3.1	23		
	00	500	5690	-17.1	19	270	028
	00	400	7330	-27.9	17	260	031
	00	300	9350	-39.3	19	240	049
	00	250	10589	-43.1		250	051
	00	200	12070	-49.7		250	048
	00	174	12975	-53.1			
	00	150	13930	-54.7		250	033
	00	133	14693	-58.7			
	00	100	16470	-61.3		270	020
	00	86	17404	-62.1			
	00	83	17625	-59.7			
	00	70	18690	-63.1			
72349	00	968	439	10.8	83	300	005
	00	1000	165				
	00	850	1507	1.4	82	320	011
	00	700	3042	-7.3	22	340	012
72349	00	500	5620	-20.3	30	320	012
	00	400	7230	-32.7	15	330	016
	00	300	9200	-41.7		350	017
	00	200	11910	-48.9			
72354	00	975	393	17.0	45	350	006
	00	1000	165				
	00	850	1530	5.8	81	340	011
	00	785	2173	-.3	59		
	00	775	2275	-.9	54		
	00	764	2389	.2	43		
	00	716	2912	3.6	27		
	00	700	3106	2.6	27	330	019
	00	559	4878	-11.1	47		
	00	521	5416	-13.5	32		
	00	500	5720	-16.1	38	340	028
	00	400	7420	-27.9	37	010	034
	00	300	9440	-40.9		010	043
	00	250	10662	-47.8		360	032
	00	200	12120	-53.7		330	020
	00	153	13811	-61.7			
	00	150	13930	-60.7		310	029
	00	133	14684	-57.7			
	00	109	15924	-63.3			
	00	100	16460	-62.7		290	010
	00	89	17176	-64.1			
	00	70	18650	-61.8		320	005
	00	50	20750	-57.7		340	003
	00	38	22488	-56.3			
	00	30	24010	-51.7		080	002
	00	20	26660	-49.5		210	006
	00	18	27355	-46.1			
	00	13	29507	-48.7			
	00	10	31240	-44.5		240	007
	00	7	33640	-42.7		240	010
72363	00	898	1099	18.8	22	330	006
	00	1000	169				
	00	850	1561	13.0	26	340	005
	00	737	2736	3.0	41		
	00	700	3156	3.2	32	340	016
	00	644	3828	.4	29		
	00	500	5810	-12.7	33	020	022
	00	444	6708	-17.5	19		
	00	400	7480	-24.5	20	030	019
	00	310	9282	-39.1	22		
	00	300	9510	-41.1		030	018
	00	265	10340	-48.1			
	00	250	10720	-49.3		020	021
	00	200	12170	-55.1		020	008
	00	166	13339	-62.7			
	00	150	13960	-63.9		310	013
	00	123	15168	-66.7			
	00	110	15848	-63.7			
	00	100	16430	-66.1		330	011
	00	70	18610	-62.9		010	003
	00	50	20700	-58.5		180	002
	00	41	21945	-58.3			
	00	36	22773	-53.5			
	00	30	23840	-54.1		180	002
	00	20	26580	-47.8		250	009
	00	12	29950	-47.8			
72365	00	843	1620	21.6	28	340	003
	00	1000	122				
	00	850	1551				
	00	835	1709	19.6	20		
	00	730	2838	7.8	46		
	00	700	3182	5.6	33	030	004
	00	668	3562	3.2	27		
	00	621	4147	-1.7	31		
	00	612	4263	-2.5	21		
	00	555	5031	-7.7	13		
	00	526	5448	-8.1	15		
	00	500	5840	-11.1	14	060	012
	00	470	6312	-14.7	13		
	00	400	7510	-24.7	16	060	011
	00	346	8545	-34.5	21		
	00	337	8729	-34.5	15		
	00	300	9530	-40.1		050	019
	00	250	10747	-50.5		060	018
	00	237	11094	-51.9			
	00	225	11431	-51.7			
	00	200	12190	-57.7		080	013
	00	162	13501	-63.9			
	00	150	13980	-61.3		040	007
	00	132	14762	-67.1			
	00	125	15091	-67.1			
	00	120	15339	-64.9			
	00	100	16440	-69.3		330	005
	00	96	16686	-65.5			
	00	87	17282	-67.3			
	00	70	18600	-63.5		360	005
	00	64	19148	-65.5			
	00	56	19970	-60.5			
	00	50	20680	-59.9		020	003
	00	48	20935	-60.5			
	00	46	21202	-57.5			
	00	38	22407	-58.1			
	00	30	23910	-53.5		210	002
	00	23	25638	-48.7			
	00	20	26560	-48.5		240	009
	00	15	28449	-49.5			
	00	10	31130	-44.5		270	007
	00	7	33520	-45.5		240	011
72374	00	856	1488	25.0	19	040	003
	00	1000	117				

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72374	00	850	1550	23.6	20	040	003
	00	742	2706	11.0	32		
	00	700	3196	8.0	27	020	006
	00	500	5890	-8.9	23	050	014
	00	400	7570	-23.1	21	070	011
	00	300	9610	-38.5	20	070	020
	00	250	10835	-49.1		070	021
	00	200	12270	-57.9		080	019
	00	165	13468	-63.3			
	00	158	13736	-60.3			
	00	150	14060	-61.9		070	010
	00	105	16233	-68.5			
	00	100	16530	-66.9		020	003
	00	97	16715	-65.1			
	00	80	17882	-67.7			
	00	70	18690	-65.3		340	002
	00	50	20770	-59.1		060	006
	00	30	24020	-53.1		150	002
	00	24	25465	-50.9			
72385	00	885	1197	29.8	7	360	004
	00	1000	101				
	00	866	1393	26.6	14		
	00	850	1556	24.8	15	030	004
	00	800	2081	20.2	16		
	00	700	3210	9.4	21	040	005
	00	666	3595	5.6	22		
	00	641	3932	5.6	17		
	00	545	5233	-4.5	16		
	00	500	5910	-7.9	15	040	003
	00	400	7600	-22.5	17	050	009
	00	300	9640	-39.1	17	080	009
	00	250	10864	-48.9		060	008
	00	221	11662	-55.7			
	00	200	12290	-56.5		070	005
	00	170	13299	-63.7			
	00	150	14070	-62.3		090	008
	00	132	14851	-66.9			
	00	126	15132	-67.3			
	00	122	15328	-64.9			
	00	114	15740	-66.7			
	00	100	16540	-65.3		040	004
	00	96	16788	-66.3			
	00	78	18056	-62.9			
	00	72	18545	-66.1			
	00	70	18710	-64.7		110	003
	00	60	19650	-65.1			
	00	50	20790	-57.3		030	005
	00	30	24040	-54.1		040	002
	00	20	26680	-48.3		240	004
	00	15	28573	-48.7			
	00	10	31260	-44.5			
72393	00	1004	99	18.6	77	320	004
	00	1000	130	17.8	68	330	007
	00	994	181	16.4	55		
	00	981	294	23.2	31		
	00	970	393	31.6	22		
	00	885	1204	26.2	15		
	00	850	1561	22.6	17	030	010
	00	840	1663	21.6	17		
	00	778	2320	17.2	16		
	00	700	3208	8.4	19	060	004
	00	681	3434	6.2	20		
	00	661	3678	6.0	17		
	00	557	5054	-3.5	15		
	00	526	5504	-6.3	15		
	00	500	5900	-9.3	16	090	007
	00	463	6490	-13.3	15		
	00	421	7205	-19.5	14		
	00	400	7580	-22.1	15	140	013
	00	368	8186	-27.7	15		
	00	342	8708	-32.1	14		
	00	330	8959	-34.3	13		
	00	318	9217	-36.7	14		
	00	305	9505	-39.1	13		
	00	300	9620	-40.3		140	017
	00	293	9780	-41.9			
	00	250	10840	-50.1		100	005
	00	248	10892	-50.5			
	00	200	12270	-57.5		360	004
	00	194	12462	-58.7			
	00	170	13288	-60.7			
	00	150	14060	-64.1		330	006
	00	135	14702	-66.3			
	00	106	16164	-67.3			
	00	100	16510	-67.1		310	006
	00	72	18496	-66.5			
	00	70	18670	-65.9		010	005
	00	62	19411	-63.5			
	00	52	20501	-59.5			
	00	50	20750	-59.5		080	007
	00	45	21409	-59.5			
	00	41	21995	-57.1			
	00	36	22820	-56.1			
	00	30	23980	-54.1		080	002
	00	29	24198	-53.7			
	00	26	24906	-49.9			
	00	22	25995	-51.1			
72402	00	1017	7	21.0	68	140	010
	00	1000	151	20.0	64	150	012
	00	963	473	17.4	63		
	00	880	1233	12.2	96		
	00	850	1529	9.8	77	190	012
	00	815	1878	10.8	23		
	00	785	2084	9.2	37		
72402	00	773	2315	7.4	22		
	00	720	2894	3.2	87		
	00	700	3130	2.6	75	240	017
	00	640	3848	-2.1	100		
	00	625	4037	-.9	76		
	00	500	5790	-11.7	99	250	027
	00	432	6894	-18.9	91		
	00	409	7299	-22.3	90		
	00	400	7460	-24.3	68	260	037
	00	374	7947	-27.3	85		
	00	364	8141	-29.3	45		
	00	348	8461	-30.7	61		
	00	336	8709	-32.7	39		
	00	300	9500	-38.3	46	250	055
	00	250	10730	-49.3		250	056
	00	200	12150	-60.5		250	060
	00	150	13920	-65.7		260	044
	00	135	14559	-66.3			
	00	130	14789	-63.3			
	00	107	15969	-69.3			
	00	104	16140	-66.1			
	00	100	16380	-66.3		250	018
	00	70	18560	-62.1			
	00	66	18924	-61.7			
72403	00	1007	88	14.0	90	170	004
	00	1000	146	14.2	85	180	005
	00	873	1278	8.4	89		
	00	850	1504	8.2	83	200	007
	00	830	1700	8.0	92		
	00	700	3089	-.1	98	250	027
	00	657	3594	-1.9	100		
	00	500	5730	-13.5	75	240	028
	00	475	6119	-15.1	73		
	00	400	7390	-24.9	66	240	038
	00	352	8306	-32.1	60		
	00	339	8571	-32.9	60		
	00	300	9420	-39.3	58	250	053
	00	250	10643	-49.1		250	064
	00	208	11825	-58.5			
	00	200	12070	-59.5		250	058
	00	150	13860	-62.7		250	048
	00	113	15589	-66.7			
	00	107	15921	-63.5			
	00	100	16340	-63.3		250	023
	00	70	18550	-60.1		240	011
	00	50	20650	-59.5		280	007
	00	46	21175	-56.7			
	00	30	23890	-56.1		240	012
	00	26	24799	-56.5			
72425	00	985	255	11.0	87	290	004
	00	1000	116				
	00	918	833	7.2	93		
	00	885	1134	8.8	99		
	00	850	1467	7.6	100	200	011
	00	700	3048	.0	100	240	019
	00	599	4277	-7.9	81		
	00	588	4421	-9.5	52		
	00	547	4975	-13.7	39		
	00	539	5087	-14.3	55		
	00	531	5200	-14.3	74		
	00	506	5564	-16.5	60		
	00	500	5660	-16.9	59	240	033
	00	490	5811	-17.7	59		
	00	483	5918	-19.5	33		
	00	460	6280	-20.7	44		
	00	453	6393	-22.3	10		
	00	423	6894	-24.9	10		
	00	400	7300	-26.7	30	230	045
	00	381	7649	-29.7	45		
	00	374	7781	-30.1	55		
	00	349	8271	-32.3	61		
	00	308	9141	-38.9	58		
	00	300	9320	-40.5		230	065
	00	250	10541	-48.7		240	068
	00	200	11990	-55.3		240	061
	00	158	13479	-59.7			
	00	150	13800	-58.3		250	092
	00	136	14412	-61.5			
	00	100	16330	-60.5		250	020
	00	95	16648	-62.1			
	00	70	18550	-58.1		260	008
	00	50	20670	-58.1		240	006
	00	30	23930	-53.3		250	005
	00	26	24849	-54.7			
	00	23	25639	-51.7			
72429	00	978	306	10.4	86	180	003
	00	1000	110				
	00	965	410	9.6	78		
	00	932	697	7.4	89		
	00	914	858	8.4	61		
	00	850	1451	3.0	70	270	007
	00	812	1819	.2	87		
	00	739	2567	-4.5	99		
	00	700	2894	-7.9	29	230	019
	00	691	3094	-8.3	13		
	00	686	3151	-5.9	14		
	00	634	3766	-7.9	12		
	00	579	4463	-13.9	16		
	00	562	4689	-13.9	13		
	00	500	5570	-19.9	14	220	033
	00	400	7180	-31.9	14	230	038
	00	328	8559	-40.1			
	00	300	9170	-45.1		230	051
	00	286	9488	-46.9			
72429	00	259	10147	-45.7			
	00	250	10380	-47.1		230	044
	00	200	11840	-51.5		230	041
	00	150	13690	-55.9		240	035
	00	100	16260	-58.1		250	020
	00	84	17354	-59.7			
	00	70	18500	-57.9		260	011
	00	65	18969	-55.9			
	00	60	19475	-58.7			
	00	50	20630	-55.7		240	008
	00	30	23890	-54.9		270	008
	00	20	26510	-51.7		270	009
72433	00	995	185	12.0	50	280	005
	00	1000	133				
	00	981	297	10.0	50		
	00	850	1463	-.7	93	300	011
	00	798	1963	-4.7	96		
	00	778	2162	-5.9	84		
	00	732	2636	-9.1	93		
	00	722	2743	-7.7	41		
	00	712	2852	-6.5	22		
	00	700	2987	-7.3	22	280	012
	00	644	3632	-11.1	36		
	00	634	3752	-9.5	14		
	00	616	3975	-9.3	14		
	00	500	5560	-19.5	16	260	025
	00	400	7180	-31.5	18	260	028
	00	344	8229	-40.1			
	00	300	9150	-46.3		230	026
	00	269	9873	-47.3			
	00	256	10202	-45.1			
	00	250	10360	-45.7		240	032
	00	200	11840	-47.7		250	026
	00	184	12390	-47.9			
	00	164	13139	-53.9			
	00	150	13710	-55.5		260	027
	00	100	16290	-57.7		270	015
	00	75	18094	-60.5			
	00	70	18530	-57.7		300	006
	00	50	20660	-55.3		230	002
	00	42	21768	-56.9			
	00	30	23920	-52.7		360	007
	00	27	24597	-54.9			
	00	25	25094	-50.3			
	00	20	26550	-50.3		270	011
	00	14	28896	-46.9			
72451	00	930	780	16.6	16	330	008
	00	1000	176				
	00	911	970	13.4	17		
	00	850	1546	8.0	21	340	009
	00	758	2475	-.3	20		
	00	727	2810	2.6	15		
	00	700	3117	1.4	21	350	018
	00	642	3809	-1.1	34		
	00	587	4518	-4.5	25		
	00	500	5770	-12.7	27	010	027
	00	454	6489	-17.7	21		
	00	400	7430	-25.5	20	020	028
	00	316	9092	-39.5	22		
	00	300	9440	-43.1		010	031
	00	250	10648	-50.7		010	030
	00	215	11616	-57.3			
	00	205	11918	-55.9			
	00	200	12080	-56.3		020	030
	00	180	12744	-59.7			
	00	171	13065	-59.7			
	00	159	13517	-62.3			
	00	150	13880	-60.5		340	019
	00	112	15682	-64.7			
	00	100	16370	-63.7		340	013
	00	87	17224	-64.1			
	00	81	17664	-61.7			
	00	70	18570	-63.9		360	008
	00	57	19832	-62.9			
	00	50	20650	-58.7		350	003
	00	30	23890	-54.1		200	004
	00	27	24568	-52.5			
	00	24	25335	-49.1			
	00	20	26530	-48.7		250	010
	00	12	29897	-47.5			
72456	00	988	270	15.0	36	320	005
	00	1000	166				
	00	850	1514	1.6	64	350	007
	00	764	2361	-5.7	92		
	00	743	2579	-6.5	53		
	00	700	3052	-4.9	45	360	020
	00	663	3480	-3.5	19		
	00	500	5660	-17.9	21	350	027
	00	462	6247	-21.3	24		
	00	425	6858	-24.9	57		
	00	400	7300	-27.3	37	010	047
	00	388	7519	-28.5	24		
	00	316	8956	-39.9	22		
	00	300	9310	-42.5		020	045
	00	250	10516	-52.1		020	043
	00	217	11433	-52.1			
	00	200	11960	-54.7		010	032
	00	189	12321	-56.1			
	00	160	13385	-54.1			
	00	150	13800	-57.7		350	013
	00	118	15307	-59.9			
	00	108	15863	-57.8			
	00	100	16340	-60.3		330	011
	00	74	18208	-62.3			
72456	00	70	18560	-61.5		330	005
	00	50	20860	-57.9		330	003
	00	30	23910	-54.7		240	005
	00	26	24833	-51.1			
	00	20	26540	-49.9		260	006
	00	18	27227	-51.1			
	00	10	31070	-48.3		270	011
	00	9	31766	-47.1			
72469	00	846	1616	21.0	26	340	003
	00	1000	147				
	00	850	1566				
	00	835	1722	18.4	22		
	00	700	3193	5.0	41	350	014
	00	678	3453	4.8	33		
	00	663	3635	3.8	25		
	00	617	4213	-1.1	34		
	00	556	5035	-6.3	15		
	00	533	5365	-6.9	14		
	00	500	5880	-10.7	15	020	013
	00	470	6333	-13.5	15		
	00	400	7540	-23.5	15	040	008
	00	373	8047	-27.7	15		
	00	300	9570	-39.9	15	050	024
	00	250	10789	-49.7		030	028
	00	200	12220	-58.7		020	021
	00	187	12640	-61.3			
	00	178	12947	-60.7			
	00	154	13841	-64.3			
	00	150	14010	-63.9		010	015
	00	116	15570	-67.9			
	00	100	16470	-66.5		340	009
	00	70	18640	-63.3		300	003
	00	50	20720	-60.1		050	003
	00	37	22623	-54.7			
	00	34	23162	-56.7			
	00	30	23960	-53.9		280	005
	00	20	26590	-49.9		260	007
	00	16	28043	-51.7			
	00	14	28912	-50.3			
72476	00	858	1475	24.4	20	280	005
	00	1000	117				
	00	850	1554	22.0	21	300	004
	00	700	3199	8.6	27	070	011
	00	590	4586	-.9	17		
	00	524	5518	-9.1	18		
	00	500	5890	-9.5	16	060	012
	00	400	7570	-22.1	15	060	018
	00	300	9610	-39.7	17	050	020
	00	250	10830	-48.9		050	022
	00	235	11234	-52.1			
	00	200	12270	-56.7		050	019
	00	150	14060	-64.7		030	011
	00	131	14877	-69.9			
	00	118	15507	-65.1			
	00	100	16510	-66.3		350	007
	00	70	18680	-64.1		020	005
	00	50	20770	-58.7		040	003
	00	30	24020	-53.5		290	003
	00	24	25469	-49.5			
	00	20	26660	-50.1		270	010
	00	14	28997	-48.9			
72486	00	816	1909	22.2	18	010	005
	00	1000	128				
	00	850	1556				
	00	700	3212	10.6	25	110	002
	00	653	3784	5.4	26		
	00	644	3897	6.0	24		
	00	500	5920	-6.5	18	020	006
	00	400	7620	-21.9	17	050	010
	00	300	9660	-39.5	17	090	008
	00	269	10397	-45.7			
	00	250	10880	-48.9		080	009
	00	200	12320	-58.3		110	010
	00	150	14090	-67.5		070	005
	00	137	14633	-69.7			
	00	126	15134	-67.5			
	00	114	15734	-69.5			
	00	100	16520	-68.1		090	003
	00	70	18690	-63.9		020	005
	00	64	19236	-66.3			
	00	56	20058	-59.7			
	00	50	20760	-60.7		040	003
	00	40	22156	-58.3			
	00	34	23192	-52.7			
	00	30	24000	-54.5		300	005
	00	25	25178	-50.5			
	00	20	26630	-50.5		290	007
	00	11	30552	-47.9			
	00	10	31190	-45.3			
72493	00	1019	2	18.2	63	280	002
	00	1000	162	15.2	59	290	002
	00	984	299	17.2	42		
	00	965	467	25.0	12		
	00	944	660	26.6	13		
	00	887	1205	24.4	15		
	00	850	1578	21.6	15	260	008
	00	700	3218	8.0	21	270	005
	00	668	3602	5.6	14		
	00	641	3939	6.0	13		
	00	500	5920	-8.9	14	270	003
	00	439	6813	-16.5	15		
	00	400	7600	-22.1	15	180	013
	00	300	9640	-40.1		140	019
	00	250	10859	-49.7		180	011
72493	00	200	12300	-58.7		150	006
	00	150	14080	-64.5		180	004
	00	114	15746	-67.3			
72518	00	1008	89	13.6	79	160	004
	00	1000	150	14.2	67	170	006
	00	954	545	12.4	67		
	00	886	1158	7.8	79		
	00	850	1504	6.8	57	230	009
	00	823	1769	7.2	71		
	00	782	2187	4.4	97		
	00	753	2494	3.2	78		
	00	700	3084	-1.8	90	230	015
	00	659	3561	-4.5	100		
	00	535	5174	-13.3	83		
	00	500	5690	-16.9	98	240	020
	00	479	6011	-18.3	87		
	00	457	6360	-20.9	92		
	00	434	6739	-24.7	23		
	00	400	7330	-27.5	37	250	026
	00	332	8646	-36.5	53		
	00	308	9107	-90.1			
	00	300	9340	-41.5		250	054
	00	250	10546	-53.3		250	061
	00	231	11050	-57.5			
	00	200	11960	-59.3		260	055
	00	181	12586	-58.9			
	00	150	13770	-62.1		250	046
	00	124	14952	-60.1			
	00	100	16290	-62.1		260	024
	00	70	18520	-57.7		260	010
	00	50	20640	-57.3			
	00	30	23880	-55.7			
	00	20	26480	-54.1			
	00	14	28776	-52.7			
72520	00	969	365	15.2	76	180	004
	00	1000	95				
	00	850	1461	8.4	80	220	008
	00	752	2460	2.0	83		
	00	700	3038	-2.3	36	230	016
	00	658	3527	-4.3	42		
	00	629	3882	-4.3	100		
	00	552	4898	-10.7	61		
	00	500	5650	-16.7	70	230	025
	00	484	5894	-18.3	80		
	00	449	6450	-22.1	75		
	00	415	7024	-26.5	8		
	00	400	7280	-28.5	15	240	038
	00	387	7526	-30.5	55		
	00	368	7882	-33.1	39		
	00	347	8283	-35.3	77		
	00	330	8641	-37.7	37		
	00	300	9300	-42.5		230	057
	00	250	10509	-51.1		240	064
	00	200	11940	-56.3		240	059
	00	150	13750	-59.9		260	044
	00	139	14224	-61.1			
72528	00	987	224	15.0	84	210	004
	00	1000	103				
	00	850	1464	6.8	97	220	012
	00	700	3033	-3.1	93	220	018
	00	637	3775	-5.9	96		
	00	551	4896	-12.5	92		
	00	500	5640	-17.9	87	210	018
	00	400	7260	-31.7	76	220	021
	00	340	8390	-39.7	65		
	00	300	9240	-45.7		240	039
	00	251	10402	-55.7			
	00	250	10420	-55.5		230	046
	00	231	10926	-53.3			
	00	200	11860	-54.7		240	039
	00	150	13680	-57.5		240	027
	00	127	14733	-56.9			
	00	124	14884	-58.5			
	00	100	16240	-58.1		240	025
	00	90	16900	-60.3			
	00	80	17639	-57.5			
	00	70	18480	-58.5		240	010
	00	63	19145	-56.7			
	00	59	19559	-58.5			
	00	53	20237	-56.3			
	00	50	20610	-58.1		250	014
	00	40	22010	-59.7			
72532	00	991	202	9.8	66	280	003
	00	1000	124				
	00	974	346	9.4	61		
	00	883	1147	1.8	93		
	00	850	1452	-.7	94	340	014
	00	747	2471	-6.9	79		
	00	700	2977	-11.7	100	340	015
	00	676	3244	-11.1	56		
	00	612	4000	-15.9	38		
	00	566	4584	-20.1	59		
	00	556	4716	-19.9	53		
	00	500	5500	-24.9	23	320	010
	00	465	6023	-29.3	45		
	00	451	6241	-31.1	23		
	00	422	6708	-35.5	30		
	00	400	800	-34.3	6	300	014
	00	372	1307	-34.7	5		
	00	321	2327	-39.5	5		
	00	300	9070	-41.3		300	016
	00	276	9585	-43.5			
	00	269	9807	-42.1			
	00	250	10301	-43.3		320	014

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72532	00	230	10863	-42.7			
	00	200	11800	-45.9		300	012
	00	164	13104	-51.9			
	00	150	13680	-51.5		280	008
	00	125	14849	-56.9			
	00	109	15723	-53.5			
	00	100	16280	-56.5		290	006
	00	86	17232	-58.9			
	00	70	18520	-58.5		310	004
	00	50	20640	-57.1		270	003
	00	30	23900	-54.3		270	006
	00	20	26520	-51.3		270	014
	00	16	27978	-48.9			
72553	00	972	406	10.2	57	340	005
	00	1000	169				
	00	952	583	8.4	53		
	00	902	1024	3.8	65		
	00	850	1502	-.7	94	330	010
	00	818	1807	-3.5	100		
	00	812	1865	-1.7	39		
	00	798	2004	1.4	32		
	00	719	2834	-4.1	30		
	00	700	3050	-3.7	16	350	017
	00	661	3503	-3.5	16		
	00	535	5143	-13.3	32		
	00	500	5660	-15.5	60	010	036
	00	460	6286	-18.5	45		
	00	400	7310	-26.1	25	020	044
	00	326	8757	-37.1	14		
	00	300	9330	-41.5		020	053
	00	250	10546	-48.3		020	049
	00	200	11980	-57.1		020	043
	00	176	12790	-56.5			
	00	156	13546	-61.7			
	00	150	13790	-60.3		010	030
	00	146	13958	-61.3			
	00	134	14496	-56.5			
	00	120	15192	-58.9			
	00	100	16340	-57.9		350	013
	00	91	16931	-60.5			
	00	70	18570	-59.5		350	006
	00	62	19331	-58.9			
72562	00	924	849	16.0	14	340	008
	00	1000	171				
	00	904	1028	14.4	16		
	00	850	1542	8.6	19	310	007
	00	790	2141	4.2	18		
	00	716	2938	2.8	41		
	00	700	3124	1.8	55	010	012
	00	686	3287	1.2	64		
	00	655	3658	1.0	47		
	00	589	4504	-3.5	18		
	00	500	5780	-11.3	19		
	00	462	6381	-15.5	14		
	00	400	7450	-25.1	14		
	00	307	9316	-39.7	15		
	00	300	9480	-40.7			
	00	250	10690	-50.7			
	00	229	11256	-55.1			
	00	200	12110	-59.3			
	00	169	13162	-60.5			
	00	150	13900	-62.7			
	00	121	15212	-66.7			
	00	119	15314	-63.5			
	00	100	16390	-63.9			
	00	70	18580	-62.3			
	00	53	20299	-62.1			
	00	50	20660	-60.3			
	00	30	23890	-54.7			
	00	20	26510	-50.9			
	00	18	27196	-51.1			
72572	00	879	1288	22.0	28	320	004
	00	1000	160				
	00	866	1415	19.2	30		
	00	850	1574	17.6	31	340	004
	00	800	2089	16.6	20		
	00	700	3213	9.8	21	130	005
	00	643	3910	4.0	25		
	00	615	4270	2.0	15		
	00	535	5376	-6.5	12		
	00	519	5613	-6.3	11		
	00	500	5910	-8.5	11	100	006
	00	400	7590	-22.1	12	070	004
	00	300	9630	-40.1		020	007
	00	250	10851	-48.9		060	011
	00	200	12290	-58.1		070	011
	00	150	14060	-67.9		020	010
	00	100	16480	-69.1		010	003
	00	84	16863	-65.9			
	00	85	17472	-67.1			
	00	76	18153	-63.5			
	00	70	18660	-63.8		360	007
	00	64	19208	-64.5			
	00	50	20730	-60.5		030	003
	00	45	21391	-57.7			
	00	37	22626	-57.7			
	00	30	23970	-53.1		320	002
	00	20	26590	-51.9		280	006
	00	14	28903	-51.7			
	00	11	30495	-43.9			
72576	00	837	1700	21.8	21	140	003
	00	1000	148				
	00	850	1568				
	00	700	3214	9.0	21	350	007
72576	00	637	5336	-8.7	20		
	00	518	5601	-7.3	13		
	00	500	5900	-8.9	13	350	003
	00	400	7580	-22.9	11	330	006
	00	300	9610	-40.1		350	012
	00	250	10828	-49.8		010	014
	00	200	12270	-58.9		020	015
	00	150	14030	-68.7		360	016
	00	100	16470	-66.9		350	007
	00	81	17742	-67.1			
	00	70	18640	-62.7		350	007
	00	58	19798	-63.1			
	00	50	20720	-59.5			
72583	00	876	1312	28.8	15	080	003
	00	1000	140				
	00	850	1580	24.4	19	310	001
	00	700	3234	9.0	31	150	004
	00	635	4033	4.6	22		
	00	564	4985	-2.5	21		
	00	531	5461	-4.3	19		
	00	500	5940	-8.5	18	320	002
	00	400	7630	-21.7	17	240	006
	00	300	9670	-39.9	19	150	006
	00	250	10890	-49.5		150	011
	00	163	13578	-67.7			
	00	123	15284	-64.9			
	00	114	15745	-67.5			
	00	100	16535	-67.3			
	00	91	17102	-68.3			
	00	70	18690	-63.5		030	004
	00	65	19143	-65.5			
	00	50	20750	-61.7		040	005
	00	35	22995	-54.9			
	00	30	23980	-56.1		360	001
	00	20	26590	-53.7		300	002
	00	17	27642	-50.5			
72597	00	972	405	28.2	24	000	000
	00	1000	154				
	00	959	526	26.4	18		
	00	850	1575	21.2	17	290	002
	00	737	2783	10.6	21		
	00	700	3210	5.8	42	180	005
	00	683	3411	7.2	10		
	00	500	5890	-10.5	13	190	011
	00	400	7570	-24.1	15	190	015
	00	312	9329	-38.7	13		
	00	300	9600	-41.1		190	029
	00	250	10815	-50.1		200	028
	00	200	12240	-58.9		200	022
	00	184	12764	-58.1			
	00	150	14030	-64.1		220	010
	00	117	15544	-66.1			
	00	100	16510	-63.7		220	003
	00	70	18700	-61.9		340	003
	00	50	20780	-62.5		040	006
	00	46	21298	-58.9			
	00	30	24000	-55.7		040	001
	00	20	26590	-54.3		250	001
	00	15	28454	-49.5			
	00	13	29390	-50.3			
72600	00	1024	4	11.6	80	270	005
	00	1012	105	11.0	62		
	00	1000	204	10.4	66	280	008
	00	941	706	7.2	85		
	00	910	982	8.4	23		
	00	850	1544	6.4	22	270	012
	00	700	3121	1.0	19	260	017
	00	688	3260	.4	20		
	00	526	5353	-14.3	26		
	00	505	5662	-14.7	32		
	00	500	5740	-15.1	32	260	029
	00	455	6446	-18.9	79		
	00	446	6594	-19.3	66		
	00	400	7400	-24.7	47	270	033
	00	359	8177	-30.9	75		
	00	314	9114	-37.9	47		
	00	300	9420	-40.1		270	043
	00	250	10640	-51.1		260	046
	00	206	11867	-62.5			
	00	200	12050	-62.3		270	046
	00	163	13311	-63.1			
	00	150	13830	-60.7		270	040
	00	134	14529	-62.5			
	00	100	16340	-60.9		270	024
	00	77	17970	-59.7			
	00	73	18306	-56.3			
	00	70	18570	-56.3		260	010
	00	50	20710	-56.5		270	009
	00	40	22125	-56.7			
	00	30	23960	-56.1		270	011
	00	20	26550	-54.1		290	008
	00	15	28402	-52.7			
	00	11	30425	-48.3			
72606	00	1018	19	13.2	79	180	004
	00	1000	173	12.6	72	190	006
	00	981	334	12.8	58		
	00	885	1186	6.0	76		
	00	858	1430	7.0	36		
	00	850	1520	7.0	39	240	010
	00	811	1904	5.2	61		
	00	800	2015	4.6	95		
	00	700	3095	-1.3	98	260	014
	00	640	3803	-5.3	76		
	00	630	3926	-6.3	53		
72606	00	598	4332	-8.7	37		
	00	580	4568	-10.7	52		
	00	550	4974	-13.9	88		
	00	500	5700	-17.3	88	250	021
	00	485	5928	-18.7	89		
	00	470	6162	-18.3	88		
	00	400	7340	-27.5	68	260	028
	00	317	8975	-38.7	63		
	00	300	9360	-41.9		250	044
	00	250	10565	-53.1		250	046
	00	219	11405	-60.1			
	00	200	11970	-58.9		260	048
	00	150	13770	-60.5		260	042
	00	115	15430	-59.1			
	00	100	16300	-61.3		250	016
	00	70	18530	-57.5		260	011
	00	50	20660	-56.7		270	008
	00	35	22934	-54.3			
72637	00	983	233	12.2	58	310	003
	00	1000	89				
	00	965	391	11.6	47		
	00	850	1433	3.0	65	230	008
	00	700	2970	-9.7	89	240	009
	00	676	3238	-11.5	88		
	00	659	3433	-11.5	30		
	00	640	3658	-9.8	19		
	00	606	4078	-11.3	27		
	00	500	5520	-22.5	32	220	023
	00	477	5864	-25.5	28		
	00	463	6080	-25.9	22		
	00	400	7130	-34.3	34	220	031
	00	358	7897	-40.1			
	00	311	8845	-46.1			
	00	300	9080	-48.3		220	037
	00	268	9833	-44.3			
	00	250	10300	-45.1		230	025
	00	200	11780	-47.7		240	018
	00	186	12259	-48.3			
	00	150	13660	-54.1		240	017
	00	124	14883	-53.5			
	00	100	16260	-56.7		260	007
	00	70	18520	-57.1		310	004
	00	50	20640	-56.9		270	006
	00	30	23890	-55.1		280	008
	00	23	25590	-54.3			
	00	20	26500	-50.7		280	012
	00	15	28374	-50.7			
72645	00	986	214	10.0	88	020	005
	00	1000	91				
	00	942	588	6.2	79		
	00	902	942	4.4	87		
	00	850	1421	-.3	100	340	008
	00	725	2679	-5.8	96		
	00	700	2955	-8.1	92	330	006
	00	634	3716	-13.3	79		
	00	601	4121	-15.9	91		
	00	590	4259	-19.1	18		
	00	557	4685	-21.5	22		
	00	544	4859	-21.1	81		
	00	524	5134	-23.3	93		
	00	512	5303	-24.5	38		
	00	500	5480	-24.9	38	020	016
	00	439	6417	-29.5	19		
	00	400	7080	-34.1	17	030	031
	00	366	7696	-38.5	15		
	00	349	8022	-40.1			
	00	300	9040	-42.7		030	030
	00	250	10263	-45.5		020	028
	00	231	10790	-45.5			
	00	200	11750	-49.1		030	017
	00	178	12515	-48.9			
	00	150	13630	-53.5		360	012
	00	119	15122	-52.9			
	00	100	16230	-55.9		300	006
	00	70	18500	-57.3		290	004
	00	50	20625	-57.7			
	00	20	26467	-53.3			
	00	17	27518	-51.3			
	00	12	29780	-51.5			
72655	00	980	318	9.4	66	300	005
	00	1000	148				
	00	932	735	6.2	61		
	00	869	1302	.8	92		
	00	850	1479	.0	92	340	007
	00	800	1961	-3.9	100		
	00	793	2030	-4.5	14		
	00	771	2253	-1.3	15		
	00	718	2818	-3.7	16		
	00	700	3022	-3.7	13	010	015
	00	669	3380	-2.5	13		
	00	605	4171	-6.9	26		
	00	590	4366	-8.1	52		
	00	547	4951	-10.7	52		
	00	536	5107	-11.1	30		
	00	500	5640	-14.9	24	020	038
	00	439	6613	-20.9	9		
	00	400	7300	-27.1	12	020	040
	00	317	8932	-40.1			
	00	300	9300	-42.7		010	053
	00	250	10510	-51.5		010	048
	00	240	10774	-53.3			
	00	200	11940	-56.3		010	036
	00	150	13750	-59.7		010	024
	00	135	14405	-62.3			
72655	00	100	16270	-58.7		360	016
	00	70	18510	-58.9		320	005
	00	59	19579	-60.5			
	00	50	20620	59.8		360	006
	00	30	23860	-53.7		230	004
	00	20	26460	-52.3		310	007
	00	15	28315	-53.7			
	00	11	30326	-49.9			
72662	00	911	966	20.6	18	360	004
	00	1000	157				
	00	894	1124	17.2	22		
	00	850	1551	13.6	24	320	006
	00	753	2558	7.6	42		
	00	700	3159	5.4	28	360	017
	00	664	3587	2.4	25		
	00	557	4893	-2.3	12		
	00	500	5840	-9.5	14	360	016
	00	400	7520	-24.1	13	360	022
	00	312	9278	-39.1	17		
	00	300	9540	-41.1		350	026
	00	287	9840	-42.1			
	00	250	10760	-49.7		360	028
	00	218	11643	-56.3			
	00	200	12190	-59.3		360	038
	00	159	13606	-65.5			
	00	150	13960	-65.5		010	025
	00	144	14207	-66.9			
	00	104	16191	-63.1			
	00	100	16430	-64.1		350	010
	00	93	16872	-66.1			
	00	70	18620	-60.5		340	009
	00	50	20730	-58.5		010	004
	00	30	23960	-54.3		360	003
	00	20	26570	-52.9		200	003
	00	10	31100	-46.7		280	012
	00	7	33480	-44.3			
72681	00	922	871	26.0	31	300	004
	00	1000	158				
	00	913	959	23.8	27		
	00	850	1577	20.4	21	150	003
	00	813	1959	18.8	17		
	00	700	3222	9.8	20	150	004
	00	566	4944	-2.7	16		
	00	540	5316	-3.9	16		
	00	500	5920	-9.3	16	330	004
	00	400	7610	-21.3	16	280	004
	00	300	9660	-39.1	15	240	008
	00	250	10880	-48.9		210	008
	00	200	12310	-58.9		220	012
	00	152	13990	-69.5			
	00	150	14070	-68.3		220	010
	00	140	14488	-64.5			
	00	100	16530	-68.3		320	005
72694	00	1013	61	25.8	47	260	003
	00	1000	173	22.0	43	250	003
	00	936	741	18.2	22		
	00	850	1567	18.2	22	200	004
	00	700	3193	6.4	17	220	008
	00	671	3539	6.0	14		
	00	500	5870	-11.1	15	190	010
	00	400	7540	-24.3	16	190	016
	00	314	9251	-39.3	19		
	00	300	9570	-42.3		200	026
	00	250	10779	-51.1		200	030
	00	200	12200	-58.9		210	028
	00	181	12826	-58.9			
	00	153	13868	-64.1			
	00	150	13990	-63.7		230	012
	00	100	16480	-63.3		240	007
	00	91	17059	-63.5			
	00	85	17480	-61.5			
	00	70	18680	-64.1		350	005
	00	50	20750	-61.7		020	007
	00	43	21693	-57.5			
	00	34	23173	-58.5			
	00	30	23960	-57.1		100	002
	00	20	26570	-51.3		070	001
	00	16	28014	-53.1			
	00	13	29369	-47.7			
72712	00	997	191	8.8	61	170	002
	00	1000	168				
	00	910	944	3.8	73		
	00	850	1495	1.2	55	220	006
	00	816	1822	-.3	66		
	00	797	2010	-.9	77		
	00	758	2408	-3.7	85		
	00	749	2502	-3.3	77		
	00	700	3037	-5.9	89	260	012
	00	662	3474	-6.3	75		
	00	596	4288	-10.5	100		
	00	500	5620	-20.3	100	270	026
	00	486	5830	-20.5	53		
	00	400	7250	-31.5	44	260	029
	00	350	8180	-38.3	28		
	00	300	9210	-48.1		260	037
	00	250	10393	-55.3		260	053
	00	200	11810	-57.1		260	048
	00	150	13640	-55.5		260	031
	00	112	15490	-58.3			
	00	100	16210	-56.5		260	021
	00	70	18470	-57.3		260	013
	00	50	20600	-56.5		260	010
	00	38	22346	-55.5			
72722	00	994	170	10.6	78	120	005
72722	00	1000	115				
	00	894	1042	5.0	97		
	00	874	1227	5.8	97		
	00	850	1454	4.6	95	190	006
	00	769	2262	-.3	93		
	00	751	2451	.2	96		
	00	700	3016	-2.9	95	230	011
	00	670	3361	-4.9	94		
	00	656	3526	-6.9	49		
	00	594	4284	-10.9	72		
	00	500	5600	-18.5	72	250	016
	00	483	5857	-19.9	77		
	00	400	7230	-31.1	66	230	023
	00	347	8219	-40.1			
	00	300	9190	-48.7		240	029
	00	274	9778	-53.8			
	00	250	10370	-55.7		250	034
	00	233	10817	-56.9			
	00	206	11603	-53.7			
	00	200	11790	-53.7		250	030
	00	150	13640	-53.3			
	00	132	14459	-55.3			
	00	100	16220	-57.7		270	014
	00	89	16960	-55.3			
	00	70	18490	-55.7		270	011
	00	55	20020	-57.3			
	00	50	20620	-56.8		280	007
	00	40	22036	-56.1			
	00	30	23870	-54.9		280	007
	00	20	26480	-53.5			
72734	00	982	221	8.2	81	290	003
	00	1000	74				
	00	971	320	9.0	61		
	00	938	606	8.6	61		
	00	881	1120	4.6	65		
	00	850	1410	1.8	84	220	003
	00	806	1836	-.9	97		
	00	764	2261	-3.3	75		
	00	744	2470	-5.1	93		
	00	700	2948	-8.3	96	030	003
	00	663	3368	-11.1	100		
	00	654	3472	-13.3	20		
	00	639	3648	-14.7	32		
	00	628	3780	-12.5	47		
	00	576	4434	-16.9	58		
	00	532	5026	-20.7	18		
	00	500	5490	-21.5	9	090	012
	00	400	7100	-32.5	10	060	012
	00	350	8028	-39.5	13		
	00	300	9070	-45.9		020	014
	00	281	9504	-47.8			
	00	250	10276	-47.5		030	010
	00	222	11056	-50.7			
	00	207	11513	-49.1			
	00	200	11730	-50.3		010	007
	00	185	12236	-52.9			
	00	159	13216	-51.7			
	00	150	13600	-52.5		300	006
	00	116	15245	-56.8			
	00	100	16190	-54.9		290	009
	00	70	18460	-56.5		280	005
	00	55	19983	-58.5			
	00	50	20580	-56.5		320	004
	00	34	23022	-57.5			
	00	30	23820	-54.7		300	004
	00	22	25808	-53.9			
	00	20	26420	-56.5		270	007
	00	16	27856	-50.5			
	00	11	30301	-50.3			
72747	00	973	361	7.8	53	240	002
	00	1000	132				
	00	850	1456	1.0	100	280	006
	00	831	1617	-2.1	39		
	00	815	1791	-2.1	31		
	00	801	1929	.6	34		
	00	700	3012	.4	34	350	013
	00	684	3197	.0	59		
	00	571	4620	-8.1	52		
	00	528	5211	-9.7	14		
	00	500	5650	-13.7	18	360	036
	00	400	7300	-25.9	18	360	028
	00	311	9070	-40.1			
	00	300	9320	-41.9		360	038
	00	250	10530	-51.3		360	038
	00	230	11067	-54.9			
	00	212	11587	-56.1			
	00	200	11960	-55.7		360	032
	00	195	12122	-54.7			
	00	150	13760	-62.7		360	025
	00	132	14555	-59.1			
	00	122	15046	-61.9			
	00	115	15415	-57.6			
	00	100	16300	-59.1		350	016
	00	76	18032	-56.3			
	00	70	18550	-57.5		340	006
	00	50	20670	-57.9		350	005
	00	30	23900	-56.9		360	007
72764	00	958	506	18.2	22	280	004
	00	1000	137				
	00	875	1267	11.2	22		
	00	850	1509	12.0	26	330	011
	00	724	2836	6.4	42		
	00	700	3113	5.4	33	360	015
	00	615	4161	1.0	17		

OCTOBER 10 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72764 00  531   5318  -9.5  18
      00  500   5780 -10.7  15 350 024
      00  400   7460 -25.1  18 340 029
      00  308   9279 -40.1
      00  300   9480 -42.1     350 031
      00  250  10690 -50.1     350 034
      00  200  12120 -58.7     350 036
      00  150  13900 -64.7     350 020
      00  142  14233 -66.9
      00  138  14407 -64.5
      00  100  16380 -63.1     350 013
      00   96  16640 -64.9
      00   90  17038 -60.5
      00   70  18600 -59.3     310 008
      00   50  20710 -58.9     360 005
      00   30  23950 -55.5     030 003
      00   20  26550 -53.3     240 003
      00   14  28866 -49.7
      00   10  31070 -50.3     220 006
72768 00  937    700  25.6  19 120 002
      00 1000    124
      00  850   1537  18.0  25 290 005
      00  830   1740  18.0  25
      00  700   3172   8.0  29 300 010
      00  604   4372   1.2  17
      00  500   5860 -11.9  17 310 014
      00  400   7530 -23.1  17 310 021
      00  300   9580 -38.9  17 310 025
      00  250  10800 -48.7     320 028
      00  200  12230 -58.7     320 030
      00  150  14010 -66.1     330 025
      00  136  14609 -62.9
      00  104  16245 -67.1
      00  100  16490 -65.3     320 011
      00   81  17788 -60.3
      00   70  18700 -58.9     320 007
      00   50  20800 -58.5     340 004
      00   30  24050 -53.7     360 004
      00   20  26650 -52.5     320 007
      00   12  29978 -48.9
72775 00  891   1123  25.6  22 230 007
      00 1000    100
      00  850   1533  23.6  17 270 011
      00  700   3180   8.4  21 290 009
      00  686   3346   6.8  22
      00  665   3601   6.6  16
      00  515   5633 -10.1  16
      00  500   5860 -10.7  15 320 014
      00  473   6285 -13.1  15
      00  400   7530 -23.3  17 300 018
      00  300   9570 -40.1     300 019
      00  250  10788 -50.1     290 019
      00  200  12210 -59.7     280 024
      00  166  13284 -65.9
      00  150  13960 -67.1     300 022
      00  143  14247 -68.5
      00  128  14917 -64.9
      00  112  15724 -68.5
      00  100  16410 -66.5     300 005
      00   83  17549 -62.5
      00   70  18600 -62.7     340 007
      00   50  20680 -59.9     350 007
      00   30  23900 -56.1     350 006
      00   20  26490 -53.3     190 003
      00   10  30980 -51.5     220 005
      00    9  31669 -48.3
      00    7  33320 -48.3     300 006
72785 00  938    721  22.2  40 040 002
      00 1000    167
      00  927    823  20.8  40
      00  866   1404  15.4  48
      00  850   1562  17.0  17 230 004
      00  826   1806  17.6  17
      00  700   3200  10.0  15 250 008
      00  648   3836   6.4  24
      00  500   5900 -10.3  25 240 011
      00  400   7580 -22.1  15 250 014
      00  300   9620 -38.9  17 250 020
      00  250  10840 -49.7     240 024
      00  200  12270 -59.1     240 028
      00  167  13389 -63.5
      00  150  14050 -63.7     250 019
      00  124  15214 -65.1
      00  117  15571 -62.1
      00  100  16540 -64.7     290 008
      00   70  18740 -60.7     320 005
      00   50  20840 -58.1     360 005
      00   30  24090 -54.1     360 004
      00   23  25804 -51.7
72797 00 1014     59  14.6  87 150 003
      00 1000    175  13.0  95 170 006
      00  952    585  10.4  96
      00  917    900  17.0  45
      00  850   1549  16.4  25 190 009
      00  790   2167  14.0  24
      00  700   3171   4.4  20 210 008
      00  608   4309    .8  14
      00  500   5850 -11.5  15 220 015
      00  400   7520 -25.5  18 210 024
      00  317   9160 -39.3  17
      00  300   9530 -43.1     210 030
      00  250  10735 -51.9     210 034
      00  200  12170 -57.3     220 026
      00  150  13970 -60.9     240 016
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72797 00  106  16117 -63.1
      00  100  16480 -61.1     270 010
      00   70  18690 -62.1     320 003
      00   61  19548 -58.7
      00   50  20790 -60.3     330 006
      00   30  24000 -56.7     050 004
      00   20  26590 -53.9     090 005
      00   14  28907 -48.9
72801 00 1002    140   7.6  84 250 005
      00 1000    154   7.4  84 250 005
      00  863   1349    .0  95
      00  850   1474   1.0  69 280 012
      00  837   1598   2.0  47
      00  746   2520  -1.5  17
      00  700   3027  -3.1  30 260 022
      00  647   3646  -6.3  80
      00  629   3867  -5.7  58
      00  602   4209  -8.5  74
      00  577   4537  -9.1  31
      00  551   4891 -12.5  39
      00  510   5476 -17.5  88
      00  500   5630 -18.5  81 270 037
      00  417   6962 -26.9  34
      00  400   7260 -29.5  41 270 037
      00  340   8395 -39.9  51
      00  300   9240 -46.7     260 045
      00  250  10420 -55.7     260 049
      00  249  10446 -55.9
      00  200  11840 -56.7     270 044
      00  150  13670 -56.7     260 032
      00  102  16109 -57.7
      00  100  16240 -56.7     260 016
      00   98  16368 -55.9
      00   84  17341 -59.5
      00   77  17889 -56.5
      00   70  18490 -56.5
      00   59  19576 -56.1
72811 00 1012     58   4.4  87 230 003
      00 1000    150   5.6  72 230 004
      00  988    249   6.6  61
      00  874   1239  -1.5  77
      00  850   1463  -2.7  59 280 009
      00  814   1805  -3.5  36
      00  719   2772 -10.9  40
      00  700   2979 -11.9  56 300 012
      00  608   4049 -15.7  95
      00  596   4199 -16.7  85
      00  582   4378 -16.3  28
      00  500   5500 -24.1  32 270 026
      00  464   6042 -27.3  34
      00  417   6803 -32.7  54
      00  400   7100 -34.9  43 270 031
      00  364   7751 -40.1
      00  340   8212 -44.3
      00  300   9040 -50.1     260 033
      00  262   9917 -53.9
      00  250  10220 -53.1     260 035
      00  223  10960 -51.3
      00  200  11670 -52.3     260 032
      00  150  13530 -53.1     270 025
      00  108  15653 -51.9
      00  100  16150 -54.1     270 016
      00   98  16279 -54.7
      00   70  18430 -56.3     260 011
      00   50  20560 -54.9     270 010
      00   40  21981 -56.5
      00   31  23605 -54.7
      00   30  23820 -54.8     290 007
      00   20  26400 -57.1     290 011
      00   19  26724 -57.5
      00   12  29656 -53.1
72815 00 1012     60   6.8  81 270 003
      00 1000    159   6.0  84 270 005
      00  850   1465  -3.7  98 270 013
      00  847   1493  -3.9  98
      00  810   1845  -4.9  86
      00  752   2429  -5.1  19
      00  712   2858  -5.7  41
      00  704   2946  -5.9  22
      00  700   2993  -5.9  22 280 019
      00  669   3348  -4.7  38
      00  602   4170  -9.7  31
      00  585   4391 -10.1  13
      00  500   5590 -14.1  29 270 033
      00  495   5666 -17.5  31
      00  400   7220 -29.5  17 270 033
      00  340   8355 -40.1
      00  300   9200 -47.9     260 037
      00  250  10370 -58.3     270 039
      00  249  10395 -58.5
      00  200  11780 -56.7     260 040
      00  153  13495 -52.5
      00  150  13630 -52.7     260 030
      00  117  15218 -57.1
      00  102  16093 -53.5
      00  100  16230 -53.9     270 025
      00   73  18233 -57.9
      00   70  18500 -56.3     260 019
      00   51  20522 -54.1
      00   50  20650 -54.5     270 011
      00   40  22064 -59.1
      00   32  23475 -55.5
      00   30  23890 -55.9
      00   26  24799 -56.9
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72816 00 1011     44   2.2  71 310 003
      00 1000    120   1.6  74 310 004
      00  918    803  -2.5  95
      00  850   1411  -6.3  87 310 006
      00  708   2818 -14.3 100
      00  700   2909 -14.1  92 300 009
      00  680   3129 -13.5  75
      00  630   3706 -16.7  84
      00  601   4060 -16.7  78
      00  555   4653 -21.3  84
      00  500   5410 -26.1  28 270 010
      00  492   5527 -26.9  24
      00  400   6990 -38.7  22 250 016
      00  335   8184 -47.7
      00  300   8900 -51.3     260 019
      00  286   9209 -52.9
      00  250  10080 -50.5     270 023
      00  231  10597 -49.1
      00  200  11550 -49.7     250 105
      00  150  13430 -51.5     270 016
      00  101  15984 -53.9
      00  100  16060 -53.9     270 019
      00   81  17418 -52.5
      00   70  18350 -55.5     250 011
      00   68  18535 -56.1
      00   50  20490 -55.7     280 010
      00   40  21913 -55.3
      00   30  23750 -57.1     300 009
      00   26  24654 -58.1
      00   20  26310 -56.9
      00   17  27341 -56.1
72826 00  952    537   -.5  87 350 002
      00 1000    140
      00  939    648   -.5  74
      00  850   1435  -5.9 100 240 008
      00  839   1537  -6.3 100
      00  825   1668  -6.5  53
      00  803   1879  -7.9  48
      00  775   2154  -8.9  73
      00  700   2834 -15.7  92 260 012
      00  680   3152 -17.7 100
      00  672   3241 -16.9  38
      00  609   3979 -17.5  31
      00  500   5430 -27.3  34 270 008
      00  400   7000 -37.1  33 270 013
      00  300   8930 -50.3     280 014
      00  294   9062 -51.1
      00  250  10120 -47.7     270 015
      00  228  10729 -46.9
      00  200  11600 -48.1     270 016
      00  150  13490 -50.1     280 018
      00  100  16140 -52.1     280 013
      00   70  18440 -52.5     280 010
      00   50  20600 -55.1     280 008
      00   40  22023 -55.9
      00   30  23860 -56.7     310 007
      00   26  24766 -57.3
      00   20  26430
      00   18  27111 -53.5
      00   15  28276 -56.5
      00   12  29704 -52.7
      00   10  30880 -51.9     300 016
      00    7  33200 -51.1
      00    6  34208 -48.7
72836 00 1015     10   4.4  77 020 004
      00 1000    132   3.2  79
      00  960    460   -.1  87
      00  910    887  -1.5
      00  898    993   1.0  55
      00  873   1220   1.0  34
      00  850   1435   -.3  34
      00  751   2413  -6.7  38
      00  700   2961 -11.1  56 290 004
      00  670   3296 -12.7  67
      00  646   3573 -14.7  55
      00  615   3945 -14.5  26
      00  560   4649 -18.9  20
      00  500   5490 -21.5  17 280 014
      00  486   5699 -22.5  19
      00  400   7090 -35.9  30 280 018
      00  379   7463 -37.7  75
      00  300   9040 -50.1     270 021
      00  253  10132 -58.7
      00  250  10210 -53.7     280 020
      00  223  10846 -52.7
      00  200  11640 -53.3     280 013
      00  185  12144 -51.5
      00  181  12287 -48.5
      00  169  12736 -51.3
      00  150  13510 -52.3     280 011
      00  100  16140 -53.3     300 006
      00   79  17661 -52.3
      00   70  18440 -54.1     270 003
      00   57  19758 -54.1
      00   50  20590 -54.7     310 005
      00   40  22013 -56.1
      00   30  23850 -56.3     320 002
      00   20  26430 -54.1     280 009
      00   15  28273 -54.7
      00   13  29197 -50.7
      00   11  30284 -51.5
72848 00  983    225   7.4  70 220 006
      00 1000     83
      00  850   1402    .0  51 260 012
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72848 00  700   2945  -5.5  49 300 015
      00  500   5510 -21.1  36 300 022
      00  400   7130 -28.9  41 310 038
      00  300   9140 -41.9     310 049
      00  200  11790 -53.3     310 038
      00  150  13640 -53.5     320 028
      00  100  16230 -55.9     310 014
      00   70  18510 -52.3     310 015
      00   50  20680 -54.9     330 008
      00   30  23940 -56.3     340 006
      00   20  26520 -54.3     340 005
72867 00  977    272  15.2  38 300 006
      00 1000     76
      00  850   1438   9.6  27 310 011
      00  828   1655   8.6  27
      00  724   2745   -.5  64
      00  706   2946   -.7  24
      00  700   3017   -.7  24 310 020
      00  664   3438  -1.1  18
      00  612   4084  -4.5  49
      00  593   4332  -5.3  32
      00  500   5650 -15.3  24 310 036
      00  454   6371 -20.9  19
      00  400   7290 -26.3  20 310 043
      00  319   8880 -40.1
      00  300   9300 -43.1     300 046
      00  253  10426 -52.1
      00  250  10510 -52.5     310 046
      00  200  11930 -58.9     310 042
      00  196  12057 -59.5
      00  191  12220 -57.1
      00  150  13740 -59.9     310 033
      00  102  16147 -60.3
      00  100  16270 -60.1     300 015
      00   70  18520 -55.3     300 011
      00   50  20660 -55.9     310 005
      00   40  22083 -55.1
      00   30  23910 -56.1     350 005
      00   20  26490 -55.1     010 003
      00   15  28331 -54.3
72896 00  943    676  15.0  72 010 002
      00 1000    172
      00  942    676  15.0  72
      00  879   1256  11.0  46
      00  850   1535  11.0  50 280 002
      00  832   1713  11.0  54
      00  790   2142   7.8  31
      00  772   2331   6.2  72
      00  702   3100    .0  89
      00  700   3129   -.3  85 260 011
      00  674   3430  -2.3  36
      00  637   3878  -2.3  23
      00  585   4549  -5.8  24
      00  514   5545 -14.7  32
      00  500   5750 -15.9  26 260 025
      00  444   6637 -20.7  20
      00  400   7410 -27.1  30 260 034
      00  382   7740 -29.5  50
      00  318   9020 -40.1
      00  300   9420 -43.3     250 038
      00  250  10610 -54.3     240 039
      00  229  11166 -59.1
      00  200  12030 -54.8     250 038
      00  150  13860 -58.1     260 029
      00  138  14384 -59.1
      00  127  14910 -55.1
      00  100  16420 -57.9     280 020
      00   70  18670 -57.9     300 012
      00   61  19532 -60.5
      00   55  20184 -55.7
      00   50  20790 -55.9     300 010
      00   40  22208 -56.5
      00   30  24040 -55.3     320 006
      00   20  26640 -53.9     320 004
      00   13  29418 -52.1
      00   10  31130  48.6     320 004
      00    9  31975 -47.3
      00    7  33480 -49.5
72906 00 1011     36    .2  93 010 002
      00 1000    126    .0  91 010 003
      00  850   1401 -10.5  98 290 004
      00  700   2899 -11.5  30 140 004
      00  500   4010 -26.1  46 300 007
      00  400   6980 -38.3  46 290 012
      00  300   8890 -54.1     300 009
      00  200  11490 -51.1     280 009
      00  150  13360 -51.3     280 010
      00  100  16000 -51.1     290 011
      00   70  18320 -52.9     300 010
      00   50  20440 -53.7     300 008
      00   30  23720  56.6     330 008
      00   20  26290 -56.3     330 010
      00   10  30700 -55.5
72907 00 1013      6   1.4  76 210 002
      00 1000    108    .2  74 210 003
      00  864   1257  -9.7 100
      00  850   1383  -9.5  71 210 005
      00  818   1680  -9.1  31
      00  766   2187  -9.9  71
      00  749   2360 -10.1  37
      00  702   2857 -12.5  72
      00  700   2880 -12.1  70 210 006
      00  690   2990 -10.9  61
      00  601   4040 -16.3  34
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72907 00  588   4205 -15.3  17
      00  508   5295 -22.1  19
      00  500   5410 -23.1  18 340 001
      00  400   7010 -36.5  23 310 002
      00  372   7509 -40.1
      00  300   8940 -51.5     280 003
      00  269   9638 -57.3
      00  250  10100 -57.1     300 008
      00  238  10411 -57.9
      00  207  11304 -51.3
      00  200  11530 -51.9     310 012
      00  150  13400 -50.3     310 014
      00  100  16040 -51.9     300 010
      00   79  17572 -50.5
      00   70  18360 -52.1     310 010
      00   58  19572 -54.3
      00   50  20520 -54.1     320 007
      00   40  21953 -53.7
      00   36  22626 -56.5
      00   32  23378 -53.7
      00   30  23890 -53.9     310 007
      00   20  26400 -55.1     340 010
      00   10  30800 -57.1
72909 00 1012     21  -2.1  70 200 002
      00 1000    116  -3.1  73 210 002
      00  901    929 -10.6 100
      00  850   1376 -12.5 100 270 005
      00  849   1385 -12.7 100
      00  831   1549 -10.5  44
      00  779   2048  -8.9  44
      00  700   2872 -12.9  43 260 012
      00  632   3644 -17.9  41
      00  600   4030 -21.5  73
      00  586   4204 -21.9  48
      00  548   4697 -22.5  29
      00  510   5222 -25.1  35
      00  500   5360 -26.1  46 270 016
      00  488   5521 -27.5  68
      00  470   5805 -30.1  40
      00  448   6145 -31.5  67
      00  430   6434 -33.5  66
      00  414   6698 -35.5  24
      00  400   6940 -37.1  20 280 018
      00  300   8870 -51.9
      00  250  10030 -61.1
      00  238  10334 -63.7
      00  220  10824 -57.3
      00  200  11420 -55.3
      00  160  12857 -51.3
      00  150  13280 -52.1     300 012
      00  100  15920 -50.3     300 013
      00   70  18240 -51.5     300 014
      00   62  19027 -51.9
      00   50  20410 -55.1     320 013
      00   48  20670 -55.5
      00   40  21841 -52.3
      00   30  23690 -55.3     300 013
      00   20  26280 -56.7     310 015
      00   15  28103 -56.9
72913 00  996     35   7.6  77 290 004
      00 1000     -9
      00  981    152   9.4  61
      00  893    921   2.8  65
      00  869   1141   3.2  60
      00  850   1320   2.0  64 310 013
      00  821   1599    .4  69
      00  762   2194  -1.5  33
      00  700   2867  -5.5  22 310 014
      00  642   3540  -9.7  26
      00  604   4007 -13.9  32
      00  591   4172 -14.3  16
      00  544   4796 -17.7  17
      00  500   54[illegible]0 -23.5  19 310 026
      00  400   7010 -37.1  23 310 029
      00  361   7710 -43.5
      00  335   8212 -43.9
      00  300   8850 -47.3     310 083
      00  279   9427 -49.9
      00  250  10150 -49.5     310 036
      00  220  10990 -47.9
      00  200  11610 -49.5     310 028
      00  150  13490 -52.1     310 025
      00  126  14611 -55.1
      00  120  14926 -50.7
      00  100  16110 -52.3     310 015
      00   70  18430 -52.1     310 016
      00   50  20600 -54.7     310 007
      00   44  21416 -55.5
      00   36  22704 -52.5
      00   30  23880 -53.3     320 007
      00   20  26480 -55.3
      00   16  27901 -56.3
72915 00  995     59    .4 100 180 006
      00 1000     22
      00  850   1308  -6.5  94 220 009
      00  712   2672 -13.9  91
      00  700   2805 -13.3  90 190 014
      00  675   3082 -13.3  87
      00  632   3580 -16.9  88
      00  623   3687 -18.9  49
      00  564   4427 -19.7  30
      00  553   4573 -20.1  44
      00  500   5310 -24.5  25 190 007
      00  492   5427 -25.3  22
```

OCTOBER 10 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72915 00  400   6900 -35.9  27 200 011
      00  381   7236 -38.3  41
      00  300   8830 -51.5     210 011
      00  250   9980 -61.1     240 011
      00  248  10040 -61.5
      00  228  10569 -55.3
      00  200  11410 -52.5     280 012
      00  164  12701 -49.7
      00  150  13280 -51.1     300 014
      00  100  15930 -51.1     310 014
      00   70  18240 -51.9     330 013
      00   59  19339 -55.3
      00   50  20400 -55.5     310 012
      00   40  21829 -53.5
      00   30  23670 -56.9
72917 00 1029     11 -28.7  82 270 001
      00 1010    151 -19.9 100
      00 1000    224 -28.3 100 350 002
      00  982    358 -15.3 100
      00  970    451 -13.7  51
      00  946    642 -12.9  51
      00  850   1455 -15.7  50 350 002
      00  767   2211 -28.5  46
      00  700   2903 -22.7  48 350 002
      00  569   4394 -32.3  44
      00  500   5300 -36.7  42 290 005
      00  460   5874 -39.9  46
      00  400   6820 -45.9     350 011
      00  300   8680 -58.3     360 026
      00  277   9178 -61.5
      00  250   9810 -61.3     360 021
      00  238  10115 -61.3
      00  200  11220 -55.3     340 013
      00  197  11316 -55.1
      00  150  13060 -53.3     330 013
      00  100  15650 -54.7     320 016
      00   90  16325 -53.9
      00   70  17940 -55.1     310 015
      00   50  20070 -58.9     310 017
      00   49  20197 -59.3
      00   30  23270 -59.7     300 023
      00   20  25810 -59.7     300 025
      00   13  28502 -58.9
72924 00 1017     38 -11.9  76 060 009
      00 1007    119  -8.1  52
      00 1000    173  -8.5  52 070 008
      00  972    392 -10.3  48
      00  928    747 -12.9  73
      00  910    896 -12.7  33
      00  850   1417 -13.3  29 080 009
      00  831   1589 -13.5  29
      00  700   2879 -20.3  22 050 009
      00  564   4447 -30.3  18
      00  500   5300 -33.9  19 020 016
      00  420   6506 -40.1
      00  400   6840 -42.3     010 031
      00  300   8730 -54.9     010 037
      00  282   9123 -57.5
      00  250   9880 -58.5     350 025
      00  247   9956 -58.9
      00  223  10605 -53.7
      00  200  11310 -52.9     330 016
      00  150  13180 -51.9     320 012
      00  114  14967 -48.7
      00  100  15820 -50.5     310 017
      00   70  18130 -52.9     300 016
      00   50  20290 -54.9     300 020
      00   40  21712 -56.3
      00   30  23530 -58.1     290 021
      00   20  26070 -61.1     290 024
      00   17  27077 -62.1
      00   12  29247 -58.9
72925 00 1007     22  -4.3  90 050 015
      00 1000     80  -4.9  92 050 015
      00  916    764  -9.3 100
      00  907    841  -7.5 100
      00  881   1067  -7.5  41
      00  850   1345  -8.9  44 080 015
      00  816   1660 -10.5  44
      00  758   2227 -10.9  40
      00  700   2836 -14.9  42 060 012
      00  676   3099 -16.7  41
      00  599   4007 -16.7  34
      00  536   4829 -24.3  35
      00  500   5330 -26.3  56 080 009
      00  495   5403 -26.7  65
      00  400   6910 -37.5  69 080 011
      00  384   7191 -38.7  64
      00  300   8840 -53.1     080 007
      00  258   9795 -60.9
      00  250   9990 -58.7     050 004
      00  207  11198 -50.5
      00  200  11420 -50.5     320 008
      00  150  13300 -49.3     300 015
      00  123  14606 -47.5
      00  100  15970 -49.1     290 018
      00   70  18300 -51.7     300 018
      00   50  20480 -54.1     300 018
      00   40  21907 -55.5
72926 00 1010      9  -4.5  63 360 018
      00 1000     84  -5.3  79
      00  998      9    .0  90
      00  912    725  -3.7 100
      00  850   1342 -11.3  33

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72926 00  702   2808 -11.9  88
      00  700   2812 -18.5  31
      00  682   3008 -13.5  79
      00  605   3908 -20.1  99
      00  597   4007 -19.5  49
      00  542   4719 -23.9  52
      00  518   5048 -26.1  31
      00  500   5290 -29.1  29
      00  400   6850 -38.9  32
      00  335   8049 -45.9
      00  300   8770 -50.3
      00  293   8925 -49.1
      00  250   9970 -48.1
      00  200  11420 -49.5
      00  164  12729 -46.5
      00  150  13330 -48.1     330 023
      00  123  14636 -48.9
      00  114  15138 -46.1
      00  100  16010 -48.3     320 016
      00   70  18360 -53.3     330 011
      00   50  20520 -53.3     310 010
      00   44  21345 -52.5
      00   39  22117 -56.7
      00   30  23800 -56.1     330 008
      00   23  25481 -58.1
      00   22  25762 -57.3
      00   20  26380 -57.3     300 010
      00   10  30780 -56.5
72934 00  986    203  13.2  28 290 013
      00 1000     84
      00  850   1425   1.6  37 300 012
      00  700   2957  -9.1  23 300 020
      00  500   5500 -23.1  19 290 037
      00  400   7090 -35.9  24 280 046
      00  300   9050 -45.1     290 047
      00  200  11730 -48.5     290 037
      00  150  13600 -52.5     290 031
      00  100  16220 -54.9     320 017
      00   70  18530 -52.7
      00   50  20710 -53.3     320 007
      00   30  23990 -53.3     320 007
      00   20  26590 -53.5     320 005
      00   10  31060 -52.9
72945 00  974    375  14.2  28 320 004
      00 1000    159
      00  850   1507   3.8  38 300 009
      00  832   1680   2.2  41
      00  820   1797   3.0  35
      00  713   2909  -6.1  35
      00  700   3056  -6.5  35 290 021
      00  618   4025  -8.9  40
      00  500   5640 -19.5  33 290 026
      00  400   7250 -32.3  35 290 030
      00  354   8098 -40.1
      00  300   9210 -48.1     290 030
      00  250  10390 -55.3     280 033
      00  232  10864 -57.9
      00  225  11058 -56.3
      00  200  11810 -55.1     280 034
      00  170  12858 -51.1
      00  150  13680 -52.3     270 031
      00  100  16280 -55.3     280 019
      00   81  17622 -56.3
      00   74  18202 -51.9
      00   70  18560 -52.5     290 015
      00   50  20720 -55.9     310 009
      00   46  21250 -56.7
      00   40  22143 -53.1
      00   34  23181 -56.9
      00   30  23990 -52.9     290 009
      00   28  24437 -50.7
      00   20  26610 -53.5     290 010
      00   17  27652 -54.9
      00   15  28458 -51.5
72957 00 1010     61  -2.1  95 250 005
      00 1000    133  -2.7  95 260 005
      00  940    620  -6.7 100
      00  914    839  -6.5  85
      00  873   1198  -5.1 100
      00  850   1409  -5.3  95 290 014
      00  832   1577  -5.5  92
      00  778   2102  -7.1  57
      00  730   2596  -9.5  84
      00  700   2922  -9.9  72 280 012
      00  580   4346 -19.3  59
      00  520   5146 -26.5  68
      00  500   5430 -28.5  56 230 006
      00  407   6872 -39.5  28
      00  400   6990 -40.3     260 008
      00  332   8233 -50.5
      00  300   8890 -55.7     260 015
      00  297   8954 -55.1
      00  259   9826 -56.3
      00  250  10050 -55.3     270 018
      00  200  11490 -52.7     260 020
      00  163  12819 -50.1
      00  150  13360 -50.3     260 021
      00  122  14707 -50.9
      00  113  15209 -48.1
      00  100  16010 -48.7     250 020
      00   70  18350 -50.5     260 019
      00   60  19354 -51.3
      00   51  20418 -48.1
      00   50  20550 -48.9     250 019

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72957 00   40  21992 -56.1
      00   31  23633 -50.7
      00   30  23850 -51.3     260 019
      00   26  24772 -55.1
      00   20  26450 -54.9     270 021
      00    9  31564 -54.1
72964 00  936    698   5.4  42 140 004
      00 1000    161
      00  850   1480  -2.3  59 170 009
      00  843   1546  -2.9  58
      00  793   2032   -.7  20
      00  700   3018  -6.9  18 210 013
      00  527   5175 -20.7  16
      00  500   5560 -24.1  64 240 027
      00  498   5589 -24.3  67
      00  489   5723 -21.7 100
      00  400   7180 -30.7  72 250 028
      00  342   8271 -39.9  58
      00  300   9160 -46.5     250 034
      00  250  10340 -56.1     260 045
      00  223  11057 -61.9
      00  203  11640 -60.9
      00  200  11740 -59.5     260 027
      00  182  12338 -53.5
      00  150  13580 -53.9     260 023
      00  115  15282 -55.1
      00  100  16190 -49.5     260 022
74043 00 1010     64   3.6  74 300 006
      00 1000    143   3.8  72 310 008
      00  969    399   4.0  70
      00  864   1322  -1.1  64
      00  850   1454  -2.1  68 300 022
      00  746   2474 -10.7 100
      00  700   2964 -11.7  67 310 021
      00  688   2986 -11.9  67
      00  594   4207 -17.5  37
      00  500   5470 -28.1  41 280 012
      00  408   6894 -40.1
      00  400   7030 -41.3     290 011
      00  373   7501 -45.1
      00  300   8940 -50.5     280 020
      00  276   9481 -52.5
      00  250  10120 -51.7     290 034
      00  208  11239 -79.1
      00  200  11580 -49.7     290 021
      00  157  13159 -51.3
      00  150  13450 -50.1     280 024
      00  140  13903 -47.9
      00  114  15260 -47.5
      00  104  15863 -50.5
      00  100  16120 -48.9     260 019
      00   87  17036 -47.3
      00   71  18361 -53.7
      00   70  18450 -52.5     260 014
      00   66  18834 -48.5
      00   51  20506 -55.1
      00   50  20630 -53.1     250 007
      00   48  20895 -49.9
      00   40  22073 -55.3
      00   34  23119 -51.5
      00   30  23940 -51.9     280 012
      00   20  26560 -53.5     280 011
      00   15  28406 -54.7
      00   11  30403 -51.9
74051 00  802     84  -1.3  90 130 010
      00 1002     84  -1.3  90
      00 1000    182  -1.5  91 140 165
      00  938    689  -4.3 100
      00  910    928  -3.3  81
      00  850   1388  -6.3  94 140 002
      00  823   1637 -10.5 100
      00  813   1731  -9.1 100
      00  700   2879 -14.3  76 130 003
      00  638   3578 -17.5  65
      00  581   4277 -19.1   8
      00  506   5292 -25.7  76
      00  500   5380 -26.3  75 320 002
      00  400   6960 -38.1  41 310 003
      00  300   8870 -54.3     210 003
      00  253   9940 -63.1
      00  250  10010 -63.7     250 006
      00  200  11410 -55.3     260 011
      00  182  12016 -52.1
      00  150  13270 -52.1     260 015
      00  115  15001 -49.3
      00  100  15910 -50.1     260 018
      00   70  18240 -51.5     260 022
      00   50  20420 -52.9     260 022
      00   40  21856 -53.9
      00   30  23700 -55.7     270 025
      00   20  26270 -58.7     280 028
      00   19  26592 -58.5
      00   12  29508 -54.5
      00   10  30660 -57.1     270 029
      00    9  31325 -58.5
      00    7  32930 -52.5
74072 00 1011     55  -8.5  78 160 005
      00 1000    147  -8.9  84 170 006
      00  962    446  -9.9 100
      00  950    543  -8.3 100
      00  914    841 -10.5 100
      00  888   1064  -7.1  88
      00  872   1206  -6.9  38
      00  850   1406  -7.7  37 170 008

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

74072 00  717   2711 -14.9  50
      00  700   2890 -14.9  46 210 008
      00  694   2955 -15.1  42
      00  512   5228 -20.9  36
      00  500   5370 -28.5  68 220 005
      00  446   6181 -33.3  67
      00  400   6930 -39.5  65 250 004
      00  300   8840 -55.3     250 012
      00  262   9689 -62.9
      00  250   9980 -63.5     240 014
      00  240  10230 -64.1
      00  218  10827 -58.3
      00  200  11360 -58.1     260 011
      00  150  13200 -53.3     270 013
      00  124  14430 -51.9
      00  100  15830 -52.1     260 017
      00   70  18130 -52.5     270 020
      00   50  20290 -55.9     270 021
      00   40  21711 -55.7
      00   30  23540 -58.3     270 024
      00   29  23753 -58.5
      00   20  26090 -57.5     270 027
      00   14  28349 -56.3
      00   12  29323 -58.5
74074 00 1022     31 -11.1  73 150 006
      00 1000    198 -10.1  79 160 007
      00  976    386  -9.1  86
      00  885   1134 -15.1 100
      00  877   1203 -12.9  39
      00  850   1440 -12.5  39 170 006
      00  810   1808 -11.9  38
      00  746   2433 -16.3  65
      00  705   2855 -19.9  64
      00  700   2909 -19.3  64 240 002
      00  693   2984 -18.7  64
      00  668   3258 -18.9  30
      00  500   5370 -30.5  40 340 006
      00  400   6920 -39.5  52 340 016
      00  300   8820 -55.7     330 016
      00  285   9144 -58.7
      00  250   9960 -63.1     320 013
      00  234  10365 -65.5
      00  214  10918 -58.1
      00  200  11340 -56.9     310 014
      00  150  13190 -52.1     300 011
      00  149  13233 -52.1
      00  100  15810 -52.7     290 014
      00   70  18100 -54.5     290 016
      00   50  20250 -56.1     290 019
      00   40  21665 -57.3
      00   30  23480 -58.5     290 023
      00   22  25426 -59.5
74081 00 1006      7  -2.5  94 100 010
      00 1000     52  -2.7  93 100 010
      00  897    904  -8.3  87
      00  862   1213  -8.7  91
      00  850   1322  -9.5  91 080 004
      00  700   2798 -18.1  87 250 001
      00  680   3014 -19.5  87
      00  650   3349 -19.9  91
      00  625   3639 -22.1  71
      00  552   4540 -29.1  88
      00  529   4844 -30.1  23
      00  500   5240 -30.7  23 290 016
      00  447   6033 -32.1  22
      00  400   6810 -37.9  23 290 029
      00  309   8535 -52.1
      00  300   8730 -52.3     290 027
      00  261   9620 -57.7
      00  250   9890 -54.7     300 017
      00  213  10925 -50.3
      00  200  11340 -50.1     300 017
      00  150  13220 -49.3     300 014
      00  100  15880 -49.7     310 015
      00   91  16497 -49.7
      00   70  18210 -51.3     310 017
      00   50  20390 -53.1     310 015
      00   40  21825 -54.1
      00   30  23670 -56.5     310 016
      00   20  26240 -57.7     310 019
      00   11  29997 -59.5
      00   10  30590 -58.5
      00    9  31254 -57.5
74082 00 1022     62 -20.5  69 290 001
      00 1003    202 -15.7  73
      00 1000    225 -15.9  72 290 015
      00  968    470 -16.5  73
      00  962    517 -14.7  60
      00  850   1447 -18.3  45 330 009
      00  835   1580 -18.7  41
      00  788   2010 -20.9 100
      00  700   2882 -22.9  48 330 010
      00  698   2903 -22.9  48
      00  599   4006 -31.1  49
      00  535   4803 -33.5  43
      00  500   5270 -36.1  47 330 014
      00  450   5995 -40.1
      00  400   6800 -46.1     360 014
      00  300   8660 -58.9     340 018
      00  266   9405 -64.3
      00  250   9790 -63.3     350 015
      00  202  11129 -54.1
      00  200  11190 -53.9     360 014
      00  150  13050 -52.7     010 012

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

74082 00  100  15650 -54.5     350 012
      00   87  16543 -53.9
      00   70  17940 -55.3     340 013
      00   50  20070 -57.7     340 013
      00   40  21473 -59.3
      00   30  23270 -60.9
      00   27  23924 -61.5
74109 00 1021     23   9.4 100 330 003
      00 1018     23   8.4  97
      00 1007    112   7.6  71
      00 1000    189   8.0  99 340 003
      00  983    331  12.2  71
      00  970    443  18.2  45
      00  962    514  18.6  45
      00  850   1545  14.0  28 040 001
      00  829   1754  10.0  40
      00  810   1947  11.6  35
      00  757   2508   8.2  49
      00  700   3163   6.6  39 240 005
      00  687   3316   2.8  38
      00  659   3652   2.8  35
      00  500   5850  -9.5  31 230 018
      00  460   6485 -17.1  38
      00  400   7530 -23.7  32 220 019
      00  318   9151 -40.1
      00  300   9560 -39.7  28 210 021
      00  250  10670 -54.7     230 024
      00  242  10877 -56.5
      00  231  11174 -53.5
      00  200  12210 -58.1     210 030
      00  191  12501 -57.3
      00  170  13240 -55.7
      00  150  13990 -64.1     220 020
      00  132  14780 -60.5
      00  115  15644 -58.1
      00  100  16480 -62.5     240 013
      00   70  18710 -59.1     310 006
      00   50  20830 -58.3     350 006
      00   40  22236 -57.9
      00   30  24060 -55.3     050 003
      00   20  26670 -51.7     360 002
      00   10  31180 -50.7
      00    8  32654 -44.7
74119 00  927    766  21.6  26 250 002
      00 1000    115
      00  850   1510  13.8  30 290 003
      00  845   1560  13.2  30
      00  700   3119   4.8  22 270 015
      00  557   4938  -7.5  16
      00  538   5208  -8.1  18
      00  507   5665 -12.1  43
      00  500   5780 -12.9  36 280 034
      00  489   5949 -13.9  24
      00  480   6090 -15.3  38
      00  400   7430 -25.3  25 280 034
      00  313   9154 -40.1
      00  300   9450 -42.3     270 044
      00  250  10650 -52.1     270 050
      00  214  11644 -57.9
      00  200  12070 -58.7     270 044
      00  180  12730 -59.9
      00  150  13880 -57.3
      00  148  13965 -57.1
      00  135  14541 -61.3
      00  115  15534 -62.3
      00  105  16100 -59.1
      00  100  16410 -59.3
      00   70  18650 -58.1
      00   50  20070 -56.1     300 010
      00   43  21028 -56.7
      00   30  24040 -53.7     350 004
      00   20  26660 -52.1     330 005
      00   10  31170 -49.3
      00    8  32636 -48.3
74486 00 1019      7  17.6  63 200 009
      00 1000    163  16.4  67 200 011
      00  931    763  10.6  87
      00  896   1080   8.4  81
      00  867   1350   5.6  85
      00  850   1518   5.4  70 210 010
      00  840   1614   4.8  65
      00  818   1831   7.2  16
      00  797   2045   7.4  16
      00  784   2180   6.6  19
      00  715   2926    .2  59
      00  700   3099    .6  47 230 011
      00  667   3485   -.9  31
      00  638   3838  -3.7  36
      00  566   4772 -10.1  91
      00  541   5120 -10.3  93
      00  513   5527 -12.9  80
      00  500   5730  14.6  86 260 023
      00  494   5826 -15.3  85
      00  477   6090 -15.7  65
      00  400   7390 -25.7  95 250 025
      00  352   8305 -32.1  74
      00  336   8632 -34.5  48
      00  314   9101 -38.7
      00  300   9410 -41.7     250 044
      00  250  10619 -51.7     260 055
      00  213  11648 -55.9
      00  200  12050 -59.1     260 064
      00  182  12636 -62.9
      00  161  13394 -61.3
```

```
OCTOBER 10 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS

74486 00  150  13830 -62.9     250 045 76256 00  575   4752  -1.7  15         76644 00   79  17925 -74.9             78384 00  300   9700 -31.5  14 070 004 78526 00  300   9630 -34.1  39 230 006
      00  140  14253 -64.7                   00  500   5850 -10.7  15 240 004       00   70  18740 -66.8     090 005       00  200  12430 -54.3     350 003       00  270  10359 -39.9  36
      00  136  14485  63.6                   00  400   7540 -20.7  16 260 021       00   63  19373 -69.5                   00  150  14210 -68.5     010 015       00  250  10880 -44.1     230 009
      00  116  15753 -65.7                   00  371   8095 -22.1  15               00   50  20680 -62.7     090 005       00  100  16570 -76.7     030 002       00  200  12340 -55.5     230 012
      00  104  16418 -64.7                   00  300   9620 -34.7  15 260 027       00   43  21619 -58.7                   00   80  17859 -75.3                   00  150  14120 -67.7     300 008
      00  100  16310 -64.1     260 019       00  265  10477 -40.1                   00   35  22916 -57.5                   00   70  18640 -71.5     060 004       00  100  16510 -75.5     270 008
      00   70  18510 -61.3     260 029       00  250  10870 -42.7     260 028       00   30  23910 -53.5     080 014       00   50  20670 -60.3     110 009       00   84  17521 -74.9
74494 00 1020     13  13.4  86 150 006       00  200  12350 -51.9     250 036       00   27  24591 -51.5                   00   44  21469 -59.3                   00   81  17735 -70.5
      00 1000    183  14.8  67 180 008       00  171  13348 -59.5             76679 00  780   2237  19.4  64 000 000       00   41  21915 -55.7                   00   70  18610 -68.9     110 009
      00  957    552  12.4  67               00  150  14660 -62.7     270 027       00 1000     44                         00   38  22398 -56.9                   00   61  19435 -67.9
      00  925    836  11.0  43               00  122  15913 -69.5                   00  850   1487                         00   36  22743 -53.5                   00   50  20640 -62.1     090 014
      00  872   1324   7.0  97               00  114  16319 -67.7                   00  700   3157  12.8  58 140 003       00   30  23910 -55.3     090 014       00   30  23870 -51.5     090 027
      00  850   1538   5.6  96 220 011       00  100  16610 -70.7     280 013       00  643   3860   6.4  65               00   28  24350 -55.3                   00   21  26189 -50.8
      00  834   1693   4.8  96               00   95  16913 -72.1                   00  629   4040   5.4  91               00   22  25911 -48.9             78806 00 1000     66  26.8  79 000 000
      00  818   1852   7.6  22               00   87  17433 -70.9                   00  539   5282  -2.7 100               00   20  26550 -49.5     090 014       00  939    631  22.2 100
      00  700   3124   3.0  25 240 010       00   84  17643 -67.3                   00  522   5540   5.4  80               00   16  28026 -45.1                   00  850   1488  18.8  92 350 003
      00  607   4257  -6.7  80               00   70  18750 -66.3     260 003       00  500   5880  -6.1  74 150 003       00   14  28916 -46.3                   00  765   2381  13.6  84
      00  535   5232 -12.3  95               00   67  19017 -63.1                   00  478   6231  -8.1  79               00   13  29412 -42.7                   00  700   3135  10.8  62 140 003
      00  500   5750 -13.1  84 240 023       00   57  20011 -63.5                   00  428   7081 -13.1  30               00   10  31170 -44.5     080 016       00  665   3560   8.4  53
      00  400   7420 -24.1  87 250 028       00   50  20810 -58.9     060 004       00  400   7600 -15.9  67 170 009 78397 00 1012      3  28.4  61 090 008       00  646   3789   8.4  36
      00  357   8240 -29.7  85               00   30  24070 -52.5     130 007       00  368   8223 -19.9  71               00 1000    105  27.8  58 090 008       00  500   5870  -5.3  45 120 009
      00  300   9450 -39.8  51 260 036       00   22  26100 -46.9                   00  300   9710 -30.1  55 280 008       00  850   1524  17.4  59 110 010       00  464   6452  -9.1  52
      00  250  10668 -50.3     260 038       00   20  26730 -47.9     090 007       00  250  10981 -40.1     290 007       00  700   3158   8.8  16 120 008       00  454   6620 -10.5  69
      00  200  12100 -58.9     260 045       00   16  28203 -47.7                   00  200  12460 -52.7     320 008       00  500   5870  -7.5  29 080 007       00  400   7590 -16.7  14 080 009
      00  161  13449 -62.7                   00   12  30132 -40.7                   00  150  14250 -68.9     270 005       00  400   7580 -16.5  11 050 009       00  362   8330 -23.1  23
      00  150  13890 -61.1     260 035 76394 00  967    449  20.0 100 360 004       00  128  15183 -75.9                   00  300   9660 -33.9  15 040 010       00  355   8473 -24.1  52
      00  100  16400 -61.9                   00 1000    160                         00  118  15652 -76.5                   00  200  12370 -55.9     010 021       00  341   8766 -24.7  69
      00   95  16717 -61.9                   00  850   1555  13.6 100 010 010       00  100  16590 -81.9     270 004       00  150  14150 -68.9     050 016       00  333   8938 -25.7  47
      00   70  18620 -60.5     250 014       00  700   3175   5.8 100 330 005       00   85  17523 -72.3                   00  100  16510 -77.1     030 006       00  316   9315 -29.1  63
      00   62  19379 -58.9                   00  694   3245   4.4  93               00   70  18660 -71.1     290 002       00   70  18590 -71.1     180 003       00  313   9383 -28.7  19
      00   60  19587 -55.3                   00  599   4432    .0  99               00   50  20700 -61.3     070 005       00   50  20620 -62.9     090 007       00  300   9680 -31.1  89 030 013
      00   50  20740 -56.7     260 030       00  500   5870  -6.9  95 250 010       00   44  21500 -57.5                   00   30  23829 -54.3     080 012       00  286  10017 -33.9  48
      00   30  24000 -55.1     260 014       00  477   6236  -9.1  93               00   30  23920 -55.9     250 018       00   22  25832 -51.1                   00  272  10367 -36.3  18
      00   20  26590 -54.9     280 012       00  464   6449 -10.5  84               00   24  25370 -46.7             78486 00 1012     14  26.2  90 050 003       00  260  10678 -38.7  13
      00   10  31070 -50.3     280 023       00  455   6599 -12.7  47               00   20  26570 -48.3     270 015       00 1000    120  26.0  76 060 005       00  250  10946 -41.5     040 016
      00    7  33420 -46.3     270 031       00  433   6975 -14.9  19               00   18  27269 -45.3                   00  850   1535  16.4  95 120 015       00  200  12420 -54.7     030 009
      00    6  34444 -46.5                   00  421   7187 -17.3  17               00   13  29438 -45.9                   00  700   3167   7.6  86 120 007       00  150  14200 -69.5     340 007
76151 00 1012      6  24.4  69 000 000       00  412   7349 -17.1  41         76692 00 1007     16  27.4  84 020 005       00  500   5870  -7.5  87 130 001       00  132  14854 -73.9
      00 1000    124  20.4  52 360 001       00  400   7580  20.0  19 240 015       00 1000     76  27.4  74 020 057       00  400   7570 -17.9  69 040 008       00  100  16570 -78.3     180 003
      00  978    315  19.0  68               00  337   8932 -27.7  30               00  873   1257  20.0  60               00  300   9650 -34.3  69 020 007       00   88  17231 -80.7
      00  947    593  23.4  12               00  300   9650 -33.5  10 250 022       00  850   1496  17.0  75 360 003       00  200  12350 -57.9     340 005       00   77  18048 -80.3
      00  850   1534  22.2  10 030 010       00  269  10406 -39.7   8               00  796   2053  16.4  63               00  150  14120 -67.9     280 011       00   70  18590 -73.3     060 006
      00  700   3173   6.2  24 040 013       00  250  10900 -43.5     250 025       00  700   3140  10.4  66 350 008       00  100  16500 -75.5     250 002       00   55  20033 -64.5
      00  606   4341    .6  10               00  200  12370 -54.5     250 025       00  610   4272   4.8  33               00   77  18022 -73.3                   00   50  20610 -63.7     240 003
      00  585   4624    .6  10               00  150  14150 -68.7     270 027       00  577   4722   1.0  71         78501 00 1010      9  27.8  77 120 007       00   30  23800 -58.3     050 011
      00  525   5482  -5.7   9               00  134  14820 -72.3                   00  500   5860  -4.1  33 190 003       00 1000    101  27.4  74 120 007       00   25  24961 -53.3
      00  515   5633  -5.7   9               00  130  14999 -70.7                   00  400   7580  15.8  25 190 005       00  906    959  20.0  90               00   23  25498 -52.9
      00  500   5870  -6.9  10 010 010       00  104  16306 -75.7                   00  300   8680   -.5  29 140 005       00  850   1520  18.0  63 140 010 78988 00 1010      8  26.6  79 090 007
      00  400   7560 -22.3  10 010 011       00  100  16540 -74.9     270 012       00  256  10865 -40.1                   00  808   1952  17.2  52               00 1000     84  26.4  76 090 007
      00  357   8386 -28.1   9               00   90  17153 -73.9                   00  250  10950 -41.1     250 008       00  799   2046  11.0  32               00  938    643  23.2  74
      00  346   8611 -28.1   9               00   84  17560 -70.1                   00  200  12430 -52.5     290 007       00  700   3168  11.0  32 120 009       00  906    944  22.6  60
      00  300   9620 -34.9   8 310 019       00   80  17849 -71.5                   00  150  14960 -66.3     330 004       00  567   4866   -.7  55               00  850   1500  20.2  28 090 018
      00  272  10296 -40.1                   00   70  18640 -68.3     230 002       00  117  16432 -75.5                   00  549   5143  -2.3  36               00  722   2879  10.4  76
      00  250  10870 -43.9     290 023       00   50  20700 -68.3     080 006       00  100  16580 -79.3     320 003       00  502   5848  -6.1  62               00  700   3146   9.0  77 090 011
      00  200  12340 -52.9     280 022       00   43  21631 -56.3                   00   70  18650 -70.5     040 004       00  500   5890  -6.5  49 100 009       00  629   4024   5.0  56
      00  163  13644 -58.3                   00   36  22756 -57.5                   00   50  20710 -57.9     090 009       00  484   6144  -7.5  53               00  527   5442  -3.9  79
      00  162  13683 -58.5                   00   30  23940 -53.9     080 009       00   30  23960 -54.9     060 009       00  469   6388  -8.7  37               00  500   5860  -6.3  75 120 004
      00  150  14260 -62.1     270 021       00   20  26570 -48.5     100 009       00   20  26600 -47.1     080 013       00  400   7600 -16.3  46 340 002       00  493   5970  -6.9  62
      00  146  14427 -63.1                   00   18  27262 -49.5             78016 00 1020     25  20.6  75 090 003       00  387   7848 -18.1  28               00  480   6178  -7.7  57
      00  141  14642 -61.7                   00   12  29844 -45.1                   00 1000    197  19.6  82               00  355   8487 -22.5  53               00  415   7291 -16.3  38
      00  100  16620 -70.1     270 017 76458 00 1006     14  30.0  79 300 006       00  980    370  18.6  89               00  345   8696 -24.1  35               00  400   7570 -18.5  18 220 005
      00   88  17379 -70.9                   00 1000     58  29.0  66 300 006       00  967    484  17.6  68               00  300   9700 -31.9  20 060 002       00  391   7739 -20.1  75
      00   70  18760 -63.5     330 003       00  968    345  26.4  75               00  850   1581  12.2  58               00  262  10641 -40.1                   00  387   7821  20.0  60
      00   50  20850 -58.1     040 008       00  850   1494  23.2  35 010 004       00  760   2509   7.4  53               00  250  10960 -42.7     040 008       00  368   8255  22.0  21
      00   30  24110 -51.9     090 008       00  815   1858  21.6  28               00  736   2772   5.8  42               00  200  12430 -54.3     360 019       00  335   9000 -27.1  15
      00   24  25575 -46.1                   00  743   2649  15.8  41               00  703   3145   3.4  48               00  150  14220 -68.5     030 010       00  329   9130 -27.9  56
      00   20  26790 -44.9     060 005       00  700   3157  12.8  32 130 002       00  700   3185   3.4  48               00  127  15199 -76.3                   00  300   9660 -32.9     230 014
      00   12  30235 -40.9                   00  538   5303  -2.5  50               00  668   3563   1.4  27               00  113  15868 -78.7                   00  250  10910 -43.1     200 015
76225 00  859   1428  21.4  53 060 003       00  500   5880  -5.7  38 270 009       00  606   4339  -3.7  16               00  100  16570 -76.7     030 004       00  200  12370 -55.9     210 019
      00 1000     92                         00  400   7600 -15.7   9 250 008       00  556   5011  -9.5  31               00   77  18074 -76.7                   00  150  14160 -68.8     240 015
      00  850   1519  20.6  26 090 004       00  300   9710 -30.5   9 260 014       00  537   5280  -9.1  16               00   70  18630 -69.7     120 001       00  138  14707 -29.5  33
      00  724   2870   8.0  77               00  255  10843 -39.7   8               00  500   5840 -12.3  15               00   53  20294 -68.1                   00  129  15149 -69.1
      00  700   3158  -6.9  68 100 002       00  250  10980 -40.7     250 019       00  448   6671 -17.3  14               00   50  20650 -65.7     100 008       00  100  16550 -77.3     230 005
      00  657   3662   3.6  65               00  200  12460 -53.3     240 018       00  430   6978 -17.9  12               00   42  21731 -57.1                   00   70  18510 -75.1     110 006
      00  605   4324  -1.5  71               00  150  14250 -66.7     260 019       00  400   7510 -22.5  15               00   30  23870 -55.3     080 014       00   50  20540 -64.7     040 003
      00  564   4879  -5.1  58               00  123  15424 -75.7                   00  320   9106 -35.3  16               00   20  26490 -47.5     090 018       00   30  23620 -56.7     090 013
      00  555   5005  -4.3  27               00  104  16391 -77.3                   00  300   9560 -38.7  15 350 018       00   16  27974 -44.7                   00   20  26240 -51.9     110 008
      00  500   5840  -8.9  13 240 010       00  100  16620 -75.7     260 008       00  284   9698 -39.7  15               00   14  28861 -48.1                   00   10  30830 -39.9     080 018
      00  423   7107 -19.9  16               00   78  18077 -70.3                   00  250  10790 -47.9     360 017       00   12  29883 -45.7             80001 00 1009      9  28.0  83 080 008
      00  400   7530 -21.3  16 250 018       00   70  18730 -65.1     030 003       00  200  12220 -59.3     340 022 78526 00 1015      3  27.8  65 100 003       00 1090      9  28.0  83
      00  362   8263 -23.9  13               00   64  19274 -66.9                   00  196  12346 -60.3                   00 1000    138  26.2  69 100 006       00 1000     78  28.2     080 008
      00  300   9600 -33.9  13 260 028       00   50  20800 -59.5     070 007       00  191  12508 -58.3                   00  927    797  20.8  83               00  886   1133  20.4  78
      00  267  10406 -39.9  15               00   35  23045 -57.1                   00  182  12811 -58.8                   00  850   1549  16.2  63 120 011       00  850   1502  18.2  79 100 009
      00  250  10860 -41.7     250 030       00   30  24040 -51.1                   00  157  13721 -66.9                   00  830   1751  15.4  44               00  824   1766  16.4  79
      00  200  12340 -52.5     250 034 76644 00 1008      9 -24.3  96 140 003       00  150  14000 -68.7     320 014       00  760   2491  11.6  18               00  773   2307  15.4  48
      00  150  14140 -65.1     260 028       00 1000     84  24.2  98 140 005       00  143  14285 -70.5                   00  700   3177   8.0  31 080 009       00  736   2720  13.8  26
      00  112  15901 -69.7                   00  850   1497  16.8  96 190 009       00  108  15948 -71.3                   00  658   3684   5.4  52               00  700   3147  11.2  20 100 009
      00  100  16580 -68.5     290 011       00  700   3136   9.4  94 260 007       00  104  16170 -73.7                   00  637   3948   3.4  41               00  661   3623   9.2  10
      00   88  17341 -71.1                   00  554   5042    .6  93               00  100  16400 -73.7     310 012       00  622   4141   2.0  51               00  500   5870  -6.8  15 100 008
      00   73  18467 -63.7                   00  519   5563  -1.9  73               00   83  17499 -69.9                   00  597   4470   -.3  40               00  451   6671  -9.1  12
      00   70  18730 -65.1     270 002       00  500   5870  -4.5  79 360 003 78384 00 1013      9  27.0  86 100 002       00  580   4701  -1.1  47               00  400   7590 -14.5   8 090 008
      00   50  20810 -58.7     310 001       00  447   6744  -9.5  70               00 1000    115  27.2  74 100 003       00  571   4825  -1.9  24               00  300   9710 -30.7  11 040 012
      00   30  24070 -51.7     090 004       00  436   6936 -10.5  52               00  939    664  22.2  81               00  500   5870  -9.5  57 030 003       00  253  10897 -40.1
      00   23  25809 -47.7                   00  400   7590 -15.3  50 350 006       00  917    869  21.2  73               00  489   6042 -10.3  44               00  250  10978 -40.9     060 012
      00   20  26730 -48.9     180 007       00  365   8275 -20.1  71               00  903   1002  21.4  33               00  455   6593 -14.3  51               00  200  12450 -53.7     020 018
      00   11  30711 -42.7                   00  300   9700 -30.5  55 280 003       00  873   1293  19.8  56               00  440   6847 -15.5  29               00  150  14240 -67.5     040 019
76256 00 1008     12  34.0  38 240 006       00  258  10752 -39.5  52               00  850   1531  16.8  74 120 011       00  419   7214 -17.9  41               00  123  15412 -75.7
      00 1000     84  32.8  29 240 008       00  250  10970 -41.5     210 003       00  700   3166   9.4  46 130 007       00  404   7486 -19.7  76               00  107  16221 -74.3
      00  972    338  32.4  24               00  200  12440 -53.9     260 007       00  654   3726   6.4  52               00  400   7560 -20.5  71 010 002       00  100  16620 -76.3     350 002
      00  850   1527  21.6  15 310 003       00  150  14230 -69.1     280 013       00  609   4306   3.2  32               00  384   7861 -22.5  81               00   70  18690 -72.3     060 005
      00  772   2346  13.4  47               00  112  15932 -79.3                   00  533   5370  -4.3  54               00  365   8231 -25.3  47               00   50  20710 -62.3     120 005
      00  700   3166   6.6  65 030 005       00  100  16570 -78.3     330 003       00  504   5808  -6.9  73               00  359   8351 -26.5  42               00   30  23910 -53.5     060 006
      00  694   3236   5.6  71               00   89  17234 -78.7                   00  500   5880  -7.3  49 120 009       00  353   8473 -27.3  62               00   20  20650 -47.7     100 020
      00  663   3608   4.0  18               00   85  17499 -74.5                   00  400   7600 -16.3  23 080 005       00  339   8764 -28.5  46               00   10  31140 -45.1     090 016
```

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
80222	00	750	2547	13.2	86	230	002
	00	1000	47				
	00	850	1468				
	00	722	2864	14.2	63		
	00	700	3123	12.0	67	120	006
	00	630	3992	4.8	83		
	00	563	4900	.0	74		
	00	557	4985	-3.9	68		
	00	500	5850	-6.9	87	100	006
	00	451	6648	-10.9	61		
	00	440	6837	-12.7	72		
	00	434	6942	-12.7	61		
	00	400	7560	-15.9	46	140	005
	00	338	8805	-25.5	25		
	00	300	9660	-31.5	16	180	005
	00	259	10682	-40.1			
	00	250	10930	-41.9		180	002
	00	200	12400	-53.7		240	002
	00	175	13244	-61.1			
	00	150	14180	-67.5		230	005
	00	100	16540	-81.3		300	004
	00	79	17888	-74.5			
	00	70	18600	-73.5		080	005
	00	63	19230	-64.3			
	00	50	20640	-63.7		250	009
	00	40	22030	-57.3			
	00	33	23237	-60.7			
	00	30	23840	-57.3		280	009
	00	26	24756	-52.1			
	00	20	26440	-54.1		270	059
	00	10	31020	-43.3		230	005
91066	00	1023	4	25.4	54	120	001
	00	1000	201	23.8	57	190	001
	00	923	890	17.4	68		
	00	897	1134	18.2	42		
	00	850	1601	16.0	39	020	002
	00	783	2186	13.6	33		
	00	700	3226	7.6	17	310	002
	00	593	4579	3.0	15		
	00	500	9350	-7.3	16	250	005
	00	453	10110	-13.1	16		
	00	428	10543	-12.5	16		
	00	400	6420	-16.9	15	290	008
	00	300	7280	-34.3	15	260	005
	00	275	7882	-39.7	13		
	00	250	10980	-44.7		270	007
	00	200	12430	-56.1		270	004
	00	184	12955	-60.3			
	00	150	14220	-66.1		300	010
	00	132	14989	-69.5			
	00	100	16620	-75.3		310	005
	00	88	17362	-74.7			
	00	57	19970	-61.5			
	00	46	21676	58.6			
91165	00	1012	45	28.2	69	060	005
	00	1000	142	24.2	61	070	006
	00	960	496	21.0	75		
	00	928	787	18.8	63		
	00	850	1541	14.4	67	090	006
	00	827	1771	13.0	58		
	00	790	2155	13.8	28		
	00	700	3172	11.2	13	060	006
	00	670	3536	10.2	15		
	00	544	5226	-2.7	13		
	00	532	5403	-2.1	14		
	00	500	5890	-5.1	13	050	010
	00	459	6555	-10.5	14		
	00	400	7600	-19.7	16	090	008
	00	300	9670	-36.5	14	070	015
	00	281	10120	-40.1			
	00	250	10933	-31.3	88		
	00	200	12350	-56.3		070	019
	00	150	14140	-65.3		080	010
	00	100	16550	-70.9		100	009
	00	70	18680	-67.3		070	005
	00	50	20750	-60.1		090	009
	00	35	22982	-57.1			
	00	30	23970	-53.3		100	013
	00	23	25704	-47.5			
	00	21	26302	-49.9			
	00	20	26630	-48.3		090	011
	00	12	30041	-42.1			
91217	00	1001	116	25.0	86	150	002
	00	1000	116	25.0	86	150	002
	00	972	364	23.8	73		
	00	850	1528	17.4	63	170	005
	00	703	3122	9.4	57		
	00	700	3160	9.2	57	160	005
	00	680	3399	7.8	57		
	00	657	3681	5.4	56		
	00	635	3958	4.2	56		
	00	613	4243	1.6	51		
	00	573	4784	-.3	43		
	00	517	5598	-5.3	49		
	00	500	5870	-6.3	45	140	004
	00	482	6156	-7.7	53		
	00	446	6756	-10.9	40		
	00	428	7071	-13.3	43		
	00	413	7342	-14.7	42		
	00	400	7580	-16.1	38	080	003
	00	300	9690	-31.1	16	320	009
	00	269	10454	-36.7	14		
	00	258	10741	-39.7	15		
	00	250	10960	-41.5		290	019

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91217	00	246	11069	-42.3			
	00	200	12430	-54.3		310	022
	00	163	13708	-65.5			
	00	150	14210	-68.9		350	018
	00	147	14331	-69.7			
	00	115	15772	-75.9			
	00	100	16580	-76.7		050	019
	00	98	16696	-76.9			
	00	92	17060	-76.1			
	00	73	18422	-68.3			
	00	64	19216	-66.1			
	00	57	19915	-67.9			
	00	50	20708	-65.1			
	00	44	21491	-63.1			
	00	38	22401	-59.5			
	00	33	23289	-56.9			
	00	29	24117	-51.9			
	00	25	25075	-53.5			
	00	23	25612	-53.1			
	00	21	26200	-51.5			
91245	00	1014	4	28.4	69	080	008
	00	1000	131	26.8	65	080	009
	00	945	624	22.4	76		
	00	926	800	23.2	35		
	00	850	1548	19.4	26	110	010
	00	819	1865	16.4	55		
	00	767	2420	14.6	15		
	00	700	3192	10.4	14	090	010
	00	637	3971	7.4	16		
	00	500	5930	-3.5	15	090	012
	00	400	7660	-15.1	24	060	005
	00	300	9760	-33.1	28	040	008
	00	265	10620	-40.1			
	00	250	11010	-42.7		350	007
	00	200	12480	-54.5		330	014
	00	176	13287	-60.9			
	00	150	14270	-64.9		070	007
	00	119	15656	-72.5			
	00	100	16680	-75.1		090	014
	00	80	17968	-77.1			
	00	70	18750	-65.1		080	009
	00	67	19018	-62.7			
	00	50	20820	-65.9		080	012
	00	38	22539	-52.7			
	00	30	24060	-51.3		100	008
	00	24	25505	-52.9			
	00	20	26690	-50.5		090	014
	00	17	27765	-44.1			
91275	00	1012	2	28.2	65	100	006
	00	1000	111	25.0	57	100	007
	00	850	1514	14.8	55	080	007
	00	784	2192	11.8	10		
	00	766	2386	13.6	10		
	00	700	3145	12.2	8	060	010
	00	575	4759	1.8	9		
	00	500	5870	-6.5	8	070	012
	00	447	6735	-12.5	10		
	00	400	7570	-19.1	8	070	013
	00	372	8106	-22.9	9		
	00	300	9640	-36.1	9	050	006
	00	284	10018	-39.3	10		
	00	250	10880	-46.1		030	004
	00	225	11572	-51.7			
	00	200	12330	-55.3		220	004
	00	150	14130	-65.9		260	011
	00	111	15925	-73.3			
	00	100	16530	-73.1		080	006
	00	70	18650	-70.1		090	007
	00	64	19188	-66.5			
	00	57	19890	-65.9			
	00	50	20690	-60.9		120	010
	00	41	21926	-60.1			
	00	38	22406	-54.9			
	00	30	23920	-54.1		130	008
	00	29	24137	-55.3			
	00	20	26540	-51.1		080	015
	00	17	27611	-45.1			
	00	10	31180	-40.1		080	015
	00	8	32715	-39.5			
91285	00	1013	11	28.8	51	360	004
	00	1000	121	24.2	50	020	004
	00	850	1520	14.2	58	030	006
	00	774	2305	11.4	47		
	00	754	2523	11.2	14		
	00	718	2930	10.8	18		
	00	700	3145	9.8	18	080	006
	00	666	3557	8.4	16		
	00	554	5051	-.7	13		
	00	500	5860	-6.9	14	080	011
	00	400	7560	-20.1	13	080	012
	00	363	8273	-24.5	13		
	00	300	9630	-35.7	14	060	006
	00	282	10057	-39.9	13		
	00	250	10868	-46.5		060	007
	00	200	12320	-55.3		260	017
	00	150	14110	-66.3		270	009
	00	128	15062	-70.1			
	00	100	16530	-71.1		160	005
	00	81	17775	-71.9			
	00	70	18650	-66.1		080	005
	00	54	20227	-65.3			
	00	50	20700	-62.5		100	011
	00	40	22100	-55.5			
	00	33	23327	-55.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91285	00	30	23940	-52.1		100	010
	00	22	25953	-51.1			
	00	20	26580	-46.9		070	013
	00	15	28497	-44.3			
	00	10	31240	-39.9		100	014
	00	8	32782	-34.5			
	00	7	33740	-28.3		110	007
91334	00	1012	2	29.6	74	320	004
	00	1000	108	28.2	61	320	003
	00	940	650	23.4	64		
	00	850	1528	18.2	59	350	005
	00	700	3167	9.0	53	110	006
	00	644	3853	6.8	19		
	00	578	4729	.2	51		
	00	500	5880	-4.5	32	060	005
	00	476	6266	-6.1	22		
	00	400	7610	-14.7	24	090	006
	00	324	9172	-25.5	20		
	00	300	9720	-30.1	18	070	006
	00	254	10881	-40.1			
	00	250	10990	-40.7		040	058
	00	200	12470	-53.3		060	007
	00	150	14260	-68.1		050	005
	00	139	14713	-71.7			
	00	132	15019	-70.9			
	00	113	15921	-79.3			
	00	100	16620	-78.1		100	007
	00	97	16793	-80.1			
	00	85	17541	-79.3			
	00	73	18442	-62.7			
	00	70	18700	-61.9			
	00	58	19850	-66.9			
	00	50	21070	-65.1		250	004
	00	43	22001	-59.9			
	00	31	24080	-52.5			
	00	30	23950	-92.7		010	003
	00	26	24786	-54.5			
	00	20	26580	-47.3		140	004
	00	16	28056	-47.3			
	00	10	32210	-39.5			
91348	00	1006	37	31.0	74	310	003
	00	1000	90	26.8	61	320	003
	00	872	1272	16.4	67		
	00	850	1497	15.6	63	040	002
	00	768	2349	11.4	47		
	00	700	3121	6.8	53	070	004
	00	613	4197	.4	40		
	00	598	4395	-1.1	50		
	00	551	5044	-4.1	30		
	00	500	5810	-7.5	31	060	004
	00	437	6846	-13.7	46		
	00	400	7510	-16.8	34	060	007
	00	300	9600	-32.3	20	080	007
	00	250	10850	-42.9		040	010
	00	200	12640	-40.1		070	012
	00	150	14100	-69.1		100	005
	00	100	16440	-80.9		110	006
	00	98	16554	-81.7			
	00	87	17227	-78.7			
	00	70	18500	-66.7		070	004
	00	50	20550	-65.5		290	006
	00	37	22417	-57.5			
	00	30	23740	-55.1		050	003
	00	20	26360	-50.1			
91366	00	1010	2	29.8	74	100	007
	00	1000	94	28.6	77	100	008
	00	977	299	25.8	84		
	00	922	803	21.6	82		
	00	899	1021	21.0	80		
	00	874	1263	19.4	68		
	00	850	1514	18.0	78	080	007
	00	826	1758	17.2	59		
	00	800	2029	15.8	63		
	00	710	3031	11.0	50		
	00	700	3157	10.6	40		
	00	687	3313	10.0	29		
	00	570	4839	1.8	25		
	00	500	5880	-5.3	25	060	006
	00	468	6396	-8.7	24		
	00	400	7600	-15.5	29	040	007
	00	319	9271	-26.7	22		
	00	300	9710	-30.5		330	008
	00	250	10980	-40.9		310	005
	00	200	12450	-53.9		230	005
	00	180	13118	-59.7			
	00	170	13473	-62.1			
	00	150	14240	-68.1		230	006
	00	143	14526	-69.9			
	00	135	14869	-69.9			
	00	128	15184	-72.1			
	00	121	15513	-75.3			
	00	108	16166	-78.5			
	00	100	16610	-78.3		310	007
	00	95	16903	-78.3			
	00	90	17211	-79.5			
	00	85	17536	-78.3			
	00	75	18269	-67.9			
	00	71	18599	-67.9			
	00	70	18680	-67.3		070	009
	00	67	18945	-65.3			
	00	63	19320	-64.7			
	00	59	19724	-61.3			
	00	55	20159	-62.1			
	00	52	20506	-61.5			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91366	00	50	20750	-62.3		250	006
	00	49	20875	-62.9			
	00	35	22967	-58.9			
	00	33	23337	-57.7			
	00	31	23730	-59.1			
	00	30	23940	-56.5		030	004
	00	28	24382	-52.5			
	00	23	25658	-50.9			
	00	22	25950	-46.5			
	00	21	26260	-44.7			
	00	20	26590	-44.7		100	006
	00	18	27294	-45.1			
	00	17	27675	-46.1			
	00	16	28080	-43.7			
	00	15	28513	-44.7			
	00	14	28975	-44.3			
	00	12	30018	-40.1			
	00	11	30612	-39.7			
	00	10	31270	-40.5		100	012
	00	9	31987	-41.3			
	00	8	32797	-35.3			
91376	00	1012	3	26.0	89	150	003
	00	1000	103	24.8	79	160	009
	00	978	297	23.4	88		
	00	850	1516	17.4	84	150	007
	00	700	3150	8.6	61	100	005
	00	669	3522	6.4	65		
	00	500	5860	-5.5	42	030	007
	00	431	7011	-11.7	30		
	00	400	7580	-15.9	35	030	007
	00	338	8828	-24.3	15		
	00	300	9690	-30.3	16	350	006
	00	256	10795	-40.1			
	00	250	10950	-42.1		330	007
	00	200	12420	-54.1		360	008
	00	150	14200	-69.9		290	009
	00	136	14782	-70.5			
	00	120	15513	-76.9			
	00	100	16560	-78.1		340	007
	00	90	17158	-80.9			
	00	70	18620	-69.5		060	009
	00	61	19457	-61.7			
	00	52	20440	-64.1			
	00	50	20670	-62.3		250	010
	00	39	22220	-58.1			
	00	32	23460	-60.1			
	00	30	23870	-58.1		090	003
	00	24	25304	-49.5			
91408	00	1006	29	28.2	82	200	006
	00	1000	79	26.8	85	200	008
	00	850	1494	16.6	67	250	013
	00	737	2691	10.0	71		
	00	700	3127	8.0	57	250	013
	00	521	5502	-5.3	53		
	00	500	5830	-7.3	57	240	014
	00	479	6163	-9.7	67		
	00	463	6425	-10.1	48		
	00	400	7540	-17.9	54	230	015
	00	300	9630	-31.9	35	130	009
	00	259	10651	-40.1			
	00	200	12360	-54.5		030	226
	00	150	14140	-70.1		020	032
	00	124	15248	-78.7			
	00	100	16490	-73.7		080	026
	00	88	17242	-70.9			
	00	77	18026	-74.3			
	00	74	18260	-70.7			
	00	70	18590	-70.5		090	009
	00	57	19816	-68.5			
	00	51	20495	-61.1			
	00	50	20620	-61.9		120	002
	00	30	23800	-57.7		230	003
	00	25	24955	-55.9			
	00	20	26400	-48.7		100	004
	00	15	28288	-49.5			
	00	13	29236	-44.5			
	00	11	30353	-45.1			
	00	10	30990	-42.3		090	013
	00	9	31701	-43.1			
	00	7	33410	-37.9			
	00	6	34475	-36.5			
91413	00	1008	16	26.2	87	130	003
	00	1000	82	26.4	78	150	003
	00	973	321	24.2	69		
	00	951	521	25.4	61		
	00	850	1502	18.4	68	250	008
	00	781	2221	15.4	67		
	00	700	3162	10.0	66	240	012
	00	553	5081	-.5	89		
	00	500	5880	-4.1	80	220	023
	00	400	7620	-12.7	61		
91517	00	1005	58	28.0	65		
	00	1000	104	27.8	69		
	00	850	1524	18.8	73		
	00	700	3167	9.6	71		
	00	600	4457	15.4	75		
	00	500	5890	-6.5	62		
	00	493	6004	10.6	89		
	00	478	6253	-7.1			
	00	444	6823	-11.9	30		
	00	400	7610	-14.9			
	00	348	8669	-12.1	25		
	00	300	9720	-30.9			
	00	250	10940	-41.9		450	143

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91517	00	200	11460	-53.9			
	00	150	14250	-69.1			
	00	139	14704	-70.1			
	00	107	16211	-82.9			
	00	100	16590	-79.1			
	00	94	16942	-79.1			
	00	80	17818	-96.5			
	00	50	20488	-61.9			
	00	48	20742	-58.9			
	00	38	22205	-59.9			
91592	00	1009	69	20.2	73		
	00	1000	143	20.0	73		
	00	969	413	18.8	76		
	00	951	573	17.8	68		
	00	905	997	19.6	13		
	00	877	1267	20.2	9		
	00	850	1540	19.4	10		
	00	826	1785	18.0	20		
	00	754	2554	11.2	43		
	00	740	2710	12.6	13		
	00	710	3057	12.8	9		
	00	700	3177	12.2	9		
	00	500	5910	-4.1	10		
	00	484	6005	-4.5	10		
	00	461	6547	-6.3	9		
	00	400	7640	-13.3	10		
	00	300	9760	-29.3	9		
	00	250	11040	-38.3	9		
	00	246	11151	-39.3	8		
	00	230	11607	-43.7			
	00	200	12540	-48.9			
	00	159	14012	-59.3			
	00	150	14370	-61.1			
	00	107	16406	-73.7			
	00	100	16800	-73.3			
	00	94	17161	-74.9			
	00	70	18900	-68.9			
	00	50	20940	-63.1			
	00	40	22331	-57.7			
	00	30	24160	-53.3			
	00	26	25091	-48.7			
	00	20	26830	-45.3			
	00	12	30302	-36.9			
	00	10	31570				
91680	00	1011	19	29.4	58	120	003
	00	1000	113	28.0	61		
	00	850	1528	16.0	78		
	00	794	2100	11.2	85		
	00	735	2739	8.0	70		
	00	703	3105	7.6	49		
	00	700	3148	7.4	49		
	00	649	3767	5.2	61		
	00	565	4887	.0	37		
	00	500	5860	-6.5	35		
	00	400	7570	-17.7	28		
	00	397	7626	-18.1	28		
	00	300	9560	-34.5	31		
	00	272	10237	-40.1			
	00	250	10900	-42.9			
	00	228	11517	-46.1			
	00	200	12370	-52.9			
	00	166	13547	-62.1			
	00	150	14170	-65.7			
	00	100	16560	-79.3			
	00	95	16850	-80.7			
91700	00	1012	3	30.0	66	070	008
	00	1010	3	30.0	70		
	00	1000	108	27.4	61	060	008
	00	998	126	25.6	54		
	00	947	582	21.8	73		
	00	877	1242	18.6	56		
	00	850	1515	17.2	34	060	005
	00	809	1935	16.6	21		
	00	730	2802	13.4	15		
	00	700	3147	9.8	17	330	004
	00	694	3218	9.4	15		
	00	620	4143	4.4	12		
	00	607	4315	4.6	12		
	00	537	5302	-.7	11		
	00	500	5870	-4.9	12	130	008
	00	473	6302	-9.5	13		
	00	463	6467	-9.5	13		
	00	446	6754	-12.5	12		
	00	426	7104	-12.5	12		
	00	400	7590	-15.9	11	110	013
	00	300	9700	-31.7	12	210	014
	00	263	10615	-40.1			
	00	250	10930	-42.7		240	017
	00	200	12430	-54.3		200	008
	00	150	14210	-68.3		210	016
	00	140	14621	-71.5			
	00	110	16011	-81.3			
	00	106	16223	-74.5			
	00	100	16560	-79.7		260	008
	00	92	17034	-78.5			
	00	86	17425	-71.5			
	00	71	18560	-70.3			
	00	70	18640	-69.5		130	003
	00	53	20348	-57.7			
	00	50	20700	-59.3		260	015
	00	46	21220	-61.3			
	00	38	22425	-54.3			
	00	32	23512	-60.3			
	00	30	23920	-57.9		240	022

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91700	00	20	26560	-43.7		020	006
	00	16	28049	-47.1			
	00	12	29987	-39.3			
	00	10	31230	-39.1		070	008
	00	8	31952	-39.1			
91765	00	1011	9	28.2	69	120	003
	00	1000	97	26.2	61	120	004
	00	963	426	23.0	69		
	00	928	746	21.2	56		
	00	872	1280	18.0	45		
	00	850	1506	16.0	51	070	005
	00	775	2286	14.0	30		
	00	700	3143	11.4	14	150	008
	00	677	3421	10.2	14		
	00	500	5890	-4.7	17	160	007
	00	477	6259	-6.5	18		
	00	400	7610	-16.1	15	270	003
	00	300	9700	-33.5	19	260	006
	00	276	10280	-38.1	26		
	00	250	10954	-43.1		230	003
	00	200	12420	-53.5		270	005
	00	150	14220	-67.1		180	005
	00	131	15026	-72.9			
	00	100	16590	-77.5		140	015
	00	73	18423	-71.1			
	00	70	18670	-66.3		270	003
	00	50	20720	-63.1		290	007
	00	39	22265	-58.5			
	00	34	23128	-58.1			
	00	30	23920	-55.3		290	007
	00	27	24592	-55.5			
	00	20	26540	-47.5		090	004
	00	19	26882	-43.1			
	00	11	30589	-40.1			
	00	10	31240	-36.1		020	004
	00	8	32086	37.8			
91938	00	1014	2	26.8	76	000	000
	00	1000	122	25.4	76	000	000
	00	990				060	005
	00	911	926	17.2	80		
	00	850	1522	14.0	90	230	010
	00	814	1885	12.2	84		
	00	778				060	004
	00	729	2776	-6.9	82		
	00	700	3148	7.8	76	210	009
	00	695	3207	7.8	73		
	00	664	3582	6.8	33		
	00	650				100	004
	00	613	4233	3.0	11		
	00	602				090	003
	00	553				030	002
	00	540	5245	-4.3	10		
	00	500	5850	-9.9	14	230	005
	00	492				030	005
	00	472	6292	-13.1	12		
	00	456	6554	-13.5	12		
	00	452				360	005
	00	426	7066	-18.9	18		
	00	400	7530	-21.3	22	210	010
	00	393	7660	-22.3	21		
	00	370	8099	-26.5	22		
	00	300	9590	-32.7	22	220	009
	00	293				110	008
	00	292	9780	-34.7	21		
	00	266	10425	-39.3	19		
	00	258				120	009
	00	250	10850	-42.7		120	008
	00	200	12310	-53.9		250	004
	00	173	13228	-60.3			
	00	155				110	005
	00	150	14110	-64.1		220	009
	00	118				070	003
	00	113	15824	-69.1			
	00	100	16560	-69.7		300	006
	00	92	17058	-68.9			
	00	85				280	003
	00	70	18710	-64.9		280	003
	00	58	19868	-61.1			
	00	50	20780	-59.9		290	003
	00	46	21301	-59.9			
	00	41				280	004
	00	30				360	002
91944	00	1014	3	25.2	85	100	007
	00	1000	128	24.0	84	090	009
	00	909	948	16.6	84		
	00	850	1524	13.4	84	090	009
	00	838				090	009
	00	796	2072	10.2	84		
	00	742	2653	8.2	46		
	00	708	3040	8.4	36		
	00	700	3139	8.0	27	120	005
	00	690				130	004
	00	669	3511	7.0	9		
	00	602	4372	3.6	9		
	00	570				300	006
	00	530				280	004
	00	500	5840	-8.5	10	310	009
	00	475	6236	-11.1	9		
	00	465				320	014
	00	435	6909	-13.1	10		
	00	415				300	008
	00	400	7550	-18.1	9	290	010
	00	385				280	015
	00	307	9473	-32.1	8		
91944	00	300	9630	-32.3	9	320	034
	00	288	9918	-33.1	9		
	00	286				330	039
	00	254	10790	-39.3	8		
	00	250	10900	-41.1		330	034
	00	200	12380	-51.5		310	030
	00	190				310	030
	00	164	13635	-62.9			
	00	150	14180	-66.5			
	00	147				330	022
	00	140	14595	-69.1			
	00	100	16610	-69.3		300	025
	00	92	17108	-69.3			
	00	86				280	026
	00	84	17650	-70.5			
	00	71	18658	-66.3			
	00	70	18740	-66.5		260	010
	00	68				260	009
	00	56				280	010
	00	50	20800	-60.3		260	008
	00	46				250	006
	00	42				260	003
	00	37				350	004
	00	31				250	004
	00	30	24050	-51.7		250	004
	00	29	24270	-51.3			
	00	27				230	003
	00	25				250	004
	00	23	25797	-45.1			
	00	22				230	003
	00	20	26740	-41.7		020	003
	00	19				030	005
	00	16	28253	-41.7		330	006
	00	12	30229	-35.5		140	002
	00	10	31500				
91948	00	1018	127	22.0	85	150	011
	00	1000	153	20.4	85	070	004
	00	980	325	16.2	90		
	00	940	678	16.6	100		
	00	900	1046	14.4	100		
	00	880	1235	14.4	100		
	00	857	127			090	004
	00	850	1537	12.2	100	070	092
	00	800				330	003
	00	715	2965	5.2	52		
	00	690	3254	3.4	14		
	00	582	4621	-1.3	9		
	00	554	5011	-4.3	10		
	00	472	6261	-9.3	44		
	00	428	7013	-12.3	17		
	00	400	7540	-16.1	11	260	019
	00	396	7616	-16.7	65		
	00	322				300	008
	00	300	9630	-32.9	9	240	013
	00	272				250	013
	00	270	10362	-38.7	9		
	00	250	10890	-44.1			
	00	242				280	014
	00	200	12350	-55.9			
	00	180	13012	-61.1			
	00	166				280	041
	00	150	14130	-67.3			
	00	124	15282	-65.7			
	00	108				270	029
	00	100	16580	-66.9		260	028
	00	93	17017	-68.3			
	00	70	18740	-62.3		250	011
	00	57	20018	-59.3			
	00	50	20850	-7.3	16		257
	00	7				260	010
91958	00	1022	7	21.6	64	040	003
	00	1000	174	19.4	72	040	003
	00	970	433	14.0	73		
	00	910	967	10.6	54		
	00	875	1291	7.0	75		
	00	850	1553	9.4	40	060	003
	00	842	1631	9.6	34		
	00	812	1921	-9.5	26	120	003
	00	748				120	002
	00	700	3150	3.6	15	220	002
	00	683				250	003
	00	605	4319	-2.7	30		
	00	540	5209	-8.9	26		
	00	500	5800	-10.7	36	220	013
	00	479				230	013
	00	473				270	011
	00	448	6643	-11.7	43		
	00	400	7500	17.4	45	260	015
	00	316				270	010
	00	300	9580	-34.5	38	260	011
	00	278	10195	39.6	64		
	00	250	10830	-47.1		260	014
	00	200	12270	-57.5		250	013
	00	182	12857	-63.5			
	00	178				230	015
	00	163				240	022
	00	152	13946	-70.1			
	00	150	14020	-70.3		240	019
	00	127				270	015
	00	113	15693	-72.7			
	00	100	16430	-70.1		240	014
	00	70	18570	-67.7		230	008
	00	50	20630	-60.9		180	003
	00	31	23661	-52.5			
91958	00	30	23870			110	002
96471	00	1009	7	26.0	92	180	002
	00	1000	79	-28.5	81		
	00	931	644	21.4	100		
	00	850	1492	16.0	80	240	014
	00	775	2269	11.8	94		
	00	738	2676	10.0	71		
	00	700	3122	7.8	100	260	018
	00	670	3482	6.4	79		
	00	524	5463	-2.5	54		
	00	500	5850	-5.3	63	220	009
	00	400	7560	-17.1	67	200	012
	00	335				310	003
	00	300	9660	-30.3	67	020	015
	00	270				010	009
	00	250	10930	-39.9	61	030	012
	00	200	12420	-52.1		050	023
	00	150	14220	-66.5		050	032
	00	133				050	046
	00	117				060	041
	00	100	16530	-75.9		080	014
	00	90				080	005
	00	87	17327	-79.5			
	00	70	18600	-67.7		130	012
	00	62				110	006
	00	55	20082	-59.1			
	00	50	20670	-61.7		300	005
	00	47	21052	-63.3			
	00	38	22375	-57.9			
	00	35	22890	-60.7			
	00	30	23850	-56.7		120	003
	00	23				180	003
	00	21	26133	-52.5			
96996	00	1013	5	23.4	60		
	00	879	1216	13.0	67		
	00	782	2186	7.2	70		
	00	765	2367	9.0	25		
	00	739	2654	11.0			
	00	700	3103	8.6	19		
	00	673	3428	8.8	27		
	00	617	4137	2.0	37		
	00	600	4362	.8	20		
	00	570	4774	1.8			
	00	531	5339	-3.5			
	00	425	7068	-12.7			
	00	351	8494	-24.5			
	00	337	8790	-25.5			
	00	250	10880	-43.9		780	126
	00	200	12340	-55.7			
	00	175	13178	-62.3			
	00	132	14884	-70.8			
98327	00	980	178	23.0	91	020	001
	00	1000	-9				
	00	850	1401	18.4	83		
	00	769	2247	11.8	98		
	00	711	2989	88.2	100		
	00	700	3036	7.6	100		
	00	612	4129	1.6	97		
	00	502	5706	-4.5	92		
	00	500	5750	-4.9	92	040	012
	00	400	7470	-13.7	66	030	010
	00	353	8410	-18.3	59		
	00	300	9600	-27.3	51	070	013
	00	250	10886	-37.3	42	070	019
	00	200	12380	-49.5		080	021
	00	150	14200	-65.5		080	022
	00	100	16530	-88.1		080	026
	00	93	16921	-90.1			
	00	88	17229	-75.3			
	00	74	18234	-74.9			
	00	70	18570	-69.5		100	018
	00	65	20020	-66.3			
	00	53	20247	-61.7			
	00	50	20600	-62.1			
	00	44	21384	-65.3			
	00	37	22462	-56.1			
	00	30	23790	-57.5			
	00	23	25477	-55.3			
	00	22	25763	-51.7			
	00	20	26390	-50.3			
	00	15	28283	-46.7			
98836	00	1008	6	27.2	87		
	00	953	496	22.8	91		
	00	729	2776	11.8	80		
	00	674	3424	6.2	91		
SHIP 20.8N 66.9W							
99208	00	1016	0	27.6	76		
	00	1000	146	26.2	75		
	00	949	602	22.4	88		
	00	850	1559	16.4	63		
	00	835	1709	16.4	34		
	00	775	2339	13.8	33		
	00	700	3191	7.0	61		
	00	648	3822	4.8	60		
	00	634	3999	3.0	65		
	00	553	5090	-4.1	33		
	00	500	5889	-8.9	78		
	00	488	6077	-10.1	61		
	00	461	6513	-13.1	69		
	00	400	7580	-19.9	30		
	00	300	9650	-34.9	15		
	00	274	10276	-40.1			
	00	250	10900	-45.7			
	00	210	12045	-52.3			
SHIP 23.4N 142.4W							
99234	00	1000	189	23.8	29		
	00	850	1579	12.6	58		
	00	700	3191	9.4			
	00	500	5880	-20.9			
	00	300	9629	-38.7			
	00	200	12290	-56.3			
SHIP 29.0N 135.0E							
99290	00	1010	0	26.4	94		
	00	1000	88	25.8	94		
	00	850	1506	19.0	75	190	023
	00	773	2312	14.6	67		
	00	700	3152	9.4	78		
	00	671	3501	6.8	82		
	00	583	4642	1.0	87		
	00	562	4937	1.0	71		
	00	500	5880	-4.5	73		
	00	419	7251	-12.1	75		
	00	400	7599	-15.1	82		
	00	295	9834	-30.1	77		
	00	250	11000	-39.9			
	00	174	13372	-59.5			
	00	141	14672	-64.7			
	00	101	16651	-76.5			
	00	83	17776	-78.3			
	00	70	18760	-73.9			
	00	50	20781	-61.5			
	00	45	21438	-58.9			
SHIP 30.0N 140.0W							
99300	00	1019	0	22.4	73		
	00	1000	171	21.4	49		
	00	928	809	15.2	63		
	00	850	1551	10.6	58		
	00	754	2539	6.0	52		
	00	735	2748	6.4	22		
	00	700	3152	4.2	28		
	00	610	4257	-2.3	13		
	00	500	5800	-14.1	32	250	015
	00	475	6187	-16.7	45		
	00	460	6428	-17.1	17		
	00	400	7471	-23.9	12	240	019
	00	372	7997	-27.1	12		
	00	308	9324	-39.3	13		
	00	300	9501	-40.8		240	016
	00	250	10720	-49.7		240	024
	00	235	11124	-50.7			
	00	225	11409	-48.5			
	00	200	12180	-51.1		240	026
	00	150	14021	-58.7		270	015
	00	138	14545	-58.1			
	00	112	15841	-64.3			
	00	100	16529	-64.3		290	007
	00	76	18203	-65.5			
	00	70	18709	-63.3		130	006
	00	50	20800	-58.1		070	006
	00	30	24049	-53.7		130	006
	00	20	26688	-48.5		180	007
	00	10	31340	-40.3		280	011
	00	5	36102	-36.9			
SHIP 32.9N 160.6W							
99329	00	1000	171	21.0	56		
	00	850	1551	14.0	15		
	00	700	3164	6.8	42		
	00	500	5870	-8.1	16		
	00	400	7559	-20.3	18		
	00	300	9629	-36.3	21		
	00	200	12320	-58.1			
	00	150	14100	-66.9			
	00	100	16490	-73.8			
	00	70	18611	-63.7			
	00	50	20690	-61.7			
	00	30	23939	-52.9			
	00	20	26569	-49.9			
	00	10	31111	-48.1			
SHIP 34.0N 164.0E							
99340	00	1021	0	17.0	99		
	00	1000	186	16.6	75		
	00	982	340	15.4	91		
	00	894	1125	9.0	91		
	00	877	1284	10.2	98		
	00	850	1551	9.2	100	360	005
	00	700	3149	4.2	99	080	015
	00	589	4540	-.5	95		
	00	587	4567	-1.5	84		
	00	500	5831	-8.1	71	260	021
	00	400	7529	-18.9		270	028
	00	300	9619	-33.7	39	240	036
	00	266	10451	-40.1			
	00	250	10869	-43.3		270	030
	00	200	12329	-55.3		280	069
	00	162	13652	-62.3			
	00	150	14131	-63.3			
	00	140	14556	-62.3			
	00	123	15350	-65.1			
SHIP 35.2N 49.3W							
99352	00	1025	0	22.8	69		
	00	1000	223	21.8	56		
	00	850	1612	12.4	94		
	00	811	2002	8.8	94		
	00	790	2220	11.0			
	00	700	3228	5.6			
	00	676	3513	5.4			
	00	500	5910	-10.5			
	00	400	7599	-21.3			
SHIP 35.2N 49.3W							
99352	00	300	9659	-36.9			
	00	250	10891	-46.9			
	00	200	12341	-58.5			
	00	175	13167	-65.6			
	00	166	13490	-63.3			
	00	150	14100	-65.9			
	00	145	14306	-66.3			
SHIP 38.0N 71.0W							
99380	00	1020	0	21.0	68		
	00	1000	146	19.2	60		
	00	891	1120	11.0	89		
	00	857	1432	-10.3	28		
	00	850	1512	10.0	40		
	00	807	1939	5.8	78		
	00	776	2258	4.4	45		
	00	762	2407	6.8	10		
	00	744	2603	6.8	9		
	00	700	3139	3.4	15		
	00	582	4615	-3.9	14		
	00	552	5031	-5.9	35		
	00	524	5436	-9.3	78		
	00	500	5800	-10.5		240	016
	00	400	7489	-21.9	75	240	022
	00	348	8500	-28.5	41		
	00	337	8729	-30.9	61		
	00	318	9138	-33.7	28		
	00	300	9540	-37.7	47	280	026
	00	250	10769	-47.9			
	00	200	12201	-59.7			
	00	150	13969	-66.1			
	00	100	16410	-67.3			
	00	70	18599	-60.5			
	00	1	45098	-59.9			
SHIP 44.0N 41.0W							
99440	00	1022	0	15.8	76		
	00	1000	189	14.0	75		
	00	945	661	8.6	89		
	00	931	785	10.2	46		
	00	907	1002	11.0	30		
	00	850	1545	11.2	23		
	00	823	1814	11.2	22		
	00	787	2185	9.0	21		
	00	760	2475	11.0	20		
	00	700	3155	7.4	22	260	015
	00	545	5160	-6.7	22		
	00	500	5831	-12.3	22	280	014
	00	400	7489	-25.5	25	280	018
	00	305	9398	-40.1			
	00	300	9510	-40.7		270	023
	00	250	10729	-47.7		270	041
	00	200	12171	-59.1		250	046
	00	178	12892	-64.7			
	00	150	13929	-64.5		260	034
	00	125	15037	-66.7			
	00	100	16369	-65.3		270	015
	00	81	17685	-61.1			
	00	70	18590	-60.9		270	017
	00	53	20329	-58.7			
SHIP 44.8N 144.5W							
99448	00	1016	0	14.8	81		
	00	1000	143	13.6	67		
	00	955	528	10.6	78		
	00	918	855	9.0	66		
	00	873	1271	10.2	78		
	00	862	1376	9.6	46		
	00	850	1494	8.8	49		
	00	837	1621	7.4	73		
	00	816	1830	7.8	100		
	00	700	3088	2.0	90	240	012
	00	612	4162	-2.5	86		
	00	500	5749	-10.9	74	220	018
	00	400	7431	-21.7	53	240	021
	00	300	9479	-38.5	26	250	017
	00	250	10698	-49.7		260	020
	00	200	12131	-52.7		280	026
	00	179	12845	-53.9			
	00	154	13796	-60.7			
	00	150	13969	-60.3		270	023
	00	142	14312	-58.7			
	00	102	16353	-66.3			
	00	100	16459	-65.1		250	012
	00	96	16711	-60.5			
	00	85	17465	-62.7			
	00	81	17765	-58.1			
	00	70	18681	-59.3		240	005
	00	50	20790	-57.7		040	007
	00	30	24018	-56.5			
	00	20	26536	-65.1			
SHIP 45.5N 138.9W							
99455	00	1000	171	12.4	81		
	00	850	1533	9.4	66		
	00	700	3127	1.6	55		
	00	500	5779	-9.8	16		
	00	400	7458	-24.5	16		
	00	300	9479	-41.7			
	00	200	12131	-54.7			
	00	150	13951	-58.7			
	00	100	16481	-60.3			
	00	70	18699	-60.9			
	00	50	20800	-58.9			
	00	30	24009	-57.3			
	00	20	26609	-52.3			
	00	10	31111	-48.3			

OCTOBER 10 1971

```
STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

SHIP 45.8N  13.9W
99458 00 1024       0  17.2  84
      00 1000     207  16.6  84 220 005
      00  960     552  14.8  82
      00  926     854  10.4 100
      00  885    1228   7.6 100
      00  869    1378   6.4  92
      00  850    1561   6.4  71 250 006
      00  825    1805   6.4  65
      00  800    2056   5.0  65
      00  771    2356   2.8  18
      00  700    3142   -.5  12 300 006
      00  607    4269  -5.9  10
      00  500    5761 -16.5  10 360 006
      00  400    7410 -27.1   9 040 011
      00  336    8651 -33.3   9
      00  300    9431 -39.5  22 060 028
      00  298    9477 -40.1
      00  250   10659 -49.3     050 029
      00  209   11804 -60.5
      00  200   12078 -60.7     050 030
      00  150   13859 -62.9     010 012
      00  100   16371 -61.8     330 007
      00   70   18581 -55.9     310 007
      00   50   20699 -57.1     300 008
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00 1006       0  10.4  95
      00 1000      52  10.0  94 170 021
      00  870    1200   6.6 100
      00  850    1393   6.0 100 220 033
      00  780    2094   4.4  97
      00  700    2969  -1.3  89 210 028
      00  691    3072  -2.1  88
      00  679    3211  -3.3  68
      00  623    3884  -8.1  26
      00  531    5108 -14.3  24
      00  517    5311 -12.7  69
      00  500    5569 -14.9  60 220 036
      00  488    5752 -16.5  60
      00  474    5971 -15.3  60
      00  400    7230 -23.9  57 210 036
      00  301    9239 -40.1
      00  300    9269 -40.1     220 046
      00  250   10491 -50.7     220 050
      00  214   11485 -59.1
      00  200   11909 -56.7     230 052
      00  164   13182 -51.7
      00  150   13759 -53.9     230 045
      00  126   14868 -58.1
      00  104   16072 -59.7
      00  100   16331 -58.9     220 023
      00   70   18590 -54.7     210 021
      00   64   19164 -53.9
      00   50   20751 -54.9
      00   44   21567 -55.5
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1008       0  14.8  93
      00 1000      70  14.2  90
      00  937     615  11.6  91
      00  931     669  11.6  91
      00  902     933  12.6  88
      00  850    1436  10.6  88 250 022
      00  761    2347   5.2  88
      00  732    2663   4.6  56
      00  700    3036   2.4  64 250 020
      00  599    4276  -5.5  86
      00  575    4596  -6.5  45
      00  507    5568 -12.3  74
      00  500    5678 -12.7  72 260 022
      00  471    6131 -15.7  73
      00  400    7340 -25.5  71 260 021
      00  326    8788 -37.5  59
      00  300    9360 -42.5     260 024
      00  257   10384 -51.7
      00  250   10561 -53.1     260 026
      00  200   11968 -63.7     270 025
      00  187   12379 -66.5
      00  157   13427 -70.5
      00  150   13701 -70.7     270 025
      00  106   15758 -71.1
      00  100   16100 -69.5     280 012
      00   75   17835 -65.1
      00   70   18261 -64.7     280 013
      00   50   20309 -64.3     280 013
      00   44   21091 -64.1
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00 1002       0  11.6  80
      00 1000      21  11.6  66
      00  958     377   8.8  91
      00  850    1344   1.4  75
      00  700    2896  -6.7     240 024
      00  686    3053  -8.1  84
      00  680    3121  -9.5  44
      00  659    3363 -10.3  16
      00  574    4417 -15.1  13
      00  500    5441 -23.7  10 250 034
      00  479    5753 -26.1  10
      00  418    6737 -26.9   8
      00  400    7050 -30.9  77 250 056
      00  300    9031 -43.1     250 047
      00  264    9888 -45.5
      00  250   10250 -43.5     250 045
      00  246   10359 -42.5
SHIP 56.5N  51.0W
```

```
STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

99565 00 1000       9   4.6  91 330 009
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00  850    1317  -2.9  98
      00  700    2835 -10.3  93 250 005
      00  570    4386 -17.3  86
      00  500    5371 -23.5  77 050 006
      00  400    6959 -35.3  63 030 008
      00  369    7515 -40.1
      00  300    8891 -50.9     330 010
      00  265    9693 -53.9
      00  200   11531 -47.1     240 008
      00  150   13429 -49.7     260 014
      00  100   16069 -51.9     230 025
      00   92   16609 -52.1
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00  986       0   9.2  88
      00  768    2121   -.5  87
      00  690    2970  -4.5  86
      00  677    3120  -3.5  86
      00  589    4216  -5.5  85
      00  520    5182 -11.7  79
      00  441    6421 -21.1  36
      00  381    7484 -29.1  50
      00  250   10369 -49.7     250 056
SHIP 62.0N  33.0W
99620 00  993       0   5.4  65
      00 1000     -52
      00  893     861  -3.1  77
      00  850    1250  -5.5  63 070 012
      00  772    1998 -10.3  44
      00  752    2201  -9.1  16
      00  700    2752 -12.1  12 050 005
      00  643    3397 -15.3   8
      00  592    4021 -15.7  21
      00  545    4640 -19.9  64
      00  500    5279 -23.9  63 250 006
      00  400    6870 -33.9  60 240 015
      00  395    6958 -34.5  60
      00  300    8821 -50.1     230 021
      00  283    9200 -53.1
      00  253    9918 -55.9
      00  250    9981 -55.3     230 024
      00  231   10500 -51.1
      00  216   10835 -53.1
      00  202   11369 -50.5
      00  200   11430 -50.5     240 030
      00  158   12966 -50.9
      00  150   13311 -51.6     250 030
      00  115   15026 -54.1
      00  100   15920 -54.7     260 022
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00  899       0   3.2  80
      00 1000      -9
      00  850    1283  -7.5  89 110 006
      00  780    1944 -13.3  77
      00  736    2386 -13.7  91
      00  710    2658 -15.9  94
      00  700    2768 -16.1  95 250 011
      00  692    2855 -16.1  97
      00  500    5221 -33.5  96 250 022
      00  400    6751 -44.7     250 030
      00  340    7824 -50.9
      00  300    8629 -53.7
      00  293    8781 -54.3
      00  250    9821 -48.1     290 039
      00  242   10036 -46.9
      00  132   14053 -46.8
      00   70   18190 -52.5     270 019
      00   50   20348 -54.9     270 019
      00   37   22284 -52.3
      00   30   23640 -53.1     270 015
      00   20   26249 -54.3     270 018
      00   18   26924 -54.5
SHIP 40.0S  10.0E
99400 00 1000      24  10.4  90
      00  850    1369   5.4  70
      00  700    2926  -7.9  48
      00  500    5489 -22.3   6
      00  400    7099 -30.5  13
      00  300    9089 -41.3
      00  200   11820 -46.8
      00  150   13710 -49.9
      00  100   16319
      00   70   18568 -58.1
      00   50   20699 -56.7
70026 12 1013       4  -7.1  79 090 004
      12 1000     110  -8.3  52 090 006
      12  974     314 -10.5  67
      12  938     603 -11.9  43
      12  850    1348 -16.5  80 100 006
      12  818    1634 -19.3 100
      12  787    1922 -18.1 100
      12  725    2529 -22.9 100
      12  716    2621 -21.1  70
      12  700    2788 -20.3  96 190 003
      12  667    3144 -22.7  58
      12  620    3676 -26.1  75
      12  500    5210 -35.7  76 200 018
      12  448    5967 -40.1
      12  400    6730 -45.1     210 025
      12  329    8009 -54.3
      12  300    8590 -56.9     210 031
      12  270    9256 -58.1
      12  250    9750 -54.5     210 025
```

```
STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

      12  243    9833 -52.3
70026 12  200   11190 -50.1     220 019
      12  150   13070 -50.3     220 017
      12  100   15730 -49.5     220 016
      12   70   18050 -52.3     250 015
      12   58   19271 -50.5
      12   50   20240 -52.7     240 018
      12   30   23530 -54.1     250 018
      12   22   25515 -55.3
70133 12 1006       5  -7.3  82 350 009
      12 1000      52  -7.7  53 350 010
      12  982     194  -5.9  69
      12  935     576  -8.5  70
      12  863    1196  -9.7  48
      12  850    1315 -10.7  43 350 010
      12  822    1572 -12.7  43
      12  812    1666 -10.9  36
      12  784    1935 -11.9  30
      12  700    2794 -17.3  50 300 003
      12  606    3857 -25.5  75
      12  500    5230 -33.3  88 190 016
      12  443    6069 -39.5  80
      12  400    6770 -43.3     200 028
      12  337    7904 -51.1
      12  300    8650 -54.1     200 027
      12  275    9206 -55.7
      12  250    9819 -51.1     210 018
      12  200   11280 -48.3     210 017
      12  150   13170 -48.9     220 014
      12  100   15830 -48.5     220 012
      12   70   18180 -48.9     220 017
      12   50   20380 -51.5     220 018
      12   30   23690 -52.7     230 019
      12   20   26300 -54.3     240 013
      12   18   26975 -54.3
70200 12 1005       7  -3.8  58 340 005
      12 1000      42  -3.9  46 340 006
      12  920     695  -7.5  53
      12  892     936  -5.7  32
      12  850    1313  -8.3  34 010 006
      12  700    2792 -18.5  54 360 008
      12  679    3019 -19.5  54
      12  592    4024 -26.5  51
      12  572    4272 -26.7  46
      12  500    5230 -33.5  63 220 007
      12  429    6290 -40.1
      12  400    6770 -43.5     200 018
      12  360    7471 -48.3
      12  300    8660 -53.7     200 017
      12  287    8944 -54.3
      12  250    9830 -51.5     210 013
      12  200   11290 -48.5     220 011
      12  150   13190 -47.9     220 011
      12  100   15860 -48.3     210 013
      12   70   18210 -48.5     220 012
      12   50   20410 -50.3     220 014
      12   30   23740 -51.5     240 016
      12   20   26370 -51.7     250 015
      12   10   30840 -52.1
70219 12  990      46  -1.3  96 360 008
      12 1000     -45
      12  962     263  -3.3 100
      12  927     556  -3.3 100
      12  912     686   -.1 100
      12  850    1246  -2.9 100 070 006
      12  700    2758 -12.7 100 040 009
      12  500    5260 -27.3  78 040 001
      12  400    6820 -41.5     140 008
      12  300    8720 -52.5     150 013
      12  200   11350 -47.9     210 009
      12  150   13240 -48.1     200 013
      12  100   15920 -46.9     210 013
      12   70   18270 -48.9     220 016
      12   50   20480 -48.9     230 015
      12   33   23198 -50.7
70231 12  981     103   3.6  60 310 003
      12 1000     -52
      12  970     199   4.6  52
      12  923     601   1.4  69
      12  917     654   3.4  52
      12  898     824   3.4  48
      12  850    1266   -.3  51 120 010
      12  760    2149  -7.3 100
      12  700    2788 -11.1 100 190 005
      12  640    3471 -15.1  87
      12  541    4718 -24.5  38
      12  500    5290 -28.7  78 180 009
      12  400    6850 -38.9  58 150 024
      12  300    8780 -50.7     190 013
      12  253    9875 -56.9
      12  250    9951 -56.9     190 010
      12  238   10263 -56.9
      12  226   10595 -50.7
      12  200   11390 -49.3     190 015
      12  185   11903 -47.5
      12  150   13290 -47.3     210 019
      12  100   15970 -46.5     210 019
      12   75   17862 -50.7
      12   70   18310 -49.1     220 014
      12   50   20510 -49.7     230 011
      12   41   21801 -52.3
      12   36   22646 -50.3
      12   30   23830 -52.1     240 014
      12   24   25275 -52.1
```

```
STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

70261 12  983     138   5.0  41 060 005
70261 12 1000      -7
      12  961           6.2  36
      12  850    1312               140 003
      12  700    2829 -12.5  90 180 011
      12  687    2972 -13.5  80
      12  664    3231 -14.1  79
      12  552    4607 -23.7  88
      12  538    4795 -24.1  86
      12  524    4988 -23.5  66
      12  500    5330 -26.7  67 230 015
      12  480    5624 -27.9  62
      12  432    6373 -32.7  77
      12  400    6910 -37.1  69 190 014
      12  380    7262 -40.1
      12  300    8830 -52.3     180 016
      12  268    9555 -55.3
      12  250   10002 -52.5     190 024
      12  226   10656 -51.5
      12  200   11450 -53.7     210 019
      12  173   12385 -52.5
      12  168   12576 -48.9
      12  150   13320 -47.1     220 022
      12  135   14013 -49.9
      12  116   15007 -48.9
      12  100   15980 -51.7     230 024
      12   91   16590 -52.7
      12   82   17267 -49.8
      12   73   18021 -53.7
      12   70   18290 -52.7     220 018
      12   66   18672 -50.9
      12   50   20460 -54.3     230 016
      12   30   23750 -52.7     250 013
      12   24   25180 -55.9
      12   20   26340 -54.7
70273 12  990      40   4.8  82 220 004
      12 1000     -39
      12  961     289   6.0  61
      12  850    1281   -.5  69 130 018
      12  756    2186  -6.1  80
      12  700    2807  -9.7 100 170 022
      12  683    2997  -8.7  71
      12  583    4201 -18.5  85
      12  500    5330 -27.5  62 150 015
      12  479    5637 -30.1  62
      12  439    6252 -34.5  21
      12  400    6900 -38.9  17 160 016
      12  321    8380 -48.1
      12  300    8820 -50.3     170 019
      12  278    9314 -52.9
      12  250   10005 -48.1     180 025
      12  223   10754 -49.5
      12  200   11470 -47.3     190 024
      12  179   12205 -46.3
      12  150   13380 -47.3     210 022
      12  123   14694 -46.9
      12  107   15609 -50.9
      12  100   16050 -48.3     210 019
      12   70   18390 -51.1     210 017
      12   50   20570 -52.3     220 014
      12   30   23870 -53.3     260 012
      12   22   25868 -53.1
70308 12 1009       9   2.2  81 340 009
      12 1000      83   2.0  80 340 010
      12  850    1371  -8.7  98 340 015
      12  798    1857 -12.3 100
      12  784    1992 -12.1  36
      12  700    2853 -16.6  18 340 016
      12  671    3170 -18.1  17
      12  630    3641 -18.5  15
      12  500    5330 -30.3  26
      12  400    6890 -40.1     340 033
      12  300    8790 -54.3     340 032
      12  266    9553 -58.9
      12  250    9950 -55.9     340 026
      12  242   10158 -54.1
      12  231   10456 -54.3
      12  210   11074 -49.3
      12  200   11390 -50.1     310 009
      12  172   12381 -47.7
      12  150   13280 -48.3     250 005
      12  100   15960 -46.9     240 007
      12   70   18320 -46.5     230 013
      12   50   20550 -48.3     230 010
      12   30   23910 -48.3     240 009
      12   20   26580 -48.3     250 006
      12   10   31150 -47.5     290 009
      12    7   33500 -48.1     260 010
      12    5   35740 -44.3
70316 12  998      31   1.6  74 330 014
      12 1000      11
      12  971     248    .8  64
      12  850    1297  -8.7  94 310 023
      12  810    1668 -11.7  71
      12  798    1782 -10.9  56
      12  700    2781 -15.9  42 320 020
      12  566    4357 -23.9  35
      12  508    5138 -29.3  33
      12  500    5250 -30.1  55 280 009
      12  483    5495 -31.9  64
      12  422    6433 -40.1
      12  400    6800 -43.1     290 007
      12  357    7558 -47.9
      12  336    7958 -47.7
```

```
STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

      12  300    8700 -52.1     260 007
70316 12  278    9190 -54.9
      12  260    9625 -48.1
      12  250    9880 -47.8     270 008
      12  236   10259 -49.5
      12  219   10752 -46.3
      12  200   11360 -47.5     240 009
      12  150   13260 -46.9     220 010
      12  100   15940 -47.3     220 011
      12   70   18290 -49.3     220 014
      12   50   20490 -50.1     230 010
      12   30   23820 -51.5     150 008
70326 12  985      15   3.8  88 160 004
      12 1000    -110
      12  850    1199  -2.3 100 150 011
      12  762    2057  -7.7 100
      12  717    2527 -11.5  79
      12  700    2714 -12.1  96 160 010
      12  636    3440 -17.3  96
      12  612    3727 -20.1  30
      12  546    4566 -24.1  18
      12  500    5200 -28.9  50 120 002
      12  429    6273 -38.9  56
      12  400    6760 -40.9     140 005
      12  310    8455 -51.3
      12  300    8670 -51.3     150 009
      12  250    9860 -46.7     170 009
      12  200   11350 -45.1     190 012
      12  150   13260 -46.5     200 016
      12  100   15950 -48.1     200 014
      12   70   18280 -51.5     220 015
      12   50   20470 -49.9     230 011
      12   35   22780 -54.1
      12   30   23770 -52.3     240 010
      12   23   25490 -51.9
70350 12  987       6   7.2  76 150 003
      12 1000    -104
      12  894     820    .8  97
      12  850    1223  -1.9  99 210 011
      12  803    1672  -5.1 100
      12  785    1846 -16.5  55
      12  739    2305 -10.5  67
      12  728    2420 -10.7   9
      12  717    2537  -8.9  10
      12  700    2738  -9.9   9 190 013
      12  662    3166 -12.7   9
      12  500    5240 -29.9  11 160 013
      12  494    5338  40.6  26
      12  400    6790 -39.5   3 180 016
      12  322    8251 -46.9
      12  300    8720 -46.1     180 012
      12  264    9571 -45.5
      12  250    9940 -45.1     180 015
      12  200   11430 -43.1     200 022
      12  179   12179 -42.3
      12  157   13059 -45.9
      12  150   13370 -45.9     200 021
      12  100   16060 -47.3     210 017
      12   75   17951 -50.1
      12   70   18400 -50.1     220 016
      12   50   20590 -51.1     220 015
      12   39   22203 -51.9
      12   30   23910 -52.1     260 017
      12   23   25630 -52.3
      12   20   26540 -51.1     240 010
      12   17   27600 -49.7
70361 12 1010       9   3.2 100 090 005
      12 1000      90   4.4  96 090 008
      12  850    1400  -1.7 100 150 029
      12  700    2926  -8.7  96 180 017
      12  585    4304 -13.5  91
      12  500    5480 -21.3  82
      12  400    7000 -31.7  73
      12  330    8427 -40.1
      12  300    9080 -43.5
      12  250   10280 -54.3
      12  235   10675 -56.1
      12  200   11720 -47.7
      12  183   12311 -44.3
      12  150   13620 -51.3
      12  126   14738 -57.3
      12  100   16210 -53.3
      12   89   16964 -51.5
      12   80   17651 -54.5
      12   70   18510 -51.1
      12   59   19607 -57.1
      12   50   20670 -54.5
      12   48   20933 -51.3
      12   39   22265 -56.9
      12   30   23920 -56.1
      12   20   26510 -54.9
      12   14   28786 -55.7
70398 12 1017      34   7.2 100 120 003
      12 1000     173   7.0  95 140 004
      12  964     472   4.4 100
      12  931     754   2.8  51
      12  922     833   6.6  24
      12  850    1501   4.0  18 200 010
      12  760    2407   2.2  19
      12  700    3067  -3.3  79 220 018
      12  673    3377  -5.5  92
      12  651    3639  -2.3  16
      12  500    5690 -13.9  18 230 023
      12  448    6514 -20.3  27
```

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70398	12	400	7350	-24.5	20	220	029
	12	310	9148	-40.1			
	12	300	9370	-41.7		220	022
	12	250	10580	-52.3		230	021
	12	204	11863	-63.3			
	12	200	11990	-60.7		250	022
	12	189	12346	-55.5			
	12	150	13820	-57.7		260	028
	12	113	15594	-60.9			
	12	100	16360	-59.5		260	015
	12	70	18600	-58.3		260	011
	12	50	20720	-57.5		270	011
	12	30	23940	-58.5		290	008
	12	25	25087	-58.3			
70454	12	1019	4	3.2	52	330	004
	12	1000	157	2.2	55	350	006
	12	872	1243	-6.9	92		
	12	850	1442	-8.7	89	010	010
	12	831	1617	-9.1	89		
	12	760	2304	-11.9	27		
	12	700	2932	-13.7	16	340	010
	12	668	3287	-14.9	26		
	12	563	4557	-24.5	28		
	12	535	4926	-27.7	67		
	12	500	5410	-31.1	36	340	008
	12	470	5847	-32.8	6		
	12	420	6628	-39.1	4		
	12	400	6960	-41.3		360	008
	12	300	8850	-56.7		360	012
	12	274	9418	-61.1			
	12	250	9900	-63.3		350	016
	12	229	10439	-63.3			
	12	200	11380	-56.5		310	008
	12	192	11638	-57.7			
	12	183	11943	-55.5			
	12	150	13220	-52.3		310	009
	12	125	14403	-50.8			
	12	100	15860	-50.3		260	009
	12	70	18190	-49.5		250	009
	12	50	20390	-48.3		260	011
	12	30	23730	-50.9		300	008
	12	23	25468	-48.9			
72201	12	1013	6	27.8	78	210	005
	12	1000	113	26.6	83	210	006
	12	973	352	24.0	94		
	12	945	606	23.4	60		
	12	907	961	20.6	64		
	12	850	1532			200	008
	12	838	1638	17.4	52		
	12	756	2507	12.2	40		
	12	730	2798	10.8	23		
	12	700	3169	8.6	37	200	009
	12	673	3492	6.2	13		
	12	610	4291	2.4	8		
	12	602	4397	1.8	28		
	12	590	4559	1.4	10		
	12	500	5880	-5.3	9	200	011
	12	414	7332	-15.7	26		
	12	408	7442	-16.3	60		
	12	400	7590	-17.5	50	210	009
	12	386	7856	-18.5	31		
	12	356	8454	-23.1	39		
	12	348	8620	-23.7	21		
	12	300	9690	-32.5	44	230	005
	12	269	10450	-37.9	23		
	12	250	10950	-42.9		240	008
	12	200	12420	-56.3		290	005
	12	170	13430	-65.7			
	12	150	14180	-70.3		300	012
	12	112	15888	-76.9			
	12	100	16540	-76.7		270	010
	12	70	18630	-68.7		100	005
	12	50	20690	-60.7		110	007
	12	45	21354	-55.5			
	12	30	23930	-55.5			
	12	29	24201	55.2			
72202	12	1012	4	25.8	88	160	002
	12	1000	111	25.8	85	170	005
	12	945	604	23.4	82		
	12	850	1526	15.8	95	200	008
	12	802	2017	14.4	87		
	12	761	2456	10.6	90		
	12	717	2950	9.6	71		
	12	700	3159	8.2	84	190	008
	12	682	3374	7.8	61		
	12	662	3618	6.4	74		
	12	637	3932	4.8	56		
	12	610	4283	2.8	56		
	12	606	4336	1.6	72		
	12	589	4565	1.4	34		
	12	578	4716	.4	59		
	12	548	5141	-1.9	54		
	12	539	5272	-3.1	72		
	12	533	5361	-2.9	46		
	12	500	5870	-6.1	38	210	013
	12	488	6060	-6.1	17		
	12	467	6402	-9.3	23		
	12	421	7195	-14.7	70		
	12	400	7590	-17.3	54	240	014
	12	384	7895	-19.3	54		
	12	362	8331	-22.3	84		
	12	340	8789	-25.7	88		
	12	329	9027	-27.1	46		
	12	300	9680	-32.3	49	210	005
72202	12	260	10673	-40.1			
	12	250	10940	-42.1		280	008
	12	200	12410	-55.3		310	007
	12	150	14180	-70.7		310	017
	12	115	15732	-76.7			
	12	100	16540	-75.7		280	007
	12	93	16958	-77.5			
	12	70	18630	-66.3		150	004
	12	50	20700	-60.5		100	007
	12	41	21947	-56.7			
72208	12	1005	13	21.8	91	200	005
	12	1000	60	21.8	92	210	007
	12	850	1457	14.2	93	240	024
	12	788	2090	10.6	93		
	12	742	2588	8.2	66		
	12	700	3075	6.2	70	230	027
	12	641	3790	1.8	86		
	12	590	4454	-1.1	94		
	12	500	5770	-7.3	94	220	032
	12	439	6773	-12.7	89		
	12	400	7480	-17.7	85	230	033
	12	300	9570	-32.9	65	220	037
	12	271	10276	-39.3	58		
	12	250	10823	-43.9		220	033
	12	200	12280	-57.3		230	043
	12	172	13215	-65.7			
	12	150	14030	-71.1		260	038
	12	141	14395	-72.5			
	12	128	14872	-66.3			
	12	106	16096	-73.1			
	12	100	16440	-70.9		240	025
	12	97	16622	-67.7			
	12	70	18610	-62.7		240	009
	12	50	20700	-60.1		240	006
	12	30	23930	-55.1		040	000
	12	27	24604	-54.1			
72211	12	1011	8	23.2	88	280	003
	12	1000	101	22.4	94	270	004
	12	957	480	19.6	99		
	12	850	1501	15.2	97	230	013
	12	700	3124	5.8	97	230	022
	12	661	3589	2.2	96		
	12	557	4957	-2.9	97		
	12	500	5820	-6.9	80	220	024
	12	468	6334	-9.1	77		
	12	400	7530	-16.7	72	220	019
	12	300	9630	-32.7	61	240	018
	12	271	10338	-38.3	58		
	12	250	10888	-42.7		230	027
	12	200	12350	-55.5		240	018
	12	178	13082	-61.9			
	12	150	14120	-70.9		260	023
	12	129	15003	-75.7			
	12	125	15167	-72.7			
	12	106	16148	-75.7			
	12	100	16480	-74.7		250	012
	12	89	17158	-74.3			
	12	50	20642	-59.5			
	12	26	24782	-54.5			
	12	20	26465	-48.5			
	12	17	27550	-50.3			
	12	12	29851	-44.9			
72213	12	1013	44	21.2	96	200	002
	12	1000	152	20.5	87	220	004
	12	936	718	17.8	98		
	12	850	1544	13.0	96	230	019
	12	823	1814	12.6	96		
	12	700	3157	4.0	94	220	018
	12	565	4870	-4.5	87		
	12	500	5830	-7.7	81	230	028
	12	400	7540	-18.5	73	220	029
	12	300	9620	-34.1	61	230	033
	12	273	10272	-40.1			
	12	250	10870	-44.7		220	041
	12	200	12320	-57.5		230	041
	12	179	13011	-63.3			
	12	150	14070	-71.7		250	043
	12	138	14558	-74.1			
	12	133	14777	-69.1			
	12	119	15443	-68.1			
	12	106	16128	-74.1			
	12	100	16470	-73.5		240	016
	12	93	16900	-68.5			
	12	70	18630	-63.1		210	003
	12	56	20018	-58.3			
	12	50	20730	-60.7		080	007
	12	30	23960	-53.5		040	006
	12	20	26590	-49.7		060	009
	12	14	28952	-44.5			
72221	12	1009	26	17.0	85	330	004
	12	1000	93	16.6	76	360	011
	12	986	213	16.0	67		
	12	961	431	16.8	42		
	12	938	636	16.0	59		
	12	916	836	14.0	81		
	12	850	1468	11.0	78	300	009
	12	804	1930	10.0	74		
	12	764	2353	9.2	43		
	12	720	2841	6.4	12		
	12	700	3075	5.2	17	260	014
	12	679	3323	3.8	21		
	12	641	3787	.2	17		
	12	621	4041	-.1	14		
	12	564	4803	-6.1	18		
72221	12	547	5042	-6.8	17		
	12	511	5569	-10.7	15		
	12	500	5740	-10.3	14	250	031
	12	477	6102	-11.1	11		
	12	446	6615	-14.3	14		
	12	432	6856	-15.5	50		
	12	416	7140	-16.5	15		
	12	400	7430	-18.1	9	250	043
	12	361	8191	-21.5	12		
	12	335	8737	-26.3	14		
	12	300	9530	-31.7	14	240	047
	12	288	9818	-33.7	15		
	12	254	10687	-40.3			
	12	250	10795	-40.9		240	050
	12	206	12077	-53.3			
	12	200	12270	-54.1		240	036
	12	197	12367	-54.5			
	12	179	12973	-59.8			
	12	170	13293	-62.5			
	12	150	14050	-68.5		250	044
	12	147	14171	-69.5			
	12	138	14547	-70.0			
	12	131	14857	-68.3			
	12	118	15482	-69.5			
	12	112	15794	-68.1			
	12	106	16126	-65.8			
	12	100	16480	-65.9		260	022
	12	84	17533	-68.1			
	12	75	18222	-63.1			
	12	70	18650	-62.1		250	017
	12	63	19307	-58.5			
	12	56	20048	-58.5			
	12	50	20770	-56.5		090	005
	12	43	21728	-55.9			
	12	37	22688	-54.3			
	12	32	23625	-51.3			
	12	30	24040	-51.1			
	12	27	24726	-50.7			
	12	20	26710	-46.1		070	013
	12	17	27793	-45.3			
	12	14	29093	-43.7			
	12	13	29591	-43.9			
72226	12	1006	62	13.8	67	310	004
	12	1000	110	13.6	58	320	006
	12	976	314	12.6	62		
	12	949	549	13.6	38		
	12	850	1469	8.0	53	310	015
	12	825	1714	6.2	52		
	12	806	1905	5.8	42		
	12	752	2468	2.0	90		
	12	737	2630	.6	24		
	12	715	2874	3.6	20		
	12	700	3047	2.6	19	250	020
	12	636	3815	-1.9	25		
	12	587	4445	-7.5	28		
	12	553	4908	-8.7	24		
	12	500	5680	-14.9	29	240	030
	12	469	6160	-18.9	30		
	12	440	6635	-19.5	22		
	12	419	6999	-18.5	20		
	12	400	7340	-20.5	20	240	053
	12	300	9420	-33.5	22	240	067
	12	289	9682	-34.1	22		
	12	259	10440	-40.1			
	12	250	10670	-42.5		230	071
	12	200	12150	-53.1			
	12	160	13560	-61.7			
	12	150	13950	-61.9			
	12	125	15071	-64.5			
	12	100	16440	-64.5			
72232	12	1013	6	20.0	80	360	008
	12	1000	108	18.8	73	360	011
	12	974	333	17.0	85		
	12	952	527	17.0	52		
	12	861	1374	12.0	32		
	12	850	1488	10.6	79	320	007
	12	817	1817	10.0	37		
	12	797	2023	11.8	13		
	12	776	2246	11.4	13		
	12	700	3099	5.4	17	290	014
	12	690	3216	5.8	16		
	12	652	3676	2.0	16		
	12	644	3776	3.2	15		
	12	565	4820	-4.9	17		
	12	519	5483	-8.3	15		
	12	500	5780	-8.9	14		
	12	462	6390	-10.5	14		
	12	425	7028	-13.7	15		
	12	400	7480	-17.7	13		
	12	377	7919	-21.9	15		
	12	332	8847	-26.1	18		
	12	300	9570	-32.9	20	260	040
	12	285	9929	-35.9	18		
	12	274	10202	-36.5	18		
	12	264	10458	-38.9	17		
	12	250	10830	-42.5		250	041
	12	200	12300	-54.7		250	043
	12	150	14080	-69.3		260	039
	12	129	14970	-73.9			
	12	110	15899	-74.3			
	12	100	16460	-70.5		270	028
	12	80	17790	-68.7			
	12	70	18590	-65.7		270	006
	12	57	19862	-57.7			
72232	12	50	20680	-57.7		040	008
	12	38	22425	-56.9			
	12	30	23940	-51.5		100	004
	12	20	26600	-47.5		030	001
	12	17	27681	-44.7			
	12	15	28515	-46.7			
72235	12	1006	102	9.0	66	360	003
	12	1000	145	9.2	66	360	004
	12	986	262	10.6	54		
	12	907	952	7.4	42		
	12	850	1486	3.8	56	340	012
	12	764	2348	1.4	34		
	12	745	2551	2.4	23		
	12	700	3055	.6	14	310	016
	12	688	3194	.6	14		
	12	611	4133	-6.5	15		
	12	593	4367	-5.5	14		
	12	500	5690	-13.9	15	310	032
	12	446	6546	-20.9	16		
	12	422	6954	-22.1	15		
	12	400	7350	-22.1	15	300	034
	12	366	7997	-27.1	15		
	12	300	9400	-36.7	16	270	039
	12	284	9777	-40.1			
	12	263	10298	-43.1			
	12	250	10640	-42.3		260	044
	12	200	12120	-51.1		270	034
	12	155	13731	-63.7			
	12	150	13930	-63.7		260	032
	12	133	14664	-66.1			
	12	123	15141	-63.5			
	12	110	15821	-67.3			
	12	100	16400	-65.3		280	022
	12	86	17316	-66.1			
	12	70	18580	-60.7		340	001
	12	55	20086	-56.5			
	12	50	20700	-57.3		340	001
	12	30	23980	-50.7		100	010
	12	24	25446	-46.9			
	12	20	26650	-47.7		120	006
	12	14	29039	-41.3			
72240	12	1018	5	12.8	67	360	005
	12	1000	156	12.6	67	020	010
	12	996	190	13.0	44		
	12	985	283	13.8	33		
	12	869	1323	6.6	39		
	12	850	1509	8.4	14	320	011
	12	784	2177	9.8	11		
	12	700	3110	3.8	15	320	017
	12	663	3549	2.4	13		
	12	625	4023	-.9	28		
	12	598	4375	-1.9	16		
	12	521	5459	-7.3	12		
	12	500	5780	-10.3	13	310	016
	12	413	7220	-21.7	12		
	12	400	7460	-22.1	14	280	021
	12	339	8654	-31.3	12		
	12	300	9520	-34.7	13	280	039
	12	268	10299	-40.1			
	12	250	10770	-43.9		280	046
	12	200	12230	-54.3			
	12	168	13326	-62.9			
	12	150	14020	-65.1			
	12	132	14789	-70.3			
	12	100	16430	-72.9			
	12	81	17680	-68.5			
72248	12	1011	79	12.2	67	330	002
	12	1000	167	10.4	62	340	004
	12	982	319	13.0	58		
	12	850	1512	2.6	56	340	013
	12	831	1694	2.2	37		
	12	777	2240	6.2	16		
	12	700	3090	2.2	19	340	017
	12	651	3671	-1.7	28		
	12	567	4763	-5.1	30		
	12	500	5740	-11.8	20	340	024
	12	400	7400	-25.1	18	320	017
	12	300	9440	-37.1	18	290	022
	12	250	10680	-46.3		290	029
	12	238	11005	-49.3			
	12	200	12120	-55.7		280	030
	12	150	13930	-64.3		290	026
	12	130	14798	-67.9			
	12	118	15379	-68.5			
	12	100	16370	-67.9		280	016
	12	79	17787	-67.8			
	12	70	18520	-62.7		290	003
	12	50	20620	-58.1		280	002
	12	38	22351	-57.5			
	12	33	23252	-52.5			
	12	30	23870	-53.3		050	004
	12	20	26500	-49.1		090	003
	12	15	28391	-48.5			
	12	13	29340	-45.1			
	12	10	31090	-45.3		310	012
	12	8	32590	-41.9			
72250	12	1018	7	19.2	85	320	005
	12	1000	160	20.0	75		
	12	988	264	22.0	60		
	12	921	866	16.6	80		
	12	876	1289	14.0	78		
	12	850	1550	14.4	18		
	12	700	3168	6.8	24		
	12	594	4498	1.4	5		
72250	12	568	4844	-.5	18		
	12	534	5347	-4.7	58		
	12	519	5570	-6.7	5		
	12	500	5860	-6.9	5	290	011
	12	494	5954	-7.5	6		
	12	487	6065	-8.1	48		
	12	472	6307	-9.5	13		
	12	400	7570	-18.1	3	280	017
	12	365	8248	-22.5	7		
	12	359	8369	-23.5	47		
	12	353	8492	-24.3	20		
	12	333	8915	-27.1	15		
	12	300	9660	-32.9	48	250	021
	12	286	9994	-35.7	53		
	12	266	10494	-40.1			
	12	250	10915	-43.1		270	026
	12	200	12380	-54.1		260	031
	12	150	14170	-68.5		280	028
	12	128	15104	-75.5			
	12	116	15676	-73.9			
	12	100	16540	-76.5		280	012
	12	90	17146	-77.3			
	12	70	18610	-70.1		020	005
	12	64	19151	-63.9			
	12	50	20670	-61.5		130	002
	12	38	22392	-56.3			
	12	30	23900	-54.9		100	008
	12	26	24827	-49.1			
	12	20	26550	-48.7		070	007
	12	13	29399	-46.1			
	12	11	30530	-38.1			
	12	10	31190	-38.3		080	008
	12	9	31913	-39.3			
	12	7	33650	-34.1		240	006
	12	6	34721	-37.9			
	12	5	35990	-36.5			
72255	12	1016	36	12.2	86	360	004
	12	1000	169	15.6	44	010	009
	12	963	488	16.4	27		
	12	884	1210	13.0	15		
	12	850	1543	14.0	12	350	016
	12	759	2486	8.6	42		
	12	700	3154	6.0	17	330	013
	12	635	3947	3.0	16		
	12	589	4550	-1.9	15		
	12	576	4728	-.7	13		
	12	500	5850	-7.7	11	340	012
	12	400	7540	-20.3	16	300	024
	12	300	9610	-34.7	13	280	035
	12	271	10313	-39.7	15		
	12	250	10860	-43.8		270	038
	12	200	12330	-54.3		270	039
	12	150	14120	-67.5		270	031
	12	121	15397	-73.1			
	12	100	16510	-73.7		280	019
	12	70	18630	-67.5		350	004
	12	64	19176	-62.5			
	12	52	20469	-58.5			
	12	50	20710	-60.1		090	003
	12	31	23752	-51.7			
72259	12	1001	180	9.8	53	360	002
	12	1000	192	10.4	54	360	002
	12	973	420	12.8	44		
	12	937	736	12.8	30		
	12	850	1547	7.4	17	350	012
	12	813	1911	5.4	17		
	12	783	2218	6.2	8		
	12	700	3136	5.6	24	360	017
	12	588	4533	.6	8		
	12	500	5820	-11.3	9	360	022
	12	400	7590	-40.7		230	192
	12	300	9530	-38.7	10	340	016
	12	250	10760	-47.5		300	020
	12	231	11279	-50.9			
	12	226	11422	-50.1			
	12	211	11867	-53.3			
	12	200	12210	-53.7		300	025
	12	150	14020	-63.7		290	016
	12	115	15625	-70.1			
	12	109	15946	-67.3			
	12	100	16470	-68.3		280	011
	12	97	16654	-65.7			
	12	90	17107	-67.7			
	12	70	18630	-64.9		020	003
	12	50	20720	-58.5		360	002
	12	44	21525	-57.7			
	12	39	22294	-53.3			
	12	30	23980	-52.9		080	003
	12	26	24911	-49.1			
	12	20	26640	-48.5		090	004
	12	10	31260	-42.3		290	010
	12	8	32776	-40.1			
72261	12	986	314	15.4	90	260	002
	12	1000	191				
	12	973	429	17.2	68		
	12	942	704	15.6	51		
	12	931	804	17.6	39		
	12	915	952	17.6	42		
	12	850	1573	11.6	81	320	002
	12	787	2210	7.0	100		
	12	780	2283	7.8	66		
	12	769	2400	7.8	53		
	12	731	2814	4.0	65		
	12	700	3170	3.4	48	040	005

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72261	12	664	3597	2.6	25		
	12	568	4845	-3.3	12		
	12	500	5840	-10.3	13	020	004
	12	432	6946	-18.5	23		
	12	400	7520	-23.5	47	280	013
	12	386	7778	-26.1	57		
	12	380	7893	-25.3	25		
	12	300	9560	-37.5	12	270	032
	12	271	10258	-40.1			
	12	250	10810	-44.7		270	036
	12	200	12270	-55.5		270	038
	12	150	14050	-67.9		270	033
	12	133	14765	-72.5			
	12	113	15714	-76.1			
	12	100	16430	-70.5		280	015
	12	80	17751	-71.5			
	12	70	18550	-66.5		350	006
	12	50	20620	-59.5		290	003
	12	30	23850	-52.5		090	004
	12	20	26490	-48.5		090	007
	12	15	28390	-46.9			
	12	12	29890	-40.5			
	12	10	31120	-44.1		310	007
	12	7	33550	-36.5			
72265	12	923	874	7.8	84	260	003
	12	1000	206				
	12	912	978	15.2	44		
	12	894	1146	15.4	48		
	12	850	1571	13.2	47	290	005
	12	812	1953	10.8	58		
	12	744	2673	5.0	56		
	12	724	2895	4.0	41		
	12	700	3173	3.6	41	050	008
	12	655	3711	2.8	30		
	12	608	4309	-.5	18		
	12	549	5119	-3.7	16		
	12	500	5850	-9.9	14	050	008
	12	444	6754	-16.7	12		
	12	400	7530	-23.9	13	060	005
	12	313	9270	-37.9	13		
	12	300	9560	29.2	35	320	005
	12	272	10325	-42.7			
	12	250	10869	-47.1		260	021
	12	215	11875	-52.7			
	12	200	12240	-55.3		260	023
	12	150	14040	-65.1		270	024
	12	132	14812	-68.7			
	12	100	16470	-70.3		260	009
	12	92	16965	-70.9			
	12	70	18600	-65.9		030	003
	12	62	19342	-62.8			
	12	54	20193	-62.9			
	12	50	20670	-58.9		100	001
	12	40	22076	-56.3			
	12	30	23810	-55.5		200	001
	12	20	26520	-51.1		070	004
	12	17	27581	-49.3			
	12	14	28869	-44.1			
	12	10	31120	-46.1			
72270	12	889	1194	11.4	88	060	004
	12	1000	199				
	12	870	1380	14.2	67		
	12	850	1575	13.0	71	130	007
	12	826	1814	11.2	78		
	12	700	3181	4.0	35	100	014
	12	658	3681	1.0	17		
	12	561	4947	-5.1	17		
	12	500	5850	-11.5	17	110	011
	12	449	6664	-18.3	20		
	12	419	7177	-21.7	66		
	12	400	7510	-24.5	31	140	011
	12	320	9090	-38.3	46		
	12	300	9530	-39.7	17	170	005
	12	250	10750	-47.9		240	019
	12	200	12200	-55.5		240	019
	12	150	14000	-63.5		250	018
	12	100	16450	-69.9		260	006
	12	78	17931	-69.3			
	12	70	18680	-65.9		340	004
	12	50	20650	-60.9		090	002
	12	30	23870	-54.5		070	002
	12	20	26480	-52.5		120	003
	12	13	29306	-45.9			
	12	10	31050	-47.3		310	010
	12	8	32532	-45.5			
72274	12	927	790	21.0	46	100	005
	12	1000	130				
	12	911	945	21.4	40		
	12	850	1538	17.0	48	100	011
	12	730	2815	9.8	34		
	12	700	3164	7.0	36	110	020
	12	551	5072	-8.9	62		
	12	500	5820	-13.1	51	110	016
	12	430	6952	-20.5	48		
	12	400	7490	-25.3	57	090	015
	12	347	8504	-33.9	95		
	12	325	8958	-37.7	68		
	12	300	9500	-41.5		080	024
	12	291	9706	-43.1			
	12	279	9991	-41.5			
	12	250	10730	-45.3		090	009
	12	211	11842	-53.5			
	12	200	12190	-53.7		100	002
	12	150	14010	-60.9		260	002
72274	12	100	16490	-67.7		290	002
	12	79	17904	-68.9			
	12	70	18630	-68.1		250	002
	12	52	20457	-58.5			
	12	50	20700	-59.1		020	005
	12	30	23930	-54.3		220	003
	12	20	26550	-51.3		100	003
	12	15	28438	-46.8			
	12	10	31130	-46.7		290	016
	12	9	31831	-45.5			
72290	12	999	128	18.4	39	090	003
	12	1000	111				
	12	994	167	28.4	20		
	12	981	284	30.8	17		
	12	946	607	30.0	21		
	12	850	1545	22.4	17	100	006
	12	700	3183	6.4	39	100	010
	12	683	3384	4.4	38		
	12	625	4098	-1.3	31		
	12	608	4318	-.7	18		
	12	500	5850	-13.1	18	040	012
	12	437	6862	-20.1	18		
	12	400	7510	-26.9	20	030	014
	12	393	7637	-28.3	21		
	12	378	7916	-27.9	17		
	12	339	8686	-35.3	19		
	12	314	9214	-40.1			
	12	300	9520	-42.3		030	011
	12	250	10730	-50.1		030	012
	12	231	11241	-54.9			
	12	207	11939	-56.9			
	12	200	12150	-58.7		330	006
	12	194	12340	-60.9			
	12	182	12736	-62.1			
	12	180	12805	-60.7			
	12	150	13930	-65.3		300	006
	12	141	14305	-66.9			
	12	105	16079	-68.5			
	12	100	16370	-67.7		350	007
	12	70	18520	-65.5		240	003
	12	50	20600	-59.5		060	005
	12	44	21408	-56.5			
	12	36	22685	-54.7			
	12	30	23860	-50.1		220	002
	12	28	24312	-48.9			
	12	27	24553	-45.5			
	12	22	25813	-47.3			
	12	20	26550	-44.9		280	015
	12	17	27634	-45.9			
	12	15	28474	-42.1			
72295	12	1010	32	18.6	82		
	12	1000	117	21.0	64		
	12	994	169	28.2	23		
	12	951	561	30.6	15		
	12	907	981	28.0	16		
	12	850	1549	23.2	17		
	12	797	2103	18.4	20		
	12	700	3193	9.0	23		
72304	12	1008	3	23.2	87	190	011
	12	1000	74	23.2	88	190	013
	12	850	1475	14.6	91	210	016
	12	700	3094	5.2	89	220	020
	12	561	4876	-1.9	97		
	12	500	5780	-8.1	84	240	028
	12	400	7490	-18.3	76	230	029
	12	368	8108	-22.1	70		
	12	300	9580	-33.5	61	220	033
	12	276	10160	-37.9	60		
	12	250	10830	-44.3		230	031
	12	200	12290	-57.9		240	040
	12	150	14040	-71.8		260	038
	12	141	14405	-71.9			
	12	130	14890	-66.7			
	12	100	16480	-67.3		230	020
	12	93	16916	-69.1			
	12	86	17386	-66.7			
72311	12	981	255	14.0	94		
	12	939	622	13.0	95		
	12	903	949	11.6	81		
	12	773	2230	4.6	95		
	12	700	3034	2.6	95		
	12	675	3326	.2	79		
	12	628	3902	-1.9	18		
	12	540	5086	-8.7	18		
	12	514	5467	-11.1	90		
	12	500	5679	-11.9	14		
	12	468	6182	-15.3	8		
	12	451	6461	-15.3	13		
	12	423	6941	-19.5	81		
	12	400	7354	-22.7	89		
	12	391	7521	-23.9	23		
	12	381	7710	-23.5	29		
	12	342	8493	-27.5	15		
	12	275	10024	-39.3	17		
	12	250	10680	-44.3		220	048
	12	219	11553	-51.7			
	12	173	13042	-63.3			
	12	130	14797	-63.7			
	12	115	15546	-65.7			
	12	109	15873	-63.3			
	12	100	16398	-66.7			
72317	12	975	282	12.8	100	360	003
	12	1000	62				
	12	897	977	11.2	67		
72317	12	850	1424	9.0	89	280	005
	12	779	2142	6.8	89		
	12	731	2660	3.4	88		
	12	700	3017	2.0	89	240	024
	12	610	4119	-1.5	92		
	12	519	5391	-7.3	73		
	12	500	5690	-8.9	72	210	026
	12	400	7380	-20.1	66	230	036
	12	361	8133	-24.9	63		
	12	300	9460	-35.3	59	210	037
	12	277	10010	-38.9	56		
	12	250	10700	-45.7		220	047
	12	200	12140	-58.1		230	056
	12	177	12897	-64.9			
	12	157	13623	-67.9			
	12	150	13900	-66.7		250	046
	12	137	14452	-63.5			
	12	126	14866	-63.9			
	12	118	15318	-61.5			
	12	101	16319	-67.9			
	12	100	16380	-67.1		240	025
	12	88	17162	-61.3			
	12	70	18580	-61.9		250	009
	12	56	19875	-57.5			
	12	50	20690	-57.9		350	003
	12	43	21641	-57.9			
	12	36	22774	-53.1			
	12	30	23950	-54.8		030	003
	12	21	26239	-53.3			
72327	12	984	188	7.2	70	340	003
	12	1000	127				
	12	914	865	3.6	73		
	12	878	1190	2.2	64		
	12	850	1450	.2	64	340	009
	12	764	2293	-6.7	78		
	12	746	2480	-5.1	38		
	12	717	2791	-6.1	15		
	12	700	2980	-5.7	14	300	009
	12	691	3081	-5.5	11		
	12	682	3184	-3.7	6		
	12	620	3929	-8.7	15		
	12	500	5560	-20.1	13	270	015
	12	400	7170	-32.9	13	250	019
	12	355	8000	-38.3	13		
	12	300	9160	-38.5		240	026
	12	250	10406	-41.3		230	029
	12	229	10998	-44.3			
	12	200	11900	-46.7		240	025
	12	179	12628	-50.7			
	12	150	13770	-55.1		250	023
	12	119	15241	-57.3			
	12	100	16340	-60.9		250	013
	12	73	18293	-61.7			
	12	70	18550	-59.1		260	006
	12	50	20660	-59.5		300	002
	12	47	21051	-55.3			
	12	42	21765	-57.3			
	12	30	23910	-54.1		290	005
	12	20	26530	-50.5			
72340	12	1010	81	10.0	71		
	12	1000	163	8.2	66		
	12	974	381	10.0	57		
	12	894	1085	4.8	45		
	12	850	1494	1.8	47		
	12	818	1802	-.9	59		
	12	770	2284	-1.7	22		
	12	747	2526	.2	10		
	12	723	2787	.0	15		
	12	700	3045	-1.9	15		
	12	669	3405	-1.9	14		
	12	629	3892	-4.9	13		
	12	617	4044	-3.9	12		
	12	589	4410	-4.9	12		
	12	400	7339	-24.5	15		
	12	307	9207	-39.7	17		
	12	288	9641	-42.7			
	12	250	10590	-45.5		330	028
	12	222	11377	-48.5			
	12	174	12845	-58.3			
	12	161	13433	-58.9			
	12	140	14299	-64.3			
	12	132	14664	-58.3			
	12	113	15626	-65.3			
	12	105	16071	-67.1			
	12	70	18560	-62.1		280	005
	12	50	20660	-57.9		280	001
	12	30	23920	-52.8		020	003
	12	20	26560	-47.9		150	001
	12	10	31170	-44.3			
72349	12	1000	176				
	12	968	439	3.2	100		
	12	943	653	7.8	66		
	12	850	1501	1.2	73	010	013
	12	809	1896	-1.5	83		
	12	802	1965	-.3	37		
	12	700	3054	.4	14	310	024
	12	600	4295	2.8	21		
	12	500	5700	-11.7	14	010	031
	12	400	7360	-26.3	16	010	030
	12	366	7996	-31.5	14		
	12	310	9151	-39.8	15		
	12	300	9380	-41.5		010	034
	12	266	10187	-46.9			
	12	250	10587	-48.3		350	028
72349	12	200	12050	-53.7		340	027
	12	185	12550	-55.1			
	12	150	13860	-62.5		320	024
	12	127	14878	-66.3			
	12	116	15427	-65.9			
	12	109	15808	-62.1			
	12	100	16340	-62.3		300	011
	12	94	16720	-64.3			
	12	70	18540	-62.9		310	007
	12	59	19602	-59.1			
	12	50	20640	-59.3		240	004
	12	43	21589	-57.3			
72354	12	975	383	8.8	79	000	000
	12	1000	182				
	12	967	462	11.4	50		
	12	850	1527	6.4	36	350	008
	12	820	1821	5.4	14		
	12	793	2095	6.8	11		
	12	745	2607	6.4	42		
	12	700	3121	6.0	33	360	018
	12	572	4748	-2.1	33		
	12	500	5800	-11.5	19	360	023
	12	400	7470	-24.3	15	010	022
	12	300	9500	-40.5		360	021
	12	250	10717	-49.9			
	12	200	12160	-55.1		320	018
	12	150	13950	-65.5		330	022
	12	131	14776	-64.5			
	12	111	15776	-68.5			
	12	100	16400	-68.5		320	010
	12	97	16584	-65.5			
	12	70	18570	-65.5		340	005
	12	50	20660	-57.9		220	002
	12	41	21911	-58.1			
	12	37	22564	-53.7			
	12	30	23910	-53.5		240	003
	12	20	26540	-48.3		240	004
	12	15	28451	-44.5			
	12	13	29406	-46.1			
	12	10	31160	-43.3			
	12	9	31874	-40.5			
72363	12	898	1099	7.6	61	320	005
	12	1000	200				
	12	876	1304	16.0	23		
	12	850	1558	14.2	19	010	007
	12	809	1972	10.8	30		
	12	765	2436	9.0	27		
	12	745	2654	7.0	53		
	12	700	3168	5.4	38	030	014
	12	656	3697	3.4	18		
	12	617	4184	3.8	13		
	12	591	4542	2.0	12		
	12	500	5860	-10.3	16	040	012
	12	400	7540	-23.5	15	020	010
	12	349	8520	-32.1	16		
	12	343	8643	-31.7	16		
	12	300	9580	-39.3	15	360	012
	12	250	10802	-49.3		030	013
	12	217	11718	-55.3			
	12	200	12230	-56.5		350	006
	12	177	12994	-62.9			
	12	150	14010	-65.5		330	010
	12	135	14651	-65.3			
	12	119	15409	-70.9			
	12	106	16101	-66.7			
	12	100	16450	-68.5		320	007
	12	94	16820	-69.5			
	12	89	17148	-66.7			
	12	70	18610	-65.5		340	001
	12	50	20680	-59.5		340	001
	12	30	23920	-54.5		240	005
	12	20	26530	-51.7		250	004
	12	13	29361	-45.9			
	12	10	31110	-45.3		290	012
	12	8	32607	-42.9			
72365	12	846	1620	10.6	62	020	004
	12	1000	199				
	12	850	1580				
	12	833	1755	13.4	54		
	12	810	1990	13.4	47		
	12	750	2631	8.8	61		
	12	700	3196	4.2	80	140	006
	12	667	3586	1.4	40		
	12	640	3917	-.3	24		
	12	603	4392	-1.3	15		
	12	500	5860	-10.3	14	080	010
	12	400	7530	-24.5	13	110	009
	12	369	8113	-28.5	13		
	12	307	9400	-39.9	13		
	12	300	9560	-40.3		090	015
	12	250	10780	-49.7		090	016
	12	217	11693	-56.1			
	12	200	12210	-57.9		080	012
	12	190	12533	-57.8			
	12	169	13264	-62.1			
	12	150	14000	-63.3		120	005
	12	136	14597	-66.7			
	12	129	14917	-65.5			
	12	122	15255	-67.5			
	12	103	16271	-69.1			
	12	100	16450	-67.1		340	002
	12	89	17150	-68.9			
	12	70	18600	-66.7		020	001
	12	50	20670	-58.3		320	003
72365	12	37	22568	-57.5			
	12	30	23910	-54.7		130	002
	12	20	26530	-50.1		240	005
	12	17	27596	-48.5			
	12	12	29886	-48.9			
	12	10	31090	-46.1		300	014
	12	9	31793	-44.5			
	12	7	33480	-43.7			
72374	12	859	1488	10.0	46	270	021
	12	1000	200				
	12	850	1571	12.4	44	300	002
	12	843	1640	14.6	41		
	12	816	1914	13.6	41		
	12	776	2337	14.4	36		
	12	700	3204	7.8	42	090	007
	12	597	4487	-3.7	38		
	12	563	4949	-4.9	27		
	12	500	5870	-12.5	30	120	010
	12	400	7530	-25.9	25	110	007
	12	304	9460	-40.1			
	12	300	9560	-40.5		080	015
	12	250	10780	-48.5		090	018
	12	222	11551	-53.7			
	12	200	12220	-55.1		080	015
	12	150	14020	-64.5		090	013
	12	117	15520	-68.5			
	12	100	16460	-68.1		290	003
	12	83	17578	-68.5			
	12	70	18610	-64.9		200	001
	12	50	20260	-60.3		350	006
	12	30	23820	-54.3		310	003
	12	20	26530	-52.7		230	004
	12	11	30438	-47.3			
72385	12	887	1197	7.2	22	050	001
	12	1000	188				
	12	873	1331	19.8	26		
	12	862	1440	20.8	22		
	12	850	1561	20.2	22	030	003
	12	793	2155	18.0	22		
	12	700	3206	8.6	29	110	003
	12	582	4704	-.9	20		
	12	526	5501	-7.7	20		
	12	500	5900	-9.1	16	060	006
	12	400	7580	-21.9	15	080	007
	12	300	9620	-39.7	19	080	009
	12	250	10841	-49.3		070	006
	12	226	11495	-54.7			
	12	200	12280	-57.9		070	007
	12	150	14060	-64.9		230	002
	12	136	14653	-68.1			
	12	108	16044	-66.1			
	12	100	16510	-67.3		360	004
	12	82	17707	-67.1			
	12	70	18670	-63.9		010	001
	12	50	20740	-63.1		080	001
	12	39	22288	-57.9			
	12	30	23950	-56.5		260	001
	12	20	26550	-51.1		240	005
	12	13	29368	-48.5			
72393	12	1004	99	11.2	100	280	001
	12	1000	133	10.8	84	010	006
	12	998	150	10.6	76		
	12	983	279	25.6	38		
	12	958	505	27.8	23		
	12	933	738	26.8	21		
	12	882	1230	24.2	22		
	12	850	1555	21.8	23	030	009
	12	792	2160	16.4	23		
	12	749	2631	13.6	28		
	12	700	3198	8.4	31	120	004
	12	664	3631	5.0	30		
	12	625	4121	1.6	25		
	12	588	4611	.2	19		
	12	535	5359	-5.8	19		
	12	500	5890	-8.7	18	110	004
	12	400	7570	-23.7	21	020	004
	12	394	7680	-24.5	23		
	12	368	8174	-28.1	21		
	12	340	8736	-33.3	22		
	12	300	9600	-39.9	22	120	002
	12	289	9854	-42.5			
	12	250	10820	-49.9		340	004
	12	229	11388	-54.5			
	12	200	12250	-59.1		330	007
	12	165	13445	-62.9			
	12	150	14020	-65.7		330	006
	12	143	14309	-67.3			
	12	127	15025	-66.9			
	12	107	16048	-71.7			
	12	100	16450	-70.3		310	008
	12	94	16819	-69.1			
	12	83	17564	-68.7			
	12	70	18590	-67.7		040	003
	12	64	19131	-66.7			
	12	56	19841	-65.3			
	12	50	20630	-61.9		020	006
	12	36	22880	-58.3			
	12	32	23423	-57.1			
	12	30	23840	-57.7		140	002
	12	28	24276	-56.9			
	12	27	24507	-56.3			
72402	12	1004	7	21.0	94	180	014
	12	1000	35	20.8	100	180	015
	12	850	1428	13.0	100	210	030

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72402	12	700	3047	6.2	100	220	022
	12	634	3850	1.0	100		
	12	591	4413	.0	100		
	12	562	4812	-4.5	86		
	12	500	5740	-8.5	80	210	022
	12	446	6618	-13.5	80		
	12	400	7440	-19.3	79	220	031
	12	300	9520	-35.1	59	230	041
	12	276	10085	-40.1			
	12	250	10760	-46.3		230	046
	12	200	12200	-58.5		230	046
	12	163	13456	-68.7			
	12	150	13960	-71.1		250	046
	12	113	15661	-65.1			
	12	105	16105	-67.9			
	12	100	16400	-64.9		250	022
	12	70	18590	-62.9		250	012
	12	50	20680	-56.9		260	005
	12	36	22760	-55.1			
	12	30	23920	-57.1		270	005
	12	23	25608	-55.3			
72403	12	997	88	13.4	100	330	005
	12	1000	50				
	12	916	828	12.6	96		
	12	850	1427	-12.3	76	100	106
	12	700	3019	1.0	95	240	016
	12	606	4172	-1.5	98		
	12	500	5690	-9.5	75	190	023
	12	400	7380	-20.7	66	210	028
	12	330	8775	-30.3	61		
	12	300	9440	-35.7	53	220	038
	12	279	9940	-40.1			
	12	250	10679	-46.5		220	049
	12	200	12120	-59.7		230	050
	12	167	13224	-68.7			
	12	161	13443	-69.3			
	12	150	13870	-67.1		240	052
	12	139	14333	-64.5			
	12	133	14603	-64.7			
	12	123	15083	-62.3			
	12	100	16360	-64.3		250	022
	12	70	18560	-60.5		270	010
	12	50	20660	-59.1		290	002
72425	12	983	255	10.0	86	300	004
	12	1000	102				
	12	971	351	7.6	89		
	12	937	643	5.6	97		
	12	926	739	5.8	65		
	12	919	801	6.2	65		
	12	850	1435	2.4	83	270	005
	12	830	1627	1.4	60		
	12	801	1912	-1.3	87		
	12	723	2719	-7.1	85		
	12	700	2974	-5.3	45	240	022
	12	687	3121	-4.7	98		
	12	646	3602	-7.9	85		
	12	638	3687	-7.9	4		
	12	630	3797	-7.7	5		
	12	588	4332	-8.9	9		
	12	500	5680	-17.7	12	220	030
	12	424	6895	-25.5	16		
	12	400	7210	-26.9	12	210	049
	12	344	8289	-30.9	18		
	12	300	9240	-36.9	11	210	058
	12	279	9738	-39.9	11		
	12	250	10479	-45.9			
	12	213	11537	-49.5			
	12	200	11950	-51.7			
	12	150	13780	-60.3			
	12	146	13948	-60.9			
	12	137	14345	-58.1			
	12	123	15020	-59.9			
	12	110	15722	-57.5			
	12	100	16330	-59.3			
	12	77	17957	-61.9			
	12	70	18550	-57.9		250	008
	12	50	20670	-57.3		250	008
	12	47	21064	-54.5			
	12	40	22089	-57.7			
	12	30	23930	-52.9		280	007
	12	25	25114	-49.9			
	12	20	26560	-52.3		260	007
	12	17	27611	-52.3			
	12	12	29896	-46.1			
	12	10	31110	-45.5		280	014
	12	7	33520	-40.5			
72429	12	978	306	3.2	97	270	002
	12	1000	111				
	12	949	542	4.8	92		
	12	850	1429	-1.5	86	270	007
	12	769	2218	-7.1	82		
	12	753	2382	-6.3	58		
	12	700	2952	-8.1	37	300	008
	12	534	5015	-17.7	15		
	12	500	5510	-20.9	14	220	025
	12	446	6343	-27.5	15		
	12	400	7110	-32.9	17	220	028
	12	344	8165	-35.9	14		
	12	327	8518	-35.3	14		
	12	300	9120	-38.5	13	220	028
	12	250	10367	-40.9		220	024
	12	200	11860	-48.3		220	021
	12	168	12996	-53.3			
	12	150	13720	-54.5		230	023
72429	12	138	14252	-56.1			
	12	120	15143	-54.7			
	12	100	16310	-56.9		260	009
	12	83	17481	-60.3			
	12	70	18540	-59.1		250	010
	12	66	18911	-56.7			
	12	50	20670	-57.7		250	006
	12	30	23930	-53.1		270	011
	12	20	26560	-50.7		250	010
	12	10	31120	-46.3		270	015
72433	12	994	185	3.6	94	270	002
	12	1000	129				
	12	977	323	6.0	98		
	12	966	418	7.8	71		
	12	850	1456	1.2	64	320	013
	12	789	2049	-3.7	69		
	12	767	2272	-3.9	25		
	12	758	2365	-4.1	17		
	12	748	2470	-4.1	17		
	12	700	2991	-7.9	26	330	014
	12	676	3261	-9.5	23		
	12	643	3646	-11.5	33		
	12	575	4499	-13.9	15		
	12	556	4754	-13.3	7		
	12	500	5560	-18.1	7	360	031
	12	438	6521	-24.1	12		
	12	424	6774	-24.9	35		
	12	400	7190	-26.7	18	010	045
	12	323	8696	-38.7	13		
	12	300	9200	-42.5		010	050
	12	272	9854	-47.7			
	12	250	10412	-46.5		360	036
	12	200	11880	-50.7		350	025
	12	150	13740	-53.7		330	015
	12	125	14901	-57.9			
	12	100	16300	-56.9		280	011
	12	79	17772	-61.1			
	12	70	18530	-59.3		270	005
	12	50	20650	-56.9		300	006
	12	30	23920	-55.5		250	008
	12	20	26540	-51.5		290	007
	12	17	27598	-50.5			
72451	12	930	780	4.0	41	270	004
	12	1000	194				
	12	918	898	14.6	23		
	12	850	1543	11.6	22	350	008
	12	822	1822	10.6	28		
	12	800	2048	12.4	13		
	12	762	2453	10.0	37		
	12	700	3155	5.6	33	360	013
	12	652	3734	4.4	18		
	12	600	4403	-.9	18		
	12	583	4633	-.1	15		
	12	500	5840	-10.3	16	360	019
	12	400	7510	-25.1	18	010	021
	12	300	9540	-40.1		010	023
	12	260	10500	-48.1			
	12	250	10758	-49.5		010	026
	12	226	11414	-52.9			
	12	213	11784	-55.9			
72466	12	989	270	.6	92	260	002
	12	1000	176				
	12	969	434	7.6	72		
	12	944	650	9.2	57		
	12	850	1509	4.0	30	340	011
	12	794	2065	6.4	17		
	12	762	2402	6.4	45		
	12	700	3094	2.6	56	010	022
	12	674	3389	.8	47		
	12	626	3891	.2	16		
	12	550	5015	-6.3	15		
	12	500	5760	-13.3	18	360	029
	12	447	6605	-18.3	15		
	12	400	7420	-25.1	16	010	026
	12	306	9307	-40.1			
	12	300	9450	-41.3		010	030
	12	260	10405	-49.5			
	12	250	10661	-50.5		360	029
	12	213	11693	-55.9			
	12	200	12090	-55.1		350	025
	12	191	12384	-54.5			
	12	168	13195	-60.1			
	12	150	13900	-62.1		350	023
	12	125	15021	-64.5			
	12	100	16390	-62.5		320	012
	12	88	17179	-62.5			
	12	79	17849	-59.7			
	12	70	18600	-62.3		340	009
	12	61	19450	-62.3			
	12	50	20690	-58.6		290	003
	12	40	22107	-54.3			
	12	30	23950	-53.7		260	009
	12	26	24870	-53.7			
	12	20	26570	-49.3		260	008
	12	10	31150	-45.9		280	019
	12	8	32646	-42.5			
72469	12	845	1616	7.2	66	210	007
	12	1000	199				
	12	850	1561				
	12	823	1833	16.0	33		
	12	700	3185	8.0	14	340	009
	12	554	5075	-2.7	11		
	12	500	5880	-9.7	13	320	011
	12	400	7550	-24.5	15	340	014
72469	12	335	8815	-34.7	17		
	12	300	9580	-39.3	15	350	015
	12	250	10802	-49.3		360	014
	12	200	12230	-59.5		010	015
	12	150	13890	-69.9		320	009
	12	135	14615	-71.5			
	12	113	15678	-66.7			
	12	100	16420	-66.7		310	008
	12	85	17387	-69.1			
	12	77	17894	-64.5			
	12	70	18580	-63.7		300	002
	12	50	20860	-60.3		040	003
	12	30	23880	-56.1		280	005
	12	27	24550	-55.9			
	12	25	25044	-51.9			
	12	20	26480	-53.5		280	010
	12	17	27537	-48.9			
	12	11	30387	-50.3			
72476	12	860	1475	10.6	46	140	005
	12	1000	199				
	12	850	1575	13.8	35	130	006
	12	844	1635	14.6	31		
	12	753	2592	11.6	32		
	12	700	3200	7.4	24	350	002
	12	595	4516	-.7	17		
	12	578	4748	.2	14		
	12	500	5890	-9.3	14	080	003
	12	400	7570	-23.1	15	020	006
	12	332	8803	-34.7	17		
	12	300	9610	-38.7	16	020	008
	12	250	10840	-49.3		050	008
	12	200	12280	-57.5		070	007
	12	150	14050	-69.3		040	005
	12	140	14460	-70.9			
	12	127	15044	-65.9			
	12	116	15590	-68.9			
	12	100	16480	-65.3		320	007
	12	91	17049	-69.1			
	12	70	18640	-62.5		320	002
	12	63	19289	-63.5			
	12	50	20720	-60.3		020	004
	12	30	23940	-54.9		280	005
	12	24	25376	-51.9			
	12	20	26560	-53.7		260	006
	12	17	27617	-48.5			
	12	12	29802	-49.9			
	12	10	31100	-47.3			
	12	8	32580	-46.1			
72486	12	818	1909	1.8	64		
	12	807	2020	10.8	50		
	12	767	2445	14.2	28		
	12	559	5021	-4.5	21		
	12	518	5620	-5.1	13		
	12	470	6376	-10.5	13		
	12	400	7589	-22.3	14		
	12	303	9557	-40.1			
	12	250	10860	-49.5		130	005
	12	200	12289	-59.5			
	12	150	14093	-68.1			
	12	143	14341	-67.1			
	12	127	15091	-70.7			
	12	120	15390	-67.1			
	12	100	16487	-68.5			
	12	87	17320	-68.3			
	12	78	17882	-63.3			
	12	70	18630	-66.1		010	006
	12	50	20700	-61.1		330	004
	12	30	23900	-55.1		030	003
	12	20	26500	-52.7		290	005
	12	10	31040	-46.7		260	014
	12	8	32521	-46.3			
72493	12	1019	2	12.0	93	220	001
	12	1000	166	10.8	91	230	002
	12	965	461	8.6	100		
	12	860	1421	14.2	18		
	12	850	1560	19.6	13	290	003
	12	733	2812	11.4	13		
	12	700	3197	10.6	12	210	004
	12	500	5900	-9.7	14	220	007
	12	400	7570	-23.1	15	210	010
	12	320	9158	-37.3	16		
	12	300	9610	-39.7	15	210	005
	12	250	10830	-49.3		260	007
	12	222	11597	-55.9			
	12	200	12250	-60.7		280	014
	12	196	12376	-61.3			
	12	190	12570	-59.1			
	12	159	13672	-64.9			
	12	150	14030	-63.9		280	007
	12	106	16138	-67.9			
	12	100	16490	-66.9		020	003
	12	70	18650	-66.3		040	005
	12	50	20710	-61.3		360	005
	12	46	21226	-62.1			
	12	30	23930	-54.1		330	002
	12	20	26530	-53.5		270	006
	12	16	27973	-51.3			
72518	12	1002	89	13.4	96	170	002
	12	1000	105	13.6	98	170	003
	12	850	1463	7.6	97	210	011
	12	729	2709	.2	97		
	12	700	3040	-.5	97	210	011
	12	558	4807	-9.3	98		
	12	500	5670	-13.9	82	220	028
72518	12	400	7330	-23.9	72		
	12	337	8562	-31.7	66		
	12	300	9380	-38.5			
	12	250	10605	-49.1			
	12	200	12030	-59.7			
	12	170	13031	-66.1			
	12	150	13790	-64.3			
	12	142	14125	-64.3			
	12	134	14484	-59.1			
	12	116	15390	-58.5			
	12	100	16330	-59.8			
	12	78	17802	-60.1			
	12	74	18215	-54.7			
72520	12	968	365	7.0	94	240	003
	12	1000	93				
	12	910	870	3.8	77		
	12	867	1263	4.0	28		
	12	850	1423	3.0	44	270	003
	12	784	2072	-1.1	69		
	12	737	2562	-3.7	54		
	12	718	2758	-2.7	72		
	12	700	2972	-3.3	81	230	021
	12	673	3282	-4.9	68		
	12	636	3724	-8.1	100		
	12	599	4185	-12.5	99		
	12	586	4353	-10.5	17		
	12	500	5560	-16.5	17	210	032
	12	445	6426	-22.3	21		
	12	409	7046	-22.5	24		
	12	400	7210	-23.1	75	210	053
	12	371	7757	-26.7	46		
	12	300	9260	-38.1	13	210	064
	12	250	10492	-46.9		210	071
	12	200	11940	-56.7		210	071
	12	150	13740	-63.5		240	037
	12	121	15078	-57.7			
	12	100	16270	-60.7		250	015
	12	70	18500	-57.7		250	008
	12	50	20630	-57.9		260	010
	12	39	22207	-55.1			
	12	33	23265	-58.7			
	12	30	23870	-55.1		310	010
	12	20	26470	-52.7		280	008
	12	10	30990	-48.3		270	024
	12	7	33363	-43.7			
	12	5	35653	-37.9			
72528	12	985	224	11.0	95	180	002
	12	1000	90				
	12	964	399	9.8	85		
	12	919	794	8.6	37		
	12	850	1432	3.4	60	280	003
	12	833	1596	3.2	65		
	12	828	1645	3.4	44		
	12	819	1733	2.4	60		
	12	810	1822	2.2	37		
	12	800	1922	1.6	55		
	12	750	2440	-.3	37		
	12	715	2820	-2.7	46		
	12	700	2991	-2.5	54	230	018
	12	689	3117	-2.7	59		
	12	638	3708	-6.9	77		
	12	587	4364	-12.3	85		
	12	572	4562	-12.7	36		
	12	568	4616	-11.7	15		
	12	518	5315	-16.3	21		
	12	510	5432	-15.9	19		
	12	500	5580	-17.1	19	220	031
	12	487	5777	-18.1	17		
	12	476	5947	-18.9	67		
	12	465	6121	-19.7	49		
	12	454	6298	-21.5	58		
	12	438	6561	-23.7	21		
	12	418	6901	-25.9	16		
	12	400	7220	-26.3	12	220	045
	12	394	7329	-25.5	14		
	12	368	7823	-26.9	14		
	12	333	8535	-32.7	15		
	12	318	8838	-35.1	59		
	12	300	9270	-38.5	37	220	058
	12	250	10500	-46.7		220	064
	12	228	11104	-51.9			
	12	200	11840	-56.1		220	058
	12	180	12604	-59.9			
	12	150	13750	-59.3		240	033
	12	139	14225	-60.9			
	12	114	15473	-55.5			
	12	100	16300	-57.9		240	021
	12	93	16756	-59.7			
	12	80	17705	-56.3			
	12	70	18550	-57.1		270	010
	12	65	19017	-58.9			
	12	50	20670	-56.7		260	010
	12	30	23920	-55.9		250	013
	12	20	26510	-53.3		280	010
	12	17	27558	-52.7			
72532	12	991	202	5.0	95	300	005
	12	1000	128				
	12	953	526	6.6	99		
	12	928	744	6.2	80		
	12	850	1456	.8	78	330	010
	12	729	2675	-4.5	19		
	12	700	2996	-6.3	53	360	011
	12	680	3222	-7.5	57		
	12	650	3573	-6.9	12		
72532	12	595	4260	-9.1	12		
	12	544	4948	-12.7	15		
	12	526	5204	-13.3	43		
	12	500	5590	-13.7	15	010	037
	12	400	7250	-26.3	12	010	038
	12	331	8587	-37.9	13		
	12	300	9260	-41.9		010	035
	12	250	10470	-48.3		010	029
	12	222	11244	-52.9			
	12	208	11666	-50.7			
	12	200	11930	-51.3		360	030
	12	184	12467	-55.1			
	12	150	13770	-55.9		350	013
	12	110	15726	-59.9			
	12	100	16320	-57.7		330	013
	12	76	18042	-60.1			
	12	70	18560	-58.3		300	006
	12	50	20690	-55.1		270	006
	12	30	23940	-54.7		250	010
	12	24	25385	-49.5			
	12	20	26580	-49.3		250	010
	12	18	27268	-51.3			
	12	10	31150	-44.7		300	023
	12	7	33550	-42.9		270	018
	12	6	34598	-39.1			
72553	12	970	406	1.0	93	250	004
	12	1000	157				
	12	948	593	10.0	46		
	12	929	761	10.2	37		
	12	850	1494	6.8	16	330	010
	12	793	2066	10.0	18		
	12	758	2438	7.0	49		
	12	700	3093	4.2	23	360	019
	12	659	3631	2.8	18		
	12	500	5750	-13.1	20	360	026
	12	400	7410	-25.5	18	360	023
	12	314	9114	-40.1			
	12	300	9430	-42.5		360	028
	12	250	10636	-52.1		360	027
	12	200	12060	-58.1		350	030
	12	173	12973	-58.5			
	12	150	13860	-64.1		330	021
	12	100	16350	-63.3		330	012
	12	70	18560	-61.3		330	005
	12	50	20650	-59.3		300	004
	12	30	23890	-54.7		270	007
	12	20	26500	-51.5		300	009
	12	16	27947	-52.1			
	12	12	29832	-46.7			
72562	12	922	849	.6	78	310	002
	12	1000	189				
	12	917	891	4.2	41		
	12	882	1214	15.8	29		
	12	850	1526	14.8	36		
	12	795	2087	11.6	28		
	12	780	2246	12.8	16		
	12	700	3146	7.0	20		
	12	631	3990	2.2	15		
	12	547	5119	-8.7	18		
	12	500	5810	-11.5	15		
	12	400	7480	-24.9	16		
	12	300	9510	-29.7	21		
	12	250	10756	-50.1			
	12	200	12160	-58.5			
	12	165	13354	-63.9			
	12	150	13940	-64.1			
	12	123	15144	-68.1			
	12	100	16400	-67.1			
	12	70	18580	-61.7			
	12	50	20670	-59.3			
	12	30	23910	-54.9			
	12	20	26510	-53.1			
	12	12	29834	-48.9			
72572	12	879	1268	9.2	71	140	003
	12	1000	201				
	12	868	1395	16.0	39		
	12	850	1573	16.6	34	170	006
	12	826	1816	17.2	29		
	12	800	2088	16.6	23		
	12	700	3210	9.0	23	280	002
	12	578	4758	-3.3	16		
	12	560	5008	-2.7	12		
	12	500	5900	-8.5	15	250	006
	12	400	7590	-21.7	14	280	008
	12	300	9640	-38.7	15	310	003
	12	250	10867	-47.9		220	003
	12	200	12300	-57.5		240	007
	12	168	13382	-65.1			
	12	150	14070	-68.7		240	004
	12	126	15113	-69.1			
	12	100	16500	-67.3		340	007
	12	75	18234	-67.5			
	12	70	18660	-63.7		350	005
	12	50	20720	-62.9		360	005
	12	39	22265	-58.7			
	12	30	23920	-59.3		360	005
	12	23	25607	-53.5			
	12	20	26500	-55.5		270	004
	12	15	28350	-51.7			
	12	10	30970	-52.9		280	012
	12	7	33300	-48.3		270	013
	12	5	35520	-47.5		280	016
	12	4	36996	-47.1			
72576	12	836	1700	7.8	53	140	002

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72576	12	1000	195				
	12	850	1563				
	12	825	1817	17.4	25		
	12	810	1973	17.6	20		
	12	700	3200	10.2	18	310	009
	12	516	5640	-10.3	21		
	12	500	5890	-10.9	17	300	014
	12	400	7570	-21.7	14	300	011
	12	300	9610	-40.1		320	014
	12	250	10830	-49.7		300	016
	12	200	12260	-59.5		300	018
	12	171	13225	-66.1			
	12	150	14020	-66.5		300	014
	12	136	14609	-69.5			
	12	122	15262	-66.1			
	12	100	16460	-67.3		360	006
	12	70	18640	-62.3		330	006
	12	50	20720	-59.5		320	004
	12	30	23940	-56.7		080	001
	12	22	25927	-52.1			
72583	12	877	1312	4.4	45	000	000
	12	1000	224				
	12	966	1417	15.6	33		
	12	850	1575	18.0	27	070	003
	12	804	2051	19.4	20		
	12	700	3220	8.2	34	230	005
	12	568	4910	-2.3	12		
	12	500	5910	-9.9	16	190	005
	12	449	6730	-15.7	16		
	12	400	7600	-23.3	19	240	010
	12	310	9406	-39.3	17		
	12	300	9630	-41.1		230	009
	12	250	10842	-51.3		220	007
	12	200	12260	-58.7		200	014
	12	173	13158	-64.7			
	12	150	14030	-67.1		230	008
	12	137	14574	-69.1			
	12	132	14798	-66.7			
	12	117	15523	-69.1			
	12	111	15840	-65.5			
	12	100	16480	-66.7		310	005
	12	70	18630	-66.5		030	005
	12	62	19374	-61.3			
	12	50	20710	-62.3		010	004
	12	35	22943	-56.5			
	12	30	23920	-57.3		030	003
	12	20	26510	-63.3		250	004
	12	11	30307	-49.3			
72597	12	974	405	11.0	84	000	000
	12	1000	181				
	12	945	665	15.8	78		
	12	850	1561	15.6	67	100	002
	12	813	1938	16.4	34		
	12	700	3191	6.8	17	240	006
	12	548	5153	-5.9	15		
	12	500	5870	-11.1	19	220	014
	12	400	7540	-24.1	28	230	021
	12	312	9298	-38.7	29		
	12	300	9570	-40.9		220	023
	12	250	10780	-51.3		220	022
	12	228	11372	-56.3			
	12	219	11628	-54.5			
	12	200	12210	-57.7		220	023
	12	150	14000	-61.9		240	011
	12	121	15318	-65.5			
	12	100	16480	-66.1		270	003
	12	70	18660	-63.9		360	006
	12	50	20720	-64.1		030	005
	12	30	23910	-56.3		020	004
	12	20	26480	-55.9		130	002
	12	17	27513	-56.5			
	12	14	28768	-48.5			
	12	10	30980	-50.1		290	009
	12	7	33220	-48.1		280	011
72600	12	1024	4	13.2	86	210	005
	12	1000	205	11.8	80	220	004
	12	938	736	8.0	66		
	12	867	1379	3.8	65		
	12	853	1511	5.4	48		
	12	850	1544	5.4	42	270	006
	12	833	1709	5.2	20		
	12	797	2069	5.6	30		
	12	784	2203	5.4	65		
	12	740	2671	1.8	72		
	12	700	3121	.6	59	280	013
	12	683	3318	.0	51		
	12	641	3822	-4.1	46		
	12	568	4761	-12.1	82		
	12	531	5275	-12.7	75		
	12	500	5740	-15.9	80	270	027
	12	483	6000	-17.5	83		
	12	478	6062	-17.1	59		
	12	463	6317	-17.1	50		
	12	400	7390	-25.5	42	260	031
	12	315	9074	-39.5	41		
	12	300	9410	-42.3		290	044
	12	250	10630	-49.1		290	069
	12	200	12060	-58.9		280	077
	12	183	12613	-62.5			
	12	150	13840	64.2			
	12	102	16934	-62.7			
	12	100	16340	-61.7			
	12	84	17430	-57.7			
	12	70	18580	-56.9			
72600	12	50	20720	-54.1			
72606	12	1014	19	13.2	93		
	12	971	384	15.2	67		
	12	919	846	11.4	58		
	12	894	1075	9.8	91		
	12	850	1492	8.0	97		
	12	700	3067	-.5	97		
	12	621	4015	-5.3	76		
	12	555	4881	-8.9	86		
	12	400	7350	-24.7	72		
	12	300	9385	-38.7	59		
	12	250	10611	-48.3		260	066
	12	180	12697	-64.5			
	12	169	13081	-66.1			
	12	118	15297	-58.9			
	12	100	16329	-61.7			
	12	70	18590	-56.5		260	009
	12	50	20730	-54.7		260	011
	12	30	23990	-54.9		290	007
	12	20	26590	-53.9			
72637	12	983	233	7.6	89	260	002
	12	1000	92				
	12	970	348	6.6	74		
	12	910	869	4.6	77		
	12	850	1420	.4	94	150	005
	12	700	2949	-10.1	98	240	003
	12	682	3149	-11.7	99		
	12	658	3423	-12.7	43		
	12	651	3509	13.2	26		
	12	594	4239	-15.3	19		
	12	500	5480	-23.7	17	200	009
	12	400	7090	-28.5	13		
	12	322	8612	-38.7	13		
	12	300	9100	-40.1			
	12	280	9568	-42.7			
	12	250	10330	-44.3			
	12	206	11616	-48.3			
72645	12	987	214	5.6	86	280	005
	12	1000	98				
	12	954	487	6.2	80		
	12	910	872	4.2	76		
	12	850	1423	1.0	95	320	006
	12	785	2057	-2.9	96		
	12	768	2231	-2.1	77		
	12	735	2579	-3.7	58		
	12	700	2987	-4.1	27	360	010
	12	656	3476	-6.7	20		
	12	628	3816	-6.9	18		
	12	603	4131	-9.5	13		
	12	587	4339	-9.7	31		
	12	576	4485	-9.7	57		
	12	557	4743	-10.9	19		
	12	500	5570	-15.3	14	360	029
	12	400	7220	-26.7	10	360	035
	12	329	8593	-39.7	15		
	12	300	9220	-43.5		360	032
	12	275	9800	-47.5			
	12	261	10146	-47.3			
	12	250	10430	-49.3		350	029
	12	209	11592	-53.9			
	12	200	11870	-52.7		350	019
	12	188	12269	-53.5			
	12	173	12800	-57.1			
	12	162	13217	-56.3			
	12	150	13700	-58.7		340	010
	12	142	14044	-59.5			
	12	137	14269	-58.1			
	12	130	14598	-59.9			
	12	122	14987	-57.3			
	12	116	15315	-58.5			
	12	100	16260	-57.1		300	008
	12	89	16995	-58.7			
	12	85	17285	-57.5			
	12	74	18158	-58.9			
	12	70	18500	-57.1		290	009
	12	50	20630	-57.1		320	012
	12	41	21886	-57.1			
	12	37	22539	-55.1			
	12	30	23880	-55.9		270	008
	12	20	26480	-52.9		280	007
	12	13	29296	-47.1			
	12	11	30400	-48.1			
72655	12	976	318	1.0	91	170	003
	12	1000	116				
	12	954	501	7.0	90		
	12	941	614	10.0	46		
	12	916	837	10.4	34		
	12	850	1455	7.2	45	310	009
	12	799	1964	6.4	39		
	12	779	2173	7.8	53		
	12	712	2907	3.4	48		
	12	700	3050	4.2	38	340	016
	12	683	3250	4.2	20		
	12	568	4716	-7.7	34		
	12	500	5710	-12.9	22	340	026
	12	418	7042	-25.7	66		
	12	400	7360	-26.1	51	340	029
	12	361	8089	-32.7	31		
	12	314	9056	-40.1			
	12	300	9360	-43.3		330	037
	12	250	10561	-53.3		340	041
	12	200	11990	-58.1		330	032
	12	177	12762	-56.9			
	12	150	13800	-59.3		320	018
72655	12	137	14363	-62.9			
	12	127	14832	-61.1			
	12	116	15392	-63.5			
	12	100	16310	-60.7		320	012
	12	70	18550	-57.7		290	006
	12	54	20178	-60.3			
	12	50	20660	-58.5		330	009
	12	30	23900	-54.9		260	003
	12	20	26500	-53.9		310	008
	12	18	27182	-50.7			
	12	10	31010	-49.3			
72662	12	906	956	9.4	57	040	001
	12	1000	141				
	12	897	1054	20.2	40		
	12	876	1258	20.2	24		
	12	870	1317	22.8	21		
	12	850	1518	21.2	19	320	008
	12	700	3155	6.8	31	320	013
	12	636	3932	.4	40		
	12	610	4265	-1.5	20		
	12	593	4480	-2.1	18		
	12	500	5820	-11.7	14	330	012
	12	400	7490	-23.9	15	320	017
	12	339	8678	-32.1	14		
	12	300	9530	-40.1		330	025
	12	250	10746	-50.9			
	12	200	12170	-60.5		320	029
	12	162	13466	-65.7			
	12	154	13776	-63.3			
	12	150	13940	-63.9		320	023
	12	100	16380	-67.3		330	011
	12	93	16826	-68.7			
	12	86	17301	-63.5			
	12	79	17822	-63.9			
	12	70	18560	-59.5		310	007
	12	62	19315	-61.9			
	12	50	20670	-60.7		340	007
	12	30	23880	-55.3		310	005
	12	27	24565	-53.5			
	12	20	26490	-54.5		320	005
	12	14	28788	-51.9			
	12	10	30980	-48.9		260	012
	12	9	31672	-48.7			
72681	12	922	871	11.0	58	120	003
	12	1000	183				
	12	915	933	15.8	45		
	12	878	1285	20.0	32		
	12	850	1563	18.4	25	110	003
	12	774	2358	15.0	24		
	12	700	3203	8.2	31	270	005
	12	678	3466	7.0	18		
	12	500	5900	-9.7	16	260	008
	12	400	7580	-22.5	15	250	014
	12	318	9215	-37.3	18		
	12	300	9610	-41.1		230	018
	12	250	10830	-51.5		230	016
	12	227	11450	-56.3			
	12	200	12250	-58.7		230	022
	12	174	13113	-64.7			
	12	150	14010	-66.9		250	015
	12	137	14556	-68.1			
	12	115	15614	-65.5			
	12	100	16460	-67.9		330	009
	12	70	18630	-64.3		010	006
	12	50	20700	-61.7		340	005
	12	46	21215	-62.7			
	12	39	22243	-58.3			
	12	30	23890	-59.5		010	005
	12	22	25864	-52.3			
	12	20	26470	-54.7		310	002
	12	10	30950	-49.3			
72694	12	1015	61	6.8	96	000	000
	12	1000	186	10.6	100	270	001
	12	938	721	13.6	91		
	12	913	949	16.4	31		
	12	870	1357	14.4	28		
	12	850	1558	14.6	18	220	005
	12	819	1871	14.6	18		
	12	700	3178	6.2	20	220	009
	12	572	4796	-5.3	19		
	12	500	5840	-13.3	22	220	011
	12	426	7034	-23.9	39		
	12	400	7490	-26.1	25	220	022
	12	312	9238	-39.9	46		
	12	300	9510	-42.3		220	029
	12	250	10710	-52.5		220	029
	12	248	10762	-52.9			
	12	213	11739	-54.9			
	12	209	11861	-53.1			
	12	200	12140	-54.3		230	017
	12	181	12774	-58.5			
	12	165	13357	-57.7			
	12	150	13960	-61.1		240	012
	12	115	15598	-64.3			
	12	106	16099	-62.3			
	12	100	16460	-63.9		280	007
	12	91	17037	-64.9			
	12	70	18640	-62.3		010	004
	12	50	20720	-62.1		020	004
	12	30	23910	-58.9		070	004
	12	20	26480	-54.5		070	005
	12	11	30346	-50.3			
	12	10	30960	-50.9		260	005
	12	8	32413	-50.9			
72712	12	992	191	8.8	88	180	005
	12	1000	126				
	12	918	835	7.4	87		
	12	850	1464	4.0	87	220	013
	12	734	2647	.0	99		
	12	700	3030	-1.7	99	240	018
	12	577	4542	-10.5	93		
	12	528	5218	-15.7	55		
	12	500	5630	-18.7	54	250	018
	12	446	6472	-24.7	78		
	12	430	6737	-25.9	57		
	12	413	7028	-28.1	37		
	12	400	7260	-30.1	32	250	026
	12	336	8476	-40.1			
	12	300	9240	-42.7		260	057
	12	250	10453	-49.3		260	085
	12	236	10828	-52.7			
	12	200	10180	-58.5		270	059
	12	180	10501	-59.9			
	12	150	13680	-57.5		260	070
	12	100	16250	-56.5		280	020
	12	70	18510	-55.7		260	012
	12	50	20650	-56.5		260	022
	12	30	23910	-54.7		350	002
	12	20	26510	-54.5		290	010
	12	17	27554	-53.3			
72722	12	987	170	11.6	98	180	003
	12	1000	61				
	12	850	1409	5.2	96	230	010
	12	778	2126	1.4	95		
	12	700	2970	-4.9	94	220	019
	12	688	3106	-6.1	94		
	12	676	3243	-7.3	73		
	12	668	3336	-6.1	75		
	12	614	3991	-9.9	92		
	12	578	4454	-12.7	81		
	12	547	4871	-16.5	14		
	12	500	5540	-20.5	65	230	026
	12	452	6280	-25.3	13		
	12	400	7160	-32.7	12	230	029
	12	362	7856	-37.5	12		
	12	320	8699	-42.1			
	12	302	9092	-40.9			
	12	300	9130	-40.9		230	054
	12	250	10360	-47.9		230	063
	12	200	11810	-55.7		240	046
	12	185	12305	-56.7			
	12	150	13630	-57.1		250	030
	12	137	14201	-58.9			
	12	132	14436	-55.7			
	12	100	16210	-54.9		270	013
	12	70	18480	-57.3		270	012
	12	50	20610	-56.5		260	009
	12	40	22028	-55.9			
	12	30	23870	-54.1		280	008
	12	26	24790	-53.3			
	12	23	25576	-55.3			
	12	20	26470	-52.9		280	008
	12	17	27526	-49.9			
	12	12	29787	-53.1			
	12	11	30351	-50.9			
72734	12	981	221	5.6	100	100	002
	12	1000	68				
	12	906	879	6.0	83		
	12	850	1396	1.4	95	320	006
	12	795	1930	-2.3	85		
	12	783	2051	-2.5	78		
	12	736	2538	-6.5	79		
	12	727	2634	-5.7	35		
	12	700	2933	-7.3	22	330	008
	12	583	4344	-12.3	18		
	12	500	5500	-19.3	20	320	010
	12	486	5710	-21.1	22		
	12	471	5941	-22.3	68		
	12	468	5988	-21.7	48		
	12	455	6195	-22.9	19		
	12	400	7130	-28.3	15	340	027
	12	325	8584	-39.9	17		
	12	300	9130	-43.9		340	027
	12	261	10055	-48.7			
	12	250	10340	-48.1		340	016
	12	230	10887	-48.9			
	12	200	11780	-54.3		330	012
	12	189	12151	-56.1			
	12	150	13630	-54.9		290	011
	12	140	14069	-56.9			
	12	130	14541	-54.9			
	12	122	14944	-58.1			
	12	100	16200	-58.1		280	010
	12	90	16868	-55.5			
	12	70	18470	-56.1		290	008
	12	50	20610	-55.7		320	004
	12	45	21276	-58.7			
	12	30	23850	-53.1		290	009
	12	22	25838	-55.5			
	12	20	26460	-50.3		280	009
	12	10	30990	-49.9		270	009
	12	7	33350	-44.3		290	019
	12	6	34390	-41.3			
72747	12	965	361	.0	89	180	003
	12	1000	73				
	12	939	582	4.4	78		
	12	924	714	9.0	46		
	12	907	868	9.6	37		
72747	12	850	1403	6.4	39	290	010
	12	777	2134	3.4	44		
	12	728	2658	-.5	55		
	12	700	2975	-1.7	28	320	015
	12	671	3312	-.7	37		
	12	624	3889	-3.1	19		
	12	520	5286	-16.1	65		
	12	500	5600	-17.5	34	310	030
	12	444	6479	-23.7	32		
	12	414	6906	-27.5	56		
	12	400	7230	-28.9	33	320	037
	12	332	8533	-40.1			
	12	300	9220	-46.1		320	033
	12	250	10408	-55.3		320	037
	12	222	11168	-54.1			
	12	200	11830	-56.9		310	038
	12	164	13089	-56.3			
	12	150	13660	-58.9			
	12	138	14180	-61.3			
	12	100	16190	-58.7		310	018
	12	70	18440	-56.5		300	007
	12	50	20570	-57.9		300	008
	12	30	23810	-55.7		300	004
	12	20	26390	-55.3		310	008
	12	17	27430	-53.9			
72764	12	954	506	6.6	73	250	003
	12	1000	112				
	12	938	641	8.8	49		
	12	908	914	18.2	37		
	12	850	1473	13.8	24	320	007
	12	728	2759	6.6	20		
	12	700	3081	3.6	48	320	015
	12	624	4004	-1.5	22		
	12	553	4955	-7.1	24		
	12	500	5740	-14.1	39	310	023
	12	478	6080	-16.7	17		
	12	436	6763	-22.5	48		
	12	400	7390	-27.3	37	320	027
	12	383	7702	-27.7	19		
	12	316	9050	-40.1			
	12	300	9400	-42.7		310	032
	12	250	10600	-52.7		320	039
	12	226	11245	-57.3			
	12	200	12010	-60.7		320	043
	12	168	13066	-64.3			
	12	150	13790	-62.7		310	029
	12	123	15007	-64.9			
	12	100	16270	-62.9		310	015
	12	70	18480	-59.5		310	011
	12	50	20580	-59.5		310	009
	12	37	22475	-59.3			
	12	30	23800	-56.7		310	002
	12	20	26360	-55.1		340	004
	12	10	30890	-48.7		260	006
	12	7	33250	-44.7			
	12	6	34282	-44.3			
72768	12	935	700	4.4	60	270	003
	12	1000	140				
	12	923	803	15.0	48		
	12	850	1500	16.4	25	360	005
	12	700	3125	7.6	12	320	014
	12	682	3339	7.0	11		
	12	561	4906	-5.5	14		
	12	553	5019	-5.3	17		
	12	526	5409	-8.7	41		
	12	500	5800	-12.3	33	300	023
	12	433	6879	-21.9	44		
	12	400	7470	-25.5	31	300	026
	12	381	7821	-27.9	17		
	12	317	9113	-38.7	17		
	12	300	9490	-41.5		300	032
	12	250	10700	-51.7		300	042
	12	200	12120	-58.7		300	039
	12	171	13094	-62.9			
	12	150	13900	-63.3		300	029
	12	116	15482	-62.9			
	12	110	15811	-60.1			
	12	100	16400	-62.9		310	013
	12	96	16651	-64.1			
	12	70	18620	-60.1		310	010
	12	64	19182	-57.9			
	12	55	20129	-61.9			
72775	12	893	1123	9.4	53	330	004
	12	1000	160				
	12	892	1126	18.0	20		
	12	879	1252	20.4	19		
	12	850	1535	17.4	18	340	006
	12	700	3163	6.2	16	320	009
	12	632	3993	2.2	15		
	12	610	4278	.4	14		
	12	500	5830	-13.7	39	280	014
	12	483	6082	-14.5	22		
	12	400	7500	-24.7	16	280	023
	12	307	9368	-39.5	17		
	12	300	9520	-40.9		280	036
	12	250	10740	-51.1		270	033
	12	239	11031	-53.9			
	12	200	12160	-59.5		280	032
	12	150	13940	-64.1		290	025
	12	134	14629	-65.3			
	12	106	16070	-61.3			
	12	100	16420	-62.9		330	012
	12	94	16789	-64.9			
	12	89	17137	-59.5			

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72775	12	81	17722	-62.9			
	12	70	18630	-62.9		340	010
	12	50	20720	-60.1		350	009
	12	30	23940	-55.7		310	005
72785	12	938	721	7.8	86	070	002
	12	1000	183				
	12	932	772	11.4	100		
	12	900	1066	16.6	55		
	12	850	1548	13.4	51	260	004
	12	828	1759	15.0	33		
	12	700	3173	8.0	29	250	011
	12	678	3435	6.6	24		
	12	581	4678	-4.1	39		
	12	500	5840	-12.1	33	260	014
	12	441	6785	-20.1	33		
	12	400	7500	-25.3	31	250	016
	12	315	9183	-40.1			
	12	300	9520	-42.5		250	022
	12	250	10720	-52.3		250	024
	12	230	11255	-56.1			
	12	200	12140	-58.1		260	025
	12	150	13930	-63.3		300	021
	12	126	14898	-64.7			
	12	111	15777	-61.7			
	12	100	16430	-63.3		330	008
	12	88	17221	-60.7			
	12	80	17809	-64.1			
	12	70	18630	-64.7		020	006
	12	50	20710	-60.1		360	004
	12	30	23910	-56.7		330	002
	12	20	26500	-54.1		050	003
	12	10	30970	-50.7		270	003
	12	8	32431	-48.7			
72797	12	1015	58	13.4	87	140	002
	12	1000	183	13.0	71	160	004
	12	909	973	5.8	100		
	12	875	1284	4.6	96		
	12	865	1378	10.0	50		
	12	850	1530	11.0	40	190	011
	12	832	1708	11.4	13		
	12	788	2158	7.6	19		
	12	762	2435	9.0	14		
	12	700	3131	4.0	14	200	016
	12	677	3402	4.0	14		
	12	500	5780	-14.3	16	200	020
	12	400	7430	-28.3	17	210	014
	12	337	8632	-39.1	25		
	12	300	9420	-43.9		220	018
	12	263	10295	-48.3			
	12	250	10630	-48.9		230	018
	12	200	12090	-52.5		230	013
	12	150	13910	-59.5		280	010
	12	117	15453	-62.7			
	12	100	16430	-62.5		290	006
	12	70	18630	-61.9		360	005
	12	50	20710	-62.7		020	002
	12	30	23900	-57.1		020	002
	12	20	26470	-55.7		020	002
	12	10	30930	-51.1		020	002
	12	9	31618	-49.3			
72801	12	1005	140	7.4	77	280	008
	12	1000	184	7.0	78	280	008
	12	877	1243	-2.5	100		
	12	856	1436	-1.1	47		
	12	850	1494	-1.3	39	280	013
	12	816	1818	-2.3	20		
	12	799	1986	.6	19		
	12	742	2576	-2.5	20		
	12	700	3304	-3.1	33	280	020
	12	684	3487	-3.7	42		
	12	500	5830	-17.9	37	280	031
	12	400	7260	-31.1	32	270	034
	12	345	8289	-40.1			
	12	300	9230	-47.5		270	043
	12	250	10408	-57.5		270	047
	12	238	10718	-58.1			
	12	214	11394	-54.1			
	12	200	11820	-54.7		270	042
	12	150	13660	-55.1		270	037
	12	128	14669	-56.9			
	12	100	16240	-55.5		270	017
	12	70	18510	-56.3			
72811	12	1010	58	4.6	84	090	005
	12	1000	135	4.4	84	100	005
	12	980	299	4.0	84		
	12	965	425	6.4	65		
	12	867	1292	.2	91		
	12	850	1455	-.5	87	210	009
	12	842	1530	-.9	87		
	12	816	1780	-1.1	100		
	12	704	2943	-7.3	100		
	12	700	2991	-8.1	94	260	010
	12	690	3102	-9.9	87		
	12	650	3561	-11.9	100		
	12	643	3644	-13.7	24		
	12	532	5067	-19.7	37		
	12	500	5530	-22.5	32	260	026
	12	469	5998	-24.5	35		
	12	451	6282	-25.7	51		
	12	400	7140	-32.9	54	260	034
	12	355	7967	-40.1			
	12	300	9090	-49.3		260	034
	12	280	10012	-57.3			
	12	250	10260	-57.9		260	041
72811	12	241	10493	-54.5			
	12	200	11690	-53.7		270	040
	12	150	13540	-52.8		270	030
	12	141	13939	-52.9			
	12	100	16150	-55.1		270	021
72815	12	1016	60	4.4	94	230	002
	12	1005	147	6.0	94		
	12	1000	188	5.8	90	240	003
	12	880	1222	.0	34		
	12	850	1500	-.3	29	330	008
	12	827	1718	-.5	24		
	12	706	2964	-8.5	41		
	12	700	3032	-9.1	44	280	015
	12	662	3461	-12.3	79		
	12	655	3543	-9.3	77		
	12	624	3916	-11.1	90		
	12	616	4015	-10.9	67		
	12	559	4754	-15.5	55		
	12	540	5015	-16.1	46		
	12	520	5298	-17.3	65		
	12	500	5600	-19.3	30	280	033
	12	490	5750	-20.3	20		
	12	461	6199	-23.9	57		
	12	450	6375	-24.7	38		
	12	400	7220	-30.7	32	280	037
	12	352	8112	-39.1	29		
	12	300	9190	-48.1		270	039
	12	250	10360	-57.5		270	045
	12	241	10591	-58.5			
	12	213	11377	-53.3			
	12	200	11780	-54.5		280	044
	12	150	13630	-54.3		270	033
	12	100	16220	-55.3		280	021
	12	76	17873	-54.9			
	12	70	18500	-56.1		270	016
	12	62	19268	-57.9			
	12	51	20510	-54.3			
	12	50	20640	-54.5		270	014
	12	40	22066	-55.5			
	12	33	23297	-53.9			
	12	30	23910	-57.1		280	010
	12	28	24124	-58.1			
	12	22	25881	-53.9			
	12	20	26490	-56.5		280	011
	12	17	27520	-56.9			
	12	10	30950	-49.3		280	018
	12	7	33310	-46.5			
72816	12	1014	44	1.0	89	250	004
	12	1000	151	.4	88	260	006
	12	850	1440	-6.3	80	280	008
	12	818	1739	-7.9	78		
	12	778	2127	-9.5	48		
	12	704	2891	-15.1	55		
	12	700	2935	-15.3	50	290	013
	12	681	3142	-16.5	31		
	12	630	3726	-17.9	19		
	12	601	4078	-18.9	59		
	12	577	4381	-19.9	16		
	12	500	5430	-27.5	51	290	007
	12	444	6274	-33.5	19		
	12	400	7000	-38.9	17	280	006
	12	338	8136	-46.7			
	12	300	8920	-50.3		280	021
	12	270	9603	-53.5			
	12	250	10090	-52.3		280	026
	12	200	11550	-50.1		270	023
	12	161	12968	-49.7			
	12	150	13430	-50.5		270	020
	12	100	16060	-52.9		280	018
	12	83	17256	-55.1			
	12	72	18169	-52.5			
	12	70	18350	-52.9		280	013
	12	50	20510	-55.1		270	012
	12	40	21930	-56.7			
	12	30	23760	-55.3		300	009
	12	25	24926	-54.5			
	12	20	26350	-56.1		290	008
	12	18	27018	-57.1			
	12	13	29085	-55.5			
	12	10	30780	-49.9			
72826	12	947	537	.4	100	140	003
	12	1000	101				
	12	900	948	-2.1	96		
	12	873	1188	-3.9	70		
	12	850	1399	-5.1	71	200	159
	12	813	1747	-7.1	72		
	12	784	2030	-6.5	20		
	12	759	2284	-5.3	19		
	12	704	2874	-5.9	22		
	12	700	2920	-6.3	22	250	011
	12	518	5212	-20.3	20		
	12	500	5470	-22.5	24	290	013
	12	400	7070	-35.1	43	270	022
	12	366	7683	-39.9	46		
	12	300	9010	-50.7		260	025
	12	250	10180	-56.3		260	026
	12	249	10205	-56.5			
	12	200	11620	-51.1		260	021
	12	198	11685	-50.7			
	12	150	13480	-52.7		280	021
	12	143	13788	-53.1			
	12	121	14871	-50.7			
	12	100	16120	-51.9		270	015
	12	90	16799	-54.3			
72826	12	73	18151	-51.1			
	12	70	18420	-51.5		290	010
	12	50	20600	-54.1		270	008
	12	40	22027	-55.5			
	12	30	23860	-55.1		310	007
	12	24	25288	-54.1			
	12	21	26153	-49.9			
	12	20	26450	-50.3		330	007
	12	16	27894	-54.1			
	12	12	29755	-50.5			
	12	10	30970	-52.7			
	12	9	31648	-54.1			
72836	12	1059	10	3.4	100	110	001
	12	1000	58			110	001
	12	924	687	10.4	100		
	12	850	1367	-.7	86	240	005
	12	769	2160	-4.9	90		
	12	744	2419	-6.1	78		
	12	719	2685	-7.9	90		
	12	700	2897	-9.5	91	270	012
	12	682	3098	-11.1	90		
	12	564	4538	-17.7	87		
	12	500	5430	-24.3	88	260	012
	12	475	5802	-26.5	90		
	12	447	6238	-30.1	36		
	12	400	7020	-35.9	30	250	015
	12	377	7429	-38.7	46		
	12	300	8960	-48.7		250	014
	12	279	9436	-50.1			
	12	250	10160	-48.9		260	015
	12	200	11620	-50.3		270	016
	12	168	12759	-49.9			
	12	150	13500	-52.1		260	015
	12	140	13944	-54.7			
	12	107	15676	-51.7			
	12	100	16110	-51.9		280	014
	12	70	18410	-53.3		290	011
	12	67	18693	-52.5			
	12	50	20570	-57.1		310	008
	12	40	21992	-54.1			
	12	34	23028	-56.5			
	12	31	23619	-53.5			
	12	30	23840	-53.5		320	004
	12	20	26440	-53.9		310	005
	12	10	30930	-51.9			
	12	9	31621	-46.3			
	12	8	32402	-47.1			
72848	12	974	225	3.2	91	220	005
	12	1000	6				
	12	947	449	2.6	95		
	12	935	553	7.0	94		
	12	913	748	6.8	65		
	12	850	1330	2.8	60		
	12	758	2245	-3.7	50		
	12	710	2761	-3.7	28		
	12	700	2816	-4.5	30	290	018
	12	500	5440	-21.7	28	280	022
	12	491	5574	-22.7	26		
	12	400	7040	-36.1	38	300	024
	12	381	7376	-39.3	41		
	12	343	8086	-45.3			
	12	313	8696	-46.3			
	12	300	8980	-47.7		300	027
	12	254	10066	-53.1			
	12	250	10170	-52.9		300	166
	12	204	11496	-48.3			
	12	200	11620	-48.5		300	025
	12	150	13500	-50.7		300	024
	12	106	15748	-53.5			
	12	100	16140	-49.7		300	022
	12	87	17045	-53.1			
	12	70	18450	-53.7		290	010
	12	60	19446	-51.3			
	12	50	20630	-53.3		310	009
	12	40	22059	-55.7			
	12	36	22734	-52.9			
	12	30	23900	-54.5		330	005
	12	20	26510	-53.1		330	008
	12	16	27844	-54.5			
	12	10	30980	-50.7		300	012
	12	7	33310	-49.3			
	12	5	35540	-45.5			
72867	12	978	272	7.4	70	310	010
	12	1000	85				
	12	940	597	7.2	49		
	12	850	1415	1.2	51	340	017
	12	796	1938	-3.5	58		
	12	750	2406	-5.7	35		
	12	737	2543	-4.7	19		
	12	700	2951	-5.5	19	310	027
	12	664	3364	-6.5	18		
	12	500	5520	-21.5	33	300	041
	12	400	7130	-34.5	48	300	042
	12	362	7820	-40.1			
	12	300	9080	-48.5		290	049
	12	250	10260	-51.1		300	046
	12	230	10799	-54.1			
	12	201	11676	-47.9			
	12	200	11710	-48.1		300	036
	12	163	13044	-52.9			
	12	150	13580	-52.1		310	029
	12	110	15585	-57.3			
	12	100	16170	-55.1		310	026
	12	99	16234	-54.1			
72867	12	70	18450	-57.1		310	012
	12	66	18827	-52.3			
	12	50	20600	-57.3		330	007
	12	40	22021	-54.3			
	12	34	23058	-56.5			
	12	30	23850	-56.1		350	005
	12	20	26440	-55.1		360	004
	12	14	28723	-54.1			
	12	12	29720	-50.7			
72896	12	934	676	-.9	96	000	000
	12	1000	202				
	12	943	676	-.9	96		
	12	927	814	6.4	96		
	12	896	1096	10.4	72		
	12	854	1494	10.6	76		
	12	850	1535	10.0	53	180	002
	12	794	2096	5.8	71		
	12	752	2538	3.4	65		
	12	732	2756	2.2	47		
	12	706	3047	.6	70		
	12	700	3120	1.0	55	260	012
	12	685	3294	2.2	32		
	12	597	4392	-3.3	19		
	12	500	5770	-13.9	24	250	012
	12	465	6317	-18.1	28		
	12	446	6628	-19.1	22		
	12	400	7430	-26.7	25	260	010
	12	317	9063	-40.1			
	12	300	9440	-43.1		260	007
	12	252	10588	-53.5			
	12	250	10640	-53.9		330	010
	12	200	12050	-61.1		330	014
	12	196	12175	-61.9			
	12	184	12671	-56.5			
	12	158	13490	-60.1			
	12	150	13850	-58.3		300	020
	12	138	14378	-55.9			
	12	116	15469	-61.3			
	12	100	16400	-60.3		300	015
	12	70	18640	-57.7		300	011
	12	67	18917	-57.3			
	12	52	20506	-60.9			
	12	50	20750	-59.3		320	009
	12	47	21140	-56.9			
	12	40	22155	-59.5			
	12	30	23960	-57.7		350	005
	12	20	26540	-55.3		360	004
	12	12	29825	-51.9			
72906	12	1009	36	-.9	95	260	001
	12	1000	106	-1.5	93	260	002
	12	854	1338	-11.7	100		
	12	850	1376	-11.5	100	190	005
	12	835	1513	-11.3	100		
	12	819	1661	-11.5	51		
	12	798	1851	-10.7	33		
	12	784	1997	-9.1	44		
	12	719	2667	-8.9	37		
	12	700	2875	-10.1	37	230	006
	12	650	3441	-14.3	51		
	12	618	3822	-17.1	81		
	12	526	5013	-24.7	52		
	12	500	5380	-27.5	62	260	013
	12	490	5525	-28.5	65		
	12	400	6950	-39.5	17	260	019
	12	300	8860	-52.9		270	011
	12	250	10020	-54.5		260	008
	12	200	11460	-52.3		280	012
	12	150	13340	-50.1		290	013
	12	100	15980	-51.1		280	012
	12	70	18300	-52.7		290	010
	12	50	20470	-52.7		310	009
	12	40	21908	-53.5			
	12	31	23538	-56.1			
	12	30	23750	-55.5		300	009
	12	27	24425	-53.3			
	12	20	26360	-54.1		320	011
	12	10	30790	-54.1			
	12	9	31466	-53.9			
72907	12	1004	6	1.4	91	170	012
	12	1000	37	1.2	91	170	013
	12	891	951	-6.7	100		
	12	850	1322	-7.1	100	210	012
	12	844	1377	-7.3	100		
	12	786	1927	-11.1	100		
	12	730	2494	-11.7	100		
	12	700	2819	-12.7	99	210	012
	12	683	3006	-13.5	98		
	12	505	5242	-27.1	92		
	12	500	5320	-27.3	92	210	010
	12	478	5643	-28.3	95		
	12	441	6215	-32.9	66		
	12	400	6900	-37.3	63	190	016
	12	300	8830	-50.9		200	016
	12	293	8983	-51.9			
	12	261	9726	-55.5			
	12	250	10000	-54.7		220	013
	12	204	11318	-49.1			
	12	200	11450	-48.9		250	010
	12	150	13340	-49.7		280	008
	12	100	15990	-50.9		300	009
	12	70	18300	-52.1		300	008
	12	50	20480	-53.1		310	007
	12	40	21916	-53.9			
	12	30	23780	-54.9			
72907	12	26	24674	-56.3			
72909	12	1009	21	-2.7	70	130	006
	12	1000	91	-3.5	73	140	007
	12	916	777	-8.7	100		
	12	850	1364	-12.5	100	120	006
	12	843	1417	-12.9	100		
	12	823	1601	-11.5	36		
	12	760	2214	-8.5	37		
	12	700	2847	-12.7	36	230	010
	12	689	2968	-13.5	35		
	12	578	4275	-24.9	86		
	12	563	4468	-20.5	33		
	12	523	5011	-22.9	32		
	12	500	5340	-25.7	38	260	012
	12	465	5861	-30.3	55		
	12	400	6810	-39.3	46	290	013
	12	358	7665	-42.3			
	12	300	8340	-51.7		250	007
	12	250	10000	-60.7		260	008
	12	240	10253	-62.5			
	12	221	10764	-60.5			
	12	200	11400	-53.5		280	011
	12	198	11465	-52.3			
	12	150	13260	-50.7		290	013
	12	100	13260	-50.7		290	013
	12	94	13662	-52.3			
	12	70	18240	-51.3		310	013
	12	50	20420	-52.3			
	12	47	20820	-52.3			
72913	12	992	35	4.2	100	320	014
	12	1000	-36				
	12	850	1270	-2.1	100	320	015
	12	700	2781	-10.5	100	300	014
	12	500	5290	-28.9	76	310	014
	12	423	6457	-40.1			
	12	408	6702	-42.6			
	12	400	6840	-41.9		330	021
	12	306	8637	-46.3			
	12	300	8760	-45.9		330	014
	12	250	9890	-44.1		310	015
	12	221	10819	-42.9			
	12	200	11490	-43.9		310	018
	12	150	13410	-46.1		320	014
	12	147	13544	-45.7			
	12	122	14771	-51.3			
	12	106	15685	-51.1			
	12	100	16060	-50.9		340	001
	12	70	18380	-53.1		340	008
	12	50	20540	-54.1		340	007
	12	40	21970	-54.5			
	12	30	23820	-54.7			
72915	12	991	58	.0	100	150	003
	12	1000	12				
	12	850	1277	-6.3	100	190	006
	12	700	2777	-14.1	96	220	005
	12	572	4264	-22.7	84		
	12	500	5250	-30.7	76	220	008
	12	477	5583	-33.3	80		
	12	464	5777	-33.1	39		
	12	400	6810	-39.1	41	210	014
	12	305	8624	-50.3			
	12	300	8740	-50.9		190	014
	12	267	9494	-53.7			
	12	250	9920	-53.6		210	008
	12	217	10840	-49.3			
	12	200	11370	-49.1		280	007
	12	150	13270	-47.9		280	010
	12	100	15930	-48.9		310	014
	12	97	16130	-48.5			
	12	70	18270	-51.3		320	014
	12	50	20450	-53.1		310	014
	12	42	21569	-54.9			
	12	40	21882	-52.7			
	12	33	23113	-56.7			
	12	30	23720	-56.3		310	012
	12	20	26300	-54.7			
72917	12	1028	11	-28.9	74	360	002
	12	1000	214	-18.9	99	360	002
	12	998	229	-18.1	100		
	12	975	404	-16.7	99		
	12	961	514	-12.1	61		
	12	850	1449	-13.9	51	360	002
	12	773	2166	-17.1	50		
	12	747	2422	-18.7	69		
	12	700	2805	-21.1	58	360	003
	12	500	5330	-32.3	44	010	014
	12	496	5387	-32.5	39		
	12	423	6491	-40.1			
	12	400	6870	-42.3		010	028
	12	300	8760	-57.1		010	033
	12	250	9890	-64.9		010	025
	12	245	10013	-65.9			
	12	200	11270	-57.5		360	014
	12	199	11302	-57.3			
	12	150	13100	-55.1		330	010
	12	118	14639	-53.3			
	12	100	15700	-54.3		330	014
	12	70	17980	-55.7		310	015
	12	50	20120	-57.5		310	019
	12	40	21526	-58.5			
	12	31	23121	-60.5			
72924	12	1019	38	-14.7	73	040	009
	12	1006	138	-10.1	67		
	12	1000	184	-10.1	56	050	010

OCTOBER 10 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72924	12	972	403	-9.3	28		
	12	906	943	-13.1	32		
	12	850	1428	-13.3	32	040	008
	12	835	1563	-13.5	32		
	12	700	2891	-18.9	30	040	013
	12	600	4027	-24.3	31		
	12	593	4113	-23.3	29		
	12	500	5340	-32.1	28	030	010
	12	463	5878	-36.1	30		
	12	435	6310	-37.3	29		
	12	400	6880	-41.7		030	021
	12	300	8770	-56.3		020	023
	12	269	9454	-61.7			
	12	250	9900	-63.5		020	022
	12	246	9999	-63.7			
	12	220	10696	-56.5			
	12	200	11310	-54.7		350	014
	12	150	13160	-51.3		330	013
	12	100	15790	-51.9		310	015
	12	70	18090	-53.9		300	017
	12	50	20250	-55.5		300	018
	12	40	21669	-56.7			
	12	32	23074	-59.7			
	12	30	23470	-59.3		290	023
	12	23	25141	-57.5			
	12	20	26030	-58.7		300	024
	12	12	29234	-59.3			
72925	12	1017	22	-6.7	81	040	012
	12	1000	153	-7.9	86	040	011
	12	950	549	-10.9	100		
	12	850	1406	-9.7	40	050	011
	12	830	1590	-9.3	34		
	12	700	2892	-16.1	38	020	012
	12	669	3232	-18.1	37		
	12	649	3459	-17.3	34		
	12	500	5380	-26.7	38	350	011
	12	485	5452	-27.1	37		
	12	400	6950	-38.9	41	360	012
	12	319	8461	-51.5			
	12	300	8860	-54.1		340	016
	12	255	9886	-61.1			
	12	250	10010	-60.7		330	016
	12	241	10238	-60.1			
	12	210	11115	-51.5			
	12	200	11430	-51.7		330	015
	12	150	13300	-50.3		310	017
	12	119	14817	-48.7			
	12	100	15960	-49.5		300	016
	12	70	18290	-50.7		290	015
	12	50	20470	-53.9		300	016
	12	40	21900	-54.9			
	12	30	23730	-56.3		290	022
	12	20	26290	-58.3			
72926	12	997	8	-.7	98	360	005
	12	1000	-15				
	12	850	1269	-6.9	100	030	011
	12	721	2539	-12.7	100		
	12	700	2765	-14.3	100	030	013
	12	622	3649	-20.9	99		
	12	555	4487	-23.1	86		
	12	532	4797	-23.1	64		
	12	509	5119	-25.3	71		
	12	500	5250	-26.1	69	040	022
	12	471	5680	-28.3	56		
	12	400	6830	-37.3	65	040	023
	12	300	8760	-51.3		040	018
	12	283	9137	-54.3			
	12	264	9581	-55.3			
	12	250	9930	-51.9		010	011
	12	228	10531	-48.9			
	12	200	11390	-47.1		330	013
	12	150	13300	-46.3		320	017
	12	117	14955	-45.1			
	12	100	16000	-47.1		320	020
	12	70	18320	-53.7		320	012
	12	50	20490	-55.9		310	012
	12	46	21019	-57.5			
	12	40	21909	-53.9			
	12	30	23750	-54.7		320	012
	12	20	26330	-57.3		320	014
	12	14	28575	-59.3			
	12	10	30696	-56.5			
72934	12	993	203	3.2	79	310	010
	12	1000	142				
	12	850	1453	-.5	55	330	022
	12	700	2981	-9.1	48	320	019
	12	500	5510	-23.7	19	320	029
	12	400	7120	-31.3	20	320	051
	12	300	9090	-45.9		320	056
	12	200	11710	-53.5		320	035
	12	150	13580	-52.9		320	038
	12	100	16200	-53.5		310	019
	12	70	18500	-54.9		330	012
	12	50	20650	-55.7		320	008
	12	30	23900	-55.1		330	009
	12	20	26500	-53.5		330	011
72945	12	975	375	.2	79	170	002
	12	1000	174				
	12	942	657	8.0	36		
	12	863	1374	4.4	45		
	12	850	1498	5.0	38	180	006
	12	832	1673	5.4	30		
	12	718	2865	.4	19		
	12	700	3069	-1.1	18	250	011
72945	12	500	5670	-18.1	20	270	029
	12	498	5700	-18.5	20		
	12	453	6399	-23.5	65		
	12	431	6762	-24.7	78		
	12	400	7300	-26.9	77	280	034
	12	316	8955	-40.1			
	12	300	9310	-43.1		290	034
	12	250	10510	-53.3		300	038
	12	212	11550	-62.5			
	12	200	11910	-63.5		300	037
	12	191	12192	-64.1			
	12	160	13301	-54.5			
	12	150	13720	-55.1		300	026
	12	139	14204	-57.7			
	12	100	16290	-57.1		290	019
	12	76	18033	-55.5			
	12	70	18560	-57.1		290	014
	12	64	19125	-58.7			
	12	50	20690	-55.9		310	010
	12	46	21222	-55.1			
	12	40	22109	-58.1			
	12	30	23920	-57.3		310	007
	12	20	26490	-55.9		320	005
	12	13	29239	-54.7			
72957	12	1005	61	-5.7	90	060	004
	12	1000	94	-4.9	92	070	004
	12	974	304	2.0	99		
	12	959	429	2.8	82		
	12	931	669	3.0	70		
	12	850	1397	-2.5	59	170	009
	12	777	2102	-8.1	57		
	12	740	2479	-10.1	40		
	12	700	2910	-9.7	26	190	009
	12	690	3021	-9.5	23		
	12	533	4967	-22.1	39		
	12	515	5219	-24.1	79		
	12	500	5440	-25.3	89	200	015
	12	488	5616	-26.5	100		
	12	400	7030	-35.1	87	230	018
	12	367	7625	-39.3	78		
	12	300	8970	-51.1			
	12	250	10130	-61.3		250	026
	12	248	10180	-61.9			
	12	230	10644	-63.7			
	12	208	11277	-52.5			
	12	200	11530	-53.5		250	027
	12	150	13390	-51.1		250	022
	12	100	16020	-52.9		260	022
	12	70	18320	-52.5		260	022
	12	54	19998	-52.3			
	12	50	20490	-53.5			
	12	42	21606	-55.9			
72964	12	928	698	2.8	48	160	008
	12	1000	91				
	12	850	1409	.6	55	180	015
	12	812	1774	-1.3	54		
	12	729	2623	-7.3	100		
	12	715	2775	-5.5	98		
	12	700	2845	-6.3	94	220	022
	12	625	3729	-7.3	62		
	12	570	4438	-13.1	88		
	12	500	5530	-18.9	83	210	024
	12	445	6389	-24.3	76		
	12	428	6672	-25.3	63		
	12	400	7160	-28.3	56	230	038
	12	319	8744	-40.1			
	12	300	9170	-43.3		230	049
	12	250	10370	-54.1		230	046
	12	213	11380	-61.7			
	12	200	11770	-58.9		230	041
	12	194	11962	-57.5			
	12	150	13590	-56.1		240	034
	12	141	13984	-55.7			
	12	123	14870	-47.5			
	12	100	16210	-56.1		230	015
	12	98	16338	-56.7			
	12	83	17392	-56.3			
	12	75	18042	-52.3			
	12	70	18490	-54.7		250	011
	12	67	18769	-56.1			
	12	50	20640	-54.5		250	013
	12	40	22068	-54.9			
	12	30	23890	-53.5		270	009
	12	23	25599	-53.5			

```
OCTOBER 11 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 32.8N 167.1W
99328 00 1019      0  21.0  90 360 052
      00 1000    171  19.4  88
      00  850   1557  13.0  82
      00  700   3169   5.4  70
      00  500   5850  -8.3  16
      00  400   7540 -20.5  16
      00  300   9610 -36.5  14
      00  200  12290 -58.9
      00  150  14050 -67.3
      00  100  16470 -70.9
      00   70  18620 -62.5
      00   50  20720 -58.5
      00   30  23970 -52.7
      00   20  26610 -49.5
SHIP 33.1N 169.9E
99331 00 1027      0  19.0 100
      00 1000    233  17.0 100
      00  850   1612  10.8 100
      00  700   3221   4.8 100
      00  500   5910  -8.1  86
      00  400   7620 -16.7  70
      00  300   9700
SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1022      0  23.0  73 090 004
      00 1000    200  21.0  56
      00  850   1578   9.4  74
      00  830   1775   8.2  86
      00  765   2441   3.0  48
      00  745   2656   5.2  48
      00  700   3167   2.6  35
      00  672   3495   -.3  17
      00  625   4072  -2.9  11
      00  500   5810 -14.1  24 330 008
      00  482   6087 -15.9  26
      00  467   6324 -17.7  34
      00  452   6567 -19.7  14
      00  400   7460 -27.1  15 350 027
      00  352   8369 -33.7  13
      00  326   8907 -33.9  10
      00  300   9490 -37.1   9 350 035
      00  250  10730 -43.5     330 031
      00  200  12210 -50.9     010 015
      00  150  14050 -59.3     010 009
      00  109  16017 -66.3
      00  100  16540 -65.3     340 005
      00   75  18286 -66.5
      00   70  18710 -63.3     120 005
      00   50  20790 -60.7     050 004
      00   30  24030 -52.5     130 001
      00   20  26670 -45.8     090 003
      00   10  31350 -38.1     210 011
      00    9  32076 -37.7
SHIP  9.7N 135.0E
99097 00 1011      0  28.8  79 160 009
      00 1000     80  28.0  80
      00  957                  150 009
      00  948    557  23.4  84
      00  941                  160 013
      00  904                  200 007
      00  850   1520  17.8  72 200 007
      00  849                  230 008
      00  836   1661  17.0  67
      00  823                  250 011
      00  816   1867  17.2  55
      00  810   1930  17.2  59
      00  796                  270 014
      00  774   2314  13.8  74
      00  747                  260 011
      00  736   2735  11.0  54
      00  700   3150   8.4  66 270 007
      00  666                  280 007
      00  623   4101   2.4  88
      00  607   4310   1.0  74
      00  586   4565    .2  64
      00  542                  280 008
      00  500   5870  -6.3  66 270 010
      00  481   6172  -7.9  62
      00  468   6384  -9.3  62
      00  432                  280 010
      00  406   7466 -17.3  80
      00  400   7580 -17.9  83 280 009
      00  395   7674 -18.1  87
      00  369                  180 005
      00  348   8611 -23.1  85
      00  339                  110 006
      00  309                  090 005
      00  300   9680 -30.7  81 070 006
      00  282                  020 009
      00  250  10950 -38.9  79 010 011
      00  236                  360 015
      00  200  12440 -52.7     020 021
      00  195                  020 022
      00  152                  090 015
      00  150  14240 -68.5     030 015
      00  139  14691 -73.1
      00  117  15690 -77.5
      00  110                  080 017
      00  100  16600 -79.1     070 015
      00   90  17198 -79.5
      00   87  17395 -70.9
      00   81                  060 010
      00   78  18036 -74.5
      00   70  18660 -74.5     080 008

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP  9.7N 135.0E
99097 00   63  18284 -67.1
      00   62                  090 006
      00   57  19882 -70.9
      00   54  20208 -64.3
      00   50  20690 -64.1     100 002
      00   48                  340 003
      00   45  21334 -64.7
      00   30  23860 -58.7     290 002
      00   29  24075 -54.1     070 002
      00   23                  030 004
      00   20  26490 -49.3     070 008
      00   19  26827 -48.5
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1020      0  20.0  96 100 013
      00 1000    176  18.8  84 100 013
      00  911    966  13.8  96
      00  850   1557  13.0  96 110 013
      00  700   3172   4.8  73 210 037
      00  500   5860  -6.8  75 260 033
      00  400   7580 -15.9  60 270 031
      00  300   9680 -31.1  44 260 023
      00  250  10940 -41.7     280 021
      00  228  11640  14.4  96
      00  200  12410 -55.3     270 030
      00  180  13152 -10.1   2
      00  150  14220 -62.5     270 034
      00  100  16660 -71.1     290 024
      00   70  18770 -64.9     280 012
      00   68  18859 -58.3
      00   50  20860 -57.7     010 008
      00   42  21970 -53.9
      00   34  23323 -55.1
      00   30  24130 -52.3     090 002
      00   28  24578 -50.3
SHIP 27.1N 131.2W
99271 00 1022      0  23.6  29 080 015
      00 1000    212  21.2  32
      00  850   1598  14.8  63
      00  700   3205   5.8
      00  500   8810 -10.3  11
      00  400   7560 -24.7   1
      00  300   9590 -39.9
      00  200  12270 -55.3
      00  150  14090 -59.7
      00  100  16590 -67.9
SHIP 45.0N 143.2W
99450 00 1021      0  13.0  84 050 004
      00 1000    189  12.0  62
      00  850   1534   4.6  70
      00  700   3110    .4  14
      00  500   5720 -14.3  66
      00  400   7380 -25.7  38
      00  300   9420 -39.3  17
      00  200  12060 -60.5
      00  150  13880 -55.9
      00  100  16420 -62.3
      00   70  18650 -58.9
      00   50  20760 -56.7
      00   30  23980 -55.5
      00   20  26580 -54.1
SHIP 23.8N 131.2E
99238 00 1001      0  27.4  88 120 010
      00 1000     21  28.2  69
      00  850   1440  20.2  73
      00  700   3095  11.6  66
      00  500   5850  -1.3  43
      00  400   7590 -12.8  36
      00  300   9740 -27.3   9
      00  200  12510 -51.3
      00  150  14320 -65.1
      00  100  16680 -81.9
      00   70  18730 -70.1
      00   50  20780 -61.1
SHIP 29.3N 134.7E
99293 00 1008      0  26.8  88 170 007
      00 1000     66  26.4  88
      00  906    924  21.0  73
      00  850   1486  19.2  60
      00  817   1824  17.8  55
      00  700   3132   9.6  66
      00  695   3191   9.2  66
      00  600   4395   3.8  32
      00  500   5860  -3.3  15
      00  438   6895  -9.3  12
      00  400   7590 -13.3  12
      00  395   7686 -13.7  13
      00  341   8786 -21.7  15
      00  316   9341 -27.3  19
      00  300   9710 -29.7  21
      00  286  10050 -31.5  20
      00  250  10990 -39.5
      00  200  12480 -49.9
      00  150  14310 -63.7
      00  113  16000 -75.1
      00  100  16710 -76.3
      00   71  18696 -74.1
      00   70  18780 -73.3
      00   59  19801 -65.1
      00   50  20820 -60.9
      00   34  23253 -64.7
      00   30  24060 -51.9
      00   26  24994 -48.7
SHIP 49.9N 145.0W

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

99499 00 1018      0   8.6  61 270 011
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1000    160   7.2  61 270 011
      00  872   1266  -2.3  59
      00  852   1450  -2.3  46
      00  850   1467  -2.1  43 270 014
      00  838   1580   -.3  15
      00  810   1852   -.3  15
      00  700   3006  -6.7  17 260 021
      00  646   3629 -10.1  17
      00  521   5244 -23.3  43
      00  500   5550 -25.5  34 260 036
      00  473   5950 -28.3  24
      00  400   7120  39.0  27 260 038
      00  315   9002 -47.3
      00  300   9060 -46.1     250 044
      00  281   9497 -44.3
      00  250  10280 -45.7     250 044
      00  200  11760 -47.5     230 042
      00  180  12457 -47.1
      00  162  13148 -51.5
      00  150  13650 -50.5     230 040
      00  125  14846 -47.9
      00  113  15505 -52.9
      00  100  16300 -52.5     230 027
      00   70  18810 -51.3     230 018
      00   57  19945 -51.3
      00   50  20790 -52.3     220 005
      00   40  22229 -53.7
      00   26  24983 -54.5
SHIP 30.1N 131.8E
99301 00 1007      0  22.6  91 330 010
      00 1000     75  21.6  85
      00  850   1477  17.0  96
      00  700   3110   8.6  53
      00  500   5840  -4.1  27
      00  400   7460 -15.9  29
      00  300   9670 -29.9   9
      00  200  12470 -50.5
      00  150  14240 -64.9
      00  100  16630 -75.3
      00   70  18720 -67.9
      00   50  20790 -59.3     300 208
      00   30  24040 -51.5
      00   20  26710 -40.7
SHIP 15.6N 118.3E
99156 00  984      0  25.4  98 010 145
      00  543   1289  24.0  98
SHIP 38.0N  72.0W
99380 00 1000      0 -22.5 100 220 025
      00  850   1400  15.0     220 031
      00  700   3017   6.4
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1000      0 -22.5 100 220 025
      00  927    664  18.2  89
      00  921    719  18.0  73
      00  850   1400  15.0     220 031
      00  700   3017   6.4     220 033
      00  623   3961    .6
      00  582   4506   -.3
      00  541   5086  -3.9  76
      00  500   5710  -7.3  71
      00  400   7410 -17.7  65
      00  300   9530 -32.7  60
      00  265  10390 -40.1
      00  250  10785 -43.9
      00  200  12210 -58.1
      00  178  12931 -65.7
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1016      0   4.8  72 310 011
      00 1000    138   3.6  60
      00  924    771  -2.9  91
      00  912    875  -1.1  20
      00  888   1088   -.9  18
      00  850   1438  -3.7  33
      00  700   2950 -11.7  30 290 006
      00  607   4030 -17.5  31
      00  586   4293 -18.5  54
      00  580   4370 -18.7  20
      00  500   5460 -26.1  52 290 008
      00  400   7040 -37.9  67 290 008
      00  300   8950 -53.3     280 013
      00  272   9576 -57.1
      00  250  10110 -57.1     270 016
      00  200  11540 -52.1     280 021
      00  150  13400 -52.1     290 026
      00  100  16010 -51.9     300 019
      00   70  18310 -54.5     290 017
      00   50  20460 -55.5     270 015
      00   34  22903 -58.3
      00   30  23700 -55.5
      00   25  24854 -58.5
      00   20  26260 -56.1     100 034
      00   10  30661 -56.7
SHIP 62.1N  32.8W
99621 00 1008      0    .0  64 010 009
      00 1000     69   -.9  64 010 009
      00  939    565  -7.3  68
      00  850   1327 -13.9  60 020 009
      00  777                  020 009
      00  765   2118 -20.1  59
      00  700   2775 -22.1  39 350 011
      00  650   3318 -23.7  29
      00  600                  310 020

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      00  519   4935 -32.1  44
SHIP 62.1N  32.8W
99621 00  500   5200 -34.1  43 300 024
      00  456   5838 -39.1  41
      00  442   6053 -37.3  37
      00  418   6438 -37.9  33
      00  400   6740 -40.1     290 034
      00  300   8650 -53.9     290 049
      00  298                  290 049
      00  284   9000 -56.1
      00  251   9798 -49.1
      00  250   9820 -49.1     290 036
      00  200  11280 -49.5     290 025
      00  179                  280 021
      00  150  13170 -49.9     280 020
      00  113  15021 -50.3
      00  100  15820 -50.9     280 019
      00   70  18140 -52.1     280 019
      00   50  20310 -53.5     280 019
SHIP 44.7N  53.1W
99447 00 1025      0  12.4  62 170 003
      00 1010    137  10.4  73
      00 1000    217  -9.5  74
      00  936    741   4.4  92
      00  916    917   5.6  45
      00  850   1547   4.4  15
      00  812   1918   4.2  17
      00  794   2101   3.4  76
      00  700   3118   -.5  64 290 016
      00  682   3326   -.7  51
      00  593   4427  -8.1  48
      00  574   4678 -10.5  79
      00  551   4994 -10.5  88
      00  532   5263 -12.5  72
      00  500   5730 -14.7  87 270 029
      00  471   6181 -16.1  93
      00  432   6827 -20.1  78
      00  414   7141 -22.3 100
      00  400   4700 -23.9  88 280 042
      00  300   9440 -38.5  59
      00  250  12090 -60.9
      00  200  12090 -60.9     310 032
      00  183  12637 -65.3
      00  150  13820 -70.9     310 030
      00  141  14190 -67.5
      00  100  16270  30.0  78
      00   70  18480 -60.9
      00   69  18567 -70.9
SHIP 66.0N   1.9E
99660 00  975      0   4.8  65 070 013
      00 1000   -205
      00  873                  080 014
      00  850   1105  -3.9  98 080 014
      00  800                  110 013
      00  798   1600  -7.5  97
      00  700   2616 -10.9  96 140 008
      00  643                  200 006
      00  633   3384 -14.1  90
      00  500   5140 -24.8  85 240 008
      00  474   5527 -26.8  84
      00  443                  250 013
      00  400   6730 -36.8  83 250 019
      00  317                  250 022
      00  309   8462 -51.3
      00  300   8650 -52.1     250 025
      00  290   8868 -53.3
      00  250   9830 -48.5     250 030
      00  233  10295 -46.5
      00  200  11310 -46.8     250 036
      00  198                  250 036
      00  150  13210 -48.9     250 031
      00  100  15860 -58.5     260 028
      00   70  18170 -53.1     260 023
      00   62  18952 -53.1
      00   54                  260 018
      00   50  20330 -55.7     260 018
      00   39                  260 020
      00   34  22771 -58.5
      00   30  23560 -57.1     530 134
      00   20  26152 -52.7
SHIP 52.7N  36.0W
99527 00 1010      0   8.8  76 300 003
      00 1000     89   8.6  66
      00  940    595   3.6  89
      00  850   1404  -1.7  93
      00  700   2921 -12.1  85
      00  665   3311 -14.5  77
      00  623   3805 -14.7  29
      00  610   3965 -12.9  13
      00  500   5450 -25.3  13 260 012
      00  456   6111 -30.9  92
      00  438   6395 -33.9  81
      00  430   6524 -34.5  13
      00  400   7020 -37.5  10 250 020
      00  300   8950 -49.3     250 027
      00  285   9285 -51.1
      00  250  10134 -52.7     240 025
      00  238  10455 -46.7
      00  200  10600 -49.1     260 026
      00  150  13470 -52.5     260 018
      00  100  16090 -93.3     270 022
      00   70  18380  55.6     290 016
      00   50  20520 -56.9     270 015
      00   30  23750 -57.7     260 009

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      00   20  26310 -57.7     260 007
SHIP 52.7N  36.0W
99527 00   10  30720  26.0  80
      00    7  33445 -50.7
      00    6  33020
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00 1010      0   8.8  76 300 003
      00 1000     89   8.6  66
      00  850   1404  -1.7  93
      00  700   2921 -12.1  85
      00  500   5450 -25.3  13 260 012
      00  400   7020 -37.5  10 250 020
      00  300   8950 -49.3     250 027
      00  200  10600 -49.1     260 026
      00  150  13470 -52.5     260 018
      00  100  16090 -93.3     270 022
      00   70  18380  55.6     290 016
      00   50  20520 -56.9     270 015
      00   30  23750 -57.7     260 009
      00   20  26310 -57.7     260 007
      00   10  30720 -54.5     260 021
SHIP 59.0N  18.9W
99590 00  993      0   8.2  77 360 010
      00 1000   -455
      00  864   1135  -1.1  77
      00  850   1265  -1.5  75 330 010
      00  709                  290 010
      00  700   2786 -10.1  80 290 010
      00  693   2863 -10.3  79
      00  621   3698 -16.1  77
      00  610   3833 -15.1  77
      00  565                  270 021
      00  555   4542 -18.7  65
      00  500   5310 -24.5  52 270 018
      00  400   6900 -36.3  42 270 017
      00  380   7254 -39.1  41
      00  318   8449 -49.1
      00  304                  260 222
      00  300   8830 -51.5     270 016
      00  281   9252 -54.3
      00  250  10000 -51.1     260 024
      00  225  10688 -49.3
      00  200  11460 -50.1     260 033
      00  150  13340 -50.3     260 028
      00  103                  260 025
      00  100  15970 -52.5     260 024
      00   70  18260 -54.3     260 019
      00   50  20400 -57.7     260 016
      00   49  20527 -57.7
      00   34                  260 013
      00   30  23650 -54.3
      00   29  23867 -54.1
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1022      0  14.8  67 350 008
      00 1000    190  13.4  62
      00  895   1108   5.6  78
      00  850   1531   1.8 100
      00  835   1674    .6  94
      00  818   1841   7.2  24
      00  700   3111   2.0  27 300 011
      00  565   4800 -10.1  44
      00  544   5091 -12.3  67
      00  500   5730 -16.5  70 280 018
      00  453   6467 -20.3  71
      00  400   7380 -27.5  68 280 025
      00  324   8857 -40.1
      00  300   8370 -44.7     290 031
      00  250  10560 -54.7     290 037
      00  242  10768 -55.7
      00  200  11990 -57.7     290 038
      00  179  12881  60.0
      00  162  13682 -58.1
      00  150  14163 -61.1
      00  113  15941 -56.5
      00  100  16707 -62.1
      00   70  18530 -58.9     290 013
      00   50  20640 -58.7     290 013
      00   30  23850 -57.9     290 007
      00   20  26430 -54.1     290 004
      00   17  27471 -54.9
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1024      0  23.2  83 270 002
      00 1000    212  21.4  84
      00  892   1187  15.0  90
      00  880   1301  15.6  59
      00  850   1606  15.0  48
      00  840   1706  14.0  47
      00  827   1837  12.4  76
      00  788   2240  10.4  82
      00  781   2314  10.4  66
      00  753   2616   8.4  75
      00  700   3221   5.4  52
      00  644   3898   2.4  32
      00  622   4177    .2  47
      00  571   4858  -2.9  16
      00  519   5607  -7.9  29
      00  514   5682  -7.5   9
      00  500   5910  -8.1  12 310 009
      00  445   6801 -16.3  14
      00  432   7024 -15.5  13
      00  400   7600 -19.9  13 310 007
      00  339   8801 -30.9  16
      00  300   9660 -36.5  16 310 011
      00  285  10013 -40.1
```

```
OCTOBER 11 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 35.0N  48.0W
99350 00  250  10891 -48.7     310 022
      00  200  12320 -59.3     320 037
      00  181  12940 -63.1
SHIP 52.5N  19.5W
99525 00 1007      0  13.2  81 270 015
      00 1000     62  12.6  79
      00  903    906   6.0  81
      00  883   1089   4.6  70
      00  850   1402   2.6  77 270 019
      00  770   2184  -1.7  86
      00  757   2330   -.5  43
      00  700   2952  -2.3  18 260 021
      00  687   2986  -2.3  16
      00  678   3205  -3.1  46
      00  573   4520  -9.5  16
      00  543   4934 -11.7  23
      00  511                  250 028
      00  500   5560 -16.7  34 250 027
      00  485   5788 -18.7  41
      00  400   7190 -30.3  50 250 037
      00  335   8428 -39.5  52
      00  300   9180 -45.5     240 046
      00  258  10171 -52.1
      00  251                  240 056
      00  250  10370 -52.5     240 053
      00  200  11800 -56.5     240 051
      00  184  12327 -58.1
      00  179  12502 -55.3
      00  150  13630 -57.5     240 033
      00  110  15589 -57.5
      00  105                  250 019
      00  100  16190 -56.7     250 017
      00   70  18450 -56.7
      00   50  20580 -57.5
      00   31  23595 -58.1
      00   30  23810 -57.7
      00   23  25489 -54.5
SHIP 45.3N  15.1W
99453 00 1019      0  17.6  89 220 007
      00 1000    165  16.2  87 220 007
      00  935    730  11.8  75
      00  900   1048  12.2  67
      00  850   1520   9.0  81 250 007
      00  825                  250 007
      00  820   1815   5.6  73
      00  719   2881   2.0  29
      00  700   3108   1.8  23 250 008
      00  684   3295   1.4  21
      00  600   4332  -7.3  41 250 008
      00  550   5007  -9.7  21
      00  532   5263 -10.7  19
      00  500   5740 -14.1  14 190 004
      00  457                  180 004
      00  442   6663 -21.3  16
      00  400   7390 -25.1  14 170 008
      00  396   7463 -25.5  14
      00  366   8028 -31.5  16
      00  326                  120 013
      00  314   9093 -40.1
      00  300   9410 -42.5     120 013
      00  295   9523 -43.3
      00  278   9919 -47.9
      00  250  10610 -52.5     120 016
      00  218                  120 022
      00  212  11658 -59.7
      00  200  12020 -61.3     120 015
      00  188  12403 -62.5
      00  158  13479 -61.3
      00  150  13800 -61.9     140 004
      00  128  14779 -63.1
      00  110  15714 -61.9
      00  100  16310 -62.3     260 008
      00   70  18530 -58.1     270 012
      00   50  20650 -58.1     290 009
      00   30  23850 -60.3     250 011
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1020      0  20.0  96 100 013
      00 1000    176  18.8  84 100 013
      00  850   1557  13.0  96 110 013
      00  700   3172   4.8  73 210 037
      00  500   5860  -6.9  75 260 033
      00  400   7580 -15.9  60 270 031
      00  300   9680 -31.1  44 260 023
      00  200  12410 -55.3     270 030
      00  150  14220 -62.5     270 034
      00  100  16660 -71.1     290 024
      00   70  18770 -64.9     280 012
      00   50  20860 -57.7     010 008
      00   30  24130 -52.3     090 002
SHIP 57.5N 100.0E
99575 00  982      0  -3.9  72 250 012
      00 1000   -137
      00  850   1122 -13.9  68
      00  800      0 -17.1  78
      00  766   1905 -20.9  79
      00  700   2564 -26.1  57
      00  663   2955 -29.1  50
      00  600   3664 -32.3  28
      00  500   4930 -41.3
      00  400   6410 -51.3
      00  364   7018 -55.1
      00  326   7717 -58.3
      00  300   8240 -59.3

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 57.5N 100.0E
99575 00  284   8582 -60.9
      00  253   9300 -61.1
      00  200  18240 -59.3
      00  172  19181 -61.1
      00  150  10760 -60.7
      00  100  12550  59.8
      00   40  20301 -28.5
      00   26  23355 -33.7
      00   23  24224 -28.5
      00   15  27261 -32.7
      00   13  28281 -26.7
01001 00  991      9  -4.3  71 020 010
      00 1000    -65
      00  977    119  -5.5  49
      00  915    628 -10.3  92
      00  882                  360 013
      00  850   1190 -15.5  91 360 013
      00  700   2620 -26.7  78 020 010
      00  617                  030 009
      00  615   3539 -34.7  70
      00  500   4960 -42.7     320 008
      00  480   5235 -44.1
      00  445   5738 -48.3
      00  420   6119 -48.3
      00  400   6440 -50.7     240 007
      00  345   7402 -51.7
      00  310                  250 012
      00  300   8320 -47.9     260 010
      00  277   8849 -45.5
      00  253   9451 -47.5
      00  250   9530 -47.5     250 009
      00  210  10689 -44.9
      00  200  11010 -45.7     250 010
      00  175  11894 -48.5
      00  162                  250 014
      00  150  12910 -48.5     260 015
      00  135                  270 015
      00  130  13852 -48.5
      00  100  15560 -53.5     270 015
      00   70  17850 -54.7     260 015
      00   56  19274 -55.9     260 015
01028 00  986     18  -9.5  86 220 004
      00 1000    -94
      00  970    142  -4.5  68
      00  955                  170 005
      00  850   1164 -13.5  73 180 004
      00  800                  180 003
      00  700   2605 -25.9  65 190 003
      00  550   4301 -40.1
      00  530   4554 -39.5  67
      00  500   4950 -41.7     240 008
      00  400   6440 -49.5     250 009
      00  353   7252 -53.1
      00  300   8310 -48.1     260 009
      00  250   9520 -44.5     270 010
      00  240   9784 -43.9
      00  200  11010 -45.3     270 009
      00  150  12920 -47.9     260 008
      00  100  15580 -51.1     260 009
      00   80  17031 -51.1
      00   73  17622 -54.3
      00   70  17890 -54.7     260 009
      00   50  20030 -56.7     260 011
      00   30  23250 -59.7     260 015
      00   27  23908 -60.5
      00   21  25487 -56.9
      00   20  25790 -57.3     260 014
      00   14  28024 -61.3
      00   13  28487 -58.7     260 013
01152 00  981      8   2.6  70 090 009
      00 1000   -148
      00  916    542    .0  59
      00  850   1153  -4.3  75 180 004
      00  741                  180 005
      00  730   2337 -10.7  28
      00  700   2660 -12.7  30 220 006
      00  645                  250 010
      00  558   4354 -23.5  47
      00  500   5150 -26.3  56 260 019
      00  480   5445 -27.3  62
      00  400   6730 -36.9  63 260 032
      00  332                  250 041
      00  300 [illegible]660 -51.9     250 036
      00  283 [illegible]035 -54.9
      00  250   9830 -56.3     260 038
      00  246   9881 -56.3
      00  215  10800 -50.7
      00  200  11270 -50.1     260 036
      00  177  12070 -48.1
      00  157                  270 036
      00  150  13150 -50.5     270 037
      00  100  15770 -54.1     270 039
      00   89                  270 039
      00   70  18060 -55.1     270 036
      00   50  20180 -58.1     270 031
      00   46  20714 -58.7
      00   31                  270 026
      00   30  23410 -57.9     270 026
      00   20  25960 -59.3     270 026
      00   10  30320  57.4     270 026
      00    8  32105 -57.5
      00    5  35119 -50.9     270 021
01241 00  977     10  10.4  80 260 013

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01241 00 1000   -187
      00  976     10           260 013
      00  880    871   4.6 100
      00  876                  240 029
      00  850   1152   2.4  85 250 028
      00  832   1324   1.2  78
      00  800                  250 026
      00  752   2127  -4.9  89
      00  730   2361  -3.5  63
      00  700   2695  -6.1  62 250 028
      00  642   3365 -11.3  61
      00  610   3756 -13.3  29
      00  600                  250 042
      00  500   5230 -25.9  25
      00  400   6820 -35.1  24
      00  330   8137 -43.7
      00  300   8770 -45.3
      00  250   9979 -48.1
      00  200  11440 -50.3
      00  150  13310 -52.7
      00  100  15910 -55.7
      00   70  18180 -56.5
      00   56  19589 -58.7
      00   50  20310 -56.7
      00   47  20703 -55.7
      00   30  23540 -58.3
      00   24  24935 -61.1
      00   20  26070 -57.9
      00   15  27883 -58.1
      00   10  30470 -54.5
      00    5  34966 -48.9
01384 00  967    206  11.4  94 190 003
      00 1000    -85
      00  900    795   7.0  94
      00  867                  250 015
      00  850   1263   5.6  84 260 018
      00  840   1360   5.2  83
      00  800                  270 027
      00  782   1939   1.4  91
      00  766                  270 033
      00  738   2406   2.6  27
      00  700   2835    .6  20 270 036
      00  677                  270 040
      00  673   3150   -.7  17
      00  654   3379   -.1  17
      00  600                  270 037
      00  598   4086  -6.9  18
      00  500   5460 -15.9  19 270 047
      00  467   5971 -19.3  20
      00  400   7100 -28.9  17 270 059
      00  374   7577 -33.1  17
      00  352   8002 -34.7  19
      00  300   9100 -42.9
      00  250  10300 -51.8
      00  240  10563 -53.9
      00  200  11730 -57.5
      00  168  12821 -61.7
      00  154  13367 -56.5
      00  150  13540 -56.9
      00  132  14345 -59.3
      00  100  16080 -58.7
      00   75  17879 -60.7
      00   70  18310 -59.7
      00   57  19603 -56.9
      00   50  20430 -60.5
      00   38  22145 -59.1
      00   30  23620 -60.5
      00   25  24752 -61.7
01415 00  992     34  12.6  98 230 007
      00 1000    -30
      00  896                  270 014
      00  850   1321   5.8 100 260 019
      00  730   2549  -1.3 100
      00  700   2886  -5.1 100 260 022
      00  680   3112  -7.7 100
      00  669   3238  -5.3  90
      00  582   4323  -9.5  23
      00  500   5480 -18.1  28 260 037
      00  469                  260 038
      00  400   7110 -30.1  36 260 036
      00  386   7363 -32.1  35
      00  370   7662 -32.5  39
      00  315                  260 035
      00  308   8927 -42.9
      00  300   9100 -43.9     260 037
      00  262  10002 -47.9
      00  250                  260 040
      00  200  11740 -59.5
      00  178  12467 -60.9
      00  156  13298 -55.3
      00  150  13550 -56.1
      00  100  16080 -62.5
      00   89  16794 -65.5
      00   81  17368 -64.7
      00   70  18280 -55.9
      00   66  18465 -54.3
      00   50  20400 -62.5
      00   40  21794 -57.1
02057 00  985      8   3.8  83 200 003
      00 1000   -111
      00  945      8   1.4  83
      00  918    241   1.0  74
      00  874    634  -1.1  85
      00  850   1195   -.5  91 210 007

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

02057 00  820   1480  -4.9  84
      00  800                  220 014
      00  793   1742  -6.3  87
      00  772   1951  -7.5  80
      00  736   2321  -9.9  85
      00  700   2707 -12.1  56 240 018
      00  696   2751 -12.3  56
      00  670   3040 -15.1  55
      00  628   3528 -16.3  78
      00  608   3772 -15.7  71
      00  600                  260 021
      00  589   4010 -17.9  79
      00  566   4308 -16.5  60
      00  535   4729 -20.3  53
      00  515   5011 -20.3  53
      00  500   5230 -22.1  53 270 025
      00  410   6657 -33.1  60
      00  400   6830 -34.9  61 280 032
      00  322   8303 -47.7
      00  300   8770 -51.9     270 046
      00  270   9444 -57.5
      00  250   9930 -59.5     280 054
      00  200  11340 -53.1
      00  192  11604 -51.1
      00  150  13200 -51.9
      00  123  14484 -52.5
02062 00  942    366   4.6  87 170 005
      00 1000   -137
      00  905    682   2.8  79
      00  850   1187    .6  95 230 023
      00  833                  230 023
      00  831   1366    .0 100
      00  819   1484    .4 100
      00  806   1612   -.7 100
      00  800                  250 023
      00  765   2029   -.7  94
      00  700   2737  -4.9  94 270 023
      00  663   3162  -7.1  94
      00  647   3352  -8.1  57
      00  629   3571  -8.1  41
      00  600                  260 026
      00  575   4264 -10.9  19
      00  500   5320 -19.5  30 250 031
      00  457   5981 -24.9  31
      00  403   6885 -30.3  26
      00  400   6940 -30.7  26 260 051
      00  318   8524 -44.3
      00  300   8910 -46.7
      00  250  10110 -53.5
      00  230  10643 -56.5
      00  200  11530 -53.5
      00  169  12622 -50.1
      00  150  13400 -52.3
      00  112  15270 -56.9
02066 00  988      6   5.6  90 160 005
      00 1000    -95
      00  890    857   3.4  70
      00  858                  240 018
      00  850   1228   1.2  75 240 018
      00  795   1763  -1.9  82
      00  783                  230 021
      00  700   2772  -3.7  81 260 024
      00  689   2897  -3.9  81
      00  648                  280 027
      00  590   4104 -11.1  78
      00  558                  260 031
      00  520   5062 -17.3  69
      00  500   5360 -19.5  59 270 033
      00  469   5832 -23.1  43
      00  400   6980 -30.9  29 270 040
      00  393   7105 -31.7  25
      00  340   8112 -40.1
      00  319                  280 049
      00  300   8950 -46.9     280 050
      00  279   9427 -50.7
      00  250  10130 -54.8     280 058
      00  230  10659 -58.1
      00  222                  280 063
      00  200  11550 -54.7     280 062
      00  180  12228 -52.1
      00  150  13400 -53.7     280 037
      00  149  13443 -53.9
      00  145                  280 036
      00  136                  270 040
      00  119  14873 -58.1
      00  106  15605 -55.9
      00  100  15980
02077 00  996     22  11.2  85 210 007
      00 1000    -12
      00  855   1282   4.2  90
      00  850   1330   3.8  88 260 024
      00  849                  260 024
      00  829   1532   2.2  77
      00  770   2125   -.5  94
      00  700   2885  -3.7  91 270 021
      00  653   3431  -6.1  87
      00  637                  290 023
      00  608   3989  -6.3  68
      00  537                  290 027
      00  530   5052 -11.5  19
      00  500   5500 -14.9  19 290 030
      00  400   7140 -28.1  17 290 038
      00  375   7600 -31.9  18
      00  312   8874 -41.3

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

02077 00  300   9140 -43.1     290 050
      00  250  10350 -51.1     290 053
      00  228                  290 060
      00  216  11287 -57.7
      00  200  11770 -59.7     290 054
      00  181  12380 -62.5
      00  173                  300 039
      00  152  13477 -58.7
      00  150  13550 -58.9     280 032
      00  118                  290 035
      00  112                  290 008
      00  101  16017 -61.5
      00  100  16080 -61.5     280 023
      00   93                  270 024
      00   86  17020 -59.3
      00   71  18216 -61.1
      00   70  18300 -60.9     280 021
      00   67                  300 023
      00   50  20410 -58.5
      00   48  20667 -58.1
02084 00 1001      5  13.0  93 220 013
      00 1000     12  13.0  93 220 013
      00  930    617  10.0  98
      00  896                  260 024
      00  856   1300   6.4  99
      00  850   1364   6.4  98 260 023
      00  801   1851   6.8  97
      00  715                  280 022
      00  700   2949    .4  96 280 022
      00  609   4051  -6.5  94
      00  589   4312  -6.5  62
      00  550   4843 -10.7  61
      00  529                  270 023
      00  501   5551 -17.3  75
      00  500   5570 -17.3  75 280 025
      00  457   6242 -18.5  75
      00  412                  270 036
      00  400   7220 -25.3  74
      00  336   8463 -34.3  72
      00  300   9250 -40.5
      00  250  10467 -50.1
      00  232  10951 -54.1
      00  200  11890 -57.5
      00  188  12280 -58.9
      00  180  12554 -57.3
      00  162  13214 -61.5
      00  150  13690 -61.7
      00  130  14576 -61.7
      00  100  16210 -59.9
      00   96  16465 -59.5
      00   87  17079 -60.9
      00   73  18176 -58.3
      00   70  18440 -58.5
      00   66  18810 -58.9
      00   50  20550 -57.3
      00   47  20941 -57.1
      00   38  22277 -60.1
02160 00 1000     45  12.0  95 210 010
      00  910    829   5.2  92
      00  880   1103   6.2  87
      00  850   1386   4.2  94
      00  842   1463   3.8  93
      00  789   1988   1.8  90
      00  752   2373  -1.1  90
      00  730   2610   -.1  90
      00  700   2950  -1.7  87
      00  563   4658  -9.1  82
      00  510   5415 -14.5  78
      00  500   5570 -15.1  79
      00  471   6020 -16.5  79
      00  400   7230 -24.3  76
      00  365   7892 -28.5  74
      00  306   9126 -39.8  67
      00  300   9260 -41.1
      00  266  10063 -49.3
      00  250  10470 -51.5
      00  240  10734 -53.1
      00  209  11611 -60.1
      00  200  11880 -59.9
      00  191  12178 -59.9
      00  177  12656 -57.7
      00  150  13690 -58.5
      00  119  15131 -61.9
      00  100  16220 -59.1
      00   93  16676 -57.7
02836 00  971    184  -2.9  92 140 004
      00 1000    -54
      00  952    335  -4.1  88
      00  932    503  -2.3  73
      00  890    868  -4.1  63
      00  850   1228  -7.7  68 190 012
      00  838                  190 012
      00  825   1459 -10.1  72
      00  797                  190 019
      00  789   1803 -10.5  83
      00  760                  260 008
      00  700   2712 -17.3  86 240 013
      00  686   2863 -18.3  87
      00  653                  250 011
      00  651   3253 -19.1  89
      00  572   4204 -25.1  85
      00  528   4780 -30.1  84
      00  500   5170 -31.3  76 270 020
      00  468   5637 -32.7  69
```

```
OCTOBER 11 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

02836 00  400   6720 -39.5  77 280 031
      00  370   7249 -43.1
      00  349                  280 045
      00  303                  280 051
      00  300   8640 -51.9     280 050
      00  282   9039 -54.5
      00  252   9755 -56.9
      00  250   9800 -56.7     270 037
      00  242  10006 -56.3
      00  218  10679 -49.9
      00  200  11250 -49.3     250 033
      00  195  11416 -49.1
      00  174                  250 020
      00  168  12385 -53.1
      00  153  12887 -53.5
      00  150  13110 -52.7     260 033
      00  146  13285 -51.7
      00  139  13604 -51.5
      00  137  13698 -50.5
      00  116                  250 043
      00  111  15066 -52.1
      00  107  15304 -51.3
      00  100  15740 -52.3     260 029
      00   93  16208 -53.3
      00   79  17258 -53.5
      00   75  17592 -54.3     260 012
      00   70  18040 -54.1
      00   67  18321 -54.1
02935 00  980    139    .6  95 160 003
      00 1000    -21
      00  952    375   1.8  96
      00  932    546   1.0  97
      00  918    686   2.8  86
      00  858                  220 018
      00  855   1239  -1.1  85
      00  850   1288   -.9  86 230 018
      00  839   1390   -.3  64
      00  818   1592  -1.3  70
      00  804   1730  -1.1  50
      00  773   2042  -3.8  63
      00  756   2217  -4.3  76
      00  700   2820  -8.3  85 250 019
      00  679   3056  -9.9  89
      00  664   3228 -10.5  61
      00  642   3486 -12.5  56
      00  617   3788 -14.7  71
      00  595   4063 -14.9  83
      00  566   4440 -15.7  91
      00  518   5105 -18.3  89
      00  500   5370 -19.7  79 290 026
      00  484   5611 -20.9  69
      00  461   5968 -24.1  63
      00  400   6990 -32.3  68 300 029
      00  388                  300 029
      00  348   7957 -40.1
      00  344                  310 034
      00  300   8950 -47.3     300 042
      00  266   9736 -52.9
      00  264                  290 052
      00  253  10058 -54.3
      00  250  10130 -54.7     300 048
      00  231  10632 -58.3
      00  200  11540 -58.1     300 043
      00  198  11603 -58.1
      00  183  12104 -53.7
      00  155  13175 -52.1
      00  150  13380 -53.5     300 045
      00  143  13696 -55.5
      00  100  15980 -55.3     300 024
      00   99  16044 -55.3
      00   70  18250 -56.3     290 014
      00   68                  290 010
      00   50  20380 -57.1     290 023
      00   46  20907 -57.3
      00   43  21331 -59.3
      00   40                  290 019
      00   36                  290 028
      00   35  22622 -58.7
      00   32                  270 009
      00   30  23600 -56.3     270 009
      00   28                  290 008
      00   27  24266 -58.1
      00   23  25276 -57.9
      00   20  26150
02963 00  985    103   6.4  97 190 007
      00 1000    -20
      00  958    336   4.8  95
      00  950    404   5.8  96
      00  912    737   4.8  95
      00  873                  250 023
      00  850   1306   1.2  89 250 022
      00  835                  260 021
      00  782   1971  -3.1  83
      00  762                  240 019
      00  738   2429  -3.7  39
      00  700   2845  -7.1  67 250 018
      00  652   3396  -9.9  28
      00  613   3868 -13.5  43
      00  604   3981 -12.3  56
      00  556   4611 -14.5  82
      00  500   5410 -19.3  78 280 028
      00  400   7030 -29.7  70 300 027
      00  356   7849 -36.7  66
      00  351                  300 027

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

02963 00  300   9020 -44.5     300 036
      00  286   9339 -46.5
      00  279                  300 044
      00  259   9989 -52.5
      00  250  10210 -53.9     300 041
      00  238  10524 -55.9
      00  221                  310 043
      00  218  11080 -57.9
      00  200  11630 -57.9     300 041
      00  176  12436 -58.1
      00  160  13040 -55.5
      00  150  13440 -58.1     300 039
      00  129  14393 -56.9
      00  100  16000 -57.7     290 032
      00   81  17326 -59.1
      00   70  18250 -58.3     290 026
      00   58  19431 -58.1     290 036
      00   50  20360 -58.3     290 028
      00   41                  290 014
      00   39  21929 -56.7
      00   34  22792 -60.3
      00   33                  280 021
      00   30  23570 -57.7
03005 00  978     82  11.2  84 250 018
      00 1000   -100
      00  918    610   6.0  92
      00  850   1235   2.0
      00  828   1446    .0
      00  783   1893   -.5
      00  707   2698  -7.5
      00  700   2774  -6.1
      00  694   2842  -4.5
      00  500   5340 -20.1
      00  492   5459 -20.5
      00  459   5971 -22.3
      00  400   6970 -30.3
      00  320   8514 -43.5
      00  300   8940 -45.1
      00  208  11346 -52.7
      00  200  11600 -51.5
      00  196  11731 -50.7
      00  170  12649 -55.1
      00  150  13450 -54.3
      00  100  16040 -54.5
      00   70  18310 -56.3
      00   50  20450 -58.3
      00   30  23650 -59.3
03026 00  993     14  12.2  78 230 013
      00 1000    -44
      00  982    111  12.4  67
      00  850   1295   2.0  86 250 027
      00  846   1334   1.6  87
      00  799   1783    .0  55
      00  792                  260 032
      00  742   2379  -5.3  75
      00  724   2572  -5.1  80 260 026
      00  700   2839  -6.3  68 260 027
      00  660   3297  -8.7  37
      00  605   3965 -13.7  32
      00  511   5232 -20.1  24
      00  500   5390 -19.5  25 250 050
      00  481   5677 -20.7  22
      00  448                  250 056
      00  400   7010 -32.1  22 250 061
      00  354   7859 -39.5  19
      00  352                  250 063
      00  300   8980 -45.7     250 071
      00  272                  250 083
      00  250  10180 -51.3     250 079
      00  248  10232 -51.5     250 079
      00  222                  250 046
      00  200  11630 -52.1     250 027
      00  197                  250 027
      00  187  12065 -52.1
      00  150  13470 -58.3
      00  112  15281 -64.7
      00  100  15980 -63.5
      00   96  16231 -63.1
      00   86  16925 -52.5
      00   78  17558 -51.3
      00   70  18250 -56.1
      00   67  18527 -58.1
      00   50  20350 -63.5
      00   43  21274 -64.7
03170 00  999      5  14.6  74 250 009
      00 1000      0
      00  909    804   9.2  77
      00  850   1357   7.2  78 250 032
      00  808                  250 036
      00  781   2049   5.0  70
      00  755   2324   2.6  80
      00  738   2508   4.0  70
      00  714   2775   1.2  55
      00  700   2939   2.2  35 260 036
      00  694   3008   2.6  29
      00  524   5220 -11.3  14
      00  500   5590 -13.1  15 250 037
      00  400   7240 -26.3  20 250 040
      00  378                  250 040
      00  324   8729 -37.5  16
      00  300   9260 -40.3     250 050
      00  263                  250 054
      00  250  10490 -49.5     250 051
      00  200  11920 -58.3     240 050

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

03170 00  150  13710 -64.5     240 041
      00  148  13751 -64.7     240 041
      00  146  13876 -62.3
      00  107  15789 -63.7
      00  103                  250 030
      00  100  16210 -59.7     260 026
      00   70  18450 -62.3     270 013
      00   50  20570 -57.1     260 014
03322 00 1003     56  16.8  86 210 008
      00 1000     83  15.4  84
      00  914    835   8.4  89
      00  910                  250 020
      00  850   1441   7.4  92 260 021
      00  700   3024    .4  87 270 017
      00  666                  270 016
      00  654   3566  -2.1  84
      00  623   3850  -4.1  58
      00  568                  250 019
      00  500   5660 -13.1  61 250 024
      00  496   5721 -13.3  61
      00  400   7320 -24.7  63 250 027
      00  335                  250 029
      00  308   9165 -39.5  46
      00  300   9350 -41.1     250 028
      00  250  10570 -50.1     240 029
      00  200  11990 -60.7     230 027
      00  167  13092 -68.3
      00  150  13740 -67.7     240 024
      00  148  13821 -67.3
      00  134                  250 026
      00  132  14506 -70.3
      00  117  15234 -64.1
      00  110                  260 010
      00  102  16071 -65.5
      00  100  16190 -66.1     250 012
      00   92  16693 -68.1
      00   70  18350 -63.5     250 018
      00   69                  250 018
      00   62  19103 -59.1
      00   55                  260 009
      00   50  20450 -62.3     260 010
      00   47  20831 -63.3
      00   40  21833 -58.7
      00   34                  280 011
      00   30  23630 -60.7     280 016
      00   20  26160 -59.7     270 021
      00   19  26481 -59.7
      00   17                  270 025
      00   15  27978 -54.1
03496 00 1012     13  13.6  91 210 007
      00 1000    117  13.4  84
      00  968                  260 019
      00  941    626  11.6  83
      00  888   1107   9.0  77
      00  851   1459   9.6  66
      00  850   1476   9.6  66 260 014
      00  816   1813   8.6  53
      00  700   3068   1.4  51 250 010
      00  671                  250 011
      00  545   5050  -7.1  67
      00  501                  270 018
      00  500   5720 -11.7  61 270 018
      00  450                  250 020
      00  400   7390 -23.7  57 260 016
      00  316   9067 -36.7  53
      00  300   9430 -38.7  51 260 014
      00  268  10190 -46.5
      00  250  10650 -50.1     260 015
      00  245                  260 016
      00  203  11980 -60.1
      00  200  12070 -60.3     240 013
      00  184                  230 012
      00  162  13364 -66.7
      00  150  13830 -66.1     250 012
      00  128  14789 -67.3
      00  109                  260 011
      00  100  16300 -62.3     260 011
      00   70  18520 -60.1     260 010
      00   56                  250 009
      00   50  20610 -59.5     260 010
      00   42  21701 -58.7
      00   38                  280 010
      00   30  23820 -57.5     280 013
      00   20  26400 -53.5     280 018
      00   19                  280 022
      00   18  27079 -52.5
03774 00 1001    144  13.6  93 240 006
      00 1000    148  13.4  93
      00  900                  260 016
      00  898   1033   8.0  87
      00  883   1181   8.0  72
      00  850   1502   5.4  77 250 016
      00  829   1706   4.0  80
      00  816   1835   6.4  45
      00  798   2018   6.2  49
      00  763   2385   6.0  24
      00  700   3085   1.2  37 250 009
      00  692   3177    .4  37
      00  667   3471   -.5  24
      00  640   3801   -.5  22
      00  629                  240 008
      00  627   3965  -1.5  59
      00  539                  260 007
      00  529   5295 -10.5  72

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

03774 00  500   5740 -11.7  61 260 008
      00  417   7104 -21.5  53
      00  413                  240 008
      00  400   7410 -24.3  57 250 007
      00  382   7744 -27.1  66
      00  338                  270 007
      00  313   9147 -38.5  46
      00  300   9440 -41.5     240 005
      00  293   9600 -43.1
      00  250  10650 -49.7     200 004
      00  242                  190 004
      00  200  12080 -60.5     170 007
      00  195  12237 -61.5
      00  188                  180 008
      00  158  13523 -67.5
      00  150  13830 -67.7     190 007
      00  120  15172 -68.1
      00  112                  250 009
      00  100  16280 -64.7     260 008
      00   99  16341 -64.5
      00   92                  260 008
      00   70  18470 -61.3     260 009
      00   56                  240 008
      00   50  20560 -60.3     260 009
      00   46                  280 010
      00   30  23770 -57.7     280 014
      00   27                  280 016
      00   25  24924 -56.5
03808 00 1007     88  14.8  93 220 008
      00 1000    148  14.2  91
      00  965                  230 014
      00  850   1503   5.4  82 260 012
      00  819   1805   4.2  90
      00  818                  260 011
      00  795   2046   7.4  57
      00  700   3086    .6  40 260 012
      00  631   3812  -3.7  39
      00  617   4090  -2.1  26
      00  566   4771  -5.5  17
      00  500   5730 -11.1  92 240 009
      00  486   5792 -11.3  43
      00  407                  230 009
      00  400   7400 -23.5  47 230 009
      00  315                  250 008
      00  300   9440 -39.1  41 240 008
      00  295   9555 -40.1
      00  250  10660 -49.1     230 007
      00  206                  200 009
      00  200  12090 -60.1     200 010
      00  180  12741 -64.5
03920 00 1002     38  13.6 100 270 008
      00  880                  250 014
      00  733                  260 027
      00  730   2638    .5  79
      00  710   2861    .6  77
      00  678   3229  -2.7  59
      00  648   3588  -2.5  68
      00  628   3836  -3.7  54
      00  560   4729 -10.3  61
      00  518   5326 -12.7  27
      00  455   6302 -19.7  16
      00  379                  250 033
      00  312   8992 -39.7  41
      00  270                  250 047
      00  250  10470 -52.3     240 044
      00  240  10733 -54.5
      00  191  12167 -63.1
      00  170  12882 -64.1     240 041
      00  115                  250 026
      00  102  16031 -61.3
      00   70  18360 -58.5     270 016
03953 00 1009     14  16.0  93 220 008
      00 1000     93  15.0  93 220 009
      00  879                  250 016
      00  850   1455   8.0  87 250 016
      00  835   1601   7.0  87
      00  814   1810   6.0  87
      00  801   1941   5.0  87
      00  770   2261   3.0  35
      00  738   2605   4.0  35
      00  700   3037   1.0  22 250 020
      00  695   3095   1.0  22
      00  634   3827  -3.1  63
      00  611   4119  -4.1  68
      00  568   4688 -10.1  72
      00  507   5558 -13.1  20
      00  500   5670 -14.1  18 250 020
      00  480                  250 020
      00  424   6902 -22.1  29
      00  400   7330 -25.1  31 240 029
      00  347                  240 031
      00  338   8529 -35.1  38
      00  300   9340 -41.1     240 032
      00  250  10560 -51.1     230 032
      00  200  11980 -62.1     230 033
      00  184                  230 033
      00  181  12590 -67.1
      00  166  13113 -66.1
      00  156                  230 031
      00  155  13527 -68.1
      00  150  13720 -66.1     230 029
      00  131  14547 -63.1
      00  113                  240 012
      00  100  16210 -65.1     250 016

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

03953 00   97  16395 -66.1
      00   89  16923 -61.1
      00   79                  260 012
      00   70  18420 -61.1     260 011
      00   55  19918 -61.1     260 014
04018 00  997     40  -1.9  59 030 013
      00 1000     12
      00  929    595  -6.1  68
      00  917    697  -6.7  49
      00  896                  030 019
      00  850   1283 -11.9  47 020 016
      00  749   2235 -20.3  44
      00  706                  010 009
      00  700   2733 -24.3  72 010 009
      00  694   2796 -24.9  76
      00  606   3766 -33.1  66
      00  590   3954 -32.7  31
      00  500   5110 -38.9  22 310 014
      00  488   5276 -39.7  22
      00  405   6533 -46.3
      00  400   6610 -46.5     290 021
      00  353   7436 -48.5
      00  300   8510 -46.7     270 025
      00  279                  270 027
      00  250   8730 -45.5     270 026
      00  243   8920 -44.9
      00  200  11220 -46.1     260 023
      00  153  13000 -46.5
      00  150  13130 -46.9     260 023
      00  128  14176 -49.3
      00  101  15730 -49.1
      00  100  15790 -49.3     260 019
      00   84  16924 -53.1
      00   70  18100 -53.9     260 018
      00   50  20260 -54.9     270 017
      00   47  20655 -55.1
      00   40  21677 -58.3
      00   36                  270 016
      00   30  23490 -57.9     270 014
      00   24  24892 -59.5
      00   20  26040 -56.9     270 020
      00   17  27059 -61.1
      00   12  29246 -56.5
      00   10  30400 -58.9     280 020
04202 00 1014     30 -10.1  40 080 010
      00 1000    134  -9.5  37 080 011
      00  963    398 -58.9
      00  850   1378 -15.3  32 090 012
      00  807   1768 -18.3  34
      00  708   2739 -21.3  33
      00  700   2823 -19.9  30 040 012
      00  500   5240 -34.7  31 060 014
      00  400   6760 -46.7     060 020
      00  300   8620 -58.5     060 026
      00  268   9323 -62.5
      00  250   9754 -60.7     050 019
      00  225  10418 -55.1
      00  222  10504 -55.3
      00  217  10650 -53.1
      00  200  11180 -55.7     360 012
      00  176  12000 -52.7
      00  156  12778 -53.1
      00  150  13030 -53.9     350 008
      00  141  13428 -53.5
      00  131  13900 -55.1
      00  124  14252 -53.3
      00  100  15630 -55.5     330 010
      00   70  18900 -55.7     320 014
      00   50  20020 -59.9     330 012
      00   30  23210 -59.5     310 019
      00   20  25730 -62.5     310 020
      00   13  28375 -64.5
      00   10  29930 -60.3     310 021
      00    7  30210 -60.6
04220 00 1010     27  -8.1  72 030 004
      00 1000    108  -8.7  74 040 004
      00  976                  070 005
      00  903                  070 006
      00  886   1031 -16.9  73
      00  850   1344 -14.1  42 050 006
      00  834   1489 -12.9  33
      00  810                  030 005
      00  700   2804 -20.3  24 010 008
      00  581                  350 011
      00  556   4476 -30.3  23
      00  500   5230 -34.7  24 350 008
      00  400   6750 -46.1     340 013
      00  381                  340 013
      00  337   7873 -52.9
      00  300   8620 -54.9     340 026
      00  272   9242 -57.7
      00  253                  340 029
      00  250   9780 -56.1     340 029
      00  204  11084 -52.3
      00  200  11210 -52.3     340 021
      00  173                  340 015
      00  150  13080 -50.7     340 014
      00  100  15710 -51.1     330 013
      00   70  18020 -52.5     330 013
      00   50  20180 -54.9     330 011
      00   30  23430 -56.5     320 016
      00   23                  320 016
      00   20  25990 -57.7
      00   10  30366 -57.5
```

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04270	00	1013	4	1.4	86	000	000
	00	1000	113	.6	86	180	001
	00	979				180	001
	00	880	1125	-5.3	93		
	00	850	1397	-8.1	73	090	002
	00	848	1415	-8.3	72		
	00	792	1940	-13.1	88		
	00	785				350	003
	00	778	2076	-11.5	30		
	00	700	2882	-15.5	50	320	007
	00	656	3369	-18.5	59		
	00	600	4033	-19.7	49		
	00	513	5185	-24.5	28		
	00	500	5370	-25.9	34	290	024
	00	449				290	024
	00	402	6920	-35.3	30		
	00	400	6960	-35.7	30	290	023
	00	300	8890	-50.9		310	021
	00	263				210	020
	00	250	10060	-59.1		310	020
	00	230	10579	-62.5			
	00	200	11450	-55.1		300	021
	00	182	12057	-52.1			
	00	177				280	021
	00	150	13320	-50.7		290	016
	00	100	15960	-50.9		290	018
	00	84	17097	-50.1			
	00	70	18280	-50.5		290	015
	00	50	20460	-54.3		290	016
	00	45	21134	-55.1			
	00	36	22570	-51.9			
	00	30	23740	-55.5		290	016
	00	28	24178	-56.9			
	00	22	25716	-53.9			
	00	20	26330	-54.7		290	013
	00	16	27750	-57.1			
	00	14				290	015
	00	12	29582	-54.3			
	00	10	30760				
04310	00	1012	40	-12.9	88	300	017
	00	1000	127	-13.7	82		
	00	971	350	-15.5	68		
	00	935	635	-15.7	60		
	00	900	924	-14.1	67		
	00	850	1356	-16.9	73		
	00	700	2785	27.6	81		
	00	697	2819	-27.9	72		
	00	672	3083	-25.3	70		
	00	544	4609	-27.9	72		
	00	500	5210	-31.7	70		
	00	454	5887	-35.7	68		
	00	400	6750	-41.7			
	00	300	8650	-54.3			
	00	250	9800	-62.5			
	00	230	10310	-66.1			
	00	207	10964	-56.1			
	00	200	11180	-57.1			
	00	172	12130	-58.9			
	00	150	13000	-51.9			
	00	129	13972	-54.5			
	00	100	15610	-52.9			
	00	76	17369	-55.7			
	00	70	17890				
04340	00	1008	22	-8.5	62	310	012
	00	1000	86	-8.5	41	320	012
	00	859				010	009
	00	850	1322	-18.9	54	010	010
	00	775	2002	-24.9	68		
	00	749				030	015
	00	730	2436	-25.5	72		
	00	700	2740	-27.5	74	030	012
	00	593				030	030
	00	514				020	012
	00	500	5080	-43.9		020	011
	00	452	5750	-48.9			
	00	417				030	004
	00	400	550	-50.7		020	005
	00	395	632	-50.7			
	00	363	1178	-54.3			
	00	306	2270	-55.5			
	00	300	8400	-54.3		010	009
	00	284				010	010
	00	268	9132	-49.1			
	00	255	9457	-50.5			
	00	250	9590	-49.5		360	008
	00	228	10200	-44.5			
	00	210				280	005
	00	200	11070	-46.1		280	005
	00	176				250	007
	00	150	12890	-45.9		260	007
	00	100	15660	-48.3		260	011
	00	78				280	010
	00	74	17631	-50.1			
	00	70	17990				
04360	00	1009	50	-7.1	72	350	004
	00	1000	121	-7.7	69	360	004
	00	879				160	005
	00	850	1362	-17.5	75	200	005
	00	788				280	008
	00	728	2501	-26.9	76		
	00	710	2683	-23.1	75		
	00	700	2791	-23.7	72	300	008
	00	602				320	012
	00	592	4001	-29.5	41		
04360	00	500	5180	-38.7	37	320	017
	00	400	6690	-48.1		320	026
	00	381	7008	-50.1			
	00	300	5550	-55.1		320	030
	00	298	5593	-55.1			
	00	276				310	032
	00	250	9730	-49.5		310	031
	00	237	10082	-46.9			
	00	200	11200	-46.9		300	028
	00	150	13110	-47.3		300	015
	00	138				300	011
	00	100	15770	-49.7		300	011
	00	70	18090	-52.1		300	015
	00	50	20270	-52.7		290	015
	00	30	23540	-55.3		290	015
	00	21	25808	-56.9			
	00	20	26120	-56.9		290	015
	00	12	29354	-57.1			
	00	10	30510	-55.7		290	015
	00	9				290	015
	00	8	31938	-53.7			
06011	00	975	55	6.0	96	310	008
	00	1000	-153				
	00	974	55	6.0	96		
	00	942	328	5.0	81		
	00	865	1015	-1.5	98		
	00	850	1166	-1.7	92	300	010
	00	784	1705	-4.1	85		
	00	771				270	017
	00	752	2133	-4.1	63		
	00	700	2699	-8.1	74	270	022
	00	620				270	026
	00	535	4733	-21.5	76		
	00	500	5230	-30.1	68	260	020
	00	484				260	020
	00	400	6810	-38.1	68	260	022
	00	380	7161	-41.1			
	00	338				270	020
	00	305	8631	-48.7			
	00	300	8740	-48.7		260	023
	00	260				260	034
	00	250	9940	-47.1		260	034
	00	218				260	041
	00	211	11064	-46.5			
	00	200	11420	-46.9		250	038
	00	150	13320	-49.9		250	033
	00	100	15940	-54.3		250	026
	00	82				260	025
	00	70	18220	-55.7		260	021
	00	56	19645	-54.5			
	00	53				270	015
	00	50	20370	-55.7			
	00	32	23184	-60.1			
	00	30	23590	-59.3		270	015
	00	25	24738	-57.1			
	00	20	26140	-58.5		270	019
	00	16	27543	-58.5			
	00	15				270	015
06181	00	1004	40	13.4	84	240	006
	00	1000	74	13.2	85	240	017
	00	940	590	9.6	97		
	00	909				270	024
	00	853	1392	8.0	78		
	00	850	1428	7.8	78	260	023
	00	750	2451	3.8	97		
	00	721				280	017
	00	700	3014	1.0	97	280	018
	00	577	4545	-6.5	91		
	00	540	5058	-11.1	84		
	00	521	5333	-10.3	65		
	00	500	5650	-12.3	84	270	024
	00	400	7320	-24.5	78	270	028
	00	300	9350	-40.5		290	027
	00	251				290	031
	00	250	10570	-48.5		290	031
	00	200	12000	-58.1		300	029
	00	182	12589	-62.1			
	00	160				300	023
	00	150	13780	-65.3		290	024
	00	141	14156	-66.3			
	00	133	14513	-62.5			
	00	123				280	022
	00	118	15248	-64.7			
	00	100	16250				
06260	00	1017	7	12.8	95	230	004
	00	1000	143	12.8	92	140	005
	00	948	591	13.2	80		
	00	900				260	011
	00	850	1502	13.2	80	260	013
	00	761				250	014
	00	714	2936	2.0	37		
	00	700	3085	2.6	44	250	012
	00	690	3201	3.0	52		
	00	583	4542	-6.1	62	260	007
	00	518	5460	-10.1	61		
	00	500	5730	-12.3	56	250	009
	00	400	7400	-24.1	39	270	008
	00	300	9430	-40.9		270	007
	00	250	10640	-50.1		280	006
	00	200	12070	-59.9		300	005
	00	182	12654	-63.7			
	00	150	13840	-64.7		260	003
	00	135	14483	-65.1		250	004
	00	100	16320	-62.3		260	009
06260	00	70	18540	-59.7		260	008
	00	50	20650	-58.3		260	009
	00	30	23890				
06447	00	1007	104	14.0	91	250	003
	00	1000	161	13.8	90	250	005
	00	970	417	13.0	77		
	00	950	591	12.4	93		
	00	921	850	11.8	84		
	00	850	1520	7.0	80	250	015
	00	815	1863	4.4	99		
	00	805	1963	3.8	85		
	00	784	2178	4.8	56		
	00	712	2959	2.6	60		
	00	700	3102	1.6	60	260	012
	00	635	3878	-4.5	58		
	00	611	4182	-3.5	39		
	00	583	4551	-5.7	69		
	00	561	4852	-7.1	41		
	00	535	5220	-9.1	62		
	00	500	5740	-11.7	56	300	002
	00	477				050	001
	00	460	6375	-14.7	50		
	00	400	7420	-21.9	53	050	003
	00	300	9480	-36.3	53	050	005
	00	280	9955	-40.1			
	00	250	10720	-45.7		050	008
	00	219				080	011
	00	200	12170	-56.9		040	005
	00	170	13180	-64.9			
	00	165				360	001
	00	150	13950	-64.3		320	002
	00	120				270	009
	00	100	16440	-63.1		270	007
	00	70	18640	-61.3		270	005
	00	51				270	005
	00	50	20740	-59.7		270	005
	00	40	22134	-59.9		290	011
06476	00	956	565	10.4	88	190	003
	00	1000	182				
	00	920	885	11.0	74		
	00	918				230	009
	00	868	1366	7.2	87		
	00	850	1538	6.4	75	250	013
	00	840	1635	6.0	71		
	00	810				260	010
	00	795	2082	2.0	96		
	00	780	2236	2.2	64		
	00	765	2392	1.0	76		
	00	744	2616	3.2	35		
	00	700	3112	1.0	29	250	008
	00	675	3403	-.1	26		
	00	611	4191	-6.3	24		
	00	592	4438	-6.1	22		
	00	544	5095	-9.7	17		
	00	500	5740	-13.7	29	300	004
	00	480				300	004
	00	440	6701	-19.5	49	070	004
	00	400	7400	-24.7	38	070	005
	00	370	7963	-28.9	33		
	00	300	9430	-40.3		070	006
	00	250	10647	-50.1		060	007
	00	200	12080	-59.1		070	009
	00	165	13265	-66.5			
	00	150	13850	-64.1		070	005
	00	135	14491	-66.9			
	00	105				310	002
	00	100	16310	-64.9		310	002
	00	70	18500	-62.9		310	004
	00	50	20580	-61.1		270	003
	00	45	21235	-60.5			
	00	38	22288	-60.5			
	00	30	23770	-58.5		240	004
	00	20	26340	-55.1		240	003
	00	12	29631	-51.3		250	003
06610	00	965	500	9.4	89	180	002
	00	1000	196				
	00	926	857	14.0	78		
	00	908				070	004
	00	831	1756	7.0	84		
	00	771	2367	3.4	74		
	00	743	2666	1.6	83		
	00	688	3282	-.7	76		
	00	615	4168	-6.5	82		
	00	594	4438	-8.5	62		
	00	484	5996	-18.5	74		
	00	465	6294	-19.7	68		
	00	430	6869	-25.3	84		
	00	330	8741	-38.1	41		
	00	300	9390	-43.5		090	015
	00	276	9947	-46.7			
	00	262	10290	-49.3			
	00	250	10596	-51.3		090	020
	00	206	11838	-57.1			
	00	200	12030	-57.5		090	022
	00	175	12870	-59.3			
	00	150	13830	-59.9		080	012
	00	140	14259	-62.3			
	00	120	15213	-61.3			
	00	100	16350	-61.9		030	002
	00	70	18560	-59.9		280	002
	00	50	25060	-58.7		280	007
	00	30	23890	-55.1		280	009
	00	20	26530	-48.5		290	012
	00	9	31621	-62.5			
07110	00	1009	103	14.8	96	000	000
	00	1000	172	14.2	96	080	001
	00	990	257	13.6	96		
	00	930	779	10.6	76		
	00	905	1005	9.4	72		
	00	900				110	006
	00	850	1520	4.6	88	120	005
	00	830	1713	3.2	93		
	00	815	1860	2.0	78		
	00	795	2061	3.6	41		
	00	780	2216	4.4	30		
	00	750	2534	3.4	25		
	00	725	2808	3.0	25		
	00	715				180	008
	00	700	3101	1.0	34	220	008
	00	665				260	008
	00	650	3691	-3.5	25		
	00	625	4001	-3.1	16		
	00	610				110	007
	00	600	4323	-3.9	10		
	00	528	5319	-10.5	9		
	00	500	5740	-13.7	22	090	008
	00	474	6143	-16.9	50		
	00	434	6801	-19.7	53		
	00	400	7400	-24.9	52	090	016
	00	375				090	023
	00	310	9197	-39.9	51		
	00	300	9420	-41.9		100	004
	00	265	10246	-49.9			
	00	250	10630	-52.7		090	011
	00	216				100	013
	00	211	11701	-62.3			
	00	200	12030	-62.9		100	012
	00	150	13790	-64.3		150	008
	00	138				150	006
	00	117	15312	-63.7		260	012
	00	100	16280				
07145	00	1001	168	12.4	94	240	003
	00	1000	177	12.6	94	240	003
	00	980	347	14.0	82		
	00	900	1057	9.0	66		
	00	850	1530	5.0	87	240	013
	00	827	1753	3.2	88		
	00	820	1822	5.0	70		
	00	808	1942	5.2	61		
	00	700	3104	.0	14	230	011
	00	680	3335	-1.3	10		
	00	650	3693	-3.9	27		
	00	600	4320	-7.7	16		
	00	580	4583	-7.9			
	00	538	5164	-11.1	9		
	00	500	5720	-15.1	29	240	004
	00	450	6508	-20.7	58		
	00	400	7370	-26.5	56	090	007
	00	350	8321	-33.3	22		
	00	312	9117	-40.1			
	00	300	9390	-42.7		080	012
	00	217	11499	-58.9			
	00	200	12000	-61.1		090	016
	00	186	12448	-63.7			
	00	150	13770	-64.3		090	006
	00	100	16250	-64.5		270	006
	00	70	18440	-62.1		220	007
	00	50	20530	-61.1		260	011
	00	30	23720	-58.7		270	012
	00	20	26280	-56.5		280	018
	00	10	30720	-53.3		260	020
07480	00	999	201	12.0	97	180	002
	00	1000	189				
	00	965	494	14.0	84		
	00	918	912	11.8	86		
	00	890				050	003
	00	885	1217	10.0	71		
	00	850	1550	7.4	72	070	003
	00	800	2045	3.6	73		
	00	700	3122	-2.3	75	170	005
	00	675	3410	-4.1	75		
	00	600				210	006
	00	570	4724	-11.5	43		
	00	538	5164	-14.7	67		
	00	500	5720	-20.1	59	180	009
	00	442	6625	-25.3	28		
	00	400	7340	-29.5	23	210	009
	00	380				220	014
	00	327	8747	-39.9	22		
	00	300	9340	-43.5		170	004
	00	253	10464	-52.3			
	00	250	10540	-52.5		110	009
	00	210	11652	-58.3		080	017
	00	200	11960	-58.1		090	016
	00	150	13760	-61.3		100	007
	00	123	14987	-62.9			
	00	120				060	004
	00	100	16260	-63.1		120	002
	00	70	18460	-62.5		250	005
	00	50	20530	-61.7		280	009
	00	30	23720	-58.5		280	009
	00	20	26290	-55.5			
07510	00	1016	51	12.0	96	000	000
	00	1000	182	15.0	73	070	003
	00	963	500	14.2	72		
	00	907	1001	10.6	79		
	00	854	1499	7.6	66		
	00	850	1540	7.4	70	210	006
07510	00	785	2187	1.6	77		
	00	758	2470	4.4	20		
	00	745	2611	4.0	9		
	00	700	3118	1.0	10	230	007
	00	630				340	001
	00	626	4006	-4.9	9		
	00	578	4630	-7.1	10		
	00	526	5354	-15.1	38		
	00	500	5730	-17.3	28	230	002
	00	481	6019	-19.5	14		
	00	421	6997	-25.5	13		
	00	400	7370	-29.1	17	130	003
	00	331	8695	-38.5	22		
	00	300	9360	-45.3		090	009
	00	258	10351	-52.3			
	00	250	10560	-52.7		090	020
	00	232				090	021
	00	200	11980	-56.3		090	012
	00	170	13004	-59.9			
	00	150	13790	-60.3		160	009
	00	121	15122	-62.7			
	00	101	16237	-62.1		290	003
	00	100	16310				
07645	00	1015	60	13.0	93	000	000
	00	1000	192	16.6	86	230	001
	00	970	450	16.2	83		
	00	963				270	002
	00	882				080	002
	00	812				060	002
	00	754				180	003
	00	649				180	006
	00	630	3977	-4.5	84		
	00	596	4412	-6.7	53		
	00	572	4732	-8.5	70		
	00	533				180	002
	00	500				270	002
	00	438	6750	-21.5	40		
	00	400				190	002
	00	350				210	004
	00	324	8890	-40.1			
	00	300				200	006
	00	250	10640	-51.5		120	004
	00	242	10850	-52.8			
	00	220				050	005
	00	194	12260	-57.9			
	00	150	13879	-58.7			
	00	126	14970	-60.5			
	00	100				050	001
	00	70	18630	-59.7		280	006
	00	50	20740	-59.1		290	009
	00	30	23940				
08001	00	1014	58	14.4	92	000	000
	00	1000	175	13.6	95	030	002
	00	985	302	13.0	94		
	00	966	466	14.0	72		
	00	918	893	11.4	62		
	00	906				100	001
	00	876	1284	11.8	26		
	00	850	1538	11.6	47	130	001
	00	848	1558	11.4	25		
	00	700	3126	.4	20	180	002
	00	680	3358	-1.1	20		
	00	648	3740	-4.1	46		
	00	633	3925	-3.7	19		
	00	601	4333	-5.5	20		
	00	500	5740	-18.1	28	290	004
	00	400	7360	-32.3	32	330	011
	00	354	8208	-40.1			
	00	300	9320	-47.3		030	013
	00	273	9938	-51.3			
	00	250	10510	-53.3		050	012
	00	200	11930	-58.5		050	005
	00	192	12186	-59.5			
	00	150	13720	-60.7		050	002
	00	120	15105	-61.7		050	001
08221	00	949	638	15.4	67	000	000
	00	1000	180				
	00	894	1131	20.8			
	00	850	1562	18.4		290	002
	00	705	3106	.8			
	00	700	3163	.6		260	002
	00	668	3538	.2			
	00	568	4816	-8.3			
	00	500	5790	-16.9		250	007
	00	429	6918	-26.5			
	00	400	7410	-30.9		270	016
	00	300	9380	-48.7		280	023
	00	250	10560	-65.7		280	023
	00	200	11970	-61.9		280	023
08302	00	1016	54	15.4	82	000	000
	00	1000	186	15.2	75	000	000
	00	978				030	002
	00	904	1037	14.0	54		
	00	578	4637	-10.7	70		
	00	486	5947	-19.7	20		
	00	347	8352	-39.1	52		
	00	296	9423	-47.1			
	00	262	10220	-53.3			
	00	250	10530	-54.1		290	011
	00	174				310	005
	00	156	13509	-60.9			
	00	142	14096	-58.9			
	00	118	15252	-61.1			
	00	85	17294	-60.1		260	006

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
08495	00	1021	3	20.4	80	090	005
	00	1000	181	19.4	64		
	00	980	354	18.0	63		
	00	957	556	16.4	85		
	00	945	663	15.4	78		
	00	897	1104	16.0	55		
	00	874	1324	16.0	41		
	00	850	1569	14.4	44	160	006
	00	830	1769	13.0	47		
	00	817				200	005
	00	813	1943	13.2	28		
	00	770	2396	9.6	21		
	00	747				280	009
	00	700	3181	4.0	35	310	012
	00	680				300	014
	00	639	3914	-1.5	46		
	00	613	4243	-3.5	36		
	00	590	4544	-5.5	29		
	00	542	5204	-9.7	34		
	00	500	5830	-14.7	35	300	012
	00	451	6600	-22.1	48		
	00	450				280	014
	00	400	7470	-28.1	56	280	016
	00	365	8120	-33.3	54		
	00	358				290	015
	00	323	8867	-40.1			
	00	300	9470	-44.5		280	019
	00	250	10660	-54.7		280	022
	00	222	11410	-60.7			
	00	207				280	024
	00	200	12060	-63.1		280	022
	00	188	12440	-64.3			
	00	150	13830	-63.1		280	015
	00	109	15790	-64.1			
	00	107				280	010
	00	100	16310	-63.5		270	008
	00	80				240	006
	00	70	18510	-62.5		160	002
	00	69				160	002
	00	50	20580	-61.5		340	002
	00	45				320	003
	00	40	21969	-59.7			
08509	00	1004	115	19.0	91	040	004
	00	1000	146	19.0	91	040	004
	00	850	1518	9.0	78	050	006
	00	813	1885	7.0	73		
	00	771	2318	4.2	85		
	00	746	2585	3.6	41		
	00	700	3103	2.0	60	050	004
	00	690	3219	1.6	64		
	00	634	3895	-2.5	18		
	00	625				050	006
	00	610				030	009
	00	600	4330	-5.1	9		
	00	550	5007	-10.1	31		
	00	531	5277	-11.9	17		
	00	500	5740	-16.1	50	030	011
	00	442	6659	-21.5	16		
	00	404				030	013
	00	400	7390	-26.7	8	030	014
	00	309	9203	-40.1			
	00	300	9410	-41.7		010	023
	00	284				360	022
	00	250	10620	-49.8		360	024
	00	214				360	028
	00	200	12050	-59.3		360	016
	00	192				360	014
	00	162	13361	-62.1			
	00	150	13840	-59.5		350	012
	00	122	15126	-61.7		330	007
	00	100	16360	-62.3		260	004
	00	70	18570	-61.1		220	002
	00	50	20670	-58.5		190	005
	00	30	23890	-57.5		180	002
	00	20	26470	-53.5		280	007
	00	12	29816	-45.5			
	00	10	31030	-46.5		270	010
	00	7	33420	-42.7		270	014
	00	5	35690	-42.7			
08536	00	901	85	16.0	59	360	007
	00	1010	85	15.0	77	280	003
	00	1000	176	17.6	52	360	007
	00	963				170	002
	00	939	710	15.4	44		
	00	908	995	17.0	14		
	00	878				200	005
	00	850	1502	12.4	44	140	002
	00	816	1843	12.0	17		
	00	760				240	009
	00	728	2783	4.0	75		
	00	706	3032	3.0	25		
	00	700	3103	3.4	30	320	003
	00	636	3872	-2.1	43		
	00	622				240	009
	00	614	4151	-3.5	25		
	00	561				250	014
	00	532	5265	-12.1	18		
	00	500	5810	-13.9	22	280	006
	00	464	6370	-21.1	48		
	00	456	6498	-21.9	76		
	00	400	7460	-26.7	18	260	010
	00	369	8036	-32.3	1		
	00	339	8628	-37.3			
	00	300	9470	-43.3		260	014
08536	00	251				270	024
	00	250	10600	-54.9		270	024
	00	232	11073	-58.9			
	00	211	11665	-61.5			
	00	200	12070	-62.5		270	013
	00	181	12691	-59.1			
	00	151				270	010
	00	150	13860	-61.9		290	010
	00	103	16181	-62.9			
	00	100	16360	-61.3		330	014
	00	96				330	012
	00	75	18160	-57.9			
	00	72				090	010
	00	70	18590	-58.7		030	010
	00	51	20563	-62.1			
	00	50	20680	-61.9		040	008
	00	49				040	008
	00	44				020	006
	00	40	22080	-56.1			
	00	36				020	006
	00	30	23910	-56.7		030	010
	00	27				060	008
	00	23	25598	-55.7		060	008
10035	00	1007	48	13.6	86	230	008
	00	1000	108	13.8	85	240	010
	00	960	449	10.6	100		
	00	932	695	10.2	88		
	00	910	894	11.0	50		
	00	880	1172	8.8	61		
	00	862	1343	8.8	49		
	00	850	1462	8.0	57	260	023
	00	798	1979	5.0	78		
	00	779	2175	5.0	70		
	00	740	2591	2.2	94		
	00	700	3042	-.5	98	280	015
	00	683	3239	1.4	60		
	00	598	4297	-3.9	75		
	00	559	4824	-8.5	100		
	00	500	5690	-12.7	85	300	020
	00	462	6289	-15.9	70		
	00	400	7360	-23.3	57	260	021
	00	385	7639	-25.3	57		
	00	300	9390	-41.3		290	020
	00	250	10610	-50.7		290	023
	00	200	12030	-61.3		300	021
	00	177	12784	-63.5			
	00	157	13514	-67.1			
	00	150	13790	-66.3		300	013
	00	131	14615	-63.9			
	00	100	16270	-64.7		290	014
	00	70	18460	-63.1		270	014
	00	57	19731	-60.7			
	00	50	20540	-60.7		280	011
	00	43	21479	-60.7		270	013
10184	00	1014	5	13.6	82	230	007
	00	1000	122	14.0	79	240	011
	00	980				260	015
	00	850	1478	7.6	53	260	018
	00	830				260	018
	00	730	2719	3.0	35		
	00	700	3060	.6	37	270	010
	00	650				280	007
	00	640	3773	-3.9	39		
	00	550	4960	-7.5	53	280	015
	00	500	5700	-12.3	61	280	014
	00	400	7370	-24.3	47	290	012
	00	380	7741	-27.5	46		
	00	350				290	012
	00	300	9390	-41.5		310	014
	00	290				320	015
	00	250				320	017
	00	200	12030	-60.1		310	016
	00	170	13032	-65.1			
	00	150	13790	-65.3		310	015
	00	100	16270	-62.9		290	012
	00	74	18125	-62.7			
	00	70	18470	-61.9		290	010
	00	56	19864	-57.9			
	00	50	20580	-58.9		290	009
	00	46				290	009
	00	44	21380	-60.1			
10202	00	1015	1	13.2	87	220	005
	00	1000	126	13.0	92	220	007
	00	980	295	12.4	100		
	00	952	537	12.2	79		
	00	922	804	10.6	87		
	00	900				240	015
	00	850	1485	9.0	66	250	016
	00	818	1802	8.2	61		
	00	800				250	014
	00	700	3074	.4	59	260	014
	00	680	3306	-1.1	55		
	00	655	3605	-.1	79		
	00	600				260	011
	00	575	4639	-4.1	70		
	00	500	5730	-11.5	66	280	011
	00	440	6697	-18.5	80		
	00	400	7400	-23.1	71	280	011
	00	373	7908	-26.5	65		
	00	300	9440	-40.3		280	015
	00	250				300	015
	00	230	11204	-52.7			
	00	204	11965	-60.3			
	00	200	12080	-60.9		300	012
10202	00	157	13561	-67.7			
	00	150	13840	-66.7		290	012
	00	142	14173	-65.3			
	00	117	15350	-66.1			
	00	100	16310	-63.9		280	011
	00	84	16690	-63.1			
	00	82	17528	-64.1			
	00	70	18500	-62.3		260	012
	00	50	20590	-60.1		260	010
	00	40	21986	-59.1		270	008
10338	00	1011	52	12.6	87	220	004
	00	1000	149	13.2	82	230	006
	00	993	208	13.8	79		
	00	941	659	12.2	71		
	00	910	938	9.4	90		
	00	900				260	013
	00	875	1262	7.6	90		
	00	857	1433	8.6	39		
	00	850	1505	8.4	42	260	015
	00	826	1741	8.0	57		
	00	718	2868	.2	59		
	00	700	3087	-1.5	64	270	011
	00	679	3328	-3.9	80		
	00	644	3747	-1.7	15		
	00	578	4599	-6.5	70		
	00	560	4846	-7.1	57		
	00	500	5720	-12.5	56	280	009
	00	417	7083	-21.1	48		
	00	400	7400	-24.1	52	280	004
	00	300	9420	-41.1		310	006
	00	250	10640	-49.9		360	010
	00	200	12070	-59.9		340	014
	00	164	13285	-68.3			
	00	156	13588	-64.5			
	00	150	13820	-64.7		300	006
	00	107	15877	-65.9			
	00	100	16310	-64.3		300	006
	00	90	16957	-62.5			
	00	70	18510	-62.5		280	008
	00	61	19359	-62.7			
	00	50	20590	-60.1		280	006
10393	00	1006	100	10.6	87	230	005
	00	1000	158	11.8	78	240	006
	00	990	242	13.8	62		
	00	950				260	010
	00	850	1506	4.8	71	260	011
	00	810	1889	5.0	65		
	00	770				260	008
	00	700	3074	-2.5	63	270	011
	00	660				270	013
	00	620	4033	-4.1	23		
	00	530	5255	-10.3	56		
	00	500	5700	-12.9	47	290	009
	00	480	6010	-14.3	39		
	00	430				340	012
	00	400	7370	-25.3	52	340	006
	00	350				350	005
	00	300	9380	-41.9		360	009
	00	260	10333	-49.7			
	00	250	10590	-51.1		360	013
	00	200	12010	-60.1		010	017
	00	170	13010	-66.1			
	00	150	13770	-65.3		010	013
	00	135	14412	-64.7			
	00	110				020	009
	00	105	15938	-67.1			
10410	00	1001	154	13.6	81	200	006
	00	1000	163	13.4	82	200	006
	00	983	307	15.4	76		
	00	850	1524	6.6	98	260	017
	00	812	1897	4.0	100		
	00	775	2276	5.2	22		
	00	750				250	011
	00	712	2961	.4	78		
	00	700	3103	-.1	75	260	014
	00	670				260	014
	00	645	3753	-3.5	58		
	00	624	4015	-1.9	11		
	00	546	5065	-7.7	68		
	00	500	5750	-12.1	56	260	003
	00	460				280	003
	00	400	7420	-23.3	52	260	005
	00	373	7928	-26.9	46		
	00	360				250	006
	00	310				260	002
	00	300	9470	-39.5	52	300	001
	00	250	10690	-49.3		010	008
	00	226	11344	-54.3			
	00	210				030	009
	00	200	12120	-60.1		030	008
	00	180				030	006
	00	167	13227	-66.9			
	00	150	13880	-63.9		140	005
	00	148	13962	-63.5			
	00	130	14750	-67.7		290	005
	00	100	16360	-62.1		280	007
	00	98	16485	-61.9			
	00	81				250	008
	00	70	18560	-62.1		270	008
	00	56	19938	-62.5			
	00	50	20640	-59.7		270	005
10548	00	969	456	8.8	89	200	001
	00	1000	184				
	00	910	972	11.4	84		
10548	00	900				290	006
	00	850	1537	8.0	81	280	004
	00	810	1932	5.8	79		
	00	790	2136	6.0	75		
	00	770				260	006
	00	700	3120	.6	51	270	006
	00	610	4212	-5.3	25		
	00	590				280	006
	00	580	4608	-5.1	13		
	00	500	5760	-14.3	55	270	003
	00	490				270	003
	00	465	6306	-18.1	74		
	00	440	6718	-19.1	49	050	003
	00	400	7420	-24.9	42	060	003
	00	340	8580	-34.1	31		
	00	330				090	004
	00	300	9440	-42.1		060	005
	00	280	9903	-46.3		030	006
	00	250	10640	-51.3		040	007
	00	225				050	009
	00	200	12060	-60.7		040	007
	00	175	12883	-64.8			
	00	150	13830	-63.3		030	004
	00	145	14038	-63.1			
	00	130	14703	-67.5			
	00	125				020	003
	00	100	16300	-63.3		280	002
	00	96				270	002
	00	92	16814	-62.1			
	00	70	18500	-62.1		270	003
	00	62	19250	-62.5			
	00	56	19882	-60.1			
	00	50	20580	-62.5		270	004
	00	47	20965	-59.1			
	00	42	21667	-60.9			
	00	35	22811	-57.1			
	00	31	23576	-58.9		270	005
10739	00	985	325	10.6	89	180	003
	00	1000	187				
	00	960	532	16.0	48		
	00	850	1546	6.8	87	240	008
	00	820	1839	4.0	100	260	007
	00	801	2030	6.8	16		
	00	710	3007	.0	37		
	00	700	3125	.8	12	260	008
	00	699	3136	1.0	12		
	00	570	4742	-9.9	12		
	00	543	5115	-11.1	11		
	00	530				250	004
	00	500	5740	-15.7	11	230	003
	00	440				100	002
	00	400	7390	-26.9	15	090	003
	00	300	9400	-41.3		070	021
	00	290	9629	-43.1			
	00	250	10610	-50.5		070	021
	00	213				070	027
	00	200	12030	-61.7		080	023
	00	182	12282	-63.5			
	00	172	12961	-61.1			
	00	150	13810	-61.7		070	010
	00	128	14784	-65.3		070	004
	00	118	15282	-63.1			
	00	107	15881	-65.1			
	00	100	16300	-64.1		050	002
	00	82	17524	-61.1			
	00	70	18500	-61.5		300	002
	00	62				280	004
	00	52	20339	-62.3			
	00	50	20580	-61.9		270	009
	00	38				270	010
	00	30	23780	-57.3		270	005
	00	24	25188	-58.1			
	00	20	26340	-55.9		260	016
	00	16				270	020
	00	10	30840	-48.5		290	012
	00	8				290	008
	00	7	33195	-46.9		290	010
10866	00	961	535	8.0	92	180	002
	00	1000	196				
	00	949	634	14.2	63		
	00	935	759	14.2	67		
	00	900				280	003
	00	850	1551	7.2	75	280	004
	00	842	1629	6.6	75		
	00	830	1747	6.6	72		
	00	790	2149	3.2	75		
	00	775	2304	3.6	32		
	00	733	2755	3.2	4		
	00	700	3126	.2	12	280	007
	00	643	3600	-4.7	23	280	008
	00	628	3986	-4.7	14		
	00	500	5750	-15.3	14	040	002
	00	498	5780	-15.5	14	040	002
	00	400	7390	-27.9	8	090	003
	00	300	9390	-44.3		070	013
	00	291	9593	-45.9			
	00	250	10590	-51.5		070	029
	00	247	10668	-51.9		070	033
	00	215	11554	-58.3			
	00	200	12010	-60.1		070	022
	00	169	13052	-63.7			
	00	150	13780	-63.7		070	008
	00	145				070	008
	00	138	14294	-62.1			
10866	00	119				010	005
	00	100	16280	-63.1		010	005
	00	75	18047	-63.7		300	002
	00	70	18480	-63.1		270	003
	00	60				250	004
	00	50	20560	-60.9		250	006
	00	40				250	014
	00	30	23760	-58.3		260	010
11035	00	1000	203	9.6	88	300	001
	00	990	289	14.0	77		
	00	974	426	14.4	74		
	00	942	707	13.6	58		
	00	930				310	006
	00	860	1463	6.6	70		
	00	850	1559	6.6	70	300	007
	00	846	1598	6.6	65		
	00	839	1666	8.4	23		
	00	749	2593	3.0	25		
	00	731	2790	3.0	21		
	00	700	3141	.4	31	300	006
	00	681	3361	-1.3	36		
	00	600				280	004
	00	533	5271	-12.9	24		
	00	500	5760	-16.5	26	310	005
	00	445	6626	-22.3	29		
	00	435				360	006
	00	400	7400	-29.1	29	360	006
	00	338	8577	-40.1			
	00	327				360	006
	00	300	9370	-46.9		020	006
	00	260				050	011
	00	256	10404	-54.1			
	00	250	10560	-54.3		040	018
	00	230				040	029
	00	209	11695	-59.5			
	00	200	11980	-57.5		050	024
	00	183	12536	-61.1		060	016
	00	150	13770	-61.7		030	009
	00	122				360	006
	00	114	15464	-63.1			
	00	107	15856	-60.7			
	00	100	16280	-61.1		330	005
	00	77	17695	-63.3			
	00	72	18310	-60.7			
	00	70	18480	-60.7		290	005
	00	50	20580	-59.7		260	008
	00	47				260	009
	00	37	22467	-58.7			
	00	30	23790	-56.1		270	014
	00	25				270	014
	00	20	26410	-50.7		270	017
	00	14	28752	-47.3			
	00	12				270	024
	00	10	30980	-44.3		260	022
	00	9	31684	-45.7			
	00	8	32478	-40.1			
	00	7	33390	-39.7		260	018
11520	00	987	305	8.2	84	200	002
	00	1000	192				
	00	968	466	12.0	84		
	00	931				290	009
	00	918	908	12.0	74		
	00	850	1545	6.0	70	290	005
	00	795	2068	1.6	74		
	00	760	2452	3.6	56		
	00	700	3118	-.3	55	280	011
	00	692				280	011
	00	596	4386	-7.5	41		
	00	570	4733	-7.1	34		
	00	500	5740	-14.7	28	290	006
	00	462				290	009
	00	440	6694	-22.3	48	050	006
	00	425	6949	-22.3	48		
	00	400	7400	-25.1	42	050	008
	00	331	8750	-34.3	39		
	00	310				120	012
	00	300	9420	-41.1		060	012
	00	293				060	012
	00	281	9861	-45.1			
	00	250	10630	-50.1		050	018
	00	209				050	021
	00	200	12060	-60.1		050	023
	00	199	12091	-60.3			
	00	170	13064	-64.3			
	00	156	13593	-62.1			
	00	150	13830	-62.9		050	007
	00	146				050	007
	00	138	14342	-64.3			
	00	124				010	010
	00	112	15619	-64.3			
	00	100	16310	-63.1		060	017
11934	00	942	708	4.4	90	270	004
	00	1000	214				
	00	910	989	9.2	86		
	00	850	1550	6.0	84	200	002
	00	792	2125	3.4	56		
	00	767	2385	4.4	41		
	00	700	3126	-.1	29	300	008
	00	624	4033	-7.1	38	290	008
	00	507	5627	-15.1	19		
	00	500	5730	-15.9	19	330	008
	00	400	7370	-30.5	45	330	009
	00	385				330	007
	00	345				340	009

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
11934	00	306	9213	-46.1			
	00	300	9340	-46.9		040	015
	00	280				060	015
	00	250	10530	-54.1		040	017
	00	215				040	029
	00	207	11726	-59.7			
	00	200	11930	-58.5		040	026
	00	180				040	013
	00	150	13720	-61.1		350	008
	00	128	14702	-62.5			
	00	109	15698	-60.5			
	00	100	16240	-61.3		320	005
	00	92				320	005
	00	87	17101	-62.7		280	007
	00	70	18440	-61.5		280	005
	00	50	20540	-59.3		270	010
	00	33	23159	-56.7			
	00	30	23760	-54.3		270	015
12330	00	1009	92	9.0	94	220	006
	00	1000	162	10.8	89	230	007
	00	985	288	14.0	80		
	00	850	1515	4.6	83	280	015
	00	805	1957	3.8	65		
	00	764	2378	.4	81		
	00	750	2526	1.0	80		
	00	700	3081	-2.1	75	290	010
	00	673	3393	-2.1	50		
	00	619	4054	-4.3	27		
	00	560	4836	-8.7	37		
	00	526	5318	-12.3	56		
	00	500	5710	-13.7	55	290	012
	00	471	6163	-15.5	42		
	00	400	7380	-24.9	42	320	010
	00	328	8770	-35.7	43		
	00	327				010	021
	00	300	9400	-41.5		360	015
	00	287				350	012
	00	250	10620	-49.3		010	018
	00	200	12050	-58.9		020	025
	00	190	12370	-61.5			
	00	160	13428	-64.5			
	00	150	13820	-62.5		010	019
	00	143	14116	-61.3			
	00	128				040	024
	00	115	15460	-63.9			
	00	100	16320	-63.5			
	00	70	18520	-62.5			
	00	62	19273	-60.3			
	00	50	20610	-61.5			
	00	30	23780	-60.5			
	00	20	26300	-59.9			
	00	10	30640	-59.5			
12374	00	1008	104	11.8	90	230	005
	00	984	305	12.4	84		
	00	957	538	12.0	82		
	00	937				290	008
	00	861	1410	5.0	83		
	00	831	1698	3.8	85		
	00	746	2563	-2.9	90		
	00	730	2735	-2.7	69		
	00	720	2845	-.9	59		
	00	708	2979	-.7	43		
	00	638	3802	-6.1	35		
	00	598	4308	-6.5	32		
	00	533	5195	-13.3	43		
	00	519	5397	-15.5	46		
	00	506				290	017
	00	471	6125	-18.3	54		
	00	371				350	017
	00	274	9937	-47.5			
	00	255	10406	-53.5			
	00	250	10540	-53.9		350	029
	00	235				360	035
	00	192	12203	-62.3			
	00	163	13210	-64.3			
	00	158	13402	-60.7			
	00	141	14104	-64.5			
	00	139	14182	-63.1			
	00	127	14745	-65.3			
	00	119	15144	-61.9		310	010
12425	00	1007	119	9.0	89	270	001
	00	1000	174	10.0	85	270	004
	00	983	317	14.6	75		
	00	948				290	012
	00	924	836	11.2	82		
	00	850	1533	5.4	81	290	014
	00	798	2044	1.2	88		
	00	781	2217	2.4	80		
	00	740	2652	2.4	48		
	00	700	3102	.2	55	270	011
	00	676	3381	-1.3	59		
	00	644	3765	-4.5	49		
	00	547	5039	-9.1	23		
	00	515				290	017
	00	500	5730	-14.1	39	290	016
	00	465	6276	-18.5	49		
	00	420				030	004
	00	400	7380	-25.7	38	020	010
	00	376				360	016
	00	338	8582	-33.3	35		
	00	300	9410	-40.5		040	017
	00	294	9547	-41.5			
	00	250	10630	-49.9		030	017
	00	245				030	017
12425	00	229	11198	-54.1			
	00	202				020	030
	00	200	12060	-57.7		020	030
	00	163	13335	-62.9			
	00	150	13850	-61.1		020	019
	00	137	14415	-59.7			
	00	100	16380	-61.3		360	006
	00	97				360	007
	00	70	18620	-56.9			
	00	50	20740	-59.7			
	00	30	23940	-58.1			
	00	23	25617	-57.3			
12843	00	1006	140	10.2	74	000	000
	00	1000	189	11.8	74	320	007
	00	988	290	14.4	67		
	00	978				320	007
	00	950	620	14.0	63		
	00	850	1550	6.6	70	330	011
	00	837	1676	5.6	71		
	00	809	1955	8.2	39		
	00	777	2206	5.4	56		
	00	763	2434	5.0	38		
	00	700	3136	.2	59	280	004
	00	642	3823	-4.5	63		
	00	637				280	004
	00	522	5420	-14.7	38		
	00	500	5750	-17.3	37	310	005
	00	400	7380	-29.5	29	340	005
	00	312				050	009
	00	300	9360	-45.7		030	009
	00	286	9677	-48.3			
	00	275	9935	-49.1			
	00	253	10477	-53.7			
	00	250	10560	-53.7		010	012
	00	246	10664	-53.7			
	00	242				010	012
	00	227	11176	-57.7			
	00	200	11870	-59.5		330	008
	00	183	12525	-60.3			
	00	163				360	007
	00	150	13770	-58.3		010	007
	00	113	15538	-61.7			
	00	100	16300	-61.5		330	004
	00	79				330	004
	00	70	18510	-60.7		310	004
	00	50	20610	-60.3		270	012
	00	41				270	012
	00	30	23830	-55.7		250	018
	00	24	25250	-56.1			
	00	20	26420	-54.1		250	020
	00	18	27098	-52.7			
	00	15	28275	-52.7			
	00	10	30920	-48.1		270	018
12982	00	1013	84	8.4	88	290	002
	00	1000	190	13.2	74	320	011
	00	992	258	16.0	67		
	00	872	1336	8.8	71		
	00	850	1553	9.8	57	330	006
	00	836	1691	10.4	50		
	00	811				340	009
	00	737				330	006
	00	736	2735	2.6	60		
	00	702	3117	2.6	23		
	00	700	3145	2.4	25	300	005
	00	660				300	005
	00	611				280	007
	00	500	5770	-16.7	41	290	009
	00	400	7410	-28.5	46	280	009
	00	362				280	008
	00	300	9400	-45.1		290	012
	00	250	10594	-53.9		280	021
	00	227				280	021
	00	200	12000	-61.9		290	018
	00	195	12156	-62.9			
	00	190				290	018
	00	170	13008	-59.3			
	00	155	13584	-61.3			
	00	150	13790	-61.3		360	005
	00	100	16300	-61.1		360	001
	00	80				360	001
	00	70	18520	-61.1		260	005
	00	55	20018	-61.1			
	00	50	20610	-59.3		270	007
	00	48	20866	-58.3			
	00	46				270	007
	00	30	23840	-56.1		260	022
	00	27	24510	-55.7		260	022
13130	00	1009	131	6.8	94	000	000
	00	1000	203	12.0	82	000	000
	00	994	254	15.2	76		
	00	975	408	-15.5	65		
	00	911	946	10.6	76		
	00	860	1423	9.0	61		
	00	850	1563	9.0	66	090	002
	00	825	1810	8.8			
	00	752	2566	2.4	55		
	00	700	3148	-.1	59	220	003
	00	673	3461	-2.3	63		
	00	660	3616	-1.9	54		
	00	524	5407	-14.5	50		
	00	500	5760	-17.3	50	290	006
	00	470				310	007
	00	400	7390	-30.1	50	300	009
	00	300	9370	-46.9		290	014
13130	00	295	9481	-47.5			
	00	250	10550	-54.3		290	016
	00	225				290	018
	00	200	11950	-62.7		300	014
	00	198	12012	-63.1			
	00	187	12366	-60.9			
	00	153	13608	-62.9			
	00	150	13730	-62.3		350	005
	00	142	14069	-61.1			
	00	124	14907	-62.9			
	00	118				360	003
	00	116	15319	-61.1			
	00	108	15704	-62.9			
	00	102	16115	-60.5			
	00	100	16230	-61.1		360	003
13275	00	985	243	12.4	67	240	002
	00	1000	201				
	00	971	452	15.2	48		
	00	876	1311	8.0	57		
	00	851	1550	8.6	27		
	00	850	1560	8.4	27	320	006
	00	839	1667	7.4	29		
	00	815	1906	8.8			
	00	700	3139	-.1		270	004
	00	668				300	001
	00	640	3850	-4.7			
	00	512	5563	-17.3	19		
	00	500	5740	-19.1	20	320	004
	00	471	6180	-23.9	23		
	00	400	7360	-30.5		310	006
	00	300	9330	-47.5		300	010
	00	253	10435	-56.1			
	00	250	10510	-56.7		300	012
	00	219				280	013
	00	200	11800	-64.5		280	012
	00	188	12276	-66.7			
	00	157	13375	-63.3			
	00	150	13650	-62.9		300	006
	00	143				290	004
	00	128	14628	-61.9			
	00	100	16150	-63.3		290	004
	00	98	16274	-63.3			
	00	70	18380	-61.3		290	005
	00	63	19035	-60.7			
	00	50	20430	-60.7		250	007
	00	47	20815	-60.7			
	00	34	22835	-59.7			
	00	30	23620	-56.9		260	011
15420	00	1009	100	7.6	91	000	000
	00	1000	178	9.0	82	310	002
	00	960	521	18.2	20		
	00	874				280	002
	00	850	1549	12.0	26	320	002
	00	840				350	002
	00	807				070	002
	00	776				360	002
	00	744				310	002
	00	700	3146	2.8	32	310	003
	00	610	4245	-3.7	36		
	00	500	5780	-15.5	35	290	006
	00	400	7430	-27.7	34	280	008
	00	300	9430	-42.5		280	008
	00	250	10650	-51.5		320	008
	00	200	12060	-61.5		300	008
	00	155	13653	-58.1			
	00	150	13860	-58.1		280	008
	00	100	16490	-59.8		270	010
	00	80	17891	-60.9		270	010
15480	00	1020	17	12.2	100	000	000
	00	1000	179	15.0	75	220	003
	00	970	438	19.2	40		
	00	950				260	003
	00	850	1554	11.8	32	290	006
	00	800				270	003
	00	700	3144	.8	29	290	003
	00	566	4815	-10.1	23		
	00	508	5641	-14.3	24		
	00	500	5760	-15.1	24	260	006
	00	400	7400	-29.9	21	230	008
	00	370	7952	-33.1	22		
	00	300	9400	-43.1		220	008
	00	250	10650	-51.1		270	009
	00	200	12030	-60.5		260	009
	00	182	12612	-64.1			
	00	150	13800	-64.1		260	009
	00	100	16490	-64.1		260	006
15614	00	952	595	7.8	71	000	000
	00	1000	181				
	00	938	703	13.0	62		
	00	872	1316	14.0	51	050	006
	00	850	1530	11.6	54	050	005
	00	837	1658	10.4	50		
	00	822	1808	10.4	50		
	00	735	2727	4.0	56	300	006
	00	700	3120	.6	51	210	012
	00	594	4412	-9.7	44		
	00	570	4730	-9.7	37	150	016
	00	500	5720	-16.1	31	070	012
	00	421	6992	-25.1	31		
	00	400	7360	-28.7	33	030	016
	00	300	9350	-44.1		030	025
	00	250	10560	-53.1		020	025
	00	200	11960	-62.1		360	020
	00	186	12407	-63.9			
15614	00	158	13415	-60.7			
	00	150	13740	-60.9		340	019
	00	100	16280	-59.5		320	018
	00	70	18510	-58.9		320	016
16044	00	1012	92	11.0	91	000	000
	00	1000	195	13.2	82	000	000
	00	998	212	13.8	81		
	00	982				360	002
	00	974	416	13.0	85		
	00	872	1336	8.4	77	230	002
	00	850	1551	7.8	66	180	002
	00	824	1806	7.2	53	130	005
	00	700	3130	-1.7	71	050	005
	00	695	3187	-2.1	72	050	005
	00	661	3583	-4.5	49		
	00	641	3825	-4.5	48	060	005
	00	625				270	005
	00	577	4646	-8.7	37	270	005
	00	500	5750	-16.9	38	260	003
	00	400	7380	-29.7	36	260	006
	00	335	8618	-40.1			
	00	300	9370	-46.3		260	010
	00	282				270	012
	00	267	10134	-52.1			
	00	250	10530	-54.3		280	011
	00	205	11781	-61.5		270	010
	00	200	11970	-61.5		280	009
	00	172				360	004
	00	150	13750	-62.3		030	004
	00	100	16250	-63.5		050	002
	00	82	17468	-63.9		040	002
	00	78				340	002
	00	70	18420	-62.7		250	004
	00	50	20480	-60.1		260	005
	00	30	23740	-56.1		270	013
	00	28	24178	-55.5		270	013
	00	20	26340	-52.1		260	013
	00	10	30900	-45.5		270	018
16080	00	1012	103	12.6	95	000	000
	00	1000	204	14.4	76	100	001
	00	990	289	16.0	63		
	00	977				100	003
	00	900	1088	10.4	74		
	00	850	1566	5.8	88	350	003
	00	844				350	003
	00	833	1731	4.0	95		
	00	813	1929	7.4	21		
	00	773	2343	6.0	19		
	00	700	3150	-.7	40	110	002
	00	653	3700	-4.9	68		
	00	583				180	002
	00	554	4876	-11.5	9		
	00	500	5760	-17.1		180	004
	00	422	7010	-26.1			
	00	400	7400	-29.1		220	008
	00	375				230	009
	00	300	9380	-46.1		210	008
	00	262	10267	-53.1			
	00	250	10560	-54.7		210	009
	00	208	11721	-60.5			
	00	200	11980	-58.5		150	004
	00	195				150	004
	00	154				100	008
	00	150	13780	-59.9		100	008
	00	100	16350	-61.7		080	003
	00	89	17071	-62.1			
	00	73				360	004
	00	70	18560	-61.3		350	005
	00	57				280	005
	00	50	20680	-60.1		280	005
	00	35	22913	-58.7			
	00	30	23980	51.6		280	011
	00	20	26600	-49.9		280	012
	00	18	27292	-48.1		280	013
16242	00	1023	5	10.0	88	020	002
	00	1000	195	13.4	79	020	002
	00	988	297	15.4	73		
	00	938	725	13.4	54		
	00	890	1172	9.8	66		
	00	870	1361	10.8	11		
	00	850	1557	10.0		160	002
	00	842				160	002
	00	754	2542	5.0			
	00	714				080	002
	00	700	3145	1.2		080	002
	00	566	4819	-9.5			
	00	543				170	005
	00	500	5760	-16.9		140	003
	00	400	7390	-30.1		140	005
	00	391	7551	-31.7			
	00	353	8268	-35.5			
	00	300	9380	-44.9		180	010
	00	260	10321	-52.5			
	00	250	10540	-54.3		180	013
	00	200	11970	-64.5		170	014
	00	155	13545	-59.9			
	00	150	13750	-60.3		090	003
	00	130				180	002
	00	122	15030	-62.9			
	00	100	16260	-61.7		230	002
	00	70	18470	-59.7		300	004
	00	68				310	004
	00	50	20570	-57.9		280	004
	00	35				250	006
16242	00	30	23850	-53.3		260	009
	00	20	26480	-50.1		260	012
	00	10	31070	-44.3		260	011
	00	6	34520	-40.9		280	016
16320	00	1022	7	12.0	94	030	002
	00	1010	105	15.4	100		
	00	1000	189	14.6	100	340	005
	00	989				320	006
	00	951	610	10.6	98		
	00	935	752	12.6	38		
	00	850	1548	8.6	42	030	002
	00	757				090	005
	00	711				050	004
	00	700	3126	.2	37	050	004
	00	500	5730	-17.3	31	100	002
	00	484				110	002
	00	402				020	004
	00	400	7370	-29.3	29	020	004
	00	313	9272	12.6	38		
	00	300	9360	-44.9		030	006
	00	263				050	011
	00	250	10540			050	011
	00	226	11181	-59.9			
	00	200	11960	-62.9		060	009
	00	187				080	004
	00	173	12845	-66.7			
	00	172				030	003
	00	154	13558	-61.3			
	00	150	13720	-61.3		170	003
	00	133				250	003
	00	100	16230	-61.3		230	005
	00	78				230	010
	00	76	17933	-61.3			
	00	70	18430	-60.7		260	008
	00	65				280	006
	00	54				230	006
	00	50	20510	-58.1		230	008
	00	33				250	021
	00	30	23800	-54.3		250	019
	00	24				230	013
	00	20	26420	-51.1		240	016
	00	12	29742	-51.1			
	00	10	30920	-51.1		250	023
16560	00	1020	7	21.0	87	140	003
	00	1000	174	19.0	87	130	005
	00	906				110	007
	00	905	1014	9.6	81		
	00	850	1337	6.6	61	130	006
	00	798	1852	3.6	38		
	00	775	2090	4.6	10		
	00	700	3113	-.9	22	210	003
	00	672	3437	-3.1	30		
	00	671				210	002
	00	624	4017	-8.9	62		
	00	606	4243	-9.5	8		
	00	515	5494	-11.9	36		
	00	500	5700	-21.1	40	150	007
	00	494				150	007
	00	457	6359	-24.9	89		
	00	400	7310	-32.3	73	180	005
	00	352	8187	-40.1			
	00	300	9270	-50.1		170	005
	00	259	10214	-57.7			
	00	250	10420	-58.7		180	007
	00	228	10985	-61.1			
	00	224				180	006
	00	214	11380	-59.3			
	00	200	11820	-59.7		220	005
	00	176				270	003
	00	150	13610	-62.3		280	004
	00	115	15243	-64.3			
	00	105				310	004
	00	100	16100	-63.9		300	004
	00	70	18260	-62.3		280	005
	00	50	20350	-60.7		290	004
	00	44	21147	-59.7			
	00	42				300	003
	00	35				240	008
	00	30	23600	-54.3		240	010
	00	21	25909	-49.9		250	017
	00	20	26240	-48.7		250	016
	00	17	27317	-45.3		260	014
16596	00	1006	136	16.4	84	000	000
	00	1000	192	17.6	77		
	00	998	209	18.4	68		
	00	960				190	003
	00	917	924	12.0	90		
	00	879	1278	12.6	9		
	00	871	1354	12.2	38		
	00	850	1566	11.0	27	160	001
	00	817				160	002
	00	700	3150	.2	34	200	003
	00	667	3535	-2.7	30		
	00	625				300	000
	00	561	4889	-9.5	40		
	00	500	5770	-16.1	28	330	002
	00	415				330	004
	00	400	7410	-28.1	26	330	003
	00	327	8818	-40.1			
	00	300	9400	-44.7		060	001
	00	267	10169	-51.3			
	00	250	10590	-53.5		100	003
	00	207				280	003
	00	200	12010	-60.7		280	007

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
16596	00	186				290	009
	00	150	13790	-61.1		270	011
	00	114	15487	-63.1			
	00	110				250	011
	00	100	16300	-61.3		270	010
	00	99				270	010
	00	90	16954	-61.1			
16716	00	1020	14	17.2	68	000	000
	00	1012	77	18.2	72		
	00	1000	179	17.2	77	320	002
	00	958	542	14.0	82		
	00	938	720	15.4	55		
	00	881	1248	13.4	41		
	00	850	1551	11.2	43	060	004
	00	836				060	004
	00	700	3136	-1.5	87	040	007
	00	666	3530	-4.7	100		
	00	638	3866	-6.9	81		
	00	528	5311	-18.1	83		
	00	512	5540	-19.7	59		
	00	500	5720	-21.3	64	040	011
	00	423	6928	-31.7	80		
	00	400	7320	-33.9	54	030	016
	00	349	8263	-40.1			
	00	300	9290	-46.1		040	019
	00	288				040	023
	00	250	10480	-51.3		360	007
	00	245	10611	-51.9			
	00	237	10827	-50.8			
	00	234				310	002
	00	200	11920	-54.7		250	005
	00	188				230	007
	00	172	12880	-57.1			
	00	150	13750	-56.5		230	012
	00	134	14466	-56.3			
	00	111	15651	-60.3			
	00	100	16300	-59.9		250	015
17062	00	1016	40	15.0	89	100	003
	00	1000	175	16.4	51	100	005
	00	964	488	19.6	24		
	00	850	1558	12.8	24	060	003
	00	700	3155	.8	24	110	002
	00	670				150	002
	00	532				160	006
	00	500	760	-19.3	37	170	006
	00	400	7380	-31.7	32	170	008
	00	339				140	009
	00	300	9340	-48.3		130	008
	00	276	9883	-53.3			
	00	250	10510	-55.7		130	008
	00	200	11920	-59.7		170	007
	00	150	13700	-62.9		200	016
	00	129	14634	-60.7			
	00	122				220	016
	00	114	15401	-61.9			
	00	110	15623	-59.5			
	00	100	16210	-61.3		230	015
17130	00	919	894	9.0	53	050	001
	00	1000	100				
	00	850	1544	11.8	40	050	002
	00	758	2493	7.4	19		
	00	750				160	003
	00	700	3141	2.8		090	002
	00	650				210	002
	00	577	4674	-7.5			
	00	530				200	007
	00	500	5770	-15.9		220	008
	00	400	7410	-28.3		220	011
	00	300	9410	-42.9		220	019
	00	280				210	019
	00	250	10620	-49.9		220	023
	00	200	12050	-56.3		220	027
	00	150	13850	-61.9		240	024
	00	130	14739	-60.1			
	00	111	15719	-62.9			
	00	100	16360	-60.9		210	012
17220	00	1017	25	14.4	76	090	002
	00	1000	168	14.8	72	090	002
	00	950				100	002
	00	935	737	16.6	42		
	00	905	1013	15.8	23		
	00	850	1544	11.8	32	130	004
	00	825				140	004
	00	749				130	006
	00	700	3139	1.0	74	150	007
	00	634	3922	-7.7	100		
	00	592	4453	-9.3	9		
	00	540	5158	-13.1			
	00	500	5740	-18.1		160	013
	00	421				180	016
	00	400	7360	-31.9		170	016
	00	335				140	017
	00	300	9340	-44.7		120	019
	00	250	10540	-51.1		180	013
	00	200	11990	-53.5		200	016
	00	150	13830	-56.1		180	015
	00	100	16380	-59.9		190	021
17280	00	944	665	10.0	50	030	004
	00	1000	160				
	00	941	665	10.0	50	260	007
	00	902	5770	14.8	16	220	010
	00	850	1538	11.6	47	030	003
	00	804				060	023
	00	717	7430	6.2	10	230	012
17280	00	644				230	009
	00	563	9450	-8.1		230	019
	00	454				220	011
	00	309	12100	-39.7		230	027
	00	250	10670	-49.5		230	024
	00	135	13900	-63.3		220	033
	00	125				220	036
17603	00	1005	116	19.4	60	000	000
	00	1000	154	20.2	60		
	00	850	1541	13.2	47	150	006
	00	700	3156	5.4	30	200	010
	00	500	5820	-11.5	21	230	013
	00	400	7480	-24.7	18	230	020
	00	300	9510	-41.1		240	036
	00	200	12170	-54.3		230	036
	00	150	13990	-61.3		230	033
	00	100	16480	-64.3		240	024
17606	00	1005	235	19.4	60	000	000
	00	1000	154	20.2	60		
	00	990	241	21.4	60		
	00	966				150	001
	00	934	740	17.2	59		
	00	890				120	004
	00	888	1169	16.2	45		
	00	850	1541	13.2	47	150	006
	00	848	1561	13.0	44		
	00	794	2111	11.6	40		
	00	745				190	014
	00	700	3156	5.4	30	200	010
	00	617				220	010
	00	500	5820	-11.5	21	230	013
	00	490	5975	-12.5	61		
	00	400	7480	-24.7	18	230	020
	00	396				230	002
	00	320				240	034
	00	304	9415	-40.1			
	00	300	9510	-41.1		240	036
	00	277	10047	-45.3			
	00	250	10730	-48.7		230	036
	00	228	11332	-51.7			
	00	200	12170	-54.3		230	036
	00	173				230	039
	00	161	13547	-58.5			
	00	150	13990	-61.3		230	033
	00	146	14157	-62.3			
	00	106				240	027
	00	100	16480	-64.3		240	024
	00	88	17256	-67.3			
	00	74	18337	-53.1		240	017
	00	70	18650	-63.5		240	016
	00	60	19603	-60.5			
	00	56				250	006
	00	50	20740	-61.1		280	005
	00	48	20984	-60.7			
	00	44				300	005
	00	40	22139	-56.7			
	00	34				100	004
	00	30	23970	-55.1		090	004
	00	26				090	005
20046	00	983	20	-4.3	94	270	004
	00	1000	17				
	00	850	1153	-11.1	93	190	001
	00	700	2618	-19.3	85	230	003
	00	500	5060	-32.7	88	220	007
	00	400	6590	-44.9		110	012
	00	300	8480	-54.9		130	014
	00	200	11100	-49.3		160	013
	00	150	12980	-49.7		200	009
	00	100	15620	-53.1		200	008
	00	5	34613	-60.3			
20069	00	986	8	-3.5	97	000	000
	00	1000	-99				
	00	850	1180	-8.9	92	150	005
	00	700	2760	-17.3	90	800	080
	00	500	5100	-31.3	77	180	011
	00	400	6660	-41.1		180	015
	00	300	8560	-53.5		180	021
	00	200	11180	-49.1		210	010
	00	150	13050	-50.5		220	012
	00	100	15680	-52.5		220	012
	00	70	17970	-56.3		230	010
	00	50	20100	-58.1		240	008
	00	30	23290	-12.3	66	260	010
	00	20	25790	-62.9		210	410
20107	00	988	18	-10.1	72	160	000
	00	1000	-70				
	00	850	1177	-14.7	70	080	000
	00	700	2617	-25.7	62	050	004
	00	500	4990	-38.5	72	060	020
	00	400	6500	-46.5		060	033
	00	300	8570	-53.3		060	033
	00	200	11040	-47.5		010	002
	00	150	12940	-48.1		050	005
	00	100	15590	-51.1		000	000
	00	70	17800	-54.1		260	009
	00	50	20050	-56.1		250	006
	00	30	23280	59.2	74	150	016
	00	20	25810	-61.1		260	024
	00	10	30120	-61.1		280	022
	00	3	37651	-58.1			
20274	00	984	20	-1.5	100	140	001
	00	1000	-104				
	00	850	1180	-6.7	100	250	003
	00	700	2670	-16.9	95	240	007
20274	00	500	5140	-28.9	79	210	009
	00	400	6700	-39.9	75	200	013
	00	300	8610	-52.1		200	095
	00	200	11250	-48.3		230	019
	00	150	13140	-49.3		240	015
	00	100	15780	-52.7		240	014
	00	70	18060	-55.3		260	004
	00	50	20210	-57.1		270	005
	00	30	23410	-60.5		280	005
	00	20	29500	-20.5			
20292	00	990	13	-4.1	84	140	001
	00	1000	-63				
	00	850	1202	-9.1	88	170	001
	00	700	2686	-13.9	90	270	001
	00	500	5160	-28.9	88	250	003
	00	400	6730	-37.9	88	340	005
	00	300	8640	-53.3		010	012
	00	200	11250	-49.9		130	018
	00	150	13130	-51.1		170	015
	00	100	15750	-54.3		570	013
	00	70	18020	-56.7		180	007
	00	50	20150	-58.7		200	009
20353	00	987	8	-3.7	92	320	012
	00	1000	-98				
	00	850	1168	-12.3	90	300	015
	00	700	2628	-20.3	86	330	007
	00	500	5050	-35.9	53	210	013
	00	400	6580	-52.7		220	015
	00	300	8470	-54.5		200	016
	00	200	11110	-47.5		210	016
	00	150	13010	-48.7		200	013
	00	100	15660	-52.1		210	013
	00	70	17950	-54.5		210	008
	00	50	20100	-57.3		210	009
	00	30	23320	-59.5		230	011
	00	20	25860	-59.1		250	015
	00	10	30230	-56.3		260	015
20667	00	984	6	-1.3	77	320	007
	00	1000	-44				
	00	850	1229	-11.1	80	290	007
	00	700	2697	-18.7	25	270	011
	00	500	5140	-33.1	22	240	016
	00	400	6670	-43.3		230	019
	00	300	8560	-54.1		230	027
	00	200	11200	-48.5		220	020
	00	150	13090	-49.7		220	017
	00	100	15720	-53.5		230	009
20674	00	987	45	-.9	87	250	005
	00	1000	-57				
	00	850	1225	-8.5	97	260	007
	00	700	2713	-14.7	100	260	011
	00	500	5180	-31.5	61	240	020
	00	400	6730	-42.1		240	018
	00	300	8630	-53.5		240	027
20744	00	990	24	-4.1	87	110	012
	00	1000	-60				
	00	850	1220	-9.5	79	200	014
	00	700	2690	-19.1	83	170	011
	00	500	5110	-34.5	83	220	015
	00	400	6640	-44.1		210	016
	00	300	8520	-55.7		210	019
	00	200	11200	-43.1		230	015
	00	150	13130	-44.7		230	016
	00	100	15830	-47.5		240	010
	00	70	18170	-50.3		250	010
	00	50	20360	-52.7		250	011
	00	30	23630	-57.1		260	010
	00	20	26200	-57.9		260	012
20891	00	986	34	1.6	83	230	016
	00	1000	-80				
	00	850	1210	-7.3	85		
	00	700	2720	-12.3	94		
	00	500	2610	-22.5	26		
	00	400	6860	-33.7	28		
	00	300	8810	-49.3			
	00	200	11430	-52.3			
	00	150	13290	-51.9			
	00	100	15900	-55.3			
	00	70	18170	-57.3			
	00	50	20290	-59.9			
	00	30	23490	-60.3			
	00	20	26010	-61.1			
	00	10	30340	-58.1			
21358	00	1008	14	-11.3	92	070	004
	00	1000	80	-11.9	86	070	004
	00	850	1320	-17.9	100	260	011
	00	700	2760	-22.9	39	300	012
	00	500	5160	-36.9	64	340	009
	00	400	6670	-46.3		360	009
	00	300	8540	-57.3		360	010
	00	200	11170	-50.1		330	010
	00	150	13060	-49.3		310	008
	00	100	15700	-50.7		310	007
	00	70	17950	-54.1		000	000
	00	50	20110	-53.5		110	012
	00	30	23340	-58.1		250	015
	00	20	25890	-58.3		250	015
21432	00	1008	13	-13.9	92	180	005
	00	1000	75	-12.3	91	180	005
	00	850	1321	-13.9	92	210	006
	00	700	2783	-19.1	27	210	005
	00	500	5230	-32.9	54	350	007
	00	400	6760	-44.3		320	008
	00	300	8640	-55.7		330	019
21432	00	200	11250	-49.5		330	015
	00	150	13140	-49.9		320	012
	00	100	15780	-57.7		310	008
	00	70	18070	-54.7		300	007
	00	50	20220	-56.5		270	008
	00	30	23450	-57.9		270	011
21504	00	987	32	-5.7	85	160	014
	00	1000	-70				
	00'	850	1199	-7.3	89	180	012
	00	700	2699	-13.1	87	200	010
	00	500	5220	-25.7	81	230	013
	00	400	6800	-37.7	79	240	012
	00	300	8720	-51.3		240	015
	00	200	11360	-50.7		280	020
	00	150	13240	-50.7		290	017
	00	100	15860	-54.1		290	015
	00	70	18140	-56.1		310	010
	00	50	20270	-56.7		280	007
	00	30	23500	-58.9		300	009
	00	20	26040	-58.1		280	010
	00	10	30430	-55.1			
21647	00	1009	23	-4.5	78	160	004
	00	1000	97	-4.9	77	170	005
	00	850	1349	-15.5	82	130	008
	00	700	2800	-21.7	53	090	004
	00	500	5210	-34.7	38	020	012
	00	400	6740	-42.7		360	015
	00	300	8620	-54.9		350	020
	00	200	11250	-49.3		340	013
	00	150	13130	-50.1		320	011
	00	100	15770	-51.7		310	005
	00	70	18080	-53.7		280	006
	00	50	20140	-54.7		250	008
	00	30	23490	-55.3		250	012
	00	20	26090	-53.3		240	016
	00	10	30610	-47.3		240	022
21824	00	1006	2	-7.3	83	160	305
	00	1000	5	-6.9	84	210	122
	00	850	1314	-10.9	80	210	408
	00	700	2796	-14.7	60	200	405
	00	500	5290	-28.3	30	310	008
	00	400	6870	-36.3	53	320	120
	00	300	8810	-49.7		330	034
	00	200	11390	-53.1		320	236
	00	150	13250	-53.9		320	120
	00	100	15900	-45.3		320	011
	00	70	18240	-55.1		290	007
	00	50	20380	-57.9		290	008
	00	30	23590	-59.1		270	011
	00	20	25160	-54.7		240	011
	00	10	29650	-37.3	33		
	00	1	45557	-37.3	33		
21946	00	1004	48	-12.9	85	070	003
	00	1000	75	-12.3	85	090	004
	00	850	1317	-14.3	83	050	002
	00	700	2773	-22.1	80	250	004
	00	500	5180	-36.3	72	270	007
	00	400	6700	-45.5		280	007
	00	300	8570	-55.7		310	009
	00	200	11200	-49.7		340	008
	00	150	13080	-48.5		320	006
	00	100	15740	-50.1		290	006
21965	00	1005	38	-8.1	90	070	307
	00	1000	79	-8.5	90	070	009
	00	850	1323	-13.7	93	110	012
	00	700	2780	-20.7	78	240	002
	00	500	5210	-34.7	73	260	011
	00	400	6730	-46.7		260	019
	00	300	8590	-57.9		270	027
	00	200	11180	-51.3		280	011
	00	150	13060	-49.5		260	006
	00	100	15710	-50.3		250	009
	00	70	18040	-50.1		250	013
	00	50	20240	-52.7		250	017
	00	30	23540	-53.3		240	019
21982	00	1014	3	-10.5	84	000	000
	00	1000	108	-12.1	84	150	002
	00	963	394	-16.5	89		
	00	919	748	-13.5	84		
	00	882	1058	-17.3	80		
	00	850	1339	-16.9	78	290	006
	00	800	1795	-15.5	68		
	00	700	2792	-22.5	53	210	002
	00	500	5180	-40.1		290	012
	00	400	6680	-46.9		300	023
	00	300	8540	-58.1		290	022
	00	288	8797	-58.1			
	00	250	9700	-52.9		290	021
	00	241	9938	-51.1			
	00	200	11150	-49.7		290	014
	00	150	13040	-48.1		260	010
	00	100	15710	-49.1		250	013
	00	70	18040	-50.5		240	013
	00	50	20240	-49.9		240	016
	00	30	23570	-51.5		270	016
	00	20	26200	-51.7		280	015
	00	15	28061	-52.9			
22113	00	987	63	-5.1	76	200	006
	00	1000	-39				
	00	891				240	010
	00	850	1227	-10.7	78	240	010
	00	825	1456	-11.5	80		
	00	772				270	012
	00	728	2403	-17.7	83		
22113	00	700	2698	-20.1	84	270	016
	00	612	3678	-28.1	86		
	00	556	4358	-34.1	79		
	00	500	5100	-38.7	69	270	025
	00	411	6420	-46.9			
	00	400	6600	-47.5		280	026
	00	326	7941	-51.1			
	00	300	8480	-50.5		280	035
	00	282				290	039
	00	251				290	034
	00	250	9670	-50.7			
	00	243	9855	-50.9			
	00	224	10389	-47.9		280	026
	00	200	11130	-48.9		280	024
	00	182				270	023
	00	150	13020	-48.1		270	021
	00	100	15670	-51.7		270	016
	00	81	17031	-53.7			
	00	73	17702	-51.9			
	00	70	17870	-52.1		270	013
	00	54	19631	-57.1			
	00	51	19994	-55.1			
	00	50	20120	-55.1		270	014
	00	30	23350	-59.3		270	012
	00	25	24487	-61.1			
	00	22	25285	-59.1			
	00	20	25890	-59.3		270	015
	00	15	27790	-36.1			
	00	12				270	022
	00	11	28845	-57.7			
22217	00	994	26	-5.7	87	200	001
	00	1000	-23				
	00	985				130	005
	00	976	171	-4.1	84		
	00	951	375	-5.1	82		
	00	918				230	006
	00	892	877	-5.7			
	00	850	1253	-8.1	62	230	011
	00	843				230	012
	00	839	1354	-8.9	57		
	00	754				220	011
	00	744	2271	-16.5	73		
	00	700	2730	-19.9	77	230	008
	00	671	3043	-21.5	79		
	00	656				240	010
	00	536	4664	-32.1	79		
	00	500	5140	-36.1	81	260	027
	00	471	5552	-39.3	80		
	00	461	5699	-38.9	81		
	00	431	6238	39.6	75		
	00	425	6350	-39.5	58		
	00	400	6660	-43.1		280	041
	00	326				280	046
	00	300	8540	-55.3		290	042
	00	295	8647	-55.9			
	00	288				290	040
	00	250	9710	-52.7		280	035
	00	217	10630	-50.1			
	00	200	11160	-50.1		280	028
	00	150	13030	-51.1		280	025
	00	120				260	020
	00	100	15660	-53.3		270	022
22271	00	993	10	.4	77	250	008
	00	1000	-48				
	00	850	1238	-9.7	98	300	011
	00	800	1703	-13.1	98		
	00	700	2708	-19.9	88	270	016
	00	644	3321	-24.1	72		
	00	568	4228	-28.9	50		
	00	563	4291	-29.5	50		
	00	500	5120	-36.7	60	280	025
	00	400	6630	-48.1		270	027
	00	345	7590	-54.9			
	00	300	8490	-54.9		250	021
	00	250	9670	-49.9		270	020
	00	233	10133	-47.7			
	00	200	11140	-47.3		270	017
	00	176	11987	-46.7			
	00	150	13040	-48.1		260	018
	00	100	15700	-50.7		260	014
	00	70	18010	-53.5			
	00	50	20160	-56.5			
	00	40	21572	-57.7			
	00	30	23380	-58.7			
	00	20	25920	-59.5		050	004
	00	10	30270	-58.5			
22522	00	999	10	-2.7	69	000	000
	00	1000	-10				
	00	850	1282	-8.1	48	280	006
	00	700	2760	-18.1	45	260	012
	00	500	5220	-31.1	69	280	028
	00	400	6790	-39.1	63	300	036
	00	300	8700	-51.5		300	045
	00	200	11310	-50.1		290	033
	00	150	13190	-49.9		300	025
	00	100	15820	-52.1		300	020
	00	70	18120	-54.1		280	014
	00	50	20270	-57.5		290	017
	00	30	23490	-58.3		290	012
	00	20	26040	-58.5			
22550	00	1000	5	.4	79	270	004
	00	939	510	-2.5	77		
	00	850	1289	-9.9	87	280	006
	00	827	1501	-9.9	87		

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
22550	00	764	2112	-9.9	25		
	00	700	2782	-14.5	26	250	013
	00	642	3432	-18.7	25		
	00	517	5012	-29.3	66		
	00	500	5250	-31.3	70	270	025
	00	400	6790	-44.7		270	023
	00	362	7449	-50.5			
	00	300	8660	-54.5		280	035
	00	267	9403	-56.7			
	00	250	9824	-52.9		300	033
	00	200	11280	-50.7		300	026
	00	179	12005	-49.5			
	00	150	13150	-50.5		310	020
	00	100	15790	-52.1		300	018
	00	70	18080	-54.9		290	014
	00	50	20230	-56.9		280	015
	00	38	21958	-59.5			
	00	30	23440	-59.3		290	018
	00	20	25980	-58.1		290	020
	00	10	30370	-57.3		270	016
	00	5	34754	-57.1			
22802	00	1002	18	-2.5	91	000	000
	00	1000	33	-2.3	91		
	00	959	366	-1.1	90		
	00	918	714	-1.1	87		
	00	855	1276	-5.7	95		
	00	850	1321	-5.3	92	250	011
	00	810	1702	-1.9	43		
	00	700	2847	-10.1	61	270	013
	00	660	3298	-13.3	72		
	00	651	3402	-13.7	77		
	00	526	4998	-21.5	44		
	00	500	5370	-23.1	68	280	025
	00	458	6007	-27.1	83		
	00	400	6970	-33.7	83	290	028
	00	300	8930	-48.3		290	050
	00	200	11520	-54.5		310	045
	00	150	13360	-54.1		310	040
	00	100	15960	-54.5		300	022
	00	70	18240	-55.9		280	022
	00	50	20380	-57.1		280	017
	00	30	23600	-58.1		290	023
	00	20	26160	-57.3		290	030
	00	15	27976	-58.1			
22820	00	891	111	-2.1	87	270	003
	00	1000	31				
	00	982				250	008
	00	974	252	-.1	88		
	00	947				270	005
	00	943				280	005
	00	932	603	-2.3	93		
	00	900	879	-3.9	82		
	00	879	1066	-2.3	76		
	00	850	1332	-3.3	63	290	009
	00	847				290	009
	00	769	2120	-5.9	32		
	00	764				270	010
	00	756	2253	-6.3	38		
	00	700	2858	-9.5	57	280	014
	00	687	3002	-10.9	61		
	00	512	5198	-25.3	47		
	00	500	5370	-25.9	46	300	023
	00	474	5756	-27.3	56		
	00	400	6950	-36.1	71	310	029
	00	300	8890	-50.3		310	036
	00	252	10010	-57.5			
	00	250	10070	-57.9		320	041
	00	243	10249	-59.1			
	00	231	10566	-59.5		320	042
	00	200	11480	-55.3		310	036
	00	152	13246	-51.7			
	00	150	13340	-52.1		310	033
	00	135				310	028
	00	129	14308	-56.1			
	00	118	14879	-52.5			
	00	100	15940	-54.3		310	025
22845	00	989	121	-.5	85	340	001
	00	1000	32				
	00	900	866	-6.5	89		
	00	883	1015	-4.7	92		
	00	866	1168	-3.1	79		
	00	850	1316	-3.1	50	320	005
	00	819	1610	-3.1	30		
	00	800	1795	-4.3	21		
	00	700	2838	-10.9	15	300	011
	00	619	3773	-16.3	12		
	00	500	5340	-29.7	13	300	015
	00	406	6788	-41.9			
	00	400	6890	-42.3		300	018
	00	331	8155	-47.9			
	00	300	8780	-53.3		320	036
	00	250	9953	-57.3		330	031
	00	200	11380	-53.1		330	029
	00	188	11780	-51.9			
	00	150	13240	-52.1		330	024
	00	100	15860	-52.9		320	022
23022	00	994	53	3.2	83	270	003
	00	1000	2				
	00	850	1278	-8.1	40		
	00	700	2761	-17.1	38		
	00	500	5200	-34.5	38	230	005
	00	400	6720	-45.9		230	014
	00	300	8590	-55.7		210	010
	00	200	11290	-47.7		220	009
23022	00	150	13120	-49.5		210	008
	00	100	15760	-52.1		230	009
23146	00	995	2	-1.5	95	180	001
	00	1000	-40				
	00	850	1250	-6.5	100	320	004
	00	700	2750	-14.3	93	260	004
	00	500	5220	-29.3	68	220	016
	00	400	6700	-36.9	69	210	033
	00	300	8810	-51.7		200	051
	00	200	11410	-50.7			
	00	150	13290	-50.7			
	00	100	15920	-53.3			
	00	70	18190	-56.9			
	00	50	20330	-57.3			
	00	30	23530	-59.9		280	010
	00	20	26060	-60.9		280	013
	00	10	30410	-56.1		270	022
	00	7	32697	-52.3			
23205	00	1000	7	-4.3	90	180	005
	00	949	420	-2.5	83		
	00	872	1085	-7.1	41		
	00	850	1283	-8.9	40	210	014
	00	724	2505	-17.5	54		
	00	700	2757	-18.7	59	220	015
	00	643	3387	-21.1	87		
	00	616	3703	-22.5	84		
	00	500	5200	-33.7	88	240	016
	00	400	6730	-44.7		240	016
	00	300	8600	-57.1		230	012
	00	289	8836	-58.5			
	00	250	9760	-52.1		240	011
	00	223	10508	-47.1			
	00	200	11220	-47.1		250	011
	00	150	13120	-47.7		250	010
	00	100	15800	-49.7		250	011
	00	70	18110	-57.3		260	007
	00	50	20270	-55.9		270	007
	00	30	26500	-58.7		270	010
	00	20	26040	-58.9		270	014
	00	13	28738	-59.7			
	00	10	30400	-57.9		260	018
	00	9	31066	-56.9			
23274	00	995	20	-.9	89	270	302
	00	1000	-20				
	00	850	1271	-1.1	79		
	00	700	2806	-4.5	88		
	00	500	5360	-23.7	85		
	00	400	6960	-34.3	87		
	00	300	8910	-39.3	83		
	00	200	11480	-54.7		220	023
	00	150	13320	-55.1		270	016
	00	100	15900	-55.9		210	015
23330	00	994	15	-.5	95	000	000
	00	1000	-35				
	00	894	15	-.5	95		
	00	850	1258	-6.1	94	020	002
	00	800	1738	-.1	94		
	00	700	2752	-16.3	94	120	006
	00	683	2937	-17.3	94		
	00	600	3895	-24.1	67		
	00	555	4462	-25.3	47		
	00	514	5014	-30.1	40		
	00	500	5200	-31.7	40	230	005
	00	440	6090	-39.1	46		
	00	418	6434	-49.1			
	00	400	6750	-40.9		200	016
	00	300	8670	-51.7		200	030
	00	295	8779	-52.3			
	00	258	9646	-52.3			
	00	250	9850	-50.7		200	019
	00	242	10063	-48.9			
	00	200	11310	-49.3		190	021
	00	150	13200	-49.3		200	018
	00	100	15840	-50.9		210	018
	00	70	18160	-52.9		220	015
	00	50	20320	-54.9			
	00	44	21137	-54.9			
23418	00	997	56	-6.9	93	290	003
	00	1000	37				
	00	967	301	-2.9	92		
	00	850	1305	-11.7	90	330	005
	00	842	1377	-12.3	90		
	00	835	1441	-12.5	90		
	00	715	2621	-14.3	55		
	00	700	2782	-15.9	50	340	006
	00	667	3144	-18.1	49		
	00	500	5240	-32.9	48	300	011
	00	400	6770	-43.1		310	014
	00	300	8660	-55.1		300	016
	00	282	9053	-57.3			
	00	254	9714	-57.3			
	00	250	9820	-56.3		250	012
	00	211	10918	-48.1			
	00	200	11270	-48.3		240	013
	00	150	13160	-48.7		240	011
	00	100	15820	-50.1		250	011
	00	70	18140	-53.3		250	012
	00	50	20290	-55.9		260	012
	00	30	23530	-57.9		250	010
	00	20	26080	-58.9		270	012
	00	15	27885	-59.1			
23472	00	990	32	1.6	94	070	003
	00	1000	-44				
	00	954	340	5.8	79		
23472	00	909	735	5.8	72		
	00	873	1064	4.4	79		
	00	850	1282	5.8	80	170	011
	00	778	2002	3.2	56		
	00	759	2202	2.0	51		
	00	700	2852	-2.9	79	210	017
	00	604	4000	-11.9	92		
	00	500	5420	-22.5	93	210	015
	00	424	6610	-30.9	77		
	00	400	7020	-33.9	77	210	021
	00	300	8980	-47.7		220	027
	00	250	10160	-57.7		230	025
	00	233	10599	-62.5			
	00	200	11560	-55.3		230	029
	00	150	13390	-55.8			
	00	133	14155	-55.9			
23552	00	993	27	-.3	100	000	000
	00	1000	-30				
	00	850	1257	-5.7	86	350	006
	00	700	2771	-9.3	84	190	011
	00	500	5320	-21.5	79	190	018
	00	400	6920	-34.3	76	180	024
	00	300	8870	-49.9		180	033
	00	200	11460	-51.3		200	024
	00	150	13330	-51.9		210	015
	00	100	15950	-53.9		240	015
	00	70	18230	-55.7		240	014
	00	50	20370	-57.1		240	014
	00	30	23600	-57.5		260	012
	00	20	26160	-57.9		260	012
	00	11	29831	-57.7			
23804	00	989	117	-4.1	86	180	004
	00	1000	28				
	00	850	1301	-9.1	92	240	009
	00	845	1347	-9.3	92		
	00	824	1543	-6.5	92		
	00	721	2578	-10.7	92		
	00	700	2806	-12.3	92	240	015
	00	659	3265	-15.1	87		
	00	500	5280	-31.9	83	270	023
	00	484	5509	-33.7	78		
	00	458	5895	-34.7	73		
	00	400	6830	-42.3		280	023
	00	300	8710	-56.7		290	022
	00	284	9055	-59.3			
	00	250	9860	-57.7		270	020
	00	245	9988	-57.5			
	00	217	10767	-50.3			
	00	200	11290	-50.1		280	016
	00	161	12712	-48.5			
	00	150	13180	-49.3		280	017
	00	100	15820	-52.3		270	013
	00	83	17022	-53.7			
23884	00	987	60	4.6	65	070	001
	00	1000	-47				
	00	850	1303	11.0	25	810	016
	00	700	2882	-1.9	54	210	018
	00	500	5470	19.8	75	200	018
	00	400	8090	-30.9	77	210	021
	00	300	9060	-47.5		200	019
	00	200	11650	-54.3		220	017
	00	150	13490	-54.9		230	022
	00	100	16080	-56.5		280	014
	00	70	18330	-57.5		280	010
	00	50	20450	-58.7		270	015
	00	30	23660	-59.3		260	014
	00	24	25058	-59.3			
	00	20	26210	-57.3		280	015
	00	15	28043	-53.9			
23921	00	995	101	-2.1	73	000	000
	00	1000	50				
	00	850	1333	-9.5	77	320	007
	00	700	2814	-16.5	60	310	010
	00	500	5270	-32.5	49	320	017
	00	400	6810	-42.3		330	020
	00	300	8700	-51.1		330	017
	00	200	11370	-46.3		270	013
	00	150	13270	-47.7		260	009
	00	100	15940	-50.5		260	010
	00	70	18250	-53.5		250	017
	00	50	20410	-55.1		260	017
	00	30	23670	-55.1		270	012
	00	20	26270	-53.5		260	021
	00	10	30823	-44.3			
23933	00	997	40	.4	98	250	003
	00	1000	20				
	00	965	305	.4	98		
	00	953	405	-.9	94		
	00	927	626	-.9	84		
	00	891	940	-3.7	79		
	00	850	1309	-7.1	80	270	010
	00	762	2150	-13.9	90		
	00	751	2261	-11.5	90		
	00	733	2447	-11.5	85		
	00	700	2795	-14.7	84	250	009
	00	557	4485	-26.7	84		
	00	528	4871	-26.7	84		
	00	500	5260	-30.3	81	210	013
	00	403	6764	-39.9	74		
	00	400	6820	-39.9	74	200	018
	00	394	6923	-39.9	74		
	00	302	8689	-52.9			
	00	300	8730	-52.9		190	020
	00	272	9362	-52.9			
23933	00	250	9920	-47.7		210	018
	00	241	10153	-46.9			
	00	200	11390	-46.9		210	013
	00	150	13290	-48.9		220	012
	00	100	15840	-51.3		240	012
	00	70	18250	-53.5		240	012
	00	50	20400	-56.7		250	013
	00	30	23640	-57.1		250	011
	00	20	26200	-57.7		270	018
	00	10	30610	-54.7		260	020
	00	3	38501	-44.1			
23955	00	995	45	.4	94	210	007
	00	1000	7				
	00	850	1294	-7.9	94	290	013
	00	700	2791	-12.8	92	270	015
	00	500	5300	-25.9	90	190	010
	00	400	6880	-37.5	90	190	011
	00	300	8810	-49.9		190	010
	00	200	11460	-48.5		210	018
	00	150	13350	-51.3		220	017
	00	100	15970	-53.3		220	012
	00	70	18250	-56.5			
24125	00	972	209	1.4	86	010	023
	00	300	9020	-48.1			
	00	200	11580	-63.1			
	00	150	13380	-67.1			
	00	100	15950	-55.7			
	00	70	18220	-57.5			
	00	50	20350	-51.1		290	011
	00	30	23050	-57.1		290	027
	00	20	26150	-56.7			
	00	10	30610	-48.5			
24266	00	984	137	-5.1	90	270	001
	00	1000	88				
	00	850	1348	-13.1	91	260	002
	00	700	2816	-20.1	59	330	002
	00	500	5260	-30.1	36	010	013
	00	400	6820	-41.1		360	020
	00	300	8730	-50.9		360	034
	00	200	11330	-53.1		360	031
	00	150	13190	-51.7		350	017
	00	100	15820	-52.7		330	010
	00	70	18110	-54.9		320	006
	00	50	20260	-55.3		300	006
	00	30	23520	-55.9		250	010
	00	20	26100	-54.3		260	013
	00	10	30600	-49.1		250	024
	00	3	38660	-40.1			
24343	00	998	82	-11.3	100	180	005
	00	1000	75				
	00	850	1331	-10.7	98	210	010
	00	700	2819	-14.7	38	330	012
	00	500	5300	-26.7	84	330	026
	00	400	6890	-33.7	90	340	027
	00	300	8850	-48.7		340	024
	00	200	11410	-59.9		350	331
	00	150	13230	-55.9		340	010
	00	100	15800	-57.1		330	016
	00	70	18050	-59.1		320	018
	00	50	17010	-59.7		320	018
	00	30	23380	-59.3			
24507	00	983	187	-3.9	100	000	000
	00	1000	52				
	00	969	297	-1.1	100		
	00	944	507	4.0	91		
	00	935	585	3.2	88		
	00	875	1127	8.2	49		
	00	850	1366	8.2	36	240	008
	00	822	1641	6.8	31		
	00	700	2941	-1.9	39	240	011
	00	500	5520	-22.1	39	240	012
	00	428	6643	-30.9	55		
	00	400	7120	-34.9	48	240	015
	00	300	9070	-49.3		250	012
	00	250	10240	-57.5		250	010
	00	221	11010	-62.5			
	00	200	11640	-62.5		250	010
	00	150	13430	-58.7		260	014
	00	141	13820	-57.7			
	00	100	15980	-58.5		260	010
	00	70	18220	-59.3		190	012
	00	50	20330	-59.1		300	012
	00	30	23540	-59.7		280	012
	00	20	26080	-59.5			
24641	00	997	107	-4.3	96	180	001
	00	1000	85				
	00	850	1357	-9.3	93	280	005
	00	700	2858	-9.8	61	330	009
	00	500	5390	-22.5	90	340	034
	00	400	6990	-34.8	84	360	041
	00	300	8930	-51.3		350	039
	00	200	11460	-62.7		350	029
	00	150	13260	-56.9		350	016
	00	100	15840	-55.7		340	011
	00	70	18100	-57.1		300	006
	00	50	20230	-57.7		290	007
	00	30	23480	-54.3		270	013
	00	20	26140	-42.9		250	032
	00	17	27247	-38.3	26		
24688	00	914	739	-5.5	88	270	003
	00	1000	36				
	00	850	1306	-8.1	88	010	007
	00	700	2780	-20.1	92	010	006
	00	500	5220	-32.7	88	080	002
24688	00	400	6740	-46.3		030	004
	00	300	8600	-54.5		230	004
	00	200	11250	-47.7		300	006
	00	150	13150	-48.7		280	006
	00	100	16810	-49.9		260	007
	00	70	18130	-51.3		240	010
	00	50	20320	-52.1		230	014
	00	30	23610	-52.3			
24726	00	865	363	1.2	93	230	009
	00	1000	80				
	00	932	558	-1.5	95		
	00	921	653	1.0	95		
	00	900	840	6.2	85		
	00	850	1308	6.2	65	300	015
	00	823	1571	4.0	44		
	00	760	2212	-.3	51		
	00	700	2954	-4.7	82	300	016
	00	667	3332	-7.1	29		
	00	500	5520	-20.1	30	310	016
	00	413	6913	-28.7	37		
	00	400	7140	-30.7	40	330	012
	00	300	9110	-46.9		310	014
	00	250	10290	-58.1		310	015
	00	200	11680	-66.3		330	017
	00	188	12053	-68.9			
	00	162	12961	-60.7			
	00	150	13440	-60.7		340	016
	00	100	15980	-57.5		310	014
24790	00	922	645	-5.9	68	050	004
	00	1000	12				
	00	916	699	-4.9	63		
	00	851	1272	-10.3	70		
	00	850	1281	-10.3	71	060	008
	00	828	1483	-10.3	71		
	00	784	1901	-13.1	72		
	00	722	2526	-14.9	76		
	00	700	2761	-16.5	78	220	004
	00	555	4471	-26.9	75		
	00	500	5210	-33.1	70	330	003
	00	400	6740	-45.9		250	006
	00	382	7045	-48.7			
	00	327	8060	-51.9			
	00	300	8620	-51.9		240	008
	00	276	9160	-51.9			
	00	250	9820	-47.1		250	012
	00	248	9872	-56.9			
	00	200	11300	-4[illegible].5		230	013
	00	150	13200	-47.3		250	010
	00	100	15880	-47.7		240	013
24817	00	987	291	-4.3	90	180	002
	00	1000	180				
	00	917	881	10.0	53		
	00	850	1507	7.0	45	260	012
	00	784	2164	1.6	47		
	00	746	2564	1.6	34		
	00	700	3074	-.9	24	270	006
	00	648	3687	-3.5	21		
	00	500	5660	-20.7	22	300	010
	00	400	7280	-32.7	22	290	011
	00	300	9260	-43.3		270	010
	00	250	10460	-50.5		220	012
	00	205	11737	-56.5			
	00	200	11880	-56.5		300	010
	00	181	12513	-56.5			
	00	161	13263	-52.5			
	00	150	13720	-52.7		320	011
	00	100	16350	-51.7		210	011
	00	70	18650	-52.7		320	010
	00	50	20830	-52.1			
	00	45	21512	-52.1			
24906	00	978	268	-4.9	96	000	000
	00	1000	84				
	00	935	6[illegible]6	10.4	58		
	00	866	1264	11.4	43		
	00	850	1419	10.8	40	230	009
	00	700	3009	.6	47	260	009
	00	500	5610	-19.9	44	210	011
	00	400	7220	-32.7	39	230	010
	00	300	9190	-47.7		220	156
	00	250	10401	-45.1		250	012
	00	200	11790	-59.1		280	014
	00	170	12812	-57.7			
	00	150	13600	-57.9		270	013
	00	100	16150	-56.7		310	017
	00	70	18430	-56.7		310	018
	00	50	20560	-57.3		290	011
	00	30	23790	-57.5		300	019
	00	23	25471	-56.7			
	00	20	26370	-55.1		290	016
	00	10	30858	-49.1			
24944	00	997	133	-.7	98	000	000
	00	1000	106				
	00	983	249	.4	97		
	00	875	1174	-4.1	99		
	00	850	1402	-5.7	98	340	010
	00	744	2435	-11.1	97		
	00	710	2797	-7.1	29		
	00	700	2904	-7.7	31	350	019
	00	573	4438	-15.3	81		
	00	504	5400	-18.9	78		
	00	500	5460	-19.3	77	360	030
	00	400	7080	-31.7	69	360	036
	00	300	9050	-46.5		010	040
	00	250	10240	-55.3		010	039

```
OCTOBER 11 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

24944 00  229 10794 -59.7             25400 00  500  5200 -32.9  78 060 003 25677 00  914   859   -.7  69         25913 00   61 11721 -51.5             26258 00  400  7100 -31.9  64
      00  200 11630 -65.3     010 033       00  400  6740           070 003       00  850  1437  -5.1  75 280 008       00   50 20400 -51.3     250 012       00  300 10280  38.0  96 470 320
      00  188 12006 -65.7                   00  300  6000 -11.5  96               00  728  2634 -13.9  84               00   36                 240 014       00  200 11650 -59.1
      00  168 12704 -57.1                   00  200 11220 -48.3     230 005       00  700  2933 -15.1  82 280 008       00   31 23508 -51.1                   00  150 13460 -58.7
      00  150 13420 -46.5     360 017       00  150 13120 -48.9     250 008       00  587  4252 -19.7  48         25954 00 1011     2   6.4  86 180 017       00  100 16000 -58.9
      00  100 16000 -53.5     360 021       00  100 15780 -49.5     240 010       00  529  5016 -24.9  38               00 1000    94   6.0  85 170 015 26298 00  984   191   6.4  94
      00   70 18270 -55.7     360 013       00   70 18110 -50.7                   00  500  5420 -28.1  37 320 020       00  939   605   2.0  86               00 1000    54  29.0  98
      00   50 20410 -55.7     290 014       00   56 19561 -51.5                   00  400  6980 -40.5     330 022       00  900   947   2.4  97               00  914   815   2.2 100
      00   30 23660 -55.7     300 004 25428 00  963   265    .4  98 140 004       00  300  8880 -55.9     320 023       00  850  1411  -1.7  79 200 015       00  892  1012   2.2  86
      00   20 26250 -54.9     300 005       00 1000   -36                         00  270  9541 -61.9                   00  822  1676  -4.1  82               00  850  1372  -1.7  93 300 014
      00   10 30740 -49.5     260 022       00  938   478    .4  98               00  250 10020 -61.9     320 024       00  807  1821  -2.9  80               00  840  1466  -2.5  94
      00    3 38779 -40.9                   00  895   852  -1.9 100               00  227 10617 -61.9                   00  745  2448  -7.5  87               00  833  1532  -2.5  95
24959 00 1000   103  -5.1  90 000 000       00  850  1260  -4.5 100 220 022       00  204 11289 -54.7                   00  728  2628  -6.3  89               00  800  1852  -2.5  85
      00  958   433  -5.1  86               00  784  1892  -7.5 100               00  200 11420 -54.9     320 019       00  700  2938  -8.7  81 220 026       00  785  2002  -4.1  81
      00  850  1360 -12.3  82 330 006       00  700  2770 -12.5  96 230 015       00  150 13260 -52.9     310 016       00  695  2993  -9.1  81               00  760  2257  -4.1  76
      00  795  1866 -17.3  88               00  500  5260 -30.1  90 150 010       00  100 15900 -49.3     270 012       00  671  3265  -9.1  87               00  700  2905  -8.5  70 320 015
      00  771  2097 -14.9  87               00  400  6800 -42.5     190 026       00   70 18250 -47.5     270 011       00  500  5470 -24.9  82 230 027       00  640  3594 -12.7  36
      00  700  2819 -18.3  86 300 010       00  300  8690 -54.7     200 024       00   50 20560 -50.1     280 012       00  431  6533 -32.5  61               00  500  5440 -24.1  26 340 025
      00  679  3045 -20.5  87               00  250  9860 -52.1     200 017       00   31 23708 -46.5                   00  400  7060 -37.3  82 240 029       00  400  7030 -34.7  34 330 035
      00  500  5270 -29.9  40 020 027       00  246  9865 -50.9                   00   30 23830 -46.1     250 013       00  325  8457 -49.7                   00  300  8980 -49.1     330 047
      00  468  5740 -31.3  36               00  200 11310 -51.3     210 013       00   25 25055 -41.5                   00  300  8970 -54.5     260 034       00  279  9453 -52.5
      00  400  6820 -39.5  32 020 032       00  150 13180 -49.7                   00   21 26235 -42.5                   00  250 10110 -64.7     250 043       00  264  9810 -52.5
      00  321  8295 -49.1             25551 00 1008    22  -6.9  81 070 002 25703 00  976   207  -5.1  69 360 004       00  239 10383 -66.7                   00  253 10083 -55.1
      00  300  8740 -51.1     020 043       00 1000    90  -7.3  83               00 1000    17                         00  200 11480 -61.5     260 024       00  250 10160 -55.1     340 047
      00  263  9588 -55.3                   00  970   327  -8.7  88               00  904   803 -10.9  75               00  178 12174 -57.9                   00  236 10528 -55.1
      00  250  9920 -53.9     020 039       00  927   682  -2.3  93               00  860  1185 -12.9  82               00  150 13290 -54.5     240 017       00  219 11002 -58.1
      00  240 10183 -52.7                   00  850  1365  -5.3  93 210 013       00  850  1274 -12.9  84 290 008       00  120 14725 -52.7                   00  200 11580 -53.3     330 035
      00  200 11560 -52.1     010 025       00  782  2014  -9.3  95               00  779  1941 -11.5  87               00  100 15920 -50.9     240 012       00  150 13430  53.2  69 320 020
      00  150 13220 -51.9     020 018       00  714  2715 -10.7                   00  700  2752 -16.9  88 260 014       00   70 18230 -51.5     260 009       00  100 16030 -55.5
      00  100 15840 -52.7     350 011       00  700  2872 -11.5  92 220 015       00  647  3338 -21.5  87               00   50 20420 -51.9     220 010       00   10 30710 -55.5
      00   30 23561 -55.7                   00  655  3378 -14.9  92               00  598  3916 -23.9  82               00   30 23750 -49.9     240 015 26406 00 1010     8  12.8  91 260 013
      00    7 33022 -46.7                   00  608  3940 -16.5  91               00  500  5190 -35.9  75 260 007       00   21 26081 -50.1                   00 1000    85  12.2  91
25042 00 1008    16  -6.7  83 090 005       00  500  5390 -25.5  86 250 023       00  464  5705 -39.7  76               00   20 26410 -48.5     250 016       00  850  1432   4.4  83 270 016
      00 1000    78  -6.8  83 100 009       00  400  6960 -38.5  84               00  414  6480 -42.7                   00   15 28319 -44.7                   00  750  2434  -4.1  87
      00  947   501  -9.5  86               00  300  8880 -54.9                   00  400  6720 -44.7     250 008 26038 00  999    15   7.4  96 180 005       00  725  2703  -1.1  55
      00  908   826  -8.5  89               00  250 10020 -64.1                   00  300  8600 -53.5     240 011       00 1000     5                         00  700  2986  -2.5  46 270 030
      00  850  1335 -13.1  87 120 004       00  200 11390 -57.7                   00  294  8730 -53.9                   00  850  1341   3.0  93 280 022       00  619  3951  -8.1  72
      00  816  1645 -15.3  86               00  150 13230 -52.5                   00  250  9780 -48.1     240 016       00  700  2885  -6.1  45 260 021       00  600  4193  -8.1  83
      00  800  1795 -12.7  79               00  100 15870 -49.3                   00  200 11250 -47.3     230 016       00  500  5460 -17.9  90 280 025       00  550  4864 -11.9  90
      00  715  2643 -18.1  68               00   70 18200 -50.1                   00  150 13150 -48.5     230 013       00  400  7100 -27.7  90 290 038       00  523  5249 -11.9  88
      00  700  2805 -18.1  65 260 006       00   50 20410 -49.3                   00  100 15810 -49.3     230 012       00  300  9110 -41.5     300 040       00  500  5590 -14.5  80 290 024
      00  681  3011 -18.1  65               00   30 23750 -50.9                   00   70 18130 -51.1     220 009       00  200 11750 -60.3     310 047       00  400  7240 -26.3  74 300 029
      00  500  5250 -33.1  65 270 014       00   20 26390 -50.1                   00   50 20330 -50.1     240 012       00  150 13550 -57.1     300 031       00  300  9250 -43.9     310 037
      00  400  6790           830 203       00   12 29738 -48.7                   00   30 23660 -51.5     250 012       00  100 16120 -58.1     300 029       00  250 10450 -54.1     320 039
      00  320  8247 -54.7             25563 00 1013     5  -2.1  81 160 006       00   20 26310 -47.1     250 021       00   70 18360 -58.1     300 025       00  212 11491 -61.1
      00  300  8670 -56.3     270 029       00 1000   102  -3.1  81 160 007       00   10 30940 -42.1     250 028       00   50 20480 -58.1     310 021       00  200 11850 -59.9     320 041
      00  266  9639  59.8  83               00  987                 150 007 25822 00 1000     7   6.0  79 200 016       00   30 23710 -57.3     570 340       00  186 12305 -58.7
      00  250  9820 -57.7     270 022       00  951   497  -5.9  85               00  996    42   7.0  79         26063 00  997    73   1.2  95 240 001       00  162 13160 -64.9
      00  204 11126 -50.1                   00  926   707  -2.1  87               00  850  1319  -3.3  78 220 024       00 1000    48                         00  150 13640 -63.9     310 026
      00  200 11250 -50.1     270 016       00  850  1383  -6.1  85 270 010       00  772  2071  -8.3  84               00  988                 200 011       00  100 16130 -61.7     310 020
      00  150 13140 -49.7     260 012       00  797  1884  -8.5  84               00  758  2212 -10.5  83               00  930   638    .4  89         26422 00 1007    15  11.2  89 200 004
      00  100 15800 -47.7     250 009       00  700  2880 -16.1  76 270 013       00  700  2827 -12.5  56 230 028       00  921                 250 008       00 1000    77  10.8  91 210 011
25123 00 1002    29  -6.7  77 020 004       00  689  2999 -17.3  75               00  681  3036 -14.1  42               00  880                 260 008       00  941   580   7.8 100
      00 1000   106  -6.7  78 070 011       00  675  3153 -15.7  74               00  553  4587 -23.5  21               00  866  1203  -5.3  94               00  926                 260 021
      00  965   384  -6.7  78               00  652  3414 -17.1  50               00  541  4747 -24.7  20               00  850  1350  -1.9  99 260 008       00  863                 260 021
      00  912   822  -9.7  80               00  620  3792 -16.3  28               00  500  5310 -29.3  21 240 035       00  847  1378  -1.3  99               00  850  1418   3.2 100 260 020
      00  864  1241  -7.3  76               00  600  4038 -18.3  20               00  400  6870 -40.7     230 050       00  838  1463    .8  89               00  847  1447   3.0 100
      00  850  1133  -8.9  76 110 003       00  500  5370 -28.5  37 290 012       00  300  8780 -50.9     240 046       00  788                 270 013       00  725  2687  -4.7  70
      00  710  2505 -16.9  80               00  471  5795 -32.1  49               00  273  9390 -54.1                   00  785  1985  -1.7  54               00  700  2968  -5.1  63 270 021
      00  700  3281 -16.9  80 180 004       00  400  6930 -42.3     300 026       00  250  9960 -54.3     240 031       00  765  2190  -3.5  39               00  655  3489  -6.1  53
      00  686  3433 -16.9  80               00  323                 300 036       00  201 11355 -55.3                   00  704                 260 014       00  633  3755  -8.1  52
      00  609  4312 -25.5  69               00  300  8800 -59.1     300 036       00  200 11390 -55.3     230 025       00  700  2880  -9.9  40 260 014       00  623  3878  -9.3  52
      00  580  4668 -22.5  53               00  294  8926 -61.5                   00  156 12992 -50.7                   00  686  3035 -11.1  43               00  603                 290 019
      00  554  5003 -25.3  47               00  285  9119 -61.3                   00  150 13250 -50.5     250 018       00  600  4052 -16.9  54               00  514                 290 029
      00  500  5280 -31.1  67 230 112       00  274  9361 -65.3                   00  100 15900 -49.5                   00  574  4384 -17.1  41               00  500  5550 -16.3  81 290 028
      00  400  6820 -42.1     240 020       00  257  9755 -60.7             25913 00  990   118   1.8  77 270 010       00  530  4978 -20.7  33               00  492  5671 -16.7  81
      00  300  8710 -57.7     240 024       00  250  9927 -60.9     290 026       00 1000    40                         00  523                 300 020       00  471  5997 -19.5  84
      00  242 10067 -57.3                   00  234 10338 -60.9                   00  979                 260 022       00  500  5410 -23.7  47 290 022       00  400  7190 -28.5  80 300 031
      00  222 10617 -53.9                   00  229 10473 -58.1                   00  960                 250 013       00  448                 300 022       00  347                 310 031
      00  200 11260 -52.3     250 012       00  217 10812 -58.1                   00  875                 240 018       00  401  6987 -34.7  81               00  334  8451 -40.3
      00  150 13130 -50.1     250 009       00  200 11340 -54.1     270 020       00  850  1320  -8.9  89 240 015       00  400  7010 -34.9  80 300 035       00  300  9170 -47.5     310 043
      00  100 15790 -49.1     260 011       00  198 11405 -53.5                   00  848                 240 015       00  396                 300 035       00  250 10350 -57.3     320 052
      00   70 18130 -48.9     250 013       00  178                 240 020       00  847  1347  -8.9  90               00  357                 310 035       00  248 10401 -57.7
      00   50 20340 -50.1     250 019       00  150 13180 -51.5     220 011       00  754  2234 -16.7  92               00  300  8960 -50.1     310 043       00  242                 330 055
      00   30 23660 -52.3     240 020       00  146                 260 010       00  706  2727 -17.5  59               00  253 10050 -59.3                   00  234 10767 -58.7
      00   22 25655 -54.9                   00  100 15830 -49.7     260 010       00  700  2800 -18.1  59 240 020       00  252                 320 050       00  205 11599 -58.1
      00   20 26270 -53.1     240 025       00   96                 260 010       00  672  3104 -20.3  49               00  250 10130 -59.5     320 049       00  200 11760 -58.5     320 049
      00   15 28129 -51.9                   00   78                 240 009       00  582  4153 -27.9  51               00  242 10333 -60.1                   00  181 12385 -60.5
25173 00 1012     7  -9.5  75 270 002       00   70 18160 -49.9     250 009       00  500  5230 -51.9     240 032       00  220 10933 -56.3                   00  157 13272 -60.1
      00 1000    96  -9.5  78 280 003       00   62                 270 009       00  466  5705 -34.1  39               00  200 11550 -56.7     310 037       00  150 13550 -61.5     310 026
      00  850  1346 -12.5  71 220 003       00   50 20350 -50.9     240 010       00  440  6104 -37.5  37               00  192                 310 036       00  139 14020 -63.5
      00  700  2810 -19.3  75 250 004       00   38                 230 010       00  424  6360 -37.5  37               00  189 11908 -58.1                   00  128 14526 -63.7
      00  500  5250 -32.9  77 280 014       00   30 23660 -52.3     230 007       00  400  6780 -40.1     250 047       00  180 12217 -55.7                   00  111 15408 -60.1     300 021
      00  400  6780 -44.9     280 020       00   20 26300 -50.5     240 018       00  343                 250 062       00  152 13290 -57.1                   00  100 16050 -61.5     300 019
      00  300  8640 -58.1     280 024       00   10 30700 -48.1     240 030       00  326  8146 -50.1                   00  150 13380 -56.9     310 034       00   97 16239 -62.1
      00  200 11230 -51.5     280 015       00    9 31393 -49.3                   00  305  8579 -52.1                   00  135 14051 -54.5                   00   70 18280 -58.9     300 018
      00  150 13110 -49.5     260 009 25594 00 1015    10  -3.1  50 000 000       00  300  8690 -52.1     250 050       00  119 14850 -59.1                   00   60 19244 -60.5     290 019
      00  100 15760 -47.5     240 010       00 1000   128  -4.3  49 280 001       00  255  9745 -50.9                   00  105 15644 -54.1             26477 00  998   104   9.0  93 270 003
      00   70 18130 -48.5     250 013       00  850  1390 -11.7  33 310 008       00  250  9880 -50.3     250 033       00  100 15950 -56.3     300 022       00 1000    88
      00   50 20340 -48.9     240 012       00  700  2761 -16.1   6 310 006       00  235 10286 -47.9                   00   96 16208 -57.9                   00  850  1412    .0  95 290 011
      00   30 23680 -51.5     240 012       00  500  5320 -32.1  28 310 010       00  202 11280 -49.9                   00   70 18200 -57.7     290 017       00  841  1497   -.7  96
      00   20 26310 -52.5     250 018       00  400  6860 -43.9     310 016       00  200 11340 -50.1     250 025       00   61                 290 015       00  829  1612  -1.3  92
      00   11 30174 -52.5                   00  300  8730 -57.3     310 016       00  176 12167 -54.5                   00   50 20350 -59.1     280 015       00  815  1748    .0  69
25399 00 1014     7  -3.1  68 340 009       00  200 11300 -53.3     310 013       00  153 13072 -50.5                   00   43 21300 -57.1                   00  810  1797   -.3  59
      00 1000   114  -3.7  68 330 011       00  150 13160 -51.1     280 006       00  150 13200 -50.3     250 020       00   39 21916 -58.7                   00  765  2252  -2.9  84
      00  850  1375 -14.1  67 340 005       00  100 15810 -48.7     240 016       00  126 14343 -48.5                   00   34 22773 -61.1                   00  700  2953  -6.5  83 300 021
      00  700  2842 -18.5  31 350 010       00   70 18160 -47.7     230 007       00  116                 250 010       00   30 23530 -58.5     280 015       00  647  3562 -11.3  86
      00  500  5280 -32.7  44 320 021       00   50 20380 -48.1     250 011       00  115 14940 -51.7                   00   26 24434 -56.7     280 015       00  617  3925 -13.5  74
      00  400  6820  45.0  68 320 021       00   30 23750 -48.8                   00  104 15597 -48.1                   00   20 26080 -59.5                   00  605  4075 -12.7  51
      00  300  8690 -55.9     330 120       00   20 26410 -48.7     100 100       00  100 15870 -48.9     250 010 26258 00 1004    42   5.0  97 180 003       00  578  4422 -14.5  35
25400 00  998    43  -7.5  87 360 015       00    7 33460 -39.1   1               00   97                 260 010       00 1000    77   5.0  97               00  500  5500 -22.3  70 310 025
      00 1000    25                   25677 00 1007    86   1.4  72 150 003       00   91 16486 -51.5                   00  850  1396   1.0  97 270 015       00  439  6446 -27.7  78
      00  850  1869  -9.9  88 040 017       00 1000   141   1.0  71 300 005       00   70 10820 -48.9     260 010       00  700  2934  -7.9 100 280 020       00  431  6578 -27.7  78
      00  700  2747 -16.5  86 040 011       00  980   303   -.7  71               00   68 11011 -48.3                   00  500  5490 -22.1  64 280 026       00  400  7110 -31.7  74 320 034
```

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
26477	00	300	9080	-48.1		340	040
	00	260	10008	-55.3			
	00	250	10260	-56.7		340	040
	00	213	11265	-61.3			
	00	200	11660	-59.7		330	043
	00	186	12115	-58.1			
	00	150	13460	-58.1		320	030
	00	100	16020	-58.7			
26629	00	1005	87	9.4	94	200	003
	00	1000	127	9.2	100		
	00	992	193	8.4	100		
	00	927	752	8.4	100		
	00	850	1465	3.0	88	270	015
	00	766	2299	-2.1	63		
	00	710	2902	-2.1	46		
	00	700	3019	-2.7	46	270	019
	00	500	5620	-15.3	60	280	020
	00	400	7270	-26.5	62	300	023
	00	300	9290	-40.3		320	030
	00	250	10510	-51.3		320	036
	00	200	11930	-61.3		340	035
	00	197	12024	-61.7			
	00	150	13720	-60.1		330	032
	00	100	16260	-59.3		300	019
	00	70	18500	-58.1		280	015
	00	50	20620	-58.5		270	013
	00	30	23840	-58.3		280	015
	00	20	26400	-58.1		270	009
26702	00	1012	27	11.2	91	230	007
	00	1000	123	11.2	91	230	008
	00	956	498	11.0	91		
	00	931				260	018
	00	850	1470	4.2	90	270	015
	00	800	1960	1.4	89		
	00	765				260	016
	00	746	2518	-2.5	70		
	00	718	2823	.0	59		
	00	700	3030	-.9	50	280	017
	00	668	3402	-2.1	39		
	00	545				300	020
	00	500	5660	-13.3	61	300	021
	00	406	7220	-21.5	78		
	00	400	7320	-22.1	75	300	024
	00	300	9360	-39.3	68	330	023
	00	250	10590	-49.3		330	030
	00	205				350	030
	00	200	12000	-59.1		340	031
	00	193	12223	-60.3			
	00	181				330	035
	00	150	13800	-65.1		330	032
	00	135				340	025
	00	107				330	015
	00	100	16290	-61.3		330	015
	00	92	16808	-60.9			
	00	70	18510	-59.9		280	011
	00	68				280	010
	00	50	20620	-57.7		280	010
	00	30	23850	-57.1		280	015
	00	23				290	015
	00	20	26450	-51.1		270	018
	00	14				260	016
	00	12	29758	-53.1			
26781	00	984	241	8.6	96	290	003
	00	1000	106				
	00	850	1440	1.0	93		
	00	813	1796	-1.3	93		
	00	784	2085	-2.5	74		
	00	769	2238	-1.3	64		
	00	756	2374	-2.3	54		
	00	700	2989	-5.7	53	300	017
	00	631	3793	-11.3	56		
	00	581	4419	-17.1	68		
	00	572	4536	-18.1	59		
	00	564	4641	-17.7	49		
	00	548	4856	-18.7	30		
	00	500	5530	-22.5	32	320	023
	00	464				320	025
	00	404	7063	-32.7	62		
	00	400	7140	-33.3	62	320	029
	00	330	8459	-44.7			
	00	308	8919	-46.3			
	00	300	9100	-48.9		350	038
	00	280				350	041
	00	251				350	038
	00	250	10270	-56.5		350	038
	00	246	10372	-57.1			
	00	212	11306	-60.5			
	00	200	11680	-58.3		340	033
	00	188	12071	-56.1			
	00	150	13500	-56.9		320	025
	00	103				300	017
	00	100	16050	-58.5		300	017
	00	70	18290	-59.1		300	017
	00	67				300	016
	00	65	18755	-58.5			
26850	00	990	226	10.4	89	250	003
	00	1000	134				
	00	975				300	009
	00	941	644	6.2	95		
	00	850	1469	1.6	92	290	016
	00	847				290	016
	00	790	2054	-1.9	86		
	00	778	2175	-2.7	80		
	00	765				280	013

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
26850	00	764	2319	-2.3	74		
	00	737	2604	-3.7	63		
	00	720	2789	-2.1	54		
	00	700	3012	-3.5	50	290	016
	00	660	3474	-7.1	29		
	00	629	3847	-10.3	25		
	00	592	4313	-11.5	21		
	00	588	4365	-12.1	20		
	00	577				300	019
	00	500	5580	-20.5	58	350	020
	00	492	5698	-21.5	65		
	00	487				310	020
	00	466	6097	-24.1	57		
	00	452	6320	-24.1	47		
	00	436	6582	-26.3	46		
	00	404	7128	-31.1	62		
	00	400	7200	-31.7	61	330	026
	00	374				340	027
	00	300	9160	-48.9		350	035
	00	278	9656	-53.1			
	00	255				350	037
	00	250	10330	-56.9		350	037
	00	244	10484	-57.9			
	00	211	11386	-64.5			
	00	204	11595	-59.1			
	00	200	11730	-59.1		340	030
	00	150	13530	-60.7		320	021
	00	142	13871	-61.3		320	020
	00	100	16060	-59.3		300	016
	00	70	18300	-60.3		290	013
	00	54	19823	-58.9			
	00	52				280	011
	00	51	20280	-61.3			
	00	50	20410	-61.3		280	011
	00	31				270	015
	00	30	23610	-57.5			
	00	29	23824	-57.7			
27037	00	987	123	3.8	97	000	000
	00	1000	18				
	00	952	419	1.0	97		
	00	924	659	1.0	97		
	00	850	1323	-4.1	92	320	009
	00	821	1597	-4.1	92		
	00	770	2100	-7.1	75		
	00	746	2347	-7.1	75		
	00	700	2843	-10.5	77	310	020
	00	551	4640	-23.1	67		
	00	500	5340	-29.1	66	300	016
	00	400	6900	-41.3			
	00	378	7282	-44.1			
	00	350	7798	-44.1			
	00	300	5160	30.8	13		
	00	264	6135	-56.1			
	00	250	9990	-56.1		320	015
	00	240	10250	-56.1			
	00	226	10635	-52.9			
	00	200	17500	-34.5	66		
	00	150	11420	-52.5			
	00	100	10150	-15.3	79		
	00	70	18180	-55.3		300	020
	00	50	20320	-57.1		280	013
	00	30	23640	-57.1		240	006
	00	20	26210	-56.5		290	010
	00	12	29462	-55.1			
27196	00	988	164	-.5	97	180	004
	00	1000	69				
	00	965	356	-1.9	96		
	00	944	532	1.2	96		
	00	900	915	-.1	100		
	00	850	1371	-1.5	100	250	012
	00	830	1560	-2.3	100		
	00	736	2501	-9.3	100		
	00	700	2890	-12.3	99	250	016
	00	617	3847	-16.3	93		
	00	500	5400	-26.7	86	270	014
	00	400	6960	-39.7	81	280	017
	00	300	8870	-53.5		280	023
	00	266	9633	-59.7			
	00	250	10030	-57.1		290	023
	00	211	11120	-50.5			
	00	200	11460	-50.5		290	023
	00	150	13340	-49.9		280	018
	00	122	14692	-49.5			
	00	100	15990	-51.9		280	016
	00	70	18290	-52.3		280	016
	00	66	18671	-51.9			
	00	50	20460	-56.1			
27553	00	987	159	5.6	94	230	003
	00	1000	57				
	00	850	1372	.2	94	270	011
	00	777	2085	-4.5	93		
	00	769	2167	-3.5	92		
	00	700	2900	-9.5	91	280	016
	00	680				280	015
	00	635	3645	-15.1	89		
	00	613	3910	-17.7	83		
	00	552	4688	-21.7	58		
	00	500	5420	-26.5	65	280	021
	00	474	5804	-29.1	68		
	00	400	6990	-39.9	70	260	025
	00	392				260	025
	00	300	8900	-54.5		270	026
	00	277	9407	-58.1			
	00	262	9757	-59.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
27553	00	254	9952	-57.5			
	00	250	10060	-56.3		280	029
	00	247				280	025
	00	212	11119	-51.5			
	00	200	11470	-51.3		280	025
	00	150	13340	-52.7		280	024
	00	123	14620	-53.1			
	00	122				290	022
	00	100	15940	-56.1		290	020
	00	87	16133	-56.7			
	00	72	18029	-55.3			
	00	70	18210	-55.7		280	015
	00	50	20330	-58.9		280	015
	00	35				280	011
	00	30	23540	-58.1		270	013
	00	24				270	015
	00	21	25787	-58.1			
27595	00	1000	120	2.2	79	160	005
	00	943	597	3.2	82		
	00	850	1429	-2.1	84	220	010
	00	800	1908	-5.1	53		
	00	764	2268	-7.1	74		
	00	734	2580	-7.1	81		
	00	700	2952	-9.7	82	260	014
	00	500	5470	-25.5	82	280	018
	00	400	7050	-37.5	70	280	022
	00	300	8970	-51.7		290	030
	00	263	9810	-58.7			
	00	250	10128	-58.7		290	026
	00	200	11560	-52.3		290	028
	00	179	12281	-50.5			
	00	150	13430	-51.1		290	026
	00	100	16050	-53.5		280	018
	00	70	18340	-54.5		290	017
	00	50	20490	-55.9		280	012
	00	30	23730	-57.1		280	018
	00	25	24884	-57.1			
	00	20	26310	-54.5		270	018
	00	10	30790	-51.3		260	023
	00	5	35331	-47.7			
27612	00	985	190	8.0	94	270	002
	00	1000	58				
	00	850	1386	.4	72		
	00	700	2910	-10.3	44		
	00	695	2965	-10.5	44		
	00	682	3111	-9.3	40		
	00	600	4089	-15.5	38		
	00	558	4632	-20.3	40		
	00	500	5450	-25.7	42	290	018
	00	453	6157	-31.5	44		
	00	416	6756	-35.1	38		
	00	400	7020	-37.1	37	310	021
	00	381	7354	-40.1			
	00	310	8743	-46.3			
	00	300	8960	-48.1		330	035
	00	283	9342	-50.7			
	00	245	10276	-53.1			
	00	211	11242	-51.7			
	00	200	11590	-52.1		310	027
	00	150	13450	-52.9		310	022
	00	124	14677	-53.3			
	00	113	15275	-53.5			
27707	00	982	237	9.4	91	270	005
	00	1000	100				
	00	900	956	4.4	98		
	00	869	1241	4.4	79		
	00	860	1326	3.8	38		
	00	850	1421	3.0	80	310	051
	00	813	1779	.0	87		
	00	796	1948	.0	89		
	00	734	2590	-5.5	94		
	00	727	2665	-3.3	78		
	00	700	2968	-5.1	45	290	020
	00	660	3428	-7.5	45		
	00	534	5033	-21.5	70		
	00	511	5358	-21.3	44		
	00	500	5520	-23.1	43	300	025
	00	400	7120	-34.1	35	320	034
	00	300	9080	-48.3		330	030
	00	250	10260	-55.5		560	057
	00	236	10626	-57.1			
	00	200	11680	-53.7		310	027
	00	173	12614	-52.7			
	00	150	13530	-53.9		300	024
	00	100	16120	-65.3		290	022
27731	00	989	160	9.0	97	250	003
	00	1000	122				
	00	942				300	016
	00	920	762	6.8	94		
	00	912				300	017
	00	897				300	012
	00	874	1180	2.8	91		
	00	850	1404	1.4	89	300	014
	00	700	2944	-8.5	88	290	018
	00	695	3000	-9.1	88		
	00	500	5440	-29.9	81	280	024
	00	411				270	030
	00	400	6990	-43.3		270	028
	00	373	7455	-48.7			
	00	352				270	025
	00	350	7871	-51.7			
	00	300	8880	-53.7		280	023
	00	293	9032	-54.1			
	00	281	9301	-53.5			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
27731	00	252	10005	-51.7			
	00	250	10060	-51.7		290	025
	00	236	10434	-51.7			
	00	200	11510	-53.7		300	025
	00	150	13360	-54.1		290	025
	00	115	15049	-58.1			
	00	100	15940	-57.5		300	018
27947	00	992	162	8.4	90	170	003
	00	1000	95				
	00	975	304	8.4	87		
	00	946	554	10.8	81		
	00	850	1432	3.4	85	270	016
	00	778	2142	-2.3	88		
	00	756	2369	-3.5	82		
	00	743	2504	-12.5	66		
	00	700	2981	-5.3	53	280	016
	00	659	3452	-8.1	52		
	00	642	3655	-8.1	41		
	00	547	4874	-18.3	78		
	00	500	5540	-23.1	78	270	017
	00	400	7140	-34.5	78	270	021
	00	300	9080	-49.5		260	020
	00	257	10080	-55.3			
	00	250	10260	-55.5		270	017
	00	239	10547	-55.5			
	00	205	11532	-52.3			
	00	200	11690	-52.3		280	017
	00	150	13550	-53.3		290	020
	00	100	16160	-53.5		290	021
	00	84	17283	-53.1			
27962	00	992	174	8.0	97	200	008
	00	1000	104				
	00	850	1426	1.2	100	280	015
	00	700	2967	-7.1	100	270	017
	00	500	5510	-24.7	82	270	020
	00	400	7100	-35.7	78	270	025
	00	300	9020	-51.5		280	035
	00	200	11600	-55.3		280	037
	00	150	13450	-54.1		280	025
	00	100	16020	-57.5		280	023
28225	00	993	170	-2.1	79	210	302
	00	1000	114				
	00	974	322	-2.1	79		
	00	854	1350	-10.5	84		
	00	850	1386	-10.3	84	280	014
	00	800	1854	-8.5	31		
	00	700	2881	-13.7	27	310	016
	00	600	4039	-19.5	25		
	00	500	5360	-31.1	55	320	023
	00	400	6910	-41.3		320	025
	00	300	8810	-54.5		310	022
	00	250	9980	-52.3		300	023
	00	221	10788	-46.5			
	00	200	11440	-66.7		290	019
	00	150	13350	-47.1		280	013
	00	100	16030	-49.1		280	013
28275	00	1000	44	1.8	87	270	002
	00	859	1255	-7.3	93		
	00	850	1337	-7.3	93	290	007
	00	845	1383	-7.3	94		
	00	700	2824	-17.1	72	250	012
	00	587	4123	-25.5	74		
	00	583	4173	-25.5	74		
	00	570	4337	-25.5	64		
	00	500	5280	-30.9	36	210	017
	00	468	5747	-33.7	31		
	00	400	6820	-41.5		210	020
	00	324	8221	-50.7			
	00	300	8730	-51.1		220	018
	00	287	9018	-51.1			
	00	250	9830	-47.3		220	015
	00	235	10341	-45.3			
	00	216	10903	-45.9			
28440	00	976	292	-1.5	85	270	004
	00	1000	94				
	00	850	1371	-9.8	94	290	015
	00	824	1610	-11.9	96		
	00	796	1874	-13.1	97		
	00	761	2215	-14.7	86		
	00	700	2843	-19.5	76	300	015
	00	644	3458	-23.3	70		
	00	603	3939	-23.3	73		
	00	561				310	015
	00	500	5280	-33.1	76	310	018
	00	456	5921	-38.3	80		
	00	438	6187	-39.9	75		
	00	413				310	030
	00	400	6820	-42.1		310	030
	00	343				310	030
	00	300	8720	-51.3		310	024
	00	298	8763	-51.3			
	00	268	9452	-51.7			
	00	253	9829	-47.9			
	00	250	9910	-47.7		300	018
	00	218	10817	-46.3			
	00	200	11390	-48.9		280	015
	00	168	12541	-46.5			
	00	150	13290	-49.9		270	013
	00	137	13881	-50.9			
	00	131	14174	-49.1			
	00	100	15930	-52.9		270	017
	00	87	16826	-54.1			
	00	80	17367	-51.9			
	00	72	18044	-55.9			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
28440	00	70	18210	-55.5		250	015
	00	66	18586	-54.5			
	00	61	19088	-57.1			
	00	50	20350	-55.5		250	015
	00	45	21022	-55.1			
	00	39	21930	-57.9			
	00	30	23590	-57.9		260	016
	00	28	24024	-58.9			
	00	21	25850	-54.1			
	00	20	26160	-54.5		260	019
	00	17	27198	-55.9			
	00	16	27595	-43.3		260	025
	00	11	30083	-49.7			
	00	10	30650	-46.7		260	025
28661	00	1002	79	-.3	83	270	002
	00	1000	86	-.3	83		
	00	850	1368	-9.9	83	310	013
	00	700	2837	-20.5	79	280	013
	00	500	5260	-33.9	24	230	016
	00	400	6790	-44.7		240	018
	00	300	8690	-48.5		250	015
	00	200	11380	-46.3		240	012
	00	150	13270	-50.1		240	013
	00	100	15910	-52.7		240	012
28698	00	999	94	3.0	93	200	006
	00	1000	85				
	00	984	220	1.4	94		
	00	976				230	010
	00	970	335	2.6	95		
	00	954				220	010
	00	898	954	-.5	99		
	00	855	1344	-3.3	100		
	00	850	1390	-3.7	99	250	010
	00	756	2304	-10.1	98		
	00	732				260	015
	00	727	2605	-10.3	91		
	00	700	2900	-12.1	86	260	016
	00	684	3076	-13.1	84		
	00	500	5380	-30.9	89	260	020
	00	485	5595	-32.9	89		
	00	472	5786	-32.5	89		
	00	400	6940	-40.3		230	024
	00	347	7893	-48.3			
	00	336	8104	-50.1			
	00	321	8402	-50.1			
	00	300	8840	-53.1		230	026
	00	289	9080	-55.1		230	026
	00	269	9537	-56.1			
	00	250	10010	-50.3		240	023
	00	248	10062	-50.1			
	00	226	10671	-48.3			
	00	200	11470	-48.9		240	021
	00	158	13011	-50.9			
	00	150	13360	-51.9		250	020
	00	115	15080	-52.3			
	00	103	15788	-55.3			
	00	100	15980	-55.3		250	015
	00	70	18260	-56.1		260	016
	00	50	20390	-56.9		270	019
	00	45				280	020
	00	35				250	014
	00	30	23620	-59.1		280	018
	00	28	24052	-59.5			
	00	27				290	020
	00	20	26190	-54.7		280	024
	00	14	28484	-52.5			
	00	10	30670	-47.1		290	030
	00	7	33065	-40.7			
28722	00	1006	105	-2.7	82	230	003
	00	1000	152	-2.7	78		
	00	850	1430	-9.7	84	270	011
	00	700	2926	-13.3	27	310	016
	00	500	5410	-29.3	64	320	015
	00	400	6980	-39.3	68	310	018
	00	300	8890	-52.5		310	022
	00	200	11500	-50.3		300	026
	00	150	13380	-51.3		290	026
28900	00	1012	44	2.8	79	230	003
	00	1000	145	3.6	78	230	011
	00	975	351	4.4	76		
	00	921				240	017
	00	896				250	015
	00	867	1295	-1.9	79		
	00	864				230	013
	00	850	1444	-2.7	80	240	013
	00	760	2325	-6.1	86		
	00	741				270	016
	00	700	2970	-9.1	86	270	016
	00	670				270	014
	00	580	4402	-17.3	83		
	00	500	5490	-27.3	80	280	019
	00	469	5947	-31.7	77		
	00	460				300	025
	00	436	6460	-34.1	72		
	00	400	7060	-39.7	70	280	027
	00	301				290	035
	00	300	8970	-53.5		290	035
	00	260	9876	-60.3			
	00	250	10120	-61.5		290	035
	00	230	10675	-30.1	75		
	00	210	11289	-55.5			
	00	200	11530	-55.7		300	035
	00	198				300	035
	00	175	12386	-52.9			

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
28900	00	150	13360	-54.7		290	023
	00	141				290	020
	00	126	14468	-57.7			
	00	100	15930	-58.1		290	022
	00	70	18180	-59.1		280	018
	00	69	18270	-59.3			
	00	65	18647	-56.5			
	00	52				270	016
	00	50	20290	-58.1		270	016
	00	49	20417	-58.1			
	00	44	21100	-54.7			
	00	41				280	015
	00	38	22029	-59.1			
	00	36	22369	-58.1			
28952	00	995	171	-2.3	78	290	007
	00	1000	128				
	00	960	456	-2.1	79		
	00	850	1409	-9.7	86	320	009
	00	762	2242	-16.1	79		
	00	737	2493	-16.1	75		
	00	700	2884	-17.9	59	280	012
	00	648	3459	-19.9	40		
	00	500	5330	-32.1	44	310	016
	00	462	5885	-35.1	38		
	00	400	6940	-42.1		310	024
	00	300	8840	-51.9		310	025
	00	274	9428	-51.9			
	00	250	10030	-48.1		290	017
	00	244	10190	-47.1			
	00	200	11510	-47.1		290	016
	00	150	13400	-50.9		280	021
	00	100	16020	-54.1		250	019
	00	70	18300	-54.5		240	023
	00	50	20460	-54.7			
	00	45	21135	-54.3			
29231	00	996	76	2.8	88	270	008
	00	1000	39				
	00	906	839	-4.1	95		
	00	850	1340	-5.7	97	290	028
	00	848				290	028
	00	780	2008	-9.5	97		
	00	717	2658	-9.9	98		
	00	700	2840	-10.5	99	280	021
	00	655	3349	-12.5	98		
	00	601	4003	-15.1	99		
	00	500	5370	-25.5	63	260	020
	00	422				250	020
	00	400	6950	-36.7	47	260	024
	00	394	7054	-37.7	42		
	00	359	7689	-42.3			
	00	300	8900	-47.9		250	025
	00	298	8922	-48.1			
	00	264	9739	-49.9			
	00	250	10100	-49.1		240	025
	00	223	10853	-47.3			
	00	200	11570	-47.5		240	023
	00	154				240	020
	00	150	13450	-52.3		240	020
	00	124	14679	-53.3			
	00	108	15561	-57.3			
	00	100	16040	-56.9		260	018
29263	00	992	78	10.4	46		
	00	972	249	17.2	42		
	00	765	2242	4.6	45		
	00	674	3257	-3.7	72		
	00	565	4627	-12.5	43		
	00	483	5804	-21.3	64		
	00	250	10320	-55.1			
	00	219	11155	-60.5			
	00	182	12319	-56.3			
29282	00	992	134	.6	83	200	001
	00	1000	64				
	00	935	610	14.8	33		
	00	885	1074	15.2	19		
	00	878	1141	15.2	19		
	00	850	1414	13.0	19	250	009
	00	700	3004	-1.3	59	260	012
	00	652	3564	-6.7	78		
	00	650	3588	-6.7	80		
	00	638	3733	-6.7	80		
	00	500	5590	-21.3	81	270	014
	00	400	7200	-32.5	79	270	018
	00	300	9160	-46.7		270	015
	00	250	10350	-55.5		280	020
	00	221	11127	-60.3			
	00	200	11750	-59.3		280	018
	00	159	13192	-57.9			
29574	00	986	207	15.6	33	250	009
	00	1000	87				
	00	935				270	017
	00	925	745	15.2	38		
	00	858	1374	10.0	40		
	00	850	1452	8.6	46	260	015
	00	729				240	030
	00	702				240	023
	00	700	3052	-1.9	63	240	023
	00	660				240	029
	00	631	3868	-7.7	72		
	00	619				220	023
	00	568	4676	-14.1	55		
	00	534	5143	-15.9	29		
	00	520				230	020
	00	500	5610	-19.7	22	230	020
	00	400	7220	-31.5	29	240	023
29574	00	300	9190	-48.1		240	027
	00	285	9526	-50.9			
	00	250	10370	-56.7		250	028
	00	238	10680	-59.9			
	00	226				240	028
	00	213	11373	-59.9			
29612	00	998	120	4.2	77	200	006
	00	1000	103				
	00	850	1406	-4.7	90	240	018
	00	800	1880	-7.9	90		
	00	700	2911	-13.7	98	240	016
	00	600	4069	-19.7	67		
	00	549	4728	-19.7	53		
	00	500	5420	-24.3	35	230	019
	00	400	7000	-36.3	34		
	00	300	8940	-31.5	44		
	00	283	9334	-54.1			
	00	250	10120	-51.1			
	00	222	10897	-48.5			
	00	200	11670	-48.9			
	00	150	13460	-50.3		220	021
	00	100	16080	-53.3			
	00	70	18380	-54.7		240	013
	00	50	20530	-55.1		270	008
	00	40	21949	-56.9			
	00	30	23070	-56.3		260	020
	00	20	26360	-54.5		270	024
	00	11	30231	-49.7			
29634	00	998	142	4.0	79	240	004
	00	1000	120				
	00	972				220	018
	00	955				220	021
	00	920				240	011
	00	850	1430	-5.7	72	240	017
	00	842	1504	-5.9	71		
	00	797				250	019
	00	780	2003	-5.5	68		
	00	763				230	020
	00	700	2940	-12.3	61	240	022
	00	671				240	024
	00	640	3619	-16.7	54		
	00	598	4128	-17.1	50		
	00	500	5460	-24.5	38	230	026
	00	479				230	027
	00	436	6448	-28.3	33	220	030
	00	400	7070	-32.5	35	220	030
	00	326				220	035
	00	300	9050	-43.7		220	035
	00	291	9254	-44.7		220	035
29838	00	1002	161	4.6	70	240	004
	00	1000	176	4.6	70		
	00	974	390	4.6	72		
	00	911	929	-.3	79		
	00	858	1408	-.3	76		
	00	850	1480	-1.3	78	260	015
	00	834	1631	-2.3	78		
	00	811	1853	-2.3	78		
	00	700	3005	-10.7	79	240	022
	00	600	4182	-14.1	32		
	00	564	4649	-16.9	31		
	00	500	5550	-22.9	48	240	030
	00	455	6236	-26.9	42		
	00	400	7150	-34.1	38	230	040
	00	304	9018	-47.5			
	00	300	9100	-37.5	47	230	026
	00	294	9236	-47.5			
	00	260	10038	-53.5			
	00	250	10290	-53.5		240	023
	00	200	11730	-53.5		230	024
	00	186	12200	-50.9			
	00	150	13590	-51.1		230	025
	00	129	14564	-54.1			
	00	100	16210	-54.1		230	018
29865	00	985	256	9.8	66	230	005
	00	1000	128				
	00	940	646	12.8	47		
	00	850	1480	7.0	57	270	022
	00	821	1764	4.8	60		
	00	774	2244	4.8	60		
	00	700	3055	-1.3	59	220	016
	00	600	4259	-11.5	71		
	00	556	4839	-14.7	46		
	00	533	5159	-14.7	35		
	00	509	5506	-17.1	23		
	00	500	5640	-18.3	25	250	026
	00	438	6615	-25.3	57		
	00	400	7270	-31.1	61	250	036
	00	300	9230	-48.1		300	033
	00	288	9498	-49.7			
30054	00	992	193	-.7	91	180	003
	00	1000	119				
	00	966	396	.6	87		
	00	943	588	-2.1	80		
	00	918	804	4.0	70		
	00	850	1429	4.0	65	300	011
	00	716	2799	-4.9	58		
	00	700	2983	-4.9	45	330	015
	00	690	3096	-4.9	42		
	00	600	4183	-10.5	25		
	00	500	5560	-20.7	24	310	012
	00	452	6301	-24.5	43		
	00	400	7170	-32.1	54	320	009
	00	300	9140	-47.5		330	010
	00	250	10320	-56.1		340	009
30054	00	200	11180	-66.9		330	013
	00	162	12468	-61.9			
	00	150	13470	-60.9		330	014
	00	100	16000	-58.9		320	012
	00	70	18240	-59.1		320	016
	00	50	20360	-57.9		320	010
	00	30	23570	-57.5		330	010
	00	20	26130	-58.1		280	011
	00	13	28875	-53.1			
30230	00	995	261	-4.9	93	000	000
	00	1000	222				
	00	900	1062	6.6	42		
	00	889	1163	7.0	42		
	00	850	1530	5.0	45	220	007
	00	700	3089	-4.1	33	230	007
	00	500	5670	-20.3	24	290	007
	00	400	7290	-31.1	23	290	008
	00	300	9260	-47.1		260	008
	00	250	10440	-57.9		260	009
	00	207	11603	-67.5			
	00	200	11800	-65.9		290	012
	00	161	13136	-59.8			
	00	150	13580	-60.1		320	012
	00	100	16100	-61.7		320	016
	00	70	18310	-60.9		310	014
	00	50	20400	-61.5			
	00	46	20916	-62.1			
30309	00	962	415	6.4	72	180	004
	00	1000	93				
	00	937	628	4.0	70		
	00	900	961	14.0	30		
	00	877	1178	12.6	22		
	00	850	1439	10.6	23	300	005
	00	760	2361	5.4	24		
	00	700	3025	-.9	37	290	009
	00	500	5600	-22.3	48	290	014
	00	400	7200	-33.7	43	300	018
	00	392	7341	-34.7	43		
	00	300	9180	-45.3		300	023
	00	250	10370	-55.1		300	019
	00	206	11587	-62.1			
	00	200	11760	-61.1		290	016
	00	192	12014	-59.7			
	00	150	13560	-58.1		300	015
	00	100	16130	-55.9		310	017
	00	89	16872	-55.5			
	00	70	18390	-58.1		310	017
	00	55	19911	-57.7			
	00	50	20500	-60.1		310	023
	00	48	20754	-61.1			
	00	30	23720	-56.7		300	031
	00	20	26300	-53.7			
30372	00	932	715	-3.9	99	000	000
	00	1000	152				
	00	880	1162	-5.7	93		
	00	850	1434	-4.9	96	090	001
	00	811	1804	-3.1	96		
	00	750	2418	-6.3	100		
	00	700	2960	-8.3	100	340	021
	00	587	4574	-14.8	100		
	00	500	5520	-20.7	94	010	025
	00	400	7130	-22.9	81	360	028
	00	300	9090	-47.9		010	029
	00	250	10260	-58.1		030	021
	00	200	11640	-55.1		350	026
	00	172	12589	-61.7			
	00	155	13234	-61.7			
	00	150	13390	-60.9		360	024
	00	128	14388	-55.9			
	00	100	15940	-56.7		360	020
30521	00	968	415	-9.3	100	000	000
	00	1000	163				
	00	866	1310	10.4	54		
	00	855	1416	10.0	48		
	00	850	1465	9.8	46	250	008
	00	700	3047	-1.3	43	320	010
	00	627	3916	-6.3	35		
	00	528	5232	-17.3	54		
	00	500	5640	-19.7	49	290	013
	00	400	7260	-32.7	49	290	013
	00	300	9230	-44.9		310	025
	00	250	10420	-54.9		320	027
	00	229	10975	-59.7			
	00	200	11830	-59.7		300	014
	00	150	13630	-59.3		330	017
	00	100	16180	-57.5		320	020
	00	70	18440	-56.7		340	020
	00	50	20570	-57.5		320	020
	00	30	23800	-57.1		320	020
	00	20	26400	-52.5		320	019
	00	15	28277	-48.3			
30554	00	901	1002	-2.3	81	000	000
	00	1000	271				
	00	892	1074	.0	81		
	00	883	1156	2.8	76		
	00	850	1461	-2.7	69		
	00	846	1499	2.6	70		
	00	799	1960	1.8	70		
	00	762	2341	.8	70		
	00	747	2500	.0	74		
	00	710	2905	-1.9	80		
	00	700	3017	-2.9	80		
	00	675	3304	-4.9	80		
	00	667	3398	-5.3	80		
30554	00	800				340	015
	00	578	4511	-10.5	61		
	00	571	4605	-11.1	61		
	00	514	5403	-16.9	77		
	00	500	5610	-18.1	71	340	017
	00	455	6309	-22.1	53		
	00	400	7240	-29.1	71	340	015
	00	381	7402	-30.9	77		
	00	300	9240	-44.5		350	020
	00	250	10440	-92.9		350	022
	00	200	11860	-60.7		020	034
	00	189				030	035
	00	163	13116	-66.3			
	00	150	13630	-62.7		340	019
	00	143	13926	-60.3			
	00	100	16160	-58.1		330	016
	00	70	18420	-57.3		340	018
	00	68	18603	-57.5		350	019
30635	00	964	457	-.9	84	140	005
	00	1000	165				
	00	850	1480	6.0	52	240	002
	00	700	3050	-1.5	28	200	001
	00	500	5650	-19.3	22	330	012
	00	400	7270	-32.9	22	320	010
	00	300	9220	-48.9		320	014
	00	200	11780	-65.7		330	012
	00	150	13560	-59.7		330	015
	00	100	16110	-56.5		330	021
	00	70	18360	-58.7		340	014
	00	50	20460	-60.7		330	014
	00	30	23690	-53.1		330	012
	00	20	26340	-46.3		270	018
	00	10	31000	-37.7	16	270	012
30673	00	943	626	-10.9	100	000	000
	00	1000	169				
	00	900	983	-8.1	100		
	00	893	1044	-5.1	97		
	00	850	1431	-5.1	90	350	004
	00	826	1656	-5.1	80		
	00	722	2700	-11.5	95		
	00	700	2937	-12.9	90	030	011
	00	672	3249	-11.1	79		
	00	635	3682	-13.3	83		
	00	609	4000	-13.3	66		
	00	600	4113	-14.3	60		
	00	558	4659	-18.3	74		
	00	541	4890	-18.3	88		
	00	500	5460	-21.7	92	020	011
	00	400	7080	-33.1	90	020	014
	00	300	8040	-49.7		020	016
	00	250	10200	-59.5		020	012
	00	231	10691	-62.9			
	00	215	11133	-62.9			
	00	200	11590	-60.5		020	014
	00	186	12044	-58.5			
	00	150	13390	-57.9		020	015
	00	132	14198	-56.7			
	00	100	15940	-59.9		020	015
	00	95	15965	-55.7			
	00	70	18200	-57.5			
30692	00	971	409	-9.1	76	000	000
	00	1000	172				
	00	926	771	-5.3	63		
	00	850	1438	-8.9	67	310	006
	00	828	1641	-10.1	68		
	00	738	2524	-12.1	75		
	00	700	2930	-13.7	75	360	014
	00	622	3820	-18.1	74		
	00	563	4561	-20.3	74		
	00	500	5420	-29.1	74	350	021
	00	400	6990	-36.5	63	360	017
	00	300	8940	-48.5		360	020
	00	271	9601	-54.1			
	00	250	10120	-54.1		340	016
	00	200	11550	-53.9		350	015
	00	150	13400	-53.9		340	011
	00	100	16000	-55.5		340	013
	00	70	18270	-55.5		330	009
	00	50	20530	-53.5		280	009
	00	30	23730	-52.1		280	008
	00	20	26370	-49.9		270	011
	00	10	30960	-43.3			
	00	8	32465	-42.5			
30710	00	965	434	4.8	78	150	003
	00	1000	137				
	00	940				200	013
	00	905				280	003
	00	850	1490	11.0	43	320	006
	00	844				330	006
	00	763	434	4.6	28		
	00	718	825	.8	37		
	00	700	3080	1.0	34	290	010
	00	698	3103	1.0	34		
	00	614				270	011
	00	500	5700	-20.5	3	300	011
	00	400	7300	-34.3	34	300	011
	00	300	9240	-49.1		320	013
	00	250	10420	-58.9		320	013
	00	215	11354	-64.5			
	00	200	11810	-63.1		310	014
	00	198	11872	-62.9			
	00	165	13008	-57.9			
	00	150	13600	-58.5		320	015
	00	110	15563	-55.7			
30710	00	100	16160	-58.1		330	018
30758	00	940	674	-3.8	82	160	001
	00	1000	180				
	00	920				160	004
	00	890				220	006
	00	877	1233	1.6	75		
	00	875				350	007
	00	850	1485	2.6	72	010	012
	00	849	1495	2.6	72		
	00	834				030	014
	00	803				340	010
	00	700	3034	-3.9	69	010	011
	00	556	4812	-15.3	83		
	00	500	5610	-20.5	58	360	019
	00	496	5669	-20.7	58		
	00	400	7220	-31.5	55	360	019
	00	300	9180	-47.3		360	020
	00	250	10330				
	00	210	11490	-56.7			
	00	200	11750	-67.7		360	023
	00	180	12393	-62.1			
	00	151	13488	-58.5			
	00	150	13510	-58.5		350	019
	00	128	14505	-59.5			
	00	107	15633	-56.9			
	00	100	16050	-58.3		350	014
	00	70	18290	-58.1		340	013
	00	50	20410	-57.3		330	008
	00	34	22859	-55.5			
	00	30	23650	-51.7		310	006
	00	20	26300	-47.1		260	006
	00	18	26998	-47.1			
	00	17				290	009
30935	00	931	770	-9.1	95	000	000
	00	1000	217				
	00	920				290	001
	00	850	1496	.4	75	210	006
	00	829				250	015
	00	751	2490	1.2	51		
	00	700	3066	-.5	34	330	005
	00	666	3463	-1.5	31		
	00	613	4117	-6.7	27		
	00	500	5690	-19.3	27	340	015
	00	400	7330	-33.1	28	340	017
	00	381				330	019
	00	300	9300	-48.9		330	013
	00	250	10490	-57.5		330	013
	00	210	11573	-64.5			
	00	200	11890	-63.9		330	016
	00	150	13700	-59.9		330	016
	00	107	15826	-56.7			
	00	100	16290	-57.5		330	020
	00	76	18013	-60.1			
	00	70	18550	-59.7		330	021
	00	50	20680	-58.7		320	016
	00	30	23840	-55.1		310	010
	00	21	26248	-49.1			
	00	20	26610	-49.3		280	010
	00	15	28793	21.2	92		
30965	00	938	684	-6.7	93	000	000
	00	1000	156				
	00	916	868	-1.1	73		
	00	872	1261	-.3	72		
	00	850	1465	-1.7	76	350	002
	00	830	1654	-2.9	77		
	00	807	1877	-2.1	77		
	00	719	2784	-8.1	73		
	00	700	3000	-5.9	70	010	005
	00	584	4409	-9.5	80		
	00	500	5590	-16.3	77		
	00	400	7240	-26.3	73		
	00	300	9260	-39.5	76		
	00	250	10490	-47.5			
	00	216	11444	-53.1			
	00	200	11840	-55.1			
	00	150	13740	-62.5			
	00	144	13891	-63.7			
31004	00	931	682	-5.1	88	330	001
	00	1000	118				
	00	850	1388	-9.9	95	300	006
	00	700	2862	-18.3	93	330	010
	00	500	5350	-28.3	63	360	023
	00	400	6920	-38.3	41	360	035
	00	300	8840	-50.9		010	051
	00	200	11440	-54.7		010	026
	00	150	13280	-53.5		350	018
	00	100	15880	-54.1		330	013
	00	70	18170	-55.1		320	007
	00	50	20320	-54.9		300	008
	00	40	21745	-55.3			
	00	30	23600	-51.7		250	011
	00	20	26230	-51.7			
31088	00	1011	5	-.7	55	290	004
	00	1001	5	-.7	55		
	00	1000	14	-.7	55	280	004
	00	914	721	-8.7	57		
	00	871	1094	-9.7	61		
	00	850	1285	-10.7	61	300	006
	00	784	1902	-14.7	66		
	00	756	2177	-14.7	66		
	00	700	2756	-18.1	65	320	005
	00	500	5180	-36.7	71	280	004
	00	400	6690	-46.5		250	006
	00	353	7511	-51.1			

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31088	00	300	8570	-51.7		250	019
	00	250	9760	-50.7		240	023
	00	200	11210	-50.3		250	015
	00	150	13080	-51.9		240	013
	00	100	15710	-51.3		260	016
	00	70	18030	-51.5		250	015
	00	50	20220	-50.9		240	013
	00	30	23530	-53.7		230	012
	00	20	26140	-53.5		230	018
	00	15	27993	-53.1			
31168	00	1012	9	.2	37	320	003
	00	1000	104	-.9	37		
	00	919	768	-8.9	48		
	00	850	1374	-12.9	61	330	007
	00	846	1410	-13.3	61		
	00	841	1455	-13.3	61		
	00	746	2367	-13.3	43		
	00	700	2847	-16.9	45	270	003
	00	500	5280	-34.1	48	280	010
	00	400	6820	-42.9			
	00	300	8720	-53.3			
	00	289	8960	-54.5			
	00	250	9890	-52.9			
	00	200	11330	-51.9		250	032
	00	150	13200	-51.7		250	020
	00	100	15820	-53.3		250	019
	00	70	18110	-54.3		250	016
	00	50	20280	-51.9		240	021
	00	30	23580	-53.1		240	015
	00	20	26200	-51.9		240	023
	00	10	30740	-47.3		240	013
	00	3	38867	-38.1	15		
31300	00	990	244	-8.3	80	000	000
	00	1000	154				
	00	985				360	003
	00	982	303	-9.1	79		
	00	975				040	001
	00	952	545	-3.7	76		
	00	941				240	005
	00	850	1430	-9.3	71	290	006
	00	764	2244	-15.9	89		
	00	724	2650	-14.7	73		
	00	700	2913	-16.1	60	330	008
	00	692				330	007
	00	651				320	004
	00	634	3653	-19.7	40		
	00	573	4397	-24.3	82		
	00	545	4762	-25.1	93		
	00	523	5060	-26.9	100		
	00	506				360	010
	00	500	5390	-28.7	96	360	010
	00	400	6940	-41.1		360	011
	00	304	8756	-53.5			
	00	300	8840	-53.5		350	011
	00	262	9711	-53.7			
	00	250	10000	-53.1		350	017
	00	233				350	016
	00	214				360	015
	00	200	11450	-51.9		350	015
	00	150	13310	-52.7		340	010
	00	148	13397	-52.7			
	00	132	14132	-55.1			
	00	100	15920	-53.9		320	008
	00	98	16050	-54.1			
	00	84	17032	-57.1			
	00	77	17587	-53.5			
	00	70	18200	-55.5		300	008
	00	63	18870	-56.3			
	00	50	20350	-53.9		280	010
	00	43				270	007
	00	38	22116	-53.1			
31329	00	952	543	-7.3	88	090	002
	00	1000	160				
	00	924	777	-10.1	86		
	00	889	1076	-7.1	83		
	00	850	1424	-9.5	70	010	002
	00	772	2159	-15.1	69		
	00	732	2561	-15.1	50		
	00	700	2900	-16.9	41	330	007
	00	600	4044	-22.7	29		
	00	500	5360	-30.1	29	300	006
	00	400	6920	-38.3	26	240	023
	00	300	8850	-50.1		220	020
	00	280	9298	-53.1			
	00	250	10040	-52.1		250	018
	00	200	11480	-51.3		260	020
	00	150	13350	-52.1		260	023
	00	100	15970	-52.9		250	017
	00	70	18270	-53.3		250	010
	00	50	20470	-53.3		250	010
	00	31	23558	-51.9			
31369	00	1010	50	.6	74	000	000
	00	1000	127	.0	74	280	001
	00	850	1405	-9.5	72	360	007
	00	826	1626	-11.1	75		
	00	804	1834	-8.7	77		
	00	700	2901	-13.1	83	220	012
	00	660	3347	-15.1	81		
	00	500	5420	-23.5	82	240	036
	00	400	7020	-35.1	76	240	034
	00	300	8940	-53.1			
	00	287	9224	-55.5			
	00	250	10100	-61.3			
	00	245	10225	-62.3			
31369	00	214	11062	-61.5			
	00	200	11490	-56.7			
	00	183	11717	-54.5			
	00	150	13330	-53.7			
	00	100	15930	-53.7			
	00	70	18240	-51.3			
	00	50	20430	-51.7			
	00	30	23740	-51.7		240	013
	00	20	26400	-46.9		250	021
	00	10	31030	-41.1		220	018
	00	6	34575	-31.3	14		
31510	00	1001	137	-3.1	58	360	005
	00	1000	146	-3.1	58		
	00	940	636	-2.7	46		
	00	853	1397	-8.7	44		
	00	850	1432	-9.9	48	010	007
	00	768	2212	-11.7	39		
	00	721	2693	-14.9	42		
	00	700	2922	-15.5	78	020	006
	00	677				360	005
	00	637	3631	-17.5	28		
	00	503	5365	-27.5	24		
	00	500	5040	26.0	41	000	154
	00	479	5382	-27.9	24		
	00	400	6980	-37.5	26	360	011
	00	352				360	009
	00	300	8800	-52.5		340	009
	00	267	9647	-56.3			
	00	265				300	007
	00	250	10070	-55.7		310	009
	00	232	10546	-55.3			
	00	200	11500	-52.7		320	009
	00	199				320	009
	00	150	13360	-52.1		290	007
	00	100	15950	-56.1		290	009
	00	98				280	008
	00	70	18240	-56.1		270	010
	00	50	20390	-54.1		250	014
	00	48				250	015
	00	30	23680	-50.5		240	015
	00	23				240	020
	00	20	26340	-48.1		250	019
	00	14	28710	-44.5			
31538	00	970	353	-1.1	59	000	000
	00	1000	96				
	00	938	613	-1.1	64		
	00	850	1390	-6.9	67	040	008
	00	764	2214	-12.1	74		
	00	729	2571	-14.1	39		
	00	700	2882	-15.7	60	280	004
	00	675	3156	-15.7	65		
	00	634	3629	-15.7	50		
	00	500	5390	-23.3	71	220	020
	00	480	5688	-24.9	72		
	00	400	6980	-35.3	69	230	028
	00	300	8910	-53.7		230	029
	00	254	9958	-62.9			
	00	250	10060	-61.1		230	030
	00	232	10531	-54.9			
	00	200	11470	-53.7		250	024
	00	150	13320	-53.1		240	027
	00	100	15930	-54.3		240	031
31561	00	1009	19	.6	88	340	008
	00	1000	94	.0	87	350	010
	00	954	469	-2.7	87		
	00	925	714	-2.7	87		
	00	873	1169	-6.1	88		
	00	855	1332	-6.1	89		
	00	850	1382	-6.3	89	030	016
	00	835	1521	-7.7	89		
	00	742	2440	-7.1	88		
	00	700	2897	-7.9	88	220	012
	00	680	3122	-8.1	88		
	00	500	5450	-22.1	82	230	023
	00	400	7050	-34.7	79	230	025
	00	300	8990	-50.9		220	024
	00	250	10160	-59.7		220	029
	00	238	10466	-61.9			
	00	200	11560	-54.5		230	025
	00	150	13400	-53.5		240	024
	00	100	16010	-53.7			
31707	00	1001	74	2.0	55	340	007
	00	1000	81	2.0	55		
	00	969	334	-.7	55		
	00	928	678	-.7	51		
	00	850	1375	-5.9	62	030	009
	00	833	1533	-6.9	67		
	00	794	1906	-7.7	53		
	00	714	2728	-9.5	75		
	00	700	2886	-9.9	76	090	004
	00	618	3843	-11.9	78		
	00	500	5440	-22.7	76	220	017
	00	400	7040	-34.5	74	200	017
	00	300	8980	-50.5		200	009
	00	250	10140	-59.7		210	015
	00	244	10291	-61.1			
	00	206	11365	-51.9			
	00	200	11560	-51.9		230	021
	00	150	13430	-51.5		240	015
	00	100	16060	-52.7		250	016
	00	70	18360	-52.3		250	014
	00	50	20530	-54.1		250	023
	00	30	23840	-50.5		240	017
	00	20	26510	-46.9		240	027
31707	00	10	31150	-41.1			
	00	8	32667	-41.1			
31735	00	1000	74	2.0	95	050	006
	00	922				050	002
	00	900	914	-3.5	99		
	00	888				070	008
	00	879	1101	-2.1	99		
	00	850	1367	-2.9	99	050	007
	00	836				040	006
	00	815	1698	-3.9	99		
	00	800	1846	-3.3	100		
	00	775	2097	-2.5	100		
	00	751				210	012
	00	746	2388	-23.1	100		
	00	737	2480	-3.3	99		
	00	700	2905	-5.1	99	220	011
	00	693				220	011
	00	647				210	016
	00	532	5008	-17.9	91		
	00	500	5470	-21.1	80	220	016
	00	407				200	016
	00	400	7080	-33.3	81	210	016
	00	332				210	012
	00	300	9010	-50.7		210	017
	00	287	9298	-52.3			
	00	250	10180	-58.7		210	016
	00	237	10514	-61.1			
	00	200	11600	-53.7		230	025
	00	192	11863	-52.9		240	025
	00	172				240	028
	00	156				230	025
	00	150	13430	-52.3		230	025
	00	100	16000	-54.1		250	022
	00	70	18330	-53.3		240	020
	00	52	20237	-54.9			
	00	50	20490	-54.1		250	020
	00	48				250	020
	00	38	22267	-50.1			
31770	00	1005	25	8.0	100	290	009
	00	1000	64	8.0	100		
	00	948	501	4.8	100		
	00	855	1339	3.2	100		
	00	850	1388	3.0	100	190	011
	00	757	2317	-1.9	100		
	00	715				230	008
	00	700	2940	-6.1	88	230	009
	00	621				210	017
	00	598	4153	-14.1	42		
	00	570				230	010
	00	500	5490	-22.9	52	210	015
	00	483				210	015
	00	400	7100	-34.9	71	220	018
	00	356	7903	-40.9			
	00	311				230	015
	00	300	9030	-50.3		230	016
	00	250	10200	-58.9		230	020
	00	242	10403	-60.5			
	00	226	10829	-60.5			
	00	202	11536	-55.9			
	00	200	11610	-55.7		240	034
	00	150	13450	-53.5		240	034
	00	106	15672	-55.9			
	00	100	16020	-54.7		250	027
31873	00	993	105	3.4	88	360	004
	00	1000	46				
	00	945	509	-.3	93		
	00	911	802	-.3	95		
	00	861	1256	3.4	89		
	00	850	1360	3.0	87	180	011
	00	700	2913	-6.7	91	180	013
	00	680	3139	-8.1	93		
	00	600	4102	-13.1	72		
	00	579	4372	-15.1	68		
	00	500	5470	-23.5	78	220	099
	00	400	7060	-36.1	77	200	007
	00	300	8990	-51.5		210	010
	00	267	9740	-55.3			
	00	250	10160	-51.1		240	019
	00	209	11325	-51.1			
	00	200	11600	-51.1		230	027
	00	150	13480	-51.7		230	027
	00	121	14863	-55.1			
	00	100	16090	-52.5		250	016
	00	70	18380	-55.1		250	022
	00	53	20154	-55.7			
	00	50	20540	-53.7		250	022
	00	48	20804	-51.5			
	00	43	21515	-53.7			
	00	30	23860	-48.7		260	025
	00	21	26207	-48.3			
	00	20	26530	-45.5		240	012
	00	18	27225	-50.3			
	00	15	28435	-42.9			
31909	00	1003	11	7.8	89	270	002
	00	1000	39	7.6	88		
	00	972	273	9.4	91		
	00	923	700	7.6	92		
	00	850	1377	3.8	60	170	013
	00	800	1866	1.0	47		
	00	700	2926	-6.9	45	180	012
	00	614	3941	-10.5	28		
	00	500	5490	-22.5	63	200	013
	00	400	7090	-34.5	69	210	015
	00	314	8739	-46.7			
31909	00	300	9040	-47.3		210	026
	00	250	10240	-49.9		240	045
	00	200	11690	-52.1		240	048
	00	181	12339	-50.3			
	00	150	13560	-53.1		240	044
	00	137	14142	-54.7			
	00	100	16160	-54.9		240	030
	00	70	18430	-56.7		250	027
	00	50	20570	-55.3		260	018
	00	44	21385	-55.7			
	00	37	22501	-50.7			
	00	33	23242	-53.1			
	00	30	23860	-52.1		230	019
	00	20	26510	-48.5		260	014
	00	10	34120	-45.3		270	028
	00	7	36500	-45.3			
	00	5	38765	-41.3			
31960	00	991	83	2.4	100	340	007
	00	1000	10				
	00	939	613	-.7	100		
	00	900	952	-.7	100		
	00	850	1410	2.0	100	130	013
	00	700	2870	-6.3	100	160	017
	00	500	5420	-22.5	94	180	011
	00	400	7030	-34.5	90	190	010
	00	300	8970	-50.1		200	019
	00	200	11630	-49.5		230	042
	00	150	13500	-53.1		230	037
	00	100	16120	-52.7		250	029
	00	70	18390	-58.3		230	020
	00	58	19589	-52.5		240	015
	00	50	20540	-54.5		240	015
32061	00	1004	30	7.4	88	160	004
	00	1000	63	7.4	88		
	00	913	807	4.8	91		
	00	850	1381	1.4	92	210	016
	00	700	2911	-7.5	81	210	015
	00	500	5490	-22.1	67	230	015
	00	400	7050	-32.7	69	220	020
	00	340	8195	-32.7	69		
	00	300	9000			220	023
	00	200	11550	-58.3		240	030
	00	150	13390	-54.7		230	026
	00	100	15970	-55.3		250	024
32098	00	1009	4	12.2	88	180	005
	00	1000	74	11.4	88	210	011
	00	999	82	11.0	88		
	00	980	242	12.0	78		
	00	850	1417	3.6	56	200	010
	00	779	2116	-2.9	63		
	00	750	2415	-5.5	58		
	00	700	2963	-6.3	32	210	014
	00	645	3600	-8.1	18		
	00	642	3636	-8.3	18		
	00	500	5520	-22.7	48	210	016
	00	400	7120	-38.1	66	220	024
	00	300	9060	-50.9		240	029
	00	250	10240	-57.1		230	024
	00	225	10902	-60.1			
	00	214	11217	-56.5			
	00	200	11650	-55.1		240	029
	00	150	13480	-55.9		250	032
	00	100	16070	-54.1		240	015
32150	00	1008	22	11.2	93	180	002
	00	1000	30	11.0	91	180	003
	00	980	198	11.0	85		
	00	943	517	8.6	86		
	00	920	721	8.6	83		
	00	872	1161	5.6	70		
	00	850	1437	4.2	76	180	011
	00	793	1996	-1.1	82		
	00	757	2364	-3.9	68		
	00	700	2986	-4.9	30	210	007
	00	668	3353	-5.5	19		
	00	500	5560	-20.7	18	200	014
	00	400	7160	-34.1	31	220	019
	00	300	9110	-48.1		230	017
	00	254	10192	-54.3			
	00	250	10300	-54.1		260	028
	00	230	10837	-52.7			
	00	200	11740	-52.9		240	047
	00	150	13580	-54.7		240	041
	00	114	15323	-57.9			
	00	108	15665	-56.3			
	00	100	16160	-58.1		250	031
	00	97	16351	-59.1			
	00	70	18400	-57.5		250	027
	00	68	18583	-57.3			
	00	64	18971	-52.3			
	00	50	20550	-54.7		250	025
	00	48	20811	-55.5			
	00	40	21983	-51.7			
	00	34	23030	-54.9			
	00	30	23860	-50.7		250	015
	00	29	24082	-48.5			
	00	21	26191	-51.7			
	00	20	26490	-51.3		250	016
	00	18	27178	-49.1			
	00	13	29324	-46.9			
	00	10	31040	-45.9		270	007
	00	8	32525	-46.1			
	00	5	35692	-40.1			
32165	00	1008	40	13.4	95	140	006
	00	1000	108	12.6	95	140	070
32165	00	989	200	11.6	93		
	00	968	370	11.6	91		
	00	955	491	9.6	95		
	00	930	711	8.6	96		
	00	850	1454	4.0	82	180	013
	00	778	2157	-.3	74		
	00	756	2396	-1.9	54		
	00	724	2738	-4.7	63		
	00	720	2782	-4.9	53		
	00	700	3007	-4.9	42	180	016
	00	675	3293	-4.9	32		
	00	649	3600	-7.7	24		
	00	604	4159	-7.7	20		
	00	551	4866	-13.1	16		
	00	500	5600	-19.3	27	230	018
	00	476	5964	-21.7	36		
	00	400	7220	-29.1	24	250	024
	00	365	7871	-31.9	22		
	00	310	9015	-36.3	38		
	00	300	9240	-37.9	37	270	059
	00	250	10490	-47.3		250	072
	00	226	11151	-51.9			
	00	216	11464	-21.5			
	00	200	11960	-55.3		270	071
	00	182	12556	-59.7			
	00	174	12837	-59.7			
	00	160	13366	-55.9			
	00	150	13780	-57.3		260	054
	00	101	16253	-62.1			
	00	100	16330	-60.7		260	030
	00	70	18550	-58.9		250	018
	00	50	20680	-56.1		250	020
	00	30	23970	-51.1		250	013
32186	00	1012	75	8.8	89	180	002
	00	1000	173	7.0	88		
	00	996	206	6.8	89		
	00	941	672	6.8	89		
	00	850	1495	.4	73	160	011
	00	834	1647	-.9	71		
	00	763	2351	-5.3	88		
	00	755	2434	-5.9	85		
	00	726	2742	-3.1	46		
	00	700	3031	-5.7	35	190	008
	00	634	3795	-13.5	35		
	00	617	4002	-13.5	32		
	00	605	4151	-14.9	32		
	00	584	4418	-14.9	29		
	00	567	4643	-12.1	25		
	00	500	5590	-20.1	20	240	010
	00	400	7200	-33.1	22	240	015
	00	375	7651	-36.1	21		
	00	350	8124	-42.5			
	00	328	8563	-42.5			
	00	300	9150	-45.7		270	027
	00	256	10195	-50.9			
	00	250	10350	-50.9		260	040
	00	245	10482	-50.9			
	00	226	11005	-52.9			
	00	200	11800	-53.7		260	046
	00	150	13640	-56.1		270	045
	00	109	15651	-60.1			
	00	100	16200	-59.1		260	030
	00	70	18440	-58.3		250	023
	00	50	20580	-54.5		270	015
	00	30	23850	-51.3		240	012
	00	20	26500	-48.1		260	012
32217	00	1021	16	9.2	86	000	000
	00	1000	193	7.0	87	180	002
	00	995	234	6.6	87		
	00	965	486	9.4	66		
	00	949	624	8.0	70		
	00	850	1524	.8	55	240	013
	00	711	2918	-6.3	22		
	00	700	3065	-6.3	22	220	013
	00	690	3177	-6.3	22		
	00	628	3906	-11.5	43		
	00	500	5620	-23.3	39	230	011
	00	400	7210	-36.1	59	220	015
	00	300	9150	-50.7		200	011
	00	250	10310	-60.5		230	014
	00	241	10537	-62.3			
	00	231	10799	-62.3			
	00	200	11170	-60.7		260	022
	00	196	11296	-60.1			
	00	150	13500	-59.1		260	024
	00	100	16060	-56.9		270	023
	00	70	18320	-55.3		280	024
	00	50	20480	-53.1		260	008
	00	30	28840	-49.3			
32389	00	1010	28	6.0	87	090	001
	00	1000	112	6.0	83	070	005
	00	900	973	6.0	52		
	00	887	1092	6.0	52		
	00	850	1442	4.2	52	230	017
	00	829	1645	3.2	70		
	00	722	2747	-5.1	96		
	00	700	2995	-5.7	97	250	026
	00	667	3373	-6.7	83		
	00	500	5540	-25.1	91	250	019
	00	400	7120	-37.9	91	250	022
	00	300	9040	-53.1		280	034
	00	250	10190	-62.9		270	035
	00	216	11073	-71.1			
	00	200	11540	-66.1		270	031

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
32389	00	179	12226	-58.1			
	00	150	13330	-57.1		270	021
	00	115	15029	-52.7			
	00	100	15930	-52.9		260	013
	00	89	16687	-50.1			
	00	70	18250	-51.5			
	00	50	20440	-51.5		300	376
	00	30	23760	-51.7			
	00	23	25497	-48.3			
	00	20	26400	-48.9			
	00	18	27092	-49.1			
	00	15	28299	-45.3			
32477	00	1015	30	7.6	96	200	014
	00	1000	148	6.2	100		
	00	941	643	3.2	100		
	00	890	1094	3.2	100		
	00	850	1470	1.2	100	220	023
	00	700	3010	-7.1	100	220	022
	00	691	3109	-17.5	92		
	00	600	4169	-16.1	89		
	00	542	4930	-19.1	82		
	00	500	5550	-23.5	72	250	033
	00	432	6604	-30.5	74		
	00	400	7140	-35.1	74	250	027
	00	300	9080	-51.5		260	026
	00	250	10240	-60.5		260	028
	00	200	11600	-65.3		250	030
	00	177	12355	-58.9			
	00	150	13400	-57.3		270	026
	00	100	15980	-53.7		260	021
32540	00	1012	80	7.8	84	000	000
	00	1003				000	000
	00	1000	168	8.0	81	000	000
	00	986				240	004
	00	962	488	8.4	71		
	00	953				240	007
	00	914	909	6.4	70		
	00	850	1505	2.2	80	270	015
	00	818	1813	.0	87		
	00	817				270	015
	00	814	1852	-.1	87		
	00	798				260	018
	00	783	2161	-2.1	82		
	00	758	2419	-1.5	77		
	00	724	2784	-1.5	71		
	00	713				240	013
	00	700	3061	-3.7	68	240	013
	00	699	3072	-4.1	68		
	00	612				250	014
	00	610	4127	-13.5	81		
	00	574	4588	-14.9	60		
	00	570	4641	-14.9	60		
	00	564				270	015
	00	500	5610	-21.1	66	260	015
	00	426				270	012
	00	416	6940	-31.5	78		
	00	400	7220	-33.7	77	270	014
	00	341				270	017
	00	300	9170	-49.3		270	020
	00	271				280	020
	00	250	10340	-60.5		280	023
	00	242	10542	-62.7			
	00	202	11639	-68.9			
	00	200	11710	-68.9		280	026
	00	187				280	030
	00	166	12852	-59.1			
	00	164				280	025
	00	153	13364	-58.3		280	025
32618	00	1019	16	7.8	87	250	014
	00	1000	166	6.4	88		
	00	893	1082	.0	97		
	00	850	1485	-1.9	63	230	026
	00	761	2356	-6.9	32		
	00	732	2658	-8.1	57		
	00	700	3006	-10.1	52	260	017
	00	674	3297	-11.1	56		
	00	595	4239	-19.5	59		
	00	500	5510	-29.1	62	260	014
	00	400	7060	-41.1		310	006
	00	358	7806	-46.1			
	00	300	8950	-58.1		340	026
	00	260	9834	-66.3			
	00	250	10080	-67.1		320	023
	00	200	11400	-72.5		310	024
	00	150	13150	-58.1		280	017
	00	100	15740	-52.7		280	014
	00	82	17027	-50.7			
	00	70	18050	-50.3		270	017
	00	50	20250	-50.3		290	008
	00	30	23590	-49.1		230	012
	00	20	26250	-45.1		260	013
	00	10	30920	-40.9			
	00	6	34398	-40.5			
33008	00	1003	144	9.8	96	200	003
	00	1000	165	10.4	93		
	00	991				260	008
	00	967	445	12.6	84		
	00	880				300	011
	00	850	1518	5.2	90	290	011
	00	734	2697	-2.9	92		
	00	700	3083	-5.1	81	280	016
	00	648	3685	-9.1	62		
	00	640	3781	-9.3	62		
	00	600	4280	-9.1	13		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33008	00	586	4463	-9.3	13		
	00	528	5263	-12.7	30		
	00	517	5423	-14.1	39		
	00	500	5670	-16.5	38	290	017
	00	464				300	015
	00	461	6277	-19.7	37		
	00	439	6639	-20.7	36		
	00	422				330	015
	00	400	7320	-26.1	38	330	016
	00	347				350	015
	00	300	9340	-42.1		260	022
	00	250	10550	-52.3		360	027
	00	238	10867	-54.5			
	00	206				010	035
	00	200	11970	-60.7		010	034
	00	187	12386	-62.9			
	00	185	12452	-63.3			
	00	164	13194	-62.3			
	00	156	13504	-60.3			
	00	150	13750	-61.7		350	021
	00	136				340	015
	00	124	14924	-63.5			
	00	110				320	015
	00	100	16260	-62.3		300	009
	00	79	17723	-60.3			
	00	73				300	008
	00	70	18470	-60.7		300	008
	00	50	20560	-62.7		290	010
	00	45	21213	-60.1			
	00	31				280	015
	00	30	23750	-57.1		130	251
	00	29	23965	-56.7			
	00	25				290	015
	00	20	26310	-57.5		270	012
	00	13	29084	-49.1			
	00	10	30810	-48.5		270	029
	00	8				270	030
	00	7	33178	-44.5			
33041	00	1002	119	8.4	90	290	005
	00	1000	135	8.4	90		
	00	850	1472	2.8	91	310	010
	00	700	3034	4.8	60	300	013
	00	500	5610	-19.5	30	330	018
	00	400	7230	-32.1	39	330	022
	00	300	9190	-48.9		350	032
	00	200	11780	-58.5		340	031
	00	150	13600	-56.7		300	021
	00	100	16150	-61.3		300	015
	00	70	18370	-60.7		290	015
	00	50	20470	-62.1		290	014
	00	30	23650	-59.5		270	012
	00	20	26210	-56.3			
33317	00	988	282	8.6	79	270	002
	00	1000	179				
	00	962	497	12.6	73		
	00	850	1521	6.0	73	290	012
	00	749	2544	-.1	77		
	00	700	3092	-2.7	54	280	010
	00	683	3286	-3.5	50		
	00	656	3605	-3.5	36		
	00	606	4225	-8.7	26		
	00	500	5700	-17.1	23	320	017
	00	474	6099	-19.5	25		
	00	400	7340	-28.5	13	320	016
	00	300	9320	-45.7		340	012
	00	250	10520	-53.1		350	017
	00	225	11194	-56.1			
	00	200	11940	-56.7		350	026
	00	150	13760	-57.5		320	013
	00	100	16300	-60.9		310	012
33345	00	1000	175	10.4	79	270	003
	00	983				310	014
	00	954	564	10.2	79		
	00	898				290	011
	00	870				310	011
	00	850	1510	3.0	79	300	011
	00	814				290	009
	00	785	2148	-1.5	84		
	00	772	2281	-2.1	80		
	00	734	2681	-2.7	76		
	00	706	2988	-5.3	71		
	00	700	3060	-5.3	70	290	015
	00	674	3357	-5.1	53		
	00	651	3628	-7.3	38		
	00	500	5620	-23.9	35	310	020
	00	400	7210	-37.1	33	330	019
	00	385				330	020
	00	338	8348	-47.7			
	00	300	9130	-52.5		330	020
	00	275	9688	-56.1			
	00	262	9996	-55.9			
	00	250	10300	-56.5		300	022
	00	232				290	023
	00	212				300	025
	00	200	11720	-58.7		290	023
	00	150	13530	-59.3		300	019
	00	101	15990	-62.3			
	00	100	16050	-62.1		290	015
	00	85				280	014
	00	75	17840	-59.3			
	00	70	18270	-60.3		280	013
	00	68				280	013
	00	66	18636	-61.1			
	00	50	20370	-59.1		280	015

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33345	00	31				260	019
	00	30	23590	-56.3		260	019
	00	20	26200	-51.5		260	024
	00	13	29028	-46.5			
	00	11				270	029
	00	10	30760	-46.1			
33383	00	984	334	8.0	86	250	002
	00	1000	197				
	00	970	445	12.6	79		
	00	941	699	12.6	73		
	00	850	1541	6.4	70	300	004
	00	800	2033	1.8	83		
	00	770	2340	.0	77		
	00	700	3104	-3.1	77	280	007
	00	682	3310	-4.1	49		
	00	616	4106	-8.1	48		
	00	570	4704	-12.1	25		
	00	500	5690	-18.1	20	300	014
	00	400	7310	-32.7	44	320	014
	00	300	9270	-49.3		040	017
	00	250	10442	-58.1		010	019
	00	200	11830	-63.9		020	020
	00	150	13590	-65.3		360	015
	00	100	16050	-66.1		330	013
	00	70	18220	-66.1		300	011
	00	50	20260	-65.3		270	007
	00	30	23380	-63.5		260	006
	00	20	25880	-61.1			
33631	00	1009	118	9.2	83	050	002
	00	1000	191	11.6	78	050	005
	00	978	378	15.4	63		
	00	900	1076	11.8	43		
	00	850	1552	8.4	49	030	003
	00	773	2330	4.4	28		
	00	729	2804	1.4	69		
	00	700	3131	-.5	55	270	007
	00	668	3503	-2.7	36		
	00	500	5740	-16.1	17	340	009
	00	400	7380	-28.5	19	350	008
	00	300	9370	-45.5		020	010
	00	250	10562	-54.5		360	010
	00	200	11980	-57.3		020	012
	00	150	13790	-59.1		330	014
	00	100	16330	-60.5		320	006
	00	80	17718	-61.1			
	00	70	18550	-60.3		300	007
	00	50	20660	-59.1		280	007
	00	30	23890	-56.1		270	015
	00	20	26480	-53.5		270	017
	00	10	30980	-49.1		260	021
	00	6	34353	-46.3			
33658	00	998	220	6.0	92	000	000
	00	1000	196				
	00	850	1546	6.0	79	270	003
	00	700	3113	-.9	64	290	009
	00	500	5700	-19.1	41	300	015
	00	400	7320	-30.9	36	010	010
	00	300	9300	-47.5		330	014
	00	200	11900	-59.1		300	018
	00	150	13710	-59.5		300	009
	00	100	16230	-61.1		310	010
	00	70	18440	-61.7		280	009
	00	50	20540	-58.1		270	010
	00	30	23760	-56.1		270	016
	00	20	26370	-51.9		260	022
33791	00	1008	100	11.0	86	270	002
	00	1000	167	11.0	79	270	007
	00	850	1531	7.8	66	290	008
	00	700	3105	-1.1	31	270	014
	00	500	5720	-17.1	38	270	024
	00	400	7350	-29.5	41	260	027
	00	300	9340	-43.9		260	027
	00	200	11960	-59.5			
	00	150	13760	-58.1			
	00	100	16320	-58.1			
33815	00	1011	97	8.8	77	000	000
	00	1000	189	11.8	58		
	00	994				040	003
	00	971	436	16.0	48		
	00	967				040	007
	00	923	864	13.8	41		
	00	890				350	005
	00	855				360	005
	00	850	1550	9.8	46	360	005
	00	837	1678	9.0	46		
	00	831	1737	4.4	52		
	00	751	2556	1.8	40		
	00	731				270	008
	00	726	2829	2.6	27		
	00	700	3130	.8	22	280	008
	00	668				280	010
	00	654	3671	-4.1	8		
	00	575	4673	-10.5	44		
	00	500	5740	-17.9	41	280	015
	00	400	7370	-30.3	40	270	017
	00	300	9360	-45.5		270	023
	00	250	10550	-54.3		260	024
	00	205				260	026
	00	200	11960	-62.3		260	026
	00	189	12308	-64.1			
	00	182	12541	-61.3			
	00	150	13750	-60.5		280	013
	00	146	13918	-60.3			
	00	113				280	010

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33815	00	103	16079	-63.1			
	00	100	16270	-61.1		270	011
	00	98	16396	-60.1			
	00	85				260	012
	00	76	17976	-61.9			
	00	70	18490	-58.5		280	013
	00	68	18673	-57.5			
	00	66				280	013
	00	61	19355	-60.3			
	00	57	19780	-58.1			
	00	52				260	009
	00	50	20600	-60.7		260	009
	00	47	20985	-61.1			
	00	44	21398	-58.1			
	00	30	23830	-56.7		260	013
	00	23	25536	-51.3			
	00	20	20640	-52.1		250	019
	00	19	20971	-53.1			
	00	16				260	022
	00	13	23456	-46.1			
33837	00	1016	49	12.2	88	250	003
	00	1000	178	12.2	83		
	00	850	1538	8.6	46	330	005
	00	700	3118	-.5	31	280	010
	00	500	5720	-17.7	54	280	010
	00	400	7350	-30.7	50	270	018
	00	300	9330	-46.1		260	020
	00	200	11930	-61.5		260	020
	00	150	13700	-62.5		270	016
	00	100	16200	-62.7			
33885	00	1011	16383	8.8	77		
	00	971		16.0	48		
	00	923		13.8	41		
	00	837		9.0	46		
	00	751		1.8	40		
	00	726		2.6	27		
	00	654		-4.1	8		
	00	575		-10.5	44		
	00	250	10549			110	001
	00	189		-64.1			
	00	182		-61.3			
	00	146		-60.3			
	00	103		-63.1			
34009	00	986	244	8.4	85	000	000
	00	1000	127				
	00	980	304	10.4	84		
	00	941	641	10.4	80		
	00	850	1479	5.8	75	310	010
	00	820	1773	5.8	77		
	00	800	1974	2.8	82		
	00	785	2127	2.8	83		
	00	750	2496	2.8	41		
	00	700	3054	-.1	75	310	016
	00	671	3391	-1.9	76		
	00	548	4969	-12.3	51		
	00	500	5660	-17.9	54	290	026
	00	400	7290	-29.7	61	280	024
	00	300	9280	-42.1		290	029
	00	250	10510	-48.7		290	026
	00	245	10643	-49.3			
	00	200	11970	-49.9		280	032
	00	150	13850	-50.9		290	025
	00	100	16480	-53.3		280	022
	00	70	18760	-54.5		280	018
	00	50	20920	-55.1			
34122	00	1002	100	8.6	80	230	003
	00	1000	116	8.8	80		
	00	973	343	10.0	74		
	00	850	1452	3.0	72	280	016
	00	763	2320	-.5	29		
	00	700	3003	-4.3	32	270	015
	00	500	5560	-22.7	48	270	026
	00	400	7160	-34.3	66	270	030
	00	300	9120	-48.5		270	042
	00	250	10300	-55.5		270	040
	00	246	10403	-56.1			
	00	200	11720	-54.9		270	038
	00	150	13560	-54.1		280	022
	00	100	16160	-56.3			
	00	70	18420	-57.5			
	00	50	20540	-57.5			
34172	00	987	168	8.0	94	200	007
	00	1000	141				
	00	850	1485	5.2	77	280	010
	00	700	3041	-5.1	25	270	019
	00	500	5610	-20.9	75	270	027
	00	400	7220	-33.1	81	270	032
	00	300	9180	-47.9		280	039
	00	200	11780	-54.3		280	038
	00	150	13630	-53.5		280	026
	00	100	16230	-55.5		280	020
	00	70	18500	-55.3		280	015
	00	50	20650	-55.1		280	010
	00	30	23920	-53.5		270	015
	00	20	26560	-49.3		260	018
34247	00	1005	93	9.4	93	230	005
	00	969				280	010
	00	956				290	014
	00	948	577	9.8	89		
	00	942				300	012
	00	861				270	017
	00	818				270	020
	00	808	1885	3.0	32		
	00	632				270	021

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
34247	00	571	4612	-12.9	24		
	00	395	7311	-33.3	86		
	00	255				280	053
	00	250	10380	-55.9		280	051
	00	219	11214	-60.1			
	00	179	12484	-56.1			
	00	162				280	030
34300	00	1000	152	10.0	79	000	000
	00	959	499	12.6	73		
	00	850	1495	4.8	74	290	016
	00	800	1986	2.0	71		
	00	760	2399	2.0	29		
	00	755	2452	2.0	29		
	00	727	2755	.0	47		
	00	700	3055	-2.1	33	280	020
	00	664	3591	-5.7	32		
	00	639	3772	-6.9	35		
	00	620	4007	-7.3	34		
	00	511	5480	-18.7	78		
	00	500	5650	-20.1	75	270	028
	00	400	7260	-31.5	81	270	034
	00	300	9240	-46.1		260	047
	00	296	9328	-46.5			
	00	250	10430	-53.7		260	044
	00	239	10718	-55.7			
	00	200	11860	-56.1		270	040
	00	150	13690	-56.3		280	028
	00	100	16250	-58.1		290	019
	00	99	16313	-58.3			
	00	73	18240	-56.1			
	00	70	18500	-57.1		290	019
	00	52	20373	-58.9			
	00	50	20630	-58.1		270	016
	00	30	23870	-54.7			
	00	22	25857	-54.1			
	00	20	26480	-53.1		460	159
	00	8	32534	-42.1			
34560	00	1002	145	10.6	95	230	010
	00	1000	159	10.8	94		
	00	993	217	11.4	92		
	00	960	498	11.0	83		
	00	937	700	12.4	67		
	00	924	817	11.6	62		
	00	850	1508	6.0	81	260	014
	00	800	2000	2.0	86		
	00	702	3039	-5.5	76		
	00	700	3065	-5.5	74	270	014
	00	674	3362	-5.5	45		
	00	640	3766	-7.9	34		
	00	500	5640	-18.5	59	280	024
	00	412	7055	-28.7	72		
	00	400	7270	-30.3	72	280	031
	00	250	10440	-53.7		280	042
	00	211	11517	-59.1			
	00	192	12108	-59.7			
	00	177	12620	-56.7			
	00	107	15796	-58.7			
	00	87	17106	-55.3			
	00	80	17638	-57.7			
	00	70	18500	-57.1		290	017
	00	50	20630	-56.3		260	013
	00	30	23900	-53.1		270	020
	00	20	26540	-48.7		270	021
	00	13	29391	-45.7			
34731	00	1012	86	12.2	96	250	008
	00	1000	178	11.8	91	260	014
	00	966	466	10.0	80		
	00	959				290	016
	00	945	649	13.2	73		
	00	922	855	11.8	66		
	00	852				270	018
	00	850	1532	6.0	73	260	018
	00	822				270	012
	00	807	1954	2.2	78		
	00	758	2457	-.3	86		
	00	735	2703	-.3	72		
	00	700	3095	-4.1	49	270	015
	00	627	3958	-7.1	29		
	00	621	4033	-7.5	31		
	00	531				280	024
	00	500	5680	-19.5	37	280	022
	00	400	7290	-32.9	54	270	024
	00	300	9250	-48.1		280	033
	00	267	10007	-54.9			
	00	259	10201	-55.3			
	00	250	10420	-57.5		280	032
	00	216				280	034
	00	200	11810	-63.7		280	032
	00	179	12496	-60.1			
	00	150	13600	-60.5		290	024
	00	132	14394	-61.9			
	00	100	16120	-59.1		280	018
	00	86	17059	-61.9			
	00	74	17998	-57.9			
	00	70	18350	-59.1		280	017
	00	52				290	013
	00	50	20460	-57.5		290	013
	00	41				260	015
	00	37	22366	-56.5			
	00	30	23710	-53.5		270	021
	00	27				270	023
	00	22	25722	-49.9		270	017
	00	20	26330	-50.1		270	017
	00	11	30267	-46.5			

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
34858	00	1014	88	10.0	88	230	004
	00	1000	203	10.6	82	260	013
	00	961	535	12.2	74		
	00	916	934	9.2	61		
	00	907				300	004
	00	852				270	005
	00	850	1566	5.0	70	270	005
	00	748	2593	-2.7	54		
	00	747				290	010
	00	732	2765	-.5	43		
	00	700	3116	-2.1	36	290	010
	00	606	4222	-8.1	16		
	00	596				290	022
	00	500	5720	-17.7	23	300	025
	00	447				290	025
	00	403				290	035
	00	400	7370	-29.3	37	290	034
	00	365				300	023
	00	355	8208	-37.5	42		
	00	300	9330	-45.7		300	027
	00	262				290	042
	00	250	10520	-53.7			
	00	226	11163	-57.9			
	00	206	11742	-62.1			
	00	200	11930	-61.3		290	040
	00	197	12024	-61.1			
	00	163	13195	-63.1			
	00	150	13720	-61.7		290	032
	00	134	14420	-61.1			
	00	101	16170	-62.5			
	00	100	16250	-62.1		290	024
	00	87	17117	-58.9		290	018
	00	70	18470	-58.9		290	022
	00	61	19334	-58.8			
34880	00	1028	-18	7.2	96	000	000
	00	1006	171	11.6	84		
	00	1000	221	11.0	81	210	003
	00	988	321	10.4	78		
	00	953	619	8.0	84		
	00	922	891	6.6	92		
	00	850	1560	3.4	72	290	007
	00	832	1733	2.6	69		
	00	815	1900	2.6	60		
	00	789	2162	2.6	69		
	00	768	2379	.6	75		
	00	700	3120	-5.5	63	280	015
	00	698	3142	-5.9	62		
	00	639	3831	-7.7	44		
	00	515	5586	17.0	39		
	00	500	5700	-18.5	31	300	021
	00	400	7310	-32.3	64	310	028
	00	300	9240	-48.5		300	037
	00	281	9667	-51.9			
	00	265	10046	-52.7			
35108	00	1018	36	.0	86	180	004
	00	1000	1	3.8	73	240	009
	00	850	1485	-1.9	36	240	018
	00	700	3014	-7.3	62	270	014
	00	500	5560	-23.9	82	290	023
	00	400	7140	-35.3	76	290	025
	00	300	9090	-48.9		300	027
	00	200	11680	-53.1		300	037
	00	150	13540	-54.1		300	037
	00	100	16130	-56.1		310	032
	00	70	18400	-55.9		300	027
	00	62	19172	-55.9			
	00	50	20540	-54.3		300	024
	00	30	23840	-50.9			
35121	00	1010	120	-2.9	95	290	001
	00	1000	190	-2.1	95		
	00	976	384	.0	85		
	00	871	1282	-7.7	87		
	00	850	1453	-6.7	87		
	00	824	1696	-5.1	38		
	00	768	2246	-8.1	31		
	00	719	2755	-11.5	40		
	00	700	2927	-11.9	51	300	017
	00	653	3457	-14.1	70		
	00	500	5470	-26.9	74	310	022
	00	491	5601	-27.5	75		
	00	400	7040	-38.1	78		
	00	300	8960	-52.1			
	00	274	9540	-57.7			
	00	256	9969	-57.7			
	00	250	10130	-57.7			
	00	220	10945	-53.1			
	00	200	11550	-52.1			
	00	163	12878	-50.9			
	00	150	13410	-52.1			
	00	100	16020	-55.5			
	00	92	16552	-55.5			
	00	70	18290	-56.1			
	00	66	18664	-56.7			
	00	50	20430	-56.1			
	00	42	21543	-54.3			
35229	00	999	220	-1.7	85	270	003
	00	1000	212				
	00	982	360	-.5	80		
	00	876				310	011
	00	850	1494	-9.5	52	310	012
	00	815	1822	-4.9	45		
	00	761	2358	-7.7	34		
	00	712	2874	-8.9	34		
	00	700	3008	-9.9	34	310	015
35229	00	606				300	016
	00	500	5510	-26.9	51	310	023
	00	400	7090	-38.1	64	310	025
	00	376				320	023
	00	300	9010	-52.7		310	032
	00	266	9779	-57.3			
	00	257	9997	-57.1			
	00	250	10180	-55.9		310	035
	00	247				310	035
	00	215	11151	-50.7			
	00	200	11620	-50.7		300	026
	00	160				290	022
	00	150	13480	-53.5		290	022
	00	100	16090	-54.1		280	022
35361	00	1000	142	2.4	84	270	007
	00	850	1437	-5.9	68	290	011
	00	700	2933	-11.9	33	270	014
	00	500	5420	-28.3	37	250	017
	00	400	6980	-40.5		250	021
	00	300	8890	-50.3		270	023
	00	200	11560	-47.3		270	022
	00	150	13460	-50.3		270	017
	00	100	16090	-52.3		250	021
35394	00	851	565	6.0	94	180	002
	00	1000	128				
	00	881	1082	2.2	97		
	00	865	1320	1.0	100		
	00	850	1460	.2	100	230	015
	00	790	2043	-3.1	100		
	00	741	2547	-5.9	97		
	00	700	2993	-9.1	96	230	017
	00	536	4997	-24.5	70		
	00	500	5500	-28.3	69	230	022
	00	400	7060	-40.1		230	030
	00	344	8075	-46.9			
	00	300	8960	-54.9		230	034
	00	291	9154	-56.1			
	00	250	10120	-51.7		230	037
	00	246	10225	-51.1			
	00	223				230	038
	00	210	11254	-51.1			
35671	00	976	345	7.0	90	200	008
	00	1000	146				
	00	850	1467	-.5	93	260	015
	00	700	2984	-10.3	85	250	016
	00	500	5500	-27.9	82	240	021
	00	400	7060	-40.3		240	020
	00	300	8970	-50.3			
	00	200	11650	-48.1		250	025
	00	150	13530	-51.5		250	025
	00	100	16140				
35700	00	1031	-20	5.6	74	160	003
	00	1000	228	7.4	72		
	00	879	1274	.0	78		
	00	871	1347	-.7	69		
	00	850	1543	-.7	47	260	008
	00	828	1752	-.7	34		
	00	800	2026	-2.5	30		
	00	720	2854	-7.1	41		
	00	700	3073	-7.7	44	290	010
	00	668	3436	-8.3	41		
	00	600	4259	-14.3	67		
	00	574	4594	-16.3	67		
	00	549	4929	-16.3	46		
	00	500	5630	-21.7	58	310	029
	00	400	7240	-33.1	61	310	032
	00	300	9200	-46.1		310	042
	00	250	10400	-54.1		310	047
	00	200	11810	-57.7		300	033
	00	150	13630	-57.5		290	026
	00	100	16190	-57.7		290	025
	00	70	18440	-57.3		260	016
	00	50	20580	-56.1		260	015
	00	30	23840	-53.1		270	016
	00	20	26470	-50.9		240	021
35746	00	1018	65	2.4	72	320	010
	00	1000	208	1.8	70	320	013
	00	970	453	1.2	69		
	00	850	1502	-7.7	48	320	010
	00	834	1649	-9.5	44		
	00	802				320	009
	00	772	2249	-6.3	32		
	00	700	3008	-11.9	30	310	017
	00	500	5490	-28.9	21	310	022
	00	435				310	022
	00	400	7050	-40.1		310	025
	00	339	8160	-48.1			
	00	300	8970	-49.9		310	030
	00	287	9259	-50.5			
	00	250	10160	-49.3		300	025
	00	215	11149	-49.1			
	00	200	11620	-49.7		290	026
	00	162	12987	-53.7			
	00	150	13490	-54.3		280	024
	00	100	16080	-56.7		270	020
	00	83	17258	-58.1			
	00	70	18360	55.8	54	260	020
	00	52	20739	-55.7			
	00	50	20500	-54.5		260	020
	00	46	21036	-52.5			
	00	44	21391	51.8			
	00	32	23924	-55.1			
	00	30	23790			270	019
	00	26	25262	-51.1			
35746	00	20	26410	-51.3		270	021
	00	10	30860	44.8			
35796	00	972	431	8.8	74	270	004
	00	1000	182				
	00	948	632	8.6	77		
	00	890	1152	6.6	74		
	00	850	1527	3.4	2	240	010
	00	700	3062	10.4	99	260	014
	00	697	3096	-11.1	99		
	00	692	3151	-10.5	100		
	00	678	3309	-9.9	84		
	00	660	3518	-7.7			
	00	500	5590	-24.7	64	240	021
	00	400	7180	-33.9	69	240	036
	00	300	9130	-49.5		230	045
	00	200	11740	-54.1		250	039
	00	150	13590	-54.1		260	030
	00	100	16160	-57.3		250	017
	00	88				250	016
	00	86	17115	-56.7			
36003	00	1003	129	5.4	71	180	004
	00	1000	144	5.4	71		
	00	850	1465	-.9	77	250	014
	00	700	2892	-10.1	67	250	017
	00	500	5520	-25.1	63	260	025
	00	400	7100	-37.1	67	260	026
	00	300	8040	-50.5		240	035
	00	200	11670	-48.5			
36096	00	946	629	-2.1	75	000	000
	00	1000	187				
	00	850	1490	6.0	39	140	005
	00	817	1816	9.0	29		
	00	707	3000	3.6	38		
	00	700	3083	2.8	41	310	007
	00	566	4754	-12.1	74		
	00	537	5156	-12.1	74		
	00	500	5700	-16.3	70	290	012
	00	400	7330	-30.3	74	290	014
	00	314	8999	-45.3			
	00	300	9300	-47.5		280	012
	00	250	10480	-54.5		270	014
	00	200	11900	-61.3		280	020
	00	187	12315	-63.1			
	00	150	13690	-61.1		280	012
	00	100	16220	-59.3		230	008
36177	00	989	217	3.4	75	140	004
	00	1000	190				
	00	993				180	011
	00	948	639	8.6	57		
	00	930	797	7.0	57		
	00	850	1527	1.2	60	010	257
	00	738	2646	-6.7	74		
	00	700	3062	-8.1	75	250	017
	00	661	3505	-10.5	75		
	00	635	3814	-10.5	44		
	00	630	3875	-11.1	43		
	00	613				230	025
	00	500	5610	-23.1	47	220	020
	00	440				240	115
	00	400	7210	-34.1	43	200	020
	00	300	9160	-48.3		180	018
	00	285	9495	-51.3			
	00	264				220	025
	00	250	10350	-54.1		220	026
	00	247	10427	-54.5			
	00	200	11780	-53.3			
	00	150	13620	-55.3			
	00	122	14939	-55.1			
36259	00	825	1766	3.0	44	050	001
	00	817				100	003
	00	805	2261	6.4	36		
	00	760				160	005
	00	745				190	005
	00	726	3100	2.0	44	210	007
	00	676				210	004
	00	630				240	009
	00	585	5700	-11.3	79	250	020
	00	579	7310	-11.9	76	240	017
	00	560	9260	-11.9	66	250	019
	00	536	11840	-13.5	51	250	023
	00	527	11968	-14.7	46		
	00	517				250	020
	00	345	14994	-43.9		250	016
	00	274	16510	-53.1			
	00	252	17045	-56.7		250	025
	00	250	10440	-56.9		250	025
	00	195				250	023
	00	187	12258	-61.9			
	00	166	13003	-57.3		270	019
36859	00	947	648	8.6	61	060	004
	00	1000	190				
	00	850	1530	-5.5	53	300	008
	00	700	3109	.0	40	110	005
	00	500	5720	-17.5	54	240	015
	00	400	7350	-31.1	66	250	012
	00	300	9330	-44.1		250	025
	00	200	11870	-58.1		250	039
	00	150	13770	-60.9		260	032
36870	00	926	856	10.0	62	180	001
	00	1000	213				
	00	850	1557	5.2	74	000	000
	00	800	2048	1.6	97		
	00	751	2554	-1.3	98		
	00	732	2768	-1.3	100		
36870	00	700	3118	-3.5	100	140	006
	00	667	3498	-5.3	100		
	00	663	3545	-5.3	100		
	00	626	3895	-5.9	97		
	00	549	5009	-13.1	94		
	00	500	5720	-18.3	87	240	027
	00	440	6662	-25.1	67		
	00	400	7350	-30.1	70	230	022
	00	389	7548	-31.9	68		
	00	381	7695	-31.9	68		
	00	329	8710	-42.1			
	00	300	9330	-46.1		220	025
	00	277	9860	-47.1			
	00	259	10304	-48.1			
	00	250	10540	-49.1			
	00	216	11488	-54.3			
	00	200	11960	-54.9			
	00	182	12563	-55.1			
	00	170	12996	-58.1			
	00	150	13780	-58.7			
	00	100	16330	-59.3			
	00	91	16921	-59.1			
	00	86	17272	-63.3			
	00	70	18560	-58.1			
	00	63	19226	-56.7			
	00	51	20560	-58.5			
	00	50	20700	-55.1			
	00	46	21231	-56.1			
	00	30	23980	-50.1			
	00	20	26640	-49.7			
	00	14	28983	-48.1			
36974	00	800	2049	6.8	45	090	001
	00	20	26640	-49.7			
37018	00	1014	90	14.2	77	000	000
	00	1000	207	14.2	77	140	005
	00	850	1570	7.0	65	180	004
	00	700	3147	1.6	23	320	004
	00	500	5780	-14.9	19	280	016
	00	400	7420	-29.7	23	300	013
	00	300	9420	-44.1		280	015
	00	200	12030	-60.7		270	028
	00	150	13800	-63.9		250	020
37054	00	989	314	3.8	82	360	001
	00	932				150	010
	00	928	3130	10.6	71	280	005
	00	902				170	006
	00	808	5750	6.0	70	290	019
	00	807				070	002
	00	747	7400	.0	51	280	023
	00	690	9390	1.0	34	280	027
	00	668	12000	-.7	24	280	027
	00	611				300	009
	00	433				280	023
	00	328				280	020
	00	250	10590	-53.7		280	027
	00	182	12582	-64.1		280	030
	00	162	13295	-64.1			
37260	00	1010	120	13.8	54	360	004
	00	1000	203	14.8	47	020	006
	00	850	1570	9.4	37	130	009
	00	700	3150	1.6	18	250	004
	00	500	5790	-15.1	11	270	011
	00	400	7430	-28.7	15	260	013
	00	300	9430	-43.7		260	016
	00	200	12060	-59.5		260	028
	00	150	13840	-62.9		270	027
	00	100	16350	-61.3		270	023
	00	85	16668	-61.1			
	00	70	18550	-26.7	30	270	017
	00	55	20162	-63.1			
	00	53	20393	-58.1			
	00	50	20650	-57.7		270	015
	00	30	23890	-54.3		260	017
	00	29	24107	-54.1			
	00	26	24813	-50.5			
	00	20	26530	-50.1		260	020
	00	11				260	018
	00	10	31059	-50.1			
37472	00	1029	-14	12.0	67	160	004
	00	1000	217	12.6	62	150	006
	00	850	1592	7.0	57	160	105
	00	700	3158	-1.7	54	270	006
	00	500	5780	-16.1	26	300	015
	00	400	7400	-29.9	36	300	021
	00	300	9400	-43.5		290	026
	00	200	12020	-58.7		280	032
	00	150	13830	-57.8		270	027
	00	100	16360	-59.9		280	029
37484	00	1000	210	13.6	73	000	000
	00	850	1560	10.0	50		
	00	700	3150	3.4	25		
	00	500	5790	-15.1	21	240	005
	00	400	7420	-28.9	24	260	012
	00	300	9400	-48.7		250	016
	00	200	11970	-62.3		260	032
	00	150	13750	-62.5		260	029
	00	100	16250	-60.9		280	020
37549	00	973	480	12.4	58	000	000
	00	1000	289				
	00	850	1610	5.0	70	120	008
	00	700	3160	-5.1	45	190	003
	00	500	5790	-14.5	50	270	008
	00	400	7440	-26.9	56	260	011
	00	300	9450	-44.1		250	015
37549	00	200	12040	-63.1		250	020
	00	150	13820	63.0	55	260	027
	00	100	16310	-63.1		250	127
	00	79				260	018
	00	70	18500	-65.7		260	019
	00	50	20570	-59.1		250	012
	00	30	23880	-49.7		250	012
	00	20	26540	-48.1		250	008
	00	13				250	015
	00	11	31328	48.6			
37789	00	922	907	5.6	81	000	000
	00	1000	248				
	00	850	1583	8.6	66	140	003
	00	700	3156	1.2	40	150	008
	00	500	5800	-13.9	20	320	002
	00	400	7450	-25.7	22	260	011
	00	300	9480	-40.1		260	021
	00	200	12130	-57.9		260	033
	00	150	13920	-61.9		260	034
	00	100	16420	-13.5	43		
37860	00	1000	260	16.0	88		
	00	850	1610	5.6	75	170	007
	00	700	3170	-2.5	54	270	006
	00	500	5780	-15.5	38	320	013
	00	400	7420	-27.3	37	320	020
	00	300	9420	-42.5		300	026
37985	00	1030	-11	14.2	92	000	000
	00	1000	24	14.2	90		
	00	981	185	14.2	89		
	00	850	1600	6.8	84	160	007
	00	702	3141	-3.1	84		
	00	700	3170	-2.9	90	130	005
	00	680	3402	2.0	41		
	00	500	5820	-13.1	12	320	006
	00	400	7480	-24.5	11	290	015
	00	300	9510	-39.9	13	280	020
	00	200	12190	-54.3		270	023
	00	150	14000	-61.3		270	025
	00	100	16500	-65.1		260	025
	00	70	18670	-63.5		260	020
	00	50	20760	-58.5		270	015
	00	30	24070	-53.1		260	013
	00	20	26660	-49.1			
38062	00	1007	129	8.8	86	270	005
	00	1000	186	8.0	90		
	00	931				280	011
	00	805	999	2.0	90		
	00	892				270	088
	00	870	1316	.6	87		
	00	850	1508	-1.1	87	280	017
	00	789	2096	-6.1	83		
	00	740	2596	-7.5	76		
	00	730				220	010
	00	703				280	010
	00	700	3032	-10.3	76	280	010
	00	660	3483	-13.1	76	250	015
	00	647	3634	-15.9	72		
	00	568	4605	-21.3	48		
	00	507				260	015
	00	500	5920	-28.1	41	280	015
	00	405	7002	-38.1	29		
	00	400	7100	-38.7	29	250	027
	00	370	7632	-42.1			
	00	301	9009	-48.7			
	00	300	9030	-48.5		260	035
	00	281				250	335
	00	253	10209	-25.5	34		
	00	250	10240	-46.3		250	030
	00	212				260	030
	00	200	11710	-48.1		260	031
	00	172				250	035
	00	150	13590	-51.1		270	031
	00	145				270	030
	00	126	14718	-53.3			
	00	117				240	030
	00	107	15759	-58.1			
	00	100	16190	-57.1		250	028
	00	70	18450	-54.5		260	025
	00	50	20600	-65.1		260	018
	00	30	23800	-54.3		250	010
	00	20	26480	-50.1		250	014
38341	00	948	655	11.8	58	210	003
	00	1000	206				
	00	850	1556	3.4	79	270	006
	00	700	3097	-5.9	72	250	019
	00	500	5640	-24.5	93	240	027
	00	400	7240	-36.7	59	240	033
	00	300	9180	-50.3		250	037
	00	200	11790	-53.5		250	044
	00	150	13610	-59.5		260	036
	00	100	16150	-57.5		260	023
38353	00	938	761	9.4	86	250	002
	00	1000	225				
	00	850	1566	3.4	86	300	003
	00	700	3116	-3.9	91	260	004
	00	500	5710	-18.9	86	220	023
	00	400	7330	-29.5	81	240	029
	00	300	9330	-43.1		250	038
	00	200	12000	-53.1			
	00	150	13840	-56.7			
	00	100	16390	-60.3			
38392	00	1021	88	7.0	80	360	002
	00	1000	258	7.0	78	350	010
	00	850	1587	2.0	76	290	014

```
OCTOBER 11 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

38392 00  700   3130   -6.5  68 290 012 40007 00 1000    177                    40427 00   38                   090 008 41817 00  400   7410  -18.9     090 003 43192 00  400   7550  -15.1  26
      00  500   5690  -24.3  31 290 022       00  850   1550   13.8  30               00   30  23770  -56.1     060 010       00  300   9500  -31.5     080 003 43279 00 1006     16   25.2  83
      00  400   7510  -30.9  32 290 030       00  700   3149                            00   26  24683  -54.5                   00  200  12240  -52.5     030 002       00 1000     64   25.0  83
      00  300   9320  -38.3  37                   00  500   5790  -13.1  10               00   22                   080 006 42182 00  975    281   24.8  57 270 003       00  900    983   24.0  73
      00  200  12030  -49.3     270 016       00  400   7460  -24.7   9         40477 00 1010     10   23.4  73 000 000       00 1000     50                          00  850   1484   19.0  82
38413 00 1000    220   10.2  87 270 004       00  300   9480  -38.9   8               00 1000     94   25.8  54               00  934    281   26.0  34               00  700   3129   10.6  54
      00  850   1577    1.8  75 280 015       00  200  12150  -54.9                   00  980    273   31.4  19               00  900    605   24.0                   00  600   4386    4.2  38
      00  700   3131   -5.9  53 270 023       00  150  13970  -62.3                   00  850   1531   22.0  21               00  850   1467   21.0                   00  575   4741    3.0  32
      00  500   5680  -21.1  36 270 025       00  100  16460  -65.3                   00  700   3168    7.0  31 100 010       00  832   1651   20.0  35               00  544   5187     .0  40
      00  400   7480  -34.7  38         40100 00 1015     16   20.0  68               00  670   3526    4.0  35               00  700   3110    8.2  39 350 006       00  500   5860   -4.7  63
      00  300   9240  -44.9                   00 1000    146   21.8  68               00  660   3649    6.0  31               00  682   3205    7.6  39               00  400   7580  -14.5  42
      00  200  11920  -60.7                   00  995    189   22.6  69               00  500   5850   -9.5     120 007       00  612   4211    5.4  28               00  318   9287  -23.7  15
      00  150  13780  -45.7                   00  970    409   22.0  46               00  400   7550  -19.7     110 004       00  600   4372    3.6                   00  300   9720  -27.5  17
      00  100  16340  -55.1                   00  960    499   24.0  41               00  300   9620  -35.1     110 005       00  567   4828     .0                   00  260  10734  -35.1  16
38457 00  969    500   10.8  71 320 003       00  945    636   24.0  27               00  250  10870  -45.5     120 007       00  543   5172   -2.7             43295 00  906    920   18.6  98 000 038
      00 1000    228                          00  927    803   23.0  27               00  200  12320  -56.1     120 009       00  524   5455    -.9                   00  839   1475   20.2  49
      00  956    604   13.2  54               00  905   1011   22.8  25               00  184                   150 015       00  500   5830   -2.1     050 007       00  801   3127   18.2  52
      00  850   1576    5.4  65 280 004       00  850   1558   17.8  29               00  150  14110  -65.3                   00  488   6023   -2.5                   00  746   5870   13.0  58
      00  700   3126   -6.3  80 260 011       00  700   3178    4.0  56               00  100  16500  -76.3                   00  400   7570  -13.9     170 004       00  678   7600    7.8  74
      00  636   3868  -11.7  91               00  690   3293    3.0  60               00   92  16982  -75.5                   00  353   8507  -20.7                   00  600   9730    3.4  70
      00  625   4002  -11.5  93               00  660   3653    3.0  30               00   78  17948  -71.1                   00  300   9690  -30.3     260 008       00  462  12480   -8.5  34
      00  600   4315  -11.1  80               00  650   3776    1.4  29               00   70  18600  -71.7                   00  250  10950  -40.7     280 011       00  422  13175  -13.7  98
      00  500   5700  -20.9  48 250 025       00  610   4285    -.1  26               00   56  19942  -64.1                   00  200  12430  -52.3     250 012       00  397  13636  -17.1  99
      00  400   7310  -31.1  40 250 029       00  520   5542   -8.7  21               00   50  20640  -62.3                   00  150  14240  -65.3     260 014       00  375  14063  -17.3  81
      00  300   9300  -44.1     250 034       00  500   5850  -11.1  19               00   37  22531  -55.1                   00  142  14572  -67.5     260 011       00  265  16562  -37.5  59
      00  289   9550  -45.5                   00  470   6322  -14.5  16         40564 00 1008     16   23.4  94 240 003 42369 00  992    143   23.0  75 000 000       00  250  11010  -41.9
      00  250  10510  -47.9                   00  410   7340  -22.7  12               00 1000     80   23.0  94               00 1000     57                          00  243  11202  -43.9
      00  200  12970  -51.9                   00  400   7520  -24.1  12               00  994    132   22.4  94               00  850   1497   21.2  49 290 012       00  175  13310  -63,9
      00  150  13820  -56.7                   00  300   9560  -38.9                   00  850   1501   21.6  24 050 007       00  700   3146    9.4  50 330 009 43333 00 1001     73   24.2  93 230 004
      00  114  15544  -60.7                   00  250  10790  -47.3                   00  700   3140    6.6  39 020 011       00  500   5880   -2.5  26 090 015       00 1000     84   24.0  93 230 004
      00  100  16370  -59.3                   00  235  11197  -50.1                   00  500   5870   -2.3   8 050 006       00  400   7630  -11.3  17 100 007       00  850   1494   16.0  95 280 008
38507 00 1019     90   11.0  79               00  200  12240  -54.9                   00  400   7600  -15.3   7 070 006       00  300   9770  -28.9  19 310 003       00  700   3121    7.2  90 300 007
      00 1000    240  -14.1  71 100 004       00  180  12909  -58.1                   00  300   9700  -30.5   5 130 005       00  200  12540  -51.9     040 004       00  500   5820   -7.7  79 070 004
      00  850   1580    5.4  82 310 004       00  166  13419  -58.1                   00  200  12450  -53.1     140 010       00  150  14340  -66.5     300 008       00  400   7530  -17.1  67 170 002
      00  700   3140   -2.9  54 320 012       00  150  14050  -60.7                   00  150  14250  -65.7     120 013       00  100  16710  -77.3     110 088       00  300   9640  -31.9  35 170 002
      00  500   5760   15.2  41 320 019       00  110  15948  -67.7                   00  100  16620  -79.1     110 010       00   70  18720  -73.9     110 007       00  200  12360  -56.3     080 012
      00  400   7410  -26.1  28 310 025       00  100  16520  -67.3             40650 00 1000    144   20.4  40 310 005       00   50  20770  -62.1     330 007       00  150  14120  -72.1
      00  300   9430  -41.1     300 028       00   97  16704  -67.3                   00  850   1568   23.4  29 330 010 42647 00 1002     55   24.2  85 000 000       00  100  10450  -82.1     100 023
38613 00  936    765   13.0  74 250 002       00   48  21049  -57.3                   00  700   3225   12.2  10 330 005       00 1000     74   24.0  84 090 004 43353 00 1009      3   25.0  96
      00 1000    206                          00   40  22202  -57.1                   00  500   5970   -4.1  10 270 014       00  943    582   20.6  78               00 1000     81   24.4  96
      00  850   1565    7.0  79 270 007       00   12  30082  -42.3                   00  400   7690  -16.9  14 280 042       00  850   1473   16.2  63 300 002       00  900    987   16.4 100
      00  700   3136   -2.3  81 230 008 40178 00 1013     30   15.2  87 000 000       00  300   9680   25.0  53               00  790   2090   13.2  44               00  800   1977   11.0 100
      00  500   5740  -17.9  89 240 025       00 1000    113   20.0  74 140 002 40689 00 1013    166   18.8  52               00  703   3053    3.8  70               00  620   4057     .0 100
      00  400   7370  -29.7  70 240 027       00  850   1509            160 006       00 1000    113   20.6  56 320 023       00  700   3191    4.4  48 260 003       00  600   4318   -2.1
      00  300   9370  -40.3                   00  700   3129    4.6  41 200 011       00  944    615   28.0  24               00  677   3464    7.8   9               00  250  10770  -45.5
      00  200  12070  -52.1                   00  500   5800  -11.3  27 240 021       00  906    976   24.8  20               00  617   4226    6.6  10         43369 00 1010      2   26.8  85 360 006
      00  150  13900  -58.3                   00  400   7470  -23.3  28 230 021       00  850   1536   20.6  18 340 008       00  600   4455    5.6  10               00 1000     88   26.2  85 350 008
      00  100  16430  -63.1                   00  300   9510  -38.3  29 230 028       00  766   2423   15.4  17               00  557   5059    3.0   9               00  924    776   22.2  85
38687 00 1006    195   10.6  62 270 003       00  200  12200  -56.3     230 038       00  700   3182   11.2  16 350 007       00  526   5520     .0  10               00  850   1502   17.2  59 310 007
      00 1000    241   16.8  55               00  150  14000  -62.3     230 041       00  640   3924    7.8  13               00  500   5930   -2.7  10 020 002       00  816   1848   15.6  33
      00  850   1595    5.0  65 330 008       00  100  16440  -70.5     230 027       00  562   4981    1.0  13               00  441   6916   -7.6  11               00  796   2057   14.2  54
      00  700   3147   -6.1  70 300 007       00    7  32459  -64.5     230 018       00  500   5898   -5.9  11               00  400   7670  -13.7   9 090 004       00  760   2446   12.8  54
      00  500   5720  -17.9  65 270 016 40400 00 1010      6   24.0  38               00  400   7620  -18.1  12               00  371   8237  -18.3   9               00  700   3137    9.8  23 280 004
      00  400   7350  -30.1  32 270 030       00 1000    110   25.8  31               00  300   9711  -33.9  12               00  300   9790  -30.9  20 090 004       00  659   3634    6.4  39
      00  300   9350  -39.5  28 260 043       00  980    288   30.0  15               00  250  10961  -44.3                   00  280  10276  -34.5   9               00  649   3759    6.4  24
      00  200  12050  -50.9                   00  955    517   30.0   4               00  200  12421  -55.1                   00  233  11537  -43.1                   00  624   4079    4.0  60
      00  150  13900  -57.5                   00  850   1548   23.2   6               00  150  14201  -65.3             42809 00 1007      5   26.2  98 000 000       00  608   4289    3.0  35
38750 00 1033    -20   12.6  85 000 000       00  800   2071   20.0   8               00  100  16609  -74.3                   00 1000     69   26.2  93 020 002       00  600   4396    2.6  41
      00 1000    250   16.0  72               00  660   3681    5.0  22         40754 00  891   1191   13.4  35 030 002       00  850   1478   19.2  28 360 007       00  582   4922     .0  77
      00  850   1611   32.0  96               00  250  10961  -41.5                   00  850   1583   12.6  50 140 006       00  700   3122    9.2  40 020 006       00  500   5870   -6.3  84 110 001
      00  700   3181   -5.1  63 320 007       00  178  13178  -59.1                   00  840   1682   12.2  24               00  500   5830   -5.9  17 270 003       00  477   6236   -8.9  67
      00  500   5800  -30.5   9 280 026       00  165  13652  -60.1                   00  700   3180    1.9  44 110 002       00  400   7550  -15.3   9 260 004       00  454   6618   -9.3  44
      00  400   7460  -25.3  13 250 331       00  140  14658  -68.1                   00  656   3699   -2.3  54               00  300   9670  -28.5  30 050 005       00  415   7304  -15.5  50
      00  300   9480  -40.9     280 041       00  105  16373  -71.1                   00  590   4540   -2.7  21               00  200  12440  -51.8     140 003       00  400   7580  -17.3  45 130 002
      00  200  12150  -55.3     270 032       00   80  17990  -69.1                   00  550                   320 009 42867 00  973    322   23.0  91 360 003       00  360   8370  -23.7  39
      00  150  13960  -62.1                   00   63  19432  -65.1                   00  500   5840   -9.3   4 300 015       00  700   3117    8.8  66 070 003       00  344   8702  -23.5  43
38836 00  933    805   13.8  67 180 002       00   50  20830  -62.1                   00  400   7520  -21.7   4 290 021       00  500   5830   -6.1  29 200 004       00  300   9700  -31.7  40 080 017
      00 1000    220                          00   40  22219  -59.1                   00  364                   290 021       00  400   7550  -15.5  14 020 001       00  287  10513  -38.5  37
      00  850   1580    8.0  70 190 003 40427 00 1010      5   27.6  61 330 008       00  300   9580  -35.9   4 290 033       00  300   9660  -30.1  13 050 009       00  200  12430  -57.1     090 020
      00  700   3150   -1.3  91 180 008       00 1000     93   25.6  61               00  280  10056  -38.3   3               00  200  12400  -53.7     070 013       00  150  14190  -71.1     110 020
      00  500   5740  -19.3  74 250 015       00  909    918   18.4  72               00  270                   280 036       00  150  14200  -66.3     110 008       00  123  15338  -80.1
      00  400   7370  -28.5  33 260 021       00  885   1148   22.0  24               00  250  10830  -43.1     280 045       00  100  16560  -82.1     100 012       00  108  16184  -22.1
      00  300   9380  -39.1  29 250 038       00  850   1502   19.2  20 360 018       00  200  12300  -52.5     280 042       00   70  18610  -77.1     080 006       00  100  16530  -74.1     100 011
      00  200  12010  -47.5     240 049       00  821   1798   17.0  17               00  172                   280 039       00   50  20620  -64.3     100 013       00   70  18640  -63.1     260 008
      00  150  13950  -53.7     250 052       00  723   2875   15.0  10               00  162  13638  -60.1             42971 00 1002     46   23.8  97         43371 00 1003     64   23.2
      00  100  16470  -69.1     250 040       00  709      5            360 007       00  150  14130  -59.7     270 042       00 1000     62   23.8  94               00 1000     81   23.0  97
      00   70  18600  -64.7     260 016       00  700   3145   13.6   9 360 007       00  117                   260 027       00  850   1480   17.8  48               00  850   1473   13.0  93
      00   62  19347  -61.3                   00  610   4296   11.4   8               00  100  16580  -66.3     280 018       00  700   3120   10.0  53               00  700   3082    5.4  90
      00   50  20660  -61.9     280 012       00  549   5155    -.7   6               00   70  18750  -64.5                   00  500   5840   -1.5  46               00  500   5770  -10.1  61
      00   30  23870  -57.1                   00  540                   050 008 40848 00  822   1827    9.4  40 230 001       00  400   7570  -16.5  50               00  400   7470  -19.3  22
      00   20  26380  -53.9                   00  500   5880   -5.3   6 070 004       00   70  18812  -64.5                   00  300   9700  -31.1  44               00  300   9540  -35.9  14
      00   10  30850  -52.7                   00  490                   100 003 41530 00  965    326   18.2  55 000 000       00  200  12460  -51.1                   00  200  12240  -56.5
      00    7  33159  -51.5                   00  400   7590  -71.1     190 003       00 1000     55                          00  150  14270  -65.1                   00  150  14010  -69.5
38880 00  995    311   15.0  86 000 000       00  390                   200 004       00  850   1440  -10.9     330 006       00  100  16640  -82.3                   00  100  16360  -76.5
      00 1000    251                          00  379   7849  -20.1   3               00  700   3091   12.0     320 007       00   70  18670  -73.1                   00   70  18450  -68.3
      00  850   1615    5.0  91 330 007       00  308                   170 004       00  500   5810   -5.5     260 010       00   50  20670  -65.9                   00   50  20500  -62.5
      00  700   3174   -5.1  96 310 006       00  300   9690  -32.5     170 045       00  400   7540  -12.9     260 027 43003 00 1008     11   22.6  94 000 000 43540 00  841   1601    9.0  94 000 000
      00  500   5780  -15.5  24 300 020       00  250  10940  -44.5     190 003       00  300   9690  -22.7     260 030       00 1000     83   22.4  86 010 005       00 1000    129
      00  400   7430  -26.7  20 300 029       00  246                   190 003       00  200  12580  -36.5     260 032       00  850   1493   18.2  52 050 004       00  850   1496
      00  300   9460  -39.1  20                   00  200  12400  -54.7     200 008       00  150  14530  -45.3     260 030       00  700   3131    7.8  46 290 008       00  807   1930   14.0  58
      00  200  12160  -51.9                   00  185                   200 010       00  100  17180  -53.5                   00  500   5860   -4.1  33 050 003       00  783   2184   14.4  55
      00  150  13890  -59.1                   00  178  13220  -11.1             41780 00 1005      9   26.4  76 270 003       00  400   7590  -14.7  38 070 008       00  700   3123   11.4  54 360 002
38927 00  989    316   15.0  55 230 005       00  160  14180  -67.7     180 013       00 1000     57   26.4  76 270 006       00  300   9700  -32.3  39 090 007       00  600   4387    2.0  47
      00 1000    218                          00  114                   230 008       00  850   1400   20.4  32 290 008       00  200  12930  -54.7     100 010       00  580   4659     .0  43
      00  850   1581    9.6  50 280 009       00  105  16255  -81.3                   00  700   3120    9.0  40 050 008       00  150  14220  -68.1     120 015       00  547   5125   -3.7  42
      00  700   3167     .2  91 270 004       00  100  16540  -80.3     250 002       00  500   5850   -4.5     080 008       00  100  16560  -83.1     100 013       00  500   5830   -7.3  41 230 010
      00  500   5770  -15.7  38 260 014       00   98                   250 002       00  400   7560  -17.1     000 046       00   70  18680  -70.1     080 006 44212 00 1000    200
      00  400   7420  -25.7  25 270 028       00   73  18332  -77.3                   00  300   9680  -24.5     240 003       00   50  20660  -62.5     080 006       00  850   1514    6.0  65
      00  300   9470  -35.1  21 260 033       00   70  18570  -74.3     110 003       00  200  12560  -38.1     220 008 43128 00  952    545   23.9  87 000 054       00  700   3086    2.0  47 310 003
      00  200  12230  -49.3                   00   60                   050 001 41917 00 1006      7   25.4  95 000 000 43192 00 1001     60   23.0  91               00  500   5710  -17.9  67 260 006
      00  150  14070  -60.7                   00   54                   080 009       00 1000     64   24.0  82 200 003       00 1000     67   22.8  91               00  400   7330  -31.7  72 270 007
      00  100  16550  -68.1                   00   50  20580  -64.1     090 006       00  850   1450   13.6  41 230 003       00  850   1470   20.0                   00  300   8290  -47.1     270 011
38954 00 1000      0                          00   48                   070 005       00  700   3064   -2.5  50 190 004       00  700   3109    9.2  74         44231 00 1000     28
40007 00  975    400   12.2  77 010 001       00   41  21949  -11.3                   00  500   5730   -8.7     120 002       00  500   5830   -2.7  30               00  850   1526    3.0  56 000 000
```

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
44231	00	700	3100	.2	34	310	014
	00	500	5700	-19.1	27	260	015
	00	400	7310	-34.5	27	280	010
	00	300	9270	-57.7		310	010
44277	00	1000	200				
	00	850	1001	-.5	40	290	008
	00	700	2556	-28.3	15	300	003
	00	500	7140	-33.3	13	340	005
	00	400	9170				
44292	00	869	1328	-2.7	73		
	00	777	2230	6.8	39		
	00	707	2998	2.0	37		
	00	667	3467	1.6	32		
	00	662	3527	-.7	28		
	00	265	10115	-54.3			
	00	250	10460	-56.1			
	00	204	11731	-63.5			
	00	181	12470	-61.1			
	00	110	15600	-56.1			
44354	00	1000	160				
	00	850	1520	1.2	29	300	008
	00	700	3091	-2.9	39	310	008
	00	500	5590	-18.9	27	340	011
	00	400	7310	-32.1	25	330	011
	00	300	9270	-47.9		330	012
44373	00	1000	170				
	00	858	1470	3.0	35		
	00	850	1550	3.6	32	310	005
	00	787	2178	7.2	29		
	00	700	3024	-1.5	33	330	007
	00	671	3359	-4.5	35		
	00	652	3566	-50.7			
	00	500	5720	-19.1	25	330	013
	00	400	7340	-31.5	28	330	016
	00	300	9320	-45.5		320	024
	00	250	10510	-52.5		320	043
	00	207	11713	-58.7			
	00	161	13301	-56.1			
45004	00	1002	65	23.2	38	020	010
	00	1000	83	23.0	38	020	013
	00	950	525	19.0	42		
	00	933	679	17.8	39		
	00	910	892	19.0	37		
	00	900	986	18.0	36		
	00	850	1477	14.4	36	070	013
	00	817	1808	12.0	40		
	00	800	1985	12.4	35		
	00	751	2515	13.6	19		
	00	724	2823	14.2	24		
	00	700	3110	12.0	32	360	008
	00	600	4377	2.8	51		
	00	557	4873	-1.7	59		
	00	508	5701	-4.9	49		
	00	500	5830	-4.9	49	010	004
	00	492	5957	-4.9	45		
	00	402	7511	-16.3	38		
	00	400	7550	-16.3	38	040	004
	00	387	7799	-16.3	34		
	00	300	8670	-30.1	32	340	003
	00	200	12410	-63.3		170	008
	00	150	14200	-69.1		180	017
	00	123	15355	-79.7			
	00	100	16520	-81.7		150	010
	00	99	16576	-81.7			
	00	90	17114	-78.9			
	00	88				350	002
	00	80	17791	-75.1			
	00	70	18580	-67.9		340	003
	00	60	19509	-66.7			
	00	56				070	008
	00	50	20630	-63.1		100	010
	00	40	22017	-58.7			
	00	35				110	014
	00	34	23042	-57.1			
46692	00	1011	9	22.4	69	050	005
	00	1000	107	20.6	73		
	00	850	1481	9.0	92		
	00	700	3088	7.4	100		
	00	500	5830	-3.7	50		
	00	400	7550	-14.9	42		
	00	300	9680	-27.5	27		
	00	200	12450	-51.7			
	00	150	14250	-66.3			
	00	100	16600	-80.5			
46697	00	1006	48	21.8	75	040	009
	00	1000	97	21.4	77	040	013
	00	915	855	15.2	81		
	00	850	1481	9.0	93	040	031
	00	849	1491	9.0	92		
	00	824	1739	11.0	27		
	00	804	1943	9.4	76		
	00	780	2195	11.6	100		
	00	758	2434	11.6	100		
	00	709	2988	8.6	100		
	00	700	3103	9.2	83	050	016
	00	677	3380	11.6	43		
	00	600	4377	5.8	42		
	00	500	5860	-2.5	28	230	004
	00	400	7590	-14.1	18	260	006
	00	300	9730	25.2		210	007
	00	250	11020	-35.9		220	009
	00	200	12530	-48.9		230	016
	00	150	14160	-63.3		230	024
	00	116	15693	-75.9			
46687	00	105	16265	-78.1			
	00	100	16640	-76.7		220	060
	00	70	18750	-67.9		160	006
	00	61	19584	-64.5			
	00	50	20810	-57.1		090	007
	00	41	22087	-49.9			
	00	30	24150	-47.1		060	011
	00	26	25100	-46.1			
	00	20	26860	-40.7		090	012
	00	10	31730	-26.5		060	016
	00	4	38473	-17.3			
46734	00	1000	38	23.4	81	020	021
	00	908	874	16.4	87		
	00	902	930	16.4	51		
	00	863	1306	17.8	75		
	00	850	1435	18.2	72	040	017
	00	800	1953	19.4	60		
	00	700	3096	13.2	58	010	007
	00	600	4376	7.4	36		
	00	500	5860	-2.5	46	010	008
	00	400	7590	-14.1	39	050	007
	00	350	8591	-20.5	40		
	00	300	9720	-25.3	38	150	005
	00	250	10100	-36.1		180	006
	00	200	12530	-47.3		190	009
	00	150	14380	-62.1		190	015
	00	125	15481	-71.9			
	00	107	16381	-79.1			
	00	100	16760	-77.5		200	009
	00	6	35133	-22.9			
46747	00	1002	8	23.0	97	360	002
	00	1000	21	22.8	97	330	003
	00	953	436	19.8	92		
	00	940	554	22.2	83		
	00	880	1121	18.8	81		
	00	850	1430	16.8	74	040	006
	00	840	1530	16.0	73		
	00	828	1652	17.4	72		
	00	810	1838	14.2	67		
	00	796	1985	16.0	63		
	00	773	2232	14.0	63		
	00	761	2364	15.4	55		
	00	700	3075	11.2	54	030	007
	00	661	3550	8.4	46		
	00	588	4503	1.6	51		
	00	552	5009	-.9	34		
	00	533	5288	-2.1	38		
	00	527	5378	-1.5	39		
	00	500	5800	-4.3	35	030	008
	00	442	6760	-10.5	30		
	00	400	7530	-12.9	27	070	006
	00	300	9650	-29.7	29	100	006
	00	265	10540	-26.9	30		
	00	250	10930	-39.5		120	010
	00	241	11180	-41.1			
	00	200	12430	-51.8		100	002
	00	172	13388	-60.7			
	00	150	14220	-67.9		120	009
	00	106	16216	-85.9			
	00	100	16540	-82.5		170	009
	00	88	17242	-88.9			
	00	70	18540	-73.1		110	005
	00	64	19073	-67.1			
	00	50	20570	-63.7		080	007
	00	49	20694	-63.3			
	00	43	21493	-65.1			
	00	37	22424	-58.1			
	00	30	23750	-56.3		090	010
	00	20	26350	-52.7		080	012
	00	18	27032	-51.7			
	00	15	28237	-43.3			
	00	10	30970	-41.7		070	012
	00	5	35704	-38.3			
47058	00	1009	18	6.0	52	320	008
	00	1000	94	5.6		320	008
	00	850	1394	-7.5		320	027
	00	700	2899	-13.5			
	00	500	5400	-26.5			
	00	400	7010	-30.3			
	00	300	7990	-47.5			
	00	250	11670	-54.5		520	008
	00	230	12204	-54.9			
	00	200	11600	-56.1		110	045
	00	100	16003	-56.5			
47122	00	1003	54	7.0	71	300	012
	00	1000	77	6.8	70	300	013
	00	978	259	5.2	65		
	00	850	1384	-4.9	88	290	022
	00	811	1752	-6.7	71		
	00	740	2461	-11.5	76		
	00	736	2503	-9.9	75		
	00	722	2651	-9.7	34		
	00	700	2892	-9.1	34	280	025
	00	677	3151	-7.9	31		
	00	622	3808	-8.9	34		
	00	511	5298	-19.7	33		
	00	500	5470	-19.9	33	270	039
	00	493	5575	-20.1	33		
	00	450	6244	-25.5	31		
	00	400	7090	-27.9	33	260	061
	00	394	7199	-28.1	33		
	00	371	7632	-26.9	34		
	00	350	8050	-29.1	33		
	00	336	8341	-30.9	32		
47122	00	330	8469	-30.7	32		
	00	300	9140	-35.1	34		
	00	274	9766	-39.7	32		
	00	250	10390	-42.3			
	00	246	10499	-42.5			
	00	200	11880	-48.7			
	00	186	12356	-50.1			
	00	172	12864	-53.3			
	00	151	13700	-54.5			
	00	150	13740	-54.7			
	00	109	15730	-66.1			
	00	100	16260	-67.3			
	00	91	16828	-67.9			
	00	88	17033	-60.1			
	00	78	17780	-63.1			
	00	70	18460	-57.3			
	00	67	18738	-55.1			
	00	58	19656	-56.5			
	00	52	20341	-61.5			
	00	50	20580	-61.5			
	00	48	20833	-61.7			
	00	47	20964	-59.3			
	00	46	21102	-50.1			
	00	45	21247	-47.1			
	00	43	21546	-50.1			
	00	42	21700	-50.1			
	00	39	22180	-54.3			
	00	34	23059	-54.5			
47138	00	1005	16	13.2	47	230	013
	00	1000	60	13.0	41	240	012
	00	990	144	11.8	28		
	00	945	531	9.6	53		
	00	864	1262	1.4	69		
	00	850	1398	.8	77	280	017
	00	807	1813	-1.3	100		
	00	780	2083	-4.1	100		
	00	768	2205	-4.1	58		
	00	748	2416	4.0	8		
	00	737	2537	7.0			
	00	726	2660	7.0			
	00	700	2965	-5.1		250	025
	00	597	4214	-5.3			
	00	532	5110	-10.1			
	00	508	5464	-13.1			
	00	500	5610	-12.7		240	055
	00	476	5986	-11.3			
	00	443	6534	-14.3			
	00	415	7024	-19.1			
	00	400	7310	-20.7			
	00	385	7592	-21.9			
	00	377	7747	-21.3			
	00	345	8394	-27.1			
	00	338	8542	-27.1			
	00	300	9380	-34.1			
	00	250	10630	-44.9			
	00	228	11225	-60.1			
	00	200	12090	-53.9			
	00	196	12220	-54.3			
47187	00	1012	13	15.0	55		
	00	992	181	13.4	47		
	00	937	657	10.0	53		
	00	921	799	7.8	61		
	00	854	1413	1.4	89		
	00	829	1651	.0	100		
	00	821	1728	-1.1	43		
	00	787	2071	8.4	18		
	00	766	2295	9.8	18		
	00	598	4302	-2.5	18		
	00	586	4463	-2.3	16		
	00	561	4806	-6.3	18		
	00	516	5458	-7.9	18		
	00	489	5891	11.2	32		
	00	480	6046	12.2	40		
	00	470	6215	-11.9	47		
	00	353	8399	-13.5	55		
	00	326	8988	-27.5	30		
	00	171	13521	-39.1	36		
	00	136	14963	-77.3			
	00	128	15438	66.0			
	00	106	17068	-22.1	100		
	00	96	17726	-71.1			
	00	70	18650	-62.9		250	049
	00	57	19898	-68.5			
	00	56	20007	-58.7			
	00	52	20461	-69.1			
	00	50	20750	-56.9		230	226
	00	39	22327	-56.1			
	00	33	23386	-57.5			
	00	30	24080	-50.3			
	00	16	28244	-43.7			
	00	14	29147	-40.7			
	00	12	30191	-43.1			
47401	00	1008	3	15.0	59	150	005
	00	1000	76	14.4	63	160	006
	00	985				190	008
	00	890	1045	7.2	66		
	00	862				130	005
	00	850	1424	5.0	56	130	005
	00	786				160	012
	00	785	2068	1.8	32		
	00	728	2670	-2.5	28		
	00	715				190	009
	00	700	2980	-3.9	25	190	010
	00	649	3574	-5.9	17		
47401	00	580	4446	-10.9	14		
	00	500	5570	-19.5	12	210	015
	00	482	5842	-21.1	10		
	00	420	6841	-29.9	21		
	00	400	7190	-31.5		210	019
	00	385	7279	-31.9			
	00	342				210	022
	00	304				240	037
	00	303	9102	-44.9			
	00	300	9170	-44.9		240	041
	00	275	9752	-44.9			
	00	272				250	062
	00	250	10380	-48.9		250	063
	00	242				250	064
	00	220	11214	-51.9			
	00	200	11830	-52.5		250	055
	00	172				250	043
	00	156				240	052
	00	150	13680	-54.9		250	050
	00	100	16250	-58.5		250	033
	00	93				250	028
	00	80	17645	-60.9			
	00	70	18480	-58.9		240	023
	00	65				250	020
	00	50	20610	-54.9		250	014
	00	30	23820	-49.3		260	015
	00	23				260	012
	00	20	26610	-45.3		250	020
	00	17				250	027
	00	16	28104	-43.7			
47412	00	1006	18	13.0	83	160	004
	00	1000	71	12.4	85	160	008
	00	954				150	017
	00	932	656	8.4	92		
	00	886	1073	8.4	96		
	00	853				170	020
	00	850	1420	6.4	95	170	019
	00	757				200	011
	00	706	2915	-2.7	95		
	00	700	2988	-2.7	91	200	016
	00	683	3183	-2.7	80		
	00	666				210	013
	00	655	3514	-4.3	49		
	00	653	3538	-16.3	28		
	00	500	5580	-17.9	78	230	027
	00	480	5884	-19.1	22		
	00	439				240	008
	00	410				220	008
	00	402				240	033
	00	400	7220	-28.5	19	240	034
	00	379	7605	-30.7	20		
	00	363				250	053
	00	344	8293	-30.9			
	00	300	9250	-37.7		250	068
	00	250	10940	-45.9		250	067
	00	244	11101	-47.1			
	00	224				250	073
	00	205	12240	-52.7			
	00	200	11950	-52.9		260	063
	00	197				260	062
	00	153				240	051
	00	152	13706	-56.5			
	00	150	13790	-56.5		240	051
	00	115	15471	-57.9			
	00	100	16350	-61.7		250	037
	00	96	16602	-62.3			
	00	90				240	032
	00	87	17214	-59.3			
	00	76	18056	-61.5			
	00	71				240	030
	00	70	18560	-60.5		240	028
	00	56	19867	-55.3			
	00	54				250	018
	00	50	20690	-55.5		240	017
	00	48				230	017
	00	47	21084	-55.5			
	00	37				270	012
	00	35	22891	-49.1			
	00	31	23782	-52.1			
	00	30	24000	-51.3		260	019
	00	28				260	020
	00	26	24937	-47.9			
	00	24				260	012
	00	21				240	016
	00	20	26660	-48.7			
47420	00	1011	26	13.4	96	120	005
	00	1004	84	13.8	94		
	00	1000	118	13.6	94	140	007
	00	988				160	009
	00	866	1312	7.0	94		
	00	850	1473	5.6	90	170	012
	00	831				170	012
	00	801	1854	1.6	97		
	00	757				200	011
	00	738	2610	-1.5	99		
	00	700	3033	-5.1	99	210	015
	00	695				210	015
	00	667	3410	-8.5	77		
	00	643	3695	-6.9	45		
	00	615				240	012
	00	572	4602	-10.3	37		
	00	521	5313	-16.3	38		
	00	513				230	019
	00	500	5630	-17.1	34	240	021
47420	00	486	5843	-17.5	31		
	00	400	7270	-26.3	31	250	035
	00	377	7696	-29.1	37		
	00	334	8556	-32.1			
	00	328				260	054
	00	300	9310	-37.7		260	055
	00	257				260	058
	00	250	10540	-46.3		260	060
	00	225				260	068
	00	212	11617	-53.9			
	00	200	11990	-55.7		260	065
	00	184	12520	-56.9			
	00	150	13820	-56.9		260	051
	00	147				260	051
	00	128				260	058
	00	113				270	032
	00	106	15898	-61.1			
	00	100	16350	-60.5		260	024
	00	92				250	020
	00	91	16839	-58.7			
	00	80				250	022
	00	76	18055	-63.7			
	00	70	18580	-59.9			
	00	67	18855	-58.3			
47580	00	1004	42	15.2	76	190	002
	00	1000	77	14.8	77	190	003
	00	952	489	11.4	88		
	00	928				190	012
	00	926	721	14.0	74		
	00	879				190	009
	00	858	1358	10.2	75		
	00	850	1444	9.6	76	200	008
	00	711	2894	-1.5	100		
	00	700	3023	-1.9	100	230	013
	00	674				230	014
	00	598				210	023
	00	578	4525	-8.7	79		
	00	564	4714	-11.7	82		
	00	508				220	021
	00	500	5630	-15.7	89	220	022
	00	442				250	037
	00	400	7300	-21.9	90	240	051
	00	394				240	054
	00	365	7970	-24.9	88		
	00	330	8694	-30.7	84		
	00	300	9370	-35.7		250	061
	00	250	10610	-43.9		250	059
	00	200	12080	-54.7		250	067
	00	195				250	068
	00	191	12373	-56.7			
	00	169				260	056
	00	165	13301	-56.5			
	00	150	13900	-59.3		250	050
	00	128				240	049
	00	124	15080	-63.9			
	00	100	16400	-66.1		250	042
	00	99				250	042
	00	98	16522	-66.5			
	00	86				250	025
	00	70	18580	-62.5		240	021
	00	55				250	012
	00	50	20670	-60.5		250	013
	00	49	20796	-60.5			
	00	32	23502	-52.1			
	00	30	23930	-52.5		240	012
	00	29				240	012
	00	23				300	006
	00	22	25942	-50.9			
	00	20	26560	-49.1		250	003
	00	17	27632	-46.9		210	004
	00	10	31140	-48.7		260	009
	00	8				270	006
	00	7				230	003
	00	6				230	004
	00	4	37186	-46.9			
47582	00	1005	10	16.0	77	120	005
	00	1000	51	15.8	77	120	006
	00	993	110	15.6	77		
	00	950	484	15.6	72		
	00	931				170	012
	00	929	674	17.0	63		
	00	850	1429	11.0	75	190	012
	00	789	2044	6.6	82		
	00	733				230	015
	00	726	2722	3.4	74		
	00	705	2959	1.4	83		
	00	700	3020	1.0	84	230	018
	00	648	3635	-2.9	84		
	00	578	4533	-7.1	49		
	00	509	5510	-14.7	66		
	00	504	5585	-13.5	71		
	00	500	5650	-13.5	73	240	044
	00	482	5929	-13.5	82		
	00	415				250	058
	00	400	7330	-20.1	82	250	058
	00	376	7787	-21.9	80		
	00	337				250	063
	00	314	9090	-30.7	79		
	00	300	9420	-32.7		240	055
	00	277	9978	-35.9			
	00	250	10680	-42.9		250	053
	00	238				250	052
	00	205	11984	-54.7			
	00	200	12140	-55.7		250	056

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47582	00	186	12600	-57.5			
	00	185				250	057
	00	169	13207	-56.1			
	00	150	13960	-58.5		250	050
	00	107	16043	-66.7			
	00	100	16450	-64.7		250	046
	00	99				250	046
	00	70	18650	-58.5		240	016
	00	65				240	010
	00	61	19513	-59.5			
	00	50	20770	-55.3		240	013
	00	45	21446	-52.7			
	00	31				240	017
	00	30	24080	-48.7		240	016
	00	23				260	003
	00	20	26780	-44.3			
	00	18	27487	-43.5			
47590	00	1005	38	15.4	85	190	001
	00	1000	80	15.0	87		
	00	966	371	14.0	94		
	00	850	1445	9.6	88		
	00	818	1762	7.6	87		
	00	780	2153	7.6	57		
	00	758				200	010
	00	712	2898	3.6	32		
	00	700	3040	2.8	38	220	012
	00	658				240	014
	00	648	3659	-1.9	63		
	00	626	3833	-1.9	46		
	00	615	4073	-3.7	50		
	00	596				260	034
	00	590	4401	-3.7	81		
	00	547	4995	-6.7	87		
	00	541				250	043
	00	523	5345	-6.7	85		
	00	500	5700	-8.9	85	250	046
	00	472	6145	-10.3	71		
	00	400	7400	-19.7	40	240	055
	00	399	7419	-19.9	40		
	00	372	7937	-21.9	29		
	00	343	8530	-25.3	28		
	00	323				240	059
	00	314	9164	-30.7	29		
	00	300	9480	-33.1		250	058
	00	250	10740	-42.1		250	052
	00	223				250	051
	00	200	12220	-53.5		260	052
	00	186	12688	-52.1			
	00	168				260	055
	00	150	14060	-60.3		260	053
	00	149	14102	-60.7			
	00	101	16473	-69.3		250	048
	00	100	16530	-68.7		250	047
	00	89	17235	-64.5			
	00	88				250	039
	00	76				260	019
	00	70	18690	-67.1		250	017
	00	55	20172	-59.7			
	00	50	20770	-59.1		230	015
	00	44				240	013
	00	43	21720	-57.3			
	00	34				210	003
	00	30	24030	-51.9		230	008
	00	29				240	009
	00	26				230	006
	00	24	25492	-47.1			
	00	22				070	002
	00	20	26700	-47.7		170	001
	00	19				230	001
	00	18	27395	-48.1			
	00	16				240	011
	00	11	30662	-45.3			
47600	00	1003	5	18.2	86	170	008
	00	1000	35	18.0	87	170	009
	00	884	1078	13.8	84		
	00	850	1416	11.6	88	240	020
	00	845				240	020
	00	753	2416	5.8	100		
	00	700	3016	3.2	100	230	025
	00	565				230	039
	00	542	5055	-5.3	99		
	00	510				230	054
	00	500	5690	-9.9	81	230	053
	00	444	6599	-14.1	51		
	00	400	7390	-19.7	44	240	057
	00	317	9083	-29.5	45		
	00	302				240	061
	00	300	9470	-33.1		240	061
	00	250	10730	-42.7		240	053
	00	239				240	052
	00	212				240	060
	00	200	12200	-53.3		250	069
	00	199	12232	-53.5			
	00	185				250	080
	00	150	14030	-58.5		250	055
	00	145	14243	-59.1			
	00	138				250	046
	00	101	16457	-69.1			
	00	100	16520	-68.9		250	038
	00	81				250	029
	00	70	18680	-62.5			
	00	64	19236	-59.9			
47646	00	1006	27	15.6	96	100	002
	00	1000	80	15.2	98	110	002
47646	00	989	173	14.4	100		
	00	930	691	14.4	100		
	00	861				180	007
	00	850	1454	11.8	100	180	008
	00	700	3063	4.8	100	220	017
	00	631				230	026
	00	552	4971	-2.7	100		
	00	500	5760	-6.5	97	240	036
	00	466				250	037
	00	400	7470	-17.1	88	240	038
	00	397	7526	-17.3	88		
	00	314	9239	-30.3	72		
	00	300	9570	-32.7		250	047
	00	264				240	049
	00	250	10830	-42.7		240	049
	00	232				280	040
	00	225	11532	-48.5			
	00	202				250	048
	00	200	12300	-52.1		250	048
	00	150	14120	-62.9		260	047
	00	149	14161	-63.1			
	00	134				260	047
	00	120	15485	-65.7			
	00	106	16228	-71.7			
	00	100	16580	-71.1		260	032
	00	70	18730	-65.5		240	015
	00	56				250	004
	00	50	20800	-59.7		230	006
	00	36				170	006
	00	32				200	004
	00	30	24050	-52.3		190	004
	00	28				170	004
	00	25				040	002
	00	23	25784	-48.3			
	00	21				030	005
	00	20	26700	-48.7		060	005
	00	18				100	006
	00	16				140	006
	00	14	29049	-47.9			
47678	00	991	159	22.2	91	180	004
	00	1000	79				
	00	965	400	22.8	90		
	00	963				180	010
	00	876				220	015
	00	850	1488	16.4	98	220	016
	00	788				230	024
	00	700	3123	8.8	78	230	018
	00	692				230	016
	00	665	3545	6.2	84		
	00	604	4325	1.2	92		
	00	588	4541	1.2	92		
	00	564				230	024
	00	527				240	018
	00	500	5840	-5.5	94	240	022
	00	402	7518	-15.5	92		
	00	400	7560	-15.7	92	240	025
	00	303	9597	-29.9	70		
	00	300	9670	-30.5		230	019
	00	250	10940	-41.1		240	026
	00	228				240	024
	00	200	12420	-53.5		260	031
	00	193	12648	-55.1			
	00	173				270	038
	00	150	14230	-64.1		270	032
	00	138				270	025
	00	107				260	030
	00	100	16650	-73.3		260	023
	00	97	16828	-73.7			
	00	85				240	012
	00	84	17668	-73.9			
	00	75				240	011
	00	70	18750	-68.1			
	00	62	19486	-64.1			
47681	00	1001	46	18.6	100	060	002
	00	1000	53	18.4	100	060	002
	00	932				130	012
	00	877				140	016
	00	851				190	006
	00	850	1438	13.2	100	190	006
	00	823				180	008
	00	713				200	020
	00	700	3062	7.6	100	200	021
	00	683	3264	7.0	100		
	00	613				240	024
	00	573	4687	.0	100		
	00	566				240	032
	00	500	5780	-6.9	92	240	031
	00	474	6195	-8.5	76		
	00	400	7490	-6.7	85	230	035
	00	374	8003	-18.7	79		
	00	359	8307	-21.1	48		
	00	354				230	037
	00	315	9255	-29.9	33		
	00	314				240	032
	00	300	9590	-32.3		230	034
	00	250	10850	-41.7		220	037
	00	244				220	037
	00	203	12230	-52.1			
	00	200	12330	-52.3		240	047
	00	187				250	052
	00	150	14150	-61.9		260	045
	00	132				260	044
	00	125	15263	-67.7			
	00	100	16600	-69.5		240	029
47681	00	94	16969	-69.5			
	00	86	17495	-73.3			
	00	84				240	025
	00	72				260	010
	00	70	18730	-65.1		260	010
	00	62				220	015
	00	58	19891	-59.5			
	00	50	20820	-57.9		190	018
	00	47				190	018
	00	38	22574	-52.1			
47744	00	1005	8	21.0	60	230	007
	00	1000	48	20.6	60	230	008
	00	979	218	-19.5	54		
	00	931	617	15.0	87		
	00	881	1061	-11.5	61		
	00	865				250	068
	00	850	1426	10.0	57	250	017
	00	771	2231	7.4	31		
	00	757				230	021
	00	711	2893	4.0	41		
	00	700	3023	3.8	35	230	027
	00	673	3342	2.8	21		
	00	634	3825	2.8	19		
	00	561	4804	-2.9	58		
	00	530				230	048
	00	500	5710	-6.9	35	230	046
	00	475	6109	-8.5	34		
	00	438				230	044
	00	400	7420	-17.5	41	240	050
	00	399	7439	-17.5	41		
	00	395				240	052
	00	385	7706	-17.5	34		
	00	315	9171	-30.3	46		
	00	300	9510	-33.1		240	048
	00	266				240	044
	00	250	10770	-42.5		240	048
	00	240				240	052
	00	213				250	044
	00	205	12083	-52.1			
	00	200	12250	-52.1		260	053
	00	196	12381	-52.1			
	00	174				250	067
	00	154				250	066
	00	150	14080	-59.7		250	061
	00	138	14598	-62.3		250	050
	00	113	15824	-65.3			
	00	100	16560	-69.5		240	039
	00	94	16927	-71.5			
	00	81				240	035
	00	70	18700	-62.7		250	025
	00	58	19871	-58.5			
	00	57				250	009
	00	51				210	006
	00	50	20800	-57.3		210	006
	00	40				200	005
	00	36				220	004
	00	30	24080	-51.3		210	007
	00	28				210	007
	00	25				140	002
	00	23	25814	-49.5			
	00	20	26730	-46.3		110	006
	00	17				100	006
	00	15	28658	-42.5			
47778	00	999	73	18.8	100	050	004
	00	1000	56				
	00	899				350	002
	00	859				170	005
	00	850	1448	14.6	100	180	007
	00	801	1948	13.8	100		
	00	778				230	016
	00	735	2667	11.0	100		
	00	700	3082	9.6	78	240	020
	00	699	3094	9.6	97		
	00	621	4065	4.2	85		
	00	576				250	024
	00	519				240	026
	00	500	5800	-7.9	100	240	027
	00	490	5957	-8.9	99		
	00	456	6512	-10.1	69		
	00	400	7510	-16.3	42	240	031
	00	370	8093	-19.5	30		
	00	307	9451	-29.9	33		
	00	300	9610	-31.3		240	031
	00	250	10880	-41.5		230	034
	00	232				230	027
	00	231	11411	-45.9			
	00	200	12360	-51.1		260	038
	00	173				260	043
	00	167	13516	-57.5			
	00	150	14190	-62.3		260	040
	00	144				270	039
	00	143	14484	-64.1			
	00	103	16452	-72.7			
	00	100	16620	-72.3		250	032
	00	91	17177	-71.1			
	00	83	17720	-72.3			
	00	80				240	022
	00	70	18730	-69.3		240	016
	00	56	20087	-61.9			
	00	51				240	012
	00	50	20780	-61.3			
	00	40	22174	-58.5			
47807	00	1007	3	18.8	74	230	005
	00	1000	73	18.4	76	250	007
47807	00	884	1113	11.2	96		
	00	850	1446	9.6	96	260	018
	00	773	2225	4.6	97		
	00	743	2550	9.4	46		
	00	706	2971	7.4	22		
	00	700	3046	7.2	22	250	026
	00	628	3931	3.2	15		
	00	584	4515	-.7	28		
	00	556	4907	-.7	34		
	00	530	5287	-3.3	30		
	00	528				230	040
	00	506	5653	-3.3	28		
	00	500	5750	-4.1	30	230	043
	00	428	6955	-12.9	30		
	00	400	7470	-14.7	26	240	043
	00	398	7508	-14.7	26		
	00	392				240	043
	00	350				240	051
	00	312				240	042
	00	307	9416	-29.7	23		
	00	300	9580	-30.9		240	044
	00	274				240	046
	00	250	10850	-40.7		250	045
	00	239				250	043
	00	224	11587	-47.1			
	00	208				260	058
	00	200	12340	-49.7		260	057
	00	184	12884	-51.3			
	00	183				260	054
	00	161				260	060
	00	150	14180	-60.3		260	053
	00	141				260	046
	00	123				250	051
	00	118	15649	-68.1			
	00	115	15805	-65.9			
	00	100	16650	-69.9		250	033
	00	89	17342	-71.1			
	00	87				250	022
	00	70	18790	-63.7		250	020
	00	64				260	017
	00	57	20067	-58.1			
	00	55				220	160
	00	54	20406	-59.5			
	00	50	20890	-58.9		160	008
	00	47				130	009
	00	42				130	008
	00	33	23552	-49.9			
	00	32				070	003
	00	30	24180	-50.1		070	003
	00	25				070	004
	00	20	26840	-47.7		090	007
	00	16				120	006
	00	14	29209	-45.1			
47827	00	977	288	17.6	87	330	005
	00	1000	79				
	00	917				330	014
	00	896	1016	13.0	73		
	00	850	1458	13.0	30	290	010
	00	842	1537	13.0	22		
	00	834				280	009
	00	800	1964	10.2	57		
	00	772	2261	11.8	74		
	00	724				230	023
	00	716	2888	10.4	91		
	00	700	3081	8.6	92	230	021
	00	500	5800	-5.5	94	240	026
	00	469	6299	-8.7	93		
	00	411	7308	-15.7	81		
	00	400	7510	-16.1	80	240	031
	00	369	8113	-19.7	70		
	00	302	9570	-30.1	36		
	00	300	9620	-30.5		240	035
	00	272				240	038
	00	250	10890	-39.9		250	032
	00	246				250	031
	00	216	11874	-46.7			
	00	200	12380	-48.9		260	051
	00	188				260	052
	00	150	14220	-61.5		260	048
	00	122				260	045
	00	117	15726	-70.9			
	00	102				260	028
	00	100	16650	-73.3		260	028
	00	92	17136	-75.3			
	00	72	18568	-72.1			
	00	70	18740	-70.7		230	013
	00	60				230	007
	00	58	19883	-60.7			
	00	53				270	004
	00	50	20810	-60.1		230	004
	00	46				160	004
	00	45	21469	-59.1			
	00	41				140	006
	00	32				200	004
	00	30	24060	-51.9		170	004
	00	28				140	003
	00	24	25514	-49.5			
47909	00	975	295	19.2	98	350	008
	00	1000	74				
	00	950				360	016
	00	936	652	16.6	100		
	00	912	873	16.6	100	010	006
	00	880				220	001
	00	850	1472	16.2	100	140	004
47909	00	714				170	003
	00	700	3108	9.0	96	170	004
	00	639	3858	6.0	100		
	00	622	4077	3.4	93		
	00	534	5304	-.7	22		
	00	500	5830	-5.3	29	210	016
	00	462				230	013
	00	400	7550	15.8	41	230	019
	00	343				240	016
	00	300	9670	-29.7	29	250	018
	00	297	9742	-30.3	29		
	00	254	10838	-37.3			
	00	250	10940	-38.5		240	024
	00	200	12360	-57.1		260	025
	00	163				270	033
	00	161	13716	-62.3			
	00	150	14170	-66.5		280	030
	00	140				280	028
	00	112				270	021
	00	108	16102	-78.3			
	00	100	16540	-76.9		250	016
	00	78	17992	-70.5			
	00	70	18650	-65.1		190	005
	00	69				190	004
	00	62	19394	-62.7			
47918	00	1005	7	24.6	84	020	009
	00	1000	52	24.2	86	030	012
	00	982				030	021
	00	934	642	19.8	100		
	00	850	1458	16.0	100	040	013
	00	797	2001	13.6	98		
	00	772	2269	13.6	93		
	00	711				070	007
	00	700	3094	8.8	90	070	008
	00	696	3141	8.6	91		
	00	678	3357	8.2	87		
	00	658	3604	8.2	80		
	00	651				090	012
	00	637	3870	6.0	74		
	00	585	4564	4.0	38		
	00	564				100	005
	00	525				060	004
	00	500	5830	-2.7	28	060	005
	00	476				060	005
	00	436	6903	-8.9	26		
	00	408	7412	-13.3	24		
	00	400	7570	-13.7	27	090	005
	00	377	8019	-15.3	26		
	00	344				110	004
	00	308				170	004
	00	300	9710	-28.1	21	170	004
	00	284	10101	-30.5	21		
	00	272				180	006
	00	250	10980	-38.3		200	007
	00	200	12480	-52.3		260	009
	00	190				270	011
	00	168				250	012
	00	150	14290	-65.3		260	010
	00	148				260	015
	00	119	15660	-76.9			
	00	111				240	008
	00	100	16650	-80.9		190	007
	00	99	16707	-80.3			
	00	97				170	007
	00	84				150	006
	00	80	17932	-73.5			
	00	73	18467	-73.7			
	00	72				070	003
	00	70	18720	-68.7		070	004
	00	50	20770	-59.5		110	006
	00	44				090	008
	00	30	24020	-52.3		100	012
	00	25	[illegible]	-48.3			
	00	20	26700	-42.7		100	012
	00	18	27414	-40.9			
47931	00	997	80	27.8	80	020	006
	00	1000	54				
	00	891	1070	19.6	96		
	00	872	1254	17.8	83		
	00	850	1471	17.0	79	050	008
	00	735	2694	11.2	77		
	00	714	2934	8.6	53		
	00	700	3108	8.6	57	090	008
	00	690	3227	10.0	57		
	00	652	3696	9.0	31		
	00	595	4444	3.2	44		
	00	553	5036	2.4	16		
	00	500	5850	-1.9	16	200	006
	00	400	7590	-12.7	20	190	006
	00	392	7744	-14.1	20		
	00	380	7980	-14.1	20		
	00	333	8966	-22.5	19		
	00	310	9489	-25.3	20		
	00	300	9730	-27.1	19	240	012
	00	250	11014	-38.3	17	220	011
	00	221	11849	-45.5			
	00	200	12500	-50.5		240	008
	00	150	14320	-63.9		280	022
	00	101	16634	-82.9			
	00	100	16680	-82.3		250	014
	00	90	17278	-76.3			
	00	85	17606	-77.7			
	00	75	18335	-70.9			
	00	71	18658	-73.3			

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31	00	70	18740	-72.9		190	002
	00	66	19089	-68.1			
	00	63	19368	-68.7			
	00	53	20427	-59.3			
	00	50	20800	-58.9		110	005
	00	36	22869	-57.3			
	00	30	24030	-53.9		090	011
	00	25	25216	-48.1			
	00	20	26690	-45.5		120	013
	00	13	29598	-39.8			
	00	11	30740	-39.5			
	00	10	31380	-38.9		080	007
	00	8	32922	-35.5			
45	00	1002	16	28.0	83	080	007
	00	1000	36	27.8	85	080	007
	00	914	821	21.6	96		
	00	906				120	017
	00	850	1459	19.4	93	130	016
	00	700	3112	11.6	79	140	013
	00	643	3816	8.4	77		
	00	531				150	014
	00	523	5488	-2.1	80		
	00	500	5860	-3.1	63	160	014
	00	478	6215	-4.3	54		
	00	420	7218	-12.5	43		
	00	407	7459	-10.5	33		
	00	400	7590	-11.1	28	190	013
	00	364				180	012
	00	337	8883	-19.9	11		
	00	300	9740	-27.1	8	230	007
	00	298				230	007
	00	281	10208	-30.9	11		
	00	268				210	009
	00	250	11030	-37.9		220	010
	00	200	12530	53.0		220	007
	00	169				230	007
	00	150	14350	-63.9		270	011
	00	137				300	016
	00	119				300	015
	00	102				260	008
	00	100	12740	-80.3		260	008
	00	98	12797	-80.7			
	00	93	13149	-81.3			
	00	78				180	007
	00	70	18770	-74.3		170	007
	00	66	19115	-71.7			
	00	59				650	005
	00	51				100	003
	00	50	20780	-65.1		100	004
	00	44				090	008
	00	42	21859	-58.5			
	00	35				120	007
	00	32				090	015
	00	30	23980	-57.5		100	010
	00	26	24886	-56.3			
	00	20	26570	-50.8		100	019
	00	17	27635	-47.8			
	00	11				130	013
	00	10	31160	-43.5			
	00	8	32666	-42.1			
71	00	1013	5	27.4	75	130	004
	00	1000	121	26.0	79	150	005
	00	990				160	005
	00	940	659	21.2	89		
	00	875	1275	19.2	37		
	00	871				150	007
	00	850	1532	18.4	34	160	006
	00	810				190	007
	00	700	3172	11.4	9	170	007
	00	673	3499	10.0	10		
	00	596				160	007
	00	569				160	007
	00	567	4898	1.2	5		
	00	531				180	005
	00	500	5900	-2.7	3	170	008
	00	499	5916	-2.9	3		
	00	400	7630	-14.3	3	160	010
	00	351				160	008
	00	315				230	004
	00	300	9750	-28.9	15	240	004
	00	282				260	003
	00	281	10216	-31.3	14		
	00	250	11030	-38.9		260	007
	00	223				260	008
	00	200	12520	-51.9		290	008
	00	193	12750	-54.1			
	00	158				320	010
	00	150	14330	-65.5		310	011
	00	138				290	013
	00	130				320	008
	00	104	16488	-78.5			
	00	100	16710	-78.5		110	006
	00	98				120	006
	00	86				170	004
	00	75				170	002
	00	70	18740	-77.5		130	003
	00	67	18991	-77.3			
	00	65				090	005
	00	56				110	010
	00	50	20740	-64.3		110	011
	00	49	20864	-63.5			
	00	38				090	008
	00	32				100	010
	00	30	23930	-56.7		100	010

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47971	00	22				090	014
	00	20	26540	-51.3		090	013
	00	14	28866	-48.7		080	013
47991	00	1016	13	28.6	80	130	009
	00	1000	149	27.0	82	130	010
	00	960	506	23.2	92		
	00	952				130	010
	00	850	1565	17.2	96	160	007
	00	845	1615	16.6	98		
	00	812	1953	16.6	79		
	00	703				170	008
	00	700	3209	9.6	88	170	008
	00	692				150	007
	00	594				100	009
	00	564	4869	.4	77		
	00	536				140	007
	00	500	5940	-5.5	79	150	007
	00	436	7003	-11.1	61		
	00	420				170	005
	00	400	7660	-14.9	35	160	007
	00	378				140	010
	00	364	8368	-18.5	16		
	00	341				140	010
	00	302	9729	-30.3	13		
	00	300	9780	-30.7		100	010
	00	276				080	008
	00	250	11040	-41.9		090	006
	00	218				090	007
	00	200	12510	-53.9		050	006
	00	193				040	006
	00	178	13319	-60.1			
	00	150	14310	-65.7		080	010
	00	113				050	009
	00	112	16044	-75.3			
	00	100	16700	-76.3		070	009
	00	93				080	009
	00	86	17563	-79.3			
	00	72				050	010
	00	70	18750	-74.3		060	010
	00	68	18919	-73.5			
	00	64				070	011
	00	53	20417	-62.5			
48327	00	974	323	22.4	81	360	006
	00	1000	84				
	00	850	1489	16.0	92	110	011
	00	700	3120	7.6	96	120	013
	00	600	4372	.6	96		
	00	566	4638	-1.1	59		
	00	500	5830	-6.5	68	100	008
	00	482	6115	-6.5	73		
	00	474	6245	-7.9	41		
	00	400	7580	-13.5	10	150	004
	00	300	9700	-29.5	9	120	006
	00	251	10947	-39.3	8		
	00	250	10970	-39.9		150	009
	00	200	12460	-52.9		150	014
	00	150	14250	-67.1		110	013
	00	100	16600	-83.1		110	013
	00	95	16884	-84.9			
	00	70	18680	-69.5		100	007
	00	50	20690	-61.1		080	008
	00	42	21782	-57.5			
48354	00	989	187	22.2	94	000	000
	00	1000	84				
	00	951	531	22.0	83		
	00	850	1491	15.6	98	080	010
	00	700	3128	9.2	100	100	010
	00	634	3939	3.6	90		
	00	561	4925	.2	75		
	00	500	5850	-4.5	58	100	006
	00	458	6535	-9.1	48		
	00	432	6986	-10.3	18		
	00	400	7580	-13.1	30	110	006
	00	384	7889	-15.7	50		
	00	332	8971	-22.9	23		
	00	300	9710	-28.3	15	070	005
	00	250	10988	-39.3	13	100	009
	00	200	12470	-52.1		120	014
	00	150	14280	-65.5		110	022
	00	100	16650	-82.1		100	013
	00	90	17235	-85.1			
	00	87	17425	-77.9			
	00	70	18700	-69.1		110	005
	00	61	19532	-64.5			
	00	50	20750	-61.5		060	008
	00	38	22308	-56.7			
	00	37	22645	-52.5			
	00	30	24000	-54.1		090	007
	00	20	26620	-49.9		090	014
	00	16	28107	-41.5			
	00	10	31320	-34.5		090	022
	00	7	33810	-32.9		100	019
	00	6	34907	-27.5			
48407	00	997	129	21.8	96	360	005
	00	1000	90				
	00	976	315	20.0	98		
	00	850	1495	16.4	97	080	005
	00	749	2559	11.4	96		
	00	700	3130	8.0	82	110	006
	00	638	3889	4.2	77		
	00	562	4906	-3.1	53		
	00	538	5251	-3.3	68		
	00	521	5505	-2.9	58		
	00	500	5840	-4.9	53	090	007

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48407	00	465	6407	-8.1	20		
	00	452	6627	-7.5	41		
	00	413	7322	-13.1	51		
	00	400	7570	-14.5	46	090	010
	00	300	9680	-29.7	23	090	010
	00	250	10952	-40.1		080	016
	00	200	12440	-51.7		110	019
	00	168	13546	-61.3			
	00	150	14240	-66.7		120	030
	00	132	15000	-73.9			
	00	124	15363	-75.5			
	00	114	15850	-75.5			
	00	100	16610	-80.9		090	016
	00	90	17198	-84.5			
	00	86	17451	-81.7			
	00	80	17868	-70.7			
	00	70	18660	-67.9		090	008
	00	62	19399	-62.9			
	00	55	20132	-65.5			
	00	50	20720	-62.7		070	009
	00	38	22430	-58.1			
	00	37	22599	-54.3			
	00	30	23950	-52.5		120	010
	00	28	24397	-51.1			
	00	24	25394	-53.7			
	00	20	26570	-50.5		070	009
	00	14	28933	-43.5			
	00	12	29882	-38.3			
	00	10	31230	-36.7		090	022
	00	7	33700	-35.9		090	028
	00	5	36040	-35.5			
48455	00	1008	4	23.6	97	020	003
	00	1000	73	23.4	97	030	005
	00	850	1487	18.0	91	080	005
	00	700	3134	10.2	91	050	012
	00	500	5880	-3.9	92	070	008
	00	453	6651	-8.9	88		
	00	422	7196	-12.1	56		
	00	400	7610	-14.5	55	020	015
	00	303	9655	-29.1	15		
	00	300	9720	-29.9	14		
	00	250	11000	-39.1	22		
	00	246	11110	-40.1			
	00	200	12480	-54.9			
	00	166	13636	-67.7			
48566	00	1009	4	24.8	89	000	000
	00	1000	84	24.2	89	000	000
	00	850	1494	17.6	68	280	015
	00	826	1738	16.6	67		
	00	700	3133	9.0	72	270	018
	00	613	4219	3.4	65		
	00	532	5354	-3.1	90		
	00	500	5860	-6.5	92	260	012
	00	400	7570	-17.1	54	250	004
	00	320	9208	-28.1	41		
	00	300	9670	-32.3	39	010	013
	00	263	10584	-39.9	25		
	00	250	10830	-43.1		030	007
	00	200	12400	-56.3		070	017
	00	181	13026	-61.9			
	00	150	14160	-70.5		070	024
	00	134	14822	-75.3			
	00	100	16480	-81.9		100	012
	00	90	17077	-84.1			
	00	70	18560	-62.9		110	007
	00	66	18919	-66.3			
	00	50	20580	-62.9		150	001
	00	47	20862	-62.1			
48657	00	1008	21	24.4	79		
	00	1000	85	24.0	79		
	00	990	172	23.8	78		
	00	978	278	25.4	69		
	00	850	1503	18.6	68		
	00	700	3147	9.6	57		
	00	631	3899	4.4	52		
	00	569	4831	-1.5	69		
	00	500	5849	-6.9	53		
	00	481	6150	-8.3	62		
	00	427	7065	-13.3	24		
	00	400	7560	-15.9	38		
	00	377	8004	-18.7	25		
	00	300	9661	-32.3	44		
	00	265	10522	-40.1			
	00	250	10910	-42.7			
	00	150	14159	-69.3			
	00	100	16560	-76.3			
	00	90	17161	-80.3			
	00	73	18377	-69.3			
	00	70	18670	-62.7			
	00	69	18759	-60.9			
	00	55	20160	-63.7			
	00	50	20710	-60.1			
	00	30	23940	-54.5			
	00	20	26570	-50.1			
	00	15	28456	-48.5			
	00	13	29413	-41.3			
	00	10	31190	-39.7			
48694	00	1007	13	25.0	91	310	001
	00	1000	73	24.8	91		
	00	971				210	004
	00	940				270	003
	00	907				280	005
	00	850	1474	17.2	82	280	007
	00	789				270	007

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48694	00	700	3104	9.2	66	290	007
	00	600				270	005
	00	534	5296	-2.5	74		
	00	500	5820	-6.1	58	190	003
	00	444				170	005
	00	411	7325	-16.1	26		
	00	400	7530	-17.7	87		
	00	300	9630	-31.1	40		
	00	289	9894	-32.7	39		
	00	250	10890	-41.5			
	00	200	12370	-53.9			
	00	153	14033	-68.5			
	00	150	14160	-68.9			
	00	130	15011	-71.5			
	00	122	15389	-68.7			
	00	108	16110	-73.7			
	00	100	16560	-73.5			
	00	75	18242	-73.7			
	00	70	18660	-66.3			
	00	67	18928	-61.5			
	00	50	20740	-61.3			
	00	42	21823	-60.7			
	00	31	23739	-54.9			
	00	30	23940	-54.9			
	00	20	26540	-52.3			
48852	00	1010	17	22.2	95	230	003
	00	1000	80	21.4	90	230	004
	00	925	749	18.2	74		
	00	902	964	17.6	88		
	00	850	1480	15.4	90		
	00	700	3120	8.0	94	030	009
	00	607	4283	2.8	85		
	00	535	5294	-2.5	85		
	00	525	5443	-3.5	70		
	00	500	5830	-5.5	68	080	007
	00	437	6875	-11.1	56		
	00	400	7560	-15.3	55	070	006
48864	00	1011	0	26.4	76	290	004
	00	1000	20	25.0	79	290	007
	00	936	594	20.8	79		
	00	850	1152	16.2	48	020	012
	00	763	2062	13.2	71		
	00	700	3317	8.4	88	040	005
	00	579	4863	1.4	55		
	00	555	5200	-4.9	53		
48900	00	1008	6	25.0	96	250	001
	00	1000	79	24.8	93	260	002
	00	939	626	22.6	78		
	00	850	1494	17.8	85	280	006
	00	846	1534	17.6	86		
	00	700	3138	10.0	71	270	003
	00	699	3150	10.0	71		
	00	647	3786	5.6	72		
	00	566	4867	-.1	69		
	00	500	5860	-5.3	58	260	008
	00	400	7580	-16.3	55	240	004
	00	384	7918	35.6			
	00	334	9057	-24.5	35		
	00	300	9690	-30.7	29	030	004
	00	254	10849	-40.1			
	00	200	12440	-52.9		090	012
	00	150	14230	-68.1		060	029
	00	120	15534	-79.1			
	00	111	15982	-74.9			
	00	100	16580	-78.5		090	015
	00	96	16812	-79.5		070	038
	00	89	17243	-78.1			
	00	70	18690	7.0	89		
	00	66	19112	-63.3			
	00	50	20780	-60.9		080	004
	00	46				060	003
	00	38	22494	-58.9			
	00	36	22837	-54.7			
	00	31				110	012
	00	30	24010	-53.3		110	012
	00	27				290	005
	00	20	26640	-49.9		060	005
50527	00	1000	180				
	00	947	618	-8.0	79		
	00	939	684	-9.0	79		
	00	922	827	-3.0	68		
	00	894	1071	-4.0	58		
	00	850	1461	-7.0	62	300	007
	00	800	1931	-10.0	78		
	00	754	2389	-8.0	79		
	00	700	2963				
	00	684	3140	-12.0	61		
	00	659	3425	-12.0	51		
	00	573	4486	-16.0	38		
	00	500	5500	-23.0	38	010	027
	00	400	7100	-33.0	49	010	038
	00	300	8060			010	046
	00	217	11160	-60.0			
	00	200	11620	-59.0		360	037
	00	187	12045	-56.0			
	00	133	14202	-58.0			
	00	122	14752	-53.0			
	00	100	16030	-58.0		320	011
	00	90	16696	-57.0			
50557	00	1000	150				
	00	850	1438	-8.0	62	360	010
	00	700	2924	-14.0	32	360	008
	00	500	5420			010	015
	00	400	7000	-37.0		020	023

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
50557	00	300	8930	-51.0		010	017
	00	200	11520	-52.0		340	009
	00	100	15990	-54.0		280	008
50774	00	1000	120				
	00	850	1402	-7.0	49	220	009
	00	700	2882	-11.0	19	010	004
	00	500	5430	-22.0	58	210	009
	00	400	7030	-33.0	54	210	010
	00	300	8980	-51.0		200	012
	00	200	11570	-52.0		250	007
	00	100	16050	-54.0		240	008
50953	00	1000	120				
	00	993	181	-1.0	69		
	00	926	737	-2.0	69		
	00	850	1402	-9.0	79	020	015
	00	814	1736	-11.0	72		
	00	700	2887	-15.0	42		
	00	670	3218	-16.0	38		
	00	637	3598	-16.0	71		
	00	571	4417	-19.0	84		
	00	531	4953	-23.0	91		
	00	500	5400	-25.0	83	200	009
	00	487	5591	-26.0	83		
	00	400	6990	-37.0	90	180	016
	00	334	8214	-46.0			
	00	300	8920	-53.0		170	015
	00	246	10208	-50.0			
	00	200	11540	-51.0		260	007
	00	130	14343	-61.0			
	00	100	16030	-54.0		260	017
	00	90	16705	-55.0			
	00	41	21752	-53.0			
	00	38	22245	-50.0			
51076	00	1000	150				
	00	934	741	6.0	36		
	00	850	1528	12.0	24	130	007
	00	700	3126	2.0	28		
	00	556	4935	-12.0	51		
	00	500	5740				
	00	400	7370	-31.0	44	240	010
	00	300	9350	-45.0			
	00	200	11950	-59.0			
	00	150	13776	-54.0			
	00	100	16270	-61.0			
	00	91	16852	-64.0			
	00	32	23347	-58.0			
51133	00	1000	190				
	00	960	554	5.2			
	00	937	753	9.0	81		
	00	900	1085	8.0	66		
	00	880	1270	8.0	61		
	00	850	1548	6.0	56	310	006
	00	815	1881	4.0	41		
	00	700	3118	-2.0	63	200	007
	00	500	5730	-18.0	71		
	00	400	7350	-31.0	74		
	00	325	8783	-44.0			
	00	300	9320	-45.0			
	00	290	9546	-46.0			
	00	244	10672	-55.0			
	00	200	11930	-59.0			
	00	100	16280	-60.0			
	00	95	16599	-62.0			
	00	66	18884	-56.0			
	00	32	23531	-52.0			
51243	00	934	1371	9.0	34		
	00	932	1389	17.0	27		
	00	720	3533	4.0	32		
	00	557	5560	-11.0	14		
	00	465	6814	-23.0	32		
	00	294	10125	-45.0			
	00	135	15169	-57.0			
	00	80	18448	-64.0			
	00	65	19732	-60.0			
	00	42	22471	-58.0			
51288	00	400	7410	-28.0	33	350	005
	00	300	9420	-41.0		300	010
	00	200	12070	-56.0		280	019
	00	100	16400	-60.0		280	023
51431	00	1000	190				
	00	850	1543	7.0	70	300	002
	00	700	3118	-1.0	74	130	009
	00	656	670	.0	64		
	00	500	5750	-16.0	65	250	011
	00	423	6983	-27.0	75		
	00	400	7380	-31.0	67	260	017
	00	300	9370	-41.0		250	021
	00	200	11060	-56.0		260	029
	00	100	16400	-60.0		270	027
	00	93	16855	-58.0			
	00	60	19598	-61.0			
51463	00	943	655	14.0	30		
	00	928	791	18.0	29		
	00	831	1721	11.0	30		
	00	785	2194	10.0	27		
	00	736	2727	8.0	29		
	00	572	4740	-9.0	16		
	00	400	7400	-30.0	45	270	005
	00	387	7635	-31.0			
	00	376	7839	-32.0	44		
	00	300	9410	-42.0		270	011
	00	200	12060	-57.0		280	022
	00	117	15415	-62.0			
	00	100	16380	-62.0		280	023

```
OCTOBER 11 1971

  ATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                    GPM     C   %     MPS                    GPM     C   %     MPS                    GPM     C   %     MPS                    GPM     C   %     MPS

  463 00   84  17461 -61.0             52533 00  100  16400 -65.0     300 022 53772 00  300   9340 -46.0     320 019 54218 00  800   1951  -7.0 116         54823 00  300   9320 -44.0     290 031
      00   36  22838 -52.0                   00   60  19522 -64.0                   00  255  10407 -52.0                   00  743   2523 -11.0  66               00  268  10072 -47.0
  644 00 1000    170                   52602 00  400   7380 -28.0                   00  200  11980 -54.0     280 037       00  700   2981 -11.0  85               00  200  12010 -50.0     270 062
      00  869   1103  16.0  41               00  300   9400 -39.0 878 070 004       00  150  13835 -52.0                   00  600   4153 -16.0  92               00  172  12983 -56.0
      00  850   1542  17.0  34 150 000       00  200  12070 -53.0     290 011       00  100  16410 -59.0                   00  500   5510 -23.0  83               00  150  13856 -55.0
      00  700   3159   4.0  35 270 005 52652 00  400   7370 -21.0     290 010       00   89  17136 -62.0                   00  489   5673 -24.0  83               00   76  18121 -63.0
      00  500   5790 -17.0  45 280 008       00  300   9360 -53.0     310 027       00   57  19879 -64.0                   00  459   6133 -26.0  69               00   59  19687 -61.0
      00  400   7430 -28.0  37 280 013       00  200  12010 -55.0     210 030       00   18  27177 -50.0                   00  418   6802 -32.0  49               00   34
      00  300   9460 -38.0     270 020       00  100  16390 -64.0     290 024 53798 00 1018     83   3.0  75               00  400   7110 -34.0                   00   23  25748 -46.0
      00  200  12140 -54.0     280 024 52681 00 1000    180                         00 1000    220                         00  300   9070 -48.0             54857 00 1000    181
      00  100  16470 -62.0     280 029       00  850   1544   4.0  52 070 005       00  993    287  10.0  46               00  200  11650 -58.0                   00  850   1503  -2.0  59 350 015
  656 00 1000    140                         00  700   3131   3.0  35 350 007       00  925    871   6.0  45               00  178  12395 -52.0                   00  700   3045  -2.0  31 340 031
      00  850   1529  16.0  31 040 002       00  500   5760 -18.0  45 310 006       00  889   1196   7.0  36               00  100  16110 -65.0                   00  500   5650 -16.0  17 320 027
      00  823    935  11.0  58               00  400   7380 -32.0  49 290 007       00  850   1556   4.0  30 340 010       00   60  19358 -67.0                   00  400   7290 -28.0     300 030
      00  700   3142   4.0  35 160 003 52737 00  700   2605  -3.5 268               00  842   1633   4.0  30         54292 00  400   7040 -34.0  81               00  300   9290 -39.0     280 055
      00  500   5770 -17.0  54 320 009 52818 00  400   7470 -25.0     290 023       00  822   1829   5.0  26               00  300   8880 -50.0                   00  200  12040 -46.0     260 058
      00  400   7400 -37.0  33 280 006       00  300   9500 -39.0 537 300 038       00  700   3121  -1.0  26 340 013       00  200  11670 -46.0                   00  102     83 -60.0
      00  300   9420 -40.0                   00  200  12210 -50.0     300 040       00  613   4169  -6.0  24               00  100  16210 -50.0                   00  100  16440 -62.0
      00  268  10146 -67.0                   00  100  16470 -70.0     300 021       00  586   4521  -7.0  24         54337 00 1000    160                         00   90  17090 -63.0
      00  200  12100 -56.0             52836 00  400   7430 -27.0  34 300 023       00  500   5740 -16.0  16 330 017       00  850   1458  -7.0  53 350 016       00   80  17820 -60.0
      00  117  15471 -61.0                   00  300   9450 -40.0 294 280 012       00  400   7370 -30.0     310 020       00  700   2857           340 022       00   66  19018 -61.0
      00  100  16420 -64.0                   00  200  12150 -51.0                   00  300   9350 -45.0     300 023       00  500   5480 -25.0  63 340 036 55289 00  593   4517 -11.0  78
      00   87  17265 -68.0                   00  100  16420 -70.0                   00  283   9738 -47.0                   00  400   7080 -35.0     330 033       00  578   4716  -5.0  73
  709 00 1000    140                   52856 00  700   2701  -3.2 137               00  230                                00  300   9030 -50.0     330 036       00  551   5093  -3.0  46
      00  850   1520  17.0  39 070 004 52866 00  400   7400 -29.0     280 016       00  200  12020 -51.0     270 050       00  200  11690 -47.0     290 027       00  470   6330 -12.0  33
      00  800   1289  14.0  28                     00  300   9410 -44.0     300 026       00  150  13875 -55.0                   00  100  16170 -58.0     280 030       00  463   6445 -11.0  28
      00  700   3141   5.0  35 110 003       00  200  12080 -17.0  45 290 036       00  100  16420 -61.0     290 022 54342 00 1012     57   2.0  75               00  400   7550 -19.0  20 340 011
      00  521   5474 -12.0             52889 00  400   7400 -31.0  44 250 013       00   95  16736 -64.0                   00 1000    152                         00  358   8369 -23.0  19
      00  500   5770 -14.0  55 260 013       00  300   9400 -43.0     300 027       00   80  17791 -63.0                   00  948    583   1.0  55               00  300   9640 -32.0 270 310 020
      00  400   7430 -27.0  34 250 024       00  200  12080 -52.0     240 008       00   74  18267 -66.0                   00  850   1446  -7.0  53 350 015       00  200  12400 -50.0
      00  367   8046 -31.0                   00  100  16440 -66.0     280 009       00   40  22126 -52.0                   00  720   2713 -18.0  54               00  125  15334 -70.0
      00  300   9450 -39.0     260 035 53068 00 1000    210                         00   16  28169 -44.0                   00  700   2927 -17.0  41 360 018       00  100  16630 -73.0
      00  219  11572 -47.0                   00  850   1529   7.0  45 310 012 53845 00 1000    236                         00  678   3167 -17.0  38               00   87  17444 -74.0
      00  200  12160 -50.0     260 056       00  700   3098  -2.0  39 330 011       00  917    960  -1.0  80               00  536   4806 -24.0  23               00   77  18153 -76.0
      00  121  15334 -65.0                   00  500   5700 -18.0  37 330 014       00  850   1571   5.0  38               00  500   5400 -28.0     330 014       00   67  18971 -69.0
      00  109  15971 -65.0                   00  400   7320 -30.0     350 020       00  814   1922   3.0  41               00  400   7980 -36.0     350 035 55591 00  659   3673   3.0  65
      00  100  16480 -68.0     270 032       00  300   9300           350 015       00  787   2196   5.0  20               00  300   9930 -47.0     340 030       00  631   4025   5.0  52
      00   14  28871 -48.0                   00  200  11870 -60.0     330 018       00  700   3147   1.0  16 310 004       00  258  10936 -44.0                   00  587   4611   2.0  37
  777 00 1000    130                         00  100  16250 -57.0     310 025       00  637   3899  -3.0  13               00  226  11819 -47.0                   00  458   6567 -10.0  25
      00  850   1513  18.0  13 060 010 53336 00 1000    210                         00  511   5601 -16.0                   00  200  11630 -47.0     290 025       00  400   7580 -16.0  11 330 011
      00  700   3137   6.0  16 070 006       00  850   1556   2.0  37 220 003       00  500   5770 -18.0     290 007       00  169  12748 -46.0                   00  360   8367 -20.0
      00  500   5800 -14.0  15 290 012       00  700   3123  -2.0  31 320 007       00  426   6944 -28.0                   00  121  14937 -53.0                   00  300   9690 -30.0 243 290 014
      00  400   7460 -23.0     290 023       00  500   5720 -19.0  18 310 012       00  400   7390 -30.0     290 014       00  100  16160 -52.0     280 028       00  209  12169 -48.0
  828 00 1000    130                         00  400   7340 -51.0     300 007       00  389   7585 -39.0                   00   75  18032 -50.0                   00  200  12460 -50.0     300 021
      00  850   1529  16.0  27 220 003       00  300   9300 -47.0     300 010       00  300   9370 -46.0     280 016       00   55  20037 -55.0                   00  142  14618 -66.0
      00  700   3158   7.0  22 100 005       00  200  11900 -57.0     300 016       00  200  12020 -53.0                   00   44  21473 -52.0                   00  100  16680 -73.0     310 015
      00  500   5830  -9.0  34 310 006 53463 00 1000    220                         00  150  13862 -56.0                   00   41  21927 -55.0                   00   93  17102 -76.0
      00  400   7520           260 014       00  904   1063  -4.0  68               00  114  15579 -63.0                   00   26  24884 -48.0             56004 00  468   4544 -10.0  37
      00  300   9590 -33.0                   00  883   1250   1.0  64               00  100  16390 -63.0     290 031       00   17  27674 -50.0                   00  400   7520 -21.0  36 310 021
      00  200  12330 -50.0                   00  850   1557    .0  51 360 002       00   63  19234 -63.0             54374 00  400   6870 -38.0                   00  331   8888 -32.0
      00  100  16570 -77.0                   00  800   2042    .0  55               00   40  22077 -56.0                   00  300   8810 -43.0                   00  300   9590 -34.0 420 270 015
  866 00  400   7450 -23.0     280 021       00  734   2731    .0  40               00   36  22752 -53.0                   00  200  11660 -44.0                   00  200  12340 -50.0
      00  300   9500 -37.0 403 290 038       00  700   3109  -2.0  36 320 019 53915 00 1000    200                         00  100  16220 -53.0                   00  113  15888 -72.0
      00  200  12210 -50.0     290 041       00  679   3350  -4.0  36               00  850   1573   4.0  60 250 002 54487 00 1000    121                         00  105  16322 -71.0
      00  100  16560 -68.0     300 028       00  600   4316  -9.0  26               00  700   3153   4.0   6 230 007       00  400   6980 -35.0 462               00  100  16590 -73.0
  203 00 1000    150                         00  500   5700 -19.0  30 320 013       00  500   5790 -16.0     250 005       00  300   8950 -42.0                   00   85  17540 -74.0
      00  857    743   1.0  86               00  453   6429 -23.0  21         54102 00 1000    190                         00  200  11690 -46.0                   00   38  22437 -57.0
      00  850   1533  15.0  13 250 004       00  400   7330 -31.0     310 014       00  850   1498  -1.0  47 330 016       00  100  16200 -59.0             56029 00  400   7540 -22.0  26
      00  664   3559  -1.0  31               00  300   9300 -47.0     320 017       00  700   3037  -7.0  67 330 023 54511 00 1020     40   4.0  60               00  300   9600 -34.0 327
      00  400   7380 -27.0 278 330 009       00  210  11600 -59.0                   00  500   5590 -21.0  64 350 034       00 1000    191                         00  200  12370 -50.0
      00  328   8776 -39.0                   00  200  11910 -60.0     290 024       00  400   7210 -32.0 704 350 039       00  982    350   8.0  39               00  100  16620 -72.0
      00  300   9380 -45.0     310 013       00  150  13706 -60.0                   00  300   9170 -48.0                   00  850   1542   2.0  25 240 014 56046 00  400   7470 -24.0  28 300 021
      00  264                                00  118  15218 -56.0                   00  200  11750 -59.0                   00  812   1909    .0  26               00  300   9510 -36.0 470 300 037
      00  200  12020 -57.0     310 020       00  100  16270 -58.0     310 031 54135 00  998    186  -2.0  54               00  775   2282    .0  40               00  200  12230 -50.0     280 038
      00  117  15548 -40.0                   00   73  18230 -63.0                   00  987    267  -2.0  43               00  700   3073  -4.0  46 340 021       00  100  16510 -69.0     280 020
      00  103  16372 -65.0                   00   16  27907 -48.0                   00  971    397    .0  37               00  610   4144 -11.0 108         56080 00  500   5790 -15.0  42 290 009
      00  100  16380 -59.0     290 020 53513 00 1000    210                         00  850   1448  -7.0  35 340 007       00  576   4584 -11.0  43               00  400   7440 -28.0  37
      00   86  17322 -61.0                   00  850   1557   5.0  48 140 002       00  780   2110 -13.0  36               00  500   5660 -18.0  34 340 027       00  300   9460 -40.0 223 300 084
  267 00  850   1554   9.0  29 080 005       00  700   3127  -1.0  34 300 005       00  700   2935 -15.0  19 350 019       00  461   6262 -22.0  32         56096 00 1000    210
      00  700   3139    .0  22 030 002       00  500   5730 -19.0  25 280 009       00  546   4785 -23.0  25               00  400   7280 -30.0     340 030       00  902   1082   9.0
  323 00  807   1967   4.0  30               00  400   7350 -31.0     290 016       00  500   5428 -27.0  37 360 024       00  300   9270 -46.0     330 031       00  850   1572   8.0  66 290 003
      00  682   3343   8.0  23               00  300   9320 -46.0     280 014       00  400   6998 -38.0  31 340 010       00  200  11870 -54.0     300 034       00  741   2696   5.0  56
      00  551   5037 -12.0  23               00  200  11950 -56.0     300 013       00  366   7605 -42.0                   00  100  16330 -58.0     300 032       00  700   3157   2.0  44 270 005
      00  400   7360 -30.0     320 014       00  100  16390 -58.0     280 018       00  300   8940 -49.0     330 025       00   66  18924 -62.0                   00  500   5800 -14.0  46 330 008
      00  300   9360 -43.0     320 023 53543 00 1000    230                         00  267   9700 -52.0                   00   32  23497 -53.0                   00  400   7450 -26.0  46 320 014
      00  200  12020 -55.0     310 025       00  850   1571  -1.0  36               00  250  10138 -49.6                   00   25  25111 -47.0                   00  371   7992 -29.0  37
      00  100  16390 -63.0     280 022       00  700   3127  -3.0  13 310 007       00  225  10833 -46.0                   00   23                                00  300   9490 -37.0     280 031
      00   25  25167 -51.0                   00  500   5700           290 012       00  200  11610 -48.0     320 021 54662 00 1018     20   9.0  40               00  200  12250 -48.0     270 045
  418 00 1000    140                         00  400   7290 -38.0     290 012       00  125  14696 -50.0                   00 1000    166                         00  123  15349 -63.0
      00  850   1516  13.0  26 080 004       00  300   9190 -57.0     280 012       00  100  16139 -53.0     280 016       00  850   1474                         00  100  16590 -72.0     270 025
      00  700   3140   4.0  30 070 008       00  200  11670 -69.0     300 020       00   96  16400 -57.0                   00  780   2143 -11.0  72               00   88  17351 -68.0
      00  500   5770 -16.0  26 280 012       00  100  15840 -75.0     280 020       00   60  19403 -53.0                   00  757   2374  -8.0  34               00   65  19180 -66.0
      00  400   7420 -26.0     310 013 53614 00  898   1125   1.0  74               00   40  22018 -53.0                   00  700   2992  -8.0  15               00   60  19662 -69.0
      00  300   9430 -40.0     290 015       00  867   1410   7.0             54161 00  987    245  -1.0  80               00  612   4026 -13.0  47               00   15  28317 -51.0
      00  200  12110 -56.0     300 025       00  600   4355  -7.0  22               00  943    609  -1.0  59               00  500   5540 -21.0  36         56146 00  683   3409  -1.0  69
  436 00 1000    180                         00  400   7380 -30.0     270 010       00  739   2489 -16.0  50               00  481   5825 -23.0  35               00  582   4664 -10.0  78
      00  850   1541   4.0  52 290 001       00  300   8370 -46.0     260 012       00  716   2738 -15.0  42               00  400   7140 -34.0                   00  563   4921  -8.0  73
      00  700   3124   1.0  29 290 004       00  278   9848 -51.0                   00  637   3615 -19.0  30               00  354   7985 -40.0                   00  522   5505 -11.0  66
      00  500   5740 -18.0  28 310 005       00  200  11990 -53.0     280 021       00  600   4060 -19.0  27               00  300   9100 -47.0                   00  464   6397 -18.0  45
  495 00 1000    210                         00  100  16430 -60.0     290 020       00  559   4585 -21.0  58               00  256  10155 -45.0                   00  453   6577 -16.0  38
      00  850   1553   3.0  38 150 003       00   12  30040 -48.0                   00  457   6043 -31.0  61               00  200  11800                         00  411   7304 -20.0  27
      00  700   3126   1.0   5 220 001 53772 00 1000    230                         00  400   6970 -39.0     170 005       00  194                                00  400   7500 -22.0  26 310 015
      00  500   5730 -18.0     290 000       00  936    781    .0  80               00  348   7913 -45.0             54823 00 1020     56   7.0  61               00  376   7952 -26.0  25
  533 00 1000    180                         00  900   1098   6.0  49               00  300   8900 -50.0     020 005       00 1000    215                         00  365   8167 -25.0  23
      00  857   1478   3.0  56               00  850   1562   4.0  41 310 004       00  271   9567 -48.0                   00  909    998   6.0  22               00  300   9570 -32.0 293 290 028
      00  850   1541   4.0  52 290 001       00  839   1668   3.0  38               00  200  11570  -7.0  16 290 011       00  850   1540   1.0  34 350 016       00  283   9980 -34.0
      00  826   1775   7.0  36               00  751   2564   3.0  25               00  100  16090 -54.0     260 019       00  813   1897   1.0  29               00  222  11634 -47.0
      00  700   3124   1.0  29 280 008       00  712   2992  -1.0  31               00   64  18955 -54.0                   00  777   2258  -3.0  25               00  200  12330 -50.0     280 034
      00  500   5740 -18.0  28 310 010       00  700   3128  -1.0  31 340 013       00   58  19588 -53.0                   00  700   3086  -2.0  33 340 021       00  137  14720 -65.0
      00  400   7370 -30.0     310 015       00  500   5740 -17.0  12 320 016       00   50  20543 -54.0                   00  568   4710  -9.0  28               00  100  16600 -72.0     310 017
      00  360   8113 -35.0                   00  479   6015 -91.0             54218 00 1000    170                         00  500   5700 -17.0  23 330 026       00   80  17918 -71.0
      00  348   8328 -35.0                   00  457   6313 -23.0  69               00  952    575  -1.0  64               00  400   7340 -31.0     320 025       00   43  21749 -54.0
      00  300   9370 -43.0     300 023       00  400   7370 -31.0     300 015       00  912    918   1.0  47               00  372   7852 -34.0                   00   26  25001 -51.0
      00  200  12040 -55.0     310 028       00  323   8846 -44.0                   00  850   1476  -4.0  50 330 015       00  325   8784 -41.0                   00   24  25527 -47.0
```

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
56146	00	19	27078	-46.0			
56173	00	674	-8191	-12.0	92		
	00	642	-7816	-8.0	100		
	00	549	-6605	-10.0	67		
	00	434	-4841	-24.0	47		
	00	418	-4566	-23.0	32		
	00	400	7420	-25.0	28		
	00	351	8356	-32.0			
	00	300	9460	-35.0	255		
	00	200	12200	-51.0			
	00	100	16480	-72.0			
	00	6	33889	-51.8			
56247	00	400	7530	-19.0	22		
	00	300	9630	-32.0		050	005
	00	200	12380	-51.0			
	00	100	16640	-74.0			
56294	00	1000	190				
	00	964	515	11.0	100		
	00	921	898	16.0	55		
	00	850	1570	13.0	41	230	002
	00	836	1709	12.0	40		
	00	787	2210	8.0	34		
	00	744	2669	4.0	52		
	00	700	3162	.0	43	020	006
	00	609	4284	4.0	30		
	00	551	5080	-7.0	45		
	00	500	5800	-12.0	36	330	014
	00	467	6318	-16.0	35		
	00	400	7480	-20.0	16	270	025
	00	300	9550	-32.0			
	00	200	12320			270	039
	00	193	12548	-50.0			
	00	118	15628	-69.0			
	00	100	16610	-71.0		280	024
	00	94	16875	-72.0			
	00	78	18066	-75.0			
	00	42	21795	-60.0			
	00	27	24578	-56.0			
56444	00	400	7550	-17.0	54	260	017
	00	300	9650	-31.0	402	290	012
	00	200	12420	-50.0			
56492	00	1000	200				
	00	983	346	-21.2	94		
	00	850	1575	12.0	50	320	003
	00	725	2880	2.0	64		
	00	700	3168	3.0	56	340	006
	00	684	3355	3.0	52		
	00	587	4576	-4.0	54		
	00	568	4835	-4.0	54		
	00	500	5840	-11.0	66	300	014
	00	492	5964	-12.0	72		
	00	457	6528	-12.0	78		
	00	400	7540	-18.0	71		
	00	371	8099	-21.0	58		
	00	331	8928	-29.0	61		
	00	300	9630	-30.0			
	00	200	12400	-50.0			
	00	100	16650	-76.0			
56571	00	850	1599	9.0	87		
	00	600	4427	-1.0	80		
	00	400	7550	-17.0	77	270	019
	00	387	7797	-19.0	84		
	00	326	9054	-27.0	68		
	00	300	9640	-30.0	55	280	027
	00	293	9808	-31.0	49		
	00	200	12430	-50.0		270	027
	00	164	13710	-56.0			
	00	126	15340	-68.0			
	00	100	16700	-75.0		280	023
	00	70	18796	-70.0			
56651	00	768	2400	8.0	93		
	00	759	2497	9.0	93		
	00	633	3873	.0	93		
	00	613	4230	.0	93		
	00	400	7570	-16.0	92		
	00	301	9654	-30.0	90		
	00	300	9690	-30.0	90	060	007
	00	253	10884	-38.0			
	00	200	12470	-6.0	92		
	00	137	15081	-69.0			
	00	115	16115	-74.0			
	00	100	16690	-80.0			
	00	80	17956	-79.0			
	00	56	20084	-60.0			
	00	51	20671	-58.0			
	00	49	20922	-60.0			
	00	45	21457	-57.0			
56691	00	765	2004	4.0	93		
	00	744	2438	2.0	86		
	00	706	2861	2.0	86		
	00	656	3450	-1.0	86		
	00	618	3927	1.0	86		
	00	516	5357	-6.0	85		
	00	448	6448	-13.0	85		
	00	427	6814	-13.0	72		
	00	400	7550	-17.0	71		
	00	341	8729	-25.0	59		
	00	300	9660	-29.0	50	020	006
	00	240	11217	-41.0			
	00	200	12440	-50.0			
	00	150	14257	-65.0			
	00	100	16640	-79.0			
	00	60	19650	-65.0			
	00	42	21861	-58.0			
56739	00	837	1658	16.0	93		
	00	800	2040	14.0	100		
	00	615	4206	2.0	93		
	00	400	7580	-15.0	84	300	005
	00	384	7887	-17.0	84		
	00	300	9690	-29.0	75	280	014
	00	268	10487	-35.0	66		
	00	200	12470	-51.0		260	014
	00	150	14275	-67.0			
	00	112	15996	-77.0			
	00	100	16660	-80.0		290	009
	00	72	18567	-70.0			
56778	00	818	1898	10.0	81		
	00	621	4135	-2.0	86		
	00	600	4409	.0	86		
	00	558	4989	-1.0	74		
	00	422	7167	-13.0	66		
	00	400	7580	-14.0	66	290	014
	00	370	8167	-18.0	65		
	00	300	9700	-28.0	51	270	013
	00	219	11882	-45.0			
	00	200	12490	-48.0		250	014
	00	117	15837	-72.0			
56964	00	1000	110				
	00	872	1303	17.0	67		
	00	850	1522	16.0	67	060	002
	00	794	2095	12.0	76		
	00	700	3150	9.0	81	160	006
	00	630	4013	4.0	86		
	00	590	4545	3.0	80		
	00	542	5225	-2.0	86		
	00	525	5478	-3.0	74		
	00	500	5870	-5.0	73	070	004
	00	466	6419	-9.0	79		
	00	429	7058	-10.0	48		
	00	400	7600	-13.0	56		
	00	388	7831	-15.0	55		
	00	342	8776	-20.0	49		
	00	300	9740				
	00	200	12560	-48.0			
	00	192	12828	-50.0			
	00	116	15952	-73.0			
	00	100	16820	-75.0			
	00	84	17827	-77.0			
	00	74	18570	-69.0			
	00	40	22375	-55.0			
56989	00	1000	132				
	00	949	593	24.0	57		
	00	850	1539	16.0	61	050	008
	00	700	3151	4.0	48	100	009
	00	693	3233	4.0	44		
	00	661	3617	5.0	75		
	00	600	4400	1.0	86		
	00	529	5404	-3.0	58		
	00	500	5860	-8.0	67	230	004
	00	462	6468	-13.0	78		
	00	427	7066	-15.0	42		
	00	409	7394	-12.0	36		
	00	400	7560	-13.0	32	240	006
	00	300	9690	-28.0		270	009
	00	235	11397	-41.0			
	00	200	12490	-50.0		210	012
	00	107	16313	-79.0			
	00	100	16690	-81.0		160	006
	00	80	17946	-81.0			
	00	51	20612	-61.0			
	00	40	22125	-60.0			
	00	22	25945	-50.0			
	00	17	27630	-50.0			
57036	00	1000	210				
	00	979	406	7.0	87	260	021
	00	955	12140	13.0	47	260	049
	00	926	12380	12.0	37	270	026
	00	850	1574	7.0	39	170	002
	00	785	2222	3.0	44		
	00	774	2337	6.0	26		
	00	700	3155	2.0	15	240	002
	00	500	5770	-17.0		310	002
	00	443	6666	-24.0			
	00	417	7107	-25.0			
	00	400	7410	-28.0		250	005
	00	364	8079	-34.0			
	00	358	8195	-34.0			
	00	295	9503	-51.0			
	00	286	9700	-61.0			
	00	199	12012	-50.0			
57083	00	1014	120	5.0	81		
	00	1000	224				
	00	990	317	9.0	71		
	00	900	1099	5.0	52		
	00	850	1558				
	00	713	2983	1.0	37		
	00	579	4630	-7.0	26		
	00	434	6797	-26.0			
	00	400	7380	-30.0		310	015
	00	300	9370	-43.0		270	035
	00	220	11447	-46.0			
	00	200	12100	-50.0		260	056
	00	115	15587	-66.0			
	00	100	16410	-65.0		280	023
	00	78	17899	-72.0			
	00	65	18995	-64.0			
	00	60	19484	-65.0			
57127	00	1000	200				
57127	00	965	514	9.0	93		
	00	920	911	12.0	67		
	00	850	1568	9.0	49	340	006
	00	800	2066	6.0	52		
	00	715	2981	4.0	21		
	00	700	3154	2.0	25	270	007
	00	664	3576	-2.0	36		
	00	565	4835	-12.0	47		
	00	500	5760	-18.0	49	110	005
	00	468	6253	-19.0	70		
	00	374	7886	-30.0	120		
	00	253	10607	-41.0			
	00	216	11666	-48.0			
	00	139	14483	-62.0			
	00	124	15181	-67.0			
	00	95	16782	-69.0			
	00	75	18189	-71.0			
	00	46	21155	-61.0			
	00	28	24298	-53.0			
57178	00	1000	221				
	00	850	1569	6.0	39	360	008
	00	700	3151	2.0	17	010	009
	00	500	5800	-15.0	13	340	006
	00	400	7450	-24.0	26		
	00	300	9510	-33.0			
	00	200	12300	-48.0			
	00	100	16650	-66.0			
	00	70	18831	-63.0			
	00	50	20909	-56.0			
	00	30	24210	-49.0			
	00	20	26871	-48.0			
57245	00	1000	210				
	00	850	1583	10.0	40	100	005
	00	700	3168	3.0	19	290	005
	00	500	5810	-17.0	41	100	006
	00	400	7450	-26.0	69		
	00	300	9500	-35.0			
	00	200	12260				
	00	100	16530	-68.0			
57290	00	1000	215				
	00	850	1556	6.0	42	020	015
	00	700	3136	2.0	19	010	016
	00	500	5770	-16.0	12	350	007
	00	400	7420	-26.0	42	270	015
	00	300	9480	-34.0	66	260	045
	00	200	12240	-50.0		260	053
	00	100	16560	-71.0		280	030
57297	00	1000	215				
	00	700	3213				
57328	00	1000	200				
	00	985	319	16.0	93		
	00	885	1223	14.0	77		
	00	850	1555	12.0	58	250	004
	00	774	2332	8.0	42		
	00	700	3157	2.0	51	060	002
	00	661	3617	-1.0	50		
	00	600	4382	-6.0	73		
	00	500	5780	-14.0	84		
	00	417	7139	-21.0	76		
	00	400	7460	-21.0	53		
	00	361	8213	-24.0	35		
	00	319	9105	-30.0	50		
	00	300	9550	-31.0	44		
	00	285	9913	-32.0			
	00	200	12340	-47.0			
	00	150	14199	-58.0			
	00	100	16660	-72.0			
	00	93	17091	-69.0			
	00	54	20405	-61.0			
	00	28	24573	-52.0			
57447	00	850	1566	11.0	76	070	004
	00	700	3159	1.0	47	350	004
	00	500	5790	-14.0	92		
	00	400	7470	-21.0	91		
	00	300	9540	-32.0	60		
	00	200	12300	-51.0			
	00	100	16540	-75.0			
57461	00	1000	220				
	00	850	1581	8.0	36	020	005
	00	700	3159	2.0	16	030	008
	00	500	5790	-16.0	26	060	003
57494	00	1000	163				
	00	850	1553	7.0	33	030	022
	00	700	3138	5.0	7	010	014
	00	500	5790	-14.0		020	007
57515	00	1000	190				
	00	982	355	17.0	77		
	00	850	1573	11.0	66	360	003
	00	748	2626	5.0	60		
	00	700	3168	1.0	74	190	005
	00	670	3518	-1.0	74		
	00	500	5810	-11.0	72	290	013
	00	487	6012	-12.0	72		
	00	449	6633	-12.0	78		
	00	400	7510	-18.0	77	270	029
	00	333	8856	-27.0	68		
	00	319	9164	-30.0	68		
	00	308	9414	-29.0	61		
	00	300	9600	-29.0	50	270	031
	00	268	10397	-35.0			
	00	207	12157	-46.0			
	00	200	12380	-48.0		260	034
	00	140	14649	-64.0			
	00	100	16650	-75.0		280	020
57515	00	80	17848	-74.0			
	00	54	20316	-61.0			
	00	44	21589	-61.0			
	00	18	27274	-51.0			
	00	15	28471	-47.0			
57606	00	1000	-3				
	00	700	3401				
57679	00	1016	52	17.0	59		
	00	1000	180				
	00	979	368	18.0	52		
	00	850	1552	10.0	34	030	013
	00	739	2694	1.0	37		
	00	700	3133	3.0	18	010	012
	00	500	5810	-7.0	67	290	021
	00	400	7520	-18.0	65	270	022
	00	300	9620	-31.0	44		
	00	200	12400	-52.0		260	041
	00	100	16620	-78.0		250	019
57745	00	1000	190				
	00	850	1559	10.0	50	060	014
	00	700	3145	2.0	64	010	011
	00	500	5830	-8.0	79	290	018
	00	400	7540				
	00	300	9640	-29.0	50	260	027
	00	200	11420				
	00	100	16160	-75.0			
57816	00	1000	180				
	00	893	1151	14.0	72		
	00	850	1564	10.0	81	010	008
	00	831	1751	8.0	81		
	00	700	3157	2.0	86	030	008
	00	643	3837	-2.0	74		
	00	629	4012	-1.0	86		
	00	564	4880	-2.0	80		
	00	500	5840	-7.0	67	290	014
	00	472	6286	-11.0	78		
	00	457	6534	-10.0	72		
	00	400	7550	-18.0	71	280	015
	00	375	8030	-20.0	70		
	00	300	9610	-29.0	45	280	025
	00	200	12440			260	026
	00	194	12593	-50.0			
	00	166	13591	-59.0			
	00	157	13941	-59.0			
	00	129	15142	-70.0			
	00	109	16130	-76.0			
	00	100	16660				
	00	75	18305	-73.0			
	00	60	19630	-68.0			
	00	27	24615	-52.0			
57816	00	1000	309				
	00	700	3404				
57957	00	998	173	21.0	49		
	00	972	401	22.0	46		
	00	850	1462	-28.0	46	040	021
	00	748	2431	5.0	52		
	00	729	2653	9.0	27		
	00	691	3094	7.0	45		
	00	679	3238	8.0	57		
	00	545	5016	-2.0	74		
	00	484	5945	-10.0	78		
	00	461	6322	-8.0	67		
	00	400	7580	-14.0	42		
	00	350	8578	-22.0	64		
	00	251	10961	-35.0			
	00	200	12510	-58.0			
	00	189	12871	-52.0			
	00	127	15353	-68.0			
	00	100	16750	-7.0	73		
57972	00	1000	150				
	00	850	1529	11.0	66	020	017
	00	700	3127	7.0	12	360	011
	00	500	5790	-11.0	72	280	015
	00	400	7520	-15.0	38	260	016
	00	300	9630	-28.0	37	260	017
	00	200	12430	-50.0		240	027
	00	100	16680	-72.0		250	016
57993	00	1000	143				
	00	850	1521	12.0	58	030	024
	00	700	3125	10.0	32	350	010
	00	500	5850	-4.0	50	290	018
	00	400	7590	-12.0	27	260	012
	00	300	9720	-31.0		250	017
	00	200	12500			240	024
	00	100	16710				
58027	00	1000	212				
	00	850	1541	3.0	35	360	019
	00	700	3108	.0	12	340	015
	00	500	5730	-16.0	11	330	023
	00	400	7370	-29.0		300	022
	00	300	9390	-36.0		270	049
	00	200	12150				
	00	100	16460	-66.0			
58150	00	1000	194				
	00	850	1521	-1.0	74	010	016
	00	700	3086	2.0	16	330	023
	00	500	5720	-15.0	11	310	022
58203	00	1000	219				
	00	850	1552	4.0	32	010	016
	00	700	3116	.0	4	350	016
	00	500	5740	-17.0		320	015
	00	400	7390	-36.0		260	020
	00	300	8440	-34.0		260	049
	00	200	12180				
58203	00	100	16460	-72.0			
58238	00	1000	201				
	00	850	1530	5.0	28	010	018
	00	700	3112	3.0	18	340	015
	00	500	5758	-14.0	13	320	016
	00	400	7428	-21.0	58	270	033
	00	300	9518	-31.0	61	270	042
	00	200	12280	-50.0		260	057
	00	100	16529	-71.0		260	034
58367	00	1000	168				
	00	850	1506	2.0	80	010	012
	00	700	3087	5.0	15	330	017
	00	500	5750	-10.0	21	270	020
	00	400	7460	-17.0	59	260	032
58424	00	1000	209				
	00	850	1536	4.0	32	020	028
	00	700	3123	4.0	8	080	016
	00	500	5780	-12.0	8		
58457	00	1000	188				
	00	850	1519	1.0	86	010	009
	00	700	3094	5.0	18	360	011
	00	500	5770	-6.0	41	270	022
58606	00	1000	182				
	00	850	1535	8.0	29	030	016
	00	700	3128	4.0	11	010	012
	00	500	5800	-6.0	58	280	022
	00	400	7520	-16.0	31	260	023
	00	300	9630	-30.0		260	026
	00	200	14240			250	038
	00	100	16670	-79.0		260	023
58633	00	1000	170				
	00	850	1528	6.0	49	020	013
	00	700	3119	5.0	11	030	011
	00	500	5810	-6.0	62	270	018
	00	400	7530	-16.0	38	760	022
	00	300	9640	-30.0	40	260	027
	00	200	12410	-51.0			
	00	100	16610				
58666	00	1000	130				
	00	850	1491	9.0	71		
	00	700	3106	8.0	36		
	00	500	5820	-5.0	45		
	00	400	7550	-15.0	18		
	00	300	9660	-30.0	40		
	00	200	12450	-50.0			
	00	100	16670	-75.0			
58725	00	1000	140				
	00	994	203	12.0	100		
	00	938	691	16.0	72		
	00	850	1512	10.0	76	020	008
	00	791	2104	6.0	81		
	00	750	2542	9.0	37		
	00	700	3114	7.0	17	010	009
	00	686	3256	6.0	17		
	00	632	3949	5.0	48		
	00	550	5067	-2.0	63		
	00	500	5830	-5.0	58	280	013
	00	409	7381	-14.0	46		
	00	400	7550	-15.0	42	250	019
	00	300	9660	-30.0	45	260	022
	00	281	10122	-34.0			
	00	260	10666	-34.0			
	00	217	11901	-46.0			
	00	200	12450	-50.0		250	038
	00	100	16660	-80.0			
	00	44	21569	-58.0			
58847	00	1002	89	21.0	46		
	00	1000	105				
	00	859	1395	12.0	50		
	00	850	1487			040	016
	00	834	1642	13.0	30		
	00	776	2244	11.0	22		
	00	745	2594	12.0	13		
	00	700	3107	9.0	13	030	007
	00	680	3347	11.0	22		
	00	551	5061	-1.0	47		
	00	500	5820	-4.0	36	270	011
	00	467	6355	-7.0	26		
	00	400	7560	-15.0	24	280	010
	00	300	9680	-30.0		270	015
	00	200	12440	-53.0		220	028
	00	150	14240	-66.0			
	00	127	15228	-75.0			
	00	100	16610	-77.0		240	008
	00	93	17027	-77.0			
	00	67	18983	-62.0			
	00	27	24791	-48.0			
58965	00	400	7590	-14.0	18	260	005
	00	300	9730	-25.0		210	007
	00	200	12530			230	016
	00	100	16940	-77.0		220	008
58968	00	400	7560	-15.0	42		
	00	300	9680	-28.0	27		
	00	200	12450	-52.0			
	00	100	16600	-81.0			
59007	00	1000	404				
	00	700	2910				
59023	00	1083	286	17.0	88		
	00	1000	150				
	00	957	1425	22.0	60		
	00	850	1447	14.0	63	040	010
	00	751	2474	6.0	75		
	00	700	3152	4.0	70	050	007
	00	656	3681	6.5	77		

```
OCTOBER 11 1971

ATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
               GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

023 00  510   5683  -7.0  85         59316 00  516   5602  -1.0  36         59981 00  121  15595 -73.0             60715 00  130  12932 -57.1             61641 00  543                  090 007
    00  500   5850  -7.0  79 280 010       00  500   5860  -3.0  36 360 005       00  109  16195 -81.0                   00  110  13979 -61.1                   00  524   5517  -3.7  16
    00  400   7560 -16.0  50 270 014       00  479   6198  -5.0  35               00  100  16700 -81.0                   00   70  18610 -58.3                   00  506                  150 003
    00  300   9670 -29.0  56 280 017       00  400   7600 -13.0  27 360 002       00   32  23564 -54.0                   00    6  34100 -57.5                   00  500   5890  -6.1  15 140 003
    00  260  10710 -21.0  70                   00  372   8150 -16.0  23               00   28  24419 -55.0             60760 00 1012     51  21.0  53               00  445                  060 002
    00  244  11163 -38.0                       00  300   9730 -28.0     280 003       00   21  26261 -54.0                   00 1000    150  24.0  41               00  410                  170 003
    00  200  12450           240 020       00  239  11319 -41.0             60020 00 1013     35  22.6  80 000 000       00  850   1543  12.6  62               00  400   7610 -14.3   8 160 004
    00  150  14322 -65.0                       00  200  12530           180 016       00 1000    147  22.2  73 000 000       00  775   2307   5.6  70               00  393   7744 -15.3   9
    00  140  14723 -64.0                       00  119  15693 -77.0                   00  986    269  22.0  64               00  700   3137   2.0  37               00  331                  140 008
    00  115  15836 -76.0                       00  107  16308 -74.0                   00  952    573  24.0  44               00  625   4037  -6.1  75               00  300   9730 -31.1  16 160 007
    00  100  16650 -80.0     240 009       00  100  16730 -77.0     190 000       00  908                  230 005       00  600   4355  -7.7  48               00  257  10807 -39.9  19
096 00 1000    110                             00   85  17657 -80.0                   00  897   1091  24.0                   00  550   5030  -9.3  71               00  250  10990 -41.5     280 008
    00  850   1496  11.0  76 030 024       00   68  18962 -67.0                   00  850   1558  20.0     230 010       00  500   5720 -15.9  23               00  240                  230 008
    00  700   3126  12.0  50 250 008       00   58  19923 -67.0                   00  700   3185   5.8  49 210 010       00  400   7400 -27.5  27               00  200  12470 -52.7     230 013
    00  500   5850  -3.0  54 280 008       00   32  23645 -52.0                   00  699   3197   5.6  48               00  340   8548 -36.5  38               00  186                  250 013
    00  400   7580 -14.0  39 250 009 59345 00 1000     34                         00  500   5800 -20.1  82 220 010       00  300   9410 -43.9                   00  159  13912 -64.5
    00  300   9700 -28.0  30 260 017       00  850   1435  18.0  72 050 017       00  486   6010 -22.5  90               00  250  10600 -53.3                   00  150  14270 -65.3
    00  200  12490 -50.0     210 016       00  400   7590 -14.0  39 050 007       00  468   6288 -21.1                   00  210  11703 -61.1                   00  117  15751 -73.9
    00  100  16690 -81.0     230 009       00  300   9720 -25.0  38 150 005       00  400   7430 -29.1     230 015       00  200  12010 -60.3                   00  100  16670 -74.3
134 00 1005     47  21.0  60                   00  200  12530 -46.0     190 005       00  302   9367 -46.7                   00  175  12845 -59.1                   00   85  17617 -74.3
    00 1000     80                   58431 00 1006     88  20.0  94               00  300   9420 -47.1     240 021       00  150  13810 -60.3                   00   70  18760 -69.5
    00  989    186  22.0  53                   00 1000    126                         00  250                  240 026       00  100  16310 -62.7                   00   66  19112 -68.7
    00  850   1475  13.0  35                   00  979    323  24.0  53               00  224  11288 -62.5                   00   70  18540 -60.9             61967 00 1012      2  24.6  93 090 003
    00  843   1544  13.0  33                   00  850   1526  13.0  58 050 018       00  200  11980 -65.1     240 026       00   50  20630 -57.9                   00 1000    104  24.8  95 090 004
    00  807   1912  16.0  55                   00  818   1847  11.0  56               00  150  13710 -71.1     260 021       00   10  30664 -62.7                   00  850   1110  15.4   7 300 003
    00  711   2983  15.0  23                   00  785   2190  12.0  35               00  100  16090 -73.1     260 015       00    7  32877 -59.9                   00  700   3139   8.2  42 270 004
    00  700   3116  14.0  24                   00  733   2759   9.0  34               00   96  16329 -73.5     260 015       00    6  33834 -62.3                   00  500   5840  -7.3  76 340 002
    00  609   4267   4.0  44                   00  700   3143   7.0  42 030 007 60250 00 1015     25  20.0  56               00    4  36399 -52.1                   00  400   7560 -17.5  37 120 002
    00  500   5860  -3.0  42                   00  667   3539   6.0  81               00  980    331  30.0  70         61052 00  984    233  31.6  33 000 000       00  300   9630 -34.5  38 060 008
    00  400   7590 -13.0  32                   00  572   4777  -2.0  86               00  725   2912   8.4  83               00 1000     77                         00  200  12340 -56.7     340 011
    00  300   9720 -27.0                       00  523   5486  -4.0  68               00  493   5954 -16.1 100               00  962                  120 007       00  150  14100 -72.1     010 008
    00  200  12520 -48.0                       00  500   5850  -7.0  73 300 006       00  482   6124 -15.5  86               00  950    539  32.2  24               00  100  16450 -79.7     110 009
    00  166  13724 -57.0                       00  472   6287 -10.0  85               00  430   6977 -20.7  80               00  850   1520  23.8  23 080 009       00   70  18640 -70.1     260 010
    00  100  16770 -80.0                       00  400   7570 -24.0 100 200 080       00  250  10760 -51.3                   00  848   1540   4.2  56               00   50  20670 -63.7     270 014
    00   60  19720 -72.0                       00  300   9690 -30.0  40 280 009       00  230  11297 -55.1                   00  700   3174   9.4  87 060 013       00   37  22479 -72.3
    00   35  22990 -60.0                       00  281  10153 -33.0                   00  132  14761 -65.3                   00  575                  080 016 61995 00  971    432  17.4  92 110 004
211 00 1000   -300                             00  261  10670 -35.0             60390 00 1018     25  18.8  87 260 004       00  526   5469  -2.7  15               00  930   1557  14.8 100 110 011
    00  997    170  19.0  82                   00  254  10859 -37.0                   00 1008    109  19.2  83               00  500   5860   4.4  15 040 011       00  910   3199  13.6 100 120 007
    00  964    460  23.0  60                   00  200  12470 -51.0     200 013       00 1000    177  18.6  83 280 008       00  400   7590 -16.9  14 080 009       00  786   5830   7.0  79 250 010
    00  850   1537  14.0  67 040 012       00  185  12972 -56.0                   00  965                  310 006       00  309   9478 -29.9  14               00  752   7510   8.0  29 270 018
    00  740   2686   6.0  61                   00  142  14616 -66.0                   00  902   1049  12.4  84               00  300   9690 -32.5  14 010 006       00  715   9570   5.2  48 280 022
    00  700   3147   5.0  48 070 010       00  121  15559 -78.0                   00  850   1540   9.6  86 300 007       00  263  10604 -39.5  15               00  565  12250  -3.9  86 290 022
    00  693   3229   5.0  46                   00  100  16640 -81.0     190 009       00  790   2143   6.6  87 290 007       00  250  10950 -42.1     080 002       00  457  14060 -15.7  38 280 030
    00  666   3552   3.0  75                   00   80  17893 -82.0                   00  737   2709   3.6  65               00  200  12430 -53.1     210 004       00  418  16470 -18.3  20 290 018
    00  650   3749   4.0  81                   00   60  19559 -69.0                   00  700   3140   1.6  29 320 010       00  192  12692 -55.1                   00  184  22105 -59.1
    00  592   4501  -1.0  80                   00   34  23022 -61.0                   00  676                  320 009       00  156  13996 -62.3                   00  173  22492 -58.3
    00  574   4748    .0  69                   00   13  29137 -61.0                   00  664   3564   -.1  20               00  150  14240 -62.7     230 007       00  111  25176 -75.1
    00  535   5309  -2.0  69         59553 00 1000     21                         00  620   4109  -3.5  50               00  134  14932 -64.7                   00  103  25616 -69.3
    00  500   5850  -7.0  67 270 010       00  850   1430  17.0  72 040 006       00  596   4420  -5.3  21               00  126                  340 003       00   90  26415 -72.7     280 009
    00  471   6312 -11.0  72                   00  700   3075  10.0  57 030 007       00  595                  250 005       00  100  16680 -72.1     040 005       00   87  26616 -69.7     270 007
    00  432   6976 -11.0  47                   00  500   5800  -4.0  36 030 008       00  546                  300 007       00   70  18780 -71.3     140 008       00   81  27041 -70.7
    00  400   7560 -15.0  38 250 007       00  400   7530 -13.0  27 070 006       00  502   5747 -13.3  10               00   50  20800 -65.3     090 008       00   50  28975 -60.3
    00  300   9080 -29.0  41 280 017       00  300   9650 -30.0  29 100 006       00  500   5780 -13.5  10 300 008       00   30  23980 -57.1     090 009 61996 00 1029     28   6.8  61 220 005
    00  248  10419 -37.0                       00  200  12420 -52.0     100 008       00  400   5440 -24.7  31 300 014       00   20  26550                         00 1000    261   5.8  61 210 005
    00  200  12480           220 012       00  100  16540 -83.0     160 009       00  398   5476 -24.7  31               00    7  32887 -71.3                   00  962    576   3.8  72
    00  124  14828 -75.0             59663 00 1000     85                         00  313   7173 -38.3  41               00    4  36261 -63.3                   00  934    814   -.1  74
    00  100  16680 -80.0     260 001       00  850   1479  15.0  26 050 024       00  300   8470 -41.5     310 020       00    2  40593 -56.3                   00  850   1560  -5.7  79 200 011
    00   55  20220 -82.0                       00  700   3118  11.0  23 020 012       00  260                  310 022 61290 00  975    343  27.6  65 160 003       00  840   1653  -6.3  79
    00   35  23035 -59.0                       00  500   5840  -5.0  53               00  250  10680 -51.3     310 022       00 1000    105                         00  820   1839 -12.1  79
    00   26  24930 -52.0             59758 00 1009     19  23.0  69 120 022       00  228  11273 -55.3                   00  960    472  26.8  79               00  775   2273  -9.3  48
    00   23  25731 -48.0                       00 1000     91                         00  200  12100 -56.9     300 014       00  913                  170 008       00  735   2684  -7.7  31
    00   17  27725 -48.0                       00  965    405  22.0  60               00  150  13920 -57.7     300 010       00  850   1530  20.6  79 180 005       00  700   3065  -8.9  28 200 011
265 00 1000    119                             00  850   1481  15.0  33 060 022       00  116  15538 -58.9     290 008       00  833                  180 005       00  656   3567  -9.7  86
    00  985    252  22.0  43                   00  833   1661  14.0  38               00  100  16470                         00  800   2049  17.2  75               00  540   5042 -18.9  16
    00  850   1507  13.0  47 040 019       00  800   2002  16.0  20         60571 00  933    784  23.0  23 340 001       00  770   2373  15.0 100               00  500   5610 -23.3  15 200 016
    00  826   1747  12.0  47                   00  748   2569  14.0  19               00  906   1040  25.0  47               00  760                  030 006       00  400   7200 -36.1  14 200 013
    00  781   2217  14.0  16                   00  700   3130   9.0  71 360 017       00  656   3758   3.4  41               00  700   3186   9.2 100 060 009       00  376   7627 -39.1  13
    00  700   3135  10.0  29 020 007       00  639   3881   7.0  61               00  618   4237  -1.5  64               00  645   3857   4.6 100               00  306   9011 -46.5
    00  600   4395   2.0  69                   00  561   4936    .0  59               00  605   4406  -2.9 100               00  630                  110 013       00  300   9140 -49.1     170 018
    00  526   5444  -4.0  68                   00  500   5860  -5.0  45 070 008       00  591   4591  -4.3 100               00  548   5165  -2.7 100               00  287   9430 -50.3
    00  500   5860  -4.0  54 310 006       00  400   7590 -13.0  32 040 004       00  548   5186  -4.5  49               00  538   5311  -3.3  80               00  250  10330 -50.9     230 015
    00  495   5939  -4.0  50                   00  300   9720 -27.0  30 060 010       00  472   6343 -12.7  43               00  500   5900  -5.5  58 110 012       00  200  11780 -50.5     220 026
    00  426   7109 -10.0  31                   00  278  10265 -31.0                   00  400   7580 -23.5  57               00  460   6552  -7.1  41               00  168  12914 -51.9
    00  400   7590 -14.0  29 260 009       00  200  12520 -48.0     140 009       00  366   8222 -28.1  61               00  400   7620 -16.3  28 090 008       00  150  13650 -52.7     250 021
    00  300   9720 -28.0     270 010       00  164  13800 -58.0                   00  300   9610 -38.5  61               00  383   7945 -18.5  31               00  129     28           220 005
    00  254  10898 -35.0                       00  157  14072 -62.0                   00  298   9656 -38.5  63               00  300   9730 -28.5  30 050 008       00  114                  230 024
    00  200  12530 -50.0     220 015       00  132  15122 -71.0                   00  210  11958 -57.7                   00  290   9972 -30.1  36               00  107                  230 014
    00  143  14644 -66.0                       00  123  15638 -72.0                   00  200  12270 -57.9                   00  279                  050 007       00  101  16205 -52.5
    00  105  16455 -80.0                       00   55  20352 -66.0                   00  150  14090 -58.1                   00  250  11010 -39.1  63 090 006       00  100  16270 -52.7     250 015
    00  100  16740 -81.0                       00   34  23299 -62.0                   00  100  16600 -62.3                   00  246  11120 -40.1                   00   70  18570 -52.3     290 017
    00   61  19609 -69.0                       00   28  24617 -56.0                   00   70  18820 -59.3                   00  200  12500 -51.9     150 011       00   50  20750 -51.9
    00   19  26892 -51.0                       00   15  28524 -52.0                   00   50  20950 -54.8     350 007       00  178  13243 -58.9                   00   30  24070 -49.3
287 00 1010      9  22.0  38                   00   13  29447 -54.0                   00   30  24220 -51.9     320 014       00  165                  170 007       00   20  26770 -46.3
    00 1000     95                   59981 00 1007     10  26.0  74               00   20  26880 -48.1                   00  150  14300 -65.3             62378 00 1002    141  19.0  68 330 003
    00  981    261  22.0  35                   00 1000     70                   60715 00 1020      4 -20.3     000 000       00  126                  350 006       00 1000    156  18.8  68 340 005
    00  900    998  16.0  51                   00  850   1479  15.0  82 010 008       00 1000    172  21.0  73 140 002       00  113  15983 -75.3                   00  850   1541  15.2  48 170 003
    00  850   1463  14.0  30 040 024       00  825   1731  14.0  82               00  910    979  17.0  59         61641 00 1009     24  27.4  88 260 002       00  700   3171   8.0  31 190 005
    00  821   1784  31.8                       00  807   1917  16.0  59               00  880                  170 004       00 1000    106  26.8  92 260 005       00  500   5860 -11.1  33 230 017
    00  700   3113  11.0  30 010 012       00  776   2249  16.0  48               00  850   1559  12.0  71 160 006       00  991    182    .0                   00  400   7530 -24.1  35 240 015
    00  500   5840  -5.0  53 340 010       00  700   3124  11.0  46 030 013       00  770   2376   6.0  90               00  990                  240 006       00  300   9580 -37.7  37 230 022
    00  400   7570 -14.0  29 230 003       00  600   4391   4.0  56               00  750                  240 004       00  970    361  24.0  53               00  200  12270 -56.5     230 028
    00  333   8842 -58.5                       00  523   5488  -5.0  73               00  700   3155   1.6  80 270 005       00  950    543  26.8  28               00  150  14090 -61.7     230 038
    00  300   9690 -26.0     290 009       00  500   5850  -7.0  79               00  640                  280 006       00  941                  240 002       00  100  16550 -68.1
    00  200  12240           190 013       00  418   7233 -12.0  78               00  590   4509  -7.1  41               00  929    740  27.2  30         62414 00  992    200  24.8  27 020 008
    00  100  16690 -72.0     210 007       00  400   7570 -14.0  72               00  500   5780 -15.7  35 260 005       00  911    912  26.0  47               00 1000    123
316 00 1008     11  22.0  53                   00  312   9416 -25.0  76               00  400   7430 -27.1  62               00  875   1264  24.6  23               00  850   1557  24.4  15 100 006
    00 1000     73                             00  300   9700 -27.0  68               00  340                  400 007       00  868                 .080 006       00  700   3213   9.0  21 120 002
    00  979    264  23.0  43                   00  200  12490 -50.0                   00  300  10170 -38.9  63               00  856   1455  24.0  20               00  500   5920  -7.1  12
    00  850   1472  15.0  41 050 018       00  190  12823 -53.0                   00  250                  260 005       00  850   1520  23.6  20 080 007       00  400   7620 -19.1  12
    00  842   1552  15.0  44                   00  183  13065 -53.0                   00  230  11918 -58.1                   00  747   2626  14.8  23               00  300   9710 -33.3  12
    00  791   2079  15.0  31                   00  173  13423 -58.0                   00  210  12492 -57.6     210 004       00  700   3188  10.0  46 100 005       00  200  12440 -53.5
    00  761   2407  18.0  10                   00  150  14307 -65.0                   00  200  11460  28.0  92               00  667   3586   6.6  53               00  150  14240 -65.5
    00  700   3121  13.0  28 010 011       00  144  14556 -64.0                   00  180  12258 -57.1                   00  614   4257    .4  88               00  100  16660 -74.1
    00  585   4596   2.0  47                   00  133  15036 -70.0                   00  150  12030 -58.9     210 003       00  546   5192  -2.7  28         63705 00  885   1146  18.2  98 000 000
```

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
63705	00	850	1489	23.0	43	020	003
	00	800	3147	19.4	60	060	003
	00	780				050	004
	00	750	5850	15.4	48	100	002
	00	650	7570	8.0	61	180	003
	00	625	9680	2.0	88	230	005
	00	600				120	005
	00	580	12440	-1.1	72	280	009
	00	555				140	007
	00	510	14250	8.0	90	250	008
	00	495	14490	-5.1	35		
	00	463				160	002
	00	430	15583	-11.1	14		
	00	300	18241	-31.1	48		
	00	277				200	007
	00	252	18454	-40.1			
	00	250				260	008
	00	213				290	011
	00	178				280	009
	00	138				240	012
	00	137	23352	-69.5			
63741	00	823	1798	14.6	86	060	002
	00	775	3140	10.0	97	060	008
	00	720	5840	7.0	92	110	005
	00	715				060	008
	00	665	7560	5.4	84	200	003
	00	630	9650	2.0	70	230	007
	00	600	12370	-.5	55	280	011
	00	585	14170	-2.1	68	230	005
	00	565	16550	-.5	31	200	005
	00	530				120	007
	00	500	17517	-5.7	11		
	00	478				090	004
	00	442	18471	-12.1	10		
	00	430				220	003
	00	420	18861	-13.1	8		
	00	389				210	003
	00	350	20218	-24.9	9		
	00	348				170	005
	00	305				230	007
	00	268	22104	-38.9	15	250	008
	00	250	10910	-43.1		260	008
	00	238	11239	-46.3		230	007
	00	226				270	012
	00	184	12570	-55.5			
	00	181				250	009
	00	139				220	011
	00	122				010	006
	00	111	15953	-77.1			
	00	106				180	006
	00	105	16273	-75.7			
	00	92	17034	-77.7			
	00	91				240	005
	00	80				350	002
	00	72				190	002
	00	70	18640	-67.7		200	004
	00	64				260	008
	00	61	19463	-70.3			
	00	59	19663	-66.9			
	00	58				250	010
	00	55	20088	-66.3			
64210	00	961	308	23.4	82		
	00	1000	94			190	064
	00	914		20.0	86		
	00	885		18.2	83		
	00	850		18.6	86		
	00	821		15.8	90		
	00	763		13.8	80		
	00	725		11.0	73		
	00	665		9.0	49		
	00	650		7.4	45		
	00	585		1.2	51		
	00	523		-4.3	63		
	00	500		-7.3	62		
	00	474		-9.1	68		
	00	355		-22.3	58		
	00	326		-27.1	56		
	00	300		-31.7	55		
	00	220		-47.5			
	00	164		-63.7			
	00	119		-77.9			
	00	100		-80.5			
	00	25		-77.9			
65578	00	1012	13	24.4	94	220	003
	00	1000	112	24.0	95	220	006
	00	957				220	007
	00	890	1116	18.0	80		
	00	850	1520	16.8	81	090	006
	00	802	2012	14.6	74		
	00	726	2843	9.0	81		
	00	700	3152	7.8	72	070	011
	00	633	3873	2.8	73		
	00	632				070	006
	00	614	4219	2.8	44		
	00	572	4789	-.3	64		
	00	557				140	003
	00	548	5131	-1.9	14		
	00	517	5591	-5.1	9		
	00	500	5860	-6.5	57	070	006
	00	486	6081	-8.3	62		
	00	472				030	008
	00	429	7060	-2.1	20		
	00	400	7570	-16.1	21	030	004
	00	372	8112	-19.9	14		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
65578	00	329				120	007
	00	312	9389	-30.7	65		
	00	300	9670	-32.7	63	130	008
	00	263	10583	-40.1		150	011
	00	250	10930	-43.5		140	011
	00	213				130	008
	00	200	12400	-52.9		120	012
	00	188				120	015
	00	174	13305	-49.7			
	00	150	14200	-64.5		120	005
	00	148				120	005
	00	137	14749	-68.5		220	008
70026	00	1071	4	-7.3	79	040	006
	00	1000	90	-8.3	71	040	006
	00	850	1329	-16.1	86	050	007
	00	700	2781	-19.7	83	210	005
	00	200	11240	-48.9		220	021
	00	150	13130	-47.7		230	013
	00	100	15800	-49.7		210	013
	00	70	18130	-49.1		220	015
	00	50	20330	-51.3		230	017
	00	30	23640	-52.9		240	015
	00	25	24816	-53.1			
70086	00	1001	15	-4.9	100	060	010
	00	1000	23	-4.7	100	060	010
	00	932	575	-6.5	100		
	00	917	702	-3.3	91		
	00	895	894	-4.1	69		
	00	850	1302	-5.3	80	130	006
	00	796	1814	-8.9	100		
	00	700	2801	-13.7	84	200	006
	00	500	5280	-30.5	63	180	013
	00	400	6830	-39.5	46	200	010
	00	326	8198	-50.1			
	00	300	8740	-52.3		200	015
	00	271	9393	-55.1			
	00	250	9907	-56.1		210	019
	00	206	11159	-48.7			
	00	200	11350	-49.5		220	020
	00	150	13240	-49.3		220	020
	00	100	15890	-50.1		230	020
	00	70	18220	-50.5		240	018
	00	60	19226	-50.3			
	00	54	19810	-52.7			
	00	50	20410	-52.1		250	016
	00	30	23700	-53.7		270	018
	00	20	26300	-55.3		270	012
	00	18	26972	-55.5			
70133	00	1004	5	-4.5	69	330	010
	00	1000	38	-5.1	27		
	00	946	471	-8.7	57		
	00	928	620	-7.3	57		
	00	850	1303	-10.7	47		
	00	759	2169	-13.7	22		
	00	700	2780	-18.3	16	320	006
	00	500	5220	-32.5	17	290	008
	00	473	5610	-34.3	15		
	00	425	6350	-40.1			
	00	400	6770	-43.5		250	010
	00	325	8142	-51.5			
	00	300	8660	-52.7		220	014
	00	284	9013	-53.9			
	00	250	9840	-50.1			
	00	223	10591	-47.5			
	00	200	11300	-48.5		230	012
	00	150	13210	-47.1		220	011
	00	100	15880	-47.7		230	012
	00	70	18250	-46.7		220	014
	00	53	20084	-49.5			
70200	00	1008	7	-2.3	54	030	002
	00	1000	67	-2.5	43	030	003
	00	896	925	-10.5	61		
	00	870	1151	-11.9	51		
	00	850	1330	-10.1	17	360	016
	00	700	2807	-18.9	16	340	012
	00	616	3755	-21.1	17		
	00	500	5260	-33.7	17	330	011
	00	436	6208	-40.1			
	00	400	6790	-44.7		320	015
	00	309	8486	-52.9			
	00	300	8680	-52.7		290	011
	00	250	9857	-52.7		270	010
	00	230	10401	-48.5			
	00	218	10752	-50.9			
	00	200	11320	-46.9		250	007
	00	185	11834	-49.1			
	00	165	12589	-46.5			
	00	150	13220	-48.1		230	008
	00	100	15890	-47.5		220	012
	00	70	18250	-46.7		220	016
	00	50	20480	-48.3		230	012
	00	30	23840	-48.9		230	015
	00	20	26490	-49.5		250	019
	00	14	28833	-48.3			
70219	00	999	46	-.7	79	350	011
	00	1000	29				
	00	985	152	-.3	64		
	00	929	616	-4.7	69		
	00	896	901	-4.5	54		
	00	884	1007	-4.9	97		
	00	850	1314	-6.7	98	360	013
	00	789	1893	-8.9	77		
	00	748	2304	-11.1	84		
	00	700	2813	-13.9	70	340	007

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70219	00	662	3235	-16.7	75		
	00	500	5280	-31.5	55	020	002
	00	423	6443	-40.1			
	00	400	6820	-43.3		290	004
	00	343	7836	-51.7			
	00	300	8700	-54.9		270	004
	00	250	9860	-52.5		260	005
	00	200	11320	-49.1		250	004
	00	150	13210	-47.9		240	009
	00	100	15890	-47.3		220	006
	00	82	17207	-45.9			
	00	70	18260	-47.7		230	011
	00	50	20470	-49.5		240	009
	00	30	23820	-48.9		240	013
	00	20	26490	-48.7		270	009
	00	15	28372	-50.9			
	00	12	29833	-48.3			
	00	10	31030	-50.5		270	015
	00	8	31719	-49.5			
70231	00	983	103	5.0	78	300	004
	00	1000	-36				
	00	850	1273	-2.3	81	220	006
	00	700	2788	-12.3	69	200	005
	00	500	5270	-30.5	45	180	002
	00	400	6820	-42.9		050	162
	00	383	7111	-45.5			
	00	326	8172	-51.3			
	00	300	8710	-52.1		170	006
	00	250	9891	-52.1		210	007
	00	218	10788	-47.1			
	00	200	11360	-46.3		200	011
	00	150	13270	-46.5		210	014
	00	100	15960	-46.5		210	015
	00	11	30413	-52.7			
70261	00	993	138	1.0	59	270	006
	00	1000	76				
	00	889	1010	-6.3	100		
	00	850	1361	-5.5	97	250	013
	00	753	2301	-10.9	94		
	00	719	2654	-13.5	70		
	00	700	2862	-13.9	73	240	013
	00	625	3712	-20.5	82		
	00	577	4299	-24.5	52		
	00	500	5330	-32.9	49	240	012
	00	448	6083	-45.1			
	00	400	6860	-45.1		260	007
	00	300	8730	-55.8		270	007
	00	250	9899	-52.5		240	008
	00	235	10299	-52.9			
	00	230	10439	-50.1			
	00	200	11350	-48.1		250	012
	00	158	12907	-47.1			
	00	150	13250	-48.5		240	011
	00	141	13657	-49.1			
	00	116	14945	-46.5			
	00	100	15930	-46.7		220	014
	00	70	18370	-50.8		220	018
	00	59	19490	-48.1			
	00	50	20580	-49.5		230	014
	00	38	22367	-52.3			
	00	30	23900	-51.1		260	016
	00	20	26530	-51.3		260	015
	00	13	29302	-55.7			
70273	00	992	40	5.6	97	220	005
	00	1000	-23				
	00	973	194	6.0	72		
	00	935	518	3.2	89		
	00	850	1283	-1.7	97	160	009
	00	764	2122	-7.5	83		
	00	700	2812	-9.1	87	120	014
	00	644	3447	-17.1	81		
	00	623	3694	-20.1	27		
	00	509	5168	-28.1	33		
	00	500	5300	-28.3	46	150	014
	00	418	6560	-37.8	29		
	00	400	6860	-40.7		130	010
	00	311	8535	-51.3			
	00	300	8770	-51.3		160	010
	00	256	9803	-50.5			
	00	250	9960	-47.5		180	012
	00	242	10176	-45.1			
	00	200	11450	-44.5		200	016
	00	150	13380	-44.7		200	014
	00	128	14445	-43.3			
	00	100	16100	-46.9		210	014
	00	70	18460	-47.5		210	018
	00	50	20670	-48.7		210	013
	00	34	23191	-51.3			
	00	30	24010	-48.5		250	014
	00	22	26035	-51.9			
	00	20	26660	-50.1		250	012
	00	18	27352	-47.5			
	00	16	28124	-51.3			
	00	12	30006	-48.3			
	00	10	31200	-50.1		290	012
	00	7	33540	-49.1		270	019
	00	6	34553	-48.3			
70308	00	1016	9	5.0	56	340	010
	00	1000	136	3.2	44	340	010
	00	943	606	-2.3	63		
	00	930	716	-2.7	50		
	00	850	1423	-9.3	73	340	011
	00	840	1514	-10.5	73		
	00	827	1634	-9.5	37		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70308	00	781	2073	-12.5	33		
	00	769	2191	-11.7	14		
	00	700	2910	-14.7	13	340	014
	00	640	3585	-17.5	14		
	00	600	4065	-21.3	44		
	00	500	5390	-28.1	33	330	016
	00	418	6642	-40.1			
	00	400	6940	-42.5		320	013
	00	300	8840	-54.5		320	016
	00	254	9895	-59.1			
	00	250	9990	-58.9		320	015
	00	224	10688	-53.1			
	00	200	11420	-51.1		300	011
	00	150	13300	-49.1		300	008
	00	100	15970	-47.5		250	008
	00	70	18330	-46.9		230	010
	00	50	20560	-48.5		240	010
	00	47	20969	-46.1			
	00	39	22202	-48.9			
	00	30	23930	-46.3		250	014
	00	20	26630	-47.1		260	010
	00	12	30008	-47.7			
	00	10	31220	-44.3		270	009
	00	9	31929	-42.5			
70316	00	1003	31	3.2	70	330	015
	00	1000	55	3.0	48	330	015
	00	881	1062	-6.5	79		
	00	850	1343	-9.5	92	320	019
	00	795	1856	-12.7	90		
	00	787	1933	-12.7	47		
	00	700	2820	-16.7	54	330	017
	00	664	3215	-18.3	59		
	00	555	4534	-25.7	18		
	00	500	5280	-30.7	36	350	009
	00	426	6386	-39.7	22		
	00	400	6830	-42.3		340	012
	00	300	8720	-53.3		330	009
	00	259	9662	-55.3			
	00	250	9890	-53.5		310	010
	00	230	10428	-52.1			
	00	225	10572	-47.3			
	00	206	11151	-50.7			
	00	200	11340	-48.5		280	010
	00	187	11784	-46.5			
	00	154	13064	-49.5			
	00	150	13230	-47.7		250	011
	00	100	15930	-45.1		250	012
	00	70	18290	-47.9		210	011
	00	50	20510	-48.3		250	013
	00	30	23860	-49.1		230	007
	00	20	26520	-48.5		280	007
	00	10	31120	-45.3		300	006
	00	7	33500	-44.7			
70326	00	991	15	9.4	61	200	003
	00	1000	-58				
	00	985	68	5.4	61		
	00	940	447	1.0	75		
	00	850	1249	-3.3	68	080	002
	00	732	2412	-11.9	68		
	00	700	2754	-13.5	29	060	005
	00	685	2919	-14.1	16		
	00	500	5240	-30.1	23	340	004
	00	429	6311	-38.7	37		
	00	400	6780	-42.5		290	004
	00	300	8690	-52.3		300	002
	00	284	9044	-53.5			
	00	250	9870	-48.7		230	006
	00	233	10335	-46.5			
	00	200	11350	-45.7		230	008
	00	150	13270	-44.9		200	011
	00	100	15970	-44.7		220	012
	00	70	18340	-47.9		210	015
	00	50	20560	-48.9		230	011
	00	30	23900	-51.3		230	011
	00	20	26550	-48.1		260	009
	00	12	29908	-49.3			
70350	00	893	6	6.6	53	210	004
	00	1000	-53				
	00	885	938	-.9	74		
	00	850	1258	-3.3	79	240	006
	00	820	1541	-5.5	88		
	00	771	2021	-9.3	91		
	00	734	2399	-11.9	73		
	00	712	2631	-13.7	46		
	00	700	2769	-14.7	38	200	014
	00	677	3021	-16.5	31		
	00	624	3628	-21.7	32		
	00	594	3988	-25.1	42		
	00	573	4249	-26.3	11		
	00	500	5220	-32.5	84	260	012
	00	455	5879	-36.9	8		
	00	422	6396	-40.1			
	00	400	6760	-41.7		270	013
	00	301	8664	-47.5			
	00	300	8690	-47.5		250	014
	00	250	9900	-44.1		220	013
	00	236	10287	-43.1			
	00	200	11400	-43.7		220	021
	00	150	13330	-44.7		220	022
	00	143	13650	-44.9			
	00	100	16040	-46.5		220	012
	00	70	18380	-49.1		210	019
	00	55	19959	-50.1			
	00	50	20590	-50.1		220	014

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70350	00	32	23502	-50.7			
	00	30	23920	-50.9		240	008
	00	20	26560	-51.7		230	008
	00	19	26893	-51.9			
70361	00	1005	9	8.2	86		
	00	1000	50	8.4	86		
	00	870	1180	-.5	96		
	00	850	1365	-1.7	96		
	00	805	1795	-5.3	58		
	00	739	2462	-8.3	82		
	00	673	3181	-12.9	76		
	00	666	3260	-15.3	46		
	00	637	3596	-16.3	38		
	00	500	5369	-30.1	21		
	00	443	6224	-34.1	19		
	00	400	6932	-38.9	22		
	00	261	9790	-50.3			
	00	250	10080	-48.3			
	00	237	10435	-44.1			
	00	162	12958	-49.5			
	00	144	13734	-46.9			
	00	121	14875	-51.9			
	00	100	16108	-53.5			
	00	85	17175	-43.7			
	00	70	18460	-52.5			
	00	60	19450	-55.3			
	00	53	20247	-52.5			
	00	50	20620	-47.7		200	004
	00	37	22568	-56.9			
	00	33	23302	-51.3			
	00	30	23920	-52.7		180	016
	00	20	26540	-52.5		200	021
	00	12	29851	-51.3			
70398	00	1012	34	9.4	92	120	005
	00	1000	138	8.8	96	140	008
	00	850	1470	2.0	100	210	013
	00	700	3023	-3.9	100	230	019
	00	652	3579	-7.7	85		
	00	500	5610	-18.3	70	210	021
	00	400	7240	-27.7	56	210	035
	00	366	7871	-33.3	54		
	00	328	8633	-38.5	33		
	00	300	9240	-43.3		210	036
	00	250	10440	-54.1			
	00	237	10781	-56.3			
	00	215	11401	-55.5			
	00	200	11870	-53.3			
	00	188	12271	-50.1			
	00	150	13740	-52.5			
	00	118	15271	-58.1			
	00	100	16320	-57.3			
	00	70	18580	-56.1			
	00	50	20710	-57.3			
	00	30	23940	-57.1			
	00	25	25081	-58.1			
	00	20	26510	-54.1			
	00	11	30334	-55.5			
70414	00	1026	31	7.8	66	240	006
	00	1000	250	4.4	38	250	007
	00	971	488	2.4	35		
	00	876	1308	-4.9	45		
	00	850	1648	-6.5	53	300	005
	00	798	2037	-10.7	74		
	00	778	2231	-12.7	47		
	00	765	2361	-6.9	14		
	00	700	3052	-10.7	14	330	006
	00	564	4679	-21.3	22		
	00	543	4958	-22.7	17		
	00	500	5560	-27.5	17	320	009
	00	406	7020	-40.1			
	00	400	7130	-40.9		310	010
	00	336	8289	-51.5			
	00	300	9010	-55.9		330	011
	00	250	10160	-61.3		330	012
	00	240	10413	-62.3			
	00	200	11550	-57.1		320	019
	00	150	13380	-54.3		300	014
	00	100	16000	-51.7		290	011
	00	70	18310	-51.5		280	011
	00	50	20510	-49.5		260	009
	00	30	23870	-46.3		240	010
	00	28	24330	-44.9			
	00	23	25632	-49.5			
	00	20	26560	-46.7		240	009
	00	11	30539	-45.1			
70454	00	1000	195	5.2	61	340	008
	00	850	1487	-6.5	85	340	011
	00	700	2981	-15.5	38	350	012
	00	500	5480	-27.5	30	340	011
	00	400	7041	-40.7		330	013
	00	300	8940	-55.7		310	014
	00	200	11491	-54.3		310	014
	00	150	13341	-53.5		300	011
	00	100	15990	-49.1		280	009
	00	70	18331	-48.5		260	009
	00	50	20550	-48.1		240	009
	00	35	22910	-46.5			
	00	30	23921	-50.1		230	010
	00	20	26591	-47.5		250	005
	00	12	29981	-45.7			
72201	00	1010	6	28.4	79	210	004
	00	1000	90	27.6	91	210	005
	00	966	393	25.0	100		
	00	878	1220	19.6	87		

OCTOBER 11 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD
                 GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS

72201 00  850   1510  18.4 63 200 015 72213 00  118  15454 -69.3           72232 00  983    262  17.2 29         72250 00  700   3163   8.6  9 340 007 72265 00  250  10840 -47.3    270 012
      00  807   1952  17.2 55               00  105  16392  71.6                 00  860   1377   6.2 65               00  500   5870  -6.1 17 320 010       00  233  11303 -50.3
      00  734   2750  11.0 66               00  101  16704 -70.1                 00  850   1479  11.4 16 010 010       00  400   7580 -17.7 10 280 016       00  200  12290 -54.9    260 026
      00  723   2876  11.6 35               00  100  16440 -71.3    240 021       00  808   1902  12.2 15               00  300   9660 -32.9 31 260 022       00  150  14090 -64.5    260 028
      00  700   3152  10.0 37 230 009       00   97  16620 -71.9                 00  762   2390  10.0 15               00  200  12400 -54.1    270 029       00  119  15487 -69.8
      00  659   3700   6.6 45               00   87  17272 -65.5                 00  738   2656  11.4 14               00  150  14180 -67.9    280 028       00  108  16012 -68.1
      00  614   4227   3.6 27               00   82  17630 -67.3                 00  700   3097   9.2 15 360 008       00  100  16540 -78.9    270 010       00  100  16530 -68.7    280 011
      00  604   4360   3.2  9               00   70  18590 -63.5    230 005       00  500   5800  -8.7 16 320 012       00   70  18630 -68.3    300 006       00   96  16774 -70.1
      00  594   4495   2.4 25               00   57  19862 -59.9                 00  400   7490 -20.7 16 290 020       00   50  20670 -63.5    110 003       00   70  18670 -65.7    280 005
      00  570   4827    .2 10               00   50  20680 -61.5    220 001       00  300   9560 -34.7 15 270 036       00   30  23890 -53.3    090 007       00   50  20760 -58.1    080 002
      00  552   5083   -.7 59               00   30  23890 -55.8    070 007       00  270  10292 -37.5 14               00   20  26520 -50.1    080 008       00   45  21422 -59.3
      00  516   5618  -3.5 30               00   20  26500 -50.3    080 005       00  250  10820 -42.3    270 043       00   10  31150 -46.8    100 002       00   30  24000 -52.1    140 004
      00  500   5870  -4.9 49 240 011       00   10  31080 -45.1    280 011       00  200  12290 -53.9    270 043       00    8  32647 -41.3                 00   20  26660 -47.1    050 004
      00  480   6190  -6.7 27               00    7  33490 -40.5    280 018       00  150  15180 -65.9    270 028 72255 00 1015     36  23.2 43 010 005       00   16  28146 -44.5
      00  439   6880 -11.7 25               00    5  35780 -38.7                 00  106  17244 -74.5                 00 1000    159  22.2 21 360 007       00   12  30064 -46.5
      00  400   7580 -17.1 71 230 013 72221 00 1010     26  18.0 63 350 004       00  100  16490 -73.7    270 019       00  874   1304  12.2 19         72270 00  886   1194  22.4 35 190 005
      00  378   8002 -20.3 82               00 1000    103  15.6 48 360 010       00   70  18610 -66.3    270 006       00  850   1543  13.4 10 350 010       00 1000    129
      00  342   8739 -23.5  9               00  982    256  14.8 31                 00   50  20680 -61.1    060 002       00  722   2902   9.0 16               00  850   1552  19.4 34 200 005
      00  300   9690 -31.9  8 240 010       00  961    438  12.6 35                 00   30  23910 -53.3    080 007       00  700   3161   9.4 13 010 011       00  720   2943   6.4 65
      00  267  10501 -39.5 13               00  892   1055   6.6 49                 00   23  25619 -53.7                 00  624   4103   4.2 10               00  710   3057   5.8 61
      00  250  10940 -43.1    230 008       00  877   1184   5.6 45                 00   20  26530 -48.5    090 006       00  500   5870  -8.9 12 350 011       00  700   3179   6.0 31 090 006
      00  200  12410 -55.7    280 008       00  867   1288   7.8 34                 00   15  28428 -47.3                 00  428   7054 -17.5 11               00  671   3524   4.0 16
      00  172  13351 -64.5                 00  850   1454   9.0 15 350 011 72235 00 1005    102  18.6 42 330 005       00  400   7560 -20.3 13 300 017       00  579   4707  -2.5 16
      00  150  14170 -71.5    290 014       00  773   2238   8.8 11                 00 1000    143  16.6 34 330 006       00  391   7729 -20.3 13               00  500   5860 -10.9 15 130 013
      00  136  14744 -75.1                 00  726   2754   7.0 11                 00  850   1497   4.0 52 350 009       00  300   8630 -35.1 13 280 028       00  457   6544 -15.9 31
      00  110  15960 -79.9                 00  700   3053   4.8 13 330 007       00  829   1700   3.4 21               00  269  10383 -40.1                 00  449   6677 -16.7 45
      00  102  16390 -77.8                 00  685   3229   3.8 11               00  814   1848   8.4 16               00  250  10880 -43.7    280 032       00  400   7540 -22.9 19 150 016
      00  100  16510 -74.5    280 006       00  647   3691   2.6 12               00  700   3095   8.2 16 360 014       00  200  12350 -53.9    270 039       00  377   7972 -25.5 66
      00   85  17459 -72.9                 00  586   4484  -1.9 12               00  653   3665   5.6 15               00  150  14140 -65.9    290 033       00  300   9580 -38.7 52 200 015
      00   78  17968 -69.1                 00  538   5156  -7.1 14               00  572   4731  -2.5 15               00  130  14998 -71.1                 00  250  10806 -48.5    220 021
      00   74  18204 -67.7                 00  506   5631 -10.7 13               00  529   5346  -6.5 17               00  100  16540 -74.1    280 016       00  200  12250 -55.7    230 021
72202 00   70        -66.1                 00  500   5730 -11.9 14 290 008       00  500   5790 -10.7 17 350 015       00   94  16900 -75.3                 00  150  14050 -62.9    240 022
      00   50        -64.5                 00  432   6829 -20.9 14               00  400   7460 -24.3 16 340 014       00   70  18660 -65.9    290 003       00  117  15557 -69.3
      00   38        -58.7                 00  400   7390 -24.7 14 290 019       00  308   9305 -40.1                 00   50  20720 -61.1    050 003       00  100  16500 -68.1    280 010
      00   34        -58.9                 00  389   7592 -26.3 14               00  300   9480 -41.3    310 016       00   30  23960 -52.3    100 009       00   80  17836 -69.3
      00   30        -55.3                 00  363   8091 -27.5 14               00  250  10702 -47.3    300 021       00   20  26600 -49.7    080 007       00   74  18305 -66.1
      00   26        -51.9                 00  305   9321 -36.5 14               00  200  12160 -53.3    280 025       00   15  28874  43.2                 00   70  18640 -66.1    260 004
      00   22        -53.5                 00  300   9440 -36.9 14 250 033       00  174  13042 -60.7                 00   11  31348 -44.9                 00   63  19279 -65.9
      00   20        -51.1                 00  266  10265 -41.3                 00  150  13960 -63.7    280 028       00   10  31240 -41.7    150 003       00   56  20003 -60.7
      00   18        -46.7                 00  250  10680 -44.5    260 038       00  111  15777 -70.5                 00    9  31959 -38.5                 00   50  20710 -60.7    030 003
72208 00 1006     13  19.2 82 200 003       00  238  11008 -46.3                 00  100  16400 -69.3    290 016       00    8  32767 -39.3                 00   30  23940 -56.1    140 003
      00 1000     63  17.8 79 210 003       00  205  11984 -53.5                 00   70  18550 -65.3    250 006 72259 00  997    180  22.6 21 330 002       00   27  24617 -51.5
      00  850   1432   8.2 72 290 016       00  200  12140 -54.1    250 041       00   50  20620 -60.1    210 002       00 1000    150                       00   20  26580 -48.7    290 003
      00  819   1736   4.4 84               00  189  12501 -56.7                 00   30  23840 -55.9    090 007       00  896   1091  14.2 24               00   11  30530 -46.5
      00  811   1816   4.0 76               00  174  13021 -60.1                 00   20  26460 -49.5    040 003       00  850   1534  13.2 15 340 008 72274 00  925    790  26.8 28 110 007
      00  805   1876   4.8 45               00  168  13238 -61.5                 00   17  27529 -47.7                 00  786   2190  12.8 22               00 1000     89
      00  798   1947   6.4 14               00  150  13940 -65.3    260 033       00   15  28352 -48.9                 00  700   3157   9.2 14 360 008       00  850   1526  21.4 30 110 008
      00  780   2134   8.0 10               00  148  13981 -65.5                 00   10  31040 -45.1    290 010       00  628   4048   5.2 14               00  729   2820   7.8 53
      00  744   2522   6.8  9               00  136  14531 -69.1                 00    7  33440 -41.1    280 023       00  500   5860  -9.7 16 010 012       00  700   3164   5.6 52 130 006
      00  700   3022   3.4  9 250 025       00  115  15531 -70.1                 00    6  34489 -40.7                 00  452   6631 -14.7 14               00  570   4804  -6.7 53
      00  539   5107  -4.9  9               00  100  16360 -69.9    260 015 72240 00 1016      5  20.6 37 360 005       00  400   7540 -22.3 14 320 008       00  536   5281 -10.1 21
      00  500   5690  -8.9  9 230 043       00   96  16603 -70.7                 00 1000    145  19.4 40 360 006       00  327   8986 -33.8 15               00  500   5820 -13.9 12 120 010
      00  471   6151 -10.9  9               00   92  16856 -70.3                 00  850   1511   5.8 56 010 010       00  300   9590 -37.7 16 350 008       00  400   7470 -26.1 12 130 012
      00  400   7390 -20.5 10 240 041       00   84  17400 -67.5                 00  826   1746   8.6 16               00  250  10820 -46.7    340 006       00  300   9500 -39.7 10 140 007
      00  370   7966 -21.3 10               00   73  18248 -66.1                 00  802   1991  11.8 17               00  200, 12280 -54.9    290 021       00  250  10730 -44.9    130 005
      00  348   8416 -23.5 10               00   70  18500 -64.5    290 003       00  732   2751  10.0 25               00  150  14080 -54.1    290 028       00  200  12190 -51.7    220 005
      00  300   9480 -31.7 12 220 056       00   65  18955 -62.9                 00  700   3128  11.2 22 010 018       00  129  14897 -67.1                 00  150  14020 -61.3    250 004
      00  260  10475 -39.7 13               00   59  19552 -62.7                 00  500   5840  -9.5 21 360 011       00  106  16178 -68.7                 00  100  16500 -68.3    280 009
      00  250  10750 -41.9                 00   50  20580 -61.5    110 003       00  400   7520 -21.9 21 340 014       00  100  16520 -66.3    300 014       00   70  18650 -65.5    290 003
      00  228  11367 -47.1                 00   42  21666 -59.7                 00  331   8883 -32.9 25               00   70  18690 -65.3    290 005       00   50  20720 -60.7    020 003
      00  200  12220 -54.9                 00   39  22132 -57.7                 00  300   9580 -36.5 23 290 026       00   50  20770 -58.5    330 002       00   30  23960 -52.1    140 002
      00  175  13058 -63.1                 00   31  23586 -56.1                 00  276  10154 -40.1                 00   30  24020 -52.9    130 005       00   20  26600 -49.5    250 004
      00  160  13990 -68.9                 00   30  23790 -56.3    090 011       00  250  10820 -43.9    280 038       00   29  24240 -49.7                 00   13  29451 -44.9
      00  109  15888 -71.5                 00   27  24460 -55.7                 00  200  12280 -53.9    280 044       00   20  26680 -47.9    010 001 72290 00  997    129  33.0 19 330 004
      00  100  16410 -67.7                 00   23  25490 -51.9                 00  150  14080 -66.1    280 036       00   14  29040 -46.7                 00 1000     94
      00   70  18580 -63.3    230 020       00   20  26410 -50.7    070 009       00  122  15319 -70.7           72261 00  982    314  27.0 36 170 002       00  986    224  30.6 16
      00   62  19326 -63.5                 00   18  27096 -51.1                 00  100  16490 -71.5    280 019       00 1000    157                       00  965    416  31.4 15
      00   58  19739 -59.7                 00   15  28295 -46.1                 00   94  16854 -73.3                 00  974    386  25.0 38               00  900   1035  28.0 16
      00   50  20670 -60.9    230 008       00   13  29245 -46.7                 00   75  18205 -64.5                 00  850   1562  13.6 54 300 001       00  850   1535  23.2 17 060 003
      00   30  23880 -56.5    230 011       00   12  29779 -44.5                 00   70  18630 -65.5    290 005       00  800   2069  11.0 30               00  700   3178   7.2 33 060 007
      00   22  25876 -50.3                 00   10  30990 -45.5    300 012       00   50  20720 -58.5    090 004       00  767   2418   8.8 39               00  615   4225  -1.5 46
72211 00 1000     10  19.4 86 120 244       00    8  32489 -42.1                 00   30  23960 -54.5    090 005       00  741   2703   9.6 15               00  610   4290   -.3 17
      00  850   1650 -22.9 66               00    7  33400 -42.9    280 019       00   20  26590 -48.7    090 005       00  700   3178   7.0 17 020 005       00  593   4516   -.5 14
      00  700   3000 -33.9 76               00    6  34439 -43.1                 00   17  27668 -44.9                 00  622   4142   4.0 14               00  500   5860 -10.5 16 080 006
      00  500   6000  44.8 76               00    5  35680 -40.3                 00   12  28996 -45.1                 00  500   5880  -9.5 13 100 003       00  400   7530 -22.9 13 030 009
      00  400     60 -55.7    120 163 72226 00 1007     62  18.2 37 340 007 72248 00 1009     79  20.6 32 350 005       00  400   7570 -19.9 13 270 011       00  319   9148 -35.3 13
72213 00 1004     44  20.6 73 300 003       00 1000    119  17.0 31 340 007       00 1000    152  18.6 34 350 005       00  300   9630 -36.3 16 270 021       00  300   9580 -37.9 13 360 016
      00 1000     79  20.2 43 300 004       00  850   1475   3.8 52 340 011       00  850   1515   6.2 49 340 008       00  278  10154 -40.1                 00  250  10813 -46.7    350 018
      00  978    270  20.2 32               00  830   1668   3.8 23               00  841   1602   5.8 49               00  250  10880 -44.3    270 031       00  203  12169 -54.9
      00  936    645  17.0 34               00  785   2020   7.0 15               00  813   1882  12.2 15               00  200  12340 -53.9    260 037       00  200  12260 -54.5    350 009
      00  850   1457   9.0 57 290 008       00  750   2497   6.2 13               00  802   1996  12.0 26               00  150  14130 -66.9    260 033       00  150  14070 -62.9    330 010
      00  811   1843   5.4 65               00  746   2519   7.8 12               00  700   3125   8.0 18 020 012       00  133  14851 -70.1                 00  113  15794 -67.7
      00  808   1873   5.8 24               00  700   3069   6.2 13 330 018       00  636   3910   4.4 15               00  100  16550 -72.3    280 015       00  100  16530 -67.1    300 006
      00  790   2057   7.0  4               00  577   4630  -1.1 13               00  572   4762  -2.5 16               00   93  16976 -73.5                 00   82  17723 -68.9
      00  749   2495   8.0  3               00  500   5760 -10.1 13 330 015       00  547   5116  -3.1 16               00   70  18660 -67.3    280 004       00   70  18680 -66.1    050 008
      00  739   2606  10.2  3               00  400   7440 -24.1 15 280 021       00  500   5820  -9.1 16 340 011       00   50  20730 -59.9    030 002       00   50  20740 -61.3    330 004
      00  700   3057   8.4  3 280 020       00  354   8318 -31.3 14               00  400   7500 -22.8 17 350 013       00   30  23980 -52.3    100 006       00   41  21980 -58.5
      00  619   4059   1.8  4               00  300   9470 -37.7 14 280 021       00  300   9530 -38.9 17 320 017       00   26  24904 -52.9                 00   34  23174 -52.5
      00  610   4177   2.0  4               00  250  10710 -43.9    270 029       00  250  10756 -47.1    330 018       00   20  26630 -45.3    080 003       00   30  23980 -51.7    140 003
      00  584   4527   1.0  4               00  200  12180 -52.7    260 029       00  226  11421 -49.5                 00   19  26974 -43.5                 00   20  26630 -48.3    240 005
      00  500   5750  -8.9  4 260 020       00  150  14000 -63.3    270 028       00  200  12210 -55.1    300 025       00   14  29012 -47.1                 00   10  31240 -44.7
      00  400   7430 -23.5  6 260 027       00  121  15304 -68.7                 00  150  14010 -64.5    290 024       00   11  30621 -43.7           72304 00 1004      3  18.0 96 260 002
      00  394   7540 -24.3  6               00  115  15611 -65.9                 00  116  15563 -69.3           72265 00  919    874  25.6 25 330 004       00 1000     40  18.2 87
      00  384   7728 -23.5  6               00  111  15825 -67.3                 00  100  16450 -67.5    290 015       00 1000    133                       00  961    379  17.2 72
      00  364   8117 -26.3  6               00  100  16450 -65.1    260 015       00   89  17150 -68.5                 00  906   1004  24.0 22               00  871   1209  12.8 76
      00  352   8360 -25.5  6               00   86  17368 -65.5                 00   70  18610 -65.3    290 006       00  850   1554  18.2 27 320 003       00  850   1420  11.4 92
      00  300   9510 -32.9  7 240 047       00   70  18630 -61.5    270 007       00   50  20680 -59.9    290 002       00  739   2726   7.4 49               00  774   2197   8.4 96
      00  274  10144 -36.1  7               00   50  20740 -57.7    190 004       00   30  23930 -52.7    110 007       00  730   2827   7.0 31               00  742   2545   8.4 96
      00  258  10558 -39.9  7               00   30  23990 -53.5    080 008       00   20  26560 -50.7    020 001       00  700   3175   7.0 20 360 002       00  700   3033   6.4 95 220 038
      00  250  10772 -42.1    230 046       00   20  26630 -48.7    100 004       00   14  28904 -46.9                 00  609   4311   3.8 11               00  614   4094   -.3 95
      00  200  12240 -54.5    230 045       00   10  31240 -43.1    290 010       00   11  30514 -43.7                 00  500   5880  -9.5 10 080 003       00  558   4855  -2.5 97
      00  170  13260 -63.1                 00    9  31850 -43.3           72250 00 1018      7  22.8    010 004       00  400   7560 -22.7 12 100 003       00  500   5730  -6.9 93 220 039
      00  150  14020 -67.5    250 042 72232 00 1014      6  19.8 43 350 008       00 1000    165  20.6 37 010 007       00  343   8673 -29.3 13               00  456   6443 -10.7 90
      00  130  14877 -70.1                 00 1000    116  18.2 37 360 011       00  850   1543  13.6 10 360 015       00  300   9610 -37.3 12 270 015       00  400   7440 -17.7 78 220 041
```

```
OCTOBER 11 1971

STATN HR   LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

72304 00   360   8221  -22.7  77
      00   327   8918  -28.5  73
      00   300   9530  -32.7  61 210 045
      00   267  10339  -38.5  58
      00   250  10790  -43.1     210 051
      00   200  12250  -56.7     220 053
      00   164  13474  -68.3
      00   150  14010  -69.1     240 049
      00   116  15539  -71.1
      00   110  15858  -64.5
      00   100  16430  -68.3     230 029
      00    96  16674  -69.1
      00    93  16865  -66.3
72311 00   983    255   13.0  38
      00   960    453   12.8  38
      00   850   1454    2.8  60
      00   819   1753    1.2  55
      00   800   1942    2.6  25
      00   720   2787   -1.5  12
      00   713   2865     .2  10
      00   700   3012    -.5  10
      00   667   3400    2.2   7
      00   561   4778   -4.3  11
      00   449   6486  -18.7  13
      00   400   7338  -23.9  12
      00   328   8757  -34.1  13
      00   300   9378  -36.9  14
      00   277   9926  -40.1
      00   250  10621  -43.7     250 030
      00   160  13505  -61.3
      00   150  13905  -61.9
      00   136  14506  -65.9
      00   118  15313  -67.7
      00   100  16366  -65.3
72317 00   975    282   12.8  62 320 005
      00  1000     62
      00   850   1413    4.4  60 320 015
      00   700   2969   -3.5  58 250 022
      00   500   5550  -17.7  17 240 036
      00   400   7210  -19.5  16 230 037
      00   300   9310  -31.5  18 240 051
      00   200  12070  -50.3     240 048
      00   150  13810  -56.5     240 030
      00   100  16430  -62.3     250 022
      00    94  16814  -60.5
      00    76  18139  -60.3
      00    70  18640  -61.3     250 007
      00    50  20740  -58.5     320 004
      00    47  21131  -56.5
      00    34  23183  -57.1
      00    30  23980  -53.3     210 005
      00    25  25153  -53.7
      00    20  26600  -50.3     290 006
      00    14  28922  -51.5
      00    10  31130  -48.3     310 009
      00     9  31825  -47.9
      00     8  32612  -42.3
72327 00   993    188   15.0  44 310 005
      00  1000    117
      00   905    953    7.4  57
      00   850   1464    2.5  78 300 009
      00   825   1704     .6  84
      00   805   1900   -1.1  59
      00   795   2000     .2  22
      00   772   2235    1.0  29
      00   763   2329     .6  14
      00   743   2542    1.4  17
      00   700   3024    1.0  12 340 018
      00   664   3446   -1.7  14
      00   655   3555    -.7  11
      00   591   4373   -2.7  12
      00   500   5670  -13.3  15 340 027
      00   488   5855  -14.1  14
      00   400   7330  -27.3  17 340 025
      00   357   8139  -33.5  17
      00   321   8875  -39.9  17
      00   300   9330  -43.1     330 025
      00   295   9443  -43.9
      00   282   9746  -43.1
      00   250  10551  -46.9     300 023
      00   228  11159  -48.5
      00   214  11574  -51.1
      00   200  12020  -50.5     290 021
      00   165  13249  -59.7
      00   161  13402  -60.3
      00   150  13840  -60.7     280 024
      00   125  14967  -63.7
      00   108  15854  -68.1
      00   100  16320  -61.3     280 015
      00    93  16771  -60.9
      00    82  17550  -62.7
      00    70  18530  -61.3     250 009
      00    50  20630  -58.9     270 006
      00    45  21296  -56.1
      00    37  22537  -57.3
      00    30  23870  -55.9     180 002
      00    23  25579  -51.1
      00    20  26490  -50.9     280 003
      00    12  29824  -49.7
72340 00  1007     81   21.2  28 320 004
      00  1000    137   19.4  26 320 005
      00   850   1504    7.2  45 310 007
      00   833   1669    5.8  33
      00   816   1839   10.0   8

STATN HR   LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

72340 00   784   2170    9.4  37
      00   700   3109    8.2  12 020 018
      00   594   4442    -.1  14
      00   500   5800  -10.1  11 330 019
      00   400   7470  -23.5  12 330 018
      00   311   9254  -38.7  15
      00   300   9510  -40.5     340 019
      00   250  10730  -48.7     350 023
      00   227  11358  -53.1
      00   200  12160  -56.1     320 024
      00   150  13960  -63.1     290 021
      00   138  14470  -65.7
      00   126  15024  -65.1
      00   100  16440  -65.5     280 013
      00    70  18610  -64.1     290 006
      00    66  18972  -61.7
      00    50  20710  -58.9     230 002
      00    42  21807  -57.9
      00    30  23950  -52.5     100 003
      00    20  26590  -50.1     300 005
      00    10  31140  -47.5     280 005
      00     9  31839  -46.1
72349 00   965    439   16.6  55 260 004
      00  1000    135
      00   857   1433    7.4  42
      00   850   1501    8.8  21 300 010
      00   828   1719   11.4  16
      00   807   1933   11.6  35
      00   763   2399    9.4  29
      00   732   2742    9.4  14
      00   700   3113    7.2  13 330 014
      00   659   3606    4.6  15
      00   522   5456   -8.9  16
      00   500   5790  -11.9  17 330 015
      00   442   6721  -19.1  15
      00   427   6978  -18.9  15
      00   400   7460  -23.3  15
      00   310   9267  -38.9  13
      00   300   9490  -40.7
      00   250  10707  -49.7
      00   200  12150  -57.7
      00   150  13930  -62.5
      00   117  15445  -67.5
      00   100  16400  -64.3
      00    70  18590  -63.1
      00    50  20690  -57.7     280 006
      00    34  23148  -53.5
      00    30  23950  -54.9     260 004
      00    24  25378  -54.3
      00    20  26570  -48.9     260 007
      00    15  28455  -49.9
      00    10  31130  -46.1
72354 00   971    393   23.4  31 240 003
      00  1000    131
      00   850   1525   13.0  22 310 007
      00   808   1950   13.8  30
      00   739   2700   13.4  12
      00   700   3155    9.4  13 340 007
      00   552   5073   -4.5  13
      00   500   5850  -10.3  14 330 014
      00   400   7530  -22.3  14 330 011
      00   300   9580  -37.9  13 350 015
      00   250  10820  -46.3     330 015
      00   200  12270  -56.1     320 015
      00   174  13145  -61.3
      00   165  13476  -60.1
      00   154  13902  -64.5
      00   150  14060  -64.1     300 017
      00   139  14523  -67.5
      00   100  16520  -67.5     300 015
      00    95  16832  -63.9
      00    89  17240  -55.1
      00    81  17835  -59.9
      00    70  18750  -56.7     300 005
      00    50  20900  -51.3     260 002
      00    30  24290  -42.7     270 003
      00    20  27030  -41.5     270 004
      00    13  29959  -40.5
      00    12  30511  -35.3
      00    10  31790  -34.1     270 011
      00     7  34280  -35.5
72363 00   894   1099   23.8  19 290 004
      00  1000    110
      00   850   1535   19.4  24 280 004
      00   762   2457   10.4  32
      00   740   2700   10.4  21
      00   700   3163    7.4  21 340 006
      00   615   4220    3.6  16
      00   500   5860   -9.5  17 340 009
      00   400   7540  -23.7  17 350 009
      00   300   9580  -38.5  17 110 002
      00   250  10810  -47.7     020 003
      00   200  12250  -58.3     280 003
      00   150  14020  -66.5     280 011
      00   100  16460  -68.1     290 009
      00    70  18630  -64.1     300 008
      00    50  20710  -60.5     210 003
      00    30  23950  -53.1     280 003
      00    20  26580  -50.9     270 005
      00    18  27268  -49.3
72365 00   842   1620   23.4  23 340 001
      00  1000    111
      00   850   1540
      00   835   1698   21.8  18

STATN HR   LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

72365 00   750   2611   12.6  28
      00   700   3184    8.4  29 050 006
      00   676   3471    6.2  19
      00   665   3605    6.8   8
      00   578   4736   -2.1  10
      00   553   5086   -4.3   9
      00   500   5870  -10.5   9 140 008
      00   460   6506  -15.1   8
      00   400   7550  -23.9  10 110 011
      00   338   8755  -33.9  10
      00   330   8923  -34.3  10
      00   300   9580  -39.5  11 120 016
      00   250  10800  -49.9     140 013
      00   215  11772  -56.3
      00   200  12230  -57.7     150 008
      00   180  12889  -61.3
      00   150  14020  -63.1     190 003
      00   104  16245  -68.3
      00   100  16480  -67.3     270 005
      00    84  17530  -67.9
      00    77  18056  -65.3
      00    74  18297  -66.3
      00    70  18640  -63.3     360 002
      00    57  19903  -63.3
      00    50  20710  -59.3     320 003
      00    30  23960  -53.3     280 002
      00    28  24406  -51.5
      00    26  24885  -53.1
      00    20  26600  -47.9     280 008
      00    12  29978  -46.9
      00    10  31200  -41.1     240 013
      00     8  31918  -39.5
      00     7  33630  -43.1
72374 00   856   1488   26.6  21 130 002
      00  1000    107
      00   850   1550   23.4  18 120 002
      00   700   3193    7.4  36 090 007
      00   589   4590   -1.1  18
      00   500   5870  -10.5  14 110 010
      00   400   7550  -23.7  15 100 012
      00   300   9580  -40.1     110 021
      00   250  10797  -50.5     100 021
      00   200  12240  -55.5     080 015
      00   150  14040  -61.7     060 008
      00   138  14508  -64.7
      00   100  16510  -66.3     270 005
      00    85  17491  -67.9
      00    70  18680  -62.9     050 004
      00    50  20770  -59.9     260 002
      00    40  22168  -58.5
      00    35  23019  -52.9
      00    30  24010  -52.3
      00    29  24229  -52.3
72385 00   884   1197   30.0   7 040 001
      00  1000     93
      00   878   1257   26.2  12
      00   850   1541   25.2  15 080 002
      00   700   3198   10.2  18 360 003
      00   610   4321     .6  17
      00   569   4875   -2.9  16
      00   560   5001   -2.9  15
      00   517   5628   -7.7  15
      00   500   5890   -8.1  13 050 007
      00   447   6750  -14.3  14
      00   400   7580  -21.7  14 080 007
      00   357   8405  -29.3  15
      00   300   9620  -39.5  15 090 003
      00   250  10839  -50.1     100 002
      00   224  11550  -54.1
      00   200  12270  -58.7     350 006
      00   196  12397  -58.5
      00   170  13285  -61.9
      00   150  14060  -64.1     290 004
      00   143  14351  -66.1
      00   122  15314  -66.1
      00   114  15727  -64.3
      00   100  16520  -66.7     280 002
      00    76  18183  -65.9
72393 00  1003     99   16.4  79 320 005
      00  1000    128   16.0  75 320 006
      00   986    247   14.0  58
      00   980    299   18.8  24
      00   974    352   26.0  15
      00   954    534   28.2  13
      00   934    721   29.2  13
      00   869   1356   25.6  11
      00   850   1552   24.0  12 040 005
      00   745   2680   14.0  15
      00   700   3203    9.8  14 040 001
      00   679   3455    7.8  15
      00   598   4487     .6  12
      00   561   4998   -1.1  10
      00   507   5795   -7.3  10
      00   500   5910   -8.1  11 010 007
      00   472   6355  -11.3  10
      00   441   6871  -16.3  11
      00   400   7590  -21.7  12 020 006
      00   367   8218  -26.5  12
      00   313   9347  -35.3  13
      00   300   9640  -38.3  13 340 007
      00   289   9896  -40.1
      00   278  10160  -41.9
      00   250  10870  -47.5     350 012
      00   214  11879  -55.9

STATN HR   LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

72393 00   200  12310  -57.9     320 013
      00   195  12469  -58.5
      00   186  12767  -57.3
      00   162  13630  -62.5
      00   150  14110  -62.7     310 014
      00   139  14579  -63.5
      00   133  14849  -65.1
      00   114  15787  -65.9
      00   103  16400  -67.7
      00   100  16570  -67.7
      00    98  16691  -68.5
      00    77  18145  -66.1
      00    70  18680  -66.1     030 004
      00    69  18767  -66.3
      00    60  19621  -62.9
      00    51  20625  -61.5
      00    50  20750  -60.9     030 004
      00    43  21695  -57.5
      00    35  22994  -57.9
      00    31  23763  -55.9
      00    30  23980  -53.5     130 003
      00    28  24425  -52.3
      00    26  24904  -52.5
      00    22  25992  -49.3
      00    20  26610  -49.7     310 005
      00    16  28071  -48.5
      00    15  28493  -50.1
      00    11  30538  -46.1
72402 00  1000      7   17.8  91 270 005
      00   850   1383   10.0  96 230 010
      00   798   1903    6.6  95
      00   762   2280    4.0  75
      00   700   2968   -1.1  94 250 029
      00   690   3082   -2.1  94
      00   643   3646    1.2  97
      00   500   5640   -7.1  97 210 044
      00   400   7350  -16.9  88 210 050
      00   300   9450  -32.9  54
      00   262  10388  -40.1
      00   250  10700  -42.5
      00   200  12170  -56.1
      00   170  13186  -63.5
      00   150  13950  -63.5
      00   121  15264  -65.3
      00   106  16077  -61.7
      00   100  16440  -64.5
      00    96  16689  -65.9
      00    70  18630  -61.1
      00    65  19089  -62.5
      00    55  20129  -58.9
72403 00   994     88   13.4  67 320 005
      00  1000     36
      00   879   1110    6.0  76
      00   850   1384    6.0  56 310 014
      00   811   1766    2.8  60
      00   773   2153    1.8 100
      00   734   2569     .5 100
      00   700   2952   -2.5  97 220 011
      00   667   3333   -5.1  80
      00   629   3791   -8.3 100
      00   603   4118   -9.7 100
      00   586   4337  -13.1  16
      00   535   5026  -16.7  15
      00   500   5540  -16.7  14 220 035
      00   479   5861  -18.5  15
      00   428   6699  -19.5  14
      00   400   7200  -22.5  15 200 062
      00   337   8434  -32.3  15
      00   329   8604  -31.5  14
      00   300   9250  -34.7  15 200 063
      00   267  10056  -39.5  15
      00   250  10500  -42.3     210 064
      00   217  11443  -49.3
      00   200  11980  -51.1     210 058
      00   182  12588  -55.3
      00   175  12839  -53.9
      00   150  13820  -58.7     220 041
      00   121  15161  -61.5
      00   100  16340  -60.7     240 016
      00    50  20670  -59.1
      00    39  22241  -55.5
      00    30  23906  -57.5
      00    25  25068  -53.7
      00    20  26499  -54.7
      00    11  30370  -49.5
72425 00   982    255   11.0  54 220 003
      00  1000     90
      00   850   1427    1.4  95 230 014
      00   700   2964   -8.5  98 310 018
      00   660   3418  -11.3 100
      00   642   3630  -12.7  36
      00   547   4836  -19.5  27
      00   521   5198  -19.7  25
      00   500   5510  -16.9  26 340 041
      00   454   6231  -19.3  25
      00   400   7160  -25.9  25 350 044
      00   358   7953  -32.5  28
      00   309   8978  -38.1  23
      00   300   9180  -38.1  26 330 032
      00   297   9249  -38.9  23
      00   269   9930  -39.9  25
      00   250  10429  -41.1
      00   200  11920  -47.5     280 026
      00   150  13790  -56.1     270 025

STATN HR   LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

72425 00   137  14367  -65.9
      00   125  14846  -60.1
      00   113  15574  -60.9
      00   106  15974  -58.5
      00   100  16340  -59.3     260 016
72429 00   975    306    9.4  88 300 003
      00  1000     83
      00   964    392    9.6  72
      00   850   1421    2.8  86 300 014
      00   805   1858    -.5 100
      00   783   2079   -1.1 100
      00   700   2965   -7.7 100 330 016
      00   680   3190   -8.7  24
      00   662   3397  -10.5  14
      00   617   3937  -11.7  14
      00   601   4139  -10.1  37
      00   576   4464  -13.1   8
      00   547   4858  -12.9  18
      00   500   5540  -15.9  11 350 032
      00   458   6197  -19.3  14
      00   400   7190  -27.3  17 340 034
      00   321   8733  -40.1
      00   300   9180  -44.1     340 030
      00   282   9603  -46.3
      00   271   9868  -45.5
      00   250  10410  -46.3     320 027
      00   200  11890  -48.5     300 021
      00   150  13750  -57.1     290 020
      00   100  16300  -58.3     260 015
      00    80  17698  -60.3
      00    70  18530  -58.9     250 010
      00    56  19928  -59.7
      00    50  20640  -56.7     240 007
      00    30  23890  -56.3     250 007
      00    20  26490  -50.9     300 013
      00    10  31040  -46.3
72433 00   992    185   14.6  47 280 004
      00  1000    110
      00   850   1459    3.6  71 280 011
      00   840   1555    3.2  60
      00   825   1701    5.4  28
      00   807   1881    5.4  12
      00   772   2243    6.2  10
      00   765   2317    5.8  20
      00   763   2338    5.8  49
      00   746   2522    5.0  48
      00   724   2766    5.0  10
      00   700   3044    4.2  23 330 019
      00   680   3280    4.8  13
      00   591   4402   -4.9  14
      00   553   4922   -5.9  17
      00   500   5700  -14.3  32 330 025
      00   446   6555  -21.3  16
      00   400   7350  -26.1  10 330 028
      00   326   8793  -38.5  15
      00   300   9360  -43.7     340 036
      00   282   9773  -46.9
      00   250  10560  -50.7     340 033
      00   200  12000  -55.9     320 024
      00   150  13820  -59.9     300 021
      00   143  14117  -61.9
      00   100  16330  -61.9     290 016
      00    92  16844  -63.5
      00    75  18111  -59.5
      00    70  18540  -61.5     250 007
      00    50  20660  -58.3     250 007
      00    36  22750  -53.5
      00    30  23920  -53.3     220 006
      00    20  26540  -51.7     280 008
      00    14  28858  -50.9
      00    12  29871  -46.5
72451 00   924    790   26.4  17 260 006
      00  1000     91
      00   911    819   25.4  17
      00   850   1521   20.2  19 280 008
      00   757   2502   11.8  19
      00   700   3154    8.2  15 330 009
      00   660   3636    5.0  14
      00   577   4712   -4.7  16
      00   500   5830  -10.7  14 330 014
      00   469   6319  -13.7  15
      00   400   7510  -23.3  15 340 018
      00   374   7999  -26.1  14
      00   300   9550  -39.3  15 310 014
      00   250  10773  -49.1     320 016
      00   228  11372  -53.3
      00   214  11779  -54.5
      00   200  12210  -57.5     330 019
      00   162  13511  -67.1
      00   150  13980  -66.1     300 016
      00   122  15217  -71.3
      00   113  15675  -67.1
      00   100  16410  -66.1     300 013
      00    70  18580  -64.9     300 009
      00    50  20660  -59.5     230 003
      00    35  22910  -56.1
      00    30  23900  -51.7     280 007
      00    24  25343  -53.1
      00    20  26530  -50.1     270 008
      00    13  29347  -49.7
      00    10  31080  -46.9     270 015
      00     8  32561  -46.3
72456 00   981    270   23.8  15 230 002
      00  1000    101
```

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72456	00	850	1493	13.4	17	270	009
	00	822	1774	13.6	17		
	00	700	3113	7.4	17	320	015
	00	500	5790	-12.7	22	320	015
	00	400	7460	-24.1	18	330	020
	00	375	7928	-26.7	18		
	00	300	9490	-40.1		320	025
	00	250	10705	-51.1		320	031
	00	200	12140	-58.3		320	029
	00	150	13930	-64.5		310	027
	00	129	14851	-64.7			
	00	120	15291	-66.5			
	00	100	16400	-63.1		310	013
	00	70	18590	-62.9		280	010
	00	68	18769	-60.7			
72469	00	841	1616	26.2	12	010	005
	00	1000	64				
	00	850	1517				
	00	828	1751	24.2	19		
	00	700	3180	10.6	21	340	004
	00	614	4250	.2	31		
	00	562	4950	-6.1	45		
	00	542	5233	-7.5	22		
	00	533	5363	-7.3	13		
	00	500	5860	-10.1	16	300	016
	00	400	7540	-24.1	15	330	017
	00	358	8341	-29.3	15		
	00	300	9570	-39.9	17	310	014
	00	250	10800	-48.9		290	016
	00	200	12230	-58.5		310	020
	00	171	13205	-62.7			
	00	150	14000	-68.5		300	011
	00	147	14121	-69.5			
	00	133	14720	-68.1			
	00	120	15333	-71.1			
	00	116	15534	-69.5			
	00	114	15639	-66.3			
	00	100	16430	-66.5		310	015
	00	94	16807	-64.3			
	00	82	17640	-65.7			
	00	70	18610	-62.3		330	005
	00	50	20700	-60.5		040	001
	00	37	22595	-56.1			
72476	00	857	1475	24.4	16	310	005
	00	1000	104				
	00	850	1541	24.0	16	310	004
	00	700	3194	10.0	14	070	003
	00	607	4356	.2	16		
	00	558	5027	-2.5	13		
	00	500	5690	-8.7	15	290	006
	00	473	6318	-11.7	83		
	00	400	7580	-22.3	14	310	008
	00	364	8264	-28.9	15		
	00	300	9620	-39.1	15	340	003
	00	250	10840	-48.7		270	006
	00	200	12270	-57.9		250	006
	00	175	13102	-63.1			
	00	150	14040	-67.1		310	007
	00	133	14762	-69.5			
	00	104	16247	-64.5			
	00	100	16490	-66.1		300	008
	00	70	18660	-63.7		360	005
	00	50	20760	-59.1		330	004
	00	36	22843	-54.3			
	00	30	24010	-53.9		320	006
	00	26	24924	-56.1			
	00	20	26610	-50.3		250	008
	00	15	28501	-47.3			
72486	00	814	1909	24.4	16	250	004
	00	1000	94				
	00	850	1532				
	00	799	2073	21.8	18		
	00	700	3195	11.2	20	290	004
	00	586	4639	-2.7	25		
	00	564	4942	-2.1	16		
	00	500	5890	-8.5	16	280	004
	00	449	6714	-14.7	16		
	00	400	7580	-22.5	15	280	005
	00	304	9526	-39.7	17		
	00	300	9620	-40.5		280	004
	00	250	10840	-49.7		260	006
	00	234	11270	-53.1			
	00	200	12270	-58.7		240	008
	00	165	13462	-64.5			
	00	152	13965	-63.5			
	00	150	14040	-64.3		270	007
	00	136	14636	-66.7			
	00	100	16500	-65.9		320	009
	00	86	17416	-65.9			
	00	78	18014	-62.1			
	00	70	18680	-63.9		010	006
	00	65	19134	-64.5			
	00	57	19945	-60.1			
	00	50	20760	-60.7		020	004
	00	42	21647	-60.1			
	00	30	23990	-51.8		340	003
	00	24	25432	-53.1			
	00	20	26610	-50.3		270	009
	00	18	27301	-48.5			
72483	00	1018	2	17.2	59	280	002
	00	1000	158	13.4	62	290	002
	00	995	200	13.0	67		
	00	972	397	15.2	48		
	00	946	630	24.4	8		
72493	00	850	1559	20.6	8	320	003
	00	700	3201	10.0	8	300	002
	00	613	4289	3.4	8		
	00	528	5477	-6.5	11		
	00	508	5778	-7.7	12		
	00	500	5900	-8.9	13	270	004
	00	400	7580	-22.7	13	240	007
	00	300	9630	-39.3	15	260	013
	00	250	10852	-49.3		260	013
	00	200	12270	-60.5		270	018
	00	190	12589	-61.7			
	00	177	13029	-60.7			
	00	150	14060	-62.9		280	012
	00	105	16229	-68.1			
	00	100	16520	-67.7		310	005
	00	70	18680	-64.9		020	005
	00	59	19727	-63.1			
	00	55	20164	-58.3			
	00	50	20770	-60.5		060	004
	00	30	23990	-54.5		320	004
	00	27	24669	-51.6			
	00	20	26630	-50.1		270	009
	00	17	27691	-50.3			
	00	15	28514	-47.1			
	00	10	31200	-44.5			
72518	00	987	89	14.2	94	320	004
	00	1000	-22				
	00	850	1341	8.6	89	340	004
	00	829	1547	7.8	87		
	00	749	2377	4.2	21		
	00	700	2927	1.6	14	260	012
	00	664	3349	-1.9	22		
	00	599	4158	-7.9	78		
	00	549	4835	-8.1	85		
	00	500	5560	-12.1	85	210	028
	00	463	6145	-14.7	76		
	00	400	7240	-22.5	78	220	048
	00	351	8183	-30.9	67		
	00	300	9280	-37.9	20	210	060
	00	250	10510	-47.9			
	00	200	11940			210	064
	00	150	12610	-62.7			
	00	100	15130	-60.3			
72520	00	965	385	8.6	88	240	003
	00	1000	62				
	00	906	879	5.6	71		
	00	850	1396	1.0	77	290	010
	00	729	2610	-7.3	100		
	00	700	2929	-9.5	91	230	006
	00	677	3186	-11.9	100		
	00	663	3346	-10.9	21		
	00	634	3691	-8.3	13		
	00	500	5490	-20.3	13	240	010
	00	418	6791	-28.9	13		
	00	400	7110	-30.9	12	240	012
	00	300	9120	-38.9	13	240	012
	00	250	10362	-42.3		230	018
	00	200	11850	-48.7		230	019
	00	165	13103	-52.9			
	00	150	13710	-53.5		230	023
	00	117	15289	-58.9			
	00	100	16280	-58.3		250	224
72528	00	979	224	13.4	58	280	003
	00	1000	36				
	00	918	755	9.0	46		
	00	850	1385	3.8	78	320	006
	00	816	1714	.6	88		
	00	793	1942	-1.5	76		
	00	763	2248	-2.5	100		
	00	729	2607	-5.5	100		
	00	700	2929	-6.9	71	230	006
	00	650	3501	-12.5	97		
	00	641	3608	-7.5	22		
	00	597	4158	-10.3	28		
	00	500	5500	-21.1	27	260	007
	00	490	5649	-22.3	24		
	00	476	5862	-22.7	21		
	00	400	7120	-31.3	23	290	008
	00	353	7997	-35.7	21		
	00	348	8086	-35.1	21		
	00	309	8917	-39.5	22		
	00	300	9120	-40.7		220	023
	00	274	9737	-41.1			
	00	250	10350	-44.3		220	027
	00	227	10993	-47.3			
	00	200	11830	-48.3		200	026
	00	183	12413	-49.7			
	00	162	13203	-53.8			
	00	150	13700	-53.7		220	022
	00	100	16280	-56.5		240	017
	00	92	16811	-54.7			
	00	87	17167	-57.1			
	00	72	18361	-58.5			
	00	70	18540	-57.9		250	010
	00	50	20670	-57.3		260	009
	00	30	23930	-57.3		280	005
	00	20	26520	-52.3		290	006
	00	10	31050	-47.8		280	010
72532	00	988	202	12.8	58	260	004
	00	1000	94				
	00	974	318	13.4	44		
	00	868	1271	5.0	56		
	00	850	1442	6.0	12	300	011
	00	827	1667	7.0	33		
72532	00	807	1868	6.8	11		
	00	757	2390	4.8	60		
	00	700	3028	3.2	21	330	021
	00	597	4298	-4.5	14		
	00	581	4511	-5.9	32		
	00	532	5196	-9.5	14		
	00	500	5670	-13.5	43	320	027
	00	490	5823	-14.8	50		
	00	482	5947	-16.3	31		
	00	400	7320	-28.3	69	320	029
	00	395	7410	-28.1	33		
	00	368	7914	-31.7	18		
	00	319	8907	-39.8	25		
	00	300	9330	-43.5		320	037
	00	250	10530	-53.5		330	041
	00	244	10686	-54.7			
	00	225	11207	-52.7			
	00	200	11960	-56.1		320	031
	00	175	12804	-58.7			
	00	165	13175	-56.9			
	00	150	13780	-58.7		300	023
	00	125	14917	-61.8			
	00	119	15223	-60.3			
	00	100	16300	-61.1		280	014
	00	91	16884	-62.3			
	00	70	18520	-58.5		270	009
	00	50	20630	-59.3		270	009
	00	30	23870	-55.1		240	006
	00	27	24546	-53.3			
	00	21	26159	-54.9			
	00	20	26480	-52.1		280	014
	00	11	30370	-49.8			
72553	00	962	406	25.4	27	280	003
	00	1000	64				
	00	949	526	24.2	15		
	00	850	1473	16.2	25	280	008
	00	818	1797	13.2	30		
	00	777	2227	11.6	86		
	00	700	3092	5.4	30	310	016
	00	500	5760	-12.3	18	310	022
	00	400	7420	-27.5	41	310	025
	00	375	7882	-29.5	21		
	00	310	9211	-40.1			
	00	300	9440	-41.5		310	034
	00	250	10651	-51.1		310	043
	00	230	11188	-55.5			
	00	200	12070	-58.1		310	040
	00	161	13424	-61.9			
	00	150	13860	-59.5		300	028
	00	100	16370	-64.3		300	016
	00	93	16812	-65.7			
	00	83	17513	-59.7			
	00	70	18580	-60.1		300	007
	00	50	20680	-60.3		270	008
	00	30	23910	-54.5		240	004
	00	21	26219	-48.7			
72562	00	915	849	27.8	18	350	006
	00	1000	61				
	00	904	1006	-27.9	5		
	00	850	1494	22.6	18	350	015
	00	700	3135	7.2	31	320	012
	00	568	4813	-5.3	19		
	00	532	5324	-7.7	16		
	00	500	5810	-12.1	18	320	015
	00	400	7470	-23.8	15	320	027
	00	345	8532	-32.1	16		
	00	307	9343	-39.7	17		
	00	300	9510	-40.9		310	031
	00	250	10720	-52.1		310	028
	00	200	12140	-59.3		310	038
	00	162	13444	-64.5			
	00	150	13910	-64.5		310	028
	00	136	14510	-63.5			
	00	119	15320	-68.7			
	00	113	15632	-65.7			
	00	100	16380	-67.7		320	020
	00	91	16948	-67.1			
	00	87	17223	-60.9			
	00	70	18570	-60.3		330	009
	00	62	19321	-63.3			
	00	50	20660	-59.9		260	005
	00	35	22916	-54.5			
	00	30	23900	-55.5		260	008
72572	00	876	1288	23.8	29	360	005
	00	1000	129				
	00	866	1392	22.0	21		
	00	850	1553	20.2	21	350	004
	00	755	2559	13.2	22		
	00	737	2761	11.6	35		
	00	718	2978	10.2	20		
	00	700	3192	8.4	18	270	004
	00	662	3649	4.8	17		
	00	625	4114	.5	37		
	00	614	4256	.6	17		
	00	541	5261	-4.7	14		
	00	500	5880	-9.3	13	290	005
	00	442	6821	-16.1	12		
	00	400	7560	-22.5	14	310	008
	00	303	9528	-39.9	17		
	00	300	9600	-40.5		280	007
	00	250	10818	-49.7		280	013
	00	200	12250	-58.3		240	016
	00	182	12838	-62.3			
	00	171	13222	-63.3			
72572	00	158	13704	-67.1			
	00	150	14020	-66.1		270	008
	00	134	14702	-67.5			
	00	129	14932	-66.3			
	00	116	15572	-68.7			
	00	100	16460	-66.7		330	010
	00	93	16902	-64.1			
	00	76	18135	-65.1			
	00	70	18640	-63.3		340	004
	00	66	19003	-62.3			
	00	62	19387	-64.1			
	00	50	20720	-59.9		100	002
	00	42	21818	-56.3			
	00	30	23950	-57.7		010	003
	00	24	25378	-51.7			
	00	20	26560	-50.1		290	008
	00	14	28889	-50.3			
	00	11	30475	-46.9			
72576	00	833	1700	24.8	13	000	000
	00	1000	71				
	00	860	1515				
	00	700	3176	11.0	18	280	006
	00	569	4850	-5.5	35		
	00	526	5461	-10.3	19		
	00	500	5860	-10.5	18	300	009
	00	400	7540	-23.1	15	300	013
	00	307	9412	-40.1			
	00	300	9570	-41.1		280	018
	00	250	10783	-51.1		290	021
	00	200	12200	-59.8		290	028
	00	182	12784	-63.5			
	00	150	13970	-65.3		280	018
	00	124	15122	-67.9			
	00	111	15794	-64.3			
	00	100	16430	-67.3		300	013
	00	96	16676	-68.3			
	00	88	17203	-64.3			
	00	70	18610	-62.5		350	006
	00	50	20690	-60.1		320	002
	00	30	23910	-55.7		320	001
	00	20	26620	-52.5		340	006
	00	12	29857	-47.7			
72583	00	874	1312	29.4	15	330	004
	00	1000	105				
	00	863		26.4	18		
	00	850	1554				
	00	700	3212	9.6	23	210	004
	00	651	3807	4.2	23		
	00	500	5810	-9.5	17	260	008
	00	400	7590	-22.5	17	240	012
	00	300	9630	-40.1		250	016
	00	208	11997	-59.1			
	00	200	12270	-58.1		240	015
	00	150	14060	-63.1		270	007
	00	127	15078	-65.7			
	00	100	16530	-65.9		340	006
	00	70	18720	-63.1		290	006
	00	50	20800	-61.3		040	006
	00	30	24020	-54.5		010	004
	00	21	26320	-51.5			
72597	00	972	405	26.0	39	000	000
	00	1000	149				
	00	952	583	23.6	35		
	00	882	1241	18.8	45		
	00	850	1557	18.2	14	300	002
	00	758	2525	12.6	11		
	00	700	3186	7.0	11	270	004
	00	500	5860	-11.5	14	280	012
	00	400	7530	-25.1	14	280	017
	00	316	9192	-39.7	17		
	00	300	9540	-42.7		260	021
	00	266	10341	-48.7			
	00	250	10750	-49.9		260	018
	00	230	11291	-53.3			
	00	200	12190	-54.5		260	016
	00	150	14010	-60.7		270	007
	00	119	15487	-65.3			
	00	100	16490	-64.3		300	003
	00	70	18680	-63.3		350	005
	00	50	20760	-60.7		090	006
	00	40	22160	-57.1			
72600	00	1019	4	14.6	94	140	009
	00	1000	159	13.8	92	150	011
	00	982	312	13.4	90		
	00	957	528	13.0	74		
	00	912	930	10.2	43		
	00	850	1516	8.4	73	210	012
	00	827	1742	7.6	92		
	00	744	2604	2.4	89		
	00	736	2691	2.2	64		
	00	700	3100	.0	90	230	021
	00	694	3169	-.3	95		
	00	605	4261	-2.9	96		
	00	500	5750	-11.3	93	260	027
	00	400	7430	-21.3	82	260	031
	00	300	9500	-36.3	42	260	034
	00	287	9806	-39.1	36		
	00	250	10730	-47.7		270	042
	00	200	12160	-61.3		290	049
	00	162	13442	-69.5			
	00	150	13900	-69.9		290	038
	00	129	14796	-70.9			
	00	102	16209	-64.7			
	00	100	16330	-64.7		290	019
72600	00	70	18530	-63.7		280	010
	00	50	20620	-58.9		260	009
	00	30	23820	-55.5		290	009
72606	00	989	19	14.2	98	040	003
	00	1000	-71				
	00	914	698	16.6	97		
	00	850	1311	13.6	98	210	014
	00	788	1944	10.6	97		
	00	761	2233	8.2	78		
	00	700	2927	5.6	93	220	026
	00	627	3818	1.0	95		
	00	500	5620	-7.7	89	220	039
	00	400	7320	-18.5	76	220	043
	00	300	9400	-33.7			
	00	277	9954	-38.6	52		
	00	250	10650	-44.3		220	057
	00	200	12104	-57.1			
	00	163	13369	-67.1			
	00	150	13868	-69.5			
	00	137	14414	-65.5			
	00	121	15168	-66.5			
	00	106	15978	-61.7			
72637	00	978	233	11.6	62	230	003
	00	1000	50				
	00	963	370	11.0	46		
	00	850	1391	1.0	91	290	009
	00	776	2115	-4.9	94		
	00	757	2310	-4.9	38		
	00	718	2714	-5.5	2		
	00	700	2928	-5.9	46	320	010
	00	671	3259	-5.7	20		
	00	649	3519	-7.1	62		
	00	633	3713	-7.7	18		
	00	582	4364	-9.3	28		
	00	500	5520	-18.3	44	340	021
	00	476	5884	-21.1	12		
	00	400	7150	-29.3	45	320	029
	00	345	8188	-37.9	18		
	00	300	9140	-45.9		320	027
	00	254	10230	-53.3			
	00	250	10330	-52.5		310	022
	00	238	10651	-48.7			
	00	200	11780	-51.1		300	020
	00	188	12184	-49.5			
	00	160	13234	-56.3			
	00	150	13640	-56.9		280	013
	00	146	13812	-55.7			
	00	136	14261	-58.5			
	00	111	15544	-56.5			
	00	103	16016	-58.5			
	00	100	16200	-53.3		250	013
	00	70	18450	-57.3		260	009
	00	50	20570	-58.3		260	008
	00	30	23800	-56.5		260	009
	00	23	25502	-52.5			
	00	20	26400	-53.9		280	012
	00	12	29711	-49.9			
72645	00	978	214	10.6	66	230	004
	00	1000	27				
	00	964	335	11.6	54		
	00	929	643	10.0	53		
	00	869	1192	5.6	48		
	00	850	1373	5.8	36	290	016
	00	816	1707	6.8	42		
	00	729	2620	.0	51		
	00	700	2947	-2.5	77	310	016
	00	681	3165	-2.5	13		
	00	663	3378	-1.9	31		
	00	634	3731	-5.5	63		
	00	621	3893	-5.7	17		
	00	599	4175	-6.5	29		
	00	523	5216	-15.9	46		
	00	500	5560	-18.7	64	310	026
	00	496	5620	-19.5	33		
	00	489	5726	-19.1	10		
	00	400	7180	-31.1	14	320	033
	00	344	8230	-39.9	15		
	00	319	8741	-43.9			
	00	300	9150	-46.3		310	037
	00	250	10343	-53.3		310	039
	00	236	10714	-53.5			
	00	221	11140	-49.7			
	00	200	11800	-49.1		290	028
	00	150	13660	-54.3		280	018
	00	123	14929	-55.3			
	00	109	15694	-58.7			
	00	103	16052	-55.7			
	00	100	16240	-55.7		280	012
	00	70	18500	-57.1		270	009
	00	50	20640	-56.3		250	008
	00	30	23890	-55.5		280	006
	00	20	26490	-52.5		310	012
	00	16	27930	-53.1			
	00	14	28801	-47.9			
	00	11	30384	-50.3			
	00	10	31010	-49.5			
72655	00	969	318	17.2	36	310	008
	00	1000	49				
	00	850	1419	8.0	36	340	017
	00	821	1705	8.0	11		
	00	700	3005	1.0	13	320	021
	00	683	3202	1.0	12		
	00	500	5630	-17.1	15	310	032
	00	489	5796	-18.5	15		

```
OCTOBER 11 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

72655 00  476   5997  -18.7  15         72694 00   50  20770  -61.3     060 005 72747 00  200  11690  -50.7     310 034 72785 00  316   9128  -40.1             72815 00  700   3044   -3.3  88 250 018
      00  400   7270  -28.9  21 320 036       00   30  23990  -55.3     030 003       00  196  11822  -49.3                   00  300   9480  -43.1     240 028       00  562   4752  -11.9 100
      00  337   8466  -40.1                   00   20  26580  -54.1     020 003       00  156  13309  -52.3                   00  263  10353  -50.3                   00  500   5640  -17.5  50 270 019
      00  300   9250  -46.1     320 039       00   12  29894  -49.3                   00  150  13560  -50.9     300 022       00  250  10680  -51.1     240 025       00  497   5685  -17.9  49
      00  250  10440  -56.1     310 041 72712 00  982    191  -12.1  88 120 003       00  133  14336  -54.7                   00  229  11248  -52.8                   00  438   6616  -25.1  72
      00  234  10858  -58.7                   00 1000     40                          00  100  16160  -54.5     300 011       00  200  12120  -52.5     270 016       00  400   7290  -25.5  67 270 036
      00  200  11850  -55.5     310 040       00  850   1384    5.6     160 014       00   93  16624  -55.7                   00  150  13950  -58.7     280 011       00  306   9185  -37.7  52
      00  174  12740  -54.5                   00  752   2374    -.3                   00   90  16834  -53.3                   00  115  15605  -62.3                   00  300   9320  -38.1     270 050
      00  158  13314  -57.1                   00  700   2948   -1.1     180 018       00   81  17506  -57.3                   00  100  16470  -60.8     310 013       00  250  10540  -49.1     280 058
      00  150  13680  -54.7     310 030       00  655   3476   -3.1  94               00   70  18430  -53.9     300 015       00   70  18690  -60.5     350 008       00  200  11970  -60.1     280 068
      00  147  13808  -54.5                   00  500   5580  -13.1  74 200 023       00   50  20580  -56.1     280 006       00   50  20790  -60.7     020 007       00  190  12288  -62.5
      00  119  15150  -58.5                   00  447   6428  -16.5  72               00   46  21113  -54.1                   00   38  22516  -56.1                   00  157  13448  -68.7
      00  100  16240  -58.1     300 019       00  400   7260  -21.3  70 260 041       00   34  23038  -57.1                   00   33  23409  -57.9                   00  150  13730  -24.5     280 042
      00   87  17114  -59.7                   00  300   9320  -36.5  64 220 047       00   30  23840  -54.5     320 002       00   30  24010  -56.5     010 005       00  147  13866  -62.5
      00   70  18490  -57.7     300 009       00  285   9673  -39.5  61               00   20  26430  -55.1     310 007       00   20  26600  -53.1     010 004       00  100  16230  -61.1     280 024
      00   50  20610  -56.3     280 009       00  250  10550  -47.5     230 060       00   11  30278  -51.7                   00   17  27652  -51.1                   00   70  18460  -59.1     280 015
      00   41  21864  -58.7                   00  200  11990  -59.1     230 069 72764 00  955    506   18.8  27 330 008       00   12  29912  -52.1                   00   50  20580  -57.9     280 010
      00   30  23850  -54.7     310 003       00  168  13065  -66.3                   00 1000    109                          00   10  31100  -48.1     280 007       00   40  21986  -58.1
      00   20  26440  -55.3     300 005       00  150  13750  -64.3     240 052       00  938    661   15.6  27               00    7  33470  -45.5     280 010       00   22  25748  -58.5
      00   14  28741  -50.5                   00  100  16250  -60.7     260 018       00  850   1483    8.0  34 330 012       00    6  34498  -45.5             72816 00 1011     44    6.8  61 160 005
72662 00  906    966   21.6  33 350 010       00   50  20572  -58.9                   00  799   1989    4.2  23         72797 00 1015     59   15.4  82 160 003       00 1000    129    6.4  61 170 007
      00 1000    115                    72722 00  980    170    8.8  94 180 003       00  778   2206    6.0  16               00 1000    185   13.6  83 180 006       00  896   1022    2.4  72
      00  850   1515   15.0  38 340 012       00 1000      1                          00  700   3066    1.2  14 320 019       00  973    414   11.6  84               00  850   1447   -1.7  94 230 009
      00  809   1930   12.0  43               00  964    310   11.4  84               00  574   4635   -7.5  15               00  850   1533    3.2  93 220 007       00  840   1541   -2.5 100
      00  748   2580    8.0  18               00  895    925    7.6  66               00  525   5321  -13.9  15               00  790   2121    -.7  91               00  756   2368   -8.1 100
      00  700   3126    4.4  17 320 016       00  850   1346    3.8  78 280 007       00  500   3690  -14.7  16 310 026       00  785   2173    8.4  29               00  736   2576   -8.1  85
      00  633   3840    1.8  21               00  812   1715     .4  93               00  400   7340  -27.7  15 320 030       00  700   3109    2.4  32 260 024       00  704   2919  -10.9  95
      00  598   4395   -1.7  24               00  726   2605   -3.7  68               00  318   8948  -40.1                   00  602   4312   -3.9  16               00  700   2967   -9.3  34 260 012
      00  500   5790  -14.1  29 320 017       00  700   2895   -4.9  32 240 009       00  300   9350  -43.9     330 032       00  500   5750  -14.5  16 270 026       00  698   2989   -8.7  21
      00  468   6288  -18.5  28               00  673   3203   -6.9  32               00  250  10540  -55.1     320 033       00  400   7400  -28.5  33 280 028       00  682   3169   -8.5  20
      00  453   6531  -18.5  20               00  619   3654   -8.3  31               00  232  11014  -58.5                   00  326   8840  -37.1  18               00  640   3658  -12.7  20
      00  400   7440  -26.3  22 320 026       00  575   4421  -12.5  27               00  217  11437  -55.7                   00  314   9099  -37.1  18               00  586   4329  -13.7  20
      00  311   9210  -39.9  22               00  500   5470  -20.5  30 220 013       00  200  10950  -58.1     310 038       00  300   9420  -40.1                   00  500   5520  -22.1  24 270 014
      00  300   9460  -42.3     310 032       00  434   6502  -28.1  21               00  188  11337  -60.5                   00  274  10032  -45.1                   00  400   7120  -34.9  43 270 025
      00  250  10666  -52.3     310 042       00  409   6927  -29.5  18               00  183  11506  -57.1                   00  250  10640  -48.3                   00  368   7696  -40.1
      00  200  12080  -58.5     310 039       00  400   7090  -27.5  19 220 035       00  150  13760  -57.5     310 034       00  218  11535  -51.9                   00  339   8251  -44.3
      00  196  12207  -58.5                   00  343   8187  -31.5  20               00  133  14514  -60.7                   00  209  11809  -50.3                   00  309   8875  -41.9
      00  150  13870  -63.9     300 026       00  305   9005  -38.9  22               00  100  16300  -59.1     310 021       00  200  12100  -51.5     280 009       00  300   9070  -43.1     280 051
      00  144  14120  -64.1                   00  300   9120  -39.7     200 061       00   70  18530  -59.3     340 026       00  165  13330  -58.3                   00  250  10280  -52.1     270 076
      00  141  14250  -62.1                   00  250  10350  -46.3     210 056       00   50  20650  -57.5     310 007       00  150  13930  -57.3     290 009       00  218  11154  -58.5
      00  120  15239  -65.3                   00  215  11340  -51.9                   00   30  23890  -55.5     310 008       00  109  15923  -62.9                   00  200  11700  -59.1     280 057
      00  100  16360  -63.9     320 015       00  200  11810  -51.9     210 041       00   20  26490  -53.7     290 005       00  100  16460  -62.5     280 006       00  168  12877  -55.9
      00   89  17070  -66.5                   00  150  13660  -55.3     220 032       00   18  27164  -55.7                   00   70  18670  -60.7     010 002       00  150  13520  -57.5     270 029
      00   84  17424  -62.1                   00  100  16240  -57.3     240 016       00   14  28780  -51.5                   00   50  20760  -61.9     060 002       00  142  13865  -58.5
      00   70  18550  -60.8     320 008       00   95  16564  -58.1                   00   11  30346  -51.3                   00   30  23950  -56.9     300 001       00  100  16080  -57.1     280 021
      00   50  20650  -59.7     320 006       00   72  18326  -54.3             72768 00  938    700   21.6  21 350 005       00   25  25112  -54.1                   00   83  17259  -57.3
      00   38  22367  -59.3                   00   70  18500  -54.9     250 011       00 1000    137                          00   20  26550  -54.9     330 001       00   78  17654  -54.9
      00   30  23870  -54.1     310 005       00   61  19373  -58.3                   00  925    814   19.0  19               00   14  28835  -53.9                   00   70  18350  -56.3     280 008
      00   20  26470  -54.1     330 004       00   52  20376  -58.9                   00  850   1529   11.8  28 340 008       00   10  31010  -49.3                   00   50  20480  -57.3     270 010
      00   15  28317  -53.9                   00   50  20630  -56.9     270 008       00  700   3123    1.0  32 320 013 72801 00 1008    140    6.6  70 250 003       00   44  21283  -59.9
      00   10  30960  -47.9                   00   49  20758  -55.9                   00  654   3667    -.5  14               00 1000    205    7.6  70 250 003       00   30  23700  -57.1     320 006
72681 00  919    871   25.0  33 300 004       00   30  23870  -56.9     240 007       00  542   5139  -10.9  17               00  997    230    8.0  70               00   20  26270  -56.3     320 005
      00 1000    125                          00   24  25290  -54.9                   00  518   5488   -9.7  13               00  916    922    3.4  70               00   19  26596  -56.1
      00  908    973   21.6  37         72734 00  975    221    8.2  84 190 001       00  500   5760  -11.7  14 330 014       00  902   1047    5.2  28               00   13  28993  -58.9
      00  850   1542   20.4  30 320 001       00 1000     14                          00  400   7430  -26.1  16 330 020       00  850   1530    2.0  29 330 003 72826 00  938    537    4.2  98 140 005
      00  805   2008   18.0  29               00  961    346    7.8  66               00  315   9110  -40.1                   00  700   3076   -2.9 100 280 020       00 1000     17
      00  700   3185    7.6  29 280 006       00  926    650    5.4  92               00  300   9440  -43.1     340 020       00  500   5670  -18.3 100 270 026       00  891    959    1.4 100
      00  554   5066   -4.7  19               00  850   1343     .8  97 250 010       00  250  10640  -53.5     350 018       00  400   7310  -26.1  71 290 045       00  850   1337     .2 100 180 014
      00  500   5870  -11.9  19 260 012       00  813   1698   -1.9  98               00  228  11227  -57.7                   00  300   9340  -39.5  64 290 060       00  750   2333   -3.1 100
      00  400   7540  -23.9  28 260 016       00  805   1776   -3.7  99               00  200  12060  -58.5     310 030       00  260  10394   -3.9  33               00  700   2880   -6.5  98 210 013
      00  310   9343  -39.5  32               00  800   1826    1.4  14               00  179  12754  -60.7                   00  250  10560  -50.3     300 066       00  621   3804  -12.9  82
      00  300   9560  -41.7     250 021       00  720   2666   -3.1  30               00  150  13850  -59.9     310 030       00  238  10879  -52.7                   00  588   4218  -16.1  92
      00  250  10780  -50.5     250 023       00  700   2881   -4.9  63 310 010       00  100  16390  -59.9     330 017       00  200  11980  -60.1     310 071       00  581   4308  -15.7  69
      00  213  11805  -58.7                   00  688   3027   -5.7  38               00   95  16709  -61.9                   00  170  12978  -66.7                   00  570   4451  -18.1  31
      00  200  12200  -57.7     250 022       00  637   3624  -11.5  88               00   74  18268  -58.3                   00  150  13740  -62.3     300 046       00  551   4704  -19.5  18
      00  184  12727  -57.1                   00  630   3709   -9.5  19         72775 00  891   1123   21.0  26 070 004       00  128  14724  -60.3                   00  500   5420  -23.5  23 210 028
      00  150  14000  -60.7     270 012       00  562   4582  -14.7  22               00 1000    114                          00  100  16270  -58.7     290 021       00  400   7020  -35.1  27 220 022
      00  129  14930  -64.5                   00  519   5179  -19.5  54               00  850   1521   17.0  18 140 002       00   70  18510  -58.9     290 015       00  369   7578  -38.7  22
      00  100  16490  -64.1     310 008       00  500   5460  -20.9  18 310 015       00  700   3147    7.6  19 280 012       00   50  20620  -57.7     270 010       00  300   8970  -45.3     230 039
      00   70  18680  -63.5     020 009       00  448   6263  -26.3  14               00  678   3409    6.6  17               00   40  22026  -58.3                   00  258   9968  -49.3
      00   50  20760  -60.5     350 003       00  400   7070  -33.5  22 300 018       00  544   5167   -7.7  34               00   30  23830  -60.3     280 009       00  250  10180  -49.7     230 045
      00   41  22006  -57.1                   00  361   7781  -39.3  25               00  500   5820  -12.3  22 280 014       00   23  25494  -58.5                   00  216  11131  -52.3
      00   30  23980  -57.7     010 004       00  300   9020  -48.5     300 021       00  449   6634  -17.3  17         72811 00 1003     58    6.2 100 110 008       00  200  11630  -52.5     240 039
      00   20  26580  -51.1     040 004       00  263   9878  -52.5                   00  400   7490  -24.9  18 300 012       00 1000     74    6.2 100 110 008       00  150  13490  -54.1     240 025
      00   16  28028  -52.1                   00  257  10028  -48.9                   00  335   8752  -35.3  43               00  949    503    6.6  97               00  128  14503  -56.1
      00   15  28450  -47.3                   00  250  10210  -49.1     290 022       00  306   9376  -40.1                   00  850   1405    3.6  96 180 010       00  108  15590  -53.5
      00   10  31120  -64.1     280 008       00  238  10533  -49.3                   00  300   9510  -41.3     290 019       00  700   2966   -3.3  94 200 012       00  100  16080  -54.1     250 016
      00    8  32452  -44.7                   00  222  10993  -45.7                   00  250  10720  -51.5     290 026       00  628   3817   -7.7  94               00   70  18370  -54.3     280 009
72694 00 1016     61   15.6  78 000 000       00  200  11690  -47.1     260 022       00  206  11955  -59.3                   00  500   5560  -18.7  80 220 017       00   50  20530  -54.7     290 005
      00 1000    195   13.4  75 160 001       00  150  13570  -53.9     270 019       00  200  12130  -57.9     280 027       00  464   6113  -22.3  76               00   40  21956  -55.3
      00  931    789    8.0  94               00  120  14997  -55.9                   00  187  12554  -57.3                   00  400   7190  -27.7  69 250 038       00   30  23790  -56.9
      00  910    979   14.8  19               00  110  15554  -53.5                   00  150  13930  -61.5     300 021       00  300   9210  -39.5  62 240 059       00   26  24685  -57.7
      00  850   1556   12.4  26 270 004       00  100  16160  -55.1     270 012       00  133  14674  -62.7                   00  296   9302  -40.1             72836 00  996     10    7.8  83 180 003
      00  811   1948   13.2  17               00   70  18440  -55.1     260 007       00  100  16450  -60.1     330 013       00  250  10430  -49.1     240 067       00 1000    -24
      00  781   2264   11.8  17               00   50  20580  -56.9     270 007       00   76  18144  -64.7                   00  200  11860  -58.5     250 071       00  850   1297    -.7  95 230 010
      00  700   3171    5.6  20 270 005       00   41  21832  -58.7                   00   70  18650  -61.3     340 013       00  178  12590  -60.3                   00  816   1621   -3.1 100
      00  641   3884     .8  19               00   30  23810  -55.5     280 005       00   64  19209  -59.1                   00  150  13660  -60.7     250 038       00  804   1738   -2.3  69
      00  500   5820  -14.5  22 250 017       00   20  26400  -55.1     310 005       00   50  20750  -60.3     020 004       00  123  14894  -61.1                   00  750   2285   -7.1  12
      00  460   6446  -19.1  22               00   12  29688  -51.7                   00   30  23980  -53.9     010 004       00  100  16190  -57.3     270 024       00  727   2528   -5.9  38
      00  413   7237  -25.8  28         72747 00  962    361   12.8  54 320 008       00   23  25682  -55.1                   00   70  18450  -50.9     260 011       00  700   2827   -8.1  52 240 010
      00  400   7470  -27.9  37 280 021       00 1000     27                          00   20  26580  -52.3     010 006       00   50  20570  -58.5     260 011       00  676   3074  -10.3  70
      00  392   7615  -29.3  50               00  850   1384    2.8  56 330 014       00   10  31080  -50.5     300 008       00   40  21980  -56.5                   00  668   3188  -10.5  14
      00  377   7893  -30.7  23               00  810   1771    -.5  69               00    9  31771  -47.7                   00   38  22305  -57.5                   00  578   4293  -14.5  14
      00  326   8908  -38.7  22               00  779   2081   -2.9  50               00    7  33430  -47.1     280 008 72815 00 1013     60    8.8  71 110 007       00  500   5370  -23.7  15 250 011
      00  300   9480  -41.3     320 029       00  750   2382   -2.3  18               00    6  34449  -47.7                   00 1000     13   20.0  90 080 026       00  424   6549  -34.5  17
      00  282   9898  -43.5                   00  700   2927   -6.9  18 330 016 72785 00  936    721   20.6  46 010 208       00  957    381    5.6  70               00  400   6960  -37.1  18 240 010
      00  250  10700  -48.9     310 016       00  519   5187  -23.5  17               00 1000    148                          00  942    510    5.8  56               00  300   8890  -49.1     240 010
      00  231  11214  -53.1                   00  500   5470  -23.5  17 320 027       00  928    793   19.4  45               00  862   1229    1.0  92               00  286   9211  -38.7  17
      00  222  11471  -51.7                   00  458   6111  -24.1  16               00  850   1538   13.6  44 250 006       00  850   1493    1.0  95 230 009       00  259   9871  -53.1
      00  200  12140  -52.9     270 015       00  400   7080  -31.9  35 310 049       00  828   1759   14.6  33               00  826   1723    1.4 100               00  250  10080  -52.1     240 021
      00  150  13980  -58.5     270 012       00  340   8209  -40.1                   00  700   3155    5.6  18 280 008       00  754   2451   -2.5  95               00  231  10595  -49.5
      00  129  14921  -61.9                   00  300   9050  -46.5     300 048       00  500   5810  -13.9  18 250 012       00  748   2514   -2.1  73               00  221  10888  -45.1
      00  100  16490  -63.3     310 003       00  267   9813  -52.5                   00  422   7073  -23.9  28               00  726   2751   -2.9  68               00  200  11540  -47.1     230 019
      00   70  18690  -62.1     350 004       00  250  10240  -52.7     310 048       00  400   7470  -25.9  20 240 016       00  701   3014  -30.1  86               00  175  12419  -49.5
```

```
OCTOBER 11 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72836 00  150  13430 -49.7     250 016 72906 00  800   1871   -.9  82         72915 00  400   6790 -41.1     220 009 72926 00 1010      8  -4.5  63 360 018 72964 00  850   1361   2.2  60 170 013
      00  135  14119 -49.8                   00  792   1951   -.9  40               00  318   8314 -51.5                   00 1000     84  -5.3  79               00  745   2412  -4.3  69
      00  117  15046 -54.3                   00  768   2193  -8.5  57               00  300   8690 -52.3     220 008       00  850   1342 -11.3  33               00  728   2594  -4.1  54
      00  103  15869 -51.1                   00  726   2628  -9.3  62               00  282   9090 -53.1                   00  700   2812 -18.5  31               00  700   2905  -6.7  57 220 015
      00  100  16060 -51.5     270 012       00  700   2899 -11.5  30 140 004       00  250   9870 -50.9     250 006       00  500   5290 -29.1  29               00  695   2961  -7.1  62
      00   70  18360 -52.7     280 007       00  635   3638 -16.9  45               00  209  11045 -47.7                   00  400   6850 -38.9  32               00  598   4115 -14.9  18
      00   50  20520 -54.1                   00  624   3769 -17.9  86               00  200  11340 -48.3     280 007       00  300   8770 -50.3                   00  554   4690 -17.3  14
      00   46  21054 -54.9                   00  590   4187 -19.5  77               00  150  13230 -47.9     290 008       00  200  11420 -49.5                   00  500   5450 -23.1  13 210 027
72848 00  973    225   4.8  81 320 010       00  558   4599 -22.5 100               00  106  15516 -48.9                   00  150  13330 -48.1     330 023       00  467   5946 -27.1  14
      00 1000     -7                         00  520   5115 -24.3  43               00  100  15900 -48.7     300 010       00  100  16010 -48.3     320 016       00  415   6786 -33.1  54
      00  897    866   -.5  92               00  500   4010 -26.1  46 300 007       00   70  18230 -51.5     310 013       00   70  18360 -49.7     300 014       00  400   7050 -34.7  53 210 032
      00  850   1294  -3.3  93 330 015       00  473   4409 -28.9  56               00   50  20390 -56.1     310 012       00   50  20550 -52.9     330 013       00  370   7594 -35.5  53
      00  700   2804 -12.9  98 310 012       00  437   4971 -32.7  35               00   40  21809 -56.1                   00   30  23830 -54.3     330 012       00  339   8197 -40.1
      00  671   3125 -14.9 100               00  400   6980 -38.3  46 290 012       00   30  23640 -56.9     310 014 72934 00  993    203   7.4  48 000 000       00  300   9020 -47.1     210 042
      00  646   3412 -15.7  88               00  300   8890 -54.1     300 009       00   23  25312 -59.7                   00 1000    148                         00  272   9661 -52.7
      00  630   3600 -17.5  65               00  287   8954 -54.7             72917 00 1027     11 -29.3  87 010 001       00  850   1460  -1.3  54 320 005       00  250  10210 -52.9     210 043
      00  554   4548 -24.7  88               00  269   9585 -56.7                   00 1000    204 -20.9  99 010 001       00  700   2999  -4.5  21 320 016       00  200  11660 -50.1     220 036
      00  543   4694 -24.7  73               00  250  10050 -55.7     300 005       00  998    219 -19.1 100               00  500    580 -20.1  59 320 023       00  150  13540 -49.9     210 033
      00  500   5290 -28.9  76 320 016       00  200  11490 -51.1     280 009       00  981    347 -17.7 100               00  400   7210 -28.1  30 320 029       00  116  15231 -47.3
      00  400   6850 -40.1     320 022       00  195  11655 -50.7                   00  956    542 -12.1  51               00  300   9220 -42.7     310 044       00  100  16200 -52.5     230 015
      00  370   7377 -44.5                   00  150  13360 -51.3     280 010       00  892   1073 -11.3  47               00  200  11820 -63.1     320 044       00   88  17017 -57.5
      00  354   7673 -44.5                   00  100  16000 -51.1     290 011       00  850   1441 -12.7  47 010 001       00  150  13650 -53.9     320 033       00   78  17782 -55.9
      00  320   8343 -48.7                   00   70  18280 -53.5     290 024       00  700   2907 -18.5  49 010 001       00  100  16260 -53.5     320 025       00   72  18301 -47.7
      00  300   8770 -47.2     320 015       00   50  20430 -54.9     290 020       00  660   3344 -20.3  49               00   70  18540 -56.3     320 011       00   70  18490 -48.5     230 014
      00  250   9980 -45.1     310 015       00   40  21858 -54.3                   00  500   5360 -31.5  55 010 001       00   50  20690 -54.7     310 011       00   61  19306 -53.1
      00  224  10715 -44.3                   00   30  23680 -57.3     300 014       00  476   5707 -33.5  54               00   30  23950 -54.7     330 008       00   50  20670 -51.7     210 013
      00  200  11470 -45.5     300 014       00   28  24116 -57.9                   00  426   6476 -38.5  66               00   20  26560 -53.5     340 004       00   47  21072 -51.3
      00  158  13037 -46.9                   00   20  26250 -57.9     310 022       00  400   6900 -42.3     360 008 72945 00  967    375   9.4  43 360 001       00   33  23351 -54.9
      00  154  13208 -45.3                   00   10  30640 -54.7                   00  308   8611 -57.1                   00 1000     99                         00   31  23754 -51.7
      00  150  13380 -46.1     320 013       00    9  31314 -55.1                   00  300   8780 -58.5     020 006       00  924    751   5.8  36               00   30  23870 -51.7     260 010
      00  122  14739 -51.1             72907 00  917      6   3.8  78 160 009       00  250   9900 -67.5     350 005       00  902    949   9.6  25               00   20  26600 -52.3     290 007
      00  100  16030 -53.1     350 007       00 1000    -14                         00  247   9973 -68.1                   00  850   1439   7.2  26 290 009       00   10  31080 -52.7
      00   70  18340 -51.7     310 007       00  997      6   3.8  78               00  224  10563 -65.9                   00  700   3015   -.7  31 270 014 74043 00  994     64   4.4  52 120 006
      00   58  19560 -51.7                   00  896    863  -2.1 100               00  213  10873 -60.1                   00  654   3555  -3.5  33               00 1000     11
      00   50  20520 -55.3     320 005       00  850   1284  -4.3  97 190 011       00  200  11270 -58.7     330 008       00  622   3949  -6.9  53               00  982    163   6.4  52
      00   48  20780 -56.3                   00  746   2303  -8.1  94               00  187  11694 -56.7                   00  596   4281  -8.1  29               00  889    976   5.4  33
      00   30  23780 -55.3     360 006       00  730   2470 -10.1  61               00  150  13090 -56.3     320 010       00  500   5630 -15.7  26 240 026       00  850   1337  -2.7  39 280 004
      00   27  24453 -55.1                   00  700   2795 -11.9  56 210 010       00  100  15670 -55.3                   00  457   6303 -19.5  27               00  741   2418  -5.8  62
      00   24  25199 -58.7                   00  696   2839 -12.1  56               00   86  16633 -55.1                   00  400   7280 -25.7  51 250 024       00  700   2878  -4.9  68 250 009
      00   20  26340 -57.7     310 006       00  622   3688 -18.7  94               00   70  17950 -56.1     310 012       00  387   7519 -27.5  56               00  686   3037  -4.5  68
      00   15  28161 -56.5                   00  609   3846 -17.9  48               00   50  20080 -57.9     310 016       00  358   8075 -31.1  26               00  555   4671 -15.3  76
72867 00  980    272   8.6  57 310 014       00  591   4070 -18.9  59               00   40  21483 -59.1                   00  312   9032 -40.1                   00  500   5460 -20.1  24 250 018
      00 1000    102                         00  580   4210 -19.5  10               00   30  23280 -60.5     300 018       00  300   9300 -42.1     250 031       00  489   5624 -21.3  19
      00  850   1427  -1.1  71 330 018       00  550   4603 -21.1  27               00   20  25800 -62.1     300 022       00  250  10500 -52.1     460 030       00  435   6476 -28.1  65
      00  848   1446  -1.3  71               00  500   5300 -26.1  46 210 015       00   15  27573 -63.5                   00  206  11724 -62.5                   00  400   7070 -32.5  63 230 022
      00  820   1712  -3.9  90               00  470   5745 -29.5  69         72924 00 1020     38 -13.1  47 050 002       00  200  11910 -59.3     260 235       00  342   8157 -40.1
      00  747   2441  -8.9  89               00  400   6870 -38.7  58 230 016       00 1004    157 -11.1  30               00  198  11973 -58.5                   00  300   9040 -47.1     230 036
      00  700   2946 -10.3  61 340 021       00  353   7714 -46.7                   00 1000    188 -11.1  30 060 002       00  185  12401 -57.7                   00  250  10220 -57.1     240 043
      00  695   3001 -10.5  61               00  300   8780 -51.5     230 019       00  937    687 -12.1  22               00  176  12720 -51.9                   00  249  10245 -57.3
      00  597   4159 -15.7  42               00  272   9414 -53.3                   00  913    886 -10.5  23               00  150  13750 -55.1     270 028       00  228  10801 -57.8
      00  506   5386 -23.9  23               00  250   9960 -52.1     220 018       00  850   1434 -11.5  23 050 005       00  125  14904 -59.1                   00  200  10220 -57.1     240 033
      00  500   5480 -24.5  23 340 036       00  200  11420 -47.7     240 011       00  843   1497 -11.5  23               00  100  16320 -58.1     280 014       00  162  11570 -51.7
      00  400   7070 -34.1  22 340 041       00  199  11453 -47.7                   00  700   2903 -19.1  22 050 008       00   70  18500 -57.5     270 012       00  150  13500 -50.1     250 026
      00  351   7975 -39.3  28               00  159  12928 -49.7                   00  668   3250 -20.9  22               00   53  20265 -55.5                   00  118  15066 -50.7
      00  302   8993 -44.9                   00  150  13310 -48.7     250 012       00  651   3441 -19.9  20               00   50  20710 -57.1     290 009       00  107  15696 -55.7
      00  300   9040 -45.1     340 060       00  120  14782 -47.3                   00  588   4176 -24.7  25               00   48  20968 -58.1                   00  100  16130 -55.5     260 017
      00  250  10250 -49.1     340 054       00  107  15536 -50.3                   00  575   4351 -26.3  51               00   40  22124 -55.3                   00   80  17555 -54.9
      00  242  10463 -49.7                   00  100  15980 -50.7     270 006       00  533   4898 -27.7  27               00   30  23960 -55.1     290 006       00   76  17885 -51.7
      00  200  11710 -49.7     340 040       00   70  18300 -52.7     310 007       00  500   5350 -30.7  29 020 016       00   20  26550 -54.7     330 006       00   70  18420 -52.1     250 014
      00  150  13580 -51.5     330 031       00   50  20460 -54.5     320 006       00  414   6664 -40.1                   00   10  31000 -53.9     300 009       00   50  20590 -54.3     270 011
      00  131  14455 -53.7                   00   40  21886 -55.5                   00  400   6900 -41.9     020 020       00    9  31677 -53.7                   00   40  22016 -55.7
      00  114  15356 -50.1                   00   30  23720 -56.5     310 008       00  300   8790 -56.3     010 018       00    7  33310 -48.7                   00   36  22691 -53.3
      00  100  16210 -53.9                   00   20  26300 -56.7     290 011       00  260   9684 -63.3             72957 00  984     61   -.1  74 130 005 74051 00 1001     84   -.5  93 160 010
72886 00  937    676  15.8  59 010 003       00   13  29014 -59.5                   00  250   9930 -62.3     010 017       00 1000      9                         00 1000     91   -.5  92 160 010
      00 1000    131                         00   11  30063 -57.9                   00  200  11330 -53.7     340 013       00  947    445  -2.7  89               00  908    854  -5.7  98
      00  880   1205  11.8  43         72913 00  999     35   1.8  92 350 013       00  198  11395 -53.1                   00  924    640  -2.3  85               00  884   1064  -4.5  69
      00  857   1426  12.6  30               00 1000     23                         00  184  11865 -55.3                   00  899    859   1.6  32               00  850   1373  -6.1  75 180 012
      00  850   1495  12.2  28 190 004       00  874   1091  -6.9 100               00  150  13180 -52.7     330 014       00  850   1308   -.3  26 210 007       00  803   1816  -8.3  87
      00  706   3033   3.0  15               00  850   1308  -7.7 100 350 016       00  122  14517 -51.9                   00  710   2725  -8.5  16               00  786   1982  -7.9  41
      00  700   3092   2.6  15 250 008       00  747   2304 -12.3 100               00  100  15800 -53.7     310 015       00  700   2838  -9.5  28 200 008       00  700   2879 -11.7  25 210 006
      00  600   4316  -6.7  32               00  700   2800 -14.3  76 350 013       00   70  18090 -54.7     310 016       00  681   3050 -11.5  61               00  657   3362 -13.9  18
      00  582   4554  -6.3  14               00  686   2953 -14.9  69               00   50  20240 -55.7     300 021       00  634   3596 -13.9  80               00  540   4829 -21.7  26
      00  500   5730 -14.5  22 230 014       00  621   3698 -20.1  68               00   40  21659 -56.5                   00  624   3717 -14.5  67               00  500   5390 -26.3  46 200 020
      00  435   6767 -23.3  32               00  515   5072 -24.8  42               00   30  24080  53.8     300 005       00  602   3988 -16.5  84               00  424   6560 -35.3  53
      00  427   6803 -24.3  47               00  500   5290 -26.3  38 010 022       00   20  22610           300 027       00  556   4582 -19.7  53               00  406   6862 -35.7  53
      00  400   7370 -27.9  41 220 013       00  447   6092 -31.5  23         72925 00 1021     22 -10.1  37 050 006       00  500   5360 -26.7  56 220 014       00  400   6960 -36.3  53 200 015
      00  320   8933 -40.1                   00  400   6860 -39.1  22 010 027       00 1009    112  -8.7  57               00  486   5564 -28.7  56               00  377   7368 -39.1  36
      00  300   9370 -43.5     210 012       00  300   8780 -51.7     360 025       00 1000    181  -9.3  62 060 006       00  471   5788 -29.1  17               00  300   8900 -51.3     210 015
      00  274   9973 -48.3                   00  290   8998 -52.9                   00  966    447 -11.7  83               00  457   6004 -29.3  17               00  263  10046  99.4  97
      00  255  10448 -47.1                   00  250   9970 -49.5     350 021       00  936    687 -14.1 100               00  400   6940 -37.1  16 220 019       00  200  11470 -57.1     250 023
      00  250  10580 -47.7     210 010       00  238  10294 -47.3                   00  928    752 -13.5  73               00  372   7436 -42.1                   00  150  13320 -51.7     270 024
      00  214  11596 -52.3                   00  200  11440 -46.7     340 019       00  916    852  -9.9  37               00  340   8043 -43.5                   00  100  15850 -50.9     260 021
      00  200  12030 -52.3     250 012       00  150  13350 -46.3     330 018       00  863   1312  -9.7  37               00  300   8880 -49.9     230 028       00   70  18260 -51.3     270 025
      00  156  13634 -53.3                   00  127  14460 -44.7                   00  850   1431 -10.1  37 030 009       00  274   9467 -54.1                   00   50  20440 -52.7     280 022
      00  150  13890 -54.9     270 013       00  100  16040 -47.9     340 011       00  700   2909 -15.9  38 360 008       00  250  10050 -54.1     220 025       00   40  21877 -53.9
      00  121  15240 -62.3                   00   80  17494 -53.5                   00  678   3149 -16.9  38               00  202  11422 -52.9                   00   30  23730 -54.3     270 025
      00  104  16183 -56.7                   00   70  18350 -54.7     360 009       00  648   3489 -16.9  38               00  200  11490 -52.1     230 024       00   20  26330 -54.9     280 026
      00  100  16430 -58.7     270 012       00   50  20500 -56.1     360 008       00  500   5400 -28.1  46 350 010       00  157  13074 -47.3                   00   11  30103 -60.5
      00   70  18680 -56.3     290 010       00   49  20628 -56.3                   00  452   6118 -32.5  54               00  150  13370 -48.1     240 023       00   10  30700 -60.1
      00   62  19453 -55.3                   00   40  21925 -53.7                   00  400   6940 -39.3  46 340 015       00  134  14110 -50.5                   00    8  32096 -59.1
      00   50  20810 -57.7     310 008       00   30  23770 -55.3     330 009       00  300   8870 -54.3     330 020       00  100  16020 -49.9     250 018 74072 00 1009     55  -7.9  93 170 015
      00   44  21614 -59.1                   00   20  26350 -56.8     340 007       00  289   9108 -56.3                   00   82  17312 -51.7                   00 1000    124  -8.1  94 170 015
      00   40  22217 -54.9                   00   19  26675 -57.3                   00  271   9515 -57.7                   00   70  18340 -50.1     240 016       00  972    344  -9.7 100
      00   35  23065 -57.9                   00   18  27019 -55.1                   00  250  10030 -55.3     330 022       00   68  18530 -49.7                   00  958    456  -8.5  86
      00   34  23249 -54.3                   00   12  28602 -56.3                   00  205  11308 -51.3                   00   62  19130 -53.1                   00  885   1071  -7.9 100
      00   30  24050 -55.7     360 005 72915 00  991     59    .0 100 110 005       00  200  11470 -51.3     330 024       00   50  20520 -54.1     260 018       00  850   1384  -9.3 100 200 012
      00   29  24266 -56.1                   00 1000     11                         00  150  13330 -51.5     320 021       00   48  20782 -54.1                   00  792   1927 -12.3 100
      00   20  26640 -54.5     010 004       00  850   1278  -6.5 100 130 007       00  100  15970 -50.7     310 018       00   40  21960 -51.1                   00  778   2064 -11.1 100
      00   10  31110 -51.3                   00  714   2616 -15.7 100               00   70  18290 -51.3     290 021       00   32  23394 -56.5                   00  700   2871 -14.7  98 200 016
      00    8  32563 -50.3                   00  700   2770 -16.1  98 180 005       00   60  19291 -51.7                   00   30  23800 -54.3                   00  682   3068 -15.7 100
72906 00 1011     36    .2  93 010 002       00  650   3326 -17.9  94               00   50  20470 -55.5     300 017       00   14  28683 -54.5                   00  636   3590 -19.9 100
      00 1000    126    .0  91 010 003       00  534   4765 -28.7  90               00   30  23730 -56.3     300 020 72964 00  922    698   7.8  53 160 006       00  561   4511 -25.5  71
      00  850   1401 -10.5  98 290 004       00  500   5240 -30.9  84 250 006       00   20  26290 -58.5     300 018       00 1000     27                         00  546   4707 -27.7  37
      00  828   1602 -12.1 100               00  406   6690 -40.1                   00   13  28997 -58.7                   00  862   1248   3.0  60               00  501   5325 -27.7  34
```

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
74072	00	500	5340	-27.9	33	240	021
	00	421	6550	-37.9	37		
	00	400	6900	-40.5		260	026
	00	300	8800	-54.1		270	026
	00	280	9239	-57.3			
	00	255	9827	-59.5			
	00	250	9960	-59.1		270	023
	00	200	11360	-56.5		260	021
	00	163	12671	-52.1			
	00	150	13210	-53.1		260	016
	00	100	15830	-53.3		270	017
	00	70	18120	-53.9		280	020
	00	50	20269	-55.7		280	021
	00	40	21691	-55.5			
	00	30	23518	-56.7			
	00	24	24930	-57.5			
74074	00	1021	31	-13.7	78	180	010
	00	1007	132	-13.9	84		
	00	1000	185	-12.1	91	180	010
	00	994	231	-11.1	100		
	00	948	593	-12.9	100		
	00	910	904	-14.7	38		
	00	878	1169	-9.7	40		
	00	850	1429	-10.1	40	210	010
	00	794	1853	-11.7	47		
	00	700	2906	-17.9	49	210	005
	00	672	3210	-19.9	49		
	00	621	3794	-21.3	36		
	00	585	4231	-25.1	47		
	00	578	4318	-25.1	69		
	00	500	5360	-31.5	86	200	011
	00	496	5417	-32.1	89		
	00	414	6673	-39.7	75		
	00	400	6910	-41.5		210	009
	00	300	8790	-56.7		240	012
	00	258	9731	-63.7			
	00	250	9930	-63.7		250	010
	00	233	10362	-63.3			
	00	202	11254	-56.5			
	00	200	11320	-56.3		260	012
	00	150	13150	-54.9		280	012
	00	122	14474	-53.7			
	00	100	15750	-55.5		290	015
	00	70	18020	-56.5		300	015
	00	50	20150	-57.5		300	019
	00	40	21558	-58.1			
	00	30	23360	-59.3			
	00	25	24600	-60.1			
74082	00	1018	62	-13.7	46	270	007
	00	1000	200	-11.5	43	260	006
	00	990	277	-10.3	44		
	00	950	595	-9.7	40		
	00	891	1087	-13.1	36		
	00	850	1443	-15.1	60	110	001
	00	814	1769	-17.1	99		
	00	753	2351	-18.7	54		
	00	700	2895	-20.7	40	330	003
	00	591	4135	-25.5	31		
	00	500	5330	-32.5	39	330	006
	00	437	6268	-38.3	46		
	00	400	6870	-43.5		350	009
	00	300	8750	-57.1		360	010
	00	261	9618	-63.7			
	00	250	9880	-64.5		340	010
	00	226	10494	-66.5			
	00	212	10886	-61.3			
	00	200	11250	-59.7		340	008
	00	180	11913	-56.9			
	00	150	13070	-55.5		340	007
	00	108	15159	-56.7			
	00	100	15660	-57.1		340	009
	00	70	17900	-59.1		330	009
	00	50	20000	-60.9		330	011
	00	40	21385	-61.5			
	00	30	23170	-61.9		330	013
	00	21	25374	-62.5			
74109	00	1018	23	10.0	96	120	002
	00	1000	169	10.4	90	130	003
	00	972	405	11.0	80		
	00	850	1515	5.2	70	180	008
	00	844	1573	5.0	70		
	00	812	1886	2.0	93		
	00	773	2280	-1.1	76		
	00	753	2488	-2.7	86		
	00	741	2615	-3.1	42		
	00	723	2811	2.0	21		
	00	700	3076	1.4	23	240	007
	00	634	3870	-.5	22		
	00	500	5720	-13.1	30	280	005
	00	400	7380	-25.7	31	290	015
	00	377	7809	-26.5	51		
	00	353	8282	-29.1	26		
	00	300	9430	-38.1	29	290	024
	00	297	9499	-39.9	28		
	00	261	10368	-47.3			
	00	250	10650	-46.9		280	021
	00	244	10811	-46.5			
	00	209	11824	-53.1			
	00	200	12110	-51.1		270	015
	00	178	12867	-51.7			
	00	150	13970	-54.5		250	010
	00	110	15919	-62.7			
	00	100	16500	-62.9		240	010
	00	98	16624	-62.9			
	00	84	17585	-57.9			
	00	70	18740	-58.3		290	003
	00	50	20850	-59.3		310	002
	00	40	22258	-56.3			
	00	35	23102	-58.3			
	00	30	24080	-55.3		030	004
	00	26	24999	-52.7			
	00	23	25785	-55.7			
74119	00	928	766	15.9	36	110	004
	00	1000	133				
	00	867	1340	10.4	40		
	00	852	1485	10.8	43		
	00	850	1505	10.6	43	180	005
	00	726	2783	.8	47		
	00	717	2893	.0	17		
	00	705	3029	2.0	17		
	00	700	3092	2.0	16	290	011
	00	688	3231	2.0	16		
	00	554	4949	-6.7	18		
	00	500	5750	-12.7	18	290	018
	00	400	7410	-25.7	18	280	016
	00	313	9136	-40.1			
	00	300	9420	-42.3		290	010
	00	250	10630	-52.9		310	007
	00	200	12040	-62.5		310	014
	00	192	12292	-62.3			
	00	174	12911	-54.7			
	00	150	13850	-57.7		330	019
	00	140	14283	-60.3			
	00	100	16400	-58.7		320	017
	00	70	18640	-57.3		330	014
	00	62	19404	-59.3			
	00	57	19935	-56.1			
	00	50	20770	-58.1		350	009
	00	46	21294	-59.3			
	00	30	24010	-55.7		360	006
	00	20	26600	-54.5		340	008
	00	10	31070	-51.1		350	005
	00	7	33400	-48.9			
74486	00	996	7	18.0	88	260	005
	00	1000	-15				
	00	898	891	12.6	90		
	00	884	1022	12.4	80		
	00	850	1349	9.8	81	270	021
	00	826	1586	9.0	77		
	00	800	1851	10.4	54		
	00	775	2114	9.6	34		
	00	700	2951	2.8	96	270	021
	00	663	3387	-.9	64		
	00	639	3680	-1.9	100		
	00	616	3971	-2.9	96		
	00	573	4543	-3.9	96		
	00	532	5127	-5.7	96		
	00	500	5620	-9.1	96	220	043
	00	474	6031	-11.1	97		
	00	455	6344	-13.3	77		
	00	428	6807	-16.1	74		
	00	412	7093	-17.9	80		
	00	400	7310	-19.9	77	210	054
	00	380	7687	-23.9	26		
	00	359	8101	-24.7	47		
	00	338	8538	-26.5	66		
	00	322	8887	-28.9	69		
	00	300	9400	-33.5	61	210	060
	00	270	10132	-38.7	58		
	00	250	10655	-43.5		210	066
	00	200	12110	-57.3		220	068
	00	188	12498	-61.3			
	00	160	13485	-67.3			
	00	150	13870	-66.1		230	060
	00	140	14291	-63.9			
	00	117	15387	-65.3			
	00	100	16350	-62.7		230	031
74494	00	994	13	16.8	89	210	012
	00	1000	-33				
	00	968	251	16.4	90		
	00	910	777	18.4	52		
	00	850	1356	14.6	63	230	022
	00	820	1658	12.4	94		
	00	700	2874	5.6	98	210	030
	00	500	5670	-7.7	96	220	032
	00	448	6515	-12.9	89		
	00	431	6775	-73.9			
	00	400	7370	-18.5	78	220	033
	00	300	9450	-33.7	67	220	037
	00	270	10179	-39.9	58		
	00	250	10699	-44.7		220	040
	00	200	12150	-57.7		230	047
	00	153	13789	-70.9			
	00	150	13910	-71.3		240	045
	00	136	14494	-68.3			
	00	125	14998	-69.9			
	00	114	15552	-65.9			
	00	100	16350	-65.7		240	020
76151	00	1010	6	21.6	91	340	006
	00	1000	112	20.8	68	340	006
	00	958	487	30.4	12		
	00	850	1539	21.4	13	320	002
	00	700	3184	9.0	13	050	011
	00	630	4045	3.0	14		
	00	562	4964	.2	10		
	00	500	5890	-6.9	9	340	009
	00	439	6886	-15.7	9		
	00	416	7293	-17.1	9		
	00	400	7580	-19.7	9	360	012
	00	300	9660	-35.9	30	310	019
	00	272	10335	-40.1			
	00	250	10900	-43.3		310	021
	00	200	12370	-52.1		290	028
	00	191	12720	25.2			
	00	176	13337	-56.5			
	00	150	14200	-60.3		350	021
	00	128	15129	-65.3			
	00	100	16650	-71.7		280	009
	00	95	16952	-73.1			
	00	70	18780	-64.7		010	005
	00	50	20860	-60.3		300	006
	00	30	24100	-52.3		050	004
	00	20	26760	-45.1		080	006
	00	11	30773	-42.9			
76225	00	861	1428	17.2	81	000	000
	00	1000	36				
	00	850	1538	15.4	78	000	000
	00	824	1799	12.4	98		
	00	700	3152	-4.9	94	160	002
	00	583	4593	-3.3	94		
	00	500	5830	-8.3	71	190	009
	00	400	7520	-12.3	47	200	014
	00	368	8121	-24.9	52		
	00	300	9580	-36.9	47	240	016
	00	277	10128	-40.1			
	00	250	10820	-45.5		240	029
	00	200	12280	-53.1		240	032
	00	150	14080	-64.9			
	00	114	15658	-81.3			
	00	100	16510	-70.9			
	00	70	18650	-64.1		270	008
	00	50	20720	-60.5		320	004
	00	30	23950	-55.1		110	004
	00	20	26580	-48.9		100	005
	00	10	31170	-45.3		200	004
76256	00	1008	12	33.8	29	220	006
	00	1000	86	30.8	35	220	004
	00	850	1514	21.0	32	090	003
	00	763	2447	22.6	60		
	00	700	3151	6.6	61	170	002
	00	634	3953	-.1	78		
	00	561	4920	-6.3	27		
	00	500	5810	-11.1	17	220	009
	00	400	7480	-24.5	18	210	012
	00	361	8220	-29.5	19		
	00	338	8691	-28.7	19		
	00	300	9540	-34.5	17	240	023
	00	264	10423	-40.1			
	00	250	10790	-40.9		250	026
	00	200	12270	-50.5		250	029
	00	150	14090	-63.1		240	025
	00	112	15853	-71.1			
	00	100	16530	-71.1		250	014
	00	90	17158	-68.1			
	00	76	18169	-69.9			
	00	70	18660	-65.9		290	003
	00	67	18924	-68.5			
	00	55	20133	-59.5			
	00	50	20730	-58.5		360	008
	00	42	21836	-54.5			
	00	36	22821	-55.5			
	00	30	24000	-51.5		080	005
	00	23	25722	-52.3			
	00	20	26640	-47.1			
	00	13	29505	-45.1			
	00	12	30045	-40.7			
	00	10	31288	-40.1			
76394	00	969	449	22.4	74	140	003
	00	1000	170				
	00	964	449	22.4	74		
	00	850	1569	12.6	87	090	004
	00	773	2357	7.8	100		
	00	766	2432	7.2	88		
	00	751	2593	3.8	35		
	00	738	2735	6.4	36		
	00	719	2948	5.6	33		
	00	700	3175	7.0	19	320	002
	00	631	4020	3.0	52		
	00	614	4241	2.2	60		
	00	561	4965	-1.1	20		
	00	500	5880	-6.9	14	350	001
	00	468	6392	-11.3	66		
	00	417	7267	-17.1	68		
	00	415	7303	-17.1	50		
	00	400	7580	-18.3	59	260	013
	00	380	7961	-20.5	33		
	00	345	8667	-26.7	12		
	00	300	9670	-33.1	31	250	022
	00	268	10452	-39.7	8		
	00	250	10920	-43.3		250	022
	00	200	12380	-54.1		260	027
	00	150	14180	-67.7		260	025
	00	100	16540	-78.5		270	008
	00	91	17091	-69.1			
	00	73	18399	-72.1			
	00	70	18640	-68.9		230	003
	00	50	20690	-61.5		060	008
	00	37	22596	-52.7			
	00	30	23950	-52.7			
76458	00	1007	14	31.6	76	280	003
	00	1000	67	28.4	81	280	003
	00	970	336	26.6	81		
	00	953	491	27.6	61		
	00	930	706	26.2	41		
	00	909	906	25.0	65		
	00	882	1168	23.0	60		
	00	865	1337	23.4	33		
	00	850	1503	23.0	33	050	004
	00	700	3159	11.4	43	140	009
	00	623	4117	3.4	70		
	00	597	4461	1.8	40		
	00	500	5870	-7.5	24	220	004
	00	483	6139	-7.5	10		
	00	400	7590	-15.5	9	260	008
	00	336	8884	-24.1	9		
	00	300	9690	-31.3	8	260	013
	00	256	10817	-29.7	11		
	00	250	10960	-40.5		250	015
	00	200	12440	-52.7		230	020
	00	150	14240	-66.9		340	019
	00	122	15460	-76.1			
	00	118	15654	-73.5			
	00	100	16610	-77.9		250	006
	00	97	16784	-77.9			
	00	90	17217	-73.5			
	00	83	17690	-74.1			
	00	80	17907	-70.1			
	00	70	18710	-68.5		330	003
	00	57	19852	-64.9			
	00	53	20401	-60.3			
	00	50	20760	-60.1		090	010
	00	30	24000	-53.9		070	011
	00	25	25189	-47.1			
	00	20	26680	-43.9			
	00	18	27387	-44.1			
76644	00	1009	9	26.6	82	010	002
	00	1000	90	26.4	75	010	006
	00	932	703	21.8	94		
	00	850	1505	17.0	94	020	011
	00	793	2092	13.8	92		
	00	782	2209	13.2	67		
	00	767	2372	15.2	72		
	00	709	3031	11.0	74		
	00	700	3146	10.6	58	330	010
	00	686	3314	9.8	53		
	00	674	3460	9.8	66		
	00	663	3596	8.6	37		
	00	596	4469	4.8	11		
	00	556	5030	.6	31		
	00	500	5870	-5.1	14	350	007
	00	400	7590	-15.3	9	300	003
	00	300	9700	-30.9	8	300	007
	00	250	10971	-39.5	8	320	009
	00	200	12450	-52.9		310	006
	00	150	14240	-67.9		280	004
	00	104	16367	-81.9			
	00	100	16590	-81.1		320	008
	00	70	18670	-66.3		100	002
	00	61	19512	-62.3			
	00	56	20037	-64.5			
	00	50	20730	-63.1		090	008
	00	36	22776	-57.9			
76678	00	782	2237	16.4	72	360	003
	00	1000	99				
	00	850	1520				
	00	742	2682	14.4	67		
	00	700	3169	9.8	80	040	008
	00	687	3324	8.8	83		
	00	652	3754	6.4	78		
	00	586	4619	.6	95		
	00	500	5890	-5.5	92	110	004
	00	483	6160	-6.9	93		
	00	417	7291	-13.7	71		
	00	400	7610	-16.3	50	140	010
	00	367	8253	-20.3	68		
	00	323	9188	-25.9	46		
	00	300	9720	-30.5	16	170	009
	00	250	10989	-40.5		160	008
	00	200	12460	-52.9		150	014
	00	150	14260	-67.7		290	013
	00	119	15622	-76.9			
	00	100	16610	-80.5		320	001
	00	70	18670	-70.5		100	003
	00	54	20222	-67.5			
	00	50	20690	-63.5		090	007
	00	30	23890	-54.7		090	014
	00	24	25335	-49.3			
	00	20	26540	-49.5		100	014
	00	15	28430	-48.3			
	00	10	31140	-41.3			
76692	00	1011	16	25.4	79		
	00	959	484	20.6	90		
	00	850	1518	18.4	11	010	018
	00	700	3161	8.6	93	010	007
	00	500	5880	-6.5	95	330	004
	00	483	6149	-8.3	41		
	00	443	6817	-10.5	71		
	00	430	7045	-12.7	68		
	00	420	7224	-12.9	76		
	00	250	10979	-40.9		320	003
	00	70	18651	-69.9		010	003
	00	66	19000	-71.3			
	00	50	20668	-66.3		040	006
	00	41	21903	-56.1			
	00	30	23890				
78016	00	1016	25	23.6	74	160	007
78016	00	1000	164	22.6	80	170	008
	00	961	507	19.8	94		
	00	885	1208	14.8	75		
	00	850	1559	13.8	47	200	010
	00	817	1891	13.0	19		
	00	776	2321	11.4	14		
	00	700	3177	5.2	48	200	009
	00	687	3330	4.2	56		
	00	635	3966	1.0	51		
	00	625	4093	.8	10		
	00	597	4458	-1.9	10		
	00	500	5860	-6.3	9	080	006
	00	488	6050	-6.7	11		
	00	400	7570	-18.3	9	130	003
	00	300	9650	-35.7	8	140	017
	00	283	10053	-39.3	8		
	00	260	10628	-43.9			
	00	254	10785	-44.5			
	00	250	10890	-45.5		270	003
	00	200	12340	-57.9		330	017
	00	188	12727	-61.3			
	00	169	13384	-63.9			
78397	00	1011	3	29.0	66	090	008
	00	1000	98	28.2	65	110	010
	00	850	1523	18.4	74	120	003
	00	784	2208	14.0	73		
	00	700	3160	8.4	46	110	004
	00	633	3884	4.2	41		
	00	607	4323	1.4	55		
	00	549	5120	-5.5	68		
	00	509	5712	-6.7	10		
	00	500	5860	-7.7	62	010	002
	00	492	5985	-8.1	88		
	00	477	6225	-8.5	12		
	00	400	7570	-17.9	17	010	008
	00	300	9660	-33.7	10	360	016
	00	265	10520	-39.3	10		
	00	200	12380	-55.3		360	021
	00	150	14170	-65.3		350	022
	00	114	15794	-76.9			
	00	100	16560	-74.7		360	011
	00	82	17715	-74.1			
	00	70	18640	-70.5		130	010
78486	00	1012	14	28.0	74	080	003
	00	1000	121	28.4	65	100	004
	00	850	1540	16.6	88	090	009
	00	813	1916	14.4	92		
	00	782	2136	14.0	44		
	00	729	2828	10.0	40		
	00	700	3172	10.0	32	100	007
	00	648	3808	6.2	22		
	00	590	4568	1.0	32		
	00	572	4816	-.9	47		
	00	500	5880	-8.5	34	120	004
	00	438	6895	-14.1	39		
	00	400	7580	-19.3	54	170	005
	00	323	9141	-31.7	73		
	00	300	9660	-35.7	67	140	007
	00	250	10900	-44.9		210	011
	00	228	11531	-33.9			
	00	200	12370	53.6		220	007
	00	150	14170	-65.1		020	001
	00	114	15809	-73.3			
	00	106	16236	-71.9			
	00	100	16580	-72.9		090	001
	00	77	18114	-72.7			
	00	70	18680	-68.3		120	006
	00	65	19127	-66.3			
	00	50	20720	-63.5		080	008
	00	40	22112	-56.9			
	00	30	23950	-53.5		100	012
	00	23	25658	-53.9			
	00	20	26570	-48.9		110	011
	00	15	28467	-42.5			
	00	10	31210	-43.8			
78501	00	1009	9	27.8	77	120	005
	00	1000	88	27.8	81	120	006
	00	964	409	24.4	91		
	00	850	1507	18.4	72	140	007
	00	830	1710	18.4	52		
	00	820	1813	17.0	67		
	00	700	3148	10.0	46	110	006
	00	633	3975	5.0	41		
	00	615	4209	3.6	60		
	00	500	5870	-5.3	14	350	003
	00	400	7590	-15.1	18	030	002
	00	300	9700	-31.5	16	010	002
	00	261	10668	-40.1			
	00	250	10960	-42.5		070	006
	00	200	12430	-53.5		020	008
	00	150	14220	-68.5		010	015
	00	122	15431	-77.7			
	00	100	16570	-77.5		020	008
	00	79	17835	-73.5			
	00	70	18630	-68.7		140	008
	00	50	20680	-62.7		090	007
	00	30	23800	-52.5		100	011
	00	23	25616	-52.9			
	00	20	26530	-49.1		080	018
	00	17	27593	-50.5			
	00	10	31120	-42.1			
78526	00	1014	3	27.2	69	120	003
	00	1000	129	26.0	74	110	007
	00	850	1537	15.4	74	110	006

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
78526	00	700	3164	7.2	22	090	008
	00	500	5860	-9.5	62	140	005
	00	400	7540	-20.5	20	210	003
	00	300	9610	-36.3	38	210	006
	00	200	12300	-56.3		240	020
	00	150	14090	-67.1		230	023
	00	100	16470	-75.9		310	002
	00	70	18550	-71.1		350	003
	00	50	20570	-65.5		090	008
	00	30	23760	-57.3		070	010
	00	20	26370	-49.9		100	014
	00	10	30980	-42.9		070	016
	00	7	33430	-35.1		080	024
78806	00	1000	66	25.0	90	000	000
	00	969	356	23.0	97		
	00	944	583	22.8	79		
	00	850	1484	17.2	92	200	005
	00	700	3126	10.2	62	100	003
	00	604	4335	3.0	71		
	00	582	4635	2.4	60		
	00	510	5685	-5.9	80		
	00	500	5850	-6.5	68	060	005
	00	466	6398	-8.9	48		
	00	429	7033	-13.1	73		
	00	400	7560	-17.7	48	050	006
	00	379	7961	-20.3	14		
	00	369	8158	-22.3	14		
	00	354	8462	-23.3	47		
	00	324	9104	-27.9	62		
	00	300	9660	-32.3	60	090	004
	00	267	10473	-37.9	47		
	00	250	10920	-42.3		190	002
	00	200	12380	-55.5		220	005
	00	160	13764	-67.3			
	00	150	14140	-69.1		330	005
	00	104	16266	-80.9			
	00	100	16500	-78.5		030	002
	00	97	16674	-76.9			
	00	82	17628	-81.5			
	00	78	17913	-75.9			
	00	70	18540	-73.1		160	006
	00	65	18978	-69.5			
	00	62	19263	-64.7			
	00	55	19990	-67.3			
	00	50	20570	-66.3		290	007
	00	41	21792	-59.7			
	00	38	22266	-60.9			
	00	30	23740	-56.9			
	00	25	24891	-58.3			
	00	20	26320	-52.1		100	009
	00	18	27000	-53.7			
	00	16	27762	-50.9			
	00	15	28180	-53.5			
	00	11	30228	-41.9			
	00	10	30860	-42.1		100	018
	00	9	31572	-42.7			
	00	7	33284	-38.5			
78970	00	1011	17	23.4	92	070	007
	00	1000	108	22.8	95	080	008
	00	850	1515	15.8	96	110	007
	00	700	3147	8.0	96	100	005
	00	500	5860	-6.3	83	100	008
78988	00	1010	8	27.6	77	080	014
	00	1000	92	26.8	78	090	017
	00	955	494	22.8	88		
	00	850	1509	18.0	76	100	009
	00	813	1887	15.4	76		
	00	794	2087	15.4	44		
	00	768	2477	12.4	62		
	00	728	2814	11.8	17		
	00	700	3148	9.8	18	130	009
	00	660	3633	6.8	24		
	00	648	3783	5.2	75		
	00	564	4902	-1.1	64		
	00	500	5860	-5.1	58	200	002
	00	400	7580	-17.5	83	210	007
	00	300	9670	-33.1	68	230	009
	00	250	10925	-43.3		220	016
	00	200	12380	-56.3		230	018
	00	174	13250	-63.3			
	00	150	14160	-69.1		260	025
	00	144	14405	-67.9			
	00	127	15152	-72.5			
	00	105	16261	-75.9			
	00	100	16540	-75.3		250	008
	00	89	17211	-77.7			
	00	76	18130	-71.1			
	00	70	18620	-70.7		090	006
	00	53	20286	-66.7			
	00	50	20640	-63.3		050	008
	00	30	23830	-54.9		090	010
	00	28	24269	-56.9			
	00	24	25259	-51.1			
	00	20	26430	-53.5		100	010
	00	15	28303	-48.3			
	00	10	31030	-38.5		090	024
	00	8	32570	-36.5			
80001	00	1009	9	28.2	81	070	005
	00	1000	78	27.6	75	070	005
	00	963	408	24.6	91		
	00	850	1496	18.0	80	090	004
	00	768	2355	13.6	86		
	00	700	3139	10.0	66	110	008
	00	668	3526	8.2	46		
80001	00	656	3675	6.6	57		
	00	646	3801	6.6	22		
	00	640	3877	6.0	36		
	00	620	4136	5.6	15		
	00	576	4733	1.4	13		
	00	565	4888	.2	34		
	00	516	5608	-4.7	13		
	00	500	5860	-6.3	18	040	007
	00	430	7024	-12.9	13		
	00	407	7441	-15.7	71		
	00	400	7570	-16.3	23	060	011
	00	300	9680	-30.9	20	040	011
	00	200	12420	-55.1		060	022
	00	150	14200	-62.7		360	007
	00	100	16560	-76.5		350	004
80222	00	751	2547	14.4	86		
	00	727	2820	12.4	77		
	00	700	3135	9.8	92		
	00	581	4651	-.7	95		
	00	500	5840	-4.9	94		
	00	441	6814	-11.5	90		
	00	400	7554	-16.9	50		
	00	367	8194	-21.5	40		
	00	359	8356	-21.5	64		
	00	258	10701	-40.1			
	00	250	10930	-41.5		050	003
	00	150	14181	-70.3			
	00	108	16079	-81.5			
	00	100	16514	-78.5			
	00	94	16867	-78.5			
91066	00	1021	4	23.8	53	360	001
	00	1000	186	22.0	60		
	00	945	671	17.6	78		
	00	915	947	20.0	35		
	00	850	1586	17.0	28		
	00	740	2752	11.0	18		
	00	700	3212	8.6	16	280	002
	00	535	5384	-3.3	13		
	00	500	5920	-6.7	15	270	009
	00	400	7630	-17.5	17	300	011
	00	368	8250	-21.1	18		
	00	300	9720	-33.3	17		
	00	273	10375	-39.1	15		
	00	250	10970	-43.9			
	00	200	12430	-56.1			
	00	187	12854	-59.5			
	00	150	14210	-66.9			
	00	137	14754	-69.9			
	00	100	16620	-72.5			
	00	71	18653	-68.5			
	00	70	18740	-67.7			
	00	62	19482	-60.9			
	00	53	20455	-61.7			
	00	50	20820	-60.7			
	00	37	22721	-54.5			
91165	00	1014	45	28.2	68	070	005
	00	1000	162	24.8	65	070	006
	00	923	854	18.8	80		
	00	850	1563	14.4	83	050	009
	00	813	1935	10.4	50		
	00	798	2111	13.0	47		
	00	724	2900	9.2	28		
	00	700	3186	11.0	17	110	008
	00	500	5910	-5.3	14	090	003
	00	400	7610	-19.3	14	100	007
	00	300	9680	-36.9	16	110	011
	00	278	10203	-40.1			
	00	250	10919	-45.7		100	013
	00	200	12380	-53.9		120	012
	00	156	13937	-64.5			
	00	150	14180	-64.9		080	007
	00	118	15619	-71.9			
	00	100	16600	-71.1		120	007
	00	70	18720	-68.7		110	005
	00	56	20079	-61.7			
	00	50	20780	-61.5		090	007
	00	36	22860	-52.5			
	00	33	23420	-54.3			
	00	30	24040	-52.1		120	013
	00	20	26700	-46.5		130	007
	00	16	28185	-45.3			
	00	10	31380	-35.5		110	012
	00	9	32115	-34.7			
91217	00	1000	116	28.8	79	080	003
	00	973	358	26.2	57		
	00	946	604	24.0	61		
	00	891	1122	20.4	46		
	00	867	1357	20.2	43		
	00	850	1527	19.4	42	030	003
	00	700	3172	10.2	37	330	003
	00	500	5880	-6.3	32	040	005
	00	473	6312	-8.3	28		
	00	443	6816	-12.9	33		
	00	400	7590	-16.7	17	260	002
	00	317	9294	-29.3	15		
	00	300	3690	-30.7	16	300	004
	00	293	3857	-31.5	16		
	00	270	4427	-38.9	17		
	00	250	10960	-42.9		270	009
	00	249	10987	-43.1			
	00	227	11603	-48.7			
	00	200	12420	-54.7		290	011
	00	169	13479	-62.1			
	00	152	14125	-68.3			
91217	00	150	14200	-68.7		150	005
	00	137	14739	-71.5			
	00	109	16077	-75.1			
	00	104	16349	-76.5			
	00	100	16580	-75.7		090	012
	00	88	17320	-75.3			
	00	79	17953	-70.7			
	00	70	18680	-68.5		050	003
	00	62	19407	-68.7			
	00	50	20710	-63.5		060	011
	00	49	20834	-63.1			
	00	43	21636	-63.9			
	00	38	22400	-60.5			
	00	34	23101	-55.3			
	00	30	23900	-55.3		090	007
	00	26	24820	-51.9			
	00	23	25617	-50.7			
	00	20	26530	-44.7		100	013
	00	16	28032	-41.9			
	00	15	28470	-40.9			
	00	14	28939	-41.5			
	00	13	29442	-41.1			
	00	12	29987	-40.1			
91245	00	1016	4	29.2	82	080	007
	00	1000	144	27.4	65	090	008
	00	965	456	24.8	73		
	00	850	1563	18.4	63	100	011
	00	760	2515	16.4	21		
	00	700	3212	12.4	15	100	006
	00	500	5940	-5.5	14	050	005
	00	461	6573	-8.5	15		
	00	400	7650	-18.3	16	090	011
	00	300	9730	-34.9	15	080	012
	00	264	10612	-40.1			
	00	250	10980	-42.5		110	014
	00	200	12450	-53.9		080	015
	00	150	14260	-63.5		100	021
	00	100	16670	-76.5		060	016
	00	88	17404	-77.5			
	00	81	17887	-71.3			
	00	73	18502	-71.3			
	00	70	18750	-68.5		080	012
	00	66	19107	-63.7			
	00	50	20820	-63.5		100	014
	00	35	23067	-52.7			
	00	30	24060	-51.7		080	013
	00	20	26730	-46.3		090	013
	00	10	31420	-37.5		090	019
	00	9	32152	-34.1			
	00	8	32973	-36.3			
91275	00	1015	2	28.0	75	080	008
	00	1000	132	25.4	69	080	010
	00	943	641	20.6	83		
	00	903	1012	17.4	83		
	00	850	1534	13.6	58	100	012
	00	836	1673	12.6	47		
	00	821	1825	15.6	28		
	00	724	2880	11.2	20		
	00	700	3164	8.8	21	090	007
	00	612	4263	3.4	15		
	00	572	4806	-.7	15		
	00	548	5147	-1.7	15		
	00	500	5870	-6.7	14	080	016
	00	400	7570	-21.1	14	080	014
	00	371	8121	-24.9	14		
	00	362	8299	-25.5	14		
	00	328	9006	-31.5	14		
	00	300	9630	-35.1	13	300	006
	00	273	10282	-39.5	15		
	00	250	10879	-43.9		240	019
	00	215	11873	-52.5			
	00	200	12340	-55.5		250	023
	00	150	14120	-68.5		260	015
	00	108	16077	-71.1			
	00	100	16530	-73.1		160	005
	00	93	16955	-72.9			
	00	84	17559	-68.1			
	00	70	18650	-68.1		130	007
	00	60	19580	-66.3			
	00	54	20222	-63.7			
91285	00	1016	11	27.2	61	020	004
	00	1000	146	23.6	60	040	004
	00	850	1542	13.4	67	060	001
	00	813	1914	11.0	78		
	00	799	2059	13.0	20		
	00	776	2304	14.6	23		
	00	700	3170	9.8	17	050	003
	00	632	4011	5.6	14		
	00	500	5880	-6.9	14	100	010
	00	400	7580	-20.3	14	100	015
	00	300	9650	-36.1	16	360	002
	00	274	10274	-40.1			
	00	250	10894	-44.1		260	023
	00	200	12350	-56.7		270	021
	00	150	14120	-69.1		290	014
	00	138	14616	-71.3			
	00	130	14971	-69.3			
	00	100	16520	-72.7		150	006
	00	86	17402	-74.1			
	00	78	17979	-68.5			
	00	70	18630	-68.9		110	004
	00	55	20090	-64.1			
	00	50	20680	-64.7		080	011
	00	46	21192	-62.5			
91285	00	41	21914	-55.3			
	00	30	23900	-55.3		100	012
	00	26	24816	-54.1			
	00	24	25336	-48.3			
	00	20	26550	-45.7		120	009
	00	18	27250	-47.1			
	00	16	28033	-45.3			
	00	11	30548	-42.7			
91334	00	1012	2	28.2	78	060	002
	00	1000	107	27.4		060	003
	00	850	1531	18.4	80	040	003
	00	700	3173	7.6	80	010	006
	00	500	5880	-6.3	81	030	007
	00	400	7600	-15.7	50	060	008
	00	300	9700	-31.1	49	070	008
	00	200	12450	-53.5		090	009
	00	150	14230	-68.7		170	007
	00	100	16580	-80.3		050	010
	00	70	18660	-69.9		280	006
	00	50	20700	-57.3		330	007
	00	30	23900	-57.9		090	004
	00	20	26500	-50.7		120	211
	00	10	31130	-40.3		090	022
	00	9	31852	-37.9			
	00	8	32661	-39.7			
	00	7	33580	-36.9			
91348	00	1006	37	29.2	70	350	004
	00	1000	93	27.0	57	350	004
	00	850	1508	16.4	67	060	005
	00	833	1671	-10.9	69		
	00	789	2107	13.8	58		
	00	748	2536	-10.7	61		
	00	700	3141	9.0	53	060	008
	00	500	5850	-6.1	27	080	011
	00	400	7570	-13.5	22	080	009
	00	300	9680	-30.1	16	080	005
	00	200	12410	-54.1		120	005
	00	150	14200	-67.3		210	005
	00	100	16560	-81.1		050	007
	00	72	18483	-65.5			
	00	70	18660	-65.3		310	006
	00	58	19799	-67.3			
	00	50	20700	-61.5		300	006
	00	41	21945	-56.5			
	00	38	22424	-59.1			
	00	30	23920	-56.5		080	005
	00	24	25342	-54.7			
	00	22	25908	-47.5			
	00	20	26540	-48.1		130	009
	00	13	29386	-47.1			
	00	12	29923	-41.3			
	00	10	31160	-40.7			
91366	00	1013	2	26.4	85	160	005
	00	1000	117	25.6	80	160	006
	00	977	320	24.2	73		
	00	945	610	23.2	94		
	00	850	1530	17.0	77	120	011
	00	824	1793	15.6	79		
	00	797	2074	13.8	73		
	00	774	2320	13.2	71		
	00	700	3166	9.0	57	100	012
	00	692	3261	8.4	57		
	00	616	4211	3.0	65		
	00	570	4835	.0	55		
	00	554	5062	-2.7	54		
	00	510	5714	-5.3	25		
	00	500	5880	-6.1	24	080	012
	00	490	6038	-6.9	24		
	00	470	6362	-8.5	15		
	00	400	7590	-18.3	34	070	013
	00	391	7759	-18.9	37		
	00	374	8088	-20.7	58		
	00	300	9680	-31.5	44	200	007
	00	250	10950	-41.9		240	008
	00	200	12420	-54.3		280	007
	00	188	12813	-58.7			
	00	176	13224	-62.3			
	00	150	14190	-70.1		290	019
	00	137	14724	-74.3			
	00	104	16320	-76.7			
	00	100	16550	-76.1		070	010
	00	97	16726	-75.7			
	00	90	17163	-72.5			
	00	84	17570	-70.9			
	00	73	18403	-70.3			
	00	70	18650	-68.9		080	005
	00	68	18824	-67.9			
	00	59	19675	-69.3			
	00	55	20086	-67.5			
	00	51	20555	-63.3			
	00	50	20680	-62.7		010	003
	00	48	20933	-60.7			
	00	44	21479	-56.9			
	00	38	22409	-56.1			
	00	35	22929	-58.1			
	00	33	23299	-58.9			
	00	31	23693	-56.7			
	00	30	23900	-56.7		100	004
	00	29	24115	-56.9			
	00	24	25325	-52.9			
	00	22	25890	-50.1			
	00	21	26194	-50.1			
	00	20	26510	-48.5		130	006
	00	16	27988	-46.3			
91366	00	15	28416	-45.1			
91376	00	1014	3	28.0	74	070	004
	00	1000	122	26.4	65	080	005
	00	850	1536	16.4	67	110	009
	00	787	2186	13.4	72		
	00	776	2304	13.4	58		
	00	700	3172	10.4	46	100	010
	00	619	4179	2.4	51		
	00	590	4565	.6	34		
	00	581	4688	-.1	43		
	00	517	5615	-4.1	13		
	00	500	5880	-5.3	17	080	009
	00	457	6579	-8.9	44		
	00	400	7600	-7.5	93	310	242
	00	380	7892	-17.5	28		
	00	300	3630	-34.5	92		
	00	250	4890	-40.1		290	007
	00	200	12460	-53.1		280	015
	00	150	14260	-67.5		310	023
	00	104	16410	-77.8			
	00	100	16630	-74.7		040	001
	00	92	17115	-74.1			
	00	85	17583	-68.1			
	00	70	18750	-67.5		070	002
	00	50	20800	-63.3		360	005
	00	45	21449	-62.7			
	00	41	22031	-56.7			
	00	33	23402	-58.3			
	00	30	24020	-53.5		190	003
	00	22	26017	-53.1			
	00	20	26640	-48.1		080	005
	00	17	27716	-45.3			
	00	10	31250	-45.9		090	015
	00	7	33650	-42.7		090	019
	00	5	35960	-35.9			
91408	00	1007	29	29.2	79	140	006
	00	1000	92	28.0	69	140	006
	00	937	661	23.0	64		
	00	850	1512	18.8	56	240	007
	00	700	3156	10.4	40	260	010
	00	583	4649	.8	27		
	00	523	5511	-5.1	42		
	00	500	5870	-6.3	27	270	007
	00	459	6533	-10.5	40		
	00	438	6892	-11.9	30		
	00	400	7580	-17.1	38	110	010
	00	372	8122	-19.5	20		
	00	300	9690	-31.9	18	100	015
	00	253	10874	-39.9	19		
	00	250	10950	-40.5		030	017
	00	200	12430	-54.3		020	021
	00	150	14210	-69.9		030	027
	00	131	15012	-72.3			
	00	105	16285	-81.1			
	00	100	16560	-81.1		090	014
91413	00	1009	16	29.4	77	100	004
	00	1000	96	27.0	74	110	005
	00	940	635	22.0	85		
	00	908	935	22.6	56		
	00	850	1515	17.8	63	140	003
	00	700	3150	7.6	61	270	006
	00	547	5146	-1.3	46		
	00	500	5860	-6.7	49	280	005
	00	400	7580	16.2	51	030	002
	00	300	9680	-31.5	32	060	010
	00	259	10703	-39.5	28		
	00	250	10840	-41.7		010	018
	00	200	12410	-55.1		010	026
	00	150	14190	-68.9		010	033
	00	107	16162	-78.9			
	00	100	16560	-77.9		090	014
	00	93	16974	-78.5			
	00	87	17361	-71.7			
	00	70	18640	-71.3		050	006
	00	64	19176	-66.9			
	00	59	19666	-67.7			
	00	57	19875	-64.1			
	00	50	20680	-63.1		300	003
	00	42	21757	-61.3			
	00	38	22385	-56.5			
	00	30	23880	-55.9		070	003
	00	20	26500	-49.1		110	006
	00	19	26837	-48.7			
	00	15	28411	-42.9			
	00	12	29814	-43.5			
	00	10	31150	-40.7		090	027
	00	9	31875	-35.7			
	00	7	33620	-35.9		090	028
	00	6	34696	-33.7			
91517	00	1006	58	28.2	69		
	00	1000	107	27.6	69		
	00	850	1527	17.6	74		
	00	800	2039	12.4	82		
	00	700	3155	6.6	79		
	00	646	3809	3.2	71		
	00	600	4405	1.4			
	00	574	4759	-1.7	31		
	00	524	5478	-6.3	68		
	00	500	5850	-6.9	57		
	00	477	6215	-9.5	31		
	00	433	6956	-14.3	29		
	00	400	7560	-17.1			
	00	300	9650	-33.7			
	00	250	10900	-44.3		780	126

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91517	00	200	12360	-54.8			
	00	150	14140	-69.9			
	00	137	14673	-74.7			
91592	00	1009	69	21.8	76		
	00	1000	143	21.4	80		
	00	964	458	18.8	83		
	00	933	738	18.8	15		
	00	919	867	18.8	34		
	00	886	1178	19.0	39		
	00	850	1540	16.6	23		
	00	826	1783	16.6	45		
	00	805	2001	15.4	59		
	00	767	2408	12.8	44		
	00	734	2775	10.2	43		
	00	717	2969	7.6	46		
	00	700	3168	7.6	9		
	00	669	3540	7.6	9		
	00	632	4005	4.0	9		
	00	550	5124	-.3	9		
	00	500	5880	-5.3	9		
	00	492	6006	-6.7	10		
	00	400	7600	-14.5	9		
	00	300	9720	-28.3	9		
	00	250	17770	80.8			
	00	243	18014	-39.8	8		
	00	200	12490	-48.5			
	00	150	14330	-60.1			
	00	141	14704	-73.5			
	00	100	16760	-73.5			
	00	70	18850	-73.3			
	00	61	19662	-70.3			
	00	50	20850				
91680	00	1012	19	28.0	69	260	003
	00	1000	119	26.4	65		
	00	987	234	25.0	65		
	00	850	1532	17.2	68		
	00	707	3074	8.0	66		
	00	700	3164	7.8	53		
	00	682	3378	7.6	21		
	00	661	3635	6.8	45		
	00	628	4054	5.6	26		
	00	576	4753	.0	29		
	00	500	5870	-7.7	29		
	00	445	6766	-13.5	27		
	00	400	7570	-16.5	25		
	00	392	7720	-19.5	25		
	00	300	9650	-35.1	30		
	00	294	9791	-36.3	30		
	00	276	10229	-36.9	30		
	00	250	10910	-41.9			
	00	223	11674	-48.1			
	00	200	12380	-52.3			
	00	187	12812	-54.9			
	00	150	14190	-64.7			
	00	105	16293	-79.1			
	00	100	16570	-78.7			
	00	76	18140	-76.9			
	00	70	18620	-72.9			
	00	65	19059	-69.3			
	00	50	20650	-63.5			
	00	37	22526	-57.5			
	00	30	23860	-53.5			
	00	28	24305	-52.5			
	00	21	26175	-49.9			
	00	20	26500	-48.1			
	00	18	27200	-44.3			
91700	00	70	18650	-66.5		100	002
	00	50	20730	-59.5		270	013
	00	30	23960	-54.9		270	012
	00	20	22660	-49.9		260	018
	00	16	24137	-44.5			
	00	11	26639	-45.9			
	00	10	31220	-39.1		080	017
	00	8	32753	-38.1			
91765	00	1013	9	28.8	65	080	005
	00	1000	120	26.4	54	080	005
	00	905	985	19.0	59		
	00	869	1332	18.2	24		
	00	850	1530	17.4	39	050	004
	00	814	1897	16.0	29		
	00	781	2462	11.0	54		
	00	741	2684	10.6	27		
	00	722	2900	10.6	20		
	00	712	3016	10.2	43		
	00	700	3161	10.0	20	110	007
	00	672	3499	9.0	11		
	00	625	4093	4.4	35		
	00	607	4330	4.0	10		
	00	590	4560	2.4	11		
	00	500	5880	-5.7	17	150	004
	00	400	7600	-16.7	14	200	008
	00	382	7945	-18.5	11		
	00	300	9690	-33.5	15	320	002
	00	265	10549	-40.1			
	00	250	10950	-42.1		140	005
	00	200	12420	-53.5		220	006
	00	150	14210	-65.9		120	005
	00	135	14842	-71.1			
	00	111	15982	-77.5			
	00	100	16590	-75.9		110	009
	00	93	17007	-78.1			
	00	70	18670	-67.1		120	011
	00	62	19410	-62.7			
	00	50	20740	-62.7		300	006
91765	00	41	21975	-58.7			
	00	33	23336	-59.5			
	00	30	23940	-54.5		140	004
	00	20	26570	-48.3		140	004
	00	16	28065	-40.5			
	00	14	28973	-41.3			
	00	12	30027	-38.1			
	00	10	31280	-39.1			
91938	00	1015	2	26.8	69	000	000
	00	1000	134	26.0	74	000	000
	00	959	499	23.4	79		
	00	914	913	17.8	90		
	00	895	1092	16.8	100		
	00	850	1538	14.0	100	060	003
	00	831	1728	13.0	80		
	00	800	2046	12.6	76		
	00	767	2397	10.2	66		
	00	735	2751	10.2	27		
	00	700	3162	9.6	18	080	006
	00	679	3414	9.2	15		
	00	534	5348	-5.7	10		
	00	500	5860	-9.7	17	350	008
	00	466	6399	-14.1	20		
	00	405	7464	-14.1	20		
	00	400	7540	-22.3	39	080	007
	00	300	9590	-36.1	38	160	022
	00	200	12300	-53.3		150	026
	00	150	14120	-63.3		140	020
	00	100	16590	-65.9		150	008
	00	93				200	005
	00	83				310	006
	00	77	18172	-67.1			
	00	70	18750	-68.3		320	011
	00	67				320	010
	00	60	19692	-62.9			
	00	50	20810	-62.9		280	010
	00	49	20934	-62.9			
	00	45				260	009
	00	37				260	009
	00	30	24030	-53.5		310	005
	00	26				350	004
	00	23				060	005
	00	20	25690	-44.6		190	005
	00	17				230	005
	00	13				180	006
	00	11	30804	-31.9			
91944	00	1016	3	27.0	74	100	006
	00	1000	140	25.2	73	100	008
	00	970	404	21.4	75		
	00	850	1538	14.0	75	050	006
	00	845				050	006
	00	820	1839	11.6	73		
	00	798	2066	11.4	66		
	00	759	2482	9.0	75		
	00	725	2861	8.8	39		
	00	700	3156	10.0	12	190	003
	00	696	3180	10.0	10		
	00	683	3360	10.0	10		
	00	620	4156	5.4	10		
	00	608				260	004
	00	605	4355	2.8	9		
	00	585	4626	1.6	10		
	00	555				230	005
	00	532	5381	-5.1	9		
	00	500	5870	-6.9	10	310	010
	00	470	6351	-8.9	10		
	00	463				350	012
	00	400	7570	-19.5	9	340	008
	00	360				320	013
	00	353	8486	-26.5	10		
	00	334	8883	-30.1	26		
	00	300	9640	-35.3	43	330	025
	00	282	10068	-39.1	46		
	00	250	10880	-44.1		330	041
	00	238	11208	-46.3			
	00	225				330	041
	00	200	12360	-49.9		330	036
	00	191	12658	-53.5			
	00	153	14062	-61.1			
	00	150	14180	-61.5		320	023
	00	141				320	016
	00	138	14695	-63.1			
	00	128	15154	-66.7			
	00	100	16640	-67.5		320	017
	00	93				320	018
	00	88	17400	-72.7			
	00	70	18760	-68.3		270	008
	00	63				240	011
	00	50	20820	-60.7		250	004
	00	42				280	006
	00	37	22723	-54.1			
	00	35				250	004
	00	30	24080	-50.5		280	004
	00	22				310	005
	00	20	26770	-43.3		330	004
	00	19				220	007
	00	15				070	006
	00	14	29208	-36.3			
91948	00	1018	127	21.0	98	080	008
	00	1000	156	19.6	94	110	006
	00	850	1536	12.2	91	110	007
	00	700	3142				
	00	500	2370	-53.3		300	038
	00	400	4170	-64.3		280	027
91948	00	78	14429	-53.5		230	013
	00	70	18770	65.4		240	010
	00	65				250	008
	00	50	20840	-59.5		230	006
	00	36				230	006
	00	30	24100				
91958	00	1019	7	24.6	69	360	005
	00	1000	168	20.0	73	340	008
	00	975				300	007
	00	910	968	13.2	80		
	00	890				320	007
	00	885	1202	15.0	63		
	00	862				240	012
	00	860	1443	14.0	72		
	00	850	1550	13.8	62	250	012
	00	825	1800	12.6	32		
	00	770	2374	9.4	71		
	00	736				260	005
	00	700	3161	4.4	81	270	009
	00	685	3337	3.4	80		
	00	652	3736	2.6	18		
	00	610				290	018
	00	533				320	015
	00	500	5840	-8.5	52	300	015
	00	470				300	018
	00	400	7530	-21.1	70	290	019
	00	360	8302	-25.1	31		
	00	333				270	022
	00	300	9600	-33.7	19	170	023
	00	271				280	021
	00	265	10458	-40.1			
	00	250	10850	-43.7		270	021
	00	238				250	009
	00	200	12330	-50.9		250	021
	00	152				260	019
	00	150	14150	-63.1		260	018
	00	131				280	015
	00	126	15205	-70.1			
	00	100	16580	-71.7		250	015
	00	93				250	011
	00	88	17337	-70.1			
	00	77	18139	-66.3			
	00	70	18720	-66.3		260	006
	00	62	19455	-66.3		260	005
96471	00	1009	7	26.0	89	200	005
	00	1000	84	25.6	85		
	00	850	1495	16.4	98	260	015
	00	785	2165	12.0	98		
	00	783				260	024
	00	750	2546	11.8	86		
	00	700	3129	8.8	79	270	016
	00	648	3765	7.8	66		
	00	558	4976	-.9	82		
	00	540	5237	-.9	70		
	00	534				260	021
	00	500	5860	-5.1	70	240	011
	00	462	6476	-8.7	75		
	00	461				160	007
	00	440	6853	-10.1	56	200	010
	00	405	7486	-14.7	55		
	00	400	7590	-15.3	70	170	009
	00	370	8172	-21.1	72		
	00	348	8624	-21.3	78		
	00	346				120	007
	00	300	9700	-30.3	77	270	004
	00	237				660	122
	00	200	12450	-52.7		050	018
	00	150	14250	-65.1		050	029
	00	107	16236	-79.7			
	00	100	16630	-77.7		080	033
	00	86	17501	-74.3		770	071
	00	70	18730	-63.3		080	009
	00	65				210	007
	00	50	20810	-61.7		210	005
	00	46				180	006
	00	34	23238	-54.7			
	00	30	24030	-56.1		040	002
	00	27	24711	-49.1			
96933	00	1012	58	26.4	87	000	000
	00	1000	106	25.4	87	000	000
	00	955	506	21.2	88		
	00	850	1151	16.6	93	110	004
	00	700	3314	6.6	98	080	007
	00	608	4455	.0	74		
	00	500	5830	-6.9	45	090	014
	00	400	7450	-15.9	8	100	016
	00	300	9640	-31.3		090	024
	00	272	10329	-35.1			
96996	00	1013	5	22.4	64		
	00	850	1496	11.8	78		
	00	768	2336	7.4	79		
	00	738	2664	9.2	37		
	00	680	3340	8.6			
	00	657	3623	6.4			
	00	559	4932	.4			
	00	534	5298	-.1			
	00	481	6125	-5.7			
	00	470	6306	-5.7			
	00	374	8042	-21.9			
	00	265	10487	-39.9			
	00	250	10850	-44.5		780	126
	00	158	13771	-67.1			
	00	143	14375	-66.1			
	00	121	15363	-76.3			
96996	00	111	15859	-77.7			
98327	00	978	178	23.0	89	120	004
	00	1000	-19				
	00	912	791	21.2	74		
	00	850	1393	16.8	88	230	015
	00	794	1969	14.4	72		
	00	700	3029	8.0	72	210	018
	00	618	4051	5.6	65		
	00	536	5198	-1.7	69		
	00	500	5760	-3.3	54		
	00	483	6032	-5.3	53		
	00	466	6313	-6.3	49		
	00	400	7500	-14.1	51		
	00	329	8951	-25.1	38		
	00	323	9085	-24.7	20		
	00	300	9620	-27.1	15		
	00	250	10904	-38.3	15	140	013
	00	200	12400	-50.5		100	008
	00	150	14210	-66.1		070	021
	00	100	16550	-85.5		030	014
	00	92	17003	-90.1			
	00	88	17246	-82.5			
	00	85	17524	83.2			
	00	77	18335	-69.5			
	00	70	18590	-68.5		130	005
	00	67	18850	-71.1			
	00	59	19812	-65.9			
	00	50	20620	-63.5		080	008
	00	46	21131	-64.1			
	00	41	21845	-58.3			
	00	35	22836	-60.3			
	00	30	23790	-58.3		120	009
	00	20	26410	-46.1		080	011
	00	19	26753	-43.7			
	00	13	29307	-43.1			
	00	10	31110	-32.1		100	020
	00	8	32672	-36.1			
98836	00	1008	6	27.8	86		
	00	945	570	23.0	82		
	00	923	774	23.0	76		
	00	250	10920	-52.5			
	00	121	15340	-77.9			
	00	92	16900	-79.7			
	00	70	18620	-62.5			
	00	57	19897	-59.3			
	00	50	20710	-61.7			
	00	41	21959	-54.7			
	00	36	22788	-56.3			
SHIP 9.8N 135.0E							
99088	00	1011	0	28.8	79		
	00	1000	91	28.0	80		
	00	948	558	23.4	84		
	00	850	1521	17.8	72	200	007
	00	836	1662	17.0	67		
	00	816	1868	17.2	55		
	00	810	1931	17.2	58		
	00	774	2315	13.8	74		
	00	736	2736	11.0	54		
	00	700	3149	8.4	66	270	007
	00	623	4100	2.4	88		
	00	607	4309	1.0	74		
	00	588	4564	.2	64		
	00	500	5870	-6.3	88	270	010
	00	481	6172	-7.9	62		
	00	468	6384	-9.3	62		
	00	406	7466	-17.3	80		
	00	400	7580	-17.9	83	280	007
	00	395	7674	-18.1	87		
	00	348	8611	-23.1	85		
	00	300	9680	-30.7	81	070	006
	00	250	10948	-39.9			
	00	200	12439	-52.7		020	022
	00	150	14240	-68.5		030	015
	00	139	14691	-73.1			
	00	117	15690	-77.5			
	00	100	16599	-79.1		070	015
	00	90	17197	-78.5			
	00	87	17394	-70.9			
	00	78	18035	-74.5			
	00	70	18660	-74.5		080	008
	00	62	19379	-67.1			
	00	57	19882	-70.9			
	00	54	20208	-64.3			
	00	50	20690	-64.1		100	002
	00	45	21334	-64.7			
	00	30	23860	-58.7		290	002
	00	29	24075	-54.1			
	00	20	26490	-49.3		070	008
	00	19	26827	-48.5			
SHIP 20.5N 66.9W							
99205	00	1015	0	27.6	74		
	00	894	1120	19.4	83		
	00	875	1304	18.0	68		
	00	850	1551	16.4	72		
	00	814	1916	13.8	75		
	00	735	2767	8.8	18		
	00	700	3179	9.6	18		
	00	543	5233	-3.7	30		
	00	500	5880	-9.5	44		
	00	455	6601	-14.5	69		
	00	426	7098	-16.9	23		
	00	400	7565	-19.5			
SHIP 23.9N 131.2E							
99239	00	1000	21	28.2	69		
SHIP 23.9N 131.2E							
99239	00	850	1439	20.2	73		
	00	700	3094	11.6	66		
	00	500	5849	-1.3	43		
	00	400	7590	-12.9	36		
	00	300	9738	-27.3	8		
	00	200	12509	-51.3			
	00	150	14320	-65.1			
	00	100	16706	-81.9			
	00	70	18767	-70.1			
	00	50	20781	-61.1			
SHIP 27.1N 131.2W							
99271	00	300	9589	-39.9			
	00	200	12271	-55.3			
SHIP 29.0N 135.0E							
99290	00	1008	0	26.8	88		
	00	1000	67	26.4	88		
	00	906	925	21.0	73		
	00	850	1487	19.2	60		
	00	817	1825	17.8	55		
	00	700	3133	9.6	66		
	00	695	3192	9.2	66		
	00	600	4396	3.8	32		
	00	500	5861	-3.3	15		
	00	438	6896	-9.3	12		
	00	400	7590	-13.3	12		
	00	395	7686	-13.7	13		
	00	341	8786	-21.7	15		
	00	316	9341	-27.3	19		
	00	300	9711	-29.7	21		
	00	286	10051	-31.5	20		
	00	250	10991	-39.5			
	00	200	12479	-49.9			
	00	150	14310	-63.7			
	00	113	16000	-75.1			
	00	100	16709	-76.3			
	00	71	18695	-74.1			
	00	70	18779	-73.3			
	00	59	19800	-65.1			
	00	50	20821	-60.9			
	00	34	23254	-54.7			
	00	30	24061	-51.9			
	00	26	24995	-48.7			
SHIP 30.0N 140.0W							
99300	00	1022	0	23.0	73		
	00	1000	201	21.0	56		
	00	850	1567	9.4	74		
	00	830	1764	8.2	86		
	00	765	2430	3.0	48		
	00	745	2645	5.2	48		
	00	700	3167	2.6	35		
	00	672	3495	-.3	17		
	00	625	4072	-2.9	11		
	00	500	5809	-14.1	24	330	006
	00	482	6086	-15.9	26		
	00	467	6323	-17.7	34		
	00	452	6566	-19.7	14		
	00	400	7458	-27.1	15	350	027
	00	352	8367	-33.7	13		
	00	326	8905	-33.9	10		
	00	300	9488	-37.1	9	350	035
	00	250	10729	-43.5		330	031
	00	200	12210	-50.9		010	015
	00	150	14051	-59.3		010	009
	00	109	16018	-66.3			
	00	100	16538	-65.3		340	005
	00	75	18284	-66.5			
	00	70	18709	-63.3		120	005
	00	50	20790	-60.7		050	004
	00	30	24030	-52.5		130	001
	00	20	26670	-45.9		090	003
	00	10	31349	-38.1		210	011
	00	9	32075	-37.7			
SHIP 30.2N 131.8E							
99302	00	1000	76	21.6	85		
	00	850	1478	17.0	96		
	00	700	3109	8.6	53		
	00	500	5840	-4.1	27		
	00	400	7556	-15.9	29		
	00	300	9671	-29.9	9		
	00	200	12469	-50.5			
	00	150	14240	-64.9			
	00	100	16630	-75.3			
	00	70	18721	-67.9			
SHIP 32.9N 167.1W							
99329	00	1000	171	19.4	88		
	00	850	1558	13.0	82		
	00	700	3170	5.4	70		
	00	500	5849	-8.3	16		
	00	400	7541	-20.5	16		
	00	300	9610	-36.5	14		
	00	200	12290	-58.9			
	00	150	14051	-67.3			
	00	100	16468	-70.9			
	00	70	18620	-62.5			
	00	50	20720	-58.5			
	00	30	23969	-52.7			
	00	20	26609	-49.5			
SHIP 34.0N 164.0E							
99340	00	1020	0	20.0	96		
	00	1000	177	18.8	84	100	013
	00	911	967	13.8	96		
	00	850	1558	13.0	96	110	013
	00	700	3173	4.8	73	210	037

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
SHIP 34.0N 164.0E							
99340	00	500	5861	-6.9	75	260	033
	00	400	7580	-16.9	60	270	031
	00	300	9680	-31.1	44	260	023
	00	250	10939	-41.7		280	021
	00	200	12408	-55.3		270	030
	00	150	14219	-62.5		270	034
	00	100	16660	-71.1		290	024
	00	91	17215	-73.5			
	00	76	18276	-70.7			
	00	70	18770	-64.9		280	012
	00	50	20861	-57.7		010	008
	00	42	21971	-53.9			
	00	34	23324	-55.1			
	00	30	24131	-52.3		090	002
	00	28	24679	-50.3			
SHIP 35.0N 48.0W							
99350	00	1024	0	23.2	83		
	00	1000	213	21.4	84		
	00	892	1188	15.0	90		
	00	880	1302	15.6	59		
	00	850	1606	15.0	48		
	00	840	1706	14.0	47		
	00	827	1837	12.4	76		
	00	788	2240	10.4	82		
	00	781	2314	10.4	66		
	00	753	2616	8.4	75		
	00	700	3222	5.4	52		
	00	644	3899	2.4	32		
	00	622	4178	.2	47		
	00	571	4859	-2.9	16		
	00	518	5608	-7.9	29		
	00	514	5683	-7.5	9		
	00	500	5910	-8.1	12	310	009
	00	445	6801	-16.3	14		
	00	432	7024	-15.5	13		
	00	400	7599	-19.9	13	310	007
	00	339	8800	-30.9	16		
	00	300	9659	-36.5	16	310	011
	00	285	10012	-40.1			
	00	250	10891	-48.7		310	022
	00	200	12320	-59.3		320	037
	00	181	12940	-63.1			
SHIP 36.6N 58.5W							
99366	00	70		-62.5			
	00	10		-44.1			
	00	5		-41.1			
SHIP 38.0N 71.0W							
99380	00	1000	6	-22.5	100	220	025
	00	927	608	18.2	89		
	00	921	663	18.0	73		
	00	850	1399	15.0		220	031
	00	700	3018	6.4		220	033
	00	623	3962	.6			
	00	582	4507	-.3			
	00	541	5087	-3.9	76		
	00	500	5709	-7.3	71		
	00	400	7410	-17.7	65		
	00	300	9498	-32.7	60		
	00	250	10759	-43.9			
	00	200	12210	-58.1			
SHIP 44.0N 41.0W							
99440	00	1022	0	14.8	67		
	00	1000	189	13.4	62		
	00	895	1107	5.6	78		
	00	850	1530	1.8	100		
	00	835	1673	.6	94		
	00	700	3112	2.0	27	300	011
	00	565	4801	-10.1	44		
	00	544	5092	-12.3	67		
	00	500	5730	-16.5	70	280	018
	00	453	6467	-20.3	71		
	00	400	7379	-27.5	68	280	025
	00	324	8856	-40.1			
	00	300	9370	-44.7		290	031
	00	250	10561	-54.7			
	00	242	10769	-55.7			
	00	200	11991	-57.7		290	038
	00	162	13320	-58.1			
	00	150	13801	-61.1			
	00	113	15579	-56.5			
	00	100	16328	-62.1			
	00	70	18529	-58.9		290	013
	00	50	20641	-58.7		290	013
	00	30	23851	-57.9		290	007
	00	20	26429	-54.1		290	004
	00	17	27470	-54.9			
SHIP 44.7N 53.1W							
99447	00	1025	0	12.4	62		
	00	1010	136	10.4	73		
	00	1000	216	-9.5	74		
	00	936	740	4.4	92		
	00	916	916	5.6	45		
	00	850	1548	4.4	15	260	008
	00	812	1920	4.2	17		
	00	794	2102	3.4	76		
	00	700	3118	-.5	64	290	016
	00	682	3326	-.7	51		
	00	593	4427	-8.1	48		
	00	574	4679	-10.5	79		
	00	551	4994	-10.5	88		
	00	532	5263	-12.5	72		
	00	500	5730	-14.7	87	270	029
	00	471	6181	-16.1	93		
SHIP 44.7N 53.1W							
99447	00	432	6827	-20.1	78		
	00	414	7141	-22.3	100		
	00	400	7385	-23.9	86	280	042
	00	300	9440	-38.5	59	280	049
	00	200	12088	-60.9		310	032
	00	183	12635	-65.3			
	00	150	13844	-70.9		310	030
	00	141	14214	-67.5			
	00	100	16270	-63.1		300	022
	00	70	18480	-60.9			
	00	69	18567	-70.9			
SHIP 45.0N 16.0W							
99450	00	1019	0	17.6	89		
	00	1000	165	16.2	87	220	007
	00	935	730	11.8	75		
	00	850	1521	8.0	81	250	007
	00	842	1595	-22.9	80		
	00	820	1800	5.6	73		
	00	719	2866	2.0	29		
	00	700	3109	1.8	23	250	008
	00	684	3295	1.4	21		
	00	600	4332	-7.3	41		
	00	550	5007	-9.7	21		
	00	532	5263	-10.7	19		
	00	500	5739	-14.1	14	190	004
	00	442	6662	-21.3	16		
	00	400	7391	-25.1	14	170	008
	00	396	7464	-25.5	14		
	00	366	8029	-31.5	16		
	00	314	9094	-40.1			
	00	300	9409	-42.5		120	013
	00	295	9522	-43.3			
	00	278	9918	-47.9			
	00	250	10610	-52.5		120	016
	00	212	11658	-59.7			
	00	200	12021	-61.3		120	015
	00	188	12404	-62.5			
	00	158	13480	-61.3			
	00	150	13801	-61.9		140	004
	00	128	14780	-63.1			
	00	110	15715	-61.9			
	00	100	16310	-62.3		260	006
	00	70	18528	-58.1		270	012
	00	50	20650	-58.1		290	009
	00	30	23851	-60.3		250	011
SHIP 45.0N 143.2W							
99450	00	1000	189	12.0	62		
	00	850	1533	4.6	70		
	00	700	3109	.4	14		
	00	500	5721	-14.3	66		
	00	400	7379	-25.7	38		
	00	300	9421	-39.3	17		
	00	200	12061	-60.5			
	00	150	13881	-55.9			
	00	100	16420	-62.3			
SHIP 50.0N 145.0W							
99500	00	1018	0	8.6	61		
	00	1000	158	7.2	61	270	011
	00	872	1264	-2.3	59		
	00	852	1448	-2.3	46		
	00	850	1466	-2.1	43	270	014
	00	838	1579	-.3	15		
	00	810	1851	-.3	15		
	00	700	3005	-6.7	17	260	021
	00	646	3628	-10.1	17		
	00	521	5243	-23.3	43		
	00	500	5550	-25.5	34	260	036
	00	473	5950	-28.3	24		
	00	400	7120	-38.9		260	038
	00	315	8730	-47.3			
	00	300	9068	-46.1		250	045
	00	281	9505	-44.3			
	00	250	10281	-45.7		250	044
	00	200	11759	-47.5		230	042
	00	180	12456	-47.1			
	00	162	13147	-51.5			
	00	150	13649	-50.5			
	00	125	14845	-47.9			
	00	113	15504	-52.9			
	00	100	16301	-52.5		230	027
	00	70	18611	-51.3		230	018
	00	57	19946	-51.3			
	00	50	20790	-52.3		220	005
	00	40	22229	-53.7			
	00	30	24076	-54.6			
	00	26	24992	-54.5			
SHIP 52.5N 20.0W							
99525	00	1007	0	13.2	81		
	00	1000	61	12.6	79		
	00	903	905	6.0	81		
	00	883	1088	4.6	70		
	00	850	1402	2.6	77	270	019
	00	770	2194	-1.7	86		
	00	757	2330	-.5	43		
	00	700	2950	-2.3	18	260	021
	00	697	2984	-2.3	16		
	00	678	3203	-3.1	46		
	00	573	4518	-9.5	16		
	00	543	4932	-11.7	23		
	00	500	5560	-16.7	34	250	027
	00	485	5788	-18.7			
	00	400	7190	-30.3	50	250	037
	00	335	8428	-39.5	52		
SHIP 52.5N 20.0W							
99525	00	300	9181	-45.5		240	046
	00	258	10172	-52.1			
	00	250	10368	-52.5		240	053
	00	200	11799	-56.5		240	051
	00	184	12326	-58.1			
	00	179	12501	-55.3			
	00	150	13631	-57.5		240	033
	00	110	15590	-57.5			
	00	100	16191	-56.7		250	017
	00	70	18450	-56.7			
	00	50	20580	-57.5			
	00	31	23595	-58.1			
	00	30	23811	-57.7			
	00	23	25500	-54.5			
SHIP 52.8N 35.5W							
99528	00	1010	0	8.8	76		
	00	1000	88	8.6	66		
	00	940	594	3.6	88		
	00	850	1405	-1.7	83		
	00	700	2920	-12.1	85		
	00	665	3310	-14.5	77		
	00	623	3804	-14.7	29		
	00	610	3964	-12.9	13		
	00	500	5450	-25.3	13	260	012
	00	456	6111	-30.9	92		
	00	438	6395	-33.9	81		
	00	430	6524	-34.5	13		
	00	400	7020	-37.5	10	260	020
	00	300	8949	-49.3		250	027
	00	285	9284	-51.1			
	00	250	10141	-52.7		240	025
	00	238	10462	-48.7			
	00	100	16104	-53.3			
	00	70	18378			290	016
	00	50	20519	-56.9		270	015
	00	30	23750	-57.7		260	009
	00	20	26310	-57.7		260	007
	00	10	30721	-54.5		260	021
	00	7	33025	-50.7			
SHIP 56.5N 51.0W							
99565	00	1016	0	4.6	72		
	00	1000	137	3.6	60		
	00	924	770	-2.9	91		
	00	912	874	-1.1	20		
	00	888	1087	-.9	18		
	00	850	1439	-3.7	33		
	00	700	2950	-11.7	30	290	006
	00	607	4030	-17.5	31		
	00	586	4293	-18.5	54		
	00	580	4370	-18.7	20		
	00	500	5459	-26.1	62	290	008
	00	400	7041	-37.9	67	290	008
	00	300	8949	-53.3		280	013
	00	272	9575	-57.1			
	00	250	10110	-57.1		270	016
	00	200	11540	-52.1		280	021
	00	150	13399	-52.1		290	026
	00	100	16011	-51.9		300	019
	00	70	18309	-54.5		290	017
	00	50	20461	-55.5		270	015
	00	30	23698	-55.5			
	00	20	26259	-56.1			
	00	10	30668	-56.7			
SHIP 59.0N 19.0W							
99590	00	993	0	8.2	77		
	00	1000	-454				
	00	864	1135	-1.1	77		
	00	850	1265	-1.5	76	330	010
	00	700	2786	-10.1	80	280	010
	00	693	2863	-10.3	79		
	00	621	3698	-16.1	77		
	00	610	3833	-15.1	77		
	00	555	4542	-18.7	65		
	00	500	5310	-24.5	52	270	018
	00	400	6901	-36.3	42	270	017
	00	380	7255	-39.1	41		
	00	318	8450	-48.1			
	00	300	8830	-51.5		270	016
	00	281	9252	-54.3			
	00	250	10000	-51.1		260	024
	00	225	10688	-49.3			
	00	200	11460	-50.1		260	033
	00	150	13341	-50.3		260	028
	00	100	15968	-52.5		260	024
	00	70	18261	-54.3		260	019
	00	50	20400	-57.7		260	016
	00	49	20527	-57.7			
	00	30	23648	-54.3			
	00	29	23866	-54.1			
SHIP 62.0N 33.0W							
99620	00	1008	0	.0	64		
	00	1000	70	-.9	64	010	009
	00	939	566	-7.3	68		
	00	850	1326	-13.9	60	020	009
	00	765	2117	-20.1	59		
	00	700	2774	-22.1	39	350	011
	00	650	3317	-23.7	29		
	00	519	4934	-32.1	44		
	00	500	5200	-34.1	43	300	024
	00	456	5838	-39.1	41		
	00	442	6053	-37.3	37		
	00	418	6438	-37.9	33		
	00	400	6739	-40.1		290	034
SHIP 62.0N 33.0W							
99620	00	300	8650	-53.9		280	049
	00	284	9000	-56.1			
	00	251	9798	-49.1			
	00	250	9821	-49.1		290	036
	00	200	11281	-49.5		290	025
	00	150	13170	-49.9		280	020
	00	113	15021	-50.3			
	00	100	15819	-50.9		280	019
	00	70	18139	-52.1		280	018
	00	50	20309	-53.5		280	019
SHIP 66.0N 2.0E							
99660	00	975	0	4.8	85		
	00	1000	-204				
	00	850	1106	-3.9	98	080	014
	00	798	1601	-7.5	97		
	00	700	2615	-10.9	96	140	008
	00	633	3383	-14.1	90		
	00	500	5139	-24.9	85	240	008
	00	474	5526	-28.9	84		
	00	400	5730	-36.9	83	250	019
	00	309	8462	-51.3			
	00	300	8650	-52.1		250	025
	00	280	8869	-53.3			
	00	250	9830	-48.5		250	030
	00	233	10295	-46.5			
	00	200	11311	-46.9		250	036
	00	150	13210	-48.9		250	031
	00	100	15859	-58.5		260	028
	00	70	18169	-53.1		260	023
	00	62	18951	-53.1			
	00	50	20330	-55.7		260	018
	00	34	22771	-58.5			
	00	30	23561	-57.1			
	00	20	26149	-52.7			
70026	12	1011	4	-7.9	93	020	006
	12	1000	90	-9.5	91	020	006
	12	937	589	-13.5	100		
	12	850	1322	-18.9	92	340	007
	12	840	1410	-19.5	94		
	12	787	1895	-19.1	95		
	12	727	2481	-22.7	93		
	12	700	2760	-23.1	92	010	005
	12	678	2994	-23.5	89		
	12	500	5160	-38.1	82	190	012
	12	436	6089	-44.9			
	12	400	6660	-47.7		190	018
	12	327	7973	-53.7			
	12	300	8530	-52.7		200	019
	12	250	9718	-48.7		220	014
	12	200	11170	-48.3		220	012
	12	150	13060	-49.3		230	014
	12	100	15730	-49.5		220	011
	12	70	18060	-49.9		230	012
	12	50	20250	-52.9		240	015
	12	38	22016	-54.1			
70133	12	1010	5	-8.3	78	340	007
	12	1000	83	-9.7	57	350	008
	12	850	1332	-12.7	51	340	010
	12	836	1459	-13.3	36		
	12	788	1908	-14.3	16		
	12	700	2787	-19.7	33	320	011
	12	656	3277	-21.7	36		
	12	636	3505	-21.7	26		
	12	500	5240	-34.1	35	300	016
	12	454	5909	-39.1	32		
	12	400	6760	-46.3		300	016
	12	335	7915	-55.1			
	12	300	8620	-56.5		300	015
	12	250	9790	-53.1		290	012
	12	200	11230	-50.1		260	012
	12	150	13120	-49.7		250	011
	12	120	14584	-48.7			
	12	100	15780	-49.3		230	009
	12	70	18110	-49.9		230	013
	12	50	20300	-51.9		240	012
	12	30	23600	-53.3			
70200	12	1013	7	-8.9	77	320	004
	12	1000	101	-4.3	54	320	006
	12	922	734	-9.5	75		
	12	850	1366	-9.3	23	310	006
	12	798	1852	-10.9	19		
	12	734	2489	-15.5	26		
	12	700	2846	-16.1	21	290	012
	12	572	4339	-25.5	34		
	12	532	4861	-29.5	66		
	12	500	5300	-33.3	60	310	013
	12	482	5557	-34.7	34		
	12	456	5944	-35.3	21		
	12	408	6711	-40.1			
	12	400	6850	-41.3		330	037
	12	300	8730	-57.3		330	038
	12	274	9298	-60.9			
	12	250	8970	-58.1		330	024
	12	233	9417	-54.9			
	12	200	11310	-51.9		300	012
	12	150	13180	-49.7		270	008
	12	141	13584	-51.1			
	12	100	15840	-47.3		250	011
	12	70	18190	-49.9		240	012
	12	50	20380	-50.5		230	012
	12	30	23710	-51.1		230	015
	12	20	26350	-51.1		260	025
	12	10	30850	-51.5			
70219	12	1008	46	-5.7	81	330	006
	12	1000	104	-5.3	75	340	011
	12	974	311	-5.5	72		
	12	898	933	-10.5	88		
	12	886	1046	-7.5	20		
	12	850	1369	-9.5	19	350	014
	12	782	2009	-13.1	18		
	12	700	2851	-14.3	20	340	018
	12	500	5310	-32.5	22	350	024
	12	454	5984	-37.1	37		
	12	400	6850	-43.7		350	026
	12	348	7772	-50.7			
	12	300	8730	-55.3		340	021
	12	270	9389	-57.5			
	12	250	9890	-54.1		320	011
	12	236	10262	-51.3			
	12	200	11340	-48.7		310	009
	12	150	13220	-48.9		270	006
	12	122	14572	-49.5			
	12	112	15138	-46.7			
	12	100	15890	-48.9		240	010
	12	70	18230	-47.7		220	012
	12	50	20450	-48.5		250	016
	12	30	23780	-50.9		230	012
	12	20	26410	-52.1		250	013
	12	12	29715	-52.5			
70231	12	993	103	-2.3	88	350	005
	12	1000	44	-85.3			
	12	973	227	-4.7	76		
	12	914	717	-6.9	92		
	12	850	1316	-6.3	100		
	12	700	2817	-13.7	100		
	12	500	5280	-32.5	83		
	12	438	6188	-40.1			
	12	400	6820	-45.1			
	12	358	7552	-50.7			
	12	308	8523	-55.1			
	12	300	8690	-54.3			
	12	273	9292	-56.3			
	12	250	9850	-53.5			
	12	218	10740	-48.9			
	12	200	11310	-48.9			
	12	150	13200	-49.1			
	12	100	15880	-47.9			
	12	70	18220	-48.9			
	12	50	20430	-50.5			
	12	41	21718	-52.7			
	12	30	23740	-51.9			
	12	23	25449	-55.3			
	12	20	26350	-52.3			
70261	12	984	138	.6	64	360	005
	12	1000	4				
	12	966	284	1.2	75		
	12	944	470	3.0	72		
	12	888	962	-.5	100		
	12	850	1310	-2.7	100	200	005
	12	700	2822	-13.1	100	240	006
	12	529	4889	-29.3	80		
	12	515	5080	-31.7	55		
	12	500	5290	-33.5	54	230	008
	12	477	5619	-36.1	38		
	12	462	5840	-37.7	63		
	12	441	6159	-40.1			
	12	400	6820	-44.5		210	006
	12	312	8442	-56.1			
	12	300	8690	-56.1		190	005
	12	272	9311	-57.3			
	12	250	9851	-51.5		210	007
	12	200	11310	-48.3		210	011
	12	184	11861	-47.1			
	12	150	13210	-49.1		220	013
	12	116	14905	-46.9			
	12	100	15890	-48.3		220	011
70273	12	997	40	4.0	94	060	004
	12	1000	19				
	12	973	245	5.2	70		
	12	920	699	2.0	64		
	12	850	1330	-3.7	73	130	005
	12	779	2012	-9.1	100		
	12	700	2830	-15.7	100	130	008
	12	688	2960	-16.5	84		
	12	665	3215	-17.1	38		
	12	545	4673	-28.9	37		
	12	500	5280	-34.5	48	150	006
	12	465	5783	-38.9	46		
	12	424	6409	-44.1			
	12	400	6800	-44.7		080	004
	12	316	8349	-52.9			
	12	300	8690	-50.1		360	003
	12	273	9306	-50.3			
	12	250	9880	-48.5		220	008
	12	219	10755	-46.5			
	12	200	11360	-46.9		230	010
	12	150	13270	-46.7		220	012
	12	112	15214	-45.3			
	12	100	15970	-46.1		220	013
	12	70	18330	-48.7		220	014
	12	50	20520	-51.7		250	009
	12	30	23830	-53.3		240	011
	12	20	26440	-52.7		290	012
	12	15	28295	-53.3			
70308	12	1022	9	1.6	92	330	005
	12	1000	186	1.4	64	330	008
	12	936	713	-3.7	100		

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70308	12	889	1117	-6.5	100		
	12	850	1471	-8.3	100	340	012
	12	843	1535	-8.7	100		
	12	816	1787	-9.3	57		
	12	776	2174	-11.1	67		
	12	700	2960	-16.3	31	350	015
	12	580	4360	-21.7	9		
	12	516	5208	-29.3	10		
	12	500	5430	-30.1	10	010	018
	12	405	6899	-40.1			
	12	400	6990	-40.7		020	034
	12	300	8880	-56.1		010	041
	12	274	9451	-60.5			
	12	250	10020	-61.9		010	026
	12	244	10170	-61.7			
	12	227	10623	-56.5			
	12	214	10997	-57.3			
	12	200	11430	-55.3		340	014
	12	150	13280	-52.1		320	008
	12	100	15910	-50.5		270	008
	12	70	18240	-49.5		250	008
	12	50	20450	-49.3		240	016
	12	30	23790	-49.5		240	010
	12	20	26450	-49.5		270	010
	12	10	30990	-49.3		280	008
	12	7	33350	-45.5		310	018
	12	5	35600	-44.3			
70316	12	1012	31	1.6	80	340	010
	12	1000	122	.8	55	340	013
	12	932	682	-3.7	88		
	12	904	922	-5.3	63		
	12	850	1403	-10.3	76	340	015
	12	800	1866	-14.3	100		
	12	756	2294	-14.9	29		
	12	700	2876	-16.3	23	340	020
	12	500	5250	-29.7	26	340	018
	12	420	6468	-39.7	28		
	12	400	6800	-42.3		340	014
	12	319	8292	-53.9			
	12	300	8690	-55.9		320	018
	12	258	9661	-50.7			
	12	250	9866	-50.3		300	012
	12	226	10520	-53.3			
	12	200	11320	-48.5		290	012
	12	182	11943	-46.9			
	12	160	12788	-51.3			
	12	150	13210	-49.9		280	012
	12	100	15570	-48.3		230	011
	12	70	18220	-47.9		230	012
	12	50	20440	-48.3		240	014
	12	30	23770	-52.3		270	007
	12	20	26400	-50.5		280	004
	12	16	27862	-48.5			
70326	12	1002	15	.6	84	330	007
	12	1000	29	.0	85	340	007
	12	968	288	-2.7	94		
	12	943	496	-.1	100		
	12	850	1321	-4.9	100	350	004
	12	700	2820	-15.1	85	350	010
	12	690	2929	-15.1	35		
	12	662	3241	-17.1	25		
	12	634	3563	-20.1	64		
	12	586	4142	-24.1	28		
	12	524	4949	-29.5	15		
	12	500	5280	-32.3	49	340	007
	12	443	6120	-39.9	67		
	12	400	6820	-45.1		340	009
	12	300	8700	-54.5		310	005
	12	285	9028	-55.7			
	12	250	9870	-51.9		270	005
	12	200	11320	-48.7		250	008
	12	150	13210	-48.7		250	008
	12	100	15880	-47.7		230	011
	12	70	18230	-48.9		220	013
	12	50	20440	-49.7		240	010
	12	30	23770	-51.5		230	009
	12	21	26086	-51.5			
70350	12	1001	6	3.2	60	280	002
	12	1000	12	3.2	65	280	002
	12	967	284	3.2	76		
	12	883	1012	-2.5	94		
	12	854	1276	-4.7	96		
	12	850	1316	-4.9	97	360	002
	12	704	2772	-13.9	86		
	12	700	2817	-14.1	88	170	001
	12	669	3159	-16.9	96		
	12	604	3919	-21.7	64		
	12	584	4166	-23.7	43		
	12	500	5280	-31.1	20	290	005
	12	454	5958	-35.7	7		
	12	421	6478	-40.1			
	12	400	6820	-43.1		250	007
	12	320	8297	-51.1			
	12	300	8720	-52.1		000	000
	12	277	9235	-53.1			
	12	250	9900	-49.3		250	010
	12	233	10364	-46.9			
	12	200	11370	-47.1		240	015
	12	155	13055	-47.7			
	12	150	13280	-46.7		230	015
	12	143	13598	-45.7			
	12	100	15970	-46.3		230	017
	12	89	16745	-45.9			
	12	70	18340	-49.1		240	013
70350	12	66	18725	-50.1			
	12	50	20540	-48.9		230	012
	12	48	20808	-48.7			
	12	30	23870	-53.1		250	006
	12	29	24088	-53.5			
	12	20	26490	-50.9			
	12	19	26824	-50.5			
70361	12	1009	9	3.2	97	140	002
	12	1000	88	5.8	75	160	003
	12	986	203	6.0	74		
	12	920	764	.6	91		
	12	899	949	-.7	78		
	12	850	1397	-4.5	99	200	008
	12	700	2900	-14.1	92	200	011
	12	500	5370	-31.5	88	230	015
	12	429	6435	-40.1			
	12	400	6910	-43.5		230	020
	12	343	7933	-48.5			
	12	300	8810	-48.9		230	023
	12	250	10000	-50.1		230	020
	12	223	10744	-51.5			
	12	200	11460	-49.5		220	024
	12	150	13350	-45.7		230	029
	12	131	14259	-42.5			
	12	100	16060	-50.5		210	015
70398	12	1014	34	8.2	82	260	003
	12	1000	153	6.8	78	270	005
	12	883	1158	-1.5	100		
	12	850	1464	-2.7	100	270	008
	12	823	1720	-3.1	100		
	12	800	1943	-6.1	89		
	12	773	2211	-7.9	44		
	12	700	2975	-12.7	27	240	011
	12	500	5470	-28.5	24	260	025
	12	429	6547	-37.5	29		
	12	400	7030	-40.1		260	023
	12	360	7742	-44.7			
	12	300	8950	-48.1		260	026
	12	250	10158	-45.9			
	12	200	11640	-46.7		240	030
	12	185	12157	-47.1			
	12	150	13520	-52.7		240	030
	12	133	14294	-54.5			
	12	116	15174	-52.5			
	12	104	15874	-56.1			
	12	100	16130	-54.7		230	023
	12	70	18420	-52.9		230	010
	12	58	19620	-57.7			
	12	50	20550	-58.1		280	008
	12	43	21486	-59.9			
	12	30	23760	-56.3		250	004
	12	28	24188	-56.3			
70414	12	1028	31	6.0	86	230	008
	12	1000	262	4.0	65	240	011
	12	947	700	-.5	93		
	12	934	810	-.3	79		
	12	883	1258	-.9	20		
	12	871	1367	-.9	18		
	12	850	1567	-2.1	24	260	007
	12	833	1727	-2.7	23		
	12	785	2197	-2.7	16		
	12	741	2652	-5.5	20		
	12	700	3100	-7.3	15	300	005
	12	686	3257	-7.1	15		
	12	500	5630	-27.1	15	360	005
	12	400	7200	-40.1		040	007
	12	300	9100	-55.5		030	020
	12	250	11900	25.0	86		
	12	215	13010	-68.7			
	12	200	11590	-62.3		340	021
	12	195	11747	-60.3			
	12	150	13390	-57.3		310	021
	12	100	15970	-54.5		310	014
	12	70	18260	-52.7		290	010
	12	50	20440	-52.1		290	009
	12	30	23780	-48.5		250	010
	12	20	26440	-49.1		260	010
	12	10	31020	-45.3		250	003
	12	7	33410	-43.5			
70454	12	1029	4	2.0	64	330	001
	12	1000	240	3.2	72		
	12	971	478	1.8	77		
	12	913	970	-2.5	50		
	12	880	1261	-4.9	92		
	12	850	1532	-5.7	58	350	008
	12	817	1841	-7.5	57		
	12	790	2101	-9.9	78		
	12	765	2349	-10.5	47		
	12	755	2450	-11.5	56		
	12	728	2729	-12.3	8		
	12	700	3029	-14.1	22	360	013
	12	669	3372	-14.9	16		
	12	637	3743	-14.5	13		
	12	500	5530	-29.5	23	020	019
	12	400	7080	-41.3		030	026
	12	271	9612	-60.8			
	12	250	10113	-60.9		010	020
	12	241	10340	-62.7			
	12	200	11508	-56.1			
	12	177	12289	-53.5			
	12	150	13354	-53.3		250	006
	12	70	18300	-50.5		280	010
	12	50	21040	-57.5		260	009
	12	30	24333	-48.7			
70454	12	24	25794	-50.7			
	12	20	26410	-48.5		280	008
	12	19	26764	-40.1			
72201	12	1011	6	28.2	84	190	008
	12	1000	99	27.2	84		
	12	944	603	23.4	92		
	12	850	1521	17.6	68		
	12	836	1662	16.8	63		
	12	812	1909	15.0	93		
	12	774	2312	13.0	94		
	12	762	2443	13.0	12		
	12	731	2790	11.0	20		
	12	725	2858	10.8	43		
	12	700	3151	9.0	46	220	013
	12	658	3660	6.4	16		
	12	616	4196	2.2	35		
	12	610	4275	2.2	83		
	12	570	4820	.2	100		
	12	500	5870	-6.5	97	270	005
	12	490	6028	-6.5	95		
	12	472	6319	-8.5	57		
	12	464	6451	-9.9	91		
	12	448	6722	-9.7	44		
	12	434	6967	-10.5	14		
	12	400	7590	-15.1	16	300	009
	12	396	7666	-16.1	21		
	12	370	8174	-19.9	59		
	12	318	9277	-29.1	56		
	12	312	9413	-29.9	33		
	12	300	9700	-32.1	18	290	013
	12	289	9963	-34.1	31		
	12	269	10460	-38.9	17		
	12	250	10960	-42.9		280	010
	12	200	12420	-55.9		290	014
	12	177	13186	-62.3			
	12	150	14190	-69.5		300	023
	12	110	16006	-77.1			
	12	103	16386	-74.8			
	12	100	16550	-76.3		280	004
	12	70	18660	-66.3		160	004
	12	50	20710	-60.3		100	011
	12	30	23960	-51.9		100	007
	12	20	26610	-48.3		080	005
	12	10	31230	-41.1			
72202	12	1013	4	23.8	92	340	003
	12	1000	113	23.4	91	330	003
	12	969	387	23.8	92		
	12	850	1526	16.4	96	210	011
	12	705	3089	8.0	83		
	12	700	3158	7.8	70	220	011
	12	635	3956	4.8	45		
	12	592	4522	-.3	69		
	12	582	4658	-.3	97		
	12	500	5870	-6.1	88	240	007
	12	432	7001	-12.1	81		
	12	400	7590	-15.3	65	270	012
	12	384	7897	-17.9	45		
	12	368	8214	-19.5	44		
	12	300	9690	-31.3	44	280	010
	12	259	10712	-40.1			
	12	250	10952	-41.9		260	010
	12	200	12430	-55.1		260	014
	12	174	13305	-62.3			
	12	150	14200	-68.7		300	018
	12	132	14955	-74.3			
	12	122	15415	-73.7			
	12	109	16066	-77.9			
	12	102	16445	-78.1			
	12	100	16560	-76.5		290	006
	12	95	16855	-77.1			
	12	70	18670	-65.3		160	004
	12	50	20740	-61.1		110	007
	12	40	22137	-57.7			
	12	33	23367	-51.9			
	12	30	23980	-51.9		090	004
	12	22	25990	-51.9			
	12	20	26620	-49.1		060	005
	12	12	30017	-43.1			
	12	10	31250	-38.7		050	002
	12	7	33710	-37.9			
72208	12	1012	13	10.2	78	340	008
	12	1000	115	13.4	62	350	010
	12	973	344	12.6	41		
	12	946	579	11.8	54		
	12	903	968	12.6	17		
	12	850	1475	-10.5	9	020	004
	12	835	1618	11.2	14		
	12	807	1901	9.4	15		
	12	748	2532	11.4	12		
	12	700	3087	7.4	15	340	010
	12	653	3656	4.8	13		
	12	619	4089	1.4	13		
	12	579	4624	-.7	14		
	12	500	5780	-10.5	14	280	014
	12	400	7450	-23.9	15	260	019
	12	391	7616	-24.3	15		
	12	363	8153	-28.9	15		
	12	300	9490	-38.1	12	240	023
	12	279	9988	-39.9	15		
	12	250	10728	-46.3		230	034
	12	200	12190	-53.1		240	034
	12	150	14000	-64.1		250	034
	12	129	14914	-68.3			
	12	100	16440	-68.3		250	018
72208	12	96	16686	-66.3			
	12	89	17141	-69.9			
	12	70	18600	-62.1		240	006
	12	62	19355	-59.3			
	12	50	20700	-58.9		070	006
	12	34	23170	-50.1			
	12	30	23990	-49.5		060	007
	12	29	24212	-49.1			
72211	12	23		-53.3			
	12	11		-40.3			
	12	10		-41.3			
	12	9		-40.1			
72213	12	1010	44	8.8	86	360	001
	12	1000	127	9.4	71	010	004
	12	988	227	12.6	47		
	12	974	346	12.4	35		
	12	909	920	8.6	28		
	12	893	1067	11.8	14		
	12	850	1481	10.4	13	010	004
	12	822	1761	13.2	10		
	12	802	1968	13.6	10		
	12	700	3101	8.4	12	340	008
	12	623	4054	3.6	12		
	12	566	4823	-2.5	13		
	12	525	5413	-6.3	13		
	12	516	5547	-8.1	12		
	12	500	5790	-10.3	13	300	010
	12	400	7470	-22.9	12	270	011
	12	321	9043	-35.3	13		
	12	300	9510	-38.5	15	260	019
	12	268	10278	-42.7			
	12	254	10640	-42.7			
	12	250	10750	-43.5		250	024
	12	200	12220	-53.9		250	029
	12	150	14020	-65.3		250	031
	12	126	15074	-68.3			
	12	122	15267	-70.5			
	12	100	16450	-69.7		270	020
	12	70	18600	-63.7		240	008
	12	50	20700	-57.9		160	002
	12	47	21089	-59.5			
	12	30	23930	-53.5		080	004
	12	21	26240	-50.5			
72221	12	1014	26	14.4	87	360	002
	12	1000	134	14.4	67	040	010
	12	984	270	14.2	44		
	12	941	644	11.0	40		
	12	917	859	9.6	21		
	12	892	1088	9.6	16		
	12	867	1324	11.0	14		
	12	850	1491	13.6	12	020	005
	12	843	1560	13.6	11		
	12	730	2764	11.2	13		
	12	700	3115	10.6	11	010	007
	12	690	3235	10.2	12		
	12	671	3466	7.6	13		
	12	598	4400	-.1	14		
	12	560	4921	-4.1	13		
	12	525	5428	-5.9	13		
	12	500	5810	-8.7	13	340	008
	12	461	6433	-13.5	13		
	12	432	6923	-18.3	15		
	12	400	7490	-22.5	14	340	014
	12	377	7921	-26.3	14		
	12	324	8999	-34.3	13		
	12	300	9540	-37.1	14	310	016
	12	279	10039	-39.3	13		
	12	250	10784	-43.7		300	017
	12	218	11690	-50.7			
	12	200	12250	-53.1		290	024
	12	169	13319	-59.9			
	12	162	13582	-61.1			
	12	150	14050	-63.1		280	028
	12	130	14922	-66.9			
	12	124	15206	-68.7			
	12	109	15977	-69.3			
	12	100	16500	-68.5		280	018
	12	98	16621	-68.7			
	12	84	17546	-67.7			
	12	74	18315	-64.1			
	12	70	18660	-63.7		210	005
	12	67	18929	-63.3			
	12	61	19510	-60.5			
	12	54	20269	-60.7			
72226	12	1011	62	5.6	93	000	000
	12	1000	145	10.8	62	000	000
	12	986	263	13.6	51		
	12	911	922	9.0	49		
	12	888	1134	12.0	17		
	12	850	1503	11.6	17	330	004
	12	801	1998	11.2	25		
	12	779	2231	13.8	16		
	12	700	3124	7.6	17	350	006
	12	507	5694	-9.9	17		
	12	500	5810	-9.5	16	310	013
	12	490	5966	-9.9	16		
	12	400	7490	-23.7	17	300	017
	12	300	9520	-39.3	17	320	019
	12	250	10750	-46.5		300	024
	12	200	12210	-54.1		300	027
	12	170	13235	-61.7			
	12	150	14010	-63.7		280	020
	12	120	15360	-69.5			
	12	110	15882	-67.5			
72226	12	100	16460	-69.5		280	019
	12	97	16831	-70.1			
	12	70	18610	-61.9		260	006
	12	50	20710	-58.3		150	003
	12	30	23960	-51.7		080	004
	12	20	26600	-50.9		070	005
	12	13	29445	-44.5			
	12	10	31200	-44.3		330	011
	12	8	32706	-41.3			
72232	12	1016	6	17.8	55	040	005
	12	1000	139	16.8	27	040	007
	12	892	1095	8.0	76		
	12	879	1216	7.0	71		
	12	868	1320	12.0	16		
	12	850	1500	13.0	16	050	005
	12	828	1721	15.0	15		
	12	772	2311	13.8	16		
	12	743	2631	11.2	18		
	12	700	3128	10.4	17	020	005
	12	627	4034	5.0	17		
	12	500	5830	-9.3	16	360	007
	12	474	6241	-11.7	17		
	12	400	7520	-22.7	17	330	011
	12	366	8165	-27.9	17		
	12	300	9570	-35.7	18	280	018
	12	279	10071	-39.5	17		
	12	250	10814	-44.7		290	027
	12	217	11751	-49.7			
	12	200	12280	-54.1		290	039
	12	150	14070	-65.7		290	032
	12	120	15400	-73.5			
	12	107	16069	-74.5			
	12	100	16470	-73.5		280	016
	12	81	17704	-73.1			
72235	12	1006	102	6.2	100	250	002
	12	1000	152	6.6	81	260	002
	12	984	286	14.4	55		
	12	962	476	14.4	41		
	12	906	979	11.4	37		
	12	850	1517	14.2	14	350	003
	12	808	1942	12.0	22		
	12	766	2390	14.2	15		
	12	700	3144	8.4	16	350	007
	12	615	4198	1.4	16		
	12	500	5830	-10.9	17	290	012
	12	400	7510	-22.3	15	310	013
	12	300	9550	-40.1		310	016
	12	250	10772	-46.7		300	021
	12	225	11457	-53.7			
	12	210	11800	-53.7			
	12	200	12210	-55.9		280	023
	12	171	13191	-62.9			
	12	150	14000	-65.3		290	026
	12	124	15147	-69.5			
	12	100	16420	-69.3		280	019
	12	74	18233	-65.9			
	12	70	18570	-66.7		290	008
	12	54	20171	-58.3			
	12	50	20660	-57.9		230	003
	12	41	21909	-58.7			
	12	30	23910	-51.3		100	003
	12	20	26540	-50.5		100	003
	12	10	31130	-44.5		340	012
	12	9	31841	-41.3			
	12	7	33550	-40.7			
72240	12	1018	5	10.0	92	000	000
	12	1000	153	15.4	38	110	002
	12	905	969	10.0	34		
	12	874	1279	11.2	13		
	12	864	1375	13.2	12		
	12	850	1516	13.2	12	010	006
	12	811	1910	13.6	16		
	12	700	3118	9.4	14	040	006
	12	666	3548	6.6	12		
	12	536	5290	-5.3	14		
	12	500	5840	-9.3	13	300	008
	12	400	7520	-23.5	15	310	010
	12	300	9560	-37.5	14	300	020
	12	286	9888	-40.1			
	12	250	10800	-45.9		290	032
	12	200	12250	-54.9		290	039
	12	167	13381	-63.3			
	12	150	14040	-66.3		280	031
	12	134	14717	-70.3			
	12	108	15990	-72.9			
	12	100	16440	-71.1		400	016
	12	76	18155	-68.1			
	12	70	18580	-65.3		310	005
	12	56	20067	-59.9			
	12	50	20650	-59.5		030	003
	12	30	23880	-54.5		110	002
	12	20	26510	-48.1		070	005
	12	12	29885	-46.1			
	12	10	31120	-40.3		320	010
	12	7	33556	-39.7			
72248	12	1008	79	8.2	79	210	001
	12	1000	148	13.4	51	210	002
	12	920	848	13.2	47		
	12	904	996	16.2	17		
	12	850	1520	13.6	38	310	004
	12	748	2590	11.4	18		
	12	700	3141	27.4	28	360	006
	12	500	5820	-11.1	19	300	010
	12	437	6838	-18.9	20		

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72248	12	400	7480	-22.1	19	310	010
	12	300	9530	-40.1		290	010
	12	250	10749	-49.7		300	015
	12	200	12180	-58.9		280	025
	12	150	13950	-67.8		280	033
	12	114	15585	-71.5			
	12	100	16370	-69.1		280	015
	12	70	18530	-62.9		300	002
	12	50	20630	-57.1		120	003
	12	30	23900	-52.1		030	002
	12	20	26550	-49.1		270	003
	12	11	30570	-38.1			
72250	12	1018	7	14.0	89	300	003
	12	1009	82	19.0	64		
	12	1000	159	21.0	35	340	003
	12	878	1263	12.0	62		
	12	860	1437	14.2	6		
	12	850	1540	13.6	5	030	005
	12	700	3159	9.2	8	350	004
	12	562	4944	-.5	4		
	12	500	5870	-7.1	38	300	007
	12	483	6138	-9.5	67		
	12	467	6398	-10.3	25		
	12	424	7134	-15.5	55		
	12	405	7478	-18.5	92		
	12	400	7570	-18.1	59	280	012
	12	358	8388	-24.5	57		
	12	352	8511	-25.5	76		
	12	333	8911	-28.3	27		
	12	300	9660	-33.3	15	260	020
	12	265	10520	-39.7	41		
	12	250	10910	-43.1		270	027
	12	200	12380	-54.3		270	029
	12	150	14160	-68.9		280	031
	12	110	15972	-78.5			
	12	100	16520	-77.9			
72255	12	1014	36	12.2	86	360	002
	12	1000	151	18.8	32	040	002
	12	869	1340	13.2	41		
	12	850	1530	13.2	19	020	006
	12	825	1781	14.0	16		
	12	772	2337	11.2	17		
	12	752	2556	12.2	11		
	12	700	3154	10.6	11	010	004
	12	617	4186	1.6	11		
	12	529	5410	-4.7	11		
	12	500	5850	-8.3	11	290	002
	12	400	7550	-20.5	13	290	011
	12	342	8690	-28.9	15		
	12	300	9610	-35.7	65	280	021
	12	279	10110	-38.7	67		
	12	250	10850	-45.5		270	027
	12	200	12310	-54.9		270	039
	12	150	14100	-67.7		280	031
	12	109	15985	-75.5			
	12	100	16480	-72.7		270	013
	12	78	17836	-73.5			
	12	70	18580	-68.1		330	007
	12	55	20060	-59.1			
	12	50	20660	-60.1		100	002
	12	30	23870	-56.1		060	004
	12	20	26490	-49.5		110	003
	12	10	31120	-40.7		330	007
	12	8	32639	-40.7			
72259	12	995	180	10.4	81	190	002
	12	1000	141				
	12	972	384	18.2	32		
	12	937	698	19.4	37		
	12	850	1530	17.4	22	350	002
	12	787	2074	13.0	22		
	12	750	2583	13.0	10		
	12	700	3159	8.2	12	160	002
	12	625	4082	1.6	12		
	12	599	4423	.6	11		
	12	500	5850	-9.7	10	300	011
	12	400	7530	-22.1	11	310	009
	12	300	9580	-38.3	13	300	008
	12	250	10810	-47.1		280	018
	12	200	12250	-56.7		280	021
	12	150	14040	-65.5		270	033
	12	127	15041	-70.3			
	12	100	16470	-67.9		290	017
	12	82	17659	-69.3			
	12	70	18610	-65.7		300	006
	12	66	18969	-64.3			
	12	64	19159	-61.3			
	12	50	20710	-58.1		200	001
	12	45	21373	-58.7			
	12	43	21660	-56.3			
	12	38	22444	-57.1			
	12	30	23950	-53.3		330	002
	12	20	26590	-48.3		170	002
	12	16	28054	-50.1			
	12	10	31160	-44.3			
72261	12	981	314	14.4	94	050	003
	12	1000	149				
	12	946	627	21.2	37		
	12	920	866	19.0	52		
	12	906	997	19.0	22		
	12	868	1361	14.8	63		
	12	850	1538	14.4	36	130	004
	12	823	1809	12.8	50		
	12	814	1901	12.8	35		
	12	726	2855	10.0	18		
72261	12	700	3160	7.4	16	180	004
	12	655	3703	4.4	15		
	12	631	4008	4.4	12		
	12	500	5860	-9.9	16	260	002
	12	400	7540	-20.7	16	230	009
	12	383	7859	-23.3	17		
	12	356	8390	-27.3	68		
	12	326	9019	-31.5	55		
	12	300	9610	-37.5	65	260	024
	12	250	10840	-45.3		250	032
	12	200	12310	-53.7		260	037
	12	150	14100	-67.1		270	031
	12	128	15042	-73.5			
	12	110	15933	-71.3			
	12	100	16490	-74.3		280	010
	12	70	18600	-68.9		340	005
	12	50	20670	-57.5		300	002
	12	46	21185	-59.1			
	12	30	23900	-54.5		080	005
	12	21	26202	-51.1			
72265	12	918	874	10.8	81	230	002
	12	1000	153				
	12	907	982	19.0	38		
	12	895	1096	19.0	37		
	12	850	1535	16.0	39	280	004
	12	802	2024	12.2	40		
	12	781	2248	12.4	20		
	12	736	2741	10.6	14		
	12	700	3158	7.6	13	170	002
	12	646	3817	6.4	11		
	12	543	5208	-5.3	13		
	12	500	5850	-10.9	13	130	008
	12	400	7530	-22.7	15	200	007
	12	374	8020	-25.7	16		
	12	356	8375	-29.1	45		
	12	345	8599	-30.3	67		
	12	322	9087	-33.5	60		
	12	300	9580	-37.9	60	240	011
	12	250	10804	-49.9		250	013
	12	227	11428	-55.1			
	12	214	11804	-55.9			
	12	200	12230	-58.3		250	023
	12	150	14010	-65.3		260	025
	12	126	15055	-71.9			
72270	12	885	1194	15.2	67	000	000
	12	1000	143				
	12	874	1299	17.4	55		
	12	850	1536	17.4	55	200	003
	12	756	2522	11.0	46		
	12	700	3165	4.8	84	130	005
	12	644	3838	.0	100		
	12	500	5830	-10.3	100	160	020
	12	400	7620	-21.7	93	190	013
	12	300	9570	-38.5	72	150	014
	12	250	10792	-50.3		190	013
	12	200	12230	-55.5		220	021
	12	150	14020	-63.9		250	018
	12	112	15788	-69.5			
	12	100	16470	-69.5		260	014
	12	93	16902	-70.3			
	12	85	17438	-69.5			
72274	12	925	790	21.6	46	120	007
	12	1000	102				
	12	915	883	22.0	40		
	12	850	1515	17.4	45	130	005
	12	766	2390	10.4	62		
	12	700	3137	4.0	83	310	003
	12	683	3336	2.4	93		
	12	662	3587	.8	91		
	12	628	4009	-.9	47		
	12	575	4705	-6.3	89		
	12	500	5790	-12.9	100	070	009
	12	457	6391	-77.1			
	12	400	7460	-23.1	47	080	010
	12	300	9490	-40.1		090	010
	12	272	10150	-46.3			
	12	250	10700	-47.5		090	005
	12	200	12160	-52.9		270	007
	12	150	13980	-61.7		300	011
	12	100	16450	-68.5		270	008
	12	78	17931	-70.7			
	12	70	18580	-67.5		320	006
	12	50	20630	-61.7		050	002
	12	30	23860	-53.3		090	001
	12	20	26480	-53.3		290	003
	12	16	27921	-52.1			
	12	15	28343	-47.7			
	12	13	29284	-48.7			
	12	10	31010	-45.1		280	014
	12	9	31716	-43.7			
72290	12	996	129	20.4	32	080	002
	12	1000	93				
	12	980	273	28.6	24		
	12	952	530	30.4	17		
	12	850	1524	22.2	18	050	003
	12	700	3166	7.8	17	100	005
	12	648	3795	2.4	19		
	12	534	5333	-6.1	14		
	12	500	5850	-8.7	16	020	011
	12	400	7530	-22.7	13	030	014
	12	300	9570	-38.9	15	360	021
	12	250	10796	-48.3		360	027
	12	212	11864	-55.9			
	12	200	12230	-57.1		330	018
72290	12	170	13254	-59.1			
	12	150	14030	-65.5		310	018
	12	141	14407	-64.9			
	12	100	16470	-71.9		330	013
	12	98	16589	-72.3			
	12	70	18590	-67.5		330	003
	12	67	18854	-67.3			
	12	50	20650	-59.5		100	002
	12	45	21307	-61.1			
	12	36	22703	-58.1			
	12	31	23655	-53.3			
	12	30	23870	-54.5		020	005
	12	20	26470	-53.3		300	003
	12	17	27529	-48.1			
	12	14	28813	-46.7			
	12	12	29833	-47.8			
72295	12	1007	32	20.0	64		
	12	1000	92	22.0	53		
	12	994	144	24.2	23		
	12	986	215	27.0	18		
	12	972	341	28.4	18		
	12	951	534	28.0	16		
	12	898	1039	26.6	14		
	12	850	1518	22.4	16		
	12	700	3156	7.2	39		
72304	12	1012	3	13.4	72	340	005
	12	1000	104	12.8	50	340	006
	12	956	479	9.4	71		
	12	949	540	9.6	43		
	12	927	734	9.4	46		
	12	898	1014	6.6	38		
	12	850	1447	6.0	28	290	008
	12	780	2144	1.8	28		
	12	769	2259	4.8	14		
	12	741	2564	10.0	14		
	12	700	3038	10.2	15	290	019
	12	650	3649	6.4	13		
	12	500	5740	-10.5	14	270	024
	12	437	6760	-18.7	15		
	12	400	7410	-24.5	15	250	031
	12	347	8437	-28.3	15		
	12	300	9460	-36.1	16	230	053
	12	273	10110	-39.3	15		
	12	250	10710	-44.1		220	057
	12	200	12170	-55.1		230	055
	12	162	13480	-63.5			
	12	150	13860	-65.7		240	046
	12	115	15567	-67.7			
	12	108	15948	-64.3			
	12	100	16420	-66.1		230	025
	12	86	17333	-66.9			
	12	75	18172	-60.7			
	12	70	18600	-60.3		240	010
	12	50	20710	-57.5		270	004
	12	45	21375	-58.1			
	12	42	21813	-54.7			
	12	36	22798	-55.1			
	12	30	23970	-52.7		120	006
	12	26	24898	-50.5			
	12	22	25985	-51.9			
72311	12	987	255	6.2	61	280	003
	12	1000	138				
	12	970	389	10.4	54		
	12	922	808	8.0	53		
	12	850	1481	9.8	12	330	006
	12	800	1982	8.6	37		
	12	778	2213	10.8	10		
	12	700	3088	7.8	8	310	010
	12	663	3534	5.6	10		
	12	512	5573	-13.1	15		
	12	500	5760	-13.1	10	300	015
	12	481	6055	-13.7	8		
	12	400	7420	-25.5	10	290	019
	12	310	9214	-40.1			
	12	300	9440	-41.5		310	023
	12	250	10658	-46.7		280	019
	12	200	12100	-55.3		280	022
	12	157	13618	-62.7			
	12	150	13900	-63.3		270	019
	12	116	15457	-69.5			
	12	107	15943	-65.5			
	12	100	16360	-66.9		270	019
	12	70	18530	-63.3		270	011
	12	50	20620	-59.5		200	002
	12	30	23860	-53.5			
	12	28	24305	-52.1			
72317	12	982	282	6.2	79	240	003
	12	1000	122				
	12	964	426	10.0	57		
	12	928	741	8.0	57		
	12	850	1456	1.4	80	320	012
	12	840	1551	.6	82		
	12	834	1609	4.2	45		
	12	780	2158	8.4	18		
	12	700	3049	5.6	17	300	015
	12	649	3665	4.2	17		
	12	500	5720	-13.7	24	280	023
	12	400	7380	-25.5	20	280	027
	12	342	8493	-35.5	21		
	12	313	9104	-39.9	22		
	12	300	9390	-41.9		280	030
	12	270	10101	-43.9			
	12	250	10610	-45.7		260	027
	12	224	11335	-49.7			
72317	12	200	12070	-55.7		240	030
	12	178	12776	-58.1			
	12	150	13880	-60.3		250	031
	12	137	14438	-65.5			
	12	127	14899	-65.5			
	12	113	15618	-61.8			
	12	100	16380	-62.7		250	024
	12	87	17242	-60.9			
	12	70	18590	-62.3		250	012
	12	50	20690	-56.9		210	005
	12	37	22597	-56.9			
	12	30	23950	-51.3		080	002
	12	24	25394	-53.1			
	12	20	26580	-51.1		220	003
	12	16	28041	-48.3			
	12	13	29404	-49.7			
	12	10	31130	-46.7		280	008
	12	9	31833	-44.1			
72327	12	994	188	7.2	70	140	003
	12	1000	128				
	12	950	556	11.8	47		
	12	880	1190	7.2	45		
	12	850	1476	10.2	7	280	011
	12	825	1724	9.8	14		
	12	805	1927	8.8	46		
	12	762	2380	7.8	22		
	12	700	3076	5.0	15	300	014
	12	675	3372	4.2	14		
	12	618	4081	-1.7	28		
	12	575	4653	-3.5	12		
	12	500	5740	-13.3	18	290	022
	12	458	6400	-19.3	33		
	12	428	6899	-24.1	43		
	12	400	7390	-26.1	14	300	025
	12	318	9007	-38.9	15		
	12	300	9400	-42.3		300	032
	12	250	10608	-51.7		290	036
	12	200	12050	-55.5		290	034
	12	150	13850	-62.1		280	030
	12	119	15271	-65.1			
	12	100	16330	-65.5		280	018
	12	85	17327	-61.9			
	12	70	18530	-63.1		260	010
	12	65	18989	-59.9			
	12	50	20640	-57.1		270	007
	12	30	23800	-53.7		300	002
	12	20	26520	-50.9		290	002
	12	17	27575	-52.3			
	12	10	31070	-45.3		290	011
	12	7	33450	-44.9			
72340	12	1006	81	7.2	82	240	003
	12	1000	129	7.6	72	240	004
	12	985	255	14.8	55		
	12	902	997	14.8	18		
	12	850	1502	15.0	29	290	009
	12	700	3118	6.4	16	310	011
	12	649	3733	2.6	15		
	12	561	4888	-7.5	15		
	12	525	5402	-9.7	13		
	12	500	5780	-12.5	15	310	014
	12	454	6511	-16.5	14		
	12	413	7217	-20.5	14		
	12	400	7450	-22.5	14	310	018
	12	307	9328	-38.9	13		
	12	300	9490	-40.7		300	022
	12	250	10709	-49.1		300	028
	12	200	12150	-58.1		300	027
	12	172	13090	-62.7			
	12	150	13920	-65.1		290	027
	12	135	14558	-67.9			
	12	115	15522	-68.1			
	12	100	16370	-66.3		280	020
	12	89	17074	-67.7			
	12	81	17647	-63.5			
	12	70	18540	-63.5		330	007
	12	50	20630	-58.7		240	005
	12	44	21439	-55.3			
	12	30	23900	-52.3		290	004
	12	20	26550	-48.7		300	001
	12	13	29386	-48.1			
	12	10	31130	-44.3		300	006
	12	9	31837	-43.5			
72349	12	962	439	12.8	62	230	005
	12	1000	113				
	12	949	555	12.0	43		
	12	930	726	19.4	26		
	12	850	1493	16.4	25	280	010
	12	789	2121	13.4	22		
	12	700	3113	4.4	38	310	012
	12	666	3515	1.0	32		
	12	640	3835	.8	22		
	12	568	4781	-5.9	20		
	12	500	5770	-12.9	18	310	018
	12	400	7440	-24.1	16	310	023
	12	353	8340	-30.5	16		
	12	305	9359	-39.7	17		
	12	300	9470	-40.3		300	029
	12	256	10531	-49.1			
	12	250	10680	-49.1			
	12	200	12120	-56.9		300	039
	12	165	13313	-65.9			
	12	150	13890	-66.3		300	037
	12	138	14394	-66.9			
	12	100	16360	-63.9		300	020
72349	12	87	17210	-65.5			
	12	70	18540	-62.9		280	008
	12	53	20261	-61.1			
	12	50	20620	-58.3		270	008
	12	32	23439	-58.7			
	12	30	23850	-54.7			
	12	29	24068	-51.9			
72354	12	968	393	8.8	6	200	003
	12	1000	118				
	12	850	1507	19.4	22	280	008
	12	700	3142	7.8	19	330	006
	12	500	5820	-9.9	16	330	010
	12	400	7500	-22.9	15	310	013
	12	300	9540	-38.7	15	300	015
	12	200	12210	-57.9		270	010
	12	150	13980	-66.1		270	016
	12	100	16430	-67.7		290	018
	12	70	18590	-64.3		320	005
	12	50	20670	-60.3		290	002
	12	30	23910	-53.7		260	002
	12	20	26550	-48.5		280	006
	12	12	29907	-49.1			
	12	10	31110	-44.7		260	008
	12	9	31815	-44.7			
72363	12	892	1089	12.0	54	250	004
	12	1000	130				
	12	878	1235	21.0	28		
	12	850	1514	20.8	24	300	009
	12	836	1657	20.0	22		
	12	700	3154	7.8	31	050	012
	12	613	4232	.6	19		
	12	596	4458	1.4	14		
	12	500	5840	-10.3	16	300	008
	12	400	7520	-24.3	16	290	005
	12	300	9550	-40.1		290	007
	12	250	10770	-49.5		280	003
	12	200	12200	-59.7		260	008
	12	150	13970	-65.5		260	017
	12	135	14612	-64.7			
	12	106	16070	-69.9			
	12	100	16420	-69.1		290	013
	12	94	16769	-69.9			
	12	70	18570	-65.3		320	007
	12	59	19613	-64.5			
	12	50	20640	-59.1		220	002
	12	30	23870	-55.7		240	005
	12	20	26470	-52.3		270	005
	12	10	31020	-45.3		290	012
	12	7	33410	-42.9			
72365	12	842	1620	10.6	58	360	003
	12	1000	156				
	12	850	1538				
	12	831	1730	14.2	35		
	12	818	1863	14.8	33		
	12	750	2591	11.4	17		
	12	700	3162	7.6	36	100	004
	12	686	3328	6.0	39		
	12	659	3655	3.6	25		
	12	647	3804	3.6	15		
	12	573	4779	-1.9	8		
	12	500	5850	-11.3	9	140	010
	12	489	6020	-12.1	9		
	12	400	7620	-24.3	10	130	010
	12	371	8164	-28.9	17		
	12	365	8280	-29.9	36		
	12	357	8438	-31.1	26		
	12	343	8721	-31.5	55		
	12	300	9550	-39.5	58	200	004
	12	250	10768	-50.7		190	008
	12	218	11616	-58.5			
	12	200	12190	-58.5		170	007
	12	174	13062	-60.3			
	12	150	13970	-64.5		250	007
	12	112	15740	-68.1			
	12	100	16430	-66.7		270	006
	12	91	16997	-68.9			
	12	73	18320	-67.5			
	12	70	18570	-65.7		330	008
	12	50	20650	-59.7		240	002
	12	30	23870	-55.1		270	005
	12	24	25297	-54.5			
	12	22	25858	-51.5			
	12	20	26480	-52.9		240	008
	12	17	27782	53.6			
	12	13	29847	-48.9			
	12	10	31000	-47.7		290	016
	12	8	32476	-46.9			
72374	12	855	1488	13.2	47	350	002
	12	1000	144				
	12	850	1533	13.4	44	360	003
	12	813	1906	16.0	36		
	12	768	2390	16.0	27		
	12	700	3171	8.4	36	070	006
	12	621	4142	-.9	59		
	12	593	4509	-2.3	20		
	12	500	5850	-10.7	17	090	008
	12	400	7520	-25.1	42	310	007
	12	370	8083	-28.1	79		
	12	361	8259	-29.1	70		
	12	312	9284	-37.5	65		
	12	300	9560	-40.3		090	013
	12	250	10774	-51.5		110	013
	12	200	12210	-57.1		060	006
	12	150	14000	-63.1		320	005

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72374	12	100	16460	-67.1		310	007
	12	70	18620	-65.9		330	007
	12	50	20700	-59.9		140	002
	12	30	23930	-54.1		320	002
	12	20	26550	-50.3		280	007
	12	10	31130	-45.9			
72385	12	884	1197	7.2	21	230	001
	12	1000	159				
	12	877	1264	16.6	23		
	12	850	1531	21.0	21	290	002
	12	800	2051	18.6	20		
	12	700	3177	9.0	25	010	003
	12	598	4451	-3.1	38		
	12	586	4612	-1.5	15		
	12	500	5860	-8.7	15	070	003
	12	400	7540	-23.1	13	020	003
	12	318	9171	-37.9	15		
	12	300	9570	-40.1		340	008
	12	250	10788	-50.1		330	011
	12	210	11905	-58.7			
	12	200	12220	-60.5		330	012
	12	178	12941	-63.1			
	12	150	13990	-62.3		300	011
	12	115	15613	-66.9			
	12	100	16460	-67.5		330	008
	12	79	17881	-67.1			
	12	70	18620	-63.3			
72393	12	1002	99	9.4	94	080	001
	12	1000	116	9.2	95	060	002
	12	989	207	8.8	100		
	12	974	334	13.8	72		
	12	968	387	21.4	37		
	12	943	615	28.2	20		
	12	916	872	28.6	17		
	12	850	1533	23.8	19	050	003
	12	837	1667	22.6	20		
	12	740	2716	12.8	24		
	12	700	3181	9.6	21	070	003
	12	649	3803	5.2	17		
	12	606	4357	.2	19		
	12	531	5403	-5.9	17		
	12	513	5672	-7.5	16		
	12	500	5870	-8.8	16	340	006
	12	462	6476	-13.7	16		
	12	400	7560	-22.7	17	320	006
	12	399	7578	-22.8	17		
	12	371	8108	-26.3	18		
	12	300	9600	-39.1	32	320	010
	12	295	9715	-40.1			
	12	284	9973	-42.5			
	12	250	10820	-49.5		310	016
	12	214	11820	-57.5			
	12	200	12250	-60.7		310	021
	12	196	12376	-61.3			
	12	181	12871	-60.1			
	12	150	14030	-64.7		290	014
	12	148	14112	-64.9			
	12	121	15334	-67.1			
	12	106	16127	-70.1			
	12	102	16356	-70.3			
	12	100	16470	-70.5		330	010
	12	98	16590	-70.7			
	12	94	16837	-70.3			
	12	79	17879	-66.9			
	12	70	18610	-67.7		340	003
	12	69	18697	-67.5			
	12	62	19345	-64.9			
	12	50	20670	-61.5			
	12	49	20795	-60.9			
	12	43	21607	-60.7			
	12	39	22219	-57.9			
	12	36	22723	-58.7			
72402	12	1010	7	10.6	66	290	005
	12	1000	88	11.6	54	290	006
	12	908	883	4.8	77		
	12	850	1423	2.6	56	290	011
	12	801	1900	-.5	55		
	.12	783	2083	2.6	23		
	12	700	2994	4.2	15	290	019
	12	655	3532	2.4	18		
	12	500	5660	-13.3	18	270	034
	12	400	7320	-25.3	18	260	043
	12	349	8293	-33.7	19		
	12	311	9095	-37.5	20		
	12	300	9340	-35.5	19	230	045
	12	279	9840	-39.9	17		
	12	250	10580	-44.7		230	050
	12	236	10963	-47.5			
	12	200	12050	-50.5		230	048
	12	150	13880	-61.9		230	041
	12	124	15062	-60.5			
	12	114	15580	-64.9			
	12	100	16380	-61.9		220	017
	12	70	18600	-60.3		240	015
	12	50	20710	-57.9		220	008
	12	30	23970	-52.9		260	006
	12	20	26590	-52.3		280	006
	12	10	31130	-45.9		260	024
	12	7	33510	-44.7		260	029
	12	5	35780	-40.3			
72403	12	999	88	6.8	75	260	005
	12	1000	80				
	12	890	23910	9.4	61	350	002
	12	972	24062	9.2	57		
72403	12	883	24849	3.8	72		
	12	850	1413	2.0	64	310	016
	12	816	1741	.6	47		
	12	801	1890	.6	31		
	12	796	1940	2.8	25		
	12	765	2262	4.2	14		
	12	731	2629	1.4	37		
	12	721	2740	.6	29		
	12	709	2875	2.4	9		
	12	700	2980	2.2	15	300	015
	12	628	3847	-3.3	18		
	12	574	4551	-8.5	16		
	12	566	4660	-7.6	11		
	12	500	5610	-14.9	14	280	023
	12	400	7260	-28.7	15	280	027
	12	329	8627	-40.1			
	12	300	9250	-44.7		260	032
	12	274	9854	-46.9			
	12	250	10462	-46.3		250	041
	12	219	11341	-46.8			
	12	200	11930	-51.3		240	032
	12	177	12714	-56.8			
	12	150	13760	-59.3		240	036
	12	142	14102	-61.1			
	12	137	14325	-59.5			
	12	121	15098	-61.7			
	12	104	16046	-56.9			
	12	100	16290	-57.9		240	019
	12	81	17609	-60.9			
	12	70	18520	-60.3		240	014
	12	50	20638	-56.3			
	12	46	21303	-59.3			
	12	39	22212	-53.5			
	12	23	25592	-55.7			
72425	12	983	255	7.8	82	180	002
	12	1000	100				
	12	966	389	7.0	80		
	12	952	509	9.4	66		
	12	858	1359	2.8	82		
	12	850	1435	2.8	65	280	013
	12	843	1502	3.8	44		
	12	832	1609	5.0	33		
	12	807	1858	5.8	22		
	12	785	2084	5.0	56		
	12	778	2157	5.4	20		
	12	722	2764	3.2	35		
	12	700	3016	1.6	40	300	020
	12	669	3379	-.9	14		
	12	549	4928	-10.3	17		
	12	500	5640	-15.1	18	290	026
	12	474	6041	-19.1	27		
	12	429	6775	-25.1	18		
	12	400	7290	-26.3	6	290	030
	12	329	8665	-39.7	17		
	12	300	9280	-45.5		290	030
	12	261	10197	-51.1			
	12	250	10477	-51.3		280	033
	12	200	11930	-51.7		270	038
	12	186	12398	-54.5			
	12	150	13770	-57.5		260	028
	12	134	14477	-60.9			
	12	118	15269	-60.1			
	12	107	15877	-61.9			
	12	100	16290	-60.7		260	023
	12	86	17236	-57.3			
	12	75	18096	-59.7			
	12	70	18530	-57.7		250	013
	12	50	20670	-55.7		240	009
	12	40	22104	-51.7			
	12	37	22607	-54.1			
	12	30	23960	-51.9		280	006
	12	20	26590	-51.7		270	014
	12	14	28929	-46.9			
72429	12	872	306	6.8	87	200	006
	12	1000	66				
	12	850	1415	9.0	31	270	016
	12	700	2994	.0	43	290	023
	12	500	5610	-16.3	12	280	026
	12	400	7250	-27.5	34	280	031
	12	300	9250	-44.7		290	033
	12	200	11860	-52.9		280	033
	12	150	13710	-54.8		270	031
	12	100	16270	-59.8		260	020
	12	70	18520	-57.3		260	012
	12	50	20660	-55.7		260	011
	12	30	23940	-52.5		260	007
	12	20	26540	-51.5		250	010
	12	14	28856	-51.5			
	12	10	31090	-46.1		280	024
	12	9	31794	-43.9			
	12	7	33470	-45.9			
72433	12	989	185	7.0	79	200	004
	12	1000	166				
	12	983	229	12.0	58		
	12	943	578	14.8	28		
	12	931	687	17.6	18		
	12	919	797	17.0	17		
	12	850	1456	13.0	20	300	011
	12	784	2126	6.8	36		
	12	763	2348	6.0	56		
	12	761	2369	5.8	39		
	12	732	2686	4.2	56		
	12	729	2719	4.2	30		
	12	712	2910	2.8	38		
72433	12	700	3052	2.6	19	280	016
	12	693	3133	1.6	55		
	12	662	3500	-.3	17		
	12	634	3846	.0	5		
	12	551	4949	-9.5	7		
	12	515	5466	-13.9	29		
	12	500	5690	-15.3	19	280	029
	12	400	7340	-26.3	7	310	030
	12	329	8719	-38.1	9		
	12	300	9350	-43.9		310	031
	12	250	10546	-54.5		300	029
	12	213	11563	-58.3			
	12	200	11960	-56.7		300	044
	12	185	12454	-56.7			
	12	150	13770	-59.9		290	024
	12	111	15635	-63.5			
	12	100	16280	-63.5		280	024
	12	97	16467	-64.3			
	12	82	17507	-59.1			
	12	70	18500	-58.3		270	011
	12	64	19061	-60.9			
	12	50	20610	-57.3		250	013
	12	38	22346	-57.1			
	12	36	22691	-53.1			
	12	30	23860	-53.1		280	007
	12	26	24779	-54.7			
	12	20	26470	-52.7		220	006
	12	17	27528	-48.9			
	12	14	28806	-48.1			
	12	12	29816	-50.9			
	12	10	31010	-49.5		280	015
	12	7	33389	-41.3			
72451	12	924	790	10.6	46	350	006
	12	1000	124				
	12	914	884	17.0	39		
	12	858	1426	21.6	19		
	12	850	1507	21.2	21	030	006
	12	788	2155	16.6	21		
	12	700	3148	7.8	24	360	010
	12	581	4646	-5.1	25		
	12	537	5262	-7.1	15		
	12	500	5820	-10.7	15	310	009
	12	473	6245	-12.7	15		
	12	400	7500	-22.7	17	310	014
	12	345	8563	-32.9	15		
	12	307	9373	-38.7	17		
	12	300	9530	-40.9		310	019
	12	250	10750	-48.3		300	021
	12	200	12180	-59.9		290	020
	12	177	12933	-65.7			
	12	160	13544	-67.7			
	12	150	13930	-65.7		300	021
	12	118	15372	-70.3			
	12	100	16360	-67.3		290	015
	12	77	17938	-65.7			
	12	70	18520	-62.8		310	007
	12	60	19467	-63.9			
	12	50	20600	-59.5		310	002
	12	35	22855	-55.1			
	12	30	23840	-55.7		260	004
	12	29	24056	-55.9			
72456	12	981	270	13.2	47	020	005
	12	1000	103				
	12	951	532	13.0	19		
	12	926	756	15.6	36		
	12	850	1481	15.8	33	350	011
	12	749	2539	9.2	21		
	12	700	3102	7.8	15	320	014
	12	500	5760	-14.3	26	320	023
	12	477	6116	-15.7	19		
	12	400	7420	-25.9	25	310	024
	12	310	9214	-39.9	28		
	12	300	9440	-41.5		300	033
	12	250	10654	-50.1		300	037
	12	200	12090	-57.7		300	043
	12	175	12922	-63.1			
	12	150	13870	-63.9		300	029
	12	124	15040	-62.9			
	12	114	15554	-66.3			
	12	100	16350	-63.5		300	016
	12	94	16729	-65.1			
	12	83	17495	-60.7			
	12	70	18550	-63.5		320	011
	12	50	20640	-57.7		280	004
	12	30	23890	-53.7		270	009
	12	25	25068	-51.5			
	12	20	26520	-51.9		270	010
	12	10	31050	-48.1		260	014
	12	9	31749	-45.5			
72469	12	842	1616	5.6	61	180	002
	12	1000	179				
	12	850	1531				
	12	832	1711	12.8	54		
	12	820	1833	13.8	33		
	12	770	2362	14.2	21		
	12	750	2583	13.6	21		
	12	700	3158	8.8	21	270	004
	12	646	3814	2.6	25		
	12	573	4766	-6.9	49		
	12	556	5000	-8.1	22		
	12	548	5113	-8.1	16		
	12	543	5184	-8.7	14		
	12	500	5830	-10.7	11	300	012
	12	444	6733	-16.3	10		
72469	12	400	7500	-23.3	12	310	012
	12	309	9329	-38.3	13		
	12	300	9540	-40.9		300	014
	12	274	10150	-45.8			
	12	250	10750	-50.5		280	018
	12	200	12170	-60.5		270	021
	12	178	12891	-63.1			
	12	172	13102	-62.5			
	12	164	13394	-64.9			
	12	150	13940	-67.1		280	016
	12	145	14145	-65.6			
	12	136	14533	-66.9			
	12	117	15446	-65.1			
	12	110	15820	-67.5			
	12	100	16400	-66.5		340	009
	12	91	16974	-63.9			
	12	70	18580	-64.7		340	008
	12	62	19322	-63.9			
	12	50	20650	-59.1		010	004
	12	47	21036	-61.3			
	12	40	22047	-57.1			
	12	38	22370	-59.1			
	12	30	23870	-54.5			
72476	12	856	1475	8.8	43	140	005
	12	1000	168				
	12	850	1534	13.2	30	140	006
	12	840	1634	15.2	25		
	12	764	2432	12.8	22		
	12	700	3160	8.0	21	200	001
	12	595	4474	-2.1	16		
	12	543	5197	-4.7	14		
	12	500	5840	-9.3	13	270	008
	12	400	7530	-23.1	13	290	010
	12	300	9560	-40.1		300	008
	12	250	10780	-49.7		270	010
	12	217	11693	-56.3			
	12	200	12210	-59.1		270	010
	12	150	13980	-66.5		280	009
	12	130	14850	-64.9			
	12	118	15437	-67.7			
	12	100	16440	-66.3		310	007
	12	70	18600	-65.7		360	007
	12	50	20680	-60.9		360	004
	12	44	21480	-58.1			
72486	12	814	1809	2.8	56	200	005
	12	1000	200				
	12	850	1551				
	12	806	1996	12.2	44		
	12	795	2111	14.4	36		
	12	743	2676	9.2	27		
	12	700	3169	9.2	27	290	004
	12	605	4351	-2.3	43		
	12	575	4754	-3.5	16		
	12	500	5850	-10.3	14	280	006
	12	400	7520	-24.7	14	270	010
	12	313	9250	-40.1			
	12	300	9540	-41.7		270	011
	12	250	10750	-51.7		270	012
	12	212	11797	-61.1			
	12	200	12160	-61.5		290	015
	12	150	13930	-64.3		310	011
	12	100	16390	-68.5		300	003
	12	80	17738	-65.3			
	12	70	18540	-67.7		030	006
	12	59	19570	-67.1			
	12	50	20590	-61.3		050	006
	12	30	23790	-57.1		320	004
	12	23	25494	-51.3			
	12	20	26400	-53.5		260	008
	12	10	30910	-48.7		280	022
	12	9	31604	-48.1			
72493	12	1017	2	10.2	100	000	000
	12	1000	143	11.8	100	290	001
	12	976	345	10.2	95		
	12	955	529	20.2	46		
	12	930	758	23.8	15		
	12	850	1540	20.0	11	020	003
	12	700	3180	9.8	14	260	004
	12	636	3969	5.6	15		
	12	500	5880	-10.1	16	300	009
	12	400	7560	-23.9	26	290	009
	12	348	8560	-32.1	54		
	12	300	9590	-39.7	41	270	014
	12	250	10810	-49.7		280	021
	12	216	11750	-57.5			
	12	200	12230	-58.5		290	023
	12	186	12684	-60.9			
	12	170	13246	-58.5			
	12	150	14030	-60.3		280	011
	12	112	15821	-67.5			
	12	100	16510	-68.5		310	008
	12	70	18670	-64.7		050	004
	12	60	19609	-65.5			
	12	50	20730	-59.9		040	005
	12	41	21978	-56.9			
	12	30	23960	-55.7		290	005
	12	28	24399	-56.5			
	12	20	26560	-51.5		270	007
	12	13	29386	-46.9			
	12	10	31120	-48.3		270	015
	12	7	33490	-44.5			
72518	12	991	89	7.2	96	200	003
	12	1000	11				
	12	980	182	9.6	84		
72518	12	850	1346	2.4	85	300	015
	12	789	1943	-1.1	84		
	12	756	2282	-3.1	75		
	12	700	2889	-7.7	87	280	016
	12	677	3148	-9.7	96		
	12	662	3322	-6.3	20		
	12	564	4615	11.0	22		
	12	500	5470	-18.7	59	280	025
	12	400	7100	-30.3	8	280	025
	12	327	8508	-38.9	10		
	12	305	8983	-41.3			
	12	300	9090	-40.9		230	030
	12	271	9783	-39.9			
	12	250	10333	-40.5		230	039
	12	220	11196	-45.1			
	12	200	11830	-48.7		220	042
	12	166	13037	-55.3			
	12	150	13690	-54.7		240	037
	12	133	14458	-55.7			
	12	124	14905	-55.3			
	12	117	15274	-57.7			
	12	105	15958	-57.1			
	12	100	16260	-58.9		230	024
	12	70	18510	-56.7			
	12	63	19175	-58.5			
	12	50	20638	-55.5			
	12	33	23288	-55.3			
	12	30	23891	-58.9			
	12	20	26470	-53.1			
	12	13	29244	-53.5			
	12	10	30951	-48.5			
72520	12	965	365	6.6	95	220	005
	12	1000	66				
	12	938	595	5.8	97		
	12	906	879	6.0	72		
	12	850	1396	1.2	88	260	018
	12	795	1935	2.2	23		
	12	742	2489	.2	37		
	12	718	2751	-1.9	85		
	12	700	2955	-1.8	22	280	021
	12	664	3373	-3.3	50		
	12	608	4066	-6.1	17		
	12	556	4757	-12.3	30		
	12	538	5007	-14.5	7		
	12	530	5121	-12.5	5		
	12	500	5550	-15.5	8	270	028
	12	400	7200	-28.7	23	280	030
	12	371	7732	-33.9	48		
	12	333	8460	-38.7	36		
	12	300	9190	-46.1		280	036
	12	274	9787	-50.7			
	12	250	10382	-52.3		270	031
	12	236	10754	-53.3			
	12	200	11830	-48.9		260	033
	12	161	13238	-53.3			
	12	150	13690	-56.7		250	028
	12	125	14845	-57.1			
	12	100	16250	-58.9		250	020
	12	70	18500	-55.8		240	013
	12	61	19373	-57.1			
	12	50	20640	-54.5		240	014
	12	42	21750	-57.1			
	12	30	23900	-53.7		270	008
	12	23	25608	-53.7			
72526	12	975	224	10.6	73	260	005
	12	1000	9				
	12	948	458	10.0	71		
	12	850	1350	1.8	93	240	017
	12	822	1619	.6	81		
	12	759	2252	-4.5	96		
	12	749	2356	-5.7	53		
	12	740	2451	-4.3	23		
	12	700	2891	-5.3	63	280	020
	12	692	2981	-5.5	80		
	12	641	3575	-11.1	94		
	12	631	3696	-8.3	52		
	12	590	4213	-12.7	66		
	12	573	4436	-13.3	15		
	12	500	5460	-20.5	36	260	030
	12	458	6104	-24.9	57		
	12	400	7080	-31.5	44	260	030
	12	370	7629	-34.3	34		
	12	336	8255	-39.7	36		
	12	300	9060	-46.9		250	030
	12	272	9702	-51.7			
	12	256	10096	-50.7			
	12	250	10250	-51.5		260	028
	12	241	10488	-52.1			
	12	215	11233	-48.5			
	12	200	11710	-48.3		240	028
	12	150	13590	-51.7		250	032
	12	126	14715	-54.1			
	12	117	15187	-57.3			
	12	100	16190	-54.5		230	015
72532	12	984	202	7.2	76	290	004
	12	1000	71				
	12	936	620	12.0	50		
	12	886	1077	10.2	21		
	12	850	1422	10.6	13	300	019
	12	795	1975	7.8	16		
	12	767	2268	4.6	60		
	12	734	2624	2.6	13		
	12	700	3009	.8	14	300	025
	12	609	4115	-4.7	14		

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72532	12	500	5630	-16.5	15	300	035
	12	466	6156	-19.9	24		
	12	448	6447	-21.7	58		
	12	420	6919	-25.3	63		
	12	400	7280	-27.1	56		
	12	346	8309	-34.5	24		
	12	314	8979	-40.1			
	12	300	9280	-42.7			
	12	250	10490	-53.3		310	043
	12	225	11160	-58.9			
	12	208	11651	-60.5			
	12	200	11890	-57.9			
	12	178	12628	-55.9			
	12	164	13146	-58.5			
	12	155	13504	-55.3			
	12	150	13710	-56.5			
	12	100	16270	-59.1			
	12	94	16657	-60.5			
	12	87	17142	-57.5			
	12	81	17591	-60.1			
	12	70	18510	-57.7		280	008
	12	58	19694	-58.7			
72534	12	983	189	9.4	66	290	004
	12	1000	43				
	12	979	223	9.6	71		
	12	960	385	9.0	66		
	12	946	507	9.8	57		
	12	916	773	8.4	57		
	12	907	854	8.4	53		
	12	892	992	8.4	42		
	12	850	1388	6.0	45	310	012
	12	803	1850	2.2	51		
	12	782	2063	.8	40		
	12	778	2104	.6	20		
	12	768	2208	1.4	12		
	12	744	2463	1.6	11		
	12	700	2954	-1.5	12	300	025
72553	12	966	406	7.2	77	320	004
	12	1000	117				
	12	938	652	13.0	24		
	12	867	1307	8.8	25		
	12	850	1471	10.0	14	340	016
	12	815	1820	10.4	13		
	12	762	2376	7.4	12		
	12	742	2595	7.8	16		
	12	700	3073	4.4	18	320	019
	12	590	4466	5.6	18		
	12	573	4700	-5.3	15		
	12	500	5720	-12.9	18	320	025
	12	436	6749	-20.5	36		
	12	400	7390	-25.1	28	320	030
	12	318	9010	-38.9	22		
	12	300	9400	-42.3		310	028
	12	250	10610	-52.7		320	027
	12	219	11452	-59.5			
	12	200	12010	-60.5		300	032
	12	150	13800	-61.7		310	037
	12	139	14269	-64.1			
	12	100	16300	-61.5		300	019
	12	85	17311	-59.9			
	12	79	17765	-63.1			
	12	70	18520	-59.1		310	015
	12	62	19284	-57.1			
	12	56	19924	-59.9			
	12	50	20630	-59.1		300	007
	12	30	23870	-53.9		300	007
	12	20	26480	-53.7		270	010
	12	15	28341	-50.9			
72562	12	921	849	5.0	84	270	002
	12	1000	158				
	12	915	900	9.6	50		
	12	892	1112	12.0	32		
	12	850	1515	11.6	35	350	008
	12	781	2216	7.6	36		
	12	729	2784	9.8	14		
	12	700	3120	7.2	13	320	017
	12	633	3936	.2	19		
	12	540	5183	-10.5	30		
	12	522	5444	-10.7	15		
	12	500	5780	-13.1	13	320	021
	12	400	7440	-25.3	14	320	022
	12	316	9106	-38.5	20		
	12	300	9460	-41.5		310	027
	12	250	10670	-51.5		310	030
	12	200	12090	-59.5		300	033
	12	164	13316	-64.9			
	12	150	13860	-64.9		300	027
	12	139	14323	-66.5			
	12	100	16340	-64.1		310	018
	12	81	17627	-65.3			
	12	70	18520	-60.9		320	013
	12	50	20620	-60.1		310	005
	12	30	23850	-53.9		250	004
	12	20	26470	-51.9		270	009
	12	15	28331	-52.7			
	12	13	29267	-47.1			
	12	10	31000	-48.7			
72572	12	875	1286	9.2	66	140	004
	12	1000	162				
	12	864	1392	15.0	48		
	12	850	1530	16.0	31	150	005
	12	800	2044	16.2	25		
	12	700	3161	7.0	20	280	005
	12	500	5830	-11.3	15	280	008
72572	12	447	6680	-16.9	12		
	12	400	7510	-24.1	15	270	039
	12	307	9440	-24.1	15		
	12	300	9530	-42.1		280	019
	12	250	10739	-51.3		270	016
	12	221	11529	-57.5			
	12	216	11673	-57.7			
	12	200	12160	-60.9		260	019
	12	194	12350	-59.3			
	12	178	12887	-61.1			
	12	169	13209	-60.9			
	12	150	13940	-64.5		300	013
	12	100	16410	-66.3		320	007
	12	70	18590	-64.3		360	006
	12	57	19845	-64.9			
	12	53	20294	-60.5			
	12	50	20650	-60.9		360	007
	12	36	22706	-58.1			
	12	30	23860	-55.5		300	008
	12	22	25839	-55.1			
	12	20	26450	-51.9		290	004
	12	13	29238	-52.5			
72576	12	832	1700	7.4	53	200	003
	12	1000	153				
	12	850	1521				
	12	817	1854	14.0	30		
	12	700	3139	7.6	22	300	004
	12	500	5810	-12.3	18	280	013
	12	400	7480	-24.7	16	260	014
	12	312	9232	-40.1			
	12	300	9500	-42.5		280	021
	12	250	10710	-52.1		270	022
	12	220	11527	-57.7			
	12	200	12120	-58.1		280	024
	12	150	13810	-62.5		300	011
	12	127	14932	-64.7			
	12	100	16390	-64.7		330	010
72583	12	874	1312	2.8	44	000	000
	12	1000	200				
	12	850	1547	18.8	25	220	001
	12	700	3185	7.4	33	250	006
	12	500	5860	-11.5	25	280	011
	12	400	7530	-25.1	31	280	015
	12	300	9550	-42.7		270	015
	12	250	10750	-52.7		260	016
	12	200	12170	-57.5		270	012
	12	150	13970	-61.9		300	013
	12	100	16450	-66.7		340	006
	12	30	23890	-57.5		340	003
	12	20	26480	-54.1		320	003
72597	12	874	405	9.4	86	000	000
	12	1000	181				
	12	958	545	13.2	87		
	12	931	785	14.2	67		
	12	893	1136	13.8	62		
	12	867	1384	13.2	77		
	12	850	1550	13.0	19	350	002
	12	827	1781	15.2	14		
	12	700	3171	7.4	13	320	006
	12	500	5850	-10.7	14	310	007
	12	400	7520	-24.1	43	320	010
	12	355	8378	-31.5	55		
	12	341	8661	-34.3	79		
	12	305	9432	-39.9	41		
	12	300	9550	-41.1		340	013
	12	250	10759	-52.3		340	013
	12	200	12170	-62.1		330	014
	12	178	12897	-58.3			
	12	150	13970	-61.9		290	011
	12	100	16450	-65.5		310	006
	12	70	18630	-64.5		330	002
	12	50	20700	-61.5		040	005
	12	30	23890	-58.1		350	002
	12	20	26460	-55.1		350	004
	12	10	30940	-50.5		260	005
	12	7	33290	-47.1		290	015
	12	6	34315	-46.3			
	12	5	35520	-48.1		300	018
72600	12	1002	4	18.2	100	180	015
	12	1000	21	18.2	100	210	034
	12	958	388	19.0	95		
	12	870	1208	16.0	77		
	12	850	1415	14.8	79	220	031
	12	736	2614	7.6	88		
	12	710	2909	6.6	39		
	12	700	3034	5.6	45	220	031
	12	672	3366	2.6	70		
	12	649	3647	1.4	51		
	12	614	4090	-1.5	88		
	12	502	5673	-8.1	89		
	12	500	5710	-8.3	89		
	12	400	7420	-17.5	71		
	12	300	9510	-32.3	54		
	12	262	10450	-40.1			
	12	250	10770	-42.7			
	12	200	12230	-55.7			
	12	156	13765	-68.9			
	12	150	13990	-69.5		110	073
	12	138	14486	-70.7			
	12	122	15221	-68.3			
	12	109	15892	-71.3			
	12	99	16468	-66.1			
	12	82	17609	-66.7			
	12	70	18570	-63.7			
72600	12	54	20182	-58.5			
	12	50	20770	-58.5		280	008
	12	40	22173	-58.5			
	12	30	23870	-58.7		280	006
	12	21	26122	-56.5			
	12	20	26440	-55.7		270	010
	12	17	27462	-52.7			
	12	12	29721	-54.7			
	12	10	30890	-50.9			
	12	8	31579	-48.7			
72606	12	993	19	9.8	91	230	003
	12	1000	-40				
	12	974	184	10.6	77		
	12	930	567	8.6	61		
	12	881	1011	5.8	70		
	12	868	1133	6.4	52		
	12	850	1304	5.2	41	310	015
	12	836	1439	5.0	28		
	12	779	2013	4.0	38		
	12	716	2689	-2.7	63		
	12	700	2871	-3.3	70	260	016
	12	653	3418	-5.3	58		
	12	610	3948	-9.9	75		
	12	532	4989	-16.9	83		
	12	500	5460	-20.5	77	230	025
	12	456	6134	-26.1	75		
	12	448	6262	-24.9	35		
	12	440	6394	-22.7	12		
	12	400	7090	-25.7	11	220	049
	12	391	7255	-25.3	11		
	12	348	8083	-29.9	13		
	12	337	8327	-19.5	16		
	12	300	9140	-34.3	11	210	069
	12	250	10401	-39.7	13	210	066
	12	200	11900	-49.5			
	12	160	13750	-57.1			
	12	138	14273	-60.9			
	12	122	15046	-57.1			
	12	118	15258	-58.9			
	12	100	16300	-56.5			
	12	70	18560	-58.1		230	017
	12	50	20690	-55.5		250	008
	12	36	22779	-56.5			
	12	30	23940	-54.5		260	009
	12	20	26560	-51.1		300	007
	12	17	27615	-52.1			
	12	10	31080	-48.1			
72637	12	972	233	8.2	73	270	005
	12	1000	-2				
	12	882	1033	4.8	95		
	12	850	1334	5.8	65	300	012
	12	700	2881	-6.7	77	290	023
	12	664	3302	-8.5	13		
	12	500	5440	-23.7	29	280	030
	12	493	5543	-24.1	63		
	12	469	5905	-26.3	22		
	12	441	6348	-28.5	62		
	12	432	6496	-28.9	41		
	12	400	7040	-33.1	12	270	042
	12	350	7965	-40.1			
	12	300	9000	-47.3		270	045
	12	271	9670	-48.7			
	12	250	10210	-48.5		280	040
	12	200	11680	-46.9		270	029
	12	192	11951	-45.7			
	12	150	13570	-52.1		270	025
	12	141	13870	-52.7			
	12	132	14398	-50.5			
	12	107	15751	-55.9			
	12	100	16190	-55.1		250	023
	12	70	18460	-55.5		250	007
	12	50	20610	-56.3		250	012
	12	30	23880	-54.7		280	010
	12	20	26480	-53.1		270	009
	12	11	30370	-48.9			
72645	12	978	214	5.0	82	280	004
	12	1000	27				
	12	955	408	8.0	73		
	12	935	582	7.2	61		
	12	850	1355	.4	69	340	011
	12	819	1651	-1.9	75		
	12	788	1956	-4.7	63		
	12	767	2169	-4.1	30		
	12	700	2885	-8.7	16	310	021
	12	580	4312	-19.3	14		
	12	555	4639	-20.7	16		
	12	520	5117	-24.3	20		
	12	500	5400	-25.3	20	310	032
	12	487	5591	-25.7	18		
	12	400	6990	-35.3	11	300	038
	12	369	7546	-40.1			
	12	326	8379	-47.3			
	12	300	8930	-49.1		300	042
	12	267	9695	-49.1			
	12	250	10128	-47.3		300	039
	12	200	11610	-47.7		300	035
	12	150	13500	-49.5		280	028
	12	100	16120	-54.9		300	015
	12	93	16585	-53.5			
	12	84	17237	-55.5			
	12	81	17469	-55.5			
	12	78	17711	-53.7			
	12	70	18410	-53.5		280	011
	12	55	19952	-56.1			
72646	12	50	20560	-55.1		250	007
	12	33	23213	-55.3			
	12	30	23830	-52.5		310	006
	12	20	26440	-53.3		270	011
	12	17	27486	-53.7			
	12	15	28297	-50.1			
	12	12	29753	-50.7			
	12	10	30950	-47.9		290	015
	12	8	32427	-46.3			
72655	12	874	318	2.6	79	320	005
	12	1000	87				
	12	944	570	6.6	53		
	12	925	737	7.4	49		
	12	850	1425	1.6	55	340	016
	12	812	1791	-1.1	55		
	12	790	2008	-2.3	36		
	12	720	2742	-4.3	14		
	12	700	2967	-6.1	14	330	026
	12	671	3296	-8.7	20		
	12	651	3531	-8.1	18		
	12	597	4200	-10.7	14		
	12	500	5540	-20.5	13	330	033
	12	400	7170	-29.1	17	330	060
	12	327	8578	-40.1			
	12	300	9160	-44.9			
	12	250	10353	-54.7			
	12	214	11342	-57.3			
	12	200	11770	-55.9			
	12	166	13355	-54.7			
	12	150	13600	-55.5			
	12	119	15066	-58.3			
	12	100	16170	-56.7			
	12	88	16975	-59.5			
	12	80	17578	-55.1			
	12	70	18430	-57.5			
	12	63	19094	-58.7			
	12	57	19728	-55.3			
	12	50	20560	-56.5			
	12	38	22301	-56.7			
	12	30	23800	-55.3		320	011
	12	20	26390	-54.5		300	041
	12	10	30880	-48.9		280	006
	12	8	32348	-48.1			
72662	12	907	866	6.2	70	300	004
	12	1000	159				
	12	892	1107	13.4	47		
	12	850	1511	11.8	47	060	002
	12	769	2338	5.8	49		
	12	700	3107	3.4	19	310	013
	12	623	4044	-.9	24		
	12	562	4855	-8.1	29		
	12	500	5760	-12.1	15	310	013
	12	400	7420	-26.1	16	300	017
	12	315	9100	-40.1			
	12	300	9430	-42.7		300	023
	12	250	10632	-53.5		300	026
	12	205	11886	-61.5			
	12	200	12040	-60.3		300	027
	12	189	12393	-59.7			
	12	170	13050	-62.9			
	12	150	13820	-63.3		310	023
	12	128	14790	-65.3			
	12	122	15084	-63.1			
	12	100	16310	-62.9		330	015
	12	89	17024	-65.1			
	12	81	17602	-62.1			
	12	70	18500	-63.1		330	014
	12	50	20590	-59.5		360	005
	12	30	23810	-56.7			
	12	20	26790	-54.8		340	006
	12	10	30870	-49.5		280	009
	12	8	31561	-48.9			
72681	12	918	871	9.4	61	130	004
	12	1000	153				
	12	913	921	15.0	51		
	12	850	1527	17.6	31	330	006
	12	747	2614	10.8	34		
	12	700	3154	5.6	33	310	010
	12	637	3914	-1.9	50		
	12	620	4129	-1.9	15		
	12	500	5810	-12.9	16	280	016
	12	483	6072	-15.3	35		
	12	469	6293	-17.1	25		
	12	400	7470	-26.1	42	310	018
	12	385	7745	-28.3	50		
	12	317	9108	-39.3	46		
	12	300	9480	-42.5		320	022
	12	250	10686	-52.3		320	020
	12	216	11621	-57.3			
	12	200	12110	-57.5		310	017
	12	181	12741	-57.5			
	12	150	13910	-62.5		300	014
	12	100	16400	-63.9		310	007
	12	70	18580	-65.7			
	12	20	26413	-53.7			
	12	16	27843	-55.1			
	12	11	30267	-49.5			
72694	12	1017	61	12.6	91	000	000
	12	1000	202	12.4	79	260	002
	12	939	726	9.4	98		
	12	882	1240	5.2	98		
	12	871	1343	8.2	98		
	12	850	1550	8.4	75	320	006
	12	822	1826	8.2	16		
72694	12	793	2122	7.6	13		
	12	748	2604	9.0	12		
	12	700	3150	5.6	14	280	014
	12	638	3899	-.5	14		
	12	610	4257	-1.1	14		
	12	500	5810	-11.3	14	290	020
	12	474	6217	-14.1	20		
	12	445	6692	-18.1	59		
	12	400	7480	-24.5	52	300	019
	12	393	7608	-25.1	47		
	12	378	7889	-27.9	56		
	12	354	8356	-32.1	54		
	12	329	8869	-35.9	21		
	12	311	9257	-39.3	17		
	12	300	9510	-41.7		300	020
	12	250	10715	-53.3		300	022
	12	212	11761	-59.9			
	12	205	11971	-60.1			
	12	200	12130	-58.3		290	021
	12	184	12653	-60.1			
	12	178	12861	-58.3			
	12	164	13372	-61.9			
	12	150	13920	-62.7		290	013
	12	100	16420	-62.7		310	006
	12	88	17210	-61.9			
	12	78	17950	-65.3			
	12	70	18610	-63.9		010	003
	12	60	19552	-65.1			
	12	54	20199	-61.7			
	12	50	20670	-62.9		070	006
	12	30	23860	-58.3		030	005
	12	20	26420	-56.3		030	004
	12	18	27091	-54.9			
72712	12	963	191	11.6	84	290	009
	12	1000	-125				
	12	898	777	7.2	96		
	12	850	1227	6.2	69	280	021
	12	724	2529	1.4	64		
	12	700	2803	-.7	73	240	021
	12	678	3057	-2.7	87		
	12	590	4148	-7.9	57		
	12	522	5089	-13.9	24		
	12	500	5420	-17.1	31	240	032
	12	441	6347	-25.3	57		
	12	426	6598	-25.9	34		
	12	418	6736	-24.3	16		
	12	409	6895	-22.1	12		
	12	400	7060	-22.3	12	220	060
	12	390	7246	-22.3	12		
	12	356	7910	-27.3	12		
	12	336	8325	-28.5	13		
	12	300	9120	-34.3	13	210	075
	12	261	10082	-40.1			
	12	250	10380	-41.7		210	070
	12	200	11860	-49.5		210	055
	12	178	12616	-54.1			
	12	169	12948	-54.7			
72722	12	70	18450	-54.3		230	012
	12	50	20600	-55.3		240	007
	12	42	21711	-55.9			
	12	30	23870	-54.7		260	006
	12	20	26470	-55.1		270	005
	12	18	27143	-55.1			
	12	11	30329	-49.5			
72734	12	970	221	6.8	83	340	005
	12	1000	-28				
	12	961	302	7.6	61		
	12	915	702	3.6	88		
	12	904	800	3.0	81		
	12	850	1295	-1.1	91	330	014
	12	792	1854	-4.9	80		
	12	740	2386	-6.7	53		
	12	700	[illegible]	-9.7	44	330	012
	12	661	3259	-13.9	55		
	12	596	4036	-19.7	33		
	12	562	4470	-22.5	39		
	12	554	4575	-23.3	23		
	12	500	5320	-28.9	21	290	015
	12	469	5775	-32.5	28		
	12	454	6003	-34.5	54		
	12	447	6111	-35.3	53		
	12	416	6608	-39.1	61		
	12	400	6870	-41.5		270	020
	12	300	8800	-44.7		280	017
	12	250	10022	-43.9			
	12	200	11520	-45.1		270	021
	12	187	11970	-43.9			
	12	162	12930	-45.7			
	12	150	13440	-47.9		280	014
	12	143	13754	-49.7			
	12	125	14637	-48.5			
	12	100	16100	-51.7		280	014
	12	94	16500	-53.7			
	12	84	17225	-52.3			
	12	70	18400	-52.9		250	009
	12	50	20570	-53.7		260	006
	12	30	23840	-55.5		280	005
	12	20	26440	-52.9		270	006
	12	10	30940	-50.5		300	009
	12	7	33290	-46.9			
72747	12	965	361	4.4	75	330	009
	12	1000	63				
	12	906	667	-.1	100		
	12	850	1374	-3.7	97	350	012

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72747	12	771	2137	-8.3	91		
	12	755	2299	-9.5	52		
	12	700	2884	-11.3	36	340	019
	12	584	4265	-14.7	16		
	12	500	5420	-23.9	18	340	032
	12	400	7010	-37.1	23	340	040
	12	351	7901	-43.7			
	12	300	8950	-47.7		340	048
	12	250	10140	-49.9		340	050
	12	200	11600	-50.3		330	038
	12	150	13470	-51.7		330	028
	12	100	16080	-55.1		340	016
	12	76	17824	-57.3			
	12	70	18340	-55.3		340	008
	12	50	20480	-56.9		350	004
	12	30	23720	-55.7		360	003
	12	20	26320	-53.1		320	008
	12	10	30790	-50.7		310	010
	12	7	33120	-49.3		320	016
	12	6	34137	-46.5			
72764	12	958	506	1.6	69	320	002
	12	1000	149				
	12	943	631	5.2	45		
	12	921	824	6.4	45		
	12	882	1176	2.8	51		
	12	850	1475	2.6	27	330	012
	12	828	1666	4.8	15		
	12	750	2491	3.0	19		
	12	700	3048	-.7	18	330	022
	12	634	3834	-3.9	16		
	12	613	4100	-3.3	18		
	12	500	5680	-13.1	18	320	032
	12	425	6894	-23.1	19		
	12	400	7340	-26.5	42	320	033
	12	316	8986	-40.1			
	12	300	9350	-42.9		320	030
	12	250	10550	-53.7		320	027
	12	200	11950	-64.7		320	030
	12	195	12105	-64.9			
	12	177	12703	-59.7			
	12	150	13740	-59.7		340	033
	12	100	16270	-59.9		330	021
	12	76	17978	-61.3			
	12	70	18490	-59.3		340	015
	12	50	20610	-57.5		350	007
	12	30	23840	-55.3		300	002
	12	20	26440	-53.9		310	004
	12	12	29743	-50.9			
	12	10	30940	-47.5		320	008
	12	7	33310	-44.3		270	009
	12	6	34347	-42.5			
72768	12	936	700	3.2	38	100	006
	12	1000	148				
	12	922	816	9.0	34		
	12	850	1491	11.6	24	180	005
	12	745	2575	3.4	56		
	12	715	2908	2.8	35		
	12	700	3083	3.0	19	290	011
	12	612	4160	-2.1	15		
	12	592	4423	-4.1	35		
	12	533	5241	-10.1	17		
	12	500	5730	-13.9	27	300	014
	12	400	7390	-25.9	22	280	018
	12	329	8771	-37.7	61		
	12	300	9400	-43.1		280	018
	12	250	10600	-53.7		280	017
	12	233	11049	-56.9			
	12	200	12010	-57.9		290	019
	12	150	13840	-56.9		340	022
	12	139	14321	-57.9			
	12	117	15396	-62.3			
	12	110	15780	-59.3			
	12	100	16370	-61.9		350	019
	12	70	18590	-60.5		360	012
	12	50	20690	-59.3		020	008
	12	30	23920	-54.9		070	005
	12	20	26510	-54.9		350	007
	12	10	30970	-52.5		300	004
	12	8	32429	-47.3			
72775	12	887	1123	8.8	57	230	005
	12	1000	113				
	12	877	1213	17.8	23		
	12	850	1479	17.0	18	260	012
	12	700	3096	4.4	18	300	009
	12	561	4852	-9.1	16		
	12	543	5104	-9.9	16		
	12	500	5740	-14.5	16	280	016
	12	417	7084	-26.3	46		
	12	400	7380	-28.1	30	260	021
	12	325	8834	-40.1			
	12	300	9370	-44.5		250	023
	12	286	9689	-46.5			
	12	250	10580	-48.9		270	016
	12	200	12030	-54.1		290	018
	12	150	13860	-57.9		330	006
	12	114	15572	-62.5			
	12	100	16380	-61.7		330	011
72785	12	932	721	10.0	66	220	005
	12	1000	127				
	12	908	939	14.4	53		
	12	878	1222	14.0	47		
	12	850	1494	12.4	47	250	014
	12	812	1875	10.0	50		
	12	791	2092	10.0	32		
72785	12	700	3097	2.6	38	250	016
	12	653	3655	-.5	24		
	12	643	3778	-.7	40		
	12	603	4288	-3.7	23		
	12	533	5249	-11.1	43		
	12	500	5740	-15.5	80	280	026
	12	492	5862	-14.9	100		
	12	400	7400	-25.5	73	300	028
	12	386	7657	-27.5	75		
	12	363	8096	-30.5	40		
	12	324	8893	-37.3	47		
	12	300	9420	-42.5		300	030
	12	271	10099	-48.1			
	12	250	10620	-51.5		300	028
	12	227	11243	-53.9			
	12	200	12060	-52.5		280	011
	12	179	12777	-52.7			
	12	150	13900	-60.5		290	012
	12	140	14332	-58.3			
	12	104	16184	-62.7			
	12	100	16420	-61.5		300	006
	12	50	20705	-62.7			
	12	25	25061	-54.5			
	12	12	29736	-56.9			
	12	10	30898	-54.1			
	12	9	31581	-49.5			
	12	6	34228	-51.1			
72797	12	1017	59	11.8	95	130	002
	12	1000	194	11.0	98	190	003
	12	894	1117	5.2	100		
	12	850	1534	5.0	100	300	010
	12	800	2025	2.2	100		
	12	788	2146	-3.3	70		
	12	780	2228	2.4	11		
	12	724	2828	1.0	14		
	12	700	3101	-.7	43	270	019
	12	675	3390	-3.1	83		
	12	665	3508	-2.5	100		
	12	618	4086	-5.5	95		
	12	597	4357	-5.9	62		
	12	540	5136	-10.5	71		
	12	500	5730	-14.1	60	280	028
	12	460	6358	-18.3	59		
	12	413	7151	-25.9	87		
	12	400	7380	-26.5	56	270	037
	12	336	8612	-37.5	37		
	12	300	9390	-43.7		280	041
	12	250	10590	-53.3		280	041
	12	209	11737	-55.9			
	12	200	12020	-53.5		260	025
	12	150	13850	-59.7		270	018
	12	121	15183	-62.9			
	12	100	16360	-61.8		270	011
	12	70	18560	-62.3		260	004
	12	52	20389	-63.9			
	12	50	20630	-63.1		350	001
	12	35	22851	-58.1			
	12	30	23820	-59.7		350	001
	12	20	26370	-57.5		350	001
	12	12	29610	-55.7			
72801	12	1002	140	7.8	94	150	016
	12	1000	160	7.4	95	150	016
	12	960	494	5.4	98		
	12	931	743	2.8	25		
	12	853	1453	5.2	33		
	12	850	1484	5.0	35	180	016
	12	809	1865	2.4	89		
	12	777	2212	3.8	100		
	12	700	3057	.2	97	240	023
	12	508	5573	-10.7	90		
	12	500	5700	-11.5	90	280	024
	12	430	6841	-18.3	83		
	12	400	7380	-22.1	75	280	029
	12	341	8539	-28.5	67		
	12	300	9440	-35.9	59	270	034
	12	279	9940	-40.1			
	12	250	10680	-46.9		280	045
	12	200	12120	-59.1		290	056
	12	162	13410	-69.3			
	12	150	13870	-68.5		300	044
	12	143	14159	-64.5			
	12	134	14553	-68.1			
	12	100	16330	-63.7		290	019
	12	70	18530	-60.3		290	012
	12	57	19816	-58.5			
	12	50	20640	-59.5		290	011
	12	44	21438	-60.5			
	12	30	23860	-56.5		290	006
	12	20	26420	-56.9		280	008
	12	11	30251	-51.9			
72811	12	975	58	6.8	100	080	018
	12	1000	-160				
	12	850	1176	4.4	100		
	12	700	2752	1.2	96	200	017
	12	666	3151	.2	97		
	12	582	4219	-5.5	94		
	12	570	4382	-6.3	69		
	12	500	5400	-15.1	65	190	038
	12	465	5944	-19.3	71		
	12	451	6171	-19.3	70		
	12	400	7050	-25.7	66	190	029
	12	380	7420	-28.5	65		
	12	374	7534	-28.7	33		
	12	359	7827	-28.7	24		
72811	12	300	8090	-36.3	18		
	12	275	8689	-40.1			
	12	250	10330	-45.1			
	12	200	11810	-51.7			
	12	192	12074	-53.5			
	12	150	13650	-53.9			
	12	133	14417	-57.1			
	12	100	16230	-54.9			
	12	78	17822	-53.9			
	12	70	18510	-55.5			
	12	66	18884	-56.5			
	12	50	20650	-55.7			
	12	40	22073	-55.1			
	12	30	23910	-56.3			
	12	20	26500	-54.1			
	12	15	28365	-49.5			
72815	12	993	60	10.0	91	090	011
	12	1000	2				
	12	911	778	7.2	95		
	12	857	1280	7.4	94		
	12	850	1347	8.0	93		
	12	834	1504	9.4	92		
	12	737	2523	7.2	90		
	12	700	2951	5.0	90		
	12	500	5640	-7.9	78		
	12	400	7340	-17.9	71		
	12	300	9430	-33.1	54		
	12	270	10160	-40.1			
	12	250	10680	-44.5		260	046
	12	200	12130	-56.7		260	047
	12	151	13851	-71.5			
	12	150	13890	-71.7		260	048
	12	141	14254	-72.9			
	12	131	14692	-66.7			
	12	100	16350	-62.1		270	015
	12	93	16800	-61.1			
	12	70	18570	-59.7		260	012
	12	50	20680	-58.3		270	009
	12	40	22087	-57.5			
	12	30	23910	-56.7		270	006
	12	20	26490	-55.5			
72816	12	998	44	6.6	71	110	006
	12	1000	20				
	12	908	801	10.2	100		
	12	863	1217	2.2	100		
	12	850	1339	1.6	100	150	021
	12	700	2890	-4.1	100	140	017
	12	512	5310	-13.9	94		
	12	500	5500	-14.9	92	200	027
	12	436	6523	-21.5	81		
	12	400	7150	-24.3	81	210	030
	12	335	8427	-30.3	74		
	12	300	9200	-37.1	65	230	053
	12	286	9528	-40.1			
	12	250	10430	-47.1		230	059
	12	200	11870	-59.1		230	071
	12	174	12727	-66.9			
	12	160	13242	-60.5			
	12	150	13940	-60.7		250	036
	12	102	16342	-60.3			
	12	100	16180	-59.7		270	016
	12	85	17205	-56.1			
	12	70	18430	-56.7		250	014
	12	50	20560	-57.5		280	007
	12	40	21968	-58.1			
	12	30	23780	-57.5		280	006
	12	20	26360	-55.9			
72826	12	925	537	4.0	100	090	003
	12	1000	-96				
	12	850	1225	.6	99	130	002
	12	842	1301	.0	99		
	12	788	1831	-.5	99		
	12	700	2774	-4.5	99	160	002
	12	600	3970	-11.9	96		
	12	537	4810	-17.5	69		
	12	528	4937	-17.1	77		
	12	500	5350	-20.1	75	190	019
	12	400	6970	-31.9	61	200	024
	12	350	7898	-40.1			
	12	300	8930	-47.1		180	034
	12	271	9597	-51.5			
	12	252	10073	-47.7			
	12	250	10130	-47.5		200	027
	12	211	11251	-47.3			
	12	200	11600	-47.7		210	023
	12	155	13267	-52.1			
	12	150	13490	-52.3		220	022
	12	104	15846	-54.7			
	12	100	16100	-54.5		230	018
	12	71	18306	-52.1			
	12	70	18400	-52.1		230	008
	12	50	20570	-55.5		250	007
	12	41	21829	-57.5			
	12	38	22312	-54.9			
	12	30	23820	-55.7		300	006
	12	20	26400	-57.1		300	005
	12	18	27066	-57.5			
	12	10	30790	-55.9			
	12	8	32212	-55.3			
72836	12	990	10	4.6	94	280	006
	12	1000	-76				
	12	921	594	.4	96		
	12	899	788	1.0	97		
	12	850	1237	-.7	97	320	006
72836	12	775	1969	-4.3	97		
	12	700	2764	-11.1	96	270	006
	12	699	2775	-11.3	96		
	12	683	2952	-12.7	82		
	12	633	3528	-16.1	94		
	12	614	3756	-18.5	72		
	12	587	4090	-20.7	79		
	12	583	4140	-22.5	36		
	12	533	4782	-27.3	30		
	12	502	5223	-27.9	33		
	12	500	5250	-28.1	33	210	018
	12	451	5983	-32.9	28		
	12	400	6820	-29.5	50	290	019
	12	349	7759	-46.9			
	12	300	8730	-50.1		220	014
	12	250	9840	-46.3		220	011
	12	221	10763	-44.1			
	12	200	11430	-44.5		250	007
	12	150	13340	-48.3		260	008
	12	117	14974	-48.9			
	12	100	16000	-48.7		250	009
	12	86	16985	-51.7			
	12	78	17621	-49.5			
	12	70	18320	-52.5		270	010
	12	50	20500	-54.5		330	002
	12	46	21032	-56.1			
	12	30	23750	-56.7		350	001
	12	20	26340	-54.7		270	005
	12	19	26669	-54.1			
	12	16	27765	-56.7			
	12	11	30149	-55.1			
	12	10	30760	-52.7		280	007
	12	9	31444	-50.3			
	12	7	33080	-50.5			
72848	12	976	225	.8	93	320	008
	12	1000	27				
	12	881	1038	-4.9	100		
	12	850	1319	-6.1	100	360	013
	12	776	2027	-9.5	97		
	12	760	2187	-11.1	83		
	12	700	2817	-15.5	98	340	010
	12	695	2871	-15.7	100		
	12	690	2926	-14.7	100		
	12	584	4170	-22.3	21		
	12	500	5300	-27.7	17	360	028
	12	475	5668	-28.5	17		
	12	400	6880	-38.3	20	350	029
	12	364	7520	-44.3			
	12	309	8600	-51.7			
	12	300	8790	-52.1		350	028
	12	288	9054	-52.7			
	12	250	9980	-47.5		340	025
	12	240	10250	-46.7			
	12	200	11460	-45.5		340	021
	12	150	13370	-44.9		340	015
	12	126	14536	-44.9			
	12	115	15141	-49.5			
	12	100	16050	-51.1		010	012
	12	83	17256	-53.3			
	12	70	18360	-53.9		010	008
	12	50	20520	-54.7		350	005
	12	40	21946	-55.3			
	12	34	22988	-53.3			
	12	31	23578	-56.7			
	12	30	23790	-56.5		360	005
	12	20	26380	-53.1		300	004
	12	14	28660	-56.7			
	12	11	30211	-50.5			
	12	10	30830	-51.5		320	009
	12	9	31512	-52.7			
	12	7	33150	-50.7			
	12	6	34160	-48.1			
72867	12	983	272	2.0	75	360	003
	12	1000	134				
	12	909	900	-3.1	87		
	12	864	1300	-5.7	78		
	12	850	1428	-5.1	53	340	011
	12	828	1634	-3.7	30		
	12	720	2736	-4.3	21		
	12	700	2960	-5.7	22	340	015
	12	610	4026	-11.9	27		
	12	500	5540	-12.7	18	340	029
	12	483	5801	-19.1	33		
	12	452	6292	-21.7	65		
	12	400	7180	-27.7	51	340	036
	12	322	8700	-40.1			
	12	300	9180	-43.9		330	041
	12	250	10370	-53.9		340	042
	12	224	11067	-59.3			
	12	210	11470	-60.9			
	12	200	11780	-58.1		340	043
	12	199	11812	-57.5			
	12	150	13610	-57.1		340	032
	12	124	14822	-54.3			
	12	100	16200	-54.1		340	016
	12	70	18470	-57.3		360	014
	12	50	20600	-57.3		020	008
	12	40	22011	-57.1			
	12	30	23840	-54.9		340	004
	12	29	24057	-54.5			
	12	26	24752	-57.5			
	12	20	26430	-53.1		350	006
	12	13	29198	-54.5			
72896	12	935	676	7.0	92	190	002
72896	12	1000	124				
	12	910	902	10.4	71		
	12	850	1464	5.6	85	270	009
	12	817	1786	2.8	95		
	12	700	3027	-2.9	96	230	015
	12	641	3718	-7.5	83		
	12	624	3926	-10.1	61		
	12	584	4435	-11.5	81		
	12	500	5610	-18.5	82	250	016
	12	496	5670	-18.9	82		
	12	461	6214	-20.1	88		
	12	400	7260	-28.3	75	240	020
	12	362	7967	-34.1	60		
	12	300	9250	-45.9		230	023
	12	288	9520	-48.3			
	12	255	10313	-52.9			
	12	250	10440	-52.1		230	027
	12	222	11216	-48.1			
	12	200	11800	-47.9		240	027
	12	187	12343	-48.1			
	12	150	13770	-55.5		240	026
	12	132	14579	-58.5			
	12	104	16072	-60.3			
	12	100	16330	-59.9		250	014
	12	78	17893	-56.9			
	12	70	18570	-60.3		270	056
	12	62	19331	-57.9			
	12	50	20680	-58.7		300	007
	12	40	22079	-59.5			
	12	30	23820	-58.1			
	12	27	24554	-57.7			
72906	12	993	36	2.8	91	060	005
	12	1000	-25				
	12	872	1077	.8	100		
	12	850	1281	-1.1	94	120	009
	12	828	1489	-2.5	88		
	12	815	1614	-3.9	70		
	12	780	1960	-3.9	99		
	12	700	2811	-8.7	98	160	008
	12	684	2990	-8.7	98		
	12	623	3704	-14.5	66		
	12	579	4255	-18.3	78		
	12	564	4439	-48.7			
	12	500	5340	-23.7	26	190	014
	12	491	5472	-25.5	25		
	12	400	6940	-35.5	24	210	022
	12	370	7478	-39.5	25		
	12	300	8880	-79.1		210	033
	12	289	9108	-50.9			
	12	250	10070	-51.9		220	032
	12	200	11520	-50.1		230	026
	12	186	11995	-49.5			
	12	157	13096	-53.3			
	12	150	13390	-52.1		230	020
	12	109	15469	-49.7			
	12	100	16030	-51.3		230	012
	12	93	16500	-52.9			
	12	70	18330	-53.7		250	011
	12	50	20490	-54.9		290	011
	12	40	21915	-55.5			
	12	30	23750	-56.3		290	011
	12	20	26310	-57.7		300	018
	12	19	26634	-57.9			
	12	13	29051	-53.5			
	12	10	30740	-55.7			
	12	7	33050	-48.7			
72907	12	70	18190	-52.1		280	007
	12	50	20460	-54.1		330	009
	12	30	23730	-55.1		320	007
	12	20	26320	-56.1			
72913	12	1005	35	-2.7	63	330	016
	12	1000	71	-3.1	63	330	016
	12	904	859	-10.3	100		
	12	862	1224	-12.5	100		
	12	850	1331	-12.9	85	350	018
	12	836	1458	-13.1	70		
	12	778	2003	-15.5	74		
	12	723	2553	-18.5	49		
	12	700	2795	-18.5	37	340	027
	12	696	2838	-18.5	34		
	12	676	3057	-14.9	35		
	12	655	3296	-13.7	32		
	12	572	4312	-20.7	33		
	12	556	4522	-20.7	33		
	12	500	5300	-25.3	34	330	037
	12	400	6880	-37.7	33	340	039
	12	356	7636	-43.5			
	12	305	8704	-47.5			
	12	300	8810	-47.7		340	044
	12	250	10009	-49.7		340	043
	12	228	10616	-46.5			
	12	200	11490	-46.7		340	034
	12	150	13400	-48.3		340	023
	12	100	16070	-48.5		340	016
	12	72	18227	-49.5			
	12	70	18410	-50.7		330	013
	12	50	20580	-54.9		360	009
	12	40	22002	-56.7			
	12	36	22675	-53.3			
	12	30	23840	-55.3		340	009
	12	28	24750	-56.7			
	12	20	26420	-56.3		340	009
	12	10	30830	-55.9			
72915	12	994	59	-1.1	98	080	012

OCTOBER 11 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72915	12	1094	59	-1.1	98		
	12	1000	12				
	12	850	1295	-7.5	99	110	012
	12	767	2088	-11.7	100		
	12	700	2784	-16.3	95	100	007
	12	500	5240	-32.9	72	100	003
	12	439	6143	-39.7	57		
	12	400	6670	-43.3		160	008
	12	347	7615	-49.1			
	12	306	8435	-51.9			
	12	300	8670	-52.1		100	004
	12	267	9424	-52.5			
	12	254	9749	-48.7			
	12	250	9850	-48.3		250	001
	12	200	11330	-49.7		310	003
	12	171	12363	-46.5			
	12	150	13230	-47.1		300	007
	12	100	15910	-47.7		300	009
	12	70	18250	-49.9		300	013
	12	50	20440	-54.1		310	013
	12	40	21872	-53.9			
	12	30	23710	-57.5		310	015
	12	20	26290	-54.9		310	017
	12	18	26959	-57.7			
	12	11	30074	-56.7			
72917	12	1024	11	-27.9	76	160	007
	12	1000	183	-22.7	75	160	007
	12	977	355	-17.9	73		
	12	958	503	-13.9	55		
	12	891	1059	-8.5	44		
	12	850	1426	-10.5	47	210	005
	12	744	2439	-16.7	70		
	12	700	2898	-16.9	59	240	005
	12	698	2919	-16.9	54		
	12	651	3439	-19.7	78		
	12	593	4124	-25.1	100		
	12	540	4801	-27.5	77		
	12	500	5350	-31.5	76	230	008
	12	430	6401	-39.1	72		
	12	400	6900	-42.7		230	011
	12	300	8780	-57.1		250	011
	12	250	9910	-64.7		270	009
	12	249	9934	-64.7			
	12	200	11290	-58.1		290	009
	12	193	11515	-56.3			
	12	150	13120	-55.1		290	009
	12	136	13746	-54.9			
	12	100	15700	-56.9		300	011
	12	70	17960	-57.9		310	013
	12	50	20080	-58.9		310	015
	12	40	21478	-59.5			
	12	30	23260	-62.3			
	12	29	23469	-62.9			
72924	12	1018	38	-17.7	84	090	002
	12	1009	105	-12.9	79		
	12	1000	173	-12.9	68	090	002
	12	978	343	-12.7	33		
	12	957	509	-9.9	37		
	12	883	1130	-9.9	31		
	12	850	1423	-11.3	30	110	003
	12	700	2893	-18.5	25	060	004
	12	693	2968	-18.9	25		
	12	627	3710	-20.9	22		
	12	500	5350	-30.1	23	030	008
	12	435	6327	-37.1	29		
	12	400	6900	-41.7			
	12	303	9219	65.6			
	12	300	8790	-57.1			
	12	260	9684	-62.5			
	12	250	9930	-61.9			
	12	242	10132	-61.3			
	12	230	10451	-57.1			
	12	200	11340	88.2	65		
	12	179	12285	-53.1			
	12	70	18090	-55.1		310	015
	12	50	20240	-56.1		310	018
	12	40	21656	-56.9			
	12	32	23439	56.2			
	12	30	23480	-57.1		300	024
	12	20	26010				
	12	15	27822	-61.5			
72925	12	1017	22	-8.1	75	110	007
	12	1000	155	-9.1	73	110	004
	12	987	256	-9.7	71		
	12	916	826	-15.5	100		
	12	904	926	-10.7	40		
	12	850	1400	-10.5	40	100	004
	12	827	1611	-10.3	40		
	12	700	2887	-13.5	39	050	002
	12	650	3450	-14.5	38		
	12	544	4772	-24.9	42		
	12	500	5380	-27.7	46	350	006
	12	462	5944	-31.7	40		
	12	447	6178	-31.5	36		
	12	400	6950	-37.3	42	340	017
	12	300	8880	-52.7		320	019
	12	276	9413	-57.1			
	12	250	10040	-57.9		310	022
	12	232	10511	-58.1			
	12	200	11460	-54.1		300	021
	12	186	11926	-54.1			
	12	173	12396	-49.5			
	12	150	13320	-51.3		310	021
	12	124	14558	-50.9			
72925	12	100	15960	-52.1		310	020
	12	70	18270	-53.5		300	018
	12	50	20420	-56.1			
	12	43	21381	-55.3			
72926	12	1009	9	-4.1	83	340	015
	12	1000	79	-4.9	86	350	016
	12	958	415	-7.5	100		
	12	920	729	-9.5	100		
	12	876	1109	-7.5	100		
	12	850	1343	-8.7	100	030	013
	12	798	1830	-10.9	100		
	12	716	2655	-16.1	55		
	12	700	2824	-17.1	45	020	014
	12	595	4023	-25.5	22		
	12	562	4439	-23.5	21		
	12	500	5280	-29.5	21	010	038
	12	400	6850	-39.1	22	360	051
	12	343	7888	-46.1			
	12	300	8770	-49.1		340	037
	12	283	9151	-50.7			
	12	250	9960	-48.1		340	031
	12	200	11430	-48.7		340	032
	12	162	12819	-47.5			
	12	150	13330	-48.1		340	024
	12	125	14525	-49.7			
	12	100	16000	-46.9		340	018
	12	99	16067	-46.9			
	12	78	17629	-52.1			
	12	70	18330	-50.9		310	018
	12	54	20026	-49.1			
	12	50	20540	-51.7		310	010
	12	40	21973	-56.1			
	12	36	22647	-53.5			
	12	30	23810	-54.1		320	010
	12	20	26400	-55.9		310	015
	12	17	27432	-56.7			
	12	15	28233	-52.5			
	12	12	29664	-55.9			
	12	10	30830	-54.7			
72934	12	983	203	4.2	76	130	012
	12	1000	62				
	12	850	1387	4.0	32	210	009
	12	700	2940	-4.9	49	240	011
	12	500	5320	-17.9	91	290	023
	12	400	7170	-28.7	88	280	023
	12	300	9160	-44.1		290	018
	12	200	11770	-58.1		280	029
	12	150	13610	-51.7		300	029
	12	100	16180	-55.1		300	019
	12	70	18450	-56.3		290	012
	12	50	20580	-57.3		310	008
	12	30	23820	-54.9		300	007
	12	20	26410	-55.7		330	008
72945	12	959	375	.0	82	250	001
	12	1000	44				
	12	947	487	6.2	70		
	12	905	861	10.8	34		
	12	850	1379	7.0	45	310	007
	12	700	2939	-5.3	90	260	006
	12	678	3189	-7.3	100		
	12	655	3458	-7.1	72		
	12	554	4744	-14.7	75		
	12	515	5291	-19.7	100		
	12	500	5510	-20.9	94	250	010
	12	400	7130	-30.1	63	230	028
	12	331	8450	-40.1			
	12	300	9120	-45.3		210	034
	12	269	9838	-51.5			
	12	250	10320	-52.1		220	031
	12	223	11056	-54.7			
	12	200	11760	-51.1		230	032
	12	194	11958	-50.3			
	12	150	13630	-55.7		240	033
	12	130	14552	-50.9			
	12	120	15068	-54.9			
	12	100	16250	-55.1		250	019
	12	86	17208	-57.7			
	12	70	18520	-54.9		260	017
	12	58	19728	-52.7			
	12	52	20427	-56.5			
	12	50	20670	-56.5		280	009
	12	40	22085	-56.9			
	12	36	22756	-54.5			
	12	32	23504	-57.9			
	12	30	23920	-56.3		310	004
	12	27	24592	-54.3			
	12	20	26510	-55.1			
	12	17	27547	-55.7			
72957	12	991	61	-2.9	96	310	002
	12	1000	13				
	12	945	432	-6.5	100		
	12	931	550	-1.9	39		
	12	902	803	.8	34		
	12	850	1277	-1.5	39	280	006
	12	821	1553	-2.7	42		
	12	757	2191	-6.5	83		
	12	700	2801	-10.1	84	240	008
	12	618	3750	-16.3	79		
	12	500	5000	-29.1	71	220	008
	12	420	6218	-40.1			
	12	400	6860	-43.5		190	008
	12	300	8760	-51.1		190	021
	12	273	9370	-53.7			
	12	250	9930	-52.9		200	020
72957	12	200	11290	-47.3		220	016
	12	198	11357	-47.1			
	12	150	13280	-49.5		220	016
	12	141	13684	-50.7			
	12	120	14742	-47.7			
	12	100	15950	-50.7		240	015
	12	75	17812	-53.7			
	12	70	18250	-52.1		250	014
	12	65	18731	-50.7			
	12	50	20430	-53.9		260	014
	12	40	21855	-56.3			
	12	35	22705	-55.5			
72964	12	923	698	3.6	56	200	005
	12	1000	49				
	12	874	1145	1.6	60		
	12	850	1368	-.3	59	220	010
	12	818	1673	-2.9	63		
	12	748	2373	-9.5	93		
	12	700	2885	-13.1	85	230	016
	12	653	3411	-16.9	76		
	12	631	3668	-18.1	49		
	12	564	4495	-24.8	63		
	12	500	5360	-31.7	49	230	014
	12	488	5531	-32.9	49		
	12	438	6286	-36.3	23		
	12	414	6675	-38.9	25		
	12	400	6910	-40.3		220	015
	12	347	7864	-47.9			
	12	300	8820	-52.7		220	024
	12	294	8950	-53.5			
	12	270	9497	-53.9			
	12	250	10000	-49.3		220	026
	12	227	10640	-44.1			
	12	200	11480	-44.7		230	021
	12	152	13311	-48.5			
	12	150	13390	-49.5		220	020
	12	141	13793	-52.3			
	12	134	14127	-45.5			
	12	110	15432	-49.3			
	12	100	16060	-47.3		230	014
	12	97	16262	-46.5			
	12	85	17128	-52.3			
	12	70	18390	-52.9		240	011
	12	50	20570	-52.1		250	012
	12	49	20701	-51.9			
	12	43	21539	-56.3			
	12	40	22001	-53.5			
	12	30	23840	-55.9		270	007
	12	28	24278	-56.5			
	12	26	24753	-52.3			
	12	20	26450	-53.3			

```
OCTOBER 12 1971

STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 32.8N 172.7W
99328 00 1020       0  17.6  84 320 003
      00 1000     178  16.4  74
      00  850    1534   5.6  93
      00  700    3107   -.3  79
      00  500    5760 -12.5  61
      00  400    7430 -23.5  47
      00  300    9470 -38.5  33
      00  200   12130 -59.9
      00  150   13900 -62.7
      00  100   16380 -67.9
      00   70   18550 -60.1
      00   50   20660 -59.1
      00   30   23910 -52.7
      00   20   26530 -51.5
SHIP  6.9N 134.8E
99069 00 1011       0  28.6  79 110 007
      00 1000     100  27.8  79
      00  948     567  23.0  78
      00  870                   100 004
      00  850    1520  18.4  63 180 001
      00  818                   280 002
      00  812    1909  16.2  63
      00  746    2623  12.2  58
      00  728                   290 003
      00  700    3160   9.4  57 320 003
      00  655    3708   7.0  57
      00  603                   010 004
      00  585    4625    .4  51
      00  556    5032   -.5  51
      00  500    5880  -6.7  45 030 009
      00  487                   030 009
      00  444    6798 -12.1  43
      00  440                   080 011
      00  413                   090 014
      00  407    7463 -12.5  43
      00  400    7590 -13.5  43 090 015
      00  354    8508 -19.9  40
      00  317                   090 013
      00  312    9431 -27.3  34
      00  300    9720 -30.1  40 100 014
      00  291                   070 013
      00  267                   040 013
      00  250   10990 -40.5     040 015
      00  200   12460 -53.7     030 025
      00  188   12854 -57.9
      00  180   13128 -58.3
      00  165                   060 020
      00  154   14085 -69.3
      00  150   14250 -69.3     090 015
      00  136   14835 -69.3
      00  127   15238 -75.3
      00  124                   150 006
      00  100   16610 -76.9     110 006
      00   87   17408 -78.1
      00   84                   070 006
      00   73   18415 -76.3
      00   70   18620 -74.3     070 006
      00   69   18704 -73.7
      00   60                   070 007
      00   57   19841 -66.3
      00   50   20630 -65.9     340 006
      00   48   20878 -65.7
      00   44                   260 005
      00   41   21844 -62.3
      00   39   22153 -62.3
      00   38   22315 -57.9
      00   34                   290 002
      00   32   23399 -57.9
      00   30   23780 -60.3     320 003
      00   29   23891 -61.3
      00   22                   010 005
      00   20   26370 -50.9     220 007
      00   17   27419 -54.7
SHIP 29.9N 140.0W
99289 00 1022       0  22.2  68 100 006
      00 1011     102  20.0  52
      00 1000     196  19.4  56
      00  922     885  13.4  67
      00  901    1079  15.6  25
      00  850    1574  12.4  24
      00  770    2393   7.0  19
      00  700    3170    .8  34 100 006
      00  616    4190  -2.3  15
      00  538    5247 -10.9  30
      00  500    5810 -14.7  18 110 017
      00  421    7084 -25.9  31
      00  400    7450 -28.7  21 100 011
      00  332    8763 -36.5  14
      00  300    9470 -37.5  14 030 020
      00  250   15710 -43.1     010 034
      00  200   12190 -50.3     010 030
      00  174   13089 -55.1
      00  150   14030 -58.1     020 013
      00  111   15893 -65.7
      00  100   16520 -66.3     030 005
      00   77   18098 -67.7
      00   70   18680 -65.5     050 004
      00   50   20760 -58.7     070 004
      00   30   24010 -52.9     080 003
      00   28   24455 -53.1
      00   20   26670 -44.3     110 005
      00   10   31350 -41.1     240 012
      00    8   32878 -37.7

SHIP 33.8N 163.8E
99339 00 1020       0  24.8  94 210 005
      00 1000     184  23.8  90
      00  866    1421  17.4  59
      00  850    1586  14.6 100 320 008
      00  842    1666  13.4  83
      00  837    1716  15.0  90
      00  700    3219   9.6  80 320 216
      00  658    3729   6.6  73
      00  628    4108   2.0  60
      00  615    4277   3.4  41
      00  581    4738   3.4  30
      00  500    5840  -6.1  32 300 011
      00  400    7660 -16.1  23 310 014
      00  300    9760 -32.1  28 300 019
      00  261   10727 -40.1
      00  250   11020 -42.7     340 023
      00  200   12490 -94.5     340 020
      00  178   13128 -59.1
      00  150   14290 -64.1     340 026
      00  119   15683 -71.3
      00  107   16315 -69.3
      00  100   16710 -72.1     330 021
      00   95   17010 -74.3
      00   50   20805 -57.7
      00   25   25350 -50.7
      00   20   26819 -46.1
      00   10   31457 -43.3
      00    5   36162 -39.5
SHIP 44.9N 134.5W
99449 00 1023       0  15.0  97 170 008
      00 1000     202  14.0  89
      00  850    1558  11.0  14
      00  700    3161   4.4  48
      00  500    5820 -11.1
      00  400    7500 -23.1  17
      00  300    9530 -39.5  17
      00  200   12170 -62.7
      00  150   13940 -61.5
      00  100   16440 -63.7
      00   70   18640 -62.1
      00   50   21740 -58.1
      00   30   24960 -55.5
      00   20   26550 -53.5
      00   10   31110 -44.3
SHIP 29.5N 135.0E
99295 00 1005       0  22.2  85 360 016
      00 1000      44  21.6  86
      00  943     546  16.4  98
      00  850    1438  16.4 100
      00  824    1701  16.4 100
      00  700    3085  10.8 100
      00  589    4504   4.0  93
      00  539    5218   -.7  97
      00  500    5830  -3.1  96
      00  489    6006  -3.9  94
      00  445    6743  -8.9  99
      00  400    7570 -12.3  96
      00  300    9710 -25.9  84
      00  274   10360 -30.7  81
      00  250   11010 -36.5
      00  200   12520 -49.9
      00  156   14098 -62.7
      00  150   14340 -63.5
      00  111   16132 -76.5
      00  100   16740 -76.5
      00   81   17964 -73.3
      00   73   18568 -76.3
      00   70   18810 -73.7
      00   63   19436 -67.1
      00   50   20850 -61.7
      00   39   22408 -56.5
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1008       0   7.6 100 260 008
      00 1000      79   9.2  93 260 008
      00  969     339   8.2  71
      00  888    1051   2.8  95
      00  864    1273   3.2 100
      00  850    1409   2.6 100 230 012
      00  700    2962  -5.9  92 220 021
      00  678    3211  -7.7  89
      00  664    3372 -11.7  33
      00  610    4020 -13.1  47
      00  525    5145 -21.3  44
      00  500    5500 -22.9  52 230 035
      00  490    5648 -23.3  57
      00  400    7110 -33.9  39 220 047
      00  357    7897 -40.1
      00  317    8696 -46.9
      00  300    9060 -47.9     230 054
      00  252   10201 -51.5
      00  250   10250 -51.5     230 055
      00  200   11700 -51.3     240 055
      00  183   12279 -50.3
      00  150   13570 -51.7     230 040
      00  100   16200 -51.3
      00   70   18520 -51.1
      00   50   20700 -57.7
      00   44   21515 -53.5
      00   30   23990 -53.1
      00   22   25992 -52.5
SHIP 48.4N 133.1W
99484 00 1021       0  12.0  98 110 008
      00 1000     182  11.0  95

SHIP 48.4N 133.1W
99484 00  850    1532   5.8  88
      00  700    3099   -.8  91
      00  500    5730 -13.8  73
      00  400    7390 -25.1  64
      00  300    9420 -40.9
      00  200   12040 -59.5
      00  150   13840 -56.3
      00  100   16390 -58.5
      00   70   18640 -58.1
      00   50   20760 -57.9
      00   30   23990 -56.7
      00   20   26570 -55.3
SHIP 38.0N  71.2W
99380 00 1069       0  18.4  68 250 008
      00 1009       0  18.4  68
      00 1000      83  17.4  55
      00  876    1188   6.4  90
      00  866    1282   7.2  39
      00  850    1443  11.4  14
      00  842    1522  12.2  22
      00  746    2524   6.4  20
      00  733    2668   7.4  17
      00  700    3048   6.2  16
      00  500    5720 -11.7  17
      00  400    7390 -23.9  15
      00  323    8916 -35.1  16
      00  300    9430  36.2  39
      00  280    9981 -37.1  16
      00  267   10308 -40.1
      00  250   10754 -43.5
      00  200   12140 -57.7
      00  189   12485 -60.5
      00  150   13920 -65.1
      00  120   15275 -66.5
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1000      83  17.4  55
      00  850    1443  11.4  14
      00  700    3048   6.2  16
      00  500    5720 -11.7  17
      00  400    7390 -23.9  15
      00  300    9430  36.2  39
      00  200   12140 -57.7
      00  150   13920 -65.1
SHIP 36.9N  70.0W
99369 00 1012       0  19.8  68 260 006
      00 1000     107  18.6  68 270 011
      00  935     675  12.4  81
      00  909     910  10.6  88
      00  884    1141   8.6  76
      00  850    1477   8.6  57 240 013
      00  808    1896   9.8  34
      00  780    2188   9.8  21
      00  751    2502   9.8  18
      00  700    3087   6.8   7 250 016
      00  500    5750 -11.9  14 240 025
      00  468    6251 -16.7  14
      00  415    7147 -20.7  14
      00  400    7420 -22.1  24 230 033
      00  376    7873 -24.3  52
      00  343    8536 -29.1  79
      00  300    9480 -37.3  83 210 049
      00  276   10018 -68.1
      00  200   12140 -61.5     220 053
      00  167   13240 -68.1
      00  155   13686 -69.9
      00  150   13880 -68.5     230 038
      00  130   14748 -63.7
      00  104   16126 -60.9
      00  100   16380 -61.9     230 019
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1004       0   5.4  95 110 026
      00 1000      44   5.4  79 110 025
      00  953     434   2.0  99
      00  850    1353  -3.3 100 160 018
      00  809    1743  -4.1 100
      00  776    2074    .0 100
      00  700    2897  -3.9 100 170 234
      00  516    5256 -14.3  92
      00  500    5500 -13.5  92 210 013
      00  465    6050 -14.9  92
      00  400    7170 -22.7  84 250 038
      00  300    9220 -38.5  62 250 046
      00  250   10450 -45.3     240 044
      00  200   11900 -54.1     240 050
      00  161   13263 -63.3
      00  150   13700 -61.3     260 055
      00  142   14038 -63.9
      00  137   14259 -60.9
SHIP 20.8N  67.0W
99208 00 1015       0  27.6  78 100 007
      00 1000      15  27.6  78 100 007
      00  850    1547  15.4  93 130 006
      00  700    3169   8.0  18 120 005
      00  500    5860  -9.9  28 060 007
      00  400    7550 -19.7  14 250 006
      00  300    9620 -35.7  53 220 013
      00  200   12320 -53.3     230 016
      00  150   14100 -65.5     250 006
SHIP 62.0N  33.4W
99620 00   70   18200 -54.7     310 022
      00   50   20350 -55.1     310 021
SHIP 62.0N  32.9W
99620 00 1023       0    .0  81 050 003

SHIP 62.0N  32.9W
99620 00 1000     186  -2.1  81 040 004
      00  850    1441 -15.9  79 340 006
      00  800    1897 -16.3  42
      00  727    2610 -21.3  36
      00  700    2890 -22.3  36 300 016
      00  690    2996 -22.5  36
      00  616    3821 -27.1  30
      00  525    4966 -30.3  26 320 025
      00  500    5310 -32.7  25 320 030
      00  488    5481 -33.7  25
      00  437    6253 -35.1  27
      00  400    6870 -39.1  29 320 042
      00  303                   320 050
      00  300    8790 -50.1     320 050
      00  274    9378 -53.3
      00  250    9870 -53.7     320 046
      00  243   10152 -53.9
      00  229   10536 -50.5
      00  200   11420 -50.3     310 041
      00  166   12637 -50.1
      00  150   13300 -51.3     310 029
      00  115   15016 -54.1
      00  100   15910 -54.3     310 024
      00   70   18200 -54.7     310 022
      00   50   20350 -55.1     310 021
SHIP 65.8N   1.4E
99659 00  986       0   2.0  74 310 008
      00 1000     -30
      00  889                   310 009
      00  860    1163  -9.7  81
      00  850    1253 -10.1  91 310 009
      00  800                   310 009
      00  700    2717 -21.7  99 290 010
      00  549                   260 009
      00  500    5100 -40.9     260 010
      00  468    5547 -43.5
      00  433    6068 -44.9
      00  400    6600 -47.7     260 026
      00  383                   260 026
      00  364    7218 -50.9
      00  300    8480 -49.7     260 027
      00  258    9484 -42.3
      00  250                   260 029
      00  200   11190 -43.3     260 025
      00  190   11535 -43.1
      00  152                   260 023
      00  150   13120 -47.3     260 023
      00  100   15790 -49.7     260 021
      00   73   17829 -54.3
      00   70   18100 -53.1     260 023
      00   50   20270 -53.7     260 020
      00   33   22908 -59.1
      00   30   23500 -58.5     260 019
      00   23   25178 -56.7
      00   20   26060 -58.3     260 019
      00   17   27078 -60.1     260 019
SHIP 52.6N  35.8W
99526 00 1023       0   8.8  76 030 006
      00 1000     194   7.0  79
      00  850    1509  -3.1 100
      00  801    1976  -5.9 100
      00  791    2074  -7.5  69
      00  772    2264  -5.5  22
      00  762    2366  -6.1  10
      00  700    3034  -6.7  15
      00  574    4558 -15.3  11
      00  500    5590 -22.9  13 320 011
      00  474    5978 -25.9  14
      00  429    6698 -27.9  12
      00  413    6973 -24.5  11
      00  400    7210 -24.5  11 330 039
      00  382    7544 -26.1  12
      00  352    8129 -31.5  25
      00  300    9240 -38.7  58 340 056
      00  250   10470 -47.1     330 078
      00  200   11930 -52.5     330 071
      00  162   13259 -63.3
      00  150   13730 -62.3     330 032
      00  122   15010 -60.9
      00  113   15490 -57.9
      00  100   16260 -60.7     310 019
      00   85   17274 -59.7
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00 1023       0   8.8  76 030 006
      00 1000     194   7.0  79
      00  850    1509  -3.1 100
      00  700    3034  -6.7  15
      00  500    5590 -22.9  13 320 011
      00  400    7210 -24.5  11 330 039
      00  300    9240 -38.7  58 340 056
      00  200   11930 -52.5     330 071
      00  150   13730 -62.3     330 032
      00  100   16260 -60.7     310 019
SHIP 58.8N  19.3W
99588 00 1019       0   5.2  56 100 005
      00 1000     153   3.6  52
      00  890                   230 005
      00  850    1442  -8.1  74 240 005
      00  785    2054 -13.1  77
      00  736                   280 008
      00  700    2917 -19.3  87 280 013
      00  650    3464 -23.3  71
      00  613    3894 -22.5  58

SHIP 58.8N  19.3W
99588 00  500    5370 -31.3  36 260 020
      00  473    5761 -33.7  31
      00  400    6920 -37.7  33 280 031
      00  385                   280 032
      00  311                   260 041
      00  300    8850 -50.5     260 038
      00  255    9894 -57.3
      00  250   10020 -56.7     270 038
      00  219   10869 -51.7
      00  200   11450 -50.5     270 032
      00  187   11889 -49.7
      00  150   13330 -50.7     270 024
      00  112                   270 024
      00  106   15587 -51.7
      00  100   15970 -52.1     270 024
      00   78   17580 -51.7
      00   70   18280 -53.3     270 016
      00   55   19817 -57.7
      00   50   20420 -56.3     270 019
      00   45   21092 -54.5
      00   32                   270 011
      00   30   23670 -56.3
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1024       0  12.8  67 340 002
      00 1000     206  11.2  62
      00  910     982   4.2  93
      00  904    1036   6.0  33
      00  897    1100   6.2  20
      00  850    1542   6.6  20
      00  780    2245   5.8  49
      00  700    3124   1.0  47 340 010
      00  680    3356   -.5  59
      00  667    3511   1.4  47
      00  500    5780 -10.9  61 330 026
      00  484    6030 -11.3  47
      00  400    7470 -20.3  44 330 236
      00  300    8540 -33.9  35 340 037
      00  273   10192 -40.1
      00  250   10780 -45.9     340 043
      00  200   12230 -57.9     340 050
      00  166   13378 -67.3
      00  150   13980 -69.3     340 044
      00  128   14913 -75.5
      00  121   15239 -74.5
      00  117   15436 -70.7
      00  100   16380 -67.3     340 022
      00   70   18550 -62.3     340 013
      00   50   20640 -59.7     340 007
      00   46   21163 -58.3
      00   36   22700 -59.9
      00   30   23850 -57.1     340 005
      00   20   26440 -53.3     340 006
      00   14   28733 -54.1
      00   10   30930 -45.3     340 005
      00    7   33320 -42.5
SHIP 35.0N  48.5W
99350 00 1024       0  22.6  82 030 005
      00 1000     217  21.4  81
      00  850    1608  15.4  59
      00  700    3234   7.6  46 360 011
      00  500    5940  -6.1  17 350 006
      00  400    7660 -17.5  14 340 009
      00  300    9740 -34.1  39 020 015
      00  200   12440 -57.1     060 013
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1024       0  22.6  82 030 005
      00 1000     217  21.4  81
      00  975     435  19.2  86
      00  956     603  18.2  81
      00  890    1212  16.6  27
      00  850    1608  15.4  59
      00  700    3234   7.6  46 360 011
      00  657    3753   5.0  14
      00  606    4408   1.8  17
      00  597    4529   2.6  15
      00  500    5940  -6.1  17 350 006
      00  478    6291  -7.1  14
      00  400    7660 -17.5  14 340 009
      00  362    8399 -23.5  15
      00  332    9025 -28.7  74
      00  320    9287 -31.7  77
      00  300    9740 -34.1  39 020 015
      00  273   10393 -39.5  28
      00  250   10990 -44.7     040 015
      00  200   12440 -57.1     060 012
SHIP 52.5N  19.9W
99525 00 1013       0  12.4  82 360 003
      00 1000     112  12.2  79
      00  958     468   8.2  87
      00  850    1447   2.2  76 320 002
      00  752    2425  -3.1  58
      00  705    2933  -5.7  32
      00  700    2989  -6.1  38 250 003
      00  680    3215  -7.3  67
      00  632                   240 011
      00  602    4156 -11.5  77
      00  500    5560 -21.1  79 230 016
      00  424                   230 023
      00  400    7160 -33.3  65 230 023
      00  383    7464 -35.7  64
      00  341    8264 -40.3
      00  300    9130 -47.5     230 045
      00  258                   230 047
```

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
SHIP 52.5N 19.9W							
99525	00	250	10300	-57.5		230	042
	00	226	10830	-62.7			
	00	212	11329	-57.5			
	00	200	11700	-57.5		230	027
	00	195				230	024
	00	150	13520	-56.7		230	017
	00	133				230	016
	00	123	14784	-54.7			
	00	109				270	016
	00	102	15975	-57.1			
	00	100	16100	-57.3		280	016
	00	79				290	017
	00	71				270	013
	00	70	18360	-57.1		290	016
	00	51				270	013
	00	50	20480	-58.5		270	013
	00	47	20869	-58.1			
SHIP 44.9N 16.0W							
99449	00	1011	0	17.4	82	150	014
	00	1000	103	16.8	84	150	014
	00	960	449	15.0	86		
	00	920	806	11.6	71		
	00	850	1460	8.8	82	130	017
	00	800				120	018
	00	788	2080	3.6	78		
	00	740	2587	1.0	51		
	00	715	2863	1.4	47		
	00	700	3046	.6	40	150	009
	00	685	3219	-.1	34	150	009
	00	623	3972	-4.5	69		
	00	600	4266	-8.7	70		
	00	560	4799	-10.5	52		
	00	500	5660	-18.1	79	170	020
	00	400	7290	-29.3	74	200	020
	00	345				190	011
	00	320	8849	-40.1			
	00	300	9290	-44.1		210	011
	00	293	9448	-45.5			
	00	250	10490	-52.5		220	014
	00	245	10620	-53.7			
	00	200	11920	-58.1		250	016
	00	181	12551	-56.7			
	00	154				250	023
	00	150	13740	-57.1		250	023
	00	107	15866	-59.5			
	00	100	16290	-59.1		250	020
	00	70	18540	-57.1		250	019
	00	50	20670	-57.1		260	020
	00	30	23900				
SHIP 33.9N 163.9E							
99339	00	1020	0	24.8	94	210	005
	00	1000	184	23.6	90		
	00	850	1586	14.6	100	320	008
	00	700	3219	9.6	80	320	216
	00	500	5940	-6.1	32	300	011
	00	400	7660	-16.1	23	310	014
	00	300	9760	-32.1	28	300	019
	00	200	12490	-94.5		340	020
	00	150	14290	-64.1		340	026
	00	100	16710	-72.1		330	021
SHIP 55.1N 100.0E							
99551	00	973	0	-2.9	63	240	005
	00	1000	-211				
	00	850	1058	-12.3	67		
	00	700	2518	-19.7	25		
	00	500	4950	-32.9	66		
	00	400	6490	-42.9			
	00	300	8380	-55.5			
	00	200	10980	-53.7			
	00	150	12820	-55.1			
	00	100	15410	-52.5			
	00	70	17770	-46.7			
	00	50	19990	-42.3			
	00	30	23500	-36.5			
	00	20	26330	-36.3			
01001	00	1000	9	-3.1	84	010	010
	00	865	1141	-12.7	90		
	00	850	1274	-13.1	88		
	00	822	1529	-13.7	88		
	00	700	2728	-23.1	82		
	00	655	3211	-26.9	78		
	00	600				030	012
	00	545	4507	-37.9	77		
	00	500	5100	-40.5		020	026
	00	475	5448	-41.9			
	00	460	5665	-42.1			
	00	450				020	041
	00	400	6600	-47.7		030	036
	00	350	7472	-52.5			
	00	345				030	026
	00	340	7659	-52.3			
	00	300	8460	-55.9		030	039
	00	250	9630	-50.9		020	031
	00	232	10119	-48.9			
	00	220				020	026
	00	200	11100	-48.1		340	018
	00	178	11869	-47.5			
	00	150	12990	-48.9		340	015
	00	116				340	023
	00	100	15630	-51.7		340	018
	00	70	17940	-53.1		260	023
	00	62	18721	-53.7		260	023
01028	00	980	18	.0	83	100	004
01028	00	1000	-151				
	00	850	1127	-10.5	89	070	006
	00	800				070	006
	00	765	1927	-17.3	95		
	00	750	2076	-15.9	79		
	00	710	2487	-18.1	41		
	00	700	2592	-19.1	41	120	003
	00	500	5000	-38.5	28	200	006
	00	400	6500	-48.5		260	005
	00	376				260	004
	00	320	7950	-54.1		230	004
	00	300	8360	-52.3		250	004
	00	268				280	003
	00	260	9294	-48.5			
	00	250	9550	-48.3		280	004
	00	200	11030	-46.7		270	006
	00	150	12930	-48.1		270	006
	00	100	15580	-50.9		280	009
	00	82	16868	-52.3			
	00	70	17890	-54.5		280	013
	00	60	18872	-56.7			
	00	50	20030	-55.9		290	013
	00	30	23250	-59.5		290	012
	00	25				290	013
	00	20	25780	-60.5		290	016
	00	10	30120	-59.7		290	029
01152	00	976	8	.6	95	050	004
	00	1000	-187				
	00	955	185	1.0	87		
	00	950				270	001
	00	850	1111	-4.5	83	240	011
	00	745	2136	-10.9	85	240	005
	00	700	2613	-14.5	84	150	004
	00	691				130	004
	00	585				080	003
	00	500	5070	-33.7	81	080	003
	00	470	5501	-37.1	78		
	00	440				160	006
	00	400	6600	-46.7		160	008
	00	364	7218	-52.3			
	00	345				230	016
	00	300	8480	-46.5		250	024
	00	285				250	025
	00	253	9616	-44.5			
	00	250	9690	-44.5		250	027
	00	210				250	036
	00	200	11180	-46.5		250	033
	00	150	13090	-47.7		260	031
	00	127				270	028
	00	100	15750	-50.5		260	028
	00	97	15948	-50.1			
	00	90				260	028
	00	83	16956	-55.1			
	00	70	18040	-56.5		260	024
	00	58	19229	-58.1			
	00	50	20170	-56.7		260	023
	00	41	21435	-54.5			
	00	30	23410	-60.5		260	020
	00	23	25074	-58.1			
	00	20	25950	-58.9		260	020
	00	15	27750	-60.3		260	020
01241	00	996	10	3.6	81	290	018
	00	1000	-27				
	00	900	819	-3.7	97		
	00	891				270	029
	00	880	996	-4.1	82		
	00	850	1268	-6.3	83	270	027
	00	710	2646	-17.1	77		
	00	700	2753	-17.9	78	270	027
	00	635	3474	-23.3	98		
	00	590	4008	-27.1	87		
	00	537				270	018
	00	500	5200	-29.9	50	270	026
	00	472				280	028
	00	455	5870	-31.1	49		
	00	400	6770	-37.9	47	290	023
	00	358				290	026
	00	350	7677	-44.5			
	00	300	8700	-50.1			
	00	297	8766	-50.3			
	00	250	9900	-48.3			
	00	240	10169	-47.5			
	00	215	10892	-50.3			
	00	200	11360	-49.1			
	00	193	11594	-48.5			
	00	160	12814	-53.5			
	00	150	13230	-52.9			
	00	113	15068	-50.3			
	00	100	15860	-51.9			
	00	86	16834	-53.5			
	00	79	17385	-49.5			
	00	70	18170	-53.5			
	00	61	19047	-57.7			
	00	59	19259	-53.5			
	00	52	20064	-57.5			
	00	50	20320	-55.7			
	00	48	20581	-53.7			
	00	42	21425	-60.9			
	00	37	22209	-62.9			
	00	30	23520	-56.7			
	00	20	26070	-59.5			
	00	14	28326	-54.9			
	00	12	29305	-57.7			
	00	10	30470	-54.3			
01241	00	9	31148	-52.5			
	00	8	31908	-53.1			
	00	5	34997	-44.5			
01384	00	978	206	7.2	42	270	002
	00	1000	18				
	00	968	288	9.6	29		
	00	877				300	012
	00	875				300	013
	00	850	1345	-.7	37	300	012
	00	782	2004	-6.3	32		
	00	755	2280	-4.1	27		
	00	728				280	028
	00	705	2817	-6.7	22		
	00	700	2873	-4.5	21	280	028
	00	673	3182	-5.1	21		
	00	520	5151	-19.9	18		
	00	511	5281	-18.5	18		
	00	500	5440	-19.1	16	260	034
	00	497	5485	-19.3	16		
	00	400	7060	-31.1	16		
	00	350	7995	-37.1	20		
	00	338	8236	-37.1	20		
	00	300	9050	-42.1			
	00	250	10260	-51.3			
	00	226	10908	-56.3			
	00	200	11690	-58.1			
	00	188	12078	-58.9			
	00	150	13500	-55.9			
	00	140	13940	-54.9			
	00	100	16090	-55.5			
	00	84	17203	-54.9			
	00	75	17922	-58.5			
	00	70	18350	-54.9			
	00	50	20520	-56.3			
	00	37	22429	-57.1			
	00	31	23541	-60.1			
	00	30	23750	-59.9			
	00	22	25708	-55.3			
	00	20	26310	-56.5			
	00	18	26976	-57.9			
	00	10	30750	-50.9			
	00	9	31438	-49.5			
01415	00	1003	34	7.4	92	360	002
	00	1000	57	8.0	75	360	002
	00	902				310	007
	00	870	1186	-.9	88		
	00	850	1375	-.7	55	280	013
	00	840	1469	-.5	40		
	00	800				280	018
	00	700	2901	-10.9	100	270	026
	00	690	3012	-10.1	100		
	00	580	4340	-14.1	39		
	00	540	4879	-17.3	37	250	032
	00	530	5019	-16.7	34		
	00	500	5460	-19.3	30	250	035
	00	470	5918	-21.9	24		
	00	400	7080	-32.1	32	250	045
	00	390	7258	-33.9	12		
	00	370	7626	-34.7	34		
	00	300	9060	-44.7		250	080
	00	250	10250	-53.5			
	00	220	11062	-59.3			
	00	210	11354	-59.1			
	00	200	11660	-60.9			
	00	190	11978	-62.5			
	00	180	12315	-58.7			
	00	150	13450	-62.5			
	00	130	14341	-58.5			
	00	100	15990	-58.7			
	00	80	17392	-58.7			
	00	70	18240	-57.1			
	00	60	19220	-55.3			
	00	50	20370	-59.3			
	00	47	20756	-60.9			
	00	40	21776	-53.7			
	00	30	23600	-57.5			
	00	25	24746	-59.7			
	00	20	26160	-55.9			
02057	00	980	8	4.0	86	240	002
	00	1000	-160				
	00	952	241	5.8	65		
	00	908	626	2.8	70		
	00	900	698	2.8	74		
	00	850	1157	-.7	77	270	020
	00	800	1637	-4.5	82	270	019
	00	788	1756	-4.5	81		
	00	752	2122	-7.3	67		
	00	740	2247	-7.5	67		
	00	700	2680	-10.7	33	260	029
	00	690	2790	-11.7	27		
	00	635	3420	-16.5	72		
	00	600				240	031
	00	530	4752	-26.7	69		
	00	510	5030	-25.9	68		
	00	500	5170	-26.9	65	250	039
	00	420	6404	-36.1	38		
	00	400	6750	-38.5	41	250	041
	00	330	8047	-47.5			
	00	300	8670	-51.7			
	00	278	9160	-54.9			
	00	273	9276	-54.9			
	00	268	9394	-55.5			
	00	250	9840	-50.7			
	00	247	9919	-49.7			
02057	00	200	11310	-46.7			
	00	185	11828	-45.7			
	00	150	13220	-48.3			
	00	147	13353	-48.5			
	00	127	14305	-53.3			
	00	112	15117	-51.7			
	00	100	15840	-53.3			
	00	94	16238	-54.3			
	00	80	17279	-51.3			
	00	70	18140	-54.5			
	00	62	18912	-57.5			
	00	50	20280	-56.3			
	00	46	20810	-56.1			
02062	00	952	366	3.0	56	290	012
	00	1000	-55				
	00	870	1069	-3.7	68		
	00	850	1252	-5.1	75	280	027
	00	840				280	023
	00	830	1438	-6.7	83		
	00	800				290	028
	00	793	1792	-9.5	90		
	00	771	2009	-9.3	74		
	00	700	2748	-15.9	69	280	028
	00	697	2780	-16.5	70		
	00	660	3191	-14.7	38		
	00	638	3447	-15.3	26		
	00	610	3788	-12.9	24		
	00	600				260	036
	00	500	5270	-24.9	26	260	039
	00	420	6514	-34.3	24		
	00	400	6860	-36.9	26	260	045
	00	320	8372	-46.7			
	00	300	8790	-49.1			
	00	271	9454	-51.5			
	00	250	9980	-49.9			
	00	200	11440	-50.3			
	00	150	13320	-51.1			
	00	132	14151	-51.5			
	00	117	14939	-48.9			
	00	100	15970	-50.5			
	00	92	16513	-51.3			
02066	00	994	6	8.0	49	300	010
	00	1000	-46				
	00	967	232	6.2	52		
	00	913	699	2.2	60		
	00	901				300	018
	00	882	976	-.5	69		
	00	850	1271	-1.5	76	290	023
	00	800	1752	-3.3	87		
	00	783				270	024
	00	700	2791	-12.1	95	270	024
	00	692	2879	-12.9	96		
	00	673	3092	-11.9	51		
	00	654	3311	-12.3	36		
	00	645				270	032
	00	620	3721	-9.7	19		
	00	523	5009	-19.5	13		
	00	500	5340	-22.1	14	250	034
	00	498				250	034
	00	422	6562	-32.1	16		
	00	400	6940	-34.9	15	260	043
	00	323	8398	-45.9			
	00	300	8880	-49.1		260	057
	00	254	9955	-56.3			
	00	250	10060	-56.3		260	058
	00	216	10990	-55.7			
	00	212				260	064
	00	203	11384	-56.7			
	00	200	11480	-55.7		270	061
	00	194	11675	-53.9			
	00	190	11809	-54.3			
	00	175				270	058
	00	170	12529	-49.7			
	00	153	13221	-48.3			
	00	150	13350	-48.9		270	046
	00	126	14483	-53.7		260	032
	00	112	15241	-52.9			
	00	105				260	029
	00	102	15840	-56.1			
	00	100	15960	-56.1		270	025
	00	96				270	018
	00	72	18047	-56.5			
	00	70	18230	-56.5			
	00	52	20110	-57.9			
	00	50	20350	-57.1			
	00	36	22462	-50.3			
02077	00	999	22	11.6	71	250	005
	00	1000	14				
	00	966	305	9.6	71		
	00	926				270	024
	00	916	742	6.0	80		
	00	850	1353	5.6	48	280	022
	00	760				280	020
	00	717	2720	-3.3	46		
	00	700	2911	-4.3	42	270	023
	00	663	3337	-6.7	35		
	00	612	3961	-7.3	24		
	00	557	4688	-11.9	19		
	00	500	5500	-17.5	17	270	036
	00	438	6478	-24.5	16		
	00	400	7140	-28.5	21	260	051
	00	339	8308	-35.7	30		
	00	300	9140	-42.3		270	058
	00	277				260	061
02077	00	250	10350	-52.1			
	00	239	10640	-54.5			
	00	200	11760	-60.7			
	00	196				260	080
	00	189	12110	-62.7			
	00	150	13540	-61.3		270	041
	00	131	14382	-60.7			
	00	113				280	022
	00	106				270	012
	00	101	16017	-56.3			
	00	100	16080	-56.5		240	020
	00	88				240	024
	00	79	17561	-60.7			
	00	70	18320	-58.3		290	020
	00	67	18596	-57.3			
	00	59				290	008
	00	58	19505	-58.9			
	00	52	20194	-56.3			
	00	51				240	020
	00	50	20440	-56.7			
	00	40	21848	-58.7			
02084	00	1008	5	11.4	90	250	009
	00	1000	71	11.8	84	250	010
	00	994	121	12.0	80		
	00	960	410	9.0	83		
	00	918	779	7.2	66		
	00	850	1407	1.8	72	280	018
	00	834				280	019
	00	728	2649	-.7	28		
	00	700	2962	-1.9	26	260	025
	00	697				260	025
	00	660	3428	-3.9	19		
	00	636				270	031
	00	603	4134	-8.5	26		
	00	572	4542	-10.1	25		
	00	505	5489	-17.1	28		
	00	500	5560	-16.7	28	260	034
	00	498	5590	-16.5	28		
	00	437	6559	-23.5	32		
	00	400	7200	-28.1	30	250	040
	00	343	8286	-35.9	30		
	00	300	9210	-43.1		250	042
	00	250	10412	-52.9		250	042
	00	244	10568	-54.1			
	00	200	11820	-61.3		250	048
	00	191	12105	-63.1			
	00	189				240	048
	00	164	13048	-60.7			
	00	159				250	033
	00	150	13600	-60.9		240	033
	00	115				260	026
	00	112	15415	-61.3			
	00	111				270	026
	00	106				260	025
	00	100	16120	-58.5			
	00	90	16782	-58.5			
02160	00	1000	45	12.0	96	240	011
	00	975	264	13.8	62		
	00	926	695	11.0	50		
	00	888				270	020
	00	860	1305	5.8	56		
	00	850	1401	6.0	52	270	020
	00	800				280	023
	00	792	1980	7.4	19		
	00	760	2317	5.0	18		
	00	700	2983	.4	43	280	026
	00	688	3121	-.3	47		
	00	682	3191	-.5	29		
	00	618	3972	-4.7	42		
	00	600				270	036
	00	530	5165	-11.3	40		
	00	500	5610	-14.3	39	260	036
	00	446	6467	-19.9	37		
	00	400	7270	-25.7	57	260	041
	00	387	7509	-27.5	62		
	00	347	8284	-33.5	48		
	00	300	9290	-41.3		270	043
	00	262	10195	-48.9			
	00	251	10476	-49.9			
	00	250	10510	-49.9		270	045
	00	200	11930	-61.9		260	050
	00	198	11992	-62.1			
	00	183	12478	-63.3			
	00	167	13037	-65.5			
	00	152	13613	-63.1			
	00	150	13690	-63.1		260	043
	00	122	14970	-60.3			
02836	00	958	184	.4	91	270	006
	00	1000	-167				
	00	890	768	-3.3	97		
	00	876	893	-3.5	93		
	00	850	1130	-4.9	95	270	012
	00	845	1176	-5.3	96		
	00	826	1355	-4.1	83		
	00	788	1725	-5.7	63		
	00	768	1926	-5.5	58		
	00	752	2091	-6.1	53		
	00	700	2648	-10.3	48	260	023
	00	690	2759	-11.3	47		
	00	685				260	026
	00	610	3693	-17.3	37		
	00	505	5074	-29.7	41		
	00	500	5140	-30.1	40	270	029
	00	483	5386	-31.3	44		

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02836	00	467	5625	-30.7	45		
	00	460				270	028
	00	404				260	064
	00	400	6710	-37.7	47	260	064
	00	381	7044	-39.9	46		
	00	303	8571	-51.3			
	00	300	8640	-51.5		250	045
	00	275				240	019
	00	273	9249	-54.1			
	00	250	9815	-53.1		250	024
	00	242	10025	-51.7			
	00	234	10246	-46.1			
	00	205	11122	-48.1			
	00	200	11280	-47.5		270	048
	00	197	11380	-47.1			
	00	180				270	049
	00	178	12048	-49.3			
	00	150	13170	-49.5		260	041
	00	135	13860	-49.7			
	00	105	15498	-51.7			
	00	100	15810	-50.9		270	029
	00	72	17941	-52.5			
	00	70	18130	-53.1		270	045
	00	56	19552	-58.1			
	00	52	20019	-58.1			
	00	50	20260	-55.9		260	026
	00	44				290	012
	00	43	21218	-56.7			
	00	38	22005	-54.9			
	00	35				290	023
	00	32	23090	-60.3		200	005
	00	30	23500	-59.9		240	007
	00	28	23932	-59.3			
	00	26	24394	-61.1			
	00	23	25162	-57.5			
	00	22				280	017
	00	20	26040	-57.3			
02935	00	974	139	6.6	80	210	003
	00	1000	-75				
	00	926	557	7.0	80		
	00	908	719	8.8	66		
	00	894				260	038
	00	853				280	028
	00	850	1260	4.4	65	280	028
	00	798	1769	.0	64		
	00	777				260	043
	00	706				250	020
	00	700	2807	-6.5	53	250	020
	00	632	3597	-11.7	47		
	00	560	4510	-19.3	37		
	00	549				290	014
	00	540	4780	-20.6	40		
	00	516	5115	-23.3	39		
	00	500	5350	-24.7	35	280	024
	00	457	5999	-28.7	27		
	00	404	6868	-36.3	21		
	00	400	6930	-36.3	21	280	026
	00	386	7177	-36.9	20		
	00	318	8493	-45.7			
	00	300	8880	-49.1		280	038
	00	286	9192	-51.7			
	00	272	9517	-52.7			
	00	265	9686	-51.5			
	00	250	10064	-51.7		280	041
	00	233	10520	-52.5			
	00	210	11195	-50.3			
	00	200	11510	-51.7		280	045
	00	192	11774	-52.9			
	00	189				280	053
	00	150	13360	-54.3		280	037
	00	127	14425	-55.3			
	00	112	15230	-53.7			
	00	105	15643	-56.1			
	00	100	15950	-56.1		260	020
	00	98	16078	-56.1			
	00	90				260	019
	00	86	16912	-54.5			
	00	70	18230	-56.5		280	028
	00	62				270	012
	00	53	19983	-59.5			
	00	51	20224	-59.3			
	00	50	20350	-58.9		270	037
	00	48				270	045
	00	46	20876	-56.7			
	00	43	21303	-57.3			
02963	00	984	103	9.2	86	240	006
	00	1000	-30				
	00	959				250	019
	00	920	662	7.0	83		
	00	900	842	7.2	70		
	00	878				280	019
	00	850	1309	3.8	71	270	016
	00	795	1848	-.3	72		
	00	747	2343	-3.3	54		
	00	703	2821	-5.1	38	280	016
	00	700	2858	-5.3	35	280	017
	00	632	3653	-9.5	16		
	00	546	4770	-15.5	8		
	00	500	5430	-20.5	8	280	028
	00	405	6951	-32.9	5		
	00	400	7030	-33.1	5	280	042
	00	388	7244	-33.7	6		
	00	300	9010	-44.3		280	068
	00	289	9260	-45.9			
02963	00	267				280	090
	00	265	9831	-50.5			
	00	250	10210	-52.9		280	076
	00	232	10689	-55.9			
	00	214				270	061
	00	209	11351	-57.5			
	00	203	11536	-55.7			
	00	200	11630	-55.9		270	061
	00	176	12441	-57.3			
	00	169	12699	-54.9			
	00	150	13460	-55.1		270	029
	00	122	14778	-55.5			
	00	100	16030	-59.7		270	044
	00	98	16156	-60.1			
	00	90	16689	-58.7			
	00	81	17359	-53.7			
	00	70	18300	-56.1		280	033
	00	61	19170	-58.5			
	00	50	20420	-57.3		280	027
	00	45	21087	-56.7			
	00	42	21522	-58.7			
	00	40	21829	-57.9			
	00	36	22490	-59.9			
	00	32	23228	-58.7			
	00	30	23630	-58.1		260	015
	00	24	25042	-56.1			
	00	20	26200				
03005	00	995	82	6.0	80	190	006
	00	1000	41				
	00	992	111	7.4	71		
	00	892				210	013
	00	850	1356	-3.5	80	230	014
	00	832	1525	-5.1	79		
	00	788	1850	-6.5	76		
	00	761				260	017
	00	700	2865	-12.7	68	260	021
	00	653	3391	-16.7	65		
	00	610	3902	-17.1	41		
	00	500	5370	-27.1	46	250	035
	00	431	6424	-34.5	48		
	00	400	6940	-37.7	33	250	049
	00	387				250	050
	00	300	8880	-49.3		250	066
	00	296				250	067
	00	284	9238	-51.1			
	00	250	10060	-50.1		250	056
	00	200	11510	-52.7		250	048
	00	192				250	044
	00	150	13370	-53.3		250	038
	00	144	13633	-53.7			
	00	129	14346	-50.1			
	00	125				260	035
	00	104	15750	-51.1			
	00	100	16010	-52.1		260	021
	00	88	16833	-54.5			
	00	70	18290	-55.3		250	021
	00	52	20178	-57.3			
	00	50	20430	-57.1		260	022
	00	49				260	021
	00	37	22344	-55.1			
	00	32				270	012
	00	30	23680	-57.1		260	013
	00	22	25628	-60.3			
	00	20	26230	-58.7		260	021
	00	17				260	022
	00	16	27645	-54.5			
03023	00	300	7961			050	064
	00	250	9071				
	00	200	10409			200	063
	00	150	12131				
	00	100	14539				
03026	00	1007	14	6.4	82	260	004
	00	1000	67	6.6	71		
	00	993	125	7.2	57		
	00	960				280	011
	00	878				260	009
	00	850	1377	-4.1	79	260	010
	00	829	1574	-5.7	79		
	00	814	1717	-5.1	38		
	00	721	2662	-9.1	28		
	00	700	2891	-10.5	28	250	016
	00	600				250	021
	00	576	4360	-21.5	33		
	00	554	4646	-23.7	47		
	00	540	4833	-23.3	39		
	00	500	5390	-25.7	31	250	036
	00	451	6132	-29.1	33		
	00	437				250	048
	00	400	6980	-35.5	38	250	050
	00	392	7120	-36.7	38		
	00	300	8920	-51.1		250	058
	00	280	9366	-53.7			
	00	250	10090	-56.7		250	065
	00	249				250	068
	00	231	10589	-58.3			
	00	200	11500	-57.5		250	049
	00	175				250	039
	00	150	13340	-56.1		250	033
	00	139	13827	-53.5			
	00	127				250	027
	00	113	15145	-58.3			
	00	109				260	027
	00	100	15910	-58.3		250	028
	00	76				250	023
03026	00	72	17993	-55.1			
	00	70	18170	-55.7			
	00	50	20290	-59.5			
	00	48	20545	-60.1			
03170	00	1007	5	6.2	95	210	004
	00	1000	66	8.6	92		
	00	995	107	10.2	92		
	00	963	378	9.6	86		
	00	958				250	012
	00	850	1402	3.2	88	260	013
	00	784				270	013
	00	744	2467	-3.3	86		
	00	711	2825	-4.7	72		
	00	700	2951	-4.7	63	270	015
	00	666	3343	-4.1	33		
	00	630	3779	-6.5	22		
	00	577	4458	-12.1	43		
	00	557				260	028
	00	500	5540	-18.1	45	250	028
	00	433				250	028
	00	400	7170	-28.7	45	250	031
	00	338	8355	-37.1	42		
	00	300	9170	-42.7		250	044
	00	280				250	049
	00	250	10380	-52.3		250	048
	00	210				250	048
	00	200	11790	-62.5		250	047
	00	197	11883	-63.3			
	00	178	12506	-63.7			
	00	171	12754	-60.1			
	00	151	13532	-59.3			
	00	150	13570	-58.7		250	034
	00	137	14145	-54.5			
	00	103	15967	-55.7			
	00	101				260	019
	00	100	16160	-56.3		260	019
	00	71	18318	-59.7			
	00	70	18410	-59.3		260	019
	00	51				260	013
	00	50	20540	-55.7		260	013
	00	46	21066	-60.1			
	00	39	22096	-60.1			
	00	37				270	021
	00	32				280	019
	00	30	23760	-54.1			
	00	29	23978	-53.3			
03322	00	1005	56	11.2	92	160	001
	00	1000	102	12.2	86		
	00	994	152	13.4	77		
	00	943	592	11.2	66		
	00	910				270	007
	00	866	1294	5.2	90		
	00	850	1449	4.4	87	270	008
	00	801	1929	1.6	88		
	00	785				250	018
	00	780	2143	2.0	88		
	00	754	2415	.4	89		
	00	740	2566	3.0	27		
	00	716	2832	2.6	13		
	00	700	3024	1.6	23	250	018
	00	659	3507	-1.5	43		
	00	500	5650	-14.7	26	260	019
	00	432	6743	-21.1	16		
	00	402	7270	-25.1	35		
	00	400	7310	-25.1	35	250	019
	00	397	7365	-25.1	35		
	00	345				250	022
	00	317	8951	-40.1			
	00	300	9320	-43.7		250	023
	00	253	10438	-54.7			
	00	250	10520	-55.3		250	023
	00	200	11920	-63.7		230	025
	00	196				230	025
	00	192	12170	-65.1			
	00	170	12919	-60.7			
	00	150	13690	-61.5		240	020
	00	104	15966	-60.5			
	00	102				250	015
	00	100	16210	-60.1		250	015
	00	77	17853	-57.1			
	00	70	18460	-58.3		260	012
	00	51				260	014
	00	50	20580	-58.5		260	014
	00	36	22637	-60.3			
	00	30	23780	-57.5		270	016
	00	22				280	018
	00	20	26350	-56.5			
03496	00	1012	13	14.6	89	230	005
	00	1000	111	14.4	85		
	00	969				250	010
	00	878	1197	9.0	85		
	00	864	1330	9.2	82		
	00	850	1471	8.0	77	240	007
	00	819				240	007
	00	780	2172	3.0	78		
	00	747				260	006
	00	700	3046	-1.5	80	270	007
	00	667	3429	-3.3	80		
	00	620				250	007
	00	565	4719	-12.3	75		
	00	546	4980	-12.7	51		
	00	520	5350	-15.1	60		
	00	509	5511	-15.7	35		
	00	500	5650	-16.7	41	250	008
03496	00	486	5863	-18.1	49		
	00	469	6129	-18.5	37		
	00	443	6551	-22.5	36		
	00	425	6855	-23.5	57		
	00	400	7290	-27.1	56	250	007
	00	320	8856	-40.1			
	00	312				260	004
	00	300	9300	-44.1		260	005
	00	264	10145	-51.1			
	00	250	10490	-53.1		270	004
	00	203				220	003
	00	200	11910	-61.3		220	003
	00	191	12195	-62.7			
	00	150	13690	-62.1		240	012
	00	107				250	012
	00	100	16210	-59.5		250	012
	00	70	18440	-59.3		260	012
	00	61				270	011
	00	54	20072	-57.7			
03774	00	998	144	14.4	93	230	005
	00	1000	129				
	00	961				240	012
	00	850	1486	6.4	77	250	011
	00	825				250	008
	00	820	1779	4.4	75		
	00	749	2509	-.3	85		
	00	727	2747	-.3	69		
	00	701				290	003
	00	700	3056	-1.5	78	290	003
	00	685	3228	-2.3	75		
	00	662	3498	-3.3	42		
	00	529	5235	-14.1	20		
	00	500	5660	-16.7	28	230	005
	00	499				230	005
	00	465	6201	-20.5	33		
	00	434	6709	-23.1	58		
	00	400	7300	-27.7	62	040	002
	00	373				060	002
	00	323	8798	-40.1			
	00	300	9300	-44.5		030	004
	00	266	10094	-51.1			
	00	250	10500	-53.5		010	005
	00	237				010	006
	00	201	11874	-62.7			
	00	200	11910	-62.7		090	003
	00	157				240	006
	00	150	13690	-62.1		230	007
	00	108				230	010
	00	100	16190	-61.5			
03808	00	1004	88	15.0	95	200	005
	00	1000	123	14.6	93		
	00	906	948	10.0	66		
	00	887				250	010
	00	850	1477	5.4	72	240	008
	00	840	1574	5.2	73		
	00	823	1741	6.4	65		
	00	814				230	006
	00	790	2075	4.6	52		
	00	768	2304	3.2	70		
	00	700	3054	-2.1	76	310	003
	00	678	3307	-3.1	79		
	00	573	4619	-10.7	67		
	00	529	5227	-15.7	72		
	00	513	5459	-15.3	26		
	00	500	5660	-16.1	19	250	004
	00	480	5966	-17.7	9		
	00	464	6219	-19.5	16		
	00	419	6966	-26.5	38		
	00	411	7105	-26.1	38		
	00	400	7300	-27.5	46	270	003
	00	394	7409	-28.5	50		
	00	322	8821	-40.1			
	00	300	9300	-44.3		220	005
	00	251	10471	-53.7			
	00	250	10490	-54.1		210	005
	00	200	11900	-62.7		190	009
	00	196				190	009
	00	188	12280	-64.1			
	00	182	12479	-62.3			
	00	175				230	009
	00	150	13670	-61.3		230	009
	00	115				250	009
	00	105	15884	-61.1			
	00	100	16190	-59.7		260	011
	00	96	16446	-58.7			
	00	70	18440	-58.3		260	008
	00	58				270	012
	00	50	20560	-57.3		250	012
	00	49				250	012
	00	43				280	013
	00	37	22467	-56.5			
03920	00	1007	38	9.8	94	000	000
	00	1000	95	9.6	86		
	00	991	170	10.0	80		
	00	969	356	10.4	79		
	00	966				260	011
	00	850	1432	3.0	74	280	011
	00	845	1480	2.6	74		
	00	828				270	012
	00	700	2992	-.5	24	260	017
	00	694	3061	-.7	24		
	00	552	4848	-12.5	61		
	00	500	5600	-17.7	65	250	025
	00	458	6251	-22.3	65		
03920	00	400	7230	-27.3	56	260	031
	00	394	7339	-27.7	51		
	00	311	8997	-40.1			
	00	300	9240	-41.7		250	035
	00	250	10450	-51.3		240	038
	00	246				240	049
	00	238	10768	-54.1			
	00	200	11870	-62.1		240	035
	00	180	12186	-63.7			
	00	150	13640	-61.1		240	031
	00	107	15750	-58.7			
	00	106				250	018
	00	100	16170	-58.7		250	019
	00	70	18420	-57.7		250	014
	00	50	20550	-55.5		270	013
	00	41	21806	-58.5			
	00	30	23780	-57.7		270	014
	00	29				270	014
	00	25	24927	-59.1			
	00	20	26330	-56.5		260	025
	00	18				260	025
	00	15				260	019
	00	14	28613	-52.7			
03953	00	1012	14	9.0	93	000	000
	00	1000	114	10.0	87	290	001
	00	980	282	12.0	82		
	00	869	1274	5.0	65		
	00	850	1457	4.0	70	280	006
	00	804	1905	-.1	80		
	00	779				270	008
	00	773	2222	4.0	44		
	00	718	2819	2.0	44		
	00	700	3016	1.0	44	250	011
	00	666				250	012
	00	572	4599	-12.1	56		
	00	528	5208	-15.1	32		
	00	500	5630	-17.1	31	240	016
	00	461	6233	-22.1	29		
	00	432				250	017
	00	418	6947	-26.1	51		
	00	400	7260	-29.1	56	240	016
	00	300	9260	-44.1		230	022
	00	250	10470	-53.1		230	022
	00	203	11779	-64.1			
	00	200	11870	-64.1		230	022
	00	184				220	023
	00	150	13640	-60.1		240	021
	00	125				250	020
	00	118	15144	-58.1			
	00	100	16180	-59.1		260	015
	00	70	18430	-57.1		250	012
	00	69	18521	-57.1			
	00	63	19094	-59.1			
	00	58	19617	-55.1			
	00	56				260	012
	00	50	20560	-57.1		250	012
	00	37				280	016
	00	30	23800	-57.1		270	015
	00	28	24238	-56.1		260	015
04018	00	1020	40	-4.9	63	020	003
	00	1000	194			020	004
	00	990	275	-5.1	53		
	00	895	1055	-13.3	89		
	00	868	1287	-14.9	46		
	00	850	1445	-16.1	46	020	007
	00	700	2878	-26.3	38	330	018
	00	697				330	018
	00	586				290	019
	00	570	4329	-37.9	37		
	00	540	4701	-38.3	29		
	00	500	5230	-42.1		320	009
	00	451	5921	-46.5			
	00	411	6535	-48.1			
	00	400	6710	-69.1		030	007
	00	365				030	006
	00	347	7591	-53.9			
	00	303	8473	-48.3			
	00	300	8580	-48.5		310	013
	00	264				310	018
	00	250	9790	-46.3		310	018
	00	242	10007	-45.3			
	00	200	11270	-47.3		310	019
	00	176	12112	-49.5			
	00	150	13160	-48.1		290	019
	00	125	14366	-46.7			
	00	100	15830	-53.1		290	017
	00	96	16093	-53.7			
	00	89	16582	-51.9			
	00	70	18120	-54.9		280	015
	00	50	20280	-56.3		270	014
	00	36	22352	-59.3			
	00	30	23490	-56.9		280	019
	00	28	23928	-55.9			
	00	21				250	015
	00	20	26040	-63.3		260	019
	00	19	26355	-64.3			
	00	17	27042	-60.5		270	028
04202	00	1020	30	-9.3	12		
	00	1000	186	-7.5	34		
	00	949	592	-9.3	44		
	00	850	1421	-17.3	92		
	00	803	1844	-21.1	100		
	00	781	2050	-18.3	28		
	00	700	2864	-21.1	36		

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04202	00	636	3570	-22.1	36		
	00	500	5300	-32.9	39	080	016
	00	436	6249	-40.1			
	00	400	6840	-45.3		090	019
	00	361	7521	-47.9			
	00	300	8710	-56.9		090	017
	00	270	9369	-62.5			
	00	250	9842	-64.1			
	00	239	10119	-61.5			
	00	230	10356	-62.7			
	00	225	10493	-58.3			
	00	200	11240	56.8		020	005
	00	166	12738	-54.1			
	00	150	13070	-55.9		330	004
	00	124	14287	-53.7			
	00	100	15670	-54.1		300	009
	00	70	17940	-56.9		320	013
	00	50	20070	-57.3		310	015
	00	30	23260	-62.1		310	019
	00	20	25750	-63.9		310	022
	00	11	29427	-62.5			
04220	00	1016	27	-8.1	73	090	004
	00	1000	153	-8.5	73	090	004
	00	983				100	004
	00	957	493	-10.3	73		
	00	890	1054	-8.5	31		
	00	850	1410	-9.5	28	160	002
	00	849				160	002
	00	818				190	003
	00	700	2887	-17.1	25	260	003
	00	689	3006	-17.5	28		
	00	675				260	003
	00	607	3941	-24.7	57		
	00	553				300	004
	00	504	5274	-32.1	60		
	00	502				280	006
	00	500	5330	-32.1	60	280	005
	00	470	5767	-31.7	61		
	00	409				310	009
	00	400	6890	-40.3		310	009
	00	340	7979	-48.5			
	00	300	8790	-53.5		300	012
	00	264	9603	-58.5			
	00	250	9950	-57.9		300	013
	00	200	11360	-54.5		300	020
	00	199				300	020
	00	189	11723	-53.5			
	00	150	13210	-53.5		310	018
	00	100	15820	-53.5		320	014
	00	84				320	011
	00	70	18110	-55.7		320	014
	00	52				310	019
	00	50	20250	-56.7		310	019
	00	32	23061	-59.5			
	00	30	23460	-59.5		320	014
	00	20	26000	-59.7		320	016
	00	10	30330	-59.5		320	021
04270	00	1022	4	-.7	55	000	000
	00	1000	184	-1.7	58	200	003
	00	982				200	003
	00	949	599	-3.5	74		
	00	864	1332	-9.3	86		
	00	850	1463	-9.1	80	150	002
	00	838				150	002
	00	813	1807	-9.7	67		
	00	700	2957	-14.7	66	150	002
	00	666				270	002
	00	656	3447	-16.5	66		
	00	636	3680	-16.3	66		
	00	556	4684	-20.3	49		
	00	500	5470	-25.7	38	290	008
	00	400	7060	-35.5	43	290	016
	00	344	8095	-42.3			
	00	325				300	033
	00	316	8672	-39.9	46		
	00	300	9020	-41.9		300	044
	00	260				280	059
	00	200	11680	-56.5		280	047
	00	187	12105	-58.3			
	00	150	13490	-60.1		280	034
	00	145	13701	-60.3			
	00	100	16040	-56.1		290	034
	00	70	18310	-56.3		290	016
	00	50	20440	-57.5		300	021
	00	44	21248	-57.3			
	00	43				300	021
04310	00	1013	40	-12.5	61	000	000
	00	1002	122	-11.5	61		
	00	1000	137	-11.7	61	290	003
	00	900				290	023
	00	850	1369	-16.7	60	300	020
	00	796	1860	-19.1	70		
	00	795				330	014
	00	762	2185	-19.1	49		
	00	705	2760	-21.9	100		
	00	700	2813	-21.5	65	330	020
	00	693				330	021
	00	683	2994	-20.9	70		
	00	550	4570	-28.5	71		
	00	500	5250	-33.5	71	330	018
	00	453				330	021
	00	411	6600	-42.7			
	00	400	6780	-44.1		330	026
	00	353				330	028
04310	00	300	8650	-58.1		340	022
	00	283	9015	-60.9			
	00	250	9780	-64.1		340	024
	00	247	9854	-64.5			
	00	226	10388	-63.5			
	00	200	11170	-54.7		340	022
	00	190	11500	-52.9			
	00	173				340	018
	00	150	13020	-56.3		340	014
	00	147	13148	-56.8			
	00	125	14190	-50.5			
	00	100	15630	-58.1		340	010
	00	90	16303	-54.3			
	00	70	17890	-57.7		340	004
	00	62	18652	-59.7			
	00	50	20000	-59.1		340	005
	00	31				340	005
	00	30	23180	-62.9			
04320	00	1017	14	-9.5	67	280	010
	00	1000	149	-7.9	57	320	008
	00	992	212	-6.9	53		
	00	980				350	009
	00	890	1050	-12.1	61		
	00	850	1401	-12.5	56	350	014
	00	840	1482	-64.1			
	00	710	2617	-21.3	64		
	00	700	2860	-20.9	58	350	024
	00	661	3285	-19.1	49		
	00	500	5300	-32.3	60	010	026
	00	427	6396	-38.9	58		
	00	400	6840	-43.9		010	032
	00	350				010	043
	00	309	8522	-57.5			
	00	300	8710	-58.5			
	00	256	9694	-64.1			
	00	250	9840	-63.7			
	00	209	10960	-55.5			
	00	200	11240	-56.5			
	00	150	13080	-55.1			
	00	100	15690	-53.1			
	00	70	17970	-55.7			
04340	00	1019	22	-5.7	53	320	008
	00	1000	173	-6.5	49	330	012
	00	934	703	-9.9	40		
	00	850	1420	-16.9	59	340	010
	00	775				020	015
	00	757	2276	-24.7	76		
	00	727	2571	-23.9			
	00	700	2846	-25.5		020	012
	00	647	3413	-28.7			
	00	636				010	018
	00	572				040	018
	00	569	4329	-30.5			
	00	517				030	030
	00	500	5240	-35.5		030	025
	00	438	6152	-40.5			
	00	400	6760	-44.9		020	019
	00	366	7348	-49.3			
	00	332				020	014
	00	300	8630	-56.1		020	020
	00	296				020	022
	00	292	8802	-56.9			
	00	250	9790	-56.1		020	021
	00	223	10517	-56.1			
	00	205	11059	-50.1			
	00	200	11220	-50.7		010	016
	00	188				360	013
	00	165	12463	-54.3			
	00	150	13080	-51.1		310	008
	00	149	13124	-50.9			
	00	138				280	007
	00	100	15710	-53.1		300	011
	00	70	18000	-53.7		300	010
	00	50	20150	-56.3		290	015
	00	30	23390	-57.9		280	021
	00	28	23825	-57.9			
04360	00	1018	50	-8.5	76	000	000
	00	1000	190	-7.3	62	000	000
	00	938	692	-3.9	36		
	00	880				260	004
	00	850	1460	-10.9	33	260	003
	00	786				000	000
	00	706	2855	-22.1	29		
	00	700	2919	-21.9	29	360	003
	00	682	3111	-21.1	30		
	00	507				350	013
	00	500	5360	-31.9	28	350	013
	00	430				330	020
	00	400	6910	-39.3	28	330	029
	00	394				330	031
	00	377	7314	-40.9			
	00	300	8830	-50.7		320	036
	00	289				320	037
	00	283	9208	-53.1			
	00	250	10010	-53.3		320	028
	00	228				310	020
	00	200	11460	-50.3		310	022
	00	154				300	028
	00	150	13330	-50.9		300	028
	00	104	15720	-49.9			
	00	100	15970	-50.5		290	023
	00	70	18270	-53.3		280	022
	00	50	20430	-54.9		280	021
	00	30	23670	-57.5		280	015
04360	00	20	26250	-56.7		280	013
	00	10	30640	-54.3		280	022
06011	00	1002	55	.6	89	340	007
	00	1000	72	.2	87	340	007
	00	970	315	-1.9	70		
	00	858				350	010
	00	850	1349	-11.1	78	350	010
	00	800				340	003
	00	755				260	004
	00	700	2810	-22.1	78	270	013
	00	659	3250	-25.9	74		
	00	639				280	024
	00	536	4721	-34.1	48		
	00	527	4840	-33.7	48		
	00	511				270	026
	00	500	5210	-35.3	43	270	026
	00	488				250	042
	00	483	5450	-36.5	38		
	00	452	5910	-36.3	38		
	00	400	6750	-42.3		250	043
	00	347	7697	-49.3			
	00	314				250	054
	00	300	8650	-50.7		250	050
	00	294	8782	-51.1			
	00	260	9589	-47.1			
	00	250	9850	-47.5		250	047
	00	200	11320	-46.9		250	032
	00	198				250	032
	00	150	13220	-49.3		260	030
	00	100	15870	-50.7		260	024
	00	70	18190	-52.1		260	021
	00	55	19747	-53.3			
	00	50	20360	-54.7		260	019
	00	43	21320	-57.1			
	00	37	22277	-54.3			
	00	30	23610	-57.1		260	020
	00	24	25020	-57.9			
	00	20	26170			260	019
06181	00	1006	40	13.4	98	300	003
	00	1000	92	13.0	98	280	006
	00	922				250	014
	00	862				270	019
	00	850	1449	7.8	100	270	019
	00	763	2332	4.4	100		
	00	700	3032	-.5	99	260	019
	00	610	4119	-6.3	94		
	00	597	4287	-6.5	53		
	00	540				250	023
	00	529	5223	-11.5	17		
	00	501	5638	-13.9	85		
	00	500	5660	-13.9	84	250	025
	00	400	7320	-25.1	72	250	024
	00	368	7921	-29.1	61		
	00	352	8237	-31.3	32		
	00	300	9350	-40.3		240	027
	00	261				250	026
	00	250	10570	-48.9		240	029
	00	226				240	032
	00	200	12010	-58.5		230	032
	00	180	12665	-63.3			
	00	164				230	031
	00	150	13780	-63.3		250	028
	00	124	14947	-64.3			
	00	100	16270	-60.5		250	021
	00	70	18510	-57.9		270	012
	00	50	20630	-58.1		270	013
	00	30	23850	-57.3		280	014
	00	23	25538	-55.1		270	020
	00	20	26430				
06260	00	1016	7	11.4	88	210	001
	00	1000	137	12.6	81	220	003
	00	974	358	14.6	72		
	00	850	1493	5.8	72	240	014
	00	786	2127	1.0	74		
	00	756	2441	3.8	41		
	00	714	2903	1.4	34		
	00	700	3065	-.1	34	230	009
	00	594	4354	-10.1	33		
	00	504	5607	-15.5	16		
	00	500	5670	-15.9	16	220	006
	00	400	7310	-29.5	17	210	010
	00	367	7918	-34.3	17		
	00	337				210	007
	00	300	9290	-44.9		110	006
	00	282				060	006
	00	250	10490	-53.5		070	006
	00	231	10994	-57.1			
	00	200	11900	-59.1		130	007
	00	187	12320	-60.1			
	00	150	13690	-61.9		210	011
	00	136	14295	-62.5		220	011
	00	126	14768	-60.9			
	00	108	15724	-61.9			
	00	100	16210	-61.1		250	012
	00	73	18179	-58.1		260	009
	00	70	18440	-57.7		260	009
	00	50	20560	-59.5		270	022
	00	30	23750				
06447	00	1005	104	15.2	82	180	003
	00	1000	0	14.0	78	200	005
	00	972	385	16.2	55		
	00	920	847	11.4	71		
	00	860	1404	6.2	65		
	00	850	1500	5.8	70	230	010
06447	00	744	2574	-1.3	100		
	00	724	2792	1.2	40		
	00	700	3069	-.3	40	230	010
	00	553	4906	-13.9	39		
	00	546				200	015
	00	543	5045	-12.5	33		
	00	500	5670	-15.7	13	220	004
	00	492	5781	-16.5	10		
	00	485				270	001
	00	401				180	006
	00	400	7320	-28.1	17	180	006
	00	324	8795	-40.1			
	00	300	9320	-43.5		160	005
	00	250	10520	-51.3		130	005
	00	214	11516	-57.7			
	00	200	11940	-56.9		170	006
	00	187	12367	-56.1			
	00	150	13760	-59.3		210	005
	00	130	14652	-61.3			
	00	100	16290	-59.3		260	011
	00	70	18530	-58.3		300	007
	00	50	20650	-57.5		270	010
	00	30	23890	-56.5		290	013
	00	20	26470	-55.7		290	013
	00	16	27893	-55.1		320	010
06476	00	954	565	12.2	94	190	003
	00	1000	171				
	00	918	887	11.2	92		
	00	850	1523	7.2	95	200	012
	00	792	2100	4.0	100		
	00	700	3098	-2.1	95	220	036
	00	646	3707	-5.5	92		
	00	580	4567	-11.1	85		
	00	500	5700	-17.3	45	210	007
	00	494	5790	-17.8	41		
	00	400	7330	-29.1	37	190	008
	00	380	7695	-31.7	36		
	00	300	9330	-44.1		190	012
	00	265	10151	-50.1			
	00	250	10530	-52.5		180	011
	00	225	11204	-56.9			
	00	206	11764	-56.3			
	00	200	11950	-57.1		190	012
	00	190	12273	-58.7			
	00	150	13760	-57.5		240	004
06610	00	964	500	9.4	94	140	002
	00	1000	182				
	00	925	836	13.2	87		
	00	907				220	004
	00	862	1424	9.2	92		
	00	850	1540	8.6	89	240	007
	00	774	2307	4.0	82		
	00	718	2912	-.5	94		
	00	700	3119	-1.7	92	190	010
	00	612	4172	-9.5	86		
	00	564	4800	-11.9	79		
	00	500	5710	-18.3	65	200	011
	00	456	6392	-22.5	39		
	00	436	6719	-25.5	100		
	00	400	7340	-31.5	72	180	010
	00	399	7358	-31.5	71		
	00	311	9076	-44.1			
	00	300	9320	-46.1		170	014
	00	250	10510	-55.1		170	016
	00	238	10823	-56.7			
	00	200	11920	-57.1		160	007
	00	160	13335	-56.3			
	00	150	13750	-56.7		180	010
	00	100	16290	-61.1		250	005
	00	88	17084	-60.9			
	00	77	17920	-58.1			
	00	70	18520	-58.7		260	008
	00	50	20640	-57.7		270	006
	00	40	22055	-55.7			
07110	00	1006	103	-11.1	97	180	002
	00	1000	146	12.8	96		
	00	950	574	11.2	77		
	00	880	1207	7.2	80		
	00	850	1480	5.6	77		
	00	785	2126	2.4	60		
	00	755	2441	2.6	60		
	00	700	3063	-1.5	59		
	00	621	4005	-7.5	62		
	00	585	4467	-10.1	48		
	00	562	4776	-9.5	62		
	00	500	5670	-16.7	77		
	00	460	6290	-21.9	58		
	00	408	7163	-27.3	83		
	00	400	7310	-27.7	72		
	00	318	8920	-39.5	71		
	00	300	9320	-43.1			
	00	250	10520	-52.9			
	00	232	10998	-56.9			
	00	202	11866	-61.5			
	00	200	11930	-61.3			
	00	168	13015	-60.1			
	00	150	13720	-60.1			
	00	100	16260	-58.5			
	00	70	18500	-58.3			
	00	50	20620	-57.3			
	00	30	23860	-56.3			
	00	20	26450	-54.9			
07145	00	997	168	10.0	93	000	000
	00	1000	145				
07145	00	982	301	13.8	82		
	00	970	404	13.8	72		
	00	941	658	12.4	81		
	00	850	1500	6.6	83	230	011
	00	825				220	015
	00	774	2259	.5	83		
	00	763	2374	.6	55		
	00	750	2512	1.8	47		
	00	730	2730	1.8	37		
	00	720	2841	1.8	37		
	00	700	3070	.2	47	240	011
	00	640	3779	-6.3	53		
	00	611	4140	-8.1	44		
	00	600	4281	-9.5	52		
	00	532	5195	-17.7	75		
	00	500	5660	-20.9	53	230	009
	00	400	7270	-32.1	35	230	006
	00	362				050	001
	00	328	8648	-40.1			
	00	300	9250	-43.7		120	004
	00	264				170	005
	00	250	10450	-52.3		170	004
	00	233	10903	-54.7			
	00	212	11505	-56.7			
	00	200	11870	-56.5		170	006
	00	185	12365	-56.1			
	00	177				230	007
	00	150	13690	-58.3		230	007
	00	122	14983	-60.7			
	00	100	16230	-59.5		240	007
	00	70	18460	-59.3		250	010
	00	50	20580	-59.1		250	012
	00	30	23790				
07480	00	987	201	14.2	90	160	004
	00	1000	171				
	00	975				200	015
	00	962	517	15.8	76		
	00	850	1530	-3.3	84	210	013
	00	742	2613	1.4	84		
	00	718	2865	-.5	78		
	00	700	3120	-1.3	64	180	012
	00	670	3468	-2.3	36		
	00	600				250	007
	00	541	5131	-13.1	27		
	00	500	5730	-17.9	45	220	006
	00	470	6189	-21.5	58		
	00	400	7350	-29.7	55	200	009
	00	334	8612	-38.7	58		
	00	300	9340	-44.3		200	005
	00	265	10158	-51.5			
	00	250				190	007
	00	212	11595	-55.1			
	00	200	11970	-55.3		240	007
	00	150	13810	-56.7		240	006
	00	120	15217	-59.1			
	00	100	16360	-58.7		230	008
	00	70	18600	-57.7		260	007
	00	50	20730	-56.7		280	005
	00	30	23980	-54.1		280	008
	00	20	26600	-51.9		280	010
	00	10	31100	-88.9			
07510	00	1010	51	15.8	91	140	003
	00	1000	132	15.6	88	150	008
	00	990				160	012
	00	983	277	15.4	84		
	00	950	567	18.4	45		
	00	850	1500	9.8	86	220	008
	00	783				240	008
	00	750	2523	2.2	83		
	00	700	3092	-2.5	54	240	009
	00	650	3676	-5.7	11		
	00	574	4639	-11.8	61		
	00	555				250	013
	00	542	5075	-15.7	46		
	00	526	5301	-16.5	17		
	00	500	5680	-17.5	31	240	009
	00	400	7310	-30.7	50	250	007
	00	336	8524	-40.1			
	00	300	9290	-46.1		250	005
	00	279	9768	-50.3			
	00	250	10479	-53.9		260	011
	00	232				260	014
	00	200	11910	-55.5		260	011
	00	197	12006	-55.7			
	00	150	13740	-55.9		250	008
	00	100	16300	-59.3		260	009
	00	70	18530	-58.1		280	008
	00	50	20650	-57.7		270	007
07645	00	1014	60	14.0	91	080	002
	00	1000	183	16.0	96	100	004
	00	995	226	16.8	100		
	00	958				160	008
	00	910	978	12.0	100		
	00	890				130	010
	00	850	1550	9.2	66	170	008
	00	800				220	006
	00	750	2574	3.0	93		
	00	737	2715	2.4	84		
	00	725	2848	2.6	65		
	00	700	3138	1.0	47	230	002
	00	653	3692	-2.9	54		
	00	625	4037	-6.1	62		
	00	620				280	005
	00	603	4316	-7.7	53		

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
07645	00	584	4565	-8.5	52		
	00	525				210	006
	00	510	5599	-16.9	73		
	00	500	5750	-17.9	68	220	006
	00	472	6179	-20.3	58		
	00	426	6930	-25.7	62		
	00	421				260	007
	00	400	7390	-29.3	61	250	007
	00	356	8210	-36.5	47		
	00	336	8609	-38.7	52		
	00	310				250	009
	00	301	9355	-44.5			
	00	300	9370	-45.1		250	009
	00	283	9758	-46.9			
	00	250	10580	-48.9		260	007
	00	209	11747	-52.7			
	00	200	12030	-53.1		250	006
	00	195				250	006
	00	150	13870	-55.7		250	007
	00	131	14729	-57.5			
	00	123	15128	-56.3			
	00	100	16440	-57.9		260	007
	00	70	18690	-56.8		290	006
	00	50	20830	-56.1		290	007
	00	30	24090	-53.5		290	007
	00	20	26720	-51.1			
08221	00	946	638	17.6	59	000	000
	00	1000	154				
	00	929	790	17.4	52		
	00	850	1539	11.8	56	230	008
	00	700	3129	.0	69	220	006
	00	597	4381	-9.3	77		
	00	550	5012	-11.5	75		
	00	500	5740	-17.1	77	240	014
	00	445	6603	-23.3	76		
	00	400	7370	-29.9		250	018
	00	300	9360	-46.1		230	031
	00	281	9792	-49.5			
	00	250	10540	-55.1		260	026
	00	206	11751	-64.1			
	00	200	11940	-62.7		260	021
	00	189	12291	-59.7			
	00	150	13730	-60.3		260	013
	00	123	14966	-60.9			
	00	100	16260	-60.3		260	013
	00	70	18480	-59.7		270	010
	00	54	20105	-59.1		270	008
08302	00	1016	54	16.6	93	000	000
	00	1000	186	16.0	89	230	001
	00	970				230	006
	00	850	1553	9.6	57	200	003
	00	700	3144	2.6	27	240	003
	00	650	3740	.0	14		
	00	500	5780	-15.9	76	260	013
	00	487				260	013
	00	479	6102	-18.5	84		
	00	400	7420	-27.1	51	260	016
	00	398	7456	-27.1	51		
	00	360				270	032
	00	300	9420	-44.1		270	035
	00	277				270	035
	00	250	10620	-54.1		270	035
	00	238				280	020
	00	230	11150	-58.5			
	00	200	12030	-58.1		280	020
	00	162	13360	-57.3			
	00	150	13840	-59.7		260	021
	00	134	14544	-60.5			
	00	100	16380	-58.9		260	010
08495	00	1020	3	20.4	89	080	005
	00	1000	170	19.0	88		
	00	962	500	16.2	90		
	00	920	879	17.2	39		
	00	893				110	006
	00	881	1248	18.0	32		
	00	850	1563	16.0	41	150	003
	00	815				230	003
	00	700	3180	4.0	60	240	017
	00	615	4215	-4.3	74		
	00	610				250	020
	00	593	4501	-6.5	69		
	00	550	5085	-10.1	61		
	00	525	5442	-12.1	61		
	00	500	5820	-15.1	65	250	025
	00	460	6444	-20.1	72		
	00	405	7376	-26.3	51		
	00	400	7470	-27.1	51	260	017
	00	353				250	015
	00	319	9058	-40.1			
	00	300	9470	-43.5		250	018
	00	250	10670	-53.5		250	021
	00	214	11652	-61.7			
	00	200	12070	-61.5		240	026
	00	187				250	028
	00	173	12974	-59.1			
	00	150	13870	-60.1		260	016
	00	120	15256	-62.1			
	00	113				250	011
	00	110	15796	-60.1			
	00	102				270	010
	00	100	16390	-59.7		270	011
	00	93				290	008
	00	84				170	002
	00	70	18620	-58.5		170	003

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
08495	00	50	20740	-57.1		130	003
	00	42				150	003
	00	40	22151	-57.3			
08509	00	996	115	15.8	67	310	003
	00	1000	78				
	00	954	482	13.6	84		
	00	945				300	010
	00	850	1444	9.0	66	310	009
	00	812				310	007
	00	771	2241	2.8	88		
	00	759	2368	1.8	76		
	00	700	3019	-1.5	87	270	010
	00	626				230	008
	00	611	4088	-8.1	84		
	00	591	4345	-11.1	36		
	00	540	5037	-11.5	70		
	00	500	5620	-17.7	65	250	007
	00	400	7250	-30.1	55	240	006
	00	380				240	005
	00	339	8404	-40.1			
	00	306				210	010
	00	300	9220	-47.7		210	010
	00	258	10202	-53.9			
	00	250	10404	-54.3		230	010
	00	241				230	010
	00	206				310	014
	00	200	11840	-54.5		320	013
	00	177				320	015
	00	171	12843	-54.7			
	00	150	13680	-57.7		310	012
	00	138	14208	-56.5			
	00	130	14585	-59.3			
	00	122				280	010
	00	100	16230	-58.5		310	009
	00	70	18460	-59.3		280	004
	00	50	20560	-60.3		150	001
	00	34	22964	-60.3			
	00	30	23750	-57.5		260	004
	00	20	26340	-52.7		260	007
	00	17				240	010
	00	16	27795	-48.3			
	00	13	29156	-50.3			
	00	10	30870	-48.3		270	016
	00	7	33230	-45.9		270	025
	00	5	35490	-41.1		270	028
	00	3	38960	-41.3		270	029
08536	00	1010	85	15.0	77	280	003
	00	1000	163	15.0	72	170	002
	00	963				170	002
	00	939	695	15.4	44		
	00	908	980	17.0	14		
	00	878				200	005
	00	850	1542	14.0	15	220	007
	00	816	1884	12.0	17		
	00	760				240	009
	00	728	2824	4.0	75		
	00	706	3073	3.0	25		
	00	700	3143	2.8	25	240	009
	00	636	3611	-2.1	43		
	00	622				240	009
	00	614	4190	-3.5	25		
	00	561				250	014
	00	532	5304	-12.1	18		
	00	500	5780	-15.9	29	250	009
	00	464	6337	-21.1	48		
	00	456	6465	-21.9	76		
	00	400	7420	-28.7	99	260	016
	00	369	7993	-32.3	1		
	00	339	8585	-37.3			
	00	300	9410	-44.9		260	023
	00	251				270	024
	00	250	10600	-54.9		270	024
	00	232	11073	-58.9			
	00	211	11665	-61.5			
	00	200	12000	-60.7		270	018
	00	181	12624	-59.1			
	00	151				270	010
	00	150	13800	-61.1		270	008
	00	103	16125	-62.9			
	00	100	16300	-62.1		260	004
	00	97				260	004
	00	90	16955	-59.9			
	00	70	18520	-60.3		260	003
	00	50	20620	-60.9		000	000
	00	47				000	000
	00	40	22009	-60.3			
	00	34				330	002
	00	30	23810	-56.1		330	002
	00	28	24250	-55.1		330	002
10035	00	1008	48	14.0	93	230	007
	00	1000	113	13.8	95	230	009
	00	986	231	13.4	100		
	00	955	499	12.8	100		
	00	850	1473	7.6	100	260	013
	00	700	3049	-1.5	100	260	012
	00	658	3539	-4.1	93		
	00	600	4262	-7.3	29		
	00	550	4936	-10.3	14		
	00	500	5670	-15.3	74	230	013
	00	487	5869	-15.7	74		
	00	423	6915	-23.5	69		
	00	400	7330	-26.5	62	220	011
	00	346	8362	-34.1	39		
	00	300	9340	-43.1		210	015

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
10035	00	250	10540	-52.1		230	015
	00	205	11799	-61.1			
	00	200	11960	-61.9		210	026
	00	181	12574	-64.5			
	00	150	13720	-64.7		230	018
	00	137	14272	-65.9			
	00	100	16210	-61.1		250	016
	00	88	17002	-62.3			
	00	71	18340	-58.5			
	00	70	18430	-58.7		260	014
	00	50	20540	-59.1		260	012
	00	34	22955	-59.7		260	013
10184	00	1015	5	15.8	67	240	008
	00	1000	127	15.2	67	250	010
	00	960	471	14.0	67		
	00	930				270	018
	00	870	1289	7.0	82		
	00	850	1485	6.8	87	260	012
	00	830	1680	6.6	88		
	00	780	2186	3.0	89	260	007
	00	700	3062	.2	59	250	014
	00	690	3177	.0	55		
	00	560	4818	-9.5	44		
	00	520	5389	-10.3	37		
	00	500	5690	-13.5	43	230	014
	00	460	6317	-19.1	45		
	00	400	7350	-23.5	35	210	014
	00	300	9380	-41.3		220	017
	00	290				220	017
	00	250	10589	-52.1		220	022
	00	230				210	025
	00	200	12010	-59.1		210	025
	00	165	13199	-65.1			
	00	159				210	025
	00	150	13780	-64.9			
10202	00	1015	1	15.2	72	210	005
	00	1000	130	-15.7	73	220	010
	00	938	640	13.4	67		
	00	900				250	016
	00	850	1491	6.8	91	250	014
	00	827	1715	5.0	97		
	00	800				250	011
	00	770	2296	4.0	56		
	00	700	3067	-.5	51	250	012
	00	600				240	015
	00	557	4861	-9.7	61		
	00	500	5690	-14.3	66	230	010
	00	467	6205	-17.1	77		
	00	400	7340	-28.3	56	210	012
	00	377	7761	-32.5	35		
	00	328	8736	-35.9	30		
	00	300	9350	-40.8		170	008
	00	250				170	009
	00	230	11102	-55.3			
	00	200	11890	-59.8		180	017
	00	173	12887	-63.9			
	00	150	13770	-62.5		210	014
	00	100	16270	-63.1		240	014
	00	80	17656	-59.1			
	00	70	18490	-59.9		250	011
	00	66	18857	-60.1			
	00	50	20590	-59.1		260	009
	00	36	22663	-56.3			
	00	30	23820	-56.3		270	013
	00	20	26410	-54.9		270	018
	00	15	28263	-51.7		270	032
10338	00	1011	52	13.2	87	200	004
	00	1000	149	14.0	72	210	005
	00	981	311	15.4	63		
	00	900				250	012
	00	851	1492	5.4	75		
	00	850	1506	5.0	75	260	013
	00	798	2016	.6	87		
	00	752	2496	5.6	28		
	00	702	3053	.6	37		
	00	700	3076	.4	37	250	013
	00	634	3862	-5.1	30		
	00	547	5014	-8.5	37		
	00	500	5700	-14.3	29	230	013
	00	442	6621	-21.7	24		
	00	400	7350	-27.7	24	210	012
	00	369	7925	-32.1	25		
	00	300	9360	-42.9		200	015
	00	250	10560	-51.7		180	018
	00	231	11069	-55.1			
	00	221	11352	-55.1			
	00	200	11990	-56.9		180	020
	00	150	13790	-61.7		190	013
	00	121	15112	-64.3			
	00	100	16280	-61.5		240	014
	00	70	18490	-61.1		250	012
	00	50	20590	-59.9		250	009
	00	47	20977	-59.5			
	00	30	23790	-59.5		260	010
	00	26	24686	-59.5		260	008
10393	00	1006	100	12.4	78	220	004
	00	1000	158	13.2	76	230	005
	00	980	328	15.2	67		
	00	950				280	008
	00	850	1512	5.2	56	250	009
	00	820	1804	3.4	52		
	00	785	2159	6.0	49		
	00	720				250	012
	00	700	3088	.0	31	250	012

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
10393	00	600	4308	-5.9	22		
	00	540				260	010
	00	500	5710	-15.7	26	220	010
	00	400	7360	-27.1	34	210	012
	00	350				180	018
	00	320	8932	-38.1	33		
	00	300	9370	-41.9		180	016
	00	260	10322	-50.1			
	00	250				180	020
	00	230	11116	-53.9			
	00	200	12000	-60.1		180	018
	00	185	12483	-63.5			
	00	175				180	017
	00	150	13770	-63.1		190	014
	00	142				190	013
	00	135	14420	-61.7			
10410	00	1000	154	14.2	81	200	004
	00	969	423	15.6	72		
	00	950				240	011
	00	872	1305	9.0	61		
	00	850	1516	7.2	66	250	011
	00	767	2350	.6	95		
	00	742	2617	2.8	56		
	00	700	3089	.2	37	240	009
	00	693	3169	-.1	37		
	00	617	4087	-6.5	49		
	00	560	4837	-11.3	43		
	00	521	5389	-13.1	22		
	00	500	5710	-15.7	24	210	012
	00	400	7350	-28.3	27	210	020
	00	380				210	015
	00	374	7828	-31.9	25		
	00	348				210	010
	00	300	9350	-44.9		210	016
	00	295				210	016
	00	250	10544	-54.1		190	011
	00	225				180	015
	00	210	11652	-58.1			
	00	200	11960	-58.7		160	010
	00	195				150	010
	00	185	12449	-59.3			
	00	168	13130	-58.1			
	00	159	13400	-60.3			
	00	150	13760	-60.9		200	008
	00	121	15091	-62.5			
	00	100	16270	-60.5		240	010
	00	91	16856	-61.5			
	00	70	18500	-58.7		270	009
	00	55	20018	-57.9			
	00	50	20610	-58.7		280	010
	00	45	21271	-59.5			
	00	31				290	018
	00	30	23830	-55.9		290	018
	00	25				280	012
	00	21	26117	-52.5			
	00	20	26430	-52.9		270	020
	00	17	27475	-54.5			
	00	13				270	025
	00	12	29739	-47.9			
	00	10	30930	-49.3		270	021
	00	9	31619	-50.3		270	021
10548	00	968	456	8.4	94	170	002
	00	1000	181				
	00	940	700	13.4	62		
	00	930				240	003
	00	850	1534	5.8	70	260	005
	00	820	1826	3.2	71		
	00	810	1926	4.8	65		
	00	700	3106	-1.3	39	250	006
	00	610	4191	-6.9	15		
	00	600				220	005
	00	570	4716	-11.3	40		
	00	500	5710	-16.9	26	210	005
	00	470	6172	-20.1	16		
	00	400	7350	29.6	48	220	006
	00	330	8857	-41.1			
	00	300	9330	-45.7		200	005
	00	250	10522	-54.1		180	005
	00	220	11335	-58.1			
	00	210	11627	-59.7			
	00	200	11930	-59.1		180	007
	00	150	13730	-59.9		200	008
	00	135	14387	-60.7		200	008
10739	00	983	325	10.8	94	170	002
	00	1000	172				
	00	958	537	15.6	63		
	00	850	1537	8.8	90	220	005
	00	828	1753	7.0	96	240	006
	00	700	3113	-2.3	96	230	015
	00	665				230	019
	00	619	4076	-9.3	90		
	00	543	5080	-13.7	32		
	00	500	5710	-17.5	23	220	008
	00	450	6492	-22.1	15		
	00	400	7340	-29.5	19	200	010
	00	300	9320	-45.7		190	018
	00	250	10510	-55.1		190	014
	00	225	11175	-60.1		190	017
	00	200	11920	-59.3		170	012
	00	165	13130	-57.5			
	00	150	13720	-58.5		210	008
	00	120				210	004
	00	100	16250	-61.1		230	008
	00	95	16568	-62.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
10739	00	94				230	010
	00	70	18460	-60.7		250	006
	00	64				250	003
	00	50	20560	-59.1		260	010
	00	39	22123	-57.7			
	00	30	23790	-56.1		280	013
	00	22				260	007
	00	20	26380	-53.7		280	008
	00	14				260	018
	00	10	30870	-50.3		260	014
10866	00	959	535	10.0	90	190	001
	00	1000	178				
	00	943	670	14.0	67		
	00	927	814	14.0	58		
	00	850	1539	10.2	53	240	003
	00	827	1766	9.0	53		
	00	700	3124	-1.9	82	270	005
	00	682	3331	-3.1	93	270	005
	00	617	4114	-9.3	78		
	00	586	4513	-8.3	28	220	006
	00	500	5730	-16.3	26	210	011
	00	496				210	012
	00	400	7370	-28.9	30	200	008
	00	398	7406	-29.3	29	200	008
	00	300	9350	-45.3		190	011
	00	250	10550	-54.7		190	011
	00	220	11357	-60.3		190	011
	00	200	11950	-63.3		180	011
	00	191	12232	-64.5			
	00	182	12530	-60.3			
	00	157	13454	-58.9		190	013
	00	150	13740	-59.7		190	012
	00	126	14823	-62.3			
	00	108	15780	-60.1		220	005
	00	100	16260	-61.9		230	006
	00	95	16576	-63.1			
	00	77	17878	-60.1		240	007
	00	70	18470	-60.1		240	008
	00	51	20445	-60.3		270	011
	00	50	20570	-59.9		270	011
	00	30	23800	-56.1		260	014
	00	20	26400	-51.1		260	018
	00	19	26734	-50.6			
	00	15	28276	-50.5		260	021
11035	00	999	203	9.2	92	090	001
	00	1000	193				
	00	987	306	13.4	73		
	00	962	522	15.4	59		
	00	950				180	003
	00	933	780	13.6	58		
	00	902	1065	15.0	48		
	00	850	1563	11.0	46	190	005
	00	808	1982	7.8	46		
	00	760				220	005
	00	753	2557	2.6	56		
	00	732	2785	.8	51		
	00	700	3146	-.5	37	180	005
	00	678	3401	-1.3	28		
	00	626	4032	-5.1	23		
	00	602	4338	-6.5	27		
	00	550				210	005
	00	532	5292	-12.7	27		
	00	510	5612	-15.5	29		
	00	500	5760	-15.8	29	180	007
	00	497	5805	-15.9	29		
	00	472	6181	-19.5	25	150	006
	00	400	7400	-30.8	32	160	008
	00	395	7489	-31.7	32		
	00	333	8676	-40.1			
	00	300	9380	-45.5		140	019
	00	290	9605	-47.3			
	00	250	10570	-53.5		140	019
	00	203	11885	-61.5			
	00	200	11980	-61.3		130	015
	00	180	12636	-60.1			
	00	175				130	017
	00	160	13371	-60.1			
	00	150	13770	-61.9		160	008
	00	148	13853	-62.3			
	00	125				170	004
	00	115	15418	-60.5			
	00	100	16290	-61.5		200	005
	00	88	17081	-62.3			
	00	70	18500	-61.1		250	005
	00	50	20600	-59.1		250	010
	00	43	21548	-58.1			
	00	35	22845	-58.1			
	00	30	23820	-54.1		280	012
	00	20	26440	-51.5		260	016
	00	11	30330	-50.5			
	00	10	30950	-48.7		280	021
	00	9				270	017
	00	8	32432	-44.1			
	00	7	33328	-44.1			
	00	6	34373	-39.5		260	027
11520	00	986	305	10.0	84	220	001
	00	1000	184				
	00	970				230	004
	00	950	618	13.8	75		
	00	940				250	004
	00	880				250	005
	00	867	1378	7.8	81		
	00	850	1541	7.0	89	250	004
	00	770				230	005

OCTOBER 12 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

11520 00  766   2389   3.4  30         12374 00  250  10640 -50.1     200 012 13130 00  657   3647  -2.1  59         15480 00  235                  050 004 16080 00   26                  440 090
      00  713   2965   -.9  47               00  210  11757 -58.9                   00  500   5750 -18.3  49 240 002       00  205  11894 -58.1     070 004       00   20  26490 -51.5     260 005
      00  700   3116  -1.5  50 240 008       00  200  12040 -60.3     190 011       00  400   7380 -30.5  45 230 003       00  200  12040 -58.1     070 008       00   18  27176 -50.5
      00  590                  230 008       00  169                  200 012       00  342   8471 -40.1                   00  150  13850 -58.1     090 008 16242 00 1024      5  13.0  91 090 002
      00  520   5432 -12.9  27               00  161  13371 -67.1                   00  300   9350 -46.9     300 008       00  128                  150 004       00 1000    200  12.8  89 130 003
      00  500   5730 -15.9  23 220 005       00  151  13758 -67.1                   00  226  11172 -60.1                   00  115  15524 -58.1                   00  850   1561   9.2  46 200 004
      00  480   6058  19.0  34               00  150  13830 -66.5     210 014       00  202  11870 -61.5                   00  100  16400 -58.7     150 005       00  700   3147    .4     180 003
      00  440   6751 -21.1  19               00  142  14164 -64.1                   00  200  11930 -61.3     270 010       00   70  18730 -60.1     240 010       00  500   5760 -16.5     200 007
      00  400   7380 -27.9  15 210 008       00  134                  280 012       00  172  12869 -59.9                   00   50  20720 -60.1     260 010       00  400   7400 -29.1     210 007
      00  390                  210 007       00  122  15086 -67.7     240 006       00  150  13720 -60.9     190 006 15614 00  953    595   9.4  74 180 003       00  300   9400 -46.5     210 004
      00  340                  160 019       00  113  15551 -64.1                   00  144  13974 -61.3                   00 1000    193                         00  200  11980 -64.5     200 012
      00  338   8568 -36.9  16               00  100  16310 -63.3     260 014       00  122  15009 -58.9                   00  940    706  13.8  62               00  150  13760 -59.9     240 006
      00  300   9380 -44.1     160 018       00   85  17312 -62.1                   00  100  16250 -61.1     230 004       00  919    896  15.0  55               00  100  16300 -59.9     240 005
      00  250  10570 -53.9     160 013       00   70  18530 -61.5     250 010       00   74  18119 -61.3                   00  850   1550  10.8  54 160 007       00   86                  240 009
      00  235  10965 -56.9                   00   52  20376 -60.7     260 005       00   70  18460 -60.5     230 005       00  809   1960   9.0  57 130 004       00   70  18500 -59.7     270 009
      00  200  11970 -61.1     160 020 12425 00 1007    119   8.4  97 000 000       00   50  20560 -59.1     260 008       00  700   3140  -1.1  64 150 004       00   59                  280 009
      00  185  12453 -62.3                   00 1000    173  10.0  92 230 003       00   45  21218 -60.5                   00  600   4350  -9.3  48 220 008       00   50  20600 -58.3     280 009
      00  180                  170 013       00  990                  240 008       00   40  21961 -55.3                   00  500   5730 -17.1  41 220 011       00   40                  240 009
      00  175                  140 015       00  982    325  15.6  80               00   30  23800 -54.9     270 009       00  484   5973 -18.3  41 090 012       00   30  23870 -55.7     250 009
      00  172  12905 -60.3                   00  966    464  16.8  67               00   27  24474 -54.9                   00  400   7360 -29.1  41 140 015       00   20  26460 -53.5     250 014
      00  170                  350 014       00  850   1540   8.0  78 280 007       00   21  26100 -49.5                   00  366   7989 -34.1  43 340 020       00   17                  240 018
      00  167  13088 -62.1     340 015       00  804   1895   4.0  90               00   20  26410 -50.1     260 013       00  300   9340 -45.1     020 013       00   15  28317 -52.1
      00  150  13750 -61.1                   00  740   2668   4.0  56               00   13  29211 -52.3                   00  273   9961 -51.3     020 013       00   10  30970 -47.7     270 028
11934 00  943    709   1.8 100 290 003       00  700   3121   1.6  44 260 011       00   10  30900 -49.5     260 013       00  250  10580 -53.5     020 013       00    9  31668 -46.5     270 030
      00 1000    228                         00  600   4345  -5.7  35         13275 00  995    243  15.2  67 050 002       00  200  11960 -58.7     310 018 16320 00 1023      7  13.6  94 000 000
      00  910    996   8.8  79               00  554   4967  -7.9  24               00 1000    203                         00  176  12762 -58.1                   00 1000    198  15.6  48 000 000
      00  890   1179   8.0  66               00  516   5515 -11.7  33               00  953    611  16.8  20               00  150  13760 -58.1     230 010       00  995    240  16.2  42
      00  872   1348   9.2  53 250 008       00  500   5760 -13.7  39 230 008       00  909   1010  13.6  17               00  100  16320 -58.3     210 010       00  990                  330 003
      00  850   1559   9.0  40 260 006       00  497                  230 008       00  871   1368  12.6  26               00   70  18560 -58.3     210 010       00  902   1065  11.6  40
      00  820   1856   8.8  27               00  480   6069 -16.5  41               00  850   1572  11.2     190 004       00   65  19026 -58.5                   00  872                  230 002
      00  732   2781   1.4  28               00  427   6842 -20.1  30               00  700   3156  -1.3     210 001       00   64                  210 010       00  850   1560   9.4  31 210 002
      00  700   3142   -.5  31 240 005       00  400   7430 -23.9  28 190 019       00  693   3236  -2.1  22         16044 00 1012     92  11.0  95 000 000       00  736   2732   1.0  14
      00  563                  180 004       00  300   9460 -40.3     170 020       00  662   3598  -3.7                   00 1006    140  13.8  72               00  720                  160 003
      00  562   4865 -10.1  21               00  292   9643 -42.5                   00  500   5740 -20.9     220 002       00 1000    190  13.8  73 000 013       00  700   3135  -1.7  15 160 003
      00  510                  190 002       00  260                  160 030       00  452   6477 -26.7  42               00  983    334  13.8  79               00  562                  230 003
      00  500   5750 -17.8  25 120 350       00  250  10680 -48.9     160 026       00  400   7350 -32.9     170 002       00  980                  050 001       00  500   5730 -18.1  17 290 006
      00  450                  130 008       00  232                  150 021       00  300   9300 -49.9     220 108       00  953    594  12.0  92               00  456                  300 007
      00  414   7138 -26.3  27               00  200  12110 -58.1                   00  265  10101 -55.7                   00  929    807  12.0  71               00  446   6574 -23.8  18
      00  400   7390 -28.7  27 130 010       00  187  12531 -60.9                   00  239  10755 -58.5                   00  850   1660   8.0  89               00  400   7360 -30.1  21 300 007
      00  300   9370 -45.7     130 020       00  150  13900 -63.1                   00  200  11860 -59.7     230 003       00  840   1757   7.0  45               00  335   8597 -40.1
      00  250  10560 -54.5     130 028       00  132  14684 -64.3                   00  150  13710 -60.9     180 003       00  824   1915   8.0  39               00  304                  350 003
      00  246  10663 -55.1                   00  100  16390 -62.7                   00  140  14138 -61.9                   00  780   2365   5.6  52               00  300   9350 -46.1     350 003
      00  230                  130 031       00   90  17040 -62.1                   00  100  16210 -62.1                   00  700   3130   1.8  76               00  250  10520 -55.1     290 003
      00  200  11970 -61.1     130 025 12843 00 1007    140   9.6  81 000 000       00   95  16527 -62.1                   00  680   3361  -3.7  46               00  248  10571 -55.7
      00  160                  120 011       00 1000    198  10.8  78 200 004       00   73  18160 -60.9                   00  629   3974  -5.5  29               00  222                  280 004
      00  150  13740 -44.8     140 009       00  973    428  16.0  67               00   70  18420 -61.5     220 005       00  558   4903 -11.1  30               00  207  11702 -63.3
      00  148  13826 -65.1                   00  945                  200 004       00   66  18784 -62.5                   00  500   5740 -18.1  31 230 003       00  200  11940 -63.7     250 004
      00  123                  200 004       00  850   1561   7.4  70 270 002       00   57  19695 -59.7     260 008       00  455   6436 -24.1  32               00  180  12586 -64.1
      00  105                  240 005       00  834   1717   6.4  71         15120 00  980    416   6.4  79 230 003       00  430   6846 -26.7  27               00  170                  210 007
      00  100  16230 -61.7     240 005       00  795   2109   6.4  33               00 1000    239                         00  400   7360 -30.9  32               00  150  13710 -60.7     220 005
      00   86  17160 -63.7                   00  700   3141   -.5  31 180 005       00  950    664  12.4  67               00  342   8450 -40.1                   00  143  14008 -59.7
      00   70  18430 -61.3     250 008       00  682   3349   -.5  31               00  900   1115  11.4  62               00  300   9340 -46.5     210 008       00  100  16240 -59.1     230 008
      00   50  20510 -60.7     250 013       00  600   4359  -7.7  31               00  850   1589   5.8  49 280 005       00  246  10627 -57.1                   00   80  17641 -58.5
      00   35                  280 013       00  500   5760 -16.1  23 130 005       00  804                  120 018       00  200  11830 -62.7     200 010       00   70  18500 -57.9     240 005
      00   31  23503 -58.1                   00  400   7390 -29.5  29 100 008       00  717   2977   1.8  19               00  193  12149 -63.7                   00   65                  240 004
      00   30  23710 -57.5     280 012       00  300   9380 -45.1     130 020       00  700   3168    .2  19 220 004       00  164  13159 -59.1                   00   50  20580 -56.3     240 012
      00   28                  280 012       00  224  11284 -56.3                   00  560   4914 -12.1  30               00  150  13720 -58.5     190 008       00   41                  240 014
      00   20  26300 -53.7     280 019       00  200  12000 -56.9     140 022       00  500   5770 -18.5  25 170 010       00  100  16250 -60.9     210 004       00   30  23880 -53.7     250 010
      00   17                  270 021       00  150  13820 -58.5     150 007       00  447   6597 -24.1  21               00   86  17186 -61.5                   00   29                  250 010
      00   16  27745 -50.3                   00  121  15166 -59.9                   00  400   7990 -30.7  20 150 012       00   70  18450 -60.5     240 005       00   20  26480 -51.7     250 021
      00   10  30800 -49.8     270 023       00  100  16360 -59.9     200 004       00  300   9360 -46.7     150 014       00   50  20500 -59.1     270 010       00   18                  250 022
12330 00 1009     92  11.0  86 220 006       00   97                  200 004       00  250  10580 -55.9     140 015       00   37  22393 -57.9                   00   10  31020 -48.5     260 018
      00 1000    162  12.6  81 240 009       00   70  18588 -59.9                   00  237  10918 -58.3                   00   30  23790 -55.1     270 010       00    8  32481 -47.7     260 015
      00  990                  260 012       00   41                  260 009       00  200  11960 -59.1     130 016       00   20  26410 -49.5     270 010 16560 00 1021      7  18.4  90 000 000
      00  985    288  16.8  77               00   30  23943 -54.9                   00  150  13760 -60.1     120 018       00   19  26746 -48.9     270 01[illegible]       00 1000    181  17.0  88 000 000
      00  958    524  14.8  63               00   18                  260 022       00  100  16290 -61.1     120 018 16080 00 1011    103  13.0  91 000 000       00  989                  100 002
      00  850   1530   6.6  79 260 012       00   10  31072 -48.3     280 031       00   84  17372 -61.5                   00 1000    196  14.4  82 110 001       00  850   1543   6.6  78 190 004
      00  800   2024   3.0  78         12982 00 1014     84   7.2  87 200 001 15420 00 1013    100   8.6  95 000 000       00  990    281  15.8  75               00  796                  200 005
      00  765   2387   5.2  52               00 1000    198  11.2  66 160 002       00 1000    203  13.4  79 020 002       00  978                  110 001       00  703                  150 003
      00  700   3107    .2  47 270 014       00  987    308  15.8  51               00  990    288  17.0  72               00  950    629  14.2  72               00  700   3105  -5.1  58 150 003
      00  660   3575  -3.3  46               00  920                  000 000       00  894                  140 002       00  855                  260 002       00  500   5720 -16.7  75 240 003
      00  612   4172  -3.3  23               00  900   1081   9.8  66               00  863                  230 002       00  850   1560   7.2  92 260 002       00  400   7350 -30.7  65 280 007
      00  500   5750 -13.7  24 250 011       00  850   1555   6.6  36 350 003       00  850   1570   9.0  61 240 002       00  840   1657   6.4  94               00  300   93[illegible]0 -49.1     290 012
      00  435   6796 -19.7  22               00  833                  350 003       00  700   3149   -.7  51 190 003       00  800   2056   6.0  65               00  286                  290 013
      00  400   7410 -25.1  20 200 022       00  771   2353   5.8  24               00  557   4938 -11.1  36               00  748                  190 003       00  250  10470 -58.7     280 009
      00  300   9440 -41.7     200 018       00  700   3137    .6  31 240 003       00  500   5760 -17.3  50 090 005       00  734   2754   1.5  64               00  200  11860 -63.3     260 011
      00  267  10220 -47.7                   00  500   5740 -18.5  31 160 004       00  475   6142 -20.1  59               00  700   3140  -1.9  69 190 003       00  150  13650 -60.3     260 008
      00  250  10660 -50.5     180 017       00  400   7370 -30.5  45 160 010       00  410   7217 -27.5  46               00  614   4164 -11.1  80               00  133                  260 005
      00  222  11425 -55.8                   00  300   9340 -47.7     130 012       00  400   7390 -28.7  50 120 006       00  550   5005 -13.5  20               00  113                  260 011
      00  200  12080 -59.5     180 017       00  250  10520 -54.1     130 012       00  300   9390 -43.3     130 004       00  500   5730 -18.9  22 190 012       00  100  16170 -61.1     260 007
      00  161  13416 -66.1                   00  236  10888 -55.9                   00  250  10630 -51.9     140 004       00  462   6313 -23.7  26               00   70  18400 -60.3     280 006
      00  150  13850 -62.5     220 018       00  200  11940 -56.5     130 012       00  236  11001 -54.5                   00  450   6505 -23.9  18               00   50  20440 -59.3     270 005
      00  133  14587 -65.5                   00  195                  130 012       00  200  12030 -58.5     140 005       00  444                  180 015       00   37  22330 -58.5     260 005
      00  108                  250 024       00  150  13760 -59.3     150 007       00  150  13830 -58.5     150 005       00  400   7360 -30.5  69 180 014 16596 00 1007    136  18.6  89 160 004
      00  100  16340 -60.9                   00  134  14465 -60.5                   00  100  16380 -58.5     170 006       00  392   7503 -31.9  89               00 1000    198  18.4  88
      00   70  18556 -61.1                   00  100  16290 -60.5     210 004       00   83  17552 -58.5                   00  326   8778 -42.1                   00  854   1529  10.2  86
12374 00 1008    104  12.0  80 210 005       00   94                  210 004       00   70  18620 -57.3     180 008       00  300   9340 -46.7     170 021       00  850   1578  10.0  86 190 004
      00 1000    163  13.4  72 220 005       00   70  18510 -60.5     260 008       00   60  19597 -56.1     180 008       00  288                  170 022       00  804   2025  -7.3
      00  985    205  15.2  63               00   50  20610 -58.7     260 008 15480 00 1024     17  14.4  90 000 000       00  256  10371 -55.9                   00  718   2921   2.0  41
      00  938                  270 010       00   30  23860 -55.1     260 011       00 1000    217  13.2  91 140 003       00  250  10520 -56.5     170 019       00  700   3169   1.0  40 250 002
      00  862   1400   7.0  84               00   24  25296 -51.9     260 018       00  974    437  12.0  92               00  227  11127 -60.3                   00  667   3555  -1.7  39
      00  850   1520   5.8  85 280 015       00   20  26480                         00  932    807  15.2  44               00  200  11930 -58.1     190 010       00  657   3675  -1.3  31
      00  812   1891   2.0  95         13130 00 1008    131   8.0  99 000 000       00  850   1580  10.6  50 160 003       00  170                  200 007       00  535                  250 003
      00  784   2174   2.0  76               00 1000    191  10.8  89 000 000       00  835   1728   8.8  53               00  150  13740 -57.9     200 005       00  500   5790 -15.3  29 220 002
      00  772   2299   4.0  60               00  986    309  15.6  78               00  790                  020 003       00  139  14220 -57.7                   00  480                  190 004
      00  700   3110   -.5  85 260 016       00  953    597  14.8  74               00  770   2394   6.0  31               00  128  14738 -59.9                   00  426   6979 -24.1  32
      00  676   3388  -2.1  31               00  905   1030  10.8  79               00  700   3168    .8  34 020 003       00  100  16280 -59.1     200 003       00  400   7440 -27.7  30 210 003
      00  648   3725   -.5  24               00  879   1273  12.0  62               00  667                  050 004       00   77  17923 -58.1                   00  322   8860 -40.1
      00  619                  260 017       00  859   1465  10.4  73               00  500   5780 -18.1  35 080 007       00   70  18510 -58.7     260 004       00  314                  220 003
      00  500   5750 -13.5  24 250 012       00  850   1557   9.8  66 210 004       00  483   6040 -17.5  34               00   65                  260 003       00  300   9440 -44.1     200 004
      00  453   6494 -18.3  20               00  840   1655   9.0  61               00  400   7420 -28.9  30 100 004       00   60  19476 -59.9                   00  276                  160 004
      00  400   7410 -25.9  28 240 013       00  789   2171   7.4  53               00  332   8725 -39.1  36               00   50  20600 -58.5     260 005       00  274  10042 -49.1
      00  300   9440 -42.7     210 011       00  706   3071   -.7  64               00  300   9420 -43.7     080 004       00   37                  270 008       00  250  10640 -52.3     150 004
      00  277   9873 -47.1                   00  700   3143   -.9  64 220 004       00  250  10625 -51.5     100 004       00   30  23880 -54.5     270 008       00  246  10744 -53.1
```

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
16596	00	200	12060	-57.1		220	004
	00	199	12092	-57.1			
	00	178				240	005
	00	150	13880	-58.1		250	009
	00	117	15443	-58.7			
	00	114				250	010
	00	100	16430	-58.1		250	011
	00	90	17094	-57.7			
	00	80	17834	-59.5			
	00	70	18680	-56.3		250	010
	00	50	20820	-57.1		220	008
	00	35				220	005
	00	33	23468	-54.1			
16716	00	1021	14	16.4	63	000	000
	00	1000	188	18.2	68	330	002
	00	996	222	18.4	45		
	00	949	633	16.4	45		
	00	896	1119	14.2	38		
	00	850	1562	11.0	40	020	008
	00	754	2546	3.2	60		
	00	728	2829	1.6	37		
	00	700	3147	-.7	40	030	007
	00	609	4242	-8.9	40		
	00	582	4591	-12.3	61		
	00	512	5559	-18.1	23		
	00	500	5730	-19.9	33	030	010
	00	462	6310	-25.3	67		
	00	445	6581	-26.7	38		
	00	400	7340	-33.3	35	020	014
	00	353	8187	-50.1			
	00	338	8475	-42.7			
	00	300	9300	-46.1		020	024
	00	279				360	028
	00	250	10500	-51.5		350	021
	00	229	11067	-53.9			
	00	200	11940	-54.5		280	010
	00	192				260	009
	00	162	13286	-55.5			
	00	150	13770	-57.1		250	013
	00	128	14770	-58.5		260	010
17062	00	1018	40	16.0	80	040	007
	00	1000	191	14.4	82	050	010
	00	939	717	9.6	88		
	00	928	814	8.0	61		
	00	916	922	14.0	30		
	00	850	1551	10.4	25	070	007
	00	758	2496	6.8	22		
	00	750				120	002
	00	700	3132	-.7	31	100	003
	00	602	4315	-10.1	44		
	00	557	4909	-14.1	24		
	00	550				080	007
	00	500	5720	-18.5	27	110	012
	00	430				090	011
	00	423	6936	-30.5	55		
	00	400	7330	-33.9	35	110	011
	00	357	8115	-40.9			
	00	300	9270	-48.5		140	009
	00	268				180	012
	00	250	10460	-53.3		190	011
	00	224	11164	-55.3			
	00	200	11880	-54.1		210	010
	00	150	13710	-57.5		230	016
	00	121	15060	-59.7			
	00	100	16240	-60.1		230	014
	00	70	18480	-61.3		230	014
	00	50	20550	-60.1		260	013
	00	30	23750	-56.9		260	018
	00	20	26340	-52.3			
	00	18	27025	-50.3			
	00	14	28661	-51.5			
17130	00	919	894	11.4	40	040	006
	00	1000	189				
	00	850	1544	9.8	43	110	006
	00	792	2129	8.6	46		
	00	750				150	004
	00	700	3134	.8	43	170	006
	00	650				170	006
	00	581	4605	-8.1	13		
	00	550				780	061
	00	500	5750	-16.3		190	009
	00	400	7390	-28.1		210	013
	00	300	9390	-43.7		220	021
	00	250	10590	-49.3		230	027
	00	240	10857	-50.9			
	00	200	12040	-52.7		230	029
	00	167				230	031
	00	150	13890	-56.1		230	030
	00	121	15246	-59.3			
	00	100	16440	-58.9		230	018
17220	00	1018	25	14.2	84	180	001
	00	1000	176	14.8	80	220	001
	00	962				270	003
	00	940	698	15.8	55		
	00	884	1219	15.4	36	360	002
	00	850	1550	12.6	44	050	004
	00	780	2262	6.4	52		
	00	700	3137	-2.3	86	020	003
	00	631	3955	-5.9	68		
	00	600	4346	-10.1	19		
	00	512	5548	-18.9	30		
	00	500	5720	-20.3	33	100	004
	00	476				080	003
	00	400	7330	-34.5	38	100	007

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
17220	00	363				120	008
	00	322				160	011
	00	300	9290	-46.3		190	011
	00	292	9469	-47.5			
	00	250	10480	-50.7		200	013
	00	248	10532	-50.9			
	00	224	11197	-49.3			
	00	200	11940	-50.7		210	013
	00	150	13800	-54.1		210	020
	00	100	16380	-58.3		200	013
17603	00	850	1539	15.0	23	180	003
	00	700	3149	4.4		210	007
	00	500	5800	-13.1	20	230	022
	00	400	7458	-26.1	25	220	032
	00	300	9488	-40.3		230	032
17606	00	1005	235	18.6	77	000	000
	00	1000	155	19.4	75		
	00	994	207	20.0	73		
	00	960				100	002
	00	920	866	15.6	80		
	00	897	1080	14.2	63		
	00	876	1280	15.6	29		
	00	850	1540	15.0	23	180	003
	00	834	1700	14.2	21		
	00	805				180	006
	00	700	3150	4.4	70	210	007
	00	607				230	010
	00	547	5111	-7.7	12		
	00	500	5800	-13.1	20	230	022
	00	436				230	032
	00	400	7460	-26.1	25	220	032
	00	389	7661	-27.5	24		
	00	355	8315	-30.7	18		
	00	341				230	030
	00	306	9351	-39.3	13		
	00	300	9490	-40.3		230	032
	00	250	10710	-48.3		230	040
	00	242	10924	-48.7			
	00	200	12170	-51.5		230	043
	00	191				230	044
	00	175	13035	-52.5			
	00	162	13530	-56.3			
	00	150	14010	-57.7		240	039
	00	149				240	039
	00	101				220	027
	00	100	16510	-67.1		220	027
	00	79	17931	-67.7			
	00	77				240	011
	00	72	18494	-64.3			
	00	70	18700	-64.3			
	00	68				230	010
	00	60				250	008
	00	53				360	004
	00	50	20780	-59.1			
	00	41				110	003
	00	32				060	004
	00	30	24030	-52.3			
	00	25				080	006
	00	24	25466	-54.5			
20046	00	987	20	-11.1	90	250	004
	00	1000	-80				
	00	850	1169	-12.9	90	320	003
	00	700	2626	-21.9	86	030	002
	00	500	5030	-38.5	82	060	003
	00	400	6540	-46.7		080	008
	00	300	8410	-56.7		080	005
	00	200	11040	-48.1		170	004
	00	150	12940	-48.5		180	005
	00	100	15590	-52.1		200	006
	00	70	17880	-54.9		200	007
	00	50	20020	-57.7		240	009
	00	30	23230	-60.3		220	007
	00	20	25760	-60.9		230	011
	00	10	30080	-59.1		250	009
	00	3	37646	-58.1			
20069	00	989	6	-6.3	89	270	010
	00	1000	-87				
	00	850	1180	13.0	94	270	011
	00	700	2640	-21.1	85	270	011
	00	500	5050	-35.5	63	250	013
	00	400	6570	-46.1		250	017
	00	300	8340	-54.3		230	015
	00	200	11090	47.8	72	210	010
	00	150	12980	-49.9		220	012
	00	100	15620	-52.3		220	012
	00	70	17910	55.4	73	230	014
	00	50	20650	-57.7		240	015
	00	30	23120	-60.3		220	017
	00	20	25780	-61.3		230	017
	00	10	30090	-61.1			
20107	00	994	18	-5.1	72	050	007
	00	1000	-24				
	00	200	11110	-51.3		000	000
	00	150	12990	-48.7		040	007
	00	100	15640	-51.5			
	00	70	17950	-53.5		290	008
	00	50	20100	-56.3		250	007
	00	30	23330	-58.7		270	010
	00	20	25870	-60.1		260	021
	00	10	30200	-59.3		250	016
20274	00	991	20	-4.3	78	290	010
	00	1000	-47				
	00	850	1210	-16.5	92	290	010
	00	700	2680	-18.3	28		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
20274	00	500	5120	-34.5	34		
	00	400	6630	-45.9			
	00	300	8500	-52.7			
	00	200	11150	-48.3			
	00	150	13040	-49.8		240	011
	00	100	15680	-52.7		220	011
	00	70	17870	-55.1		180	013
	00	50	20110	-56.5		220	015
	00	30	23330	-58.7		250	014
20292	00	988	13	-3.9	89	270	010
	00	1000	-80				
	00	850	1185	-7.9	72	230	009
	00	700	2670	-19.1	49	240	009
	00	500	5130	-30.1	28	230	020
	00	400	6680	-40.9		230	022
	00	300	8600	-52.5		230	017
	00	200	11240	-49.1		230	015
	00	150	13130	-48.1		210	014
	00	100	15800	-49.8		220	013
	00	70	18110	-53.1		230	011
	00	50	20270	-56.1		210	012
	00	30	23510	-52.5		230	013
	00	20	26050	-60.7		220	013
	00	10	30420	-56.5			
20353	00	992	8	-8.5	73	230	002
	00	1000	-58				
	00	850	1203	-9.9	57		
	00	700	2670	-20.9	33	210	008
	00	500	5070	-37.3	74	210	014
	00	400	6570	-49.1		210	021
	00	300	8410	-56.1		220	022
	00	200	11060	-47.3		220	010
	00	150	12970	-46.5		220	012
	00	100	15640	-50.1		230	008
	00	70	17960	-53.7		240	011
	00	50	20110	-55.9		240	011
	00	30	23340	-58.9		240	009
	00	20	25880	-59.1		240	008
	00	10	30230	-57.3		240	014
20667	00	992	6	-3.7	86	190	007
	00	1000	-60				
	00	850	1210	-11.9	86	230	004
	00	700	2677	-20.1	59	200	007
	00	500	5090	-36.9	61	210	014
	00	400	6600	-48.1		200	019
	00	300	8450	-58.3		210	021
	00	200	11090	-48.5		210	013
	00	150	12980	-48.5		220	012
	00	100	15640	-50.7		230	010
20674	00	892	45	-1.9	70	000	000
	00	1000	-17				
	00	850	1250	-13.7	90	340	003
	00	700	2727	-17.5	54	360	002
	00	500	5160	-34.3	67	210	009
	00	400	6690	-42.9		210	019
	00	300	8580	-54.5		210	027
	00	200	11170	-50.1		210	016
	00	150	13060	-49.3		220	016
	00	100	15700	-51.9		220	013
	00	70	18000	-54.1		230	011
	00	50	20160	-55.3		250	010
	00	30	23380	-58.9		270	008
	00	20	25920	-60.3		260	011
20744	00	987	24	-3.9	88	160	007
	00	1000	-64				
	00	850	1210	-10.3	84	220	008
	00	700	2680	-21.3	58	240	012
	00	500	5070	-39.9	41	250	007
	00	400	6560	-49.7		270	012
	00	300	8410	-55.1		290	019
	00	200	11080	-46.9		270	013
	00	150	12970	-49.1		270	012
	00	100	15620	-51.1		270	010
	00	70	17930	-51.5		270	012
	00	50	20100	-54.9		250	013
	00	30	23340	-58.7		260	012
	00	20	25880	-59.3		270	015
	00	10	30210	-61.1		270	017
20891	00	988	34	-4.5	97	050	007
	00	1000	-50				
	00	850	1240	-6.1	90	700	007
	00	700	2755	-8.5	92	210	015
	00	500	5300	-25.5	79	140	029
	00	400	6900	-35.3	64	240	025
	00	300	8830	-50.5			
	00	200	11410	-56.1			
21358	00	1004	14	-5.1	80	230	010
	00	1000	50	-5.3	80		
	00	850	1300	-15.3	90	210	014
	00	700	2760	-19.9	44	220	011
	00	500	5190	-34.1	43	280	007
	00	400	6720	-44.1		320	009
	00	300	8610	-54.5		350	016
	00	200	11210	-50.3		330	015
	00	150	13080	-50.9		330	014
	00	100	15710	-53.7		320	010
	00	70	18000	-54.9		300	006
	00	50	20140	-57.7		280	009
	00	30	23350	-58.9		270	010
	00	20	25900	-58.3		250	012
21432	00	993	13	-4.9	90	170	013
	00	1000	-56				
	00	850	1222	-11.3	89	180	015
	00	700	2696	-14.5	88	200	010

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
21432	00	500	5180	-29.1	84	270	150
	00	400	6750	-39.5	81	260	010
	00	300	8660	-52.5		260	009
	00	200	11270	-48.3		300	014
	00	150	13150	-50.3		320	012
	00	100	15780	-53.3		250	011
	00	70	18070	-55.1		280	006
	00	50	20210	-57.1		270	010
	00	30	23430	-59.5		260	011
	00	20	25870	-58.9		270	013
	00	10	30400	-53.3		240	023
21504	00	990	32	-8.3	87	000	000
	00	1000	-45				
	00	850	1229	-8.3	83	350	005
	00	700	2735	-10.1	44	280	013
	00	500	5260	-24.7	77	270	026
	00	400	6850	-36.1	77	270	029
	00	300	8780	-50.9		260	027
	00	200	11370	-52.1		290	021
	00	150	13240	-51.1		270	016
	00	100	15860	-53.3		260	011
	00	70	18150	-54.9		270	010
	00	50	20290	-56.1		260	012
	00	30	23520	-59.5		260	008
	00	20	26060	-58.3		260	011
	00	10	30470	-52.1		250	012
21647	00	1001	23	-6.5	90	180	012
	00	1000	30	-6.7	90	180	011
	00	850	1286	-14.1	93	210	012
	00	700	2750	-17.3	87	220	008
	00	500	5200	-31.1	84	290	005
	00	400	6750	-41.1		320	008
	00	300	8660	-53.1		330	010
	00	200	11280	-49.3		330	014
	00	150	13160	-51.3		330	015
	00	100	15780	-53.1		320	012
	00	70	18070	-55.1		300	007
	00	50	20220	-56.3		280	009
21824	00	996	2	-.7	90	200	010
	00	1000	-32				
	00	977	159	-.7	90		
	00	850	1255	-8.3	96	260	015
	00	782	1898	-11.5	96		
	00	757	2148	-9.3	96		
	00	700	2752	-12.3	86	280	014
	00	673	3053	-11.5	75		
	00	600	3926	-15.9	42		
	00	563	4415	-5.9	49		
	00	500	5280	-23.3	52	320	029
	00	400	6880	-35.7	60	310	027
	00	300	8840			320	035
	00	250	9993	-58.3		320	033
	00	212	11036	-56.1			
	00	200	11430	-52.9		310	024
	00	150	13280	-53.1		310	014
	00	100	15890	-54.1		300	010
	00	70	18190	-52.9		290	009
	00	50	20360	-52.3		310	007
	00	30	23570	-51.9		280	028
	00	20	26200	-52.9			
	00	17	27249	-52.7			
21946	00	1002	48	-8.7	89	160	003
	00	1000	59	-8.9	89	170	007
	00	850	1306	-15.3	92	200	009
	00	700	2763	-21.3	70	260	004
	00	500	5190	-33.7	35	340	007
	00	400	6720	-43.7		340	013
	00	300	8610	-54.1		340	023
	00	200	11230	-50.1		340	015
	00	150	13100	-52.1		330	021
	00	100	15720	-54.1		300	010
21965	00	1007	38	-13.9	84	020	005
	00	1000	93	-14.3	84	020	106
	00	850	1333	-14.1	32	060	003
	00	700	2788	-22.3	63	070	004
	00	500	5190	-35.5	63	210	004
	00	400	6710	-45.9		240	007
	00	300	8580	-54.9		270	003
	00	200	11210	46.8	77	320	006
	00	150	13100	-48.5		310	004
	00	100	15760	-50.3		300	007
	00	70	18080	-51.1		270	010
	00	50	21690	-54.3		270	011
21982	00	1006	3	-5.7	90	040	011
	00	1000	50	-6.1	89		
	00	939	539	-9.3	86		
	00	892	936	-9.3	89		
	00	850	1309	-11.9	93	110	012
	00	700	2769	-20.5	80	080	003
	00	500	5190	-34.7	83	280	005
	00	400	6720	-44.3		280	015
	00	300	8590	-58.3		280	015
	00	273	9184	-58.3			
	00	250	9740	-54.1		290	007
	00	237	10085	-50.9			
	00	200	11190	-49.5		280	007
	00	150	13080	-48.1		270	009
	00	100	15760	46.6	72	260	013
	00	70	18120	-47.9		260	016
	00	50	20340	-47.9		250	019
	00	30	23680	-52.7		250	023
	00	20	26300	-51.7		250	058
	00	10	30810	-50.1		260	030
	00	8	32271	-49.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
22113	00	973	63	-.9	86	110	004
	00	1000	-156				
	00	949				160	006
	00	927	448	-4.9	88		
	00	914				130	014
	00	909	602	-3.9	90		
	00	884				160	014
	00	850	1128	-7.5	91	160	009
	00	830				160	008
	00	813	1473	-9.7	91		
	00	800				180	006
	00	773				190	008
	00	748				170	007
	00	702	2598	-13.1	91		
	00	700	2623	-12.9	91	210	010
	00	694				210	010
	00	533	4651	-25.3	88		
	00	500	5110	-29.5	85	230	016
	00	467	5593	-33.5	79		
	00	441	5994	-34.5	76		
	00	422				250	024
	00	400	6670	-39.5	69	240	027
	00	372	7163	-43.1			
	00	300	8590	-53.7		250	034
	00	270				250	036
	00	267	9333	-57.5			
	00	262	9453	-56.5			
	00	250	9760	-54.3		260	032
	00	242	9969	-52.7			
	00	204				250	028
	00	200	11200	-51.5		250	027
	00	154	12899	-50.9			
	00	150	13090	-50.3		270	027
	00	140				270	026
	00	138	13637	-48.3			
	00	116				250	020
	00	100	15730	-53.1		260	023
	00	91				270	024
	00	73	17747	-55.5			
	00	70	18010	-55.1		270	022
	00	50	20150	-57.9		270	020
	00	45	20814	-58.3			
	00	37	22052	-56.1			
	00	34	22586	-58.7		280	016
	00	30	23390	-58.9		270	017
	00	22				270	016
	00	20	25930	-60.1		260	018
	00	18				250	020
	00	15	27721	-61.1			
	00	14	28152	-58.9		260	022
22217	00	977	26	.6	93	140	006
	00	1000	-164				
	00	888	786	-2.7	95		
	00	861	1031	-1.5	95		
	00	850	1133	-2.1	95	220	013
	00	826	1360	-3.7	95		
	00	766	1935	-3.7	93		
	00	700	2662	-9.5	90	260	024
	00	654	3183	-13.1	90		
	00	646	3276	-15.3	90		
	00	638	3370	-17.5	86		
	00	573	4166	-23.1	58		
	00	543	4560	-23.1	58		
	00	500	5160	-27.1	51	250	025
	00	449	5926	-33.1	44		
	00	400	6740	-39.5	46	250	025
	00	300	8650	-54.5		250	028
	00	271	9294	-59.5			
	00	240	10069	-51.3			
	00	200	11250	-49.3		260	027
	00	150	13140	-51.3		260	025
	00	100	15760	-55.5		260	022
22271	00	986	10	-4.9	93	110	003
	00	1000	-100				
	00	956	254	-2.3	91		
	00	850	1176	-8.1	85	150	010
	00	713	2525	-14.3	91		
	00	700	2664	-14.3	89	150	006
	00	586	3997	-20.1	84		
	00	500	5160	-27.7	78	260	009
	00	437	6119	-32.5	68		
	00	400	6730	-37.9	63	280	216
	00	314	8355	-50.1			
	00	300	8650	-51.7		290	022
	00	257	9641	-57.1			
	00	250	9820	-57.1			
	00	245	9948	-57.1			
	00	225	10494	-51.7			
	00	200	11250	-50.7		280	022
	00	156	13230	48.6	73		
	00	150	13130	-48.9		280	023
	00	100	15780	-51.3		280	224
	00	71	17999	-52.7			
22522	00	982	10	5.0	95	250	004
	00	1000	-138				
	00	850	1181	-.3	89		
	00	700	2718	-8.7	83	290	018
	00	500	5260	-26.1	34	290	018
	00	400	6830	-38.1	33	290	016
	00	300	8750	-52.9		290	022
	00	200	11370	-50.5		280	034
	00	150	13240	-50.7		280	023
	00	100	15860	-54.5			
	00	70	18740	-55.7			

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
22522	00	55	20263	-59.5			
	00	50	20270	-58.5			
	00	30	23480	-59.3			
	00	24	24881	-58.3			
22550	00	984	5	.0	99	000	000
	00	1000	-123				
	00	968	139	-.5	99		
	00	936	408	1.2	99		
	00	900	722	-.5	98		
	00	850	1178	-.5	100	300	012
	00	835	1320	-.5	100		
	00	800	1660	-2.9	100		
	00	700	2710	-9.5	96	280	022
	00	500	5230	-25.3	74	300	020
	00	424	6408	-33.3	60		
	00	400	6810	-37.5	59	310	023
	00	350	7720	-43.7			
	00	300	8740	-49.5		310	025
	00	259	9691	-55.1			
	00	250	9920	-53.9		270	025
	00	200	11370	-47.7		280	026
	00	150	13260	-50.7		280	025
	00	100	15880	-54.1		290	023
	00	70	18160	-56.3		300	019
	00	50	22020	-57.9		290	012
	00	30	23500	-58.5		280	017
	00	20	26050	-58.9		270	020
	00	15	27855	-58.9			
	00	10	30420	-57.7		270	017
	00	5	34821	-55.1			
22802	00	990	18	8.4	88	200	003
	00	1000	-64				
	00	942	430	9.4	77		
	00	865	1131	5.2	52		
	00	850	1273	4.2	56	310	018
	00	800	1762	.6	70		
	00	700	2823	-5.9	49	280	024
	00	608	3914	-11.7	39		
	00	500	5370	-24.7	42	260	027
	00	400	6960	-36.3	38	280	037
	00	300	8900	-45.9		280	042
	00	250	10110	-47.9		280	051
	00	200	11580	-49.5			
	00	150	13450	-52.3			
	00	100	16060	-54.9			
	00	70	18340	-56.1			
	00	50	20480	-55.5			
	00	43	21443	-54.9			
22820	00	978	111	9.4	86	250	007
	00	1000	-77				
	00	970				250	021
	00	958	292	9.2	86		
	00	957				250	012
	00	913				290	019
	00	899				300	015
	00	877				290	017
	00	850	1271	3.4	70	280	016
	00	820				300	020
	00	792				280	025
	00	763				290	026
	00	700	2825	-5.7	53	290	024
	00	688	2960	-6.5	53		
	00	612				290	030
	00	561				290	023
	00	514				290	032
	00	513	5186	-21.9	44		
	00	500	5370	-24.1	43	290	031
	00	400	6870	-35.1	34	280	035
	00	315	8595	-46.7			
	00	300	8920	-48.1		280	040
	00	273	9539	-50.3			
	00	260	9857	-50.5			
22845	00	976	121	7.8	96	270	002
	00	1000	-81				
	00	932	504	7.6	97		
	00	850	1255	3.0	100	280	019
	00	845	1303	5.0	100		
	00	755	2207	-3.5	100		
	00	739	2376	-4.5	100		
	00	700	2802	-6.7	99	290	020
	00	600	3990	-13.5	51		
	00	500	5350	-24.5	43	290	026
	00	400	6940	-96.1		300	026
	00	316	8336	-45.9			
	00	300	8880	-47.3		300	030
	00	273	9499	-50.5			
	00	250	10075	-48.9		300	037
	00	200	11550	-48.9		290	046
	00	150	13420	-51.7		290	043
	00	107	15595	-54.9			
	00	100	16040	-55.1		290	031
23022	00	990	53	-5.3	93	180	010
	00	1000	-28				
	00	850	1240	-11.1	88	230	008
	00	700	2700	-20.1	87	320	003
	00	500	5110	-37.7	75	220	011
	00	400	6620	-46.1		260	011
	00	300	8520	-49.1		280	018
	00	200	11190	-47.5		270	013
	00	150	13090	-48.9		260	012
	00	100	15750	-49.7		260	011
	00	70	18060	-52.9		270	009
	00	61	18947	-53.5			
23146	00	996	2	-5.3	94	230	001
23146	00	1000	-32				
	00	850	1240	-8.7	97	110	003
	00	700	2730	-17.7	89	190	005
	00	500	5160	-34.1	92	170	011
	00	400	6690	-44.3		180	014
	00	300	8570	-55.3		200	013
	00	200	11200	-48.3		230	014
	00	150	13090	-49.5		220	012
	00	100	15730	-51.1		230	010
	00	70	18040	-54.1		250	013
	00	50	20190	-56.1		260	011
	00	30	23420	-59.1		260	009
	00	20	25960	-59.5		260	015
	00	10	30330	-55.5		290	021
	00	8	31757	-54.1			
23205	00	993	7	-2.5	78	160	003
	00	1000	-50				
	00	861	1121	-11.1	84		
	00	850	1220	-9.5	79	180	006
	00	844	1275	-8.5	70		
	00	748	2201	-14.1	22		
	00	700	2702	-17.1	45	190	004
	00	681	2908	-18.1	49		
	00	607	3759	-22.9	58		
	00	585	4030	-22.9	64		
	00	552	4453	-25.5	70		
	00	500	5150	-29.9	70	280	019
	00	400	6720	-40.1		280	015
	00	300	8630	-54.5		290	016
	00	272	9252	-58.1			
	00	262	9480	-54.5			
	00	250	9780	-54.5		280	016
	00	242	9998	-54.5			
	00	207	11012	-48.5			
	00	200	11230	-48.7		280	020
	00	150	13120	-49.7		290	021
	00	100	15770	-50.7		290	017
	00	70	18080	-54.3		290	013
	00	61	18960	-55.3			
	00	50	20230	-55.3		290	015
	00	30	23470	-57.1		280	013
	00	20	26020	-59.1		280	015
	00	16	27419	-59.1			
	00	13	28727	-57.1			
23274	00	997	20	.0	100	230	005
	00	1000	-4				
	00	850	1267	-9.5	93	260	010
	00	700	2749	-25.3	90	250	014
	00	500	5240	-31.5	85	230	015
	00	400	6760	-41.7		200	011
	00	300	8650	-54.8		230	011
	00	70	18100	-54.9			
23330	00	999	15	-4.9	92	000	000
	00	1000	7				
	00	985	159	-3.9	93		
	00	978	214	-17.1	96		
	00	850	1278	-11.3	94	240	007
	00	768	2046	-16.5	96		
	00	748	2247	-14.5	87		
	00	729	2442	-14.5	78		
	00	700	2748	16.6	55	240	007
	00	555	4559	-30.1	85		
	00	500	5180	-34.9	85	250	013
	00	430	6226	-37.7	62		
	00	410	6552	-41.7			
	00	400	6720	-42.1		300	026
	00	382	7030	-43.9			
	00	300	8630	-52.3		310	030
	00	290	8848	-54.1			
	00	261	9524	-54.1			
	00	250	9802	-50.7		290	024
	00	200	11270	-48.5		290	016
	00	150	13160	-48.3		270	008
	00	100	15820	-50.7		240	009
	00	`74	17777	-51.8			
23418	00	989	56	-3.1	94	160	005
	00	1000	-27				
	00	974	56	-3.1	93		
	00	850	1245	-11.3	96	190	011
	00	840	1336	-12.5	96		
	00	830	1428	-10.3	96		
	00	812	1598	-7.3	71		
	00	730	2421	-11.3	21		
	00	700	2742	-13.5	60	240	009
	00	644	3372	-17.1	91		
	00	500	5240	-27.3	86	270	019
	00	400	6800	-38.9	85	270	022
	00	300	8720	-53.3		280	034
	00	257	9704	-58.7			
	00	250	9880	-56.9		280	025
	00	243	10061	-53.5			
	00	225	10556	-53.5			
	00	210	11004	-49.5			
	00	200	11320	-49.7		290	022
	00	150	13200	-50.3		290	021
	00	100	15840	-51.3		290	015
	00	70	18150	-52.3		290	013
	00	50	20320	-54.1		280	012
	00	30	23590	-55.9		290	013
	00	20	26160	-56.7		280	012
	00	14	28414	-58.1			
	00	10	30550	-56.3		280	017
	00	5	34987	-52.9			
23472	00	1000	32	.0	84	230	007
23472	00	850	1315	-8.7	83	270	016
	00	788	1895	-13.9	86		
	00	750	2272	-11.7	75		
	00	700	2798	-14.7	50	260	020
	00	500	5260	-32.3	54		
	00	400	6800	-42.5			
	00	300	8680	-54.1			
	00	250	9860	-49.3		220	011
	00	200	11330	-47.5		210	010
	00	181	12036	-15.9	50		
	00	150	13220	-49.3		220	011
	00	100	15870	-51.7		230	014
	00	70	18170	-53.7		240	012
	00	50	20330	-54.8			
	00	45	21004	-54.5			
23552	00	989	27	-1.1	95	250	002
	00	1000	19				
	00	942	495	-5.7	95		
	00	927	621	-5.7	95		
	00	850	1294	-10.5	92	240	013
	00	811	1653	-13.9	92		
	00	794	1814	-13.9	92		
	00	700	2758	-21.3	90	280	007
	00	568	4250	-33.3	87		
	00	550	4490	-28.5	82		
	00	500	5160	-33.5	60	260	010
	00	400	6700	-42.7		250	007
	00	318	8216	-52.5			
	00	300	8600	-52.5		220	011
	00	271	9257	-52.5			
	00	250	9782	-48.5			
	00	200	11250	-47.9		230	014
	00	166	12475	-48.5			
	00	150	13140	-49.1		240	012
	00	100	15790	-50.7		230	013
	00	81	17153	-54.1			
	00	70	18100	-54.1		230	015
	00	56	19894	56.8	70		
	00	50	20240	-56.7		250	411
	00	32	23070	-56.7			
	00	30	23480	-57.3		260	012
	00	24	24881	-60.3			
	00	20	26020	-58.5		270	011
	00	13	28728	-58.5			
	00	10	30390	-57.1		150	018
23804	00	975	117	1.4	93	230	007
	00	1000	-89				
	00	863	1098	.0	100		
	00	850	1219	-.3	100	280	008
	00	839	1323	-.5	100		
	00	815	1554	-1.7	100		
	00	700	2754	-7.3	98	280	008
	00	631	3557	-10.5	93		
	00	500	5310	-22.1	90	290	010
	00	458	5950	-26.3	83		
	00	400	6910	-34.9	77	300	014
	00	300	8850	-51.3		280	016
	00	279	9318	-54.9			
	00	266	9623	-54.9			
	00	250	10020	-52.7		280	021
	00	220	10852	-48.1			
	00	200	11480	-48.1		330	020
	00	161	12904	-49.1			
	00	150	13360	-50.7		330	018
	00	141	13762	-51.8			
	00	129	14340	-50.7			
	00	100	15980	-54.3		320	016
	00	18	26922	-56.3			
23884	00	1004	60	2.4	79	090	001
	00	1000	92	2.0	78		
	00	980	255	1.0	80		
	00	950	505	1.0	80		
	00	850	1391	-5.3	80	200	007
	00	782	2043	-6.7	85		
	00	700	2897	-12.1	85	220	019
	00	546	4753	-24.1	85		
	00	500	5390	-29.3	80	240	031
	00	407	6824	-41.3			
	00	400	6940	-41.9		240	024
	00	300	8830	-55.3			
	00	285	9156	-57.3			
	00	274	9405	-57.3			
	00	250	10000	-58.7			
	00	230	10537	-48.1			
	00	200	11450	-48.7			
	00	150	13340	-50.5			
	00	100	15960	-53.9		230	015
	00	70	18250	-54.5		230	016
	00	50	20390	-56.9		290	011
	00	30	23600	-59.3		280	011
	00	27	24259	-60.1			
	00	20	26150	-58.7		260	010
	00	12	29368	-57.5			
	00	10	30540	-54.3			
	00	8	31977	-52.3			
23921	00	992	101	-.7	91	000	000
	00	1000	30				
	00	850	1326	-3.1	86	250	008
	00	700	2839	-10.1	31	250	009
	00	500	5350	-24.7	74	290	015
	00	400	6940	-36.3	53	310	018
	00	300	8870	-51.7		320	026
	00	200	11420	-52.5		300	029
	00	150	13280	-53.1		300	022
23921	00	100	18500	-52.5		300	017
	00	70	18190	-54.9		290	015
	00	50	20340	-56.3		290	016
	00	30	23580	-56.5			
	00	20	26160	-56.3		270	015
23933	00	1002	40	-1.1	93	230	004
	00	775	2051	-11.3	96		
	00	750	2302	-11.3	95		
	00	715	2667	-14.1	83		
	00	689	2948	-14.1	60		
	00	624	3693	-18.9	89		
	00	487	5490	-32.3	63		
	00	300	8760	-53.1		330	031
	00	277	9270	-56.3			
	00	250	9930	-56.1		310	019
	00	247	10007	-56.1			
	00	235	10327	-51.5			
	00	200	11360	-50.3		300	025
	00	150	13250	-49.7		280	014
	00	100	15890	-51.1		270	012
	00	70	18210	-52.1		280	015
	00	50	20370	-55.5		270	013
	00	30	23620	-56.1		270	012
	00	20	26200	-55.5		270	016
	00	10	30660	-50.9		320	031
23955	00	1006	45	-1.3	87	270	004
	00	1000	95	-2.1	85	260	008
	00	850	1368	-10.5	79	290	010
	00	700	2854	-15.5	32	270	011
	00	500	5300	-33.7	54	280	013
	00	400	6840	-44.3		270	015
	00	300	8700	-56.3		260	015
	00	200	11330	-48.9		260	013
	00	150	13220	-48.1		240	014
	00	100	15870	-51.1		240	010
	00	70	18180	-54.3		250	011
	00	50	20320	-56.5		250	012
	00	30	23560	-57.1		260	012
	00	20	26120	-57.5		270	013
	00	10	30540	-54.3		270	020
	00	4	36586	-41.5			
24125	00	969	209	-2.5	92	180	001
	00	1000	-47				
	00	850	1255	1.4	78	220	009
	00	700	2806	-4.3	58	220	011
	00	500	5370	-22.7	79	210	014
	00	400	6970	-35.7	78	240	009
	00	300	8910	-50.1		220	012
	00	200	11490	-54.9		250	015
	00	150	13330	-55.1		280	012
	00	100	15920	-55.5		290	008
24266	00	987	137	-4.5	63	010	401
	00	1000	34				
	00	850	1315	-5.5	69	260	006
	00	700	2818	-14.5	71	330	009
	00	500	6320	-24.5	28	340	028
	00	400	6900	36.4	50	330	032
	00	300	8840	-48.5		330	031
	00	200	11420	-53.5		320	021
	00	150	13370	-54.1		320	011
	00	100	15860	-54.7			
24343	00	994	82	-1.9	100	160	010
	00	1000	35				
	00	850	1321	-3.9	100	210	008
	00	700	2859	-6.1	74	310	012
	00	500	5410	-23.9	83	290	010
	00	400	7000	-35.7	72	300	012
	00	300	8840	-48.9		300	011
	00	200	11510	-29.5	82	300	011
	00	150	13330	-56.1		280	010
	00	100	15910	-56.7		300	010
	00	70	18170	-56.9		300	008
	00	50	20300	-57.5		290	004
	00	30	23520	-57.1		270	009
24507	00	986	187	1.6	73		
	00	977	261	1.6	73		
	00	767	2154	-13.7	89		
	00	721	2624	-13.7	89		
	00	638	3546	-18.1	86		
	00	620	3760	-18.1	86		
	00	452	6048	-33.9	72		
	00	311	8569	-52.1			
	00	289	9042	-54.3			
	00	250	10000	-49.1		230	021
	00	237	10352	-47.5			
	00	219	10874	-47.5			
	00	204	11345	-45.1			
	00	180	12167	-52.9			
	00	70	18240	-56.1		260	011
	00	50	20380	-57.5		270	010
	00	32	23195	-58.1			
	00	30	23600	-57.3		280	010
	00	20	26200	-52.1		280	011
	00	16	27655	-48.9			
24641	00	981	107	1.0	100	160	001
	00	1000	38				
	00	850	1354	5.4	48	260	009
	00	700	2911	-4.7	42		
	00	500	5470	-23.3	39	270	015
	00	400	7060	35.2	67	280	011
	00	300	9020	-45.5		270	300
	00	200	11600	-56.5		280	013
	00	150	13410	-57.1		300	010
	00	100	16980	-17.1	45	290	008
24641	00	70	18200	-57.7		280	007
	00	50	20220	-53.1		280	030
	00	30	23150	-57.3		280	010
	00	20	26110	-55.5		270	012
	00	10	30600	-48.7		290	033
	00	5	35121	-52.3			
24688	00	925	739	-12.3	86	270	001
	00	1000	144				
	00	850	1341	-12.1	81	300	005
	00	700	2862	-15.7	60	260	008
	00	500	5340	-28.7	33	320	005
	00	400	6920	-38.7	63	330	014
	00	300	8840	-48.7		340	024
	00	200	11460	-50.5		340	013
	00	150	13340	-50.5		330	007
	00	100	15990	-51.3		240	007
	00	70	18300	-52.3		270	007
	00	50	20480	-52.9		280	007
	00	30	23780	-52.5		240	017
	00	20	26400	-52.7		230	013
24726	00	962	363	3.2	90	270	005
	00	1000	44				
	00	919	672	6.4	74		
	00	850	1311	6.4	49	270	013
	00	748	2348	1.2	55		
	00	700	2939	-3.1	58	250	015
	00	675	3225	-5.9	58		
24790	00	936	645	-15.3	90	000	000
	00	1000	147				
	00	918	794	-15.5	89		
	00	913	835	-13.3	90		
	00	885	1072	-13.3	91		
	00	864	1256	-11.1	92		
	00	850	1381	-11.1	90	270	008
	00	844	1435	-11.1	90		
	00	747	2359	-18.3	88		
	00	737	2460	-16.7	89		
	00	730	2532	-15.7	84		
	00	700	2844	-17.7	72	290	008
	00	606	3912	-22.9	52		
	00	500	5300	-32.9	39	300	008
	00	485	5514	-34.5	38		
	00	471	5719	-34.5	34		
	00	458	5914	-36.3	34		
	00	400	6840	-42.3		340	009
	00	300	8740	-52.5		350	017
	00	297	8805	-52.8			
	00	265	9540	-52.8			
	00	250	9918	-50.8		320	011
	00	200	11380	-50.7		300	012
	00	150	13260	-50.9		280	010
	00	100	15890	-52.3		270	011
24817	00	980	281	4.6	56	230	005
	00	1000	117				
	00	850	1420	-5.7	73	290	017
	00	784	2047	-10.8	90		
	00	778	2106	-11.3	90		
	00	764	2246	-7.3	86		
	00	700	2925	-10.5	67	230	019
	00	684	3103	-11.5	61		
	00	615	3918	-11.5	19		
	00	583	4196	-12.9	15		
	00	500	5470	-23.9	13	270	024
	00	400	7060	-36.3	18	280	029
	00	300	9000	-50.7		290	046
	00	250	10172	-56.7		280	030
	00	212	11228	-53.3			
	00	200	11590	-53.9		270	022
	00	150	13440	-55.3		270	014
	00	115	15133	-55.9			
24908	00	986	268	2.4	60	230	003
	00	1000	150				
	00	968	401	2.4	60		
	00	850	1444	-5.3	68	280	014
	00	808	1839	-8.5	68		
	00	787	2045	-4.7	49		
	00	700	2961	-9.3	62	290	016
	00	655	3472	-12.1	25		
	00	583	4355	-16.7	31		
	00	500	5490	-23.3	29	290	033
	00	433	6523	-32.9	35		
	00	410	6907	-32.9	44		
	00	400	7080	-34.1	43	250	044
	00	300	9030	-49.5		270	048
	00	250	10200	-58.1		240	038
	00	200	11620	-53.3		250	030
	00	190	11951	-52.3			
	00	150	13480	-52.5			
	00	100	16100	-52.3			
	00	86	17063	-58.1			
	00	70	18380	-57.9			
	00	50	20500	-57.3			
	00	30	23720	-58.1			
	00	20	26290	-56.1			
24944	00	993	133	.6	94	000	000
	00	1000	74				
	00	954	460	4.2	78		
	00	850	1398	4.2	48	280	014
	00	832	1572	3.0	44		
	00	700	2952	-4.5	38	300	014
	00	677	3214	-5.7	41		
	00	500	5520	-23.1	35	280	012
	00	400	7110	-35.3	43	280	010
	00	347	8084	-43.3			

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
24844	00	300	9050	-80.5		280	013
	00	250	10230	-56.9		290	014
	00	200	11630	-59.1		300	014
	00	164	12874	-59.3			
	00	150	13440	-58.1		310	015
	00	100	16000	-66.9		320	009
	00	90	16652	-56.9			
	00	79	17472	-59.9			
	00	70	18250	-93.9			
	00	50	20360	-58.5		310	007
	00	30	23580	-57.7		300	011
	00	22	25540	-57.1			
	00	20	26150	-54.7		260	016
	00	10	30680	-45.5			
	00	9	31384	-44.3			
24959	00	1000	103	-2.7	63	160	002
	00	941	582	-5.7	69		
	00	911	837	-3.7	73		
	00	850	1381	-6.9	81	230	005
	00	832	1548	-5.7	81		
	00	761	2247	-5.7	86		
	00	745	2414	-3.7	77		
	00	700	2903	-5.9	73	340	014
	00	686	3061	-6.7	67		
	00	671	3233	-7.3	71		
	00	600	4094	-13.5	81		
	00	500	5460	-22.3	58	350	024
	00	442	6355	-28.5	46		
	00	400	7060	-33.9	48	330	016
	00	350	7981	-41.7			
	00	300	9010	-48.3		340	018
	00	212	11223	-62.7			
	00	200	11580	-60.9		350	015
	00	189	11934	-58.7			
	00	150	13390	-56.1		340	011
	00	100	15970	-56.3		330	008
	00	70	18230	-77.3		320	009
	00	50	20360	-57.3		270	008
	00	31	23385	-56.9			
25042	00	1008	16	-10.5	92	020	008
	00	1000	77	-11.1	92	040	008
	00	972	294	-13.1	92		
	00	949	477	-10.5	92		
	00	856	1264	-15.1	95		
	00	854	1282	-15.5	92		
	00	850	1318	-15.1	92	060	008
	00	830	1498	-13.7	86		
	00	793	1843	-15.7	71		
	00	708	2689	-21.3	87		
	00	700	2775	-21.3	88	050	005
	00	692	2860	-21.3	88		
	00	643	3402	-21.3	68		
	00	630	3552	-22.5	66		
	00	585	4091	-26.9	75		
	00	507	5112	-32.1	64		
	00	500	5210	-33.1	65	260	009
	00	400	6730	-45.7		250	010
	00	302	8543	-60.1			
	00	300	8600	-60.1		260	012
	00	279	9053	-60.1			
	00	250	9750	-52.7		290	008
	00	200	11200	-48.1		290	007
	00	150	13100	-48.5		290	009
	00	100	15760	-49.3		270	012
25123	00	1007	29	-6.9	81	360	006
	00	1000	82	-7.3	83	030	004
	00	917	750	-12.3	85		
	00	872	1133	-14.3	32		
	00	850	1325	-15.1	32	030	002
	00	746	2307	-17.7	28		
	00	700	2779	-21.3	27	290	002
	00	670	3101	-22.9	26		
	00	634	3504	-25.1	52		
	00	616	3714	-23.1	66		
	00	500	5200	-35.5	59	220	011
	00	400	6720	-46.5		220	015
	00	300	8580	-56.3		250	010
	00	263	9427	-50.5			
	00	250	9760	-50.5		300	008
	00	200	11220	-48.9		290	009
	00	150	13100	-48.7		290	008
	00	100	15760	-51.5			
	00	75	17633	-50.3			
	00	70	18080	-25.5	47	260	013
	00	50	20240	-54.5		250	015
	00	30	23510	-56.7		250	021
	00	23	25185	-56.7			
	00	21	25778	-52.3			
	00	20	26100	-52.3		250	026
	00	11	30051	-42.7			
	00	10	30680	-38.5	11		
25173	00	1001	7	-6.7	84	320	008
	00	1000	12	-6.5	84	320	008
	00	966	283	-5.7	84		
	00	949	422	-7.3	83		
	00	850	1279	-9.5	89	150	002
	00	826	1500	-10.3	89		
	00	700	2757	-18.5	85	160	002
	00	567	4297	-28.9	86		
	00	500	5190	-34.3	85	050	006
	00	450	5921	-38.3	83		
	00	400	6710	-45.3		050	005
	00	300	8570	-59.9		030	009
	00	287	8847	-59.9			
25173	00	267	9306	-52.9			
	00	250	9730	-52.9		300	005
	00	248	9782	-52.9			
	00	231	10244	-49.5			
	00	200	11180	-49.3		270	012
	00	150	13070	-48.7		270	012
	00	100	15740	-48.7		270	014
	00	70	18080	-50.1		250	020
	00	50	20270	-52.1		250	016
	00	30	23580	-53.1		250	018
	00	20	26190	-53.5		250	024
	00	10	30680	-50.7		260	039
	00	6	34035	-47.1			
25399	00	992	7	-1.3	91	140	008
	00	1000	-58				
	00	850	1197	-7.7	2	180	005
	00	700	2685	-16.7	94	270	006
	00	548	4479	-29.3	85		
	00	500	5120	-36.5	75	230	005
	00	400	6630	-48.5		200	007
	00	391	6779	-49.7			
	00	338	7725	-53.3			
	00	300	8490	-53.5		240	013
	00	282	8888	-53.5			
	00	253	9593	-49.3			
	00	250	9680	-49.3		250	025
	00	200	11240	-49.3		270	016
	00	150	13030	-49.5		270	011
	00	100	15690	-48.7		270	011
	00	70	18040	-47.7		270	010
	00	50	20260	-47.7		260	010
	00	30	23640	-48.3			
	00	28	24094	-48.3			
25400	00	1000	87	-7.3	76		
	00	850	1342	-10.5	61	280	008
	00	700	2811	-19.7	64	260	010
	00	500	5260	-32.9	28	330	012
	00	400	6790	-42.7		330	015
	00	300	8690	-53.5			
	00	200	15190				
25428	00	982	265	-8.7	76	290	003
	00	1000	124				
	00	850	1366	-16.5	83	290	010
	00	847	1393	-16.7	12		
	00	823	1611	-12.5	84		
	00	714	2680	-19.9	75		
	00	711	2711	-19.9	75		
	00	700	2826	-19.3	72	290	008
	00	693	2901	-18.7	70		
	00	609	3856	-22.9	48		
	00	598	3989	-23.9	52		
	00	500	5270	-33.9	82	270	008
	00	400	6800	-44.9		270	009
	00	318	8295	-56.5			
	00	308	8499	-54.3			
	00	300	8670	-54.1		270	012
	00	250	9850	-49.9		280	012
	00	200	11310	-48.9		280	016
	00	150	13200	-48.7		280	013
	00	100	15860	-49.7		270	014
25551	00	1003	22	-1.7	64	290	005
	00	1000	50	-1.7	64		
	00	850	1315	-11.9	74	310	012
	00	817	1616	-14.7	82		
	00	806	1719	-14.1	82		
	00	803	1747	-13.7	80		
	00	782	1948	-13.7	79		
	00	762	2144	-15.3	79		
	00	700	2789	-15.9	73	320	012
	00	693	2865	-16.1	72		
	00	500	5240	-32.5	70	300	014
	00	400	6780	-45.3		300	010
	00	385	7035	-45.5			
	00	320	8249	-52.7			
	00	300	8660	-52.7		270	022
	00	250	9840	-51.5		260	022
	00	200	11300	-48.9		280	024
	00	150	13200	-47.7		240	012
	00	100	15860	-49.3		140	011
	00	70	18200	-48.9		250	012
	00	50	20410	-50.7		260	011
	00	30	23730	-50.9		240	015
	00	20	26370	-51.9		230	016
	00	10	31070	-46.3			
25563	00	899	5	.6	69	250	010
	00	1000	-5				
	00	931	563	-4.9	92		
	00	900	829	-5.5	73		
	00	871	1085	-7.9	73		
	00	853	1247	-7.9	75		
	00	850	1274	-8.1	57	280	018
	00	805	1693	-11.9	74	290	017
	00	722				290	007
	00	700	2752			280	009
	00	515	4968	-33.7	87		
	00	508	5064	-34.9	87		
	00	500	5180	-35.7	79	270	018
	00	481	5448	-38.5	52		
	00	446	5964	-41.1			
	00	400	6690	-47.1		270	024
	00	390	6857	-48.5		270	025
	00	362				270	030
	00	344	7680	-50.3			
	00	329	7970	-51.7			
25563	00	300	8580	-49.1		260	024
	00	261				260	023
	00	250	8770	-48.7		260	023
	00	200	11240	-47.9		270	020
	00	167				270	015
	00	150	13140	-47.5		250	013
	00	120				230	012
	00	100	15810	-49.1		240	010
	00	70	18140			240	009
	00	50	20330	-51.3		260	010
	00	30	23650	-49.9		260	013
	00	20	26310	-48.9		260	015
	00	16				240	013
	00	14	28678	-44.1			
25594	00	994	10	1.8	75	270	007
	00	1000	-36				
	00	958	311	.0	77		
	00	900	807	-3.9	81		
	00	850	1255	-7.7	87	270	013
	00	700	2738	-17.7	77	280	018
	00	628	3543	-22.1	53		
	00	600	3877	-24.3	52		
	00	500	5180	-33.5	39	280	020
	00	400	6710	-44.9		270	020
	00	363	7354	-48.5			
	00	300	8610	-48.5		270	037
	00	250	9820	-48.5			
	00	200	11280	-48.5			
	00	150	13170	-48.5			
	00	100	15840	-48.3			
	00	70	18170	-49.5			
	00	50	20380	-50.3			
	00	30	23710	-49.1			
	00	20	26360	-50.9			
	00	11	30306	-44.7			
25677	00	894	86	5.4	48	270	008
	00	1000	37				
	00	850	1332	-7.1	62	280	012
	00	816	1648	-10.3	68		
	00	760	2195	-10.3	48		
	00	717	2641	-13.3	43		
	00	700	2825	-15.1	46	260	015
	00	509	5145	-34.1	48		
	00	500	5270	-34.7	48	270	017
	00	463	5804	-36.9	42		
	00	427	6364	-36.9	37		
	00	400	6810	-40.3		270	049
	00	300	8730	-51.3		270	055
	00	275	9291	-54.9			
	00	257	9724	-54.9			
	00	250	9900	-53.3		270	045
	00	233	10357	-49.9			
	00	200	11360	-49.5		270	016
	00	150	13240	-49.9		260	017
	00	100	15890	-49.9		270	013
	00	70	18220	-50.9			
	00	50	20420	-50.1			
	00	30	23750	-50.1			
	00	20	26410	-47.7			
	00	10	31030	-42.9			
	00	6	34492	-40.7			
25703	00	980	207	-13.5	83	000	000
	00	1000	129				
	00	900	207	-13.5	83		
	00	863	528	-11.1	80		
	00	850	1384	-11.1	80	220	006
	00	824	1622	-11.1	78		
	00	700	2860	-17.1	77	240	006
	00	620	3763	-21.1	76		
	00	500	5320	-31.9	55	270	011
	00	400	6850	-44.3		300	008
	00	390	7018	-45.7			
	00	300	8750	-51.9		280	014
	00	288	9014	-52.9			
	00	275	9312	-52.9			
	00	264	9577	-50.3			
	00	250	9930	-50.3		270	011
	00	200	11390	-49.7		280	013
	00	150	13280	-48.9		270	017
	00	100	15920	-51.1		270	014
	00	70	18240	-51.5		270	011
	00	50	20420	-51.7		250	010
	00	30	23730	-51.9		230	025
	00	20	26380	-49.7		240	027
	00	10	30920	-47.9		240	038
	00	3	38980	-41.3			
25822	00	1013	7	-2.7	50	050	004
	00	1000	106	-3.3	54	050	006
	00	888	1035	-9.1	57		
	00	865	1239	-6.5	57		
	00	850	1377	-7.5	57	320	005
	00	749	2350	-13.5	60		
	00	718	2671	-13.5	55		
	00	700	2867	-15.5	55	270	009
	00	582	4255	-17.5	59		
	00	520	5080	-28.5	33		
	00	500	5340	-30.5	32	270	029
	00	400	6900	-39.3	28	260	048
	00	300	8810	-52.9		260	052
	00	276	9343	-56.9			
	00	250	9980	-54.5		260	038
	00	200	11420	-49.5		260	027
	00	150	13310	-48.9		270	019
	00	124	14561	-48.5			
25822	00	112	15226	-51.7			
	00	102	15837	-48.7			
	00	100	15960	-49.5		270	015
25913	00	1000	118	.0	89	020	002
	00	973	335	.0	94		
	00	930				260	002
	00	850	1400	-8.1	94	210	003
	00	842	1473	-8.7	96		
	00	826				200	003
	00	806	1810	-10.3	100		
	00	797	1896	-10.7	100		
	00	725	2619	-14.1	68		
	00	708	2799	-14.1	60		
	00	700	2890	-14.5	60	250	010
	00	632				250	010
	00	515	5159	-27.1	30		
	00	504	5315	-27.1	30		
	00	500	5370	-27.1	30	240	031
	00	499	5384	-27.1	34		
	00	450				240	042
	00	439	6297	-32.7	77		
	00	400	6950	-37.9	85	250	041
	00	304				250	045
	00	300	8860	-54.1		250	044
	00	290	9077	-55.5			
	00	264	9674	-56.7			
	00	250	10020	-53.9		250	029
	00	249	10046	-53.7			
	00	200	11470	-50.5		260	022
	00	150	13340	-51.7		260	019
	00	113				270	013
	00	100	15910	-53.5		270	013
	00	70	18270	-53.9		250	014
	00	50	20440	-52.7		250	015
	00	43	21412	-53.7		240	015
25954	00	1014	2	4.8	65	270	010
	00	1000	117	3.8	60	270	012
	00	850	1412	85.4	95	060	346
	00	700	2908	-13.7	60	260	023
	00	500	5410	-26.7	71	260	040
	00	400	6980	-38.1	63	250	037
	00	300	8900	-54.1		260	035
	00	250	10040	-52.7		270	016
	00	200	11440	-53.7		260	015
	00	150	13280	-54.1		250	020
	00	100	15900	-51.1		260	013
	00	70	18230	-50.1		290	012
	00	50	20420	-52.1			
	00	35	22725	-52.9			
	00	30	23730	-50.1			
	00	20	26410	-46.9			
	00	10	31100	-31.1	12		
26038	00	987	15	12.0	82	250	014
	00	1000	-12				
	00	850	1329	4.4	74	270	025
	00	700	2893	-2.3	12	280	017
	00	500	5480	-19.1	45		
	00	400	7100	-29.9	36		
	00	300	9100	-41.9			
	00	200	11750	-59.1			
	00	150	13560	-57.3			
	00	100	16130	-57.1			
26063	00	980	73	11.0	85	250	006
	00	1000	-11				
	00	980				230	013
	00	947				260	020
	00	931				260	021
	00	892	927	5.8	90		
	00	850	1320	3.6	82	270	016
	00	844				270	016
	00	781	2000	-1.1	55		
	00	752	2301	-1.3	43		
	00	701				280	022
	00	700	2870	-5.3	29	280	022
	00	618	3837	-11.1	17		
	00	605	4000	-11.7	21		
	00	552	4694	-17.5	45		
	00	513	5239	-20.7	33		
	00	500	5430	-21.5	40	270	040
	00	457	6084	-28.3	64		
	00	447	6242	-30.3	55		
	00	433	6468	-30.3	50		
	00	407	6906	-32.7	35		
	00	400	7040	-33.7	35	280	053
	00	372	7546	-36.1	30		
	00	300	9000	-47.7		280	070
	00	297				280	070
	00	262	9879	-55.7			
	00	250	10190	-55.1		280	064
	00	244	10345	-54.7			
	00	205				280	046
	00	200	11160	-58.9		280	046
	00	187				280	046
	00	172	12106	-59.3			
	00	164				270	032
	00	150	13420	-55.5		280	030
	00	124				290	026
	00	118	14929	-61.3			
	00	100	15960	-58.1		280	021
	00	98	16088	-57.1			
	00	83	17132	-60.1			
	00	74	17853	-57.5			
	00	70	18190	-60.1		280	016
	00	67	18462	-61.5			
26063	00	60	19151	-58.3			
	00	51	20162	-63.1			
	00	50	20300	-63.1		280	012
	00	46	20813	-63.1			
26258	00	1001	42	13.0	92	250	007
	00	1000	50	13.0	92		
	00	966	340	13.0	89		
	00	894	982	7.0	94		
	00	850	1405	4.2	90	290	027
	00	829	1608	2.6	95		
	00	815	1765	80.4			
	00	779	2180	1.0	100		
	00	758	2399	1.0	100		
	00	708	2944	-1.9	100		
	00	700	2969	-2.3	97	270	033
	00	687	3118	-3.1	87		
	00	674	3269	-2.5	84		
	00	646	3606	-1.5	31		
	00	500	5590	-16.1	35	270	038
	00	400	7240	-27.7	41	280	046
	00	350	8189	-33.3	49		
	00	300	9250	-41.1			
	00	250	10463	-51.1			
	00	200	11890	-58.5			
	00	182	12478	-62.1			
	00	150	13680	-61.3			
	00	100	16200	-60.9			
	00	70	18420	-60.3			
	00	50	20530	-59.7			
	00	34	22939	-60.1			
	00	30	23720	-59.3			
	00	21	25969	-56.5			
26298	00	982	191	11.8	91	270	008
	00	1000	62				
	00	914	785	8.2	100		
	00	880	1096	6.0	100		
	00	850	1379	4.0	92	290	013
	00	779	2079	-2.1	95		
	00	774	2130	-1.1	97		
	00	735	2543	.0	51		
	00	723	2675	-.7	31		
	00	700	2936	-2.1	36	280	021
	00	589	4290	-8.7	57		
	00	580	4409	-9.9	61		
	00	500	5540	-17.5	65	290	033
	00	400	7180	-28.3	56	300	035
	00	300	9190	-41.3		300	045
	00	250	10400	-50.1		300	041
	00	206	11643	-57.9			
	00	200	11820	-57.9		300	036
	00	174	12698	-57.9			
	00	150	13630	-61.3		300	025
	00	146	13797	-61.9			
	00	100	16140	-61.9		300	029
	00	70	18360	-61.1		310	023
	00	50	20450	-60.3		300	013
	00	30	23650				
	00	27	24312	-58.1			
26406	00	1010	8	13.4	88	270	015
	00	1000	84	13.2	88	240	016
	00	850	1443	8.0	94	280	016
	00	800	1840	6.0	94		
	00	770	2252	5.0	86		
	00	700	3028	.0	73	280	020
	00	651	3603	-3.1	63		
	00	600	4245	-6.1	84		
	00	583	4470	-6.1	80		
	00	545	4993	-10.5	72		
	00	500	5660	-13.5	55	260	020
	00	455	6372	-17.1	75		
	00	400	7320	-24.7	76	270	036
	00	300	9360	-39.1	68	270	027
	00	250	10580	-49.1		270	034
	00	200	12020	-59.5		260	032
	00	176	12809	-65.5			
	00	172	12949	-65.5			
26422	00	1008	15	13.8	98	250	005
	00	1000	80	13.0	98	250	020
	00	986				220	010
	00	981	240	11.4	98		
	00	939	604	9.8	100		
	00	908				280	022
	00	881				290	018
	00	850	1438	5.4	100	290	018
	00	715	2833	-1.1	100		
	00	714				260	029
	00	700	3008	-1.9	93	270	027
	00	651	3583	-4.5	72		
	00	600	4219	-9.1	87		
	00	521	5298	-15.5	66		
	00	500	5610	-17.1	70	270	033
	00	455				280	033
	00	419				260	041
	00	400	7240	-28.7	84	270	039
	00	385	7512	-30.9	85		
	00	383				280	037
	00	359	8004	-35.1	79		
	00	349				270	036
	00	300	9230	-45.3		270	041
	00	261				270	045
	00	250	10420	-54.1		270	043
	00	236				270	040
	00	212				270	049
	00	200	11820	-63.3		270	044

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
26422	00	186	12264	-65.5				26781	00	193	12159	-63.9				27553	00	1000	43					27707	00	250	10580	-50.1		300	030	28440	00	242	10302	-61.3			
	00	172	12742	-63.3					00	171				280	025		00	980				220	005		00	215	11550	-57.1					00	228	10672	-61.3			
	00	150	13580	-65.1		270	030		00	164	13152	-66.1					00	949				300	005	27947	00	998	162	8.0	90	250	005		00	200	11510	-54.7		310	021
	00	138				270	028		00	160	13302	-64.5					00	946	504	6.4	96				00	1000	144						00	191	11806	-52.3			
	00	134	14266	-65.9					00	150	13700	-66.1		280	025		00	935				270	022		00	962	471	10.6	92				00	177	12295	-55.1			
	00	100	16050	-63.5		270	025		00	114	15356	-68.3		280	024		00	923				270	017		00	946	610	10.6	79				00	150	13350	-54.1		310	020
	00	82				280	024	26850	00	990	226	9.2	85	230	003		00	905				270	025		00	925	796	8.4	75				00	112	15232	-52.3			
	00	72	18088	-58.9					00	1000	142						00	863				300	026		00	850	1490	5.6	61	280	019		00	100	15950	-54.5		300	017
	00	70	18270	-59.7		270	017		00	981				280	008		00	850	1375	3.4	95	300	024		00	821	1772	3.6	56				00	81	17295	-55.9			
	00	66				260	013		00	950				290	016		00	817				310	021		00	800	1982	3.6	65				00	70	18230	-55.3		290	016
	00	60	19226	-63.1					00	940	662	11.2	79				00	770				300	018		00	750	2502	.2	75				00	50	20370	-56.1		280	016
26477	00	996	104	14.2	77	250	008		00	917				300	016		00	737	2522	-.7	96				00	727	2751	.2	85				00	44	21178	-58.7			
	00	1000	70						00	905				280	016		00	700	2840	-2.9	93	290	025		00	710	2940	-1.1	90				00	33	23002	-54.7			
	00	887	1070	6.8	92				00	896	1059	8.0	82				00	635	3705	-7.3	97				00	700	3061	-1.1	92	290	016		00	30	23610	-55.5		280	014
	00	856	1362	6.8	93				00	891	1105	8.0	83				00	626	3816	-8.5	97	280	029		00	667	3446	-1.1	72				00	26				250	015
	00	850	1420	6.2	93	290	023		00	850	1492	6.8	73	260	017		00	605	4078	-13.5	60				00	611	4139	-5.5	35				00	23	25298	-57.1			
	00	817	1743	4.0	95				00	848				260	017		00	588	4295	-13.3	39				00	543	5054	-11.1	69				00	20	26180	-55.7		260	014
	00	793	1986	6.2	77				00	819	1796	6.0	49				00	575	4465	-13.1	38				00	500	5680	-14.9	66	320	022		00	16				280	010
	00	776	2163	5.2	70				00	782	2172	3.4	60				00	543	4900	-14.7	42				00	400	7330	-26.1	51	310	022		00	13	28949	-53.3			
	00	700	3004	-.7	89	280	026		00	748	2531	2.4	60				00	500	5550	-18.9	41	290	034		00	300	9350	-41.9		330	020	28561	00	1004	79	1.0	93	180	002
	00	678	3258	-2.3	89				00	718	2861	1.4	51				00	492	5670	-19.7	40				00	250	10550	-50.1		340	030		00	1000	102	.6	93		
	00	647	3628	-2.3	46				00	700	3070	1.2	40	260	015		00	453				300	035		00	200	11990	-59.9		320	034		00	850	1397	-4.5	96	220	011
	00	604	4170	-6.5	41				00	686	3232	1.2	34				00	430	6658	-25.9	70				00	183	12542	-62.3					00	700	2915	-10.5	91	250	017
	00	582	4458	-9.1	57				00	597	4337	-4.3	58				00	422	6794	-26.5	69				00	150	13780	-61.3		320	031		00	500	5420	-29.1	82	250	016
	00	559	4770	-9.1	52				00	586				260	016		00	400	7150	-29.9	64	300	040		00	100	16290	-62.1		310	023		00	400	6970	-42.9		260	024
	00	500	5630	-16.1	68	280	033		00	500	5710	-14.5	73	280	018		00	364				300	055		00	70	18510	-60.3		290	019		00	300	8850	-56.3		320	013
	00	476	5998	-19.1	71				00	481	6002	-16.7	77				00	333				310	036		00	50	20620	-59.1		300	013		00	200	11420	-54.1		290	017
	00	454	6350	-19.1	71				00	400	7360	-27.3	56	280	020		00	320	8699	-42.5					00	30	23830	-57.9		270	016		00	150	13270	-53.3		290	016
	00	400	7290	-26.7	75	290	040		00	358	8129	-33.7	48				00	300	9140	-44.5		310	050		00	20	26420	-53.7		280	016		00	100	18570	-54.9		280	016
	00	300	9300	-41.7		290	043		00	300	9360	-44.3		280	020		00	250	10350	-50.5		310	058		00	10	30940	-47.1				28698	00	1010	94	-3.7	77	250	005
	00	250	10510	-50.3		290	040		00	284	9495	-45.7					00	217				320	052	27962	00	996	174	6.0	91	230	007		00	1000	170	-3.3	77	230	010
	00	200	11930	-61.3		290	048		00	250	10560	-54.1		280	020		00	200	11790	-58.9		310	053		00	1000	134						00	980				270	019
	00	150	13710	-63.7					00	200	11960	-63.9		270	020		00	187	12208	-61.7					00	850	1462	3.6	85	290	017		00	971	403	-1.7	72		
	00	143	14003	-64.1					00	174	12801	-69.9					00	184				310	055		00	700	3010	-3.5	54	290	018		00	865	1309	-9.5	40		
26629	00	1005	87	14.2	81	250	005		00	151	13656	-64.5					00	156				300	040		00	500	5610	-16.3	46	300	023		00	850	1440	-6.5	32	280	013
	00	1000	128	14.0	81				00	150	13700	-64.7		290	015		00	150	13600	-57.7		310	038		00	400	7230	-28.1	65	310	027		00	800	1913	-7.1	14		
	00	850	1480	5.4	85	250	019		00	100	16170	-65.3		270	013		00	146	13771	-57.3					00	300	9230	-44.3		330	036		00	787				300	030
	00	817	1801	2.6	91				00	94	16547	-64.5					00	132				320	030		00	200	11860	-60.9		330	039		00	700	2950	-11.5	25	290	012
	00	718	2844	2.6	44				00	89	16863	-61.7					00	124	14803	-57.7					00	150	13660	-60.3		320	035		00	687	3094	-12.1	30		
	00	700	3060	2.0	47	260	011		00	76				270	012		00	109	15609	-61.7					00	100	16190	-61.5		300	020		00	500	5430	-30.1	50	290	015
	00	558	4852	-8.5	81				00	70	18390	-61.7		270	013		00	106				290	028	28225	00	986	170	1.2	97	140	005		00	418	6680	-39.7	74		
	00	544	5049	-8.5	75				00	50	20490	-59.9		280	015		00	100	16140	-59.3		290	026		00	1000	58						00	400	6980	-42.1		300	024
	00	500	5700	-13.1	74	260	018		00	38	22200	-60.9					00	85				300	020		00	952	452	.0	97				00	376	7396	-45.1			
	00	400	7360	-25.1	68	260	021		00	30	23690	-57.1		270	014		00	72				290	016		00	900	902	.8	98				00	300	8870	-58.5		310	033
	00	300	9390	-41.5		250	027		00	25				270	020		00	70	18390	-57.9		290	016		00	850	1358	-2.5	93	250	012		00	285				310	031
	00	250	10600	-51.5					00	20	26270	-54.9		280	020		00	68	18573	-57.7					00	816	1680	-5.3	96				00	267	9595	-63.1			
	00	200	12040	-51.9					00	17				280	023		00	60				300	018		00	800	1836	-3.7	99				00	250	10010	-59.1		300	024
	00	150	13910	-52.3					00	14	28579	-49.3					00	50	20500	-58.9		280	015		00	792	1915	-3.1	90				00	239	10295	-55.3			
	00	118	15457	-53.9					00	12				270	023		00	30	23580	-58.5		280	012		00	756	2283	-3.1	36				00	211	11097	-51.3			
26702	00	1012	27	14.6	76	270	007		00	11	30165	-48.1					00	27				270	013		00	700	2890	-7.3	16	250	014		00	200	11440	-51.5		290	018
	00	1000	124	14.6	78	280	010	27037	00	982	123	11.0	86	270	008		00	24	24987	-57.3					00	657	3381	-10.1	16				00	176				290	015
	00	991	200	14.8	77				00	1000	-29					27595	00	994	120	7.0	78	180	006		00	530	5007	-18.3	75				00	161	12842	-53.5			
	00	985				240	017		00	850	1314	4.2	95	290	017		00	1000	68						00	500	5440	-21.1	75	280	020		00	150	13290	-51.7		280	018
	00	906				280	016		00	712	2732	-3.9	54				00	900	932	3.6	83				00	485	5664	-22.3	75				00	143	13600	-51.1			
	00	850	1472	5.6	89	280	018		00	700	2868	-4.9	49	300	025		00	850	1393	.4	88	270	023		00	400	7050	-33.1	75	300	023		00	100	15920	-54.1		280	015
	00	848	1491	5.2	89				00	500	5440	-19.7	25	300	045		00	800	1878	-.9	84				00	300	9000	-49.3		300	032		00	83				280	012
	00	818	1784	3.2	70				00	493	5545	-20.3	24				00	700	2936	-6.1	70	270	023		00	250	10170	-59.5		300	035		00	70	18200	-55.1		280	012
	00	781	2162	7.4	42				00	400	7060	-31.1	44	300	040		00	652	3489	-9.1	77				00	239	10451	-61.1					00	63	18873	-55.1			
	00	753				270	022		00	300	9050	-43.1		300	065		00	600	4132	-9.1	77				00	200	11570	-55.1		310	032		00	54	19850	-58.3			
	00	737	2637	6.2	52				00	270	9765	-46.1					00	500	5520	-21.1	78	290	027		00	173	12506	-50.3					00	50	20340	-57.5		290	014
	00	700	3065	3.0	60	270	010		00	250	10260	-50.1		300	070		00	400	7130	-30.5	77	300	037		00	150	13440	-51.3		310	025		00	44				290	018
	00	690				270	010		00	237	10607	-52.5					00	300	9110	-46.7		310	048		00	100	16060	-53.3		310	021		00	42	21447	-55.1			
	00	551				230	022		00	200	11700	-53.3		300	050		00	250	10300	-56.7		310	043	28275	00	1007	44	-.9	69	200	003		00	34	22786	-58.5			
	00	500	5710	-8.9	80	290	023		00	150	13550	-54.5		300	039		00	234	10716	-59.9					00	1000	105	-.9	69				00	30	23580	-58.1		280	016
	00	400	7400	-21.1	58	260	017		00	114	15306	-54.9					00	215	11249	-56.7					00	915	813	-.9	69				00	29	23796	-55.1			
	00	300	9460	-37.1	53	260	026		00	100	16130	-57.7		300	027		00	200	11700	-57.1		320	037		00	850	1397	-4.7	71	250	011		00	23	25265	-58.5			
	00	200	12160	-54.9		240	027		00	90	16791	-60.1					00	150	13530	-56.5		310	030		00	700	2902	-13.1	72	260	012		00	21				280	020
	00	150	13950	-66.3		250	025		00	80	17536	-54.1					00	100	16100	-57.3		310	024		00	584	4262	-20.5	68				00	20	26140	-55.1			
	00	146	14113	-67.1					00	70	18390	-56.3					00	70	18350	-57.9		300	019		00	500	5390	-28.7	61	290	016		00	15	27997	-50.5			
	00	136	14540	-68.1					00	64	18957	-58.3					00	50	20470	-59.1		300	019		00	400	6950	-40.5		310	018	28722	00	1000	105	1.2	95	180	001
	00	122	15406	66.2	84				00	50	20520	-58.1					00	38	22198	-57.3					00	300	8860	-52.9		340	024		00	850	1408	-1.5	96	310	004
	00	100	16410	-65.1		260	020		00	46	21045	-57.9				27612	00	986	190	12.2	87	270	003		00	270	9532	-57.9					00	700	2941	-6.7	41	250	003
	00	70	18600	-63.1		270	020	27196	00	977	164	5.0	96	200	008		00	1000	69						00	250	10030	-57.9		310	018		00	500	5490	-21.9	36	300	003
	00	66	18963	-62.1					00	1000	-22						00	850	1419	4.0	88	300	024		00	238	10423	57.8	80				00	400	7100	-34.3	48	300	006
	00	50	20660	-62.1		260	020		00	947	424	3.2	100				00	700	2980	.2	8	290	030		00	200	11450	-52.1		300	020		00	300	9050	-48.1		290	008
	00	35	22860	-63.1					00	923	631	1.8	100				00	500	5600	-18.7	87	290	034		00	188	11852	-50.1				28900	00	1010	44	5.6	88	250	003
	00	30	23830	-60.9					00	900	834	2.4	100				00	400	7220	-29.5	69	300	040		00	150	13320	-50.9		290	014		00	1003				230	010
	00	29	24041	-60.1					00	870				220	025		00	300	9210	-45.7		300	044		00	100	15960	-51.9		280	013		00	1000	133	6.4	86	240	011
26781	00	986	241	11.4	86	270	010		00	850	1293	.0	100	250	025		00	200	11790	-61.5		300	044		00	70	18270	-51.7		270	014		00	988				250	014
	00	1000	130						00	840				260	025		00	150	13570	-61.1		290	033		00	50	20450	-52.9		270	011		00	977	324	8.2	82		
	00	971				260	014		00	833	1454	-1.3	100				00	100	16080	-62.1		280	023		00	30	23730	-54.5		280	014		00	946	589	7.4	73		
	00	933	710	10.4	82				00	816				260	028		00	83				270	020		00	20	26330	-53.7		270	019		00	934				260	010
	00	904				280	022		00	797	1805	-2.1	100				00	70	18300	-59.9		280	018		00	10	30840	-49.7					00	895				280	013
	00	885	1147	7.8	70				00	700	2830	-7.1	100	270	024		00	59				290	015		00	8	32321	-43.5					00	862	1343	.0	85		
	00	874	1250	10.6	66				00	574	4356	-14.3	100				00	50	20410	-61.1		290	015	28440	00	976	292	-2.3	92	230	002		00	850	1452	.0	86	280	018
	00	857	1413	11.0	58				00	544				280	026		00	43				290	015		00	1000	90						00	799	1948	.8	86		
	00	850	1481	10.8	58	280	019		00	500	5390	-21.5	100	280	032		00	32				270	015		00	955	458	-1.9	86				00	794				280	020
	00	825	1729	9.0	49				00	477				270	036		00	30	23600	-56.9		270	016		00	908	859	-1.9	95				00	728	2688	-3.9	71		
	00	766	2337	4.0	78				00	400	7000	-34.5	100	260	039		00	27	24270	-55.1					00	875				230	006		00	700	3006	-5.3	63	290	022
	00	710				270	016		00	335				260	042		00	23	25290	-56.7					00	855	1334	-5.1	97				00	682	3209	-8.5	78		
	00	700	3069	-1.3	79	270	016		00	300	8940	-49.1		260	040		00	20	26170	-54.9		270	022		00	850	1380	-4.9	98	270	006		00	627	3860	-9.3	70		
	00	678	3323	-2.7	79				00	284	9297	-52.1					00	16				280	025		00	824				260	006		00	616	3997	-8.3	67		
	00	601				280	022		00	270				270	038		00	14	28472	-50.7					00	820	1663	-3.9	98				00	579	4475	-11.3	43		
	00	596	4337	-6.7	83				00	250	10130	-56.3		280	037	27707	00	986	237	11.0	89	200	008		00	776				270	007		00	562	4703	-11.9	47		
	00	569				280	025		00	241	10362	-57.1					00	1000	120						00	755	2310	-7.1	91	240	007		00	500	5590	-19.1	59	300	025
	00	518				270	020		00	200	11560	-52.7		290	033		00	900	995	7.0	93				00	712	2766	-7.7	81				00	473	6002	-20.9	74		
	00	500	5680	-15.9	80	270	022		00	199				300	031		00	873	1247	11.0	75				00	700	2900	-8.5	78	260	010		00	450	6368	-24.1	77		
	00	447	6515	-21.5	84				00	194	11757	-52.1					00	850	1469	9.6	73	280	018		00	566	4517	-18.3	37				00	400	7210	-31.7	74	320	025
	00	436	6698	-22.5	82				00	153	13280	-56.1					00	700	3056	.0	82	280	018		00	500	5420	-25.1	47	310	015		00	352				320	025
	00	400	7330	-27.5	73	290	026		00	150	13410	-56.1		300	028		00	633	3854	-4.7	88				00	448	6211	-29.1	56				00	321				320	030
	00	300	9330	-44.1		280	030		00	126	14523	-54.5					00	610	4145	-4.7	88				00	400	7010	-36.5	66	310	019		00	300	9190	-51.3		320	034
	00	250	10530	-52.7		290	031		00	112				300	024		00	500	5690	-14.1	80	290	023		00	332	8271	-47.7					00	293	9343	-52.7			
	00	210				280	034		00	100	15970	-57.9		300	023		00	400	7350	-25.9	78	290	026		00	300	8940	-52.1		310	021		00	250	10360	-57.3		340	045
	00	200	11940	-62.7		280	034	27553	00	986	159	8.4	96	230	007		00	300	9370	-40.3		300	028		00	250	10100	-60.1		320	022		00	230				340	045

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
28900	00	228	10938	-60.3			
	00	221	11133	-59.5			
	00	200	11770	-58.7		340	040
	00	160	13153	-63.3		330	030
	00	150	13550	-60.3			
	00	143	13848	-60.3			
	00	125	14683	-62.1			
	00	100	16060				
	00	99				320	025
	00	96	16317	-61.5			
	00	70	18260	-61.3		300	018
	00	50	20350	-60.9		300	013
	00	45				300	010
	00	35	22559	-62.5			
	00	30	23520	-57.3		280	015
	00	28	23857	-56.3		280	012
28952	00	994	171	3.0	86	200	007
	00	1000	119				
	00	919	802	-1.5	90		
	00	864	1293	-1.5	94		
	00	850	1423	-2.1	92	250	011
	00	700	2950	-8.1	93	250	015
	00	500	5480	-24.9	74	250	018
	00	400	7070	-37.3	62	250	024
	00	318	8604	-52.3			
	00	300	8980	-54.9		270	020
	00	250	10140	-52.3		290	015
	00	208	11327	-53.5			
	00	200	11680	-51.1		300	018
	00	150	13440	-52.1		300	017
	00	100	16060	-53.1		290	015
	00	70	18340	-56.9		280	018
	00	50	20490	-55.5		280	013
	00	30	23740	-56.3		270	020
	00	20	26330	-53.3			
	00	17	27378	-52.9			
29231	00	1000	76	2.2	89	230	004
	00	988				240	012
	00	955				240	015
	00	872	1171	-6.7	97		
	00	850	1370	-7.3	97	260	011
	00	848				260	011
	00	835	1509	-7.7	98		
	00	816				260	010
	00	800	1840	-10.1	100		
	00	700	2960	-17.1	75	230	015
	00	661				220	016
	00	657	3432	-20.7	73		
	00	618	3882	-23.1	52		
	00	566	4522	-25.7	47		
	00	500	5320	-30.7	40	230	016
	00	454				230	016
	00	400	6870	-40.7		230	023
	00	364				230	025
	00	338	7998	-48.3			
	00	302	8736	-50.3			
	00	300	8780	-50.7		240	019
	00	273	9390	-54.1			
	00	251	9934	-49.9			
	00	250	9970	-49.7		240	017
	00	231	10468	-48.9			
	00	200	11430	-48.5		240	016
	00	150	13310	-49.9		250	016
	00	100	15930	-53.3		260	014
29263	00	1007	78	4.4	71	160	003
	00	1000	133	4.4	70	160	007
	00	950	550	4.4	56		
	00	923	784	4.4	60		
	00	850	1443	-2.5	77	190	015
	00	844	1499	-3.3	77		
	00	811	1814	-3.3	83		
	00	700	2969	-10.1	84	240	015
	00	500	5480	-27.5	70	230	022
	00	400	7040	-40.7			
	00	300	8950	-53.1			
	00	271	9600	-56.7			
	00	250	10120	-56.3			
	00	200	11540	-54.7			
	00	150	13380	-53.3			
	00	100	15980	-55.7			
29282	00	1005	134	2.0	75	000	000
	00	1000	168	3.2	73		
	00	994	217	4.0	71		
	00	928	773	2.0	70		
	00	850	1475	-2.9	71	260	007
	00	848	1494	-3.1	71		
	00	790	2054	-3.1	68		
	00	700	3001	-9.1	48	270	012
	00	663	3419	-11.5	43		
	00	544	4907	-21.3	74		
	00	500	5530	-25.7	69	250	019
	00	400	7110	-35.5	72	240	035
	00	300	9060	-50.3		240	048
	00	250	10220	-58.7		240	050
	00	238	10527	-61.3			
	00	200	11630	-55.1		260	035
	00	182	12235	-53.3			
	00	150	13480	-54.5			
	00	140	13922	-54.5			
29574	00	996	207	3.2	93	110	002
	00	1000	173				
	00	956	542	5.6	83		
	00	930				220	008
	00	904	999	5.6	70		
29574	00	886	1072	5.6	70		
	00	850	1500	2.0	69	240	010
	00	802				210	009
	00	700	3031	-9.7	93	220	013
	00	697	3064	-9.7	95		
	00	682				230	013
	00	500	5560	-25.7	95	240	016
	00	499	5575	-25.7	94		
	00	450				230	026
	00	419	6819	-34.3	80		
	00	400	7130	-36.5	64	220	035
	00	315				220	051
	00	300	9080	-50.7		220	046
	00	290	9300	-52.3			
	00	250	10240	-59.1		220	058
	00	245				220	060
	00	239	10521	-61.1			
	00	203	11531	-62.9			
	00	200	11650	-61.7		240	029
	00	183	12210	-54.5			
	00	169	12717	-57.1			
	00	150	13460	-55.5		240	022
	00	145	13676	-55.1			
	00	116	15090	-58.5			
	00	100	16040	-57.1		240	014
	00	85				250	015
	00	70	18290	-58.1		260	013
	00	52				250	015
	00	50	20410	-58.7		250	014
	00	35				270	015
	00	30	23630	-57.9		290	013
	00	20	26190	-56.1		270	017
	00	18	26862	-54.5			
	00	17	27226	-57.1			
	00	15	28022	-55.1			
	00	12	29436	-58.5			
	00	11	30001	-44.1			
	00	10	30760	-44.1		260	021
	00	6	34202	-42.1			
	00	5	35457	-34.3			
29612	00	1007	120	.4	73	250	003
	00	1000	176	-.1	76		
	00	850	1449	-11.7	85	240	013
	00	834	1595	-8.7	69		
	00	700	2931	-17.3	41	270	027
	00	500	5380	-32.1	35		
	00	400	6920	-42.1			
	00	305	8707	-54.1			
	00	300	8810	-54.1			
	00	264	9630	-54.1			
	00	250	9990	-52.1			
	00	233	10448	-49.7			
	00	200	11440	-49.9			
	00	150	13320	-50.1			
	00	100	15960	-52.3			
	00	70	18260	-54.3			
	00	50	20420	-54.5			
	00	30	23690	-55.1		270	015
	00	20	26290	-54.3		260	028
	00	10	30790	-48.3		260	017
	00	4	36908	-42.1			
29634	00	1002	142	1.0	77	270	004
	00	1000	160	.8	78		
	00	940	652	-4.1	90		
	00	899	1002	-6.7	96		
	00	894				260	017
	00	850	1440	-9.5	88	270	017
	00	833				270	016
	00	751				240	015
	00	728	2620	-15.9	54		
	00	700	2920	-18.7	54	240	017
	00	531				210	026
	00	500	5360	-32.5	39	210	027
	00	443				210	030
	00	400	6900	-41.5		210	030
	00	300	8810	-50.1		220	025
	00	293	8964	-49.5			
	00	273	9425	-51.5			
	00	250	10000	-49.9		220	023
	00	240	10268	-48.1			
	00	200	11470	-49.5		230	023
	00	150	13340	-52.7		230	022
	00	100	15950	-54.3		240	017
	00	97	16145	-54.9			
	00	81	17301	-53.5			
	00	70	18240	-55.9		250	012
	00	69				250	012
	00	67	18518	-56.9			
	00	56				240	012
	00	50	20370	-55.5		250	014
	00	43	21325	-58.5			
	00	36				260	018
	00	30	23610	-54.9		260	020
	00	22	25606	-51.9			
	00	20	26220	-54.3		260	020
	00	16	27671	-47.9			
	00	13	29039	-48.7			
	00	10	30790	-41.1		260	030
	00	8	32311	-39.9			
29698	00	973	415	3.4	79	000	000
	00	1000	180				
	00	948	622	5.8	65		
	00	900	1045	3.2	65		
	00	850	1505	.4	70	120	007
29698	00	789	2091	-9.1	77		
	00	755	2437	-1.3	82		
	00	700	3048	-4.7	87	230	015
	00	500	5630	-19.3	89	240	021
	00	400	7240	-33.3	87		
	00	300	7200			230	024
	00	250	10360	-60.1		240	030
	00	200	11750	-60.3		240	026
	00	150	13560	-58.1			
	00	124	14760	-57.9			
29838	00	1007	161	.4	85	240	005
	00	1000	216	.4	85		
	00	970	460	.4	87		
	00	934	761	-2.5	81		
	00	874	1287	-2.5	80		
	00	850	1511	-3.7	73	270	014
	00	723	2768	-12.1	33		
	00	700	3017	-12.1	30	250	019
	00	691	3116	-12.1	30		
	00	500	5520	-28.1	27	230	030
	00	400	7090	-38.3	26	230	028
	00	300	9010	-51.9		240	028
	00	285	9340	-54.7			
	00	260	9935	-48.9			
	00	250	10190	-48.9		240	028
	00	200	11660	-48.7		240	024
	00	150	13550	-49.1		250	020
	00	100	16190	-52.1		250	018
29865	00	989	256	3.0	82	000	000
	00	1000	165				
	00	975	371	6.6	83		
	00	920	847	6.6	76		
	00	881	1200	4.0	81		
	00	850	1490	3.0	77	220	008
	00	700	3033	-8.5	82	240	011
	00	639	3733	-13.3	87		
	00	633	3805	-13.3	87		
	00	617	4000	-13.3	74		
	00	500	5570	-24.3	57	240	021
	00	400	7160	-34.7	64	230	037
	00	389	7354	-35.9	64		
	00	300	9110	-50.1		220	048
	00	285	9443	-53.1			
	00	250	10280	-57.3		230	047
	00	223	10997	-60.5			
	00	200	11690	-56.5		230	038
	00	196	11819	-55.5			
	00	150	13520	-54.1		240	021
	00	100	16120	-55.9		240	017
30054	00	993	193	4.0	75	200	004
	00	1000	123				
	00	964	422	6.0	65		
	00	850	1438	-1.1	76	280	014
	00	753	2390	-8.5	89		
	00	744	2483	-6.9	81		
	00	700	2967	-6.9	38	250	021
	00	675	3251	-6.9	24		
	00	600	4159	-13.3	15		
	00	500	5520	-22.3	21	280	025
	00	400	7130	-32.7	15	300	037
	00	300	9080	-48.5		300	044
	00	250	10260	-57.1		290	032
	00	200	11660	-57.7		280	022
	00	150	13480	-57.9		280	016
	00	100	16030	-58.9		300	015
	00	70	18270	-58.3		300	014
	00	50	20400	-57.3		290	012
	00	30	23620	-57.1		280	011
	00	20	26200	-55.5		260	019
	00	15	28045	-52.9			
30230	00	990	261	5.0	56	250	003
	00	1000	179				
	00	965	464	5.0	56		
	00	850	1479	-5.1	75	290	011
	00	841	1562	-6.1	78		
	00	814	1818	-3.9	54		
	00	716	2830	-3.9	21		
	00	700	3009	-5.1	21	270	022
	00	657	3503	-8.9	19		
	00	500	5560	-22.1	53	280	029
	00	424	6752	-30.7	66		
	00	400	7170	-34.1	68	270	035
	00	300	9110	-51.1		280	036
	00	250	10270	-61.3		280	034
	00	230	10782	-65.5			
	00	200	11650	-60.1		270	020
	00	188	12038	-57.7			
	00	150	13450	-57.7		280	013
	00	100	16030	-55.5		300	013
	00	99	16094	-55.3			
	00	77	17676	-60.7			
	00	70	18270	-60.9		290	013
	00	50	20380	-59.1		280	015
	00	30	23600	-57.5		280	015
	00	20	26200	-50.5		260	018
	00	10	30820	-41.1			
30309	00	972	415	5.8	49	000	000
	00	1000	178				
	00	850	1494	-.7	55	300	005
	00	812	1858	-2.1	54		
	00	793	2046	-2.1	36		
	00	789	2086	-2.1	36		
	00	700	3034	-6.5	81	240	015
	00	694	3101	-6.9	83		
30309	00	615	4033	-12.7	80		
	00	604	4171	-11.7	79		
	00	500	5600	-20.1	75	250	029
	00	400	7210	-32.7	44	250	032
	00	300	9170	-49.7		250	032
	00	250	10330	-60.9		260	029
	00	224	11006	-65.1			
	00	200	11710	-62.1		260	027
	00	197	11804	-61.5			
	00	150	13500	-58.3		250	020
	00	147	13627	-57.3			
	00	102	15926	-59.5			
30372	00	835	715	-4.5	84	140	001
	00	1000	185				
	00	908	941	2.8	89		
	00	850	1475	2.8	65	250	004
	00	816	1805	2.8	51		
	00	813	1835	2.8	51		
	00	722	2780	-5.3	74		
	00	713	2878	-5.3	78		
	00	700	3028	-5.3	74	330	015
	00	691	3130	-5.3	73		
	00	526	5210	-20.5	40		
	00	500	5580	-23.5	43	290	011
	00	400	7180	-34.1	48	320	019
	00	300	9140	-48.5		330	023
	00	250	10320	-55.7		320	018
	00	226	10856	-60.5			
	00	200	11720	-60.5		300	018
	00	163	12994	-60.5			
	00	152	13434	-56.3			
	00	150	13530	56.2	77	320	013
	00	100	16110	-56.1		320	013
30521	00	974	415	-2.1	100	000	000
	00	1000	206				
	00	921	869	5.4	74		
	00	860	1428	5.4	48		
	00	850	1523	4.6	48	100	003
	00	844	1581	4.2	48		
	00	831	1707	3.2	48		
	00	804	1974	3.2	70		
	00	779	2229	1.2	82		
	00	706	3013	-3.5	1		
	00	700	3083	-2.9	78	260	014
	00	620	4031	-10.1	94		
	00	500	5670	-20.5	89	270	020
	00	400	7270	-33.7	87	270	016
	00	300	9290	-50.1		260	019
	00	250	10460	-59.7		270	021
	00	227	11059	-63.1			
	00	200	11840	-63.1		270	021
	00	184	12353	-63.1			
	00	150	13620	-60.3		280	018
	00	100	16170	-58.5		260	016
	00	70	18400	-57.9		290	013
	00	50	20520	-28.7	77	300	009
	00	30	23740	-56.9		320	004
	00	20	26240	-51.5		330	004
	00	10	31110	-47.1		360	006
30554	00	904	1002	-2.7	92	000	000
	00	1000	193				
	00	892	1104	.0	86		
	00	871	1297	7.0	81		
	00	850	1497	6.8	75		
	00	813	1862	6.4	65		
	00	799	2004	5.6	61		
	00	783	2169	4.4	52		
	00	723	2812	.0	64		
	00	700	3064	-1.7	69		
	00	662	3505	-4.7	74		
	00	560	4802	-12.5	90		
	00	500	5650	-18.3	90		
	00	434				320	018
	00	400	7280	-28.7	88	330	021
	00	300	9290	-44.1		340	024
	00	250	10490	-55.1		340	027
	00	242	10697	-56.7			
	00	213	11501	-59.7			
	00	200	11800	-60.5		310	017
	00	168	12973	-65.5			
	00	153	13547	-61.9			
	00	150	13680	-62.1		320	016
	00	100	16200	-58.1		310	012
	00	70	18440	-57.3		330	015
	00	50	20560	-59.3		310	013
	00	30	23770	-57.9		310	017
	00	24				250	009
	00	20	26350	-54.3		260	007
	00	16	27790	-51.3		270	013
30635	00	968	457	-.5	82	110	003
	00	1000	218				
	00	850	1518	7.8	81	270	001
	00	700	3093	-2.1	54	310	006
	00	500	5680	-20.1	72	320	007
	00	400	7300	-31.7	64	320	012
	00	300	9260	-49.1		330	012
	00	200	11820	-62.7		310	020
	00	150	13600	-59.9		310	015
	00	100	16150	-57.1		310	014
	00	70	18390	-59.9		290	009
	00	50	20500	-59.7		290	008
	00	30	23730	-57.3		300	010
	00	20	26300	-54.7		290	016
	00	15	28160	-50.1			
30673	00	946	626	-8.9	100	000	000
	00	1000	185				
	00	878	1217	4.8	72		
	00	850	1480	3.0	70	340	006
	00	700	3030	-4.9	45	350	010
	00	658	3513	-8.1	44		
	00	500	5580	-23.9	43	360	013
	00	400	7170	-35.1	34	350	013
	00	300	9110	-50.3		350	012
	00	250	10280	-59.1		340	012
	00	213	11272	-64.3			
	00	200	11660	-64.3		320	012
	00	187	12071	-64.3			
	00	172	12587	-60.7			
	00	150	13440	-61.1		340	013
	00	100	15970	-58.9		350	038
	00	70	18210	-58.3		340	009
	00	50	20330	-57.9		340	007
	00	30	25580	-54.5		300	006
	00	20	26200	-49.1		300	007
	00	13	29033	-48.1			
30692	00	971	409	-3.9	72	000	000
	00	1000	168				
	00	850	1477	.4	64	340	008
	00	700	3013	-7.7	62	350	012
	00	563				350	020
	00	500	5560	-22.7	21	350	015
	00	406				340	016
	00	400	7160	-34.9	24		
	00	300	9110	-48.9			
	00	250	10290	-57.9			
	00	216				340	020
	00	200	11680	-67.7		340	020
	00	150	13480	-57.9		340	011
	00	100	16040	-57.1		330	011
	00	84				300	010
	00	70	18300	-56.5		310	008
	00	50	20430	-56.5		310	006
	00	41	21698	-53.7			
	00	33	23085	-56.3			
	00	30	23690	-53.5		260	009
	00	25				250	007
	00	22	25714	-47.3			
	00	20	26340	-48.1		250	013
	00	19				260	015
	00	17	27410	-48.5			
30710	00	970	434	-2.9	90	000	000
	00	1000	186				
	00	896	1072	10.8	62		
	00	871				180	004
	00	858	1432	10.8	54		
	00	850	1510	10.4	50	230	003
	00	806	1950	8.6	29		
	00	795	2063	7.6	36		
	00	700	3100	-1.1	47	220	001
	00	589				230	004
	00	500	5690	-19.5	67	260	010
	00	429	6806	-29.3	73		
	00	400	7300	-33.7	71	300	007
	00	398				300	007
	00	300	9240	-50.9		300	010
	00	287	9527	-53.1			
	00	250	10410	-59.5		260	016
	00	225	11063	-63.5			
	00	200	11790	-64.3		280	018
	00	198				280	018
	00	188	12168	-64.5			
	00	166	12938	-59.5			
	00	150	13570	-60.7		270	014
	00	133	14317	-61.7			
	00	108	15607	-61.5			
	00	100	16130	-56.9		260	009
	00	97	16323	-55.7			
	00	70	18390	-59.1		290	008
	00	64	18951	-59.5			
	00	50	20500	-59.1		290	011
	00	43	21443	-60.5			
	00	36	22564	-54.9			
	00	30	23730	-54.9		280	011
	00	24	25169	-51.1			
30758	00	944	674	-4.5	100	270	001
	00	1000	217				
	00	934				160	004
	00	920				250	004
	00	891				290	004
	00	887	1168	4.4	77		
	00	860				330	004
	00	850	1515	5.4	61	320	005
	00	843	1582	5.6	61		
	00	808				310	009
	00	741	2627	1.4	44		
	00	714	2924	-1.1	40		
	00	700	3083	-2.1	43	360	011
	00	529	5244	-17.5	71		
	00	500	5660	-20.5	71	360	017
	00	400	7270	-32.3	68	010	024
	00	304				010	026
	00	300	9230	-49.5		010	025
	00	272	9864	-55.1			
	00	250	10410	-57.5		350	016
	00	205	11650	-62.3			
	00	200	11800	-62.5		350	021
	00	190	12116	-62.7			
	00	150	13580	-60.7		340	015

```
OCTOBER 12 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS

30758 00  140 14010 -60.3             31168 00  200 11460 -52.5     030 007 31510 00 1000   143  -1.1  59 320 005 31770 00  818  1574  -2.5 100         31960 00  981                 330 015
      00  116 15194 -56.1                   00  150 13320 -52.1     270 012       00  850  1441  -6.1  62 010 014       00  700  2810  -5.3 100 120 010       00  924                 340 024
      00  100 16130 -57.1     320 015       00  100 15930 -54.9     260 016       00  817                 360 020       00  673  3118  -6.1 100               00  901   803  -5.3  32
      00   70 18370 -58.5     330 015       00   70 18200 -57.5     250 014       00  700  2856  -8.7   6 010 018       00  618                 150 006       00  886                 360 022
      00   50 20490 -58.5     320 009       00   50 20330 -57.1     230 011       00  500  5490 -22.5  43 020 028       00  577                 130 005       00  850  1360  -5.3  32 350 027
      00   47 20878 -59.7                   00   30 23560 -57.3     230 023       00  400  7100 -34.9  48 020 031       00  573  4360 -13.1 100               00  825                 360 027
      00   30 23720 -54.5     300 012       00   20 26140 -54.1     220 036       00  300  9030 -51.1     020 030       00  512  5208 -19.1  86               00  810  1738  -5.3  35
      00   20 26340 -50.3     280 010       00   10 30680 -49.1     250 037       00  252                 020 035       00  500  5370 -22.9  73 150 005       00  796  1875  -5.1  35
      00   16 27814 -44.8             31300 00  990   244  -5.7  80 000 000       00  250 10200 -58.7     020 034       00  478  5699 -24.7  63               00  770  2136  -4.3  46
      00   13 29189 -49.1                   00 1000   154                         00  231                 020 026       00  459  5993 -26.1  62               00  766                 350 017
      00   10 30930 -40.1     230 010       00  992   244  -3.3  90 000 000       00  200 11610 -56.9     350 017       00  434                 150 007       00  747  2374  -5.3  58
      00    9 31651 -38.9                   00  984                 310 018       00  150 13450 -54.9     330 011       00  400  6980 -34.1  65 130 015       00  736                 010 012
30935 00  934   770  -5.3  85 000 000       00  981   332  -5.1  86               00  137                 330 011       00  396                 110 027       00  726  2597  -6.3  53
      00 1000   233                         00  964                 110 015 31538 00  969   353  -2.1  50 000 000       00  394  7086 -34.9  67               00  712  2750  -4.7  45 360 008
      00  850  1525  -6.5  22 330 002       00  944                 330 008       00 1000    90                         00  380  7338 -35.3  74               00  700  2880  -6.1  41 350 008
      00  700  3100    .0  47 030 006       00  926   793   4.8  75               00  963 16080  -8.3  48 250 011       00  300  8930 -47.9     120 025       00  675  3162 -11.1  36
      00  500  5720 -18.7  49 030 008       00  888                 340 016       00  850  1376  -8.3  44 010 311       00  296  9018 -48.7                   00  669  3231 -10.3  37
      00  400  7360 -32.7  54 020 011       00  860                 360 012       00  800  1846  -8.3  31               00  280  9382 -50.7     140 018       00  625                 310 011
      00  300  9350 -49.5     360 009       00  850  1432  -6.9  94 010 019       00  717  2689 -12.3  27               00  250 10130 -48.7     180 018       00  582                 320 012
      00  200 11940 -64.1     320 012       00  791                 350 010       00  700  2877 -12.3  25 340 015       00  228 10736 -48.1                   00  552  4688 -18.5  48
      00  150 13750 -59.7     310 012       00  776  2143  -6.7  74               00  641  3550 -12.3  17               00  200 11600 -48.1     220 025       00  500  5430 -22.3  36 310 007
      00  100 16320 -59.5     270 012       00  766  2244  -7.5  67               00  500  5400 -24.1  16 010 018       00  150 13480 -51.7     220 027       00  497                 310 027
      00   70 18590 -59.5     280 009       00  728  2644  -2.3  30               00  400  6990 -35.9  21 010 017       00  130 14404 -53.9                   00  448  6213 -27.1  27
      00   50 20710 -60.3     290 008       00  719  2743  -2.9  23               00  300  8980 -49.1     360 016       00  112                 230 030       00  441                 240 008
      00   30 23950 -55.7     280 008       00  701                 340 018       00  256 10007 -55.1                   00  100 16100 -54.5     230 025       00  402  6997 -35.1  21
      00   23 25672 -48.1     270 014       00  700  2862  -8.5  86 020 019       00  250 10150 -54.9     340 020       00   85                 240 022       00  400  7030 -35.3  21 240 008
      00   20 26600 -50.3                   00  675                 330 014       00  200 11590 -51.1     330 018       00   74 18014 -57.7                   00  352                 240 007
30965 00  943   684  -4.3  87 050 002       00  629  3780  -9.1  23         31561 00 1005    19   -.3  81 360 010       00   70 18370 -56.1     240 027       00  328  8354 -48.5
      00 1000   218                         00  500  5510 -23.1  81 010 024       00 1000    60   -.7  81               00   63                 250 030       00  321                 260 009
      00  876  1277   5.8                   00  481  5793 -23.9  66               00  922   702  -6.1  81               00   56 18795 -54.1                   00  300  8960 -48.3     250 014
      00  850  1523   5.8  61 280 006       00  400  7100 -35.7  81 010 024       00  905   848  -5.1  81               00   54                 230 018       00  298  9004 -48.5
      00  841  1610   5.8  61               00  300  8030 -49.5     010 024       00  850  1334  -8.9  82 030 024       00   50 20510 -55.9     240 019       00  292                 240 016
      00  700  3068  -3.3  39 350 008       00  273                 340 029       00  834  1481 -10.1  86               00   48 20768 -56.5                   00  281  9160 -49.7
      00  678  3319  -5.9  32               00  250                 340 025       00  775  2046 -10.7  86               00   31                 250 024       00  250 10180 -42.9     250 024
      00  500  5650 -20.3  24 350 012       00  236 10553 -63.3                   00  757  2227  -8.3  85               00   30 23790 -51.1     250 023       00  229 10772 -42.9
      00  400  7260 -33.3  35 320 010       00  200 11570 -59.3     360 024       00  738  2424  -8.3  85               00   25                 250 016       00  200 11680 -45.3     250 031
      00  300  9220 -47.1     340 027       00  198 11633 -59.1                   00  710  2723 -10.1  88               00   23 25526 -49.1                   00  153 13454 -48.9
      00  250 10410 -55.5     340 023       00  189                 320 017       00  700  2837  -9.3  88 270 002       00   20 26440 -50.9     250 021       00  150 13570 -49.7     250 033
      00  213 11416 -61.9                   00  151 13332 -59.1                   00  696  2881  -9.1  88               00   18                 250 022       00  138 14064 -53.3
      00  200 11810 -61.5     340 022       00  150 13410 -56.1     330 008       00  590  4144 -15.3  82               00   15 28294 -55.3                   00  127 14645 -53.9
      00  159 13242 -58.7                   00  140 13848 -55.9                   00  560  4536 -17.9  78         31873 00  993   105   2.0  79 320 004       00  124                 240 038
      00  150 13610 -58.7     530 012       00  108                 310 015       00  558  4563 -17.9                   00 1000    46                         00  119 15064 -52.3
      00  130 14509 -58.7                   00  100 16000 -56.1     320 008       00  545  4740 -17.1  70               00  890   980  -5.5  85               00  100 16190 -57.5     250 033
      00  100 16180 -54.9     320 010       00   70 18270 -56.5     300 008       00  500  5380 -21.3  48 250 009       00  850  1341  -4.3  97 010 013       00   98 16317 -58.3     250 032
      00   70 18490 -56.9     320 014       00   51                 270 010       00  454  6084 -27.1  46               00  803  1790  -2.7  97               00   77 17840 -56.9     250 022
      00   50 20580 -57.5     310 022       00   50 20400 -55.7     270 010       00  400  6980 -34.1  43 210 009       00  700  2878 -10.3  93 350 010 32061 00  996    30   4.8  81 020 013
      00   43 21532 -57.7                   00   41                 280 008       00  300  8240 -49.7     180 022       00  689  3000 -10.7  93               00 1000    -3
      00   30 23830 -52.9     290 012       00   33 23056 -54.1                   00  277  8756 -54.5                   00  669  3226 -11.3  91               00  928                 040 015
      00   20 26470 -48.3     240 027       00   30 23670 -52.3     250 012       00  267  8991 -54.5                   00  615  3870 -12.7  39               00  896   881  -1.3  95
      00   12 29860 -44.9                   00   27 24356 -49.3     250 015       00  250 10120 -52.5     210 014       00  605  3995 -13.5  35               00  864  1171    .0 100
31004 00  932   682   1.6  72 230 004       00   20 26320 -47.9     250 017       00  236 10494 -50.5                   00  500  5410 -24.9  57 350 014       00  857  1236    .2  98
      00 1000   110                         00   17 27394 -47.1     260 015       00  200 11570 -49.9     230 010       00  469  5873 -27.9  62               00  850  1302    .0  98 050 012
      00  850  1422   2.2  71 300 008       00   14 28692 -42.7                   00  150 13450 -49.3     230 015       00  400  7000 -34.1  64 340 011       00  784                 030 010
      00  700  2969  -4.7  42 340 012       00   13 29191 -44.1     230 018       00  100 16090 -52.1     250 013       00  300  8940 -50.7     320 011       00  700  2828  -6.1  94 100 015
      00  500  5530 -22.5  43 340 014       00   11 30321 -40.5             31707 00 1004    74   1.0  51 320 009       00  279  9409 -53.8                   00  547  4725 -15.3  90
      00  400  7130 -34.7  43 350 016       00   10 30720 -40.3     250 016       00 1000   106    .4  47               00  257  9943 -48.3                   00  523                 180 013
      00  300  9080 -48.3     320 015       00    9 31439 -39.9     260 015       00  967   374  -1.9  50               00  250 10140 -48.1     280 012       00  500  5390 -20.1  87 170 012
      00  200 11640 -65.3     320 013 31329 00  951   543  -8.3  84 000 000       00  908   874  -1.9  50               00  200 11610 -46.3     260 020       00  471                 160 011
      00  150 13510 -56.7     320 008       00 1000   133                         00  858  1321  -5.7  45               00  150 13510 -49.1     250 028       00  424                 200 013
      00  100 16010 -55.3     320 010       00  900   974  -6.7  73               00  850  1387  -5.3  38 360 017       00  100 16150 -53.1     250 026       00  400  7000 -31.7  79 190 020
      00   70 18280 -54.3     300 008       00  850  1417 -10.3  70 050 009       00  822  1661  -3.3  23               00   81 17501 -55.3                   00  340  8129 -40.3
      00   50 20460 -53.1     270 006       00  788  1985 -15.1  76               00  800  1875  -4.7  21               00   70 18440 -54.5     260 021       00  300  8960 -47.7     180 026
      00   30 23760  52.2  25 260 011       00  763  2240 -13.3  75               00  706  2647 -10.7  19               00   50 20610 -53.1     230 026       00  263                 180 034
      00   20 26400 -49.3     250 017       00  700  2893 -17.3  54 020 014       00  700  2915 -10.7  21 350 014       00   45 21290 -52.5                   00  250 10130 -59.5     190 033
      00   10 31020 -42.5     260 043       00  637  3593 -21.8                   00  500  5440 -24.5  67 350 411       00   40 22058 -48.7                   00  246 10231 -60.7
      00    5 35784 -34.5  24               00  527  4890 -21.1  27               00  400  7030 -36.1  24 290 011       00   37 22566 -52.5                   00  230                 200 032
31088 00 1014     5  -3.1  74 360 004       00  500  5380 -24.1  32 010 020       00  300  8960 -50.5     270 011       00   30 23190 -48.9     250 021       00  228 10770 -51.5
      00 1000   116  -3.5  70 360 008       00  400  6970 -34.7  27               00  273  9570 -54.5                   00   25 24397 -45.5                   00  200 11400 -51.5     210 031
      00  984   164  -3.7  68               00  300  8920 -47.7                   00  252 10083 -54.5             31909 00  992    11   8.4  78 320 004       00  150 13410 -53.1     230 030
      00  971   350   -.9  64               00  286  9234 -49.3                   00  200 11580 -50.5     280 011       00 1000   -52                         00  100 16010 -55.1     240 023
      00  850  1398  -8.3  73 050 004       00  250 10120 -49.3                   00  150 13460 -50.9     270 011       00  948   390   4.8  81               00   97 16204 -55.7
      00  839  1498  -9.1  73               00  200 11580 -49.5                   00  100 16080 -54.5     250 012       00  922   617   6.4  78               00   70 18390 -54.9     240 020
      00  742  2443 -12.7  61               00  150 13470 -49.5                   00   70 18360 -54.7     250 015       00  850  1277   1.2  80 040 017       00   59                 240 021
      00  702  2864 -14.3  42               00  100 16120 -50.7                   00   50 20520 -53.7                   00  800  1761  -2.1  87               00   50 20420 -54.9     240 022
      00  700  2888 -14.5  42 320 002       00   70 18740 -52.1                   00   44 21341 -53.9                   00  733  2450  -6.3  85               00   30 23690 -52.1     250 018
      00  600  4038 -22.3  32               00   50 20610 -52.3             31735 00  996    74   2.4  69 050 004       00  700  2817  -6.5  82 330 013       00   20 26330 -48.7     250 021
      00  564  4490 -24.9  28               00   30 23920 -51.3     270 006       00 1000    38                         00  673  3124  -6.7  78               00   18 27023 -48.3
      00  553  4633 -24.9  28               00   20 26570 -49.1                   00  857  1265  -7.3  88               00  545  4734 -18.5  80         32098 00  992     4   5.8  94 360 006
      00  500  5360 -30.5  29 310 005       00   15 28464 -47.7                   00  850  1329  -6.9  88 040 015       00  529  4956 -18.5  74               00 1000   -66
      00  468  5827 -34.1  27         31369 00 1005    50    .0  87 360 002       00  813  1678  -4.1  91               00  500  5370 -21.7  69 320 012       00  986    58   4.4  92
      00  400  6920 -38.9  25 010 011       00 1000    86    .2  85               00  715  2685  -7.1  91               00  468  5854 -25.1  57               00  951   352   5.4  94
      00  334  8137 -46.5                   00  996   118    .8  82               00  700  2851  -8.3  91 050 008       00  400  6980 -34.5  60 330 025       00  941   438   4.2  94
      00  300  8840 -49.7     010 010       00  850  1371  -8.7  85 050 012       00  626  3709 -13.7  91               00  383  7282 -37.5  59               00  925   577   4.2  93
      00  281  9266 -51.8                   00  825  1602  -9.7  86               00  596  4082 -13.7  85               00  317  8566 -45.3                   00  916   657   6.2  95
      00  250 10030 -51.5     310 007       00  700  2868 -11.9  89 170 008       00  500  5400 -21.7  48 350 013       00  300  8940 -43.1     290 038       00  850  1267   4.2 100 120 014
      00  200 11480 -51.5     270 006       00  666  3249 -11.7  93               00  471  5838 -24.3  43               00  270  9656 -39.1  46               00  783  1929    .4 100
      00  150 13350 -51.7     280 012       00  600  4038 -18.5  81               00  400  7010 -33.5  43 210 007       00  250 10180 -40.5     260 070       00  704  2779  -1.1 100
      00  100 15970 -53.1     270 011       00  575  4355 -18.7  73               00  300  8960 -48.7     190 015       00  200 11680 -43.5     230 074       00  700  2830  -2.3 100 220 010
      00   70 18260 -53.9     260 011       00  500  5380 -23.9  70 200 018       00  287  9250 -51.1                   00  184 12237 -46.3                   00  639  3547  -7.1  96
      00   50 20430 -54.1     240 016       00  400  6980 -33.5  72 210 032       00  258  9937 -54.7                   00  160 13166 -46.3                   00  624  3732  -7.1  96
      00   30 23720 -51.9     240 016       00  300  8930 -50.1     200 043       00  250 10150 -51.9     280 005       00  150 13600 -47.7     220 044       00  608  3934  -8.5  96
      00   20 26350 -50.7     240 032       00  292  9106 -51.7                   00  237 10499 -48.5                   00  114 15391 -53.1                   00  584  4246  -8.5  94
      00   10 30890 -47.3     250 034       00  250 10110 -56.1     220 037       00  200 11620 -47.1     250 016       00  100 16250 -53.3                   00  567  4474 -11.1  94
      00    2 41773 -37.3  12               00  244 10264 -57.1                   00  150 13520 -47.9     240 020       00   74 18178 -55.7                   00  552  4680 -11.1  95
31168 00 1015     9   -.9  43 050 001       00  215 11074 -52.3                   00  100 16180 -51.1     250 011       00   70 18530 -54.3                   00  500  5430 -16.3  93 160 012
      00 1000   127  -1.5  43               00  200 11530 -52.1     230 015 31770 00  994    25   3.0  98 340 010       00   60 19512 -57.1                   00  427  6604 -21.9  92
      00  874  1181 -10.5  47               00  150 13400 -51.9     250 019       00 1000   -26                         00   50 20700 -50.5                   00  400  7070 -27.1  91 160 019
      00  850  1398 -10.7  47 010 012       00  100 16020 -52.9     240 017       00  957                 360 018       00   40 22149 -52.3                   00  379  7456 -30.3  90
      00  752  2337 -12.1  36               00   70 18310 -53.7     250 016       00  949   395   -.7  99               00   30 24010 -50.7                   00  300  9090 -43.1     150 024
      00  700  2880 -15.7  32 100 006       00   50 20470 -55.3     250 018       00  924   608  -1.5 100               00   20 26660 -48.9                   00  272  9743 -48.3
      00  500  5340 -31.1  32 010 008       00   30 23760 -50.5     260 021       00  922                 010 022       00   10 31260 -44.9                   00  250 10300 -48.1     190 028
      00  400  6890 -38.9  25 030 018       00   20 26400 -51.1     270 018       00  852  1251  -3.9 100               00    9 31965 -44.5                   00  230 10855 -44.1
      00  300  8820 -48.1     030 022       00   16 27864 -47.1                   00  850  1270  -3.7 100 030 029 31960 00  998    83   4.2  48 360 008       00  200 11780 -44.5     210 040
      00  250 10012 -51.9     030 008 31510 00 1001   137  -1.1  59 320 005       00  841                 040 030       00 1000    70                         00  150 13710 -44.3     230 035
```

```
OCTOBER 12 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

32088 00  100  16430 -44.3     250 014 32389 00  218  11052 -60.7             32618 00   33  23200 -53.1             33345 00  200  12030 -61.7     280 009 33815 00  887                  180 007
32150 00  988     22  13.8  81 200 006       00  200  11590 -58.1     270 029       00   30  23830 -50.1                   00  170  13023 -67.3     290 010       00  867                  210 004
      00 1000    -77                         00  150  13410 -56.1     260 031       00   24  25303 -45.5                   00  150  13780 -64.3     290 010       00  850   1570   9.0  46 200 006
      00  913    686   9.0  80               00  129  14373 -54.3                   00   22  25880 -48.1                   00  135  14425 -64.3                   00  842                  200 007
      00  878   1007   5.6  81               00  100  16000 -55.5     280 018       00   20  26510 -46.5                   00  110                  280 011       00  812                  240 003
      00  850   1271   3.8  78 230 018       00   70  18280 -54.1     260 017       00   10  31120 -45.5                   00  100  16260 -64.1     270 010       00  759                  250 002
      00  745   2327  -3.5  84               00   58  19494 -51.5             33008 00 1003    144   9.4  87 180 003       00   98                  260 010       00  746   2638   3.4  25
      00  736   2423  -4.1  85               00   50  20450 -53.1     270 016       00 1000    170  10.2  87               00   71                  350 008       00  735                  240 003
      00  700   2822  -5.5  74 220 019       00   34  22919 -56.1                   00  994                  250 012       00   70  18440 -62.5     250 008       00  700   3150    .4  29 250 003
      00  675   3107  -6.5  53               00   30  23720 -52.3     260 017       00  979    348  15.0  84               00   50  20500 -61.5     260 009       00  692   3242    .0  29
      00  621   3754  -9.7  72               00   25  24910 -48.3                   00  958                  280 015       00   39                  270 010       00  646   3787  -5.1  30
      00  550   4683 -14.1  51               00   20  26380 -48.5     240 019       00  906                  290 012       00   35  22721 -59.7                   00  642                  270 003
      00  500   5400 -20.3  44 180 023       00   12  30447  45.8  65               00  850   1536   8.8  86 290 012       00   30  23700 -58.9     270 013       00  629   3896  -5.1  27
      00  400   7010 -31.3  29 190 023       00   11  31139 -48.7                   00  818                  270 011       00   20  26270 -53.1     280 018       00  612   4211  -6.1  27
      00  352   7905 -36.9  26               00   10  30960 -46.3     270 014       00  815   1879   4.6  91               00   14                  280 025       00  594   4444  -6.3  27
      00  314   8696 -36.9  26               00    7  33361 -40.3                   00  781   2226   5.0  60               00   11  30167 -48.1                   00  507                  080 003
      00  300   9020 -37.7  26 270 038 32477 00 1015    30,   9.8  62 180 010       00  760   2448   3.8  44         33393 00  984    334   7.4  87 270 002       00  500   5780 -15.5  26 090 004
      00  250  10270 -39.7  22 220 052       00 1000    147   9.2  61 170 018       00  700   3115    .0  43 280 014       00 1000    197                         00  466                  120 007
      00  225  10890 -40.3                   00  988    247   8.4  66               00  671   3452  -2.3  39               00  964    502  13.0  62               00  428                  100 012
      00  200  11780 -44.1     220 048       00  850   1460  -2.1  81 210 013       00  652   3681   -.1  43               00  949    633  13.0  54               00  400   7420 -27.7  30 100 014
      00  150  13690 -49.9     230 047       00  809   1850  -5.1  92               00  592   4448  -3.5  38               00  937    740  13.0  54               00  330   8770 -39.5  36
      00  131  14568 -53.9                   00  794   1998  -2.9  74               00  580   4609  -4.9  32               00  866   1396   9.0  66               00  300   9410 -44.9     090 022
      00  100  16310 -54.9     230 037       00  788   2058  -3.1  68               00  546   5081  -8.3  52               00  859   1463   8.4  66               00  250  10610 -53.5     100 024
      00   70  18590 -55.1     240 025       00  776   2179  -3.3  69               00  526                  280 010       00  850   1550   8.4  57 280 007       00  219                  100 026
      00   50  20750 -54.7     240 021       00  760   2343  -5.5  69               00  500   5760 -12.1  38 270 010       00  838   1687   8.4  53               00  203  11927 -61.1
      00   47  21145 -55.5                   00  747   2479  -4.1  63               00  481   6055 -14.3  35               00  765   2413   4.2  21               00  200  12020 -61.1     110 016
      00   30  24050 -51.5     250 017       00  736   2596  -5.1  63               00  408                  240 010       00  700   3131    .4  24 280 009       00  164  13250 -62.1     120 012
      00   20  26710 -47.3     260 013       00  714   2834  -5.1  58               00  400   7420 -24.9  42 230 010       00  662   3697  -3.1  39               00  150  13810 -61.7     130 009
      00   10  31330 -44.9     250 008       00  700   3000  -6.3  62 230 018       00  300   9440 -42.1     230 007       00  612   4197  -3.7  19               00  129                  150 005
      00    9  32042 -40.1                   00  623   3902 -11.7  74               00  279   9927 -45.7                   00  586   4538  -6.1  18               00  100  16330 -62.1     180 006
32165 00  990     40  14.2 100 200 010       00  500   5550 -23.1  66 260 022       00  256                  220 010       00  500   5760 -13.9  27 240 005       00   82  17559 -61.5
      00 1000    -44                         00  486   5757 -25.3  68               00  250  10650 -50.1     210 010       00  480   6069 -15.5  24               00   70  18550 -61.5     250 008
      00  952    372  18.2  76               00  470   6000 -25.3  64               00  200  12080 -60.1     200 008       00  400   7420 -26.1  38 150 006       00   61                  260 008
      00  908    773  14.8  59               00  400   7150 -34.5  54 260 027       00  187                  190 008       00  300   9440 -41.9     130 013       00   50  20640 -59.5     250 005
      00  850   1327  11.6  54 240 019       00  350   8071 -40.9                   00  165  13263 -66.3                   00  250  10650 -51.1     140 016       00   48                  250 004
      00  784   1996   7.0  65               00  300   9110 -48.7     270 043       00  152                  210 010       00  200  12080 -58.3     140 019       00   30  23870 -55.9     260 013
      00  700   2919    .4  59 220 031       00  250  10270 -57.5     270 042       00  150  13850 -66.3     210 010       00  169  13124 -64.9                   00   23  25561 -55.9     260 020
      00  681   3139  -1.5  80               00  239  10556 -55.1                   00  142  14182 -66.9                   00  161  13422 -62.5                   00   20  26460 -51.9     270 019
      00  662   3364  -2.5  88               00  200  11690 -56.1     260 042       00  118                  260 009       00  150  13860 -64.1     140 013       00   18                  280 019
      00  639   3644  -3.5  81               00  170  12722 -56.5                   00  100  16320 -64.5     250 010       00  130  14734 -65.3                   00   14  28747 -56.5
      00  611   4002   3.4  30               00  150  13520 -55.1     260 038       00   76                  270 011       00  120  15225 -62.1                   00   11                  260 017
      00  571   4541  -6.5  24               00  111  15463 -50.7                   00   70  18510 -61.5     260 011       00  114  15541 -64.1                   00   10  31030 -48.9
      00  529   5132 -11.3  17               00  100  18140 -52.3     270 030       00   50  20590 -61.3     260 010       00  103  16162 -64.1             33837 00 1020     49   9.8  92 360 002
      00  500   5500 -11.3  17 230 055 32540 00 1012     80  10.0  72 140 006       00   41                  260 009       00  100  16350 -63.3     210 005       00 1000    210  11.8  85
      00  489   5671 -11.3  15               00 1000    175   8.6  71 140 007       00   38  22298 -60.1                   00   70  18550 -61.3     260 007       00  850   1562   7.0  57 280 003
      00  457   6188 -13.7  22               00  980                  110 005 33041 00 1006    119   8.0  93 200 002       00   50  18060 -60.1     260 008       00  700   3133   -.9  55 290 004
      00  403   7134 -18.7  65               00  927                  250 004       00 1000    170   8.4  93               00   30  23860 -56.7     260 009       00  500   5740 -16.3  46 100 006
      00  400   7250 -19.1  65 230 068       00  850   1500    .0  75 240 003       00  850   1526   7.4  70 270 011       00   20  26450 -53.1                   00  400   7380 -28.7  37 360 016
      00  331   8636 -27.5  73               00  848   1519   -.7  76               00  700   3107   1.4  55 260 011 33631 00 1009    118   6.2  88 000 000       00  300   9370 -45.3     360 022
      00  315   8992 -27.7  79               00  810   1883  -3.3  68               00  500   5750 -14.1  84 310 013       00 1000    180  10.8  88 060 003       00  200  11990 -59.9     020 022
      00  300   9340 -30.7  77 220 095       00  779   2191  -3.3  58               00  400   7400 -25.1  84 300 014       00  981    351  14.6  67               00  150  13780 -62.1     050 011
      00  250  10610 -40.7     240 085       00  763   2355  -4.3  58               00  300   9430 -41.3     300 013       00  973    420  14.0  67               00  100  16280 -62.5     250 010
      00  200  12090 -51.5     240 086       00  752   2470  -3.3  54               00  200  12060 -60.5     290 011       00  880   1256   7.8  76               00   81                  240 012
      00  150  13920 -62.1                   00  735   2650  -5.3  53               00  150  13830 -68.1     270 012       00  850   1547   9.4  32 240 005       00   70  18490 -61.9     240 010
      00  122  15195 -62.9                   00  723   2779  -5.1  58               00  100  16300 -64.5     280 012       00  785   2203   7.2  24               00   50  20590 -59.7     250 006
      00  100  16440 -60.1                   00  700   3048  -6.3  58 230 011       00   70  18480 -62.5     270 012       00  700   3134    .2  26 230 004       00   30  23810 -57.1     270 003
32186 00  991     75   9.2 100 180 014       00  658   3530  -8.5  44               00   50  20560 -61.3     270 013       00  623   4057  -5.5  27               00   20  26400 -51.9     280 003
      00 1000      6                         00  654   3577  -8.5  41               00   40                  280 013       00  600   4352  -5.5  27               00   17                  280 004
      00  985    127   8.2 100               00  643   3708  -8.5  44               00   33                  270 008       00  500   5760 -15.3  35 090 004       00   10  30960 -46.9     250 004
      00  964    305   8.2 100               00  632   3842  -8.5  48               00   30  23750 -59.1                   00  400   7410 -27.3  30 130 010       00    9  31659 -46.3     250 005
      00  936    549  11.2 100               00  622   3965  -9.5  52         33317 00  990    282   8.6  81 200 001       00  300   9420 -43.3     120 019 33946 00  992    290   9.6  82 110 002
      00  931    594  11.2 100               00  575   4567 -13.7  70               00 1000    195                         00  275  10000 -48.1                   00 1000    217
      00  920    693  12.4 100               00  500   5600 -21.1  68 260 017       00  978    383  14.6  67               00  250  10620 -51.7     120 027       00  850   1580  10.6  43 020 002
      00  893    942  12.4 100               00  408   7110 -30.1  61               00  955    584  14.6  63               00  200  12040 -59.9     120 026       00  700   3170   1.6  25 030 003
      00  883   1036  11.4 100               00  400   7220 -30.1  61 280 028       00  850   1552   6.6  76 270 009       00  150  13830 -61.9     130 015       00  500   5790 -16.3  34 110 002
      00  850   1353  11.4 100 190 029       00  390   7400 -30.5  55               00  828   1766   5.6  72               00  100  16340 -61.5                   00  400   7430 -29.1  26 130 003
      00  847   1382  11.4 100               00  300   9200 -45.1     280 042       00  780   2254   5.6  36         33658 00  998    220   7.2  89 000 000       00  300   9420 -45.9     110 007
      00  840   1451  10.6 100               00  251  10366 -54.7                   00  700   3135    .0  43 270 009       00 1000    202                         00  200  12040 -59.1     120 010
      00  832   1531  10.6 100               00  223  11118 -57.7                   00  689   3262   -.7  43               00  850   1562  10.8  43 210 003       00  150  13850 -59.9     160 011
      00  793   1930  10.6  84               00  208  11560 -55.1                   00  647   3764   -.7  22               00  700   3133  -2.7  30 260 005       00  100  16380 -61.1     240 012
      00  768   2195   8.2  83               00  200  11820 -55.5     270 053       00  626   4027  -2.3  20               00  500   5740 -14.9  35 230 003       00   78  17919 -62.3     260 012
      00  700   2958   2.6  98 220 019       00  150  13660 -55.3     280 045       00  574   4709  -7.1  53               00  400   7390 -25.5  46 110 009       00   70  18590 -62.3
      00  697   2993   2.4 100               00  147  13789 -55.3                   00  557   4942  -9.1  48               00  300   9400 -43.7     110 020 34009 00  991    244   9.0  96 230 005
      00  581   4437  -6.9 100         32618 00 1020     16   7.8  88 200 016       00  527   5370  -9.1  34               00  200  12040 -60.7     110 022       00 1000    172
      00  563   4682  -6.9 100               00 1000    174   6.0  90               00  500   5780 -12.5  36 260 004       00  150  13830 -63.5     130 008       00  949    610  12.4  81
      00  552   4836  -6.9  67               00  925    807   2.2  95               00  400   7440 -25.3  57 140 003       00  100  16340 -61.1     220 005       00  880   1236   7.4  77
      00  532   5122  -9.5  37               00  913    913   4.0  90               00  300   9460 -41.5     120 007       00   87                  220 005       00  858   1444   7.4  66
      00  522   5264 -24.3  57               00  850   1496   -.5  79 250 025       00  250  10674 -50.1     120 008       00   70  18550 -60.5     250 008       00  850   1521   7.0  65 280 016
      00  500   5620 -11.3  36 220 030       00  788   2099  -1.9  46               00  200  12100 -59.1     130 012       00   68                  250 008       00  824   1775   4.8  65
      00  400   7290 -23.7  57 240 051       00  768   2303  -3.5  39               00  178  12823 -63.5                   00   51  20522 -60.7                   00  800   2015   4.4  74
      00  300   9360 -35.1  72 250 077       00  719   2821  -6.5  53               00  150  13880 -63.5     150 010       00   50  20660 -60.5     260 011       00  782   2200   4.0  41
      00  200  12070 -56.1     240 063       00  700   3033  -7.9   5 250 022       00  100  16380 -62.3     250 007       00   30  23880 -55.5     260 014       00  737   2680   2.8  48
      00  150  13870 -64.5     250 055       00  650   3604 -12.1  36         33345 00 1004    175  12.8  71 000 000       00   22                  260 018       00  714   2935   1.0  40
      00  100  16370 -61.9                   00  621   3952 -14.1  51               00 1000    199                         00   20  26500 -51.9     270 019       00  700   3098    .2  51 300 015
      00   80  17743 -64.3                   00  577   4504 -19.1  73               00  983    354  15.4  63               00   17  27556 -50.9                   00  666   3485  -2.3  54
      00   70  18570 -60.1                   00  500   5560 -27.1  83 250 020       00  910    989   9.0  53               00   15  28378 -46.9                   00  646   3737  -2.3  60
      00   50  20690 -57.1                   00  489   5720 -28.7  83               00  894                  260 008       00   13                  290 020       00  553   4957  -8.1  72
      00   30  23960 -51.7                   00  453   6268 -28.7  61               00  850   1560   6.2  36 260 009       00   10  31080 -46.9     260 023       00  500   5730 -14.3  83 310 013
      00   22  25988 -48.1                   00  400   7140 -34.9  53 250 021       00  806   1983   4.2  23               00    9  31778 -46.9                   00  466   6260 -18.3  82
      00   20  26640 -49.9                   00  348   8098 -41.5                   00  735   2737    .6  40         33791 00 1014    100   8.6  88 000 000       00  447   6571 -18.3  76
      00   10  31210 -45.7                   00  300   9090 -50.1     250 021       00  700   3130   -.5  43 280 014       00 1000    216  14.4  74 310 002       00  400   7400 -24.3  84 310 015
32389 00 1013     28   7.8  73 000 000       00  262   9959 -57.9                   00  668   3603  -1.5  39               00  850   1574   7.0  53 330 006       00  300   9420 -40.7     330 015
      00 1000    134   8.0  71 110 007       00  250  10260 -59.5     250 022       00  628                  290 013       00  700   3148   1.0  21 320 005       00  250  10640 -48.5     330 018
      00  985    259   9.2  71               00  221  11029 -61.1                   00  520   5457 -12.1  61               00  500   5780 -13.3  18 020 004       00  200  12070 -60.1     330 018
      00  850   1466   1.6  69 250 005       00  200  11650 -58.1     280 028       00  500   5760 -14.3  66               00  400   7440 -25.7  38 090 006       00  150  13840 -65.1     310 014
      00  765   2304  -4.7  70               00  175  12498 -55.5                   00  484                  290 010       00  300   9460 -40.9     090 018       00  145  14048 -55.9
      00  746   2502  -4.7  68               00  150  13570 -57.5     270 030       00  400   7410 -28.1  63 330 008       00  200  12110 -58.1     100 022       00  100  16330 -63.5     280 013
      00  700   3003  -7.3  57 230 012       00  100  16040 -55.1     280 030       00  354   8274 -35.3  69               00  150  13930 -56.5     100 013       00   70  18520 -62.7     280 014
      00  656   3505 -11.5  51               00   77  17713 -54.1                   00  335                  360 006       00  100  16510 -55.9     290 007       00   50  20600 -61.5     280 015
      00  500   5530 -25.9  51 250 011       00   70  18340 -52.3                   00  300   9410 -43.7     330 005 33815 00 1014     97   7.2  90 000 000       00   30  23790 -58.5     270 015
      00  400   7110 -36.3  59 240 022       00   62  19130 -49.5                   00  266  10207 -50.3                   00 1005                  150 004       00   20  26350 -56.7     280 016
      00  300   9040 -52.1     240 024       00   57  19677 -52.5                   00  257                  260 006       00 1000    208  10.8  79 160 005       00   10  30830 -50.5
      00  254  10097 -60.7                   00   50  20510 -52.7                   00  250  10610 -52.7     260 006       00  978    395  16.4  63         34122 00 1008    100   9.6  93 230 005
      00  250  10200 -60.7     260 019       00   40  21955 -51.3                   00  224                  280 008       00  931    810  13.0  58               00 1000    166   8.8  93 260 011
```

```
OCTOBER 12 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

34122 00  992    232   8.4  92         34560 00  400   7380 -26.7  38 330 017 34880 00   50  20510 -58.1     290 014 35394 00  300   9140 -52.3     290 024 35796 00  247  10375 -61.7
      00  960    504  12.6  78               00  300   9380 -42.7     360 020       00   38  22235 -59.1                   00  250  10300 -59.1     290 024       00  226  10928 -59.3
      00  850   1513   4.0  88 290 017       00  277   9913 -47.5                   00   30  23730 -54.3     280 015       00  200  11720 -52.3     290 024       00  200  11710           290 028
      00  735   2693   4.0  48               00  250  10600 -50.7     260 028       00   27  24408 -52.5     280 015       00  150  13590 -50.3     270 019       00  196  11830 -54.5
      00  700   3086   -.5  79 300 014       00  200  12020 -60.5     010 023       00   21                  280 020       00  100  16290 -52.3     280 016       00  191  11996 -53.7
      00  695   3143   -.7  80               00  177  12781 -60.5                   00   20  26340 -52.1     280 020       00   70  18530 -52.9     270 017       00  156  13287 -53.7
      00  653   3640   -.7  78               00  150  13810 -60.1                   00   18  27022 -52.1             35671 00  988    345   -.9  85 110 001       00  150  13560 -54.1     280 026
      00  500   5720 -13.1  69 310 016       00  149  13852 -60.1                   00   16                  280 019       00 1000    257                         00  128  14527 -76.1
      00  400   7380 -24.5  71 310 017 34731 00 1015     86  10.0  94 320 004       00   13                  260 018       00  850   1554   -.9  26 240 010       00  110                  270 018
      00  300   9420 -37.9  59 330 022       00 1007                  360 006       00   12                  290 015       00  700   3084  -8.5  74 260 018       00  100  16150 -55.5
      00  250  10660 -47.7     340 022       00 1000    199  11.4  90 360 006       00   11  30261 -45.1                   00  500   5620 -24.3  77 260 017 36003 00 1015    129   -.9  83 270 004
      00  200  12100 -56.7     330 025       00  975    411  13.8  81         35108 00 1014     36   5.8 100 270 003       00  400   7210 -35.3  79 260 021       00 1000    239    .2  81 270 015
      00  176  12902 -61.3                   00  929    815  11.0  66               00 1000    150   5.8  97 270 007       00  300   9160 -49.3     270 026       00  850   1527  -8.1  79 280 011
      00  150  13900 -61.5     320 020       00  899                  260 004       00  850   1481   2.2  69 280 013       00  200  11740 -53.3     280 025       00  700   3029 -11.5  36 930 101
      00  100  16420 -62.3     300 017       00  850   1555   5.0  85 260 006       00  700   3032  -4.1  21 290 015       00  150  13600 -53.1     280 023       00  500   5530 -27.1  37 310 019
      00   70  18630 -60.3     280 016       00  837                  260 006       00  500   5630 -16.5  50 310 020       00  100  16180 -54.5     270 014       00  400   7100 -39.1  41 320 034
      00   50  20730 -59.5     290 012       00  828                  300 009       00  400   7270 -28.1  46 320 025 35700 00 1027    -20   9.8  93 250 001       00  300   9010 -54.5     320 032
      00   30  23940 -57.3     280 021       00  802   2024   -.5  70               00  300   9270 -44.1     330 026       00 1006    161  13.8  77               00  200  11600 -48.5     280 020
      00   20  26510 -57.1     280 025       00  766   2394   3.8  30               00  200  11900 -55.5     340 038       00 1000    201  13.6  74 270 008       00  150  13490 -49.3     280 015
      00   10  30900 -51.9     280 044       00  700   3120   1.6     300 010       00  150  13750 -53.1     320 022       00  986    319  12.8  67               00  100  16130 -52.3     280 018
      00    2  41519 -43.9                   00  677   3388   -.3  24               00  100  16340 -56.3     310 022       00  860   1449   5.4  87         36096 00  944    629   5.8  52 000 000
34172 00 1001    168   6.2  94 270 003       00  643                  290 007       00   70  18610 -55.9     280 018       00  850   1550   4.6  85 280 013       00 1000    158
      00 1000    175   6.4  94               00  597                  310 009       00   50  20750 -55.9     280 011       00  791   2131    .4  69               00  921    830   7.2  48
      00  850   1504   4.4  56 280 015       00  553                  310 009       00   30  24010 -54.8     280 010       00  775   2295   1.4  51               00  850   1485   4.0  52 310 005
      00  700   3063  -2.7  46 290 015       00  500   5730 -15.3  35 320 008       00   20  26620 -52.5     280 014       00  700   3110  -4.3  49 300 012       00  740   2602    .0  43
      00  500   5680 -15.9  42 320 018       00  408                  020 009       00   10  31138 -48.7                   00  682   3316  -5.7  41               00  704   2999  -2.1  50
      00  400   7320 -28.9  61 340 021       00  400   7380 -27.1  37 020 008 35121 00 1004    120   8.8  87 280 005       00  643   3777  -5.3  27               00  700   3048  -2.3  50 240 014
      00  300   9300 -45.3     330 026       00  376                  010 006       00 1000    149   6.6  86               00  624   4012  -6.7  27               00  500   5620 -21.5  84 220 016
      00  200  11920 -59.7     360 025       00  300   9370 -43.9     030 011       00  933    712   1.2  91               00  500   5700 -18.7  54 300 015       00  443   6520 -17.1  83
      00  150  13720 -58.9     320 025       00  250  10570 -52.9     060 020       00  922    808   4.2  82               00  488   5866 -19.5  59               00  400   7230 -33.9  79 230 015
      00  100  16250 -61.3     310 027       00  246                  060 021       00  850   1447  -1.9  79               00  400   7330 -31.1  48 300 018       00  300   9070 -51.3     230 019
      00   70  18470 -60.3     290 020       00  225                  050 013       00  839   1550  -3.1  81               00  300   9300 -46.7     310 020       00  250  10330 -62.3     230 025
      00   50  20570 -59.9     300 020       00  200  12000 -60.3     060 014       00  819   1742    .0  75               00  250  10490 -55.7     310 026       00  238  10632 -64.3
      00   30  23770 -58.9                   00  195  12158 -61.1                   00  744   2504  -4.7  74               00  228  11078 -55.1                   00  209  11427 -64.3
      00   20  26340 -53.7                   00  165  13193 -62.3                   00  700   2982  -8.1  48               00  200  11900 -57.7     300 025       00  200  11710 -62.7     230 021
      00   10  30860                         00  156                  320 005       00  634   3746 -11.3  25               00  187  12323 -58.5                   00  186  12224   -.1  84
34247 00 1012     93   7.6  89 000 000       00  150  13780 -63.1     310 006       00  600   4169 -11.3  21               00  157  13433 -54.5                   00  150  13490 -59.7     230 020
      00 1000    188   8.8  88 260 010       00  104                  290 009       00  500   5540 -21.5  24               00  150  13730 -56.5     310 030       00  100  16020 -60.7     250 026
      00  982    338  10.6  85               00  100  16250 -63.5     280 013       00  469   6009 -24.5  20               00  121  15090 -57.5             36177 00 1008    217   4.0  74 000 000
      00  952    596  10.0  83               00   85  17247 -63.9                   00  400   7140 -34.9  34               00  100  16280 -58.9     300 018       00 1000    260   3.8  71
      00  933                  290 011       00   81                  290 015       00  300   9100 -49.1                   00   81  17599 -60.1                   00  850   1557  -7.7  83 280 007
      00  869   1343   3.2  88               00   42                  280 012       00  250  10270 -58.1                   00   70  18510 -59.3     290 022       00  762   2398 -13.1  93
      00  850   1530   3.0  81 290 013       00   37  22394 -59.9                   00  237  10605 -60.3                   00   50  20630 -57.7     280 013       00  700   3047 -14.1  51 250 016
      00  831   1713   3.0  73               00   24  25146 -52.3                   00  200  11690 -53.7                   00   30  23880 -54.1     270 018       00  668   3401 -15.7  35
      00  793   2090   1.0  59               00   23  26420 -53.9                   00  194  11886 -52.3                   00   20  26500  50.4  65 260 022       00  590   4330 -19.7  22
      00  758   2453   1.4  47               00   21                  280 017       00  150  13530 -55.3                   00   15  28811 -48.1                   00  500   5540 -29.1  24 270 020
      00  720   2866    .0  86               00   17                  270 020       00  100  16120 -58.3             35746 00 1020     65   8.2     180 016       00  400   7100 -40.7     270 020
      00  700   3090  -1.5  50 300 008       00   12                  280 019       00   94  16512 -57.1                   00 1000    234   7.6     220 017       00  300   9000 -55.1     270 016
      00  665   3496  -4.1  63               00    9  31550 -46.3                   00   70  18380  55.8                   00  975    442   7.0                   00  295   9107 -55.3
      00  642   3773  -4.9  77         34858 00 1015     88  11.4  83 230 001       00   50  20510 -57.1                   00  914    969   3.2                   00  250  10160 -53.1     260 018
      00  500   5710 -14.3  32 310 011       00 1000    212  14.0  80 280 005       00   40  21922 -57.1                   00  861   1451   1.8                   00  200  11610 -50.1     240 022
      00  466                  300 011       00  996    246  15.6  78               00   31  23551 -52.7                   00  850   1552   1.0     260 018       00  189  11980 -49.5
      00  400   7370 -26.5  46 320 014       00  850   1580   5.8  70 270 009       00   30  23750 -53.3                   00  700   3088  -8.7     270 014       00  150  13400 -52.1     240 020
      00  300   9380 -41.9     330 019       00  796   2113   2.2  64               00   26  24870 -54.1                   00  664   3495 -11.3                   00  100  16090 -55.1     240 020
      00  250  10590 -51.1     340 022       00  700   3145    .0  17 320 009       00   20  26380 -48.1                   00  500   5600 -24.7     280 020       00   90  16760 -56.7
      00  205                  350 025       00  500   5760 -15.5  13 320 013       00   14  28726 -48.1                   00  487   5791 -26.1                   00   70  18380 -53.9     250 014
      00  200  12000 -60.9     350 023       00  400    400 -27.9  24 340 015       00   10  30880 -48.3                   00  400   7180 -37.9     280 028       00   50  20530 -55.3     250 010
      00  194  12189 -62.1                   00  300   9390 -44.7     020 017 35229 00  992    220   7.4  92 270 007       00  334   8386 -47.9                   00   30  23810 -53.7     250 008
      00  163  13262 -63.3                   00  200  12010 -58.5     340 016       00 1000    154                         00  300   9100 -53.5     280 030       00   23  25516 -54.1
      00  151                  330 019       00   78  17886 -61.7                   00  977                  280 016       00  271   9748 -57.3                   00   20  26450 -48.3     260 010
      00  150  13800 -62.1     330 019       00   73                  280 018       00  879   1202    .4  85               00  250  10260 -57.1     280 037 36259 00  826   1766   3.8  65 320 003
      00  137  14362 -60.9                   00   70  18540 -61.9     290 018       00  850   1470  -1.5  84 300 015       00  210  11371 -54.3                   00  808   2167   3.6  60
      00  119  15494  63.2                   00   57                  300 018       00  828   1678  -2.3  84               00  200  11880 -55.5     280 030       00  800                  300 009
34300 00 1006    152   9.0  93 270 003       00   53  20259 -62.5                   00  820                  300 017       00  187  12107 -56.9                   00  784                  280 010
      00 1000    198   9.8  92               00   50  20640 -60.5     300 016       00  763   2426  -6.1  70               00  172  12641 -53.1                   00  756                  270 011
      00  980    366  13.2  86               00   49  20766 -59.5                   00  700   2995  -8.7  48 300 019       00  150  13520 -55.9     290 026       00  720   3090  -3.1  53 250 011
      00  959    548  13.2  76               00   36  22696 -59.3                   00  671   3321 -11.3  21               00  133                  280 025       00  666                  240 009
      00  951    618  12.4  74               00   30  23840                         00  500   5620 -25.1  16 320 021       00  100  16080 -58.3     290 025       00  640   5620 -12.3  76 230 026
      00  850   1549   4.8  79 280 011       00   11  30175 -56.3                   00  400   7110 -35.1  11 330 035       00   82  16604 -58.9                   00  614                  260 013
      00  815   1890   2.2  81         34880 00 1028    -18  10.6  85 250 001       00  367                  340 032       00   70  18330 -57.7     290 019       00  566   7220 -18.9  84 220 033
      00  804   1999   1.2  77               00 1011    121  12.8  81               00  331                  340 035       00   50  20450 -59.5     270 015       00  534                  260 013
      00  754   2517   3.4  32               00 1000    213  12.6  79 300 003       00  300   9060 -48.1     340 032       00   48  20705 -59.9                   00  526   9140 -23.1  76 220 043
      00  740   2869   2.8  27               00  985                  300 004       00  287   9615 -55.1                   00   37  22352 -54.3                   00  511   9352 -23.1  73
      00  700   3119    .8  31 320 011       00  966    502  12.0  73               00  250  10230 -54.9     330 026       00   30  23690 -54.1     260 020       00  500                  230 026
      00  523   5410 -10.5  73               00  957                  280 005       00  217  11134 -55.3                   00   24  25124 -53.5                   00  422  10731 -31.3  69
      00  500   5750 -13.1  74 310 011       00  870                  280 013       00  200  11660 -52.9     320 026       00   20  26310 -49.1     270 023       00  282                  230 044
      00  400   7410 -25.7  66 340 006       00  850   1565   4.6  79 280 010       00  171  12674 -51.5                   00   19  26648 -47.7                   00  259  13982 -60.3
      00  300   9430 -41.7     360 013       00  830   1758   3.2  81               00  150  13520 -52.5     310 020       00   16                  270 025 36859 00  960    648   6.6  85 000 000
      00  250  10640 -50.9     350 011       00  804   2015   1.8  64               00  118  15065 -54.1                   00   15  28208 -47.9                   00 1000    306
      00  226  11289 -56.1                   00  753   2541    .4  40               00  111  15455 -57.3             35796 00  984    431    .6  87 020 006       00  850   1628    .4  76 270 004
      00  200  12070 -59.3     020 012       00  700   3128  -2.3  30 290 006       00  103  15930 -55.5                   00 1000    288                         00  700   3160  -9.1  37 270 018
      00  169  13114 -63.7                   00  699                  290 008       00  100  16130 -55.9     300 017       00  968    562   1.8  81               00  500   5670 -26.5  51 260 017
      00  150  13850 -64.3     320 008       00  571   4719 -10.7  14               00   70  18400 -56.9     290 015       00  939    805  -1.5  79               00  400   7250 -37.5  42 250 022
      00  133  14584 -65.1                   00  500   5730 -17.7  34 300 016       00   64                  280 015       00  932                  180 002       00  300   9140 -53.1     250 024
      00  100  16330 -63.3     280 008       00  425   6921 -28.3  76               00   59  19479 -58.3     290 016       00  905   1097  -3.5  90               00  200  11740 -52.1     250 035
      00   70  18530 -61.5     280 012       00  400   7350 -32.5  71 310 017 35361 00 1067    142   3.6  73 250 008       00  874                  250 004       00  150  13580 -57.5     260 024
      00   55  20029 -60.5                   00  338                  310 017       00 1000    196                         00  859   1507  -5.7  63               00  100  16140 -57.5     260 015
34560 00 1006    145   6.8  93 270 003       00  305                  330 018       00  850   1501  -2.9  42 230 016       00  850   1590  -4.9  63 240 005 36870 00  934    856   6.6  71 160 001
      00 1000    191   9.4  90               00  300   9300 -48.9     330 018       00  700   3026  -9.1  84 240 020       00  830   1778  -2.1  50               00 1000    290
      00  981    351  12.2  83               00  275                  310 020       00  500   5550 -26.1  86 250 015       00  812                  290 006       00  926    922   7.4  70
      00  876   1285   5.0  91               00  266  10081 -54.3                   00  400   7120 -39.1  79 250 015       00  797   2100  -3.1  28               00  850   1619   1.8  64 170 002
      00  850   1533   5.2  73 300 011       00  250  10480 -54.1     340 020       00  300   9030 -54.1                   00  774   2331  -4.1  33               00  772   2386  -4.1  54
      00  825   1776   5.4  56               00  236  10850 -54.1                   00  200  11600 -54.1                   00  700   3110  -9.3  52 290 012       00  727   2857  -7.1  77
      00  778   2251   1.2  51               00  217                  340 017       00  150  13450 -13.1  77               00  627   3951 -15.3  60               00  713   3009  -7.1  79
      00  736   2697   1.2  34               00  200  11910 -57.1     320 018       00  100  16060 -14.5  71               00  586   4458 -18.7  89               00  700   3154  -7.1  70 270 006
      00  700   3101   -.7  34 290 016       00  191                  310 018 35394 00  964    565  -1.5  75 140 002       00  569   4677 -20.1  83               00  652   3705  -9.7  67
      00  662   3544  -3.9  30               00  150  13710 -61.7     310 020       00 1000    254                         00  545   4996 -20.7  75               00  600   4339 -16.1  76
      00  641   3798  -3.9  25               00  106  15853 -63.1                   00  917    946  -1.5  71               00  500   5630 -25.1  63 300 012       00  570   4725 -16.5  38
      00  616   4111  -5.5  22               00  100  16220 -52.5     290 020       00  865   1499  -5.3  70               00  439   6685  32.2  70               00  550   4993 -18.1  31
      00  563   4809 -10.9  66               00   71  18380 -63.1                   00  850   1545  -6.3  63 260 010       00  400   7210 -36.7  53 290 018       00  500   5700 -23.5  29 280 016
      00  557   4891 -10.9  70               00   70  18420 -62.9     280 018       00  783   2191  -3.5  13               00  384   7491 -38.9  58               00  400   7290 -35.1  27 290 025
      00  531   5258 -10.9  43               00   68                  280 018       00  700   3061  -9.1  40 260 010       00  300   9140 -52.3     300 026       00  300   9240 -50.3     310 024
      00  506   5627 -13.1  36               00   53                  300 013       00  500   5600 -22.5  48 310 015       00  275                  300 032       00  269   9943 -55.9
      00  500   5720 -13.9  35 330 013       00   51  20382 -58.1                   00  400   7190 -35.9  47 290 022       00  250  10300 -61.3     300 026       00  250  10410 -54.7     300 029
```

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
36870	00	221	11201	-53.5			
	00	200	11840	-54.1		280	044
	00	150	13680	-55.5			
	00	100	16250	-58.5			
	00	76	17971	-59.5			
	00	70	18500	-56.5			
	00	65	18974	-53.1			
	00	52	20404	-55.5			
	00	50	20650	-55.1			
	00	30	23940	-51.5			
	00	27	24625	-51.1			
36974	00	798	2049	1.4	70	170	001
	00	27		-51.1			
37018	00	1012	90	17.2	52	090	001
	00	1000	191	18.8	52	120	003
	00	912	90	17.2	52		
	00	850	1570	11.0	43	160	003
	00	700	3170	13.2	30	170	003
	00	500	5820	-14.1	22	290	005
	00	400	7470	-27.3	19	030	003
	00	300	9470	-42.1		170	007
	00	200	12140	-55.1		130	018
	00	12	33088	17.2	52		
37054	00	989	314	3.4	92	000	000
	00	1000	221				
	00	978				340	002
	00	959	568	13.4	77		
	00	954				150	007
	00	878				130	004
	00	850	1570	7.2	57	110	003
	00	847	1589	7.0	57		
	00	721	2812	3.4	30		
	00	700	3150	1.8	25	290	007
	00	677				280	004
	00	664	3574	-.3	20		
	00	624				320	006
	00	500	5780	-14.7	24	310	008
	00	400	7430	-27.5	24	300	010
	00	300	9440	-43.5		300	013
	00	267	10214	-49.3			
	00	250	10650	-51.1		290	016
	00	207	11863	-56.3			
	00	200	12110	-56.7		280	015
	00	150	13820	-60.1		280	022
	00	138				260	023
	00	100	16430	-63.5		280	018
	00	83	17572	-64.3			
	00	70	18620	-62.9		280	017
	00	50	20700	-16.3	42	290	014
	00	40				290	012
	00	30	23910	-55.3		270	016
	00	20	26530	-50.1		270	018
	00	18	26866	-49.1			
	00	15				270	020
	00	13	28350	-50.3			
37260	00	1010	120	14.4	72	050	006
	00	1000	208	14.4	67	050	006
	00	850	1570	9.6	57	140	003
	00	700	3160	2.2	35	000	000
	00	500	5790	-15.3	28	270	004
	00	400	7440	-27.5	30	260	009
	00	300	9440	-43.5		270	016
	00	200	12080	-56.7		250	020
	00	150	13880	-60.5		250	425
	00	100	16390	-63.1		260	319
37472	00	1028	-14	15.6	67	300	003
	00	1000	213	15.2	67	310	009
	00	958	575	14.4	58		
	00	850	1583	8.4	53	010	003
	00	823	1848	6.2	56		
	00	780	2287	5.8	56		
	00	755	2553	5.4	52		
	00	627	3913	-51.7			
	00	150	13880	-61.3		280	034
	00	100	16380	-63.5		280	022
	00	95	16696	-62.7			
	00	83	17524	-64.9			
	00	70	18570	-62.3		290	017
	00	68				290	016
	00	64	19127	-59.9			
	00	54	20188	-60.1			
	00	50	20680	-57.9		290	015
	00	34	23147	-51.7			
	00	30	23940	-52.7		270	016
	00	29	24159	-53.1			
	00	23	25659	-51.3			
	00	20	26520	-51.1		260	019
	00	14	28867	-45.9			
	00	12				270	023
	00	10	31100	-47.3		280	016
	00	8	32579	-46.5			
	00	7	33479	-39.7		220	006
	00	6	34529	-41.6			
37484	00	1001	210	13.8	78	160	001
	00	1000	210	13.8	78	160	001
	00	850	1580	10.8	46		
	00	700	3160	3.4	30	350	002
	00	500	5800	-15.7	24	260	011
	00	400	7430	-29.1	37	160	016
	00	300	9420	-46.5		260	028
	00	200	12020	-59.7		260	030
	00	150	13800	-63.9		270	024
	00	100	16280	-63.9		280	016
37548	00	970	490	9.4	61	000	000
37549	00	1000	236				
	00	939	758	10.6	62		
	00	912	1000	10.6	62		
	00	883	1267	8.0	61		
	00	850	1580	7.0	61	280	002
	00	700	3160	1.6	37	300	005
	00	659	3644	-.5	29		
	00	500	5790	-14.3	29	260	011
	00	493	5887	-15.1	28		
	00	476	6162	-15.7	28		
	00	400	7440	-28.1	30	260	016
	00	338	8619	-40.1			
	00	300	9430	-44.9		250	026
	00	240	10883	-53.7			
	00	200	12060	-57.1		250	032
	00	150	13860	-61.7		250	031
	00	100	16350	-65.1		260	022
	00	80	17710	-69.1			
	00	70	18930	-63.1		280	013
	00	50	20810	-59.1			
	00	45				280	010
	00	40	22017	-56.7			
37789	00	916	907	7.8	78	000	000
	00	1000	187				
	00	850	1529	9.8	66	360	001
	00	700	3112	2.8	27	220	002
	00	500	5760	-12.7	22	270	008
	00	400	7410	-27.1	46	280	015
	00	300	9440	-40.9		280	016
	00	200	12120	-55.1			
37985	00	1027	-11	11.6	90	230	001
	00	1000	209	13.6	79	320	005
	00	850	1571	27.0	86	440	003
	00	700	3158	1.6	51	260	008
	00	500	5810	-10.1	8	270	016
	00	400	7490	-24.5	20	270	025
	00	300	9520	-38.7	20	270	036
	00	200	12210	-54.1		270	046
	00	150	14020	-62.3		260	043
	00	100	16500	-65.9			
38062	00	1016	129	-1.7	64	000	000
	00	1046	129	-57.9		000	000
	00	1000	252	3.8	50	130	006
	00	938				230	002
	00	884				250	006
	00	850	1574	1.4	17	270	007
	00	807				280	010
	00	700	3122	-5.9	11	240	015
	00	500	5680	-22.7	52	270	019
	00	485				270	020
	00	428				270	020
	00	400	7290	-33.1	75	270	026
	00	300	9240	-48.3		270	040
	00	278				270	045
	00	250	10430	-55.7		270	040
	00	200	11840	-59.3		270	035
	00	150	13660	-57.1		270	031
	00	100	16210	-58.9		270	020
	00	70	18460	-58.9		580	020
	00	59				280	020
	00	55	19874	-58.7			
	00	50	20580	56.2	74	280	015
	00	44	21607	-54.1			
	00	35				260	010
	00	30	23840	-53.5		260	000
	00	20	26460	-52.7		260	015
	00	17	27509	-52.9			
38341	00	955	655	.6	90	190	003
	00	1000	283				
	00	850	1595	3.4	65	160	003
	00	700	3140	5.6	26	260	003
	00	500	5700	-20.1	30	280	015
	00	400	7310	-33.5	61	290	018
	00	300	9260	-48.1		290	027
	00	200	11860	-58.3		280	035
	00	150	13660	-58.5		280	028
	00	100	16210	-59.1		280	021
38353	00	944	761	4.0	86	110	002
	00	1000	290				
	00	930	881	7.4	79		
	00	905	1105	7.4	70		
	00	900	1150	6.8	65		
	00	850	1615	2.6	70	090	006
	00	768	2425	-3.7	82		
	00	700	3185	-5.5	68	250	006
	00	647	3786	-10.5	70		
	00	500	5750	-22.1	29	300	016
	00	400	7350	-32.5	28	300	019
	00	300	9330	-46.3		300	030
38413	00	1000	260	6.0	56		
	00	850	1591	4.0	30		
	00	700	3151	-4.5	23	390	008
	00	500	5730	-20.5	27	290	019
	00	400	7350	-30.5	32	300	022
	00	300	9330	-46.3		290	026
	00	250	10520	-53.1			
	00	200	11931	-61.3			
	00	122	14987	-62.9			
38457	00	971	500	5.8	65	360	001
	00	1000	250				
	00	943	731	11.2	47		
	00	850	1586	5.0	41	180	006
	00	700	3140	-4.9	17	220	006
	00	673	3448	-6.3	29		
38457	00	600	4341	-8.1	18		
	00	572	4710	-10.3	17		
	00	500	5730	-17.9	23	300	014
	00	420	7010	-27.3	41		
	00	400	7360	-30.3	40	300	023
	00	316	8891	-43.7			
	00	300	9340	-45.3		300	025
	00	250	10540	-52.7		290	030
	00	200	11960	-59.1		290	027
	00	188	12346	-61.1			
	00	150	13750	-61.1		280	029
	00	105	15965	-61.1			
	00	100	16280	-60.3		270	023
	00	70	18510	-58.3		290	010
	00	50	20640	-56.3		280	011
	00	30	23920	-52.1		280	007
	00	22	25937	-50.1			
38507	00	1014	90	12.0	67	000	000
	00	1000	220	13.8	62		
	00	982	373	16.4	55		
	00	873	1360	10.2	43		
	00	850	1580	8.6	42	340	006
	00	774	2344	2.0	77		
	00	731	2805	2.0	78		
	00	700	3160	4.6	18	270	009
	00	672	3492	4.6	33		
	00	641	3876	4.6	15		
	00	533	5337	-10.3	17		
	00	500	5820	-13.7	16	260	008
	00	400	7480	-24.7	16	280	022
	00	359	8259	-28.7	15		
	00	300	9520	-39.1	20	290	037
	00	250	10740	-47.7		280	042
	00	230	11287	-50.9			
	00	200	12160	-55.1		280	062
	00	150	13920	-59.1			
38687	00	1006	186	7.4	86	020	001
	00	1000	241	9.2	61		
	00	850	1587	6.2	42	330	003
	00	700	3171	3.0	16	330	004
	00	500	5500	-15.7	28	310	008
	00	400	7440	-28.3	27	300	014
	00	300	9450	-42.9		290	030
	00	200	12100	-55.7		270	028
	00	150	13810	-60.1		280	045
	00	100	16430	-62.7		290	019
	00	93	16899	-42.1			
38750	00	1026	-20	11.4	84	000	000
	00	1000	193	19.8	60	310	001
	00	850	1571	12.4	30	010	003
	00	700	3174	5.4	26	250	004
	00	500	5850	-10.1	19	290	015
	00	400	7530	-22.1	17	300	033
	00	300	9580	-35.9	18	290	057
	00	200	12300	-50.5			
	00	150	14150	-57.3			
	00	100	16660	-66.1			
38836	00	935	805	7.0	86	000	000
	00	1000	260				
	00	850	1600	8.6	76	020	003
	00	700	3170	-2.7	71	090	002
	00	500	5780	-13.7	29	340	009
	00	400	7440	-26.7	30	320	012
	00	300	9460	-40.8		290	021
	00	200	12070	-54.7		270	025
	00	150	13920	-55.1			
38880	00	990	311	11.2	62	000	000
	00	1000	220				
	00	967	500	14.4			
	00	850	1581	11.4	37	110	002
	00	808	2001	8.0	36		
	00	700	3177	3.8	13	340	004
	00	673	3496	3.2	12		
	00	500	5820	-15.3	9	310	008
	00	400	7470	-27.1	12	280	017
	00	324	8957	-37.3	12		
	00	300	9480	-40.1		300	028
	00	250	10720	-47.5			
	00	237	11071	-48.8			
	00	200	12160	-53.3			
	00	150	13990	-59.7			
	00	114	15683	-65.5			
	00	100	16480	-65.1			
	00	70	18660	-65.3			
	00	65	19114	-63.1			
	00	50	20760	-58.1			
	00	41	22016	-55.9			
38927	00	989	316	8.6	61	000	000
	00	1000	220				
	00	850	1589	7.4	49	070	005
	00	700	3136	-3.5	63	110	005
	00	500	5760	-13.1	15	350	009
	00	400	7420	-23.9	13	330	012
	00	300	9460	-38.7	15	300	020
	00	200	12160	-52.3		280	030
	00	150	13980	-61.5		280	037
	00	100	16470	-65.3		280	025
38954	00	100	16468	-65.3		280	026
40007	00	974	400	13.8	67	280	001
	00	1000	170				
	00	945	654	22.4	26		
	00	943				100	001
	00	901				100	001
	00	850	1561	16.0	27	140	001
40007	00	789				180	003
	00	760	2488	9.4	32		
	00	755				220	004
	00	724				230	004
	00	700	3174	3.0	38	230	005
	00	680	3408	1.2	34		
	00	640	3895	1.4	19		
	00	593				240	006
	00	500	5840	-12.1	22		
	00	478	6182	-14.5	22		
	00	400	7500	-25.5	34		
	00	390	7683	-27.1	34		
	00	346	8539	-31.1	28		
	00	304	9441	-39.1	25		
	00	300	9530	-39.7	28		
	00	250	10750	-47.9			
	00	240	11018	-49.5			
	00	200	12210	-53.7			
	00	160	13634	-56.9			
	00	150	14030	-59.7			
	00	113	15769	-67.5			
	00	100	16510	-67.7			
	00	88	17284	-65.1			
	00	72	18500	-67.5			
	00	70	18670	-67.1			
	00	50	20720	-61.5			
	00	30	23910	-57.3			
	00	27	24580	-54.9			
	00	20	26510	-53.9			
40178	00	1000	164	20.4	75	000	000
	00	850	1552	16.4	25	210	005
	00	700	3182	8.4	18	210	008
	00	500	5860	-11.1	21	210	012
	00	400	7540	-23.5	26	220	022
	00	300	8580	-38.1	33	220	029
40372	00	1000	122	22.0	40	330	006
	00	850	1536	20.2	19	200	002
	00	700	3181	10.4	10		
	00	500	5910	-6.5	9	160	003
	00	400	7620	-17.1	10	210	007
	00	300	9720	-32.5	9	240	007
40400	00	1000	107	26.0	61		
40427	00	1011	5	26.4	87	310	002
	00	1000	99	26.0	88		
	00	850	1532	22.0	28	130	007
	00	700	3172	6.2	39	100	008
	00	500	5910	-3.7	16	110	002
	00	400	7630	-17.7	15	180	003
	00	300	9710	-34.5	9	170	007
	00	200	12420	-55.5		230	014
	00	150	14190	-69.3		220	011
	00	100	16530	-79.1		190	007
40438	00	945	616	18.4	24	330	006
40477	00	1009	10	25.0	88	000	000
	00	1000	91	26.0	75	030	003
	00	980	269	30.0	28		
	00	880	1218	26.0	9		
	00	850	1526	22.8	21	080	008
	00	735				070	013
	00	700	3164	7.4	19	070	008
	00	650	3773	7.0			
	00	573				120	009
	00	500	5890	-6.9		120	004
	00	450	6707	-10.1			
	00	400	7600	-16.9		120	010
	00	300	9690	-33.9		130	007
	00	250	10950	-42.3		140	008
	00	200	12430	-52.1		130	015
	00	150	14250	-61.8			
	00	143				130	004
	00	100	16690	-73.5			
40564	00	1008	16	23.2	98	240	002
	00	1000	4	8.0	5	230	004
	00	850	1506	21.0	35	010	010
	00	700	3150	-8.7	73	050	009
	00	500	5880	-1.7	5	100	008
	00	400	7610	-15.1	8	130	008
	00	300	9720	-30.9	8	300	042
	00	200	12480	-53.1		120	007
	00	150	14270	-66.1		120	015
	00	100	16640	-76.7		110	007
40650	00	1012	35	17.2	48	300	003
	00	1000	134	21.2	40	320	005
	00	850	1550	18.8	19	320	009
	00	700	3198	11.2	12	280	013
	00	500	5910	-8.1	13	250	026
	00	400	7610	-18.5	12	260	026
	00	300	9690	-33.1	12	240	038
	00	200	12430	-51.3		220	041
	00	150	14250	-60.9		240	027
	00	100	16710	-70.7		230	027
40689	00	1000	113	16.6	55	330	007
	00	850	1527	22.4	12	250	002
	00	700	3179	12.4	9	090	003
	00	500	5910	-6.1	9	040	002
	00	400	7620	-18.1	9		
	00	300	9698	-33.9	8		
	00	200	12439				
40754	00	890	1191	12.0	40	340	002
	00	825	1675	8.2	39	260	002
	00	673	9690	-35.3	8	300	006
	00	657	3265	-2.5	8	310	005
	00	465	5940	-11.9	7	300	015
	00	428	12410	-52.7		280	031
40754	00	285	14230	-63.1		270	025
	00	250	10840	-43.3		280	036
	00	220	16690	-61.5		280	039
	00	168				270	042
40766	00	873	1322	4.6	45		
	00	850	1551	8.2	34		
	00	800	2058	16.8	14		
	00	700	3176	7.8	15		
	00	693	3259	7.2	5		
	00	602	4404	2.0	4		
	00	500	5870	-7.5	4		
	00	473	6300	-10.1	4		
	00	450	6681	-14.5			
	00	400	7571	-20.1			
	00	338	8801	-27.5			
	00	300	9641	-33.7			
	00	250	10900	-42.9			
	00	203	12275	-52.5			
	00	200	12369	-52.9			
	00	150	14179	-62.1			
	00	103	16451	-71.5			
	00	100	16630	-71.1			
40948	00	823	1827	5.0	41	280	001
41530	00	967	386	20.0	49		
	00	1000	64				
41780	00	1005	9	26.4	76	270	003
	00	1000	57	26.4	76	270	006
	00	850	1400	20.4	32	280	008
	00	700	3120	9.0	40	050	008
	00	500	5850	-4.5		080	008
	00	400	7560	-17.1		000	046
	00	300	9680	-24.5		240	003
	00	200	12560	-36.1		220	008
41917	00	1000	7	26.2	94	140	001
	00	1003	7	26.2	94		
	00	850	1430	17.0	97		
	00	700	3065	6.6	65	270	001
	00	568	4759	.6			
	00	500	5770	-5.3		220	006
	00	400	7490	-13.7		320	002
	00	300	9610	-29.7		020	002
	00	200	12400	-48.7		060	007
	00	150	14250	-60.1			
42182	00	976	281	24.2	47	230	003
	00	1000	62				
	00	952	498	26.6	36		
	00	850	1485	22.0	35	320	005
	00	839	1598	21.6	35		
	00	787	2038	17.4	45		
	00	762	2418	14.6	31		
	00	700	3129	9.0		360	004
	00	654	3687	4.8			
	00	600	4387	3.2	32		
	00	587	4428	3.2	30		
	00	565	4871	.0			
	00	500	5830	-6.7		230	005
	00	483	6100	-6.1			
	00	403	7487	-13.3			
	00	400	7560	-13.9		280	011
	00	300	9680	-29.9		270	019
	00	200	12440	-50.5		270	021
	00	150	14260	-63.1		260	017
	00	100	16670	-77.3		270	016
	00	84	17663	-80.3			
	00	70	18690	-75.9		360	006
	00	50	20700	-64.3			
	00	45	21351	-59.9		180	002
42339	00	983	229	24.4	57	270	004
	00	1000	68				
	00	982	229	24.4	57		
	00	923	770	25.0	50		
	00	850	1493	20.6	48	170	001
	00	809	1916	18.0	45		
	00	700	3137	6.2	39	140	006
	00	626	4038	-2.1	68		
	00	615	4180	3.4	32		
	00	600	4380	3.0	32		
	00	537	5274	1.0	32		
	00	500	5850	-2.7	74	020	005
	00	400	7590	-14.7	78	290	006
	00	300	7610	26.0	85		
	00	259	8758	-38.1	32		
	00	250	10970	-40.9		250	018
	00	200	12470	-51.3		260	015
	00	187	12904	-54.5			
42369	00	993	143	25.0	85	000	000
	00	966	1497	28.0	48	280	011
	00	904	3125	24.8	44	350	005
	00	740	5820	8.2	72	100	008
	00	725	7550	7.4	61	150	001
	00	717	9660	6.4	27	270	009
	00	665	12410	3.0	90	260	013
	00	658	12496	3.0	93		
	00	648	12620	3.0			
	00	633	12808	.0	75		
	00	614	13052	1.2	27		
	00	600	13237	.0	55		
	00	552	13899	-3.9	27		
	00	545	14000	-3.5	28		
	00	521	14354	-5.7	27		
	00	502	14645	-5.9	27		
	00	487	14882	-7.7	26		
	00	468	15192	-6.1	24		
	00	289	18773	-32.9	25		

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
42369	00	276	19094	-37.5	29		
	00	263	19425	-39.9	28		
	00	157	22746	-66.9			
42410	00	1003	48	24.6	98	000	000
	00	1000	75	24.6	98	000	000
	00	908	912	21.0	82		
	00	850	1484	17.0	90	300	002
	00	836	1625	16.0	86		
	00	725	2819	9.8	92		
	00	700	3116	8.0	93	240	002
	00	600	4370	1.0	91		
	00	589	4518	.0	92		
	00	576	4696	-1.9	90		
	00	542	5180	-1.7	70		
	00	500	5820	-5.5	63	220	001
	00	464	6399	-11.5	90		
	00	450	6633	-14.3	76		
	00	433	6927	-11.1	43		
	00	400	7530	-15.5	42	060	004
	00	320	9175	-27.5	41		
	00	300	9640	-31.5	40	280	009
	00	208	12123	-51.9			
	00	200	12380	-53.5		250	027
	00	150	14180	-66.1		260	012
	00	100	16550	-80.1		280	012
	00	93	16958	-82.1			
	00	80	17828	-69.7			
	00	76				090	002
	00	73	18374	-69.5			
42647	00	1003	55	24.4	82	270	002
	00	1000	83	24.2	78	320	005
	00	954	492	23.2	74		
	00	850	1490	16.8	63	170	003
	00	826	1733	15.2	59		
	00	763	2407	10.8	68		
	00	717	2928	6.6	57		
	00	700	3113	4.8	60	210	008
	00	677	3384	2.8	69		
	00	500	5830	-2.3	26	260	002
	00	400	7570	-13.5	27	040	008
	00	300	9700	-29.7	29	270	002
	00	200	12450	-53.7		260	009
	00	150	14230	-69.1		220	004
	00	100	16550	-85.3		040	006
	00	70	18620	-73.1		080	005
42809	00	1007	5	25.4	95	000	000
	00	1000	67	25.4	92	360	005
	00	953	488	25.6	74		
	00	907	918	22.2	77		
	00	874	1238	21.0	60		
	00	850	1487	19.0	56	340	007
	00	790	2109	14.8	55		
	00	758	2458	14.4	63		
	00	700	3128	9.8	62	290	003
	00	600	4388	1.8	47		
	00	586	4578	.2	47		
	00	565	4870	.0	34		
	00	546	5158	-.5	31		
	00	500	5850	-3.9	33	260	003
	00	400	7580	-13.5	39	210	005
	00	300	9700	-27.5	34	360	003
	00	250	10980	-38.5	33	110	049
	00	200	12480	-40.7		130	004
	00	197	12581	-51.3			
	00	171	13464	-59.5			
	00	160	13899	-61.1			
	00	150	14290	-64.3		170	007
	00	102	16565	-79.3		190	005
42867	00	974	322	23.8	91	360	002
	00	1000	79				
	00	954	3147	25.2	69	140	004
	00	915	5850	24.8	65	280	002
	00	820				360	002
	00	815	7570	16.4	77	010	002
	00	708	9690	10.0	40	020	001
	00	602	11011	.0	100		
	00	600	11036	.0	97		
	00	569	11462	-.5	86		
	00	506	12391	-5.3			
	00	468	12998	-10.1	14		
	00	436	13543	-10.7	11		
	00	379	14604	-18.7	12		
	00	349	15215	-22.1	14		
	00	292	16500	-32.3	12		
42971	00	1003	46	25.4	98		
	00	1000	67	25.2	98		
	00	850	1486	18.6	52		
	00	700	3132	9.4	61		
	00	500	5860	-4.7			
	00	400	7590	-13.3			
	00	300	9720	-28.5			
	00	200	12490				
	00	150	14280	-67.1			
	00	100	16640	-80.1			
43003	00	1008	11	22.6	94	000	000
	00	1000	85	22.4	94	360	004
	00	878	1198	15.6	95		
	00	850	1483	17.2	52	250	004
	00	820	1788	16.8	55		
	00	779	2220	12.6	82		
	00	700	3113	7.2	33	210	006
	00	672	3447	5.0	24		
	00	631	3960	5.2	46		
	00	600	4369	3.0	38		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
43003	00	564	4867	.0	40		
	00	532	5332	-2.7	42		
	00	500	5830	-5.3	25	180	003
	00	478	6182	-6.9	18		
	00	420	7180	-12.7	25		
	00	400	7550	-15.3	19	030	002
	00	356	8422	-20.1	16		
	00	300	9670	-30.5	16	080	008
	00	250	10840	-40.7		070	009
	00	230	11502	-45.7			
	00	200	12410	-53.3		080	006
	00	150	14210	-67.9		100	010
	00	113	15868	-78.7			
	00	100	16570	-80.7		080	009
	00	70	18600	-71.5		070	006
	00	50	20630			070	011
	00	43	21590	-55.9		100	008
43128	00	949	545	22.6	92		
	00	909	545	22.6	92		
	00	836	1050	18.4	78		
	00	668	3131	5.8	98		
	00	600	5840	1.4	76		
	00	578	6140	.0	73		
	00	551	6521	-1.8	70		
	00	436	8357	-8.9	76		
43149	00	1003	41	24.4	87		
	00	1000	71	24.4	97		
	00	964	390	23.6	80		
	00	850	1486	19.6	52		
	00	769	2337	14.0	51		
	00	700	3126	8.6	83		
	00	600	4383	1.8	76		
	00	574	4738	.0	74		
	00	500	5840	-5.1	53		
	00	411	7358	-12.3	56		
	00	400	7570	-14.1	55		
	00	300	9690	-30.1	50		
	00	250	10960	-40.9			
	00	247	11042	-41.7			
	00	200	12430	-54.3			
	00	183	12993	-59.3			
43192	00	1002	60	24.0	89		
	00	1000	79	23.8	89		
	00	917	830	21.6	78		
	00	850	1483	19.4	60		
	00	743	2621	11.6	78		
	00	700	3114	13.6	54		
	00	659	3614	6.2	71		
	00	600	4377	2.6	69		
	00	565	4060	.0	68		
	00	500	5830	-5.3	53		
	00	400	7550	-15.3	32		
	00	358	8358	-20.7	30		
	00	337	8822	-24.1	35		
	00	300	9670	-31.1	36		
	00	278	10204	-36.1	34		
43279	00	1006	16	25.4	79		
	00	1000	66	25.2	80		
	00	850	1482	18.0	78		
	00	700	3130	10.0	66		
	00	500	5850	-6.5	90		
	00	400	7570	-15.5	55		
	00	300	9680	-30.5	45		
	00	200	12430	-55.1			
	00	150	14210	-68.9			
	00	100	16550	-82.1			
	00	83	17618	-72.7			
	00	70	18620	-74.1			
	00	50	20620	-56.3			
	00	45	21280	-62.5			
43295	00	908	920	20.0	94	000	043
	00	810	1490	17.0	72		
	00	675	3135	8.8	61		
	00	600	5870	2.8	51		
	00	581	7610	1.0	51		
	00	560	9730	.0	51		
	00	541	12490	-2.1	68		
	00	527	14280	-3.5	58		
	00	512	14608	-4.1	78		
	00	440	15688	-10.7	43		
	00	343	17654	-24.1	23		
	00	253	19707	-38.1	15		
	00	250	11010				
	00	104	25263	-80.5			
43333	00	1000	73	24.6	94	270	004
	00	850	1491	18.0	78	270	012
	00	837	1622	17.6	72		
	00	700	3137	8.8	74	270	010
	00	600	4398	2.4	77		
	00	586	4588	1.2	82		
	00	553	5053	.0	84		
	00	515	5621	-1.9	81		
	00	500	5870	-3.3	78	260	009
	00	432	7009	-11.1	78		
	00	400	7600	-13.9	68	220	004
	00	300	9720	-28.5	50	030	014
	00	292	9913	-29.9	45	040	015
43353	00	1010	3	24.4	95		
	00	1000	101	24.0	95		
	00	850	1500	17.4	68	700	073
	00	800	2013	14.4	63		
	00	700	3141	10.4	43		
	00	600	4403	2.4	38		
	00	555	5029	.0	37		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
43353	00	500	5860	-5.5			
	00	400	7570	-16.5			
	00	300	9670	-33.1			
	00	250	10920	-43.5			
	00	200	12380	-55.5			
	00	150	14160	-67.1			
	00	100	16510	-81.5			
	00	70	18540	-75.1			
	00	50	20550	-65.5			
	00	5	34704	-61.1			
43369	00	1009	2	27.8	76	320	007
	00	858	1407	17.6	78		
	00	830	1689	16.0	55		
	00	806	1937	14.4	77		
	00	769	2332	12.8	50		
	00	735	2710	11.0	72		
	00	611	4229	4.2	25		
	00	600	4375	-3.1	42		
	00	558	4952	.0	64		
	00	535				030	002
	00	467	6358	-7.1	28		
	00	376	8011	-18.5	31		
	00	297	9728	-30.7	36		
	00	250	10850	-40.9		070	015
	00	133	14844	-84.1			
	00	109	15967	-76.9			
43371	00	1003	64	23.0	94		
	00	1000	94	22.8	94		
	00	850	1487	13.4	96		
	00	784	2165	13.0	82		
	00	700	3123	8.8			
	00	655	3669	6.0	90		
	00	570	4793	.0			
	00	500	5840	-5.3			
	00	400	7550	-16.7			
	00	300	9160	-30.9	36		
	00	274	9797	-35.5	48		
	00	250	10930	-41.3			
	00	200	12410	-52.5			
	00	150	14100	-65.9			
	00	109	16005	-73.1			
	00	100	16260	-75.9			
	00	70	18400	-72.1			
	00	58	19548	-57.5			
	00	50	20360	-64.9			
44292	00	1000	87				
	00	850	1871	.0	40	000	000
	00	700	3100	.8	24	360	003
	00	500	5710	-17.5	21	000	000
	00	400	7330	-33.1	28	020	009
	00	300	9300	-47.1		030	009
	00	200	11870	-61.9		320	010
	00	150	13700	-62.1		290	009
	00	100	16200	-60.1		270	011
44354	00	1000	0				
	00	850	1527	10.0	34	130	005
	00	700	3118	2.2	25	120	003
	00	500	5730	-19.7	37	280	006
	00	400	7361	-31.7	64	340	010
	00	300	9339	-45.5			
44373	00	857	1470	4.4	30	000	000
	00	1000	170				
	00	856	1470	4.4	30		
	00	850	1540	5.0	30	000	000
	00	803	2006	8.8	31		
	00	700	3120	-1.1	36	000	000
	00	673	3432	-3.1	30		
	00	617	4116	-5.7	19		
	00	500	5730	-18.1	15	110	005
	00	400	7350	-30.7	10	110	005
	00	300	9330	-7.5	94		
	00	250	10530	51.6	77	080	010
	00	223	11443	-52.5			
	00	205	11983	-55.9			
	00	200	11960	-55.9		050	011
	00	150	13780	-57.3		070	016
	00	128	14779	-59.1			
	00	100	16330	-57.7		050	020
45004	00	1006	65	19.0	96	020	006
	00	1000	66	18.8	37	020	007
	00	972	308	16.8	39		
	00	950	502	16.8	42		
	00	920	775	16.8	48		
	00	900	961	15.0	51		
	00	875	1198	12.6	54		
	00	863	1314	14.0	54		
	00	850	1496	13.0	58	060	003
	00	806				010	003
	00	800	2000	8.2	61		
	00	770	2318	13.0	19		
	00	700	3114	8.0	10	340	008
	00	662	3573	7.0	39		
	00	643	3811	5.6	52		
	00	625	4043	5.8	42		
	00	617				300	014
	00	600	4375	3.2	52		
	00	586	4566	1.6	60		
	00	556	4988	1.0	51		
	00	523	5475	-3.7	50		
	00	500	5840	-5.1	42	310	008
	00	414	7295	-14.7	35		
	00	400	7560	-13.7	32	290	010
	00	396	7636	-13.5	29		
	00	372				260	008

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
45004	00	300	9690	-28.5	24	260	004
	00	250	10970	-38.5	23	290	006
	00	200	12460	-50.5		210	006
	00	171				180	009
	00	150	14280	-65.1		180	014
	00	114	15901	-77.9			
	00	110	16105	-77.5			
	00	100	16640	-82.3		190	003
	00	96				200	004
	00	94	16983	-85.3			
	00	90	17227	-77.5			
	00	81				080	007
	00	80	17912	-71.5			
	00	72	18539	-68.7			
	00	70	18700	-68.1		100	006
	00	60	19628	-67.1			
	00	54	20469	65.6			
	00	50	20730	-63.1		100	007
	00	48				070	008
	00	47	21112	-62.1			
	00	43	21660	-63.3			
	00	40	22108	-60.3			
46692	00	1013	9	19.0	86	070	002
	00	1000	120	18.2	79		
	00	850	1489				
	00	700	3268	-50.5			
	00	70	18611	-70.7			
	00	50	20659	-60.7			
	00	30	23899	-50.5			
46697	00	1008	48	18.4	84	030	009
	00	1000	110	17.8	85	030	010
	00	908	922	10.6	94		
	00	850	1477	8.4	96	040	026
	00	754	2456	2.8	95		
	00	747	2531	.2	13		
	00	730	2719	10.0	13		
	00	700	3073	10.0	18	040	006
	00	617	4108	3.4	32		
	00	600	4335	4.6	28		
	00	500	5810	-3.5	19	210	005
	00	400	7540	-14.1	16	240	009
	00	384	7850	-14.5	13		
	00	300	9670	-27.9		220	008
	00	250	10960	-37.9		200	009
	00	200	12450	-50.3		210	015
	00	150	14270	-65.3		170	018
	00	100	16630	-80.5		220	009
	00	91	17160	-82.1			
	00	78	18044	-72.5			
	00	70	17810	-73.5		130	001
	00	69	17894	-73.7			
	00	66	18159	-66.1			
	00	50	20750	-60.3		130	005
	00	45	21411	-57.9			
	00	36	22812	-59.7			
	00	30	23960	-55.7		080	015
	00	20	26590	-47.3		080	016
	00	17	27673	-44.1			
	00	10	31270	-38.9		090	010
	00	5	36073	-33.3			
46747	00	1005	8	20.4	95	020	002
	00	1000	46	20.0	96	020	002
	00	950	484	16.6	95		
	00	850	1433	13.4	96	240	005
	00	772	2235	9.4	82		
	00	702	3030	15.2	88		
	00	700	3049	5.2	84	320	004
	00	668	3430	4.0	52		
	00	624	3983	4.0	32		
	00	500	5760	-4.7	21	360	005
	00	450	6581	-8.7	26		
	00	400	7480	-17.5	45	020	003
	00	370	8062	-19.3	59		
	00	300	9590	-20.1	49	230	008
	00	285	9961	-31.7	40		
	00	250	10870	-39.3	32	230	008
	00	200	12360	-52.5		160	008
	00	161	13726	-63.7			
	00	150	14160	-66.7		140	014
	00	125	15241	-74.9			
	00	100	16520	80.6		150	007
	00	97	16762	-83.7			
	00	70	18570	-71.3		100	005
	00	65	19011	-68.5			
	00	50	20590	-63.7		080	008
	00	33	23185	-56.1			
	00	30	23800	-54.5		090	016
	00	20	26440	-48.1		090	012
	00	10	31130	-36.9		080	008
	00	7	33598	-36.8			
	00	5	35959	-30.3			
47058	00	1000	158				
	00	850	1466	.0	20	330	018
	00	700	3008	-7.0	22	320	020
	00	500	5578	-18.0	24	300	035
	00	400	7218	-29.0	27		
47107	00	1000	140	10.4	37	060	002
	00	850	1146	-2.1	46	180	002
	00	700	3301	-5.3	35	320	018
	00	500	5560	-17.9	34	290	023
47122	00	1011	54	8.8	46	330	005
	00	1000	141	7.0	45	330	006
	00	993	198	5.0	41		
	00	915	857	-.9	47		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47122	00	895	1025	2.2	32		
	00	871	1253	2.4	27		
	00	850	1464	2.4	29	340	016
	00	780	2147	2.2	32		
	00	757	2388	1.2	40		
	00	700	3020	.0	34	310	022
	00	654	3563	-.9	31		
	00	571	4630	-8.5	28		
	00	500	5650	-16.1	28	290	027
	00	438	6632	-23.5	29		
	00	400	7290	-28.9	30	290	029
	00	350	8237	-33.3	28		
	00	337	8503	-32.3	28		
	00	300	9320	-35.9	27	250	050
	00	288	9603	-36.9	26		
	00	270	10051	-35.7	30		
	00	250	10580	-38.7	29	240	068
	00	248	10635	-39.1	29		
	00	210	11762	-44.5			
	00	200	12090	-47.3		240	062
	00	178	12850	-53.5			
	00	161	13491	-56.7			
	00	153	13814	-56.7			
	00	150	13940	-57.9		240	057
	00	143	14240	-60.3			
	00	122	15226	-61.9			
	00	118	15433	-60.1			
	00	100	16470	-62.5		250	023
	00	90	17120	-82.5			
	00	74	18316	-66.5			
	00	70	18650	-65.3		250	020
	00	67	18917	-64.5			
	00	57	19930	-54.1			
	00	52	20514	-57.7			
	00	50	20770	-56.9		240	015
	00	46	21300	-55.7			
	00	45	21441	-52.5			
	00	42	21889	-50.9			
	00	36	22886	-53.9			
	00	30	24070	-49.9		220	004
	00	27	24763	-47.1			
	00	21	26427	-47.1			
	00	20	26750	-45.9		140	005
	00	18	27455	-43.5			
	00	15	28678	-44.9			
	00	12	30175	-43.3			
47138	00	1014	16	7.4	45	220	002
	00	1000	128	7.2	25	260	004
	00	850	1443	1.8	13	340	012
	00	700	3027	3.8		310	018
	00	500	5670	-14.7		280	181
	00	400	7320	-22.7		260	031
	00	300	8420	-28.9		230	059
	00	200	12210	-48.5		250	074
	00	150	14040	-61.5			
47187	00	1012	13	35.0	93		
	00	1015	13	17.0	48		
	00	1000	113	12.2	50	350	009
	00	998	121	12.0	7		
	00	908	918	12.0	6		
	00	850	1440	7.4	5	360	020
	00	770	2250	5.6	20		
	00	744	2523	-8.9	8		
	00	700	3051	5.8	17	330	014
	00	662	3504	1.8	10		
	00	579	4571	-4.1	10		
	00	559	4846	-8.3	11		
	00	529	5273	-8.9	12		
	00	503	5660	-12.9	12		
	00	500	4700	-14.1	16	290	018
	00	459	5346	-16.9	9		
	00	443	5613	-15.9	3		
	00	400	7270	-17.3	1	240	037
	00	358	8094	-21.9	9		
	00	338	8517	-21.5	9		
	00	300	9490	-28.9	17	210	046
	00	275	10107	-33.5	10		
	00	250	10820	-36.3	12		
	00	235	11246	-39.7			
	00	200	12280	-49.1		250	212
	00	146	14270	-65.5			
	00	107	16133	-71.5			
	00	100	16531	-72.7			
	00	98	16651	-69.1			
	00	82	17718	-68.5			
	00	79	17944	-64.5			
	00	70	18700	-62.9			
	00	66	19059	-66.3			
	00	50	20790	-58.1			
	00	30	24070	-51.9			
	00	26	25101	-2.3			
	00	20	28730	-44.9			
	00	11	32773	-39.7			
	00	10	31430	41.2			
	00	7	33850	-42.3			
47401	00	991	3	13.4	67	230	009
	00	1000	-66				
	00	967				220	020
	00	850	1281	3.4	76	230	023
	00	713	2678	-7.1	100		
	00	700	2823	-8.1	88	210	026
	00	625				210	017
	00	585	4201	-14.1	32		
	00	500	5370	-22.9	43	230	028

```
OCTOBER 12 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

47401 00  496  5429 -23.3  43         47420 00   38 22461 -52.9             47582 00   38 22532 -51.5             47646 00  917   770  13.4 100         47681 00  150 14220 -64.3     260 049
      00  476                 230 031       00   37                 300 006       00   35                 220 005       00  890                 280 008       00  147                 260 049
      00  467  5870 -23.3  35               00   30 24180 -48.1                   00   30 24070 -52.6     150 002       00  861  1296  10.6  79               00  100 16640 -72.9     250 029
      00  403  6934 -30.1  26         47580 00  996    42  15.8  59 240 011       00   29 24289 -52.5                   00  850  1413  11.4  73 270 019       00   96                 240 024
      00  400  6990 -30.3     230 033       00 1000     7                         00   27                 090 007       00  842  1492  12.0  67               00   93 17063 -75.3
      00  387                 220 033       00  929                 250 014       00   21                 090 003       00  799  1930  12.0  85               00   66 19093 -66.9
      00  371  7523 -32.9                   00  926   657   9.4  66               00   18 27426 -44.7                   00  795                 250 028       00   61 19576 -60.7     230 004
      00  331  8350 -30.3                   00  850  1360   5.0  73 240 031 47590 00 1000    38  15.4  88 180 002       00  763  2314  10.2 100               00   52 20569 -60.9
      00  308  8842 -30.3                   00  848                 240 031       00  983                 170 001       00  721                 220 022       00   47                 210 008
      00  300  9030 -31.5     220 055       00  743  2443  -1.5  80               00  957   417  14.6  78 280 002       00  700  3034   6.6 100 220 025       00   42 21918 -53.9
      00  250 10310 -37.3     220 068       00  729                 230 035       00  926                 260 004       00  678                 210 028 47744 00 1011     8  13.2  62 250 003
      00  243                 220 071       00  716  2738  -1.5  64               00  850  1405   7.8  86 270 012       00  500  5750  -4.9 100 220 039       00 1000   101  12.6  62 260 003
      00  220 11185 -41.5                   00  700  2920  -2.3  50 230 034       00  817                 270 015       00  419  7123 -11.1  96               00  947                 310 006
      00  216                 230 003       00  658                 240 029       00  763                 260 017       00  400  7480 -13.5  94 220 045       00  850  1440   1.8  90 310 007
      00  200 11820 -43.7     230 055       00  648  3531  -3.5  18               00  742  2509    .4 100               00  332  8874 -21.9  89 230 063       00  813                 310 005
      00  153 13601 -48.7                   00  602  4113  -3.5  12               00  704  2934   5.8  65               00  300  9620 -27.3  87 230 093       00  800  1925  -1.7 100
      00  150 13730 -49.3     240 048       00  594                 230 050       00  700  2985   5.6  65 240 047       00  285  9987 -29.8  85               00  762  2316   4.4  33
      00  100 16330 -58.3     240 042       00  566                 230 047       00  694                 240 050       00  250 10810 -37.1     230 091       00  725                 310 013
      00   98                 240 041       00  534  5051  -8.3  11               00  675                 240 044       00  201                 250 059       00  710  2887   1.2  18
      00   92 16853 -60.1                   00  500  5560  -9.1  11 230 057       00  634  3785   -.5  85               00  200 12400 -50.3     250 065       00  700  3006   1.8  17 300 019
      00   77 17978 -54.7                   00  421  6881 -12.7  25 230 071       00  622  3938   1.2  96               00  150 14220 -63.7     270 052       00  686                 290 021
      00   70 18590 -54.9     230 025       00  400  7270 -16.1  28 230 072       00  588                 230 057       00  143                 270 060       00  674  3312   3.4  14
      00   69                 230 024       00  380  7654 -19.1  30               00  530  5212  -3.9 100               00  133 14850 -68.5                   00  612  4086  -1.8  10
      00   50 20760 -52.1     250 025       00  339  8498 -22.5  48               00  523                 220 044       00  109 16142 -68.8                   00  500  5670  -9.1   9 250 043
      00   39                 260 016       00  327                 220 069       00  500  5680  -6.3 100 220 051       00  100 16660 -72.7     230 031       00  489  5842 -10.1  11
      00   37 22714 -51.1                   00  300  9390 -28.3  56 220 073       00  434                 230 066       00   98 16779 -73.5                   00  432  6787 -10.1  25
      00   30 24080 -49.3     240 024       00  289  9657 -30.3  62               00  420  7027 -12.5  93               00   96                 230 030       00  406                 230 056
      00   26                 230 013       00  250 10670 -38.3     230 081       00  400  7400 -14.7  92 230 058       00   84                 260 024       00  400  7390 -13.9  24 230 057
      00   23 25828 -47.5                   00  249                 230 081       00  378                 230 053       00   70 18780 -66.8     240 016       00  300  9510 -28.7  24 230 061
47412 00  995    18  12.6  81 170 004       00  200 12170 -50.7     240 076       00  352                 230 066       00   63                 230 013       00  297                 240 061
      00 1000   -26                         00  191 12469 -52.5                   00  322                 230 062       00   56                 200 008       00  284  9801 -30.7  26
      00  910                 230 010       00  181                 240 072       00  300  9530 -26.9  86 230 064       00   50 20850 -60.1     200 008       00  250 10790 -37.3     240 066
      00  875                 220 020       00  153                 250 074       00  292  9724 -28.7  86               00   48                 190 008       00  214                 240 070
      00  850  1318   3.2  91 220 019       00  150 14000 -60.3     250 073       00  252 10762 -36.5                   00   42                 280 007       00  200 12300 -48.3     250 064
      00  788  1927   -.9 100               00  137 14563 -62.1                   00  250 10820 -37.1     230 072       00   37                 240 003       00  193                 250 060
      00  700  2867  -6.5 100 230 026       00  132                 250 065       00  228                 230 077       00   33                 170 004       00  157                 250 064
      00  653  3407  -9.7  95               00  100 16510 -63.1     240 034       00  200 12320 -50.1     240 068       00   30 24010 -52.7                   00  150 14130 -62.3     260 062
      00  637  3598 -11.9  84               00   99                 240 033       00  189 12687 -53.1                   00   28 24456 -52.3                   00  132 14909 -67.9
      00  610                 220 026       00   85 17509 -63.3                   00  150 14150 -61.3     260 060 47678 00  988   159  18.4  96 330 001       00  117                 250 052
      00  545  4780 -16.9  28               00   79 17962 -60.3                   00  148                 260 059       00 1000    53                         00  113 15834 -72.1
      00  512  5249 -16.8  21               00   70 18710 -60.5     250 013       00  137 14709 -64.3                   00  957   438  18.4  93               00  100 16560 -72.3     250 033
      00  500  5430 -16.1  19 240 046       00   69                 250 012       00  110 16041 -67.7                   00  941                 010 001       00   99 16619 -72.3
      00  463                 240 043       00   55 20215 -58.7                   00  100 16620 -66.1     250 042       00  927   709  17.0  98               00   92                 250 023
      00  400  7110 -17.5  11 230 075       00   54                 220 020       00   70 18790 -63.7     240 020       00  912                 230 006       00   70 18700 -66.1     240 025
      00  375                 230 089       00   50 20820 -55.9     230 017       00   62 19534 -63.9                   00  876                 210 014       00   63                 240 028
      00  341                 230 104       00   42                 240 007       00   61                 240 010       00  863  1317  17.0 100               00   55                 240 016
      00  304                 230 086       00   41 22097 -51.1                   00   54                 220 015       00  850  1446  16.6 100 210 018       00   50 20770 -60.1     230 013
      00  301  9189 -29.7   9               00   34 23314 -51.5                   00   52 20628 -57.7                   00  844                 210 021       00   42                 210 008
      00  300  9220 -29.7     230 087       00   30 24130 -49.3     190 006       00   50 20870 -57.1     220 014       00  700  3085   9.4  94 220 033       00   38                 160 004
      00  273                 230 090       00   28                 180 005       00   38                 230 018       00  622  4056   5.4  83               00   32 24303  54.4
      00  250 10500 -38.9     230 101       00   22                 190 005       00   31 23933 -51.7                   00  500  5820  -5.7  91 220 042 47778 00  999    73  16.0  81 330 003
      00  242                 230 105       00   20 26820 -43.9     230 003 47600 00 1008     5  15.8  55 240 004       00  497  5867  -5.8  89               00 1000    63
      00  233 10878 -42.9                   00   14                 270 005       00 1000    77  15.2  55 240 004       00  477                 220 043       00  977                 330 004
      00  200 12000 -46.9     240 094       00   12 30296 -37.9                   00  988                 180 009       00  466  6370  -7.5  91               00  918   791  12.4  80
      00  191                 230 090       00   11                 230 002       00  904   819   8.4  83               00  439                 220 033       00  900                 100 004
      00  186 12478 -49.5                   00   10 31570 -37.5     230 002       00  859                 260 016       00  400  7550 -13.7  89 230 035       00  864                 300 001
      00  173                 240 060       00    9                 230 002       00  850  1433   6.8  90 260 015       00  360                 240 030       00  850  1430   8.6  76 290 001
      00  166                 240 078       00    8                 180 004       00  814  1787   6.2  93               00  338  8812 -20.9  90               00  848  1449   8.6  75
      00  150 13870 -55.9     230 075       00    7                 190 004       00  757                 240 019       00  300  9680 -27.5  83 240 038       00  827                 290 003
      00  136 14489 -58.9                   00    6                 280 005       00  749  2462   1.6  85               00  297                 240 038       00  795                 310 012
      00  121                 240 070       00    5 36415 -31.5                   00  700  3009  -1.5  26 260 020       00  287  9987 -29.8  81               00  792  2013   8.6  31
      00  108                 240 047 47582 00 1003    10  15.2  72 260 012       00  692                 270 020       00  250 10970 -37.5     240 031       00  736  2621  10.8  27
      00  100 16430 -57.1                   00 1000    37  15.0  67 260 013       00  688  3146  -2.5  23               00  200 12470 -49.9     240 019       00  731                 270 020
      00   94 16822 -56.1                   00  977                 260 020       00  667  3392  -1.1  18               00  176 13293 -55.7                   00  700  3038   7.8  31 270 022
47420 00  994    26  15.0  85 200 006       00  925                 260 014       00  609  4117  -1.1  10               00  174                 280 020       00  678  3300   6.8  42
      00 1000   -28                         00  858  1305   4.2  97               00  544                 250 043       00  150 14280 -62.5     280 037       00  641                 250 030
      00  984   114  15.4  82               00  850  1389   4.2  93 250 023       00  500  5670  -7.3  16 240 056       00  126 15694  70.0                   00  620  4029   3.4  97
      00  970                 230 019       00  833  1553   4.2  85               00  494                 240 058       00  119 16267  68.0                   00  525                 210 029
      00  929   600  15.4  59               00  806                 240 031       00  469  5843  -7.7  22               00  117                 240 026       00  500  5760  -3.9 100 220 032
      00  850  1344  10.0  62 240 029       00  708                 230 032       00  400  7390 -14.9  35 230 063       00  100 16700 -76.7     240 023       00  459  6432  -6.3  99
      00  847                 240 030       00  700  2949  -4.1 100 230 032       00  384  7697 -17.1  31               00   99 16758 -76.9                   00  400  7500 -12.1  93 220 039
      00  821  1631   8.0  66               00  657  3446  -7.3  82               00  342  8559 -21.1  72               00   86                 240 015       00  397  7558 -12.3  93
      00  807                 230 025       00  595                 240 035       00  326                 220 058       00   80 18002 -70.9                   00  386                 220 040
      00  755  2318   5.4  56               00  573  4511  -7.3  18               00  300  9510 -28.3  85 210 067       00   75                 220 018       00  314                 220 034
      00  700  2936   1.8  86 220 031       00  546  4885  -9.3  14               00  293                 210 070       00   70 18790 -70.9     220 015       00  300  9650 -26.7  77 220 036
      00  697                 220 031       00  538                 240 057       00  290  9752 -29.9  85               00   65                 210 010       00  280 10144 -30.3  62
      00  678  3192    .2  92               00  516  5322  -9.3  12               00  254                 230 098       00   58 19922 -64.5                   00  250 10940 -36.1     230 040
      00  639  3663  -3.5  88               00  504  5504  -7.7  11               00  250 10790 -38.9     230 085 47661 00  999    46  16.0  88 260 003       00  218                 230 040
      00  574  4508  -5.1  16               00  500  5570  -8.1  12 240 062       00  228                 230 070       00 1000    39                         00  200 12440 -59.5     240 042
      00  520  5284  -5.1  10               00  483  5838  -9.3  16               00  200 12290 -48.9     240 072       00  942                 320 010       00  195 12602 -50.9
      00  502  5559  -8.1  12               00  453  6334  -9.3  31               00  153 13998 -62.1                   00  914   803  12.8  54               00  150 14270 -61.9     270 045
      00  500  5600  -8.3  12 230 051       00  408  7135 -14.1  32               00  150 14120 -62.7     250 074       00  871                 320 012       00  143                 270 046
      00  481                 230 052       00  400  7290 -14.9  38 230 071       00  148                 250 075       00  850  1406   8.0  73 310 010       00  122                 260 044
      00  436  6653 -13.1  36               00  364                 220 074       00  126                 250 046       00  839  1513   7.0  74               00  120 15623 -70.5
      00  400  7300 -17.5  37 230 073       00  352  8248 -19.7  76               00  118 15584 -67.1                   00  819  1711   8.4  28               00  108 16251 -69.1
      00  390                 230 075       00  300  9420 -27.9  79 220 074       00  100 16580 -67.3     250 025       00  786  2053  13.4  14               00  100 16710 -70.5     250 028
      00  309                 230 065       00  288  9712 -30.5  81               00   90                 250 019       00  783                 260 016       00   87 17528 -74.9
      00  300  9410 -30.1  70 230 065       00  257                 220 074       00   80 17924 -67.9                   00  738  2578   9.2  46               00   77                 230 019
      00  250 10680 -39.5     230 071       00  250 10700 -39.1     230 074       00   70 17840 -64.7     230 012       00  703                 260 030       00   73 18560 -69.7
      00  243                 230 073       00  212 11808 -48.5                   00   52 19685 -57.7                   00  700  3020   7.8  57 260 030       00   70 18810 -69.1     230 015
      00  200 12160 -53.3     240 070       00  200 12190 -50.9     240 076       00   50 20830 -57.3     220 010       00  636  3804   4.2 100               00   61 19636 -67.5
      00  191 12456 -54.7                   00  176                 250 081       00   48                 220 010       00  629                 220 026       00   56 20158 -62.1
      00  163                 250 066       00  150 14020 -61.1     250 070       00   42                 160 003       00  500  5740  -4.7 100 220 041       00   53                 230 006
      00  150 13980 -61.1     250 059       00  129 14946 -66.1                   00   37                 080 010       00  491                 220 042       00   50 20860 -61.1     230 005
      00  145 14190 -62.3                   00  100 16480 -66.9     250 045       00   33                 110 006       00  432  6878 -10.1  97               00   39                 210 003
      00  110                 240 050       00   78 17985 -65.9                   00   30 24120 -48.9     140 004       00  400  7480 -13.3  94 220 040       00   34                 160 009
      00  105 16192 -60.5                   00   74                 240 027       00   29                 150 004       00  349                 220 038       00   30 24100 -52.5     140 010
      00  100 16480 -59.5     250 040       00   70 18650 -59.7     240 021       00   20 26790 -46.3     160 002       00  344  8613 -20.1  90               00   29 24319 -52.1
      00   91                 250 030       00   66 19021 -55.9                   00   15 28714 -43.3     160 001       00  300  9610 -27.3  83 230 041       00   28                 130 010
      00   77 18115 -62.3                   00   63                 230 009       00   12 30216 -43.3                   00  282 10053 -30.5  81               00   24 25547 -51.1
      00   70 18710 -59.3     240 025       00   55                 110 004 47646 00 1001    27  17.0  98 180 001       00  250 10900 -37.3     240 045 47807 00 1012     3  14.6  47 010 006
      00   64 19278 -54.3                   00   52 20530 -58.1                   00 1000    38  17.0  98 180 001       00  200 12400 -50.5     240 045       00 1000   114  13.6  51 010 007
      00   50 20860 -53.5     260 017       00   50 20770 -56.3     110 005       00  962                 200 005       00  177                 250 051       00  876  1206   3.4  80
      00   42                 270 008       00   47                 110 006       00  950                 190 004       00  152 14135 -64.1                   00  866                 360 008
```

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47807	00	857	1383	2.2	75		
	00	850	1453	3.8	65	010	008
	00	831				010	009
	00	830	1648	8.2	29		
	00	807	1879	7.0	19		
	00	741	2582	9.0	13	320	019
	00	700	3053	7.8	15	310	021
	00	696	3100	7.4	10		
	00	630				300	018
	00	623	4000	.6	7		
	00	500	5730	-9.7	12	250	032
	00	499	5745	-9.7	12		
	00	491				240	033
	00	472	6174	-9.7	21		
	00	452	6506	-12.5	27		
	00	415	7159	-11.5	95		
	00	400	7440	-13.7	24	230	047
	00	362				230	053
	00	300	9570	-27.5	22	230	053
	00	288	9862	-29.7	23		
	00	250	10860	-36.5		230	055
	00	200	12370	-48.9		240	056
	00	173				240	058
	00	150	14190	-64.1		250	054
	00	129	15099	-70.5			
	00	128				250	044
	00	108	16146	-73.5			
	00	100	16600	-72.3		240	026
	00	70	18730	-66.1		230	012
	00	67				220	009
	00	65	19180	-65.5			
	00	60				230	002
	00	57	19989	-60.1			
	00	53				140	002
	00	50	20810	-60.5		150	003
	00	49	20936	-60.5			
	00	47				170	005
	00	41				150	005
	00	37				090	007
	00	36	22892	-52.5			
	00	33				070	009
	00	32	23653	-52.9			
	00	30	24070	-50.7		080	010
	00	23				110	012
	00	20	26740	-45.3			
	00	19	27083	-44.7			
47827	00	977	288	11.8	58	030	002
	00	1000	86				
	00	951	508	12.6	50		
	00	933	667	10.4	46		
	00	905	922	14.2	22		
	00	867	1282	11.8	14		
	00	850	1447	11.8	83	010	012
	00	835				010	013
	00	800	1953	11.8	8		
	00	774	2229	12.8	5		
	00	732	2695	11.6	5		
	00	700	3067	9.2	74	330	010
	00	633				310	012
	00	603	4281	.2	1		
	00	573				250	021
	00	554	4960	.2	16		
	00	500	5770	-4.9	30	230	025
	00	480	6090	-6.9	32		
	00	451	6575	-7.7	26		
	00	400	7500	-13.9	35	220	032
	00	386				220	033
	00	379	7907	-17.1	54		
	00	352	8458	-20.5	72		
	00	326	9024	-22.1	48		
	00	300	9630	-27.3	37	220	035
	00	286	9972	-29.7	33		
	00	250				220	033
	00	200	12420	-48.5		230	040
	00	167				240	046
	00	150	14240	-63.5		240	044
	00	125				260	039
	00	115	15826	-75.3			
	00	100	16640	-73.7		250	024
	00	91				230	016
	00	70	18740	-69.1		220	012
	00	66	19092	-69.3			
	00	63				220	008
	00	55				240	003
	00	54	20311	-62.1			
	00	50	20790	-61.1		180	006
	00	49				160	007
	00	38				150	003
	00	34				100	007
	00	31	23812	-53.5			
47909	00	973	295	17.4	82	040	007
	00	1000	57				
	00	912				020	013
	00	850	1434	9.6	94	050	015
	00	849	1444	9.4	94		
	00	833	1602	11.4	43		
	00	830				050	012
	00	810	1837	14.6	38		
	00	792				030	011
	00	757				310	007
	00	720				300	005
	00	707	2873	9.4	100		
	00	700	3063	9.2	100	270	003
	00	683				240	001
47909	00	616				170	006
	00	526				220	008
	00	500	5800	-3.3	99	210	008
	00	496				200	008
	00	465	6372	-4.7	99		
	00	410				210	016
	00	400	7550	-11.9	84	210	017
	00	368				200	019
	00	337	8839	-20.9	93		
	00	300	9690	-25.9	57	200	022
	00	278	10237	-29.9	45		
	00	265				200	021
	00	250	10990	-36.1		200	029
	00	235				210	028
	00	200	12500	-47.7		220	025
	00	155				220	024
	00	150	14330	-62.7		230	024
	00	133				240	023
	00	100	16720	-80.9		230	016
	00	80				210	013
	00	70	18780	-72.5			
	00	65	19218	-70.3			
47918	00	1007	7	22.6	64	010	010
	00	1000	68	22.2	60	020	012
	00	891	1051	12.8	82		
	00	867				020	018
	00	850	1453	10.6	89	030	019
	00	803	1923	7.8	90		
	00	781	2154	13.0	67		
	00	769	2284	13.8	54		
	00	725				040	007
	00	700	3077	10.4	62	030	012
	00	697	3113	10.2	66		
	00	673	3404	10.2	57		
	00	641	3806	7.0	61		
	00	623				020	006
	00	593				260	002
	00	571				340	001
	00	515				340	003
	00	500	5820	-2.7	30	350	004
	00	490	5980	-4.1	30		
	00	425				060	002
	00	400	7550	-13.9	35	130	003
	00	384				180	004
	00	346				220	003
	00	320	9213	-23.5	47		
	00	311				190	009
	00	300	9690	-26.7	46	200	010
	00	282				210	012
	00	280	10184	-30.7	45		
	00	250	10970	-37.1		210	009
	00	203				210	010
	00	200	12470	-50.3		200	010
	00	160				160	009
	00	150	14280	-66.3		160	011
	00	145	14484	-68.3			
	00	141				160	012
	00	117				140	009
	00	107	16258	-79.5			
	00	100	16650	-77.9		160	012
	00	92				200	009
	00	81				320	001
	00	76	18226	-76.3			
	00	71				090	006
	00	70	18710	-71.5		090	006
	00	63				110	008
	00	57	19951	-62.5			
	00	50	20760	-60.7		090	007
	00	46				080	009
	00	36	22815	-58.5			
	00	35				090	015
	00	30	23980	-51.7		090	015
	00	25	25175	-46.9			
	00	20	26660	-45.5		100	013
	00	17				100	012
	00	15	28588	-43.1			
47931	00	996	80	21.6	64	020	014
	00	1000	45				
	00	856	1371	11.0	85		
	00	850	1430	14.8	86	030	014
	00	843	1500	16.6	34		
	00	835	1581	16.8	81		
	00	768	2285	11.8	95		
	00	727	2743	12.0	100		
	00	700	3072	10.6	98	060	005
	00	547	5085	.4	74		
	00	514	5580	-3.5	50		
	00	500	5810	-4.1	63	360	001
	00	494	5905	-4.7	63		
	00	488	6001	-3.5	74		
	00	466	6363	-6.3	58		
	00	403	7485	-12.7	51		
	00	400	7550	-12.5	56	170	006
	00	300	9690	-25.9	42	190	013
	00	291	9910	-27.1	37		
	00	250	10980	-35.9	30	200	014
	00	233	11465	-40.1			
	00	200	12490	-48.9		200	016
	00	158	13891	-62.5			
	00	150	14310	-64.9		210	014
	00	120	15633	-76.5			
	00	100	16680	-81.5		190	010
	00	99	16736	-81.7			
	00	96	16910	-78.5			
47931	00	85	17600	-80.5			
	00	76	18242	-74.3			
	00	71	18638	-74.3			
	00	70	18720	-73.3		150	004
	00	63	19350	-64.7			
	00	57	19960	-65.7			
	00	50	20760	-62.3		120	008
	00	47	21144	-60.5			
	00	41	21996	-60.1			
	00	36	22816	-55.5			
	00	30	23880	-54.3		100	014
	00	23	25714	-48.5			
	00	20	26640	-48.1		120	016
	00	18	27340	-47.7			
	00	15	28546	-46.9			
47945	00	999	16	23.2	95	020	010
	00	1000	7			020	010
	00	941				030	025
	00	931	637	19.2	100		
	00	882	1100	19.2	100		
	00	868				100	010
	00	850	1416	18.0	100	110	009
	00	800				130	008
	00	735				210	010
	00	706				210	011
	00	700	3069	11.6	94	210	011
	00	672	3409	10.2	98		
	00	649				170	012
	00	569				200	012
	00	500	5820	-2.1	96	190	017
	00	463	6427	-5.3	94		
	00	431	6986	-8.3	69		
	00	427				180	027
	00	400	7570	-12.7	73	180	025
	00	310	9472	-24.1	63		
	00	300	9710	-26.3	66	190	016
	00	278	10255	-31.1	67		
	00	266				200	015
	00	250	10980	-36.7		190	011
	00	208				190	009
	00	200	12510	-49.1		200	008
	00	182				210	004
	00	150	14340	-63.3		190	003
	00	120	15676	-74.3			
	00	108				160	009
	00	100	16720	-80.7		160	011
	00	98	16834	-81.5			
	00	70	18770	-73.1		150	010
	00	66				140	009
	00	51				070	008
	00	50	20800	-62.5		080	008
	00	36	22864	-54.7		110	015
	00	30	24040	-52.7		090	014
	00	29				090	015
	00	23	25767	-48.9			
47971	00	1011	5	28.0	81	180	007
	00	1000	106	27.0	83	190	010
	00	991				200	012
	00	950				180	012
	00	942	627	22.4	86		
	00	872				200	014
	00	850	1525	18.6	79	200	013
	00	841	1618	18.4	76		
	00	811	1926	18.4	42		
	00	752	2568	15.4	38		
	00	700	3175	11.6	62	200	013
	00	683				200	013
	00	655	3726	8.8	61		
	00	538				180	017
	00	500	5920	-1.3	24	180	013
	00	482	6211	-2.5	20		
	00	445				190	011
	00	400	7660	-13.1	30	180	011
	00	365				190	011
	00	337	8942	-22.5	24		
	00	311	9528	-25.3	20		
	00	300	9790	-27.1	19	150	011
	00	288	10082	-30.1	21		
	00	265				130	012
	00	250	11080	-38.1		120	010
	00	212				080	011
	00	200	12580	-48.5		070	010
	00	187	13019	-51.9			
	00	150	14410	-62.9		050	011
	00	148				050	011
	00	125	15508	-72.1			
	00	100	16800	-78.3		120	004
	00	91				130	003
	00	90	17398	-80.3			
	00	70	18840	-78.5		090	005
	00	68				090	006
	00	62	19535	-76.9			
	00	50	20800	-65.1		110	013
	00	46				110	011
	00	45	21448	-61.5			
	00	30	24000	-58.5		090	012
	00	20	26590	-50.9		090	014
	00	19				090	014
	00	18	27280	-48.5			
47991	00	1019	13	28.6	74	130	008
	00	1000	173	26.6	80	130	009
	00	944	675	21.8	98		
	00	920	897	21.8	73		
	00	850	1588	18.4	48	140	007
47991	00	800				140	008
	00	781	2306	14.4	44		
	00	760				120	007
	00	732	2852	14.4	19		
	00	700	3232	12.0	14	130	010
	00	698	3244	12.0	14		
	00	658	3747	9.8	32		
	00	642	3950	7.4	39		
	00	627				120	012
	00	500	5970	-4.5	14	120	007
	00	498				120	007
	00	450				070	010
	00	446	6855	-13.1	30		
	00	429	7153	-10.3	19		
	00	400	7690	-13.9	12	070	011
	00	383	8018	-16.1	10		
	00	363				050	012
	00	303	9733	-30.5	11		
	00	300	9800	-31.3		050	010
	00	250	11070	-41.5		050	013
	00	218	11982	-50.3			
	00	200	12540	-54.3		050	015
	00	150	14340	-64.1		050	015
	00	118	15778	-73.1			
	00	117				050	016
	00	100	16740	-76.9		060	017
	00	91	17280	-78.5		070	016
	00	79	18089	-77.3			
	00	70	18790	-73.7		070	014
	00	62				060	014
	00	51	20691	-62.7			
	00	50	20810	-62.5		090	017
	00	38				100	014
	00	37	22678	-60.3			
	00	30	24000	-55.1		090	012
	00	26				080	011
	00	24	25445	-48.1			
	00	20	26650	-48.7		090	011
	00	18				090	010
	00	16	28114	-49.5			
48327	00	975	323	20.6	94	000	000
	00	1000	95				
	00	850	1485	15.0	84	080	005
	00	801	1995	13.4	72		
	00	700	3134	7.8	90	110	009
	00	566	4853	-1.7	100		
	00	500	5840	-7.1	62	160	004
	00	473	6270	-9.7	48		
	00	460	6485	-9.1	31		
	00	400	7570	-14.7	13	100	003
	00	329	9016	-26.3	11		
	00	311	9422	-27.1	8		
	00	300	9680	-29.5	9	070	002
	00	250	10950	-39.7	8	090	004
	00	200	12440	-52.9		160	008
	00	150	14230	-66.1		140	018
	00	134	14909	-69.1			
	00	100	16610	-81.3		110	008
	00	88	17319	-86.1			
	00	70	18700	-70.1		120	003
	00	50	20670	-63.3		080	008
	00	30	23870	-54.7		080	012
	00	25	25049	-50.1			
48354	00	981	187	22.2	90	000	000
	00	1000	93				
	00	969	376	21.6	49		
	00	914	880	21.4	40		
	00	850	1503	18.0	39	060	009
	00	824	1767	16.4	31		
	00	763	2415	12.6	87		
	00	700	3142	8.8	92	100	005
	00	681	3368	6.6	95		
	00	617	4174	4.4	71		
	00	500	5860	-6.1	80	140	006
	00	480	6179	-6.1	48		
	00	455	6595	-8.9	52		
	00	429	7049	-10.5	25		
	00	400	7590	-13.5	91	030	004
	00	351	8569	-21.3	27		
	00	330	9021	-25.1	13		
	00	300	9710	-29.5	91	060	005
	00	250	10984	-39.5	8	060	005
	00	200	12470	-51.7		100	011
	00	150	14280	-65.9		110	012
	00	100	16650	-80.3		100	007
	00	87	17433	-82.1			
48407	00	997	129	22.6	73	020	003
	00	1000	90				
	00	961	443	22.6	43		
	00	909	924	21.8	24		
	00	879	1213	20.0	40		
	00	850	1500	17.4	68	070	004
	00	700	3135	7.6	74	110	004
	00	500	5860	-5.9	87	110	006
	00	400	7590	-14.9	50	030	004
	00	300	9700	-28.7	33	060	008
	00	286	10073	15.6	88		
	00	250	11102	-39.7	22	060	009
	00	200	12470	-52.3		090	012
	00	150	14270	-66.9		090	015
	00	111	16035	-79.1			
	00	100	16630	-78.3		110	016
	00	86	17479	-83.5			
	00	83	17682	-72.9			
48407	00	70	18690	-68.1		090	007
	00	68	18864	-68.1			
	00	66	19045	-64.3			
	00	58	19833	-65.5			
	00	56	20049	-60.5			
	00	50	20750	-60.5		040	007
	00	44	21545	-61.1			
	00	42	21837	-57.3			
48455	00	1009	4	24.4	88	030	001
	00	1000	82	24.0	85	240	004
	00	940	618	21.6	73		
	00	871	1272	17.4	95		
	00	850	1487	16.4	95	080	005
	00	715	2936	9.4	91		
	00	700	3120	8.6	86	100	002
	00	666	3530	6.8	73		
	00	609	4257	2.0	88		
	00	574	4734	2.0	69		
	00	539	5237	-2.1	88		
	00	500	5840	-4.5	68	350	001
	00	474	6259	-6.1	49		
	00	400	7570	-14.1	32	330	002
	00	365	8258	-19.3	49		
	00	339	8804	-22.7	13		
	00	300	9670	-30.1	16	110	012
	00	254	10831	-40.1			
	00	250	10940	-40.9		100	010
	00	200	12410	-53.7		090	008
	00	160	13804	-66.1			
48568	00	1010	4	25.0	85	000	000
	00	1000	83	23.8	85	000	000
	00	850	1492	16.4	77	280	014
	00	806	1941	14.0	72		
	00	700	3121	6.6	100	280	013
	00	598	4385	1.0	100		
	00	500	5830	-7.3	90	190	003
	00	437	6866	-13.5	83		
	00	400	7540	-18.5	85	260	003
	00	329	8973	-27.1	42		
	00	300	9630	-32.9	38	060	005
	00	266	10464	-39.9	36		
	00	250	10890	-43.5		010	005
	00	200	12350	-55.1		100	012
	00	150	14210	-72.9		080	014
	00	142	14529	-75.5			
	00	109	16023	-85.1			
	00	100	16500	-82.1		110	023
	00	70	18580	-71.3		140	003
	00	50	20570	-63.3		090	004
	00	35	22799	-56.3			
	00	30	23770	-58.1		120	011
	00	27	24432	-59.5			
	00	20	26340	-54.1		300	009
	00	10	30800	-43.9		090	003
48601	00	1010	8	25.0	94	000	000
	00	1000	92	23.8	88		
	00	971	348	23.8	87		
	00	850	1502	16.0	88	300	020
	00	700	3134	8.4	80	290	008
	00	584				240	005
	00	533				300	009
	00	500	5850	-4.9	83	230	011
	00	400	7570	-15.9	83	120	005
	00	343	8712	-23.1	84		
	00	300	9680	-31.3	80	070	003
	00	250	10840	-42.1		340	002
	00	200	12410	-55.7		090	004
	00	150	14180	-69.5		100	016
	00	109	16030	-81.1			
	00	106				090	030
	00	100	1C520	-78.9		090	027
	00	91	17057	-78.7			
	00	83	17591	-71.3			
	00	70	18600	-69.9		240	002
	00	69	18685	-71.1			
	00	66	18950	-67.5			
	00	50	20620	-63.9		220	004
	00	30	23800	-56.1		270	005
	00	20	26410	-51.7		280	004
	00	18				330	007
	00	14				070	014
	00	13				100	005
	00	11				130	015
	00	10	31050	-36.9			
48647	00	1005	38	24.4	81		
	00	1000	90	24.4	81		
	00	938	648	24.6	65		
	00	850	1507	18.4	72		
	00	800	2022	14.8	75		
	00	700	3148	9.0	66		
	00	590	4539	.4	71		
	00	580	4676	2.0	70		
	00	528	5425	-4.1	73		
	00	500	5860	-6.5	62		
	00	426	7097	-12.5	27		
48657	00	1009	21	23.8	82		
	00	1000	94	23.4	82		
	00	987	208	24.8	81		
	00	850	1505	17.0	79		
	00	781	2219	12.4	71		
	00	762	2425	13.2	62		
	00	700	3139	8.6	53		
	00	624	4075	1.2	71		
	00	551	5068	-2.5	43		

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48657	00	500	5840	-6.9	62		
	00	454	6587	-10.9	36		
	00	413	7308	-15.5	65		
	00	400	7550	-16.5	55		
	00	347	8604	-23.3	47		
	00	300	9660	-31.9	44		
	00	260	10654	-40.1			
	00	250	10880	-42.1			
	00	200	12380	-55.3			
	00	150	14160	-70.7			
	00	139	14608	-74.3			
	00	110	15950	-80.3			
	00	100	16500	-73.5			
	00	82	17661	-73.5			
	00	70	18620	-66.7			
	00	63	19254	-68.7			
	00	56	19968	-63.7			
	00	53	20303	-66.9			
	00	50	20650	-65.1			
	00	40	22035	-57.3			
	00	30	23870	-54.5			
	00	22	25867	-52.1			
	00	20	26480	-48.5			
	00	14	28869	-40.5			
	00	11	30501	-43.7			
48694	00	1008	13	24.6	97	000	000
	00	1000	92	24.6	88		
	00	970				290	002
	00	941	622	24.4	76		
	00	930				290	003
	00	895				280	004
	00	888	1088	-21.9	53		
	00	850	1500	18.8	68	290	006
	00	789				250	004
	00	775	2282	13.0	80		
	00	717	2930	9.4	79		
	00	700	3126	8.4	74	240	004
	00	641	3847	4.4	56		
	00	600				270	006
	00	535	5297	-2.9	63		
	00	500	5840	-6.1	45	200	002
	00	458	6520	-10.7	30		
	00	400	7550	-16.9	45	110	008
	00	380	7933	-18.9	33		
	00	364				120	009
	00	300	9850	-32.1	63	090	011
	00	250				070	007
	00	200	12380	-54.9		060	013
	00	150	14160	-69.9		070	019
	00	148	14240	-70.5			
	00	120				090	026
	00	108	16072	-78.7			
	00	100	16510	-77.1		090	007
	00	90				070	006
	00	74	18284	-66.9			
	00	70	18620	-66.5			
	00	50	20670	-64.3			
	00	37	23073	63.0			
	00	32	24253	-54.5			
	00	30	23860	-54.9			
	00	26	24772	-56.3			
	00	20	20060	-64.3			
	00	15	21887	-48.3			
	00	10	30380	-54.9			
48852	00	1011	17	22.8	82	220	002
	00	1000	80			230	004
	00	965	409	21.2	64		
	00	936	671	19.4	64		
	00	921	809	19.4	64		
	00	850	1490	14.0	58	030	008
	00	810	1884	12.0	50		
	00	788	2124	12.6	9		
	00	764	2384	14.8	9		
	00	746	2585	14.6	9		
	00	700	3130	11.0	54	010	004
	00	668	3518	8.4	61		
	00	646	3793	5.8	65		
	00	603	4346	-3.5	54		
	00	554	5018	-1.1	50		
	00	509	5688	-5.3	68		
	00	500	5850	-5.7	58	180	001
	00	467	6383	-7.3	26		
	00	464	6433	-7.5	45		
	00	436	6914	-10.7	19		
	00	428	7056	-12.7	20		
	00	400	7590	-15.9	19	060	005
48900	00	1008	6	24.0	97	040	001
	00	1000	78	24.0	92	020	001
	00	955	479	24.0	74		
	00	862	1361	17.6	82		
	00	850	1494	17.2	81	290	002
	00	815	1651	16.4	75		
	00	745				260	003
	00	729	2789	11.4	62		
	00	700	3136	9.6	66	280	005
	00	628	4028	5.2	70		
	00	566	4867	-.1	76		
	00	509	5708	-5.5	88		
	00	500	5860	-6.3	83	270	007
	00	443	6799	-10.1	48		
	00	416	7278	-16.1	60		
	00	400	7580	-16.3	46	290	005
	00	365				330	009
	00	336	8871	-24.3	23		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48900	00	300	9680	-30.7	18	330	006
	00	255	10812	-40.1			
	00	250	10950	-41.1		360	005
	00	210				060	003
	00	200	12430	-54.1		060	003
	00	186				120	010
	00	170	13451	-63.3			
	00	150	14210	-68.7		100	020
	00	112	15906	-81.1			
	00	100	16550	-79.5		100	024
	00	95				100	026
	00	94	16905	-75.3			
	00	88	17283	-79.3			
	00	76				080	008
	00	70	18610			100	008
	00	67	18877	-67.7			
	00	55	20074	-64.5			
	00	50	20660	-26.3		040	006
	00	35	23094	-54.1			
	00	30	23880	-56.9		080	007
	00	27	24545	-59.5			
	00	20	26480	-48.8			
	00	12	29860	-42.8		090	005
50527	00	951	618	-6.2	78		
	00	909	977	2.0	60		
	00	761	2391	-5.0	79		
	00	600	4241	-10.0	61		
	00	500	1190	-.2	61		
	00	400	7240	-33.0		320	011
	00	300	9200	-50.0		330	012
	00	253	10284	-58.0			
	00	205	11611	-61.0			
	00	200	11750	-65.0		350	013
50557	00	700	2971	-6.0	8	360	018
	00	500	5540	-20.0	40	020	027
	00	400	7190	-33.0		020	027
	00	300	9150	-47.0		010	029
50774	00	1000	140				
	00	850	1412	-5.0	68		
	00	700	2932	-8.0	53	330	007
	00	500	5480	-24.8	27	020	007
	00	400	7070	-36.0		020	009
	00	300	9010			020	016
	00	200	11630	-53.0		350	006
	00	100	16110	-54.0		250	007
50853	00	998	181	-3.0	68		
	00	954	540	1.0	37		
	00	825	1683	-10.0	52		
	00	805	1873	-9.0	40		
	00	773	2188	-7.0	20		
	00	586	4311	-16.0			
	00	462	6039	-34.0			
	00	400	7060	-36.0		020	015
	00	300	9010	-8.0	44	020	023
	00	200	11660	-10.0	14	340	012
	00	150	13700	-52.0			
	00	100	16150	-53.0		280	015
	00	60	19422	-56.0			
	00	32	23448	-53.0			
51076	00	940	741	8.0	66		
	00	900	1098	7.0	57		
	00	678	3364	-7.0	57		
	00	400	7260	-33.0	60		
	00	335	8484	-42.0			
	00	300	9220	-54.0		310	012
	00	200	11780	-59.0		280	017
	00	182	12376	-56.0			
	00	109	15607	-60.0			
	00	100	16170	-59.0		230	017
	00	60	19374	-59.0			
	00	40	21923	-58.0			
	00	24	25142	-58.0			
51133	00	1000	280				
	00	969	554	8.0	93		
	00	850	1603	-1.0	36		
	00	774	2340	-8.0	379		
	00	758	2502	-8.0	85		
	00	700	3123	-10.0	31		
	00	608	4197	-16.0	23		
	00	500	5640	-25.0	23		
	00	448	6430	-30.0			
	00	400	7230	-36.0			
	00	300	9170	-52.0			
	00	200	11760	-55.0			
	00	150	13611	-52.0			
	00	100	16210	-59.0			
	00	18	27142	-52.0			
51288	00	400	7350	-30.0	75		
	00	300	9330	-47.0			
	00	200	11920	-56.0			
	00	100	16290	-58.0			
51431	00	957	670	8.0	81		
	00	757	2553	-6.0	79		
	00	745	2678	-5.0	73		
	00	543	5097	-19.0	70		
	00	423	6909	-32.0	49		
	00	400	7320	-35.0	59	230	022
	00	300	9270	-48.0		230	039
	00	244	10608	-56.0			
	00	219	11302	-52.0			
	00	200	11870	-54.0		260	030
	00	125	14866	-57.0			
	00	100	16280	-57.0		260	020
	00	60	19537	-54.0			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
51431	00	27	24616	-58.0			
51463	00	1000	250				
	00	954	655	9.0	93		
	00	930	865	7.0	93		
	00	900	1134	6.0	81		
	00	850	1598	2.0	80	340	008
	00	816	1925	-1.0	86		
	00	793	2152	-2.0	92		
	00	700	3140	-6.0	92	310	006
	00	686	3298	-7.0	92		
	00	612	4178	-12.0	85		
	00	500	5710	-20.0	77	260	004
	00	448	6515	-26.0	75		
	00	400	7320	-33.0	67	230	013
	00	300	9280	-48.0		250	017
	00	267	10038	-54.0			
	00	200	11860	-56.0		260	030
	00	116	15285	-61.0			
	00	101	16150	-59.0			
	00	89	16940	-61.0			
	00	40	22004	-53.0			
	00	28	24304	-53.0			
51644	00	895	1103	16.0	33		
	00	889	1159	10.0	50		
	00	754	2520	8.0	31		
	00	527	5339	-17.0	71		
	00	400	7370	-31.0	61	230	014
	00	336	8581	-41.0			
	00	323	8848	-43.0			
	00	300	9340	-46.0		250	040
	00	254	10428	-54.0			
	00	210	11646	-55.0			
	00	200	11950	-58.0		260	042
	00	100	16320	-60.0		260	020
	00	89	17046	-61.0			
	00	40	22110	-53.0			
	00	28	24410	-53.0			
51656	00	1000	120				
	00	911	935	16.0	36		
	00	900	1038	18.0	34		
	00	877	1259	18.0	28		
	00	850	1523	16.0	29	360	003
	00	723	2865	4.0	38		
	00	700	3132	2.0	41	270	003
	00	500	5740	-15.0	65	240	011
	00	400	7370	-31.0	61	270	014
	00	391	7531	-31.0	55		
	00	300	9350	-46.0			
	00	236	10915	-55.0			
	00	200	11960				
	00	101	16226	-64.0			
	00	100	16280	-64.0			
	00	25	24956	-55.0			
51709	00	1000	170				
	00	877	1289	13.0	22		
	00	861	1444	15.0	16		
	00	850	1548	15.0	16	320	007
	00	700	3155	3.0	23	210	006
	00	689	3289	27.5	329		
	00	500	5770	-18.0	37	290	011
	00	495	5839	-58.2			
	00	400	7400	-30.0		280	016
	00	300	9390	-43.0		280	026
	00	200	12070	-56.0		280	033
	00	100	16420	-63.0		270	033
51777	00	915	882	9.0	21		
	00	868	1333	16.0	14		
	00	734	2734	8.0	11		
	00	637	3680	-2.0	16		
	00	400	7430	-27.0	42		
	00	368	8025	-32.0	44		
	00	300	9450	-40.0	137	080	007
	00	268	10210	-46.0			
	00	253	10593	-46.0			
	00	200	12140	-52.0		050	008
	00	164	13417	-55.0			
	00	121	15320	-64.0			
	00	100	16480	-66.0			
	00	91	17052	-66.0			
	00	25	25100	-55.0			
	00	12	29919	-43.0			
	00	9	31858	-43.0			
51828	00	400	7450	-25.0	69		
	00	300	9470	-39.0	870	270	010
	00	200	12150	-52.0		330	004
	00	100	16460	-68.0		150	005
51886	00	400	7430	-25.0	38	290	014
	00	300	9480	-38.0	287	250	044
	00	200	12180	-51.0		270	049
52203	00	1000	140				
	00	933	743	13.0	28		
	00	919	871	18.0	17		
	00	850	1524	14.0	15	100	012
	00	827	1754	13.0	13		
	00	700	3125	1.0	24	020	005
	00	553	4970	-13.0	27		
	00	500	5730	-19.0	25	310	007
	00	447	6556	-24.0	21		
	00	400	7360	-30.0		270	008
	00	361	8083	-35.0			
	00	300	9350	-42.0		270	022
	00	292	9533	-43.0			
	00	225	11244	-55.0			
	00	200	11990	-57.0		270	031

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
52203	00	177	12763	-57.0			
	00	100	16320	-64.0		260	025
	00	72	18361	-58.0			
	00	45	21344	-55.0			
52267	00	400	7370	-29.0		330	006
	00	300	9370	-43.0		310	014
	00	200	12030	-57.0		300	023
	00	100	16370	-60.0		300	021
52323	00	807	1967	-2.0	28		
	00	770	2346	7.0	13		
	00	600	4346	-6.0	4		
	00	434	6805	-22.0			
	00	400	7380	-27.0		250	007
	00	300	9400	-40.0	322	260	015
	00	231	11135	-53.0			
	00	200	12080	-54.0		280	028
	00	164	13351	-55.0			
	00	100	16410	-64.0		280	024
	00	84	17478	-64.0			
	00	25	25133	-51.0			
	00	16	28063	-47.0			
52418	00	400	7390	-24.0		290	017
	00	300	9420	-40.0	662	280	028
	00	200	12090	-54.0		040	006
	00	100	16380	-71.0		290	007
52495	00	1000	80				
	00	850	1547	8.0	23	080	001
	00	700	3130	.0	19	100	003
	00	500	5730	-19.0	15	010	002
	00	400	7350	-30.0		330	006
	00	300	9330	-45.0		350	011
52533	00	855	1478	2.0	51		
	00	844	1583	7.0	36		
	00	819	1830	8.0	29		
	00	772	2313	4.0	32		
	00	445	6576	-22.0			
	00	400	7360	-27.0		280	009
	00	300	9380	-40.0	780	320	002
	00	223	11354	-52.0			
	00	200	12050	-55.0		290	036
	00	150	13863	-61.0			
	00	100	16350	-21.0	33	290	012
	00	87	17283	-68.0			
	00	60	19543	-63.0			
52602	00	400	7380	-22.0			
	00	300	9430	-38.0	375	040	007
	00	200	12140	-51.0		290	012
	00	100	16450	-68.0			
52652	00	1000	160				
	00	855	1482	-1.0	86		
	00	833	1693	8.0	57		
	00	813	1893	9.0	43		
	00	761	2435	5.0	41		
	00	735	2718	5.0	35		
	00	546	5070	-11.0	30		
	00	519	5456	-15.0	32		
	00	400	7380	-27.0	855	320	009
	00	300	9410	-39.0	27	300	002
	00	216	11596	-53.0			
	00	200	12090	-54.0		300	037
	00	157	13630	-58.0			
	00	86	17344	-67.0			
	00	36	22743	-56.0			
52681	00	1000	180				
	00	850	1538	6.0	75	110	004
	00	700	3118	1.0	32	280	001
	00	500	5740	-17.0	17	310	009
	00	400	7370	-29.0		320	013
	00	300	9390	-41.0		310	025
	00	200	12080	-53.0		300	038
	00	100	16400	-64.0		300	025
52737	00	700	2604	-1.5	22		
52818	00	400	7470	-21.0		300	018
	00	300	9530	-37.0	718	290	030
	00	200	12250	-52.0		280	044
	00	100	16520	-71.0		300	017
52836	00	500	5770	-15.0	26	290	008
	00	400	7440	-23.0	26		
52856	00	700	2701	-3.5	268		
52866	00	776	2300	.0	93		
	00	753	2542	3.0	86		
	00	639	3851	-5.0	79		
	00	608	4242	-4.0	68		
	00	459	6384	-22.0	53		
	00	443	6646	-21.0	38		
	00	400	7400	-27.0	30	310	012
	00	300	9430	-38.0	95	300	022
	00	245	10798	-47.0			
	00	200	12130	-51.0		300	048
	00	129	14900	-64.0			
	00	100	16450	-67.0		300	025
	00	94	16824	-67.0			
	00	60	19568	-62.0			
	00	16	28014	-48.0			
52889	00	853	1522	3.0	86		
	00	845	1598	5.0	87		
	00	800	2045	6.0	65		
	00	600	4347	-6.0	62		
	00	453	6480	-22.0	36		
	00	443	6644	-22.0	32		
	00	400	7400	-26.0	28	310	015
	00	331	8749	-34.0			
	00	300	9440	-38.0	20	300	024
	00	253	10596	-45.0			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
52889	00	220	11520	-50.0			
	00	210	11824	-50.0			
	00	200	12140	-51.0		310	045
	00	173	13077	-54.0			
	00	106	16135	-66.0			
	00	100	16480	-67.0		300	037
	00	96	16736	-68.0			
	00	49	20827	-63.0			
	00	40	22091	-58.0			
	00	8	32493	-47.0			
53068	00	400	7300	-33.0		340	007
	00	300	9260	-58.0		160	003
	00	200	11840	-60.0		320	011
	00	100	16230	-58.0		330	010
53336	00	1000	190				
	00	850	1541	5.0	65	040	001
	00	700	3122	-2.0	43	120	001
	00	500	5720	-19.0	25	050	004
	00	400	7340	-30.0		040	005
	00	300	9320	-47.0		360	004
	00	200	11920	-57.0		320	014
	00	100	16320	-60.0		300	008
53463	00	1000	210				
	00	903	1063	-2.0	86		
	00	888	1198	5.0	65		
	00	850	1557	7.0	53	010	002
	00	821	1842	7.0	45		
	00	700	3130	-3.0	50	350	006
	00	621	4071	-7.0	32		
	00	500	5720	-20.0	33		
	00	400	8200	-53.5		010	005
	00	300	9310	-46.0		360	005
	00	253	10424	-54.0			
	00	200	11920	-57.0		320	013
	00	192	12178	-57.0			
	00	136	14376	-54.0			
	00	100	16320	-60.0		310	012
	00	60	19502	-61.0			
	00	32	23464	-55.0			
53513	00	1000	200				
	00	850	1555	9.0	37	060	002
	00	700	3136	-1.0	31	130	001
	00	500	5740	-20.0	24	280	002
53543	00	1000	190				
	00	850	1546	7.0	26		
	00	700	3121	-2.0	22	360	004
	00	500	5710	-20.0	24	300	006
	00	400	7330	-33.0		290	005
	00	300	9290	-47.0		340	005
	00	200	11910	-55.0		310	015
	00	100	16300	-60.0		310	012
53614	00	897	1125	1.0	74		
	00	868	1392	7.0	57		
	00	812	1940	8.0	36		
	00	720	2916	.0	37		
	00	666	3536	-3.0	46		
	00	425	6946	-25.0			
	00	400	7340	-29.0		320	011
	00	300	9340	-42.0		310	019
	00	200	12020	-53.0		310	028
	00	108	15948	-58.0			
	00	100	16410	-61.0		300	021
	00	80	17780	-63.0			
	00	44	21523	-57.0			
53772	00	933	761	.0	86		
	00	918	904	7.0	75		
	00	883	1234	10.0	43		
	00	737	2709	1.0	37		
	00	711	2987	1.0	32		
	00	623	4043	-7.0	29		
	00	400	7340	-38.0	90	270	005
	00	304	9194	-47.0			
	00	300	9310	-47.0		290	009
	00	289	9557	-47.0			
	00	228	11117	-50.0			
	00	200	11940	-54.0		290	019
	00	131	14650	-55.0			
	00	100	16360	-60.0		280	019
	00	80	17750	-61.0			
	00	41	21923	-59.0			
53798	00	1011	83	7.0	70		
	00	1000	168				
	00	971	421	18.0	32		
	00	850	1542	10.0	29	030	003
	00	700	3118	.0	24	350	006
	00	600	4333	-8.0	20		
	00	500	5710	-19.0	20	310	011
	00	400	7330	-31.0		320	002
	00	300	9300	-48.0		290	007
	00	200	11930	-53.0		270	021
	00	153	13646	-56.0			
	00	100	16340	-61.0		270	018
	00	80	17720	-63.0			
	00	57	19831	-58.0			
	00	35	22812	-57.0			
53845	00	1000	205				
	00	913	960	1.0	80		
	00	885	1121	5.0	56		
	00	861	1438	8.0	53		
	00	850	1538	8.0	46	100	005
	00	819	1844	8.0	42		
	00	700	3122	.0	43	270	003
	00	652	3687	-3.0	54		
	00	500	5740	-18.0	54	300	004

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
53845	00	448	6548	-26.0	57		
	00	400	7350	-32.0	60	290	011
	00	346	8357	-40.0			
	00	319	8912	-40.0			
	00	300	9330	-43.0		300	017
	00	268	10082	-48.0			
	00	250	10541	-48.0			
	00	207	11775	-52.0			
	00	200	12000	-52.0		300	024
	00	137	14429	-56.0			
	00	116	15478	-60.0			
	00	100	16390	-61.0		290	016
	00	90	17042	-63.0			
	00	37	22618	-55.0			
53915	00	807	1347	2.0	80		
	00	800	1418	8.0	66		
	00	728	2191	5.0	48		
	00	642	3200	-3.0	50		
	00	600	3732	-6.0	49		
	00	431	6224	-26.0	46		
	00	400	7380	-28.0	30	300	014
	00	300	9400	-40.0	25	300	028
	00	235					
	00	200	12100	-52.0		310	036
	00	124	15141	-60.0			
	00	102	16360	-60.0			
	00	100	16480	-61.0		300	021
	00	88	17267	-65.0			
	00	55	20167	-60.0			
	00	51	20637	-61.0			
	00	43	21712	-55.0			
	00	25	26217	-60.0			
54102	00	1000	210				
	00	950	1521	4.0	60	360	009
	00	700	3078	-1.0	55	350	014
	00	500	5680	-18.0	27	350	009
54135	00	1000	179				
	00	962	492	5.0	38		
	00	850	1488	-2.0	46	020	006
	00	758	2384	-10.0	67		
	00	740	2570	-8.0	57		
	00	700	3003	-8.0	53	360	017
	00	688	3137	-9.0	57		
	00	576	4499	-14.0	18		
	00	500	5560	-19.0	18	360	033
	00	474	5956	-21.0	22		
	00	150	13940	-51.0			
	00	80	17974	-58.0			
	00	63	19493	-54.0			
	00	60	19809	-50.0			
	00	15	28852	-46.0			
54161	00	1000	180				
	00	992	245	.0	64		
	00	958	525	1.0	55		
	00	850	1462	-5.0	45	850	013
	00	800	1935	-9.0	52		
	00	700	2975	-10.0	48	010	013
	00	657	3461	-13.0	36		
	00	613	3987	-15.0	50		
	00	500	5500	-26.0	51		
	00	427	6617	-37.0			
	00	417	6782	-35.0			
	00	400	7070	-37.0		020	020
	00	300	9010	-45.0		010	025
	00	200	11710	-47.0		320	015
	00	181	12370	-48.0			
	00	100	16220	-53.0		260	019
54218	00	955	575	1.0	55		
	00	923	850	4.0	44		
	00	743	2582	-5.0	35		
	00	562	4775	-5.0	42		
	00	400	7250	-33.0		360	027
	00	300	9200	-50.0		350	029
	00	239	10649	-61.0			
	00	200	11760	-58.0		360	020
	00	100	16140	-57.0		360	022
	00	60	19344	-61.0			
54292	00	1000	50				
	00	850	1428	-5.0	38	330	015
	00	700	2938	-10.0	21	330	012
	00	500	5470	-23.0	69		
	00	400	7070	-35.0		210	006
	00	300	9010	-48.0		210	007
	00	200	11730	-44.0		260	024
54337	00	1000	168				
	00	850	1488	1.0	64	340	010
	00	700	3021	-6.0	62	340	021
	00	500	5920	-17.0	34	340	033
	00	400	7240	-32.0		340	029
	00	300	9200	-48.0		330	026
	00	200	11820	-54.0		290	024
	00	100	16250	-58.0		270	019
54342	00	1016	57	1.0	86		
	00	1000	182				
	00	962	499	5.0	52		
	00	850	1489	-3.0	50	010	010
	00	818	1791	-6.0	58		
	00	743	2539	-8.0	73		
	00	700	2998	-9.0	67	350	018
	00	686	3155	-9.0	62		
	00	500	5540	-23.0	32	340	034
	00	442	6435	-27.5	29		
	00	400	7150	-32.0		350	044
	00	300	9120	-44.0		330	036
54342	00	250	10338	-46.0			
	00	217	11276	-48.0			
	00	200	11810	-48.0		290	026
	00	125	14875	-53.0			
	00	109	15764	-50.0			
	00	100	16330	-53.0		260	024
	00	81	17680	-58.0			
	00	73	18346	-53.0			
	00	69	18707	-56.0			
	00	60	19600	-54.0			
	00	59	19707	-56.0			
	00	21	26429	-48.0			
54374	00	400	7050	-35.0		290	008
	00	300	9010	-43.0		350	011
	00	200	11760	-44.0		270	026
	00	100	16290	-55.0		340	017
54487	00	1000	180				
	00	850	1487	-2.0	28		
	00	700	3006	-6.0	35		
	00	500	5560	-20.0	16		
	00	400	7180	-32.0			
	00	300	9150	-48.0			
	00	200	11850				
54511	00	1016	40	7.0	70		
	00	1000	167				
	00	850	1531	9.0	27	350	007
	00	800	2029	6.0	28		
	00	700	3110	-1.0	40	350	006
	00	600	4323	-8.0	41		
	00	500	5710	-19.0	37	340	008
	00	400	7340	-30.0		320	009
	00	300	9310	-46.0		300	005
	00	200	11930	-55.0		290	018
	00	150	13777	-53.0			
	00	116	15416	-58.0			
	00	100	16350	-57.0		280	016
	00	75	18171	-57.0			
	00	60	19571	-61.0			
	00	34	23175	-52.0			
	00	18	27360	-45.0			
	00	14	29028	-48.0			
54662	00	1018	20	7.0	75		
	00	1000	185				
	00	941	665	7.0	45		
	00	900	1030	6.0	70		
	00	850	1500	4.0	52		
	00	742	2587	-4.0	63		
	00	700	3050	-2.0	50		
	00	549	4944	-12.0	30		
	00	500	5650	-18.0	25		
	00	400	7270	-31.0			
	00	300	9250	-47.0			
	00	293	9406	-48.0			
	00	200	11890	-50.0			
	00	150	13754	-54.0			
54823	00	1014	56	13.0	35		
	00	1000	172				
	00	900	1056	13.0	26		
	00	850	1535	10.0	23	330	006
	00	743	2633	1.0	27		
	00	727	2808	2.0	23		
	00	700	3112	-1.0	24	340	007
	00	526	5332	-15.0	18		
	00	500	5720	-18.0	17	330	006
	00	400	7340	-30.0		300	011
	00	300	9310	-48.0		280	011
	00	211	11621	-50.0			
	00	200	11970	-51.0		260	031
	00	100	16380	-63.0		260	019
	00	96	16631	-64.0			
	00	67	18861	-59.0			
54857	00	1010	83	21.0	35		
	00	1000	166				
	00	928	798	9.0	34		
	00	850	1510	6.0	36	340	013
	00	800	2004	4.0	38		
	00	750	2524	.0	43		
	00	722	2829	1.0	40		
	00	700	3067	.0	37	340	013
	00	600	4287	-6.0	29		
	00	500	5690	-17.0	21	310	013
	00	400	7310	-31.0		290	015
	00	300	9280	-42.0		270	027
	00	200	12000	-51.0		250	053
	00	114	15551	-64.0			
	00	100	16360	-59.0		260	022
	00	93	16812	-62.0			
	00	73	18320	-59.0			
55299	00	588	4517	-6.0	68		
	00	558	4932	1.0	59		
	00	414	7263	-14.0	29		
	00	400	7530	-16.0	29	300	019
	00	350	8518	-25.0	35		
	00	340	8729	-24.0	28		
	00	300	9620	-30.0	464	270	019
	00	219	11778	-48.0			
	00	200	12370	-51.0			
	00	150	14187	-64.0			
	00	121	15487	-69.0			
	00	100	16590	-76.0			
	00	87	17390	-78.0			
	00	65	19108	-66.0			
	00	29	24182	-51.0			
55591	00	656	3673	2.0	80		
55591	00	626	4053	6.0	52		
	00	563	4914	2.0	47		
	00	516	5609	-4.0	68		
	00	440	6849	-11.0	43		
	00	400	7580	-16.0	29	310	010
	00	382	7925	-19.0	27		
	00	354	8469	-21.0	19		
	00	300	9690	-31.0	594	280	018
	00	258	10742	-39.0			
	00	200	12460	-51.0		260	020
	00	158	13959	-61.0			
	00	126	15339	-69.0			
	00	100	16710	-75.0		270	016
	00	80	17995	-78.0			
	00	65	19212	-68.0			
	00	59	19794	-68.0			
56004	00	586	4544	-8.0	73		
	00	568	4786	-4.0	50		
	00	453	6552	-10.0	25		
	00	400	7480	-18.0	23		
	00	322	9063	-33.0			
	00	300	9570	-34.0	355	160	006
	00	260	10558	-41.0			
	00	246	10934	-41.0			
	00	200	12310	-53.0			
	00	170	13353	-55.0			
56029	00	400	7530	-19.0	54	300	023
	00	300	9610	-32.0		300	025
	00	200	12370	-51.0			
	00	100	16600	-74.0			
56046	00	400	7470	-22.0	39	300	027
	00	300	9540	-34.0	579	300	035
	00	200	12280	-51.0		300	039
	00	100	16530	-72.0		300	026
56080	00	400	7420	-25.0	31	300	023
	00	300	9460	-37.0	646	300	037
	00	200	12180	-51.0		300	049
56096	00	1000	160				
	00	898	1082	11.0	76		
	00	884	1213	12.0	71		
	00	850	1544	10.0	71	260	001
	00	740	2681	4.0	81		
	00	700	3134	3.0	70	020	002
	00	663	3572	2.0	51		
	00	600	4368	-4.0	54		
	00	500	5780	-15.0	71	310	010
	00	400	7440	-25.0	52	310	022
	00	362	8161	-28.0	33		
	00	300	9490	-36.0		300	034
	00	273	10140	-40.0			
	00	200	12240			300	055
	00	166	13435	-54.0			
	00	113	15814	-70.0			
	00	103	16371	-66.0			
56146	00	676	3409	.0	86		
	00	544	5131	-5.0	73		
	00	400	7470	-20.0	64	300	020
	00	359	8261	-27.0	34		
	00	327	8931	-29.0			
	00	300	9510	-32.0	518	300	023
	00	279	10009	-45.0			
	00	200	12280	-52.0		290	025
	00	129	15011	-69.0			
	00	100	16510	-74.0		300	023
	00	18	27116	-50.0			
	00	12	29778	-48.0			
	00	8	32476	-44.0			
56173	00	400	7440	-24.0	69		
	00	300	9490	-36.0	704		
	00	200	12230	-50.0			
	00	100	16480	-71.0			
56247	00	400	7520	-20.0	49	330	019
	00	300	9610	-31.0	230	290	023
	00	200	12380	-50.0		280	029
	00	100	16630	-74.0		300	026
56294	00	861	515	15.0	93		
	00	939	711	17.0	88		
	00	781	2250	7.0	81		
	00	640	3852	-4.0	92		
	00	600	4364	-1.0	59		
	00	583	4592	-3.0	54		
	00	430	6938	-17.0	45		
	00	400	7490	-22.0	64		
	00	352	8415	-30.0	61		
	00	313	9250	-31.0	44		
	00	300	9550	-32.0	5	300	031
	00	200	12300	-52.0		300	037
	00	131	14954	-66.0			
	00	109	16059	-70.0			
	00	100	16560	-75.0		300	022
	00	80	17858	-74.0			
	00	21	26111	-51.0			
	00	17	27501	-46.0			
56444	00	663	3587	3.0	100		
	00	551	5065	-4.0	68		
	00	525	5447	-3.0	54		
	00	496	5895	-5.0	30		
	00	413	7301	-17.0	28		
	00	400	7550	-16.0	19		
	00	383	7877	-16.0	12		
	00	300	9660	-30.0	264		
	00	289	9925	-32.0			
	00	227	11595	-42.0			
	00	200	12450				
56444	00	165	13685	-57.0			
	00	125	15386	-71.0			
	00	120	15639	-52.0			
	00	100	16720	-72.0			
	00	79	18095	-76.0			
	00	76	18317	-79.0			
	00	60	19699	-68.0			
	00	44	21604	-59.0			
56492	00	400	7540	-18.0	12	310	020
	00	300	9640	-28.0		290	032
	00	200	12450	-46.0		300	034
	00	100	16800	-67.0		300	020
56571	00	846	1599	10.0	93		
	00	759	2494	7.0	81		
	00	693	3235	3.0	86		
	00	665	3568	2.0	86		
	00	645	3815	3.0	80		
	00	580	4665	-3.0	68		
	00	534	5319	-3.0	39		
	00	453	6601	-11.0	23		
	00	400	7550	-20.0	24	330	016
	00	387	7794	-22.0	26		
	00	300	9640	-31.0	147	290	025
	00	200	12420	-50.0		300	031
	00	150	14241	-64.0			
	00	119	15636	-71.0			
	00	100	16640	-75.0		300	021
	00	94	16998	-76.0			
	00	84	17646	-77.0			
	00	76	18218	-79.0			
	00	64	19223	-68.0			
	00	49	20858	-60.0			
	00	44	21528	-62.0			
	00	40	22123	-58.0			
	00	10	31123	-45.0			
56651	00	400	7570	-17.0			
	00	300	9680	-29.0		290	002
	00	200	12480	-48.0			
	00	100	16720	-78.0			
56691	00	782	2004	1.0	100		
	00	758	2257	6.0	100		
	00	713	2757	6.0	75		
	00	681	3131	4.0	41		
	00	645	3572	4.0	20		
	00	595	4221	-1.0	15		
	00	577	4466	.0	12		
	00	400	7550	-18.0			
	00	394	7663	-20.0			
	00	356	8414	-21.0			
	00	300	9660	-29.0	890		
	00	200	12450	-48.0			
	00	178	13210	-53.0			
	00	116	15852	-72.0			
	00	100	16700	-77.0			
	00	60	19702	-68.0			
	00	12					
56739	00	936	1658	14.0	100		
	00	600	5320	2.0	80		
	00	428	7968	-13.0	51		
	00	400	7570	-17.0	54	300	006
	00	329	9016	-24.0	26		
	00	300	9690	-29.0		290	010
	00	200	12490	-6.0	68	270	008
	00	111	16494	-76.0			
	00	100	16740	-77.0		280	006
	00	95	17034	-78.0			
	00	42	21927	-59.0			
	00	39	22392	-59.0			
56778	00	816	1898	7.0	100		
	00	800	2061	10.0	100		
	00	556	5020	-1.0	74		
	00	449	6689	-12.0	43		
	00	419	7216	-14.0	60		
	00	400	7570	-17.0	45	140	013
	00	366	8230	-22.0	39		
	00	300	9670	-30.0		300	010
	00	266	10520	-34.0			
	00	200	12460	-50.0		290	016
	00	126	15331	-72.0			
	00	100	16680	-79.0		290	011
	00	80	17949	-79.0			
	00	14	28576	-51.0			
56964	00	872	1303	12.0	100		
	00	850	1518	13.0	100	030	002
	00	844	1577	14.0			
	00	822	1789	14.0	77		
	00	765	2399	10.0	76		
	00	700	3139	7.0	81	220	001
	00	685	3316	6.0	87		
	00	652	3720	6.0	87		
	00	500	5849	-7.0	85	030	003
	00	400	7559	-16.0	65	290	004
	00	300	9671	-31.0	55	290	012
	00	200	12460	-50.0		250	014
	00	100	16621	-82.0		290	004
56985	00	1000	403				
	00	700	3305				
56989	00	1000	132				
	00	979	321	16.0	100		
	00	923	822	19.0	59		
	00	850	1521	14.0	63	360	005
	00	726	2829	6.0	75		
	00	700	3131	8.0	70	340	006
	00	500	5840	-7.0	73	300	006
56989	00	400	7550	-16.0	55	320	018
	00	356	8418	-22.0	40		
	00	300	9660	-30.0		290	009
	00	232	11446	-42.0			
	00	200	12430	-50.0		250	014
	00	160	13849	-62.0			
	00	156	14006	-61.0			
	00	127	15245	-74.0			
	00	124	15386	-71.0			
	00	108	16188	-79.0			
	00	104	16404	-77.0			
	00	100	16620	-79.0		280	004
	00	96	16850	-83.0			
	00	94	16968	-81.0			
	00	65	19120	-67.0			
	00	41	21963	-58.0			
	00	36	22781	-59.0			
	00	25	25116	-50.0			
57036	00	975	406	6.0	100		
	00	913	950	13.2	158		
	00	784	2216	8.0	61		
	00	615	4173	-4.0	27		
	00	562	4874	-11.0	56		
	00	405	7303	-29.0	50		
	00	400	7400	-29.0	50	300	015
	00	300	9410	-41.0		290	028
	00	200	12110	-52.0		290	033
	00	100	16460	-66.0		280	018
	00	71	18714	-31.0	40		
	00	65	19303	-60.0			
	00	27	24955	-47.0			
57083	00	1008	120	5.0	81		
	00	1000	176				
	00	980	354	17.0	67		
	00	900	1075	15.0	38		
	00	850	1551	12.0	22	310	003
	00	772	2345	5.0	26		
	00	700	3142	2.0	17	360	005
	00	600	4364	-7.0	12		
	00	500	5760	-18.0	34	300	009
	00	400	7390	-31.0	49	290	013
	00	392	7533	-32.0	44		
	00	300	9390	-41.0		280	025
	00	282	9809	-43.0			
	00	200	12090	-51.0		270	029
	00	150	13945	-55.0			
	00	100	16480	-63.0		260	017
	00	38	22564	-54.0			
57127	00	964	514	9.0	100		
	00	938	741	12.0	87		
	00	900	1086	12.0	62		
	00	829	1769	9.0	66		
	00	768	2385	4.0	86		
	00	727	2840	3.0	65		
	00	628	4013	-2.0	39		
	00	562	4885	-8.0	41		
	00	488	5961	-18.0	77		
	00	444	6660	-23.0	69		
	00	400	7440	-26.0	38	300	025
	00	372	7963	-28.0	37		
	00	300	9480	-37.0		300	034
	00	200	12210	-47.0		300	046
	00	189	12584	-48.0			
	00	100	16580	-63.0		300	028
	00	88	17356	-69.0			
	00	59	19782	-63.0			
57178	00	1000	181				
	00	850	1541	10.0	27	070	002
	00	400	7380	-28.0		280	013
	00	300	9400	-38.0		280	026
	00	200	12100	-51.0		250	028
	00	100	16450	-69.0		260	024
	00	70	[illegible]	-66.0			
	00	50	20678	-61.0			
	00	30	23860	-56.0			
57245	00	1000	190				
	00	993	257	9.0	100		
	00	928	818	11.0	76		
	00	850	1549	11.0	62	260	002
	00	813	1918	9.0	76		
	00	700	3143	2.0	37	250	002
	00	572	4738	-9.0	62		
	00	500	5770	-16.0	31	330	010
	00	439	6737	-23.0	35		
	00	429	6906	-23.0	32		
	00	400	7410	-27.0	27	290	009
	00	300	9440	-38.0		300	025
	00	200	12160	-10.0			
	00	162	13645	-55.0			
	00	114	15854	-62.0			
	00	104	16420	-63.0			
	00	100	16510	-65.0			
	00	82	17714	-67.0			
	00	73	18409	-71.0			
	00	24	25338	-50.0			
	00	22	25903	-53.0			
	00	17	27562	-54.0			
57290	00	1000	190				
	00	850	1545	9.0	37	200	002
	00	700	3134	2.0	23	020	007
	00	500	5760	-17.0	19	290	007
	00	400	7400	-27.0	30	280	011
	00	300	9420	-38.0		270	023
	00	200	12140	-50.0		260	043

```
OCTOBER 12 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

57290 00  100  16490 -69.0     270 022 57957 00  700   3132   5.0   4 030 006 58725 00  158  28821 -62.0             59287 00  300   9680 -29.0     280 011 60250 00    8  32049 -64.9
57297 00 1000   -103                         00  500   5830  -6.0   4 330 016       00  130  30007 -69.0                   00  254  10856 -35.0                   00    7  32869 -62.3
      00  700   3307   -.8   3               00  400   7540 -17.0     300 016       00  110  30989 -76.0                   00  200  12470 -51.0     240 010       00    5  34967 -58.3
57328 00  983    318  14.0 100               00  300   9650 -30.0     290 020       00   46  36202 -62.0                   00  137  14827 -70.0             60390 00 1018     25  17.0  88 180 002
      00  913    940  14.0  63               00  200  12440 -48.0     250 027       00   13  44240 -50.0                   00  128  15230 -71.0                   00 1000    178  18.6  75 110 005
      00  845   1585   8.0  71               00  100  16660 -82.0     280 012 58847 00 1007     88  15.0  55               00  100  16660 -81.0     240 007       00  985    308  20.6  68
      00  683   3319   1.0  29         57972 00  400   7540 -15.0     280 019       00 1000    144                         00   93  17065 -84.0                   00  935                  170 002
      00  654   3666  -2.0  58               00  300   9660 -29.0 533 270 023       00  850   1487   2.0  68 050 013       00   80  17919 -75.0                   00  870   1368  16.0  63
      00  600   4349  -3.0  19               00  200  12460 -48.0     250 027       00  830   1679   1.0  68               00   44  21511 -61.0                   00  860                  250 006
      00  551   5017  -8.0  41               00  100  16680 -77.0     270 016       00  800   1979  10.0  34               00   18  27208 -50.0                   00  850   1560  14.2  63 250 006
      00  400   7430 -24.0  43         57993 00 1000    168                         00  780   2189  10.0  11         59316 00 1013     11  17.0  55               00  785   2224   9.2  66
      00  341   8576 -32.0                   00  850   1516   8.0  42 040 013       00  700   3086   7.0  12 040 014       00 1000    114                         00  725   2877   5.2  45
      00  315   9136 -32.0                   00  700   3121   7.0   5 030 012       00  636   3869   4.0   9               00  974    344  16.0  51               00  700   3177   4.6  14 270 006
      00  300   9480 -34.0                   00  500   5810  -5.0   4 280 023       00  546   5099    .0  17               00  882   1176  10.0  81               00  680   3413   4.0  11
      00  236  11133 -42.0                   00  400   7540 -14.0     260 019       00  500   5800  -5.0  42 250 009       00  850   1479   8.0  66 040 013       00  600                  270 009
      00  200  12230 -50.0                   00  300   9670 -28.0     260 021       00  400   7510 -16.0  38 260 018       00  840   1576   8.0  57               00  550   5101  -7.1  32
      00  190  12565 -51.0                   00  200  12480 -48.0                   00  356   8383 -19.0  25               00  700   3096, 10.0     360 009       00  500   5840 -13.1  51 290 012
      00  140  14480 -65.0                   00  100  16730 -77.0                   00  300   9640 -28.0     240 016       00  500   5820  -4.0  33 280 010       00  440                  310 019
      00  131  14896 -64.0             58027 00 1000    189                         00  270  10389 -33.0                   00  400   7550 -14.0  32 300 013       00  410   7322 -23.3  69
      00  100  16520 -69.0                   00  850   1542   7.0  33 100 002       00  208  12167 -48.0                   00  300   9680 -27.0     260 006       00  400   7500 -24.7  67 290 023
      00   95  16827 -69.0                   00  700   3120   1.0  24 320 007       00  200  12430 -50.0     220 021       00  200  12490           190 016       00  310   9299 -38.7  71
      00   87  17350 -71.0                   00  500   5740 -16.0  12 330 010       00  174  13322 -59.0                   00  100  16770 -52.8                   00  300   9520 -41.3     300 021
      00   58  19822 -59.0                   00  400   7390 -28.0     270 012       00  100  16610 -79.0     230 013 59431 00 1008     88  15.0  87               00  250  10740 -49.9     300 022
57447 00  400   7420 -24.0  39 320 035       00  300   9390 -41.0     270 025       00   80  17095 -74.0                   00 1000    142                         00  218                  300 027
      00  300   9470 -34.0     300 033       00  200  12120 -47.0     250 045       00   19  26913 -44.0                   00  965    456  15.0  82               00  200  12170 -58.9     300 026
      00  200  12230 -50.0     290 042       00  100  16520 -66.0     260 033 58965 00 1000    110                         00  850   1522  12.0  40 360 013       00  150  13970 -59.1     290 015
      00  100  16480 -73.0     320 018 58150 00 1000    177                         00  850   1477   8.0 100 040 025       00  783   2102  12.0  17               00  140                  280 015
57461 00 1000    195                         00  850   1522   5.0  52 020 014       00  700   3073  10.0  62 040 006       00  700   3138   7.0  61 350 011       00  109  16014 -50.1
      00  850   1549   9.0  37 030 005       00  700   3100   3.0  27 350 012       00  500   5810  -4.0  19 210 010       00  500   5860  -5.0  78 310 010 60571 00  934    784  22.6  25 000 000
      00  700   3142   3.0   9 010 007       00  500   5740 -14.0  15 280 011       00  400   7540 -14.0 100 240 009       00  400   7590 -15.0  65 300 009       00  911                  040 004
      00  500   5780 -17.0  38 360 006       00  400   7380 -28.0     270 014       00  300   9600 -21.0     220 009       00  300   9710 -29.0  37 300 015       00  900   1105  22.6  33
      00  400   7430 -24.0     300 020       00  300   9410 -37.0     250 032       00  200  12450 -50.0     210 015       00  200  12510           260 012       00  800   2113  15.2  41 080 004
      00  300   9480 -34.0     290 029       00  200  12190 -48.0     240 060       00  100  16630 -81.0     220 009       00  100  16710 -82.0     260 009       00  728   2899   7.2  70
      00  200  12260           280 040       00  100  16530 -67.0     250 028 58968 00 1000    120                   59553 00 1000     46                         00  682   3432   4.4  88
57494 00 1000    183                   58203 00 1000    187                         00  850   1488   7.0 100               00  850   1433  13.0 100 230 005       00  660   3697   1.0  83
      00  850   1536   9.0  27 050 005       00  850   1538   8.0  36 040 002       00  700   3066   3.0  25               00  700   3048   5.0  87 310 004       00  655                  050 004
      00  700   3123   2.0  19 040 006       00  700   3123   2.0  21 350 007       00  500   5740   6.0  75               00  500   5760  -5.0  21 360 005       00  560                  040 006
      00  500   5750 -17.0  34 250 003       00  500   5750 -17.0     280 006       00  400   7450 -14.0  32               00  400   7480 -18.0  45 020 003       00  553   5100  -5.9  78
      00  400   7400 -26.0     280 021       00  400   7390 -28.0     270 013       00  300   9570 -28.0  56               00  300   9590 -29.0  45 220 008       00  505                  050 007
      00  300   9440 -34.0     260 033       00  300   9390 -38.0     260 025       00  200  12360 -50.0                   00  200  12360 -53.0     160 008       00  492                  040 006
      00  200  12220           250 048       00  200  12120 -48.0     250 043       00  100  16560 -81.0                   00  100  16520 -83.0     150 007       00  481   6178 -12.9  36
      00  100  16480 -73.0     260 025       00  100  16460 -69.0     260 028 59023 00  993    286  13.0  87         59663 00 1000    120                         00  377   7987 -26.5  42
57515 00  979    355  16.0  82         58238 00 1000    183                         00  963    545  17.0  52               00  850   1493  12.0  43               00  302   9548 -38.3  59
      00  958    539  16.0  82               00  850   1527   6.0  49 050 014       00  868   1417  10.0  43               00  700   3121   8.0  40 350 007       00  250  10820 -48.5
      00  693   3210   1.0  74               00  700   3111   3.0  32 010 008       00  828   1810  12.0  26               00  500   5840  -6.0  53 320 010       00  200  12250 -60.3
      00  646   3775   2.0  35               00  500   5750 -14.0  16 290 008       00  471   5960 -56.0                   00  400   7560 -15.0  35 300 012       00  119  15464 -63.3
      00  539   5211  -7.0  35               00  400   7400 -26.0  34 270 013       00  400   7510 -21.0     310 014       00  300   9680 -28.0     310 008       00   70  18750 -61.1
      00  511   5626  -8.0  34               00  300   9450 -34.0     240 034       00  300   9580 -35.0     280 018       00  200  12470 -50.0     230 006       00   50  20850 -59.3
      00  500   5810  -9.0  34 320 015       00  200  12230 -48.0     240 054       00  200  12310 -58.0     260 021 59758 00 1000    108                         00   30  24080 -54.1
      00  405   7403 -21.0  53               00  100  16550 -69.0     240 026 59096 00 1000     50                         00  850   1502  14.0  83 280 011       00   20  26730 -50.1
      00  400   7500 -21.0  48 300 028 58367 00 1000    162                         00  850   1500  11.0  40 040 015       00  700   3126  10.0  62 330 007 60715 00 1021      4  20.2  79
      00  353   8407 -30.0  55               00  850   1506   2.0  80 020 015       00  700   3114   8.0  11 010 008       00  500   5850  -6.0  62 310 008       00 1000    183  20.0  64
      00  341   8654 -28.0  41               00  700   3094   5.0  22 010 010       00  500   5720  -6.0  68 280 015 59981 00 1000     87                         00  600   4358  -8.3  70
      00  301   9546 -30.0                   00  500   5749 -13.0  11 270 006 59134 00 1000    118                         00  850   1488  15.0  55 020 009       00  570   4754 -10.9  75
      00  300   9570 -30.0     300 034       00  400   7419           240 033       00  850   1479   8.0  70 060 018       00  700   3125  11.0  43 360 007       00  520   5454 -14.5  50
      00  209  12049 -48.0                   00  300   9531 -29.0  27 240 046       00  820     47   6.0  56               00  500   5850  -6.0  68               00  250  10560 -54.9
      00  200  12340 -52.0     290 032       00  200  12328 -48.0     230 054       00  800    251  12.0  30               00  400   7570 -17.0  71               00  230  11090 -57.5
      00  150  14153 -64.0                   00  100  16599 -72.0     240 025       00  736    946  11.0  13               00  300   9680 -28.0  62               00  180  12638 -57.7
      00  124  15305 -69.0             58424 00 1000    193                         00  700   3090   8.0  14 010 007       00  200  12470 -51.0                   00  150  13782 -60.1
57679 00 1016     52   9.0  93               00  850   1543           050 013       00  500   5810  -5.0  42 270 008       00  100  16670 -79.0                   00  100  16319 -58.9
      00 1000    177                         00  700   3123   3.0  18 010 007       00  489   5969 -53.0             60020 00 1012     35  23.8  65 000 000       00   70  18570 -58.5
      00  993    242  12.0  67               00  500   5760 -15.0  19 300 005       00  444   6651 -11.0  43               00 1000    138  23.0  60 000 000       00   50  20690 -57.5
      00  879   1255   9.0  37               00  400   7420 -25.0     270 015       00  400   7520 -15.0  32 270 010       00  957    518  21.0  60               00    7  33052 -59.5
      00  850   1532  10.0  25 040 007       00  300   9490 -30.0     250 035       00  353   8456 -20.0  30               00  943    645  22.8  38               00    6  34021 -57.7
      00  700   3127   4.0  15 040 007       00  200  12280 -48.0     240 046       00  300   9650 -28.0     240 012       00  880     35           220 004       00    4  36583 -57.1
      00  584   4574  -5.0   8               00  100  16570 -73.0                   00  200  12440 -50.0     200 017       00  850   1540  16.6     220 004 60760 00 1014     51  23.0  46
      00  500   5780 -10.0  14 290 018 58457 00 1000    181                         00  162  13777 -63.0                   00  700   3154   3.4     220 015       00 1000    168  24.0  41
      00  400   7460 -21.0     290 023       00  850   1520   2.0  69 500 011       00  100  16580 -86.0                   00  589   4518 -10.3  73               00  850   1555  10.2  50
      00  300   9550 -28.0     270 036       00  700   3103   6.0  13 010 008       00   76  18141 -72.0                   00  567   4810 -11.7  93               00  760   2476   5.2  80
      00  200  12340           250 042       00  500   5760 -14.0     350 008       00   43  21597 -60.0                   00  500   5760 -19.9  76 230 015       00  700   3145    .2  71
      00  100  16600 -74.0     250 018       00  400   7440 -18.0  15 240 031 59211 00 1000    140                         00  400   7370 -33.5     230 015       00  650   3734  -4.1  80
57745 00  981    275   7.0  87               00  300   9550 -28.0                   00  999    170  16.0  93               00  340   8488 -43.1                   00  600   4377   6.6  45
      00  945    668  11.0  54               00  200  12320 -50.0     240 052       00  950    598  19.0  52               00  300   9330 -49.1     240 021       00  570   4786  -8.7  20
      00  904   1037  10.0  46               00  100  16600 -72.0     250 028       00  850   1520  12.0  58 040 010       00  200  11880 -65.3     250 036       00  500   5770 -14.5  24
      00  863   1421   9.0  61         58606 00 1000    179                         00  722   2864   4.0  70               00  150  13610 -70.9     250 015       00  400   7420 -28.3  33
      00  816   1882   7.0  31               00  850   1526   9.0  34 040 012       00  700   3120   4.0  70 010 011       00  137  14145 -72.5                   00  300   9410 -44.1
      00  786   2189   7.0  24               00  700   3125   5.0  15 040 005       00  683   3320   6.0  45               00  108  15538 -73.9                   00  250  10607 -54.1
      00  689   3262   3.0  14               00  500   5780 -15.0  18 300 008       00  500   5830  -6.0  45 300 010       00  100  15920 -71.9     250 010       00  200  12030 -58.5
      00  570   4779  -3.0  21               00  400   7460 -20.0     260 026       00  400   7540 -16.0  23 320 012       00   98  16039 -71.1                   00  150  18330 -60.3
      00  510   5651  -8.0  29               00  300   9550 -29.0     260 037       00  300   9640 -30.0     300 014       00   80  17232 -73.9                   00  100  16350 -60.5
      00  400   7480 -22.0  32 220 026       00  200  12360 -44.0     240 049       00  200  12430 -50.0     250 016       00   70  18030 -65.1     250 015       00   10  30692 -60.5
      00  369   8069 -26.0  31               00  100  16630 -73.0     260 019       00  100  16630 -80.0     270 007       00   67  18299 -62.3                   00    6  33887 -58.7
      00  300   9570 -30.0  46 290 032 58633 00 1000    178                   59265 00 1002    124  15.0  48         60250 00 1015     25  19.6  64         61052 00  986    233  31.2  40 140 001
      00  200  12340 -50.0     260 030       00  850   1509   1.0  64 040 018       00 1000    138                         00 1000    143  22.0  53               00 1000     97
      00  100  16570 -77.0     290 021       00  700   3107   6.0  20 020 009       00  976    346  16.0  45               00  960    500  28.4  26               00  912    915  27.0  34
57816 00  891   1151   6.0 100               00  500   5770 -13.0  32 280 006       00  969    406  11.0  43               00  850   1564  19.4  34               00  850   1530  23.2  29
      00  867   1375   9.0  87               00  400   7460 -17.0  19 240 028       00  850   1506  13.0  26 050 010       00  725   2902   8.6  48               00  756   2533  14.6  31
      00  843   1607   9.0  66               00  300   9570 -29.0     250 032       00  700   3117   6.0   4 020 008       00  700   3195   5.8  52               00  700   3183   9.6  40
      00  822   1816   9.5  83               00  200  12360 -50.0                   00  500   5840  -5.0  58 300 015       00  598   4457  -5.1  80               00  657   3703   4.0  56
      00  600   4374  -1.0  20               00  100  16580 -77.0     250 019       00  400   7560 -15.0  46 280 012       00  542   5223  -9.3  71               00  601   4421    .0  34
      00  572   4755  -1.0  14         58666 00  400   7500 -15.0  46               00  300   9680 -28.0     280 016       00  500   5850 -14.8                   00  569   4859    .0  17
      00  500   5830  -7.0  14 320 009       00  300   8640 -25.0  23               00  200  12490           260 015       00  460   6475 -19.9  79               00  517   5619  -4.7  23
      00  405   7445 -16.0  14               00  200  12460 -47.0                   00  100  16750 -52.2                   00  400   7500 -26.7  51               00  500   5890  -5.1  21
      00  400   7530 -19.0  16 310 018       00  100  16720 -77.0             59287 00 1015      9  17.0  29               00  385   7775 -28.3  56               00  488   6080  -5.9  20
      00  361   8288 -23.0             58725 00  996    203   7.0  93               00 1000    129                         00  300   9510 -41.7                   00  426   7126 -14.9  26
      00  300   9630 -30.0     300 023       00  948   9610   9.0  81 060 009       00  934    711  13.0  30               00  250  10730 -51.3                   00  400   7600 -16.5  23
      00  200  12400 -55.0     280 026       00  892  12420   7.0  70               00  850   1497  12.0  50 070 011       00  220  11549 -57.7                   00  300   9700 -31.9  20
      00  154  14196 -22.0                   00  825  16640   8.0  42               00  800   2001   9.0  66               00  200  12150 -57.7                   00  259  10722 -39.5  19
      00  140  14834 -67.0                   00  797  16926  11.0  32               00  762   2406  13.0   7               00  186  12277 -57.7                   00  250  10960 -41.1
57957 00 1000    168                         00  718  17790   8.0  18               00  700   3114   8.0     010 010       00  150  13950 -60.9                   00  200  12440 -53.3
      00  989    266  14.0  44               00  550  19930  -6.0  14               00  634   3925   5.0  56               00  105  16147 -64.9                   00  165  13654 -62.1
      00  868   1350   7.0  45               00  511  20502  -9.0  44               00  500   5830  -5.0  53 310 011       00  100  16440 -64.9                   00  150  14240 -65.3
      00  850   1523  10.0  32 050 019       00  461  21300  -8.0  20               00  400   7550 -15.0  38 290 013       00   70  18630 -61.9                   00  126  15290 -69.9
      00  800   2028  12.0  10               00  258  25587 -34.0                   00  324   9116 -24.0                   00   50  20720 -59.3             61290 00  974    343  26.0  78 280 002
```

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
61290	00	1000	99				
	00	960	461	30.0	58		
	00	927	771	28.6	58		
	00	850	1530	22.8	56	080	006
	00	700	3191	9.6	57	090	009
	00	655	3810	80.4	18		
	00	500	5900	-5.7	32	110	010
	00	478	6252	-7.1	32		
	00	400	7620	-16.5	23	110	009
	00	332	8995	-26.1	28		
	00	300	9720	-31.7	28	150	007
	00	255	10849	-40.1			
	00	217	11932	-48.1			
	00	200	12470	-52.7		250	004
	00	150	14260	-67.1		180	004
	00	100	16620	-79.5		300	004
	00	94				320	004
	00	87	17422	-73.7			
61641	00	1010	24	27.4	83	240	003
	00	1000	111	26.2	84	250	006
	00	990				260	008
	00	980	288	24.4	95		
	00	963	441	24.8	41		
	00	950				260	005
	00	935	699	26.4	27		
	00	904				180	004
	00	850	1530	23.2	29	100	006
	00	750	2601	14.8	36		
	00	700	3191	9.0	49	080	010
	00	667	3588	6.2	65		
	00	588	4604	-2.1	88		
	00	579	4726	-2.7	63		
	00	576				120	008
	00	559	5005	-2.1	18		
	00	500	5890	-6.5	20	090	003
	00	459				030	003
	00	453	6656	-10.3	14		
	00	421				120	003
	00	400	7600	-16.7	14	170	003
	00	386				220	002
	00	359	8404	-22.1	12		
	00	322				220	005
	00	321	9215	-29.3	29		
	00	300	9700	-32.9	25	260	007
	00	267				290	012
	00	266	10536	-39.1	29		
	00	250	10960	-43.1		280	016
	00	243				280	019
	00	200	12430	-52.9		230	007
	00	185	12927	-57.9			
	00	150	14220	-67.7		240	014
	00	134	14890	-73.3			
	00	117	15679	-75.7			
	00	105	16305	-75.7			
	00	100	16590	-76.3		290	009
	00	88	17322	-78.9			
	00	76				310	002
	00	70	18640	-72.7		250	002
	00	65				180	003
	00	52	20418	-65.1			
	00	50	20660	-64.9		080	011
	00	44	21441	-64.1			
	00	37				120	004
	00	30	23820	-57.5		100	012
	00	27	24487	-56.7			
61967	00	1012	2	22.8	95	000	000
	00	500	5850	-6.1		140	004
	00	400	7550	-17.3	37	110	032
	00	300	9630	51.6		030	007
	00	200	12390	-55.1		310	004
	00	150	14170	-68.5		020	006
	00	100	16520	-78.9		100	005
	00	93				120	008
	00	86				050	003
	00	70	18610	-70.7		240	004
	00	50	20630	-66.1		260	015
	00	47				060	017
	00	35				270	011
	00	30	23810	-54.3		270	012
61995	00	972	432	15.8	93		
61996	00	1031	28	8.2	78	260	004
	00	1003	260	7.6	83		
	00	1000	285	7.4	87	030	052
	00	860	1503	-2.5	89		
	00	850	1600	-1.7	54	240	011
	00	842	1675	-1.3	36		
	00	840				240	005
	00	802	2064	.4	24		
	00	785	2235	-.3	51		
	00	770				160	006
	00	736	2750	-.3	37		
	00	700	3150	-1.9	39	110	007
	00	655	3675	-4.5	32		
	00	620				160	007
	00	552	5000	-12.9	36		
	00	530				200	005
	00	500	7540	-16.5	38	810	007
	00	426				150	008
	00	423	8781	-23.1	26		
	00	400	7400	-26.1	31	150	047
	00	309	9216	-39.7	36		
	00	300	9410	-41.1		110	001
	00	292				150	010
	00	253	10547	-49.7			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
61996	00	250	10630	-50.1		140	019
	00	234	11061	-51.5			
	00	220				150	020
	00	200	12080	52.4		140	012
	00	180				130	009
	00	156				160	009
	00	150	13830	-53.9			
	00	114				150	017
	00	100	16180	10.6	93		
	00	16	28600	-56.9			
62306	00	1018	30	18.0	76	210	003
	00	1000	182	20.8	75	240	003
	00	850	1562	-85.5		100	020
	00	700	3162	5.0	38	260	003
	00	500	5830	-12.3	36	240	027
	00	400	2190	-51.5		230	037
	00	300	4030	-58.9		240	030
	00	200	16520	-65.1		260	010
62378	00	1002	141	19.2	68	020	009
	00	977	357	18.6	79		
	00	943	660	19.2	68		
	00	871	1333	12.8	77	030	171
	00	857	1469	15.4	63		
	00	846	1578	15.4	29		
	00	765	2423	11.4	17		
	00	753	2555	12.4	17		
	00	666	3568	4.6	18		
	00	590	4544	-.9	18		
	00	490	5989	-14.3	20		
	00	406	7388	-23.9	32		
	00	340	8662	-31.9	35		
	00	147	14241	-60.1			
	00	107	16166	-72.3			
	00	95	16872	-68.7			
	00	86	17465	-70.5			
	00	84				210	012
	00	70	18710	-62.7			
62414	00	992	200	23.0	31	020	008
	00	1000	123				
	00	922	835	27.6			
	00	896	1087	27.0	10		
	00	876				050	007
	00	854				050	007
	00	850	1547	23.0	11	050	007
	00	817				080	006
	00	783				070	007
	00	715				090	005
	00	700	3198	7.8	15	080	005
	00	683				080	005
	00	668	3580	3.2	16		
	00	586	4634	-.1	9		
	00	547				090	004
	00	500	5890	-8.9	10		
	00	400	7580	-18.9	8		
	00	300	9660	-33.9	9		
	00	250	10910	-43.9			
	00	200	12380	-34.3	19		
	00	175	13264	-60.1			
	00	150	14180	-66.5			
	00	130	15034	-72.1			
	00	124	15313	-71.5			
	00	100	16550	-76.5			
	00	95	16845	-77.5			
	00	58	18752	-66.5			
63705	00	884	1146	18.0	95	350	003
	00	850	1481	23.0	35	310	002
	00	800	3139	21.0	19	120	004
	00	770				060	008
	00	720	5850	13.0	30	300	001
	00	702				090	004
	00	645				120	004
	00	605	7570	1.0	75	200	003
	00	590				140	005
	00	550	9690	-5.1	68	280	005
	00	540				160	003
	00	480	10960	-6.1		260	015
	00	440				170	003
	00	435	14270	-11.5	30	230	021
	00	420	14539	-11.5	14		
	00	250	18298	-40.1			
	00	170				250	023
	00	150	21613	-63.1			
63741	00	823	1798	14.4	85	060	001
	00	780	2260	11.0	96		
	00	755	2530	9.6	91		
	00	718				070	007
	00	710	3035	5.4	95		
	00	665	3568	4.4	70		
	00	655				080	007
	00	630	4005	1.4	64		
	00	618	4160	2.4	27		
	00	550	5091	-3.1	5		
	00	500	5840	-6.3	6	030	007
	00	490	5998	-7.1	5		
	00	425	7095	-13.1	4		
	00	400	7550	-16.3	4	300	003
	00	362	8293	-21.5	4		
	00	310	9416	-30.5	4		
	00	300	9650	-32.5	4	290	007
	00	280	10132	-36.7	4		
	00	225	11614	-46.9			
	00	200	12390	-54.1		270	019
	00	170	13716	65.0			
	00	156	14403	-65.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
63741	00	150	14180	-67.1		270	010
	00	110	16002	-78.1			
	00	107	16160	-77.1			
	00	100	16547	-78.7			
	00	70	18640	-70.5		270	005
	00	50	20670				
	00	30	23870	-56.1		300	010
63894	00	1003	55	20.0	92	000	000
	00	1000	128	20.4	92	100	008
	00	850	1513	10.0	4		
	00	700	3156	5.4	48	050	003
	00	500	5850	-6.7	11	010	001
	00	400	7560	-16.5	10	300	004
	00	300	9660	-32.7	15	270	006
	00	200	12380	-53.9		280	016
	00	150	14180	-66.9		280	006
	00	100	16560	27.2		330	004
	00	70	18650	-71.7		320	008
	00	50	20670	64.0		280	005
64650	00	972	374	20.0	98	000	000
	00	951	1515	18.8	100	260	003
	00	850				300	002
	00	935	3165	18.6	68	280	004
	00	896	5060	22.6	46	310	009
	00	839	7570	19.2	56	040	017
	00	828				250	003
	00	786	9680	15.2	48	080	023
	00	620	12440	1.8	78	120	020
	00	590	14250	.6	100	120	020
	00	552	16650	-4.9	79	200	012
	00	526	17028	-7.1	80		
	00	500				310	009
	00	480	17738	-9.3	57		
	00	461				330	007
	00	425	18671	-13.5	35		
	00	419				030	013
	00	381	19494	-18.5	25		
	00	330	20551	-25.7	62		
	00	327				070	026
	00	252	22450	-38.7	51		
	00	170	25026	-59.7			
	00	126	26848	-71.3			
	00	103	28027	-75.5			
64910	00	1012	10	25.2	91	000	000
	00	1000	121	24.8	91	000	000
	00	992				250	006
	00	970	386	23.0	95		
	00	900	1033	20.4	80		
	00	850	1532	17.2	82	130	002
	00	800				060	001
	00	700	3167	7.4	81	060	011
	00	645	3836	4.4	93		
	00	576				080	007
	00	560	4871	-2.3	75		
	00	532	5376	-5.3	63		
	00	500	5880	-6.9	79	070	005
	00	473				050	010
	00	400	7590	-16.5	66	090	005
	00	342				030	004
	00	300	9700	-30.7	63	500	010
	00	260	10699	-39.1	58		
	00	250				030	010
	00	200	12440	-52.9		050	010
	00	168				090	005
	00	150	14240	-66.1		050	003
	00	112	15985	-72.3			
	00	106	16305	-76.9			
	00	100	16630	-75.5		130	004
	00	90	17241	-74.7			
	00	86				060	005
	00	70	18740	-70.9		090	008
	00	50	20740	-84.7		220	008
	00	30	23910	-58.7		310	009
	00	21				260	014
	00	19				310	010
	00	18	27137	-56.3			
65578	00	1012	13	24.8	94	000	000
	00	1011	13	24.8	94		
	00	1000	11	24.2	98	280	002
	00	950				320	002
	00	930	639	20.0	100		
	00	922				080	005
	00	850	1500	14.6	93	060	004
	00	815	1853	12.4	100		
	00	802				060	002
	00	764				080	003
	00	700	3144	8.0	100	060	003
	00	673				050	004
	00	667	3541	7.0	100		
	00	617				200	003
	00	592				120	002
	00	566	4871	-.1	100		
	00	524	5488	-.1	100		
	00	517				230	002
	00	500	5780	-2.9	100	240	002
	00	469				200	003
	00	437				250	003
	00	414	7243	-14.3	100		
	00	400	7600	-15.3	100	230	001
	00	393				230	002
	00	370	8186	-18.1	100		
	00	337				280	006
	00	330	9031	-24.1	100		
	00	312				300	002

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
65578	00	300	9720	-30.1	95	100	004
	00	289				110	007
	00	245	11132	-40.3			
	00	200	12500	-50.3		260	006
	00	199	12533	-50.7			
	00	192				260	008
	00	150	14330	-60.1		110	002
70026	00	1012	4	-8.9	91	150	003
	00	1000	96	-10.1	84	140	003
	00	850	1326	-19.9	100	320	002
	00	839	1423	-20.3	68		
	00	829	1512	-18.3	45		
	00	813	1657	-18.9	33		
	00	700	2764	-23.3	32	350	004
	00	634	3483	-27.3	37		
	00	612	3736	-29.5	60		
	00	552	4465	-34.1	22		
	00	500	5150	-38.1	20	310	006
	00	400	6660	-47.7		290	008
	00	341	7700	-53.5			
	00	300	8530	-53.3		270	011
	00	250	9710	-49.3		240	010
	00	200	11180	-47.3		240	009
	00	150	13080	-47.5		230	011
	00	113	14955	-46.7			
	00	100	15770	-48.9		240	011
	00	21	25870	-55.5			
70086	00	1005	15	-9.1	79	270	014
	00	1000	57	-8.9	79	270	015
	00	934	581	-13.7	82		
	00	902	846	-13.7	78		
	00	876	1069	-11.5	75		
	00	850	1301	-11.3	70	270	011
	00	814	1632	-12.9	71		
	00	780	1959	-10.7	86		
	00	700	2785	-15.7	77	230	009
	00	628	3596	-20.3	58		
	00	500	5240	-33.7	60	220	013
	00	479	5540	-34.5	69		
	00	434	6222	-40.1			
	00	400	6780	-44.7		210	015
	00	340	7848	-52.7			
	00	300	8650	-54.5		210	015
	00	287	8933	-55.1			
	00	281	9068	-53.5			
	00	268	9372	-54.5			
	00	250	9821	-50.7		220	014
	00	200	11280	-47.9		220	014
	00	178	12051	-46.7			
	00	150	13190	-47.5		230	014
	00	126	14341	-48.1			
	00	100	15870	-46.5		230	015
	00	70	18220	-49.7		230	015
	00	50	20410	-52.1		250	018
	00	30	23710	-53.1		250	017
	00	20	26300	-57.1		260	018
	00	19	26627	-54.5			
	00	10	30720	-55.5		280	026
	00	9	31393	-54.7			
70133	00	1007	5	-7.5	68	110	010
	00	1000	62	-8.7	48	120	010
	00	988	155	-9.1	62		
	00	969	306	-7.1	75		
	00	938	558	-9.5	91		
	00	871	1126	-13.9	81		
	00	850	1314	-11.3	47	180	009
	00	823	1561	-11.5	23		
	00	761	2158	-14.3	42		
	00	727	2502	-17.5	45		
	00	714	2637	-16.7	76		
	00	700	2789	-17.7	76	210	009
	00	635	3511	-22.7	80		
	00	500	5240	-31.3	69	220	012
	00	421	6436	-40.1			
	00	400	6780	-43.1		230	016
	00	309	8463	-57.9			
	00	300	8650	-58.3		230	019
	00	284	8994	-58.9			
	00	250	9801	-55.3		240	017
	00	230	10340	-49.7			
	00	207	11028	-50.7			
	00	200	11250	-48.3		260	016
	00	150	13150	-47.9		250	012
	00	100	15830	-47.7		240	013
	00	50	20403	-48.1			
	00	33	23114	-52.7			
70200	00	1000	7	.6	92	150	015
	00	972	235	-.3	100		
	00	850	1296	-5.9	100	200	021
	00	771	2054	-9.9	100		
	00	700	2795	-14.7	99	210	021
	00	590	4072	-21.5	90		
	00	500	5270	-30.7	77	230	022
	00	433	6273	-39.7	66		
	00	400	6820	-43.3		230	024
	00	300	8710	-53.9		240	029
	00	280	9152	-54.5			
	00	254	9778	-53.5			
	00	250	9880	-53.9		250	022
	00	246	9983	-54.5			
	00	235	10277	-53.3			
	00	220	10707	-47.9			
	00	200	11330	-50.9		250	014
	00	190	11663	-52.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70200	00	169	12429	-47.9			
	00	150	13210	-49.5		260	013
	00	144	13477	-50.5			
	00	120	14675	-47.1			
	00	100	15880	-48.7		250	012
	00	70	18230	-47.9		260	009
	00	50	20440	-48.7		260	010
	00	36	22583	-52.1			
	00	30	23780	-47.5		240	014
	00	24	25256	-47.1			
70219	00	1013	46	-1.7	76	200	006
	00	1000	139	-3.1	58	200	006
	00	916	827	-7.9	83		
	00	905	921	-6.7	35		
	00	850	1413	-6.3	17	270	008
	00	827	1628	-5.9	15		
	00	736	2530	-12.1	17		
	00	708	2827	-11.3	25		
	00	700	2914	-12.1	61	280	009
	00	669	3259	-13.5	85		
	00	573	4423	-19.7	78		
	00	500	5420	-26.3	67	290	015
	00	400	6990	-39.1	52	310	020
	00	300	8900	-54.9		310	030
	00	250	10042	-63.7		310	030
	00	228	10607	-63.7			
	00	209	11151	-55.7			
	00	200	11440	-54.9		300	014
	00	169	12528	-50.5			
	00	150	13300	-50.3		280	005
	00	100	15950	-48.7		250	010
	00	70	18300	-48.1		240	009
	00	50	20520	-48.7		230	012
	00	30	23860	-50.3		240	011
	00	23	25604	-47.9			
	00	20	26520	-49.1		250	013
	00	15	28399	-51.3			
	00	11	30429	-48.1			
70231	00	1001	103	-1.7	59	290	002
	00	1000	109	-3.7	36	290	002
	00	936	627	-8.1	52		
	00	911	837	-7.5	41		
	00	867	1221	-9.3	40		
	00	850	1374	-8.7	24	260	004
	00	758	2258	-10.7	17		
	00	700	2867	-15.1	17	270	004
	00	500	5340	-30.3	16	320	010
	00	488	5513	-30.3	16		
	00	408	6761	-40.1			
	00	400	6890	-41.5		330	018
	00	300	8780	-57.5		330	026
	00	267	9507	-62.7			
	00	256	9766	-62.5			
	00	250	9920	-58.8		310	016
	00	233	10369	-52.5			
	00	200	11360	-51.1		270	009
	00	150	13240	-48.9		250	011
	00	147	13373	-47.9			
	00	100	15920	-47.9		230	012
70261	00	993	138	1.0	59	270	006
	00	1000	76				
	00	850	1361	-5.5	97	250	013
	00	700	2862	-13.9	73	240	013
	00	500	5330	-32.9	49	240	012
	00	400	6860	-45.1		260	007
	00	300	8730	-55.9		270	007
	00	200	11350	-48.1		250	012
	00	150	13250	-48.5		240	011
	00	100	15930	-46.7		220	014
	00	70	18300	-47.9		230	015
	00	50	20510	-49.9		250	012
	00	30	23851	-49.7		250	017
	00	20	26490	-52.7			
	00	12	29801	-51.1			
70273	00	1004	40	6.2	72	220	002
	00	1000	80	5.2	45	230	002
	00	957	436	1.4	72		
	00	933	640	.0	59		
	00	850	1381	-4.7	63	140	004
	00	774	2110	-10.3	78		
	00	700	2878	-15.1	55	130	004
	00	653	3400	-18.7	49		
	00	631	3654	-20.7	64		
	00	588	4172	-24.1	39		
	00	500	5330	-34.1	24	350	004
	00	471	5747	-35.3	16		
	00	426	6441	-39.3	15		
	00	400	6870	-42.1		320	008
	00	345	7855	-49.3			
	00	300	8770	-53.9		280	007
	00	250	9935	-56.1		260	008
	00	230	10471	-50.9			
	00	200	11380	-49.3		240	011
	00	150	13280	-47.9		240	014
	00	129	14273	-48.9			
	00	100	15960	-45.1		240	014
	00	70	18320	-47.9		220	015
	00	50	20540	-49.7		250	015
	00	32	23457	-50.3			
70308	00	1021	9	5.4	85	240	009
	00	1000	181	4.2	70	250	010
	00	960	511	1.6	64		
	00	934	731	-.1	73		
	00	862	1368	-4.1	84		

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70308	00	850	1482	-3.3	39	270	016
	00	726	2722	-6.1	18		
	00	700	3013	-7.7	48		
	00	640	3703	-12.5	72		
	00	550	4844	-19.9	53		
	00	500	5540	-25.5	52	310	019
	00	458	6170	-30.3	45		
	00	400	7130	-36.3	42	300	021
	00	374	7593	-40.1			
	00	300	9050	-52.7		310	023
	00	250	10210	-61.1		320	026
	00	223	10912	-66.1			
	00	204	11453	-65.3			
	00	200	11570	-62.3		320	020
	00	184	12090	-57.9			
	00	150	13390	-53.3		290	009
	00	100	16030	-48.9		280	007
	00	70	18380	-48.1		260	007
	00	50	20600	-47.3		250	007
	00	30	23980	-46.5		240	012
	00	20	26690	-43.7		270	013
	00	13	29566	-46.7			
	00	10	31320	-42.9		280	013
	00	7	33730	-41.7			
70316	00	1018	31	1.6	60	360	008
	00	1000	171	1.0	51	350	010
	00	900	1004	-7.5	100		
	00	861	1347	-9.7	100		
	00	850	1447	-10.3	21	330	015
	00	700	2935	-12.7	20	340	015
	00	646	3546	-14.3	20		
	00	500	5440	-27.1	24	360	028
	00	413	6785	-38.9	25		
	00	400	7000	-40.7		010	031
	00	333	8220	-51.1			
	00	300	8890	-56.1		020	038
	00	250	10030	-63.3		360	030
	00	205	11286	-50.7			
	00	200	11440	-51.9		330	007
	00	181	12081	-55.7			
	00	166	12638	-51.3			
	00	150	13300	-50.3		300	008
	00	100	15950	-48.7		260	007
	00	70	18300	-47.7		230	012
	00	50	20520	-47.7		230	012
	00	30	23870	-50.5		250	006
	00	20	26520	-48.5		260	006
	00	10	31110	-46.1			
70326	00	1011	15	.6	59	350	007
	00	1000	101	-2.1	59	360	008
	00	936	622	-6.5	74		
	00	926	706	-4.9	77		
	00	850	1379	-5.1	58	340	005
	00	748	2371	-11.1	61		
	00	700	2881	-13.9	46	390	002
	00	562	4516	-23.9	21		
	00	500	5360	-30.7	23	350	008
	00	429	6430	-38.5	17		
	00	400	6910	-41.3		010	024
	00	300	8810	-55.1		010	035
	00	278	9293	-57.9			
	00	250	9960	-56.3		360	012
	00	200	11390	-51.9			
	00	198	11455	-51.9			
70350	00	1007	6	7.2	53	300	003
	00	1000	62	7.2	57	300	003
	00	959	404	4.8	65		
	00	898	934	-.5	99		
	00	860	1278	-2.9	97		
	00	850	1372	-4.1	89	010	007
	00	813	1721	-6.7	62		
	00	781	2033	-8.3	62		
	00	726	2597	-10.9	33		
	00	700	2878	-13.1	32	030	007
	00	662	3302	-16.1	28		
	00	600	4033	-22.3	36		
	00	572	4383	-23.9	9		
	00	535	4869	-25.9	9		
	00	500	5360	-29.9	14	300	006
	00	423	6529	-39.3	25		
	00	400	6920	-42.9		210	003
	00	378	7298	-46.7			
	00	300	8820	-52.1		290	005
	00	200	11460	-48.5		250	011
	00	150	13350	-47.9		250	010
	00	100	16040	-46.5		240	031
	00	84	17201	-45.1			
	00	73	18132	-48.5			
	00	70	18400	-48.7		230	027
	00	50	20610	-48.5		230	032
	00	46	21159	-48.5			
	00	30	23960	-50.3		250	021
	00	22	25979	-51.5			
	00	20	26600	-50.5		250	015
	00	15	28489	-47.5			
	00	10	31170	-49.1		260	018
	00	7	33520	-47.3		270	018
	00	5	35750	-45.9		270	020
	00	4	37239	-44.7			
70361	00	1016	9	4.4	92	120	005
	00	1000	137	3.2	91	120	006
	00	850	1438	-3.9	94	180	009
	00	700	2944	-13.7	82	190	011
	00	500	5420	-29.7	66	230	020
70361	00	433	6425	-39.7	41		
	00	400	6980	-42.1		240	036
	00	319	8474	-53.5			
	00	300	8860	-54.7		230	041
	00	250	10030	-53.5			
	00	200	11490	-47.9			
	00	150	13380	-49.5		230	023
	00	135	14069	-50.5			
	00	100	16050	-45.7		240	015
	00	70	18380	-52.1		230	013
	00	57	19732	-48.3			
	00	50	20590	-50.7		250	011
	00	35	22898	-53.7			
	00	32	23478	-50.3			
	00	30	23900	-53.7		250	010
	00	22	25905	-51.3			
	00	20	26520	-54.1		280	008
	00	17	27559	-55.7			
	00	14	28808	-51.5			
	00	11	30365	-54.1			
	00	10	30980	-52.1		290	014
	00	9	31659	-53.9			
70398	00	1021	34	10.6	62		
	00	1014	89	-8.9	44		
	00	876	1238	-.9	69		
	00	850	1478	-2.5	69		
	00	822	1743	-2.9	30		
	00	758	2384	-3.5	18		
	00	735	2627	-4.9	45		
	00	564	4660	-17.1	17		
	00	514	5350	-21.9	17		
	00	500	5553	-23.5	47		
	00	466	6065	-26.5	46		
	00	400	7147	-35.9	42		
	00	352	8027	-40.1			
	00	250	10330	-54.9		260	044
	00	239	10616	-57.1			
	00	200	11757	-51.7			
	00	117	15216	-54.1			
	00	100	16231	-50.9			
	00	70	18540	-51.5			
	00	64	19121	-52.3			
	00	57	19875	-49.5			
	00	50	20730	-54.1		210	005
	00	45	21400	-57.9			
	00	30	23990	-52.3		250	014
	00	26	24909	-55.7			
	00	20	26580	-54.5		250	022
	00	19	26910	-52.9			
70414	00	1028	31	8.0	73	260	013
	00	1019	108	7.0	49		
	00	1000	262	5.4	65	260	019
	00	971	501	3.0	75		
	00	962	577	7.0	19		
	00	850	1586	2.0	41	270	014
	00	821	1864	-.5	47		
	00	791	2160	-2.3	30		
	00	772	2353	-2.1	18		
	00	746	2624	-4.5	35		
	00	700	3128	-5.9	14	250	013
	00	678	3378	-6.1	10		
	00	606	4243	-13.9	11		
	00	500	5680	-22.1	10	250	019
	00	400	7280	-35.1	13	270	012
	00	372	7782	-39.3	17		
	00	300	9220	-51.1		270	012
	00	250	10379	-61.1		260	019
	00	232	10840	-64.3			
	00	200	11750	-61.9		300	020
	00	150	13540	-59.3		310	025
	00	122	14841	-56.9			
	00	116	15163	-54.1			
	00	100	16120	-54.9		300	018
	00	81	17469	-54.3			
	00	70	18412	-50.9			
	00	45	21287	-51.1			
	00	41	21897	-47.9			
	00	30	23959	-47.7			
	00	25	25170	-44.9			
	00	10	31342	-41.5			
	00	7	33765	-40.9			
70454	00	1032	4	5.4	52	250	006
	00	1024	72	6.0	52		
	00	1000	265	3.8	48	280	009
	00	900	1109	-2.9	54		
	00	887	1224	-3.3	46		
	00	850	1568	-1.1	28	300	008
	00	834	1719	-1.1	28		
	00	741	2650	-7.5	24		
	00	700	3096	-7.1	24	340	013
	00	617	4068	-13.3	22		
	00	529	5216	-23.5	23		
	00	500	5630	-26.3	91	010	023
	00	400	7200	-38.9	41	010	020
	00	300	9110	-55.1		030	020
	00	250	10249	-64.5		030	026
	00	222	10968	-68.5			
	00	200	11600	-60.1		010	021
	00	150	13410	-56.7		340	015
	00	100	16000	-52.5		300	008
	00	70	18300	-51.3		280	006
	00	59	19409	-52.1			
	00	50	20490	-47.5		270	010
	00	40	21957	-49.9			
70454	00	30	23840	-48.1		250	008
	00	20	26490	-52.1		250	008
	00	12	29848	-45.3			
72201	00	1011	6	23.8	92	130	002
	00	1000	107	26.0	89	130	005
	00	850	1526	17.4	76	210	011
	00	700	3158	5.4	36	220	014
	00	500	5880	-5.9	70	250	018
	00	400	7590	-15.7	73	280	011
	00	300	9700	-31.7	55	280	007
	00	200	12420	-55.7		270	009
	00	150	14190	-70.3		270	018
	00	100	16530	-75.3		290	009
	00	83	17623	-70.3			
72202	00	1012	4	24.0	97	120	005
	00	1000	108	25.0	85	150	006
	00	942	628	22.8	69		
	00	869	1323	19.0	75		
	00	850	1523	17.2	82	250	006
	00	749	2588	11.2	76		
	00	700	3157	6.6	92	240	009
	00	661	3623	2.4	100		
	00	576	4728	-.5	97		
	00	500	5860	-5.9	97	230	012
	00	400	7570	-16.5	81	250	014
	00	364	8272	-21.3	77		
	00	329	9009	-26.9	72		
	00	300	9670	-31.9	68	230	014
	00	262	10611	-40.1			
	00	250	10929	-43.1		220	013
	00	200	12400	-58.1		260	016
	00	178	13130	-62.5			
	00	150	14160	-69.5		280	025
	00	129	15046	-75.5			
	00	115	15711	-75.5			
72208	00	1013	13	17.6	68	200	004
	00	1000	125	17.2	52	210	005
	00	899	1020	10.6	54		
	00	874	1256	14.6	15		
	00	850	1495	14.6	21	300	007
	00	835	1645	15.8	14		
	00	787	2145	14.6	13		
	00	700	3124	8.0	18	310	008
	00	650	3731	4.6	17		
	00	540	5205	-8.1	18		
	00	500	5800	-10.9	14	290	012
	00	438	6806	-16.5	14		
	00	400	7480	-22.1	15	280	022
	00	336	8735	-32.7	15		
	00	300	9530	-37.1	14	270	021
	00	283	9931	-39.9	15		
	00	250	10768	-45.7		260	019
	00	243	10957	-45.7			
	00	200	12220	-57.1		250	023
	00	180	12542	-60.5			
	00	150	14000	-66.5		250	025
	00	113	15699	-70.3			
	00	100	16430	-66.9		230	018
	00	80	17778	-66.5			
	00	70	18590	-63.5		250	010
	00	64	19146	-60.1			
	00	50	20690	-59.7		270	001
	00	30	23920	-55.3		090	003
	00	23	25631	-51.3			
72211	00	1012	8	22.6	73	060	004
	00	1000	115	22.0	68	060	006
	00	942	628	17.4	96		
	00	909	931	17.4	94		
	00	850	1510	14.2	94	190	004
	00	802	1997	11.6	87		
	00	791	2112	9.8	62		
	00	781	2218	12.2	28		
	00	764	2401	10.8	10		
	00	700	3133	10.0	3	360	001
	00	634	3948	5.6	4		
	00	539	5245	-6.3	5		
	00	500	5830	-8.1	5	360	010
	00	426	7050	-18.1	5		
	00	400	7520	-19.9	5	280	012
	00	388	7746	-20.7	6		
	00	346	8580	-28.5	7		
	00	300	9590	-35.1	7	250	023
	00	272	10267	-39.7	7		
	00	250	10840	-43.1		270	025
	00	200	12310	-53.7		270	026
	00	160	13710	-64.3			
	00	150	14100	-66.7		260	026
	00	137	14642	-71.1			
	00	117	15565	-75.7			
	00	114	15716	-74.1			
	00	102	16362	-75.5			
	00	100	16480	-73.5		280	015
	00	85	17433	-72.5			
	00	78	17943	-68.3			
	00	75	18178	-69.7			
	00	70	18593	-65.7			
	00	35	22894	-56.9			
	00	30	23868	-57.9			
	00	24	25299	-50.5			
	00	17	27572	-45.7			
	00	12	29887	-46.7			
	00	9	31820	-40.9			
	00	8	32622	-40.3			
72213	00	1009	44	17.0	67	250	002
72213	00	1000	121	18.4	34	290	002
	00	904	975	12.0	40		
	00	889	1115	13.4	21		
	00	880	1201	14.2	12		
	00	870	1297	14.8	19		
	00	850	1496	14.2	18	350	005
	00	812	1882	16.0	11		
	00	700	3122	7.0	13	310	005
	00	655	3664	4.0	13		
	00	574	4719	-4.7	16		
	00	500	5800	-9.9	10	290	014
	00	436	6844	-16.1	10		
	00	400	7480	-21.7	11	290	015
	00	353	8385	-30.1	13		
	00	342	8610	-30.7	13		
	00	318	9122	-35.1	13		
	00	300	9530	-37.9	12	280	014
	00	250	10762	-47.1		250	013
	00	206	12014	-57.5			
	00	200	12200	-57.9		260	019
	00	150	13980	-65.1		260	026
	00	128	14937	-69.3			
	00	122	15224	-69.1			
	00	112	15733	-71.1			
	00	100	16410	-71.9		270	016
	00	90	17033	-70.9			
	00	70	18540	-64.8		230	008
	00	50	20620	-60.3		010	003
	00	44	21420	-58.5			
72221	00	1012	26	20.2	64	230	002
	00	1000	123	18.0	59	250	003
	00	989	217	17.2	39		
	00	923	800	13.2	35		
	00	879	1207	8.4	43		
	00	856	1428	14.0	12		
	00	850	1492	14.0	13	040	005
	00	813	1867	14.6	12		
	00	753	2509	10.8	13		
	00	700	3113	6.8	12	360	005
	00	654	3668	4.2	13		
	00	600	4360	-2.3	13		
	00	566	4821	-3.9	11		
	00	500	5790	-10.7	11	270	013
	00	472	6231	-13.1	11		
	00	429	6951	-18.7	13		
	00	400	7470	-22.5	14	280	010
	00	365	8135	-27.7	9		
	00	353	8374	-29.9	10		
	00	342	8598	-32.7	12		
	00	308	9327	-38.5	13		
	00	300	9510	-39.7	13	290	012
	00	261	10450	-45.7			
	00	250	10730	-47.9		280	020
	00	203	12081	-55.3			
	00	200	12180	-55.5		290	029
	00	174	13059	-59.9			
	00	169	13241	-61.3			
	00	150	13970	-65.1		280	029
	00	127	14872	-70.3			
	00	112	15712	-74.1			
	00	108	15924	-73.5			
	00	104	16146	-70.5			
	00	100	16380	-70.3		290	018
	00	86	17277	-70.1			
	00	70	18530	-63.3		250	005
	00	65	18988	-61.3			
	00	54	20136	-62.3			
	00	50	20610	-60.7		060	003
	00	45	21267	-59.7			
	00	37	22491	-59.5			
	00	32	23408	-55.3			
	00	30	23830	-54.9		080	003
	00	26	24751	-51.9			
	00	23	25547	-51.3			
	00	21	26142	-48.7			
	00	20	26460	-48.7		100	004
	00	16	27928	-48.5			
	00	14	28809	-47.5			
	00	12	29825	-46.9			
	00	10	31030	-43.9		280	008
	00	7	33450	-39.7		300	012
	00	5	35750	-40.1		290	021
	00	4	37276	-39.3			
72226	00	1009	62	23.2	31	300	002
	00	1000	129	22.0	33	300	002
	00	893	1092	12.6	44		
	00	869	1321	15.0	29		
	00	850	1514	14.6	28	360	007
	00	804	1981	12.8	20		
	00	772	2321	12.8	16		
	00	700	3140	8.4	16	310	008
	00	500	5830	-10.1	16	290	014
	00	400	7520	-21.7	15	270	017
	00	300	9580	-38.5	15	300	025
	00	250	10806	-48.5		280	020
	00	200	12250	-56.5		290	025
	00	150	14040	-64.7		290	028
	00	137	14590	-67.7			
	00	100	16470	-70.1		280	021
	00	70	18640	-61.9		290	011
	00	50	20730	-60.7		280	002
	00	30	23960	-54.7		110	002
	00	20	26600	-46.9		110	003
	00	14	28957	-48.1			
72226	00	10	31210	-42.3		290	006
	00	9	31928	-38.5			
72232	00	1015	6	19.6	56	040	003
	00	1000	130	17.6	55	050	003
	00	907	953	12.0	17		
	00	884	1168	14.0	14		
	00	850	1503	14.0	12	050	007
	00	811	1899	15.8	13		
	00	700	3136	10.0	13	040	006
	00	500	5840	-8.9	13	290	010
	00	416	7233	-20.3	14		
	00	400	7520	-21.7	14	270	009
	00	300	9580	-36.7	14	290	022
	00	283	9981	-39.7	13		
	00	250	10820	-45.5		290	033
	00	200	12280	-54.9		290	039
	00	150	14070	-66.1		280	031
	00	122	15299	-73.9			
	00	101	16394	-76.5			
	00	100	16460	-75.9		280	018
	00	70	18570	-66.5		280	006
	00	50	20640	-60.5		080	002
	00	30	23860	-55.1		110	006
	00	23	25578	-49.7			
	00	20	26490	-49.3		070	007
	00	11	30464	-43.1			
72235	00	1004	102	21.4	40	240	002
	00	1000	135	21.2	30	240	003
	00	882	1200	11.6	40		
	00	872	1296	15.2	29		
	00	850	1516	14.6	24	360	004
	00	727	2825	11.0	13		
	00	700	3140	8.4	14	320	008
	00	642	3845	1.8	15		
	00	500	5810	-10.3	14	310	012
	00	400	7500	-21.3	12	290	011
	00	300	9550	-39.3	3	280	018
	00	250	10776	-47.7		280	019
	00	223	11521	-53.7			
	00	200	12210	-56.5		280	030
	00	182	12802	-61.1			
	00	150	13990	-64.1		290	028
	00	122	15238	-68.7			
	00	100	16430	-69.3		280	020
	00	94	16799	-70.3			
	00	70	18570	-63.5		280	006
	00	50	20660	-60.3		190	002
	00	30	23890	-54.5		090	005
	00	20	26510	-49.5		310	003
	00	10	31100	-45.3		280	011
	00	7	33520	-37.9		290	011
	00	6	34588	-35.5			
72240	00	1015	5	21.0	49	180	002
	00	1000	137	20.6	46	200	002
	00	904	994	13.0	50		
	00	879	1230	15.4	33		
	00	850	1520	15.2	33	070	007
	00	783	2212	14.4	19		
	00	700	3153	8.8	19	080	003
	00	624	4081	2.0	19		
	00	589	4555	.2	17		
	00	500	5850	-9.1	18	290	007
	00	400	7540	-21.9	17	280	011
	00	300	9590	-37.3	33	290	023
	00	250	10830	-45.5		280	035
	00	200	12280	-55.7		280	042
	00	150	14070	-66.9		290	032
	00	105	16180	-75.5			
	00	100	16460	-73.9		280	020
	00	86	17347	-70.9			
	00	81	17707	-65.3			
	00	70	18590			250	003
	00	57	19875	-59.7			
	00	50	20670	-59.3		060	003
	00	39	22226	-59.3			
	00	34	23096	-54.1			
	00	30	23900	-54.1		060	003
	00	20	26530	-49.1		100	004
	00	10	31130	-42.9		290	003
72248	00	1005	79	22.8	40	270	003
	00	1000	124	22.8	38	270	003
	00	888	1139	14.4	36		
	00	850	1514	15.8	33	340	003
	00	766	2392	14.2	18		
	00	700	3144	7.8	19	330	006
	00	590	4524	-2.9	18		
	00	500	5820	-9.9	17	350	006
	00	400	7500	-21.9	17	270	008
	00	300	9550	-38.1	23	280	018
	00	250	10780	-48.1		280	025
	00	217	11698	-55.5			
	00	200	12210	-57.1		280	036
	00	150	13990	-66.9		280	036
	00	108	15954	-71.1			
	00	100	16410	-70.7		270	019
	00	87	17235	-70.9			
	00	70	18540	-65.7		280	005
	00	63	19189	-60.1			
	00	56	19920	-62.7			
	00	50	20620	-59.3		310	003
	00	43	21570	-57.1			
	00	34	23047	-58.7			
	00	30	23840	-55.9		010	001
	00	20	26450	-50.5		060	002

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72248	00	11	30387	-46.1				72261	00	100	16480	-71.5		270	014	72274	00	30	23940	-54.5		140	001	72311	00	88	17105	-66.7				72340	00	17	27572	-50.3			
72250	00	1015	7	22.8	60	070	004		00	94	16844	-73.1					00	23	25659	-50.1					00	77	17921	-62.1				72349	00	963	439	19.2	42	030	003
	00	1000	132	22.6	40				00	80	17805	-66.5					00	22	25952	-46.1					00	70	18510	-62.9		250	008		00	1000	112				
	00	909	948	15.2	55				00	70	18610	-68.1		280	004		00	20	26580	-46.9		330	003		00	50	20600	-60.1		270	007		00	905	971	15.6	36		
	00	876	1260	15.2	6				00	54	20189	-62.7					00	15	28481	-48.1					00	44	21401	-58.1					00	880	1208	16.4	23		
	00	850	1520	16.0	9				00	50	20670	-56.9		010	004	72290	00	995	128	32.0	18	280	004		00	36	22663	-58.7					00	850	1501	14.8	24	320	004
	00	700	3154	12.0	1				00	38	22401	-58.7					00	1000	79						00	31	23608	-56.3					00	790	2117	13.4	15		
	00	627	4065	6.6	7				00	35	22922	-55.1					00	990	173	28.6	20			72317	00	980	282	14.4	63	220	003		00	700	3124	7.4	19	310	013
	00	576	4752	.0	24				00	30	23910	-55.1		110	007		00	969	362	27.6	18				00	1000	104						00	580	4635	-5.1	16		
	00	536	5323	-4.7	88				00	20	26540	-50.7		110	003		00	939	640	28.8	15				00	962	438	16.2	45				00	541	5180	-6.3	14		
	00	511	5697	-6.9	93				00	16	28010	-45.9					00	850	1511	22.4	17	300	005		00	910	904	12.6	47				00	500	5790	-10.7	14	300	008
	00	500	5870	-7.9	86	260	015	72265	00	915	874	22.8	35	180	008		00	700	3152	7.6	29	080	005		00	850	1475	13.0	30	300	014		00	400	7460	-24.7	18	300	016
	00	400	7570	-18.1	80	250	008		00	1000	96						00	626	4057	-.7	40				00	700	3080	4.2	17	280	016		00	303	9419	-39.9	17		
	00	340	8766	-25.9	79				00	901	1013	22.0	35				00	608	4277	.0	14				00	670	3434	1.4	19				00	300	9490	-40.7		300	020
	00	300	9670	-32.3	70	250	019		00	850	1512	16.2	42	200	008		00	543	5184	-6.5	14				00	629	3941	.6	11				00	250	10707	-49.8		280	026
	00	268	10455	-38.7	32				00	752	2536	8.4	61				00	532	5344	-6.5	12				00	526	5348	-9.7	16				00	200	12140	-59.7		280	026
	00	250	10929	-41.9		270	027		00	742	2647	9.8	21				00	500	5830	-9.3	13	020	009		00	500	5740	-11.5	12	280	024		00	178	12861	-63.9			
	00	223	11692	-48.7					00	723	2863	11.2	12				00	473	6257	-12.3	14				00	485	5973	-12.1	11				00	165	13327	-62.8			
	00	200	12400	-54.3		270	031		00	700	3135	10.2	18	220	003		00	400	7510	-22.3	14	350	011		00	400	7410	-24.3	13	280	024		00	150	13910	-66.5		280	024
	00	176	13206	-61.5					00	600	4392	.2	31				00	300	9560	-38.9	17	330	015		00	309	9233	-39.9	15				00	100	16360	-64.7		300	016
	00	150	14180	-68.1		280	030		00	549	5096	-5.1	21				00	250	10783	-49.5		330	021		00	300	9440	-41.7		280	023		00	82	17566	-66.5			
	00	114	15791	-77.5					00	500	5830	-11.5	66	200	015		00	221	11578	-56.3					00	262	10343	-49.3					00	70	18530	-63.9		300	006
	00	100	16540	-77.7		260	009		00	481	6126	-12.5	81				00	200	12200	-59.3					00	250	10650	-50.1		280	029		00	50	20620	-58.3		300	005
	00	78	17970	-75.7					00	451	6614	-15.9	77				00	195	12358	-60.3					00	200	12090	-55.3		260	036		00	40	22022	-58.9			
	00	70	18610	-69.3		180	003		00	434	6902	-17.9	65				00	182	12790	-58.7					00	150	13890	-63.1		260	037		00	30	23860	-53.3		250	005
	00	68	18785	-65.9					00	400	7510	-22.1	64	220	006		00	170	13218	-58.9					00	132	14674	-64.7					00	20	26460	-54.1		250	008
	00	50	20660	-62.9		060	008		00	346	8559	-30.3	77				00	150	14000	-61.7					00	120	15257	-63.7					00	19	26869	51.6			
	00	47	21041	-62.9					00	326	8879	-33.9	76				00	131	14828	-67.3					00	100	16370	-65.5		260	023	72354	00	967	393	27.4	32	000	000
	00	30	23880	-51.7		100	006		00	309	9351	-37.9	33				00	100	16450	-71.1					00	84	17443	-60.7					00	1000	88				
	00	20	26500	-54.3		100	005		00	300	9550	-39.1	36	210	012		00	78	17928	-68.9					00	70	18580	-60.1		260	014		00	868	1326	18.4	42		
	00	10	31070	-41.5		120	002		00	250	10776	-47.9		230	018		00	70	18580	-65.7		190	003		00	62	19336	-60.7					00	850	1505	19.2	20	260	005
	00	7	33500	-40.5					00	200	12230	-54.9		250	030		00	58	19722	-66.1					00	55	20087	-57.5					00	750	2564	12.4	22		
72255	00	1011	36	25.6	44	190	002		00	162	13551	-63.5					00	50	20630	-61.9		350	007		00	50	20690	-59.1		260	008		00	700	3138	6.6	33	340	004
	00	1000	129	25.0	31	190	002		00	150	14020	-65.3		260	030		00	38	22342	-58.5					00	30	23920	-54.9		110	002		00	609	4263	-1.5	18		
	00	873	1293	14.0	47				00	104	16222	-70.5					00	36	22685	-54.7					00	20	26530	-52.1		280	005		00	558	4856	-4.1	14		
	00	850	1524	14.8	15	350	002		00	100	16450	-69.9		270	011		00	30	23860	-53.5		250	003		00	15	28390	-52.7					00	500	5810	-9.1	14	300	007
	00	700	3153	10.6	10	040	002		00	87	17277	-71.1					00	20	26490	-49.9		290	003		00	10	31050	-46.7		280	017		00	454	6549	-14.3	14		
	00	500	5860	-7.7	10	280	004		00	70	18590	-65.7		260	006		00	14	28838	-46.8					00	7	33430	-43.7					00	400	7500	-22.9	13	300	008
	00	477	6224	-10.7	10				00	65	19044	-62.3					00	12	29856	-48.5				72327	00	991	188	20.6	37	220	004		00	300	9540	-39.1	15	290	010
	00	467	6387	-10.7	10				00	59	19638	-64.9					00	10	31060	-45.5		290	017		00	1000	98						00	250	10760	-47.7		280	020
	00	442	6808	-13.7	12				00	50	20660	-60.1		340	004		00	9	31768	-41.9					00	980	276	21.6	28				00	217	11678	-55.9			
	00	415	7284	-17.3	50				00	30	23880	-55.1		110	003	72304	00	1013	3	16.2	63	240	006		00	850	1484	11.8	35	290	011		00	200	12190	-58.9		280	025
	00	408	7393	-18.1	76				00	28	24324	-52.1					00	1000	114	17.8	55	240	007		00	814	1845	12.0	30				00	168	13237	-63.1			
	00	400	7560	-19.3	64	260	011		00	24	25318	-53.7					00	985	243	16.6	55				00	784	2158	10.8	37				00	150	13970	-64.7		280	020
	00	338	8780	-28.3	13				00	20	26500	-50.7		090	003		00	944	602	13.0	67				00	700	3092	3.0	52	300	021		00	100	16430	-67.9		290	014
	00	300	9630	-35.1	13	280	023		00	15	28380	-49.5					00	898	1019	10.4	58				00	685	3267	2.4	51				00	70	18600	-63.3		300	008
	00	279	10132	-38.9	13				00	10	31070	-44.9		270	010		00	881	1178	12.4	15				00	673	3410	2.4	12				00	50	20680	-57.5		310	004
	00	250	10880	-43.3		260	033		00	8	32567	-43.3					00	869	1293	14.0	22				00	665	3507	2.6	12				00	30	23930	-52.7		210	005
	00	200	12350	-54.3		270	039	72270	00	881	1194	22.8	40	360	003		00	850	1483	14.8	7	280	011		00	609	4213	-.7	9				00	20	26550	-52.1		280	010
	00	150	13190	-66.7		270	038		00	1000	78						00	830	1684	15.0	11				00	539	5175	-7.7	11				00	13	29377	-46.1			
	00	118	14619	-72.9					00	872	1281	20.4	30				00	781	2195	12.6	11				00	500	5760	-10.7	11	300	021		00	10	31120	-46.7		260	016
	00	100	16540	-73.5		270	013		00	850	1500	18.4	37	020	004		00	700	3103	6.0	13	270	013		00	451	6543	-17.1	11				00	7	33500	-42.3			
	00	85	17493	-72.3					00	748	2573	8.4	57				00	690	3220	5.2	11				00	400	7430	-24.9	14	300	021	72363	00	890	1099	26.2	21	140	004
	00	70	18660	-64.9		300	005		00	700	3127	5.4	42	140	004		00	674	3412	6.2	11				00	313	9159	-40.1					00	1000	61				
	00	50	20740	-58.9		040	004		00	606	4284	-3.9	50				00	614	4169	2.2	12				00	300	9440	-42.7		290	019		00	850	1487	22.6	23	160	006
	00	30	23890	-53.5		090	006		00	500	5780	-12.5	56	180	010		00	564	4847	-3.7	13				00	250	10645	-52.5		290	026		00	700	3139	7.6	26	120	005
	00	23	25722	-47.7					00	449	6591	-18.9	16				00	500	5780	-12.7	15	270	019		00	224	11353	-53.7					00	604	4339	1.4	16		
	00	20	26640	-49.7		090	005		00	420	7085	-22.7	43				00	486	5996	-14.8	16				00	200	12080	-57.1		290	041		00	562	4915	-1.9	15		
	00	14	29007	-43.5					00	400	7450	-24.9	47	170	014		00	476	6154	-13.9	11				00	165	13278	-63.9					00	500	5840	-9.7	16	290	005
	00	10	31270	-42.1					00	378	7859	-28.3	56				00	400	7450	-23.3	12	260	027		00	150	13870	-62.3		280	030		00	400	7510	-24.3	16	280	004
72259	00	992	180	26.0	31	180	003		00	360	8207	-30.5	18				00	315	8154	-35.9	12				00	135	14515	-66.3					00	356	8349	-30.7	16		
	00	1000	108						00	343	8549	-33.5	28				00	300	9500	-36.7	14	260	034		00	122	15133	-63.1					00	327	8947	-34.7	48		
	00	914	895	20.6	32				00	325	8925	-36.5	12				00	281	9950	-39.7	15				00	100	16350	-65.3		280	019		00	323	9033	-33.5	54		
	00	892	1104	19.8	18				00	314	9163	-36.9	11				00	250	10741	-44.3		230	034		00	81	17643	-62.1					00	300	9550	-37.7	58	230	009
	00	850	1516	17.0	18	200	003		00	300	9470	-39.1	10	180	013		00	200	12200	-54.3		230	038		00	72	18369	-63.3					00	291	9759	-40.1			
	00	768	2374	14.2	14				00	250	10700	-46.9		210	015		00	175	13043	-60.7					00	70	18540	-60.7		280	011		00	250	10780	-48.5		230	010
	00	700	3147	7.4	16	160	003		00	221	11507	-52.5					00	167	13334	-60.9					00	67	18813	-59.5					00	219	11636	-56.1			
	00	559	4862	-2.7	13				00	200	12150	-54.1		230	019		00	150	14000	-65.5		240	036		00	62	19298	-59.7					00	200	12200	-59.3		240	016
	00	500	5840	-9.9	14	320	006		00	150	13970	-62.7		250	016		00	130	14865	-68.1					00	59	19610	-57.5					00	174	13065	-62.9			
	00	400	7520	-22.5	14	260	006		00	135	14614	-66.3					00	112	15761	-67.7					00	50	20660	-57.9		260	006		00	169	13245	-61.3			
	00	377	7952	-25.5	64				00	110	15843	-70.3					00	105	16152	-64.5					00	41	21917	-55.9					00	150	13990	-63.1		260	016
	00	300	9570	-37.3	52	270	015		00	100	16410	-70.5		260	010		00	100	16450	-64.9		250	024		00	32	23490	-57.1					00	111	15816	-69.1			
	00	289	9827	-39.7	46				00	70	18540	-67.9		290	006		00	87	17306	-61.9					00	30	23900	-54.5		230	003		00	105	16151	-66.1			
	00	250	10800	-48.1		260	022		00	56	19902	-61.7					00	81	17747	-63.1					00	27	24581	-50.3					00	100	16440	-67.1		290	010
	00	229	11372	-52.7					00	50	20610	-62.7		020	005		00	74	18307	-59.9					00	22	25915	-51.3					00	83	17562	-67.9			
	00	200	12240	-55.7		270	033		00	38	22324	-57.1					00	70	18650	-59.9		240	011		00	20	26540	-49.3		340	003		00	70	18590	-64.1		310	006
	00	150	14030	-66.1		280	030	72274	00	922	780	24.6	47	150	005		00	58	19826	-59.5					00	19	26876	-49.7					00	50	20680	-59.5		310	003
	00	142	14361	-68.1					00	1000	69						00	50	20760	-57.1		140	004	72340	00	1002	81	26.2	27	220	005		00	30	23920	-53.5		340	001
	00	100	16460	-69.1		270	015		00	850	1493	18.4	52	090	005		00	40	22173	-56.9					00	1000	100	23.6	29	220	006		00	20	26540	-51.5		260	007
	00	93	16892	-70.5					00	700	3120	4.6	73	050	011		00	30	24020	-52.7		080	004		00	850	1501	17.0	23	310	013		00	10	31070	-49.1		260	014
	00	82	17642	-68.9					00	679	3367	3.0	84				00	20	26650	-50.7		220	004		00	801	2004	15.0	23				00	7	33450	-40.9			
	00	70	18600	-63.3		260	007		00	645	3781	1.4	74				00	16	28107	-49.9					00	700	3126	5.4	36	320	008	72365	00	838	1620	23.2	21	210	003
	00	50	20690	-59.5		290	007		00	606	4279	-2.5	68			72311	00	985	255	18.0	45	240	002		00	663	3567	3.4	10				00	1000	66				
72261	00	977	314	26.8	39	120	007		00	591	4478	-2.7	46				00	1000	116						00	588	4528	-3.1	15				00	850	1495				
	00	1000	113						00	500	5790	-11.3	43	040	010		00	973	355	18.0	34				00	500	5790	-11.3	15	310	013		00	830	1706	20.2	18		
	00	962	463	24.4	41				00	461	6408	-15.1	18				00	893	1079	12.0	40				00	400	7470	-22.9	13	300	018		00	773	2311	14.6	23		
	00	850	1523	14.2	54	180	005		00	400	7470	-22.7	23	040	008		00	869	1307	14.0	28				00	300	9510	-39.7	13	280	021		00	732	2768	12.0	16		
	00	834	1683	13.4	54				00	386	7730	-24.5	15				00	850	1493	13.4	35	320	009		00	250	10730	-50.3		290	021		00	700	3139	8.6	15	090	008
	00	819	1835	13.8	28				00	358	8273	-29.9	29				00	742	2625	9.0	15				00	200	12150	-60.3		280	021		00	592	4495	-2.5	10		
	00	754	2527	11.0	13				00	343	8576	-32.5	60				00	700	3106	5.6	20	310	011		00	179	12840	-61.5					00	561	4920	-4.1	10		
	00	700	3147	8.0	39	180	002		00	312	9236	-38.1	47				00	654	3660	4.2	12				00	150	13920	-67.7		280	024		00	500	5820	-12.5	10	110	006
	00	615	4201	1.4	47				00	300	9510	-40.5		040	016		00	500	5770	-11.7	10	290	013		00	132	14694	-65.3					00	469	6306	-15.7	10		
	00	589	4547	-1.5	74				00	283	9905	-43.1					00	400	7440	-24.7	13	280	020		00	100	16380	-67.1		280	020		00	448	6650	-18.3	20		
	00	563	4905	-3.1	46				00	250	10730	-45.3		360	007		00	312	9196	-38.9	13				00	87	17221	-67.1					00	434	6886	-20.3	16		
	00	500	5840	-9.7	71	220	011		00	200	12200	-51.9		300	010		00	300	9470	-40.9		280	028		00	80	17733	-62.7					00	400	7480	-24.3	20	100	011
	00	462	6445	-14.3	67				00	150	14020	-61.1		300	010		00	260	10432	-46.3					00	70	18550	-64.5		290	007		00	361	8219	-30.1	55		
	00	400	7530	-21.7	12	230	012		00	102	16376	-68.1					00	250	10692	-46.9		280	024		00	57	19822	-58.9					00	346	8520	-31.5	20		
	00	300	9580	-36.5	12	250	029		00	100	16500	-67.3		290	011		00	214	11705	-54.7					00	50	20640	-58.7		280	004		00	341	8623	-32.1	39		
	00	279	10079	-40.1					00	81	17766	-68.9					00	200	12130	-57.1		270	024		00	40	22034	-59.9					00	333	8790	-33.3	28		
	00	250	10820	-43.3		250	037		00	70	18640	-66.5		290	004		00	178	12857	-63.3					00	39	22194	-55.3					00	300	9520	-9.5	44	180	007
	00	200	12290	-55.1		260	041		00	54	20236	-59.9					00	150	13900	-67.7		260	024		00	30	23880	-54.7		210	003		00	250	10819	-50.3		130	008
	00	150	14080	-67.1		260	031		00	50	20710	-60.7		010	004		00	122	15136	-70.3					00	23	25597	-50.3					00	217	11729	-57.1			
	00	135	14710	-70.7					00	44	21504	-61.5					00	100	16330	-66.5		270	020		00	20	26510	-51.1		330	002		00	206	12058	-57.3			
	00	105	16192	-72.9					00	39	22262	-55.9					00	94	16705	-65.7					00	19	26845	-49.7					00	200	12160	-58.5		200	005

```
  OCTOBER 12 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

72365 00  187 12581 -60.1             72393 00  658  3694   7.0  15         72403 00   12 29946 -48.3             72451 00  400  7480 -23.3  13 290 010 72486 00  850  1500
      00  166 13324 -60.1                   00  593  4539   1.4  16               00   10 30970 -49.7     260 031       00  300  9510 -40.1     270 014       00  700  3168  11.2  18 340 006
      00  150 13950 -62.9     250 012       00  553  5096  -3.5  13               00    7 33320 -47.3                   00  250 10729 -49.5     270 017       00  585  4625  -3.1  30
      00  133 14686 -65.7                   00  515  5655  -6.5  15         72425 00  980   255  18.8  34 200 003       00  215 11700 -57.3                   00  500  5860 -10.7  17 320 007
      00  126 15015 -64.9                   00  500  5890  -8.3  15 350 005       00 1000    75                         00  200 12160 -59.3     270 016       00  400  7530 -24.1  16 320 008
      00  119 15363 -66.1                   00  442  6832 -16.3  15               00  955   474  18.4  34               00  157 13656 -65.1                   00  307  9398 -40.1
      00  113 15678 -64.7                   00  400  7570 -22.3  19 320 010       00  850  1454   9.6  57 270 014       00  150 13940 -64.5     280 014       00  300  9560 -41.1     020 009
      00  104 16181 -67.5                   00  364  8256 -27.1  17               00  780  2158   3.2  85               00  100 16410 -65.7     300 009       00  250 10770 -52.3     030 009
      00  100 16420 -66.9     300 010       00  337  8806 -31.6  20               00  749  2484    .2  89               00   88 17185 -66.5                   00  222 11529 -57.9
      00   89 17122 -67.9                   00  300  9620 -38.1  20 300 021       00  738  2603   1.6  14               00   76 18079 -63.3                   00  200 12190 -58.7     340 008
      00   83 17544 -65.7                   00  297  9689 -38.7  20               00  700  3032    .8  13 280 028       00   70 18580 -64.3     300 005       00  150 13980 -61.9     310 010
      00   73 18323 -66.1                   00  285  9871 -40.9                   00  683  3229   -.7  24               00   66 18940 -64.5                   00  138 14497 -61.3
      00   70 18580 -65.5     290 006       00  250 10850 -48.3     300 025       00  674  3335  -1.1  13               00   50 20660 -58.5     320 005       00  115 15617 -65.7
      00   60 19520 -64.3                   00  231 11366 -52.1                   00  610  4124  -5.3  13               00   47 21048 -59.3                   00  100 16470 -65.1     350 004
      00   50 20650 -58.9     320 004       00  223 11593 -54.7                   00  560  4795  -5.3  13               00   30 23890 -54.3     270 005       00   70 18650 -62.9     020 004
      00   46 21174 -58.1                   00  200 12290 -56.3     300 022       00  500  5670 -12.3  15 280 033       00   26 24813 -51.7                   00   50 20750 -58.3     340 005
      00   43 21587 -60.1                   00  194 12483 -56.5                   00  400  7340 -25.7  22 280 037       00   21 26186 -52.5                   00   40 22157 -57.5
      00   30 23870 -55.3     280 001       00  184 12818 -58.1                   00  320  8914 -39.1  22               00   20 26520 -50.9     260 009       00   30 23980 -52.5     310 006
      00   28 24312 -53.5                   00  176 13099 -56.5                   00  300  9350 -42.7     290 043       00   16 27973 -50.9                   00   25 25168 -52.7
      00   24 25303 -53.9                   00  154 13938 -60.7                   00  250 10554 -52.7     280 046 72456 00  982   270  22.8  16 350 005 72493 00 1013     2  24.0  44 280 002
      00   20 26480 -50.7     280 006       00  150 14100 -60.9     310 015       00  217 11455 -59.1                   00 1000   110                         00 1000   118  21.6  37 310 002
      00   17 27546 -47.9                   00  134 14800 -61.9                   00  204 11843 -58.9                   00  850  1495  10.0  32 330 004       00  978   310  21.8  33
      00   13 29305 -50.7                   00  110 16009 -66.1                   00  200 11970 -55.7     280 047       00  831  1682   9.6  25               00  965   426  25.8  24
      00   10 31030 -47.1     270 016       00  105 16291 -65.9                   00  150 13790 -58.3     280 030       00  791  2092  11.6  20               00  904   996  23.8  15
      00    7 33420 -43.7     260 023       00  100 16580 -67.9     300 008       00  126 14882 -60.5                   00  700  3105   6.8  22 310 017       00  850  1533  19.8  15 020 007
      00    6 34460 -42.1                   00   95 16888 -68.1                   00  122 15084 -58.9                   00  563  4850  -6.1  20               00  700  3176  11.0  11 360 007
72374 00  852  1488  26.0  19 340 001       00   82 17776 -66.3                   00  110 15733 -59.1                   00  500  5770 -12.1  20 280 012       00  611  4291   2.6  10
      00 1000    70                         00   70 18740 -64.5     040 006       00  100 16330 -61.9     270 023       00  448  6599 -18.5  16               00  500  5870 -10.7  13 360 004
      00  850  1508  26.0  19 340 001       00   64 19285 -66.9                   00   95 16649 -60.3                   00  433  6852 -19.7  22               00  455  6587 -16.5  12
      00  833  1684  21.6  23               00   61 19577 -64.1             72429 00  975   306  15.2  48 300 004       00  400  7440 -24.7  28 310 018       00  400  7540 -24.9  14 020 006
      00  700  3157   8.6  34 040 007       00   59 19781 -64.5                   00 1000    80                         00  311  9217 -39.5  28               00  370  8101 -29.9  14
      00  624  4094   2.0  19               00   53 20441 -61.3                   00  961   422  15.2  36               00  300  9470 -41.7     300 023       00  338  8740 -33.7  13
      00  500  5840 -11.1  17 050 009       00   50 20810 -61.3     360 004       00  850  1441   5.6  52 280 010       00  250 10681 -50.9     300 025       00  303  9496 -40.1
      00  400  7520 -23.5  29 060 013       00   48 21063 -61.3                   00  772  2216  -1.9  87               00  200 12110 -58.9     290 036       00  300  9570 -40.7     050 018
      00  352  8441 -30.7  65               00   46 21328 -58.1                   00  748  2466  -3.9  63               00  160 13493 -64.3                   00  250 10787 -49.7     030 012
      00  342  8645 -31.3  55               00   38 22373 -56.3                   00  732  2637  -1.9  15               00  150 13880 -63.1     300 023       00  205 12066 -56.7
      00  300  9560 -38.5  33 070 006       00   30 24050 -53.5     310 004       00  700  2995  -2.5  16 290 022       00  100 16380 -63.5     310 013       00  200 12230 -57.1     350 016
      00  250 10780 -49.7     080 006       00   24 25497 -50.1                   00  655  3520  -4.5  16               00   87 17232 -64.9                   00  150 14030 -61.7     310 011
      00  213 11809 -58.1                   00   21 26377 -46.1                   00  530  5151 -15.9  16               00   84 17448 -61.5                   00  100 16510 -66.7     320 008
      00  200 12210 -58.5     010 008       00   20 26700 -47.7     280 006       00  500  5590 -16.5  14 290 038       00   79 17827 -63.5                   00   90 17145 -67.9
      00  187 12634 -56.9                   00   19 27038 -48.1                   00  451  6355 -23.1  17               00   70 18570 -61.5     310 009       00   70 18670 -65.1     030 004
      00  150 14010 -62.5     310 007       00   17 27775 -45.9                   00  400  7230 -28.1  17 300 043       00   50 20670 -58.1     240 005       00   50 20730 -62.7     330 003
      00  143 14304 -63.5                   00   14 29067 -46.1                   00  325  8684 -40.1                   00   48 20928 -56.1                   00   30 23940 -54.7     290 001
      00  132 14797 -62.5                   00   13 29560 -46.1                   00  300  9220 -44.7     300 050       00   43 21623 -58.9                   00   20 26570 -48.7     290 011
      00  100 16490 -66.5     320 008       00   11 30682 -41.5                   00  268  9963 -51.7                   00   37 22574 -55.1                   00   10 31150 -45.1     280 019
      00   91 17059 -67.5                   00   10 31330 -40.7     290 021       00  250 10420 -53.5     300 049       00   30 23920 -54.5                   00    7 33560 -39.7     270 025
      00   70 18660 -64.3     280 003       00    9 32046 -41.5                   00  221 11205 -58.1             72469 00  836  1616  24.8   8 220 002       00    6 34612 -40.7
      00   62 19401 -65.3             72402 00 1009     7  16.0  51 210 003       00  215 11379 -55.9                   00 1000    10                   72518 00  893    89  10.8  79 160 004
      00   50 20720 -58.7     360 006       00 1000    80  15.8  55 220 005       00  200 11830 -56.1     280 043       00  850  1460                         00 1000    27
      00   41 21964 -59.7                   00  930   690  11.8  62               00  150 13670 -56.9     280 040       00  750  2541  15.4  18               00  985   159  14.2  54
      00   30 23950 -52.9     280 005       00  908   891  15.0  26               00  118 15184 -58.7                   00  700  3119  10.0  21 310 008       00  850  1378   4.2  72 260 020
      00   20 26590 -49.3     270 005       00  850  1452  13.0  28 270 014       00  100 16220 -57.1     270 019       00  614  4188    .4  29               00  700  2926  -7.5 100 270 018
      00   14 28929 -49.3                   00  700  3050   1.4  23 260 019       00   85 17240 -60.5                   00  524  5433 -10.5  40               00  627  3774 -13.3 100
      00   10 31170 -43.1                   00  658  3545  -1.7  59               00   70 18460 -57.1     270 018       00  515  5566 -10.7  21               00  610  3982 -15.7  65
72386 00  881  1197  32.4   3 170 002       00  626  3939  -4.7  42               00   50 20590 -57.3     270 012       00  500  5800 -12.5  17 280 016       00  593  4195 -16.1  85
      00 1000    53                         00  607  4182  -4.1  13               00   39 22156 -58.7                   00  400  7460 -24.9  14 290 024       00  577  4400 -17.7  78
      00  867  1335  27.0  17               00  500  5870 -13.9  13 260 032       00   34 23026 -54.7                   00  309  9280 -39.9  28               00  560  4623 -19.1  15
      00  850  1509  25.2  16 180 003       00  467  6387 -15.7  14               00   30 23830 -55.1     270 011       00  300  9480 -41.5     280 026       00  526  5089 -18.7  12
      00  782  2230  19.2  17               00  400  7350 -26.3  18 260 031       00   20 26440 -52.3     290 008       00  250 10690 -51.1     270 023       00  500  5470 -21.7  12 250 031
      00  700  3168  10.2  20 020 003       00  314  9051 -40.1                   00   16 27885 -51.7                   00  226 11340 -55.5                   00  400  7070 -35.5  13 240 038
      00  623  4120   1.4  25               00  300  9360 -42.3     250 032 72433 00  991   185  18.8  30 330 004       00  200 12120 -59.1     280 027       00  358  7836 -38.3  15
      00  555  5035  -7.1  28               00  250 10573 -49.7     240 038       00 1000    98                         00  157 13622 -63.5                   00  326  8471 -43.9
      00  541  5234  -6.1  15               00  200 12010 -55.3     230 050       00  850  1470   7.6  39 310 008       00  150 13900 -62.7     280 017       00  300  9030 -45.5     230 060
      00  511  5679  -7.7  13               00  150 13820 -61.1     240 046       00  833  1636   6.8  31               00  140 14326 -61.7                   00  264  9879 -47.3
      00  500  5850  -8.9  16 010 007       00  105 16009 -66.1                   00  819  1775   8.8  19               00  128 14877 -64.7                   00  250 10242 -44.5     230 068
      00  482  6132 -11.3  14               00  100 16310 -64.3     240 028       00  805  1918   9.6  21               00  124 15072 -63.1                   00  233 10712 -45.9
      00  400  7530 -23.5  15 310 004       00   70 18520 -58.7     240 013       00  700  3067   4.6  23 300 020       00  107 15973 -66.1                   00  200 11710 -51.5     230 048
      00  352  8450 -31.3  18               00   50 20640 -56.7     240 009       00  664  3484   1.8  23               00  100 16380 -65.5     330 007       00  174 12613 -51.9
      00  337  8757 -34.3  24               00   30 23900 -54.9     250 004       00  655  3604   2.0  23               00   88 17156 -66.1                   00  150 13580 -50.1     240 047
      00  330  8904 -34.5  34               00   20 26500 -52.9     270 008       00  500  5730 -11.1  23 310 029       00   82 17589 -61.7                   00  133 14357 -55.1
      00  300  9560 -39.5  36 300 009       00   10 31030 -47.3                   00  400  7400 -25.3  28 310 029       00   70 18570 -61.7     340 005       00  106 15792 -59.3
      00  250 10778 -50.7     280 011 72403 00  997    88  16.0  51 210 004       00  313  9129 -39.7  28               00   57 19837 -63.5                   00  100 16160 -57.5     230 060
      00  210 11891 -59.9                   00 1000    63                         00  300  9420 -42.1     300 027       00   50 20650 -59.7     360 007       00   89 16903 -53.5
      00  200 12200 -58.1     280 012       00  850  1427   9.0  49 280 015       00  250 10625 -53.1     290 025       00   43 21592 -60.1                   00   83 17349 -56.7
      00  182 12794 -58.3                   00  733  2631   -.1  80               00  219 11467 -58.9                   00   30 23870 -55.5     150 001       00   70 18440 -54.7     240 022
      00  150 14000 -61.5     320 010       00  724  2730   -.1  64               00  200 12030 -58.9     300 030       00   25 25039 -53.1                   00   50 20580 -57.1     250 007
      00  138 14516 -62.1                   00  700  3002  -2.5  75 280 029       00  168 13120 -60.5                   00   20 26470 -54.5     280 014       00   30 23820  65.6     010 014
      00  112 15790 -67.5                   00  685  3174  -3.1  68               00  150 13820 -63.9     290 031       00   17 27518 -51.3                   00   20 26410 -52.7     260 016
      00  103 16298 -64.5                   00  672  3326  -2.7  18               00  127 14849 -60.1                   00   15 28328 -53.1                   00   13 29197 -51.9
      00  100 16480 -64.7     330 007       00  538  5055 -12.9  13               00  100 16330 -63.3     290 020       00   14 28776 -50.3                   00   12 29719 -48.9
      00   89 17188 -66.5                   00  529  5184 -13.3  36               00   90 16983 -59.7                   00   12 29780 -51.3             72520 00  965   365  13.4  62 280 004
      00   70 18650 -64.7     030 004       00  500  5610 -15.3  35 250 043       00   70 18550 -60.7     290 011       00   10 30980 -46.9     270 018       00 1000    61
      00   62 19390 -65.5                   00  476  5981 -16.3  14               00   64 19111 -58.1             72476 00  851  1475  24.4  17 300 005       00  901   938   9.8  43
      00   53 20351 -62.3                   00  400  7270 -26.9  17 260 047       00   50 20660 -57.5     280 008       00 1000    53                         00  850  1417   4.8  70 280 016
      00   50 20720 -59.5     350 003       00  328  8670 -37.7  20               00   40 22068 -57.9                   00  850  1486  24.2  18 300 005       00  700  2966  -7.7  87 280 024
      00   46 21241 -60.1                   00  300  9270 -44.3     260 047       00   38 22394 -54.9                   00  700  3109   9.2  18 280 005       00  686  3123  -8.9  85
      00   30 23940 -54.3     300 004       00  272  9919 -49.7                   00   30 23910 -53.7     240 005       00  544  5141  -5.1  16               00  655  3479 -12.1  14
      00   20 26570 -50.7     320 006       00  250 10467 -53.1     260 047       00   20 26540 -50.7     270 007       00  500  5800 -10.3  16 320 009       00  637  3693 -10.5  14
      00   17 27633 -49.1                   00  235 10866 -53.1                   00   16 28002 -48.3                   00  400  7480 -23.5  17 300 017       00  569  4293 -12.5  11
      00   14 28903 -50.7                   00  222 11230 -55.9                   00   13 29360 -51.3                   00  302  9467 -40.1                   00  500  5520 -22.9  13 280 032
      00   12 29814 -47.7                   00  200 11910 -52.3     250 048       00   11 30449 -49.7                   00  300  9510 -40.5     290 019       00  424  6704 -33.1  15
72393 00 1001    99  15.2  85 300 005       00  150 13730 -58.9     250 046 72451 00  923   790  23.8  22 120 004       00  250 10730 -50.5     290 018       00  400  7110 -34.9  15 270 047
      00 1000   109  15.0  84 300 005       00  132 14535 -56.5                   00 1000    93                         00  225 11409 -55.9                   00  355  7934 -40.1
      00  978   296  12.2  74               00  104 16024 -63.5                   00  906   958  21.6  19               00  200 12150 -58.5     260 019       00  300  9070 -44.7     270 051
      00  971   356  13.6  62               00  100 16270 -63.1     250 032       00  850  1503  15.8  25 150 005       00  150 13950 -61.9                   00  250 10290 -47.9     270 045
      00  953   517  27.4  24               00   95 16588 -59.3                   00  822  1765  13.4  26               00  119 15366 -66.7                   00  200 11750 -51.1     260 040
      00  913   895  28.2  15               00   88 17071 -56.5                   00  798  2035  15.8  21               00  100 16420 -63.1     330 007       00  186 12221 -52.5
      00  883  1189  27.2  14               00   79 17748 -61.3                   00  757  2480  13.6  19               00   70 18610 -63.9     000 000       00  154 13444 -51.5
      00  850  1527  24.0  15 330 002       00   70 18500 -57.9     240 011       00  700  3133   7.8  22 260 007       00   50 20690 -60.5     320 006       00  150 13610 -52.7     260 036
      00  834  1692  22.4  16               00   64 19063 -59.3                   00  566  4851  -6.7  18               00   30 23920 -54.3     290 003       00  128 14621 -58.3
      00  805  1996  18.6  17               00   50 20620 -56.3     260 008       00  539  5217  -8.7  15               00   20 26530 -52.9     270 008       00  112 15466 -55.9
      00  779  2276  17.8  16               00   30 23870 -55.9     280 004       00  515  5569  -9.5  13               00   10 31060 -47.7                   00  103 15994 -59.9
      00  705  3119  12.8  15               00   20 26640 -53.3     260 011       00  500  5800 -10.9  14 300 009 72486 00  811  1909  23.6  12 010 005       00  100 16180 -58.3     260 024
      00  700  3182  12.2  15 020 001       00   15 28493 -53.3                   00  453  6552 -15.3  14               00 1000    61                   72528 00  978   224  11.6  58 280 008
```

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72528	00	1000	40				
	00	953	444	9.2	57		
	00	929	654	6.8	61		
	00	918	752	6.6	49		
	00	850	1377	1.4	60	280	012
	00	764	2224	-5.3	70		
	00	743	2442	-6.1	62		
	00	700	2909	-9.3	67	290	019
	00	632	3689	-15.9	82		
	00	588	4229	-18.5	64		
	00	536	4910	-24.7	77		
	00	500	5410	-28.9	74	250	020
	00	436	6372	-37.7	58		
	00	424	6565	-36.1	38		
	00	400	6970	-37.3	23	260	027
	00	377	7377	-38.5	19		
	00	339	8098	-43.3			
	00	300	8920	-45.3		260	029
	00	283	9309	-46.1			
	00	250	10140	-44.3		260	030
	00	200	11630	-44.5		250	031
	00	154	13353	-51.7			
	00	150	13520	-51.5		260	030
	00	137	14111	-49.7			
	00	115	15254	-50.9			
	00	100	16160	-55.9		250	020
	00	84	17275	-53.7			
	00	70	18440	-56.7		260	013
	00	60	19422	-54.7			
	00	50	20580	-56.3		250	012
	00	45	21254	-53.3			
	00	42	21695	-56.3			
	00	30	23830	-57.1		270	010
	00	27	24501	-54.3			
	00	20	26410	-57.5		280	006
	00	18	26735	-55.7			
72532	00	989	202	12.8	47	290	003
	00	1000	103				
	00	971	354	14.6	28		
	00	850	1455	4.2	41	310	008
	00	818	1765	1.4	44		
	00	802	1924	2.2	18		
	00	784	2107	3.4	15		
	00	700	3023	.6	12	320	018
	00	623	3953	-1.9	10		
	00	560	4792	-6.9	14		
	00	500	5670	-13.5	35	320	030
	00	474	6074	-15.7	14		
	00	426	6870	-21.5	16		
	00	400	7330	-25.9	14	320	036
	00	325	8797	-37.9	18		
	00	300	9340	-42.3		300	034
	00	250	10545	-52.7		310	032
	00	224	11244	-59.1			
	00	200	11950	-63.1		310	033
	00	197	12043	-63.7			
	00	189	12300	-59.1			
	00	150	13750	-60.5		300	036
	00	124	14936	-60.5			
	00	110	15679	-62.5			
	00	100	16270	-60.9		300	022
	00	85	17288	-57.9			
	00	73	18240	-61.3			
	00	70	18500	-58.5		300	013
	00	50	20610	-58.7		270	007
	00	30	23850	-55.3		270	010
	00	20	26460	-51.9		280	008
	00	13	29252	-51.9			
	00	10	30970	-47.5			
72553	00	966	406	17.6	23	340	003
	00	1000	110				
	00	860	1381	8.8	18		
	00	850	1478	9.0	16	320	007
	00	819	1785	8.8	15		
	00	700	3073	4.0	15	320	019
	00	647	3709	1.6	17		
	00	500	5740	-12.3	17	300	018
	00	400	7400	-25.3	18	290	019
	00	309	9218	-40.1			
	00	300	9420	-42.1		300	030
	00	250	10630	-52.1		300	028
	00	214	11620	-59.5			
	00	200	12050	-59.5		300	029
	00	150	13850	-61.1		300	022
	00	100	16350	-63.5		320	019
	00	93	16795	-64.5			
	00	70	18550	-60.9		310	011
	00	50	20650	-60.1			
72562	00	915	848	20.0	24	170	006
	00	1000	79				
	00	904	955	20.4	22		
	00	850	1480	15.4	27	190	010
	00	779	2210	10.0	37		
	00	751	2515	12.4	20		
	00	700	3103	8.6	18	290	015
	00	578	4643	-5.9	35		
	00	500	5760	-13.1	16	280	015
	00	400	7420	-25.3	13	280	021
	00	378	7829	-27.7	15		
	00	313	9152	-39.9	19		
	00	300	9440	-42.1		270	028
	00	274	10048	-46.1			
	00	250	10660	-51.3		280	026
	00	224	11363	-58.1			
72562	00	213	11681	-57.1			
	00	200	12070	-58.1		280	028
	00	150	13870	-62.1		300	017
	00	100	16350	-66.5		340	009
	00	84	17415	-62.9			
	00	70	18540	-63.7		330	008
	00	50	20620	-60.3		330	007
	00	39	22174	-58.9			
	00	30	23840	-57.3		290	003
	00	20	26430	-51.9		260	010
	00	17	27478	-54.1			
	00	16	27871	-48.9			
	00	11	30320	-50.1			
72572	00	873	1288	23.2	23	360	002
	00	1000	91				
	00	861	1405	20.8	22		
	00	850	1516	19.8	24	320	003
	00	800	2033	16.2	21		
	00	700	3149	6.8	26	310	009
	00	654	3702	2.4	32		
	00	625	4066	-.7	15		
	00	563	4895	-3.5	13		
	00	500	5830	-10.3	23	310	008
	00	400	7500	-23.3	21	310	014
	00	307	9374	-39.5	28		
	00	300	9540	-41.1		330	016
	00	250	10750	-52.1		330	018
	00	223	11479	-58.7			
	00	200	12160	-60.3		320	015
	00	185	12644	-62.1			
	00	163	13433	-58.9			
	00	150	13950	-61.3		310	008
	00	129	14875	-66.3			
	00	113	15687	-61.3			
	00	100	16430	-66.3		350	002
	00	96	16679	-62.9			
	00	86	17352	-65.9			
	00	70	18620	-62.5		020	006
	00	53	20337	-62.3			
	00	50	20700	-58.9		330	004
	00	30	23930	-55.5		360	002
	00	20	26530	-52.3		310	007
	00	13	29337	-49.1			
72576	00	827	1700	21.6	19	260	005
	00	1000	33				
	00	850	1454				
	00	700	3097	7.4	31	280	009
	00	614	4156	-2.1	36		
	00	557	4924	-5.7	32		
	00	500	5760	-11.5	43	310	016
	00	434	6827	-20.3	64		
	00	400	7430	-25.7	57	310	021
	00	387	7669	-27.5	62		
	00	362	8146	-31.3	44		
	00	312	9180	-40.1			
	00	300	9450	-42.3		310	029
	00	250	10650	-54.1		310	025
	00	238	10964	-56.3			
	00	200	12060	-57.3		310	020
	00	150	13870	-60.9		300	015
	00	100	16370	-64.3		330	006
	00	79	17808	-65.5			
	00	70	18540	-63.5		350	005
	00	50	20620	-61.1		340	005
	00	30	23820	-56.9		030	004
	00	20	26410	-54.1		300	005
	00	10	30890	-51.5		290	002
	00	9	31574	-51.5			
72583	00	872	1312	27.8	12	240	002
	00	1000	99				
	00	850	1539	24.0	17		
	00	700	3184	7.2	24	290	005
	00	665	3602	3.2	23		
	00	619	4181	2.0	16		
	00	500	5870	-10.3	17	320	009
	00	400	7545	-23.5	35		
	00	313	9284	-38.7	29		
	00	250	10790	-51.5		020	013
	00	214	11782	-59.1			
	00	200	12200	-58.7		360	010
	00	186	12652	-61.9			
	00	150	13990	-61.9			
	00	100	16470	-65.3		320	015
	00	70	18650	-64.7		360	011
	00	50	20710	-63.1		350	004
	00	33	23304	-56.9			
72597	00	972	405	23.2	41	240	002
	00	1000	153				
	00	952	582	21.4	37		
	00	862	1431	16.2	11		
	00	850	1550	17.2	11	030	002
	00	841	1641	17.6	9		
	00	700	3180	8.4	9	340	006
	00	651	3775	5.0	26		
	00	544	5217	-3.1	10		
	00	500	5880	-9.5	23	310	010
	00	400	7560	-22.1	15	310	012
	00	300	9600	-40.1		330	009
	00	250	10814	-51.5		340	014
	00	200	12230	-62.1		320	016
	00	189	12578	-64.5			
	00	176	13014	-64.1			
	00	172	13156	-60.5			
	00	150	14010	-61.7		300	014
72597	00	122	15278	-65.3			
	00	100	16490	-63.9		310	007
	00	92	16999	-65.9			
	00	70	18670	-64.3		310	004
	00	50	20740	-61.3		030	002
	00	30	23960	-55.5		080	002
	00	20	26560	-52.9		320	003
	00	10	31070	-49.5		290	005
	00	9	31765	-46.5			
72600	00	1004	4	14.8	90	240	010
	00	1000	34	14.6	89	250	011
	00	981	186	14.0	83		
	00	928	664	14.6	28		
	00	850	1401	10.0	43	270	020
	00	828	1618	8.6	46		
	00	789	2015	6.6	36		
	00	749	2442	7.4	16		
	00	700	2899	5.0	20	250	021
	00	696	3046	4.8	20		
	00	685	3176	5.8	17		
	00	500	5680	-9.7	19	240	041
	00	433	6772	-18.5	20		
	00	415	7090	-17.1	19		
	00	400	7370	-18.3	45	230	057
	00	376	7828	-22.7	78		
	00	318	9036	-31.3	78		
	00	315	9103	-31.3	38		
	00	300	9450	-34.1	35		
	00	274	10078	-38.5	41		
	00	250	10690	-44.9			
	00	200	12150	-56.9			
	00	160	13526	-60.5			
	00	150	13910	-60.3			
	00	100	16360	-66.1			
	00	73	18285	-62.5			
	00	70	18540	-60.9			
	00	68	18721	-59.1			
	00	50	20650	-59.7			
	00	40	22050	-58.3			
	00	30	23860	-58.5			
	00	28	24284	-58.7			
	00	20	26440	-54.5		300	008
	00	15	28287	-51.1			
72606	00	999	19	12.2	62	200	003
	00	1000	11				
	00	987	125	14.4	58		
	00	935	579	11.8	50		
	00	850	1364	4.6	70	240	020
	00	741	2467	-2.3	73		
	00	700	2919	-5.7	86	250	017
	00	689	3043	-6.3	84		
	00	678	3169	-5.7	17		
	00	658	3403	-6.1	14		
	00	626	3791	-8.7	28		
	00	554	4727	-14.3	24		
	00	532	5032	-17.3	45		
	00	500	5500	-19.3	13	230	044
	00	461	6098	-23.9	23		
	00	400	7120	-30.1	55	230	053
	00	381	7465	-32.5	82		
	00	371	7652	-33.7	75		
	00	364	7786	-33.7	43		
	00	357	7922	-34.5	34		
	00	336	8343	-37.9	20		
	00	300	9120	-43.3			
	00	271	9798	-47.7			
	00	250	10331	-47.3			
	00	245	10465	-45.1			
	00	229	10916	-44.9			
	00	200	11810	-50.3			
	00	150	13670	-54.7			
	00	128	14681	-56.3			
	00	125	14832	-55.1			
	00	100	16250	-56.3			
	00	86	17211	-55.1			
	00	70	18520	-57.1			
	00	50	20660	-54.7			
	00	38	22408	-56.7			
	00	30	23910	-55.7		260	011
	00	20	26510	-53.5		260	010
	00	13	29287	-52.7			
	00	11	30380	-46.7			
	00	10	31010	-47.5		260	026
	00	8	32481	-48.7			
72637	00	980	233	12.2	50	290	007
	00	1000	63				
	00	850	1406	2.0	76	280	015
	00	798	1911	-2.3	87		
	00	700	2938	-10.1	93	290	011
	00	679	3172	-11.9	71		
	00	675	3217	-10.7	40		
	00	564	4580	-17.7	15		
	00	500	5470	-24.1	16	310	032
	00	400	7060	-26.5	22	310	033
	00	381	7403	-39.1	17		
	00	329	8395	-45.7			
	00	300	9000	-46.5		310	035
	00	250	10200	-47.1		310	039
	00	200	11680	-48.3		300	040
	00	150	13560	-51.1		290	027
	00	100	16180	-53.3		290	020
	00	70	18460	-56.3		270	012
	00	50	20600	-55.5		250	012
	00	30	23860	-54.3		290	009
72637	00	20	26460	-55.3		260	005
	00	16	27897	-51.3			
	00	11	30337	-50.3			
72645	00	985	214	10.0	32	310	003
	00	1000	82				
	00	955	467	9.2	43		
	00	850	1415	.0	64	300	010
	00	749	2409	-9.7	100		
	00	740	2503	-7.3	32		
	00	720	2716	-7.3	29		
	00	700	2938	-5.5	22	330	018
	00	687	3085	-4.9	23		
	00	586	4317	-12.5	25		
	00	525	5144	-20.1	24		
	00	500	5510	-21.1	24	330	032
	00	476	5872	-22.3	24		
	00	432	6578	-27.1	24		
	00	400	7130	-29.5	26	330	043
	00	373	7626	-32.1	28		
	00	327	8540	-39.9	28		
	00	300	9120	-44.9		330	058
	00	272	9768	-50.1			
	00	250	10310	-53.5		330	061
	00	219	11151	-59.3			
	00	200	11730	-57.7		330	051
	00	190	12054	-57.9			
	00	183	12292	-55.7			
	00	150	13560	-55.1		320	030
	00	135	14232	-55.5			
	00	118	15094	-53.3			
	00	100	16150	-57.3		310	018
	00	91	16745	-58.5			
	00	85	17176	-56.3			
	00	76	17884	-58.1			
	00	70	18400	-56.3		300	008
	00	60	19383	-54.7			
	00	50	20550	-56.3		290	008
	00	30	23800	-55.9		280	006
	00	20	26390	-53.1		260	005
	00	13	28165	-53.3			
	00	10	30890	-46.3		260	013
	00	7	33340	-48.9		270	020
	00	6	34359	-45.8			
72655	00	975	318	11.0	43	300	005
	00	1000	107				
	00	974	330	10.0	40		
	00	850	1439	-.3	64	320	005
	00	830	1629	-.9	50		
	00	822	1706	.4	12		
	00	818	1745	2.2	11		
	00	784	2088	2.4	13		
	00	700	2997	-2.5	13	320	011
	00	660	3461	-4.9	14		
	00	630	3827	-4.1	13		
	00	549	4900	-9.7	40		
	00	520	5317	-11.9	14		
	00	500	5620	-14.1	13	320	028
	00	400	7280	-25.9	12	310	026
	00	314	8983	-40.1			
	00	300	9290	-43.1		300	025
	00	250	10489	-54.1		300	025
	00	200	11890	-62.5		310	024
	00	188	12276	-57.7			
	00	150	13700	-58.1		330	029
	00	100	16260	-56.9		320	013
	00	75	18067	-60.5			
	00	70	18500	-57.9		330	011
	00	50	20620	-56.7		010	006
	00	30	23870	-55.1		300	004
	00	25	25032	-55.9			
	00	20	26460	-53.5		310	005
	00	13	29243	-51.7			
72662	00	900	966	20.0	32	140	006
	00	1000	50				
	00	850	1454	16.8	36	190	009
	00	820	1758	15.2	36		
	00	797	1998	15.4	31		
	00	700	3080	5.2	38	290	007
	00	661	3545	2.0	41		
	00	609	4198	-4.1	68		
	00	589	4460	-5.9	49		
	00	525	5348	-13.3	79		
	00	508	5598	-14.9	75		
	00	500	5720	-15.5	50	280	015
	00	462	6311	-20.1	24		
	00	417	7061	-26.3	34		
	00	400	7360	-28.9	50	280	021
	00	382	7687	-31.9	64		
	00	362	8065	-33.9	22		
	00	323	8855	-39.3	15		
	00	300	9360	-43.1		290	019
	00	250	10567	-51.1		290	023
	00	229	11135	-53.3			
	00	213	11603	-51.5			
	00	200	12010	-53.3		300	021
	00	183	12579	-55.5			
	00	150	13840	-58.3		310	010
	00	137	14405	-62.1			
	00	122	15123	-61.7			
	00	103	16164	-64.7			
	00	100	16350	-61.9		320	012
	00	70	18550	-63.7		330	009
	00	50	20630	-59.9		010	008
	00	42	21719	-59.9			
72662	00	36	22693	-55.1			
	00	31	23644	-57.1			
	00	30	23860	-55.1		100	003
	00	25	25029	-53.5			
	00	20	26450	-56.5			
72681	00	917	871	22.8	21	320	005
	00	1000	116				
	00	850	1525	16.6	17	320	008
	00	786	2183	10.8	18		
	00	700	3141	5.6	17	300	016
	00	645	3803	.8	14		
	00	628	4017	.6	47		
	00	611	4237	-.5	31		
	00	509	5668	-10.9	47		
	00	500	5810	-10.5	33	310	022
	00	400	7490	-23.7	26	310	025
	00	311	9271	-39.3	22		
	00	300	9520	-41.3		330	028
	00	250	10730	-51.5		340	024
	00	200	12140	-62.3		320	022
	00	188	12521	-63.7			
	00	171	13105	-62.1			
	00	150	13920	-62.9		310	016
	00	141	14299	-64.7			
	00	106	16041	-64.7			
	00	100	16400	-61.7		310	005
	00	70	18600	-63.7		350	003
	00	50	20680	-62.3		350	004
	00	30	23870	-56.3		060	003
	00	20	26460	-54.1		320	004
	00	11	30333	-49.9			
72694	00	1016	61	18.8	56	030	007
	00	1000	196	16.6	48	020	008
	00	911	977	9.0	73		
	00	882	1246	12.2	38		
	00	850	1559	11.6	35	010	008
	00	780	2273	9.6	21		
	00	700	3162	3.2	32	310	011
	00	657	3675	2.8	38		
	00	535	5307	-6.5	32		
	00	500	5840	-10.5	44	300	022
	00	414	7264	-20.7	48		
	00	400	7510	-22.5	36	290	027
	00	311	9299	-38.5	37		
	00	300	9550	-40.5		290	027
	00	250	10765	-50.9		300	027
	00	224	11470	-57.1			
	00	200	12180	-62.3		290	026
	00	189	12527	-64.7			
	00	180	12825	-64.3			
	00	166	13327	-58.7			
	00	150	13960	-60.5		290	020
	00	100	16470	-63.9		290	009
	00	70	18660	-62.9		280	004
	00	50	20740	-60.5		080	002
	00	30	23970	-57.5		020	004
	00	20	26570	-52.3		060	003
	00	18	27249	-54.1			
72712	00	974	191	10.6	71	240	006
	00	1000	-31				
	00	963	287	11.2	54		
	00	850	1312	3.4	77	250	015
	00	779	2013	-1.3	96		
	00	700	2856	-6.9	84	250	018
	00	627	3705	-12.9	96		
	00	613	3877	-12.5	61		
	00	547	4735	-19.5	70		
	00	536	4886	-18.9	54		
	00	500	5410	-22.3	53	230	029
	00	400	7020	-31.9	16	230	049
	00	332	8314	-40.1			
	00	310	8779	-43.1			
	00	300	9000	-43.5		240	059
	00	250	10220	-45.1		230	045
	00	233	10690	-45.3			
	00	220	11076	-42.5			
	00	200	11710	-47.1		220	049
	00	162	13098	-49.3			
	00	150	13600	-53.5		220	033
	00	144	13862	-54.9			
	00	128	14619	-52.3			
	00	112	15474	-56.7			
	00	100	16190	-54.9		230	019
	00	92	16728	-51.1			
	00	63	19150	-58.5			
	00	47	21008	-54.9			
	00	32	23446	-58.3			
72722	00	976	170	7.2	99	290	005
	00	1000	-33				
	00	865	1148	-.1	95		
	00	850	1288	-.7	95	310	012
	00	700	2816	-9.5	92	310	010
	00	556	4554	-21.5	82		
	00	500	5330	-29.7	77	270	010
	00	408	6732	-40.1			
	00	400	6890	-40.5		230	016
	00	338	8024	-46.1			
	00	300	8810	-48.5			
	00	283	9193	-49.7			
	00	253	9936	-43.9			
	00	250	10020	-43.9		240	022
	00	200	11510	-45.1		240	022
	00	150	13410	-49.7		240	020
	00	122	14759	-50.9			

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72722	00	111	15377	-48.7			
	00	100	16060	-53.3		230	017
	00	70	18360	-53.1		240	012
	00	50	20510	-56.9		230	007
	00	40	21926	-56.1			
	00	33	23145	-57.5			
	00	30	23760	-55.5			
	00	28	24204	-51.5			
72734	00	979	221	6.6	65	310	008
	00	1000	43				
	00	964	347	6.4	49		
	00	885	1039	-.3	89		
	00	850	1360	-2.9	95	320	014
	00	756	2276	-9.5	82		
	00	750	2338	-9.3	67		
	00	725	2599	-12.1	76		
	00	714	2716	-11.7	51		
	00	700	2870	-12.7	56	320	019
	00	619	3798	-18.5	23		
	00	591	4144	-17.1	15		
	00	554	4627	-19.3	14		
	00	500	5380	-25.7	16	330	028
	00	400	6960	-37.7	18	330	028
	00	321	8444	-48.1			
	00	300	8890	-48.9		340	037
	00	250	10090	-48.9		330	040
	00	237	10440	-49.3			
	00	230	10638	-47.1			
	00	200	11560	-45.3		320	026
	00	179	12295	-48.3			
	00	150	13460	-49.5		310	022
	00	115	15198	-50.1			
	00	100	16100	-55.1		300	014
	00	90	16778	-51.5			
	00	73	18126	-55.3			
	00	70	18400	-53.7		280	010
	00	50	20550	-54.9		280	005
	00	32	23391	-56.7			
	00	30	23800	-55.5		300	003
	00	20	26400	-53.1		270	005
	00	10	30900	-50.1		280	012
	00	9	31588	-50.1			
72747	00	968	361	6.0	39	320	005
	00	1000	95				
	00	850	1409	-3.3	69	300	007
	00	821	1682	-5.7	90		
	00	794	1943	-7.3	62		
	00	772	2164	-3.1	18		
	00	742	2478	-2.3	18		
	00	700	2940	-3.9	23	330	018
	00	575	4466	-12.7	20		
	00	500	5530	-18.5	46	320	027
	00	400	7170	-27.5	51	320	033
	00	371	7708	-30.5	14		
	00	313	8892	-40.1			
	00	300	9180	-42.9		320	036
	00	250	10381	-53.5		310	036
	00	200	11790	-62.9		320	033
	00	174	12666	-54.1			
	00	150	13620	-54.5		330	033
	00	111	15541	-56.3			
	00	100	16200	-54.3		330	016
	00	70	18470	-57.9		340	011
	00	50	20600	-56.3		340	005
	00	30	23840	-56.3		330	002
	00	27	24512	-54.5			
	00	20	26430	-56.3		340	005
	00	10	30880	-52.1		320	005
	00	9	31564	-50.9			
72764	00	952	506	7.2	49	140	004
	00	1000	92				
	00	941	627	-11.9	20		
	00	867	1277	7.4	29		
	00	850	1440	9.6	18	240	004
	00	805	1889	7.2	53		
	00	736	2618	2.0	60		
	00	700	3026	.6	51	260	013
	00	659	3507	-2.3	63		
	00	626	3913	-4.5	25		
	00	591	4375	6.8	24		
	00	557	4846	-10.7	47		
	00	500	5650	-16.1	19	300	015
	00	450	6434	-21.9	14		
	00	400	7290	-30.1	83	280	018
	00	387	7524	-32.1	84		
	00	368	7877	-34.9	53		
	00	336	8505	-40.1			
	00	300	9270	-46.7			
	00	250	10470	-49.5		300	021
	00	209	11637	-51.9			
	00	200	11920	-50.3			
	00	187	12359	-49.7			
	00	150	13770	-56.7			
	00	122	15061	-62.9			
	00	100	16290	-61.5			
	00	70	16490	-61.5		330	010
	00	50	20590	-59.7		020	007
	00	30	23800	-57.9		310	006
	00	20	26370	-55.7		020	005
	00	18	27041	-55.7			
72768	00	925	700	19.4	26	270	002
	00	1000	30				
	00	864	1281	14.8	28		
	00	850	1419	14.6	24	290	010
72768	00	838	1539	14.6	23		
	00	700	3024	1.8	27	300	010
	00	572	4610	-11.7	33		
	00	555	4840	-13.9	46		
	00	548	4936	-14.9	72		
	00	543	5005	-13.9	78		
	00	523	5289	-15.9	77		
	00	500	5630	-15.9	79	260	022
	00	491	5767	-16.1	79		
	00	468	6126	-18.9	79		
	00	400	7280	-27.3	70	280	021
	00	318	8889	-40.1			
	00	300	9290	-43.5		270	019
	00	270	9981	-48.5			
	00	258	10282	-46.1			
	00	250	10500	-47.1		290	022
	00	200	11970	-49.7		290	015
	00	164	13261	-52.5			
	00	150	13830	-55.9		290	012
	00	122	15129	-61.1			
	00	118	15284	-59.3			
	00	100	16360	-62.3		330	012
	00	82	17596	-58.7			
	00	70	18590	-60.9		350	007
	00	50	20690	-59.7		360	007
	00	39	22243	-59.7			
	00	30	23890	-56.3		010	005
	00	20	26480	-53.9		310	006
	00	10	30960	-51.1		270	005
	00	7	33280	-48.7		290	009
	00	6	34303	-48.7			
72775	00	883	1123	19.4	28	280	017
	00	1000	31				
	00	879	1153	18.4	20		
	00	850	1438	15.4	21	280	018
	00	700	3037	.2	55	270	017
	00	615	4061	-6.3	72		
	00	532	5179	-13.5	70		
	00	500	5650	-16.9	45	280	024
	00	477	6001	-20.5	53		
	00	462	6237	-21.7	15		
	00	431	6747	-23.3	12		
	00	400	7290	-27.3	12	260	025
	00	363	7981	-32.9	12		
	00	305	9188	-40.1			
	00	300	9300	-40.7		290	030
	00	250	10521	-48.5		300	031
	00	231	11041	-48.3			
	00	216	11487	-44.5			
	00	200	11990	-48.5		290	008
	00	177	12783	-54.7			
	00	150	13840	-56.1		300	013
	00	100	16180	-62.1		300	009
	00	76	17893	-58.1			
	00	70	18610	-59.7		310	007
	00	50	20690	-63.5		260	006
	00	46	21203	-62.9			
	00	43	21623	-57.7			
	00	30	23910	-55.7		360	005
	00	20	26490	-56.1		120	002
	00	17	27535	-51.1			
	00	10	30990	-50.3			
72785	00	935	721	18.8	32	320	006
	00	1000	146				
	00	850	1526	10.2	50	300	007
	00	786	2169	4.4	65		
	00	751	2538	1.8	55		
	00	730	2767	2.4	48		
	00	700	3110	.4	47	330	012
	00	616	4119	-7.7	37		
	00	595	4388	-8.5	24		
	00	548	5025	-9.5	23		
	00	521	5413	-12.5	25		
	00	500	5730	-12.3	25	310	031
	00	400	7400	-23.3	35	310	040
	00	300	9440	-39.7	32	300	045
	00	250	10658	-50.5		300	048
	00	200	12090	-59.3		300	038
	00	193	12313	-59.9			
	00	179	12790	-53.5			
	00	167	13239	-51.3			
	00	150	13930	-55.9		280	023
	00	132	14736	-60.1			
	00	100	16470	-59.3		290	009
	00	70	18700	-61.1		300	006
	00	50	20810	-60.1		340	003
	00	30	24020	-56.5		020	005
	00	20	26610	-53.5		110	002
	00	12	29931	-48.9			
	00	10	31130	-50.5			
72797	00	1018	59	15.8	80	280	004
	00	1000	208	12.4	84	290	004
	00	935	767	8.8	93		
	00	903	1054	7.4	49		
	00	892	1155	9.6	50		
	00	850	1557	6.6	53	310	005
	00	815	1901	5.0	38		
	00	785	2207	6.4	14		
	00	700	3139	.2	14	340	003
	00	564	4831	-11.7	17		
	00	538	5192	-11.9	66		
	00	500	5760	-13.9	51	290	027
	00	400	7420	-24.1	47	290	043
	00	300	9460	-40.1		280	042
72797	00	250	10670	-51.5		280	042
	00	203	11990	-61.9			
	00	200	12080	-60.1		280	040
	00	169	13135	-58.3			
	00	150	13880	-59.1		280	021
	00	140	14314	-58.1			
	00	108	15933	-62.3			
	00	100	16420	-60.3		270	014
	00	70	18630	-60.3		270	006
	00	50	20720	-60.9		270	003
	00	30	23930	-56.5		330	001
	00	20	26510	-55.1		360	002
	00	10	30960	-52.1			
72801	00	983	140	15.6	97	190	014
	00	1000	-7				
	00	874	1137	14.0	90		
	00	850	1371	12.8	89		
	00	700	2984	5.0	89		
	00	567	4672	-4.3	90		
	00	545	4981	-8.5	70		
	00	537	5096	-6.3	80		
	00	505	5572	-10.9	36		
	00	500	5650	-10.9	40		
	00	487	5852	-11.1	47		
	00	466	6188	-14.1	32		
	00	440	6624	-13.5	39		
	00	429	6816	-14.5	55		
	00	400	7350	-18.1	49		
	00	372	7889	-21.5	19		
	00	300	9430	-32.9	35		
	00	266	10264	-40.1			
	00	250	10690	-43.9			
	00	200	12150	-56.7			
	00	160	13528	-67.9			
	00	150	13910	-70.1			
	00	133	14619	-73.7			
	00	103	16142	-65.9			
	00	100	16320	-66.5			
	00	94	16693	-67.9			
	00	89	17025	-64.1			
	00	70	18510	-62.7		250	010
	00	50	20590	-60.5		280	008
	00	40	21984	-59.3			
	00	30	23790	-59.1			
	00	28	24223	-59.1			
72811	00	981	58	9.4	80	240	012
	00	1000	-106				
	00	939	419	8.6	77		
	00	850	1233	3.2	71	290	019
	00	847	1262	3.0	70		
	00	765	2076	-3.3	98		
	00	719	2564	-5.9	91		
	00	700	2776	-7.1	72	260	019
	00	673	3082	-8.7	46		
	00	613	3797	-14.9	55		
	00	585	4153	-12.1	17		
	00	500	5340	-20.5	27	240	026
	00	400	6950	-32.5	60	260	030
	00	368	7532	-37.1	75		
	00	328	8318	-42.9			
	00	300	8920	-44.9		230	038
	00	290	9146	-45.5			
	00	250	10140	-45.1		230	041
	00	200	11620	-45.3		230	036
	00	192	11893	-44.7			
	00	150	13530	-49.3		230	041
	00	121	14934	-50.7			
	00	112	15433	-54.7			
	00	100	16160	-53.7		210	017
	00	70	18460	-53.5		230	015
	00	64	19036	-53.7			
	00	52	20358	-57.9			
	00	50	20610	-55.9		240	008
	00	49	20739	-55.9			
	00	30	23860	-55.7		270	004
	00	24	25275	-57.7			
	00	20	26430	-56.3		300	006
	00	13	28186	-53.1			
72815	00	988	60	11.0	91	230	010
	00	1000	-43				
	00	866	1148	4.8	85		
	00	850	1300	3.8	70	250	020
	00	761	2190	-.9	20		
	00	734	2479	1.4	34		
	00	700	2862	-1.3	22	240	032
	00	684	3046	-2.5	16		
	00	630	3697	-3.7	13		
	00	598	4106	-7.1	18		
	00	554	4700	-8.7	15		
	00	500	5480	-14.5	16	240	040
	00	400	7130	-27.3	15		
	00	370	7686	-31.7	14		
	00	335	8391	-29.9	14		
	00	300	9180	-33.5	13		
	00	292	9369	-34.5	15		
	00	266	10122	39.6	42		
	00	251	10583	-43.7			
	00	250	10430	-43.9			
	00	200	11900	-51.5			
	00	150	13730	-60.5			
	00	148	13814	-60.9			
	00	121	15073	-58.5			
	00	104	16012	-64.1			
	00	100	16260	-63.9			
72815	00	77	17869	-62.1			
	00	70	18470	-57.1			
	00	68	18654	-55.5			
	00	58	19654	-61.5			
72816	00	968	44	10.6	75	260	010
	00	1000	-236				
	00	892	710	3.4	100		
	00	850	1097	-2.1	100	250	024
	00	700	2649	-4.1	76	240	022
	00	590	3980	-10.5	86		
	00	523	4899	-15.5	100		
	00	500	5240	-17.9	72	230	029
	00	476	5606	-20.5	48		
	00	400	6870	-31.1	44	240	024
	00	376	7307	-33.5	15		
	00	314	8563	-36.7	12		
	00	302	8834	-35.3	13		
	00	300	8880	-35.5	13	220	024
	00	250	10130	-39.9	13	210	026
	00	246	10240	-40.1			
	00	200	11640	-45.7		220	030
	00	150	13530	-53.1		220	025
	00	146	13704	-54.1			
	00	100	16120	-55.1		230	021
	00	88	16936	-55.5			
	00	79	17619	-58.7			
	00	70	18390	-57.5		250	010
	00	63	19056	-56.9			
	00	51	20388	-59.1			
	00	50	20510	-59.1		260	010
	00	40	21914	-57.5			
	00	30	23730	-57.7		290	005
	00	20	26290	-57.7		290	009
	00	13	29014	-56.8			
	00	10	30690	-53.7			
	00	9	31369	-52.5			
72826	00	922	537	3.6	95	290	003
	00	1000	-124				
	00	892	808	3.0	93		
	00	850	1196	.0	93	300	014
	00	760	2080	-7.1	94		
	00	706	2652	-8.9	77		
	00	700	2722	-9.5	77	290	013
	00	640	3409	-13.7	82		
	00	620	3650	-14.3	60		
	00	569	4295	-18.9	75		
	00	534	4766	-20.7	18		
	00	500	5250	-24.1	18	260	009
	00	400	6840	-35.5	19	230	009
	00	372	7340	-40.1			
	00	310	8562	-48.5			
	00	300	8780	-49.1		190	010
	00	283	9162	-50.1			
	00	250	9980	-46.7		200	014
	00	200	11470	-43.9		210	018
	00	196	11606	-43.3			
	00	172	12479	-46.9			
	00	150	13380	-48.3		210	016
	00	100	16050	-51.1		220	014
	00	70	18360	-51.5		240	011
	00	50	20530	-54.7		260	007
	00	40	21951	-56.7			
	00	33	23177	-54.5			
	00	30	23790	-54.9		290	003
	00	20	26380	-56.7		300	010
	00	17	[illegible]	-57.3			
	00	10	30790	-53.3			
	00	9	31470	-52.5			
72836	00	995	10	5.0	76	290	006
	00	1000	29				
	00	977	165	4.0	71		
	00	850	1278	-4.7	97	320	015
	00	700	2780	-13.9	100	300	012
	00	685	2944	-15.1	100		
	00	672	3089	-14.7	96		
	00	651	3329	-16.3	75		
	00	594	4010	-22.5	96		
	00	575	4248	-23.1	47		
	00	524	4922	-27.7	56		
	00	503	5215	-30.3	32		
	00	500	5260	-30.5	32	290	015
	00	462	5816	-35.7	34		
	00	420	6475	-38.3	17		
	00	400	4000	-40.9		320	026
	00	323	5427	-49.7			
	00	300	8720	-48.5		310	016
	00	200	11420	-44.1		290	010
	00	150	13340	-52.7		300	010
	00	100	16010	-48.3		290	008
	00	70	18340	-51.7		290	004
	00	50	20510	-54.1		250	005
	00	30	23750	-54.7		350	002
	00	20	26340	-57.1			
72848	00	980	225	-1.9	73	340	011
	00	1000	60				
	00	969	312	-3.1	54		
	00	852	1314	-11.5	86		
	00	850	1332	-11.5	82	320	014
	00	837	1450	-11.1	61		
	00	802	1777	-12.5	76		
	00	776	2028	-14.1	55		
	00	727	2519	-18.3	67		
	00	716	2633	-16.5	19		
	00	700	2805	-17.1	19	340	022
72848	00	614	3782	-20.5	20		
	00	582	4178	-23.1	21		
	00	500	5280	-25.5	18	220	049
	00	469	5743	-27.1	19		
	00	400	6880	-33.3	19	330	008
	00	359	7633	-37.5	23		
	00	309	8650	-45.7			
	00	300	8850	-46.3		340	055
	00	268	9645	-48.9			
	00	250	10050	-47.5		330	063
	00	208	11238	-46.1			
	00	200	11530	-46.9		330	057
	00	150	13430	-47.1		340	011
	00	100	16100	-50.5		330	018
	00	97	16298	-51.1			
	00	84	17239	-48.7			
	00	70	18420	-54.1		320	,008
	00	68	18606	-54.9			
	00	50	20570	-55.5		350	008
	00	40	21991	-56.1			
	00	34	23029	-54.1			
	00	30	23830	-55.1		320	001
	00	21	26093	-57.9			
	00	20	26400	-57.3		320	001
	00	14	28677	-53.1			
	00	10	30850	-54.1		310	007
	00	9	31525	-54.5			
	00	7	33150	-50.7			
72867	00	977	272	6.6	49	200	001
	00	1000	83				
	00	863	1277	-2.7	80		
	00	850	1397	-2.1	59	300	006
	00	834	1548	-1.5	36		
	00	798	1900	.6	26		
	00	700	2942	-5.7	19	320	011
	00	648	3542	-9.5	19		
	00	626	3808	-9.1	57		
	00	598	4162	-10.1	31		
	00	536	4998	-14.5	18		
	00	500	5530	-17.7	19	310	021
	00	480	5834	-19.5	20		
	00	460	6149	-22.1	48		
	00	400	7160	-31.1	76	320	020
	00	377	7578	-33.7	39		
	00	337	8354	-40.1			
	00	300	9140	-45.7		300	022
	00	260	10080	-52.1			
	00	250	10330	-50.9		310	020
	00	200	11780	-50.3		310	029
	00	188	12185	-49.3			
	00	150	13650	-53.5		320	024
	00	134	14369	-57.7			
	00	109	15667	-59.5			
	00	100	16220	-56.3		330	019
	00	97	16414	-55.5			
	00	76	17959	-58.3			
	00	70	18480	-57.9		330	008
	00	50	20620	-55.3		340	002
	00	30	23850	-56.3		340	004
	00	20	26440	-54.5		030	002
	00	18	27115	-54.1			
	00	13	28192	-56.5			
72896	00	940	676	12.8	44	260	006
	00	1000	157				
	00	907		10.4	32		
	00	850	1511			270	008
	00	767	2339	-2.7	59		
	00	740	2622	-4.1	35		
	00	716	2883	-2.7	16		
	00	700	3062	-3.9	16	300	018
	00	500	5620	-23.3	19	300	026
	00	400	7210	-35.1	19	300	034
	00	337	[illegible]	-40.1			
	00	310	8961	-41.3			
	00	300	9190	-42.9		290	052
	00	257	10217	-50.3			
	00	250	10390	-49.7		290	049
	00	226	11054	-47.7			
	00	200	11860	-51.1		280	026
	00	171	12869	-55.3			
	00	160	13294	-54.1			
	00	152	13627	-49.1			
	00	150	13710	-49.5		270	031
	00	110	15710	-56.5			
	00	100	16330	-54.7		260	019
	00	88	17152	-52.3			
	00	73	18349	-56.5			
	00	70	18620	-55.7		260	013
	00	59	19715	-53.3			
	00	53	20400	-57.1			
	00	50	20770	-56.9		290	005
	00	40	22187	-55.9			
	00	30	24020	-55.1		010	001
	00	20	26620	-53.3		310	007
	00	16	28067	-50.3			
	00	11	30504	-51.9			
72806	00	980	36	3.8	93	090	008
	00	1000	126				
	00	850	1181	-3.3	99	130	023
	00	841	1265	-3.9	100		
	00	781	1849	-4.1	100		
	00	700	2712	-8.1	100	100	009
	00	686	2869	-7.7	100		
	00	500	5270	-21.1	87	090	009

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72906	00	451	6025	-25.5	79		
	00	400	6880	-32.3	74	110	018
	00	346	7887	-40.1			
	00	300	8850	-46.9		150	015
	00	250	10040	-55.9		170	016
	00	245	10168	-56.7			
	00	237	10381	-51.5			
	00	223	10778	-49.3			
	00	200	11480	-49.1			
	00	150	13370	-52.5		210	015
	00	100	15990	-52.5		230	013
	00	70	18300	-52.5		270	009
	00	50	20460	-55.3		250	005
	00	40	21878	-57.1			
	00	30	23690	-59.3			
72907	00	989	6	2.4	87	060	010
	00	1000	87				
	00	939	422	-1.1	96		
	00	924	551	1.2	78		
	00	885	896	-.5	24		
	00	854	1180	-1.1	43		
	00	850	1217	-1.3	43	080	013
	00	804	1657	-5.3	53		
	00	786	1834	-7.5	90		
	00	752	2178	-7.5	100		
	00	700	2735	-10.9	100	120	006
	00	552	4512	-24.7	85		
	00	527	4849	-24.9	42		
	00	500	5230	-26.7	42	150	010
	00	488	5405	-27.5	37		
	00	400	6810	-38.9	52	160	012
	00	308	8548	-53.3			
	00	300	8720	-53.5		170	015
	00	280	9165	-52.3			
	00	250	9890	-51.7		170	011
	00	214	10910	-46.7			
	00	200	11370	-46.7		190	006
	00	150	13270	-47.1		230	005
	00	123	14582	-47.7			
	00	100	15960	-48.9		260	007
	00	97	16160	-49.5			
	00	70	18280	-50.9		280	009
	00	65	18772	-51.1			
	00	56	19731	-55.7			
	00	50	20460	-53.7		320	008
	00	40	21890	-55.1			
	00	33	23112	-57.5			
	00	30	23720	-57.5		310	007
	00	20	26280	-57.1		300	009
	00	15	28101	-56.9			
72909	00	1000	21	2.2	69	100	012
	00	877	1067	-6.1	100		
	00	850	1311	-7.3	100	120	022
	00	775	2026	-10.5	100		
	00	705	2755	-10.3	100		
	00	700	2812	-10.7	100	160	015
	00	633	3579	-15.3	100		
	00	597	4019	-18.3	34		
	00	533	4859	-22.1	26		
	00	500	5330	-25.7	31	170	009
	00	400	6910	-38.1	58	200	013
	00	346	7891	-46.1			
	00	300	8820	-51.9		210	024
	00	284	9173	-54.3			
	00	250	9990	-55.5		220	023
	00	235	10384	-56.1			
	00	206	11232	-50.7			
	00	200	11430	-50.5		230	016
	00	150	13300	-51.9		230	016
	00	105	15609	-52.3			
	00	100	15930	-50.9		250	013
	00	98	16062	-50.5			
	00	70	18240	-53.3		260	012
	00	50	20400	-56.1		290	014
	00	40	21813	-57.9			
	00	38	22137	-57.3			
72913	00	1004	35	-.9	79	330	013
	00	1000	60	-1.3	80	330	014
	00	889	984	-8.7	100		
	00	871	1143	-7.1	100		
	00	850	1332	-7.9	100	360	014
	00	812	1686	-9.5	100		
	00	793	1869	-10.1	69		
	00	700	2822	-15.5	32	330	012
	00	667	3185	-17.5	21		
	00	650	3379	-16.7	21		
	00	567	4396	-21.3	22		
	00	557	4528	-20.3	22		
	00	500	5320	-25.3	22	350	030
	00	400	6910	-33.9	24	340	041
	00	350	7834	-40.1			
	00	300	8870	-47.9		340	048
	00	283	9252	-50.9			
	00	250	10060	-51.3		340	043
	00	200	11520	-48.3		340	037
	00	179	12251	-47.9			
	00	165	12785	-50.7			
	00	158	13070	-46.3			
	00	150	13410	-48.1		340	027
	00	143	13724	-50.1			
	00	100	16060	-51.7		330	019
	00	74	18016	-51.1			
	00	70	18380	-52.7		330	010
	00	64	18956	-54.7			
72913	00	57	19705	-48.9			
	00	50	20570	-54.5		320	008
	00	44	21380	-58.9			
	00	43	21525	-55.7			
	00	32	23396	-58.3			
	00	30	23800	-58.1		340	005
	00	20	26360	-56.3			
	00	18	27030	-55.7			
72915	00	898	59	-2.3	88	030	007
	00	1000	44				
	00	961	360	-3.1	82		
	00	881	1040	-8.9	100		
	00	850	1316	-10.7	100	070	009
	00	838	1425	-11.5	100		
	00	826	1536	-10.7	100		
	00	792	1858	-12.5	79		
	00	700	2795	-16.7	65	010	005
	00	614	3770	-21.9	64		
	00	540	4703	-28.3	56		
	00	503	5208	-32.3	69		
	00	500	5250	-32.7	68	330	002
	00	440	6138	-39.1	61		
	00	400	6790	-43.1		010	006
	00	320	8272	-49.7			
	00	300	8690	-50.7		240	003
	00	276	9232	-51.9			
	00	250	9880	-49.5		240	003
	00	240	10149	-47.5			
	00	200	11350	-48.3		310	003
	00	150	13240	-48.9		310	007
	00	100	15910	-49.1		320	009
	00	70	18240	-52.1		310	009
	00	50	20410	-52.7		310	012
	00	48	20674	-52.7			
	00	41	21681	-57.3			
	00	36	22509	-54.5			
	00	30	23680	-54.7		310	014
	00	26	24595	-54.9			
	00	20	26260	-59.3		310	013
	00	16	27664	-57.3			
72917	00	1022	11	-21.3	78	100	004
	00	1002	158	-15.9	68		
	00	1000	173	-16.1	67	130	005
	00	975	363	-16.5	60		
	00	953	536	-12.7	47		
	00	904	942	-8.5	24		
	00	850	1418	-10.1	19	200	006
	00	838	1528	-10.1	19		
	00	822	1676	-10.7	23		
	00	716	2720	-19.1	70		
	00	700	2890	-18.1	41	220	008
	00	685	3052	-17.3	23		
	00	570	4406	-26.1	78		
	00	500	5340	-29.9	61	260	006
	00	421	6540	-40.1			
	00	400	6890	-42.5		270	008
	00	300	8780	-55.7		260	009
	00	250	9920	-64.1		270	010
	00	234	10322	-66.9			
	00	206	11101	-62.1			
	00	200	11290	-58.5		280	007
	00	199	11322	-57.9			
	00	152	13025	-56.7			
	00	150	13110	-55.9		290	010
	00	141	13506	-53.7			
	00	100	15690	-55.7		280	009
	00	81	17035	-54.9			
	00	70	17960	-57.7		310	013
	00	62	18723	-59.5			
	00	57	19252	-57.1			
	00	50	20080	-59.9		310	015
	00	46	20599	-61.3			
	00	30	23250	-62.3		310	021
	00	21	25448	-63.3			
72924	00	1017	38	-13.3	73	100	008
	00	1007	113	-10.3	75		
	00	1000	167	-10.3	75	120	009
	00	925	764	-12.9	87		
	00	908	906	-12.3	36		
	00	875	1190	-10.9	25		
	00	850	1414	-11.9	25	130	007
	00	779	2078	-14.9	60		
	00	750	2366	-13.7	20		
	00	700	2888	-15.9	23	150	004
	00	602	4013	-20.9	27		
	00	500	5360	-29.1	33	020	004
	00	473	5755	-31.5	32		
	00	409	6766	-40.1			
	00	400	6920	-41.5		010	003
	00	359	7646	-46.7			
	00	300	8820	-54.1		010	012
	00	258	9774	-60.1			
	00	250	9970	-60.5		360	014
	00	230	10488	-61.7			
	00	200	11370	-54.7		340	009
	00	194	11566	-53.1			
	00	150	13230	-51.9		310	011
	00	142	13585	-51.7			
	00	100	15850	-53.9		310	013
	00	70	18140	-54.5		300	015
	00	50	20290	-55.1		310	017
	00	40	21706	-57.9			
	00	35	22551	-56.5			
	00	30	23530	-57.7		310	024
72924	00	20	26070	-60.9		300	028
	00	16	27451	-62.9			
72925	00	1012	22	-4.9	90	120	009
	00	1000	115	-5.5	91	120	112
	00	905	890	-10.7	100		
	00	891	1010	-10.3	40		
	00	850	1373	-12.5	36	170	011
	00	844	1427	-12.9	36		
	00	742	2408	-13.3	36		
	00	702	2832	-10.9	36		
	00	700	2856	-11.1	36	170	006
	00	538	4825	-24.5	43		
	00	500	5360	-25.9	38	200	001
	00	492	5477	-26.3	38		
	00	400	6840	-37.3	42	340	005
	00	341	8022	-46.1			
	00	300	8860	-51.7		310	012
	00	260	9775	-57.9			
	00	250	10030	-56.3		310	014
	00	200	11450	-54.5		300	017
	00	150	13320	-50.1		300	014
	00	147	13452	-50.1			
	00	100	10960	-51.3		300	015
	00	94	11361	-52.3			
	00	86	11939	-50.1			
	00	76	12739	-54.5			
	00	70	18270	-53.9		290	015
	00	60	19283	-52.5			
	00	50	20440	-54.1		290	016
	00	40	21867	-55.7			
	00	37	22364	-55.5			
72926	00	1011	9	-1.9	81	060	005
	00	1000	92	-2.3	81	060	006
	00	902	902	-8.1	100		
	00	867	1208	-9.9	90		
	00	858	1289	-8.5	52		
	00	850	1361	-8.7	52	050	008
	00	746	2362	-13.9	60		
	00	700	2845	-16.9	54	030	008
	00	555	4549	-28.1	24		
	00	535	4813	-27.3	19		
	00	505	5228	-28.5	19		
	00	500	5300	-28.7	19	360	021
	00	400	6870	-38.3	20	350	031
	00	300	8800	-49.1		340	037
	00	298	8844	-49.3			
	00	250	9990	-49.9		340	029
	00	200	11450	-48.9		330	025
	00	168	12598	-47.7			
	00	150	13350	-48.7		330	019
	00	100	16000	-51.1		330	016
	00	94	16402	-51.5			
	00	90	16686	-48.7			
	00	70	18330	-52.1		310	010
	00	50	20500	-53.9		310	012
	00	40	21929	-55.1			
	00	30	23750	-57.5		310	010
	00	28	24185	-58.1			
	00	20	26310	-57.7			
	00	18	26975	-57.5			
72934	00	976	203	7.6	61	120	002
	00	1000	6				
	00	850	1329	3.0	56	300	007
	00	700	2871	-4.9	100	250	012
	00	500	5440	-20.1	84	250	012
	00	400	7060	-30.9	78	250	013
	00	300	9040	-46.3		240	022
	00	200	11650	-51.9		260	021
	00	150	13530	-50.1		260	024
	00	100	16150	-55.5		280	017
	00	70	18430	-54.1		280	014
	00	50	20580	-56.1		290	009
	00	30	23830	-55.5		300	007
	00	20	26420	-55.5		310	009
	00	10	30810	-59.7		300	014
	00	7	33060	-56.9			
72945	00	964	375	12.4	30	290	006
	00	1000	76				
	00	850	1418	3.0	38	300	019
	00	781	2095	-3.3	42		
	00	700	2952	-10.1	37	290	021
	00	609	4007	-18.7	25		
	00	579	4383	-19.9	18		
	00	500	5460	-26.7	18	300	025
	00	400	7030	-38.5	17	300	038
	00	349	7955	-44.9			
	00	300	8960	-49.1		290	032
	00	282	9365	-50.7			
	00	250	10150	-49.9		280	025
	00	243	10336	-49.7			
	00	223	10906	-43.3			
	00	200	11630	-48.1		270	019
	00	195	11796	-49.3			
	00	169	12731	-50.7			
	00	150	13520	-48.7		260	026
	00	115	15275	-46.7			
	00	100	16180	-52.5		250	014
	00	98	16310	-53.1			
	00	70	18490	-50.7		270	019
	00	69	18584	-50.5			
	00	59	19593	-55.7			
	00	50	20660	-53.1		300	010
	00	47	21060	-52.3			
	00	35	22945	-57.5			
72945	00	31	23718	-53.9			
	00	30	23930	-53.7		300	009
	00	20	26540	-52.8		320	007
	00	13	29327	-51.7			
	00	10	31010	-55.9			
	00	9	31684	-53.9			
72957	00	999	61	-3.3	81	270	006
	00	1000	47				
	00	954	420	-5.9	100		
	00	905	830	-9.5	100		
	00	891	951	-7.5	100		
	00	866	1172	-7.7	100		
	00	856	1263	-5.1	100		
	00	850	1318	-5.3	100	270	013
	00	793	1861	-7.3	100		
	00	771	2079	-8.9	70		
	00	700	2821	-13.9	82	270	014
	00	677	3074	-15.7	87		
	00	655	3323	-16.3	60		
	00	500	5280	-31.7	49	260	010
	00	465	5799	-35.9	47		
	00	429	6355	-39.1	28		
	00	400	6830	-42.3		230	010
	00	303	8657	-54.9			
	00	300	8720	-54.9		230	010
	00	272	9345	-55.7			
	00	250	9890	-52.7		230	013
	00	200	11360	-46.5		230	013
	00	196	11494	-45.9			
	00	150	13260	-46.7		230	013
	00	100	15950	-48.5			
	00	98	16016	-48.5			
	00	89	16718	-47.7			
72964	00	930	698	6.2	31	230	007
	00	1000	103				
	00	850	1427	-.9	90	220	010
	00	700	2938	-14.5	60	240	014
	00	696	2981	-14.9	65		
	00	540	4843	-30.5	72		
	00	511	5234	-31.9	55		
	00	500	5390	-32.5	54	260	026
	00	473	5780	-33.9	71		
	00	434	6377	-38.5	52		
	00	400	6930	-42.9		260	032
	00	314	8524	-53.7			
	00	300	8820	-54.7			
	00	286	9125	-55.7			
	00	263	9664	-51.9			
	00	230	10530	-53.5			
	00	212	11058	-50.1			
	00	201	11411	-43.9			
	00	200	11440	-44.1			
	00	157	13040	-50.9			
	00	150	13350	-49.5			
	00	134	14095	-45.7			
	00	100	16030	-47.3			
	00	70	18370	-50.9		250	012
	00	62	19158	-52.3			
	00	58	19481	-48.9			
	00	50	20560	-51.1		230	010
	00	40	22005	-52.9			
	00	30	23860	-53.7		270	009
	00	25	25030	-54.3			
	00	20	26470	-50.9		300	007
	00	14	28770	-55.1			
	00	10	30940	-51.7			
74043	00	998	64	4.6	77	310	008
	00	1000	41				
	00	850	1349	-2.3	85	310	015
	00	700	2866	-11.7	81	300	013
	00	500	3500	-31.1	65	310	010
	00	400	6890	-41.1		300	009
	00	300	8790	-52.9		250	012
	00	200	11430	-47.7		220	020
	00	150	13350	-45.1		240	016
	00	100	16030	-47.1		250	010
	00	70	18370	-50.5		260	018
	00	50	20570	-51.1		260	013
	00	30	23860	-53.1		280	009
	00	20	26460	-56.9		280	011
74051	00	988	84	.0	97	150	010
	00	1000	17				
	00	850	1273	-6.3	100	160	009
	00	843	1338	-6.5	100		
	00	803	1717	-7.3	49		
	00	734	2412	-10.7	47		
	00	712	2646	-10.7	73		
	00	700	2777	-11.3	61	220	005
	00	651	3331	-14.1	32		
	00	602	3919	-18.9	25		
	00	500	5270	-28.9	50	210	011
	00	468	5740	-32.1	64		
	00	412	6625	-40.1			
	00	400	6830	-41.7		200	013
	00	300	8740	-53.1		180	021
	00	278	9244	-41.7			
	00	250	9900	-55.9		190	019
	00	200	11340	-51.1		210	014
	00	182	11956	-49.1			
	00	150	13220	-49.5		230	014
	00	100	15880	-50.3		260	015
	00	70	18190	-51.9		260	018
	00	50	20370	-52.9		260	019
	00	40	21807	-53.7			
74051	00	30	23650	-54.9		270	023
	00	20	26230	-56.9		270	023
	00	12	29445	-59.7			
	00	10	30580	-59.7		280	030
	00	7	32810	-59.9			
	00	5	34920	-60.1			
74072	00	1001	55	-9.3	86	170	011
	00	1000	68	-9.3	84	170	011
	00	987	169	-9.5	72		
	00	916	742	-13.1	90		
	00	860	1228	-6.9	35		
	00	850	1319	-7.1	34	170	014
	00	795	1838	-9.9	48		
	00	709	2711	-15.5	100		
	00	700	2809	-15.5	99	190	011
	00	676	3072	-15.5	98		
	00	602	3939	-20.1	76		
	00	526	4924	-28.1	78		
	00	500	5290	-30.3	77	180	015
	00	408	6707	-40.1			
	00	400	6840	-41.3		200	016
	00	388	7046	-43.5			
	00	300	8740	-52.7		210	025
	00	283	9115	-54.9			
	00	250	9800	-57.9		220	024
	00	234	10316	-59.3			
	00	204	11190	-52.1			
	00	200	11320	-52.5		230	018
	00	150	13180	-51.1		240	018
	00	100	15800	-52.1		270	016
	00	70	18110	-53.1		270	015
	00	50	20270	-55.5			
	00	40	21693	-55.5			
	00	30	23500	-58.1		280	023
	00	24	24908	-57.5			
	00	20	26030	-62.7			
74074	00	1014	31	-14.9	86		
	00	980	289	-14.7	87		
	00	972	352	-9.7	28		
	00	911	853	-8.5	28		
	00	839	1490	-9.7	28		
	00	669	3332	18.8	56		
	00	642	3661	-20.5	72		
	00	631	3789	-21.1	58		
	00	609	4050	-22.7	100		
	00	596	4209	-21.9	100		
	00	500	5330	-30.5	85		
	00	485	5546	-32.1	84		
	00	419	6562	-40.1			
	00	400	6990				
	00	369	7416	-47.5			
	00	357	7635	-46.3			
	00	308	8598	-54.7			
	00	280	9203	-58.1			
	00	250	9920	-59.5		250	019
	00	237	10254	-59.9			
	00	185	11810	-57.5			
	00	175	12165	-53.1			
	00	70	18500	-54.9		280	020
	00	61	19379	-55.1			
	00	50	20190	-58.1		290	018
	00	40	21592	-59.1			
	00	30	23380	-60.1		290	025
	00	22	25321	-61.1			
74081	00	1014	7	-3.7	88	040	013
	00	1000	114	-4.9	91	040	013
	00	914	813	-10.5	100		
	00	850	1370	-13.5	96	070	012
	00	788	1942	-16.9	92		
	00	700	2829	-19.5	72	050	009
	00	648	3400	-21.9	88		
	00	561	4446	-29.1	45		
	00	500	5260	-33.5	43	040	004
	00	448	6031	-33.7	43		
	00	400	6800	-42.9		330	005
	00	342	7838	-50.9			
	00	300	8690	-54.1		360	003
	00	278	9177	-55.9			
	00	250	9850	-51.7		280	002
	00	248	9902	-51.1			
	00	200	11310	-49.5		310	004
	00	150	13190	-49.3		310	007
	00	100	15830	-51.1		310	009
	00	98	15961	-50.9			
	00	70	18150	-52.7		310	010
	00	50	20310	-54.7		320	014
	00	40	21734	-55.9			
	00	30	23560	-58.1		300	015
	00	20	26090	-61.1			
74082	00	1008	62	-9.7	82	240	018
	00	1000	131	-9.3	52	250	019
	00	850	1394	-9.3	37	290	005
	00	700	2867	-19.5	67	270	011
	00	500	5310	-31.7	67	280	014
	00	400	6860	-42.1		280	015
	00	300	8760	-54.1		280	016
	00	200	11280	-61.7		290	013
	00	150	13080	-56.7		300	011
74109	00	1023	23	11.8	81	110	001
	00	1000	204	10.0	84	120	002
	00	952	609	6.0	94		
	00	938	731	8.8	89		
	00	918	909	9.0	40		
	00	850	1544	6.0	36	230	003

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
74109	00	752	2536	.8	31		
	00	700	3111	-2.7	30	270	006
	00	607	4225	-9.9	31		
	00	510	5536	-22.1	43		
	00	503	5638	-22.1	76		
	00	500	5690	-21.5	76	250	012
	00	493	5794	-20.1	77		
	00	463	6258	-21.3	82		
	00	400	7320	-27.5	56	270	034
	00	311	9084	-40.1			
	00	300	9330	-42.1		270	048
	00	250	10540	-52.7		270	050
	00	210	11642	-61.9			
	00	200	11950	-59.1		270	044
	00	183	12513	-54.1			
	00	150	13780	-57.9		270	028
	00	119	15231	-60.5			
	00	100	16330	-57.5		260	021
	00	92	16858	-56.1			
	00	73	18319	-58.9			
	00	70	18590	-58.3		240	008
	00	57	19891	-55.5			
	00	50	20720	-56.3		270	005
	00	40	22131	-58.1			
	00	30	23840	-56.1			
	00	28	24379	-55.7			
74119	00	920	766	13.8	44	320	008
	00	1000	63				
	00	850	1425	8.0	49	310	017
	00	771	2218	.6	64		
	00	711	2863	-3.7	42		
	00	700	2989	-4.7	49	290	024
	00	614	4008	-10.9	93		
	00	500	5560	-21.9	89	260	014
	00	400	7160	-32.3	67	230	014
	00	300	9140	-45.1		240	019
	00	289	9389	-46.7			
	00	250	10350	-45.1		270	022
	00	200	11830	-47.5		270	022
	00	177	12635	-48.7			
	00	168	12975	-52.3			
	00	150	13710	-52.5		260	023
	00	113	15519	-57.7			
	00	100	16290	-58.1		280	015
	00	70	18530	-59.1		310	009
	00	50	20640	-57.7		300	004
	00	40	22047	-58.1			
	00	36	22709	-58.9			
	00	30	23870	-55.1		030	003
	00	29	24087	-53.7			
	00	20	26480	-53.7		350	004
	00	11	30323	-53.7			
74486	00	1006	7	18.6	42	230	009
	00	1000	58	17.4	45	230	010
	00	850	1415	4.6	90	240	018
	00	786	2047	.2	100		
	00	766	2253	-.1	88		
	00	754	2380	2.2	71		
	00	737	2563	.4	31		
	00	700	2980	.4	40	270	031
	00	662	3425	-2.9	58		
	00	641	3680	-3.5	13		
	00	609	4083	-6.1	9		
	00	584	4410	-7.5	5		
	00	500	5600	-16.5	14	250	044
	00	461	6205	-21.1	9		
	00	442	6515	-22.7	19		
	00	426	6785	-24.3	72		
	00	400	7240	-26.3	22	240	066
	00	327	8663	-37.9	8		
	00	300	9250	-42.7		240	057
	00	283	9641	-46.1			
	00	259	10229	-47.5			
	00	250	10462	-49.5		230	072
	00	236	10837	-52.1			
	00	221	11267	-47.3			
	00	200	11930	-49.5			
	00	187	12369	-50.9			
	00	179	12654	-50.9			
	00	150	13790	-57.5			
	00	117	15349	-60.3			
	00	100	16330	-58.5			
	00	95	16652	-58.9			
	00	93	16787	-55.3			
	00	84	17442	-51.7			
	00	77	18001	-56.1			
	00	70	18600	-56.7			
	00	61	19475	-55.3			
	00	58	19796	-56.7			
	00	50	20750	-55.1		240	013
	00	30	24020	-53.1		270	010
	00	20	26650	-51.5		260	014
	00	10	31200	-47.1		270	027
	00	8	32683	-45.5			
74494	00	1002	13	15.2	75	230	008
	00	1000	36	15.6	75	230	009
	00	943	528	10.8	75		
	00	907	851	8.8	46		
	00	850	1391	8.2	23	250	019
	00	830	1567	8.6	34		
	00	760	2307	3.2	56		
	00	700	2972	-.9	47	260	020
	00	677	3239	-.7	14		
	00	521	5276	-14.5	18		
74494	00	500	5590	-14.9	14	250	036
	00	400	7240	-25.9	22	240	045
	00	314	8946	-39.3	19		
	00	300	9260	-41.7		230	041
	00	270	9966	-46.9			
	00	250	10477	-45.7		220	060
	00	215	11468	-51.9			
	00	200	11840	-52.7		220	065
	00	163	13243	-58.7			
	00	159	13400	-57.5			
	00	150	13760	-58.9		230	044
	00	138	14281	-60.7			
	00	130	14654	-58.9			
	00	120	15153	-61.7			
	00	100	16300	-57.5		230	031
	00	86	17246	-60.7			
	00	70	18540	-55.5		240	015
	00	50	20680	-56.7		240	014
	00	30	23940	-54.1		270	011
	00	26	24852	-57.1			
	00	20	26520	-53.5		250	024
	00	16	27960	-52.3			
74704	00	1000	91	35.6	19		
	00	997	118	34.2	17		
	00	900	1027	26.2	16		
	00	880	1224	25.0	16		
	00	850	1526	22.4	17		
	00	785	2207	16.0	17		
	00	753	2558	13.4	17		
	00	700	3165	8.0	23		
76151	00	1009	6	25.6	78	340	005
	00	1000	105	20.6	68	340	005
	00	990	191	20.0	74		
	00	947	576	28.0	17		
	00	850	1527	22.2	16	010	004
	00	700	3173	8.8	15	010	011
	00	655	3718	4.6	15		
	00	590	4565	2.6	9		
	00	568	4870	-.3	9		
	00	557	5026	-.5	8		
	00	523	5525	-4.9	9		
	00	500	5880	-5.7	9	360	011
	00	400	7600	-17.9	10	340	017
	00	300	9670	-35.5	11	300	016
	00	282	10097	-40.1			
	00	250	10910	-46.7		300	016
	00	209	12076	-55.1			
	00	200	12360	-55.1		280	020
	00	150	14180	-62.1		260	020
	00	100	16630	-71.7		220	008
	00	93	17058	-71.7			
	00	70	18740	-67.9		360	010
	00	67	19005	-65.1			
	00	62	19475	-67.1			
	00	58	19880	-64.5			
	00	56	20097	-60.3			
	00	50	20800	-59.3		020	006
	00	44	21602	-58.7			
	00	39	22369	-53.7			
	00	35	23235	53.6			
	00	30	24060	-51.9		310	006
	00	26	24989	-51.1			
	00	20	26720	-44.7		330	007
	00	17	27806	-45.5			
	00	14	29115	-40.3			
	00	11	30754	-41.9			
76225	00	856	1428	21.0	60	000	000
	00	1000	61				
	00	850	1488	20.4	60	000	000
	00	806	1942	16.2	72		
	00	744	2615	11.6	54		
	00	700	3129	8.0	61	270	004
	00	635	3923	2.0	69		
	00	585	4577	-3.9	87		
	00	521	5481	-9.7	100		
	00	506	5706	-11.3	61		
	00	500	5810	-12.3	66	230	016
	00	495	5887	-11.1	84		
	00	450	6612	-16.1	46		
	00	428	6987	-19.3	33		
	00	400	7490	-21.1	48	240	019
	00	300	9550	-25.9	20	230	025
	00	274	10188	-39.5	13		
	00	250	10800	-42.3		240	037
	00	200	12280	-52.5		240	039
	00	150	12280	-63.7		240	030
	00	120	13626	-70.7			
	00	100	16530	-71.1		250	011
	00	84	17559	-72.1			
	00	70	18654	-64.1			
	00	63	19297	-65.7			
	00	42	21819	-55.9			
	00	38	22453	-57.7			
	00	20	26586	-48.9			
	00	10	31176	-45.3			
	00	9	31884	-42.3			
76255	00	75		-60.5			
	00	70		-57.9			
	00	25		-55.9			
	00	13		-51.7			
76256	00	1007	12	32.8	38	250	006
	00	1000	73	31.0	35	250	006
	00	953	500	29.0	32		
	00	850	1505	20.0	43	340	003
76256	00	735	2730	9.2	61		
	00	700	3134	6.6	53	160	001
	00	658	3637	2.4	51		
	00	617	4155	1.0	19		
	00	545	5139	-6.1	45		
	00	500	5810	-10.9	23	260	011
	00	471	6267	-13.1	13		
	00	400	7490	-24.1	18	260	013
	00	379	7881	-26.9	15		
	00	364	8173	-26.5	14		
	00	331	8854	-30.5	14		
	00	300	9550	-32.5	14	260	023
	00	250	10815	-40.1		270	025
	00	200	12310	-49.9		250	029
	00	150	14120	-63.3		270	023
	00	124	15270	-70.5			
	00	100	16540	-71.9		260	009
	00	70	18660	-67.3		320	007
	00	50	20730	-59.1		250	003
	00	30	23870	-53.1		110	006
	00	20	26620	-47.9		090	004
	00	10	31270	-42.3		260	007
	00	7	33630	-38.5			
76394	00	964	449	22.4	73	130	003
	00	1000	134				
	00	909	961	16.4	72		
	00	906	989	14.4	73		
	00	885	1186	13.4	75		
	00	882	1215	15.0	75		
	00	871	1321	14.4	74		
	00	850	1527	15.2	67	140	003
	00	831	1718	14.0	16		
	00	817	1861	14.0	67		
	00	797	2070	14.6	58		
	00	765	2414	12.2	78		
	00	700	3170	8.4	57	270	002
	00	677	3445	6.6	53		
	00	650	3777	4.6	75		
	00	607	4332	3.0	52		
	00	581	4684	-.1	64		
	00	546	5178	-3.5	46		
	00	500	5870	-8.9	44	230	014
	00	494	5963	-9.5	44		
	00	487	6073	-9.9	73		
	00	466	6412	-10.5	100		
	00	428	7061	-14.9	76		
	00	400	7570	-17.7	67	250	010
	00	300	9750	-33.3	13	260	018
	00	200	12380	-54.1		250	030
	00	150	14160	-67.7		230	030
	00	100	16530	-75.3		250	013
76458	00	1007	14	29.0	78	210	004
	00	1000	67	28.8	70	200	001
	00	960	427	26.4	61		
	00	928	725	27.6	37		
	00	850	1488	20.8	46	120	005
	00	777	2263	14.8	51		
	00	700	3139	7.0	84	150	007
	00	615	4192	2.0	98		
	00	500	5840	-6.9	73	190	003
	00	489	6013	-8.1	70		
	00	480	6156	-11.5	15		
	00	466	6382	-12.5	10		
	00	445	6735	-11.5	9		
	00	400	7550	-15.9	9	270	011
	00	300	9650	-30.5	9	260	015
	00	250	10922	-39.5	8	240	012
	00	200	12410	-53.1		230	017
	00	150	14200	-68.1		230	021
	00	129	15091	-74.9			
	00	108	16108	-80.7			
	00	100	16550	-77.9		290	010
	00	89	17215	-78.5			
	00	70	18620	-67.9		100	006
	00	50	20680	-61.3		270	003
	00	30	23900	-54.3		080	007
	00	26	24823	-51.5			
	00	20	26530	-51.1		080	012
76644	00	1011	9	25.0	65	360	002
	00	1000	109	25.4	54	360	004
	00	850	1510	.6	69	330	005
	00	700	3144	11.2	20	270	003
	00	500	5870	-3.7	10	340	003
	00	400	7600	-14.7	24	350	003
	00	300	9710	-31.1	32	320	009
	00	200	12450	-52.9		330	011
	00	150	14240	-67.7		340	008
	00	100	16580	-69.3		340	005
	00	93	17011	-81.3			
	00	90	17201	-69.5			
76679	00	779	2237	16.2	82	340	001
	00	1000	56				
	00	850	1485				
	00	765	2394	16.8	59		
	00	700	3146	13.4	58	010	007
	00	603	4376	3.2	100		
	00	500	5880	6.4	99	080	006
	00	493	5993	-6.9	100		
	00	477	6250	-8.5	31		
	00	418	7262	-14.3	55		
	00	400	7590	-17.1	31	100	015
	00	390	7780	-17.1	67		
	00	357	8440	-19.7	72		
	00	300	9710	-29.1	61	160	015
76679	00	250	10985	-39.7	51	220	014
	00	200	12460	-52.5		260	008
	00	150	14260	-66.5		290	009
	00	138	14758	-71.9			
76692	00	1011	16	25.6	69	360	010
	00	1000	109	25.2	53	360	010
	00	954	517	20.6	68		
	00	934	698	20.8	28		
	00	850	1509	14.2	73	320	003
	00	835	1659	13.4	72		
	00	818	1831	12.4	90		
	00	777	2258	8.8	81		
	00	760	2441	10.4	23		
	00	741	2652	11.4	22		
	00	700	3132	10.6	14	330	004
	00	631	3987	5.6	48		
	00	500	5860	-4.5	94		
	00	400	7580	-15.5	21	080	004
	00	300	9680	-31.5	14	230	009
	00	255	10810	-40.1			
	00	250	10940	-41.5		350	002
	00	200	12420	-53.3		240	004
	00	150	15420	-68.3		330	003
	00	100	16570	-79.9		310	007
	00	84	17566	-76.3			
78016	00	1014	25	25.0	79	190	007
	00	1000	147	24.2	82		
	00	952	573	21.2	82		
	00	916	904	19.6	64		
	00	854	1504	18.2	63		
	00	850	1557	17.8	48	220	012
	00	817	1893	14.6	73		
	00	790	2176	13.2	81		
	00	778	2304	11.2	77		
	00	700	3186	8.8	27	230	012
	00	695	3245	8.6	25		
	00	677	3461	8.2	31		
	00	640	3921	4.2	45		
	00	607	4350	2.8	11		
	00	519	5595	-6.3	27		
	00	500	5890	-8.3	15	210	007
	00	492	6015	-8.7	10		
	00	400	7590	-18.9		170	015
	00	363	8307	-23.3			
	00	328	9042	-28.3			
	00	300	9680	-33.5		160	013
	00	271	10385	-39.5			
	00	250	10930	-43.7		170	020
	00	200	12400	-55.9		140	018
	00	150	14180	-67.5		010	007
	00	114	15795	-76.9			
	00	100	16560	-72.5		200	011
	00	80	17894	-65.5			
	00	70	18710	-64.1		230	005
	00	50	20790	-60.3		100	007
	00	47	21176	-59.7			
	00	45	21450	-57.1			
	00	30	24020	-55.3		090	008
	00	20	26640	-50.1		090	005
	00	17	27707	-48.1			
78384	00	1012	9	26.2	93	110	003
	00	1000	6	-80.1		270	014
	00	903	733	20.2	94		
	00	850	1528	17.8	87	140	006
	00	700	3165	8.4	66	140	005
	00	650	3772	4.2	78		
	00	621	4142	2.4	64		
	00	613	4246	1.4	87		
	00	585	4621	.4	34		
	00	559	4984	-1.5	18		
	00	517	5601	-5.5	76		
	00	500	5870	-5.5	53	210	003
	00	465	6434	-9.7	37		
	00	457	6567	-11.5	47		
	00	439	6874	-12.9	100		
	00	400	7580	-16.5	78	250	002
	00	340	8811	-12.7	94		
	00	326	9123	-27.1	56		
	00	300	9680	-32.1	64	340	004
	00	263	10594	-40.1			
	00	250	10930	-41.7		080	006
	00	200	12400	-54.9		050	015
	00	150	14190	-68.5		360	016
	00	114	15792	-79.3			
	00	104	16319	-75.3			
	00	100	16540	-76.7		360	003
	00	83	17608	-78.1			
78397	00	1011	3	29.0	58	090	009
	00	1000	97	28.0	61	090	011
	00	850	1513	17.4	63		
	00	700	3147	9.0	29	140	012
	00	500	5850	-8.3	31		
	00	400	7550	-17.3	10	050	010
	00	300	9650	-31.7	9	010	225
	00	200	12380	-53.3			
	00	150	14170	-67.5		030	130
	00	100	16540	-75.7		020	215
	00	70	18611	-73.3		260	002
	00	64	19143	-67.7			
	00	50	20650	-64.3		090	007
	00	39	22199	-56.3			
78486	00	1012	14	25.4	87	050	002
	00	1000	120	26.8	75	080	003
	00	850	1526	17.0	74	110	006
78486	00	724	2870	8.8	100		
	00	700	3159	7.4	78	150	007
	00	685	3336	6.6	79		
	00	658	3665	5.4	52		
	00	580	4681	-1.9	63		
	00	543	5202	-5.1			
	00	530	5392	-5.3	68		
	00	500	5850	-8.3	62	080	007
	00	461	6475	-12.1	68		
	00	400	7550	-19.3	27	210	010
	00	377	7987	-22.9	29		
	00	370	8124	-23.5	69		
	00	315	9279	-32.9	39		
	00	300	9630	-36.5	59	200	012
	00	281	10080	-39.9	51		
	00	266	10452	-43.5			
	00	250	10870	-45.1		250	008
	00	200	12330	-53.7		240	005
	00	150	14130	-66.3		290	003
	00	137	14677	-67.9			
	00	120	15462	-73.9			
78501	00	1009	9	27.2	78	000	000
	00	1000	92	26.4	84	120	001
	00	850	1509	17.4	76	130	007
	00	700	3148	8.6	71	120	005
	00	528	5421	-4.5	100		
	00	500	5860	-7.3	77	270	001
	00	485	5938	-7.5	97		
	00	465	6422	-9.7	34		
	00	435	6934	-12.5	68		
	00	400	7570	-16.5	34	010	004
	00	386	7837	-18.1	15		
	00	347	8623	-24.5	23		
	00	331	8965	-26.9	56		
	00	321	9186	-28.1	13		
	00	300	9670	-31.5	14	020	007
	00	259	10692	-40.1			
	00	250	10930	-42.1		030	006
	00	200	12400	-54.9		020	008
	00	150	14180	-68.5		040	008
	00	122	15391	-77.5			
	00	100	16530	-77.7		150	003
	00	70	18599	-72.5		110	006
	00	50	20641	-60.9		080	005
	00	48	20895	-60.5			
78526	00	1014	3	27.2	69	120	003
	00	1000	129	26.4	83	120	005
	00	982	288	24.8	86		
	00	932	742	22.0	68		
	00	850	1543	16.8	72	120	008
	00	816	1888	14.0	78		
	00	741	2696	11.8	58		
	00	700	3177	7.6	61	080	010
	00	624	4108	-.9	100		
	00	500	5860	-9.1	96	040	007
	00	400	7560	-19.3	81	240	005
	00	300	9620	-36.1	75	210	008
	00	200	12310	-56.7		240	029
	00	150	14080	-68.3		250	015
	00	100	16460	-74.5		320	004
	00	82	17604	-78.1			
	00	70	18530	-72.7		010	003
	00	64	19056	-72.7			
	00	50	20530	-64.9		110	010
	00	38	22239	-56.3			
	00	30	23740	-56.3		080	008
	00	20	26350	-50.1		110	014
	00	13	29167	-49.7			
	00	10	30910	-41.9			
78806	00	1001	66	26.0	82	150	001
	00	1000	73	26.6	83	150	001
	00	994	126	27.2	81		
	00	937	642	23.2	86		
	00	850	1497	19.6	74	170	004
	00	839	1609	19.8	60		
	00	700	3146	10.8	66	110	004
	00	651	3746	7.4	75		
	00	647	3797	7.4	61		
	00	586	4602	1.6	64		
	00	579	4699	1.2	88		
	00	556	5023	-1.1	97		
	00	540	5256	-1.5	46		
	00	532	5375	-2.5	77		
	00	514	5647	-3.9	86		
	00	500	5870	-4.9	63	030	004
	00	486	6093	-5.7	49		
	00	476	6223	-6.9	78		
	00	452	6657	-9.1	44		
	00	435	6953	-10.7	52		
	00	427	7095	-11.7	70		
	00	411	7386	-13.9	35		
	00	409	7423	-14.5	46		
	00	400	7600	-15.5	38	050	004
	00	396	7676	-15.7	16		
	00	388	7830	-16.7	12		
	00	372	8145	-18.9	48		
	00	363	8327	-20.7	73		
	00	356	8471	-21.5	40		
	00	351	8575	-21.7	32		
	00	300	9710	-30.5	16	090	002
	00	259	10738	-38.3	17		
	00	250	10980	-40.5		160	003
	00	200	12460	-53.5		280	004
	00	150	14240	-69.9		050	003

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
78806	00	135	14860	-74.9			
	00	125	15306	-75.3			
	00	106	16247	-81.5			
	00	100	16580	-81.3		050	003
	00	90	17179	-76.7			
	00	86	17443	-72.7			
	00	70	18650	-73.3		110	004
	00	66	18994	-73.3			
	00	59	19661	-66.7			
	00	56	19976	-68.1			
	00	50	20660	-62.7		080	008
	00	44	21454	-59.7			
	00	41	21894	-60.9			
	00	38	22371	-57.1			
	00	30	23870	-58.3		350	003
	00	27	24532	-59.1			
	00	26	24771	-54.7			
	00	24	25283	-54.5			
	00	22	25845	-50.5			
	00	20	26460	-51.5		360	008
	00	15	28326	-51.9			
	00	14	28874	47.8			
	00	12	30111	-46.3			
	00	11	30693	-42.9			
	00	10	31020	-41.3		090	026
	00	8	32548	-37.1			
	00	7	33460	-39.9		090	027
	00	6	34513	-39.9			
	00	5	35780	-35.3			
78970	00	1011	17	24.4	78		
78988	00	1010	8	27.2	74	090	01[illegible]
	00	1000	94	27.0	65	090	012
	00	950	542	23.4	69		
	00	936	671	24.0	61		
	00	850	1512	20.0	52	130	006
	00	780	2243	14.6	63		
	00	738	2708	12.4	35		
	00	700	3155	10.4	50	120	007
	00	680	3395	7.6	80		
	00	583	4645	.6	51		
	00	556	5023	-2.1	91		
	00	500	5860	-7.1	67	160	005
	00	462	6472	-10.5	52		
	00	424	7127	-14.9	84		
	00	400	7570	-17.7	84	210	014
	00	300	9660	-33.1	71	230	013
	00	265	10520	-40.1			
	00	250	10910	-43.5		210	018
	00	200	12380	-54.5		260	020
	00	150	14160	-67.1		240	015
	00	113	15826	-77.5			
	00	105	16251	-73.5			
	00	100	16540	-74.7		260	008
	00	86	17414	-76.1			
	00	70	18610	-71.5		040	005
	00	61	19426	-70.1			
	00	50	20620	-63.3		100	006
	00	45	21268	-63.1			
	00	42	21698	-57.9			
	00	38	22333	-55.5			
	00	34	23039	-57.5			
	00	30	23820	-55.5		100	010
	00	20	26430	-51.5		120	009
	00	14	28737	-53.1			
	00	10	30990	-37.9		080	027
	00	7	33460	-35.5		110	028
80001	00	1007	9	26.8	82	100	008
	00	1000	62	28.2	74	100	007
	00	850	1487	18.4	73	090	005
	00	700	3138	10.6	50	100	010
	00	500	5850	-5.9	13	070	006
	00	400	7570	-16.9	12	060	010
	00	300	9680	-30.7		060	012
	00	200	12490	-55.3		070	008
	00	150	14210	-68.1		040	016
	00	100	16560	-78.7		040	002
	00	70	18630	-74.7		020	006
	00	50	20660	-61.3		140	009
	00	30	23880	-55.9		070	011
80222	00	750	2547	13.2	87		
	00	1000	61				
	00	850	1475				
	00	700	3118	9.4	90	210	005
	00	574	4733	.0	97		
	00	537	5265	-1.3	97		
	00	524	5459	-5.1	63		
	00	500	5840	-7.5	62	160	005
	00	490	5997	-8.7	62		
	00	471	6303	-9.1	80		
	00	406	7438	-15.3	79		
	00	400	7550	-17.3	76	190	007
	00	377	7991	-20.1	75		
	00	348	8563	-21.1	74		
	00	300	9658	-30.5	69	340	003
	00	260	10656	-40.1			
	00	254	10815	-42.1			
	00	250	10930	-42.3		030	006
	00	200	12399	-55.9		150	006
	00	150	14182	-69.3		140	007
	00	131	14981	-74.1			
91066	00	1019	4	26.2	61	310	003
	00	1000	168	24.8	61	310	209
	00	952	594	20.8	73		
	00	855	1510	15.0	72		
91066	00	850	1570	14.8	74	280	004
	00	730	2842	9.6	37		
	00	700	3195	7.6	36	280	010
	00	641	3914	3.6	38		
	00	617	4222	1.4	55		
	00	609	4327	1.0	40		
	00	568	4863	-2.3	46		
	00	540	5282	-5.5	63		
	00	500	5890	-7.7	44	280	015
	00	485	6126	-8.5	37		
	00	451	6684	-13.3	39		
	00	425	7134	-15.1	18		
	00	400	7590	-18.5	37	280	018
	00	386	7855	-19.7	40		
	00	365	8269	-21.7	26		
	00	300	9690	-33.5	28	290	020
	00	279	10185	-37.9	26		
	00	250	10940	-44.1		290	018
	00	200	12400	-56.7		300	023
	00	184	12923	-61.1			
	00	150	14170	-66.5		310	019
	00	130	15028	-70.3			
	00	111	15972	-68.1			
	00	100	16600	-72.9		310	012
	00	70	18720	-64.9		010	003
	00	50	20790	-60.7		150	004
	00	30	24030	-52.7		150	007
91165	00	1013	45	28.6	65	070	005
	00	1000	150	24.6	53	070	005
	00	931	768	19.2	64		
	00	850	1549	14.6	55	100	009
	00	808	1974	12.2	24		
	00	766	2422	14.8	14		
	00	700	3161	11.2	18	100	005
	00	630	4050	5.8	16		
	00	553	5100	-2.3	15		
	00	500	5900	-6.5	14	130	003
	00	400	7590	-20.3	13	140	010
	00	367	8222	-25.1	14		
	00	339	8793	-29.7	36		
	00	332	8942	-29.7	50		
	00	300	9660	-35.5	34	200	008
	00	276	10235	-40.1			
	00	250	10902	-46.1		230	016
	00	200	12350	-56.7		250	020
	00	150	14130	-67.7		240	022
	00	140	14543	-70.3			
	00	118	15561	-69.3			
	00	100	16550	-71.5		160	005
	00	70	18680	-66.9		130	005
	00	50	20740	-60.5		080	006
	00	30	23970	-52.1		130	011
	00	20	26620	-48.1		080	008
91217	00	1000	116	28.8	80	050	005
	00	983	266	26.4	69		
	00	972	365	25.2	69		
	00	850	1522	17.4	73	090	009
	00	804	1995	16.6	59		
	00	781	2241	15.2	41		
	00	735	2752	12.8	26		
	00	700	3164	9.8	32	070	007
	00	671	3513	7.2	33		
	00	650	3774	6.4	24		
	00	631	4016	5.0	38		
	00	613	4251	3.8	30		
	00	595	4492	1.8	34		
	00	578	4725	.6	22		
	00	526	5476	-2.7	25		
	00	500	5880	-4.1	17	090	008
	00	495	5959	-4.3	14		
	00	478	6233	-6.5	24		
	00	412	7375	-14.9	19		
	00	400	7600	-16.1	17	080	008
	00	384	7806	-17.7	15		
	00	331	8998	-26.7	16		
	00	307	9538	-29.9	14		
	00	300	9700	-31.1	14	090	010
	00	258	10751	-39.5	13		
	00	250	10970	-41.3		100	011
	00	237	11330	-44.3			
	00	215	11974	-50.3			
	00	200	12440	-53.9		110	009
	00	162	13760	-64.7			
	00	150	14230	-66.1		110	008
	00	145	14435	-66.9			
	00	130	15086	-72.3			
	00	117	15700	-76.1			
	00	105	16320	-79.1			
	00	100	16600	-78.3		090	016
	00	83	17670	-75.9			
	00	70	18670	-71.5		060	015
	00	65	19110	-69.7			
	00	58	19796	-65.3			
	00	51	20580	-64.7			
	00	50	20700	-64.3		080	009
	00	46	21212	-63.1			
	00	40	22078	-60.3			
	00	35	22921	-55.1			
	00	30	23910	-53.9		090	009
	00	27	24588	-53.1			
	00	24	25351	-51.1			
	00	21	26226	-47.9			
	00	20	26540	-47.1		110	013
	00	18	27240	-45.7			
91217	00	16	28026	-45.1			
	00	12	29965	-40.8			
	00	10	31210	-40.5		100	026
	00	7	33660	-37.1		090	038
	00	6	34728	-35.9			
	00	5	36000	-35.5			
91245	00	1017	4	28.4	78	070	007
	00	1000	155	26.4	65	070	008
	00	850	1568	17.0	63	090	010
	00	750	2621	11.4	58		
	00	739	2744	12.4	30		
	00	700	3205	10.4	17	090	011
	00	500	5920	-6.1	17	070	014
	00	442	6875	-11.1	14		
	00	400	7640	-18.1	15	070	016
	00	300	9720	-34.1	16	070	016
	00	269	10474	-40.1			
	00	250	10970	-43.9		060	014
	00	200	12430	-55.7		060	012
	00	150	14230	-64.7		050	019
	00	115	15819	-73.3			
	00	100	16640	-72.9		060	018
	00	90	17254	-75.5			
91275	00	1014	2	27.4	69	090	007
	00	1000	126	25.8	61	090	008
	00	920	848	19.2	68		
	00	874	1286	18.0	36		
	00	850	1532	16.6	39	080	009
	00	833	1703	15.4	38		
	00	818	1846	15.4	31		
	00	800	2044	13.2	51		
	00	751	2572	11.2	18		
	00	700	3160	9.4	15	140	004
	00	652	3745	6.2	28		
	00	611	4273	3.0	18		
	00	552	5086	-2.7	30		
	00	500	5860	-8.7	15	080	008
	00	400	7560	-19.5	8	060	006
	00	361	8316	-23.9	9		
	00	329	8987	-28.5	21		
	00	300	9640	-33.1	13	280	012
	00	262	10578	-40.1			
	00	250	10900	-43.1		260	016
	00	200	12360	-56.1		260	013
	00	171	13335	-65.3			
	00	150	14130	-68.7		240	016
	00	131	14936	-71.5			
	00	128	15073	-70.1			
	00	107	16131	-73.1			
	00	100	16530	-71.5		180	005
	00	70	18640	-70.3		090	006
	00	59	19670	-64.5			
	00	50	20680	-63.9		100	006
	00	40	22074	-55.9			
	00	30	23910	-55.9		100	010
	00	20	26550	-46.3		080	014
	00	16	28035	-45.5			
	00	13	29428	-42.7			
	00	10	31210	-37.1		100	015
	00	7	33670	-38.5		100	018
91285	00	1014	11	29.2	54	090	005
	00	1000	136	24.6	65	090	005
	00	920	855	17.8	78		
	00	904	1004	15.8	67		
	00	894	1098	16.6	59		
	00	850	1533	14.4	55	150	002
	00	786	2187	9.4	61		
	00	756	2508	8.2	39		
	00	743	2652	12.4	12		
	00	727	2834	12.6	13		
	00	700	3154	10.6	17	050	004
	00	589	4566	1.6	16		
	00	575	4760	1.4	14		
	00	500	5870	-6.9	14	110	002
	00	451	6668	-11.3	12		
	00	400	7580	-19.3	14	120	008
	00	344	8683	-27.5	19		
	00	332	8938	-28.3	18		
	00	300	9650	-34.7	21	300	014
	00	271	10352	-40.1			
	00	250	10800	-44.5		280	012
	00	200	12360	-56.7		300	020
	00	150	14140	-67.3		260	019
	00	119	15512	-74.3			
	00	100	16530	-71.7		120	003
	00	76	18150	-71.5			
	00	70	18640	-67.7		120	006
	00	57	19887	-64.3			
	00	55	20107	-61.1			
	00	50	20700	-59.9		110	005
	00	37	22584	-59.1			
	00	30	23910	-54.9		110	015
	00	24	25344	-52.5			
	00	20	26540	-47.1		090	012
	00	17	27626	-43.1			
	00	10	31210	-42.5		110	014
	00	9	31924	-41.3			
	00	8	32732	-36.7			
91334	00	1010	2	30.2	70	100	004
	00	1000	95	28.6	58	100	004
	00	925	777	22.2	68		
	00	850	1517	18.8	52	110	005
	00	700	3159	9.2	49	080	008
	00	609	4296	2.2	51		
91334	00	600	4416	1.8	25		
	00	582	4661	.4	51		
	00	500	5870	-5.1	17	070	013
	00	400	7590	-16.5	17	080	012
	00	300	9680	-30.9	16	350	005
	00	256	10794	-40.1			
	00	250	10960	-41.3		340	006
	00	200	12430	-54.1		290	007
	00	150	14230	-66.3		270	012
	00	103	16425	-81.3			
	00	100	16580	-80.3		050	017
	00	85	17508	-76.1			
	00	81	17780	-70.7			
	00	70	18660	-69.3		050	008
	00	68	18833	-70.1			
	00	50	20700	-61.5		300	007
	00	30	23900	-57.9		100	005
	00	25	25082	-45.9			
	00	20	26570	-47.5		200	005
	00	12	29949	-47.1			
	00	11	30530	-43.3			
91348	00	1006	37	29.4	70	120	003
	00	1000	91	28.2	65	120	005
	00	850	1515	19.4	52	110	009
	00	200	12400	-52.7		290	216
	00	150	14200	-66.1		280	022
	00	100	16580	-76.1		060	013
	00	70	18680	-68.9		020	006
	00	50	20730	-60.3		260	005
	00	30	23860	-55.7		050	002
	00	20	26590	-45.9		170	005
91366	00	1013	2	29.2	75	070	005
	00	1000	118	28.2	69	070	006
	00	984	260	26.8	65		
	00	932	734	22.4	64		
	00	904	998	21.4	60		
	00	880	1230	20.2	43		
	00	856	1467	19.0	56		
	00	850	1563	18.4	56	070	008
	00	768	2421	12.6	41		
	00	747	2653	13.0	30		
	00	700	3201	9.8	23	080	008
	00	650	3811	5.6	30		
	00	633	4027	4.8	22		
	00	598	4487	1.4	29		
	00	582	4705	.4	20		
	00	548	5186	-1.3	15		
	00	533	5406	-3.3	21		
	00	500	5910	-5.7	15	090	010
	00	400	7620	-17.7	17	130	003
	00	319	9278	-28.1	19		
	00	300	9720	-31.9	20	260	010
	00	264	10611	-38.5	20		
	00	250	10960	-41.7		290	019
	00	200	12450	-54.1		290	023
	00	185	12946	-57.9			
	00	175	13295	-60.1			
	00	159	13889	-62.9			
	00	150	14250	-65.3		350	013
	00	142	14583	-68.7			
	00	127	15251	-71.1			
	00	113	15938	-73.5			
	00	106	16312	-73.5			
	00	100	16650	-75.7		050	009
	00	95	16945	-77.3			
	00	90	17256	-75.9			
	00	85	17591	-70.7			
	00	72	18583	-67.7			
	00	70	18730	-68.1		080	002
	00	64	19267	-69.3			
	00	57	19863	-66.5			
	00	54	20291	-65.5			
	00	51	20643	-59.9			
	00	50	20770	-59.5		180	006
	00	48	21026	-58.3			
	00	45	21432	-58.5			
	00	42	21869	-55.5			
	00	33	23411	-54.3			
	00	31	23811	-55.5			
	00	30	24020	-55.5		150	008
	00	28	24460	-55.3			
	00	25	25189	-51.5			
	00	24	25455	-50.5			
	00	21	26335	-45.7			
	00	20	26660	-47.5		220	001
	00	18	27354	-48.1			
	00	17	27729	-48.9			
	00	16	28131	-45.1			
	00	15	28564	-42.7			
	00	13	29529	-43.3			
	00	12	30069	-42.5			
	00	11	30656	-43.3			
	00	10	31310	-38.5		110	021
	00	9	32042	-33.5			
	00	8	32871	-32.3			
	00	7	33810	-32.7		080	030
	00	6.	34802	-30.1			
91376	00	1013	3	28.8	70	070	005
	00	1000	120	26.4	79	060	006
	00	850	1534	7.4	66	080	008
	00	700	3171	9.0	48	120	008
	00	576	4755	-.7	55		
	00	529	5430	-4.1	25		
	00	500	5880	-7.1	32	190	006
91376	00	482	6165	-9.1	57		
	00	400	7590	-16.1	38	180	004
	00	300	9690	-31.9	28	220	005
	00	260	10684	-40.1			
	00	250	10950	-42.3		280	014
	00	200	12430	-54.3		280	018
	00	150	14220			290	019
	00	122	15454	-74.3			
	00	108	16161	-75.7			
	00	100	16600	-74.9		030	000
	00	98	16717	-75.9			
	00	82	17770	-67.1			
	00	70	18730	-67.9		210	002
	00	57	19962	-69.1			
	00	50	20760	-61.1		180	007
	00	42	21854	-56.9			
	00	30	23980	-57.3		150	007
	00	28	24416	-57.9			
	00	26	24891	-50.7			
	00	20	26620	-46.3		280	002
	00	15	28525	-47.8			
91408	00	808	29	29.6	79	120	006
	00	1000	99	28.4	65	120	007
	00	850	1523	20.2	49	180	002
	00	700	3171	10.0	50	310	004
	00	615	4231	2.6	48		
	00	607	4337	2.2	35		
	00	500	5880	-6.5	38	020	007
	00	400	7600	-14.8	18	090	017
	00	327	9094	-25.3	14		
	00	300	9710	-31.5	18	080	015
	00	259	10733	-39.5	17		
	00	250	10980	-41.5		030	018
	00	150	14244	-68.5			
	00	130	15096	-71.1			
	00	108	16169	-80.1			
	00	100	16604	-80.5			
	00	93	17019	-75.3			
	00	78	18038	-75.5			
	00	70	18680	-68.1		070	008
	00	64	19223	-64.5			
	00	53	20373	-65.3			
	00	50	20730	-60.7		210	004
	00	42	21808	-63.3			
	00	38	22433	-56.5			
	00	31	23716	-59.5			
	00	30	23920	-58.5		030	008
	00	25	25087	-50.9			
	00	20	26550	-49.1		200	004
	00	18	27242	-48.5			
91413	00	1009	16	29.0	77	090	003
	00	1000	96	27.2	75	090	005
	00	935	683	22.6	69		
	00	850	1518	20.6	52	110	009
	00	700	3164	8.6	72	080	002
	00	669	3536	6.6	86		
	00	647	3810	5.8	61		
	00	500	5880	-6.3	91	020	007
	00	439	6886	-11.9	47		
	00	400	7590	-15.7	35	060	009
	00	300	9700	-30.8	18	030	013
	00	259	10726	-38.9	20		
	00	250	10960	-41.5		030	022
	00	200	12440	-53.5		020	022
	00	162	13763	-64.1			
	00	150	14230	-66.1		150	006
	00	139	14690	-67.7			
	00	113	15908	-77.1			
	00	100	16610	-77.1		060	014
	00	92	17088	-77.9			
	00	80	17902	-70.5			
	00	77	18128	-72.3			
	00	74	18363	-69.7			
	00	70	18700	-71.9		060	009
	00	69	18785	-72.5			
	00	64	19237	-63.5			
	00	50	20750	-61.9		060	004
	00	30	23960	-56.7		340	004
	00	24	25387	-53.1			
	00	22	25954	-48.1			
	00	20	26560	-48.9		100	010
	00	18	26897	-48.9			
	00	14	28941	-40.3			
	00	11	30578	-42.5			
	00	10	31230	-35.9		100	036
	00	9	31966	-33.3			
	00	7	33730	-35.3			
91517	00	1007	58	25.6	77		
	00	1000	119	23.2	78		
	00	850	1515	14.4	83		
	00	800	2024	12.8	82		
	00	700	3136	5.6	82		
	00	600	4291	-40.3			
	00	543	5019	-7.7	81		
	00	500	5810	-9.3	68		
	00	459	6467	-12.7	66		
	00	400	7510	-19.1	37		
	00	347	8554	-25.9	57		
	00	300	9590	-30.7	45		
	00	272	10272	-40.1			
	00	250	10820	-44.9		450	143
	00	200	12300	-57.1			
	00	150	14060	-71.3			
	00	110	15867	-77.1			

OCTOBER 12 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

91517 00  100  16410 -75.7
      00   84  17408 -79.8
      00   70  18470 -67.9
      00   60  19397 -67.8
91592 00 1009     69  22.4  74
      00 1000    148  22.0  73
      00  950    588  18.0  72
      00  910    955  18.0  59
      00  895   1097  18.0  29
      00  862   1417  16.6  23
      00  850   1550  15.4  33
      00  835   1700  14.8  44
      00  805   2008  13.8  51
      00  777   2304  11.4  62
      00  750   2598   9.6  57
      00  715   2891   5.6  61
      00  700   3161   6.6  26
      00  663   3605   5.8  17
      00  576   4738  -2.3  11
      00  548   5133  -2.7  10
      00  500   5850  -7.3  10
      00  470   6329 -10.1   8
      00  420   7184 -16.9  10
      00  400   7560 -18.1   9
      00  362   8300 -21.7   9
      00  300   9660 -31.5   9
      00  250  10930 -38.3   8
      00  247  11013 -40.1
      00  200  12420 -50.1
      00  150  14260 -60.7
      00  142  14598 -63.7
      00  100  16700 -73.9
      00   96  16937 -75.3
      00   70  18790 -70.1
      00   50  20830 -62.7
      00   32  23633 -54.7
      00   30  24050
91680 00 1012     19  28.8  65 270 003
      00 1000    122  27.2  69
      00  950    569  22.0  76
      00  850   1535  17.2  72
      00  755   2534  12.0  62
      00  730   2815  11.2  54
      00  700   3172   8.0  61
      00  673   3494   5.2  70
      00  642   3877   3.4  56
      00  606   4342    .0  59
      00  500   5860  -8.9  48
      00  461   6485 -11.5  66
      00  403   7503 -18.1  49
      00  400   7570 -18.9  49
      00  353   8486 -26.9  56
      00  324   9100 -30.3  50
      00  300   9640 -34.9  43
      00  273  10291 -40.1
      00  250  10880 -44.7
      00  200  12350 -54.7
      00  198  12414 -54.9
      00  176  13161 -58.1
      00  150  14160 -65.7
      00  117  15630 -76.5
      00  100  16530 -77.9
      00   89  17195 -78.9
      00   83  17594 -77.3
      00   70  18590 -68.7
      00   67  18854 -66.7
      00   50  20650 -62.3
      00   38  22359 -58.7
      00   30  23860 -52.7
      00   29  24079 -52.3
      00   23  25583 -51.1
91765 00 1014      9  29.4  70 090 005
      00 1000    130  26.0  57 090 007
      00  850   1539  15.2  84 020 005
      00  754   2546  12.0  17
      00  700   3168   9.6  15 050 004
      00  659   3665   6.4  33
      00  500   5880  -7.3  20 230 004
      00  428   7077 -13.3  15
      00  400   7590 -17.5  15 150 003
      00  300   9680 -33.1  15 260 010
      00  261  10645 -40.1
      00  250  10930 -42.9     250 012
      00  200  12410 -54.9     260 010
      00  150  14190 -67.1     090 005
      00  126  15229 -72.5
      00  100  16580 -76.3     120 008
      00   89  17248 -78.7
      00   70  18660 -64.5     330 005
      00   50  20730 -62.9     250 012
      00   42  21804 -62.7
      00   37  22596 -56.7
      00   30  23920 -56.7     310 005
      00   27  24594 -52.9
      00   22  25913 -53.5
      00   20  26540 -50.1     010 003
      00   15  28462 -40.1
      00   10  31238 -38.7
91938 00 1017      2  28.6  70 060 008
      00 1000    148  26.4  69 090 003
      00  997                  100 003
      00  967    441  23.0  64
      00  900   1058  17.2  74
      00  890                  070 006
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

91938 00  850   1547  14.2  63 070 007
      00  750   2588   7.2  57
      00  727   2845   9.6  10
      00  710   3041  10.8   9
      00  700   3165  10.2  10 070 003
      00  690                  070 002
      00  650   3776   6.4   9
      00  618                  040 002
      00  608   4319   2.4   9
      00  500   5860 -10.5  17 030 005
      00  480                  020 005
      00  476   6236 -13.9  20
      00  428   7035 -19.3  64
      00  423                  150 007
      00  400   7530 -21.1  17 150 010
      00  337                  150 021
      00  336   8805 -25.7  14
      00  312   9338 -29.1  13
      00  300   9620 -31.5  12 160 024
      00  268                  160 026
      00  266  10457 -39.7  15
      00  250  10890 -42.7     160 025
      00  209  12073 -52.7
      00  200  12350 -54.3     170 022
      00  150  14150 -64.1     180 020
      00  133                  180 020
      00  123  15344 -71.5
      00  113                  150 012
      00  106  16216 -74.7
      00  100  16550 -74.1     230 008
      00   95                  260 009
      00   70  18670 -66.3     290 008
      00   62                  300 009
      00   60  19611 -63.3
      00   50  20740 -62.1     220 010
      00   48                  210 010
      00   44  21533 -60.9     240 008
      00   30  23950 -53.5     250 003
      00   24                  260 003
      00   20  26620 -44.9     260 003
      00   14  29045 -37.1     260 002
91944 00 1017      3  27.0  65 100 007
      00 1000    149  25.4  68
      00  944    648  19.2  79
      00  892   1131  16.2  63
      00  850   1547  15.0  59
      00  839   1657  14.4  55
      00  765   2427   8.8  75
      00  734   2769   8.8  19
      00  700   3165   9.4  11
      00  693   3248   9.2  10
      00  646   3824   4.8  10
      00  613   4250   3.8   9
      00  506   5779  -5.9   9
      00  500   5870  -6.5  18
      00  474   6285  -9.3  37
      00  400   7580 -19.1  68
      00  394   7692 -20.7  68
      00  381   7939 -22.1  58
      00  344   8682 -27.3  70
      00  300   9650 -35.1  53
      00  263  10559 -39.7  51
      00  250  10900 -41.5
      00  200  12390 -50.7
      00  169  13469 -58.1
      00  150  14210 -61.1
      00  142  14548 -63.7
      00  119  15628 -65.3
      00  101  16631 -63.5
      00  100  16690 -65.1
91948 00 1018    127  23.2  88 060 006
      00 1000    159  21.2  78 080 005
      00  990    246  20.2  73
      00  925    825  16.0  75
      00  850   1545  12.6  76 080 003
      00  800   2050  10.4  71
      00  740   2694   7.6  24
      00  700   3156   5.2  30 110 004
      00  557   4894  -2.3  36
      00  526   5446  -5.5  45
      00  500   5850  -7.5  20 240 010
      00  495   5928  -7.9  16
      00  444   6765 -13.1  11
      00  400   7550 -18.7  20 280 023
      00  300   9620 -34.9  38 250 012
      00  265  10476 -40.1
      00  220  11723 -48.7
      00  200  12350 -50.3     260 014
      00  150  14180 -60.5     240 011
      00  135  14830 -64.3
91958 00 1017      7  23.2  83 300 008
      00 1000    147  21.8  79 290 010
      00  850   1537  14.8  72 290 015
      00  700   3157   5.2  84 270 013
      00  500   5830 -10.5  33 270 008
      00  400   7520 -19.9  27 270 020
      00  300   9600 -33.5  15 260 025
      00  200  12340 -50.9     240 036
      00  150  14170 -60.5     260 025
96471 00 1010      7  26.2  82 210 006
      00 1000     91  25.8  83
      00  894   1061  19.0  90
      00  850   1505  18.0  80 260 019
      00  700   3148  10.0  77 280 021
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

96471 00  555                  300 010
      00  541   5247    .0  69
      00  500   5880  -4.9  80 220 004
      00  472                  160 008
      00  455   6615  -9.5  81
      00  435   6961 -11.7  56
      00  400   7600 -15.7  71 130 006
      00  358                  130 013
      00  300   9710 -30.7  70 070 002
      00  250  10980 -41.9     070 005
      00  200  12450 -53.3     090 010
      00  150  14250 -66.3     100 013
      00  136                  080 030
      00  100  16630 -80.1     070 025
      00   96  16860 -80.7
      00   84                  120 004
      00   70  18710 -67.5     140 003
      00   57  20339  62.6
      00   50  20750 -64.1     340 004
      00   43  21688 -57.7
      00   39                  240 007
      00   37  22632 -59.9
      00   30  23960 -55.7     330 010
      00   28                  030 008
      00   26  24883 -50.1
96996 00 1013      5  25.0  69
      00  900   1022  16.0  81
      00  865   1357  14.0  72
      00  850   1503  11.0  77
      00  816   1841   8.6  66
      00  755   2482   8.2  66
      00  715   2929   5.8  80
      00  700   3101   3.0  19
      00  600   4351   4.6  25
      00  400   7518 -17.5
      00  250  10880 -43.1     780 126
      00  200  12344 -55.1
      00  138  14614 -73.5
      00  127  15100 -73.5
98327 00  982    178  21.2  94 330 005
      00 1000     -5
      00  981    178  21.2  94
      00  850   1399  16.0 100 060 017
      00  700   3035   9.0 100 120 018
      00  517   5498   -.9  85
      00  500   5770  -2.7  83 160 009
      00  400   7520 -11.5  47 160 008
      00  300   9650 -29.3  15 180 012
      00  250  10928 -38.3  20 140 011
      00  200  12420 -49.5     140 010
      00  150  14240 -65.1     120 008
      00  123  15418 -75.9
      00  100  16590 -82.5     110 021
      00   91  17111 -86.9
      00   86  17424 -81.7
      00   80  17831 -79.9
      00   75  18204 -72.1
      00   70  18620 -68.3     120 008
      00   65  19064 -68.5
      00   59  19650 -64.5
      00   50  20660 -64.1     040 008
      00   45  21311 -60.1
      00   39  22201 -61.7
      00   35  22881 -56.3
      00   30  23870 -57.1     100 005
      00   20  26480 -49.1     090 012
SHIP 20.8N  67.0W
99208 00 1000     15  27.6  78 100 007
      00  850   1548  15.4  93 130 006
      00  700   3170   8.0  18 120 005
      00  500   5861  -9.9  28 080 007
      00  400   7550 -19.7  14 250 006
      00  300   9619 -35.7  53 220 013
      00  200  12320 -53.3     230 016
      00  150  14100 -65.5     250 006
SHIP 29.0N 135.0E
99290 00 1005      0  22.2  85
      00 1000     43  21.6  86
      00  943    545  16.4  98
      00  850   1439  16.4 100
      00  824   1702  16.4 100
      00  700   3085  10.8 100
      00  589   4504   4.0  93
      00  539   5218   -.7  97
      00  500   5831  -3.1  96
      00  469   6007  -3.9  94
      00  445   6744  -8.9  99
      00  400   7571 -12.3  96
      00  300   9711 -25.9  84
      00  274  10361 -30.7  81
      00  250  11009 -36.5
      00  200  12521 -49.9
      00  158  14099 -62.7
      00  150  14341 -63.5
      00  111  16133 -76.5
      00  100  16740 -76.5
      00   81  17864 -73.3
      00   73  18568 -76.3
      00   70  18809 -73.4
      00   63  19435 -67.1
      00   50  20827 -62.0
      00   38  22384 -56.5
SHIP 30.0N 140.0W
99300 00 1022      0  22.2  68
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 30.0N 140.0W
99300 00 1011    101  20.0  52
      00 1000    195  19.4  56
      00  922    884  13.4  67
      00  901   1078  15.6  25
      00  850   1573  12.4  24
      00  770   2392   7.0  19
      00  700   3170    .8  34 100 006
      00  616   4190  -2.3  15
      00  538   5247 -10.8  30
      00  500   5808 -14.7  18 110 012
      00  421   7083 -25.9  31
      00  400   7449 -28.7  21 100 011
      00  332   8762 -36.5  14
      00  300   9470 -37.5  14 030 020
      00  200  12189 -50.3     010 030
      00  174  13088 -55.1
      00  150  14030 -58.1     020 013
      00  111  15893 -65.7
      00  100  16520 -66.3     030 005
      00   77  18098 -67.7
      00   70  18681 -65.5     050 004
      00   50  20760 -58.7     070 004
      00   30  24009 -52.9     080 003
      00   28  24464 -53.1
      00   20  26670 -44.3     110 005
      00   10  31349 -41.1     240 012
      00    8  32877 -37.7
SHIP 32.8N 172.7W
99328 00 1000    177  16.4  74
      00  850   1533   5.6  93
      00  700   3106   -.3  79
      00  500   5761 -12.5  61
      00  400   7431 -23.5  47
      00  300   8470 -38.5  33
      00  200  12131 -59.9
      00  150  13899 -62.7
      00  100  16380 -67.8
      00   70  18550 -60.1
      00   50  20659 -59.1
      00   30  23909 -52.7
      00   20  26530 -51.5
SHIP 34.0N 164.0E
99340 00 1020      0  24.8  94
      00 1000    183  23.6  90
      00  866   1420  17.4  59
      00  850   1585  14.6  51 320 008
      00  842   1665  13.4  83
      00  837   1715  15.0  90
      00  700   3219   9.6  80 320 010
      00  658   3729   6.6  73
      00  628   4108   2.0  60
      00  615   4277   3.4  41
      00  581   4738   3.4  30
      00  500   5941  -6.1  32 300 012
      00  400   7660 -16.1  23 310 014
      00  300   9760 -32.1  28 300 019
      00  261  10727 -40.1
      00  250  11019 -42.7     340 023
      00  200  12491           340 020
      00  179  13194 -59.1
      00  150  14289 -64.1     340 026
      00  119  15682 -71.3
      00  107  16314 -69.3
      00  100  16709 -72.1     330 021
      00   95  17009 -74.3
      00   50  20904 -57.7
      00   25  25349 -50.7
      00   20  26818 -46.1
      00   10  31456 -43.3
      00    5  36161 -39.5
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1024      0  22.6  82
      00 1000    216  21.4  81
      00  975    434  19.2  86
      00  956    602  18.2  81
      00  890   1211  16.6  27
      00  850   1609  15.4  59
      00  700   3234   7.6  46 360 011
      00  657   3753   5.0  14
      00  606   4408   1.8  17
      00  597   4529   2.6  15
      00  500   5941  -6.1  17 350 006
      00  478   6292  -7.1  14
      00  400   7660 -17.5  14 340 009
      00  362   8399 -23.5  15
      00  332   9025 -28.7  74
      00  320   9287 -31.7  77
      00  300   9738 -34.1  39 020 015
      00  273  10391 -39.5  28
      00  250  10991 -44.7     040 015
      00  200  12439 -57.1     060 012
SHIP 36.9N  70.1W
99369 00 1012      0  19.8  68
      00 1000    107  18.6  68 270 011
      00  935    675  12.4  81
      00  909    910  10.6  88
      00  884   1141   8.6  76
      00  850   1478   8.6  57 240 013
      00  808   1897   9.8  34
      00  780   2189   9.8  21
      00  751   2503   9.8  18
      00  700   3088   6.8   7 250 016
      00  500   5749 -11.9  14 240 026
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 36.9N  70.1W
99369 00  468   6250 -18.7  14
      00  415   7146 -20.7  14
      00  400   7419 -22.1  24 230 034
      00  376   7872 -24.3  52
      00  343   8535 -29.1  79
      00  300   9479 -37.3  83 210 050
      00  276  10017 -68.1
      00  200  12140 -61.5     220 055
      00  167  13240 -68.1
      00  155  13686 -69.9
      00  150  13881 -68.5     230 039
      00  130  14749 -63.7
      00  104  16127 -60.9
      00  100  16380 -61.9     230 020
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1009      0  18.4  68
      00 1000     82  17.4  55
      00  876   1187   6.4  90
      00  866   1281   7.2  39
      00  850   1442  11.4  14
      00  842   1521  12.2  22
      00  758   2412   6.4  20
      00  746   2521   6.4  20
      00  733   2665   7.4  17
      00  700   3048   6.2  16
      00  500   5721 -11.7  17
      00  400   7391 -23.9  15
      00  323   8917 -35.1  16
      00  300   9431 -36.3
      00  280   9909 -37.1  16
      00  267  10236 -40.1
      00  250  10680 -43.5
      00  200  12140 -57.7
      00  189  12495 -60.5
      00  150  13920 -65.1
      00  120  15275 -66.5
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1024      0  12.8  67
      00 1000    207  11.2  62
      00  910    883   4.2  93
      00  904   1037   6.0  33
      00  897   1101   6.2  20
      00  850   1542   6.6  20
      00  780   2245   5.8  49
      00  700   3124   1.0  47 340 010
      00  680   3356   -.5  59
      00  667   3511   1.4  47
      00  500   5779 -10.9  61 330 026
      00  484   6029 -11.3  47
      00  400   7471 -20.3  44 330 025
      00  300   9540 -33.9  35 340 037
      00  273  10192 -40.1
      00  250  10781 -45.9     340 043
      00  200  12229 -57.9     340 050
      00  166  13378 -67.3
      00  150  14003 -69.3     340 044
      00  128  14936 -75.5
      00  121  15262 -74.5
      00  117  15459 -70.7
      00  100  16380 -67.3     340 022
      00   70  18550 -62.3     340 013
      00   50  20641 -59.7     340 007
      00   46  21164 -58.3
      00   36  22701 -59.9
      00   30  23851 -57.1     340 005
      00   20  26438 -53.3     340 006
      00   14  28731 -54.1
      00   10  30931 -45.3     340 005
      00    7  33326 -42.5
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1011      0  17.4  82
      00 1000    104  16.8  84 150 014
      00  960    450  15.0  86
      00  920    807  11.6  71
      00  850   1460   8.8  82 130 018
      00  788   2080   3.6  78
      00  740   2587   1.0  51
      00  715   2863   1.4  47
      00  700   3045    .5  40 150 009
      00  685   3218   -.1  34
      00  623   3971  -4.5  69
      00  600   4265  -8.7  70
      00  560   4798 -10.5  52
      00  500   5660 -18.1  79 170 021
      00  400   7291 -29.3  74 200 021
      00  320   8850 -40.1
      00  300   9290 -44.1     210 011
      00  293   9448 -45.5
      00  250  10491 -52.5     220 014
      00  245  10621 -53.7
      00  200  11921 -58.1     250 016
      00  181  12552 -56.7
      00  150  13740 -57.1     250 024
      00  107  15866 -59.5
      00  100  16289 -59.1     250 021
      00   70  18541 -57.1     250 020
      00   50  20668 -57.1     260 021
      00   30  23899
SHIP 45.0N 134.5W
99450 00 1000    201  14.0  69
      00  850   1558  11.0  14
      00  700   3161   4.4  48
      00  500   5819 -11.1
```

```
OCTOBER 12 1971

STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 45.0N 134.5W
99450 00  400    7501 -23.1  17
      00  300    9531 -39.5  17
      00  200   12171 -62.7
      00  150   13939 -61.5
      00  100   16441 -63.7
      00   70   18639 -62.1
      00   50   20732 -58.1
      00   30   23966 -55.5
      00   20   26551 -53.5
      00   10   31111 -44.3
SHIP 48.4N 133.1W
99484 00 1000     183  11.0  95
      00  850    1533   5.8  88
      00  700    3100   -.9  91
      00  500    5730 -13.9  73
      00  400    7391 -25.1  64
      00  300    9421 -40.9
      00  200   12040 -59.5
      00  150   13841 -56.3
      00  100   16389 -58.5
      00   70   18639 -58.1
      00   50   20760 -57.9
      00   30   23981 -56.7
      00   20   26569 -55.3
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00 1008       0   9.6 100
      00 1000      79   9.2  93 260 008
      00  969     339   8.2  71
      00  888    1051   2.8  95
      00  864    1273   3.2 100
      00  850    1408   2.6 100 230 012
      00  700    2963  -5.9  92 220 021
      00  678    3212  -7.7  89
      00  664    3373 -11.7  33
      00  610    4021 -13.1  47
      00  525    5146 -21.3  44
      00  500    5499 -22.9  52 230 035
      00  490    5647 -23.3  57
      00  400    7111 -33.9  39 220 047
      00  357    7898 -40.1
      00  317    8697 -46.9
      00  300    9059 -47.9     230 054
      00  252   10200 -51.5
      00  250   10250 -51.5     230 055
      00  200   11701 -51.3     240 055
      00  183   12280 -50.3
      00  150   13570 -51.7     230 040
      00  100   16200 -51.3
      00   70   18520 -51.1
      00   50   20699 -57.7
      00   44   21514 -53.5
      00   30   23991 -53.1
      00   22   25993 -52.5
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1013       0  12.4  82
      00 1000     113  12.2  79
      00  958     469   8.2  87
      00  850    1448   2.2  76 320 002
      00  752    2426  -3.1  58
      00  705    2934  -5.7  32
      00  700    2990  -6.1  38 250 003
      00  680    3216  -7.3  67
      00  602    4157 -11.5  77
      00  500    5560 -21.1  79 230 016
      00  400    7160 -33.3  65 230 023
      00  383    7464 -35.7  64
      00  341    8264 -40.3
      00  300    9129 -47.5     230 045
      00  250   10299 -57.5     230 042
      00  226   10929 -62.7
      00  212   11328 -57.5
      00  200   11701 -57.5     230 027
      00  150   13521 -56.7     230 01[illegible]
      00  123   14785 -54.7
      00  102   15976 -57.1
      00  100   16100 -57.3     280 016
      00   70   18361 -57.1     290 016
      00   50   20480 -58.5     270 013
      00   46   21005 -58.1
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00 1023       0   8.8  76
      00 1000     195   7.0  79
      00  850    1509  -3.1 100
      00  801    1976  -5.9 100
      00  781    2074  -7.5  69
      00  772    2264  -5.5  22
      00  762    2366  -6.1  10
      00  700    3033  -6.7  15
      00  574    4557 -15.3  11
      00  500    5590 -22.9  13 330 024
      00  474    5979 -25.9  14
      00  429    6698 -27.9  12
      00  413    6973 -24.5  11
      00  400    7209 -24.5  11 330 039
      00  382    7543 -26.1  12
      00  352    8128 -31.5  25
      00  300    9238 -38.7  58 340 056
      00  250   10470 -47.1     330 078
      00  200   11930 -52.5     330 071
      00  162   13259 -63.3
      00  150   13756 -62.3     330 032
      00  122   15036 -60.9
      00  113   15516 -57.9
```

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 52.8N  35.5W
99528 00  100   16281 -60.7     310 018
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1004       0   5.4  95
      00 1000      43   5.4  79 110 025
      00  953     433   2.0  99
      00  850    1363  -3.3 100 160 018
      00  809    1743  -4.1 100
      00  776    2074    .0 100
      00  700    2896  -3.9 100 170 024
      00  516    5255 -14.3  92
      00  500    5499 -13.5  92 210 013
      00  465    6049 -14.9  92
      00  400    7169 -22.7  84 250 038
      00  300    9220 -38.5  62 250 046
      00  250   10449 -45.3     240 044
      00  200   11899 -54.1     240 060
      00  161   13262 -63.3
      00  150   13701 -61.3     260 055
      00  142   14039 -63.9
      00  137   14260 -60.9
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00 1019       0   5.2  56
      00 1000     152   3.6  52
      00  850    1442  -8.1  74 240 005
      00  785    2054 -13.1  77
      00  700    2917 -19.3  97 280 013
      00  650    3464 -23.3  71
      00  613    3894 -22.5  58
      00  500    5371 -31.3  36 280 020
      00  473    5762 -33.7  31
      00  400    6919 -37.7  33 280 031
      00  300    8851 -50.5     260 038
      00  255    9895 -57.3
      00  250   10019 -56.7     270 038
      00  219   10868 -51.7
      00  200   11451 -50.5     270 032
      00  187   11890 -49.7
      00  150   13329 -50.7     270 024
      00  106   15586 -51.7
      00  100   15968 -52.1     270 024
      00   78   17578 -51.7
      00   70   18279 -53.3     270 016
      00   55   19816 -57.7
      00   50   20419 -56.3     270 019
      00   45   21091 -54.5
      00   30   23671 -56.3
SHIP 62.0N  33.0W
99620 00 1023       0    .2  81
      00 1000     186  -2.1  81 040 004
      00  850    1442 -15.9  79 340 008
      00  800    1898 -16.3  42
      00  727    2611 -21.3  36
      00  700    2890 -22.3  36 300 016
      00  690    2996 -22.5  36
      00  616    3821 -27.1  30
      00  525    4966 -30.3  26
      00  500    5310 -32.7  25 320 030
      00  488    5481 -33.7  25
      00  437    6253 -35.1  27
      00  400    6870 -38.1  29 320 042
      00  300    8790 -50.1     320 050
      00  274    9378 -53.3
      00  250    9970 -53.7     320 046
      00  243   10152 -53.9
      00  229   10536 -50.5
      00  200   11421 -50.3     310 041
      00  166   12638 -50.1
      00  150   13298 -51.3     310 029
      00  115   15053 -44.1
      00  100   15911 -54.3     310 024
      00   70   18200 -54.7     310 022
      00   50   20348 -55.1     310 021
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00  996       0   2.0  74
      00 1000     -30
      00  860    1163  -9.7  91
      00  850    1253 -10.1  91 310 009
      00  700    2716 -21.7  99 290 010
      00  500    5099 -40.9     260 010
      00  468    5546 -43.5
      00  433    6067 -44.9
      00  400    6599 -47.7     260 026
      00  364    7217 -50.9
      00  300    8480 -49.7     260 027
      00  258    9484 -42.3
      00  250    9690 -42.5     260 029
      00  200   11189 -43.3     260 025
      00  190   11534 -43.1
      00  150   13119 -47.3     260 023
      00  100   15789 -49.7     260 021
      00   73   17828 -54.3
      00   70   18099 -53.1     260 023
      00   50   20269 -53.7     260 020
      00   33   22907 -59.1
      00   30   23500 -58.5     260 019
      00   23   25178 -56.7
      00   20   26060 -58.3     260 019
      00   17   27078 -60.1
70026 12 1011       4  -9.7  88 050 005
      12 1000      90 -12.3  74 050 005
      12  930     640 -16.1 100
      12  870    1139 -19.7 100
      12  865    1182 -17.7 100
```

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

70026 12  850    1312 -17.5 100 040 005
      12  804    1727 -18.9  41
      12  700    2750 -23.9  32 040 003
      12  531    4724 -34.5  38
      12  500    5140 -37.5  37 260 009
      12  474    5507 -40.1
      12  455    5786 -40.3
      12  400    6660 -47.1     260 011
      12  301    8484 -61.1
      12  300    8500 -60.5     260 011
      12  250    9660 -52.3     250 010
      12  227   10287 -50.1
      12  200   11110 -49.9     260 008
      12  170   12179 -47.3
      12  150   13010 -48.3     240 008
      12  100   15670 -49.5     250 011
      12   70   18000 -50.1     250 011
      12   50   20190 -52.5     240 011
70133 12  996       5  -7.9  91 090 015
      12 1000     -25
      12  957     316 -10.5  98
      12  911     696  -8.5 100
      12  850    1231 -10.7 100 120 012
      12  786    1831 -12.1 100
      12  700    2710 -16.9 100 200 004
      12  562    4321 -28.5  86
      12  500    5150 -36.1  64 130 011
      12  470    5576 -40.1
      12  400    6660 -48.5     100 009
      12  331    7890 -54.1
      12  300    8520 -54.3     210 005
      12  263    9372 -49.9
      12  250    9700 -49.9     250 007
      12  200   11160 -47.7     260 009
      12  150   13060 -48.3     260 013
      12  112   14979 -49.5
      12  100   15730 -48.5     270 011
      12   86   16714 -52.3
      12   76   17518 -49.7
      12   70   18070 -49.5     270 014
      12   50   20260 -52.1     260 011
      12   30   23550 -54.3     260 019
      12   26   24468 -54.1
      12   20   26150 -54.5     250 016
70200 12  994       7    .6  92
      12  874    1026  -6.1 100
      12  816    1560  -9.5 100
      12  747    2236 -14.5 100
      12  710    2619 -17.1  95
      12  672    3029 -19.7  53
      12  624    3575 -23.5  43
      12  467    5624 -40.1
      12  332    7900 -50.7
      12  250    9750 -47.1     270 014
      12  200   11232 -45.7
      12  167   12434 -45.5
      12  135   13837 -50.3
      12  127   14238 -47.3
      12  100   15818 -47.7
70219 12 1001      46   1.8  97 240 005
      12 1000      47   1.8 100 240 005
      12  958     392   1.2 100
      12  850    1336  -5.1 100 270 014
      12  793    1878  -8.1 100
      12  762    2185 -11.7  83
      12  748    2327 -11.1 100
      12  700    2837 -12.9 100 260 013
      12  591    4105 -21.7 100
      12  550    4631 -24.7  73
      12  500    5320 -27.3  83 260 042
      12  400    6880 -40.1     270 041
      12  300    8780 -55.7     280 043
      12  259    9701 -62.5
      12  250    9920 -62.5     270 046
      12  230   10438 -59.3
      12  208   11077 -53.1
      12  200   11330 -53.5     270 025
      12  150   13190 -51.3     260 005
      12  100   15820 -51.7     250 011
      12   70   18140 -51.1     240 008
      12   60   19137 -53.7
      12   50   20310 -52.7     240 011
      12   30   23600 -53.1     250 012
      12   20   26220 -53.1     270 015
      12   18   26898 -53.5
70231 12  994     103  -3.9  95 190 003
      12 1000     103
      12  969     304  -6.3  87
      12  920     707  -9.3 100
      12  907     817  -7.3 100
      12  850    1321  -8.7 100 220 021
      12  700    2809 -15.3 100 240 016
      12  568    4351 -27.1  89
      12  500    5260 -33.7  43 230 029
      12  434    6240 -40.1
      12  400    6800 -43.1     260 034
      12  344    7801 -50.1
      12  300    8680 -54.5     260 037
      12  250    9849 -54.1     260 024
      12  200   11300 -49.5     260 012
      12  182   11916 -50.9
      12  164   12598 -48.5
      12  150   13180 -50.3     260 012
      12  100   15840 -48.7     240 009
```

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

70231 12   70   18180 -48.3     240 015
      12   50   20390 -49.5     230 015
      12   45   21077 -51.9
      12   30   23700 -51.5     230 015
      12   20   26330 -53.5     250 018
      12   19   26659 -54.7
      12   17   27375 -52.3
70261 12  992     138  -1.7  54 010 002
      12 1000      71
      12  951     471  -4.7  79
      12  918     748  -5.9  76
      12  902     885  -6.9 100
      12  850    1346  -9.1 100 210 007
      12  837    1466  -7.5 100
      12  728    2538 -14.3 100
      12  700    2838 -16.1  74 230 011
      12  678    3075 -18.1  76
      12  645    3446 -20.5  40
      12  617    3773 -22.1  32
      12  577    4262 -25.7  42
      12  560    4479 -25.5  31
      12  519    5028 -29.3  28
      12  500    5290 -31.3  44 220 014
      12  483    5535 -32.3  60
      12  470    5727 -33.5  60
      12  420    6508 -40.1
      12  400    6840 -42.9     230 014
      12  300    8710 -58.1     240 015
      12  285    9030 -61.3
      12  268    9412 -61.3
      12  250    9850 -56.1     250 016
      12  224   10558 -50.1
      12  200   11300 -51.1     240 013
      12  150   13180 -48.7     250 012
      12  134   13924 -47.3
      12  123   14487 -50.3
      12  100   15840 -48.1     230 014
      12   70   18190 -48.1     230 012
      12   64   18777 -51.1
      12   50   20380 -51.7     240 019
      12   40   21832 -50.3
      12   30   23690 -55.1     230 013
      12   23   25399 -52.1
      12   21   25984 -55.1
70273 12 1003      40   2.8  90 160 006
      12 1000      73   3.2  88 160 006
      12  971     311   3.4  72
      12  850    1375  -4.9  84 200 008
      12  805    1801  -7.1  84
      12  700    2879 -13.5  32 220 008
      12  544    4758 -23.9  23
      12  535    4880 -24.5  35
      12  516    5142 -26.5  81
      12  500    5370 -28.1  84 280 012
      12  400    6930 -40.1     270 017
      12  300    8830 -56.7     300 030
      12  261    9701 -62.5
      12  254    9871 -57.5
      12  250    9970 -57.9     300 014
      12  237   10305 -59.5
      12  200   11380 -53.5     270 014
      12  150   13250 -50.5     250 013
      12  100   15810 -48.3     230 013
      12   70   18260 -49.1     230 014
      12   50   20460 -50.7     230 016
      12   45   21147 -50.5
      12   33   23149 -55.1
70308 12   70   18310 -50.9
      12   50   20490 -52.3
      12   30   23820 -49.1
      12   20   26460 -51.7
      12   17   27525 -47.3
      12   12   29808 -51.5
      12   10   30100 -50.1
      12    7   33340
      12    5   35580 -44.9
70316 12 1017      31   3.8  93 260 010
      12 1000     170   3.0  92 270 014
      12  850    1471  -4.9 100 290 016
      12  834    1621  -3.1 100
      12  793    2020  -3.1  69
      12  700    2999  -8.5  86 300 014
      12  579    4441 -18.9  84
      12  567    4597 -20.3  40
      12  530    5094 -23.1  47
      12  500    5520 -26.3   8 310 018
      12  475    5889 -28.9  37
      12  415    6842 -35.7  13
      12  400    7100 -37.5  47 320 015
      12  381    7434 -40.1
      12  300   10180 -52.5     320 021
      12  250   11335 -61.3     320 026
      12  220   12120 -65.7
      12  200   11550 -59.1     320 016
      12  150   13380 -55.5     290 018
      12  111   15326 -49.5
      12  100   16000 -51.7     280 011
      12   70   18320 -50.7     240 006
      12   50   20520 -48.5     250 013
      12   30   23880 -49.5     250 015
      12   20   26530 -50.7     260 005
      12   19   26865 -50.1
70326 12 1011      15  -2.9  74 130 005
      12 1000     103  -1.7  77 170 007
```

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

70326 12  984     232    .4  91
      12  850    1390  -7.1 100 260 012
      12  758    2283  -6.7 100
      12  700    2800 -10.1  96 290 014
      12  523    5080 -25.5  74
      12  500    5410 -26.5  69 280 022
      12  400    6980 -38.9  58 290 019
      12  300    8890 -54.5     310 025
      12  250   10040 -62.5     310 025
      12  234   10446 -64.7
      12  224   10714 -62.3
      12  219   10855 -58.1
      12  200   11430 -56.3     280 021
      12  167   12588 -51.5
      12  150   13280 -51.1     260 011
      12  100   15910 -50.1     250 012
      12   70   18250 -48.7     250 013
      12   50   20460 -49.9     230 013
      12   30   23780 -52.1
      12   29   24000 -51.5
70350 12 1011       6   3.8  60 320 003
      12 1000      92   3.0  70 310 004
      12  988     189   2.0  77
      12  918     769  -1.3  92
      12  870    1205  -1.5  64
      12  850    1394  -3.1  63 320 005
      12  835    1534  -4.5  46
      12  742    2455  -9.3  44
      12  700    2908 -11.5  33 320 009
      12  646    3518 -15.7  21
      12  521    5109 -25.3  13
      12  500    5410 -27.3  22 350 018
      12  484    5643 -28.9  24
      12  433    6430 -35.1  19
      12  400    6980 -40.1     350 024
      12  301    8858 -55.3
      12  300    8880 -55.5     360 029
      12  246   10127 -61.9
      12  230   10549 -55.5
      12  200   11740 -50.1     280 013
      12  199   11773 -50.1
      12  150   13620 -49.5     250 015
      12  114   15419 -49.1
      12  100   16270 -48.3     240 008
      12   72   18441 -46.7
      12   70   18350 -47.1     240 005
      12   58   19587 -49.9
      12   50   20560 -49.9     250 011
      12   30   23890 -50.3     270 006
      12   20   26540 -50.7     230 008
      12   18   27226 -50.9
70361 12 1007       9   2.8 100 070 005
      12 1000      69   4.2  85 070 007
      12  939     578   1.6 100
      12  850    1378  -2.1 100 150 020
      12  700    2897 -11.1  92 170 013
      12  500    5400 -28.1  74 180 014
      12  423    6577 -37.5  65
      12  400    6960 -40.7     200 018
      12  300    P850 -56.5     210 037
      12  250   10010 -53.5     240 019
      12  225   10691 -51.5
      12  200   11450 -51.7     230 014
      12  150   13330 -48.9     240 021
      12  100   16000 -47.5     250 015
      12   81   17381 -51.3
      12   70   18330 -49.1     230 015
      12   50   20530 -50.9     240 012
      12   37   22468 -55.9
      12   32   23399 -52.5
      12   30   23820 -54.7     260 008
      12   22   25805 -54.7
70398 12 1010      34   7.2  82 110 008
      12 1000     115   6.8  71 130 009
      12  905     924    .2 100
      12  850    1427  -1.5  97 150 013
      12  746    2453  -8.1 100
      12  700    2951  -8.1 100 180 020
      12  554    4736 -17.1  85
      12  500    5500 -21.3  95 220 028
      12  460    6109 -25.9  89
      12  442    6396 -29.1  79
      12  433    6543 -30.3  45
      12  400    7110 -34.7  48 230 030
      12  366    7723 -40.1
      12  300    9040 -51.5     230 030
      12  250   10212 -55.7
      12  200   11630 -58.3
      12  166   12817 -53.1
      12  150   13470 -53.7
      12  135   14144 -55.8
      12  100   16070 -52.5
      12   70   18370 -53.5
      12   58   19579 -53.9
      12   50   20520 -58.1
      12   30   23730 -59.3
      12   20   26270 -58.1
70454 12   70   18360 -53.5     290 005
      12   50   20530 -51.9     280 007
      12   30   23870 -49.3     230 008
72201 12 1014       6  24.0  97 020 005
      12 1000     117  24.0  83
      12  987     231  24.6  90
      12  860    1419  18.0  72
```

```
OCTOBER 12 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

72201 12  850  1531  16.8  80         72211 12  500  5850  -7.9  11 310 005 72226 12 1000   154  15.0  95 050 003 72243 12  989   237  19.2  68         72259 12  700  3138   8.6  10 200 008
      12  724  2876   9.2  61               12  425  7087 -18.7  12               12  985   282  17.8  55               12  923   824  14.4  67               12  653  3709   6.0  10        
      12  712  3014   8.8  78               12  400  7540 -21.3  12 320 007       12  925   816  15.8  39               12  884  1187  14.0  30               12  547  5130  -4.5  13        
      12  700  3166   8.0  78 220 015       12  353  8450 -27.8  12               12  892  1124  16.8  29               12  875  1273  14.6  31               12  500  5830 -10.3  30 240 006
      12  666  3574   5.4  80               12  340  8719 -28.9  13               12  850  1539  15.8  17 300 001       12  850  1523  13.8  33 080 002       12  467  6351 -15.1  21        
      12  600  4419   1.4  51               12  300  9600 -36.5  14 300 018       12  700  3161   7.0  19 280 004       12  781  2235  14.0  15               12  429  6986 -20.1 100        
      12  578  4719    .6  64               12  286  9929 -39.3  13               12  500  5850  -9.5  13 280 008       12  700  3153   9.4  15 130 008       12  418  7194  21.0  86        
      12  557  5015  -1.1  50               12  261 10550 -43.5                   12  459  6506 -13.5  16         72248 12 1007    79  10.0  85 200 001       12  400  7510 -22.7  21 250 011
      12  547  5159  -3.1 100               12  250 10840 -44.3     300 030       12  400  7540 -22.5  15 280 011       12 1000   135  15.0  72 210 002       12  370  8078 -25.7  31        
      12  500  5880  -7.3 100 220 008       12  200 12310 -53.7     300 035       12  300  9580 -39.1  17 290 018       12  984   272  19.2  52               12  345  8581 -29.7  50        
      12  484  6132  -9.7  48               12  150 14100 -66.5     260 026       12  250 10810 -48.3     300 022       12  850  1521  14.6  31 150 004       12  300  9560 -37.3  42 270 024
      12  472  6325 -10.9  30               12  135 14731 -70.8                   12  222 11582 -54.3                   12  773  2316  10.2  25               12  280  9793 -39.8  46        
      12  454  6623 -12.3  33               12  100 16500 -73.3     280 012       12  200 12250 -56.1     280 030       12  747  2599  11.0  18               12  250 10790 -48.3     260 036
      12  446  6759 -11.3  52               12   70 18620 -68.5     250 002       12  150 14040 -63.3     290 033       12  700  3138   6.0  19 220 003       12  234 11223 -51.5            
      12  428  7073 -14.9   9               12   67 18884 -67.7                   12  132 14819 -66.9                   12  656  3665   1.6  19               12  219 11653 -52.1            
      12  418  7251 -16.1   9               12   59 19659 -62.7                   12  100 16500 -76.5     290 016       12  616  4170   -.1  17               12  200 12230 -55.5     270 038
      12  400  7580 -15.9  11 230 007       12   50 20690 -59.7     110 005       12   70 18670 -64.1     300 009       12  500  5810 -10.9  17 270 009       12  150 14030 -64.8     260 031
      12  300  9680 -33.3   7 310 011       12   30 23930 -54.1     060 003       12   57 19947 -57.7                   12  432  6916 -18.7  25               12  136 14623 -68.1            
      12  266 10513 -40.1                   12   20 26560 -48.1     070 008       12   50 20770 -58.7     250 004       12  400  7480 -13.1  81 270 015       12  129 14941 -67.7            
      12  250 10930 -43.1     340 008       12   16 28033 -47.5                   12   30 24030 -51.3     110 004       12  300  9530 -38.3  33 280 020       12  119 15423 -70.7            
      12  200 12400 -55.5     310 009       12   14 28923 -43.5                   12   20 26680 -49.8     040 004       12  250 10756 -48.9     270 029 72261 12  978   314  17.6  81        
      12  150 14170 -70.1     300 015       12   10 31200 -40.7     340 008       12   16 27376 -45.5                   12  200 12190 -56.1     280 041       12  969   393  17.2  74        
      12  130 15012 -74.3                   12    9 31917 -40.9                   12   12 30107 -40.8                   12  150 13970 -67.5     280 034       12  938   671  19.4  28        
      12  100 16550 -75.1     300 019 72213 12 1012    44   7.2  96 280 001       12   10 31340 -43.7     270 006       12  138 14470 -69.5                   12  905   977  17.6  42        
      12   70 18630 -68.7     320 003       12 1000   144  16.2  67 300 002       12    9 32050 -42.3                   12  100 16390 -69.5     290 018       12  835  1660  15.2  18        
      12   50 20680 -63.9     100 006       12  983   289  16.6  42         72232 12 1016     6  13.4  94 280 003       12   91 16951 -70.7                   12  738  2690   7.8  84        
      12   30 23890 -53.5     080 005       12  900  1033  13.2  38               12 1000   138  17.6  63 320 002       12   80 17716 -69.9                   12  654  3675   2.4 100        
      12   20 26570 -51.5     170 004       12  895  1080  14.6  10               12  907   860  11.4  71               12   70 18520 -64.3     310 004       12  551  5044  -3.1 100        
      12   10 31100 -37.3     080 006       12  865  1367  13.6  33               12  897  1053  13.6  16               12   64 19074 -60.1                   12  500  5804  -8.1 100        
      12    7 33560 -38.5     100 003       12  850  1518  14.2  21 120 002       12  850  1511  15.0  13 100 005       12   50 20620 -59.1     200 004       12  438  6816 -15.5  95        
      12    5 35870 -38.9                   12  756  2501  12.2  15               12  808  1939  15.4  13               12   30 23860 -54.7     340 003       12  400  7494 -20.5 100        
72202 12 1014     4  23.2  97 090 002       12  700  3142   7.4  16 360 001       12  700  3144   9.4  14 140 004       12   25 25028 -54.1                   12  341  8653 -29.9  61        
      12 1000   126  25.0  87 120 004       12  677  4698  -3.9  14               12  617  4172    .4  16               12   20 26480 -49.5     220 003       12  306  9415 -35.9  73        
      12  956   517  22.0  94               12  500  5820  -9.1  14 300 006       12  573  4764   -.5  14               12   17 27550 -47.1                   12  300  9552 -37.1  59        
      12  924   811  20.6  81               12  400  7500 -21.9  14 270 014       12  500  5840  -8.5  13 280 011       12   14 28833 -48.1                   12  250 10820 -45.5     240 032
      12  896  1075  18.2  97               12  300  9550 -39.5  15 280 012       12  400  7530 -19.3  25 280 014 72250 12 1014     7  17.8  88 320 002       12  150 14071 -66.3            
      12  850  1536  15.8  93 200 007       12  250 10769 -50.1     280 016       12  354  8423 -27.9  56               12 1000   124  21.8  60 280 003       12  117 15551 -73.3            
      12  814  1800  12.6 100               12  217 11684 -55.1                   12  347  8567 -27.7  24               12  906   966  14.6  85               12  108 16022 -70.9            
      12  801  2035  14.0  67               12  200 12200 -56.7     280 022       12  300  9600 -36.7  16 280 022       12  883  1182  13.0  76               12  100 16476 -72.7            
      12  789  2162  12.6  82               12  150 13990 -65.1     280 025       12  287  9905 -39.5  17               12  869  1317  16.0   9               12   94 16837 -74.9            
      12  765  2420  11.8  72               12  114 15647 -68.9                   12  250 10836 -46.3     280 029       12  850  1511  15.0  11 160 003       12   70 18570 -67.3     300 005
      12  726  2854   8.2  84               12  100 16430 -67.7     280 015       12  226 11503 -48.5                   12  809  1927  12.6  16               12   50 20630 -61.5     220 007
      12  700  3163   7.8  78 220 005       12   70 18600 -64.3     280 006       12  200 12300 -54.8     290 040       12  767  2374  13.2  10               12   30 23850 -54.5     140 002
      12  611  4264  -1.5  95               12   57 19872 -59.3                   12  159 13730 -65.7                   12  700  3137   9.6   9 260 002       12   20 26470 -51.3     080 004
      12  594  4489  -1.1  55               12   50 20690 -60.1     120 001       12  150 14080 -66.3     290 031       12  651  3735   7.0   8               12   17 27526 -51.3            
      12  579  4693  -1.8  26               12   30 23930 -53.5     100 005       12  119 15456 -74.3                   12  614  4211   2.6  56         72265 12  914   874  14.4  83 150 004
      12  562  4930  -1.9  15               12   20 26560 -49.1     080 008       12  100 16470 -73.3     290 019       12  563  4905  -2.3  71               12 1000   107                
      12  500  5860  -6.9  15 210 009       12   11 30532 -43.5                   12   96 16710 -71.1                   12  500  5840  -7.9  87 230 019       12  893  1076  16.2  67        
      12  422  7162 -15.1  16               12   10 31180 -40.1     270 006       12   85 17425 -74.1                   12  458  6517 -11.5  85               12  868  1317  17.0  59        
      12  406  7453 -15.7  65               12    7 33630 -38.7     240 010       12   70 18590 -63.9     040 001       12  400  7550 -18.7  85 230 008       12  850  1495  16.8  48 140 007
      12  400  7560 -15.5  29 270 023       12    6 34685 -40.1                   12   50 20670 -60.1     180 002       12  359  8346 -24.9  83               12  823  1768  15.0  59        
      12  392  7712 -18.1  13               12    5 35940 -36.7                   12   30 23900 -53.1     010 003       12  315  9283 -32.3  90               12  792  2091  12.6  24        
      12  300  9650 -33.3  15 280 021 72221 12 1014    26  10.6  62 360 002       12   20 26520 -50.1     070 006       12  300  9620 -35.1  80 250 020       12  768  2348  11.2  43        
      12  262 10588 -40.1                   12 1000   136  17.0  55 050 007       12   17 27584 -49.1                   12  274 10246 -39.9  74               12  728  2792   8.8  25        
      12  250 10907 -42.1     290 021       12  958   500  15.6  41               12   11 30505 -39.1                   12  250 10870 -43.7     250 025       12  700  3119   6.6  39 220 013
      12  200 12380 -54.9     270 021       12  934   714  13.6  44         72235 12 1005   102   8.8 100 160 004       12  200 12330 -55.7     260 028       12  666  3525   3.6  70        
      12  150 14160 -68.9     280 021       12  909   942  13.0  33               12 1000   145  15.2  63 170 004       12  150 14110 -69.1     280 026       12  618  4126   -.9  85        
      12  137 14698 -71.9                   12  881  1205  13.8  19               12  985   273  17.4  52               12  116 15613 -77.9                   12  591  4481  -3.1  63        
      12  118 15579 -71.3                   12  850  1508  14.0  19 090 003       12  898  1059  16.8  31               12  110 15919 -75.1                   12  565  4836  -4.5  81        
      12  106 16208 -74.3                   12  826  1749  14.4  15               12  850  1529  15.2  29 140 003       12  100 16460 -77.5     250 008       12  500  5790 -11.5  86 180 009
      12  100 16550 -73.7     300 006       12  806  1955  13.8  16               12  700  3150   7.0  17 280 006       12   83 17532 -75.9                   12  479  6118 -13.1  86        
      12   96 16790 -71.5                   12  700  3125   5.4  14 250 001       12  627  4042   -.5  18               12   74 18205 -69.9                   12  400  7470 -23.1  88 260 005
      12   87 17367 -74.3                   12  671  3469   4.2  15               12  601  4380  -1.1  18               12   70 18540 -69.3     060 002       12  354  8353 -29.5  68        
      12   79 17939 -67.3                   12  610  4234  -2.5  15               12  500  5830 -10.5  17 260 008       12   61 19372 -64.3                   12  322  9023 -33.7  63        
      12   70 18670 -64.7     280 001       12  591  4484  -3.7  13               12  400  7510 -22.3  17 270 012       12   50 20600 -59.9     100 008       12  300  9520 -38.3  61 220 026
      12   50 20740 -62.1     110 005       12  535  5264  -7.7  15               12  390  7696 -23.7  19               12   39 22156 -58.7                   12  250 10744 -49.7     230 030
      12   34 23158 -56.1                   12  500  5790 -11.1  14 290 011       12  383  7828 -24.5  47               12   30 23820 -54.7     070 007       12  200 12180 -54.7     250 036
      12   30 23960 -51.7     060 005       12  452  6558 -15.5  14               12  364  8196 -27.5  37               12   20 26440 -50.7     070 003       12  183 12745 -57.5            
      12   22 25966 -52.9                   12  400  7470 -21.9  15 290 014       12  339  8704 -31.7  67               12   13 29300 -42.3                   12  150 13980 -65.3     250 025
      12   20 26500 -49.7     090 007       12  380  7845 -24.7  14               12  300  9550 -39.1  65 280 016       12   11 30426 -43.9                   12  116 15520 -71.9            
      12   14 28970 -40.9                   12  327  8917 -34.5  27               12  295  9665 -40.1                   12   10 31070 -41.1     320 004       12  100 16400 -70.7     280 015
      12   10 31290 -36.7     060 006       12  300  9510 -39.3  28 290 014       12  250 10773 -49.3     280 016       12    8 32606 -35.1                   12   94 16767 -71.1            
      12    8 32021 -35.9                   12  263 10398 -46.5                   12  200 12210 -56.7     280 035       12    7 33540 -38.9                   12   84 17440 -66.5            
72208 12 1016    13  10.8  87 240 003       12  250 10740 -48.7     290 023       12  150 14000 -64.7     280 037 72255 12 1011    36  14.4  90 060 002       12   76 18043 -68.7            
      12 1000   146  16.8  51 260 004       12  225 11426 -52.9                   12  137 14550 -67.3                   12 1000   126  19.8  60 100 003       12   70 18540 -69.1     310 003
      12  961   484  16.5  42               12  200 12180 -56.5     290 041       12  100 16440 -68.5     290 016       12  966   423  19.2  52               12   62 19270 -66.5            
      12  902  1019  13.8  28               12  185 12671 -59.5                   12   70 18600 -64.9     300 004       12  903   996  14.6  58               12   59 19572 -63.5            
      12  850  1521  13.2  24 090 002       12  178 12912 -60.5                   12   50 20690 -57.1     130 001       12  890  1118  15.6  18               12   50 20580 -62.3     210 004
      12  700  3136   7.6  17 240 007       12  157 13687 -64.1                   12   42 21790 -58.5                   12  850  1511  14.0  18 170 002       12   30 23780 -55.5     360 004
      12  500  5810 -10.7  17 300 009       12  150 13960 -66.1     290 031       12   36 22770 -53.5                   12  700  3134  10.2  13 110 002       12   28 24232 -53.7            
      12  400  7490 -22.9  17 280 016       12  133 14682 -70.1                   12   30 23940 -53.5     130 001       12  570  4803  -1.9  12               12   24 25218 -55.7            
      12  300  9540 -38.1  18 280 020       12  116 15495 -70.1                   12   20 26570 -48.1     120 002       12  563  4901  -2.3  46               12   21 26072 -54.1            
      12  250 10768 -48.3     270 020       12  111 15757 -70.7                   12   10 31170 -44.3     290 010       12  530  5377  -5.9  17               12   20 26390 -52.1     230 006
      12  200 12200 -58.7     270 019       12  100 16380 -70.7     290 013       12    9 31880 -41.9                   12  522  5496  -6.9  94               12   19 26723 -50.9            
      12  150 13980 -64.9     270 021       12   92 16875 -70.5                   12    7 33590 -41.5     270 016       12  515  5601  -7.5  45         72270 12  881  1194  12.0  96 000 000
      12  120 15330 -68.3                   12   80 17710 -67.9                   12    6 34636 -41.7                   12  500  5840  -9.3  48 200 006       12 1000   114                
      12  100 16430 -66.9     270 016       12   70 18520 -65.5     280 003 72240 12 1016     5  13.2  80 130 002       12  471  6299 -12.9  98               12  871  1291  15.2  63        
      12   70 18600 -62.9     290 006       12   67 18787 -64.3                   12 1000   144  18.2  55 160 004       12  400  7530 -20.3  36 230 013       12  850  1487  16.0  59 240 002
      12   50 20690 -59.3     160 003       12   50 20590 -59.9     120 005       12  850  1522  14.0  16 110 004       12  384  7831 -22.8  70               12  833  1668  16.0  51        
      12   46 21211 -60.1                   12   36 22662 -55.7                   12  700  3146   8.2  15 140 005       12  321  9120 -32.1  20               12  783  2188  11.4  66        
      12   38 22418 -54.9                   12   35 22841 -56.5                   12  500  5860  -9.5  13 260 009       12  300  9590 -34.8  21 260 028       12  764  2382  10.4  58        
      12   35 22941 -57.1                   12   30 23830 -53.5     350 003       12  400  7530 -21.7  17 270 014       12  293  9754 -35.9  38               12  700  3115   4.8  76 140 001
      12   30 23930 -54.3     080 003       12   24 25266 -53.3                   12  300  9580 -38.1  58 270 024       12  271 10292 -39.8  25               12  575  4683  -6.7  94        
      12   24 25373 -50.5                   12   20 26460 -48.9     080 009       12  200 12260 -57.5     280 041       12  250 10840 -43.8     260 035       12  500  5760 -13.1  76 230 002
72211 12 1015     8  19.4  82 050 003       12   16 27936 -45.7                   12  150 14030 -67.5     290 032       12  200 12300 -56.5     270 036       12  491  5898 -14.3  51        
      12 1000   132  19.2  75 060 006       12   14 28828 -44.3                   12  100 16440 -70.5     280 014       12  150 14080 -66.9     280 031       12  478  6101 -15.9  60        
      12  983   279  21.2  90               12   13 29327 -41.9                   12   70 18570 -64.9     340 006       12  116 15605 -74.3                   12  463  6341 -17.5  25        
      12  850  1531  15.0  92 190 004       12   10 31100 -42.9     290 004       12   50 20640 -59.1     080 005 72259 12  992   180  14.2  88 200 002       12  400  7420 -25.7  34 210 003
      12  774  2315  10.4  62               12    8 32611 -41.1                   12   30 23880 -53.3     060 004       12 1000   114                         12  378  7827 -28.9  45        
      12  737  2720   7.4  39               12    7 33520 -39.3     290 015       12   20 26510 -49.5     120 005       12  985   249  16.6  84               12  365  8076 -30.9  87        
      12  700  3151   8.8   7 120 002       12    6 34577 -38.7                   12   10 31140 -40.7     150 005       12  945   605  23.2  50               12  300  8440 -40.7     140 004
      12  598  4432    .2  11               12    5 35840 -36.1             72243 12 1015    17  14.4  96 130 002       12  850  1512  15.0  59 220 004       12  200 12130 -52.9     240 016
      12  585  4608    .8  11               12    4 37389 -36.1                   12 1006    91  18.4  78               12  808  1939  13.4  15               12  150 13950 -60.5     250 015
      12  544  5188  -2.3  10         72226 12 1012    62   7.2  93 140 002       12 1000   142  19.2  68 180 010       12  776  2278  13.4  12               12  100 16400  69.8     280 014
```

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72270	12	74	19416	57.8			
	12	70	18540	-64.5		020	002
	12	50	20620	-60.5		260	003
	12	30	23850	-53.5		220	001
	12	20	26470	-51.5		280	002
	12	10	31010	-47.8		270	012
	12	9	31710	-44.9			
72273	12	856	1428	11.6	79		
	12	850	1487	15.4	63		
	12	838	1607	16.4	55		
	12	808	1915	14.6	47		
	12	768	2324	-11.5	56		
	12	751	2503	10.8	58		
	12	700	3082	5.4	65		
	12	641	3793	-.3	84		
	12	611	4175	-1.5	85		
	12	608	4214	-2.7	46		
	12	591	4438	-3.5	68		
	12	550	5002	-7.5	74		
	12	538	5173	-8.7	82		
	12	500	5739	-8.7	37		
	12	479	6069	-11.7	9		
	12	457	6427	-15.1	10		
	12	427	7051	96.0			
	12	400	7644	-22.7	26		
	12	300	9681	-40.1			
	12	250	10904	-48.1		010	018
	12	200	12362	-52.1			
72274	12	923	790	14.8	76	130	003
	12	1000	106				
	12	897	1036	19.0	49		
	12	850	1495	17.0	39	080	003
	12	700	3113	4.4	60	040	007
	12	610	4214	-4.5	69		
	12	599	4357	-5.1	53		
	12	576	4663	-7.5	92		
	12	550	5021	-8.8	81		
	12	500	5760	-11.5	56	040	014
	12	453	6510	-16.1	42		
	12	400	7440	-23.5	39	010	012
	12	304	9381	-39.8	36		
	12	300	9470	-40.5		010	016
	12	219	11545	-55.7			
	12	200	12120	-56.5		300	014
	12	150	13930	-61.8		300	016
	12	100	16380	-68.8		290	008
	12	94	16747	-71.1			
	12	58	19637	-66.5			
	12	50	20548	-60.7			
	12	48	20801	-61.8			
	12	27	24442	-52.3			
	12	20	26375	-54.3			
	12	14	28694	-48.1			
	12	10	30910	-48.5			
	12	5	35581	-37.7			
72280	12	994	139	21.6	46	000	000
	12	1000	77				
	12	984	219	26.2	26		
	12	951	519	28.4	26		
	12	850	1500	22.0	26	290	006
	12	700	3144	8.6	31	350	004
	12	620	4130	-.3	34		
	12	582	4634	-1.7	10		
	12	500	5830	-9.1	12	010	005
	12	400	7510	-23.5	13	350	006
	12	315	9206	-38.1	37		
	12	300	9540	-40.1		310	011
	12	250	10755	-51.3		310	012
	12	217	11664	-56.5			
	12	200	12180	-56.5		300	017
	12	150	13990	-61.9		300	015
	12	110	15872	-70.1			
	12	100	16440	-70.1		310	013
72290	12	997	129	17.0	100	350	003
	12	1000	96				
	12	987	212	16.4	92		
	12	979	281	16.8	84		
	12	974	324	16.0	39		
	12	969	368	22.0	40		
	12	952	522	26.2	21		
	12	913	889	27.2	18		
	12	850	1514	23.0	17	340	009
	12	769	2372	15.4	23		
	12	700	3159	7.8	31	010	005
	12	669	3529	4.2	35		
	12	664	3590	4.0	25		
	12	660	3639	4.4	17		
	12	601	4393	-1.1	15		
	12	576	4731	-1.5	14		
	12	500	5850	-8.7	13	010	008
	12	412	7313	-21.5	16		
	12	400	7530	-23.7	29	350	005
	12	381	7883	-26.9	38		
	12	365	8191	-29.3	29		
	12	326	8986	-36.5	34		
	12	315	9223	-37.9	23		
	12	300	9560	-40.3		300	016
	12	200	12210	-56.5		300	023
	12	150	14020	-62.3		300	018
	12	100	16480	-71.1		320	010
	12	96	16721	-71.9			
	12	81	17734	-67.3			
	12	70	18610	-67.3		350	005
	12	65	19056	-67.9			
72290	12	60	19542	-63.7			
	12	50	20670	-62.7		200	002
	12	47	21052	-62.3			
	12	44	21463	-58.1			
	12	36	22727	-58.1			
	12	30	23890	-54.5		060	001
	12	20	26520	-48.1		260	007
	12	14	28862	-48.8			
72295	12	1008	32	18.0	88		
	12	1000	100	17.0	87		
	12	977	299	21.2	43		
	12	951	533	25.8	25		
	12	924	786	26.8	19		
	12	899	1027	25.8	18		
	12	850	1515	22.6	17		
	12	804	1994	19.4	18		
	12	700	3159	8.4	25		
72304	12	1017	3	15.0	81	270	005
	12	1000	144	17.4	68	280	007
	12	941	659	14.4	51		
	12	918	859	15.2	41		
	12	850	1519	12.4	30	270	004
	12	797	2055	9.6	37		
	12	700	3126	6.4	11	270	016
	12	665	3544	4.2	12		
	12	500	5800	-11.1	14	290	016
	12	400	7470	-23.7	10	280	014
	12	313	9210	-38.3	12		
	12	300	9500	-40.7		260	015
	12	280	9866	-44.7			
	12	263	10386	-43.9			
	12	250	10725	-45.5		250	032
	12	200	12180	-57.3		240	028
	12	150	13970	-64.7		260	024
	12	129	14886	-66.7			
	12	118	15426	-66.1			
	12	100	16430	-63.7		260	020
	12	98	16554	-64.7			
	12	89	17145	-62.5			
	12	82	17648	-64.7			
	12	70	18620	-61.7		240	007
	12	65	19083	-58.1			
	12	54	20253	-57.5			
	12	50	20740	-59.3		230	003
	12	30	23890	-52.5		130	004
	12	23	25707	-52.5			
	12	20	26620	-49.1		180	003
	12	17	27693	-46.5			
	12	13	29458	-50.5			
	12	10	31210	-42.5		260	011
	12	7	33620	-41.1			
72311	12	988	255	10.0	74	300	004
	12	1000	144				
	12	972	385	17.0	52		
	12	937	697	17.8	32		
	12	863	1397	17.2	23		
	12	850	1526	15.6	25	240	006
	12	734	2745	5.6	42		
	12	716	2948	7.6	11		
	12	700	3138	6.6	13	290	008
	12	644	3814	.8	16		
	12	590	4513	-2.3	12		
	12	539	5225	-6.5	12		
	12	500	5810	-11.5	15	300	049
	12	400	7480	-24.3	15	290	011
	12	300	9510	-40.1		280	019
	12	250	10730	-48.8		290	019
	12	227	11357	-53.8			
	12	200	12160	-58.5		280	014
	12	181	12783	-61.5			
	12	150	13940	-63.9		290	021
	12	118	15399	-67.3			
	12	100	16400	-66.3		280	017
	12	70	18580	-62.5		270	008
	12	61	19436	-58.9			
	12	50	20690	-58.9		180	003
	12	39	22267	-54.1			
	12	30	23950	-53.7		100	006
	12	23	25661	-52.8			
	12	20	26570	-48.3		110	002
	12	13	29411	-47.7			
	12	10	31160	-44.1		250	005
	12	8	32673	-39.1			
72317	12	985	282	7.2	82		
	12	968	427	16.6	45		
	12	850	1520	11.0	46		
	12	803	1993	10.4	40		
	12	750	2556	5.8	49		
	12	721	2878	5.6	8		
	12	537	5231	-6.7	9		
	12	400	7450	-25.1	13		
	12	319	9046	-39.7	15		
	12	250	10670	-51.7		280	026
	12	220	11494	-54.7			
	12	210	11792	-53.9			
	12	160	13503	-62.7			
	12	129	14821	-65.7			
	12	100	16380	-62.5			
	12	70	18580	-61.9		260	010
	12	61	19439	-58.1			
	12	50	20700	-57.3		250	006
	12	30	23960	-53.9		170	002
	12	20	26580	-50.1		320	007
	12	10	31140	-47.3		280	010
72317	12	7	33540	-41.1		280	017
72327	12	985	188	10.0	85	160	003
	12	1000	136				
	12	983	285	15.2	67		
	12	891	1117	16.4	36		
	12	850	1513	12.0	40	260	011
	12	802	1995	8.2	49		
	12	789	2130	9.2	15		
	12	700	3114	4.4	10	270	015
	12	660	3590	1.4	9		
	12	612	4196	.0	8		
	12	500	5780	-11.7	9	240	014
	12	400	7450	-24.9	10	280	014
	12	314	9161	-38.9	15		
	12	300	9470	-40.9		280	019
	12	250	10685	-50.3		290	023
	12	215	11654	-57.5			
	12	200	12110	-57.9		280	022
	12	150	13890	-64.9		290	024
	12	132	14667	-66.5			
	12	122	15146	-64.3			
	12	100	16370	-64.9		300	017
	12	75	18130	-63.7			
	12	70	18550	-61.1		280	009
	12	50	20660	-57.1		240	005
	12	41	21912	-58.5			
	12	34	23103	-53.5			
	12	30	23810	-54.5		240	002
	12	20	26520	-51.7			
72340	12	1005	81	10.6	87	250	001
	12	1000	122	14.6	78	270	001
	12	985	250	19.0	56		
	12	925	788	18.6	52		
	12	868	1330	15.8	51		
	12	850	1514	16.2	33	280	006
	12	823	1788	16.2	28		
	12	758	2478	11.0	32		
	12	715	2861	6.6	28		
	12	700	3138	26.0	81	200	111
	12	604	4367	-3.3	21		
	12	500	5839	-11.1	15		
	12	452	6606	-16.1	15		
	12	335	8783	-33.8	17		
	12	320	9103	-35.9	30		
	12	300	9548	-38.3	74		
	12	250	10769	-49.9		270	017
	12	225	11449	-55.7			
	12	200	12194	-58.5			
	12	130	14850	-66.9			
	12	100	16433	-67.5			
	12	83	17555	-67.5			
	12	70	18560	-64.3		300	005
	12	50	20650	-56.8		240	006
	12	30	23900	-55.7		360	002
	12	20	26520	-49.7		280	005
	12	10	31120	-43.1		260	019
	12	9	31831	-42.7			
72349	12	963	439	10.0	89	140	005
	12	1000	126				
	12	950	561	16.0	78		
	12	914	888	15.4	59		
	12	879	1219	15.8	48		
	12	850	1503	16.2	25	250	006
	12	778	2248	12.4	20		
	12	700	3124	6.2	22	280	005
	12	572	4734	-8.1	31		
	12	500	5770	-12.9	13	260	015
	12	447	6616	-17.9	12		
	12	400	7440	-24.5	13	260	018
	12	311	9217	-39.7	15		
	12	300	9460	-41.9		270	021
	12	258	10466	-49.1			
	12	250	10672	-50.5		270	023
	12	216	11608	-58.7			
	12	200	12090	-60.5		270	023
	12	189	12444	-58.7			
	12	176	12889	-61.7			
	12	150	13870	-63.9		280	022
	12	108	15866	-67.5			
	12	100	16340	-66.5		300	012
72354	12	967	393	16.6	59	160	003
	12	1000	99				
	12	944	596	21.0	56		
	12	924	781	21.0	49		
	12	850	1496	17.4	29	210	010
	12	773	2300	14.2	19		
	12	700	3126	6.2	20	200	009
	12	612	4212	-.5	20		
	12	582	4613	-1.1	18		
	12	500	5800	-10.5	17	260	007
	12	400	7470	-24.3	23	270	014
	12	362	8188	-30.7	45		
	12	355	8327	-31.1	71		
	12	340	8633	-31.9	74		
	12	320	9058	-35.9	74		
	12	300	9520	-39.7	66	260	015
	12	250	11020	55.2	77	260	015
	12	200	12170	-56.1		260	026
	12	150	13960	-62.9		270	027
	12	107	16008	-69.5			
	12	104	16179	-66.5			
	12	100	16420	-66.5		260	011
	12	72	18412	-65.7			
72355	12	970	365	14.0	63	160	002
72355	12	963	1500	14.0	87	210	008
	12	850	3140	15.8	76	230	010
	12	940	5850	21.0	64	260	008
	12	920	7510	21.6	46	270	009
	12	843	9530	14.8	44	270	018
	12	827	12340	14.8	36	260	027
	12	728	14000	11.2	22		
	12	662	14783	5.4	24		
	12	613	15408	2.8	23		
	12	584	15798	.0	22		
	12	432	18117	-21.1	24		
	12	404	18609	-23.8	52		
	12	390	18865	-26.3	80		
	12	332	20011	-34.1	43		
	12	309	20510	-37.5	29		
	12	269	21450	-45.8			
	12	250	10760	-48.9		260	025
	12	230	11303	-52.7			
	12	161	13561	-61.3			
	12	159	13638	-63.3			
72363	12	888	1099	10.6	66	230	004
	12	1000	105				
	12	880	1186	18.8	56		
	12	850	1482	17.4	42	250	009
	12	800	1996	15.0	16		
	12	700	3117	9.4	18	010	003
	12	500	5810	-10.9	15	210	004
	12	400	7480	-24.8	16	310	003
	12	375	7945	-28.1	19		
	12	362	8196	-30.7	72		
	12	331	8827	-34.7	48		
	12	312	9237	-38.1	41		
	12	300	9500	-40.5		270	005
	12	250	10715	-50.7		260	011
	12	216	11655	-56.5			
	12	200	12140	-57.9		240	021
	12	150	13930	-63.3		260	021
	12	125	15038	-67.9			
	12	121	15234	-66.3			
	12	100	16380	-68.5		270	014
	12	88	17145	-69.1			
	12	75	18113	-63.8			
	12	70	18540	-64.3		290	003
	12	50	20620	-59.7		260	003
	12	38	22343	-57.9			
	12	35	22864	-55.5			
	12	30	23850	-56.3		300	004
	12	24	25285	-60.9			
	12	20	26470	-52.8		270	006
	12	13	29250	-52.7			
	12	10	30950	-49.3		260	021
	12	7	33320	-44.3			
72365	12	839	1620	7.8	61	110	003
	12	1000	133				
	12	850	1506				
	12	827	1737	14.0	33		
	12	776	2271	12.8	30		
	12	700	3126	7.0	28	350	011
	12	660	3605	3.0	30		
	12	621	4086	1.2	9		
	12	537	5244	-8.1	16		
	12	500	5800	-11.5	8	080	008
	12	484	6048	-13.7	29		
	12	469	6287	-14.5	8		
	12	400	7470	-24.9	14	060	012
	12	360	8226	-31.3	23		
	12	341	8608	-34.5	38		
	12	307	9334	-38.7	46		
	12	300	9490	-41.1		060	008
	12	268	10245	-48.1			
	12	250	10700	-51.5		040	008
	12	227	11319	-56.9			
	12	217	11603	-58.3			
	12	200	12120	-56.9		300	003
	12	194	12313	-56.7			
	12	173	13033	-60.7			
	12	165	13328	-59.5			
	12	150	13920	-62.8		290	008
	12	138	14430	-65.5			
	12	100	16380	-68.1		280	009
	12	76	18042	-64.7			
	12	70	18540	-65.8		360	001
	12	63	19178	-66.5			
	12	59	19580	-62.5			
	12	55	20012	-63.3			
	12	50	20600	-59.9		330	004
	12	46	21123	-58.5			
	12	39	22160	-58.7			
	12	30	23830	-54.7		290	003
	12	20	26430	-53.3		250	007
	12	17	27485	-49.7			
	12	12	29755	-51.7			
	12	10	30950	-48.7		270	020
	12	9	31645	-46.9			
72374	12	852	1488	8.2	49	290	002
	12	1000	140				
	12	850	1511	10.0	46	290	002
	12	809	1926	17.0	27		
	12	767	2378	15.0	26		
	12	700	3146	8.8	23	020	009
	12	631	3990	.4	29		
	12	605	4327	-.3	17		
	12	540	5224	-7.3	18		
	12	523	5473	-7.3	16		
72374	12	500	5820	-10.1	15	030	010
	12	400	7500	-24.5	16	020	010
	12	325	8974	-37.1	20		
	12	300	9520	-41.5		030	010
	12	250	10730	-51.3		360	012
	12	211	11812	-59.5			
	12	200	12150	-57.8		330	008
	12	176	12955	-58.3			
	12	150	13950	-62.3		320	012
	12	112	15726	-68.9			
	12	100	16410	-68.3		320	008
	12	70	18560	-64.8		350	004
	12	59	19603	-64.7			
	12	50	20630	-61.1		320	009
	12	30	23850	-54.3		310	004
	12	20	26470	-51.5		260	009
	12	10	30990	-49.7		270	016
	12	7	33340	-46.7			
72381	12	930	729	17.8	32	000	000
	12	1000	95				
	12	911	907	24.8	27		
	12	877	1239	25.4	19		
	12	850	1512	23.4	18	300	002
	12	700	3159	8.8	27	080	006
	12	633	3979	1.2	34		
	12	600	4408	-.8	18		
	12	538	5270	-6.5	17		
	12	500	5840	-10.8	18	360	005
	12	400	7510	-24.9	25	020	008
	12	353	8403	-33.7	65		
	12	319	9104	-39.8	60		
	12	300	9520	-43.7		050	003
	12	270	10217	-50.7			
	12	250	10720	-51.5		320	010
	12	200	12160	-56.3		310	012
	12	150	13960	-62.5		330	010
	12	100	16410	-71.1		310	003
	12	86	17311	-67.5			
	12	70	18550	-67.5		350	003
	12	50	20590	-64.5		080	004
	12	45	21241	-60.1			
	12	30	23790	-55.5		280	004
	12	20	26390	-53.9		270	008
	12	10	30900	-47.8		290	019
	12	9	31592	-49.7			
	12	7	33250	-46.5		280	025
	12	6	34271	-47.5			
	12	5	35482	-45.1			
72385	12	882	1197	8.4	34	300	001
	12	1000	124				
	12	870	1321	15.8	31		
	12	850	1518	20.8	24	360	007
	12	781	2244	17.8	22		
	12	700	3168	9.6	23	010	004
	12	598	4446	-1.7	24		
	12	569	4840	-2.9	21		
	12	500	5860	-9.7	28	050	010
	12	400	7530	-23.7	29	060	014
	12	308	9381	-39.1	29		
	12	300	9560	-41.7		070	014
	12	250	10769	-51.9		050	015
	12	213	11792	-58.5			
	12	200	12190	-60.1		050	015
	12	188	12574	-62.7			
	12	158	13650	-60.9			
	12	150	13980	-63.3		340	014
	12	145	14189	-61.9			
	12	100	16460	-67.1		320	008
	12	70	18620	-66.1		340	009
	12	50	20670	-62.7		030	003
	12	41	21900	-60.3			
	12	34	23079	-55.9			
	12	30	23880	-56.3		290	002
	12	20	26484	-51.5			
	12	16	27937	-50.1			
72391	12	1011	4	14.6	98	030	003
	12	1000	96	14.2	99	040	003
	12	988	198	15.6	98		
	12	977	292	14.2			
	12	942	606	27.4			
	12	925	767	28.6			
	12	850	1511	23.6		310	004
	12	700	3158	9.4		080	006
	12	653	3728	4.4			
	12	615	4215	3.4			
	12	500	5850	-9.9		040	011
	12	460	6487	-15.1			
	12	400	7520	-25.3	11	030	007
	12	330	8682	-37.7			
	12	307	9375	-42.7			
	12	300	9530	-43.1		360	003
	12	286	9851	-44.7			
	12	250	10750	-46.5		300	016
	12	223	11501	-51.3			
	12	215	11738	-51.3			
	12	200	12210	-53.7		330	015
	12	171	13205	-58.7			
	12	150	14020	-60.7		310	012
	12	149	14062	-60.9			
	12	100	16490	-69.7		320	009
72393	12	1001	99	6.8	99	080	001
	12	1000	105	7.0	99	080	001
	12	993	163	9.0	99		
	12	977	300	22.0	35		

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72393	12	950	545	27.6	19		
	12	924	789	27.0	21		
	12	873	1285	23.0	20		
	12	850	1520	21.6	19	270	002
	12	849	1530	21.6	19		
	12	778	2275	14.6	21		
	12	728	2832	11.4	22		
	12	700	3160	8.6	23	100	003
	12	638	3916	1.8	21		
	12	597	4448	-1.5	22		
	12	559	4968	-4.9	19		
	12	539	5253	-6.5	20		
	12	521	5517	-9.3	21		
	12	503	5787	-12.3	22		
	12	500	5830	-12.7	22	040	007
	12	433	6907	-22.3	24		
	12	417	7183	-23.7	21		
	12	400	7490	-26.5	22	070	011
	12	357	8300	-33.5	25		
	12	330	8847	-38.1	26		
	12	316	9144	-40.5			
	12	300	9500	-43.3		070	018
	12	280	9861	-46.8			
	12	257	10528	-47.8			
	12	250	10710	-49.1		050	015
	12	200	12150	-56.5		350	014
	12	187	12574	-58.7			
	12	179	12849	-58.3			
	12	163	13433	-61.8			
	12	150	13950	-62.5		310	012
	12	136	14551	-65.1			
	12	114	15623	-66.5			
	12	104	16175	-69.3			
	12	100	16410	-69.3		350	008
	12	89	17104	-70.3			
	12	74	18212	-66.1			
	12	70	18550	-65.3		010	004
	12	68	18727	-64.3			
	12	58	19698	-65.1			
	12	52	20366	-63.5			
	12	50	20600	-63.7		280	001
	12	44	21392	-59.5			
	12	39	22148	-58.7			
	12	34	23017	-55.1			
	12	30	23820	-54.9		360	002
	12	29	24037	-54.5			
	12	24	25255	-52.5			
	12	22	25818	-52.3			
72402	12	1016	7	12.2	79	310	002
	12	1000	133	13.8	47	350	003
	12	920	832	12.4	47		
	12	850	1492	8.2	61	280	009
	12	814	1847	7.6	16		
	12	753	2486	6.2	13		
	12	700	3080	.6	14	270	014
	12	660	3549	-3.1	13		
	12	631	3906	-1.3	14		
	12	564	4784	-4.8	14		
	12	500	5730	-12.3	15	260	023
	12	454	6458	-18.7	16		
	12	400	7390	-25.7	18	280	030
	12	313	9116	-40.1			
	12	300	9410	-42.5		280	025
	12	250	10615	-52.7		260	026
	12	222	11374	-57.1			
	12	200	12030	-56.7		250	032
	12	150	13830	-63.7		260	033
	12	143	14123	-64.5			
	12	125	14952	-61.1			
	12	109	15804	-60.5			
	12	100	16340	-63.7		260	021
	12	70	18550	-58.7		260	011
	12	50	20670	-56.3		210	005
	12	35	22931	-57.1			
	12	30	23920	-52.5		210	005
	12	25	25112	-47.3			
	12	20	26570	-51.5		280	009
	12	16	28017	-52.1			
	12	10	31100	-45.7		250	019
	12	7	33500	-42.1			
	12	6	34548	-39.9			
72403	12	1006	68	3.6	100	290	003
	12	1000	136	15.4	36	290	003
	12	984	272	15.4	36		
	12	850	1488	4.4	38	290	014
	12	844	1546	4.4	45		
	12	810	1882	7.0	6		
	12	772	2276	6.2	7		
	12	700	3070	.8	9	270	014
	12	672	3396	-1.7	8		
	12	634	3859	-1.7	8		
	12	534	5205	-9.1	11		
	12	500	5710	-13.1	16	270	023
	12	419	7028	-24.1	18		
	12	400	7370	-25.3	13	280	029
	12	320	8942	-40.1			
	12	300	9380	-44.1		280	032
	12	250	10577	-53.9		270	034
	12	219	11416	-59.5			
	12	200	11960	-61.3		270	033
	12	174	12851	-58.1			
	12	157	13500	-57.5			
	12	150	13790	-59.5		250	034
	12	142	14132	-61.3			
72403	12	100	16310	-60.7		270	017
	12	89	17039	-58.5			
	12	79	17784	-61.1			
	12	70	18540	-58.1		270	015
	12	50	20670	-56.5			
72405	12	1013	23	11.6	78	000	000
	12	1000	129	15.2	48	320	006
	12	995	171	15.8	48		
	12	907	946	8.2	43		
	12	850	1482	4.2	56		
	12	818	1794	4.0	14		
	12	763	2360	4.6	11		
	12	700	3054	-.3	12		
72408	12	1014	9	11.2	71	300	001
	12	1000	121	12.8	47	300	006
	12	981	282	13.0	41		
	12	930	728	11.2	40		
	12	898	1018	8.6	53		
	12	875	1231	6.6	61		
	12	850	1473	4.4	56	290	013
	12	820	1764	2.4	44		
	12	810	1863	2.0	35		
	12	803	1933	2.4	19		
	12	757	2406	-1.3	18		
	12	739	2598	2.0	16		
	12	724	2764	2.4	11		
	12	700	3039	1.4	13		
72423	12	1000	149	8.4	95	060	002
	12	995	187	8.4	97		
	12	989	237	8.0	79		
	12	972	381	12.8	38		
	12	943	634	11.8	32		
	12	872	1281	6.6	39		
	12	861	1385	6.6	17		
	12	855	1442	8.2	14		
	12	850	1490	8.4	11	280	012
	12	789	2103	7.0	11		
	12	778	2218	7.4	12		
	12	727	2771	3.6	14		
	12	712	2940	3.4	12		
	12	700	3078	3.0	12	280	014
72425	12	987	255	6.6	100	360	002
	12	1000	139				
	12	967	420	8.6	66		
	12	952	550	11.4	62		
	12	925	790	11.6	62		
	12	850	1488	5.8	61		
	12	806	1921	4.2	52		
	12	773	2261	4.6	14		
	12	700	3068	3.4	14	260	016
	12	670	3422	2.8	13		
	12	627	3855	-.7	20		
	12	575	4642	-3.7	14		
	12	500	5730	-12.7	17	280	026
	12	400	7390	-26.3	16	270	025
	12	373	7891	-30.5	16		
	12	340	8542	-36.3	38		
	12	317	9024	-40.1			
	12	300	9400	-42.8		290	026
	12	200	12010	-58.9		290	033
	12	150	13810	-62.3		280	028
	12	100	16310	-63.1		290	018
	12	88	17104	-59.3			
	12	70	18540	-59.1		260	006
	12	50	20850	-58.5		250	006
	12	35	22926	-52.1			
	12	30	23920	-53.5		230	004
	12	20	26640	-52.5		280	004
	12	15	28417	-48.3			
72429	12	982	306	3.6	96	180	002
	12	1000	151				
	12	960	488	10.6	34		
	12	850	1486	2.8	51	280	007
	12	831	1668	1.4	51		
	12	811	1864	2.8	13		
	12	786	2118	4.6	12		
	12	700	3056	.6	14	280	014
	12	660	3528	1.0	12		
	12	618	4053	-1.8	24		
	12	500	5710	-12.3	15	260	023
	12	400	7370	-25.7	42	280	026
	12	315	9051	-40.1			
	12	300	9380	-42.5		280	027
	12	250	10590	-52.9		290	029
	12	211	11665	-60.7			
	12	200	11980	-59.5		290	028
	12	150	13800	-59.5		290	024
	12	100	16330	-60.5		280	012
	12	70	18570	-56.7		280	007
	12	64	19136	-58.7			
	12	52	20455	-53.9			
	12	50	20700	-55.3		230	006
	12	30	23990	-51.7		260	003
	12	25	25173	-51.7			
72433	12	996	185	2.8	88	080	002
	12	1000	139				
	12	991	214	11.8	47		
	12	981	299	13.0	33		
	12	887	1136	7.8	24		
	12	863	1363	8.8	13		
	12	850	1489	9.6	14	240	008
	12	779	2210	8.4	15		
	12	712	2946	4.4	15		
	12	700	3086	4.8	14	310	015
72433	12	674	3394	4.0	21		
	12	592	4429	-5.5	25		
	12	500	5740	-13.3	16	290	018
	12	456	6401	-18.5	15		
	12	400	7400	-25.1	16	270	024
	12	300	9410	-42.8		270	028
	12	200	12030	-58.7		280	031
	12	150	13830	-60.9		300	022
	12	100	16320	-64.9		300	015
	12	93	16760	-67.1			
	12	70	18510	-58.9		270	009
	12	50	20630	-56.5		320	006
	12	37	22537	-57.3			
	12	30	23870	-53.7		250	006
	12	21	26169	-52.5			
72434	12	1002	138	7.0	65	180	002
	12	1000	151	7.4	61	180	003
	12	984	201	8.5	66		
	12	973	379	13.8	35		
	12	891	1115	10.4	34		
	12	877	1247	10.6	21		
	12	855	1458	10.4	17		
	12	850	1508	11.0	17	290	009
	12	841	1597	12.4	16		
	12	767	2362	8.4	15		
	12	740	2658	8.4	15		
	12	700	3118	6.8	17		
72451	12	920	790	11.2	71	180	008
	12	1000	85				
	12	883	1043	21.6	40		
	12	880	1170	22.4	28		
	12	850	1470	21.0	19	220	017
	12	700	3113	9.4	16	250	011
	12	626	4025	1.4	37		
	12	533	5281	-10.3	61		
	12	524	5422	-8.9	28		
	12	500	5790	-11.7	12	290	014
	12	400	7460	-24.1	15	290	016
	12	311	9238	-39.9	15		
	12	300	9480	-41.9		290	017
	12	250	10692	-50.5			
	12	212	11746	-59.3			
	12	200	12110	-59.1		270	022
	12	150	13900	-62.5		270	018
	12	144	14152	-61.7			
	12	132	14687	-64.7			
	12	126	14972	-63.8			
	12	116	15476	-66.3			
	12	100	16380	-64.9		290	007
	12	83	17513	-66.3			
	12	70	18550	63.4		330	003
	12	59	19916	-64.3			
	12	50	20620	-60.3		250	004
	12	30	23840	-55.3		270	007
	12	26	24750	-56.7			
	12	20	26440	-51.7		250	008
	12	16	27882	-53.5			
	12	11	30314	-48.7			
72456	12	982	270	2.2	85	160	002
	12	1000	120				
	12	850	1489	15.4	18	220	010
	12	700	3113	7.0	31	260	014
	12	500	5750	-14.9	19	260	010
	12	400	7410	-25.9	18	280	019
	12	300	9420	-42.9		280	027
	12	200	12050	-57.1		280	027
	12	150	13850	-60.1		280	014
	12	100	16340	-64.7		300	008
	12	70	18520	-61.3		310	006
	12	50	20610	-58.7		280	004
	12	30	23850	-54.3		260	006
	12	20	26450	-53.7			
72468	12	817	1799	12.2	26	330	002
	12	814	2934	17.6	23		
	12	779	3308	16.6	18	210	003
	12	732	5740	13.6	16	300	010
	12	646	7390	4.8	20	310	015
	12	569	9400	-4.1	33		
	12	567	9428	-3.7	33		
	12	547	9711	-5.1	35		
	12	527	10003	-6.7	35		
	12	380	12458	-27.1	37		
	12	354	12865	-30.9	26		
72469	12	836	1616	12.6	32	220	003
	12	1000	90				
	12	850	1473				
	12	832	1654	16.2	21		
	12	792	2070	14.4	19		
	12	780	2199	14.4	19		
	12	700	3099	7.0	22	320	005
	12	666	3506	4.4	22		
	12	595	4410	-3.3	28		
	12	526	5373	-9.7	48		
	12	500	5770	-12.3	36	300	018
	12	465	6320	-16.3	31		
	12	428	6937	-21.7	32		
	12	400	7430	-25.7	34	310	019
	12	366	8088	-30.3	29		
	12	316	9093	-39.5	28		
	12	300	9450	-42.9		310	025
	12	250	10650	-52.7		310	024
	12	228	11238	-57.5			
	12	200	12060	-60.5		300	020
	12	187	12476	-63.3			
72469	12	178	12782	-60.1			
	12	171	13032	-60.5			
	12	166	13218	-58.7			
	12	150	13840	-63.1		290	010
	12	133	14577	-65.1			
	12	125	14959	-60.5			
	12	109	15801	-65.9			
	12	100	16330	-64.3		320	006
	12	91	16904	-66.3			
	12	78	17846	-62.7			
	12	70	18510	-64.5		010	004
	12	53	20219	-62.3			
	12	50	20580	-60.1		310	006
	12	30	23800	-56.7		290	005
	12	24	25226	-54.3			
	12	20	26390	-56.1		250	008
	12	13	29163	-50.7			
72476	12	854	1475	8.8	43	110	003
	12	1000	137				
	12	850	1507	11.4	35	120	003
	12	836	1646	15.4	29		
	12	825	1758	15.6	27		
	12	700	3131	6.4	31	010	005
	12	633	3947	1.2	29		
	12	582	4616	-3.3	21		
	12	566	4836	-4.9	49		
	12	547	5104	-6.3	38		
	12	532	5321	-8.1	48		
	12	500	5810	-10.5	37	320	016
	12	448	6646	-18.3	31		
	12	400	7480	-23.5	32	320	014
	12	304	9431	-39.9	28		
	12	300	9520	-40.5		340	017
	12	250	10730	-51.3		350	015
	12	214	11721	-59.7			
	12	200	12150	-61.5		330	017
	12	180	12799	-64.5			
	12	172	13080	-60.5			
	12	150	13930	-62.5		320	013
	12	100	16420	-64.9		330	007
	12	70	18600	-63.1		020	003
	12	50	20680	-61.3		310	003
	12	37	22583	-58.1			
72486	12	814	1809	1.6	51	200	006
	12	1000	206				
	12	850	1552				
	12	804	2010	10.8	46		
	12	749	2601	12.4	32		
	12	700	3162	7.4	36	360	003
	12	638	3919	3.8	16		
	12	606	4334	1.0	34		
	12	548	5138	-1.9	28		
	12	500	5860	-8.7	28	350	009
	12	400	7540	-23.1	29	350	011
	12	306	9435	-40.1			
	12	300	9570	-41.3		360	010
	12	250	10780	-51.3		360	016
	12	200	12190	-63.5		350	020
	12	172	13112	-65.3			
	12	163	13443	-61.1			
	12	150	13960	-62.1		330	013
	12	126	15029	-65.7			
	12	100	16430	-66.1		320	010
	12	70	18590	-65.5		010	005
	12	50	20660	-62.1		210	003
	12	30	23860	-56.7		260	002
	12	20	26460	-51.7		300	010
	12	10	30970	-50.7		270	015
72493	12	1013	2	12.4	95	000	000
	12	1000	118	17.8	68	120	001
	12	974	345	23.4	33		
	12	953	535	25.6	20		
	12	850	1532	20.6	18	050	007
	12	777	2300	17.0	11		
	12	700	3179	10.8	12	020	004
	12	597	4483	2.4	12		
	12	500	5890	-9.3	16	070	010
	12	459	6544	-15.3	29		
	12	422	7173	-20.1	18		
	12	400	7560	-23.3	17	070	014
	12	343	8663	-33.3	19		
	12	310	9365	-38.9	20		
	12	300	9590	-41.1		060	011
	12	250	10802	-51.3		040	013
	12	214	11794	-59.3			
	12	200	12220	-59.7		030	009
	12	187	12637	-62.5			
	12	174	13084	-60.5			
	12	150	14000	-64.3		340	009
	12	100	16470	-67.5		320	007
	12	70	18610	-66.7		360	006
	12	63	19246	-67.5			
	12	50	20660	-61.9		090	003
	12	30	23860	-56.5		330	003
	12	20	26450	-53.9		270	008
	12	10	30950	-49.5		290	015
	12	9	31640	-49.5			
72503	12	1012	6	9.4	74		
	12	1000	114	10.4	58	040	005
	12	966	401	9.4	53		
	12	945	583	9.6	34		
	12	850	1454	3.4	38	290	014
	12	776	2184	-2.5	39		
	12	728	2690	-2.7	16		
72503	12	700	3003	-1.3	12	290	021
72509	12	1008	30	9.4	81	240	003
	12	1000	95	8.2	71	250	007
	12	956	465	6.6	65		
	12	850	1423	2.4	21	290	013
	12	700	2963	-7.9	15		
72518	12	1002	89	2.2	96	180	001
	12	1000	101	7.0	80	190	002
	12	850	1426	-.3	83	290	016
	12	700	2953	-9.1	16	290	019
	12	500	5510	-19.7	13	300	034
	12	400	7130	-31.1	16	300	038
	12	300	9110	-44.5		300	054
	12	200	11730	-53.9		280	036
	12	150	13580	-53.9		270	036
	12	100	16170	-57.7		260	022
	12	93	16626	-59.9			
	12	82	17424	-53.7			
	12	70	18440	-54.3		230	006
	12	62	19211	-58.3			
	12	50	20570	-55.7		260	014
	12	37	22478	-57.9			
	12	30	23820	-53.7		260	012
	12	26	24737	-54.9			
72520	12	973	365	4.0	81	260	005
	12	1000	140				
	12	945	605	6.8	72		
	12	850	1465	1.2	40	280	014
	12	826	1695	-.3	29		
	12	753	2437	1.4	7		
	12	700	3021	-1.3	9	280	019
	12	638	3754	-5.3	7		
	12	609	4119	-4.9	7		
	12	500	5640	-16.5	23	280	025
	12	400	7280	-27.1	12	280	032
	12	322	8802	-40.1			
	12	300	9280	-44.1		280	030
	12	250	10477	-54.1		270	033
	12	228	11062	-58.7			
	12	200	11880	-61.5		280	037
	12	186	12329	-61.9			
	12	150	13670	-59.5		280	027
	12	100	16200	-60.3		290	019
72524	12	990	217	6.8	88	260	001
	12	983	1456	5.6	88	390	009
	12	966	3008	8.4	75		
	12	952	3128	7.0	71		
	12	887	3703	2.0	87		
	12	850	4045	-.5	83		
	12	817	4359	-3.5	90		
	12	809	4437	-3.5	69		
	12	802	4506	-3.9	54		
	12	794	4586	.2	14		
	12	779	4739	1.6	11		
	12	734	5217	.4	12		
	12	700	5595	-2.5	12		
72528	12	988	224	6.0	81	270	004
	12	1000	110				
	12	974	333	6.8	61		
	12	939	632	5.2	61		
	12	850	1435	-.9	43	280	014
	12	830	1624	-2.1	68		
	12	805	1867	-2.7	33		
	12	740	2531	-5.3	15		
	12	721	2736	-2.5	13		
	12	700	2971	-3.5	13	280	023
	12	594	4250	-10.8	14		
	12	582	4407	-9.7	14		
	12	500	5560	-17.3	28	280	031
	12	456	6244	-22.1	58		
	12	400	7200	-29.3	37	280	031
	12	384	7491	-29.7	15		
	12	327	8614	-39.5	17		
	12	300	9200	-44.7		280	037
	12	257	10217	-52.9			
	12	250	10395	-52.1		280	043
	12	221	11183	-57.9			
	12	200	11810	-59.1		290	028
	12	181	12441	-55.7			
	12	169	12877	-56.7			
	12	150	13640	-54.7		280	030
	12	125	14802	-56.5			
	12	116	15274	-58.1			
	12	106	15844	-56.7			
	12	100	16210	-57.9		290	016
	12	84	17315	-55.7			
	12	75	18035	-57.1			
	12	66	18845	-56.5			
	12	62	19244	-53.9			
	12	50	20625	-53.9			
	12	44	21442	-55.9			
	12	40	22053	-52.5			
	12	30	23894	-56.9			
	12	28	24330	-57.7			
72532	12	992	202	1.0	92	200	001
	12	1000	134				
	12	986	251	8.8	57		
	12	975	344	11.6	40		
	12	961	465	12.0	35		
	12	850	1478	5.0	35	290	009
	12	841	1565	5.8	17		
	12	763	2360	5.8	14		
	12	700	3061	2.0	17	300	013
	12	679	3306	.6	14		

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72532	12	657	3570	.6	17		
	12	626	3956	-1.3	22		
	12	533	5208	-12.9	51		
	12	500	5700	-15.7	32	290	021
	12	400	7340	-27.8	24	280	027
	12	319	8925	-40.1			
	12	300	9340	-43.1		260	039
	12	264	10188	-50.3			
	12	250	10542	-52.7		270	041
	12	220	11362	-55.5			
	12	200	11970	-55.3		290	029
	12	186	12403	-55.5			
	12	150	13800	-59.3		320	023
	12	126	14885	-62.1			
	12	100	16310	-63.7		310	013
	12	95	16624	-64.9			
	12	77	17910	-63.5			
	12	70	18500	-58.7		310	007
	12	50	20610	-59.1		250	003
	12	30	23860	-53.1		260	008
	12	20	25490	-51.3		280	014
	12	13	29286	-51.9			
	12	10	31000	-48.9		250	015
	12	9	31699	-44.5			
	12	7	33370	-44.5		270	026
72534	12	993	188	5.0	73	000	000
	12	1000	132				
	12	987	242	6.6	45		
	12	977	326	10.2	46		
	12	970	386	10.6	46		
	12	942	629	9.8	43		
	12	873	1254	4.6	52		
	12	868	1301	4.0	52		
	12	850	1471	3.2	52	280	011
	12	814	1820	1.0	51		
	12	808	1880	2.8	12		
	12	804	1920	3.6	11		
	12	784	2124	3.8	13		
	12	717	2845	.8	13		
	12	700	3039	1.0	12	310	014
72553	12	964	406	8.0	53	140	005
	12	1000	93				
	12	937	638	16.6	21		
	12	850	1462	14.4	18	190	012
	12	746	2552	9.4	40		
	12	700	3078	5.4	45	270	012
	12	530	5272	-13.3	90		
	12	500	5720	-16.5	83	270	023
	12	482	5995	-18.1	45		
	12	460	6343	-20.3	44		
	12	446	6571	-22.3	74		
	12	417	7063	-24.1	43		
	12	400	7370	-26.5	38	280	021
	12	369	7947	-31.5	49		
	12	326	8811	-38.7	32		
	12	300	9370	-43.9		290	022
	12	260	10314	-52.1			
	12	250	10570	-52.1		280	026
	12	200	12010	-52.5		280	024
	12	150	13840	-57.1		300	010
	12	113	15596	-65.9			
	12	105	16046	-62.3			
	12	100	16340	-64.1		300	005
	12	70	18540	-62.7		320	008
	12	50	20640	-57.7		310	003
	12	30	23870	-55.3		260	007
	12	20	26470	-52.5		250	009
	12	10	30980	-48.3		260	011
	12	7	33351	-44.1			
72562	12	911	849	8.8	61	300	003
	12	1000	60				
	12	896	983	11.2	54		
	12	862	1308	15.4	31		
	12	850	1426	15.4	31	330	015
	12	829	1637	14.0	33		
	12	805	1885	16.0	23		
	12	748	2503	12.6	20		
	12	700	3057	7.8	22	270	012
	12	671	3403	4.4	28		
	12	598	4325	-4.3	49		
	12	562	4810	-8.5	44		
	12	546	5033	-9.7	31		
	12	520	5408	-12.5	27		
	12	500	5710	-15.1	60	260	022
	12	482	5986	-16.5	92		
	12	450	6498	-21.3	93		
	12	442	6630	-22.5	77		
	12	422	6968	-25.1	84		
	12	406	7248	-27.1	80		
	12	400	7360	-27.7	34	280	028
	12	372	7879	-30.3	23		
	12	319	8951	-39.9	28		
	12	300	9360	-43.9		290	029
	12	274	9963	-48.5			
	12	226	11211	-55.5			
	12	200	11990	-56.5		280	024
	12	195	12151	-56.7			
	12	176	12802	-55.9			
	12	150	13810	-58.7		290	014
	12	128	14799	-61.9			
	12	121	15148	-61.1			
	12	100	16330	-64.9		280	005
	12	82	17539	-65.5			
	12	70	18500	-64.1		010	004
72562	12	55	19990	-60.3			
	12	50	20590	-61.1		260	003
	12	34	23010	-56.7			
	12	30	23800	-56.7		300	005
	12	25	24955	-57.1			
	12	20	26380	-53.9		280	012
	12	16	27814	-53.5			
	12	13	29161	-49.7			
	12	10	30870	-50.7		270	015
	12	8	32334	-47.5			
72572	12	875	1288	6.6	80	130	003
	12	1000	166				
	12	865	1382	14.0	67		
	12	850	1529	14.8	55	020	003
	12	829	1740	14.2	33		
	12	743	2652	7.8	29		
	12	700	3141	3.2	38	330	011
	12	668	3518	.8	31		
	12	652	3712	-.3	51		
	12	586	4559	-3.9	50		
	12	560	4916	-5.5	38		
	12	528	5375	-7.9	37		
	12	500	5800	-9.9	44	310	021
	12	400	7480	-22.5	32	330	024
	12	303	9447	-40.1			
	12	300	9520	-40.7		320	019
	12	250	10730	-52.3		330	021
	12	200	12130	-64.3		320	018
	12	188	12506	-67.5			
	12	175	12939	-65.9			
	12	171	13080	-62.7			
	12	156	13651	-59.1			
	12	150	13900	-59.3		320	017
	12	128	14878	-65.9			
	12	106	16023	-65.9			
	12	100	16380	-62.3		330	008
	12	90	17025	-65.7			
	12	70	18550	-65.9		360	005
	12	50	20610	-63.1		170	002
	12	30	23800	-57.3		150	002
	12	20	26370	-55.1		280	005
	12	13	29142	-51.9			
72576	12	832	1700	8.2	49	220	003
	12	1000	148				
	12	850	1522				
	12	813	1897	9.0	40		
	12	748	2577	2.0	55		
	12	700	3110	.0		360	003
	12	655	3639	-3.1	58		
	12	620	4073	-3.5	39		
	12	573	4691	-7.3	13		
	12	553	4968	-7.3	12		
	12	500	5750	-12.5	18	330	023
	12	400	7420	-24.3		310	024
	12	308	9265	-40.1			
	12	300	9440	-41.7		310	031
	12	250	10640	-52.5		310	032
	12	212	11685	-61.1			
	12	200	12050	-61.3		310	034
	12	181	12674	-57.8			
	12	150	13850	-59.5		310	019
	12	100	16370	-62.9		320	009
72583	12	875	1312	2.2	51	000	000
	12	1000	212				
	12	870	1363	9.4	46		
	12	863	1430	13.0	47		
	12	850	1557	13.2	44	040	003
	12	814	1921	15.0	33		
	12	700	3181	7.6	17	320	007
	12	500	5870	-9.9	34	310	012
	12	400	7550	-22.7	23	330	019
	12	308	9402	-39.7	51		
	12	300	9590	-40.7		330	019
	12	250	10800	-52.3		330	018
	12	200	12200	-63.9		340	019
	12	183	12738	-68.7			
	12	170	13185	-63.5			
	12	159	13593	-66.5			
	12	150	13950	-63.5		320	015
	12	138	14463	-62.5			
	12	110	15842	-68.5			
	12	100	16420	-66.9		330	009
	12	70	18580	-66.1		010	003
	12	50	20640	-61.7		060	002
	12	30	23800	-58.3		330	001
	12	20	26370	-55.9		250	005
	12	11	30190	-54.1			
72597	12	974	405	8.8	87	000	000
	12	1000	181				
	12	940	702	12.8	83		
	12	919	891	12.0	78		
	12	850	1548	16.2	25	060	003
	12	832	1730	16.8	23		
	12	700	3178	8.0	39	340	007
	12	500	5870	-9.9	28	300	013
	12	400	7540	-22.9	21	310	014
	12	303	9506	-40.1			
	12	300	9580	-40.5		310	016
	12	250	10795	-50.9		310	015
	12	200	12210	-62.9		330	016
	12	166	13345	-67.5			
	12	154	13802	-62.9			
	12	150	13960	-63.5		310	020
	12	100	16430	-67.3		300	010
72597	12	70	18590	-65.7		320	005
	12	56	19950	-64.5			
72600	12	1008	4	14.4	98	220	010
	12	1000	75	24.0	86	220	011
	12	941	593	11.6	35		
	12	850	1429	6.8	42	240	017
	12	831	1614	5.6	45		
	12	793	1997	7.0	36		
	12	718	2804	1.4	44		
	12	700	3013	1.0	34	250	021
	12	644	3678	-2.7	16		
	12	617	4018	-2.1	18		
	12	500	5650	-14.7	26	240	039
	12	496	5711	-15.1	26		
	12	468	6149	-17.1	17		
	12	400	7310	-24.9	63		
	12	371	7856	-25.7	77		
	12	339	8504	-30.1	50		
	12	300	9360	-36.7	47		
	12	282	9785	-40.1			
	12	250	10600	-45.1			
	12	200	12050	-55.9			
	12	167	13175	-64.3			
	12	150	13830	-64.3			
	12	146	13995	-64.3			
	12	100	16330	-61.5			
	12	70	18560	-59.3			
	12	50	20680	-57.9			
	12	47	21072	-55.5			
	12	40	22095	-57.7			
	12	30	23910	-56.7			
	12	20	26500	-54.9			
	12	10	31010	-47.9			
	12	8	32482	-47.9			
	12	7	33370	-45.1			
	12	5	35660	-37.7			
72606	12	1006	19	6.0	78	240	003
	12	1000	65	7.0	79	250	005
	12	992	131	8.4	75		
	12	955	444	7.6	57		
	12	894	984	4.4	41		
	12	850	1395	1.4	47	290	020
	12	820	1683	-.3	43		
	12	805	1831	.2	34		
	12	775	2134	-1.7	26		
	12	700	2935	-7.9	24	270	020
	12	603	4072	-18.1	34		
	12	582	4336	-19.8	18		
	12	536	4940	-25.1	16		
	12	525	5091	-24.1	15		
	12	500	5450	-25.7	11	260	029
	12	400	7040	-34.5	13	260	032
	12	356	7846	-39.3	13		
	12	340	8159	-41.8			
	12	311	8761	-43.1			
	12	300	9000	-42.1		260	041
	12	250	10230	-43.3		250	031
	12	224	10969	-43.7			
	12	200	11730	-47.7		240	040
	12	150	13610	-52.7		240	040
	12	135	14287	-54.7			
	12	124	14836	-50.7			
	12	110	15617	-50.7			
	12	100	16230	-54.9		240	021
	12	90	16899	-57.8			
	12	81	17573	-51.7			
	12	72	18332	-54.7			
	12	70	18510	-53.3		240	014
	12	50	20680	-53.5		260	007
	12	42	21796	-55.9			
	12	30	23940	-54.1		280	010
	12	20	26540	-54.5		280	006
	12	15	28396	-51.3			
72637	12	987	233	2.6	89	210	002
	12	1000	125				
	12	971	369	7.6	53		
	12	850	1448	-.3	74	290	013
	12	799	1938	-4.9	85		
	12	777	2159	.0	10		
	12	700	2992	-3.1	12	290	019
	12	543	4970	-11.3	27		
	12	500	5600	-15.3	13	300	025
	12	400	7240	-27.7	22	290	031
	12	324	8719	-39.3	41		
	12	300	9250	-44.3		280	038
	12	250	10440	-54.3		280	039
	12	237	10780	-57.3			
	12	221	11225	-54.1			
	12	200	11870	-56.5		290	031
	12	150	13690	-57.7		310	031
	12	100	16250	-55.7		310	013
	12	81	17582	-58.9			
	12	70	18500	-58.1		300	010
	12	68	18684	-55.7			
	12	50	20650	-56.9		270	008
	12	30	23900	-54.1		250	005
	12	20	26510	-52.3		270	013
	12	16	27946	-54.5			
	12	11	30367	-50.7			
72645	12	989	214	-1.1	82	210	002
	12	1000	119				
	12	976	318	4.0	74		
	12	961	444	6.2	56		
	12	938	642	6.0	49		
72645	12	850	1436	-1.7	69	280	008
	12	833	1596	-2.7	79		
	12	819	1730	-3.5	71		
	12	809	1828	-.5	12		
	12	789	1928	1.2	12		
	12	753	2404	.4	16		
	12	700	2986	-3.3	16	290	016
	12	684	3168	-4.3	16		
	12	657	3485	-4.5	17		
	12	629	3826	-7.1	34		
	12	612	4039	-8.1	13		
	12	528	5174	-13.1	18		
	12	500	5590	-16.7	17	300	021
	12	435	6617	-26.1	38		
	12	415	6955	-29.3	50		
	12	400	7220	-30.9	73	290	022
	12	354	8075	-37.7	76		
	12	300	9190	-46.3		280	031
	12	268	9929	-52.9			
	12	250	10380	-52.1		280	030
	12	200	11830	-51.7		310	026
	12	150	13670	-57.1		320	035
	12	128	14664	-61.3			
	12	100	16210	-59.3		320	016
	12	70	18440	-59.9		320	008
	12	50	20550	-57.5		130	002
	12	30	23790	-56.1		290	008
	12	27	24460	-56.1			
	12	25	24953	-52.5			
	12	20	26390	-53.5		280	010
	12	14	28679	-54.7			
	12	10	30850	-50.7			
72655	12	976	318	-1.1	89	130	001
	12	1000	121				
	12	963	426	4.8	76		
	12	952	520	5.4	72		
	12	917	825	4.2	52		
	12	871	1243	4.0	44		
	12	861	1337	5.6	20		
	12	850	1442	5.4	17	280	009
	12	827	1686	6.2	14		
	12	775	2186	4.8	22		
	12	700	3022	-1.7	86	290	019
	12	661	3475	-5.1	100		
	12	616	4025	-8.9	84		
	12	595	4294	-7.9	26		
	12	500	5630	-16.5	21	290	019
	12	448	6445	-23.1	26		
	12	400	7270	-30.3	74	290	019
	12	372	7784	-32.7	68		
	12	330	8615	-40.1			
	12	300	9250	-46.1		290	027
	12	250	10444	-52.9		290	026
	12	229	11015	-49.3			
	12	200	11900	-49.9		290	018
	12	183	12479	-51.1			
	12	150	13760	-57.9		300	017
	12	137	14328	-60.5			
	12	128	14704	-58.7			
	12	100	16260	-64.1		320	012
	12	70	18490	-60.1		340	009
	12	50	20590	-59.3		340	007
	12	30	23800	-57.1		300	002
	12	20	26390	-55.3		250	006
	12	14	28670	-54.5			
72662	12	901	966	13.2	44	330	009
	12	1000	78				
	12	850	1455	11.0	43	320	017
	12	700	3039	-1.7	71	310	018
	12	664	3456	-5.1	68		
	12	638	3769	-6.5	78		
	12	621	3980	-7.5	67		
	12	580	4508	-11.3	82		
	12	553	4873	-12.3	61		
	12	500	5640	-17.9	31	270	028
	12	460	6257	-23.5	100		
	12	435	6663	-27.3	100		
	12	423	6863	-29.7	29		
	12	400	7260	-32.1	28	280	025
	12	329	8617	-40.1			
	12	300	9240	-43.1		300	033
	12	281	9680	-43.5			
	12	250	10459	-47.9			
	12	225	11150	-50.5			
	12	217	11426	25.0	75		
	12	200	11920	-49.7		290	015
	12	150	13770	-57.9		280	010
	12	100	16280	-63.1		310	005
	12	92	16794	-62.7			
	12	83	17426	-64.7			
	12	70	18470	-63.5		340	004
	12	62	19214	-64.3			
	12	50	20530	-64.3		010	004
	12	30	23700	-58.9		020	004
	12	20	26260	-56.3		290	007
	12	16	27672	-57.9			
72681	12	921	871	5.0	76	160	002
	12	1000	192				
	12	914	935	8.8	66		
	12	885	1203	12.4	38		
	12	850	1540	10.8	40	330	005
	12	822	1819	11.6	28		
	12	700	3143	3.0	14	330	010
	12	668	3521	1.6	16		
72681	12	589	4524	-3.9	63		
	12	500	5810	-10.9	47	320	018
	12	400	7480	-23.5	17	330	026
	12	311	9261	-38.5	15		
	12	300	9510	-42.1		330	030
	12	250	10715	-52.8		320	024
	12	200	12120	-63.3		320	033
	12	189	12466	-65.1			
	12	179	12800	-61.3			
	12	150	13890	-61.1		310	023
	12	100	16390	-63.9		310	013
	12	93	16833	-65.5			
	12	70	18570	-63.3		350	003
	12	50	20640	-63.3		010	004
	12	30	23830	-57.1		350	005
	12	20	26400	-55.9		320	003
	12	16	27821	-55.7			
72694	12	1016	61	8.6	96	000	000
	12	1000	192	11.2	98	080	002
	12	959	540	9.6	98		
	12	938	723	9.4	84		
	12	895	1114	13.4	21		
	12	850	1552	14.2	14	010	004
	12	775	2324	10.0	15		
	12	700	3165	5.8	49	330	010
	12	609	4291	.2	16		
	12	500	5840	-10.5	16	300	019
	12	408	7370	-22.1	36		
	12	400	7520	-22.9	21	290	025
	12	359	8303	-29.3	41		
	12	341	8668	-32.5	28		
	12	304	9465	-38.7	51		
	12	300	9560	-40.5		300	026
	12	250	10773	-51.7		290	025
	12	209	11907	-62.5			
	12	200	12170	-64.5		290	027
	12	174	13012	-68.9			
	12	170	13152	-65.7			
	12	163	13407	-66.1			
	12	160	13521	-62.5			
	12	150	13920	-61.9		300	022
	12	139	14391	-62.5			
	12	132	14708	-64.8			
	12	119	15343	-63.3			
	12	107	15991	-66.5			
	12	100	16400	-65.3		290	015
	12	91	16976	-64.3			
	12	77	17994	-65.9			
72701	12	996	41	10.6	79	250	006
	12	1000	10				
	12	943	494	7.2	81		
	12	896	912	5.4	56		
	12	850	1339	1.4	77	250	020
	12	815	1676	-.5	79		
	12	791	1914	-2.5	71		
	12	780	2025	-2.5	43		
	12	700	2876	-8.3	48		
	12	672	3191	-10.5	47		
72712	12	977	181	7.8	71	250	008
	12	1000	-5				
	12	884	1001	-.1	95		
	12	850	1314	-.7	85	270	017
	12	739	2416	-7.7	87		
	12	700	2840	-10.3	74	280	018
	12	594	4086	-18.3	45		
	12	500	5350	-28.5	30	260	021
	12	443	6205	-35.5	30		
	12	400	6910	-38.1	23	240	031
	12	300	8870	-42.3		240	038
	12	284	9243	-39.1			
	12	250	10110	-42.1		220	036
	12	200	11610	-46.7		230	043
	12	171	12652	-45.3			
	12	156	13260	-48.7			
	12	150	13520	-48.5		240	033
	12	138	14070	-47.5			
	12	113	15372	-53.9			
	12	100	16150	-51.9		230	024
72722	12	986	170	2.8	69	240	006
	12	848	1376	-5.1	94		
	12	822	1620	-6.3	91		
	12	801	1822	-5.9	80		
	12	773	2099	-7.9	53		
	12	666	3235	-17.9	89		
	12	628	3675	-16.5	23		
	12	400	6940	-35.5	30	290	047
	12	356	7743	-40.1			
	12	316	8546	-45.9			
	12	300	8900	-46.5		290	055
	12	250	10096	-51.9		300	043
	12	200	11550	-48.3		290	033
	12	162	12942	-46.9			
	12	150	13450	-47.1		270	023
	12	100	16100	-52.8		280	016
	12	95	16430	-53.7			
	12	70	18410	-51.9		270	011
	12	64	18992	-51.3			
	12	55	19968	-55.3			
	12	50	20580	-54.7		250	008
	12	40	22006	-55.3			
	12	33	23239	-53.5			
	12	30	23860	-53.9		240	005
	12	22	25644	-55.7			
	12	20	26450	-53.7		280	033

OCTOBER 12 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72722	12	17	27503	-50.1			
72734	12	983	221	4.8	65	330	005
	12	1000	84				
	12	972	319	5.6	38		
	12	898	958	-.5	69		
	12	850	1393	-4.5	84	310	013
	12	814	1732	-7.3	100		
	12	781	2053	-9.1	100		
	12	757	2294	-10.1	28		
	12	700	2898	-10.5	33	310	026
	12	589	4218	-13.9	29		
	12	522	5127	-18.7	66		
	12	500	5450	-19.9	64	300	033
	12	477	5798	-21.5	53		
	12	400	7070	-30.3	45	300	039
	12	339	8224	-39.7	28		
	12	300	9050	-46.1		300	040
	12	266	9839	-52.3			
	12	262	9937	-50.5			
	12	250	10250	-51.7		290	037
	12	233	10704	-54.1			
	12	200	11680	-54.9		300	033
	12	173	12612	-52.7			
	12	150	13530	-53.3		310	030
	12	124	14749	-55.7			
	12	120	14958	-54.7			
	12	100	16130	-54.3		310	018
	12	94	16527	-53.9			
	12	70	18400	-58.7		320	010
	12	60	19375	-55.7			
	12	50	20530	-56.5		290	004
	12	42	21642	-54.5			
	12	30	23800	-54.1		260	005
	12	20	26400	-54.5		290	005
	12	11	30269	-49.9			
72747	12	969	361	-2.9	89	200	002
	12	1000	108				
	12	962	421	4.0	100		
	12	951	515	7.4	90		
	12	863	1302	.0	100		
	12	850	1424	.6	59	300	005
	12	830	1616	3.0	41		
	12	749	2446	2.4	44		
	12	700	2990	.0	55	310	012
	12	608	4106	-5.7	41		
	12	591	4328	-6.7	53		
	12	531	5155	-12.3	47		
	12	523	5271	-12.1	51		
	12	500	5610	-14.3	46	300	014
	12	416	6973	-26.1	76		
	12	400	7260	-28.1	68	290	020
	12	328	8651	-39.7	70		
	12	300	9260	-44.1		290	023
	12	260	10211	-48.5			
	12	250	10470	-48.3		300	028
	12	237	10823	-46.3			
	12	200	11950	-45.3		300	027
	12	150	13840	-51.7		310	021
	12	116	15482	-58.5			
	12	100	16420	-57.7		310	016
	12	70	18690	-53.9		340	011
	12	61	19568	-56.9			
	12	50	20830	-56.5		360	004
	12	30	24090	-53.1		310	002
	12	20	26710	-51.7		310	004
	12	10	31230	-49.9		290	004
	12	7	33570	-47.1		280	015
	12	5	35810	-45.5			
72764	12	70	18440	-60.7		330	004
	12	50	20530	-58.9		340	005
	12	30	23740	-58.7		250	003
	12	20	26300	-55.7		330	001
	12	10	30740	-53.1		280	006
	12	7	33060	-50.7			
72768	12	933	700	12.2	44	330	011
	12	1000	106				
	12	850	1460	5.2	70	340	025
	12	808	1871	2.0	81		
	12	766	2300	.0	81		
	12	754	2427	1.4	72		
	12	700	3025	-2.7	71	320	015
	12	667	3406	-5.5	74		
	12	639	3741	-7.5	53		
	12	558	4781	-15.1	60		
	12	500	5600	-22.5	94	310	022
	12	481	5883	-24.3	74		
	12	463	6160	-26.9	80		
	12	436	6591	-29.5	33		
	12	426	6757	-29.3	19		
	12	400	7210	-31.5	16	320	027
	12	332	8506	-39.9	17		
	12	300	9190	-44.3		330	026
	12	288	9462	-46.9			
	12	250	10400	-46.9		320	025
	12	232	10896	-46.3			
	12	200	11870	-50.1			
72775	12	895	1123	8.8	66	250	004
	12	1000	189				
	12	889	1177	8.8	53		
	12	850	1546	6.4	61		
	12	799	2050	3.4	44		
	12	741	2654	-2.1	92		
	12	700	3107	-5.9	100		
	12	636	3853	-9.5	100		
72775	12	629	3938	-11.5	100		
	12	615	4110	-12.5	78		
	12	599	4310	-14.9	16		
	12	590	4424	-16.1	12		
	12	564	4762	-17.7	13		
	12	509	5529	-18.3	13		
	12	500	5670	-19.1	13		
	12	458	6318	-23.1	13		
72785	12	940	721	1.8	75	250	002
	12	1000	212				
	12	891	1162	16.0	41		
	12	850	1558	12.4	44	050	001
	12	807	1990	9.0	46		
	12	774	2334	8.0	27		
	12	736	2749	8.0	19		
	12	700	3162	4.6	18	270	004
	12	566	4848	-9.1	23		
	12	552	5042	-7.5	100		
	12	517	5550	-9.7	90		
	12	500	5810	-10.5	72	310	027
	12	482	6091	-12.1	56		
	12	400	7490	-22.3	48	310	031
	12	386	7750	-25.1	47		
	12	358	8294	-27.5	34		
	12	300	9540	-39.5		300	033
	12	250	10750	-51.3		320	041
	12	234	11176	-54.9			
	12	200	12170	-59.1		300	033
	12	182	12759	-60.5			
	12	173	13078	-56.3			
	12	150	13990	-57.1		300	026
	12	131	14849	-56.1			
	12	100	16540	-60.7		290	014
	12	70	18780	-57.9		300	005
	12	50	20880	-58.1		320	004
	12	45	21540	-60.7			
	12	30	24100	-55.7		010	003
	12	20	26690	-54.1		120	003
	12	13	29468	-51.9			
72797	12	1017	59	10.8	96	080	002
	12	1000	193	10.0	100	120	003
	12	958	548	9.0	96		
	12	937	732	10.2	71		
	12	904	1029	8.6	61		
	12	880	1251	7.8	80		
	12	850	1541	6.0	65	240	008
	12	844	1599	6.0	87		
	12	825	1786	7.4	66		
	12	790	2140	3.8	81		
	12	772	2327	4.4	84		
	12	700	3123	.2	91	280	013
	12	665	3532	-2.5	96		
	12	656	3640	-2.5	28		
	12	628	3985	-3.3	79		
	12	610	4214	-4.7	19		
	12	573	4703	-8.1	29		
	12	560	4881	-8.1	11		
	12	526	5365	-11.1	14		
	12	518	5483	-11.3	33		
	12	500	5760	-13.3	24	280	025
	12	485	5991	-15.7	42		
	12	475	6148	-17.1	17		
	12	463	6340	-18.1	68		
	12	426	6958	-21.7	74		
	12	400	7480	-25.1	69	290	036
	12	359	8257	-30.7	61		
	12	321	9040	-37.7	70		
	12	300	9440	-41.9		290	039
	12	250	10640	-54.1		290	039
	12	204	11911	-65.5			
	12	200	12030	-63.9		280	042
	12	174	12873	-69.1			
	12	164	13231	-64.1			
	12	150	13780	-61.5		280	028
	12	138	14298	-60.9			
	12	128	14763	-63.5			
	12	100	16280	-62.3		280	020
	12	80	17651	-64.5			
	12	70	18470	-62.5		270	009
	12	50	20550	-61.1		320	001
	12	30	23732	-59.9			
72801	12	891	140	10.4	94	250	004
	12	1000	61				
	12	968	336	9.2	92		
	12	945	535	10.6	66		
	12	894	993	7.2	66		
	12	877	1150	5.8	79		
	12	864	1272	5.6	52		
	12	850	1406	6.6	36	260	016
	12	825	1651	8.6	16		
	12	786	2051	9.0	19		
	12	700	2998	3.2	19	240	029
	12	679	3244	1.6	18		
	12	632	3820	.4	14		
	12	500	5660	-11.9	19	250	042
	12	465	6212	-15.3	17		
	12	417	7023	-22.7	35		
	12	400	7330	-22.5	69		
	12	386	7591	-23.5	95		
	12	344	8423	-29.7	87		
	12	330	8718	-31.1	55		
	12	300	9390	-35.5	43		
	12	272	10065	-40.1			
	12	250	10640	-44.7			
72801	12	200	12100	-55.5			
	12	157	13611	-64.7			
	12	150	13890	-64.3			
	12	117	15402	-66.5			
	12	108	15892	-61.9			
	12	100	16370	-62.9			
	12	70	18580	-60.7			
	12	50	20700	-59.7		250	010
	12	40	22099	-58.5			
	12	30	23910	-57.1		280	008
	12	20	26490	-55.3		270	008
	12	10	30950	-50.7		070	169
	12	6	34310	-46.5			
72811	12	985	58	4.4	100	070	001
	12	1000	-70				
	12	975	139	5.0	100		
	12	935	480	4.4	100		
	12	850	1248	-.5	100	250	004
	12	700	2779	-8.9	100	210	009
	12	600	3954	-16.9	90		
	12	500	5290	-27.9	79	210	018
	12	410	6680	-40.1			
	12	400	6850	-41.5		220	016
	12	357	7611	-48.1			
	12	300	8770	-45.1		220	029
	12	275	9354	-42.9			
	12	250	10000	-44.1		220	030
	12	200	11490	-45.9		230	034
	12	151	13362	-45.7			
	12	150	13410	-45.7		220	020
	12	135	14107	-49.1			
	12	100	16070	-50.9		220	019
	12	70	18390	-52.1		240	014
	12	50	20550	-55.9		250	008
	12	40	21870	-55.9			
	12	30	23810	-53.3		270	007
	12	21	26082	-58.1			
	12	20	26390	-57.3		300	005
	12	14	28677	-51.1			
72815	12	995	60	9.8	66	170	003
	12	1000	15				
	12	938	548	7.0	80		
	12	882	1052	5.6	70		
	12	850	1352	3.0	76	230	016
	12	807	1769	-.5	87		
	12	719	2685	-4.1	46		
	12	700	2900	-6.1	68	240	026
	12	680	3126	-7.5	78		
	12	669	3253	-6.1	22		
	12	621	3832	-9.3	37		
	12	552	4732	-15.1	29		
	12	500	5480	-17.7	28	230	047
	12	446	6330	-20.5	30		
	12	400	7130	-26.5	31		
	12	305	9040	-38.9	25		
	12	300	9150	-38.3	29		
	12	290	9384	-37.3	42		
	12	250	10390	-45.7			
	12	229	10969	-50.3			
	12	200	11850	-54.1			
	12	186	12314	-55.9			
	12	171	12854	-52.1			
	12	150	13700	-57.1			
	12	141	14089	-59.5			
	12	136	14316	-56.8			
	12	116	15318	-59.3			
	12	100	16250	-56.3			
	12	97	16444	-55.9			
	12	90	16918	-58.5			
	12	75	18076	-54.1			
	12	70	18520	-56.1			
	12	64	19086	-58.7			
	12	50	20650	-56.1			
	12	46	21181	-55.3			
	12	40	22069	-57.3			
	12	30	23890	-56.5			
	12	20	26480	-55.1			
	12	10	30920	-53.1			
	12	7	33250	-48.1			
72816	12	984	44	8.2	57	220	010
	12	1000	-102				
	12	850	1219	-1.9	90	260	021
	12	820	1503	-4.3	100		
	12	795	1748	-2.3	50		
	12	700	2750	-8.1	48	260	029
	12	526	4905	-23.3	23		
	12	500	5280	-26.3	25	260	028
	12	406	6747	-38.9	29		
	12	400	6850	-38.3	29	240	032
	12	372	7346	-40.9			
	12	300	8810	-42.1		240	043
	12	250	10030	-45.1		240	041
	12	249	10057	-45.3			
	12	200	11520	-46.1		220	038
	12	187	11966	-46.9			
	12	164	12837	-46.1			
	12	150	13430	-48.7		220	025
	12	129	14412	-52.9			
	12	110	15451	-48.1			
	12	100	16080	-50.1		230	018
	12	80	17524	-54.5			
	12	70	18380	-53.7		230	011
	12	66	18759	-53.3			
	12	53	20160	-56.9			
72816	12	50	25050	-56.9		250	007
	12	40	26465	-56.5			
	12	30	23770	-56.1		320	006
	12	21	26028	-57.9			
	12	20	26350	-57.5		310	007
	12	10	30790	-52.1			
72826	12	926	537	1.0	91	260	008
	12	1000	87				
	12	850	1219	-4.1	99	270	015
	12	741	2289	-9.7	96		
	12	700	2728	-13.1	98	280	008
	12	686	2882	-14.1			
	12	652	3266	-16.9	59		
	12	630	3523	-18.3	69		
	12	590	4010	-21.5	33		
	12	500	5210	-29.5	29	240	009
	12	433	6221	-37.1	29		
	12	400	6766	-40.1			
	12	335	7957	-47.5			
	12	307	8531	-49.7			
	12	250	9900	-44.9		220	006
	12	219	10788	-43.5			
	12	92	16571	-47.5			
	12	73	18086	-51.5			
	12	70	18360	-51.3		260	009
	12	55	18931	-50.3			
	12	50	20550	-51.9		270	008
	12	40	21987	-54.7			
	12	30	23830	-56.1		280	006
	12	29	24045	-56.3			
	12	24	25258	-52.5			
	12	20	26430	-54.3		300	005
	12	17	27468	-55.9			
	12	10	30870	-53.3		280	012
	12	7	33190	-48.1			
	12	6	34212	-45.5			
72836	12	1001	10	-3.3	100	250	007
	12	1000	21	-3.3	100	250	007
	12	850	1291	-10.3	91	310	009
	12	747	2274	-16.5	86		
	12	700	2759	-20.9	86	320	019
	12	674	3037	-23.7	87		
	12	634	3481	-27.1	51		
	12	621	3630	-26.5	34		
	12	567	4281	-31.1	29		
	12	500	5170	-34.7	27	350	015
	12	477	5498	-36.1	27		
	12	400	6710	-38.9	25	340	022
	12	350	7622	-41.1			
	12	300	8680	-40.1		320	025
	12	281	9128	-38.7			
	12	250	9920	-41.3		320	025
	12	234	10368	-42.5			
	12	200	11420	-43.7		320	019
	12	150	13340	-46.1		310	020
	12	130	14289	-47.5			
	12	111	15336	-46.3			
	12	100	16030	-48.1		300	010
	12	70	18350	-53.9		310	007
	12	69	18442	-54.1			
	12	50	20510	-54.7		290	007
	12	40	21938	-54.7			
	12	30	23780	-56.3		240	002
	12	25	24935	-57.3			
	12	20	26350	-54.7		310	004
	12	16	27786	-52.1			
	12	10	30830	-51.7			
72848	12	982	225	-1.1	88	310	008
	12	1000	72				
	12	929	659	-4.5	100		
	12	917	762	-1.1	100		
	12	850	1363	-3.9	91	340	013
	12	843	1428	-3.9	89		
	12	834	1513	-4.5	88		
	12	746	2377	-12.5	100		
	12	700	2865	-12.9	51	340	014
	12	694	2931	-13.1	43		
	12	625	3725	-15.5	32		
	12	500	5380	-22.5	32	330	027
	12	482	5649	-23.7	35		
	12	472	5802	-24.7	52		
	12	400	6990	-32.1	32	330	035
	12	343	8059	-39.5	32		
	12	300	8960	-47.1		320	044
	12	286	9274	-49.9			
	12	250	10160	-51.3		320	037
	12	240	10425	-52.5			
	12	225	10845	-49.7			
	12	212	11233	-51.3			
	12	203	11518	-46.9			
	12	200	11610	-47.5		320	033
	12	150	13510	-48.3		330	031
	12	145	13733	-48.3			
	12	125	14701	-52.5			
	12	100	16150	-52.3		320	021
	12	70	18460	-53.1		330	013
	12	63	19141	-52.1			
	12	54	20131	-55.9			
	12	50	20620	-55.7		330	005
	12	40	22042	-55.5			
	12	30	23880	-53.5		350	003
	12	20	26490	-53.8		310	005
	12	14	28779	-54.3			
	12	12	29773	-51.7			
72848	12	10	30950	-53.1		270	005
	12	9	31628	-53.7			
	12	7	33270	-45.7			
72867	12	974	272	4.2	81	170	006
	12	1000	58				
	12	953	454	2.6	81		
	12	938	583	6.6	57		
	12	850	1386	3.6	38	270	007
	12	812	1756	2.0	32		
	12	770	2180	-2.7	46		
	12	758	2305	-2.1	100		
	12	700	2938	-5.3	100	280	009
	12	657	3433	-7.7	100		
	12	501	5483	-22.3	100		
	12	500	5500	-22.3	100	300	009
	12	400	7110	-33.5	82	270	011
	12	360	7838	-40.1			
	12	300	9060	-50.1		250	014
	12	294	9192	-51.5			
	12	250	10238	-54.3		270	016
	12	238	10556	-51.1			
	12	200	11680	-51.1		280	022
	12	150	13560	-52.5		280	021
	12	126	14674	-57.5			
	12	100	16140	-58.9		290	015
	12	76	17881	-56.3			
	12	70	18390	-57.3		310	007
	12	62	19155	-58.5			
	12	50	25520	-57.9		310	005
	12	40	26929	-57.3			
	12	30	23740	-57.7		320	002
	12	24	25148	-57.9			
72896	12	940	676	-.7	97	120	002
	12	1000	174				
	12	917	878	6.4	61		
	12	850	1497	4.2	35	180	007
	12	789	2097	-.1	20		
	12	700	3048	-4.9	19	230	010
	12	697	3082	-5.1	19		
	12	629	3879	-11.3	30		
	12	550	4894	-18.5	85		
	12	522	5284	-18.7	92		
	12	500	5600	-20.1	88	270	017
	12	400	7220	-30.5	76	270	028
	12	336	8435	-40.1			
	12	300	9200	-46.3		280	053
	12	250	10390	-56.1			
	12	230	10915	-60.1			
	12	203	11694	-60.5			
	12	200	11790	-59.5		280	051
	12	191	12080	-56.3			
	12	150	13620	-57.3		280	029
	12	100	16190	-56.1		270	020
	12	70	18450	-56.7			
	12	61	19323	-56.5			
72906	12	1000	-146				
	12	978	36	1.0	100		
	12	850	1148	-5.1	100	010	006
	12	700	2650	-13.5	95	060	007
	12	596	3859	-18.7	96		
	12	570	4191	-18.9	95		
	12	554	4404	-19.9	99		
	12	530	4737	-17.1	89		
	12	500	5170	-20.1	82	100	015
	12	400	6790	-33.1	63	060	008
	12	380	7148	-36.5	60		
	12	358	7558	-40.1			
	12	300	8740	-48.7		030	015
	12	280	8962	-49.9			
	12	250	9940	-49.7		030	012
	12	200	11410	-46.5		160	006
	12	183	12001	-45.7			
	12	150	13310	-48.5		190	006
	12	134	14048	-51.1			
	12	100	15970	-48.7		220	006
	12	90	16661	-49.1			
	12	70	18290	-52.5		260	005
	12	53	20080	-54.5			
	12	50	20470	-54.5		280	006
	12	40	21899	-54.5			
	12	30	23730	-55.9		300	007
	12	20	26320	-55.7		300	008
	12	13	29050	-57.9			
	12	10	33530	-54.5		270	006
72907	12	991	6	.4	89	360	011
	12	1000	66				
	12	931	508	-3.3	100		
	12	866	1079	-3.9	90		
	12	850	1226	-4.7	91	020	011
	12	779	1907	-8.9	71		
	12	750	2200	-10.5	82		
	12	712	2600	-10.1	86		
	12	700	2733	-10.3	67	330	007
	12	678	2978	-11.1	36		
	12	568	4310	-21.5	40		
	12	550	4552	-11.5	30		
	12	500	5240	-26.1	25	010	009
	12	425	6387	-33.9	22		
	12	400	6820	-37.1	42	140	007
	12	300	8760	-50.7		140	012
	12	269	9464	-54.9			
	12	250	9930	-54.5		130	010
	12	200	11380	-47.3		240	002
	12	191	11685	-46.9			

```
OCTOBER 12 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72907 12  150  13280 -47.5     290 004 72917 12  895   1000 -12.9  36         72926 12  200  11460 -51.1     320 018 72964 12  285   9120 -61.5
      12  100  15970 -47.7     200 007       12  863   1279 -10.7  23               12  150  13340 -48.9     310 014       12  274   9364 -61.3
      12   70  18320 -50.1     180 009       12  850   1396 -11.5  23 220 004       12  142  13778  49.2                   12  266   9552 -52.9
      12   50  20500 -52.3     320 006       12  731   2538 -17.7  28               12  134  14246 -46.1                   12  250   9960 -49.7     240 020
      12   40  21942 -52.7                   12  700   2864 -18.5  31 200 008       12  121  14919 -49.9                   12  248  10013 -49.3
      12   30  23780 -57.7     320 007       12  682   3058 -19.1  30               12  100  16000 -51.3     300 008       12  215  10944 -51.7
      12   29  23994 -57.7                   12  561   4488 -27.3  92               12   70  18310 -53.5     310 010       12  200  11410 -51.1     250 017
      12   20  26340 -56.5     300 009       12  500   5310 -31.5  75 230 009       12   50  20490 -53.7     300 012       12  150  13300 -48.7     230 014
      12   14  28612 -54.9                   12  464   5836 -34.1  61               12   40  21920 -55.1                   12  122  14664 -46.7
      12    9  31417 -57.8                   12  424   6459 -40.1                   12   30  23750 -55.7     310 011       12  100  15970 -50.1     250 011
      12    6  33986 -54.1                   12  400   6850 -42.9     240 005       12   20  26320 -58.9     300 013       12   70  18290 -51.7     280 007
72908 12  998     21   1.4  64 080 015       12  313   8460 -55.1                   12   19  26641 -59.5                   12   50  20460 -55.7     290 004
      12 1000      7                         12  300   8740 -55.7     270 012       12   12  29526 -58.1                   12   48  20720 -56.1
      12  850   1295  -7.3  75 120 020       12  225  10537 -64.1             72934 12  980    203   5.6  72 300 010       12   46  20992 -53.1
      12  833   1452  -8.3  75                     12  200  11260 -58.3     280 011       12 1000     38                         12   40  21884 -57.5
      12  801   1756  -7.7  57                     12  150  13090 -55.5     280 011       12  850   1349  -2.7  90 310 022       12   37  22380 -54.5
      12  739   2378 -11.1  61                     12  100  15670 -55.9     290 015       12  700   2864 -10.3  56 300 015       12   34  22920 -55.9
      12  707   2719  -9.7  40                     12   83  16860 -54.3                   12  500   5360 -28.9  19 270 011
      12  700   2798 -10.1  44 100 014       12   70  17940 -58.5     300 015       12  400   6920 -39.9  17 300 011
      12  665   3191 -12.9  66                     12   67  18215 -59.5                   12  300   8840 -49.9     260 009
      12  625   3661 -16.1  65                     12   50  20050 -59.3     300 018       12  200  11500 -49.1     270 018
      12  500   5320 -23.7  78 120 013       12   45  20710 -59.3                   12  150  13390 -48.7     270 018
      12  400   6920 -35.9  69 140 013       12   33  22630 -64.3                   12  100  16050 -52.9     270 017
      12  300   8860 -49.7     160 008       12   30  23210 -62.1                   12   70  18360 -54.1     290 012
      12  250  10030 -56.7     200 009 72924 12 1013     38 -14.7  87 140 008       12   50  20510 -54.7     310 008
      12  200  11440 -54.5     210 011       12 1000    141 -12.1  90 150 009       12   30  23760 -55.9     300 007
      12  160  12998 -15.1  79               12  998    156 -11.5  93               12   20  26350 -56.5     310 008
      12  150  13310 -51.3     220 011       12  959    462 -11.5  85         72945 12  969    375   -.5  73 200 004
      12  100  15950 -50.3     250 012       12  913    837 -14.1  83               12 1000    127
      12   70  18260 -52.9     270 010       12  892   1015 -10.7  33               12  952    523   5.6  45
      12   55  19816 -52.9                   12  857   1321 -13.1  32               12  850   1439    .0  47 300 014
      12   50  20430 -53.7     280 011       12  850   1385 -13.1  32 190 004       12  825   1677  -1.5  46
      12   40  21859 -55.3                   12  779   2049 -13.5  27               12  706   2895 -11.1  69
      12   30  23690 -56.5     300 013       12  749   2346 -16.1  26               12  700   2963 -11.3  67 280 012
      12   20  26250 -56.7                   12  700   2857 -17.1  28 190 005       12  652   3566  44.6  89
      12   19  26576 -56.1                   12  671   3174 -17.7  28               12  500   5480 -25.8  69 280 029
72913 12 1005     35    .6 100 320 007       12  535   4841 -26.1  31               12  400   7060 -37.1  67 270 035
      12 1000     73    .2 100 320 007       12  500   5320 -29.7  36 320 002       12  300   8980 -54.1     280 039
      12  916    772  -2.7 100               12  400   6880 -40.1     330 005       12  288   9240 -56.5
      12  850   1362  -7.1 100 020 005       12  339   7989 -48.5                   12  253  10055 -60.5
      12  840   1454  -7.9 100               12  300   8790 -52.7                   12  250  10130 -59.9     270 039
      12  826   1584  -8.9  83               12  250   9950 -59.1                   12  202  11492 -50.1
      12  777   2054 -12.1  95               12  220  10748 -61.1                   12  200  11560 -50.1     270 033
      12  737   2457 -14.1  46               12  204  11218 -59.9                   12  150  13430 -52.1     270 024
      12  700   2847 -16.7  31 340 006       12  200  11340 -58.5                   12  145  13649 -53.1
      12  679   3075 -18.3  25               12  189  11700 -52.9                   12  120  14878 -49.7
      12  644   3471 -16.7  23               12  150  13200 -53.1     290 010       12  106  15693 -53.5
      12  500   5340 -25.1  25 320 020       12  120  14645 -50.9                   12  100  16070 -53.1     260 020
      12  476   5696 -27.1  27               12  100  15820 -55.1     300 011       12   79  17596 -51.1
      12  451   6083 -29.3  64               12   70  18120 -55.1     290 014       12   75  17936 -48.1
      12  407   6811 -32.7  17               12   50  20250 -57.9     300 017       12   70  18390 -49.9     280 006
      12  400   6940 -33.9  17 330 032       12   40  21662 -56.3                   12   50  20550 -57.9     290 009
      12  300   8900 -48.3     330 039       12   30  23480 -58.9     290 019       12   49  20677 -58.3
      12  274   9490 -53.3                   12   20  26000 -62.7     290 025       12   45  21218 -54.3
      12  250  10080 -51.7     330 030       12   18  26648 -63.9                   12   30  23790 -57.1     300 007
      12  200  11530 -49.7     320 024       12   10  30270 -61.5                   12   24  25200 -57.9
      12  185  12041 -48.9             72925 12 1009     22  -6.1  94 160 011       12   20  26360 -57.1     290 009
      12  150  13420 -48.3     310 021       12 1000     93  -6.7  94 160 011       12   13  29096 -55.5
      12  142  13781 -48.1                   12  969    338  -8.9 100         72957 12 1001     61  -5.3  89 080 002
      12  114  15209 -54.1                   12  941    566  -7.5                   12 1000     67  -5.3  89 080 002
      12  100  16050 -51.5     320 014       12  923    717  -6.5  57               12  912    783  -9.9 100
      12   70  18360 -52.1     300 005       12  850   1359  -7.9  41 180 012       12  898    903  -4.7 100
      12   50  20520 -53.7     290 009       12  812   1714  -8.9  31               12  850   1336  -7.1  96 250 010
      12   40  21950 -54.9                   12  741   2417 -13.1  32               12  730   2508 -13.5  90
      12   30  23790 -55.9     310 006       12  700   2851 -14.1  32 180 009       12  700   2828 -15.3  74 250 017
      12   20  26360 -57.5     280 010       12  656   3342 -15.3  32               12  685   2991 -16.3  68
      12   17  27385 -58.1                   12  550   4650 -24.1  35               12  588   4120 -25.1  52
      12   12  29590 -55.9                   12  532   4892 -25.1  63               12  559   4485 -28.3  65
72915 12  999     59  -9.3  87 330 007       12  500   5340 -26.5  68 200 005       12  534   4811 -30.9  40
      12 1000     53                         12  400   6920 -37.9  73 280 008       12  500   5270 -35.1  53 250 016
      12  984    179  -4.5 100               12  309   8642 -52.9                   12  477   5596 -38.1  37
      12  955    414  -5.1 100               12  300   8830 -54.3     300 008       12  423   6411 -45.3
      12  892    948  -7.3  62               12  261   9710 -60.7                   12  400   6790 -47.3     260 014
      12  850   1322  -9.7  67 030 006       12  250   9980 -60.1     270 010       12  307   8499 -57.9
      12  756   2218 -14.5  81               12  237  10314 -59.5                   12  300   8640 -56.3     250 008
      12  741   2370 -13.9  69               12  211  11052 -52.9                   12  290   8856 -54.1
      12  700   2800 -15.7  55 060 005       12  200  11400 -53.7     260 009       12  250   9810 -51.1     240 011
      12  582   4172 -23.3  43               12  150  13270 -49.9     270 061       12  222  10585 -49.9
      12  500   5270 -30.7  36 220 004       12  117  14898 -48.9                   12  200  11280 -49.3     230 011
      12  426   6388 -38.9  32               12  100  15920 -50.1     290 012       12  150  13170 -48.7     240 013
      12  400   6810 -41.5                   12   70  18230 -53.9     280 012       12  103  15644 -47.3
      12  312   8461 -51.1                   12   50  20390 -55.9     290 013       12  100  15840 -47.7     240 014
      12  300   8720 -51.5     200 008       12   40  21805 -57.3                   12   70  18170 -52.3     240 013
      12  250   9910 -21.5  94               12   30  23620 -58.7     290 016       12   62  18952 -53.9
      12  200  11370 -48.3     290 004       12   23  25264 -60.1                   12   50  20340 -52.3     260 014
      12  160  12841 -47.9             72926 12 1012      9  -7.3  91 050 004       12   40  21776 -54.7
      12  150  13270 -48.3     320 007       12 1000    105  -6.1  98 070 005       12   30  23610 -57.5     270 014
      12  100  15930 -50.5     320 010       12  994    152  -5.3 100               12   20  26160 -58.9
      12   76  17726 -48.9                   12  936    621  -7.9 100               12   18  26820 -59.5
      12   70  18260 -50.3     320 010       12  906    874  -8.1  70         72964 12  928    698   1.0  69 160 004
      12   57  19590 -53.9                   12  863   1250  -9.7  77               12 1000     91
      12   50  20430 -48.7     300 012       12  850   1369  -9.7  61 060 006       12  868   1231  -2.7  86
      12   40  21883 -53.1                   12  840   1460  -9.7  48               12  850   1397  -3.3  80 160 009
      12   30  23710 -56.1     300 012       12  787   1962 -10.7  33               12  822   1661  -4.3  70
      12   28  24148 -56.7                   12  700   2856 -16.1  35 050 004       12  700   2909 -13.1  89 230 005
      12   23  25403 -54.1                   12  642   3502 -20.3  33               12  676   3174 -15.3  97
      12   20  26300 -55.3     300 010       12  564   4455 -23.7  26               12  554   4649 -25.1  97
      12   10  30670 -60.5     290 022       12  500   5320 -29.1  26 360 011       12  520   5106 -28.1  73
      12    7  32910 -56.3                   12  447   6113 -33.7  25               12  500   5390 -30.7  77 230 015
72917 12 1019     11 -14.1  73 100 013       12  400   6890 -37.5  26 350 023       12  488   5562 -32.3  79
      12 1000    156 -12.5  56 130 012       12  335   8092 -46.1                   12  424   6538 -40.1
      12  999    164 -12.5  56               12  300   8820 -50.1     340 025       12  400   6930 -43.3     240 024
      12  941    618 -15.1  55               12  271   9481 -52.1                   12  321   8368 -56.9
      12  930    707 -12.3  51               12  250  10010 -51.1     330 023       12  300   8800 -59.3     240 034
```

```
OCTOBER 13 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C    %     MPS

SHIP 32.7N 179.4E
99327 00 1021      0   18.8  59 360 015
      00 1000    191   17.0  59
      00  850   1544    4.0  56
      00  700   3098   -3.3  13
      00  500   5710   -8.3  12
      00  400   7410  -19.5  16
      00  300   9470  -36.5  23
      00  200  12180  -55.1
      00  150  13960  -68.1
SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1023      0   22.4  64 060 008
      00 1009    124   20.6  49
      00 1000    201   20.0  52
      00  937    754   13.8  72
      00  886   1223   11.8  43
      00  850   1577   12.4  28
      00  700   3181    4.0  13
      00  667   3572    2.0  15
      00  637   3943    1.6  12
      00  500   5850  -13.1  18 070 016
      00  449   6659  -19.7   5
      00  400   7510  -25.7  34 100 021
      00  310   9306  -39.5  19
      00  300   9520  -41.3     090 032
      00  275  10104  -46.7
      00  250  10740  -45.3     050 026
      00  228  11354  -46.1
      00  200  12220  -49.7     040 013
      00  150  15690
      00  124  15254  -63.3
      00   74  18389  -68.3
      00   70  18720  -66.5     040 006
      00   50  20790  -60.1     100 004
      00   30  24040  -51.9     070 003
      00   23  25767  -50.7
      00   20  26680  -46.7     320 005
      00   11  30693  -41.3
SHIP 33.9N 163.8E
99339 00 1024      0   24.6  93 280 004
      00 1000    212
      00  938    776   20.4  73
      00  850   1618   17.2  68
      00  729   2909   10.4  40
      00  700   3253   10.0  18 320 011
      00  612   4357    4.6  18
      00  572   4903    1.0  40
      00  500   5970   -6.1  32 320 013
      00  400   7690  -14.3  18 320 018
      00  300   9810  -30.1  21 340 017
      00  250  11083  -39.3     360 015
      00  200  12580  -51.9     010 018
      00  150  14380  -66.5     350 023
      00  118  15794  -77.3
      00  106  16416  -73.1
      00  100  16760  -74.5     030 025
      00   95  17057  -76.5
      00   78  18198  -74.5
      00   70  18840  -67.9     040 018
      00   50  20890  -61.9     120 011
      00   30  24120  -52.3     070 016
      00   20  26760  -48.7     090 018
      00   10  31370  -43.7     170 006
      00    7  33670  -44.9
SHIP  6.9N 130.0E
99069 00 1011      0   26.4  89 210 009
      00 1000    100   25.4  90
      00  962    437   22.6  90
      00  914                  200 008
      00  863                  170 010
      00  850   1510   17.0  90 170 010
      00  756   2497   11.8  90 160 007
      00  737   2709   11.8  80
      00  725                  130 008
      00  700   3140    8.2  87 130 007
      00  694                  130 007
      00  656   3672    5.2  85
      00  645   3810    5.0  85
      00  625   4066    4.6  81
      00  562   4922    -.5  59
      00  535                  070 008
      00  502                  070 015
      00  500   5860   -6.7  83 070 015
      00  481   6161   -8.3  84
      00  404   7496  -15.5  42
      00  400   7580  -16.1  50 090 007
      00  393                  090 006
      00  378   8004  -18.7  66
      00  363   8304  -21.1  70
      00  326   9088  -27.3  56
      00  300   9680  -31.5  78 050 021
      00  299   9704  -31.5  78
      00  255                  040 028
      00  250  10950  -40.9     040 027
      00  242  11211   42.2  81
      00  234  11478  -45.9
      00  207  12287  -49.7
      00  200  12430  -51.7     020 025
      00  196                  020 025
      00  175  13280  -60.1
      00  173  13352  -60.5
      00  150  14250  -65.7     050 018
      00  140  14667  -68.3
      00  111                  060 004

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C    %     MPS

SHIP  6.9N 130.0E
99069 00  105  16327  -83.9
      00  100  16600  -81.5     060 009
SHIP 22.5N 133.7E
99225 00 1013      0   27.4 100
      00 1000    107   26.8 100
      00  850   1532   18.8 100
      00  812   1921   16.0 100
      00  774   2327   16.0  86
      00  700   3186   11.0  96
      00  505   5831   -4.1  75
      00  500   5920   -4.7  81
      00  476   6305   -7.5 100
      00  458   6605   -8.3  72
      00  415   7364  -12.1  43
      00  400   7650  -13.9  39
      00  350   8651  -20.7  44
      00  319   9328  -27.1
      00  300   9770
SHIP 44.5N 133.0W
99445 00 1021      0   16.2  90 230 010
      00 1000    191   15.2  99
      00  850   1556   11.4  14
      00  700   3162    5.4  52
      00  500   5830   -9.7  13
      00  400   7520  -22.7  39
      00  300   9570  -38.1  20
SHIP 29.2N 134.6E
99292 00 1011      0   23.2  86 040 017
      00 1000     92   22.0  92
      00  963    416   18.8 100
      00  917    833   16.6 100
      00  850   1489   16.6 100
      00  817   1825   16.6 100
      00  700   3133   10.6 100
      00  617   4172    5.0 100
      00  500   5870   -4.1  92
      00  460   6523   -7.1  82
      00  400   7600  -13.1  92
      00  345   8714  -19.1  88
      00  300   9740  -26.9  91
      00  284  10133  -30.3  89
      00  250  11030  -37.1
      00  200  12540  -49.1
      00  150  14360  -64.1
      00  119  15744  -74.1
      00  108  16314  -71.1
      00  100  16760  -73.9
      00   89  17434  -77.3
      00   70  18830  -74.1
      00   67  19086  -73.1
      00   50  20860  -58.3
      00   42  21957  -58.3
      00   30  24110  -51.7
      00   24  25565  -49.3
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1021      0    6.0  83 300 013
      00 1000    182    5.8  70 300 014
      00  987    289    4.6  60
      00  892   1104   -1.3  69
      00  850   1487   -3.7  63 310 015
      00  700   2992   14.6     300 013
      00  668   3365  -16.9  28
      00  657   3490  -17.3  41
      00  619   3935  -19.3  16
      00  505   5419  -29.1  17
      00  500   5470  -29.5  17 300 015
      00  400   7040  -37.9  15 280 021
      00  308   8814  -44.9
      00  300   8990  -44.7     260 032
      00  250  10210  -45.7     260 042
      00  200  11690  -49.7     290 043
      00  191  11991  -50.7
      00  150  13560  -51.9     260 037
      00  114  15332  -53.5
      00  100  16180  -53.1     250 030
      00   83  17388  -50.7
      00   70  18500  -51.1     270 018
      00   50  20680  -52.5     250 010
      00   40  22119  -53.5
      00   32  23551  -54.7
      00   30  23970  -54.1     030 002
      00   20  26580  -51.5     260 003
      00   17  27638  -50.5
SHIP 43.2N 127.7W
99432 00 1023      0   17.8  79 350 005
      00 1000    200   13.4  74
      00  850   1563   15.4  13
      00  700   3182    6.8  14
      00  500   5870   -9.1  12
      00  400   7560  -21.1  12
      00  300   9610  -38.7  15
      00  200  12260  -60.9
      00  150  14020  -60.1
      00  100  16500  -65.9
      00   70  18690  -61.5
      00   50  20770  -60.9
      00   30  24000  -54.3
      00   20  26610  -52.5
      00   10  31140  -47.9
SHIP 13.7N 117.0E
99137 00 1005      0   23.8 100
      00 1000     45   23.4 100
      00  926    710   20.6 100

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C    %     MPS

SHIP 13.7N 117.0E
99137 00  876   1165   17.8  81
      00  850   1456   16.4 100
      00  846   1496   16.4 100
      00  763   2365   11.8 100
      00  750   2509   12.8  81
      00  741   2615   42.8  45
      00  700   3094   10.6  46
      00  652   3681    7.2  53
      00  602   4331    2.6  69
      00  500   5820   -5.1  49
      00  476   6205   -6.9  45
      00  455   6556   -7.9  62
      00  400   7550  -12.1
SHIP 38.3N  71.0W
99383 00 1018      0  -19.5  37 270 005
      00 1000    159   17.6  45
      00  921    852   11.0  58
      00  910    948  -11.5  40
      00  850   1520    6.4  56
      00  813   1883    4.2  41
      00  799   2025    7.2   2
      00  783   2191    7.6  13
      00  700   3109    3.0  15
      00  681   3332    4.6  14
      00  500   5770  -12.5  17 260 027
      00  400   7440  -24.9  16 270 020
      00  308   9282  -40.1
      00  300   7460  -40.9     270 021
      00  250  10670  -51.1     270 028
      00  206  11910  -57.7
      00  200  12100  -57.1     270 020
      00  178  12835  -58.3
      00  150  13900  -64.3     280 016
      00  122  15169  -62.5
      00  100  16390  -64.1
      00   79  17849  -59.7
      00   70  18600  -60.5
      00   50  20710  -57.1
      00   30  23980  -53.3
      00   20  26590  -52.3
      00   18  27277  -48.9
      00   10  31160  -47.3
      00    7  33530  -44.9
      00    5  35790  -42.9
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1018      0  -19.5  37 270 005
      00 1000    159   17.6  45
      00  850   1520    6.4  56
      00  700   3109    3.0  15
      00  500   5770  -12.5  17 260 027
      00  400   7440  -24.9  16 270 020
      00  300   7460  -40.9     270 021
      00  200  12100  -57.1     270 020
      00  150  13900  -64.3     280 016
      00  100  16390  -64.1
      00   70  18600  -60.5
      00   50  20710  -57.1
      00   30  23980  -53.3
      00   20  26590  -52.3
      00   10  31160  -47.3
      00    7  33530  -44.9
      00    5  35790  -42.9
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00  992      0     .6  93 150 010
      00 1000    -59
      00  938    470    7.2  66
      00  850   1269     .6  70
      00  830   1460    1.6  44
      00  700   2809   -8.1  78 210 013
      00  500   5330  -26.5  51 240 017
      00  400   6900  -37.9  33 260 019
      00  393   7022  -37.7  16
      00  320   8407  -48.3
      00  300   8840  -46.9     230 025
      00  250  10050  -46.9     230 028
      00  218  10962  -44.7
      00  200  11530  -54.9     230 036
      00  150  13440  -47.1     230 026
      00  124  14683  -53.3
      00  100  16080  -49.5     230 018
      00   80  17522  -55.5
      00   70  18380  -54.3     250 014
      00   50  20510  -58.5     250 013
      00   30  23740  -56.7     250 015
      00   20  26300  -58.1
      00   13  29012  -58.3
SHIP 61.7N  32.4W
99617 00 1023      0    4.4  71 130 008
      00 1000    187    2.0  73 140 009
      00  885   1185    9.4  92
      00  850   1464  -10.7  69 140 012
      00  835                  140 013
      00  700   2940  -17.3  23 130 008
      00  685   3102  -17.9  19
      00  622                  160 005
      00  537   4898  -24.5  74
      00  500   5420  -27.7  74 240 011
      00  428                  260 015
      00  400   6990  -36.7  66 260 016
      00  355   7953   41.2
      00  315   8879  -58.5
      00  300   8930  -50.3     250 019
      00  254  10005  -55.1

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C    %     MPS

SHIP 61.7N  32.4W
99617 00  250  10110  -54.7     250 020
      00  215                  250 020
      00  200  11550  -50.7     250 024
      00  194  11749  -50.1
      00  160  12997  -54.1
      00  150  13410  -54.1     270 023
      00  100  16020  -54.1     280 021
      00   70  18310  -54.9     280 016
      00   50  20450  -57.7     280 021
SHIP 65.2N   2.3E
99652 00 1005      0    4.6  60 330 015
      00 1000     39    4.2  65 330 018
      00  898                  330 021
      00  878   1077   -5.9 100
      00  850   1333   -7.7  83 330 022
      00  825   1564   -9.3  69
      00  745   2341  -16.9  65
      00  700   2807  -20.5  64 320 016
      00  611   3789  -27.8  62
      00  551                  300 011
      00  500   5200  -40.5     270 010
      00  444   5997  -47.5
      00  426                  260 008
      00  400   6680  -52.1     260 008
      00  346   7605  -58.5
      00  319   8124  -51.9
      00  300   8530  -51.7     310 009
      00  269                  310 013
      00  250   8720  -46.9     310 015
      00  209  10910  -45.7
      00  200  11200  -46.3     300 016
      00  150  13110  -48.7     290 013
      00  107  15315  -51.9
      00  100  15750  -50.9     270 017
      00   77  17450  -51.3
      00   72                  270 019
      00   70  18070  -53.1     270 019
      00   50  20220  -55.7     260 018
      00   46  20749  -57.7
      00   30  23450  -57.1     260 025
      00   20  26010  -58.3     260 025
      00   11  28790  -56.3     260 028
SHIP 52.9N  35.6W
99529 00 1011      0   10.0  98 170 014
      00 1000     96    9.6  97
      00  920    782    6.0 100
      00  867   1268    6.6 100
      00  850   1435    6.0 100
      00  781   2125    4.0 100
      00  726   2714     .4  95
      00  719   2781   -2.9  10
      00  714   2846   -3.1  10
      00  700   3009   -1.7   9 240 013
      00  500   5650  -13.5  22 260 022
      00  424   6883  -22.3  15
      00  400   7030  -26.7  30 270 033
      00  388   7249  -28.9  37
      00  378   7436  -28.9  61
      00  300   9330  -38.9  46 280 054
      00  291   9538  -40.1
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00 1011      0   10.0  99 170 014
      00 1000     96    9.6  97
      00  850   1435    6.0 100
      00  700   3009   -1.7   9 240 013
      00  500   5650  -13.5  22 260 022
      00  400   7030  -26.7  30 270 033
      00  300   9330  -38.9  46 280 054
SHIP 58.8N  19.1W
99588 00 1025      0    4.8  52 030 009
      00 1000    205    2.2  51
      00  962    516    -.5  59
      00  910                  040 009
      00  875   1264   -7.1  78
      00  850   1490   -9.3  75 360 007
      00  792   2031  -14.1  68
      00  700   2961  -17.5  34 330 007
      00  681   3167  -18.5  31 330 006
      00  613   3950  -19.3  27
      00  500   5440  -27.7  17 310 020
      00  410   6844  -35.5  16
      00  400   7020  -35.7  16 310 029
      00  366   7637  -36.1  16
      00  343                  300 036
      00  300   8980  -46.3     300 035
      00  250  10170  -54.5     300 036
      00  230  10698  -59.1
      00  223  10895  -53.1
      00  207                  300 038
      00  200  11600  -54.3     300 036
      00  150  13440  -55.1     310 029
      00  117                  310 025
      00  100  16020  -57.1     310 022
      00   81                  310 020
      00   79  17514  -56.5
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1019      0   18.8  92 210 010
      00 1000    169   19.0  97
      00  929    787   17.4  96
      00  850   1557   12.0  93 280 009
      00  804   2020   10.4  96
      00  781   2260    8.4  46
      00  770   2377    8.4  49

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C    %     MPS

SHIP 44.0N  41.0W
99440 00  752   2573   10.4  76
      00  734   2774    9.4  75
      00  713   3014    9.2  34
      00  700   3173    8.4  42 270 014
      00  678   3436    6.6  28
      00  603   4385    -.3  87
      00  572   4805   -2.9  95
      00  558   5001   -4.5  72
      00  549   5129   -2.9  50
      00  513   5663   -5.5  32
      00  500   5870   -7.3  45 270 012
      00  463   6463  -12.1  72
      00  440   6851  -14.1  51
      00  400   7570  -20.3  64 270 020
      00  374   8065  -23.1  11
      00  300   9630  -35.5  13 290 025
      00  276  10205  -40.1
      00  250  10870  -45.9     300 029
      00  200  12320  -57.5     290 040
      00  150  15140  -72.7     280 034
      00  141  15502  -73.9
      00  136  15714  -70.9
      00  124  16257  -73.9
      00  100  16450  -69.3     280 006
      00   95  16755  -70.5
      00   70  18600  -63.9     280 007
      00   50  20680  -60.5     280 002
      00   30  23890  -57.3     280 009
      00   26  24799  -55.5
      00   22  25862  -56.5
      00   20  26460  -54.3     280 005
      00   10  31000   45.8
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1026      0   21.4  77 130 005
      00 1000    230   20.6  73
      00  974    456   18.4  76
      00  920    942   17.6  48
      00  850   1620   14.2  51
      00  824   1880   12.0  71
      00  776   2381   11.2  40
      00  728   2910    8.6  34
      00  700   3241    8.6  18
      00  651   3835    4.4  35
      00  599   4507     .2  17
      00  520   5628   -5.3  14
      00  500   5940   -5.7  14 000 000
      00  400   7660  -17.1  14 090 004
      00  352   8603  -25.7  14
      00  313   9441  -33.1  35
      00  300   9740  -35.7  63 130 007
      00  288   9999  -37.3  70
      00  200  12430  -58.5     110 004
      00  188  12844  -31.3  88
SHIP 52.1N  20.1W
99521 00 1020      0   13.2  87 020 012
      00 1000    173    9.4  81
      00  902                  040 008
      00  850   1501     .6  85 070 005
      00  834                  100 005
      00  814   1841  -10.3  84
      00  767   2305   -3.3  36
      00  750                  340 005
      00  713   2880   -5.1  25
      00  700   3037   -5.7  22 330 007
      00  679                  320 008
      00  500   5600  -20.5  20 320 017
      00  433   6653  -26.1  46
      00  400   7220  -29.7  45 320 023
      00  334   8486  -37.3  29
      00  300   9220  -42.5     320 029
      00  250  10430  -49.7     320 026
      00  238  10741  -51.5
      00  215  11411  -51.5
      00  212                  320 036
      00  200  11880  -53.3     320 033
      00  150  13710  -58.5     320 026
      00  134  14415  -61.1
      00  108  15754  -61.3
      00  106                  310 013
      00  100  16240  -61.1     310 015
      00   84  17324  -60.7
      00   75  18035  -57.5
      00   70  18470  -58.3     300 018
      00   67                  290 018
      00   60  19436  -60.1
      00   50  20580  -57.7     290 012
      00   48  20838  -57.5
      00   30  23800  -58.5     290 010
      00   29                  290 010
      00   27  24462  -58.5
SHIP 45.1N  16.0W
99451 00 1013      0   17.6  88 050 005
      00 1000    114   17.0  82 050 006
      00  969    380   13.8  90 250 024
      00  877   1213    9.8  85
      00  869                  070 008
      00  850   1470    6.4  84 070 007
      00  819   1775    7.2  39
      00  772   2259    5.4  24
      00  769                  100 001
      00  722                  220 003
      00  717   2858    1.8  74
      00  700   3060     .4  73 230 002
```

```
OCTOBER 13 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 45.1N  16.0W
99451 00  592   4382  -8.1  78
      00  538   5121 -10.7  68
      00  500   5680 -16.3  72 230 005
      00  493   5786 -17.5  72
      00  486                  240 007
      00  436                  250 018
      00  400   7320 -28.7  65 260 014
      00  379   7703 -32.5  63
      00  328   8706 -40.1
      00  300   9310 -44.7     260 016
      00  279   9791 -48.7
      00  250                  280 014
      00  238  10824 -53.7
      00  208  11690 -53.9     320 012
      00  200  11940 -55.3     330 012
      00  169                  360 015
      00  150  13760 -59.7     350 014
      00  108                  300 010
      00  107  15878 -58.3
      00  100  16300 -59.3     300 010
      00   70  18550 -57.1     290 009
      00   50  20680 -57.3     240 009
      00   30  23820 -56.3     240 011
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1024      0  24.6  83 280 004
      00 1000    212
      00  850   1618  17.2  68
      00  700   3253  10.0  18 320 011
      00  500   5870  -6.1  32 320 013
      00  400   7690 -14.3  18 320 018
      00  300   9810 -30.1  21 340 017
      00  200  12580 -51.9     010 018
      00  150  14380 -66.5     350 023
      00  100  16760 -74.5     030 025
      00   70  18840 -67.9     040 018
      00   50  20890 -61.9     120 011
      00   30  24120 -52.3     070 016
      00   20  26760 -48.7     090 018
      00   10  31370 -43.7     170 006
      00    7  33670 -44.9
SHIP 52.7N 100.5E
99527 00  982      0    .6  71
      00  870         -9.7  61
      00  858         -9.3  62
      00  800        -12.9  39
      00  725        -17.9  41
      00  654        -24.5  25
      00  500        -25.7
      00  400        -36.1
      00  300        -46.7
      00  247        -49.1
      00  231        -46.5
      00  200        -42.3
      00  100        -50.1
SHIP 52.7N 100.0E
99527 00  982      0   -.7  70 200 006
      00 1000   -137
      00  870    961  -9.7  61
      00  858   1068  -9.3  62
      00  850   1140  -8.7  57
      00  800   1605 -12.9  39
      00  725   2348 -17.9  41
      00  700   2609 -18.9  30
      00  654   3109 -24.5  25
      00  593   3824 -23.5
      00  500   5060 -25.7
      00  400   6650 -36.1
      00  300   8610 -46.7
      00  250   9610 -48.9
      00  247   9889 -49.1
      00  231  10331 -46.5
      00  200  11280 -49.3
      00  150  13170 -49.3
      00  100  15840 -50.1
      00   72  17872 -53.1
      00   70  18140 -52.1
      00   50  20340 -45.9
      00   44  21190 -46.5
      00   35  22709 -46.5
      00   30  23750 -43.1
      00   29  23979 -41.7
      00   25  24982 -43.3
      00   20  26490 -41.9
      00   15  28452 -38.7
01001 00 1015      9  -3.9  70 350 007
      00 1000    124  -4.9  53 360 009
      00  995    163  -5.1  49
      00  925    730 -10.9  85
      00  850   1372 -15.9  81 350 018
      00  840   1461 -16.5  80 350 018
      00  825   1597 -14.9  80
      00  785   1973 -14.9  80
      00  705   2780 -18.7  74
      00  700   2832 -19.1  80 350 013
      00  680                  350 013
      00  510   5122 -33.5  76
      00  500   5260 -34.1  75 010 021
      00  490   5401 -34.5  73
      00  405   6703 -45.1
      00  400   6780 -45.5     020 023
      00  370   7298 -47.1
      00  350                  020 026
      00  320                  020 033
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01001 00  300   8660 -56.1     010 032
      00  280   9097 -57.5
      00  255                  030 023
      00  250   9810 -61.9     030 022
      00  242  10011 -62.1
      00  230  10329 -57.7
      00  200  11210 -53.3     350 013
      00  150  13060 -55.5     310 013
      00  140  13503 -51.9
      00  120  14495 -55.1
      00  107                  300 010
      00  100  15670 -52.3     300 012
      00   80  17098 -56.9
      00   70  17950 -58.5     300 015
      00   50  20090 -57.1     290 017
      00   30  23300 -59.3     280 018
      00   28  23733 -58.9
      00   23  24960 -61.5     280 018
01028 00 1000     18  -3.3  73 030 005
      00  895    885 -10.9  95
      00  893                  030 010
      00  850   1279 -14.1  91 360 009
      00  829   1468 -15.9  89
      00  807   1671 -14.9  88
      00  743                  310 010
      00  718   2547 -19.5  49
      00  700   2734 -20.9  48 300 012
      00  603   3819 -28.7  30
      00  539                  300 012
      00  500   5130 -38.3  52 310 013
      00  475   5481 -41.1
      00  400   6630 -48.9     360 014
      00  350   7495 -54.9
      00  347                  360 018
      00  300   8470 -59.1     360 016
      00  250   9620 -56.1     350 014
      00  200  11060 -50.3     340 010
      00  192  11327 -49.3
      00  178                  330 006
      00  162  12432 -52.9
      00  150  12930 -52.7     320 005
      00  126  14058 -51.9
      00  100  15550 -53.3     290 008
      00   76                  270 009
      00   70  17830 -55.5     270 010
      00   50  19970 -57.3     260 013
      00   30  23180 -60.1     260 016
      00   20  25710 -59.7     260 022
      00   10  30050 -59.1     260 026
01152 00  992      8   1.2  83 010 116
      00  935    479  -3.7  80
      00  880    955  -6.1  72
      00  850                  190 005
      00  736   2326 -16.5  70
      00  556                  190 002
      00  450   5803 -47.3
      00  400                  290 004
      00  383   6854 -53.7
      00  250   9630 -47.7     270 015
      00  216  10600 -45.5
      00   97  15852 -52.9
      00   79  17179 -51.9
      00   70  17950 -53.8     260 021
      00   50  20090 -58.1     260 026
      00   48  20347 -58.9
      00   36                  260 028
      00   30  23300 -59.7     260 026
      00   20  25850 -59.1     260 022
      00   15  27653 -59.3
      00   13  28554 -57.1     260 021
01241 00  999     10   2.2  79 240 013
      00 1000      3
      00  910    759  -3.1  75
      00  850   1294  -7.5  79 270 024
      00  800                  270 019
      00  736                  270 028
      00  725   2511 -16.5  95
      00  700   2776 -19.1  95 270 021
      00  636                  280 018
      00  550   4511 -36.1  95
      00  500   5170 -40.9     300 021
      00  400   6650 -52.1     310 021
      00  371                  280 036
      00  345                  270 024
      00  300   8530 -47.3     260 024
      00  275   9107 -46.1
      00  250   9740 -46.5
      00  247                  260 021
      00  200  11220 -47.5     250 036
      00  190                  260 039
      00  150  13120 -48.7     260 011
      00  146                  260 010
      00  106  15392 -50.7
      00  100  15770 -52.9     250 015
01384 00  984    206  -3.9  71 000 000
      00 1000     71
      00  850   1360  -6.1  70 300 010
      00  835                  300 016
      00  777                  320 013
      00  700   2850 -16.7  50 300 021
      00  643   3482 -21.9  53
      00  622   3727 -20.9  40
      00  560   4496 -25.3  28
      00  500   5320 -25.7  31 240 040
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01384 00  488   5496 -25.9  31
      00  427   6449 -33.1  28 260 082
      00  400   6910 -35.3  38
      00  380   7266 -37.1  37
      00  300   8860 -48.9
      00  272   9497 -53.5
      00  250  10040 -54.3
      00  220  10860 -54.1
      00  200  11470 -51.9
      00  153  13215 -49.7
      00  150  13340 -50.5
      00  120  14788 -52.7
      00  100  15970 -52.1
      00   93  16440 -51.9
      00   76  17733 -56.9
      00   70  18260 -54.3
      00   68  18446 -53.5
      00   50  20420 -54.3
      00   31  23470 -56.3
      00   30  23670 -57.1
      00   27  24334 -58.7
      00   24  25081 -54.7
      00   20  26240 -56.1
      00   15  28061 -58.1
      00    8  32111 -48.3
01415 00 1010     34   1.2  93 000 000
      00 1000    114   2.0  79 020 003
      00  863                  310 016
      00  850   1402  -8.5  87 310 016
      00  788   1983 -13.7  96
      00  750   2358 -15.1  90
      00  730                  280 016
      00  700   2876 -19.7  84 280 019
      00  642   3513 -23.9  81
      00  570   4377 -26.7  30
      00  540                  250 034
      00  530   4904 -24.7  28
      00  500   5330 -27.3  27 250 039
      00  400   6900 -36.5  38 260 063
      00  394   7005 -37.1  42
      00  300   8830 -51.1     250 077
      00  261   9724 -56.7     250 085
      00  250  10000 -56.7
      00  208  11176 -53.1
      00  200  11420 -53.3
      00  150  13270 -54.3
      00  100  15880 -53.3
      00   98  16010 -53.1
      00   70  18160 -56.9
      00   58  19356 -55.1
      00   50  20290 -59.5
      00   49  20416 -60.1
      00   40  21696 -55.5
      00   30  23520 -59.1
      00   29  23732 -59.5
      00   22  25481 -52.1
      00   20  26100 -53.5
      00   16  27525 -56.9
      00   11  28906 -55.5
02057 00  993      8   -.3  74 220 002
      00 1000    -51
      00  850   1228  -9.7  73
      00  828   1430 -10.7  69
      00  818   1523 -10.7  68
      00  800                  230 005
      00  700   2700 -19.3  70 210 008
      00  619   3604 -25.3  71
      00  600                  230 016
      00  576   4122 -29.7  55
      00  500   5120 -36.7  53 220 032
      00  462   5663 -40.3
      00  457   5737 -40.3
      00  400   6630 -45.3     240 031
      00  393   6748 -45.9
      00  361   7311 -47.9
      00  300   8530 -48.5     250 039
      00  270   9223 -48.9
      00  250   9730 -47.9     250 041
      00  214  10760 -46.1
      00  200  11210 -46.7     260 040
      00  150  13110 -48.9
      00  100  15750 -51.9
      00   84  16877 -53.1
      00   70  18050 -53.7
      00   50  20210 -55.1
      00   45  20883 -55.3
      00   30  23440 -59.1
      00   28  23872 -59.9
02062 00  957    366  -1.3  76 280 008
      00 1000      1
      00  902    823  -6.1  77
      00  867   1131  -8.1  81
      00  850   1285  -7.9  71 270 020
      00  847   1312  -7.8  73
      00  843                  270 020
      00  800                  290 016
      00  710   2652 -19.7  53
      00  700   2760 -20.5  48 290 012
      00  600                  280 010
      00  556   4425 -32.3  54
      00  503   5122 -39.1  41
      00  500   5160 -38.9  41 280 014
      00  478   5467 -41.1
      00  463   5684 -40.7
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

02062 00  400   6680 -41.9     250 042
      00  355   7482 -45.7
      00  334   7889 -44.7
      00  320   8175 -45.9
      00  300   8600 -45.9
      00  288   8872 -45.7
02066 00 1001      6  -1.3  71 000 000
      00 1000     12  -1.1  70 000 000
      00  984    141   1.0  59
      00  924    642  -3.3  80
      00  877                  300 014
      00  850   1298  -7.9  67 310 015
      00  837                  310 016
      00  832   1464  -9.1  62
      00  798   1785 -11.5  71
      00  720   2564 -17.5  59
      00  700   2774 -19.1  54 300 014
      00  649                  290 014
      00  636   3480 -24.1  47
      00  618   3689 -24.1  39
      00  573   4236 -28.1  37
      00  548   4556 -27.7  34
      00  500   5210 -30.7  32 250 044
      00  496   5267 -31.1  32
      00  483                  250 047
      00  448   5988 -31.3  29
      00  423                  250 064
      00  400   6780 -36.7  30 250 063
      00  364   7427 -41.3
      00  301                  250 063
      00  300   8720 -48.3     250 063
      00  299   8742 -48.5
      00  250   9910 -51.7     250 057
      00  245  10041 -52.1
      00  200  11370 -49.5     250 045
      00  198  11436 -49.3
      00  150  13250 -49.9     250 037
      00  148  13338 -49.9
      00  119                  250 025
      00  114  15031 -53.5
      00  100  15870 -53.9     260 028
      00   92                  250 026
      00   74  17798 -55.1
      00   70  18150 -55.5
      00   51  20157 -58.1
      00   50  20280 -58.5
      00   46  20802 -60.7
      00   41  21522 -58.5
02077 00 1002     22   5.2  80 300 005
      00 1000     38   5.2  80 300 005
      00  949    463   3.4  79
      00  940    540   4.4  75
      00  936                  320 011
      00  908    820   2.0  55
      00  864   1218  -1.5  54
      00  850   1352  -1.7  59 290 013
      00  826   1589  -2.1  70
      00  778                  260 022
      00  765   2287  -6.7  91
      00  740   2444  -4.7  49
      00  700   2880  -7.3  45 260 024
      00  633   3657 -11.9  39
      00  607   3979 -10.9  30
      00  568   4619 -15.9  55
      00  547                  250 039
      00  500   5440 -19.9  59 260 041
      00  479   5757 -21.3  58
      00  400   7060 -31.3  64 250 044
      00  329   8413 -42.1
      00  300   9030 -46.3     250 046
      00  273                  250 051
      00  250  10220 -54.7     250 050
      00  219  11055 -60.9
      00  200  11620 -59.7     250 044
      00  150  13430 -56.1     250 030
      00  141  13824 -55.3
      00  134                  250 032
      00  125  14589 -57.3
      00  112                  250 019
      00  101  15949 -53.3
      00  100  16020 -53.5     260 022
      00   87                  240 022
      00   81                  250 023
      00   79  17525 -56.9
      00   72                  260 016
      00   70  18290 -56.9
      00   58  19481 -56.9
      00   50  20420
02084 00 1010      5   6.2  39 010 008
      00 1000     85   5.8  36 010 009
      00  915                  020 011
      00  914    814   1.6   9
      00  850   1395  -2.7  59 320 008
      00  805   1823  -5.9  97
      00  770   2172  -4.5  19
      00  734                  260 016
      00  709   2817  -7.8  20
      00  700   2917  -8.3  20 260 020
      00  632   3704 -12.1  22
      00  620   3851 -11.3  47
      00  604   4051 -12.7  79
      00  500   5470 -20.3  79 250 038
      00  499                  250 038
      00  486   5680 -21.3  79
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

02084 00  400   7080 -32.9  70 250 040
      00  389   7276 -34.5  59
      00  300   9040 -49.1     250 046
      00  298   9084 -49.5
      00  267                  250 047
      00  250  10215 -57.3     250 047
      00  221  10985 -62.5
      00  200  11610 -57.7     250 039
      00  195  11770 -56.5
      00  168                  250 036
      00  150  13430 -56.3     250 031
      00  114  15174 -56.1
      00  100  16010 -53.3     270 023
      00   99  16075 -53.1
      00   87                  280 018
      00   83                  240 017
      00   72  18114 -56.1
      00   71                  270 017
      00   70  18290 -56.1     270 017
      00   57                  280 023
      00   52  20182 -55.7
      00   50  20440
02160 00 1001     45  10.8  97 220 006
      00 1000     51  10.8  97
      00  972    287   9.4  89
      00  953    451  10.0  71
      00  886                  270 016
      00  850   1392   3.4  84 270 015
      00  800                  260 015
      00  742   2478  -3.9 100
      00  703   2906  -1.7  39
      00  700   2945  -1.9  43 260 024
      00  673   3256  -4.1  58
      00  600                  260 024
      00  585   4348 -10.1  61
      00  500   5540 -19.1  81 250 022
      00  484   5781 -20.9  85
      00  422   6779 -28.1  74
      00  400   7160 -31.1  73 250 027
      00  367   7765 -35.3  73
      00  300   9140 -45.3     250 039
      00  283   9527 -48.1
      00  250  10340 -54.1     250 030
      00  200  11730 -64.5     240 033
      00  199  11761 -64.7
      00  151  13472 -58.3
      00  150  13520 -58.5     250 028
      00  133  14273 -60.3
      00  105  15761 -56.1
      00  100  16070 -56.3     210 015
      00   89                  260 022
      00   70  18330 -56.9
      00   50  20460 -57.3
      00   46  20987 -57.5
02836 00  973    184  -4.9  84 220 003
      00 1000    -36
      00  949    376  -3.3  74
      00  921    612  -5.1  80
      00  902    776  -5.5  86
      00  889                  300 008
      00  850   1239  -8.5  77 290 010
      00  790   1803 -12.1  67
      00  759   2108 -13.9  66 290 010
      00  741   2290 -15.1  50
      00  719                  280 013
      00  700   2718 -18.1  45 270 012
      00  660   3155 -21.5  36
      00  565   4281 -30.3  61
      00  500   5130 -37.5  64 180 004
      00  470   5554 -41.1
      00  438                  130 002
      00  403   6583 -48.3
      00  400   6640 -48.7     220 003
      00  368   7184 -52.3
      00  332   7848 -53.5
      00  300   8500 -51.9     260 022
      00  295   8609 -51.5
      00  289                  260 025
      00  284   8856 -51.5
      00  268   9235 -48.7
      00  250                  260 031
      00  231  10212 -48.5
      00  220  10532 -49.7
      00  200  11150 -49.1     250 026
      00  198  11216 -49.1
      00  190  11486 -50.1
      00  181  11803 -50.1
      00  172  12138 -47.9
      00  165  12412 -47.9
      00  160  12614 -48.1
      00  153  12908 -47.9
      00  150  13040 -48.5     260 025
      00  141  13445 -50.7
      00  133  13825 -51.5
      00  122  14386 -51.1
      00  118  14603 -50.1
      00  100  15680 -52.5     250 025
      00   93  16148 -53.5
      00   90  16360 -51.5
      00   83  16886 -51.5     270 021
      00   70  17980 -54.7     260 027
      00   65  18453 -55.9
      00   63                  260 029
      00   61  18858 -55.1
```

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02836	00	51	20000	-55.7			
	00	50	20130	-55.5		270	024
	00	47	20525	-54.7			
	00	45	20802	-56.3			
	00	42	21241	-55.9			
	00	38	21872	-60.1			
	00	36	22210	-59.1			
	00	34	22568	-59.9			
	00	30	23350	-55.1		260	021
	00	24	24764	-58.5		270	016
	00	23	25030	-60.9			
	00	20	25900	-61.3			
02935	00	980	139	.4	93	140	003
	00	1000	-21				
	00	927	588	-.5	94		
	00	914	701	-.1	94		
	00	870	1095	-.5	94		
	00	850	1281	-1.1	92	210	024
	00	820	1567	-2.1	90		
	00	799	1773	-2.1	90		
	00	738				250	029
	00	700	2813	-8.3	88	250	029
	00	690	2924	-9.1	90		
	00	579	4251	-20.5	84		
	00	568	4393	-21.1	84		
	00	530	4902	-23.1	82		
	00	500	5330	-26.9	80	250	038
	00	492	5446	-27.9	80		
	00	473	5729	-27.9	79		
	00	468				260	038
	00	415				260	038
	00	400	6920	-33.9	76		
	00	355	7749	-38.1	74		
	00	330	8246	-41.5			
	00	300	8880	-47.1			
	00	280	9333	-51.1			
	00	257	9887	-54.1			
	00	250	10070	-55.5		250	087
	00	243				250	095
	00	233	10516	-58.7			
	00	222	10819	-59.1			
	00	216	10992	-56.9			
	00	210	11170	-57.1			
	00	204	11354	-55.5			
	00	200	11480	-54.9		260	068
	00	185	11981	-52.7			
	00	161				260	063
	00	150	13330	-52.7		260	046
	00	143				260	033
	00	130	14254	-52.7			
	00	102	15813	-54.7			
	00	100	15940	-54.3			
	00	94	16338	-52.7			
	00	85	16989	-52.1			
	00	79				250	039
	00	74	17876	-57.1			
	00	70	18230	-54.7		260	019
	00	61	19107	-56.3			
	00	56				260	018
	00	51	20248	-54.7			
	00	50	20370				
02963	00	985	103	8.0	93	200	007
	00	1000	-21				
	00	958	336	7.4	93		
	00	915				240	022
	00	850	1309	1.8	91	250	023
	00	841				250	024
	00	826	1539	.4	89		
	00	793	1864	-2.3	89		
	00	767	2128	-3.1	88		
	00	733				240	027
	00	700	2849	-7.5	83	250	026
	00	635				270	020
	00	616	3832	-13.7	77		
	00	578	4315	-14.3	42		
	00	550	4680	-16.1	42		
	00	517				260	042
	00	500	5400	-20.7	44	260	042
	00	492	5519	-21.5	48		
	00	460	6012	-24.1	32		
	00	421	6653	-28.5	24		
	00	400	7020	-31.9	25	260	047
	00	395	7109	-32.7	25		
	00	321	8543	-41.7			
	00	300	8990	-45.9		250	062
	00	282	9398	-49.7			
	00	250	10180	-55.1		250	077
	00	221	10957	-60.9			
	00	214				250	085
	00	200	11580	-60.3		250	082
	00	191	11867	-60.1			
	00	186	12034	-57.5			
	00	178	12312	-57.7			
	00	170	12604	-55.7			
	00	152	13318	-54.7			
	00	150	13400	-54.7		250	049
	00	132	14218	-54.9			
	00	126	14517	-52.9			
	00	110				250	037
	00	108	15509	-53.9			
	00	100	16000	-55.1		260	037
	00	82	17263	-56.5			
	00	78	17582	-54.5			
	00	71	18182	-55.9			
02963	00	70	18270	-55.9		260	036
	00	50	20410	-55.9		260	020
	00	41	21672	-56.1			
	00	39	21990	-56.7			
	00	36	22498	-55.1			
	00	33	23052	-57.1			
	00	30	23660				
03005	00	1008	82	1.0	69	300	005
	00	1000	142	1.0	64		
	00	974				310	010
	00	874	1207	-7.3	53		
	00	850	1425	-9.1	62	310	015
	00	788	2005	-14.3	76		
	00	700	2881	-21.1	58	290	014
	00	678	3116	-23.1	63		
	00	663				290	015
	00	540	4746	-34.1	43		
	00	516	5064	-35.1	43		
	00	500	5280	-36.3	42	290	018
	00	469	5721	-39.1	41		
	00	440				290	018
	00	400	6800	-44.3		280	016
	00	361	7482	-48.3			
	00	359				270	016
	00	346	7762	-47.3			
	00	300	8700	-51.1		270	029
	00	296				270	029
	00	293	8853	-51.3			
	00	273	9316	-48.3			
	00	250	9900	-49.1		270	028
	00	200	11360	-49.5		270	027
	00	150	13240	-50.7		270	022
	00	129	14217	-53.3			
	00	110				280	024
	00	100	15870	-51.5		280	018
	00	70	18170	-54.5		270	017
	00	66				270	018
	00	50	20320	-56.3		280	017
	00	45	20988	-57.3			
	00	42				270	021
	00	38	22061	-55.5			
	00	33				260	018
	00	30	23550	-58.7			
	00	28	23763	-59.5			
03026	00	1021	14	1.0	80	000	000
	00	1002	165	4.2	60		
	00	1000	181	4.0	60		
	00	973				310	008
	00	887				320	006
	00	852	1453	-8.1	72		
	00	850	1470	-8.3	72	320	006
	00	765	2281	-12.7	47		
	00	736				290	011
	00	700	2946	-19.7	64	300	013
	00	699	2957	-19.7	64		
	00	524	5023	-37.1	47		
	00	507	5252	-35.7	43		
	00	500	5350	-36.3	42	300	022
	00	480				300	020
	00	461	5910	-39.1	32		
	00	400	6870	-43.7		270	033
	00	392				270	037
	00	334	8068	-49.1			
	00	300	8780	-49.3		280	031
	00	250	9980	-49.3		280	030
	00	200	11430	-50.7		280	028
	00	185	11938	-50.5			
	00	150	13290	-53.7		280	027
	00	145				290	027
	00	110				280	022
	00	109	15333	-55.7			
	00	100	15890	-55.3		280	024
	00	70	18170	-55.7		280	020
	00	65	18641	-56.3			
03170	00	1022	5	4.0	65	360	003
	00	1000	180	2.6	60		
	00	978				360	009
	00	850	1474	-5.3	32	350	007
	00	755	2392	-12.1	22		
	00	750				330	006
	00	700	2968	-15.7	24	320	009
	00	687				320	010
	00	631	3741	-22.1	24		
	00	622				280	013
	00	581	4350	-20.1	24		
	00	569				270	027
	00	500	5450	-27.5	27	270	031
	00	400	7020	-37.3	33	260	043
	00	380	7372	-40.1			
	00	334				250	052
	00	316	8601	-51.3			
	00	300	8940	-51.7		250	046
	00	250	10110	-55.1		260	042
	00	240	10370	-56.1			
	00	228	10698	-53.3			
	00	202				270	029
	00	200	11550	-53.1		270	030
	00	150	13390	-55.1		270	028
	00	107				270	024
	00	100	15980	-55.1		270	023
	00	70	18260	-55.1		270	022
	00	50	20400	-57.7		280	018
	00	33				270	015
	00	30	23620	-59.1			
03170	00	29	23832	-59.3			
03322	00	1011	56	8.2	84	070	001
	00	1000	148	7.4	77		
	00	979				090	008
	00	910				070	005
	00	867	1306	.2	69		
	00	852	1446	-.3	79		
	00	850	1466	-.5	79	330	004
	00	780				260	006
	00	701	2982	-8.7	79		
	00	700	2994	-8.7	79	260	009
	00	682	3196	-7.5	78		
	00	611				260	021
	00	569	4585	-15.1	73		
	00	500	5550	-22.1	67	260	026
	00	400	7150	-34.1	54	260	031
	00	362	7840	-40.1			
	00	309	8900	-49.1			
	00	300	9100	-50.3		250	034
	00	250	10260	-59.5		250	037
	00	249				250	038
	00	234	10670	-63.1			
	00	200	11650	-59.7		270	028
	00	187				280	028
	00	154	13293	-57.3			
	00	151				270	023
	00	150	13460	-57.5		270	023
	00	105				280	020
	00	100	16020	-57.5		280	019
	00	70	18270	-57.5		270	020
	00	50	20390	-57.7		270	019
	00	40	21792	-59.5			
	00	37				260	020
	00	31				280	010
	00	30	23600	-59.5		270	012
	00	20	26160	-56.5		260	022
	00	14	28429	-55.5		260	024
03496	00	1014	13	12.0	88	020	004
	00	1000	127	12.0	85		
	00	898				030	006
	00	850	1463	2.6	88	010	003
	00	829				270	004
	00	761				260	013
	00	700	3018	-3.7	85	260	015
	00	663	3445	-5.7	83		
	00	500	5600	-20.1	74	270	018
	00	400	7210	-32.1	60	260	020
	00	344	8257	-40.1			
	00	342				260	022
	00	300	9180	-47.1		250	023
	00	254	10261	-55.7			
	00	250	10360	-56.5		250	027
	00	210	11449	-63.3			
	00	201				250	028
	00	200	11760	-62.1		250	028
	00	152	13470	-58.7			
	00	150	13550	-59.3		270	023
	00	143	13848	-60.7			
03774	00	998	144	12.4	96	000	000
	00	1000	123				
	00	963				240	003
	00	918	838	9.2	86		
	00	862	1355	5.0	86		
	00	850	1469	5.0	78	240	005
	00	841	1556	5.0	74		
	00	838				240	004
	00	808	1882	4.0	56		
	00	798	1983	3.4	74		
	00	744	2547	.4	59		
	00	720				270	007
	00	718	2831	-1.5	78		
	00	700	3036	-2.5	78	270	008
	00	577	4542	-11.7	74		
	00	566				260	008
	00	562	4743	-13.1	51		
	00	519	5345	-17.1	73	280	011
	00	500	5630	-19.5	70	280	013
	00	459	6258	-25.3	76		
	00	441	6548	-25.3	57		
	00	400	7250	-31.1	61	270	016
	00	346	8261	-39.1	58		
	00	300	9220	-45.7		250	019
	00	250	10410	-55.5		250	020
	00	223				250	022
	00	218	11273	-60.7			
	00	200	11810	-60.1		260	023
	00	175				270	024
	00	150	13620	-58.5		270	020
	00	107				270	016
	00	104	15930	-57.1			
	00	100	16170	-57.1		270	019
	00	81				280	016
	00	70	18430	-55.1		270	014
	00	50	20570	-57.1		270	014
	00	47				260	015
	00	36				280	017
	00	30	23810	-54.5		270	015
	00	21				250	016
	00	20	26400	-54.7		250	018
	00	18	27074	-55.1			
	00	15				260	025
	00	14	28692	-51.7			
03808	00	1004	88	12.8	97	050	004
	00	1000	118	12.4	91		
03808	00	978	304	11.0	88		
	00	937	660	11.0	87		
	00	850	1471	6.4	84	200	004
	00	807				230	004
	00	768	2296	2.4	81		
	00	737				260	008
	00	700	3040	-2.5	74	260	005
	00	649	3635	-7.1	74		
	00	617	4028	-8.5	37		
	00	605	4180	-9.1	31		
	00	505	5548	-20.1	33		
	00	500	5620	-20.3	33	280	008
	00	489				280	008
	00	480	5921	-22.1	24		
	00	400	7240	-32.5	44	260	013
	00	350	8166	-40.1			
	00	344				250	016
	00	300	9200	-47.7		260	016
	00	250	10380	-57.5		270	023
	00	205	11607	-66.7			
	00	200	11750	-66.5		270	027
	00	198				270	027
	00	191	12031	-63.5			
	00	150	13520	-62.7		280	018
	00	102				280	019
	00	100	16020	-61.7		280	019
	00	70	18230	-60.7		270	014
	00	60	19182	-59.7			
	00	50	20330	-61.3		270	017
	00	30	23500	-61.7		270	013
	00	28				270	013
	00	26	24386	-61.7			
03920	00	1016	38	4.8	90	000	000
	00	1005	123	5.0	70		
	00	1000	164	5.0	70		
	00	983				040	006
	00	981	320	4.6	70		
	00	919				060	007
	00	907	952	-.3	73		
	00	885	1148	-1.3	74		
	00	867	1311	-2.3	46		
	00	855				050	004
	00	850	1471	-2.7	39	050	004
	00	796				360	003
	00	794	2008	-5.1	32		
	00	769	2259	-5.1	48		
	00	751	2445	-5.7	73		
	00	739				260	012
	00	700	2993	9.8	84	270	012
	00	696	3039	-9.5	83		
	00	680	3218	-10.1	56		
	00	640				290	014
	00	638	3708	-11.5	40		
	00	562	4664	-20.3	58		
	00	546	4878	-20.3	64	280	018
	00	502				260	029
	00	500	5530	-23.1	73	260	029
	00	491	5663	-23.5	73		
	00	400	7120	-34.7	68	260	034
	00	370	7658	-40.1			
	00	332				260	046
	00	317	8692	-49.7			
	00	300	9050	-52.1		260	040
	00	294	9181	-53.1			
	00	250	10220	-55.7		270	034
	00	230	10750	-56.5			
	00	200	11640	-56.1		290	030
	00	162				280	024
	00	150	13470	-57.7		280	024
	00	114	15211	-55.5			
	00	109				280	021
	00	100	16040	-57.1		280	020
	00	79				280	022
	00	70	18300	-56.3		270	018
	00	63				270	019
	00	50	20440	-57.1		280	019
	00	45	21105	-58.3			
	00	43				290	015
	00	38				270	018
	00	30	23660	-58.3		280	016
	00	29				280	016
	00	22				260	014
	00	20	26220	-57.3		260	020
	00	17				270	020
	00	13				270	020
	00	12	29457	-56.3			
03953	00	1012	14	9.0	87	070	010
	00	967	389	7.0	75		
	00	881	1152	6.0	81		
	00	691	3109	-2.1	80		
	00	312	8921	-45.1			
	00	281	9614	-49.1			
	00	250	10370	-55.1			
	00	244	10525	-56.1			
	00	215	11324	-59.1			
	00	165	12991	-57.1			
	00	137	14157	-61.1			
	00	86	17063	-59.1			
	00	70	18660	-52.1		270	013
	00	50	20840	-51.1		260	014
04018	00	1026	40	-3.5	70	000	000
	00	1016	117	-2.1	50		
	00	1000	243	-3.1	54	050	002
	00	895				320	007
04018	00	859	1423	-13.3	82		
	00	850	1505	-13.7	82	330	006
	00	816	1814	-15.5	46		
	00	774	2212	-17.1	41		
	00	750	2449	-16.1	35		
	00	720	2756	-16.9	23		
	00	700	2968	-17.9	25	020	005
	00	600				040	004
	00	543	4829	-28.1	30		
	00	500	5420	-32.7	31	330	003
	00	478				320	003
	00	437	6354	-40.1			
	00	400	6950	-43.7		310	013
	00	300	8850	-52.9		310	026
	00	294	8980	-53.5			
	00	282				310	032
	00	250	10020	-54.7		310	031
	00	223	10750	-55.5			
	00	203	11353	-52.3			
	00	200	11450	-52.5		310	027
	00	150	13310	-53.1		300	023
	00	103	15724	-54.7			
	00	100	15810	-54.9		300	021
	00	89				300	019
	00	70	18170	-58.1		290	021
	00	61	19034	-59.3			
	00	51	20159	-57.9			
	00	50	20290	-58.1		290	019
	00	30	23470	-63.1		280	022
	00	20	25980	-60.9		290	022
	00	16	27373	-59.3			
	00	14	28202	-63.1			
	00	10	30290	-57.7		270	023
	00	9	30855	-57.7		260	018
04202	00	1010	30	-14.5	35	100	002
	00	1000	107	-15.1	35	090	002
	00	917	763	-14.3	46		
	00	856	1283	-16.7	17		
	00	850	1336	-15.5	21	330	003
	00	822	1590	-13.9	18		
	00	770	2085	-15.3	16		
	00	700	2798	-19.5	49	100	003
	00	500	5220	-35.5	48	170	005
	00	457	5840	-40.1			
	00	400	6740	-45.5		150	006
	00	339	7825	-53.1			
	00	300	8610	-56.3		140	006
	00	276	9137	-58.1			
	00	250	9760	-57.1		140	006
	00	200	11190	-53.5		320	003
	00	150	13030	-54.1		280	006
	00	100	15620	-55.1		290	010
	00	70	17890	-56.5		310	014
	00	50	20010	-59.3		300	021
	00	31	22988	-61.7			
04220	00	1001	27	-1.7	71	060	005
	00	1000	35	-2.1	71	060	005
	00	970				100	010
	00	934	572	-7.1	71		
	00	906	812	-.9	24		
	00	850	1320	-3.1	19	100	005
	00	836				100	004
	00	782				150	002
	00	702				160	003
	00	700	2830	-12.3	33	170	003
	00	653				230	003
	00	602				230	002
	00	556	4561	-20.7	36		
	00	555				320	002
	00	500	5340	-26.5	42	330	004
	00	400	6910	-38.1	37	340	010
	00	360				340	015
	00	300	8840	-51.5		340	023
	00	273				330	025
	00	256	9856	-57.5			
	00	250	10000	-57.9		320	024
	00	236	10363	-58.9			
	00	210	11096	-58.5			
	00	200	11410	-56.5		310	018
	00	188	11805	-53.5			
	00	185				300	018
	00	150	13260	-53.9		300	014
	00	120				280	012
	00	100	15870	-53.5		300	011
	00	70	18160	-54.3		310	012
	00	51				310	013
	00	50	20310	-55.7		310	014
	00	30	23550	-57.3		330	022
	00	25				330	023
	00	21	25802	-57.9			
	00	20	26110				
04310	00	1010	40	-12.7	61	180	007
	00	1000	114	-11.7	61	210	008
	00	982	254	-9.9	61		
	00	980				280	010
	00	926	689	-11.1	52		
	00	910				300	016
	00	850	1357	-16.1	70	310	007
	00	820				310	008
	00	790	1903	-20.5	81		
	00	736	2407	-20.3	79		
	00	700	2798	-22.1	80	310	013
	00	583	4131	-26.7	75		
	00	539				320	019

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04310	00	516	5004	-31.3	69		
	00	500	5230	-33.1	69	320	018
	00	400	6760	-44.3		320	020
	00	300	8630	-57.7		320	022
	00	274	9197	-61.3			
	00	260				320	027
	00	250	9760	-62.3		320	024
	00	235	10141	-63.1			
	00	212	10786	-55.3			
	00	200	11160	-53.5		320	015
	00	192	11423	-52.1			
	00	159	12630	-57.1			
	00	157				310	014
	00	150	13000	-54.9		310	014
	00	119	14484	-53.7			
	00	100	15600	-56.1		320	008
	00	94	15995	-54.3			
	00	83	16787	-57.5			
	00	70	17860	-58.3		330	009
	00	59	18933	-59.3		330	009
	00	50	19970				
04320	00	1017	14	-11.3	52	000	000
	00	1000	140	-11.1	52	280	002
	00	989	225	-11.1	47		
	00	983				280	005
	00	910	860	-14.3	39		
	00	863	1265	-10.8	30		
	00	850	1382	-11.5	30	320	007
	00	828				330	007
	00	700	2855	-17.1	50	330	007
	00	500	5300	-32.7	60	340	010
	00	400	6840	-42.7		340	013
	00	390				390	012
	00	300	8730	-55.1		330	013
	00	250	9870	-62.3		310	009
	00	230	10382	-64.7			
	00	221				300	011
	00	210	10937	-65.1			
	00	200	11240	-61.1		310	011
	00	172	12187	-56.3			
	00	160				320	011
	00	150	13060	-55.5			
	00	100	15650	-54.9			
	00	80	17064	-58.7			
	00	70	17910	-58.1			
	00	50	20010	-60.9			
	00	30	23170	-62.9			
	00	24	24545	-62.7			
	00	20	25760				
04340	00	1019	22	-6.3	68	260	005
	00	1000	170	-4.1	42	270	006
	00	995	210	-3.3	33		
	00	976				290	007
	00	930	739	-7.9	34		
	00	926	773	-7.3	34		
	00	905				270	006
	00	850	1436	-11.1	33	280	006
	00	777	2122	-13.7	32		
	00	745	2442	-12.9	30		
	00	721				290	006
	00	700	2913	-15.9	29	300	008
	00	620				330	008
	00	506	5287	-30.9	26		
	00	500	5370	-31.7	25	330	010
	00	400	6910	-43.7		330	010
	00	300	8790	-57.1		330	006
	00	279	9246	-60.3			
	00	250	9930	-62.5		330	007
	00	245	10055	-62.9			
	00	225				330	008
	00	201	11297	-54.9			
	00	200	11320	-54.9		330	010
	00	178				320	014
	00	150	13170	-53.3		320	013
	00	100	15760	-55.1		310	015
	00	70	18040	-56.9		300	016
	00	50	20160	-58.5		300	016
	00	42				300	018
	00	36	22221	-59.5			
	00	30	23360				
04360	00	1020	50	-4.3	54	000	000
	00	1000	205	-5.7	35	020	002
	00	994	252	-6.1	29		
	00	988	300	-3.9	27		
	00	952				020	003
	00	903	1002	-9.9	48		
	00	850	1469	-9.9	71	160	011
	00	848				160	011
	00	838	1579	-8.9	77		
	00	700	2941	-19.5	72	200	011
	00	675	3210	-21.3	71	210	010
	00	647				240	013
	00	620	3835	-22.5	70		
	00	555	4639	-28.3	69		
	00	543	4796	-27.1	70		
	00	504				250	007
	00	500	5390	-30.1	69	250	007
	00	462	5949	-32.9	67		
	00	400	6950	-39.9	65	260	013
	00	387	7533	-43.9			
	00	340	8047	-43.5			
	00	302	9000	46.2			
	00	300	8880	-46.5		280	025
	00	250	10070	-53.9		280	018
04360	00	227	10685	-57.5			
	00	201				280	015
	00	200	11490	-54.1		280	015
	00	171	12499	-52.5			
	00	150	13350	-53.9		280	021
	00	100	15950	-54.1		280	023
	00	75				280	024
	00	69	18325	-55.1			
06011	00	1012	55	-1.3	95	310	006
	00	1000	153	-1.9	95	310	007
	00	850	1424	-11.5	89	310	009
	00	781	20350	-16.1	86	270	020
	00	700	2883	-22.1		310	009
	00	690	2989	-22.5	80		
	00	655	3368	-26.7	77		
	00	583				310	011
	00	560	4485	-32.7	70		
	00	500	5260	-37.7	69	310	019
	00	424				300	020
	00	400	6790	-45.9		300	022
	00	319	8269	-54.1			
	00	300	8670	-50.9		290	020
	00	285	9006	-48.1			
	00	270				300	026
	00	244				290	020
	00	204	11184	-51.3			
	00	200	11320	-50.9		280	021
	00	179	12047	-48.1			
	00	150	13210	-49.1		290	016
	00	110	15225	-53.5			
	00	100	15840	-51.9		290	022
	00	82	17111	-57.1		290	024
	00	70	18150	-53.1		280	018
	00	50	20300	-56.9		280	014
	00	30				270	020
	00	16	27571	-53.7			
06181	00	1005	40	10.6	90	310	005
	00	1000	82	10.2	89	310	007
	00	954				310	010
	00	942	575	6.8	80		
	00	919	777	5.4	100		
	00	872	1205	4.6	70		
	00	850	1417	3.0	73	270	011
	00	845				270	012
	00	802	1884	-.7	80		
	00	771	2200	1.0	21		
	00	739	2540	.0	10		
	00	700	2974	-2.1	43	260	019
	00	680	3204	-3.3	58	260	020
	00	542	4952	-16.7			
	00	540				260	022
	00	505	5480	-19.3	54		
	00	500	5560	-19.9	53	260	022
	00	400	7180	-31.1	65	250	022
	00	340	8313	-39.1	67		
	00	300	9160	-45.7		240	025
	00	277				250	025
	00	250	10350	-55.1		260	025
	00	200	11750	-65.1		250	027
	00	194	11935	-66.5			
	00	182				250	028
	00	155	13319	-58.7			
	00	100	16081	-57.3		250	021
	00	70	18340	-55.9		260	017
	00	55				270	014
	00	50	20470	-56.9		270	015
	00	30	23710	-55.9		270	017
	00	25				270	019
	00	20	26280	-56.3		260	020
	00	16	27701	-55.3			
	00	12	29543	-53.9		260	028
	00	10	30720				
06260	00	1014	7	12.2	95	010	002
	00	1000	121	11.8	94	010	002
	00	924	779	10.0	94		
	00	890				250	010
	00	850	1471	5.6	93	260	010
	00	700	3037	-3.1	92	270	009
	00	681	3254	-4.3	90	270	009
	00	639	3752	-7.5	53		
	00	579	4511	-13.5	82		
	00	500	5610	-20.9	74	260	007
	00	436	6610	-27.1	66		
	00	400	7230	-31.5	65	260	012
	00	302	9167	-44.1			
	00	300	9210	-44.3		260	018
	00	250	10410	-54.9		260	021
	00	212	11444	-63.1			
	00	200	11800	-61.7		260	022
	00	169	12853	-57.9			
	00	150	13600	-58.3		260	021
	00	120	15003	-58.7			
	00	103	15970	-55.3			
	00	100	16160	-55.3		260	015
	00	70	18440	-55.7		270	015
	00	50	20580	-55.9		270	016
06447	00	1003	104	12.0	89	240	003
	00	1000	123	62.4	88	240	004
	00	972	383	15.4	63		
	00	850	1484	7.0	65	270	006
	00	844	1542	6.6	65		
	00	784	2141	1.4	91		
	00	738	2627	1.0	70		
	00	700	3055	-1.7	64	250	014
06447	00	585	4458	-10.9	43		
	00	562	4766	-11.5	33		
	00	531	5198	-14.5	46		
	00	500	5650	-17.5	54	280	009
	00	440	6596	-23.7	80		
	00	405	7197	-27.7	41		
	00	400	7290	-28.3	50	280	007
	00	364	7960	-32.9	82		
	00	363				270	015
	00	315	8962	-40.1			
	00	300	9300	42.8			
	00	250	10500	-51.9		250	012
	00	210	11607	-60.7			
	00	200	11910	-60.9		270	014
	00	191	12196	-61.3			
	00	161	13264	-58.3			
	00	150	13710	-58.1		270	014
	00	100	16270	-57.3		270	010
	00	96	16528	-57.1		270	010
06476	00	951	565	11.6	98	200	002
	00	1000	236				
	00	923	814	11.0	66		
	00	910				260	007
	00	880	1211	10.6	73		
	00	850	1498	8.6	71	250	007
	00	820	1793	6.4	65		
	00	745	2570	.2	82		
	00	700	3072	-2.5	59	260	008
	00	588	4434	-10.3	48		
	00	560	4808	-12.9	79		
	00	522	5340	-16.3	50		
	00	500	5670	-18.9	54	250	012
	00	432	6742	-26.7	63		
	00	400	7280	-29.3	33	260	010
	00	330				310	008
	00	300	9290	-43.9		310	011
	00	280	9517	-45.5			
	00	265	10112	-50.1			
	00	250	10490	-52.9		340	012
	00	216	11419	-59.3			
	00	200	11900	-59.3		340	009
	00	185	12388	-59.3			
	00	178				290	010
	00	176	12701	-57.9			
	00	150	13710	-57.9		270	014
	00	105	15958	-58.1			
	00	100	16270			270	014
	00	70	18540	-54.3		260	011
	00	66	18917	-54.1			
	00	58	19744	-55.3			
	00	50	20680	-54.9		280	011
	00	40	22108	-54.3		270	013
06610	00	961	500	11.2	88	180	001
	00	1000	161				
	00	945	636	15.2	78		
	00	927	798	13.6	73		
	00	905				230	013
	00	860	1424	9.4	77		
	00	850	1521	8.6	78	240	011
	00	797	2048	3.8	92		
	00	739	2657	.4	87		
	00	700	3095	-3.1	90	230	011
	00	689	3220	-3.9	90		
	00	613	4131	-10.1	95		
	00	601	4283	-11.3	90		
	00	590	4425	-10.5	78		
	00	569	4703	-11.7	56		
	00	545	5032	-13.7	69		
	00	500	5680	-18.9	74	270	009
	00	480	5983	-21.1	84		
	00	438	6652	-26.5	56		
	00	400	7310	-31.3	92	280	010
	00	368	7895	-36.3	83		
	00	305	9167	-47.5			
	00	300	9270	-48.7		290	013
	00	250	10450	-55.5		280	021
	00	225	11117	-58.5			
	00	202	11794	-58.9			
	00	200	11860	-58.3		290	010
	00	176	12670	-55.5			
	00	150	13690	-57.5		270	010
	00	127	14736	-59.9			
	00	100	16230	-59.5		300	012
	00	70	18480	-58.1		280	012
	00	50	20610	55.8		270	010
	00	45	21486	-34.1			
	00	30	23870	-54.3		270	016
	00	20	26470	-53.3		260	013
	00	19	26802	-51.5			
07110	00	1004	103	11.2	99	160	001
	00	1000	127	11.2	98	170	001
	00	850	1480	5.8	84	330	002
	00	700	3050	-.9	37	300	005
	00	500	5660	-16.7	54	250	014
	00	400	7290	-29.9	68	260	019
	00	300	9280	-44.9		260	027
	00	200	11890	-59.3		270	021
	00	150	13690	-58.7		270	022
	00	100	16240	-57.3		270	013
	00	70	18500	-57.3		270	012
	00	50	20630	-56.5		270	018
	00	30	23880	-56.9		270	020
	00	20	26450	-55.7		250	017
07145	00	995	168	12.4	95	180	002
07145	00	1000	124				
	00	953	533	15.4	86		
	00	938	667	15.4	91		
	00	905				240	011
	00	878	1221	10.8	100		
	00	862	1374	10.0	100		
	00	850	1490	8.8	98	230	010
	00	775	2245	3.2	97		
	00	725	2781	-.3	69		
	00	700	3070	-2.1	63	240	011
	00	622	3997	-8.5	62		
	00	600				250	010
	00	592	4378	-9.9	52		
	00	558	4835	-9.5	40		
	00	500	5680	-16.1	46	290	013
	00	488	5862	-18.3	54		
	00	440	6628	-22.9	68		
	00	400	7320	-26.9	68	280	014
	00	369	7898	-30.5	68		
	00	317	8957	-39.9	66		
	00	300	9330	-42.7		260	014
	00	280				250	014
	00	250	10530	-54.1		260	015
	00	248	10581	-54.5			
	00	208	11690	-61.1			
	00	200	11940	-60.3		250	014
	00	156				270	019
	00	150	13740	-58.3		260	017
	00	100	16290	-58.3		270	017
	00	70	18540	-56.1		260	017
	00	50	20680	-55.7		270	018
	00	42	21792	-55.1			
07480	00	995	201	15.6	75	180	006
	00	1000	154				
	00	974	388	15.2	72		
	00	945	643	15.2	67		
	00	910				210	016
	00	870	1337	11.2	58		
	00	850	1530	10.0	66	220	009
	00	800				230	005
	00	750	2553	1.8	84		
	00	700	3106	-.9	69	220	007
	00	660	3573	-3.3	63		
	00	618	4088	-8.5	81		
	00	605	4253	-7.5	57		
	00	576	4633	-10.1	52		
	00	534	5211	-15.1	75		
	00	500	5710	-16.9	31	280	009
	00	407	7221	-28.1	27		
	00	400	7350	-28.9	30	260	010
	00	360	8096	-33.9	39		
	00	328	8740	-39.9	41		
	00	300	9340	-45.3		300	016
	00	269	10059	-51.1			
	00	250	10530	-53.5		290	016
	00	242				300	018
	00	232	11009	-55.5			
	00	200	11960	-55.7		300	015
	00	150	13790	-56.3		290	013
	00	106	15986	-58.1			
	00	100	16360	-57.7		260	011
	00	70	18610	-56.5		280	012
	00	50	20750	-55.7		270	011
	00	30	24010	-54.9		300	010
	00	20	26620	-53.1		260	014
07510	00	1009	51	14.0	87	000	000
	00	1000	124	16.0	86	190	002
	00	975	340	19.0	72		
	00	950				210	011
	00	850	1500	9.4	92	210	007
	00	700	3086	.2	85	240	007
	00	653	3639	-3.1	88		
	00	550	4979	-10.1	61		
	00	530	5263	-12.3	76		
	00	500	5710	-15.3	71	270	013
	00	437	6714	-21.9	65		
	00	400	7360	-26.9	73	270	014
	00	321	8906	-39.5	81		
	00	300	9370	-43.5		280	022
	00	250	10560	-54.1		280	026
	00	242	10768	-56.3			
	00	236				290	026
	00	220				290	034
	00	204	11836	-63.1			
	00	200	11960	-63.1		290	024
	00	168	13043	-59.1			
	00	150	13760	-58.3		280	015
	00	100	16310	-59.1		280	013
	00	70	18570	-55.7		270	013
	00	50	20710	-57.1		280	009
	00	30	23970	-56.1			
07645	00	1012	60	15.8	95	040	003
	00	1000	156	15.0	98	080	005
	00	995	208	14.6	100		
	00	956	545	14.2	100		
	00	935				150	025
	00	900	1050	10.4	100		
	00	870				190	010
	00	863	1398	8.8	85		
	00	850	1530	8.0	85	200	008
	00	795	2078	5.4	81		
	00	786				230	003
	00	732	2746	1.0	100		
	00	700	3110	-1.1	100	260	006
07645	00	687	3259	-2.3	100		
	00	653	3660	-4.3	84		
	00	587				290	012
	00	540				300	009
	00	520	5424	-13.1	69		
	00	500	5730	-14.9	70	300	010
	00	484	5975	-16.1	72		
	00	426	6921	-24.3	64		
	00	400	7380	-27.1	56	300	017
	00	384	7673	-28.9	56		
	00	322	8805	-39.7	46		
	00	300	9390	-43.7		300	024
	00	254	10489	-51.9			
	00	250	10590	-52.5		300	030
	00	242				310	030
	00	232	11071	-54.5			
	00	200	12020	-56.3		310	023
	00	194	12213	-56.3			
	00	184				310	019
	00	176	12834	-54.7			
	00	155	13647	-54.7			
	00	150	13650	-55.7		280	009
	00	143	13953	-57.3			
	00	138				270	009
	00	125	14801	-58.7			
	00	111	15549	-57.7			
	00	100	16410	-57.7		270	011
	00	70	18660	-57.3		280	008
	00	50	20790	-57.3		290	009
	00	30	24030	-55.5		290	005
	00	20	26620	-54.3			
08001	00	1007	58	17.8	94	280	001
	00	1017	58			280	001
	00	1000	115	17.0	98	250	003
	00	940	639	14.4	100		
	00	901				240	010
	00	858	1401	9.4	100		
	00	850	1484	9.0	90	240	012
	00	718	2859	1.0	72		
	00	700	3066	-.5	89	240	012
	00	692	3158	-.9	100		
	00	558	4842	-11.1	96		
	00	524	5322	-13.5	47		
	00	500	5680	-15.9	31	240	012
	00	462	6271	-19.7	9		
	00	400	7320	-27.9	8	240	014
	00	320	8883	-40.1			
	00	300	9320	-43.9		240	014
	00	250	10510	-53.5		240	014
	00	204	11787	-64.1			
	00	200	11910	-63.5		240	018
	00	173				240	023
	00	159	13335	-58.7			
	00	150	13700	-59.7		240	015
	00	131	14541	-62.7			
	00	100	16210	-60.1		240	011
	00	97	16400	-59.9			
	00	86	17152	-59.9		240	011
08221	00	948	638	14.6	96	000	000
	00	1000	178				
	00	894	1132	14.4	67		
	00	850	1555	11.8	66	230	014
	00	799	2069	8.6	66		
	00	700	3147	.0	72	240	017
	00	657	3651	-3.9	75		
	00	634	3832	-4.1	58		
	00	523	5422	-13.5	35		
	00	500	5770	-14.9	38	240	019
	00	493	5877	-15.5	38		
	00	400	7410	-27.9	33	240	018
	00	348	8395	-35.7	27		
	00	300	9410	-44.3		230	017
	00	250	10606	-54.1		220	008
	00	200	12010	-63.5		230	006
	00	195	12165	-64.7			
	00	179	12694	-59.5			
	00	150	13800	-59.5		260	013
	00	100	16340	-58.9		290	008
	00	73	18316	-58.7			
	00	70	18580	-59.5		260	006
	00	64	19138	-61.3			
	00	50	20680	-57.3		250	010
08302	00	1015	54	22.0	94	000	000
	00	1000	181	21.0	87	220	007
	00	970	442	18.2	76	220	007
	00	922	875	18.2	63		
	00	851				280	013
	00	850	1567	14.0	67	280	013
	00	700	3177	4.0	76	280	016
	00	676				280	019
	00	648	3799	.2	80		
	00	538	5258	-10.9	96		
	00	500	5820	-15.1	89	260	016
	00	400	7470	-28.1	82	270	021
	00	342				470	025
	00	305				280	020
	00	300	9470	-43.1		280	020
	00	280	9932	-46.3			
	00	273				280	030
	00	250	10670	-52.3		290	033
	00	200	12080	-63.5		290	032
	00	184	12599	-57.7			
	00	174				280	041
	00	155				280	035

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
08302	00	150	13880	-58.5		280	035
	00	100	16420	-58.3			
08495	00	1021	3	20.4	90	080	004
	00	1000	188	19.2	86		
	00	968	466	17.6	84		
	00	945	671	18.4	63		
	00	916	938	20.6	46		
	00	872	1360	19.0	39		
	00	850	1588	17.0	42	240	004
	00	704	3153	3.6	60		
	00	700	3207	3.2	65	230	014
	00	563	4929	-9.7	78		
	00	500	5840	-15.7	67	260	014
	00	435	6876	-22.7	52		
	00	400	7490	-27.7	56	250	016
	00	300	9490	-43.1		260	016
	00	200	12100	-60.1		250	022
	00	150	13880	-62.1		260	017
	00	100	16390	-60.7		250	009
	00	85	17398	-62.3			
	00	70	18610	-60.5		250	004
	00	67				250	004
	00	50	20720	-57.5		220	005
	00	45	21385	-57.7			
	00	38				250	004
	00	34				210	007
	00	30	23980	-52.5		240	007
	00	28				250	006
	00	25	25165	-50.1			
08509	00	1000	115	17.8	90	010	010
	00	996	154	17.6	72		
	00	918	841	11.6	83		
	00	850	1479	8.2	82	020	013
	00	823	1745	7.2	66		
	00	770	2289	4.4	70		
	00	700	3065	2.4	44	030	015
	00	606	4216	-3.5	28		
	00	500	5710	-14.7	22	040	016
	00	439	6684	-20.5	16		
	00	400	7360	-25.7	16	030	017
	00	366				030	037
	00	356	8197	-29.9	36		
	00	312				030	047
	00	300	9390	-39.1	5	030	046
	00	250				030	060
	00	231				020	055
	00	215				020	065
	00	200	12070	-55.1		020	062
	00	180				020	046
	00	167	13203	-62.1			
	00	165				020	060
	00	160	13469	-60.7			
	00	150	13870	-63.7		040	026
	00	132	14642	-70.1			
	00	114	15535	-60.5			
	00	100	16350	-60.7		070	018
	00	83	17504	-62.7			
	00	81	17656	-57.9			
	00	70	18580	-59.3		030	008
	00	50	20690	-57.9		070	004
	00	45	21352	-59.7			
	00	35				070	002
	00	30	23910	-54.9		070	002
	00	23				070	002
	00	20	26530	-50.7		070	004
	00	15				240	011
	00	10	31090	-46.3		280	012
	00	7	33470	-43.5		330	016
	00	5	35730	-44.3		360	027
	00	3	39150	-43.5		360	023
08536	00	1006	85	19.6	85	210	004
	00	1000	135	18.8	85	210	004
	00	967	421	16.6	95		
	00	955				200	010
	00	850	1508	10.2	82	210	011
	00	816				210	012
	00	708	3001	1.2	80		
	00	700	3100	1.0	76	230	015
	00	657				250	016
	00	634	3888	-4.1	54		
	00	554				230	019
	00	507	5613	-15.3	92		
	00	500	5720	-16.1	90	230	023
	00	472	6152	-18.9	76		
	00	400	7360	-28.3	82	240	026
	00	362				240	028
	00	330	8710	-38.9	72		
	00	300	9360	-44.7		240	027
	00	250	10550	-55.1		240	026
	00	214	11525	-63.1			
	00	203	11849	-63.9			
	00	200	11940	-62.1		240	023
	00	191	12227	-58.1			
	00	190				240	019
	00	150	13750	-59.9		250	013
	00	100	16270	-60.5		250	009
	00	85				260	006
	00	77	17907	-58.1			
	00	71				180	003
	00	70	18500	-60.3		270	004
	00	64	19032	-60.3		160	002
	00	55	19882	-58.1			
	00	53				160	002
	00	50	20610	-58.9		270	003

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
08536	00	44	21413	-58.5		140	003
10035	00	1007	48	10.4	94	300	003
	00	1000	106	10.6	89	310	003
	00	984	240	10.8	81		
	00	928	725	8.2	84		
	00	900	976	6.0	95		
	00	860	1346	3.8	100		
	00	850	1446	3.2	100	270	008
	00	770	2239	-1.9	100		
	00	728	2687	.8	22		
	00	707	2921	-.7	18		
	00	700	3003	-1.3	24	250	016
	00	673	3315	-3.5	50		
	00	610	4084	-8.5	52		
	00	547	4918	-15.7	84		
	00	500	5600	-20.3	91	250	016
	00	437	6583	-27.5	100		
	00	413	6987	-30.8	100		
	00	400	7220	-32.3	100	250	022
	00	350	8151	-38.1	100		
	00	300	9180	-46.1		250	022
	00	250	10380	-54.9		250	022
	00	200	11780	-64.7		260	025
	00	160	13165	-57.9			
	00	150	13570	-58.7		250	019
	00	146	13740	-59.3			
	00	100	16120	-56.7		260	015
	00	70	18390	-56.7		260	015
	00	66	18764	-55.7			
	00	57	19692	-58.5			
	00	50	20520	-56.7		260	014
	00	49	20648	-56.5			
	00	38	22253	-58.7			
	00	37				260	023
	00	30	23750	-57.1		260	019
	00	25	24908	-55.5			
	00	21	26016	-56.9			
	00	20	26320	-55.7		260	019
	00	13	29076	-53.7		260	025
10184	00	1011	5	14.4	72	290	007
	00	1000	97	13.2	74	290	007
	00	930	700	7.6	87		
	00	860	1343	6.8	75		
	00	850	1443	6.0	75	260	012
	00	760				240	013
	00	730	2671	-1.5	75		
	00	700	3007	-4.1	81	260	013
	00	680	3235	-5.8	85		
	00	630	3829	-8.9	40		
	00	600				250	010
	00	550				250	008
	00	520	5288	-18.1	69		
	00	500	5580	-20.1	59	250	008
	00	450	6353	-25.1	31		
	00	400	7200	-30.7	32	250	010
	00	360				250	010
	00	300	9180	-46.7		240	013
	00	250				240	016
	00	230	10890	-60.1			
	00	200	11750	-63.5		250	015
	00	150	13540	-58.5		250	014
	00	100	16090	-57.3		250	016
	00	70	18350	-56.5		250	016
	00	60				250	016
	00	50	20490	-55.7		260	019
	00	30	23750	-54.7		260	017
	00	20	26350	-53.9		260	023
	00	17				260	027
	00	15	28199	-53.5			
	00	13				260	022
	00	12	29648	-49.5			
10202	00	1014	1	12.2	91	240	003
	00	1000	120	12.4	77	260	005
	00	993	179	12.8	67		
	00	945				310	006
	00	900				300	007
	00	875	1225	5.6	73		
	00	850	1464	4.6	84	290	007
	00	814	1815	3.0	100		
	00	800				270	011
	00	776	2201	2.4	100		
	00	713	2878	-2.7	100		
	00	700	3030	-3.1	99	260	014
	00	667	3411	-4.9	97		
	00	600				250	012
	00	500	5620	-19.5	87	250	015
	00	400	7250	-30.1	81	260	015
	00	372	7763	-33.5	78		
	00	300	9240	-44.9		260	016
	00	250				260	021
	00	221	11203	-62.9			
	00	207	11605	-64.1			
	00	200	11820	-63.1		260	020
	00	176	12613	-59.7			
	00	150	13610	-58.9		260	021
	00	111	15501	-58.5			
	00	100	16170	-57.7		260	019
	00	84	17274	-56.3			
	00	70	18430	-56.7		270	015
	00	65	18900	-56.7		270	013
10338	00	1007	52	11.6	85	260	002
	00	1000	117	12.8	84	260	002
	00	998	134	13.8	83		
	00	932	707	11.8	90		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
10338	00	900				270	010
	00	888	1108	8.0	100		
	00	878	1201	7.8	90		
	00	850	1472	5.8	85	270	014
	00	830	1666	5.4	83		
	00	730	2701	-1.1	90		
	00	700	3039	-2.3	43	260	011
	00	677	3304	-3.3	42		
	00	591	4361	-11.9	67		
	00	500	5630	-18.9	59	260	008
	00	469	6103	-23.1	32		
	00	400	7250	-31.3	49	250	009
	00	335	8480	-41.5			
	00	300	9220	-46.1		320	008
	00	250	10410	-53.7		340	012
	00	207	11602	-61.5			
	00	202	11754	-61.5			
	00	200	11820	-61.3		310	010
	00	177	12584	-58.1			
	00	152	13543	-58.1			
	00	150	13630	-58.3		260	015
	00	105	15870	-59.1			
	00	100	16170	-57.7		260	015
	00	95	16485	-55.7			
	00	74	18093	-53.9			
	00	70	18440	-55.5		270	013
	00	65	18911	-57.3			
	00	50	20570	-56.9		270	011
	00	34	23029	-54.1			
	00	30	23820	-55.9		270	018
	00	29	24035	-56.7			
	00	24	25241	-54.5			
	00	20	26410	-54.3		270	019
	00	17	27457	-52.3			
	00	13	29188	-53.5			
	00	12	29706	-51.1			
	00	10	30890	-51.1		260	031
	00	9				260	037
	00	8	32349	-48.7		260	016
10393	00	1000	100	9.8	96	240	002
	00	1001	100	12.6	83	220	003
	00	980				240	008
	00	970	365	15.2	79		
	00	910				250	007
	00	850	1461	5.6	92	270	011
	00	830				250	006
	00	720	2782	-4.3	91		
	00	700	3025	-2.3	59	270	013
	00	670				270	015
	00	660	3490	-4.7	45		
	00	620				250	012
	00	540	5034	-16.1	74		
	00	500	5600	-20.1	59	250	012
	00	490	5750	-20.1	59		
	00	440				240	010
	00	400	7220	-32.3	62	260	011
	00	380	7581	-33.7	79		
	00	350	8153	-37.3	47	230	011
	00	320	8767	-41.1			
	00	300	9180	-47.5		280	010
	00	250	10363	-55.9		230	012
	00	215	11311	-61.1			
	00	200	11780	-59.3		290	011
	00	165	12994	-56.1			
	00	150	13580	-58.9		270	012
	00	140				250	008
	00	125				260	008
	00	120	14977	-59.8			
	00	100	16140	-57.3		270	012
	00	98	16268	-56.7			
	00	74				260	012
	00	70	18440	-56.5		260	011
	00	50	20580	-56.5		260	009
	00	40				260	008
	00	32				260	015
	00	31	23621	-55.5			
	00	30	23820	-55.1		260	017
	00	26				260	021
	00	25	24980	-53.1			
	00	20	26430	-54.1		270	021
	00	12	29712	-53.5			
10410	00	997	154	11.8	82	230	003
	00	1000	126				
	00	966	423	15.4	63		
	00	867	1322	6.2	92		
	00	850	1484	5.2	91	250	008
	00	808	1896	3.0	93		
	00	770	2264	1.0	64		
	00	759	2400	1.6	47		
	00	755				250	012
	00	700	3052	-1.7	50	250	010
	00	697	3086	-1.9	54		
	00	669	3411	-3.7	33		
	00	620	4006	-8.5	62		
	00	550	4921	-16.3	67		
	00	510	5487	-18.1	37		
	00	500	5640	-19.1	41	230	007
	00	472				220	006
	00	444	6516	-23.9	47		
	00	400	7270	-29.7	33	250	006
	00	379	7652	-32.9	28		
	00	331	8592	-39.3	58		
	00	330				310	015
	00	315				310	008

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
10410	00	300	9260	-44.9		310	008
	00	250	10450	-54.9		310	010
	00	247	10527	-55.7			
	00	206	11668	-61.5			
	00	200	11860	-61.3		290	012
	00	175	12691	-60.1			
	00	161	13215	-57.1			
	00	158				270	018
	00	150	13660	-58.3		270	015
	00	137	14228	-59.9			
	00	127				260	012
	00	100	16200	-58.5		260	014
	00	85	17228	-55.7			
	00	78				260	016
	00	70	18470	-55.9		270	012
	00	67				270	010
	00	54				270	016
	00	50	20600	-57.3		270	013
	00	40	22018	-55.1			
	00	30	23860	-55.3		270	018
	00	25				280	015
	00	20	26450	-53.9		270	020
	00	17	27494	-53.9			
	00	10	30930	-50.9		250	026
	00	9	31617	-50.3		240	026
10548	00	964	456	8.6	98	160	003
	00	1000	142				
	00	910	932	12.8	71		
	00	850	1499	9.0	76		
	00	820				250	005
	00	740				260	006
	00	700	3066	-5.1	94	250	005
	00	670	3411	-3.5	63		
	00	630				240	004
	00	600	4271	-10.7	47		
	00	530				230	006
	00	520	5352	-19.7	72		
	00	500	5650	-20.9	53	240	006
	00	480	5951	-22.3	53		
	00	450				250	006
	00	400	7280	-32.7	60	260	005
	00	300	9220	-48.1		270	004
	00	250				290	004
	00	240	10661	-57.3			
	00	200	11820	-58.1		280	005
	00	175	12663	-57.3			
	00	150	13630	-59.1		270	006
	00	140	14062	-59.9			
	00	130				260	006
	00	120	15033	-56.5			
	00	110	15562	-58.9			
	00	100	16180	-58.3		270	007
	00	70	18440	-56.7		280	007
	00	58	19627	-58.7			
	00	50	20560	-56.7		270	007
	00	44	21373	-55.1			
	00	30	23820	-54.7		270	007
	00	20	26420	-54.1		270	009
	00	13	29189	-53.3			
	00	11				270	012
	00	10	30860	-49.7			
10739	00	979	325	12.0	93	170	001
	00	1000	137				
	00	940	659	16.0	48		
	00	850	1500	8.6	71	260	007
	00	800	1996	4.2	85		
	00	705	3009	-3.1	58		
	00	700	3069	-3.3	58	260	012
	00	670				260	015
	00	610	4142	-10.5	67		
	00	512	5471	-17.5	37	260	008
	00	500	5650	-18.9	33	270	009
	00	473	6061	-22.1	14		
	00	400	7270	-32.1	49	280	010
	00	328	8636	-44.1		270	015
	00	300	9230	-47.7		260	012
	00	250	10416	-54.3		260	007
	00	207	11613	-59.1			
	00	200	11830	-58.1		270	008
	00	150	13650	-56.7		280	010
	00	149	13692	-56.5			
	00	137	14221	-59.5		270	015
	00	100	16190	-59.1		270	010
	00	84				270	008
	00	70	18440	-56.7		270	010
	00	50	20570	-56.1		270	010
	00	45				280	013
	00	37	22484	-56.1			
	00	30	23830	-53.1		280	007
10866	00	956	535	10.4	78	210	004
	00	1000	144				
	00	927	786	14.8	41		
	00	850	1511	9.6	66	240	008
	00	768	2341	3.0	77	270	004
	00	725	2805	.0	64		
	00	700	3090	-2.1	79	270	008
	00	667	3471	-5.9	100	270	010
	00	564	4765	-13.7	51	260	005
	00	500	5670	-20.7	79	260	008
	00	462	6249	-25.1	95	270	010
	00	400	7290	-32.3	81	270	008
	00	371	7817	-36.1	75		
	00	300	9250	-48.5		260	006
	00	267	10006	-55.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
10866	00	250	10530	-55.9		260	005
	00	200	11840	-58.5		260	005
	00	173	12756	-56.7			
	00	150	13660	-58.1		260	010
	00	135	14322	-59.3			
	00	100	16210	-57.9		270	013
	00	80	17619	-57.3		270	014
	00	70	18450	-55.9		270	016
	00	56	19869	-56.1			
	00	50	20590	-53.1		260	017
	00	49	20720	-52.7			
	00	40	22029	-53.3		260	020
11035	00	995	203	9.8	98	130	001
	00	1000	161				
	00	964	472	14.6	81		
	00	930	774	13.6	62		
	00	917	893	15.4	41		
	00	875				170	002
	00	850	1530	11.2	40	140	001
	00	786				320	004
	00	750	2557	3.0	48		
	00	700	3114	-2.1	54	310	002
	00	677				320	004
	00	647	3733	-7.1	53		
	00	635				240	005
	00	600				250	006
	00	595	4383	-9.7	28		
	00	500	5700	-20.3	36	220	010
	00	448	6502	-27.5	46		
	00	415	7050	-30.1	50		
	00	400	7310	-32.1	54	230	007
	00	341	8418	-40.3			
	00	300	9280	-48.1		190	008
	00	250	10460	-56.3		180	009
	00	225	11122	-61.3		190	010
	00	200	11850	-59.7		250	008
	00	172	12798	-57.5			
	00	150	13670	-57.1		250	010
	00	148	13755	-56.8			
	00	117	15236	-59.3			
	00	105	15915	-58.3			
	00	100	16220	-59.1		250	009
	00	76	17941	-59.1			
	00	70	18450	-58.5		250	011
	00	60				270	012
	00	59	19528	-57.1			
	00	50	20580	-56.9			
	00	45				260	012
	00	36	22663	-56.5			
	00	30	23830	-53.1		280	010
	00	22				260	010
	00	20	26430	-55.5		260	016
	00	18	27108	-51.3		270	018
	00	14	28732	-53.7		250	020
11520	00	981	305	11.4	88	220	001
	00	1000	143				
	00	960				210	006
	00	930	757	15.2	72		
	00	900				280	004
	00	850	1509	9.0	80	260	006
	00	836	1646	7.6	80		
	00	808				240	007
	00	700	3083	-3.1	95	240	008
	00	620	4032	-9.1	93		
	00	500	5660	-19.9	89	250	008
	00	455	6354	-23.7	88	250	008
	00	433				230	010
	00	400	7290	-30.7	90	230	011
	00	356	8108	-36.1	88		
	00	330				230	015
	00	313				210	015
	00	300	9260	-47.5		210	013
	00	296	9349	-48.3			
	00	250	10450	-54.7			
	00	220	11259	-59.3		210	011
	00	202				260	008
	00	200	11850	-59.3		260	008
	00	192	12105	-60.1			
	00	183	12406	-57.5			
	00	150	13660	-57.1		260	012
	00	105	15916	-57.3			
	00	100	16220	-58.5		270	010
	00	96	16476	-59.5			
	00	70	18460	-58.3		270	006
	00	67	18736	-57.3			
	00	65	18927	-59.1			
	00	56				270	015
	00	52				270	021
	00	50	20580	-56.3			
11934	00	938	709	3.6	100	260	001
	00	1000	202				
	00	895	1094	9.8	88	250	006
	00	880				270	006
	00	879	1244	9.8	86		
	00	850	1521	8.0	75	270	006
	00	780				240	006
	00	703	3049	-4.9	80		
	00	700	3090	-4.9	80	240	006
	00	580	4551	-10.9	36	240	008
	00	565				270	008
	00	500	5680	-19.7	33	230	006
	00	400	7300	-32.1	39	270	006
	00	365				270	008
	00	320	8832	-45.5			

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
11934	00	300	9260	-48.9		290	010
	00	260				290	010
	00	250	10430	-56.5		270	011
	00	240	10712	-17.8	71		
	00	208	11692	-60.8			
	00	200	11830	-39.1	68	250	011
	00	190				240	010
	00	188	12238	-56.9			
	00	150	13650	-57.9		260	010
	00	140	14084	-59.1		250	009
	00	100	16300	-58.5		250	009
	00	82	17552	-56.9		250	013
	00	74	18202	-56.9			
	00	70	18540	-58.3		260	012
	00	56				280	011
	00	50	20680	-56.5		280	010
	00	36				280	009
	00	30	23950			270	015
	00	24	25387	-51.8			
	00	21	26246	-55.1			
	00	20	26460	-54.1		270	017
	00	14				260	022
	00	12				280	021
	00	10	31050	-41.3			
12330	00	1005	92	11.8	90	180	004
	00	1000	130	12.0	87	200	005
	00	984	265	15.0	79		
	00	944	615	14.0	72		
	00	896				270	011
	00	850	1495	7.2	79	250	010
	00	797	2020	3.6	92		
	00	700	3065	-3.3	94	250	014
	00	600	4268	-10.1	96		
	00	500	5670	-17.5	45	260	014
	00	400	7300	-30.1	45	240	012
	00	300	9290	-45.1		250	012
	00	250	10480	-54.1		250	009
	00	235	10874	-57.5			
	00	200	11890	-61.3		240	008
	00	173	12801	-55.8			
	00	150	13700	-55.1		260	014
	00	100	16280	-56.1		260	016
	00	90	16946	-58.3			
	00	82	17535	-56.1			
	00	70	18540	-56.1		270	021
12374	00	1005	104	11.8	82	220	002
	00	1000	133	12.4	81	260	007
	00	980	303	15.4	79	260	007
	00	969	398	15.6	76		
	00	864	1354	7.2	83		
	00	850	1490	5.8	84	260	008
	00	821	1772	2.6	86		
	00	807	1911	4.6	82		
	00	799	1992	4.8	80		
	00	761	2387	1.8	72		
	00	751	2493	1.6	72		
	00	714				260	014
	00	700	3060	-3.3	73	260	014
	00	677	3323	-5.5	74		
	00	540	5067	-14.1	51		
	00	500	5650	-18.3	49	250	011
	00	453	6379	-23.9	47		
	00	400	7280	-32.3	49	240	011
	00	349	8224	-41.5			
	00	300	9240	-48.3		240	012
	00	250	10410	-56.5		240	008
	00	247	10487	-57.1			
	00	229	10963	-59.5			
	00	200	11820	-59.5		230	010
	00	195	11978	-59.5			
	00	182	12412	-57.1			
	00	150	13620	-58.1		240	010
	00	112	15454	-59.5			
	00	100	16150	-59.3		250	014
	00	76	17871	-58.7			
	00	72	18212	-56.5			
	00	70	18390	-56.9		260	013
	00	65	18857	-58.7			
	00	56	19797	-57.1			
	00	50	20550	-58.1		260	011
	00	47	20940	-58.3			
12425	00	1002	119	9.4	94	000	000
	00	1000	133	10.2	81	240	002
	00	990	217	14.2	81		
	00	985				250	006
	00	967	415	15.6	67		
	00	929	754	15.2	59		
	00	850	1503	9.0	66	270	007
	00	752	2500	.4	95		
	00	723				280	014
	00	700	3078	-2.5	82	280	013
	00	561	4795	-14.1	88		
	00	551	4932	-13.5	75		
	00	500	5670	-18.1	54	250	013
	00	400	7300	-30.7	50	240	012
	00	300	9270	-46.9		250	008
	00	268				280	009
	00	250	10460	-53.9		270	010
	00	200	11870	-62.5		250	009
	00	174	12744	-55.9			
	00	150	13690	-56.7		280	008
	00	100	16250	-59.3		260	010
	00	70	18490	-58.3		250	013
	00	50	20610	-57.1		270	017
12425	00	30	23850	-56.1		280	017
12843	00	1002	140	10.2	80	090	001
	00	1000	156	10.4	74	130	006
	00	970	411	15.0	55		
	00	944				170	007
	00	860	1415	8.0	70		
	00	850	1514	7.6	66	230	007
	00	816	1849	6.6	45		
	00	700	3088	-3.3	75	250	007
	00	634	3865	-7.5	45		
	00	619	4051	-7.5	34		
	00	500	5680	-21.1	44	260	004
	00	400	7290	-31.9	49	250	010
	00	300	9250	-48.1		240	010
	00	250	10430	-57.1		240	010
	00	228	11007	-61.5			
	00	200	11830	-58.5		240	010
	00	182	12426	-56.5			
	00	156	13404	-56.5			
	00	150	13650	-57.3		250	012
	00	146				250	012
	00	142	13995	-58.7			
	00	135	14314	-57.1			
	00	100	16210	-58.1		250	010
12982	00	1009	84	7.8	86	020	002
	00	1000	157	11.0	78	140	004
	00	985	284	17.4	68		
	00	871	1320	11.4	54		
	00	850	1529	9.6	53	250	007
	00	800	2028	5.8	52		
	00	767				250	007
	00	731	2756	-.7	64		
	00	700	3106	-.7	43	230	006
	00	640				230	006
	00	500	5710	-18.5	41	260	007
	00	400	7330	-30.5	45	260	009
	00	300	9310	-46.1		270	011
	00	251				270	011
	00	250	10493	-57.1		250	012
	00	225	11156	-59.7			
	00	200	11800	-57.8		250	012
	00	181	12531	-56.5			
	00	150	13720	-56.7		250	012
	00	141				250	012
	00	100	16290	-57.1		250	009
	00	70	18550	-57.3		250	009
	00	60				250	009
	00	50	20680	-55.5		270	011
	00	30	23960	-53.1		270	011
	00	17	27653	-49.3		270	011
13130	00	1004	131	12.2	82	220	002
	00	1000	159	14.2	81	220	003
	00	994	210	16.2	80		
	00	882	1215	11.6	77		
	00	850	1525	11.6	62	260	009
	00	832	1704	11.6	58		
	00	700	3111	-1.1	59	260	004
	00	681	3214	-2.1	59		
	00	668	3482	-3.1	58		
	00	534	5206	-17.3	100		
	00	500	5690	-20.9	84	230	008
	00	470	6144	-23.8	71		
	00	444	6557	-27.3	87		
	00	428	6820	-28.3	55		
	00	400	7300	-33.9	54	220	016
	00	316	8901	-48.7			
	00	300	9250	-50.3		210	017
	00	261	10150	-54.5			
	00	227	11044	-54.5			
	00	200	11840	-56.9		260	013
	00	150	13650	-58.3		270	011
	00	115	15317	-59.5			
	00	100	16190	-59.3		270	010
	00	70	18420	-58.9		260	010
	00	65	18885	-58.7			
	00	62	19183	-56.3			
	00	53	20174	-58.7			
	00	50	20530	-57.3		270	010
	00	43	21490	-54.3			
	00	36	22624	-56.3			
	00	30	23790	-52.5		260	007
	00	23	25493	-56.1			
	00	20	26380	-54.5			
13275	00	991	243	16.8	67	270	001
	00	1000	167				
	00	947	631	17.2	34		
	00	850	1539	10.0	53	230	002
	00	843	1608	9.8	57		
	00	723	2854	-1.9	84		
	00	700	3108	-2.7	39	240	007
	00	688	3245	-3.1	28		
	00	565	4774	-13.3			
	00	500	5690	-21.3		220	004
	00	458	6330	-26.9	24		
	00	436	6685	-27.3	14		
	00	400	7290	-32.5	17	260	007
	00	300	9250	-48.7		250	012
	00	240	10680	-59.9			
	00	205	11662	-60.9			
	00	200	11810	-60.5		250	013
	00	169	12866	-57.7			
	00	150	13610	-57.7		260	011
	00	142	13956	-57.7			
	00	125	14755	-60.5			
13275	00	110	15556	-57.7			
	00	100	16160	-58.5		260	012
	00	82	17404	-59.9			
	00	73	18134	-57.5			
	00	70	18400	-58.5		240	013
	00	66	18768	-59.5			
	00	50	20510	-55.7		270	015
15120	00	874	416	7.0	86	230	003
	00	1000	193				
	00	916	821	14.2	58		
	00	850	1545	9.6	57	260	005
	00	700	3120	-1.9	50	260	007
	00	620	4073	-8.5	44		
	00	553	4951	-13.5	47		
	00	500	5710	-19.7	53	240	007
	00	423	6927	-29.8	62		
	00	400	7320	-32.1	54	240	010
	00	384	7607	-33.7	48		
	00	300	9290	-46.1		270	017
	00	250	10500	-54.3		270	017
	00	217	11395	-60.5			
	00	200	11890	-60.1		260	010
	00	150	13740	-58.3		240	014
	00	128	14740	-57.3			
	00	100	16250	-57.3		240	015
	00	70	18500	-57.3		250	014
	00	50	20640	-57.3		250	018
	00	30	23860	-57.3			
	00	20	26560	-55.5		100	089
	00	10	31003	-53.1			
15420	00	909	100	7.2	100	000	000
	00	1009	100	7.2	100	000	000
	00	1000	176	9.4	89	210	002
	00	980	345	15.4	55		
	00	850	1538	8.8	71	250	002
	00	790	2139	5.4	79		
	00	700	3115	-2.1	70	290	004
	00	527	5301	-18.5	54		
	00	500	5700	-18.5	54	280	005
	00	400	7320	-30.9	49	270	008
	00	300	9300	-45.3		280	012
	00	250	10530	-53.7		310	011
	00	220	11341	-59.3			
	00	200	11910	-58.3		310	012
	00	170	12937	-56.5			
	00	150	13730	-57.3		290	012
	00	140	14166	-57.7			
	00	125	14885	-55.3			
	00	113	15525	-58.1			
	00	100	16300	-58.1		240	010
	00	80	17706	-58.1		250	010
15480	00	1021	17	10.4	100	230	001
	00	1000	187	10.4	92	200	050
	00	900				180	003
	00	877	1277	10.4	50		
	00	850	1538	8.2	42	180	003
	00	823	1804	5.6	42		
	00	815				330	003
	00	788	2159	5.6	13		
	00	700	3116	-.8	28	280	006
	00	660	3582	-4.3	32		
	00	513				260	006
	00	500	5710	-18.5	28	260	006
	00	486	5921	-20.1	24		
	00	400	7330	-31.3	29	290	007
	00	307	9149	-45.7			
	00	300	9300	-46.5		300	007
	00	250	10530	-52.5		270	012
	00	238	10847	-54.1			
	00	200	11930	-54.7		250	008
	00	150	13760	-54.1		240	021
	00	100	16340	-55.9		220	021
	00	71				220	032
	00	70	18610	-56.7		220	032
	00	54				240	026
	00	50	20740	-57.1		240	026
	00	30	23960	-57.7		240	026
15614	00	951	595	7.8	76	000	000
	00	1000	178				
	00	943	656	12.6	67		
	00	912	936	12.6	58		
	00	900	1047	12.0	58		
	00	884	1197	13.8	54	240	007
	00	850	1525	11.6	50	240	007
	00	700	3115	-.7	73	260	005
	00	616	4122	-7.9	76		
	00	500	5720	-16.7	38	270	010
	00	490	5872	-17.5	34		
	00	470	6184	-18.1	34		
	00	400	7350	-28.1	30	270	012
	00	300	9340	-44.1		270	012
	00	250	10539	-53.1		260	015
	00	200	11950	-63.1		260	015
	00	193	12168	-64.7			
	00	179	12634	-59.1			
	00	150	13740	-57.9		250	018
	00	100	16300	-56.9		250	020
	00	70	18560	-57.7		250	020
16044	00	1017	92	13.4	95	000	000
	00	1011	92	13.4	95	000	000
	00	1000	183	13.4	96	000	000
	00	995	225	13.4	97		
	00	976				180	001
	00	920	878	9.0	82	210	001
16044	00	850	1532	4.6	95	280	005
	00	836	1667	3.4	100	280	005
	00	811	1913	4.4	65		
	00	800				250	005
	00	773	2303	3.6	21		
	00	700	3101	-2.5	30	280	006
	00	671	3435	-5.3	38	280	005
	00	587	4466	-14.7	70		
	00	556	4875	-16.9	83		
	00	520	5375	-18.3	84		
	00	500	5670	-21.7	64	270	005
	00	400	7270	-34.7	48	290	005
	00	366	7883	-40.1			
	00	332				310	007
	00	300	9220	-48.3		300	011
	00	288	9487	-51.1			
	00	250	10400	-52.7		290	010
	00	200	11830	-55.3		270	011
	00	150	13660	-58.5		280	013
	00	127	14702	-60.5			
	00	100	16190	-59.9		280	009
	00	70	18400	-59.1		270	010
	00	50	20500	-58.1		270	010
	00	30	23760	-56.9		270	010
	00	20	26340	-55.7		250	010
	00	14	28616	-54.9		260	016
16080	00	1008	103	14.2	94	000	000
	00	1000	172	14.8	87	070	005
	00	985	300	16.6	73		
	00	975				070	002
	00	850	1536	7.4	79	260	004
	00	833				250	004
	00	746	2593	-.9	86		
	00	727				250	007
	00	710	2988	-.7	26		
	00	700	3107	-1.3	26	260	006
	00	631				260	003
	00	500	5700	-19.9	11	290	008
	00	400	7310	-32.7		300	011
	00	300	9270	-48.9		300	015
	00	264	10097	-55.9			
	00	250				290	016
	00	242	10648	-58.1			
	00	210	11546	-55.7			
	00	200	11850	-56.1		280	013
	00	150	13670	-57.5		290	014
	00	100	16220	-59.5		290	011
	00	70	18460	-57.9		290	010
	00	50	20550	-56.3		290	007
	00	45				290	007
	00	30	23860	-53.7		270	010
	00	26	24781	-53.1			
	00	20	26470	-53.1		270	009
	00	15	28324	-53.1		270	010
16242	00	1021	5	16.8	87	140	003
	00	1000	181	16.2	81	140	006
	00	990	266	15.8	77		
	00	886	1195	8.4	100		
	00	850	1543	7.4	98	190	005
	00	787	2171	3.4	88		
	00	745				210	004
	00	716	2929	-2.1	100		
	00	700	3114	-2.7	71	240	006
	00	652	3675	-4.5	23		
	00	572	4689	-13.1	32		
	00	500	5700	-19.9	73	250	011
	00	486	5910	-21.3	88		
	00	418	7006	-28.7	50		
	00	400	7320	-31.5	49	270	013
	00	300	9290	-48.5		280	012
	00	250	10450	-58.9		290	015
	00	238				290	015
	00	235	10835	-62.5			
	00	200	11840	-59.5		280	013
	00	184	12364	-57.8			
	00	167				290	011
	00	150	13650	-58.1		260	013
	00	100	16200	-58.7		280	010
	00	70	18450	-59.3		280	011
	00	50	20510	-58.7		270	011
	00	40	21904	-59.9			
	00	30	23740	-58.3		250	007
	00	26				250	008
	00	20	26310	-55.5		260	011
	00	10	30770	-50.9		280	013
	00	8				240	019
	00	7	33096	-50.1		280	012
16320	00	1022	7	14.8	94	000	000
	00	1000	188	16.0	63	170	004
	00	987				170	005
	00	977	386	17.4	42		
	00	850	1558	9.8	34	260	002
	00	822				290	002
	00	725				240	007
	00	700	3137	-1.1	28	250	006
	00	659				270	006
	00	647	3760	-5.3	25		
	00	609	4232	-8.5	72		
	00	576	4662	-11.1	33		
	00	500	5730	-18.1	28	250	014
	00	497				250	014
	00	481	6018	-20.1	27		
	00	434	6772	-25.5	63		
	00	400	7360	-30.3	55		
16320	00	397				250	008
	00	338	8534	-40.1			
	00	300	9330	-47.5		260	013
	00	262				270	010
	00	250	10500	-55.7		240	011
	00	239				220	014
	00	219	11331	-61.8			
	00	200	11910	-59.1		230	014
	00	188	12300	-57.3			
	00	175				240	018
	00	123				250	009
	00	120	15123	-59.7			
	00	73	18238	-58.7			
	00	70	18480	-58.3		250	011
	00	68				250	012
	00	50	20590	-57.1		250	010
	00	37				250	009
	00	30	23870	-55.1		250	018
	00	29				250	018
	00	20	26470	-53.5		250	014
	00	17				250	012
	00	10	30950	-50.8		250	015
	00	8	32405	-50.3		250	020
16560	00	1020	7	18.8	88	000	000
	00	1000	173	17.8	87	000	000
	00	914	934	13.4	83		
	00	880				260	003
	00	850	1546	9.8	29	250	003
	00	791	2138	6.0	10		
	00	700	3127	-1.1	31	270	008
	00	611	4195	-8.9	100		
	00	553				290	014
	00	535	5214	-13.7	42		
	00	504	5665	-16.9	76		
	00	500	9730	-17.1	73	290	018
	00	400	7360	-30.9	82	280	019
	00	344	8410	-40.1			
	00	300	9330	-48.3		290	027
	00	295				290	028
	00	256	10353	-57.7			
	00	250	10500	-58.5		290	018
	00	236				280	015
	00	210	11577	-65.9			
	00	200	11880	-63.1		280	014
	00	191	12165	-61.1			
	00	157				280	016
	00	150	13660	-62.8		280	014
	00	139				280	009
	00	120	15030	-64.1			
	00	100	16150	-59.8		280	008
16596	00	1007	136	24.0	53	160	007
	00	1000	198	21.6	68		
	00	991	276	19.4	78		
	00	934	780	15.4	86		
	00	918	926	14.2	80		
	00	863	1444	12.2	54		
	00	850	1580	11.2	58	230	003
	00	819				290	002
	00	718	2958	.2	69		
	00	700	3166	-.5	64	290	005
	00	588	4541	-7.3	57		
	00	500	5790	-16.3	60	310	008
	00	480	6096	-18.1	54		
	00	421	7063	-24.7	47		
	00	400	7430	-28.3	46	310	011
	00	334	8694	-39.5	41		
	00	300	9420	-45.7		320	028
	00	258				320	022
	00	250	10610	-55.7		320	022
	00	247	10687	-56.5			
	00	214	11588	-60.7			
	00	200	12010	-60.7		300	013
	00	177	12777	-56.7			
	00	150	13820	-58.5		290	014
	00	111	15708	-59.7		260	010
	00	100	16360	-59.3		250	010
	00	70	18600	-58.1		280	006
	00	50	20740	-57.5			
16716	00	1021	14	15.8	63	000	000
	00	1004	154	19.0	56		
	00	1000	188	18.8	56	310	002
	00	967	474	16.8	59		
	00	913	961	15.4	38		
	00	850	1563	11.0	40	350	005
	00	700	3148	-.7	26	310	006
	00	621	4092	-7.5	38		
	00	582	4594	-9.9	9		
	00	500	5750	-17.9		300	007
	00	400	7380	-29.1		260	006
	00	300	9370	-44.1		180	004
	00	250	10570	-53.1		190	008
	00	219	11412	-59.1			
	00	200	11980	-56.9		210	015
	00	150	13800	-58.1		230	023
	00	142				240	025
	00	112				230	020
	00	100	16330	-60.1		230	024
17062	00	1018	40	15.6	90	050	002
	00	1000	191	14.4	89	040	003
	00	941				350	002
	00	887	1167	6.6	100		
	00	885				230	005
	00	850	1543	10.0	37	210	007
	00	823				200	005

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
17062	00	700	3124	-2.5	36	310	005
	00	667				320	005
	00	634	3903	-6.5	7		
	00	500	5710	-20.1	33	310	008
	00	453	6432	-26.7	42		
	00	400	7320	-33.1	31	330	012
	00	336				310	016
	00	300	9290	-45.5		310	019
	00	250	10490	-50.5		300	024
	00	233	10949	-50.5			
	00	200	11930	-53.3		240	033
	00	189	12294	-53.1			
	00	169				230	034
	00	150	13770	-56.7		220	036
	00	132	14576	-58.9			
	00	105	16013	-58.7			
	00	100	16330	-56.9		210	032
17130	00	917	894	11.0	50	160	001
	00	1000	100				
	00	850	1527	12.0	40	070	002
	00	825	1776	12.2	38		
	00	700	3198	2.2	47	080	007
	00	650				220	008
	00	629	4048	-6.1	49		
	00	550				210	011
	00	500	5810	-19.3	65	230	007
	00	482	6082	-20.1	44		
	00	400	7430	-31.3	49	230	018
	00	330				220	029
	00	300	9430	-39.7		220	034
	00	250	10660	-45.9		230	039
	00	231	11182	-49.5			
	00	223				230	041
	00	221				230	036
	00	200	12120	-51.1		230	040
	00	150	13980	-54.5		230	036
	00	122	15285	-60.5			
17220	00	1018	25	14.2	83	030	002
	00	1000	177	14.0	82	030	003
	00	935	742	13.4	72		
	00	850	1538	9.4	40	020	003
	00	835	1686	8.8	34		
	00	708				350	002
	00	700	3118	-1.1	13	330	005
	00	646	3752	-5.7	10		
	00	626	3998	-5.7			
	00	500	5710	-19.5		310	009
	00	486	5920	-21.1			
	00	461	6309	-22.5			
	00	400	7340	-30.3		310	010
	00	330				270	016
	00	300	9320	-44.9		280	018
	00	250	10520	-53.7		300	013
	00	219	11361	-58.7			
	00	200	11940	-57.9		280	015
	00	172	12894	-56.7			
	00	160				280	018
	00	150	13750	-57.9		270	020
	00	100	16290	-61.1		270	020
17606	00	88		-67.7			
	00	62		-63.7			
	00	28		-51.1			
20046	00	989	20	-15.3	84	200	005
	00	1000	-63				
	00	850	1161	-15.5	89	010	003
	00	700	2603	-24.5	89	340	003
	00	500	4980	-39.1	88	350	002
	00	400	6480	-48.9		030	004
	00	300	8330	-56.3		040	007
	00	200	10980	-48.5		200	006
	00	150	12870	-49.1		170	004
	00	100	15510	-52.1		190	006
	00	70	17800	-55.9		210	007
	00	50	19930	-58.3		210	007
	00	30	23130	-60.7		220	000
	00	20	25660	-60.9		230	010
	00	10	28990	-58.1			
20069	00	990	8	-3.7	96	180	005
	00	1000	-34				
	00	850	1200	-21.1	14	200	006
	00	700	2660	-24.3	100	200	009
	00	500	5020	-40.1		210	016
	00	400	6500	-54.3		210	020
	00	300	8310	-57.1		200	017
	00	200	10920	-52.1		210	011
	00	150	12780	-53.7		210	007
	00	100	15370	-56.1		200	009
	00	70	17630	-58.9		210	010
	00	50	19730	-61.1		220	010
	00	30	22870	-64.7		230	012
	00	20	25340	-66.5			
	00	10	28570	-63.1			
20107	00	1002	18	-7.5	67	000	000
	00	1000	36	-7.9	67		
	00	850	1274	-16.7	82	330	003
	00	700	2722	-20.7	81	350	014
	00	500	5130	-37.5	59	360	019
	00	400	6640	-46.7		360	043
	00	300	8500	-56.5			
	00	200	11090	-51.3			
	00	150	12960	-52.1			
	00	100	15570	-54.1			
	00	70	17840	-57.1		200	006
	00	50	19960	-60.1		270	015
20107	00	30	23140	-61.1		240	014
	00	20	25660	-61.7		240	017
20274	00	990	20	-4.1	84	160	006
	00	1000	-65				
	00	850	1200	-14.3	80	210	004
	00	700	2630	-28.3	78	190	008
	00	500	4940	-49.9		200	013
	00	400	6340	-62.7		200	016
20292	00	995	13	-11.3	90	270	006
	00	1000	-23				
	00	850	1236	-8.9	37	290	002
	00	700	2715	-18.1	54	280	002
	00	500	5150	-33.9	69	220	005
	00	400	6690	-42.9		220	005
	00	300	8580	-54.5		220	015
	00	200	11170	-49.1		200	020
	00	150	13060	-49.1		190	018
	00	100	15700	-51.3		190	013
	00	70	18020	-52.1		180	012
	00	50	20190	-53.7		180	007
	00	30	23450	-57.3		200	009
	00	20	26000	-58.5		200	010
	00	10	30330				
	00	2	40376	-61.5			
20353	00	987	8	-7.1	67	230	004
	00	1000	-98				
	00	850	1169	-11.9	70	250	003
	00	700	2641	-24.5	57	220	003
	00	500	5000	-42.5		250	005
	00	400	6480	-52.3		240	007
	00	300	8320	-51.3		190	009
	00	200	10870	-48.1		230	006
	00	150	12860	-49.5		250	007
	00	100	15500	-51.7		260	008
	00	70	17810	-53.5		250	010
	00	50	19960	-56.1		240	011
	00	30	23200	-57.1		250	010
	00	20	25770	-57.7		250	016
	00	10	30150	-56.9		250	014
20667	00	991	6	-10.1	91	180	005
	00	1000	-68				
	00	850	1195	-11.7	81		
	00	700	2652			050	001
	00	500	5040	-37.1	63	280	013
	00	400	6560	-45.7		280	027
	00	300	8420	-55.3		270	021
	00	200	11050	-49.3		250	014
	00	150	12940	-49.5		260	011
	00	100	15590	-50.9		270	013
20674	00	986	45	-6.1	92	000	000
	00	1000	-65				
	00	850	1198	-11.9	90	250	001
	00	700	2664	-20.7	90	200	006
	00	500	5070	-38.5	89	190	014
	00	400	6570	-48.1		210	013
	00	300	8440	-52.1		250	017
	00	200	11100	-48.3		250	012
	00	150	12990	-49.3		240	008
	00	100	15640	-50.7		240	011
	00	70	17950	-52.7		230	015
	00	50	20110	-55.5		240	010
	00	30	23350	-57.9		250	016
	00	20	25900	-59.3		260	017
20744	00	985	24	-5.5	70	090	004
	00	1000	-100				
	00	850	1170	-9.9	74	070	004
	00	700	2650	-19.1	49	310	004
	00	500	5080	-34.3	54	270	010
	00	400	6610	-43.1		260	016
	00	300	8480	-57.5		240	021
	00	200	11090	-49.9		270	016
	00	150	12980	-48.1		270	017
	00	100	15640	-49.3		260	015
	00	70	17980	-50.1		260	016
	00	50	20170	-51.7		270	016
	00	30	23470	54.0	70	270	017
	00	20	26050	-57.1		260	018
20891	00	996	34	-11.5	92	230	002
	00	1000	-15				
	00	850	1250	-13.5	87	270	009
	00	700	2710	-19.1	88	280	011
	00	500	5150	-33.1	63	240	013
	00	400	6680	-43.3		200	009
	00	300	8560	-54.7		200	015
	00	200	11200	-48.7		210	015
	00	150	13090	-50.1		220	015
	00	100	15720	-52.7		230	012
21358	00	995	14	-1.3	96	250	012
	00	1000	-19				
	00	850	1260	-10.7	100	240	014
	00	700	2730	-15.9	60	270	012
	00	500	5230	-27.3	37	310	017
	00	400	6800	-39.9	62	310	024
	00	300	8750	-54.3		320	025
	00	200	11260	-52.7		300	026
	00	150	13110	-53.9		290	016
	00	100	15700	-56.7		290	007
	00	70	17970	-56.3			
	00	50	20090	-60.1		240	007
	00	30	23270	-61.3		270	010
	00	20	25790	-60.3		240	010
	00	10	30160	-53.3		250	015
21432	00	994	13	-3.1	89	270	006
	00	1000	-48				
21432	00	850	1232	-9.7	84	260	007
	00	700	2722	-13.1	83	250	009
	00	500	5230	-26.9	88	260	015
	00	400	6800	38.4	92	250	019
	00	300	8710	-55.1		260	028
	00	200	12270	-52.5		270	017
	00	150	13120	-54.1		290	016
	00	100	15720	-54.9		290	012
	00	70	17890	-56.5		260	014
	00	50	20120	-57.3		010	006
	00	30	23340	-59.7		220	010
	00	20	25880	-58.3		270	016
	00	10	30290	-51.5		250	015
21504	00	991	32	-6.7	90	020	012
	00	1000	-38				
	00	850	1222	-11.7	90	030	004
	00	700	2689	-18.5	91	040	004
	00	500	5150	-31.5	86	240	004
	00	400	6710	-41.7		190	007
	00	300	8600	-55.1		200	011
	00	200	11220	-49.7		230	017
	00	150	13100	-50.1		230	013
	00	100	15730	-53.1		240	016
	00	70	18020	-55.1		250	013
	00	50	20160	-57.1		250	012
	00	30	23400	-57.1		260	014
	00	20	25980	-55.1		260	014
	00	10	30520	-43.1			
21647	00	997	23	-1.7	99	230	005
	00	1000	0				
	00	850	1280	-8.1	97	260	009
	00	700	2779	-12.1	95	300	009
	00	500	5300	-25.3	86	310	010
	00	400	6880	-37.5	81	290	012
	00	300	8800	-52.9		300	012
	00	200	11360	-56.1		310	008
	00	150	13200	-54.7		290	008
	00	100	15790	-55.3		300	007
	00	70	18060	-57.1		280	011
	00	50	20190	-57.3		270	011
	00	30	23400	-58.3		250	013
	00	20	25940	-60.1		250	011
	00	10	30300	-55.3		260	021
21824	00	995	2	.2	90	180	011
	00	1000	-40				
	00	993	27	.0	90		
	00	965	255	-.9	88		
	00	869	904	-5.3	89		
	00	866	1110	-5.3	89		
	00	850	1256	-6.3	88	240	019
	00	808	1650	-9.1	86		
	00	788	1844	-7.5	83		
	00	709	2654	-15.1	85		
	00	700	2755	-14.1	85	230	015
	00	690	2865	-12.1	83		
	00	667	3124	-12.1	81		
	00	575	4241	-20.3	72		
	00	537	4747	-20.3	76		
	00	500	5270	-24.9	74	210	019
	00	400	6850	-39.1	69	200	019
	00	335	8043	-47.7			
	00	300	8770	-51.9		210	020
	00	275	9330	-55.3			
	00	250	9940	85.6	92	210	017
	00	242	10214	-56.5			
	00	218	10886	-50.3			
	00	200	11380	-50.3		220	010
	00	178	12135	-53.7			
	00	150	13250	-51.1		240	008
	00	134	13978	-54.7			
	00	100	15870	-54.1		260	010
	00	70	18160	-54.9		250	009
	00	50	20310	-54.7		280	008
	00	30	23600	-51.1		280	014
	00	20	26260	-46.9		250	011
	00	10	30900	-41.1			
	00	8	32440	-33.9	31		
	00	7	33376	-33.9	31		
	00	5	35708	-39.1	20		
21946	00	998	48	-7.5	81	180	005
	00	1000	28				
	00	850	1298	-7.7	80	190	002
	00	700	2793	-13.1	81	290	003
	00	500	5300	-24.1	52	010	018
	00	400	6890	-36.7	59	360	018
	00	300	8820	-51.3		010	021
	00	200	11400	-52.1		340	012
	00	150	13270	-52.1		310	012
	00	100	15880	-54.1		290	008
21965	00	1007	38	-9.5	96	200	004
	00	1000	93	-9.7	94	180	004
	00	850	1332	-14.3	89	120	003
	00	700	2726	-22.1	79	100	005
	00	500	5220	-34.5	80	070	010
	00	400	6750	-43.1		040	013
	00	300	8640	-53.1		020	014
	00	200	11290	-49.1		340	007
	00	150	13170	-50.9		330	008
	00	100	15800	-53.3		300	008
	00	70	18090	-54.5		290	010
	00	50	20250	-54.7		270	008
	00	30	23500	-56.3		260	013
	00	20	26080	-54.7		260	215
21982	00	1016	3	-12.9	80	270	003
21982	00	1000	125	-12.9	79	060	003
	00	850	1369	-14.5	71	360	003
	00	700	2826	-20.9	36	160	001
	00	500	5250	-34.7	38	010	001
	00	400	6770	43.4	64	340	004
	00	300	8660	-55.5		350	005
	00	200	11280	-49.5		330	007
	00	150	13170	-48.5		300	009
	00	100	15840	-48.9		290	008
	00	70	18170	-50.3		280	012
	00	50	20360	-51.9		250	012
	00	30	23680	-53.3		250	018
	00	20	26260	-55.3		250	021
	00	10	30740	-48.5		260	028
22113	00	983	63	-.1	85	290	004
	00	1000	-74				
	00	850	1213	-8.7	92		
	00	828	1417	-8.1	92		
	00	809	1598	-10.3	91		
	00	731	2372	-13.1	90		
	00	700	2701	-16.3	87		
	00	571	4215	-22.5			
	00	500	5120	-35.5	76	350	009
	00	400	6640	-46.7		300	009
	00	300	8500	-55.3		260	015
	00	200	11140	-48.7		260	021
	00	150	13030	-49.9		270	023
	00	100	15670	-51.7		250	020
	00	70	17970	-54.5		260	020
	00	60	18954	-55.9			
	00	52	19868	-54.3			
	00	50	20110	-56.7		250	020
	00	46	20636	-58.9			
	00	39	21680	-55.5			
	00	32				250	018
	00	30	23360	-55.7			
	00	28	23802	-52.7			
22217	00	980	26	-.3	79	000	000
	00	1000	-55				
	00	850	1222	-6.9	81	300	013
	00	700	2708	-18.1	83	280	014
	00	500	5120	-38.1	73	260	014
	00	400	6620	-47.9		250	019
	00	300	8490	-50.5		240	036
	00	200	11150	-50.3		250	032
	00	150	13020	-50.5		250	025
	00	100	15670	-52.1		240	020
22271	00	974	10	.8	94	270	012
	00	1000	-197				
	00	850	1097	-8.3	79		
	00	700	2593	-13.7	79	310	019
	00	500	5070	-32.1	76	300	014
	00	400	6600	-44.5		310	010
	00	300	8500	-49.1		280	025
	00	200	11200	-44.9		260	025
	00	150	13110	-47.9		270	022
	00	100	15780	-49.3		270	023
	00	70	18100	-53.9		270	025
	00	50	20030	-54.9		260	025
	00	30	23490	-57.1		260	017
	00	20	26060	-57.9		260	020
	00	10	30440	-55.5		260	011
22522	00	997	10	1.4	60	270	007
	00	1000	-12				
	00	850	1271	-6.5	45	300	020
	00	700	2760	-16.3	28	280	025
	00	500	5210	-31.3	69	270	042
	00	400	6770	-39.5	65	270	053
	00	300	8690	-50.7		270	064
	00	200	11300	-51.7		270	048
	00	150	13190	-46.9		260	047
	00	100	15860	-48.7		270	026
	00	70	18190	-52.3		270	018
	00	50	25350	-57.5			
	00	30	23570	-56.3			
	00	24	24873	-60.7			
	00	20	26130	-58.7			
	00	15	27846	-56.5			
22550	00	995	5	2.8	69	270	013
	00	1000	-35				
	00	850	1261	-7.1	78		
	00	700	2753	-15.5	79	290	036
	00	500	5240	-27.7	74	280	051
	00	400	6820	-34.5	75	280	055
	00	300	8780	-47.3		270	055
	00	200	11430	-47.1		290	052
	00	150	13330	-48.5			
	00	100	15980	-50.5			
	00	70	18300	-52.5			
	00	50	20470	-54.3			
	00	30	23720	-56.9			
	00	20	26280	-57.9			
	00	15	28090	-58.7			
22802	00	1003	18	-1.9	91	000	000
	00	1000	40	-1.1	91		
	00	850	1345	-2.1	46	210	012
	00	700	2866	-11.3	36	240	019
	00	500	5400	-22.1	72	270	043
	00	400	7010	-31.1	67	270	047
	00	300	8990	-45.5		270	058
	00	200	11590	-59.1		270	051
	00	150	13410	-55.7			
	00	100	15990	-56.7			
	00	70	18260	-54.1			
22802	00	50	20410	-57.7			
22820	00	993	111	.2	69	250	004
	00	1000	50				
	00	850	1358	-2.3	16	250	009
	00	700	2878	-12.5	20	260	022
	00	500	5400	-23.1	66	270	040
	00	400	7000	-31.5	49	270	050
	00	300	8980	-44.1		260	050
	00	200	11600	-61.3		260	066
	00	150	13330	-62.3		270	042
22845	00	990	121	.0	78	250	001
	00	1000	400				
	00	850	1340	-3.1	33	290	014
	00	700	2865	-7.3	32	280	024
	00	500	5410	-22.3	76	280	036
	00	400	7010	-30.3	69	290	035
23022	00	979	53	-6.9	65	110	008
	00	1000	-112				
	00	850	1155	-9.5	74	140	010
	00	700	2641	-15.3	82	160	006
	00	500	5120	-28.7	82	230	010
	00	400	6670	-41.7		250	010
	00	300	8560	-54.8		230	020
	00	200	11150	-48.7		250	014
	00	150	13040	-48.8		260	018
	00	100	15700	-50.1		260	015
	00	70	18020	-51.7		280	018
	00	50	20180	-54.9		250	015
	00	30	23440	-57.1		260	013
	00	20	26010	-56.7		270	020
	00	10	30380	-58.7		270	015
	00	5	34750	-57.1			
23146	00	997	2	-1.5	96	180	005
	00	1000	-24				
	00	850	1260	-8.5	96	210	009
	00	700	2750	-15.3	96	240	013
	00	500	5210	-30.1	90	260	013
	00	400	6770	-39.7	79	270	017
	00	300	8670	-53.9		260	029
	00	200	11270	-52.1		270	016
	00	150	13150	-49.9		290	030
	00	100	15790	-51.9		270	016
	00	70	18100	-53.1		270	022
	00	50	20260	-54.9		260	023
	00	30	23510	-56.5		260	012
	00	20	26080	-57.1		260	022
	00	10	30460	-57.3		280	029
	00	5	34871	-54.5			
23205	00	976	7	.0	93	180	005
	00	1000	-187				
	00	850	1096	-5.3	88	250	011
	00	700	2593	-15.7	85	230	011
	00	150	13110	-46.5		270	022
	00	100	15800	-48.1		270	022
	00	70	18130	-51.7		280	020
	00	50	20300	-55.5		270	017
	00	30	23560	-56.3		270	017
	00	20	26140	-56.3		290	016
23274	00	1002	20	-3.3	92		
	00	1000	36	-3.3	92		
	00	850	1301	-12.3	95	190	010
	00	817	1602	-15.1	98		
	00	812	1648	-14.3	98		
	00	800	1761	-13.3	96		
	00	786	1799	-18.5	76		
	00	700	2771	-18.3	76	220	010
	00	500	5220	-31.1	87	250	020
	00	459	5822	-34.7	85		
	00	400	6770	-41.7		240	019
	00	300	8660	-56.1		280	019
	00	269	9345	-61.1			
	00	250	10800	-59.5		260	028
	00	224	11437	-53.7			
	00	200	11220	-52.7		250	020
	00	188	11622	-50.1			
	00	150	13090	-51.1			
	00	134	13824	-51.1			
23330	00	1085	15	-1.1	93	160	003
	00	1000	-108				
	00	985	15	-1.1	93		
	00	976	88	-1.1	93		
	00	850	1184	-5.5	94	190	009
	00	820	1466	-5.5	94		
	00	744	2221	-10.5	93		
	00	723	2441	-10.5	89		
	00	700	2693	-11.1	79	200	011
	00	622	3588	-18.1	81		
	00	610	3734	-16.5	81		
	00	542	4612	-22.3	53		
	00	525	4846	-22.3	53		
	00	500	5200	-25.7	47	250	010
	00	400	6770	-39.3	46	240	014
	00	317	8321	-51.5			
	00	305	8571	-51.7			
	00	300	8690	-52.7		240	018
	00	254	9750	-58.9			
	00	250	9850	-57.9		240	021
	00	218	10728	-50.9			
	00	200	11280	-50.9		250	023
	00	197	11378	-50.9			
	00	168	12422	-47.7			
	00	152	13078	-50.9			
	00	150	13600	-50.9		280	018
	00	134	14337	-49.1			

```
OCTOBER 13 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

23330 00  100  15790 -51.7     280 016 23884 00  400   6920 -39.7  63 310 028 24507 00  700   2820 -15.7  95 300 008 24817 00  293   8953 -52.3             25123 00  700   2757 -20.1  64 050 004
      00   70  18100  53.2  91 290 017       00  300   8830 -53.7     320 025       00  600   3967 -22.7  95               00  250   9890 -52.3     250 031       00  600   3882 -27.9  56
      00   50  20260 -56.3     280 015       00  262   9688 -60.1                   00  500   5280 -32.9  95 260 016       00  229  10558 -52.3                   00  500   5180 -34.3  34 020 008
      00   30  23490 -58.1     280 014       00  200  11400 -52.7     280 016       00  400   6810 -43.3     220 008       00  215  10988 -49.9                   00  400   6710 -42.7     020 015
      00   20  20600 -56.5     280 009       00  150  13270 -51.3     280 015       00  339   7905 -51.3                   00  200  11440 -50.3     340 025       00  300   8620 -50.3     340 014
      00   15  22419 -58.1                   00  100  15900 -52.1     250 015       00  300   8700 -51.3     230 012       00  150  13300 -52.5     260 022       00  250   9810 -47.9     340 007
23418 00  976     56   1.0  93 250 005       00   70  18210 -52.7     240 015       00  200  11360 -47.7     230 014       00  100  15900 -54.5     250 016       00  200  11280 -48.5     310 009
      00 1000   -131                         00   50  20360 -55.9     260 016       00  150  13250 -51.3     140 013       00   70  18200 -54.7     270 011       00  150  13170 -49.5     320 008
      00  850   1167  -4.1  90 290 016       00   30  23610 -56.5     270 012       00  100  15880 -51.7     150 010       00   50  20340 -56.9     260 013       00  100  15810 -52.3     280 007
      00  700   2672 -12.3  69 260 017       00   20  26190 -57.1     250 012       00   70  18170 -54.5     260 006       00   30  23560 -60.5                   00   78  17334 -52.5
      00  500   5160 -30.5  80 230 022       00   10  30810 -54.5     260 023       00   50  20320 -56.9     260 010 24908 00  987    268    .6  64 270 007       00   70  18100 -56.1     270 009
      00  400   6700 -42.5     210 022       00    5  35055 -53.9                   00   30  23540 -58.1     260 009       00 1000    156                         00   50  20230 -57.9     270 009
      00  300   8630 -45.5     260 021 23921 00  984    101   1.6  88 000 000       00   20  26100 -57.5     280 012       00  785   1953 -16.3  86               00   30  23470 -55.5     230 010
      00  200  11330 -45.9     280 029       00 1000    -40                         00   10  30520 -53.3     270 016       00  767   2128 -14.9  86               00   20  26040 -59.1     250 015
      00  150  13240 -47.1     280 025       00  850   1283   1.8  79 280 024       00    3  38294 -52.1                   00  650   3364 -21.7  78               00   17  27058 -59.5
      00  100  15910 -49.9     280 021       00  700   2827  -7.5  57 280 015 24641 00 1000    107   1.8  60 230 002       00  543   4665 -30.9  71               00   10  30420 -54.7     260 021
      00   70  18230 -52.5     290 020       00  500   5360 -25.3  47 290 021       00  980    274   1.8  60               00  300   8700 -51.1                   00    3  38272 -46.3
      00   50  20400 -54.5     280 016       00  400   6940 -36.1  34 290 027       00  850   1399  -6.5  74 290 010       00  250   9893 -48.5             25173 00   70  18110 -52.9     280 010
      00   30  23650 -56.9     270 015       00  300   8890 -48.5     310 036       00  832   1567  -2.3  46               00  200  11360 -50.1                   00   50  20290 -53.1     260 016
      00   20  26210 -57.9     280 014       00  200  11510 -51.7     300 035       00  811   1769  -3.7  36               00  150  13230 -52.9                   00   30  23590 -52.5     250 022
      00   10  30620 -54.5     270 025       00  150  13370 -52.7     280 020       00  718   2718 -10.5  44               00  100  15830 -55.1                   00   20  26180 -56.3     260 024
      00    5  35120 -48.5                   00  100  15970 -54.1     290 014       00  700   2917 -10.7  43 310 016       00   70  18100 -55.7     260 017       00   10  30660 -50.1     260 033
23472 00 1003     32  -2.3  78 200 003       00   70  18240 -57.3     280 012       00  500   5420 -28.3  33 300 023       00   50  20250 -55.5     270 021 25399 00 1007      7  -1.5  88 360 016
      00 1000     61  -2.3  78                     00   50  20370 -57.1     290 012       00  400   6980 -41.7     290 022       00   33  22871 -60.1                   00 1000     65  -1.7  70
      00  965    338 -12.3  74               00   30  23600 -57.7     280 011       00  300   8880 -52.5     280 047       00   30  23470 -59.7     270 025       00  850   1329 -12.1  85 010 013
      00  850   1337 -10.9  80 230 009       00   20  26180 -55.1                   00  255   9892 -60.5                   00   20  26010 -59.5                   00  833   1480 -23.1  83
      00  800   1799 -14.5  85         23933 00  990     40    .8 100 200 003       00  250  10000 -57.7     280 034       00   15  27828 -55.1                   00  816   1634 -13.1  72
      00  780   1992 -12.3  77               00 1000    -36                         00  225  10673 -52.5             24944 00 1002    133  -1.5  80 000 000       00  783   1947 -15.1  50
      00  700   2816 -15.1  55 260 010       00  850   1260  -3.7 100 270 010       00  200  11460 -52.7     270 018       00 1000    146   -.7  79               00  745   2323 -15.1  42
      00  684   2990 -16.3  50               00  800   1737  -5.7 100               00  150  13320 -53.9     270 014       00  992    210   1.6  74               00  738   2394 -15.3  38
      00  521   4996 -26.7  74               00  760   2139  -5.7  97               00  100  15910 -55.5     280 011       00  958    491   1.6  60               00  700   2800 -18.1  49 360 011
      00  500   5290 -28.5  73 290 019       00  700   2778  -9.7  95 270 012       00   70  18180 -56.1     280 008       00  864   1313  -4.5  70               00  637   3511 -13.1  66
      00  400   6850 -39.5  77 300 026       00  688   2911 -10.5  95               00   50  20330 -34.7  34 270 010       00  850   1445  -3.3  63 300 004       00  621   3701 -23.1  63
      00  300   8760 -54.1     300 017       00  668   3138 -10.5  94               00   47  20740 -58.7                   00  839   1548  -2.1  54               00  609   3844 -23.1  63
      00  274   9337 -57.7                   00  500   5300 -26.3  83 280 012       00   42  21453 -54.9                   00  800   1926  -2.1  31               00  500   5240 -33.1  60 320 017
      00  250   9920 -57.7     290 015       00  400   6870 -38.1  77 270 014       00   32  23630  55.2  56               00  773   2198  -3.7  25               00  468   5700 -38.1  58
      00  248   9971 -57.7                   00  300   8800 -49.5     320 021       00   30  23580 -57.7     280 011       00  700   2976  -8.3  31 280 006       00  444   6062 -38.1  58
      00  212  10972 -52.9                   00  282   9202 -53.1                   00   29  23794 -58.1                   00  584   4358 -17.3  23               00  400   6780 -44.1     300 024
      00  200  11340 -52.9     290 016       00  261   9702 -52.1                   00   22  25554 -53.1                   00  522   5188 -24.3  39               00  318   8284 -54.5
      00  195  11503 -52.9                   00  254   9878 -53.3                   00   20  26170 -52.9     270 015       00  500   5500 -24.3  52 270 018       00  300   8660 -54.5     310 019
      00  188  11740 -50.1                   00  250   9990 -52.7     300 020       00   10  30720 -43.5                   00  495   5573 -24.3  57               00  276   9194 -54.5
      00  150  13210 -50.1     280 020       00  223  10734 -49.3                   00    9  31431 -42.3                   00  474   5887 -26.7  63               00  250   9830 -50.1
      00  100  15860 -50.5     260 013       00  200  11440 -49.5     290 020 24688 00  920    739 -13.5  84 000 000       00  400   7100 -35.3  65 290 030       00  235  10236 -48.1
      00   70  18180 -52.7     250 014       00  150  13320 -51.3     290 020       00 1000    108                         00  300   9040 -56.3     290 038       00  200  11300 -47.7     300 017
      00   50  20340 -54.7     260 017       00  100  15940 -53.7     300 015       00  850   1341 -13.3  90 330 005       00  231  10674 -63.1                   00  150  13200 -46.1     290 016
      00   33  22990 -56.1                   00   70  18220 -55.7     290 012       00  700   2824 -14.5  80 010 009       00  200  11600 -56.1     280 033       00  100  15910 -44.9     270 014
23552 00  986     27   -.3  95 160 006       00   50  20360 -56.1     290 011       00  500   5320 -25.1  42 000 122       00  150  13440 -53.9     270 018       00   70  18280 -47.1     270 015
      00 1000     -5                         00   30  23610 -56.9     290 011       00  400   6900 -37.3  37 010 025       00  100  16050 -53.3     270 015       00   50  20520 -46.1     270 013
      00  996     27   -.3  95               00   20  26180 -56.5     290 010       00  300   8830 -49.7     350 018       00   70  18350 -52.3     260 009       00   30  23910 -45.3     260 018
      00  939    495  -3.7  97               00   10  30610 -54.1     290 016       00  200  11460 -50.5     360 021       00   65  18827 -54.9                   00   20  26610 -45.9     260 018
      00  907    768  -3.7                   00    8  32051 -51.3                   00  150  13330 -51.1     330 008       00   50  20520 -53.9     280 012       00   12  30013 -45.5
      00  850   1283  20.6  26 220 013 23955 00  999     45   1.6  87 200 003       00  100  15950 -53.3     280 006       00   44  21342 -53.3             25400 00 1000     63 -14.1 100
      00  800   1778  -9.5  98               00 1000     39                         00   70  18240 -54.5     260 007       00   40  21951 -56.5                   00  850   1306 -11.1  75 030 005
      00  767   2103  -9.5  97               00   70  18200 -55.1     280 010       00   50  20390 -56.7     270 014       00   30  23770 -57.5     290 016       00  700   2782 -16.1  55 030 016
      00  700   2777 -14.9  95 210 013       00   50  21340 -55.5     280 015       00   30  23640 -55.9     260 015       00   27  24436 -57.3             25428 00  875    265 -16.1  77 000 000
      00  682   2974 -16.3  94               00   30  23600 -55.5     290 015       00   20  26260 -49.3     250 017       00   20  26360 -52.7     260 011       00 1000     74
      00  643   3417 -16.3  89               00   20  26180 -55.3     290 017 24726 00  969    363   -.9  75 280 013       00   10  30900 -46.5     250 024       00  912    772 -10.5  71
      00  540   4702 -27.3  86         24125 00  978    209  -3.3  63 270 005       00 1000    106                         00    4  37096 -38.1  20         24959 00  850   1313 -11.5  66 130 004
      00  525   4906 -25.3  86               00 1000     28                         00  940    601   1.4  69         24959 00 1000    103   2.4  78 270 003       00  813   1654 -12.3  66
      00  500   5250 -27.9  86 250 016       00  850   1302  -7.7  73 280 011       00  850   1402  -4.3  74 230 012       00  850   1393  -5.9  86 330 015       00  787   1901 -14.3  66
      00  400   6820 -39.1  84 250 016       00  700   2799 -23.3  47               00  830   1590  -2.5  63               00  745   2411 -13.3  87               00  764   2126 -14.3  60
      00  308   8554 -54.1                   00  500   5280 -29.9  64 260 018       00  800   1881  -4.1  46               00  731   2556 -10.5  88               00  723   2543 -16.3  60
      00  300   8720 -54.7     250 025       00  400   6820 -42.1     270 023       00  784   2040  -4.7  49               00  700   2894 -12.9  77 320 012       00  700   2787 -17.5  54 240 004
      00  255   9750 -58.9                   00  300   8710 -55.3     260 022       00  700   2927 -11.9  72 190 013       00  657   3374 -16.7  80               00  694   2851 -17.9  54
      00  250   9880 -58.5     250 019       00  200  11320 -49.7     220 017       00  628   3747 -18.7  80               00  626   3737 -16.7  76               00  656   3272 -17.9  31
      00  200  11290 -53.9     260 018       00  150  13200 -49.5     200 013       00  500   5420 -26.7  81 230 018       00  562   4541 -20.5  53               00  576   4232 -24.3  23
      00  179  12006 -51.9                   00  100  15850 -51.7     250 021       00  400   7000 -38.3  77 240 026       00  528   4989 -24.7  42               00  500   5250 -30.9  40 280 010
      00  150  13150 -52.1     270 015       00   70  18130 -54.5     260 020       00  300   8920 -50.7                   00  500   5390 -27.7  41 320 017       00  400   6800 -40.3     260 014
      00  100  15770 -53.7     280 013       00   50  20300 -51.5     260 013       00  200  11510 -52.9     250 025       00  400   6960 -38.7  37 320 024       00  327   8149 -48.9
      00   70  18060 -54.7     280 011       00   30  23530 -58.1     240 008       00  150  13370 -52.1     240 016       00  330   8258 -46.9                   00  300   8720 -49.3     250 017
      00   50  20210 -55.9     270 012       00   20  26090 -58.7     260 011 24790 00  928    645 -19.1  81 000 000       00  300   8890 -48.7     320 020       00  250   9910 -50.1     270 018
      00   30  23450 -57.1     270 014       00   10  30470 -55.7     280 012       00 1000     91                         00  272   9532 -50.3                   00  200  11370 -49.3     260 008
      00   24  24859 -58.1                   00    3  38258 -48.9                   00  896    906 -21.3  81               00  250  10080 -50.3     310 019       00  150  13250 -51.9     270 011
      00   20  26010 -57.5     270 012 24266 00  986    137  -2.1  68 090 001       00  861   1205 -11.9  79               00  200  11540 -50.1     310 020       00  100  15870 -53.5     290 010
      00   10  30410 -55.9     280 016       00 1000     26                         00  850   1303 -12.7  77 030 006       00  161  12955 -50.7             25551 00 1009     22 -11.9  86 340 003
      00    6  33677 -53.7                   00  850   1312  -4.1  71 260 008       00  828   1502 -14.3  78               00  150  13410 -51.7     310 011       00 1000     90 -12.5  82 350 006
23804 00  984    117   3.2  71 290 009       00  700   2826  -9.1  79 240 007       00  747   2283 -14.3  66               00  126  14532 -55.1                   00  992    151 -12.9  85
      00 1000    -16                         00  500   5350 -26.3  73 210 009       00  714   2624 -16.3  60               00  100  16020 -55.3     310 011       00  965    363  -7.7  80
      00  850   1285  -5.5  73 290 021       00  400   6930 -37.1  70 200 011       00  705   2719 -16.9  59               00   70  18300 -55.1     290 010       00  937    591  -9.7  80
      00  700   2783 -13.9  46 300 027       00  300   8850 -50.1     190 002       00  700   2772 -16.9  59 040 006       00   50  20450 -54.7     280 010       00  914    783  -9.7  79
      00  500   5300 -23.7  21 290 040       00  200  11440 -54.9     250 008       00  658   3236 -16.9  74               00   30  23720 -54.7     290 012       00  869   1171 -12.1  80
      00  400   6900 -34.3  21 290 061       00  150  13290 -53.7     290 008       00  628   3586 -16.9  68               00   21  26001 -54.9                   00  850   1342 -10.1  69 150 003
      00  300   8870 -45.3     290 067       00  100  15890 -54.1     270 005       00  546   4617 -26.1  67               00   20  26310 -54.1     280 012       00  700   2822 -16.3  55 220 006
      00  200  11500 -52.1     290 079       00   70  18180 -54.9     230 007       00  500   5250 -28.9  64 030 013       00   10  30850 -45.7     260 027       00  500   5290 -30.3  36 240 016
      00  150  13350 -55.5     290 031       00   50  20320 -56.9     260 007       00  469   5706 -30.7  61               00    7  33263 -38.7  20               00  434   6287 -34.9  43
      00  100  15930 -54.9     280 026       00   30  23550 -58.3                   00  400   6820 -38.1  58 010 015 25042 00 1011     16 -11.7  88 000 000       00  400   6850 -37.3  42
      00   70  18200 -56.7     280 022       00   20  26110 -57.5     280 010       00  300   8750 -49.3     030 021       00 1000    100 -11.7  88               00  308   8617 -47.5
      00   50  20330 -57.1     290 017       00   10  30480 -58.5                   00  293   8905 -50.1                   00  934    623 -11.7  83               00  300   8790 -48.1
      00   30  23550 -58.9     280 014 24343 00  997     82    .0  87 230 002       00  286   9064 -48.5                   00  850   1340 -14.7  88 150 005       00  250   9970 -56.3     270 034
      00   20  26100 -58.9     260 013       00 1000     59                         00  250   9950 -57.9     030 021       00  700   2791 -22.7  87 160 010       00  245  10098 -56.7
      00   10  30470 -54.7     260 021       00  850   1346  -7.7  76 280 008       00  200  11420 -47.5     240 007       00  680   3003 -24.3  89               00  218  10847 -51.5
23884 00 1007     60   -.1  99 230 005       00  700   2840 -11.7  51 310 002       00  150  13310 -50.9     300 006       00  500   5200 -35.1  38 140 007       00  200  11400 -52.3     260 044
      00 1000    116   -.5  98 210 005       00  500   5330 -29.9  36 310 028       00  100  15930 -52.9     270 007       00  400   6720  45.4  65 110 010       00  150  13270 -52.3     260 014
      00  921    768  -4.9 100                     00  400   6880 -42.5     300 020 24817 00  979    291   1.0  89 250 004       00  308   8781 -53.3                   00  100  15880 -53.7     270 010
      00  865   1258  -8.5 100               00  300   8780 -53.3     270 012       00 1000    112                         00  300   8610 -52.7     050 005       00   78  17473 -54.9
      00  850   1393  -8.5 100 250 012       00  200  11400 -51.1     240 013       00  850   1401  -7.5  88 280 016       00  250   9799 -48.3     020 004 25563 00 1011      5  -6.3  79 000 000
      00  825   1624  -8.5 100               00  150  13270 -51.1     280 009       00  732   2547 -15.1  87               00  200  11270 -48.3     320 009       00 1003                         280 004
      00  724   2625 -14.3 100               00  100  15900 -53.9     260 009       00  700   2890 -15.9  68 240 024       00  150  13160 -49.9     320 009       00 1000     97  -7.1  81 280 004
      00  700   2883 -16.1  99 260 017       00   70  18180 -55.5     260 005       00  679   3119 -16.7  38               00  100  15780 -52.5     310 010       00  975    294  -8.3  83
      00  647   3471 -20.5  97               00   50  20320 -57.1                   00  620   3797 -20.5  58         25123 00 1008     29 -10.1  85 050 002       00  962    398  -7.3  85
      00  534   4879 -24.9  63         24507 00  981    187    .2 100 270 003       00  529   5072  22.8  80               00 1000     89 -10.3  84 080 005       00  944                         120 008
      00  500   5360 -28.3  50 300 018       00 1000     32                         00  500   5350 -31.9  25 230 024       00  850   1314 -19.3  86 080 008       00  850   1353 -10.1  88 140 010
      00  479   5666 -30.5  50               00  900    851  -3.3 100               00  400   6900 -42.3     230 035       00  800   1764 -19.9  90               00  844   1408 -10.3  88
      00  403   6872 -39.1  63               00  850   1324  21.6  94 300 016       00  300   8800 -51.5     230 048       00  754   2205 -18.1  81               00  790   1914 -13.7  88
```

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
25563	00	766	2148	-15.3	84		
	00	754	2267	-14.5	82		
	00	742				210	004
	00	700	2828	-17.1	66	240	006
	00	580				260	008
	00	500	5270	-32.5	35	250	012
	00	461	5980	-37.1	29		
	00	400	6820	-41.9		270	023
	00	303	8656	-53.1			
	00	300	8730	-53.1		270	038
	00	241	10141	-53.1			
	00	216	10850	-51.3			
	00	200	11360	-51.7		270	025
	00	150	13220	-52.7		270	021
	00	100	15840	-52.5		250	016
	00	83				240	012
	00	70	18150	-51.9		250	014
	00	53				270	015
	00	50	20320	-55.3		260	015
	00	33				240	015
	00	30	23590	-54.1		240	017
	00	26				250	020
	00	20	26200	-51.9		240	020
	00	17				240	020
	00	10	30720	-46.9		250	035
	00	9	31416	-48.1			
25594	00	1010	10	.2	51	050	002
	00	1000	86	-.7	51	040	002
	00	850	1361	-10.7	68	300	001
	00	700	2847	-15.3	48	330	013
	00	500	5310	-30.7	40	300	012
	00	400	6860	-42.1		290	018
	00	300	8760	-53.7		290	022
	00	200	11410	-48.7		290	027
	00	150	13300	-48.1		290	320
	00	100	15970	-48.9		280	416
	00	70	18320	-48.7		290	012
	00	50	20520	-49.7			
	00	30	23860	-52.1			
	00	20	26480	-51.9			
	00	10	31000	-50.1			
25677	00	1004	86	-1.9	54	140	003
	00	1000	116	-2.1	54		
	00	962	421	-5.8	58		
	00	936	635	-5.9	58		
	00	865	1248	-9.5	62		
	00	850	1387	-8.5	62	200	005
	00	817	1693	-9.5	57		
	00	752	2331	-11.7	51		
	00	700	2578	-14.9	50	260	009
	00	500	5340	-28.5	33	280	022
	00	400	6910	-36.7	30	280	028
	00	300	8860	-46.1		290	027
	00	250	10050	-54.3		280	025
	00	231	10553	-57.9			
	00	200	11480	-52.9		280	027
	00	198	11545	-52.5			
	00	150	13340	-52.7		280	027
	00	100	15970	-50.9		270	024
	00	70	18300	-48.1		260	019
	00	50	20530	-47.7		260	016
	00	30	23860	-50.7		240	017
	00	24	25322	-48.1			
25703	00	981	207	-14.5	86	000	000
	00	1000	62				
	00	950	452	-8.7	87		
	00	874	1096	-10.1	87		
	00	850	1310	-11.1	86	020	010
	00	821	1576	-12.7	85		
	00	800	1774	-12.9	83		
	00	728	2481	-13.7	60		
	00	700	2788	-15.3	50	060	005
	00	694	2853	-15.9	50		
	00	646	3393	-15.9	42		
	00	600	3945	-19.9	33		
	00	500	5270	-28.5	50	070	003
	00	481	5547	-30.3	50		
	00	413	6614	-37.9	52		
	00	400	6840	-37.9	52	200	002
	00	397	6892	-37.9	52		
	00	300	8780	-47.7		220	006
	00	286	9095	-48.5			
	00	262	9672	-48.5			
	00	250	9980	-46.9		250	005
	00	242	10196	-46.5			
	00	200	11460	-46.7		290	004
	00	150	13360	-50.5		260	007
	00	100	15990	-52.5		270	009
	00	70	18290	-53.3		260	009
	00	50	20470	-51.9		250	010
	00	30	23770	-51.8		250	016
	00	20	26420	-47.3		260	023
	00	10	31050	-38.9	29		
	00	1	46849	-38.9	29		
25822	00	987	7	-6.5	88	020	014
	00	1000	-21				
	00	950	385	-9.3	89		
	00	900	808	-3.3	90		
	00	850	1259	-4.7	90	090	014
	00	742	2320	-8.3	94		
	00	700	2772	-10.9	92	120	008
	00	572	4297	-19.7	88		
	00	541	4711	-19.7	86		
	00	500	5290	-23.7	85	210	012

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
25822	00	457	5842	-27.5	86		
	00	439	6231	-27.5	84		
	00	400	6890	-32.7	84	220	016
	00	300	8870	-44.7		230	019
	00	268	9614	-51.1			
	00	250	10080	-53.5		220	041
	00	218	10931	-58.5			
	00	209	11200	-52.9			
	00	200	11490	-52.3		230	017
	00	150	13360	-51.7		250	011
	00	100	15990	-51.3		270	010
25913	00	979	118	-1.5	59	360	005
	00	1000	-50				
	00	863	1109	-8.7	57		
	00	850	1226	-8.7	70	130	005
	00	846	1262	-8.7	71		
	00	790	1790	-8.7	57		
	00	700	2718	14.8	36	040	009
	00	572	4310	-22.8	26		
	00	500	5200	-28.7	33	280	003
	00	477	5536	-30.9	36		
	00	400	6770	-37.5	33	210	015
	00	300	8700	-50.1		200	017
	00	298	8744	-50.3			
	00	250	9890	-50.1		250	010
	00	200	11350	-49.7		280	007
	00	195	11516	-49.7			
	00	161	12759	-53.7			
	00	150	13220	-53.5		290	007
	00	100	15830	-53.7		260	008
	00	70	18110	-55.3		260	013
	00	50	20260	-55.9		260	013
	00	30	23510	-56.1		250	021
	00	20	26100	-54.5		260	025
	00	13	28868	-53.1			
25954	00	997	2	4.0	92	070	010
	00	1000	-27				
	00	908	755	-.3	100		
	00	850	1280	-2.7	100	150	012
	00	711	2675	-10.1	100		
	00	700	2801	-10.7	99	140	018
	00	589	4110	-18.1	95		
	00	559	4501	-18.1	92		
	00	500	5330	-22.1	91	160	012
	00	444	6197	-25.7	91		
	00	400	6950	-30.9	88	160	016
	00	388	7166	-32.3	88		
	00	373	7444	-32.3	88		
	00	300	8540	-43.9		200	020
	00	250	10140	-54.1		210	040
	00	227	10752	-59.5			
	00	200	11550	-57.1		220	022
	00	178	12294	-53.5			
	00	150	13410	-54.1		230	018
	00	100	16010	-54.9		250	013
	00	70	18331	-47.1			
26038	00	1000	15	9.4	97	230	006
	00	850	1347	2.8	100	260	016
	00	700	2897	-2.9	25	250	020
	00	500	5480	-19.9	64	260	030
	00	400	7100	-30.3	63	260	038
	00	300	9080	-45.3		240	037
	00	200	11680	-63.1		260	035
	00	150	13480	-57.7		250	034
	00	100	16050	-55.5		240	032
	00	70	18340	-54.3		250	025
	00	50	20500	-53.1		240	025
	00	30	23790	-53.1			
26063	00	998	73	4.4	78	170	003
	00	1000	56				
	00	975	259	6.2	75		
	00	931	636	4.4	65		
	00	864	1239	1.0	91		
	00	850	1370	.0	87	230	012
	00	760	2258	-4.5	88		
	00	746	2404	-3.9	74		
	00	709	2804	-5.5	88		
	00	700	2910	-5.7	85	250	032
	00	696	2955	-5.9	85		
	00	638	3628	-12.3	61		
	00	630	3724	-11.9	61		
	00	623	3810	-11.7	66		
	00	615	3909	-12.5	69		
	00	598	4123	-12.5	79		
	00	524	5117	-19.9	87		
	00	500	5460	-22.3	80	260	036
	00	481	5744	-24.3	76		
	00	408	6907	-32.1	49		
	00	400	7070	-33.7	54	250	038
	00	352	7952	-41.7			
	00	345	8088	-42.7			
	00	300	9010	-49.1		250	040
	00	245	10311	-58.7			
	00	200	11580	-60.9		250	040
	00	150	13380	-59.9		250	036
	00	100	15940	-58.1		260	027
	00	85				250	025
	00	73	17930	-58.5			
	00	70	18180	-57.1		270	014
	00	66				270	011
	00	50	22320	-62.5		260	014
	00	49	22443	-66.7			
	00	43	23246	-59.7			
	00	40	23699	-58.7			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
26258	00	1003	42	11.8	97	210	003
	00	1000	69	11.8	97		
	00	927	702	11.9	84		
	00	900	948	10.0	75		
	00	850	1422	6.0	75	260	022
	00	772	2201	.6	85		
	00	700	2987	-2.9	91	260	016
	00	656	3499	-4.9	90		
	00	529	5154	-16.1	82		
	00	509	5443	-17.5	79		
	00	500	5580	-18.1	68	260	025
	00	466	6104	-20.1	49		
	00	400	7210	-28.7	41	250	030
	00	300	9210	-45.1		240	034
	00	250	10400	-54.1		240	036
	00	211	11468	-62.1			
	00	200	11800	-62.1		250	037
	00	183	12349	-62.1			
	00	150	13590	-59.1		250	040
	00	100	16140	-58.1			
	00	70	18390	-56.7			
	00	50	20530	-56.7			
	00	30	23770	-56.5			
	00	25	24928	-56.1			
	00	20	26360	-54.1			
	00	11	30257	-47.1			
26298	00	988	191	8.0	86	200	003
	00	1000	87				
	00	946	548	8.0	78		
	00	864	1287	2.4	88		
	00	850	1419	2.4	74	250	012
	00	838	1534	2.4	64		
	00	813	1778	2.4	81		
	00	800	1908	1.8	89		
	00	742	2511	-.7	88		
	00	700	2978	-3.9	91	270	025
	00	679	3218	-5.3	91		
	00	653	3524	-5.3	84		
	00	600	4180	-11.5	83		
	00	580	4440	-11.5	76		
	00	546	4899	-15.5	76		
	00	536	5038	-16.9	73		
	00	500	5570	-19.3	40	260	024
	00	432	6645	-24.9	25		
	00	400	7200	-29.1	26	270	030
	00	300	9190	-45.3		260	037
	00	250	10380	-53.7		260	041
	00	202	11718	-64.1			
	00	200	11770	-64.1		250	045
	00	150	13530	-64.1		250	022
	00	128	14510	-60.1			
	00	100	16050	-60.1		240	017
	00	70	18280	-58.7		240	014
	00	50	20400	-57.5		230	014
	00	30	23620	-58.7		250	011
	00	20	26170				
	00	10	28560	-56.7			
	00	9	29228	-55.7			
26406	00	1008	8	13.8	82	250	010
	00	1000	68	13.2	81	230	014
	00	850	1420	6.0	75	260	020
	00	800	1912	2.2	84		
	00	781	2106	1.8	91		
	00	734	2604	.0	90		
	00	700	2985	-2.9	88	260	018
	00	539	5007	-15.1	83		
	00	500	5580	-18.5	74	270	018
	00	472	6008	-20.9	58		
	00	412	6998	-28.1	46		
	00	400	7210	-29.1	45	250	023
	00	300	9200	-44.1		250	019
	00	250	10400	-53.7		240	022
	00	200	11800	-62.1		250	019
	00	189	12148	-63.7			
	00	150	13600	-56.1		250	023
	00	100	16160	-58.5		250	020
26422	00	1007	15	11.2	92	200	005
	00	1000	61	11.0	93		
	00	929	673	9.8	88		
	00	917				250	028
	00	865				260	022
	00	850	1427	5.8	87	260	021
	00	809				250	019
	00	785				260	015
	00	720	2763	-2.7	100		
	00	700	2988	-3.5	94	250	015
	00	542				260	017
	00	521	5255	-18.9	59		
	00	500	5560	-19.5	49	250	025
	00	499				250	025
	00	484	5801	-20.3	49		
	00	467	6065	-22.1	38		
	00	453				250	020
	00	400	7180	-31.5	40	240	025
	00	300	9140	-49.1		240	025
	00	250	10320	-58.3		240	024
	00	226				250	016
	00	215	11257	-63.7			
	00	205	11549	-63.9			
	00	203				230	024
	00	200	11710	-62.7		230	024
	00	177	12471	-58.5			
	00	150	13520	-59.9		250	023
	00	114				250	024

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
26422	00	100	16080	-58.1		250	021
	00	70	18300	-58.1		260	015
	00	50	20420	-58.3		260	013
	00	30	23840	-58.5		270	017
	00	20	26220	-57.3		270	018
	00	18	26886	-57.3			
	00	11	30044	-51.1		260	028
26477	00	999	104	13.4	90	230	005
	00	1000	96				
	00	980	271	13.4	89		
	00	911	878	8.4	94		
	00	882	1145	8.4	94		
	00	850	1449	6.4	93	260	013
	00	700	3016	-3.7	98	260	017
	00	648	3621	-7.1	77		
	00	638	3730	-5.9	62		
	00	552	4862	-12.1	17		
	00	500	5610	-17.5	12	260	024
	00	458	6263	-20.7	7		
	00	400	7240	-28.9	21	250	026
	00	350	8181	-36.1	47		
	00	300	9250	-44.9		240	039
	00	250	10430	-53.9		240	042
	00	205	11677	-63.5			
	00	200	11820	-63.3		220	031
	00	150	13610	-60.1		230	021
	00	136	14223	-58.9			
	00	100	16150	-58.9		260	026
26629	00	1004	87	13.0	78	230	004
	00	1000	118	13.4	77		
	00	981	280	14.0	73		
	00	850	1472	3.6	86	240	016
	00	791	2050	-.9	100		
	00	777	2192	-2.1	100		
	00	771	2254	.0	100		
	00	757	2401	2.4	64		
	00	747	2508	1.8	55		
	00	700	3032	-1.5	70	240	012
	00	681	3135	-2.3	75		
	00	500	5640	-17.1	38	230	016
	00	400	7270	-28.7	45	230	017
	00	300	9270	-44.1		220	023
	00	250	10460	-53.9		210	024
	00	200	11880	-60.5		220	026
	00	192	12134	-61.3			
	00	150	13670	-60.1		220	026
	00	100	16200	-59.9			
	00	70	18430	-58.7			
	00	50	20550	-57.9			
	00	30	23770	-58.1			
	00	20	26330	-58.1			
	00	10	30700	-58.1			
26702	00	1010	27	13.8	67	230	005
	00	1000	104	14.0	67	230	010
	00	956	483	14.8	63		
	00	850	1963	6.4	78	250	013
	00	723	3264	-3.7	89		
	00	707	3441	-1.3	90		
	00	700	3029	-2.3	92	270	015
	00	500	5620	-18.1	41	270	018
	00	400	7250	-29.8	45	270	021
	00	300	9230	-45.1		270	016
	00	250	10430	-55.3		280	016
	00	217	11322	-60.9			
	00	200	11820	-60.9		280	017
	00	150	13620	-59.9		280	014
	00	137	14187	-59.3			
26781	00	988	241	11.0	94	210	002
	00	1000	142				
	00	917	862	9.0	86		
	00	878				250	012
	00	850	1485	5.0	87	260	012
	00	847				260	012
	00	788	2097	.8	95		
	00	784				230	008
	00	737	2629	-3.7	63		
	00	729	2716	-.3	59		
	00	700	3051	-2.1	43	250	012
	00	699	3062	-2.1	43	250	012
	00	618	4028	-8.7	68		
	00	613	4091	-9.3	62		
	00	599	4270	-8.5	44		
	00	586	4440	-8.9	28		
	00	568	4681	-9.7	31		
	00	500	5650	-18.1	45	240	013
	00	400	7280	-30.3	83	230	013
	00	362	7983	-35.1	87		
	00	354	8138	-36.7	89		
	00	334				220	015
	00	300	9250	-47.1		220	024
	00	296				220	025
	00	250	10430	-56.1		210	023
	00	229				200	025
	00	211				210	027
	00	210	11517	-64.5			
	00	200	11820	-64.7		210	027
	00	182	12395	-65.1			
	00	171				220	020
	00	150	13590	-61.9		230	019
	00	126	14669	-61.7			
26850	00	990	226	12.0	86	200	002
	00	1000	142				
	00	981				270	007
	00	977	335	11.0	87		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
26850	00	966				260	011
	00	962	464	13.0	87		
	00	932				250	011
	00	850	1488	5.4	93	250	015
	00	827	1711	3.6	95		
	00	780	2180	-2.3	90		
	00	777	2211	-2.1	88		
	00	762	2366	.4	47		
	00	759	2398	1.2	44		
	00	708	2953	-2.7	42		
	00	700	3046	-3.1	42	260	012
	00	663	3475	-4.3	39		
	00	577	4551	-13.1	36		
	00	552				260	012
	00	547	4857	-14.1	35		
	00	502	5602	-19.1	33		
	00	500	5640	-19.3	33	240	015
	00	415				220	013
	00	400	7260	-31.9	62	220	014
	00	340	8383	-42.7			
	00	323	8727	-46.1			
	00	300	9220	-49.3		210	020
	00	277	9739	-52.5			
	00	250	10390	-59.1		210	020
	00	246	10481	-59.5			
	00	241				210	020
	00	215				230	017
	00	212	11416	-62.3			
	00	200	11780	-62.1		230	016
	00	177	12538	-60.5			
	00	150	13570	-60.5		240	016
	00	100	16110	-59.7		250	017
	00	87	16982	-59.1			
	00	75	17908	-61.3			
	00	70	18340	-60.3		260	012
	00	55	19842	-60.7			
	00	53	20074	-58.1			
	00	52				270	013
	00	50	20400	-58.1		270	013
	00	36				280	015
	00	31	23408	-58.5			
	00	30	23680	-57.8		280	018
	00	27	24348	-55.3			
	00	20	26250	-54.9		280	024
	00	12	29534	-52.5			
	00	10	30740	-48.9		260	031
	00	9	31422	-55.5		270	034
	00	8	32170	-57.3			
27037	00	995	123	4.6	75	290	004
	00	1000	82				
	00	964	385	5.4	65		
	00	869	1221	-1.7	39		
	00	850	1397	-1.7	31	290	011
	00	788	1999	-1.7	16		
	00	747	2423	-3.3	15		
	00	700	2939	-5.1	19	280	018
	00	652	3497	-5.1	23		
	00	600	4144	-9.9	13		
	00	500	5520	-20.1	75	280	026
	00	416	6862	-28.1	71		
	00	400	7140	-29.9	70	280	024
	00	300	9130	-44.5		260	020
	00	257	10148	-52.5			
	00	250	10330	-53.5		270	027
	00	200	11780	-60.3			
	00	194	11970	-61.1			
	00	164	13021	-57.9			
	00	150	13570	-61.1			
	00	126	14853	-61.1			
	00	100	16100	-59.1			
	00	70	18340	-58.3			
	00	50	20460	-57.3			
	00	30	23690	-57.5			
	00	21	25943	-57.5			
27196	00	985	164	8.4	88	230	006
	00	1000	40				
	00	976				270	010
	00	964	345	7.2	86		
	00	939	561	7.2	86		
	00	915				300	023
	00	878				310	018
	00	850	1370	1.4	84	300	019
	00	792				280	021
	00	791	1845	-2.3	81		
	00	766	2189	-3.9	58		
	00	752	2345	-1.9	46		
	00	745	2419	-2.3	39		
	00	700	2910	-5.7	38	290	024
	00	608	4004	-10.5	40		
	00	585	4302	-8.5	48		
	00	500	5490	-18.5	73	290	033
	00	400	7130	-29.3	84	300	044
	00	395	7220	-30.1	83		
	00	392				300	044
	00	328				290	050
	00	300	9120	-45.7		290	050
	00	271	9791	-49.9			
27553	00	994	159	10.0	98	250	002
	00	1000	111				
	00	953				280	016
	00	927	741	7.6	96		
	00	907	920	7.2	74		
	00	901				310	013
	00	896	1020	6.8	72		

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
27553	00	883				300	010
	00	850	1450	3.8	72	280	011
	00	832				280	011
	00	814	1799	1.2	69		
	00	811	1829	1.2	69		
	00	778				280	015
	00	777	2173	.6	40		
	00	752	2435	.6	28		
	00	742	2542	.6	24		
	00	719	2795	1.4	21		
	00	700	3011	-.3	17	280	016
	00	671	3348	-2.7	10		
	00	633	3808	-5.1	35		
	00	579	4503	-8.7	31		
	00	554	4844	-10.7	52		
	00	542	5012	-12.1	61		
	00	519	5342	-15.1	50		
	00	500	5620	-15.1	35	280	020
	00	486				280	020
	00	452	6376	-19.9	24		
	00	451				280	030
	00	432	6710	-22.5	21		
	00	400	7270	-26.9	30	280	030
	00	344				280	035
	00	312				280	030
	00	300	9280	-43.9		280	031
	00	289	9529	-47.1			
	00	250	10480	-52.3		270	036
	00	242	10690	-53.9			
	00	230				270	040
	00	218	11354	-58.5			
	00	200	11800	-60.3		270	039
	00	187	12318	-61.5			
	00	162	13196	-67.1			
	00	150	13670	-64.1		270	028
	00	146	13836	-63.1			
	00	104				270	021
	00	100	16170	-61.1		270	021
	00	80				260	024
	00	70	18390	-60.9		280	019
	00	62				280	015
	00	50	20480	-60.1		280	017
	00	30	23690	-57.9		270	016
	00	20	26260	-56.3		280	020
	00	17	27297	-54.5			
27595	00	998	120	10.0	80	270	005
	00	1000	102				
	00	928	721	10.0	83		
	00	850	1441	4.0	77	280	014
	00	769	2244	-2.9	80		
	00	746	2487	2.2	35		
	00	700	3001	2.2	16	290	020
	00	500	5620	-16.9	65	300	030
	00	465	6165	-16.9	41		
	00	400	7270	-26.5	25	300	040
	00	300	9280	-41.9		300	043
	00	250	10490	-51.3		300	045
	00	200	11920	-57.9		300	050
	00	169	12869	-63.3			
	00	150	13710	-60.5		300	033
	00	100	16230	-62.1			
27612	00	992	190	9.8	84	230	001
	00	1000	121				
	00	967	401	11.0	90		
	00	850	1460	3.4	80		
	00	825	1701	1.8	79		
	00	700	3018	-4.3	82		
	00	695	3074	-4.5	82		
	00	594	4297	-9.9	61		
	00	558	4778	-10.9	56		
	00	500	5620	-16.5	41		
	00	484	5864	-17.9	37		
	00	475	6004	-17.7	34		
	00	460	6243	-20.1	30		
	00	420				250	023
	00	406	7154	-28.1	56		
	00	400	7250	-29.5	61	250	021
	00	381	7596	-31.7	74		
	00	300	9240	-46.5		250	026
	00	290	9464	-48.1			
	00	250	10420	-55.3		240	032
	00	218	11282	-61.1		230	035
	00	200	11840	-62.5		230	033
	00	162	13134	-64.5			
	00	150	13620	-62.3		240	025
	00	148	13703	-62.3			
	00	100	16120	-61.1		260	020
	00	70	18340	-60.1		270	018
	00	55	19849	-58.9		270	014
	00	50	20440	-60.5		270	014
	00	49	20566	-61.1			
	00	40	21836	-57.9		260	014
	00	37	22327	-58.7			
	00	30	23640	-60.1		270	019
	00	22				230	018
	00	21	25888	-55.9			
27707	00	989	237	10.8	92	250	004
	00	1000	150				
	00	955	533	12.8	87		
	00	850	1495	5.4	88	250	006
	00	771	2285	.6	99		
	00	746	2551	3.2	60		
	00	733	2693	2.4	51		
	00	700	3066	.0	51	250	007
27707	00	627	3937	-6.5	88		
	00	604	4230	-4.7	42		
	00	551	4946	-9.5	26		
	00	500	5690	-16.1	46	240	013
	00	493	5798	-6.1	53		
	00	482	5971	-16.1	42		
	00	400	7340	-27.1	62	230	012
	00	300	9360	-42.1		200	021
	00	250	10560	-51.1		200	024
	00	200	11980	-61.5		200	028
	00	184	12494	-64.3			
	00	150	13760	-61.7		210	022
	00	122	15046	-59.7			
	00	100	16280	-60.1		240	017
27731	00	997	160	10.6	89	250	002
	00	1000	136				
	00	962	467	12.0	90		
	00	928				320	012
	00	850	1488	5.0	96	270	007
	00	808	1899	2.0	99		
	00	792	2060	2.0	100		
	00	771	2277	2.0	95		
	00	705				350	008
	00	700	3058	-1.5	87	250	008
	00	685	3230	-2.1	85		
	00	660	3526	-1.5	82		
	00	596	4299	-9.9	71		
	00	569	4682	-9.8	57		
	00	500	5670	-15.1	46	260	016
	00	474	6071	-18.7	48		
	00	400	7310	-29.1	17	240	018
	00	390				240	016
	00	305				240	028
	00	300	9290	-46.9		240	028
	00	250	10470	-58.1		240	025
	00	223	11180	-64.1			
	00	206	11663	-66.3			
	00	200	11840	-67.5		230	030
	00	198				230	030
	00	195	11992	-68.3			
	00	150	13580	-65.1		250	020
	00	146	13745	-65.1			
	00	137	14136	-61.5			
	00	100	16060	-61.9		260	018
	00	82				220	025
27947	00	1000	162	8.4	94	270	002
	00	975	375	14.0	80		
	00	940	681	12.0	71		
	00	850	1511	4.8	88	280	005
	00	841	1598	5.0	90		
	00	780	2211	5.0	45		
	00	731	2737	2.6	29		
	00	700	3092	2.6	21	260	013
	00	649	3703	2.6	25		
	00	600	4328	-5.3	58		
	00	583	4554	-5.3	63		
	00	566	4785	-7.3	68		
	00	500	5730	-14.7	72	230	013
	00	400	7380	-25.3	57	230	014
	00	300	9400	-42.1		220	015
	00	250	10610	-51.1		220	020
	00	200	12030	-60.3		210	024
	00	171	12986	-64.9			
	00	150	13810	-63.1		220	025
	00	110	15728	-60.9			
	00	100	16320	-61.5		260	017
	00	80	17698	-63.1			
	00	70	18530	-60.3		270	017
	00	65	18993	-59.1			
	00	50	20630	-59.9		280	015
	00	30	23840	-58.3		280	016
	00	20	26410	-54.9		280	017
	00	10	30900	-49.1		260	028
	00	8	32370	-47.5			
27962	00	997	174	11.2	90	230	003
	00	1000	144				
	00	850	1488	5.0		290	009
	00	700	3064	2.0			
	00	500	5680	-14.7		260	017
	00	400	7330	-26.3			
	00	300	9320	-42.9		260	020
	00	200	11960	-61.7		250	025
	00	150	13730	-65.5		250	021
	00	100	16200	-63.7		270	020
28225	00	984	170	7.4	74	230	003
	00	1000	42				
	00	915	768	7.4	98		
	00	850	1368	2.6	90	280	017
	00	726	2619	-7.3	90		
	00	700	2912	-7.3	76	280	019
	00	500	5490	-18.1	20	300	033
	00	400	7110	-55.1			
	00	300	3620	-29.5	70	310	411
	00	200	13560	31.0	75		
	00	150	13600	-57.1		300	042
	00	100	16170	-56.7		300	029
28275	00	995	44	5.2	94	270	004
	00	1000	6				
	00	981	169	6.6	93		
	00	885	1004	.4	98		
	00	857	1261	-.5	94		
	00	850	1327	.0	93	290	017
	00	771	2098	-6.3	97		
	00	768	2129	-5.1	97		
28275	00	761	2201	-3.1	90		
	00	706	2790	-6.7	57		
	00	700	2862	-6.9	57	290	017
	00	631	3664	-11.5	66		
	00	581	4293	-14.3	35		
	00	500	5410	-22.7	32	300	020
	00	400	7010	-35.1	21	310	020
	00	309	8758	-48.9			
	00	300	8950	-50.1		300	019
	00	278	9444	-52.9			
	00	250	10140	-50.5		310	026
	00	228	10714	-48.9			
	00	200	11600	-49.5		310	020
	00	150	13470	-50.7		300	019
	00	100	16100	-53.1		300	016
	00	70	18400	-54.3		290	011
	00	50	20550	-56.3		290	012
	00	30	23810	-53.9		300	008
	00	20	26450	-49.1		280	011
	00	12	29852	-42.5			
28440	00	972	292	5.8	87	250	004
	00	1000	53				
	00	942	292			260	012
	00	910	826	3.4	100		
	00	860	1282	1.8	100	300	020
	00	850	1376	1.0	100	300	020
	00	779	2068	-5.3	100		
	00	766	2200	-6.5	83		
	00	751	2356	-2.7	59		
	00	738	2494	-3.7	42		
	00	700	2910	-6.5	41	290	020
	00	592				290	020
	00	500	5460	-21.3	28	310	027
	00	446	6296	-25.5	31		
	00	400	7080	-31.3	36	320	040
	00	332	8373	-41.3			
	00	300	9060	-45.5		320	050
	00	269				320	055
	00	250	10260	-53.1		320	050
	00	220	11077	-56.9			
	00	202	11616	-58.5			
	00	200	11680	-58.3		320	037
	00	172	12633	-56.7			
	00	150	13500	-57.1		310	026
	00	120	14904	-59.7			
	00	105	15745	-56.5			
	00	100	16050	-56.9		300	018
	00	71				300	015
	00	70	18300	-57.9		300	015
	00	55				280	015
	00	50	20410	-58.3		280	014
	00	46	20931	-60.1			
	00	41	21653	-57.7			
	00	37	22297	-60.1			
	00	30	23620	-57.8		280	014
	00	25	24849	-28.3			
	00	22	25719	-53.1			
	00	20	26190	-54.7		280	015
	00	19	26518	-55.5			
	00	10	30720				
	00	8	32215	-41.1		270	025
28661	00	998	79	5.2	83	230	001
	00	1000	56				
	00	850	1372	-2.5	79	300	013
	00	700	2895	-9.3	52	300	015
28698	00	989	94	4.6	80	230	003
	00	1000	84				
	00	948				270	012
	00	923	732	1.6	100		
	00	911	837	1.0	100		
	00	850	1390	-2.9	100	240	013
	00	845				240	013
	00	824	1635	-5.1	100		
	00	810	1769	-5.3	100		
	00	760	2268	-6.3	62		
	00	711	2787	-7.8	57		
	00	700	2820	-8.7	52	270	013
	00	670	3258	-11.1	52		
	00	573	4438	-19.9	64		
	00	531	5000	-21.9	76	280	012
	00	500	5440	-24.7	85	280	012
	00	491	5572	-25.3	89		
	00	400	7030	-35.5	92	260	015
	00	349				260	017
	00	300	8950	-53.3		260	019
	00	278	9435	-58.1			
	00	250	10100	-59.1		280	016
	00	243	10278	-59.3			
	00	211	11177	-52.1			
	00	200	11530	-52.5		320	014
	00	150	13380	-53.9		320	014
	00	134	14106	-52.7			
	00	130				330	015
	00	110	15368	-57.1			
	00	100	15980	-56.7		320	015
	00	81	17320	-55.5			
	00	70	18240	-57.5		310	014
	00	63	18903	-59.1			
	00	50	20360	-58.3		300	011
	00	38	22084	-59.1			
	00	30	23580	-57.1		290	013
	00	20	26150	-55.9			
28722	00	1000	109	8.4	91	230	006
	00	850	1447	4.6	72	290	013
28722	00	700	2898	-2.5	46	300	017
	00	500	5610	-16.3	14	310	013
	00	400	7250	-28.1	41		
	00	300	9290	-42.3			
	00	200	11900	-57.8			
	00	150	13700	-61.9			
28900	00	1011	44	9.8	86	250	001
	00	1000	144	9.8	85	250	005
	00	979	320	10.0	84		
	00	953				310	008
	00	923				280	010
	00	921	825	7.8	61		
	00	909	933	8.0	76		
	00	869	1302	5.8	72		
	00	858	1406	6.8	71		
	00	850	1480	6.4	70	260	008
	00	838				260	009
	00	788	1994	3.2	60		
	00	771	2273	4.2	56		
	00	758				290	014
	00	700	3058	.4	47	290	017
	00	689	3185	.0	47	290	018
	00	626	3946	-4.7	75		
	00	523	5337	-13.3	56		
	00	500	5670	-15.7	50	290	018
	00	481				290	019
	00	415				310	020
	00	406	7204	-27.5	24		
	00	400	7310	-28.5	37	300	020
	00	383				290	020
	00	353				310	022
	00	346	8325	-39.7	41		
	00	300	9310	-44.9		300	025
	00	250	10500	-56.1		290	024
	00	213				290	025
	00	210	11588	-64.1			
	00	203	11796	-63.9			
	00	200	11890	-64.5		290	023
	00	188	12266	-67.1			
	00	179	12561	-69.1			
	00	164	13086	-67.3			
	00	150	13630	-67.5		290	019
	00	133	14357	-66.1			
	00	126	14682	-69.3			
	00	100	16080	-63.3		290	014
	00	98	16204	-62.9			
	00	71				900	018
	00	70	18280	-62.5		300	018
	00	61				290	016
	00	50	20460	-72.1		290	015
	00	44	21220	-63.1			
	00	42				300	013
	00	41	21649	-68.3			
	00	40	21789	-62.5			
	00	30	23600	-57.9		290	018
	00	27	24264	-58.3			
	00	26				280	020
	00	20	26180	-52.5		280	018
	00	16	27643	-46.1			
	00	14	28531	-46.3		280	014
28952	00	981	171	4.6	92		
	00	1000	94				
	00	960	426	8.2	95		
	00	850	1417	1.6	75	320	012
	00	752	2392	-4.5	86		
	00	700	2957	-7.7	69	320	013
	00	600	4143	-13.3	27		
	00	500	5511	-22.3	15	330	025
	00	400	7090	-36.3	14	330	039
	00	300	9050	-45.3			
	00	250	10250	-53.1		350	056
	00	147	13649	-56.1			
29231	00	1006	76	1.6	89	180	005
	00	1000	124	.6	88		
	00	850	1416	-5.7	84	240	016
	00	700	2921	-11.9	96	250	017
	00	571	4453	-20.9	95		
	00	500	5430	-25.1	79	260	010
	00	456	6094	-28.7	56		
	00	444	6284	-30.5	50		
	00	400	7010	-37.1	47	240	011
	00	300	8930	-53.5		290	007
	00	250	10080	-61.9		340	011
	00	230	10593	-64.7			
	00	200	11470	-58.5		350	012
	00	187	11896	-54.9			
	00	150	13290	-55.3		300	010
	00	100	15880	-54.1			
	00	90	16556	-54.1			
29263	00	1014	78	1.0	64	200	003
	00	1000	186	.6	64	210	004
	00	850	1471	-6.7	85	260	012
	00	794	2000	-9.7	37		
	00	700	2944	-15.1	78	260	020
	00	615	3911	-21.1	82		
	00	582	4318	-21.1	76		
	00	500	5440	-28.5	70	260	020
	00	400	7000	-39.5	67	290	011
	00	300	8910	-55.3		280	021
	00	279	9369	-59.1			
	00	250	10060	-59.1		280	019
	00	233	10502	-59.1			
	00	200	11480	-52.9		270	015
	00	191	11777	-52.9			
29263	00	150	13340	-50.9		250	017
	00	100	15960	-53.5		250	017
29282	00	1008	134	1.6	64	250	004
	00	1000	175	1.0	64		
	00	850	1478	-10.3	83	270	016
	00	844	1532	-10.7	83		
	00	824	1717	-9.5	84		
	00	803	1817	-8.5	62		
	00	752	2423	-11.3	47		
	00	700	2968	-15.9	66	280	019
	00	500	5420	-32.3	72	270	022
	00	447	6203	-36.7	66		
	00	400	960	-41.7		280	028
	00	339	2060	-50.5			
	00	300	8860	-54.3		280	030
	00	258	9817	-58.9			
	00	250	10010	-57.7		240	027
	00	215	10979	-50.1			
	00	200	11460	-50.7		260	020
	00	150	13330	-51.1		260	020
	00	145	13551	-51.1			
	00	126	14458	-54.3			
	00	100	15950	-54.3		250	018
	00	70	18230	-54.1		250	012
	00	50	20390	-55.1		260	014
	00	30	23660	-54.1		270	015
	00	20	26280	50.2	62		
	00	19	26690	-50.1			
28574	00	1004	207	-1.5	71	200	003
	00	1000	238				
	00	980				210	009
	00	950				240	012
	00	944	704	-1.5	69		
	00	932				250	008
	00	897				260	011
	00	850	1528	-8.5	62	260	010
	00	831	1703	-9.7	61		
	00	816	1844	-9.7	61		
	00	800				230	016
	00	765	2341	-10.7	36	250	015
	00	700	3022	-14.7	60	260	017
	00	680				260	019
	00	648	3603	-17.7	78		
	00	621	3921	-17.7	86	270	018
	00	611	4042	-17.7	83		
	00	500	5510	-28.5	76	270	020
	00	400	7080	-40.5		270	019
	00	300	8980	-55.1		270	021
	00	261	9856	-61.7			
	00	250	10120	-61.7		270	021
	00	239	10399	-61.7			
	00	200	11530	-54.5		260	016
	00	196	11660	-53.3			
	00	189				250	015
	00	150	13380	-53.3		240	017
	00	140				240	018
	00	120				260	020
	00	100	15980	-55.7		260	014
	00	70	18260	-54.7		250	015
	00	63	18934	-54.5			
	00	50	20400	-56.9		260	017
	00	42	21512	-54.1			
	00	33	23047	-57.7			
	00	30	23870	-55.3		250	018
	00	25				270	016
	00	23	25574	-53.1			
	00	20	26280	-54.5			
	00	19	26608	-54.7			
28612	00	999	120	3.0	70	200	009
	00	1000	111				
	00	990	160	2.8	69		
	00	954	459	2.8	72		
	00	850	1421	20.2	92	220	018
	00	800	1922	-2.1	81		
	00	751	2420	-5.9	88		
	00	700	2951	-10.3	82	210	018
	00	671	3275	-12.9	87		
	00	656	3448	-11.1	83		
	00	545	4845	-20.7	58		
	00	500	5480	-25.3	64	220	019
	00	400	7060	-36.5	59	240	013
	00	300	8000	-50.1		270	014
	00	250	10170	-57.5		280	007
	00	239	10453	-59.1			
	00	200	11600	-52.1		280	011
	00	150	13460	-52.3		280	013
	00	100	16080	-52.3		320	031
	00	70	18390	-53.1		300	008
	00	50	20560	-35.9	47	300	011
	00	30	23840	-53.5		270	014
	00	20	26460	-52.5		270	018
	00	10	30990	-48.1		270	028
	00	7	33353	-45.9			
29634	00	1002	142	1.4	76	170	003
	00	1000	160	1.0	76	170	004
	00	960				170	015
	00	952	553	-1.9	86		
	00	925	782	-.9	89		
	00	909				200	018
	00	900	1001	.4	86		
	00	850	1460	-2.9	76	200	017
	00	817	1772	-5.3	70		
	00	786	2075	-5.3	42		
	00	754	2400	-7.1	32		

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
29634	00	700	2980	-11.5	66	220	016
	00	683	3168	-13.3	79		
	00	669	3326	-13.1	87		
	00	656	3475	-13.1	87	210	015
	00	604	4101	-15.9	86		
	00	549				250	014
	00	500	5490	-26.3	80	230	014
	00	462				220	013
	00	410				230	012
	00	400	7070	-38.7	62	220	013
	00	370				200	015
	00	362	7747	-44.3			
	00	354	7896	-45.3			
	00	300	8970	-54.1		230	014
29698	00	981	415	-4.5	65	230	001
	00	1000	260				
	00	957	607	-.7	69		
	00	900	1093	-5.5	70		
	00	850	1540	-6.9	67	280	011
	00	723	2797	-9.1	23		
	00	700	3048	-10.9	23	260	013
	00	500	5550	-27.9	46	270	021
	00	400	7120	-39.1	36	240	025
	00	300	9030	-52.5		210	025
	00	250	10191	-59.1		210	020
	00	200	11620	-51.3		210	012
	00	150	13480	-52.3		230	010
	00	122	14806	-55.9			
	00	108	15591	-50.9			
	00	100	16100	-52.1		240	008
	00	70	18390	-55.5		260	011
	00	50	20550	-54.3		260	013
	00	43	21508	-58.1			
	00	35	22820	-53.1			
	00	30	23800	-54.1		250	018
	00	20	26410	-52.9		300	015
	00	10	30955	-45.7			
29838	00	1004	161	.2	76	150	005
	00	1000	192	.2	76	160	011
	00	888	1143	.2	73		
	00	850	1493	-2.5	76	220	016
	00	800	1970	-6.3	71		
	00	750	2474	-6.3	58		
	00	700	3012	-10.5	56	230	018
	00	551	4814	-21.7	90		
	00	500	5520	-27.1	91	230	014
	00	400	7100	-38.5	89	240	012
	00	300	9000	-54.7		250	016
	00	259	9926	-61.3			
	00	250	10150	-61.3		260	016
	00	210	11232	-61.3			
	00	200	11540	-55.9		250	012
	00	195	11702	-54.1			
	00	150	13390	-53.5		250	013
	00	100	16000	-53.5		260	014
29865	00	999	256	-7.3	89	360	001
	00	1000	245				
	00	974	452	-2.9	82		
	00	943	709	-1.1	74		
	00	892	1148	-5.5	71		
	00	881	1245	-4.9	69		
	00	869	1353	-4.1	54		
	00	850	1527	-4.3	42	240	008
	00	800	2004	-5.1	30		
	00	722	2803	-9.3	16		
	00	700	3045	-10.7	21	270	010
	00	600	4213	-18.3	71		
	00	500	5550	-26.9	72	280	015
	00	400	7120	-39.5	69	290	018
	00	300	9020	-54.5		290	016
	00	250	10170	-60.7		270	014
	00	237	10501	-62.3			
	00	200	11570	-54.3		270	013
	00	150	13420	-53.1		250	014
	00	100	16030	-54.3		260	016
30054	00	986	183	.6	95	180	005
	00	1000	152				
	00	850	1447	-5.7	93	250	013
	00	800	1922	-5.7	94		
	00	738	2549	-10.3	96		
	00	700	2963	-10.3	96	260	016
	00	500	5480	-24.7	78	250	016
	00	400	7080	-34.3	81	250	024
	00	300	9020	-50.7		240	038
	00	250	10180	-60.1		240	045
	00	200	11580	-57.5		250	059
	00	187	12006	-56.1			
	00	150	13420	-54.5		250	020
	00	100	16010	-55.5		260	015
	00	70	18280	-54.1		270	015
	00	50	20450	-55.1		270	015
	00	30	23720	-54.5		270	018
	00	20	26340	-50.7		260	015
	00	15	28227	-47.7			
30230	00	982	261	3.2	90	270	007
	00	1000	196				
	00	900	958	-3.3	92		
	00	850	1407	-6.1	94	210	012
	00	805	1830	-8.9	95		
	00	773	2144	-8.9	62		
	00	700	2988	-13.1	87	250	018
	00	663	3402	-13.1	58		
	00	645	3611	-14.3	67		
	00	549	4814	-22.1	24		
30230	00	503	5452	-26.5	38		
	00	500	5490	-26.5	42	230	032
	00	469	5952	-26.5	56		
	00	445	6329	-29.5	62		
	00	400	7070	-35.9	65	230	040
	00	300	9010	-49.9		330	040
	00	250	10180	-59.1		230	050
	00	242	10383	-60.5			
	00	200	11580	-55.5		250	037
	00	187	12010	-53.9			
	00	150	13420	-55.3		250	023
	00	100	16010	-54.8		250	018
	00	70	18280	-55.5		250	015
	00	50	20430	-55.9		260	013
	00	30	23670	-58.1			
	00	23	25341	-58.7			
30309	00	977	415	-.7	71	270	002
	00	1000	225				
	00	850	1501	-10.7	76	310	009
	00	835	1638	-12.1	81		
	00	815	1825	-7.1	53		
	00	793	2038	-7.1	32		
	00	783	2137	-7.5	29		
	00	700	3006	-12.1	30	290	011
	00	500	5600	-29.7	36	260	023
	00	406	6953	-40.1			
	00	400	7050	-40.3		240	032
	00	300	8980	-50.5		230	051
	00	253	10069	-59.5			
	00	250	10130	-59.5		230	060
	00	236	10491	-59.5			
	00	215	11083	-53.1			
	00	200	11540	-52.3		230	029
	00	167	12709	-51.5			
	00	150	13410	-52.7		250	019
	00	100	16010	-55.5		250	017
30372	00	935	715	-4.7	85		
	00	1000	180				
	00	909	935	1.0	79		
	00	850	1474	1.0	59	250	002
	00	805	1911	1.0	55		
	00	778	2175	1.0	64		
	00	700	3029	-3.7	63	270	010
	00	565	4682	-15.9	79		
	00	500	5600	-21.7	74	270	024
	00	400	7200	-33.1	75	270	022
	00	300	9160	-48.9		280	028
	00	250	10330	-57.7		270	030
	00	214	11295	-64.7			
	00	200	11720	-61.3		280	029
	00	180	12383	-55.3			
	00	150	13500	-57.1		280	017
	00	100	16080	-55.1		260	018
	00	70	18350	-56.9		280	013
	00	50	20480	-58.5			
30521	00	977	415	3.0	56	250	003
	00	1000	227				
	00	967	496	5.6	65		
	00	850	1529	-5.1	73	340	008
	00	781	2090	-8.3	57		
	00	775	2249	-6.7	49		
	00	767	2330	-5.9	53		
	00	700	3044	-5.3	74	290	010
	00	500	5570	-24.5	76	230	027
	00	400	7170	-33.9	77	230	031
	00	300	9120	-49.1		230	033
	00	250	10300	-27.7	79		
	00	227	10846	-61.9			
	00	216	11253	-61.9			
	00	200	11700	-56.9			
	00	184	11894	-55.3			
	00	150	13540	-54.5			
	00	100	16150	-52.5		270	011
	00	70	18450	-53.3		260	021
	00	50	20620	-52.7		290	017
	00	30	23900	-54.9			
	00	26	24816	-54.1			
30554	00	902	1002	-1.5	85	000	000
	00	1000	184				
	00	891	1098	.0	82		
	00	850	1479	5.2	61	240	005
	00	840	1576	6.4	66		
	00	812	1853	5.6	42		
	00	783	2150	4.8	41		
	00	710	2940	.0	43		
	00	700	3067	-1.3	43	240	014
	00	500	5660	-18.5	54	250	018
	00	400	7280	-30.3	45	250	020
	00	300	9270	-45.5		250	023
	00	200	11880	-60.5		250	027
	00	181	12497	-63.7			
	00	150	13670	-60.9		250	022
	00	136	14281	-59.3			
	00	100	16220	-57.9		260	012
	00	70	18480	-57.3		260	011
	00	51				260	019
	00	50	20620	-55.1		270	017
	00	42				280	010
	00	34	23076	-56.3			
30635	00	966	457	.6	92	000	000
	00	1000	184				
	00	850	1496	1.6	83	280	007
	00	700	3055	-1.5	50	260	010
	00	500	5630	-21.3	27	230	021
30635	00	400	7230	-33.9	27	240	025
	00	300	9190	-48.3		240	024
	00	200	11760	-61.9		240	027
	00	150	13560	-57.5		260	027
	00	100	16120	-57.3		270	013
	00	70	18390	-55.3		270	013
	00	50	20530	-56.9		280	015
	00	30	23780	-55.9		280	014
	00	20	26390	-50.5		270	018
	00	10	30970	-41.1		270	020
	00	7	33407	-38.7	20		
30673	00	947	626	-4.9	100	000	000
	00	1000	193				
	00	888	1137	5.8	65		
	00	859	1408	5.8	56		
	00	850	1498	20.4	37	300	006
	00	843	1565	3.8	60		
	00	810	1889	3.8	65		
	00	700	3062	-2.7	72	300	010
	00	500	5630	-20.5	87	300	010
	00	400	7240	-33.3	78	300	014
	00	300	9190	-49.9		290	013
	00	250	10360	-57.5		350	015
	00	200	11740	-66.5		300	013
	00	193	11955	-67.5			
	00	161	13067	-59.9			
	00	150	13510	-59.1		300	008
	00	100	16060	-58.3		270	009
	00	70	18300	-58.9		280	006
	00	50	20420	-57.5		290	005
	00	30	23640	-58.5		280	006
	00	20	26190	-58.7			
	00	18	26852	-58.9			
30692	00	974	409	-5.1	90	050	001
	00	1000	193				
	00	874	1265	.8	82		
	00	857				260	004
	00	850	1488	-.5	79	260	004
	00	748	2501	-4.7	84		
	00	719	2813	-3.3	83		
	00	700	3028	-4.3	81	330	014
	00	688				330	017
	00	600				330	020
	00	557				320	014
	00	500	5600	-20.5	90	320	015
	00	486	5810	-21.9	87		
	00	400	7210	-34.7	79	320	021
	00	300	9150	-51.7		320	020
	00	295	9259	-51.7			
	00	250	10310	-59.1		320	023
	00	217				320	025
	00	210	11391	-63.9			
	00	200	11680	-65.9		310	029
	00	189	12023	-66.9			
	00	184	12187	-61.1			
	00	159	13101	-57.9			
	00	150	13460	-57.5		300	012
	00	114	15199	-56.1			
	00	103				310	010
	00	100	16010	-17.3	70	310	011
	00	86				290	017
	00	77	17806	-59.7			
	00	71				280	012
	00	70	18250	-58.9		280	014
	00	59				590	015
	00	50	20370	-57.9		280	014
	00	32				570	025
	00	30	23600	-57.3		270	024
	00	28	24036	-57.9			
	00	20	26200	-49.1		260	022
	00	16	27660	-50.5			
	00	11	30139	-44.1		250	020
30710	00	976	434	1.8	81	330	005
	00	1000	236				
	00	967				310	016
	00	940				330	012
	00	911				330	018
	00	850	1530	-4.7	93	360	013
	00	848	1549	-4.9	93		
	00	801	1997	-4.9	93		
	00	776				030	008
	00	700	3060	-9.3	93	270	003
	00	686				220	002
	00	644	3700	-12.7	90		
	00	606	4163	-13.3	87		
	00	500	5600	-22.9	81	240	017
	00	400	7190	-36.5	76	240	019
	00	300	9110	-52.7		220	019
	00	250	10280	-61.3		220	028
	00	246	10380	-62.3			
	00	235	10662	-62.5			
	00	200	11880	-56.9		240	025
	00	183	12244	-56.1			
	00	150	13500	-57.1		240	019
	00	142	13847	-56.9			
	00	132	14312	-54.7			
	00	116				220	028
	00	100	16080	-56.5		250	013
	00	98	16208	-56.7			
	00	83	17269	-53.7			
	00	70	18360	-55.7		260	011
	00	69				260	011
	00	62	19128	-58.5			
	00	56				280	020
30710	00	50	20480	-55.3		280	014
	00	30	23720	-55.7		280	010
	00	20	26330	-44.1		260	010
	00	19	26674	-44.5		260	011
30758	00	942	674	-4.7	90	090	001
	00	1000	198				
	00	850	1487	6.6	57		
	00	830	1693	9.2	49		
	00	814				220	010
	00	788	2120	6.4	31		
	00	700	3076	-1.3	43	230	008
	00	567	4716	-13.5	55		
	00	500	5650	-20.3	48	240	015
	00	400	9220	-47.9		260	021
	00	388				250	020
	00	305				260	018
	00	300	1780	-63.9		270	019
	00	282				260	025
	00	250	10400	-56.9		260	015
	00	212	11429	-63.1			
	00	200	13570	-59.9		260	015
	00	180	14220	-65.1			
	00	157	15064	-59.7			
	00	150	16110	-57.7		260	014
	00	129				300	008
	00	91	19284	-54.9			
	00	86	19643	-57.3			
	00	76	20430	-54.5			
	00	73				270	012
	00	70	18370	-56.7		270	012
	00	50	20500	-56.9		280	009
	00	30	23740	-55.1		280	011
	00	20	26360	-50.3		270	013
	00	18	27049	-48.7			
	00	16				270	020
	00	15	28238	-51.3			
	00	12	29710	-44.5			
	00	10	30920	-43.9		270	012
	00	9				270	012
	00	7	33333	-40.5			
30935	00	930	770	-6.5	89	000	000
	00	1000	202				
	00	925				230	002
	00	901				100	001
	00	877	1244	6.4	75		
	00	850	1500	6.4	56	220	003
	00	810	1895	6.4	49		
	00	700	3080	-.7	40	240	009
	00	619	4050	-6.9	26		
	00	500	5690	-20.1	27	220	013
	00	498				220	012
	00	453	6412	-26.9	27		
30965	00	943	684	-2.3	95	070	061
	00	1000	214				
	00	891	947	11.8	54		
	00	850	1339	9.6	87	220	005
	00	824	1595	7.8	48		
	00	814	1695	7.8	48		
	00	800	1838	7.8	49		
	00	700	3125	.0	55	230	004
	00	500	5720	-18.3	49	270	007
	00	400	7360	-29.9	45	290	006
	00	300	9330	-46.5		290	012
	00	250	10520	-54.9		300	010
	00	224	11215	-59.3			
	00	200	11940	-57.7		320	018
	00	181	12573	-55.7			
	00	150	13760	-56.1		290	016
	00	100	16330	-57.1		260	014
	00	70	18600	-55.9		250	016
	00	50	20750	-54.3		260	012
	00	30	24040	-53.3		270	014
	00	23	25754	-52.5			
31004	00	938	682	.6	64	290	002
	00	1000	166				
	00	850	1482	-5.5	69	300	006
	00	700	2973	-7.7	18	320	019
	00	500	5510	-24.1	38	310	017
	00	400	7100	-34.3	54	320	022
	00	300	9050	-50.3		320	030
	00	200	11640	-54.3		320	040
	00	150	13490	-54.3		310	034
	00	100	16090	-54.5		310	025
	00	70	18360	-56.7			
	00	50	20510	-54.5			
31088	00	999	5	-2.1	63	320	005
	00	1000	-499	-2.1	63	000	000
	00	850	1277	-7.5	53	360	011
	00	700	2781	-13.3	56	360	013
	00	500	5310	-23.9	28	340	020
	00	400	6910	-35.9	30		
	00	300	8860	-49.7			
	00	200	11470	-50.9		260	021
	00	150	11470	-50.9		260	021
	00	100	13340	-52.9			
	00	70	18250	-53.9		280	017
	00	50	20410	-54.1		260	021
	00	30	23690				
31168	00	1011	9	5.0	52	050	003
	00	1000	98	5.4	52		
	00	850	1390	-2.7	71	330	028
	00	775	2117	-5.9	83		
	00	762	2250	-4.1	78		
	00	706	2846	-8.9	77		
31168	00	700	2815	-8.5	73	060	007
	00	687	3061	-7.5	67		
	00	500	5450	-25.3	63		
	00	400	7030	-36.7	59		
	00	300	8960	-50.9			
	00	250	10130	-75.5			
	00	200	11550	-52.9			
	00	150	13410	-53.1			
	00	100	16010	-55.1			
	00	70	18280	-54.7			
	00	63	19034	-9.5	62		
	00	50	20440	-55.1			
	00	30	24030	-52.1			
	00	20	26690	-47.7			
	00	18	27382	-50.3			
31300	00	992	244	-3.3	90	000	000
	00	1000	170				
	00	850	1474	-.9	70	350	012
	00	700	3008	-3.9	23	340	018
	00	500	5580	-21.5	65	340	020
	00	400	7180	-36.1	64	340	024
	00	300	9100	-53.1		340	024
	00	200	11650	-59.3		330	018
	00	150	13450	-58.9		320	016
	00	100	16020	-57.1		310	015
	00	91	16616	-57.7		320	015
	00	70	18270	-58.1		300	013
	00	54				270	011
	00	50	20380	-57.9		280	011
31329	00	955	543	-9.1	89	000	000
	00	1000	168				
	00	937	691	-11.1	88		
	00	850	1451	-2.9	54	340	006
	00	700	2977	-7.7	57	320	014
	00	621	3902	-10.9	30		
	00	600	4165	-13.3	29		
	00	500	5530	-23.1	29	330	019
	00	400	7130	-34.1	27	360	033
	00	300	9070	-49.5		350	036
	00	250	10250	-57.5		350	030
	00	244	10403	-58.5			
	00	200	11660	-56.8		340	022
	00	150	13490	-54.7		330	013
	00	100	16090	-54.1		290	012
	00	70	18370	-55.9		280	011
	00	53	20142	-55.5			
31369	00	1002	50	3.0	65	270	009
	00	1000	63	2.8	65		
	00	935	601	-2.1	70		
	00	900	904	-2.1	70		
	00	887	1020	-2.1	46		
	00	850	1362	-4.1	39	330	014
	00	722	2638	-8.3	13		
	00	700	2882	-9.1	18	350	012
	00	658	3359	-10.5	37		
	00	563	4550	-14.3	35		
	00	500	5440	-21.1	24	010	019
	00	400	7040	-33.1	25	340	017
	00	300	9000	-47.8			
	00	250	10184	-55.1			
	00	219	11037	-51.1			
	00	200	11630	-51.1			
	00	150	13500	-50.1			
	00	100	16140	-51.3			
	00	70	18460	-52.1			
	00	50	20640	-51.7			
	00	30	23960	-49.7			
	00	20	26630	-47.9			
	00	12	30018	-45.5			
31510	00	1002	137	5.0	56	320	002
	00	1000	151	5.2	56	320	002
	00	976				340	004
	00	966	435	9.0	46		
	00	932	731	9.0	37		
	00	924				300	005
	00	850	1493	2.8	44	330	008
	00	774	2242	-3.1	46		
	00	747	2523	-3.1	46		
	00	736				360	012
	00	700	3034	-6.3	38	340	011
	00	668				330	013
	00	645	3668	-10.9	40		
	00	621	3959	-12.1	33		
	00	586	4402	-13.3	18		
	00	579	4507	-13.7	18		
	00	572				360	019
	00	500	5580	-21.5	19	360	020
	00	446				360	025
	00	400	7170	-35.5	24	010	021
	00	300	9100	-52.7		010	025
	00	280	9542	-55.9		010	025
	00	250	10270	-58.5		360	023
	00	228				350	025
	00	222	11012	-61.1			
	00	206	11482	-56.3			
	00	204				340	013
	00	200	11670	-56.5		340	013
	00	184				320	012
	00	150	13500	-56.1		320	014
	00	108				290	017
	00	100	16070	-54.9		290	017
	00	70	18330	-57.9		280	014
	00	57	19623	-58.7			
	00	50	20450	-56.7		280	015

```
OCTOBER 13 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

31510 00   31                  240 012 31735 00   64  19020 -56.1             31960 00  768   2302  -2.9  72         32165 00  535   4985 -15.9  23         32477 00  400   6830 -30.7  84 260 010
      00   30  23720 -51.3     250 013       00   53  20232 -51.3     310 013       00  701   3025  -2.5  68               00  510   5344 -18.7  18               00  300   8800 -47.5     030 011
      00   24                  260 017 31770 00 1008     25   2.6  60 270 012       00  700   3040  -2.9  68 340 017       00  500   5490 -19.9  18 260 026       00  200  11520 -43.1     250 018
      00   22  25755 -46.9                   00 1000     94   2.0  60               00  619                  330 014       00  481   5776 -21.9  17               00  150  13450 -45.9     250 030
      00   20  26380 -47.7     250 016       00  892   1006  -3.3  73               00  528                  310 014       00  467   5994 -20.1  16               00  100  16130 -49.9     260 023
      00   18  27073 -48.3                   00  850   1384  -6.3  58 010 008       00  500   5620 -20.1  44 300 015       00  417   6832 -21.1  12         32540 00  967     80   8.2  86 000 000
      00   17                  250 017       00  835                  010 007       00  491   5754 -22.1  39               00  400   7150 -19.5  13 240 071       00 1000   -198
      00   14  28732 -46.3                   00  823   1635  -8.3  48               00  400   7230 -31.1  40 280 021       00  399   7169 -19.3  13               00  960                  340 004
31538 00  978    353  -5.1  79 000 000       00  806                  350 010       00  300   9210 -45.3     270 024       00  373   7670 -19.3  12               00  951    218   9.0  88
      00 1000    166                         00  785   2002  -7.3  34               00  250  10410 -52.1     280 031       00  367   7790 -20.3  10               00  944                  040 003
      00  930    743  -2.1  70               00  736   2502  -9.1  26               00  235  10808 -54.7                   00  323   8726 -25.7  38               00  902                  260 004
      00  856   1400  -3.5  39               00  732   2544  -8.9  24               00  215  11385 -48.3                   00  300   9250 -28.1  19 240 085       00  865                  250 003
      00  850   1456  -3.3  39 320 009       00  707   2813  -7.9  34               00  200  11860 -48.3     250 040       00  250  10540 -36.5  21 250 086       00  850   1135   2.2  99 240 005
      00  818   1760  -2.1  26               00  701                  360 012       00  187  12303 -48.3                   00  200  12050 -47.3     250 086       00  840                  240 007
      00  800   1936  -3.1  23               00  700   2894  -8.3  37 340 011       00  185                  250 044       00  168  13176 -57.9                   00  833   1298   1.2 100
      00  721   2754  -6.3  68               00  695                  340 010       00  158  13386 -55.1                   00  150  13910 -57.3                   00  826   1366    .8 100
      00  700   2988  -6.3  58 320 018       00  661   3336 -11.3  56               00  150  13730 -53.3     250 036       00  129  14862 -57.9                   00  812   1503    .0 100
      00  677   3249  -6.3  45               00  645   3524 -11.7  66               00  148  13816 -53.1                   00  120  15313 -62.3                   00  772                  250 013
      00  500   5530 -24.5  43 330 021       00  575   4392 -18.5  72               00  121  15109 -54.9                   00  110  15852 -60.7                   00  754   2092  -3.5 100
      00  400   7120 -38.5  47 320 023       00  540   4860 -19.5  73               00  100  16310 -61.5     250 026       00  101  16376 -66.1                   00  700   2678  -7.5  88 240 010
      00  300   9050 -50.3     290 011       00  519                  030 006       00   96  16562 -62.7                   00  100  15860 -15.3   1               00  611   3724 -13.5 100
      00  250  10230 -56.1                   00  507   5326 -22.1  78               00   90                  270 023       00   88  16749 -56.1                   00  610                  230 010
      00  242  10436 -56.9                   00  500   5430 -23.1  76 020 008       00   89  17033 -58.5                   00   76  17681 -56.1                   00  542   4628 -17.7  99
      00  200  11640 -56.7                   00  472                  010 010       00   70  18550 -56.5     270 023       00   71  18108 -61.7                   00  500   5200 -21.7  99 230 016
      00  173  12569 -52.3                   00  400   7030 -34.5  73 040 010       00   66                  270 023       00   70  18620 -60.9                   00  476                  220 017
      00  150  13480 -54.7                   00  357                  020 025       00   63  19222 -54.3                   00   58  19813 -52.1                   00  438                  230 024
      00  135  14162 -56.3                   00  300   8870 -49.9     060 012 32061 00 1004     30   4.6  60 320 016       00   50  20740 -56.3                   00  437   6175 -30.1  97
      00  111  15412 -53.9                   00  287                  060 012       00 1000     60   4.4  60               00   48  20998 -57.9                   00  425   6373 -31.7  89
      00  100  16080 -53.9                   00  270   9652 -54.5                   00  850   1348  -7.9  76 350 014       00   35  23030 -48.1                   00  420   6457 -31.5  85
31561 00 1013     19    .4  59 200 003       00  254  10090 -47.1                   00  755   2263 -11.5  30         32186 00  990     75   7.0  86 270 014       00  400   6830 -34.3  74 230 020
      00 1000    124   -.5  59 210 004       00  250  10160 -47.3     290 008       00  732   2501  -9.9  17               00 1000    -14                         00  398                  230 020
      00  990    204  -1.3  59               00  202                  260 020       00  700   2848 -10.5  17 330 020       00  850   1307  -2.5  95 270 020       00  390   7007 -35.5  71
      00  966    400    .4  51               00  200  11630 -47.5     260 020       00  649   3433  -7.9  76               00  830   1495  -4.1 100               00  358                  240 025
      00  892   1032  -5.3  45               00  150  13520 -50.1     260 024       00  500   5380 -21.9  58 300 015       00  755   2251   2.8  21               00  338   7995 -39.5  52
      00  850   1401  -5.3  38 320 008       00  132                  260 133       00  400   7000 -34.1  60 300 011       00  700   2859  -2.1  18 270 025       00  317   8432 -41.5
      00  822   1664  -5.3  27               00  100  15140 -55.3     250 022       00  300   8940 -49.7     270 010       00  500   5440 -20.5  27 260 029       00  300   8810 -41.1     240 026
      00  757   2306  -8.9  26         31873 00 1008    105   1.4  71 250 004       00  200  11560 -47.7     250 016       00  400   7080 -24.1  23 260 058       00  288   9088 -39.5  46
      00  700   2920 -10.1  44 360 012       00 1000    180    .6  69 270 007       00  150  13430 -50.5     280 023       00  356   7927 -25.9  20               00  250  10060 -48.9     240 030
      00  689   3042 -10.3  16               00  977    367    .6  59               00  100  16040 -53.7     250 022       00  343   8198 -23.3  21               00  225  10766 -40.1
      00  672   3234 -10.7  19               00  900   1020  -3.7  54               00   70  18320 -54.9     250 029       00  327   8548 -23.3  21               00  200  11590 -42.5     240 034
      00  604   4049 -14.3  46               00  893   1082  -3.5  54               00   50  20470 -53.5     250 023       00  300   9170 -28.1  18 250 098       00  155  13300 -45.7
      00  500   5480 -23.3  43 360 016       00  866   1325  -2.8  36               00   30  23850 -52.3     250 021       00  250  10450 -37.3  18 250 095       00  150  13520 -47.5     240 036
      00  400   7050 -35.7  38 360 014       00  850   1465  -3.3  30 330 012       00   25  25037 -49.3                   00  200  11960 -46.7     250 087       00  148  13608 -49.1
      00  300   8980 -50.9     360 014       00  825   1701  -4.1  23         32098 00 1005      4   6.2  49 250 008       00  154  13655 -56.9                   00  132                  250 038
      00  285   9312 -53.1                   00  700   2986  -9.1  22 350 019       00 1000     40   5.2  48               00  150  13830 -56.9     250 069       00  100  16150 -54.5     250 037
      00  272   9613 -53.1                   00  605   4112 -10.9  23               00  865   1197  -6.7  80               00  133  14592 -56.9                   00   97  16345 -54.5
      00  254  10052 -55.5                   00  500   5550 -22.1  32 350 016       00  850   1339  -4.5  70               00  100  16380 -59.1     250 048       00   76  18021 -22.7  52
      00  250  10160 -54.9     350 015       00  437   6525 -30.1  32               00  833   1499  -1.1  64               00   70  18620 -58.9     250 030       00   70  18440 -54.9     240 030
      00  228  10756 -49.7                   00  400   7150 -32.7  31 320 019       00  800   1820  -3.3  63               00   50  20740 -59.5     250 034       00   65                  240 025
      00  202  11546 -51.3                   00  300   9120 -46.1     320 019       00  720   2644  -9.1  80               00   33  23350 -57.9                   00   61  19545  56.8  70
      00  200  11610 -50.9     280 010       00  265   9837 -50.7                   00  700   2860 -10.3  80 020 004       00   30  23930 -62.1     520 064       00   57  20089 -55.3
      00  190  11946 -48.7                   00  250  10320 -51.1     290 022       00  681   3071 -11.5  79               00   18  27191 -48.3             32618 00  978     16   8.2  84 160 024
      00  150  13480 -51.1     280 021       00  224  11033 -52.1                   00  644   3499 -11.5  79               00   13  29316 -52.1                   00 1000   -162
      00  131  14357 -53.1                   00  200  11780 -50.5     270 032       00  500   5400 -23.1  73 020 007 32217 00  973     16   8.4  75 010 207       00  916    558   5.0 100
      00  100  16120 -52.1     260 018       00  186  12255 -49.3                   00  400   7000 -34.5  70 040 006       00  734   1113  -6.3  98               00  871    967   3.0 100
31707 00 1012     74   4.8  52               00  150  13650 -52.1     280 024       00  300   8940 -50.1     090 010       00  651   2051  -6.3  48               00  850   1164   3.0 100 210 034
      00  996    203   2.6  51               00  110  15643 -55.5                   00  286   9250 -53.1                   00  600   5270  -9.5  65               00  846   1202   3.0 100
      00  983    309   3.2  48               00  100  16260 -54.7     270 027       00  250  10140 -47.3                   00  552   5814  -9.5  72               00  836   1298   3.0  96
      00  850   1481    .8  64               00   74  18191 -53.7                   00  237  10495 -45.1                   00  535   6157  -6.1  79               00  800   1653   1.4  81
      00  767   2296  -5.7  77               00   70  18550 -54.3     270 022       00  200  11620 -46.3     250 026 32389 00  974     28   4.0  92 180 005       00  766   2001  -1.3  77
      00  712   2879  -5.7  68               00   60  19530 -58.1                   00  150  13500 -53.1     250 026       00 1000   -187                         00  711   2593  -2.5  30
      00  617   3987 -12.1  36               00   50  20690 -56.1     270 019       00  100  16110 -54.3     260 018       00  920    486    .0  99               00  700   2721  -2.9  33 210 032
      00  557   4762 -16.7  60               00   30  23970 -51.7     260 015 32150 00 1006     22   5.0  88 340 005       00  917    512    .0 100               00  687   2869  -3.3  33
      00  475   5941 -24.3  23               00   20  26600 -50.5     240 015       00 1000     72   4.0  88 340 008       00  879    851    .0 100               00  676   2997  -2.3  33
      00  335   8387 -43.7                   00   10  31160 -47.3     260 009       00  948    502    .0  90               00  850   1118  -2.1 100 090 008       00  622   3652  -6.9  29
      00  250  10340 -52.8     320 014       00    4  37219 -47.5                   00  874   1147  -4.3  94               00  792   1675  -5.9 100               00  500   5310 -21.9  32 210 025
      00  246  10444 -54.1                   00    3  39138 -43.3                   00  850   1374  -4.3  94 340 010       00  770   1896  -4.5 100               00  447   6123 -28.1  33
      00  202  11708 -54.8             31909 00 1015     11   5.4  38 340 002       00  836   1505  -4.3  94               00  731   2303  -7.1 100               00  437   6285 -28.1  33
      00  186  12236 -52.5                   00 1013     11   5.4  38               00  829   1571  -3.3  94               00  708   2552  -7.1 100               00  400   6910 -33.5  28 200 041
      00  118  15176 -52.7                   00 1000    133   3.8  44 310 003       00  700   2882 -11.3  95 320 004       00  700   2646  -7.1  99 140 006       00  308   8720 -39.9  25
      00   70  18490 -56.3     280 013       00  891   1056  -4.1  49               00  600   4057 -18.9  95               00  696   2691  -7.1  98               00  300   8890 -40.3     200 038
      00   50  20610 -58.9     280 013       00  865   1289  -5.7  45               00  518   5139 -24.7  38               00  663   3068  -9.3 100               00  270   9608 -40.9
      00   43  21557 -58.5                   00  850   1429 -20.5  58 340 017       00  500   5400 -26.3  42 090 009       00  631   3448 -12.1 100               00  250  10130 -42.9     240 035
31735 00 1010     74   1.0  89 230 002       00  827   1638  -5.1  68               00  475   5769 -28.3  50               00  608   3732 -12.1 100               00  200  11620 -45.7     200 032
      00 1000    152    .6  85               00  774   2158  -4.9  35               00  446   6218 -31.3  49               00  536   4687 -17.1 100               00  156  13254 -51.5
      00  949    570  -1.9  69               00  700   2948 -11.3  36 360 013       00  421   6627 -31.3  40               00  500   5200 -22.9  95 180 005       00  150  13520 -52.1     240 047
      00  920                  230 008       00  683   3136 -12.9  39               00  400   6990 -33.1  35 330 012       00  400   6800 -34.1  89 120 008       00  110  15532 -51.3
      00  876   1205  -3.1  46 260 004       00  662   3374 -12.3  38               00  335   8225 -37.7  33               00  335   8022 -41.7                   00  100  16140 -52.9     220 018
      00  850   1440  -4.5  46 260 006       00  611   3987 -12.1  14               00  312   8717 -36.5  30               00  300   8770 -42.7     150 008       00   81  17491 -55.5
      00  844   1496  -5.1  42 260 006       00  575   4449 -14.9   6               00  300   8990 -37.1  33 230 028       00  250  10000 -43.7     210 014       00   70  18440 -54.1
      00  815   1771  -4.3  35               00  500   5600 -20.9   9 330 025       00  200  11750 -43.9     250 045       00  200  11490 -45.5     230 020       00   50  20600 -54.3
      00  808   1839  -4.5  35               00  400   7110 -32.1  12 310 031       00  178  12532 -44.7                   00  150  13390 -49.9     240 023 33008 00 1000    144   8.8  85 180 002
      00  711                  350 011       00  300   9090 -43.3     280 037       00  150  13660 -50.7     250 039       00  140  13844 -47.1                   00  992                  230 008
      00  700   2857  -9.5  31 350 012       00  276   9647 -46.5                   00  123  14942 -54.5                   00  123  14692 -52.1                   00  982    301  11.2  66
      00  584   4345 -13.8  29               00  250  10310 -43.1     270 046       00  105  15960 -52.3                   00  100  16040 -52.1     250 023       00  974                  240 010
      00  500   5500 -20.9  48 360 021       00  234  10759 -40.1                   00  100  16280 -54.1     250 036       00   70  18350 -53.3     250 019       00  965    447  13.6  67
      00  487   5694 -22.3  53               00  200  11810 -45.9                   00   96  16541 -56.3                   00   52  20256 -55.1                   00  957                  240 010
      00  400   7110 -33.5  48 360 019       00  191  12115 -48.1                   00   77  17941 -56.5                   00   50  20510 -54.1     260 022       00  910                  230 008
      00  347   8091 -41.7                   00  150  13710 -51.3                   00   70  18570 -53.1     240 029       00   35  22825 -49.1                   00  850   1499   6.2  79 250 010
      00  300   9070 -47.9     350 016       00  100  16310 -56.9                   00   50  20740 -55.1     250 018       00   30  23830 -49.5     260 020       00  845   1547   5.8  80
      00  298                  350 016       00   70  18560 -58.1                   00   46  21274 -54.1                   00   20  26490 -48.7     270 014       00  840   1595   5.4  79
      00  260  10001 -54.1                   00   50  20710 -53.1                   00   36  22870 -47.7                   00   10  31108 -42.7                   00  804                  260 008
      00  250  10260 -53.3     340 020       00   30  24010 -51.1                   00   30  24050 -51.9     260 015 32477 00  972     30   8.2  93 230 006       00  767   2333   2.4  48
      00  228  10853 -53.1                   00   20  26640 -49.1                   00   22  26054 -53.3                   00 1000   -195                         00  700   3074  -2.1  43 240 008
      00  213  11285 -49.9                   00   10  31220 -45.3     120 011       00   20  26680 -51.9     260 013       00  917    515   6.0  91               00  602                  250 009
      00  200  11700 -49.7     300 016 31960 00 1014     83   5.8  49 360 002 32165 00 1002     40  12.8  67 290 003       00  850   1130    .8  91 230 410       00  563   4767 -13.5  35
      00  184                  290 016       00 1000    190   5.2  48               00 1000     57  12.0  67               00  816   1456  -1.5  91               00  518                  220 010
      00  150  13570 -52.1     270 020       00  981                  340 008       00  904    887   3.4  79               00  800   1614  -1.5  91               00  500   5650 -18.3  28 230 010
      00  119  15285 -53.5                   00  934                  350 013       00  890   1014   4.8  77               00  711   2542  -7.7  91               00  444   6535 -25.1  31
      00  100  16180           250 027       00  856                  350 019       00  850   1393   2.0  72 270 013       00  700   2670  -7.7  91 250 007       00  406                  240 012
      00   98                  250 028       00  854   1459  -2.7  59               00  710   2815  -8.9  80               00  694   2737  -7.7  91               00  400   7280 -32.3  48 240 012
      00   87  17075 -54.7                   00  850   1500  -2.9  58 350 019       00  700   2925  -8.9  80 260 018       00  566   4297 -16.1  91               00  365   7918 -38.3  52
      00   83                  310 012       00  806   1920  -3.3  68               00  689   3046  -8.9  81               00  500   5220 -23.1  88 300 006       00  300   9240 -46.3     210 012
      00   70  18450 -56.1                   00  781                  350 020       00  683   3116  -7.9  69               00  405   6744 -29.5  86               00  288                  200 012
```

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33008	00	264				210	016
	00	250	10430	-54.9		200	015
	00	219				240	012
	00	213	11444	-59.1			
	00	200	11840	-59.5		200	013
	00	177	12602	-60.7			
	00	171	12616	-57.9			
	00	150	13650	-59.1		240	012
	00	100	16200	-58.9		240	012
	00	84				240	014
	00	70	18430	-59.5		250	013
	00	66	18798	-60.1			
	00	52	20286	-57.1			
	00	50	20540	-57.7		260	012
	00	43	21488	-59.1			
	00	38				260	012
	00	34				290	013
	00	30	23760	-56.1		280	014
	00	21				270	020
	00	20	26340	-54.1		270	021
	00	13	29107	-53.7			
	00	10	30810	-50.1		270	025
	00	9	31501	-48.3			
	00	8	32273	-50.3		270	026
	00	7	33152	-46.7			
33041	00	1004	119	10.0	94	000	000
	00	1000	152	10.2	94		
	00	933	729	11.6	94		
	00	850	1509	4.8	85	240	007
	00	786	2140	-1.1	94		
	00	766	2345	-3.3	84		
	00	743	2587	-.9	59		
	00	732	2706	.2	55		
	00	700	3071	-2.3	54	270	008
	00	631	3886	-7.5	46		
	00	611	4136	-7.9	41		
	00	582	4513	-8.7	48		
	00	500	5660	-17.3	59	230	010
	00	421	6928	-25.5	72		
	00	400	7280	-28.7	74	230	008
	00	300	9280	-45.5		180	013
	00	200	11860	-62.1		200	018
	00	150	13650	-60.5		220	014
	00	100	16160	-60.5		240	013
	00	76				240	015
	00	70	18380	-60.5		250	015
	00	59	19443	-61.1			
	00	50	20470	-60.3		260	013
	00	42				260	013
	00	38	22186	-59.1			
33317	00	986	282	9.8	79	200	001
	00	1000	162				
	00	971	408	15.8	67		
	00	885	1184	9.4	61		
	00	862	1402	9.4	32		
	00	850	1518	8.8	29	250	003
	00	800	2017	6.4	17		
	00	700	3097	-1.3	24	240	007
	00	569	4713	-12.5	25		
	00	527	5296	-14.5	24		
	00	500	5690	-18.1	23	200	008
	00	400	6350	2.0	96		
	00	300	9290	-46.7		230	008
	00	250	10480	-55.9		210	008
	00	237	10818	-58.5			
	00	200	11890	-58.1		210	006
	00	150	13700	-57.1		230	011
	00	100	16260	-58.9		240	013
33345	00	1000	175	-96.5		000	000
	00	964	474	14.2	74		
	00	922	847	11.6	79		
	00	887				200	007
	00	850	1520	7.0	65	210	010
	00	799				210	010
	00	717				260	008
	00	700	3090	-3.1	33	250	008
	00	672	3412	-5.1	30		
	00	617	4076	-10.3	30		
	00	608	4189	-9.9	28		
	00	534				220	008
	00	500	5670	-19.7	30	210	008
	00	496	5730	-20.1	30		
	00	443	6557	-26.7	6		
	00	400	7280	-33.1	17	180	011
	00	372				170	009
	00	300	9230	-49.9		180	010
	00	271	9887	-55.1			
	00	250	10400	-57.5		180	011
	00	232	10870	-59.5			
	00	222				190	014
	00	200	11810	-59.3		190	012
	00	150	13610	-59.3		220	012
	00	100	16140	-60.3		240	014
	00	88				250	015
	00	86	17079	-60.9			
	00	70	18360	-60.5		250	014
	00	50	20460	-59.3		260	014
	00	34	22885	-57.7			
	00	30	23690	-56.5		270	016
	00	24				270	020
	00	20	26290	-52.7		290	020
	00	17	27342	-51.7			
33393	00	980	334	9.0	78	250	002
	00	1000	161				
33393	00	952	569	14.0	63		
	00	900	1039	11.6	47		
	00	850	1513	8.4	57	200	006
	00	800	2010	5.0	41		
	00	767	2353	5.0	30		
	00	708	2989	.0	24		
	00	700	3082	-.5	24	230	006
	00	500	5680	-18.5	45	250	086
	00	400	7320	-29.1	73	250	010
	00	300	9310	-44.9		230	013
	00	250	10510	-52.5		200	015
	00	217	11415	-57.1			
	00	200	11930	-56.5		200	014
	00	150	13760	-56.1		260	012
	00	100	16340	-56.3			
33631	00	1005	118	6.2	84	000	000
	00	1000	157	9.6	85	040	003
	00	975	368	13.8	77		
	00	872	1297	7.8	79		
	00	850	1511	7.4	72	250	005
	00	807	1937	6.8	53		
	00	800	2008	6.6	53		
	00	700	3088	-2.3	50	240	008
	00	500	5670	-20.7	53	250	008
	00	430	6771	-27.1	46		
	00	400	7290	-31.5	49	270	007
	00	305	9147	-47.1			
	00	300	9250	-47.9		280	008
	00	250	10440	-54.1		280	015
	00	200	11850	-59.5		250	012
	00	180	12515	-56.1			
	00	150	13470	-56.7		250	010
	00	100	16240	-58.1		240	010
	00	70	18480	-57.5		250	013
	00	50	20610	-57.9		260	015
	00	47	21001	-57.3			
	00	30	23860	-54.1		260	013
	00	20	26470	-53.1		280	012
	00	14	28773	-52.3			
	00	10	30960	-50.1		270	022
	00	5	35556	-43.5			
33658	00	994	220	6.8	87	000	000
	00	1000	166				
	00	949	603	14.4	74		
	00	905	1001	11.8	58		
	00	888	1159	10.4	58		
	00	860	1425	10.4	56		
	00	850	1522	9.8	57	220	003
	00	780	2124	5.4	65		
	00	736	2698	1.8	47		
	00	700	3100	-1.1	34	270	005
	00	624				440	452
	00	615	4121	-6.9	49		
	00	570	4706	-13.9	60		
	00	548	5003	-17.1	54		
	00	500	5680	-21.1	58	250	008
	00	425	6858	-30.1	50		
	00	400	7280	-34.5	48	210	007
	00	300	9240	-49.7		200	010
	00	241	10641	-58.9			
	00	234	10825	-60.3			
	00	228	10987	-60.7			
	00	214	11384	-58.3			
	00	200	11820	-58.3		240	009
	00	150	13630	-58.3		240	020
	00	100	16180	-59.9		240	024
	00	82	17417	-60.7			
	00	70	18410	-57.8		250	015
	00	50	20520	-58.9		260	013
	00	40	21919	-59.3			
	00	35	22765	-54.3			
	00	30	23760	-55.1		270	016
	00	25	24923	-55.7			
	00	20	26360	-53.5		280	016
	00	18				280	017
	00	17				270	017
	00	16	27799	-52.5			
33791	00	1010	100	9.0	74	000	000
	00	1000	184	12.4	67		
	00	850	1542	6.0	65	170	002
	00	700	3113	-2.9	39	270	004
	00	500	5710	-17.5	25	200	005
	00	400	7340	-30.7	26	180	008
	00	300	9310	-46.5		190	013
	00	200	11930	-55.3		200	021
	00	150	13770	-54.5		230	018
	00	100	16360	-55.7		240	016
33815	00	1011	97	10.0	88	000	000
	00	1004				140	005
	00	1000	191	10.8	82	150	006
	00	970				200	014
	00	955	576	13.6	67		
	00	938				200	014
	00	921				200	015
	00	899				210	009
	00	892	1148	12.0	47		
	00	850	1550	8.8	31	210	007
	00	817	1876	6.8	22		
	00	811				210	005
	00	785				230	006
	00	756				230	005
	00	700	3120	-1.3	39	250	005
	00	671	3456	-3.5	38		
	00	640	3828	-6.3	22		
33815	00	584				270	004
	00	500	5720	-19.7	33	260	007
	00	491				260	007
	00	400	7330	-32.5	38	230	004
	00	343				220	003
	00	314				150	005
	00	308	9118	-46.7			
	00	300	9300	-48.3		280	005
	00	284	9659	-51.1		210	004
	00	250	10480	-55.7		210	005
	00	238	10792	-58.1			
	00	236				220	007
	00	216				230	007
	00	213	11493	-56.7			
	00	200	11900	-56.7		230	007
	00	150	13730	-56.9		230	015
	00	148				230	015
	00	123				220	011
	00	103				230	015
	00	100	16280	-58.7		230	015
	00	88	17090	-60.1			
	00	70	18530	-58.1		250	011
	00	60				260	015
	00	50	20650	-58.1		250	011
	00	48				250	010
	00	39				260	010
	00	31				260	019
	00	30	23870	-57.5		270	018
	00	25				290	016
	00	20	26490			260	011
	00	13	29199	-53.7			
	00	12				260	015
	00	10	31010	-46.9			
	00	9	31710	-45.7			
	00	8	32493	-46.7			
	00	7				280	018
	00	6	34432	-39.3		270	016
	00	5	35680	-39.5			
33837	00	1017	49	8.6	94	340	001
	00	1000	186	11.0	85		
	00	986				200	005
	00	982	338	14.4	72		
	00	881	1244	9.0	40		
	00	850	1534	7.4	39	210	002
	00	759	2457	2.8	41		
	00	756				270	005
	00	709	3003	-1.9	43		
	00	700	3102	-2.5	43	180	003
	00	685				240	003
	00	636				290	003
	00	500	5690	-19.8	49	230	002
	00	474				190	004
	00	400	7310	-32.1	44	190	002
	00	300	9260	-48.5		160	002
	00	296				160	002
	00	272	9897	-53.7			
	00	250	10440	-55.5		170	004
	00	233	10887	-57.1			
	00	203	11765	-54.5			
	00	200	11860	-54.7		220	011
	00	162	13203	-56.5			
	00	150	13700	-56.1		230	015
	00	148				240	015
	00	143	14004	-55.7			
	00	100	16260	-59.1		230	016
	00	70	18490	59.4	67	240	019
	00	50	20600	-60.3		240	015
	00	42	21686	-60.7			
	00	30	23800	-57.9		250	018
	00	20	26370	-43.7		250	020
	00	18				250	022
	00	16	27847	-50.5			
33946	00	988	290	9.0	78	160	003
	00	1000	183				
	00	964				240	003
	00	940	700	10.4	71		
	00	850	1530	6.6	57	140	003
	00	843	1598	6.4	52	140	003
	00	829	1735	5.6	45		
	00	803	1995	5.6	30		
	00	786	2170	5.6	28		
	00	760				110	002
	00	700	3110	.4	29	190	005
	00	617				190	005
	00	572				180	005
	00	539	5150	-13.7	32		
	00	500	5710	-18.1	37	190	008
	00	465	6247	-22.9	39		
	00	400	7330	-31.7	67	180	013
	00	385	7599	-34.1	72		
	00	324	8779	-45.3			
	00	305				180	016
	00	300	9300	-48.5		180	016
	00	296	9388	-49.3			
	00	250	10490	-51.3		190	016
	00	233	10947	-52.3			
	00	206				210	020
	00	200	11920	-53.1		210	020
	00	172	12890	-54.1			
	00	152	13677	-57.5			
	00	150	13760	-57.5		230	019
	00	100	16320	-59.9		230	019
	00	99	16383	-60.1			
	00	94				230	019
33946	00	83	17486	-58.9			
	00	70	18540	-61.1		260	016
	00	65				270	015
	00	62	19291	-62.5			
	00	50	20630	-62.1		250	015
	00	47				250	015
	00	33	23205	-61.1			
	00	30	23800	-57.9		280	016
	00	25	24965	-52.1			
	00	20	26400	-51.1		270	012
	00	11				270	012
	00	10	30949	-47.1			
34009	00	991	244	11.0	83	200	002
	00	1000	171				
	00	962	526	-14.5	70		
	00	900	1054	8.8	79		
	00	850	1524	5.0	81	260	007
	00	800	2014	.6	85		
	00	772	2300	.6	87		
	00	728	2771	.6	55		
	00	700	3088	-.7	37	270	010
	00	612	4152	-4.7	4		
	00	500	5710	-15.3	78	210	010
	00	475	6096	-17.5	86		
	00	400	7360	-27.3	76	190	007
	00	300	9360	-42.9		180	019
	00	250	10570	-51.3		170	024
	00	200	11990	-60.1		180	026
	00	185	12148	-60.9			
	00	150	13790	-60.1		210	018
	00	100	16320	-59.3		240	016
	00	70	18560	-59.5		260	014
	00	50	20660	-59.7		250	013
	00	30	23870	-57.3		270	013
	00	20	26440	-56.9		280	020
	00	10	30920	-49.5			
34122	00	1008	100	9.4	91	200	003
	00	1000	166	10.6	88	270	005
	00	981	326	13.6	83		
	00	850	1516	5.0	87	270	005
	00	826	1749	3.2	86		
	00	775	2265	3.2	52		
	00	732	2725	.8	51		
	00	700	3090	.8	34	250	010
	00	669	3453	.8	22		
	00	600	4316	-5.7	68		
	00	500	5720	-15.5	79	240	009
	00	400	7360	-27.3	70	210	014
	00	300	10370	-42.1		180	025
	00	250	10580	-50.5		190	025
	00	200	12000	-60.5		180	024
	00	150	13800	-59.5		220	023
	00	100	16350	-58.3		250	028
34172	00	1001	168	11.0	85	290	003
	00	1000	175	11.2	84		
	00	850	1530	8.4	57	280	012
	00	700	3120	3.6	52	270	015
	00	500	5760	-14.3	72	260	012
	00	400	7420	-24.9	42	250	012
	00	300	9440	-41.3		260	012
	00	200	12090	-58.7		250	015
	00	150	13870	-65.1		250	014
	00	100	16370	-61.7		260	018
	00	98	16495	-61.5			
	00	70	18580	-60.9		270	017
	00	50	20680	-59.7		280	020
	00	30	23880	-58.5		280	016
	00	20	26460	-54.5		280	018
	00	12	29776	-48.5			
	00	10	30950	-50.7		260	026
	00	9	31636	-51.1			
	00	6	34304	-45.9			
34247	00	1011	93	6.6	93	000	000
	00	1000	180	7.4	91	260	008
	00	971				280	007
	00	958	535	12.0	80		
	00	850	1530	5.2	56	250	010
	00	846	1568	5.0	56		
	00	821				250	010
	00	751	2535	2.8	35	260	009
	00	700	3100	.2	43	230	007
	00	657	3605	-3.1	63		
	00	628	3961	-4.1	63		
	00	585				190	010
	00	500	5730	-15.3	68	210	011
	00	467				210	011
	00	432				190	010
	00	424	6950	-25.9	57		
	00	400	7370	-27.1	51	190	013
	00	397	7424	-27.3	46		
	00	336				170	017
	00	300	9380	-43.1		170	019
	00	250	10580	-52.3		180	020
	00	202				190	022
	00	200	12000	-61.7		190	022
	00	184	12513	-64.3			
	00	174	12855	-64.3			
	00	150	13780	-62.5		220	020
	00	124	14957	-61.5			
	00	100	16290	-62.7		250	018
34300	00	1004	152	8.8	89	000	000
	00	1000	181	9.6	86		
	00	976	384	15.4	67		
	00	960	523	14.2	58		
34300	00	850	1535	5.4	82	270	008
	00	842	1612	4.6	79		
	00	815	1877	4.6	60		
	00	741	2645	.0	59		
	00	721	2864	.0	43		
	00	700	3104	-2.5	38	260	008
	00	662	3546	-2.5	21		
	00	592	4424	-7.5	22		
	00	528	5302	-14.7	55		
	00	524	5360	-14.7	55		
	00	508	5595	-14.7	42		
	00	500	5710	-15.9	35	200	008
	00	488	5892	-17.5	34		
	00	400	7350	-29.5	37	170	012
	00	308	9157	-44.7			
	00	300	9340	-45.5		180	016
	00	250	10540	-52.1		180	019
	00	212	11595	-57.1			
	00	200	11960	-58.1		180	017
	00	185	12449	-59.5			
	00	150	13770	-58.9		220	019
	00	121	15120	-58.3			
	00	100	16310	-60.1		240	019
	00	92	16829	-61.3			
	00	70	18540	-59.5			
34560	00	1007	145	9.0	94	270	003
	00	1000	200	10.4	94	280	005
	00	985	326	14.4	84		
	00	874	1320	7.0	82		
	00	850	1552	6.4	70	210	004
	00	830	1747	5.6	76		
	00	814	1906	4.4	65		
	00	795	2099	6.2	56		
	00	745	2627	3.0	44		
	00	723	2869	1.0	51		
	00	710	3015	1.0	69		
	00	700	3134	1.0	64	250	003
	00	682	3343	1.0	59		
	00	600	4361	-4.7	42		
	00	545	5110	-9.7	61		
	00	500	5770	-14.3	60	210	012
	00	400	7420	-26.1	38	200	012
	00	300	9440	-42.3		180	021
	00	250	10650	-51.1		180	020
	00	200	12070	-60.3		190	020
	00	180	12389	-61.9			
	00	150	13860	-61.3		250	019
	00	100	16370	-61.3		260	017
	00	70	18580	-61.1		270	016
	00	50	20690	-59.5		280	013
	00	30	23900	-56.1		290	015
	00	28	24116	-56.1			
	00	25	25071	-50.7			
	00	20	26530	-49.1		280	020
	00	10	31115	-45.5			
34731	00	1013	86	9.2	83	050	007
	00	1000	188	10.6	79	100	004
	00	968	460	14.4	67		
	00	949	627	13.2	62		
	00	850	1548	5.8	85	230	003
	00	829	1752	4.2	65		
	00	813				250	004
	00	786				230	007
	00	776	2289	4.2	30		
	00	735	2729	3.2	25		
	00	702	3099	.8	22		
	00	700	3117	.6	22	250	007
	00	500	5730	-17.1	23	200	009
	00	423				190	012
	00	400	7360	-30.1	23	200	014
	00	342	8452	-40.1			
	00	300	9340	-45.9		210	017
	00	283	9726	-48.5			
	00	277				220	016
	00	250	10540	-52.3		210	014
	00	213	11565	-56.9			
	00	200	11970	-56.9		220	017
	00	189	12328	-56.9			
	00	150	13780	-60.5		240	021
	00	145	13991	-61.3			
	00	100	16280	-61.7		260	018
	00	71				260	017
	00	70	18500	-60.7		260	017
	00	60				280	013
	00	50	20590	-60.1		280	015
	00	41	21828	-60.1			
	00	30	23790	-53.9		300	015
	00	20	26390	-52.7		280	017
	00	13				270	018
	00	11	30317	-45.1			
34656	00	1013	88	10.8	79	000	000
	00	1000	199	12.8	76	120	008
	00	850	1564	5.6	48	150	006
	00	700	3132	1.8	37	240	007
	00	500	5760	-15.9	31	230	014
	00	400	7400	-28.1	30	230	013
	00	300	9390	-45.3		220	018
	00	200	12020	-58.5		240	021
	00	150	13840	-59.9		260	026
	00	100	16360	-63.5		280	027
	00	89				280	012
	00	70	18540	-64.5		280	022
	00	50	20600	-62.5		290	020
	00	30	23780	-57.3		280	115

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
34858	00	25				270	012
	00	20	26370	-21.5		280	017
	00	18				310	025
	00	13	29359	-51.1			
34880	00	1028	-18	12.0	83	270	001
	00	1018				240	007
	00	1006	162	14.4	67		
	00	1000	212	14.2	67	260	005
	00	978	398	13.6	58		
	00	957	581	13.2	62		
	00	924				230	004
	00	910	1000	8.8	73		
	00	860				300	007
	00	850	1560	4.6	48	300	006
	00	820	1852	3.4	35		
	00	790				340	001
	00	785	2207	5.8	20		
	00	744	2644	4.6	15		
	00	719	2922	4.8	15		
	00	700	3135	3.2	16	250	007
	00	693				250	007
	00	591				260	004
	00	588	4521	-6.9	20		
	00	553	4999	-7.7	22		
	00	500	5780	-13.7	20	180	005
	00	492				160	004
	00	400	7440	-26.9	24	190	008
	00	300	9450	-42.3		220	012
	00	282				200	010
	00	281				270	015
	00	254				160	030
	00	200	12090	-61.5		220	021
	00	190	12407	-62.7			
	00	177				160	011
	00	170	13096	-60.9			
	00	150	13870	-62.3		180	021
	00	142				180	022
	00	122	15138	-65.1			
	00	100	16360	-65.1		190	021
	00	74				190	018
	00	70	18540	-53.9		210	017
	00	59				310	015
	00	50	20610	-61.9		300	015
	00	46				290	015
	00	37				300	012
	00	30	23820	-58.5		290	015
	00	26	24723	-56.9			
	00	23	25511	-50.5		280	016
	00	20	26440	-50.1		280	018
	00	18	27127	-51.1			
	00	13	29272	-45.1			
	00	11	30361	-56.1			
35108	00	1015	36	9.8	92	270	003
	00	1000	160	11.6	81	280	009
	00	850	1509	9.4	72	290	011
	00	700	3098	1.4	60	300	015
	00	500	5740	-14.3	46	310	020
	00	400	7400	-26.1	31	230	052
	00	300	9410	-41.9		300	020
	00	200	12060	-59.1		300	022
	00	150	13840	-64.9		300	024
	00	100	16320	-63.1		300	022
	00	70	18520	-61.5		280	018
	00	50	20620	-60.3		290	014
	00	30	23820	-56.9		280	015
	00	20	26410	-53.1		280	020
	00	11	30326	-45.9			
35121	00	1005	120	9.0	94	230	003
	00	1000	154	8.6	93		
	00	934	714	5.6	97		
	00	917	864	6.0	97		
	00	906	963	6.4	93		
	00	878	1219	4.6	83		
	00	857	1416	5.6	70		
	00	850	1469	5.0	65	270	018
	00	770	2264	-2.3	85		
	00	748	2493	-4.3	54		
	00	738	2600	.4	51		
	00	720	2798	.4	29		
	00	712	2887	-.5	24		
	00	700	3030	.4	19	320	032
	00	639	3755	-3.9	6		
	00	619	4006	-3.9	6		
	00	600	4251	-6.1	4		
	00	527	5255	-11.7	14		
	00	500	5650	-15.3	24	320	027
	00	447	6485	-21.9	44		
	00	425	6856	-23.1	29		
	00	400	7300	-27.3	24	340	032
	00	300	9310	-42.7		330	032
	00	250	10510	-51.3		340	032
	00	236	10862	-53.9			
	00	228	11103	-53.9			
	00	200	11940	-60.1		330	039
	00	190	12258	-62.7			
	00	183	12490	-62.1			
	00	162	13237	-65.7			
	00	150	13710	-65.3		320	030
	00	136	14306	-65.7			
	00	100	16200	-62.1		320	036
	00	93	16650	-61.1			
	00	70	18410	-60.5		320	036
	00	64	18966	-62.1			
	00	58	19578	-59.5			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
35121	00	50	20520	-59.7		330	038
	00	43	21460	-61.1			
	00	36	22572	-57.9			
	00	30	23710	-58.5			
	00	28	24142	-58.5			
	00	20	26280	-54.3			
	00	16	27720	-51.3			
	00	10	30798	-47.9			
35229	00	993	220	10.2	91	280	004
	00	1000	162				
	00	910	945	5.2	89		
	00	890	1126	5.6	87		
	00	860	1405	3.6	85		
	00	850	1500	2.8	79	310	015
	00	844	1557	2.0	75		
	00	815	1840	4.4	45		
	00	799	2001	3.0	38		
	00	770	2300	2.4	25		
	00	757	2437	2.2	25		
	00	700	3062	-1.3	26	320	014
	00	683	3257	-3.1	25		
	00	667	3445	-2.5	18		
	00	634	3846	-3.9	14		
	00	622	3997	-2.5	13		
	00	559	4835	-7.7	10		
	00	500	5690	-13.7	12	320	026
	00	400	7350	-27.3	30	330	033
	00	378	7792	-30.9	40		
	00	300	9360	-42.1		330	041
	00	200	12000	-60.1		330	038
	00	175	12823	-65.5			
	00	170	13000	-64.5			
	00	161	13332	-65.5			
	00	150	13770	-62.5		330	038
	00	100	16270	-62.3		320	013
	00	70	18470	-61.3		310	025
	00	52	20324	-59.1			
	00	50	20570	-60.7		300	019
	00	47	20953	-63.1			
	00	38				290	019
	00	36	22609	-59.1			
35361	00	999	142	7.4	100	230	003
	00	1000	131				
	00	850	1499			300	016
	00	700	3094	2.6	100	300	016
	00	500	5740	-13.5	32	330	023
	00	400	7400	-24.5	38	340	028
	00	300	9450	-35.3	30	340	027
	00	200	12240	-40.9		330	019
	00	150	14180	-44.7			
	00	100	16890	24.6	90		
35394	00	953	565	3.2	78	230	005
	00	1000	160				
	00	918	852	.0	84		
	00	850	1465	-2.1	100	250	015
	00	800	1943	-5.5	100		
	00	700	2879	-12.1	97	270	014
	00	687	3122	-13.1	97		
	00	671	3302	-11.5	96		
	00	535	5001	-22.5	32		
	00	500	5490	-25.1	42	280	016
	00	482	5756	-26.5	46		
	00	425	6654	-32.7	72		
	00	400	7080	-36.1	72	280	016
	00	300	9010	-52.5		290	028
	00	250	10165	-61.1		300	020
	00	213	11174	-55.1			
	00	200	11570	-54.5		290	019
	00	161	12864	-52.9			
	00	150	13420	-53.9		300	016
	00	100	16010	-56.3		310	020
	00	70	18270	-57.3		310	018
	00	53	20027	-57.9			
35671	00	978	345	6.6	100	250	007
	00	1000	191				
	00	850	1484	.0	95	280	011
	00	700	3015	-9.9	80	260	011
	00	500	5570	-22.9	87	290	022
	00	400	7160	-36.1	75	290	016
	00	300	9100	-51.3		320	028
	00	200	11710	-53.1		320	026
	00	150	13560	-55.1		320	025
	00	100	10610	-59.1		300	017
35700	00	1028	-20	9.2	97	230	004
	00	1000	209	15.8	89	270	009
	00	900	1090	9.0	81		
	00	888	1201	8.6	86		
	00	850	1564	7.4	57	300	003
	00	800	2061	6.0	39		
	00	731	2796	4.0	56		
	00	700	3147	2.0	64	310	004
	00	561	4902	-7.1	57		
	00	536	5257	-7.7	53		
	00	500	5790	-12.1	51	300	008
	00	400	7460	-25.3	47	300	009
	00	300	9480	-40.9		300	010
	00	250	10700	-49.1		320	008
	00	200	12130	-58.7		290	008
	00	150	13920	-63.1		290	018
	00	100	16410	-63.9		280	020
	00	70	18610	-62.1		280	018
	00	50	20700	-60.5		290	013
	00	30	23910	-56.1		290	017
	00	20	26510	-52.3		280	018

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
35700	00	15	28383	-48.5			
35746	00	1017	65	10.6	96	270	007
	00	1000	204	12.0	93	270	014
	00	981	365	13.0	90		
	00	855	1493	1.2	71		
	00	850	1548	1.4	72	300	013
	00	824	1798	2.0	77		
	00	771	2333	1.2	70		
	00	740	2661	-2.3	83		
	00	703				310	020
	00	700	3104	-3.5	93	310	020
	00	663	3531	-6.1	97		
	00	525	5311	-18.5	40		
	00	500	5680	-20.9	33	330	027
	00	493	5784	-21.1	30		
	00	406	7193	-29.7	23		
	00	400	7300	-30.3	23	340	035
	00	360				340	040
	00	300	8270	-45.7		340	041
	00	250	10470	-54.3			
	00	238				340	045
	00	237	10811	-56.3			
	00	230	11001	-57.5			
	00	200	11880	-58.9		340	040
	00	199				340	040
	00	194	12070	-60.1			
	00	150	13680	-59.3		330	040
	00	145				330	040
	00	100	16230	-60.9		320	021
	00	74	18081	-63.3			
	00	70	18430	-62.5		300	020
	00	56	19821	-58.1			
	00	50	20530	-57.5		300	015
	00	42				290	015
	00	35				270	010
	00	30	23780	-53.5		270	011
	00	26	24701	-53.5			
	00	21				280	020
	00	20	26400	-46.3		280	020
	00	19	26741	-46.3			
35796	00	973	431	4.4	71	160	003
	00	1000	196				
	00	957				270	004
	00	930	800	5.2	75		
	00	907				210	004
	00	881	1239	2.8	79		
	00	850	1527	.2	84		
	00	771	2289	-6.1	83		
	00	700	3050	-10.9	86	250	012
	00	679	3283	-12.3	88		
	00	633	3815	-15.7	60		
	00	610	4094	-15.9	35		
	00	606	4144	-16.1	35		
	00	500	5560	-25.7	38	280	017
	00	477	5900	-27.9			
	00	458	6182	-27.9	30		
	00	452				300	023
	00	440	6478	-30.7	29		
	00	410	6975	-35.1	38		
	00	402	7112	-35.3	48		
	00	400	7150	-35.5	48	300	022
	00	393	7273	-36.3	59		
	00	300	9100	-50.7		290	024
	00	250	10260	-58.7		300	024
	00	239	10540	-61.5			
	00	222	11002	-57.7			
	00	217	11146	-56.5			
	00	204	11537	-57.1			
	00	200	11680	-55.9		280	022
	00	193	11908	-53.9			
	00	150	13520	-53.9		300	019
	00	104				300	016
	00	100	16100	-57.1			
	00	88	16906	-58.7			
36003	00	1004	129	1.0	83	180	004
	00	1000	151	1.6	82		
	00	850	1450	-3.3	92	220	012
	00	700	2969	-10.9	96	250	012
	00	500	5470	-27.1	72	250	018
	00	400	7040	-41.1		230	016
	00	300	8930	-54.9		280	012
	00	200	11520	-54.3		310	009
	00	150	13370	-53.9		310	014
	00	100	15970	-54.5		300	011
36096	00	955	629	-1.7	72	020	003
	00	1000	263				
	00	900	1096	-1.7	59		
	00	857	1484	-3.9	46		
	00	850	1549	-4.3	46	330	006
	00	812	1907	-7.5	45		
	00	778	2183	-98.3			
	00	710	2771	-9.3	23		
	00	700	3059	-9.7	23	350	005
	00	600	4232	-17.1	19		
	00	500	5570	-27.1	24	300	007
	00	400	7140	-40.3		300	015
	00	300	9030	-56.7		270	013
	00	291	9222	-58.9			
	00	250	10180	-58.9		270	016
	00	218	11040	-58.9			
	00	200	11590	-56.3		240	021
	00	180	12263	-53.7			
	00	150	13430	-54.5		250	016
	00	100	16020	-55.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
36177	00	1001	217	2.0	78	000	000
	00	1000	205	2.0	78	000	000
	00	988				180	012
	00	977	394	5.8	78		
	00	956	572	5.8	65		
	00	907				210	015
	.00	860				240	012
	00	850	1514	-2.1	70	220	013
	00	800				180	014
	00	770	2298	-2.3	18		
	00	700	3043	-9.1	19	220	016
	00	580				230	020
	00	573	4556	-21.1	53		
	00	530				230	015
	00	521	5252	-25.5	74		
	00	500	5550	-26.1		220	010
	00	480				220	010
	00	400	7130	-37.8	77	220	011
	00	300	9050	-53.1		220	020
	00	285				220	020
	00	262	9909	-60.1			
	00	250	10210	-59.1		220	016
	00	206	11438	-54.1			
	00	200	11620	-53.9		240	015
	00	175				280	012
	00	160	13056	-53.1			
	00	150	13480	-52.1		280	014
	00	100	16100	-53.1		270	019
	00	71				270	015
	00	70	18400	-54.1		270	015
	00	52				260	012
	00	50	20560	-54.1		280	012
	00	33				260	010
	00	30	23750	26.0	93		
	00	21	26462	-53.1		270	013
36859	00	950	648	4.8		000	000
	00	1000	222				
	00	850	1552	4.0	60	270	003
	00	700	3105	-5.1	75	270	009
	00	500	5060	-23.1	73	250	015
	00	400	7250	-36.5	73	250	017
	00	300	9200	-48.1		250	030
	00	200	11800	-23.5	69	250	023
	00	150	13660	-53.1		270	025
	00	100	16260	-55.1		280	121
36870	00	926	856	7.4	61	180	002
	00	1000	219				
	00	915	950	11.0	54		
	00	850	1559	7.0	49	260	002
	00	800	2053	3.6	52		
	00	729	2801	.0	29		
	00	700	3126	-2.9	18	250	008
	00	660	3588	-7.3	38		
	00	633	3913	-8.1	41		
	00	549	4998	-17.9	59		
	00	522	5373	-20.9	53		
	00	500	5690	-20.9	40	270	017
	00	481	5824	-20.9	36		
	00	438	6656	-28.1	27		
	00	400	7300	-32.7	31	280	023
	00	300	9270	-47.9			
	00	250	10440	-57.5			
	00	238	10749	-60.1			
	00	212	11475	-57.5			
	00	200	11850	-54.3			
	00	185	12013	-53.1			
	00	174	12751	-51.1			
	00	150	13710	-53.1			
	00	100	16310	-56.1			
	00	88	17122	-56.3			
	00	70	18590	-54.1			
	00	58	19774	-62.3			
	00	50	20760	-55.1			
	00	44	21584	-51.1			
	00	30	24080	-49.7			
	00	20	26730	-48.3			
	00	16	28194	-49.1			
	00	13	29566	-45.9			
	00	10	31320	-45.9			
	00	8	32805	-45.9			
36974	00	804	2049	-1.9	58	080	003
37018	00	1009	90	15.0	73	000	000
	00	1000	167	16.0	67	130	003
	00	994	218	17.4	59		
	00	961	505	17.4	52		
	00	850	1543	11.6	25	180	007
	00	700	3139	1.6	29	180	006
	00	555	4974	-8.1	20		
	00	500	5770	-14.9	26	210	010
	00	400	7420	-27.3	27	210	012
	00	300	9430	-42.1		220	014
	00	250	10640	-49.5		220	026
	00	211	11737	-55.3			
	00	200	12080	-55.1		250	027
	00	169	13158	-54.1			
	00	150	13920	-56.3		250	025
	00	136	14568	-38.1	33		
	00	119	15447	-58.9			
37054	00	985	314	8.8	80	090	002
	00	1000	186				
	00	963				130	012
	00	955	568	13.0	74		
	00	946				120	013
	00	907	999	11.2	62		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
37054	00	877				120	010
	00	850	1540	11.2	50	140	009
	00	798	2066	11.8	37		
	00	795				170	004
	00	755	2526	8.6	11		
	00	741				030	001
	00	715				180	001
	00	700	3150	4.0	28	200	002
	00	678				240	003
	00	628				220	005
	00	534				240	013
	00	500	5790	-13.7	27	240	014
	00	491				240	014
	00	400	7440	-26.5	25	230	013
	00	300	9450	-42.8		250	023
	00	250	10660	-51.3		250	025
	00	245	10791	-51.9		260	025
	00	218	11518	-51.9			
	00	200	12110	-53.5		240	021
	00	195				240	021
	00	150	13940	-58.9		250	028
	00	144				250	030
	00	109				250	028
	00	100	16450	-64.7		260	025
	00	96	16699	-65.1			
	00	70	18630	-64.3		280	018
	00	50	20690	-63.9		280	014
	00	30	23860	-57.1		300	013
	00	25				300	011
	00	20	26460	-50.9		280	011
	00	16	27911	-51.3		290	017
	00	12				250	012
	00	11				280	012
	00	10	31000	-45.7			
	00	9	31702	-45.5			
37260	00	1006	120	14.0	58	120	001
	00	1000	158	15.0	29		
	00	850	1540	13.2	41	120	004
	00	700	3140	1.8	55	060	105
	00	500	5800	-17.5	77	230	015
	00	400	7460	-28.3	75	230	024
	00	300	5430	-43.3		240	023
	00	200	12280	-54.7		240	023
	00	150	13940	-55.5		250	033
	00	100	16470	-55.3		270	024
	00	70	18630	-64.5		280	018
	00	50	20690	-62.7		270	012
	00	30	23260	-58.7		290	014
	00	29	23473	-58.1		290	014
37472	00	1025	-14	12.0	93	150	004
	00	1000	195	14.6	94	140	011
	00	850	1561	12.6	17	150	005
	00	700	3164	4.4	9	190	003
	00	500	5800	-15.1	6	250	007
	00	400	7440	-26.1	4	260	008
	00	300	9460	-40.9		270	011
	00	200	12120	-54.7		270	023
	00	150	13940	-60.5		270	030
	00	100	16410	-67.3			
37484	00	997	210	14.2	87	000	000
	00	1000	178				
	00	850	1550	15.2	33	180	003
	00	700	3160	4.6	20	230	004
	00	500	5840	-18.1	41	230	017
	00	400	7470	-34.1	31	240	025
	00	300	9400	-52.5		250	033
	00	200	11980	-62.3		250	030
	00	150	13730	-66.3		250	012
	00	100	16200	-64.6		310	009
37549	00	969	490	9.0	61	000	228
37769	00	920	807	8.4	79	000	000
	00	1000	222				
	00	850	1569	11.4	54	210	001
	00	700	3176	7.2	29	230	006
	00	500	5840	-12.9	12	560	008
	00	400	7500	25.6	36	270	008
	00	300	9530	-41.1		270	010
37985	00	1026	-11	11.2	92	180	001
	00	1000	200	17.4	76	200	006
	00	850	1570	10.6	75	140	004
	00	700	3172	6.8	12	330	005
	00	500	5850	-11.9	17	310	021
	00	400	7520	-22.7	4	290	017
	00	300	9570	-37.1	14	280	016
	00	200	12310	-48.5		280	038
	00	150	14160	-58.7		280	036
	00	100	16650	-67.5		250	029
38341	00	950	655	2.8	60	240	002
	00	1000	240				
	00	850	1571	3.6	60	250	010
	00	700	3115	-5.3	23	250	017
	00	500	5670	-22.1	74	280	020
	00	400	7270	-34.1	73	290	024
	00	300	9220	-51.9		290	024
	00	200	11760	-56.9		310	023
	00	150	13590	-56.5		300	021
	00	100	16140	-60.5		300	018
38353	00	938	761	5.8	65	270	003
	00	1000	237				
	00	930	830	9.4	53		
	00	850	1569	5.4	52		
	00	767	2397	-1.3	64		
	00	732	2767	-3.9	46		
	00	700	3122	-6.5	45	270	011

L

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
38353	00	600	4310	-13.5	60		
	00	553	4927	-16.5	65		
	00	531	5232	-16.5	78		
	00	500	5680	-20.3	24	280	023
	00	400	7290	-33.3	54	280	025
	00	300	9250	-49.3			
	00	225	11077	-63.3			
	00	210	11508	-56.7			
	00	200	11830	-56.3			
	00	164	13097	-54.1			
	00	150	13660	-55.3			
	00	100	16230	-58.5			
38392	00	1018	88	6.2	90	340	001
	00	1000	240	12.0	54		
	00	850	1593	5.4	48	340	005
	00	700	3162	.2	20	340	013
	00	500	5790	-16.5	15	300	017
38457	00	968	500	5.6	61	360	003
	00	1000	226				
	00	955	601	12.6	50		
	00	850	1564	5.8	42	250	003
	00	800	2057	2.8	83		
	00	751	2565	.0	24		
	00	700	3125	-3.7	33	250	007
	00	626	4003	-6.1	27		
	00	500	5720	-18.9	22	280	015
	00	400	7340	-32.1	25	290	017
	00	300	9300	-48.5		310	017
	00	250	10470	-58.3		320	021
	00	230	10990	-62.3			
	00	200	11890	-55.7		320	024
	00	192	12151	-53.7			
	00	150	13720	-56.9		300	024
	00	100	16260	-12.1	61	310	023
	00	70	18480	-59.3		300	016
	00	50	20600	-56.9		290	062
	00	30	23860	-53.1		280	012
	00	20	26500	-49.7		140	011
	00	10	35090	-45.1		200	011
	00	8	36584	-43.9			
38507	00	1015	90	10.2	62	000	000
	00	1000	210	16.0	48	120	003
	00	955	600	15.8	48		
	00	850	1580	6.2	56	250	009
	00	810	1972	2.8	60		
	00	780	2271	-8.1	13		
	00	700	3150	2.8	12	330	003
	00	568	4810	-6.7	12		
	00	500	5770	-13.9	12	350	007
	00	400	7420	-24.9	11	060	005
	00	300	9450	-40.1		310	007
	00	250	10680	-46.9		310	015
	00	238	11005	-48.9			
	00	200	12140	-51.1		250	014
	00	172	13110	-56.1			
38613	00	937	765	8.0	78	360	002
	00	1000	224				
	00	850	1574	8.8	68	120	003
	00	700	3146	-3.7	86	250	008
	00	500	5740	-18.9	33	270	019
	00	400	7360	-32.1	44	300	017
	00	300	9320	-49.5		300	020
	00	200	11890	-55.3		290	026
	00	150	13730	-55.7		300	024
	00	100	16280	-59.9		280	020
	00	75	18096	-55.3			
	00	70	18530	-57.1		280	013
	00	61	19399	-58.1			
38687	00	1004	195	7.2	42	320	003
	00	1000	224	7.6	39	300	006
	00	850	1571	9.0	19	360	007
	00	700	3159	2.0	19	320	006
	00	500	5790	-15.3	14	320	014
	00	400	7430	-28.3	17	330	013
	00	300	9440	-41.1		010	021
	00	200	12130	-50.5		330	031
	00	150	13980	-56.5			
38750	00	1030	-20	11.6	94	000	000
	00	1000	225	15.8	59	050	003
	00	850	1594	8.0	5	350	002
	00	700	3184	4.0	18	340	008
	00	500	5840	-11.1	4	300	020
	00	400	7520	-22.7	8	280	031
	00	300	9560	-37.1	4	290	059
	00	200	12270	-52.1			
38836	00	932	805	5.8	86	000	000
	00	1000	230				
	00	850	1570	8.6	57	260	002
	00	700	3150	-2.7	70	270	001
	00	500	5750	-18.1	20	310	010
	00	400	7370	-32.1	28	300	012
	00	300	9340	-48.5		310	017
	00	200	11950	-53.7		300	037
	00	150	13780	-57.9		300	022
	00	100	16320	-62.9		300	019
	00	70	18510	-62.5		300	019
	00	50	20610	-59.3		300	015
	00	30	23850	-53.7		100	004
	00	20	26480	-50.3		090	004
	00	10	31030	-47.7			
	00	9	31726	-47.5			
38880	00	991	311	10.0	50	800	000
	00	1000	232				
	00	850	1588	9.0	53	020	002
38880	00	700	3168	1.0	58	360	085
	00	500	5800	-15.3	13	010	009
	00	400	7450	-26.9	14	340	013
	00	300	9480	-38.1	13	340	012
	00	200	12190	-50.1			
	00	150	14050	-54.3			
38927	00	977	316	10.8	62	230	001
	00	1000	166				
	00	850	1568	11.4	43	260	005
	00	700	3148	.6	24	060	002
	00	500	5770	-15.7	19	340	005
	00	400	7410	-29.5	21	300	009
	00	300	9400	-45.3		300	016
	00	200	12060	-51.9		300	026
	00	150	13900	-57.9		300	026
	00	100	16390	-64.7		300	025
40179	00	1000	164	19.2	68	000	000
	00	850	1548	15.8	31	250	006
	00	700	3176	7.4	16	200	007
	00	500	5860	-10.3	13	230	010
	00	400	7530	-22.7	23	230	017
	00	300	9580	-38.1	23	200	027
40372	00	1007	56	20.6	30	300	002
	00	1000	115	21.4	28	310	004
	00	850	1530	19.2	24	260	008
	00	700	3168	12.0	20	060	004
	00	500	5890	-6.7	15	030	004
	00	400	7590	-17.7	28	750	007
	00	300	9680	-32.5	9	250	013
	00	200	12440	-49.5		250	015
	00	150	14270	-61.1		250	013
	00	100	16720	-75.5		250	013
40438	00	945	616	21.0	18	010	005
40477	00	1008	10	28.4	6	030	004
	00	1000	78	30.4		040	005
	00	990	168	32.0			
	00	850	1529	20.8			
	00	760	2478	12.0			
	00	750	2589	14.0			
	00	700	3144	10.2		080	005
	00	500	5850	-7.9		110	002
	00	400	7550	-19.3		110	007
	00	300	9620	-34.1		140	011
	00	200	12350	-53.1		160	014
	00	175	13200	-58.5			
40754	00	888	1191	12.6	28	350	002
	00	715	1565	5.8	39	210	001
	00	682	3168	6.4	17	340	004
	00	585	14220	-58.9		340	010
	00	550	5860	-5.5	17	310	019
	00	525	16700	-69.1		330	016
	00	430	7560	-14.1	16	290	022
	00	400				290	022
	00	250	10900	-42.3		290	029
	00	220	9640	-48.1		290	030
	00	107				280	015
40946	00	821	1827	2.4	35	300	001
41530	00	965	326	19.2	87	230	003
	00	900	1420	23.4		300	003
	00	700	3099	9.8		310	006
	00	500	5790	-9.5		260	026
	00	400	7480	-20.5		290	012
	00	300	9550	-33.9		280	028
	00	200	12410	-44.7		280	037
	00	150	14320	-48.9		270	039
41917	00	1007	7	23.6	95	000	000
	00	1000	72	26.2	90	270	004
	00	850	1480	17.2	89	300	001
	00	700	3111	7.0	88	320	001
	00	600	4360	.0	92		
	00	507	5653	-22.1	84		
	00	500	5810	-6.1	58	190	002
	00	400	7520	-15.7	46	180	002
	00	300	9630	-30.5			
	00	200	19630	-30.5			
	00	150	12400	-51.9		210	005
	00	100	14220	-62.5		220	007
41940	00	1006	35			000	000
	00	1000	83	24.6	93	050	002
	00	850	1530	-85.5		150	214
	00	700	3111	7.0	97	230	004
	00	500	5820	-5.7	88	170	005
42182	00	975	281	24.6	50	180	002
	00	1000	52				
	00	850	1481	21.6	43	170	004
	00	700	3122	7.0	65	300	009
	00	500	5800	-8.9		270	008
	00	400	7490	-18.7		280	019
	00	300	9600	-31.1		270	026
	00	200	12350	-50.7		270	031
	00	150	14160	-64.1		260	031
	00	100	16560	-76.9		280	011
	00	92	17040	-76.7			
	00	90	17167	-73.7			
	00	79	17928	-74.1			
	00	70	18640	-68.9		340	003
	00	62	19378	-62.3			
42339	00	982	229	26.0	69	230	004
	00	1000	64				
	00	850	1484	17.6	39	020	013
	00	700	3113	5.2	77	110	004
	00	500	5800	-4.3	23	320	016
	00	400	530	-15.7	24	320	017
	00	300	9630	-31.9	25	280	018
42339	00	200	12370	-53.1		270	020
	00	150	14170	-65.9		280	022
	00	100	16550	-76.5		290	010
42369	00	992	143	23.0	85	000	000
	00	1000	56				
	00	850	1494			280	006
	00	700	3129	7.0	20	330	007
	00	500	5810	-6.3	12	260	005
	00	400	7530	-14.5	14	270	010
	00	300	9650	-30.3	13	260	013
	00	200	12350	-56.1		280	010
	00	150	14170	-75.5		240	008
42410	00	1003	48	23.6	98	000	000
	00	1000	76	24.0	91	000	000
	00	985	208	25.4	78		
	00	908	915	21.8	91		
	00	850	1494	18.4	88	080	002
	00	780	2223	14.2	85		
	00	725	2834	10.4	96		
	00	700	3036	8.8	96	050	002
	00	669	3408	6.4	94		
	00	643	3732	6.0	73		
	00	600	4294	2.0	93		
	00	530	5290	.0	95		
	00	500	5850	-5.5	35	240	012
	00	490	6008	-5.7	35		
	00	400	7570	-16.1	35	230	012
	00	303	9823	23.8	3		
	00	300	9690	-29.5	33	220	010
	00	277	10254	-34.1	31		
	00	262	10642	-36.5	30		
	00	250	10960	-39.5	32	220	011
	00	237	11323	-42.5			
	00	200	12450	-52.7		230	011
	00	150	14250	-66.5		270	012
	00	111	16026	-77.1			
	00	100	16620	-79.5		290	011
	00	70	18690	-69.1		190	008
	00	57	19835	-63.3		240	009
42647	00	1003	55	24.4	82	000	000
	00	1000	78	24.6	81	000	000
	00	850	1499	19.2	72	070	004
	00	700	3144	9.4	40	280	008
	00	500	8330	-50.5		010	139
	00	400	7630	-13.5	22	010	012
	00	300	9760	-30.5	18	300	012
	00	200	12530	-51.9		300	007
	00	150	14320	-69.1		300	007
	00	100	16650	-83.1		240	008
	00	70	18690	-74.1		050	016
	00	50	20700	-62.1		200	004
	00	37	22581	-57.7		220	006
42809	00	1007	5	26.2	84	000	000
	00	1000	64	26.2	92	230	004
	00	850	1485	19.0	81	040	005
	00	700	3126	8.8	57	200	003
	00	500	5840	-6.3	62	190	006
	00	400	7560	-16.3	65	180	006
	00	300	9660	-31.3	44	250	005
	00	200	12400	-53.3		220	004
	00	150	14210	-65.5		210	004
	00	100	16560	-82.1		200	124
	00	70	18610	-69.5		150	004
	00	50	20640	-62.1		060	005
	00	30	23860	-54.5		100	013
	00	28	24303	-53.1			
42867	00	1097	322	23.0	92		
	00	974	322			360	002
	00	851	1567	25.8	69		
	00	697	4209	8.4	83		
	00	600	5432	2.4	74		
	00	568	5872	.0	72		
	00	512	6686	-10.7	92		
	00	488	7058	-6.3	9		
	00	448	7724	-8.5	10		
	00	254	11875	-38.3	12		
	00	250	10980	-39.3		270	004
	00	172				320	006
42971	00	1003	46	27.0	92		
	00	1063	46	27.0	92		
	00	1000	6	26.8	92		
	00	947	483	25.4	65		
	00	850	1494	18.2	63		
	00	789	2123	12.2	71		
	00	709	3013	10.2	27		
	00	700	3119	9.2	29		
	00	671	3467	6.6	45		
	00	600	4375	1.4	37		
	00	578	4675	.0	26		
	00	500	5830	-4.9	35		
	00	462	6448	-7.9	44		
	00	403	7496	-14.7	32		
	00	400	7560	-15.1			
	00	359	8370	-19.8			
	00	300	9680	-30.9			
	00	250	10950	-40.1			
	00	209	12143	-51.5			
	00	200	12430	-53.3			
	00	192	12692	-54.7			
43003	00	1009	11	22.0			
	00	70	18650	-70.5		040	004
	00	50	20710	-59.5			
43128	00	949	545	21.4	96	000	040
43149	00	1002	41	26.2	83		
43149	00	1000	65	26.0	83		
	00	850	1480	18.6	52		
	00	790	2079	-5.9			
	00	700	3119	7.0	72		
	00	598	4395	.0	47		
	00	500	5810	-7.5	57		
	00	400	7520	-16.9	50		
	00	300	9630	-32.3	44		
	00	250	10890	-42.9			
	00	233	11360	-47.3			
	00	200	12360	-55.7			
	00	150	14130	-69.1			
	00	100	16450	-82.5			
	00	70	18510	-67.3			
	00	66	18867	-64.3			
43192	00	1002	60	23.4	92		
	00	1000	89	23.4	90		
	00	850	1461	15.8	67		
	00	700	3079	70.2	79		
	00	500	5780	-8.7	48		
	00	400	7480	-16.7	31		
	00	300	9580	-31.9			
	00	200	12330	-52.3			
	00	150	14140	-64.9			
	00	100	16530	-80.1			
	00	70	18570	50.0	73		
	00	36	23751	-64.3			
43279	00	1006	16	25.4	92		
	00	1000	71	25.0	90		
	00	850	1484	17.8	77		
	00	700	3120	8.8	77		
	00	500	5830	-6.7	71		
	00	400	7550	-16.3	60		
	00	300	9660	-31.7	55		
	00	200	12380	-55.1			
	00	150	14150	-70.1			
	00	100	16480	-84.5			
	00	70	18550	-72.1			
	00	50	20540	-63.1			
43285	00	1000	74				
	00	907	920	20.4	95		
	00	850	1480	15.6	93		
	00	830	1681	14.0	93		
	00	800	1984	1.6	91		
	00	700	3110	8.2	93		
	00	500	5820	-6.5	92		
	00	400	7530	-16.1	76	310	230
	00	300	5480				
	00	90	17468	-75.3			
43333	00	899	73	24.8	88	070	005
	00	1000	70				
	00	900	73			270	005
	00	850	1448	17.2	75	260	012
	00	810	1864	25.2	69		
	00	771	2286	12.4	3		
	00	717	2890	9.4	53		
	00	700	3116	8.2	53	270	011
	00	600	4372	1.8	76		
	00	570	4806	30.0	97		
	00	500	5830	-5.5	82	280	008
	00	437	6874	-11.7	69		
	00	400	7550	-16.1	66	250	005
	00	336	8839	-25.3	66		
	00	300	9650	-32.3	60	040	004
	00	263	10564	-39.7	4		
	00	200	12360	-55.3		110	119
	00	150	14120	-71.5		110	015
	00	112	15818	-77.9			
	00	100	16440			100	023
	00	87	17280	-73.1			
	00	77	17995	-73.1			
	00	66	18914	-66.3			
43369	00	1011	2	26.4	78	320	004
	00	1000	97	25.4	81	370	006
	00	992	2	23.0	85		
	00	971	190	29.8	51		
	00	948	403	28.8	32		
	00	850	1505	16.2	72	300	004
	00	706	3054	7.2	82		
	00	700	3133	8.8	34	260	004
	00	685	3311	7.0	17		
	00	629	4002	.0	59		
	00	616	4169	-1.7	80		
	00	600	4379	-.5	22		
	00	596	4432	-.5	15		
	00	518	5535	-8.7	18		
	00	500	5840	-6.3		210	006
	00	498	5871	-5.9	11		
	00	429	7024	-12.5			
	00	400	7560	-15.9		060	006
	00	300	9670	-31.1		110	057
	00	256	10774	-38.9	67		
	00	200	12410	-43.1		100	030
	00	150	14200	-67.5		100	033
	00	145	14399	-77.5			
	00	138	14684	-74.9			
	00	128	15117	-78.3			
	00	100	10640	10.6	66		
	00	91	11293	-83.9			
	00	70	18620	-74.1		130	009
	00	50	20580	-69.3		140	006
	00	35	22749	-61.7		020	002
43371	00	1004	64	23.8	95		
	00	954	514	19.0	91		
43371	00	700	3102	5.6	65		
	00	620	4083	.0	47		
	00	600	4345	-.5	43		
	00	520	5477	-5.5	15		
	00	500	5790	-7.9	20		
	00	400	7490	-17.5	28		
	00	385	7773	-23.7	29		
	00	300	9580	-34.5	24		
	00	250	10830	-44.3			
	00	223	11585	-50.7			
	00	200	12290	-55.3			
	00	150	14090	-68.1			
	00	100	16450	-76.9			
	00	70	18570	-69.7			
	00	50	20610	-60.1			
43540	00	984	1601	10.0	86	000	000
	00	1000	249				
	00	850	1502				
	00	700	3117	7.0	57	150	002
	00	500	5770	-15.5	60	200	004
	00	400	7430	-26.7	46	260	009
	00	300	9450	-40.9		260	016
	00	200	12140	-50.9		270	027
	00	150	13990	-56.9		250	040
	00	100	16520				
	00	10	31159	-56.5			
44212	00	1000	240	.0	100	000	000
	00	850	1548	-.3	64	280	001
	00	700	3071	-10.3	56	000	000
	00	500	5600	-24.7	42	320	006
	00	400	7180	-35.5	43	300	012
	00	300	9130	-49.1		290	014
44231	00	1000	31				
	00	850	1515	2.0	84	280	007
	00	700	3060	-5.9	95	240	006
	00	500	5620	-22.9	89	220	010
	00	400	7220	-35.5	84	210	017
	00	300	9150	-52.7		220	029
44277	00	1000	190				
	00	850	1069	-7.1	67	300	004
	00	700	2561	-21.7	14	270	013
	00	500	7230	-34.1	22	260	020
	00	400	9180	-48.1		260	028
44292	00	868	1328	3.2	48		
	00	828	1713	7.2	42		
	00	703	3038	-.5	26		
	00	654	3613	-2.5	20		
	00	562	4794	-11.7	17		
	00	361	8009	-38.7	17		
	00	250	10430	-54.1		210	017
	00	238	10718	-55.9			
	00	217	11325	-60.9			
	00	207	11618	-60.7			
	00	195	11989	-61.3			
	00	165	13036	-56.9			
	00	127	14681	-60.3			
44354	00	915	934	2.8	44	000	000
	00	1000	190				
	00	894	1122	3.6	38		
	00	871	1333	2.2	29		
	00	850	1531	6.6	22	220	007
	00	835	1678	9.2	25		
	00	700	3108	-2.1	28	240	009
	00	500	5700	-19.1	20	240	007
	00	400	7320	-30.5	21	200	005
	00	300	9300	-40.5		270	011
	00	250	10490	-54.1		180	006
	00	237	10831	-56.5			
	00	200	11900	-59.5		250	017
	00	185	12387	-60.7			
	00	150	13700	-59.3		260	017
	00	100	16240	-58.9		220	020
44373	00	857	1470	1.6	29	000	000
	00	1000	162				
	00	850	1540	2.0	29	240	004
	00	758	2472	7.0	24		
	00	700	3106	-1.5	28	270	005
	00	684	3289	-3.3	28		
	00	665	3512	-3.3	28		
	00	500	5710	-17.3	21	270	010
	00	485	5938	-18.3	20		
	00	400	7350	-29.3	21	310	015
	00	300	9340	-45.9		300	027
	00	290	9565	-47.5			
	00	276	9892	-47.5			
	00	250	10240	-50.7		270	036
	00	200	10980	-56.3		280	030
	00	189	11338	-57.5			
	00	166	12163	-54.5			
	00	150	13790	-58.1		260	020
	00	140	14223	-59.7			
	00	122	15091	-55.9			
	00	112	15633	-57.9			
	00	100	16350	-57.7		270	024
45004	00	1010	65	19.0	45	030	004
	00	1000	149	18.2	48	010	007
	00	972	391	16.2	48		
	00	950	565	17.0	48		
	00	940	675	17.4	48		
	00	900	1043	14.0	51		
	00	850	1526	10.0	53	050	009
	00	826	1763	8.0	42		
	00	808	1946	12.6	20		
	00	800	2029	12.4	19		

OCTOBER 13 1971

```
STATN HR   LVL     HGT   TEMP   RH DIR SPD
                   GPM      C    %     MPS

45004 00   731    2781   10.2   12
      00   700    3140    7.8    8 030 009
      00   663    3585    4.8    4
      00   646    3798    7.6    5
      00   600    4401    3.4   18
      00   583                     350 011
      00   500    5850   -7.7   12 320 014
      00   458    6525  -13.1   11
      00   454    6592   -8.3   10
      00   400    7570  -15.1    8
      00   311                     200 006
      00   300    9680  -29.1    6 210 007
      00   278   10221  -32.3    6
      00   250   10970  -37.9    6 220 006
      00   200   12470  -48.9      270 004
      00   159                     210 006
      00   150   14300  -63.1      240 005
      00   100   16680  -82.5      180 005
      00    95   16965  -84.9
      00    94                     130 012
      00    90   17266  -81.1
      00    80   17940  -74.7
      00    70   18740  -69.5      080 009
      00    63   19375  -65.5
      00    60   19672  -65.3
      00    50   20780  -63.9      080 008
      00    45                     080 009
      00    40   22161  -59.7
      00    34   23180  -58.5
      00    30   23990  -55.1      090 019
      00    26                     110 013
      00    25   25168  -49.9
      00    24   25435  -49.1
46692 00  1017       9   19.0   85 120 002
      00  1000     154   17.6   82
      00   850    1518    7.0   96
      00   700    3105    7.0   19
      00   500    5800   -5.1   16
      00   400    7530  -13.3   11
      00   300    9660  -27.5   15
      00   200   12470  -56.7
      00   150   14310  -62.7
      00   100   16710  -78.9
      00    70   18770  -71.3
      00    50   20830  -59.7
      00    30   24070  -48.7
46697 00  1011      48   19.2   81 050 004
      00  1000     139   18.4   83 050 005
      00   911     927   12.8   98
      00   850    1512    8.0   82 040 020
      00   764    2384    3.8   97
      00   700    3108    8.6   11 050 012
      00   500    5810   -3.9   12 230 014
      00   400    7550  -12.9   12 240 012
      00   300    9680  -28.5      220 014
      00   200   12470  -48.7      220 040
      00    96   16936  -82.1
      00    91   17237  -80.5
      00    88   17429  -74.7
      00    75   18358  -74.9
      00    70   18740  -72.1      080 007
      00    50   20760  -59.5      080 009
      00    37   22651  -57.9
      00    30   23990  -52.5      090 018
      00    22   26022  -46.5
      00    20   26670  -45.1      090 015
      00    10   31350  -40.3      090 009
      00     6   34885  -33.5
46734 00    97          -79.9
46747 00  1010       8   20.4   94 020 003
      00  1000      90    2.0   74 050 003
      00   850    1475   13.8   91 100 001
      00   700    3083    8.0   31 030 006
      00   500    5800   -4.5   27 240 008
      00   400    7530  -12.3   15 230 005
      00   300    9660  -27.9   19 220 009
      00   200   12440  -49.5      180 003
      00   150   14260  -65.3      180 006
      00   100   16630  -81.3      120 009
      00    70   18650  -75.9
      00    50   20650  -64.1      080 011
      00    30   23850  -55.1      090 016
      00    20   26510  -45.3      090 014
      00    10   31180  -39.1      080 013
      00     4   37553  -32.3
47058 00  1025      18    4.4   76
      00  1000       0    2.2   86 040 123
      00   940     725    4.2   76
      00   850    1542    4.0   56 260 003
      00   802    2014    3.8   52
      00   774    2302    3.8   52
      00   700    3115    1.8   47 340 006
      00   537    5190  -13.7   42
      00   500    5730  -16.1   42 280 012
      00   400    7380  -28.9   41 260 013
      00   300    9360  -45.1      230 012
      00   250   10570  -48.3      520 008
      00   240   10839  -48.7
      00   200   12050  -44.9
47104 00  1019      76    6.0   52
      00  1000     229    1.6   88 020 002
      00   996     261    1.6   81
      00   973     450    5.0   48
      00   943     705    4.6   56
```

```
STATN HR   LVL     HGT   TEMP   RH DIR SPD
                   GPM      C    %     MPS

47104 00   891    1164    1.6   55
      00   850    1539    3.2   30 060 006
      00   807    1960    4.4   30
      00   794    2092    3.2   30
      00   764    2404    4.4   30
      00   700    3100    1.6   29 350 008
      00   584    4531   -8.7   28
      00   500    5730  -19.1   30 330 011
      00   400    7343  -33.1   28 260 008
      00   352    8230  -35.3   28
      00   310    9101  -38.7   25
      00   300    9336  -38.9      230 040
      00   281    9781  -41.5
      00   262   10256  -41.1
      00   250   10567  -44.3      230 046
      00   200   12046  -49.5      240 051
      00   150   13887  -61.5      240 034
      00   134   14582  -64.3
47122 00  1018      54    3.4   70 000 000
      00  1002     185    8.6   49
      00  1000     201    8.6   48 090 002
      00   964     504    8.6   39
      00   893    1130    3.6   38
      00   851    1520    2.4   27
      00   850    1532    2.6   27 060 004
      00   814    1884    6.6   22
      00   787    2160    5.6   26
      00   763    2413    6.5   24
      00   700    3119    3.0   27 020 009
      00   669    3484    1.4   27
      00   500    5750  -16.5   26 350 009
      00   434    6796  -25.3   25
      00   423    6982  -25.9   25
      00   400    7390  -29.3   24 320 006
      00   349    8349  -37.1   29
      00   300    9400  -36.9   26 250 034
      00   298    9446  -36.7   26
      00   254   10545  -40.1
      00   250   10650  -40.5      240 047
      00   200   12150  -46.9
      00   198   12217  -47.1
      00   167   13325  -54.9
      00   150   14010  -57.9
      00   145   14223  -58.9
      00   137   14579  -58.5
      00   106   16165  -65.7
      00   100   16520  -64.1
      00    91   17101  -61.3
      00    88   17308  -63.1
      00    70   18720  -63.5
      00    58   19884  -60.1
      00    55   20219  -55.5
      00    50   20820  -57.5
47138 00  1024      16   10.6   37 340 002
      00  1000     215   10.4   40 050 005
      00   968     485   10.4   46
      00   860    1451     .8   64
      00   852    1526     .8   10
      00   850    1546    1.2      050 008
      00   830    1739    5.6
      00   768    2373    5.6
      00   720    2898    3.2
      00   700    3126    1.4      020 005
      00   674    3429   -1.1
      00   619    4106   -2.5
      00   554    4971  -11.5
      00   500    5760  -16.3      300 009
      00   423    6996  -25.5
      00   400    7400  -26.1      250 023
      00   379    7789  -28.1
      00   359    8179  -27.3
      00   342    8527  -29.3
      00   312    9183  -29.3
      00   300    9460  -31.1      220 053
      00   262   10408  -37.3
      00   250   10730  -37.5      230 060
      00   200   12230  -48.9      230 059
      00   155   13857  -61.5
      00   150   14060  -61.5      240 058
      00   143   14356  -61.5
      00   121   15380  -66.3
      00   100   16540  -66.7
      00    84   17601  -64.1
      00    76   18211  -66.3
      00    70   18710  -64.1
      00    58   19875  -59.1
      00    54   20321  -61.5
      00    50   20800  -60.9
      00    46   21319  -60.7
      00    38   22362  -54.1
      00    30   24060  -51.5
      00    20   26710  -46.1
      00    19   27052  -45.1
      00    18   27412  -46.3
      00    16   28202  -42.3
      00    10   31360  -46.1
47187 00  1019      13   20.0   96 000 000
      00  1018      13  -16.5   95
      00  1002     123   13.8   54
      00  1000     174  -17.9   25 230 001
      00   955     524  -10.1   48
      00   889    1094    7.4   53
      00   884    1140    7.8   16
      00   877    1206    9.4   15
```

```
STATN HR   LVL     HGT   TEMP   RH DIR SPD
                   GPM      C    %     MPS

47187 00   862    1349    8.8   13
      00   850    1532    7.8   42 040 007
      00   814    1877   -9.7
      00   762    2401    5.8   11
      00   742    2619    8.0   10
      00   709    2892    6.2   11
      00   700    3143    5.2   13 010 006
      00   566    4833   -8.5   12
      00   500    5780  -18.1   13 250 012
      00   479    6100  -18.5   13
      00   468    6258  -17.1   12
      00   444    6687  -19.5   12
      00   429    6922  -19.9   13
      00   400    7480   19.6   12 230 026
      00   384    7806  -21.3   11
      00   356    8361  -24.1   10
      00   347    8548  -23.7   12
      00   324    9047  -26.1   12
      00   314    9274  -26.3   12
      00   300    9170   28.8   32 230 043
      00   292    9386  -30.1   11
      00   250   10790  -37.1    2 220 032
      00   241   11042  -39.1   52
      00   200   12360  -48.1      240 041
      00   150   14190  -61.7
      00   140   14613  -65.5
      00   108   16166  -72.1
      00   101   16563  -69.5
      00   100   16630  -70.5      240 027
      00    93   17060  -70.9
      00    90   17321   68.6
      00    79   18366  -67.7
      00    70   18760  -64.1      230 024
      00    50   20850  -60.7      180 006
      00    37   22760  -52.5
      00    30   24130  -49.7
      00    26   25072  -47.1
47401 00  1010       3    5.8   79 330 006
      00  1000      93    5.2   82 330 007
      00   987                     310 010
      00   906                     290 015
      00   850    1398   -3.7  100 290 012
      00   735                     320 008
      00   700    2906  -13.3  100 320 006
      00   640    3582  -18.1   98
      00   571                     290 007
      00   563    4525  -25.9   88
      00   527                     250 021
      00   518    5131  -23.5   63
      00   500    5390  -23.5   52 250 029
      00   485                     260 033
      00   464    5936  -23.5   43
      00   422    6626  -26.3   34
      00   400    7020  -26.3   31 250 038
      00   390    7203  -26.3   31
      00   348    8021  -29.9   29
      00   332    8355  -31.3
      00   316                     250 046
      00   315    8726  -33.7
      00   306    8930  -31.5
      00   300    9070  -31.9      250 050
      00   252                     250 066
      00   250   10340  -37.9      250 066
      00   200   11850  -45.9      250 061
      00   188   12261  -47.1
      00   150   13740  -54.3      250 050
      00   113   15555  -54.5
      00   100   16340  -57.1      250 040
      00    91   16934  -59.3
      00    75                     260 028
      00    70   18600  -54.5
      00    68   18785  -54.8
47412 00  1012      18   11.0   40 300 005
      00  1000     121   10.2   43 300 008
      00   988                     300 012
      00   940                     280 010
      00   895                     300 013
      00   850    1442   -2.1   63 300 013
      00   750    2421  -10.3   90
      00   731    2620   -7.5   41
      00   700    2958   -8.7   26 280 022
      00   685    3124   -9.3   21
      00   634    3725   -6.5   17
      00   614                     260 029
      00   566    4603  -11.3   15
      00   530                     270 036
      00   500    5540  -18.7   15 270 034
      00   464    6093  -22.7   13
      00   439    6499  -22.7   13
      00   414    6926  -26.5   12
      00   413                     260 033
      00   400    7180  -26.5   12 260 040
      00   359    7861  -26.5   11
      00   334                     240 073
      00   324    8705  -24.3   12
      00   300    9260  -27.9    9 240 077
      00   280    9753  -30.5    9
      00   250   10550  -36.7      240 089
      00   235                     250 091
      00   200   12070  -45.5      250 083
      00   150   13930  -57.5      250 069
      00   149   13972  -57.9
      00   148                     250 069
      00   121   15289  -56.5      250 044
```

```
STATN HR   LVL     HGT   TEMP   RH DIR SPD
                   GPM      C    %     MPS

47412 00   100   16480  -63.3      250 037
      00    94   16858  -65.5
      00    70   18680  -60.3      250 028
      00    62   19437  -60.3
      00    54   20309  -54.9
      00    50   20800  -56.5      240 028
      00    47   21192  -57.5
      00    45                     240 026
      00    39   22386  -51.9
      00    34                     240 005
      00    30   24080  -50.5      250 007
      00    26   25012  -51.1
      00    21                     250 015
      00    20   26740  -47.5      250 015
      00    19   27079  -47.1
      00    15   28635  -49.7      260 008
      00    13                     030 003
      00    10   31309  -46.3
47420 00  1006      26   12.6   62 200 003
      00  1000      77   12.2   67 210 004
      00   981                     230 005
      00   925     722    6.6   79
      00   884                     270 015
      00   856    1354    4.0   73
      00   850    1416    3.6   74 270 012
      00   766                     280 010
      00   722    2716   -5.9   76
      00   714                     270 020
      00   700    2960   -5.9   62 270 021
      00   680    3187   -5.9   58
      00   500    5540  -18.5   20 260 027
      00   491                     250 029
      00   490    5680  -19.5   20
      00   463    6114  -16.5   15
      00   453                     240 055
      00   441    6479  -18.1   15
      00   400    7210  -16.5   12 240 069
      00   390    7401  -15.5   11
      00   365                     250 078
      00   300    9340  -27.9   21 240 085
      00   297                     240 085
      00   286    9681  -30.7   20
      00   250   10720  -37.3      240 077
      00   237                     240 076
      00   200   12130  -48.5      250 085
      00   186                     250 092
      00   150   13980  -59.1      260 061
      00   143                     260 055
      00   137   14544  -62.1
      00   125                     250 058
      00   118   15467  -62.1
      00   100   16480  -66.3      240 040
      00    92   16983  -68.1
      00    89                     240 027
      00    80   17837  -60.9
      00    78                     260 023
      00    70   18670  -62.3      250 021
      00    66   19033  -62.5
      00    51   20652  -55.1
      00    50   20780  -54.9      240 014
      00    40                     240 006
      00    36                     200 005
      00    30   24070  -50.7
47580 00  1012      42   12.6   67 300 005
      00  1000     139   11.8   66 300 008
      00   873                     270 016
      00   850    1475    1.8   77 270 016
      00   833    1637     .2   75
      00   821    1754    2.2   60
      00   801                     270 020
      00   798    1983    2.2   51
      00   779    2177     .2   51
      00   755    2428     .2   37
      00   700    3032   -3.7   28 290 013
      00   670                     290 011
      00   625    3917   -9.3   26
      00   548    4925  -13.7   15
      00   546                     290 016
      00   521                     260 025
      00   520    5324  -13.7   12
      00   500    5630  -12.5   10 250 033
      00   480                     250 042
      00   472    6069  -13.7    8
      00   428    6813  -13.7    6
      00   400    7320  -14.7    6 240 060
      00   322                     240 079
      00   300    9440  -28.7   37 240 077
      00   294    9584  -29.5   37
      00   250   10720  -36.9      240 074
      00   200   12230  -47.9      240 072
      00   189                     240 071
      00   150   14060  -62.5      250 076
      00   146                     250 076
      00   137   14615  -65.7
      00   128                     250 063
      00   112                     250 038
      00   100   16540  -64.9      250 031
      00    82                     250 021
      00    70   18710  -66.1      250 023
      00    64                     250 022
      00    63   19349  -66.3
      00    59   19753  -59.9
      00    50   20780  -60.1      250 013
      00    39                     240 007
```

```
STATN HR   LVL     HGT   TEMP   RH DIR SPD
                   GPM      C    %     MPS

47580 00    32                     190 005
      00    30   24030  -52.7      210 005
      00    26                     220 004
      00    23   25762  -48.5      140 003
      00    21                     340 007
      00    20   26670  -48.5      350 007
      00    18                     350 008
      00    16                     020 006
      00    14                     100 003
      00    12                     160 001
      00    10   31240  -47.3      160 001
      00     9                     160 001
      00     6   34613  -48.1
47582 00  1017      10   12.0   90 350 002
      00  1000     151   11.8   88 340 006
      00   976     354   11.4   88
      00   947                     320 011
      00   884    1168    3.6   99
      00   850    1491    1.8  100 290 009
      00   783    2147   -2.5  100
      00   757    2415   -2.5   83
      00   751                     270 015
      00   739    2605   -4.3   75
      00   705    2976   -4.3   49
      00   700    3036   -4.7   45 280 015
      00   682    3240   -6.7   38
      00   652    3592   -5.7   26 300 015
      00   607    4150   -8.1   16
      00   592                     280 020
      00   573    4598   -8.1   12
      00   549    4932   -5.7   13
      00   532                     260 040
      00   502    5627  -10.1   10
      00   500    5660  -10.1   10 250 041
      00   473    6089   -8.7   10
      00   419    7021  -12.5   10
      00   400    7370  -15.3   10 240 055
      00   382    7715  -18.9   15
      00   361    8136  -18.9   33
      00   316                     240 066
      00   300    9490  -29.1   63 240 066
      00   289    9756  -31.3   64
      00   250   10770  -36.3      230 066
      00   218   11707  -42.9
      00   200   12290  -48.3      240 061
      00   193                     240 060
      00   150   14130  -61.9      240 067
      00   143                     240 069
      00   133   14865  -67.1
      00   125   15239  -68.1
      00   100   16590  -64.9      250 054
      00    94   16968  -64.5
      00    82                     250 045
      00    70   18770  -65.1      250 030
      00    66   19128  -65.3
      00    59                     250 018
      00    50   20850  -59.5      250 016
      00    35   23114  -53.3
      00    30   24110  -53.1      240 008
      00    20   26750  -47.7      240 007
      00    16   28233  -44.7
      00    13                     230 006
      00    10   31370  -46.9
      00     9   32068  -47.3
47590 00  1013      38   13.8   72 280 002
      00  1000     147   13.2   71 280 004
      00   912                     280 014
      00   850    1494    4.4   81 270 012
      00   841                     270 011
      00   742    2587   -1.5   81
      00   722    2804   -2.5   54
      00   700    3056    -.9   28 270 019
      00   696                     270 019
      00   683    3253     .4   20
      00   645    3712     .4   13
      00   580    4558   -3.1    8
      00   573                     240 035
      00   539    5138   -3.1    7
      00   503                     250 038
      00   500    5730   -4.9   19 250 039
      00   498    5761   -5.1   19
      00   439    6740  -10.9   88
      00   404                     230 060
      00   400    7450  -14.9   96 230 060
      00   355    8345  -19.3   95
      00   307    9406  -28.1   92
      00   300    9570  -28.7   91 240 059
      00   287    9887  -29.7   90
      00   282                     240 058
      00   250                     240 064
      00   200   12370  -48.7      250 063
      00   166                     250 063
      00   150   14210  -60.7      240 058
      00   128                     240 044
      00   117   15714  -72.3
      00   107   16238  -73.7
      00   100   16630  -71.3      240 041
      00    88   17398  -64.9
      00    83                     250 036
      00    75   18372  -65.3
      00    74                     250 021
      00    70   18790  -66.9      240 017
      00    65                     230 011
      00    62   19520  -68.9
```

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47590	00	56	20139	-61.9			
	00	50	20840	-59.9		230	010
	00	42				230	006
	00	37				120	003
	00	33				120	005
	00	30	24110	-50.9		090	005
	00	29				080	005
	00	27	24798	-49.7			
	00	24	25567	-50.9			
47600	00	1021	5	14.8	55	300	003
	00	1000	179	13.0	58	320	006
	00	888	1148	2.8	89		
	00	850	1515	1.0	97	300	008
	00	799	2009	-2.7	100		
	00	763	2375	-.9	40		
	00	739	2629	-2.5	30		
	00	700	3062	-2.5	21	290	009
	00	617	4063	-2.5	3		
	00	500	5710	-8.9		240	030
	00	425	6956	-13.9			
	00	400	7420	-16.5	11	240	052
	00	370	8004	-18.5	59		
	00	301	9510	-29.7	15		
	00	300	9530	-29.7		230	058
	00	257	10620	-35.5			
	00	200	12320	-48.9		240	064
	00	150	14150	-62.9		250	063
	00	129	15066	-68.7			
	00	100	16580	-71.1		240	025
	00	96	16821	-71.3			
	00	74				240	021
	00	70	18740	-63.7		250	015
	00	66				250	008
	00	60	19691	-61.3			
	00	51	20699	-61.5		230	005
	00	50	20820	-60.5		230	004
	00	45				250	001
	00	40				080	003
	00	31				080	002
	00	30	24080	-51.5		080	002
	00	24				060	003
	00	21	26411	-48.5			
47646	00	1014	27	14.2	96	020	002
	00	1000	145	13.6	84	040	004
	00	986	263	13.2	74		
	00	952				110	001
	00	911				360	001
	00	875	1255	7.4	97		
	00	871				270	003
	00	851	1483	6.2	76		
	00	850	1500	6.2	77	260	004
	00	810	1893	4.4	100		
	00	794				230	005
	00	751	2504	.8	93		
	00	730	2734	5.6	71		
	00	719				230	011
	00	700	3083	4.2	52	240	017
	00	685	3259	3.4	44		
	00	683				250	023
	00	645	3746	3.4	25		
	00	590	4464	.6	90		
	00	553				240	039
	00	521	5454	-3.3	99		
	00	500	5790	-4.7	99	240	040
	00	430	6964	-10.3	99		
	00	400	7520	-13.7	95	230	040
	00	347	8587	-20.1	90		
	00	300	9650	-26.5	84	240	044
	00	283	10066	-30.5	84		
	00	268				230	045
	00	250	10940	-36.3		230	044
	00	200	12440	-49.1		240	044
	00	190	12775	-51.5			
	00	150	14260	-65.3		240	039
	00	145	14466	-66.5			
	00	140				240	037
	00	102	16541	-77.1			
	00	100	16660	-76.1		250	031
	00	87				250	025
	00	82	17812	-73.7			
	00	70	18750	-65.7		500	042
	00	67	19017	-64.1			
	00	59	20036	65.2			
	00	46	22047	-59.7			
47678	00	997	159	17.4	96	090	002
	00	1000	132				
	00	881	1221	12.4	98		
	00	853				290	005
	00	850	1508	-12.5	98	280	005
	00	820				210	003
	00	794	2051	10.6	98		
	00	789				190	011
	00	764	2372	11.6	98		
	00	706				240	022
	00	700	3135	9.6	99	240	023
	00	657	3658	7.4	99		
	00	500	5870	-3.5	90	220	032
	00	485				220	033
	00	478	6208	-5.5	87		
	00	400	7600	-13.5	87	220	028
	00	352	8562	-18.9	85		
	00	300	9740	-26.9	82	230	024
	00	283	10157	-30.9	80		
	00	258				230	024
47678	00	250	11030	-37.1		230	024
	00	200	12520	-50.7		210	024
	00	182				200	022
	00	161				200	027
	00	150	14330	-65.7		200	025
	00	145	14535	-66.9			
	00	140				200	022
	00	130				220	018
	00	116	15860	-74.1			
	00	111				240	016
	00	102	16607	-75.7			
	00	100	16730	-74.9		230	011
	00	89	17411	-72.5			
	00	84				230	008
	00	75	18414	-73.7			
	00	74				210	006
	00	70	18820	-70.5		180	005
	00	66				130	004
	00	59				090	007
	00	58	19959	-62.1			
	00	50	20880	-57.9		100	008
	00	48				100	008
	00	40	22301	-53.5			
47681	00	1010	46	16.4	89	360	001
	00	1000	133	15.8	78	010	001
	00	976	338	15.4	74		
	00	885				030	001
	00	850	1499	7.8	97	010	001
	00	815				270	003
	00	809	1906	7.4	42		
	00	781				250	008
	00	773	2279	6.4	28		
	00	746				250	010
	00	721	2849	6.4	11		
	00	708	2988	5.4	11		
	00	700	3094	5.4	10	250	012
	00	680	3331	5.4	7		
	00	627	3990	2.6	19		
	00	580	4613	-2.9	42		
	00	572				250	024
	00	534	5267	-2.9	98		
	00	500	5780	-4.7	100	230	033
	00	489				220	034
	00	469	6291	-6.7	100		
	00	400	7530	-13.9	100	220	038
	00	328				220	044
	00	316	9285	-23.9	92		
	00	300	9670	-26.9	85	230	043
	00	282	10113	-30.5	82		
	00	250	10960	-36.5		230	041
	00	200	12470	-49.1		230	039
	00	150	14300	-63.1		230	037
	00	135	14942	-67.1			
	00	129				240	035
	00	100	16710	-75.3		240	026
	00	82	17862	-74.5			
	00	70	18800	-70.1		230	014
	00	50	20850	-60.1		110	006
	00	43	21800	-56.1			
	00	30	24110	-52.9		080	009
47744	00	1021	8	16.2	67	060	006
	00	1000	185	14.6	67	040	013
	00	999				040	013
	00	901	1051	6.6	91		
	00	850	1532	2.8	97	030	008
	00	800				030	008
	00	765				050	007
	00	746	2573	-4.5	99		
	00	733				350	012
	00	701	3067	.0	31		
	00	700	3085	.0	29	330	010
	00	663				310	010
	00	630				260	017
	00	608	4208	-1.9	10		
	00	597				250	018
	00	537				270	016
	00	500	5740	-10.3	7	260	027
	00	446	6613	-14.5	7		
	00	400	7430	-16.3	7	230	047
	00	361	8198	-18.9	22		
	00	308	9357	-28.9	45		
	00	300	9550	-29.9	50	220	052
	00	297	9622	-30.3	50		
	00	296				220	052
	00	250	10830	-37.1		230	056
	00	243				230	057
	00	219				230	052
	00	200	12330	-49.7		240	056
	00	177				220	058
	00	153	14026	-64.3			
	00	150	14150	-64.9		240	054
	00	132	14921	-69.7			
	00	123				260	041
	00	100	16570	-71.1		230	023
	00	99				230	022
	00	98	16690	-71.3			
	00	70	18720	-63.1		240	010
	00	50	20810	-59.1		230	003
	00	48				230	002
	00	44				090	004
	00	42	21912	-55.7			
	00	40				100	004
	00	32				070	007
	00	30	24070	-51.3		070	009
47744	00	24	25527	-48.3			
	00	21				080	005
	00	20	26740	-44.7			
	00	17	27831	-43.3			
47778	00	1009	73	17.2	68	020	002
	00	1000	146	16.8	67	020	003
	00	911	931	11.6	66		
	00	908				080	004
	00	868				020	003
	00	850	1512	9.2	57	340	004
	00	827				270	005
	00	811	1899	7.4	70		
	00	793				260	005
	00	772	2307	11.0	40		
	00	746	2592	9.8	34		
	00	700	3125	9.8	29	250	010
	00	585	4575	-4.5	38		
	00	584				250	017
	00	564	4864	-1.3	59		
	00	555				220	023
	00	500	5820	-4.9	86	220	032
	00	462	6439	-7.1	85		
	00	442				220	038
	00	400	7560	-13.1	94	220	036
	00	375	8048	-15.7	94		
	00	318				220	040
	00	300	9700	-26.7	87	220	039
	00	278	10246	-29.9	85		
	00	250	10990	-36.1		230	038
	00	200	12500	-49.1		230	039
	00	189	12868	-52.5			
	00	150	14320	-62.7		230	037
	00	143				230	036
	00	126				230	022
	00	106	16393	-75.9			
	00	100	16740	-74.9		230	022
	00	93	17162	-73.9			
	00	91				230	022
	00	80	18038	-75.1			
	00	70	18820	-69.9		230	014
	00	63	19456	-64.5			
	00	62				210	009
	00	51	20753	-62.7			
	00	50	20870	-62.1		140	004
	00	48				120	004
	00	34	23307	-52.7			
	00	30	24120	-52.7		100	007
	00	29	24339	-52.7			
	00	20	26760	-48.7		090	013
	00	17				090	011
	00	15	28672	-43.9			
47807	00	1019	3	16.0	63	050	006
	00	1000	172	14.6	63	080	009
	00	997				080	011
	00	916				070	007
	00	850	1521	3.4	90	070	014
	00	845	1569	2.8	91		
	00	842				070	015
	00	795	2067	8.0	18		
	00	775				020	015
	00	765	2382	5.2	13		
	00	714				340	012
	00	700	3110	5.2	7	330	009
	00	684				310	006
	00	673	3431	5.2	4		
	00	540				270	013
	00	533	5282	-8.5	4		
	00	507	5668	-9.5	4		
	00	500	5780	-10.5	4	250	019
	00	483	6045	-13.3	4		
	00	456	6483	-13.3	4		
	00	443				230	031
	00	426	6989	-15.5	4		
	00	413	7233	-14.3	4		
	00	400	7470	-16.3	5	230	041
	00	300	9590	-28.1	7	220	048
	00	277	10160	-30.7	7		
	00	271				230	053
	00	250	10880	-35.1		230	050
	00	245	11021	-35.9			
	00	200	12400	-47.5		230	050
	00	165	13638	-59.5			
	00	150	14230	-64.1		240	049
	00	133				240	047
	00	131	15048	-69.9			
	00	109	16133	-73.5			
	00	100	16630	-72.7		240	028
	00	95				240	024
	00	70	18740	-68.9		230	012
	00	66	19092	-68.5			
	00	64				230	007
	00	56				190	004
	00	50	20790	-61.7		130	004
	00	49				120	004
	00	38	22515	-55.5			
	00	30	24030	-52.5		090	009
	00	29				090	010
	00	23				090	013
	00	20	26680	-47.7		090	009
	00	14	29061	-42.7			
47827	00	983	288	13.8	78	060	007
	00	1000	137				
	00	931	740	14.0	56		
	00	920				090	008
47827	00	861	1394	11.2	72		
	00	850	1501	9.8	72	100	006
	00	846	1540	9.2	72		
	00	833				100	004
	00	810	1900	9.2	21		
	00	796	2044	7.8	16		
	00	791				030	004
	00	773	2286	10.2	11		
	00	753				010	006
	00	752	2515	10.2	8		
	00	700	3115	7.8	6	360	004
	00	654	3672	5.2	4		
	00	645				360	002
	00	581				320	001
	00	551				250	004
	00	542	5171	-6.7	4		
	00	500	5800	-6.7	20	240	018
	00	494				240	019
	00	493	5910	-6.7	22		
	00	400	7510	-13.7	51	220	030
	00	378	7938	-16.1	55		
	00	325				210	033
	00	313	9328	-27.3	79		
	00	300	9640	-27.5	66	210	034
	00	297	9712	-27.5	63		
	00	281	10108	-30.3	50		
	00	259				220	040
	00	250	10930	-36.3		220	039
	00	200	12440	-49.9		220	034
	00	154	14091	-65.1			
	00	150	14250	-65.7		230	038
	00	146				230	038
	00	117	15726	-74.9			
	00	110				250	026
	00	100	16640	-72.1		230	020
	00	74	18412	-72.3			
	00	70	18730	-69.9		190	009
	00	64				170	004
	00	56				080	005
	00	50	20780	-61.7		090	006
	00	45	21438	-58.1		110	008
	00	30	24020	-52.1		070	013
	00	28				070	015
	00	22				100	012
	00	20	26670	-46.3			
47881	00	1020	2	16.6	72	010	009
	00	1000	170	15.2	72	020	009
	00	931	768	9.4	90		
	00	886	1176	6.4	98		
	00	850	1520	4.8	90	020	010
	00	804				010	008
	00	774	2277	.4	83		
	00	766				280	006
	00	754	2489	5.6	20		
	00	718	2890	7.6	8		
	00	700	3103	7.4	6	260	010
	00	676	3389	6.2	5		
	00	651				250	013
	00	621	4077	1.0	3		
	00	552	5014	-4.3	5		
	00	518				260	024
	00	503	5744	-6.1	38		
	00	500	5800	-5.9	35	240	026
	00	457	6499	-9.9	89		
	00	411	7313	-12.5	94		
	00	400	7520	-13.9	95	220	036
	00	376				220	038
	00	300	9650	-27.1	89	220	046
	00	284	10043	-29.7	85		
	00	262				220	049
	00	250	10940	-36.1		230	049
	00	236	11338	-39.1			
	00	200	12450	-47.7		230	047
	00	176				230	045
	00	155	14079	-62.3			
	00	150	14280	-63.5		240	039
	00	112				240	027
	00	103	16532	-73.7			
	00	100	16700	-73.1		230	024
	00	95	17001	-71.9			
	00	82	17862	-74.9			
	00	70	18810	-65.9		220	012
	00	64	19372	-52.5			
	00	61				210	005
	00	50	20890	-59.7		120	003
	00	48				100	003
	00	47	21277	-59.1			
	00	38	22632	-52.1			
	00	30	24170	-48.3		080	010
	00	21				080	012
	00	20	26870	-42.3			
	00	19	27217	-41.5			
47909	00	976	295	19.6	85	060	010
	00	1000	68				
	00	961				060	018
	00	850	1473	10.6	100	040	017
	00	845	1522	10.0	100		
	00	823	1741	11.6	92		
	00	818				040	015
	00	789	2106	33.6	100		
	00	788				090	011
	00	762				080	011
	00	700	3096	8.6	100	090	007
	00	685				130	006
47909	00	641				130	006
	00	624	4039	5.2	100		
	00	596				180	007
	00	500	5830	-3.9	100	200	011
	00	400	7570	-12.5	91	210	015
	00	397	7627	-12.8	91		
	00	396				210	015
	00	360				190	019
	00	326				190	018
	00	300	9710	-25.3	74	190	022
	00	296				210	015
	00	274	10361	-30.7	61		
	00	250	11000	-35.3		210	018
	00	200	12520	-49.1		200	019
	00	150	14340	-64.3		200	018
	00	139				200	021
	00	138	14850	-64.1			
	00	106				230	013
	00	100	16730	-77.5		220	012
	00	84				210	010
	00	70	18800	-73.1		170	008
	00	67				160	008
	00	65	19236	-71.7			
	00	60	19712	-68.7			
47918	00	1012	7	23.2	53	010	008
	00	1000	106	22.8	60	360	010
	00	986				360	012
	00	850	1494	11.2	89	020	018
	00	804	1955	7.8	96		
	00	779				050	017
	00	772	2293	13.8	47		
	00	728	2785	12.0	32		
	00	700	3117	10.2	27	050	008
	00	685				050	006
	00	621				280	004
	00	563				240	006
	00	559	4954	1.0	37		
	00	500	5850	-3.3	36	290	011
	00	430	7032	-7.9	31		
	00	400	7590	-12.3	30	250	010
	00	323				250	007
	00	300	9730	-26.1	88	230	007
	00	287				220	006
	00	278	10277	-30.1	29		
	00	250	11020	-35.5		220	006
	00	226				230	004
	00	200	12540	-47.7		210	004
	00	150	14370	-63.7		140	012
	00	149				130	012
	00	125				140	016
	00	112	16106	-76.9			
	00	104				180	005
	00	100	16760	-78.3		170	007
	00	97	16934	-78.3			
	00	93	17173	-81.1			
	00	84				150	009
	00	73				090	009
	00	70	18810	-72.9		090	009
	00	58	19923	-69.3			
	00	50	20820	-62.5		080	011
	00	46	21338	-59.9		080	012
	00	35				100	019
	00	32	23623	-56.5			
	00	30	24030	-53.9		080	016
	00	29	24248	-52.7			
	00	28				080	014
	00	23				100	015
	00	20	26680	-42.7			
47931	00	999	80	21.0	86	020	010
	00	1000	65				
	00	850	1458	13.2	98	050	021
	00	707	2995	10.4	96		
	00	700	3090	10.2	95	050	007
	00	667	3489	7.4	83		
	00	650	3701	7.0	84		
	00	639	3841	7.0	65		
	00	544	5145	-.1	31		
	00	535	5278	-.3	37		
	00	514	5597	-2.3	88		
	00	500	5830	-2.8	86	220	003
	00	474	6251	-4.7	81		
	00	400	7570	-12.5	70	260	004
	00	324	9147	-22.7	63		
	00	300	9710	-26.9	51	160	009
	00	250	11000	-36.7	42	210	006
	00	235	11425	-40.1			
	00	200	12510	-50.1		160	011
	00	150	14320	-66.3		170	020
	00	133	15037	-72.9			
	00	119	15688	-73.7			
	00	97	16858	-81.7			
	00	79	18033	-73.9			
	00	70	18740	-74.9		130	008
	00	68	18908	-76.1			
	00	50	20750	-60.7		080	010
	00	48	21005	-59.5			
	00	43	21689	-62.1			
	00	30	23970	-51.5		090	015
	00	29	24190	-51.1			
	00	20	26620	-48.1		090	016
	00	14	29008	-41.1			
	00	11	30635	-44.5			
	00	10	31270	-42.7		060	012
	00	9	31988	-38.5			

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47945	00	1002	16	27.8	81	160	007
	00	1000	31	27.6	81	160	009
	00	944	535	23.4	91		
	00	865				180	029
	00	850	1453	19.2	88	180	028
	00	700	3102	10.0	99	180	025
	00	667				190	016
	00	611				180	024
	00	554				160	023
	00	500	5830	-3.9	92	170	018
	00	467				170	015
	00	426	7079	-9.9	79		
	00	400	7570	-12.5	71	190	020
	00	385				190	022
	00	343	8728	-19.3	66		
	00	300	9710	-26.5	46	170	010
	00	278	10256	-30.1	40	160	005
	00	262				120	006
	00	250	11000	-37.7		120	006
	00	224				170	006
	00	200	12500	-50.3		110	005
	00	198				110	005
	00	150	14310	-64.3		130	010
	00	135				140	013
	00	120	15640	-75.1			
	00	108				170	009
	00	100	16700	-76.3		160	009
	00	94				160	008
	00	88	17431	-78.3			
	00	82				130	008
	00	70	18740	-74.7		120	011
	00	55				100	010
	00	50	20760	-61.7		110	012
	00	48				110	014
	00	45	21418	-57.9			
	00	38				070	015
	00	34				100	016
	00	32	23574	-56.7			
	00	30	23990	-54.7		090	017
	00	26				080	014
	00	23				100	016
	00	20	26630	-47.9		110	020
	00	18				090	016
	00	15	28552	-42.3			
47971	00	1016	5	28.2	78	160	006
	00	1000	148	26.6	81	170	007
	00	955				190	010
	00	939	687	22.4	82		
	00	915				170	006
	00	877				200	013
	00	850	1565	18.8	56	190	013
	00	827	1799	17.8	52		
	00	785	2242	15.8	75		
	00	725	2910	11.4	80		
	00	700	3211	10.2	73	200	012
	00	684				200	012
	00	593	4575	5.0	56		
	00	500	5850	-4.7	32	180	011
	00	490	6109	-5.7	35		
	00	459	6619	-7.3	29		
	00	431				160	009
	00	400	7680	-13.5	15	180	011
	00	398	7718	-13.9	15		
	00	313				160	010
	00	300	9800	-30.1	16	150	009
	00	293	9968	-31.5	16		
	00	250	11070	-40.9		100	004
	00	247				090	004
	00	245	11207	-42.1			
	00	216				130	006
	00	200	12550	-51.9		130	012
	00	189				130	016
	00	151				120	019
	00	150	14360	-63.9		120	019
	00	128				140	013
	00	119				120	012
	00	114	15998	-74.9			
	00	100	16750	-77.7		110	010
	00	92	17225	-79.7			
	00	90				110	007
	00	78				080	009
	00	72	18618	-78.5			
	00	70	18780	-77.9		080	011
	00	50	20750	-68.3		100	017
	00	45				110	016
	00	44	21527	-63.1			
	00	34				080	012
	00	31	23709	-57.7			
	00	30	23920	-56.7		080	016
	00	26				080	016
	00	20	26530	-50.9		090	016
	00	15	28421	-46.7			
	00	14				110	016
	00	10	31110	-46.7			
47991	00	1020	13	28.0	77	100	009
	00	1000	189	25.6	80	100	008
	00	956	580	22.0	95		
	00	886	1233	18.2	77		
	00	879				120	008
	00	850	1600	18.2	37	110	009
	00	815	1959	18.2	25		
	00	794				090	009
	00	749				100	011
	00	700	3244	10.4	40	090	010

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47991	00	695	3303	10.0	40		
	00	611				070	007
	00	607	4411	2.6	41		
	00	582				120	009
	00	578	4806	2.6	23		
	00	513	5762	-1.5	10		
	00	500	5970	-2.9	8	100	011
	00	482				090	012
	00	463	6574	-7.1	18		
	00	435	7055	-12.7	27		
	00	405	7598	-15.1	29		
	00	400	7690	-15.7	29	100	012
	00	313	9486	-30.5	21		
	00	303				110	021
	00	300	9790	-33.3		110	021
	00	269				090	020
	00	250	11040	-43.1		100	026
	00	245	11176	-44.3			
	00	210				100	036
	00	200	12510	-53.9		100	034
	00	162				090	023
	00	150	14320	-64.5		090	022
	00	104	16492	-76.9			
	00	100	16710	-75.7		080	017
	00	98	16827	-74.9			
	00	89				070	016
	00	85	17645	-79.1			
	00	78				070	021
	00	70	18770	-72.3		080	019
	00	59	19789	-67.1			
	00	50	20790	-65.7		090	014
	00	41				100	013
	00	38	22474	-61.7			
	00	30	23970	-55.3		090	014
	00	27	24646	-52.9			
	00	20	26590	-50.8		090	016
	00	15	28468	-49.7			
48327	00	975	323	22.2	90	000	000
	00	1000	95				
	00	850	1496	15.4	63	100	008
	00	815	1850	12.6	94		
	00	700	3118	6.2	94	120	008
	00	584	4586	.6	64		
	00	550	5064	-2.7	85		
	00	500	5820	-6.7	53	170	006
	00	467	6352	-7.3	12		
	00	400	7550	-13.9	9	060	002
	00	300	9660	-30.1	9	340	004
	00	250	10930	-39.9	8	140	002
	00	244	11096	-40.9			
	00	200	12420	-53.1		160	008
	00	150	14200	-68.1		150	007
	00	100	16550	-84.1		110	005
	00	95	16833	-85.7			
	00	70	18670	-67.7		070	004
	00	50	20630	-63.7		110	010
	00	30	23840	-54.9		080	014
	00	23	25560	-49.5			
48354	00	992	187	21.6	86	110	002
	00	1000	107				
	00	953	529	21.0	60		
	00	850	1506	16.2	36	050	017
	00	797	2049	13.4	24		
	00	738	2692	11.0	40		
	00	700	3135	9.6	71	060	003
	00	590	4533	2.6	56		
	00	550	5095	-2.5	59		
	00	500	5860	-5.7	49	070	006
	00	484	6114	-6.9	35		
	00	432	6993	-11.1	19		
	00	400	7580	-15.5	16	060	002
	00	362	8328	-19.3	13		
	00	300	9700	-29.5	13	010	007
	00	250	10974	-39.5	13	050	003
	00	200	12460	-51.7		070	011
	00	150	14270	-66.7		120	011
	00	128	15210	-74.9			
	00	125	15348	-73.5			
	00	100	16620	-84.5		100	019
	00	96	16845	-85.5			
	00	73	18411	-70.5			
	00	70	18650	-70.5		040	008
	00	50	20670	-65.5		090	008
	00	30	23860	-55.5		090	010
	00	27	24531	-55.7			
	00	20	26470	-47.9		090	017
	00	15	28395	-41.5			
	00	12	29903	-43.3			
	00	10	31140	-37.7		090	020
	00	9	31872	-34.3			
	00	7	33620	-36.5		090	016
	00	6	34692	-35.1			
48407	00	999	129	22.0	60	020	004
	00	1000	107				
	00	891	1105	18.8	22		
	00	850	1506	16.4	74	070	004
	00	823	1779	14.2	79		
	00	746	2603	12.4	26		
	00	700	3138	9.2	43	080	008
	00	651	3734	5.2	74		
	00	606	4316	3.2	52		
	00	532	5359	-2.7	59		
	00	500	5860	-5.5	25	100	008
	00	463	6458	-9.9	52		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48407	00	416	7278	-13.5	18		
	00	400	7580	-15.7	17	060	006
	00	358	8407	-21.7	21		
	00	330	9004	-24.3	18		
	00	300	9690	-29.5	13	060	007
	00	257	10772	-39.1	15		
	00	250	10960	-40.7		080	009
	00	200	12440	-52.5		100	009
	00	150	14240	-67.3		100	012
	00	124	15362	-76.5			
	00	114	15847	-76.1			
	00	100	16590	-81.7		080	022
	00	98	16703	-83.3			
	00	95	16876	-82.9			
	00	90	17183	-76.1			
	00	80	17864	-75.3			
	00	70	18650	-65.5		070	005
	00	60	19581	-68.5			
	00	58	19787	-63.5			
	00	50	20700	-63.5		080	009
	00	45	21353	-59.3			
	00	37	22573	-61.5			
	00	35	22920	-57.9			
	00	32	23485	-58.1			
	00	30	23890	-53.3		070	014
	00	20	26530	-50.9		100	015
	00	17	27587	-51.3			
	00	10	31160	-39.3		090	030
	00	7	33620	-35.5		100	026
	00	5	35960	-36.3			
48407	00	999	129	22.0	60	020	004
	00	1000	107				
	00	891	1105	18.8	22		
	00	850	1506	16.4	74	070	004
	00	823	1779	14.2	79		
	00	746	2603	12.4	26		
	00	700	3138	9.2	43	080	008
	00	651	3734	5.2	74		
	00	606	4316	3.2	52		
	00	532	5359	-2.7	59		
	00	500	5860	-5.5	25	100	008
	00	463	6458	-9.9	52		
	00	416	7278	-13.5	18		
	00	400	7580	-15.7	17	060	006
	00	358	8407	-21.7	21		
	00	330	9004	-24.3	18		
	00	300	9690	-29.5	13	060	007
	00	257	10772	-39.1	15		
	00	250	10960	-40.7		080	009
	00	200	12440	-52.5		100	009
	00	150	14240	-67.3		100	012
	00	124	15362	-76.5			
	00	114	15847	-76.1			
	00	100	16590	-81.7		080	022
	00	98	16703	-83.3			
	00	95	16876	-82.9			
	00	90	17183	-76.1			
	00	80	17864	-75.3			
	00	70	18650	-65.5		070	005
	00	60	19581	-68.5			
	00	58	19787	-63.5			
	00	50	20700	-63.5		080	009
	00	45	21353	-59.3			
	00	37	22573	-61.5			
	00	35	22920	-57.9			
	00	32	23485	-58.1			
	00	30	23890	-53.3		070	014
	00	20	26530	-50.9		100	015
	00	17	27587	-51.3			
	00	10	31160	-39.3		090	030
	00	7	33620	-35.5		100	026
	00	5	35960	-36.3			
48455	00	1010	4	25.2	88	000	000
	00	1000	92	26.4	87	000	000
	00	995	136	27.0	85		
	00	855	1368	-18.7	49		
	00	850	1513	18.4	68	050	014
	00	821	1809	16.6	100		
	00	700	3154	9.4	99	060	009
	00	660	3639	7.0	98		
	00	500	5880	-5.5	68	100	005
	00	400	7600	-14.1	39	080	006
	00	250	10980	-40.1		070	012
	00	70	18680	-69.1		110	006
	00	59	19725	-59.7			
	00	50	20720	-62.3		070	008
	00	40	22103	-60.9			
	00	30	29920	-53.1		080	006
	00	20	26550	-48.9		060	018
48568	00	1009	4	23.8	90	210	003
	00	1000	84	24.0	84	220	004
	00	850	1500	17.6	79	290	010
	00	700	3139	8.4	85	310	012
	00	500	5850	-5.9	89	300	012
	00	400	7560	-16.1	71	300	003
	00	300	9670	-31.1	49	360	004
	00	250	10930	-41.7		100	004
	00	200	12400	-56.1		080	012
	00	150	14160	-72.1		110	019
48647	00	1007	38	22.4	83		
	00	1000	107	22.2	83		
	00	873	1272	17.2	86		
	00	850	1510	15.4	87		
	00	700	3133	6.0	85		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48647	00	572	4766	.0	64		
	00	500	5840	-7.1	73		
	00	440	6817	-17.5	80		
	00	400	7550	-17.5	80		
	00	351	8517	-23.7	39		
	00	300	9650	-32.1	28		
	00	263	10565	-39.7	32		
	00	250	10890				
	00	200	12370	-55.5			
	00	167	13494	-65.1			
	00	150	14150				
	00	102	16383	-81.1			
	00	100	16500	-76.1			
	00	89	17170	-77.5			
	00	80	17794	-69.1			
	00	64	19128	-69.1			
	00	30	23803	-55.9			
48657	00	1008	21	22.0	81		
	00	1000	84	21.6	81		
	00	971	339	23.8	65		
	00	943	593	22.0	49		
	00	850	1491	16.8	55		
	00	700	3122	7.0	70		
	00	600	4372	.4	73		
	00	500	5820	-6.7	67		
	00	449	6652	-11.5	61		
	00	400	7540	-16.3	38		
	00	341	8723	-23.9	26		
	00	300	9640	-32.3	35		
	00	268	10425	-38.8	32		
	00	250	10860	-42.9			
	00	200	12370	-55.1			
	00	150	14140	-70.7			
	00	107	16096	-80.3			
	00	104	16259	-73.7			
	00	100	16490	-73.7			
	00	73	18345	-70.1			
	00	70	18610	-66.5			
	00	56	19957	-67.7			
	00	50	20630	-63.3			
	00	40	22019	-57.9			
	00	34	23042	-58.5			
	00	30	23840				
	00	28	24283	-51.3			
	00	25	25016	-53.1			
	00	20	26470	-50.1			
	00	15	28382	-42.5			
48694	00	1008	13	25.0	89	210	002
	00	1000	84	24.4	8[illegible]		
	00	968				250	004
	00	928				280	036
	00	915	855	21.6	68		
	00	890				280	006
	00	878	1211	20.6	73		
	00	791				290	005
	00	606	4298	1.6	88		
	00	600				330	003
	00	487	6026	-8.1	83		
	00	457	6517	-10.9	28		
	00	420	7162	-14.1	78		
	00	400	7540	-11.1	69	040	010
	00	397	7597	-16.1	66		
	00	350				040	007
	00	300	9650	-30.9	77	040	010
	00	250				050	010
	00	200	12390	-54.1		070	011
	00	150	14170	-70.1		080	012
	00	132	14920	-75.5			
	00	115	15713	-78.3			
	00	103	16341	-78.7			
	00	100	16520	-75.9			
	00	70	18610	-68.5		050	010
	00	66	19079	66.8			
	00	50	20650	-63.7		230	013
	00	42	21726	-61.3			
	00	30	23250	-30.3	2	060	006
48900	00	1009	6	24.0	96	130	001
	00	1000	83	24.0	92	130	001
	00	935	666	22.2	75		
	00	850	1496	16.8	84	140	007
	00	823	1769	15.0	80		
	00	768				090	003
	00	739	2673	11.8	73		
	00	700	3134	9.2	76	320	002
	00	667	3532	6.8	78		
	00	638	3895	5.0	70		
	00	600				120	003
	00	580	4664	-.1	92		
	00	500	5850	-5.9	99	200	002
	00	484	6104	-7.3	89		
	00	465				160	002
	00	456	6566	-10.1	75		
	00	400	7570	-15.9	60	230	004
	00	340				010	004
	00	300	9670	-31.5	32	360	004
	00	270				320	002
	00	254	10827	-40.1			
	00	250	10940	-41.1		010	002
	00	216				000	000
	00	200	12410	-54.1		000	000
	00	174				000	000
	00	164	13639	-69.5			
	00	150	14190	-69.1		080	012
	00	112	15885	-81.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48900	00	100	16530	-79.3		090	023
	00	75				080	005
	00	74	18280	-70.1			
	00	70	18620	-65.1		080	006
	00	63	19255	-69.9			
	00	62				030	005
	00	55	20077	-62.8			
	00	50	20670	-67.3		060	005
	00	46	21176	-64.9			
	00	31				060	007
	00	30	23820	-58.9		060	007
	00	24				120	008
	00	20	26400	-51.9		070	006
	00	14	28743	-45.9		070	010
50527	00	952	618	.0	74		
	00	900	1074	8.0	61		
	00	781	2234	4.0	32		
	00	600	4324	-9.0	48		
	00	533	5230	-15.0	42		
	00	400	7230	-33.0	54	330	007
	00	337	8410	-43.0			
	00	300	9270	-48.0		350	010
	00	257	10270	-57.0			
	00	248	10496	-57.0			
	00	200	11840	-62.0		340	014
	00	150	13640	-57.0			
	00	100	16200	-58.0		280	016
50557	00	400	7280	-32.0		010	020
	00	300	9250	-47.0		010	025
	00	200	11860	-57.0		340	016
	00	100	16280	-54.0		270	017
50774	00	1000	190				
	00	850	1502	2.0	69	330	007
	00	700	3054	-4.0	46	340	006
	00	500	5630	-21.0	33	010	007
	00	400	7230	-34.0		360	008
	00	300	9190	-46.0		350	007
	00	200	11810	-53.0		290	005
	00	100	16290	-55.0		290	011
50953	00	1003	181	1.0	69		
	00	1000	196				
	00	957	563	9.0	40		
	00	850	1523	3.0	56	300	007
	00	838	1638	2.0	55		
	00	700	3071	-5.0	35	350	010
	00	634	3843	-9.0	34		
	00	500	5640	-22.0	32	350	011
	00	400	7230	-34.0		350	016
	00	342	8307	-43.0			
	00	300	9190	-47.0		340	018
	00	200	11830	-53.0		300	013
	00	100	16280	-55.0		260	021
	00	93	16744	-55.0			
	00	65	19007	-60.0			
	00	36	22757	-53.0			
	00	28	24374	-54.0			
51076	00	941	741	3.0	48		
	00	925	881	7.0	45		
	00	780	2276	5.2	42		
	00	500	5640	-23.0	18	210	010
	00	400	7230	-36.0		240	014
	00	375	7641	-75.8			
	00	359	7922	-31.0			
	00	300	9160	-51.0		360	001
	00	277	9673	-56.0			
	00	200	11720	-58.0		220	004
	00	150	13546	-55.0			
	00	119	15025	-55.0			
51133	00	1000	230				
	00	962	554	2.0	55		
	00	937	769	8.0	49		
	00	850	1557	3.0	56	120	005
	00	716	2920	-7.0	62		
	00	700	3096	-7.0	38	260	007
	00	678	3344	-8.0	26		
	00	600	4282	-14.0	46		
	00	500	5640	-25.0	69	250	016
	00	464	6180	-28.0	68		
	00	400	7230	-36.0			
	00	300	9160	-52.0			
	00	200	11720	-57.0		590	090
	00	183	12285	-55.0			
	00	96	16417	-54.0			
	00	80	17579	-57.0			
	00	38	22336	-53.0			
	00	28	24296	-55.0			
	00	11	30335	-50.0			
51288	00	400	7270	-34.0			
	00	300	9220	-48.0		290	006
	00	200	11790	-60.0		270	013
	00	100	16160	-57.0			
51431	00	947	670	3.0	93		
	00	933	791	6.0	87		
	00	900	1085	6.0	81		
	00	829	1752	2.0	80		
	00	807	1969	2.0	75		
	00	616	4086	-13.0	39		
	00	600	4286	-14.0	66		
	00	527	5256	-22.0	91		
	00	400	7240			240	020
	00	300	9170	-51.0		250	032
	00	200	11750	-57.0		250	027
	00	100	16160	-56.0		270	013
	00	75	17981	-58.0			

```
OCTOBER 13 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

51431 00   45  21245  -52.0             52495 00  200  12040  -56.0     210 001 53543 00  100  16420  -63.0     270 019 54135 00  300   9090  -52.0     310 011 54662 00  896   1230    5.0  24
      00   24  25317  -52.0                   00  100  16380  -64.0             53614 00  896   1125    3.0  75               00  200  11620  -61.0     280 011       00  850   1567    5.0  22
51463 00  400   7280  -34.0     260 022 52533 00 1000    160                          00  871   1357   10.0  27               00  100  15930  -64.0     230 018       00  700   3140   -7.0  41
      00  300   9230  -48.0     250 029       00  850   1534    6.0  39 300 002       00  691   3243     .0  59         54161 00  999    245    2.0  64               00  643   3805   -5.0  17
      00  200  11800  -61.0     250 038       00  844   1478    7.0  31               00  613   4189   -7.0  79               00  954    620    7.0  42               00  559   4886  -14.0  16
      00  100  16160  -58.0     250 018       00  789   2031    7.0  28               00  600   4356   -8.0  48               00  857   1492    2.0  47               00  542   5119  -17.0
51644 00  897   1103   10.0  62               00  700   3120    1.0  29 100 003       00  475   6143  -16.0  26               00  825   1799    3.0  48               00  500   5730  -20.0  16
      00  887   1196   12.0  50               00  657   3626   -2.0  26               00  400   7410  -25.0  23 320 013       00  788   2169    2.0  41               00  400   7340  -38.0
      00  850   1516  -46.0     250 026       00  633   3920   -4.0  23               00  311   9184  -40.0                   00  717   2922   -4.0  50               00  347   8315  -40.0
      00  624   3740   -9.0  73               00  577   4646   -7.0  26               00  300   9410  -41.0     290 024       00  616   4108   -9.0  26               00  333   8584  -43.0
      00  560   4569  -14.0  72               00  522   5420  -12.0  18               00  265  10243  -47.0                   00  400   7290  -34.0     330 012       00  300   9310  -46.0
      00  518   5156  -18.0  71               00  500   5750  -15.0  18               00  200  12100  -55.0     280 034       00  321   8799  -44.0                   00  200  11960  -51.0
      00  400   7340  -32.0     260 021       00  455   6455  -21.0  22               00  100  16430  -63.0     280 023       00  300   9250  -47.0     300 017 54823 00 1020     56   10.0  76
      00  200  11920  -59.0     250 035       00  444   6636  -21.0  22               00   47  21111  -60.0                   00  229  11011  -54.0                   00 1000    221
      00  136  14350  -57.0                   00  329   8780  -37.0                   00   40  22125  -57.0                   00  200  11870  -52.0     270 014       00  994    272   14.0  54
      00  107  15861  -59.0                   00  259  10435  -37.0             53772 00 1000    230                          00  127  14818  -51.0                   00  973    451   13.0  35
      00  100  16290  -58.0     270 020       00  212  11764  -56.0                   00  936    781    5.0  81               00  100  16360  -57.0     350 008       00  850   1580    8.0  36 010 009
      00   87  17174  -55.0                   00   49  21102  -55.0                   00  908   1031   11.0  50               00   92  16884  -60.0                   00  783   2249    2.0  37
      00   44  21570  -51.0                   00   48  21233  -58.0                   00  850   1577    8.0  46 180 002       00   74  18256  -56.0                   00  700   3152   -2.0  39 350 006
      00   24  25363  -68.0                   00   23  25988  -47.0                   00  778   2305    7.0  31               00   65  19075  -59.0                   00  646   3786   -5.0  27
51656 00 1000    160                    52602 00  400   7370  -30.0  61               00  700   3155   -2.0  39 220 005       00   53  20352  -60.0                   00  513   5556  -17.0  21
      00  914    935   12.0  40               00  300   9390  -40.0 764 070 009       00  668   3524   -6.0  41               00    2  41197  -52.0                   00  500   5750  -19.0  22 300 006
      00  882   1234   14.0  35               00  200  12050  -55.0     250 003       00  621   4093   -8.0  22         54218 00  960    575   -1.0  74               00  400   7360  -32.0     230 004
      00  850   1538   12.0  37 080 003       00  100  16350  -64.0                   00  500   5740  -21.0  48 260 007       00  918    937    7.0  57               00  380   7720  -35.0
      00  744   2633    3.0  52         52652 00  856   1482   -1.0  80               00  452   6481  -24.0  28               00  900   1100    8.0  49               00  300   9350  -42.0     300 018
      00  700   3123   -1.0  55 270 005       00  826   1771    8.0  46               00  400   7370  -30.0     340 005       00  829   1771    3.0  52               00  279   9839  -44.0
      00  655   3649   -5.0  58               00  784   2200    7.0  39               00  300   9370  -40.0     300 024       00  790   2161    3.0  44               00  271  10034  -44.0
      00  514   5507  -18.0  41               00  623   4046   -5.0  32               00  283   9766  -43.0                   00  700   3126   -3.0  33 340 010       00  200  12050            280 029
      00  500   5710  -19.0  37 260 008       00  600   4341   -6.0  53               00  218  11483  -54.0                   00  600   4330  -10.0  28               00  143  14222  -55.0
      00  444   6586  -24.0  35               00  567   4782   -8.0  62               00  200  12040  -55.0     390 031       00  500   5710  -21.0  30 300 010       00  105  16155  -64.0
      00  400   7340  -31.0     270 011       00  445   6625  -19.0  22               00  150  13870  -57.0                   00  417   7024  -31.0                   00  100  16450  -63.0     270 015
      00  359   8098  -37.0                   00  400   7420  -26.0  28 250 014       00  136  14483  -62.0                   00  400   7320  -32.0     290 011       00   78  17965  -57.0
      00  300   9320  -46.0                   00  300   9430  -42.0     190 002       00  125  15007  -60.0                   00  320   8857  -44.0                   00   43  21638  -58.0
      00  270  10013  -51.0                   00  291   9635  -44.0                   00  100  16280  -68.0     280 022       00  300   9300  -46.0     290 010       00   37  22595  -54.0
      00  200  11930  -60.0                   00  231  11158  -52.0                   00   44  21310  -60.0             54292 00 1000    225                          00   26  24875  -51.0
      00  124  14929  -58.0                   00  200  12090  -51.0     200 000       00   17  27428  -47.0                   00  850   1534   -1.0  59 350 007       00   21  26274  -48.0
      00  100  16290  -59.0                   00  100  16380  -65.0     260 007 53798 00 1018     83    9.0  76               00  700   3082   -4.0  63 350 012       00   16  28075  -46.0
      00   66  18886  -59.0                   00   90  17021  -66.0                   00 1000    229                          00  500   5660  -19.0  33 300 017 54857 00 1015     83   11.0  66
      00   59  19609  -53.0                   00   35  22945  -52.0                   00  990    315   13.0  76               00  400   7280  -31.0     280 017       00 1000    206
51709 00  874   1289    7.0  61               00   29  24166  -51.0                   00  900   1110   10.0  46               00  300   9270  -44.0                   00  967    485    9.0  61
      00  868   1346   13.0  47               00   23  25698  -44.0                   00  850   1587    8.0  46 190 003       00  200  11930  -51.0                   00  936    755   10.0  53
      00  712   2983    5.0  24         52681 00  400   7420  -26.0     270 014       00  800   2084    6.0  36               00  100  16430  -55.0                   00  878   1282    6.0  31
      00  600   4347   -7.0  38               00  300   9440  -41.0     280 031       00  700   3161   -3.0  39 310 003 54337 00 1000    216                          00  850   1549    6.0  28 010 007
      00  400   7370  -31.0     270 018       00  200  12110  -55.0     270 038       00  676   3437   -3.0  30               00  850   1550    2.0  55 360 006       00  700   3135    2.0  21 320 003
      00  300   9340  -48.0     270 021       00  100  16430  -66.0     280 040       00  554   4983  -13.0  30               00  700   3107   -2.0  54 340 006       00  653   3699    6.0  22
      00  200  11930  -56.0     260 029 52836 00  400   7470  -28.0 131               00  500   5760  -20.0  36 320 005       00  500   5700  -20.0  27 310 008       00  500   5740  -18.0  18 260 002
      00  150  13756  -57.0                   00  300   9530  -38.0 793               00  451   6516  -26.0  34               00  400   7310  -32.0     200 007       00  471   6184  -21.0  17
      00  123  15004  -60.0                   00  200  12220  -54.0                   00  400   7370  -31.0     320 009       00  300   9280  -46.0     270 011       00  400   7370  -32.0     250 002
      00  100  16300  -59.0     280 021       00  100  16500  -70.0                   00  300   9370  -40.0     310 020       00  200  11910  -53.0     270 014       00  322   8877  -40.0
      00   63  19191  -60.0             52856 00  700   2901   -2.5 449               00  275   9960  -43.0                   00  100  16330  -58.0                   00  300   9340  -48.0     270 016
      00   54  20165  -55.0             52866 00  400   7440  -23.0  52 280 015       00  212  11684  -51.0             54342 00 1023     57    1.0  86               00  200  12050  -48.0
      00   49  20783  -57.0                   00  300   9490  -38.0 951 260 034       00  200  12070  -51.0     300 029       00 1000    232                          00  166  13271  -51.0
      00   43  21616  -54.0                   00  200  12190  -53.0     280 046       00  150  13925  -55.0                   00  985    364    6.0  65               00  140  14362  -58.0
      00   15  28469  -48.0                   00  100  16490  -64.0     280 023       00  119  15384  -61.0                   00  953    634    6.0  56               00  100  16460  -62.0     260 020
51777 00  917    892    5.0  56         52889 00  853   1522    3.0  93               00  100  16460  -65.0     270 015       00  860   1466    1.0  40               00   90  17112  -62.0
      00  900   1046   12.0  54               00  843   1618    5.0  87               00   17  27445  -58.0                   00  850   1554    3.0  38 030 006       00   86  17391  -66.0
      00  877   1263   15.0  51               00  812   1924    7.0  81         53845 00 1000    214                          00  835   1698    4.0  28         55299 00  588   4517    1.0  69
      00  800   2035   12.0  20               00  588   4516   -5.0  38               00  915    960    2.0  86               00  800   2044    2.0  27               00  556   4866    1.0  55
      00  564   4837  -11.0  36               00  400   7460  -23.0  52 280 016       00  900   1093    3.0  80               00  753   2532    2.0  44               00  400   7510  -16.0  60
      00  400   7390  -28.0  46               00  300   9500  -38.0  20 270 037       00  857   1495   11.0  43               00  700   3120   -1.0  43 020 005       00  388   7739  -18.0  23
      00  355   8240  -32.0                   00  200  12200  -54.0     280 047       00  850   1561   11.0  40 190 005       00  661   3574   -4.0  42               00  351   8482  -22.0  39
      00  300   9400  -42.0     050 004       00  100  16480  -69.0     280 022       00  800   2064    9.0  34               00  517   5457  -19.0  37               00  300   9620  -31.0  49 220 017
      00  260  10356  -48.0             53068 00 1000    200                          00  700   3155    1.0  59 190 003       00  500   5710  -20.0  33 300 006       00  200  12380  -50.0
      00  200  12050  -56.0                   00  850   1546   11.0  23 270 004       00  635   3928   -6.0  53               00  400   7330  -32.0     290 009       00  168  13504  -56.0
      00  135  14515  -62.0                   00  700   3132   -1.0  26 300 007       00  581   4616  -12.0  66               00  300   9310  -44.0     270 012       00  113  15939  -71.0
      00  100  16380  -62.0                   00  500   5740  -17.0     330 006       00  569   4776  -10.0  92               00  262  10203  -52.0                   00  100  16660  -75.0
      00   13                                 00  400   7380  -29.0     060 008       00  500   5770  -16.0  23 310 011       00  200  11950  -52.0     260 017       00   95  16957  -76.0
51828 00  400   7410  -28.0                   00  300   9360  -45.0     310 005       00  449   6576  -19.0  22               00  144  14083  -51.0                   00   80  17944  -78.0
      00  300   9400  -44.0     270 009       00  200  12030  -56.0     290 014       00  400   7420  -24.0  21 310 024       00  100  16410  -59.0     230 013       00   68  18897  -68.0
      00  200  12040  -55.0     120 001       00  100  16380  -57.0     260 016       00  358   8220  -30.0                   00   73  18370  -62.0                   00   40  22163  -58.0
      00  100  16380  -63.0     360 004 53336 00 1000    200                          00  300   9450  -39.0     300 032       00   55  20134  -59.0                   00   18  27312  -48.0
51886 00  400   7390  -26.0  42 260 014       00  850   1560    7.0  45 160 003       00  227  11326  -48.0                   00   52  20488  -56.0             55591 00  400   7550  -19.0  70 230 015
      00  300   9400  -42.0     250 031       00  700   3141   -2.0  24 240 006       00  200  12150  -50.0     300 043 54374 00  500   5690  -20.0  33 320 014       00  300   9650  -31.0 551 250 022
      00  200  12060  -55.0     260 037       00  500   5740  -18.0     200 006       00  167  13321  -53.0                   00  400   7300  -32.0     290 016       00  200  12400  -53.0     260 032
      00  100  16360  -65.0     260 031       00  400   7370  -30.0     220 007       00  160  13595  -56.0                   00  300   9270  -46.0     270 017       00  100  16650  -78.0     260 017
52203 00  400   7320  -30.0     270 016       00  300   9360  -45.0     260 013       00  156  13756  -55.0                   00  200  11920  -51.0     240 029 56004 00  585   4544   -7.0  73
      00  300   9300  -50.0     260 022       00  200  12010  -56.0     280 031       00  117  15552  -65.0             54497 00 1000    228                          00  521   5454   -3.0  42
      00  200  11870  -63.0     260 037       00  100  16370  -60.0     270 017       00  100  16510  -65.0     280 015       00  850   1552    6.0  13               00  451   6579  -11.0  40
      00  100  16110  -62.0     270 020 53463 00 1000    220                          00   40  22217  -56.0                   00  700   3123    1.0  16               00  400   7480  -19.0  64 250 018
52267 00 1000    180                          00  903   1063   -2.0  80         53915 00 1000    190                          00  500   5770  -14.0  16               00  376   7937  -23.0  76
      00  850   1531    9.0  34 310 002       00  886   1217    9.0  61               00  850   1557    8.5  77 220 001       00  400   7420  -37.0                   00  329   8902  -30.0  68
      00  700   3108   -3.0  30 240 003       00  850   1863    9.0  43 350 005       00  700   3154    3.0  56 180 007       00  300   9440  -45.0                   00  300   5550  -35.0 426 210 007
      00  500   5700  -18.0  23 260 008       00  800   2361    6.0  36               00  500   5790  -15.0  50               00  200  12110  -51.0                   00  253   6719  -43.0
      00  400   7330  -30.8 100 250 012       00  700   3141   -3.0  33 250 003       00  400   7460  -22.0  29 280 017       00  100  16560  -59.0                   00  200  12280  -52.0
      00  300   9310  -46.0                   00  684   3324   -4.0  27               00  300   9510  -37.0     290 037 54511 00 1025     40    7.0  87               00  150  14097  -63.0
      00  200  11930  -50.0                   00  500   5730  -20.0  22 270 004       00  200  12210  -53.0     290 045       00 1000    234                          00  112  15865  -70.0
      00  100  16230  -64.0     450 090       00  400   7350  -31.0     290 005       00  100  16510  -67.0     290 021       00  994    294   11.0  81               00  100  16530  -72.0
52323 00  807   1967   -1.0  80               00  300   9340  -44.0     300 018 54102 00 1000    230                          00  884   1262    6.0  52               00   75  18267  -62.0
      00  767   2373     .0  80               00  221  11347  -54.0                   00  850   1553    6.0  52 170 003       00  868   1411    6.0  75               00   66  19052  -65.0
      00  627   3965   -7.0  53               00  200  11980  -57.0     300 022       00  700   3115   -5.0  53 240 002       00  850   1575    5.0  70 260 008       00   43  21708  -58.0
      00  581   4557   -9.0  37               00  100  16320  -61.0     280 018       00  500   5690            050 008       00  816   1909    7.0  42         56029 00  400   7520  -19.0  59
      00  400   7320  -29.0  75 260 017       00   80  17703  -62.0                   00  400   7300  -34.0     070 015       00  700   3153   -1.0  47 300 005       00  300   9600  -34.0  66
      00  307   9158  -43.0                   00   44  21427  -59.0                   00  300   9280  -44.0     030 011       00  600   4364   -9.0  44               00  200  12320  -54.0
      00  300   9320  -43.0     260 024 53513 00  400   7370  -29.0     280 014       00  200  11930  -57.0     320 009       00  500   5750  -19.0  27 290 007       00  100  16520  -76.0
      00  236  10906  -52.0                   00  300   9380  -44.0     300 031       00  100  16710  -55.0     280 015       00  400   7370  -31.0     300 008 56046 00  400   7480  -19.0  49 280 015
      00  200  11970  -56.0     260 034       00  200  12040  -54.0     280 030 54135 00 1005    186    1.0  59               00  300   9360  -45.0     310 011       00  300   9560  -35.0 806 280 029
      00  100  16280  -63.0     260 026       00  100  16400  -62.0     280 025       00 1000    219                          00  200  12010  -52.0     290 019       00  200  12280  -54.0     280 035
      00   80  17660  -61.0             53543 00 1000    210                          00  989    314   -3.0  74               00  100  16430  -57.0     270 018       00  100  16540  -71.0     270 021
52418 00  400   7380  -29.0  61 250 016       00  850   1565    7.0  33               00  968    487    6.0  61               00   85  17452  -60.0             56080 00  400   7480  -20.0  77 290 023
      00  300   9380  -41.0     080 003       00  700   3149   -1.0  26 250 006       00  850   1528   -3.0  68 230 002       00   43  21707  -60.0                   00  300   9560  -35.0  73 180 001
      00  200  12040  -58.0     080 010       00  500   5750  -18.0  17 220 003       00  700   3058   -8.0  44 020 005       00   11                                 00  200  12270  -52.0     270 004
      00  100  16340  -63.0     260 007       00  400   7380  -29.0     270 007       00  600   4237  -16.0  55         54662 00 1027     20   10.0  46         56096 00  626   1082     .0  55
52495 00  400   7390  -26.0                   00  300   9390  -41.0     280 018       00  500   5590  -27.0  51 350 006       00 1000    236                          00  536   2308   -7.0  57
      00  300   9380  -43.0     200 004       00  200  12060  -55.0     290 027       00  400   7160  -38.0     340 008       00  912    995    4.0  23               00  508   2725   -9.0  48
```

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
56096	00	437	3877	-15.0	71		
	00	400	7510	-20.0	70		
	00	300	9590	-35.0	59	150	001
	00	262	10519	-43.0			
	00	244	10999	-43.0			
	00	200	12320	-51.0		190	008
	00	100	16600	-70.0		280	006
	00	80	17925	-71.0			
	00	32	23565	-55.0			
	00	17	27746	-40.0			
56146	00	688	3409	2.0	86		
	00	583	9620	-5.0	92		
	00	562	12350	-3.0	85		
	00	493	16610	-5.0	63		
	00	358	18950	-42.0			
	00	232	21881	-43.0			
	00	134	25396	-66.0			
	00	80	28458	-75.0			
	00	60	30174	-64.0			
	00	37	33171	-59.0			
	00	26	35420	-52.0			
56173	00	670	-8191	-1.0	86		
	00	653	-7987	-2.0	92		
	00	624	-7626	-1.0	80		
	00	400	7480	-19.0	70		
	00	300	9550	-35.0	59		
	00	200	12280	-52.0			
56247	00	400	7540	-6.0	19	200	005
	00	300	9640	-32.0		280	023
	00	200	12380	-52.0		280	023
	00	100	16620	-76.0		270	024
56294	00	1096	515	15.0	93		
	00	931	1897	17.0	93		
	00	841	2739	2.0	69		
	00	635	4983	-3.0	63		
	00	600	5432	-3.0	68		
	00	561	5960	-7.0	67		
	00	548	6143	-5.0	58		
	00	513	6659	-7.0	57		
	00	500	5820	-7.0	45	260	015
	00	400	7520	-19.0		270	008
	00	300	9600	-54.0		290	020
	00	200	12330	-53.0		280	020
56444	00	663	3587	5.0	93		
	00	611	4248	1.0	86		
	00	593	4484	15.0	326		
	00	507	5766	-7.0	73		
	00	400	7550	-16.0	35		
	00	333	8842	-12.0	14		
	00	300	9660	-31.0	551		
	00	231	11456	-46.0			
	00	200	12410	-51.0			
	00	192	12674	-53.0			
	00	156	13989	-61.0			
	00	122	15491	-68.0			
	00	121	15540	-72.0			
	00	119	15638	-71.0			
	00	116	15788	-74.0			
	00	100	16640	-78.0			
56492	00	400	7550	-20.0	24		
	00	300	9650	-32.0		100	002
	00	200	12410	-50.0			
	00	100	16660	-74.0			
56571	00	946	1599	14.0	82		
	00	824	2760	14.0	87		
	00	570	5763	-4.0	74		
	00	539	6201	-8.0	79		
	00	533	6289	-3.0	54		
	00	439	7790	-15.0	11		
	00	400	7560	-17.0	28	330	006
	00	382	7905	-18.0	28		
	00	300	9660	-31.0	8	280	015
	00	246	11036	-42.0			
	00	200	12420	-6.0	41	280	025
	00	191	12750	-51.0			
	00	102	16611	-75.0			
	00	100	16700	-75.0		270	018
	00	91	17247	-75.0			
	00	15	28318	-52.0			
	00	9	32016	.0			
56651	00	868	2400	11.0	100		
	00	710	4063	8.0	93		
	00	680	4417	5.0	93		
	00	495	6934	-10.0	14		
	00	400	7560	-16.0	38		
	00	368	8195	-10.0	7		
	00	300	9680	-32.0	653		
	00	239	11286	-32.0	32		
	00	232	11491	-43.0			
	00	214	12034	-44.0			
	00	200	12450	-48.0			
	00	134	14986	-66.0			
	00	129	15214	-71.0			
	00	117	15788	-74.0			
	00	111	16151	-2.0			
	00	106	16466	-77.0			
	00	100	16690	-81.0			
	00	80	17866	-75.0			
	00	44	21594	-57.0			
56691	00	784	2004	8.0	81		
	00	720	2700	4.0	81		
	00	693	3013	8.0	61		
	00	438	6637	-15.0	19		
	00	400	7560	-16.0	16		
	00	300	9660	-31.0	8	160	002
	00	200	12430	-51.0			
	00	100	16640	-77.0			
56739	00	937	1658	16.0	100		
	00	551	5999	-4.0	79		
	00	535	6232	-3.0	68		
	00	456	7478	-11.0	72		
	00	400	7570	-16.0	38	310	006
	00	328	9053	-12.0	17		
	00	300	9680	-30.0		290	007
	00	266	10558	-18.0	25		
	00	226	11709	-46.0			
	00	200	12450	-52.0		080	015
	00	118	15690	-75.0			
	00	100	16630	-80.0		260	011
	00	60	19625	-66.0			
	00	48	21002	-59.0			
	00	23	25628	-58.0			
56778	00	917	1898	11.0	87		
	00	734	3731	5.0	81		
	00	665	4535	5.0	81		
	00	511	6631	-8.0	73		
	00	400	7570	-15.0	11	320	010
	00	331	9010	-12.0	9		
	00	300	9690	-30.0		310	012
	00	230	11528	-44.0			
	00	200	12450	-51.0		270	014
	00	100	16660	-80.0		270	011
	00	91	17192	-81.0			
	00	60	19609	-69.0			
56964	00	1000	120				
	00	983	1303	18.0	88		
	00	850	1532	17.0	93	110	004
	00	823	1805	15.0	82		
	00	700	3162	7.0	93		
	00	618	4173	1.0	93		
	00	575	4752	1.0	74		
	00	554	5049	-3.0	74		
	00	500	5870	-6.0	62	180	002
	00	438	6894	-12.0	17		
	00	400	7580	-15.0	24		
	00	358	8412	-19.0	15		
	00	300	9700	-29.0			
	00	200	12470	-51.0			
	00	100	16680	-81.0			
	00	52	20571	-59.0			
	00	26	24878	-63.0			
	00	12	29841	-45.0			
56989	00	1000	149				
	00	850	1545	14.0	63	110	003
	00	700	3149	4.0	60	050	007
	00	500	5860	-7.0	73	300	003
	00	400	7560	-16.0	50	360	004
	00	300	9690	-28.0		350	007
	00	200	12480	-47.0		230	009
	00	100	16710	-80.0		270	004
57036	00	1000	200				
	00	850	1568	10.0	66	160	004
	00	700	3158	.0	80	150	004
	00	500	5770	-15.0	26	310	006
	00	400	7440	-22.0	24	300	022
	00	300	9490	-37.0		300	040
	00	200	12200	-52.0		290	040
	00	100	16490	-68.0		290	020
57073	00	1000	210				
	00	850	1581	10.0	29	100	003
	00	700	3169	-1.0	22	020	002
	00	500	5790	-20.0	14	310	003
57083	00	1000	208				
	00	976	120	18.0	55		
	00	850	1581	10.0	29	100	006
	00	754	2566	5.0	33		
	00	700	3169	-1.0	22	020	003
	00	695	3226	-1.0	22		
	00	679	3412	-1.0	22		
	00	639	3894	-3.0	36		
	00	500	5790	-20.0	40	310	006
	00	481	6076	-22.0	36		
	00	461	6389	-21.0	24		
	00	400	7420	-26.0		310	022
	00	332	8753	-32.0			
	00	300	9460	-37.0		300	028
	00	257	10517	-43.0			
	00	212	11806	-46.0			
	00	200	12190			280	035
	00	122	15337	-64.0			
	00	100	16520	-67.0		270	015
	00	33	23442	-53.0			
	00	27	24733	-54.0			
57127	00	964	514	10.0	93		
	00	933	787	14.0	87		
	00	900	1087	9.0	76		
	00	861	1451	6.0	81		
	00	690	3248	2.0	55		
	00	400	7510	-21.0	53	290	019
	00	300	9570	-35.0		300	034
	00	200	12320	-51.0		280	030
	00	100	16600	-72.0		270	020
57178	00	1000	208				
	00	400	7460	-22.0	17	320	027
	00	300	9530	-34.0	494	310	036
	00	200	12310	-47.0		290	039
	00	100	16650	-70.0		270	029
57245	00	1000	210				
	00	975	257	11.0	93		
	00	971	281	10.0	93		
	00	900	919	8.0	66		
	00	874	1161	10.0	66		
	00	850	1538	9.0	61		
	00	825	1784	7.0	75		
	00	757	2489	6.0	52		
	00	700	3148	1.0	74	270	003
	00	671	3486	-2.0	74		
	00	634	3936	-3.0	58		
	00	505	5696	-15.0	46		
	00	500	5780	-15.0	100	310	009
	00	464	6347	-13.0	32		
	00	400	7460	-22.0	36	300	024
	00	313	9225	-33.0			
	00	300	9520	-35.0		310	038
	00	293	9685	-35.0			
	00	200	12270	-51.0			
	00	121	15415	-68.0			
	00	114	15773	-68.0			
	00	107	16151	-71.0			
	00	103	16377	-70.0			
	00	100	16550	-70.0			
	00	43	21708	-59.0			
57290	00	400	7440	-24.0		310	022
	00	300	9500	-34.0		300	035
	00	200	12280				
	00	100	19900	-52.2			
57328	00	400	·7490	-35.5	246	300	018
	00	300	9560	-34.0		300	031
	00	200	12310	-51.0		280	025
	00	100	16550	-75.0		280	019
57447	00	1000	210				
	00	850	1567	9.0	76	150	000
	00	700	3156	2.0	29	130	004
	00	500	5800	-11.0	47	320	012
	00	400	7490	-21.0	33	310	024
	00	300	9560	-31.0		290	025
	00	200	12310	-52.0			
	00	100	16520	-76.0			
57461	00	1000	216				
	00	850	1581	10.0	40	050	002
	00	700	3175	3.0	35	040	003
	00	500	5810	-13.0	43	330	016
57494	00	1000	208				
	00	850	1582	9.0	43	080	008
	00	700	3177	4.0	23	020	008
	00	500	5810	-13.0	22	330	011
	00	400	7490	-21.0	17	320	021
	00	300	9590	-30.0		300	032
	00	200	12370	-50.0		270	035
	00	100	16610	-75.0		270	017
57515	00	1000	180				
	00	850	1566	13.0	76	150	003
	00	700	3168	3.0	38	170	005
	00	500	5840	-8.0	67	310	010
	00	400	7540	-19.0	37	320	011
	00	300	9620	-32.0		300	018
	00	200	12370	-51.0		280	022
57606	00	1000	210				
	00	850	1558	8.0	39	070	006
	00	700	3153	5.0	4	020	006
	00	500	5810	-11.0	7	230	005
57679	00	1000	199				
	00	850	1581	10.0	29	050	006
	00	700	3158	5.0	10	040	008
	00	500	5810	-8.0	13	330	021
	00	400	7510	-20.0	16	330	027
	00	300	9620	-30.0		290	020
	00	200	12400			260	024
	00	100	16660	-74.0		270	015
57745	00	400	7540	-19.0	25	330	018
	00	300	9640	-32.0	759	290	019
	00	200	12400	-51.0		260	022
	00	100	16620	-74.0		280	010
57816	00	993	1151	4.0	86		
	00	820	2722	10.0	53		
	00	770	3243	9.0	4		
	00	555	5877	-6.0	11		
	00	541	6078	-3.0	6		
	00	400	7540	-18.0		020	007
	00	319	9231	-18.0	13		
	00	300	9640	-30.0		300	012
	00	239	11209	-45.0			
	00	200	12410	-51.0		310	009
	00	143	14524	-65.0			
	00	134	14916	-70.0			
	00	112	15967	-76.0			
	00	100	16610	-79.0		280	006
	00	94	16962	-79.0			
	00	82	17741	-78.0			
57857	00	1000	192				
	00	850	1554	11.0	35	060	015
	00	700	3165	7.0	10	020	006
	00	500	5860	-6.0	14	320	013
	00	400	7560	-17.0	11	330	012
	00	300	9670	-29.0		300	014
	00	200	12460	-50.0		260	016
	00	100	16680	-80.0		260	007
57972	00	1000	190				
	00	850	1536	7.0	61	030	017
	00	700	3141	6.0	7	060	010
	00	500	5810	-9.0	40	320	022
	00	400	7520	-16.0	16	330	018
	00	300	9630	-28.0		280	015
	00	200	12430			240	020
	00	100	16670	-79.0		280	011
57993	00	1000	189				
	00	850	1553	9.0	46	030	010
	00	700	3161	7.0	5	040	009
	00	500	5830	-6.0	4	320	016
	00	400	7560	-15.0		320	011
	00	300	9700	-26.0		270	015
	00	200	12510	-47.0		240	015
	00	100	16770	-77.0			
58027	00	1000	216				
	00	850	1581	9.0	53	350	009
	00	700	3166	.0	51	350	002
	00	500	5780	-18.0	37	330	006
	00	400	7420	-28.0	33	300	013
	00	300	9450	-35.0		310	019
	00	200	12220	-46.0		280	045
	00	100	16640	-65.0		280	039
58150	00	1000	204				
	00	850	1561	8.0	34	360	007
	00	700	3147	2.0	19	350	005
	00	500	5770	-17.0	25	300	003
	00	400	7410	-26.0		280	012
	00	300	9460	-34.0		260	026
	00	200	12250	-45.0		250	041
	00	100	16660	-66.0		250	023
58203	00	1000	214				
	00	850	1575	7.0	36	060	004
	00	700	3152	1.0	24	340	005
	00	500	5750	-20.0	36	330	007
	00	400	7390	-26.0	25	300	023
	00	300	9430	-36.0		290	031
	00	200	12180	-50.0		270	035
	00	100	16460	-73.0			
58238	00	1000	203				
	00	850	1563	8.0	42	020	008
	00	700	3146	1.0	32	010	007
	00	500	5770	-16.0	21	280	007
	00	400	7420	-24.0		290	018
	00	300	5490	-31.0		270	030
	00	200	12290	-47.0		260	039
	00	100	16600	-71.0		260	017
58367	00	1000	192				
	00	850	1543	6.0	61	020	016
	00	700	3130	3.0	35	010	006
	00	500	5770	-16.0	26	290	005
	00	400	7440	-22.0	24	260	020
	00	300	9530	-27.0		250	036
	00	200	12330	-48.0		240	038
	00	100	16620	-74.0		250	020
58424	00	1000	219				
	00	850	1575	8.0	39	060	013
	00	400	7460	-21.0	108	290	018
	00	300	9560	-29.0	61	290	030
	00	200	12340	-48.0		260	034
	00	100	16610	-74.0		270	020
58457	00	1000	206				
	00	850	1555	6.0	56	030	014
	00	700	3140	3.0	27	020	008
	00	500	5780	-14.0	24	310	006
	00	400	7460	-20.0	20	270	018
	00	300	9560	-27.0			
	00	200	12370	-46.0		250	032
	00	100	16630	-77.0		250	018
58606	00	1000	204				
	00	850	1558	7.0	42	070	011
	00	700	3152	5.0	11	030	012
	00	500	5810	-11.0	7	330	009
	00	400	7500	-19.0		320	018
	00	300	9610	-29.0		270	015
	00	200	12390	-50.0		250	030
	00	100	16610	-77.0			
58633	00	1000	203				
	00	850	1554	7.0	49	060	018
	00	700	3149	5.0	18	020	011
	00	500	5790	-11.0	17	310	009
	00	400	7490	-17.0	14	280	015
	00	300	9620	-28.0		260	026
	00	200	12410	-47.0		260	029
	00	100	16650	-76.0		250	015
58666	00	400	7490	-14.0	11		
	00	300	9640	-26.0			
	00	200	12450	-47.0			
	00	100	16720	-76.0			
58725	00	400	7500	-14.0			
	00	300	9640	-27.0	599		
	00	200	12450	-47.0			
	00	100	16690	-77.0			
58847	00	1000	167				
	00	850	1524	6.0	75	070	016
	00	700	3122	7.0	16	030	009
	00	500	5810	-5.0	9	280	006
58965	00	1000	139				
	00	850	1512	8.0	93	040	019
	00	700	3108	9.0	12	050	012
	00	500	5810	-4.0	12	230	014
	00	400	7550	-13.0	12	240	012
	00	300	9680	-29.0		220	014
	00	200	12470			220	009
	00	100	16660	-81.0		180	009
59023	00	1000	180				
	00	996	286	11.0	87		
	00	971	499	15.0	67		
	00	948	693	16.0	55		
	00	850	1551	11.0	40	060	009
	00	827	1779	10.0	29		
	00	738	2723	10.0	12		
	00	509	5722	-5.0	13		
	00	435	6935	-14.0	16		
	00	400	7570	-15.0	13	330	008
	00	300	9680	-29.0	100	310	010
	00	243	11159	-38.0			
	00	200	12480	-50.2		270	013
	00	172	13454	-55.0			
	00	134	14998	-69.0			
	00	107	16324	-75.0			
	00	100	16700	-80.0		270	007
	00	89	17358	-81.0			
	00	56	20067	-66.0			
	00	22	25914	-53.0			
	00	15	28423	-46.0			
59096	00	1000	170				
	00	850	1527	12.0	47	040	016
	00	700	3143	7.0	8	050	008
	00	500	5830	46.0		330	022
	00	400	7560	-13.0	9	310	010
	00	300	9700	-24.0		250	008
	00	200	12520	-48.0		260	012
	00	100	16780	-79.8		220	007
59134	00	1000	145				
	00	850	1504	8.0	70	060	020
	00	700	3120	8.0	9	040	010
	00	500	5810	-4.0	5	310	007
	00	400	7540	-13.0		280	009
	00	300	9670	-28.0		230	014
	00	200	12470	-48.0		250	011
	00	100	16660	-78.0		190	005
59211	00	1000	171				
	00	850	1546	11.0	40	040	004
	00	700	3148	5.0	5	040	005
	00	500	5840	-6.0	7	070	002
	00	400	7550	-15.0		280	004
	00	300	9670	-29.0		260	006
	00	200	12460			260	006
	00	100	16670	-79.0		270	006
59265	00	1000	174				
	00	850	1538	10.0	40	070	012
	00	700	3151	7.0	8	030	009
	00	500	5850	-7.0	11	330	011
	00	400	7560	-15.0		330	010
	00	300	9680	-28.0		300	006
	00	200	12470	-50.0		260	009
	00	100	16640	-82.0		200	005
59287	00	1000	163				
	00	850	1530	10.0	50	040	006
	00	700	3138	6.0	2	030	011
	00	500	5840	-8.0	15	320	014
	00	400	7540	-15.0		330	010
	00	300	9660	-29.0		260	005
	00	200	12450			270	007
	00	100	16660	-78.0		180	006
59316	00	1017	11	16.0	77		
	00	1000	148				
	00	992	222	17.0	67		
	00	874	1283	9.0	76		
	00	850	1514	8.0	81	060	012
	00	824	1770	8.0	70		
	00	784	2184	14.0	10		
	00	700	3129	8.0	2	030	008
	00	650	3735	4.0	2		
	00	629	4002	5.0	2		
	00	524	5455	-8.0	5		
	00	500	5820	-8.0	10	320	014
	00	452	6605	-7.0			
	00	225	11686	-42.0			
	00	89	17504	-76.0			
	00	40	22333	-58.0			
	00	33	23551	-56.0			
	00	25	25354	-47.0			
	00	22	26199	-48.0			
	00	19	27177	-43.0			
59345	00	1000	103				
	00	850	1485	12.0	76	030	020
	00	700	3102	7.0	53	070	005
	00	500	5800	-3.0	50	240	011
	00	400	7540	-13.0	51	240	006
	00	300	9680	-27.0	51	230	010
	00	200	12480	-47.0		240	005
	00	100	16720	-79.0		140	006
59431	00	1012	88	12.0	93		
	00	1000	178				
	00	983	334	19.0	59		
	00	919	906	15.0	41		
	00	850	1557	12.0	35	050	006
	00	800	2062	10.0	27		
	00	709	3060	8.0	10		
	00	700	3168	7.0	11	040	009
	00	665	3587	5.0	17		
	00	645	3836	5.0	15		
	00	537	5308	-3.0	16		
	00	500	5880	-7.0	15	120	002
	00	440	6863	-14.0	11		
	00	417	7271	-13.0	11		
	00	400	7590	-15.0		330	005
	00	300	9700	-29.0		320	004
	00	209	12190	-47.0			
	00	200	12500	-51.0		270	007

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
59431	00	147	14431	-67.0			
	00	141	14683	-66.0			
	00	126	15354	-73.0			
	00	100	16710	-80.0		170	003
	00	82	17847	-75.0			
	00	35	23000	-58.0			
59553	00	1000	90				
	00	850	1475	14.0	87	100	001
	00	700	3083	8.0	31	030	006
	00	500	5800	-5.0	27	280	008
	00	400	7530	-12.0	15	230	005
	00	300	9660	-28.0	19	210	009
	00	200	12440	-50.0		180	003
	00	100	16630	-81.0		120	009
59663	00	1000	150				
	00	850	1518	9.0	53	070	010
	00	700	3134	8.0	2	030	011
	00	500	5850	-7.0		350	009
	00	400	7560	-14.0		320	007
	00	300	9680	-28.0		270	002
	00	200	12480	-48.0		250	030
	00	100	16720	-79.0			
59758	00	1000	134				
	00	850	1518	10.0	62	050	008
	00	700	3131	9.0	7	040	012
	00	500	5860	-5.0	9	060	006
	00	400	7570	-16.0	17	330	004
	00	300	9690	-28.0		110	004
	00	200	12500	-48.0		060	005
	00	100	16740	-81.0		080	005
59981	00	1000	35				
	00	850	1514	12.0	82	050	011
	00	700	3134	9.0	57	360	006
	00	500	5860			010	011
	00	400	7580	-15.0	26	010	005
	00	300	9700	-29.0	45	080	003
	00	200	12490	-50.0		090	010
60020	00	1006	35	27.8	69	000	000
	00	1000	88	-23.7	47	000	000
	00	960	417	28.0			
	00	950				220	003
	00	850	1505	20.2		220	013
	00	797	2054	16.0			
	00	700	3122	15.4	36	190	015
	00	585	4576	-8.5	74		
	00	508	5653	-16.9			
	00	500	5750	-17.3		230	015
	00	416	7098	-28.7	56		
	00	400	7380	-29.7	41	240	015
	00	380	7753	-33.5			
	00	300	8370	-48.3		240	023
	00	250				240	023
	00	200	11910	-71.9		240	021
	00	186	12338	-72.1		240	021
60250	00	1014	25	30.4	22	980	007
	00	1000	141	29.0	24	090	014
	00	960	500	24.4	33		
	00	918	890	24.0	25		
	00	850	1559	19.4	28	100	119
	00	700	3187	5.0	48	190	018
	00	550	5095	-11.1	10		
	00	500	5820	-18.1	54	220	020
	00	480	6127	-15.1	50		
	00	400	7480	-24.9	35		
	00	300	9510	-40.1			
	00	200	12160	-59.5			
	00	150	13950	-62.9			
	00	100	16450	-81.1			
	00	70	18660	-60.1			
	00	50	20780	-55.3			
	00	30	24050	-53.5			
	00	8	32349	-64.1			
	00	7	33174	-60.1			
	00	6	34134	-61.1			
	00	3	38516	-53.5			
60390	00	1017	25	17.0	81	000	000
	00	1005	150	18.0	42		
	00	1000	193	18.6	37		
	00	973	428	20.4	32		
	00	920	910	20.4	35		
	00	850	1580	17.6	36		
	00	845	1630	17.6	36		
	00	800	2093	13.2	44		
	00	700	3214	5.4	65		
	00	684	3402	4.0	65		
	00	590	4583	-4.9	68		
	00	559	5004	-8.9	67		
	00	500	5870	-13.7	46		
	00	468	6370	-16.9	31		
	00	416	7244	-22.9	58		
	00	400	7530	-25.7	64		
	00	312	9280	-39.7	62		
	00	300	9550	-42.1			
	00	250	10760	-51.3			
	00	213	11780	-60.1			
	00	200	12170	-60.1			
	00	150	13970	-58.7			
	00	111	15861	-58.7			
	00	100	16520				
60571	00	936	784	23.6	27	060	001
	00	913				080	004
	00	902	1600	23.2	33	080	005
	00	751				090	006
	00	725	3247	10.2	53	090	007

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
60571	00	630	5910	-1.3	91		
	00	627				100	008
	00	605	7580	-3.9	85		
	00	571	9610	-5.3	53		
	00	565				110	009
	00	523	12290	-10.9	33		
	00	426	13840	-19.5	37		
	00	360	15064	-30.5	55		
	00	294	16476	-39.9	89		
	00	250	10840	-47.1			
	00	208	12036	-55.3			
	00	140	14519	-62.7			
60715	00	1020	4	18.6	93	280	001
	00	1010	4			280	001
	00	1000	175	20.8	79	300	003
	00	965				080	004
	00	920	888	16.8	20		
	00	850	1562	12.8	58	090	007
	00	800	2066	8.6	2		
	00	720	2825	2.0	16		
	00	700	3157	1.2	72	120	010
	00	670	3508	-1.1	74	140	015
	00	500	5790	-14.1	60	140	017
	00	400	7440	-27.3	62	150	017
	00	300	9450	-42.5		150	016
	00	250	10650	-53.7		140	017
	00	235				140	018
	00	200	12160	-62.5		140	020
	00	180	12818	-57.7			
	00	150	13870	-57.3		130	021
	00	120	15274	-59.5			
	00	110	15821	-57.7			
	00	100	16420	-58.1			
	00	70	18670	-57.3			
60760	00	1015	51	22.8	43		
	00	1000	172	24.8	38		
	00	850	1569	13.0	50		
	00	750	2602	4.2	70		
	00	700	3166	1.2	90		
	00	600	4393	-3.9	58		
	00	500	5810	15.8			
	00	400	7460	-27.9	51		
	00	300	9470	-43.1			
	00	250	10670	-53.3			
	00	200	12080	-62.1			
	00	150	13870	-59.3			
	00	100	16390	-61.1			
	00	70	18610	-60.7			
	00	50	20730	-56.1			
	00	30	23980	-55.7			
	00	20	26580	-52.1			
	00	10	30977	-61.1			
	00	6	34180	-57.1			
	00	5	35328	-59.1			
	00	2	41167	-52.1			
61052	00	987	233	31.0	48	000	000
	00	1000	103				
	00	965				190	007
	00	925	802	27.6	45		
	00	850	1540	22.4	43	110	005
	00	755	2551	14.0	38		
	00	700	3182	9.0	43	070	016
	00	694				070	016
	00	580	4713	-2.9	76		
	00	570				250	004
	00	550	5132	-5.3	38		
	00	534	5364	-5.3	27		
	00	511	5709	-6.3	24		
	00	500	5880	-7.7	26	030	008
	00	450	6690	-13.9	22		
	00	422	7177	-14.7	18		
	00	400	7580	-18.1	18	060	004
	00	300	9670	-33.1	25	210	004
	00	277	10223	-39.5	32		
	00	250	10920	-44.9		330	004
	00	200	12380	-55.7		270	005
	00	168	13468	-64.7			
	00	150	14150	-68.9		180	006
	00	132	14902	-75.5			
	00	100	16500	-78.9		240	003
	00	70	18580	-69.7		150	008
	00	50	20580	-67.1		130	012
	00	30	23740				
	00	10	30006	-79.3			
	00	7	32070	-71.9			
	00	6	32985	-69.1			
	00	5				100	012
	00	4	35445	-62.9			
	00	3	37233	-59.1			
61290	00	975	343			200	003
	00	912	343	24.0	69		
	00	850	954	22.4	53		
	00	610	3721	.8	69		
	00	596	3907	-.1	100		
	00	549	4559	-4.1	100		
	00	536	4748	-5.1	42		
	00	508	5169	-5.1	14		
	00	418	6678	-12.9	30		
	00	394	7127	-15.5	17		
	00	366	7679	-19.5	13		
	00	326	8529	-25.1	69		
	00	246	10513	-40.1			
	00	181	12524	-58.7			
	00	150	13677	-68.5			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
61290	00	121	14904	-87.9			
	00	96				160	004
	00	90	16567	-74.7			
61641	00	1011	24	28.2	78	200	005
	00	1000	120	28.8	79	200	006
	00	955	525	26.2	83		
	00	915	870	-22.7	66		
	00	850	1550	23.2	57	110	006
	00	736	2781	14.4	51		
	00	713	3048	13.4	38		
	00	700	3214	11.8	40	100	011
	00	600				130	014
	00	586	4671	1.4	75		
	00	538	5354	-2.3	63		
	00	500	5940	-3.3	54	160	006
	00	492	6067	-3.7	54		
	00	470	6427	-5.5	32		
	00	440	6941	-8.9	40		
	00	400	7670	-13.1	22	220	005
	00	344	8786	-23.3	21		
	00	328				290	006
	00	300	9790	-30.3	21	260	007
	00	250	11062	-39.5	22	210	010
	00	200	12570	-47.1		240	014
	00	180	13259	-52.7			
	00	175	13440	-55.5			
	00	150	14400	-62.9		220	017
	00	146	14566	-64.5			
	00	123	15584	-76.3			
	00	100	16870	-65.9		220	010
	00	86	17786	-65.9			
	00	70	19060	-57.3		120	004
	00	64	19622	-61.1			
61996	00	1023	28	11.0	100	280	005
	00	1000	217	8.8	91	280	008
	00	869	1360	.8	94		
	00	850	1530	1.2	86	320	006
	00	835	1673	1.8	78		
	00	815	1868	1.8	78		
	00	799	2028	1.2	72		
	00	769	2336	1.2	69		
	00	700	3102	-3.1	63	330	005
	00	638	3830	-7.5	57		
	00	592	4410	-9.5	44		
	00	527	5299	-14.7	35		
	00	500	7500	-17.5	50	350	004
	00	465	8040	-21.1	53		
	00	400	7340	-27.7	41	020	003
	00	373	7839	-30.9	45		
	00	324	8709	-93.5			
	00	300	9340	-34.5		060	004
	00	265	10182	-48.5			
	00	224	11278	-52.5			
	00	200	11990	-52.9		080	002
	00	150	13850	-56.3		340	004
	00	100	16420	-57.1		320	008
	00	70	18690	-55.9		280	008
	00	50	20840	-53.9		300	003
	00	30	24150	-49.9		120	006
	00	20	26830	-45.7		070	007
	00	10	31540	-35.7			
62378	00	1003	141	19.4	60	020	009
	00	1000	166	19.0	64	030	008
	00	850	1555	14.8	36	340	002
	00	700	3184	5.4	26	220	005
	00	500	5880	-9.7	16	220	009
	00	400	7560	-23.7	26	210	011
	00	300	9610	-38.3	20	210	021
	00	200	12320	-49.3			
63705	00	884	1146	17.6	89	340	003
	00	850				330	002
	00	794				010	003
	00	785	1489	20.0	88	330	002
	00	738				050	004
	00	680				080	008
	00	660	3146	7.8	53	080	008
	00	580	5860	-2.3	91	130	004
	00	535	7580	-6.1	84	360	008
	00	496	8700	-6.3	35	240	002
	00	484				270	002
	00	470	12460	-9.1	71	270	012
	00	440				360	007
	00	420	14260	-11.5	30	260	015
	00	376	16640	-17.3	28	280	008
	00	370				310	005
	00	339				280	004
	00	280	18781	-33.1	75		
	00	249	19594	-40.1			
	00	130	23735	-71.1			
	00	100	25254	-79.9			
63741	00	823	1798	12.4	85	070	001
	00	785	2211	11.0	85		
	00	750				060	005
	00	720				060	006
	00	702	3132	5.4	84	070	006
	00	665				090	005
	00	620	5830	1.8	69	010	005
	00	612				100	004
	00	562	7540	-3.1	68	020	004
	00	543	9640	-2.5	39	280	006
	00	530	12350	1.4	32	280	013
	00	513				070	003
	00	470				030	008
	00	382				360	003

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
63741	00	360	14140	-21.1	19	270	015
	00	342				260	002
	00	290	16520	-34.9	24	340	005
	00	230	18095	-47.5			
	00	140	21218	-69.3			
	00	105	22903	-77.1			
63894	00	1009	55	19.8	93	000	000
	00	1000	131	19.2	93	110	005
	00	970				110	006
	00	850	1514	12.4	74	130	006
	00	830	1713	11.4	66		
	00	810	1917	14.0	51		
	00	700	3130	5.0	48	200	003
	00	690	3247	4.0	44		
	00	675				210	001
	00	620	4109	.0	20		
	00	590	4504	-2.5	16		
	00	550				020	004
	00	540	5205	-3.5	12		
	00	500	5810	-7.1	11	360	008
	00	400	7520	-17.5	12	330	007
	00	375	8039	20.6	26		
	00	300	9620	-30.9	6	290	014
	00	280	10106	-34.1	84		
	00	200	12360	-54.1		300	015
	00	150	14160	-63.9		280	010
	00	105	16272	-78.1			
	00	100	16550	-76.7		310	010
	00	70	18610	-72.9		250	055
	00	50	20680	-64.9		320	055
	00	30	23950	-55.3		260	019
	00	10	30635	-75.5			
	00	7				250	008
	00	6	33573	-78.1		300	005
	00	5	34891	63.0		210	008
	00	4				300	010
	00	3	39148	-53.7		260	019
64910	00	1012	10	24.8	91	000	000
	00	1000	105	24.6	95	000	000
	00	995				250	004
	00	940	643	22.4	92		
	00	905	970	19.6	100		
	00	885				220	002
	00	880	1209	16.2	100		
	00	850	1516	36.8	100	300	002
	00	800				040	006
	00	732				070	010
	00	730	2839	10.4	100		
	00	700	3153	8.6	93	070	008
	00	637				090	009
	00	620	4144	2.6	95		
	00	594	4469	.2	90		
	00	572				060	011
	00	500	5870	-5.1	87	070	005
	00	478	6222	-6.7	81		
	00	400	7590	-15.3	86	070	007
	00	340	8799	-23.1	47		
	00	320				070	007
	00	300	9710	-28.7	46	050	006
	00	250	10987	-39.3	46	070	007
	00	200	12480	-50.9		040	014
	00	150	14280	-66.1		060	012
	00	137				080	013
	00	130	15137	-71.3			
	00	113	15963	-72.7			
	00	106	16336	-75.5			
	00	100	16680	-75.7		020	010
	00	90	17290	-75.1			
	00	83				160	007
	00	82	17833	-72.9			
	00	70	18760	-72.9		150	006
	00	66	19105	-72.9			
	00	64				160	007
	00	58				230	012
	00	55	20191	-66.7			
65510	00	1000	119	23.0	94	220	004
	00	850	1509	16.6	67		
65578	00	1013	13	23.8	93	000	000
	00	1000	118	23.0	94	220	004
	00	962				210	008
	00	872	1293	16.6	74		
	00	850	1510	16.6	67	120	006
	00	847	1540	16.6	67		
	00	837				110	005
	00	713				150	005
	00	700	3157	9.0	57	150	005
	00	688	3300	8.6	61		
	00	615	4213	1.0	59		
	00	613				120	004
	00	576	4737	-.9	64		
	00	560				240	001
	00	528	5429	-2.5	36		
	00	500	5860	-6.3	29	190	006
	00	484	6114	-7.7	31		
	00	460				160	006
	00	446	6744	-12.5	61		
	00	400	7570	-18.1	59	100	006
	00	394				090	006
	00	300	9860	-32.9	49	080	006
	00	267	10470	-38.7	58		
	00	250	10920	-42.9		070	008
	00	202				070	008
	00	200	12370	-55.1		080	010
	00	178				090	171

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
65578	00	156	13911	-67.7			
	00	150	14150	-68.3		110	008
	00	144				150	005
	00	100	16500	-80.7			
70026	00	1013	4	-12.7	80	090	006
	00	1000	102	-14.1	82	070	006
	00	850	1325	-16.7	70	060	006
	00	700	2767	-23.7	32	040	006
	00	500	5160	-38.1	33	010	005
	00	400	6660	-47.5		280	007
	00	300	8510	-56.9		270	007
	00	200	11140	-48.3		280	006
	00	150	13040	-47.7		270	007
	00	100	15720	-48.1		250	012
	00	70	18060	-49.3		260	016
	00	50	20250	-53.1		250	016
	00	43	21223	-52.5			
70086	00	1007	15	-10.5	83	010	003
	00	1000	70	-12.1	61	010	003
	00	850	1298	-16.7	100	030	006
	00	700	2753	-20.7	40	240	004
	00	500	5180	-32.9	67	220	009
	00	400	6720	-44.5		210	012
	00	300	8580	-57.9		210	017
	00	200	11200	-47.5		240	010
	00	150	13100	-47.3		240	011
	00	100	15780	-47.5		240	012
70133	00	1002	5	-4.5	63	060	005
	00	1000	21	-6.1	35	060	005
	00	850	1275	-13.9	79	040	007
	00	700	2747	-18.7	54	030	009
	00	500	5170	-36.5	47	350	005
	00	400	6680	-49.5		350	010
	00	300	8530	-54.1		320	009
	00	200	11190	-46.5		300	012
	00	150	13110	-47.1		270	014
	00	100	15780	-48.7		260	018
	00	70	18120	-50.1		250	013
	00	50	20310	-51.5		260	012
	00	43	21283	-54.1			
	00	37	22256	-49.9			
	00	32	23202	-51.5			
70200	00	1000	7	-1.7	72	360	007
	00	850	1289	-7.1	62	310	007
	00	700	2774	-16.3	60	330	010
	00	500	5220	-34.5	24	340	016
	00	400	6740	-45.7		340	021
	00	300	8610	-55.1		320	021
	00	200	11290	-45.7		290	016
	00	150	13200	-44.7		300	012
	00	100	15900	-48.3		260	012
	00	70	18230	-51.1		260	012
	00	50	20420	-50.9		270	010
	00	30	23750	-50.3		250	020
	00	23	25477	-52.3			
	00	20	26390	-49.7		250	018
	00	10	30940	-48.3		260	030
	00	9	31635	-47.5			
70219	00	1003	46	1.6	89	270	008
	00	1000	61	1.6	71	270	009
	00	850	1347	-8.5	96	280	016
	00	700	2826	-16.7	54	280	069
	00	500	5270	-33.5	31	280	032
	00	400	6800	-44.5		280	038
	00	300	8680	-50.3		280	038
	00	200	11360	-46.5		280	026
	00	150	13250	-48.1		280	023
	00	100	15930	-48.3		270	012
	00	70	18270	-49.1		270	010
	00	50	20480	-48.7		270	015
	00	30	23820	-46.5		260	020
	00	20	26480	-49.5			
70231	00	991	103	-.7	95	180	004
	00	1000	27				
	00	850	1305	-8.1	89	260	015
	00	700	2783	-19.3	78	260	015
	00	500	5200	-37.3	52	250	016
	00	400	6700	-47.9		260	016
	00	300	8580	-49.5		270	017
	00	200	11280	-45.7		260	018
	00	150	13190	-48.3		270	012
	00	100	15870	-49.1		260	012
	00	70	18220	-50.1			
	00	50	20430	-48.5		250	011
	00	30	23770	-49.1		260	020
	00	20	26420	-49.5		260	019
70261	00	987	138	-2.3	78	220	002
	00	1000	33				
	00	850	1304	-10.5	93	240	007
	00	700	2786	-17.7	82	240	009
	00	500	5220	-35.3	53	220	015
	00	400	6740	-47.9		210	016
	00	300	8600	-54.1		220	023
	00	200	11270	-46.7		270	012
	00	150	13270	-46.9		250	013
	00	100	15950	-47.9		250	012
	00	70	18250	-48.9		250	013
	00	50	20460	-49.1		240	012
	00	30	23780	-51.5		250	014
	00	20	26400	-53.5		260	020
70273	00	998	40	2.4	88	140	005
	00	1000	25				
	00	850	1324	-5.1	100	230	011
	00	700	2825	-14.5	77	270	009

```
OCTOBER 13 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

70273 00  500   5280 -32.9  22 260 024 70361 00  124  14579 -46.5             72202 00  700   3173   7.0  83 220 002 72213 00  363   8217 -27.3  34         72232 00  871   1300  11.4  32
      00  400   6830 -41.3     260 041       00  100  16000 -48.1     250 018       00  644   3853   3.2  85               00  337   8747 -32.1  66               00  850   1515  16.2  12 110 007
      00  300   8730 -54.5     260 044       00   70  18350 -47.7     250 014       00  598   4448  -1.1 100               00  319   9131 -36.1  64               00  745   2626  12.8  13
      00  200  11350 -48.9     260 020       00   50  20560 -50.3     250 017       00  578   4717  -4.7  25               00  300   9560 -31.9  40 290 018       00  700   3147   9.2  14 100 006
      00  150  13240 -46.7     250 013       00   30  23880 -52.5     270 008       00  571   4813  -1.3  24               00  282   9987 -42.7                   00  569   4829  -1.1  14
      00  100  15920 -46.9     260 013       00   20  26510 -50.7     260 010       00  565   4897   -.5  15               00  250  10792 -47.3     300 027       00  500   5850  -9.1  13 210 008
      00   70  18270 -47.9     260 016       00   17  27569 -50.7                   00  500   5870  -6.9  15 020 004       00  229  11368 -50.7                   00  441   6812 -14.1  14
      00   50  20490 -48.7     240 015       00   14  28826 -53.6                   00  459   6531 -12.1  15               00  204  12112 -56.3                   00  427   7056 -15.7  55
      00   30  23830 -50.9     240 014       00   10  31000 -50.1                   00  447   6733 -13.1  18               00  200  12230 -56.3     300 037       00  400   7550 -19.7  44 250 011
      00   20  26470 -50.3     260 016 70398 00 1002     34   8.2  93 240 005       00  434   6958 -13.5  15               00  150  14020 -65.9     290 025       00  388   7775 -21.7  70
      00   10  31010 -48.5     270 017       00 1000     57   8.0  92 240 005       00  400   7570 -18.9  18 310 011       00  123  15210 -70.9                   00  358   8363 -25.7  31
      00    7  33350 -49.3     270 024       00  979    231   6.4  74               00  376   8028 -21.7  19               00  112  15768 -68.5                   00  300   9620 -35.1  67 280 020
      00    6  34362 -48.9                   00  901    905   1.4  78               00  328   9018 -29.5  23               00  104  16210 -70.7                   00  279  10121 -38.7  65
70308 00 1018      9   6.0  97 270 012       00  877   1121   -.3  93               00  320   9194 -29.9  21               00  100  16440 -68.7     280 014       00  250  10860 -45.7     280 029
      00 1000    158   4.6  96               00  850   1373  -1.3  86 250 008       00  300   9650 -33.5  22 300 023       00   88  17204 -69.3                   00  200  12310 -56.1     280 032
      00  850   1465  -3.1  94               00  790   1951  -5.7  87               00  268  10431 -40.1                   00   70  18590 -64.1     300 004       00  150  14090 -67.3     280 024
      00  700   2982 -11.1  47               00  778   2071  -7.1  57               00  250  10901 -44.5     300 024       00   58  19745 -62.7                   00  123  15265 -74.7
      00  500   5490 -25.3  14               00  767   2182  -8.1  34               00  200  12360 -56.1     300 023       00   50  20670 -58.7     070 004       00  100  16470 -74.7     290 015
      00  400   7080 -35.7  43               00  745   2408  -7.5  38               00  150  14140 -69.7     290 016       00   30  23910 -55.5     090 007       00   86  17349 -73.7
      00  300   9030 -48.3                   00  700   2893 -11.1  33 240 013       00  135  14762 -73.5                   00   28  24353 -52.1                   00   83  17558 -70.1
      00  200  11610 -57.3                   00  666   3275 -11.1  17               00  116  15647 -74.3                   00   23  25623 -53.3                   00   70  18580 -66.7     280 004
      00  150  13440 -55.3                   00  500   5400 -28.7  19 240 022       00  111  15903 -75.5                   00   20  26530 -49.7     080 006       00   60  19522 -62.5
      00  100  16040 -53.3                   00  409   6805 -40.1                   00  100  16510 -74.5     280 008       00   17  27602 -46.1                   00   50  20650 -62.3     100 003
      00   70  18350 -50.7                   00  400   6960 -41.1     240 027       00   89  17194 -70.9                   00   13  29380 -47.7                   00   30  23850 -55.7     110 008
      00   50  20540 -50.7                   00  335   8145 -48.9                   00   79  17901 -70.3             72221 00 1012     26  22.4  73 200 001       00   26  24772 -50.5
      00   30  23860 -48.5                   00  316   8528 -49.7                   00   77  18055 -68.1                   00 1000    128  22.4  60 210 003       00   20  26480 -51.5     070 004
      00   20  26540 -46.3     260 014       00  300   8870 -49.5     240 030       00   70  18630 -65.5     320 002       00  981    206  21.6  43               00   10  31070 -42.9
      00   10  31110 -46.3     240 011       00  250  10070 -46.5     250 034       00   63  19270 -66.1                   00  936    697  19.8  34         72235 00 1004    102  24.8  44 200 003
70316 00 1018     31   6.0  95 270 011       00  230  10625 -45.7                   00   50  20690 -60.1     060 005       00  887   1156  16.2  29               00 1000    137  23.2  35 210 003
      00 1000    178   5.0  97 270 015       00  200  11550 -47.5     250 032       00   30  23920 -55.1     100 006       00  865   1368  16.8  16               00  892   1114  14.4  51
      00  850   1484  -1.7  94 300 014       00  150  13450 -49.5     260 030       00   27  24593 -54.9                   00  850   1522  17.0  13 080 004       00  850   1527  15.2  18 160 005
      00  700   3001 -12.3  56 290 016       00  100  16090 -51.5     250 025       00   20  26550 -47.1     090 006       00  817   1858  16.0  11               00  758   2489  12.0  14
      00  500   5500 -26.5  34 280 022       00   70  18420 -48.5     250 023       00   18  27253 -43.3                   00  721   2905   9.4  11               00  700   3149   6.4  16 240 004
      00  400   7090 -36.5  23 280 024       00   50  20600 -53.9     260 020       00   15  28477 -44.5                   00  700   3150   7.6  10 030 001       00  632   3977    .6  14
      00  300   9010 -52.1     280 025       00   44  21424 -52.5                   00   10  31210 -41.1     270 001       00  697   3185   7.0  11               00  500   5820 -10.1  16 260 008
      00  200  11560 -57.1     290 029       00   35  22887 -57.3                   00    9  31926 -41.3                   00  614   4213    .4  10               00  461   6441 -14.3  22
      00  150  13420 -54.5     280 015       00   30  23870 -54.7     350 011 72208 00 1017     13  19.8  68 170 003       00  596   4451   -.3   9               00  436   6826 -18.1  59
      00  100  16020 -53.7     290 016       00   20  24670 -54.1     250 012       00 1000    155  20.6  60 170 003       00  577   4710   -.9   8               00  423   7085 -19.9  53
      00   70  18340 -52.3     270 012       00   10  30940 -51.9     290 007       00  966    451  17.6  63               00  502   5805  -8.3  10               00  414   7244 -20.5  72
      00   50  20540 -49.1     250 011       00    7  33260 -49.5     290 010       00  934    738  17.6  23               00  500   5840  -8.5  10 290 010       00  400   7500 -21.5  22 270 015
      00   30  23870 -50.3     250 014       00    6  34269 -49.7                   00  880   1243  15.4  33               00  470   6317 -10.9  15               00  386   7762 -23.1  47
      00   20  26520 -49.5     270 007 70414 00 1010     31   7.2  79               00  850   1542  16.0  29 070 004       00  454   6582 -13.1  30               00  372   8032 -25.1  31
      00   10  31080 -46.7     280 012       00 1000    116   6.0  88               00  788   2179  12.0  32               00  425   7081 -17.3  21               00  339   8699 -30.9  61
70326 00 1007     15   6.6  61 250 011       00  850   1436    .0  85               00  700   3162   6.6  20 330 002       00  410   7350 -18.7  28               00  300   9550 -36.9  37 280 027
      00 1000     70   5.4  61 250 012       00  700   2875  -4.9 100               00  619   4156   -.9  20               00  400   7530 -20.1  24 290 017       00  283   9951 -40.1
      00  850   1372  -5.7  63 290 015       00  500   5590 -15.1  82               00  575   4741  -3.3  16               00  382   7870 -21.5  24               00  250  10784 -47.3     270 036
      00  700   2872 -14.3  14 280 024       00  400   7240 -24.7  65               00  500   5830  -9.9  17 260 011       00  333   8864 -30.5  29               00  225  11472 -53.1
      00  500   5370 -28.1  51 280 047       00  300   9270 -29.9  50               00  400   7520 -22.1  17 280 012       00  322   9102 -32.3  35               00  200  12220 -57.5     270 043
      00  400   6930 -39.9  46 270 042       00  200  11930 -58.1                   00  300   9560 -39.1  20 290 015       00  311   9346 -34.3  54               00  174  13089 -62.7
      00  300   8830 -55.1                   00  150  13730 -59.5                   00  250  10780 -49.1     290 015       00  300   9600 -36.1  53 280 023       00  150  14000 -66.5     280 030
      00  200  11420 -53.7                   00  100  16260 -61.5                   00  214  11780 -58.1                   00  250  10840 -45.7     290 034       00  119  15384 -71.7
      00  150  13270 -52.3             70454 00 1032      4   7.4  79               00  200  12210 -57.3     290 019       00  208  12042 -54.5                   00  116  15535 -69.5
      00  100  15930 -45.5                   00  871   1372  -2.9 100               00  164  13447 -63.5                   00  200  12290 -56.3     290 041       00  100  16420 -69.7     270 017
      00   70  18290 -46.7     260 016       00  865   1427  -1.7  24               00  150  14000 -64.3     290 023       00  186  12748 -59.3                   00   85  17389 -69.5
      00   50  20490 -50.9     260 014       00  850   1567    .6  22               00  109  15926 -70.1                   00  180  12953 -60.3                   00   77  17986 -64.7
      00   30  23840 -49.1     280 029       00  700   3109  -4.7  21               00  100  16440 -68.3     280 016       00  159  13718 -64.9                   00   70  18560 -65.5     270 004
70350 00 1007      6   8.8  43 200 006       00  536   5154 -18.5  23               00   89  17141 -67.5                   00  150  14070 -65.9     290 027       00   59  19611 -60.9
      00 1000     62   8.4  49 210 006       00  493   5772 -23.3  39               00   83  17565 -64.3                   00  124  15209 -71.9                   00   50  20640 -61.9     240 003
      00  924    707   2.6  70               00  481   5952 -23.1  28               00   70  18600 -64.5     270 006       00  109  15961 -75.9                   00   30  23870 -52.9     080 007
      00  856   1319  -2.1  97               00  428   6800 -27.1  19               00   50  20690 -58.9     350 004       00  104  16235 -72.1                   00   20  26500 -50.5     180 003
      00  850   1380  -2.3  95 270 021       00  400   7283 -31.3  20               00   36  22757 -57.7                   00  100  16470 -71.1     280 015       00   17  27568 -47.3
      00  823   1636  -2.7  83               00  219  11310 -58.5                   00   30  23920 -53.9     080 006       00   95  16773 -71.9                   00   15  28395 -47.7
      00  802   1840  -4.9  86               00  200  11880 -58.9                   00   20  26550 -49.9     090 003       00   80  17799 -66.9             72240 00 1015      5  21.0  64 200 002
      00  781   2049  -4.3  78         72201 00 1014      6  23.2  90 160 008       00   15  28437 -48.5                   00   73  18351 -67.9                   00 1016      5  13.2  90
      00  759   2273  -7.5  75               00 1000    121  24.0  93 160 010 72211 00 1013      8  28.2  65               00   70  18610 -64.3     270 002       00 1011     47  18.4  56
      00  749   2376  -6.5  82               00  960    475  22.4  84               00  884   1189  17.4  92               00   68  18788 -63.5                   00 1000    135  20.8  52 200 004
      00  700   3291  -8.9  62 280 024       00  946    602  22.6  56               00  850   1522  15.4  93               00   62  19359 -61.1                   00  962    465  15.4  59
      00  668   3652 -10.5  44               00  887   1156  18.0  95               00  768   2371   9.6  92               00   52  20448 -62.5                   00  908    952  14.0  13
      00  648   3885 -11.9  51               00  850   1531  17.4  95 220 009       00  733   2756   8.2  78               00   50  20690 -61.1     080 002       00  894   1083  15.8  21
      00  593   4558 -16.1  50               00  700   3165   7.8  86 260 004       00  716   2949   6.8  83               00   44  21489 -58.5                   00  850   1516  14.2  15 150 005
      00  506   5728 -26.5 100               00  674   3475   5.2  61               00  700   3135   8.6   9               00   34  23117 -56.7                   00  786   2173  13.0  15
      00  500   5430 -27.1  97 270 020       00  666   3572   5.4  85               00  607   4295    .6  11               00   30  23920 -53.5     090 006       00  700   3146   8.2  12 160 008
      00  400   7000 -39.7  61 280 026       00  656   3695   5.0  65               00  591   4509    .8  11               00   28  24366 -51.5                   00  500   5830  -9.5  26 200 007
      00  300   8910 -53.1     280 033       00  630   4023   3.0  97               00  500   5828  -8.3  11               00   23  25643 -51.7                   00  460   6469 -13.9  18
      00  266   9690 -50.7                   00  547   5156  -1.9  86               00  458   6502 -13.1  11               00   20  26550 -49.1     100 007       00  422   7117 -19.5  40
      00  250  10060 -60.1                   00  532   5376  -4.9  17               00  444   6738 -13.3  12               00   19  26888 -47.9                   00  415   7241 -20.5  53
      00  234  10471 -61.9                   00  515   5631  -4.7  27               00  400   7522 -20.1  14               00   15  28454 -46.1                   00  400   7530 -20.3  83 230 009
      00  212  11098 -51.1                   00  500   5870  -5.7  87 310 003       00  300   9585 -36.5  21               00   12  29937 -46.3                   00  386   7792 -23.9  32
      00  200  11480 -51.9     250 013       00  461   6500 -10.7  76               00  284   9862 -39.9  19               00   10  31150 -45.1     260 008       00  372   8061 -24.9  25
      00  178  12232 -53.7                   00  459   6533 -11.5  36               00  250  10850 -45.7     310 033       00    9  31857 -43.1                   00  340   8708 -30.5  29
      00  156  13089 -49.1                   00  446   6753 -12.7  11               00  218  11749 -52.3                   00    8  32657 -39.3                   00  300   9600 -35.3  72 240 021
      00  146  13520 -52.5                   00  427   7085 -13.5                   00  200  12302 -55.5                   00    7  33580 -38.3     280 022       00  255  10703 -47.5
      00  128  14380 -47.5                   00  400   7580 -17.5     320 013       00  150  14081 -68.5                   00    6  34644 -36.7                   00  250  10810 -47.3     280 031
      00  100  16003 -49.9                   00  342   8732 -26.7                   00  123  15251 -75.1                   00    5  35910 -36.3                   00  241  11052 -47.5
      00   70  18340 -47.7     220 005       00  328   9033 -27.7                   00  100  16453 -74.7             72226 00 1010     62  26.0  41 190 001       00  200  12280 -57.7     260 037
      00   62  19143 -47.1                   00  300   9670 -32.9     310 014       00   79  17837 -70.7                   00 1000    142  25.6  31 180 001       00  150  14060 -67.7     270 034
      00   50  20570 -47.7     250 023       00  267  10478 -39.9                   00   70  18560 -64.9     110 002       00  896   1086  16.4  42               00  104  16235 -73.1
      00   34  23110 -48.9                   00  250  10930 -43.5     310 019       00   65  19011 -65.7                   00  883   1212  17.4  31               00  100  16440 -74.3     280 019
      00   30  23930 -49.1     250 018       00  200  12390 -54.9     300 020       00   50  20630 -60.3     060 005       00  850   1541  15.4  19 100 002       00   70  18560 -66.5     240 004
      00   20  26590 -48.5     260 011       00  172  13335 -63.7                   00   34  23042 -58.9                   00  827   1773  15.8  23               00   58  19715 -60.5
      00   10  31130 -50.1                   00  150  14170 -68.9     290 019       00   30  23840 -53.7     100 008       00  700   3163   6.2  17 250 002       00   53  20273 -63.1
70361 00 1000      9   6.6  92 030 003       00  131  14972 -73.1                   00   20  26470 -49.1     100 005       00  500   5840  -9.5  13 270 012       00   50  20630 -62.1     100 002
      00  984    153   6.8  61               00  110  15997 -72.7                   00   16  27936 -48.7                   00  417   7215 -19.5  13               00   44  21420 -62.1
      00  904    841   1.0  93               00  100  16550 -75.5     290 002 72213 00 1011     44  20.2  60 120 002       00  400   7530 -21.5  33 280 015       00   40  22014 -58.5
      00  850   1333  -1.5  92 180 006 72202 00 1015      4  26.0  82 120 003       00 1000    139  21.6  46 120 004       00  388   7754 -23.1  43               00   30  23830 -56.7     110 004
      00  700   2856 -10.1  89 180 003       00 1005     90  26.8  81               00  888   1152  14.6  44               00  350   8501 -28.5  17               00   20  26440 -52.3     070 011
      00  580   4280 -19.3  54               00 1000    134  25.0  81 150 006       00  875   1277  17.4  13               00  300   9580 -37.5  23 290 034       00   14  28771 -47.7
      00  500   5370 -27.9  46 250 005       00  964    453  22.6  90               00  850   1528  17.2   9 040 003       00  250  10811 -47.7     300 038 72248 00 1005     79  22.8  46 180 004
      00  400   6930 -39.7  25 320 011       00  920    856  20.2  95               00  700   3150   6.2  13 180 002       00  200  12250 -56.9     290 050       00 1000    124  22.8  46 180 004
      00  300   8840 -54.3     340 021       00  865   1384  18.0  78               00  613   4223   -.7   9               00  150  14040 -64.9     300 031       00  928    767  18.6  48
      00  278   9324 -57.7                   00  850   1545  16.4  83 190 009       00  602   4368   -.3   9               00  143  14331 -66.3                   00  883   1189  14.6  67
      00  250   9990 -57.5     300 011       00  778   2289  11.2  98               00  500   5830 -10.1   9 260 004 72232 00 1015      6  22.2  64 010 004       00  862   1391  13.2  54
      00  200  11430 -49.3     260 016       00  754   2550  10.8  89               00  483   6096 -11.1   8               00 1000    132  20.2  64 020 003       00  850   1516  14.8  24 200 005
      00  150  13320 -48.3     260 018       00  725   2875   8.8  76               00  400   7510 -21.5   9 280 011       00  905    980  13.4  76               00  841   1606  15.6  21
```

OCTOBER 13 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72248 00  788   2155  13.8  18
      00  700   3143   8.4  18 200 006
      00  614   4208   -.1  17
      00  563   4898  -3.1  16
      00  500   5820 -10.9  30 230 003
      00  479   6148 -13.9  29
      00  464   6388 -16.3  42
      00  443   6735 -18.5  88
      00  419   7151 -18.3 100
      00  400   7500 -20.3  94 230 013
      00  300   9560 -36.9  68 260 019
      00  281  10010 -40.1
      00  250  10800 -46.5     250 033
      00  205  12084 -58.1
      00  200  12240 -57.5     260 044
      00  150  14020 -66.5     270 027
      00  132  14787 -70.1
      00  104  16192 -73.7
      00  100  16450 -72.9     270 019
      00   88  17203 -71.3
72250 00 1012      7  24.2  61 100 004
      00 1000    115  24.0  53 100 005
      00  857   1434  13.2  73
      00  850   1510  12.8  71 080 002
      00  821   1800  10.8  62
      00  792   2100  11.8  14
      00  777   2260  13.2   9
      00  700   3132   9.6   6 190 006
      00  644   3819   6.6   5
      00  563   4907   -.3   6
      00  536   5297  -3.5  42
      00  511   5672  -6.7  24
      00  500   5840  -7.9  70 210 018
      00  477   6204  -9.9 100
      00  456   6549 -12.5  76
      00  441   6804 -13.3 100
      00  409   7372 -17.9  98
      00  404   7464 -17.5  50
      00  400   7550 -17.5  45 220 022
      00  300   9640 -32.3  71 240 015
      00  267  10450 -39.5  69
      00  250  10896 -43.7     230 016
      00  200  12360 -55.5     240 026
      00  172  13306 -62.5
      00  166  13525 -62.3
      00  150  14140 -67.1     230 020
      00  131  14844 -74.1
      00  109  16455  89.0
      00  104  16839 -76.9
      00  100  16490 -78.1     260 009
      00   93  16905 -77.7
      00   70  18580 -65.7     200 005
      00   50  20640 -63.3     060 006
      00   33  23223 -58.5
      00   30  23830 -54.5     100 008
      00   20  26450 -50.5     070 007
      00   14  28795 -46.9
      00   10  31060 -40.9     180 008
      00    8  32581 -39.9
72255 00 1010     36  23.8  61 040 003
      00 1000    122  22.4  64 050 003
      00  928    763  16.8  73
      00  879   1221  13.8  22
      00  850   1508  13.8  22 120 003
      00  780   2228  11.8  17
      00  770   2336  12.6  32
      00  732   2758  10.4  29
      00  700   3129   7.6  57 180 005
      00  667   3524   4.2  85
      00  596   4430   -.9  74
      00  572   4756  -3.3 100
      00  517   5548  -8.3  91
      00  500   5820  -8.3  98 220 021
      00  400   7520 -18.5  89 240 019
      00  300   9600 -33.5  74 230 019
      00  272  10280 -38.9  65
      00  250  10850 -43.9     240 028
      00  200  12310 -56.1     240 032
      00  150  14100 -66.1     250 030
      00  114  15727 -75.3
      00  100  16490 -75.3     260 013
      00   96  16728 -72.3
      00   93  16914 -73.3
      00   86  17377 -69.3
      00   70  18610 -66.7     250 005
      00   59  19656 -61.7
      00   50  20680 -62.5     170 002
      00   30  23880 -57.1     090 005
      00   20  26480 -49.9     090 006
      00   10  31060 -45.7
72259 00  992    180  23.8  50 180 003
      00 1000    110
      00  952    545  21.4  60
      00  860   1409  12.8  90
      00  850   1507  12.6  54 210 006
      00  826   1747  13.6  21
      00  700   3128   8.8  15 180 007
      00  665   3550   6.6  13
      00  592   4489  -1.3  31
      00  565   4856  -8.1  44
      00  508   5673 -13.5  60
      00  500   5800 -13.5  60 170 013
      00  485   6031 -15.3  65
      00  484   6047 -13.7  85
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72259 00  461   6417 -14.3  92
      00  432   6908 -16.5  88
      00  400   7480 -20.5  75 240 010
      00  368   8091 -25.1  64
      00  300   9550 -36.3  62 240 022
      00  250  10788 -46.3     230 027
      00  200  12220 -59.5     240 037
      00  190  12542 -58.3
      00  150  14010 -64.1     250 027
      00  123  15207 -70.3
      00  100  16440 -70.7     270 018
      00   70  18590 -64.9     270 005
      00   50  20660 -60.7     180 002
      00   48  20915 -58.3
      00   32  23479 -56.3
      00   30  23890 -53.5     180 003
      00   20  26500 -53.5     080 002
      00   18  27183 -50.3
      00   15  28374 -49.9
72261 00  978    314  16.8  79 130 005
      00 1000    123
      00  913    901  12.0  77
      00  850   1496   9.6 100 150 011
      00  748   2552   8.2  88
      00  738   2663   9.4  71
      00  700   3107   6.8  65 270 007
      00  669   3477   4.4  56
      00  612   4192  -2.1  92
      00  500   5790  -9.5  93 200 003
      00  400   7480 -19.1  80 210 016
      00  327   8949 -29.5  78
      00  300   9560 -34.9  53 210 027
      00  278  10086 -39.5  52
      00  250  10800 -45.7     210 026
      00  230  11349 -50.7
      00  219  11669 -49.5
      00  200  12260 -53.3     230 038
      00  150  14070 -63.7     230 027
      00  123  15267 -70.7
      00  100  16490 -74.1     270 015
      00   94  16851 -73.3
      00   92  16978 -69.5
      00   70  18630 -66.3     230 007
      00   65  19083 -62.3
      00   50  20710 -61.3     130 003
      00   30  23920 -56.3     140 007
      00   20  26530 -49.7     070 005
      00   15  28426 -46.7
      00   10  31120 -47.1     230 008
      00    7  33530 -38.1
72265 00  914    874  17.6  89 190 005
      00 1000     99
      00  850   1497  14.8  80 240 004
      00  700   3111   3.4  97 090 005
      00  598   4372  -2.9  97
      00  500   5780 -10.5  78 120 002
      00  417   7153 -19.5  72
      00  400   7460 -22.1  58 250 007
      00  300   9510 -36.7  38 200 033
      00  281   9960 -40.1
      00  250  10745 -47.5     190 033
      00  226  11405 -52.5
      00  217  11668 -51.9
      00  200  12200 -54.5     230 025
      00  159  13644 -61.9
      00  150  14000 -62.3     240 023
      00  136  14600 -65.9
      00  100  16450 -70.1     250 014
      00   89  17139 -72.5
      00   80  17775 -66.3
      00   70  18590 -66.5     310 005
      00   50  20660 -60.1     180 001
      00   30  23870 -56.9     140 002
      00   20  26460 -53.5
72270 00  879   1184  23.8  31 360 003
      00 1000     53
      00  874   1194  23.8  31
      00  865   1284  22.6  28
      00  850   1482  22.0  28 360 006
      00  700   3126   5.8  65 330 004
      00  626   4027  -1.5  85
      00  525   5404 -10.3  72
      00  500   5790 -11.7  33 020 005
      00  432   6888 -21.9  48
      00  418   7130 -21.9  70
      00  400   7490 -24.5  69 040 010
      00  314   9204 -38.3  41
      00  300   9480 -40.5     060 010
      00  274  10091 -45.7
      00  250  10700 -47.7     110 004
      00  200  12160 -53.1     210 004
      00  150  13980 -60.5     270 012
      00  133  14720 -65.5
      00  100  16440 -68.3     260 015
      00   89  17135 -70.5
      00   86  17340 -66.9
      00   80  17775 -69.1
      00   70  18580 -65.7     300 006
      00   61  19424 -61.9
72274 00  921    790  28.4  30 360 002
      00 1000     55
      00  850   1490  21.0  32
      00  791   2104  15.4  41
      00  700   3128   7.6  19
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72274 00  666   3537   6.6  14
      00  500   5820  -9.5  12
      00  400   7500 -22.9  13
      00  300   9540 -39.5  13
      00  250  10760 -50.5
      00  228  11355 -54.9
      00  200  12190 -54.3
      00  150  14010 -60.5
      00  100  16500 -67.1
      00   84  17548 -68.7
      00   70  18650 -63.9
      00   50  20720 -60.9
      00   39  22275 -58.1
72290 00  996    129  26.4  44 300 003
      00 1000     89
      00  991    173  24.0  44
      00  974    323  23.0  38
      00  963    422  24.2  20
      00  906    956  27.6  16
      00  850   1515  24.2  15 310 004
      00  700   3167   9.4  18 080 009
      00  629   4041   2.0  19
      00  617   4196   2.8  11
      00  579   4708    .4  12
      00  500   5870  -8.5  12 080 007
      00  400   7550 -23.1  13 070 013
      00  314   9269 -38.3  15
      00  300   9580 -40.7     080 016
      00  250  10793 -51.3     080 016
      00  232  11275 -54.3
      00  227  11415 -52.7
      00  200  12230 -55.1     310 008
      00  150  14040 -62.5     330 011
      00  140  14466 -62.5
      00  100  16500 -69.3     320 009
72291 00  991    172  20.6  64 080 001
      00 1000     92
      00  976    309  30.0  20
      00  935    689  28.8  18
      00  850   1524  22.8  20 330 002
      00  700   3171   8.4  25 100 009
      00  648   3801   3.0  27
      00  637   3940   4.4  14
      00  500   5870  -9.7  16 070 011
      00  400   7540 -24.5  18 080 010
      00  300   9560 -41.5     080 019
      00  254  10666 -51.3
      00  250  10770 -50.9     080 015
      00  200  12220 -54.3     350 008
      00  193  12448 -54.1
      00  177  12997 -58.7
      00  150  14030 -62.3     330 011
      00  114  15701 -68.3
      00  100  16480 -69.1     330 009
72304 00 1019      3  17.2  82 210 004
      00 1000    161  19.0  64 220 003
      00  972    403  17.6  55
      00  957    536  18.4  32
      00  850   1546  14.4  31 260 007
      00  748   2606   5.4  38
      00  744   2650   6.0  16
      00  712   3010   7.0  13
      00  700   3152   6.4  13 260 008
      00  553   5045  -4.5  14
      00  500   5830 -10.9  15 280 011
      00  400   7500 -24.5  13 270 014
      00  300   9530 -39.9  15 270 016
      00  250  10752 -48.7     250 020
      00  228  11351 -53.9
      00  200  12180 -59.7     250 020
      00  150  13960 -65.1     260 021
      00  112  15733 -66.7
      00  100  16420 -64.7     270 017
      00   70  18620 -61.5     270 004
      00   61  19477 -59.5
      00   50  20720 -59.5     200 002
      00   45  21379 -59.5
      00   35  22973 -53.7
      00   30  23960 -53.1     110 007
      00   20  26590 -50.3     240 003
      00   15  28486 -45.9
      00   14  28944 -47.5
      00   12  29967 -45.7
      00   11  30548 -44.7
      00   10  31190 -42.1     280 010
      00    9  31904 -41.3
72311 00  988    255  21.4  43 180 002
      00 1000    139
      00  984    283  24.4  23
      00  865   1389  15.0  41
      00  850   1537  14.8  21 300 004
      00  832   1718  15.4  14
      00  734   2764   8.2  16
      00  724   2877   8.4  15
      00  700   3156   7.0  11 290 008
      00  616   4189  -1.3  15
      00  590   4533  -1.1  10
      00  500   5830  -9.1   8 270 011
      00  456   6536 -13.7   8
      00  400   7520 -22.3  10 270 014
      00  330   8902 -33.5  10
      00  300   9560 -38.9  78 270 017
      00  250  10782 -49.9     270 018
      00  224  11494 -53.7
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72311 00  214  11787 -54.3
      00  200  12220 -57.3     300 022
      00  187  12644 -58.3
      00  162  13537 -63.1
      00  150  14010 -63.9     290 027
      00  126  15075 -65.3
      00  114  15680 -68.5
      00  100  16470 -66.9     280 011
      00   92  16873 -67.1
      00   70  18640 -62.3     240 004
      00   50  20730 -60.3     220 001
      00   30  23970 -52.9     080 005
      00   20  26600 -50.1     160 002
      00   14  28948 -46.7
72317 00  986    282  18.2  59 190 002
      00 1000    148
      00  972    398  20.4  43
      00  868   1357  11.8  62
      00  850   1532  10.6  54 250 004
      00  813   1901   8.6  53
      00  771   2339   9.2  14
      00  700   3134   4.4  13 280 014
      00  642   3836   3.2  11
      00  500   5810 -11.5  12 240 018
      00  400   7480 -24.3  15 270 015
      00  324   8977 -36.9  14
      00  300   9500 -40.1     270 021
      00  250  10720 -50.1     280 024
      00  204  12016 -60.9
      00  200  12140 -60.9     280 025
      00  158  13602 -61.9
      00  150  13920 -63.9     280 020
      00  100  16400 -64.7     280 014
      00   92  16907 -66.7
      00   70  18580 -60.9     270 006
      00   65  19039 -62.3
      00   50  20680 -57.7     250 002
      00   40  22086 -58.3
      00   30  23910 -54.3     110 004
      00   20  26520 -51.9     240 005
      00   10  31090 -44.7     270 013
      00    9  31795 -44.7
72327 00  993    188  22.2  48 190 003
      00 1000    122
      00  981    294  24.4  33
      00  850   1519  12.8  58 240 006
      00  818   1839  10.6  58
      00  808   1941  11.0  14
      00  763   2419  12.0  10
      00  700   3134   6.6  20 290 008
      00  607   4279  -4.5  32
      00  590   4503  -4.5  14
      00  500   5790 -12.5  11 270 013
      00  400   7450 -24.7  11 270 016
      00  345   8507 -33.7  28
      00  329   8839 -35.9  75
      00  319   9053 -37.3  80
      00  302   9429 -40.1
      00  300   9480 -40.7     270 024
      00  250  10690 -50.1     270 027
      00  228  11287 -53.9
      00  200  12120 -57.7     280 036
      00  159  13552 -62.5
      00  150  13920 -62.3     280 026
      00  100  16380 -68.1     270 013
      00   86  17288 -67.3
      00   70  18550 -62.1     260 004
      00   50  20650 -58.3     280 003
      00   45  21317 -55.7
      00   37  22555 -58.7
      00   30  23880 -55.3     200 002
      00   20  26500 -49.5     250 005
      00   16  27957 -50.9
      00   10  31060 -45.3     260 015
      00    9  31761 -46.7
72340 00 1003     81  26.6  36 220 004
      00 1000    109  25.8  36 220 004
      00  887   1144  17.2  36
      00  850   1511  16.2  17 240 008
      00  775   2288  12.2  13
      00  700   3132   6.2  14 240 008
      00  625   4047  -1.1  13
      00  561   4903  -3.9  10
      00  500   5800 -10.9  10 300 009
      00  404   7400 -23.1  15
      00  400   7470 -23.5  52 290 012
      00  386   7730 -25.3  68
      00  358   8273 -28.7  21
      00  350   8434 -29.7  21
      00  332   8808 -32.3  67
      00  300   9520 -37.7  70 260 029
      00  294   9659 -38.5  64
      00  276  10090 -42.3
      00  250  10750 -47.7     270 038
      00  200  12180 -57.7     270 050
      00  195  12350 -57.5
      00  170  13206 -62.7
      00  162  13503 -62.5
      00  150  13980 -64.7     280 031
      00  138  14486 -66.9
      00  100  16420 -68.9     260 018
      00   70  18570 -65.1
72349 00  964    439  23.2  43 240 004
      00 1000    117
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72349 00  954    534  22.4  40
      00  940    662  20.8  40
      00  884   1187  16.6  48
      00  850   1518  13.0  62 230 012
      00  820   1819  13.0  22
      00  790   2131  12.8  15
      00  700   3133   5.2  15 230 014
      00  589   4517  -4.3  14
      00  575   4706  -5.5  35
      00  564   4857  -6.5  22
      00  500   5790 -12.1  17 270 014
      00  420   7096 -22.9  32
      00  400   7450 -25.1  23 270 013
      00  310   9247 -39.9  25
      00  300   9470 -41.5     270 027
      00  250  10690 -50.1     260 038
      00  200  12110 -59.1     270 044
      00  150  13900 -63.1     260 027
      00  131  14727 -66.1
      00  122  15162 -63.1
      00  108  15907 -65.9
      00  100  16380 -65.3     250 014
      00   83  17512 -66.3
      00   70  18550 -61.9     260 006
      00   57  19819 -62.5
      00   50  20640 -58.9     280 003
      00   40  22053 -54.9
      00   30  23880 -56.1     240 005
      00   20  26490 -52.1     250 008
      00   18  27177 -49.3
      00   13  29295 -52.5
      00   10  31010 -46.1     250 020
72354 00  966    393  26.2  41 190 006
      00 1000     76
      00  850   1488  15.8  59 220 011
      00  805   1845  12.0  67
      00  762   2403  11.8  19
      00  700   3112   7.8  16 240 007
      00  655   3657   6.0  16
      00  611   4220    .8  19
      00  585   4568   -.1  17
      00  500   5810 -10.1  17 270 008
      00  478   6154 -14.3  46
      00  463   6395 -15.5  16
      00  400   7480 -23.5  17 250 006
      00  372   8007 -26.8  42
      00  342   8608 -31.5  36
      00  325   8967 -33.9  62
      00  300   9520 -36.9  47 260 025
      00  285   9873 -40.1
      00  250  10750 -47.7     250 031
      00  200  12190 -58.3     250 047
      00  162  13498 -64.3
      00  150  13980  63.4     260 035
      00  100  16450 -66.7     260 019
      00   89  17153 -67.5
      00   70  18620 -63.7     290 007
      00   50  20700 -60.1     270 005
      00   34  23144 -53.5
      00   30  23940 -54.5     250 008
      00   20  26560 -51.1     250 005
      00   13  29366 -50.5
      00   10  31100 -44.1
72363 00  889   1099  23.8  29 260 002
      00 1000     52
      00  850   1480  20.4  30 010 006
      00  700   3110   5.4  45 010 006
      00  693   3192   7.6  17
      00  500   5790 -11.5  17 020 003
      00  400   7460 -23.8  18 340 004
      00  367   8082 -29.3  29
      00  349   8440 -30.5  67
      00  300   9550 -39.7  62 240 009
      00  250  10720 -50.3
      00  232  11203 -54.7
      00  200  12140 -58.9     230 026
      00  150  13920 -64.1     250 022
      00  100  16380 -67.9     250 013
      00   70  18540 -65.7     300 007
      00   50  20610 -60.9     290 003
      00   30  23830 -55.1     240 006
      00   20  26440 -51.5     220 006
      00   14  28756 -51.5
      00   10  30960 -47.7     260 018
      00    7  33330 -45.5
72365 00  836   1620  25.6   8 300 002
      00 1000     23
      00  850   1469
      00  829   1689  24.0  13
      00  700   3128  10.6  15 070 005
      00  607   4290   -.3  24
      00  599   4396   -.5  15
      00  561   4916  -3.7  11
      00  500   5820 -11.3  14 010 011
      00  470   6292 -14.5  14
      00  403   7437 -23.5  29
      00  400   7490 -23.5  15 020 014
      00  379   7883 -25.7  14
      00  300   9530 -39.7  15 040 014
      00  250  10748 -50.3     030 014
      00  204  12047 -59.7
      00  200  12170 -59.1     010 003
      00  190  12493 -57.7
      00  183  12729 -59.1
```

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72365	00	174	13046	-57.9			
	00	150	13970	-62.7		280	011
	00	137	14529	-62.5			
	00	107	16039	-66.7			
	00	100	16450	-65.3		280	009
72374	00	851	1488	27.8	14	320	008
	00	1000	58				
	00	850	1501	24.4	19	320	008
	00	700	3158	9.0	25	020	012
	00	637	3928	2.4	32		
	00	616	4199	2.8	27		
	00	573	4780	-.7	31		
	00	500	5860	-10.1	40	020	013
	00	455	6578	-16.1	50		
	00	400	7540	-23.5	35	010	014
	00	307	9415	-39.1	46		
	00	300	9570	-40.5		020	016
	00	250	10780	-51.7		020	018
	00	220	11597	-58.1			
	00	200	12200	-60.5		010	010
	00	194	12390	-60.9			
	00	181	12824	-58.3			
	00	150	14000	-61.5		230	007
	00	100	16470	-66.9		320	009
72385	00	882	1197	30.8	3	030	004
	00	1000	63				
	00	869	1328	28.4	15		
	00	850	1523	26.2	14	030	006
	00	700	3185	11.0	15	350	007
	00	500	5890	-8.5	20	010	012
	00	400	7580	-21.9	19	040	010
	00	300	9620	-39.7	15	050	015
	00	250	10837	-50.7		040	020
	00	200	12260	-60.3		030	014
	00	189	12610	-63.9			
	00	178	12980	-60.7			
	00	168	13338	-62.9			
	00	162	13564	-59.1			
	00	150	14040	-61.9			
	00	100	16520	-69.9			
72393	00	1001	99	21.2	60	290	003
	00	1000	108	21.2	56	300	003
	00	985	238	20.6	35		
	00	945	600	29.2	16		
	00	887	1160	28.4	14		
	00	850	1538	25.2	14	340	001
	00	834	1704	23.8	15		
	00	810	1957	20.8	15		
	00	759	2513	16.4	15		
	00	706	3121	10.4	17		
	00	700	3193	9.8	18	090	006
	00	655	3741	7.0	16		
	00	584	4672	1.0	14		
	00	505	5819	-8.3	16		
	00	500	5900	-8.9	16	080	010
	00	431	7031	-17.5	15		
	00	400	7580	-22.5	15	090	018
	00	307	9462	-38.1	15		
	00	300	9620	-39.5		080	020
	00	294	9758	-40.9			
	00	268	10380	-46.5			
	00	250	10840	-49.1		080	020
	00	235	11244	-51.7			
	00	203	12180	-58.1			
	00	200	12280	-58.5		030	011
	00	193	12504	-59.3			
	00	167	13412	-58.5			
	00	152	14000	-60.9			
	00	150	14080	-61.5		350	008
	00	138	14594	-64.3			
	00	117	15603	-64.5			
	00	106	16202	-67.7			
	00	100	16550	-67.9		340	008
72402	00	1017	7	20.6	60	180	005
	00	1018	7	20.6	60		
	00	1000	156	17.2	59	190	005
	00	908	967	10.0	73		
	00	850	1518	6.6	39	260	006
	00	807	1944	7.2	15		
	00	700	3109	4.8	17	280	019
	00	612	4195	.8	13		
	00	500	5780	-11.9	15	270	024
	00	400	7450	-25.3	16	260	024
	00	309	9268	-40.1			
	00	300	9470	-41.7		260	027
	00	250	10681	-50.9		260	030
	00	200	12110	-58.3		260	034
	00	150	13900	-63.5		270	025
	00	100	16390	-62.9		280	014
	00	70	18600	-61.3		270	007
	00	62	19354	-60.9			
	00	54	20224	-55.3			
	00	50	20710	-56.5		250	004
	00	38	22444	-58.3			
	00	32	23538	-53.5			
	00	30	23950	-54.1		330	003
	00	20	26570	-51.1		260	009
	00	15	28460	-46.7			
	00	10	31140	-48.1		280	015
	00	9	31835	-47.9			
72403	00	1007	88	12.2	82	000	000
	00	1000	148	18.0	68	190	001
	00	990	234	18.0	36		
	00	910	945	12.2	40		
72403	00	850	1513	6.6	57	260	007
	00	804	1966	2.6	60		
	00	775	2262	2.0	35		
	00	760	2420	4.2	9		
	00	742	2614	3.4	10		
	00	700	3090	4.8	14	290	016
	00	634	3888	-.9	15		
	00	570	4730	-4.9	14		
	00	500	5750	-13.3	15	270	026
	00	400	7400	-25.9	16	270	030
	00	319	8992	-40.1			
	00	300	9410	-43.5		270	035
	00	250	10620	-56.5		270	039
	00	226	11260	-56.5			
	00	200	12040	-56.5		270	029
	00	178	12778	-56.9			
	00	166	13218	-60.1			
	00	160	13448	-59.5			
	00	150	13850	-61.9		270	021
	00	142	14188	-62.9			
	00	122	15123	-62.7			
	00	111	15703	-64.7			
	00	100	16350	-59.1		280	013
	00	86	17284	-64.3			
	00	70	18560	-59.5		260	006
	00	50	20680	-56.9		260	005
	00	30	23930	-54.5		280	004
	00	20	26550	-50.5		260	012
	00	18	27236	-51.5			
	00	10	31090	-47.1		280	019
	00	9	31788	-46.9			
72425	00	987	255	20.0	43	330	001
	00	1000	134				
	00	976	348	18.4	42		
	00	850	1510	9.4	50		
	00	813	1877	7.4	22		
	00	804	1969	7.6	8		
	00	745	2595	6.6	14		
	00	717	2908	5.2	15		
	00	700	3105	5.4	9	300	013
	00	680	3341	4.0	21		
	00	577	4650	-6.1	20		
	00	566	4800	-6.8	17		
	00	500	5760	-14.1	13	280	013
	00	433	6837	-20.9	13		
	00	400	7420	-24.5	13	270	025
	00	318	9043	-38.7	13		
	00	300	9440	-41.9		270	027
	00	250	10653	-50.3		280	032
	00	212	11710	-58.3			
	00	200	12070	-57.9		280	029
	00	177	12842	-57.1			
	00	150	13880	-61.7		280	016
	00	133	14622	-63.5			
	00	100	16370	-64.9			
	00	70	18563	-61.5			
72429	00	982	306	15.6	38	200	002
	00	1000	139				
	00	927	782	12.2	35		
	00	864	1364	6.4	45		
	00	850	1498	8.4	10	220	005
	00	785	2155	8.8	10		
	00	700	3093	3.4	19	290	012
	00	657	3603	-.3	31		
	00	644	3762	-1.1	59		
	00	572	4694	-8.7	41		
	00	559	4872	-10.3	56		
	00	500	5730	-15.3	24	290	018
	00	400	7380	-26.5	18	270	016
	00	318	8992	-40.1			
	00	300	9380	-43.9		280	025
	00	275	9959	-48.3			
	00	250	10590	-50.9		270	032
	00	228	11185	-54.3			
	00	200	12020	-55.9		270	025
	00	169	13096	-54.3			
	00	150	13850	-58.3		260	013
	00	140	14282	-60.9			
	00	113	15601	-64.9			
	00	100	16350	-64.7		280	009
72433	00	993	185	20.4	28	140	003
	00	1000	111				
	00	986	236	21.4	28		
	00	885	1156	13.6	30		
	00	872	1281	15.0	19		
	00	850	1497	14.6	21	220	009
	00	828	1718	14.2	24		
	00	796	2049	12.2	24		
	00	757	2467	9.4	37		
	00	700	3112	5.0	38	270	013
	00	590	4476	-6.5	53		
	00	562	4853	-10.5	67		
	00	544	5102	-12.5	39		
	00	514	5534	-14.3	24		
	00	510	5593	-13.7	24		
	00	500	5750	-14.3	22	280	018
	00	486	5965	-15.7	24		
	00	465	6297	-17.9	54		
	00	429	6895	-21.9	19		
	00	400	7400	-26.1	22	280	022
	00	322	8928	-39.1	20		
	00	300	9410	-42.5		270	027
	00	250	10618	-51.5		270	031
	00	227	11239	-55.3			
72433	00	200	12050	-56.9		270	037
	00	150	13850	-61.3		270	021
	00	100	16350	-65.5		260	007
	00	89	17057	-66.3			
	00	77	17943	-62.3			
	00	70	18530	-62.5		280	009
	00	50	20640	-58.5		270	001
	00	39	22213	-55.5			
	00	30	23880	-55.9		250	009
	00	25	25051	-51.9			
	00	20	26500	-52.3		240	007
	00	15	28374	-49.3			
	00	12	29833	-50.5			
	00	10	31030	-45.9		260	022
	00	9	31732	-45.7			
72451	00	922	790	24.0	23	020	008
	00	1000	79				
	00	850	1496	17.2	29	020	013
	00	738	2674	5.8	48		
	00	724	2831	7.2	33		
	00	700	3111	6.4	22	330	009
	00	664	3541	3.8	27		
	00	577	4659	-6.3	41		
	00	520	5465	-10.7	36		
	00	500	5770	-12.5	39	280	018
	00	400	7430	-25.5	28	270	020
	00	352	8344	-32.5	20		
	00	312	9182	-39.7	17		
	00	300	9450	-42.3		260	021
	00	250	10655	-52.7		260	020
	00	200	12070	-60.7		250	028
	00	185	12557	-58.7			
	00	150	13860	-62.7		260	023
	00	133	14597	-65.5			
	00	127	14880	-62.7			
	00	100	16350	-64.1		290	007
	00	91	16924	-66.3			
	00	70	18530	-62.5		350	004
	00	50	20630	-58.1		230	003
	00	38	22378	-53.1			
	00	30	23900	-52.9		210	004
	00	25	25078	-52.1			
	00	22	25913	-49.1			
72456	00	977	270	27.8	26	320	005
	00	1000	62				
	00	850	1481	18.2	42	290	014
	00	771	2305	12.0	50		
	00	700	3110	3.0	52	250	014
	00	654	3657	-.3	58		
	00	616	4135	-.9	40		
	00	556	4941	-8.1	57		
	00	500	5760	-13.7	32	270	022
	00	487	5960	-15.1	32		
	00	480	6069	-15.9	60		
	00	434	6822	-19.7	18		
	00	400	7430	-24.1	23	260	025
	00	310	9234	-38.9	20		
	00	300	9460	-41.1		260	031
	00	250	10674	-50.7			
	00	207	11882	-58.5			
	00	200	12100	-55.9		260	035
	00	180	12771	-55.5			
	00	163	13399	-58.5			
	00	150	13920	-58.1		250	025
	00	100	16450	-62.1		270	007
	00	92	16963	-63.9			
	00	70	18650	-60.3		020	006
	00	50	20760	-58.1		270	004
	00	47	21150	-58.1			
72469	00	842	1616	15.8	33	040	004
	00	1000	125				
	00	850	1530				
	00	827	1766	12.6	30		
	00	750	2574	5.8	49		
	00	700	3132	.6	69	310	004
	00	678	3387	-1.5	80		
	00	648	3746	-2.7	77		
	00	622	4071	-2.3	43		
	00	588	4514	-6.1	49		
	00	569	4771	-6.3	22		
	00	545	5107	-7.9	15		
	00	500	5780	-11.7	15	340	025
	00	400	7440	-26.3	16	350	027
	00	318	9053	-39.9	17		
	00	300	9450	-43.5		350	039
	00	250	10648	-54.3		350	033
	00	220	11459	-58.7			
	00	212	11694	-55.3			
	00	200	12060	-57.7		320	020
	00	172	12997	-64.3			
	00	167	13179	-61.3			
	00	150	13850	-59.7		310	018
	00	139	14326	-60.3			
	00	119	15283	-65.3			
	00	106	15991	-62.9			
	00	100	16350	-64.7		310	012
	00	91	16925	-65.3			
	00	85	17344	-61.9			
	00	70	18530	-66.1		340	005
	00	50	20600	-62.9		310	002
	00	30	23810	-55.9		270	007
	00	20	26400	-53.3		260	008
	00	11	30285	-49.3			
72476	00	853	1475	23.8	17	230	005
72476	00	1000	72				
	00	850	1505	21.8	18	230	005
	00	700	3144	6.4	28	050	004
	00	618	4148	-2.3	43		
	00	593	4477	-.7	20		
	00	500	5820	-9.3	14	320	018
	00	400	7500	-23.5	17	350	016
	00	308	9348	-40.1			
	00	300	9530	-41.7		360	029
	00	250	10740	-52.5		360	023
	00	220	11555	-58.5			
	00	207	11937	-59.7			
	00	202	12091	-57.3			
	00	200	12150	-57.7		350	018
	00	170	13158	-64.9			
	00	158	13609	-60.9			
	00	150	13930	-61.7		320	016
	00	124	15452	61.2			
	00	100	16430	-66.5		320	009
72486	00	814	1909	19.8	18	360	007
	00	1000	109				
	00	850	1533				
	00	700	3178	7.6	31	020	004
	00	643	3869	1.6	40		
	00	631	4021	1.8	47		
	00	600	4427	1.8	23		
	00	500	5880	-8.7	26	360	009
	00	420	7202	-18.9	33		
	00	400	7560	-23.3	47	350	013
	00	396	7633	-24.1	47		
	00	358	8361	-28.7	19		
	00	304	9502	-40.1			
	00	300	9600	-40.3		010	015
	00	250	10810	-50.5		360	020
	00	200	12220	-63.7		010	023
	00	179	12897	-66.1			
	00	156	13731	-66.1			
	00	150	13980	-62.3		350	013
	00	145	14190	-60.9			
	00	129	14908	-66.1			
	00	100	16450	-67.9		340	008
72493	00	1012	2	30.0	28	280	003
	00	1000	115	29.8	19	320	003
	00	850	1544	22.6	14	030	004
	00	767	2427	18.0	12		
	00	700	3201	12.0	12	100	002
	00	665	3628	10.2	11		
	00	607	4378	4.6	14		
	00	500	5920	-8.1	15	030	007
	00	400	7610	-22.1	15	100	004
	00	317	9268	-37.5	18		
	00	300	9650	-40.1		060	009
	00	250	10860	-50.7		050	008
	00	212	11914	-58.1			
	00	200	12280	-58.1		030	008
	00	170	13289	-64.3			
	00	162	13586	-61.7			
	00	150	14060	-62.7		320	008
	00	112	15838	-68.1			
	00	100	16530	-67.1		340	007
72518	00	1007	89	10.2	62	260	002
	00	1000	147	11.6	43	270	003
	00	850	1478	.0	74	280	013
	00	700	3019	-3.5	87	290	020
	00	500	5630	-15.9	29	280	028
	00	400	7260	-30.3	67	270	030
	00	300	9240	-46.5		260	036
	00	200	11900	-52.9		270	027
	00	150	13740	-57.9		280	027
	00	100	16280	-57.3		300	006
72520	00	976	365	13.0	47	300	002
	00	1000	150				
	00	946	619	12.4	35		
	00	850	1501	3.8	60	240	007
	00	833	1664	2.2	55		
	00	813	1861	5.0	5		
	00	788	2116	5.6	6		
	00	700	3079	2.2	10	290	014
	00	662	3527	-.5	6		
	00	623	4009	-3.3	50		
	00	500	5710	-15.7	26	290	026
	00	449	6512	-21.3	14		
	00	434	6762	-21.7	12		
	00	400	7360	-26.9	14	290	027
	00	329	8733	-39.5	17		
	00	300	9360	-44.7		290	030
	00	278	9866	-48.3			
	00	250	10562	-50.3		280	031
	00	226	11215	-53.9			
	00	217	11477	-51.5			
	00	200	12000	-52.5		280	026
	00	174	12896	-54.3			
	00	150	13840	-59.1		280	014
	00	112	15649	-64.5			
	00	100	16350	-63.1		300	010
	00	70	18520	-59.1		280	007
	00	56	19913	-60.9			
	00	50	20660	-58.5		280	010
	00	30	23900	-55.5		250	004
	00	23	25613	-50.7			
	00	20	26520	-53.9		250	010
	00	10	31040	-47.3		270	020
	00	7	33410	-45.3		270	026
	00	5	35673	-41.7			
72526	00	892	224	10.6	58	310	004
	00	1000	150				
	00	974	372	10.2	43		
	00	936	701	7.4	53		
	00	850	1483	.4	77	260	014
	00	791	2054	-4.5	97		
	00	786	2104	-.5	64		
	00	779	2176	.4	19		
	00	700	3031	-2.3	21	280	018
	00	664	3446	-5.1	35		
	00	561	4772	-4.9	19		
	00	559	4800	-9.9	23		
	00	500	5640	-16.5	31	280	019
	00	463	6212	-21.9	36		
	00	446	6486	-24.7	57		
	00	433	6701	-25.7	34		
	00	400	7270	-30.3	32	280	023
	00	358	8049	-36.7	33		
	00	332	8568	-39.7	28		
	00	300	9250	-45.3		290	030
	00	275	9826	-49.1			
	00	262	10143	-50.3			
	00	250	10449	-50.3		290	028
	00	200	11910	-49.9		290	031
	00	164	13199	-52.9			
	00	150	13770	-56.5		290	022
	00	114	15485	-63.1			
	00	100	16290	-50.3		290	027
	00	70	18510	-61.9		280	010
	00	50	20630	-58.7		260	010
72532	00	988	202	17.2	34	170	005
	00	1000	97				
	00	978	289	18.6	27		
	00	885	1133	11.8	24		
	00	850	1471	13.6	15	220	011
	00	792	2061	10.2	25		
	00	700	3076	3.0	70	260	017
	00	684	3262	1.2	76		
	00	647	3707	-1.7	54		
	00	556	4890	-11.5	69		
	00	539	5127	-13.7	84		
	00	513	5501	-16.5	81		
	00	500	5700	-15.5	83	260	026
	00	457	6372	-20.5	75		
	00	427	6871	-24.3	85		
	00	400	7340	-28.5	69	270	025
	00	369	7914	-31.9	16		
	00	326	8776	-39.3	19		
	00	300	9340	-44.1		290	026
	00	262	10233	-52.1			
	00	250	10535	-53.9		250	016
	00	227	11151	-56.7			
	00	212	11585	-56.5			
	00	200	11960	-52.5		270	026
	00	150	13790	-59.7		250	016
	00	142	14134	-58.3			
	00	114	15494	-65.3			
	00	100	16290	-63.7		260	009
72553	00	962	406	20.8	37	300	005
	00	1000	68				
	00	850	1457	12.0	47	310	013
	00	774	2229	4.2	71		
	00	741	2582	3.4	44		
	00	700	3046	1.6	23	300	018
	00	561	4784	-11.7	25		
	00	548	4964	-11.5	15		
	00	531	5205	-13.3	13		
	00	518	5394	-12.7	13		
	00	500	5660	-13.7	13	270	027
	00	400	7320	-27.7	34	260	029
	00	333	8612	-37.5	33		
	00	300	9320	-43.1		260	036
	00	250	10521	-53.3		260	041
	00	235	10918	-54.5			
	00	200	11950	-52.3		260	032
	00	167	13115	-52.7			
	00	150	13810	-55.9		270	019
	00	133	14569	-59.7			
	00	100	16350	-61.7		270	009
	00	70	18550	-61.5		280	007
	00	64	19104	-62.7			
	00	50	20640	-59.1		300	001
	00	38	22373	-56.1			
	00	30	23870	-57.7		270	004
	00	21	26144	-53.3			
	00	20	26450	-54.5		260	007
72562	00	918	849	17.2	23	350	008
	00	1000	106				
	00	850	1498	11.4	30	350	016
	00	700	3082	-2.5	84	310	014
	00	500	5700	-14.5	16	290	024
	00	400	7340	-29.1	41	280	023
	00	300	9320	-45.5		270	029
	00	200	11980	-49.9		280	025
	00	150	13820	-58.1		280	018
	00	100	16360	-61.7		320	008
72572	00	876	1288	20.0	22	330	006
	00	1000	140				
	00	866	1391	17.6	18		
	00	850	1549	16.2	20	340	007
	00	764	2440	7.8	22		
	00	700	3160	6.0	8	010	004
	00	599	4419	-.5	18		
	00	500	5840	-8.7	15	340	018

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72572	00	400	7530	-22.5	15	350	018
	00	303	9497	-40.1			
	00	300	9560	-40.3		350	024
	00	250	10774	-51.5		360	028
	00	200	12190	-63.1		360	028
	00	179	12868	-65.7			
	00	175	13006	-63.5			
	00	150	13950	-63.5		330	015
	00	141	14332	-61.5			
	00	120	15323	-65.1			
	00	117	15478	-63.3			
	00	100	16440	-64.5		320	012
72576	00	835	1700	12.6	35	070	003
	00	1000	167				
	00	850	1550				
	00	715	2972	.2	55		
	00	700	3142	.8	43	240	002
	00	680	3375	1.6	34		
	00	592	4474	-6.5	22		
	00	566	4825	-6.1	20		
	00	500	5790	-12.3	27	320	020
	00	400	7450	-24.1	15	340	024
	00	307	9316	-40.1			
	00	300	9460	-41.3		350	039
	00	250	10690	-51.7		340	042
	00	200	12100	-62.1		340	032
	00	174	12850	-67.3			
	00	168	13164	-61.9			
	00	150	13870	-58.3		330	023
	00	129	14811	-62.1			
	00	100	16390	-62.9		320	011
	00	70	18580	-63.3		320	007
	00	50	20670	-60.3		260	004
	00	30	23890	-55.5		170	004
	00	20	26480	-54.3		150	003
	00	19	26810	-53.3			
72583	00	875	1312	25.6	14		
	00	872	1342	22.2	18		
	00	700	3196	7.8	34		
	00	312	9303	-38.1	29		
	00	250	10640	-50.5		340	014
	00	175	13074	-68.1			
	00	166	13384	-64.7			
	00	132	14802	-62.1			
	00	100	16494	-68.1			
72597	00	972	405	24.4	33	180	002
	00	1000	146				
	00	963	484	22.6	31		
	00	850	1559	19.0	19	140	001
	00	700	3197	9.8	15	290	002
	00	628	4085	2.8	27		
	00	602	4426	1.6	11		
	00	500	5900	-8.3	13	270	013
	00	400	7580	-22.3	14	270	014
	00	300	9620	-39.7	15	290	013
	00	250	10840	-50.5		300	015
	00	200	12260	-62.7		320	015
	00	173	13143	-67.7			
	00	150	14010	-61.7		310	014
	00	100	16490	-68.3		290	008
	00	70	18650	-64.3		310	007
	00	50	20710	-62.9		350	004
	00	30	23920	-56.9		330	003
	00	20	26520	-52.3		350	005
	00	15	28384	-51.5			
72600	00	1011	4	14.4	72	260	012
	00	1000	100	13.6	72	260	013
	00	951	519	9.2	66		
	00	935	660	10.2	32		
	00	913	857	9.2	18		
	00	850	1448	6.4	16	260	020
	00	792	2024	3.6	15		
	00	774	2211	5.4	14		
	00	700	3025	1.0	14	250	029
	00	532	5180	-11.1	23		
	00	510	5503	-13.5	35		
	00	500	5660	-14.3	29	250	040
	00	474	6063	-16.3	17		
	00	400	7320	-25.5	18	250	045
	00	316	8981	-39.7	17		
	00	300	9330	-42.7		240	056
	00	265	10155	-49.3			
	00	250	10540	-49.3		240	063
	00	243	10726	-49.3			
	00	200	11980	-57.5		240	072
	00	196	12107	-58.3			
	00	155	13573	-61.5			
	00	150	13780	-60.9		240	047
	00	127	14822	-58.1			
	00	100	16320	-57.5		240	015
	00	70	18580	-56.9		250	014
	00	64	19149	-55.5			
	00	50	20710	-56.9		270	009
	00	40	22121	-57.5			
	00	30	23950	-54.7		270	012
	00	29	24167	-54.3			
	00	25	25109	-58.5			
	00	20	26540	-51.3		310	007
	00	15	28400	-53.5			
	00	14	28849	-48.1			
	00	11	30442	-47.1			
72606	00	1011	19	10.6	46	240	005
	00	1000	114	11.6	43	250	007
	00	947	566	8.8	46		
	00	850	1448	.4	64	270	014
	00	795	1980	-3.7	68		
	00	746	2478	-8.3	85		
	00	742	2520	-6.5	53		
	00	732	2626	-5.3	27		
	00	700	2979	-4.5	21	280	026
	00	639	3693	-7.3	18		
	00	618	3953	-8.3	37		
	00	587	4352	-8.3	34		
	00	545	4925	-10.9	25		
	00	500	5580	-15.9	29	270	042
	00	400	7220	-28.7	33	260	043
	00	339	8381	-38.5	52		
	00	300	9210	-45.5		260	047
	00	276	9760	-50.1			
	00	250	10410	-51.5			
	00	238	10730	-50.5			
	00	200	11850	-54.1			
	00	150	13690	-55.3			
	00	100	16270	-56.9			
	00	83	17445	-58.9			
	00	70	18530	-55.1			
	00	64	19101	-55.9			
	00	55	20073	-52.5			
	00	50	20680	-55.7		250	011
	00	46	21210	-56.9			
	00	43	21640	-54.5			
	00	38	22424	-58.7			
72637	00	988	233	13.2	47	270	002
	00	1000	132				
	00	850	1477	2.8	73	240	009
	00	822	1746	.0	79		
	00	802	1944	2.4	15		
	00	754	2440	.6	16		
	00	740	2581	2.8	16		
	00	700	3042	-.7	18	270	012
	00	667	3426	-3.1	16		
	00	649	3642	-4.7	53		
	00	630	3875	-5.7	25		
	00	534	5155	-12.1	20		
	00	500	5660	-16.1	21	280	024
	00	485	5889	-17.5	37		
	00	462	6250	-21.1	65		
	00	441	6592	-22.7	52		
	00	400	7300	-28.3	46	280	024
	00	382	7628	-31.1	77		
	00	356	8124	-34.7	48		
	00	327	8711	-40.1			
	00	300	9290	-44.5		280	031
	00	250	10468	-53.3		280	031
	00	200	11940	-49.1		280	021
	00	150	13800	-55.1		270	019
	00	117	15355	-63.9			
	00	100	16320	-64.1		300	010
72645	00	988	214	11.0	46	140	002
	00	1000	111				
	00	981	273	11.6	40		
	00	861	1344	2.4	60		
	00	850	1448	2.0	47	270	007
	00	840	1543	2.6	56		
	00	794	1995	-.7	85		
	00	775	2189	1.2	100		
	00	700	3006	-2.7	100	230	016
	00	535	5095	-12.9	93		
	00	500	5610	-16.3	74	260	022
	00	478	5947	-18.9	76		
	00	438	6591	-24.1	63		
	00	400	7250	-29.1	65	250	022
	00	368	7840	-34.3	48		
	00	343	8328	-38.3	46		
	00	300	9240	-46.7		260	029
	00	263	10102	-52.7			
	00	250	10430	-51.1		260	029
	00	244	10588	-50.7			
	00	228	11028	-52.7			
	00	215	11410	-49.7			
	00	200	11880	-50.1		260	024
	00	189	12250	-49.3			
	00	150	13740	-56.7		280	022
	00	130	14640	-60.3			
	00	100	16270	-62.7		280	010
72655	00	972	318	6.0	91	090	003
	00	1000	84				
	00	937	620	5.0	94		
	00	915	814	5.4	84		
	00	850	1411	1.8	100	160	006
	00	729	2643	-.3	100		
	00	700	2972	-2.5	100	260	013
	00	625	3862	-7.7	100		
	00	582	4412	-11.5	61		
	00	531	5108	-16.5	74		
	00	500	5560	-20.5	53	250	009
	00	461	6156	-24.9	38		
	00	421	6810	-29.5	74		
	00	400	7180	-32.5	68	280	007
	00	374	7650	-36.5	63		
	00	368	7762	-37.5	33		
	00	355	8010	-38.1	10		
	00	341	8286	-40.1			
	00	300	9150	-42.9		260	015
	00	250	10370	-45.7		260	019
	00	200	11860	-47.3		250	014
	00	150	13730	-54.1		260	015
	00	115	15410	-60.5			
72655	00	111	15632	-57.1			
	00	100	16290	-60.5		280	011
	00	70	18510	-60.3		290	006
	00	50	20600	-60.5		350	006
	00	30	23810	-57.1		250	004
	00	20	26380	-55.5		270	006
	00	14	28653	-55.7			
72662	00	908	966	13.8	22	330	015
	00	1000	145				
	00	893	1108	11.6	24		
	00	850	1517	7.8	29	330	020
	00	752	2508	-1.9	46		
	00	700	3075	-5.9	32	340	021
	00	645	3711	-9.3	14		
	00	625	3955	-8.3	12		
	00	582	4504	-12.3	12		
	00	544	5019	-13.3	12		
	00	500	5660	-17.7	13	330	030
	00	400	7280	-30.9	14	340	031
	00	319	8855	-40.1			
	00	300	9280	-43.5		350	045
	00	250	10480	-51.1		340	042
	00	231	10992	-53.3			
	00	215	11457	-50.5			
	00	200	11930	-53.3		330	030
	00	194	12126	-54.1			
	00	184	12469	-49.1			
	00	174	12835	-50.1			
	00	150	13790	-56.7		310	011
	00	140	14225	-59.3			
	00	135	14453	-58.1			
	00	100	16330	-60.9		320	010
72681	00	922	871	21.0	30		
	00	914	946	18.6	29		
	00	824	1821	11.6	28		
	00	779	2289	10.8	14		
	00	709	3065	5.4	13		
	00	663	3610	3.4	41		
	00	616	4202	.4	13		
	00	438	6846	-17.3	21		
	00	400	7518	-23.3	47		
	00	312	9282	-38.1	33		
	00	250	10780	-50.9		330	025
	00	178	12896	-70.1			
	00	150	13928	-64.3			
	00	129	14855	-62.3			
	00	100	16412	-66.5			
	00	70	18580	-63.7		320	007
	00	50	20640	-62.9		350	004
	00	30	23830	-57.9		330	004
	00	20	26410	-53.9		100	002
	00	18	27084	-55.7			
	00	13	29160	-50.9			
	00	10	30880	-51.1		270	007
	00	8	32335	-49.9			
72694	00	1013	61	18.2	63	000	000
	00	1000	173	15.8	59	340	001
	00	973	404	13.6	62		
	00	946	641	15.0	63		
	00	927	812	13.6	62		
	00	895	1109	16.4	15		
	00	850	1549	13.8	38	300	004
	00	700	3164	6.8	14	270	014
	00	500	5840	-10.8	36	260	020
	00	400	7520	-22.9	15	270	025
	00	300	9560	-38.9	22	280	026
	00	200	12200	-62.3		290	026
	00	150	13940	-64.9		300	023
	00	100	16420	-66.5		280	018
	00	70	18590	-64.1		280	010
	00	50	20660	-61.9		330	003
	00	30	23860	-57.1		020	002
	00	20	26440	-55.1			
72712	00	984	191	4.4	70	260	012
	00	1000	59				
	00	850	1365	-3.5	50	290	021
	00	740	2443	-11.5	67		
	00	700	2867	-14.7	55	260	024
	00	636	3584	-20.9	79		
	00	551	4641	-22.3	14		
	00	500	5340	-25.9	12	260	044
	00	483	5590	-26.7	12		
	00	453	6053	-26.1	12		
	00	400	6950	-31.3	14	260	062
	00	392	7093	-31.3	14		
	00	329	8312	-40.1			
	00	300	8930	-43.3		250	050
	00	278	9440	-46.1			
	00	250	10140	-47.1		250	056
	00	234	10576	-48.9			
	00	200	11610	-48.3		260	040
	00	166	12839	-47.5			
	00	150	13450	-48.9		250	038
	00	129	14433	-52.5			
	00	125	14637	-51.1			
	00	114	15232	-54.5			
	00	100	15950	-54.7		270	012
	00	70	18430	-54.1		260	016
	00	50	20590	-54.9		270	016
72722	00	994	170	4.4	41	300	004
	00	1000	121				
	00	979	294	6.0	39		
	00	874	1208	-2.1	46		
	00	850	1428	-4.5	54	300	011
72722	00	778	2116	-10.9	80		
	00	756	2336	-12.5	77		
	00	748	2418	-10.5	23		
	00	730	2606	-8.5	18		
	00	700	2932	-10.3	18	320	018
	00	612	3954	-16.5	23		
	00	552	4730	-16.3	23		
	00	500	5470	-20.3	27	290	037
	00	460	6082	-25.1	38		
	00	447	6290	-24.9	28		
	00	400	7090	-30.5	29		
	00	365	7733	-36.5	34		
	00	349	8042	-38.7	61		
	00	300	9060	-46.1			
	00	262	9950	-51.7			
	00	250	10260	-49.9			
	00	224	10982	-47.5			
	00	200	11730	-48.9			
	00	150	13610	-51.5			
	00	127	14683	-54.7			
	00	100	16210	-55.9			
	00	85	17243	-56.5			
	00	78	17792	-53.9			
	00	70	18480	-56.5			
	00	65	18949	-58.1			
	00	61	19353	-54.1			
	00	53	20255	-53.9			
	00	50	20630	-55.3		270	008
	00	43	21584	-58.9			
	00	37	22537	-54.3			
	00	30	23880	-55.3		270	007
	00	24	25301	-56.3			
	00	20	26470	-54.7		270	010
	00	11	30337	-49.9			
72734	00	989	221	4.4	70	350	003
	00	1000	129				
	00	969	389	5.2	52		
	00	888	1092	-1.3	80		
	00	850	1438	-3.5	84	260	006
	00	835	1579	-4.3	82		
	00	832	1607	-1.9	36		
	00	820	1723	-.7	15		
	00	763	2297	-1.3	17		
	00	700	2982	-3.9	30	280	012
	00	573	4537	-12.1	25		
	00	500	5570	-18.3	18	290	021
	00	459	6203	-22.9	32		
	00	413	6968	-28.7	90		
	00	400	7190	-29.5	61	290	027
	00	391	7352	-30.9	45		
	00	337	8387	-39.9	41		
	00	300	9170	-46.9		290	037
	00	270	9860	-52.1			
	00	254	10255	-52.9			
	00	250	10360	-52.3		280	032
	00	238	10681	-48.9			
	00	200	11820	-49.1		280	030
	00	176	12657	-50.3			
	00	150	13690	-54.7		290	027
	00	111	15588	-61.1			
	00	100	16240	-59.1		280	019
72747	00	969	361	7.2	57	270	002
	00	1000	99				
	00	951	516	7.0	45		
	00	868	1255	-.5	75		
	00	850	1422	-.3	26	340	004
	00	728	2652	-4.1	27		
	00	700	2962	-6.3	68	290	009
	00	681	3177	-7.5	70		
	00	671	3293	-5.5	88		
	00	621	3894	-10.9	100		
	00	585	4351	-13.1	97		
	00	543	4914	-17.1	54		
	00	525	5166	-19.3	74		
	00	500	5530	-21.5	53	300	008
	00	484	5769	-23.1	75		
	00	468	6015	-23.1	47		
	00	424	6729	-29.1	56		
	00	400	7150	-32.5	83	260	010
	00	346	8156	-40.1			
	00	300	9110	-48.3		230	021
	00	268	9846	-52.3			
	00	250	10300	-50.3		260	014
	00	207	11540	-47.3			
	00	200	11760	-48.9		260	021
	00	150	13630	-53.7		270	021
	00	107	15776	-58.9			
	00	100	16210	-56.1		260	014
72764	00	956	506	9.4	71	340	009
	00	1000	127				
	00	904	966	4.6	81		
	00	879	1194	5.4	75		
	00	850	1466	2.8	86	350	020
	00	793	2023	-.9	93		
	00	771	2247	-1.3	77		
	00	719	2799	-5.3	83		
	00	700	3012	-4.3	70	360	018
	00	569	4616	-13.3	38		
	00	500	5590	-21.1	36	350	021
	00	400	7200	-33.3	25	330	019
	00	373	7688	-36.7	16		
	00	354	8049	-37.5	12		
	00	300	9180	-43.9		340	018
	00	269	9905	-48.3			
72764	00	250	10390	-48.1		330	022
	00	200	11860	-48.5		310	018
	00	150	13720	-54.9		310	024
	00	143	14025	-56.1			
	00	139	14206	-53.5			
	00	110	15696	-58.1			
	00	100	16300	-56.7		290	012
	00	74	18191	-60.9			
	00	70	18540	-60.3		310	009
	00	50	20640	-58.1		330	006
	00	30	23670	-57.3		200	002
	00	20	26450	-53.7		280	004
	00	11	30305	-52.3			
72768	00	938	700	15.6	18	280	006
	00	1000	156				
	00	850	1518	6.8	22	290	009
	00	803	1981	2.8	19		
	00	789	2124	4.4	15		
	00	740	2641	.4	16		
	00	700	3087	-.7	15	300	010
	00	507	5570	-20.1	20		
	00	500	5680	-20.1	44	320	017
	00	490	5830	-19.1	45		
	00	412	7100	-27.1	56		
	00	400	7310	-28.3	56	320	030
	00	318	8916	-40.1			
	00	300	9310	-42.7		340	048
	00	250	10520	-51.9		340	057
	00	221	11309	-57.7			
	00	207	11723	-56.3			
	00	200	11940	-56.9		340	049
	00	183	12501	-58.1			
	00	156	13519	-52.9			
	00	150	13780	-53.9		320	030
	00	100	16350	-58.9		310	029
	00	90	17013	-57.5			
	00	70	18600	-58.7		290	015
	00	67	18873	-60.9			
	00	60	19565	-57.5			
	00	50	20710	-59.3		320	006
	00	30	23840	-54.5		150	010
	00	20	26540	-54.5		150	013
	00	12	29819	-53.5			
	00	10	31010	-50.5		300	010
	00	7	33340	-48.9		300	009
	00	6	34353	-48.5			
72775	00	890	1123	17.8	23	210	010
	00	1000	122				
	00	879	1228	15.0	21		
	00	850	1510	12.4	22	220	015
	00	770	2330	7.8	13		
	00	700	3107	.8	13	260	015
	00	644	3770	-4.3	23		
	00	581	4575	-7.9	71		
	00	553	4958	-8.9	62		
	00	500	5730	-14.7	68	300	024
	00	485	5960	-16.1	71		
	00	400	7390	-24.7	52	310	028
	00	307	9257	-39.9	51		
	00	300	9420	-41.3		310	042
	00	250	10630	-51.9		320	050
	00	200	12040	-62.9		320	041
	00	188	12429	-54.3			
	00	172	12992	-59.9			
	00	152	13760	-62.1			
	00	150	13820	-60.7		300	027
	00	100	16350	-57.3		310	017
	00	84	17440	-62.1			
	00	74	18224	-61.9			
	00	70	18570	-58.3		300	010
	00	50	20680	-58.7		310	003
	00	44	21479	-60.7			
	00	30	23[illegible]0			250	003
	00	20	26480	-54.5		020	003
	00	10	30950	-51.1		310	006
	00	9	31635	-51.1			
72785	00	936	721	17.2	36	230	005
	00	1000	162				
	00	850	1528	9.2	46	210	007
	00	782	2111	8.0	19		
	00	750	2558	6.2	31		
	00	739	2679	5.0	65		
	00	700	3123	2.4	69	250	016
	00	663	3558	-1.3	64		
	00	640	3839	-2.3	36		
	00	605	4283	-5.5	42		
	00	567	4790	-7.1	18		
	00	548	5055	-7.5	45		
	00	500	5770	-13.1	36	290	030
	00	469	6254	-17.3	71		
	00	432	6866	-20.3	88		
	00	400	7430	-23.9	66	290	031
	00	368	8034	-27.9	56		
	00	300	9470	-40.1		290	038
	00	250	10685	-51.1		290	040
	00	200	12100	-63.3		300	036
	00	181	12707	-68.1			
	00	170	13085	-66.3			
	00	163	13343	-61.5			
	00	150	13860	-59.5		300	027
	00	115	15510	-62.7			
	00	100	16370	-62.3		280	019
	00	87	17234	-60.3			
	00	75	18155	-62.5			

```
OCTOBER 13 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72785 00   70  18590 -60.3     280 011 72811 00   70  18420 -52.7     270 011 72836 00 1000     88   2.6  69 270 008 72896 00  300   9160 -42.9             72913 00  376   7386 -40.1
      00   50  20690 -58.9     320 004       00   50  20580 -56.3     270 008       00  989    178   2.2  64               00  250  10370 -52.3                   00  300   8890 -51.7     270 014
      00   30  23910 -55.5     330 003       00   48  20841 -53.7                   00  921    748  -2.5  97               00  227  10987 -57.3                   00  279   9357 -55.3
      00   20  26500 -53.7     010 004       00   40  22003 -57.3                   00  883   1082  -2.8  98               00  218  11243 -57.7                   00  250  10050 -57.5     250 013
      00   14  28809 -50.5                   00   30  23830 -56.3     280 005       00  850   1385  -4.3 100 310 009       00  200  11790 -55.5                   00  243  10229 -57.7
      00   10  30990 -51.1                   00   21  26102 -55.1                   00  725   2617 -13.1 100               00  150  13630 -52.3                   00  200  11490 -48.3     270 014
72797 00 1014     59  14.0  86 190 005 72815 00  996     60   9.0  85 240 007       00  711   2766 -12.3  56               00  144  13894 -51.7                   00  198  11556 -47.5
      00 1000    171  12.8  86 190 006       00 1000     27                         00  700   2889 -12.9  51 310 015       00  124  14853 -56.5                   00  150  13380 -48.9     270 012
      00  971    416  10.4  94               00  850   1352    .2  59 260 023       00  536   4872 -26.1  28               00  100  16230 -53.5                   00  125  14578 -48.9
      00  872   1303   6.8  92               00  846   1390   -.5  55               00  500   5380 -26.3  20 320 025       00   70  18520 -54.1                   00  114  15179 -52.1
      00  856   1454   5.0  82               00  780   2032  -6.1  89               00  461   5965 -28.3  19               00   64  19097 -52.5                   00  100  16040 -50.3     280 013
      00  850   1519   7.2  16 250 014       00  723   2620 -10.9 100               00  400   6970 -34.7  24 320 039       00   56  19953 -56.1                   00   98  16172 -50.1
      00  839   1626   9.8  18               00  713   2727 -13.1  47               00  348   7932 -40.1                   00   50  20680 -53.9                   00   81  17401 -55.9
      00  804   1978   7.8  78               00  700   2869 -13.5  39 250 023       00  300   8930 -47.5     320 042       00   44  21498 -55.7                   00   79  17561 -52.5
      00  783   2186   7.6  53               00  638   3577 -11.7  80               00  281   9360 -49.7             72906 00  976     36   1.0  96 310 008       00   70  18340 -53.3     290 008
      00  700   3111   1.0  77 260 023       00  594   4120 -15.9  26               00  257   9943 -50.7                   00 1000   -157                         00   50  20500 -55.3     280 007
      00  579   4612  -7.3  82               00  500   5410 -21.1  30 250 040       00  250  10120 -50.1     320 036       00  850   1137  -5.5  97 330 013       00   40  21927 -54.3
      00  544   5096  -9.3  19               00  486   5619 -21.9  29               00  225  10813 -47.3                   00  772   1885  -9.9 100               00   30  23760 -57.1     290 007
      00  500   5750 -11.5  15 260 038       00  424   6608 -29.5  55               00  200  11590 -47.9     310 036       00  700   2638 -12.9  95 330 012       00   20  26330 -56.7     290 008
      00  435   6799 -20.7  33               00  400   7020 -32.1  18 430 057       00  150  13490 -49.1     310 026       00  646   3247 -15.3  92               00   11  30087 -60.5
      00  419   7076 -20.7  48               00  329   8377 -40.1                   00  133  14279 -49.5                   00  587   3843 -15.3  95         72915 00  998     59  -6.3  83 340 005
      00  400   7420 -23.5  47 270 040       00  300   9000 -44.7                   00  125  14682 -52.7                   00  500   5170 -22.3  88 040 013       00 1000     48
      00  300   9460 -39.3  32 270 041       00  291   9203 -46.1                   00  100  16120 -53.5     300 012       00  432   6230 -28.7  69               00  986    158  -3.3 100
      00  250  10680 -49.7     270 043       00  250  10210 -48.5                   00   88  16947 -51.3                   00  400   6780 -33.7  64 360 008       00  940    536  -3.1  99
      00  200  12100 -61.7     270 035       00  234  10643 -50.5                   00   70  18410 -54.7     310 008       00  360   7509 -40.1                   00  909    800  -4.7  78
      00  180  12745 -66.7                   00  227  10842 -47.5                   00   50  20570 -56.7     290 006       00  300   8730 -48.5     010 015       00  880   1054  -7.3  85
      00  156  13612 -66.1                   00  200  11680 -49.1                   00   40  21987 -56.1                   00  286   9043 -50.5                   00  850   1324  -8.3  72 050 005
      00  150  13860 -61.9     270 038       00  150  13560 -52.3                   00   32  23399 -58.1                   00  250   9920 -49.7     020 011       00  824   1565  -9.1  62
      00  100  16350 -62.5     260 029       00  144  13823 -53.3                   00   30  23820 -56.9     260 004       00  200  11390 -47.3     360 003       00  704   2769 -14.7  71
      00   87  17215 -59.5                   00  129  14524 -58.1                   00   20  26400 -56.5     290 007       00  152  13206 -47.1                   00  700   2813 -14.7  66 130 003
      00   74  18221 -62.3                   00  118  15093 -52.1                   00   18  27069 -56.5                   00  150  13290 -47.1     290 004       00  692   2900 -14.7  50
      00   70  18570 -60.5     270 012       00  100  16160 -54.5             72848 00  984    225   2.8  69 290 003       00  100  15970 -48.9     260 008       00  531   4857 -26.9  30
      00   50  20670 -59.1     020 003       00   70  18440 -55.7                   00 1000     89                         00   70  18290 -52.7     260 005       00  502   5260 -29.7  64
      00   30  23890 -56.3     290 002       00   68  18624 -56.1                   00  901    927  -2.7  72               00   50  20460 -52.9     280 009       00  500   5290 -29.7  63 200 006
      00   20  26470 -55.3                   00   64  19012 -53.3                   00  864   1259  -3.5  50               00   40  21892 -55.1                   00  400   6850 -39.5  46 190 016
      00    2  41163 -55.3                   00   50  20580 -58.9                   00  850   1388  -4.3  46 260 006       00   30  23720 -57.5     290 009       00  306   8630 -53.1
72801 00  990    140  12.0  82 250 010       00   49  20707 -59.3                   00  772   2140  -8.5  28               00   20  26280 -57.7     280 009       00  300   8760 -53.1     190 017
      00 1000     54                         00   40  21990 -55.3                   00  746   2406  -7.5  18               00   10  30660 -57.9                   00  263   9606 -54.1
      00  955    441  10.2  92               00   30  23830 -56.1     280 006       00  700   2901 -11.9  51 280 011       00    8  32067 -57.9                   00  250   9940 -51.7     210 007
      00  923    724  10.2  62               00   21  26092 -57.1                   00  699   2912 -11.9  51         72907 00  996      6   2.2  91 010 004       00  206  11204 -48.7
      00  850   1403   6.0  61 250 025       00   20  26400 -56.7                   00  683   3090  -9.1 100               00 1000     22                         00  200  11390 -48.5     270 006
      00  846   1442   5.8  61               00   15  28235 -54.1                   00  619   3848 -11.5 100               00  850   1271  -5.9  92 360 007       00  150  13290 -49.7     310 007
      00  833   1568   5.4  45         72816 00  984     44   7.2  77 240 003       00  542   4852 -18.5 100               00  714   2616 -13.5  98               00  128  14330 -48.7
      00  744   2479  -1.3  54               00 1000    -97                         00  500   5450 -22.1  76 310 014       00  700   2769 -13.7  96 350 011       00  100  15950 -49.5     300 011
      00  718   2762  -2.5  78               00  850   1224   -.7  81 260 016       00  459   6074 -26.5  62               00  673   3068 -14.1  92               00   70  18260 -52.3     300 010
      00  700   2965  -3.9  42 240 033       00  708   2658  -9.9 100               00  400   7050 -33.7  73 260 005       00  570   4311 -21.3  96               00   50  20440 -53.3     300 011
      00  672   3266  -6.1  13               00  700   2749 -10.7 100 260 012       00  373   7536 -37.5  63               00  500   5270 -26.3  85 350 009       00   40  21870 -55.3
      00  586   4356  -6.9  14               00  638   3454 -16.5  97               00  360   7785 -29.5  71               00  400   6850 -36.5  62 320 005       00   30  23700 -58.1
      00  500   5580 -15.7  14 260 040       00  623   3633 -17.3  50               00  300   9010 -49.8     280 021       00  388   7061 -37.9  52               00   28  24134 -58.7
      00  471   6028 -19.1  16               00  594   3988 -21.1  33               00  295   9098 -50.7                   00  334   8077 -45.5             72917 00 1013     11 -13.7  73 110 005
      00  400   7220 -27.5  14 250 053       00  583   4126 -21.1  53               00  268   9740 -54.3                   00  300   8790 -49.5     180 001       00 1000    108 -13.7  73
      00  350   8176 -30.1  14               00  572   4266 -22.7  35               00  250  10180 -54.3     280 024       00  251   9841 -56.1                   00  956    449 -14.5  73
      00  300   9260 -38.9  15               00  539   4699 -25.5  47               00  200  11630 -50.3     280 022       00  250   9970 -55.9     200 004       00  903    879 -17.3  82
      00  287   9564 -38.9  15               00  530   4821 -25.9  67               00  166  12850 -49.1                   00  228  10564 -50.3                   00  863   1221 -14.1  32
      00  250  10500 -45.9                   00  522   4931 -26.3  51               00  150  13510 -50.1     280 020       00  200  11420 -50.7     210 007       00  850   1336 -13.9  24
      00  200  11950 -58.3                   00  500   5240 -28.7  50 230 011       00  100  16140 -54.1     290 014       00  150  13300 -49.1     310 011       00  839   1435 -13.7  18
      00  199  11982 -58.3                   00  431   6284 -37.5  37               00   98  16270 -54.3                   00  141  13707 -47.9                   00  710   2694 -17.7  21
      00  156  13506 -60.5                   00  400   6800 -42.5     220 012       00   70  18430 -55.1     290 010       00  100  15960 -51.3     310 011       00  700   2801 -16.9  19
      00  150  13750 -56.9                   00  386   7040 -44.7                   00   63  19106 -53.3                   00   70  18280 -51.9     310 007       00  699   2812 -16.7  19
      00  128  14743 -62.1                   00  346   7765 -49.3                   00   54  20090 -57.1                   00   50  20440 -55.1     300 009       00  572   4294 -25.1  23
      00  116  15358 -57.3                   00  300   8700 -46.7     240 017       00   50  20580 -56.9     260 005       00   40  21863 -55.9                   00  500   5260 -30.9  49 220 010
      00  106  15924 -60.3                   00  251   9893 -42.7                   00   40  21995 -56.5                   00   30  23690 -58.5     290 008       00  487   5446 -32.3  61
      00  100  16290 -58.3                   00  250   9930 -47.7     240 019       00   30  23830 -55.7     300 004       00   24  25086 -60.5                   00  419   6490 -40.1
      00   92  16818 -55.5                   00  200  11430 -44.5     230 023       00   23  25525 -54.8                   00   20  26220 -60.1     280 009       00  400   8030 -42.8     230 010
      00   79  17778 -60.5                   00  150  13350 -45.7     240 019       00   20  26420 -55.7     290 006       00   10  30570 -58.1                   00  349   8936 -48.7
      00   70  18540 -58.3                   00  140  13810 -45.7                   00   13  29152 -57.5             72909 00  996     21   1.0  64 040 018       00  300   8690 -55.7     250 011
      00   61  19411 -55.9                   00  121  14774 -49.5             72867 00  975    272  10.8  46 290 010       00 1000     15                         00  251   9807 -63.1
      00   52  20418 -60.5                   00  100  16030 -48.9     230 019       00 1000     63                         00  909    748  -3.3  63               00  250   9830 -62.8     250 010
      00   50  20610 -59.1                   00   85  17097 -49.1                   00  850   1397   1.0  59               00  874   1058  -3.7  58               00  202  11169 -54.7
      00   47  21000 -56.9                   00   70  18350 -54.1     240 012       00  799   1889  -4.1  72               00  850   1277  -5.3  63               00  200  11230 -55.1     250 011
      00   40  22016 -59.1                   00   68  18536 -54.7                   00  700   2925  -9.7  44               00  744   2308 -12.7 100               00  188  11623 -57.5
      00   30  23830 -57.5     320 006       00   55  19898 -53.3                   00  610   3873 -16.5  19               00  700   2774 -13.8 100               00  155  12855 -53.1
      00   20  26410 -55.3     310 006       00   50  20510 -56.1     270 008       00  595   4160 -16.3  19               00  667   3141 -13.5 100               00  150  13060 -53.3     280 011
      00   10  30880 -50.5     070 166       00   48  20769 -57.3                   00  500   5450 -26.1  22               00  562   4427 -20.1 100               00  100  15660 -55.9     280 013
      00    7  33224 -47.1                   00   30  23750 -56.5     300 006       00  400   7020 -38.5  26               00  500   5290 -24.3  85               00   94  16056 -53.1
72811 00  993     58   4.8  52 270 008       00   27  24420 -55.5                   00  300   8950 -49.7                   00  400   6890 -32.1  44               00   70  17940 -57.3     280 011
      00 1000     -8                         00   24  25166 -58.1                   00  294   9082 -50.3                   00  351   7797 -40.1                   00   59  19010 -61.7
      00  975    201   6.4  45               00   20  26350 -56.3     280 008       00  250  10150 -49.1                   00  300   8850 -49.3                   00   50  20050 -58.3     290 021
      00  851   1285  -3.7  63               00   11  30168 -53.9                   00  228  10758 -46.5                   00  276   9391 -54.1                   00   40  21440 -62.7
      00  850   1304  -3.7  63 280 011 72826 00  932    537  -1.7  93 260 010       00  212  11237 -50.1                   00  250  10020 -56.3                   00   35  22266 -61.1
      00  815   1635  -5.7  22               00 1000    -25                         00  200  11620 -47.9     290 028       00  231  10520 -58.1                   00   30  23220 -61.9     290 020
      00  793   1849  -5.9  17               00  854   1228  -6.9 100               00  193  11856 -46.7                   00  213  11037 -53.1                   00   20  25720 -64.1     300 022
      00  721   2585 -12.7  56               00  850   1265  -6.9 100 280 024       00  156  13254 -51.1                   00  200  11450 -52.9                   00   13  28344 -66.3
      00  700   2813 -13.7  39 270 011       00  800   1737  -8.1 100               00  150  13510 -50.3     290 023       00  150  13310 -52.7     240 007 72924 00 1007     38 -15.3  89 150 006
      00  696   2857 -13.9  32               00  700   2764 -13.9  94 300 018       00  142  13869 -49.1                   00  100  15940 -50.7     270 006       00 1000     90 -14.1  92 150 006
      00  657   3292 -17.9  45               00  674   3050 -15.7  93               00  118  15068 -55.1                   00   99  16005 -50.7                   00  987    190 -11.9 100
      00  652   3349 -19.5  59               00  640   3440 -16.5  91               00  103  15942 -52.1                   00   70  18250 -53.5     270 008       00  957    426 -12.9 100
      00  521   4976 -31.5  55               00  500   5250 -28.7  82 310 017       00  100  16140 -52.9     280 015       00   50  20410 -54.1     230 224       00  942    547 -11.1  61
      00  504   5210 -33.5  57               00  400   6320 -39.5  73 330 016       00   72  18242 -56.5                   00   40  21835 -56.3                   00  915    769 -14.1  51
      00  500   5270 -33.9  64 250 019       00  300   8740 -50.5     020 013       00   70  18400 -56.3     310 010 72913 00 1005     35    .2  93 120 003       00  885   1023 -11.9  39
      00  479   5569 -36.1  42               00  250   9930 -47.9     330 009       00   50  20540 -55.5     310 008       00 1000     70    .2  88 120 003       00  850   1330 -13.3  39 190 011
      00  462   5968 -40.1                   00  240  10200 -46.3                   00   40  21964 -55.1                   00  989    159    .2  78               00  799   1799 -15.5  35
      00  437   6197 -41.9                   00  200  11410 -45.7     310 010       00   30  23830 -55.3     310 004       00  912    803  -4.1  92               00  718   2605 -15.9  35
      00  400   6790 -41.3     240 014       00  150  13320 -47.1     280 011       00   20  26410 -55.9     330 002       00  850   1356  -7.7  90 130 004       00  700   2798 -16.5  38 200 004
      00  302   8690 -43.5                   00  125  14529 -46.5                   00   13  29150 -56.1                   00  770   2117 -12.7  85               00  650   3353 -18.3  37
      00  300   8730 -43.1     250 024       00  100  16010 -49.3     290 011 72896 00  927    676   8.4  86 180 009       00  742   2399 -14.3  51               00  549   4595 -25.9  51
      00  279   9221 -40.9                   00   70  18320 -53.7     280 011       00 1000     54                         00  700   2841 -15.7  38 260 002       00  500   5270 -29.7  41 280 004
      00  250   9970 -40.7     250 025       00   68  18506 -54.1                   00  866   1240   7.8  76               00  681   3048 -16.5  31               00  487   5457 -30.7  36
      00  200  11490 -42.7     250 024       00   50  20480 -55.3     280 009       00  850   1393   6.6  76 230 021       00  644   3469 -15.1  32               00  410   6656 -40.1
      00  150  13410 -44.9     260 024       00   40  21900 -56.5                   00  738   2531  -3.1 100               00  608   3903 -16.1  35               00  400   6820 -41.5     280 007
      00  143  13730 -44.9                   00   30  23720 -56.9     260 008       00  700   2954  -5.3 100 270 021       00  574   4335 -18.1  77               00  300   8710 -56.7     270 009
      00  109  15521 -50.9                   00   20  26290 -57.9                   00  500   5530 -19.7  88 250 039       00  546   4708 -18.3  75               00  298   8752 -56.9
      00  100  16090 -48.9     260 016       00   17  27314 -58.1                   00  400   7150 -29.1  76 250 041       00  500   5360 -22.5  76 290 011       00  250   9860 -60.9     250 010
      00   99  16156 -48.5             72836 00 1010     10   3.0  72 270 007       00  317   8775 -40.1                   00  400   6960 -35.9  59 280 011       00  238  10165 -61.9
```

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT	TEMP	RH	DIR	SPD
			GPM	C	%		MPS
72924	00	200	11260	-53.5		260	008
	00	168	12390	-50.1			
	00	150	13120	-51.1		270	010
	00	100	15750	-53.7		290	014
	00	70	18040	-54.7		280	013
	00	50	20190	-55.7		280	016
	00	40	21609	-56.5			
	00	33	22818	-60.7			
	00	30	23410	-61.1		280	020
	00	20	25920	-63.1			
	00	16	27290	-64.1			
72925	00	1004	22	-4.7	84	180	012
	00	1000	58	-4.9	85	180	012
	00	963	353	-7.5	100		
	00	950	459	-4.9	93		
	00	889	980	-5.5	13		
	00	850	1332	-7.3	45	210	010
	00	777	2026	-11.1	30		
	00	734	2461	-13.5	51		
	00	723	2576	-13.9	78		
	00	700	2823	-14.3	85	200	011
	00	671	3144	-14.7	96		
	00	500	5320	-28.1	78	240	009
	00	400	6880	-38.7	68	200	011
	00	300	8790	-54.1		230	016
	00	251	9909	-63.9			
	00	250	9940	-63.9		230	014
	00	218	10800	-53.5			
	00	200	11350	-52.9		240	012
	00	150	13230	-49.1		250	009
	00	128	14224	-47.1			
	00	100	15900	-50.7		280	012
	00	70	18210	-52.5		270	011
	00	60	19200	-55.3			
	00	50	20370	-53.7		290	014
	00	49	20500	-53.5			
	00	30	23630	-57.3		280	018
	00	21	25875	-59.3			
72926	00	1012	9	-6.5	94	050	003
	00	1000	111	-7.3	95	060	003
	00	980	268	-8.5	100		
	00	927	699	-7.9	100		
	00	910	843	-8.3	69		
	00	876	1137	-10.5	74		
	00	855	1324	-10.1	56		
	00	850	1371	-10.1	56	070	002
	00	700	2851	-15.3	32	060	003
	00	697	2883	-15.3	32		
	00	554	4588	-23.9	32		
	00	500	5330	-28.5	30	010	004
	00	400	6900	-38.5	29	350	013
	00	319	8415	-50.5			
	00	300	8810	-52.7		330	016
	00	250	9970	-58.9		320	013
	00	249	9995	-58.9			
	00	211	11056	-50.1			
	00	200	11410	-50.7		300	007
	00	150	13280	-50.5		300	008
	00	100	15940	-50.1		290	010
	00	94	16344	-50.1			
	00	70	18270	-51.9		290	008
	00	50	20450	-53.1		290	009
	00	43	21421	-53.5			
	00	32	23306	-57.1			
72934	00	982	203	6.2	61	310	004
	00	1000	50				
	00	850	1359	-3.1	83	310	010
	00	700	2876	-11.1	30	310	013
	00	500	5380	-25.7	18	300	028
	00	400	6970	-36.7	23	300	033
	00	300	8890	-52.7		290	043
	00	200	11510	-49.8		280	027
	00	150	13380	-50.1		270	017
	00	100	16030	-50.1		290	016
	00	70	18370	-48.1		280	010
72945	00	957	375	6.2	45	060	003
	00	1000	21				
	00	850	1341	-.3	51	130	012
	00	792	1902	-4.3	54		
	00	724	2602	-9.9	83		
	00	700	2864	-10.1	84	170	014
	00	694	2930	-10.1	84		
	00	500	5390	-24.7	81	220	012
	00	400	6980	-34.3	70	240	016
	00	378	7373	-37.7	69		
	00	300	8920	-51.3		220	021
	00	288	9184	-53.7			
	00	272	9550	-55.3			
	00	250	10090	-55.3		240	027
	00	200	11530	-50.7		250	029
	00	182	12146	-49.3			
	00	154	13235	-52.1			
	00	150	13420	-51.7		250	029
	00	132	14256	-48.3			
	00	100	16080	-49.7		250	017
	00	70	18420	-50.9		270	013
	00	68	18609	-51.3			
	00	53	20231	-50.5			
	00	50	20640	-51.7		260	009
	00	40	22072	-56.3			
	00	36	22747	-52.7			
	00	30	23920	-54.1		310	005
	00	24	25345	-56.1			
	00	21	26200	-52.9			
72945	00	20	26520	-52.9		290	008
	00	10	30970	-54.8		290	013
	00	7	33250	-55.9			
	00	6	34230	-56.3			
72957	00	898	61	-3.9	90	030	003
	00	1000	40				
	00	928	626	-7.7	100		
	00	884	1006	-4.9	100		
	00	850	1313	-6.7	100	230	010
	00	762	2158	-11.5	100		
	00	738	2402	-14.1	77		
	00	700	2803	-17.1	87	250	013
	00	666	3174	-19.9	100		
	00	648	3377	-20.5	53		
	00	586	4114	-25.1	35		
	00	500	5250	-32.9	31	250	011
	00	483	5493	-34.5	31		
	00	428	6328	-40.1			
	00	400	6780	-43.9			
	00	320	8248	-56.3			
	00	300	8650	-58.9		250	010
	00	282	9036	-61.5			
	00	260	9541	-60.1			
	00	250	9790	-55.1		250	012
	00	240	10053	-52.1			
	00	200	11250	-48.7		250	013
	00	163	12601	-46.7			
	00	150	13150	-48.1		240	011
	00	100	15830	-47.3		240	015
	00	70	18180	-49.1		240	015
	00	50	20380	-50.5		250	018
	00	40	21831	-51.7			
	00	30	23700	-52.9		260	020
	00	20	26300	-54.9		270	022
	00	11	30097	-57.7			
	00	10	30710	-56.7			
	00	8	32131	-54.9			
72964	00	919	698	4.6	48	160	003
	00	1000	7				
	00	850	1325	-1.9	69	160	004
	00	818	1628	-5.3	80		
	00	798	1822	-5.7	68		
	00	700	2840	-12.3	66	210	002
	00	500	5330	-28.9	41	300	006
	00	461	5906	-33.1	39		
	00	411	6701	-40.1			
	00	400	6890	-41.3		260	010
	00	300	8780	-57.3		230	012
	00	284	9124	-60.3			
	00	264	9585	-54.9			
	00	250	9930	-55.9		240	013
	00	200	11380	-49.5		250	013
	00	169	12488	-47.5			
	00	150	13270	-47.3		250	018
	00	100	15960	-46.7		250	016
	00	85	17038	-46.5			
	00	70	18330	-47.7		250	014
	00	50	20540	-49.7		260	013
	00	40	21996	-51.1			
	00	31	23640	-54.7			
	00	30	23860	-54.3		270	008
	00	23	25577	-50.7			
	00	20	26480	-51.3		280	008
	00	15	28344	-52.7			
74043	00	998	64	2.0	100	120	005
	00	1000	41				
	00	958	389	.0	100		
	00	946	490	1.6	100		
	00	934	593	1.0	44		
	00	914	768	4.0	32		
	00	864	1221	.0	51		
	00	850	1351	-1.3	50	140	005
	00	820	1636	-4.1	42		
	00	727	2570	-12.3	67		
	00	700	2860	-14.7	70	230	002
	00	688	2991	-15.1	50		
	00	603	3971	-23.7	57		
	00	506	5229	-32.9	39		
	00	500	5310	-33.1	31	260	008
	00	481	5582	-34.1	4		
	00	454	5985	-35.5	14		
	00	427	6409	-38.5	15		
	00	400	6860	-41.3		260	025
	00	312	8504	-53.1			
	00	300	8750	-53.9		250	023
	00	262	9616	-55.9			
	00	250	9920	-51.5		250	019
	00	246	10025	-50.1			
	00	200	11380	-48.5		260	015
	00	150	13280	-46.7		260	014
	00	125	14491	-45.9			
	00	100	15980	-45.5		250	018
	00	70	18340	-46.5		250	014
	00	50	20560	-50.9		260	016
	00	40	22012	-51.1			
	00	30	23880	-53.1		270	015
	00	23	25597	-51.9			
	00	20	26510	-54.1		280	019
	00	19	26838	-55.1			
	00	16	27942	-52.7			
	00	10	30960	-54.5			
74051	00	991	84	-5.7	85	250	012
	00	1000	14				
	00	912	732	-11.1	100		
74051	00	877	1031	-12.9	100		
	00	850	1269	-12.7	61	250	012
	00	746	2254	-18.1	78		
	00	736	2355	-18.1	34		
	00	710	2624	-17.3	31		
	00	700	2732	-17.7	31	250	022
	00	606	3803	-21.5	40		
	00	500	5190	-31.5	40	240	013
	00	427	6287	-40.1			
	00	400	6730	-43.9		240	014
	00	306	8473	-58.1			
	00	300	8600	-58.1		240	014
	00	250	9760	-53.5		230	015
	00	214	10769	-49.9			
	00	204	11084	-47.5			
	00	200	11220	-47.7		230	013
	00	163	12564	-49.9			
	00	150	13110	-49.3		230	012
	00	100	15780	-47.5		240	015
	00	98	15914	-47.5			
	00	70	18120	-50.9		250	015
	00	50	20310	-51.3		260	019
	00	40	21750	-54.5			
	00	30	23580	-56.3		260	019
	00	20	26140	-59.1		270	024
	00	15	27936	-60.9			
	00	10	30470	-59.5			
74072	00	989	55	-7.3	93	030	005
	00	1000	30				
	00	878	982	-11.3	100		
	00	856	1177	-9.5	100		
	00	850	1231	-9.7	100	180	005
	00	700	2705	-18.1	100	200	008
	00	699	2716	-18.3	100		
	00	686	2856	-17.1	86		
	00	572	4198	-24.9	93		
	00	540	4614	-28.3	62		
	00	500	5170	-32.5	44	190	014
	00	472	5574	-35.7	34		
	00	438	6089	-40.1			
	00	400	6700	-44.1		200	015
	00	332	7926	-52.9			
	00	300	8580	-54.9		200	018
	00	279	9043	-55.9			
	00	250	9740	-54.1		210	016
	00	200	11190	-49.1		220	015
	00	196	11323	-48.3			
	00	150	13080	-51.1		220	014
	00	134	13812	-52.1			
	00	100	15720	-50.5		250	015
	00	70	18040	-52.1		260	015
	00	50	20210	-53.7		260	018
	00	41	21483	-54.5			
	00	40	21640	-56.9			
	00	30	23450	-59.3			
	00	25	24588	-60.9			
74074	00	1002	31	-9.7	84	160	018
	00	1000	49	-9.7	84	160	018
	00	942	507	-12.7	95		
	00	902	839	-11.9	83		
	00	850	1292	-14.1	92	190	021
	00	817	1592	-15.7	100		
	00	808	1675	-16.1	42		
	00	723	2511	-16.5	38		
	00	700	2754	-18.3	49	200	018
	00	691	2850	-19.1	54		
	00	680	2970	-18.1	79		
	00	513	5030	-29.1	63		
	00	500	5220	-30.5	63	200	016
	00	436	6178	-38.1	59		
	00	400	6760	-43.1		210	016
	00	324	8147	-53.7			
	00	312	8390	-53.3			
	00	300	8650	-54.3		210	020
	00	250	9803	-60.1		210	016
	00	200	11220	-51.3		230	015
	00	194	11418	-50.3			
	00	150	13080	-52.5		240	015
	00	100	15710	-52.9		260	012
	00	70	18000	-54.7		280	015
	00	55	19539	-55.9			
	00	50	20150	-57.3		280	019
	00	40	21550	-60.5			
	00	30	23330	-61.9		280	023
	00	23	24969	-63.3			
74081	00	1011	7	-5.7	92	340	008
	00	1000	95	-6.3	93	340	008
	00	936	608	-10.1	100		
	00	930	658	-9.1	67		
	00	850	1349	-13.1	69	300	003
	00	762	2177	-16.1	71		
	00	750	2297	-15.7	46		
	00	717	2637	-15.1	16		
	00	700	2818	-25.9	42	300	007
	00	500	5280	-30.9	20	300	009
	00	427	6384	-37.9	26		
	00	400	6830	-41.1		310	007
	00	344	7840	-47.9			
	00	300	8740	-53.1		280	007
	00	280	8958	-54.5			
	00	257	9728	-56.5			
	00	236	10275	-51.9			
	00	200	11350	-50.1		290	009
	00	163	12689	-49.3			
74081	00	150	13230	-48.9		290	007
	00	100	15870	-52.3		310	010
	00	70	18180	-52.3		300	013
	00	60	19177	-52.5			
	00	50	20350	-54.7		300	011
	00	40	21770	-57.1			
	00	30	23580	-58.7		300	019
	00	20	26130	-59.3		300	016
	00	13	28807	-62.7			
74082	00	1003	62	-11.5	69	250	016
	00	1000	92	-11.5	61	250	016
	00	986	200	-10.9	40		
	00	909	822	-13.3	36		
	00	884	1036	-9.8	23		
	00	850	1338	-10.7	21	240	009
	00	846	1374	-10.8	21		
	00	779	2002	-15.5	46		
	00	722	2576	-14.7	26		
	00	700	2811	-16.7	28	220	010
	00	680	3028	-18.5	34		
	00	634	3546	-23.3	74		
	00	599	3960	-24.9	88		
	00	506	5172	-30.9	82		
	00	500	5260	-31.5	80	260	013
	00	430	6309	-39.9	74		
	00	400	6800	-43.9		260	015
	00	300	8680	-56.5		270	015
	00	257	9648	-62.7			
	00	250	9820	-62.9		270	016
	00	235	10201	-63.5			
	00	200	11200	-58.5		280	013
	00	161	12582	-52.7			
	00	150	13040	-54.5		280	011
	00	100	15630	-56.1		310	011
	00	70	17880	-58.7		310	011
	00	50	19980	-61.3		320	011
	00	40	21360	-62.7			
	00	30	23130	-63.5			
	00	28	23554	-63.5			
74109	00	1012	23	11.6	95	250	001
	00	1000	118	11.0	96	250	002
	00	850	1456	3.2	99	270	011
	00	700	3016	7.2	97	250	020
	00	504	5612	-13.9	85		
	00	500	5630	-14.3	85	260	044
	00	400	7290	-25.9	68	250	051
	00	309	9106	-39.9	46		
	00	300	9300	-41.5		250	056
	00	250	10510	-52.1		260	064
	00	210	11616	-61.1			
	00	200	11920	-61.5		260	064
	00	190	12238	-61.9			
	00	165	13128	-53.7			
	00	150	13740	-54.7		260	042
	00	109	15784	-54.5			
	00	100	16330	-56.9		260	017
	00	87	17204	-60.9			
	00	76	18046	-60.3			
	00	70	18570	-55.3		280	008
	00	68	18756	-53.7			
	00	64	19144	-56.1			
	00	50	20720	-56.5		270	003
	00	40	22135	-56.9			
	00	30	23940	-57.9		270	003
	00	20	26510	-55.7			
	00	16	27935	-54.5			
74119	00	919	766	11.0	37	160	002
	00	1000	63				
	00	854	1373	9.0	19		
	00	850	1412	8.6	21	210	005
	00	700	2981	-5.1	53	240	008
	00	690	3094	-6.1	58		
	00	646	3606	-9.3	100		
	00	594	4251	-12.3	100		
	00	505	5481	-16.5	55		
	00	500	5560	-16.9	59	290	033
	00	453	6294	-21.9	64		
	00	400	7200	-38.7	46	290	040
	00	316	8814	-40.1			
	00	300	9200	-42.9		290	052
	00	250	10400	-52.9		290	064
	00	209	11531	-62.1			
	00	200	11800	-59.5		290	056
	00	194	11891	-57.7			
	00	165	13018	-55.3			
	00	152	13538	-58.5			
	00	150	13630	-58.5		280	035
	00	122	14941	-54.5			
	00	100	16210	-53.9		290	013
	00	70	18490	-53.7		290	012
	00	50	20640	-57.3		300	008
	00	40	22053	-56.5			
	00	30	23880	-56.7		320	006
	00	20	26470	-54.1		270	004
	00	10	30920	-53.5		360	003
	00	7	33220	-51.5			
74486	00	1017	7	17.4	31	260	005
	00	1000	147	16.2	36	270	007
	00	850	1496	3.0	78	260	009
	00	796	2022	-1.7	65		
	00	782	2163	-1.9	59		
	00	762	2370	2.4	15		
	00	700	3055	-.3	15	280	020
	00	649	3656	-3.3	15		
74486	00	628	3916	-3.1	16		
	00	587	4447	-6.3	24		
	00	500	5680	-14.7	32	270	033
	00	400	7340	-25.9	20	260	033
	00	325	8804	-38.9	22		
	00	300	9350	-43.5		250	045
	00	250	10550	-53.5		250	048
	00	237	10892	-55.3			
	00	217	11453	-56.5			
	00	200	11970	-56.3		260	039
	00	175	12817	-56.7			
	00	150	13780	-61.3		260	025
	00	122	15064	-60.7			
	00	100	16300	-62.1		290	018
	00	83	17456	-60.7			
	00	75	18091	-57.5			
	00	70	18520	-58.9		270	011
	00	62	19281	-59.5			
	00	57	19812	-55.5			
	00	50	20650	-57.3		250	008
	00	30	23890	-56.5		290	007
	00	20	26480	-52.1		270	021
	00	10	30980	-51.3		270	018
	00	9	31667	-48.5			
74494	00	1014	13	15.2	63	260	008
	00	1000	129	12.8	41	260	011
	00	850	1463	-.1	79	260	013
	00	700	3016	-2.3	16	280	012
	00	500	5630	-16.3	23	260	034
	00	400	7270	-27.9	24	250	047
	00	300	9270	-44.9		250	056
	00	200	18760	-56.9			
	00	150	13690	-59.9			
	00	100	16210	-60.9			
	00	70	18440	-57.9			
	00	50	20580	-57.3			
74704	00	1000	91	30.4	37		
	00	984	234	27.8	32		
	00	958	469	25.6	34		
	00	916	862	27.0	18		
	00	876	1254	26.2	16		
	00	850	1518	24.8	16		
	00	806	1979	21.2	18		
76151	00	1010	6	25.0	69	340	010
	00	1000	111	18.8	87	340	015
	00	972	353	17.8	73		
	00	950	552	28.0	17		
	00	850	1534	23.0	13	360	009
	00	700	3180	8.2	18	040	004
	00	678	3442	6.0	52		
	00	599	4447	1.4	10		
	00	573	4803	.8	10		
	00	500	5880	-7.1	11	350	006
	00	400	7580	-19.7	16	280	014
	00	300	9650	-35.5	16	270	019
	00	280	10128	-40.1			
	00	250	10890	-45.7		280	026
	00	200	12360	-53.1		180	038
	00	168	13465	-60.5			
	00	166	13540	-60.5			
	00	162	13691	-62.1			
	00	150	14160	-62.1		280	018
	00	113	15892	-66.7			
	00	100	16620	-70.9		310	008
	00	83	17726	-70.5			
	00	79	18021	-66.9			
	00	74	18414	-68.7			
	00	70	18750	-65.3		300	004
	00	63	19391	-65.7			
	00	50	20820	-59.1		290	004
	00	41	22066	-58.5			
	00	32	23653	-50.7			
	00	30	24070	-51.1		070	007
	00	21	26410	-47.3			
	00	20	26740	-44.9		110	004
	00	13	29639	-41.9			
	00	10	31430	-36.9			
76225	00	856	1428	14.6	82	000	000
	00	1000	81				
	00	850	1488	14.4	72	000	000
	00	777	2241	11.6	54		
	00	700	3101	5.4	65	360	006
	00	603	4300	-2.7	77		
	00	589	4486	-3.1	63		
	00	546	5081	-7.3	78		
	00	500	5770	-11.7	66	270	012
	00	487	5971	-13.7	73		
	00	465	6321	-16.1	46		
	00	400	7440	-23.3	21	250	009
	00	300	9490	-38.1	12	260	014
	00	285	9842	-40.1			
	00	250	10730	-43.7		250	017
	00	200	12210	-49.5		250	018
	00	150	14050	-59.5		240	015
	00	100	16510	-71.7		250	015
	00	95	16812	-72.9			
	00	88	17266	-68.7			
	00	81	17760	-70.7			
	00	70	18640	-64.5		230	004
	00	50	20710	-61.1		000	000
	00	30	23940	-53.5		120	005
	00	20	26570	-48.9		030	004
	00	15	28476	-45.1			
	00	10	31190	-44.7		270	003

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
76225	00	7	33600	-40.5			
76256	00	1007	12	32.0	40	240	006
	00	1000	70	31.0	37	250	006
	00	850	1496	19.0	39	030	004
	00	700	3123	5.4	38	860	008
	00	563	4879	-1.1	18		
	00	500	5820	-7.9	22	340	007
	00	400	7500	-20.7	18	300	014
	00	300	9650	-38.1	18	300	024
	00	250	10780	-47.5		300	025
	00	221	11586	-52.7			
	00	200	12230	-52.7		300	027
	00	150	14060	-59.5		280	014
	00	108	16059	-71.3			
	00	100	16510	-71.5		270	012
	00	98	16629	-72.1			
	00	86	17405	-68.7			
	00	75	18221	-70.3			
	00	70	18640	-67.1		300	157
	00	50	20710	-60.9		090	002
	00	45	21370	-57.7			
	00	41	21956	-59.1			
	00	30	23940	-52.1			
	00	22	25954	-50.9			
76384	00	963	449	19.0	88	040	003
	00	1000	123				
	00	917	873	15.6	91		
	00	870	1316	13.0	77		
	00	850	1510	11.6	100	080	005
	00	772	2310	9.4	100		
	00	752	2527	7.6	100		
	00	742	2636	2.6	25		
	00	736	2702	6.4	24		
	00	723	2848	8.0	82		
	00	700	3120	6.4	74	170	010
	00	691	3226	6.0	94		
	00	596	4421	-.5	86		
	00	500	5820	-6.7	94	240	018
	00	457	6516	-11.1	89		
	00	449	6652	-11.3	74		
	00	405	7435	-16.7	69		
	00	400	7530	-17.9	76	230	019
	00	385	7814	-21.1	44		
	00	380	7911	-20.1	44		
	00	369	8127	-23.7	9		
	00	323	9080	-28.9	9		
	00	300	9610	-33.1	9	230	028
	00	264	10497	-39.5	8		
	00	250	10870	-42.3		230	029
	00	200	12340	-53.7			
	00	161	13700	-64.5			
	00	150	14130	-65.5			
	00	114	15756	-76.3			
	00	106	16172	-79.3			
	00	104	16281	-75.9			
	00	100	16500	-76.9			
	00	92	16986	-71.1			
	00	84	17522	-72.9			
	00	70	18600	-66.3			
	00	68	18776	-65.3			
	00	63	19240	-66.5			
	00	54	20185	-61.3			
	00	50	20660	-61.7		220	018
	00	46	21179	-59.3			
	00	39	22209	-60.9			
	00	30	23870	-54.5		090	008
	00	26	24794	-51.1			
	00	20	26500	-51.1		120	004
	00	19	26833	-51.9			
76458	00	1008	14	29.2	75	170	006
	00	1000	75	28.4	65	160	006
	00	924	766	22.6	76		
	00	905	946	22.6	56		
	00	850	1499	20.4	49	290	004
	00	748	2582	11.6	66		
	00	700	3139	7.8	53	340	009
	00	677	3413	6.4	36		
	00	662	3596	6.4	45		
	00	633	3961	3.2	41		
	00	623	4090	4.0	9		
	00	500	5850	-6.1	9	280	010
	00	482	6136	-7.3	10		
	00	474	6267	-6.5	9		
	00	400	7570	-16.1	9	290	015
	00	300	8660	-33.7	9	270	021
	00	270	10390	-39.3	8		
	00	264	10544	-40.5			
	00	258	10701	-38.7			
	00	250	10920	-39.1		270	031
	00	200	12410	-51.9		250	026
	00	150	14210	-66.9		240	027
	00	100	16580	-77.5		230	007
	00	70	18700	-68.1		250	006
	00	50	20760	-61.1		160	013
	00	30	23990	-53.5		130	008
	00	20	26650	-46.7		070	009
76644	00	1012	9	26.2	69	050	002
	00	1000	113	25.8	65	050	004
	00	922	816	19.2	87		
	00	874	1272	17.0	72		
	00	850	1519	15.6	73	150	002
	00	811	1914	12.8	79		
	00	801	2018	13.2	71		
	00	780	2231	-12.1	80		
76644	00	765	2387	13.2	74		
	00	700	3152	9.8	50	120	008
	00	658	3663	7.8	53		
	00	565	4903	1.6	11		
	00	500	5880	-4.1	10	200	002
	00	400	7590	-17.1	25		
	00	388	7818	-18.7	34		
	00	340	8788	-26.1	16		
	00	300	9680	-33.1	19	290	001
	00	273	10334	-39.5	17		
	00	250	10930	-44.7		340	008
	00	200	12390	-55.9		320	002
	00	150	14160	-70.3		320	008
	00	128	15040	-77.5			
	00	116	15649	-77.1			
	00	104	16270	-80.7			
	00	100	16490	-79.1		110	007
	00	78	17863	-69.5			
	00	70	18590	-67.5		120	005
	00	50	20660	-58.3		080	009
	00	42	21757	-58.3			
76679	00	779	2237	11.6	83	000	000
	00	1000	48				
	00	850	1481				
	00	700	3146	11.2	72	230	004
	00	630	4014	4.8	75		
	00	597	4449	1.4	91		
	00	554	5046	-2.5	99		
	00	500	5860	-6.9	98	300	003
	00	490	6017	-7.5	84		
	00	468	6373	-9.3	18		
	00	430	7022	-13.5	32		
	00	400	7570	-16.9	12	300	005
	00	382	7914	-19.5	40		
	00	337	8835	-25.1	18		
	00	300	9670	-31.7	20	250	008
	00	262	10611	-40.1			
	00	250	10930	-41.9		200	012
	00	200	12400	-53.7		210	009
	00	150	14190	-69.5		200	010
	00	112	15890	-79.5			
76692	00	1010	16	25.6	78	080	005
	00	1000	101	26.0	47	080	005
	00	951	538	22.2	64		
	00	850	1509	16.0	59	210	003
	00	803	1989	14.0	22		
	00	736	2724	16.0	45		
	00	700	3152	12.2	10	220	005
	00	630	4024	6.4	39		
	00	500	5890	-15.1	9	110	007
	00	400	7610	-14.7	42	140	007
	00	300	9720	-31.1	18	160	004
	00	260	10718	-38.9	17		
	00	250	10990	-40.5		160	005
	00	200	12470	-52.9		190	004
	00	150	14260	-67.1		320	004
	00	108	16179	-80.3			
	00	100	16620	-76.5		120	005
	00	80	17911	-74.9			
	00	73	18452	-68.3			
	00	70	18700	-69.5		200	006
	00	50	20750	-60.5		090	006
	00	30	23970	-55.3		070	008
	00	27	24641	-56.1			
	00	20	26580	-48.7		050	010
	00	17	27655	-45.9			
78016	00	1018	25	22.4	60	240	002
	00	1000	180	21.6	64		
	00	906	1025	16.4	93		
	00	850	1574	12.8	94		
	00	834	1733	11.8	94		
	00	700	3183	4.2	82	210	008
	00	690	3300	3.8	81		
	00	640	3905	-.5	75		
	00	613	4249	-1.5			
	00	595	4485	-3.1	54		
	00	575	4755	-3.3			
	00	540	5248	-7.5	31		
	00	506	5751	-10.7	30		
	00	500	5850	-10.9	36	230	015
	00	497	5896	-10.9	47		
	00	473	6274	-13.5	10		
	00	400	7530	-21.3		230	010
	00	300	9580	-37.3		280	008
	00	286	9908	-40.1			
	00	250	10820	-47.1		250	004
	00	200	12260	-58.9		270	011
	00	188	12645	-62.1			
	00	167	13374	-63.9			
	00	150	14020	-68.3		260	010
	00	145	14223	-69.7			
	00	132	14783	-69.5			
	00	113	15698	-74.9			
	00	105	16130	-70.1			
	00	100	16420	-72.1			
	00	88	17176	-70.5			
	00	56	18912	-62.5			
78384	00	1014	9	26.4	92	090	004
	00	1000	123	27.0	76	120	004
	00	961	476	33.4	75		
	00	868	1370	19.8	28		
	00	850	1537	18.0	55	120	004
	00	788	2177	12.8	74		
	00	755	2535	12.0	32		
78384	00	700	3171	8.0	49	110	006
	00	650	3778	5.2	33		
	00	625	4096	2.6	38		
	00	600	4425	.6	72		
	00	547	5162	-2.5	33		
	00	529	5426	-4.3	73		
	00	515	5637	-4.3	54		
	00	500	5890	-6.1	62	360	004
	00	489	6064	-7.3	75		
	00	473	6323	-8.3	67		
	00	413	7359	-16.5	67		
	00	400	7600	-17.5	37	010	002
	00	389	7808	-18.9	41		
	00	380	7982	-20.3	16		
	00	376	8060	-20.7	40		
	00	345	8690	-25.3	47		
	00	308	9503	-31.5	77		
	00	300	9690	-33.1	75	350	011
	00	263	10602	-40.1			
	00	250	10950	-42.7		340	005
	00	200	12410	-57.1		010	006
	00	166	13562	-66.9			
	00	150	14170	-68.5		350	012
	00	144	14414	-69.7			
	00	119	15527	-78.1			
	00	100	16522	-77.7			
78397	00	1012	3	28.4	61	090	008
	00	1000	105	27.6	61	100	009
	00	906	965	21.0	56		
	00	850	1521	16.6	89	080	005
	00	819	1835	14.4	89		
	00	777	2278	13.4	26		
	00	747	2607	11.6	30		
	00	718	2936	9.8	57		
	00	700	3151	9.0	37	070	004
	00	678	3414	8.0	27		
	00	605	4340	.8	51		
	00	588	4568	-.3	22		
	00	500	5850	-7.7	15	040	006
	00	400	7560	-16.1	17	020	008
	00	352	8508	-23.9	39		
	00	329	8999	-26.7	20		
	00	300	9660	-32.5	15	030	007
	00	265	10521	-40.1			
	00	200	12380	-54.9		360	012
	00	166	13542	-65.7			
	00	150	14150	-68.9		020	013
	00	134	14816	-74.3			
	00	100	16490	-78.1		350	007
	00	89	17157	-77.1			
	00	77	18005	-69.5			
	00	70	18580	-70.3		040	005
	00	50	20620	-61.9		100	008
	00	38	22343	-55.7			
	00	30	23850	-54.5		070	008
	00	21	26151	-51.3			
78486	00	1013	14	24.0	94	360	002
	00	1000	127	23.8	90	010	003
	00	850	1535	16.0	72	140	010
	00	700	3158	5.8	93	100	004
	00	664	3588	3.8	100		
	00	618	4168	1.6	91		
	00	575	4744	-2.5	98		
	00	500	5850	-7.9	73	050	004
	00	485	6086	-9.3	84		
	00	462	6460	-10.7	69		
	00	411	7347	-17.9	78		
	00	400	7550	-18.9	69	140	002
	00	344	8655	-27.1	64		
	00	313	9329	-32.1	28		
	00	300	9630	-33.9	31	180	007
	00	273	10283	-39.3	28		
	00	250	10870	-44.3		040	005
	00	200	12320	-57.5		060	008
	00	150	14100	-67.1		030	006
	00	108	16037	-76.7			
	00	100	16490	-75.1		200	001
	00	93	16910	-76.3			
	00	74	18243	-71.7			
	00	70	18570	-68.3		080	005
	00	50	20610	-59.7		090	007
	00	42	21706	-57.3			
	00	34	23039	-58.3			
	00	30	23840	-54.8		090	010
	00	28	24058	-53.3			
	00	23	25548	-54.1			
	00	20	26450	-49.3		130	018
	00	18	27144	-47.3			
78501	00	1011	9	28.4	77	110	006
	00	1000	105	27.0	80	110	006
	00	940	645	22.6	91		
	00	919	840	21.4	81		
	00	850	1521	17.0	86	120	007
	00	822	1804	14.2	86		
	00	734	2751	10.6	83		
	00	725	2853	10.2	57		
	00	700	3155	8.6	57	120	004
	00	686	3321	7.8	66		
	00	595	4478	1.4	17		
	00	573	4781	-.9	72		
	00	555	5035	-1.7	50		
	00	539	5267	-3.1	73		
	00	532	5370	-3.7	36		
	00	500	5870	-5.9	32	020	004
78501	00	477	6237	-7.9	72		
	00	400	7560	-17.1	50	040	007
	00	334	8887	-26.7	16		
	00	300	9680	32.2	29	040	007
	00	260	10808	-40.1			
	00	250	10940	-42.5		040	006
	00	200	12400	-59.7		020	007
	00	150	14180	-68.9		020	011
	00	112	15882	-79.7			
	00	100	16530	-76.7		060	004
	00	85	17465	-76.7			
	00	79	17895	-68.5			
	00	70	18620	-70.5		100	004
	00	50	20659	-62.1		090	008
	00	34	23087	-54.3			
	00	30	23890	-54.1		080	010
	00	21	26183	-53.3			
	00	20	26499	-50.5		100	014
	00	19	26837	-46.1			
	00	14	28862	-47.5			
	00	10	31120	-40.5			
78526	00	1015	3	24.4	78	130	002
	00	1000	140	23.2	83	120	005
	00	964	458	23.0	90		
	00	850	1549	16.6	59	110	009
	00	700	3181	8.8	39	110	005
	00	682	3396	7.4	45		
	00	664	3615	6.4	31		
	00	609	4316	1.2	47		
	00	592	4543	-.5	91		
	00	572	4816	-2.5	91		
	00	547	5169	-4.3	71		
	00	541	5256	-4.5	89		
	00	500	5880	-8.3	95	180	011
	00	463	6473	-11.7	79		
	00	400	7580	-18.9	82	220	004
	00	346	8643	-27.1	87		
	00	300	9650	-35.1	76	190	004
	00	276	10226	-39.9	62		
	00	250	10890	-45.5		220	008
	00	200	12340	-57.1		260	010
	00	172	13275	-65.9			
78806	00	1002	66	27.0	80	000	000
	00	956	497	23.8	93		
	00	903	891	21.4	73		
	00	890	1116	20.4	88		
	00	850	1511	19.4	72		
	00	802	2006	15.6	81		
	00	700	3146	10.4	71	160	003
	00	674	3459	8.8	57		
	00	606	4329	3.4	60		
	00	577	4724	.8	93		
	00	500	5870	-5.9	100	060	002
	00	471	6335	-8.5	89		
	00	453	6636	-10.9	68		
	00	400	7590	-16.1	85	060	005
	00	344	8709	-23.5	71		
	00	329	9033	-25.9	51		
	00	300	9690	-31.1	55	100	004
	00	257	10766	-40.1			
	00	250	10960	-41.9		060	004
	00	200	12440	-55.3		090	005
	00	150	14210	-69.5		180	006
	00	136	14788	-73.9			
	00	129	15096	-73.9			
	00	108	16115	-80.8			
	00	101	16495	-77.9			
	00	100	16550	-77.3		080	002
	00	89	17215	-79.3			
	00	77	18046	-75.3			
	00	72	18442	-68.3			
	00	70	18620	-68.3		220	003
	00	64	19156	-69.5			
	00	50	20640	-64.1		350	004
	00	37	22503	-59.7			
	00	34	23036	-56.3			
	00	28	24265	-57.9			
	00	20	26416	-51.9			
	00	13	29233	-47.9			
	00	10	30986	-42.1			
	00	8	32504	-39.7			
	00	6	34467	-40.7			
78897	00	1015	11	27.0	84	100	002
	00	1000	137	25.8	75		
	00	939	684	20.8	90		
	00	906	991	19.2	68		
	00	850	1543	16.0	55		
	00	818	1867	14.4	55		
	00	804	2012	12.6	89		
	00	776	2308	12.0	91		
	00	700	3170	-6.9		070	171
	00	678	3425	5.2	79		
	00	650	3769	5.0	15		
	00	626	4074	3.0	38		
	00	612	4257	1.8	21		
	00	558	4997	-1.3	18		
	00	542	5228	-3.3	28		
	00	515	5628	-6.9	83		
	00	500	5870	-8.3	73		
	00	462	6479	-12.3	88		
	00	400	7570	-18.9	81		
	00	315	9304	-31.9	83		
	00	300	9650	-35.3	74		
	00	271	10351	-40.1			
78897	00	250	10900	-45.1			
	00	200	12340	-58.3			
	00	176	13130	-65.9			
	00	150	14090	-71.3			
	00	126	15110	-75.5			
	00	116	15590	-74.5			
	00	100	16450	-76.9			
	00	94	16805	-77.3			
	00	70	18530	-69.3			
	00	50	20570	-61.3			
	00	35	22789	-60.3			
	00	30	23770	-54.3			
	00	20	26370	-53.9			
	00	10	30960	-40.1			
	00	7	33400	-39.7			
78988	00	1010	8	27.0	78	090	010
	00	1000	96	25.8	78	090	010
	00	958	469	22.0	86		
	00	899	1018	21.4	53		
	00	850	1511	18.8	52	110	007
	00	763	2424	12.4	71		
	00	700	3150	8.8	53	160	004
	00	647	3796	4.8	60		
	00	633	3974	4.0	41		
	00	597	4445	-1.1	22		
	00	562	4925	-3.1	58		
	00	547	5138	-4.7	58		
	00	526	5445	-6.7	88		
	00	500	5840	-8.5	95	230	010
	00	400	7550	-18.3	92	250	011
	00	328	8998	-29.7	77		
	00	300	9620	-35.5	81	220	024
	00	280	10096	-40.1			
	00	250	10860	-45.9		240	021
	00	200	12310			240	021
	00	150	14100	-69.3		250	020
	00	131	14896	-75.9			
	00	114	15703	-73.9			
	00	100	16450	-78.1		330	004
	00	70	18530	-67.9		110	005
	00	50	20570	-62.5		070	004
	00	30	23770	-54.9		110	010
	00	20	26370	-52.9		080	018
80001	00	1000	76	27.4	69	170	004
	00	850	1494	17.4	68	200	002
	00	700	3130	10.0	50	060	016
	00	500	5849	-6.1	11	300	005
80222	00	752	2547	13.8	72	080	005
	00	1000	76				
	00	850	1491				
	00	743	2645	11.0	66		
	00	700	3137	6.6	76	120	007
	00	654	3692	4.8	69		
	00	621	4112	3.4	82		
	00	587	4565	.0	92		
	00	577	4702	-1.5	95		
	00	561	4926	-.3	82		
	00	500	5840	-5.9	72	100	003
	00	432	6966	-14.5	94		
	00	407	7416	-16.1	50		
	00	400	7550	-16.9	19	180	004
	00	337	8815	-25.3	31		
	00	300	9650	-32.1	25	060	002
	00	258	10697	-40.1			
	00	250	10920	-41.7		030	005
	00	200	12390	-54.7		070	004
	00	150	14160	-16.5	87		
	00	118	15742	-78.7			
	00	100	16490	-70.1		110	077
	00	96	16726	-81.1			
	00	93	16907	-76.5			
	00	80	17776	-75.7			
	00	70	18550	-68.8		190	004
	00	50	20610	-60.3		260	003
	00	45	21268	-59.5			
	00	35	22831	-62.1			
	00	30	23790	-58.5		250	014
	00	23	25468	-56.5			
	00	20	26370	-49.1		340	005
	00	13	29203	-48.1			
91066	00	1015	4	20.8	64	040	007
	00	1000	132	19.4	68	040	009
	00	883	1180	9.4	81		
	00	869	1312	8.6	71		
	00	850	1500	7.4	81	010	014
	00	838	1617	6.8	90		
	00	785	2150	4.0	65		
	00	757	2443	1.4	47		
	00	740	2626	2.2	64		
	00	725	2792	3.4	48		
	00	704	3030	3.4	48		
	00	700	3081	3.2	48	280	022
	00	643	3764	-.7	79		
	00	576	4635	-5.3	68		
	00	555	4925	-8.7	52		
	00	533	5239	-7.5	28		
	00	504	5672	-10.9	43		
	00	500	740	-11.1	43	280	027
	00	438	1741	-18.7	41		
	00	400	7420	-19.7	20	310	041
	00	366	8074	-23.9	23		
	00	300	9490	-37.1	23	310	046
	00	288	9771	-38.7	22		
	00	252	10670	-46.7			

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91066	00	250	10720	-47.1		320	049
	00	200	12160	-57.1		340	011
	00	171	13135	-64.1			
91165	00	1012	45	27.0	69	140	004
	00	1000	142	24.2	69	140	004
	00	945	631	20.2	81		
	00	932	750	20.2	60		
	00	892	1125	16.8	73		
	00	850	1543	15.0	63	160	004
	00	777	2295	10.6	71		
	00	755	2534	11.0	30		
	00	730	2814	11.2	23		
	00	700	3168	8.8	25	010	002
	00	516	5613	-7.7	16		
	00	500	5860	-9.5	37	180	012
	00	478	6206	-11.1	76		
	00	400	7560	-19.1	49	190	018
	00	300	9630	-35.7	30	220	014
	00	278	10155	-40.1			
	00	250	10870	-46.5		230	020
	00	224	11588	-53.1			
	00	200	12310	-54.7		250	021
	00	150	14110	-66.5		230	018
	00	132	14880	-68.3			
	00	100	16540	-69.3		220	010
	00	70	18670	-68.1		150	003
	00	57	19926	-60.7			
	00	50	20750	-60.1		120	008
	00	45	21408	-59.9			
	00	30	23960	-55.5		090	016
	00	26	24885	-49.5			
	00	20	26620	-45.7		100	007
	00	15	28537	-45.5			
	00	12	30047	-38.7			
	00	10	31310	-38.1			
91217	00	1000	116	28.8	79	080	007
	00	850	1529	18.8	56	110	012
	00	700	3173	10.0	46	110	012
	00	500	5890	-5.7	20	100	015
	00	400	7600	-17.1	14	110	015
	00	300	9700	-31.5	14	090	010
	00	200	12440	-52.3		030	008
	00	150	14240	-64.3		060	009
	00	100	16620	-78.5		090	015
	00	70	18670	-72.1		080	018
	00	50	20720	-59.7		090	012
	00	30	23950	-93.5		120	009
	00	20	26580	-47.3		090	018
	00	10	31260	-38.9		090	029
91245	00	1016	4	28.2	76	080	008
	00	1000	149	27.4	61	080	009
	00	945	643	22.6	69		
	00	917	903	21.4	56		
	00	850	1564	17.2	59	080	009
	00	738	2758	13.6	16		
	00	700	3207	11.4	14	070	010
	00	500	5930	-6.1	13	080	014
	00	400	7640	-18.1	17	070	018
	00	300	9720	-33.5	13	080	023
	00	267	10527	-40.1			
	00	250	10970	-43.7		080	023
	00	200	12430	-56.3		080	025
	00	184	12954	-60.5			
	00	150	14220	-64.1		070	032
	00	128	15175	-71.1			
	00	100	16630	-74.1		080	013
	00	96	16867	-75.9			
	00	91	17179	-72.5			
	00	82	17787	-75.1			
	00	70	18720	-66.9		070	010
	00	50	20780	-62.9		100	008
	00	41	22013	-59.3			
	00	30	24010	-50.3		080	014
	00	20	26670	-48.3		110	013
	00	16	28159	-42.3			
91275	00	1013	2	29.0	66	100	003
	00	1000	115	25.6	65	100	004
	00	942	634	21.0	73		
	00	886	1160	18.6	56		
	00	861	1404	16.6	72		
	00	850	1522	16.2	67	160	003
	00	810	1930	14.8	51		
	00	761	2454	12.0	62		
	00	700	3154	8.6	46	190	003
	00	632	3990	3.6	48		
	00	538	5276	-4.5	19		
	00	510	5697	-4.5	6		
	00	500	5860	-5.7	6	070	002
	00	448	6709	-12.9	6		
	00	400	7560	-16.7	5	180	004
	00	300	9650	-33.5	12	270	015
	00	271	10354	-40.1			
	00	250	10900	-44.1		270	018
	00	200	12360	-56.5		260	018
	00	150	14140	-68.7		260	023
	00	136	14723	-71.3			
	00	128	15081	-71.5			
	00	124	15270	-69.3			
	00	109	16034	-72.5			
	00	100	16540	-70.1		250	007
	00	76	18167	-71.3			
	00	70	18660	-68.1		110	002
	00	50	20710	-61.5		130	005
	00	37	22592	-58.1			
91275	00	30	23930	-53.3		110	013
	00	20	26560	-49.7		080	008
	00	16	28025	-48.3			
	00	14	28915	-43.1			
	00	11	30549	-40.7			
91285	00	1014	11	29.2	48	100	007
	00	1000	130	25.6	41	110	007
	00	911	938	19.8	37		
	00	850	1532	14.0	67	190	004
	00	803	2009	12.0	58		
	00	760	2466	8.8	66		
	00	747	2608	7.2	45		
	00	740	2686	11.0	18		
	00	700	3153	9.4	19	350	002
	00	606	4335	4.2	13		
	00	500	5870	-6.7	14	210	002
	00	479	6204	-8.3	16		
	00	400	7570	-18.7	22	250	004
	00	300	9660	-33.7	15	260	015
	00	271	10364	-40.1			
	00	250	10910	-44.3		250	018
	00	200	12360	-56.3		260	021
	00	150	14140	-68.5		230	015
	00	131	14946	-71.7			
	00	100	16550	-69.7		220	007
	00	84	17580	-73.1			
	00	70	18670	-65.3		090	004
	00	50	20730	-62.5		120	009
	00	30	23930	-56.3		080	014
	00	23	25652	-47.5			
	00	20	26580	-45.9		100	011
	00	11	30594	-41.9			
	00	10	31240	-39.5		110	018
91334	00	1012	2	26.6	79	170	006
	00	1000	112	26.2	69	160	008
	00	850	1531	17.4	72	120	010
	00	733	2780	12.2	54		
	00	700	3174	9.4	57	080	014
	00	659	3670	5.8	65		
	00	648	3807	5.4	52		
	00	619	4179	2.8	65		
	00	583	4661	.0	51		
	00	561	4968	-2.1	63		
	00	525	5492	-4.3	39		
	00	500	5880	-5.9	45	090	016
	00	400	7600	-15.9	46	100	009
	00	300	8710	-30.3	18	260	007
	00	255	10843	-40.1			
	00	250	10980	-41.3		210	006
	00	200	12450	-53.9		250	009
	00	166	13618	-64.3			
	00	150	14240	-67.5		300	019
	00	108	16167	-78.3			
	00	100	16600	-75.1		070	016
	00	76	18184	-77.1			
	00	74	18337	-76.3			
	00	70	18660	-70.5		120	008
	00	64	19201	-63.3			
	00	50	20720	-63.1		140	002
	00	44	21507	-63.1			
	00	41	21946	-58.7			
	00	30	23930	-54.1		100	004
	00	20	26540	-51.5		070	005
	00	13	29399	-41.7			
	00	12	29941	-41.9			
	00	10	31160	-38.1		100	023
	00	9	31883	-39.5			
	00	7	33620	-36.1		100	038
	00	5	35970	-32.3			
91348	00	1007	37	26.6	80	140	002
	00	1039	37	26.6	79		
	00	1000	105	25.6	69	130	004
	00	850	1520	17.0	73	090	010
	00	825	1774	16.8	59		
	00	711	3017	7.8	90		
	00	700	3152	6.4	78	090	005
	00	671	3487	4.6	82		
	00	594	4480	.0	47		
	00	527	5430	-4.3	19		
	00	500	5850	-6.9	57	070	007
	00	449	6684	-10.3	14		
	00	419	7212	-14.3	51		
	00	400	7560	-15.9	35	030	007
	00	300	9660	-31.5	25	280	006
	00	264	10584	-21.5	14		
	00	255	10830	-40.1			
	00	250	10930	-41.3		520	008
	00	200	12400	-54.5		260	023
	00	168	13494	-63.5			
	00	150	14180	-67.9		300	021
	00	132	14942	-71.5			
	00	128	15124	-70.1			
	00	100	16580	-57.5			
	00	98	16702	-77.5			
	00	76	18162	-76.7			
	00	70	18640	-69.5		110	006
	00	55	20111	-60.3			
	00	50	20650	-62.7		190	002
	00	43	21577	-63.9			
	00	38	22346	-58.1			
	00	30	23850	-56.7		100	009
	00	25	25010	-55.1			
	00	20	26460	-50.1		090	007
	00	19	26797	-47.9			
91348	00	13	29299	-48.3			
	00	12	29833	-42.5			
	00	11	30422	-41.7			
91366	00	1013	2	27.2	81	090	003
	00	1000	115	26.6	80	080	004
	00	950	563	23.4	81		
	00	925	794	21.8	68		
	00	877	1253	19.6	64		
	00	854	1480	17.8	55		
	00	850	1531	17.6	59	080	008
	00	830	1733	16.0	72		
	00	786	2193	14.4	67		
	00	764	2431	12.8	71		
	00	740	2698	11.2	62		
	00	719	2937	9.4	71		
	00	700	3167	9.4	53	100	005
	00	697	3203	9.4	53		
	00	658	3677	6.8	49		
	00	500	5880	-7.1	62	140	004
	00	400	7590	-17.3	45	180	007
	00	300	9680	-32.7	31	150	005
	00	250	10940	-42.9		220	008
	00	200	12400	-54.5		250	022
	00	182	12998	-58.5			
	00	174	13280	-60.1			
	00	150	14200	-66.1		280	005
	00	142	14531	-67.7			
	00	135	14833	-70.7			
	00	128	15149	-70.9			
	00	121	15481	-72.7			
	00	108	16146	-74.1			
	00	100	16590	-76.5		010	007
	00	96	16824	-77.7			
	00	90	17195	-76.1			
	00	86	17457	-76.1			
	00	81	17806	-72.1			
	00	76	18181	-72.7			
	00	70	18670	-68.9		090	007
	00	63	19309	-63.3			
	00	57	19928	-60.9			
	00	51	20616	-62.9			
	00	50	20070	-62.7		270	006
	00	40	21451	-60.8			
	00	38	21772	-58.5			
	00	36	22113	-57.3			
	00	34	22474	-57.9			
	00	30	23930	-56.5		120	010
	00	28	24371	-53.9			
	00	26	24846	-54.5			
	00	24	25360	-53.1			
	00	23	25637	-48.5			
	00	20	26560	-48.1		050	012
	00	18	27257	-46.3			
	00	16	28038	-47.3			
	00	15	28466	-46.7			
	00	14	28923	-47.1			
	00	11	30535	-42.7			
	00	10	31180	-39.5		090	021
	00	9	31906	-36.3			
91376	00	1013	3	29.2	74	080	006
	00	1000	113	27.2	61	080	007
	00	850	1531	18.2	48	090	007
	00	832	1713	16.4	48		
	00	820	1836	15.4	59		
	00	806	1981	15.2	44		
	00	767	2399	13.4	47		
	00	743	2665	12.4	35		
	U0	731	2801	11.4	54		
	00	700	3169	9.6	46	080	007
	00	582	4674	.8	29		
	00	500	5880	-6.5	38	150	006
	00	464	6460	-10.1	40		
	00	400	7590	-16.9	28	170	005
	00	385	7684	-18.1	37		
	00	300	9690	-32.7	15	240	012
	00	264	10576	-40.1			
	00	200	12410	-55.1		250	023
	00	150	14200	-66.9		280	020
	00	107	16195	-76.1			
	00	100	16590	-73.1		270	004
	00	81	17832	-70.7			
	00	70	18700	-66.5		110	008
	00	62	19437	-65.1			
	00	58	19849	-59.1			
	00	54	20298	-58.5			
	00	50	20780	-61.5		270	012
	00	43	21711	-63.5			
	00	36	22823	-55.5			
	00	32	23576	-54.1			
	00	30	23990	-54.9		110	004
	00	26	24806	-54.1			
	00	20	26620	-46.5		090	011
	00	18	27321	-45.5			
	00	15	28531	-47.5			
91408	00	1007	29	30.0	75		
	00	1000	91	28.0	74		
	00	905	961	21.0	73		
	00	881	1192	20.6	52		
	00	850	1500	19.6	52		
	00	700	3134	8.6	57		
	00	564	4888	-.5	51		
	00	530	5384	-1.5	31		
	00	473	6278	-6.5	37		
	00	443	6785	-9.7	13		
91408	00	400	7565	-15.1	18		
	00	263	10581	-40.1			
	00	250	10950	-42.5		090	008
	00	200	12420	-54.1			
	00	124	15346	-74.3			
	00	100	16576	-81.5			
	00	72	18445	-76.3			
	00	70	18620	-67.7		090	011
	00	54	20205	-61.7			
	00	50	20680	-64.1		350	004
	00	30	23860	-57.5		070	002
	00	23	25571	-49.1			
	00	20	26490	-51.9		320	003
	00	18	27173	-51.9			
	00	14	28827	-44.9			
	00	10	31090	-42.3		080	018
	00	9	31804	-41.3			
91413	00	1009	16	29.6	77	090	004
	00	1000	80	27.4	69	090	005
	00	850	1512	18.6	56	060	008
	00	787	2166	15.2	51		
	00	700	3152	8.4	57	090	008
	00	628	4042	5.0	52		
	00	585	4616	1.4	27		
	00	500	5870	-6.1	38	080	011
	00	451	6684	-1.3	36		
	00	400	7590	-16.3	26	070	012
	00	300	9690	-31.5	16	100	013
	00	263	10607	-39.3	22		
	00	250	10950	-42.5		100	010
	00	200	12420	-53.7		130	008
	00	150	14220	-65.7		260	007
	00	100	16570	-84.5		080	017
	00	76	18128	-74.1			
	00	70	18620	-68.3		090	009
	00	66	18977	-64.1			
	00	50	20680	-62.5		050	008
	00	43	21618	-59.1			
	00	35	22904	-60.7			
	00	30	23890	-51.7		010	011
	00	20	26530	-49.7		100	012
	00	11	30509	-42.1			
91517	00	1006	58	28.8	70		
	00	1000	110	28.2	69		
	00	960	7580	24.4	75		
	00	850	1527	17.8	76		
	00	820	12390	16.0	63		
	00	800	12599	15.8	72		
	00	731	13354	9.8	75		
	00	700	3167	8.8	74		
	00	600	4421	.4	79		
	00	546	5169	-5.3	70		
	00	536	5314	-4.1	68		
	00	470	6342	-8.1	48		
	00	400	7570	-18.3	59		
	00	333	8912	-28.3	30		
	00	250	10880	-43.3		780	126
	00	200	12346	-54.5			
91592	00	1010	69	24.0	69		
	00	1000	154	23.0	73		
	00	950	595	17.8	80		
	00	906	997	14.4	81		
	00	850	1540	12.0	72		
	00	800	2045	10.0	93		
	00	732	2774	4.0	60		
	00	700	3145	5.6	17		
	00	680	3382	5.8	13		
	00	650	3749	3.8	13		
	00	520	5514	-10.1	28		
	00	500	5820	-11.7	23		
	00	400	7490	-22.7	17		
	00	300	9560	33.4	36		
	00	268	10451	-40.1			
	00	250	10810	-42.9			
	00	200	12280	-52.7			
	00	178	13024	-57.9			
	00	150	14090	-62.9			
	00	129	15010	-66.9			
	00	103	16357	-70.9			
	00	100	16530	-10.9			
	00	77	18308	-70.9			
	00	70	18650	-68.9			
	00	50	20690	-61.9			
	00	30	23940	-51.7			
	00	29	24160	-51.1			
91680	00	1013	19	29.4	62	290	006
	00	1000	135	27.4	61		
	00	983	285	25.4	65		
	00	850	1549	16.8	72		
	00	749	2610	9.6	76		
	00	700	3174	6.6	65		
	00	656	3703	4.0	60		
	00	614	4236	.0	72		
	00	511	5684	-7.7	62		
	00	500	5860	-8.7	62		
	00	404	7480	-18.9	59		
	00	400	7560	-19.5	59		
	00	363	8274	-24.7	64		
	00	339	8770	-26.9	46		
	00	300	9640	-33.9	31		
	00	289	9901	-35.1	27		
	00	268	10422	-40.1			
	00	250	10893	-44.1			
	00	200	12350	-55.1			
91680	00	195	12511	-56.1			
	00	174	13231	-58.7			
	00	150	14160	-65.3			
	00	117	15635	-75.7			
	00	100	16540	-77.1			
	00	96	16774	-77.5			
	00	70	18620	-69.9			
	00	50	20660	-62.7			
	00	30	23880	-53.1			
	00	21	26210	-47.1			
91765	00	1015	9	28.6	74	090	004
	00	1000	138	25.8	65	100	005
	00	913	926	19.4	68		
	00	850	1547	16.0	59	080	005
	00	700	3172	7.0	49	070	003
	00	662	3629	5.4	24		
	00	500	5880	-7.1	41	210	002
	00	457	6576	-11.1	15		
	00	400	7590	-17.1	14	340	003
	00	300	9680	-33.5	17	230	007
	00	266	10513	-40.1			
	00	250	10933	-44.1		220	021
	00	200	12390	-54.5		230	015
	00	150	14190	-66.7		080	001
	00	105	16292	-77.3			
	00	100	16570	-73.5		040	007
	00	93	16997	-70.9			
	00	82	17741	-71.9			
	00	70	18680	-68.7		290	015
	00	56	20033	-63.5			
	00	50	20730	-64.7		310	004
	00	30	23920	-55.3		220	004
	00	20	26560	-45.8		020	007
	00	11	30604	-38.5			
91938	00	1016	2	28.0	69	260	003
	00	1000	145	26.0	86	280	002
	00	972	2	23.4	83		
	00	880				180	003
	00	876	895	16.6	85		
	00	850	1548	14.4	87		
	00	805				100	003
	00	800	2057	11.2	93		
	00	773	2342	9.0	71		
	00	729	2829	11.6	20		
	00	700	3171	10.0	15	090	005
	00	665	3595	8.0	15		
	00	630				100	004
	00	550	5125	-4.1	16		
	00	500	5870	-8.7	18	110	009
	00	458	6547	-10.5	23		
	00	445				140	009
	00	421	7193	-12.3	15		
	00	405				230	008
	00	400	7580	-15.6	16	230	008
	00	317	9285	-30.1	14		
	00	307				200	012
	00	300	9680	-32.3	14	190	012
	00	260	10674	-39.7	15		
	00	250	10940	-42.3		200	007
	00	200	12420	-53.1		200	006
	00	185				200	004
	00	150	14220	-65.3		170	004
	00	142	14550	-69.5			
	00	115				150	007
	00	106	16267	-75.9			
	00	100	16600	-75.1		180	008
	00	82	17756	-73.5			
	00	76				230	008
	00	70	18700	-69.7		240	006
	00	55				260	005
	00	50	20750	-61.5		220	004
	00	43	21692	-58.3			
	00	37				070	005
	00	30	23990	-52.9		310	004
	00	29				300	001
	00	24	25444	-48.5			
	00	20	26660	-43.7		250	003
	00	17	27759	-40.9			
91944	00	1017	3	26.8	65	120	006
	00	1000	149	24.6	69	130	008
	00	980	324	21.6	78		
	00	944	645	18.6	83		
	00	935	727	17.4	84		
	00	912	938	15.8	78		
	00	880	1240	15.4	48		
	00	857				080	005
	00	850	1542	14.4	73	080	005
	00	833	1712	13.6	77		
	00	786	2197	10.2	81		
	00	755	2531	10.2	20		
	00	723				120	011
	00	700	3160	7.8	17	140	009
	00	673	3403	7.2	81		
	00	645	3826	-1.7	6		
	00	600				190	004
	00	500	5860	-6.7	24	300	010
	00	486	6080	-9.7	17		
	00	458	6536	-12.3	30		
	00	416	7262	-18.5	31		
	00	400	7550	-20.5	30	340	015
	00	387				340	015
	00	350	8526	-26.7	25		
	00	345				100	005
	00	304				150	022

OCTOBER 13 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

91944 00  300   9630 -32.5  25 150 022
      00  292                  150 023
      00  245  11035 -40.1
      00  207  12161 -50.1
      00  200  12380 -51.1     150 022
      00  150  14200 -63.3     160 018
      00  141  14578 -65.1
      00  127                  160 016
      00  114  15859 -70.1
      00  100  16640 -70.3     200 007
      00   91                  280 006
      00   72                  220 011
      00   70  18770 -67.7     230 010
      00   63  19405 -67.1
      00   54                  220 006
      00   51                  270 005
      00   50  20820 -61.9     250 005
      00   43                  140 003
      00   34  23261 -52.3
      00   30  24070 -47.1     330 003
      00   29  24295 -45.1     310 004
      00   24                  270 004
      00   21                  300 005
      00   20  26790 -42.1
      00   19  27138 -40.5
91948 00 1018    127  25.2  82 060 004
      00 1019    127  25.0  76 060 002
      00 1000    159  23.6  83 060 002
      00  950    602  20.0   2
      00  910    970  18.0  79
      00  875   1304  17.6  45
      00  850   1554  13.4  88 130 003
      00  841                  200 003
      00  800   2063  13.8
      00  750   2603  11.0  66
      00  742                  200 005
      00  730   2828  11.0  50
      00  700   3178   7.2  19 190 002
      00  605                  200 003
      00  600   4432   2.0   4
      00  578                  190 005
      00  572   4816   -.1  15
      00  510   5727  -4.1  13
      00  500   5880  -6.5  41 240 012
      00  460   6527 -10.1  13
      00  443                  270 012
      00  400   7580 -17.5  21 250 014
      00  350   8571 -22.1  14
      00  320   9222 -27.9  21
      00  300   9680 -29.5  23 250 013
      00  249  10981 -40.1
      00  223                  250 011
      00  200  12460 -49.5     230 019
      00  174                  240 014
      00  160  13807 -54.1
      00  150  14300 -60.1     230 022
      00  125                  220 014
      00  110  16204 -67.1
91958 00 1018      7  24.2  75 320 003
      00 1000      6  -2.1  39 230 179
      00  942    497  16.4  79
      00  850   1546  12.8  58 270 012
      00  700   3158   8.4  10 270 016
      00  674   3471  11.2  18
      00  510   5704 -10.7  43
      00  500   5820 -11.3  30 250 017
      00  473   6244 -13.1  15
      00  421   7120 -19.9  79
      00  408   7351 -23.1  23
      00  400   6500 -23.1  21 250 018
      00  345   7671 -28.8  19
      00  300   9550 -36.5  18
      00  246  10916 -39.9  15
      00  200  12260 -54.5     250 039
      00  155  13859 -63.5
      00  150  14060 -64.3     250 034
      00  100  16450 -76.5     240 026
      00   88  17188 -75.7
      00   70  18530 -69.9     220 015
      00   59  19557 -66.1
96471 00 1010      7  25.4  86 230 007
      00 1000     88  25.8  82
      00  970                  200 011
      00  850   1503  17.0  89 240 008
      00  784   2186  13.8 100
      00  700   3144  10.0  74 270 007
      00  607                  320 006
      00  565   4890    .0 100
      00  500   5870  -4.1  69 200 003
      00  445   6776 -11.1  80
      00  400   7590 -14.3
      00  300   9700 -30.9  70 270 005
      00  250  10970 -40.3     290 007
      00  200  12450 -53.5     200 106
      00  150  14250 -67.1     080 023
      00  116                  090 024
      00  102  16500 -80.8
      00  100  16810 -80.3     060 023
      00   70  18670 -72.3     050 008
      00   63                  060 006
      00   50  20690 -63.1     170 001
      00   40                  210 007
      00   30  23870 -57.9     080 008
      00   25                  110 006
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

96471 00   22  25868 -48.5
96996 00 1013      5  24.0  69
      00  937    678  18.6  76
      00  800   2015  12.6  41
      00  754   2508   9.8  25
      00  734   2731   9.8  18
      00  728   2798   9.4
      00  724   2845   9.2  18
      00  710   3006   8.6  16
      00  700   3123  10.0  29
      00  694   3194  10.2  18
      00  644   3810   6.4  28
      00  614   4199   4.0  18
      00  561   4926   -.5
      00  535   5305   -.7
      00  250  10880 -42.7     460 143
      00  200  12346 -55.1
      00  132  14876 -75.5
      00  100  16459 -81.5
      00   91  16994 -77.5
      00   72  18342 -75.7
      00   70  18560 -72.5
      00   60  19476 -68.1
      00   40  21965 -59.1
      00   35  22802 -59.1
98327 00  987    178  24.0  81 000 000
      00 1000     53
      00  930    738  21.6  68
      00  850   1463 -17.3  75 020 006
      00  806   1886  14.4  92
      00  700   3100   9.0  72 030 006
      00  631   3950   4.2 100
      00  523   5454  -3.3  83
      00  500   5820  -5.9  49 210 013
      00  400   7540 -16.7  54 230 016
      00  392   7692 -16.3  55
      00  300   9650 -29.7  45 220 006
      00  257  10734 -38.3  33
      00  250  10920 -40.1     150 007
      00  200  12400 -53.1     100 015
      00  150  14190 -69.3     060 013
      00  120  15484 -80.8
      00  106  16177 -83.9
      00  100  16500 -81.5     100 024
      00   90  17097 -77.7
      00   88  17227 -72.7
      00   85  17431 -71.3
      00   76  18089 -73.5
      00   70  18580 -69.5     040 009
      00   55  20022 -68.5
      00   50  20600 -64.1     080 009
      00   43  21524 -63.9
      00   39  22131 -57.7
      00   34  22993 -59.7
      00   30  23780 -54.9     090 012
      00   20  26410 -48.9     090 014
      00   10  31050 -41.1     100 020
      00    7  33490 -38.1
SHIP 29.0N 135.0E
99280 00 1011      0  23.2  86
      00 1000     91  22.0  92
      00  963    415  18.8 100
      00  917    832  16.6 100
      00  850   1490  16.6 100
      00  817   1826  16.6 100
      00  700   3133  10.6 100
      00  617   4172   5.0 100
      00  500   5870  -4.1  92
      00  460   6523  -7.1  82
      00  400   7599 -13.1  92
      00  345   8713 -19.1  88
      00  300   9738 -26.9  91
      00  284  10131 -30.3  89
      00  250  11031 -37.1
      00  200  12539 -48.1
      00  150  14359 -64.1
      00  119  15743 -74.1
      00  108  16313 -71.1
      00  100  16761 -73.9
SHIP 30.0N 140.0W
99300 00 1000    201  20.0  52
      00  850   1576  12.4  28
      00  700   3182   4.0  13
      00  500   5849 -13.1  18 070 016
      00  400   7510 -25.7  34 100 021
      00  300   9519 -41.3     090 032
      00  200  12219 -48.7     040 013
      00   74  18456 -68.3
      00   70  18721 -66.5     040 006
      00   50  20790 -60.1     100 004
      00   30  24040 -51.9     070 003
      00   23  25767 -50.7
      00   20  26679 -46.7     320 005
      00   11  30692 -41.3
SHIP 32.8N 179.4E
99328 00 1000    192  17.0  59
      00  850   1545   4.0  56
      00  700   3097  -3.3  13
      00  500   5709  -8.3  12
      00  400   7410 -19.5  16
      00  300   9470 -36.5  23
      00  200  12180 -55.1
      00  150  13960 -68.1
SHIP 34.0N 164.0E
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

99340 00 1024      0  24.6  93
SHIP 34.0N 164.0E
99340 00 1000    213  23.6
      00  938    766  20.4  73
      00  850   1618  17.2  68
      00  729   2909  10.4  40
      00  700   3252  10.0  18 320 011
      00  612   4356   4.6  18
      00  572   4902   1.0  40
      00  500   5971  -6.1  32 320 013
      00  400   7690 -14.3  18 320 018
      00  300   9808 -30.1  21 340 017
      00  250  11089 -39.3  25 360 015
      00  200  12579 -51.9     010 018
      00  150  14380 -66.5     350 023
      00  118  15794 -77.3
      00  106  16416 -73.1
      00  100  16761 -74.5     030 025
      00   85  17058 -76.5
      00   78  18199 -74.5
      00   70  18840 -67.9     040 018
      00   50  20891 -61.9     100 013
      00   30  24118 -52.3     070 016
      00   20  26758 -48.7     090 018
      00   10  31370 -43.7     170 006
      00    7  33761 -44.9
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1026      0  21.4  77
      00 1000    229  20.6  73
      00  974    455  18.4  76
      00  920    941  17.6  48
      00  850   1628  14.2  51
      00  824   1888  12.0  71
      00  776   2389  11.2  40
      00  728   2918   8.6  34
      00  700   3240   8.6  18
      00  651   3834   4.4  35
      00  599   4506    .2  17
      00  520   5627  -5.3  14
      00  500   5941  -5.7  14 000 000
      00  400   7660 -17.1  14 090 004
      00  352   8603 -25.7  14
      00  313   9441 -33.1  35
      00  300   9738 -35.7  63 130 007
      00  289   9997 -37.3  70
      00  200  12430 -58.5     110 004
      00  188  12844 -31.3  88
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1018      0 -19.5  37
      00 1000    158  17.6  45
      00  921    851  11.0  58
      00  910    947 -11.5  40
      00  850   1521   6.4  56
      00  813   1884   4.2  41
      00  799   2026   7.2   2
      00  783   2192   7.6  13
      00  700   3109   3.0  15
      00  681   3332   4.6  14
      00  500   5770 -12.5  17 260 027
      00  400   7440 -24.9  16 270 020
      00  308   9282 -40.1
      00  300   9464 -40.9     270 021
      00  250  10671 -51.1     270 028
      00  206  11911 -57.7
      00  200  12101 -57.1     270 020
      00  178  12836 -58.3
      00  150  13899 -64.3     280 016
      00  122  15168 -62.5
      00  100  16389 -64.1
      00   79  17848 -59.7
      00   70  18599 -60.5
      00   50  20711 -57.1
      00   30  23979 -53.3
      00   20  26591 -52.3
      00   18  27278 -48.9
      00   10  31160 -47.3
      00    5  35790 -42.9
SHIP 43.3N 127.7W
99433 00 1000    201  13.4  74
      00  850   1564  15.4  13
      00  700   3182   6.8  14
      00  500   5870  -9.1  12
      00  400   7559 -21.1  12
      00  300   9610 -38.7  15
      00  200  12259 -60.9
      00  150  14021 -60.1
      00  100  16499 -65.9
      00   70  18680 -61.5
      00   50  20769 -60.9
      00   30  24000 -54.3
      00   20  26609 -52.5
      00   10  31138 -47.9
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1019      0  18.8  92
      00 1000    168  19.0  97
      00  929    798  17.4  96
      00  850   1558  12.0  93 280 009
      00  804   2021  10.4  96
      00  781   2261   8.4  46
      00  770   2378   8.4  49
      00  752   2674  10.4  76
      00  734   2775   9.4  75
      00  713   3015   9.2  34
      00  700   3173   8.4  42 270 014
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      00  678   3436   6.6  28
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00  603   4385   -.3  87
      00  572   4805  -2.9  95
      00  558   5001  -4.5  72
      00  549   5129  -2.9  50
      00  513   5663  -5.5  32
      00  500   5870  -7.3  45 270 012
      00  463   6463 -12.1  72
      00  440   6851 -14.1  51
      00  400   7571 -20.3  64 270 020
      00  374   8068 -23.1  11
      00  300   9629 -35.5  13 280 025
      00  276  10204 -40.1
      00  250  10869 -45.9     300 029
      00  200  12320 -57.5     290 040
      00  150  14082 -72.7     280 034
      00  141  14444 -73.9
      00  136  14656 -70.9
      00  124  15199 -73.9
      00  100  16450 -69.3     280 008
      00   85  16755 -70.5
      00   70  18599 -63.9     280 007
      00   50  20681 -60.5     280 002
      00   30  23890 -57.3     280 009
      00   26  24798 -55.5
      00   22  25862 -56.5
      00   20  26460 -54.3     280 005
      00   10  30988 -45.7
SHIP 44.6N 133.0W
99446 00 1000    192  15.2  99
      00  850   1554  11.4  14
      00  700   3161   5.4  52
      00  500   5831  -9.7  13
      00  400   7519 -22.7  39
      00  300   9571 -38.1  20
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1013      0  17.6  88
      00 1000    113  17.0  82 050 006
      00  969    379  13.8  90
      00  877   1212   9.8  85
      00  850   1469   6.4  84 070 007
      00  819   1774   7.2  39
      00  772   2258   5.4  24
      00  717   2857   1.8  74
      00  700   3060    .4  73 230 002
      00  592   4382  -8.1  78
      00  538   5121 -10.7  68
      00  500   5678 -16.3  72 230 005
      00  493   5784 -17.5  72
      00  400   7321 -28.7  65 280 014
      00  328   8709 -40.1
      00  300   9309 -44.7     260 016
      00  279   9790 -48.7
      00  250  10510 -52.7     280 014
      00  238  10827 -53.7
      00  208  11693 -53.8
      00  200  11939 -55.3     330 012
      00  150  13759 -59.7     350 014
      00  107  15878 -58.3
      00  100  16301 -59.3     300 010
      00   70  18550 -57.1     290 009
      00   50  20681 -57.3     240 009
      00   30  23921 -56.3     240 011
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00 1021      0   8.0  83
      00 1000    163   5.8  70 300 014
      00  987    290   4.6  60
      00  892   1105  -1.3  69
      00  850   1487  -3.7  63 310 015
      00  700   2993 -14.3  32 300 013
      00  668   3346 -16.9  28
      00  657   3471 -17.3  41
      00  619   3916 -19.3  16
      00  505   5400 -29.1  17
      00  500   5471 -20.5  20 300 015
      00  400   7065 -37.9  15 280 021
      00  308   8839 -44.8
      00  300   8989 -44.7     260 032
      00  250  10211 -45.7     260 042
      00  200  11689 -49.7     290 043
      00  191  11990 -50.7
      00  150  13561 -51.9     260 037
      00  114  15333 -53.5
      00  100  16179 -53.1     250 030
      00   83  17387 -50.7
      00   70  18498 -51.1     270 018
      00   60  20681 -52.5     250 010
      00   40  22120 -53.5
      00   32  23552 -54.7
      00   30  23969 -54.1     030 002
      00   20  26579 -51.5     260 003
      00   17  27637 -50.5
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1020      0 -21.3  82
      00 1000    174   9.4  81
      00  850   1500    .6  85 070 005
      00  814   1840 -10.3  84
      00  767   2304  -3.3  36
      00  713   2879  -5.1  25
      00  700   3036  -5.7  22 330 007
      00  500   5596 -20.5
      00  433   6649 -26.1  46
      00  400   7245 -20.5  20 320 017
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      00  334   8535 -37.3  29
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00  300   9284 -41.8
      00  250  10430 -49.7     320 026
      00  238  10751 -51.5
      00  215  11411 -51.5
      00  134  14414 -61.1
      00  108  15753 -61.3
      00   84  17315 -60.7
      00   75  18026 -57.6
      00   70  18471 -58.3     300 018
      00   60  19437 -60.1
      00   50  20580 -57.7     290 012
      00   48  20838 -57.5
      00   30  23799 -58.5     290 010
      00   27  24461 -58.5
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00 1011      0  10.0  99
      00 1000     94   9.8  97
      00  920    780   6.0 100
      00  867   1266   6.6 100
      00  850   1436   6.0 100
      00  781   2126   4.0 100
      00  726   2715    .4  95
      00  719   2792  -2.9  10
      00  714   2847  -3.1  10
      00  700   3008  -1.7   9 240 013
      00  500   5651 -13.5  22 260 022
      00  400   7300 -26.7  30 270 033
      00  388   7519 -28.9  37
      00  378   7706 -28.9  61
      00  300   9330 -38.9  46 280 054
      00  291   9538 -40.1
      00  250  10549 -47.9     280 054
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00  982      0   6.6  83
      00 1000    -58
      00  938    469   7.2  66
      00  850   1268    .6  70
      00  830   1459   1.6  44
      00  700   2810  -8.1  78 210 013
      00  500   5331 -26.5  51 240 017
      00  400   6901 -37.9  33 260 019
      00  393   7023 -37.7  16
      00  320   8408 -48.3
      00  300   8839 -46.9     230 025
      00  250  10049 -46.9     230 028
      00  218  10961 -44.7
      00  200  11506 -54.9     230 036
      00  150  13439 -47.1     230 026
      00  124  14682 -53.3
      00  100  16081 -49.5     230 018
      00   80  17523 -55.5
      00   70  18379 -54.3     250 014
      00   50  20510 -58.5     250 013
      00   30  23741 -56.7     250 015
      00   20  26301 -58.1
      00   13  29013 -58.3
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00 1025      0   4.8  52
      00 1000    204   2.2  51
      00  962    515   -.5  59
      00  875   1263  -7.1  78
      00  850   1490  -9.3  75 360 007
      00  792   2031 -14.1  68
      00  700   2960 -17.5  34 330 007
      00  681   3166 -18.5  31
      00  613   3949 -19.3  27
      00  500   5441 -27.7  17 310 020
      00  410   6845 -35.5  16
      00  400   7020 -35.7  16 310 029
      00  366   7637 -36.1  16
      00  300   8979 -46.3     300 035
      00  250  10171 -54.5     300 036
      00  230  10698 -59.1
      00  223  10896 -53.1
      00  200  11601 -54.3     300 036
      00  150  13439 -55.1     310 029
      00  100  16020 -57.1     310 022
      00   79  17514 -56.5
SHIP 62.0N  33.0W
99620 00 1023      0   4.4  71
      00 1000    186   2.0  73 140 009
      00  885   1184   9.4  92
      00  850   1463 -10.7  69 140 012
      00  700   2941 -17.3  23 130 008
      00  685   3103 -17.9  19
      00  537   4899 -24.5  74
      00  500   5419 -27.7  74 240 011
      00  400   6989 -36.7  66 260 016
      00  315   8567 -58.5
      00  300   8931 -50.3     250 019
      00  264  10006 -55.1
      00  250  10110 -54.7     250 020
      00  200  11549 -50.7     250 024
      00  194  11748 -50.1
      00  160  12996 -54.1
      00  150  13411 -54.1     270 023
      00  100  16032 -54.1
      00   70  18309 -54.9     280 016
      00   50  20449 -57.7     280 021
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00 1005      0   4.6  60
      00 1000     40   4.2  65 330 016
```

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
SHIP 66.0N 2.0E							
99660	00	878	1078	-5.9	100		
	00	850	1332	-7.7	83	330	022
	00	825	1563	-9.3	69		
	00	745	2340	-16.9	65		
	00	700	2807	-20.5	64	320	015
	00	611	3799	-27.9	62		
	00	500	5200	-40.5		270	010
	00	444	5997	-47.5			
	00	400	6681	-52.1		260	008
	00	346	7606	-58.5			
	00	318	8125	-51.9			
	00	300	8531	-51.7		310	009
	00	250	9720	-46.8		310	015
	00	208	10910	-45.7			
	00	200	11198	-46.3		300	016
	00	150	13109	-48.7		290	013
	00	107	15314	-51.8			
	00	100	15748	-50.9		270	017
	00	77	17448	-51.3			
	00	70	18069	-53.1		270	018
	00	50	20220	-55.7		260	018
	00	46	20748	-57.7			
	00	30	23448	-57.1		260	025
	00	20	26008	-58.3		260	025
	00	11	28789	-56.3			
70026	12	1018	4	-15.5	84	190	002
	12	1000	150	-14.7	87	180	003
	12	850	1373	-20.3	84	070	004
	12	700	2810	-23.3	52	150	006
	12	500	5200	-37.7	47	030	011
	12	400	6720	-46.7		030	014
	12	300	8570	-58.5		030	012
70133	12	1012	5	-13.1	80	050	003
	12	1000	96	-8.7	52	090	003
	12	850	1349	-12.1	47	330	007
	12	700	2814	-18.9	49	320	005
	12	500	5230	-36.1	34	310	011
	12	400	6740	-47.7		290	010
	12	300	8610	-50.7		310	022
	12	200	11260	-49.5		300	022
	12	150	13140	-50.1		300	019
	12	100	15780	-51.8		280	016
	12	70	18100	-52.5		260	014
	12	50	20270	-53.9		260	018
	12	30	23530	-55.9		260	017
70200	12	1013	7	-9.5	69	020	004
	12	1000	104	-5.9	70	360	005
	12	850	1367	-8.5	28	310	010
	12	700	2850	-17.5	31	300	012
	12	500	5300	-32.1	28	300	022
	12	400	6840	-41.5		300	037
	12	300	8790	-45.5			
	12	200	11400	-53.9			
	12	150	13260	-51.7			
	12	100	15890	-51.5			
	12	70	18200	-51.3			
	12	62	18991	-50.1			
	12	50	20380	-54.7			
	12	30	23650	-54.3			
	12	21	25942	-53.3			
70219	12	1014	46	.0	69	260	005
	12	1000	146	-.3	88	270	007
	12	850	1420	-10.5	100	280	013
	12	700	2899	-16.3	34	290	018
	12	500	5370	-30.3	26	300	032
	12	400	6940	-33.7	31	310	050
	12	300	8900	-45.7		310	060
	12	200	11500	-57.1		310	043
	12	150	13320	-55.5		300	046
	12	100	15910	-51.5		280	018
	12	70	18220	-52.5		260	015
	12	50	20390	-56.5		280	016
	12	30	23680	-54.7		260	019
	12	20	26310	-51.9		260	023
	12	17	27358	-53.9			
	12	16	27749	-51.5			
70231	12	997	103	-1.1	100	220	003
	12	1000	79				
	12	850	1357	-9.7	100	270	009
	12	700	2833	-18.3	59	300	010
	12	500	5260	-36.1	38	310	016
	12	400	6780	-45.9		300	029
	12	300	8660	-47.8		310	029
	12	200	11340	-48.7		310	025
	12	150	13240	-48.7		300	015
	12	100	15890	-49.5		280	014
	12	70	18230	-50.1		260	012
	12	50	20410	-53.7		270	013
	12	30	23690	-53.7		250	018
	12	20	26310	-54.1		260	019
	12	16	27748	-52.1			
70261	12	992	138	-2.9	74	040	003
	12	1000	69				
	12	850	1345	-9.3	100	270	005
	12	700	2816	-20.5	87	250	008
	12	500	5220	-38.3	69	250	006
	12	400	6710	-49.7		250	008
	12	300	8570	-52.3		290	010
	12	200	11250	-46.5		290	012
	12	150	13160	-46.1		280	011
	12	100	15840	-49.7		310	011
	12	70	18160	-51.9		280	010
	12	50	20350	-51.3		260	011
70261	12	30	23640	-53.3		260	020
	12	20	26250	-54.1			
70273	12	1003	40	-.5	91	260	002
	12	1000	69	2.0	77	270	002
	12	850	1361	-7.1	57	350	005
	12	700	2840	-19.1	72	320	009
	12	500	5260	-37.1	37	320	016
	12	400	6770	-45.7		320	017
	12	300	8660	-49.5		300	020
	12	200	11350	-45.7		300	020
	12	150	13260	-47.1		300	014
	12	100	15910	-48.5		290	014
	12	70	18250	-50.5		280	008
	12	50	20440	-51.9		270	014
	12	30	23750	-53.7		270	017
70308	12	1021	9	5.2	95	210	008
	12	1000	176	3.6	83	220	013
	12	850	1475	-5.9	15	240	016
	12	700	2997	-9.1	16	250	017
	12	500	5530	-22.5	87	270	024
	12	400	7150	-28.5	76	260	032
	12	300	9150	-42.9		270	030
	12	200	11760	-64.1			
	12	150	13530	-63.1			
	12	100	16060	-58.5			
	12	70	18320	-55.9			
	12	50	20460	-55.7			
	12	30	23750	-51.1			
	12	20	26370	-50.1			
	12	14	28691	-51.9			
70316	12	1024	31	5.6	82	260	010
	12	1000	227	3.8	87	270	013
	12	850	1528	-4.7	100	290	016
	12	700	3046	-7.3	22	300	016
	12	500	5590	-22.1	58	300	028
	12	400	7200	-30.9	55	290	029
	12	300	9190	-44.3		300	035
	12	200	11780	-64.5			
	12	150	13550	-60.7			
	12	100	16090	-59.3			
	12	70	18360	-55.1			
	12	50	20500	-52.5			
	12	30	23790	-54.7			
	12	20	26380	-52.5			
	12	13	29169	-51.7			
70326	12	1015	15	1.0	75	240	005
	12	1000	131	.4	70	270	007
	12	850	1414	-7.7	62	300	010
	12	700	2905	-16.1	31	300	018
	12	500	5370	-32.1	16	310	028
	12	400	6910	-39.3	17	320	049
	12	300	8850	-47.5		330	063
	12	200	11480	-52.3			
	12	150	13300	-58.5			
	12	100	15940	-46.3			
	12	70	18250	-52.1		280	018
	12	50	20420	-54.8		280	012
70350	12	1011	6	6.4	42	300	008
	12	1000	93	5.8	45	300	009
	12	850	1398	-3.9	36	300	024
	12	700	2903	-14.3	35	320	024
	12	500	5370	-32.3	12	320	030
	12	400	6900	-43.9		300	041
	12	300	8800	-49.5		320	036
	12	200	11440	-50.3		300	036
	12	150	13320	-49.3		300	023
	12	100	15950	-47.9		270	016
70361	12	1003	9	5.6	89	270	004
	12	1000	33	6.2	73	270	005
	12	850	1347	-2.1	88	250	013
	12	700	2866	-11.1	98	230	010
	12	500	5370	-27.9	66	240	021
	12	400	6930	-40.7		240	027
	12	300	8820	-56.1		250	031
	12	200	11410	-50.7		280	019
	12	150	13280	-48.7		270	020
	12	100	15960	-50.3		260	013
	12	70	18280	-49.8		260	019
	12	50	20470	-51.7		260	011
	12	30	23780	-52.3		270	012
	12	20	26380	-55.5		270	016
	12	12	29649	-53.9			
70398	12	1005	34	7.2	89	180	004
	12	1000	79	7.2	89	190	004
	12	850	1394	-2.5	100	240	006
	12	700	2907	-13.1	56	280	005
	12	500	5390	-29.3	17	340	011
	12	400	6840	-41.7		330	017
	12	300	8840	-51.5		320	019
	12	200	11470	-50.7		270	017
	12	150	13340	-50.5		280	023
	12	100	16000	-49.1		270	019
	12	70	18330	-51.3		260	017
	12	50	20500	-53.5		270	009
	12	30	23760	-57.1		290	005
	12	20	26340	-55.3		310	006
	12	10	30770	-54.1		340	010
	12	7	33060	-53.7		330	012
	12	5	35240	-50.7		340	018
	12	4	36695	-50.3			
72201	12	1015	6	26.4	77	180	005
	12	1000	136	26.2	75	180	007
	12	850	1551	16.8	74	210	006
	12	700	3180	7.6	61	260	005
72201	12	500	5880	-9.3		260	004
	12	400	7590	-18.3		330	009
	12	300	9670	-34.3		330	010
	12	200	12380	-55.7		320	016
	12	150	14160	-67.5		310	023
	12	100	16510	-73.7		330	013
	12	70	18660	-66.9		130	004
	12	50	20730	-60.9		090	007
	12	30	23980	-54.1		080	003
	12	20	26620	-47.1		090	003
72202	12	1016	4	25.0	88	090	002
	12	1006	92	27.0	84		
	12	1000	145	26.2	83	110	004
	12	925	822	20.2	96		
	12	865	1396	17.6	78		
	12	850	1556	15.8	83	200	006
	12	736	2759	8.2	97		
	12	700	3180	6.0	88	190	004
	12	679	3429	5.4	88		
	12	622	4139	1.0	80		
	12	604	4374	-.7	80		
	12	584	4642	-1.9	20		
	12	574	4780	-.5	15		
	12	530	5414	-3.3	8		
	12	500	5880	-6.7	8	340	002
	12	446	6764	-11.7	11		
	12	400	7590	-17.7	12	330	009
	12	323	9152	-28.7	15		
	12	300	9670	-33.1	15	330	013
	12	273	10323	-40.1			
	12	250	10918	-44.7		330	020
	12	226	11585	-50.3			
	12	200	12370	-55.9		330	022
	12	150	14150	-67.9		310	020
	12	132	14911	-72.1			
	12	114	15770	-74.3			
	12	108	16087	-71.7			
	12	100	16540	-73.1		330	006
	12	83	17634	-72.3			
	12	78	18004	-67.5			
	12	70	18660	-65.7		050	003
	12	50	20730	-60.8		090	005
	12	38	22463	-54.3			
	12	30	23990	-53.5		100	005
	12	23	25715	-49.5			
	12	22	26006	-50.5			
	12	20	26630	-47.5		120	004
	12	18	27333	-43.3			
	12	15	28558	-43.9			
	12	13	29527	-40.3			
	12	11	30673	-37.5			
	12	10	31330	-38.7			
72206	12	1018	13	13.6	91	010	002
	12	1000	166	20.4	80	050	003
	12	850	1551	15.4	15	090	004
	12	700	3169	6.4	16	260	003
	12	500	5840	-8.9	13	240	009
	12	400	7530	-20.9	19	270	014
	12	300	9590	-37.5	33	300	020
	12	200	12270	-57.7		310	036
	12	150	14050	-64.9		290	031
	12	100	16470	-69.5		280	010
	12	70	18640	-64.1		180	003
72211	12	70	18600	-66.7		160	001
	12	50	20650	-60.5		090	003
	12	30	23890	-54.5		110	005
72213	12	70	18580	-64.5		240	004
	12	50	20550	-60.7		130	001
	12	30	23870	-52.3		170	004
72226	12	1012	62	11.6	98	050	002
	12	1000	156	17.8	63	070	003
	12	850	1549	15.4	21	170	007
	12	700	3170	6.2	17	240	005
	12	500	5850	-10.1	16	250	014
	12	400	7540	-20.3	100	240	021
	12	300	9610	-35.7	53	250	023
	12	200	12300	-57.1		280	036
	12	150	14080	-65.3		270	031
	12	100	16500	-69.3		270	019
	12	70	18660	-63.7		260	006
	12	50	20750	-58.9		090	004
	12	30	23990	-54.3		100	005
	12	20	26620	-49.3		110	009
	12	10	31240	-42.9		290	011
	12	8	32746	-42.7			
72232	12	1016	6	20.6	85	320	003
	12	1000	135	20.0	86		
	12	850	1524	12.8	76		
	12	700	3141	10.4	18	190	008
	12	500	5840	-7.9	69	240	020
	12	400	7540	-19.5	89	250	021
	12	300	9610	-34.7	73	250	019
	12	200	12320	-54.5		260	030
	12	150	14110	-65.5		270	030
	12	100	16500	-74.1		260	012
	12	70	18600	-66.1		250	003
	12	50	20670	-59.7		120	005
	12	30	23900	-53.5		330	004
	12	20	26530	-50.3		100	006
72235	12	1006	102	13.8	100	230	002
	12	1000	151	14.4	67	230	002
	12	850	1535	14.4	16	190	008
	12	700	3158	7.2	17	210	010
	12	500	5810	-11.1	100	240	010
72235	12	400	7500	-20.7	85	240	020
	12	300	9560	-36.1	64	230	024
	12	200	12250	-56.3		250	043
	12	150	14030	-64.5		260	033
	12	100	16450	-72.5		260	013
	12	70	18590	-63.7		150	002
	12	50	20680	-59.3		130	001
	12	30	23910	-54.7		130	001
	12	20	26540	-49.1		100	006
	12	10	31140	-46.3		260	006
72240	12	1016	5	18.2	90	040	003
	12	1000	143	20.0	49	090	002
	12	850	1528	11.4	76	220	006
	12	700	3138	7.4	10	150	010
	12	500	5810	-11.7	17	220	018
	12	400	7500	-20.3	79	250	016
	12	300	9570	-35.9	72	240	018
	12	200	12260	-54.5		240	042
	12	150	14050	-67.7		250	030
	12	100	16450	-73.3		250	013
	12	70	18550	-68.1		270	004
	12	50	20640	-58.5		260	003
	12	30	23860	-54.1		060	003
	12	20	26490	-49.1		180	002
	12	10	31080	-45.3		210	001
	12	8	32576	-43.3			
72248	12	1007	79	16.0	81	170	003
	12	1000	140	16.4	75	200	005
	12	850	1519	10.4	46	260	005
	12	700	3117	1.8	37	270	006
	12	500	5750	-13.3	100	250	015
	12	400	7430	-20.9	77	250	021
	12	300	9480	-36.5	64	230	033
	12	200	12160	-55.9		240	049
	12	150	13940	-65.1		260	030
	12	100	16360	-70.9		260	018
	12	70	18490	-64.8		280	008
	12	50	20570	-59.3		080	002
72250	12	1014	7	20.8	85	330	003
	12	1000	125	23.6	64	040	002
	12	850	1520	12.8	78	150	004
	12	700	3131	4.8	100	260	006
	12	500	5820	-7.3	1	240	015
	12	400	7520	-18.5	2	240	020
	12	300	9590	-35.5	64	230	030
	12	200	12300	-54.9			
	12	150	14100	-65.9			
	12	100	16480	-74.3			
	12	70	18570	-67.1		020	002
	12	50	20630	-62.1		130	007
72255	12	1012	36	17.8	90	020	003
	12	1000	131	17.6	74	030	004
	12	850	1515	11.4	62	250	004
	12	700	3118	3.8	65	190	008
	12	500	5780	-12.3	39	240	011
	12	400	7470	-20.9	13	240	022
	12	300	9530	-36.7	14	240	029
	12	200	12240	-52.8		240	038
	12	150	14030	-66.3		250	032
	12	100	16440	-72.3		230	014
	12	70	18540	-67.1		240	002
	12	50	20610	-58.5		080	002
	12	30	23840	-56.1		190	003
	12	20	26460	-49.1		080	004
	12	10	31060	-41.1			
72259	12	986	180	17.6	82	220	003
	12	1000	142				
	12	914	910	13.6	81		
	12	903	1012	15.8	59		
	12	850	1522	14.0	44	270	003
	12	806	1967	11.4	47		
	12	790	2135	13.0	33		
	12	700	3138	4.6	28	050	009
	12	570	4824	9.6	21		
	12	566	4881	-7.5	100		
	12	500	5780	-11.5	100	220	012
	12	400	7460	-22.3	93		
	12	343	8572	-30.1	85		
	12	329	8867	-32.7	65		
	12	300	5150	-10.1	71		
	12	261	6148	-46.7			
	12	250	10730	-48.1		230	018
	12	229	11304	-51.3			
	12	200	12179	-53.8			
	12	150	13988	-63.1			
	12	110	15867	-69.5			
	12	105	16147	-66.3			
	12	89	17142	-69.1			
	12	70	18610	-62.9		310	007
	12	55	20099	-61.7			
72261	12	980	314	14.8	93	200	002
	12	1000	140				
	12	850	1508	11.4	100	200	008
	12	700	3113	3.4	93	300	005
	12	500	5770	-11.7	25	250	009
	12	400	7450	-23.3	9	250	017
	12	300	9480	-39.5	8	240	019
	12	200	12180	-51.3		240	037
	12	150	14000	-62.3		240	017
	12	100	16430	-70.1		250	011
	12	70	18560	-64.9		270	004
	12	50	20640	-60.5		140	003
	12	30	23860	-55.3		170	004
	12	20	26490	-48.9		080	002
72261	12	10	31100	-44.1		260	006
72265	12	70	18640	-66.1		280	008
	12	50	20720	-59.1		210	003
	12	30	23950	-56.3		270	001
	12	20	26560	-50.8		220	004
	12	12	29912	-47.7			
	12	11	30485	-48.7			
72270	12	885	1194	15.0	67	050	003
	12	1000	141				
	12	868	1355	17.2	52		
	12	850	1533	15.6	59	070	003
	12	799	2031	-12.1	61		
	12	700	3146	3.6	60	070	011
	12	658	3643	-.5	95		
	12	631	3977	-1.3	59		
	12	627	4028	-1.3	70		
	12	590	4510	-3.5	33		
	12	557	4961	-7.5	48		
	12	500	5790	-12.5	18	050	014
	12	483	6053	-14.5	46		
	12	413	7217	-24.1	43		
	12	400	7450	-24.9		070	015
	12	394	7560	-25.9	42		
	12	365	8109	-29.7	29		
	12	308	9296	-39.3	62		
	12	300	9480	-41.1		030	012
	12	250	10690	-52.1		020	014
	12	235	11088	-55.5			
	12	200	12110	-56.9		350	006
	12	150	13910	-60.5		260	008
	12	100	16380	-68.5		280	011
	12	70	18520	-60.5		300	003
	12	55	19995	-60.3			
	12	50	20590	-61.1		230	002
	12	39	22149	-56.9			
	12	30	23810	-56.9		160	003
	12	20	26410	-52.5		220	008
	12	14	28726	-50.5			
	12	10	30950	-45.1		270	010
	12	7	33340	-44.5			
72273	12	857	1428	14.8	55	210	002
	12	1000	109				
72274	12	924	780	16.0	63	140	005
	12	1000	106				
	12	850	1506	21.0	24	010	003
	12	700	3146	8.6	34	080	006
	12	500	5830	-11.1	40	040	009
	12	400	7500	-24.3	18	060	012
	12	300	9520	-41.3		050	011
	12	200	12150	-60.5		350	010
	12	150	13950	-61.5		350	008
	12	100	16400	-69.8		320	008
	12	70	18540	-66.3		340	004
	12	50	20600	-60.5		320	003
	12	30	23810	-54.3		230	004
	12	20	26430	-51.7		250	006
	12	10	30960	-46.1		280	009
	12	7	33350	-43.3			
72280	12	994	139	23.8	69	000	000
	12	1000	77				
	12	850	1508	24.0	33	020	006
	12	700	3166	9.6	37	030	004
	12	500	5850	-9.7	34	050	010
	12	400	7530	-23.7	23	070	004
	12	300	9560	-41.3		070	022
	12	200	12180	-61.1		020	008
	12	150	13960	-63.3		320	010
72290	12	998	128	15.8	99	360	002
	12	1000	104				
	12	850	1521	24.4	13	340	006
	12	700	3173	9.6	16	040	006
	12	500	5870	-9.5	17	060	008
	12	400	7550	-23.3	12	070	011
	12	300	9570	-41.3		080	013
	12	200	12210	-57.5		050	010
	12	150	14010	-61.5		320	011
	12	100	16460	-69.7		340	010
	12	70	18580	-67.9		350	005
	12	50	20650	-58.1		290	003
	12	30	23870	-54.5		230	002
	12	20	26480	-51.9		250	010
	12	10	31050	-47.3			
72304	12	70	18660	-59.9		230	004
72311	12	990	255	10.4	91	020	002
	12	1000	164				
	12	850	1541	13.6	28	220	004
	12	700	3151	5.0	14	180	004
	12	500	5810	-11.3	14	240	011
	12	400	7490	-22.3	72	260	016
	12	300	9540	-38.1	64	270	022
	12	200	12200	-59.3		280	036
	12	150	13970	-65.9		290	024
	12	100	16390	-67.1		270	016
	12	70	18540	-63.7		270	007
	12	50	20630	-60.5		240	005
	12	30	23860	-54.1		110	004
	12	20	26490	-50.1		170	005
	12	10	31040	-46.3		300	007
72317	12	988	282	8.2	91	190	002
	12	1000	177				
	12	850	1549	11.0	54	210	004
	12	700	3150	5.2	17	280	005
	12	500	5800	-12.7	15	270	013
	12	400	7470	-23.9	23	270	017

```
OCTOBER 13 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72317 12  300   8510 -38.7     290 024 72365 12  700   3158   3.8  56 260 002 72403 12  100  16370 -64.1     260 009 72476 12  500   5830  -9.5  31 340 015 72553 12  200  11940 -49.1     310 018
      12  200  12160 -60.3     300 039       12  500   5820 -11.3  11 020 013       12   70  18570 -62.1     250 008       12  400   7520 -22.7  43 320 015       12  178  12695 -54.9
      12  150  13930 -64.9     280 031       12  400   7490 -24.5  11 020 013       12   50  20690 -57.1     250 007       12  300   9560 -40.7     340 015       12  169  13028 -53.1
      12  100  16390 -65.7     260 012       12  300   9510 -41.7     050 025       12   30  23930 -55.3     270 006       12  200  12180 -63.1                   12  150  13790 -57.3     280 016
      12   70  18570 -62.9     250 006       12  200  12130 -61.5     020 015       12   20  26540 -51.7     220 005       12  150  13830 -61.7                   12  134  14500 -59.5
      12   50  20660 -60.3     220 003       12  150  15920 -60.3     340 008       12   10  31080 -44.1     280 022       12  100  16410 -67.3     330 012       12  100  16330 -59.7     280 011
      12   30  23890 -53.3     130 002       12  100  16390 -66.9     350 006       12    7  33480 -44.1                   12   70  18570 -64.5     270 004       12   90  16983 -63.1
      12   20  26520 -50.3     250 003       12   70  18560 -65.9     280 003 72425 12  988    255   7.8  96 120 002       12   50  20650 -60.7     300 003       12   70  18540 -61.7     250 006
      12   10  31080 -45.1                   12   50  20640 -60.3     290 003       12 1000    148                         12   30  23860 -55.9     220 006       12   50  20640 -57.9     280 007
72327 12  995    188  13.2  84 160 003       12   30  23880 -53.1     240 006       12  850   1524  11.4  62               12   20  26460 -54.7     260 015       12   30  23900 -53.7     260 009
      12 1000    139                         12   20  26510 -50.7     230 011       12  700   3131   4.0  35 240 008 72486 12  814   1909   1.6  51 200 007       12   23  25617 -51.3
      12  963    465  18.8  52               12   10  31040 -46.7                   12  500   5760 -15.3  13 250 016       12 1000    221                         12   20  26510 -54.1     280 014
      12  871   1316  13.8  47         72374 12  855   1488   7.2  45 270 001       12  400   7420 -25.1  16 250 020       12  850   1558                         12   10  31010 -48.1     250 016
      12  850   1521  14.0  30 230 012       12 1000    167                         12  300   9440 -40.5     270 027       12  700   3164   9.4  27 330 004       12    9  31706 -46.9
      12  788   2155  11.4  24               12  850   1533  13.2  41 290 001       12  200  12090 -60.3     280 042       12  500   5870  -8.3  16 320 008 72562 12  922    849    .6  72 330 002
      12  700   3132   4.2  18 220 010       12  700   3159   7.2  29 070 004       12  150  13870 -63.1     270 037       12  400   7560 -21.9  17 310 010       12 1000    188
      12  564   4846  -8.9  14               12  500   5850  -9.5  17 010 009       12  100  16360 -65.3     250 011       12  300   9600 -41.1     330 007       12  850   1511   4.6  38 340 008
      12  500   5770 -13.3  10 260 017       12  400   7530 -23.9  21 030 009       12   70  18560 -61.1     250 009       12  200  12210 -65.1     360 011       12  700   3083   2.0  11 340 012
      12  421   7055 -22.9  17               12  300   9550 -41.9     060 016       12   50  20670 -56.3     270 006       12  150  13950 -62.1     350 015       12  500   5720 -12.7  25 330 021
      12  400   7430 -25.7  79 240 018       12  200  12170 -63.1     050 018       12   30  23930 -54.9     230 004       12  100  16410 -68.5     320 009       12  400   7390 -24.7  20 330 027
      12  372   7956 -26.1  92               12  150  13940 -61.3     340 009       12   20  26560 -47.7     270 010       12   70  18580 -66.5     290 003       12  300   9400 -42.5     340 031
      12  308   9271 -36.3  79               12  100  16400 -68.9     360 006 72429 12  980    306   9.6  78 170 004       12   50  20640 -63.7     310 004       12  200  12020 -60.5     350 040
      12  300   9480 -38.5  68 250 029       12   70  18550 -66.3     330 004       12 1000    127                         12   30  23860 -54.9     250 007       12  150  13820 -59.7     300 021
      12  250  10706 -48.7     260 039       12   50  20600 -61.7     300 003       12  850   1498  12.2  58 260 011       12   20  26470 -51.7     250 008       12  100  16330 -63.7     300 011
      12  200  12130 -60.3     260 045       12   30  23840 -54.7     230 007       12  700   3104   3.8  38 230 016 72493 12 1013      2  13.4  88 000 000       12   70  18520 -62.5     300 004
      12  150  13900 -65.5     270 035       12   20  26440 -53.5     250 011       12  500   5730 -14.7  18 240 021       12 1000    112  18.4  37 170 001       12   50  20610 -59.1     290 005
      12  127  14907 -67.7                   12   10  30970 -48.5     270 020       12  400   7380 -26.5  38 250 022       12  850   1531  21.8  10 310 001       12   30  23840 -55.3     210 007
      12  108  15890 -64.5                   12    9  31665 -47.1                   12  300   9400 -41.5     250 029       12  700   3182  11.8   8 260 002       12   20  26440 -53.7     260 012
      12  100  16360 -65.5     260 015 72381 12  931    729  17.2  31 210 001       12  200  12040 -58.7     270 036       12  500   5900  -8.7  11 150 001       12   10  30930 -50.5     260 019
      12   90  16998 -67.1                   12 1000    105                         12  150  13840 -60.1     260 026       12  400   7580 -22.9  12 220 001       12    7  33287 -44.5
      12   70  18530 -63.7     260 009       12  922    812  22.2  30               12  100  16350 -62.9     250 013       12  300   9610  41.0  40 120 002 72572 12  876   1288   6.6  61 160 005
      12   50  20620 -59.5     280 002       12  912    907  26.0  24               12   70  18550 -60.9     260 011       12  200  12250 -61.7     250 003       12 1000    184
      12   37  22518 -56.5                   12  879   1230  26.8  18               12   50  20660 -57.3     250 010       12  150  14010 -62.9     330 011       12  850   1540  12.8  28 170 004
      12   30  23860 -51.9     130 002       12  850   1524  24.8  16 360 003       12   30  23910 -55.5     250 010       12  100  16460 -67.9     310 008       12  700   3151   6.2  22 310 007
      12   23  25577 -53.1                   12  700   3183  10.0  18               12   20  26640 -50.5     260 008       12   70  18610 -67.9     320 004       12  500   5830  -9.9  14 300 015
      12   20  26490 -49.5     130 002       12  500   5890  -9.1  19 080 008       12   10  31060 -49.3     260 018       12   50  20850 -64.3     340 002       12  400   7510 -23.7  32 320 016
72340 12   70  18560 -63.9     280 005       12  432   7001 -18.3  16         72433 12  990    185  14.8  76 180 004       12   30  23850 -56.7     240 005       12  300   9550 -40.1     320 016
      12   50  20660 -58.1     330 004       12  424   7140 -19.1  16               12 1000     91                         12   20  26440 -53.9     270 008       12  200  12170 -63.3     340 019
      12   30  23900 -54.7                   12  400   7570 -23.1  17 080 010       12  850   1477  13.4  72 240 016 72520 12  976    365   5.4  91 150 004       12  150  13910 -65.8     330 014
      12   20  26520 -49.7     210 003       12  309   9398 -39.7  17               12  700   3080   4.0  13 220 022       12 1000    157                         12  100  16380 -65.7     310 009
      12   10  31080 -47.7                   12  300   9600 -41.5     090 018       12  500   5720 -16.3  55 250 021       12  850   1510   8.2  57 240 010       12   70  18540 -64.3     320 006
72349 12  966    439  12.6  67 330 004       12  250  10810 -52.3     070 017       12  400   7360 -27.7  14 240 028       12  700   3098   2.4  38 250 014       12   50  20590 -62.7     300 006
      12 1000    140                         12  218  11681 -59.9                   12  300   9370 -40.1     240 041       12  500   5720 -15.9  38 260 019       12   30  23800 -55.7     300 006
      12  850   1505  10.0  37 330 010       12  200  12220 -62.3     080 012       12  200  12020 -58.5     260 044       12  400   7360 -27.1  12 260 025       12   20  26390 -54.5     250 006
      12  700   3098   2.6  48 250 014       12  186  12665 -65.7                   12  150  13820 -61.5     260 028       12  300   8360 -44.5     260 029       12   10  30850 -49.5     260 012
      12  500   5740 -14.7  12 270 024       12  179  12900 -62.5                   12  100  16320 -63.9     250 013       12  200  11980 -59.3     280 031 72576 12  831   1700   2.8  70 290 003
      12  400   7380 -28.3  15 280 023       12  167  13326 -64.9                   12   70  18520 -61.3     260 008       12  150  13780 -60.8     260 024       12 1000    165
      12  300   9410 -39.1  41 250 038       12  158  13666 -62.1                   12   50  20610 -58.9     290 006       12  100  16300 -63.7     260 011       12  850   1510
      12  200  12060 -56.3     260 038       12  150  13980 -62.3     360 013       12   30  23880 -53.3     240 008       12   70  18490 -61.7     260 010       12  824   1766   9.6  32
      12  150  13870 -60.1     260 029       12  106  16083 -70.5                   12   20  26500 -51.1                   12   50  20590 -57.9     250 009       12  817   1837  10.4  32
      12  100  16370 -63.9     260 012       12  100  16440 -70.1     350 009       12   10  31010 -47.9     260 025       12   30  23850 -55.3     250 007       12  757   2468   8.2  19
      12   70  18550 -62.1     270 006       12   70  18560 -68.7     040 004 72451 12  928    790   3.8  56 340 004       12   20  26450 -52.8     270 012       12  739   2667  10.2  18
      12   50  20650 -58.7     280 004       12   50  20600 -63.7     210 002       12 1000    181                         12   10  30960 -51.5     270 023       12  700   3115   7.2  16 290 012
      12   30  23910 -54.1     260 003       12   30  23790 -55.9     250 003       12  850   1526   8.8  37 350 009       12    7  33330 -41.9                   12  661   3584   5.6  13
      12   20  26530 -49.5     250 007       12   20  26380 -54.7     260 011       12  700   3113   2.0  13 330 020 72528 12  993    224   7.2  82 160 004       12  500   5800 -11.1  14 310 021
      12   10  31080 -46.1     260 018       12   18  27061 -50.3                   12  500   5780 -12.1  18 330 018       12 1000    164                         12  422   7077 -20.9  24
      12    8  32571 -44.1                   12   10  30900 -49.7     270 025       12  400   7440 -26.1  16 330 021       12  850   1500   3.4  65 230 004       12  400   7470 -24.1  43 320 021
72354 12  971    393  16.0  48 010 003       12    7  33250 -45.9     280 029       12  300   9450 -42.5     010 032       12  700   3074    .2  55 250 019       12  368   8073 -28.7  79
      12 1000    134                         12    5  35500 -45.1     290 029       12  200  12080 -59.5     280 017       12  500   5680 -17.5  71 260 024       12  300   9500 -40.1     310 026
      12  877   1249  14.6  38               12    4  36994 -44.1                   12  150  13870 -61.3                   12  400   7320 -28.3  21 260 025       12  250  10720 -51.5     320 028
      12  850   1512  12.4  47 050 013 72385 12  883   1197   7.8  24 340 003 72455 12  977    401   4.2  95 360 004       12  300   9320 -43.3     270 031       12  200  12120 -63.3     330 036
      12  827   1741  10.6  50               12 1000    161                         12 1000    128                         12  200  11950 -56.3     260 028       12  154  13712 -67.1
      12  797   2048  10.6  34               12  850   1525  20.2  21 010 007       12  850   1448   2.4  15 010 006       12  150  13790 -55.3     250 025       12  150  13880 -65.9     310 022
      12  767   2366   9.0  43               12  700   3168   9.6  23 350 006       12  700   3010   -.5   9 010 010       12  100  16320 -61.5     250 012       12  142  14215 -63.3
      12  731   2761   5.8  39               12  500   5870  -8.7  24 020 005       12  500   5600 -20.3   9 350 014       12   70  18540 -60.7     250 011       12  116  15448 -66.7
      12  700   3118   5.2  30 010 006       12  400   7560 -22.9  23 340 004       12  400   7220 -32.1  14 340 020       12   50  20660 -57.3     250 007       12  100  16340 -65.5     280 011
      12  598   4379  -4.7  53               12  300   9590 -40.1     050 007       12  300   9180 -47.5     350 036       12   30  23810 -55.7     260 008 72583 12  873   1312   1.0  51
      12  576   4673  -5.5  25               12  200  12220 -63.7     060 012       12  200  11800 -53.1     330 021       12   20  26500 -52.7     260 015       12 1000    201
      12  500   5770 -13.9  22 280 011       12  150  13870 -62.5     360 011       12  150  13650 -57.3     290 019 72532 12  985    202  12.2  80 220 002       12  850   1538  17.0  31 150 004
      12  400   7420 -26.9  15 340 016       12  100  16440 -68.3     340 006       12  100  16210 -59.1     290 014       12 1000     71                         12  700   3177   9.6  16 270 006
      12  381   7770 -28.9  15               12   70  18580 -65.7     040 002 72456 12  985    270  10.6  58 270 005       12  850   1441  11.6  40 280 011       12  500   5880
      12  373   7922 -27.7  41               12   50  20640 -62.7     320 004       12 1000    141                         12  700   3037   -.1  59 250 019       12  400   7560           300 017
      12  365   8078 -28.3  50               12   30  23840 -55.7     250 007       12  850   1489   4.8  60 330 012       12  500   5660 -16.1 100 230 025       12  300   9530 -40.3     280 011
      12  341   8562 -32.1  69               12   20  26450 -52.1                   12  700   3058   -.7  18 310 018       12  400   7300 -28.7  86 230 034       12  200  12220 -63.3     290 009
      12  300   9450 -39.3  68 250 020 72393 12   70  18640 -67.3     350 003       12  500   5670 -18.5  16 320 023       12  300   9280 -43.7     240 049       12  150  13960 -64.9     310 016
      12  250  10670 -50.3     240 025       12   50  20690 -61.7     340 003       12  400   7290 -29.7  16 310 025       12  200  11820 -56.5     250 035 72597 12  972    405   8.8  84 000 000
      12  219  11522 -56.5                   12   30  23900 -55.1     280 008       12  300   9300 -40.1     280 022       12  150  13750 -50.3     250 020       12 1000    165
      12  212  11729 -54.7                   12   20  26520 -51.3     270 009       12  200  11980 -50.5     290 027       12  100  16270 -61.1     270 011       12  948    616  13.4  88
      12  200  12100 -56.5     220 025       12   10  31050 -48.5     280 024       12  150  13810 -56.5     290 022       12   70  18470 -62.5     270 011       12  922    849  13.2  71
      12  150  13900 -61.9     250 021 72402 12 1022      7  18.8  74 150 007       12  100  16330 -61.5     280 013       12   50  20570 -58.9     240 006       12  888   1165  14.6  47
      12  141  14281 -64.1                   12 1000    188  17.4  81 150 007       12   70  18530 -62.3     250 009       12   30  23820 -55.9     210 010       12  850   1533  14.4  33 310 003
      12  100  16370 -66.7     270 016       12  850   1558   7.8  83 260 005       12   50  20620 -56.9     260 008       12   20  26420 -52.3     260 011       12  751   2571  11.4  18
      12   70  18540 -63.1     270 007       12  700   3145   4.2  23 280 009       12   30  23880 -53.7     240 008       12   10  30930 -50.3     260 021       12  700   3155   7.0  20 280 009
      12   50  20640 -58.7     210 005       12  500   5800 -14.3  22 260 014       12   20  26510 -51.1     240 009 72553 12  967    406   9.0  74 340 007       12  500   5840  -8.9  18 260 022
      12   30  23870 -55.1                   12  400   7460 -24.7  20 250 021 72469 12  842   1616   2.2  70 180 003       12 1000    126                         12  400   7530 -22.3  19 250 024
      12   27  24543 -55.3                   12  300   9480 -41.1     260 024       12 1000    193                         12  950    556   8.6  71               12  300   9570 -39.1  20 250 019
72363 12  896   1099   7.8  46 020 005       12  200  12120 -58.1     270 022       12  850   1532                         12  904    963   4.8  88               12  250  10791 -50.1     260 015
      12 1000    178                         12  150  13920 -61.3     270 018       12  700   3122   3.8  21 320 006       12  850   1460    .4  99 350 013       12  200  12210 -61.7     260 013
      12  850   1536  10.0  37 040 013       12  100  16400 -63.7     250 009       12  500   5790 -10.7  30 330 018       12  832   1631   -.5  97               12  186  12655 -65.7
      12  700   3134   5.4  33 360 006       12   70  18600 -61.5     250 007       12  400   7460 -23.9  32 320 021       12  824   1708   1.4  97               12  161  13527 -68.1
      12  500   5790 -12.5  17 020 012       12   50  20710 -57.1     260 005       12  300   9490 -41.8     340 020       12  761   2349   2.8  65               12  157  13679 -65.1
      12  400   7450 -26.5  20 360 020       12   30  23960 -52.3     210 004       12  200  12110 -63.5     360 030       12  741   2564   2.0  35               12  150  13960 -66.3     280 022
      12  300   9470 -41.1     030 014       12   20  26620 -41.7     260 006       12  150  13860 -62.9     330 019       12  700   3026   -.5  17 350 011       12  127  14971 -65.1
      12  200  12110 -57.7     330 010       12   10  31530 -23.3     270 015       12  100  16340 -66.8     320 012       12  653   3577  -4.5  35               12  100  16420 -68.1     280 016
      12  150  13920 -62.1     280 014       12    7  34120 -26.7     260 024       12   70  18520 -64.1     310 006       12  564   4715 -11.5  23               12   70  18576 -65.5
      12  100  16380 -66.3     290 008 72403 12 1011     88   7.8  91 320 004       12   50  20600 -60.9     300 005       12  500   5630 -18.7  16 350 022       12   50  20641 -61.7
      12   70  18550 -65.5     300 005       12 1000    176   9.4  87 020 004       12   30  23810 -55.7     230 007       12  457   6294 -23.1  11               12   30  23836 -57.5
      12   50  20620 -58.9     290 005       12  850   1536   9.6  46 240 007       12   20  26400 -54.7     240 011       12  447   6456 -22.5   9               12   10  30879 -51.1
      12   30  23870 -54.1     220 006       12  700   3131   4.6  14 270 008       12   10  30860 -51.7     270 023       12  400   7270 -28.3  10 350 038       12    4  36933 -44.1
      12   20  26480 -52.9     250 160       12  500   5770 -15.5   6 270 014       12    7  33210 -46.7                   12  327   8602 -39.5  13         72600 12 1018      4  12.0  67 280 011
      12   10  31000 -47.9                   12  400   7420 -25.3   7 270 022 72476 12  856   1475   6.6  42 120 003       12  300   9270 -42.9     360 040       12 1000    160  10.6  58 290 013
72365 12  842   1620  12.6  35 110 010       12  300   9450 -41.5     280 019       12 1000    200                         12  263  10147 -48.5                   12  988    260   9.4  50
      12 1000    147                         12  200  12080 -29.3  73               12  850   1534   9.2  34 140 003       12  250  10480 -47.3     350 032       12  877   1229   -.3  75
      12  850   1643                         12  150  13880 -61.3     260 022       12  700   3150   5.4  33 360 004       12  214  11499 -51.3                   12  850   1480  -1.7  72 280 020
```

OCTOBER 13 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72600	12	784	2118	-5.5	68		
	12	764	2321	-3.5	33		
	12	717	2825	-1.1	18		
	12	700	3020	-1.8	22	270	033
	12	584	4446	-6.9	53		
	12	500	5640	-16.9	45	260	037
	12	400	7260	-30.5	40	250	044
	12	364	7923	-35.9	30		
	12	334	8519	-37.1	20		
	12	316	8900	-40.1			
	12	300	9260	-41.7		250	055
	12	250	10480	-46.1		240	051
	12	200	11950	-53.1		250	051
	12	155	13569	-59.5			
	12	150	13770	-58.9		260	028
	12	117	15323	-60.7			
	12	100	16310	-57.7		270	023
	12	70	18560	-55.5		280	009
	12	50	20710	-56.1		270	008
	12	30	23940	-55.7		290	010
	12	20	26530	-55.7		300	010
	12	10	31050	-47.1			
72606	12	1022	19	-.7	95	260	003
	12	1000	194	5.6	48	320	002
	12	850	1509	.4	11	280	005
	12	700	3057	-2.5	11	280	018
	12	500	5660	-15.9	35	290	028
	12	400	7310	-28.9	30	270	031
	12	300	9300	-45.3		270	037
	12	200	11950	-48.1		260	026
	12	150	13810	-56.5		270	023
	12	100	16350	-60.5		260	017
	12	83	17505	-62.7			
	12	74	18222	-56.9			
	12	70	18570	-58.1		260	014
	12	65	19036	-59.3			
	12	50	20700	-55.1		270	011
	12	35	22971	-56.5			
	12	30	23950	-55.1		270	013
	12	20	26560	-52.3		270	012
	12	11	30454	-49.3			
	12	10	31080	-46.9		270	021
	12	8	32559	-46.9			
	12	7	33460	-43.1			
72637	12	987	233	9.6	66	140	003
	12	1000	124				
	12	850	1474	6.4	45	190	004
	12	700	3044	.0	100	240	028
	12	500	5660	-17.3	95	250	031
	12	400	7300	-28.3	62	250	033
	12	300	9300	-44.3		250	040
	12	200	11920	-52.5		270	040
	12	150	13770	-55.1		250	019
	12	100	16320	-59.7		250	012
	12	70	18650	-60.9		240	008
	12	50	20770	-57.5		280	009
	12	30	24020	-54.7		260	006
72645	12	986	214	9.4	82	060	006
	12	1000	92				
	12	850	1434	6.8	45	210	004
	12	700	2999	-2.9	77	270	011
	12	500	5580	-20.9	36	260	019
	12	400	7200	-31.5	14	240	031
	12	300	9170	-46.9		240	033
	12	200	11830	-50.8		250	024
	12	150	13690	-53.5		270	018
	12	100	16260	-58.9		270	013
	12	70	18500	-58.1		260	008
	12	50	20610	-56.5		290	005
	12	30	23850	-55.5		230	004
	12	20	26430	-54.9		260	005
72655	12	977	318	4.2	95	360	004
	12	1000	128				
	12	850	1448	2.4	15	010	006
	12	700	3010	-.5	9	010	010
	12	500	5600	-20.3	9	350	014
	12	400	7220	-32.1	14	340	020
	12	300	9180	-47.5		350	036
	12	200	11800	-53.1		330	021
	12	150	13650	-57.3		290	019
	12	100	16210	-59.1		290	014
	12	70	18430	-61.9		270	009
	12	50	20520	-59.9		270	002
	12	30	23750	-56.9		290	009
72662	12	905	966	1.0	55	150	004
	12	1000	152				
	12	850	1479	11.8	16	220	011
	12	700	3070	1.0	14	290	008
	12	500	5700	-13.5	68	310	021
	12	400	7360	-24.7	57	320	026
	12	300	9380	-42.1		330	029
	12	200	11990	-63.5		300	159
	12	150	13750	-59.9		320	024
	12	100	16270	-62.5		300	015
	12	70	18460	-62.9		280	006
	12	50	20550	-60.3		250	003
	12	30	23750	-58.3		170	001
	12	20	26320	-55.1		260	005
	12	10	30740	-53.5		280	012
	12	7	33060	-49.1			
72681	12	918	871	11.6	37	130	005
	12	1000	145				
	12	910	941	17.0	31		
	12	850	1519	15.4	23	160	005
72681	12	787	2166	12.2	20		
	12	754	2524	11.4	35		
	12	700	3143	7.4	17	270	011
	12	588	4546	-4.1	54		
	12	577	4695	-3.1	13		
	12	500	5820	-9.9	13	280	024
	12	400	7500	-21.5	14	280	024
	12	322	9058	-34.5	19		
	12	300	9550	-39.1	41	280	025
	12	250	10769	-50.5		290	023
	12	200	12180	-61.5		290	022
	12	167	13288	-69.1			
	12	160	13547	-63.7			
	12	150	13940	-62.5		290	020
	12	100	16410	-66.5		290	018
	12	11	30243	-51.8			
72694	12	1013	61	10.0	94	190	002
	12	1000	165	11.8	91	220	003
	12	973	384	13.2	83		
	12	958	524	12.8	80		
	12	901	1034	8.6	96		
	12	880	1223	-7.5	75		
	12	858	1427	10.8	15		
	12	850	1521	10.6	40	260	009
	12	838	1635	-9.5	62		
	12	820	1809	11.0	1		
	12	763	2407	9.2	11		
	12	720	2884	5.6	56		
	12	700	3126	4.6	35	270	022
	12	620	4103	-1.3	59		
	12	578	4658	-4.7	14		
	12	520	5484	-8.3	37		
	12	500	5780	-9.7	9	260	029
	12	465	6346	-13.9	39		
	12	444	6695	-17.1	67		
	12	400	7470	-22.7	4	260	034
	12	318	9155	-35.5	14		
	12	300	9510	-38.5	32	260	035
	12	200	12160	-61.5		260	034
	12	150	13920	-64.9		270	038
	12	100	16380	-65.7		280	025
	12	88	17165	-61.1			
	12	70	18580	-62.1		270	012
	12	50	20670	-60.3		300	006
	12	40	22060	-60.7			
72701	12	1018	41	.2	73	250	003
	12	1000	177	.8	64	270	007
	12	974	388	.8	55		
	12	927	783	-2.1	43		
	12	880	1196	-2.5	54		
	12	867	1314	-.5	26		
	12	850	1473	-1.3	28	300	009
	12	816	1797	-2.7	36		
	12	737	2595	-8.7	37		
	12	700	2984	-9.7	34	300	016
	12	632	3779	-11.9	30		
	12	576	4484	-15.3	26		
	12	562	4670	-14.7	26		
	12	522	5226	-17.5	28		
	12	509	5414	-20.1	30		
	12	500	5570	-20.9	30	280	041
	12	400	7160	-32.5	35	280	042
	12	357	7951	-39.1	32		
	12	310	8803	-46.7			
	12	300	9120	-47.3		280	045
	12	274	9718	-48.3			
	12	250	10320	-47.5		280	040
	12	222	11109	-45.1			
	12	200	11800	-47.9		270	045
	12	150	13670	-54.9		280	034
	12	118	15136	-59.1			
	12	100	16230	-59.3		280	018
	12	94	16617	-59.9			
	12	86	17177	-56.3			
	12	70	18480	-58.7			
	12	67	18755	-58.1			
72712	12	997	191	-2.3	72	260	005
	12	1000	164				
	12	850	1453	-4.1	54	300	012
	12	700	2966	-11.3	33	300	018
	12	500	5510	-20.3	16	290	040
	12	400	7130	-31.5	18	290	040
	12	300	9100	-46.3		280	036
	12	200	11770	-49.3		290	038
	12	150	13640	-53.7		290	039
	12	100	16230	-57.3		280	019
72722	12	1000	170	-2.1	97	170	002
	12	984	301	-1.1	100		
	12	963	474	2.8	48		
	12	905	974	1.0	55		
	12	850	1474	-3.1	46	250	007
	12	820	1757	-5.3	42		
	12	794	2011	-3.3	21		
	12	700	3004	-5.9	24	280	016
	12	691	3105	-6.1	24		
	12	667	3381	-7.7	41		
	12	651	3569	-9.1	26		
	12	607	4107	-12.3	51		
	12	587	4363	-11.9	99		
	12	555	4791	-12.9	84		
	12	500	5580	-18.3	89	260	023
	12	475	5961	-20.5	70		
	12	400	7210	-30.5	65	260	029
	12	370	7756	-35.5	67		
72722	12	358	7987	-36.7	33		
	12	342	8302	-38.9			
	12	300	9190	-46.7		270	036
	12	266	9976	-53.7			
	12	250	10375	-53.7		270	037
	12	236	10749	-49.7			
	12	200	11820	-50.7		270	029
	12	188	12190	-48.5			
	12	150	13690	-55.1		260	025
	12	130	14596	-59.1			
	12	104	15989	-61.1			
	12	100	16240	-60.7		270	018
	12	70	18480	-56.3		270	011
	12	64	19061	-55.1			
	12	54	20141	-57.1			
72734	12	987	221	3.8	86	040	003
	12	1000	115				
	12	850	1434	-.5	69	230	004
	12	700	2971	-6.3	75	270	017
	12	500	5540	-21.5	53	270	024
	12	400	7140	-32.7	10	250	032
	12	300	9110	-47.3		250	038
	12	200	11770	-47.1		250	024
	12	150	13650	-52.5		250	021
	12	100	16230	-58.5		260	018
	12	70	18480	-56.5		280	010
	12	50	20610	-58.3		260	009
	12	38	22337	-58.3			
	12	34	23044	-53.7			
	12	30	23850	-54.7		250	007
	12	20	26450	-53.7		260	006
	12	15	28301	-53.3			
	12	14	28749	-49.5			
	12	12	29753	-51.9			
72747	12	969	361	.0	84	220	003
	12	1000	107				
	12	850	1425	1.8	40	290	006
	12	700	2977	-4.3	27	300	017
	12	500	5540	-21.9	36	290	024
	12	400	7150	-33.3	77	290	022
	12	300	9110	-47.9		320	033
	12	200	11720	-52.5		310	022
	12	150	13590	-51.5		290	020
	12	100	16180	-54.9		280	017
	12	70	18440	-56.5		280	008
	12	50	20560	-58.1		290	007
	12	30	23780	-56.5		230	003
	12	20	26370	-55.7		270	005
	12	10	30820	-52.7		260	012
	12	7	33140	-50.1		270	015
	12	5	35360	-45.5			
72764	12	953	506	1.0	95	220	004
	12	1000	112				
	12	850	1438	7.2	16	230	013
	12	700	3011	-2.1	16	280	018
	12	500	5600	-17.9	74	310	022
	12	400	7240	-28.3	50	320	029
	12	300	9230	-44.5		320	039
	12	200	11820	-63.5		320	048
	12	150	13620	-56.7		320	023
	12	100	16150	-59.3		290	015
	12	70	18360	-61.9		280	008
	12	50	20450	-60.3		290	006
	12	30	23660	-58.1		330	008
	12	20	26220	-56.5		270	003
	12	10	30660	-51.7		230	012
	12	7	32990	-46.9		260	014
72768	12	924	700	10.0	37	180	004
	12	1000	37				
	12	850	1404	15.0	16	280	022
	12	700	3007	.6	72	290	021
	12	500	6390	-13.3	56	300	028
	12	400	7310	-24.1	47	300	035
	12	300	9330	-41.9		310	038
	12	200	11950	-62.1		310	056
	12	150	13730	-57.9		300	030
	12	100	16280	-58.7		290	021
	12	70	18510	-59.7		280	009
	12	50	20620	-58.5		300	008
	12	30	23850	-56.1		250	003
	12	20	26430	-53.3		300	002
	12	10	30870	-52.9		220	003
72775	12	880	1123	16.0	21	200	010
	12	1000	21				
	12	850	1410	13.8	19	220	018
	12	700	3014	3.0	52	280	026
	12	500	5690	-11.9	56	300	032
	12	400	7350	-25.1	69	290	034
	12	300	9370	-41.5		290	041
	12	200	11990	-63.5		290	049
	12	150	13720	-64.9		280	037
	12	100	16250	-63.5			
72785	12	926	721	12.8	50	220	008
	12	1000	69				
	12	850	1439	12.2	50	250	020
	12	700	3041	3.0	81	250	028
	12	500	5700	-12.1	100	270	037
	12	400	7370	-23.5	88	270	044
	12	300	9400	-40.5		270	047
	12	200	12030	-62.7		270	056
	12	150	13810	-56.7		270	028
	12	100	16330	-64.3		290	026
	12	70	18540	-59.3		290	015
	12	50	20650	-59.9		290	005
72797	12	1010	59	11.4	90	300	004
	12	1000	138	10.2	81	310	006
	12	905	958	4.4	100		
	12	850	1471	1.4	100	270	013
	12	828	1681	.2	99		
	12	807	1886	-2.9	33		
	12	782	2136	-.9	10		
	12	700	3014	-4.9	17	270	019
	12	678	3264	-5.9	53		
	12	660	3474	-6.9	17		
	12	631	3823	-8.5	37		
	12	597	4251	-10.7	84		
	12	577	4514	-9.5	13		
	12	523	5267	-13.5	98		
	12	500	5610	-13.7	100	260	050
	12	491	5748	-14.5	75		
	12	463	6190	-17.3	67		
	12	420	6914	-21.9	82		
	12	400	7280	-24.5	78	250	056
	12	353	8175	-33.1	65		
	12	319	8879	-38.5	52		
	12	300	9290	-42.3			
	12	250	10500	-52.5			
	12	200	11890	-66.1			
	12	195	12043	-66.9			
	12	185	12366	-60.7			
	12	165	13078	-60.7			
	12	150	13680	-57.1			
	12	122	14980	-59.7			
	12	100	16240	-56.3			
	12	82	17484	-62.1			
	12	70	18470	-57.1			
	12	65	18935	-60.5			
	12	50	20580	-59.7		330	005
	12	30	23790	-57.1		070	008
	12	20	26380	-53.8		060	016
	12	17	27424	-53.8			
	12	15	28236	-49.5			
72801	12	992	140	9.2	85	230	008
	12	1000	69				
	12	928	687	6.4	48		
	12	850	1399	.8	40	250	020
	12	840	1494	.0	40		
	12	759	2295	-6.9	57		
	12	722	2684	-8.5	15		
	12	700	2927	-7.1	14	250	033
	12	683	3119	-6.1	14		
	12	635	3689	-6.5	14		
	12	610	4001	-8.7	28		
	12	561	4647	-10.5	19		
	12	500	5520	-17.5	25	240	050
	12	400	7150	-29.9	33	240	058
	12	326	8579	-39.5	25		
	12	300	9150	-44.3			
	12	278	9656	-48.5			
	12	250	10350	-50.9			
	12	247	10429	-51.1			
	12	200	11800	-52.1			
	12	161	13202	-52.8			
	12	150	13650	-54.5			
	12	136	14274	-57.1			
	12	119	15126	-53.7			
	12	100	16240	-55.5			
	12	96	16500	-56.5			
	12	70	18510	-54.3			
	12	68	18696	-54.1			
	12	50	20660	-57.5			
	12	47	21050	-58.3			
72811	12	1003	58	3.2	70	260	010
	12	1000	75	3.2	65	260	010
	12	976	271	2.8	60		
	12	850	1372	-6.1	79	310	025
	12	838	1483	-6.9	84		
	12	828	1568	-3.3	46		
	12	700	2886	-11.5	40	300	021
	12	601	4037	-19.3	44		
	12	584	4250	-19.1	25		
	12	512	5218	-24.7	20		
	12	500	5390	-24.7	18	290	027
	12	491	5522	-24.7	16		
	12	458	6024	-29.1	41		
	12	400	6980	-35.9	38	290	026
	12	380	7335	-38.3	37		
	12	368	7556	-38.5	33		
	12	304	8841	-48.5			
	12	300	8930	-48.7		290	026
	12	279	9406	-49.5			
	12	267	9696	-46.1			
	12	250	10130	-46.3		290	028
	12	200	11610	-46.7		290	033
	12	181	12271	-47.5			
	12	167	12800	-50.1			
	12	150	13510	-49.1		290	034
	12	119	15037	-46.7			
	12	100	16180	-51.3		270	017
	12	99	16245	-51.7			
	12	75	18046	-51.7			
	12	70	18490	-53.3		270	011
	12	61	19369	-56.9			
	12	58	19690	-54.3			
	12	50	20650	-55.7		250	008
	12	40	22073	-55.1			
	12	37	22567	-58.3			
	12	30	23900	-55.9		280	009
72811	12	20	26500	-53.7		290	006
	12	10	30890	-48.9			
72815	12	1000	60	4.2	93	280	012
	12	850	1365	-4.5	88	280	018
	12	700	2867	-14.5	83	300	025
	12	650	3423	-19.3	81		
	12	620	3773	-21.7	58		
	12	539	4786	-30.7	45		
	12	500	5320	-30.9	29	280	027
	12	431	6375	-30.5	23		
	12	400	6900	-32.5	28	260	036
	12	364	7563	-33.7	19		
	12	340	8038	-37.3	18		
	12	300	8900	-49.5		250	040
	12	264	9752	-41.7			
	12	250	10140	-42.1		250	043
	12	211	11287	-42.5			
	12	200	11650	-43.9		260	038
	12	153	13425	-49.9			
	12	150	13560	-49.7		250	030
	12	136	14203	-48.7			
	12	110	15581	-54.1			
	12	100	16190	-43.7		270	025
	12	70	18490	-52.5		270	014
	12	50	20640	-54.9		260	013
	12	30	23900	-54.9		280	010
	12	20	26500	-52.9		280	008
	12	10	30980	-50.7		270	021
	12	7	33360	-44.5			
72816	12	70	18360	-52.9		280	016
72826	12	942	537	-.9	89	270	010
	12	1000	56				
	12	871	1154	-6.3	100		
	12	850	1345	-6.7	100	290	021
	12	720	2620	-15.1	100		
	12	700	2838	-13.9	93	300	018
	12	630	3632	-18.1	88		
	12	558	4531	-22.5	29		
	12	500	5330	-26.5	31	300	021
	12	438	6278	-31.1	29		
	12	400	6910	-35.9	27	290	014
	12	372	7410	-40.1			
	12	300	8860	-48.5		280	016
	12	296	8948	-49.1			
	12	250	10060	-48.1		300	024
	12	200	11530	-47.7		290	026
	12	170	12606	-46.5			
	12	150	13430	-49.3		290	025
	12	146	13607	-50.1			
	12	100	16080	-51.3		290	015
	12	70	18390	-51.5		280	014
	12	64	18972	-51.1			
	12	58	19498	-54.1			
	12	50	20560	-54.9		280	008
	12	40	21983	-56.1			
	12	30	23810	-56.7		270	007
	12	25	24965	-57.1			
	12	20	26390	-54.3		280	008
	12	10	30850	-52.7		070	163
	12	7	33169	-49.7			
72836	12	1011	10	.6	88	200	003
	12	1000	100	-1.1	75	220	005
	12	998	116	-1.5	75		
	12	985	221	1.6	60		
	12	906	887	-3.7	72		
	12	850	1390	-7.1	62	240	009
	12	766	2192	-12.7	79		
	12	719	2677	-11.1	17		
	12	700	2887	-11.9	20	270	009
	12	674	3176	-13.3	24		
	12	652	3428	-14.5	78		
	12	579	4321	-18.3	91		
	12	500	5400	-25.7	84	250	013
	12	400	6990	-36.7	71	240	016
	12	372	7489	-40.1			
	12	300	8920	-51.5		250	029
	12	279	9387	-55.5			
	12	250	10090	-52.3		250	027
	12	235	10492	-50.5			
	12	200	11550	-50.1		260	026
	12	150	13420	-51.9		260	027
	12	148	13463	-51.9			
	12	106	15533	-55.3			
	12	100	16010	-54.9		270	014
	12	90	16684	-54.3			
	12	70	18300	-56.1		270	009
	12	50	20420	-58.9		280	006
	12	44	21221	-59.7			
	12	30	23640	-56.5		250	005
	12	20	26210	-55.3		270	005
	12	12	29450	-57.8			
	12	11	30005	-52.9			
	12	10	30620	-52.5			
72848	12	977	225	3.0	97	250	006
	12	1000	32				
	12	912	777	.4	100		
	12	850	1338	-2.9	97	280	010
	12	757	2245	-8.9	96		
	12	725	2578	-11.3	76		
	12	700	2849	-13.3	81	280	014
	12	626	3689	-19.5	92		
	12	614	3832	-21.1	44		
	12	555	4571	-25.7	25		
	12	530	4904	-27.9	51		

```
   OCTOBER 13 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

72846 12  507   5221  -30.3  26         72906 12   30  23800  -56.7     280 012 72925 12  656   3289  -17.1  94         72857 12  250   9770  -51.7     230 013
      12  500   5320  -30.9  26 280 016       12   20  26370  -56.7     280 012       12  500   5270  -29.7  76 230 008       12  200  11230  -49.8     250 010
      12  400   6870  -39.7  15 290 018 72907 12 1002      6    1.2  93 300 003       12  497   5313  -30.1  75                 12  150  13120  -48.1
      12  306   8674  -46.9                   12 1000     19    1.0  93 310 006       12  430   6326  -38.5  68                 12  128  14166  -47.7
      12  300   8810  -45.5     290 018       12  850   1308   -6.9  98 310 006       12  400   6830  -41.5     220 012       12  100  15780  -49.3     260 012
      12  250  10030  -45.5     270 019       12  700   2801   14.2  99 310 005       12  359   7557  -45.7                   12   41  21566  -53.8
      12  203  11423  -44.1                   12  649   3404  -16.3  89                 12  300   8730  -54.7     200 022 72864 12  919    698     .2  75 180 004
      12  200  11520  -44.5     270 018       12  616   3795  -18.9  80                 12  275   9281  -59.1                   12 1000     17
      12  186  12003  -46.9                   12  538   4792  -24.5  79                 12  255   9754  -59.5                   12  860   1229    -.5  64
      12  150  13420  -48.3     270 018       12  525   4970  -25.1  38                 12  250   9880  -58.5     210 019       12  850   1322   -1.3  64
      12  100  16080  -51.1     270 012       12  500   5290  -26.5  31 290 006       12  226  10522  -53.5                   12  713   2694  -11.8 100
      12   70  18390  -54.3     280 010       12  499   5304  -26.7  30                 12  200  11310  -51.7     230 012       12  700   2840  -12.1  86
      12   50  20540  -54.7     240 007       12  400   6870  -38.5  29 230 008       12  150  13180  -49.1     240 011       12  657   3324  -13.3  51
      12   30  23810  -55.5     290 006       12  348   7814  -45.1                   12  100  15860  -48.9     260 011       12  584   4208  -20.5  58
      12   20  26410  -55.1     280 004       12  300   8790  -49.3     220 009       12   98  15992  -50.5                   12  500   5340  -27.9  37 260 016
      12   10  30840  -52.7                   12  278   9287  -51.5                   12   78  17483  -49.8                   12  485   5558  -29.3  37
72867 12  970    272    1.4  60 140 002       12  250   9990  -50.3     280 012       12   70  18190  -52.1                   12  408   6765  -40.1
      12 1000     29                          12  200  11450  -48.5     290 012       12   65  18668  -53.5                   12  400   6900  -41.1     250 018
      12  960    358    7.2                   12  150  13330  -48.7     280 014 72926 12 1010      9   -8.3  96 040 001       12  318   8413  -54.9
      12  943    505    6.6  57                 12  129  14324  -47.5                   12 1000     87   -8.9  97 050 001       12  300   8780  -57.3     260 022
      12  850   1347     .6  51 260 004       12  118  14909  -50.9                   12  963    378  -10.5 100                 12  266   9530  -63.1
      12  775   2081   -4.1  54                 12  100  15990  -50.1     280 007       12  929    655   -9.1 100                 12  250   9920  -25.5  69
      12  756   2277   -3.3  23                 12   70  18300  -52.7     280 011       12  898    917  -10.7  52                 12  200  11340  -50.9     260 014
      12  704   2838   -5.5  32                 12   53  20098  -52.3                   12  850   1340  -11.3  47 010 002       12  150  13210  -48.7     270 013
      12  700   2883   -5.7  32 290 012       12   50  20480  -53.3     280 007       12  780   1987  -12.9  33                 12  128  14253  -48.7
      12  593   4157  -16.3  46                 12   40  21905  -57.1                   12  766   2135  -12.1  33                 12  121  14621  -51.1
      12  568   4480  -18.5 100                 12   33  23133  -53.3                   12  700   2823  -15.1  32 100 004       12  113  15069  -47.9
      12  520   5133  -22.5 100                 12   30  23750  -54.9     300 008       12  637   3531  -18.3  31                 12  100  15880  -48.1     260 013
      12  514   5218  -21.1 100                 12   24  25165  -58.3                   12  500   5300  -28.3  30 080 002       12   73  17951  -48.9
      12  500   5430  -21.7  90 290 020       12   20  26310  -58.5     290 008       12  400   6870  -38.5  29 350 005       12   70  18220  -49.3     260 009
      12  485   5654  -22.3  80                 12   10  30690  -55.7     280 019       12  300   8790  -52.9     350 009       12   50  20410  -53.9     260 011
      12  448   6232  -26.5  91                 12    7  32960  -56.1                   12  254   9846  -60.1                   12   49  20540  -54.1
      12  439   6378  -27.5  56                 12    6  33939  -56.5                   12  250   9950  -60.3     330 006       12   47  20809  -50.9
      12  400   7040  -33.5  54 290 027 72909 12  996     21    -.3  64 360 006       12  242  10153  -60.3                   12   44  21235  -54.7
      12  362   7731  -40.1                   12 1000      9                          12  218  10816  -52.3                   12   37  22352  -51.3
      12  323   8498  -46.9                   12  890    909   -8.1  93                 12  200  11370  -51.3     270 007       12   30  23710  -52.1     270 009
      12  300   8980  -50.1     290 036       12  856   1211   -8.1 100                 12  182  11987  -48.3                   12   20  26300  -56.7     290 012
      12  258   9927  -56.1                   12  850   1266   -7.3 100 090 017       12  150  13260  -50.7     250 007       12   18  26968  -56.9
      12  250  10150  -55.8     290 034       12  844   1321   -6.7 100                 12  145  13481  -51.1                   12   15  28128  -54.9
      12  200  11580  -53.7     290 034       12  700   2767  -13.1 100 090 014       12  133  14047  -47.7
      12  174  12482  -50.3                   12  589   4064  -20.3 100                 12  100  15920  -48.1     300 008
      12  151  13398  -54.8                   12  501   5254  -23.7  52                 12   70  18260  -51.1     280 007
      12  150  13440  -54.8     290 027       12  500   5270  -23.7  52 090 011       12   50  20440  -51.7     290 010
      12  113  15264  -51.7                   12  400   6860  -36.5  47 070 008       12   30  23710  -57.7     300 009
      12  103  15860  -55.1                   12  370   7396  -40.1                   12   20  26260  -59.1     280 016
      12  100  16050  -54.3     280 018       12  300   8800  -50.3     060 011       12   10  30590  -60.3
      12   91  16658  -51.1                   12  250   9960  -59.5     050 012 72934 12  976    203    1.8  64 060 003
      12   70  18350  -54.7     290 012       12  222  10716  -52.1                   12 1000      5
      12   50  20490  -56.5     300 003       12  200  11390  -51.5     240 003       12  850   1304   -1.9  59 030 005
      12   40  21901  -57.8                   12  150  13260  -51.7     280 006       12  700   2825  -10.5  28 090 003
      12   31  23518  -55.3                   12  100  15900  -51.5     290 008       12  500   5330  -27.1  56 100 005
      12   30  23730  -55.3     350 002       12   70  18230  -52.5     300 010       12  400   6900  -39.5  73 190 004
      12   20  26310  -56.7                   12   50  20400  -54.7     300 011       12  300   8810  -53.5     170 005
      12   18  26977  -57.1                   12   30  23660  -55.7     300 011       12  200  11400  -49.5     260 015
72896 12  928    676    4.2  84 180 003       12   20  26220  -59.1     280 011       12  150  13290  -49.8     260 014
      12 1000     65                          12   10  30570  -58.5                   12  100  15950  -48.5     270 012
      12  909    849    5.2  81         72913 12 1002     35     .0  97 090 004       12   70  18300  -49.1     280 014
      12  850   1391     .4  78 270 013       12 1000     46     .0  97 090 004       12   50  20470  -55.1     280 008
      12  786   1913   -4.1 100                 12  850   1331   -8.3  92 080 005       12   30  23730  -56.9     300 007
      12  700   2918  -10.3 100 280 012       12  736   2433  -15.3 100                 12   20  26310  -56.1     310 006
      12  667   3288  -12.7 100                 12  724   2557  -15.5  46         72945 12  958    375   99.4  10 300 003
      12  618   3864  -18.3 100                 12  700   2812  -16.3  31 050 003       12 1000     33
      12  597   4121  -21.3  29                 12  697   2844  -16.3  31                 12  850   1329  -94.1     330 005
      12  500   5410  -30.3  32 250 021       12  674   3097  -15.9  35                 12  700   2836  -13.5  99 340 009
      12  411   6776  -40.1                   12  666   3187  -15.3  71                 12  607   3908  -19.1  90
      12  400   6960  -41.5     260 028       12  618   3750  -17.3  88                 12  540   4766  -26.1 100
      12  345   7946  -49.5                   12  584   4172  -19.7  67                 12  500   5320  -29.1  71 320 002
      12  300   8860  -48.1     260 034       12  516   5086  -22.3  75                 12  481   5450  -29.7  64
      12  250  10000  -46.3     260 037       12  500   5320  -24.1  75 090 004       12  449   6083  -33.3  75
      12  230  10554  -46.1                   12  400   6910  -36.7  73 180 001       12  400   6890  -38.7  59 330 008
      12  200  11550  -47.7     260 032       12  378   7299  -40.1                   12  300   8790  -55.9     310 005
      12  150  13440  -48.7     260 027       12  300   8830  -53.1     160 004       12  298   8833  -56.3
      12  105  15760  -53.5                   12  276   9362  -57.7                   12  280   9227  -57.9
      12  100  16080  -51.7     260 023       12  250   9990  -53.7     290 005       12  250   9950  -53.9     280 006
      12   90  16771  -46.9                   12  203  11346  -48.1                   12  200  11400  -50.3     270 014
      12   73  18134  -54.7                   12  200  11450  -48.1     280 010       12  182  12018  -48.7
      12   70  18410  -54.5     280 007       12  150  13340  -48.3     270 012       12  150  13280  -48.7     260 016
      12   57  19731  -52.9                   12  100  15990  -50.3     280 013       12  100  15960  -48.1     260 017
      12   50  20580  -54.3     290 004       12   70  18320  -52.9     280 011       12   85  17034  -47.1
      12   40  22003  -56.5                   12   50  20490  -54.3     280 006       12   76  17770  -50.1
      12   30  23830  -55.7     330 005       12   30  23760  -55.9     290 005       12   70  18310  -50.7     260 014
      12   20  26430  -54.1                   12   20  23760  -55.9     300 007       12   50  20500  -52.5     290 014
      12   19  26759  -54.1                   12   10  36340  -56.5     290 017       12   40  21938  -53.7
72906 12 1000    -90                          12    8  37778  -49.7                   12   35  22791  -56.5
      12  985     36     .6  97                 12    7  42970  -55.3                   12   30  23770  -56.5     290 010
      12  850   1204   -5.1 100 350 017 72915 12   70  18240  -51.9     280 007       12   20  26340  -56.5     300 005
      12  700   2707  -14.1 100 350 020       12   50  20420  -53.1     280 009       12   10  30740  -56.5
      12  692   2794  -14.7 100                 12   30  23680  -57.7     300 010       12    9  31409  -56.5
      12  644   3337  -15.7 100                 12   20  26220  -60.9     290 016 72957 12 1002     61   -7.1  87 360 004
      12  614   3695  -18.5 100         72917 12   70  17930  -56.3     280 012       12 1000     73   -7.1  87 360 004
      12  606   3793  -16.3 100                 12   50  20050  -59.3     290 016       12  925  20300  -11.3 100 260 012
      12  513   5033  -21.7  96                 12   30  23210  -63.1     290 020       12  864  20824  -10.7 100
      12  500   5230  -22.9  88 010 015 72924 12   70  18030  -56.3     270 017       12  852  20932   -7.5 100
      12  400   6830  -34.1  39 360 024       12   50  20170  -56.1     280 018       12  850   1327   -7.7 100 130 004
      12  362   7520  -40.1                   12   30  23380  -60.3     280 021       12  791   1885   -9.1 100
      12  316   8433  -47.7                   12   20  25890  -62.9     290 022       12  700   2820  -16.1 100 210 010
      12  300   8770  -47.3     350 016 72925 12 1003     22   -3.3  80 170 004       12  505   5186  -35.5  75
      12  250   9960  -45.7     330 011       12 1000     46   -3.7  81 170 004       12  500   5260  -35.9  74 240 010
      12  200  11450  -48.3     320 009       12  957    390   -7.5 100                 12  458   5865  -39.5  69
      12  150  13340  -49.5     300 009       12  938    547   -4.7  45                 12  400   6770  -47.5     220 016
      12  118  14918  -47.9                   12  864   1176  -19.1  41                 12  347   7693  -55.5
      12  100  16010  -49.9     290 011       12  850   1315   -9.7  57 190 003       12  300   8610  -60.7     220 016
      12   70  18340  -51.1     280 011       12  817   1620  -11.1 100                 12  295   8714  -61.3
      12   50  20530  -52.1     290 009       12  700   2800  -14.9 100 270 004       12  260   9515  -52.1
```

```
OCTOBER 14 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 25.8N 161.3W
99258 00 1015      0  24.6  97
      00 1000    131  24.2  97
      00  850   1536  14.4  96
      00  819   1848  13.6  80
      00  700   3156   7.0  92
      00  541   5225  -4.8  45
      00  500   5850 -10.1
SHIP 24.4N 145.0W
99244 00 1018      0  22.8  86
      00 1000    164  21.6  90
      00  850   1555  11.8  94
      00  700   3164   6.4  28
      00  527   5531  16.6  97
      00  500   5860  -8.7  20
      00  478   6191 -10.5  19
      00  437   6890 -15.9  19
      00  400   7550 -18.3  18
      00  392   7701 -19.1  18
      00  355   8429 -25.8  18
      00  300   9620 -37.3
      00  293   9782 -39.1
SHIP 28.9N 160.0W
99289 00 1016      0  23.8 100
      00 1000    164  23.0 100
      00  850   1543  15.2  74
      00  810   1948  12.8  96
      00  743   2665   8.0 100
      00  700   3166   7.4  77
      00  648   3796   3.6  70
      00  617   4192   1.4  40
      00  600   4416    .0  55
      00  553   5064  -3.9  50
      00  500   5860 -10.9
      00  499   5875 -11.1
SHIP 33.4N 172.4E
99334 00 1017      0  20.4  64 210 007
      00 1000    152  18.8  59
      00  850   1528  13.2  97
      00  700   3150   8.0  53
      00  500   5870  -5.7  41
      00  400   7600 -14.5  35
      00  300   9710 -31.1  16
      00  200  12450 -53.7
      00  150  14250 -66.5
      00  100  16630 -79.1
      00   70  18690 -71.1
      00   50  20750 -63.1
      00   30  23960 -53.3
      00   20  26600 -49.3
      00   10  31130
SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1022      0  21.8  68
      00 1000    209  20.0  56
      00  928    845  15.0  59
      00  850   1579   9.4  75
      00  826   1815   6.8  45
      00  805   2029  13.4  12
      00  604   4385    .2  16
      00  400   7537 -24.3  20
      00  387   7777 -26.7  42
      00  369   8119 -29.5  29
      00  311   9313 -40.1
      00  276  10119 -45.3
      00  250  10780 -45.1     130 019
      00  219  11662 -46.1
      00  114  15815 -65.9
      00  107  16201 -64.5
      00  100  16612 -67.5
      00   83  17725 -71.1
      00   70  18740           090 004
      00   64  19295 -62.9
      00   50  20810 -62.7     090 004
      00   40  22223 -51.1
      00   30  24030 -49.5     000 000
      00   22  26060 -49.9
      00   20  26690 -45.9     090 020
      00   14  29078 -43.3
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1016      0  24.2  81 260 011
      00 1000    151  28.0  74
      00  895   1114  18.6  68
      00  850   1555  17.2  63 310 015
      00  772   2367  12.8  67
      00  752   2587  12.4  47
      00  737   2755  11.6  62
      00  700   3192   9.8  50 320 018
      00  660   3653 -20.9  79
      00  580   4651   2.2  32
      00  531   5355  -4.1  30
      00  500   5920  -3.9  16 300 012
      00  400   7650 -15.1  18 300 018
      00  381   8016 -17.5  17
      00  365   8359  17.0  27
      00  300   9770 -29.3  17 330 177
      00  250  11044 -39.7  17 290 019
      00  200  12530 -51.5     300 010
      00  150  14350 -63.9     010 012
      00  120  15682 -74.9
      00  115  15931 -72.3
      00  100  16740 -78.1     280 010
      00   81  17851 -75.9
      00   70  18810 -68.5     050 015
      00   54  20383 -63.8

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 33.9N 163.9E
99339 00   50  20860 -59.1     200 018
      00   44  21660 -59.8
      00   36  22933 -53.3
      00   30  24110 -53.5     070 011
      00   26  25032 -52.7
      00   20  26750 -47.7     120 011
      00   14  29111 -46.7
SHIP 40.6N 160.0W
99406 00 1020      0
      00  915      0  16.4  93
      00  754   1570   8.4  96
      00  712   3182   6.0  79
      00  685   3860   3.8  90
      00  650   4284   1.8
      00  570   5332  -3.3  54
      00  542   5725 -10.1  21
SHIP 11.0N 129.9E
99110 00 1012      0  29.6  70 000 000
      00  996                  040 001
      00  966         25.0  77
      00  933                  050 003
      00  859                  570 457
      00  837         16.8  76
      00  791         16.2  72
      00  532         -2.7  77
      00  376        -18.5  65
      00  333        -24.1  43
      00  301        -30.1  29
      00  269        -35.5  65
      00  244        -39.7  60
      00  160        -66.3
      00  134        -73.5
      00  103        -84.9
SHIP 44.5N 141.4W
99445 00 1037      0  11.2  58 310 008
      00 1000    310   8.4  57
      00  850   1626   2.8  16
      00  700   3194   -.5  14
      00  500   5800 -16.7  15
      00  400   7450 -26.3  38
      00  300   9460 -41.5
      00  200  12080 -62.3
      00  150  13850 -62.5
      00  100  16350 -60.7
      00   70  18580 -58.5
      00   50  20700 -57.9
      00   30  23830 -55.5
      00   20  26530 -53.1
      00   10  31080 -45.5
SHIP 29.5N 135.4E
99295 00 1011      0  26.8  87 180 013
      00 1000     99  26.0  89
      00  922    804  20.4  98
      00  850   1513  18.2  93
      00  829   1727  19.6  87
      00  762   2443  14.6  82
      00  700   3160   9.6  89
      00  607   4326   2.8  85
      00  569   4847   1.0  72
      00  500   5880  -6.5  57
      00  485   6117  -8.1  57
      00  406   7485 -12.9  78
      00  400   7600 -13.7  79
      00  322   9217 -23.7  73
      00  300   9730 -28.3  73
      00  290   9972 -30.7  72
      00  271  10451 -33.1
      00  250  11020 -38.5
      00  200  12510 -51.5
      00  196  12641 -53.1
      00  150  14320 -64.3
      00  129  15230 -70.1
      00  100  16730 -74.7
      00   85  17667 -77.9
      00   78  18158 -78.1
      00   70  18790 -74.9
      00   50  20800 -63.7
      00   48  21051 -62.7
      00   30  23980 -56.3
SHIP 48.9N 145.0W
99489 00   70  18510 -53.7     280 018
      00   50  20680 -53.5
      00   30  23980 -53.5
      00   27  24657 -54.1
      00   21  26284 -50.1
SHIP 46.0N 131.8W
99460 00   70  18580 -56.5
      00   50  20710 -57.5
      00   30  23950 -55.1
      00   20  26550 -52.7
      00   15  28411 -51.9
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1022      0  20.0  52 350 003
      00 1000    193  18.4  48
      00  850   1553   4.8  89
      00  700   3137   4.6  18
      00  500   5800 -12.7  18 260 023
      00  400   7460 -24.7  18 260 021
      00  300   9480 -40.7     260 027
      00   70  18540 -62.7
SHIP 38.0N  70.9W
99380 00 1022      0  21.2  68 100 007
      00 1000    194  18.0  63

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 38.0N  70.8W
99380 00  959    549  15.0  75
      00  946    664  15.8  88
      00  906   1028  12.4  94
      00  850   1565   8.4  81
      00  788   2184   3.4  83
      00  775   2319   3.2  35
      00  761   2467   5.6  14
      00  700   3148   2.6  11
      00  595   4446  -3.5  12
      00  500   5800 -13.5  15
      00  400   7460 -24.5  16
      00  348   8461 -30.9  16
      00  300   9500 -38.7  46
      00  250  10720 -49.1
      00  200  12140 -62.3
      00  185  12617 -66.1
      00  156  13659 -63.1
      00  150  13910 -64.1
      00  133  14641 -67.1
      00  100  16360 -66.7
      00   70  18540 -62.7
      00   65  18899 -60.3
      00   61  19392 -63.9
SHIP 37.0N  69.9W
99370 00 1023      0  23.0  74 120 007
      00 1000    205  21.8  78 140 011
      00  962    539  19.8  82
      00  914    975  15.2  72
      00  850   1598  10.6  77 230 005
      00  775   2359   5.8  79
      00  762   2497   5.2  61
      00  731   2835   4.8  17
      00  716   3004   4.4  17
      00  700   3187   3.6  18 250 010
      00  500   5840 -11.9   7 260 013
      00  423   7101 -19.7   6
      00  408   7368 -22.1   7
      00  400   7510 -23.3  13 260 012
      00  376   7959 -27.5  34
      00  370   8075 -28.5  37
      00  300   9550 -39.5  32 300 015
      00  250  10770 -48.7     320 020
      00  201  12163 -60.7
      00  200  12200 -60.9     310 021
      00  187  12616 -62.3
      00  159  13616 -63.1
      00  150  13990 -64.1     280 018
      00  118  15442 -68.9
      00  100  16470 -66.7     280 011
      00   70  18660 -61.1     270 006
      00   65  19026 -60.3
      00   50  20760 -59.3     150 002
      00   30  24020 -52.7     360 002
      00   27  24703 -50.9
      00   23  25744 -51.9
SHIP 42.2N  63.3W
99422 00 1025      0  13.0  67 360 002
      00 1000    213  11.2  54
      00  850   1554   5.2  15
      00  700   3132   1.8  15 250 012
      00  500   5780 -14.5  26 260 014
      00  400   7440 -24.1  18 260 024
      00  300   9460 -41.9     260 035
      00  200  12090 -57.1     240 035
      00  150  13910 -59.9     260 011
      00  100  16440 -62.7     230 004
      00   70  18660           240 004
      00   50  20780 -57.7     240 004
      00   30  24020 -55.7     230 004
      00   20  26620 -53.5     230 003
      00   10  31130 -47.9     220 002
      00    7  33520 -42.5     260 009
      00    6  34567 -40.1
SHIP 42.2N  63.2W
99422 00 1025      0  13.0  67
      00 1000    223  11.2  54
      00  963    535   8.4  66
      00  882   1254   4.4  56
      00  850   1555   5.2  15
      00  826   1789   6.0  13
      00  802   2030   6.0  14
      00  616   4155  -2.5  16
      00  607   4272  -2.9  39
      00  584   4577  -4.5  19
      00  476   6149 -16.9  19
      00  461   6389 -17.3  19
      00  400   7439 -24.1  18
      00  314   9150 -38.7  19
      00  250  10670 -51.3     250 032
      00  227  11289 -57.1
      00  211  11754 -54.9
      00  196  12222 -58.3
      00  186  12553 -56.7
      00  150  13807 -59.9
      00  139  14385 -58.1
      00  104  16186 -64.3
      00  100  16427 -62.7
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00  990      0   4.6  88 240 012
      00 1000     73
      00  980     94   3.6  65
      00  929    525    .4  82
      00  850   1230  -4.9  88

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 56.5N  51.0W
99565 00  757   2136  -7.7  53
      00  700   2743 -11.7  47 310 009
      00  667   3112 -13.3  36
      00  569   4300 -22.7  76
      00  549   4562 -23.7  57
      00  500   5240 -29.3  55 240 008
      00  423   6408 -40.1
      00  400   6780 -44.1     270 008
      00  388   6984 -45.7
      00  313   8407 -48.3
      00  300   8690 -46.9     300 021
      00  260   9646 -43.1
      00  250   9910 -44.1     300 016
      00  200  11410 -44.5     280 013
      00  150  13320 -46.5     280 016
      00  100  16010 -49.3     280 015
      00   70  18330 -52.1     290 013
      00   50  20490 -54.7     300 010
      00   34  22936 -58.5
      00   30  23730 -56.5
      00   22  25692 -57.9
SHIP 61.7N  32.2W
99617 00  995      0   7.4  94 090 013
      00 1000    -38
      00  918    661   2.2  93
      00  880                  140 020
      00  850   1278   -.9  93 150 019
      00  789   1869  -3.9  91
      00  757   2195  -4.3  91
      00  700   2812  -7.3  85 180 015
      00  683   3003  -8.3  84
      00  600                  180 015
      00  529   4930 -23.1  43
      00  514   5141 -23.5  29
      00  500   5350 -24.9  31 190 016
      00  400   6920 -25.5  34 210 023
      00  322   8432 -44.9
      00  300   8890 -48.9     120 033
      00  256   9914 -56.5
      00  250  10070 -56.3     230 037
      00  233                  230 037
      00  200  11500 -53.1
      00  162  12867 -50.1
      00  150  13370 -50.7     250 020
      00  116  15036 -53.1
      00  100  15990 -53.7     270 012
      00   70  18270 -55.1     280 017
      00   50  20420 -56.3     290 019
SHIP 52.9N  35.5W
99529 00 1004      0  10.8  91 220 008
      00 1000     36  10.8  84
      00  887   1019   2.8 100
      00  877   1111   2.0  77
      00  873   1148    .2  71
      00  863   1241   1.8  47
      00  850   1368   1.0  40
      00  825   1612  10.6  14
      00  700   2913  -4.7  10 230 020
      00  595   4179  -9.7   9
      00  500   5500 -19.3  12 220 035
      00  400   7120 -32.1  14 230 051
      00  346   8127 -40.1
      00  300   9080 -47.7
      00  250  10280 -50.7     230 046
      00  220  11108 -53.1
      00  206  11533 -52.3
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00 1004      0  10.8  91 220 008
      00 1000     36  10.8  84
      00  850   1368   1.0  40
      00  700   2913  -4.7  10 230 020
      00  500   5500 -19.3  12 220 035
      00  400   7120 -32.1  14 230 051
      00  300   9080 -47.7
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00 1019      0   7.8  61 160 011
      00 1000    156   5.6  65
      00  912    899  -1.5  91
      00  856   1402  -2.7  81
      00  850   1460  -3.3  81 180 010
      00  780   2133  -8.1  80
      00  754   2396  -8.1  80
      00  709   2871 -11.3  79
      00  700   2971 -11.5  79 200 013
      00  601   4132 -15.1  79
      00  519                  220 012
      00  500   5500 -24.1  74 210 015
      00  400   7090 -36.1  68 270 020
      00  384   7372 -38.5  64
      00  362   7777 -39.5  58
      00  360                  280 020
      00  300   9030 -50.7     290 029
      00  250  10200 -59.5     290 032
      00  245                  290 033
      00  242  10403 -60.7
      00  200  11590 -58.7     280 026
      00  152  13328 -55.1
      00  150  13410 -55.1     280 025
      00  107                  280 018
      00  100  15980 -57.5     280 019
      00   93  16440 -56.3
      00   70  18230 -58.3     280 016
      00   58                  280 012

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 59.0N  19.0W
99590 00   56  19625 -61.1
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1018      0  17.8  88 280 008
      00 1000    160  18.8  87
      00  982    314  15.8  79
      00  969    427  15.2  41
      00  951    586  16.8  34
      00  892   1128  14.4  38
      00  850   1534  10.4  54
      00  769   2360   6.8  49
      00  744   2631   7.0  42
      00  730   2787   6.0  75
      00  700   3135   5.2  85 260 027
      00  673   3455   3.6  79
      00  651   3724   2.4  44
      00  612   4219  -1.5  36
      00  601   4363  -2.5  50
      00  591   4496  -1.3  50
      00  550   5063  -6.5  62
      00  500   5810 -10.3 100 250 040
      00  428   6988 -18.5 100
      00  400   7480 -23.3  73 250 037
      00  370   8047 -26.7  86
      00  300   9530 -37.3  61 260 047
      00  250  10760 -48.1     260 055
      00  200  12190 -59.3     260 048
      00  180  12843 -63.7
      00  150  13960 -64.3
      00  113  15683 -66.7
      00  100  16420 -66.3
      00   86  17338 -64.5
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1025      0  22.4  75 000 000
      00 1000    222  21.2  68
      00  968    502  20.0  56
      00  850   1615  14.8
      00  841   1705  14.6  44
      00  818   1939  14.2  18
      00  754   2619   9.6  29
      00  700   3237   6.2
      00  646   3888   1.6  27
      00  624   4166    .2  17
      00  595   4548   1.0  11
      00  500   5930  -7.1  11
      00  442   6882 -12.1   9
      00  400   7650 -17.9  11 180 010
      00  330   9054 -30.1  11
      00  312   9451 -33.5  31
      00  300   9720 -35.3  24 250 006
      00  276  10295 -40.1
      00  250  10970 -46.5     240 015
      00  221  11778 -52.3
SHIP 52.5N  20.2W
99525 00 1018      0  13.2  87 170 009
      00 1000    150  11.4  81
      00  850   1487   2.2  60 220 016
      00  829                  220 016
      00  814   1834  -1.3  82
      00  765   2327  -2.3  81
      00  706   2964  -2.1  80
      00  703                  230 010
      00  700   3036  -2.3  80 230 010
      00  665   3442  -3.3  80
      00  642   3719  -4.7  63
      00  612   4093  -7.3  69
      00  598   4273  -6.5  38
      00  578                  280 015
      00  505   5565 -17.7  59
      00  500   5650 -17.5  54 300 018
      00  481   5940 -17.5  31
      00  400   7290 -26.7  25 300 011
      00  371   7829 -30.5  18
      00  330   8647 -38.7  20
      00  300   9290 -44.7     300 037
      00  293   9447 -46.3
      00  253                  300 043
      00  250  10490 -53.3     300 040
      00  233  10940 -57.1
      00  230                  300 034
      00  200  11900 -58.3     300 035
      00  153  13574 -61.3
      00  150  13700 -61.3     300 032
      00  107  15798 -60.7
      00  102                  290 027
      00  100  16220 -60.5     290 027
      00   70  18450 -59.3     260 014
      00   61                  260 013
      00   50  20570 -58.3     270 012
      00   48                  270 013
      00   47  20960 -57.7
SHIP 45.2N  15.7W
99452 00 1021      0  16.8  82 060 005
      00 1000    181  15.4  84 060 005
      00  950    612  11.4  90
      00  907    996   8.4  89
      00  876   1283   8.0  83
      00  850   1530   6.6  83 330 006
      00  830   1725   5.2  85
      00  800   2025   5.2  80
      00  725   2822   1.0  70
      00  700   3113   1.4  23 280 011
      00  685   3287   2.0  25
      00  604   4293  -2.3  13
```

OCTOBER 14 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 45.2N  15.7W
99452 00  500   5760 -13.1  12 290 019
      00  484                   290 018
      00  461   6372 -18.5  49
      00  423   7010 -21.3  68
      00  400   7420 -24.3  72 300 015
      00  384   7716 -27.7  72
      00  328   8831 -35.5  78
      00  302   9400 -40.1
      00  300   9450 -40.5     310 023
      00  270  10158 -46.7
      00  250  10670 -49.9     310 026
      00  237  11018 -51.5
      00  229                   310 029
      00  200  12090 -60.7     310 027
      00  184  12604 -64.3
      00  177  12842 -63.1
      00  150  13860 -65.5     310 019
      00  140  14278 -66.7
      00  119  15260 -67.1
      00  100  16320 -64.5     330 012
      00   70  18520 -62.3     280 012
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00   70  18810 -68.5     050 015
      00   50  20860 -59.1     200 018
      00   30  24110 -53.5     070 011
      00   20  26750 -47.7     120 011
SHIP 51.2N 100.1E
99512 00  984      0   3.8  98 300 013
      00 1000   -125
      00  947    323   4.0  83
      00  850   1192  -1.3  84
      00  700   2722  -8.3  79
      00  676   2992  -8.9  78
      00  536   4751 -19.7  68
      00  500   5270 -22.5  53
      00  400   6880 -32.5  28
      00  341   7987 -40.1
      00  300   8850 -46.3
      00  251  10013 -54.7
      00  250  10030 -54.7
      00  228  10616 -57.3
      00  200  11460 -52.7
      00  173  12401 -50.5
      00  150  13330 -50.5
      00  100  15960 -51.9
01001 00 1012      9  -1.5  69 220 004
      00 1000    106  -2.5  68 220 005
      00  890   1018  -8.5 100
      00  850   1370 -12.3  97 240 017
      00  800   1839  -5.3  94
      00  782   2015 -14.1  84
      00  717   2672 -15.1  24
      00  700   2840 -16.3  26 250 013
      00  590   4107 -24.1  26
      00  500   5290 -33.1  22 250 008
      00  400   6820 -44.5     250 008
      00  305   8588 -56.7
      00  300   8690 -57.1     250 011
      00  247   9909 -60.9
      00  200  11250 -55.5     290 015
      00  150  13090 -53.9     320 014
      00  137  13672 -53.9
      00  100  15680 -55.1     310 015
      00   70  17950 -58.3     300 014
      00   60  18918 -59.3
      00   50  20060 -60.1     300 020
      00   42                   300 021
      00   30  23230 -62.1     300 021
      00   20  25730 -63.1     300 018
      00   18  26378 -63.3
      00   14  27931 -61.1     290 021
01028 00 1005     18  -3.3  79 310 007
      00 1000     52  -3.5  81 310 007
      00  915    746  -9.5  98
      00  858                   310 008
      00  850   1310 -14.3  86 310 008
      00  830   1490 -15.9  83
      00  800   1768 -15.3  80
      00  714   2616 -22.1  73
      00  700   2762 -22.3  73 290 012
      00  686   2910 -22.5  73
      00  589                   290 012
      00  500   5160 -36.9  70 300 015
      00  455   5807 -40.7
      00  400   6680 -46.5     290 019
      00  300   8530 -58.9     280 021
      00  298   8572 -59.3
      00  273                   280 022
      00  250   9680 -58.3     280 021
      00  243   9859 -58.3
      00  200  11090 -54.1     290 015
      00  180  11769 -51.9
      00  150  12950 -53.9     310 003
      00  142  13302 -54.3
      00  136  13580 -51.9
      00  135                   310 003
      00  118                   310 012
      00  100  15550 -55.9     310 012
      00   70  17800 -58.1     340 015
      00   50  19910 -60.1     340 019
      00   36  21958 -60.5     340 026
01152 00 1006      8    .4  88 070 003
      00 1000     58    .0  86 120 003

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01152 00  988    154  -1.1  89
      00  980                   250 003
      00  967    326    .0  82
      00  850   1346  -7.3  90 290 008
      00  800                   310 009
      00  700   2828 -17.7  87 310 011
      00  670   3155 -20.1  86
      00  500   5250 -37.7  67 310 015
      00  430                   340 014
      00  400   6750 -48.7     020 011
      00  387   6967 -50.1
      00  300   8590 -59.1     020 015
      00  290   8802 -60.1
      00  258   9532 -60.1
      00  250   9730 -58.7     360 012
      00  218  10600 -53.7
      00  200  11160 -52.9     320 009
      00  150  13030 -51.5     290 010
      00  142  13386 -51.7
      00  100  15640 -54.1     260 011
      00   70  17920 -55.7     290 015
      00   53  19685 -57.3
      00   50  20050 -58.1     270 015
      00   43  20894 -60.7
      00   30  23260 -58.5     260 022
      00   20  25810 -60.1     260 018
      00   15  27606 -59.5
      00   10  30170 -55.1     260 037
      00    7  32467 -51.5
01241 00 1008     10   1.2  93 240 010
      00 1000     69    .8  95 240 011
      00  850   1360  -6.1  98 260 020
      00  843                   270 022
      00  750   2372  12.0  91
      00  700   2853 -16.1  86 290 012
      00  667                   280 008
      00  570   4361 -29.1  79
      00  500   5280 -38.1  63 350 006
      00  470   5702 -42.1
      00  400   6780 -50.5     350 007
      00  340   7821 -58.5
      00  300   8610 -56.1     020 012
      00  284                   010 011
      00  275   9169 -51.7
      00  250   9785 -53.1     350 010
      00  200  11240 -49.7     320 013
      00  150  13120 -50.9     300 013
      00  100  15750 -52.1     290 013
      00   73                   270 013
      00   70  18040 -54.5     270 013
      00   60                   280 021
      00   50  20180 -57.3     280 018
      00   38  21906 -58.5
      00   30  23390 -59.5     270 019
      00   25                   260 021
      00   20  25930 -59.5     270 026
      00   18  26589 -59.5
      00   10  30310 -54.9     270 041
      00    8  31741 -53.5     280 062
01384 00  988    206  -6.9  78 000 000
      00 1000    103
      00  974    310    .4  64
      00  912    834  -2.9  63
      00  850   1387  -7.5  73 360 004
      00  763   2215 -15.1  85
      00  733   2518 -16.1  69
      00  700   2864 -19.1  73 320 006
      00  555                   260 006
      00  500   5260 -39.9  79 280 010
      00  498   5287 -40.1
      00  480   5538 -39.9  72
      00  430   6284 -43.3
      00  400   6770 -46.3     290 015
      00  336   7910 -53.7
      00  318   8264 -53.9
      00  300   8640 -50.9     280 022
      00  298   8684 -50.5
      00  250   9830 -49.5     280 022
      00  240                   280 025
      00  204  11166 -48.3
      00  200  11300 -48.9     280 024
      00  150  13180 -50.5     280 023
      00  126  14312 -52.3
      00  107  15374 -50.5
      00  100  15810 -52.1     280 023
      00   83  17003 -56.9
      00   75  17652 -52.5
      00   70  18100 -53.3     280 023
      00   50  20250 -56.7     280 024
      00   46  20777 -57.7
      00   40  21664 -55.3
      00   33  22879 -59.7
      00   30  23480 -60.1     260 026
      00   25  24617 -60.5     270 028
      00   22  25422 -55.7
      00   20  26030 -55.7     270 039
      00   19  26357 -55.7     270 041
01415 00 1014     34    .4  98 000 000
      00 1000    141    .2  87 350 001
      00  930    720  -2.1  70
      00  911                   340 008
      00  850   1429  -8.3  77 330 012
      00  760   2285 -15.9  96
      00  700   2903 -20.1  68 310 014

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01415 00  672   3204 -23.1  58
      00  600                   300 013
      00  578   4290 -31.1  78
      00  500   5310 -36.9  53 300 020
      00  415   6580 -43.9
      00  400   6810 -44.7     310 022
      00  368   7348 -46.1
      00  313   8429 -51.9
      00  300   8710 -52.7     310 026
      00  274   9294 -53.9
      00  250   9890 -51.5     300 032
      00  235                   300 036
      00  233  10348 -49.7
      00  200  11340 -50.9     290 030
      00  170                   280 025
      00  163  12675 -49.9
      00  150  13220 -51.5     280 024
      00  133  13997 -53.7
      00  100  15820 -54.9     280 021
      00   74  17738 -56.5
      00   70  18100 -55.1     280 019
      00   66  18477 -53.9
      00   64                   280 019
      00   50  20240 -58.5     280 020
      00   44  21040 -60.7
      00   31  23254 -53.9
      00   30  23470 -54.7     270 021
      00   26  24379 -58.1
      00   20  26040 -57.1     260 021
      00   15  27856 -58.1
      00   12  29298 -46.9
      00   10  30510 -46.9     260 021
02057 00 1002      8  -2.1  85 330 001
      00 1000     23  -2.3  85
      00  903    825  -7.1  78
      00  850   1294 -11.3  92
      00  842   1367  -8.9  70
      00  823   1543  -9.9  44
      00  760   2153 -13.7  29
      00  700   2773 -18.3  59 020 008
      00  690   2880 -19.1  49
      00  600                   040 005
      00  563   4356 -31.7  44
      00  500   5180 -38.9  46 030 011
      00  445   5969 -45.1
      00  400   6680 -50.5     040 011
      00  352   7503 -56.1
      00  322   8066 -58.3
      00  310   8307 -55.1
      00  300   8510 -55.9     020 009
      00  295   8617 -56.3
      00  263   9356 -50.3
      00  250   9690 -50.1     340 003
      00  204  11023 -48.7
      00  200  11150 -48.8
      00  150  13040 -49.7
      00  117  14663 -50.5
      00  104  15426 -53.7
      00  100  15670 -53.9
      00   70  17950 -56.1
      00   61  18823 -57.1
      00   50  20090 -55.1
      00   49  20219 -54.9
      00   40  21509 -57.5
02062 00  966    366   -.3  75 320 008
      00 1000     75
      00  920    740  -4.3  63
      00  860   1267  -8.9  74
      00  850   1358  -8.3  76 320 015
      00  845   1404  -7.8  75
      00  800                   320 012
      00  710   2736 -16.1  31
      00  700   2842 -17.1  31 320 007
      00  600                   310 006
      00  535   4794 -33.5  48
      00  500   5270 -37.3  47 320 007
      00  439   6156 -44.1
      00  400   6770 -48.9     330 007
      00  345   7726 -56.1
      00  337   7875 -55.7
      00  300   8610 -57.9     330 007
      00  282   9006 -51.9
      00  250   9790 -50.1     300 011
      00  240  10057 -49.5
      00  200  11250 -49.7     290 013
      00  180  11940 -49.7
02066 00 1009      6   -.1  81 270 001
      00 1000     76    .4  83 300 003
      00  965    197   1.2  84
      00  930    655  -2.7  92
      00  901                   340 019
      00  887   1028  -4.9  92
      00  850   1364  -7.5  90 330 018
      00  797   1861 -11.3  86
      00  704   2800 -18.5  74
      00  700   2843 -18.5  72 310 016
      00  688   2872 -19.1  67
      00  600   3972 -28.1  51
      00  592                   290 019
      00  512   5089 -37.3  47
      00  500   5250 -38.7  46 300 015
      00  410   6579 -50.3
      00  400   6740 -51.5     290 016
      00  350   7595 -57.7

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

02066 00  333   7910 -56.5
      00  321                   320 014
      00  305                   300 013
      00  304   8496 -50.5
      00  300   8580 -50.5     290 015
      00  289                   290 019
      00  288   8846 -50.7
      00  274                   300 012
      00  250   9780 -47.3     270 017
      00  248   9833 -47.1
      00  246                   270 018
      00  212  10866 -48.5
      00  200  11250 -48.3     270 018
      00  197  11350 -48.1
      00  167  12434 -50.1
      00  150  13130 -49.7     280 019
      00  141                   290 016
      00  118  14703 -49.1
      00  100  15780 -52.1     260 016
      00   95  16111 -53.1
      00   81  17140 -52.5
02077 00 1009     22    .0  87 240 002
      00 1000     94    .4  82 320 002
      00  962    405   1.8  60
      00  870                   290 005
      00  853   1360  -6.1  77
      00  850   1389  -6.3  76 300 005
      00  818   1688  -8.1  57
      00  743                   270 005
      00  700   2875 -18.3  69 290 003
      00  642   3514 -23.9  73
      00  590                   110 001
      00  570   4369 -31.5  68
      00  520   5011 -37.3  67
      00  500   5280 -38.3  64 260 009
      00  446                   280 016
      00  420   6469 -42.5
      00  400   6800 -44.1     270 022
      00  329   8093 -50.5
02084 00 1013      5   5.2  61 280 004
      00 1002     94   7.4  45
      00 1000    110   7.2  45 280 004
      00  963    418   4.2  56
      00  895   1007  -1.7  64
      00  850   1416  -4.9  68 270 005
      00  820   1697  -7.1  70
      00  748   2405 -13.1  51
      00  728   2611 -13.7  39
      00  700   2909 -16.3  42 290 008
      00  636                   270 008
      00  613   3890 -25.3  42
      00  500   5350 -32.7  25 270 019
      00  491   5478 -33.3  25
      00  424   6497 -38.9  22
      00  400   6890 -39.9  22 270 034
      00  332   8154 -43.1
      00  324                   260 056
      00  300   8830 -46.9     260 051
      00  277   9355 -49.7
      00  250  10026 -49.9     260 041
      00  200  11480 -49.9     270 034
      00  155                   270 026
      00  150  13360 -50.1     270 028
      00  124  14595 -53.1
      00  107  15552 -50.1
      00  100  16000 -51.9     280 021
      00   96  16264 -52.9
      00   88                   280 018
      00   83                   260 021
      00   81  17365 -51.1
      00   78                   260 028
      00   70  18300 -54.3     290 025
      00   67  18580 -55.3
      00   62                   290 018
      00   54  19963 -53.3
      00   50  20460 -53.9     270 021
      00   44                   250 018
      00   38  22216 -55.5
      00   32  23317 -53.3     240 018
      00   30  23730 -54.3
      00   27  24403 -55.9
02160 00 1008     45   5.2  41
      00 1000    107   4.8  45
      00  850   1405  -7.1  80 280 006
      00  848   1423  -7.1  81
      00  825   1637  -8.1  48
      00  794   1933  -9.7  34
      00  700   2893 -16.7  28 300 011
      00  623   3758 -22.9  23
      00  586   4082 -23.5  26
      00  500   5349 -31.1  23 270 024
      00  400   6910 -36.9  20
      00  380   7264 -38.3  20
      00  370   7448 -37.9  20
      00  300   8857 -47.7
      00  250  10049
      00  249  10066 -55.5
      00  218  10920 -52.3
      00   70  18261 -53.3
      00   65  18738 -53.3
02836 00  981    184  -9.5  93 310 001
      00 1000     32
      00  949                   320 007
      00  947    455  -3.7  85

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

02836 00  925    640  -5.7  82
      00  869   1126  -9.7  89
      00  856   1243  -7.3  78
      00  850   1298  -7.7  76 270 004
      00  814   1633 -10.1  56
      00  758   2178 -14.1  39
      00  700   2777 -18.3  37 310 004
      00  689   2895 -19.1  37
      00  650                   330 005
      00  585   4091 -28.1  30
      00  536   4712 -33.7  28
      00  500   5190 -38.3  33 320 006
      00  453   5860 -44.7
      00  403   6631 -51.7
      00  400   6680 -52.1     340 007
      00  372   7147 -54.7
      00  350                   340 009
      00  336   7791 -59.7
      00  324   8019 -58.7
      00  310   8296 -59.3
      00  300   8500 -58.1     340 010
      00  298   8542 -57.9
      00  280   8936 -56.9
      00  253   9586 -51.7
      00  250   9660 -51.7     300 009
      00  224  10375 -50.3
      00  203  11017 -50.9
      00  200  11120 -50.7     280 009
      00  190  11455 -49.9
      00  165  12377 -50.3
      00  153  12870 -49.9
      00  150  13000 -50.3     270 011
      00  131  13879 -52.7
      00  126  14131 -51.1
      00  108  15129 -53.1
      00  100  15620 -53.5     280 014
      00   97                   280 014
      00   91  16226 -54.1
      00   86                   240 016
      00   82  16896 -52.7
      00   76                   270 016
      00   70  17910 -54.3     260 017
      00   64  18483 -55.1
      00   57  19219 -57.1
      00   50  20050 -56.7     260 019
      00   46                   260 019
      00   44  20861 -56.3
      00   40  21464 -58.1
02935 00  986    139  -1.1  95 350 005
      00 1000     28
      00  965    313  -1.7  95
      00  960                   350 019
      00  910    777  -4.9  90
      00  870   1128  -8.3  95
      00  850   1308  -9.1  96 350 018
      00  839                   350 018
      00  830   1492  -9.9 100
      00  800                   290 004
      00  729                   310 014
      00  728   2490 -15.7  93
      00  700   2784 -18.5  81 290 011
      00  695   2837 -18.9  79
      00  662   3197 -22.1  85
      00  588   4055 -30.1  50
      00  500   5180 -40.7     300 009
      00  492   5290 -41.7
      00  465   5671 -44.1
      00  439   6056 -45.5
      00  425   6272 -45.7
      00  385   6925 -49.5
      00  354   7475 -49.3
      00  323   8075 -50.1
      00  315   8239 -49.5
      00  303                   250 022
      00  296   8646 -50.5
      00  282   8963 -49.1
      00  268   9296 -50.1     260 027
      00  259   9521 -46.9
      00  250   9760 -46.3     260 024
      00  228  10374 -44.9
      00  190  11588 -46.9
      00  150  13140 -50.3     250 021
      00  149  13184 -50.3
      00  140  13591 -49.5
      00  125  14330 -51.5
      00  118  14706 -49.1
      00  105  15470 -50.5
      00  100  15780 -50.5     260 024
      00   95  16115 -50.3
      00   90  16466 -52.3
      00   82                   250 018
      00   70  18080 -54.9     250 020
      00   69  18172 -55.1
      00   58                   260 033
      00   51  20116 -52.1
      00   50  20250 -52.7     260 020
      00   40  21673 -58.1
      00   34  22707 -53.9
      00   33                   250 023
      00   31  23298 -55.9
      00   30  23500 -55.7     260 026
      00   29  23716 -55.5
02963 00  994    103  -1.7  90 280 002
      00 1000     56
```

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02963	00	979	226	-.5	82		
	00	931	626	-2.5	82		
	00	883				320	013
	00	863	1222	-7.1	57		
	00	850	1340	-7.7	53	320	014
	00	827	1553	-8.7	48		
	00	700	2822	-17.9	41	300	017
	00	664	3214	-20.9	40		
	00	551	4558	-33.3	35		
	00	500	5230	-38.1	29	290	019
	00	436	6153	-47.3			
	00	415	6480	-46.3			
	00	400	6720	-47.1		270	026
	00	380	7059	-47.9			
	00	341	7768	-51.3			
	00	332	7942	-50.9			
	00	300	8610	-51.5		260	031
	00	299	8632	-51.5			
	00	280				260	034
	00	258	9599	-47.3			
	00	250	9800	-47.7		260	033
	00	229	10378	-48.7			
	00	215	10793	-48.1			
	00	201				270	027
	00	200	11270	-49.7		270	026
	00	192	11537	-50.7			
	00	182				260	020
	00	170	12330	-50.5			
	00	166	12486	-49.1			
	00	157	12851	-50.7			
	00	150	13150	-49.5		240	021
	00	146	13327	-48.9			
	00	123				270	021
	00	100	15790	-52.9		250	020
	00	93	16257	-54.3			
	00	79	17306	-52.9			
	00	70	18080	-54.9		260	022
	00	68	18265	-55.3			
	00	57	19393	-54.5			
	00	54	19740	-53.1			
	00	50	20230	-54.3		270	020
	00	40	21650	-57.5			
	00	34	22678	-56.7			
	00	32	23064	-55.3			
	00	30	23480				
03005	00	1012	82	1.2	91	320	005
	00	1000	175	1.6	74		
	00	994	223	2.0	69		
	00	911				340	008
	00	850	1462	-8.1	70	340	008
	00	837	1581	-9.3	75		
	00	700	2942	-17.7	65	340	010
	00	674	3224	-19.7	59		
	00	589	4216	-24.1	43		
	00	500	5390	-32.3	39	330	015
	00	425	6518	-40.1			
	00	400	6930	-42.3		330	017
	00	300	8830	-54.3		320	022
	00	281	9247	-56.5			
	00	250	10000	-52.1		320	022
	00	247	10078	-51.3			
	00	200	11450	-50.7		010	027
	00	150	13310	-51.7		300	026
	00	136	13946	-51.3			
	00	101				300	025
	00	100	15930	-54.7		300	025
	00	70	18200	-55.5		290	021
	00	50	20340	-57.7		280	024
	00	48	20597	-58.1			
	00	30	23560	-57.3		280	024
	00	27	24228	-56.3			
	00	22				280	024
	00	20	26120	-59.1			
	00	19	26441	-59.3			
03026	00	1023	14	4.6	72	320	001
	00	1000	199	4.4	70		
	00	997	223	4.4	70		
	00	874	1275	-5.1	74		
	00	850	1496	-6.3	78	300	003
	00	810				290	005
	00	716	2815	-15.1	81		
	00	700	2988	-15.5	81	290	010
	00	658	3453	-17.3	59		
	00	603	4101	-22.3	48		
	00	537				320	013
	00	500	5460	-28.7	37	320	016
	00	400	7020	-38.1	33	330	024
	00	381	7354	-40.1			
	00	300	8960	-49.7		320	024
	00	253	10062	-55.1			
	00	221	10932	-52.1			
	00	200	11570	-51.7		310	024
	00	150	13440	-53.1		300	022
	00	100	16040	-53.3		300	021
	00	70	18320	-56.1		290	022
	00	52	20199	-58.7			
	00	50	20450	-58.5		290	020
	00	38				280	020
	00	30	23660	-58.1		300	025
	00	27				290	023
	00	25	24808	-58.3			
03170	00	1024	5	-1.9	86	000	000
	00	1012	97	4.4	65		
	00	1000	194	3.6	65		
03170	00	977				010	005
	00	856	1431	-6.7	67		
	00	850	1490	-6.7	62	330	005
	00	816	1808	-7.1	68		
	00	700	2986	-15.3	67	320	011
	00	660				310	012
	00	626	3818	-22.5	69		
	00	611	3986	-21.7	58		
	00	545	4832	-25.5	31		
	00	527				320	014
	00	500	5450	-29.3	29	320	013
	00	418	6707	-37.7	23		
	00	400	7020	-38.7	20	310	020
	00	342	8088	-42.3			
	00	300	8960	-49.1		300	021
	00	281				300	020
	00	250	10130	-56.5		300	020
	00	240	10388	-57.5			
	00	205	11398	-51.3			
	00	200	11560	-51.1		300	022
	00	150	13430	-52.5		300	023
	00	105	15658	-55.7			
	00	104				300	023
	00	100	16030	-55.5		300	023
	00	70	18310	-57.1		290	018
	00	50	20440	-58.3		290	019
	00	30	23670	-57.3		270	019
	00	22				280	021
	00	20	26230	-57.3			
03322	00	1014	56	4.6	80	050	002
	00	1000	172	5.0	70		
	00	997	196	5.0	70		
	00	910				100	012
	00	850	1478	-4.7	84	090	011
	00	847	1506	-5.1	85		
	00	821	1751	-4.5	39		
	00	731				050	012
	00	728	2597	-61.1			
	00	709	2781	-8.7	37		
	00	700	2988	-10.5	33	030	007
	00	682				310	004
	00	658	3461	-13.5	77		
	00	638	3695	-15.1	42		
	00	583				290	012
	00	500	5510	-24.5	25	290	014
	00	492	5627	-25.1	25		
	00	400	7090	-35.7	38	300	015
	00	368	7665	-40.1			
	00	324	8520	-47.5			
	00	302				300	018
	00	300	9030	-47.7		300	018
	00	250	10230	-50.1		310	028
	00	246				310	028
	00	200	11680	-51.1		300	024
	00	150	13550	-53.1		300	020
	00	105				290	020
	00	100	16140	-55.7		290	021
	00	72				300	014
	00	70	18410	-57.1			
	00	67	18687	-57.5			
03496	00	1016	13	9.4	43	040	009
	00	1003	119	9.4	46		
	00	1000	144	9.2	46		
	00	850	1461	-3.7	71	050	017
	00	820				050	018
	00	805	1887	-7.5	75		
	00	757	2366	-6.7	78		
	00	716	2798	-9.5	76		
	00	700	2973	-9.3	75	180	002
	00	699				180	004
	00	672	3289	-8.7	73		
	00	638				260	016
	00	618	3934	-11.5	68		
	00	500	5530	-21.7	58	260	015
	00	495	5604	-22.1	58		
	00	400	7130	-34.1	48	250	021
	00	385	7396	-36.3	42		
	00	364	7782	-40.1			
	00	351	8029	-42.5			
	00	300	9070	-50.7		240	026
	00	289	9313	-52.3			
	00	255				250	029
	00	251	10219	-55.3			
	00	250	10240	-55.3		250	029
	00	200	11670	-52.3		270	023
	00	183	12243	-53.3			
	00	156				290	021
	00	150	13530	-54.3		290	021
	00	105	15804	-56.7		290	019
	00	100	16120	-56.7		290	018
	00	70	18370	-58.3		290	019
	00	50	20500	-57.5		280	015
	00	43				280	017
	00	39	22239	-56.1			
03774	00	997	144	5.8	92	040	010
	00	1000	118				
	00	960				060	021
	00	888				080	018
	00	878	1176	1.4	85		
	00	850	1437	2.6	84	100	009
	00	846	1475	2.6	84		
	00	811				190	004
	00	774	2188	-1.5	84		
	00	709	2883	-3.7	82		
03774	00	700	2986	-4.5	82	270	010
	00	556				270	013
	00	507	5455	-19.1	65		
	00	500	5560	-20.1	64	270	013
	00	400	7170	-33.1	54	250	013
	00	368				240	015
	00	357	7858	-40.1			
	00	351	8073	-41.1			
	00	300	9130	-48.3		260	021
	00	290	9353	-48.7			
	00	273	9750	-48.3			
	00	258				280	021
	00	250	10320	-51.1		280	021
	00	238	10638	-52.3			
	00	200	11770	-52.1		290	022
	00	175				280	027
	00	150	13620	-54.1		300	020
	00	120	15045	-56.1			
	00	101				280	015
	00	100	16210	-54.5		280	015
	00	82	17472	-57.5			
	00	74				290	019
	00	70	18470	-56.1		290	014
	00	64				280	012
	00	58	19663	-57.1			
03808	00	1001	88	10.0	88	090	008
	00	1000	97	10.0	86		
	00	982	247	8.6	83		
	00	970				080	007
	00	958	452	10.2	86		
	00	891				350	006
	00	857	1368	4.6	92		
	00	850	1438	4.2	92	350	006
	00	700	2995	-4.5	82	340	006
	00	632	3792	-9.3	88		
	00	543	4949	-16.3	42		
	00	519				320	012
	00	503	5522	-18.5	37		
	00	500	5570	-19.1	37	320	013
	00	468				330	017
	00	400	7190	-31.1	29	310	025
	00	370				310	026
	00	340	8321	-40.1			
	00	300	9160	-46.5		300	026
	00	269	9875	-52.5			
	00	250	10350	-53.1		300	026
	00	230	10885	-55.5			
	00	200	11780	-55.3		300	025
	00	158				310	026
	00	150	13610	-57.5		310	024
	00	111				290	021
	00	104	15914	-59.3			
	00	100	16150	-59.1		280	020
	00	75				290	015
	00	70	18390	-60.3			
	00	63	19050	-58.5			
03920	00	1019	38	.4	97	000	000
	00	1000	186	5.0	88		
	00	997	211	5.6	87		
	00	982				100	005
	00	948	521	3.2	73		
	00	910				110	007
	00	891	1119	-1.5	87		
	00	874	1272	-1.1	50		
	00	850	1496	-2.5	43	090	008
	00	814	1837	-5.1	35		
	00	778	2181	-6.5	35		
	00	719				060	004
	00	700	3006	-13.7	46	050	005
	00	653	3530	-17.5	59		
	00	636	3728	-16.3	38		
	00	601				330	013
	00	525	5158	-21.1	27		
	00	500	5620	-23.3	29	320	021
	00	403	7069	-32.5	32		
	00	400	7120	-33.3	31	340	033
	00	355	7947	-40.1			
	00	302				330	040
	00	300	9070	-48.7		330	039
	00	283	9452	-50.7			
	00	276	9616	-49.3			
	00	250	10260	-52.1		320	033
	00	225	10938	-54.5			
	00	201	11666	-51.3			
	00	200	11700	-51.3		310	026
	00	175				290	026
	00	150	13570	-52.7		300	022
	00	117	15167	-54.7			
	00	109				290	021
	00	100	16170	-54.5		300	021
	00	75	18009	-55.3			
	00	70	18450	-56.3		290	015
	00	68				290	015
	00	60	19425	-58.3			
03953	00	1019	14	7.0	87	060	003
	00	1000	169	8.0	87		
	00	996	202	8.0	81		
	00	850	1488	-1.1	69		
	00	798	1987	-5.1	73		
	00	786	2106	-6.1	58		
	00	768	2289	-2.1	28		
	00	741	2572	-5.1	73		
	00	700	3020	-5.1	27		
	00	500	5590	-20.1	36		
03953	00	400	7200	-32.1	44		
	00	300	9160	-48.1			
	00	200	11770	-57.1			
	00	150	13590	-57.1			
	00	100	16150	-59.1			
	00	77	17785	-60.1			
	00	70	18390	-59.1			
	00	50	20490	-59.1			
	00	30	23700	-58.1			
	00	20	26250	-59.1			
	00	19	26572	-58.1			
04018	00	1013	40	2.0	74	140	009
	00	1003	116	2.4	72		
	00	1000	140	2.2	73	140	010
	00	892	1049	-5.7	100		
	00	850	1428	-7.7	100	170	013
	00	809	1811	-9.7	100		
	00	788	2014	-8.7	100		
	00	776				240	010
	00	722	2686	-13.1	99		
	00	710	2814	-12.1	97		
	00	700	2926	-12.7	96	240	014
	00	561	4587	-21.1	89		
	00	500	5430	-27.3	80	250	016
	00	400	7000	-39.1	68	260	017
	00	393	7121	-40.1			
	00	335	8187	-50.3			
	00	300	8900	-55.1		260	025
	00	256	9801	-60.3			
	00	250	10050	-59.9		270	030
	00	240				270	030
	00	229	10604	-56.3			
	00	200	11470	-54.5		280	022
	00	192	11732	-53.3			
	00	155				270	018
	00	150	13310	-54.1		280	018
	00	147	13440	-54.1			
	00	113	15124	-55.1			
	00	100	15900	-55.9		290	020
	00	70	18160	-57.1		290	018
	00	59	19236	-59.3			
	00	50	20280	-59.5		300	019
	00	36	22335	-59.7			
	00	30	23470	-60.9		300	022
	00	20	25880	-63.7		290	025
	00	16	27737	-65.7			
	00	13				280	023
	00	11				280	036
	00	10	30240	-59.1		290	031
04202	00	998	30	-15.1	35	080	002
	00	1000	16				
	00	997	30	-15.1	35		
	00	989	81	-12.9	36		
	00	915	683	-13.9	32		
	00	850	1253	-12.3	27	250	002
	00	767	2034	-15.3	35		
	00	739	2314	-17.3	54		
	00	717	2540	-18.1	41		
	00	700	2718	-19.3	44	350	002
	00	691	2814	-19.3	66		
	00	637	3414	-23.3	82		
	00	500	5150	-33.3	60	360	004
	00	482	5406	-35.7	60		
	00	457	5776	-36.3	30		
	00	428	6227	-40.1			
	00	400	6690	-43.1		360	011
	00	333	7801	-52.1			
	00	300	8570	-55.7		350	016
	00	272	9191	-57.5			
	00	250	9730	-55.1		340	009
	00	222	10487	-50.5			
	00	200	11180	-50.7		270	010
	00	150	13050	-50.9		270	011
	00	100	15680	-52.5		290	014
	00	70	17980	-64.3		280	014
	00	50	20110	-58.1		290	018
	00	30	23290	-62.1		290	020
	00	20	25770	-65.7		280	025
	00	10	30000	64.4		300	025
04220	00	998	27	-1.1	73	350	002
	00	1000	11				
	00	970				040	005
	00	910	755	-6.7	53		
	00	851	1282	-2.7	25		
	00	850	1291	-2.7	25	040	005
	00	832				040	004
	00	775				010	002
	00	721				260	002
	00	700	2798	-12.9	27	260	002
	00	600	3957	-20.1	49		
	00	548	4627	-21.3	29		
	00	500	5300	-25.9	25	240	006
	00	400	6880	-37.5	23	230	010
	00	373				230	008
	00	300	8810	-51.3		270	006
	00	250	9970	-60.1		300	009
	00	245				300	010
	00	226	10596	-62.5			
	00	200	11360	-56.9		300	009
	00	193	11587	-55.3			
	00	150	13200	-53.7		320	009
	00	100	15820	-52.7		330	008
	00	84				340	010
	00	70	18120	-53.9		330	011
04220	00	53				310	014
	00	50	20270	-55.5		310	015
	00	30	23510	-57.7		320	016
	00	20	26050	-60.9		320	016
	00	14	28262	-61.9			
	00	10	30340	-61.1		320	025
04310	00	999	40	-17.7	75	170	004
	00	1000	29				
	00	984	11160	-13.7	66	300	014
	00	962				280	006
	00	925	13000	-15.7	55	310	011
	00	894	15600	13.0	54	310	009
	00	855	15956	-14.3	55		
	00	850	1259	-13.7	51	240	008
	00	831	1431	-11.9	39	240	009
	00	796	1760	-12.3	30		
	00	700	2734	-7.1	32	260	007
	00	602				280	006
	00	560	4410	-26.3	25		
	00	500	5890	-31.3	29	280	009
	00	400	6730	-42.7		270	010
	00	288				280	012
	00	263	9452	-60.3			
	00	250	9670	-61.5		280	014
	00	246	9770	-61.7			
	00	193	11296	-55.3			
	00	100	15494	-55.1		310	009
	00	22	24987	-63.1		320	012
04320	00	1003	14	-15.3	60	280	004
	00	1000	41	-15.1	60	280	004
	00	969	281	-11.9	51		
	00	871	1100	-10.1	28		
	00	850	1288	-10.7	25	230	006
	00	830	1471	-11.3	23		
	00	799	1763	-10.7	25		
	00	700	2770	-16.1	26	200	005
	00	580	4163	-24.5	28		
	00	500	5230	-31.9	22	180	004
	00	400	6770	-43.1		200	002
	00	300	8650	-55.9		230	004
	00	298	8693	-56.1			
	00	249	9821	-61.3			
	00	209	10922	-55.9			
	00	200	11200	-55.7		310	007
	00	150	13040	-55.1		310	164
	00	100	15620	-57.1		320	008
	00	70	17860	-58.5		320	007
	00	50	19960	-61.5		320	013
	00	34	22345	-62.5		320	010
	00	30	23110				
04340	00	1005	22	-7.7	67	230	003
	00	1000	62	-6.7	57	240	003
	00	990	141	-4.5	42		
	00	970				290	006
	00	850	1328	-10.1	31	260	008
	00	792	1869	-13.7	29		
	00	750	2284	-13.1	27		
	00	725				250	005
	00	724	2552	-14.1	27		
	00	700	2807	-15.9	26	250	006
	00	503	5226	-30.7	23		
	00	500	5270	-31.1	23	280	007
	00	400	6810	-43.7		280	009
	00	354	7619	-50.5			
	00	345				290	010
	00	300	8690	-53.5		280	008
	00	250	9860	-56.1		280	009
	00	246	9962	-56.5			
	00	200	11290	-52.1		290	012
	00	195	11454	-51.7			
	00	150	13140	-53.3		300	014
	00	100	15750	-55.1		300	015
	00	70	18010	-59.1		300	016
	00	56				300	016
	00	54	19624	-62.5			
	00	50	20100				
04360	00	1006	50	-1.5	81	000	000
	00	1000	94	-.9	77	050	001
	00	977	280	1.6	60		
	00	884				060	006
	00	850	1384	-6.9	62	070	009
	00	740	2450	-14.1	60		
	00	716	2700	-13.5	43		
	00	700	2875	-14.9	46	100	008
	00	680	3094	-16.3	50		
	00	660	3318	-16.1	50		
	00	649				110	008
	00	558				110	004
	00	528	4868	-25.7	66		
	00	500	5360	-28.7	65	190	005
	00	480				210	008
	00	400	6920	-39.9	56	180	008
	00	361				180	006
	00	300	8830	-53.7		160	003
	00	286	9136	-56.1			
	00	252				140	005
	00	250	9990	-56.3		140	005
	00	200	11420	-52.1		200	005
	00	153	13157	-51.5		260	011
	00	150	13290	-51.7		260	011
	00	100	15910	-53.9		270	012
	00	70	18200	-54.1		270	014
	00	50	20350	-56.1		280	013
	00	48				280	013

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04360	00	30	23580	-58.1		280	018
	00	20	26130	-58.9		280	020
	00	10	30450	-61.7		280	026
	00	8	33665	-54.9		280	030
06011	00	1018	55	1.0	70	320	004
	00	1000	195	.2	69	350	003
	00	960	521	-1.5	69		
	00	850	1475	-10.3	80	280	005
	00	845				280	005
	00	786	2071	-15.7	86		
	00	741	2516	-15.1	55		
	00	700	2947	-17.3	54	310	006
	00	619				330	009
	00	500	5400	-31.1	40	320	013
	00	481	5674	-32.5	39		
	00	400	6950	-41.7		320	016
	00	374	7402	-44.9			
	00	300	8850	-52.5		330	026
	00	280	9294	-54.5			
	00	259				330	029
	00	250	10020	-56.9		330	028
	00	226	10657	-58.7			
	00	200	11440	-54.1		310	027
	00	188	11838	-52.9			
	00	150	13290	-54.3		300	027
	00	127				310	021
	00	100	15880	-55.7		300	024
	00	70	18150	-56.8		300	022
	00	50	20270	-59.3		290	024
	00	40	21665	-60.1			
	00	30	23470	-58.7		290	024
	00	20	26010	-59.5		290	026
	00	17				290	026
06181	00	1011	40	3.8	71	000	000
	00	1000	125	3.8	70	320	007
	00	987				320	007
	00	980	289	4.0	60		
	00	916	832	-1.5	72		
	00	870	1240	-4.1	39		
	00	850	1426	-5.3	38	310	006
	00	779				300	007
	00	700	2819	-16.5	34	290	007
	00	688	3049	-17.3	31		
	00	667	3281	-17.3	23		
	00	604				280	019
	00	568	4472	-22.7	17		
	00	544	4789	-21.9	15		
	00	526				270	039
	00	500	5410	-24.9	38	260	044
	00	465	5934	-28.1	69		
	00	400	7000	-35.9	69	260	046
	00	358				260	048
	00	346	7892	-43.3			
	00	300	8840	-48.7		260	042
	00	250	10120	-55.1		260	046
	00	246				260	036
	00	227	10734	-57.1			
	00	200	11540	-52.9		270	033
	00	190	11872	-51.9			
	00	150	13390	-55.5		270	030
	00	142	13739	-55.8			
	00	100	15990	-53.7		270	021
	00	70	18270	-54.7		270	020
	00	50	20410	-55.7		270	018
	00	48	20670	-55.7		270	019
06260	00	1015	7	7.2	92	050	004
	00	1000	128	6.2	91	050	005
	00	925	760	1.0	93		
	00	887				050	015
	00	850	1438	-2.5	92	050	013
	00	818	1741	-3.9	94	050	012
	00	770	2220	-1.1	100	150	009
	00	700	2978	-5.3	95	260	012
	00	683				270	014
	00	612	4021	-11.1	89		
	00	503	5488	-21.1	85		
	00	500	5540	-21.7	82	260	021
	00	427	6679	-31.7	67		
	00	400	7140	-36.3	65	250	022
	00	316	8729	-49.7			
	00	300	9070	-49.7		250	028
	00	250	10240	-56.7		250	036
	00	234	10657	-58.9		250	037
	00	210	11337	-58.5			
	00	200	11650	-55.3		260	031
	00	196	11779	-54.3			
	00	167	12805	-54.5			
	00	150	13490	-56.5		270	026
	00	145	13705	-57.1			
	00	100	16050	-57.1		280	020
	00	70	18310	-56.9		280	016
	00	50	20450	-56.5		280	015
	00	30	23690	-56.3		280	018
06447	00	1000	104	7.0	91	040	008
	00	850	1431	5.2	100	240	003
	00	700	2996	-2.7	95	270	008
	00	500	5590	-19.1	80	260	018
	00	400	7210	-30.9	81	260	019
	00	300	9190	-44.9		250	028
	00	200	11820	-59.7		260	025
	00	150	13650	-54.9		280	021
	00	100	16240	-56.9		290	019
	00	70	18480	-55.5		280	015
	00	58	19693	-54.1		280	020
06476	00	945	565	10.6	100	040	003
	00	1000	88				
	00	875	23850	9.0	83	260	015
	00	850	1445	7.2	80	240	002
	00	762	26440	.4	70	270	016
	00	720	26891	-3.1	84		
	00	700	3009	-4.5	76	250	011
	00	692	3099	-4.9	74		
	00	660	3472	-3.5	30		
	00	642	3690	-4.9	23		
	00	500	5600	-19.9	59	260	013
	00	400	7220	-31.3	65	250	016
	00	300	9190	-44.9		260	020
	00	200	11810	-59.1		260	027
	00	150	13630	-57.1		280	022
	00	100	16190	-57.1		280	018
	00	96	16449	-56.5			
	00	70	18460	-56.5		280	020
	00	52	20345	-56.9			
	00	26	24762	-54.3			
	00	20	26436	-56.3		270	014
07110	00	1000	103	13.2	93	260	003
	00	950	520	10.4	92		
	00	920	786	9.0	86		
	00	900				250	015
	00	870	1245	5.8	100		
	00	850	1435	4.4	100	250	013
	00	826				240	013
	00	750	2444	-.1	55		
	00	700	3004	-2.9	50	280	011
	00	685	3175	-4.1	49		
	00	632				300	010
	00	630	3831	-6.7	12		
	00	600	4210	-9.3	9		
	00	546				280	013
	00	544	4960	-14.5	35		
	00	500	5600	-17.9	25	300	015
	00	455	6289	-22.1	15		
	00	450				320	022
	00	400	7230	-28.7	24	300	023
	00	383				290	024
	00	346				290	022
	00	320	8791	-39.9	28		
	00	300	9230	-43.1		300	031
	00	283	9621	-46.1			
	00	250				310	024
	00	245	10569	-51.1			
	00	200	11890	-52.7		300	026
	00	150	13730	-55.5		300	026
	00	120	15146	-57.5			
	00	107	15873	-56.1			
	00	100	16300	-56.1		290	018
	00	70	18568	-56.1		280	019
	00	50	20699	-57.7		280	018
	00	30	23930	-56.9		270	022
	00	20	26521	-54.7		260	020
07145	00	991	168	11.6	94	000	045
	00	968	372	12.2	96		
	00	943	591	12.2	94		
	00	865	1307	7.4	94		
	00	750	2465	.6	81		
	00	703	2982	-1.9	72		
	00	683	3096	-1.9	63		
	00	616	4021	-8.3	100		
	00	578	4512	-11.9	84		
	00	569	4632	-10.9	94		
	00	500	5613	-17.3	93		
	00	332	8546	-39.9	79		
	00	316	8881	-43.1			
	00	300	9230	-45.1			
	00	250	10428	-52.7			
	00	218	11306	-55.7			
	00	200	11860	-53.5			
	00	196	11988	-59.3			
	00	150	13710	-55.1			
	00	126	14819	-56.9			
	00	100	16280	-56.5			
	00	70	18540	-56.5			
	00	50	20670	-56.3			
	00	30	23920	-56.3			
	00	20	26500	-55.7			
	00	10	30940	-52.3			
07480	00	989	201	15.6	93	200	003
	00	1000	106				
	00	952	534	15.0	100		
	00	900				290	010
	00	850	1480	8.8	100	290	009
	00	798	1999	5.8	100		
	00	716	2879	2.0	100		
	00	700	3064	.4	100	270	009
	00	686	3225	-1.1	100		
	00	640	3775	-3.7	100		
	00	600				260	009
	00	576	4598	-9.3	100		
	00	500	5690	-15.9	72	260	009
	00	483	5950	-17.7	68		
	00	400	7340	-26.9	62	270	014
	00	386	7596	-28.5	63		
	00	320	8910	-39.3	64		
	00	300	9350	-43.5		270	020
	00	250	10550	-52.7		270	021
	00	234	10974	-55.7			
	00	220	11365	-57.5		260	026
	00	200	11970	-56.5		280	020
07480	00	184	12164	-55.7			
	00	180				270	015
	00	164	13232	-56.7			
	00	150	13800	-56.9		280	016
	00	107	15941	-56.7			
	00	100	16370	-55.7		280	016
	00	70	18640	-55.7		270	014
	00	50	20780	-55.8		260	012
	00	30	24030				
07510	00	1008	51	16.8	100	300	005
	00	991	195	16.8	88		
	00	800	1979	5.8	70	270	024
	00	728	2742	.6	82		
	00	700	3056	-.7	59		
	00	694	3125	-.3	40		
	00	650	3646	-3.3	79		
	00	500				260	013
	00	400	7310	-27.7	73		
	00	332	8619	-39.1	59		
	00	320				270	031
	00	250				260	020
	00	243	10682	-55.9			
	00	191	12215	-55.7			
	00	175				280	023
	00	130	14639	-60.5			
	00	100	16281	-58.5		300	013
	00	70	18540	-57.7		270	012
	00	50	20670	-58.3		270	010
07645	00	1006	60	17.4	95	260	003
	00	1000	113	17.4	93	270	005
	00	960				290	010
	00	950	549	17.2	86		
	00	900	1006	13.8	88	310	008
	00	850	1490	11.4	84	300	010
	00	830	1686	11.0	78		
	00	762	2393	6.0	93		
	00	700	3093	1.6	92	280	009
	00	675	3385	-.1	100		
	00	645	3747	-2.5	100		
	00	600	4319	-3.7	78		
	00	574	4667	-5.7	63		
	00	526	5345	-10.3	81		
	00	500	5740	-12.7	79	280	012
	00	456	6436	-17.9	80		
	00	412				280	014
	00	400	7410	-24.3	63	280	013
	00	340				280	010
	00	304	8348	-39.9	46		
	00	300	9430	-40.5		270	014
	00	266				270	016
	00	250	10646	-50.5		270	016
	00	218	11528	-55.9			
	00	217				260	016
	00	200	12080	-57.7		260	018
	00	193	12305	-58.3			
	00	182	12676	-56.3			
	00	160				280	020
	00	155	13698	-55.5			
	00	150	13900	-55.8		280	019
	00	116	15533	-56.7			
	00	100	16480	-55.5		280	012
	00	70	18770	-53.1		280	011
	00	50	20940	-54.9		270	008
	00	30	24220	-52.7		260	008
	00	20	26850	-51.7			
08001	00	1012	58	18.2	88	200	002
	00	1000	156	16.8	80	230	003
	00	984	293	15.0	98		
	00	905				260	006
	00	850	1522	8.2	94	270	008
	00	833	1688	7.2	94		
	00	806	1958	5.8	53		
	00	700	3101	-1.1	82	270	016
	00	640	3808	-5.9	100		
	00	558	4870	-12.1	25		
	00	500	5700	-17.8	28	270	016
	00	406	7227	-27.9	30		
	00	400	7330	-28.1	29	300	016
	00	341	8445	-40.1			
	00	300	9320	-45.5		320	018
	00	275	9895	-49.3			
	00	250	10510	-52.9		320	021
	00	200	11920	-61.3		360	027
	00	188	12302	-63.1			
	00	150	13690	-64.5		340	016
	00	132	14470	-65.1			
	00	100	16160	-62.9		310	013
08221	00	946	638	15.6	88	000	000
	00	1000	176				
	00	886	1208	15.0	63		
	00	850	1557	13.6	54	270	017
	00	818	1878	12.4	44		
	00	700	3157	-.1	64	260	022
	00	640	3867	-5.5	79		
	00	547	5078	-14.3	79		
	00	524	5404	-14.5	84		
	00	500	5760	-17.5	81	280	023
	00	400	7390	-28.5	75	270	023
	00	393	7516	-29.3	75		
	00	328	8752	-50.1			
	00	300	9380	-45.7		270	026
	00	250	10560	-56.1		270	021
	00	243	10740	-57.7			
	00	200	11690	-60.9		280	023
08221	00	150	13760	-60.1		280	016
	00	126	14845	-61.3		280	010
08302	00	1013	54	18.4	89	000	000
	00	1000	160	20.6	74	260	003
	00	988	264	23.2	57		
	00	980				260	007
	00	850	1555	13.2	73	290	017
	00	700	3155	.6	92	270	020
	00	658	3648	-3.1	100		
	00	634				270	024
	00	500	5760	-18.1	45	280	022
	00	462	6346	-22.1	29		
	00	400	7390	-30.9			
	00	300	9360	-47.1			
	00	288	9629	-49.3			
	00	250	10540	-55.7			
	00	214	11514	-62.7			
	00	200	11940	-60.9			
	00	183	12495	-58.5			
08495	00	1022	3	19.0	91	210	001
	00	1000	195	22.2	53		
	00	980				330	002
	00	958	569	26.0	36		
	00	905	1066	23.4	27		
	00	896				280	007
	00	850	1611	19.4	26	280	010
	00	746				260	013
	00	739	2793	11.0	37		
	00	700	3245	6.6	45	260	013
	00	619				280	012
	00	530	5447	-12.5	61		
	00	502				280	011
	00	500	5890	-15.5	60	280	011
	00	400	7540	-26.3	62	290	017
	00	305	9446	-40.1			
	00	300	9560	-41.1		300	021
	00	250	10780	-50.7		300	023
	00	203				300	028
	00	200	12190	-62.3		300	028
	00	180	12833	-67.3			
	00	175	13004	-64.5			
	00	150	13950	-63.1		290	013
	00	146				290	013
	00	108	15971	-63.1			
	00	104				280	013
	00	100	16450	-61.5		290	013
	00	90				300	009
	00	77				300	004
	00	70	18660	-61.5		280	002
	00	50	20760	-58.5		290	003
	00	46	21285	-57.7			
08509	00	1005	115	19.0	90	060	006
	00	1000	155	18.6	90	060	007
	00	850	1530	9.0	100	060	010
	00	827	1756	7.4	100		
	00	818	1846	5.6	90		
	00	810	1926	3.4	72		
	00	806	1966	4.4	72		
	00	794	2088	3.8	9		
	00	786	2171	7.2	12		
	00	778	2255	7.0	39		
	00	728	2788	6.4	9		
	00	724				070	012
	00	700	3121	5.6			
	00	583	4594	-2.1			
	00	500	5790	-10.5			
	00	400	7470	-22.3			
	00	300	9510	-39.5			
	00	269	10245	-46.5			
	00	250	10730	-49.3			
	00	206	11969	-59.9			
	00	200	12160	-60.7			
	00	150	13910	-69.9			
	00	131	14710	-73.3			
	00	100	16320	-67.7			
	00	70	18490	-62.9			
	00	50	20570	-60.9			
	00	34	22973	-59.9			
	00	30	23760	-56.5			
	00	25	24929	-52.1			
	00	20	26380	-50.1			
	00	17	27439	-51.1			
	00	16	27837	-47.1			
	00	10	30940	-49.5			
	00	7	33290	-47.1			
	00	5	35550	-41.3			
08536	00	1009	85	21.0	79	250	006
	00	1000	159	20.2	79	250	008
	00	938				240	009
	00	872				260	011
	00	850	1567	18.2	27	260	013
	00	720				250	023
	00	700	3193	6.2	39	260	024
	00	582				260	029
	00	500	5830	-15.9	93	260	022
	00	440				260	023
	00	400	7480	-26.5	94	270	021
	00	370				280	020
	00	300	9500	-42.1		280	027
	00	250	10700	-52.5		280	033
	00	237				280	035
	00	200	12110	-60.5		310	021
	00	180				320	016
	00	159	85	20.2	79		
08536	00	155	272	-64.1			
	00	151				320	010
	00	150	13880	-63.1		320	011
	00	106				280	010
	00	100	16390	-60.9		290	010
	00	85				260	006
	00	77	18026	-58.1			
	00	71				180	003
	00	70	18600	-61.1		290	003
	00	64	19158	-60.3		160	002
	00	55	20108	-58.1			
	00	53				160	002
	00	50	20690	-57.3		280	003
	00	44	21496	-58.5		140	003
	00	30	23890	-57.9		260	004
	00	20	26460	-54.8		260	008
10035	00	1012	48	3.2	80	010	002
	00	1000	139	5.8	61	020	006
	00	984	271	5.0	45		
	00	970	388	4.0	56		
	00	887	1106	-2.3	36		
	00	850	1445	-4.5	35	350	004
	00	844	1501	-4.9	35		
	00	793	1987	-8.5	48		
	00	740	2520	-11.3	40		
	00	709	2848	-11.8	33		
	00	700	2948	-11.3	30	290	010
	00	669	3297	-9.1	19		
	00	618	3904	-14.3	51		
	00	580	4383	-16.1	79		
	00	539	4931	-19.7	87		
	00	509	5354	-22.1	97		
	00	500	5490	-23.1	98	250	033
	00	463	6050	-25.7	91		
	00	407	6970	-33.5	95		
	00	400	7100	-34.7	94	260	036
	00	300	9040	-51.3		260	041
	00	287	9328	-51.1			
	00	250	10220	-56.5		250	041
	00	232	10691	-59.7			
	00	200	11630	-53.9		270	030
	00	189	11994	-52.7			
	00	154	13306	-56.3			
	00	150	13470	-56.1		270	026
	00	100	16060	-54.1		270	018
	00	77	17719	-58.7			
	00	70	18320	-56.1		270	021
	00	66	18694	-55.7			
	00	60	19299	-57.1			
	00	50	20460	-56.7		270	021
	00	36	22550	-55.1			
	00	30	23710	-58.1		270	018
	00	28	24144	-58.5			
	00	20	26280	-54.7		260	029
	00	14	28571	-53.1		260	022
10184	00	1015	5	7.4	83	360	002
	00	1000	124	6.6	80	360	003
	00	930	715	3.0	75	010	012
	00	860				020	003
	00	850	1435	-3.8	87	020	003
	00	800				360	003
	00	770	2205	-10.7	100		
	00	710	2834	-6.5	74		
	00	700	2945	-7.3	76	260	014
	00	620	3878	-13.8	85		
	00	550	4782	-17.3	85	260	023
	00	500	5490	-22.9	84	260	024
	00	460				260	025
	00	400	7100	-34.3	82	240	022
	00	340				250	030
	00	310				260	039
	00	300	9040	-50.9		250	039
	00	290	[illegible]	-52.7			
	00	280	9488	-50.1		260	040
	00	250	10220	-55.5		260	035
	00	215	11166	-62.5			
	00	210				260	027
	00	200	11610	-59.1		260	027
	00	185	12103	-55.5			
	00	165				250	030
	00	150	13440	-56.1		250	028
	00	125				260	025
	00	115				260	015
	00	100	16010	-56.9		260	017
	00	80	17417	-58.9		270	020
	00	70	18620	-57.3		270	019
	00	60	19598	-55.7			
	00	50	20400	-56.1		270	015
	00	30	23640	-56.7		270	009
10202	00	1017	1	7.0	80	020	003
	00	1000	137	6.6	73	020	003
	00	985	261	6.2	65		
	00	900				030	008
	00	878	1188	-2.3	100		
	00	850	1448	-3.3	100	040	008
	00	823	1702	-4.9	100		
	00	800	1924	-6.5	92	010	008
	00	735	2587	-5.7	85		
	00	700	2972	-7.3	91	310	011
	00	600				270	016
	00	573	4508	-15.1	89		
	00	512	5347	-22.5	87		
	00	500	5530	-23.5	81	250	021
	00	400	7130	-33.7	78	260	027

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT	TEMP	RH	DIR	SPD
			GPM	C	%		MPS
10202	00	382	7452	-35.7	76		
	00	302	9036	-50.3			
	00	300	9080	-50.3		260	032
	00	280	9530	-51.1			
	00	250				260	041
	00	217	11154	-60.3			
	00	200	11670	-58.1		260	027
	00	171	12666	-53.9			
	00	150	13500	-55.7		280	024
	00	118	15025	-56.7			
	00	100	16080	-55.5		290	020
	00	93	16543	-55.1			
	00	78	17661	-57.1			
	00	70	18350	-56.1		290	015
	00	50	20490	-56.9		280	016
	00	30	23720	-57.1		270	019
	00	27	24387	-57.1			
	00	20	26300	-54.7		270	021
	00	15	28141	-54.7		270	018
10338	00	1009	52	6.8	94	050	003
	00	1000	128	6.6	80	050	004
	00	988	227	6.4	80		
	00	900				070	007
	00	890	1074	.8	93		
	00	858	1366	-2.1	90		
	00	850	1443	-1.8	92	050	006
	00	835	1585	-1.1	100		
	00	807	1858	.4	100		
	00	700	2991	-4.5	100	250	015
	00	658	3476	-6.7	100		
	00	500	5560	-21.3	86	250	023
	00	457	6218	-25.7	84		
	00	400	7180	-33.3	80	250	025
	00	300	9130	-48.9		260	027
	00	297	9196	-49.5			
	00	272	9771	-50.1			
	00	250	10320	-54.3		260	028
	00	211	11387	-62.5			
	00	200	11720	-55.9		270	029
	00	161	13100	-55.9			
	00	150	13550	-56.3		260	022
	00	127	14603	-57.9			
	00	113	15344	-55.1			
	00	100	16120	-56.1		270	021
	00	70	18400	-56.1		270	016
	00	50	20540	-55.7		270	023
	00	30	23790	-56.1		270	018
	00	20	26390	-53.7		260	020
	00	18	27068	-53.1			
	00	15	28238	-55.1		260	011
10393	00	1000	100	6.8	92	020	003
	00	930				050	008
	00	870	1246	.4	89	090	002
	00	850	1433	1.0	91	140	005
	00	820	1722	1.8	93		
	00	800				280	010
	00	710				250	014
	00	700	2986	-4.7	100	250	014
	00	640				280	012
	00	580				270	015
	00	500	5540	-19.7	81	250	011
	00	400	7180	-32.7	88	260	016
	00	300	9130	-48.9		260	022
	00	250	10310	-55.9		270	025
	00	240	10569	-57.3			
	00	235				270	026
	00	200	11720	-59.9		260	022
	00	190	12040	-60.5			
	00	150	13510	-60.7		260	017
	00	100	16070	-57.5		280	019
	00	90	16733	-59.3			
	00	87				290	020
	00	84	17168	-56.9			
10410	00	995	154	6.0	87	050	008
	00	1000	109				
	00	990				070	015
	00	960	446	3.6	95		
	00	946	565	5.0	88		
	00	934	669	4.2	100		
	00	920				080	007
	00	903	944	6.2	100		
	00	890				230	003
	00	863	1314	5.2	100		
	00	850	1438	4.4	98	240	004
	00	705	2933	-5.1	96		
	00	700	2995	-4.9	97	260	010
	00	689	3120	-4.5	94		
	00	670	3340	-5.1	53		
	00	649	3589	-6.3	49		
	00	645				270	012
	00	616	3995	-9.1	79		
	00	566	4644	-13.7	60		
	00	510	5427	-18.7	75		
	00	500	5580	-20.7	76	250	016
	00	433	6629	-27.9	79		
	00	400	7190	-33.3	79	250	018
	00	330	8513	-43.5			
	00	300	9160	-46.9		260	022
	00	277	9687	-48.5			
	00	250	10350	-53.9		260	023
	00	214	11330	-61.9			
	00	200	11750	-58.7		260	030
	00	195	11909	-57.5			
	00	168	12857	-54.7			
10410	00	150	13580	-56.1		270	024
	00	133	14342	-57.5			
	00	100	16150	-57.3		280	020
	00	89	16891	-54.7			
	00	70	18420	-56.5		280	016
	00	64	18988	-57.1			
	00	62				280	016
	00	50	20550	-56.3			
	00	37	22467	-55.3			
	00	30	23800	-56.7			
	00	26	24704	-58.1			
	00	23	25480	-55.9			
	00	20	26370	-55.1			
	00	14	28660	-52.9			
	00	13	29137	-54.1			
	00	10	30840	-50.5			
10548	00	958	456	10.4	97	130	002
	00	1000	92				
	00	850	1445	5.6	88	200	004
	00	800				220	004
	00	730				220	004
	00	700	3005	-4.9	86	230	006
	00	660				250	008
	00	600	4204	-10.1	88		
	00	560				240	008
	00	500	5590	-19.1	86	250	010
	00	490	5740	-20.1	86		
	00	480				260	011
	00	400	7210	-32.1	79	260	010
	00	300	9170	-48.9		260	014
	00	280	9620	-52.5			
	00	250	10350	-54.9		260	012
	00	210	11456	-58.1			
	00	200	11760	-58.3		270	011
	00	180	12422	-58.9			
	00	155	13359	-59.5			
	00	150	13570	-59.1		270	009
	00	105	15819	-56.7			
	00	100	16130	-56.7		270	009
	00	70	18390	-57.5		270	009
	00	60	19361	-58.9			
	00	52	20267	-55.1			
	00	50	20520	-55.7		270	008
	00	42				270	008
	00	40	21937	-57.1			
10739	00	973	325	13.0	91	270	004
	00	1000	84				
	00	953	493	11.6	100		
	00	930	697	12.4	82		
	00	870	1251	8.2	94	240	013
	00	850	1442	6.8	90	240	013
	00	830	1637	5.2	85		
	00	780	2140	1.6	100		
	00	740				230	007
	00	700	2908	-2.7	100	270	010
	00	664	3326	-4.9	100		
	00	500	5600	-18.3	78	250	013
	00	475	5981	-20.5	75		
	00	410				260	018
	00	400	7230	-28.7	70	260	017
	00	300	9210	-47.5		260	017
	00	250	10400	-55.1		250	026
	00	217	11296	-59.1			
	00	200	11800	-57.9		250	032
	00	185	12293	-56.5			
	00	150	13620	-58.1			
	00	142	13964	-59.1			
	00	105	15872	-55.7			
	00	100	16180	-56.7			
	00	98	16308	-57.1			
	00	84	17288	-55.1			
	00	70	18440	-58.1			
	00	50	20580	-55.1			
	00	31	23647	-53.1			
	00	30	23830	-53.3			
	00	20	26440	-55.3			
10866	00	950	535	7.0	93		
	00	927	739	14.2	58		
	00	833	1631	9.0	61		
	00	80	18720	-57.3		270	014
	00	70	18450	-55.9		270	016
	00	56	19869	-56.1			
	00	50	20590	-53.1		260	017
	00	49	20720	-52.7			
	00	40	22029	-53.3		260	020
11035	00	991	203	11.2	92	220	001
	00	1000	124				
	00	970	385	15.4	74		
	00	931	731	14.2	63		
	00	892				240	003
	00	850	1490	9.0	57	220	005
	00	843	1558	8.4	57		
	00	800	1987	4.4	74		
	00	785	2141	4.0	72		
	00	742	2595	.2	64		
	00	700	3062	-3.3	71	260	012
	00	648	3666	-8.3	78		
	00	600				250	014
	00	554	4868	-14.5	60		
	00	527	5245	-16.7	38		
	00	500	5640	-20.1	40	270	009
	00	442	6543	-26.3	46		
	00	433				290	011
	00	400	7260	-31.9	44	290	012
11035	00	347	8247	-40.1			
	00	326	8672	-41.9			
	00	300	9230	-47.1		290	016
	00	250	10409	-57.5		290	018
	00	227				300	023
	00	211	11463	-64.5			
	00	200	11790	-61.3		280	017
	00	193	12012	-59.3			
	00	150	13600	-58.1		260	016
	00	109	15613	-57.7			
	00	100	16150	-59.5		270	013
	00	73	18133	-56.5			
	00	71	18309	-57.7			
	00	70	18390	-57.1		270	015
	00	65	18862	-54.5			
	00	50	20540	-56.7		270	015
	00	45				250	015
	00	44	21349	-57.7			
	00	38	22282	-54.1		280	013
	00	30	23790	-56.5		250	018
	00	29	24005	-57.5			
	00	24	25211	-53.5		270	020
	00	22				280	010
	00	21				220	012
	00	20	26370	-58.5		230	003
	00	16				260	017
	00	10	30860	-45.7		250	027
11520	00	976	305	9.6	93	220	001
	00	1000	105				
	00	960				210	003
	00	946	571	10.6	89		
	00	928				250	001
	00	870	1261	5.4	94		
	00	869				270	005
	00	850	1450	4.2	95	270	007
	00	727	2705	-2.5	76		
	00	700	3006	-4.7	70	260	009
	00	638	3728	-10.3	80		
	00	610	4073	-11.3	79		
	00	589	4342	-11.3	75		
	00	500	5580	-19.1	64	250	016
	00	474	5976	-21.5	65		
	00	419				270	018
	00	400	7200	-31.7	79	280	017
	00	399				290	017
	00	300	8170	-47.5		280	017
	00	279	9646	-51.3			
	00	260				270	028
	00	250	10350	-55.9		270	024
	00	200	11740	-64.7		270	021
	00	189	12089	-60.5			
	00	163				270	019
	00	150	13520	-60.3		270	019
	00	131				270	010
	00	100	16060	-58.3		270	010
	00	86				270	010
	00	74	17964	-56.3			
	00	72				270	017
	00	70	18320	-57.1		270	017
	00	60	19296	-56.7		270	020
11834	00	934	708	4.4	94	270	001
	00	1000	140				
	00	908	935	9.6	88		
	00	850	1480	8.2	77	270	006
	00	848	1499	8.2	77		
	00	829				270	009
	00	800				270	010
	00	740	2602	-1.5	89		
	00	700	3049	-3.9	94	250	009
	00	680	3277	-4.9	94	260	010
	00	623	3957	-10.9	94		
	00	600				240	010
	00	584	4452	-12.3	94		
	00	553	4865	-17.1	94		
	00	540				260	011
	00	500	5620	-21.5	80	250	008
	00	472	6042	-24.9	70	240	010
	00	455				270	009
	00	400	7220	-35.1	69	270	009
	00	345	8240	-40.5			
	00	320				290	012
	00	300	9170	-48.5		290	012
	00	250	10340	-58.1		280	015
	00	243	10516	-59.1			
	00	222	11082	-60.9			
	00	200	11740	-57.1		270	016
	00	195	11801	-56.1			
	00	175				270	016
	00	150	13560	-57.9		260	018
	00	140	13994	-59.1			
	00	130				250	016
	00	112	15401	-56.7			
	00	100	16110	-59.1		260	015
	00	90				270	013
	00	74	18013	-55.7			
	00	70	18370	-55.1		260	015
	00	62				260	011
	00	53	20136	-57.7		250	009
	00	50	20510	-56.1		270	010
	00	45	21185	-52.9			
	00	38	22267	-56.3			
	00	37				270	014
	00	30	23770	-55.5		270	014
	00	27				240	019
11934	00	26	24683	-55.1			
	00	20	26370	-51.1		250	020
12330	00	1003	92	9.0	87	360	006
	00	1000	113	8.8	86	360	006
	00	936	656	5.2	88		
	00	934				330	003
	00	894	1030	5.2	90		
	00	873	1223	4.0	92		
	00	850	1445	4.0	92	280	010
	00	785	2086	.0	93		
	00	744	2514	-1.5	87		
	00	735				270	014
	00	700	2999	-4.9	84	230	019
	00	627				260	013
	00	600	4197	-10.9	73		
	00	569	4603	-12.9	81		
	00	500	5560	-20.1	86	260	020
	00	400	7200	-31.9	88	270	029
	00	300	9180	-46.3		260	022
	00	250	10370	-53.7		250	023
	00	212	11414	-60.1			
	00	200	11780	-58.9		270	021
	00	189	12136	-57.7			
	00	150	13600	-57.3		270	020
	00	145				270	018
	00	100	16170	-56.1			
12374	00	1001	104	10.6	98	330	001
	00	1000	102	10.4	98	330	001
	00	981				350	002
	00	883	1129	7.0	90		
	00	850	1450	5.0	88	270	006
	00	761				270	016
	00	700	3010	-5.1	58	260	015
	00	642	3696	.4	70		
	00	624	3924	1.0	71		
	00	540	5048	-16.3	82		
	00	500	5580	-21.1	90	260	014
	00	405	7098	-33.3	92		
	00	400	7180	-33.9	92	260	018
	00	340				260	021
	00	300	9160	-48.3		260	020
	00	251	10313	-56.5			
	00	250	10330	-56.5		270	016
	00	228				270	011
	00	209	11453	-61.7			
	00	200	11720	-61.3		260	018
	00	163				270	023
	00	150	13530	-58.5		260	021
	00	139	14010	-57.9			
	00	100	16050	-57.5		260	020
	00	91	16648	-55.7			
12425	00	998	119	12.2	100	000	000
	00	1000	99				
	00	986				310	003
	00	974	328	12.8	87		
	00	907	920	7.8	88		
	00	850	1452	5.2	93	260	009
	00	805	1894	3.0	94		
	00	722	2766	-1.9	100		
	00	700	3019	-3.3	100	270	008
	00	633	3807	-8.5	100		
	00	578	4506	-12.8	93		
	00	500	5600	-19.1	84		
	00	400	7220	-31.5	73	280	020
	00	349				280	020
	00	325	8656	-42.7			
	00	300	9190	-47.5		290	020
	00	288	9459	-49.5			
	00	271	9859	-47.5			
	00	250	10400	-46.7		280	023
	00	234				300	017
	00	200	11880	-47.1			
	00	150	13790	-45.7			
	00	100	16490	-45.9			
	00	70	18860	-46.1			
	00	50	21100	-46.5		690	499
12843	00	999	140	8.4	95	000	000
	00	1000	127				
	00	980	301	14.4	80		
	00	968				260	002
	00	952	545	14.4	75		
	00	850	1488	7.6	79	260	003
	00	822	1763	6.8	71		
	00	765	2347	1.8	79		
	00	742	2592	.0	70		
	00	700	3059	-3.3	81	250	005
	00	581	4507	-12.3	61		
	00	560	4788	-12.9	70		
	00	529				280	009
	00	500	5640	-19.3	69	280	010
	00	400	7260	-32.7	75	280	010
	00	396	7331	-33.3	75		
	00	376	7695	-33.7	60		
	00	300	9240	-46.3		300	016
	00	277				300	016
	00	250	10420	-54.8		290	018
	00	226	11059	-59.3			
	00	200	11830	-59.3		260	013
	00	174	12710	-55.7			
	00	155	13444	-57.3			
	00	150	13650	-57.5		260	017
	00	112	15490	-58.7			
	00	100	16200	-57.3		250	016
	00	86	17154	-57.3			
12843	00	74				260	014
	00	70	18460	-55.3		270	014
	00	62	19236	-54.3			
	00	50	20810	-55.5		270	014
	00	41	21873	-56.3			
	00	30	23870	-54.3		260	015
	00	26	24792	-52.3			
	00	22	25873	-52.3			
	00	20	26480	-55.1		250	015
	00	15	28317	-55.1			
	00	13	29246	-47.9			
	00	10	30990	-46.7		240	024
12982	00	1006	84	7.8	92	180	002
	00	1000	135	8.2	85	200	005
	00	976	338	16.2	63		
	00	884				280	010
	00	850	1494	7.0	84	260	010
	00	794	2049	2.6	93		
	00	773				260	010
	00	766	2339	2.6	56		
	00	700	3063	-2.3	54	240	005
	00	624				240	005
	00	600	4266	-11.1	80		
	00	578	4553	-11.1	66		
	00	500	5650	-18.3	49	280	009
	00	454				300	012
	00	400	7280	-32.1	60	280	013
	00	347				280	010
	00	300	9250	-44.9		330	017
	00	250	10450	-53.3		330	017
	00	234				330	017
	00	222	11206	-58.7			
	00	200	11860	-58.7		300	011
	00	199				300	011
	00	187				260	014
	00	181	12489	-57.1			
13130	00	1000	131	7.6	96	360	001
	00	994	183	13.4	100		
	00	965	432	14.6	89		
	00	921	824	13.2	81		
	00	850	1490	7.6	86	260	014
	00	848				260	014
	00	804	1946	5.8	76		
	00	776	2234	3.6	78		
	00	758	2424	3.8	65		
	00	700	3066	-1.3	69	240	006
	00	682				240	005
	00	668	3437	-4.3	63		
	00	641	3761	-5.3	63		
	00	548	4969	-14.7	71		
	00	500	5660	-18.9	59	270	008
	00	493	5765	-19.5	54		
	00	433	6714	-27.3	77		
	00	400	7280	-31.3	61	310	011
	00	308	9083	-43.9			
	00	300	5250	-45.7		310	015
	00	260	6185	-54.3			
	00	250	10430	-56.1		310	016
	00	218	11290	-61.7			
	00	200	11820	-59.9		290	017
	00	188	12208	-58.7			
	00	150	13630	-58.7		270	019
	00	137	14201	-57.7			
	00	118	15138	-60.1			
	00	114	15355	-57.5			
	00	100	16170	-57.9		270	012
	00	88	16978	-56.7		270	010
13275	00	989	243	15.8	73	230	003
	00	1000	150				
	00	969	419	16.4	42		
	00	850	1515	8.4	57	220	003
	00	819	1820	6.0	65		
	00	718	2877	-3.7	82		
	00	700	3080	-3.5	79	250	010
	00	694	3148	-3.5	79		
	00	676				250	011
	00	652	3635	-9.7	88		
	00	634	3852	-8.5			
	00	543				270	007
	00	514	5447	-18.9			
	00	500	5660	-20.5		270	009
	00	400	7260	43.4		260	012
	00	317	9104	-48.3			
	00	311				260	019
	00	300	9200	-50.1		250	019
	00	257	10198	-55.7			
	00	250	10370	-56.1		300	013
	00	214	11352	-58.9			
	00	205				280	010
	00	200	11780	-58.3		270	010
	00	163	13072	-56.9			
	00	150	13590	-58.7		260	011
	00	143	13890	-59.3			
	00	117				260	015
	00	105	15831	-57.9			
	00	100	16130	-58.5		250	012
	00	80	17526	-60.7			
	00	70	18380	-56.3		250	012
	00	59	19460	-58.5			
	00	50	20490	-57.1		260	009
	00	40	21907	-55.7			
	00	30	23730	-57.1		270	010
	00	26	24634	-57.7			
	00	20	26300	-53.8		280	010

OCTOBER 14 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

15120 00  972    416   8.0  93 230 003
      00 1000    167
      00  935    694  13.2  73
      00  850   1483   6.0  83 320 003
      00  845   1531   5.4  84
      00  792   2056   2.2  69
      00  700   3071  -4.7  69 290 005
      00  500   5630 -22.5  72 260 009
      00  448   6427 -28.1  72
      00  400   7230 -35.3  73 270 008
      00  360   7954 -42.1
      00  300   9160 -48.1     260 015
      00  252  10296 -53.3
      00  250  10380 -53.3     260 012
      00  200  11780 -55.1     250 016
      00  150  13610 -56.9     250 012
      00  114  15343 -58.3
      00  100  16160 -57.5     260 012
      00   70  18420 -55.9
      00   50  20570 -54.3
      00   30  23860 -52.3
15420 00 1006    100   9.6  92 000 000
      00 1000    150  11.0  80 290 005
      00  970    407  18.2  45
      00  850   1519   9.8  57 260 009
      00  730   2759    .4  77
      00  700   3099  -1.5  54 260 010
      00  678   3352  -2.9  39
      00  524   5341 -16.3  75
      00  500   5690 -18.5  67 250 012
      00  432   6766 -25.1  42
      00  400   7320 -29.5  41 260 013
      00  300   9310 -44.5     260 022
      00  250  10540 -53.3     260 018
      00  230  11072 -57.3
      00  200  11920 -55.9     250 027
      00  150  13760 -53.5     250 016
      00  100  16350 -57.3     260 026
      00   88  17156 -58.3
      00   70  18590 -57.5     240 016
      00   50  20720 -56.1     250 068
      00   42  21831 -55.1
      00   37  22636 -57.3     260 022
      00   30  23960 -53.5
15480 00 1017     17  14.8  98 200 005
      00 1000    160  14.4 100 180 012
      00  988    262  14.0 100
      00  950                  220 009
      00  936    720  17.8  32
      00  850   1531  11.2  40 220 006
      00  700   3100  -2.1  54 260 006
      00  692   3191  -2.3  54
      00  570                  250 006
      00  500   5700 -16.9  54 250 012
      00  484   5944 -18.1  54
      00  400   6340 -29.1  56 240 013
      00  300   9330 -45.1     240 017
      00  250  10560 -54.1     220 022
      00  230  11090 -58.1
      00  200  11940 -56.1     230 022
      00  180  12612 -54.7
      00  150  13770 -54.7     220 017
      00  100  16350 -58.3     230 017
      00   80  17748 -60.1     220 017
15614 00  949    595   9.2  71 000 000
      00 1000    159
      00  940    670  12.6  67
      00  881   1212  12.2  58
      00  850   1510  10.2  57 340 005
      00  835   1657   8.8  57
      00  700   3085  -2.5  46 210 003
      00  637   3829  -4.9  58
      00  549    595           000 000
      00  500   5680 -17.5  65 340 005
      00  400   7310 -29.3  61 240 011
      00  300   9280 -45.5     250 014
      00  250  10500 -55.1
      00  223  11225 -58.1
      00  200  11940 -54.5
      00  197  12037 -54.5
      00  150  13760 -55.9
16044 00 1006     92  14.6  86 000 000
      00 1000    141  14.6  85 000 000
      00  988    243  15.0  80
      00  979                  160 001
      00  896   1059   8.8 100
      00  850   1499   6.0 100 250 006
      00  712   2923  -3.3 100 250 010
      00  700   3064  -5.9  38 250 010
      00  690   3177  -2.5  33
      00  609   4155  -9.1  52
      00  554   4884 -11.3  30
      00  500   5670 -17.3  37 280 011
      00  438   6647 -25.1  47 300 011
      00  416   7019 -27.7  62
      00  400   7310 -29.7  50 310 016
      00  385   7562 -31.5  40
      00  336   8528 -40.1     300 017
      00  300   9300 -47.1     290 019
      00  250  10460 -57.1     290 021
      00  241  10691 -59.1
      00  233  10903 -58.1
      00  200  11880 -61.9     290 020
      00  195  12036 -62.5
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

16044 00  159  13308 -58.3     280 022
      00  150  13670 -58.7     280 021
      00  104  15963 -60.1
      00  100  16210 -59.9     270 017
      00   70  18420 -59.1     270 016
      00   50  20500 -58.5     270 016
      00   30  23780 -57.3     280 012
      00   20  26350 -56.1     250 012
      00   18  27020 -55.9
      00   13  29126 -48.5     250 018
16080 00 1003    103  14.8  95 000 000
      00 1000    129  14.8  93 140 001
      00  970                  140 005
      00  850   1486   7.4  92 190 005
      00  785                  220 004
      00  700   3062  -1.3  89 230 008
      00  639                  250 013
      00  500   5670 -17.1  41 270 014
      00  420                  270 019
      00  400   7300 -29.5  26
      00  371                  280 013
      00  300   9280 -46.5     280 018
      00  250  10450 -54.9     280 025
      00  236                  270 026
      00  200  11870 -61.7     270 023
      00  150  13670 -58.5     270 019
      00  116                  280 012
      00  100  16210 -58.9     270 013
      00   70  18450 -57.5     270 012
      00   63                  270 019
      00   59  19531 -57.1
      00   50  20550 -57.1     270 009
      00   49                  270 009
      00   30  23820 -57.1     270 011
      00   26  24726 -57.1     270 014
16242 00 1017      5  17.2  89 130 003
      00 1000    147  17.2  92 150 006
      00  990    232  17.2  94
      00  860                  250 005
      00  850   1518   9.2  72 250 005
      00  822   1794   7.4  70
      00  700   3100   -.7  85 260 007
      00  641   3797  -5.1  97
      00  618                  270 010
      00  585   4511  -7.9  67
      00  560   4848 -10.3  84
      00  500   5710 -16.1  68 310 009
      00  423   6948 -24.9  47
      00  400   7360 -28.1  41 310 010
      00  340                  310 016
      00  300   9350 -45.1     310 016
      00  261                  310 018
      00  250  10500 -55.1     310 018
      00  242  10707 -56.7
      00  200  11930 -64.9     320 016
      00  195  12084 -66.3
      00  179  12611 -60.1
      00  150  13710 -60.1     280 008
      00  103  16056 -60.1
      00  100  16240 -58.7     280 010
      00   90  16906 -55.3
      00   70  18500 -58.5     270 010
      00   50  20560 -58.7     270 011
      00   30  23810 -57.3     270 007
      00   20  26380 -54.3     250 011
      00   10  30860 -50.5     250 016
16320 00 1019      7  16.6  80 200 003
      00 1000    162  16.2  77 210 005
      00  962    490  15.2  74
      00  934    739  13.2  91
      00  910    957  12.0  76
      00  889                  240 005
      00  850   1527   7.8  86 250 004
      00  790   2124   3.0 100
      00  740   2650   -.3  88
      00  700   3093  -3.9  91 250 005
      00  691   3195  -4.5  90
      00  650   3675  -6.1 100
      00  596   4347 -10.9 100
      00  578   4583 -10.7  80
      00  534   5187 -14.7  55
      00  500   5680 -18.3  45 280 008
      00  484                  280 009
      00  473   6092 -21.5  40
      00  400   7300 -31.7  36 280 009
      00  389   7496 -33.5  35
      00  346   8307 -40.1
      00  330                  270 007
      00  300   9270 -48.7     280 007
      00  250  10430 -55.5     310 009
      00  243                  320 010
      00  233  10876 -58.1
      00  200  11870 -57.3     270 011
      00  175                  270 011
      00  166  13049 -56.9
      00  150  13680 -58.5     270 010
      00  134  14386 -60.5
      00  110                  260 015
      00  100  16210 -60.3     260 011
16560 00 1018      7  19.0  83 000 000
      00 1000    156  18.4  79 000 000
      00  986                  250 001
      00  983    302  18.0  75
      00  882   1218  12.4  58
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

16560 00  850   1531  10.2  62 270 013
      00  788   2155   6.2  65
      00  721   2873   -.5  97
      00  700   3113   -.9  75 270 014
      00  690   3228  -1.1  69
      00  675                  280 016
      00  636   3871  -6.1  62
      00  575   4654  -9.7  16
      00  500   5710 -17.7  31 290 011
      00  445   6570 -24.5  52
      00  400   7340 -30.1  32 290 012
      00  363   8023 -35.5  19
      00  300   9320 -46.1     250 009
      00  250  10500 -55.1     250 006
      00  233                  250 004
      00  200  11900 -65.7     270 006
      00  175  12725 -58.9
      00  150  13690 -60.5     290 010
      00  135                  280 011
      00  128  14674 -62.1
      00  123  14823 -57.9
      00  100  16220 -59.3     280 009
      00   82  17460 -60.5
      00   70  18450 -59.7     270 006
      00   52                  260 004
      00   50  20500 -57.9     260 004
      00   30  23800 -55.1     250 009
      00   25  24967 -54.1     240 011
16598 00 1003    136  18.2  96 320 004
      00 1000    160  18.4  93
      00  992    229  19.0  87
      00  960                  340 004
      00  884                  320 005
      00  819   1844  10.2  40
      00  796   2080   8.6  61
      00  600                  330 015
      00  500   5780 -13.3  56 320 014
      00  447   6634 -18.7  49
      00  400   7450 -25.1  47 330 016
      00  310   9246 -40.1
      00  300   9470 -42.1     320 016
      00  272  10124 -48.1
      00  250  10680 -52.5     330 020
      00  214  11667 -60.3
      00  200  12080 -62.1     330 016
      00  199  12111 -62.3
      00  192                  330 016
      00  167  13208 -56.7
      00  156                  280 008
      00  150  13890 -56.7     280 010
      00  131                  300 008
      00  119                  250 010
      00  105                  270 014
      00  104  16199 -59.1
      00  100  16440 -57.3     270 010
      00   81                  260 004
      00   77  18096 -56.5
      00   71                  140 001
      00   70  18700 -58.1     140 001
      00   68  18883 -58.3
      00   50  20820 -57.1     200 002
      00   48                  230 005
      00   37                  130 005
      00   36  22917 -53.3
16716 00 1018     14  17.4  78 050 003
      00 1003    137  18.4  88
      00 1000    163  18.2  87 350 002
      00  966    457  16.2  74
      00  950    599  16.8  59
      00  878   1265  13.6  47
      00  850   1541  11.4  43 220 007
      00  700   3129   -.3  22 240 005
      00  690   3244  -1.1  20
      00  680   3360  -1.1  18
      00  604   4294  -7.1  15
      00  576   4663  -8.1  10
      00  500   5740 -17.5     230 008
      00  464                  230 011
      00  400   7370 -30.9     230 009
      00  300   9340 -47.5     260 007
      00  282                  290 004
      00  258  10321 -54.7
      00  250  10520 -55.3     270 007
      00  237  10860 -56.7
      00  200  11940 -55.1     220 018
      00  181  12579 -54.3     220 019
17062 00 1016     40  10.8  92 140 001
      00 1000    173  12.5  67 170 002
      00  964    482  16.2  17
      00  962                  250 003
      00  907    996  13.2  10
      00  880   1249  13.2
      00  850   1541  11.0     290 003
      00  700   3122   -.1     240 004
      00  668                  230 006
      00  531   5275 -14.3
      00  500   5710 -17.9     230 009
      00  464   6265 -21.3
      00  444                  220 008
      00  400   7340 -30.7     220 009
      00  327   8734 -43.3
      00  300   9310 -47.3     250 012
      00  261  10218 -53.7
      00  250  10490 -53.9     230 018
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

17062 00  200  11920 -54.9     230 033
      00  168  12896 -55.3
      00  150  13750 -57.5     230 042
      00  127  14794 -60.5
      00  100  16290 -60.3     230 027
17130 00  918    894  10.0  50 060 002
      00 1000    170
      00  873   1314  13.6  35
      00  850   1538  12.0  35 160 002
      00  747   2602   4.0  30
      00  746                  180 007
      00  700   3128   1.6  21 200 005
      00  661   3589   -.3  14
      00  645                  220 004
      00  549   5041 -11.9
      00  500   5770 -15.1     220 014
      00  467                  220 020
      00  400   7420 -27.1     220 021
      00  322                  220 027
      00  300   9430 -42.5     220 028
      00  276                  220 035
      00  250  10640 -48.9     220 041
      00  200  12080 -52.9     220 039
      00  175                  220 036
      00  169  13173 -54.5
      00  150  13830 -57.3     210 036
      00  144  14188 -58.3
17220 00 1017     25  12.6  71 150 004
      00 1000    167  13.2  67
      00  974                  080 001
      00  922    853  17.0  34
      00  850   1540  11.8  20 330 004
      00  774   2314   6.0  26
      00  730                  320 004
      00  700   3126   -.3     250 003
      00  630   3958  -6.7
      00  544   5096 -10.1
      00  500   5750 -15.9     200 010
      00  400   7390 -30.5     200 014
      00  300   9360 -46.3     200 015
      00  278   9861 -50.7
      00  250  10550 -53.1     200 034
      00  234  10975 -54.5
      00  200  11980 -53.5     200 038
      00  185  12482 -53.1
      00  150  13830 -56.1     200 039
      00  120                  200 028
      00  118  15344 -59.5
      00  100  16380 -59.3     200 026
17280 00  842    665  13.4  44 270 004
      00 1000    120
      00  875   1289  19.6  32
      00  850   1537  17.2  34 310 002
      00  822                  330 001
      00  785   2206  10.6  37
      00  749   2596   9.8  21
      00  700   3155   6.2  22 250 006
      00  654                  230 006
      00  637   3920   1.2  21
      00  535   5305  -5.7
      00  500   5830 -10.3     230 015
      00  400   7500 -24.9     220 019
      00  370                  220 018
      00  347   8519 -31.7
      00  300   9540 -37.7     230 028
      00  250  10780 -45.1     220 027
      00  237  11135 -47.3
      00  200  12240 -52.3     220 030
      00  190                  220 031
      00  150  14070 -60.1     220 026
      00  148  14154 -60.3
17603 00 1005    116  19.2  73 070 003
      00 1000    154  19.4  72
      00  990    240  20.0  68
      00  961                  090 003
      00  903   1023  14.6  63
      00  882                  080 004
      00  873   1307  13.6  58
      00  850   1538  14.0  30 120 002
      00  835   1688  14.2  24
      00  805                  190 004
      00  792   2132  12.6  16
      00  700   3152   5.2  14 200 005
      00  660   3629   2.0  16
      00  637   3915   2.0  13
      00  607                  220 007
      00  606   4316    .2  12
      00  500   5830 -10.7  11 210 016
      00  494                  210 016
      00  400   7500 -24.1  12 210 026
      00  379   7891 -27.3  12
      00  327   8933 -37.1  10
      00  302   9479 -40.1
      00  300   9330 -40.5     220 038
      00  250  10950 -46.5     220 043
      00  220  11790 -51.3
      00  215                  210 046
      00  200  12210 -52.7     210 042
      00  172  13174 -57.3
      00  153  13913 -58.1
      00  150  14040 -58.7     230 036
      00  116  15622 -67.5
      00  109  15999 -64.7
      00  107                  220 022
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

17603 00  100  16520 -67.1     220 017
      00   98  16642 -67.5
      00   78                  200 008
      00   70  18690 -63.7     160 005
      00   59                  120 004
      00   50  20770 -59.7     070 010
      00   35                  070 007
      00   30  24000 -54.3     070 009
      00   21                  070 042
      00   20  26630 -49.7
      00   19  26966 -49.5
20046 00  994     20 -18.1  80 020 006
      00 1000    -63
      00  850   1188 -16.7  83 360 007
      00  700   2625 -25.1  76 320 003
      00  500   5010 -38.1  76 280 006
      00  400   6510 -47.9     360 009
      00  300   8370 -56.9     280 005
      00  200  11000 -49.1     310 002
      00  150  12890 -49.5     280 001
      00  100  15520 -52.1     240 002
      00   70  17820 -55.5     230 003
      00   50  19950 -58.1     210 005
      00   30  23160 -59.7     200 012
      00   20  25700 -58.9     230 013
      00   11  29457 -58.3
20069 00  990      8  -7.5  91 020 002
      00 1000    -67
      00  850   1192 -13.1  87 230 003
      00  700   2642 -23.1  75 250 006
      00  500   5010 -41.3     270 007
      00  400   6490 -52.1     290 009
      00  300   8340 -54.1     270 009
      00  200  10980 -48.7     250 006
      00  150  12860 -50.3     230 006
      00  100  15500 -52.1     220 007
      00   70  17800 -54.3     230 007
      00   50  19940 -57.3     220 010
      00   30  23160  59.2  67 230 012
      00   20  25700 -19.5  49 250 416
      00   11  29814 -56.9
20107 00 1005     18 -10.9  81 160 003
      00 1000 [illegible]
      00  850   1294 -17.1  70 360 008
      00  700   2743 -23.5  76 350 013
      00  500   5160 -33.7  74 360 018
      00  400   6690 -45.5     360 026
      00  300   8540 -60.1
      00  200  11080 -54.5
      00  150  12920 -54.7
      00  100  15510 -55.3     260 006
      00   70  17780 -57.9     260 008
      00   50  19890 -60.7     300 007
      00   30  23040 -63.5     310 008
      00   20  25530 -63.7     290 008
      00   10  29790 -62.9     240 019
      00    6  32954 -60.5
20274 00  989     20  -3.5  86 250 002
      00 1000    -63
      00  850   1200 -10.7  88 250 005
      00  700   2660 -13.3  89 300 008
      00  500   5050 -39.7  84 380 014
      00  400   6540 -48.1     270 025
      00  300   8390 -59.5     260 034
      00  200  11000 -49.1     260 014
      00  150  12890 -50.1     190 005
      00  100  15530 -52.1     250 007
      00   70  17820 -54.1     250 008
      00   50  19810 -56.7     250 012
      00   30  23190 -58.5     240 016
      00   20  25730 -58.7
20292 00  993     13  -8.1  87 230 004
      00 1000 [illegible]
      00  850   1208 -14.5  92 230 003
      00  700   2667 -21.1  87 240 003
      00  500   5060 -39.9  83 230 010
      00  400   6540 -48.5     220 013
      00  300   8420 -51.7     210 010
      00  200  11090 -47.1     230 015
      00  150  13000 -47.1     230 019
      00  100  15680 -47.5     230 020
      00   70  18030 -48.3     240 020
      00   50  20250 -49.5     230 019
      00   30  23570 -52.1     240 018
      00   20  26190 -53.5     230 020
      00   10  30630 -55.1     240 019
      00    5  35027 -58.1
20353 00  990      8  -6.9  71 000 000
      00 1000    -74
      00  850   1190 -11.7  76 000 000
      00  700   2651 -21.3  58 260 007
      00  500   5040 -40.7     240 010
      00  400   6530 -48.1     240 028
      00  300   8380 -57.5     250 019
      00  200  10990 -50.1     250 009
      00  150  12870 -50.7     250 008
      00  100  15500 -51.9     260 009
      00   70  17800 -53.7     260 010
      00   50  19860 -55.7     260 011
      00   30  23200 -57.3     260 013
      00   20  25760 -57.3
      00   10  30140 -53.7     260 018
      00    3  37897 -52.7
20674 00  985     45  -7.5  77 080 007
```

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
20674	00	1000	-74				
	00	850	1188	-11.5	71	110	008
	00	700	2657	-18.1	72	190	003
	00	500	5100	-35.1	76	220	006
	00	400	6630	-43.1		220	012
	00	300	8510	-57.3		220	018
	00	200	11060	-51.5		250	015
	00	150	12930	-50.5		240	012
	00	100	15560	-52.3		260	013
20744	00	992	24	-3.3	90	320	007
	00	1000	-40				
	00	850	1220	-15.1	100	280	006
	00	700	2670	-23.7	79	270	007
	00	500	5040	-38.9	84	260	008
	00	400	6530	-50.9		260	008
	00	300	8370	-54.5		250	010
	00	200	11020	-48.1		260	010
	00	150	12910	-50.1		260	012
	00	100	15550	-51.3		250	012
	00	70	17860	-53.5		260	017
	00	50	20010	-56.5		240	017
	00	30	23240	-58.7		250	022
20891	00	984	34	-11.7	79	140	006
	00	1000	-47				
	00	850	1250	-8.5	67	230	006
	00	700	2740	-16.3	72	250	012
	00	500	5200	-31.1	71	260	012
	00	400	6750	-41.1		250	014
	00	300	8640	-56.1			
21358	00	994	14	-1.7	93	200	009
	00	1000	-27				
	00	850	1250	-10.3	88	210	013
	00	700	2730	-15.3	88	220	015
	00	500	5200	-29.7	70	220	017
	00	400	6750	-40.3		210	021
	00	300	8660	-52.9			
	00	200	11290	-50.7			
	00	150	13170	-51.1			
	00	100	15800	-54.7		270	009
	00	70	18070	-55.1		210	011
	00	50	20220	-56.1		200	012
	00	30	23440	-60.3		200	011
	00	20	25980	-19.5	93	510	158
	00	10	30380	-19.5	92	600	057
21432	00	990	13	-4.7	90	230	006
	00	1000	-80				
	00	850	1212	-8.7	88	270	004
	00	700	2698	-15.5	85	240	009
	00	500	5160	-31.7	55	250	017
	00	400	6700	-43.7		250	020
	00	300	8580	-54.1		230	015
	00	200	11230	-47.7		230	016
	00	150	13120	-49.5		230	012
	00	100	15760	-52.3		240	015
	00	70	18050	-55.3		230	012
	00	50	20190	-57.1		250	012
	00	30	23410	-58.7		260	010
	00	20	25950	-59.7		260	011
	00	10	30320	-56.7		260	013
21504	00	984	32	-9.7	88	250	004
	00	1000	-14				
	00	850	1245	-11.1	86	260	014
	00	700	2704	-18.7	85	250	012
	00	500	5140	-32.3	48	280	020
	00	400	6680	-44.1		290	026
	00	300	8560	-56.3		280	022
	00	200	11180	-48.3		260	015
	00	150	13090	-48.3		250	014
	00	100	15760	-49.5		200	011
	00	70	18070	-53.3		230	013
	00	50	20230	-55.7		230	012
	00	30	23460	-58.1		260	015
	00	20	26000	-59.5		270	014
	00	10	30420	-52.9			
21647	00	997	23	-1.1	89	270	010
	00	1000	0				
	00	850	1272	-10.3	92	280	014
	00	700	2764	-14.1	51	260	017
	00	500	5240	-30.7	61	260	022
	00	400	6780	-43.9		260	026
	00	300	8650	-56.1		220	022
	00	200	11270	-49.1		250	027
	00	150	13150	-51.5		240	020
	00	100	15760	-54.1		250	006
21824	00	1004	2	-5.9	76	230	007
	00	1000	40	-6.3	74	240	010
	00	850	1300	-10.7	70	290	008
	00	837	1418	-11.5	70		
	00	815	1622	-11.5	68		
	00	700	2770	-18.7	80	270	008
	00	650	3318	-22.1	80		
	00	580	4152	-25.3	78		
	00	500	5210	-33.1	74	240	021
	00	400	6740	-44.1		240	022
	00	316	8281	-55.9			
	00	300	8610	-55.9		240	021
	00	217	10707	-48.3			
	00	200	11240	-48.3		250	012
	00	150	13130	-49.3		240	010
	00	100	15760	-51.5		230	008
	00	93	16233	-49.9			
	00	83	16968	-55.1			
	00	71	17969	-53.5			
	00	70	18070	-53.7		240	007
21824	00	63	18740	-58.3			
	00	60	19049	-56.1			
	00	52	19953	-58.7			
	00	50	20200	-58.1		240	008
	00	30	23430	-58.1		270	013
	00	20	26060	-56.7			
21946	00	1000	48	-6.1	92	200	004
	00	850	1315	-10.1	84	300	010
	00	700	2802	-12.7	51	340	009
	00	500	5290	-29.5	33	340	006
	00	400	6850	-40.1			
	00	300	8760	-52.7		240	018
	00	200	11340	-52.3		230	007
	00	150	13200	-52.7		250	006
	00	100	15810	-53.1		230	004
21965	00	1000	71	-8.7	89	120	006
	00	850	1320	-12.1	77	110	007
	00	700	2789	-17.8	49	120	006
	00	500	5340	-28.5	17	050	019
	00	400	6820	-39.3	25	050	020
	00	300	8730	-53.9		040	020
	00	70	18100	-55.7		280	004
	00	50	20240	-55.1		280	005
	00	30	23480	-58.5		270	007
	00	20	26040	-56.7		270	011
	00	14	28302	-56.5			
	00	10	30460	-52.1		270	021
	00	3	38390	-44.5			
21982	00	1015	3	-3.9	82	160	005
	00	1000	120	-3.9	81	150	010
	00	961	434	-3.9	74		
	00	850	1390	-11.1	82	160	011
	00	825	1618	-12.7	87		
	00	726	2586	-16.3	38		
	00	711	2744	-14.3	35		
	00	700	2866	-15.9	42	160	005
	00	500	5310	-33.1	39	230	007
	00	400	6850	-42.3		250	013
	00	300	8760	-51.5		250	019
	00	250	9940	-52.7		260	016
	00	200	11380	-52.3		240	010
	00	150	13240	-51.7		250	005
	00	100	15860	-53.5		250	007
	00	70	18150	-54.1		250	008
	00	50	20310	-55.5		250	009
	00	30	23560	-56.9		250	015
	00	20	26130	-56.1		260	015
	00	11	29840	-55.1			
22113	00	991	63	-5.5	94	000	000
	00	1000	-7				
	00	850	1267	-9.3	79		
	00	700	2740	-19.5	85	280	014
	00	500	5150	-38.1	81	290	014
	00	400	6640	-50.9		290	018
	00	300	8480	-59.1		290	010
	00	200	11100	-50.1		260	010
	00	150	12970	-51.7		260	014
	00	100	15580	-53.3		260	015
	00	92	16119	-60.1		260	016
	00	70	17880	-54.5		240	016
	00	59				240	018
	00	50	20010	-58.3		250	019
	00	40				250	022
22217	00	998	26	-9.1	86	360	002
	00	1000	6				
	00	850	1278	-8.9	52	330	004
	00	700	2753	-18.9	33	340	006
	00	500	5150	-39.7	62	340	006
	00	400	6630	-53.1		230	450
	00	300	8460	-61.3		260	003
	00	200	11070	-50.1		240	003
	00	150	12930	-52.3		240	005
	00	100	15540	-54.3		240	007
22271	00	994	10	-6.1	94	000	000
	00	1000	-34				
	00	850	1241	-10.1	82	020	009
	00	700	2707	-20.9	72	010	007
	00	500	5100	-38.9	58	300	008
	00	400	6600	-49.3		280	007
	00	300	8460	-51.1		320	010
	00	200	11120	-48.7		260	016
	00	150	13010	-49.5		260	016
	00	100	15660	-51.3		260	018
	00	70	17960	-53.7		250	026
	00	50	20120	-56.1		250	025
	00	30	23360	-57.5		250	030
	00	23	25027	-60.5			
22522	00	998	10	-5.5	93	000	000
	00	1000	-6				
	00	850	1270	-8.9	90	010	004
	00	700	2747	-18.9	86	020	004
	00	500	5160	-37.9	75	360	003
	00	400	6660	-49.5		260	004
	00	300	8550	-48.5		250	034
	00	200	11210	-49.9		250	024
	00	150	13080	-50.7		250	023
	00	100	15720	-51.7		250	020
	00	70	18020	-53.7		250	021
	00	50	20180	-56.1		250	020
	00	30	23420	-58.1		260	025
	00	20	25970	-57.7		260	024
	00	10	30330	-58.7			
	00	8	31737	-57.1			
22550	00	995	5	-8.7	94	360	004
22550	00	1000	-35				
	00	850	1244	-8.9	95	360	011
	00	700	2723	-17.9	85	260	016
	00	500	5150	-36.5	79	250	018
	00	400	6680	-40.1		250	018
	00	300	8610	-49.7		240	034
	00	200	11240	-52.3		250	048
	00	150	13100	-52.7		240	037
	00	100	15710	-53.9		250	024
	00	70	17990	-55.1		250	023
	00	50	20140	-55.9		260	017
	00	30	23380	-57.3		260	016
	00	20	25940	-58.3		260	022
	00	10	30320	-56.1		260	018
	00	7	32600	-53.7			
22802	00	1000	18	-1.1	89	000	000
	00	850	1319	-4.9	100	250	006
	00	700	2813	-16.1	81	250	014
	00	500	5260	-33.1	35	260	018
	00	400	6800	-41.3		240	029
	00	300	8720	-46.1		240	035
	00	200	11430	-46.5		240	031
	00	150	13330	-47.9		250	027
	00	100	16000	-49.7		250	013
	00	70	18320	-51.3		250	012
	00	50	20510	-51.9		260	011
	00	30	23810	-52.9		250	008
	00	20	26420	-53.7		250	015
22820	00	985	111	-1.1	77	250	003
	00	1000	16				
	00	850	1313	-8.5	62	290	007
	00	700	2801	-17.9	37	270	012
	00	500	5230	-33.5	31	260	023
	00	400	6780	-40.1		240	038
	00	300	8710	-48.7		240	059
22845	00	985	121	.4	82	270	003
	00	1000	-2				
	00	850	1287	-5.7	58	290	009
	00	700	2782	-16.1	38	280	015
	00	500	5290	-24.5	88	240	040
	00	400	6880	-35.1	87	240	038
	00	300	8830	-48.7		240	050
	00	200	11440	-53.7		250	037
	00	150	13300	-52.9		250	030
	00	100	15920	-52.3		240	035
23022	00	982	53	-2.3	91	360	008
	00	1000	-83				
	00	850	1182	-10.5	92	360	013
	00	700	2653	-18.5	88	350	005
	00	500	5090	-33.5	87	320	004
	00	400	6620	-45.7		240	005
	00	300	8490	-53.1		260	015
	00	200	11140	-48.5		270	023
	00	150	13020	-49.9		270	018
	00	100	15670	-51.7		250	022
	00	70	17970	-53.3		270	020
	00	50	20130	-56.1		260	019
	00	30	23360	-58.1		260	020
	00	20	25810	-58.1		270	020
	00	10	30280	-57.1		260	024
	00	7	32541	-56.3			
23146	00	980	2	-2.3	83	230	002
	00	1000	-162				
	00	850	1120	-7.9	92	270	006
	00	700	2610	-15.3	92	280	005
	00	500	5070	-32.3	86	270	005
	00	400	6610	-44.5		190	003
	00	300	8480	-54.1		230	008
	00	200	11120	-49.5		280	019
	00	150	13010	-49.1		270	019
	00	100	15660	-50.1		260	016
	00	70	17960	-54.3		270	015
	00	50	20110	-56.7		260	012
	00	30	23530	-59.1		240	014
23205	00	994	7	-2.5	84	360	003
	00	1000	-42				
	00	850	1232	-11.5	76	360	006
	00	700	2702	-18.9	41	310	007
	00	500	5120	-36.7	73	270	009
	00	400	6630	-45.5		260	034
	00	300	8540	-49.1		250	056
	00	200	11200	-49.3		260	120
	00	150	13090	-49.7		260	027
	00	100	15730	-51.3		270	023
	00	70	18040	-52.7		260	022
	00	50	20210	-54.1		260	020
	00	30	23480	-56.3		260	024
	00	20	26040	-57.7		260	023
	00	10	30420	-55.7		260	028
	00	6	33693	-53.1			
23274	00	984	20	.6	94	140	005
	00	1000	-108				
	00	935	6690	-2.9	94	160	018
	00	850	1176	-3.9	94	190	016
	00	700	2674	14.2	93	140	315
	00	614	8570	-19.7	87	160	025
	00	409	11200	-43.5		210	012
	00	285	13090	-55.1		240	015
	00	250	9740	-51.9		160	018
	00	221	15440	-48.7			
23330	00	986	15	-.7	75	270	014
	00	1000	-87				
	00	850	1179	-9.9	90	290	024
	00	776	1873	-16.1	92		
23330	00	745	2182	-13.1	85		
	00	700	2676	-13.1	51	280	011
	00	663	3087	-15.9	38		
	00	624	3541	-19.3	91		
	00	500	5140	-34.1	39	280	018
	00	400	6680	-40.5		290	025
	00	366	7393	42.6	61		
	00	322	8404	-50.1			
	00	300	8600	-51.3			
	00	269	9305	-53.7			
	00	250	9760	-52.1			
	00	231	10273	-51.1			
	00	200	11220	-51.5			
	00	150	13090	-51.3			
	00	100	15740	50.4	59		
	00	70	18050	-53.1			
	00	50	20220	-54.1			
	00	46	20754	-54.9			
23418	00	987	56	-.9	95	200	002
	00	1000	-43				
	00	850	1239	-7.9	95	240	006
	00	700	2728	-15.9	95	260	017
	00	500	5220	-24.7	81	270	047
	00	400	6810	-35.7	80	270	059
	00	300	8750	-49.1		260	059
	00	200	11330	-56.1		270	042
	00	150	13180	-51.3		270	030
	00	100	15800	-54.3		260	026
	00	70	18070	-56.1		270	016
	00	50	20200	-59.1		270	015
	00	42	21288	-61.3			
	00	33	22809	-54.5			
	00	30	23410	-56.5		280	014
	00	23	25083	-59.9			
	00	20	25960	-25.9		280	015
	00	10	30300	-59.3			
	00	6	33504	-58.7			
23472	00	988	32	.9	91	200	006
	00	1000	-60				
	00	973	160	1.6	92		
	00	875	1005	-4.7	94		
	00	850	1232	-6.3	95	230	014
	00	700	2731	-14.5	55	220	017
	00	500	5200	-31.1	61	200	018
	00	446	5998	-38.3	64		
	00	400	6740	-44.1		180	015
	00	379	7099	-47.3			
	00	356	7513	-47.3			
	00	315	8314	-51.9			
	00	300	8640	-51.9		200	012
	00	284	8995	-51.9			
	00	250	9830	-48.5		210	012
	00	245	9963	-48.3			
	00	200	11300	-46.9		240	014
	00	150	13210	-46.7		230	010
	00	100	15880	-49.5		270	010
	00	70	18200	-53.1		260	007
	00	50	20360	-55.1		260	010
	00	30	23620	-56.3			
	00	20	26180	-57.5			
	00	10	30600	-54.9			
	00	8	32036	-52.1			
23552	00	987	27	.0	100	270	006
	00	1000	-77				
	00	873	999	-7.3	98		
	00	850	1207	-7.3	98	210	015
	00	700	3069	-51.9		270	021
	00	500	5120	-35.5	88	280	015
	00	440	5998	-41.7			
	00	400	6650	-44.3		280	015
	00	360	7353	-46.7			
	00	300	8560	-46.7		290	027
	00	250	9770	-46.7		280	034
	00	200	11250	-46.7		290	030
	00	150	13150	-48.9		280	022
	00	100	15800	-51.3		280	018
	00	70	18100	-55.1		270	015
	00	50	20260	-55.9		270	021
	00	30	23500	-57.1		260	011
	00	20	26060	-57.5		280	013
	00	10	30460	-55.5			
23804	00	982	117	6.4	92	230	005
	00	1000	-35				
	00	850	1294	1.8	88	250	016
	00	700	2843	-5.5	92	260	029
	00	500	5400	-22.5	78	250	027
	00	400	7010	-33.3	78	250	032
	00	300	8970	-47.7		250	033
	00	200	11550	-60.7		250	037
	00	150	13370	-55.3		260	031
	00	100	15960	-55.3		260	023
	00	70	18230	-55.5		260	023
	00	50	20370	-56.5		270	021
	00	30	23600	-57.5		270	014
23884	00	993	60	2.8	100	180	003
	00	1000	13				
	00	850	1306	-3.3	100	250	017
	00	716	2641	-11.5	100		
	00	700	2819	-12.9	100	240	021
	00	686	2973	-14.1	100		
	00	517	5060	-28.3	94		
	00	500	5300	-30.7	93		
	00	400	6840	-43.3			
	00	384	7114	-44.9			
23884	00	308	8565	-52.1			
	00	300	8740	-52.1			
	00	272	9374	-52.1			
	00	265	9544	-50.3			
	00	250	9920	-49.9			
	00	200	11380	-49.3			
	00	192	11658	-48.7			
	00	150	13270	-49.5			
	00	100	15920	-50.9			
	00	70	18240	-52.5			
	00	50	20400	-55.3		280	009
	00	45	21071	-56.1			
	00	30	23660	-55.9		270	012
	00	20	26240	-55.5		280	014
	00	11	30072	-53.1			
23821	00	991	101	3.4	65	200	002
	00	1000	20				
	00	850	1340	1.8	88	270	018
	00	700	2897	-3.3	58	280	025
	00	500	5470	-21.7	48	270	027
	00	400	7080	-32.7	60	270	023
	00	300	9040	-47.9		260	033
	00	200	11610	-61.9		270	040
	00	150	13410	-57.3		270	027
	00	100	15970	-57.5		270	021
	00	70	18220	-57.9		270	026
	00	50	20350	-57.3		270	027
23933	00	1000	40	1.6	75	450	004
	00	950	458	3.0	60		
	00	871	1153	-2.5	59		
	00	864	1217	-3.1	54		
	00	850	1346	-2.3	36	280	019
	00	842	1421	-1.9	33		
	00	783	1995	-5.1	63		
	00	739	2446	-9.3	48		
	00	733	2509	-10.1	52		
	00	709	2767	-6.1	77		
	00	700	2869	-6.5	77	280	030
	00	500	5430	-21.3	79	290	036
	00	400	7040	-32.1	73	290	042
	00	300	9010	-46.1		290	046
	00	250	10200	-55.3		290	052
	00	225	10867	-58.9			
	00	200	11610	-58.9		290	040
	00	191	11899	-58.9			
	00	163	12901	-55.9			
	00	158	13099	-57.3			
	00	152	13345	-54.5			
	00	150	13440	-54.5		190	022
	00	100	16030	-55.5		310	020
	00	70	18300	-55.5		270	019
	00	50	20450	-55.7		230	007
	00	30	23700	-56.1		260	016
	00	20	26280	-55.7		280	019
	00	10	30700	-52.1		250	019
	00	5	35210	-49.9			
23955	00	1000	45	2.2	77	250	004
	00	850	1338	-7.7	69		
	00	70	18220	-55.3			
	00	50	20370	-56.7			
	00	30	23590	-56.5			
	00	20	26170	-55.7			
	00	10	30620	-52.1			
24125	00	983	209	-11.5	96	320	002
	00	1000	72				
	00	850	1338	-8.7	88	230	009
	00	700	2820	-16.9	69	270	012
	00	500	5280	-30.3	84	290	013
	00	400	6840	-38.9	81	290	018
	00	300	8750	-52.9		290	018
	00	200	11330	-53.7		290	017
	00	150	10190	-52.1		270	015
	00	100	15820	-51.3		250	010
	00	70	18130	-52.3		240	013
	00	50	20290	-54.5		240	014
	00	30	23570	-55.9		250	012
	00	20	26150	-56.3		260	437
	00	10	30550	-56.3		270	044
24266	00	990	137	-9.3	99	090	001
	00	1000	60				
	00	850	1327	-6.9	81	190	005
	00	700	2823	-15.1	84	240	008
	00	500	5290	-32.3	89	180	010
	00	400	6820	-44.7		180	012
	00	300	8690	-56.9		190	011
	00	200	11290	-49.5		230	011
	00	150	13170	-50.7		270	010
	00	100	15820	-50.1		260	007
	00	70	18120	-56.1		270	011
	00	50	20260	-56.7		280	009
	00	30	23500	-56.1		280	013
	00	20	26090	-53.9		270	017
	00	10	30640	-44.1		260	019
24343	00	995	82	-1.5	100	180	004
	00	1000	43				
	00	850	1326	-6.9	100	250	004
	00	700	2814	-17.1	100	290	005
	00	500	5270	-32.1	84	320	007
	00	400	6800	-44.1		350	016
	00	300	8680	-54.5		330	013
	00	200	11310	-49.1		280	008
	00	150	13190	-49.3		270	010
	00	100	15840	-50.5		260	011
	00	70	18160	-53.1		250	010

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
24343	00	50	20320	-54.3		260	011
	00	30	23570	-57.1		270	014
	00	20	26160	-54.1		280	014
	00	10	30660	-49.1		260	016
	00	3	38586	-47.7			
24507	00	986	187	.8	71	160	005
	00	1000	74				
	00	879	1103	-5.3	76		
	00	850	1366	-5.3	76	230	015
	00	828	1572	-5.3	77		
	00	746	2384	-9.1	71		
	00	700	2876	-12.5	72	230	019
	00	593	4121	-21.3	72		
	00	541	4784	-24.3	72		
	00	500	5370	-28.9	71	240	020
	00	400	6930	-40.1		230	021
	00	300	8830	-53.9		240	025
	00	250	9990	-59.9		240	025
	00	241	10218	-61.1			
	00	200	11400	-23.5	75	240	020
	00	193	11646	-52.1			
	00	150	13260	-52.3		250	015
	00	100	15870	-53.5		260	012
	00	70	18170	-54.7		270	010
	00	50	20320	-54.9		280	013
	00	30	23580	-55.7		290	010
	00	20	26170	-55.3		280	009
	00	16	27595	-54.9			
24641	00	997	107	.6	92	180	007
	00	1000	85				
	00	850	1369	-8.5	94	300	014
	00	806	1779	-11.3	94		
	00	770	2129	-11.3	92		
	00	700	2852	-16.5	91	300	012
	00	600	3987	-22.7	89		
	00	500	5310	-32.3	85	330	025
	00	400	6850	-44.1		320	025
	00	303	8665	-56.1			
	00	300	8720	-55.9		320	022
	00	250	9895	-50.3		310	018
	00	200	11360	-49.1		280	012
	00	150	13240	-49.1		270	012
	00	100	15900	-50.5		270	011
	00	96	16166	-50.5			
	00	83	17107	-54.3			
	00	70	18720	-53.1		250	015
	00	50	20370	-55.5		280	015
	00	30	23640	-56.7		270	013
	00	20	26230	-53.1		260	018
	00	15	28097	-50.1			
	00	10	30800	-40.1		270	026
	00	5	35619	-31.5	16		
24688	00	921	739	-12.5	94	360	001
	00	1000	113				
	00	850	1356	-9.7	95	300	007
	00	700	2840	-14.3	96	340	009
	00	500	5350	-26.9	90	310	004
	00	400	6920	-38.5	88	240	004
	00	300	8840	-51.5		180	008
	00	200	11450	-50.3		270	007
	00	150	13320	-61.3			
	00	100	15100	21.0	96		
	00	70	18240	-53.5		280	009
	00	50	20400	-54.9		260	010
	00	30	23360	-56.3		270	014
	00	20	26250	-53.5		270	012
24726	00	974	363	-1.9	69		
	00	814	1761	-12.3	84		
	00	800	1884	-10.3	83		
	00	700	2914	-14.5	42		
	00	660	3357	-17.9	34		
	00	630	3705	-17.9	28		
	00	500	5395	-29.1	65		
	00	250	10010	-61.9		330	029
	00	246	10110	-62.7			
	00	200	11412	-54.1			
24790	00	930	645	-23.7	80	000	000
	00	1000	116				
	00	850	1323	-10.7	78	030	002
	00	845	1368	-10.3	76		
	00	828	1524	-10.3	75		
	00	743	2349	-15.7	82		
	00	737	2410	-15.7	83		
	00	700	2804	-15.7	66	010	010
	00	689	2923	-15.7	65		
	00	642	3453	-18.7	59		
	00	555	4535	-20.3	33		
	00	538	4764	-22.3	32		
	00	512	5125	-25.9	38		
	00	500	5300	-25.9	42	010	020
	00	400	6870	-39.5	46	010	019
	00	300	8780	-51.9		010	016
	00	262	9646	-57.9			
	00	250	9950	-56.1		350	014
	00	210	11076	-49.3			
	00	200	11390	-50.3		320	006
	00	150	13260	-51.7		290	010
	00	100	15880	-52.3		280	009
24817	00	986	291	-2.9	68	200	003
	00	1000	171				
	00	955	541	-3.7			
	00	933	725	-2.1	68		
	00	862	1347	-7.3	72		
	00	850	1456	-7.3	75	260	015
24817	00	828	1660	-7.3	62		
	00	783	2093	-9.7	71		
	00	732	2611	-11.7	76		
	00	700	2956	-12.7	73	280	014
	00	663	3369	-14.3	70		
	00	590	4243	-20.7	71		
	00	545	4828	-22.5	65		
	00	500	5450	-26.9	56	300	018
	00	400	7020	-38.1	47	280	017
	00	300	8940	-54.3		270	015
	00	250	10080	-63.5		260	015
	00	235	10458	-66.1			
	00	200	11460	-57.7		280	014
	00	191	11756	-49.5			
	00	150	13290	-53.9		290	015
	00	100	15900	-52.7			
	00	97	16097	-52.5			
24908	00	987	268	-2.5	63	160	001
	00	1000	154				
	00	958	496	-2.5	54		
	00	940	647	-.5	51		
	00	866	1296	-5.3	49		
	00	850	1442	-5.3	49	230	012
	00	700	2950	-12.5	47	250	016
	00	626	3789	-15.1	60		
	00	500	5460	-26.9	63	250	015
	00	400	7030	-38.9	46	230	023
	00	300	8940	-54.5			
	00	250	10080	-60.7			
	00	225	10736	-60.7			
	00	209	11189	-56.9			
	00	200	11480	-56.9			
	00	150	13320	-54.1			
	00	100	15930	-53.5			
24944	00	1005	133	2.2	60	270	006
	00	1000	170	2.2	60		
	00	850	1457	-10.1	69	300	015
	00	700	2937	-14.7	50	310	013
	00	500	5390	-32.9	49	320	015
	00	400	6930	-44.1		320	020
	00	300	8810	-53.5		300	025
	00	200	11430	-51.7		280	020
	00	150	13300	-50.9		270	021
	00	100	15930	-53.1		280	016
	00	70	18230	-53.3		260	016
	00	62	19012	-53.3			
	00	52	20133	-57.9			
	00	50	20030	-56.3		280	015
	00	40	21457	-53.5			
	00	30	29640	-56.3		280	016
	00	20	26230	-55.5		270	017
	00	10	30700	-50.9		270	019
24959	00	1001	103	1.0	73	250	004
	00	1000	108	.8	73		
	00	850	1391	-9.7	75	280	012
	00	713	2723	-19.1	81		
	00	700	2866	-19.1	81	280	014
	00	683	3049	-19.1	81		
	00	514	5101	-34.3	77		
	00	500	5290	-35.3	76	280	018
	00	400	6820	-43.3		270	018
	00	350	7711	-47.5			
	00	300	8730	-50.3		280	019
	00	288	8996	-50.7			
	00	250	9920	-48.3		280	019
	00	229	10489	-47.3			
	00	200	11400	-47.3		280	017
	00	150	13300	-48.1		280	017
	00	100	15940	-53.1		280	014
	00	95	16267	-57.7			
	00	83	17132	-51.3			
	00	70	18240	-52.3		280	013
	00	50	20420	-53.3		280	013
	00	30	23690	-55.3		290	014
	00	20	26270	-56.1			
25042	00	1006	16	-8.3	87	070	002
	00	1000	63	-87.7		080	008
	00	850	1326	-11.5	79	140	009
	00	700	2796	-17.1	68	150	007
	00	500	5250	-32.1	39	190	012
	00	400	6790	-41.3		200	012
	00	300	8700	-51.3		210	010
	00	200	11340	-49.9		190	002
	00	150	13220	-51.1		230	005
	00	100	15840	-53.3		240	002
25123	00	1003	29	-14.9	80	000	000
	00	1000	49	-14.7	80	050	003
	00	976	234	-10.5	78		
	00	900	858	-10.5	77		
	00	858	1225	-12.1	76		
	00	850	1370	-12.1	74	090	005
	00	819	1654	-12.1	68		
	00	722	2608	-17.5	67		
	00	700	2840	-19.1	54	110	005
	00	692	2926	-19.3	49		
	00	668	3188	-19.3	37		
	00	635	3563	-21.5	29		
	00	615	3799	-21.5	27		
	00	521	5002	-29.7	23		
	00	500	5300	-30.7	20	040	012
	00	459	5905	-32.9	22		
	00	400	6850	-39.3	19	040	020
	00	300	8770	-51.5		040	017
	00	263	9626	-51.5			
25123	00	255	9826	-49.5			
	00	250	9870	-49.5		050	008
	00	200	11420	-49.7		340	003
	00	150	13290	-51.9		260	002
	00	100	15910	-53.1		220	002
	00	70	18200	-55.7		270	004
	00	50	20340	-57.1		280	005
	00	30	23570	-57.1		260	010
	00	20	26150	-54.3		260	019
	00	10	30660	-45.3		270	030
	00	3	38843	-36.9	16		
25173	00	1012	7	-6.1	85	140	006
	00	1000	96	-6.3	85	150	010
	00	856	1292	-14.9	96		
	00	850	1347	-14.1	96	140	016
	00	834	1492	-12.5	76		
	00	768	2120	-13.9			
	00	700	2823	-16.1	46	140	005
	00	636	3536	-22.1	39		
	00	600	3964	-22.1	32		
	00	589	4100	-22.1	39		
	00	547	4640	-26.1	51		
	00	500	5290	-31.3	61	200	005
	00	490	5433	-32.3	63		
	00	474	5667	-32.3	64		
	00	400	6840	-40.5		190	009
	00	391	6995	-41.3			
	00	377	7243	-41.3			
	00	300	8760	-51.1		220	012
	00	250	9920	-57.9		230	012
	00	238	10230	-57.9			
	00	214	10809	-52.3			
	00	200	11350	-52.5		220	010
	00	150	13210	-53.1		220	008
	00	100	15810	56.4	73	230	008
	00	70	18080	-55.3		240	008
	00	50	20230	-57.3		250	011
	00	30	23460	-56.3		260	014
	00	20	26060	-52.3		270	023
	00	2	41057	-49.3			
25399	00	1012	7	-2.1	72	110	004
	00	1000	99	-2.1	69	120	003
	00	931	661	-7.9	79		
	00	904	890	-7.9	74		
	00	874	1151	-9.7	61		
	00	857	1303	-7.3	49		
	00	850	1368	-7.3	49	150	011
	00	828	1572	-7.3	53		
	00	775	2082	-12.7	74		
	00	752	2313	-10.1	80		
	00	700	2864	-13.3	83	190	012
	00	676	3128	-15.6	83		
	00	659	3320	-15.5	83		
	00	549	4676	-23.9	82		
	00	530	4933	-23.9	82		
	00	500	5360	-27.1	82	210	020
	00	454	6049	-31.5	82		
	00	400	6940	35.8	89	210	014
	00	391	7122	-36.9	82		
	00	364	7617	-36.9	82		
	00	306	8798	-44.9			
	00	300	8900	-46.1		240	027
	00	250	10080	-56.9		240	027
	00	238	10364	-59.1			
	00	214	11057	-59.1			
	00	200	11490	-56.7		250	022
	00	150	13330	-55.1		250	015
	00	100	15920	-54.3		260	012
	00	70	18200	-55.3		250	013
	00	50	20350	-56.1		240	016
	00	30	23600	-56.1		260	019
	00	20	26200	-52.5		260	025
	00	10	30838	-36.9	37		
25400	00	1003	43	12.8	100	000	000
	00	1000	63	-13.1	100		
	00	965	334	-14.1	100		
	00	945	494	-10.8	100		
	00	935	576	-9.5	93		
	00	900	871	-9.3	68		
	00	874	1098	-9.1	75		
	00	850	1312	-8.9	88	360	012
	00	757	2197	-15.7	99		
	00	747	2298	-13.3	99		
	00	700	2791	-14.7	96	360	010
	00	586	4127	-18.5	54		
	00	561	4451	-19.7	59		
	00	500	5290	-25.7	86	020	014
	00	400	6870	-37.7	74	030	016
	00	300	8790	-51.1		030	016
	00	250	9957	-58.1		030	011
	00	200	11390	-49.3		020	008
	00	150	13270	-50.9		320	003
	00	100	15920	-50.7		310	005
25428	00	969	265	-13.3	79	290	005
	00	1000	25				
	00	924	627	-16.1	77		
	00	850	1258	-13.7	73	040	003
	00	841	1339	-13.3	74		
	00	756	2148	-14.3	84		
	00	705	2677	-15.1	50		
	00	700	2733	-15.1	55	130	005
	00	694	2798	-15.1	55		
	00	679	2963	-16.3	65		
	00	600	3882	-22.5	32		
25428	00	517	4982	-19.3	30		
	00	500	5200	-29.9	26	210	003
	00	491	5329	-30.1	26		
	00	400	6760	-38.1	23	230	006
	00	307	8535	-50.3			
	00	300	8690	-50.3		250	010
	00	275	9258	-50.3			
	00	254	9779	-48.3			
	00	250	9890	-48.5		020	002
	00	200	11350	-48.3		020	002
	00	150	13240	-50.3		010	003
	00	100	15880	-51.9		280	002
25551	00	990	22	-3.1	89	070	012
	00	1000	-55				
	00	877	971	-10.1	92		
	00	850	1213	-7.9	92		
	00	844	1268	-7.5	92		
	00	700	2705	-14.3	92		
	00	638	3403	-17.9	91		
	00	558	4397	-21.9	91		
	00	500	5200	-25.7	84	110	003
	00	488	5376	-26.3	84		
	00	400	6780	-36.5	85	130	002
	00	300	8710	-50.3		180	010
	00	268	9438	-55.3			
	00	250	9890	-53.1		240	012
	00	235	10291	-50.7			
	00	200	11340	-49.9		180	007
	00	150	13210	-51.7		100	014
	00	100	15850	-51.3		230	008
	00	70	18160	-52.1		240	010
	00	50	20330	-53.7		240	015
	00	30	23610	-54.7		250	017
	00	20	26220	-52.7		250	013
	00	10	30740	-47.5		170	008
	00	3	38765	-43.7			
25563	00	990	5	-1.1	93	070	020
	00	1000	-75				
	00	878	949	-6.7	87		
	00	850	1202	-6.7	87	110	026
	00	793	1744	-6.7	88		
	00	713	2566	-11.7	86		
	00	700	2708	-11.7	86	150	018
	00	675	2987	-11.7	85	170	012
	00	573				100	010
	00	556	4443	-22.1	78		
	00	534	4740	-22.7	79		
	00	500	5210	-26.1	74	150	017
	00	438				210	015
	00	400	6480	-37.9	66	170	015
	00	390	6664	-39.1	65		
	00	355	7300	-45.3			
	00	349				180	011
	00	339	7607	-46.1			
	00	306	8279	-51.9			
	00	300	8720	-52.5		180	010
	00	284	9073	-54.1			
	00	250	9890	-53.3		180	015
	00	246	9984	-53.1			
	00	241	10127	-52.1			
	00	200	11340	-52.3		180	014
	00	150	13200	-53.1		190	010
	00	100	15810	-53.9		220	007
	00	70	18090	-55.3		220	011
	00	50	20240	-56.5		240	013
	00	44				270	016
	00	31				240	020
	00	30	23500	-53.5		240	019
	00	21				250	020
	00	20	21100	-51.9			
	00	19	21433	-50.9			
25594	00	1000	10	2.0	84	140	016
	00	955	387	1.2	84		
	00	932	582	-.9	89		
	00	905	816	-1.3	90		
	00	850	1311	-5.5	93	170	017
	00	700	2822	-12.5	95	170	022
	00	668	3179	-12.5	90		
	00	630	3624	-14.5	90		
	00	600	3994	-14.5	84		
	00	500	5360	-23.7	84	190	010
	00	400	6960	-33.1	82	200	025
	00	300	8910	-49.3		210	030
	00	285	9245	-51.1			
	00	250	10100	-53.7		220	026
	00	210	11213	-56.7			
	00	200	11520	-54.3		210	020
25677	00	975	86	2.6	100	070	014
	00	1000	-98				
	00	850	1187	-1.9	99	110	014
	00	800	1667	-4.1	99		
	00	764	2030	-4.1	98		
	00	700	2819	-7.5	96	170	025
	00	648	3417	-10.1	96		
	00	500	5260	-23.5	94	170	018
	00	400	6860	-35.9	89	170	016
	00	331	8149	-45.7			
	00	313	8522	-45.7			
	00	300	8800	-47.5		160	026
	00	281	9230	-50.1			
	00	250	9890	-51.1		180	020
	00	232	10475	-51.7			
	00	200	11440	-49.7		210	020
	00	184	11987	-48.3			
25677	00	150	13330	-50.1		210	017
	00	100	15970	-50.5		270	015
	00	70	18300	-50.8		210	012
	00	50	20490	-52.1		250	021
	00	30	23800	-50.7		280	015
	00	20	26450	-49.1		250	022
	00	10	31060	-43.9		240	049
	00	7	33460	-42.9			
25703	00	980	207	-11.3	79	000	000
	00	1000	151				
	00	948	462	-8.5	79		
	00	919	702	-10.7	77		
	00	850	1302	-10.7	68	360	017
	00	843	1366	-10.7	67		
	00	802	1747	-13.3	56		
	00	779	1969	-11.7	47		
	00	746	2299	-13.7	42		
	00	700	2782	-16.3	42	020	011
	00	540	4704	-24.3	28		
	00	500	5260	-27.7	27	020	017
	00	400	6820	-38.5	26	030	026
	00	352	7685	-45.7			
	00	300	8740	-49.5		020	015
	00	265	9545	-53.7			
	00	250	9930	-49.3		010	005
	00	246	10036	-47.8			
	00	229	10516	-41.1			
	00	207	11194	-46.9			
	00	200	11400	-48.5		330	008
	00	150	13280	-48.8		290	006
	00	100	15920	-52.3		280	006
	00	70	18230	-51.7		270	012
	00	50	20410	-52.7		270	015
	00	30	23770	-52.5		260	016
	00	20	26320	-52.7		250	022
	00	10	30860	-47.1		250	034
	00	4	37040	-38.7	17		
25822	00	990	7	-2.5	54	020	012
	00	1000	-74				
	00	875	972	-9.7	68		
	00	850	1196	-9.7	75	040	016
	00	830	1380	-9.7	80		
	00	796	1701	-11.9	79		
	00	771	1947	-8.3	78		
	00	748	2181	-10.3	77		
	00	708	2604	-10.3	61		
	00	700	2693	-10.7	61	040	014
	00	525	4845	-24.9	63		
	00	506	5113	-24.9	63		
	00	500	5200	-25.3	63	360	004
	00	400	6790	-36.3	62	030	003
	00	300	8730	-50.1			
	00	256	8753	-55.7			
	00	250	9900	-54.5		330	003
	00	224	10612	-49.1			
	00	200	11350	-48.7		340	006
	00	150	13240	-49.3		300	007
	00	100	15890	-50.7		260	007
25913	00	983	118	-.7	40	270	002
	00	1000	-20				
	00	967	245	-.7	40		
	00	882	971	-6.9	38		
	00	863	1141	-5.5	35		
	00	854				060	015
	00	850	1260	-5.5	32	060	015
	00	843	1325	-5.5	32		
	00	822	1522	-7.3	32		
	00	796	1772	-7.3	26		
	00	738	2356	-11.7	23		
	00	700	2760	-13.9	22	360	011
	00	693				350	011
	00	672	3069	-15.7	21		
	00	607	3827	-21.7	19		
	00	586	4085	-24.1	21		
	00	573	4249	-24.1	21		
	00	569				360	020
	00	551	4534	-25.3	20		
	00	523				010	018
	00	510	5086	-24.3	23		
	00	500	5240	-25.7	25	010	014
	00	437				350	007
	00	400	6810	-41.9		340	010
	00	395				340	011
	00	357	7572	-47.1			
	00	319				350	015
	00	318	8336	-48.1			
	00	300	8720	-50.3		350	013
	00	283				360	010
	00	281	9145	-52.1			
	00	259	9679	-46.9			
	00	250	9910	-47.1		320	013
	00	236	10291	-47.5			
	00	222	10693	-49.9			
	00	221				330	017
	00	206				330	012
	00	200	11370	-46.7		330	012
	00	198	11437	-46.5			
	00	184				310	013
	00	179	12099	-51.5			
	00	168				330	010
	00	157	12954	-49.5			
	00	150	13260	-51.3		310	088
	00	145	13480	-52.5			
	00	132	14087	-52.5			

```
OCTOBER 14 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

25913 00  127  14338  -50.5             26258 00  424   6565  -31.1  64         26629 00  300   9060  -47.3     250 036 27196 00  935    585    8.4  79         27612 00  928                   260 018
      00  110  15269  -53.5                   00  400   6980  -33.5  68 260 045       00  250  10250  -55.3     250 034       00  911                   250 018       00  920    753    9.8  80
      00  105                   270 010       00  328   8350  -41.3                   00  213  11254  -63.1                   00  850   1365    4.4  93 260 017       00  914                   270 018
      00  100  15890  -52.9     280 011       00  300   8950  -46.1     250 047       00  200  11640  -61.1     250 031       00  818   1676    2.4  87 260 016       00  850   1403    5.0  82 260 018
      00   70  18190  -53.3     280 012       00  250  10140  -55.1     260 048       00  190  11960  -59.3                   00  770   2161    -.7  95               00  824                   260 018
      00   50  20340  -55.9     280 013       00  233  10586  -58.3                   00  150  13450  -57.3     250 027       00  747   2403    -.7  95               00  785   2046     .2  84
      00   31  23395  -54.1     270 015       00  204  11427  -56.1                   00  100  16010  -57.1                   00  720   2695   -4.1  94               00  771   2190   -1.1  77
      00   30  23610  -53.9                   00  200  11550  -56.1     260 031 26702 00 1011     27    5.0  95 000 000       00  700   2920    5.0  88 250 019       00  770                   270 020
25954 00  977      2     .6  83 360 013       00  150  13380  -55.1     260 055       00 1000    111    6.0  74 050 002       00  643                   240 020       00  746   2452   -2.1  63 270 016
      00 1000   -187                          00  100  15980  -53.5                   00  989    202    6.4  70               00  512   5359  -18.9  82               00  722   2711   -3.3  63
      00  958    162    -.9  83               00   70  18280  -53.5                   00  880   1147     .0  78               00  500   5490  -20.1  81 250 019       00  700   2961   -5.1  68 260 019
      00  953    204     .0  84               00   60  19273  -53.1                   00  850   1427   -2.1  77 340 004       00  400   7110  -32.9  76 250 021       00  659   3431   -9.1  72
      00  912    556     .0  82         26298 00  984    191    1.8  95 320 003       00  812   1789   -4.5  54               00  346   8116  -39.9  72               00  648   3561  -10.1  71
      00  873    904   -1.9  76               00 1000     56                          00  716   2776   -6.1  68               00  321                   260 025       00  638                   260 025
      00  850   1116   -1.1  78 030 011       00  955    428    -.9  93               00  700   2953   -6.9  70 260 016       00  300   9080  -48.7     250 023       00  629   3790  -10.7  68
      00  700   2643   -9.3  84 030 010       00  903    872   -3.7  97               00  500   5510  -20.7  79               00  257  10082  -55.5                   00  612   4000  -12.9  68
      00  620   3570  -15.5  79               00  850   1349   -3.7  97 290 009       00  400   7120  -32.1  72               00  250  10260  -58.3     250 026       00  591   4266  -13.9  66 250 020
      00  606   3743  -14.1  80               00  778   2048   -3.7  97               00  300   9090  -47.7                   00  212  11293  -62.1     240 029       00  544                   270 022
      00  513   4987  -22.5  76               00  700   2881   -7.3  97 260 026       00  280   9546  -47.1                   00  200  11670  -61.1     250 028       00  508   5404  -19.1  54
      00  500   5200  -22.5  73 070 005       00  573   4420  -14.1  96               00  250  10280  -53.1                   00  179  12364  -58.3                   00  500   5520  -19.9  53 260 025
      00  470   5654  -22.5  70               00  500   5440  -21.7  92 250 034       00  206  11504  -61.5                   00  150  13480  -57.7     260 026       00  438   6491  -25.5  47
      00  400   6810  -33.7  61 030 005       00  400   7050  -33.7  91 250 038       00  200  11690  -60.5                   00  101                   260 025       00  427   6675  -27.3  46
      00  300   8760  -49.7     110 004       00  365   7686  -38.1  91               00  183  12249  -56.5                   00  100  16030  -57.7     260 025       00  401   7124  -31.1  55
      00  253   9854  -58.1                   00  328   8416  -41.7                   00  150  13490  -57.7                   00   70  18270  -58.9     260 021       00  400   7140  -31.3  55 250 025
      00  250  10920  -55.5                   00  300   9010  -46.3     260 041       00  100  16070  -55.5                   00   65                   260 021       00  338   8312  -38.7  67
      00  234  11348  -49.1                   00  250  10200  -54.7     250 036       00   70  18350  -54.3                   00   61  19131  -60.1                   00  315   8789  -44.9
      00  200  11380  -47.9                   00  214  11181  -60.9                   00   50  20510  -54.3                   00   50  20380  -58.5     270 018       00  307                   260 025
      00  150  13270  -48.1     270 006       00  200  11610  -58.3     250 035       00   30  23770  -56.1     540 346       00   39  21942  -58.5     280 015       00  300   9110  -47.5     260 024
      00  100  15940  -50.1     250 008       00  176  12421  -54.7                   00   15  28195  -54.3                   00   32  23178  -60.9                   00  275                   260 020
      00   70  18260  -51.1     250 008       00  150  13440  -54.7     240 030 26781 00  980    241   10.6  92 200 003       00   30  23590  -60.7     270 017       00  250  10290  -55.5     260 024
      00   50  20450  -51.1     250 013       00  100  16030  -54.7     250 021       00 1000     83                          00   22  25536  -57.1                   00  243                   270 025
      00   30  22790  -24.9   6 240 015       00   70  18320  -54.3     250 020       00  957                   270 016       00   20  26140  -58.9     280 017       00  214                   260 015
      00   23  24628  -49.1                   00   50  20470  -55.5     260 024       00  926                   280 016       00   16  27540  -58.9     270 020       00  213  11288  -61.3
      00   20  26470  -44.1     250 020       00   30  23730  -54.5     270 020       00  855                   260 014       00   15  27948  -56.1                   00  200  11700  -62.3     260 017
      00   19  26829  -24.5  28                     00   21  26006  -56.1                   00  850   1442    4.4  88 260 014 27553 00  988    159   11.2  93 230 005       00  193  11920  -62.7
      00   17  27605  -45.5                   00   20  26320  -54.3     280 019       00  780   2135     .0  91               00 1000     58                          00  182  12285  -59.1
      00   10  31160  -38.5  15 250 022       00   13  29104  -50.7                   00  700   2977   -6.3  80 250 021       00  973    292   10.8  90               00  164                   250 025
      00    8  32685  -41.1             26406 00 1012      8    7.2  42 320 005       00  697                   250 021       00  938                   260 017       00  159  13138  -56.3
      00    5  35862  -43.7                   00 1000    100    7.4  45 310 006       00  650   3552  -10.3  86               00  929    677   10.8  85               00  150  13500  -57.1     250 025
26036 00 1004     15   -6.5  68 290 010       00  994    149    7.6  46               00  642   3647  -10.1  86               00  911                   260 020       00  135                   250 025
      00 1000     46    5.0  65 300 008       00  850   1405   -5.5  70 320 005       00  617   3952  -11.9  90               00  850   1410    5.8  85 250 019       00  100  16070  -56.9     250 025
      00  850   1344   -5.5  53 310 014       00  821   1676   -7.9  75               00  567                   260 020       00  774   2166    -.9  84               00   77  17729  -56.1
      00  700   2838  -16.7  60 300 015       00  762   2253  -10.1  84               00  500   5530  -22.7  68 260 023       00  762                   250 018       00   70  18330  -58.1     260 020
      00  500   5280  -35.1  43 270 015       00  700   2803  -14.7  85 270 011       00  492   5648  -23.3  68               00  736   2565   -4.3  71 250 016       00   65  18796  -59.3
      00  400   6800  -43.9     260 037       00  665   3288  -18.7  87               00  491                   260 024       00  700   2966   -5.7  58 260 017       00   51                   260 015
26063 00  996     73     .0  90 220 004       00  613   3897  -16.7  50               00  461   6121  -26.5  62               00  668   3332   -6.9  49               00   50  20460  -57.7     260 015
      00 1000     41                          00  558   4600  -18.7  28               00  400   7120  -34.1  67 260 022       00  660                   260 017       00   44  21269  -56.3
      00  987                   220 011       00  500   5410  -23.7  47 260 048       00  345   8138  -42.1                   00  569   4567  -13.5  39               00   30  23680  -58.7     270 020
      00  971                   240 009       00  400   7010  -33.5  60 260 049       00  300   9080  -49.1     260 022       00  511   5377  -18.5  41               00   28  24113  -59.1
      00  941    528    -.9  85               00  300   8980  -44.9     260 047       00  250  10250  -57.5     260 021       00  500   5530  -19.7  44 250 020       00   20  26240  -56.9     270 020
      00  940                   230 010       00  250  10180  -52.1     260 042       00  211  11309  -62.3                   00  420   6798  -30.1  69 250 023       00   16  27653  -57.1     270 020
      00  850   1330   -7.1  85 270 013       00  215  11141  -59.3                   00  207  11427  -61.7                   00  400   7140  -32.5  63 250 022       00   12                   270 030
      00  831                   270 014       00  200  11600  -57.7     260 043       00  200  11650  -61.1     250 023       00  319                   250 022       00   10  30660  -52.3
      00  824   1571   -9.1  89               00  166  12786  -54.1                   00  160  13049  -57.1                   00  300   9100  -50.3     250 022 27707 00  981    237   10.0  88 230 006
      00  786   1934  -12.3  66               00  150  13420  -54.7     260 047       00  150  13460  -57.3     250 024       00  250  10260  -58.5     250 020       00 1000     80
      00  766   2131  -12.3  56               00  102  15896  -53.3                   00  100  16010  -56.7     250 023       00  233  10700  -60.9                   00  941    587   12.2  82
      00  733                   280 018 26422 00 1010     15    2.6  77 000 000       00   70  18270  -57.9     250 020       00  222                   250 020       00  850   1427    5.2  85 250 017
      00  700   2820  -17.7  31 280 016       00 1000     98    2.0  75 280 016       00   50  20390  -58.1     260 018       00  200  11660  -58.7     250 021       00  812   1798    2.8  85
      00  684                   270 014       00  986                   300 007       00   43                   260 019       00  176  12466  -57.1                   00  787   2051    2.8  76
      00  683   3003  -18.1  25               00  931                   310 008       00   33  23022  -55.7                   00  150  13480  -57.1     250 025       00  700   2993   -4.1  79 260 015
      00  572   4295  -29.9  29               00  850   1388   -6.5  53               00   30  23630  -56.1     270 018       00  128                   250 026       00  639   3704  -10.1  85
      00  535   4771  -29.9  26               00  793                   300 013       00   28                   270 019       00  100  16050  -57.3     250 021       00  617   3974   -9.1  74
      00  506                   240 032       00  744   2413  -14.3  26               00   24  25041  -58.3                   00   72                   250 023       00  500   5570  -20.9  53 260 020
      00  500   5250  -31.5  25 240 033       00  700   2981  -16.1  26 270 020       00   21  25893  -52.1                   00   70  18310  -57.1     250 023       00  400   7170  -33.7  54 250 024
      00  400   6810  -40.1     240 049       00  677   3232  -17.1  25               00   20  26200  -52.5     260 026       00   50  20430  -59.3     260 019       00  300   9130  -49.5     270 014
      00  394   6913  -39.7  25               00  596                   260 034       00   14  28486  -56.1                   00   30  23630  -59.1     280 015       00  250  10300  -57.7     270 012
      00  361                   240 060       00  526   5097  -24.5  25               00   12  29480  -50.1     260 032       00   29  23842  -59.3                   00  226  10931  -61.9
      00  340   7911  -44.5                   00  500   5370  -27.9  46 260 047 26850 00  984    226   10.6  91 290 002       00   26                   260 035       00  200  11700  -58.9     260 026
      00  300   8740  -51.3     240 058       00  472                   260 048       00 1000     91                          00   20  26190  -53.7     280 023       00  183  12261  -56.3
      00  282   9138  -54.7                   00  400   6920  -39.1  73 260 045       00  850   1424    4.2  95 270 015       00   18  26864  -55.5                   00  150  13520  -56.5     250 017
      00  273                   240 058       00  370   7450  -42.9                   00  700   2947   -5.9  88 270 014       00   11  30031  -51.7                   00  100  16090  -57.1
      00  263   9583  -56.5                   00  300   8880  -52.7     250 045       00  500   5540  -23.3  86 260 023       00   10  30650  -51.1     270 026 27731 00  990    160    9.2  92 200 005
      00  259   9680  -56.9                   00  251  10013  -59.7                   00  400   7130  -36.5  89 260 025       00    9                   270 035       00 1000     75
      00  250   9910  -56.1     240 045       00  250  10030  -59.7     260 046       00  300   9060  -51.9     260 025       00    7  33014  -42.7                   00  956    502  -12.7  84
      00  248                   240 044       00  242                   250 046       00  200  11600  -59.7     260 022       00    5  35283  -43.1                   00  949                   270 017
      00  242  10118  -53.7                   00  232  10497  -59.5                   00  150  13400  -58.5     250 023 27595 00  996    120   11.6  85 200 005       00  851   1419    4.4  76
      00  228  10501  -54.1                   00  211  11095  -56.3                   00  100  15970  -56.7     250 020       00 1000     84                          00  850   1428   -4.3  75 260 015
      00  200  11350                240 038       00  200  11450  -55.5     260 036       00   70  18230  -56.3     260 019       00  945    562    9.8  82               00  795                   260 020
      00  169  12423  -53.9                   00  169  12517  -58.3                   00   50  20370  -57.1     260 018       00  914    838    9.8  77               00  782   2092    1.6  60
      00  151  13148  -52.9                   00  150  13280  -55.7     260 029       00   42                   270 018       00  850   1435    5.4  81 240 014       00  700   2984   -5.5  59 260 020
      00  150  13200  -52.9     240 029       00  100  15850  -55.7     260 024       00   35                   260 018       00  800   1928    3.2  78               00  576   4482  -16.3  42
      00  119  14683  -55.9                   00   98  15979  -55.7     260 024       00   30  23610  -54.3     270 018       00  700   2996   -5.3  84 240 014       00  562   4667  -16.3  38
      00  102  15672  -52.5     250 023 26477 00  996    104    4.0  92               00   20  26200  -53.5     270 019       00  672   3317   -3.7  87               00  518   5274  -21.5  33
      00  100  15800  -52.7     250 023       00  936    604    -.7  91               00   19                   270 020       00  500   5590  -18.5  70 260 018       00  500   5530  -23.7  35 250 019
      00   72  17896  -57.9                   00  904    882    -.7  87               00   11  30094  -48.1     260 033       00  400   7220  -30.5  55 250 020       00  400   7120  -37.7  47 260 019
      00   70  18070  -57.1     250 022       00  891    997   -2.1  88         27037 00  986    123    2.6  91 360 012       00  322   8725  -42.1                   00  300   9020  -54.7     250 020
      00   64  18641  -54.5                   00  729   2584   -4.3  89               00 1000     10                          00  300   9200  -46.5     240 022       00  282   9413  -57.9
      00   54  19721  -57.9                   00  635   3656  -11.7  88               00  932    577    -.9  91               00  258  10183  -54.7                   00  264   9860  -26.1  88
      00   50  20210  -56.1     260 022       00  609   3976  -11.7  88               00  865   1172    -.9  93               00  250  10380  -55.7     230 023       00  250  10180  -59.7     260 020
      00   44  21020  -57.5                   00  482   5721  -25.1  89               00  850   1312     .4  94 260 013       00  223  11102  -59.1                   00  222  10928  -56.7
26258 00 1004     42    1.2  93 260 006       00  471   5889  -25.1  89               00  783   1970     .4  95               00  200  11790  -57.7     230 025       00  200  11580  -56.1     260 020
      00 1000     77    1.8  93 270 009       00  384   7338  -36.7  80               00  700   2865   -5.3  94 250 015       00  175  12636  -56.1                   00  171                   250 022
      00  993    134    3.0  90               00  222  11603   21.8                   00  556   4636  -16.1  90               00  150  13610  -56.1     250 025       00  151  13363  -56.9
      00  975    282    3.0  85         26629 00 1002     87    4.8  93 000 000       00  500   5430  -21.7  82 250 018       00  100  16190  -56.1     260 018 27947 00  996    162    8.4  82 230 004
      00  933    636     .2  75               00 1000    102    4.8  93               00  435   6444  -27.5  68               00   70  18450  -57.7     260 018       00 1000    129
      00  850   1376   -6.3  83 290 013       00  888     87    -.7  51               00  400   7040  -32.5  67 250 037       00   50  20580  -57.9     260 019       00  964    433   13.8  67
      00  813   1722   -9.1  85               00  850   1040   -2.7  63 320 007       00  300   9000  -46.1     250 015       00   44  21390  -55.7                   00  850   1473    4.4  83 250 018
      00  800   1846   -9.9  84               00  837   1162   -3.5  70               00  250  10200  -54.3                   00   35  22858  -52.7                   00  826   1706    5.0  56
      00  743   2413  -12.5  39               00  821   1315   -2.3  80               00  216  11125  -60.1                   00   30  23810  -57.9     260 020       00  767   2304    -.1  73
      00  700   2871  -14.5  35 270 020       00  787   1650   -3.7  87               00  200  11600  -59.5                   00   20  26390  -54.3     270 020       00  700   3036   -3.7  39 260 015
      00  656   3363  -14.5  32               00  749   2041   -3.7  88               00  150  13410  -56.5             27612 00  984    190   11.6  80 230 002       00  662   3475   -6.1  29
      00  526   5012  -21.9  36               00  700   2943   -6.7  89 250 021       00  100  16000  -54.5                   00 1000      0                          00  600   4235  -12.7  43
      00  500   5380  -24.5  35 260 042       00  500   5500  -21.9  90 250 029 27196 00  983    164   10.8  94 230 008       00  977                   230 006       00  590   4363  -11.7  36
      00  466   5890  -27.3  37               00  400   7100  -34.1  85 250 032       00 1000     22                          00  930    664    9.0  80               00  550   4898  -14.7  24
```

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
27947	00	500	5600	-20.3	27	250	010	28698	00	818				290	017	29231	00	999	76	5.4	91	290	008	29612	00	850	1473	3.0	78	270	018	29865	00	150	19320	30.0	90	150	344
	00	400	7220	-32.1	32	260	010		00	798	2000	3.4	32				00	1000	68						00	800	1960	-.5	70				00	100	17400	-28.5	86	110	103
	00	300	9210	-47.5		270	010		00	781	2071	2.8	25				00	912	818	-.9	94				00	776	2202	-2.3	43			30054	00	1002	193	.4	64	200	002
	00	286	9289	-48.5					00	700	3050	-4.3	32	310	017		00	879	1112	-.8	86				00	736	2622	-2.3	26				00	1000	202	.4	64		
	00	250	10390	-56.1		260	014		00	553	4866	-16.1	61				00	850	1378	-3.1	81	280	020		00	700	3022	-5.3	29				00	850	1485	-8.1	74	250	013
	00	229	10944	-59.3					00	525	5255	-18.5	78				00	811	1748	-5.7	88				00	583	4427	-16.3	60				00	700	2983	-14.3	73	300	014
	00	210	11492	-55.1					00	520				320	020		00	731	2555	-9.8	34				00	545	4934	-16.3	55				00	500	5480	-26.7	46	300	016
	00	200	11810	-55.3		260	015		00	500	5610	-21.3	71	320	020		00	700	2890	-12.3	33	310	019		00	500	5580	-20.1	53				00	400	7060	-37.1	53	330	014
	00	150	13640	-55.1		260	017		00	487	5804	-23.3	77				00	668	3246	-15.5	32				00	300	9170	-46.3					00	300	8980	-53.5		340	016
	00	100	16220	-56.5		260	113		00	464	6158	-23.7	77				00	500	5390	-25.8	25	330	022		00	200	11760	-62.5					00	200	11530	-56.7		270	016
	00	70	18450	-56.3		260	012		00	400	7230	-31.1	76	320	025		00	470	5836	-27.7	27				00	179	12453	-57.1					00	150	13380	-51.8		260	017
	00	50	20590	-56.8		250	013		00	332				320	037		00	400	6970	-35.7	27	330	025		00	150	13560	-56.9					00	100	16000	-52.8		260	017
	00	30	23830	-55.1		270	011		00	300	9210	-45.3		320	036		00	300	8920	-49.3		340	028		00	100	16140	-55.5					00	70	18300	-51.7		260	015
	00	20	26430	-53.7		270	012		00	250	10400	-55.3		320	036		00	250	10100	-54.3		320	034		00	70	18420	-55.3					00	50	20480	-53.7		260	017
	00	13	29231	-48.7					00	235				320	040		00	240	10361	-55.3					00	68	18605	-55.3					00	30	23750	-57.5		290	019
27962	00	995	174	8.4	90	230	007		00	206	11601	-67.5					00	216	11038	-52.3				29634	00	1001	142	6.2	85	230	006		00	20	26330	-54.8		290	015
	00	1000	127						00	200	11780	-66.5		320	034		00	200	11540	-52.1		320	031		00	1000	150	6.0	84	230	006		00	10	30810	-49.8		260	022
	00	850	1464	3.8		250	015		00	193	11996	-65.1					00	150	13400	-52.7		320	037		00	971				220	019		00	6	34181	-44.5			
	00	700	3015	-4.9		270	011		00	181	12387	-65.1					00	100	16010	-54.5		320	042		00	954				240	023	30230	00	996	261	-7.3	87	000	000
	00	500	5570	-22.1		250	015		00	150	13550	-60.9		320	023	29263	00	1003	78	6.0	52	200	006		00	937	681	4.6	79				00	1000	230				
	00	400	7170	-33.7		240	017		00	146	13718	-60.3					00	1000	100	6.0	52				00	923				260	021		00	938	728	-3.3	76		
	00	300	9110	-50.1		250	016		00	141				310	027		00	982	249	6.0	52				00	886	1137	4.8	77				00	887	1167	-6.5	68		
	00	200	11700	-56.3		240	021		00	100	16090	-60.7		310	023		00	880	1134	-1.5	83				00	850	1470	.4	74	270	017		00	850	1500	-6.5	68	250	010
	00	150	13550	-56.8		250	024		00	81	17402	-60.5					00	850	1408	-1.5	88				00	700	3000	-11.9	67	260	017		00	800	1971	-9.1	57		
	00	100	16110	-58.7		260	022		00	71	18228	-57.7					00	772	2167	-5.7	92				00	689	3121	-12.9	67				00	700	3007	-14.1	66	300	010
28225	00	988	170	9.6	92	200	003		00	70	18320	-57.7		300	015		00	700	2928	-11.8	87				00	670	3335	-11.5	61				00	600	4162	-20.5	75		
	00	1000	74						00	57				300	018		00	500	5420	-27.8	67				00	666	3381	-11.3	61				00	500	5490	-28.3	56	310	007
	00	900	941	6.0	97				00	53	20064	-60.5					00	410	6818	-36.8	42				00	660				270	016		00	400	7050	-41.3		350	004
	00	850	1406	3.4	78	260	018		00	50	20430	-60.1		300	008		00	400	6990	-38.1	41				00	647	3603	-11.3	43				00	300	8940	-56.8		340	006
	00	766	2243	-.7	43				00	39				280	006		00	300	8810	-52.7					00	638	3710	-11.5	27				00	250	10070	-64.3		300	006
	00	700	2968	-3.8	88	250	019		00	33	23027	-59.5					00	296	8996	-56.1					00	614				290	016		00	242	10268	-66.1			
	00	500	5550	-20.1	85	210	003	28722	00	1004	105	11.4	92	200	003		00	250	10080	-56.1					00	552	4804	-18.9	15				00	200	11450	-58.1		270	011
	00	400	7170	-30.5	93	250	018		00	1000	131	11.8	90				00	240	10340	-56.1					00	526	5163	-18.9	15				00	190	11774	-56.7			
	00	326	8586	-43.3					00	850	1477	4.8	79	250	011		00	200	11510	-52.1					00	510				290	022		00	150	13270	-55.9		260	017
	00	300	9140	-46.8		250	025		00	700	3034	-2.3	33	250	018		00	189	11877	-50.9					00	500	5530	-21.7	14	280	022		00	100	15850	-56.1		260	016
	00	250	10330	-54.1		250	030		00	500	5630	-16.7	28	250	024		00	150	13380	-51.3					00	488	5708	-23.1	12				00	70	18120	-55.3		270	015
	00	208	11495	-59.7					00	400	7250	-28.9	33	250	024		00	100	16000	-53.1					00	423				310	028		00	50	20270	-57.3		250	015
	00	200	11740	-59.1		260	028		00	300	9240	-45.5		250	026	29282	00	1002	134	2.0	51	240	003		00	400	7130	-35.7	48	320	029		00	30	23500	-58.3		270	018
	00	150	13550	-56.9		260	027		00	200	11850	-60.5					00	1000	148	2.0	47				00	384				320	030		00	20	26070	-55.5			
	00	120	14871	-54.7					00	150	13640	-60.1		270	026		00	917	846	2.0	51				00	364	7779	-40.5				30309	00	973	415	2.0	82	180	008
	00	100	16140	-55.1		270	020		00	100	16180	-58.3		270	023		00	850	1452	-2.8	58	240	016		00	300	9060	-50.1		320	041		00	1000	189				
28275	00	1008	44	3.4	85	230	004		00	70	18420	-59.1		270	023		00	788	2046	-7.8	67				00	250	10230	-58.3		330	047		00	954				200	009
	00	1000	114	4.6	85				00	50	20540	-58.3		270	025		00	704	2917	-10.5	67				00	236				320	050		00	924	842	-.5	75		
	00	967	388	7.2	75			28900	00	1012	44	9.0	92	230	001		00	700	2966	-10.9	61	250	024		00	232	10697	-61.3					00	921				230	006
	00	883	1126	1.0	81				00	1000	145	9.8	89				00	579	4395	-21.1	77				00	219	11055	-61.3					00	886	1178	1.2	69		
	00	857	1367	2.2	32				00	971	390	11.4	85				00	564	4589	-21.1	77				00	212				320	042		00	882				260	012
	00	850	1432	2.2	28	260	020		00	892				250	010		00	500	5470	-27.9	69	250	022		00	200	11640	-58.5		320	033		00	850	1510	-.3	59	240	010
	00	818	1741	1.4	16				00	850	1469	2.0		250	010		00	491	5600	-27.8	69				00	196	11767	-58.7					00	770	2293	-5.1	38		
	00	800	1920	1.0	16				00	830	1660	.4					00	400	7030	-40.1		240	022		00	188				310	025		00	752	2479	-5.1	32		
	00	705	2927	-3.3	46				00	711	2887	-5.3					00	300	8930	-55.7		240	025		00	187	12066	-53.9					00	746	2542	-5.5	29		
	00	700	2985	-4.3	46	280	019		00	700	3013	-5.8	58	250	012		00	285	9255	-57.9					00	171				300	025		00	700	3020	-9.1	37	270	011
	00	650	3565	-7.7	70				00	655	3530	-9.1	40				00	250	10080	-59.7		250	015		00	167	12784	-58.9					00	607	4109	-15.7	42		
	00	540	4878	-18.1	87				00	636	3758	-9.1	34				00	240	10335	-59.9					00	150	13460	-58.5		300	024		00	558	4738	-20.5	79		
	00	536	5034	-18.3	89				00	623	3917	-10.3	25				00	212	11116	-56.3					00	136	14081	-55.3					00	500	5530	-25.9	57	270	017
	00	500	5560	-20.9	70	280	023		00	566				260	016		00	200	11480	-55.9		260	020		00	130	14366	-56.9					00	479	5839	-28.9	56		
	00	488	5739	-21.7	64				00	507	5476	-19.5	30				00	150	13320	-54.3		260	013		00	100	16030	-55.7		280	016		00	453				270	019
	00	400	7170	-31.3	71	280	029		00	500	5680	-20.5	33	250	017		00	100	15930	-54.1		260	014	29698	00	975	415	-6.5	88	000	000		00	405	7034	-31.3		280	014
	00	300	9140	-47.7		290	034		00	400	7170	-35.1	53	240	019		00	70	18220	-54.3		290	014		00	1000	210					30372	00	939	715	-2.3	76	050	003
	00	250	10320	-57.3		280	035		00	335	8378	-46.1					00	50	20380	-54.5		260	013		00	917	899	5.2	52				00	1000	209				
	00	224	11007	-61.9					00	300	9100	-51.5		230	025		00	37	22308	-54.7					00	850	1512	.2	29	300	005		00	929	795	1.2	70		
	00	200	11720	-61.9		290	032		00	278				230	026	29574	00	997	207	5.8	52	230	007		00	700	3041	-9.9	23	250	010		00	892	1122	1.2	55		
	00	170	12726	-61.8					00	272	9730	-56.1					00	1000	181						00	600	4215	-16.3	21				00	858	1433	-1.5	54		
	00	158	13181	-60.1					00	241	10496	-57.9					00	979				230	012		00	500	5560	-26.1	22	250	020		00	850	1507	-2.3	54	360	007
	00	150	13510	-60.1		280	026		00	230				240	030		00	970				220	016		00	400	7140	-38.1	41	260	013		00	700	3017	-13.5	55	310	007
	00	100	16050	-57.7		290	021		00	201	11635	-59.9					00	949				230	018		00	300	9060	-52.3		260	016		00	686	3170	-14.3	55		
	00	70	18290	-58.3		280	017		00	200	11680	-59.7		240	025		00	932				240	028		00	250	10220	-60.5		260	013		00	684	3192	-14.5	55		
	00	50	20410	-57.7		280	015		00	178	12411	-58.1					00	926	811	3.0	65				00	235	10603	-62.7					00	648	3603	-12.5	33		
	00	30	23630	-57.3		260	015		00	150	13490	-58.7		250	025		00	850	1497	-2.5	81	250	021		00	200	11610	-56.1		270	011		00	550	4836	-20.5	30		
	00	20	26210	-53.9					00	107	15598	-61.5					00	845	1544	-3.8	82				00	150	13460	-52.5		270	013		00	500	5530	-25.9	25	280	016
	00	17	27261	-50.9					00	100	16030	-60.9		270	021		00	781	2161	-7.5	91				00	100	16080	-53.5		270	018		00	400	7110	-36.5	42	260	028
28440	00	1000	103						00	85	17048	-57.5					00	700	2980	-11.9	86	250	021		00	70	18380	-53.5		270	013		00	342	8177	-44.7			
	00	978	292	9.0	86	200	003		00	81				270	022		00	684	3157	-13.1	83				00	50	20540	-54.1		270	011		00	300	9040	-50.8		260	032
	00	850	1438	2.0	90	260	017		00	70	18380	-58.5		270	020		00	625	3836	-19.3	82				00	30	23820	-54.1		260	022		00	250	10210	-57.7		270	026
	00	843				260	017		00	54	18997	-62.3					00	546	4833	-23.1	77				00	20	26420	-53.3		260	017		00	243	10388	-58.5			
	00	821	1717	.0	87				00	50	20480	-59.5		280	019		00	500	5500	-27.9	72	250	022		00	15	28273	-53.1					00	200	11640	-52.7		250	025
	00	804	1886	4.0	60				00	46	21008	-55.9					00	400	7070	-40.5		260	022	29838	00	1004	161	7.4	78	210	006		00	150	13500	-51.1		270	017
	00	799				280	012		00	42				270	015		00	300	8970	-55.1		260	019		00	1000	192	7.0	78				00	100	16130	-52.5		270	017
	00	717				230	014		00	36	22545	-61.7					00	277	9613	59.4	78				00	981	349	5.6	79			30521	00	978	415	-11.1	100	000	000
	00	704	2943	-6.9	78				00	30	23580	-56.7		290	018		00	275				250	016		00	944	663	5.6	81				00	1000	243				
	00	700	2990	-6.7	79	230	015		00	27	24254	-53.1					00	255	10272	-62.1		270	025		00	850	1513	-.7	83	260	014		00	920	897	-5.9	100		
	00	671	3321	-5.1	91				00	21				290	020		00	250	10120	-61.9		270	024		00	758	2416	-7.3	85				00	910	983	-4.3	96		
	00	500	5560	-19.1	91	250	022		00	20	26270	-55.1		280	020		00	232	10585	-59.9					00	738	2624	-7.3	83				00	850	1520	-4.3	54	280	005
	00	400	7190	-32.1	90	250	022		00	19	26597	-55.5					00	221	10891	-55.9					00	700	3038	-10.5	80	270	019		00	826	1746	-4.3	76		
	00	300	9160	-46.9		250	027		00	14	28578	-47.9		290	025		00	202	11466	-53.9					00	629	3856	-13.3	47				00	794	2057	-4.3	35		
	00	252	10294	-55.3					00	10	30800	-45.1		270	025		00	200	11520	-54.1		280	217		00	600	4214	-15.5	35				00	776	2238	-4.3	35		
	00	250	10350	-55.3		260	027		00	9				270	025		00	185	12018	-55.9					00	500	5560	-26.3	25	330	016		00	749	2516	-6.5	32		
	00	212				270	030		00	8	32301	-41.9		280	020		00	150	13360	-54.5		280	017		00	410	6970	-34.7	21				00	700	3039	-10.8	52	290	006
	00	198	11822	-60.1				28952	00	1000	171	7.0	92	200	005		00	102				280	012		00	400	7140	-34.7	21	330	024		00	640	3721	-15.7	88		
	00	186	12209	-63.7					00	966	454	11.8	76				00	100	15860	-55.8		290	012		00	300	9090	-49.9		360	034		00	256	9989	-63.5			
	00	173	12653	-64.1					00	850	1506	3.6	88	250	015		00	88				330	010		00	250	10260	-27.7	46	340	030		00	250	10040	-62.9		310	015
	00	137	14097	-59.7					00	756	2454	2.2	73				00	76				280	015		00	243	10451	-58.5					00	211	11110	-52.7			
	00	75				270	018		00	733	2703	1.0	64				00	70	18230	-56.3		280	015		00	211	11339	-58.5					00	150	13000	-52.9		290	015
	00	70	18300	-57.9					00	700	3064	-1.1	79	260	019		00	50	20360	-55.9		270	012		00	200	11680	-56.7		330	024		00	100	15610	-53.3		290	014
	00	53	20052	-58.3					00	669	3423	-3.5	88				00	36	22446	-56.9					00	181	12318	-53.1					00	70	18310	-53.1		280	016
28698	00	1008	94	4.0	97	270	004		00	629	3908	-5.9	45				00	30	23620	-53.1		270	016		00	150	13510	-53.1		310	018		00	50	20480	-52.7		280	013
	00	1000	160	5.0	89	270	013		00	565	4741	-10.3	84				00	20	26190	-55.3		270	019		00	100	16110	-54.3		300	017		00	30	23760	-53.9		290	013
	00	981				290	008		00	500	5670	-18.1	86	270	017		00	17				260	015	29865	00	994	256	-6.3	91	320	002		00	20	26390	-49.1		290	013
	00	970				280	010		00	400	7300	-30.1	88	260	021		00	14	28499	-48.9		260	025		00	1000	207						00	12	29801	-41.3			
	00	968	427	10.0	85				00	300	9270	-46.7		260	022		00	12	29525	-43.1					00	850	1514	-.1	64	250	018	30554	00	904	1002	2.6	38	360	004
	00	903	995	5.2	93				00	250	10480	-55.1		270	016	29612	00	1003	120	3.8	92	250	005		00	700	3037	-11.7	83	250	019		00	1000	186				
	00	861	1385	1.6	71				00	200	11890	-61.7		280	010		00	1000	144	4.0	92				00	500	5540	-27.3	77	260	013		00	878	1239	.8	43		
	00	850	1490	.8	64	280	011		00	150	13650	-61.1		280	011		00	970	393	7.8	90				00	400	7110	-38.7	71	260	017		00	863	1377	.8	47		
	00	835	1633	.4	55				00	100	16170	-60.5		280	014		00	943	624	5.6	90				00	300	9030	-51.9		310	016		00	850	1499	-.5	61	030	008
	00	824	1740	3.4	48				00	37	22372	-59.9					00	900	1005	5.6	91				00	200	11600	-54.9		200	160		00	824				070	014

```
OCTOBER 14 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

30554 00  784   2138   -5.5  63         30710 00  901   1062    2.4  83         30965 00  421   6860  -31.9  49         31369 00  700   2875   -5.5  15         31735 00  962    312    5.6  52
      00  768   2300   -7.1  57               00  891                   190 004       00  400   7220  -35.3  53 240 026       00  600   4163  -14.5  26               00  938    518    4.8  52
      00  700   3021   -9.7  40 340 006       00  850   1530     .2  71 170 006       00  300   9160  -49.5                   00  573   4512  -14.5  28               00  937                   260 009
      00  695   3076  -10.1  37 320 006       00  811   1904   -2.9  58               00  250  10340  -57.5                   00  500   5620  -22.3  36               00  868   1155    9.8  50
      00  684   3199  -10.7  40               00  780                   300 002       00  227  10844  -61.7                   00  400   7120  -34.3  34               00  850   1519    8.8  49 330 006
      00  604   4145  -16.5  66               00  767   2346   -2.9  39         31004 00  942    682   -1.1  64 270 001       00  300   9080  -48.3                   00  839                   330 005
      00  576   4501  -17.7  76               00  761   2408   -2.9  39               00 1000    202                          00  250  10260  -55.7                   00  782   2202    4.2  45
      00  571                   260 006       00  753                   340 004       00  850   1469   -7.9  72 300 011       00  235  10652  -58.1                   00  700   3094   -1.9  46 340 010
      00  500   5540  -24.9  80 240 007       00  700   3060   -8.9  48 320 004       00  700   2972  -15.5  60 290 016       00  221  11039  -58.1                   00  693                   340 018
      00  488   5716  -26.1  80               00  663                   290 008       00  500   5440  -28.7  24 270 031       00  200  11680  -55.5                   00  551                   330 018
      00  425   6703  -32.5  75               00  500   5570  -27.5  46 310 010       00  400   7000  -39.5  25 260 046       00  176  12500  -52.7                   00  508                   330 018
      00  400   7130  -36.3  75 210 013       00  400   7130  -40.5     300 015       00  300   8920  -52.7     270 041       00  150  13520  -53.5                   00  500   5670  -19.1  45 330 018
      00  307   8935  -44.3                   00  300   9020  -56.5     280 021       00  200  11510  -50.7     270 028       00  100  16120  -54.1                   00  435                   330 017
      00  300   9060  -51.7     230 016       00  280                   280 023       00  150  13380  -51.1     270 022       00   70  18410  -53.5                   00  400   7280  -31.7     330 017
      00  250  10230  -58.9     230 019       00  262   9868  -62.5                   00  100  16000  -54.7     270 016       00   50  20550  -56.1     300 381       00  394   7387  -32.7  39
      00  249  10255  -58.9                   00  250  10160  -62.5     270 023       00   78  17580  -57.3                   00   30  23810  -55.1                   00  300   9260  -45.5     280 300
      00  230  10752  -59.7                   00  249  10185  -62.5                   00   76  17745  -54.9                   00   20  26040  -53.1                   00  268                   300 014
      00  200  11650  -54.1     240 017       00  231  10652  -58.3                   00   70  18280  -54.9     280 016       00   10  30920  -50.1                   00  258  10251  -52.3
      00  192  11913  -52.9                   00  200  11570  -55.7     270 019 31088 00 1003      5     .6  59 340 005 31510 00 1004    137     .6  82 000 000 31770 00 1018     25    9.4  53
      00  150  13500  -53.7     260 017       00  196  11698  -54.7                   00 1000     31     .0  59               00 1000    168    2.6  75 000 000       00  800   1972   -4.1  33
      00  100  16100  -53.7     260 018       00  150  13400  -53.3     260 020       00  949    447   -3.7  63               00  988                   250 003       00  747   2515   -1.5  15
      00   70  18390  -53.9     260 020       00  100  16010  -54.1     270 018       00  873   1105   -4.5  58               00  961    495   13.2  38               00  700   3029   -5.1  10
      00   50  20540  -53.7     260 020       00   73  18021  -55.9                   00  850   1321   -5.5  53 360 011       00  958    521   14.2  35               00  600   4225  -11.5  40
      00   30  23790  -56.9     270 018       00   70  18300  -54.7     260 018       00  772   2071   -8.7  52               00  954                   260 013       00  250  10350  -54.3
      00   20  26390  -55.1     250 017       00   67  18581  -53.5     260 018       00  706   2763   -8.7  37               00  876                   270 010       00  239  10637  -56.5
      00   19  26717  -55.3                   00   57  19615  -56.1                   00  700   2832   -9.7  37 340 012       00  850   1525    7.0  31 270 008       00  200  11766  -57.1
30635 00  970    457    3.8  76 230 001       00   50  20460  -55.9     260 019       00  593   4094  -17.3  65               00  790   2121    3.0  25               00  189  12126  -54.1
      00 1000    213                          00   45                   270 020       00  506   5270  -23.1  43               00  772                   240 012       00   70  18459  -54.5
      00  850   1522   -3.1  77 360 006       00   30  23720  -54.1     260 020       00  500   5360  -24.5  43 320 018       00  700   3091   -2.9  54 250 013 31873 00 1014    105    7.0  65 250 003
      00  700   3047  -10.3  44 340 008       00   22  25725  -50.9                   00  406   6833  -38.9  46               00  681   3307   -6.3  58               00 1000    222    7.0  65 220 006
      00  500   5550  -28.7  61 320 012       00   20  26330  -52.7     270 000       00  400   6930  -38.9  46 300 022       00  500   5650  -23.5  43 270 015       00  978    405    8.0  61
      00  400   7110  -40.1     310 016       00   18  27012  -51.9     270 015       00  388   7139  -39.5  46               00  482                   280 015       00  902   1070    7.0  53
      00  300   9010  -54.5     290 013       00   10  30610   34.0     250 317       00  300   8850  -53.3     310 021       00  400   7240  -36.7  38 270 015       00  850   1559    4.0  52 320 012
      00  200  11600  -53.7     280 020 30758 00  840    674    3.6  88 250 003       00  270   9522  -57.7                   00  307   9008  -53.3                   00  809   1958    1.2  51
      00  150  13450  -53.1     260 019       00 1000    171                          00  250  10010  -57.7     300 022       00  300   9160  -54.1     260 015       00  800   2048     .8  51
      00  100  16070  -52.9     280 018       00  850   1480   -2.3  90               00  229  10564  -57.7                   00  287                   260 015       00  738   2696    1.0  19
30673 00  944    626   -5.1  97 000 000       00  827   1697   -4.1  90               00  200  11430  -53.5     310 026       00  235                   250 024       00  712   2983    -.9  17
      00 1000    167                          00  781   2147   -5.3  92               00  195  11583  -52.5                   00  217  11194  -63.5                   00  700   3118   -1.5  24 040 005
      00  920    827    2.2  84               00  700   3005   -9.3  93               00  150  13290  -52.7     300 019       00  200  11710  -60.5     260 022       00  681   3336   -2.9  30
      00  873   1246     .0  83               00  668   3366  -10.9  94               00  100  15900  -54.3     300 017       00  185  12200  -56.9                   00  670   3466     .2   1
      00  850   1463    3.0  70 020 005       00  642   3670  -12.3  88               00   70  18170  -56.3     290 020       00  150  13520  -57.5     260 020       00  665   3526   -2.9  33
      00  844   1520    4.0  70               00  617                   230 012       00   50  20300  -57.9     270 013       00  100  16090  -57.5     270 017       00  500   5710  -19.9  33 340 008
      00  700   3020   -5.5  68 280 009       00  500   5530  -25.1  64 260 026       00   30  23530  -56.7     260 022       00   70  18350  -17.5  89               00  400   7320  -33.1  35 010 007
      00  689   3144   -6.5  68               00  490                   260 017       00   20  26110  -55.1     290 020       00   57                   280 010       00  300   9280  -47.5     310 008
      00  672   3339   -7.9  57               00  400   7110  -25.5  47 240 025       00   10  30580  -49.7     250 035       00   50  20480  -57.5     280 013       00  278   9779  -51.7
      00  649   3610   -7.9  57               00  385   7381  -37.5  42         31168 00 1012      9    5.0  35 230 005       00   46  21007  -57.5                   00  235  10863  -54.1
      00  541   4988  -21.3  87               00  300   9050  -51.3     250 024       00 1000    106    4.8  35 340 018       00   39  22060  -53.1                   00  200  11910  -53.7     250 015
      00  512   5392  -23.9  66               00  251  10190  -58.7                   00  953    496    2.6  35               00   31                   270 015       00  150  13750  -56.3     250 018
      00  500   5580  -23.9  57 260 012       00  250  10220  -58.7     240 024       00  860   1327    3.4  23               00   30  23750  -52.5                   00  123  15005  -58.1
      00  400   7160  -36.1  76 260 013       00  200  11640  -53.9     250 024       00  850   1426    3.6  23 320 013       00   26  24679  -50.7                   00  105  16006  -56.3
      00  300   9100  -51.7     250 015       00  193  11869  -53.1                   00  700   2968   -9.1  52         31538 00  984    353   -4.1  90 000 000       00  100  16320  -57.9     260 030
      00  250  10260  -60.3     260 016       00  150  13490  -53.9     260 021       00  686   3124  -11.1  66               00 1000    212                          00   82  17564  -60.3
      00  240  10513  -62.1                   00  138  14023  -55.7                   00  674   3259  -11.7  72               00  919    898    6.8  65               00   70  18560  -58.5     270 013
      00  220  11051  -62.1                   00  108                   270 024       00  554   4742  -18.1  76               00  850   1535    3.8  60 300 005       00   63  19223  -58.3
      00  200  11650  -55.9     260 016       00  100  16080  -54.7     260 021       00  500   5490  -25.5  75               00  777   2263    3.8  56               00   50  20670   60.0  27 930 101
      00  172  12617  -52.7                   00   71  18276  -53.9                   00  400   7080  -36.9  75               00  700   3104   -1.9  54 280 015       00   46  21336  -61.3
      00  150  13490  -55.9     280 016       00   70  18360  -54.1     260 018       00  300   9010  -51.9                   00  500   5690  -20.3  58 300 008       00   35  23057  -55.1
      00  132  14308  -53.7                   00   64  18932  -56.5                   00  250  10170  -25.1  79               00  400   7300  -33.3  49 300 007       00   30  23890  -54.1     270 013
      00  122  14812  -55.9                   00   54  20018  -53.3                   00  239  10473  -61.3                   00  300   9270  -45.1     300 008       00   20  26530  -50.9
      00  108  15593  -52.7                   00   50  20510  -56.1     270 015       00  200  11580  -53.3                   00  250  10470  -51.1     300 006 31909 00 1022     11    7.8  49 320 003
      00  100  16090  -54.3     280 013       00   45  21175  -59.3                   00  150  13420  -55.1                   00  208  11645  -58.9                   00 1020     30    8.8  46
      00   76  17852  -53.7                   00   38  22080  -55.1     300 015       00  100  16010  -55.9                   00  200  11900  -58.9     310 307       00 1000    193    8.4  42 310 004
      00   70  18370  -55.1     310 012       00   30  23760  -54.9     270 014       00   70  18280  -55.5                   00  181  12527  -58.7                   00  863   1399    4.0  41
      00   67  18649  -56.1                   00   27                   260 012       00   50  20420  -56.5     300 367 31561 00 1020     19    1.4  82 180 003       00  850   1527    4.6  35 340 012
      00   54  20025  -54.5                   00   24  25197  -51.7                   00   30  23670  -56.9                   00 1000    178     .8  81 190 006       00  822   1802    6.8   7
      00   50  20510  -57.3     290 010 30935 00  936    770    2.4  64 290 003       00   20  26200  -52.5                   00  971    413    -.7  80               00  700   3106    -.9   4 350 007
      00   36  22596  -55.5                   00 1000    232                          00   10  30739  -46.7                   00  923    822    5.2  41               00  661   3560   -4.1   4
      00   30  23790  -52.9     260 008       00  920                   280 003 31300 00  989    244    -.9  75 000 000       00  915    893    6.6  39               00  583   4535  -12.1  25
      00   20  26430  -47.7     290 006       00  850   1540   -3.3  71 320 006       00 1000    144                          00  873   1276    3.2  38               00  554   4824  -14.1  27
      00   13  29316  -41.1                   00  772                   330 006       00  965    429    3.6  71               00  850   1502    3.4  35 320 006       00  500   5690  -19.5  18 340 015
30692 00  969    409   -4.3  66 020 001       00  756   2457   -8.7  74               00  907    931    3.0  65               00  827   1724    3.6  25               00  400   7320  -31.1  16 330 005
      00 1000    153                          00  700   3055  -12.1  56 320 012       00  873   1243    7.6                   00  795   2043    1.6  19               00  324   8779  -42.3
      00  852                   240 003       00  696   3099  -12.3  51               00  850   1462    6.6  57 240 011       00  726   2768   -2.3  50               00  313   9013  -42.3
      00  850   1462    4.4  41 240 003       00  635   3797  -14.1  24               00  700   3027   -3.1  39 280 020       00  700   3058   -4.3  49 330 015       00  300   9290  -45.5     210 005
      00  700   3018   -5.1  32 270 010       00  608   4113  -16.1  10               00  500   5590  -22.5  58 260 025       00  698   3081   -4.5  49               00  250  10500  -47.8     260 023
      00  689                   270 009       00  500   5590  -24.9   8 290 019       00  400   7190  -35.1  53 270 030       00  681   3275   -4.5  54               00  200  11960  -51.3     250 039
      00  500   5570  -22.1  19 260 018       00  480                   280 020       00  300   9190  -50.9     270 039       00  500   5630  -21.1  48 320 025       00  150  13810  -55.3     260 045
      00  400   7170  -35.5  43 250 025       00  400   7200  -37.1   7 270 027       00  200  11680  -60.5     260 032       00  400   7240  -32.9  49 320 030       00  127  14864  -56.5
      00  300   9110  -50.1     260 029       00  331                   270 032       00  150  13500  -55.3     260 026       00  300   9200  -47.1     310 028       00  109  15828  -57.3
      00  299   9135    5.2  48               00  300   9140  -52.3     270 031       00  100  16070  -54.7     280 017       00  250  10390  -54.5     310 026       00  100  16370  -59.9     250 032
      00  254                   250 035       00  266   9909  -57.5                   00   92  16607  -51.7                   00  222  11144  -58.3                   00   88  17165  -61.9
      00  250  10280  -61.5     250 034       00  250  10320  -58.5     270 029       00   84                   280 016       00  200  11810  -59.1     310 020       00   70  18600  -60.1     290 016
      00  247  10355  -62.7                   00  246  10421  -59.1                   00   72  18187  -54.5                   00  190  12130  -61.1                   00   50  20710  -57.1     250 017
      00  223  10986  -61.9                   00  200  11740  -55.5     260 027 31329 00  959    543   -5.9  88 000 000       00  150  13620  -55.9     270 027       00   32  23545  -55.5
      00  200  11670  -58.5     260 030       00  193  11967  -55.1                   00 1000    215                          00  143  13925  -54.5                   00   30  23870  -53.5     260 012
      00  168  12778  -53.7                   00  150  13610  -54.3     250 026       00  900   1045     .8  70               00  100  16190  -57.9     270 025       00   25  25153  -49.7
      00  150  13500  -55.5     260 023       00  110                   260 018       00  850   1503     .0  64 260 014 31707 00 1017     74    3.2  83 320 001       00   20  26550  -49.1     270 022
      00  121  14833  -67.1                   00  100  16230  -55.1     280 017       00  758   2418    -.7  51               00 1000    209    9.2  71 300 003       00   10  31220  -47.1     260 021
      00  100  16090  -55.1     260 018       00   82  17509  -51.3                   00  700   3052    -.7  64 300 019       00  850   1548    6.0  39 290 006       00    5  35842  -43.9
      00   85  17134  -52.7                   00   70  18540  -53.7     250 014       00  500   5630  -20.1  73 290 025       00  700   3119    -.7  37 320 003 31960 00 1018     83    6.4  79 000 000
      00   76                   270 015       00   50  20780  -56.7     260 014       00  400   7250  -31.9  60 290 034       00  500   5720  -19.3  37 310 009       00 1000    230    6.8  78
      00   70  18370  -55.1     370 023       00   37                   250 014       00  300   9200  -50.1     290 037       00  400   7330  -33.3  35 310 007       00  970    481   10.6  62
      00   59                   240 025       00   35  23033  -58.3                   00  250  10350  -57.5     290 033       00  300   9300  -46.5     290 009       00  916                   360 004
      00   50  20520  -57.1     290 052       00   33                   250 017       00  200  11770  -62.5     280 030       00  200  11900  -59.7     260 007       00  886                   340 005
      00   49  20650  -51.3                   00   30  24010  -54.1     260 014       00  175  12603  -58.1                   00  150  13710  -56.7     280 021       00  855   1519    4.6  56
      00   43                   300 020       00   17  27716  -46.7     270 011       00  150  13570  -58.3     270 021       00  100  16290  -55.5     250 022       00  850   1570    4.6  56 360 005
      00   30  24770  -55.3     270 012 30965 00  937    684    -.3  64 230 003       00  100  16130  -56.7     280 018       00   70  18560  -56.7     270 017       00  763   2445    2.6  28
      00   28                   250 015       00 1000    160                          00   36  22631  -55.1                   00   50  20690  -57.7     260 016       00  755                   320 003
      00   20  26380  -52.1     270 025       00  867   1311   10.0  43         31369 00 1010     50    5.8  65 270 010       00   46  21215  -58.7                   00  704                   330 004
      00   18  27074  -44.7                   00  850   1475    9.0  40 270 011       00 1000    127    5.2  65 290 014 31735 00 1015     74    4.8  71 230 003       00  700   3130   -2.1  24 330 004
      00   16  27853  -49.9                   00  800   1962   -6.5  27               00  873   1220   -2.1  63               00 1003                   300 004       00  652                   050 003
30710 00  975    434   -2.5  81 110 001       00  700   3053   -2.1  36 240 022       00  850   1435   -2.3  54 330 020       00 1000     -3  -11.1   1 050 156       00  600   4340   -8.3  18
      00 1000    227                          00  626   3927  -10.3  56               00  782   2098   -3.1  39               00  999      5    4.4  65               00  594                   100 004
      00  946                   160 006       00  500   5620  -21.9  83 240 421       00  753   2396    -.7  24               00  987                   230 012       00  500   5740  -21.7  12 080 017
```

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31960	00	420				080	004
	00	400	7370	-34.3	27	090	013
	00	392				090	013
	00	382	7689	-38.5	17		
	00	318	8933	-44.5			
	00	300	9350	-43.5		200	002
	00	293	9509	-43.1			
	00	260				250	040
	00	250	10570	-46.1		250	037
	00	233				260	020
	00	213	11623	-51.1			
	00	207				240	045
	00	200	12030	-51.1		350	043
	00	187	12128	-51.1			
	00	157				050	037
	00	150	13880	-57.1		250	035
	00	122	15178	-60.3			
	00	116	15493	-58.9			
	00	100	16430	-61.5		250	025
	00	93				250	022
	00	89	17151	-62.5			
	00	70	18680	-61.1		260	018
	00	50	20910	-59.3		270	012
	00	36	22979	-56.9			
	00	30	24020	-25.3	7	270	011
	00	20	26660	-47.1		260	012
	00	19				260	010
	00	18	27358	-46.7			
	00	17				260	016
	00	14	29014	-49.7			
32061	00	1014	30	7.8	66	270	008
	00	1000	145	6.8	65	260	007
	00	970				280	018
	00	881	1169	-1.1	64		
	00	850	1450	-3.7	58	320	015
	00	842				330	016
	00	834	1600	-5.1	53		
	00	804				330	020
	00	768	2249	-4.1	38		
	00	743	2511	-1.7	33		
	00	700	2967	-4.1	16	330	025
	00	693	3046	-4.5	16		
	00	671				340	020
	00	661	3427	8.6	10		
	00	614				330	034
	00	583	4424	-12.9	36		
	00	500	5520	-21.5	40	320	025
	00	469				320	021
	00	400	7140	-33.1	35	320	023
	00	348	8105	-40.1			
	00	300	9090	-45.5			
32098	00	1016	4	9.8	57		
	00	836	1580	-4.1	63		
	00	793	1996	-4.1	49		
	00	780	2126	-5.5	49		
	00	765	2278	-5.5	42		
	00	759	2336	-36.3			
	00	704	2893	-4.3	23		
	00	663	3362	-8.5	20		
	00	638	3660	-8.5	20		
	00	531	5060	-17.1	25		
	00	469	5975	-28.1	28		
	00	380	7461	-38.1	26		
	00	250	10290	-55.1		310	003
	00	238	10603	-56.7			
	00	225	10963	-51.9			
	00	161	13136	-51.1			
	00	118	15757	80.8			
32150	00	1018	22	6.0	80	000	000
	00	1004	137	6.8	76		
	00	1000	170	6.8	72	360	002
	00	976	369	6.8	70		
	00	906	973	.8	78		
	00	850	1485	.8	55	320	014
	00	841	1570	.8	55		
	00	825	1724	-.3	59		
	00	822	1753	.0	59		
	00	807	1901	2.0	35		
	00	730	2704	-1.7	14		
	00	700	3040	-3.7	13	330	022
	00	655	3561	-6.9	12		
	00	634	3814	-9.7	17		
	00	591	4354	-11.9	33		
	00	562	4738	-13.7	32		
	00	500	5610	-21.1	33	310	017
	00	436	6605	-29.3	37		
	00	400	7220	-33.3	31	310	019
	00	332	8508	-40.9			
	00	300	9190	-46.3		320	025
	00	272	9836	-50.1			
	00	250	10380	-51.9		290	035
	00	244	10537	-52.9			
	00	231	10892	-50.1			
	00	200	11840	-50.7		260	041
	00	150	13690	-55.7		270	038
	00	100	16260	-58.1		270	030
	00	78	17977	-61.1			
	00	70	18500	-58.9		260	021
	00	66	18872	-56.1			
	00	56	19900	-62.9			
	00	50	20610	-59.3		290	018
	00	40	22025	-53.9			
	00	31	23650	-57.1			
	00	30	23870	-56.7		250	023
32150	00	24	25308	-50.1			
	00	20	26470	-51.3		260	012
	00	18	27150	-54.1			
	00	10	31070	-42.1			
32165	00	1017	40	11.0	62	290	010
	00	1000	182	9.4	57	290	009
	00	850	1502	.4	55	330	014
	00	700	3062	-1.7	12	310	017
	00	500	5660	-19.3	18	310	017
	00	400	4280	-30.7	14	300	022
	00	300	9310	-33.9	13	260	066
	00	200	12060	-49.7		260	073
	00	150	13920	-56.1			
	00	100	16470	-61.1			
	00	70	18680	-61.1			
	00	50	20800	-56.7			
	00	30	24070	-50.5			
	00	20	26730	-48.1			
	00	15	28666	-38.7	15		
32186	00	1006	75	7.2	84	320	014
	00	1000	123	6.6	84	000	000
	00	850	1428	-2.7	76	310	021
	00	700	2942	-8.7	62	320	020
	00	500	5400	-20.1	27	300	045
	00	400	7110	-32.3	25	290	049
	00	300	9090	-40.7		270	061
	00	200	11830	-46.3		270	071
	00	150	13720	52.6	82	260	049
	00	100	16320	-57.5		270	034
	00	70	18580	-56.1			
	00	50	20710	-59.3			
	00	30	23980	-55.1			
	00	20	26560	-54.1			
	00	11	30457	-47.1			
32217	00	993	16	5.2	70	230	002
	00	1000	-36				
	00	850	1366	-7.9	94		
	00	700	2760	-15.7	29		
	00	500	5210	-35.9	38		
	00	400	6730	-44.1			
	00	300	8650	-44.1			
	00	200	11380	-44.3			
	00	150	13310	-45.1			
	00	100	15990	50.2	56		
	00	70	18300	-53.7			
	00	50	20460	-54.3			
	00	30	22810	-49.9			
	00	20	26470	-48.3			
32389	00	975	28	5.0	74	300	010
	00	1000	-177				
	00	939	331	3.2	74		
	00	850	1124	-5.7	92	310	016
	00	800	1596	-8.9	98		
	00	794	1654	-8.9	100		
	00	760	1992	-9.7	100		
	00	735	2250	-10.3	96		
	00	717	2442	-7.9	94		
	00	700	2633	-9.1	94	310	016
	00	654	3167	-1.1	84		
	00	633	3421	-13.9	83		
	00	500	5150	-27.1	89	010	012
	00	400	6720	-37.1	84	350	013
	00	300	8660	-47.7		320	009
	00	250	9860	-48.3		310	010
	00	200	11330	-47.1		310	014
	00	150	13230	-49.3		290	014
	00	100	15880	-51.3		280	011
	00	70	18200	-51.1		270	016
	00	50	20380	-52.7		270	017
	00	30	23700	-51.3		260	017
	00	27	24385	-51.3			
32477	00	989	30	3.4	88	360	007
	00	1000	-67				
	00	850	1230	-5.1	88	340	020
	00	793	11660	-8.5	88	310	016
	00	763	13360	-8.5	88	280	019
	00	700	2740	-13.3	88	350	019
	00	600	16040	-21.3	86		
	00	548	16707	-22.9	85		
	00	500	5220	-27.5	83	340	020
	00	400	6800	-36.5	81	350	010
	00	350	7709	-45.1			
	00	338	7942	-45.1			
	00	290	8959	-47.7			
	00	250	9940	-43.5		300	017
	00	248	9994	-43.3			
32540	00	974	80	8.0	42	320	012
	00	1000	-142				
	00	871	983	.0	59		
	00	850	1178	-1.5	64	320	018
	00	793	1725	-6.5	73		
	00	778	1874	-7.3	75		
	00	747	2190	-9.1	71		
	00	718	2496	-9.1	67		
	00	700	2697	-10.1	61	350	021
	00	673	2999	-11.3	66		
	00	574	4197	-21.1	76		
	00	561	4385	35.0	94		
	00	500	5200	-27.1	80	340	014
	00	400	6780	-31.1	62	300	019
	00	300	8750	-43.3		290	027
	00	200	11470	-44.7		300	020
	00	150	13390	-44.5		270	020
	00	100	16060	-51.3		290	018
32540	00	83				280	025
	00	78	17660	-55.3			
	00	70	18350	-55.1		280	023
	00	54				270	025
	00	50	20500	-54.7			
	00	46	21034	-54.7			
32618	00	967	16	5.4	95	320	008
	00	1000	-250				
	00	916	455	1.8	95		
	00	850	1055	.0	92	330	011
	00	741	2142	-5.5	88		
	00	700	2585	-9.1	87	320	009
	00	617	3548	-16.1	89		
	00	600	3758	-16.1	85		
	00	529	4694	-22.9	73		
	00	515	4891	-22.9	70		
	00	500	5100	-24.1	63	260	007
	00	486	5306	-26.1	62		
	00	426	6247	-32.5	75		
	00	417	6398	-30.7	73		
	00	400	6690	-33.1	69	260	009
	00	378	7087	-34.5	62		
	00	321	8209	-43.1			
	00	300	8660	-47.1		200	004
	00	250	9890	-49.5		270	007
	00	231	10411	-46.5			
	00	200	11330	-46.3		270	016
	00	150	13230	-48.5		260	015
	00	100	15890	-50.3		260	014
	00	70	18220	-49.5		260	015
	00	58	19442	-53.1			
	00	50	20430	-49.1		260	017
	00	45	21121	-49.1			
	00	41	21728	-52.3			
	00	34	22953	-47.3			
	00	30	23770	-52.1		260	019
	00	25	24960	-48.5			
	00	23	25506	-51.1			
	00	20	26410	-49.1		260	021
	00	17	27482	-46.9			
	00	14	28762	-49.1			
	00	10	31000	-43.9			
33006	00	995	144	11.4	98	000	000
	00	1000	102				
	00	975				300	011
	00	974	334	10.4	94		
	00	920	807	9.8	86		
	00	850	1458	5.8	89	260	011
	00	800				240	014
	00	761	2353	.4	100		
	00	700	3028	-4.1	98	250	022
	00	676				250	022
	00	500	5600	-20.1	95	260	014
	00	400	7210	-32.9	90	260	013
	00	390				260	012
	00	308				260	019
	00	300	9180	-47.5		260	018
	00	250	10360	-56.3		260	016
	00	244	10614	-57.5			
	00	212				270	017
	00	203	11661	-62.9			
	00	200	11760	-62.1		270	017
	00	186	11885	-60.9			
	00	162	13077	-58.1		260	020
	00	150	13570	-58.1		260	020
	00	127				260	025
	00	108	15627	-59.7			
	00	100	16110	-58.7		260	020
	00	70	18360	-57.7		260	018
	00	63				270	017
	00	50	20490	-57.9		270	017
	00	47	20882	-56.3			
	00	44	21299	-58.5			
	00	30	23720	-56.5		260	020
	00	29	23935	-56.1			
	00	23				270	020
	00	22	25682	-58.3			
	00	20	26290	-55.7		260	020
	00	18	26962	-55.1			
	00	14				250	020
	00	12	29548	-55.7			
33041	00	998	119	9.0	92	250	003
	00	1000	104				
	00	966	395	13.2	89		
	00	850	1454	5.8	87	260	011
	00	780	2146	-2.7	96		
	00	700	3017	-5.1	94	270	011
	00	648	3618	-9.3	84		
	00	617	3996	-10.1	74		
	00	551	4858	-16.1	72		
	00	500	5580	-20.8	81	270	016
	00	467	6081	-24.3	86		
	00	400	7190	-31.9	62	260	019
	00	355	8021	-38.9	77		
	00	300	9150	-48.1		260	019
	00	200	11750	-63.1		260	018
	00	150	13570	-57.7		260	021
	00	100	16110			250	022
	00	98	16241	-60.1			
	00	92	16634	-61.7			
	00	88	16912	-57.1			
	00	75	17914	-61.3			
	00	73	18083	-57.1			
	00	70	18360	-57.5		260	019
33041	00	51	20367	-56.1			
	00	50	20480	-56.7		270	017
	00	47	20871	-58.5			
	00	38				260	016
	00	30	23710	-54.7		270	022
	00	29	23927	-54.1			
	00	24				280	019
	00	23	25408	-56.1			
	00	21	25989	-54.1			
	00	20	26280	-55.1		270	017
	00	19	26607	-56.1		260	016
	00	15	28117	-54.1		260	025
	00	14	28561	-52.7			
33317	00	1000	119				
	00	850	1475	7.0	70	260	008
	00	700	3051	-2.5	74	270	005
	00	500	5639	-19.8	64	260	014
	00	400	7260	-31.1	66	260	008
	00	300	9229				
33345	00	995	175	11.4	83	000	000
	00	1000	124				
	00	956	922	13.6	72		
	00	924	1207	12.6	58		
	00	901	1418	11.8	62		
	00	850	1901	8.4	66	280	007
	00	700	3050	-4.1	75	260	007
	00	688				260	008
	00	622	3869	-11.1	61		
	00	606	4169	-12.3	61		
	00	572	4609	-13.9	51		
	00	500	5620	-20.5	44	280	013
	00	478	5951	-22.9	39		
	00	475	5997	-23.3	39		
	00	400	7230	-33.7	43	270	010
	00	382				270	010
	00	300	9180	-50.3		270	015
	00	286	9489	-53.9			
	00	250	10350	-58.7		260	015
	00	230	10871	-61.3			
	00	218	11206	-58.7			
	00	209	11472	-56.1			
	00	200	11750	-56.1		260	012
	00	150	13570	-57.5		250	017
	00	104	15880	-58.1		250	021
	00	100	16130	-57.3		250	020
	00	97	16322	-58.3			
	00	70	18380	-57.1		250	017
	00	51	20384	-57.1			
	00	50	20510	-57.1		250	015
	00	30	23780	-52.7		250	018
	00	28	24227	-51.3			
	00	20	26400	-51.7		250	015
	00	16	27844	-52.9			
	00	10	31590	-42.1		270	012
	00	8	33107	-40.1			
33393	00	976	334	9.8	82	230	004
	00	1000	127				
	00	945	598	14.0	75		
	00	918	841	11.4	77		
	00	876	1231	10.6	62		
	00	850	1481	8.8	57	260	013
	00	722	2806	-.7	75		
	00	700	3049	-3.1	80	210	006
	00	620	3986	-10.3	86		
	00	596	4300	-10.3	61		
	00	500	5630	-20.3	65	250	012
	00	400	7250	-32.7	68	250	010
	00	300	9220	-47.5		260	009
	00	273	9836	-52.7			
	00	253	10326	-54.1			
	00	250	10400	-54.3		280	009
	00	220	11210	-59.1			
	00	200	11820	-58.1		280	010
	00	175	12664	-56.5			
	00	150	13640	-57.1		260	015
	00	100	16200	-57.5		250	016
	00	70	18460	-56.7		260	013
	00	50	20600	-56.3		270	015
	00	40	22014	-57.3			
	00	32	23438	-53.3			
	00	30	23850	-53.7		270	013
	00	20	26460	-54.1		270	012
	00	12	29748	-52.7			
33631	00	1002	118	13.6	74	140	002
	00	1000	133	13.4	73	140	005
	00	957	502	13.0	71		
	00	850	1483	5.0	84	210	010
	00	800	1974	1.4	94		
	00	764	2344	1.4	77		
	00	700	3040	-4.5	82	240	008
	00	677	3302	-6.5	82		
	00	663	3465	-7.5	76		
	00	637	3776	-8.1	57		
	00	616	4035	-9.7	48		
	00	500	5610	-22.1	68	240	007
	00	486	5818	-23.5	70		
	00	400	7210	-34.1	64	240	007
	00	357	7995	-41.1			
	00	300	9160	-48.1		320	007
	00	285	9497	-49.1			
	00	250	10343	-56.3		320	015
	00	216	11266	-59.1			
	00	200	11750	-57.5		270	014
	00	174	12632	-56.5			
33631	00	150	13570	-58.3		260	015
	00	144	13827	-58.5			
	00	100	16130	-57.1		260	015
	00	70	18470	-55.7		260	017
	00	50	20620	-55.1		260	017
	00	30	23890	-54.5		260	016
	00	20	26480	-53.3		260	020
	00	13	29313	-45.5			
	00	10	31070	-42.5		270	032
33658	00	993	220	9.2	85	000	000
	00	1000	154				
	00	850	1512	8.2	72	260	003
	00	700	3076	-3.9	72	240	010
	00	500	5670	-21.5	65	190	003
	00	400	7270	-34.3	85	210	004
	00	300	9220	-50.7		190	006
	00	200	11830	-56.5		250	018
	00	150	13660	-57.3		250	020
	00	100	16230	-58.5		250	018
	00	73	18253	-48.9		250	021
	00	70	18480	-57.1		260	018
	00	61				240	020
	00	50	20610	-56.5		250	013
	00	41				270	016
	00	33				250	015
	00	30	23870	-55.1		280	015
	00	20	25470	-54.3		250	017
	00	17				260	020
33791	00	1006	100	9.6	82	270	006
	00	1000	149	10.6	79	260	012
	00	850	1508	8.0	61	260	010
	00	700	3086	-1.5	39	250	011
	00	500	5680	-18.5	40	260	010
	00	400	7300	-31.1	32	260	013
	00	300	9270	-48.1		270	017
	00	200	11880	-54.9		260	010
	00	150	13720	-54.9		270	018
	00	100	16300	-56.5		260	024
33815	00	1006	97	11.0	80	000	000
	00	1000	143	12.0	78		
	00	997				160	004
	00	963				220	006
	00	955	531	16.8	63		
	00	900	1031	13.0	44		
	00	861				200	005
	00	850	1500	9.2	49	200	005
	00	747				230	012
	00	700	3090	-3.3	72	230	011
	00	660	3552	-6.5	78		
	00	644	3743	-7.9	67		
	00	631				240	010
	00	586	4473	-10.5	37		
	00	561	4807	-13.3	29		
	00	539				240	009
	U0	500	5660	-20.5	40	230	011
	00	469	6130	-24.5	47		
	00	400	7270	-33.3	49	230	015
	00	385				230	016
	00	300	9220	-49.3		240	020
	00	270				230	025
	00	252	10349	-54.7			
	00	250	10410	-54.7		240	023
	00	225	11082	-55.9			
	00	200	11830	-55.1		240	017
	00	150	13670	-57.9		240	017
	00	124				240	020
	00	101	16158	-58.9			
	00	100	16230	-58.9		240	021
	00	80				250	015
	00	79	17711	-58.5			
	00	76	17956	-56.3			
	00	70	18510	-58.3		230	018
	00	67				230	019
	00	66	18879	-59.8			
	00	56				250	019
	00	50	20630	-55.7		250	018
	00	48	20890	-55.5			
	00	41	21888	-58.3			
	00	32	23462	-54.3			
	00	30	23870	-55.5		260	014
	00	25	25026	-57.7			
	00	23	25557	-54.1			
	00	20	26440	-56.1		260	015
	00	18	27110	-55.7			
	00	16	27867	-51.5			
	00	14	28733	-52.1			
	00	12	29721	-56.7			
	00	11	30283	-48.9			
	00	10	30870	-47.5		260	014
	00	7				260	019
	00	5	35637	-39.1			
33837	00	1014	49	13.6	97	250	002
	00	1000	158	13.8	93		
	00	850	1510	8.4	71	250	006
	00	700	3082	-2.7	63	240	007
	00	500	5660	-19.9	44	270	010
	00	400	7280	-32.3	48	250	019
	00	300	9240	-48.5		250	024
	00	200	11850	-54.7		240	020
	00	150	13680	-57.7		250	020
	00	100	16250	-60.9		250	023
	00	72	18306	-58.1		240	025
	00	70	18460	-59.7		250	024
	00	50	20580	-58.1		240	020

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33837	00	40				220	020
33946	00	988	290	7.2	78	200	003
	00	1000	178				
	00	850	1530	8.8	31	220	005
	00	700	3110	.0	34	250	005
	00	500	5710	-17.3	28	250	015
	00	400	7350	-29.5	29	260	015
	00	300	9340	-45.9		250	022
	00	200	11940	-55.8		230	028
	00	150	13770	-57.1		240	033
	00	100	16330	-58.9		250	022
	00	72				260	020
	00	70	18560	-60.1		250	020
	00	55				250	015
	00	50	20670	-59.5		250	015
	00	45	21328	-59.8			
	00	32				300	007
	00	30	23890	-54.9		280	006
	00	25				250	004
	00	21	26170	-54.8			
	00	20	26480	-54.3		280	005
	00	19				290	005
	00	16				270	003
	00	14	28789	-49.8			
34009	00	985	244	9.0	80	200	006
	00	1000	121				
	00	937	665	12.8	71		
	00	867	1309	7.2	77		
	00	850	1472	7.2	77	240	014
	00	843	1540	7.2	72		
	00	797	1998	3.6	32		
	00	765	2329	1.2	60		
	00	732	2682	-.9	31		
	00	700	3039	-3.3	36	240	015
	00	500	5620	-21.5	53	270	015
	00	400	7230	-32.1	35	270	012
	00	300	9190	-47.9		260	014
	00	250	10367	-57.7		260	015
	00	207	11558	-57.7			
	00	200	11780	-57.1		260	018
	00	186	12241	-55.1			
	00	150	13600	-56.5		250	022
	00	100	16170	-57.3		250	022
	00	70	18430	-56.3		260	020
	00	50	20570	-56.7		270	016
	00	34	23015	-56.7			
	00	30	23830	-52.1			
	00	21	26137	-52.5			
	00	20	21020	-44.3			
34122	00	1004	100	9.0	84	200	003
	00	1000	133	9.2	81		
	00	959	482	13.8	67		
	00	850	1482	4.6	73	250	013
	00	814	1833	2.4	70		
	00	790	2075	2.4	64		
	00	700	3042	-4.7	49	250	011
	00	600	4235	-13.3	56		
	00	573	4585	-13.3	36		
	00	500	5800	-20.3	30	250	011
	00	400	7220	-32.1	35	250	010
	00	300	9180	-47.1		250	011
	00	250	10370	-55.7		250	015
	00	236	10735	-58.1			
	00	200	11780	-58.1		260	015
	00	187	12207	-54.3			
	00	150	13610	-55.1		250	016
	00	100	16190	-56.9		260	019
	00	70	18450	-57.5		260	019
	00	50	20580	-57.3		260	021
	00	30	23810	-56.1		260	021
	00	20	26410	-52.9		260	023
	00	10	30900	-49.9		270	030
	00	2	41557	-44.3			
34172	00	1000	168	10.2	87	230	007
	00	850	1509	3.8	81	260	010
	00	700	3066	-4.7	53	240	011
	00	500	5640	-20.3	49	230	011
	00	400	7250	-32.7	54	220	013
	00	300	9210	-49.7		200	014
	00	200	11820	-53.9		230	016
	00	150	13660	-55.5		250	027
	00	100	16230	-58.3		260	020
	00	70	18480	-57.1		260	024
	00	50	20610	-58.3		260	022
	00	30	23860	-54.9		280	020
	00	20	26460	-45.1		270	019
	00	10	30930	-57.5		270	023
34247	00	1008	93	6.6	96	000	000
	00	1000	155	7.6	91	220	010
	00	983				240	007
	00	959	502	12.2	67		
	00	850	1500	4.0	83	250	008
	00	784				270	007
	00	759				260	005
	00	700	3050	-4.7	38	260	007
	00	669	3405	-6.7	32		
	00	647				240	011
	00	500	5620	-21.1	36	250	010
	00	400	7230	-33.3	38	220	451
	00	398				250	012
	00	329				280	011
	00	300	9180	-51.5		310	012
	00	299				310	012
	00	250	10360	-56.1		280	015

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
34247	00	245	10488	-56.7			
	00	200	11780	-55.5		260	022
	00	196				260	023
	00	185	11942	-55.1			
	00	150	13630	-55.5		260	024
	00	107				250	025
	00	100	16200	-58.3		260	024
34300	00	999	152	8.6	79	230	003
	00	1000	140				
	00	968	415	14.0	67		
	00	897	1050	9.2	73		
	00	868	1322	8.6	66		
	00	850	1494	6.8	70	240	012
	00	832	1669	4.8	75		
	00	803	1958	4.8	52		
	00	751	2499	.4	64		
	00	740	2617	.4	64		
	00	725	2781	.4	47		
	00	716	2881	-.7	43		
	00	700	3058	-1.8	43	240	010
	00	582	4494	-12.5	61		
	00	500	5640	-21.1	64	270	018
	00	400	7250	-32.8	54	260	014
	00	326	8657	-43.7			
	00	300	9220	-46.8		250	011
	00	266	10008	-51.8			
	00	257	10231	-51.9			
	00	250	10410	-52.7		270	014
	00	224	11114	-56.1			
	00	200	11840	-55.7		270	026
	00	177	12618	-55.5			
	00	155	13469	-52.8			
	00	150	13680	-53.7		260	024
	00	100	16270	-56.3		250	027
	00	96	16528	-59.1			
	00	78	17839	-56.1			
	00	70	18510	-56.1		250	020
	00	50	20650	-56.9		260	019
	00	42	21753	-57.5			
	00	30	23900	-53.5		280	018
	00	20	26510	53.2	62	280	022
	00	10	31030	-48.3		270	022
34560	00	1003	145	11.6	78	000	000
	00	1000	168	12.2	78		
	00	850	1516	4.2	79	160	004
	00	700	3076	-3.1	54	250	010
	00	500	5640	-22.3	48	250	014
	00	400	7240	-35.5	65	270	015
	00	300	9190	-47.7		260	018
	00	200	11840	-52.3		260	025
	00	150	13690	-54.9		260	026
	00	100	16260	-58.5		260	027
	00	70	18580	-59.1		260	020
	00	50	20620	-59.3		280	018
	00	31	23623	-58.1			
	00	30	23830	-57.3		280	015
	00	20	26420	-52.5		290	016
	00	11	30345	-45.5			
	00	10	30960	-45.1		210	018
	00	7	33346	-44.5			
34731	00	1009	86	7.4	79	000	000
	00	1000	154	9.0	76		
	00	974	374	15.0	67		
	00	965				290	007
	00	868				300	005
	00	850	1513	5.8	61	280	006
	00	826	1746	4.0	56		
	00	795	2057	4.0	44		
	00	742	2615	2.2	37		
	00	700	3084	-2.1	36	280	012
	00	690	3198	-3.1	33		
	00	634				290	012
	00	500	5650	-21.3	44	270	016
	00	491				270	017
	00	400	7250	-33.3	44	270	022
	00	300	9200	-49.7		270	028
	00	251	10352	-55.5			
	00	250	10390	-55.5			
	00	235				260	038
	00	211	11476	-53.5			
	00	200	11810	-54.5		260	031
	00	195				260	030
	00	150	13630	-57.5		260	033
	00	140	14065	-58.1			
	00	130	14534	-56.3			
	00	120				250	025
	00	110	15584	-60.7			
	00	100	16180	-59.3		260	027
	00	70	18410	-61.3		260	018
	00	67	18681	-62.1		260	017
	00	50	20500	-58.9		280	017
	00	40	21897	-59.9			
	00	30	23730	-54.3		290	015
	00	28	24174	-52.1		290	015
	00	20	26340	-52.3		290	012
	00	17				290	013
	00	14	28857	-50.5			
	00	12	29677	-44.1			
	00	10	30900	-44.1		270	016
34858	00	1010	88	10.4	89	230	006
	00	1000	174	11.2	83		
	00	850	1545	9.4	53	300	014
	00	700	3123	-1.7	69	280	019
	00	500	5710	-20.3	44	290	022

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
34858	00	400	7320	-31.3	40	290	032
	00	300	9300	-43.7		280	050
	00	200	11940	-53.5		270	048
	00	150	13790	-56.3		270	046
	00	100	16340	-61.9		270	034
	00	91	16923	-62.1		260	030
34880	00	924	-18	9.4	96	000	000
	00	1024	-18	9.4	96		
	00	1000	189	10.0	95		
	00	951	606	11.0	95		
	00	897	1081	9.0	98		
	00	850	1530	4.4	98	200	007
	00	825	1772	3.4	100		
	00	802	2000	1.8	80		
	00	785	2173	3.8	56		
	00	767	2360	1.8	37		
	00	739	2657	-1.9	36		
	00	700	3110	-2.3		300	007
	00	691	3213	-2.3	36		
	00	500	5680	-21.7	76	230	118
	00	488	5858	-23.3	80		
	00	400	7300	-31.3	44	240	020
	00	304	9197	-43.1			
	00	300	9280	-43.5		250	037
	00	278	9782	-52.5			
	00	200	11930	-54.1		260	041
	00	150	13800	-57.3		260	039
	00	84	17585	-43.3		280	006
	00	70	18530	-62.9		280	018
	00	68				280	016
	00	50	20620	-62.1		280	016
	00	43				280	015
	00	38	22329	-58.9			
	00	35				310	013
	00	30	23840	-53.7		300	013
	00	20	26450	-51.3		280	014
	00	12				260	016
	00	10	31010	-45.1		260	017
	00	9				260	017
35108	00	1016	36	8.6	97	230	002
	00	1000	168	12.0	93	260	008
	00	850	1509	4.0	87	250	012
	00	700	3071	-.7	24	250	013
	00	500	5680	-16.7	23	230	016
	00	400	7310	-30.3	55	220	021
	00	300	9290	-45.7		220	028
	00	200	11910	-57.3		230	029
	00	150	13730	-56.1		240	027
	00	100	16300	-57.3		270	025
	00	70	18550	-58.5		270	019
	00	50	20660	-58.7		280	017
	00	30	23880	-55.1		290	016
	00	20	26470	-53.7		290	014
	00	10	30930	-53.1		300	012
	00	8	32365	-54.1			
35121	00	1008	120	10.4	91	230	002
	00	1000	179	9.8	89		
	00	990	262	8.8	92		
	00	960	517	11.8	90		
	00	871	1320	5.4	86		
	00	850	1504	4.8	86	270	010
	00	761	2397	.0	71		
	00	700	3067	-1.8	33	250	014
	00	658	3558	-2.1	26		
	00	564	4764	-10.1	28		
	00	500	5680	-11.9	33	260	020
	00	400	7330	-30.3	38	250	020
	00	300	9320	-44.7		250	020
	00	250	10520	-52.9		260	021
	00	200	11940	-59.3		260	025
	00	196	12066	-60.1			
	00	180	12600	-58.1			
	00	169	12896	-58.9			
	00	150	13740	-59.3		270	023
	00	146	13909	-60.5			
	00	117	15300	-56.9			
	00	100	16280	-59.3		280	020
	00	97	16472	-57.3			
	00	70	18570	-58.5		280	017
	00	50	20680	-59.5		280	021
	00	44	21480	-59.7			
	00	30	23910	-54.9		340	012
	00	26	24822	-56.1			
	00	20	26540	-49.3		290	016
	00	15	28421	-50.5			
	00	10	31110	-42.3		280	016
	00	6	34596	-38.1	15		
35229	00	998	220	9.2	92	200	004
	00	1000	194				
	00	959	560	13.0	88		
	00	891				260	010
	00	850	1560	6.4	80	250	011
	00	785	2206	2.0	55		
	00	762	2446	3.0	35		
	00	751				230	011
	00	700	3125	-1.3	54	240	412
	00	595	4401	-9.1	52		
	00	545	5073	-14.1	42		
	00	500	5720	-16.5	38	260	016
	00	488				260	017
	00	400	7360	-28.1	30	260	017
	00	300	9370	-44.3		250	021
	00	263				250	026
	00	250	10560	-54.3		250	025

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
35229	00	212	11602	-60.5			
	00	200	11970	-60.1		250	027
	00	178	12698	-59.3			
	00	153				270	021
	00	150	13780	-58.5			
	00	138	14298	-61.8			
35361	00	1000	220	5.4	77	230	011
	00	850	1550	.4	84	240	009
	00	700	3097	-7.7	31	290	011
	00	500	5690	-19.5	87	290	012
	00	400	7310	-31.5	79	290	015
	00	300	9290	-46.5		280	022
35394	00	962	565	5.4	81	200	004
	00	1000	234				
	00	953	633	6.2	96		
	00	952				250	012
	00	850	1560	1.0	96	260	006
	00	820				240	008
	00	753	2520	-6.3	99		
	00	738	2677	-6.5	100		
	00	716	2912	-8.7	76		
	00	700	3097	-6.9	57	290	012
	00	668	3465	-2.5	33		
	00	665	3501	-2.5	28		
	00	656	3609	-2.5	28		
	00	651				340	015
	00	586	4492	-9.7	34		
	00	524	5346	-15.3	35		
	00	500	5680	-17.1	31	320	011
	00	466	6205	-19.7	27		
	00	400	7320	-27.7	37	340	019
	00	300	9310	-44.5		340	027
	00	279	9792	-48.3			
	00	250	10500	-53.1		340	030
	00	224	11200	-58.1			
	00	202				340	036
	00	200	11800	-63.1		340	035
	00	195	12055	-63.9			
	00	157	13377	-66.1			
	00	150	13660	-64.7		320	020
	00	137	14217	-61.9			
	00	126	14731	-64.9			
	00	110	15565	-62.3			
	00	100	16140	-62.5		310	013
	00	91				300	012
	00	88	16929	-62.3			
	00	77	17760	-59.1			
	00	70	18350	-59.5		310	014
	00	50	20450	-60.5		300	012
	00	48	20704	-61.1			
	00	34				250	015
	00	30	23640	-57.1		290	017
	00	26				310	010
	00	20	26230	-50.9		260	009
	00	19				250	010
	00	16	27691	-48.3			
35671	00	989	345	8.0	94	230	002
	00	1000	254				
	00	850	1586	1.6	78	300	005
	00	700	3140	1.6	12	330	007
	00	500	5770	-16.1	15	310	011
	00	400	7420	-27.5	17	310	016
	00	300	9420	-42.7		320	018
	00	200	12020	-67.5		300	023
	00	150	13770	-63.7			
35700	00	1026	-20	13.6	72	000	000
	00	1000	196	17.8	55	180	004
	00	850	1556	8.8	73	220	004
	00	700	3129	.0	17	220	010
	00	600	4347	-6.7	17		
	00	500	5740	-16.7	21	220	020
	00	400	7380	-28.1	30	230	020
	00	300	9380	-49.1		230	027
	00	281	9812	-46.3			
	00	250	10590	-49.9		240	031
	00	200	12040	-57.5		260	031
	00	155	13659	-55.1			
	00	150	13860	-56.7		260	037
	00	100	16410	-60.7		260	028
	00	70	18620	-63.1		270	024
	00	50	20690	-62.5			
35746	00	1021	65	12.0	93	200	003
	00	1000	237	13.0	88	230	005
	00	977	432	13.8	79		
	00	857	1518	5.8	73		
	00	850	1592	5.8	73	270	006
	00	800	2087	5.8	73		
	00	715	2997	1.0	74		
	00	700	3168	.0	72	280	006
	00	500	5800	-14.9	50	270	012
	00	400	7340	-28.9	56	260	015
	00	300	9430	-44.5		250	019
	00	200	12040	-61.1		270	021
	00	150	13930	-61.3		290	025
	00	100	16340	-64.1		300	020
	00	70	18530	-65.1		310	013
	00	69	18618	-65.5			
	00	50	20600	-59.3		300	012
	00	47	20988	-59.1			
	00	30	23820	-57.1		280	015
	00	26	24739	-50.9			
	00	20	26420	-49.3		280	015
	00	16				280	015
	00	14	28769	-47.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
35796	00	982	431	6.0	90	250	008
	00	1000	269				
	00	964	577	7.0	91		
	00	935	827	6.0	93		
	00	850	1598	.0	97	250	005
	00	787	2207	-6.3	98		
	00	751	2572	-7.9	100		
	00	723	2867	-8.7	80		
	00	700	3115	-7.9	62	310	006
	00	695	3171	-7.7	62		
	00	657	3608	-7.7	26		
	00	645	3751	-8.7	18		
	00	560	4891	13.4	28		
	00	517	5525	-17.7	37		
	00	500	5680	-20.3	30	360	018
	00	485	5905	-21.7	21		
	00	478	6012	-21.9	21		
	00	471	6121	-21.3	22		
	00	425	6872	-25.9	25		
	00	400	7300	-28.7	29	010	027
	00	332	8597	-41.3			
	00	303	9212	-45.7			
	00	300	9290	-46.1		010	031
	00	200	11890	-62.1		360	042
	00	187	11983	-62.9			
	00	175	12718	-59.3			
	00	150	13690	-62.1		350	024
	00	110	15599	-63.9			
	00	100	16170	-62.5		320	014
	00	70	18380	-61.1		300	012
	00	54	19999	-59.1			
	00	50	20480	-60.3			
	00	47	20865	-60.9		300	012
	00	43	21423	-56.9			
	00	33	23105	-55.5			
36003	00	1011	128	6.6	94	250	003
	00	1000	209	6.6	92	270	010
	00	850	1542	1.2	69	300	010
	00	700	3067	-10.1	100	320	010
	00	500	5640	-19.1	25	360	016
	00	400	7260	-31.9	35	340	024
	00	300	9240	-45.1		350	031
	00	200	11830	-61.7		350	036
	00	150	13630	-58.9		340	025
	00	100	16170	-59.1		310	016
36096	00	954	629	-7.7	93	110	005
	00	1000	263				
	00	892	1156	.0	72		
	00	865	1402	-.9	59		
	00	850	1541	-1.7	64	280	003
	00	800	2021	-3.5	77		
	00	764	2384	-4.9	42		
	00	700	3066	-10.1	61	320	006
	00	653	3597	-14.5	66		
	00	564	4691	-21.9	44		
	00	500	5570	-28.3	73	250	009
	00	400	7140	-38.5	78	240	010
	00	300	9040	-55.5		220	013
	00	284	9387	-58.7			
	00	250	10188	-58.7		270	012
	00	200	11610	-53.5		290	017
	00	150	13460	-53.7		280	019
	00	100	16070	-53.9		270	018
36259	00	831	1766	-7.5	71	150	001
	00	822				090	003
	00	796				080	001
	00	791	2153	-2.9	58		
	00	774				100	002
	00	766	3100	-4.7	49	270	010
	00	761				280	005
	00	746				280	004
	00	700				270	010
	00	646	5600	-15.7	80	280	013
	00	633	7160	-16.9	81	280	020
	00	598	9060	-29.5	79	280	017
	00	573				300	016
	00	431	11370	-35.1	76		
	00	349	12801	-48.1		280	020
	00	287				280	015
	00	277	14290	-58.3			
	00	256	14785	-59.3			
	00	250	10220	-58.5		290	015
	00	211	11302	-52.1			
	00	191				310	011
	00	188	12050	-51.7			
	00	167				280	015
	00	166	12849	-56.1			
	00	127				290	021
	00	111				290	010
36859	00	958	648	5.6	65	000	000
	00	1000	291				
	00	850	1621	4.0	60	260	009
	00	700	3169	-7.7	78	280	009
	00	500	5720	-22.7	75	220	008
	00	400	7320	-35.1	76	250	019
	00	300	9280	-46.5		260	012
	00	200	11910	-53.3		330	014
	00	150	13760	-54.9		330	014
	00	100	16320	-59.1		290	012
36870	00	934	856	6.6	70	000	000
	00	1000	291				
	00	923	948	8.2	61		
	00	850	1620	2.2	69	030	003
	00	757	2548	-1.9	71		

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
36870	00	700	3167	-8.1	82	250	008
	00	684	3346	-9.5	86		
	00	666	3551	-10.7	90		
	00	576	4656	-15.9	77		
	00	500	5710	-24.3	77	290	009
	00	484	5946	-26.1	71		
	00	400	7310	-33.5	48	360	022
	00	300	9280	-44.9		030	024
	00	279	9762	-48.1			
	00	250	10480	-50.7		030	040
	00	221	11289	-53.1			
	00	200	11930	-52.9		010	052
	00	179	12646	-52.9			
	00	150	13780	-56.9		360	053
	00	112	15616	-60.3			
	00	100	16330	-58.1			
	00	98	16457	-57.5			
	00	88	17131	-61.1			
	00	70	18560	-58.1			
	00	50	20700	-54.9			
	00	30	24000	-50.9			
	00	20	26650	-48.1			
	00	12	30040	-45.1			
36974	00	100	16331	-58.1			
37054	00	985	314	4.8	92	320	004
	00	1000	186				
	00	952				270	005
	00	928	803	15.2	59	330	004
	00	911				310	010
	00	906	1005	14.2	44		
	00	897				050	002
	00	874				320	002
	00	850	1540	11.8	43	260	003
	00	846				260	003
	00	830	1738	11.0	43		
	00	787				290	007
	00	700	3130	1.0	59	270	010
	00	668				270	011
	00	655	3659	-3.5	92		
	00	592	4449	-9.5	34		
	00	518				280	013
	00	506	5645	-16.7	28		
	00	500	5740	-17.9	28	280	013
	00	444	6622	-21.5	27		
	00	400	7380	-26.9	24	270	020
	00	300	9400	-43.3		250	030
	00	294				250	030
	00	266	10198	-50.1			
	00	250	10610	-50.5		260	036
	00	211	11715	-50.9			
	00	200	12060	-51.5		260	044
	00	188				250	050
	00	150	13910	-58.1		250	041
	00	149	13952	-58.1			
	00	100	16490	-62.1		260	032
	00	93	16939	-61.3			
	00	70	18680	-62.5		260	022
	00	50	20750	-62.7		280	013
	00	47	21131	-63.1			
	00	30	23850	-56.9		300	012
	00	28				310	011
	00	23	25645	-54.7		280	022
37260	00	1010	120	15.4	83	000	000
	00	1000	205	15.4	83	060	003
	00	850	1580	9.0	89	120	004
	00	700	3170	.2	43	250	005
	00	500	5790	-15.1	21	270	013
	00	400	7440	-27.1	22	250	018
	00	300	9440	-44.1		250	026
	00	200	12090	-52.7		250	046
	00	150	13920	-58.1		250	045
	00	100	16460	-63.5		250	034
	00	70	18690	-62.1		250	015
	00	50	20770	-60.5		280	010
	00	30	23860	-59.7		310	010
	00	20	26560	-52.3			
	00	19				000	000
	00	18	27246	-49.3			
	00	15	28437	-50.9			
	00	14				250	011
	00	10	31120	-45.9		300	114
	00	7	33513	-42.3			
37472	00	1000	160	3.0	81	310	025
	00	850	1532	11.8	62	310	016
	00	700	3128	.6	34	270	012
	00	500	5750	-15.9	35	250	026
	00	400	7380	-28.3	30	250	026
	00	300	9390	-41.5		260	034
37549	00	966	490	12.0	62	000	000
	00	1000	192				
	00	850	1550	12.0	40		
	00	700	3150	2.0	60	250	007
	00	500	5800	-14.1	20	240	024
	00	400	7450	-28.5	21	240	025
	00	300	9440	-43.3		240	036
	00	200	12100	-65.5		240	035
	00	150	13920	-63.5		240	021
37789	00	918	907	10.2	78	000	000
	00	1000	203				
	00	850	1557	13.8	58	330	001
	00	700	3168	5.6	24	240	009
	00	500	5840	-10.3	13	260	023
	00	400	7510	-24.1	28	250	030
	00	300	9550	-36.9	33	260	021
37789	00	200	12260	-51.5		260	022
	00	150	14090	-57.1		280	032
	00	100	16590	-63.9		260	027
	00	70	18740	-67.1		250	017
	00	50	20790	-62.5		250	026
	00	30	29570	-57.5		260	027
	00	20	26570	-52.1		270	037
	00	10	31140	-43.9		260	037
	00	6	34584	-42.1			
37985	00	1022	-11	13.2	91	230	001
	00	1000	17	18.8	81		
	00	850	1500	13.0	73	330	006
	00	700	3190	10.6	18	230	006
	00	500	5880	-10.7	21	250	010
	00	400	7550	-25.3	22	260	014
	00	300	9590	-37.1	23	260	033
	00	200	12300	-53.7		260	034
	00	150	14110	-61.5		260	032
	00	100	16580	-68.7		260	027
	00	70	18710	-69.7		250	026
	00	50	20740	-66.1		260	018
	00	30	23190	-56.3		260	014
	00	20	26250	-56.1			
38062	00	1014	129	12.0	75	000	000
	00	1006	195	10.4	71		
	00	1000	245	11.4	71	150	003
	00	988	346	12.2	62		
	00	957	612	11.4	47		
	00	850	1596	3.2	9	330	012
	00	823	1856	1.0	4		
	00	770	2387	-3.1	9		
	00	756	2534	3.0	10		
	00	744	2664	4.4	11		
	00	700	3171	2.8	11	320	010
	00	698	3194	2.6	12		
	00	600	4394	-7.1	34		
	00	500	5800	-13.9	16	310	010
	00	496	5861	-14.1	16		
	00	481	6093	-16.3	14		
	00	400	7460	-26.9	78	320	010
	00	300	9470	-43.1		320	014
	00	200	12100	-61.3		290	018
	00	150	13880	-62.5		290	020
	00	100	16340	-63.7		300	020
	00	70	18550	-61.5		300	015
	00	57	19826	-60.7			
	00	52	20395	-62.7			
	00	50	20640	-61.9		310	013
	00	46				310	010
	00	38				270	010
	00	35	22878	-55.9			
	00	30	23860	-56.1		270	012
	00	22				260	020
	00	20	26460	-50.7		320	020
	00	18				010	020
	00	17	27525	-40.1			
38353	00	945	761	6.2	70	150	003
	00	1000	292				
	00	934	848	9.2	57		
	00	919	982	8.2	53		
	00	850	1620	3.6	60	150	002
	00	806	2048	.0	70		
	00	789	2219	.0	64		
	00	700	3168	-6.5	62	250	007
	00	610	4234	-10.7			
	00	506	5647	-19.3	18		
	00	500	5730	-19.9	18	030	019
	00	400	7350	-30.1	21	020	029
	00	322	8855	-42.3			
	00	309	9134	-42.3			
	00	300	9440	-44.5		020	038
	00	271	10113	-50.1			
	00	250	10540	-52.3		010	037
	00	235	10938	-53.7			
	00	200	11970	-55.3		360	033
	00	150	13790	-60.3		360	022
	00	137	14353	-62.1			
	00	132	14584	-60.7			
	00	100	16300	-62.3		300	018
38392	00	1018	88	22.8	40	050	007
	00	1000	247	21.0	40	120	008
	00	850	1618	10.2	32	160	005
	00	700	3218	8.4	14	300	016
	00	500	5880	-12.9	12	290	028
	00	400	7540	-26.3	25	300	016
	00	300	9560	-40.5		290	028
	00	200	12240	-50.9		310	036
	00	150	14090	-57.7		300	034
	00	100	16610	-61.3		300	022
38413	00	1000	250	11.6	50	090	003
	00	850	1600	7.4	57	070	006
	00	700	3181	3.0	21	030	006
	00	500	5830	-10.9	21	010	009
	00	400	7500	-24.7	23	010	016
	00	300	9530	-40.9		350	013
38457	00	971	500	6.6	49	080	203
	00	1000	248				
	00	955	623	14.2	33		
	00	850	1591	7.2	36	080	003
	00	733	2791	-.3	26		
	00	700	3157	-.7	20	100	002
	00	675	3447	-.7	20		
	00	500	5770	-16.1	15	020	015
	00	400	7410	-27.1	30	020	018
38457	00	300	9430	-40.3		020	025
	00	250	10650	-49.1		010	028
	00	200	12080	-58.1		360	035
	00	150	13880	-60.1		350	027
	00	100	16400	-62.9		320	020
	00	70	18610	-61.3		320	018
	00	50	20720	-58.1		340	017
	00	30	23970	-52.9		280	010
	00	20	26620	-48.1			
	00	10	31120	-45.3			
	00	8	32613	-44.1			
38507	00	1010	90				
	00	882	1530	11.2	30		
	00	858	3150	14.6	18		
	00	800	5820	13.0	15		
	00	676	7480	6.6	10		
	00	572	9500	-4.5	17		
	00	184	12180	-56.3			
38687	00	1003	195	7.6	61	360	003
	00	1000	215	8.0	61		
	00	850	1575	10.0	27		
	00	700	3168	3.0	30		
	00	500	5830	-10.3	16		
	00	400	7490	-25.9	18	010	017
	00	300	9510	-41.5		330	011
	00	200	12170	-56.5		310	022
	00	150	13980	-59.3		330	035
	00	100	16490	-65.7		320	028
	00	90	17128	-67.1			
	00	70	18660	-65.1		330	015
	00	50	20730	-61.3		340	007
	00	30	23970	-52.8		260	005
	00	20	26610	-49.9		310	006
	00	13	29443	-47.3			
38750	00	1021	-20	11.6	71	050	003
	00	1000	151	21.0	40	030	005
	00	850	1547	18.6	12	020	004
	00	700	3182	8.0	9	320	002
	00	500	5870	-9.7	9	330	010
	00	400	7540	-23.9	9	320	013
	00	300	9580	-38.1	8	310	026
	00	200	12290	-51.5		290	024
	00	150	14120	-62.3		290	022
	00	100	16580	-69.5		300	017
	00	70	18720	-68.3		360	207
	00	50	20770	-62.1		050	003
	00	30	24020	-52.1		120	006
	00	20	26670	-47.1			
38836	00	935	805	7.2	77	000	000
	00	1000	250				
	00	850	1600	9.0	57	060	002
	00	700	3170	-.9	55	000	000
	00	500	5780	-15.9	21	010	017
	00	400	7370	-26.5	20	010	016
	00	300	9370	-40.5		010	028
	00	200	12070	-54.5		350	029
	00	150	13890	-61.7		330	021
	00	100	16360	-64.3		310	012
	00	70	18540	-64.3		310	014
	00	50	20600	-62.1		340	015
	00	30	24070	-54.5		340	018
	00	20	26710	-50.1		340	005
38880	00	988	311	9.6	37	000	000
	00	1000	204				
	00	850	1568	13.0	26	140	005
	00	700	3189	8.0	14	120	002
	00	500	5870	-10.1	14	020	004
	00	400	7540	-23.9	15	320	009
	00	300	9580	-38.1	12	330	016
	00	200	12300	-50.9		320	036
	00	150	14130	-60.1		320	036
	00	100	16620	-67.3		320	027
38927	00	1000	219				
	00	850	1180	9.6	61	120	004
	00	700	3149	-2.3	46	030	004
	00	500	5779	-15.5		020	011
	00	400	7418	-27.9	7	020	015
	00	300	9440	-39.3	19	010	026
	00	200	12070	-56.1		340	024
	00	150	13881	-61.1		330	025
	00	100	16349	-67.3		330	026
38954	00	1000	-262	-27.5	97		
40007	00	1000	155				
40100	00	1016	16	18.6	89		
	00	1000	150	19.2	87		
	00	985	280	20.0	85		
	00	970	411	18.4	83		
	00	940	679	17.4	73		
	00	920	863	19.2	56		
	00	880	1244	20.0	30		
	00	850	1545	17.6	27		
	00	740	2707	8.6	27		
	00	700	3166	6.0	24		
	00	695	3225	5.8	24		
	00	680	3403	5.8	22		
	00	525	5475	-5.3	19		
	00	500	5850	-8.7	18		
	00	480	6165	-11.1	17		
	00	400	7540	-23.1	13		
	00	365	8204	-28.1	15		
	00	300	9570	-39.1			
	00	275	10165	-40.3			
	00	260	10545	-43.3			
	00	250	10810	-44.7			
40100	00	235	11222	-46.5			
	00	203	12180	-53.1			
	00	200	12280	-53.3			
	00	193	12509	-54.1			
	00	178	13024	-57.5			
	00	170	13315	-56.5			
	00	150	14100	-59.3			
	00	142	14442	-60.5			
	00	100	16570	-70.3			
40179	00	1013	30	15.2	91	000	000
	00	1000	148	19.0	64	350	002
	00	992	217	20.4	56		
	00	945	632	17.0	88		
	00	914	917	19.2	81		
	00	900				200	005
	00	850	1542	18.0	17	130	005
	00	800				200	008
	00	700	3168	5.0	30	190	014
	00	690	3285	4.0	32		
	00	650	3770	4.0	20		
	00	600				210	011
	00	500	5850	-8.7	16	200	013
	00	400	7530	-23.3	13	200	014
	00	300	9580	-37.7	14	200	022
	00	250	10820	-44.3		200	032
	00	200	12280	-53.3		200	005
	00	181	12917	-57.1			
	00	170	13314	-57.1			
	00	150	14100	-61.1		200	028
	00	106	16206	-71.1			
	00	100	16550	-71.1		210	026
	00	70	18650	-64.1		210	021
	00	8	31710	-71.1			
	00	6	33446	-63.1		210	015
40427	00	1012	5	26.6	77		
	00	1004	75	27.4	74		
	00	1000	112	27.2	74		
	00	983	263	26.2	95		
	00	850	1535	20.0	22	320	006
	00	733	2784	9.6	21		
	00	714	3002	11.6	17		
	00	700	3170	11.2	14	080	006
	00	649	3797	8.6	11		
	00	500	5900	-4.7	8	360	003
	00	400	7610	-17.7	5	080	002
	00	300	9700	-33.5		210	002
	00	81	17239	-81.3			
	00	74	18409	-78.7			
	00	70	18560	-77.1		090	011
	00	50	20540	-66.3			
	00	34	22938	-55.5			
40438	00	945	616	22.6	17	010	005
40477	00	1009	10	23.6	57	020	003
	00	1000	90	24.0	57	010	003
	00	850	1516	20.8	40	020	003
	00	700	3152	7.0	45	170	006
	00	500	5860	-6.9	29	120	010
	00	400	7570	-19.9	33	160	009
	00	300	9640	-35.9		170	016
	00	200	12360	-54.1		160	019
	00	150	14160	-65.5			
	00	100	16530	-76.1			
	00	70	18330	-69.5			
	00	50	20710	-58.1			
40564	00	1010	16	23.6	94	270	001
	00	1000	100	23.4	92		
	00	959	465	26.2	22		
	00	850	1510	18.2	27	010	007
	00	776	2279	12.0	43		
	00	767	2376	12.0	30		
	00	737				020	013
	00	722	2877	7.2	33		
	00	700	3136	9.2	19	040	011
	00	689	3267	10.4	18		
	00	633	3969	9.0	10		
	00	500	5880	-4.1	6		
	00	449	6717	-10.7	7		
	00	424	7156	-12.5	5		
	00	400	7600	-16.1	5	020	004
	00	308	9510	-31.1			
	00	300	9690			280	004
	00	200	12430	-54.1			
	00	192	12690	-56.5			
	00	150	14210	-67.7			
	00	144	14537	69.0			
	00	113	16446	-77.7			
	00	100	16570	-80.3		070	008
40650	00	1010	35	18.2	29	320	004
	00	1000	119	22.6	23	230	005
	00	850	1553	23.0	15	230	004
	00	700	3211	12.2	9	220	159
	00	500	5920	-7.7	10	230	010
	00	400	7610	-20.5	9	230	012
	00	300	9670	-36.1	8	230	027
	00	200	12390	-53.3		230	041
	00	150	14290	-63.1		230	041
	00	100	16730				
	00	70	18890	-62.5		110	009
	00	10				190	010
	00	8	32115	-67.5		060	007
	00	5	24300	-65.9		060	007
	00	3	27530	-58.7			
40754	00	889	1181	14.0	30	340	003
40766	00	850	1548	12.2	35		
40766	00	700	3184	12.0	6		
	00	500	5901	-8.1			
	00	400	7599	-17.1			
	00	300	9680	-34.3			
	00	200	12408	-50.5			
	00	150	14240	-61.5			
	00	100	16700	-71.7			
41530	00	968	326	18.2	37	000	000
	00	1000	81				
	00	900	901	19.8	32		
	00	850	1390	18.2	20	320	003
	00	700	3010	7.6		320	004
	00	500	5790	-10.9		290	005
	00	400	7460	-22.7		340	010
	00	300	9520	-34.5		300	014
	00	200	12270	-50.5		310	013
41780	00	1005	9	25.4	85	270	003
	00	1000	72	25.4	85	240	004
	00	850	1420	21.8	35	260	004
	00	700	3142	10.2	40	310	003
	00	500	5660	-4.5		280	005
	00	400	7380	-14.7		280	006
	00	300	9510	-26.7		300	011
41917	00	1010	7	25.6	98	000	000
	00	1000	24			060	004
	00	850	1480	16.2	73	170	002
	00	700	3111	5.2	85	180	004
	00	585	4551	.0	74		
	00	500	5810	-5.9	53	180	005
	00	400	7530	-15.1	46	210	008
	00	300	9640	-29.9		230	014
	00	200	12430	-47.3		260	016
	00	150	14280	-59.9		230	018
	00	100	16750	-70.9			
41940	00	1007	35	25.0	93	000	000
	00	1000	98	24.8	89	050	002
	00	850	1500	16.2	85	140	006
	00	587	5830	.2	43	140	002
	00	400	7550	-16.1		180	005
	00	300	9650	-31.3		200	007
	00	200	12390	-53.9		220	008
	00	150	14190	-66.3		180	008
	00	100	15630	-82.7		190	008
42182	00	977	281	25.0	57	090	003
	00	1000	66				
	00	850	1493	20.0	40	130	006
	00	834	1656	19.0	49		
	00	749	2564	11.2	62		
	00	700	3128	6.8	65	130	003
	00	632	3956	.0	77		
	00	600	4370	-2.9	79		
	00	510	5636	-11.7	88		
	00	500	5790	-13.1	78	260	011
	00	446	6650	-19.3	30		
	00	400	7450	-23.7		250	009
	00	300	9510	-35.3		250	038
	00	285	9866	-37.3			
	00	250	10760	-43.1		220	038
	00	200	12230	-52.5			
	00	150	14050	-63.3		250	026
	00	103	16290	-76.1			
	00	100	16450	-76.1		280	021
	00	96	16686	-75.5			
	00	70	18560	-67.5		050	004
42339	00	983	229	24.4	61	230	005
	00	1000	71				
	00	884	1156	21.6	56		
	00	850	1493	18.2	59	270	007
	00	700	3118	5.2	77	120	005
	00	632	3955	8.0	66		
	00	628	4006	-.5	64		
	00	586	4554	-5.3	88		
	00	563	4867	-6.9	78		
	00	552	5022	-3.7	23		
	00	500	5800	-8.3	24	260	016
	00	400	7500	-18.7	22	270	021
	00	300	9590	-33.7	22	270	029
	00	208	12060	-52.1			
	00	200	12320	-50.5		270	031
	00	150	14130	-64.5		270	027
42647	00	1004	55	23.4	85	000	000
	00	1000	89	23.4	84	310	007
	00	930	716	20.6	74		
	00	907	931	20.6	49		
	00	850	1450	15.0	67	230	003
	00	801	1948	11.2	79		
	00	746	2536	7.0	71		
	00	700	3070	2.8	60	130	005
	00	678	3327	.8	71		
	00	662	3518	-1.5	80		
	00	631	3895	-7.5	29		
	00	600	4287	5.4	36		
	00	500	5810	-4.1	30	280	008
	00	400	7520	-18.5	31	270	001
	00	323	9082	-29.1	56		
	00	300	9610	-32.5	32	280	016
	00	200	12350	-55.1		280	017
	00	150	14140	-67.1		260	013
	00	100	16500	-81.5		310	013
	00	88	17211	-85.1			
	00	70	18480	-79.7		030	004
	00	50	20440	-68.9		090	003
	00	36	22460	-57.5			
	00	35				110	004

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
42809	00	1009	5	25.0	95	070	004
	00	1000	86	24.6	93	080	005
	00	850	1503	16.2	86	160	002
	00	700	3131	7.2	86	110	009
	00	500	5850	-5.7	76	200	001
	00	400	7570	-14.9	55	200	009
	00	300	9690	-29.7	29	220	013
	00	200	12450	-51.1		230	015
	00	150	14260	-64.5		230	013
	00	100	16650	-79.7		230	007
	00	79	17998	-76.1		230	004
42867	00	975	322	23.4	69		
	00	1000	86				
	00	850	1508	19.0	82	050	003
	00	700	3148	7.8	89	120	003
	00	500	5840	-6.7	62	360	002
	00	400	7560	-16.5	17	260	004
	00	300	9670	-31.3	12	250	008
	00	200	12420	-23.9		230	011
	00	150	14210	-67.5		220	011
	00	100	16570	-80.9		180	003
42971	00	1004	46	26.6	94		
	00	1000	77	26.2	95		
	00	850	1488	16.0	75		
	00	700	3114	5.4	71		
	00	500	5800	-7.1	67		
	00	400	7510	-16.1	42		
	00	300	9630	-31.1	36		
	00	200	12350	-57.1			
	00	150	14110	-70.7			
	00	100	16460	-78.7			
	00	80	17718	-82.7			
	00	70	18490	-72.3			
	00	67	18748	-72.1			
43003	00	1010	11	22.4	92	000	000
	00	1000	99	22.4	90	350	002
	00	960	452	21.6	86		
	00	920	818	19.2	93		
	00	897	1021	-18.9	41		
	00	870	1265	17.6	42		
	00	850	1600	16.4	48	010	003
	00	802	1992	14.8	31		
	00	780	2226	12.6	47		
	00	700	3126	88.4	35	210	045
	00	648	3848	3.8	79		
	00	625	4141	3.6	44		
	00	600	4471	1.8	19		
	00	580	4743	.4	19		
	00	538	5345	.0	17		
	00	500	5840	-4.3	17	050	003
	00	400	7560	-16.5	17	020	001
	00	300	9660	-31.5	20	290	005
	00	200	12400	-54.3		180	007
	00	150	14180	-69.3		220	008
	00	100	16530	-79.3		030	003
43192	00	1004	60	22.6	94		
	00	1001	60	22.6	64		
	00	1000	94	22.4	95		
	00	942	574	-20.1	11		
	00	850	1500	18.8	18		
	00	700	3136	8.0	49		
	00	500	5850	-5.1	49		
	00	400	7570	-16.3	31		
	00	300	9680	-30.3			
	00	200	12430	-54.3			
	00	150	14220	-66.9			
	00	100	16580	-80.3			
43279	00	1008	16	24.4	94		
	00	1002	68	24.8	89		
	00	1000	85	24.8	89		
	00	952	512	22.2	87		
	00	914	864	22.2	89		
	00	883	1160	17.2	94		
	00	850	1487	16.2	92		
	00	700	3117	7.4	87		
	00	652	3698	4.6	95		
	00	600	4369	.4	100		
	00	593	4463	.0	93		
	00	519	5527	-1.5	96		
	00	500	5810	-8.7	81		
	00	400	7530	-17.7	65		
	00	300	9630	-31.3	49		
	00	200	12360	-56.1			
	00	177	13217	-11.1	75		
	00	163	13852	-9.3	37		
	00	150	14120	-83.1			
43295	00	909	920	20.0	90	000	046
	00	744	1490	9.8	95		
	00	667	3112	5.0	93		
	00	600	5600	.4	91		
	00	593	7530	.0	91		
	00	339	9630	-25.5	69		
	00	294	10648	-32.9	82		
	00	250	10890	-42.3			
	00	223	14130	-48.3			
	00	74	20904	-77.7			
43353	00	1011	3	24.0	95		
	00	1071	3	24.0	95		
	00	850	1507	16.0		700	075
	00	808	1935	15.0	67		
	00	700	3145	9.4	40		
	00	600	4404	2.0	37		
	00	575	4746	.0	31		
	00	500	5850	-7.5			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
43353	00	400	7550	-17.5			
	00	300	9630	-35.1			
	00	250	10890	-43.5		470	213
	00	200	12330	-56.5			
	00	150	14100	-73.1			
	00	100	16130	-80.1			
	00	70	18500	-69.1			
	00	50	20530	-63.1			
	00	5	34751	-61.5			
43369	00	1012	2	26.6	87		
	00	1000	105	25.8	87	300	003
	00	850	1514	16.8	77	300	008
	00	817	1849	14.6	90		
	00	700	3152	8.8	34	290	007
	00	671	3500	6.8	36		
	00	618	4170	2.8			
	00	579	4695	.4	69		
	00	500	5860	-6.5		300	003
	00	463	6457	-9.7	34		
	00	400	7570	-16.5		050	004
	00	300	9680	-31.3		110	009
	00	113	15985	-74.1			
43371	00	1005	64	23.6	98		
	00	1000	103	23.4	98		
	00	955	500	19.4	77		
	00	850	1500	15.2	87		
	00	803	1979	13.0	94		
	00	735	2714	8.2	94		
	00	700	3123	7.0	42		
	00	652	3705	6.4	84		
	00	603	4337	.0	40		
	00	600	4377	-.3	43		
	00	595	4444	-.7	22		
44212	00	1000	260				
	00	850	1573	2.8	51	000	000
	00	700	3116	-8.1	41	250	005
	00	500	5640	-26.3	71	280	018
	00	400	7210	-33.3	60	280	012
	00	300	9190	-45.1		280	019
44231	00	1000	34				
	00	850	1554	-2.5	97	150	001
	00	700	3088	-7.7	57	000	000
	00	500	560	-25.3	31	230	007
	00	400	7180	-39.7	32	230	008
	00	300	9080	-52.5		240	028
44277	00	1000	190				
	00	850	1087	-5.3	76	300	008
	00	700	2564	-22.5	32	290	011
	00	500	7230	-34.5	54	280	014
	00	400	9170	-51.5		260	423
44292	00	1000	82				
	00	850	1539	.4	86	000	000
	00	700	3082	-6.5	53	310	009
	00	500	5639	-21.7	7	270	015
	00	400	7239	-35.9	80	260	022
	00	300	9190	-50.1		250	033
	00	200	11771	-57.1		260	033
	00	150	13609	-56.3		260	031
	00	100	16170	-57.5		260	021
44373	00	1559	1470	.6	37	000	000
	00	1000	190				
	00	850	1560	1.6	37	150	060
	00	700	3123	-1.1	31	260	066
	00	500	5710	-18.5	41	270	018
	00	400	7340	-22.7	52	260	025
	00	300	9320	-45.3		270	030
	00	200	11930	-58.5			
	00	150	13740	-59.7			
	00	100	16260	-60.9			
45004	00	1013	65	19.8	49	020	006
	00	1000	175	19.2	49	030	007
	00	950	612	16.6	51		
	00	949				070	005
	00	900	1068	13.0	54		
	00	850	1550	8.6	61	070	008
	00	841	1638	7.8	57		
	00	824	1807	11.2	43		
	00	800	2054	12.6	28		
	00	787	2191	13.4	22		
	00	713				040	009
	00	700	3160	5.0	20	040	010
	00	677	3431	2.8	19		
	00	643	3846	1.2	17		
	00	620	4139	1.8	17		
	00	607	4309	.8	17		
	00	600	4402	1.4	16		
	00	582	4648	3.0	16		
	00	500	5860	-6.1	18	050	020
	00	478	6210	-8.9	19		
	00	464				060	014
	00	447	6728	-10.1	14		
	00	400	7570	-15.7	13	070	010
	00	349	8581	-24.7	18		
	00	302				160	007
	00	300	9670	-30.1	11	170	005
	00	260				270	004
	00	250	10950	-39.5	11	270	004
	00	200	12440	-50.3		270	004
	00	150	14260	-63.7		140	003
	00	136				090	003
	00	100	16650	-81.7		100	004
	00	99	16706	-81.9			
	00	96				090	030
	00	92	17119	-79.7			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
45004	00	90	17243	-80.1			
	00	82	17766	-82.5			
	00	80	17904	-80.9			
	00	70	18670	-72.9		090	013
	00	60	19587	-67.1			
	00	50	20710	-62.1		090	010
	00	48	20963	-61.5			
46697	00	1014	48	20.2	78	040	007
	00	1000	166	19.6	78	040	008
	00	924	838	14.4	82		
	00	850	1544	9.2	80	070	018
	00	844	1603	8.6	79		
	00	819	1850	6.6	97		
	00	793	2113	3.4	11		
	00	768	2378	14.4	11		
	00	700	3156	9.4	11	090	006
	00	621	4136	3.0	30		
	00	588	4578	3.4	21		
	00	522	5533	-1.9	72		
	00	505	5793	-7.7	16		
	00	500	5880	-6.5	14	180	005
	00	496	5943	-5.3	9		
	00	400	7600	-14.9	11	240	004
	00	368	8228	-17.5			
	00	300	9720	-29.1		230	012
	00	250	11000	-38.7		240	010
	00	200	12500	-50.5		240	010
	00	167	13649	-60.7			
	00	150	14310	-65.3		230	004
	00	121	15588	-74.7			
	00	106	16355	-76.1			
	00	100	16690	-75.1		120	003
	00	97	16867	-74.7			
	00	80	17976	-78.7			
	00	74	18426	-71.7			
	00	63	19376	-72.5			
	00	57	19975	-65.3			
	00	21	26291	-49.1			
	00	18	27317	-42.9			
	00	5	36110	-34.7			
46734	00	1003	38	21.2	68	030	018
	00	1000	60	21.0		020	018
	00	917	797	13.6	93		
	00	900	954	13.4	84		
	00	850	1441	11.2	92	040	006
	00	821	1731	13.0	54		
	00	789	2064	12.4	47		
	00	771	2257	13.6	35		
	00	700	3067	9.2	37	080	004
	00	672	3404	7.4	39		
	00	600	4327	2.6	35		
	00	500	5790	-3.9	46	150	004
	00	450	6613	-9.1	40		
	00	400	7520	-12.7	36	180	003
	00	300	9650	-27.5	37	220	006
	00	250	10940	-39.5		240	007
	00	200	12450	-48.3		230	004
	00	150	14280	-63.7		190	003
	00	125	15373	-71.5			
	00	100	16700	-73.5		130	007
	00	77	18220	-75.7			
	00	6	35282	-14.1			
46747	00	1014	8	20.2	100	360	003
	00	1000	123	20.0	92	340	003
	00	950	563	19.4	64		
	00	850	1511	12.4	79	360	003
	00	813	1882	10.0	66		
	00	759	2454	11.8	26		
	00	713	2972	8.0	46		
	00	700	3130	8.4	49	110	004
	00	690	3249	8.8	34		
	00	629	4005	2.8	51		
	00	600	4385	.8	93		
	00	550	5077	-3.7	97		
	00	521	5503	-5.7	87		
	00	500	5830	-4.7	75	160	006
	00	494	5925	-4.5	71		
	00	450	6652	-9.7	77		
	00	400	7570	-14.5	55	140	005
	00	300	9680	-29.7	50	190	003
	00	250	10950	-39.7	36	270	004
	00	200	12440	-51.9		040	003
	00	170	13472	-60.7			
	00	150	14250	-66.3		100	007
	00	131	15059	-72.3			
	00	125	15336	-70.5			
	00	104	16409	-77.3			
	00	100	16630	-75.5		130	007
	00	96	16867	-73.9			
	00	86	17502	-78.5			
	00	77	18140	-73.7			
	00	70	18700	-74.5		090	009
	00	59	19718	-65.3			
	00	51	20594	-70.3			
	00	50	20700	-68.5		080	013
	00	42	21779	-55.3			
	00	31	23708	-57.3			
	00	30	23920	-54.3		080	014
	00	27	24604	-48.7			
	00	20	26590	-46.7		070	016
	00	15	28507	-44.5			
	00	10	31260	-37.9		070	009
	00	3	39697	-29.9			
47058	00	1027	18	7.8	72	000	000

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47058	00	1000	239	8.6		110	001
	00	933	813	10.2		270	004
	00	885	7380	7.4		130	005
	00	850	1585	7.0			
	00	783	8350	5.8			
	00	366	15159	-39.1			
	00	349	15485	-39.1			
	00	300	16511	-44.3			
47104	00	1021	76	7.4	57		
	00	1000	250	6.8	61	030	004
	00	976	449	6.0	65		
	00	908	1042	8.4	39		
	00	850	1582	8.4	23	100	007
	00	750	2603	2.2	25		
	00	700	3161	.2	24	030	002
	00	500	5779	-16.5	17	290	010
	00	400	7440	-28.1	19	240	015
	00	300	9479	-36.5		250	025
	00	250	10741	-42.1		240	016
	00	200	12241	-48.7		240	018
	00	150	14118	-56.9			
47122	00	1022	54	8.4	71	000	000
	00	1012	152	11.4	66		
	00	951	669	9.8	57		
	00	919	952	7.8	53		
	00	892	1197	8.0	34		
	00	849	1605	9.8	40		
	00	735	2789	4.6	35		
	00	526	5422	-13.5	32		
	00	516	5568	-13.7	32		
	00	435	6839	-24.3	31		
	00	420	7095	-23.5	32		
	00	400	7450	-25.7	31	280	011
	00	300	9500	45.6		250	024
	00	200	12260	-45.1		250	039
	00	150	14140	-55.3		240	036
	00	100	16650	-65.9		250	017
	00	95	16960	-67.3			
	00	85	17637	-63.3			
	00	79	18086	-63.9			
	00	70	18830	-61.3		260	013
	00	61	19692	-57.1			
	00	58	20010	-59.1			
	00	50	20950	-57.1		240	003
	00	47	21342	-56.5			
	00	45	21620	-52.7			
	00	40	22378	-54.1			
	00	34	23430	-50.3			
	00	30	24250	-49.7		110	005
	00	29	24472	-49.5			
	00	24	25724	-45.1			
	00	23	26008	-46.1			
	00	20	26940	-43.1		300	009
47138	00	1027	16	15.4	76	020	010
	00	1000	239	13.4	62	030	012
	00	976	442	11.6	62		
	00	916	967	7.0	100		
	00	850	1588	2.6	100	070	011
	00	834	1741	1.4	100		
	00	823	1848	4.4	10		
	00	766	2436	8.4			
	00	700	3170	3.6		040	007
	00	640	3890	-1.1			
	00	500	5800	-17.7		290	003
	00	467	6306	-22.1			
	00	419	7106	-20.3			
	00	400	7450	-27.5		240	226
	00	325	8935	-30.5			
	00	303	9432	-31.3			
	00	300	9520	-31.9		230	036
	00	262	10467	-36.9			
	00	250	10790	-39.3		230	040
	00	200	12280	-51.1		230	037
	00	190	12612	-53.9			
	00	150	14090	-63.1		240	038
	00	141	14468	-65.7			
	00	120	15447	-65.9			
	00	105	16248	-70.7			
	00	100	16540	-70.1		240	009
	00	84	17573	-71.5			
	00	77	18094	-65.9			
	00	70	18680	-64.9		250	013
	00	50	20750	-61.7		070	009
	00	43	21687	-60.3			
	00	30	23970	-52.5		220	010
	00	26	24902	-49.3			
	00	22	25991	-51.7			
	00	20	26610	-50.1			
	00	15	28509	-45.5			
	00	13	29458	-48.1			
	00	11	30562	-47.1			
47187	00	1022	13	18.0	52	000	000
	00	1000	199	16.6		020	002
	00	850	1514	4.4	70	050	007
	00	700	3155	4.0	9		
	00	500	5190	-13.9	12	250	007
	00	400	5470	-19.5	12	240	022
	00	300	9570	-29.5	9	240	035
	00	200	12360	-49.7			
	00	150	14190	-61.1			
	00	100	16130	-70.5			
	00	70	15760	66.4			
	00	50	20840	-58.9			
	00	30	24200	-53.1		090	015

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47187	00	20	26750	-46.9		080	015
	00	10	31380	44.2		360	011
	00	9	32223	-43.9		350	005
	00	6	34971	-39.7			
	00	5	36219	-39.3			
47401	00	1022	3	13.0	50	250	006
	00	1000	192	10.8	58	250	007
	00	950				260	010
	00	915	922	4.2	65		
	00	902				300	008
	00	862	1407	4.2	52		
	00	850	1524	3.4	56	290	010
	00	822				290	009
	00	796	2052	-.3	55		
	00	773	2286	-.3	47		
	00	764	2380	2.4	35		
	00	750				330	014
	00	744	2594	2.4	21		
	00	700	3086	-.3	22	320	014
	00	682				320	014
	00	595	4363	-9.5	34		
	00	523	5344	-17.3	34		
	00	500	5680	-19.1	33	310	017
	00	457	6344	-22.7	29		
	00	400	7310	-29.7	23	300	014
	00	398	7346	-30.1	23		
	00	300	9300	-43.9		300	018
	00	290	9526	-46.3			
	00	267				270	030
	00	250	10510	-46.3		260	038
	00	216	11478	-47.9			
	00	214				260	053
	00	200	11980	-50.1		260	055
	00	168				260	057
	00	152	13746	-56.9			
	00	150	13830	-56.9		270	048
	00	115				260	034
	00	114	15568	-57.1			
	00	100	16410	-59.5		270	035
	00	92	16930	-61.3		280	033
	00	77	18043	-58.1			
	00	73				270	023
	00	70	18640	-59.7		260	022
	00	66	19006	-61.7			
	00	51	20623	-56.3			
	00	50	20750	-56.3		270	012
	00	39				280	014
	00	36	22852	-53.1			
	00	31				250	017
	00	30	24020	-53.5		250	016
	00	27	24697	-53.9			
	00	23	25748	-44.3			
47412	00	1024	18	10.4	62	110	002
	00	1003	180	9.0	66		
	00	1002				080	001
	00	1000	215	9.0	66	080	001
	00	958	569	8.2	61		
	00	957				310	004
	00	872	1335	1.4	80		
	00	850	1546	4.4	33	340	008
	00	847	1575	4.8	26		
	00	827				340	007
	00	818	1859	6.2	26		
	00	722				320	008
	00	700	3124	.2	14	320	009
	00	671	3462	-1.5	11		
	00	615				340	009
	00	529	5311	-13.9	12		
	00	500	5740	-17.7	11	330	010
	00	479				330	061
	00	424				320	013
	00	423	6968	-27.1	9		
	00	400	7370	-27.9	10	300	019
	00	371				270	026
	00	365	8025	-29.9	8		
	00	341	8508	-31.9			
	00	321	8935	-31.9			
	00	300	9410	-33.9		260	055
	00	297				250	070
	00	257	10484	-38.5			
	00	250	10670	-39.7		250	069
	00	234	11113	-49.1			
	00	200	12160	-48.9		260	071
	00	181	12811	-52.1			
	00	179				260	078
	00	151				260	048
	00	150	14020	-56.5		260	048
	00	136	14639	-58.5			
	00	121	15373	-59.1			
	00	108				260	029
	00	107	16139	-61.9			
	00	100	16560	-61.9		260	029
	00	88	17347	-64.3			
	00	85	17560	-61.9			
	00	74				260	031
	00	70	18760	-61.9		270	028
	00	67	19031	-62.1			
	00	50	20850	-59.3		270	017
	00	48				270	016
	00	33				260	017
	00	30	24100	-53.5		260	013
	00	29	24318	-53.3			
	00	28				260	010
	00	26	25028	-48.9			

```
OCTOBER 14 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

47412 00   20  26750 -49.1     260 010
      00   16                  270 012
      00   12  30090 -50.7
47420 00 1021     26  10.4  62 260 003
      00 1001                  300 005
      00 1000    197   8.8  61 310 005
      00  975    405   7.2  61
      00  964                  330 011
      00  900                  320 005
      00  897   1088   5.8  42
      00  850   1528   3.0  48 330 009
      00  765   2372  -2.3  46
      00  750   2530   -.9  37
      00  713                  320 002
      00  700   3083   -.8  17 320 016
      00  696   3129   -.9  15
      00  576   4613  -9.9  16
      00  562                  320 015
      00  500   5690 -17.5  82 300 014
      00  493                  290 013
      00  443                  290 016
      00  426   6868 -26.5  10
      00  400   7320 -27.5   9 280 027
      00  364   7996 -29.5   9
      00  352                  280 046
      00  329   8718 -29.5   9
      00  326   8783 -30.1   9
      00  316                  260 074
      00  302   9325 -32.5
      00  300   9370 -32.7     260 074
      00  250  10630 -41.5     260 075
      00  229                  260 077
      00  200  12120 -49.9     270 072
      00  183                  270 072
      00  170  13166 -57.1
      00  150  13960 -58.3     270 052
      00  133                  260 044
      00  126  15053 -60.1
      00  107  16061 -65.1
      00  100  16470 -64.3     270 035
      00   81                  270 029
      00   72                  270 019
      00   70  18670 -61.9     270 018
      00   50  20770 -56.9     280 012
      00   45                  270 009
      00   40  22184 -56.7     250 008
      00   32                  250 005
      00   30  24040 -50.7     270 005
      00   29  24261 -49.7
      00   28                  280 005
      00   22                  260 006
      00   20  26690 -49.3     280 004
      00   18                  290 003
      00   17  27756 -49.1
47580 00 1022     42   8.4  73 220 003
      00 1010    143   8.0  77
      00 1005    225   8.0  76 280 005
      00  997                  280 006
      00  978    408   8.0  72
      00  950                  320 007
      00  916    943   3.2  86
      00  905                  300 006
      00  850   1552   3.2  41 310 005
      00  840   1648   3.2  32
      00  829   1755   2.2  32
      00  800   2042   2.2  23
      00  787                  320 005
      00  783   2216   5.0  18
      00  748                  300 004
      00  740   2675   3.4  18
      00  700   3123    .0  17 290 008
      00  675                  290 008
      00  618   4107  -7.3  18
      00  577                  300 011
      00  539   5162 -12.5  12
      00  517                  270 016
      00  500   5730 -15.9  11 270 018
      00  443   6630 -22.7  11
      00  429   6866 -20.9  10
      00  422                  270 034
      00  401   7365 -20.9  11
      00  400   7390 -21.1  11 260 044
      00  376                  250 055
      00  372   7922 -25.1  20
      00  366   8041 -22.1  24
      00  300   9470 -31.1  44 240 063
      00  287                  240 064
      00  250  10740 -41.5     240 064
      00  216  11710 -51.9
      00  200  12210 -52.9     250 063
      00  187                  260 062
      00  150  14030 -59.1     260 044
      00  128                  250 034
      00  111                  240 040
      00  107  16100 -68.7
      00  100  16510 -68.9     250 031
      00   87                  260 028
      00   72  18479 -68.1
      00   70  18650 -67.5     270 021
      00   58                  280 012
      00   50  20720 -61.1     260 008
      00   47                  260 008
      00   44  21519 -58.3
      00   43                  260 005

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

47580 00   39                  240 004
      00   35  22958 -58.7
      00   34                  230 006
      00   30  23940 -54.9     260 006
      00   27                  290 004
      00   24                  260 002
      00   21                  260 001
      00   20  26550 -50.7     220 001
      00   19  26885 -49.9
      00   18                  060 002
      00   16                  310 001
      00   14                  310 003
      00   12                  350 003
      00   10  31080 -46.3     010 004
      00    7                  040 003
      00    5  35653 -46.5
47582 00 1026     10   8.4  81 110 003
      00 1002                  120 003
      00 1000    221   8.4  77 110 003
      00  988    321   8.4  74
      00  960                  030 003
      00  911    984   3.0  85
      00  852   1529   6.4  26
      00  850   1552   6.4  26 020 003
      00  841                  020 003
      00  732   2769   3.2  16
      00  705                  310 004
      00  700   3128    .2  19 310 005
      00  671                  270 009
      00  614   4165  -6.3  15
      00  515                  200 015
      00  500   5750 -14.7  10 280 019
      00  489   5918 -15.9  10
      00  456   6444 -15.9  13
      00  418                  250 047
      00  400   7420 -14.5  50 250 047
      00  345   8520 -23.9  75
      00  330                  240 058
      00  317   9134 -26.7  79
      00  307   9364 -28.5  78
      00  300   9520 -30.5     240 056
      00  250  10790 -40.9     240 059
      00  218  11707 -48.5
      00  200  12270 -51.7     250 061
      00  192                  250 062
      00  150  14100 -60.5     260 042
      00  147                  260 041
      00  109  16049 -69.1
      00  106                  250 035
      00  100  16570 -67.7     250 035
      00   74  18392 -65.5
      00   70  18720 -64.5     270 014
      00   61                  270 010
      00   50  20800 -59.9     270 009
      00   30  24050 -53.9     240 003
      00   26                  230 004
      00   22                  170 002
      00   21  26365 -49.3
      00   20  26690 -49.3     100 004
      00   19                  060 005
      00   17                  050 007
      00   15  28585 -47.3
47590 00 1022     38   9.2  66 330 003
      00 1000    218   8.4  61 180 001
      00  961                  010 002
      00  922                  180 001
      00  894   1135   4.2  74
      00  865   1403   4.2  92
      00  851                  190 002
      00  850   1547   2.4  38 190 002
      00  849   1557   2.4  38
      00  819                  230 005
      00  787                  250 004
      00  762   2226   7.2  11
      00  750                  210 001
      00  717                  250 003
      00  700   3130   1.0  17 280 005
      00  690   3245    .2  18
      00  684                  310 007
      00  651                  330 010
      00  593   4432 -11.5  43
      00  591                  310 017
      00  568   4765  -6.9  72
      00  534   5246  -6.9  87
      00  526                  250 030
      00  500   5760  -9.7  91 240 035
      00  480                  230 039
      00  474   6172  -9.7  92
      00  400   7470 -15.7  89 240 049
      00  382   7816 -17.3  88
      00  354                  240 055
      00  300   9590 -29.9  84 250 049
      00  296   9686 -30.5  83
      00  250                  240 042
      00  200  12350 -50.9     250 054
      00  197                  250 054
      00  184  12888 -54.9
      00  177                  260 040
      00  157                  270 038
      00  150  14180 -60.3     260 036
      00  147  14306 -60.7
      00  140                  240 033
      00  116                  250 036
      00  114  15849 -71.3

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

47590 00  100  16620 -71.3     250 031
      00   91  17178 -71.3
      00   81                  260 026
      00   70  18760 -64.9     270 015
      00   64                  280 007
      00   57  20028 -60.5
      00   56                  250 008
      00   50  20840 -59.3     240 003
      00   44                  250 008
      00   38                  230 003
      00   30  24090 -52.7     100 004
      00   21  26411 -49.3     070 005
      00   20  26730 -48.7     030 005
      00   18                  280 005
      00   15                  280 009
      00   10  31350 -43.9
47600 00 1024      5  15.4  74 050 003
      00 1000    210  12.6  79 060 007
      00  976    413  10.4  87
      00  921                  060 007
      00  905   1035   6.0  93
      00  884                  100 005
      00  883   1236   4.4  70
      00  858   1471   7.4  33
      00  850   1552   7.2  31 070 004
      00  805                  030 002
      00  793   2120   5.0  18
      00  771   2349   5.0  15
      00  740                  060 002
      00  635   3906  -3.5  21
      00  587                  310 010
      00  564   4831 -10.3  52
      00  524                  240 026
      00  520   5459  -8.3  84
      00  475                  220 038
      00  380   7845 -18.7  94
      00  308   9375 -30.3  88
      00  278                  230 045
      00  250  10840 -41.3     230 045
      00  217                  230 053
      00  189  12683 -55.1
      00  168                  250 048
      00  150                  250 033
      00  114  15793 -71.1
      00  108  16115 -69.1
      00   97  16751 -72.9
      00   76                  250 015
      00   70  18730 -62.9     280 009
      00   67                  300 005
      00   63  19383 -60.3
      00   60                  020 004
      00   56  20117 -60.5
      00   54                  050 004
      00   50  20820 -58.5     060 003
      00   30  24100 -49.3     070 005
      00   29  24323 -48.1
      00   22                  080 008
      00   20  26780 -47.1
47646 00 1022     27  13.0  93 020 002
      00 1002                  040 004
      00 1000    213  12.0  96 040 004
      00  968                  040 005
      00  963    527  10.8  92
      00  932                  070 003
      00  897   1114   7.0 100
      00  868                  050 001
      00  857   1488   7.0  96
      00  832                  300 003
      00  804                  060 004
      00  775                  020 004
      00  752   2547    .0  97
      00  746                  030 004
      00  732   2764   2.6  97
      00  720                  300 005
      00  700   3135    .6 100 300 004
      00  695                  290 004
      00  670                  260 005
      00  650   3728   -.5 100
      00  646                  180 010
      00  623                  210 016
      00  576   4693   -.5 100
      00  544                  220 041
      00  532   5325  -2.7  81
      00  500   5830  -5.7 100 230 040
      00  464                  240 040
      00  423   7124 -12.1  96
      00  400   7550 -15.1  96 240 038
      00  300   9670 -29.1  88 240 035
      00  295   9790 -29.7  86
      00  250  10950 -38.1     240 036
      00  221                  240 035
      00  200  12440 -50.1     260 034
      00  194  12638 -51.7
      00  169                  260 024
      00  150  14270 -61.3     250 030
      00  112                  230 030
      00  105  16415 -74.3
      00  100  16710 -72.9     240 025
      00   87                  260 019
      00   75  18412 -69.5
      00   70  18820 -66.7     240 011
      00   69                  230 010
      00   64  19365 -64.3
47678 00 1000    159  18.2  98 050 011

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

47678 00  996    203  17.4  96
      00  963                  060 040
      00  960    516  17.4  81
      00  942    678  20.0  68 070 046
      00  920                  220 019
      00  897                  190 009
      00  895   1117  19.2  77
      00  853                  140 012
      00  850   1555  14.6  87 150 012
      00  833   1725  14.4  93
      00  810                  210 011
      00  739                  200 013
      00  705                  190 023
      00  700   3184   8.2  97 200 023
      00  603                  230 025
      00  593   4536   2.2  97
      00  500   5900  -5.5  87 230 029
      00  469   6399  -8.1  82
      00  400   7630 -14.3  22 230 031
      00  398   7668 -14.5  22
      00  384                  230 032
      00  339                  230 022
      00  300   9760 -28.5  69 230 025
      00  281  10286  30.8  77
      00  250  11040 -36.7     240 019
      00  200  12550 -48.5     240 015
      00  177                  240 016
      00  150  14380 -61.7     230 014
      00  140  14804 -64.9
      00  131  15209 -65.1
      00  129                  220 016
      00  125  15444 -69.1
      00  110  16248 -73.1
      00  100  16810 -73.3     230 012
      00   98                  240 011
      00   84  17825 -75.5
      00   70  18890 -70.5     200 005
      00   69                  200 005
      00   60                  200 004
      00   51                  140 004
      00   50  20930 -64.3     130 004
      00   40                  070 008
      00   30  24130 -56.1     080 010
      00   27  24965  50.8     090 012
      00   22  26603 -50.9
47681 00 1017     46  14.8  96 050 001
      00 1009    110  13.4  99
      00 1000    185  13.0  99 060 004
      00  880                  080 012
      00  850   1541   7.2  99 090 010
      00  842                  090 009
      00  809                  050 008
      00  754                  010 008
      00  732   2758   2.6 100
      00  728                  030 006
      00  703                  120 006
      00  700   3126   2.6 100 120 007
      00  659                  160 018
      00  627   4016   2.6 100
      00  613                  200 030
      00  550   5066  -1.5 100
      00  538                  200 028
      00  500   5830  -6.1  99 210 028
      00  458                  220 033
      00  400   7550 -14.7  92 220 031
      00  394   7664 -15.3  91
      00  328   9024 -24.5  88
      00  313   9362 -28.1  86
      00  300   9670 -29.3  86 230 031
      00  297   9742 -29.7  85
      00  250  10950 -38.5     230 031
      00  211                  240 033
      00  200  12450 -50.7     240 032
      00  176  13272 -56.5
      00  157                  250 023
      00  150  14280 -62.3     240 023
      00  122                  230 024
      00  110  16146 -73.3
      00  100  16700 -72.3     230 021
      00   78  18167 -70.9
      00   70  18820 -67.9     230 007
      00   69                  230 006
      00   63                  280 001
      00   57                  090 002
      00   50  20880 -60.1
      00   48  21135 -59.5
47744 00 1023      8  17.0  76 040 005
      00 1000    202  16.2  78 050 012
      00  955                  060 010
      00  918                  090 011
      00  850   1560   5.8  96 080 011
      00  800                  080 009
      00  786   2194   1.0 100
      00  772   2338   1.2  70
      00  766   2401   4.0  52
      00  762                  050 007
      00  743   2648   4.0  21
      00  700   3134   2.8  12 040 009
      00  696   3180   2.8  12
      00  619                  030 008
      00  606   4286  -3.7   7
      00  583                  300 005
      00  546                  250 014
      00  541   5197   5.4  22

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

47744 00  505   5744  -9.1  34
      00  500   5790  -9.1  44 240 028
      00  470   6269  -9.1  92
      00  433   6898 -13.3 100
      00  400   7510 -16.3  95 220 042
      00  366                  210 043
      00  365   8193 -20.5  93
      00  325   9045 -24.8  47
      00  300   9620 -29.1  17 220 039
      00  293   9788 -30.7  29
      00  250  10900 -38.3     230 038
      00  232                  230 032
      00  200  12400 -49.7     240 048
      00  182                  240 052
      00  150  14230 -60.9     250 042
      00  129  15155 -66.5
      00  127                  250 030
      00  116  15798 -66.5
      00  100  16690 -71.5     240 023
      00   99  16748 -71.9
      00   70  18820 -66.5     230 014
      00   54                  230 006
      00   50  20880 -61.8     250 005
      00   47                  190 005
      00   41                  110 003
      00   35  23112 -57.1
      00   34                  060 007
      00   30  24100 -52.7     070 005
      00   25                  100 005
      00   21                  100 004
      00   20  26760 -47.9
      00   17  27838 -45.7
47778 00 1011     73  16.2  98 040 010
      00 1000    158  15.6  96 040 015
      00  993                  050 018
      00  966    449  13.2 100
      00  917    886  13.2  78
      00  895                  060 024
      00  850   1525   9.8  86 050 016
      00  827                  050 011
      00  779                  070 017
      00  772   2318   6.4 100
      00  742   2642   5.6 100
      00  700   3125   5.6 100 150 020
      00  682   3338   5.6 100
      00  673                  170 022
      00  616   4166   3.4 100
      00  585                  200 029
      00  543                  200 034
      00  500   5640  -4.5 100 200 030
      00  406   7456 -11.9  95
      00  400   7580 -12.7  95 220 028
      00  361                  220 024
      00  300   9720 -27.3  86 230 025
      00  294   9865 -28.5  86
      00  250  11010 -36.5     230 027
      00  200  12510 -48.5     240 029
      00  178                  250 029
      00  169  13600 -55.7
      00  150  14360 -60.1     240 025
      00  107  16409 -72.1
      00  100  16800 -72.1     230 020
      00   71                  220 006
      00   70  18910 -70.3     220 011
      00   68  19082 -70.3
      00   62  19637 -65.7
      00   51                  090 002
      00   50  20960 -62.1     080 003
      00   45                  060 009
      00   40  22358 -56.3
47807 00 1021      3  16.2  51 070 006
      00 1000    186  15.6  51 060 009
      00  865                  040 016
      00  853   1507   5.2  65
      00  850   1539   5.6  61 050 015
      00  829                  060 013
      00  820   1834   8.4  25
      00  791   2131   8.4  16
      00  780   2247   9.4  13
      00  743   2649   9.4   7
      00  724                  040 012
      00  700   3141   6.0   5 040 010
      00  604                  350 005
      00  574   4731  -5.3   3 290 004
      00  548                  230 012
      00  540   5210  -5.3   2
      00  500   5810  -8.7   2 230 017
      00  458   6486 -11.3   1
      00  417   7198 -16.3   1
      00  414                  220 026
      00  400   7510 -16.3   1 220 027
      00  374   8016 -16.3   1
      00  371                  230 029
      00  300   9640 -29.3     230 032
      00  294   9784 -30.5
      00  258  10704 -34.9
      00  250  10920 -36.3     230 038
      00  200  12420 -49.1     240 040
      00  159                  240 041
      00  150  14260 -62.3     240 038
      00  139  14727 -65.3
      00  117                  250 023
      00  100  16700 -72.9     240 020
      00   98  16818 -73.5
```

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47807	00	70	18800	-68.9		210	011
	00	69				210	011
	00	60				220	007
	00	53				180	003
	00	50	20840	-63.1		150	004
	00	46				090	004
	00	30	24050	-54.9		090	010
	00	20	26680	-49.5		090	010
	00	17	27748	-48.3			
47827	00	984	288	15.6	92	050	005
	00	1000	147				
	00	882				070	015
	00	850	1519	11.0	75	060	010
	00	839				050	008
	00	800				010	003
	00	778	2252	8.2	73		
	00	760				030	007
	00	735	2724	12.0	13		
	00	700	3133	9.2	7	340	008
	00	657				300	009
	00	623				300	005
	00	598	4412	-1.1	10		
	00	543	5177	-3.5	97		
	00	533				190	011
	00	510	5670	-6.1	88		
	00	500	5830	-6.5	53	200	015
	00	495	5908	-6.5	38		
	00	463				230	016
	00	447	6698	-10.7	15		
	00	400	7540	-14.7	12	230	019
	00	365				240	022
	00	362	8290	-18.5	9		
	00	300	9670	-27.3	7	240	023
	00	289	9938	-29.1	6		
	00	250	10960	-37.7		230	025
	00	200	12460	-49.9		250	025
	00	174				240	026
	00	165	13688	-60.5			
	00	150	14270	-64.7		240	024
	00	132				250	022
	00	108	16225	-75.3			
	00	100	16680	-73.9		230	015
	00	83				240	017
	00	77				230	009
	00	71	18689	-71.8			
	00	70	18770	-71.3		170	007
	00	67				150	006
	00	59				140	006
	00	52				110	005
	00	51	20696	-59.7			
	00	50	20830	-59.9		110	007
	00	40				080	011
	00	37	22726	-56.5			
	00	30	24060	-53.7		080	013
	00	20	26710	-47.1		080	011
	00	18				090	009
	00	14	29094	-42.9			
	00	10	31370	-41.9		010	008
47881	00	1022	2	14.2	92	320	002
	00	1000	189	12.2	95	360	004
	00	975	400	10.4	100		
	00	963				030	009
	00	905	1017	9.2	100		
	00	891				070	014
	00	850	1539	6.4	98	070	012
	00	818				040	011
	00	766	2385	2.4	89		
	00	730				320	013
	00	700	3119	2.4	98	250	009
	00	699	3131	2.4	97		
	00	656	3641	-.5	100		
	00	653				190	007
	00	627	4002	-.5	100		
	00	580				200	025
	00	564	4845	-2.3	100		
	00	500	5810	-5.7	100	200	031
	00	499	5826	-5.7	100		
	00	429				200	034
	00	400	7530	-14.1	97	200	034
	00	392	7683	-14.7	97		
	00	328				200	032
	00	300	9660	-27.5	90	210	032
	00	285	10028	-28.9	90		
	00	265				220	032
	00	250	10950	-38.1		230	033
	00	236	11344	-41.7			
	00	210				250	037
	00	200	12450	-49.9		250	037
	00	177	13240	-54.9			
	00	173				250	035
	00	150	14280	-60.9		250	028
	00	113	15993	-72.5		240	018
	00	100	16710	-72.5		230	016
	00	77	18254	-70.5			
	00	70	18820	-68.7		220	010
	00	59				220	005
	00	50	20890	-59.7			
	00	48	21017	-58.9			
47909	00	982	295	18.8	97	340	005
	00	1000	138				
	00	850	1523	12.6	100	360	008
	00	773	2314	10.0	99		
	00	745	2619	7.4	99		
	00	721	2888	7.4	97		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47909	00	700	3141	9.8	43	280	008
	00	683	3224	10.6	21		
	00	578	4703	-.5	22		
	00	556	5013	-.5	24		
	00	500	5850	5.2	30	260	026
	00	400	7580	-12.9	10	250	021
	00	385	7870	-15.1	8		
	00	300	9710	-27.3	17	240	014
	00	283	10127	-30.5	18		
	00	200	12500	-48.5		230	012
	00	150	14320	-64.1		230	007
	00	128	15228	-70.7			
	00	100	16720	-75.1		240	006
	00	84	17728	-76.5			
	00	74				170	006
	00	70	18780	-71.9		160	006
	00	55				140	008
	00	51	20678	-67.3			
	00	50	20780	-66.3		120	011
	00	43				090	016
	00	37	22659	-56.1			
	00	30	24010	-52.8		080	016
	00	22				080	014
	00	20	26660	-47.7			
	00	18	27358	-46.5			
47918	00	1018	7	23.8	61	030	006
	00	1000	160	22.8	60	040	010
	00	953				030	013
	00	864	1406	12.8	88		
	00	850	1552	12.0	91	060	007
	00	815	1902	10.4	94		
	00	773	2343	12.8	38		
	00	767				090	004
	00	730				150	002
	00	701	3155	8.2	89		
	00	700	3176	8.2	89	260	003
	00	697				270	003
	00	638				200	008
	00	624	4118	5.2	100		
	00	610				210	014
	00	583				220	011
	00	500	5910	-4.1	99	220	010
	00	455	6648	-8.1	95		
	00	425	7176	-10.1	75	220	009
	00	400	7640	-13.5	84	230	008
	00	385				240	008
	00	383	7868	-17.1	88		
	00	333	9007	-22.3	74		
	00	314				220	008
	00	300	9770	-28.1	56	230	008
	00	293	9939	-29.1	56		
	00	250	11050	-37.7		260	008
	00	228				280	009
	00	203				270	003
	00	200	12550	-51.3		280	009
	00	180				130	003
	00	171	13548	-59.9			
	00	150	14350	-65.1		120	006
	00	137	14898	-68.7			
	00	129				120	004
	00	120	15689	-69.7			
	00	100	16760	-76.5		140	008
	00	93	17176	-78.3			
	00	85				140	006
	00	81	17972	-74.5			
	00	71	18735	-76.5			
	00	70	18820	-76.1		100	007
	00	66				090	010
	00	60	19719	-71.9			
	00	55	20239	-66.1			
	00	50	20810	-65.3		100	015
	00	46				100	017
	00	36				090	013
	00	30	24030	-51.9			
47931	00	1008	80	22.6	75	030	005
	00	1000	145	22.4	73	030	006
	00	942	658	17.4	85		
	00	850	1536	13.2	90	150	003
	00	788	2168	10.2	95		
	00	771	2347	5.4	33		
	00	767	2389	5.6	17		
	00	758	2486	12.0	17		
	00	741	2676	12.2	30		
	00	738	2710	11.8	17		
	00	700	3159	7.8	22	240	007
	00	688	3301	7.2	22		
	00	680	3397	6.0	52		
	00	677	3433	6.0	65		
	00	619	4161	2.8	93		
	00	552	5081	-.5	100		
	00	500	5880	-4.9	38	230	016
	00	400	7600	-15.3	38	240	017
	00	300	9710	-29.3	21	240	010
	00	250	10984	-39.7	19	240	010
	00	200	12480	-51.1		220	005
	00	156	14027	-64.7			
	00	150	14280	-66.1		200	005
	00	124	15414	-73.3			
	00	113	15958	-73.3			
	00	100	16670	-75.5		170	009
	00	93	17088	-77.3			
	00	73	18498	-71.3			
	00	70	18740	-72.5		100	005
	00	66	19085	-73.9			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47931	00	55	20174	-64.5			
	00	50	20760	-60.9		090	016
	00	48	21016	-57.9			
	00	34	23218	-52.3			
	00	30	24020	-52.3		080	013
	00	23	25736	-52.9			
	00	20	26640	-50.1		090	014
	00	19	26979	-44.7			
	00	15	28559	-45.3			
	00	12	30077	-36.5			
	00	10	31330	-39.9		080	010
	00	9	32048	-41.1			
	00	8	32857	-36.3			
	00	7	33780	-36.5		090	004
	00	6	34815	-51.5			
47945	00	1013	16	24.8	81	350	004
	00	1000	131	23.8	84	350	007
	00	956				340	012
	00	942	647	19.2	95		
	00	910	943	19.2	82		
	00	883				240	011
	00	850	1537	16.8	90	220	018
	00	849				220	018
	00	805	1998	15.2	85		
	00	774	2330	15.2	81		
	00	746				210	021
	00	700	3180	9.4	89	220	015
	00	600	4439	2.0	97	240	010
	00	500	5900	-5.7	97	230	012
	00	485				230	013
	00	402	7578	-15.3	89		
	00	400	7620	-15.7	89	250	011
	00	398				250	011
	00	322				230	008
	00	300	9730	-29.9	89	250	008
	00	293	9898	-31.1	89		
	00	259				250	015
	00	250	11010	-38.3		260	012
	00	240	11289	-41.7			
	00	231				280	006
	00	204				280	005
	00	200	12500	-52.1		290	005
	00	181				330	004
	00	159				300	003
	00	153	14180	-65.9			
	00	150	14300	-66.3		360	006
	00	141				070	009
	00	132				060	008
	00	127	15300	-69.7			
	00	112	16037	-76.1			
	00	100	16690	-77.1		120	015
	00	90				140	014
	00	88	17421	-76.5			
	00	71				090	010
	00	70	18750	-72.9		090	010
	00	50	20750	-65.9		100	014
	00	40	22265	-16.9			
	00	39				100	021
	00	35				110	014
	00	31				080	009
	00	30	23970	-48.1			
	00	25	25177	-46.1			
47971	00	1019	5	28.6	82	190	005
	00	1000	174	26.4	86	190	007
	00	966	476	23.4	95		
	00	916				190	009
	00	850	1587	17.2	87	190	008
	00	809	2006	15.0	93		
	00	757	2567	15.0	36		
	00	712	3081	11.0	46		
	00	700	3228	10.4	50	200	009
	00	654				200	009
	00	614	4309	5.8	22		
	00	532				160	005
	00	500	5960	-4.7	17	160	006
	00	495	6039	-5.3	17		
	00	432	7098	-9.7	13		
	00	400	7690	-14.9	16	180	009
	00	397				180	009
	00	313				170	055
	00	309	9582	-30.9	3		
	00	300	9790	-33.5		170	005
	00	285	10148	-36.3			
	00	278				180	009
	00	250	11040	-41.5		170	013
	00	245				160	014
	00	200	12520	-50.3		130	011
	00	164				100	007
	00	157	14065	-60.3			
	00	150	14350	-68.3		110	006
	00	142				120	005
	00	123				060	011
	00	100	16760	-75.9		100	012
	00	98				100	012
	00	93	17177	-78.5			
	00	70	18810	-74.1		090	013
	00	65				090	014
	00	56				120	012
	00	50	20810	-66.3		110	012
	00	42	21870	-64.7			
	00	37	22657	-57.5			
	00	32				070	012
	00	30	23980	-55.7		070	013
	00	27				080	014

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47971	00	24	25410	-56.1			
47991	00	1020	13	28.6	74	080	005
	00	1000	182	27.0	76	080	007
	00	952	611	21.6	92		
	00	951				070	006
	00	865				110	007
	00	850	1598	18.0	45	110	007
	00	814	1964	17.0	48		
	00	751	2649	17.0	39		
	00	700	3246	11.4	47	090	011
	00	690	3366	10.4	46		
	00	670				080	009
	00	635				090	008
	00	513				070	009
	00	511	5805	-2.1	18		
	00	500	5980	-3.3	18	080	009
	00	422				100	014
	00	400	7700	-15.7	13	090	013
	00	356	8568	-21.9	9		
	00	308	9616	-30.3	14		
	00	305				080	018
	00	300	9810	-31.9		080	023
	00	250	11070	-42.7		110	020
	00	242				120	020
	00	200	12540	-54.5		120	028
	00	162				120	034
	00	150	14330	-67.3		120	033
	00	140				120	033
	00	135	14959	-71.3			
	00	131	15137	-68.9			
	00	119				090	019
	00	100	16710	-78.5		080	020
	00	95	17002	-79.7			
	00	70	19770	-74.1		090	015
	00	60	20678	-70.1			
	00	56				080	012
	00	50	20780	-62.5		100	012
	00	44				110	013
	00	30	23970	-55.3		080	013
	00	27				080	016
	00	20	26600	-50.3		100	017
	00	16	28062	-48.7			
48327	00	979	323	21.0	95	000	000
	00	1000	26				
	00	955	540	22.4	78		
	00	886	1184	17.8	59		
	00	850	1535	14.4	85	100	005
	00	832	1715	13.0	97		
	00	762	2446	9.0	88		
	00	723	2880	9.0	92		
	00	700	3155	8.6	66	100	009
	00	667	3553	8.4	49		
	00	500	5880	-6.5	45	080	008
	00	400	7590	-16.3	21	060	007
	00	356	8460	-20.1	14		
	00	300	9710	-30.1	16	070	010
	00	251	10956	-39.3	17		
	00	250	10980	-39.9		060	012
	00	200	12460	-52.7		110	009
	00	150	14260	-67.1		100	009
	00	100	16610	-81.5		090	018
	00	88	17322	-84.3			
	00	70	18680	-69.1		100	008
	00	50	20620	-65.7		080	013
	00	30	23840	-54.9		090	016
	00	20	26470	-48.7		090	022
	00	14	28831	-45.7			
48354	00	996	187	18.0	81	070	003
	00	1000	138				
	00	977	344	17.6	48		
	00	946	619	19.2	45		
	00	939	682	17.2	45		
	00	919	865	18.0	39		
	00	850	1525	13.0	35	100	012
	00	791	2128	12.8	12		
	00	700	3145	8.4	14	080	012
	00	663	3592	7.4	13		
	00	653	3717	8.8	15		
	00	572	4798	2.4	25		
	00	531	5391	-4.1	35		
	00	500	5870	-6.1	17		
	00	464	6450	-10.5	17		
	00	431	7015	-12.5	15		
	00	409	7412	-16.5	17		
	00	400	7590	-16.1	14		
	00	384	7896	-18.9	15		
	00	347	8648	-20.9	13		
	00	300	9700	-29.3	13		
	00	250	10976	-39.3	15		
	00	200	12460	-52.1			
	00	150	14270	-65.9			
	00	130	15125	-72.5			
	00	100	16630	-81.7			
	00	93	17035	-83.7			
	00	83	17670	-81.7			
	00	70	18660	-70.7			
	00	50	20680	-63.5			
	00	41	21903	-61.9			
	00	34	23087	-52.7			
	00	30	23890	-53.7			
	00	20	26540	-47.1			
	00	19	26879	-48.1			
	00	10	31210	-36.9			
	00	8	32757	-36.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48407	00	1001	129	19.8	75	020	004
	00	1000	127	19.8	75	020	005
	00	965	431	17.4	68		
	00	930	746	18.0	55		
	00	867	1342	15.4	55		
	00	850	1515	14.0	80	130	003
	00	785	2179	9.8	94		
	00	755	2503	12.2	30		
	00	700	3142	11.0	40	070	003
	00	578	4709	1.4	34		
	00	544	5192	-3.3	42		
	00	500	5860	-5.1	21	070	009
	00	400	7580	-16.9	19	090	004
	00	355	8463	-24.1	23		
	00	347	8629	-24.1	21		
	00	300	9680	-29.7	19	080	009
	00	286	10020	-31.3	18		
	00	250	10956	-39.9	19	080	011
	00	200	12450	-52.5		100	012
	00	177	13231	-57.5			
	00	150	14260	-66.3		100	018
	00	108	16173	-82.3			
	00	100	16600	-84.3		090	021
	00	98	16712	-84.5			
	00	70	18640	-70.5		100	014
	00	62	19369	-65.5			
	00	50	20680	-63.7		090	013
	00	43	21608	-62.7			
	00	36	22723	-55.1			
	00	30	23890	-53.9		100	011
	00	24	25326	-52.9			
	00	20	26520	-49.1		100	018
	00	10	31140	-41.7		100	019
	00	7	33580	-37.7		090	030
	00	5	35910	-35.9		080	031
48455	00	1012	4	22.2	93	000	000
	00	1000	106	21.8	88	040	003
	00	902	990	17.2	55		
	00	850	1501	13.6	77	030	006
	00	768	2347	9.0	95		
	00	748	2565	9.6	29		
	00	700	3117	6.8	57	070	008
	00	668	3499	4.8	77		
	00	621	4091	2.8	44		
	00	500	5810	-8.1	37	090	009
	00	400	7520	-17.3	15	080	012
	00	349	8526	-25.5	31		
	00	336	8801	-25.5	25		
	00	300	9610	-31.9	18	070	008
	00	258	10658	-40.1			
	00	250	10870	-41.7		050	007
	00	200	12340	-54.1		080	010
	00	150	14120	-68.7		080	012
	00	128	15053	-76.1			
	00	100	16460	-81.5		080	020
	00	99	16516	-81.9			
	00	91	16995	-76.1			
	00	82	17592	-78.9			
	00	70	18510	-72.5		080	012
	00	50	20520	-64.1		080	014
	00	44	21308	-61.5			
	00	37	22379	-62.9			
	00	30	23690	-56.1		070	023
	00	26	24609	-51.7			
	00	20	26320	-50.9		130	008
	00	17	27380	-50.1			
48477	00	70	18629	-69.5			
	00	50	20687	-58.1			
48568	00	1010	4	24.6	83	000	000
	00	1000	93	24.0	83	000	000
	00	900	1003	19.4	80		
	00	850	1496	16.4	88	300	015
	00	801	1996	12.4	94		
	00	760	2434	10.4	46		
	00	700	3123	6.8	70	290	015
	00	625	4044	1.8	100		
	00	509	5672	-6.7	100		
	00	500	5820	-7.3	99	300	007
	00	400	7530	-16.7	86	310	015
	00	326	9035	-27.1	72		
	00	300	9630	-32.3	69	040	010
	00	262	10570	-39.9	60		
	00	250	10890	-43.1		010	011
	00	200	12350	-56.9		020	013
	00	162	13648	-68.9			
	00	150	14120	-71.3		070	021
	00	138	14610	-73.9			
	00	110	15902	-83.5			
	00	100	16430	-81.5		090	016
	00	70	18500	-73.7		090	006
	00	50	20470	-67.1		110	011
	00	30	23620	-58.9		270	004
	00	20	26200	-52.9		030	005
	00	16	27650	-49.7			
48601	00	1011	8	23.2	98	000	000
	00	1000	101	23.4	82		
	00	970	366	23.6	81		
	00	878	1221	16.2	90		
	00	850	1507	16.0	86		
	00	802	1997	12.8	90		
	00	780	2230	12.8	81		
	00	740	2668	9.0	78		
	00	700	3135	8.2	71		
	00	607	4294	.8	71		

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48601	00	563	4894	-2.3	97		
	00	500	5840	-6.9	95	320	007
	00	439	6844	-12.5	90		
	00	400	7550	-17.1	87	300	012
	00	360	8332	-22.3	80		
	00	300	9650	-32.3	79	030	005
	00	250	10910	-43.3		060	016
	00	246				060	016
	00	200	12370	-56.1		060	015
	00	150	14130	-71.5		080	020
	00	138				100	033
	00	125				110	030
	00	112				100	010
	00	109	16009	-72.9			
	00	100	16480	-74.9		080	007
	00	93	16899	-77.3			
	00	83	17562	-70.9			
	00	82				040	008
	00	70	18580	-67.7		060	005
	00	50	20650	-58.1		060	002
	00	30	23960	-45.7		280	005
	00	29	24186	-45.9			
	00	24				100	008
	00	20	26710	-34.9		050	007
	00	16				040	010
	00	15	28764	-23.9			
48647	00	1006	38	23.6	76		
	00	1000	97	23.6	76		
	00	985	229	24.8	75		
	00	850	1510	17.0	72		
	00	700	3149	8.4	66		
	00	600	4404	1.4	64		
	00	565	4886	-.1	64		
	00	500	5860	-6.9	78		
	00	400	7580	-15.7	50		
	00	300	9680	-32.5	54		
	00	265	10541	-40.1			
	00	250	10900	-43.1			
	00	207	12140	-54.5			
	00	200	12400				
	00	179	13054	-62.3			
	00	150	14170	-69.9			
	00	111	15916	-80.5			
	00	100	16520	-72.5			
	00	89	17198	-76.3			
	00	84	17536	-70.3			
	00	70	18640	-68.3			
	00	50	20670	-62.9			
	00	35	22913	-54.1			
48657	00	1009	21	22.4	84		
	00	982	280	25.6	76		
	00	843	1597	17.2	63		
	00	500	5857	-6.7	73		
	00	436	6916	-11.5	61		
	00	400	7570	-16.5	67		
	00	319	9234	-27.7	68		
	00	300	9670	-31.3	63		
	00	250	10920	-41.9			
	00	200	12410	-55.3			
	00	169	13462	-64.7			
	00	150	14180	-69.3			
	00	106	16192	-81.3			
	00	100	15610	-77.7			
	00	98	15727	-74.1			
	00	83	16692	-75.7			
	00	80	16907	-72.3			
	00	70	18610	-70.1			
	00	50	20630	-65.9			
	00	30	23810	-57.9			
	00	20	26410	-50.1			
	00	15	28305	-46.5			
	00	12	29787	-46.3			
48694	00	1008	13	24.2	96	020	001
	00	1000	84	24.0	94		
	00	970				300	004
	00	938				290	006
	00	892				290	008
	00	850	1483	17.0	59	290	007
	00	782				290	007
	00	761	2417	13.0	54		
	00	700	3109	8.0	66	280	007
	00	602	4332	-.7	73		
	00	600				260	007
	00	500	5800	-7.1	67	260	003
	00	479	6133	-8.7	67		
	00	400	7510	-17.5	65	110	005
	00	313	9301	-30.3	65		
	00	300	9600	-32.7	54	060	007
	00	250				060	007
	00	200	12310	-55.5		040	010
	00	176	13113	-61.7			
	00	150	14080	-68.3		080	021
	00	133				090	028
	00	110	15891	-79.3			
	00	100	16450	-79.1			
	00	95	16750	-67.5			
	00	87	17274	-72.1			
	00	82	17626	-67.9			
	00	72	18405	-69.5			
	00	70	18580	-68.9			
	00	56				310	009
	00	50	20620	-61.9		310	008
	00	42				230	011
	00	37	22511	-55.5			
48694	00	35				310	006
	00	30	23850	-56.1		260	018
	00	28	24289	-55.9			
	00	25				280	010
	00	20	26460	-47.7		310	009
48852	00	1015	17	20.4	88	230	001
	00	1000	13			250	001
	00	850	1150	10.8	94	050	007
	00	700	3309	10.0	82	050	007
	00	500	5810	-16.1	7		
	00	400	7520	-16.5	9		
48900	00	1010	6	23.2	97	360	001
	00	1000	96	22.8	97	360	001
	00	919	825	20.0	91		
	00	850	1504	15.8	90	110	001
	00	811	1901	14.4	72		
	00	747	2590	11.2	77		
	00	742				260	001
	00	721	2885	11.0	71		
	00	700	3142	10.4	50	020	002
	00	676	3431	8.6	34		
	00	594				090	006
	00	560	4963	-.1	17		
	00	500	5870	-5.3	25	090	009
	00	468				090	008
	00	450	6689	-10.1	37		
	00	404				020	003
	00	400	7590	-15.5	55	020	003
	00	378	8015	-17.5	37		
	00	354				200	003
	00	300	9700	-30.5	26	110	002
	00	275				290	005
	00	255	10832	-40.1			
	00	250	10970	-41.1		280	005
	00	200	12450	-52.3		070	005
	00	184				090	004
	00	150	14260	-66.9		090	008
	00	117	15715	-79.5			
	00	113				090	025
	00	110	16064	-80.3			
	00	100	16600	-79.3		090	023
	00	94	16955	-75.3			
	00	83				090	010
	00	70	18690	-70.7		050	006
	00	60	19620	-63.5			
	00	56				110	011
	00	50	20740	-62.9		090	010
	00	45	21389	-63.1			
	00	37	22619	-54.3			
	00	30	23960	-54.1		120	003
	00	29	24178	-54.1		120	002
	00	20	26590	-48.9		080	009
	00	18	27284	-47.5			
	00	15	28504	-41.9			
	00	12	30014	-42.5			
	00	10	31270	-37.7		080	025
50527	00	1000	180				
	00	946	618	3.0	60		
	00	891	1130	14.0	28		
	00	850	1517	11.0	20	240	013
	00	713	2946	-2.0	31		
	00	700	3094	-2.0	26	240	014
	00	500	5690	-20.0		240	018
	00	400	7300	-33.0		230	027
	00	300	9250	-50.0		240	024
	00	288	9516	-52.0			
	00	200	11810	-61.0		250	022
	00	153	13494	-56.0			
	00	150	13619	-58.0			
	00	100	11200	-55.0		280	015
	00	80	12623	-56.0			
	00	40	17042	-55.0			
50557	00	1000	180				
	00	850	1541	9.0	29	250	010
	00	700	3117	-1.0	40	250	010
	00	500	5720	-19.0	25	250	012
	00	400	7340	-33.0		250	013
	00	300	9310	-48.0		240	016
	00	200	11910	-60.0		250	015
	00	100	16300	-54.0		260	018
50774	00	1000	220				
	00	850	1551	6.0	52	290	004
	00	700	3119	-2.0	39		
	00	500	5720	-20.0	36		
	00	400	7330	-34.0			
50953	00	1007	181	4.0	75		
	00	1000	209				
	00	952	639	6.0	52		
	00	912	988	3.0	52		
	00	872	1353	6.0	49		
	00	850	1550	6.5	42	230	005
	00	761	2449	2.0	51		
	00	700	3128	.0	51	030	002
	00	685	3301	-1.0	24		
	00	548	5044	-12.0	27		
	00	500	5760	-18.0	28	160	002
	00	400	7390	-32.0		090	001
	00	360	8125	-38.0			
	00	300	9360	-47.0		200	003
	00	271	10026	-52.0			
	00	200	11960	-55.0		260	014
	00	100	16370	-58.0		250	021
	00	32	23618	-54.0			
51076	00	1000	260				
51076	00	944	741	4.0	52		
	00	923	925	7.0	42		
	00	850	1590	2.0	55	160	003
	00	803	2044	-3.0	74		
	00	778	2294	-3.0	68		
	00	700	3119	-11.0	72	260	007
	00	500	5630	-27.0	68		
	00	459	6268	-10.0	10		
	00	400	7210	-36.0			
	00	319					
	00	300	9140	-51.0			
	00	200	11710	-54.0			
	00	100	16150	-58.0			
	00	94	16540	-50.0			
	00	15	28294	-51.0			
51133	00	1000	280				
	00	969	554	7.0	93		
	00	868	1448	1.0	86		
	00	850	1611	.0	93		
	00	800	2093	-3.0	92		
	00	700	3141	-9.0	92		
	00	644	3780	-14.0	92		
	00	500	5670	-24.0	76		
	00	464	6212	-27.0	75		
	00	400	7260	-36.0	73		
	00	300	9190	-53.0			
	00	200	11790	-54.0			
	00	100	16200	-58.0			
	00	68	18630	-56.0			
51288	00	400	7290	-34.0		270	019
	00	300	9250	-5.0	12	310	011
	00	200	11820	-54.0		280	014
	00	100	16250	-57.0			
51431	00	1000	280				
	00	955	670	6.0	87		
	00	938	818	9.0	66		
	00	850	1625	3.0	65	280	008
	00	755	2568	-6.0	92		
	00	700	3160	-10.0	85	270	007
	00	651	3715	-14.0	84		
	00	635	3904	-13.0	85		
	00	577	4625	-19.0	91		
	00	563	4808	-18.0	84		
	00	500	5690	-25.0	69	250	012
	00	400	7270	-37.0		260	014
	00	360	7990	-43.0			
	00	300	9190	-53.0		260	016
	00	253	10278	-57.0			
	00	200	11770	-55.0		310	020
	00	173	12695	-56.0			
51463	00	1000	270				
	00	955	655	5.0	75		
	00	945	741	7.0	75		
	00	893	1203	4.0	70		
	00	866	1453	5.0	65		
	00	850	1603	4.0	60	360	004
	00	773	2366	-2.0	54		
	00	750	2605	-3.0	54		
	00	700	3152	-7.0	49	350	005
	00	584	4536	-17.0	65		
	00	500	5690	-23.0	58	280	018
	00	494	5778	-23.0	52		
	00	400	7280	-35.0	66	270	019
	00	300	9230	-50.0		260	027
	00	280	9676	-53.0			
	00	252	10348	-59.0			
	00	200	11780	-56.0		260	028
	00	194	11974	-55.0			
	00	137	14187	-57.0			
	00	120	15020	-60.0			
	00	100	16170	-59.0		270	015
	00	77	17806	-60.0			
	00	64	18971	-56.0			
51644	00	1000	230				
	00	900	1103	10.0	43		
	00	881	1281	14.0	35		
	00	850	1581	12.0	35	080	005
	00	700	3165	-3.0	54	160	002
	00	500	5740	-22.0	58	250	010
	00	432	6798	-30.0	55		
	00	400	7350	-34.0		280	015
	00	300	9310			230	025
	00	200	11880	-57.0		260	022
	00	179	12587	-54.0			
	00	100	16260	-60.0		250	013
	00	41	21905	-54.0			
51656	00	1000	200				
	00	917	935	14.5	36		
	00	850	1568	11.0	32	040	016
	00	834	1726	9.0	40		
	00	751	2586	5.0	30		
	00	700	3156	-1.0	43	020	001
	00	582	4595	-13.0	61		
	00	573	4714	-13.0	56		
	00	514	5532	-19.0			
	00	500	5750	-20.0	33	270	011
	00	452	6490	-26.0	51		
	00	400	7360	-33.0		260	017
	00	300	9320	-48.0			
	00	216	11448	-56.0			
	00	200	11910	-60.0			
	00	178	12650	-53.0			
	00	140	14174	-60.0			
	00	128	14736	-58.0			
51656	00	114	15461	-61.0			
	00	100	16280	-61.0			
51709	00	1000	210				
	00	878	1289	14.0	12		
	00	850	1562	13.0	11	340	013
	00	776	2316	6.0	11		
	00	700	3150	-1.0	15	310	006
	00	523	5393	-20.0	33		
	00	500	5720	-22.0	39	280	011
	00	463	6282	-25.0	42		
	00	400	7320	-34.0		220	011
	00	375	7768	-37.0			
	00	310	9055	-48.0			
	00	300	9270	-50.0		240	015
	00	200	11900	-53.0		350	018
	00	123	14978	-61.0			
	00	100	16250				
	00	63	18175	-57.0			
51777	00	1000	170				
	00	919	892	3.0	52		
	00	878	1268	13.0	33		
	00	859	1452	14.0	35		
	00	850	1543	14.0	35	060	013
	00	700	3143	2.0	27	070	007
	00	625	4045	-5.0	32		
	00	600	4365	-6.0	19		
	00	500	5760	-16.0	17		
	00	400	7400	-28.0			
	00	327	8817	-38.0			
	00	300	9410	-44.0			
	00	200	12030	-55.0			
	00	170	13068	-55.0			
51811	00	1000	108				
	00	700	3107				
51828	00	1000	190				
	00	850	1552	11.0	37	280	011
	00	700	3160	4.0	25	100	005
	00	500	5780	-19.0	59	100	004
	00	400	7400	-31.0	49		
	00	300	9390	-45.0			
	00	200	12000	-54.0			
	00	100	16390	-63.0			
51886	00	400	7390	-27.0	51	250	011
	00	300	9390	-44.0		250	028
	00	200	12020	-55.0		250	044
	00	100	16330	-66.0		240	011
52203	00	1000	210				
	00	939	743	5.0	65		
	00	921	902	10.0	46		
	00	878	1299	11.0	40		
	00	850	1563	9.0	40	310	004
	00	700	3133	-4.0	54	310	002
	00	667	3513	-5.0	35		
	00	584	4541	-13.0	51		
	00	500	5710	-21.0	33	270	014
	00	474	6103	-23.0	32		
	00	368	7902	-38.0			
	00	209	11658	-55.0			
	00	114	15487	-60.0			
	00	73	18270	-60.0			
	00	63	19196	-57.0			
	00	55	20052	-59.0			
	00	40	22082	-52.0			
	00	28	24403	-50.0			
52267	00	1000	200				
	00	850	1553	11.0	40		
	00	700	3132	-2.0	50		
	00	500	5720	-20.0	64		
	00	400	7350	-30.0	75		
	00	300	9340	-45.0			
	00	200	11960	-55.0			
	00	100	16280	-63.0			
52323	00	810	1967	-1.0	55		
	00	800	2066	1.0	55		
	00	784	2228	1.0	51		
	00	747	2618	4.0	44		
	00	600	4355	-9.0	57		
	00	468	6230	-22.0	70		
	00	420	7018	-27.0	34		
	00	400	7380	-30.0		250	020
	00	300	9370	-45.0		250	027
	00	267	10139	-51.0			
	00	200	11990	-53.2		250	044
	00	139	14298	-60.0			
	00	100	16360	-61.0		260	031
	00	60	19572	-56.0			
	00	28	24542	-45.0			
	00	24	25568	-47.0			
	00	16	28272	-44.0			
52418	00	1000	180				
	00	850	1552	10.0	25	260	002
	00	700	3149	1.0	29	070	007
	00	500	5760	-16.0	50	240	008
	00	400	7400	-28.0		250	010
	00	300	9400	-43.0		260	026
	00	200	12040	-54.0			
	00	100	16380	-63.0			
52495	00	1000	180				
	00	850	1551	12.0	24	050	003
	00	700	3143	2.0	23	260	004
	00	500	5760	-17.0	71	250	004
	00	400	7410	-26.0	69		
	00	300	9430	-41.0			
	00	200	12100	-57.0			
52495	00	100	16450	-65.0			
52533	00	1000	200				
	00	858	1478	7.0	53		
	00	850	1554	9.0	49	190	002
	00	834	1711	10.0	40		
	00	760	2476	6.0	28		
	00	700	3144	1.0	37	080	004
	00	645	3795	-4.0	46		
	00	600	4359	-10.0	56		
	00	556	4945	-11.0	66		
	00	500	5760	-16.0	71	240	007
	00	400	7400	-27.0	68	260	014
	00	300	9400	-43.0		260	038
	00	276	9960	-45.0			
	00	248					
	00	200	12060	-55.0		250	056
	00	163	13355	-59.0			
	00	109	15861	-62.0			
	00	100	16370	-64.0		260	032
	00	91	16944	-67.0			
	00	82	17574	-56.0			
	00	66	18901	-63.0			
	00	17	27549	-48.0			
52602	00	400	7390	-26.0			
	00	300	9400	-43.0		030	009
	00	200	12050	-53.0		270	012
	00	100	16360	-63.0			
52652	00	1000	210				
	00	859	1482	7.0	53		
	00	850	1566	8.0	49	130	001
	00	835	1713	8.0	46		
	00	791	2157	5.0	45		
	00	767	2408	5.0	30		
	00	700	3150	-1.0	55	070	001
	00	675	3439	-3.0	63		
	00	600	4362	-8.0	85		
	00	500	5770	-15.0	84		
	00	433	6847	-20.0	84		
	00	400	7430	-24.0	69		
	00	300	9470	-39.0			
	00	258	10491	-45.0			
	00	209	11868	-55.0			
	00	200	12140	-56.0			
	00	185	12636	-56.0			
	00	101	16406	-65.0			
	00	100	16430	-65.0			
	00	78	17934	-68.0			
	00	36	22716	-56.0			
	00	11	30361	-50.0			
	00	8	32433	-52.0			
52681	00	1000	180				
	00	850	1548	11.0	35	330	006
	00	700	3140	.0	55	030	011
	00	500	5770	-13.0	72		
	00	400	7440	-23.0	63		
	00	300	9490	-37.0			
	00	200	12170	-53.0			
	00	100	16480	-67.0			
52818	00	400	7470	-24.0	52	260	014
	00	300	9500	-36.0	397	230	039
	00	200	12210	-53.0		250	047
	00	100	16470	-70.0		240	024
52836	00	400	7470				
	00	300	9540	-36.0	73		
	00	200	12240	-52.0			
52866	00	400	7450	-21.0	84	240	015
	00	300	9510	-35.0	66	250	033
	00	200	12200	-53.0		260	040
	00	100	16460	-72.0		250	022
52889	00	851	1522	11.0	93		
	00	600	4354	-4.0	92		
	00	550	5037	-6.0	92		
	00	421	7089	-16.0	84		
	00	400	7480	-19.0	77		
	00	328	8931	-28.0	68		
	00	300	9560	-33.0	60		
	00	249	10841	-44.0			
	00	220	11661	-50.0			
	00	211	11934	-50.0			
	00	200	12290	-52.0			
	00	162	13636	-58.0			
	00	156	13874	-58.0			
	00	100	16580	-73.0			
	00	80	17695	-71.0			
	00	63	19327	-66.0			
53068	00	1000	200				
	00	911	868	.0	34		
	00	900	1067	9.0	29		
	00	880	1254	13.0	24		
	00	850	1541	12.0	22	250	005
	00	800	2044	8.0	24		
	00	730	2789	1.0	32		
	00	700	3124	-1.0	17	260	009
	00	594	4411	-10.0	8		
	00	585	4529	-8.0	9		
	00	500	5720	-20.0	33	270	012
	00	400	7330	-33.0		270	015
	00	383	7454	-35.0			
	00	328	8694	-43.0			
	00	300	9290	-48.0		280	027
	00	200	11870	-60.0		270	034
	00	142	14008	-60.0			
	00	100	16220	-57.0			
	00	95	16544	-58.0			

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
53068	00	77	17880	-54.0			
53336	00	1000	180				
	00	850	1556	10.0	37	190	004
	00	700	3151	2.0	60	230	010
	00	500	5770	-15.0	29	260	009
	00	400	7430	-25.0	35	270	019
	00	300	9460	-42.0		270	028
	00	200	12110	-57.0		280	053
	00	100	16420	-65.0		270	034
53463	00	1000	210				
	00	904	1063	3.0	65		
	00	850	1561	1.0	55	180	005
	00	784	2207	-2.0	63		
	00	776	2290	5.0	56		
	00	700	3123	.0	55	250	011
	00	569	4738	-14.0	66		
	00	548	5025	-11.0	56		
	00	500	5730	-16.0	42	280	013
	00	432	6816	-23.0	32		
	00	412	7163	-23.0	29		
	00	400	7380	-25.0	28	290	024
	00	300	9410	-41.0		290	032
	00	240	10895	-51.0			
	00	200	12070	-56.0		280	050
	00	184	12599	-57.0			
	00	146	14050	-61.0			
	00	100	16380	-62.0		280	028
	00	67	18839	-65.0			
	00	55	20063	-58.0			
53513	00	1000	180				
	00	850	1532	11.0	66	230	003
	00	700	3131	1.0	55	240	006
	00	500	5740	-19.0	54	240	008
	00	400	7370				
	00	300	9380	-43.0			
	00	200	12020	-57.0			
53543	00	1000	200				
	00	850	1566	8.0	42		
	00	700	3160	2.0	37	210	005
	00	500	5780	-14.0	24	270	006
	00	400	7440	-23.0	29	270	015
	00	300	9490	-30.0			
	00	200	12190	-55.0			
	00	100	16490	-65.0			
53614	00	1000	160				
	00	895	1125	8.0	76		
	00	870	1360	13.0	58		
	00	850	1545	12.0	54	190	006
	00	768	2385	7.0	70		
	00	700	3146	2.0	80	180	007
	00	600	4370	-6.0	79		
	00	513	5580	-13.0	43		
	00	500	5780	-13.0	213	190	005
	00	420	7091	-20.0	84		
	00	400	7460	-22.0	76	250	017
	00	300	9510	-36.0		260	030
	00	240	11024	-47.0			
	00	205	12050	-55.0			
	00	200	12210	-55.0		260	047
	00	179	12917	-56.0			
	00	117	15559	-66.0			
	00	114	15717	-64.0			
	00	100	16520	-70.0		270	028
	00	98	16641	-68.0			
	00	80	17863	-67.0			
	00	22	25980	-50.0			
53772	00	1000	230				
	00	937	781	6.0	81		
	00	850	1589	9.0	49	190	004
	00	837	1716	9.0	46		
	00	741	2712	3.0	48		
	00	700	3171	-1.0	43	110	004
	00	639	3890	-7.0	49		
	00	623	4088	-6.0	32		
	00	500	5790	-13.0	16	260	007
	00	400	7470	-23.0	43	280	021
	00	300	9510	-38.0		290	030
	00	200	12200	-55.0		290	051
	00	171	13210	-51.0			
	00	114	15807	-58.0			
	00	100	16480	-68.0		290	028
	00	80	17818	-69.0			
	00	38	22444	-53.0			
	00	33	23348	-56.0			
	00	16					
53798	00	1018	83	16.0	51		
	00	1000	224				
	00	961	571	16.0	63		
	00	900	1124	13.0	54		
	00	850	1592	10.0	50	210	004
	00	700	3175			230	003
	00	622	4104	-7.0	41		
	00	558	4952	-6.0	27		
	00	500	5810	-11.0	25	270	008
	00	400	7490	-21.0	27	290	023
	00	300	9540	-37.0			
	00	212	11860	-53.0			
	00	200	12240	-53.0			
	00	165	13475	-55.0			
	00	100	16550	-68.0			
	00	83	17667	-69.0			
	00	37	22688	-53.0			
53845	00	1000	217				
	00	915	960	5.0	75		
53845	00	900	1095	5.0	75		
	00	867	1402	9.0	53		
	00	850	1563	8.0	49	150	007
	00	815	1911	10.0	40		
	00	700	3157	2.0	51	160	008
	00	679	3402	1.0	51		
	00	600	4384	-5.0	25		
	00	525	5415	-14.0	100		
	00	500	5800	-12.0	85	230	008
	00	489	5970	-11.0	78		
	00	417	7174	-19.0	84		
	00	400	7490	-20.0	77		
	00	300	9560	-35.0	73		
	00	209	11875	-55.0			
	00	200	12250	-54.0			
	00	192	12513	-53.0			
	00	165	13486	-55.0			
	00	118	15560	-69.0			
	00	109	16032	-71.0			
	00	100	16550	-71.0			
	00	81	17795	-72.0			
	00	40	22138	-54.0			
	00	35	22995	-54.0			
53915	00	1000	-320				
	00	871	1347	9.0	81		
	00	850	1551	9.0	71	130	005
	00	700	3133	.0	86	180	019
	00	675	3422	-3.0	96		
	00	654	3673	-1.0	92		
	00	600	4356	-4.0	92		
	00	535	5252	-9.0	85		
	00	500	5280	-10.0	85	190	016
	00	444	6189	-14.0	92		
	00	400	7480	-18.0	77	240	026
	00	300	9570	-33.0	67	260	022
	00	273	10225	-39.0			
	00	214	11845	-53.0			
	00	200	12290	-53.0		280	035
	00	185	12792	-54.0			
	00	129	15054	-64.0			
	00	100	16560	-72.0		260	012
	00	80	17871	-73.0			
	00	60	19604	-62.0			
	00	37	22643	-55.0			
54102	00	1000	210				
	00	850	1555	10.0	40	250	004
	00	700	3132	-2.0	43	290	012
	00	500	5720	-19.0	27	290	012
	00	400	7350	-32.0		290	014
54135	00	1000	220				
	00	850	1569	8.0	34	190	003
	00	700	3141	-2.0	22	230	003
	00	500	5730	-20.0	16	130	008
	00	400	7340	-32.0		130	008
	00	300	9330	-44.0		230	005
	00	200	11980	-56.0		270	014
	00	189	186	-61.0			
	00	100	16380	-59.0		260	022
	00	40	22154	-57.0			
	00	34	23178	-59.0			
	00	25	25129	-54.0			
	00	17	27616	-52.0			
54161	00	1000	239				
	00	963	552	10.0	43		
	00	935	796	9.0	40		
	00	900	1111	9.0	34		
	00	850	1581	6.0	33	140	003
	00	826	1814	4.0	38		
	00	741	2691	1.0	17		
	00	700	3146	-3.0	23	220	003
	00	671	3480	-5.0	30		
	00	577	4652	-11.2	18		
	00	500	5740	-19.0		110	011
	00	416	7080	-30.0			
	00	400	7360	-32.0		120	014
	00	366	7981	-37.0			
	00	300	9330	-47.0		190	006
	00	282					
	00	259					
	00	231	11042	-52.0			
54218	00	1000	220				
	00	959	575	4.0	70		
	00	932	809	9.0	66		
	00	850	1572	11.0	35	290	014
	00	800	2074	8.0	29		
	00	700	3158	-2.0	33	300	011
	00	500	5740	-20.0	22	320	017
	00	400	7360	-29.0		320	021
	00	319	8945	-39.0			
	00	300	9370	-41.0		310	024
	00	200	12040	-54.0			
	00	160	13466	-56.0			
	00	136	14502	-55.0			
	00	107	16027	-57.0			
	00	100	16450	-60.0			
	00	93	16895	-68.0			
	00	89	17160	-67.0			
	00	85	17436	-69.0			
	00	67	18876	-64.0			
	00	60	19547	-67.0			
	00	45	21301	-63.0			
	00	40	22023	-65.0			
54292	00	1000	258				
	00	850	1580	4.0	48	010	002
54292	00	700	3144	-3.0	23	360	003
	00	500	5720	-20.0	16	090	013
	00	400	7330	-33.0		090	014
	00	300	9310	-43.0		300	006
	00	200	11980				
54337	00	1000	226				
	00	850	1575			300	005
	00	700	3149	-2.0	46	320	011
	00	500	5730	-21.0	30	280	012
	00	400	7350	-30.0		300	021
	00	300	9350	-43.0		290	021
	00	200	12030	-52.0		290	020
54342	00	1023	57	2.0	93		
	00	1000	239				
	00	977	433	9.0	66		
	00	932	823	9.0	53		
	00	859	1495	7.0	31		
	00	850	1579	6.0	36	220	002
	00	762	2468	3.0	32		
	00	700	3151	-2.0	39	240	003
	00	649	3746	-7.0	38		
	00	500	5730	-20.0	27	210	005
	00	400	7340	-31.0		230	007
	00	344	8394	-38.0			
	00	300	9330	-43.0		260	013
	00	200	12000	-52.0		280	021
	00	168	13122	-55.0			
	00	100	16420	-58.0		250	028
	00	80	17816	-61.0			
	00	75	18221	-57.0			
	00	53	20409	-59.0			
	00	49	20905	-56.0			
	00	29	24280	-51.0			
	00	15	28579	-50.0			
54374	00	1000	270				
	00	850	1578	6.0	36	270	004
	00	700	3144	-2.0	22	230	002
	00	500	5730	-20.0	18	180	001
	00	400	7340	-31.0		270	020
	00	300	9330	-43.0		280	013
	00	200	12000	-51.0		250	027
	00	100	16420	-61.0		250	005
54497	00	1000	244				
	00	850	1583	6.0	20		
	00	700	3153	-2.0	28		
	00	500	5740	-19.0	16		
	00	400	7370	-31.0			
	00	300	9360	-43.0			
	00	200	12060				
	00	100	16480	-63.0			
54511	00	1025	40	6.0	100		
	00	1000	233				
	00	964	546	11.0	71		
	00	863	1461	7.0	70		
	00	850	1584	8.0	61	250	005
	00	842	1662	9.0	57		
	00	757	2534	4.0	41		
	00	700	3166	-2.0	43	310	005
	00	600	4372	-10.0	34		
	00	533	5278	-13.0	22		
	00	500	5770	-17.0	21	300	015
	00	475	6154	-18.0	20		
	00	400	7410	-28.0	33	310	020
	00	361	8138	-34.0			
	00	300	9420	-41.0		300	030
	00	265	10256	-45.0			
	00	249	10669	-48.0			
	00	200	12090	-54.0		300	040
	00	100	16430	-62.0		270	036
	00	73	18358	-66.0			
	00	35	22905	-58.0			
	00	12	29776	-50.0			
54662	00	1000	230				
	00	850	1572	5.0	41		
	00	700	3144	-2.0	20		
	00	500	5740	-18.0	13		
	00	400	7360	-30.0			
	00	300	9360	-41.0			
	00	200	12050	-52.0			
	00	100	16450	-64.0			
54823	00	1000	238				
	00	850	1598	6.0	39	350	003
	00	700	3177	1.0	17	020	002
	00	500	5800	-13.0	15	320	015
	00	400	7460	-25.0	23	300	026
	00	300	9500	-37.0		310	046
	00	200	12190	-52.0		310	036
	00	100	16490	-70.0		270	020
54857	00	1019	83	10.0	71		
	00	1000	229				
	00	989	331	11.0	50		
	00	936	789	10.0	27		
	00	850	1587	8.0	29	020	009
	00	800	2085	7.0	19		
	00	767	2430	6.0	17		
	00	700	3171	.0	22	330	003
	00	645	3820	-5.0	19		
	00	567	4823	-10.0	16		
	00	500	5780	-16.0	14	310	010
	00	400	7430	-27.0		310	024
	00	337	8651	-33.0			
	00	300	9460	-38.0		310	030
	00	280	9933	-40.0			
	00	218	11620	-46.0			
54857	00	200	12190	-50.0		280	027
	00	165	13428	-57.0			
55299	00	590	4517	-4.0	86		
	00	576	4707	-2.0	92		
	00	561	4917	-1.0	80		
	00	529	5303	-4.0	63		
	00	400	7540	-19.0	70	250	016
	00	300	9630	-31.0	510	220	013
	00	200	12400	-48.0			
	00	119	15672	-68.0			
	00	100	16690	-73.0			
55591	00	657	3673	3.0	86		
	00	648	3785	7.0	53		
	00	465	6411	-13.0	72		
	00	400	7550	-19.0	37	240	022
	00	379	7951	-20.0	9		
	00	318	9229	-29.0			
	00	300	9640	-32.0	518	250	031
	00	200	12400	-51.0		240	031
	00	150	14213	-65.0			
	00	100	16620	-74.0		250	016
	00	82	17760	-80.0			
56004	00	555	4544	-6.0	62		
	00	515	5127	-8.0	79		
	00	491	5496	-10.0	56		
	00	400	7470	-23.0	63		
	00	370	8037	-27.0	56		
	00	345	8539	-29.0	61		
	00	300	9520	-35.0	59	230	006
	00	200	12250	-52.0			
	00	146	14233	-64.0			
	00	126	15129	-67.0			
	00	104	16282	-69.0			
	00	100	16520	-71.0			
	00	59	19706	-63.0			
	00	45	21389	-59.0			
56029	00	400	7530	-18.0	71		
	00	300	9620	-33.0	54	230	015
	00	200	12370	-50.0			
	00	100	16630	-75.0			
56046	00	400	7500	-18.0	84	280	016
	00	300	9590	-33.0	54	260	019
	00	200	12330	-50.0		260	035
	00	100	16590	-72.0		230	024
56080	00	400	7490	-18.0	84		
	00	300	9580	-33.0	74		
	00	200	12310	-52.0			
	00	100	16600	-73.0			
56096	00	1000	140				
	00	896	1082	17.0	55		
	00	850	1529	14.0	54	140	007
	00	700	3130	2.0	75		
	00	600	4357	-5.0	86		
	00	557	4845	-1.0	74		
	00	529	5355	-3.0	68		
	00	500	5810	-6.0	68		
	00	416	7220	-17.0	77		
	00	400	7510	-18.0	59		
	00	374	8009	-21.0	36		
	00	300	9610	-32.0			
	00	214					
	00	200	12350	-52.0			
	00	150	14167	-63.0			
	00	100	16570	-77.0			
56146	00	400	7550	-18.0	41	260	024
	00	300	9640	-31.0	436	260	024
	00	200	12400	-52.0		260	030
56173	00	667	-8181	2.0	80		
	00	620	-7599	5.0	60		
	00	443	-4959	-15.0	71		
	00	437	-4856	-14.0	78		
	00	400	7490	-16.0	42		
	00	360	7875	-18.0	31		
	00	300	9590	-31.0	551	280	018
	00	200	12340	-52.0			
	00	125	15247	-72.0			
	00	100	16540	-77.0			
	00	96	16774	-76.0			
	00	60	19571	-62.0			
	00	17	27630	-48.0			
56247	00	400	7550	-16.0	42	260	022
	00	300	9650	-31.0		260	017
	00	200	12430	-50.0		270	022
	00	100	16700	-77.0		280	015
56294	00	850	1561	12.0	87	140	003
	00	700	3154	2.0	86	230	006
	00	500	5830	-8.0	85	260	017
	00	400	7550	-16.0	42	270	019
	00	300	9640	-33.0	60	260	021
	00	200	12380	-51.0		280	024
	00	100	16610	-78.0		250	012
56444	00	665	3587	5.0	93		
	00	528	5433	-5.0	86		
	00	419	7212	-16.0	84		
	00	400	7570	-17.0	71		
	00	316	9304	-27.0	37		
	00	300	9680	-29.0	533		
	00	222	11750	-48.0			
	00	200	12430	-53.0			
	00	150	14230	-66.0			
	00	146	14394	-65.0			
	00	130	15091	-71.0			
	00	108	16183	-73.0			
	00	100	16630	-76.0			
56444	00	80	17806	-80.0			
	00	74	18360	-69.0			
	00	67	18954	-69.0			
	00	60	19622	-64.0			
	00	25	25165	-50.0			
56492	00	1000	170				
	00	981	346	18.0	82		
	00	850	1555	10.0	87		
	00	769	2383	8.0	66		
	00	733	2778	10.0	53		
	00	700	3167	8.0	53		
	00	519	5578	-4.0	68		
	00	500	5860	-5.0	58		
	00	491	6002	-6.0	53		
	00	474	6278	-5.0	30		
	00	400	7590	-14.0	15		
	00	300	9700	-31.0			
	00	298	9724	-23.0			
	00	200	12460				
	00	194	12704	-53.0			
	00	150	14329	-62.0			
	00	109	16243	-75.0			
	00	100	16690	-77.0			
	00	80	17972	-77.0			
	00	64	19297	-64.0			
	00	12	30043	-44.0			
56571	00	400	7610	-14.0	51	290	010
	00	300	9730	-30.0		270	012
	00	200	12510	-5.0	63	270	017
	00	100	16770	-76.0		250	015
56651	00	769	2400	10.0	93		
	00	504	5799	-7.0	92		
	00	488	6051	-6.0	92		
	00	478	6212	-9.0	92		
	00	440	6847	-14.0	92		
	00	428	7058	-12.0	78		
	00	400	7590	-14.0	60		
	00	381	7958	-16.0	46		
	00	300	9710	-30.0	16	200	005
	00	243	11174	-42.0			
	00	200	12470	-52.0			
	00	114	15905	-77.0			
	00	100	16650	-79.0			
	00	92	17123	-80.0			
	00	74	18358	-79.0			
	00	60	19588	-67.0			
	00	38	22386	-61.0			
56691	00	784	2004	7.0	65		
	00	742	2455	6.0	65		
	00	695	2989	5.0			
	00	600	4178	1.0	74		
	00	453	6402	-7.0	92		
	00	400	7610	-13.0	22		
	00	372	8159	-17.0	21		
	00	300	9730	-31.0	641	210	012
	00	200	12490	-51.0			
	00	100	16690	-80.0			
	00	80	17949	-81.0			
	00	15	28204	-47.0			
56739	00	400	7580	-16.0	71	280	008
	00	300	9710	-30.0	40	240	010
	00	200	12480	-51.0		270	012
	00	100	16700	-79.0		240	006
56778	00	819	1898	6.0	100		
	00	800	2090	5.0	93		
	00	739	2737	6.0	87		
	00	700	3160	-20.0	27	320	004
	00	685	3329	7.0	49		
	00	564	4895	-3.0	80		
	00	532	5357	-3.0	74		
	00	449	6679	-11.0	33		
	00	436	6905	-10.0	10		
	00	400	7600	-13.0	24	230	003
	00	200	12500	-50.0		280	008
	00	115	15906	-76.0			
	00	100	16700	-80.0		250	006
	00	84	17684	-81.0			
	00	67	18977	-75.0			
56964	00	1000	150				
	00	876	1303	11.0	100		
	00	869	1370	11.0	93		
	00	850	1555	14.0	87		
	00	783	2136	11.0	50		
	00	774	2337	9.0	71		
	00	761	2477	9.0	40		
	00	700	3169	7.0	8		
	00	681	3394	6.0	9		
	00	667	3564	7.0	20		
	00	638	3927	4.0	56		
	00	556	5030	-3.0	63		
	00	541	5246	-3.0	46		
	00	504	5801	-8.0	57		
	00	500	5870	-8.0	48		
	00	494	5964	-7.0	41		
	00	455	6600	-11.0	25		
	00	432	6998	-12.0	18		
	00	400	7580	-14.0	12		
	00	300	9700	-31.0			
	00	200	12450	-53.0			
	00	197	12547	-54.0			
	00	160	13858	-62.0			
	00	146	14419	-66.0			
	00	114	15891	-74.0			
	00	100	16630	-81.0			

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
56964	00	85	17538	-84.0			
	00	49	20767	-62.0			
	00	32	23427	-58.0			
	00	8	32509	-41.0			
	00	6	34478	-38.0			
56989	00	1000	175				
	00	850	1558	13.0	62	160	002
	00	700	3164	7.0	12	120	008
	00	500	5870	-9.0	48	360	003
	00	400	7580	-14.0	9	060	006
	00	300	9700	-29.0		040	015
	00	200	12460	-51.0		270	006
	00	100	16680	-80.0		120	005
57036	00	1000	220				
	00	976	406	13.0	82		
	00	945	678	16.0	39		
	00	850	1567	13.0	38	130	004
	00	766	2430	7.0	57		
	00	705	3107	4.0	35		
	00	700	3172	4.0	35	200	008
	00	623	4108	-1.0	64		
	00	541	5217	-9.0	79		
	00	510	5674	-8.0	79		
	00	500	5840	-8.0	67	240	013
	00	439	6839	-14.0	39		
	00	400	7540	-18.0	45	260	016
	00	305	9515	-31.0	44		
	00	300	9630			260	021
	00	224					
	00	211					
	00	200	12350	-51.0		280	032
	00	167	13513	-55.0			
	00	153	14066	-60.0			
	00	100	16640	-74.0		270	016
	00	92	17130	-71.0			
	00	78	18098	-75.0			
	00	54	20308	-61.0			
	00	13	29512	-44.0			
57083	00	1014	120	12.0	71		
	00	1000	227				
	00	900	1118	13.0	33		
	00	850	1599	9.0	40	120	006
	00	700	3187	3.0	25	190	003
	00	636	3954	-3.0	23		
	00	518	5566	-7.0	11		
	00	500	5840	-8.0	11	270	010
	00	400	7540	-19.0	54	290	024
	00	374	8036	-23.0	58		
	00	300	9610	-34.0		290	030
	00	247	10940	-45.0			
	00	200	12330	-50.0		290	030
	00	184	12870	-54.0			
	00	167	13491	-55.0			
	00	126	15237	-68.0			
	00	100	16610	-72.0		290	019
	00	51	20706	-59.0			
	00	35	23090	-55.0			
57127	00	1000	190				
	00	963	514	15.0	59		
	00	934	773	16.0	45		
	00	850	1559	10.0	57	100	005
	00	820	1857	10.0			
	00	741	2688	4.0	70		
	00	700	3152	1.0	47	190	016
	00	649	3757	-1.0	22		
	00	625	4057	-1.0	26		
	00	543	5166	-7.0	29		
	00	520	5502	-9.0	62		
	00	500	5810	-11.0	66	270	016
	00	477	6170	-13.0	66		
	00	460	6448	-10.0	61		
	00	400	7510	-18.0	65	260	020
	00	342	8660	-27.0	68		
	00	310	9364	-30.0	45		
	00	300	9590	-32.0		260	022
	00	231	11379	-47.0			
	00	200	12330	-52.0		280	033
	00	182	12940	-53.0			
	00	170	13375	-58.0			
	00	150	14158	-61.0			
	00	114	15815	-73.0			
	00	100	16590	-75.0		250	014
	00	76	18175	-77.0			
	00	66	19008	-66.0			
	00	52	20479	-59.0			
	00	18	27304	-48.0			
	00	15	28501	-50.0			
57178	00	1000	217				
	00	850	1586	8.0	61	120	015
	00	700	3174	3.0	32	180	003
	00	500	5830	-8.0	44	270	015
	00	400	7530	-18.0	54	280	016
	00	300	9620	-34.0	54	290	023
	00	200	12350	-51.0		270	019
	00	100	16570	-76.0		280	014
	00	87	17370	-78.0			
	00	70	18699			260	015
	00	50	20690	-62.0		180	004
	00	30	23890	-55.0		090	009
57245	00	1000	210				
	00	995	257	14.0	82		
	00	963	533	16.0	77		
	00	934	791	14.0	58		
	00	850	1572	8.0	70	110	005
57245	00	792	2152	6.0	65		
	00	763	2458	7.0	57		
	00	700	3163	3.0	35	190	009
	00	657	3674	1.0	40		
	00	646	3810	2.0	55		
	00	541	5208	-10.0	85		
	00	519	5531	-5.0	48		
	00	500	5830	-7.0	38		
	00	456	6544	-10.0	31		
	00	400	7540	-17.0	45		
	00	370	8119	-22.0	53		
	00	300	9630	-32.0			
	00	233	11363	-46.0			
	00	200	12370	-51.0			
	00	183	12945	-53.0			
	00	107	16233	-75.0			
	00	100	16620	-77.0			
	00	78	18044	-78.0			
	00	44	21476	-59.0			
	00	29	24097	-58.0			
	00	15	28319	-51.0			
57290	00	1000	232				
	00	850	1599	11.0	32	080	005
	00	700	3184	4.0	28	140	002
	00	500	5860	-8.0	62	290	010
	00	400	7570	-18.0	45	290	016
	00	300	9660	-31.0	40	300	023
	00	200	12420	-50.0		280	021
	00	100	16700	-72.0		290	019
57328	00	961	319	-11.0			
	00	954	378	19.0	64		
	00	731	2610	7.0	24		
	00	640	3691	2.0	60		
	00	555	4821	-7.0	79		
	00	529	5196	-6.0	73		
	00	508	5514	-4.0	23		
	00	417	7044	-13.0	36		
	00	400	7590	-16.0	42	260	019
	00	354	8499	-22.0	64		
	00	300	9700	-32.0	259	270	022
	00	210					
	00	200	12460	-50.0		280	023
	00	192	12726	-51.0			
	00	120	15667	-68.0			
	00	106	16402	-74.0			
	00	100	16720	-75.0		240	013
	00	84	17077	-77.0			
57447	00	1000	220				
	00	850	1579	8.0	66	170	002
	00	700	3176	5.0	13	230	005
	00	500	5860	-17.0	41		
	00	400	7570	-16.0	18		
	00	300	9680	-33.0			
	00	200	14030	-50.0			
	00	100	16630	-77.2			
57461	00	1000	228				
	00	850	1595	9.0	48	170	004
	00	700	3195	6.0	28	220	004
	00	500	5880	-6.0	35	280	010
	00	400	7590	-17.0	34	280	011
	00	300	9680	-32.0		300	014
	00	200	12420	-52.0		280	019
	00	100	16670	-74.0		260	014
57484	00	1000	213				
	00	850	1586	11.0	37	070	004
	00	700	3187	4.0	23	050	005
	00	500	5870	-7.0	57	320	016
	00	400	7580	-18.0	41	310	021
	00	300	9660	-32.0		300	018
	00	200	12420	-52.0		270	018
57515	00	1000	180				
	00	850	1561	13.0	24	170	009
	00	700	3175	6.0	14	190	011
	00	500	5860	-4.0	13	250	009
	00	400	7590	-14.0	12	250	009
	00	300	9700	-32.0		270	016
	00	200	12450	-52.0		280	016
	00	100	16640	-79.0		260	011
57679	00	1020	52	13.0	87		
	00	1000	209				
	00	994	270	16.0	63		
	00	941	734	16.0	48		
	00	850	1579	9.0	43	050	005
	00	841	1667	9.0	43		
	00	781	2280	10.0	21		
	00	700	3182	5.0	20	060	008
	00	660	3660	3.0	25		
	00	576	4755	.0	37		
	00	500	5880	-6.0	22	330	009
	00	400	7590	-16.0	26	350	007
	00	300	9690	-31.0		340	012
	00	200	12440	-50.0		270	009
	00	100	16700	-73.0		270	008
57745	00	1000	230				
	00	995	275	8.0	87		
	00	850	1585	9.0	57	100	003
	00	783	2265	10.0	18		
	00	700	3192	7.0	17	110	004
	00	586	4630	-1.0	26		
	00	571	4837	.0	26		
	00	500	5890	-5.0	19	190	004
	00	400	7610	-15.0	18	290	003
	00	300	9720	-31.0		340	014
	00	221	11816	-47.0			
57745	00	200	12480	-51.0		280	007
	00	179	13197	-54.0			
	00	164	13752	-59.0			
	00	100	16730	-77.0		260	008
	00	80	18009	-78.0			
	00	16	27916	-48.0			
57816	00	1000	280				
	00	895	1151	5.0	87	020	003
	00	872	9720	9.0	87	330	012
	00	850	1577	9.0	71	120	003
	00	800	12470	9.0	53	280	008
	00	753	16680	10.0	27	260	010
	00	700	3186	6.0	52	190	007
	00	647	3826	3.0	23		
	00	607	4338	-2.0	80		
	00	574	4780	-5.0	58		
	00	567	4877	-1.0	50		
	00	518	5594	-4.0	17		
	00	500	5880	-6.0	15	200	013
	00	462	6166	-7.0	14		
	00	424	7160	-10.0	13		
	00	269	10487	-37.0			
	00	192	12736	-54.0			
	00	150	14288	-63.0			
	00	110	16138	-76.0			
	00	94	17041	-78.0			
	00	60	19673	-68.0			
	00	37	22642	-59.0			
	00	18	27246	-51.0			
57957	00	1005	173	13.0	62	270	011
	00	1000	207				
	00	981	16710	16.0	48	240	004
	00	850	1574	10.0	40	080	009
	00	792	2163	13.0	7		
	00	700	3189	6.0	4	080	008
	00	687	3342	5.0	5		
	00	627	4084	3.0	19		
	00	560	4993	.0	15		
	00	500	5900	-5.0	12	070	006
	00	400	7620	-15.0		050	005
	00	321	9242	-26.0			
	00	300	9730	-30.0		360	007
	00	258	10787	-38.0			
	00	236	11397	-41.0			
	00	143	14606	-68.0			
	00	125	15391	-80.0			
	00	115	15855	-86.0			
	00	41	21832	-58.0			
	00	36	22761	-53.0			
57972	00	1000	210				
	00	850	1569	11.0	645	040	004
	00	700	3181	5.0	14	040	009
	00	500	5890	-5.0	12	040	009
	00	400	7600	-16.0	10	040	011
	00	300	9720	-31.0		280	009
	00	200	12500			260	015
	00	100	16730	-76.0		260	007
57993	00	1000	203				
	00	850	1566	9.0	61	040	008
	00	700	3176	5.0	24	050	011
	00	500	5890	-5.0	19	020	010
	00	400	7600	-17.0	21	060	006
	00	300	9710	-30.0			
58027	00	1000	243				
	00	850	1595	9.0	37	050	011
	00	700	3180	3.0	16	060	003
	00	500	5830	-10.0	16	320	013
	00	400	7520	-20.0	20	310	024
	00	300	9590	-35.0		310	037
	00	200	12330	-48.0		300	035
	00	100	16670	-68.0		280	029
58150	00	1000	232				
	00	850	1582	12.0	20	040	007
	00	700	3179	3.0	18	360	004
	00	500	5810	-11.0	14	330	027
	00	400	7480	-23.0		310	026
	00	300	9540	-35.0			
	00	200	12290	-50.0			
	00	100	16590	-70.0			
58203	00	1000	237				
	00	850	1584	9.0	37	090	010
	00	700	3185	3.0	15	350	002
	00	500	5840	-10.0	9	280	006
	00	400	7530	-20.0	36	300	024
	00	300	9610	-34.0		290	030
	00	200	12350	-52.0		290	029
	00	100	16590	-74.0		280	023
58238	00	1000	229				
	00	850	1576	11.0	30	040	007
	00	700	3180	4.0	25	060	005
	00	500	5850	-9.0	26	330	016
	00	400	7550			330	023
	00	300	9640	-33.0		320	034
	00	200	12400				
58367	00	1000	217				
	00	850	1566	11.0	22	060	008
	00	700	3171	4.0	10	020	006
	00	500	5830	-10.0	8	330	023
	00	400	7520	-20.0		310	032
	00	300	9620	-58.0		280	028
	00	200	12390	-48.0		270	031
	00	100	16670	-72.0		280	017
58424	00	1000	227				
	00	850	1579	11.0	18	050	010
58424	00	700	3179	4.0	9	020	008
	00	500	5850	-8.0	6	310	009
	00	400	7650	-19.0		320	018
	00	300	9750	-32.0		310	017
	00	200	12480	-53.0		280	023
	00	100	16730	-73.0		280	018
58457	00	1000	231				
	00	850	1581	10.0	57		
	00	700	3187	5.0	12		
	00	500	5880	-8.0	11		
	00	400	7580	-17.0	11		
	00	300	9680	-31.0			
	00	200	12450				
	00	100	16740	-74.0			
58606	00	1000	207				
	00	850	1576	11.0	35	050	008
	00	700	3182	4.0	21	030	010
	00	500	5890	-6.0	27	320	007
	00	400	7600	-16.0	23	350	008
	00	300	9710	-30.0		310	009
	00	200	12480	-50.0		260	014
	00	100	16710	-76.0		260	011
58633	00	1000	220				
	00	850	1565	7.0	65		
	00	700	3172	6.0	13		
	00	500	5870	-7.0	10		
	00	400	7590	-16.0	11		
	00	300	9690	-32.0			
	00	200	12460	-50.0			
	00	100	16710	-75.0			
58666	00	1000	190				
	00	850	1553	5.0	81		
	00	700	3147	7.0	6	010	004
	00	500	5840	-6.0	4	310	012
	00	400	7560	-16.0		280	011
	00	300	9660	-30.0		260	022
	00	200	12440			250	021
	00	100	16680	-73.0		200	005
58725	00	1001	203	6.0	36		
	00	1000	204				
	00	935	12480	11.0	1		
	00	872	16700	8.0			
	00	850	1558	12.0	32		
	00	726	2877	13.0	26		
	00	700	3170	5.0	14		
	00	644	3847	3.0	9		
	00	597	4462	5.0	8		
	00	500	5880	-5.0	8		
	00	484	6135	-6.0	11		
	00	417	7286	-13.0	11		
	00	400	7600	-16.0	11		
	00	257	10796	-37.0			
	00	160	13894	-63.0			
	00	66	19073	-84.0			
	00	17	27304	-48.0			
58847	00	1030	89	23.5	1		
	00	1000	194				
	00	850	1546	6.0	61	060	011
	00	700	3156	7.0	5	050	005
	00	500	5870	-3.0		040	008
	00	400	7590	-15.0		010	006
	00	300	9710	-29.0		280	011
	00	200	12490	-50.0		270	014
	00	100	16680	-78.0		240	006
	00	94	17035	-77.0			
	00	70	18727	-76.2			
	00	63	19335	-76.0			
	00	60	19622	-68.0			
58965	00	400	7600	-15.0	11	240	004
	00	300	9720	-29.0		330	012
	00	200	12500	-51.0		240	010
	00	100	16580	-75.0		120	006
58968	00	400	7580	-16.0			
	00	300	9690	-29.0	21		
	00	200	12450	-52.0			
	00	100	16730	-89.0			
59023	00	1098	286	11.0	81		
	00	1000	200				
	00	976	1274	11.0	71		
	00	954	1465	15.0	63		
	00	900	1956	14.0	41		
	00	850	1568	11.0	37	050	005
	00	772	2365	8.0	21		
	00	748	2626	10.0	21		
	00	700	3176	8.0	9	110	005
	00	589	4575	-1.0	11		
	00	567	4878	-1.0	17		
	00	500	5870	-6.0	13	170	007
	00	453	6635	-11.0	8		
	00	427	7089	-11.0	7		
	00	400	7590	-14.0		040	005
	00	324	9097	-44.0			
	00	300	9710	-30.0		020	017
	00	200	12490	-50.0		280	010
	00	139	14772	-68.0			
	00	100	16710	-76.0		240	006
59096	00	1000	180				
	00	850	1551	9.0	66	050	011
	00	700	3164	6.0	20	050	009
	00	500	5870	-4.0	16	050	019
	00	400	7590	-16.0	19	020	008
	00	300	9710	-29.0		260	006
	00	200	12500	-48.0		270	010
	00	100	16720	-78.0			
59134	00	1016	47	19.0	56		
	00	1000	178				
	00	936	739	11.0	66		
	00	850	1533	6.0	75	070	015
	00	800	2036	14.0	21		
	00	700	3147	6.0	26	080	006
	00	643	3835	1.0	27		
	00	500	5840	-5.0	21		
	00	440	6829	-13.0	13		
	00	436	6893	-52.0			
	00	286	9742	-33.0			
	00	150	13922	-71.0			
	00	23	25794	-43.0			
59211	00	1003	170	13.0	82		
	00	1000	188				
	00	938	736	17.0	63		
	00	850	1563	12.0	50	060	005
	00	800	2067	9.0	43		
	00	760	2492	11.0	17		
	00	700	3177	8.0	10	120	005
	00	500	5870	-6.0	19	150	010
	00	400	7600	-14.0	8	040	007
	00	300	9720	-30.0		030	014
	00	200	12490	-51.0		270	009
	00	100	16740	-78.0		230	004
59265	00	1009	124	14.0	67		
	00	1000	190				
	00	984	336	17.0	55		
	00	850	1561	10.0	46	070	010
	00	831	1748	9.0	43		
	00	813	1930	13.0	22		
	00	795	2118	13.0	15		
	00	700	3178	7.0	9	060	008
	00	641	3892	.0	10		
	00	637	3942	2.0	11		
	00	613	4252	2.0	17		
	00	588	4589	4.0	14		
	00	500	5890	-5.0	13	050	009
	00	448	6743	-11.0	11		
	00	400	7610	-15.0	9	060	007
	00	338	8822	-40.0			
	00	300	9730	-30.0		260	001
	00	200	12510	-50.0		270	007
	00	163	13814	-61.0			
	00	150	14328	-63.0			
	00	139	14786	-73.0			
	00	100	16690	-80.0		180	003
	00	80	17946	-82.0			
	00	53	20354	-65.0			
	00	38	22238	-62.0			
59287	00	1021	9	17.0	55		
	00	1000	185				
	00	935	754	15.0	44		
	00	850	1556	10.0	50	040	003
	00	838	1664	9.0	46		
	00	784	2228	13.0	11		
	00	700	3167	6.0	9	040	010
	00	642	3868	1.0	8		
	00	627	4059	3.0	7		
	00	594	4497	4.0	6		
	00	500	5880	-6.0	8	040	016
	00	400	7590	-15.0		040	011
	00	388	7820	-15.0			
	00	325	9131	-26.0			
	00	300	9720	-30.0		250	002
	00	214	12052	-45.0			
	00	200	12510	-50.0		260	005
	00	179	13224	-57.0			
	00	108	16253	-80.0			
	00	100	16700	-78.0		200	002
	00	80	17943	-88.0			
	00	31					
	00	18					
59316	00	1020	11	16.0	82		
	00	1000	173				
	00	850	1540	8.0	76	050	012
	00	810	1941	14.0	14		
	00	775	2312	13.0	9		
	00	700	3159	8.0	7	080	008
	00	608	4303	.0	22		
	00	572	4794	3.0	6		
	00	510	5714	-2.0	5		
	00	500	5870	-3.0	6	040	013
	00	400	7600	-13.0		040	008
	00	379	8009	-16.0			
	00	300	9730	-28.0		210	006
	00	281	10197	-31.0			
	00	200	12510	-51.0		220	005
	00	150	14327	-64.0			
	00	100	16700	-76.0		250	003
	00	99	16758	-76.0			
	00	75	18345	-80.0			
	00	44	21503	-62.0			
	00	13	29240	-51.0			
59345	00	1000	60				
	00	850	1441	13.0	93	040	006
	00	700	3067	9.0	37	080	004
	00	500	5790	-4.0	46	150	004
	00	400	7520	-13.0	36	180	003
	00	300	9650	-28.0	37	220	006
	00	200	12450	-48.0		230	004
	00	100	16700	-74.0		130	007
59431	00	1014	88	12.0	93		
	00	1000	191				

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
59431	00	988	308	19.0	30		
	00	850	1573	12.0	43	060	005
	00	784	2243	8.0	29		
	00	742	2698	10.0	15		
	00	700	3183	8.0	23	060	009
	00	600	4439	2.0	23		
	00	578	4740	2.0	16		
	00	500	5890	-6.0	17	150	005
	00	429	7073	-13.0	15		
	00	413	7363	-13.0	13		
	00	400	7610	-15.0	14	060	006
	00	300	9720	-30.0		360	006
	00	236	11384	-40.0			
	00	200	12510	-50.0		260	006
	00	196	12642	-50.0			
	00	133	15069	-69.0			
	00	125	15439	-70.0			
	00	117	15827	-76.0			
	00	100	16740	-80.0		160	004
	00	65	19184	-79.0			
	00	48	20875	-64.0			
	00	16	27979	-47.0			
59553	00	1000	123				
	00	850	1511	12.0	82	360	003
	00	700	3130	8.0	49	110	004
	00	500	5830	-5.0	79	160	006
	00	400	7560	-15.0	55	130	005
	00	300	9680	-30.0	50	190	003
	00	200	12440	-52.0			
	00	100	16630	-76.0		130	007
59663	00	1000	175				
	00	850	1550	10.0	57	080	009
	00	700	3167	8.0	6	060	009
	00	500	5880	-6.0	7	030	013
	00	400	7610	-13.0		050	009
	00	300	9730	-29.0		080	005
	00	200	12530			270	002
59758	00	1016	19	21.0	64		
	00	1000	151				
	00	850	1538	11.0	76	090	012
	00	800	2038	6.0	81		
	00	789	2151	6.0	45		
	00	700	3150	9.0	12	020	013
	00	500	5870	-6.0	13	360	013
	00	478	6185	-63.0			
	00	473	6258	-9.0	12		
	00	400	7590	-13.0	10	040	009
	00	320	9192	-43.0			
	00	300	9710	-29.0		050	006
	00	200	12510			070	006
	00	181	13146	-53.0			
	00	100	16760	-78.0		100	006
	00	15	28299	-53.0			
59881	00	1014	10	24.0	83		
	00	1000	130				
	00	850	1529	14.0	77	030	008
	00	784	2203	9.0	81		
	00	737	2717	12.0	24		
	00	700	3151	11.0	17		
	00	671	3502	9.0	23		
	00	642	3867	9.0	18		
	00	532	5384	-4.0	16		
	00	500	5880	-6.0	17		
	00	462	6494	-10.0	16		
	00	442	6836	-9.0	16		
	00	400	7610	-14.0	16		
	00	371	8177	-18.0	18		
	00	323	9198	-25.0	38		
	00	300	9730	-28.0	33		
	00	200	12510				
	00	178	13272	-55.0			
	00	100	16730	-80.0			
	00	51	20668	-67.0			
	00	45	21422	-68.0			
	00	33	23318	-61.0			
60250	00	1018	25	21.8	43		
	00	1000	175	27.6	51		
	00	990	264	31.4	52		
	00	850	1608	18.8	56		
	00	700	3234	4.2	75		
	00	655	3770	-.1	80		
	00	586	4647	-8.1	100		
	00	550	5139	-8.1	68		
	00	500	5890	-13.7	60		
	00	400	7550	-24.9	57		
	00	360	8309	-29.5	61		
	00	300	9580	-39.1	63		
	00	250	10810	-48.3			
	00	200	12240	-59.5			
	00	156	13761	-68.7			
	00	150	14000	-68.9			
	00	131	14809	-69.7			
	00	122	15236	-67.3			
	00	115	15594	-65.5			
	00	100	16440	-64.1			
	00	70	18730	-62.7			
	00	50	20810	-60.5			
	00	30	24030	-56.3			
	00	9	31558	-63.1			
	00	8	32278	-65.7			
	00	7	33098	-61.5			
	00	6	34051	-62.7			
	00	5	35187	-58.1			
60390	00	1018	25	19.4	72	240	003
60390	00	1000	180	25.0	27	260	009
	00	967	473	24.4	27		
	00	965				290	010
	00	850	1590	16.4	39	290	012
	00	800				290	014
	00	705	3145	5.0	60		
	00	700	3206	4.2	60	320	022
	00	627	4087	-4.1	100		
	00	578	4724	-8.1	100		
	00	530	5394	-10.5	56		
	00	500	5850	-13.1	61	310	019
	00	496	5811	-13.5	66		
	00	400	7500	-26.1	57	290	018
	00	380	7869	-29.1	61		
	00	350	8453	-32.3	54		
	00	310	9296	-39.9	51		
	00	300	9520	-41.9		330	018
	00	250	10740	-50.3		320	012
	00	211	11826	-58.9			
	00	200	12160	-60.7		310	012
	00	195	12317	-61.1			
	00	150	13860	-57.1		280	006
	00	140				290	006
	00	138	14489	-56.1			
60571	00	938	784	21.0	32	000	000
	00	919	957	23.4	31		
	00	917				080	002
	00	876				110	005
	00	832				100	006
	00	795	2198	15.0	36		
	00	672	3584	1.8	60		
	00	650				070	004
	00	614				070	003
	00	552	5139	-8.3	82		
	00	482	6180	-13.7	55		
	00	400	7570	-23.5	47		
	00	301	9500	-59.3			
	00	300	9610	-39.7			
	00	250	10830	-49.5			
	00	231	11342	-54.3			
	00	200	12250	-58.3			
	00	171	13227	-62.3			
	00	150	14040	-62.3			
	00	100	16550	-62.3			
	00	70	18570	-62.1			
	00	50	20850	-58.7		110	005
	00	30	24080	-55.9		090	005
	00	20	26690	-12.3	61		
60715	00	1020	4	-17.9	88	220	001
	00	1000	172	18.8	84	280	001
	00	980	345	19.6	68		
	00	850	1559	14.0	67	280	004
	00	710				280	010
	00	700	3166	2.8	91	280	010
	00	675	3458	-.1	90		
	00	655	3699	.2	69		
	00	500	5810	-13.1	56	290	013
	00	400	7470	-26.1	62	300	013
	00	375				300	014
	00	300	9480	-72.7		300	013
	00	260				290	008
	00	250	10690	-50.9		290	008
	00	210	11802	-59.9			
	00	200	12100	-61.1		300	009
	00	185	12583	-62.1			
	00	150	13890	-58.9		300	011
	00	140	14323	-59.1			
	00	115	15565	-56.1			
	00	110				320	009
	00	100	16450	-56.1			
	00	70	18710	-57.1		500	043
60760	00	1013	51	23.0	50		
	00	1000	162	26.2	36		
	00	850	1571	16.4	39		
	00	700	3185	2.6	100		
	00	610	4279	-5.9	95		
	00	600	4408	-6.5	90		
	00	530	5367	-11.9	74		
	00	500	5820	-15.1	60		
	00	400	7470	-27.1	56		
	00	300	9480	-41.9			
	00	250	10690	41.4	92	210	247
	00	200	12100	-61.9			
	00	190	12416	-63.5			
	00	160	13487	-57.3			
	00	150	13900	-58.5			
	00	125	15039	-61.3			
	00	115	15558	-60.1			
	00	100	16420	-61.5			
	00	70	18640	-57.9			
	00	50	20760	-58.3			
	00	10	30813	-61.5			
	00	9	31468	-60.1			
	00	8	32203	-60.3			
	00	7	33037	-59.7			
	00	4	36551	-57.8			
61052	00	987	233	28.2	38	000	000
	00	1000	101				
	00	850	1520	24.4	23	080	009
	00	700	3197	8.4	49	070	008
	00	500	5890	-5.9	10	070	007
	00	400	7600	-12.1	12	080	005
	00	300	9700	-32.1	20	320	004
	00	200	12430	-53.9		030	001
61052	00	150	14220	-67.7		220	002
	00	100	16590	-76.7		050	005
	00	9	30672	-70.3		110	005
61290	00	977	343	25.4	92	200	002
	00	1000	126				
	00	960	481	28.4	77		
	00	912				120	008
	00	900	1056	23.4	81		
	00	850	1550	20.4	81	120	010
	00	700	3209	10.8	54	090	012
	00	654				090	013
	00	653	3783	6.8	57		
	00	600	4472	2.6	82		
	00	595				080	011
	00	508				110	006
	00	500	5970	-6.7	83	110	006
	00	424	7241	-13.1	81		
	00	400	7640	-16.1	72	160	004
	00	365				180	004
	00	330	9064	-24.9	57		
	00	300	9750	-30.3	46	170	004
	00	273				160	005
	00	253	10938	-40.1			
	00	250	11020	-40.7		150	159
	00	216				060	004
	00	200	12500	-52.7			
	00	165	13720	-60.7			
	00	150	14310	-64.7			
	00	111	16103	-75.1			
	00	100	16670	-73.7			
	00	70	18770	-67.1			
	00	60	19704	-65.7			
	00	50	20820	-64.3			
61641	00	1011	24	28.0	81	000	000
	00	1000	125	27.0	88	000	000
	00	993	187	26.2	100		
	00	980	303	26.0	100		
	00	962	466	26.8	41		
	00	882	1224	23.0	35		
	00	850	1540	20.2	56	120	010
	00	805	2005	17.4	52		
	00	739	2725	10.6	100		
	00	714	3010	8.2	100		
	00	700	3194	7.4	93	120	021
	00	680				120	021
	00	589	4595	.2	93		
	00	510				120	011
	00	500	5900	-8.5	89	110	011
	00	475	6296	-11.1	92		
	00	446	6778	-12.5	85		
	00	430				030	007
	00	420	7234	-14.9	29		
	00	400	7600	-17.9	23	050	005
	00	379	8001	-20.3	20		
	00	348	8626	-26.1	25		
	00	336				180	004
	00	314	9364	-29.9	50		
	00	300	9690	-32.3	67	210	007
	00	262	10630	-39.9	58		
	00	250				250	013
	00	220				210	016
	00	200	12420	-53.9		210	019
	00	150	14240	-62.1		200	021
61995	00	973	432	17.8	89	100	005
	00	945	9610	15.6	79	280	029
	00	925	12300	11.0	71	280	030
	00	870	14120	8.6	79	280	032
	00	849	16550	12.0	54	270	008
	00	805				180	009
	00	726	17841	4.8	60	100	003
	00	701	18125	3.0	38	090	003
	00	682	18348	5.0	11	080	003
	00	646	18788	3.2	11	070	001
	00	500	20816	-9.1	9	070	009
	00	334	23814	-29.9	10	270	028
	00	256	25650	-45.1		290	033
	00	250	10850	-45.9		290	033
	00	137	14670	-66.7		290	026
	00	100	16543	-73.3		270	008
	00	72	18465	-73.5		150	004
	00	70	18640	-72.9		150	004
	00	59	19653	-68.7		090	009
	00	50	20640	-69.1		070	006
	00	48	20884	-69.3		060	006
	00	36	22641	-60.1		090	008
	00	30	23780	-56.9		100	004
	00	25	24942	-54.3			
	00	20	26370	-9.1	9		
61996	00	1004	28	12.0	96	320	015
	00	1000	60	11.8	96	320	015
	00	897	959	6.6	94		
	00	872	1190	6.0	94		
	00	850	1400	4.8	95	190	019
	00	795				290	019
	00	777	2126	1.0	95		
	00	765				290	031
	00	714	2803	-.9	95		
	00	700	2970	-2.5	95	280	016
	00	663	3398	-6.1	93		
	00	587				270	008
	00	513	5353	-19.7	79		
	00	500	5550	-20.3	82	280	042
	00	497				280	044
	00	494	5638	-20.5	75		
61996	00	400	7170	-31.1	74		
	00	300	9150	41.4			
	00	264	10149	-53.9			
	00	250	10340	-51.5		280	040
	00	200	11800	-48.9			
	00	177	12603	-48.7			
	00	150	13680	-51.3		280	021
	00	147	13811	-51.5			
	00	141				280	029
	00	127	14760	-51.7			
	00	125				290	023
	00	100	16300	-55.3			
	00	70	18570	-55.3			
	00	50	20730	-52.5			
	00	30	24060	-48.7			
62306	00	1017	30	18.0	76	230	002
	00	1000	174	19.4	77	290	006
	00	850	1554	11.0	58	030	006
	00	700	3153	3.8	48	030	001
	00	500	5810	-13.7	42	210	013
	00	400	4470	-27.1	46	210	020
	00	300	9480	-41.5		210	033
	00	200	12170	-51.5		210	040
62378	00	1001	141	17.8	80	020	007
	00	1000	149	-51.7		020	007
	00	850	1532	15.0	51	210	004
	00	700	3156	8.2	45	190	003
	00	200	12190	-56.1		200	015
	00	85	16420	-70.9		200	002
	00	70	18580	-63.1		190	011
	00	50	20680	-56.3		220	020
	00	30	23890	-48.7		210	001
	00	28	24445	-47.7		210	018
62414	00	1000	113				
63450	00	769	2324	8.6	78		
	00	650	3703	5.0	70		
	00	600	4350	1.0	95		
	00	550	5043	-3.3	54		
	00	450	6608	-10.5	17		
	00	350	8488	-24.9	5		
	00	250	10920	-43.1		030	003
	00	70	18600	-71.1		500	042
63705	00	884	1146	18.4	89	310	003
	00	850	1490	21.0		290	005
	00	840	3167	23.4		080	008
	00	800	5890	23.4		010	004
	00	790				090	006
	00	600	7620	2.0		110	014
	00	530	9740	-4.1		140	004
	00	515				660	245
	00	490	12460	-4.5			
	00	380	14240	-17.9		200	013
	00	240	17499	-44.1			
	00	210	18375	-54.1			
	00	160	20064	-68.1			
	00	135	21072	-73.1			
	00	109	22286	-82.5			
63741	00	822	1798	12.4	50		
	00	814	1880	11.8	80		
	00	784	2193	11.4	74		
	00	749	2572	8.6	79		
	00	700	3130	8.0	61		
	00	657	3650	5.4	77		
	00	636	3914	3.2	60		
	00	588	4547	1.0	64		
	00	550	5078	-4.1	42		
	00	528	5398	-7.1	34		
	00	500	5823	-8.9	20		
	00	455	6554	-9.9	12		
	00	408	7385	-16.1	9		
	00	375	8015	-19.8	14		
	00	331	8925	-28.3	46		
	00	289	9884	-35.5	48		
	00	255	10743	-42.1			
	00	187	12769	-58.1			
	00	136	14699	-74.3			
	00	107	16078	-79.3			
	00	83				130	008
	00	77	18020	-63.9			
	00	76				150	006
	00	72	18425	-70.1			
	00	70	18550	-70.1			
	00	69				200	004
	00	65	18992	-68.9			
63894	00	1008	55	20.6	90	000	000
	00	1000	124	21.0	90	110	007
	00	980	298	22.0	90		
	00	855	1460	13.0	87		
	00	850	1515	13.0	84	130	010
	00	790	2130	14.0	28		
	00	700	3131	5.2	38	070	003
	00	675	3428	7.0	11		
	00	630	3992	5.0	30		
	00	580	4658	-1.1	31		
	00	520	5523	-4.3	10		
	00	500	5830	-6.5	9	360	009
	00	460	6476	-11.1	7		
	00	400	7140	-17.1	5	320	014
	00	340	8336	-26.9	30		
	00	330	8552	-26.3	27		
	00	300	9630	-32.3	22		
	00	200	12370	-53.5		270	021
	00	175	13214	-61.1			
	00	162	13694	-60.9			
63894	00	150	14180	-63.9		310	028
	00	110	16027	-75.9			
	00	100	16590	-75.1		350	005
	00	10	29880	-77.1			
	00	8	31167	-75.5		110	013
	00	7				100	013
	00	6	32870	-66.7			
64650	00	970	374	22.0	96	000	000
	00	950				060	001
	00	949	553	85.2	73		
	00	930	748	25.8	50		
	00	895	1084	25.2	61		
	00	860	1430	21.0	68		
	00	804				110	005
	00	774				070	004
	00	750	2592	12.2	67		
	00	717	2968	11.4	58		
	00	700	3167	8.6	61	060	007
	00	684	3357	6.8	57		
	00	652	3748	4.4	56		
	00	626	4077	1.8	71		
	00	578	4718	.4	64		
	00	555	5042	-2.7	72		
	00	504	5801	-5.7	69		
	00	500	5870	-6.1	69	060	007
	00	443				060	003
	00	422				200	004
	00	400	7580	-17.5	54	200	004
	00	377				170	028
	00	357				090	006
	00	321	8192	-28.7	41		
	00	300	9680	-33.1	44	070	005
	00	292				070	005
	00	290	9917	-35.9	42		
	00	262				030	006
	00	259	10696	-40.1			
	00	250	10930	-42.7		300	003
	00	247				280	003
	00	200	12400	-54.5		270	005
	00	166				250	011
	00	150	14180	-69.9		240	007
	00	138	14682	-73.5			
	00	136				220	002
	00	129				090	003
	00	107	16141	-81.3			
	00	101	16466	-80.7			
	00	100	16520	-80.7		100	008
	00	96				100	009
	00	86	17380	-76.3			
	00	78				220	004
	00	70	18580	-74.1		250	005
	00	63				190	002
	00	61	19387	-71.9			
	00	60				120	003
	00	50	20570	-64.7		070	004
	00	43				060	005
	00	41	21789	-62.1			
64910	00	1012	10	24.0	96	000	000
	00	1000	118	22.8	80	000	000
	00	995				200	004
	00	990	205	21.8	75		
	00	930				280	004
	00	850	1818	15.8	75	360	003
	00	733	3058	9.4	71		
	00	700	3144	6.6	65	070	010
	00	650	3747	2.8	65		
	00	628				090	012
	00	609	4271	-.3	81		
	00	578				090	005
	00	500	5830	-8.1	81	030	005
	00	455	6557	-11.7	71		
	00	450				080	004
	00	400	7530	-19.1	71	050	004
	00	375				040	004
	00	372	8066	-23.1	71		
	00	320	9155	-29.3	50		
	00	318				080	004
	00	300	9620	-33.3	54	080	003
	00	270	10350	-39.7	51		
	00	250	10870	-43.9		060	002
	00	200	12330	-56.7		050	006
	00	157	13823	-68.5			
	00	150	14100	-69.3		090	011
	00	131				090	013
	00	110				080	010
	00	108	16064	-68.7			
	00	100	16460	77.6		110	006
	00	70	18570	-70.5		210	004
	00	50	20590	-62.1		250	016
	00	30	23790	-56.7		230	003
	00	20	26390				
65578	00	1013	13	21.0	94	000	000
	00	1000	12	23.0	85	230	003
	00	985				230	007
	00	925	687	22.2	74		
	00	890				220	008
	00	850	1550	18.4	72	050	010
	00	771				090	015
	00	735	2781	13.6	78		
	00	700	3179	12.0	40	060	023
	00	690	3299	11.8	40		
	00	628	4076	5.4	65		
	00	600				050	008
	00	556	5059	-.3	64		

```
OCTOBER 14 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

65578 00  541                  070 009 70200 00  363   7691 -38.3  61         70273 00  500   5400 -30.1  21 330 028 70326 00   70  18380 -56.9     280 021 70414 00   10  31080 -43.9     290 010
      00  508   5776  -4.1  63               00  342   8096 -42.5                   00  400   6980 -32.7  28 320 049       00   61  19261 -52.1             72201 00 1015      6  28.4  75 110 003
      00  500   5910  -4.9  53 040 006       00  315   8651 -43.3                   00  331   8294 -39.9  26               00   50  20540 -56.1     280 010       00 1000    133  26.6  83 110 004
      00  464   6493  -8.3  37               00  300   8980 -46.1     250 034       00  300   8960 -44.3     310 056       00   45  21208 -57.5                   00  974    363  24.4  89
      00  453                  320 001       00  250  10164 -56.7     250 032       00  250  10160 -53.3     310 060       00   38  22296 -49.5                   00  926    802  22.4  80
      00  412                  100 005       00  205  11407 -61.9                   00  210  11267 -59.5                   00   30  23820 -55.3     270 016       00  850   1549  17.8  68 190 002
      00  400   7630 -15.9  60 080 009       00  200  11560 -60.1     260 031       00  200  11570 -56.7                   00   20  26440 -50.9     250 015       00  777   2311  15.4  82
      00  392   7782 -16.7  60               00  191  11850 -56.1                   00  150  13400 -55.1                   00   17  27479 -58.7                   00  700   3188   8.4  72 280 002
      00  355                  050 008       00  150  13380 -55.7     260 022       00  100  16030 -52.1                   00   13  29188 -52.7                   00  660   3670   4.4  77
      00  352   8584 -21.1  24               00  100  15980 -54.3     260 018       00   91  16643 -50.3             70350 00 1023      6   7.4  36 300 012       00  650   3794   4.4  52
      00  315   9395 -26.5  31               00   70  18260 -54.3     250 013       00   85  17085 -53.7                   00 1000    181   5.8  45 300 009       00  619   4190   2.4  64
      00  300   9740 -29.9  29 050 008       00   50  20420 -53.3     240 014       00   77  17726 -49.5                   00  946    641   1.2  47               00  602   4415   1.8  76
      00  283  10152 -33.9  27               00   33  23107 -51.5                   00   70  18340 -52.1                   00  932    761   1.0  34               00  600   4442   2.0  32
      00  250  11000 -42.5     070 009       00   30  23710 -51.5     250 013       00   50  20510 -54.3     300 012       00  860   1405   -.5  17               00  584   4659    .8  59
      00  221                  070 008       00   27  24390 -54.3                   00   30  23810 -51.1     260 015       00  850   1499  -1.1  17 330 020       00  562   4967   -.3   9
      00  200  12470 -55.1     090 008       00   20  26320 -52.5     260 025       00   20  26450 -50.1     280 020       00  700   3022 -10.1  23 320 027       00  500   5900  -4.9  23 270 005
      00  176  13271 -63.1                   00   12  29654 -48.1                   00   13  29244 -53.3                   00  694   3088 -10.8  23               00  425   7154 -14.5  14
      00  167                  100 003 70219 00 1018     46   1.2  95 170 006       00   12  29766 -47.7                   00  674   3313 -11.1  47               00  404   7536 -17.1  41
      00  150  14250 -66.9     030 006       00 1000    184    .4 100 190 014       00   10  30980 -47.7     280 024       00  593   4285 -16.7  41               00  400   7610 -17.7  59 280 007
      00  145                  020 009       00  976    378   1.4 100               00    7  33330 -48.1     290 035       00  529   5136 -21.1  64               00  387   7856 -19.7  82
      00  132                  040 007       00  906    973  -2.5  94               00    5  35570 -44.3     300 033       00  500   5550 -22.1  58 310 038       00  372   8148 -22.1  90
      00  128  15154 -70.1                   00  890   1114  -3.1  50         70308 00  888      9   5.6  95 160 009       00  451   6305 -24.7  52               00  369   8208 -22.1  76
      00  121                  010 004       00  872   1275  -4.1  49               00 1011      9   6.4  88               00  400   7170 -28.7  50 310 044       00  352   8553 -24.5  83
      00  110  16086 -76.7                   00  850   1480  -3.5  86 210 011       00 1000    -85                         00  325   8622 -40.1                   00  341   8783 -26.5  65
      00  100  16640 -76.3     180 004       00  780   2156  -5.7  80               00  954    481   2.4  95               00  300   9160 -44.1     300 045       00  300   9700 -33.9  64 300 012
      00   70  18740 -67.7     110 002       00  700   2996 -11.5  81 270 024       00  883   1101  -1.7  95               00  250  10350 -54.3     300 065       00  268  10481 -39.9  61
      00   50  25000 -61.1                   00  679   3230 -10.5  86               00  870   1220   1.6  37               00  240  10610 -56.7                   00  250  10950 -43.9     300 018
70026 00 1025      4 -16.3 100 210 002       00  594   4247 -16.5  83               00  860   1313   3.2  30               00  200  11750 -62.1     310 063       00  200  12410 -56.3     310 021
      00 1000    196 -18.3 100 180 003       00  500   5520 -26.5  62 280 027       00  850   1233   -.3  91 190 016       00  182  12329 -65.1                   00  186  12867 -59.9
      00  987    294 -14.5 100               00  460   6118 -30.3  55               00  829   1433   1.0  64               00  159  13167 -57.7                   00  150  14180 -69.3     330 020
      00  965    465 -13.5  55               00  449   6291 -29.3  50               00  816   1560   1.0  13               00  150  13530 -57.7     310 039       00  118  15597 -73.9
      00  905    951 -15.7  60               00  422   6732 -31.3  40               00  700   2766  -7.1  74 210 016       00  100  16090 -57.7     150 033 72202 00 1015      4  28.0  77 090 003
      00  884   1128 -15.1  42               00  400   7110 -31.3  40 260 036       00  673   3073  -5.5  11               00   77  17759 -52.5                   00 1000    136  26.2  82 110 004
      00  850   1425 -14.5  42 170 005       00  323   8597 -40.1                   00  628   3611  -9.7  13               00   70  18370 -56.7     230 006       00  850   1549  16.2  72 220 002
      00  700   2885 -19.3  30 080 002       00  300   9100 -43.7     270 040       00  585   4153 -14.7  38               00   59  19469 -50.7                   00  795   2112  12.4  85
      00  654   3388 -21.7  26               00  250  10300 -52.9     270 047       00  566   4402 -16.3  72               00   50  20540 -53.1     230 011       00  722   2914  10.0  80
      00  500   5310 -34.7  34 340 004       00  200  11700 -64.5     270 049       00  500   5310 -24.1  52 210 015       00   46  21075 -54.7                   00  700   3180   8.2  77 170 002
      00  441   6177 -40.1                   00  187  12110 -64.9                   00  400   6910 -31.5  12 220 026       00   30  23820 -53.9                   00  647   3823   3.4  80
      00  400   6840 -43.9     310 007       00  166  12840 -62.9                   00  312   8638 -39.9  41               00   29  24038 -53.9                   00  630   4038   2.4  70
      00  300   8720 -56.3     300 014       00  150  13470 -57.5     270 031       00  300   8900  47.0     220 035 70361 00 1006      9   3.8  93 130 005       00  590   4565    .2  79
      00  276   9246 -59.1                   00  119  14927 -59.1                   00  250  10340 -51.5                   00 1000     64   3.8  93 130 005       00  587   4606    .2  55
      00  261   9597 -58.5                   00  100  16030 -56.5     270 022       00  219  11186 -58.7                   00  850   1365  -4.1 100 230 010       00  580   4702    .6  37
      00  250   9870 -54.7     300 016       00   70  18290 -56.1     270 019       00  209  11479 -59.1                   00  700   2869 -14.9  69 250 002       00  557   5025  -1.1  18
      00  220  10693 -51.8                   00   50  20450 -51.7     250 011       00  200  11630 -44.7     220 040       00  500   5320 -33.9  48 110 004       00  540   5272  -2.1  18
      00  200  11320 -51.9     300 015       00   42  21567 -57.1                   00  150  13540 -48.9     210 035       00  400   6850 -44.5     180 010       00  530   5420  -2.9  42
      00  150  13180 -51.3     300 012       00   37  22369 -57.1                   00  123  14830 -53.5                   00  300   8750 -47.3     300 010       00  514   5662  -4.5  54
      00  100  15810 -53.1     290 014       00   34  22907 -54.5                   00  115  15261 -55.5                   00  200  11440 -45.9     320 022       00  500   5890  -6.1  38 280 006
70086 00 1025     15 -15.9  76 240 005 70231 00 1013    103    .0  64 260 003       00  100  16160 -54.7     230 029       00  150  13340 -48.1     320 016       00  485   6128  -7.5  48
      00 1000    203 -16.7  79 270 004       00 1000    202  -2.3  59 260 004       00   70  18440 -56.5     250 019       00  100  15990 -49.9     310 016       00  468   6405  -8.9  31
      00  967    454 -18.7 100               00  873   1261 -11.5 100               00   50  20600 -54.5     250 018       00   70  18320 -51.9     280 008       00  445   6792 -12.5  43
      00  954    555 -16.9 100               00  858   1394 -10.1  74               00   30  23910 -52.3     250 019       00   50  20500 -51.1     280 019       00  431   7035 -13.9  24
      00  902    975 -17.3  98               00  850   1469 -10.5  69 240 006       00   20  26560 -47.9     260 020       00   30  23800 -54.9     260 015       00  414   7339 -16.7  70
      00  850   1419 -19.1  84 300 002       00  785   2078 -12.9  24         70316 00 1024     31   7.8  66 010 002       00   20  26410 -51.3                   00  409   7430 -17.5  59
      00  837   1534 -18.5  85               00  766   2265 -12.5  30               00 1000    226   5.8  56               00   19  26743 -51.3                   00  400   7600 -18.9  90 270 006
      00  812   1760 -18.3  59               00  700   2951 -15.5  21 290 012       00  936    764   3.4  52         70398 00 1018     34   8.2  66 320 005       00  390   7788 -20.1  90
      00  796   1909 -18.5  74               00  572   4451 -23.7  23               00  884   1231   7.6  13               00 1010     34   7.8  93               00  357   8438 -24.5  72
      00  751   2342 -19.7  70               00  500   5430 -27.1  27 310 029       00  850   1552   5.0  14               00 1000    185   6.6  65 330 006       00  348   8623 -26.5  79
      00  700   2861 -22.7  68 350 002       00  464   5965 -28.9  61               00  700   3103  -5.1  14               00  975    392   5.4  82               00  300   9680 -34.3  48 300 009
      00  592   4074 -29.5  55               00  400   7010 -33.9  35 310 037       00  559   4828 -17.5  14               00  933    749   2.2 100               00  271  10383 -40.1
      00  545   4660 -33.3  63               00  354   7855 -40.1                   00  500   5650 -21.7  14 240 020       00  850   1502  -1.5  50 050 008       00  250  10929 -44.3     300 019
      00  535   4790 -33.7  54               00  300   8980 -46.7     300 049       00  470   6106 -21.1  16               00  700   3024 -10.9  36 040 008       00  200  12380 -57.3     320 022
      00  500   5260 -37.3  52 330 004       00  293   9137 -46.7                   00  400   7290 -27.5  15 240 025       00  672   3335 -15.5  71               00  190  12703 -59.7
      00  471   5670 -40.1                   00  250  10170 -54.5     300 060       00  360   8040 -32.5  49               00  595   4244 -20.7  74               00  166  13535 -66.1
      00  400   6770 -47.3     340 004       00  226  10809 -59.7                   00  332   8606 -36.5  38               00  500   5510 -32.1  18 030 004       00  150  14140 -69.7     330 014
      00  310   8422 -56.5                   00  202  11508 -61.5                   00  307   9145 -40.1                   00  413   6837 -40.1                   00  110  15957 -76.7
      00  300   8630 -56.5     020 004       00  200  11570 -60.1     300 046       00  300   9300 -40.9     240 031       00  400   7050 -38.3  15 010 033       00  100  16510 -76.3     300 004
      00  281   9045 -56.5                   00  183  12131 -55.3                   00  250  10516 -49.9     260 025       00  300   9010 -46.3     360 054       00   82  17657 -75.3
      00  259   9567 -52.5                   00  165  12788 -57.5                   00  200  11930 -62.5     270 026       00  275   9572 -59.1                   00   73  18345 -67.1
      00  250   9790 -52.3     330 008       00  150  13410 -53.5     300 030       00  181  12539 -67.5                   00  250  10020 -55.5     260 004       00   70  18600 -66.9     070 005
      00  200  11240 -49.3     300 011       00  100  16000 -54.7     280 022       00  150  13680 -61.9     260 026       00  225  10697 -52.1                   00   50  20650 -62.7     090 005
      00  150  13130 -49.1     300 013       00   80  17437 -51.9                   00  114  15401 -56.3                   00  200  11660 -50.3     340 047       00   43  21583 -61.3
      00  100  15780 -50.9     280 014       00   70  18300 -53.5     260 016       00  100  16230 -60.3     260 021       00  150  13520 -55.9     340 032       00   36  22701 -55.5
      00   70  18100 -51.7     270 014       00   50  20460 -53.9     270 015       00   70  18470 -57.7     270 018       00  143  13829 -48.5                   00   30  23860 -55.7     100 007
      00   64  18679 -53.1                   00   30  23740 -54.1     260 015       00   50  20610 -54.3     270 013       00  126  14657 -51.3                   00   20  26470 -51.5     100 008
      00   60  19096 -51.7                   00   24  25184 -50.3                   00   30  23900 -51.5     250 009       00  111  15488 -47.3                   00   15  28355 -47.3
      00   50  20270 -53.7     270 019       00   20  26370           260 018       00   20  26530 -51.3     260 020       00  100  16120 -52.9     330 022       00   10  31060 -42.9
      00   30  23540 -55.1     270 019       00   13  29200 -48.7                   00   10  31060 -48.5             70414 00  976     31   7.2  92 200 016 72208 00 1016     13  23.8  73 060 004
      00   20  26120 -56.5     260 021       00   12  29723 -51.5             70326 00 1025     15   3.8  56 300 002       00 1000     45                         00 1000    150  20.6  73 080 005
      00   10  30530 -55.3     260 027 70261 00 1004    138   -.7  75 220 004       00 1000    215    .8  64 270 002       00  930    433   4.6  97               00  950    590  19.2  93
      00    7  32810 -53.9     270 030       00 1000    169  -1.1  75 230 004       00  969    467  -1.7  72               00  850   1158   -.3  96 220 020       00  881   1231  15.0  89
70133 00 1020      5  -8.7  67 110 010       00  850   1445  -9.3 100 280 006       00  937    734   -.9  50               00  789   1750  -3.3  92               00  861   1425  14.2  47
      00 1000    160  -9.1  57 130 010       00  700   2915 -20.9  73 270 008       00  916    915  -1.5  95               00  700   2689  -9.1  79 220 020       00  850   1543  12.6  88 170 007
      00  850   1411 -11.1  40 180 005       00  500   5330 -36.1  42 310 012       00  850   1510  -4.3  88 300 015       00  608   3772 -12.3  30               00  824   1803  13.2  51
      00  700   2889 -16.5  34 220 003       00  400   6850 -46.5     310 015       00  792   2063  -7.9  93               00  500   5220 -21.7  32 220 016       00  778   2284  11.8  14
      00  500   5360 -29.9  33 270 013       00  300   8730 -49.9     310 031       00  769   2292  -6.9  32               00  400   6820 -33.9  24 200 018       00  700   3161   6.2  16 230 007
      00  400   6930 -37.9  47 280 024       00  250   9920 -49.7     310 032       00  753   2456  -7.9  31               00  360   7549 -40.1                   00  600   4403  -2.3  15
      00  300   8870 -48.7     280 038       00  200  11380 -50.1     320 024       00  700   3023 -10.5  61 310 025       00  320   8341 -46.9                   00  535   5309  -4.7  14
      00  200  11440 -56.7     290 031       00  169  12601  -1.1  75               00  584   4399 -17.1  45               00  300   8770 -48.5     200 023       00  500   5840  -9.1  37 250 015
      00  150  13270 -55.9     280 020       00  150  13260 -51.5     310 022       00  500   5550 -24.5  43 310 032       00  274   9365 -49.3                   00  452   6612 -14.7  35
      00  100  15860 -54.5     270 018       00  121  14661 -49.5                   00  466   6061 -26.7  38               00  265   9585 -46.9                   00  429   7005 -18.3  71
      00   70  18150 -54.5     260 016       00  100  15900 -51.9     280 016       00  444   6413 -22.7  32               00  250   9871 -46.5     230 020       00  412   7307 -18.3 100
      00   50  20290 -55.9     250 014       00   92  16442 -50.3                   00  400   7170 -28.1  33 300 037       00  200  11460 -44.9     230 026       00  400   7530 -19.9  95 250 018
      00   30  23560 -56.7     260 021       00   70  18220 -51.5     280 017       00  322   8695 -38.1  26               00  150  13370 -47.5     240 023       00  380   7908 -22.7  78
      00   20  26150 -54.5     250 023       00   50  20400 -53.3     260 013       00  300   9180 -42.7     290 045       00  100  16040 -49.5     230 023       00  357   8363 -26.5  87
70200 00 1016      7  -2.9  84 090 007       00   45  21074 -56.5                   00  250  10380 -53.1     290 048       00   80  17491 -52.7                   00  336   8799 -29.3  55
      00 1000    130  -2.1 100 120 010       00   30  23660 -53.3     280 016       00  200  11780 -65.3                   00   74  17998 -49.7                   00  300   9600 -35.5  48 260 023
      00  975    331  -2.7 100               00   20  26270 -53.5     270 024       00  183  12315 -69.7                   00   70  18360 -52.5     250 018       00  277  10150 -39.7  46
      00  906    908  -6.9 100               00   15  28119 -53.9                   00  175  12584 -66.3                   00   53  20164 -51.1                   00  250  10840 -45.5     270 028
      00  868   1242  -7.7 100         70273 00 1016     40   5.2  48 350 004       00  164  12986 -57.5                   00   50  20540 -52.5     250 015       00  213  11886 -55.1
      00  850   1408  -6.5 100 180 012       00 1000    177   3.8  35 350 005       00  150  13550 -60.1                   00   39  22136 -55.1                   00  200  12290 -57.1     280 035
      00  700   2814 -11.5  99 220 013       00  850   1469  -7.5  41 340 013       00  134  14248 -63.7                   00   30  23830 -49.7     270 014       00  157  13789 -66.5
      00  500   5420 -25.3  65 230 025       00  788   2052 -13.3  51               00  105  15792 -50.3                   00   22  25862 -49.3                   00  150  14060 -67.3     280 027
      00  455   6101 -28.1  67               00  700   2946 -17.9  34 340 010       00  100  16110 -50.5                   00   20  26490 -47.5     280 019       00  128  14958 -72.3
      00  400   7020 -35.1  62 240 030       00  535   4913 -28.7  21               00   83  17304 -58.3                   00   12  29859 -48.5                   00  100  16460 -72.1     290 015
```

```
OCTOBER 14 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

72208 00   70  18600  -64.5     250 005 72221 00  212  11870  -52.9             72235 00  488   5953  -13.3  87         72250 00   50  20660  -63.1     080 004 72265 00  588   4531   -3.9  23
      00   50  20680  -60.9     100 003       00  200  12240  -56.1     250 035       00  459   6433  -15.5                   00   30  23860  -56.5     070 006       00  571   4762   -5.7  15
      00   30  23900  -54.7     090 007       00  187  12664  -59.5                   00  422   7062  -19.7  22               00   20  26470  -48.9     080 008       00  555   4986   -5.3  11
      00   26  24816  -54.3                   00  178  12936  -61.5                   00  400   7457  -22.7  29               00   14  28826  -46.3                   00  500   5800  -10.9  13 060 013
      00   22  25897  -50.1                   00  165  13437  -65.1                   00  380   7832  -24.1  18         72255 00 1011     36   26.6  41 060 002       00  428   6973  -20.3  14
72211 00 1014      8   26.8  80 190 004       00  150  14020  -67.1     260 030       00  300   9508  -38.1  20               00 1000    128   25.6  38 060 002       00  400   7470  -24.7  14 050 018
      00 1000    130   26.2  65 200 005       00  128  14968  -71.1                   00  250  10736  -48.3     250 045       00  850   1526   12.2  71 290 003       00  358   8267  -31.1  23
      00  850   1541   15.6  83 220 006       00  114  15646  -75.5                   00  200  12183  -55.1                   00  772   2323    6.8  70               00  350   8427  -31.3  32
      00  810   1948   14.0  58               00  108  15905  -76.1                   00  170  13206  -61.5                   00  752   2538    7.2  33               00  300   9500  -40.1     040 009
      00  789   2168   12.2  62               00  100  16400  -74.3     260 015       00  133  14701  -68.9                   00  715   2952    6.6  17               00  250  10716  -50.9     060 009
      00  744   2658   10.8  20               00   96  16638  -73.3                   00   70  18530  -67.1     240 007       00  700   3131    5.4  36 270 003       00  226  11368  -54.5
      00  700   3167    7.6  15 220 005       00   81  17643  -69.1                   00   50  20610  -61.1     020 001       00  640   3856     .4  74               00  200  12150  -54.5     250 006
      00  688   3309    6.4  80               00   70  18520  -66.9     250 007       00   30  23820  -52.7     110 003       00  626   4033    -.7  69               00  194  12345  -54.5
      00  680   3405    6.2  31               00   67  18785  -66.3                   00   20  26470  -48.3     070 005       00  614   4188     .0  47               00  172  13110  -57.7
      00  672   3502    6.0  56               00   64  19063  -66.3                   00   10  31030  -43.5                   00  597   4413     .0  47               00  150  13970  -61.5     250 012
      00  636   3950    3.4  15               00   62  19257  -63.5             72240 00 1014      5   25.0  50 240 002       00  531   5340   -6.1  41               00  100  16440  -68.3     250 011
      00  570   4829   -1.7  28               00   56  19882  -63.3                   00 1000    126   24.2  47 220 002       00  500   5810   -8.9  13 240 012       00   77  18009  -68.1
      00  562   4941   -2.3  63               00   52  20341  -59.7                   00  850   1517   10.4  84 320 004       00  455   6535  -12.5  12               00   70  18590  -64.9     240 007
      00  547   5155   -3.1  23               00   50  20590  -60.5     060 005       00  833   1685   10.2  34               00  400   7510  -20.7  14 240 024       00   63  19234  -64.1
      00  500   5860   -7.7  12 240 007       00   45  21246  -60.7                   00  820   1816   12.4  24               00  300   9570  -37.1  16 240 029       00   62  19333  -61.1
      00  473   6290   -9.5  14               00   36  22651  -55.7                   00  700   3131    7.2  11 330 004       00  250  10808  -45.5     230 041       00   50  20670  -59.7     250 004
      00  457   6555  -11.7  56               00   30  23810  -55.7     080 005       00  621   4103     .6  16               00  231  11336  -44.9                   00   40  22074  -57.1
      00  400   7570  -18.9  22 270 012       00   25  24984  -51.1                   00  597   4418   -1.5  69               00  200  12290  -52.5     250 047       00   36  22747  -53.1
      00  390   7758  -20.1  18               00   20  26440  -51.1     120 006       00  572   4757   -3.5  58               00  150  14090  -66.1     240 033       00   30  23920  -53.7     130 002
      00  358   8386  -25.1  66               00   17  27487  -51.1                   00  554   5010   -3.5  16               00  146  14255  -64.5                   00   20  26550  -50.5     100 001
      00  328   9016  -29.7  41               00   12  28800  -43.7                   00  514   5597   -7.7  34               00  105  16226  -73.5                   00   19  26884  -50.7
      00  300   9640  -34.9  24 280 018       00   11  30385  -43.3                   00  500   5820   -8.5  16 250 011       00  100  16500  -71.5     260 012       00   17  27614  -47.5
      00  274  10267  -39.3  52               00   10  31020  -44.1     260 007       00  400   7510  -20.5  13 250 023       00   89  17194  -67.9                   00   14  28903  -45.5
      00  250  10890  -44.3     280 019       00    8  32525  -41.7                   00  300   9570  -37.5  16 250 033       00   74  18301  -68.7                   00   12  29933  -44.5
      00  200  12350  -57.1     290 024       00    7  33430  -38.8     280 021       00  288   9850  -40.1                   00   70  18640  -64.3     220 009       00   10  31160  -42.9     270 010
      00  194  12542  -58.5                   00    6  34486  -39.5                   00  250  10800  -46.9     240 043       00   60  19581  -65.3                   00    7  33590  -38.3
72213 00 1010     44   24.2  76 090 003       00    5  35738  -37.9                   00  200  12260  -53.7     240 047       00   50  20710  -60.7     210 003 72270 00  883   1194   24.0  25 230 004
      00 1000    135   23.6  69 100 004 72226 00 1009     62   25.6  47 320 002       00  166  13433  -62.7                   00   40  22118  -54.9                   00 1000     98
      00  850   1537   14.6  95 190 003       00 1000    133   24.6  61 360 002       00  150  14060  -64.3     240 035       00   30  23950  -55.9     050 003       00  850   1526   18.6  29 250 004
      00  813   1911   12.4  96               00  917    881   18.4  48               00  106  16141  -72.7                   00   25  25111  -55.5                   00  700   3148    4.4  35 020 004
      00  783   2225   11.6  79               00  881   1222   16.0  79               00  100  16480  -71.8     260 014 72259 00  994    180   25.0  47 190 003       00  500   5820  -12.9  15 060 004
      00  746   2627    8.8  79               00  861   1416   14.2  75               00   77  18031  -69.1                   00 1000    123                          00  400   4780  -25.7  16 050 017
      00  720   2919    6.4  98               00  850   1531   14.0  58 240 005       00   70  18610  -64.9     240 006       00  850   1521   12.6  82 330 004       00  300   9500  -43.9     050 017
      00  704   3102    4.6  99               00  817   1863   12.8  71               00   50  20690  -60.5     100 003       00  820   1821   10.6  88               00  200  12120  -60.5     060 003
      00  700   3157    6.0  33 230 008       00  774   2315   12.0  17               00   42  21785  -56.9                   00  805   1975   12.2  58               00  150  13920  -61.1     290 005
      00  691   3263    7.0   8               00  700   3153    6.6  31 240 003       00   30  23920  -55.5     100 003       00  784   2196   11.4  43               00  100  16380  -68.7     270 008
      00  674   3467    5.6  33               00  613   4225   -1.3  54               00   26  24834  -54.5                   00  728   2808    6.0  95               00   70  18520  -66.5     300 004
      00  655   3699    3.2  80               00  587   4569   -3.1  19               00   20  26550  -47.3     100 004       00  700   3131    2.8  56 300 002       00   50  20600  -61.5     240 005
      00  613   4232    -.7  95               00  562   4912   -4.9  42               00   14  28923  -44.7                   00  681   3353    1.2  72               00   30  23820  -55.1     110 002
      00  597   4443   -2.1  83               00  528   5399   -8.7  13               00   12  28949  -47.1                   00  663   3568    1.0  69               00   20  26430  -51.7     140 002
      00  584   4618   -2.5  59               00  500   5830  -10.1  13 240 028       00   11  30530  -43.1                   00  644   3802    1.6  23               00   10  31010  -43.9     260 016
      00  577   4714    -.7   6               00  442   6766  -17.9  11         72248 00 1005     78   25.4  41 200 003       00  585   4568   -2.7  28         72274 00  923    790   31.2  22 160 002
      00  515   5608   -5.7  37               00  419   7164  -19.7 100               00 1000    121   25.0  44 210 003       00  551   5041   -5.9  10               00 1000     70
      00  508   5714   -9.5  92               00  400   7510  -21.1  88 260 027       00  882   1199   15.0                   00  500   5800  -10.9  10 090 010       00  909    926   28.6  18
      00  500   5840   -9.9  95 270 012       00  390   7696  -22.3  68               00  850   1518   12.2  67 310 005       00  437   6820  -18.5  23               00  878   1231   26.0  18
      00  485   6074  -11.1  96               00  370   8080  -25.5  71               00  835   1667   14.4  19               00  400   7470  -23.5  79 170 002       00  850   1514   23.2  18 180 002
      00  471   6298  -12.5  78               00  357   8339  -27.1  24               00  775   2281   10.6  18               00  389   7673  -25.3  88               00  700   3159    7.4  39 250 003
      00  435   6900  -16.9  75               00  300   9570  -36.1  30 250 034       00  727   2819    7.0  45               00  376   7919  -27.3  51               00  613   4233    -.9  22
      00  411   7324  -19.1  59               00  250  10810  -45.5     250 040       00  700   3131    4.4  45 230 003       00  357   8291  -29.7  15               00  600   4404    -.7  18
      00  400   7530  -20.1  70 270 024       00  221  11619  -52.7                   00  648   3742    1.0  21               00  344   8555  -30.7  14               00  500   5840  -11.3  12 050 006
      00  380   7908  -22.7  78               00  200  10810  -45.5     250 050       00  629   3993    -.7  40               00  300   9510  -39.1  20 050 003       00  400   7520  -23.5  13 070 016
      00  300   9600  -35.5  71 260 026       00  150  14040  -66.1     250 038       00  602   4341   -3.7  39               00  250  10730  -49.7     230 004       00  308   9368  -39.9  15
      00  279  10101  -39.3  62               00  109  15942  -73.5                   00  577   4675   -5.5  68               00  240  10996  -52.3                   00  300   9540  -41.3     070 014
      00  250  10840  -45.5     260 033       00  100  16450  -69.5     270 017       00  560   4909   -5.5  53               00  200  12170  -54.9     230 016       00  250  10750  -51.5     070 017
      00  218  11739  -52.7                   00   88  17142  -71.3                   00  517   5530   -8.8  74               00  174  13056  -56.9                   00  200  12170  -60.7     100 007
      00  213  11889  -52.5                   00   70  18590  -64.1     250 002       00  500   5790  -11.1  70 280 007       00  150  13990  -60.9     250 021       00  176  12958  -64.7
      00  200  12300  -55.5     270 032       00   50  20670  -60.5     140 001       00  446   6660  -15.5  38               00  100  16470  -68.9     250 016       00  172  13099  -61.5
      00  150  14080  -68.3     270 023       00   30  23890  -54.5     140 103       00  400   7470  -22.1  32 250 016       00   70  18630  -63.1     230 008       00  150  13950  -59.7     330 008
      00  113  15738  -78.3                   00   20  26530  -47.9     140 103       00  300   9520  -38.3  13 250 026       00   54  20244  -58.5                   00  109  15902  -69.1
      00  100  16440  -73.1     280 016       00   16  27899  -48.9                   00  250  10750  -48.5     250 031       00   50  20720  -58.7     240 004       00  100  16420  -67.1     320 003
      00   80  17768  -66.9                   00   10  31100  -45.7     140 103       00  225  11437  -52.7                   00   30  23980  -52.1     170 003       00   78  17914  -68.7
      00   74  18237  -68.5                   00    8  32599  -41.9                   00  200  12190  -55.1     240 038       00   20  26620  -48.7     080 001       00   74  18232  -64.8
      00   70  18570  -66.9     300 003 72232 00 1013      8   23.0  68 050 003       00  150  14000  -61.5     240 026       00   16  28086  -48.1                   00   70  18570  -65.9     220 003
      00   67  18836  -64.7                   00 1000    117   22.6  64 070 002       00  111  15831  -69.7                   00   14  28975  -43.7                   00   50  20640  -59.5     280 005
72221 00 1011     26   26.0  65 060 002       00  936    688   20.8  43               00  100  16450  -70.1     260 018       00   11  30597  -43.3                   00   45  21299  -59.9
      00 1000    114   24.6  65 070 005       00  850   1518   15.4  51 200 004       00   91  17009  -71.5             72261 00  980    314   19.4  72 120 002 72290 00  998    129   20.4  68 240 004
      00  990    202   23.8  65               00  811   1913   13.2  54               00   82  17632  -66.1                   00 1000    136                          00 1000    106
      00  935    696   20.0  68               00  779   2248    9.4 100               00   70  18600  -65.3     240 008       00  905    993   13.0  64               00  990    196   17.6  68
      00  880   1212   15.4  89               00  700   3137    6.8 100 180 009       00   67  18868  -62.5                   00  875   1276   13.4  62               00  979    291   17.0  72
      00  850   1513   13.6  89 090 005       00  593   4463     .8 100               00   50  20680  -61.5     240 006       00  850   1519   12.4  71 020 011       00  967    396   20.4  46
      00  827   1743   11.8  92               00  576   4714   -4.3  30               00   43  21623  -57.7                   00  812   1900   10.6  71               00  949    559   24.8  17
      00  777   2261    9.4  89               00  565   4867   -1.5  14               00   30  23910  -54.7     230 002       00  700   3122    2.0  97 350 008       00  921    821   27.2  18
      00  753   2520    7.8  82               00  500   5840   -7.5  45 250 015       00   20  26540  -48.9     010 002       00  675   3414     .4  99               00  850   1523   23.8  17 300 004
      00  728   2798    7.4  74               00  400   7540  -18.7   9 250 019       00   16  28004  -49.3                   00  643   3802   -1.1  64               00  700   3174    9.2  23 110 002
      00  700   3128    6.0  83 200 007       00  300   9610  -35.1  59 250 027 72250 00 1015      7   25.8  69 040 004       00  577   4659   -4.9  58               00  666   3584    7.0  22
      00  662   3582    2.8  84               00  250  10860  -44.3     240 037       00 1000    136   24.2  61 050 005       00  500   5780  -11.3  30 250 009       00  558   5009   -3.3  18
      00  620   4109    -.1  64               00  200  12320  -54.1     250 038       00  883   1203   15.2  89               00  447   6631  -16.5  15               00  531   5400   -4.5  14
      00  601   4357   -1.5  89               00  156  14089   -6.1  45               00  850   1534   13.4  86 290 003       00  400   7450  -23.1  15 240 016       00  500   5870   -8.7  15 110 004
      00  563   4873   -4.9  85               00  150  14110  -66.9     260 025       00  798   2061   10.6  87               00  300   9490  -39.1  13 230 024       00  452   6642  -15.1  16
      00  543   5157   -5.7  41               00  133  14827  -72.5                   00  756   2509    9.2  73               00  250  10720  -45.9     240 026       00  400   7560  -23.1  15 080 009
      00  525   5420   -7.5  12               00  100  16500  -74.3     250 020       00  715   2967    5.0  87               00  200  12190  -52.1     240 034       00  346   8602  -32.7  17
      00  505   5721   -9.1  57               00   93  16922  -75.3                   00  700   3148    6.6  45 290 008       00  150  14010  -62.5     240 023       00  307   9432  -39.5  17
      00  500   5810   -9.5  48 250 019       00   70  18590  -68.5     250 006       00  679   3398    7.8  24               00  100  16470  -70.3     250 013       00  300   9590  -40.7     110 010
      00  489   5981  -10.9  30               00   59  19630  -62.5                   00  602   4375     .0  29               00   93  16899  -71.9                   00  250  10800  -51.1     120 014
      00  481   6108  -11.7  43               00   50  20660  -61.1     320 006       00  592   4509     .4  19               00   70  18600  -65.3     250 005       00  215  11765  -58.3
      00  472   6252  -12.7  33               00   30  23870  -56.3     050 006       00  500   5850   -7.5   4 240 019       00   50  20680  -60.5     030 002       00  200  12220  -59.3     120 004
      00  463   6399  -13.9  70               00   20  26490  -49.7     080 004       00  476   6231  -10.3   5               00   30  23920  -53.5     140 004       00  187  12639  -60.9
      00  440   6784  -16.9  45               00   15  28367  -51.1                   00  468   6362   -9.9   3               00   20  26540  -50.5     070 005       00  150  14010  -59.5     350 011
      00  425   7043  -19.1  54               00   10  31050  -43.5     180 010       00  400   7550  -19.5   4 250 019       00   14  28911  -41.9                   00  118  15483  -67.7
      00  410   7310  -20.7  78               00    8  32558  -41.3                   00  300   9620  -34.9   6 230 033       00   10  31200  -42.1     210 005       00  100  16490  -68.7     320 006
      00  400   7490  -21.9  44 250 024 72235 00 1003    102   22.2  68               00  264  10503  -39.9   6               00    9  31915  -40.9                   00   87  17323  -69.1
      00  380   7866  -23.5  15               00 1000    128   22.4  46               00  250  10873  -42.7             72265 00  917    874   21.6  46 040 003       00   70  18630  -65.7     320 003
      00  351   8441  -28.3  30               00  878   1237   13.4  62               00  200  12340  -54.5     240 030       00 1000    115                          00   50  20690  -61.9     230 002
      00  338   8711  -30.3  50               00  850   1509   13.4  22               00  150  14130  -66.7     260 026       00  904    997   19.8  43               00   35  22937  -54.3
      00  313   9253  -34.1  54               00  836   1649   15.6  15               00  100  16500  -76.1     250 008       00  850   1521   15.0  51 350 003       00   30  23930  -52.3     240 005
      00  300   9550  -36.5  53 260 027       00  700   3124    5.2  33               00   87  17312  -72.3                   00  807   1956   10.8  62               00   20  26570  -49.5     260 009
      00  280  10024  -40.3                   00  617   4142    -.7  24               00   73  18348  -70.7                   00  764   2410    9.2  31               00   13  29431  -43.3
      00  250  10790  -45.7     250 037       00  540   5191   -8.5  15               00   70  18600  -67.9     220 013       00  700   3133    5.0  30 030 007 72304 00 1020      3   21.8  74 180 004
      00  240  11061  -47.9                   00  500   5783  -12.7  30               00   59  19641  -62.7                   00  642   3832     .8  22               00 1008    105   23.2  64
```

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72304	00	1000	174	22.8	64	170	006
	00	942	688	18.0	76		
	00	876	1302	13.0	73		
	00	850	1563	13.8	30	130	006
	00	782	2258	9.2	19		
	00	753	2571	9.8	10		
	00	700	3174	5.8	14	220	007
	00	624	4101	-1.1	13		
	00	595	4480	-2.1	11		
	00	500	5840	-10.5	11	250	014
	00	438	6846	-17.1	11		
	00	421	7142	-19.1	37		
	00	400	7520	-21.7	32	240	016
	00	382	7858	-23.9	68		
	00	365	8189	-26.5	56		
	00	315	9237	-33.9	81		
	00	300	9580	-36.5	81	270	025
	00	285	9933	-39.7	73		
	00	250	10814	-47.5		270	023
	00	200	12250	-59.7		290	026
	00	189	12602	-62.3			
	00	150	14020	-66.1		280	029
	00	109	15841	-69.5			
	00	100	16450	-68.1		280	016
	00	75	18205	-61.7			
	00	70	18640	-62.1		250	004
	00	50	20720	-60.3		140	002
	00	40	22128	-55.3			
	00	30	23970	-53.9		080	005
	00	26	24893	-51.9			
	00	20	26600	-51.3		050	001
	00	12	29943	-48.1			
	00	10	31170	-41.5		280	014
	00	8	32681	-42.3			
72311	00	988	255	20.2	68	110	003
	00	1000	139				
	00	963	471	21.2	53		
	00	885	1191	14.8	59		
	00	874	1296	14.0	30		
	00	850	1531	15.0	14	180	006
	00	743	2657	10.0	12		
	00	700	3150	6.8	12	250	012
	00	615	4195	-2.1	39		
	00	581	4643	-6.1	79		
	00	555	5000	-7.9	95		
	00	500	5810	-12.7	94	260	028
	00	432	6911	-19.5	85		
	00	400	7480	-21.8	79	250	029
	00	338	8699	-30.1	72		
	00	300	9540	-37.3	76	240	027
	00	269	10284	-43.3			
	00	250	10773	-47.5		250	031
	00	222	11546	-54.3			
	00	208	11961	-57.1			
	00	200	12210	-56.3		260	041
	00	166	13377	-62.5			
	00	161	13566	-61.9			
	00	150	14000	-64.5		260	028
	00	113	15695	-73.1			
	00	100	16410	-71.7		280	018
	00	70	18540	-64.7		270	003
	00	60	19490	-60.7			
	00	50	20640	-60.5			
	00	39	22195	-58.5			
72317	00	987	282	18.2	78	180	003
	00	1000	157				
	00	973	399	20.2	60		
	00	890	1157	13.6	75		
	00	869	1357	13.4	44		
	00	850	1543	13.8	28	230	009
	00	749	2592	6.2	36		
	00	700	3146	4.2	14	240	010
	00	671	3489	2.6	16		
	00	599	4393	-5.1	17		
	00	557	4962	-6.9	15		
	00	500	5800	-12.9	15	230	017
	00	469	6285	-15.7	19		
	00	429	6849	-22.1	58		
	00	417	7158	-21.1	99		
	00	400	7460	-21.1	98	240	027
	00	356	8310	-27.3	85		
	00	300	9520	-36.5	69	250	029
	00	284	9887	-39.9	68		
	00	250	10760	-47.7		250	034
	00	205	12039	-58.7			
	00	200	12190	-57.7		270	039
	00	150	13980	-65.5		260	032
	00	130	14844	-68.7			
	00	100	16410	-68.7		270	019
	00	86	17315	-67.9			
	00	70	18570	-62.9		280	007
	00	50	20660	-59.5		200	003
	00	30	23880	-55.9		070	004
	00	24	25311	-52.5			
72327	00	993	188	20.2	56	180	004
	00	1000	116				
	00	975	340	20.4	43		
	00	887	1144	13.8	58		
	00	867	1335	12.8	35		
	00	850	1501	13.8	13	250	012
	00	797	2039	10.8	8		
	00	729	2774	5.6	26		
	00	720	2875	4.6	60		
	00	700	3105	2.8	51	250	023
72327	00	646	3749	-1.3	36		
	00	604	4280	-5.9	53		
	00	587	4503	-7.1	38		
	00	546	5062	-11.7	25		
	00	521	5419	-14.1	35		
	00	513	5536	-15.1	81		
	00	506	5640	-16.1	95		
	00	500	5730	-16.5	60	270	024
	00	495	5806	-16.1	17		
	00	444	6616	-21.5	17		
	00	437	6733	-21.3	18		
	00	400	7380	-26.7	25	260	027
	00	389	7581	-27.9	72		
	00	379	7769	-28.3	76		
	00	360	8134	-30.5	82		
	00	341	8517	-33.1	88		
	00	311	9157	-38.5	72		
	00	300	9410	-40.1		250	038
	00	250	10632	-48.7		250	037
	00	200	12080	-53.1		260	042
	00	179	12792	-55.1			
	00	150	13910	-62.7		260	032
	00	100	16360	-69.7		270	019
	00	93	16798	-64.7			
	00	84	17419	-65.3			
	00	70	18540	-62.5		270	010
	00	50	20640	-58.9		280	004
	00	45	21305	-56.7			
	00	38	22373	-58.3			
	00	30	23880	-52.7		070	001
	00	27	24583	-50.9			
	00	20	26500	-53.9		240	005
	00	15	28374	-47.5			
72340	00	1003	81	26.0	44	330	003
	00	1000	109	25.6	47	330	003
	00	912	905	18.4	63		
	00	850	1509	12.8	86	250	004
	00	782	2201	7.8	94		
	00	769	2339	7.6	57		
	00	757	2468	7.0	78		
	00	734	2722	8.4	14		
	00	700	3118	6.2	16	280	013
	00	586	4543	-5.1	16		
	00	569	4774	-4.3	4		
	00	500	5780	-11.7	7	360	007
	00	400	7450	-24.7	7	360	012
	00	316	9117	-38.7	7		
	00	307	9315	-40.3			
	00	300	9470	-40.9		270	017
	00	250	10685	-50.5		270	022
	00	226	11337	-54.5			
	00	200	12120	-54.9		260	033
	00	187	12549	-55.7			
	00	150	13930	-62.1			
	00	108	15926	-69.3			
	00	100	16390	-68.3		280	016
	00	97	16574	-65.9			
	00	84	17445	-66.9			
	00	70	18560	-63.3		270	009
	00	50	20650	-58.3		260	007
	00	30	23910	-53.3		330	003
	00	20	26550	-48.3		190	001
	00	10	31110	-48.3		260	014
	00	9	31807	-46.5			
72349	00	964	439	17.8	75	300	004
	00	1000	120				
	00	952	547	17.0	45		
	00	904	983	12.4	44		
	00	850	1494	7.8	57	290	006
	00	844	1552	7.4	15		
	00	808	1912	10.8	14		
	00	733	2715	6.0	11		
	00	714	2930	7.0	9		
	00	700	3095	6.4	9	290	010
	00	667	3488	4.6	10		
	00	621	4065	-.7	11		
	00	511	5593	-10.5	16		
	00	500	5760	-10.7	14	310	013
	00	493	5868	-10.9	14		
	00	400	7430	-24.5	15	330	015
	00	314	9138	-39.9	15		
	00	300	9450	-42.7		010	021
	00	250	10657	-51.7		020	023
	00	200	12090	-58.9		290	019
	00	176	12895	-57.3			
	00	166	13262	-60.1			
	00	150	13890	-60.3		270	025
	00	135	14546	-61.5			
	00	119	15320	-65.3			
	00	100	16380	-65.5		280	015
	00	95	16691	-66.3			
	00	84	17443	-62.5			
	00	70	18570	-63.3		270	005
	00	50	20670	-57.7		260	009
	00	32	23500	-55.7			
	00	30	23930	-52.5		230	004
	00	20	26560	-51.3		240	005
	00	16	28012	-50.7			
72354	00	969	393	21.0	24	360	001
	00	1000	116				
	00	872	1288	13.6	19		
	00	850	1503	14.8	15	320	005
	00	802	1990	11.0	35		
	00	779	2232	10.4	17		
72354	00	727	2802	6.4	33		
	00	700	3116	-6.1	15	290	011
	00	590	4466	-1.1	14		
	00	500	5790	-9.9	16	010	006
	00	480	6104	-10.5	13		
	00	400	7480	-22.7	13	360	014
	00	300	9510	-39.7	13	050	007
	00	250	10730	-48.8		040	012
	00	200	12160	-60.1		350	011
	00	162	13475	-60.1			
	00	150	13960	-61.7		260	011
	00	100	16430	-66.7		270	015
	00	70	18600	-64.3		240	007
	00	50	20690	-58.3		240	005
	00	44	21494	-58.3			
	00	42	21789	-55.5			
	00	30	23940	-54.1		240	005
	00	20	26570	-49.7		230	007
	00	15	28458	-48.5			
	00	14	28916	-44.7			
	00	10	31160	-45.5			
72363	00	892	1099	20.4	24	200	005
	00	1000	100				
	00	880	1212	19.6	34		
	00	850	1508	16.4	36	210	010
	00	761	2432	8.0	46		
	00	700	3125	7.4	39	270	007
	00	636	3908	3.6	25		
	00	563	4883	-4.1	27		
	00	500	5810	-8.7	31	010	006
	00	400	7500	-21.5	24	010	010
	00	300	9540	-39.9	28	040	011
	00	250	10760	-49.5		060	016
	00	200	12190	-60.7		060	014
	00	180	12839	-64.9			
	00	150	13960	-61.5		290	005
	00	138	14477	-61.5			
	00	120	15334	-65.9			
	00	100	16440	-66.3		270	009
	00	70	18610	-63.9		220	004
	00	50	20700	-58.5		260	008
	00	30	23950	-53.9		240	005
	00	20	26580	-50.7		220	005
	00	16	28037	-49.9			
	00	10	31150	-44.5		270	020
	00	9	31856	-44.3			
72365	00	839	1620	21.0	22	160	002
	00	1000	86				
	00	850	1511				
	00	828	1740	19.0	17		
	00	788	2161	15.2	19		
	00	750	2577	13.2	20		
	00	700	3151	8.6	23	290	010
	00	631	3997	1.6	25		
	00	621	4126	1.8	16		
	00	521	5514	-8.3	16		
	00	500	5830	-9.7	19	010	009
	00	400	7520	-22.5	21	010	011
	00	359	8303	-29.3	17		
	00	314	9243	-37.7	18		
	00	300	9550	-40.3		030	012
	00	250	10767	-50.1		060	011
	00	200	12190	-61.1		080	017
	00	180	12835	-66.9			
	00	172	13110	-66.9			
	00	161	13515	-61.5			
	00	150	13950	-61.7		330	004
	00	117	15481	-63.9			
	00	103	16253	-68.7			
	00	100	16440	-67.1		310	005
	00	81	17712	-67.1			
	00	70	18600	-62.9		230	003
	00	50	20690	-59.7		260	008
	00	30	23930	-53.1		240	006
	00	20	26560	-48.5		250	005
	00	10	31140	-45.5		260	025
	00	7	33550	-39.7			
72374	00	852	1488	27.2	18	330	001
	00	1000	69				
	00	850	1512	25.4	22	330	001
	00	700	3170	10.0	29	250	007
	00	500	5870	-9.5	31	020	006
	00	400	7560	-22.5	29	030	008
	00	311	9348	-38.7	32		
	00	300	9590	-40.7		030	009
	00	250	10810	-51.5		060	008
	00	200	12220	-62.9		090	009
	00	180	12864	-66.3			
	00	161	13546	-62.5			
	00	150	13980	-64.3		340	005
	00	142	14317	-62.1			
	00	100	16450	-69.1		350	004
	00	70	18590	-66.5		290	004
	00	50	20660	-60.5		240	006
	00	44	21458	-59.7			
	00	37	22554	-54.9			
	00	30	23890	-54.5		250	005
	00	20	26510	-50.9		260	007
	00	17	27580	-45.7			
	00	14	28862	-49.7			
	00	13	29350	-47.1			
72385	00	880	1197	31.2	3	220	005
	00	1000	46				
	00	866	1339	28.0	16		
72385	00	850	1503	27.4	13	240	005
	00	789	2151	20.6	14		
	00	700	3167	11.2	14	280	004
	00	689	3299	11.8	16		
	00	585	4642	2.4	15		
	00	519	5593	-6.5	18		
	00	500	5890	-7.9	16	280	005
	00	400	7580	-21.5	14	290	007
	00	300	9620	-39.3	16	270	008
	00	296	9712	-40.1			
	00	200	12260	-61.1		210	006
	00	179	12941	-65.9			
	00	174	13113	-65.7			
	00	167	13365	-62.3			
	00	150	14030	-61.5		330	007
	00	100	16510	-67.3			
	00	84	17562	-66.9			
	00	70	18670	-64.8		270	005
	00	56	20037	-63.1			
	00	50	20740	-59.7		280	003
	00	30	23980	-52.9		260	007
	00	26	24907	-51.3			
	00	23	25702	-52.1			
	00	20	26620	-50.1		270	010
	00	10	31180	-45.3			
72393	00	1001	99	16.4	88	260	002
	00	1000	110	18.2	89	270	002
	00	977	306	13.8	83		
	00	959	466	26.0	26		
	00	949	558	28.2	23		
	00	919	842	29.4	21		
	00	860	1428	27.0	22		
	00	850	1536	25.4	24	350	004
	00	842	1619	24.4	23		
	00	817	1881	22.2	23		
	00	792	2148	19.2	24		
	00	742	2702	14.4	24		
	00	700	3193	10.4	25	190	002
	00	697	3229	10.2	25		
	00	673	3519	9.0	25		
	00	654	3755	7.0	28		
	00	632	4035	6.4	24		
	00	570	4870	-.7	24		
	00	514	5685	-7.7	24		
	00	500	5900	-8.9	24	210	003
	00	477	6263	-10.9	21		
	00	442	6842	-16.3	21		
	00	411	7385	-20.1	22		
	00	400	7590	-22.1	21	150	006
	00	338	8802	-32.9	22		
	00	312	9361	-36.9	23		
	00	300	9630	-39.7	22	130	006
	00	288	9908	-42.1			
	00	250	10850	-49.5		140	007
	00	212	11912	-56.9			
	00	200	12280	-58.5		010	008
	00	184	12803	-59.9			
	00	150	14080	-61.3		320	007
	00	144	14333	-61.7			
	00	138	14596	-63.1			
	00	131	14916	-62.9			
	00	113	15817	-67.1			
	00	100	16550	-66.5		310	007
	00	98	16672	-66.7			
	00	93	16988	-67.9			
	00	84	17600	-67.9			
	00	70	18710	-64.3		320	003
	00	69	18798	-63.9			
	00	53	20418	-63.1			
	00	50	20770	-62.1		360	003
	00	43	21713	-57.3			
	00	37	22668	-55.1			
	00	33	23403	-52.7			
	00	30	24020	-53.3		290	005
	00	28	24466	-51.7			
	00	24	25464	-52.7			
	00	20	26650	-48.9		260	010
	00	19	26987	-48.9			
	00	17	27726	-43.9			
	00	16	28133	-44.3			
72402	00	1020	7	20.6	60		
	00	959	1550	15.8	75	220	007
	00	933	3149	15.4	44	220	006
	00	850	5800	10.8	40	250	017
	00	764	6681	7.0	12		
	00	700	7396	5.0	13		
	00	400	11715	-24.3	28		
	00	388	11936	-25.9	67		
	00	369	12298	-28.3	69		
	00	362	12436	-27.7	77		
	00	300	13761	-37.1	64		
	00	250	10740	-48.1		260	031
	00	180	12818	-66.3			
	00	161	13499	-63.1			
	00	113	15646	-69.1			
72403	00	1008	88	17.2	81	140	004
	00	1000	157	18.6	74	150	006
	00	950	595	17.8	59		
	00	925	821	15.8	59		
	00	850	1535	9.2	82	220	012
	00	799	2047	9.4	19		
	00	777	2278	9.4	13		
	00	728	2815	7.4	11		
	00	700	3138	4.8	24	230	011
72403	00	632	3958	-2.9	42		
	00	575	4699	-7.9	18		
	00	500	5770	15.8	27	240	018
	00	463	6380	-20.5	33		
	00	448	6623	-21.1	79		
	00	414	7201	-24.9	76		
	00	400	7420	-25.7	88	240	027
	00	366	8059	-29.5	78		
	00	353	8318	-28.7	97		
	00	324	8927	-32.5	72		
	00	300	9460	-36.9	68	250	034
	00	286	9788	-40.1			
	00	250	10700	-48.3		250	037
	00	200	12120	-61.9		260	034
	00	193	12340	-63.5			
	00	169	13156	-63.1			
	00	150	13880	-65.1		270	030
	00	129	14805	-66.9			
	00	100	16350	-63.9		260	016
	00	70	18550	-61.9		240	009
	00	50	20650	-57.5		220	006
	00	42	21749	-58.5			
	00	39	22219	-54.9			
	00	30	23890	-57.1		220	002
	00	20	26500	-50.7		270	010
	00	18	27185	-51.9			
	00	14	28820	-50.1			
72425	00	985	255	22.2	49	150	002
	00	1000	116				
	00	971	376	21.2	43		
	00	850	1506	12.2	47	230	013
	00	835	1655	11.0	40		
	00	823	1776	11.2	32		
	00	743	2620	6.0	36		
	00	700	3107	2.4	44	240	019
	00	638	3848	-3.5	33		
	00	627	3985	-3.5	18		
	00	575	4662	-8.5	34		
	00	550	5005	-10.5	30		
	00	500	5730	-17.3	54	240	020
	00	460	6351	-20.7	92		
	00	400	7380	-25.9	98	240	029
	00	366	8017	-30.9	96		
	00	354	8254	-29.3	86		
	00	344	8458	-30.3	55		
	00	300	9410	-38.3	59	240	039
	00	279	9805	-42.3			
	00	250	10637	-48.9		240	047
	00	218	11522	-56.1			
	00	200	12070	-56.9		250	042
	00	178	12804	-59.5			
	00	150	13880	-60.7		250	031
	00	122	15153	-64.9			
	00	100	16360	-65.1		270	016
	00	70	18550	-61.5			
72429	00	976	306	21.0	53	220	005
	00	1000	90				
	00	950	538	20.0	49		
	00	892	1075	15.6	55		
	00	850	1480	11.6	62	230	015
	00	759	2412	4.0	96		
	00	700	3071	.2	100	220	012
	00	622	4007	-5.3	100		
	00	613	4121	-6.3	100		
	00	609	4172	-9.1	100		
	00	606	4210	-5.3	100		
	00	600	4287	-9.7	100		
	00	595	4351	-10.7	30		
	00	552	4925	-12.9	43		
	00	532	5207	-12.3	33		
	00	500	5690	-15.1	14	240	026
	00	436	6708	-23.9	15		
	00	422	6946	-25.5	52		
	00	400	7330	-28.7	61	230	028
	00	370	7885	-31.7	61		
	00	320	8894	-39.9	51		
	00	305	9220	-42.1			
	00	300	9330	-41.9		240	035
	00	293	9480	-42.1			
	00	250	10550	-50.3		230	044
	00	237	10897	-52.7			
	00	200	11980	-53.3		240	032
	00	185	12493	-52.5			
	00	175	12849	-55.9			
	00	150	13820	-58.7		250	025
	00	115	15470	-63.5			
	00	100	16340	-62.1		260	016
	00	70	18550	-60.5		260	011
	00	50	20660	-58.1		250	009
	00	35	22921	-55.3			
	00	30	23900	-56.7			
72433	00	992	185	18.2	45	300	004
	00	1000	103				
	00	973	340	17.8	36		
	00	925	768	13.4	44		
	00	850	1470	7.0	72	280	010
	00	815	1813	4.2	78		
	00	790	2066	3.6	60		
	00	775	2222	5.6	30		
	00	700	3049	.8	22	280	022
	00	653	3603	-3.1	23		
	00	635	3824	-3.5	8		
	00	500	5670	-17.1	12	310	024
	00	444	6551	-22.5	11		

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72433	00	400	7310	-28.9	15	330	028
	00	328	8699	-39.5	13		
	00	300	9300	-43.9		330	029
	00	250	10513	-48.3		280	025
	00	243	10700	-48.5			
	00	223	11262	-51.3			
	00	206	11780	-48.7			
	00	200	11980	-49.3		280	027
	00	173	12917	-55.7			
	00	157	13535	-55.9			
	00	150	13820	-57.5		270	024
	00	137	14388	-61.3			
	00	100	16330	-64.1		270	016
	00	87	17188	-61.7			
	00	79	17782	-63.9			
	00	70	18530	-60.3		260	008
	00	61	19384	-62.1			
	00	50	20630	-58.5		260	010
	00	30	23870	-53.9		260	006
	00	20	26480	-52.7		240	010
	00	10	31010	-48.5			
72451	00	923	790	20.8	19	210	006
	00	1000	96				
	00	850	1492	13.2	22	220	011
	00	782	2185	7.6	31		
	00	742	2618	9.6	15		
	00	700	3101	7.2	19	280	008
	00	614	4166	1.0	21		
	00	500	5790	-9.3	23	310	008
	00	400	7470	-22.7	21	330	010
	00	300	9510	-40.1		350	012
	00	250	10727	-50.5		010	014
	00	200	12150	-60.9		010	019
	00	171	13111	-66.5			
	00	150	13900	-65.7		300	011
	00	133	14635	-63.1			
	00	126	14966	-65.5			
	00	116	15471	-64.1			
	00	105	16075	-68.1			
	00	100	16370	-66.1		280	011
	00	80	17725	-65.7			
	00	74	18203	-61.7			
	00	70	18550	-61.9		260	004
	00	59	19606	-62.7			
	00	50	20640	-58.5		250	008
	00	46	21166	-56.7			
	00	30	23890	-53.5		220	007
	00	20	26520	-50.5			
72456	00	982	270	18.8	37	090	031
	00	1000	112				
	00	953	521	16.0	41		
	00	866	1321	8.0	49		
	00	850	1475	9.0	46	280	006
	00	753	2470	5.2	30		
	00	700	3069	4.8	24	310	010
	00	597	4352	-.9	31		
	00	500	5740	-11.1	33	310	013
	00	438	6743	-17.9	31		
	00	400	7420	-23.9	26	330	008
	00	310	9220	-40.1			
	00	300	9450	-42.3		010	010
	00	250	10657	-51.9			
	00	200	12070	-62.1		340	014
	00	183	12621	-60.3			
	00	150	13850	-63.3		290	017
	00	141	14232	-61.5			
	00	127	14877	-63.9			
	00	118	15330	-61.9			
	00	100	16350	-63.9		290	012
	00	87	17200	-65.7			
	00	80	17713	-62.7			
72469	00	833	1616	-23.5	10	120	004
	00	1000	4				
	00	850	1439				
	00	828	1669	23.2	15		
	00	700	3100	12.2	16	260	010
	00	500	5800	-10.3	17	320	015
	00	465	6355	-13.9	15		
	00	400	7490	-21.1	22	310	013
	00	364	8177	-27.5	30		
	00	300	9540	-38.7	46	320	015
	00	250	10763	-49.5		350	009
	00	200	12180	-61.7		340	015
	00	181	12791	-66.7			
	00	160	13531	-70.1			
	00	150	13920	-66.3		330	016
	00	133	14655	-62.7			
	00	100	16380	-68.9			
	00	81	17656	-63.9			
	00	70	18550	-63.9		260	010
	00	50	20630	-60.3		260	009
	00	30	23860	-53.9		250	005
	00	20	26470	-54.1		240	011
72478	00	852	1475	22.8	16	300	003
	00	1000	61				
	00	850	1490	21.2	19	310	003
	00	766	2376	13.6	21		
	00	700	3130	9.6	23	230	010
	00	643	3826	3.8	18		
	00	623	4082	3.8	16		
	00	500	5830	-9.1	18	300	015
	00	400	7520	-21.9	17	290	014
	00	300	9560	-39.7	25	300	011
	00	250	10780	-49.7		300	008
72476	00	200	12200	-61.5		330	005
	00	161	13521	-69.1			
	00	150	13940	-63.3		330	010
	00	130	14821	-62.5			
	00	100	16420	-69.3		270	011
	00	70	18580	-63.7		260	008
	00	50	20660	-60.7		250	007
	00	30	23880	-54.5		260	008
	00	20	26500	-52.3		250	011
	00	11	30385	-50.3			
72486	00	809	1909	24.2	16	220	003
	00	1000	39				
	00	850	1478				
	00	700	3144	11.6	22	270	008
	00	596	4464	2.6	18		
	00	500	5860	-9.9	19	280	016
	00	400	7540	-23.1	19	280	015
	00	300	9580	-40.1		270	021
	00	250	10800	-50.5		270	016
	00	200	12220	-61.9		270	016
	00	180	12865	-66.1			
	00	176	13003	-61.9			
	00	155	13783	-65.1			
	00	150	13980	-62.3		290	004
	00	149	14021	-61.3			
	00	100	16440	-68.5		290	016
	00	70	18610	-64.3		280	008
	00	50	20680	-61.3		270	005
	00	30	23910	-53.7		280	008
	00	20	26520	-53.7		260	010
	00	18	27203	-49.7			
	00	10	31070	-47.1			
72493	00	1011	2	22.8	46	300	002
	00	1000	105	22.0	40	300	003
	00	991	183	23.0	23		
	00	980	281	27.4	13		
	00	964	426	28.4	13		
	00	897	1059	25.0	13		
	00	850	1528	21.0	14	250	039
	00	700	3176	11.2	10	260	008
	00	606	4362	4.0	9		
	00	500	5890	-9.9	14	260	011
	00	485	6124	-10.9	11		
	00	400	7570	-23.1	13	240	013
	00	300	9600	-40.1		250	015
	00	250	10820	-50.1		250	016
	00	201	12215	-59.7			
	00	200	12250	-59.3		280	010
	00	150	14030	-62.7		280	012
	00	123	15238	-67.9			
	00	100	16480	-68.3		290	012
	00	70	18640	-64.7		300	008
	00	50	20710	-61.5		360	002
	00	44	21502	-61.9			
	00	33	23320	-52.9			
	00	30	23940	-53.5		290	006
	00	26	24858	-54.7			
	00	20	26540	-52.7		270	006
	00	16	27896	-48.1			
72518	00	1010	89	12.8	67	170	006
	00	1000	170	13.4	56	170	008
	00	904	1010	8.8	84		
	00	850	1522	6.8	92	240	018
	00	844	1580	8.4	83		
	00	794	2081	5.6	28		
	00	771	2321	6.0	13		
	00	700	3311	1.4	16	260	016
	00	665	3722	-.9	28		
	00	615	4340	-5.5	68		
	00	526	5541	-16.1	75		
	00	500	5720	-17.7	37	250	024
	00	464	6275	-21.5	48		
	00	442	6632	-22.7	29		
	00	435	6749	-23.5	88		
	00	400	7350	-27.9	76	250	026
	00	317	8981	-39.5	82		
	00	300	9370	-41.3		260	039
	00	250	10583	-50.7		270	041
	00	200	12000	-50.7		270	041
	00	192	12258	-64.1			
	00	173	12901	-60.9			
	00	150	13780	-61.5		260	027
	00	100	16280	-63.5			
	00	70	18490	-60.3			
	00	63	19145	-61.7			
	00	57	19772	-56.9			
	00	50	20600	-56.9			
	00	30	23830	-58.1		290	010
	00	20	26410	-53.1		280	013
	00	10	30890	-51.9			
72520	00	972	365	19.4	60	180	004
	00	1000	112				
	00	943	621	18.8	52		
	00	869	1313	12.8	62		
	00	850	1498	12.0	58	230	014
	00	804	1962	10.8	23		
	00	700	3101	2.8	44	250	014
	00	648	3718	-2.9	63		
	00	635	3878	-3.3	23		
	00	549	5008	-12.9	51		
	00	500	5720	-16.9	17	240	018
	00	459	6358	-20.3	30		
	00	416	7077	-26.9	56		
	00	400	7360	-28.3	74	230	027
72520	00	334	8635	-35.3	89		
	00	316	9021	-35.3	97		
	00	300	9380	-38.5	75	250	034
	00	250	10600	-48.5		250	042
	00	211	11689	-58.5			
	00	200	12030	-59.7		250	045
	00	150	13820	-61.5		250	030
	00	106	15965	-62.9			
	00	100	16330	-62.3		260	013
72528	00	1000	107				
	00	987	224	17.2	63		
	00	962	442	16.8	59		
	00	850	1481	9.4	82	230	016
	00	826	1717	7.6	90		
	00	805	1928	6.8	76		
	00	773	2260	5.4	90		
	00	700	3070	1.4	55	260	022
	00	676	3349	-.7	55		
	00	607	4197	-7.9	78		
	00	598	4313	-7.9	53		
	00	524	5323	-16.5	76		
	00	500	5680	-16.5	87	240	026
	00	400	7320	-27.9	78	250	032
	00	328	8712	-38.5	74		
	00	300	9320	-44.7		240	024
	00	279	9805	-45.1			
	00	250	10530	-51.3		240	045
	00	210	11641	-60.1			
	00	200	11940	-58.7		250	039
	00	179	12635	-59.7			
	00	171	12923	-56.3			
	00	150	13760	-58.9		260	021
	00	129	14707	-58.7			
	00	119	15211	-61.1			
	00	100	16290	-60.1		240	040
	00	75	18082	-60.9			
	00	70	18500	-58.5		250	010
	00	50	20620	-57.9		260	009
	00	30	23870	-54.5		250	008
	00	27	24540	-57.3			
72532	00	989	202	12.2	67	280	005
	00	1000	109				
	00	980	283	11.8	62		
	00	882	1150	3.8	97		
	00	876	1206	7.8	70		
	00	850	1454	6.8	65	270	007
	00	804	1908	4.6	60		
	00	771	2248	3.2	30		
	00	700	3026	-1.7	36	350	006
	00	666	3421	-3.3	13		
	00	633	3823	-3.3	13		
	00	561	4766	-9.7	14		
	00	545	4989	-9.7	13		
	00	500	5650	-15.7	16	340	022
	00	476	6021	-16.3	14		
	00	400	7300	-27.5	15	340	029
	00	362	8009	-33.9	39		
	00	340	8445	-37.5	29		
	00	300	9300	-44.1		360	041
	00	250	10501	-52.3		360	040
	00	238	10818	-53.7			
	00	200	11940	-51.9		290	020
	00	169	13028	-53.5			
	00	155	13579	-57.7			
	00	150	13790	-57.5		280	022
	00	110	15728	-62.1			
	00	100	16320	-61.7		280	014
	00	70	18530	-61.3		260	009
	00	50	20640	-57.3		260	010
	00	30	23890	-53.5		250	007
	00	20	26510	-51.9			
72553	00	964	406	16.0	48	200	003
	00	1000	94				
	00	857	1390	8.0	53		
	00	850	1458	8.4	42	240	008
	00	757	2415	9.0	12		
	00	700	3058	4.0	13	280	007
	00	654	3606	.0	13		
	00	607	4201	-1.5	31		
	00	564	4781	-5.5	38		
	00	543	5078	-5.7	27		
	00	500	5730	-9.3	18	310	015
	00	400	7410	-23.3	17	330	016
	00	304	9351	-40.1			
	00	300	9440	-41.1		330	020
	00	250	10650	-51.1		340	029
	00	200	12060	-62.3		350	034
	00	186	12507	-63.9			
	00	167	13173	-60.5			
	00	150	13840	-62.1			
	00	111	15703	-61.7			
72562	00	912	849	21.0	19	190	007
	00	1000	48				
	00	894	1020	21.4	14		
	00	850	1452	17.4	16	210	011
	00	794	2027	12.6	17		
	00	700	3074	7.4	15	290	012
	00	606	4247	1.6	12		
	00	500	5770	-9.3	23	300	012
	00	400	7450	-21.7	15	310	012
	00	300	9500	-38.5	15	340	018
	00	250	10720	-49.7		330	027
	00	200	12150	-61.5		330	030
	00	174	13002	-66.9			
72562	00	150	13900	-64.3		310	021
	00	142	14237	-62.5			
	00	125	15022	-63.5			
	00	115	15533	-64.1			
	00	107	15973	-65.9			
	00	100	16380	-62.9		290	015
	00	70	18570	-62.3		300	013
	00	50	20670	-58.7		270	009
	00	30	23910	-54.3		240	006
	00	23	25622	-52.1			
	00	20	26530	-54.1		240	012
	00	10	31030	-49.1			
72572	00	868	1288	23.2	16	190	006
	00	1000	61				
	00	850	1483	21.6	17	190	009
	00	700	3123	8.2	21	250	011
	00	686	3289	6.8	17		
	00	666	3532	7.0	16		
	00	639	3870	4.0	20		
	00	592	4488	1.6	13		
	00	500	5820	-9.3	14	280	026
	00	424	7074	-17.7	13		
	00	400	7510	-21.5	14	270	029
	00	300	9560	-38.9	13	270	020
	00	250	10785	-48.7		270	021
	00	224	11497	-55.1			
	00	200	12210	-59.9		260	019
	00	195	12368	-59.5			
	00	166	13358	-66.9			
	00	162	13506	-66.1			
	00	150	13970	-68.3		280	013
	00	135	14610	-63.5			
	00	122	15227	-66.5			
	00	100	16440	-65.7		270	014
	00	85	17436	-62.1			
	00	76	18123	-65.3			
	00	70	18620	-64.5		280	010
	00	50	20700	-58.9		240	006
	00	47	21087	-59.9			
	00	42	21796	-55.7			
	00	30	23950	-54.9		280	006
	00	27	24629	-51.3			
	00	24	25392	-52.9			
	00	20	26570	-50.9		250	008
	00	11	30476	-49.3			
	00	10	31110	-47.5		250	013
	00	7	33480	-44.3		250	025
	00	6	34515	-43.5			
72576	00	822	1700	23.6	8	270	004
	00	1000	-14				
	00	850	1409				
	00	812	1806	21.0	17		
	00	700	3058	8.8	18	260	009
	00	608	4204	.0	17		
	00	575	4652	1.8	13		
	00	500	5760	-8.5	13	280	029
	00	429	6922	-19.7	14		
	00	400	7440	-23.3	13	270	032
	00	300	9480	-39.7	17	270	029
	00	250	10700	-49.7		270	022
	00	200	12120	-61.3		270	020
	00	171	13076	-68.5			
	00	150	13860	-70.1		280	022
	00	140	14277	-63.5			
	00	126	14928	-60.9			
	00	100	16340	-65.1		270	020
	00	70	18530	-62.7		280	013
	00	50	20630	-58.7		270	007
	00	30	23860	-55.5		270	005
	00	27	24532	-55.5			
	00	25	25027	-51.7			
	00	20	26470	-52.9		250	005
	00	16	27900	-55.7			
	00	13	29238	-50.5			
72583	00	875	1312	28.2	12	160	006
	00	1000	127				
	00	850	1566	23.2	18	280	007
	00	700	3108	7.0	31	250	012
	00	647	3748	1.8	29		
	00	620	4091	1.6	16		
	00	500	5890	-10.5	17	170	027
	00	400	7560	-23.3	17	260	026
	00	300	9590	-50.9		260	028
	00	250	10776	-51.3		260	026
	00	214	11771	-58.1			
	00	204	12073	-57.3			
	00	200	12220	-58.5		270	014
	00	164	13442	-67.3			
	00	154	13825	-63.1			
	00	150	13990	-63.5		270	018
	00	134	14683	-63.3			
	00	112	15782	-64.7			
	00	100	16460	-68.1		270	018
	00	95	16767	-69.1			
	00	81	17739	-60.7			
	00	70	18640			270	008
	00	69	18723	-66.5			
	00	65	19196	61.2			
	00	54	20675	-62.9			
	00	50	20720	-58.3		270	006
	00	30	23975	-52.9			
	00	22	25975	-53.1			
72597	00	971	405	20.0	46	350	007
	00	1000	145				
72597	00	956	536	17.2	48		
	00	850	1520	8.0	100	330	008
	00	752	2520	3.2	100		
	00	700	3106	2.2	77	260	020
	00	667	3495	1.0	69		
	00	586	4523	-5.1	58		
	00	566	4795	-6.5	29		
	00	538	5191	-7.3	34		
	00	500	5760	-11.3	33	270	029
	00	400	7430	-23.3	32	270	025
	00	300	9470	-38.7	22	270	028
	00	250	10690	-48.1		270	029
	00	200	12120	-60.5		270	032
	00	181	12736	-64.5			
	00	177	12873	-62.5			
	00	150	13890	-63.5		270	036
	00	135	14535	-64.8			
	00	100	16380	-63.6		270	021
	00	70	18570	-62.7		280	011
	00	50	20670	-57.9		300	007
	00	30	23910	-55.7		330	004
	00	22	25882	-54.3			
	00	20	26510	-50.5		260	003
	00	13	29330	-48.9			
	00	10	31070	-42.7			
72600	00	1025	4	9.0	66	270	006
	00	1000	209	7.2	70	270	006
	00	952	611	4.4	75		
	00	947	654	6.2	17		
	00	850	1534	2.6	21	280	011
	00	838	1649	2.0	21		
	00	714	2936	.4	17		
	00	700	3097	.0	19	280	020
	00	633	3898	-2.9	28		
	00	580	4585	-7.3	49		
	00	500	5730	-14.7	32	270	027
	00	400	7370	-27.1	22	270	030
	00	318	8980	-40.1			
	00	300	9370	-43.5		270	038
	00	250	10570	27.0	13		
	00	239	10911	-55.3			
	00	218	11502	-52.5			
	00	200	12010	-56.7		250	032
	00	182	12612	-54.1			
	00	150	13840	-58.7		260	028
	00	145	14053	-59.3			
	00	100	16360	-64.7		250	015
	00	98	16483	-65.5			
	00	70	18570	-58.7		270	010
	00	68	18753	-56.5			
	00	58	19756	-59.1			
	00	51	20569	-55.7			
	00	50	20700	-55.9		270	008
	00	40	22118	-56.5			
	00	36	22783	-59.1			
	00	30	23920	-57.7		310	006
	00	23	25622	-51.3			
	00	20	26530	-52.7		280	007
	00	18	27209	-53.7			
	00	12	28875	-43.7			
72606	00	1020	19	11.0	77	170	004
	00	1000	188	10.2	78	180	008
	00	973	415	9.2	61		
	00	875	1285	4.0	77		
	00	850	1524	4.0	70	270	012
	00	834	1679	5.8	16		
	00	797	2051	7.2	15		
	00	747	2581	4.8	52		
	00	700	3108	.8	37	260	022
	00	651	3686	-3.3	58		
	00	640	3821	-3.7	75		
	00	586	4509	-9.3	80		
	00	536	5102	-14.3	76		
	00	500	5720	-17.5	95	250	024
	00	467	6228	-20.3	90		
	00	449	6519	-21.1	53		
	00	400	7360	-27.5	51	260	026
	00	367	7974	-32.1	60		
	00	359	8128	-32.9	49		
	00	316	9014	-39.7	70		
	00	300	9370	-41.9		260	038
	00	250	10578	-51.9		270	042
	00	207	11779	-60.1			
	00	200	11990	-60.1		270	041
	00	180	12648	-59.7			
	00	163	13273	-56.3			
	00	150	13810	-57.1		250	026
	00	121	15156	-61.3			
	00	100	16340	-61.3		250	015
	00	70	18560	-59.7		250	014
	00	50	20680	-55.9		250	010
	00	35	22961	-53.7			
	00	30	23950	-55.9		270	012
	00	25	24859	-56.7			
	00	20	26540	-52.9		270	014
	00	10	31050	-48.9		280	025
	00	9	31743	-48.5			
72637	00	1000	-482	12.8	87	120	237
	00	982	233	12.8	87		
	00	960	422	11.8	93		
	00	947	536	13.8	80		
	00	884	1110	9.2	98		
	00	850	1811	-22.9	65		
	00	751	2763	1.5	98		

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72637	00	733	2958	.4	85		
	00	714	3168	-.5	93		
	00	700	2833	33.8	11		
	00	676	3128	-2.7			
	00	659	3329	-3.7	92		
	00	597	4104	-6.9	38		
	00	546	4794	-11.5	15		
	00	500	2020	44.8	76		
	00	461	2697	-22.1	58		
	00	431	3189	-24.5	62		
	00	400	10	-55.7		020	053
	00	370	532	-33.5	43		
	00	332	1282	-40.1			
	00	280	2424	-48.5			
	00	250	10460			230	031
	00	210	4292	-54.5			
	00	168	5726	-52.9			
	00	117	8024	-59.7			
	00	100	9006	-59.7			
	00	70	18530	-59.5		270	010
	00	50	20650	-56.9		260	011
	00	30	23900	-55.1		240	009
	00	20	26500	-52.9		270	014
	00	15	28358	-52.5			
72640	00	985		12.8	71		
	00	980		11.8	75		
	00	958		11.0	73		
	00	894		7.4	88		
	00	871		8.0	46		
	00	850		7.6	46		
	00	774		1.0	83		
	00	741		-1.3	79		
	00	733		-.3	51		
	00	648		-4.9	9		
	00	583		-9.3	11		
	00	531		-14.7	16		
72645	00	985	214	12.8	71	040	004
	00	1000	83				
	00	980	258	11.8	75		
	00	958	447	11.0	73		
	00	894	1019	7.4	88		
	00	871	1233	8.0	46		
	00	850	1434	7.6	46	260	005
	00	774	2195	1.0	83		
	00	741	2543	-1.3	79		
	00	733	2630	-.3	51		
	00	700	3001	-2.5	33	300	003
	00	648	3610	-4.9	9		
	00	583	4434	-9.3	11		
	00	531	5149	-14.7	16		
	00	522	5279	-14.1	22		
	00	500	5610	-16.3	19	310	011
	00	422	6861	-26.3	34		
	00	400	7240	-29.6	55	320	019
	00	346	8255	-38.7	58		
	00	300	[illegible]	-45.7		340	031
	00	250	10412	-54.1		350	040
	00	215	11371	-57.9			
	00	200	11830	-55.9		300	020
	00	168	12950	-51.7			
	00	150	13680	-55.5		270	020
	00	123	14934	-59.3			
	00	100	16230	-60.9		280	018
	00	76	18017	-61.3			
	00	70	18450	-59.7		270	007
	00	50	20550	-57.5		270	008
	00	30	23800	-54.9		270	005
	00	20	26400	-53.5		250	013
	00	15	28248	-54.3			
	00	10	30870	-49.7		270	021
	00	7	33217	-47.3			
72650	00	971	404	13.6	54		
	00	822	1742	9.2	12		
	00	628	3913	-4.9	42		
	00	588	4425	-9.9	85		
	00	568	4692	-9.9	75		
	00	508	5545	-14.7	70		
	00	250	10510	-53.5		320	051
72655	00	971	318	13.6	54	180	005
	00	1000	67				
	00	882	1116	6.6	61		
	00	866	1267	8.6	46		
	00	850	1421	8.6	29	230	015
	00	822	1698	9.2	12		
	00	752	2429	5.4	10		
	00	700	3011	.2	12	270	020
	00	647	3636	-4.5	12		
	00	628	3870	-4.9	42		
	00	588	4382	-9.9	85		
	00	568	4649	-9.9	75		
	00	508	5502	-14.7	70		
	00	500	5630	-14.5	55	300	020
	00	400	7290	-25.1	47	320	033
	00	370	7851	-29.5	33		
	00	312	9041	-40.1			
	00	300	9300	-42.3		320	048
	00	250	10503	-53.5		320	051
	00	200	11910	-62.7		330	053
	00	176	12683	-65.5			
	00	169	12943	-60.1			
	00	150	13690	-58.9		290	028
	00	129	14637	-58.5			
	00	100	16230	-60.9		290	020
	00	70	18450	-59.9		270	009
72655	00	59	19514	-61.5			
	00	54	20068	-57.9			
	00	50	20550	-58.9		250	007
	00	33	23161	-58.3			
	00	30	23780	-55.5		240	005
	00	20	26380	-53.3		270	009
	00	16	27800	-52.5			
	00	12	29650	-54.7			
	00	10	30820	-52.7			
72662	00	894	966	19.4	18	150	003
	00	1000	-12				
	00	873	1169	22.8	20		
	00	850	1400	20.8	19	230	005
	00	700	3033	6.2	20	280	010
	00	631	3875	1.2	29		
	00	587	4453	-1.9	16		
	00	500	5710	-9.7	19	280	025
	00	479	6040	-12.1	17		
	00	400	7390	-22.3	43	290	019
	00	382	7727	-24.7	52		
	00	337	8625	-32.3	32		
	00	311	9186	-37.3	33		
	00	300	9440	-39.5	36	280	026
	00	250	10660	-49.5		290	028
	00	200	12080	-63.1		300	028
	00	177	12819	-70.1			
	00	156	13578	-65.7			
	00	150	13810	-67.1		290	026
	00	100	16280	-63.5		270	016
	00	94	16662	-61.3			
	00	80	17656	-64.1			
	00	70	18480	-62.3		260	010
	00	55	19871	-61.9			
	00	50	20570	-58.5		250	004
	00	30	23800	-56.5		280	004
	00	20	26380	-54.7		210	005
	00	14	28667	-53.7			
72681	00	910	871	25.0	24	350	003
	00	1000	44				
	00	898	987	21.6	24		
	00	850	1458	18.0	27	280	005
	00	700	3079	4.4	45	260	019
	00	677	3350	2.2	47		
	00	614	4130	-2.9	50		
	00	580	4579	-5.7	17		
	00	530	5278	-11.3	61		
	00	513	5528	-11.8	17		
	00	500	5730	-13.1	32	270	032
	00	446	6593	-17.5	21		
	00	424	6970	-20.5	44		
	00	400	7400	-23.9	39	270	033
	00	369	7984	-28.5	21		
	00	300	9430	-39.7	17	270	044
	00	250	10660	-49.3			
	00	200	12080	-61.7			
	00	179	12761	-65.5			
	00	164	13293	-65.5			
	00	158	13522	-60.9			
	00	150	13850	-60.1			
	00	145	14062	-58.9			
	00	111	15712	-65.7			
	00	102	16230	-62.7			
	00	100	16350	-63.5			
	00	96	16600	-64.7			
	00	84	17426	-59.1			
	00	70	18550	-64.7			
	00	59	19608	-59.1			
	00	50	20650	-59.1		290	007
	00	36	22709	-59.3			
	00	30	23860	-55.9		320	003
	00	20	26450	-53.1		270	003
	00	13	29233	-52.1			
72694	00	1014	61	16.4	39	010	005
	00	1000	181	14.6	38	010	005
	00	951	602	10.6	37		
	00	882	1221	4.4	60		
	00	850	1523	1.8	73	340	006
	00	799	2017	-2.9	68		
	00	790	2107	-3.5	16		
	00	777	2238	-1.9	15		
	00	700	3065	-4.1	16	300	011
	00	617	4054	-6.9	15		
	00	558	4830	-11.9	15		
	00	500	5670	-15.3	16	270	028
	00	431	6779	-21.3	24		
	00	407	7199	-24.9	28		
	00	400	7320	-24.7	23	260	043
	00	306	9211	-39.5	22		
	00	300	9350	-40.7		270	051
	00	250	10564	-50.9		260	053
	00	210	11677	-59.5			
	00	200	11980	-60.1		260	056
	00	188	12363	-63.7			
	00	172	12907	-64.9			
	00	163	13238	-60.5			
	00	150	13760	-58.9		270	044
	00	118	15254	-62.3			
	00	100	16280	-62.3		270	033
	00	82	17510	-60.7			
	00	70	18500	-56.1		260	011
	00	62	19266	-59.3			
	00	50	20620	-58.7		310	008
	00	45	21284	-57.1			
	00	39	22184	-58.7			
72694	00	30	23840	-56.3		330	005
	00	20	26440	-52.9		270	004
	00	15	28301	-51.7			
	00	12	29762	-47.7			
	00	10	30960	-48.7		340	003
	00	9	31651	-49.9			
	00	7	33310	-46.3			
72712	00	898	191	4.4	56	250	003
	00	1000	177				
	00	972	410	5.2	41		
	00	893	1094	-.3	51		
	00	850	1488	-1.1	18	260	011
	00	835	1630	-1.7	28		
	00	764	2334	-3.7	13		
	00	742	2564	-4.1	35		
	00	700	3023	-7.5	57	280	023
	00	696	3068	-6.9	98		
	00	688	3158	-6.5	97		
	00	655	3540	-8.5	94		
	00	635	3780	-8.3	93		
	00	580	4477	-12.7	83		
	00	562	4717	-14.7	98		
	00	555	4812	-13.7	92		
	00	543	4878	-14.5	77		
	00	500	5600	-17.5	71	270	038
	00	400	7240	-28.7	50	260	038
	00	346	8260	-37.3	52		
	00	300	9220	-45.7		270	049
	00	275	9783	-51.3			
	00	250	10410	-52.7		260	047
	00	233	10863	-54.5			
	00	221	11204	-51.3			
	00	200	11850	-53.1		260	037
	00	150	13720	-52.1		250	030
	00	108	15798	-62.3			
	00	100	16290	-59.1		250	016
	00	70	18550	-59.1		260	014
	00	63	19215	-56.1			
	00	50	20650	-59.5		270	015
	00	48	20908	-56.1			
	00	37	22567	-55.1			
72722	00	896	170	6.4	80	170	005
	00	1000	133				
	00	932	713	7.4	71		
	00	850	1463	2.0	83	230	011
	00	752	2438	-4.7	99		
	00	718	2802	-4.1	80		
	00	700	3006	-4.9	92	260	010
	00	634	3779	-8.1	84		
	00	602	4180	-9.5	44		
	00	517	5337	-17.9	45		
	00	500	5590	-18.9	18	260	026
	00	445	6446	-25.7	42		
	00	425	6778	-27.5	74		
	00	400	7210	-30.9	72	250	038
	00	337	8403	-40.1			
	00	300	9190	-45.7		260	044
	00	257	10201	-54.5			
	00	250	10380	-52.7		260	046
	00	227	11004	-52.1			
	00	203	11723	-54.7			
	00	200	11810	-54.1		260	038
	00	177	12600	-50.9			
	00	150	13670	-54.7		250	028
	00	120	15087	-57.9			
	00	103	16047	-58.5			
	00	100	16240	-59.5		260	018
	00	70	18480	-57.9		240	010
	00	67	18758	-55.5			
	00	50	20610	-56.9		270	008
	00	43	21562	-58.5			
	00	31	23637	-54.9			
	00	30	23850	-54.9		260	008
	00	20	26450	-54.7			
	00	16	27878	-54.5			
72734	00	984	221	8.8	80	120	002
	00	1000	88				
	00	976	293	11.8	54		
	00	936	641	9.4	66		
	00	850	1429	2.4	93	250	007
	00	838	1544	1.4	87		
	00	815	1768	2.8	78		
	00	773	2195	1.4	28		
	00	700	2989	-2.7	15	270	006
	00	500	5570	-19.3	16	260	018
	00	474	5964	-22.9	17		
	00	459	6199	-24.7	57		
	00	446	6408	-24.7	31		
	00	421	6825	-27.5	17		
	00	400	7200	-30.7	20	290	015
	00	346	8212	-39.3	32		
	00	300	9170	-47.5		310	027
	00	256	10201	-55.1			
	00	250	10350	-54.7		290	020
	00	221	11138	-54.7			
	00	200	11780	-50.9		280	026
	00	172	12761	-51.3			
	00	150	13650	-54.9		260	023
	00	140	14092	-53.5			
	00	123	14915	-58.5			
	00	116	15285	-56.3			
	00	100	16230	-56.3		270	017
	00	90	16896	-58.3			
	00	75	18048	-56.5			
72734	00	70	18480	-58.7		260	008
	00	65	18943	-61.3			
	00	50	20590	-57.8		270	010
	00	30	23830	-55.1		270	007
	00	20	26420	-54.9		250	013
	00	10	30900	-50.7		260	018
	00	9	31587	-50.5			
72747	00	960	361	10.6	66	180	005
	00	1000	19				
	00	940	536	9.6	53		
	00	883	1050	5.0	65		
	00	850	1360	4.4	52	210	022
	00	828	1575	8.0	10		
	00	700	2935	-2.3	46	250	027
	00	614	3957	-11.5	100		
	00	599	4147	-9.1	100		
	00	500	5530	-17.1	100	300	030
	00	400	7170	-28.7	91	290	032
	00	322	8687	-40.1			
	00	300	9160	-44.1		310	046
	00	250	10358	-53.7		310	061
	00	200	11770	-60.5		300	037
	00	191	12056	-61.3			
	00	181	12394	-55.5			
	00	150	13590	-56.1		290	027
	00	100	16160	-57.7		280	020
	00	70	18400	-58.5		270	010
	00	56	19802	-58.9			
	00	50	20520	-56.3		270	006
	00	46	21046	-58.9			
	00	30	23740	-56.1		280	004
	00	20	26320	-56.1		270	009
	00	16	27745	-54.1			
	00	12	29582	-56.1			
72764	00	940	506	19.4	28	210	004
	00	1000	-29				
	00	927	626	20.6	26		
	00	850	1364	14.4	24	240	012
	00	730	2625	5.0	33		
	00	700	2968	2.8	48	260	016
	00	643	3649	-1.8	54		
	00	592	4300	-6.9	89		
	00	571	4581	-7.5	90		
	00	500	5610	-12.7	66	280	030
	00	446	6474	-17.3	50		
	00	400	7280	-23.9	52	270	032
	00	311	9061	-39.3	60		
	00	300	9310	-41.3		290	037
	00	250	10520	-51.5		290	042
	00	200	11930	-64.1		280	050
	00	180	12569	-68.3			
	00	171	12878	-67.1			
	00	150	13680	-57.1		290	028
	00	127	14721	-62.1			
	00	100	16210	-60.5		270	013
	00	87	17074	-62.3			
	00	81	17518	-59.5			
	00	70	18430	-60.7		270	012
	00	59	19493	-61.1			
	00	50	20520	-58.9			
72768	00	919	700	16.6	45	310	009
	00	1000	-32				
	00	850	1350	10.0	62	300	013
	00	794	1910	4.6	80		
	00	743	2448	2.8	75		
	00	700	2933	-1.3	82	260	019
	00	674	3234	-2.9	92		
	00	531	5085	-13.3	61		
	00	500	5550	-15.1	60	270	039
	00	460	6177	-17.7	49		
	00	400	7210	-25.5	47	270	046
	00	306	9096	-40.1			
	00	300	9230	-41.1		270	053
	00	250	10440	-50.5		270	051
	00	213	11465	-58.7			
	00	200	11860	-60.7		270	054
	00	170	12864	-63.7			
	00	150	13640	-57.5		270	026
	00	140	14078	-55.3			
	00	114	15376	-60.1			
	00	105	15891	-57.9			
	00	100	16190	-58.7		280	015
	00	92	16711	-60.9			
	00	88	16980	-56.3			
	00	70	18440	-57.9		270	010
	00	50	20570	-58.1		270	005
	00	30	23820	-55.3		290	006
	00	20	26410	-54.3		290	006
	00	13	29177	-53.5			
72775	00	878	1123	13.2	47	240	013
	00	1000	-3				
	00	872	1171	12.4	44		
	00	850	1384	10.4	46	250	021
	00	796	1923	4.4	60		
	00	729	2633	.6	51		
	00	700	2960	-2.3	59	270	023
	00	677	3224	-5.1	69		
	00	664	3376	-4.3	58		
	00	530	5107	-17.7	85		
	00	520	5250	-16.7	34		
	00	500	5550	-17.3	21	260	046
	00	400	7190	-27.1	27	250	055
	00	336	8421	-37.1	33		
	00	300	9190	-42.9			
72775	00	276	9747	-47.3			
	00	250	10400	-50.8		260	068
	00	219	11250	-56.8			
	00	52	21343	-10.1	67		
72785	00	927	721	12.8	24	270	015
	00	1000	81				
	00	850	1440	6.8	31	270	016
	00	700	2984	-7.7	11	290	013
	00	658	3472	-11.1	21		
	00	567	4597	-18.3	20		
	00	510	5382	-21.3	19		
	00	500	5530	-20.5	20	280	031
	00	400	7140	-32.5	20	270	042
	00	333	8412	-40.1			
	00	300	9120	-43.5		260	063
	00	272	9772	-48.7			
	00	250	10320	-50.5		260	078
	00	219	11177	-53.9			
	00	213	11357	-51.1			
	00	200	11770	-52.5		260	056
	00	150	13620	-53.9		260	040
	00	142	13973	-52.3			
	00	109	15654	-60.1			
	00	100	16190	-58.1		270	026
	00	87	17075	-54.3			
	00	70	18460	-59.3		270	015
	00	65	18922	-61.7			
	00	61	19321	-55.3			
	00	56	19864	-57.5			
	00	50	20580	-54.3		290	007
	00	40	21994	-59.3			
	00	33	23211	-55.1			
	00	30	23820	-56.9		350	005
	00	20	26410	-52.8		330	003
	00	10	30910	-50.3			
72797	00	1016	59	12.8	62	280	006
	00	1000	185	10.0	62	290	008
	00	915	913	3.2	90		
	00	850	1510	-1.5	77	310	012
	00	784	2050	-3.5	50		
	00	700	3039	-8.7	26	310	012
	00	673	3342	-10.9	19		
	00	655	3550	-10.7	19		
	00	617	4006	-14.5	20		
	00	591	4332	-14.7	20		
	00	500	5580	-23.3	21	290	025
	00	400	7180	-35.1	19	280	028
	00	360	7907	-39.9	19		
	00	300	9130	-47.9		270	039
	00	270	9817	-53.3			
	00	250	10320	-52.7		270	048
	00	200	11760	-52.9		270	046
	00	150	13610	-53.5		270	037
	00	133	14384	-53.5			
	00	123	14884	-55.9			
	00	100	16200	-54.3		270	024
	00	70	18480	-56.9		280	016
	00	57	19787	-55.1			
	00	50	20620	-58.7		360	002
	00	30	23850	-55.1		340	004
	00	20	26440	-54.3		320	006
	00	17	27480	-55.1			
	00	13	29215	-49.5			
	00	10	30930	-49.7		280	004
	00	9	31623	-47.7			
72801	00	1000	128				
	00	998	140	5.6	75		
	00	898	992	-.5	78		
	00	879	1173	2.4	32		
	00	850	1445	1.0	29	290	022
	00	700	2976	-9.3	26	280	022
	00	684	3154	-10.7	25		
	00	624	3856	-13.5	15		
	00	587	4324	-9.5	14		
	00	550	4825	-11.1	15		
	00	500	5550	-17.3	21	280	046
	00	432	6627	-25.9	31		
	00	413	6951	-28.9	45		
	00	400	7180	-30.3	45	280	049
	00	346	8192	-39.5	46		
	00	300	9150	-46.8		270	047
	00	288	9419	-49.3			
	00	250	10350	-46.5		270	053
	00	237	10705	-45.5			
	00	200	11840	-47.5		270	057
	00	150	13710	-54.1		280	039
	00	104	16021	-61.3			
	00	100	16260	-60.7		270	020
	00	91	16853	-56.3			
	00	73	18241	-60.1			
	00	70	18500	-59.1		280	010
	00	61	19369	-55.8			
	00	56	19810	-58.7			
	00	50	20630	-58.3		270	012
	00	40	22036	-57.8			
	00	33	23240	-60.9			
	00	31	23632	-57.1			
	00	30	23840	-47.5		320	006
	00	25	25010	-60.5			
	00	23	25535	-55.5			
	00	20	26400	-57.3		280	009
	00	19	26724	-58.1			
	00	10	30850	-49.7		270	015
	00	8	32320	-46.7			

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72801	00	7	33200	-49.5			
	00	5	35420	-45.1			
72811	00	1008	58	5.6	61	240	008
	00	1000	127	5.2	61	250	009
	00	850	1430	-4.9	79	300	010
	00	845	1476	-5.1	78		
	00	808	1825	-8.7	98		
	00	792	1980	-10.1	78		
	00	779	2108	-6.5	49		
	00	702	2914	-11.1	33		
	00	700	2940	-11.1	33	270	017
	00	676	3208	-10.9	30		
	00	614	3840	-15.5	38		
	00	588	4265	-17.7	59		
	00	581	4355	-16.7	85		
	00	500	5470	-22.7	69	270	023
	00	466	5983	-26.3	69		
	00	448	6267	-28.3	50		
	00	400	7070	-35.1	53	270	019
	00	377	7480	-38.7	64		
	00	300	9030	-45.9		260	029
	00	296	9119	-46.3			
	00	260	9977	-48.1			
	00	250	10240	-46.3		270	032
	00	200	11710	-47.9		260	032
	00	194	11911	-47.1			
	00	150	13600	-53.1		260	030
	00	134	14322	-55.9			
	00	122	14922	-53.5			
	00	110	15584	-56.5			
	00	100	16190	-56.1		270	016
	00	70	18460	-55.1		250	012
	00	69	18552	-55.1			
	00	50	20600	-56.7		260	008
	00	40	22011	-57.7			
	00	30	23840	-56.5		280	004
	00	26	24746	-57.3			
	00	23	25528	-53.3			
	00	20	26420	-56.9			
	00	17	27452	-55.9			
72815	00	1010	60	4.6	75	260	010
	00	1000	139	4.0	76	260	011
	00	850	1438	-5.3	86	290	017
	00	827	1653	-6.9	87		
	00	803	1883	-5.5	58		
	00	700	2952	-10.1	31	290	025
	00	658	3428	-11.1	25		
	00	626	3812	-9.1	23		
	00	519	5245	-15.3	35		
	00	500	5530	-17.7	41	270	031
	00	459	6163	-23.1	58		
	00	426	6704	-27.9	56		
	00	409	6996	-28.7	19		
	00	400	7150	-30.1	21	280	038
	00	342	8242	-40.1			
	00	300	9130	-46.9		280	042
	00	279	9608	-50.1			
	00	250	10320	-48.3		270	040
	00	218	11226	-46.3			
	00	200	11800	-47.9		270	039
	00	150	13680	-54.7		280	035
	00	135	14349	-57.9			
	00	114	15417	-57.3			
	00	107	15821	-54.1			
	00	100	16250	-55.5		260	018
	00	70	18500	-58.3		270	013
	00	66	18869	-59.5			
	00	59	19577	-55.5			
	00	50	20630	-60.1		270	008
	00	44	21434	-56.7			
	00	39	22192	-60.7			
	00	37	22524	-54.7			
	00	30	23860	-56.1			
	00	25	25015	-57.5			
72816	00	999	44	5.0	65	250	010
	00	1000	28				
	00	870	1146	-4.3	100		
	00	850	1329	-5.5	100	290	024
	00	732	2484	-13.1	94		
	00	711	2706	-12.5	77		
	00	700	2827	-13.3	80	310	022
	00	657	3306	-17.5	90		
	00	648	3410	-15.3	80		
	00	500	5330	-25.3	57	290	023
	00	486	5536	-26.7	56		
	00	474	5717	-26.3	51		
	00	400	6920	-35.3	53	290	025
	00	375	7366	-38.7	46		
	00	304	8778	-48.3			
	00	300	8870	-48.1		290	025
	00	250	10070	-47.7		290	027
	00	222	10855	-47.3			
	00	200	11540	-48.5		280	027
	00	150	13420	-51.5		280	030
	00	111	15364	-53.9			
	00	100	16050	-53.1		290	019
	00	78	17657	-51.7			
	00	70	18350	-55.1		260	013
	00	61	19221	-59.3			
	00	50	20480	-54.5		270	013
	00	46	21010	-57.5			
	00	40	21895	-56.3			
	00	30	23720	-58.5		280	007
	00	26	24616	-60.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72816	00	22	25668	-56.1			
	00	20	26280	-57.7		280	008
	00	18	26942	-59.5			
	00	14	28538	-53.3			
72826	00	947	537	.6	91	250	006
	00	1000	100				
	00	850	1399	-5.7	100	270	010
	00	758	2285	-12.5	99		
	00	723	2645	-13.5	100		
	00	718	2698	-14.1	78		
	00	700	2894	-15.1	76	260	014
	00	642	3543	-18.9	67		
	00	630	3684	-15.5	100		
	00	559	4579	-19.5	85		
	00	500	5400	-24.9	76	260	019
	00	400	6990	-37.1	63	250	019
	00	300	8920	-51.5		250	021
	00	290	9139	-53.5			
	00	267	9670	-53.7			
	00	250	10090	-50.7		250	023
	00	210	11238	-46.1			
	00	200	11560	-47.1		260	025
	00	150	13450	-50.7		260	025
	00	131	14327	-53.7			
	00	100	16070	-53.5		270	016
	00	70	18360	-54.3		270	012
	00	69	18452	-54.3			
	00	50	20500	-55.5		290	006
	00	43	21911	-59.1			
	00	30	23720	-59.1		270	009
	00	20	26260	-59.1		280	008
	00	11	30021	-57.7			
72836	00	1006	10	7.6	70	200	004
	00	1000	59	8.0	66	210	006
	00	977	251	9.0	49		
	00	850	1387	-.7	80	260	014
	00	785	2016	-6.1	90		
	00	745	2424	-7.1	53		
	00	700	2910	-10.1	37	270	014
	00	680	3133	-11.7	30		
	00	602	4055	-17.9	31		
	00	562	4568	-18.5	25		
	00	500	5430	-23.9	57	280	032
	00	490	5577	-24.5	69		
	00	461	6020	-26.5	62		
	00	400	7030	-34.5	54	270	034
	00	363	7701	-40.1			
	00	317	8612	-47.1			
	00	300	8980	-49.1		280	037
	00	286	9292	-50.9			
	00	250	10170	-50.9		270	033
	00	224	10889	-48.1			
	00	200	11640	-49.1		270	027
	00	150	13530	-48.1		260	020
	00	100	16180	-52.3		260	017
	00	78	17791	-51.3			
	00	70	18500	-53.3		280	011
	00	61	19381	-55.9			
	00	50	20650	-54.7		240	007
	00	48	20911	-54.3			
	00	42	21761	-57.3			
	00	30	23910	-53.1		270	005
	00	20	26530	-53.7		280	008
	00	13	29295	-54.3			
72848	00	977	225	3.0	97	250	006
	00	1000	32				
	00	850	1538	-1.1	74	260	010
	00	700	2843	-12.7	36	290	020
	00	500	5360	-25.7	20	290	021
	00	400	6870	-39.7	15	290	018
	00	300	8810	-45.5		290	018
	00	200	11520	-44.5		270	018
	00	150	13420	-48.3		270	018
	00	100	16080	-51.1		270	012
	00	70	18380	-53.9		280	011
	00	50	20540	-53.9		270	004
	00	30	23810	-54.1		290	007
	00	20	26410	-55.9		290	005
	00	12	29653	-56.9			
	00	10	30810	-55.1		280	016
	00	7	33110	-51.7			
72867	00	964	272	10.2	57	090	006
	00	1000	-31				
	00	874	1079	3.4	75		
	00	850	1304	2.0	69	140	006
	00	835	1447	1.2	64		
	00	750	2301	-4.1	76		
	00	725	2567	-5.9	58		
	00	700	2842	-8.3	62	250	005
	00	698	2864	-8.7	62		
	00	680	3066	-10.1	100		
	00	514	5174	-21.9	36		
	00	500	5380	-23.5	73	270	015
	00	456	6046	-29.1	61		
	00	400	6970	-36.3	70	270	027
	00	378	7360	-39.7	51		
	00	300	8880	-53.5		280	034
	00	298	8933	-53.7			
	00	250	10080	-50.3		270	036
	00	233	10541	-49.5			
	00	200	11540	-51.1		270	035
	00	150	13410	-51.9		270	026
	00	124	14644	-51.9			
	00	120	14858	-49.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72867	00	104	15786	-54.3			
	00	100	16040	-51.3		280	017
	00	70	18350	-52.9		270	010
	00	50	20510	-56.1		290	004
	00	40	21925	-57.1			
	00	30	23760	-54.1		290	003
	00	20	26350	-55.1			
	00	17	27386	-56.1			
72896	00	933	676	5.8	65	280	010
	00	1000	103				
	00	909	886	4.0	52		
	00	850	1427	-.3	59	270	009
	00	765	2259	-7.1	74		
	00	728	2643	-10.1	56		
	00	700	2946	-12.3	76	300	011
	00	674	3234	-14.5	100		
	00	632	3719	-17.5	100		
	00	602	4080	-21.5	58		
	00	530	5010	-26.3	56		
	00	500	5430	-28.7	45	320	015
	00	462	5992	-32.3	35		
	00	406	6889	-40.1			
	00	400	6990	-40.7		330	015
	00	312	8629	-55.1			
	00	300	8880	-55.3		320	019
	00	254	9940	-56.1			
	00	250	10040	-55.5		310	018
	00	210	11165	-50.1			
	00	200	11490	-51.9		290	020
	00	196	11621	-52.7			
	00	174	12397	-48.5			
	00	150	13370	-48.3		280	020
	00	114	15182	-47.3			
	00	100	16040	-48.9		270	014
	00	87	16951	-50.5			
	00	74	18014	-47.5			
	00	70	18380	-48.7		270	008
	00	57	19717	-53.1			
	00	50	20580	-53.9		290	006
	00	40	21990	-54.7			
	00	30	23840	-54.1		310	004
	00	20	26450	-53.3		320	005
	00	10	30930	-51.7		070	167
	00	7	33249	-50.7			
72906	00	998	36	.6	91	300	006
	00	1000	16				
	00	919	689	-4.1	100		
	00	860	1211	-5.3	100		
	00	850	1303	-5.7	100	320	010
	00	700	2800	-14.9	100	320	013
	00	676	3063	-16.7	100		
	00	666	3175	-15.7	100		
	00	583	4169	-20.9	95		
	00	573	4297	-20.1	84		
	00	526	4926	-24.7	38		
	00	500	5290	-26.1	42	320	012
	00	433	6317	-32.9	60		
	00	400	6870	-36.3	42	300	014
	00	369	7425	-40.1			
	00	300	8820	-48.9		300	017
	00	270	9505	-53.3			
	00	250	10000	-28.5	77		
	00	202	11464	-47.9			
	00	200	10460	-48.1		280	015
	00	150	13350	-48.1		280	015
	00	143	13666	-47.1			
	00	106	15625	-52.5			
	00	100	16000	-52.1		280	015
	00	84	17131	-51.1			
	00	70	18310	-54.7		280	010
	00	65	18783	-56.1			
	00	51	20339	-52.3			
	00	50	20470	-52.7		280	012
	00	40	21897	-56.9			
	00	37	22393	-55.1			
	00	30	23730	-57.3		290	010
	00	20	26270	-61.3		290	013
	00	18	26928	-58.5			
	00	10	30610	-58.1		280	023
	00	7	32860	-58.7			
72907	00	1005	6	2.0	75	280	005
	00	1000	45	1.8	76	280	005
	00	891	960	-6.7	98		
	00	868	1164	-6.9	94		
	00	850	1328	-8.3	96	190	004
	00	806	1738	-11.9	100		
	00	756	2228	-12.5	51		
	00	743	2360	-12.5	61		
	00	704	2770	-15.1	16		
	00	700	2813	-15.5	55	260	004
	00	501	5288	-25.5	25		
	00	500	5300	-25.5	25	280	010
	00	458	5931	-30.1	29		
	00	400	6880	-37.3	52	280	011
	00	300	8800	-52.9		250	009
	00	295	8908	-53.9			
	00	267	9549	-53.7			
	00	250	9960	-55.1		230	007
	00	218	10847	-49.1			
	00	200	11410	-50.3		250	010
	00	150	13310	-49.7		250	013
	00	124	14559	-48.7			
	00	100	15960	-51.3		260	009
	00	81	17321	-53.9			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72907	00	70	18281	-52.5		260	010
	00	50	20431	-54.1		260	010
	00	40	21860	-54.9			
	00	30	23689	-55.9		300	010
	00	20	26249	-60.3		290	011
	00	14	28470	-60.9			
	00	10	30559	-59.5		290	020
	00	6	33788	-53.9			
72909	00	999	21	1.2	64	070	004
	00	1000	15				
	00	965	300	.8	59		
	00	908	785	-3.5	100		
	00	859	1224	-2.9	100		
	00	850	1307	-3.3	100	130	005
	00	816	1628	-5.5	100		
	00	776	2021	-7.5	73		
	00	700	2814	-14.5	100	140	006
	00	672	3122	-16.5	100		
	00	647	3406	-18.1	41		
	00	613	3808	-19.7	49		
	00	586	4143	-19.3	27		
	00	500	5300	-28.1	30	250	004
	00	430	6361	-37.9	29		
	00	400	6860	-41.5		070	006
	00	300	8770	-51.1		060	016
	00	254	9838	-57.1			
	00	250	9940	-57.1		060	015
	00	226	10578	-57.9			
	00	220	10750	-51.9			
	00	200	11370	-51.1		300	004
	00	150	13250	-50.1		290	005
	00	136	13891	-49.3			
	00	100	15900	-50.7		300	008
	00	70	18210	-52.1		300	011
	00	50	20390	-53.7		280	010
	00	40	21817	-56.1			
	00	30	23630	-59.7		290	014
	00	21	25850	-61.7			
	00	20	26150	-61.1		280	017
	00	17	27163	-59.5			
	00	12	29334	-61.3			
72913	00	1003	35	.2	90	070	004
	00	1000	52	.0	89	070	004
	00	850	1328	-10.5	99	020	002
	00	838	1437	-11.5	100		
	00	762	2163	-13.5	77		
	00	713	2667	-14.9	32		
	00	700	2809	-15.7	32	020	001
	00	687	2950	-16.5	31		
	00	656	3298	-15.5	26		
	00	631	3591	-16.5	31		
	00	595	4029	-20.5	100		
	00	556	4530	-21.3	94		
	00	500	5310	-25.7	96	250	005
	00	495	5383	-26.3	97		
	00	400	6880	-38.5	63	220	009
	00	300	8790	-53.3		300	012
	00	291	8986	-54.7			
	00	280	9701	-57.9			
	00	250	9960	-56.3		280	012
	00	200	11390	-52.3		270	014
	00	177	12184	-50.1			
	00	150	13270	-49.7		280	012
	00	100	15920	-48.7			
	00	94	16325	-50.1			
72915	00	1003	59	-2.7	95	060	007
	00	1000	84	-2.9	96	060	007
	00	940	571	-5.9	98		
	00	902	894	-5.9	100		
	00	850	1359	-8.9	100	080	009
	00	788	1941	-13.1	100		
	00	736	2460	-13.7	100		
	00	700	2840	-15.9	99	080	008
	00	539	4773	-25.3	84		
	00	500	5310	-29.5	85	110	006
	00	408	6730	-40.1			
	00	400	6870	-41.1		110	008
	00	300	8770	-54.5		150	013
	00	291	8964	-55.9			
	00	250	9940	-52.1		180	007
	00	218	10830	-50.3			
	00	200	11390	-50.5		220	005
	00	150	13270	-50.3		240	004
	00	148	13358	-50.5			
	00	132	14109	-47.5			
	00	115	15013	-50.9			
	00	100	15930	-50.5		270	007
	00	80	17390	-49.1			
	00	73	17986	-52.5			
	00	70	18250	-52.1		290	007
	00	60	19250	-51.1			
	00	50	20430	-53.5			
	00	42	21546	-55.7			
72917	00	1005	11	-11.7	82	150	010
	00	1000	48	-11.9	83	150	010
	00	850	1258	-13.3	100	220	006
	00	700	2716	-22.5	100	250	012
	00	500	5130	-35.3	53	240	012
	00	400	6730	-43.5		210	018
	00	300	8610	-56.3		220	019
	00	200	11180	-53.1		240	010
	00	150	13040	-52.9		250	012
	00	100	15660	-54.5		280	010
72924	00	1000	38	-5.7	94	290	010

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72924	00	941	551	-9.5	100		
	00	883	1042	-9.7	100		
	00	850	1298	-77.1		240	009
	00	773	1928	-16.5	100		
	00	761	2046	-16.5	50		
	00	735	2307	-16.5	50		
	00	724	2420	-17.3	19		
	00	700	2764	-18.7	16	240	013
	00	676	3024	-19.3	20		
	00	654	3269	-20.7	36		
	00	619	3674	-23.3	29		
	00	555	4465	-28.3	62		
	00	535	4727	-30.1	50		
	00	504	5149	-33.3	60		
	00	500	5200	-33.5	35	250	013
	00	495	5270	-33.9	54		
	00	441	6069	-39.9	15		
	00	400	6730	-45.5		250	013
	00	321	8169	-54.1			
	00	300	8600	-55.7		240	024
	00	282	8992	-57.5			
	00	250	9760	-55.3		240	019
	00	217	10671	-51.5			
	00	200	11200	-51.1		250	013
	00	150	13070	-49.9		240	013
	00	100	15720	-50.7		260	014
	00	96	15986	-50.9			
	00	70	18030	-54.3		260	014
	00	50	20170	-56.1		270	018
	00	40	21587	-56.7			
	00	30	23390	-61.1			
72925	00	1007	22	-5.1	97	010	004
	00	1000	80	-5.3	97	010	004
	00	963	376	-5.7	100		
	00	946	516	-5.3	78		
	00	922	717	-5.7	39		
	00	904	871	-6.9	96		
	00	884	1045	-7.5	71		
	00	850	1351	-10.5	82	360	007
	00	795	1863	-12.9	70		
	00	788	1931	-11.1	81		
	00	768	2128	-11.9	96		
	00	710	2725	-15.7	59		
	00	700	2832	-16.1	50	330	005
	00	649	3398	-19.1	30		
	00	547	4646	-28.9	41		
	00	518	5034	-31.5	69		
	00	500	5280	-33.5	69	300	003
	00	439	6181	-40.1			
	00	400	6810	-44.1		200	011
	00	361	7490	-49.7			
	00	300	8690	-56.5		200	018
	00	283	8839	-57.5			
	00	250	9840	-55.1		210	012
	00	207	11058	-50.5			
	00	200	11280	-50.5		240	010
	00	150	13160	-49.7		250	010
	00	100	15830	-47.5		250	012
	00	98	16078	-84.7			
	00	70	18170	-52.1		260	012
	00	50	20340	-53.7		260	014
	00	40	21765	-56.5			
	00	30	23590	-57.3		280	017
	00	20	26150	-58.5		270	019
	00	19	26472	-58.7			
	00	15	27940	-63.5			
72926	00	1010	9	-8.1	85	040	001
	00	1000	88	-8.5	89	050	022
	00	962	388	-9.7	100		
	00	946	518	-8.5	100		
	00	910	818	-9.9	87		
	00	890	989	-9.5	37		
	00	720	2615	-13.1	32		
	00	524	4865	-28.3	33		
	00	400	6857	-39.5	32		
	00	300	8770	-53.3		290	004
	00	264	9561	-59.9			
	00	250	9920	-60.3		250	003
	00	244	10071	-60.7			
	00	232	10389	-55.5			
	00	200	11350	-50.1		280	006
	00	195	11516	-49.5			
	00	150	13230	-50.7		240	007
	00	125	14422	-49.3			
	00	112	15147	-46.1			
	00	100	15920	-49.1		260	005
	00	96	16187	-50.1			
	00	70	18240	-50.5		260	006
	00	62	19031	-50.7			
	00	50	20430	-53.1		270	011
	00	40	21860	-55.5			
	00	30	23690	-55.5		290	010
	00	27	24362	-55.5			
	00	20	26260	-59.1		330	001
	00	19	26581	-59.5			
72934	00	980	203	1.2	72	340	008
	00	1000	39				
	00	850	1330	-5.7	68	020	009
	00	700	2846	-10.9	25	360	010
	00	500	5340	-27.7	27	030	008
	00	400	6910	-40.7		110	006
	00	300	8800	-54.7		090	005
	00	200	11380	-51.7		280	007
	00	150	13260	-47.7		280	011

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT	TEMP	RH	DIR	SPD
			GPM	C	%		MPS
72934	00	100	15950	-46.7		260	014
	00	73	18035	-47.3			
	00	70	18309	-48.1		270	016
	00	61	19211	-50.9			
	00	50	20510	-51.3		280	010
	00	46	21052	-51.5			
	00	40	21950	-55.9			
	00	35	22807	-52.3			
	00	30	23799	-56.3			
	00	20	26390	-53.5			
	00	18	27069	-52.9			
	00	10	30818	-56.7			
	00	8	32229	-57.9			
72945	00	963	375	6.2	45	300	004
	00	1000	70				
	00	850	1384	-3.3	63	310	005
	00	800	1859	-7.9	20		
	00	722	2652	-10.9	61		
	00	700	2891	-12.5	61	300	006
	00	500	5380	-28.3	30	330	010
	00	400	6950	-40.1		340	008
	00	300	8850	-54.9		320	011
	00	272	9469	-59.7			
	00	250	10000	-61.3		320	011
	00	248	10050	-61.5			
	00	235	10387	-57.1			
	00	200	11420	-52.3		290	008
	00	186	11892	-50.3			
	00	150	13300	-49.9		280	014
	00	100	15970	-46.5		270	013
	00	99	16037	-46.3			
	00	70	18330	-46.9		270	014
	00	50	20540	-50.3			
72957	00	1013	61	-8.3	87	340	010
	00	1000	159	-8.7	88	340	011
	00	850	1401	-15.5	95	010	005
	00	838	1508	-16.1	95		
	00	778	2071	-12.5	100		
	00	700	2875	-16.3	100	210	006
	00	645	3485	-20.7	97		
	00	500	5310	-36.1	77	210	008
	00	476	5649	-39.1	72		
	00	400	6820	-49.3		220	014
	00	339	7886	-57.3			
	00	300	8650	-58.3		240	012
	00	296	8734	-58.5			
	00	250	9820	-51.3		260	008
	00	238	10141	-49.5			
	00	200	11280	-48.3		270	009
	00	150	13170	-49.5		280	011
	00	105	15520	-46.9			
	00	100	15850	-47.3		280	013
	00	70	18190	-51.1		270	012
	00	62	18977	-52.5			
	00	50	20370	-51.7		270	013
	00	48	20635	-51.7			
	00	40	21807	-55.5			
	00	30	23640	-55.9		270	015
	00	20	26220	-56.5			
	00	16	27635	-56.9			
72964	00	925	698	-.3	91	290	006
	00	1000	73				
	00	850	1374	-4.5	94	350	010
	00	785	1986	-8.3	100		
	00	700	2880	-3.5	94	310	003
	00	500	5350	-32.7	73	230	006
	00	436	6300	-40.1			
	00	400	6880	-44.9		190	012
	00	304	8663	-57.9			
	00	300	8740	-58.1		220	015
	00	284	9085	-58.3			
	00	272	9360	-53.3			
	00	250	9910	-50.5		260	012
	00	237	10260	-48.9			
	00	200	11370	-48.1		300	013
	00	150	13270	-46.7		330	015
	00	147	13404	-46.3			
	00	116	14862	-50.9			
	00	100	15930	-49.7		310	012
	00	70	18260	-50.7		290	011
	00	50	20450	-50.3		270	012
	00	40	21900	-52.3			
	00	30	23750	-53.9		280	013
	00	20	26370	-56.3		290	012
	00	15	28203	-54.9			
74043	00	1006	64	-2.1	96	300	008
	00	1000	107	-2.5	95	310	009
	00	950	511	-5.7	95		
	00	850	1385	-6.3	100	100	003
	00	835	1524	-6.5	100		
	00	700	2879	-16.7	96	120	005
	00	697	2911	-17.1	97		
	00	654	3386	-20.3	44		
	00	584	4217	-24.7	67		
	00	500	5330	-33.5	54	260	008
	00	447	6106	-40.1			
	00	400	6850	-46.3		260	014
	00	306	8580	-59.1			
	00	300	8710	-59.5		260	021
	00	274	9289	-50.7			
	00	250	9850	-56.7		260	016
	00	238	10160	-57.1			
	00	230	10379	-52.3			
	00	200	11280	-50.7		280	011
74043	00	150	13160	-49.1		290	011
	00	143	13474	-48.3			
	00	100	15820	-49.9		280	010
	00	70	18160	-52.3		280	010
	00	50	20340	-51.3		260	012
	00	40	21782	-53.8			
	00	30	23630	-55.7		270	016
	00	20	26210	-55.7			
	00	18	26879	-57.1			
74051	00	1007	84	-17.7	81	010	009
	00	1000	138	-16.9	83	010	010
	00	989	221	-15.9	86		
	00	969	375	-16.7	95		
	00	955	484	-16.1	46		
	00	909	857	-13.9	35		
	00	850	1367	-15.9	28	330	006
	00	848	1385	-15.9	28		
	00	788	1938	-16.1	31		
	00	768	2131	-17.5	65		
	00	700	2820	-21.7	68	290	011
	00	606	3871	-27.1	56		
	00	500	5220	-37.7	47	260	021
	00	493	5317	-38.3	46		
	00	400	6730	-48.7		260	021
	00	332	7931	-57.5			
	00	300	8570	-58.1		260	013
	00	291	8762	-58.1			
	00	250	9730	-52.5		270	012
	00	247	9808	-52.1			
	00	200	11180	-50.1		270	010
	00	150	13060	-49.9		270	009
	00	100	15710	-50.1		260	013
	00	71	17947	-50.3			
	00	70	18050	-50.7		270	018
	00	52	19963	-56.1			
	00	50	20210	-56.1		270	016
	00	40	21631	-55.5			
	00	30	23470	-56.1		270	022
	00	20	26030	-59.3		270	021
	00	14	28250	-62.1			
	00	10	30330	-60.1			
	00	8	31728	-58.5			
74072	00	1007	55	-19.7	86	300	004
	00	1000	106	-19.7	87	300	005
	00	997	55	-19.7	86		
	00	961	328	-20.3	100		
	00	929	582	-14.1	100		
	00	871	1068	-17.1	92		
	00	850	1325	-18.7	74	320	011
	00	842	1395	-19.5	67		
	00	761	2138	-25.5	94		
	00	737	2371	-23.9	63		
	00	700	2746	-25.7	64	290	012
	00	595	3912	-30.7	71		
	00	581	4081	-31.3	44		
	00	503	5080	-36.9	37		
	00	500	5130	-37.1	37	310	011
	00	472	5526	-40.1			
	00	400	6640	-47.9		310	011
	00	325	7986	-55.7			
	00	300	8500	-56.1		300	011
	00	298	8543	-56.1			
	00	250	9670	-51.9		260	010
	00	231	10186	-48.9			
	00	200	11130	-48.9		260	010
	00	150	13020	-49.1		260	010
	00	110	15054	-49.5			
	00	100	15670	-50.9		260	013
	00	70	17980	-53.3		250	014
	00	50	20140	-54.9		270	018
	00	40	21556	-58.1			
	00	30	23370	-58.1		270	022
	00	27	24034	-58.1			
	00	20	25910	-62.1		270	020
	00	18	26559	-63.3			
	00	10	30200	-59.9		290	025
	00	8	31598	-58.5			
74074	00	993	31	-8.9	91	170	013
	00	1000	25				
	00	850	1251	-16.7	95	290	009
	00	700	2700	-20.7	44	260	009
	00	500	5110	-37.9	52	240	008
	00	400	6670	-45.5		220	016
	00	300	8550	-55.3		220	017
	00	200	11170	-50.7		230	013
	00	70	17970	-55.5		260	011
	00	50	20110	-57.7		270	016
	00	30	23310	-60.9		270	017
74081	00	1013	7	-10.7	90	320	005
	00	1000	108	-9.7	99	340	006
	00	998	123	-9.3	100		
	00	963	398	-10.7	100		
	00	957	446	-9.5	100		
	00	936	617	-9.9	61		
	00	850	1358	-12.5	39	080	003
	00	829	1549	-13.5	35		
	00	810	1726	-11.9	36		
	00	722	2603	-13.9	32		
	00	700	2837	-15.1	32	350	003
	00	567	4545	22.2	30		
	00	500	5320	-28.7	37	250	002
	00	405	6794	-40.1			
	00	400	6880	-40.3		150	003
	00	312	8527	-53.5			
74081	00	300	8780	-55.1		180	004
	00	268	9494	-58.9			
	00	250	9930	-59.3		220	006
	00	237	10264	-59.5			
	00	200	11340	-52.9		250	008
	00	190	11672	-51.5			
	00	155	12993	-51.7			
	00	150	13210	-50.7		270	009
	00	134	13950	-47.7			
	00	116	14894	-51.7			
	00	100	15860	-50.1		280	011
	00	70	18170	-50.1		280	009
	00	50	20320	-55.5		280	012
	00	40	21737	-57.3			
	00	38	22061	-57.1			
74082	00	997	62	-14.3	60	250	009
	00	1000	43				
	00	993	62	-14.7	67		
	00	964	287	-13.7	55		
	00	892	873	-17.1	50		
	00	880	975	-15.7	50		
	00	850	1242	-16.3	38	300	004
	00	843	1304	-16.5	34		
	00	836	1371	17.4	34		
	00	810	1625	-14.3	16		
	00	700	2705	-18.9	18	250	011
	00	653	3220	-21.1	19		
	00	593	3925	-25.7	38		
	00	582	4060	-26.5	69		
	00	572	4185	-27.3	34		
	00	550	4466	-29.3	71		
	00	500	5140	-34.5	74	250	012
	00	455	5792	-39.5	77		
	00	400	6730	-44.1		250	013
	00	352	7573	-51.7			
	00	334	7813	-51.9			
	00	300	8600	-57.3		240	014
	00	276	9124	-59.9			
	00	250	9680	-59.7		240	016
	00	234	10094	-59.5			
	00	205	10936	-52.1			
	00	200	11140	-55.1		260	013
	00	150	12980	-54.3		280	012
	00	116	14626	-54.7			
	00	100	15570	-54.7		290	011
	00	70	17800	-59.7		300	010
	00	50	19900	-61.9		310	012
	00	40	21276	-63.3			
	00	30	23040	-64.3		310	012
	00	20	25510	-65.9			
	00	17	26496	-66.3			
74109	00	1019	23	10.8	71	270	007
	00	1000	169	9.4	72	280	008
	00	850	1489	-2.1	87	290	009
	00	830	1678	-3.3	86		
	00	739	2589	-7.1	32		
	00	700	3012	-10.1	33	320	015
	00	620	3935	-16.9	45		
	00	582	4408	-19.3	20		
	00	500	5520	-25.9	24	300	018
	00	414	6853	-37.3	42		
	00	400	7090	-37.9	29	280	021
	00	300	9020	-51.3		270	026
	00	259	9962	-57.1			
	00	250	10190	-56.1		270	026
	00	208	11372	-51.5			
	00	200	11630	-51.7		280	027
	00	150	13490	-51.5		280	025
	00	125	14673	-51.9			
	00	108	15628	-48.3			
	00	100	16140	-48.5		290	017
	00	86	17123	-52.7			
	00	70	18450	-52.7		290	014
	00	55	20007	-52.7			
	00	50	20620	-55.7		300	007
	00	40	22047	-53.9			
	00	30	23900	-55.1		250	004
	00	28	24339	-56.5			
	00	21	26185	-51.7			
	00	20	26500	-52.1		240	004
	00	18	27179	-53.9			
	00	12	29814	-48.7			
	00	10	31010	-48.5			
74119	00	914	766	7.8	36	310	011
	00	1000	19				
	00	850	1360	1.6	47	310	017
	00	803	1814	-2.9	58		
	00	745	2403	-7.3	53		
	00	700	2886	-11.3	75	300	017
	00	686	3041	-12.7	83		
	00	640	3566	-16.7	60		
	00	618	3828	-17.7	25		
	00	550	4690	-23.9	39		
	00	522	5069	-27.3	83		
	00	505	5306	-29.3	88		
	00	500	5380	-29.9	80	280	021
	00	483	5626	-31.7	55		
	00	450	6123	-35.1	38		
	00	412	6732	-40.1			
	00	400	6930	-41.7		250	032
	00	372	7418	-45.5			
	00	360	7636	-45.9			
	00	335	8110	-50.3			
	00	300	8830	-51.7		280	026
74119	00	267	9587	-51.3			
	00	256	9863	-47.1			
	00	250	10020	-46.9		270	022
	00	200	11500	-48.3		270	023
	00	185	12012	-49.5			
	00	161	12928	-46.9			
	00	150	13400	-47.1		270	021
	00	105	15766	-46.3			
	00	100	16080	-47.5		270	015
	00	87	16992	-51.5			
	00	84	17221	-48.5			
	00	72	18224	-53.5			
	00	70	18410	-52.9		280	010
	00	65	18890	-51.3			
	00	50	20580	-54.5		330	004
	00	42	21692	-56.3			
	00	30	23850	-53.7		310	002
	00	20	26470	-52.5		350	002
	00	10	30970	-54.5			
74486	00	1021	7	18.4	68	150	002
	00	1000	180	16.6	76	160	007
	00	970	438	15.8	72		
	00	928	811	12.8	81		
	00	902	1048	11.4	71		
	00	886	1187	9.6	87		
	00	850	1546	7.8	95	240	012
	00	820	1841	5.6	95		
	00	796	2084	6.2	73		
	00	781	2240	8.0	12		
	00	726	2841	7.4	33		
	00	700	3143	4.6	30	240	011
	00	601	4361	-5.5	45		
	00	568	4800	-9.5	57		
	00	540	5188	-12.5	75		
	00	528	5359	-14.5	60		
	00	519	5489	-15.7	55		
	00	500	5770	-15.3	10	240	015
	00	475	6156	-16.9	38		
	00	400	7430	-25.5	14	240	024
	00	388	7650	-27.3	15		
	00	366	8068	-29.9	61		
	00	351	8365	-31.1	67		
	00	322	8973	-34.1	60		
	00	300	9470	-18.1	59	260	032
	00	250	10750	-48.7		260	034
	00	200	12120	-62.3			
74494	00	1022	13	13.0	67	230	005
	00	1000	200	11.4	66	230	005
	00	938	730	7.2	75		
	00	924	854	8.8	61		
	00	899	1080	7.8	75		
	00	850	1545	7.0	78	280	009
	00	825	1790	6.2	20		
	00	804	2001	6.8	16		
	00	765	2407	3.8	15		
	00	749	2578	4.8	17		
	00	741	2666	4.8	48		
	00	700	3128	2.4	48	270	011
	00	550	5026	-11.5	47		
	00	535	5238	-11.5	15		
	00	500	5760	-14.7	29	260	018
	00	446	6614	-21.1	19		
	00	400	7410	-25.1	11	250	023
	00	300	9430	-40.1		270	025
	00	250	10647	-50.3		280	034
	00	200	12070	-62.1		280	033
	00	183	12619	-62.1			
	00	150	13840	-61.3		260	022
	00	126	14922	-61.1			
	00	117	15380	-62.9			
	00	113	15595	-62.1			
	00	100	16360	-62.9		260	012
	00	81	17652	-64.7			
	00	70	18550	-58.5		240	011
	00	50	20670	-58.9		240	006
	00	30	23900	-55.5		270	009
	00	20	26500	-53.5		290	007
74704	00	1001	81	26.6	47		
	00	1000	100	27.2	44		
	00	996	135	27.2	34		
	00	984	241	25.0	36		
	00	973	338	24.2	38		
	00	926	772	27.2	18		
	00	904	984	27.4	14		
	00	880	1221	27.2	13		
	00	850	1525	24.8	14		
	00	783	2233	18.0			
76151	00	1012	6	22.2	77	340	004
	00	1000	123	18.4	76	340	004
	00	970	383	17.4	84		
	00	957	500	26.4	18		
	00	945	611	27.2	11		
	00	850	1538	22.0	10	330	006
	00	700	3183	8.8	11	050	005
	00	662	3642	6.4	9		
	00	571	4838	-.3	9		
	00	500	5890	-8.5	10	080	004
	00	400	7570	-23.7	9	130	003
	00	300	9600	-40.1		070	036
	00	292	9784	-41.3			
	00	283	9997	-40.7			
	00	250	10834	-44.7		060	018
	00	200	12310	-52.5		280	014
	00	150	14130	-60.9		090	019
76151	00	113	15858	-68.9			
	00	100	16590	-69.5		310	009
	00	95	16884	-71.5			
	00	70	18730	-65.1		310	001
	00	66	19181	-65.9			
	00	50	20800	-59.1		150	002
	00	34	23258	-52.1			
	00	30	24060	-53.7		110	004
	00	27	24742	-50.8			
76225	00	859	1428	18.4	63	070	001
	00	1000	101				
	00	850	1518	16.8	63	060	001
	00	754	2522	9.0	86		
	00	745	2621	8.4	77		
	00	700	3142	4.8	81	020	003
	00	677	3414	4.6	70		
	00	608	4265	-2.1	74		
	00	599	4397	-1.5	54		
	00	543	5169	-7.5	53		
	00	500	5810	-9.8	37	010	002
	00	400	7500	-22.5	28	010	004
	00	300	9540	-39.9	25	300	004
	00	250	10760	-49.5		260	005
	00	200	12200	-52.7		260	014
	00	150	14030	-59.3		240	015
	00	125	15154	-65.0			
	00	100	16500	-69.7		260	014
	00	78	18004	-64.3			
	00	70	18680	-65.7		220	003
	00	50	20730	-59.5		330	003
	00	44	21528	-58.9			
	00	30	23970	-52.7		130	004
	00	20	26610	-48.3		070	005
	00	13	29488	-41.9			
	00	10	31260	-42.7		340	003
	00	8	32776	-39.7			
76256	00	1009	12	30.0	62	220	005
	00	1000	96	20.8	49	230	005
	00	922	801	25.6	31		
	00	850	1519	19.4	40	020	002
	00	795	2087	14.4	67		
	00	700	3152	7.0	61	040	009
	00	640	3881	2.0	69		
	00	579	4682	-2.1	68		
	00	553	5046	-2.5	33		
	00	500	5840	-8.3	37	050	015
	00	447	6686	-15.5	14		
	00	400	7520	-23.7	43	060	009
	00	374	8008	-26.5	68		
	00	300	9550	-38.7	52	310	006
	00	250	10770	-48.1		300	006
	00	200	12220	-56.5		300	016
	00	150	14020	-61.7		280	012
	00	100	16490	-68.9		280	008
	00	91	17053	-69.9			
	00	70	18630	-65.1		290	003
	00	56	20006	-60.3			
	00	50	20710	-61.5		140	002
	00	39	22271	-55.7			
	00	30	23950	-54.1		130	004
	00	20	26580	-49.5		070	006
	00	18	27272	-48.5			
	00	16	28056	-43.5			
	00	13	29455	-42.9			
76458	00	1009	14	30.0	66	240	056
	00	1099	14	30.0	66		
	00	1000	84	28.0	58	240	004
	00	962	424	25.0	69		
	00	937	653	23.4	53		
	00	850	1504	18.8	52	300	002
	00	822	1789	16.8	39		
	00	700	3036	7.4	42	090	003
	00	600	4286	.0	64		
	00	574	4644	5.0	92		
	00	560	4843	-1.1	15		
	00	500	5840	-5.7	9	260	013
	00	400	7540	-20.1	20	270	015
	00	322	9106	-33.1	28		
	00	314	9283	-32.5	20		
	00	300	9610	-34.5	15	270	028
	00	284	9991	-37.1	26		
	00	278	10139	-36.5	23		
	00	257	10678	-40.1			
	00	250	10860	-41.3		260	037
	00	200	12340	-53.9		250	034
	00	150	14140	-65.7		260	028
	00	130	14894	-72.9			
	00	108	16087	-70.9			
	00	100	16540	-73.3		200	005
	00	93	16963	-74.7			
	00	81	17778	-68.7			
	00	70	18660	-66.5		180	002
	00	65	19111	-64.1			
	00	58	19807	-64.9			
	00	50	20730	-59.3		080	005
	00	30	23960	-56.1		110	010
	00	25	25141	-48.1			
	00	20	26620	-45.5		090	007
	00	16	28100	-47.9			
	00	12	30033	-39.5			
76644	00	1012	9	26.0	74	030	001
	00	1000	118	25.6	69	030	003
	00	962	14180	22.8	81	320	006
	00	937	16530	22.6	46	120	002

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
76644	00	905	16830	20.2	68		
	00	880	17070	19.0	64		
	00	850	1531	16.6	78	330	003
	00	718	2940	7.2	94		
	00	709	3044	10.4	54		
	00	700	3156	10.2	46	200	004
	00	618	4164	3.2	60		
	00	542	5229	-2.1	15		
	00	500	5870	-6.5	11	220	003
	00	434	6964	-11.9	9		
	00	412	7359	-15.5	24		
	00	400	7590	-17.1	28	150	002
	00	388	7818	-18.9	49		
	00	359	8393	-21.9	10		
	00	338	8833	-25.9	42		
	00	321	9205	-28.5	21		
	00	300	9680	-32.1	11	140	002
	00	265	10543	-39.3	11		
	00	250	10940	-42.5		190	005
	00	118	15627	-77.5			
76692	00	1010	16	26.8	69	060	005
	00	1000	102	26.6	61	060	005
	00	977	305	23.6	64		
	00	890	1109	19.0	56		
	00	850	1523	16.4	82	020	001
	00	741	2675	10.6	69		
	00	731	2788	11.6	62		
	00	700	3158	10.8	58	030	002
	00	649	3782	5.8	73		
	00	629	4037	4.0	38		
	00	567	4871	-1.3	64		
	00	554	5056	-1.3	50		
	00	542	5230	-3.3	63		
	00	526	5467	-3.7	28		
	00	500	5880	-4.9	13	160	008
	00	400	7600	-15.7	16	180	009
	00	300	9700	-31.9	8	190	008
	00	260	10694	-39.9	8		
	00	250	10960	-42.1		180	007
	00	200	12430	-54.1		190	012
	00	150	14210	-68.7		040	003
	00	112	15909	-80.5			
	00	100	16550	-79.5		160	004
	00	76	18154	-67.7			
	00	70	18560	-69.9		140	002
	00	50	20690	-61.5		120	005
	00	30	23910	-55.5		080	009
	00	24	25355	-48.5			
	00	21	26232	-49.3			
	00	20	26550	-48.3		050	015
	00	19	26889	-46.7			
78016	00	1018	25	24.4	69	270	001
	00	1000	190	23.2	73		
	00	881	1277	16.2	82		
	00	850	1581	15.2	67		
	00	828	1812	14.4	58		
	00	779	2324	12.6	50		
	00	700	3217	6.0	52	170	003
	00	675	3513	3.8	52		
	00	644	3893	1.8	10		
	00	544	5233	-6.1	22		
	00	524	5525	-8.3	37		
	00	515	5659	-9.3	28		
	00	500	5890	-10.9	66	230	008
	00	498	5921	-11.3	69		
	00	471	6346	-13.9	70		
	00	451	6675	-15.3	9		
	00	400	7580	-21.5		230	009
	00	327	9038	-30.9			
	00	300	9640	-36.3		240	007
	00	284	10018	-39.5			
	00	250	10880	-47.1		240	008
	00	222	11654	-54.1			
	00	200	12320	-59.8		240	015
	00	178	13037	-66.3			
	00	158	13761	-65.5			
	00	150	14080	-67.1		260	015
	00	143	14367	-68.7			
	00	122	15318	-68.5			
	00	119	15468	-69.5			
	00	100	16510	-68.5		270	010
	00	70	18670	-64.3		360	006
	00	50	20740	-60.3		080	006
	00	44	21540	-58.9			
	00	30	23980	-52.1		090	009
	00	22	25986	-52.5			
	00	20	26610	-51.1		130	009
	00	16	28073	-47.5			
78384	00	1015	9	24.0	100	000	000
	00	1014	9	26.4	94		
	00	1000	132	26.2	82		
	00	905	998	20.0	77		
	00	850	1543	17.6	59	070	006
	00	798	2078	14.4	47		
	00	776	2313	13.6	54		
	00	766	2422	12.6	38		
	00	700	3175	8.6	42	050	004
	00	652	3758	5.6	33		
	00	628	4063	3.2	76		
	00	606	4351	2.2	69		
	00	522	5537	-5.9	77		
	00	500	5880	-7.3	67	040	007
	00	464	6457	-11.5	74		
	00	442	6828	-13.5	29		
78384	00	400	7590	-17.3	14	030	012
	00	392	7731	-18.1	37		
	00	372	8119	-20.7	16		
	00	300	9670	-32.7	12	030	011
	00	265	10530	-40.1			
	00	250	10940	-43.1		030	008
	00	200	12380	-55.3		360	012
	00	150	14160	-69.1		010	016
	00	110	15967	-79.5			
	00	105	16232	-77.5			
	00	100	16510	-75.5		360	005
	00	86	17386	-74.1			
	00	81	17733	-76.1			
	00	76	18106	-70.3			
	00	70	18600	-69.1		070	007
	00	50	20640	-62.1		090	006
	00	47	21025	-59.7			
	00	45	21296	-61.1			
	00	40	22036	-56.5			
	00	30	23870	-54.5		090	014
	00	25	25042	-52.9			
	00	22	25877	-47.5			
	00	20	26500	-48.7		090	013
	00	18	27169	-50.9			
	00	17	27565	-46.3			
	00	14	28865	-42.9			
	00	11	30490	-43.3			
	00	10	31140	-40.3			
78397	00	1012	3	29.0	58	110	005
	00	1000	110	28.4	58	110	003
	00	850	1579	16.8	72	070	002
	00	700	3166	7.2	66	040	006
	00	500	5860	-6.5	45	040	006
	00	400	7570	-16.9	9	050	008
	00	300	9660	-33.1	12	010	008
	00	200	12380	-56.7		020	008
	00	150	14150	-68.3		010	011
	00	100	16510	-77.1		360	007
	00	92	16894	-73.1			
	00	76	18112	-73.5			
78486	00	1013	14	24.4	87	360	005
	00	1000	127	25.2	73	030	004
	00	850	1540	16.4	86	150	003
	00	700	3173	7.2	78	220	002
	00	500	5870	-8.5	84	280	001
	00	400	7580	-18.7	58	300	002
	00	300	9660	-33.3	39	060	005
	00	200	12360	-57.3		090	005
	00	150	14130	-68.1		330	006
	00	100	16490	-76.1		020	003
	00	70	18600	-65.9		090	007
	00	50	20650	-62.9		100	008
	00	30	23860	-52.7		090	013
	00	20	26490	-50.7		110	015
78501	00	1011	9	27.6	78	110	005
	00	1000	110	27.4	76	110	006
	00	974	341	25.4	87		
	00	864	1377	18.8	63		
	00	850	1532	17.4	68	110	008
	00	831	1724	16.4	73		
	00	723	2895	11.6	37		
	00	700	3171	-9.5	40	100	005
	00	656	3687	5.4	48		
	00	628	4041	3.2	73		
	00	619	4158	2.8	44		
	00	611	4263	2.0	70		
	00	585	4612	.4	43		
	00	551	5089	-2.5	81		
	00	535	5322	-3.5	58		
	00	527	5441	-3.9	72		
	00	500	5880	-6.1	62	070	006
	00	451	6679	-11.5	56		
	00	428	7079	-13.3	18		
	00	400	7590	-16.7	15	060	006
	00	354	8498	-22.1	14		
	00	300	9690	-32.5	15	040	007
	00	265	10552	-39.3	17		
	00	250	10950	-42.7		020	007
	00	200	12420	-55.5		030	010
	00	150	14190	-70.7		030	009
	00	125	15256	-76.3			
	00	101	16478	-78.7			
	00	100	16530	-77.1		050	005
	00	79	17884	-77.1			
	00	77	18033	-72.7			
	00	70	18599	-69.8		070	004
	00	58	19725	-67.5			
	00	50	20629	-61.7		080	005
	00	30	23838	-55.5		080	011
	00	20	26451	-51.7		100	013
	00	10	31068	-39.3		090	023
	00	9	31792	-37.9			
78526	00	1015	3	26.0	69	130	003
	00	1000	137	24.4	85	120	004
	00	939	682	21.0	96		
	00	928	784	21.0	79		
	00	858	1453	15.4	92		
	00	850	1544	15.0	75	110	004
	00	808	1970	12.2	86		
	00	700	3166	6.0	98		
	00	630	4019	.2	98		
	00	500	5850			230	006
	00	400	7550	-19.3	82	240	003
	00	300	9620	-99.5		240	004
78526	00	274	10160	-40.1			
	00	250	10860	-45.7		320	005
	00	200	12300	-59.3		010	010
	00	180	12952	-64.5			
	00	150	14060	-68.7		200	002
	00	127	15040	-75.5			
	00	100	16410	-77.5		330	008
	00	96	16644	-77.5			
78806	00	1004	66	24.0	93	000	000
	00	1000	97	24.4	89	000	000
	00	987	211	24.8	86		
	00	850	1513	17.0	96	130	001
	00	723	2867	8.2	87		
	00	718	2924	8.4	97		
	00	700	3144	8.0	94	130	002
	00	672	3478	5.6	95		
	00	648	3774	2.6	96		
	00	587	4433	.2	93		
	00	581	4514	-.5	80		
	00	565	4873	-1.3	70		
	00	536	5291	-2.9	88		
	00	521	5515	-4.5	38		
	00	500	5850	-6.1	45	020	006
	00	496	5913	-6.1	11		
	00	476	6234	-8.1	62		
	00	449	6685	-10.7	47		
	00	441	6823	-10.9	28		
	00	429	7034	-12.5	33		
	00	420	7195	-13.9	18		
	00	412	7341	-14.5			
	00	400	7570	-16.1	46	010	005
	00	387	7818	-18.1	68		
	00	368	8192	-20.7	48		
	00	332	8945	-25.9	69		
	00	300	9670	-31.1	49	110	004
	00	267	10484	-38.3	46		
	00	250	10930	-41.9		070	003
	00	200	12400	-54.7		290	003
	00	150	14170	-71.5		110	004
	00	118	15499	-82.7			
	00	117	15594	-82.3			
	00	111	15895	-73.3			
	00	107	16110	-72.5			
	00	100	16500	-73.1		160	002
	00	84	17507	-78.9			
	00	80	17788	-73.9			
	00	70	18580	-71.1		040	005
	00	57	19816	-64.5			
	00	50	20620	-64.7		260	003
	00	39	22141	-63.7			
	00	37	22468	-59.1			
	00	34	22997	-60.1			
	00	32	23378	-57.1			
	00	30	23780	-56.9		020	005
	00	23	25463	-56.9			
	00	20	26370	-49.1		080	008
	00	16	27829	-50.8			
	00	12	29715	-47.7			
78970	00	1011	17	24.8	79	080	008
	00	1000	111	25.8	82	080	008
	00	970	376	23.0	84		
	00	937	676	22.2	73		
	00	924	797	20.6	79		
	00	850	1524	17.4	68	160	003
	00	700	3158	8.4	34	060	003
	00	500	5860	-6.5	49	080	006
	00	400	7580	-16.7	15	120	006
	00	300	9670	-32.9	31	250	005
	00	250	10920	-43.1		260	011
	00	200	12390	-54.5		260	018
	00	150	14170	-69.1		260	020
	00	100	16530	-76.5		290	006
	00	92	17008	-78.1			
	00	70	18600	-68.5		140	003
	00	58	19743	-62.7			
	00	50	20660	-62.7		280	005
	00	36	22701	-59.3			
	00	33	23252	-54.9			
	00	30	23860	-54.7		120	004
	00	25	25028	-54.3			
	00	20	26480	-49.7		090	018
	00	16	27948	-47.5			
78988	00	1010	8	26.6	83	090	009
	00	1000	99	26.0	81	090	009
	00	957	482	23.0	86		
	00	942	619	24.0	65		
	00	900	1015	22.2	60		
	00	850	1519	17.6	74	150	007
	00	715	2973	10.0	32		
	00	700	3154	8.4	61	130	011
	00	665	3576	6.4	42		
	00	656	3687	5.4	70		
	00	617	4184	2.0	91		
	00	600	4409	.4	77		
	00	500	5850	-8.1	20	200	003
	00	483	6118	-9.5	87		
	00	458	6527	-11.5	72		
	00	400	7560	-19.3	85	110	005
	00	386	7824	-21.5	64		
	00	350	8538	-26.5	88		
	00	337	8810	-28.9	24		
	00	300	9630	-34.1	17	240	012
	00	272	10307	-40.1			
	00	250	10870	-43.7		270	018
78988	00	200	12330	-54.9		280	024
	00	150	14120	-68.3		320	014
	00	123	15290	-75.3			
	00	114	15733	-72.9			
	00	100	14680	-75.5		320	002
	00	76	16287	-73.5			
	00	70	18570	-70.3		050	004
	00	50	20600	-64.1		090	002
	00	30	23780	-57.1		080	011
	00	25	24941	-54.5			
80001	00	1010	9	28.0	79	070	008
	00	1000	89	27.8	75	070	008
	00	960	447	24.4	87		
	00	850	1510	17.6	78	080	010
	00	700	3148	9.4	46	090	005
	00	664	3583	7.2	61		
	00	645	3821	6.4	42		
	00	563	4921	-.5	40		
	00	528	5430	-4.1	63		
	00	518	5565	-5.5	20		
	00	500	5870	-6.9	15	080	006
	00	447	6737	-10.9	36		
	00	440	6858	-11.5	18		
	00	400	7580	-16.9	31	040	004
	00	300	9710	-31.1	12	090	006
	00	200	12450	-53.1		050	004
	00	150	14250	-67.1		060	005
	00	100	12610	-74.7		080	003
	00	96	12846	-77.5			
	00	93	13030	-73.3			
	00	80	13902	-77.5			
	00	70	18590	-74.1		040	004
	00	57	20202	63.6			
	00	50	20620	-61.5		080	002
	00	30	23810	-58.1		100	006
	00	23	25502	-53.3			
	00	20	26410	-48.9		100	011
	00	13	29242	-48.5			
	00	10	31080	-40.5		090	021
	00	8	31802	-37.9			
80222	00	752	2547	13.4	97	080	002
	00	1072	2547	13.4	97		
	00	1000	82				
	00	850	1497				
	00	727	5658	-12.7	61		
	00	700	3143	-9.3	77	090	223
	00	636	3903	4.0	100		
	00	514	5594	-8.1	67		
	00	500	5850	-7.5	71	100	005
	00	465	6412	-10.3	93		
	00	436	6904	-14.3	75		
	00	426	7080	-13.7	46		
	00	400	7560	-13.5	89	160	006
	00	341	8863	24.6	73		
	00	300	9660	-31.9	40	350	007
	00	286	9995	-35.1			
	00	255	10787	-40.1			
	00	250	10920	-41.7		340	012
	00	200	12390	-53.7		010	008
	00	150	14180	-69.3		140	007
	00	112	15876	-80.5			
	00	106	16190	-76.5			
	00	100	16510	-77.7			
91066	00	1010	4	22.0	60	020	007
	00	1000	88	21.2	60		
	00	850	1468	9.6	72		
	00	792	2049	4.8	78		
	00	723	2787	1.6	51		
	00	700	3051	-.3	51		
	00	544	5014	-14.5	70		
	00	522	5326	-15.3	46		
	00	500	5650	-15.1	46		
	00	484	5896	-14.9	42		
	00	400	7330	-19.9	40		
	00	345	8418	-24.1	43		
	00	300	9420	-31.9	44		
	00	265	10420	35.8	63		
	00	250	10690	-41.5			
	00	200	12170	-52.7			
	00	175	13020	-59.1			
91165	00	1014	45	28.2	61	160	004
	00	1000	159	25.4	44	160	004
	00	930	787	19.6	68		
	00	888	1182	17.2	48		
	00	850	1560	14.6	58	150	006
	00	789	2079	11.6	73		
	00	745	2660	9.0	71		
	00	727	2863	11.4	20		
	00	700	3183	9.4	19	130	002
	00	592	4548	.6	43		
	00	500	5890	-5.7	22	210	011
	00	483	6487	-9.5	5		
	00	400	7600	-17.7	10	220	005
	00	349	8603	-26.7	12		
	00	300	9680	-35.3	13	220	011
	00	273	10330	-40.1			
	00	250	10924	-45.1		230	022
	00	200	12380	-55.9		250	027
	00	161	13729	-65.7			
	00	150	14160	-65.7		240	022
	00	132	14931	-68.9			
	00	100	16590	-68.3		210	012
	00	79	17988	-70.3			
	00	70	18730	-66.9		130	006
91165	00	50	20780	-62.1		070	012
	00	47	21182	-62.9			
	00	35	23010	-59.3			
	00	30	24000	-53.9		080	012
	00	26	24923	-52.1			
	00	22	26017	-46.9			
	00	20	26650	-45.1		100	011
	00	17	27746	-40.9			
91217	00	1001	116	28.6	79	080	007
	00	1000	119	28.6	79	080	007
	00	975	342	26.0	69		
	00	948	587	23.6	69		
	00	902	1018	21.2	64		
	00	850	1539	19.4	56	090	013
	00	763	2456	14.2	35		
	00	748	2623	13.6	35		
	00	700	3081	9.8	32	080	013
	00	692	3176	9.2	29		
	00	577	4658	1.2	17		
	00	563	4855	-.5	28		
	00	551	5027	-2.1	26		
	00	537	5231	-2.7	36		
	00	522	5455	-4.1	35		
	00	507	5684	-4.9	25		
	00	500	5800	-5.7	22	090	015
	00	433	7010	-13.7	12		
	00	418	7259	-15.1	32		
	00	406	7497	-16.3	18		
	00	400	7600	-17.1	17	100	013
	00	300	9700	-33.5	15	100	007
	00	280	10180	-37.3	16		
	00	268	10481	-38.9	17		
	00	257	10766	-42.3			
	00	250	10950	-43.7		270	003
	00	200	12410	-54.5		300	008
	00	150	14210	-65.9		060	006
	00	140	14626	-68.5			
	00	111	15998	-74.1			
	00	100	16600	-76.1		080	021
	00	87	17408	-74.1			
	00	77	18115	-76.9			
	00	70	18680	-71.3		080	013
	00	68	18852	-69.3			
	00	60	19608	-64.7			
	00	53	20364	-65.3			
	00	50	20720	-63.5		080	010
	00	47	21101	-61.9			
	00	42	21801	-59.5			
	00	37	22605	-53.9			
	00	33	23345	-50.5			
	00	30	23960	-51.7		130	006
	00	25	25137	-53.7			
	00	23	25677	-50.7			
	00	20	26600	-46.1		090	014
	00	18	27307	-41.9			
	00	15	28537	-43.9			
	00	14	28999	-44.7			
	00	12	30038	-41.5			
91245	00	1014	4	27.8	80	040	007
	00	1000	131	25.8	69	040	008
	00	920	856	20.6	77		
	00	850	1545	18.0	83	020	007
	00	782	2252	14.4	51		
	00	728	2852	11.4	66		
	00	719	2956	12.4	16		
	00	700	3184	11.6	17	050	007
	00	666	3597	8.2	42		
	00	596	4505	3.6	15		
	00	505	5828	-4.7	19		
	00	500	5910	-5.3	35	070	008
	00	486	6100	-5.7	15		
	00	400	7640	-15.5	14	060	012
	00	300	9740	-31.5	16	080	025
	00	258	10789	-40.1			
	00	250	11000	-41.9		080	008
	00	200	12470	-54.3		090	028
	00	150	14260	-67.7		080	030
	00	127	15241	-76.1			
	00	113	15921	-72.5			
	00	100	16640	-74.5		090	020
	00	92	17122	-76.7			
	00	70	18730	-69.1		090	009
	00	66	19084	-66.3			
	00	50	20780	-62.7		080	008
	00	42	21871	-56.5			
	00	30	24030	-53.3		100	011
	00	20	26680	-46.1		120	013
	00	10	31390	-36.1		080	007
	00	8	32939	-36.3			
91275	00	1012	2	29.0	74	190	005
	00	1000	105	25.4	65	200	006
	00	973	344	24.0	76		
	00	850	1517	16.8	63	210	008
	00	797	2062	14.6	63		
	00	700	3152	9.6	19	250	007
	00	650	3761	5.4	33		
	00	617	4183	1.6	55		
	00	564	4899	-3.5	33		
	00	544	5185	-2.3	6		
	00	500	5850	-6.9	6	240	006
	00	457	6544	-12.5	7		
	00	435	6920	-13.5	7		
	00	400	7560	-18.3	7	230	006
	00	300	9630	-34.7	7	250	013

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91275	00	270	10350	-40.1			
	00	250	10880	-44.7		250	018
	00	200	12340	-56.9		240	022
	00	165	13534	-65.5			
	00	150	14110	-66.9		240	014
	00	123	15297	-70.9			
	00	100	16520	-70.7		230	010
	00	70	18660	-67.9		200	005
	00	61	19487	-67.9			
	00	55	20118	-62.3			
	00	50	20700	-61.9		080	011
	00	47	21082	-62.9			
	00	30	23910	-53.7		100	016
	00	20	26560	-47.3		090	010
	00	13	29429	-44.3			
91285	00	1016	11	28.2	48	100	005
	00	1000	150	24.6	41		
	00	850	1547	13.6	47	130	004
	00	755	2531	7.2	48		
	00	733	2775	10.8	15		
	00	700	3163	10.8	11	040	002
	00	603	4389	4.0	11		
	00	561	4970	-.9	34		
	00	500	5880	-6.7	22	030	001
	00	400	7590	-18.5	20	260	007
	00	348	8615	-25.3	14		
	00	300	9670	-34.1	15	250	014
	00	270	10399	-39.9	13		
	00	200	12380	-56.3		270	018
	00	176	13178	-63.5			
91334	00	1012	2	29.0	70	030	004
	00	1000	106	27.0	65	040	005
	00	961	454	24.0	69		
	00	926	776	21.4	64		
	00	850	1523	18.4	52	060	005
	00	752	2561	14.0	38		
	00	700	3166	9.4	98	100	007
	00	647	3813	5.6	18		
	00	500	5880	-6.5	22	060	010
	00	400	7590	-15.9	16	170	003
	00	374	8092	-20.5	33		
	00	300	9690	-31.3	16	280	004
	00	260	10685	-40.1			
	00	250	10960	-42.1		380	009
	00	216	11930	-50.9			
	00	200	12430	-54.3		290	016
	00	166	13599	-63.5			
	00	150	14210	-66.5		330	009
	00	101	16537	-78.1			
	00	100	16590	-77.3		190	007
	00	81	17801	-76.7			
	00	73	18415	-66.5			
	00	70	18680	-66.5		140	007
	00	60	19613	-66.5			
	00	50	20720	-60.9		020	005
	00	48	20975	-59.7			
	00	41	21952	-63.3			
	00	39	22260	-61.9			
	00	37	22591	-55.1			
	00	34	23130	-56.1			
	00	30	23930	-51.9		130	006
	00	29	24151	-49.5			
	00	22	25951	-51.9			
	00	20	26580	-45.9		130	008
	00	15	28494	-46.1			
	00	12	29992	-41.7			
	00	10	31250	-37.5		110	018
	00	8	32788	-38.3			
	00	7	33710	-34.5		090	019
91348	00	1006	37	-29.5	64	050	003
	00	1000	94	27.0	65	050	004
	00	850	1509	17.4	55	060	006
	00	815	1866	16.4	34		
	00	700	3144	8.4	39	130	004
	00	514	5628	-5.5	17		
	00	500	5850	7.6	89	150	005
	00	456	6583	-10.9	21		
	00	442	6822	-12.7	92		
	00	400	7550	-16.5	23	180	006
	00	300	9650	-32.1	18	240	008
	00	262	10590	-40.1			
	00	200	12370	-55.1		270	132
	00	150	14150	-67.7		250	004
	00	100	16510	-87.9		190	008
	00	97	16679	-79.1			
	00	82	17640	-76.5			
	00	76	18085	-69.5			
	00	70	18590	-67.5		130	007
	00	53	20274	-65.5			
	00	50	20630	-62.7		350	005
	00	39	22159	-63.5			
	00	30	23820	-52.9		160	005
	00	23	25525	-55.3			
	00	21	26112	-50.7			
	00	20	26440	-43.1		110	007
	00	11	30453	-44.9			
	00	10	31090	-42.1		130	012
	00	9	31808	-39.1			
91366	00	1012	2	29.0	70	070	005
	00	1000	110	27.0	61	070	006
	00	960	467	23.8	65		
	00	914	893	21.8	53		
	00	850	1526	18.0	52	070	005
	00	724	2079	11.6	50		
91366	00	700	3168	10.2	43	050	007
	00	628	4060	4.8	33		
	00	500	5890	-5.9	32	160	007
	00	400	7600	-16.3	19	190	007
	00	300	8710	-31.7	20	230	004
	00	260	10705	-39.9	19		
	00	250	10970	-42.7		260	007
	00	200	12430	-55.5		290	013
	00	186	12888	-59.7			
	00	150	14210	-67.9		100	003
	00	126	15240	-74.9			
	00	114	15824	-73.1			
	00	108	16139	-76.5			
	00	100	16580	-74.1		220	003
91376	00	1014	3	25.2	89	180	002
	00	1000	121	23.4	92	180	002
	00	954	528	21.0	96		
	00	850	1525	15.0	95	140	006
	00	700	3153	7.8	94	100	010
	00	530	5396	-3.5	74		
	00	500	5860	-7.1	69	110	003
	00	400	7580	-15.5	46	230	003
	00	300	9680	-30.5	36	290	004
	00	254	10840	-40.1			
	00	250	10950	-41.3		300	003
	00	200	12430	-53.1		250	005
	00	150	14210			260	008
	00	121	15508	-74.9			
	00	100	16580	-76.3		280	011
	00	88	17321	-74.1			
	00	81	17812	-67.9			
	00	70	18700	-65.5		170	008
	00	58	19846	-64.7			
91408	00	1009	29	23.6	98	280	003
	00	1000	105	23.0		280	003
	00	850	1513	16.0	92	200	002
	00	739	2687	10.6	87		
	00	700	3146	9.0	77	080	012
	00	611	4255	2.4	51		
	00	542	5211	-3.7	46		
	00	500	5850	-6.9	45	090	012
	00	400	7570	-15.5	42	060	011
	00	344	8693	-22.5	36		
	00	300	9680	-30.1	32	020	006
	00	259	10707	-39.1	32		
	00	250	10950	-41.1		350	003
	00	200	12430	-53.3		300	007
	00	150	14210	-68.7		280	010
	00	100	16540	-84.1		070	013
91413	00	1009	16	28.8	79	070	003
	00	1000	-400	27.4	76	070	003
	00	972	-151	25.0	80		
	00	850	1513	20.0	60	090	011
	00	795	2085	17.6	52		
	00	700	3167	11.2	47	110	018
	00	500	5890	-6.3	49	090	012
	00	440	6877	-12.7	51		
	00	400	7600	-16.5	38	070	009
	00	313	9393	-30.7	40		
	00	300	9700	-32.1	35	240	001
	00	260	10694	-40.1			
	00	250	10960	-42.5		220	003
	00	200	12430	-53.5		280	007
	00	150	14230	-68.1		330	004
	00	100	16590	-80.5		090	015
	00	87	17373	-81.7			
	00	70	18630	-69.1		110	009
	00	50	20670	-62.5		050	005
	00	30	23870	-54.5		090	006
	00	25	25044	-52.1			
	00	21	26171	-52.9			
	00	20	26490	-50.5		120	009
	00	13	29344	-43.5			
	00	10	31120	-41.1		110	018
	00	9	31836	-41.1			
91517	00	1005	58	20.0	64		
	00	1000	101	29.8	66		
	00	952	5890	24.8	3		
	00	850	1527	19.0	5		
	00	800	7600	15.8	67		
	00	630	9690	3.6	83		
	00	500	11529	-6.5	48		
	00	482	11815	-7.3	32		
	00	440	12519	-11.9	43		
	00	259	16494	-22.3	26		
	00	250	16742	-44.9		780	126
91592	00	1010	69	24.4	65		
	00	1000	157	23.2	69		
	00	950	599	18.4	83		
	00	850	1550	13.0	81		
	00	845	1599	12.8	81		
	00	786	2204	11.6	28		
	00	700	3166	8.4	14		
	00	676	3453	7.2	16		
	00	608	4364	33.2	62		
	00	500	5850	-8.7	21		
	00	400	7530				
	00	300	9600	-32.5	28		
	00	200	12360	-46.7			
	00	150	14220	-58.5			
	00	100	16700	-68.7			
	00	93	17133	-70.1			
	00	82	17882	-70.1			
	00	70	18830	-66.3			
91592	00	66	19187	-65.3			
91680	00	1014	19	28.8	62	250	005
	00	1000	138	28.4	61		
	00	910	959	19.4	79		
	00	850	1552	15.6	79		
	00	796	2103	11.8	80		
	00	750	2599	10.8	62		
	00	700	3176	7.2	66		
	00	604	4372	.0	64		
	00	509	5721	-7.9	81		
	00	500	5860	-8.7	77		
	00	462	6468	-12.1	61		
	00	400	7560	-19.5	68		
	00	384	7862	-21.5	70		
	00	300	9640	-35.1	43		
	00	273	10291	-40.1			
	00	250	10880	-44.9			
	00	216	11840	-52.9			
	00	200	12340	-55.5			
	00	150	14130	-65.1			
	00	100	16530	-77.1			
	00	98	16646	-77.7			
	00	89	17197	-77.7			
	00	78	17968	-69.5			
	00	70	18620	-69.9			
	00	50	20660	-62.5			
	00	38	22375	-57.1			
	00	33	23268	-57.1			
	00	30	23870	-54.7			
	00	21	26197	-46.1			
91700	00	1013	3	29.8	70	070	009
	00	1000	113	26.4	47	070	010
	00	948	577	21.0	78		
	00	905	875	17.4	52		
	00	896	1060	18.4	52		
	00	850	1518			120	013
	00	750	2565	12.0	16		
	00	700	3147	9.8	18	020	003
	00	530	5397	-3.9	21		
	00	500	5860	-5.5	15	040	019
	00	476	6243	-8.9	14		
	00	400	7580	-16.3	11	340	006
	00	300	9670	-33.1	12	260	009
	00	263	10582	-40.1			
	00	250	10930	-43.1		290	008
	00	200	12390	-55.1		280	009
	00	182	12985	-60.5			
	00	150	14170	-68.3		280	027
	00	124	15290	-76.1			
	00	114	15774	-77.1			
	00	100	16540	-71.3		210	007
	00	82	17708	-73.3			
	00	70	18640	-71.1		080	003
	00	61	19460	-68.3			
	00	53	20326	-57.3			
	00	50	20680	-59.7		250	004
	00	44	21473	-62.8			
	00	35	22880	-60.5			
	00	32	23455	-55.1			
	00	30	23870	-55.1		280	009
	00	26	24782	-55.9			
	00	24	25296	-52.3			
	00	22	25858	-52.9			
	00	20	25480	-47.5			
91765	00	1016	9	29.2	66	100	004
	00	1000	142	26.0	61	090	006
	00	940	680	21.2	68		
	00	850	1551	16.4	55	080	008
	00	700	3182	8.2	49	100	005
	00	596	4488	.0	31		
	00	549	5143	-1.9	20		
	00	500	5880	-6.5	15	130	004
	00	400	7590	-17.9	25	250	005
	00	300	9680	-34.3	17	250	005
	00	273	10332	-40.1			
	00	250	10920	-44.7		200	013
	00	200	12380	-56.3		180	008
	00	174	13253	-61.9			
	00	150	14170	-65.3		310	003
	00	100	16560	-76.7		020	004
	00	92	17046	-71.7			
	00	74	18335	-70.3			
	00	70	18670	-67.5		270	003
	00	57	19908	-67.5			
	00	50	20700	-63.1		270	004
	00	30	23890	-54.7		200	001
	00	26	24817	-49.1			
	00	20	26540	-49.1		110	003
	00	13	29421	-40.5			
	00	10	31200	-41.5		100	009
	00	8	32734	-35.3			
91938	00	1017	2	-28.5		280	004
	00	1000	150	25.4	69	270	004
	00	988	255	23.4	68		
	00	962				270	005
	00	890	1152	16.4	67		
	00	850	1548	14.4	72	040	009
	00	798	2078	12.4	71		
	00	778				070	012
	00	759	2495	10.2	34		
	00	705	3108	10.2	27		
	00	700	3174	9.8	25	090	007
	00	647				120	008
	00	600	4432	1.0	22		
91938	00	554				120	006
	00	530	5414	-6.7	35		
	00	508	5746	-5.7	27		
	00	500	5870	-6.3	24	230	002
	00	492				250	002
	00	400	7590	-17.1	17	250	003
	00	378	8012	-18.5	18		
	00	322				260	005
	00	300	9680	-34.1	18	300	006
	00	283				300	006
	00	273	10333	-38.5	22		
	00	250	10920	-44.7		300	007
	00	243	11109	-46.3			
	00	200	12390	-54.9		310	007
	00	190				310	007
	00	153				010	005
	00	150	14180	-66.3		010	005
	00	134	14854	-71.7			
	00	123	15357	-73.5			
	00	115				360	005
	00	100	16560	-74.9		320	004
	00	89				270	004
	00	88	17302	-74.9			
	00	71	18573	-67.1			
	00	70	18660	-66.9		240	005
	00	53				230	004
	00	50	20720	-61.7		210	003
	00	42				180	003
	00	36	22787	-54.9		040	003
	00	30	23970	-48.7		340	004
	00	27				270	004
	00	23				210	004
	00	20	26700	-37.5			
91844	00	1017	3	27.0	69	110	007
	00	1000	154	25.0	69	110	008
	00	980	330	22.8	80		
	00	954	562	20.2	81		
	00	850	1553	14.6	78	080	008
	00	835	1703	13.2	75		
	00	720	2835	8.0	70		
	00	700	3172	7.0	31	100	010
	00	662				100	007
	00	643	3867	5.6	15		
	00	620				220	004
	00	614	4243	3.8	9		
	00	500	5880	-7.9	10	340	012
	00	472				010	010
	00	461	6506	-12.3	10		
	00	441	6844	-13.1	10		
	00	425				550	005
	00	413	7339	-18.1	9		
	00	400	7570	-19.3	9	130	005
	00	300	9650	-33.7	9	190	012
	00	285	10007	-36.9	9	200	014
	00	263	10560	-39.5	8		
	00	250	10900	-43.3		200	014
	00	247	10981	-44.1			
	00	200	12370	-54.3		210	013
	00	198				210	013
	00	197	12467	-55.1			
	00	150	14160	-65.3		190	005
	00	145				190	005
	00	139	14621	-68.1			
	00	130	15023	-68.3			
	00	110	16011	-74.3		170	004
	00	104				150	003
	00	100	16570	-75.1		210	002
	00	98	16687	-75.3			
	00	70	18670	-68.1			
	00	56	20027	-62.9			
	00	50	20730	-57.9			
	00	41	21999	-51.9			
	00	30	24050	-45.5			
	00	28	24511	-44.9			
	00	24	25558	-37.7			
	00	20	26820	-34.7			
	00	15	28866	-26.1			
91948	00	1019	127	25.0	76		
	00	1000	171	24.0	79	170	001
	00	950	614	20.0	2		
	00	910	982	18.0	79		
	00	875	1316	17.8	45		
	00	850	1564	16.6	59	200	003
	00	800	2076	13.8			
	00	750	2616	11.0	66		
	00	730	2841	11.0	50		
	00	720	2956	10.6	29		
	00	700	3188	8.6	12	210	004
	00	650	3798	7.0	28		
	00	600	4449	2.0	4		
	00	572	4833	-.1	15		
	00	510	5744	-4.1	13		
	00	500	5919	-5.1	13	240	008
	00	460	6568	-10.1	13		
	00	400	7629	-16.1	14	260	014
	00	350	8623	-22.1	14		
	00	320	9274	-27.9	21		
	00	300	9732	-30.9			
	00	250	11009	-39.3	32	240	017
	00	246	11147	-40.1			
	00	200	12503	-50.3			
	00	180	13947	-54.1			
	00	150	14362	-56.3			
	00	110	16283	-67.1			
91958	00	1020	7	24.8	69	320	002
	00	1000	176	23.2	69	310	003
	00	975	7			280	003
	00	960	5850	19.0	72	280	017
	00	946				280	011
	00	867				260	010
	00	850	1566	14.0	51	260	010
	00	815	7550	13.0	50	380	023
	00	678	9610	3.8	41	270	028
	00	610	12320	-1.5	50		
	00	574	14140	-3.9	25		
	00	554	16570	-5.3	48		
	00	455				280	014
	00	440				280	022
	00	404	18984	-18.9	27		
	00	276	21703	-40.1			
	00	250	10850	-43.8		270	027
	00	230				270	034
	00	145				280	026
	00	114	15801	-71.9			
	00	108				270	016
	00	100	16573	-71.9			
96471	00	1012	7	24.6	94	000	000
	00	1000	104	24.2	87		
	00	850	1513	16.2	98	200	006
	00	700	3150	9.0	100	150	003
	00	500	5870	-5.1	77	160	005
	00	400	7590	-15.1	78	040	003
	00	300	9710	-29.3	55	050	004
	00	250	10980	-38.9	65	050	006
	00	200	12470	-52.7		080	007
	00	150	14270	-86.5		080	020
	00	132				090	026
	00	100	16620	-83.7		080	018
	00	93	17021	-85.3			
	00	92				090	023
	00	82	17734	-74.3		100	008
	00	70	18670	-69.7		070	008
	00	50	20700	-63.3		250	008
	00	45	21346	-64.3			
	00	30	23890	-53.3		190	006
	00	27				270	014
	00	25				260	006
	00	20	26500	-51.5		320	002
	00	18				080	007
	00	15	28391	-46.1			
96996	00	1013	5	25.2	73		
	00	900	1025	17.4	68		
	00	800	2017	11.6	81		
	00	750	2554	10.6	66		
	00	708	3034	12.2	19		
	00	600	4397	3.6	21		
	00	574	4754	.0	29		
	00	532	5358	-3.5	23		
	00	410	7438	2.4			
	00	273	10484	-37.3	28		
	00	260	10819	-40.1			
	00	250	10940	-42.5		780	126
	00	150	14192	-69.1			
	00	121	15445	-78.9			
98327	00	992	178	23.0	64	000	000
	00	1000	95				
	00	850	1497	15.4	72	050	004
	00	810	1903	13.8	73		
	00	796	2050	14.4	67		
	00	735	2715	9.0	83		
	00	700	3127	6.2	72	060	001
	00	676	3411	4.2	71		
	00	654	3680	5.0	60		
	00	621	4101	3.4	41		
	00	589	4528	1.0	51		
	00	500	5840	-3.5	33	180	010
	00	400	7570	-15.3	35	170	009
	00	300	9670	-30.5	26	200	005
	00	264	10566	-37.1	18		
	00	250	10950	-40.3		190	002
	00	200	12430	-52.9		130	007
	00	150	14220	-67.9		090	016
	00	120	15528	-78.3			
	00	100	16570	-79.7		080	015
	00	89	17221	-84.9			
	00	75	18177	-80.1			
	00	73	18332	-73.9			
	00	70	18570	-72.3		080	015
	00	55	20015	-64.9			
	00	50	20600	-66.1		080	008
	00	42	21684	-63.5			
	00	41	21813	-60.1			
	00	30	23780	-56.3		100	013
	00	20	26390	-49.3		100	017
	00	16	27877	-42.1			
	00	12	29812	-44.9			
	00	10	31040	-42.3		090	022
	00	7	33480	-38.1		100	025
	00	5	35820	-33.7		100	023
	00	4	37380	-35.3			
98836	00	1010	6	25.6	88		
	00	250	10980	41.4	92	130	016
	00	96	19560	24.4	80		
SHIP 11.1N 130.0E							
99111	00	1012	0	39.6	71		
	00	966	439	25.0	81		
	00	837	1674	16.8	76		
	00	791	2154	16.2	72		

OCTOBER 14 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 11.1N 130.0E
99111 00  532   5406  -2.7  77
      00  451   6698  -9.5  57
      00  376   8079 -18.5  65
      00  333   8975 -24.1  43
      00  301   9703 -30.1  29
      00  269  10494 -35.5  65
      00  250  11000 -38.7  62 050 006
      00  244  11166 -39.7  60
      00  200  12488 -52.5
      00  160  13885 -66.3
      00  150  14286 -68.9
      00  134  14853 -73.5
      00  103  16448 -84.9
SHIP 29.0N 135.0E
99290 00 1011      0  26.8  87
      00 1000     98  26.0  89
      00  922    803  20.4  98
      00  850   1512  18.2  93
      00  829   1726  19.6  87
      00  762   2442  14.6  82
      00  700   3161   9.6  89
      00  607   4327   2.8  85
      00  569   4848   1.0  72
      00  500   5880  -6.5  57
      00  485   6117  -8.1  57
      00  406   7485 -12.9  78
      00  400   7589 -13.7  79
      00  322   9216 -23.7  73
      00  300   9729 -28.3  73
      00  290   9871 -30.7  72
      00  271  10450 -33.1
      00  250  11019 -38.5
      00  200  12509 -51.5
      00  196  12640 -53.1
      00  150  14320 -64.3
      00  129  15230 -70.1
      00  100  16730 -74.7
      00   85  17667 -77.9
      00   78  18158 -78.1
      00   70  18791 -74.9
      00   50  20800 -63.7
      00   48  21051 -62.7
      00   30  23979 -56.3
SHIP 30.0N 140.0W
99300 00  850   1573   8.4  75
      00  700   3188   7.8  12 070 022
      00  500   5870 -11.3  14 080 020
      00   83  18071 -71.1
      00   70  18739 -65.1     090 004
      00   64  19288 -62.9
      00   50  20809 -62.7     090 004
      00   40  22222 -51.1
      00   30  24030 -49.5     000 000
      00   22  26060 -49.9
      00   20  26688 -45.8     090 003
      00   14  29076 -43.3
SHIP 33.5N 172.4E
99335 00 1000    152  18.8  59
      00  850   1527  13.2  97
      00  700   3149   8.0  53
      00  500   5870  -5.7  41
      00  400   7599 -14.5  35
      00  300   9711 -31.1  16
      00  200  12451 -53.7
      00  150  14248 -66.5
      00  100  16630 -79.1
      00   70  18690 -71.1
      00   50  20714 -63.1
      00   30  23960 -53.3
      00   20  26600 -49.3
      00   10  31129
SHIP 34.0N 164.0E
99340 00 1016      0  24.2  81
      00 1000    152  28.0  74
      00  895   1115  18.6  68
      00  850   1554  17.2  63 310 010
      00  772   2366  12.8  67
      00  752   2586  12.4  47
      00  737   2754  11.6  62
      00  700   3191   9.8  50 320 018
      00  660   3652 -20.9  79
      00  580   4650   2.2  32
      00  531   5354  -4.1  30
      00  500   5919  -3.9  18 300 018
      00  400   7650 -15.1  18 300 018
      00  381   8016 -17.5  17
      00  300   9769 -29.3  17 290 015
      00  250  11040 -39.7  17 290 019
      00  200  12527 -51.5     310 015
      00  120  15668 -74.9
      00  115  15917 -72.3
      00  100  16727 -78.1
      00   81  17938 -75.9
      00   70  18809 -68.5     050 018
      00   54  20382 -63.9
      00   50  20861 -59.1     200 018
      00   44  21661 -59.9
      00   36  22934 -53.3
      00   30  24110 -53.5     070 011
      00   26  25032 -52.7
      00   20  26749 -47.7     120 011
      00   14  29110 -46.7
SHIP 35.0N  48.0W
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

99350 00 1025      0  22.4  75
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1000    223  21.2  68
      00  968    503  20.0  56
      00  850   1615  14.8
      00  841   1705  14.6  44
      00  818   1939  14.2  18
      00  754   2619   9.6  29
      00  700   3237   6.2
      00  646   3888   1.6  27
      00  624   4166    .2  17
      00  595   4548   1.0  11
      00  500   5931  -7.1  11
      00  442   6883 -12.1   9
      00  400   7650 -17.9  11 180 010
      00  330   9054 -30.1  11
      00  312   9451 -33.5  31
      00  300   9720 -35.3  24 250 006
      00  276  10295 -40.1
      00  250  10970 -46.5     240 015
      00  221  11778 -52.3
SHIP 37.0N  69.8W
99370 00 1023      0  23.0  74
      00 1000    204  21.8  78 140 011
      00  962    538  19.8  82
      00  914    974  15.2  72
      00  850   1597  10.6  77 330 005
      00  775   2358   5.8  78
      00  762   2496   5.2  61
      00  731   2834   4.8  17
      00  716   3003   4.4  17
      00  700   3188   3.6  18 250 010
      00  500   5840 -11.9   7 260 013
      00  423   7101 -18.7   6
      00  408   7368 -22.1   7
      00  400   7510 -23.3  13 260 012
      00  376   7959 -27.5  34
      00  370   8075 -28.5  37
      00  300   9549 -39.5  32 300 015
      00  250  10769 -49.7     320 021
      00  201  12162 -60.7
      00  200  12201 -60.9     310 022
      00  187  12617 -62.3
      00  159  13617 -63.1
      00  150  13990 -64.1     280 019
      00  118  15442 -68.9
      00  100  16468 -66.7     280 011
      00   70  18660 -61.1     270 006
      00   66  19026 -60.3
      00   50  20760 -59.3     150 002
      00   30  24018 -52.7     360 002
      00   27  24701 -50.8
      00   23  25742 -51.9
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1022      0  21.2  68
      00 1000    195  18.0  63
      00  959    550  15.0  75
      00  946    665  15.8  89
      00  906   1029  12.4  84
      00  850   1564   8.4  81
      00  788   2183   3.4  83
      00  775   2318   3.2  35
      00  761   2466   5.8  14
      00  700   3148   2.6  11
      00  595   4447  -3.5  12
      00  500   5800 -13.5  15
      00  400   7458 -24.5  16
      00  348   8459 -30.9  16
      00  300   9501 -38.7  46
      00  250  10720 -49.1
      00  200  12140 -62.3
      00  185  12617 -66.1
      00  156  13659 -63.1
      00  150  13911 -64.1
      00  133  14642 -67.1
      00  100  16359 -66.7
      00   70  18541 -62.7
      00   65  19000 -60.3
      00   61  19393 -63.9
SHIP 42.2N  63.2W
99422 00 1025      0  13.0  67
      00 1000         11.2  54
      00  963          8.4  66
      00  882          4.4  56
      00  850          5.2  15
      00  826          6.0  13
      00  802          6.0  14
      00  616         -2.5  16
      00  607         -2.9  39
      00  584         -4.5  19
      00  476        -16.9  19
      00  461        -17.3  19
      00  400        -24.1  18
      00  314        -39.7  19
      00  227        -57.1
      00  211        -54.9
      00  196        -58.3
      00  186        -56.7
      00  150        -59.9
      00  139        -58.1
      00  104        -64.3
      00  100        -62.7
SHIP 42.2N  63.3W
99422 00 1000    213  11.2  54
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      00  850   1551   5.2  15
SHIP 42.2N  63.3W
99422 00  700   3133   1.8  15 250 012
      00  500   5779 -14.5  26 260 014
      00  400   7440 -24.1  18 260 024
      00  300   9461 -41.9     260 035
      00  200  12088 -57.1     240 036
      00  150  13911 -59.9     260 011
      00  100  16441 -62.7     230 004
      00   70  18660           240 004
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1018      0  17.8  88
      00 1000    158  16.8  87
      00  982    312  15.8  79
      00  969    425  15.2  41
      00  951    584  16.8  34
      00  892   1126  14.4  36
      00  850   1533  10.4  54
      00  769   2359   6.8  49
      00  744   2630   7.0  42
      00  730   2786   6.0  75
      00  700   3136   5.2  85 260 027
      00  673   3456   3.6  79
      00  651   3725   2.4  44
      00  612   4220  -1.5  36
      00  601   4364  -2.5  50
      00  591   4497  -1.3  50
      00  550   5064  -6.5  62
      00  500   5809 -10.3 100 250 040
      00  428   6987 -18.5 100
      00  400   7480 -23.3  73 250 037
      00  370   8047 -26.7  86
      00  300   9531 -37.3  61 260 047
      00  250  10759 -48.1     260 055
      00  200  12189 -59.3     260 048
      00  180  12842 -63.7
      00  150  13960 -64.3
      00  113  15683 -66.7
      00  100  16420 -66.3
      00   86  17338 -64.5
SHIP 44.6N 141.4W
99446 00 1000    311   8.4  57
      00  850   1625   2.8  16
      00  700   3194   -.5  14
      00  500   5800 -16.7  15
      00  400   7449 -26.3  38
      00  300   9461 -41.5
      00  200  12079 -62.3
      00  150  13850 -62.5
      00  100  16349 -60.7
      00   70  18581 -58.5
      00   50  20698 -57.9
      00   30  23930 -55.5
      00   20  26530 -53.1
      00   10  31080 -45.5
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1021      0  16.8  82
      00 1000    180  15.4  84 050 005
      00  950    611  11.4  90
      00  907    995   8.4  89
      00  876   1282   8.0  83
      00  850   1530   6.6  83 330 006
      00  830   1725   5.2  85
      00  800   2025   5.2  80
      00  725   2822   1.0  70
      00  700   3112   1.4  23 280 011
      00  685   3286   2.0  25
      00  604   4292  -2.3  13
      00  500   5761 -13.1  12 290 019
      00  461   6373 -18.5  49
      00  423   7011 -21.3  69
      00  400   7419 -24.3  72 300 015
      00  384   7715 -27.7  72
      00  328   8830 -35.5  78
      00  302   9399 -40.1
      00  300   9449 -40.5     310 023
      00  270  10157 -46.7
      00  250  10671 -49.9     310 028
      00  237  11019 -51.5
      00  200  12088 -60.7     310 027
      00  184  12602 -64.3
      00  177  12840 -63.1
      00  150  13859 -65.5     310 018
      00  140  14277 -66.7
      00  119  15259 -67.1
      00  100  16319 -64.5     330 012
      00   70  18520 -62.3     280 012
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00  850   1582  -1.1  55 300 013
      00  700   3118  -7.1  24 300 022
      00  500   5691 -17.7  28 320 031
      00   91  17516 -54.7
      00   82  18179 -57.1
      00   70  18511 -53.7     290 018
      00   68  18698 -53.3
      00   50  20681 -53.5
      00   40  22116 -53.7
      00   30  23979 -53.5
      00   27  24656 -54.1
      00   21  26283 -50.1
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1018      0  13.2  87
      00 1000    149  11.4  81
      00  850   1487   2.2  60 220 018
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      00  814   1834  -1.3  82
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00  765   2327  -2.3  81
      00  706   2964  -2.1  80
      00  700   3036  -2.3  80 230 010
      00  665   3442  -3.3  80
      00  642   3718  -4.7  63
      00  612   4093  -7.3  69
      00  598   4273  -6.5  38
      00  505   5565 -17.7  59
      00  500   5651 -17.5  54 300 018
      00  481   5941 -17.5  31
      00  400   7281 -26.7  25 300 011
      00  371   7830 -30.5  18
      00  330   8648 -38.7  20
      00  300   9290 -44.7     300 037
      00  293   9447 -46.3
      00  250  10491 -53.3     300 040
      00  233  10941 -57.1
      00  200  11899 -58.3     300 035
      00  153  13573 -61.3
      00  150  13701 -61.3     300 032
      00  107  15800 -60.7
      00  100  16218 -60.5     290 027
      00   70  18450 -59.3     260 014
      00   50  20571 -58.3     270 012
      00   47  20961 -57.7
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00 1004      0  10.8  91
      00 1000     37  10.8  84
      00  887   1020   2.8 100
      00  877   1112   2.0  77
      00  873   1149    .2  71
      00  863   1242   1.8  47
      00  850   1369   1.0  40
      00  825   1613  10.6  14
      00  700   2914  -4.7  10 230 020
      00  595   4180  -9.7   9
      00  500   5499 -19.3  12 220 035
      00  400   7120 -32.1  14 230 051
      00  346   8127 -40.1
      00  300   9080 -47.7     230 064
      00  250  10281 -50.7     230 046
      00  220  11109 -53.1
      00  206  11534 -52.3
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00  990      0   4.6  88
      00 1000    -73
      00  980     95   3.6  65
      00  929    526    .4  82
      00  850   1231  -4.9  88
      00  757   2137  -7.7  53
      00  700   2743 -11.7  47 310 009
      00  667   3112 -13.3  36
      00  569   4300 -22.7  75
      00  549   4562 -23.7  57
      00  500   5240 -29.3  55 240 008
      00  423   6408 -40.1
      00  400   6779 -44.1     270 008
      00  388   6983 -45.7
      00  313   8406 -48.3
      00  300   8690 -46.9     300 021
      00  260   9646 -43.1
      00  250   9909 -44.1     300 016
      00  200  11409 -44.5     280 013
      00  150  13320 -46.5     280 016
      00  100  16011 -49.3     280 015
      00   70  18331 -52.1     290 013
      00   50  20489 -54.7     300 010
      00   34  22935 -58.5
      00   30  23729 -56.5
      00   22  25691 -57.9
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00 1019      0   7.8  61
      00 1000    155   5.6  65
      00  912    898  -1.5  81
      00  856   1401  -2.7  81
      00  850   1460  -3.3  81 180 010
      00  780   2133  -8.1  80
      00  754   2396  -8.1  80
      00  709   2871 -11.3  79
      00  700   2972 -11.5  79 200 013
      00  601   4133 -15.1  79
      00  500   5499 -24.1  74 210 015
      00  400   7090 -36.1  68 270 020
      00  384   7372 -38.5  64
      00  362   7777 -39.5  58
      00  300   9031 -50.7     290 029
      00  250  10199 -59.5     290 032
      00  242  10402 -60.7
      00  200  11588 -58.7     280 026
      00  152  13326 -55.1
      00  150  13411 -55.1     280 025
      00  100  15981 -57.5     280 019
      00   93  16441 -56.3
      00   70  18230 -58.3     280 016
      00   56  19625 -61.1
SHIP 62.0N  33.0W
99620 00  995      0   7.4  94
      00 1000    -37
      00  918    660   2.2  93
      00  850   1277   -.9  93 150 019
      00  789   1868  -3.9  91
      00  757   2194  -4.3  91
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      00  700   2813  -7.3  85 180 015
SHIP 62.0N  33.0W
99620 00  683   3004  -8.3  84
      00  529   4931 -23.1  43
      00  514   5142 -23.5  28
      00  500   5349 -24.9  31 190 016
      00  400   6919 -25.5  34 210 023
      00  322   8431 -44.9
      00  300   8909 -48.9     220 033
      00  256   9933 -56.5
      00  250  10089 -56.3     230 037
      00  200  11500 -53.1
      00  162  12867 -50.1
      00  150  13369 -50.7     260 020
      00  116  15035 -53.1
      00  100  15990 -53.7     270 012
      00   70  18270 -55.1     280 017
      00   50  20419 -56.3     290 019
SHIP 51.3S 100.1E
99513 00  984      0   3.8  98
      00 1000   -125
      00  947    323   4.0  83
      00  850   1192  -1.3  84
      00  700   2722  -8.3  79
      00  676   2992  -8.8  78
      00  536   4751 -19.7  68
      00  500   5270 -22.5  53
      00  400   6878 -32.5  28
      00  341   7986 -40.1
      00  300   8851 -48.3
      00  251  10014 -54.7
      00  250  10031 -54.7
      00  228  10617 -57.3
      00  200  11460 -52.7
      00  173  12401 -50.5
      00  150  13329 -50.5
      00  100  15959 -51.8
70026 12 1023      4 -20.7  81 110 005
      12 1000    178 -14.3  94 130 012
      12  850   1431 -10.5  30 170 009
      12  700   2907 -17.3  34 200 008
      12  500   5360 -32.1  32 250 008
      12  400   6910 -41.5     280 014
      12  100  15830 -56.5     280 011
      12   70  18090 -57.3     270 012
      12   50  20210 -58.5     260 010
      12   38  21934 -58.9
      12   37  22102 -56.5
      12   31  23214 -60.7
      12   30  23420 -60.3     260 016
70086 12 1028     15 -21.1  78 120 003
      12 1000    223 -16.1  88 130 007
      12  850   1460 -12.5  51 220 002
      12  700   2924 -19.9  33 310 003
      12  500   5360 -34.5  34 340 008
      12  400   6890 -43.9     350 009
      12  300   8770 -56.1     330 014
      12  200  11360 -52.1     310 018
      12  150  13220 -54.1     310 015
      12  100  15810 -54.9     300 012
      12   70  18090 -55.1     280 014
      12   50  20240 -56.1     280 014
      12   30  23450 -60.1
70133 12 1013      5  -5.5  94 100 019
      12 1000    108  -6.1  79 110 020
      12  983    242  -6.7  90
      12  959    429 -22.7 100
      12  901    905  -3.1 100
      12  850   1390  -5.3 100 190 020
      12  700   2898 -12.3 100 210 019
      12  500   5400 -26.1  83 240 024
      12  467   5892 -28.1  75
      12  400   6930 -36.9  59 250 019
      12  371   7508 -39.5  52
      12  300   8920 -51.5     250 023
      12  250  10080 -60.3     250 029
      12  229  10628 -59.9
      12  213  11086 -54.3
      12  200  11480 -53.7     260 025
      12  180  12168 -53.1
      12  158  12998 -58.5
      12  150  13330 -57.3     240 017
      12  137  13906 -55.1
      12  128  14338 -56.9
      12  100  15900 -57.1     260 016
      12   88  16706 -58.7
      12   80  17307 -57.3
70200 12 1009      7   3.8  90 180 013
      12 1000     76   3.0  91 180 014
      12  972    305   1.8 100
      12  850   1379  -2.7 100 210 021
      12  700   2898 -10.5 100 210 026
      12  633   3668 -13.5 100
      12  559   4603 -19.5  81
      12  500   5430 -24.5  83 220 020
      12  464   5970 -28.3  84
      12  437   6397 -31.7  61
      12  416   6710 -33.7  61
      12  400   7020 -35.7  34 230 024
      12  365   7652 -39.7  38
      12  300   8960 -50.1     240 022
      12  250  10140 -56.1     230 034
      12  235  10531 -59.1
      12  200  11540 -56.9     240 033
```

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70200	12	180	12214	-52.9			
	12	150	13380	-58.7		240	032
	12	131	14233	-57.5			
	12	125	14533	-52.5			
	12	113	15178	-57.7			
	12	100	15940	-58.3			
	12	93	16400	-54.5			
	12	80	17357	-57.8			
	12	70	18200	-57.5			
	12	50	20320	-59.3			
	12	38	22029	-61.9			
	12	30	23510	-57.1			
70219	12	1017	46	3.0	90	170	007
	12	1000	173	4.0	77	180	014
	12	973	395	3.6	73		
	12	906	868	-1.5	100		
	12	850	1477	-4.1	100	200	021
	12	830	1664	-4.7	12		
	12	700	2898	-6.5	9	210	015
	12	500	5550	-22.9	9	220	023
	12	423	6751	-32.9	15		
	12	400	7150	-35.3	48	230	023
	12	379	7524	-37.1	53		
	12	356	7955	-39.3			
	12	350	8072	-37.8			
	12	300	9120	-42.7		240	031
	12	250	10326	-52.1		250	050
	12	212	11377	-58.8			
	12	200	11740	-59.1		250	051
	12	150	13550	-58.1		250	036
	12	100	16090	-57.9		250	028
	12	82	17348	-55.5			
	12	70	18350	-60.5		250	021
	12	50	20450	-58.1		270	020
	12	30	23690	-55.1		260	019
	12	20	26290	-54.1		260	027
	12	18	26968	-52.5			
70231	12	1015	103	-1.1	85	120	003
	12	1000	218	-2.1	69	170	004
	12	919	884	-5.7	100		
	12	872	1297	-2.9	100		
	12	850	1501	-4.7	100	200	013
	12	789	2084	-7.5	100		
	12	784	2134	-5.9	35		
	12	773	2245	-5.5	29		
	12	700	3018	-10.1	25	260	016
	12	674	3308	-11.5	27		
	12	654	3540	-11.1	28		
	12	593	4282	-17.5	31		
	12	500	5540	-25.3	71	280	025
	12	400	7120	-36.5	61	260	019
	12	368	7731	-40.1			
	12	328	8471	-45.3			
	12	300	9070	-47.7		270	034
	12	250	10250	-55.5		270	045
	12	226	10888	-59.1			
	12	200	11650	-60.1		270	044
	12	150	13470	-55.7		280	024
	12	131	14326	-59.3			
	12	100	16020	-57.3		270	022
	12	95	16346	-54.9			
	12	82	17278	-58.1			
	12	70	18280	-54.9		270	020
	12	50	20410	-58.5		260	020
	12	46	20938	-55.7			
	12	30	23660	-56.5		270	021
	12	29	23875	-56.5			
70261	12	1014	138	-2.3	71	310	002
	12	1000	243	-4.1	54	310	003
	12	973	458	-5.5	84		
	12	850	1509	-10.5	79	210	008
	12	806	1817	-12.1	73		
	12	768	2285	-13.7	42		
	12	700	2988	-16.3	26	280	012
	12	584	4338	-21.3	22		
	12	536	4966	-25.3	81		
	12	500	5470	-27.8	72	310	024
	12	464	6004	-30.7	67		
	12	400	7040	-38.1	65	310	032
	12	300	8980	-49.1		300	038
	12	260	9905	-55.8			
	12	250	10150	-56.3		300	037
	12	223	10872	-58.7			
	12	200	11560	-58.5		300	031
	12	189	11918	-54.7			
	12	150	13390	-56.3			
	12	133	14152	-57.5			
	12	100	15960	-55.9		300	020
	12	70	18230	-56.3		280	018
	12	50	20370	-55.3		250	016
	12	40	21785	-58.1			
	12	30	23600	-57.9		270	018
	12	20	26170	-52.7		280	022
	12	10	30590	-55.1			
70273	12	1026	40	-2.9	90	330	003
	12	1008	183	1.2	70		
	12	1000	247	1.0	59	010	003
	12	935	784	-1.9	38		
	12	850	1535	-7.7	41	350	005
	12	812	1890	-8.1	18		
	12	776	2243	-6.7	29		
	12	720	2825	-8.9	71		
	12	700	3044	-9.5	62	330	019
	12	646	3657	-15.1	87		
70273	12	612	4064	-17.3	92		
	12	596	4262	-18.1	83		
	12	575	4531	-17.1	41		
	12	500	5570	-24.1	43	320	025
	12	445	6409	-30.7	55		
	12	400	7160	-33.3	54	300	026
	12	356	7968	-39.7	51		
	12	300	9120	-46.7		290	037
	12	208	11470	-61.5			
	12	200	11720	-61.5		290	051
	12	176	12518	-58.5			
	12	150	13510	-61.1		300	034
	12	100	16060	-57.3		300	026
70308	12	1004	9	5.2	96	170	013
	12	1000	41	4.6	87	170	014
	12	850	1351	-3.1	88	180	022
	12	820	1634	-5.1	86		
	12	810	1730	-4.3	25		
	12	804	1788	-5.5	11		
	12	782	2006	-3.1	9		
	12	720	2657	-5.3	13		
	12	700	2881	-6.5	41	180	024
	12	689	3004	-7.9	37		
	12	586	4238	-17.5	73		
	12	536	4801	-21.7	69		
	12	521	5110	-20.7	83		
	12	500	5420	-22.7	78	190	029
	12	429	6530	-28.9	68		
	12	400	7030	-29.1	70	190	025
	12	355	7872	-35.3			
	12	321	8566	-40.1			
	12	300	7970	-43.5		200	027
	12	250	9178	-50.5			
	12	214	10183	-54.5			
	12	200	11670	-53.9		210	045
	12	150	13520	-53.7			
	12	123	14793	-54.5			
	12	120	14952	-53.3			
	12	109	15567	-55.8			
	12	100	16120	-54.1			
	12	70	18390	-57.3			
	12	61	19264	-55.3			
	12	50	20530	-59.1			
	12	49	20656	-59.7			
	12	44	21336	-55.5			
	12	30	23760	-57.5			
	12	20	26350	-52.1		260	010
	12	10	30850	-51.9		260	017
	12	9	31537	-49.1			
	12	7	33190	-47.5		270	019
	12	6	34208	-48.1			
70316	12	1015	31	5.6	82	140	010
	12	1000	149	4.8	77	140	013
	12	926	768	-1.3	100		
	12	901	986	-.7	40		
	12	871	1259	4.8	12		
	12	850	1462	4.0	18	170	030
	12	726	2722	-4.7	21		
	12	700	3010	-6.3	27	170	028
	12	677	3270	-8.5	34		
	12	659	3478	-9.9	76		
	12	626	3877	-5.5	79		
	12	595	4274	-7.5	68		
	12	500	5600	-17.9	81	230	012
	12	400	7240	-29.3	73	210	030
	12	384	7533	-27.1	80		
	12	300	9270	-37.5	64	230	051
	12	286	9598	-40.1			
	12	250	10500	-48.5		230	051
	12	232	10987	-52.7			
	12	200	11940	-56.3		240	055
	12	173	12852	-60.5			
	12	150	13740	-60.9		250	050
	12	120	15121	-62.7			
	12	106	15895	-57.7			
	12	100	16260	-59.5		300	077
	12	79	17728	-61.5			
	12	70	18490	-58.7			
	12	50	20600	-59.5			
	12	30	23830	-53.9			
	12	20	26440	-53.1			
	12	11	30334	-48.5			
70326	12	1024	15	.6	84	010	003
	12	1000	204	3.2	77	070	003
	12	960	533	1.0	83		
	12	936	737	3.2	38		
	12	850	1520	4.0	14	210	009
	12	700	3067	-7.1	15	220	015
	12	629	3894	-11.5	14		
	12	500	5610	-25.3	16	220	016
	12	463	6165	-28.5	17		
	12	455	6290	-29.3	37		
	12	440	6529	-30.5	21		
	12	400	7200	-33.7	25	250	007
	12	362	7895	-37.5	42		
	12	343	8269	-35.3	86		
	12	300	9200	-39.5	60	270	032
	12	250	10420	-49.9		260	046
	12	200	11840	-62.1		260	045
	12	150	13630	-59.5		270	038
	12	100	16160	-60.1		270	020
	12	70	18390	-59.5		270	021
	12	50	20500	-58.5		280	012
	12	30	23740	-54.1		270	014
70326	12	28	24182	-54.3			
70361	12	1019	9	-2.3	92	000	000
	12	1000	161	6.4	36	050	002
	12	850	1471	-3.7	42	060	007
	12	700	2975	-14.5	46	360	009
	12	591	4238	-22.5	36		
	12	521	5148	-30.7	61		
	12	500	5440	-33.3	49	290	003
	12	441	6317	-36.3	18		
	12	431	6477	-33.5	19		
	12	400	7000	-35.3	19	350	045
	12	356	7809	-36.9	20		
	12	335	8227	-40.1			
	12	300	8970	-45.3		330	063
	12	250	10170	-51.3		330	062
	12	219	11021	-56.1			
	12	200	11610	-52.5		320	059
	12	194	11807	-51.5			
	12	150	13460	-54.1		320	029
	12	122	14783	-55.1			
	12	100	16060	-51.5		310	017
	12	50	20534	-54.1			
	12	43	21498	-56.9			
	12	18	27091	-50.7			
	12	13	29189	-55.3			
	12	12	29703	-52.3			
	12	10	30874	-55.5			
	12	6	34152	-52.7			
70398	12	1012	34	3.2	88	300	002
	12	1000	129	4.0	73	320	004
	12	850	1425	-6.5	100	320	005
	12	745	2441	-13.5	68		
	12	723	2669	-14.5	42		
	12	708	2827	-16.1	67		
	12	700	2915	-16.9	54	310	004
	12	666	3287	-18.9	64		
	12	655	3410	-20.9	36		
	12	580	4298	-27.7	22		
	12	500	5350	-35.7	18	150	005
	12	454	6015	-40.1			
	12	400	6870	-44.7		190	004
	12	346	7832	-48.7			
	12	300	8780	-46.1		320	021
	12	250	9990	-46.9		330	025
	12	200	11460	-49.5		330	026
	12	150	13330	-52.3		320	026
	12	137	13920	-49.5			
	12	116	15000	-53.7			
	12	100	15950	-54.1		320	017
	12	70	18240	-53.9		320	011
	12	50	20400	-53.9		290	011
	12	30	23670	-55.5		310	008
	12	22	25643	-56.5			
72201	12	1015	6	25.6	86	120	003
	12	1000	135	26.8	81	120	005
	12	964	456	24.0	85		
	12	922	842	21.8	60		
	12	884	1204	19.4	78		
	12	850	1550	18.4	56	150	003
	12	778	2299	13.4	72		
	12	700	3168	8.6	57	040	002
	12	675	3488	7.8	53		
	12	619	4195	3.4	65		
	12	608	4341	4.4	10		
	12	568	4891	.8	29		
	12	562	4976	.2	10		
	12	500	5900	-6.3	27	350	005
	12	492	6026	-5.7	9		
	12	400	7610	-17.5	10	340	006
	12	300	9700	-33.7	8	320	011
	12	265	10558	-40.1			
	12	250	10950	-43.5		300	018
	12	200	12420	-54.9		310	018
	12	150	14210	-66.1		330	015
	12	110	16039	-77.5			
	12	100	16590	-75.7		340	006
72202	12	1016	4	24.4	92	070	002
	12	1000	141	26.2	78	120	003
	12	882	1228	18.4	83		
	12	850	1554	17.6	63	160	004
	12	782	2258	12.4	84		
	12	721	2934	9.6	66		
	12	714	3015	9.0	80		
	12	700	3187	8.0	77	190	002
	12	688	3329	7.0	82		
	12	635	3983	3.6	74		
	12	618	4203	3.4	32		
	12	598	4469	2.0	47		
	12	585	4646	1.2	28		
	12	537	5330	-2.3	13		
	12	508	5752	-5.7	45		
	12	500	5900	-6.1	35	320	006
	12	487	6106	-5.7	29		
	12	400	7610	-17.5	31	330	008
	12	338	8849	-26.5	25		
	12	318	9286	-30.1	36		
	12	300	9700	-32.9	31	320	013
	12	265	10560	-40.1			
	12	250	10955	-43.1			
	12	200	12430	-54.7		310	019
	12	150	14210	-67.1		320	022
	12	100	16580	-75.9		310	006
	12	78	18025	-73.3			
	12	70	18670	-67.9		070	003
72202	12	50	20730	-60.7		080	008
	12	46	21249	-60.9			
	12	36	22794	-55.1			
	12	33	23357	-49.5			
	12	30	23980	-50.1		100	008
	12	20	26640	-49.1		090	007
	12	14	29019	-41.7			
	12	10	31320	-38.9		080	007
72208	12	1015	13	20.4	85	360	002
	12	1000	144	20.2	93	010	001
	12	966	442	22.0	60		
	12	885	1192	16.8	51		
	12	872	1317	15.8	85		
	12	859	1444	14.8	67		
	12	850	1541	14.6	73	240	007
	12	816	1884	13.2	79		
	12	791	2145	12.2	54		
	12	743	2648	-10.1	9		
	12	700	3163	7.0	9	230	004
	12	671	3508	3.4	11		
	12	629	4026	-2.1	50		
	12	619	4153	-2.9	100		
	12	608	4295	-1.7	97		
	12	586	4587	-3.1	88		
	12	500	5830	-11.7	98	260	012
	12	451	6613	-16.3	95		
	12	400	7510	-23.3	88	250	022
	12	369	8095	-27.7	30		
	12	300	9550	-38.5	84	250	024
	12	250	10776	-48.7			
	12	235	11183	-48.9			
	12	200	14270	-55.5		270	027
	12	172	15216	-62.7			
	12	150	16050	-65.1		260	013
	12	122	17293	-70.3			
	12	108	18020	-68.7			
	12	100	18480	-72.3		230	004
	12	70	18580	-64.5		240	005
	12	50	20650	-60.9		320	004
	12	48	20904	-60.1			
72211	12	1015	8	23.2	92	120	003
	12	1000	138	23.0	96	150	005
	12	977	340	23.8	95		
	12	864	1399	18.2	72		
	12	850	1550	17.2	78	200	007
	12	785	2221	12.2	92		
	12	700	3181	7.4	80	230	006
	12	678	3443	5.8	85		
	12	656	3712	5.0	60		
	12	592	4540	-.7	82		
	12	578	4731	-1.9	59		
	12	563	4940	-1.9	7		
	12	500	5880	-6.9	6	260	007
	12	453	6643	-11.9	7		
	12	400	7580	-18.9	37	270	016
	12	384	7692	-19.7	44		
	12	368	8195	-23.3	15		
	12	300	9660	-34.9	24	280	021
	12	269	10413	-39.9	15		
	12	250	10910	-43.7		280	028
	12	223	11666	-50.9			
	12	215	11904	-51.1			
	12	200	12370	-55.5		290	025
	12	168	13534	-64.3			
	12	150	14150	-68.1		290	022
	12	129	15044	-73.7			
	12	122	15370	-73.7			
	12	107	16129	-77.7			
	12	104	16284	-72.5			
	12	100	16520	-73.7		300	010
	12	95	16819	-74.9			
	12	70	18630	-66.1		180	001
	12	50	20690	-60.1		080	005
	12	30	23930	-52.1		090	004
	12	23	25659	-49.9			
	12	20	26580	-46.3		090	003
	12	17	27658	-47.1			
	12	15	28497	-41.3			
72213	12	1010	44	20.4	98	020	001
	12	1000	130	20.4	95		
	12	984	269	21.2	94		
	12	957	508	19.8	74		
	12	911	931	19.8	77		
	12	875	1276	18.2	63		
	12	850	1533	16.0	67		
	12	806	1981	12.8	71		
	12	795	2096	12.0	84		
	12	760	2470	9.2	91		
	12	750	2579	8.6	86		
	12	739	2701	8.0	71		
	12	700	3154	5.8	61	240	008
	12	620	4135	.0	59		
	12	608	4292	.8	51		
	12	510	5676	-9.3	71		
	12	500	5840	-11.3	77	250	014
	12	486	6057	-12.7	86		
	12	468	6345	-12.9	56		
	12	436	6881	-16.5	19		
	12	429	7002	-17.9	37		
	12	422	7125	-18.5	1		
	12	400	7520	-20.5	1	260	022
	12	300	9580	-36.9	2	260	027
	12	280	10054	-40.1			
	12	250	10820	-46.3		270	041
72213	12	200	12271	-55.9			
	12	163	13549	-63.9			
	12	117	15532	-74.1			
	12	108	16000	-72.7			
	12	103	16281	-69.3			
	12	100	16457	-70.5			
	12	91	17015	-71.7			
	12	83	17564	-67.3			
	12	70	18600	-64.3		170	003
	12	62	19345	-63.1			
	12	50	20680	-60.1		070	002
	12	30	23920	-53.3		090	006
	12	20	26570	-46.1		120	007
	12	12	29976	-44.9			
	12	10	31210	-39.9		280	009
	12	9	31934	-37.5			
	12	7	33660	-40.5		280	018
	12	6	34711	-40.3			
72221	12	1011	26	23.6	82	030	002
	12	1000	118	22.8		070	003
	12	866	1349	15.2			
	12	850	1507	14.2		110	002
	12	784	2182	10.0	86		
	12	759	2450	8.6	85		
	12	733	2737	7.6	57		
	12	706	3044	4.6	78		
	12	700	3122	4.2	60	190	005
	12	683	3322	5.0	18		
	12	660	3601	4.6	23		
	12	637	3888	1.8	60		
	12	618	4132	1.2	44		
	12	597	4410	.6	16		
	12	577	4682	-.9	17		
	12	557	4962	-3.9	30		
	12	538	5235	-4.7	17		
	12	519	5517	-6.3	18		
	12	500	5810	-7.7	37	250	012
	12	483	6077	-10.7	33		
	12	466	6352	-11.9	14		
	12	449	6635	-14.7	14		
	12	419	7154	-18.9	18		
	12	400	7500	-20.9	16	260	015
	12	373	8012	-24.7	16		
	12	332	8848	-31.3	16		
	12	300	9560	-36.5	21	260	028
	12	283	9961	-39.9	19		
	12	250	10800	-44.3		270	036
	12	228	11412	-48.3			
	12	209	11979	-52.7			
	12	200	12260	-54.1		270	039
	12	184	12789	-58.7			
	12	175	13103	-60.5			
	12	159	13698	-63.3			
	12	150	14060	-66.3		270	034
	12	138	14561	-70.1			
	12	131	14870	-71.3			
	12	102	16346	-72.3			
	12	100	16460	-72.3		270	013
	12	78	17937	-68.1			
	12	70	18590	-65.5		190	003
	12	64	19137	-63.9			
	12	61	19433	-61.6			
	12	54	20188	-62.1			
	12	50	20670	-60.1		080	006
	12	47	21058	-58.3			
	12	37	22567	-57.3			
	12	30	23910	-52.7		130	006
	12	26	24843	-48.5			
	12	22	25941	-49.1			
	12	20	26570	-48.3		090	006
	12	18	27269	-44.7			
	12	12	29986	-44.1			
	12	11	30577	-38.1			
	12	10	31220	-37.5		280	010
	12	9	31947	-37.5			
	12	7	33680	-37.3			
72226	12	1009	62	16.6	89	040	002
	12	1000	136	17.6	68	050	004
	12	977	336	22.4	56		
	12	943	642	21.0	83		
	12	923	826	20.0	75		
	12	891	1128	17.4	84		
	12	850	1537	15.6	85	130	004
	12	811	1932	12.4	94		
	12	717	2953	7.0	87		
	12	700	3158	6.4	22	170	006
	12	644	3836	2.4	64		
	12	619	4155	.6	26		
	12	611	4259	1.0	10		
	12	552	5066	-4.7	30		
	12	500	5840	-10.1	14	280	010
	12	483	6106	-10.9	14		
	12	400	7530	-21.1	9	260	023
	12	300	9580	-37.9	13	270	030
	12	266	10398	-44.3			
	12	250	10813	-45.3		270	042
	12	200	12270	-54.5		270	055
	12	162	13593	-63.1			
	12	150	14070	-65.1		270	041
	12	133	14797	-68.7			
	12	100	16490	-71.1		270	012
	12	79	17889	-69.9			
	12	76	18123	-64.5			
	12	70	18540	-63.1		250	004

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72226	12	50	20730	-58.1		260	004
	12	30	23980	-52.7		260	007
	12	20	26650	-45.5		120	001
	12	10	31270	-45.1			
72232	12	70	18520	-65.1		070	004
	12	50	20580	-62.1		100	004
	12	30	23820	-52.5		150	002
	12	20	26460	-48.7		130	005
	12	10	31120	-39.8			
72235	12	70	18580	-64.1		270	005
	12	50	20660	-59.5		150	003
	12	30	23880	-52.7		080	007
	12	20	26530	-47.5		160	003
	12	10	31140	-45.1		270	006
	12	9	31847	-43.1			
72240	12	1015	5	16.6	89	060	002
	12	1000	131	21.2	79	340	002
	12	874	1276	12.8	58		
	12	850	1518	13.0	28	150	002
	12	817	1850	12.8	12		
	12	745	2618	8.0	23		
	12	700	3132	3.8	77	250	007
	12	656	3657	2.0	44		
	12	547	5100	-5.9	58		
	12	500	5810	-7.7	11	240	013
	12	400	7500	-21.5	18	240	020
	12	343	8611	-31.5	40		
	12	323	9033	-34.7	88		
	12	300	9550	-38.5	18	240	034
	12	276	10124	-40.1			
	12	250	10780	-45.5		240	041
	12	200	12250	-54.1		250	039
	12	150	14040	-66.7		250	034
	12	137	14584	-69.7			
	12	100	16450	-72.1		250	014
	12	97	16629	-73.3			
	12	70	18580	-65.7		130	002
	12	66	18942	-60.9			
	12	58	19742	-62.9			
	12	50	20660	-59.7		100	002
	12	36	22723	-57.9			
	12	32	23476	-51.7			
	12	30	23900	-53.5		100	005
	12	20	26550	-46.7		150	004
	12	15	28451	-48.3			
	12	14	28910	-43.3			
	12	10	31180	-41.3		250	007
	12	8	32695	-41.5			
72243	12	1014	17	17.6	92	250	002
	12	1012	30	16.4	95		
	12	1000	132	20.2	86	230	003
	12	988	236	20.2	73		
	12	905	983	14.6	73		
	12	865	1362	11.2	83		
	12	850	1514	10.2	81	180	005
	12	842	1592	10.2	79		
	12	827	1741	9.6	43		
	12	815	1862	10.6	18		
	12	767	2363	7.0	49		
	12	756	2481	6.8	31		
	12	714	2948	4.8	22		
	12	700	3115	3.4	48	180	003
72248	12	1005	79	12.2	90	190	002
	12	1000	122	16.0	86	190	002
	12	986	242	20.2	64		
	12	904	982	15.4	63		
	12	850	1506	12.8	32	170	003
	12	822	1786	11.6	30		
	12	802	1992	12.4	19		
	12	722	2860	5.0	48		
	12	700	3114	4.4	22	150	004
	12	683	3313	2.6	16		
	12	665	3528	1.0	44		
	12	636	3885	-.5	18		
	12	610	4217	-2.7	72		
	12	591	4467	-4.3	77		
	12	500	5770	-10.3	14	180	006
	12	400	7450	-23.5	13	210	007
	12	358	8252	-28.9	13		
	12	300	9490	-39.5	17	230	024
	12	250	10710	-46.9		240	035
	12	200	12170	-55.5		250	039
	12	164	13415	-62.3			
	12	150	13960	-64.5		240	030
	12	125	15064	-68.3			
	12	100	16400	-69.3		250	012
	12	91	16960	-71.7			
	12	70	18540	-65.3		250	005
	12	62	19288	-60.3			
	12	50	20620	-60.7		250	003
	12	30	23870	-52.3		110	005
	12	20	26520	-48.1		180	004
	12	19	26858	-48.7			
	12	16	27996	-45.3			
	12	10	31120	-44.7			
72250	12	1014	7	19.4	97	360	002
	12	1000	127	22.6	86	030	002
	12	974	355	21.4	82		
	12	963	453	21.8	60		
	12	850	1527	14.4	83	210	004
	12	817	1860	12.8	84		
	12	757	2495	9.4	84		
	12	738	2706	10.2	57		
	12	718	2933	8.4	71		
72250	12	708	3049	8.4	46		
	12	700	3150	7.8	83	230	008
	12	678	3412	6.2	77		
	12	632	3983	2.2	69		
	12	544	5175	-5.9	100		
	12	500	5840	-8.7	44	240	014
	12	443	6767	-14.5	14		
	12	400	7530	-20.7	16	240	022
	12	358	8340	-27.1	14		
	12	347	8590	28.4	88		
	12	333	8954	28.6	23		
	12	300	9600	-33.9	10	230	032
	12	268	10432	-39.9	8		
	12	250	10850	-43.9		250	022
	12	200	12320	-55.5		240	034
	12	150	14100	-67.5		240	023
	12	129	14887	-72.9			
	12	107	16084	-76.5			
	12	100	16480	-74.5		240	018
	12	80	17788	-71.7			
	12	70	18580	-66.5		060	002
	12	58	20079	64.6			
	12	50	20640	-59.5		110	005
	12	38	22363	-58.1			
	12	30	23860	-55.7		120	004
	12	24	25289	-53.3			
	12	20	26480	-47.3		090	005
	12	15	28400	-43.3			
	12	12	29899	-44.3			
	12	10	31140	-38.9		120	004
	12	8	32682	-35.5			
	12	7	33160	-37.5		200	003
	12	5	35930	-38.1		190	007
	12	4	37459	-40.3			
72255	12	1011	36	19.4	89	050	002
	12	1000	124	21.8	77	110	003
	12	917	868	18.0	52		
	12	850	1518	12.8	62	200	006
	12	739	2674	4.8	99		
	12	730	2774	4.2	81		
	12	721	2875	5.2	65		
	12	700	3122	4.4	60	220	007
	12	660	3597	1.0	78		
	12	635	3906	-.1	55		
	12	601	4344	-2.9	68		
	12	568	4789	-5.3	29		
	12	556	4957	-5.3	16		
	12	500	5790	-10.5	13	240	019
	12	450	6593	-15.5	9		
	12	435	6848	-17.1	25		
	12	400	7470	-22.5	17	240	026
	12	380	7844	-25.7	34		
	12	367	8096	-26.8	17		
	12	329	8875	-32.9	28		
	12	312	9246	-35.5	48		
	12	300	9520	-36.1	16	240	033
	12	275	10119	-40.1			
	12	250	10760	-44.7		240	037
	12	200	12230	-54.1		240	047
	12	150	14020	-66.5		240	036
	12	113	15710	-72.3			
	12	100	16430	-71.9		250	015
	12	93	16855	-74.3			
	12	88	17179	-71.3			
	12	70	18550	-66.7		180	005
	12	50	20620	-59.1		100	008
	12	37	22509	-58.9			
	12	33	23236	-53.7			
	12	30	23850	-53.7		190	005
	12	25	25025	-52.7			
	12	20	26480	-48.5		070	010
	12	16	27951	-47.7			
	12	13	29337	-42.7			
	12	10	31110	-41.3		270	010
	12	9	31831	-37.7			
	12	7	33570	-37.3			
72259	12	993	180	15.0	92	200	001
	12	1000	117				
	12	953	533	18.0	75		
	12	850	1499	12.2	78		
	12	818	1819	10.8	81		
	12	773	2288	9.2	23		
	12	720	2872	6.2	24		
	12	700	3107	5.0	60		
	12	626	4008	-.5	71		
	12	584	4559	-3.7	63		
	12	538	5200	-9.3	57		
	12	531	5301	-10.5	73		
	12	524	5403	-11.3	61		
	12	506	5670	-12.5	72		
	12	500	5770	-13.3	66		
	12	487	5970	-14.7	42		
	12	431	6885	-20.1	36		
	12	400	7430	-25.1	52		
	12	386	7688	-27.5	56		
	12	326	8839	-36.3	23		
72261	12	976	314	15.4	90	100	004
	12	1000	123				
	12	923	808	17.4	63		
	12	850	1505	13.8	67	250	004
	12	776	2263	7.8	90		
	12	738	2674	5.4	52		
	12	728	2785	4.4	70		
	12	718	2897	4.2	56		
72261	12	700	3110	2.8	56	280	010
	12	661	3571	-.3	43		
	12	652	3680	-.7	84		
	12	615	4143	-3.9	97		
	12	607	4246	-3.3	83		
	12	500	5760	-11.8	33	260	008
	12	482	6039	-13.9	39		
	12	460	6393	-15.5	17		
	12	400	7440	-23.3	17	260	015
	12	329	8833	-36.3	18		
	12	300	9470	-40.1		260	018
	12	250	10690	-47.3		250	028
	12	200	12150	-54.3		250	030
	12	154	13793	-62.9			
	12	150	13960	-62.8		240	027
	12	106	16058	-70.9			
	12	100	16400	-70.3		240	012
	12	80	17725	-70.7			
	12	70	18540	-64.3		270	005
	12	50	20610	-61.5		150	006
	12	30	23830	-54.3		070	003
	12	26	24749	-53.3			
	12	20	26460	-47.7		100	003
	12	17	27532	-48.3			
	12	14	28825	-43.3			
	12	10	31100	-41.7		260	005
	12	9	31820	-37.9			
	12	8	32631	-38.3			
72265	12	914	874	8.6	96	220	003
	12	1000	120				
	12	900	1006	16.2	63		
	12	888	1120	16.8	59		
	12	875	1245	16.0	55		
	12	850	1490	14.0	63	220	006
	12	831	1680	13.2	62		
	12	807	1926	13.0	35		
	12	763	2395	11.8	20		
	12	700	3109	5.6	28	340	003
	12	644	3785	1.8	16		
	12	587	4525	-3.1	16		
	12	535	5252	-7.9	13		
	12	525	5398	-8.5	13		
	12	500	5780	-11.3	14	020	007
	12	467	6299	-15.9	14		
	12	459	6429	-16.7	14		
	12	400	7450	-23.9	15	070	013
	12	370	8013	-29.1	15		
	12	338	8653	-34.1	13		
	12	313	9186	-38.5	15		
	12	300	9470	-40.9		050	004
	12	250	10683	-51.3		040	005
	12	229	11249	-55.5			
	12	216	11623	-52.9			
	12	200	12120	-55.9		280	003
	12	150	13920	-62.3		250	011
	12	128	14896	-63.9			
	12	110	15815	-68.3			
	12	100	16390	-69.5		240	008
	12	95	16696	-69.5			
	12	84	17436	-66.1			
	12	78	17885	-66.9			
	12	70	18540	-64.9		260	003
	12	50	20620	-59.5		170	004
	12	30	23860	-54.1		090	001
	12	20	26490	-49.5		250	003
	12	16	27853	-48.1			
	12	11	30455	-41.3			
72270	12	881	1184	13.6	72	180	004
	12	1000	107				
	12	869	1305	16.8	63		
	12	850	1493	16.4	55	190	005
	12	731	2758	9.8	37		
	12	700	3118	7.0	57	290	006
	12	634	3920	-.5	69		
	12	591	4479	-2.1	31		
	12	500	5780	-10.1	26	320	008
	12	400	7470	-24.3	31	030	006
	12	313	9202	-38.9	28		
	12	300	9480	-42.3		070	008
	12	250	10690	-52.5		060	009
	12	231	11196	-56.5			
	12	200	12100	-58.7		080	007
	12	150	13900	-61.1		270	005
	12	128	15176	64.0			
	12	112	16234	-69.5			
	12	100	16360	-67.3		270	008
	12	79	17774	-69.5			
	12	70	18500	-65.3		240	005
	12	50	20580	-58.9		200	005
	12	30	23820	-55.1		280	002
	12	20	26440	-50.7		240	005
	12	10	31020	-43.9		260	015
	12	8	32513	-45.5			
72273	12	856	1428	17.6	38	220	003
	12	1000	83				
	12	850	1495	17.4	20	210	003
	12	700	3129	7.2	53	300	003
	12	500	5820	-10.5	10	360	005
	12	400	7490	-24.7	42	070	006
	12	300	9150	-42.3		070	008
	12	200	12130	-60.7		080	007
72274	12	922	790	16.6	65	160	002
	12	1000	90				
	12	904	864	23.0	35		
72274	12	850	1496	20.4	32	330	003
	12	700	3129	6.0	52	270	006
	12	652	3707	3.0	23		
	12	500	5810	-10.3	16	340	004
	12	452	6578	-16.5	19		
	12	400	7480	-24.5	47	080	003
	12	313	9211	-39.9	46		
	12	300	9500	-42.5		060	007
	12	250	10710	-52.5		070	009
	12	200	12120	-63.1		060	006
	12	150	13890	-62.1		280	010
	12	100	16350	-69.5		300	008
	12	70	18500	-65.7		270	004
	12	50	20570	-59.3		220	006
	12	30	23800	-55.1		210	004
	12	20	26420	-50.9		270	007
	12	10	30970	-46.3			
72280	12	993	139	22.2	49	000	000
	12	1000	66				
	12	983	218	26.4	35		
	12	940	609	27.8	24		
	12	850	1489	22.8	16	250	006
	12	700	3135	8.4	25	270	002
	12	634	3942	1.8	29		
	12	568	4821	-1.9	9		
	12	500	5820	-9.7	8	300	006
	12	400	7500	-23.9	10	260	005
	12	323	9020	-37.1			
	12	300	9520	-51.9		080	006
	12	250	10740	-51.9		100	008
	12	200	12160	-61.5		030	003
	12	164	13393	-60.5			
	12	150	13940	-62.5		310	008
	12	121	16251	-67.1			
	12	101	16339	-67.9			
72290	12	997	129	15.8	84	200	004
	12	1000	102				
	12	992	174	15.2	77		
	12	970	363	13.2	97		
	12	952	520	12.2	100		
	12	945	582	12.0	32		
	12	934	680	14.2	24		
	12	930	717	22.0	20		
	12	924	773	23.4	20		
	12	896	1041	24.4	17		
	12	850	1498	22.0	20	290	010
	12	700	3140	8.2	25	270	006
	12	675	3439	6.2	24		
	12	638	3897	1.8	27		
	12	586	4578	-1.3	18		
	12	578	4688	-.9	17		
	12	551	5068	-3.1	16		
	12	500	5830	-10.3	19	340	003
	12	400	7500	-24.7	18	180	007
	12	309	9320	-40.1			
	12	300	9520	-42.1		130	009
	12	250	10726	-52.7		170	006
	12	217	11626	-59.3			
	12	200	12140	-61.3		320	006
	12	194	12331	-57.8			
	12	171	13121	-61.1			
	12	168	13231	-59.7			
	12	150	13930	-62.1		300	006
	12	142	14268	-63.1			
	12	132	14713	-66.9			
	12	118	15387	-68.7			
	12	100	16380	-67.3		290	010
	12	82	17566	-70.9			
	12	70	18520	-66.7		300	008
	12	50	20590	-59.1		250	005
	12	43	21542	-56.1			
	12	37	22495	-57.1			
	12	30	23830	-53.3		240	005
	12	20	26460	-50.3		270	010
	12	17	27520	-50.7			
	12	13	29288	-45.7			
	12	11	30396	-47.9			
	12	10	31040	-44.9		260	020
	12	8	32540	-42.3			
72295	12	1008	32	17.8	78		
	12	963	419	13.6	91		
	12	922	783	11.4	96		
	12	915	847	14.6	51		
	12	911	884	15.6	19		
	12	880	1181	24.0	8		
	12	700	3119	8.0	15		
72304	12	1017	3	18.6	94	030	003
	12	1000	153	22.8	95	120	003
	12	931	768	18.2	93		
	12	850	1550	14.0	67	250	004
	12	808	1974	10.8	98		
	12	745	2646	7.8	79		
	12	737	2735	7.8	49		
	12	730	2813	6.4	74		
	12	700	3163	4.0	93	240	009
	12	685	3338	3.2	94		
	12	671	3506	3.6	16		
	12	639	3900	.2	47		
	12	628	4038	.4	14		
	12	533	5330	-9.1	40		
	12	500	5820	-12.5	93	260	022
	12	480	6130	-14.9	86		
	12	472	6257	-14.5	50		
	12	466	6354	-14.9	65		
72304	12	400	7500	-22.1	53	240	029
	12	391	7667	-22.9	68		
	12	361	8247	-26.9	17		
	12	300	9550	-37.5	20	240	035
	12	286	9878	-39.7	19		
	12	250	10790	-47.5		240	037
	12	212	11856	-57.3			
	12	200	12220	-56.7		260	043
	12	150	14010	-64.5		260	034
	12	124	15169	-66.1			
	12	112	15782	-69.3			
	12	100	16470	-67.3		250	016
	12	86	17379	-67.3			
	12	70	18630	-61.8		280	007
	12	50	20730	-59.3		190	003
	12	35	22979	-56.5			
	12	30	23970	-51.9		100	005
	12	25	24904	-48.9			
	12	20	26620	-50.5		040	002
	12	13	29467	-44.5			
	12	10	31220	-45.9		270	018
	12	7	33600	-44.1		280	016
	12	5	35870	-41.7			
72311	12	989	255	12.8	94	040	002
	12	1000	148				
	12	975	368	17.6	94		
	12	953	563	18.2	83		
	12	880	1238	14.4	72		
	12	870	1335	15.6	14		
	12	850	1532	15.6	12	250	004
	12	800	2044	14.6	15		
	12	700	3153	5.0	35	200	013
	12	681	3377	3.8	14		
	12	625	4067	-1.3	46		
	12	614	4208	-2.1	24		
	12	547	5114	-8.1	28		
	12	531	5343	-10.9	52		
	12	500	5810	-12.5	7	270	010
	12	423	7061	-22.9	11		
	12	400	7470	-25.1	63	270	022
	12	394	7580	-25.5	68		
	12	381	7823	-27.1	42		
	12	348	8470	-31.3	14		
	12	300	9500	-38.9	13	270	033
	12	260	10460	-48.3			
	12	250	10720	-48.9		270	039
	12	200	12160	-54.8		280	044
	12	178	12897	-59.5			
	12	150	13870	-62.1		270	031
	12	111	15801	-68.9			
	12	100	16420	-68.9		260	015
	12	70	18580	-64.5		260	009
	12	50	20670	-57.7		300	002
	12	45	21332	-58.3			
	12	33	23293	-55.3			
	12	30	23910	-50.1		220	005
	12	26	24841	-51.9			
	12	22	25936	-46.7			
	12	20	26570	-47.1		110	005
	12	18	27265	-49.1			
	12	14	28928	-45.3			
	12	11	30533	-46.5			
	12	10	31170	-42.1		290	016
	12	9	31886	-40.1			
	12	7	33592	-42.7			
72317	12	986	282	12.2	91	260	001
	12	1000	155				
	12	968	436	17.4	87		
	12	850	1532	11.8	50	240	010
	12	835	1681	12.4	19		
	12	700	3136	3.8	39	250	014
	12	642	3830	-2.5	59		
	12	613	4135	-4.1	25		
	12	552	5014	-8.7	12		
	12	500	5770	-15.1	14	280	024
	12	400	7420	-28.3	15	270	024
	12	333	8709	-37.9	20		
	12	300	9420	-40.9		260	039
	12	266	10227	-47.3			
	12	250	10640	-48.3		280	043
	12	218	11534	-52.3			
	12	200	12090	-52.3		270	040
	12	150	13930	-58.8		270	033
	12	110	15845	-65.9			
	12	100	16420	-65.9		260	024
	12	94	16795	-67.1			
	12	70	18590	-62.5		270	010
	12	50	20690	-58.7		280	003
	12	41	21939	-57.7			
	12	30	23940	-52.3		270	003
	12	24	25399	-47.7			
	12	20	26590	-49.5		300	002
	12	10	31170	-45.9		290	012
	12	9	31870	-46.5			
72327	12	995	188	13.2	90	170	002
	12	1000	138				
	12	983	289	15.5	78		
	12	950	578	16.0	67		
	12	893	1100	14.0	74		
	12	850	1513	10.8	66	240	008
	12	812	1892	8.0	80		
	12	778	2244	9.4	18		
	12	700	3114	5.6	12	270	015
	12	637	3880	2.4	12		

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72327	12	500	5790	-11.7	19	330	014
	12	400	7460	-24.9	14	350	013
	12	310	9247	-39.9	19		
	12	300	9470	-42.1		010	018
	12	250	10680	-51.1		520	008
	12	224	11389	-54.5			
72340	12	1005	81	12.8	82	350	002
	12	1000	122	15.8	59	360	002
	12	946	594	19.0	37		
	12	905	971	15.6	77		
	12	850	1505	12.2	78	240	007
	12	829	1714	10.8	80		
	12	780	2220	10.4	43		
	12	722	2857	6.6	20		
	12	700	3115	4.4	28	220	006
	12	615	4161	.8	10		
	12	500	5790	-10.3	13	120	005
	12	400	7470	-23.5	13	120	011
	12	307	9344	-39.3	15		
	12	300	9500	-40.7		080	010
	12	250	10715	-50.7		110	003
	12	200	12150	-57.3		250	020
	12	150	13940	-63.1		260	024
	12	113	15659	-68.7			
	12	100	16390	-68.7		260	014
	12	70	18560	-62.5		250	004
	12	50	20660	-58.7		210	005
	12	44	21464	-57.9			
	12	30	23910	-51.9		240	010
	12	23	25644	-48.7			
72349	12	963	439	6.4	81	150	002
	12	1000	129				
	12	958	488	14.0	63		
	12	946	594	15.2	36		
	12	906	957	12.4	35		
	12	850	1491	12.8	11	270	008
	12	846	1531	13.4	10		
	12	805	1946	10.6	32		
	12	773	2283	9.8	29		
	12	763	2391	9.8	10		
	12	700	3105	7.4	13	250	009
	12	609	4237	1.2	14		
	12	500	5800	-8.7	13	230	004
	12	467	6325	-12.5	12		
	12	400	7480	-23.3	13	180	004
	12	346	8522	-32.3	15		
	12	300	9510	-39.9	15	070	006
	12	250	10730	-50.1		080	011
	12	200	12150	-62.7		090	008
	12	187	12561	-65.9			
	12	183	12693	-63.7			
	12	172	13072	-65.5			
	12	167	13252	-63.9			
	12	150	13910	-63.5		270	016
	12	112	15686	-67.7			
	12	100	16370	-66.7		260	010
	12	94	16743	-67.9			
	12	91	16939	-65.9			
	12	77	17952	-66.3			
	12	70	18540	-63.7		280	007
	12	50	20620	-59.1		230	006
	12	49	20746	-59.7			
	12	45	21283	-55.9			
	12	41	21873	-57.3			
	12	30	23870	-53.1		260	002
	12	26	24789	-54.7			
	12	20	26500	-47.3		260	007
	12	12	29863	-49.5			
	12	10	31050	-47.3		250	020
	12	8	32526	-47.3			
72354	12	967	393	10.4	71	170	003
	12	1000	102				
	12	940	624	17.2	78		
	12	850	1475	14.0	51	210	013
	12	731	2732	8.8	21		
	12	700	3091	6.0	17	220	004
	12	615	4140	1.2	19		
	12	560	4886	-3.5	21		
	12	531	5303	-7.5	24		
	12	500	5770	-10.1	16	120	002
	12	400	7450	-24.9	20	120	005
	12	317	9098	-37.5	18		
	12	300	9470	-40.9		100	014
	12	250	10680	-52.3		090	016
	12	200	12090	-60.3		210	007
	12	179	12778	-62.5			
	12	168	13171	-60.7			
	12	150	13880	-62.5		220	011
	12	115	15500	-67.5			
	12	100	16340	-66.5		250	008
	12	91	16915	-63.5			
	12	89	17051	-66.3			
	12	70	18510	-63.9		250	005
	12	54	20127	-56.9			
	12	50	20620	-57.5		220	006
	12	30	23880	-51.9		210	003
	12	20	26530	-49.3		260	007
	12	16	28000	-47.3			
	12	14	28878	-49.9			
	12	12	29891	-47.9			
72355	12	970	365	12.2	82	190	002
	12	969	1490	10.8	87	190	011
	12	954	3110	16.6	100	210	006
	12	939	5810	17.0	82	080	004
72355	12	872	8270	14.0	87	090	006
	12	860	9490	13.0	67	070	010
	12	854	15160	14.0	51	070	008
	12	811	19300	13.4	51		
	12	754	11100	9.4	43		
	12	720	11480	7.0	45		
	12	598	12984	.0	40		
	12	566	13422	-2.7	39		
	12	396	16131	-25.7	38		
	12	250	10710	-51.1		070	015
	12	228	11300	-57.5			
	12	192	12375	-61.5			
	12	172	13059	-60.5			
	12	128	14873	-66.5			
72363	12	887	1099	9.4	71	190	006
	12	1000	88				
	12	866	1298	12.4	78		
	12	850	1454	14.2	58	220	016
	12	810	1860	14.4	44		
	12	700	3081	8.6	19	230	005
	12	639	3828	4.8	20		
	12	500	5780	-9.5	23	010	001
	12	400	7460	-23.9	21	040	003
	12	300	9490	-40.1		050	006
	12	250	10706	-50.7		100	014
	12	200	12120	-60.1		090	010
	12	169	13159	-65.1			
	12	161	13456	-62.5			
	12	150	13880	-63.1		260	007
	12	100	16350	-67.7		250	007
	12	70	18510	-65.9		250	005
	12	50	20580	-57.7		220	008
	12	30	23840	-54.1		250	005
	12	20	26450	-52.1		240	009
	12	10	30990	-46.9		270	019
	12	8	32475	-45.1			
72365	12	837	1620	7.8	66	150	002
	12	1000	110				
	12	850	1487				
	12	826	1729	12.6	41		
	12	785	2156	14.2	24		
	12	700	3110	7.6	22	330	010
	12	598	4379	2.2	10		
	12	500	5810	-10.5	14	340	001
	12	464	6381	-14.1	16		
	12	434	6884	-18.7	30		
	12	400	7480	-23.5	23	030	004
	12	368	8083	-28.9	24		
	12	305	9397	-39.7	22		
	12	300	9510	-40.5		050	004
	12	293	9671	-41.5			
	12	250	10725	-51.3		090	002
	12	229	11289	-55.9			
	12	200	12140	-61.7		130	006
	12	186	12586	-65.1			
	12	166	13276	-66.9			
	12	160	13501	-62.7			
	12	150	13900	-61.9		270	006
	12	130	14778	-65.7			
	12	123	15115	-65.1			
	12	100	16370	-67.9		280	007
	12	79	17789	-67.3			
	12	70	18520	-64.3		250	007
	12	50	20610	-59.1		220	007
	12	46	21136	-56.1			
	12	30	23880	-53.1		250	007
	12	20	26510	-49.9		250	010
	12	17	27568	-52.1			
	12	10	31030	-48.3		280	021
	12	9	31725	-47.9			
72374	12	850	1488	13.2	47	130	001
	12	1000	92				
	12	837	1623	16.0	41		
	12	790	2113	16.4	34		
	12	700	3126	9.2	31	240	004
	12	636	3908	1.6	44		
	12	609	4258	2.5	18		
	12	500	5820	-9.7	19	310	008
	12	400	7500	-23.1	19	320	002
	12	314	9221	-37.9	26		
	12	300	9530	-41.1		320	003
	12	250	10740	-50.7		330	003
	12	200	12160	-61.7		200	003
	12	169	13189	-67.3			
	12	150	13920	-60.5		300	004
	12	103	16206	-70.5			
	12	100	16380	-69.3		280	008
	12	95	16689	-66.3			
	12	70	18590	-66.5		290	004
	12	50	20660	-60.5		240	006
	12	30	23890	-54.5		250	005
	12	20	26510	-50.9		260	007
	12	10	30970	-48.5		270	020
	12	9	31665	-47.3			
72381	12	927	729	17.2	25	230	002
	12	1000	71				
	12	917	825	24.2	19		
	12	909	902	27.8	17		
	12	850	1488	22.4	18	300	012
	12	700	3133	8.8	25	260	013
	12	655	3677	4.4	28		
	12	553	5039	-1.5	15		
	12	500	5830	-9.1	16	270	006
	12	400	7510	-23.9	18	240	008
72381	12	307	9380	-39.9	17		
	12	300	9540	-41.3		230	007
	12	250	10750	-52.1		220	008
	12	200	12160	-62.1		290	005
	12	193	12380	-62.9			
	12	183	12710	-60.3			
	12	166	13313	-63.7			
	12	150	13940	-62.1		310	010
	12	111	15765	-70.3			
	12	100	16370			290	012
	12	74	18201	-65.7			
	12	70	18520	-69.5		290	007
	12	58	19655	-64.7			
72385	12	876	1197	6.8	31	150	002
	12	1000	90				
	12	867	1286	16.6	25		
	12	850	1455	21.4	18	200	003
	12	767	2335	16.8	18		
	12	747	2559	16.8	18		
	12	700	3110	12.4	17	230	009
	12	616	4162	3.0	21		
	12	500	5820	-8.3	16	260	012
	12	400	7500	-23.1	17	260	016
	12	323	9024	-36.5	18		
	12	300	9530	-39.9	17	260	016
	12	250	10747	-50.5		260	017
	12	220	11568	-57.5			
	12	200	12170	-59.7		250	013
	12	189	12522	-61.7			
	12	183	12722	-61.1			
	12	173	13070	-62.9			
	12	150	13850	-61.9		290	015
	12	106	16063	-68.9			
	12	100	16410	-67.3		280	015
	12	70	18670	-64.9		270	005
	12	50	20740	-59.7		290	003
	12	30	23980	-52.9		260	007
	12	20	26620	-50.1		270	010
	12	10	31180	-45.3			
72402	12	1018	7	20.0	88	140	003
	12	1000	154	20.0	77	160	004
	12	860	1431	11.8	76		
	12	850	1536	12.2	44	200	009
	12	700	3135	2.4	15	230	012
	12	570	4756	-9.9	19		
	12	500	5760	-17.3	100	240	023
	12	452	6509	-22.5	36		
	12	436	6774	-22.5	66		
	12	400	7400	-26.5	80	230	028
	12	336	8634	-36.5	75		
	12	306	9277	-40.1			
	12	300	9410	-40.7		230	040
	12	250	10630	-50.7		230	040
	12	220	11454	-55.3			
	12	200	12060	-55.9		240	041
	12	150	13870	-60.5		250	029
	12	119	15293	-66.1			
	12	100	16350	-65.7		260	017
	12	70	18540	-61.9		250	010
	12	50	20640	-58.3		240	005
	12	42	21738	-58.1			
	12	30	23880	-52.3		240	005
	12	20	26510	-52.3		250	003
	12	16	27969	-47.7			
	12	10	31060	-48.7		280	016
	12	9	31756	-46.7			
72403	12	1007	88	10.6	98	100	002
	12	1000	145	13.8	100	130	004
	12	984	281	14.2	100		
	12	953	552	17.2	68		
	12	928	778	15.8	67		
	12	908	962	14.2	79		
	12	874	1283	13.4	47		
	12	850	1522	12.8	47	260	008
	12	781	2224	7.2	46		
	12	700	3115	-.5	69	210	009
	12	669	3475	-2.9	83		
	12	620	4072	-7.3	76		
	12	583	4549	-9.7	57		
	12	534	5220	-14.8	55		
	12	500	5720	-19.3	37	240	020
	12	448	6526	-26.1	31		
	12	428	6839	-26.7	4		
	12	400	7340	-30.5	4	250	023
	12	370	7889	-35.1	4		
	12	334	8596	-39.7	4		
	12	300	9320	-43.7		240	031
	12	278	9831	-44.3			
	12	266	10125	-46.5			
	12	257	10354	-45.5			
	12	250	10540	-46.5		230	029
	12	232	11034	-48.1			
	12	210	11691	-48.1			
	12	200	12010	-49.7		260	023
	12	177	12801	-54.3			
	12	173	12947	-55.3			
	12	158	13525	-56.1			
	12	150	13860	-57.1		250	026
	12	137	14431	-59.3			
	12	100	16400	-60.9		270	018
	12	70	18610	-60.8		250	013
	12	63	19269	-58.3			
	12	50	20730	-56.1		260	003
	12	48	20989	-56.7			
72403	12	30	24020	-50.9		300	005
	12	23	25744	-52.5			
	12	20	26650	-49.3		260	007
	12	18	26988	-47.5			
	12	13	29483	-49.9			
	12	10	31210	-48.1			
72405	12	1014	23	16.0	91	200	002
	12	1000	139	15.6	95	210	005
	12	991	215	14.8	86		
	12	961	476	18.0	80		
	12	874	1278	12.8	62		
	12	864	1374	12.8	32		
	12	850	1518	11.8	40		
	12	824	1777	11.0	37		
	12	700	3113	.2	59		
72423	12	999	149	12.2	100	000	000
	12	1000	133				
	12	988	241	12.6	96		
	12	982	292	13.8	99		
	12	952	552	12.0	67		
	12	940	658	14.4	44		
	12	918	857	13.4	44		
	12	907	958	12.4	54		
	12	896	1060	12.4	44		
	12	850	1498	9.0	37		
	12	820	1795	9.0	13		
	12	714	2932	5.4	10		
	12	700	3097	6.6	9		
72425	12	987	255	15.6	80	230	003
	12	1000	136				
	12	964	453	15.4	80		
	12	909	947	12.0	93		
	12	885	1170	11.4	54		
	12	850	1505	8.6	78	280	012
	12	812	1881	6.8	74		
	12	751	2516	2.0	81		
	12	700	3083	-2.8	100	250	019
	12	683	3277	-4.7	94		
	12	668	3451	-6.1	38		
	12	649	3678	-1.8	3		
	12	611	4155	-4.7	6		
	12	549	4996	-4.7	4		
	12	500	5710	-15.5	7	300	032
	12	451	6479	-21.7	17		
	12	421	6981	-26.3	14		
	12	400	7350	-28.3	8	310	032
	12	325	8804	-39.9	10		
	12	300	9350	-43.1		330	032
	12	250	10565	-48.3		340	033
	12	228	11167	-52.1			
	12	219	11428	-51.7			
	12	200	12010	-54.5		290	025
	12	189	12372	-54.3			
	12	178	12758	-51.9			
	12	150	13850	-56.5		280	020
	12	142	14196	-58.3			
	12	138	14377	-56.5			
	12	120	15250	-63.1			
	12	112	15673	-64.7			
	12	109	15839	-64.7			
	12	100	16370	-64.5		250	015
	12	93	16814	-64.5			
	12	70	18570	-60.9		270	010
	12	50	20670	-58.7		220	003
	12	46	21197	-55.9			
	12	38	22413	-55.7			
	12	30	23920	-55.9		300	004
	12	25	25097	-49.5			
	12	20	26560	-50.5		240	005
	12	18	27252	-47.3			
	12	10	31450	-46.5		140	017
	12	9	32150	-45.9			
72429	12	981	306	7.0	94	220	002
	12	1000	139				
	12	950	567	11.6	62		
	12	850	1487	6.6	42	270	009
	12	827	1711	5.6	18		
	12	786	2127	6.6	20		
	12	700	3066	-.5	14	310	010
	12	647	3696	.4	11		
	12	500	5720	-12.1	17	330	025
	12	470	6190	-15.5	16		
	12	400	7380	-26.5	18	340	023
	12	367	7995	-31.9	35		
	12	311	9145	-40.1			
	12	300	9390	-41.7		360	027
	12	250	10600	-51.9		360	028
	12	200	12010	-62.1		340	029
	12	196	12135	-62.7			
	12	178	12739	-55.3			
	12	150	13830	-57.3		290	022
	12	141	14222	-56.9			
	12	117	15387	-63.1			
	12	100	16350	-63.9		280	014
	12	90	17001	-60.5			
	12	77	17965	-63.7			
	12	70	18550	-60.1		260	008
	12	67	18824	-59.5			
72433	12	994	185	6.6	87	120	002
	12	1000	124				
	12	983	271	12.0	83		
	12	956	504	13.4	62		
	12	905	962	10.6	58		
	12	869	1300	11.8	30		
72433	12	850	1484	11.2	22	250	011
	12	829	1692	11.4	17		
	12	738	2654	7.4	10		
	12	728	2766	8.6	6		
	12	700	3092	7.2	8	270	009
	12	559	4901	-4.5	17		
	12	549	5043	-3.9	13		
	12	500	5770	-9.3	13	290	013
	12	400	7460	-23.9	13	300	014
	12	316	9116	-39.9	22		
	12	300	9470	-43.1		320	014
	12	250	10680	-50.7		360	018
	12	200	12100	-61.5		010	018
	12	181	12712	-65.9			
	12	166	13242	-62.3			
	12	150	13870	-61.3		280	018
	12	146	14038	-60.9			
	12	112	15665	-66.3			
	12	100	16350	-65.9		270	012
	12	70	18530	-63.3		270	007
	12	50	20630	-57.5		260	010
	12	30	23870	-53.9		260	006
	12	20	26480	-52.7		240	010
	12	10	31010	-48.5		260	029
72451	12	918	780	12.2	50	210	009
	12	1000	62				
	12	895	1001	14.6	47		
	12	882	1125	16.8	39		
	12	850	1439	17.2	29	230	021
	12	829	1652	19.2	16		
	12	776	2217	18.2	9		
	12	700	3089	11.2	12	330	002
	12	581	4604	-2.3	13		
	12	565	4825	-2.5	10		
	12	500	5780	-9.7	14	290	005
	12	400	7460	-22.7	21	310	005
	12	306	9359	-39.5	17		
	12	300	9500	-40.9		220	006
	12	250	10715	-50.5		170	004
	12	200	12130	-62.5		200	002
	12	166	13264	-68.3			
	12	154	13717	-66.1			
	12	150	13880	-63.5		270	009
	12	144	14131	-62.9			
	12	128	14849	-67.1			
	12	100	16340	-66.5		270	009
	12	90	16975	-68.5			
	12	70	18490	-64.9		240	007
	12	50	20580	-58.5		240	006
	12	38	22313	-56.7			
	12	30	23820	-53.1		240	009
	12	23	25541	-50.9			
	12	20	26450	-52.5		260	012
	12	15	28306	-53.3			
72456	12	980	270	10.0	57	180	002
	12	1000	97				
	12	961	430	10.8	46		
	12	935	660	16.4	34		
	12	850	1465	14.0	35	250	015
	12	754	2460	6.4	36		
	12	727	2759	7.4	21		
	12	700	3075	7.0	19	260	010
	12	609	4206	1.2	17		
	12	500	5760	-10.3	25	270	009
	12	434	6835	-17.7	17		
	12	400	7440	-23.3	17	250	013
	12	300	9480	-40.1		290	009
	12	250	10700	-50.9		300	008
	12	215	11663	-59.3			
	12	200	12110	-62.5		320	006
	12	172	13328	67.8			
	12	150	13850	-64.5		280	009
	12	143	14143	-63.7			
	12	115	15465	-68.5			
	12	100	16310			270	011
	12	84	17371	-63.5			
	12	73	18230	-65.1			
	12	70	18490	-63.1		280	008
	12	50	20590	-58.5		240	006
	12	41	21851	-54.1			
	12	38	22336	-56.1			
	12	30	23850	-51.7		260	008
	12	20	26470	-53.1		270	011
	12	15	28339	-49.7			
	12	10	31000	-46.9		260	023
	12	9	31698	-46.9			
72468	12	813	1799	16.0	14	190	001
	12	783	2710	16.6	12		
	12	753	3040	13.6	12	160	004
	12	741	5740	15.8	11	300	007
	12	568	7440	-1.7	10	270	008
	12	555	9440	-2.3	9		
	12	446	11125	-17.9	13		
	12	434	11329	-18.7	12		
72469	12	833	1616	11.0	30	190	005
	12	1000	54				
	12	850	1436				
	12	824	1700	15.8	25		
	12	807	1877	17.8	16		
	12	750	2498	14.4	15		
	12	700	3074	9.4	15	290	011
	12	600	4330	.8	16		
	12	500	5760	-11.3	14	290	019
	12	486	5978	-11.7	14		

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72469	12	400	7440	-23.3	15	250	013
	12	311	9221	-39.9	15		
	12	300	9470	-42.1		250	019
	12	263	10345	-50.1			
	12	250	10670	-52.5		260	025
	12	200	12080	-62.1		260	029
	12	168	13143	-67.9			
	12	165	13252	-63.9			
	12	150	13840	-64.5		260	021
	12	129	14763	-63.9			
	12	100	16300	-70.1		280	014
	12	82	17496	-64.7			
	12	70	18460	-64.7		230	007
	12	50	20540	-59.3		230	007
	12	30	23780	-54.9		250	010
	12	22	25777	-51.7			
	12	20	26390	-55.7		270	016
	12	17	27426	-55.3			
	12	16	27816	-51.9			
	12	11	30239	-52.9			
	12	10	30860	-50.3		270	013
	12	9	31550	-48.9			
72476	12	849	1475	10.6	37	120	005
	12	1000	82				
	12	850	1458				
	12	811	1858	16.2	23		
	12	700	3087	7.6	29	240	009
	12	500	5770	-9.9	16	270	020
	12	476	6147	-12.5	17		
	12	400	7460	-23.5	17	260	025
	12	300	9490	-39.3	17	260	016
	12	250	10710	-50.9		250	020
	12	200	12130	-62.5		230	020
	12	180	12774	-66.7			
	12	150	13880	-64.3		270	021
	12	146	14045	-64.3			
	12	139	14348	-61.1			
	12	113	15610	-69.1			
	12	100	16340	-66.7		270	015
	12	91	16909	-67.7			
	12	85	17323	-64.3			
	12	70	18520	-63.1		270	009
	12	50	20610	-58.5		240	005
	12	47	20998	-59.5			
	12	35	22869	-53.5			
72486	12	805	1909	5.0	41	220	005
	12	1000	90				
	12	850	1457				
	12	700	3078	9.8	25	240	010
	12	500	5760	-11.1	19	260	021
	12	400	7430	-23.9	18		
	12	300	9470	-40.1			
	12	250	10690	-49.3			
	12	200	12110	-60.1			
	12	150	13870	-60.1			
	12	100	16340	-65.1			
	12	93	16865	12.6	32		
	12	79	18049	-63.3			
	12	76	18289	-59.1			
	12	70	18520	-62.3			
	12	62	19266	-64.3			
	12	50	20600	-59.9		280	006
	12	43	21550	-56.5			
	12	30	23840	-55.5		250	006
	12	20	26440	-55.5		240	010
	12	15	28299	-48.5			
	12	10	30950	-51.1		270	013
	12	9	31639	-48.7			
72493	12	1010	2	11.6	88	210	003
	12	1000	92	12.2	86	230	003
	12	973	320	10.8	88		
	12	938	627	15.6	44		
	12	907	913	19.6	8		
	12	850	1473	17.8	27	280	011
	12	700	3103	8.0	14	270	010
	12	648	3736	5.2	11		
	12	544	5133	-6.1	10		
	12	500	5790	-12.1	12	260	021
	12	400	7450	-24.7	13	270	021
	12	304	9386	-39.9	13		
	12	300	9480	-40.5		270	020
	12	250	10695	-50.9		270	024
	12	200	12120	-59.9		270	021
	12	169	13156	-66.3			
	12	150	13880	-64.7		270	025
	12	135	14521	-66.3			
	12	118	15338	-65.3			
	12	100	16340	-69.5		280	023
	12	70	18490	-65.1		270	011
	12	50	20560	-62.1		340	004
	12	40	21952	-58.3			
	12	30	23770	-55.7		280	004
	12	20	26370	-53.3		250	010
	12	12	29701	-47.7			
72503	12	1027	6	17.8	93	200	003
	12	1018	87	18.0	88		
	12	1000	239	16.8	85	200	005
	12	983	385	17.4	68		
	12	906	1073	12.6	93		
	12	850	1610	9.0	78	230	012
	12	809	2017	6.2	76		
	12	771	2409	4.4	60		
	12	764	2483	3.6	16		
	12	725	2909	5.0	13		
72503	12	700	3195	2.2	32	250	008
72509	12	1016	30	14.4	83	190	004
	12	1000	167	13.6	89	190	011
	12	976	371	14.8	83		
	12	941	678	13.0	83		
	12	931	767	12.2	58		
	12	917	894	12.2	40		
	12	889	1058	11.0	62		
	12	850	1525	7.4	77	220	010
	12	800	2021	5.2	56		
	12	781	2217	5.2	18		
	12	700	3107	.6	20	270	010
72516	12	1007	89	16.6	92	180	004
	12	1000	145	15.8	91	180	006
	12	951	480	13.6	100		
	12	925	801	13.8	74		
	12	850	1514	10.0	76	240	014
	12	753	2507	3.0	82		
	12	732	2735	1.6	69		
	12	713	2947	2.4	21		
	12	700	3100	2.0	27	250	016
	12	596	4367	-10.3	92		
	12	500	5710	-17.3	65	250	019
	12	400	7350	-27.7	56	250	012
	12	316	9004	-38.5	52		
	12	300	9350	-42.1		240	026
	12	250	10597	-52.1		240	028
	12	211	11640	-58.3			
	12	205	11823	-55.5			
	12	200	11980	-55.9		240	033
	12	150	13810	-58.3		260	022
	12	108	15862	-61.5			
	12	100	16340	-59.9		260	012
	12	70	18560	-60.1		290	012
	12	50	20690	-55.9		260	011
	12	30	23850	-54.1		280	005
	12	20	26550	-54.5		270	018
	12	10	31050	-48.7		290	014
	12	9	31743	-48.7			
72520	12	973	365	11.6	87	310	003
	12	1000	131				
	12	935	697	9.8	87		
	12	891	1097	10.2	57		
	12	850	1486	7.2	61	220	012
	12	800	1980	3.2	74		
	12	756	2437	1.8	51		
	12	700	3055	-2.9	68	230	016
	12	664	3471	-5.1	78		
	12	589	4402	-10.9	84		
	12	538	5093	-14.5	32		
	12	500	5650	-17.3	25	230	005
	12	400	7280	-30.7	20	360	006
	12	365	7923	-36.3	21		
	12	340	8411	-40.1			
	12	308	9077	-45.9			
	12	300	9250	-44.7		010	015
	12	250	10456	-50.1		330	013
	12	200	11910	-50.7		310	015
	12	150	13760	-57.7		270	017
	12	100	16290	-62.7		270	015
72524	12	988	217	12.8	94	200	001
	12	1000	115				
	12	986	238	12.0	90		
	12	976	323	11.0	86		
	12	962	443	9.6	92		
	12	929	731	7.4	96		
	12	918	829	8.5	96		
	12	906	938	8.2	79		
	12	873	1243	7.0	78		
	12	861	1357	7.0	73		
	12	850	1462	6.8	72		
	12	838	1579	6.4	72		
	12	814	1816	5.0	70		
	12	801	1947	3.8	72		
	12	775	2214	1.4	78		
	12	770	2266	1.0	64		
	12	763	2339	1.0	51		
	12	741	2574	.2	31		
	12	700	3031	-1.9	16		
72528	12	988	224	12.2	91	210	004
	12	1000	118				
	12	974	345	14.6	75		
	12	924	787	11.2	77		
	12	883	1164	9.4	72		
	12	864	1344	10.4	66		
	12	850	1479	8.8	66	230	014
	12	789	2088	3.6	93		
	12	767	2317	3.6	60		
	12	748	2520	2.4	64		
	12	710	2939	.6	37		
	12	700	3058	.0	40	220	020
	12	671	3385	-2.3	30		
	12	590	4404	-8.5	57		
	12	546	5001	-11.7	51		
	12	500	5670	-16.9	41	250	009
	12	438	6650	-23.9	39		
	12	400	7310	-28.9	41	310	008
	12	322	8827	-39.8	41		
	12	300	9300	-44.3		020	020
	12	270	10000	-48.5			
	12	250	10501	-53.1		360	017
	12	228	11089	-57.5			
	12	206	11735	-54.1			
	12	200	11930	-55.8		310	012
72528	12	191	12222	-57.7			
	12	185	12425	-53.3			
	12	150	13760	-58.5		270	015
	12	115	15425	-59.9			
	12	111	15646	-60.5			
	12	100	16300	-59.7		270	014
	12	88	17095	-62.1			
	12	85	17310	-60.9			
	12	76	18003	-62.5			
	12	70	18510	-57.9		280	007
	12	54	20140	-59.5			
	12	50	20630	-58.5		250	011
	12	40	22046	-54.5			
72532	12	991	202	2.8	98	220	002
	12	1000	126				
	12	976	329	7.8	100		
	12	915	860	7.6	84		
	12	850	1469	10.2	37	260	008
	12	820	1768	10.8	23		
	12	741	2601	4.6	22		
	12	725	2779	5.4	17		
	12	700	3066	4.4	17	240	009
	12	607	4212	-1.7	33		
	12	582	4411	-1.3	28		
	12	500	5740	-9.5	19	280	016
	12	400	7420	-23.7	29	290	018
	12	335	8687	-34.9	65		
	12	315	9114	-37.9	52		
	12	300	9450	-40.3		300	020
	12	250	10664	-51.5		310	021
	12	200	12080	-61.3		330	024
	12	170	13074	-67.5			
	12	166	13218	-64.5			
	12	150	13840	-63.7		300	016
	12	134	14534	-62.7			
	12	116	15416	-66.1			
	12	100	16310	-65.1		280	014
	12	70	18500	-63.1		270	008
	12	50	20590	-58.9		240	006
	12	30	23840	-53.7		240	008
	12	20	26460	-50.9		260	009
	12	16	27905	-53.3			
	12	10	30960	-49.7		270	020
	12	9	31650	-49.7			
72534	12	992	188	7.2	86	230	003
	12	1000	117				
	12	986	235	6.6	100		
	12	978	302	6.6	100		
	12	968	386	7.8	100		
	12	931	706	6.4	100		
	12	923	777	7.0	39		
	12	915	849	11.4	40		
	12	902	968	12.4	35		
	12	856	1406	12.2	13		
	12	850	1465	11.8	13	240	012
	12	778	2198	7.0	24		
	12	743	2575	6.2	14		
	12	700	3063	4.0	11	270	012
72553	12	958	406	10.8	50	190	007
	12	1000	46				
	12	909	851	18.0	34		
	12	850	1422	16.6	31	240	022
	12	829	1634	17.0	17		
	12	758	2390	13.4	17		
	12	700	3058	8.2	19	280	012
	12	603	4265	-1.9	43		
	12	594	4384	-2.7	16		
	12	526	5342	-5.5	13		
	12	500	5740	-9.1	13	270	018
	12	400	7430	-21.1	12	270	020
	12	300	9480	-38.7	15	270	020
	12	250	10710	-49.5		280	024
	12	200	12130	-61.1		280	027
	12	171	13088	-67.5			
	12	150	13880	-66.3		290	018
	12	117	15399	-62.5			
	12	100	16360	-64.3			
72562	12	908	849	1.6	80	320	003
	12	1000	52				
	12	895	969	11.6	47		
	12	883	1082	15.6	29		
	12	850	1404	15.2	19		
	12	829	1615	15.6	19		
	12	700	3027	7.0	20	260	006
	12	662	3482	3.2	21		
	12	574	4629	-.3	10		
	12	500	5720	-7.9	11	270	024
	12	456	6429	-12.9	12		
	12	400	7410	-21.7	12	280	027
	12	300	9460	-39.1	13	260	026
	12	250	10680	-49.3		250	023
	12	224	11390	-55.5			
	12	200	12100	-62.1		250	026
	12	173	12984	-67.9			
	12	165	13270	-66.3			
	12	159	13496	-62.7			
	12	150	13860	-62.7		280	022
	12	126	14922	-67.8			
	12	119	15268	-65.1			
	12	100	16310	-69.3		260	018
	12	85	17295	-63.1			
	12	70	18490	-63.1		240	009
	12	50	20590	-57.9		250	013
	12	30	23840	-53.7		260	015
72562	12	20	26460	-53.1		250	017
	12	10	30940	-52.1		260	020
	12	8	32406	-45.5			
	12	7	33290	-47.1		260	020
	12	6	34317	-44.5			
72572	12	864	1288	15.4	25	160	005
	12	1000	35				
	12	854	1369	16.8	21		
	12	850	1429	16.8	21	190	010
	12	844	1489	19.4	19		
	12	700	3065	7.6	22	260	014
	12	625	3983	-.9	40		
	12	606	4228	-2.9	21		
	12	591	4426	-2.9	16		
	12	500	5730	-13.5	18	260	031
	12	400	7380	-25.7	20	250	037
	12	312	9128	-40.1			
	12	300	9400	-42.1		250	038
	12	250	10620	-50.7		250	034
	12	215	11586	-58.3			
	12	200	12030	-57.9		250	027
	12	193	12315	57.0			
	12	176	13048	-62.3			
	12	172	13188	-61.7			
	12	150	13810	-67.5		250	021
	12	138	14312	-67.5			
	12	136	14401	-64.7			
	12	129	14722	-66.7			
	12	117	15313	-66.5			
	12	112	15579	-63.5			
	12	100	16280	-65.5		230	008
	12	95	16591	-66.5			
	12	91	16854	-62.8			
	12	74	18130	-62.1			
	12	70	18470	-60.7		280	009
	12	62	19222	-62.7			
	12	50	20570	-57.1		260	006
	12	34	23016	-56.1			
	12	30	23810	-53.9		260	009
	12	24	25250	-51.7			
	12	20	26430	-53.5		240	010
	12	12	28749	-49.1			
72583	12	866	1312	7.8	66	330	005
	12	1000	108				
	12	860	1371	7.5	57		
	12	850	1467	7.4	66	350	004
	12	809	1872	6.2	72		
	12	765	2331	8.0	53		
	12	700	3060	2.8	51	250	016
	12	640	3778	-1.7	46		
	12	616	4081	-2.9	71		
	12	606	4210	-3.5	58		
	12	547	5009	-9.9	79		
	12	500	5700	-12.7	66	260	032
	12	426	6899	-22.5			
	12	400	7360	-25.7	87	260	036
	12	361	8094	-32.1	91		
	12	337	8577	-35.1	53		
	12	312	9109	-39.9	51		
	12	300	9370	-41.5			
	12	200	12000	-60.1			
	12	165	13187	-64.9			
	12	162	13300	-60.9			
	12	150	13770	-61.7			
	12	140	14195	-64.1			
	12	128	14746	-62.5			
	12	110	15669	-67.9			
	12	100	16240	-67.9			
	12	70	18420	-62.3			
	12	50	20510	-59.1			
	12	41	21750	-60.5			
	12	30	23720	-55.7		260	009
	12	20	26300	-52.9		260	008
	12	19	26631	-52.7			
72597	12	972	405	5.0	79	000	000
	12	1000	165				
	12	958	523	8.2	74		
	12	867	1336	1.8	91		
	12	850	1495	.8	82	360	004
	12	828	1705	-.5	43		
	12	779	2194	1.0	16		
	12	734	2671	.4	16		
	12	700	3051	-1.7	16	320	012
	12	500	5660	-15.9	21	290	027
	12	400	7300	-27.7	22	260	032
	12	327	8712	-40.1			
	12	300	9290	-45.7		270	036
	12	272	9835	-51.3			
	12	250	10480	-54.5		270	036
	12	218	11346	-59.9			
	12	200	11890	-57.5		270	040
	12	189	12247	-57.5			
	12	176	12694	-60.9			
	12	162	13212	-58.7			
	12	150	13700	-59.9		280	038
	12	100	16230	-59.5		270	023
72600	12	1026	4	12.4	62	270	007
	12	1000	221	10.4	62		
	12	850	1555	7.6	21		
	12	700	3137	1.2	47		
	12	500	5750	-17.7	37		
	12	400	3790	-27.1	46	260	032
	12	300	9410	-38.7		260	038
	12	263	4	12.4	62		
72600	12	250	10640	-48.1		260	037
	12	200	12060	-60.7		260	040
	12	186	12508	-64.1			
	12	150	13850	-61.9		260	031
	12	101	16312	-59.3			
	12	100	16360	-59.3		270	020
	12	77	17984	-62.7			
	12	70	18580	-60.3		260	011
	12	52	20454	-55.5			
	12	50	20710	-56.3		260	008
	12	40	22122	-57.9			
	12	30	23950	-54.5		270	012
	12	20	26530	-57.3		290	006
	12	19	26857	-54.3			
	12	12	29816	-52.3			
	12	10	31010	-47.1		260	028
	12	7	33370	-48.9			
	12	5	35611	-42.7			
72606	12	1017	19	11.6	88	170	002
	12	1000	163	11.2	92	180	008
	12	929	777	12.2	95		
	12	850	1522	8.2	82	240	018
	12	827	1748	7.0	71		
	12	797	2050	4.2	88		
	12	760	2437	4.8	11		
	12	700	3105	1.6	47	250	021
	12	571	4708	-10.7	84		
	12	500	5720	-18.3	78	240	021
	12	400	7350	-28.9	56	260	022
	12	332	8660	-37.5	33		
	12	300	9360	-41.7		250	031
	12	250	10571	-51.1		240	040
	12	216	11508	-57.5			
	12	200	11990	-58.1		240	041
	12	150	13800	-58.9		260	026
	12	121	15149	-58.7			
	12	100	16340	-61.5		260	017
	12	70	18570	-57.7		270	010
	12	50	20700	-55.7		270	010
	12	32	23557	-53.5			
72637	12	985	233	11.6	90	270	004
	12	1000	108				
	12	972	350	9.6	94		
	12	904	947	6.6	95		
	12	850	1452	7.2	45	300	008
	12	838	1569	8.8	39		
	12	700	3036	.4	10	300	005
	12	583	4486	-5.5	17		
	12	500	5680	-12.7	22	320	018
	12	400	7340	-25.9	34	320	019
	12	317	8878	-39.5	22		
	12	300	9360	-42.3		330	026
	12	250	10570	-51.1		330	034
	12	200	11990	-60.7		340	033
	12	184	12506	-62.7			
	12	150	13780	-57.7		300	018
	12	131	14632	-59.3			
	12	128	14778	-57.5			
	12	100	16320	-61.5		270	014
	12	70	18540	-58.3		280	008
	12	50	20660	-57.5		250	007
	12	30	23900	-55.1		240	009
	12	23	25603	-53.5			
	12	20	26500	-52.9		270	014
72645	12	985	214	6.6	88	170	003
	12	1000	84				
	12	971	331	9.8	100		
	12	938	618	11.0	74		
	12	910	870	10.0	78		
	12	883	1120	9.4	43		
	12	850	1435	9.8	34	240	011
	12	811	1825	10.4	5		
	12	700	3029	1.4	6	260	011
	12	619	4006	-5.1	9		
	12	584	4460	-8.3	72		
	12	570	4648	-9.3	70		
	12	552	4896	-8.9	72		
	12	533	5166	-10.5	56		
	12	516	5414	-12.5	66		
	12	500	5660	-12.7	88	280	021
	12	465	6210	-16.1	66		
	12	400	7320	-24.9	70	280	024
	12	315	9008	-38.9	62		
	12	300	9350	-41.1		280	029
	12	250	10560	-52.1		300	031
	12	200	11970	-61.7		300	039
	12	181	12504	-64.9			
	12	157	13453	-64.5			
	12	150	13740	-61.5		290	021
	12	100	16260	-60.5		270	014
	12	70	18470	-61.7		270	010
	12	62	19228	-58.3			
	12	55	19978	-60.5			
	12	50	20580	-58.9		260	008
	12	38	22324	-53.5			
	12	35	22851	-55.5			
	12	30	23830	-55.3		260	010
	12	20	26440	-52.3		270	018
	12	15	28293	-54.3			
	12	13	29214	-52.5			
	12	10	30870	-49.7		270	021
72655	12	964	318	8.8	72	170	004
	12	1000	12				
	12	929	624	9.6	61		

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72655	12	875	1126	16.0	25		
	12	850	1371	15.6	19	250	010
	12	821	1664	15.0	21		
	12	720	2754	5.4	30		
	12	700	2985	4.2	48	250	013
	12	680	3220	2.0	55		
	12	639	3719	-.7	37		
	12	547	4940	-9.5	40		
	12	530	5184	-9.3	16		
	12	500	5630	-11.7	12	260	027
	12	400	7300	-25.9	25	270	031
	12	373	7802	-30.1	32		
	12	358	8093	-32.5	74		
	12	351	8232	-33.7	69		
	12	345	8353	-33.5	31		
	12	310	9094	-40.1			
	12	300	9310	-41.7		280	033
	12	250	10530	-50.9		280	041
	12	200	11940	-62.3		280	041
	12	181	12551	-66.3			
	12	158	13378	-64.3			
	12	150	13700	-61.5		280	036
	12	144	13954	-59.5			
	12	100	16220	-61.7		270	016
	12	97	16410	-59.5			
	12	81	17530	-62.7			
	12	70	18440	-59.5		260	012
	12	50	20540	-58.7		230	005
	12	46	21068	-55.5			
	12	30	23800	-55.3		270	009
	12	20	26390	-53.3		250	007
	12	17	27444	-50.3			
	12	14	28702	-53.7			
	12	10	30875	-51.7			
72662	12	898	966	10.6	62	330	014
	12	1000	55				
	12	850	1419	7.4	53	330	019
	12	788	2036	2.6	65		
	12	776	2160	2.8	56		
	12	746	2478	2.0	69		
	12	737	2576	3.2	60		
	12	700	2986	2.6	51	250	015
	12	605	4163	-2.7	42		
	12	571	4618	-5.9	49		
	12	536	5109	-10.1	69		
	12	500	5650	-12.1	56	270	025
	12	478	5992	-15.3	60		
	12	442	6578	-18.7	41		
	12	400	7310	-25.7	42	270	031
	12	369	7891	-29.1	15		
	12	300	9340	-40.1		260	036
	12	250	10560	-49.9		250	040
	12	200	11990	-60.3		250	037
	12	170	12988	-66.7			
	12	155	13546	-67.5			
	12	150	13740	-65.9		270	036
	12	126	14811	-60.9			
	12	113	15479	-66.3			
	12	104	15980	-67.7			
	12	100	16220	-65.9		260	019
	12	94	16596	-65.9			
	12	89	16932	-60.3			
	12	82	17440	-62.7			
	12	73	18165	-58.1			
	12	70	18430	-59.3		270	011
	12	61	19282	-64.3			
	12	59	19488	-60.1			
	12	54	20041	-60.1			
	12	50	20520	57.8		190	006
	12	30	23770	-55.7		260	010
	12	24	25197	-53.9			
	12	21	26052	-55.3			
72681	12	914	871	7.2	61	310	005
	12	1000	117				
	12	902	978	5.2	56		
	12	850	1460	3.2	56	320	010
	12	771	2245	.0	47		
	12	725	2734	-3.7	33		
	12	715	2844	-3.5	15		
	12	700	3015	-2.5	12	310	010
	12	639	3734	-5.1	14		
	12	516	5380	-15.5	14		
	12	500	5620	-15.1	14	260	026
	12	400	7260	-28.7	17	260	037
	12	341	8382	-37.7	26		
	12	315	8927	-39.7	68		
	12	300	9260	-42.1		240	052
	12	260	10209	-51.5			
	12	250	10460	-53.1		250	059
	12	200	11880	-60.3			
	12	167	13013	-57.1			
	12	150	13690	-59.5			
	12	109	15671	-63.1			
	12	100	16200	-60.9			
	12	79	17677	-57.5			
	12	70	18430	-60.1			
	12	58	19469	-63.3			
	12	55	19923	-61.1			
	12	53	20155	-56.7			
	12	50	20520	-58.5			
	12	32	23335	-57.1			
72694	12	1015	61	6.2	90	140	002
	12	1000	180	8.0	81	210	002
	12	948	618	6.0	82		
72694	12	850	1505	-.1	98	320	007
	12	723	2780	-8.1	96		
	12	700	3033	-11.1	30	310	012
	12	614	4029	-16.5	21		
	12	536	5038	-22.9	39		
	12	500	5550	-26.3	16	290	029
	12	463	6105	-27.5	14		
	12	448	6343	-26.3	16		
	12	400	7150	-31.5	14	270	045
	12	384	7438	-32.9	15		
	12	345	8181	-39.9	17		
	12	300	9120	-47.5		280	047
	12	272	9760	-52.5			
	12	250	10300	-53.5		270	044
	12	200	11740	-54.9		280	041
	12	187	12168	-56.3			
	12	150	13570	-55.1		280	035
	12	138	14101	-56.7			
	12	100	16150	-55.1		270	019
	12	90	16824	-54.1			
	12	78	17732	-58.9			
	12	70	18410	-58.9		280	016
	12	66	18783	-54.5			
	12	50	20540	-60.1		330	007
	12	42	21638	-56.1			
	12	30	23780	-56.7		330	006
	12	20	26370	-53.7		270	004
	12	10	30960	-48.7		340	003
	12	7	33310	-46.3			
72712	12	996	191	4.4	86	180	004
	12	1000	157				
	12	937	691	6.4	92		
	12	850	1483	2.4	88	230	012
	12	794	2030	-.5	100		
	12	700	3033	-4.5	100	260	020
	12	623	3945	-7.5	100		
	12	500	5630	-19.1	81	260	035
	12	400	7250	-31.7	68	260	037
	12	345	8279	-39.7	59		
	12	300	9220	-47.7		260	043
	12	250	10410	-53.7		250	048
	12	221	11197	-56.7			
	12	200	11830	-55.7		260	039
	12	179	12540	-53.3			
	12	150	13670	-57.3		260	029
	12	122	14974	-58.1			
	12	113	15460	-55.1			
	12	100	16230	-58.3		260	018
	12	70	18470	-60.5		260	011
	12	50	20580	-57.1		260	012
	12	44	21393	-54.9			
	12	30	23820	-57.7		270	010
	12	20	26390	-56.1		280	007
	12	18	27061	-55.1			
72722	12	993	170	5.6	94	120	002
	12	1000	110				
	12	966	399	7.6	100		
	12	850	1446	4.8	100	240	007
	12	838	1562	4.8	100		
	12	808	1859	4.6	73		
	12	777	2176	2.2	98		
	12	727	2710	-.3	100		
	12	700	3015	-2.7	97	250	019
	12	655	3538	-6.5	80		
	12	619	3977	-9.7	98		
	12	589	4358	-12.9	16		
	12	575	4541	-13.9	15		
	12	537	5060	-13.7	16		
	12	510	5448	-19.3	40		
	12	500	5600	-17.9	31	260	023
	12	400	7230	-29.3	19	270	022
	12	344	8285	-39.5	32		
	12	300	9180	-46.7		310	028
	12	250	10370	-53.7		310	029
	12	208	11505	-59.9			
	12	200	11780	-59.3		280	028
	12	184	12308	-54.7			
	12	151	13573	-54.7			
	12	150	13610	-54.9		270	025
	12	128	14613	-59.5			
	12	100	16170	-56.9			
	12	70	18430	-58.9		260	009
	12	50	20550	-55.9		260	009
	12	40	21971	-55.5			
	12	36	22641	-56.9			
72734	12	983	221	7.8	100	120	004
	12	1000	83				
	12	960	424	8.6	100		
	12	934	650	8.0	80		
	12	910	865	8.4	82		
	12	873	1206	6.2	80		
	12	850	1424	5.4	52	230	010
	12	815	1766	3.8	70		
	12	783	2091	3.6	14		
	12	739	2558	1.6	10		
	12	700	2894	-1.9	15	250	014
	12	609	4085	-9.7	13		
	12	602	4174	-10.3	68		
	12	596	4251	-8.7	100		
	12	538	5039	-11.9	91		
	12	500	5600	-15.9	98	280	019
	12	454	6321	-20.5	78		
	12	424	6823	-24.7	84		
	12	400	7250	-26.7	72	290	025
72734	12	380	7618	-29.1	56		
	12	320	8821	-39.3	58		
	12	300	9260	-42.5		280	037
	12	250	10463	-53.1		300	038
	12	200	11870	-60.5		300	048
	12	194	12059	-61.7			
	12	162	13187	-57.3			
	12	150	13670	-59.5		270	024
	12	143	13869	-60.1			
	12	100	16220	-58.3		270	014
	12	81	17540	-60.3			
	12	70	18450	-57.5		270	004
	12	67	18725	-59.5			
	12	50	20570	-56.1		260	008
	12	30	23830	-53.9		260	006
	12	20	26430	-54.1		260	010
	12	10	30900	-52.1		270	016
	12	7	33230	-48.3		260	023
	12	6	34253	-44.9			
	12	5	35470	-45.9		260	023
	12	4	36961	-44.1			
72747	12	954	361	10.6	66	180	006
	12	1000	-34				
	12	900	844	8.4	61		
	12	850	1317	10.8	32	240	014
	12	836	1455	11.6	25		
	12	700	2812	1.0	47	250	023
	12	579	4398	-12.5	98		
	12	562	4626	-12.5	100		
	12	500	5510	-18.9	100	260	034
	12	477	5859	-20.9	94		
	12	463	6079	-22.1	70		
	12	400	7140	-29.9	69	260	041
	12	327	8546	-40.1			
	12	300	9130	-43.8		270	053
	12	250	10330	-53.3		270	056
	12	200	11730	-63.1		270	056
	12	194	11917	-64.9			
	12	175	12561	-54.7			
	12	159	13176	-53.7			
	12	150	13550	-54.8		270	031
	12	116	15171	-60.7			
	12	100	16100	-57.3		270	018
	12	70	18350	-59.3		260	008
	12	67	18624	-59.5			
	12	50	20460	-58.1		260	008
	12	30	23690	-56.1		260	005
	12	10	30739	-52.1			
	12	7	33068	-48.3			
	12	6	34091	-44.9			
	12	4	36807	-44.1			
72764	12	945	506	10.0	66	320	010
	12	1000	25				
	12	934	598	9.0	53		
	12	850	1367	1.6	93	320	016
	12	805	1802	-1.3	92		
	12	776	2094	-1.5	46		
	12	760	2261	2.2	23		
	12	700	2925	.4	24	280	021
	12	663	3359	-1.1	36		
	12	572	4517	-9.7	97		
	12	520	5245	-14.9	80		
	12	500	5550	-17.5	92	260	037
	12	460	6169	-22.1	100		
	12	446	6396	-23.1	63		
	12	400	7180	-27.1	34	270	045
	12	313	8801	-40.1			
	12	300	9190	-42.7		260	048
	12	250	10400	-51.8		260	053
	12	200	11810	-61.9		260	050
	12	185	12287	-66.5			
	12	175	12624	-66.3			
	12	164	13024	-59.7			
	12	150	13590	-57.3		260	037
	12	139	14073	-56.3			
	12	119	15051	-60.3			
	12	111	15488	-57.1			
	12	100	16140	-60.9		280	015
	12	70	18370	-57.9		240	015
	12	50	20480	-58.1		250	004
	12	30	23710	-56.1		250	007
	12	20	26290	-54.1		260	008
	12	10	30740	-52.3		230	010
72768	12	929	700	6.0	73	310	004
	12	1000	81				
	12	850	1420	.4	89	340	012
	12	833	1582	.4	55		
	12	746	2455	-6.5	98		
	12	700	2853	-9.7	100	300	013
	12	616	3927	-16.5	95		
	12	575	4442	-19.7	16		
	12	522	5161	-18.9	15		
	12	500	5480	-21.3	16	280	039
	12	438	6444	-27.9	19		
	12	400	7090	-32.3	49	260	051
	12	331	8407	-38.9	52		
	12	300	9080	-44.5			
	12	250	10270	-52.3			
	12	219	11116	-57.5			
	12	200	11690	-55.3			
	12	195	11852	-52.9			
	12	170	12732	-55.3			
	12	150	13540	-54.5			
	12	107	15719	-51.3			
72768	12	100	16160	-53.1			
	12	86	17108	-58.9			
	12	76	17893	-54.5			
	12	70	18420	-55.9		270	010
	12	64	18988	-57.7			
	12	50	20540	-57.3		270	005
	12	30	23780	-56.5		100	007
	12	20	26380	-53.1		280	002
	12	12	29668	-53.7			
	12	10	30870	-52.9		220	003
72775	12	886	1123	.6	82	330	005
	12	1000	124				
	12	870	1261	-1.5	85		
	12	850	1446	-1.7	95	330	011
	12	826	1674	-1.3	54		
	12	743	2509	-6.9	62		
	12	700	2984	-11.3	86	270	008
	12	661	3421	-14.5	79		
	12	652	3525	-14.5	38		
	12	573	4481	-20.9	24		
	12	548	4821	-20.9	16		
	12	529	5082	-19.9	16		
	12	500	5500	-23.9	18	270	024
	12	400	7090	-35.9	18	260	034
	12	373	7571	-40.1			
	12	351	7983	-43.5			
	12	313	8753	-43.7			
	12	300	9040	-45.5		250	059
	12	250	10230	-53.5		250	058
	12	240	10492	-55.1			
	12	220	11047	-55.5			
	12	200	11660	-53.3		250	043
	12	196	11790	-52.7			
	12	171	12665	-55.8			
	12	150	13500	-55.5		260	037
	12	100	16090	-53.3		270	020
	12	91	16700	-51.3			
	12	70	18380	-57.7		240	008
	12	50	20510	-58.5		260	004
	12	49	20637	-57.3			
	12	30	23750	-55.1		050	002
	12	23	25462	-53.8			
72785	12	931	721	-1.7	69	180	002
	12	1000	142				
	12	920	814	4.4	52		
	12	850	1453	.4	51	360	002
	12	700	2876	-11.7	67	280	006
	12	677	3231	-14.1	74		
	12	646	3585	-15.9	46		
	12	615	3854	-18.7	37		
	12	586	4314	-18.9	18		
	12	556	4704	-20.9	19		
	12	519	5208	-24.9	42		
	12	500	5480	-26.3	22	270	012
	12	400	7050	-39.7	46	270	018
	12	319	8557	-51.9			
	12	300	8960	-52.5		250	026
	12	282	9358	-54.1			
	12	250	10130	-51.7		250	032
	12	200	11580	-51.1		260	032
	12	161	12891	-50.9			
72787	12	1012	59	5.6	86	120	002
	12	1000	156	7.4	100	100	002
	12	850	1475	-.9	100	300	009
	12	700	2999	-10.3	100	280	009
	12	500	5490	-30.1	72	270	012
	12	427	6590	-40.1			
	12	400	7040	-44.3		260	013
	12	361	7720	-49.3			
	12	317	8571	-50.1			
	12	300	8930	-49.3		290	021
	12	287	9221	-47.8			
	12	250	10130	-47.9		300	027
	12	200	11590	-50.1		290	028
	12	150	13460	-52.1		280	024
	12	137	14045	-53.7			
	12	100	16070	-53.9		300	018
	12	70	18350	-55.5		270	007
	12	52	20236	-57.5			
72801	12	1004	140	5.8	71	270	013
	12	1000	174	5.6	70	270	013
	12	913	911	1.2	44		
	12	867	1324	-2.3	54		
	12	850	1482	-3.1	28	290	022
	12	841	1566	-3.5	19		
	12	830	1670	-1.7	20		
	12	768	2284	-4.7	19		
	12	746	2513	-3.7	23		
	12	706	2946	-6.3	53		
	12	700	3013	-6.3	20	290	028
	12	664	3426	-6.5	45		
	12	586	4388	-14.3	51		
	12	516	5348	-16.7	14		
	12	500	5590	-18.3	16	280	039
	12	418	6887	-27.1	37		
	12	400	7220	-28.7	27	280	050
	12	324	8694	-40.1			
	12	300	9210	-43.5		270	056
	12	250	10420	-50.7		270	059
	12	226	11070	-55.9			
	12	200	11850	-51.3			
	12	188	12254	-49.7			
	12	150	13720	-54.3			
	12	121	15079	-60.1			
72801	12	100	16270	-58.7		270	023
	12	83	17444	-57.5			
	12	78	17834	-59.9			
	12	70	18510	-58.7			
	12	53	20273	-54.9			
	12	50	20650	-56.5			
	12	40	22063	-57.5			
	12	30	23870	-58.1			
	12	28	24305	-58.1			
	12	20	26450	-53.5			
	12	19	26780	-52.9			
	12	15	28303	-53.5			
72811	12	1011	58	1.0	89	170	002
	12	1000	143	2.6	89	180	003
	12	998	159	3.2	88		
	12	961	464	2.6	72		
	12	881	1161	-1.3	77		
	12	850	1449	-2.9	100	250	012
	12	817	1763	-2.7	100		
	12	700	2974	-10.1	96	260	021
	12	675	3253	-11.9	97		
	12	664	3378	-13.3	28		
	12	584	4350	-16.1	42		
	12	500	5510	-22.5	48	270	030
	12	474	5900	-24.7	52		
	12	400	7110	-32.7	31	260	032
	12	352	7996	-40.1			
	12	300	9070	-49.5		270	041
	12	270	9752	-55.1			
	12	250	10247	-52.1		260	036
	12	200	11690	-51.1		260	038
	12	162	13065	-49.5			
	12	150	13570	-50.1		260	028
	12	111	15518	-54.5			
	12	100	16190	-55.5		260	020
	12	70	18470	-54.3		260	011
	12	50	20620	-54.7		270	007
	12	40	22045	-55.7			
	12	30	23880	-54.3		280	007
	12	26	24799	-53.7			
	12	20	26470	-58.3		280	004
	12	19	26795	-55.3			
	12	14	28750	-53.9			
	12	13	29230	-49.9			
	12	10	30890	-48.9			
72815	12	1014	60	5.0	70	270	005
	12	1000	172	4.4	70	270	007
	12	852	1455	-3.7	46		
	12	850	1477	-3.7	46	280	018
	12	804	1918	-1.9	18		
	12	792	2037	-2.1	76		
	12	700	3014	-5.5	45	280	026
	12	691	3115	-5.7	45		
	12	647	3627	-8.5	52		
	12	632	3809	-7.9	24		
	12	607	4123	-7.5	15		
	12	500	5600	-20.1	18	270	023
	12	473	6008	-23.9	18		
	12	400	7220	-31.5	36	270	041
	12	341	8331	-39.5	32		
	12	300	9190	-46.8		270	051
	12	293	8346	-48.3			
	12	250	10380	-52.9		270	056
	12	231	10866	-56.5			
	12	200	11820	-50.1		270	044
	12	199	11853	-49.9			
	12	150	13690	-53.7		260	029
	12	111	15608	-57.7			
	12	104	16022	-54.9			
	12	100	16270	-55.1		260	020
	12	70	18530	-58.1		270	014
	12	68	18621	-58.3			
	12	50	20670	-54.9		260	009
	12	40	22097	-54.7			
	12	30	23930	-55.7		270	009
	12	23	25619	-56.5			
	12	20	26510	-55.3		280	008
	12	10	30890	-50.1			
72816	12	1007	44	2.2	64	250	011
	12	1000	93	1.8	64	250	012
	12	922	634	-93.1			
	12	885	904	-2.9	50		
	12	850	1386	-5.5	53	290	013
	12	758	2271	-13.1	68		
	12	738	2475	-11.5	36		
	12	700	2880	-14.3	22	290	019
	12	667	3244	-16.9	34		
	12	636	3600	-18.7	79		
	12	579	4298	-20.3	27		
	12	500	5370	-23.5	66	270	031
	12	444	6222	-33.3	17		
	12	431	6431	-32.5	17		
	12	400	6940	-36.3	23	970	049
	12	379	7312	-39.3	28		
	12	328	8286	-46.9			
	12	300	8880	-47.9		270	042
	12	250	10080	-47.5		270	031
	12	200	11550	-47.5		260	028
	12	157	13149	-47.7			
	12	150	13460	-48.7		260	024
	12	129	14444	-52.1			
	12	111	15416	-52.5			
	12	108	15594	-50.3			
	12	100	16090	-53.3		270	016

OCTOBER 14 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72816	12	70	18350	-55.1		260	013
	12	50	20480	-54.5		270	013
	12	49	20609	-54.7			
	12	40	21903	-56.3			
	12	30	23720	-58.5		280	007
	12	20	26280	-57.7		280	008
	12	15	28105	-55.5			
72826	12	947	537	1.2	91	200	008
	12	1000	103				
	12	880	1127	-4.1	100		
	12	850	1400	-5.1	81	250	007
	12	825	1634	-7.1	67		
	12	775	2118	-8.5	62		
	12	751	2361	-10.9	81		
	12	739	2485	-11.7	61		
	12	713	2758	-13.3	61		
	12	700	2901	-14.1	74	280	014
	12	679	3131	-15.5	96		
	12	612	3907	-21.1	85		
	12	599	4066	-20.5	44		
	12	569	4446	-21.3	33		
	12	517	5145	-27.1	66		
	12	500	5380	-28.5	63	270	028
	12	488	5554	-29.5	61		
	12	471	5807	-30.5	74		
	12	400	6960	-37.1	53	260	029
	12	303	8823	-51.1			
	12	300	8880	-51.1		260	032
	12	250	10070	-52.9		260	027
	12	230	10608	-52.7			
	12	217	10987	-48.7			
	12	200	11520	-48.3		270	024
	12	150	13410	-48.9		270	022
	12	136	14052	-50.1			
	12	116	15097	-47.7			
	12	100	16070	-52.3		260	015
	12	95	16401	-53.1			
	12	70	18380	-51.3		270	011
	12	56	19813	-56.5			
	12	50	20540	-55.5		270	006
	12	40	21958	-56.9			
	12	30	23780	-57.9		280	008
	12	27	24444	-58.1			
	12	24	25194	-53.3			
	12	20	26370	-55.5		290	004
	12	16	27783	-58.5			
	12	10	30790	-50.7			
	12	9	31476	-51.3			
72836	12	1006	10	5.8	84	200	004
	12	1000	56	5.8	81	210	005
	12	972	290	6.6	72		
	12	891	1000	4.4	48		
	12	850	1383	1.4	51	240	006
	12	749	2387	-5.5	82		
	12	700	2918	-8.7	78	270	022
	12	628	3750	-14.1	70		
	12	559	4622	-20.5	99		
	12	514	5242	-21.5	78		
	12	500	5450	-23.1	80	270	026
	12	400	7050	-34.5	85	270	039
	12	384	7334	-36.5	58		
	12	354	7894	-40.1			
	12	300	9000	-49.1		280	051
	12	289	9244	-51.1			
	12	264	9830	-53.3			
	12	250	10180	-53.3		290	048
	12	212	11241	-53.7			
	12	200	11620	-50.9		280	037
	12	192	11887	-49.3			
	12	150	13500	-52.7		270	028
	12	144	13763	-53.7			
	12	113	15327	-52.1			
	12	100	16120	-53.3		270	012
	12	70	18400	-55.7		260	011
	12	50	20550	-55.7		240	007
	12	42	21655	-57.9			
	12	30	23800				
72848	12	975	225	.4	97	040	005
	12	1000	15				
	12	949	439	-.7	100		
	12	922	670	1.8	100		
	12	876	1082	1.8	70		
	12	850	1324	.0	78	140	003
	12	803	1777	-3.1	97		
	12	754	2271	-7.5	97		
	12	700	2849	-10.1	94	220	005
	12	686	3004	-10.9	28		
	12	680	3072	-9.9	31		
	12	641	3525	-12.3	51		
	12	576	4339	-14.1	29		
	12	503	5354	-20.7	18		
	12	500	5400	-21.3	19	240	008
	12	435	6409	-30.1	29		
	12	400	7000	-35.5	59	260	016
	12	386	7247	-37.7	42		
	12	300	8940	-51.7		260	029
	12	283	9316	-54.9			
	12	250	10107	-55.9		270	036
	12	205	11386	-50.5			
	12	200	11540	-50.9		260	028
	12	150	13420	-50.5		270	027
	12	114	15211	-50.1			
	12	100	16060	-53.1		270	017
	12	96	16323	-54.1			
72848	12	70	18360	-52.3		260	012
	12	67	18643	-52.1			
	12	50	20530	-54.7		290	006
	12	40	21953	-56.3			
	12	33	23183	-53.5			
	12	30	23800	-53.9		280	006
	12	20	26390	-54.3		300	005
	12	10	30830	-56.3		280	014
	12	7	33100	-54.1		290	015
	12	5	35290	-49.5			
72867	12	968	272	.8	100	080	006
	12	1000	14				
	12	918	701	-2.3	95		
	12	903	832	-.3	94		
	12	852	1296	-.9	100		
	12	850	1315	-1.1	100	110	004
	12	700	2840	-10.3	100	250	005
	12	653	3372	-13.7	100		
	12	640	3524	-16.7	28		
	12	571	4375	-20.5	30		
	12	500	5340	-28.3	37	230	014
	12	417	6610	-40.1			
	12	400	6890	-42.5		240	007
	12	321	8341	-53.5			
	12	314	8483	-51.9			
	12	300	8780	-53.3		250	021
	12	288	9042	-54.7			
	12	251	9934	-48.9			
	12	250	9960	-48.9		230	019
	12	220	10802	-47.5			
	12	200	11430	-49.7		230	018
	12	185	11939	-51.1			
	12	162	12812	-46.3			
	12	150	13320	-47.3		230	022
	12	130	14262	-49.7			
	12	116	15011	-47.5			
	12	106	15603	-50.5			
	12	100	15990	-52.1		270	015
	12	70	18290	-52.1		280	009
	12	50	20450	-55.5		280	004
	12	40	21869	-56.7			
	12	30	23700	-55.5		260	002
	12	27	24369	-57.1			
	12	25	24859	-54.9			
	12	20	26280	-57.1			
	12	19	26605	-56.3			
72896	12	934	676	.6	96	170	002
	12	1000	125				
	12	913	864	2.0	91		
	12	850	1436	-2.1	94	280	003
	12	761	2304	-8.5	100		
	12	716	2774	-11.5	82		
	12	700	2949	-12.7	91	290	006
	12	598	4131	-21.1	100		
	12	528	5041	-26.3	51		
	12	500	5430	-29.1	50	290	009
	12	408	6851	-40.1			
	12	400	6990	-40.9		260	005
	12	300	8880	-56.3		220	006
	12	291	9073	-57.9			
	12	251	10000	-60.3			
	12	250	10030	-59.9		260	005
	12	227	10642	-53.1			
	12	200	11460	-51.7		300	011
	12	183	12038	-50.7			
	12	150	13330	-50.7		300	012
	12	100	15990	-49.9		320	009
	12	70	18320	-49.5		280	010
	12	66	18708	-49.1			
	12	51	20378	-54.3			
	12	50	20510	-54.3		300	008
	12	40	21938	-54.9			
	12	35	22788	-56.9			
	12	30	23770	-55.5			
	12	28	24210	-54.9			
72906	12	1004	36	-.7	99	240	003
	12	1000	64	-.9	97	240	003
	12	850	1347	-7.1	99	290	011
	12	736	2458	-12.5	100		
	12	700	2840	-14.7	91	310	006
	12	613	3834	-20.1	69		
	12	572	4342	-24.7	89		
	12	554	4574	-26.5	98		
	12	544	4706	-25.1	63		
	12	500	5310	-29.5	69	040	002
	12	400	6880	-38.5	46	310	006
	12	300	8800	-51.5		080	005
	12	200	11430	-47.1		060	010
	12	150	13330	-48.1		070	013
	12	100	15990	-50.7		070	012
	12	70	18310	-50.9		260	012
	12	50	20500	-52.9		260	012
	12	40	21935	-54.3			
	12	30	23760	-55.9		270	009
	12	20	26320	-60.1		300	012
	12	11	30098	-54.7			
	12	10	30690	-56.9		280	016
	12	9	31354	-59.3			
	12	7	32930	-57.1			
72907	12	1007	6	1.6	64	150	001
	12	1000	100	1.4	60	150	001
	12	987	205	.6	55		
	12	851	1370	-10.3	100		
	12	850	1339	-10.1	88	230	002
72907	12	843	1403	-8.7	48		
	12	766	2141	-11.7	47		
	12	700	2826	-16.5	65	260	003
	12	661	3255	-19.1	73		
	12	625	3672	-19.1	77		
	12	613	3818	-18.9	54		
	12	578	4252	-21.3	84		
	12	528	4917	-23.5	84		
	12	500	5310	-26.3	84	260	011
	12	459	5923	-30.7	83		
	12	447	6111	-32.1	49		
	12	400	6890	-38.1	37	280	011
	12	300	8810	-53.3		300	006
	12	268	9527	-58.7			
	12	250	9960	-55.5		260	005
	12	221	10753	-51.5			
	12	200	11400	-50.7		270	010
	12	157	12988	-47.7			
	12	150	13290	-48.5		260	009
	12	100	15940	-49.5		260	011
	12	70	18270	-52.7		270	012
	12	50	20430	-54.5		270	009
	12	40	21855	-55.7			
	12	30	23690	-56.5		290	008
	12	20	26260	-57.7		280	010
	12	10	30610	-59.9		300	015
	12	7	32850	-58.5			
	12	5	34970	-57.1			
72909	12	1004	21	-1.1	82	140	006
	12	1000	55	-1.1	83	140	006
	12	972	281	-1.1	100		
	12	888	999	-2.7	100		
	12	850	1347	-4.1	100	230	007
	12	792	1901	-6.5	100		
	12	700	2857	-13.3	100	220	002
	12	687	2999	-14.1	100		
	12	675	3132	-15.3	81		
	12	633	3614	-18.7	95		
	12	582	4234	-23.3	26		
	12	533	4875	-25.3	20		
	12	500	5340	-29.3	24	330	006
	12	432	6366	-37.7	29		
	12	400	6890	-40.7		040	005
	12	340	7981	-47.3			
	12	300	8810	-51.1		090	018
	12	250	9980	-56.7		090	012
	12	235	10371	-58.5			
	12	215	10938	-52.5			
	12	200	11400	-52.3		220	003
	12	150	13280	-49.1		270	007
	12	110	15316	-48.9			
	12	100	15930	-50.1		260	009
	12	71	18151	-53.5			
	12	70	18250	-53.5		280	009
	12	50	20420	-52.5		280	011
	12	40	21855	-54.7			
	12	30	23680	-57.5		290	013
	12	20	26240	-57.1		290	013
	12	14	28478	-60.7			
	12	10	30560	-60.7			
	12	8	31949	-60.7			
72913	12	1006	35	.0	86	060	004
	12	1000	76	-.5	86	060	005
	12	850	1353	-8.7	100	060	006
	12	796	1856	-12.9	100		
	12	774	2069	-14.9	50		
	12	745	2357	-16.5	31		
	12	700	2827	-17.1	38	020	003
	12	614	3804	-20.5	44		
	12	584	4174	-21.3	98		
	12	534	4827	-26.5	88		
	12	522	4991	-26.3	56		
	12	500	5300	-28.1	51	270	005
	12	425	6444	-37.5	62		
	12	400	6870	-40.3		180	006
	12	320	8353	-52.1			
	12	300	8770	-53.7		220	005
	12	282	9166	-55.1			
	12	250	9940	-51.9		250	009
	12	231	10454	-50.5			
	12	200	11390	-50.1		240	010
	12	150	13270	-49.1		260	011
	12	107	15491	-48.3			
	12	100	15940	-48.3		280	009
	12	70	18290	-50.5		270	008
	12	50	20460	-53.3		300	007
	12	40	21894	-54.3			
	12	33	23118	-57.5			
	12	30	23730	-56.7		310	004
	12	26	24642	-54.3			
	12	21	26001	-57.5			
	12	20	26310	-57.1			
	12	16	27728	-55.3			
72915	12	1005	59	-4.5	84	010	002
	12	1000	101	-4.9	86	010	003
	12	925	709	-9.1	100		
	12	904	887	-8.1	100		
	12	850	1364	-9.9	100	010	006
	12	804	1792	-11.5	100		
	12	700	2844	-16.7	95	350	006
	12	501	5289	-30.5	85		
	12	500	5310	-30.7	85	120	007
	12	424	6458	-40.1			
	12	400	6850	-42.7		130	008
72915	12	366	7443	-47.5			
	12	300	8740	-54.1		150	012
	12	298	8783	-54.5			
	12	250	9810	-54.7		180	008
	12	200	11350	-52.1		210	006
	12	150	13230	-51.1		250	006
	12	132	14064	-49.7			
	12	100	15880	-49.7		260	006
	12	79	17423	-49.7			
	12	70	18210	-51.3		270	007
	12	50	20380	-54.3		280	011
	12	41	21651	-54.7			
	12	30	23680	-57.7		300	010
	12	20	26220	-60.9		290	016
72917	12	1002	11	-10.9	86	290	002
	12	1000	24	-11.1	87	290	002
	12	854	1223	-16.3	99		
	12	850	1259	-16.5	99	340	007
	12	742	2267	-23.1	100		
	12	716	2528	-23.7	52		
	12	700	2694	-24.5	52	240	008
	12	573	4129	-32.3	66		
	12	504	5021	-39.5	64		
	12	500	5080	-39.7	51	230	013
	12	400	6570	-23.5	87	220	020
	12	344	7603	-55.3			
	12	300	8420	-54.1		230	017
	12	250	9600	-49.7		240	014
	12	244	9760	-47.7			
	12	200	11070	-50.1		250	009
	12	184	11614	-50.9			
	12	150	12950	-49.3		260	011
	12	147	13083	-49.1			
	12	100	15580	-53.5		280	009
	12	70	17860	-57.5		270	013
	12	50	19970	-59.9		280	011
	12	40	21359	-61.5			
	12	36	22011	-62.3			
	12	30	23210	-63.1		290	020
72924	12	1006	38	-12.7	74	340	008
	12	1000	87	-13.3	78	340	008
	12	969	326	-15.1	100		
	12	930	637	-15.1	100		
	12	868	1155	-18.5	100		
	12	856	1258	-17.1	41		
	12	850	1310	-17.1	41	300	008
	12	786	1896	-17.9	37		
	12	720	2547	-21.3	44		
	12	700	2757	-22.7	52	280	009
	12	646	3341	-26.7	96		
	12	570	4234	-32.5	81		
	12	550	4485	-33.3	49		
	12	523	4838	-34.3	31		
	12	500	5150	-36.5	30	240	020
	12	462	5694	-40.1			
	12	400	6670	-47.3		240	024
	12	300	8520	-58.3		240	023
	12	250	9670	-54.3		250	020
	12	239	9957	-56.7			
	12	200	11110	-51.1		250	016
	12	187	11549	-49.5			
	12	150	12990	-57.1		260	008
	12	133	13759	-52.5			
	12	118	14537	-50.1			
	12	100	15620	-52.7		260	013
	12	92	16156	-54.3			
	12	70	17920	-54.3		260	010
	12	68	18108	-54.3			
	12	50	20050	-59.5		260	016
	12	48	20305	-60.1			
	12	40	21443	-60.1			
	12	30	23240	-61.5		270	026
	12	20	25740	-63.7		290	022
	12	17	26735	-64.7			
72925	12	1023	22	-15.1	68	360	010
	12	1014	22	-6.7	74		
	12	1000	195	-14.3	60	010	011
	12	971	420	-9.5	100		
	12	927	778	-10.1	100		
	12	868	1282	-13.1	100		
	12	854	1406	-12.1	100		
	12	850	1425	-16.1	50	350	009
	12	838	1533	-12.7	81		
	12	798	1905	-14.1	67		
	12	700	2868	-22.9	52	340	012
	12	694	2932	-19.1	37		
	12	500	5270	-36.9	53	320	010
	12	453	5949	-39.9	46		
	12	400	6780	-46.7		340	012
	12	316	8305	-57.9			
	12	300	8240	-58.1		240	010
	12	289	8475	-58.7			
	12	250	9800	-54.7		250	007
	12	221	10596	-50.9			
	12	200	11240	-50.5		300	007
	12	150	13110	-50.1		280	008
	12	128	14150	-48.5			
	12	100	15770	-49.9		270	009
	12	70	18110	-52.7		250	012
	12	59	19210	-54.1			
72926	12	1010	9	-8.1	85	040	001
	12	1012	9	-8.3	97		
	12	1000	88	-8.5	89	050	022
	12	972	307	-10.5	100		
72926	12	961	395	-8.9	52		
	12	931	641	-8.1	41		
	12	850	1361	-10.9	69	170	002
	12	770	2111	-17.5	100		
	12	758	2228	-14.9	100		
	12	745	2360	-15.5	68		
	12	703	2796	-17.7	49		
	12	700	2826	-17.7	49	050	003
	12	623	3691	-21.5	44		
	12	586	4139	-25.5	63		
	12	570	4340	-25.7	42		
	12	536	4783	-29.1	64		
	12	526	4918	-29.5	41		
	12	500	5280	-32.3	49	050	003
	12	496	5337	-32.9	54		
	12	458	5894	-36.1	30		
	12	424	6427	-38.5	29		
	12	400	6860	-39.5	32	330	001
	12	300	8770	-53.3		290	004
	12	276	9298	-60.3			
	12	250	9850	-58.9		230	007
	12	239	10133	-58.3			
	12	227	10461	-53.3			
	12	200	11350	-50.1		260	006
	12	150	13230	-50.7		240	007
	12	131	14116	-48.9			
	12	100	15920	-49.1		260	005
	12	70	18140	-51.3		280	006
	12	62	18930	-50.3			
	12	50	20330	-54.1		260	009
	12	40	21755	-56.1			
	12	30	23570	-58.9		270	011
	12	20	26120	-59.7		280	016
	12	15	27909	-62.1			
	12	10	30590	-60.3			
72934	12	988	203	-.5	82	350	009
	12	1000	109				
	12	850	1388	-9.9	100	020	010
	12	700	2880	-14.5	35	010	011
	12	500	5360	-30.1	32	310	008
	12	400	6910	-42.3		300	009
	12	300	8800	-56.1		290	011
	12	200	11340	-54.1		290	008
	12	150	13210	-49.7		290	009
	12	100	15870	-48.9		260	009
	12	70	18220	-49.1		270	010
	12	50	20400	-53.3		280	009
	12	30	23680	-55.3		280	008
	12	20	26260	-56.7		290	010
72945	12	971	375	-2.3	87	090	001
	12	1000	144				
	12	945	586	.6	89		
	12	903	960	-.5	64		
	12	850	1439	-4.7	78	020	002
	12	758	2327	-12.3	100		
	12	738	2531	-12.1	100		
	12	700	2936	-14.5	95	310	006
	12	687	3078	-15.5	93		
	12	642	3587	-17.3	59		
	12	533	4856	-26.5	51		
	12	513	5231	-28.1	74		
	12	500	5420	-29.5	71	350	005
	12	415	6721	-40.1			
	12	400	6970	-42.3		300	005
	12	300	8660	-57.3		270	005
	12	298	8902	-57.7			
	12	250	9990	-63.7		290	007
	12	248	10039	-63.9			
	12	218	10846	-54.9			
	12	200	11400	-53.1		310	009
	12	150	13270	-49.5		320	012
	12	149	13314	-49.5			
	12	100	15930	-49.7		310	009
	12	70	18260	-50.1		290	011
	12	58	19489	-50.1			
	12	50	20460	-51.9		270	010
	12	40	21898	-54.5			
	12	30	23740	-56.1		290	010
	12	24	25154	-57.5			
	12	21	26006	-52.9			
	12	20	26320	-53.3		300	010
	12	12	28571	-58.5			
72957	12	1024	61	-18.1	93	290	001
	12	1006	190	-12.5	100		
	12	1000	236	-12.7	100	320	003
	12	850	1464	-16.5	100	300	003
	12	745	2450	-19.1	100		
	12	708	2829	-19.1	54		
	12	700	2916	-19.7	53	270	005
	12	650	3462	-23.5	43		
	12	500	5320	-38.1	52	240	007
	12	483	5557	-40.1			
	12	412	6622	-48.9			
	12	400	6820	-49.1		290	006
	12	374	7258	-52.3			
	12	307	8526	-55.5			
	12	300	8670	-55.1		350	010
	12	250	9850	-52.1		330	012
	12	240	10115	-51.5			
	12	200	11300	-51.5		320	013
	12	150	13170	-51.3		310	014
	12	103	15611	-51.7			
	12	100	15800	-51.7		300	013
	12	70	18100	-53.5		280	013

```
 OCTOBER 14 1971

STATN HR  LVL     HGT  TEMP   RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP   RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP   RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP   RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP   RH DIR SPD
                  GPM     C    %     MPS                    GPM     C    %     MPS                    GPM     C    %     MPS                    GPM     C    %     MPS                    GPM     C    %     MPS

72957 12   50  20260 -55.1      280 019
      12   40  21681 -56.3
      12   32  23091 -58.7
      12   30  23500 -58.1      270 015
      12   26  24404 -57.1
      12   20  26220 -56.5
72964 12  940    698  -3.1  68 290 008
      12 1000    209
      12  850   1489  -9.7  82 330 013
      12  787   2077 -14.9 100
      12  717   2783 -14.1  86
      12  700   2966 -15.3  79 360 011
      12  678   3206 -16.9  69
      12  642   3613 -20.1  87
      12  602   4087 -22.9  67
      12  521   5129 -31.1  78
      12  500   5420 -33.5  67 290 005
      12  488   5590 -34.9  62
      12  452   6119 -40.1
      12  400   6950 -45.5      270 006
      12  364   7563 -57.3
      12  350   7815 -49.9
      12  334   8119 -52.3
      12  300   8830 -51.3      320 016
      12  250  10020 -50.3      330 023
      12  200  11470 -50.7      330 025
      12  163  12807 -49.3
      12  150  13350 -50.3      330 019
      12  123  14636 -52.7
      12  100  15990 -50.5      300 018
      12   96  16257 -49.9
      12   70  18310 -52.9      300 012
      12   57  19625 -56.3
      12   50  20460 -54.1      280 013
      12   47  20856 -53.1
      12   30  23740 -55.3      280 018
      12   21  26013 -55.9
      12   20  26320 -52.9      290 012
      12   17  27359 -56.7
```

OCTOBER 15 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 29.8N 140.0W
99299 00 1021      0  22.0  75 060 012
      00 1000    186  21.4  60
      00  916    934  14.6  67
      00  850   1569  11.6  75
      00  796   2117  11.8  30
      00  700   3181   5.8  18 060 018
      00  647   3818    .2  13
      00  600   4420  -1.7  11
      00  500   5870  -9.1  12 060 021
      00  400   7550 -22.5  12 090 022
      00  300   9620 -34.9  10 120 030
      00  276  10196 -40.1
      00  250  10864 -45.3     120 025
      00  200  12320 -53.9     130 013
      00  150  14140 -61.3     160 016
      00  142  14479 -62.9
      00  104  16374 -67.9
      00  100  16610 -66.1     250 005
      00   82  17805 -68.9
      00   70  18760 -63.9     030 009
      00   56  20126 -64.5
      00   50  20830 -61.7     020 007
      00   30  24050 -51.3     020 008
      00   22  26076 -48.9
      00   20  26710 -44.1     360 006
      00   18  27414 -45.7
      00   10  31400 -36.7     240 010
      00    7  33870 -36.5
SHIP 33.8N 163.8E
99339 00 1018      0  21.4  64 340 008
      00 1000    160  19.8  49
      00  889   1153  10.2  66
      00  869   1343  13.8  14
      00  850   1531  14.4  14
      00  796   2080  10.6  25
      00  735   2738   7.0  70
      00  700   3143  10.2  43 310 024
      00  592   4513   1.8  25
      00  576   4734   1.8  16
      00  500   5860  -5.3  17 340 030
      00  454   6612  -8.9  14
      00  400   7580 -16.7  14 310 027
      00  383   7712 -17.5  14
      00  388   7808 -16.9  14
      00  300   9690 -30.7  14
      00  254  10849 -40.1
      00  250  10960 -40.9
      00  200  12460 -51.5
      00  150  14260 -63.7
      00  139  14724 -66.9
      00  109  16164 -75.1
      00  100  16670 -74.5
      00   93  17088 -78.1
      00   83  17749 -71.5
      00   70  17860 -67.1
      00   60  18792 -66.5
      00   54  19438 -61.3
      00   50  20810 -61.9
      00   47  21193 -61.9
      00   39  22371 -53.3
      00   30  24070 -51.7
      00   20  26720 -48.9
      00   14  28074 -45.7
SHIP 39.9N 161.0W
99399 00   70  18810 -59.9
      00   50  20830 -56.3
SHIP 34.9N 139.0W
99349 00 1016      0  14.4  91
      00 1000    128  13.6  91
      00  860   1377   5.4 100
      00  850   1575   7.8  70
      00  835   1722  11.2  20
      00  700   3178   5.0  24
      00  588   4582  -1.3  24
      00  522   5524  -4.5  68
      00  500   5870  -7.5  31
      00  480   6186 -10.5  37
      00  400   7560 -20.3  30
      00  385   7842 -22.5  29
      00  300   9610 -39.1
SHIP 35.0N 148.6E
99350 00 1011      0  23.0  91 130 012
      00 1000     94  22.4  95 150 011
      00  982    251  21.6 100
      00  914                      210 015
      00  912    887  19.2 100
      00  850   1498  15.8  99 220 021
      00  799   2019  13.0  96
      00  798                      220 016
      00  717   2921   9.2  61
      00  700   3126   8.0  61 250 026
      00  660   3608   5.2  89
      00  637                      240 033
      00  603                      250 026
      00  582   4622   -.9  97
      00  535   5290  -4.1  58
      00  500   5830  -7.5  62 250 027
      00  467   6358 -10.7  79
      00  400   7550 -15.9  66 250 034
      00  393   7683 -16.5  67
      00  354                      240 036
      00  350   8545 -22.1  53
      00  326   9063 -26.7  34
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 35.0N 148.6E
99350 00  318                      250 023
      00  300   9660 -30.7  45 250 027
      00  285                      260 029
      00  250  10920 -40.5     250 031
      00  244  11085 -41.5
      00  200  12400 -54.3     260 030
      00  196                      260 030
      00  195  12562 -55.7
      00  174                      240 023
      00  150  14200 -63.5     260 028
      00  142  14535 -65.7
      00  134                      250 031
      00  107  16229 -71.9
      00  100  16640 -71.9     260 018
      00   88                      250 012
      00   76                      260 016
      00   74  18426 -69.3
      00   70  18760 -66.3     270 007
      00   66                      340 010
      00   64  19306 -64.1
      00   59  19805 -63.7
      00   53                      050 015
      00   50  20820 -59.1     070 011
      00   44  21626 -56.5
      00   36                      270 002
      00   30  24080 -52.3     100 007
      00   28                      130 011
      00   26  25008 -50.7
SHIP 14.9N 130.0E
99149 00 1012      0  28.6  79 090 009
      00 1000    110  27.8  82
      00  951    549  23.0  88
      00  923    808  23.0  84
      00  850   1530  19.0  74 100 009
      00  700   3170   9.6  61 110 009
      00  669   3544   8.2  66
      00  576   4757  -1.1  69
      00  563   4938  -2.5  63
      00  500   5880  -7.7  48 110 008
      00  474                      110 007
      00  406   7474 -16.1  42
      00  400   7590 -17.1  38 090 008
      00  374                      090 010
      00  346   8662 -24.3  35
      00  345                      090 009
      00  331   8984 -25.5  34
      00  325   9116 -26.3  34
      00  319   9251 -26.3  38
      00  300   9680 -30.9  45 070 018
      00  285                      040 028
      00  250  10960 -42.7     040 029
      00  244  11123 -44.3     040 029
      00  200  12420 -54.7     060 017
      00  151  14167 -67.1
      00  150  14200 -67.3     050 012
      00  140  14614 -69.1
      00  132                      050 009
      00  129  15097 -74.1
      00  112  15922 -73.5
      00  100  16600 -69.5     070 013
      00   91  17167 -66.5
      00   76  18254 -67.9
      00   74  18422 -47.5     100 013
      00   70  18730 -71.3     100 012
      00   68  18901 -71.9
      00   62  19451 -67.8
      00   50  20750 -65.5     100 010
      00   49  20872 -67.1
      00   42  21821 -58.9
      00   30  23940 -55.9     100 010
      00   25                      100 007
      00   23  25664 -47.5
      00   22                      070 013
      00   20  26580 -47.3
SHIP 38.0N 130.0W
99380 00 1019      0  14.4  91
      00 1000    159  13.0  91
      00  850   1501   1.6  97
      00  820   1790    .4  86
      00  807   1918   2.0  44
      00  792   2069   2.6  38
      00  700   3070   3.0  38
      00  633   3883   2.2  37
      00  600   4313    .0  37
      00  500   5750 -11.7  39
      00  400   7420 -24.1  35
      00  391   7586 -25.3  34
      00  300   9440 -42.1
SHIP 44.7N 142.5W
99447 00 1032      0  10.4  96
      00 1000    264   8.0  96
      00  930    857   4.0  80
      00  915    989   5.2  45
      00  903   1097   6.8  39
      00  850   1598   6.6  42
      00  784   2256   3.2  79
      00  766   2464  62.8  64
      00  738   2797    .8  96
      00  700   3173   1.8  96
      00  500   5830  -9.9  84
      00  434   6906 -17.3  83
      00  400   9520 -21.7  58
      00  382   9858 -24.1  47
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 44.7N 142.5W
99447 00  300   9570 -39.1
SHIP 43.5N 138.5W
99435 00 1032      0  12.4  74 310 010
      00 1000    268  10.0  66
      00  916    987   3.0  92
      00  873   1374    .8  89
      00  866   1439    .8  31
      00  850   1595    .6  29
      00  834   1748   4.2  28
      00  700   3166    .6  22 330 019
      00  588   4547  -6.1  22
      00  575   4722  -6.3  49
      00  500   5810  -9.9  31 320 028
      00  469   6301 -12.5  20
      00  400   7490 -23.1  26 340 035
      00  300   9530 -39.9  28 360 040
      00  250  10750 -48.7     030 027
      00  200  12180 -60.3     010 029
      00  183  12729 -63.9
      00  150  13850 -64.9     010 031
      00  121  15266 -63.1
      00  106  16071 -68.1
      00  100  16430 -64.9
      00   70  18630 -60.1
      00   50  20740 -56.9
      00   30  23990 -55.7
      00   20  26590 -52.3
      00   18  27271 -52.7
      00   13  29403 -46.3
SHIP 44.7N 137.8W
99447 00 1032      0  12.2  67 320 013
      00 1000    274   9.6  66
      00  850   1596    .0  26
      00  700   3156    .6  17
      00  500   5800  -9.9  19
      00  400   7480 -22.5  21
      00  300   9520 -39.3  22
      00  200  12170 -60.7
SHIP 28.8N 134.5E
99288 00 1019      0  24.2  69 360 007
      00 1000    161  22.8  69
      00  850   1551  11.6  62
      00  811   1941   8.8  83
      00  783   2234  15.2  19
      00  700   3172   7.6   6
      00  658   3678   4.0   5
      00  621   4148   4.0   2
      00  586   4616    .6   1
      00  520   5570  -1.9
      00  500   5880  -3.3
      00  459   6552  -6.7
      00  400   7610 -15.1
      00  306   9577 -29.9   1
      00  300   9720 -31.1
      00  250  10990 -40.9
      00  200  12480 -50.9
      00  150  14300 -63.5
      00  146  14466 -64.7
      00  100  16720 -74.7
      00   98  16837 -75.1
      00   81  17942 -75.3
      00   70  18790 -72.5
      00   51  20698 -62.5
      00   50  20820 -62.3
      00   30  24040 -54.9
      00   29  24257 -54.7
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1033      0   9.0  77 220 005
      00 1019    121   7.4  57
      00 1000    275   6.0  61 230 005
      00  962    590   3.4  75
      00  916    989   6.4  20
      00  851   1589   3.6  18
      00  850   1600   3.6  20 260 009
      00  819   1901   3.8  32
      00  752   2588   -.5  59
      00  717   2967  -2.5 100
      00  700   3164  -1.9 100 280 012
      00  665   3572   -.7 100
      00  505   5727 -11.1  80
      00  500   5810 -11.7  79 310 030
      00  400   7480 -23.1  52 310 032
      00  300   9520 -38.9  41 310 041
      00  297   9589 -39.5  41
      00  250  10760 -46.9     330 033
      00  200  12200 -56.7     330 043
      00  178  12930 -61.7
      00  151  13941 -65.1
      00  150  13990 -64.9     340 039
      00  137  14544 -64.1
      00  105  16156 -68.5
      00  100  16450 -67.5     340 025
      00   70  18640 -62.1
      00   59  19706 -58.5
      00   50  20750 -57.9
      00   40  22160 -57.1
      00   37  22658 -53.3
      00   31  23791 -55.9
      00   30  24000 -55.1
      00   20  26620 -51.9
      00   18  27303 -51.7
SHIP 28.2N  78.5W
99282 00 1015      0  26.8  77 200 002
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 28.2N  78.5W
99282 00 1000    143  26.2  74
      00  933    746  21.0  84
      00  850   1555  16.4  67
      00  828   1777  16.4  67
      00  787   2205  13.2  71
      00  732   2810  10.4  50
      00  700   3179   8.4  71
      00  587   4607   -.9  88
      00  548   5153  -3.5  46
      00  531   5402  -4.1  10
      00  514   5657  -6.3  58
      00  500   5870  -7.9     310 005
      00  412   7334 -21.9  48
      00  400   7550 -23.5     300 008
      00  344   8634 -32.1  54
      00  300   9580 -40.1     300 022
      00  250  10793 -52.1
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1016      0  21.4  87 160 005
      00 1000    143  20.4  86
      00  976    351  18.4  91
      00  964    457  18.6  72
      00  850   1530  12.2  77
      00  833   1699  11.2  58
      00  812   1912  10.8  66
      00  742   2655   5.4  24
      00  725   2844   3.8  85
      00  700   3130   1.6  87
      00  674   3433  -1.1  90
      00  632   3844  -2.5  26
      00  583   4578  -7.5  48
      00  555   4960  -8.9  16
      00  500   5730 -15.5  19
      00  477   6084 -16.9  19
      00  420   7025 -24.3  43
      00  409   7219 -23.7  73
      00  400   7410 -23.9  70 230 028
      00  302   9395 -40.1
      00  300   9440 -40.3     210 031
      00  250  10640 -49.9     210 036
      00  213  11669 -57.7
      00  200  12090 -58.9
      00  150  13890 -60.7
      00  123  15123 -61.3
      00  100  16390 -65.7
      00   70  18590 -58.9
      00   50  20690 -59.7
      00   30  23920 -55.5
      00   20  26510 -53.9
      00   10  31020 -48.3
SHIP 37.0N  69.9W
99370 00 1018      0  22.6  83 110 010
      00 1000    159  21.0  85
      00  950    598  17.4  88
      00  909    973  17.2  85
      00  850   1554  13.0  83 300 005
      00  758   2502   6.0  87
      00  700   3153   1.8  88 310 009
      00  616   4169  -5.3  88
      00  500   5780 -16.3  78 260 018
      00  492   5901 -17.1  81
      00  471   6228 -17.3  84
      00  464   6340 -17.5  85
      00  400   7430 -24.8  88 190 020
      00  300   9460 -41.1     210 034
      00  250  10680 -50.9     210 043
      00  229  11244 -56.1
      00  200  12100 -60.5     230 035
      00  192  12354 -61.5
      00  158  13522 -62.1
      00  150  13890 -62.7     270 020
      00  125  15007 -65.3
      00  110  15780 -68.1
      00  100  16360 -67.3     270 010
      00   71  18450 -62.3
      00   70  18550 -62.5     300 004
      00   61  19397 -63.7
      00   50  20640 -59.1     240 001
      00   49  20767 -58.5
      00   42  21737 -58.3
      00   38  22366 -59.1
      00   30  23870 -56.1     070 002
      00   20  26460 -53.9     330 006
      00   16  27899 -52.1
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1000      0   6.0  85 290 012
      00  988    110   5.8  72
      00  916    722    .2 100
      00  888    970  -1.7  50
      00  873   1106   -.3  51
      00  850   1319  -1.7  50
      00  748   2323  -8.1  73
      00  722   2597  -9.1  48
      00  700   2837 -11.1  52 320 009
      00  621   3741 -19.7  81
      00  617   3789 -17.5  65
      00  607   3911 -17.7  45
      00  500   5340 -28.1  41 320 015
      00  407   6781 -40.1
      00  400   6900 -40.9     320 021
      00  353   7739 -47.3
      00  300   8810 -49.5     300 020
      00  284   9170 -48.3
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 56.5N  51.0W
99565 00  262   9687 -52.1
      00  260   9747 -48.9
      00  250  10000 -47.9     290 022
      00  215  11005 -43.5
      00  200  11490 -44.7     280 019
      00  150  13400 -48.1     280 016
      00  100  16060 -49.9     270 018
      00   70  18380 -52.1     270 014
      00   50  20540 -55.5     270 013
      00   30  23810 -56.9     290 009
      00   20  26360 -59.7     300 009
      00   10  30720 -58.1     290 014
      00    7  32970 -57.1
SHIP 62.1N  33.0W
99621 00  982      0   6.2  75 120 004
      00 1000   -140
      00  850   1174  -2.7  74 110 005
      00  763                      110 005
      00  700   2683 -13.5  70 110 006
      00  667   3048 -16.1  70
      00  554                      120 008
      00  500   5140 -32.9  54 130 012
      00  406   6574 -43.1
      00  400   6680 -43.5     150 022
      00  343                      150 028
      00  315   8263 -50.3
      00  300   8580 -49.3     150 022
      00  250   9790 -45.7     170 013
      00  245   9925 -45.3
      00  200  11280 -46.1     190 008
      00  159  12803 -46.9
      00  150  13190 -47.7     220 011
      00  100  15840 -52.1     270 013
      00   70  18140 -54.3     280 014
      00   50  20290 -55.7     290 015
SHIP 64.3N   4.0E
99643 00 1025      0   2.6  77 250 003
      00 1000    198   1.2  84 250 003
      00  917                      230 004
      00  850   1485  -7.9  92 230 005
      00  806   1896 -10.7 100
      00  800                      230 007
      00  774   2207 -11.9  66
      00  709   2872 -16.5  60
      00  700   2960 -16.3  55 240 008
      00  681   3167 -16.1  50
      00  629   3762 -18.9  45
      00  521   5140 -28.1  56
      00  500   5440 -30.1  55 290 015
      00  416                      300 019
      00  400   6990 -41.9     310 021
      00  397   7041 -42.1
      00  346                      320 036
      00  300   8900 -53.1     320 042
      00  266                      320 045
      00  250  10050 -58.1     320 043
      00  244  10202 -59.5
      00  200  11460 -56.1     310 028
      00  195  11621 -55.7
      00  186                      310 025
      00  150  13290 -55.9     310 025
      00  100  15870 -55.7     310 022
      00   70  18140 -57.1     310 021
      00   66                      310 021
      00   50  20270 -57.1
      00   47  20662 -57.1
      00   30  23490 -59.7
      00   20  26030 -58.9
      00   10  30390 -58.9
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00 1003      0   9.2  71 270 020
      00 1000     31   8.6  66
      00  850   1346  -3.1  85
      00  700   2857 -13.1  66 270 018
      00  500   5360 -24.1  23 280 038
      00  400   6950 -35.9  24 280 044
      00  300   8890 -47.7     280 036
SHIP 52.8N  35.2W
99528 00 1003      0   9.2  71 270 020
      00 1000     31   8.6  66
      00  918    729   1.8  86
      00  850   1346  -3.1  85
      00  777   2051  -7.3  73
      00  764   2186   8.4  61
      00  700   2857 -13.1  66 270 018
      00  621   3756 -20.5  84
      00  612   3865 -17.1 100
      00  595   4076 -16.9  69
      00  553   4622 -19.7  27
      00  500   5360 -24.1  23 280 038
      00  453   6073 -29.1  15
      00  400   6950 -35.9  24 280 044
      00  375   7395 -40.1
      00  300   8890 -47.7     280 036
      00  287   9183 -47.1
      00  250  10600 -44.3     280 039
      00  232  11103 -42.1
      00  203  12004 -43.3
SHIP 59.0N  18.7W
99590 00  994      0   9.2  71 240 015
      00 1000    -53
      00  850   1270   -.7  72 240 019
      00  750   2255  -8.1  57
```

OCTOBER 15 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 59.0N  18.7W
99590 00  700   2788 -11.5  61 240 019
      00  500   5280 -30.5  61 240 021
      00  428   6363 -40.1
      00  400   6820 -43.3      240 023
      00  356   7584 -49.5
      00  312   8456 -50.7
      00  300   8720 -50.1      240 025
      00  278                   240 024
      00  250   9920 -45.1      240 020
      00  204  11285 -42.7
      00  200  11420 -43.3      230 021
      00  150  13340 -46.3      230 021
      00  113                   230 022
      00  100  16010 -50.7      230 022
      00   70  18310 -53.3      230 014
      00   56  19737 -56.5
      00   50  20460 -56.5      230 015
      00   31                   230 012
      00   30  23690 -58.7      230 012
      00   27  24350 -59.7
SHIP 58.8N  19.0W
99588 00  986      0  10.6  96 160 008
      00 1000   -114
      00  949                   210 013
      00  904    726   8.6  73
      00  850   1231   4.4  72 210 011
      00  794   1780   -.3  79
      00  700   2783  -5.3  78 200 016
      00  631   3589 -10.7  75
      00  615   3786 -11.7  74
      00  553   4594 -15.3  24
      00  500   5350 -21.7  17 190 020
      00  400   6950 -34.1  19 200 020
      00  359   7698 -40.1
      00  338   8106 -43.5
      00  300   8900 -48.3      200 023
      00  271   9565 -51.3
      00  264                   200 027
      00  250  10090 -51.1      210 027
      00  226  10749 -49.1
      00  200  11550 -50.7      220 024
      00  150  13420 -52.3      240 022
      00  136  14052 -53.5
      00  133                   240 025
      00  115                   250 016
      00  100  16040 -52.5      250 015
      00   70  18330 -56.3      270 017
      00   50  20460 -58.3      280 019
      00   49                   280 018
      00   42  21555 -59.1
      00   30  23670 -58.7      270 015
      00   27  24331 -59.1
SHIP 42.3N  43.1W
99423 00 1027      0  13.6  72 360 003
      00 1009    155  10.4  71
      00 1000    229  10.0  71
      00  919    921   2.8  87
      00  912    983   4.8  26
      00  850   1563   5.2  26
      00  798   2078   6.0  26
      00  700   3147   1.6  37 030 028
      00  500   5780 -15.9  26 100 053
      00  400   7420 -26.9  30
      00  300   9440 -40.7
      00  250  10650 -51.1
      00  200  12060 -63.7
      00  186  12502 -66.9
      00  158  13493 -64.7
      00  150  13810 -66.7
      00  100  16260 -66.1
      00   70  18450 -60.7
      00   61  19308 -60.1
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1024      0  22.0  89 340 003
      00 1000    217  20.8  88
      00  966    514  19.0  59
      00  953    630  17.6  87
      00  879   1313  13.2  79
      00  850   1604  14.2  16
      00  792   2196  11.6  35
      00  700   3220   6.0  17
      00  610   4334    .2  31
      00  600   4466   -.9  14
      00  541   5284  -6.1  41
      00  521   5578  -7.9  16
      00  500   5900  -9.1  16
      00  400   7590 -20.5  13
      00  350   8564 -27.5  22
      00  321   9179 -33.5  31
      00  300   9650 -37.7  58 290 008
      00  250  10890 -47.7      280 007
      00  200  12320 -59.5
      00  189  12671 -62.9
SHIP 52.5N  19.7W
99525 00 1006      0  12.0  78 270 013
      00 1000     48  11.2  72
      00  900    913   3.0  81
      00  868   1205   1.2  60
      00  850   1376    .2  64 280 020
      00  835   1518   -.5  69
      00  820   1663  -1.5  46
      00  756   2305  -5.3  53
      00  700   2907  -7.1  38 260 023
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 52.5N  19.7W
99525 00  686   3064  -7.5  34
      00  684                   260 023
      00  662   3341  -7.5  34
      00  595   4167 -10.3  11
      00  563   4590 -13.3  12
      00  541   4892 -15.5  42
      00  507   5378 -19.3  59
      00  500   5480 -19.5  54 230 038
      00  480                   230 038
      00  478   5813 -21.3  29
      00  437   6469 -25.7  47
      00  408                   250 049
      00  400   7110 -30.3  50 250 049
      00  337   8305 -40.1
      00  300   9080 -46.7      230 053
      00  299                   230 057
      00  278   9581 -50.7
      00  263                   240 041
      00  250  10280 -50.1      250 039
      00  200  11740 -49.1      250 034
      00  199  11773 -49.1
      00  150  13610 -54.5      250 033
      00  129  14568 -58.3
      00  108  15689 -57.3
      00  106                   250 025
      00  100  16170 -57.7      250 021
      00   86                   250 016
      00   70  18420 -58.7
      00   50  20530 -58.3
      00   30  23750 -58.1
      00   23  25424 -58.1
SHIP 44.9N  16.1W
99449 00 1021      0  17.8  83 200 008
      00 1000    182  16.2  88 210 008
      00  900                   250 008
      00  890   1157   8.8  82
      00  854   1499  10.2  57
      00  850   1540   9.8  53 250 009
      00  840   1638   9.0  49
      00  800   2041   8.6  19
      00  750   2571   5.6  87
      00  700   3140   3.4  88 270 007
      00  643   3821  -2.1  91
      00  622   4084  -3.1  92
      00  600                   260 007
      00  568   4795  -8.9  91
      00  526   5389  -9.3  72
      00  500   5780 -13.9  81 260 014
      00  439   6757 -19.9  53
      00  420   7084 -22.3  78
      00  400   7440 -24.9  84 250 016
      00  300   9470 -40.1      260 023
      00  277  10009 -44.9
      00  253  10611 -48.1
      00  250  10690 -48.9      260 026
      00  236                   250 027
      00  210  11811 -58.3
      00  200  12120 -59.7      250 026
      00  182  12705 -63.3
      00  150  13900 -61.1      240 016
      00  139  14373 -60.9
      00  124  15077 -64.7
      00  105  16096 -63.3
      00  100  16400 -64.1      270 012
      00   70  18610 -60.1      270 008
      00   50  20720 -58.3      270 011
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1018      0  21.4  64 340 008
      00 1000    160  19.8  48
      00  850   1531  14.4  14
      00  700   3143  10.2  43 310 024
      00  500   5860  -5.3  17 340 030
      00  400   7580 -16.7  14 310 027
      00   70  17860 -67.1
      00   50  20810 -61.9
      00   30  24070 -51.7
      00   20  26720 -49.9
SHIP 49.4N 100.0E
99494 00  987      0   2.2  80 230 021
      00 1000    -98
      00  962    218    .6  64
      00  850   1195  -7.7  73
      00  836   1324  -8.7  70
      00  792   1743  -8.5  74
      00  766   2001 -10.5  75
      00  755   2113  -9.1  23
      00  700   2694 -12.1
      00  575   4169 -22.1  32
      00  561   4351 -21.3  53
      00  500   5190 -26.1  67
      00  400   6770 -39.1  64
      00  393   6891 -40.1
      00  320   8256 -52.7
      00  300   8670 -53.7
      00  295   8778 -52.9
      00  270   9345 -55.9
      00  250   9860 -55.5
      00  232  10338 -54.1
      00  200  11280 -45.5
      00  184  11836 -45.3
      00  150  13190 -49.7
      00  136  13834 -47.9
      00  100  15870 -48.1
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 49.4N 100.0E
99494 00   70  18200 -46.9
      00   50  20450 -45.7
      00   33  23233 -43.3
      00   30  24880 -43.3
01001 00 1006      9  -1.5  69 000 000
      00 1000     54    .4  59 180 001
      00  910    798  -7.5  88
      00  875   1105  -5.9  38
      00  850   1334  -6.7  41 230 013
      00  800   1805  -8.7  48 240 014
      00  780   2001  -7.7  31
      00  700   2838 -12.1  25 280 012
      00  668   3195 -13.5  22
      00  590   4127 -20.3  24
      00  580   4254 -20.1  22
      00  552                   320 011
      00  500   5340 -27.5  27 330 016
      00  400   6910 -33.9  19 330 018
      00  300   8820 -52.7      330 026
      00  260   9731 -59.1
      00  250   9980 -59.7      310 023
      00  240  10235 -60.3
      00  225  10635 -63.1
      00  215                   310 028
      00  207  11154 -58.3
      00  200  11370 -57.9      300 027
      00  168  12477 -54.9
      00  150  13200 -55.3      290 015
      00  128                   290 013
      00  100  15780 -56.7      300 021
      00   90                   300 022
      00   87  16668 -55.3
      00   70  18050 -57.1      300 021
      00   50  20170 -59.5      300 021
      00   33  22755 -62.1
      00   30  23340 -62.3      300 018
      00   20  25840 -62.9      300 021
      00   19  26156 -63.1
      00   10  30140 -59.7      290 023
01028 00 1011     18  -4.9  84 240 005
      00 1000    103  -5.3  85 240 005
      00  910    839  -8.5  85
      00  850   1365 -12.3  88 270 007
      00  800   1826 -15.3  89
      00  785   1969 -14.1  67
      00  710   2723 -19.5  72
      00  708                   280 012
      00  700   2828 -19.7  72 280 010
      00  665   3208 -20.5  70
      00  600                   290 009
      00  520   4986 -32.1  70
      00  500   5260 -34.1  70 290 007
      00  400   6790 -45.1      280 008
      00  304                   240 008
      00  300   8660 -57.5      240 008
      00  275   9205 -61.1
      00  252                   300 010
      00  250   9790 -62.5      300 010
      00  244   9939 -63.9
      00  200  11180 -56.7      320 010
      00  192  11439 -55.9
      00  161                   320 010
      00  150  13020 -54.5      320 010
      00  135  13695 -54.1
      00  100  15600 -56.7      310 019
      00   70  17860 -58.5      300 019
      00   62                   300 023
      00   52  19717 -61.3
      00   50  19960 -61.3      310 021
      00   39                   310 016
      00   30  23110 -62.9      280 015
      00   20  25610 -62.3      280 025
      00   18  26261 -61.9      280 025
01152 00 1021      8   1.2  95 230 007
      00 1000    178  -1.1  95 240 008
      00  913                   270 004
      00  850   1458  -9.1  91 300 006
      00  800                   270 007
      00  718   2739 -18.9  88
      00  700   2928 -19.9  87 270 009
      00  600                   320 008
      00  568   4452 -28.3  65
      00  500   5350 -34.7  60 320 007
      00  400   6880 -45.3      320 010
      00  372   7361 -48.5
      00  300   8750 -56.5      310 013
      00  269   9435 -61.1
      00  250   9890 -61.3      310 012
      00  240  10143 -61.5
      00  214  10861 -57.5
      00  200  11290 -56.9      310 013
      00  163  12592 -54.7
      00  150  13120 -54.7      300 013
      00  100  15710 -55.5      310 014
      00   70  17970 -57.7      290 016
      00   50  20080 -60.7      290 021
      00   34  22475 -61.5
      00   30  23260 -61.3      290 018
      00   20  25780 -60.9      280 027
      00   14  28001 -60.3
      00   10  30120 -56.1      280 033
      00    7  32410 -51.9      280 041
01241 00 1024     10   3.2  83 260 006
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01241 00 1000    202   1.8  87 260 007
      00  850   1491  -7.5  98 270 006
      00  810   1864  -9.9  91
      00  720   2759 -17.3  96
      00  700   2971 -18.5  84 280 008
      00  665   3352 -20.3  58
      00  573   4440 -27.1  51
      00  500   5410 -33.9  43 300 011
      00  400   6940 -44.7      320 012
      00  370   7458 -48.1
      00  300   8820 -54.9      320 020
      00  250                   330 026
      00  242  10178 -59.9
      00  213  10984 -55.1
      00  200  11380 -54.9      320 017
      00  195                   320 016
      00  153                   310 022
      00  150  13230 -54.3      310 021
      00  100  15820 -54.1      310 015
      00   93                   300 014
      00   88  16635 -56.9
      00   70  18080 -56.7      290 014
      00   50  20210 -58.9      290 016
      00   39  21770 -58.7
      00   31  23202 -61.7
      00   30  23400 -60.9      280 030
      00   20  25930 -58.5      280 030
      00   18                   280 030
      00   16  27325 -60.9
      00   15                   280 021
      00   10  30290 -55.9      280 030
      00    9  30962 -54.9      280 030
01384 00 1002    206  -6.1  92 030 001
      00 1000    215  -4.3  90 030 002
      00  988    311   2.0  64
      00  930    796   -.9  69
      00  850   1508  -7.5  75 350 005
      00  805   1928 -11.3  80
      00  781   2161  -9.9  52
      00  700   2996 -16.1  31 320 003
      00  642   3641 -21.1  27
      00  597                   260 004
      00  563   4593 -30.1  26
      00  500   5430 -34.5  24 320 008
      00  452   6132 -37.1  26
      00  400   6970 -42.5      340 014
      00  300   8860 -53.7      340 015
      00  256   9874 -55.9
      00  250  10030 -54.9      340 022
      00  210  11154 -51.1
      00  200  11470 -52.3      330 021
      00  150  13340 -51.9      310 026
      00  145                   310 027
      00  117                   300 018
      00  100  15950 -54.1      300 027
      00   94                   300 028
      00   84                   290 017
      00   70  18240 -54.3      290 020
      00   50  20370 -56.7      300 029
      00   36                   290 035
      00   30  23610 -56.9      290 021
      00   26                   290 025
      00   21  25863 -58.1
      00   20  26170 -58.1      290 032
      00   10  30570 -53.7      280 044
      00    7  32872 -51.9      280 046
01415 00 1024     34  -1.1  89 000 000
      00 1010    142   5.6  79
      00 1000    223   5.4  70 030 001
      00  980    388   5.4  48
      00  921                   330 003
      00  910    987    .0  59
      00  850   1530  -4.1  49 240 004
      00  800                   220 006
      00  750   2504 -11.1  28
      00  710   2923 -13.1  20
      00  700   3031 -13.7  20 270 005
      00  630                   320 008
      00  580   4440 -21.1  17
      00  540   4963 -25.7  28
      00  520   5237 -25.7  22
      00  500   5520 -27.7  24 340 023
      00  400   7090 -38.9  22 340 035
      00  300   9010 -50.7      340 056
      00  281                   340 059
      00  255  10055 -56.5
      00  250  10180 -55.7      330 047
      00  245  10309 -54.7
      00  225  10851 -57.1
      00  200  11610 -52.1      320 033
      00  190  11944 -49.9
      00  160  13059 -53.3
      00  150  13470 -53.9      320 028
      00  100  16070 -55.5      290 022
      00   70  18330 -56.9      270 018
      00   50  20460 -57.9      260 015
      00   38                   250 015
      00   30  23690 -56.7      250 015
      00   20  26260 -55.7      250 015
      00   13  29042 -49.7      250 015
02057 00 1020      8  -5.3  88 000 000
      00 1005    108    .0  69
      00 1000    148   -.3  69
      00  850   1422 -11.7  76 310 003
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

02057 00  845   1467 -12.1  74
      00  800                   300 005
      00  768   2192 -16.3  73
      00  700   2885 -20.1  73 320 007
      00  682   3078 -20.9  40
      00  600                   320 008
      00  592   4108 -28.7  56
      00  500   5290 -37.1  64 330 010
      00  448   6041 -42.1
      00  400   6800 -47.5      330 006
      00  330   8049 -55.5
      00  300   8660 -58.3      330 012
      00  285   8982 -59.9
      00  270   9320 -59.1
      00  265   9437 -60.1
      00  256   9653 -59.7
      00  250   9800 -58.3      330 015
      00  232  10273 -55.5
      00  200  11220 -54.9      300 010
      00  150  13060 -53.9      300 014
      00  132  13882 -53.5
      00  116  14709 -55.7
      00  100  15660 -55.9
      00   82  16923 -55.9
02062 00  981    366   -.7  86 320 004
      00 1000    201
      00  930    780  -2.9  63
      00  870   1303  -7.5  72
      00  864   1357  -7.3  68
      00  861                   310 009
      00  850   1464  -8.9  67 310 009
      00  800                   310 008
      00  770   2242 -13.9  60
      00  750   2441 -15.9  72
      00  710   2851 -19.1  49
      00  700   2960 -19.7  48 300 010
      00  650   3507 -22.5  58
      00  635   3678 -23.9  47
      00  600                   310 009
      00  570   4458 -29.1  41
      00  500   5380 -35.7  48 310 010
      00  415   6657 -42.5
      00  400   6910 -44.1      340 012
      00  315   8462 -52.9
      00  300   8790 -54.9      330 013
      00  250   9936 -62.1      330 021
      00  218  10798 -54.5
      00  200  11350 -53.7      320 013
      00  170  12398 -52.5
      00  150  13210 -52.9      300 018
      00  129  14183 -53.1
02066 00 1025      6  -4.7  89 000 000
      00 1000    199  -2.9  78 330 003
      00  964    491   -.5  64
      00  948                   330 009
      00  885   1168  -5.1  63
      00  858                   300 008
      00  850   1484  -7.7  57 300 006
      00  795   2000 -12.1  39
      00  700   2959 -19.7  59 310 013
      00  699   2970 -19.7  59
      00  630   3733 -25.1  57
      00  578                   300 018
      00  535   4901 -33.1  28
      00  500   5370 -35.7  34 310 013
      00  471   5783 -38.1  37
      00  411   6707 -45.1
      00  400   6890 -45.3      330 010
      00  398   6923 -45.3
      00  393                   330 009
      00  330   8152 -53.1
      00  300   8760 -56.3      330 012
      00  273                   350 011
      00  268   9470 -60.1
      00  250   9910 -57.9      330 016
      00  225  10579 -54.9
      00  200  11330 -54.5      320 012
      00  173                   300 015
      00  150  13180 -53.7      300 017
      00  125  14354 -53.1
      00  100  15780 -55.7      290 019
      00   79  17283 -55.3
      00   72                   280 016
      00   70  18050 -57.5      280 018
      00   66  18421 -58.5
      00   60  19022 -56.9
      00   58                   290 026
      00   51                   280 021
      00   50  20170 -58.9
      00   49  20297 -59.1
02077 00 1023     22  -3.3  88 000 000
      00 1010    124   3.0  60
      00 1000    204   2.2  60 360 004
      00  980    367   1.0  55
      00  953                   010 005
      00  910    957  -4.1  72
      00  880   1220  -7.1  71
      00  861                   350 009
      00  850   1491  -6.3  41 350 009
      00  840   1584  -6.1  32
      00  713                   020 007
      00  700   2978 -17.7  31 020 008
      00  690   3085 -18.7  30
      00  597                   030 010
```

OCTOBER 15 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD
                 GPM     C  %     MPS

02077 00  565   4540 -30.7 45
      00  500   5400 -36.7 42 030 009
      00  457   6017 -41.3
      00  435   6352 -41.7
      00  400   6910 -45.9    030 013
      00  398                 030 013
      00  388   7112 -47.3
      00  351                 360 010
      00  300   8790 -53.1
      00  297   8855 -53.3
      00  272   9423 -51.9
      00  250   9969 -52.5
      00  203  11327 -48.5
      00  200  11430 -48.7
      00  157  13009 -52.1
      00  150  13300 -51.9
      00  110  15312 -51.5
      00  100  15930
02084 00 1027      5  -1.7 90 010 002
      00 1000    219   5.0 65 030 002
      00  969    475   2.8 60
      00  850   1515  -7.5 67 060 005
      00  831   1691  -7.1 49
      00  802                 040 005
      00  700   2998 -19.1 45 050 008
      00  695                 050 008
      00  681   3202 -21.1 44
      00  661                 060 010
      00  599   4142 -24.9 35
      00  566                 010 012
      00  500   5430 -32.5 28 010 013
      00  493   5529 -33.1 28
      00  448   6195 -38.1 29
      00  400   6970 -41.9    350 014
      00  340   8053 -49.3
      00  300   8870 -51.5    330 015
      00  290   9090 -52.1
      00  268                 320 015
      00  257   9874 -51.1
      00  250  10050          320 018
02160 00 1018     45  -2.1 95 000 000
      00 1000    194   5.4 70
      00  921    858   -.9 81
      00  850   1495  -5.3 63 020 008
      00  788   2085  -9.3 44
      00  700   2988 -16.5 38 030 008
      00  636   3701 -21.9 32
      00  500   5430 -35.3 38 030 007
      00  478   5742 -37.7 37
      00  400   6960 -39.5 28 260 018
      00  379   7328 -40.3
      00  330   8259 -46.7
      00  300   8880 -48.5    270 021
      00  272   9522 -50.5
      00  264   9717 -49.1
      00  221  10886 -48.1
      00  200  11550 -48.9    280 027
      00  150  13430 -51.1
      00  100  16050 -53.1
      00   70  18340 -54.3
      00   50  20490 -55.5
      00   36  22579 -56.7
02836 00  997    184 -17.9 88 170 001
      00 1000    157
      00  975    351  -4.7 75
      00  964                 290 007
      00  944    606  -4.7 69
      00  873                 310 008
      00  855   1376  -9.7 70
      00  850   1421 -10.1 68 310 008
      00  821   1688 -11.7 61
      00  740   2474 -17.9 71
      00  700   2887 -21.1 69 340 010
      00  665   3263 -24.1 68
      00  633   3621 -26.9 70
      00  609   3900 -27.1 70
      00  590   4128 -29.1 71
      00  566   4425 -29.5 67
      00  524   4971 -33.3 61
      00  500   5300 -34.5 54 340 011
      00  487   5484 -35.3 53
      00  469   5745 -37.3 47
      00  459                 350 012
      00  403   6775 -45.3
      00  400   6820 -45.7    350 012
      00  320   8273 -56.1
      00  319                 350 018
      00  300   8660 -58.1    350 016
      00  283                 350 014
      00  278   9157 -60.3
      00  250   9820 -61.1    340 014
      00  248   9870 -61.1
      00  211  10886 -55.9
      00  200  11230 -55.3    340 010
      00  199  11262 -55.3
      00  190  11558 -53.7
      00  183  11799 -54.3
      00  177  12013 -53.1
      00  154  12908 -54.1
      00  150  13070 -53.5    310 011
      00  148  13156 -53.1
      00  140  13513 -54.1
      00  135  13747 -52.9
      00  127                 310 010
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD
                 GPM     C  %     MPS

02836 00  120  14503 -54.9
      00  102                 290 011
      00  100  15670 -55.1    290 011
      00   94  16064 -56.3
      00   72  17753 -57.5
      00   70  17930 -57.3    280 016
      00   59  19011 -57.1
      00   51  19933 -57.3
      00   50  20060 -57.5    290 016
      00   38  21781 -60.5
      00   32  22853 -59.9
      00   30  23260 -61.1    260 020
      00   29  23470 -61.9
      00   27                 280 018
      00   25  24390 -61.3
      00   20  25770
02935 00 1005    139  -2.5 90 310 003
      00 1000    181  -1.5 91 320 004
      00  996    213   -.7 91
      00  983    318  -1.5 94
      00  970    424  -1.3 91
      00  946    623  -3.5 80
      00  900   1014  -7.1 84
      00  878   1207  -7.3 87
      00  850   1458  -9.9 68 360 008
      00  813   1799 -13.5 72 010 010
      00  776   2152 -15.7 67
      00  731   2602 -16.7 31
      00  700   2926 -18.9 30 340 009
      00  610   3937 -25.7 28
      00  500   5350 -36.7 33 330 010
      00  450   6071 -42.3
      00  416   6598 -45.1
      00  400   6860 -47.3    330 010
      00  372   7336 -51.5
      00  350   7730 -53.7
      00  300   8710 -56.3    320 009
      00  288   8968 -57.1
      00  272   9331 -56.7
      00  250   9870 -54.5    300 011
      00  232  10351 -52.7
      00  214  10872 -52.9
      00  202  11245 -51.7
      00  200  11310 -51.7    280 015
      00  189                 270 015
      00  179  12027 -53.3
      00  172  12284 -53.1
      00  165  12553 -51.5
      00  150  13170 -51.9    270 018
      00  138                 290 022
      00  136  13804 -52.3
      00  124                 270 014
      00  117  14773 -54.1
      00  100  15780 -54.3    280 019
      00   99  15844 -54.3
      00   95  16108 -55.5
      00   92                 290 021
      00   85  16818 -54.7
      00   70  18050 -55.7    270 018
      00   61  18925 -56.3    270 016
      00   53  19813 -58.7
      00   50  20180 -58.7    260 020
      00   36                 260 029
      00   32                 270 022
      00   30  23380 -58.5
      00   28  23824 -58.5
02963 00 1011    103  -5.5 97 320 001
      00 1000    191  -1.3 80 360 002
      00  999    199   -.9 79
      00  988    287   -.5 77
      00  984                 010 005
      00  957    541  -2.5 68
      00  902   1007  -6.7 81
      00  898                 020 005
      00  877   1226  -8.3 79
      00  860   1378  -6.9 67
      00  850   1469  -7.5 57 010 004
      00  848   1487  -7.7 57
      00  762   2311 -12.7 47
      00  700   2952 -17.9 37 340 010
      00  654   3456 -22.1 32
      00  635                 340 013
      00  633   3695 -24.9 42
      00  548   4729 -31.9 32
      00  500   5370 -36.7 38 340 010
      00  491   5496 -37.7 37
      00  462   5914 -39.5 36
      00  400   6880 -46.7    350 010
      00  381   7201 -49.1
      00  326   8213 -54.1
      00  300   8750 -54.5    330 009
      00  296   8836 -54.5
      00  276   9283 -55.9
      00  264   9568 -52.9
      00  250   9820 -52.5    280 012
      00  243                 280 013
      00  200  11360 -51.5    280 018
      00  179  12081 -50.9
      00  150  13230 -52.1    270 019
      00  129  14204 -53.3
      00  104  15592 -53.1
      00  100  15840 -54.1    270 027
      00   99                 270 027
      00   74                 290 015
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD
                 GPM     C  %     MPS

02963 00   71  18036 -54.5
      00   70  18130 -54.9    280 018
      00   62  18902 -57.3
      00   50  20260 -57.7    280 029
      00   45                 270 019
      00   35  22506 -58.7
      00   31  23271 -57.3
      00   30  23480 -57.7    280 031
      00   28  23915 -58.1
      00   20  26040 -56.7    280 034
      00   16  27457 -55.9
03005 00 1013     82   6.0 73 180 009
      00 1000    190   5.2 65
      00  994    238   5.2 65
      00  930    777    .2 79
      00  903   1012  -2.3 68
      00  902                 190 012
      00  871   1299  -1.7 59
      00  850   1494  -3.3 63 220 007
      00  768                 230 004
      00  762   2348  -9.5 70
      00  717   2816 -11.3 56
      00  700   3003 -10.3 37 250 007
      00  690   3114  -9.7 21
      00  670   3340 -11.1 14
      00  633   3774 -13.3 61
      00  528   5133 -21.5 67
      00  503   5489 -23.1 39
      00  500   5530 -23.7 39 290 010
      00  466                 290 010
      00  400   7130 -35.5 48 300 015
      00  395   7217 -36.3 47
      00  368   7706 -38.5 46
      00  352                 310 020
      00  300   9070 -48.7    310 026
      00  252  10194 -57.5
      00  250  10250 -58.1    300 029
      00  218  11104 -62.5    300 031
      00  200  11640 -62.1    300 029
      00  189  11989 -63.1
      00  176  12432 -58.7
      00  150  13430 -57.5    300 025
      00  110                 300 020
      00  100  16000 -57.3    290 022
      00   70  18250 -57.5    290 015
      00   50  20370 -58.5    290 020
      00   38                 290 016
      00   33  22972 -60.3
      00   30  23570 -60.1    280 024
      00   22  25512 -58.7
      00   20  26110 -60.7    290 026
      00   19  26429 -61.5
      00   15                 280 028
      00   14  28337 -58.1
03026 00 1017     14   9.8 71 180 017
      00 1000    151   8.0 72
      00  917    856   1.2 83
      00  850   1465  -2.7 78 210 025
      00  821   1739  -5.3 78
      00  820                 210 025
      00  788   2061  -4.5 42
      00  764   2304  -5.7 38
      00  752   2428  -5.1 35
      00  701   2977  -7.5 67
      00  700   2987  -7.5 67 190 014
      00  693                 190 014
      00  677   3247  -7.5 73
      00  578                 240 010
      00  555   4770 -15.5 74
      00  500   5540 -21.5 69 250 011
      00  400   7150 -34.1 65 250 014
      00  379   7525 -37.1 65
      00  300   9100 -49.7    260 021
      00  252  10220 -58.1
      00  250  10270 -58.3    250 027
      00  214  11242 -61.3
      00  208                 270 031
      00  200  11660 -59.3    270 029
      00  150  13460 -59.3    270 027
      00  120  14858 -59.3
      00  109                 290 021
      00  100  16010 -57.7    290 020
      00   95                 290 020
      00   70  18260 -58.1    270 016
      00   66                 260 014
      00   62  19026 -57.5
03170 00 1026      5  -1.1 92 170 003
      00 1012    119   5.4 65
      00 1000    216   5.0 65
      00  979                 210 009
      00  906   1014   1.0 29
      00  850   1526  -2.5 28 210 009
      00  761   2394  -8.1 31
      00  752   2486  -8.5 44
      00  740                 210 008
      00  711   2922  -7.1 20
      00  700   3044  -7.5 16 220 008
      00  668                 240 007
      00  653   3583  -9.5 31
      00  642   3714  -9.1 31
      00  541   5013 -19.1 77
      00  504   5540 -19.7 44
      00  500   5600 -20.5 48 280 011
      00  432   6667 -27.5 68
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD
                 GPM     C  %     MPS

03170 00  412                 290 012
      00  400   7220 -31.5 67 290 013
      00  341   8329 -40.1
      00  300   9190 -46.5    290 025
      00  265                 280 028
      00  250  10380 -55.7    280 034
      00  222  11128 -60.5
      00  215                 280 049
      00  200  11780 -60.5    290 041
      00  191                 290 037
      00  150  13580 -60.1    290 031
      00  122  14871 -59.5
      00  106  15758 -56.1
      00  103                 300 018
      00  100  16130 -57.1    300 018
      00   70  18380 -58.3    290 016
      00   52                 290 015
      00   50  20500 -58.1    290 014
      00   47  20890 -58.1
03322 00 1022     56   3.6 79 120 003
      00 1000    232   5.6 65 150 009
      00  931                 160 011
      00  890   1171  -1.5 80
      00  863   1415  -3.3 54
      00  850   1538  -2.7 39 160 008
      00  834   1689  -2.3 20
      00  817                 170 008
      00  700   3067  -6.5  7 220 005
      00  686   3225  -7.1  5
      00  648                 240 003
      00  620   4010  -9.3 19
      00  595   4327 -11.5 19
      00  538   5076 -17.7 70
      00  523   5302 -17.1 34
      00  504                 290 013
      00  500   5640 -19.3 40 290 013
      00  450   6417 -23.5 52
      00  422   6882 -28.3 62
      00  400   7260 -30.1 67 290 014
      00  314   8948 -40.1
      00  300   9260 -42.5    290 030
      00  250  10460 -52.5    300 038
      00  237                 300 038
      00  227  11076 -57.7
      00  202                 300 051
      00  200  11670 -60.7    300 042
      00  192  12123 -61.7
      00  183                 310 036
      00  162  13181 -59.5
      00  150  13660 -59.5    300 031
      00  112  15476 -62.3
      00  102  16059 -58.7
      00  101                 300 018
      00  100  16190 -58.5    300 018
      00   82                 290 011
      00   70  18440 -59.1    280 011
      00   50  20560 -58.7    280 013
      00   36                 270 016
      00   31                 290 015
      00   30  23770 -59.1    290 011
      00   29  23983 -59.1
03496 00 1027     13   7.8 73 060 006
      00 1017     91   9.0 71
      00 1000    230   8.0 70
      00  979                 060 006
      00  852   1521  -4.1 86
      00  850   1542  -4.1 82 090 003
      00  773   2286  -7.1 41
      00  748   2542  -6.5 27
      00  735                 020 003
      00  700   3059  -8.1 20 010 006
      00  607   4160 -10.7 19
      00  504   5558 -22.1 26
      00  500   5620 -22.1 26 350 016
      00  491   5754 -22.1 26
      00  400   7230 -30.3 18 350 027
      00  378                 340 029
      00  373   7724 -33.1 19
      00  327   8636 -40.1
      00  322   8741 -41.1
      00  300   9220 -44.1    330 039
      00  250  10430 -51.5    330 051
      00  242                 330 053
      00  228  11022 -55.7
      00  200  11850 -58.7    340 041
      00  184  12041 -59.7
      00  150  13670 -58.3    320 031
      00  134  14382 -57.1
      00  114                 310 016
      00  100  16240 -55.5    310 016
      00   87  17132 -53.7
      00   70  18510 -56.5    280 012
      00   63  19177 -57.3
      00   50  20650 -56.5    280 010
      00   40  22065 -56.7
03502 00 1005    132   6.8 78 150 013
      00  990    256   9.0 74
      00  981                 170 022
      00  912    929   5.0 70
      00  885   1174   5.4 61
      00  848                 240 013
      00  803   1959   -.3 79
      00  784   2150   -.3 47
      00  765   2347   1.4 47
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD
                 GPM     C  %     MPS

03502 00  740   2614    .0 40
      00  699                 240 010
      00  687   3204  -4.3 70
      00  672   3378  -4.5 77
      00  654   3591  -5.1 77
      00  637                 270 013
      00  526   5272 -14.1 67
      00  513                 300 016
      00  507   5550 -15.7 29
      00  460   6277 -20.5 30
      00  337   8495 -39.1 25
      00  277                 290 026
      00  259  10241 -54.3
      00  250  10480 -55.1    280 031
      00  241  10714 -55.7
      00  204                 290 041
      00  155  13510 -58.1
      00  121                 300 020
      00  105  15935 -63.1
      00  104                 280 021
03774 00 1011    144   3.0 87 070 003
      00 1000    230   4.6 78
      00  998    246   5.0 76
      00  974    445   5.6 70
      00  850   1544  -2.5 63 130 004
      00  831                 130 004
      00  798   2041  -6.1 49
      00  761   2412  -6.3 27
      00  747   2558  -4.5 23
      00  701   3057  -5.5 10
      00  700   3069  -5.5 10 020 007
      00  627   3928  -8.3 11
      00  584                 330 012
      00  562   4766 -15.5 10
      00  506   5550 -21.1 17
      00  500   5640 -20.3 18 330 014
      00  406   7158 -28.3 15
      00  400   7260 -29.1 15 330 025
      00  355                 330 027
      00  330   8606 -39.5 17
      00  300   9250 -44.1    330 037
      00  250  10450 -53.1    330 044
      00  229  11010 -57.5
      00  224                 330 049
      00  200  11860 -60.5    330 041
      00  198  11923 -61.1
      00  188  12249 -55.5
      00  166  13041 -56.1
      00  155  13473 -59.7
      00  150  13680 -60.1    320 027
      00  137                 320 024
      00  129  14619 -61.1
      00  102                 310 017
      00  100  16210 -58.3    310 017
      00   70  18450 -58.5    280 012
      00   68                 280 012
      00   50  20570 -58.7    280 014
      00   46  21095 -57.5    290 016
03808 00 1016     88   8.4 71 150 004
      00 1000    217   9.6 61
      00  973                 150 011
      00  850   1539  -1.1 78 190 010
      00  834   1690  -2.1 80
      00  832                 200 009
      00  789   2130  -2.5 59
      00  764                 200 006
      00  755   2480   -.5 31
      00  741   2630    .2 31
      00  700   3084  -2.5 33 240 004
      00  582                 280 009
      00  558   4849 -12.1 47
      00  537   5143 -11.5 43
      00  500   5690 -14.5 35 270 013
      00  481   5983 -16.1 28
      00  423   6935 -24.3 47
      00  411   7145 -24.3 47
      00  400   7340 -25.3 52 290 022
      00  390   7523 -26.3 56
      00  306   9228 -40.1
      00  300   9360 -41.1    300 028
      00  280                 300 030
      00  250  10580 -51.1    300 035
      00  231  11089 -55.1
      00  200  12000 -60.7    300 041
      00  187  12416 -62.7
      00  177  12757 -60.5
      00  162  13305 -63.1
      00  150  13770 -62.7    300 022
      00  149                 300 023
      00  118                 310 018
      00  105                 300 017
      00  103  16091 -62.1
      00  100  16280 -61.7    300 017
      00   93                 300 019
      00   82                 300 009
      00   70  18500 -58.5    280 012
      00   69                 270 009
      00   55                 290 009
      00   50  20610 -58.7    290 009
      00   43                 280 013
      00   38                 290 010
      00   34                 280 011
      00   30  23840 -56.3    240 012
      00   29  24055 -56.1
```

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
03920	00	1020	38	8.8	82	170	004
	00	1007	147	8.6	61		
	00	1000	205	8.2	61		
	00	907				180	016
	00	884	1206	-.3	80		
	00	854	1482	-.3	47		
	00	850	1523	-.5	47	180	016
	00	771	2294	-6.3	41		
	00	769				190	014
	00	755	2459	-2.3	26		
	00	736	2661	-3.1	21		
	00	709				220	010
	00	700	3056	-4.5	58	220	010
	00	676	3330	-5.7	71		
	00	539				260	013
	00	537	5098	-16.3	68		
	00	500	5630	-20.1	64	260	015
	00	451	6385	-26.1	57		
	00	433	6680	-25.5	57		
	00	401				260	020
	00	400	7250	-29.3	55	260	020
	00	363	7936	-34.5	54		
	00	342	8351	-36.1	53		
	00	300	9250	-43.3		270	031
	00	288				260	032
	00	251	10424	-53.5			
	00	224				270	050
	00	209	11586	-59.7			
	00	200	11860	-58.7		280	043
	00	182	12455	-57.1			
	00	156	13423	-60.5			
	00	150	13660	-60.1		280	030
	00	107	15781	-57.5			
	00	100	16210	-57.5		290	017
	00	70	18459	-57.3		280	013
	00	61	19328	-58.1			
	00	52	20338	-56.3			
03953	00	1017	14	11.0	81	180	009
	00	1000	152	10.0	76		
	00	850	1484	1.0	80		
	00	846	1522	.0	80		
	00	805	1920	1.0	80		
	00	700	3038	-3.1	80		
	00	683	3232	-3.1	80		
	00	532	5164	-15.1	78		
	00	500	5640	-18.1	77		
	00	498	5670	-18.1	77		
	00	463	6210	-22.1	24		
	00	400	7270	-30.1	23		
	00	349	8225	-38.1			
	00	323	8757	-39.1			
	00	300	9250	-44.1			
	00	276	9805	-48.1			
	00	250	10450	-53.1			
	00	205	11706	-61.1			
	00	200	11860	-61.1			
	00	161	13210	-60.1			
	00	150	13650	-62.1			
	00	138	14163	-64.1			
	00	100	16150	-63.1			
	00	87	17011	-61.1			
	00	82	17378	-62.1			
04018	00	983	40	7.0	100	140	003
	00	1000	-131				
	00	883	923	-3.5	100		
	00	850	1227	1.4	100	150	007
	00	746	2263	-5.7	100		
	00	702	2737	-8.1	41		
	00	700	2763	-7.9	31	250	013
	00	692	2853	-6.5	57		
	00	666	3152	-6.9	15		
	00	580	4214	-15.1	32		
	00	533	4846	-20.7	88		
	00	500	5320	-24.3	80	170	015
	00	400	6800	-37.1	53	180	022
	00	307	8668	-52.9			
	00	300	8820	-52.7		180	022
	00	298	8863	-52.5			
	00	272				180	024
	00	250	9960	-58.9		190	021
	00	249	10005	-58.9			
	00	233	10427	-53.5			
	00	200	11410	-52.5		200	019
	00	150	13280	-50.5		230	012
	00	146	13456	-50.3			
	00	138	13822	-52.9			
	00	117	14880	-55.7			
	00	100	15890	-52.9		250	014
	00	70	18170	-56.9		260	013
	00	55	19688	-59.5			
	00	50	20290	-57.9		280	012
	00	43	21237	-59.9			
	00	40				280	012
04202	00	1000	30	-10.9	19	100	002
	00	966	297	-10.3	67		
	00	883	982	-15.5	76		
	00	850	1269	-16.1	66	160	005
	00	790	1819	-17.5	100		
	00	700	2717	-21.7	100	220	005
	00	625	3541	-27.9	100		
	00	613	3680	-27.7	72		
	00	599	3846	-28.1	79		
	00	592	3930	-29.3	41		
	00	560	4326	-30.1	36		
04202	00	531	4703	-31.9	55		
	00	510	4987	-33.7	31		
	00	500	5130	-34.7	31	250	015
	00	445	5935	-40.1			
	00	400	6650	-46.3		250	015
	00	332	7863	-55.5			
	00	300	8510	-57.5		260	023
	00	284	8855	-58.7			
	00	258	9460	-57.1			
	00	234	10086	-51.3			
	00	200	11110	-50.9		250	016
	00	150	12980	-50.1		260	010
	00	111	14841	-51.5			
	00	100	15620	-53.9		270	013
	00	70	17900	-55.1		260	014
	00	50	20020	-60.5		280	018
	00	37	21900	-59.5			
	00	30	23200	-63.9		280	018
	00	20	25690	-63.5		280	021
	00	19	26005	-62.9			
04220	00	1008	27	-1.7	69	040	005
	00	1000	92	-2.1	72	050	006
	00	950				070	008
	00	860				020	006
	00	850	1358	-13.1	87	020	006
	00	820	1635	-6.9	62		
	00	724				020	012
	00	700	2855	-12.7	47	020	012
	00	660	3302	-14.9	46		
	00	630				010	007
	00	500	5350	-27.5	51	010	009
	00	491	5480	-28.5	50		
	00	403				010	016
	00	400	6920	-38.9	46	010	016
	00	364				340	013
	00	300	8840	-53.1		340	012
	00	252	9843	-61.1			
	00	250	9880	-61.1		340	009
	00	232				330	009
	00	200	11400	-53.9		330	010
	00	184	11938	-51.7			
	00	150	13260	-50.7		330	010
	00	100	15910	-50.9		330	011
	00	70	18220	-53.5		330	011
	00	58				330	013
	00	50	20370	-55.9		300	012
	00	47				290	013
	00	44	21180	-57.5			
04270	00	991	4	2.4	64	000	000
	00	1000	-62				
	00	980	103	3.8	60		
	00	943	415	3.4	52		
	00	850	1245	-3.7	63	000	000
	00	807	1652	-7.1	67		
	00	795				320	002
	00	700	2751	-12.5	72	320	008
	00	600				360	008
	00	591	4026	-19.3	75		
	00	500	5250	-28.1	74	010	011
	00	438	6188	-34.3	70		
	00	435				010	011
	00	400	6820	-39.5	67	360	008
	00	359				340	011
	00	326				030	007
	00	315	8409	-52.7			
	00	300	8720	-53.3		030	009
	00	274				350	007
	00	253	9813	-54.9			
	00	250	9890	-52.1		340	008
	00	246	9995	-49.7			
	00	200	11360	-47.3		310	010
	00	176	12208	-46.1			
	00	150	13270	-47.5		290	009
	00	100	15930	-49.7		280	012
	00	70	18260	-51.3		270	014
	00	50	20440	-53.1		290	011
	00	30	23710	-56.1		290	012
	00	20	26280	-57.5		290	012
	00	15	28088	-59.7			
	00	10	30640	-57.5			
04310	00	1003	40	-18.5	84	270	003
	00	1000	60	-18.7	84	280	003
	00	970	286	-20.5	81		
	00	936	550	-20.1	81		
	00	916	711	-18.1	84		
	00	850	1268	-22.1	80	060	005
	00	828	1458	-23.5	79	080	005
	00	778	1917	-20.1	81		
	00	740	2289	-18.3	78		
	00	700	2702	-20.7	73	000	000
	00	671				250	004
	00	560	4325	-29.1	56		
	00	500	5130	-34.9	48	230	007
	00	407				230	009
	00	400	6660	-44.1		230	009
	00	348				250	013
	00	330	7929	-51.7			
	00	300	8540	-56.9		250	012
	00	298	8582	-57.1			
	00	260	9443	-58.3			
	00	205				230	015
	00	200	11120	-52.9		260	014
	00	183	11695	-51.3			
	00	150	12980	-52.5		280	011
04310	00	126				280	010
	00	100	15580	-55.1		290	010
	00	70	17850	-57.7		300	008
	00	50	19960	-60.1		310	008
	00	33				310	008
	00	30	23120	-64.1			
	00	26	23995	-64.9		240	005
04320	00	1004	14	-19.5	66	000	000
	00	1000	42	-19.1	65	000	000
	00	970	268	-17.3	50		
	00	907	769	-20.5	48		
	00	897				310	003
	00	870	1078	-18.1	41		
	00	850	1255	-14.1	35	290	005
	00	841	1336	-12.7	38		
	00	765	2057	-13.7	27		
	00	700	2727	-17.7	25	270	005
	00	615				240	011
	00	580	4118	-23.7	35		
	00	522	4878	-29.9	45		
	00	502	5157	-28.1	41		
	00	500	5190	-28.5	41	240	022
	00	471	5616	-30.9	32		
	00	400	6750	-40.1		250	034
	00	384	7027	-42.3			
	00	300	8660	-53.5		250	046
	00	287				250	050
	00	250	9810	-60.3		250	030
	00	243	9987	-61.1			
	00	200	11220	-54.3		260	032
	00	199	11252	-54.1			
	00	169				270	028
	00	150	13070	-52.9			
	00	100	15670	-54.8			
	00	70	17930	-58.7			
	00	50	20030	-61.9			
	00	44	20817	-63.9			
	00	30	23170	-62.9			
	00	20	25660	-64.5			
04340	00	999	22	-8.9	77	000	000
	00	1000	14				
	00	961				190	003
	00	953	389	-5.9	38		
	00	918	682	-5.1	73		
	00	882	997	-4.1	49		
	00	850	1288	-4.5	32	200	010
	00	831	1466	-4.9	23		
	00	799	1774	-5.3	80		
	00	700	2805	-9.7		200	015
	00	605	3917	-18.1			
	00	500	5320	-25.3		220	019
	00	496	5378	-25.7			
	00	453				220	017
	00	400	6900	-37.7		220	018
	00	326	8280	-47.9		220	020
	00	300	8830	-51.9		220	023
	00	250	9990	-59.9		230	029
	00	226	10615	-63.7			
	00	202				230	033
	00	200	11380	-58.9			
	00	190	11704	-55.5			
	00	150	13210	-54.7			
	00	100	15810	-54.7			
	00	70	18090	-55.9			
	00	50	20230	-57.9			
	00	33	22832	-60.9			
	00	30	23410				
04360	00	985	50	-.7	94	000	000
	00	1000	-75				
	00	956	286	-2.1	70		
	00	927				350	002
	00	884	907	-2.3	70		
	00	850	1217	-4.9	69	050	008
	00	838				050	010
	00	827	1432	-6.7	70		
	00	751				070	025
	00	700	2726	-10.7	68	050	010
	00	668	3085	-11.3	67		
	00	651				040	010
	00	528	4845	-23.9	64		
	00	515				050	013
	00	500	5240	-27.5	64	050	013
	00	400	6800	-41.1		070	019
	00	348	7729	-49.7			
	00	334	7999	-47.3			
	00	300	8710	-50.7		080	020
	00	282				080	019
	00	273	9321	-53.5			
	00	263	9562	-51.5			
	00	250	9890	-52.9		080	012
	00	245	10020	-53.3			
	00	229	10459	-46.7			
	00	207				000	000
	00	200	11350	-46.7		000	000
	00	158				280	005
	00	150	13240	-49.3		280	005
	00	100	15880	-50.3		260	009
	00	70	18200	-53.5		270	012
	00	56				290	013
	00	50	20350	-55.3		290	013
	00	30	23590	-58.7		290	016
	00	25				290	016
	00	24	24988	-59.7			
	00	20	26130				
06011	00	1005	55	8.0	96	180	007
	00	1000	97	7.6	94	200	012
	00	925				200	018
	00	850	1414	-1.1	81	210	021
	00	820				210	021
	00	704	2884	-9.1	75		
	00	700	2943	-9.1	75	220	013
	00	656	3445	-9.3	74		
	00	641				230	011
	00	500	5500	-21.5	66	250	010
	00	477				250	012
	00	472	5923	-24.1	65		
	00	400	7110	-34.1	61	270	013
	00	384				270	014
	00	352				260	021
	00	300	8060	-48.9		260	023
	00	252	10197	-52.3			
	00	250	10240	-58.5		270	022
	00	217	11123	-62.1			
	00	200	11630	-60.7		270	025
	00	194				270	025
	00	150	13430	-59.5		270	021
	00	118	14949	-54.7			
	00	100	16010	-56.1		280	018
	00	70	18270	-57.5		290	020
	00	50	20400	-57.7		280	019
	00	44				280	019
	00	41	21650	-58.5			
06181	00	1019	40	2.0	81	000	000
	00	1000	193	2.2	75	040	007
	00	990				040	007
	00	976	389	2.4	71		
	00	850	1489	-6.1	62	030	008
	00	720	2763	-16.1	55		
	00	700	2976	-17.9	49	040	009
	00	649	3537	-21.9	39		
	00	597	4151	-22.3	24		
	00	521				340	012
	00	500	5440	-28.5	19	340	012
	00	400	7000	-38.1	18	280	015
	00	346	7985	-44.3			
	00	327	8364	-44.1			
	00	300	8940	-48.1		260	019
	00	234				260	019
	00	263	9802	-51.3			
	00	250	10130	-51.5		280	015
	00	245				280	015
	00	232	10618	-49.1			
	00	200	11580	-50.3		280	015
	00	150	13450	-52.7		290	016
	00	100	16060	-55.3		280	019
	00	70	18330	-55.1		290	025
	00	50	20480	-56.5		280	021
	00	45	21149	-56.3		280	021
06260	00	1027	7	1.2	95	050	001
	00	1007	156	7.0	84		
	00	1000	213	6.4	89	050	003
	00	919				060	010
	00	850	1519	-3.9	76	040	007
	00	820	1801	-6.1	73		
	00	800				020	008
	00	761	2382	-8.7	48		
	00	743	2568	-8.1	26		
	00	700	3028	-10.5	23	010	012
	00	512	5375	-23.3	17		
	00	500	5550	-24.7	16	360	027
	00	443	6418	-31.9	16		
	00	416	6862	-32.1	14		
	00	400	7140	-33.9	15	360	036
	00	348	8102	-40.7		360	042
	00	328	8504	-41.7			
	00	300	9100	-47.7		360	050
	00	282	9278	-49.1			
	00	267				350	058
	00	250	10290	-53.7		350	051
	00	230	10824	-55.7		350	044
	00	200	11720	-51.1		340	036
	00	198	11785	-50.5			
	00	178	12471	-56.1			
	00	150	13560	-56.1		330	021
	00	100	16140	-56.1		310	015
	00	70	18440	-56.1		300	010
	00	50	20570	-57.3		280	008
	00	30	23810				
06447	00	1014	104	5.0	77	050	005
	00	1000	214	5.2	80	060	006
	00	976	412	5.4	76		
	00	865	1383	-2.5	59		
	00	850	1525	-2.9	54	050	011
	00	830	1713	-3.1	50		
	00	785	2151	-6.1	58		
	00	750	2506	-8.9	44		
	00	731	2705	-7.3	34		
	00	700	3044	-9.1	31	020	012
	00	635	3792	-12.9	16		
	00	520	5293	-20.5	16		
	00	500	5500	-22.9	15	360	027
	00	486				360	027
	00	423	6702	-32.5	15		
	00	400	7180	-34.5	15	360	044
	00	340	8303	-40.1			
	00	300	9150	-44.9		350	051
	00	264				350	051
	00	250	10350	-51.1		350	050
06447	00	235	10750	-53.5			
	00	209	11508	-51.3			
	00	200	11780	-52.3		350	032
	00	160	13220	-56.5			
	00	150	13630	-55.5		330	018
	00	127	14698	-52.5			
	00	111	15561	-56.1			
	00	100	16230	-56.5		290	012
	00	80	17647	-56.3		290	008
06476	00	995	565	.2	87	030	004
	00	1000	211				
	00	958	565	.2	87	030	004
	00	920				040	014
	00	850	1511	-2.7	33	050	016
	00	770	2286	-8.1	37		
	00	735	2645	-11.5	25		
	00	711	2900	-9.5	16		
	00	700	3022	-10.3	16	030	019
	00	668	3380	-13.1	12		
	00	628				010	023
	00	603	4156	-15.7	9		
	00	523				330	012
	00	500	5540	-25.5	9	330	015
	00	400	7130	-36.1	6	350	031
	00	393	7252	-35.9	6		
	00	360	7658	-37.9	7		
	00	326				360	054
	00	300	9100	-44.1		350	043
	00	283	9490	-45.9			
	00	250	10307	-50.3		350	042
	00	233	10764	-53.1		350	045
	00	210	11436	-51.5			
	00	200	11750	-52.3		350	028
	00	165	12984	-55.9			
	00	150	13590	-54.3		270	015
	00	134	14316	-52.7			
	00	123	14864	-56.7			
	00	103				320	009
	00	100	16180	-55.3		320	009
	00	92	16713	-54.9			
	00	70	18460	-56.9		280	011
	00	59	19540	-58.1			
	00	50	20580	-57.5		280	011
	00	34	23023	-56.3		290	016
06610	00	959	500	7.8	75	350	003
	00	1000	143				
	00	901				010	007
	00	887	1129	2.4	88		
	00	850	1473	1.8	86	330	007
	00	821	1752	1.2	86		
	00	700	3021	-5.5	84	280	007
	00	686	3178	-7.5	87		
	00	675	3303	-8.7	84		
	00	562	4725	-7.7	79		
	00	500	5590	-19.7	27	290	016
	00	485	5816	-20.9	27		
	00	400	7200	-33.5	25	280	014
	00	355	8027	-39.7	36		
	00	327	8575	-51.5			
	00	300	9170	-44.5		280	012
	00	250	10370	-52.1		280	019
	00	216	11320	-50.3			
	00	200	11820	-51.5		310	016
	00	154	13514	-52.3			
	00	150	13680	-53.9		310	009
	00	144	13941	-55.9			
	00	100	16260	-57.5		290	016
	00	70	18510	-59.9		190	007
	00	68	18691	-60.5			
	00	50	20610	-60.1		270	011
	00	46	21130	-60.1			
07110	00	1014	103	7.2	91	120	002
	00	1000	214	6.2	75	120	004
	00	980	379	6.2	72		
	00	960				110	013
	00	930	806	4.0	65		
	00	880	1252	.4	80		
	00	850	1520	-.9	80	130	007
	00	820	1806	-2.5	80		
	00	805	1952	-3.1	69		
	00	800				200	005
	00	780	2101	-.5	24		
	00	770	2306	.6	16		
	00	700	3081	-2.5	63	310	005
	00	650	3666	-4.9	27		
	00	623	3898	-7.1	53		
	00	580	4552	-10.1	40		
	00	548	4988	-11.1	25		
	00	516	5448	-13.1	30		
	00	500	5690	-15.1	32	310	014
	00	419	7001	-24.9	42		
	00	400	7340	-27.5	56	310	025
	00	385				310	028
	00	364	8014	-30.9	55		
	00	310	9132	-39.9	60		
	00	300	9350	-41.9		320	027
	00	272	10006	-47.5			
	00	250	10560	-50.9		310	046
	00	225				310	050
	00	200	11980	-60.1		310	043
	00	195	12138	-61.3			
	00	160	13361	-62.9			
	00	150	13760	-62.3		310	025
	00	128				310	020

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
07110	00	100	16260	-62.1		310	019
	00	70	18480	-59.9		310	010
	00	50	20590	-59.3		270	023
	00	30	23800	-57.9		270	017
07145	00	1005	168	3.8	86	360	002
	00	1000	211	4.2	82	360	002
	00	990	293	6.0	75		
	00	948				060	008
	00	925	843	1.2	51		
	00	850	1500	-1.9	50	050	010
	00	795	2028	-5.7	38		
	00	745	2537	-5.1	17		
	00	701	3013	-7.1	12		
	00	700	3046	-6.9	11	020	012
	00	665	3447	-6.1	11		
	00	630	3868	-7.3	11		
	00	600				340	023
	00	500	5620	-20.7	13	330	023
	00	478	5953	-20.9	13		
	00	400	7250	-29.7	11	340	031
	00	330	8592	-40.1			
	00	300	9240	-44.7		340	039
	00	285	9581	-47.3			
	00	250				350	053
	00	223	11165	-58.1			
	00	209	11575	-56.1			
	00	200	11850	-56.5		340	030
	00	185	12346	-56.5			
	00	169	13066	-59.7			
	00	150	13660				
	00	144	13919	-58.7			
	00	132				330	018
	00	128	14655	-61.1			
	00	116	15272	-57.3			
	00	100	16208	-58.5		290	011
	00	70	18450	-58.7		280	011
	00	50	20560	-88.9			
07480	00	997	201	6.6	88	340	007
	00	1000	172				
	00	946				350	013
	00	920	845	1.8	96		
	00	870	1294	.4	100		
	00	850	1480	.0	100	330	009
	00	820	1767	-.1	100		
	00	789	2074	-1.5	76		
	00	737	2613	-4.5	81		
	00	712	2884	-4.7	17		
	00	700	3032	-3.5	10	330	013
	00	693	3111	-3.1	9		
	00	605	4172	-9.5	9		
	00	576				340	022
	00	566	4685	-11.1	9		
	00	500	5630	-19.5	8	330	022
	00	453	6353	-26.5	4		
	00	445				330	021
	00	411	7052	-29.5	9		
	00	408				340	033
	00	400	7240	-30.9	8	340	032
	00	375				330	024
	00	349	8193	-38.5	9		
	00	300	9210	-48.1		330	023
	00	297	9276	-48.7			
	00	268	9948	-51.1			
	00	250	10400	-51.5		330	025
	00	230				330	027
	00	200	11840	-52.7		330	020
	00	170	12878	-57.3			
	00	150	13670	-57.5		330	018
	00	120				240	008
	00	117	15245	-56.1			
	00	100	16240	-58.3		270	014
	00	70	18510	-56.9		260	008
	00	50	20640	-57.5		270	016
	00	30	23870	-56.3		250	010
	00	20	26450	-55.1		250	017
07510	00	1016	51	10.6	92	060	005
	00	1000	179	8.6	94	060	005
	00	950	602	7.6	100	070	005
	00	925	822	8.4	100		
	00	850	1520	3.8	100	350	005
	00	845	1568	3.6	100		
	00	817	1840	1.4	88		
	00	800				330	003
	00	768	2338	2.2	10		
	00	700	3086	-.3	9	340	011
	00	682	3294	-1.3	9		
	00	548	5001	-12.1	9		
	00	500	5700	-15.1	9	340	022
	00	480	6007	-16.9	9		
	00	419	7013	-23.9	9		
	00	400	7350	-27.1	8	340	029
	00	364	8021	-33.3	8		
	00	316	9001	-39.9	8		
	00	300	9350	-42.1		350	037
	00	264				360	042
	00	250	10570	-50.9		360	040
	00	234	10998	-53.7			
	00	200	11990	-59.3		340	037
	00	195	12148	-60.3			
	00	150	13780	-61.7		330	026
	00	120				320	021
	00	100	16300	-60.9		320	012
	00	70	18530	-58.9		320	010
	00	50	20640	-58.9			
07645	00	1008	60	14.0	67	360	003
	00	1000	125	14.0	63	350	005
	00	975	338	14.4	55		
	00	955				350	012
	00	920	823	10.0	73		
	00	865	1330	5.8	79		
	00	850	1480	4.8	79	350	015
	00	780	2174	.4	79		
	00	776				340	019
	00	755	2436	1.6	64		
	00	728				340	016
	00	713	2894	-1.3	43		
	00	700	3043	-1.7	24	340	018
	00	686	3204	-2.1	16		
	00	627				350	021
	00	598	4285	-6.7	9		
	00	556				340	015
	00	522	5332	-13.5	10		
	00	510				330	015
	00	500	5660	-16.9	9	330	015
	00	484	5903	-18.9	9		
	00	431				340	020
	00	400	7290	-29.3	9	340	018
	00	330	8634	-40.1			
	00	300	9280	-44.3		340	014
	00	287				340	013
	00	270	9978	-48.7			
	00	250	10480	-50.3		350	021
	00	219				350	026
	00	200	11930	-52.5		340	022
	00	195				340	019
	00	163				330	024
	00	150	13780	-55.7		330	018
	00	145				330	015
	00	106	15973	-59.3			
	00	100	16340	-58.3		320	012
	00	70	18600	-56.5		280	009
	00	50	20730	-57.3		260	007
08001	00	1017	58	13.2	83	000	000
	00	1000	205	12.4	84	050	002
	00	926	843	8.0	94		
	00	908				340	003
	00	898	1096	8.0	71		
	00	872	1339	9.4	61		
	00	850	1555	8.6	61	320	004
	00	738	2710	3.4	60		
	00	700	3139	1.4	70	310	006
	00	626	4030	-3.1	82		
	00	604	4313	-3.1	70		
	00	563	4866	-5.7	77		
	00	500	5780	-13.5	92	290	018
	00	479	6104	-16.5	100		
	00	468	6279	-16.7	86		
	00	403	7385	-24.7	83		
	00	400	7540	-25.1	63	310	013
	00	311	9313	-40.1			
	00	300	9560	-42.1		310	018
	00	250	10760	-52.9		310	018
	00	226	11404	-57.5			
	00	200	12160	-63.1		310	013
	00	178	12869	-67.5			
	00	152	13813	-70.5			
	00	150	13900	-69.9		310	005
	00	140	14313	-67.5		310	004
08221	00	948	638	15.6	88	000	000
	00	1000	176				
	00	886	1208	15.0	63		
	00	850	1557	13.6	54	270	017
	00	818	1879	12.4	44		
	00	700	3157	-.1	64	260	022
	00	640	3867	-5.5	79		
	00	547	5078	-14.3	79		
	00	524	5404	-14.5	84		
	00	500	5760	-17.5	81	280	023
	00	400	7390	-28.5	75	270	023
	00	393	7516	-29.3	75		
	00	328	8752	-50.1			
	00	300	9380	-45.7		270	026
	00	250	10560	-56.1		270	021
	00	243	10740	-57.7			
	00	200	11690	-60.9		280	023
	00	150	13760	-60.1		280	016
	00	126	14845	-61.3		280	010
08302	00	1010	54	20.0	78	330	003
	00	1000	138	19.6	78	250	005
	00	990	224	19.4	79		
	00	920	847	14.0	96		
	00	850	1516	10.4	58	310	007
	00	818				310	012
	00	780	2338	86.4	44		
	00	700	3100	-1.1	55	270	015
	00	697	3134	-1.3	54		
	00	658				290	019
	00	644	3762	-3.1	58		
	00	574	4659	-10.9			
	00	550	4987	-11.5			
	00	523				300	025
	00	500	5710	-18.7		300	025
	00	476				300	020
	00	444	6581	-27.1			
	00	423				300	025
	00	418	7015	-28.1			
	00	400	7330	-30.7		300	032
	00	397				300	032
08302	00	314	8998	-44.9			
	00	300	9310	-45.1		300	035
	00	294	9445	-45.1			
	00	286				300	035
	00	250	10510	-49.5			
	00	200	11960	-54.1			
	00	182	12560	-57.7			
	00	150	13780	-57.7			
	00	131	14635	-57.7			
	00	118	15289	-61.1			
	00	100	16310	-59.9			
08495	00	1020	3	24.0	53	280	007
	00	1000	174	24.0	50		
	00	982	332	24.0	47		
	00	980				310	011
	00	957	557	25.0	36		
	00	915	948	23.0	41		
	00	900				300	014
	00	893	1159	22.4	28		
	00	880	1286	22.2	28		
	00	850	1593	19.4	30	300	014
	00	700	3225	6.0	56	310	019
	00	681				310	021
	00	626	4125	-2.1	71		
	00	597	4500	-4.7	63		
	00	500	5880	-15.1	77	310	019
	00	486	6094	-16.5	78		
	00	400	7530	-25.5	42	320	016
	00	387	7769	-27.1	37		
	00	366	8169	-30.1	29		
	00	348				320	012
	00	308	9372	-40.1			
	00	300	9550	-41.5		340	016
	00	283				340	018
	00	250	10770	-49.5		340	019
	00	200	12200	-59.1		340	020
	00	192	12455	-60.7			
	00	179				340	018
	00	150	13960	-66.1		320	018
	00	145	14165	-67.3			
	00	119	15358	-66.7			
	00	107	15996	-69.5		310	013
	00	100	16400	-66.5		320	014
	00	96				330	014
	00	90	17044	-62.5			
	00	79				350	002
	00	72	18415	-64.3			
	00	70	18590	-63.5		340	002
	00	65	19048	-61.1			
	00	50	20680	-59.7		090	002
	00	40				280	016
	00	38	22412	-55.7			
08509	00	1006	115	19.0	100	000	000
	00	1000	164	18.2	91		
	00	918				150	001
	00	850	1542	11.2	54	150	005
	00	774	2316	6.4	72		
	00	717	2940	4.4	28		
	00	700	3139	3.2	56	080	005
	00	673	3456	1.2	60		
	00	637	3896	-.5	20		
	00	618				070	004
	00	539	5210	-8.7	15		
	00	520	5488	-8.1	10		
	00	500	5790	-11.1			
	00	400	7460	-24.1			
	00	300	9490	-40.7			
	00	264	10347	-47.9			
	00	250	10705	-49.5			
	00	230				020	017
	00	200	12130	-62.5		020	016
	00	182	12706	-66.7			
	00	172	13049	-64.7			
	00	150	13880	-66.7		020	008
	00	110	15767	-66.3			
	00	100	16350	-62.5		320	003
	00	56				230	001
	00	50	20647	-60.5			
	00	25	25076	-49.5		220	010
	00	20				250	012
	00	17	27595	-50.9			
	00	16	27992	-48.5			
	00	5	35683	-46.3			
08536	00	1009	85	21.0	79	250	006
	00	1000	159	20.2	79	250	008
	00	938				240	009
	00	872				260	011
	00	850	1567	18.2	27	260	013
	00	720				250	023
	00	700	3193	6.2	39	260	024
	00	582				260	029
	00	500	5830	-15.9	93	260	022
	00	440				260	023
	00	400	7480	-26.5	94	270	021
	00	370				280	020
	00	300	9500	-42.1		280	027
	00	250	10700	-52.5		280	033
	00	237				280	035
	00	200	12110	-60.5		310	021
	00	180				320	016
	00	159	85	20.2	79		
	00	155	272	-64.1			
	00	151				320	010
	00	150	13880	-63.1		320	011
08536	00	106				280	010
	00	100	16390	-60.9		290	010
	00	82				300	007
	00	36	22766	-59.3			
	00	34				280	003
	00	27				240	005
	00	22				240	008
	00	19				260	008
	00	11	30349	-50.3		260	019
10035	00	1020	48	1.4	86	350	004
	00	1000	207	4.8	65	010	005
	00	930	792	-.5	76		
	00	850	1508	-5.1	30	360	009
	00	848	1526	-5.1	27		
	00	800	1980	-8.7	21		
	00	766	2315	-11.1	28		
	00	713	2861	-15.3	19		
	00	700	3004	-15.9	17	360	012
	00	644	3629	-18.5	12		
	00	607	4068	-21.5	10		
	00	567	4569	-23.1	11		
	00	500	5490	-28.7	12	330	015
	00	484	5722	-30.1	13		
	00	438	6424	-36.3	12		
	00	400	7050	-39.9	13	330	012
	00	348	7991	-45.1			
	00	315	8655	-46.1			
	00	300	8980	-48.5		310	016
	00	288	9247	-50.7			
	00	268	9717	-49.5			
	00	250	10170	-51.5		320	017
	00	236	10545	-50.1			
	00	200	11620	-51.5		310	018
	00	150	13490	-53.9		290	014
	00	139	13978	-54.7			
	00	112	15361	-54.3			
	00	100	16080	-56.7		280	016
	00	70	18350	-57.1		280	014
	00	62	19120	-56.1			
	00	50	20470	-58.7		270	014
	00	44	21272	-59.3			
	00	35	22714	-56.7			
	00	32	23279	-58.9			
	00	30	23690	-58.1		280	020
	00	27	24357	-55.7			
	00	20	26270	-55.5		270	019
	00	10	30690	-53.5		270	030
10184	00	1022	5	5.8	77	030	004
	00	1000	179	4.4	71	040	006
	00	930	765	.8	55		
	00	850	1480	-6.1	62	030	007
	00	750	2447	-12.5	43		
	00	700	2970	-16.5	41	360	006
	00	640	3637	-21.3	33		
	00	600	4114	-19.9	27		
	00	500	5450	-26.5	27	280	009
	00	400	7030	-35.3	27	240	007
	00	330	8341	-45.7			
	00	300	8980	-48.3		230	023
	00	245	10298	-53.7			
	00	215	11144	-50.5			
	00	200	11610	-50.7		260	020
	00	150	13480	-52.1		270	020
	00	100	16080	-55.1		280	019
	00	70	18360	-55.1		280	015
	00	60	19345	-55.1			
	00	50	20510	-57.3		280	017
	00	44	21315	-58.9			
	00	38				280	018
	00	36	22588	-54.1			
10202	00	1027	1	3.4	90	260	002
	00	1010	134	6.8	78		
	00	1000	215	5.8	77	290	003
	00	963	522	3.8	71		
	00	900				340	006
	00	870	1336	-3.1	93		
	00	850	1522	-4.1	76	360	008
	00	800				020	009
	00	785	2146	-6.5	15		
	00	700	3029	-14.5	10	020	013
	00	618	3969	-16.5	9		
	00	600				360	016
	00	500	5540	-24.9	9	350	020
	00	468	6018	-27.9	9		
	00	400	7120	-36.9	9	350	027
	00	367	7710	-41.7			
	00	300	9060	-47.9		340	032
	00	250				340	039
	00	219	11132	-48.9			
	00	200	11710	-52.1		340	025
	00	150	13570	-52.3		340	017
	00	135	14251	-52.5			
	00	108	15679	-56.9			
	00	100	16180	-56.9		310	013
	00	93	16640	-56.9			
	00	75	18011	-54.3			
	00	70	18450	-55.1		300	010
	00	50	20590	-58.3		300	012
	00	46	21114	-59.1			
	00	40				290	016
	00	30	23810	-56.9		290	018
	00	20	26390	-55.1		290	021
	00	10	30880	-48.1		280	022
10338	00	1017	52	1.0	86	340	003
10338	00	1000	195	3.4	70	350	005
	00	988	283	5.4	56		
	00	900				030	006
	00	872	1296	-3.1	94		
	00	852	1480	-3.1	33		
	00	850	1501	-3.3	36	010	013
	00	704	2957	-15.3	26		
	00	700	2999	-15.3	24	360	009
	00	645	3617	-15.3	4		
	00	544	4890	-20.7	4		
	00	500	5510	-25.3	4	310	009
	00	400	7100	-36.3	4	280	011
	00	387	7328	-38.1	3		
	00	300	9040	-48.3		300	009
	00	271	9704	-52.1			
	00	253	10151	-50.1			
	00	250	10230	-50.1		290	013
	00	200	11690	-50.5		290	013
	00	176	12523	-50.7			
	00	150	13560	-52.3		300	013
	00	100	16170	-55.1		280	013
	00	81	17511	-56.7			
	00	74	18085	-55.9			
	00	70	18440	-56.3		280	014
	00	50	20570	-58.1		280	014
	00	40	21985	-55.1			
	00	32	23403	-57.3			
	00	30	23810	-57.1		270	017
	00	20	26380	-55.7		270	018
	00	10	30830	-53.3		280	026
	00	9	31508	-53.3			
	00	7	33133	-51.5		270	021
10393	00	1007	100	3.8	95	330	001
	00	1000	165	3.6	91	340	003
	00	970	412	3.0	79		
	00	960				030	008
	00	890	1101	-2.5	69		
	00	850	1466	-5.3	76	040	011
	00	810				030	011
	00	770	2233	-11.1	89		
	00	735	2588	-13.5	47		
	00	700	2860	-12.5	68	010	008
	00	670	3295	-11.5	89		
	00	630				280	006
	00	600	4132	-16.9	95		
	00	550				270	005
	00	540	4819	-19.7	94		
	00	500	5490	-23.9	91	240	016
	00	480	5787	-25.9	88		
	00	400	7080	-34.9	43	230	020
	00	390				230	028
	00	360				230	032
	00	345	8097	-42.1			
	00	300	9040	-48.9		230	036
	00	280	9489	-52.9			
	00	250	10210	-55.9		230	026
	00	240	10469	-56.9		240	024
	00	200	11630	-53.5		240	025
	00	180	12310	-51.9			
	00	150	13490	-53.7		270	018
	00	140				270	017
	00	115	15188	-56.3			
	00	100	16080	-56.1		270	011
	00	92				270	009
	00	78				270	015
	00	73	18084	-55.5			
	00	70	18350	-56.1		270	014
	00	60	19324	-58.9			
	00	52				270	011
	00	50	20470	-57.5		270	011
	00	32				270	015
	00	30	23700	-56.1		270	015
	00	23	25375	-59.7			
	00	20	26260	-56.1		270	018
	00	19	26587	-55.1			
10410	00	1007	154	2.0	84	360	003
	00	1000	213	3.0	80	010	004
	00	983	352	4.4	70		
	00	950				050	008
	00	903	1034	-2.1	80		
	00	878	1257	-2.1	46		
	00	823	1767	-6.1	41		
	00	746	2528	-11.5	80		
	00	740				020	015
	00	720	2798	-12.5	56		
	00	705	2860	-11.5	33		
	00	613	4018	-17.7	17		
	00	569	4573	-20.5	14		
	00	500	5530	-25.9	12	360	017
	00	455	6208	-29.5	11		
	00	430				360	022
	00	400	7110	-36.7	12	350	021
	00	390				350	021
	00	357	7888	-42.3			
	00	312	8795	-44.1			
	00	300	9060	-45.3		350	031
	00	285				350	033
	00	273	9686	-48.1			
	00	250	10270	-48.9		340	029
	00	214	11288	-50.5			
	00	200	11720	-53.1		350	016
	00	197	11817	-53.5			
	00	150	13580	-52.1		320	021
	00	146	13755	-52.1			

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
10410	00	110	15571	-56.3			
	00	100	16180	-54.5		280	013
	00	85	17214	-57.5			
	00	77	17842	-55.1			
	00	70	18450	-55.1		280	008
	00	66	18826	-55.1			
	00	58	19647	-57.5			
	00	50	20590	-57.5		270	013
	00	43	21543	-57.5		270	012
10548	00	967	456	1.8	91	350	003
	00	1000	178				
	00	910	926	-2.5	90		
	00	900				030	009
	00	850	1475	5.4	91	030	008
	00	840	1570	-5.9	91		
	00	810	1854	-8.1	91		
	00	780	2146	-10.7	56		
	00	760				030	008
	00	740	2551	-10.5	78		
	00	710	2869	-11.1	79		
	00	700	2976	-11.7	80	340	005
	00	600				310	005
	00	550	4788	-21.7	84		
	00	500	5490	-25.5	52	260	005
	00	470	5937	-27.9	30		
	00	400	7070	-36.3	30	240	011
	00	370	7608	-39.1	28		
	00	360				220	013
	00	300	9010	-48.1		230	013
	00	280	9462	-50.5			
	00	250	10200	-52.3		250	010
	00	240	10464	-52.9			
	00	200	11650	-51.7		280	007
	00	170	12701	-53.1			
	00	160	13094	-51.1			
	00	150	13510	-53.5		280	007
	00	140	13951	-56.1			
	00	115	15206	-54.5			
	00	100	16100	-55.5		280	008
	00	70	18360	-56.3		280	007
	00	50	20490	-56.7		280	008
	00	30	23720	-58.1		270	008
	00	20	26290	-55.9		270	010
	00	10	30720	-56.1			
10739	00	984	325	3.2	94	350	006
	00	1000	181				
	00	943	657	.0	100		
	00	854	1442	-5.7	100		
	00	850	1478	-5.7	97	040	014
	00	828	1685	-4.9			
	00	740	2560	-9.9	100		
	00	730				050	007
	00	700	2990	-9.5	92	360	007
	00	696	3034	-9.3	90		
	00	653	3524	-12.1	78		
	00	600	4164	-17.7	93	270	010
	00	587	4328	-16.3	23		
	00	500	5520	-23.9	17	250	013
	00	400	7110	-39.9	11	230	019
	00	380	7461	-38.5	12		
	00	368	7682	-37.9	9		
	00	320	8629	-45.9			
	00	305	8949	-45.3			
	00	300	9070	-46.3		220	026
	00	295				220	027
	00	271	9738	-51.1		240	018
	00	250	10260	-50.1		250	016
	00	240	10527	-49.7			
	00	200	11720	-50.3		300	015
	00	195	11885	-50.5			
	00	152	13491	-55.5			
	00	150	13580	-55.3		290	014
	00	123	14854	-52.7			
	00	107	15746	-56.5			
	00	100	16170	-55.3		290	011
	00	97	16365	-54.9			
	00	72	18254	-58.7		290	009
	00	70	18440	-57.7		290	010
	00	65				280	015
	00	61	19316	-54.1			
	00	50	20580	-56.1		260	010
	00	47	20973	-56.7			
	00	40	22001	-54.3		240	015
10866	00	953	535	3.8	97	330	006
	00	1000	128				
	00	925	768	1.6	100		
	00	854	1406	-2.3	100		
	00	850	1443	-2.1	99	320	011
	00	818	1739	.2	97		
	00	700	2983	-6.9	96	280	013
	00	660	3440	-9.1	90		
	00	641	3666	-8.9	79		
	00	547	4871	-18.7	72		
	00	520	5250	-16.7	86	230	019
	00	500	5550	-18.7	86	220	018
	00	400	7170	-30.5	79	210	020
	00	380	7533	-33.1	78		
	00	300	9150	-47.5		210	026
	00	269	9860	-54.3		210	027
	00	250	10331	-52.5		220	025
	00	228	10922	-55.5			
	00	200	11760	-52.9		260	016
	00	192	12024	-52.1		260	015
	00	150	13610	-54.9		270	017
10866	00	132	14425	-55.9		270	018
	00	119	15089	-53.3			
	00	106	15829	-56.3			
	00	100	16200	-56.1		270	013
	00	70	18470	-55.7		270	011
	00	60	19452	-55.5		270	010
	00	50	20610	-56.3		260	012
	00	40	22023	-57.5		250	013
11035	00	985	203	12.2	95	280	003
	00	1000	73				
	00	950	508	12.0	85		
	00	850	1428	6.2	82	280	010
	00	763	2302	.4	83		
	00	722	2744	-.1	88		
	00	700	2996	-1.3	90	210	013
	00	600	4207	-8.5	84		
	00	500	5600	-17.9	76	220	017
	00	454	6314	-23.1	70		
	00	400	7230	-30.9	66	220	016
	00	346	8240	-40.1			
	00	300	9200	-48.1		230	020
	00	250	10370	-59.1			
	00	228	10848	-58.3			
	00	203	11676	-60.3			
	00	200	11760	-59.5		250	020
	00	167	12901	-54.9			
	00	150	13590	-58.7		250	018
	00	138	14112	-60.1			
	00	128	14536	-56.5			
	00	115	15262	-58.5			
	00	105	15837	-56.5			
	00	100	16140	-57.9		280	013
	00	78	17715	-55.5			
	00	70	18400	-59.3		260	015
	00	68	18490	-59.7			
	00	50	20520	-58.3		260	018
11520	00	979	305	2.4	94	360	006
	00	1000	133				
	00	970	381	2.8	89		
	00	960				330	005
	00	873	1224	-2.9	97		
	00	850	1436	-2.5	100	330	004
	00	820	1721	-1.9	100		
	00	800	1917	-2.9	100		
	00	730	2642	-2.9	99		
	00	710				330	005
	00	700	2966	-4.1	100	330	005
	00	684	3148	-4.5	100		
	00	616	3965	-9.3	98		
	00	500	5550	-18.9	84		
	00	424	6761	-25.9	84		
	00	400	7180	-29.9	85		
	00	354	8039	-36.1	84		
	00	300	9160	-46.5			
	00	273	9778	-52.1			
	00	250				240	012
	00	210	11464	-58.1			
	00	200	11760	-55.9		240	012
	00	194	11954	-54.5			
	00	162	13109	-54.3			
	00	160				260	034
	00	150	13600	-55.1		260	020
	00	125	14763	-55.5			
	00	100	16190	-55.6		260	020
	00	72	18275	-57.5			
	00	70	18450	-57.3		260	015
	00	50	20580	-55.9		260	009
	00	40	22000	-55.9		260	008
11934	00	929	709	12.0	88	240	005
	00	1000	83				
	00	916	825	12.2	90		
	00	850	1445	7.4	94	230	015
	00	815	1788	4.6	92		
	00	800				230	017
	00	700	3016	-2.5	85	230	012
	00	685	3187	-3.9	84	230	015
	00	640	3723	-4.3	79		
	00	620	3971	-7.9	86		
	00	570				250	009
	00	544	4876	-13.7	79		
	00	500	5620	-18.9	75	230	013
	00	450	6397	-24.1	76		
	00	430				230	016
	00	400	7240	-30.9	78	230	016
	00	340	8371	-40.3			
	00	310	8992	-46.7			
	00	300	9210	-47.9		230	023
	00	250	10390	-56.1		240	026
	00	212	11425	-61.7		250	027
	00	200	11780	-60.3		250	027
	00	184	12303	-58.1			
	00	150	13590	-58.3		250	021
	00	140	14024	-58.3			
	00	125	14742	-55.3			
	00	108	15672	-56.7			
	00	100	16160	-56.1		270	015
	00	87	17048	-54.7		250	016
	00	77	17825	-57.3			
	00	70	18340	-56.1		250	016
	00	59	19429	-55.3			
	00	50	20560	-56.3		250	020
	00	36	22643	-57.1			
	00	30	23800	-56.7		260	018
	00	23				260	020
11934	00	20	26380	-55.1		260	018
	00	15				260	014
12330	00	1007	92	3.8	91	360	007
	00	1000	145	3.4	92	010	007
	00	928	746	-.3	94		
	00	908	920	-.3	94		
	00	880				050	022
	00	850	1450	-3.5	92	060	015
	00	772	2205	-7.5	89		
	00	732	2620	-6.5	89		
	00	700	2970	-8.1	89	360	003
	00	676	3240	-8.3	89		
	00	617	3945	-9.7	92		
	00	500	5540	-18.7	89	240	021
	00	400	7160	-31.1	85	230	040
	00	383				230	042
	00	343				240	035
	00	300	9120	-48.3		240	055
	00	267				240	063
	00	250	10305	-54.3		240	057
	00	235				240	052
	00	214	11285	-57.1			
	00	200	11730	-55.1			
	00	150	13570	-52.5			
	00	100	16200	59.2			
12374	00	1002	104	2.6	93	050	012
	00	1000	110	2.6	93	050	012
	00	924				050	014
	00	919	786	-2.5	95		
	00	890	1042	.4	95		
	00	861	1308	1.2	96		
	00	850	1410	1.0	96	020	007
	00	820				330	002
	00	814	1757	.2	96		
	00	786	2038	1.0	96		
	00	775				230	011
	00	729	2640	-.9	95		
	00	712	2828	-.9	95		
	00	700	2970	-1.9	94	230	020
	00	500	5570	-20.7	87	240	020
	00	423	6785	-29.5	81		
	00	400	7180	-32.5	78	250	029
	00	363	7857	-37.7	75		
	00	300	9140	-49.3		250	035
	00	277	9658	-53.9			
	00	253				250	038
	00	250	10310	-58.5		250	037
	00	241	10540	-60.1			
	00	201	11675	-59.1			
	00	200	11730	-58.7		250	026
	00	194	11922	-56.3			
	00	150	13550	-56.1		260	024
	00	144	13810	-54.5			
	00	113				260	015
	00	100	16140	-56.3		260	020
	00	83	17322	-56.9		260	019
12425	00	1002	119	2.6	97	360	002
	00	1000	132	2.4	97	360	003
	00	982	278	-.1	87		
	00	932	694	-2.5	95		
	00	882	1131	-2.5	100		
	00	850	1428	-3.7	100	040	022
	00	802	1885	-5.3	100		
	00	700	2955	-5.3	100	240	017
	00	600	4152	-10.9	100		
	00	500	5530	-20.1	86	240	020
	00	477	5877	-22.5	83		
	00	400	7150	-32.3	78	230	036
	00	380	7328	-33.7	78		
	00	362	7845	-39.1	78		
	00	306	8971	-49.7			
	00	300	9100	-50.7		240	050
	00	220	11085	-58.7			
	00	200	11680	-55.9			
	00	150	13510	-55.1			
12843	00	993	140	12.6	85	000	000
	00	1000	78				
	00	959	437	18.4	56		
	00	956				190	009
	00	850	1453	10.2	66	220	008
	00	757				230	008
	00	727	2725	-.9	88		
	00	700	3031	-1.7	50	220	008
	00	685	3203	-2.1	85		
	00	645	3677	-6.1	86		
	00	576	4556	-9.5	84		
	00	511				220	010
	00	500	5640	-16.1	65	220	011
	00	400	7280	-28.1	78	230	016
	00	300	9280	-44.3		230	022
	00	254				230	023
	00	250	10470	-54.1		240	024
	00	232	10845	-58.1			
	00	220	11279	-59.3			
	00	200	11680	-56.9		240	021
	00	186	12138	-58.7			
	00	160	13086	-57.5			
	00	150	13700	-54.7		240	023
	00	145				240	023
	00	115	15391	-57.1			
	00	106	15909	-54.9			
	00	100	16280	-55.5		260	012
	00	95	16606	-56.3			
	00	82				260	012
12843	00	78	17864	-54.3			
	00	70	18550	-55.1		270	014
	00	50	20690	-57.3		270	018
	00	34	23146	-54.1			
	00	30	23950	-54.9		260	019
	00	24				260	019
	00	23	25642	-56.5			
	00	20	26540	-52.7		270	022
	00	10	31010	-52.7		270	022
12982	00	1000	84	9.8	96	160	003
	00	955	473	19.0	52		
	00	850	1465	10.6	72	210	007
	00	735				210	007
	00	700	3035	-1.7	94	210	010
	00	692	3126	-2.3	95		
	00	685				210	010
	00	660	3502	-2.3	39		
	00	614	4070	-6.9	75		
	00	600	4250	-6.9	45		
	00	500	5650	-16.1	65	220	013
	00	400	7300	-27.5	97	230	016
	00	300	9300	-42.7		250	017
	00	250	10503	-52.9		250	021
	00	225				250	030
	00	209	11640	-60.1			
	00	207				250	030
	00	200	11920	-60.1		250	026
	00	191	12207	-60.1			
	00	166	13092	-55.5			
	00	153	13608	-57.9			
	00	150	13730	-57.7		250	017
	00	100	16310	-54.9		250	017
	00	84	17420	-56.9			
	00	62	19358	-53.7			
	00	50				250	017
	00	45	21402	-57.1			
	00	29	24202	-54.1			
	00	23	25682	-56.3			
	00	10	31060	-49.1		270	017
13275	00	982	243	17.2	59	200	007
	00	1000	91				
	00	964	405	17.8	52		
	00	908	913	15.2	41		
	00	850	1466	10.2	50	210	008
	00	771	2265	2.8	80		
	00	736	2640	2.4	44		
	00	700	3047	-.5	51	220	008
	00	661	3502	-3.9	58		
	00	650	3634	-3.9	36		
	00	592	4363	-9.9	23		
	00	572				230	014
	00	555	4858	-12.5	56		
	00	500	5660	-17.7	21	230	009
	00	496	5720	-18.1	18		
	00	465				230	008
	00	400	7290	-30.7	73	240	011
	00	300	9250	-47.8		260	014
	00	256				250	020
	00	250	10430	-57.7		260	019
	00	237	10765	-60.3			
	00	200	11820	-62.1		250	015
	00	189	12169	-62.5			
15120	00	968	416	9.0	81	200	002
	00	1000	140				
	00	934	709	16.0	63		
	00	850	1498	9.6	72	230	005
	00	728	2758	-.7	89		
	00	700	3075	-1.8	70	240	007
	00	658	3565	-3.5	42		
	00	500	5680	-16.1	50	260	015
	00	486	5893	-17.3	50		
	00	400	7330	-29.3	50	250	018
	00	300	9310	-46.1		250	017
	00	250	10520	-55.5		250	017
	00	242	10726	-57.5			
	00	200	11910	-60.9		250	017
	00	192	12166	-57.5			
	00	150	13720	-57.1		260	019
	00	100	16300	-56.1		250	014
	00	70	18568	-55.5		250	012
	00	50	20720	-55.1		250	011
	00	30	23991	-54.3			
	00	20	26579	-53.5			
	00	10	31080	-48.7			
15420	00	1003	100	9.2	87	000	000
	00	1000	120	9.8	82	000	000
	00	850	1485	9.6	66	190	005
	00	700	3062	-1.5	77	230	005
	00	600	4269	-10.1	86		
	00	575	4597	-10.1	68		
	00	500	5660	-17.7	69	230	010
	00	400	7290	-28.5	66	230	010
	00	300	9290	-43.3		240	010
	00	250	10500	-51.5		260	010
	00	200	11920	-59.5		260	010
	00	175	12761	-56.9			
	00	150	13730	-60.7		250	017
	00	130	14613	-64.1			
	00	100	16520	-62.9		240	018
	00	70	18420	-61.3		240	018
15480	00	1015	17	16.0	98	200	005
	00	1000	138	16.6	86	190	007
	00	980				170	009
	00	955	530	18.6	56		
15480	00	850	1518	11.0	58	220	008
	00	787	2153	6.0	61		
	00	700	3098	1.0	40	200	009
	00	650	3690	-2.3	30		
	00	500	5720	-16.9	45	200	009
	00	421				240	011
	00	400	7350	-28.5	56	230	011
	00	373	7847	-31.9	60		
	00	300	9350	-44.5		210	011
	00	256	10392	-53.1			
	00	233				250	012
	00	215	11511	-55.5			
	00	200	11970	-54.7		230	012
	00	175	12828	-53.1			
	00	150	13810	-55.3		260	010
	00	147				260	010
	00	125	14966	-57.9			
	00	109				220	014
	00	100	16380	-57.5		220	014
	00	70	18620	-57.1		220	017
	00	50	20750	-56.9		220	017
	00	40	22165	-56.5		230	017
15614	00	945	595	10.6	75	000	000
	00	1000	108				
	00	924	773	12.4	74		
	00	900	993	12.2	67		
	00	850	1468	8.6	71	260	005
	00	700	3038	-4.1	86	260	005
	00	663	3463	-7.5	87		
	00	614	4062	-6.3	58		
	00	528				240	002
	00	500	5630	-18.1	65	210	005
	00	459	6267	-19.7	53	230	010
	00	400	7260	-27.1	42	310	008
	00	387				360	008
	00	300	9260	-42.9		010	010
	00	250	10460	-51.3		320	010
	00	204	11759	-58.9			
	00	200	11910	-58.3		290	006
	00	168	13016	-54.9		240	013
	00	150	13720	-55.7			
	00	100	16310	-55.1		230	015
16044	00	995	92	14.6	93	020	002
	00	1000	47				
	00	978	239	13.4	100		
	00	850	1404	7.4	82	050	002
	00	836				000	002
	00	831				140	002
	00	824				180	001
	00	807	1829	5.0	75		
	00	800				230	003
	00	782	2086	6.6	79	250	004
16080	00	995	103	14.0	95	240	003
	00	1000	62				
	00	910	855	10.0	96		
	00	883				350	009
	00	850	1420	9.4	46	350	008
	00	841				350	008
	00	775	2178	4.6	41		
	00	738				010	018
	00	700	3000	-1.9	50	360	015
	00	672	3323	-4.5	54		
	00	618	3977	-8.7	48		
	00	602				290	005
	00	600	4206	-9.5	100		
	00	558	4763	-13.1	61		
	00	534	5097	-14.9	87		
	00	500	5600	-18.7	64	280	007
	00	452	6344	-24.1	35		
	00	400	7220	-31.3	40	290	010
	00	374				270	013
	00	332	8511	-42.1			
	00	300	9200	-47.3		240	014
	00	250	10400	-52.9		250	013
	00	228	10990	-55.7			
	00	213				260	016
	00	204	11703	-52.9			
	00	200	11820	-53.1		270	014
	00	150	13660	-55.1		280	014
	00	100	16240	-57.9		290	007
	00	70	18480	-57.1		280	009
	00	57				280	010
	00	50	20580	-56.3		280	005
	00	30	23870	-55.1		280	007
	00	25	25035	-54.9		280	007
16242	00	1008	5	19.6	87	240	005
	00	1000	74	19.0	98	240	006
	00	950	509	14.2	95		
	00	873	1214	8.8	96		
	00	850	1441	8.0	89	240	007
	00	786	2082	5.2	72		
	00	733	2647	.8	95		
	00	700	3022	-1.3	70	260	007
	00	686				260	007
	00	603	4195	-8.1	20		
	00	529	5197	-15.5	55		
	00	505	5547	-15.9	26		
	00	500	5630	-15.5	24	230	008
	00	482				220	008
	00	445	6497	-22.9	17		
	00	400	7260	-28.1		230	009
	00	300	9250	-46.1		230	012
	00	250	10420	-55.1		230	014
	00	248				230	014

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
16242	00	233	10866	-58.5			
	00	200	11850	-55.5		260	012
	00	172	12809	-56.5			
	00	150	13670	-59.1		250	011
	00	146	13839	-59.7			
	00	126	14770	-55.3			
	00	122				280	012
	00	103	16044	-59.5			
	00	100	16220	-58.7		250	008
16320	00	1012	7	18.6	92	190	004
	00	1000	107	17.8	93	190	008
	00	954				180	017
	00	940	630	13.4	95		
	00	900	994	12.4	30		
	00	850	1477	9.0	78	200	010
	00	830	1673	7.4	87		
	00	772	2264	3.4	93		
	00	700	3056	-2.3	85	200	013
	00	633	3845	-8.3	92		
	00	630				210	010
	00	591	4377	-8.7	37		
	00	550	4931	-11.3	14		
	00	500	5660	-16.7	14	210	012
	00	400	7300	-28.1	13	210	010
	00	336	8539	-40.1			
	00	308				210	018
	00	300	9280	-46.5		210	016
	00	250	10450	-55.5		210	017
	00	217	11338	-62.5			
	00	206				220	010
	00	200	11870	-58.5		220	010
	00	198	11933	[illegible]			
	00	163	13165	-55.9			
	00	150	13690	-57.3		220	012
	00	131	14542	-59.5			
	00	123				230	018
	00	113	15475	-55.8			
	00	100	16250	-57.1		230	011
	00	72	18311	-60.9			
	00	70	18470	-60.9		220	010
	00	50	20550	-59.3		220	005
	00	48				220	005
	00	40				220	014
	00	34	22876	-57.5			
	00	30	23810	-56.3		230	008
	00	27				230	007
	00	20	26410	-52.5		230	010
	00	12	29746	-47.8			
	00	10	30850	-46.1		240	014
16560	00	1000	101	16.8	90	330	003
	00	850	1457	8.8	66	310	012
	00	700	3045	-1.7	64	290	010
	00	500	5630	-18.3	11	270	010
	00	400	7251	-32.5	75	260	011
	00	300	9211	-48.5		250	018
	00	200	11798	-57.8		270	008
	00	150	13600	-59.7		270	010
	00	100	16148	-57.8		280	010
16596	00	999	136	21.0	95	210	004
	00	1000	125				
	00	972	378	19.6	88		
	00	949	583	19.0	56		
	00	926	793	18.4	52		
	00	850	1518	13.0	62	270	011
	00	818				270	011
	00	700	3115	.4	78	270	011
	00	699	3126	.4	78		
	00	665	3524	-2.1	78		
	00	646	3754	-3.3	66		
	00	569	4746	-9.5	67		
	00	531	5277	-12.5	51		
	00	500	5740	-16.3	50	260	014
	00	400	7370	-22.3	43	250	013
	00	386	7627	-31.3	40		
	00	337	8571	-40.1			
	00	300	9350	-47.5		260	017
	00	293	9505	-48.1			
	00	288				260	016
	00	250	10520	-57.1		250	011
	00	228	11087	-61.7			
	00	212				240	013
	00	207	11695	-61.7			
	00	201	11879	-58.5			
	00	200	11930	-58.3		260	013
	00	174				260	009
	00	150	13730	-59.1			
	00	123				200	012
	00	118	15222	-62.5			
	00	112	15547	-58.7		230	013
	00	103				230	009
	00	100	16250	-59.3			
	00	89	16978	-60.7			
	00	75				250	006
	00	70	18480	-61.1		220	005
	00	55				120	004
	00	50	20570	-59.5		130	005
	00	32				130	005
	00	30	23780	-57.7		120	005
	00	27	24446	-57.1			
	00	20	26370	-53.1		110	005
	00	19				110	005
	00	16				140	006
	00	15	28236	-50.3			
16716	00	1016	14	17.2	79	000	000

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
16716	00	1004	113	19.4	77		
	00	1000	147	12.0	76	200	001
	00	923	819	14.4	77		
	00	850	1521	10.2	53	230	007
	00	844	1580	10.0	53		
	00	782				250	011
	00	704	3055	-1.1	87		
	00	700	3105	-1.3	86	250	011
	00	660	3572	-2.7	63		
	00	520	5415	-15.7	46		
	00	502	5680	-16.5	34		
	00	500	5710	-16.7	34	270	007
	00	400	7350	-28.9	36	270	009
	00	338	8525	-40.1			
	00	328				270	008
	00	300	9330	-45.5		300	008
	00	250	10524	-53.5			
	00	228	11116	-54.3			
	00	216	11465	-51.7			
	00	200	11960	-52.1		240	020
	00	190	12292	-52.5			
	00	175				230	023
	00	150	13800	-56.9		220	021
	00	134	14512	-58.7			
	00	127	14850	-57.3			
17062	00	1013	40	12.0	88	120	002
	00	1014	40	24.6	47		
	00	1000	148	15.2	75	130	003
	00	891	1110	7.4	36		
	00	850	1530	10.6	87	240	004
	00	700	3111	-.7	40	220	005
	00	573	4682	-9.7	40		
	00	500	5720	-17.5	37	220	011
	00	400	7350	-31.7	40	210	010
	00	307	9188	-40.3			
	00	300	9320	-47.3		240	012
	00	254	10418	-48.7			
	00	200	11930	-52.7		230	026
	00	150	13780	-56.5		220	027
	00	123	15031	-59.3			
	00	100	16710	10.6	81		
17130	00	917	894	10.0	50	060	001
	00	869	1533	15.4	38	110	001
	00	750	14090	-53.9		250	008
	00	706	3145	6.6	17	230	008
	00	650	16650	-58.9		230	008
	00	550				220	013
	00	375	5820	-31.7		230	010
	00	351	7480	-32.1		230	013
	00	350				230	027
	00	250	10730	-45.1		230	033
	00	220	9500	-45.5		230	030
	00	184				230	039
17220	00	1015	25	16.0	45	140	001
	00	1000	151	17.0	34	140	002
	00	976	11940	18.2	19	200	025
	00	937				150	002
	00	850	1525	10.4	12	210	006
	00	717	2912	.0	10	200	026
	00	700	3106	-.3	10	200	008
	00	561	16290	-10.5	10	190	029
	00	500	5720	-17.7	31	200	016
	00	464				190	016
	00	400	7340	-32.3		180	019
	00	347	8327	-40.1			
	00	278	9806	-50.7			
	00	250	10490	-52.1		280	013
	00	213				200	020
	00	212	11561	-50.7			
	00	171	12941	-57.3			
	00	121	15117	-59.5			
17603	00	1005	116	18.4	79	220	002
	00	1000	152	19.0	77		
	00	872	16570	-69.5		120	004
	00	797				180	007
	00	723				180	014
	00	500	5830	-12.3	20	210	019
	00	427				220	026
	00	400	7500	-24.5	18	210	028
	00	334				210	027
	00	250	10770	-45.1		220	035
	00	200				220	045
	00	131	14911	-63.7		210	032
	00	115	12250	-65.7		220	043
	00	112				220	025
	00	99	13151	-70.1			
	00	91	13651	-70.7			
	00	85	14059	-67.1			
	00	74	14892	-68.7			
	00	70	18710	-67.1		200	009
	00	67				190	008
	00	57				130	006
	00	50	20770	-60.5		110	008
	00	37				090	007
	00	34	23197	-56.1			
20046	00	996	20	-12.5	84	250	306
	00	1000	-11				
	00	850	1217	-18.1	91	280	012
	00	700	2651	-14.3	87	310	013
	00	500	5050	-36.1	80	330	021
	00	400	6570	-47.1		330	020
	00	300	8410	-59.5		330	022
	00	200	11000	-51.1		330	010
	00	150	12870	-51.8		340	007

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
20046	00	100	15480	-54.3		320	003
	00	70	17750	-57.5		300	003
	00	50	19860	-60.1		250	004
	00	30	23040	-61.1		210	008
	00	20	25550	-62.8		210	011
	00	12	28700	-62.3			
20069	00	988	8	-23.3	82	240	007
	00	1000	-23				
	00	850	1210	-16.3	83	290	005
	00	700	2640	-24.7	72	260	008
	00	500	5030	-38.1	60	260	010
	00	400	6530	-48.5		260	012
	00	300	8370	-58.1		250	010
	00	200	10860	-51.1		260	008
	00	150	12840	-51.5		240	003
	00	100	15520	-53.3		240	006
	00	70	17810	-54.9		230	006
	00	50	19860	-56.7		220	011
	00	30	23170	-59.3		220	015
	00	20	25700	-60.5		230	020
	00	12	28874	-61.5			
	00	10	30020	-70.9		230	021
	00	3	37385	-57.7			
20274	00	984	20	-4.7	91	360	008
	00	1000	-24				
	00	850	1240	-12.7	83	330	004
	00	700	2690	-21.7	68	290	005
	00	500	5090	-35.7	72	250	014
	00	400	6610	-47.1		240	016
	00	300	8460	-58.1		230	023
	00	200	11050	-51.3		240	008
	00	150	12920	-49.9		250	009
	00	100	15560	-52.1		250	005
	00	70	17860	-54.3		150	005
	00	50	20010	-55.9		260	008
	00	30	23240	-57.7		250	010
	00	20	25790	-59.8		240	017
20292	00	995	13	-10.3	88	000	000
	00	1000	-37				
	00	850	1210	-14.3	84	160	007
	00	700	2670	-21.7	40	210	008
	00	500	5080	-37.5	52	220	004
	00	400	6580	-47.5		210	005
	00	300	8430	-60.7		200	006
	00	200	10950	-54.5		210	010
20353	00	1000	8	-11.5	84	260	010
	00	850	1231	-16.1	82	330	006
	00	700	2667	-26.7	77	280	006
	00	500	5030	-42.3		280	007
	00	400	6530	-48.9		250	011
	00	300	8370	-59.1		270	005
	00	200	10960	-51.5		280	005
	00	150	12830	-51.5		260	004
	00	100	15460	53.2	73	260	005
	00	70	17740	-55.7		250	007
	00	50	19880	-57.5		230	012
	00	30	23110	-58.1		240	016
	00	20	25660	-57.9		240	019
	00	10	30040	-56.5			
20667	00	993	6	-4.7	85	020	010
	00	1000	-52				
	00	850	1210	-12.7	75	020	014
	00	700	2667	-21.5	79	030	012
	00	500	5080	-35.9	81	070	002
	00	400	6600	-47.1		150	005
	00	300	8440	-60.5		190	014
	00	200	11040	-49.5		260	013
	00	150	12920	-50.1		250	011
	00	100	15560	-52.1		240	013
20674	00	981	45	-5.1	93	050	014
	00	1000	-150				
	00	850	1165	-9.1	93	090	013
	00	700	2650	17.6	93	100	005
	00	500	6090	-32.9	87	170	007
	00	400	6620	-45.5		150	007
	00	300	8490	-57.1		150	009
	00	200	11080	-50.7		150	012
	00	150	12950	-51.1		150	012
	00	100	15590	-51.1		240	015
	00	70	17900	-52.5		240	015
	00	50	20070	-55.5		250	015
20744	00	1001	24	-9.5	75	050	001
	00	1000	28	-9.5	75		
	00	850	1260	-17.9	83	030	010
	00	700	2680	-28.1	81	340	011
	00	500	5030	-43.5		010	009
	00	400	6500	-52.9		030	010
	00	300	8320	-58.3		030	013
	00	200	10930	-51.5		320	007
	00	150	12790	-53.9		310	005
	00	100	15380	55.8	74	280	007
	00	70	17630	-59.1		270	008
	00	50	19740	-60.1		260	014
	00	30	22920	-62.9		250	015
	00	20	25410	-63.3		240	018
	00	10	29680	-60.5		240	026
20891	00	986	34	-9.1	89	000	000
	00	1000	-80				
	00	850	1200	-7.1	83	230	008
	00	700	2680	-17.5	89	210	087
	00	500	5110	-35.3	80	160	010
	00	400	6690	-48.3		150	013
	00	300	8560	-55.1		490	010
	00	200	11120	-47.3		260	012

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
20891	00	150	13110	-49.3		260	015
	00	100	15760	-50.9		270	015
21358	00	1001	14	-3.3	95	250	012
	00	1000	28	-3.3	95	250	013
	00	850	1298	-11.5	96	270	014
	00	700	2764	-22.7	98	380	015
	00	500	5240	-30.1	36	270	017
	00	400	6790	-42.5		280	014
	00	300	8680	-54.5			
	00	200	11160	-48.3			
	00	150	13060	-48.3			
	00	100	15710	-49.9			
	00	70	18040	-53.3			
	00	50	20200	-55.5			
	00	30	23450	-54.1			
	00	20	26040	-53.3			
21432	00	997	13	-3.9	93	250	006
	00	1000	-24				
	00	850	1257	-12.5	93	250	011
	00	700	2717	-20.3	68	270	014
	00	500	5170	-32.7	44	270	020
	00	400	6700	-43.3		270	011
	00	300	8590	-54.9		260	023
	00	200	11190	-50.7		250	010
	00	150	13070	-48.8		240	013
	00	100	15720	-50.7		240	010
	00	70	18040	-52.1		230	010
	00	50	20200	-55.3		250	013
	00	30	23440	-57.9		230	010
	00	20	25990	-59.7		280	015
21504	00	1000	-35				
	00	850	1224	-9.3	77	120	007
	00	700	2712	-16.1	88	170	009
	00	500	5170	-31.7	87	220	008
	00	400	6710	-43.1		220	010
	00	300	8600	-55.7		220	015
	00	70	18010	-53.5		250	011
	00	50	20170	-54.5		260	012
	00	30	23430	-58.1		260	016
	00	20	26020	-52.7		250	019
	00	10	30560	-45.3			
21647	00	1005	23	-3.9	85	250	006
	00	1000	64	-4.1	84	260	006
	00	850	1323	-12.1	67	280	008
	00	700	2795	-18.7	64	320	010
	00	500	5240	-31.1	36	250	020
	00	400	6780	-44.1		260	027
	00	300	8650	-57.8		220	010
	00	200	11200	-51.9		260	009
	00	150	13070	-51.5		210	007
	00	100	15700	-51.7		210	008
	00	70	18010	-53.5		240	004
	00	50	20170	-55.1		240	007
	00	30	23420	-55.8		260	013
	00	20	26020	-54.3		270	012
21824	00	1004	2	-4.5	72	180	010
	00	1000	35	-4.5	72	200	011
	00	850	1303	-8.5	76	230	020
	00	844	1358	-8.9	76		
	00	700	2784	-17.5	80	210	010
	00	528	4844	-30.1	85		
	00	500	5240	-30.1	81	270	013
	00	490	5384	-30.1	81		
	00	400	6790	-42.3		240	006
	00	357	7548	-48.5			
	00	300	8670	-57.1		260	013
	00	235	10221	-55.5			
	00	218	10697	-58.1			
	00	200	11230	-52.5		250	005
	00	196	11391	50.8	88		
	00	181	12025	-53.1			
	00	164	12666	-48.5			
	00	150	13100	-51.1		260	006
	00	129	14075	-53.7			
	00	100	15730	-52.1		250	008
	00	70	18040	-52.1		250	008
	00	60	19036	-53.1			
	00	50	20200	-56.5		260	006
	00	48	20459	-57.3			
	00	39	21782	-53.9			
	00	34	22658	-56.5			
	00	30	23460	-56.7		260	011
	00	20	26030	-56.9		270	015
	00	10	30450	-52.3		250	016
	00	5	34932	-52.5			
21946	00	1004	48	-4.5	94	320	001
	00	1000	75	-4.7	94	000	000
	00	850	1325	-10.5	78	320	006
	00	700	2802	-17.1	70	300	007
	00	500	5250	-33.1	67	250	003
	00	400	6790	-44.7		280	005
	00	300	8650	-57.1		270	009
	00	200	11230	-52.3		240	006
	00	150	13100	-51.9		240	000
	00	100	15710	-54.1		220	004
21965	00	1002	38	-7.3	90	340	007
	00	1000	56	-7.3	90	360	009
	00	850	1312	-11.7	81	030	010
	00	700	2793	-14.5	50	050	006
	00	500	5260	-31.1	65	020	005
	00	400	6810	-40.9		170	004
	00	300	8720	-53.3		220	007
	00	200	11310	-51.3		210	005
	00	150	13180	-52.5		220	005

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
21965	00	100	15810	-51.3		220	005
	00	70	18120	-51.7		220	008
	00	50	20280	55.2	77	220	007
	00	30	23540	-56.5		240	008
	00	20	26120	-55.9		270	012
	00	10	30580	-51.3		260	022
21982	00	1000	3	-1.3	94	040	011
	00	850	1287	-6.1	94	100	010
	00	700	2801	-10.5	93	120	010
	00	500	5320	-25.5	81	170	013
	00	400	6890	-37.7	82	180	015
	00	300	8830	-50.8		200	021
	00	200	11420	-53.3		200	014
	00	150	13280	-51.5		200	011
	00	100	15910	-53.1		200	010
	00	70	18210	-52.5		210	011
	00	50	20390	-52.3		230	011
	00	30	23690	-54.8		250	013
	00	20	26380	-55.7		260	014
22113	00	1007	63	-4.5	83	270	006
	00	1000	117	-4.8	84		
	00	984				280	007
	00	952	502	-7.5	88		
	00	921	760	-7.1	90		
	00	916				340	010
	00	875				310	010
	00	850	1382	-11.8	93	320	011
	00	774				330	010
	00	700	2843	-22.5	93	320	013
	00	672				320	012
	00	647	3416	-26.5	91		
	00	602	3936	-27.5	80		
	00	517	5017	-33.7	78		
	00	500	5250	-35.3	79	340	015
	00	400	6770	-46.7		340	016
	00	300	8620	-58.7		350	019
	00	284	8962	-61.7			
	00	270				360	020
	00	250	9770	-60.1		350	018
	00	227	10378	-56.1			
	00	202	11120	-55.8			
	00	200	11180	-54.9		340	013
	00	192	11443	-52.1			
	00	150	13030	-52.5		310	012
	00	123				300	010
	00	100	15630	-55.5		290	010
	00	70	17890	-57.9		270	010
	00	60	18858	-59.5			
	00	50	20000	-59.5		260	014
	00	30	23190	-60.3		260	016
	00	24				250	017
	00	20	25710	-61.5			
22217	00	1014	26	-6.5	92	110	001
	00	1000	137	-6.5	92	110	003
	00	850	1400	-11.5	87	320	011
	00	700	2860	-22.1	87	310	012
	00	500	5270	-36.5	81	320	013
	00	400	6790	-46.9		320	016
	00	300	8640	-58.3		320	018
	00	200	11210	-52.3		290	015
	00	150	13070	-53.8		280	012
	00	100	15670	-56.3		270	014
22271	00	1004	10	-2.7	93	320	010
	00	1000	42	-2.9	92		
	00	957	389	-4.1			
	00	850	1307	-12.1	83	360	008
	00	700	2761	-23.8	87	340	007
	00	500	5120	-42.5		310	015
	00	400	6600	-50.5		310	015
	00	300	8450	-54.5		310	015
	00	200	11100	-50.1		290	011
	00	150	12980	-50.5		270	015
	00	100	15600	-53.5		270	013
	00	70	17880	-56.1		260	015
	00	52	19759	-58.7			
	00	50	20010	-58.5		250	020
	00	30	23220	-59.5		250	019
22522	00	1017	10	-5.5	88	290	005
	00	1000	137	-3.5	92	310	012
	00	850	1408	-12.1	86	330	013
	00	700	2870	-20.5	64	320	009
	00	500	5280	-37.1	78	320	012
	00	400	6790	-47.5		360	013
	00	300	8630	-59.5		330	014
	00	200	11230	-50.3		280	017
	00	150	13100	-52.1		280	016
	00	100	15720	-53.8		280	018
	00	70	17990	-57.1		270	020
	00	50	20120	-58.3		260	025
	00	30	23330	-58.3		260	025
	00	23	25002	-58.3			
	00	20	25910	-54.7		270	030
	00	15	27758	-52.8			
22550	00	1013	5	-1.1	81	320	003
	00	1000	109	-1.7	88	340	006
	00	976	302	-2.8	88		
	00	951	509	1.2	88		
	00	900	944	-8.3	89		
	00	850	1383	-11.5	88	320	011
	00	700	2844	-22.1	76	310	013
	00	671	3154	-24.3	74		
	00	621	3716	-26.9	63		
	00	600	3963	-28.1	61		
	00	500	5240	-38.7	68	280	015

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
22550	00	400	6740	-49.9		290	010
	00	323	8109	-59.1			
	00	300	8560	-57.3		290	017
	00	250	9740	-52.7		280	017
	00	224	10453	-50.1			
	00	200	11190	-50.7		280	020
	00	150	13060	-51.8		270	020
	00	100	15700	-53.7		270	020
	00	70	17860	-55.7		260	022
	00	50	20090	-57.5		270	024
	00	30	23310	-59.1		260	033
	00	20	25850	-59.9		240	030
	00	10	28020	-56.5		250	027
	00	5	32461	-52.3			
22602	00	1020	18	-3.9	92	000	000
	00	1000	170	-1.5	83	330	007
	00	999	178	-1.3	85		
	00	869	1272	-9.3	89		
	00	861	1344	-8.3	85		
	00	850	1449	-8.9	82	330	006
	00	700	2928	-17.5	54	320	004
	00	689	3046	-18.3	54		
	00	606	3989	-26.3	38		
	00	500	5350	-37.3	47	330	008
	00	400	6860	-46.3		340	009
	00	300	8730	-53.7		280	015
	00	295	8838	-52.7			
	00	250	9910	-51.9		270	018
	00	200	11360	-51.3		270	021
	00	150	13220	-52.1		260	023
	00	100	15840	-53.7		270	026
	00	70	18120	-55.1		270	022
	00	50	20260	-57.7		270	024
	00	30	23490	-56.1		260	023
	00	20	26080	54.8	63	260	020
	00	10	30480	-57.7			
22820	00	1004	111	-1.9	88	270	003
	00	1000	146	-2.5	88		
	00	850	1083			330	009
	00	805	1831	-13.5			
	00	789	1984	-12.7			
	00	700	2910	-16.5	45	340	007
	00	500	5320	-37.7	33	340	010
	00	400	6830	-47.3		340	011
	00	300	8700	-53.1		280	016
	00	200	11330	-50.5		270	027
	00	150	13200	-51.9			
	00	100	15810	-54.1		270	024
22845	00	1001	121	-1.3	97	020	002
	00	1000	128	-1.5	97		
	00	850	1407	-8.9	90	300	006
	00	700	2881	-16.9	84	270	010
	00	500	5280	-38.9	63	270	012
	00	400	6790	-44.7		260	028
	00	300	8690	-51.1		260	030
	00	200	11320	-51.1		270	030
	00	150	13190	-51.3		270	029
	00	100	15810	-54.1		270	025
23022	00	993	53	-5.3	74	270	006
	00	1000	-6				
	00	850	1259	-13.5	80	310	308
	00	700	2714	-22.9	58	300	013
	00	500	5140	-40.5		290	013
	00	400	6530	-51.3		280	012
	00	300	8400	-53.3		260	009
	00	200	11050	-47.5		260	011
	00	150	12950	-48.3		260	012
	00	100	15610	-50.1		260	014
	00	78	17233	-50.1			
	00	70	17920	-53.5		260	017
	00	50	20080	-54.7		250	018
	00	42	21198	-53.9			
	00	30	23340	-88.9			
23146	00	988	2	-5.3	90	290	013
	00	1000	-96				
	00	850	1170	-10.3	88	330	016
	00	700	2640	-19.7	87	320	016
	00	500	5050	-37.3	86	280	011
	00	400	6570	-44.5		250	017
	00	300	8460	-50.9		250	016
	00	200	11130	-47.9		240	024
	00	150	13020	-19.5	65	240	023
	00	100	15670	-51.5		250	017
	00	70	17970	-53.3		250	019
	00	50	20130	-55.5		240	017
	00	30	23370	-57.1		250	019
	00	20	25930	-57.1		260	019
	00	10	30330	-55.3		260	027
	00	9	31004	-54.1			
23205	00	1003	7	-4.7	90	200	002
	00	1000	99	-4.7	90	180	004
	00	850	1291	-11.5	93	240	008
	00	700	2757	-21.3	90	260	013
	00	500	5140	-41.1		250	018
	00	400	6620	-52.1		260	018
	00	300	8460	-56.3		280	017
	00	200	11110	-48.3		280	015
	00	150	13000	-49.3		270	015
	00	100	15640	-52.3		270	018
	00	70	17940	-54.1		260	018
	00	50	20090	-56.1		260	021
	00	30	23320	-57.5		250	021
23274	00	988	20	-.3	90	180	005
	00	1000	-74				
23274	00	850	1205	-8.5	91	190	009
	00	817	1511	-10.5	90		
	00	700	2692	-14.7	87	240	015
	00	605	3789	-18.1	85		
	00	500	5190	-27.5	83	240	032
	00	400	6760	-38.1	82	240	012
	00	300	8680	-49.7		240	047
	00	250	9860	-57.1		250	045
	00	243	10039	-57.9			
	00	200	11280	-54.1		250	034
	00	192	11543	-52.9			
	00	150	13130	-52.9		260	022
	00	100	15750	-52.9		240	021
	00	70	18040	-54.1		240	017
	00	50	20200	-55.7		270	013
	00	30	23440	-57.5		240	014
	00	20	25990	-58.1		250	015
	00	10	30380	-54.5			
	00	8	31818	-52.5			
23330	00	996	15	-5.5	74	320	006
	00	1000	-17				
	00	850	1252	-9.9	52	340	008
	00	700	2719	-21.3	48	360	011
	00	500	5110	-38.3	58	280	013
	00	400	6620	-47.5		730	018
	00	300	8500	-49.9		250	024
	00	200	11180	-46.8		250	026
	00	150	13690	-48.1		260	022
	00	100	15740	-51.1		260	030
	00	70	18060	-51.7		240	018
	00	50	20240	-53.1		230	019
23418	00	1001	56	-6.7	87	250	002
	00	1000	69	-6.5	87	250	002
	00	969	316	-4.1	87		
	00	911	799	-8.3	68		
	00	850	1331	-12.7	72	280	007
	00	809	1706	-16.1	84		
	00	804	1753	-16.1	86		
	00	750	2276	-16.1	55		
	00	721	2571	-18.7	41		
	00	700	2792	-20.3	49	330	012
	00	500	5180	-41.1		310	012
	00	400	6660	-51.5		290	016
	00	358	7373	-56.1			
	00	300	8520	-50.5		270	026
	00	275	9092	-47.3			
	00	250	9790	-47.3		260	024
	00	200	11190	-47.7		260	023
	00	150	13080	-49.5		260	024
	00	100	15730	-51.3		260	023
	00	70	18040	-52.5		260	021
	00	50	20210	-54.7		260	022
	00	30	23460	-56.1		250	023
	00	20	26040	-57.3		260	033
	00	18	26364	-57.7			
	00	10	30470	-51.9		250	036
	00	6	33824	-46.1			
23472	00	989	32	.2	95	180	008
	00	1000	-53				
	00	850	1239	-5.1	96	210	011
	00	700	2756	-8.9	94	250	018
	00	679	2991	-9.5	94		
	00	500	5290	-24.5	89		
	00	400	6880	-36.5	89		
	00	300	8820	-48.7			
	00	250	10000	-55.9			
	00	231	10499	-59.5			
	00	210	11123	-39.5	90		
	00	200	11400	-56.9			
	00	190	11727	-53.7			
	00	150	13240	-53.3			
	00	100	15850	-53.3			
	00	70	18140	-54.3			
	00	50	20290	-56.3			
	00	30	23530	20.6	95		
	00	20	26080	-58.1			
	00	10	30430	-59.1			
	00	5	34833	-53.5			
23552	00	985	27	-.7	100	020	004
	00	1000	-93				
	00	920	571	-4.5	97		
	00	893	805	-4.5	100		
	00	850	1193	-4.5	100	290	009
	00	772	1950	-4.5	100		
	00	700	2717	-8.9	100	250	026
	00	675	2998	-10.5	100		
	00	500	5240	-26.3	81	240	044
	00	473	5639	-29.1	82		
	00	444	6091	-29.1	77		
23804	00	1000	117	-.3	88	250	004
	00	850	1399	-9.1	88	290	009
	00	837	1518	-10.1	88		
	00	800	1866	-11.3	83		
	00	700	2857	-19.5	75	290	013
	00	500	5260	-38.1	61	280	022
	00	469	5698	-40.9			
	00	443	6088	-38.5	58		
	00	403	6734	-41.7			
	00	400	6790	-41.7		270	045
	00	384	7067	-41.7			
	00	300	8700	-51.1		260	054
	00	285	8809	-51.7			
	00	258	9678	-51.7			
	00	250	9890	-50.3		270	047
23804	00	239	10185	-48.5			
	00	200	11340	-51.1		270	040
	00	150	13220	-50.5		260	033
	00	100	15860	-51.5		270	024
	00	70	18160	-53.9		250	024
	00	50	20320	-55.3		260	023
	00	30	23570	-56.1		270	021
	00	20	26140	-57.1		260	031
	00	17	27168	-57.3			
	00	14	28411	-51.9			
	00	10	30600	-50.9		250	026
	00	6	33951	-47.5			
23884	00	998	60	5.4	87	230	005
	00	1000	44				
	00	906	848	2.6	91		
	00	874	1138	2.6	94		
	00	850	1362	1.2	94	250	018
	00	822	1630	-.5	94		
	00	776	2088	-3.1	63		
	00	700	2902	-7.5	87	260	021
	00	672	3218	-9.5	93		
	00	663	3322	-10.3	91		
	00	631	3703	-10.3	91		
	00	513	5269	-18.5	82		
	00	500	5460	-21.3	82		
	00	400	7060	-33.7	78		
	00	300	9020	-48.3			
	00	268	9754	-53.7			
	00	250	10200	-56.1			
	00	208	11356	-61.1			
	00	200	11600	-59.9			
	00	181	12229	-56.1			
	00	150	13410	-56.1			
	00	100	16000	-55.1			
	00	70	18270	-56.3			
	00	50	20410	-55.5			
	00	47	20806	-54.3			
	00	38	22157	-57.9			
	00	30	23660	-58.1			
	00	20	26220	-57.5			
	00	10	30620	-54.9			
	00	7	32815	-52.1			
23921	00	999	101	2.2	60	250	004
	00	1000	80				
	00	850	1372	-9.5	80	300	015
	00	700	2840	-16.1	28	280	019
	00	500	5330	-24.5	18	270	050
	00	400	6810	-36.1	24	260	069
	00	300	8850	-50.9		250	058
	00	200	11450	-53.1		250	029
	00	150	13300	-53.1		250	027
	00	100	15920	-53.9		260	024
	00	70	18220	-52.1		260	026
	00	50	20370	-57.7		280	020
	00	30	23620	-51.9		570	062
23933	00	996	40	5.0	90	250	006
	00	1000	12				
	00	850	1318	-3.5	100	270	021
	00	805	1748	-3.5	100		
	00	793	1867	-3.1	100		
	00	738	2431	-7.5	100		
	00	735	2463	-7.1	100		
	00	724	2581	-6.1	94		
	00	700	2846	-7.9	85	250	034
	00	635	3596	-12.7	94		
	00	611	3889	-14.1	66		
	00	577	4323	-14.1	55		
	00	500	5380	-22.9	58	260	045
	00	400	6990	-35.1	72	260	038
	00	300	8930	-48.9		250	039
	00	288	9198	-48.9			
	00	250	10110	-55.1			
	00	208	11265	-62.5			
	00	200	11510	-60.1		280	034
	00	190	11832	-57.5			
	00	150	13320	-56.9		260	033
	00	100	15900	-55.5		270	022
	00	70	18170	-55.5		270	019
	00	50	20310	-56.1		260	020
	00	30	23560	-57.5			
	00	24	24970	-57.3			
23955	00	996	45	11.2	79	230	008
	00	1000	15				
	00	850	1351	3.0	84	260	019
	00	700	2897	-6.7	78	290	020
	00	500	5460	-21.1	64	260	026
	00	400	7070	-32.9	60	260	029
	00	300	9030	-47.5		260	028
	00	200	11630	-59.3		260	029
	00	150	13450	-55.9		260	028
	00	100	16030	-55.7		260	023
	00	70	18300	-55.3		270	015
	00	50	20450	-56.3		270	015
	00	30	23690	-50.9		280	011
	00	20	26260	-57.1		260	016
	00	10	30700	-52.9		280	018
	00	6	34019	-49.7			
24125	00	70	18080	-52.5		300	009
	00	50	20260	-54.1		300	009
	00	30	23510	-56.5		280	008
	00	20	26090	-56.1		280	012
	00	10	30520	-54.1		280	015
24266	00	994	137	-6.9	94	000	000
	00	1000	80				
24266	00	850	1352	-8.9	79	300	003
	00	700	2833	-17.7	79	200	004
	00	500	5270	-33.7	43	240	003
	00	400	6800	-43.3		340	010
	00	300	8690	-55.9		340	012
	00	200	11250	-52.7		270	005
	00	150	13110	-52.5		270	006
	00	100	15740	-52.1		250	005
	00	70	18040	-52.9		240	005
	00	50	20210	-54.5		250	008
	00	30	23460	-56.5		270	010
	00	20	26060	-53.1		270	011
	00	10	30590	-48.3		270	012
24343	00	988	82	-3.1	100	180	007
	00	1000	67				
	00	850	1344	-8.7	100	210	010
	00	700	3283	-15.5	98	240	007
	00	500	5290	-30.9	97	270	017
	00	400	7840	-41.7		270	016
	00	300	8740	-54.7		250	010
	00	200	11290	-54.1		260	008
	00	150	13150	-52.3		280	008
	00	100	15770	-52.8		280	007
	00	70	18060	-53.9		280	008
	00	50	20240	-51.7		280	009
	00	30	23520	-55.7		260	013
	00	20	26110	-53.3		250	015
24507	00	986	187	-.3	90	200	003
	00	1000	74				
	00	968	334	-.3	89		
	00	850	1357	-8.9	93	250	011
	00	817	1662	-11.1	93		
	00	789	1930	-11.1	93		
	00	700	2845	-15.1	91	280	021
	00	665	3233	-15.1	92		
	00	576	4308	-20.1	92		
	00	500	5340	-20.1	91	300	032
	00	400	6920	-37.5	87	320	031
	00	329	8238	-48.3			
	00	313	8566	-48.3			
	00	300	8850	-49.7		310	036
	00	250	10020	-56.9		310	148
	00	241	10251	-58.3			
	00	214	10999	-58.3			
	00	209	11148	-57.1			
	00	200	11430	-57.1		310	040
	00	175	12275	-57.1			
	00	160	12847	-53.1			
	00	150	13270	-53.5		300	024
	00	100	15880	-52.9		300	025
	00	70	18180	-53.1		290	020
	00	50	20340	-54.7		240	025
	00	30	23580	-58.3		280	010
	00	25	24728	-58.1			
	00	20	26160	-54.7		270	009
	00	12	29463	-50.1			
24641	00	995	107	-3.5	73	160	001
	00	1000	17				
	00	978	245	-4.1	72		
	00	966	343	-1.9	69		
	00	918	748	-1.9	63		
	00	850	1354	-6.7	67	230	009
	00	827	1568	-8.1	67		
	00	804	1787	-8.1	62		
	00	753	2293	-11.1	47		
	00	700	2852	-14.5	67	250	008
	00	645	3468	-18.1	76		
	00	503	5289	-28.1	76		
	00	500	3330	-29.3	75	250	011
	00	400	6880	-41.7		260	011
	00	300	8770	-56.5		250	011
	00	267	9501	-61.7			
	00	250	9908	-61.7		260	013
	00	216	10827	-55.3			
	00	200	11320	-54.5		270	011
	00	150	13170	-51.7		290	009
	00	100	15780	-53.5		290	010
	00	70	18080	-53.7		290	008
	00	50	20250	-54.3		280	009
	00	40	21674	-56.3			
	00	30	23500	-24.3	47	280	015
	00	20	26120	-52.9			
24688	00	920	739	-8.3	93	270	002
	00	1000	93				
	00	850	1355	-10.7	93	360	005
	00	700	2825	-18.1	92	020	003
	00	500	5300	-29.5	89	070	005
	00	400	7860	-40.1		120	002
	00	300	8860	-54.1		170	006
	00	200	11350	-50.3		300	005
	00	150	13140	-49.5		260	005
	00	100	15890	-50.5		270	009
	00	70	18200	-52.5		260	010
	00	50	20380	-53.1		260	011
24726	00	963	363	-1.5	80	340	001
	00	1000	58				
	00	919	730	-2.3	100		
	00	850	1347	-4.1	100		
	00	622	3740	-19.1	100		
	00	515	5117	-29.1	100		
	00	400	6869	-43.7			
	00	373	7338	-44.1			
24790	00	927	645	-12.3	80	200	001
	00	1000	68				
24790	00	903	849	-8.3	76		
	00	850	1315	-11.5	78	030	012
	00	805	1730	-13.9	80		
	00	700	2776	-21.1	81	040	017
	00	682	2969	-18.9	66		
	00	602	3895	-19.9	33		
	00	594	3994	-20.9	33		
	00	500	5240	-28.5	68	040	021
	00	488	5413	-30.9	68		
	00	400	6800	-39.3	64	030	017
	00	300	8720	-53.5		030	010
	00	255	9750	-59.9			
	00	250	9870	-59.1		850	006
	00	206	11111	-48.5			
	00	200	11300	-49.5		330	004
	00	150	13180	-50.1		250	008
	00	100	15820	-51.5		260	010
24817	00	974	291	1.0	92	270	005
	00	1000	73				
	00	850	1363	-6.9	94	320	024
	00	700	2855	-15.9	89	320	013
	00	655	3353	-18.5	89		
	00	500	5300	-33.9	83	340	017
	00	417	6546	-43.9			
	00	400	6830	-43.9		340	030
	00	382	7139	-43.9			
	00	300	8740	-51.3		360	049
	00	282	9140	-53.1			
	00	250	9920	-53.1		340	031
	00	210	11044	-53.1			
	00	200	11360	-52.5		340	021
	00	182	11970	-52.1			
	00	150	13220	-52.1		320	016
	00	100	15850	-52.1		290	013
	00	5	35405	-48.5			
24908	00	985	268	-.3	85	230	003
	00	1000	141				
	00	978	324	.2	88		
	00	923	784	-3.7	92		
	00	900	983	-3.7	90		
	00	850	1431	-7.7	89	290	011
	00	775	2142	-13.3	96		
	00	765	2241	-11.9	98		
	00	755	2342	-9.9	86		
	00	733	2570	-9.9	61		
	00	705	2869	-11.7	61		
	00	700	2925	-12.1	61	310	017
	00	680	3146	-13.3	79		
	00	653	3454	-13.9	89		
	00	624	3798	-14.7	87		
	00	500	5450	-23.7	88	320	039
	00	400	7040	-36.9	90	330	037
	00	310	8775	-44.5			
	00	300	8970	-49.5		330	042
	00	250	10140	-57.5			
	00	200	11530	-60.1			
	00	178	12267	-54.1			
	00	150	13360	-54.5			
	00	100	15970	-52.5			
	00	70	18260	-55.9			
	00	50	20400	-55.9			
	00	30	23650	-54.9			
	00	21	25918	-57.3			
	00	20	26230	-56.7			
	00	15	28067	-53.5			
24944	00	997	133	-4.3	79	000	000
	00	1000	106				
	00	944	567	-4.3	70		
	00	915	814	-1.3	59		
	00	906	893	-1.5	54		
	00	862	1286	-5.5	58		
	00	850	1396	-5.7	63	260	008
	00	800	1870	-6.7	62		
	00	700	2902	-13.5	76	270	011
	00	664	3302	-16.1	77		
	00	616	3863	-20.1	66		
	00	524	5041	-29.1	83		
	00	500	5370	-30.7	84	250	012
	00	425	6511	-36.3	78		
	00	400	6920	-40.5		220	013
	00	300	8820	-55.7		220	018
	00	274	9392	-60.1			
	00	250	9970	-60.9		230	015
	00	226	10596	-61.7			
	00	208	11116	-57.1			
	00	200	11360	-56.7		270	011
	00	150	13200	-53.1		200	011
	00	100	15810	-53.3		300	009
	00	70	18110	-53.7		290	011
	00	50	20270	-53.7		280	011
	00	30	23550	-54.3		280	012
	00	20	26150	-54.9		290	016
	00	10	30580	-54.5		280	010
24959	00	1002	103	-2.1	70	270	002
	00	1000	110	-2.3	70	290	007
	00	990	190	-2.5	72		
	00	978	287	-1.5	72		
	00	850	1380	-10.9	71	330	005
	00	806	1786	-14.3	76		
	00	713	2716	-14.3	35		
	00	700	2867	-14.3	32	320	007
	00	684	3042	-14.3	29		
	00	600	4024	-20.1	49		
	00	507	5256	-26.9	51		

```
OCTOBER 15 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

24959 00  500   5360 -27.3  51 340 017 25428 00  100  15820 -53.1     250 005 25822 00 1000    -50                   26063 00   70  18100 -57.5     260 023 26422 00  320                  240 050
      00  400   6930 -38.7  58 330 016 25551 00  987     22  -3.3  86 360 008       00  920    601 -10.3  69               00   50  20210 -58.9     260 025       00  304   8827 -55.3
      00  300   8840 -53.1     330 020       00 1000    -80                         00  850   1207 -13.3  78 040 010       00   41  21455 -59.1                   00  300   8910 -56.7     250 048
      00  293   8992 -54.7                   00  898    768  -5.8  86               00  826   1425 -14.3  81               00   38  21934 -57.1                   00  266   9674 -57.1
      00  250  10000 -58.3     330 015       00  850   1198  -4.8  85 030 011       00  800   1669 -11.5  78               00   30  23430 -57.1     270 024       00  250  10070 -55.8     260 038
      00  235  10388 -60.1                   00  700   2772 -10.1  85 040 007       00  729   2378 -13.1  76               00   23                  270 022       00  229  10631 -53.5
      00  203  11319 -51.7                   00  500   5230 -25.1  77 090 008       00  700   2687 -15.1  76 050 004       00   20  25980 -57.1                   00  215                  260 031
      00  200  11430 -51.7     310 010       00  400   6820 -36.7  71 070 007       00  633   3441 -19.3  75               00   19  26305 -56.3                   00  200  11500 -54.7     260 030
      00  150  13300 -51.1     300 010       00  300   8750 -49.5     140 006       00  611   3704 -19.3  75         26258 00 1015     42   2.0  80 050 003       00  150  13340 -54.5     270 028
      00  100  15940 -50.3     280 008       00  250   9930 -54.7     160 005       00  523   4838 -29.3  78               00 1000    165   2.8  78 060 006       00  136                  270 025
      00   70  18260 -51.7     280 008       00  200  11380 -49.1     140 006       00  507   5061 -27.7  77               00  998    181   3.0  76               00  100  15920 -56.3     270 027
      00   50  20440 -52.1     280 009       00  150  13270 -49.3     180 005       00  500   5170 -28.7  76 140 007       00  850   1459  -6.7  88 340 004       00   92                  270 022
      00   30  23750 -52.5     280 020       00  100  15920 -50.5     210 006       00  400   6740 -38.9  69 150 005       00  826   1691  -8.1  88               00   74  17828 -57.3     270 029
      00   20  26380 -50.9     280 017       00   83  17260  -4.7  86               00  315   8338 -50.7                   00  743   2496 -13.3  43         26477 00 1006    104   2.4  88 070 001
      00   10  30910 -49.1     260 020       00   70  18240 -51.5     210 013       00  300   8650 -52.3     150 011       00  700   2948 -16.7  41 010 002       00 1000    153   2.6  86
      00    4  36893 -43.9                   00   50  20420 -53.1     220 014       00  258   9614 -57.5                   00  631   3718 -22.7  68               00  985    275   3.0  79
25123 00 1001     28  -5.7  91 340 007       00   30  23730 -52.5     250 014       00  250   9820 -55.1     190 004       00  600   4085 -25.7  62               00  850   1448  -6.3  88 050 008
      00 1000     34  -5.9  91                   00   20  26350 -52.7     240 021       00  222  10588 -48.5                   00  533   4943 -25.7  34               00  768   2232 -12.3  81
      00  868   1127 -13.1  94                   00   10  30820 -52.8     250 035       00  200  11260 -90.7     010 002       00  500   5400 -28.9  33 330 024       00  741   2507  -9.9  88
      00  850   1289 -12.1  92 040 011       00    5  35302 -51.8                   00  150  13130 -50.7     280 006       00  400   6980 -37.1  73 300 041       00  712   2815  -9.9  92
      00  827   1499 -10.5  61         25563 00  986      5   3.0  98 140 010       00  100  17560 -52.3     270 006       00  300   8910 -52.3     260 070       00  700   2951 -10.5  93 250 010
      00  783   1918 -12.5  43               00 1000   -111                   25913 00  983    118  -2.7  54 020 003       00  200  11490 -52.9     210 077       00  611   3993 -12.7  84
      00  762   2125 -12.9  56               00  912    630   2.0  98               00 1000    -20                         00  150  13340 -53.8     240 034       00  500   5490 -23.5  92 250 033
      00  738   2368 -15.1  80               00  850   1195   -.5  97 140 013       00  850   1250 -12.1  66 050 011       00  100  15940 -54.7                   00  400   7090 -34.7  87 260 035
      00  722   2534 -15.1  83               00  814                  150 013       00  700   2730 -15.7  88 050 013       00   70  18210 -56.1                   00  300   9030 -50.9     260 043
      00  700   2768 -15.1  80 030 008       00  736   2330  -7.5  91               00  500   5210 -27.3  56 360 016       00   50  20360 -55.1                   00  268   9754 -57.3
      00  689   2888 -15.1  78               00  724   2458  -7.5  90               00  400   6780 -29.1  61 010 014       00   30  23620 -55.3                   00  250  10190 -59.7     270 040
      00  500   5240 -30.9  84 050 006       00  700   2722  -9.3  87 150 010       00  300   8680 -51.9     010 010       00   20  26200 -55.7                   00  247  10265 -60.1
      00  400   6780 -40.5     160 006       00  534                  140 013       00  200  11330 -46.1     300 006       00   16  27623 -55.1                   00  200  11590 -56.7     260 036
      00  300   8700 -53.5     190 006       00  500   5240 -26.1  74 150 013       00  150  13230 -48.9     300 009 26296 00  996    191    .2  92               00  180  12262 -53.9
      00  250   9866 -56.1     180 005       00  419   6514 -34.5  63               00  100  15080 -52.1     280 011       00 1000    155  36.0  98               00  150  13430 -55.3     260 030
      00  212  10926 -51.1                   00  400   6820 -37.9  61 160 013       00   71                  270 012       00  986    276   3.2  82               00  100  16020 -54.5     270 028
      00  200  11300 -51.1     200 003       00  387   7046 -40.5                   00   70  18190 -52.7     270 012       00  922    815  -1.5  79         26629 00 1010     87   2.2  95 020 003
      00  150  13170 -51.9     210 003       00  380                  160 014       00   50  20360 -53.9     290 011       00  906    954  -1.5  70               00 1000    166   1.4  95 010 003
      00  100  15790 -53.1     210 003       00  340   7814 -48.3                   00   44                  290 012       00  850   1453  -4.7  58 260 004       00  974    377   -.8  95
      00   91  16389 -52.5                   00  302                  140 014       00   30  23630 -54.7     250 114       00  807   1862  -4.1  70               00  955    534   -.8  95
      00   70  18070 -56.7     260 005       00  300   8740 -52.9     140 014       00   20  26240 -51.1     260 014       00  700   2955 -15.3  29 300 006       00  850   1460  -8.1  94 050 013
      00   66  18442 -58.1                   00  280   9182 -55.5                   00   19                  260 016       00  677   3206 -17.1  28               00  848   1487  -8.3  94
      00   50  20210 -56.3     240 005       00  253   9831 -53.9                   00   16  27587 -82.9                   00  643   3590 -20.1  33               00  824   1701  -8.3  96
      00   47  20604 -55.5                   00  250   9910 -52.7     160 016 25954 00  983      2    .4  69 360 012       00  628   3765 -20.1  85               00  700   2963 -10.9  95 300 005
      00   43  21168 -58.1                   00  248   9962 -51.9                   00 1000   -139                         00  587   4268 -17.3  67               00  500   5510 -20.7  92 230 031
      00   30  23440 -56.3     250 011       00  200  11370 -49.1     170 015       00  850   1152  -4.3  81 030 003       00  553   4713 -19.7  75               00  400   7120 -32.3  91 220 038
      00   20  26010 -57.1     260 014       00  150  13250 -50.1     190 013       00  700   2670 -11.5  74 070 004       00  532   5000 -19.7  78               00  300   9080 -48.1     230 044
      00   10  30440 -54.1                   00  100  15870 -52.1     200 015       00  500   5180 -26.3  56 070 004       00  522   5152  20.2   3               00  250  10260 -56.3     250 069
25173 00  994      7   -.1 100 000 000       00   70  18170 -53.5     200 013       00  400   6750 -38.3  69 340 004       00  500   5460 -23.1  82 240 062       00  230  10787 -58.3
      00 1000    -44                         00   50  20330 -53.9     230 015       00  300   8670 -53.1     320 006       00  400   7060 -34.5  78 250 037       00  200  11670 -55.5     250 027
      00  979    128  -1.5 100               00   30  23160 -56.1     230 019       00  283      2    .4  69               00  300   9010 -49.9     260 058       00  170  12712 -53.1
      00  931    528  -1.5 100               00   20  26210 -51.1     250 025       00  276    182 -56.3                   00  266   9785 -56.7                   00  150  13520 -53.3     260 020
      00  912    692  -3.1 100               00   14                  260 028       00  200  11290 -49.1     270 005       00  250  10180 -56.7     260 036       00  100  16120 -54.3     250 019
      00  850   1249  -3.1 100               00   13  29021 -49.7                   00  150  13180 -49.1     270 006       00  235  10572 -56.7                   00   70  18410 -54.5     250 022
      00  834   1399  -3.1 100         25594 00  996     10   3.8  89 160 010       00  100  15830 -51.1     220 006       00  200  11610 -53.9     270 040       00   50  20560 -55.7     260 025
      00  824   1494  -3.1  99               00 1000    -22                         00   70  18130 -54.1     230 010       00  154  13298 -51.3                   00   38  22306 -56.1
      00  700   2777 -10.7  93               00  850   1281  -3.9  96 150 015       00   63  18806 -53.9                   00  150  13470 -52.3     260 035 26702 00 1017     27   2.8  85 340 005
      00  500   5280 -28.1  90 140 012       00  700   2797 -10.5  96 150 023       00   50  20310 -51.7     240 012       00  100  16100 -52.5     270 026       00 1000    156   2.0  89
      00  400   6840 -38.7  86 150 012       00  500   5320 -24.5  87 160 020       00   48  20575 -51.5                   00   70  18390 -54.1     260 025       00  990                  330 006
      00  350   7743 -46.1                   00  400   6910 -34.3  84 160 022       00   43  21284 -54.7                   00   50  20560 -54.1     260 033       00  913                  030 010
      00  303   8692 -50.9                   00  300   8860 -48.5     180 025       00   30  23600 -52.9     240 012       00   30  23830 -54.1     260 029       00 [illegible]           050 010
      00  300   8780 -51.5     150 020       00  200  11480 -52.5     190 024       00   20  26230 -50.7     240 020       00   20  26440 -53.1     270 020       00  853                  050 024
      00  250   9920 -58.5     160 019       00  150  13350 -51.3     210 026       00   10  30800 -44.1     240 028       00   12  29733 -53.1                   00  850   1452  -4.7  48 060 024
      00  245  10046 -59.5                   00  100  15910 -54.1     210 013       00    6  34348 -27.9  15               00   10  30930 -49.1                   00  821                  110 023
      00  220  10728 -53.7                   00   70  18250 -54.5     210 025 26038 00 1020     15    .6  83 360 001       00    4  36981 -46.3                   00  786                  010 017
      00  200  11340 -54.3     170 011       00   50  20410 -54.7                   00 1000    172   2.2  75 340 003 26406 00 1020      8   2.4  82 050 003       00  784   2083  -8.3  34
      00  150  13190 -52.5     160 012       00   30  23680 -53.7                   00  850   1457  -9.3  94 350 006       00 1000    160   2.4  78 010 002       00  700   2862 -13.1  43 070 008
      00  100  15800 -54.5     170 009 25677 00  976     86   3.0 100 140 010       00  700   2939 -18.1  37 320 004       00  959    498   2.4  72               00  696                  080 008
      00   70  18080 -56.3                   00 1000   -107                         00  500   5360 -36.7  33 020 007       00  850   1458  -5.3  77 360 002       00  671   3273 -15.1  42
      00   50  20210 -56.9                   00  950    308   3.0 100               00  400   6880 -45.5     280 012       00  846   1495  -5.9  77               00  655   3456 -13.3  38 310 005
      00   30  23440 -58.3                   00  884    886   -.9 100               00  300   8770 -50.3     240 046       00  700   2951 -16.5  46 010 001       00  641   3620 -14.3  46
      00   25  24584 -59.5                   00  865   1058   -.9 100               00  200  11400 -52.7     260 026       00  681   3157 -18.1  45               00  586   4300 -14.3  80
      00   20  26000 -57.1                   00  850   1198  -1.7 100 140 017       00  150  13260 -52.5     270 023       00  600   4090 -25.3  63               00  500   5490 -20.8  90 250 024
      00   10  30380 -55.7                   00  800   1678  -4.1 100               00  100  15870 -53.5     270 022       00  593   4175 -26.1  62               00  412                  230 027
      00    5  34807 -54.5                   00  700   2725  -9.1  93 160 011       00   70  18160 -55.9     270 025       00  541   4842 -24.1  47               00  400   7100 -32.8  91 230 028
25400 00 1005     43  -7.1  93 180 005       00  665   3120 -10.9  90               00   50  20290 -57.1     270 025       00  500   5410 -26.5  38 320 025       00  300   9070 -47.1     250 044
      00 1000     80  -7.3  93                   00  538   4716 -21.1  84               00   30  23520 -58.3     270 023       00  464   5947 -29.3  33               00  266                  250 055
      00  850   1332 -12.9  96 010 014       00  500   5250 -25.3  84 140 015       00   20  26080 -56.1     270 027       00  450   6166 -29.3  33               00  250  10254 -55.9
      00  700   2794 -18.5  93 020 018       00  400   6830 -37.5  78 160 014       00   10  30500 -55.5     270 039       00  400   7000 -35.3  38 250 045       00  217  11150 -58.1
      00  500   5260 -29.3  78 010 015       00  300   8760 -49.5                   00    5  34984 -49.1                   00  300   8950 -49.3     240 044       00  200  11670 -57.1     250 032
      00  400   6810 -40.7     000 012       00  287   9048 -50.9             26063 00 1013     73  -2.9  82 300 001       00  298   8994 -49.5                   00  182  12272 -53.1
      00  300   8700 -53.9     360 006 25703 00  981    207  -8.9  69 050 007       00 1000    175  -2.1  81 330 004       00  250  10130 -55.1     250 040       00  150  13520 -54.1     270 027
      00  200  11290 -51.3                   00 1000     58                         00  975    376  -1.1  83               00  248  10181 -55.3                   00  149                  270 027
      00  150  13160 -51.5                   00  965    334  -9.3  71               00  950                  360 006       00  212  11216 -40.3                   00  122  14837 -56.9
      00  100  15780 -52.9     280 005       00  850   1304 -15.3  82 020 015       00  850   1450  -9.5  87 320 006       00  200  11560 -49.1     270 028       00  100  16100 -55.1     270 024
25428 00  969    265 -12.3  71 290 007       00  838   1411 -16.3  83               00  826                  310 007       00  150  13440 -52.1     260 030 26781 00  987    241    .4  98 050 007
      00 1000     25                         00  792   1838 -13.9  80               00  807   1849 -12.1  61               00  100  16060 -53.1     280 019       00 1000    139
      00  931    571 -14.1  72               00  773   2022 -13.9  81               00  734   2570 -15.3  55 320 008       00   70  18350 -55.3                   00  960                  050 013
      00  914    711 -11.9  73               00  700   2768 -17.5  85 040 011       00  700   2930 -18.7  49 310 007       00   26  24716 -52.1                   00  943    612  -2.1  78
      00  860   1177 -12.3  74               00  683   2952 -18.1  85               00  610                  290 009 26422 00 1019     15   2.6  95 020 001       00  937    663  -2.3  79
      00  850   1265 -18.9  72 040 008       00  576   4205 -25.9  88               00  507                  290 010       00 1000    169   2.2  93 060 008       00  874                  150 002
      00  837   1381 -14.1  73               00  547   4578 -25.9  83               00  500   5340 -37.3  29 290 012       00  982                  070 010       00  850   1440    .6  98 220 005
      00  757   2146 -12.3  68               00  500   5220 -30.5  61 030 017       00  483   5578 -39.3  28               00  947    507    .6  93               00  842                  250 005
      00  700   2744 -14.7  74 070 013       00  445   6040 -35.5  43               00  472   5737 -35.7  30               00  850   1463  -6.3  88 050 007       00  839   1544    .4 100
      00  682   2941 -15.7  74               00  400   6770 -40.5     030 024       00  408   6736 -42.5                   00  783                  060 005       00  827   1659    .2 100
      00  539   4678 -26.7  72               00  300   8680 -53.3     050 018       00  400   6870 -43.1     260 038       00  700   2958 -17.1  73 040 007       00  804   1885    .2 100
      00  515   5007 -26.7  70               00  291   8876 -54.1                   00  335   8046 -50.3                   00  634   3693 -22.5  79 020 004       00  749                  250 017
      00  500   5220 -28.5  70 120 007       00  278   9169 -54.1                   00  312                  250 045       00  622   3833 -23.5  73               00  700   2982  -5.3 100 250 015
      00  448   5998 -34.3  69               00  250   9860 -50.5     050 006       00  300   8770 -53.3     250 044       00  584   4292 -25.7  62               00  632   3787  -8.5 100
      00  417   6498 -35.5  69               00  246   9965 -48.5                   00  272   9398 -55.5                   00  556   4649 -24.9  47               00  625   3873 -10.3 100
      00  400   6790 -37.3  68 170 008       00  200  11320 -48.7     360 010       00  227                  260 030       00  540   4861 -24.9  42               00  612   4034 -12.3  98
      00  316   8374 -50.1                   00  150  13200 -49.5     230 009       00  206  11182 -52.5                   00  536                  260 024       00  599                  250 016
      00  300   8720 -51.7     190 008       00  100  15860 -50.5     270 009       00  200  11380 -52.7     260 029       00  523   5093 -25.7  38               00  553                  250 025
      00  255   9761 -57.3                   00   70  18180 -51.1     280 011       00  185                  260 027       00  500   5420 -26.9  42 250 031       00  510                  260 020
      00  250   9880 -56.1     170 004       00   50  20370 -51.9     270 012       00  150  13230 -54.1     260 025       00  461   6004 -28.7  45               00  500   5550 -21.3  87 260 023
      00  234  10305 -51.7                   00   30  23670 -51.5     260 010       00  116                  270 025       00  446   6240 -29.9  61               00  480   5850 -23.3  86
      00  200  13200           190 001       00   20  26320 -50.7                   00  100  15830 -54.9     260 021       00  435   6417 -31.1  71               00  400   7150 -34.9  77 260 028
      00  150  13200 -51.1     240 002 25822 00  993      7  -4.7  58 020 007       00   95                  260 020       00  400   7000 -36.5  74 240 044       00  300   9100 -51.5     260 028
```

```
OCTOBER 15 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

26781 00  250 10250 -60.9     270 030 27196 00  496  5509 -24.3  78         27612 00  477                 240 025 28275 00 1000    74   9.8  79         28722 00  700  3046  -6.3  97 280 016
      00  238 10554 -62.9                   00  426                 270 045       00  400  7170 -33.5  80 250 031       00  850  1411   4.0  83 270 016       00  500  5600 -21.9  79 290 016
      00  217 11126 -60.3                   00  400  7040 -36.7  78 270 045       00  328                 260 030       00  700  2960  -6.9  83 270 019       00  400  7210 -34.1  79 290 018
      00  200 11650 -60.7     260 030       00  361  7741 -43.1                   00  300  9130 -48.9     270 032       00  500  5520 -22.1  72 270 020       00  300  9160 -48.5     290 026
      00  161 13014 -56.3                   00  300  8870 -51.5     270 045       00  262                 270 033       00  400  7120 -34.7  53 260 021 28900 00 1015    44   9.2  84 230 003
      00  150 13470 -57.3     260 030       00  290                 270 045       00  250 10310 -56.9     270 033       00  300  9060 -49.5     250 023       00 1000   167  10.4  71 270 007
      00  140 13905 -58.5                   00  267  9717 -57.1                   00  241 10542 -58.1                   00  250 10230 -58.3     260 023       00  987   276  11.0  62
      00  121 14828 -55.5                   00  262                 260 050       00  226 10947 -58.3                   00  200 11630 -60.1     250 021       00  971   412  12.0  62
      00  100 16040 -57.3     270 025       00  250 10150 -58.5     260 052       00  207 11497 -60.1                   00  150 13440 -56.1     260 025       00  965                 280 008
      00   70 18290 -58.1     270 025       00  235                 260 053       00  206                 260 038       00  100 16020 -56.7     260 020       00  850  1510   4.4  71 250 009
      00   58 19470 -59.7                   00  228 10727 -60.1                   00  200 11720 -59.3     260 038       00   70 18290 -55.7     270 020       00  833                 260 010
      00   50 20400 -58.3     270 022       00  204 11421 -60.1                   00  150 13550 -53.5     260 031       00   50 20430 -37.3  62 270 015       00  806  1940   1.2  74
      00   41 21654 -56.5                   00  200 11540 -59.5     270 047       00  138 14088 -52.1     260 030       00   30 23650 -57.5     290 016       00  700  3067  -5.1  49 250 012
      00   35 22654 -58.1     260 025       00  150 13370 -54.3     260 037       00  133 14326 -53.3                   00   20 26220 -55.9     270 020       00  672  3386  -6.9  45
26850 00  987   226   2.2  93 020 005       00  124 14582 -57.1                   00  124 14777 -53.1                   00   10 30660 -50.5                   00  658  3550  -7.5  48
      00 1000   120                         00  118                 270 032 27707 00  985   237   4.8  98 020 004 28440 00  977   292  11.2  81 270 004       00  634  3837 -10.5  61
      00  932   693  -2.1  98               00  106 15581 -54.1                   00 1000   110                         00 1000    93                         00  607                 270 015
      00  929                 070 020       00  100 15960 -54.9     270 028       00  966  3011   3.4  98 240 022       00  850  1437   3.0  91 280 021       00  500  5610 -23.5  35 260 018
      00  925   753  -2.1 100               00   70 18250 -55.5     270 026       00  946  5580   7.6  98 240 020       00  759                 270 424       00  495  5683 -24.1  35
      00  904   935  -1.9 100               00   58 19450 -55.1                   00  873  7190   7.6  96 250 024       00  744  2502  -3.1 100               00  478  5938 -24.1  35
      00  890                 110 010 27553 00 1000   159   3.4  78 090 003       00  761  9150    .0  77 260 026       00  724                 280 020       00  445  6468 -16.5  34
      00  869                 200 005       00  972                 090 007       00  250 11730 -58.1     260 030       00  700  2981  -5.8  98 280 018       00  424                 260 020
      00  850  1428   2.4 100 210 006       00  897                 260 001       00  200 13550 -59.1     250 030       00  586  4353 -13.3  72               00  405  7155 -32.1  25
      00  845  1476   3.0 100               00  870  1275  -3.7  79 240 002       00  160 16150 -54.7     250 028       00  550  4832 -17.1  82               00  400  7220 -33.1  25 260 019
      00  838                 210 006       00  850  1459  -3.7  83 260 003 27731 00  996   160   5.4  97 090 002       00  500  5530 -23.3  82 270 016       00  322                 250 018
      00  809                 240 013       00  836                 270 004       00 1000   126                         00  400  7130 -35.1  83 270 019       00  300  9170 -50.1     250 018
      00  752                 240 017       00  815  1791  -3.7  86               00  982   279   4.0  94               00  330  8440 -46.1                   00  258 10139 -57.7
      00  737  2572  -1.9 100               00  794  1998  -1.1  92               00  971                 160 012       00  300  9080 -50.3     270 023       00  250 10340 -57.9     260 020
      00  700  2981  -4.3 100 240 017       00  775                 230 019       00  944   602   8.8  96               00  240 10507 -59.3                   00  237 10675 -60.1
      00  654  3513  -7.9 100               00  764  2304  -2.1  98               00  917                 100 014       00  234 10665 -60.1                   00  234 10754 -60.1
      00  500  5550 -21.9  92 250 022       00  749  2461  -2.5  97               00  850  1462   5.0  97 180 019       00  227                 270 030       00  222 11082 -60.3
      00  496  5609 -22.1  91               00  700  3000  -6.1  93 250 021       00  819                 190 019       00  215 11191 -62.1                   00  206 11551 -58.3
      00  400  7150 -35.9  79 250 027       00  655                 260 024       00  700  3015  -6.5  93 180 020       00  200 11650 -58.7     270 027       00  200 11750 -58.1     270 024
      00  347                 250 033       00  555  4778 -17.1  88               00  557  4758 -19.1  86               00  152 13382 -56.7                   00  178                 270 025
      00  307                 270 028       00  500  5550 -23.3  84 260 029       00  500  5560 -25.3  68 190 021       00  150 13460 -57.3     250 022       00  150 13550 -57.7     260 027
      00  300  9070 -52.3     270 029       00  400  7140 -36.5  79 260 032       00  473  5960 -28.5  62               00  140 13894 -59.9                   00  134 14262 -57.7     270 028
      00  271                 270 034       00  300  9070 -51.5     270 030       00  412                 190 022       00  100 16000 -56.3     260 022       00  125 14698 -60.7
      00  260  9980 -59.9                   00  260  9985 -58.1                   00  400  7140 -37.7  74 200 020       00   97 16193 -56.3                   00  103 15911 -57.7
      00  250 10230 -60.1     260 033       00  250 10240 -58.1     260 032       00  379  7610 -40.5                   00   71 18166 -58.3                   00  100 16090 -58.5     270 025
      00  246 10331 -60.1                   00  242 10445 -58.1                   00  358                 220 025       00   70 18270 -57.9     270 020       00   74 17975 -60.3
      00  229 10776 -62.3                   00  216                 260 037       00  300  9050 -54.1                   00   59 19357 -54.3                   00   70 18320 -58.7     270 024
      00  200 11620 -58.7     260 029       00  203 11537 -64.1                   00  250 10210 -60.5     210 026       00   50 20400 -58.5     270 020       00   66 18691 -56.9
      00  171 12613 -54.9                   00  200 11630 -62.5     260 033       00  248 10260 -60.9                   00   49 20527 -58.7                   00   54 19953 -60.1
      00  150 13440 -57.1     260 027       00  196 11755 -59.9                   00  225 10865 -61.3                   00   37 22306 -55.1                   00   50 20430 -58.7     280 019
      00  137 14012 -58.1                   00  161 12995 -55.9                   00  214 11180 -56.5                   00   32 23226 -58.7                   00   45                 280 018
      00  121 14798 -56.1                   00  150 13440 -57.1     260 033       00  200 15350 -10.1  40 560 241       00   30 23630 -57.5     270 017       00   30 23640 -57.7     280 018
      00  100 16010 -56.5     260 022       00  104 15747 -59.1                   00  166                 200 034       00   27 24300 -54.9                   00   29 23854 -58.3
      00   72                 270 020       00  100 15980 -58.3     260 029       00  150 13430 -53.3     200 030       00   20 26230 -51.7     270 020       00   25 24798 -53.5
      00   70 18270 -58.7     270 020       00   77 17632 -59.1                   00  127                 200 025       00   19 26563 -51.1                   00   20 26220 -53.9     290 020
      00   68 18452 -59.1                   00   70 18230 -57.7     260 026       00  100 16000 -56.9     200 027       00   11                 270 030       00   13                 280 020
      00   50 20400 -57.5     270 022       00   64 18788 -55.5             27947 00  995   162   7.8  95 230 001       00   10 30730 -50.3                   00   11 30079 -51.7
      00   30 23610 -59.3     260 025       00   53 19990 -59.1                   00 1000   144                   28661 00 1006    79   8.2  89 230 002 28952 00  999   171   8.4  82 230 005
      00   26                 260 027       00   50 20340 -58.9     270 026       00  972   381  11.2  94               00 1000   124   8.4  86               00 1000   158
      00   24 25011 -58.3                   00   36 22412 -56.7                   00  948   589  11.2  93               00  850  1457   3.4  65 270 012       00  941   665   9.2  71
27037 00 1004   123  -1.5  91 000 000       00   33                 270 022       00  917   866  11.2  62               00  700  3000  -6.7  53 270 016       00  850  1497   3.2  80 280 009
      00 1000   154  -1.3  82               00   30 23560 -58.7     260 023       00  850  1493   6.8  57 250 009       00  500  5550 -23.7  63 270 015       00  700  3032  -8.3  86 270 012
      00  986   266   -.5  76               00   28 23993 -59.5                   00  827  1735  50.2  68               00  400  7140 -36.7  68 270 012       00  638  3751  -8.3  44
      00  924   781  -4.5  74               00   24 24964 -56.5                   00  700  3055  -4.7  85 250 011       00  300  9070 -53.1     290 010       00  500  5580 -23.3  73 280 017
      00  890  1076  -4.5  54               00   20 26110 -58.5     260 029       00  600  4249 -12.9  72               00  200 11650 -56.7     260 017       00  400  7170 -35.1  72 280 010
      00  850  1439  -7.1  29 300 008       00   19 26432 -59.1                   00  572  4612 -14.1  60               00  150 13470 -56.7     260 021       00  300  9110 -51.1     320 015
      00  827  1652  -8.1  29               00   17                 260 030       00  500  5620 -21.9  71 260 017       00  100 16030 -58.1     260 022       00  285  9442 -53.1
      00  731  2598 -14.5  22               00   15 27921 -57.1                   00  400  7220 -34.5  77 260 015 28696 00 1006    94   1.4  82 270 008       00  250 10280 -55.5     330 014
      00  700  2927 -16.7  21 260 014 27595 00 1004   120   4.2  84 020 004       00  300  9170 -48.1     280 013       00 1000   143   9.8  84               00  200 11710 -53.7     280 018
      00  594  4137 -26.5  22               00 1000   152   4.0  83               00  252 10298 -56.3                   00  971   386   8.4  86               00  197 11807 -53.7
      00  548  4719 -26.5  31               00  967   423   1.0  85               00  250 10350 -56.3     280 013       00  944                 270 014       00  150 13550  55.2  83 270 020
      00  531  4948 -24.5  47               00  932   721   3.8  87               00  225 11017 -57.7                   00  927   768   8.4  88               00  100 16140 -56.3     280 022
      00  500  5380 -26.9  65 260 062       00  892  1077   3.8  90               00  200 11770 -56.5     270 018       00  882                 280 015       00   70 18400 -58.1     280 020
      00  433  6407 -31.9  76               00  850  1470   2.0  94 250 012       00  150 13600 -55.1     260 020       00  850  1480   3.4  91 280 018       00   50 20520 -67.5     280 020
      00  400  6960 -37.1  75 250 048       00  700  3019  -5.7  90 270 023       00  100 16180 -56.7     260 021       00  768  2292  -3.3  94               00   30 23770 -56.1     290 013
      00  300  8880 -53.3     260 018       00  540  5005 -18.1  87               00   70 18440 -56.7     260 020       00  738  2605  -6.7  67               00   20 26370 -52.3
      00  281  9298 -56.5                   00  500  5580 -22.5  87 270 020       00   50 20570 -57.3     270 020       00  731  2680  -2.5  50               00   19 26703 -51.3
      00  250 10040 -58.9     260 033       00  400  7180 -34.9  82 270 023       00   30 23810                         00  716  2844  -3.3  39         29231 00 1003    76  11.4  74 230 008
      00  238 10348 -60.1                   00  300  9120 -50.3     270 027       00    6 34025 -55.7                   00  700  3030  -4.3  35 270 019       00 1000   100  11.0  74
      00  200 11450 -53.5     260 022       00  250 10280 -59.7     270 031 27962 00  999   174   7.6  84 000 000       00  668  3397  -6.3  29               00  887  1086   4.0  92
      00  196 11580 -52.9                   00  240 10534 -61.3                   00 1000   160                         00  644  3683  -6.3  27               00  871  1234   3.2  80
      00  175 12311 -52.9                   00  216 11188 -61.3                   00  850  1493   3.2  76 250 006       00  563  4716 -15.3  76               00  850  1440   2.8  70 270 021
      00  165 12689 -54.3                   00  200 11680 -59.3     260 031       00  700  3022 -11.3  90 270 012       00  536  5085 -18.1  59               00  839  1545   2.6  65
      00  150 13300 -54.1     270 025       00  183 12239 -57.1                   00  500  5510 -28.3  83 270 014       00  520  5311 -20.1  58               00  821  1720   2.4  64
      00  100 15910 -53.5     280 030       00  150 13490 -57.5     270 030       00  400  7080 -40.5     270 013       00  500  5600 -21.3  64 270 020       00  741  2536  -5.1  85
      00   70 18190 -54.9                   00  100 16050 -57.7     270 027       00  300  8960 -55.1     270 014       00  493  5704 -22.3  65               00  731  2642  -6.1  85
      00   50 20350 -55.3                   00   70 18310 -56.7     270 022       00  200 11540 -56.9     260 025       00  423  6813 -29.5  73               00  700  2990  -4.3  79 280 021
      00   30 23600 -56.1                   00   50 20450 -56.9     270 025       00  150 13380 -57.3     260 030       00  400  7210 -32.9  72 260 024       00  566  4630 -14.9  38
      00   20 26180 -55.9                   00   30 23690 -55.5     270 023       00  100 15920 -58.3     270 026       00  325  8632 -45.9                   00  549  4860 -16.5  34
      00   16 27603 -55.1                   00   27 24362 -55.3             28225 00  997   170    .4  86 000 000       00  300  9160 -49.1     260 027       00  500  5550 -21.5  33 280 026
27196 00  998   164  -2.1  90 000 000 27612 00  995   190    .2  93 050 003       00 1000   146                         00  250 10340 -56.5     260 032       00  430  6646 -28.7  41
      00 1000   149                         00 1000   152                         00  900   170  -5.9  85               00  238                 260 033       00  400  7160 -32.9  49 290 028
      00  970                 260 005       00  985                 050 007       00  870   436  -4.1  68               00  215 11285 -61.9                   00  309  8921 -47.7
      00  943   617  -2.5  85               00  957   509  -2.7  95               00  850  1432  -4.7  45 300 012       00  200 11740 -61.5     260 030       00  300  9120 -47.7     300 033
      00  934                 330 006       00  949                 070 011       00  843  1497  -4.9  42               00  182 12326 -60.9                   00  290  9344 -47.7
      00  882  1143  -6.9  67               00  931                 070 010       00  758  2328  -7.3  20               00  157 13250 -58.5                   00  250 10310 -54.5     300 035
      00  850  1432  -5.9  49 290 010       00  908   925  -3.3  96               00  718  2740  -6.7  15               00  150 13530 -58.9     280 020       00  212 11354 -59.5
      00  838                 280 012       00  881  1163  -4.3  96               00  700  2953  -6.5  49 270 029       00  100 16080 -59.9     280 017       00  200 11720 -59.3     300 037
      00  807  1837  -7.3  32               00  850  1446  -1.9  96 210 004       00  676  3224  -8.5  75               00   70 18310 -59.3     290 016       00  156 13284 -57.1
      00  806                 280 014       00  842                 230 033       00  500  5500 -23.1  80 270 034       00   50 20410 -59.7     290 013 29263 00 1008    78   8.8  73 200 002
      00  788  2022  -8.1  26               00  828  1655  -1.1  96               00  400  7100 -35.1  70 270 039       00   33                 310 008       00 1000   139   8.8  73 220 010
      00  708                 290 018       00  811                 260 005       00  300  9040 -51.1     260 037       00   30 23610 -58.9     300 008       00  984   272   8.8  73
      00  700  2930 -14.7  18 280 019       00  784  2088  -4.1  96               00  250 10210 -56.1     260 036       00   25 24755 -58.5                   00  850  1467   1.4  83
      00  667  3294 -17.5  15               00  756  2375  -3.3  96 230 015       00  212 11249 -60.1                   00   20 26170 -55.9     300 008       00  737  2598  -7.3  88
      00  659  3384 -17.9  28               00  715  2815  -4.3  95               00  200 11620 -56.9     260 035       00   18 26845 -53.1                   00  700  3006  -7.3  90
      00  655                 260 025       00  702                 240 022       00  191 11913 -54.5                   00   10 30680 -48.1     290 012       00  687  3152  -7.3  32
      00  623  3806 -14.9  75               00  700  2982  -5.3  95 240 022       00  150 13450 -55.7     260 034       00    9 31375 -47.5                   00  657  3498  -9.3  26
      00  591  4203 -17.3  88               00  667                 250 020       00  121 14817 -56.3             28722 00 1006   105   9.8  91 180 005       00  539  5000 -19.1  87
      00  576                 270 036       00  547  4881 -15.3  88               00  100 16030 -55.1     260 026       00 1000   155   9.8  91 240 009       00  500  5560 -22.7  86
      00  500  5450 -24.1  79 270 039       00  500  5560 -20.9  86 240 024 28275 00 1003    44   9.8  79 230 005       00  850  1498   3.6     280 013       00  400  7160 -33.1  78
```

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
29263	00	300	9130	-47.5			
	00	250	10300	-57.5			
	00	227	10903	-61.9			
	00	200	11700	-61.9			
	00	178	12421	-61.9			
	00	150	13490	-58.9			
	00	140	13925	-56.9			
	00	100	16050	-56.7			
29282	00	1004	134	4.8	76	250	002
	00	1000	167	4.4	77		
	00	905	973	.4	92		
	00	850	1478	-2.1	93	270	014
	00	704	2953	-9.7	95		
	00	700	3004	-9.7	95	290	020
	00	652	3552	-9.7	95		
	00	500	5640	-23.1	86	300	022
	00	400	7140	-34.5	81	300	023
	00	300	9090	-48.5		310	030
	00	260	10013	-56.5			
	00	250	10270	-57.9		310	034
	00	204	11534	-64.1			
	00	200	11650	-63.5		300	028
	00	184	12170	-67.3			
	00	150	13490	-66.9		300	014
	00	100	16050	-67.1		300	017
	00	70	18320	-55.7		300	020
	00	50	20460	-56.5		280	013
	00	30	23710	-55.3		290	014
	00	20	26300	-55.5		260	013
	00	10	30780	-50.1			
29574	00	1002	207	10.2	66	200	010
	00	1000	222	10.0	66	240	017
	00	940				250	028
	00	920				250	022
	00	850	1550	1.2	80	270	026
	00	782	2214	-3.5	83		
	00	742	2627	-6.1	62		
	00	727	2788	-3.5	54		
	00	702	3064	-5.1	45		
	00	700	3089	-5.5	45	270	029
	00	690				270	030
	00	556	4865	-17.3	67		
	00	541				280	023
	00	521	5350	-19.7	82		
	00	500	5580	-21.5	81	270	020
	00	490				270	020
	00	460				300	019
	00	459	6206	-25.3	81		
	00	400	7140	-33.5	82	290	028
	00	365				280	025
	00	300	9150	-48.5		290	024
	00	250	10310	-57.5		300	026
	00	227	10913	-61.9			
	00	200	11700	-62.3		300	026
	00	199	11731	-62.3			
	00	180				300	027
	00	177	12451	-64.3			
	00	170				310	025
	00	150	13480	-61.3		300	018
	00	141	13865	-60.5			
	00	100	16000	-59.9		300	016
29612	00	1005	120	8.8	66	200	009
	00	1000	162	3.6	65		
	00	986	120	9.0	61		
	00	938	549	9.0	72		
	00	850	1501	3.8	81	260	011
	00	700	3054	-6.1	82		
	00	533	5146	-17.1	23		
	00	500	5630	-20.3	24		
	00	400	7240	-33.1	44		
	00	350	8165	-40.1			
	00	300	9200	-48.3			
	00	250	10380	-56.3			
	00	200	11770	-64.9			
	00	174	12619	-64.9			
	00	150	13540	-60.3			
	00	100	16070	-60.5			
	00	70	18290	-60.5			
	00	50	20400	-59.3			
	00	30	23610	-57.1			
	00	24	25025	-56.3			
29634	00	1006	142	9.4	74	200	006
	00	1000	190	9.0	73	200	008
	00	954	578	6.8	73		
	00	936	734	6.8	75		
	00	920				240	019
	00	898				240	023
	00	850	1520	.8	87	230	021
	00	840				220	020
	00	813				250	021
	00	800	2003	-2.8	93		
	00	786	2142	-3.9	88		
	00	759				240	016
	00	745	2584	-4.3	72		
	00	727	2757	-3.6	63		
	00	724	2790	-3.7	63		
	00	700	3060	-5.7	85	250	016
	00	694	3127	-6.1	89		
	00	689	3184	-6.1	84		
	00	668	3426	-6.3	95		
	00	500	5620	-20.9	83	260	020
	00	400	7230	-32.9	62	260	018
	00	372	7737	-36.3	60		
	00	352				270	016
29634	00	300	9200	-47.1		260	018
	00	250	10390	-56.5		260	025
	00	249				260	025
	00	238	10700	-59.1			
	00	200	11800	-63.7		270	024
	00	187	12211	-65.3			
	00	164	13013	-63.9			
	00	150	13580	-58.1		270	021
	00	142	13828	-55.1			
	00	100	16150	-57.3		270	015
	00	93				270	013
	00	90	16821	-54.1			
	00	82	17415	-56.3			
	00	71				280	018
	00	70	18430	-53.7		280	018
	00	69	18522	-53.9			
29698	00	978	415	6.2	61	270	002
	00	1000	220				
	00	965	525	8.6	57		
	00	850	1558	.8	64	300	012
	00	750	2547	-7.7	87		
	00	715	2919	-7.7	57		
	00	700	3086	-8.7	52	300	030
	00	647	3692	-12.3	56		
	00	610	4142	-12.3	72		
	00	500	5630	-22.7	78	310	020
	00	400	7230	-34.9	73	310	029
	00	300	9180	-48.3		320	019
	00	250	10360	-56.7		320	025
	00	210	11450	-62.7			
	00	200	11750	-62.7		320	025
	00	184	11938	-62.7			
	00	150	13540	-55.3		320	022
	00	100	16130	-55.3		270	014
	00	70	18410	-54.9		290	012
	00	50	20580	-53.7		260	013
	00	47	20976	-53.3			
	00	36	22683	-56.3			
	00	30	23830	-55.1		280	013
	00	20	26430	-53.5		260	021
	00	10	30820	-50.7			
29838	00	1010	161	8.0	66	210	010
	00	1000	241	8.2	66	230	014
	00	850	1573	.8	64	230	016
	00	700	3109	-2.5	30	230	015
	00	500	5700	-19.5	79	250	015
	00	400	7320	-32.3	82	260	018
	00	250	10470	-55.5		290	017
	00	200	11880	-62.1		280	012
	00	150	13650	-60.9		280	019
	00	100	16180	-59.7		280	024
29865	00	1001	256	6.8	70	230	005
	00	1000	262	4.8	75		
	00	984	394	9.0	66		
	00	850	1586	.4	64	270	015
	00	700	3048	-8.5	48	240	011
	00	624	3931	-13.1	47		
	00	600	4229	-15.1	50		
	00	546	4938	-18.1	75		
	00	500	5660	-20.5	69	280	016
	00	400	7280	-32.5	60	300	017
	00	300	9240	-47.3		310	019
	00	250	10420	-55.1		320	019
	00	200	11820	-63.1		230	019
	00	187	12232	-64.5			
	00	168	12887	-64.5			
	00	150	13950	-60.1		310	018
	00	137	14518	-58.1			
	00	100	16120	-60.1		300	015
30054	00	990	193	.8	95	180	004
	00	1000	105				
	00	960	432	.8	93		
	00	850	1396	-6.5	93	290	012
	00	800	1866	-10.9	96		
	00	787	1992	-9.1	94		
	00	700	2886	-16.3	89	280	017
	00	500	5330	-34.3	81	250	013
	00	400	6850	-46.7		230	016
	00	300	8730	-53.3		230	012
	00	250	9910	-50.9		270	014
	00	200	11370	-49.7		320	020
	00	150	13240	-52.3		300	017
	00	100	15860	-52.1		310	012
	00	70	18160	-55.5		280	013
	00	50	20330	-53.3		300	012
	00	30	23590	-55.7		290	013
	00	19	26495	-56.3			
30230	00	988	261	1.0	87	230	004
	00	1000	165				
	00	850	1447	-7.9	85	300	021
	00	700	2928	-18.7	78	320	018
	00	600	4060	-26.1	78		
	00	500	5360	-33.9	64	320	034
	00	456	6001	-37.3	52		
	00	421	6553	-37.3	52		
	00	400	6910	-38.9	46	330	050
	00	336	8086	-46.9			
	00	300	8830	-49.9		330	050
	00	247	10087	-54.9			
	00	209	11155	-54.9			
	00	200	11440	-53.3		320	028
	00	150	13310	-51.3		300	018
	00	100	15930	-53.3		300	016
	00	70	18210	-56.1		280	013
30230	00	50	20360	-56.3		320	010
	00	30	23600	-57.5		280	016
	00	20	26180	-54.3		260	016
	00	10	30630	-53.3		290	014
	00	8	32067	-53.3			
30309	00	974	415	3.8	85	270	004
	00	1000	196				
	00	955	573	3.8	85		
	00	850	1507	-2.5	83	310	018
	00	785	2133	-6.9	85		
	00	779	2193	-7.5	84		
	00	748	2509	-7.5	62		
	00	702	3000	-11.1	43		
	00	700	3026	-11.3	47	310	025
	00	676	3284	-11.3	76		
	00	637	3773	15.2			
	00	500	5560	-24.1	83	320	030
	00	400	7150	-36.5	81	330	030
	00	366	7758	-42.1			
	00	332	8415	-44.3			
	00	300	9090	-49.1		330	035
	00	250	10260	-57.1		330	032
	00	205	11493	-64.9			
	00	200	11650	-63.3		330	030
	00	171	12630	-55.7			
	00	150	13440	-56.8		320	022
	00	100	16020	-55.5		300	014
30372	00	933	715	-9.1	81	000	000
	00	1000	169				
	00	900	981	-3.5	70		
	00	868	1277	-3.5	58		
	00	850	1442	-4.9	58	220	009
	00	845	1486	-5.3	58		
	00	806	1859	-5.3	49		
	00	792	1986	-6.5	45		
	00	700	2951	-13.1	66	310	008
	00	604	4059	-20.1	73		
	00	500	5440	-29.1	69	270	008
	00	400	6990	-40.7		260	010
	00	300	8900	-54.7		250	013
	00	263	9730	-61.1			
	00	250	10050	-59.3		250	010
	00	200	11470	-51.7		280	014
	00	180	11804	-50.1			
	00	150	13340	-51.5		300	012
	00	100	15980	-50.5			
30521	00	976	415	2.8	100	290	002
	00	1000	218				
	00	912	961	-.9	100		
	00	850	1519	-4.7	100	300	022
	00	741	2565	-11.1	100		
	00	713	2880	-12.5	92		
	00	700	3021	-12.5	95		
	00	676	3287	-12.5	97		
	00	655	3527	-15.3	100		
	00	610	4061	-18.9	100		
	00	583	4423	18.2	100		
	00	560	4745	-18.9	100		
	00	500	5530	-25.1	81		
	00	400	7100	-41.3			
	00	300	9000	-52.9			
	00	250	10160	-61.5			
	00	233	10595	-62.9			
	00	207	11336	-55.7			
	00	200	11550	-55.7			
	00	150	13380	-55.9			
	00	100	15960	-52.9			
	00	70	18270	-55.9			
	00	50	20420	-54.7			
	00	30	23680	-54.5			
	00	23	25394	-51.3			
30554	00	901	1002	-4.1	68	000	000
	00	1000	184				
	00	890				250	006
	00	870	1279	-.5	59		
	00	850	1464	-1.7	54	280	007
	00	700	2988	-10.9	61	310	010
	00	535	5000	-24.3	52		
	00	500	5490	-27.5	62	280	018
	00	400	7050	-40.3		310	017
	00	397	7101	-40.5			
	00	330	8329	-52.1			
	00	300	8940	-53.7		290	023
	00	286	9247	-54.5			
	00	250	10120	-55.3			
	00	247				300	036
	00	236	10487	-55.7			
	00	221	10910	-50.3			
	00	200	11560	-51.3		310	020
	00	153	13289	-54.3			
	00	150	13430	-53.7		280	020
	00	123	14719	-48.1			
	00	101	15988	-54.1			
	00	100	16070	-53.9		280	016
	00	89	16823	-51.1			
	00	70	18370	-55.1		260	016
	00	50	20530	-56.1		300	017
	00	36				270	010
	00	35	22797	-56.3			
30635	00	969	457	6.2	65	270	003
	00	1000	194				
	00	850	1510	-3.1	80	290	016
	00	700	3020	-11.5	87	300	020
	00	500	5610	-29.7	73	320	027
30635	00	400	7060	-40.7		340	031
	00	300	8970	-51.9		350	040
	00	200	11550	-57.7		320	025
	00	150	13380	-52.9		310	016
	00	100	15990	-54.3		300	014
	00	70	18270	-56.1		300	020
	00	50	20410	-55.1		290	015
	00	30	23660	-52.9		270	015
	00	20	26270	-53.5		260	016
	00	10	30770	-47.9		270	015
30673	00	944	626	-6.9	94	000	000
	00	1000	170				
	00	909	918	-2.5	86		
	00	885	1130	-3.9	78		
	00	850	1448	-3.9	58	320	010
	00	842	1523	-3.9	54		
	00	827	1664	-5.3	53		
	00	762	2301	-9.5	57		
	00	727	2664	-9.5	48		
	00	700	2958	-11.1	52	360	012
	00	644	3593	-15.5	65		
	00	633	3723	-15.5	60		
	00	500	5460	-28.7	61	330	210
	00	400	7040	-40.5		340	110
	00	300	8810	-54.5		310	011
	00	278	9394	-58.1			
	00	250	10070	-58.1		300	012
	00	232	10541	-58.1			
	00	213	11085	-53.5			
	00	200	11480	-53.5		280	012
	00	150	13340	-52.7		280	010
	00	100	15970	-50.7		280	010
	00	70	18280	-52.9		320	009
	00	50	20460	-52.7		280	011
	00	40	21911	-49.7			
	00	31	23557	-55.7			
	00	30	23770	-55.5		270	011
	00	20	26400	-48.9		280	011
	00	10	30980	-43.9		300	009
	00	6	34451	-38.5	26		
30682	00	968	409	-.9	79		
	00	820	1519	-10.7	68		
	00	809	1623	-10.5	60		
	00	775	1954	-10.1	44		
	00	765	2054	-10.1	44		
	00	700	2735	-12.7	83		
	00	638	3440	-14.9	84		
	00	340	7871	-50.7			
	00	271	9326	-57.7			
	00	210	10851	-53.5			
	00	70	18010	-54.1		270	016
	00	65				280	017
	00	56	19445	-53.1			
	00	52				250	017
	00	51	20043	-56.5			
	00	50	20290	-55.3		250	018
	00	42				260	020
	00	36	22379	-56.9			
	00	33				280	020
	00	30	23540	-53.9		280	018
	00	20	26140	-53.7		270	015
	00	11	30032	-48.1			
	00	10	30670	-46.1		280	025
	00	8	32173	-40.3			
30710	00	979	434	-1.7	97	000	000
	00	1000	257				
	00	944	729	5.8	70		
	00	926	886	5.6	52		
	00	918	957	5.6	52		
	00	850	1580	.6	59	310	013
	00	700	3100	-13.5	100	320	020
	00	646	3706	-17.3	100		
	00	634	3847	-16.1	100		
	00	500	5600	-27.7	88	350	025
	00	400	7160	-40.9		340	026
	00	300	9050	-55.3		350	032
	00	252	10146	-61.7			
	00	200	11610	-56.7		330	025
	00	150	13430	-55.9		310	018
	00	100	16000	-56.9		280	015
	00	90	16666	-57.5			
	00	71	18174	-54.7			
	00	70	18290	-54.7		290	014
	00	61				270	013
	00	50	20540	-56.1		270	019
	00	40	21959	-56.1			
	00	35	22814	-52.9			
	00	30	23700	-53.9		270	018
	00	23	25409	-53.3			
	00	20	26320	-47.5		280	025
30758	00	944	674	1.0	69	200	005
	00	1000	205				
	00	932				220	007
	00	916				260	008
	00	850	1506	-3.3	42	310	012
	00	753	2457	-7.3	24		
	00	744	2551	-7.5			
	00	700	3028	-10.5	25	300	013
	00	500	5520	-28.7	41	300	020
	00	400	7080	-41.7		280	020
	00	308	8804	-54.3			
	00	300	8980	-54.7		280	020
	00	253	10060	-58.9			
	00	250	10130	-58.5		300	020
30758	00	200	11560	-51.7		300	019
	00	192	11825	-51.9			
	00	150	13430	-53.3		300	020
	00	140	13873	-54.3			
	00	100	16030	-52.9		300	020
	00	70	18330	-54.5		290	016
	00	55				280	020
	00	50	20400	-55.7			
	00	49	20529	-55.1			
30935	00	939	770	-7.8	96	000	000
	00	1000	279				
	00	918				240	003
	00	907	1045	-.3	89		
	00	850	1562	-1.7	75	320	012
	00	798	2062	-3.3	63		
	00	700	3093	-9.7	61	320	015
	00	500	5640	-27.3	51	330	018
	00	479	5947	-30.1	50		
	00	400	7240	-40.3		340	021
	00	302				360	035
	00	300	9160	-55.1		360	035
	00	294	9289	-56.1			
	00	272	9782	-57.1			
	00	250	10340	-55.7		330	023
	00	203	11677	-52.3			
	00	200	11790	-52.3		300	023
	00	180				300	020
	00	150	13670	-53.3		280	020
	00	112	15538	-56.3			
	00	100	16300	-55.9		290	020
	00	75				270	016
	00	70	18600	-54.9		260	015
	00	50	20780	-54.3			
	00	32				270	018
	00	23	25774	-52.8			
	00	20				280	020
	00	13	29498	-47.7			
30965	00	942	684	-2.3	88	200	001
	00	1000	204				
	00	856	1454	2.6	56		
	00	850	1511	2.0	51		
	00	800	1997	-1.3	28		
	00	700	3049	-8.3	48	320	010
	00	675	3331	-8.3	37		
	00	600	4231	-16.5	31		
	00	500	5570	-27.3	46	300	014
	00	400	7140	-39.9	58	290	017
	00	300	9040	-54.5		280	014
	00	285	9366	-57.5			
	00	258	9892	-59.3			
	00	250	10200	-56.7		290	012
	00	231	10708	-50.5			
	00	200	11640	-50.7		280	018
	00	150	13510	-50.9		270	014
	00	100	16140	-52.9		290	015
	00	70	18440	-53.3		290	015
	00	53	20235	-52.5			
	00	50	20600	-53.7		290	018
	00	48	20861	-56.7			
	00	30	23870	-53.9		290	020
	00	20	26490	-51.9		290	019
	00	12	29827	-48.3			
31004	00	935	682	-5.3	76	000	000
	00	1000	110				
	00	850	1425	-9.3	77	270	002
	00	700	2914	-13.5	76	350	008
	00	500	5410	-27.5	51	270	003
	00	400	6970	-39.5	46	290	005
	00	300	8880	-55.3		230	008
	00	200	11420	-54.9		280	011
	00	150	13270	-51.5		270	014
	00	100	15890	-51.3		280	013
	00	70	18200	-51.9		280	014
	00	50	20390	-52.3		270	014
	00	30	23680	-53.3		280	013
	00	20	26290	-53.1		260	015
	00	10	30830	-45.1			
	00	8	32332	-41.7			
31088	00	1022	5	.4	59	340	002
	00	1002	5	.4	59		
	00	1000	23	.4	59		
	00	957	375	-.5	55		
	00	850	1311	-7.9	57	010	015
	00	740	2370	-16.7	73		
	00	720	2576	-16.7	73		
	00	700	2787	-17.7	75	010	013
	00	600	3930	-22.3	78		
	00	523	4924	-30.1	78		
	00	500	5240	-31.1	77	050	013
	00	488	5412	-31.7	78		
	00	400	6790	-42.1		090	016
	00	300	8680	-54.3		080	012
	00	250	9860	-50.1		320	009
	00	248	9812	-50.1			
	00	200	11330	-49.1		290	016
	00	150	13210	-48.7		280	014
	00	100	15860	-51.1		260	020
	00	70	18170	-52.5		270	016
	00	51	20194	-57.3			
	00	50	20320	-56.3		270	014
	00	30	23600	-54.9		280	016
	00	21	25874	-56.1			
31168	00	1012	9	1.2	51	320	002
	00	1003	-28	1.8	47		

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31168	00	1000	-4	1.6	47		
	00	968	257	-.3	47		
	00	850	1387	-10.9	61	340	016
	00	812	1736	-13.9	68		
	00	788	1965	-11.5	61		
	00	757	2272	-13.1	56		
	00	739	2456	-12.1	47		
	00	700	2865	-15.5	35	360	011
	00	582	4234	-24.3	28		
	00	563	4476	-24.3	35		
	00	500	5330	-30.9	55	290	024
	00	400	6880	-41.3		300	030
	00	300	8780	-55.7			
	00	276	9305	-60.9			
31300	00	982	244	.2	84	020	012
	00	1000	78				
	00	975				030	021
	00	958				020	018
	00	943	558	.0	84		
	00	861				110	003
	00	850	1384	-3.1	93	080	002
	00	828				030	001
	00	792	1940	-5.7	88		
	00	766	2202	-4.9	88	300	009
	00	738				270	007
	00	700	2810	-10.3	80	280	005
	00	692	2898	-10.9	80		
	00	683				310	006
	00	642				280	007
	00	622	3815	-12.3	73		
	00	500	5430	-26.7	72	240	008
	00	462				250	006
	00	400	7000	-38.3	60	240	004
	00	383				240	004
	00	350				260	007
	00	319				260	011
	00	306	8770	-53.7			
	00	300	8910	-53.9		250	015
	00	288				250	018
	00	253	10000	-55.5			
	00	250	10080	-55.5		250	018
	00	244				250	020
	00	200	11510	-53.7		280	016
	00	193				280	016
	00	151	13324	-51.9		260	014
	00	150	13360	-52.1		260	014
	00	137	13945	-53.8			
	00	124				270	025
	00	102	15855	-50.3		280	014
	00	100	15970	-50.3		280	014
	00	86	16848	-53.3			
	00	72	18101	-49.9		270	021
	00	70	18290	-50.9		270	020
	00	60	19285	-54.5			
	00	50	20460	-53.7		270	018
	00	30	23720	-56.9		270	017
	00	21				270	014
	00	20	26320	-51.5		270	016
	00	13				270	022
	00	10	30870	-43.5		270	016
	00	8				270	022
	00	7	33258	-45.7			
	00	6	34302	-38.3		280	015
	00	5	35555	-38.7			
31329	00	947	543	-3.1	100	230	001
	00	1000	113				
	00	906	898	2.8	84		
	00	872	1207	2.8	75		
	00	850	1413	1.2	78	220	005
	00	784	2062	1.0	64		
	00	700	2982	-6.7	72	260	012
	00	500	5490	-25.9	84	270	014
	00	400	7070	-37.7	68	260	027
	00	300	9000	-51.9		250	035
	00	233	10575	-58.9			
	00	200	11560	-56.3			
31369	00	1008	50	3.8	78	340	003
	00	1000	111	3.6	78		
	00	912	851	-1.3	81		
	00	872	1208	-1.9	80		
	00	850	1411	-3.7	79	310	007
	00	820	1694	-4.9	80		
	00	755	2343	-5.1	79		
	00	700	2932	-9.1	78	280	020
	00	500	5450	-26.3	68		
	00	400	7030	-36.5	59		
	00	300	8970	-50.7			
	00	250	10130	-59.1			
	00	238	10437	-60.9			
	00	200	11540	-53.1			
	00	150	13400	-52.9			
	00	136	14032	-52.9			
31510	00	993	137	6.0	52	320	008
	00	1000	77				
	00	986				310	010
	00	912				330	016
	00	911	839	-1.5	54		
	00	884	1078	-1.5	50		
	00	869	1216	5.4	45		
	00	850	1396	4.0	41	280	012
	00	775				290	014
	00	763	2260	-3.9	46		
	00	748	2416	-5.6	38		
	00	700	2940	-7.1	5	260	021
31510	00	695	2996	-7.3	5		
	00	686	3097	-7.5	5		
	00	518	5209	-25.5	4		
	00	500	5470	-27.7	15	250	023
	00	472	5881	-31.1	32		
	00	400	7040	-41.5		250	024
	00	300	8920	-58.5		250	028
	00	282	9306	-61.5			
	00	274	9485	-60.1			
	00	250	10080	-55.7		260	029
	00	242	10288	-54.3			
	00	240				250	028
	00	236				270	030
	00	223				270	025
	00	200	11500	-53.3		260	020
	00	195				260	020
	00	171	12512	-51.8			
	00	156	13103	-55.1			
	00	150	13350	-54.3		270	023
	00	105	15651	-51.5			
	00	100	15960	-53.1		280	017
	00	95	16289	-54.9			
	00	72	18073	-52.1			
	00	70	18260	-54.3		270	013
	00	56	19679	-57.7			
	00	50	20210	-56.1		290	014
	00	48				300	013
	00	31				260	015
	00	30	23680	-59.9			
	00	26				280	015
	00	21	25966	-48.7		270	015
	00	1				140	265
31538	00	969	353	.2	83	000	000
	00	1000	87				
	00	938	603	7.0	65		
	00	890	1041	5.0			
	00	850	1416	5.0	56	230	014
	00	700	2972	-5.3	45	270	013
	00	500	5530	-22.9	9	250	017
	00	400	7120	-34.9	38	240	016
	[illegible]	300	9070	-48.5		260	018
	00	250	10240	-59.1		230	019
	00	220	11033	-63.9			
	00	200	11630	-58.5			
	00	172	12586	-54.1			
	00	150	13470	-53.7			
	00	100	16080	-53.1			
31561	00	1010	19	5.4	82	200	003
	00	1000	102	4.8	81	200	004
	00	966	382	2.2	84		
	00	931	682	6.6	65		
	00	885	1095	3.2	56		
	00	850	1425	6.0	49	250	011
	00	715	2811	-5.3	35		
	00	700	2977	-6.9	38	260	015
	00	628	3814	-13.1	36		
	00	612	4011	-12.1	33		
	00	500	5520	-23.1	36	260	027
	00	400	7120	-35.3	30	270	028
	00	300	9060	-51.1		260	031
	00	250	10220	-59.9		260	038
	00	223	10925	-65.1			
	00	200	11600	-58.9		270	032
	00	187	12025	-55.7			
	00	150	13430	-54.1		270	020
	00	100	16060	-50.9		270	015
31707	00	1005	74	4.2	77	000	000
	00	1000	111	-5.5	74		
	00	970	357	11.2	50		
	00	957	469	10.2	43		
	00	926	741	7.8	46		
	00	905	930	7.8	39		
	00	878	1171	9.4	32		
	00	850	1458	7.0	31	260	012
	00	806	1891	3.2	35		
	00	785	2105	3.2	30		
	00	700	3023	-3.7	25	260	011
	00	640	3723	-8.9	26		
	00	500	5590	-21.1	22	240	025
	00	498	5649	-21.5	22		
	00	421	6832	-32.3	22		
	00	400	7200	-34.7	24	240	021
	00	300	9150	-49.7		300	031
	00	250	10214	-56.3		250	026
	00	238	10492	-62.1			
	00	229	10730	-62.1			
	00	200	11720	-54.9		260	024
	00	150	13560	-55.9		270	027
	00	100	16150	-54.1		270	017
	00	92	16686	-52.9			
	00	74	18074	-58.1			
	00	70	18420	-57.1		270	013
	00	50	20560	-56.7		250	011
	00	30	23800	-56.3			
	00	23	25501	-52.9			
31735	00	1006	74	9.6	66	230	002
	00	1000	122	9.4	66		
	00	975	331	8.6	61		
	00	948	564	10.4	50		
	00	850	1466	6.0	42	260	012
	00	713	2883	-1.9	33		
	00	700	3033	-2.7	42	260	012
	00	686	3193	-3.5	50		
	00	500	5620	-19.7	27	260	016
31735	00	400	7230	-33.7	28	260	020
	00	313	8899	-47.9			
	00	300	9180	-49.5		260	025
	00	250	10360	-57.7		260	030
	00	222	11102	-62.3			
	00	200	11760	-58.3		260	025
	00	181	12395	-53.7			
	00	150	13580	-53.3		270	007
	00	100	16210	-52.3		260	007
	00	70	18510	-54.1		260	017
	00	50	20670	-54.1		270	023
	00	30	23960	-52.1		290	011
	00	20	26610	-48.9		290	007
	00	15	28503	-48.1			
	00	10	31210	-40.3		270	008
31770	00	1010	25	6.8	65	230	007
	00	1000	109	8.6	66	240	007
	00	988	209	12.4	62		
	00	987				240	004
	00	911	882	7.8	49		
	00	886				330	019
	00	850	1444	7.2	49	310	011
	00	844	1502	7.2	49		
	00	824				330	008
	00	767				310	004
	00	709				260	013
	00	700	3014	-2.9	42	260	012
	00	662	3453	-6.1	41		
	00	610	4082	-15.1	71		
	00	541	4988	-16.1	69		
	00	500	5580	-21.3	59	270	021
	00	477	5924	-25.5	52		
	00	405	7096	-31.7	40		
	00	400	7180	-34.9	38	290	025
	00	383				290	016
	00	347				280	021
	00	300	9130	-48.3		280	021
	00	250	10330	-54.3		270	021
	00	218	11194	-61.3			
	00	215				260	025
	00	208	11456	-61.3			
	00	200	11680	-60.1		260	027
	00	191	11971	-54.1			
	00	187				260	030
	00	150	13500	-55.1		260	028
	00	100	16090	-55.5		270	022
31873	00	1005	105	6.4	84	230	004
	00	1000	147	6.2	82		
	00	949	578	10.0	57		
	00	914	888	7.6	46		
	00	850	1483	3.4	60	260	015
	00	800	1971	.0	55		
	00	762	2361	1.0	32		
	00	700	3042	-.9	20	250	020
	00	693	3122	-1.1	18		
	00	680	3273	-2.1	18		
	00	500	5630	-21.5	36	240	017
	00	400	7230	-34.3	31	240	024
	00	300	9180	-48.3		280	026
	00	250	10360	-56.3			
	00	220	11163	-61.3			
	00	200	11770	-56.3			
	00	197	11866	-55.7			
	00	150	13600	-56.1			
	00	100	17170	-56.5			
	00	70	18430	-57.1		280	024
	00	50	20560	-57.1		290	007
	00	40	21971	-57.5			
	00	30	23800	-55.1			
31909	00	1014	11	8.6	57	290	005
	00	1000	130	11.4	54	300	003
	00	944	610	10.8	43		
	00	925	780	12.2	35		
	00	855	1433	8.0	23		
	00	850	1480	8.4	19	220	003
	00	845	1529	9.0	18		
	00	838	1598	8.6	18		
	00	700	3050	-1.1	22	230	024
	00	500	5640	-20.3	27	270	003
	00	400	7250	33.8	46	220	003
	00	300	9210	-48.3		300	006
	00	250	10400	-52.1		260	013
	00	215	11370	-54.9			
	00	200	11840	-54.3		260	025
	00	150	13690	-52.5		260	033
	00	100	16290	-56.1		260	045
	00	81	17628	-56.7			
	00	70	18560	-55.1		260	025
	00	57	19868	-56.5			
	00	50	20710	-55.9			
	00	37	22621	-57.1			
	00	30	23960	-55.1			
	00	23	25673	-50.9			
	00	20	26580	-50.9			
	00	17	27638	-51.1			
	00	11	30503	-45.9			
31960	00	1009	83	5.8	80	000	000
	00	1000	160	7.0	75		
	00	993				220	007
	00	958	515	12.0	50		
	00	945				340	005
	00	930	762	10.8	37		
	00	923				290	007
	00	900				310	007
31960	00	850	1510	5.6	36	300	008
	00	828	1724	4.2	35		
	00	814				290	007
	00	703	3039	-1.9	24		
	00	700	3080	-2.3	23	300	007
	00	651				290	004
	00	560				100	002
	00	500	5670	-20.5	24	220	002
	00	423				320	012
	00	400	7260	-30.7	23	320	015
	00	355	8098	-35.7	21		
	00	341				300	020
	00	300	9250	-44.5		310	026
	00	262	10143	-51.5			
	00	250	10440	23.6		300	032
	00	220	11405	-54.3			
	00	204	11892	-51.9			
	00	200	11980	-55.1		280	035
	00	185				280	036
	00	162				280	033
	00	150	13730	-56.3		280	033
	00	131	14583	-59.8			
	00	100	16280	-59.9		270	027
	00	91	16863	-60.1			
	00	83	17439	-62.9			
	00	74	18157	-56.3			
	00	72				260	018
	00	70	18510	-58.5		270	017
	00	66	18983	60.8			
	00	51	21059	-57.3			
32061	00	1008	30	11.2	66	160	002
	00	1000	96	10.4	71	160	002
	00	934				220	007
	00	908	886	2.2	69		
	00	860	1323	.6	64	300	009
	00	850	1410	1.2	64	300	009
	00	835	1553	2.0	64		
	00	797				290	016
	00	766				300	012
	00	700	2935	-7.5	57	290	017
	00	661				270	023
	00	500	5480	-23.5	35	280	029
	00	400	7050	-36.1	47	280	030
	00	300	8980	-52.5		280	034
	00	265				280	037
	00	250	10130	-61.3		280	039
	00	239				280	041
	00	230	10644	-64.3			
	00	200	11520	-56.5		260	030
	00	197	11616	-56.1			
	00	187				260	029
	00	165	12736	-58.9			
	00	150	13320	-57.9		270	027
	00	124	14525	-56.1			
	00	100	15910	-52.5		270	023
32098	00	1012	4	6.8	65	000	000
	00	1000	100	7.8	66	060	003
	00	985	11700	9.8	62	260	034
	00	882	13540	8.0	46	260	028
	00	850	1438	6.0	45	310	006
	00	788	16130	2.0	44	270	020
	00	758	16337	2.0	44		
	00	726	16788	-1.3	31		
	00	700	3002	-3.3	46	280	019
	00	664	3417	-6.3	58		
	00	553	4823	-15.1	50		
	00	500	5570	-21.7	53	280	027
	00	400	7180	-34.5	43		
	00	250	10280	-58.3		270	027
	00	246	10381	-58.9			
	00	224	10979	-58.9			
	00	187	12127	-53.1			
32150	00	1013	22	9.6	82	180	004
	00	1000	131	10.0	85	190	005
	00	908	928	7.6	66		
	00	887	1121	9.6	50		
	00	850	1482	9.6	37	280	013
	00	844	1541	9.0	37		
	00	714	2900	-.7	64		
	00	700	3062	-1.3	64	270	003
	00	500	5640	-21.9	64	290	011
	00	400	7240	-33.7	54	270	017
	00	300	9180	-48.9		260	016
	00	291	9390	-50.1			
	00	250	10380	-54.1		260	023
	00	210	11390	-56.5			
	00	200	11800	-55.9		250	032
	00	171	12799	-54.8			
	00	150	13640	-55.7		260	033
	00	137	14216	-56.7			
	00	121	15007	-54.6			
	00	100	16210	-57.1		260	026
	00	70	18480	-55.3		270	022
	00	50	20620	-55.7		260	013
	00	30	23890	-53.9		250	012
	00	20	26520	-49.7		270	015
	00	10	31160	-39.1	29	290	005
32165	00	1014	40	10.4	78	270	006
	00	1006	106	9.0	77		
	00	1000	155	9.0	77	210	009
	00	988	255	9.0	43		
	00	960	493	9.0	49		
	00	857	1428	7.2	21		
	00	850	1490	7.0	19	220	003
32165	00	751	2495	.8	7		
	00	700	3057	-3.1	25	280	001
	00	500	5640	-20.5	22	260	004
	00	400	7250	-32.5	20	240	008
	00	370	7795	-36.5	18		
	00	332	8544	-37.9	20		
	00	328	8627	-39.3	19		
	00	315	8904	-39.3	19		
	00	300	9240	-45.5		250	040
	00	250	10460	-49.1		240	048
	00	225	11146	-52.5			
	00	210	11592	-52.5			
	00	205	11747	-54.3			
	00	200	11910	-54.1		250	052
	00	182	12515	-54.1			
	00	170	12849	-57.3			
	00	150	13730	-59.1		250	049
	00	103	16074	-61.5			
	00	100	16260	-61.5		270	036
	00	89	16980	-63.1			
	00	70	18500	-57.3		270	017
	00	69	18591	-56.9			
	00	50	20620	-59.1		260	015
	00	46	21281	-59.1			
	00	35	22883	-51.9			
	00	30	23860	-52.7		290	012
	00	20	26490	-51.3		240	008
	00	17	27545	-51.7			
	00	12	29821	-48.5			
	00	11	30398	-44.9			
32186	00	1008	75	9.6	73	000	000
	00	1000	141	8.8	73		
	00	925	779	3.8	65		
	00	877	1211	3.8	44		
	00	864	1332	5.2	33		
	00	853	1436	4.6	30		
	00	850	1468	4.6	33	310	008
	00	782	2144	2.8	56		
	00	700	3030	-3.7	68	310	012
	00	696	3075	-3.9	68		
	00	594	4303	-13.3	61		
	00	574	4564	-13.3	56		
	00	542	4998	-15.9	42		
	00	500	5600	-20.1	40	290	015
	00	400	7210	-32.9	44	280	021
	00	308	9000	-45.9			
	00	300	9180	-45.9		250	029
	00	288	9452	-45.9			
	00	270	9879	-48.5			
	00	250	10385	-48.5		270	044
	00	231	11022	52.8	69		
	00	200	11830	-54.1		260	056
	00	161	13212	-57.1			
	00	150	13660	-57.1		260	056
	00	124	14872	-54.5			
	00	120	15081	-56.3			
	00	100	16240	-57.9		270	036
	00	79	17725	-58.3			
	00	70	18490	-56.9		280	026
	00	66	18863	-56.3			
	00	62	19258	-58.7			
	00	50	20630	-56.1		310	017
	00	39	22224	-52.1			
	00	34	23106	-55.5			
	00	30	23910	-53.1		230	018
	00	23	25637	-49.5			
32217	00	999	16	7.0	61	290	015
	00	1000	15				
	00	983	158	7.0	61		
	00	930	609	2.2	69		
	00	867	1168	-4.1	92		
	00	850	1324	-4.1	89		
	00	841	1407	-11.5			
	00	822	1586	-1.3	64		
	00	741	2407	-4.9	58		
	00	724	2589	-4.9	53		
	00	700	2859	-6.5	62		
	00	665	3258	-9.1	57		
	00	645	3494	-9.1	57		
	00	551	4694	-16.9	45		
	00	500	5410	-23.1	43		
	00	400	6980				
	00	300	8930	-48.1			
	00	287	9221	-49.3			
	00	252	10063	-55.1			
	00	200	11550	-21.9	53		
	00	150	13410	-52.3			
	00	100	16040	-50.3			
	00	70	18360	-52.1			
	00	50	20540	-52.9			
	00	34	23033	-52.1			
	00	30	23860	-49.1			
	00	27	24555	-47.1			
	00	20	26540	-47.1			
	00	10	31160	-43.5			
32389	00	986	28	2.8	41	270	009
	00	1000	-65				
	00	850	1218	-10.3	56	300	010
	00	700	2692	-19.5	73	300	014
	00	500	5160	-28.9	24	250	007
	00	400	6720	-41.1		210	004
	00	300	8640	-49.5		210	010
	00	200	11310	-46.9		270	010
	00	150	13210	-48.9		280	013

```
OCTOBER 15 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

32389 00  100  15870  -46.9     280 017 33008 00  870   1226    7.2  95         33345 00   27  24403  -54.9             33815 00  700   3080   -1.3  64 210 008 34009 00  963    457   10.2  92
      00   70  18210  -54.7     280 014       00  857                   250 015       00   25                   260 019       00  681   3298   -2.9  72               00  949    578   11.4  92
      00   50  20370  -52.3     270 016       00  850   1417    6.0  94 250 015       00   20  26320  -56.3     260 021       00  581   4537  -10.5  70               00  907    954    8.2 100
      00   30  23680  -49.9     250 019       00  729                   230 017       00   15                   270 338       00  562                   230 013       00  897   1049    7.2 100
      00   20  26340  -46.1     250 017       00  700   2982   -3.9  78 230 016       00   13  28137  -43.5                   00  534   5182  -13.9  51               00  888   1128   10.4  85
32477 00  996     30    2.6  90 200 003       00  698   2993   -4.1  78         33393 00 1000     99                          00  509   5544  -16.7  38               00  850   1480    8.8  61 240 013
      00 1000     -6                          00  654   3514   -7.3  53               00  972    334   13.2  62               00  500   5670   -7.7  41 240 011       00  819   1796    7.0  61
      00  850   1280   -8.5  87 290 015       00  556                   240 015       00  950    527   16.4  55               00  406                   260 007       00  700   3061   -4.5  85 240 015
      00  826   1502   -8.5  86               00  518   5295  -17.3  84               00  850   1458    9.2  66 260 007       00  400   7310  -28.9  33 270 006       00  665   3462   -7.7  84
      00  734   2404  -16.1  91               00  500   5560  -18.7  79 240 018       00  796   1998    5.8  61               00  371                   300 004       00  636   3809   -7.7  53
      00  720   2549  -15.1  86               00  431   6652  -25.7  57               00  748   2503    2.0  64               00  340                   280 008       00  500   5640  -18.9  53 260 011
      00  700   2760  -16.7  72 300 022       00  400   7190  -29.9  61 260 024       00  700   3038   -1.1  69 230 015       00  300   9280  -47.3     260 009       00  400   7260  -31.7  55 270 017
      00  687   2901  -17.3  59               00  349                   260 025       00  669   3397   -3.9  71               00  297   9356  -48.1                   00  300   9230  -47.3     270 017
      00  660   3201  -17.3                   00  315                   250 030       00  628   3893   -6.7  72               00  250  10470  -55.9     250 019       00  265  10040  -53.3
      00  608   3810  -22.5  19               00  300   9170  -47.5     250 030       00  588   4402  -11.1  83               00  230  10997  -59.1                   00  250  10410  -54.3     270 020
      00  500   5230  -32.1  32 300 022       00  250  10350  -56.9     260 030       00  580   4507   -9.7  81               00  223  11181  -58.3                   00  203  11734  -57.8
      00  464   5756  -33.7  31               00  226  10982  -61.7                   00  565   4709   -9.7  70               00  208  11627  -60.7                   00  200  11830  -57.9     270 023
      00  400   6780  -41.9     300 038       00  216  11263  -59.9                   00  500   5650  -16.5  60 240 015       00  200  11880  -58.9     240 021       00  150  13660  -55.3     260 023
      00  300   8680  -50.1     290 035       00  200  11750  -61.9     260 027       00  458   6304  -20.7  58               00  190  12204  -55.9                   00  100  16250  -55.5     260 029
      00  294   8812  -49.5                   00  190  12067  -61.9                   00  400   7290  -28.5  63 280 013       00  150  13700  -56.9     240 021       00   70  18520  -55.5     250 025
      00  255   9741  -51.1                   00  163                   250 025       00  388   7508  -29.7  61               00  120                   240 022       00   50  20670  -55.1     270 022
      00  250   9870  -49.3     270 027       00  158  13183  -56.5                   00  300   9280  -44.3                   00  108  15894  -57.9                   00   30  23940  -54.5     260 021
      00  224  10598  -44.3                   00  150  13550  -56.9     260 024       00  250  10480  -53.7     250 020       00  100  16280  -58.7     240 023       00   20  26530  -54.9     260 024
      00  200  11350  -47.5     280 021       00  107  15685  -57.9                   00  230  11012  -57.3                   00   95  16600  -61.1     240 024       00   10  31010  -50.9
      00  157  12936  -51.5                   00  100  16120  -56.1     260 022       00  197  11987  -59.1                   00   70  18530  -55.9     250 021 34122 00 1006    100   -9.1  86 000 000
      00  150  13240  -49.1     270 325 33041 00  997    119    9.2  90 000 000       00  185  12384  -56.1                   00   69  18622  -55.3                   00 1000    150    9.6  88
      00  148  13328  -48.7                   00 1000     95                          00  171  12883  -57.1                   00   60                   260 015       00  970    403   12.0  83
      00  102  15773  -49.1                   00  993                   160 005       00  160  13305  -55.5                   00   50  20650  -59.1     250 018       00  911    927   12.0  50
      00  100  15900  -49.5     280 012       00  975                   230 011       00   77  17961  -56.1                   00   48                   250 018       00  850   1500    8.0  57 240 012
32540 00  986     80    7.0  42 320 012       00  947    556   12.4  81               00   70  18590  -55.5                   00   45  21311  -59.1                   00  700   3070   -5.1  77 250 010
      00 1000    -38                          00  942                   230 013       00   50  20740  -54.8                   00   43  21598  -55.9                   00  667   3447   -8.5  83
      00  909    740     .0  55               00  916    834   11.6  76               00   30  24010  -54.7                   00   37  22547  -59.1                   00  622   3988   -8.5  37
      00  892                   300 013       00  879   1177   10.4  84               00   20  26610  -53.7                   00   33  23269  -56.1                   00  500   5640  -22.3  53 250 020
      00  850   1272   -5.3  69 310 014       00  850   1455    8.4  89 230 010 33631 00  987    118   15.8  63 140 004       00   30  23870  -57.3     280 012       00  400   7240  -34.1  60 260 012
      00  815                   310 015       00  768                   250 012       00 1000     92                          00   29                   280 012       00  300   9200  -48.1     280 018
      00  806   1686   -9.5  79               00  700   3027   -3.7  97 250 013       00  976    301   15.0  59               00   26  24771  -59.1                   00  250  10380  -55.7     280 015
      00  777                   310 020       00  640   3727   -9.3 100               00  951    520   16.0  59               00   23                   260 015       00  242  10586  -57.3
      00  774   1987  -11.9  85               00  595   4286  -13.5  90               00  850   1458    8.4  71 210 008       00   20  26430  -55.5     260 015       00  200  11800  -56.3     260 418
      00  765   2086  -12.7  79               00  575   4546  -13.3  85               00  813   1823    5.0  85               00   18  27101  -56.1                   00  150  13620  -56.3
      00  753                   300 026       00  500   5600  -20.7  90 260 018       00  800   1954    4.0  88               00   12  29722  -48.9             34172 00 1002    168    8.0  94 230 003
      00  704   2724   -9.7  44               00  416   6932  -31.1  89               00  719   2813    -.7  84               00   10  30960  -44.3     260 026       00 1000    184    8.6  92
      00  700   2780  -10.1  40 300 025       00  400   7210  -34.1  89 260 020       00  700   3030   -2.1  76 230 013       00    9  31669  -42.5                   00  850   1533    5.8  75 240 011
      00  625   3643  -16.1  21               00  346                   260 020       00  616   4032   -9.1  93               00    6  34436  -37.9     250 020       00  700   3096   -3.3  54 260 009
      00  512   5118  -25.3  20               00  300   9140  -51.1     260 023       00  600   4236   -8.9  94         33837 00 1012     49   14.4  93 230 005       00  500   5680  -20.3  58 260 018
      00  500   5290  -25.9  20 300 030       00  250  10310  -58.1     260 027       00  586   4419   -8.7  86               00 1000    148   14.6  85               00  400   7400  -31.7  55 250 017
      00  453   6000  -29.1  19               00  239  10592  -59.7                   00  500   5640  -16.1  55 240 013       00  961                   220 012       00  300   9270  -47.3     250 023
      00  400   6870  -37.5  18 300 032       00  234                   260 030       00  400   7270  -29.1  56 240 014       00  940    671   15.8  58               00  200  11890  -54.5     250 025
      00  300   8800  -52.9     300 037       00  228  10887  -59.5                   00  361   7984  -35.3  53               00  850   1521     .0  34 200 012       00  150  13740  -53.5     260 027
      00  298   8843  -52.9                   00  200  11700  -61.7     260 026       00  300   9260  -46.5     250 020       00  703                   210 010       00  100  16330  -56.9     260 028
      00  297                   300 037       00  184  12216  -61.9                   00  250  10440  -56.1     260 025       00  700   3100   -2.9  30 210 010       00   70  18600  -55.7
      00  257   9801  -51.3                   00  150  13500  -58.1     250 027       00  227  11048  -60.1                   00  677   3364   -4.3  30               00   55  20125  -58.9
      00  250   9980  -50.1     290 035       00  141  13888  -59.9                   00  200  11840  -60.1     250 020       00  662   3541   -3.7  30               00   50  20740  -57.1
      00  234                   280 035       00  123  14747  -57.1                   00  163  13129  -56.1                   00  598                   220 015       00   47  21133  -55.9
      00  200  11460  -44.5     280 032       00  100  16060  -57.1     260 024       00  150  13660  -56.5     250 021       00  500   5700  -17.9  59 250 012       00   30  23990  -54.1
      00  195  11630  -43.9             33317 00  879    282    9.8  79 180 005       00  100  16250  -56.5     260 017       00  493   5805  -18.7  68               00   20  26600  -53.5
      00  150  13360  -52.5     300 023       00 1000    102                          00   25  25072  -55.3                   00  439                   250 015       00   15  28465  -50.1
      00  137                   300 020       00  954    497   16.0  59               00   10  31050  -45.5                   00  400   7330  -32.1  44 250 015       00   10  31120  -50.1
      00  127  14431  -54.3                   00  850   1462    6.8  61 260 009 33656 00  987    220    9.8  71 000 000       00  372   7838  -35.9  34               00    5  35683  -46.7
      00  119                   270 020       00  700   3036   -3.1  63 220 012       00 1000    106                          00  300   9290  -48.1     250 012 34247 00 1009     93    6.8  88 200 004
      00  105  15665  -49.1                   00  635   3801   -7.5  57               00  953    505   15.4  55               00  283                   250 010       00 1000    163    7.4  83 210 008
      00  100  15990  -49.3     290 022       00  600   4241   -8.5  48               00  928    729   14.6  51               00  266  10073  -53.5                   00  968                   270 008
      00   98                   280 022       00  543   5007  -13.7  51               00  900    987   13.2  51               00  252                   260 015       00  957    528   12.6  50
      00   79  17518  -54.3                   00  500   5630  -18.3  54 240 015       00  850   1463    9.4  53 230 009       00  250  10470  -55.5     260 015       00  939                   260 012
      00   70  18290  -52.9     280 022       00  463   6200  -21.7  66               00  700   3034   -4.5  75 210 009       00  237  10809  -57.3                   00  873                   240 010
      00   69  18383  -52.7                   00  400   7260  -28.7  50 270 013       00  680   3261   -6.5  77               00  200  11890  -56.3     250 018       00  850   1520    6.8  53 260 010
      00   54  19954  -56.1     280 024       00  300   9250  -46.7     280 018       00  634   3808   -6.5  62               00  188                   240 025       00  820                   270 008
      00   50  20450  -53.7     260 022       00  250  10434  -56.3     270 017       00  572   4604  -11.5  30               00  186  12352  -55.5                   00  700   3080   -4.9  49 260 009
      00   45  21131  -51.3                   00  220  11241  -59.1                   00  500   5620  -18.3  37 250 008       00  150  13720  -56.9     240 025       00  663                   250 010
      00   38  22223  -54.1     210 015       00  200  11840  -58.5     260 025       00  400   7250  -30.3  50 240 016       00  100  16270  -59.3     250 024       00  603   4239  -10.7  33
      00   30  23740  -51.1     200 015       00  150  13650  -56.7     250 023       00  322   8755  -42.1                   00   94  16657  -59.5                   00  500   5660  -20.7  44 250 010
      00   28  24181  -48.9     190 015       00  120  15073  -54.1                   00  306   9096  -47.3                   00   91                   120 441       00  490                   250 010
      00   21                   240 017       00  100  16240  -55.9     250 021       00  300   9220  -47.9     230 010       00   73  18256  -54.9                   00  454                   240 012
      00   20  26400  -48.3     240 018 33345 00  994    175   10.4  79 180 005       00  250  10410  -55.3     250 024       00   70  18540  -55.3     260 019       00  400   7270  -33.9  60 240 016
      00   16                   260 019       00 1000    116                          00  215  11360  -61.1                   00   50  20670  -58.7     260 016       00  300   9220  -47.9     250 024
      00   12                   240 018       00  956    503   14.6  76         33791 00 1007    100   13.0  78 230 006       00   48  20926  -59.1                   00  257                   260 028
      00   10  30980  -46.1     240 019       00  850   1480    7.0  71               00 1000    159   12.8  77 230 011       00   37  22566  -57.1                   00  250  10410  -51.9     260 028
      00    9                   250 019       00  834                   230 010       00  959    508   10.0  84         33946 00  986    290    7.6  89 180 002       00  226  11060  -54.7
      00    8  32479  -44.5                   00  700   3050   -3.7  63 240 011       00  942    658   14.6  41               00 1000    168                          00  207  11622  -54.9
32618 00  984     16    3.8  87 340 020       00  600   4246  -12.9  61               00  922    839   14.6  33               00  919                   290 002       00  200  11840  -54.5     260 029
      00 1000   -114                          00  590   4374  -14.1  60               00  850   1525    9.8  40 240 015       00  905                   180 005       00  187  12271  -53.9
      00  850   1176   -6.5  87 330 018       00  500   5610  -21.7  65 250 015       00  700   3102   -1.9  69 240 013       00  895   1090   13.0  67               00  150  13680  -56.5     260 028
      00  700   2680  -11.5  88 310 011       00  400   7210  -34.5  70 260 014       00  661   3555   -4.5  46               00  865                   230 006       00  100  16250  -57.5     260 029
      00  500   5190  -26.3  79 250 009       00  300   9150  -51.1     260 020       00  620   4056   -8.1  62               00  850   1520   10.4  58 220 005 34300 00 1000    152    9.8  78 230 003
      00  400   6780  -36.9  61 310 005       00  289                   260 024       00  611   4169   -8.7  62               00  802                   210 004       00  959    499   13.2  67
      00  300   8710  -51.3     240 006       00  279   9618  -55.1                   00  500   5700  -17.9  34 250 014       00  700   3110     .8  34 220 010       00  873   1285   11.8  50
      00  200  11370  -45.5     280 014       00  268                   260 017       00  493   5805  -18.5  34               00  693   3191     .0  34               00  862   1391   11.0  46
      00  150  13280  -47.1     270 016       00  263   9993  -57.1                   00  400   7330  -29.9  36 260 016       00  500   5720  -16.9  34 230 015       00  850   1508   10.2  53 230 014
      00  100  15950  -49.3     260 015       00  250  10320  -58.5     260 019       00  300   9320  -43.9     270 018       00  482   5994  -18.5  34               00  750   2532    2.0  72
      00   70  18290  -50.1     280 014       00  233  10781  -60.3                   00  250  10520  -53.7     270 016       00  460                   230 016       00  728   2761    2.0  73
      00   50  20480  -50.9     250 019       00  200  11720  -58.1     260 022       00  215  11476  -59.7                   00  400   7360  -31.1  38 230 015       00  707   3006   -1.9  79
      00   30  23820  -49.1     250 018       00  185                   250 023       00  200  11940  -56.3     270 018       00  370                   240 010       00  700   3078   -3.1  72 240 015
      00   20  26480  -48.7     260 018       00  165  12932  -58.1                   00  190  12267  -54.9                   00  300   9330  -47.7     280 015       00  647   3698   -5.9  53
      00   10  31040  -47.5     240 021       00  150  13530  -55.5     250 025       00  150  13770  -55.5     250 031       00  255  10384  -55.9                   00  631   3894   -7.1  53
      00    7  33400  -47.1                   00  113  15325  -58.1                   00  100  16340  -56.9     250 027       00  250  10510  -55.5     240 020       00  600   4247  -61.1
      00    4  37138  -43.1                   00  100  16100  -56.5     250 023 33815 00 1004     97   12.4  93 140 002       00  219  11361  -51.7                   00  569   4615  -12.1  61
33008 00  993    144    5.0  97 050 004       00   95  16426  -56.1                   00 1000    129   12.2  93               00  200  11950  -52.3     240 027       00  500   5670  -18.3  41 260 009
      00 1000     83                          00   74  18007  -58.1                   00  960    469   10.4  90               00  178                   240 030       00  447   6498  -23.3  39
      00  968                   030 007       00   70  18360  -57.5     260 024       00  937                   200 012       00  150  13800  -56.3     240 030       00  400   7300  -30.1  40 270 014
      00  954    473    2.6 100               00   61  19233  -55.5                   00  922    807   15.0  72               00  102  16223  -61.1     220 030       00  300   9280  -44.1     280 015
      00  952                   070 010       00   57                   260 018       00  881   1190   14.2  63               00  100  16340  -60.9     230 030       00  250  10480  -52.7     280 018
      00  936                   100 004       00   50  20480  -57.7     260 021       00  850   1490   11.4  58 190 007       00   86                   250 030       00  226  11126  -56.5
      00  922                   170 004       00   46  21014  -59.1                   00  846                   180 007       00   79  17814  -58.5                   00  200  11900  -56.1     260 029
      00  908    875    7.2  97               00   43                   260 024       00  773   2273    5.2  33         34009 00  987    244   10.2  96 200 005       00  173  12826  -54.3
      00  907                   220 008       00   30  23730  -55.3     260 021       00  725   2792    1.0  51               00 1000    138                          00  150  13740  -54.1     250 024
```

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
34300	00	100	16330	-56.1		250	034
	00	73	18328	-56.7			
	00	70	18600	-56.5		260	022
	00	50	20750	57.4	84	270	020
	00	30	24020	-53.3		260	023
	00	20	26630	-54.1		260	027
	00	17	27672	-54.3			
	00	13	29552	-13.5	92		
34560	00	1006	145	10.8	75	230	003
	00	1000	192	12.4	72		
	00	992	260	15.6	59		
	00	986	311	15.2	59		
	00	886	1202	7.2	76		
	00	876	1285	6.4	73		
	00	859	1456	8.0	34		
	00	850	1544	7.2	26	260	004
	00	845	1592	7.0	24		
	00	700	3110	-2.9	19	250	009
	00	567	4748	-12.5	17		
	00	500	5700	-19.3	49	260	018
	00	400	7320	-31.7	44	250	021
	00	300	9280	-47.3		250	028
	00	250	10470	-54.7		250	029
	00	341	10704	-56.3			
	00	200	11900	-53.3		260	035
	00	190	12231	-52.5			
	00	150	13740	-55.9		260	033
	00	132	14550	-57.9			
	00	100	16320	-57.9		270	033
34731	00	1012	86	9.4	96	000	000
	00	1000	172	10.6	96		
	00	983	315	14.4	98		
	00	941	681	12.2	96		
	00	850	1531	8.2	57	260	005
	00	839	1638	8.0	53		
	00	812	1907	6.2	36		
	00	807				250	006
	00	700	3102	-2.3	46	260	010
	00	676	3378	-4.1	46		
	00	654	3639	-4.1	46		
	00	545				270	018
	00	504				250	016
	00	500	5700	-19.3	49	250	017
	00	400	7300	-32.1	49	260	020
	00	300	9270	-48.7		260	023
	00	283	9651	-52.1			
	00	252	10396	-55.5			
	00	250	10450	-55.7		250	031
	00	244	10605	-55.7			
	00	241				250	032
	00	218				260	034
	00	207	11656	-54.1			
	00	200	11880	-54.5		260	033
	00	150	13710	-58.7		260	034
	00	131	14556	-61.1			
	00	115	15369	-58.8			
	00	100	16240	-59.3		260	030
	00	82	17478	-61.1			
	00	70	18470	-60.1		260	023
	00	50	20570	-60.1		270	018
	00	35	22807	-57.9			
	00	31				290	013
	00	30	23790	-56.1		290	013
	00	24	25218	-53.3		260	011
	00	20	26390	-53.9		270	013
	00	19	26719	-53.9			
	00	10	30950	-44.1		270	013
34858	00	1013	88	9.6	2	000	000
	00	1000	195	14.0	75	140	007
	00	989	288	15.8	67		
	00	850	1567	9.4	53	220	007
	00	837	1684	8.6	49		
	00	779	2279	1.2	72		
	00	738	2713	.0	64		
	00	704				260	013
	00	700	3145	-.7	47	260	013
	00	675	3435	-1.3	33		
	00	552	5000	-13.9	35		
	00	530				270	020
	00	500	5750	-17.5	34	270	022
	00	400	7380	-30.5	36	270	028
	00	300	9350	-44.8		270	046
	00	252	10497	-52.1			
	00	250	10550	-52.3		270	057
	00	239				270	060
	00	228	11145	-53.1			
	00	200	12000	-52.7		270	058
	00	199	12032	-52.7			
	00	150	13550	-55.3		270	048
	00	137				270	040
	00	115				270	060
	00	100	16420	-59.3		270	040
	00	77	18050	-61.1			
	00	70	18660	-60.3		280	034
	00	60	19624	-58.9			
34880	00	1027	-18	8.6	86	000	000
	00	1000	203	14.0	67	280	001
	00	991	279	16.0	63		
	00	971				300	004
	00	948				290	005
	00	910	995	11.0	58		
	00	850	1570	8.6	37	290	007
	00	826	1806	7.2	31		
	00	782				270	006
34880	00	704				280	006
	00	700	3045	.6	34	260	006
	00	610				280	010
	00	514	5453	-14.5	29		
	00	500	5660	-15.8	31	270	014
	00	411				270	014
	00	400	7290	-29.1	33	270	021
	00	300	9280	-45.5		270	038
	00	262	10170	-51.9			
	00	250	10480	-52.5		270	048
	00	230				270	049
	00	200	11910	-54.9		270	045
	00	150	13750	-57.5		270	042
	00	100	16300	-61.1		270	031
	00	89	16382	-61.5		270	030
	00	70	18510	-61.1		260	023
	00	59				280	018
	00	54	20122	-61.1			
	00	50	20600	-59.5		300	015
	00	47				310	014
	00	37	22508	-54.1			
35108	00	1019	36	6.8	93	270	002
	00	1000	192	13.0	74	280	005
	00	850	1537	4.2	76	260	004
	00	700	3094	-3.7	36	260	007
	00	500	5670	-20.9	40	280	013
	00	400	7280	-33.1	35	270	015
	00	300	9230	-47.1		270	019
	00	200	11840	-56.5		270	026
	00	150	13660	-56.5		270	026
	00	100	16240	-57.1		270	027
35121	00	1010	120	7.4	97	000	000
	00	1000	194	9.0	96	230	005
	00	977	387	13.0	79		
	00	850	1537	3.4	76	280	007
	00	783	2194	-3.7	94		
	00	726	2791	-3.7	46		
	00	700	3089	-5.7	45	290	008
	00	686	3229	-66.7			
	00	664	3455	-6.7	41		
	00	500	5680	-21.7	40	290	014
	00	446	6494	-26.1	38		
	00	400	7270	-32.5	39	280	012
	00	300	9230	-48.9		300	012
	00	286	9543	-50.5			
	00	250	10410	-54.3		290	015
	00	239	10697	-55.9			
	00	212	11460	-55.9			
	00	200	11840	-54.3		290	028
	00	150	13680	-56.5		280	030
	00	100	16250	-57.1		290	024
	00	70	18500	-57.7		290	020
	00	50	20630	-57.7		290	020
	00	40	22036	-58.3			
	00	30	23860	-54.7		300	015
	00	24	25300	-51.1			
	00	20	26470	-53.1			
	00	10	30970	-49.9			
35229	00	998	220	5.2	85	140	001
	00	1000	204				
	00	965	499	11.2	72		
	00	850	1540	2.6	75	250	010
	00	775	2278	-3.1	80		
	00	745	2591	-2.1	68		
	00	700	3087	-6.3	68	260	010
	00	673	3393	-9.1	67		
	00	600	4277	-11.3	43		
	00	500	5650	-21.1	44	280	014
	00	400	7260	-34.1	43	280	009
	00	300	9210	-49.1		280	019
	00	276	9753	-52.5			
	00	240	10652	-54.7			
	00	200	11820	-53.9		280	026
	00	194	12016	-53.1			
	00	150	13670	-57.1		280	028
	00	131	14524	-58.7			
35361	00	1008	142	9.6	92	230	005
	00	1000	206	10.0	91		
	00	850	1558	5.6	73	250	012
	00	700	3105	-7.3	86	270	012
	00	500	5660	-21.9	58	260	016
	00	400	7260	-34.1	60	250	023
	00	300	9220	-45.7		250	040
	00	200	11860	-54.7		250	018
	00	150	13700	-55.7		290	035
	00	100	16260	-58.3		290	020
35394	00	963	565	7.6	90	140	003
	00	1000	240				
	00	946	729	5.4	87		
	00	912	1028	6.0	84		
	00	850	1600	2.0	87	260	006
	00	754	2555	-4.3	100		
	00	732	2788	-4.9			
	00	713	2995	-3.1	93	270	004
	00	700	3145	-3.1	90	270	004
	00	686	3305	-3.1	88		
	00	606	4273	-10.1	80		
	00	572	4717	-11.3	56		
	00	500	5740	-18.5	49	240	016
	00	466	6262	-21.5	40		
	00	424	6951	-26.9	30		
	00	400	7360	-30.5	45	260	018
	00	386				260	019
	00	308	9160	-45.5			
35394	00	306	9203	-45.7			
	00	300	9330	-46.1		260	020
	00	281	9523	-67.3			
	00	250	10520	-54.3		260	018
	00	212				250	023
	00	206	11735	-63.3			
	00	200	11910	-62.7		250	021
	00	150	13700	-59.9		280	019
	00	148	13784	-59.7			
	00	100	16240	-60.9		290	017
	00	93	16691	-61.5			
	00	71	18374	-59.1		300	016
	00	70	18470	-59.3		300	016
	00	61	19326	-62.3			
	00	50	20570	-58.7		280	015
	00	41				310	013
	00	39	22134	-57.9			
	00	31	23582	-57.7		280	010
35671	00	987	345	10.0	78	090	001
	00	1000	238				
	00	850	1580	3.0	82	250	005
	00	700	3136	-3.1	88		
	00	500	5730	-17.3	34	250	023
	00	400	7360	-30.1	45	240	017
	00	300	9350	-44.7		250	022
	00	200	11960	-56.5		270	024
	00	150	13780	-57.7		290	021
	00	100	16330	-59.7			
35700	00	1026	-20	11.4	81	200	003
	00	1000	194	15.0	81	220	002
	00	990	279	16.4	73		
	00	900	1079	10.4	82		
	00	850	1558	7.4	57	250	004
	00	700	3138	1.0	27	300	009
	00	570	4752	-10.9	25		
	00	500	5750	-15.5	21	280	018
	00	400	7390	-29.3	24	270	020
	00	300	9390	-43.5		270	026
	00	250	10600	-49.7		280	038
	00	200	12050	-51.9		280	037
	00	150	13900	-55.9		280	037
	00	100	16470	-58.3		270	032
35746	00	1019	65	10.0	90	110	004
	00	1000	220	10.6	87	080	002
	00	990				090	002
	00	967	499	11.8	80		
	00	850	1570	4.8	81	040	003
	00	818	1881	2.2	83		
	00	789	2171	.0	64		
	00	736	2726	-.3	31		
	00	700	3123	-2.9	25	280	010
	00	673	3433	-4.5	19		
	00	563				280	012
	00	530	5277	-14.7	20		
	00	500	5710	-17.9	19	280	016
	00	400	7340	-30.9	18	280	025
	00	300	9310	-48.7		280	037
	00	280	9759	-52.9			
	00	258	10284	-55.1			
	00	250	10490	-54.7		280	028
	00	228				280	033
	00	216	11428	-53.5			
	00	200	11920	-53.7		280	032
	00	150	13760	-56.7		290	030
	00	100	16310	-61.7		290	028
35796	00	981	431	5.0	90	050	003
	00	1000	260				
	00	977	467	7.2	86		
	00	958	628	7.6	75		
	00	946	732	7.6	66		
	00	931	863	7.6	70		
	00	875	1369	3.2	76		
	00	850	1603	1.0	64	050	002
	00	796	2126	-3.7	42		
	00	783	2257	1.0	34		
	00	778	2308	1.4	32		
	00	765	2444	2.4	29		
	00	700	3155	.0	17	270	004
	00	687	3305	-.5	17		
	00	500	5760	-15.5	38	280	005
	00	498	5790	-15.9	38		
	00	455	6464	-21.1	53		
	00	400	7400	-29.3	50	270	010
	00	385	7671	-32.1	49		
	00	300	9390	-43.9		280	013
	00	295	9503	-44.5			
	00	200	11990	-62.5		290	014
	00	150	13780	-61.3		300	015
36003	00	1013	129	7.8	72	230	004
	00	1000	226	7.8	70	250	014
	00	850	1562	2.0	74	240	009
	00	700	3096	-4.9	35	280	015
	00	500	5680	-19.5	84	270	018
	00	400	7310	-31.7	49	230	020
	00	300	9290	-45.9		280	020
	00	200	11870	-65.3		270	020
	00	150	13640	-61.7		270	019
	00	100	16140	-62.3		280	019
36096	00	962	629	-2.5	75	030	045
	00	1000	-45	11.0	96	000	318
	00	889	916	.6	71		
	00	850	1624	.6	55	220	003
	00	723	2893	-11.3	76		
	00	700	3150	-11.3	73	270	007
36096	00	669	3497	-11.3	52		
	00	643	3801	-11.3	52		
	00	500	5680	-23.7	64	310	010
	00	400	7280	-33.9	61	320	010
	00	300	9230	-50.5		320	018
	00	250	10390	-58.7		340	022
	00	240	10644	-61.5			
	00	200	11780	-60.7		340	017
	00	156	13331	-59.5			
36177	00	1009	217	9.0	71	180	008
	00	1000	270	9.2	71	200	015
	00	973	497	10.4	71		
	00	850	1613	1.2	69	210	008
	00	751	2593	-7.1	93		
	00	726	2861	.8	43		
	00	700	3149	-.7	26	240	006
	00	689	3275	-1.1	26		
	00	500	5750	-18.5	69	280	029
	00	400	7370	-31.1	69	270	015
	00	300	9350	-46.1		280	010
	00	250	10500	-56.3		290	014
	00	215	11450	-60.1			
	00	203	11868	10.8	80		
	00	200	11950	-61.1		280	012
	00	181	12236	-61.7			
	00	175	12780	-60.1			
	00	150	13740	-60.1		280	015
	00	100	16280	-59.1		280	012
36259	00	837	1766	-7.5	81	030	001
	00	830				100	001
	00	815				050	001
	00	800	2518	-4.3	81		
	00	798				120	003
	00	755				090	002
	00	737	3160	-7.9	68	200	006
	00	710				190	005
	00	700	5720	-10.1	80	290	011
	00	674	7330	-7.3	71	300	012
	00	664	9280	-7.3	62	310	010
	00	659				230	005
	00	612	11840	-8.9	34	340	012
	00	605	11929	-9.1	34		
	00	559				270	010
	00	517				290	010
	00	476				290	012
	00	390	15164	-34.1	85		
	00	382	15309	-35.1	86		
	00	250	10450	-58.7		320	011
	00	226	11079	-62.3			
	00	202				340	012
	00	185	12307	-65.3			
	00	165	13008	-62.9			
	00	154	13436	-60.1			
	00	145				300	010
	00	130	14797	62.4	91		
	00	118				300	013
36859	00	956	648	5.2	56	020	002
	00	1000	2	2.2	12		
	00	850	1609	4.0	44	090	010
	00	700	3162	-2.5	30	220	003
	00	500	5760	-18.3	20	360	004
	00	400	7390	-31.1	23	340	004
	00	300	9360	-47.3		330	010
	00	200	11930	-62.3		340	013
	00	150	13710	-61.9		330	012
	00	100	16220	-61.9		300	012
36870	00	928	856	2.4	70	110	001
	00	1000	248				
	00	917	948	8.2			
	00	870	1382	8.2	49		
	00	850	1574	9.6	34	070	004
	00	834	1732	10.6	27		
	00	812	1953	8.2	23		
	00	765	2444	7.6	11		
	00	700	3169	2.2	10	270	007
	00	666	3568	-.9	9		
	00	613	4226	-3.3	9		
	00	500	5800	-15.9	9	320	004
	00	443	6700	-22.7	11		
	00	400	7440	-28.5	30	340	005
	00	350	8382	-36.1	38		
	00	300	9430	-45.1		320	006
	00	250	10620	-55.1		330	009
	00	205	11864	-63.1			
	00	200	12010	-62.5		330	010
	00	176	12805	-59.3			
	00	150	13800	-60.1		340	010
	00	100	16330	-61.3		340	010
	00	85	17336	-62.3			
	00	70	18540	-60.7		320	018
	00	55	20049	-58.5			
	00	50	20650	-59.1		310	024
	00	40	22048	-59.3			
	00	30	23880	-51.1		310	017
	00	29	24101	-50.3			
	00	25	25067	-51.7			
	00	20	26520	-50.1		300	019
	00	19	26856	-48.3			
	00	10	31090	-47.1			
	00	9	31789	-46.5			
36974	00	809	2049	-.5	55	090	002
	00	10	31090	-47.1			
37018	00	1008	90	16.0	79	000	000
	00	1000	159	16.4			
37018	00	961	498	20.0			
	00	850	1540	10.6		210	003
	00	716	2945	2.2			
	00	700	3124	1.0		200	006
	00	560	4880	-10.1			
	00	500	5740	-16.7		250	018
	00	400	7370	-30.1		240	014
	00	300	9360	-43.7		240	031
	00	254	10462	-50.5			
	00	221	11366	-52.1			
	00	200	12020	-52.3		250	039
	00	150	13870	-56.7		240	033
	00	106	16039	-63.1			
	00	100	16420	-60.9		280	019
	00	70	18640	-61.7		260	011
	00	50	20720	-61.7		270	016
	00	30	23910	-58.9		250	008
	00	20	26470	-54.5		270	014
	00	10	30990	-47.3		280	017
	00	8	32473	-45.3			
37054	00	986	314	5.4	72	020	002
	00	1000	192				
	00	960				160	005
	00	925	835	12.0	67		
	00	850	1540	10.6	54	130	010
	00	830				140	010
	00	818	1859	10.0	43		
	00	782	2232	10.0	32		
	00	780				090	003
	00	733				210	001
	00	700	3130	3.6	30	260	004
	00	696				270	005
	00	602				230	008
	00	560				250	014
	00	500	5770	-13.5	22	250	018
	00	400	7420	-26.1	31	250	026
	00	300	9440	-41.9		250	037
	00	252	10603	-48.8			
	00	250	10660	-49.1		250	047
	00	210	11794	-53.1		250	050
	00	200	12100	-53.5		260	060
	00	150	13950	-58.3		260	045
	00	136	14564	-60.1			
	00	110	15882	-62.1			
	00	100	16470	-62.1		260	028
	00	70	18670	-62.5		260	021
	00	50	20740	-60.1		260	011
	00	48				260	010
	00	39				300	014
	00	30	23860	-56.7		290	011
	00	21				270	005
	00	20	26560	-52.1		270	006
	00	10	31110	-44.7		260	022
	00	8	32609	-42.8			
37260	00	1006	120	16.0	45	360	002
	00	1000	169	16.6	45		
	00	950	607	20.0			
	00	850	1560	14.4	33	130	003
	00	700	3150	1.6	27	210	008
	00	500	5800	-14.1	29	240	017
	00	400	7450	-28.1	30	240	026
	00	300	9460	-41.5		250	038
	00	200	12120	-52.5		250	052
	00	150	13960	-55.3		250	047
	00	100	16510	-61.1		250	034
	00	88	17307	-59.7			
	00	80	17895	-65.1			
	00	70	18710	-61.3		250	018
	00	58	19882	-59.5			
	00	50	20810	-61.5		250	014
	00	49				250	013
	00	46	21325	-62.9			
37472	00	1024	14	12.0	78	150	004
	00	1000	177	12.6	75	140	009
	00	850	1559	12.4	58	150	013
	00	700	3156	1.4	40	250	007
	00	500	5810	-13.1	30	260	018
	00	400	7460	-26.3	25	260	037
	00	300	9470	-43.1		260	039
	00	200	12140	-54.3		260	058
	00	150	13980	-59.7		260	041
	00	100	16440	-65.1		260	021
37484	00	997	210	15.4	72	000	000
	00	1000	178				
	00	896	1101	19.2			
	00	850	1550	15.8	39	060	001
	00	700	3150	3.0	25	250	008
	00	606	4304	-2.7	10		
	00	500	5780	-18.7	9	240	022
	00	400	7370	-35.5	21	240	035
	00	332	8639	-45.7			
	00	300	9300	-52.7		250	044
	00	200	11860	-65.1		250	027
	00	195	12014	-64.9			
	00	177	12603	-66.1			
	00	150	13610	-63.3		250	018
	00	100	16090	-63.9		300	009
37549	00	969	490	12.0	79	000	000
	00	1000	226				
	00	920				120	005
	00	850	1580	6.8	57	110	003
	00	827	1804	5.6	48		
	00	767				180	005
	00	732	2800	5.6	38		

```
OCTOBER 15 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %      MPS                  GPM     C   %      MPS                  GPM     C   %      MPS                  GPM     C   %      MPS                  GPM     C   %      MPS

37549 00  700   3160   3.8  35 230 005 38392 00  200  12310 -49.5             40100 00  500   5860  -9.1  23 220 014 40754 00  889   1191  13.2  24 300 003 42647 00 1005     55  22.2  89 000 000
      00  638   3904  -2.1  28               00  150  14180 -54.9                   00  400   7540 -22.1  24 210 024       00  828   1573  15.8  15 270 001       00 1000     97  22.4  87 310 005
      00  600   4392  -2.1  22               00  100  16680 -62.7                   00  300   9590 -37.1     210 031       00  687   3205  10.8   8 030 002       00  960    451  23.4  69
      00  500   5800 -14.1  12 230 016       00   91  17265 -60.1                   00  200  12310 -51.1     220 034       00  490   5930  -6.3   6 270 004       00  942    616  24.0  47
      00  400   7440 -48.9     230 021       00   70  18880 -65.1                   00  150  14140 -60.1     220 026       00  310   7640 -32.5   4 280 010       00  850   1509  17.2  63 350 003
      00  380                  230 030       00   66  19238 -66.1                   00  100  16600 -70.7                   00  208   9720 -49.3     280 023       00  700   3130   3.6  60 310 002
      00  320   8920 -44.5     230 040       00   50  20940 -63.5             40178 00 1013     30  17.8  96 000 000       00  160  14300 -58.1     290 021       00  672   3460   1.6  34
      00  300   9430 -47.1     240 033       00   30  24120 -58.1                   00 1000    146  18.0  96 000 000       00  100  16780 -70.1     280 006       00  600   4374   3.0  15
      00  250  10630 -50.9     240 033       00   20  26730 -49.5                   00  952    567  19.4  97         40948 00  825   1827    .0  43 360 001       00  564   4872    .0
      00  225                  240 045       00   10  31310 -45.9                   00  900   1050  22.0  20 340 003       00  808   2774  10.2  37               00  500   5840  -6.5  17 250 013
      00  202                  240 040       00    5  35948 -43.5                   00  850   1548  19.6  15 120 003       00  772   3152  10.2  29               00  400   7550 -17.3  17 260 016
      00  200  12070 -56.7     240 040 38457 00  967    500   5.4  26 000 000       00  800                  170 005       00  493   5800 -15.1  18 030 006       00  300   9650 -30.7  16 260 018
      00  187  12492 -60.5                   00 1000    216                         00  700   3173   6.0  17 180 007       00  470   7460 -15.5  32 020 010       00  250  10920 -40.1
37789 00  919    907  10.0  76 000 000       00  918    921  15.0  33               00  600                  200 009       00  275   9480 -44.3     020 012       00  223  11690 -46.3
      00 1000    206                         00  850   1565   9.9  34 040 003       00  500   5850  -9.1  14 210 013       00  200  12180 -50.3     360 019       00  200  12410 -57.1     260 017
      00  850   1563  14.0  58 060 002       00  832   1742   8.2  34               00  400   7530 -22.7  17 200 016       00  150  14020 -57.9     010 026       00  150  14210 -65.9     230 015
      00  700   3169   6.4  39 240 007       00  778   2287  10.0  23               00  300   9580 -36.5  16 210 027       00  100  16530 -66.8                   00  100  16570 -81.1     330 008
      00  500   5840  -8.7  21 240 016       00  700   3163   4.2  18 290 001       00  250  10830 -43.1     210 035 41530 00  974    326  16.6  63         42809 00 1009      5  24.6  93 030 004
      00  400   7520 -21.5  27 240 022       00  500   5810 -14.1  18 270 007       00  200  12310 -51.5     210 032       00  900    998  18.8                   00 1000     88  24.8  90 070 005
      00  300   9560 -39.5  36 240 028       00  400   7460 -27.1  17 270 007       00  150  14130 -61.5     210 028 41780 00 1010      9  23.0  89 000 000       00  967    381  25.6  79
      00  200  12260 -31.1  74 240 022       00  300   9460 -44.1     280 005       00  100  16570 -73.1     200 016       00 1000    107 -88.9                   00  850   1506           100 022
      00  150  14100 -59.7                   00  250  10660 -53.1     300 012       00   70  18670 -68.1     160 010 41817 00 1010      7  24.4  94 000 000       00  700   3144   9.6  87 120 011
37985 00 1025    -11  11.6  91 000 000       00  234  11083 -56.1                   00   50  20730 -61.7     100 010       00 1000     96  24.0  91 050 006       00  680   3384   8.6  88
      00 1000    193  16.0  67 230 003       00  200  12090 -56.1     310 031       00   30  23940 -55.5     050 017       00  850   1500  16.4  63 090 005       00  600   4407   3.0  84
      00  850   1563  12.4  32 260 003       00  180  13509 -56.1                   00   20  26560 -51.1     050 018       00  700   3127   7.0  75 130 009       00  560   4962    .0  76
      00  700   3179   7.2  21 230 007       00  150  13920 -57.3     320 033       00   10  31120 -45.1                   00  572   4763    .0  64               00  500   5870  -5.1  58 150 014
      00  500   5860 -10.1   4 230 008       00  100  16450 -62.5     040 027       00    1  46562 -43.3                   00  500   5830  -7.5  48 170 006       00  453   6639  -9.1  28
      00  400   7530 -23.1   6 260 016       00   70  18640 -63.9     320 015 40265 00 1000    146                         00  400   7540           190 009       00  444   6794 -10.5  65
      00  300   9570 -38.9   9 260 027       00   60  20700 -64.9                   00  850   1558  18.6     150 006       00  300   9650 -28.5  33 190 009       00  424   7147 -13.1  67
      00  200  12250 -54.1     260 033       00   47  21077 -65.1                   00  700   3179   4.6  41 220 007 42182 00  981    281  20.0  82 320 003       00  400   7590 -15.1  87 160 012
      00  150  14070 -62.1     260 026 38613 00  938    765   4.6  70 270 001       00  500   5860 -10.1   4 200 007       00 1000    109                         00  385   7878 -16.3 100
      00  100  16510 -73.1     260 020       00 1000    240                         00  400   7540 -23.3   7 230 008       00  850   1503  14.0  72 120 006       00  342   8760 -21.5  58
      00   80  17831 -69.1                   00  850   1581  11.6  32 180 003       00  300   9580 -39.1     230 011       00  845   1553  13.8  67               00  300   9720 -28.1  78 190 013
      00   70  18610 -70.9     280 006       00  700   3178   3.0  15 110 006 40372 00 1008     56  20.0  28 190 002       00  700   3118   4.6  80 120 002       00  250  11000 -39.1  65
      00   50  20630 -66.9     020 004       00  500   5830 -13.7  12 330 002       00 1000    129  26.6  26 200 004       00  634   3917    .0  89               00  200  12490 -51.9     200 012
      00   30  23770 -58.7     340 006       00  400   7480 -26.5  22 350 006       00  850   1581  20.0  19 090 004       00  600   4356  -2.9  86               00  150  14300 -54.3     200 011
      00   20  26360 -56.9     300 009       00  300   9490 -43.3     340 011       00  700   3193  10.2  15 140 003       00  557   4941  -6.7  84               00  131  15225 -25.5  83
      00   10  30900 -48.9                   00  200  12110 -57.1     320 020       00  500   5920  -4.7   9 260 002       00  530   5328  -8.3  57               00  122  15693 -72.3
38062 00 1011    128   4.6  76 050 001       00  150  13830 -57.9     330 022       00  400   7640 -18.1   9 190 002       00  522   5446  -8.7  67               00  100  16700 -77.1     180 011
      00 1000    218   9.0  72 110 006       00  100  16470 -61.3     320 023       00  300   9720 -32.7   8 240 008       00  500   7580 -10.1  61 210 012 42867 00  974    322  23.4  88 360 003
      00  981    378  15.6  63               00   70  18680 -61.5     320 015       00  200  12450 -54.1     250 005       00  484   7830 -10.9  56               00 1000     78
      00  961    552  13.4  58 110 006       00   50  20780 -58.3     310 012       00  150  14250 -65.1                   00  400   7470 -21.3  69 200 019       00  956    485  25.4  65
      00  879   1292   7.2  57               00   30  24030 -52.3     240 011       00  100  16650 -74.1     160 008       00  389   7676 -21.3  72               00  938    651  25.4  57
      00  851   1558   7.4  57               00   20  26680 -48.1     280 006 40427 00 1013      5  23.0  88 240 045       00  322   9035 -34.1  39               00  850   1502  18.4  73 040 004
      00  850   1580   7.6  57 360 008       00   15  28580 -47.3                   00 1003   5920  25.2  82 070 005       00  300   9530 -35.7     240 023       00  836   1643  17.0  76
      00  836                  350 006 38687 00 1001    195   8.6  72 000 000       00 1000    120  25.0  79               00  257                  230 034       00  764   2405  14.6  16
      00  812                  340 006       00 1000    199  13.0  38               00  985   7640  24.4  73 020 004       00  250  10784 -40.9                   00  700   3142   8.8  43 040 004
      00  789   2087   5.2  70               00  850   1570  11.0  25 330 003       00  970   9730  28.4  21 250 003 42339 00 1000     99                         00  645   3812   3.6  89
      00  785                  340 008       00  700   3178   7.0  10 360 003       00  850   1544  20.0  16 030 004       00  850   1502  15.6  67 070 005       00  602   4368    .0  81
      00  722   2906    .4  51               00  500   5840 -12.3   7 320 014       00  754  12460  11.6  16 300 006       00  700   3126           290 003       00  600   4395   -.1  81
      00  700   3154    .4  43 260 008       00  400   7500 -26.7  11 320 019       00  736  14240  14.2  14 300 002       00  500   5800  -9.5  21 270 009       00  550   5085  -4.9  87
      00  690   3269    .4  40               00  300   9520 -40.1     330 020       00  659  16620   7.4  10 090 003       00  400   7500 -19.3     270 014       00  539   5244  -2.7  63
      00  638   3894  -2.3  20               00  200  12210 -52.1     320 034       00  630  16990   8.4   9               00  300   9580 -33.3  18 250 024       00  500   5840  -4.5  19 360 004
      00  630   3994  -2.5  16               00  150  14050 -58.5     320 038       00  595  17460   6.4                   00   70  18639                         00  486   5903  -4.7  16
      00  576                  250 020       00  100  16560 -65.1     310 022       00  526                  090 007 42369 00  997    143  24.4  79 270 003       00  453   6609 -10.1  16
      00  547   5098 -10.1  11               00   93  17001 -66.3                   00  474                  040 004       00 1000    100                         00  419   7206 -14.1  51
      00  500   5790 -16.1  28 250 020 38750 00 1020    -20  11.2  85 000 000       00  377  21019 -20.1   6               00  968    385  21.4  85               00  400   7560 -15.5  32 230 004
      00  444   6671 -23.5  47               00 1000    191  17.0  63 050 003       00  310  22436 -31.7                   00  962    439  22.8  88               00  398   7598 -15.5  29
      00  423   7024 -25.5  34               00  850   1566  15.2  18 110 004       00  250  10990 -42.3     210 002       00  916    863  21.4  82               00  339   8790 -23.5  29
      00  400   7430 -29.5  33 260 017       00  700   3196   9.4   4 090 003       00  236                  240 002       00  850   1503  16.4  88 010 208       00  321   9188 -25.3  20
      00  391   7592 -30.9  28               00  500   5880 -10.1   4 260 003       00  209                  300 006       00  805   1962  13.8  82               00  300   9680 -29.1  19 190 009
      00  372                  260 015       00  400   7550 -22.5   4 300 015       00  167  13598 -62.7                   00  700   3131   6.0  61 100 005       00  286  10020 -31.9  16
      00  369   8001 -33.3  31               00  300   9590 -37.7  16 300 029       00  157                  290 003       00  644   3744 -50.3                   00  250  10950 -40.5     180 009
      00  300   9420 -45.5     260 020       00  200  12330 -52.3     280 028       00  117                  090 004       00  613   4103    .8  59               00  240  11227 -43.1
      00  250  10620 -53.5     270 020       00  150  14200 -61.5     290 026       00  110  16090 -76.1                   00  600   4274  -1.5  64               00  200  12440 -53.1     180 013
      00  243  10802 -54.5                   00  100  16660 -70.9     290 025       00   96                  080 003       00  568   4708  -4.1  46               00  157  13951 -66.9
      00  213  11640 -57.5                   00   70  18710 -68.7     290 015       00   87  17432 -79.5                   00  559   4835   -.9  18               00  150  14220 -68.7     190 008
      00  200  12040 -57.1     280 023       00   50  20760 -63.1     290 013 40477 00 1110     10  22.6  73 000 000       00  500   5830  -6.5  22 270 004       00  106  16239 -80.5
      00  175  13107  56.2  63               00   30  23970 -53.1     280 005       00 1010     10  22.6  73 000 000       00  472   6294  10.2  32               00  100  16570 -80.3     120 004
      00  150  13860 -58.5     290 030       00   20  26610 -48.5     290 011       00 1000     96  26.6  57 000 000       00  431   7015 -14.5  20         43003 00 1009     11  22.4  92 000 000
      00  147                  290 030       00   15  28513 -46.1                   00  990    185  31.4  29               00  422   7175 -14.5  20               00 1000     95  22.4  89 350 004
      00  116  15463 -62.1             38836 00  932    805   6.2  73 000 000       00  912                  030 003       00  400   7540           230 016       00  963    421  21.4  84
      00  100  16400 -62.3     300 028       00 1000    220                         00  850   1536  22.0  20 090 003       00  300   9620 -32.1  20 230 021       00  910    907  19.0  56
38341 00  951    655   5.4  61 180 003       00  850   1570  10.4  43 000 000       00  700   3176   7.6  49 130 007       00  257  10696 -39.5  19               00  850   1506  16.4  74 330 005
      00 1000    241                         00  700   3160   3.2  18 300 004       00  650   3780   3.0  52               00  200  12370 -52.9     230 025       00  832   1689  16.0  31
      00  850   1580   8.6  37 120 002       00  500   5830 -12.9   5 350 004       00  629                  310 002       00  150  14170 -66.5     240 027       00  810                  280 003
      00  700   3174   3.0  14 270 005       00  400   7510 -24.7   6 350 006       00  573                  210 004       00  124  15298 -75.1                   00  787   2157  12.8  50
      00  500   5800 -16.1  31 320 005       00  300   9520 -43.7     310 009       00  570   4842   3.0  19               00  100  16540 -74.5                   00  767   2372  12.0  37
      00  400   7440 -28.1  33 270 012       00  200  12160 -55.5     320 029       00  500   5890  -5.3  21 180 008 42410 00 1007     48  24.2  98 000 000       00  700   3135   6.0  56 250 008
38353 00  938    761   3.2  75 270 002       00  150  14000 -58.1     320 028       00  400   7600 -18.9  16 160 012       00 1000    110  24.2  98 000 000       00  675   3431   3.6  65
      00 1000    225                   38880 00  987    311  19.4  24 000 000       00  300   9660           170 018       00  945    602  23.4  77               00  658   3639   6.8  17
      00  931    817   8.6  71               00 1000    192                         00  250  10930 -42.5     170 013       00  850   1517  19.0  78 100 004       00  600   4427  30.0  25
      00  904   1060   8.6  61               00  971    449  20.8                   00  200  12410 -52.5     180 012       00  820   1824  17.8  72               00  578   4744   2.4  16
      00  850   1571  11.6  32 340 002       00  850   1578  12.0  30 340 002       00  150  14220 -64.3                   00  700   3056   7.2  86 230 003       00  550   5143    .0  17
      00  830   1770  12.6  19               00  700   3184   7.0  13 320 002       00  100  16620 -77.1                   00  660   3537   5.0  75               00  500   5870  31.0  97
      00  800   2077  11.0  14               00  500   5700 -12.1  15 230 011 40650 00 1011     35  16.4  45 310 003       00  610   4173    .2  85               00  400   7580 -15.3  16 250 003
      00  700   3174   3.4  10 130 002       00  400   7530 -26.5  27 340 012       00 1000    135  20.8  40 330 004       00  600   4305   -.1  78               00  300   9680 -30.3  16 280 007
      00  634   3967  -3.1  11               00  300   9550 -29.1  28 320 028       00  973                  350 004       00  596   4358    .0  69               00  265  10559 -37.5  16
      00  561   4923  -9.7  10               00  200  12240 -54.1     310 038       00  950    578  23.2  33               00  547   5040  -4.7  45               00  250  10960 -39.3  17 260 011
      00  500   5810 -15.5  11 210 010 38927 00  986    316   8.4  61 050 001       00  890   1140  18.4  24               00  500   5750  -9.1  48 220 008       00  223  11731 -46.5
      00  400   7450 -27.9  21 300 011       00 1000    195                         00  850   1543  20.0  19 340 004       00  487   5953 -11.3  47               00  200  12440 -51.1     220 012
      00  300   9450 -44.5     310 011       00  850   1556  10.6  23 080 004       00  700   3183   9.4  23 230 004       00  446   6623 -15.1  32               00  150  14250 -66.5     190 011
      00  250  10650 -53.5     310 012       00  700   3150   5.4   4 340 002       00  565   4914  -4.1  17               00  400   7440 -21.1  40 210 014       00  100  16610 -80.3     130 002
      00  222  11404 -59.1                   00  500   5810 -11.7   4 350 010       00  555                  190 008       00  387   7683 -22.5             43128 00  949    545  22.6  86 000 038
      00  200  12060 -61.5     320 014       00  400   7490 -25.3   4 360 010       00  554   5069  -2.5  15               00  363   8150 -26.1  42               00  882   1485  20.6  78
      00  150  13850 -59.1     320 026       00  300   9510 -41.1     330 007       00  500   5870  -8.7  15 180 006       00  300   9490 -38.5  37 240 014       00  744   3115   9.8  86
      00  134  14556 -60.1                   00  200  12200 -52.5     330 029       00  400   7560 -21.5  14 200 012       00  250  10720 -48.1     250 002       00  612   5800    .0  69
38392 00 1016     88   9.0  71 050 001       00  150  14040 -57.9     330 025       00  300   9620 -37.3  14 180 015       00  228  11323 -51.5                   00  565   7520  -5.5  76
      00 1000    220  13.8  54 150 008       00  100  16540 -66.1     310 016       00  250  10830 -46.7     190 018       00  200  12170 -56.1     250 014       00  533   9610  -3.5  58
      00  850   1598  10.4  29 260 002 38954 00  100  16538 -66.1     310 016       00  200  12310 -55.3     180 017       00  167  13292 -65.3                   00  478  12350  -7.7  34
      00  700   3209   6.8  11 270 011 40100 00 1014     16  19.4  68 140 002       00  174                  180 026       00  150  13940 -71.1     240 015       00  425  13253 -13.7  24
      00  500   5880  88.9  31 290 022       00 1000    138  21.0  64 140 002       00  150  14100 -65.3     180 025       00  117  15373 -81.5                   00  320  15595  31.0
      00  400   7560 -24.3  15 310 030       00  850   1556  19.2  40 160 006       00  100  16500 -74.9     170 031       00  111  15672 -76.5                   00  162  21038 -31.3  88
      00  300   9600 -39.3  13 310 032       00  700   3182   5.0  52 200 012       00    5  33844 -76.1                   00  100  16270 -75.1             43192 00 1000    271
```

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
43279	00	1005	16	24.6	89		
	00	1000	56	24.6	85		
	00	961	404	26.0	65		
	00	920	755	-22.5	58		
	00	880	1110	21.4	56		
	00	850	1477	18.4	68		
	00	783	2171	12.6	88		
	00	756	2465	13.0	41		
	00	700	3116	9.0	57		
	00	600	4375	2.4	64		
	00	555	5001	.0	37		
	00	516	5580	-4.1	79		
	00	500	5840	-5.1	42		
	00	400	7570	-15.3	11		
	00	300	9670	-30.7	55		
	00	200	12420	-54.9			
	00	150	14200	-69.5			
	00	100	16510	-82.1			
43295	00	908	820	18.4	83	000	044
	00	816	1482	14.6	89		
	00	741	3119	12.0	62		
	00	678	3854	6.8	81	060	082
	00	633	7560	5.0	65		
	00	600	9670	2.0	74		
	00	575	12440	.0	77		
	00	550	14230	-2.5	83		
	00	473	16600	-8.1	34		
	00	411	17677	-14.7	60		
	00	250	10950	-40.3			
43333	00	1002	73	24.0	94	140	002
	00	1000	95	23.8	95	140	002
	00	850	1508	16.4	85	250	003
	00	700	3142	8.8	5	210	002
	00	500	5860	-50.7		110	005
	00	400	7580	-16.5	86	080	002
	00	300	9690	-30.1	36	130	006
	00	200	12450	-52.3		070	011
	00	150	14250	-66.7		090	015
43353	00	1010	3	23.0	95		
	00	1000	89	22.4	95		
	00	800	1987	12.0	93		
	00	740	2637	11.0	50		
	00	600	4353	1.4	51		
	00	570	4764	.0	47		
	00	250	10890	-40.5			
43369	00	1011	2	26.4	84	320	005
	00	1000	102	25.4	85	300	006
	00	872	1282	16.6	82		
	00	850	1505			320	007
	00	738	2685	11.4	25		
	00	700	3134	8.8	31	320	010
	00	669	3506	6.4	39		
	00	619	4139	4.0	28		
	00	600	4392	2.8			
	00	557	4990	.0			
	00	500	5850	-5.9		320	005
	00	462	6464	-10.1	33		
	00	442	6804	-11.9	39		
	00	400	7560	-15.5	32	020	004
	00	360	8348	-20.3			
	00	250	14140	-33.5	100		
43371	00	1033	64	99.0	98	230	018
	00	1003	64	23.0	80		
	00	1000	89	22.6	80		
	00	850	1495	16.8	77		
	00	805	1956	15.2	72		
	00	742	2644	15.2	12		
	00	700	3141	14.0	13		
	00	600	4418	5.2	17		
	00	563	4934	2.2	18		
	00	548	5151	.0	29		
	00	508	5754	-3.3	10		
	00	500	5880	1.4	16		
	00	467	6419	-8.3	48		
	00	421	7219	-11.5	47		
	00	400	7610	-14.1	29		
	00	372	8158	-16.9	17		
	00	300	9730	-30.3	21		
	00	250	11000	-40.3			
	00	200	12480	-52.5			
	00	150	15350	-67.5			
	00	100	16640	-75.5			
43540	00	847	1601	6.0	100	000	000
	00	1000	205				
	00	850	1557				
	00	846	1601	6.0	100		
	00	815	1907	8.2	66		
	00	734	2766	6.0	65		
	00	700	3155	3.0	70	000	000
	00	661	3616	.0	69		
	00	600	4383	-5.1	79		
	00	560	4922	-7.5	70		
	00	500	5800	-15.3	89	110	006
	00	472	6233	-18.3	100		
	00	400	7540	-26.3	72	140	004
44212	00	1000	340				
	00	850	1629	1.4	44	140	004
	00	700	3163	-9.5	48		
44231	00	1000	41				
	00	850	1626	-1.9	50	280	013
	00	700	3146	-10.7	61	340	009
	00	500	5670	-24.1	52	360	015
	00	400	7250	-35.7	38	360	011
	00	300	8190	-50.3		010	018
44277	00	1000	330				
	00	850	1137	-9.5	48	030	005
	00	700	2566	-24.7	25	050	009
	00	500	7260	-36.5	30	050	013
	00	400	5190	-49.9		050	018
44292	00	1000	-244	-30.5	94		
	00	850	1576	-.7	73	310	006
	00	700	3103	-9.1	44	340	010
	00	500	5639	-26.9	30	330	015
	00	400	7209	-38.1	29	300	015
	00	300	9129	-52.3			
44354	00	1000	230				
	00	913	934	3.8	52		
	00	896	1088	9.2	43		
	00	850	1574	7.0	39	320	013
	00	700	3137	-4.3	63	310	011
	00	617	4114	-13.3	61		
	00	500	5680	-22.9	65	270	028
	00	400	7270	-35.5	53	280	036
	00	350	8188	-41.3			
	00	320	8797	-41.3			
	00	300	9230	-44.9			
	00	250	10420	-56.3			
	00	245	10548	-57.7			
44373	00	865	1470	2.8	38	320	006
	00	1000	270				
	00	850	1620	2.8	38	350	009
	00	700	3162	-5.5	42	340	010
	00	500	5740	-20.5	36	300	017
	00	400	7340	-32.7	31	270	034
	00	300	9330	-44.5			
	00	200	11930	-58.5			
	00	150	13750	-55.7			
	00	100	16310	-59.3			
45004	00	1012	65	21.0	56	360	003
	00	1000	166	20.4	56	020	005
	00	850	1549	10.8	76	070	010
	00	700	3177	8.6	39	120	006
	00	500	5890	-2.7	25	100	005
	00	400	7630	-13.9	22	120	006
	00	300	9750	-29.9	33	280	001
	00	200	12510	-51.3		150	003
	00	150	14320	-66.7		070	005
	00	100	16680	-77.5		090	007
	00	94				080	008
	00	90	17280	-79.7			
	00	80	17961	-72.1			
	00	73	18499	-73.3			
	00	70	18750	-72.1		090	008
	00	60	19670	-66.7			
	00	52				080	014
	00	50	20780	-61.7		080	014
46692	00	1020	9	20.6	91	120	005
	00	1000	178	18.4	100		
	00	850	1558	11.6	100		
	00	700	3186	9.6	85		
	00	500	5910	-5.7	87		
	00	400	7630	-16.7	91		
	00	300	9730	-29.7	73		
	00	200	12480	-52.3			
	00	150	14280	-67.5			
	00	100	16650	-77.9			
46697	00	1014	48	21.2	82	090	005
	00	1000	163	20.4	84	090	006
	00	918	893	15.8	93		
	00	850	1550	12.4	95	070	023
	00	818	1870	10.6	95		
	00	738	2718	13.2	74		
	00	700	3181	10.6	76	220	008
	00	641	3907	6.2	76		
	00	600	4445	3.6	70		
	00	500	5910	-5.5	76	090	004
	00	460	6559	-9.3	78		
	00	435	6989	-11.7	51		
	00	400	7630	-15.9	60	160	006
	00	317	9344	-27.3			
	00	300	9740	-30.5		250	007
	00	250	11110	-41.1		230	011
	00	200	12480	-52.3		250	010
	00	125	15387	-73.1			
	00	70	18740	-72.7		090	006
	00	50	20770	-59.9		080	010
	00	30	24020	-25.9		090	007
	00	20	26660	-46.1		060	014
	00	10	31310	-40.1		090	009
46734	00	1013	38	-20.9	89	030	014
	00	1000	145	20.4	94	030	014
	00	950	584	18.0	95		
	00	900	1043	15.2	95		
	00	852	1507	16.2	98		
	00	850	1536	16.0	98	060	004
	00	800	2048	14.2	96		
	00	750	2589	11.8	95		
	00	700	3174	8.4	92	160	006
	00	650	3781	5.0	89		
	00	600	4430	2.0	88		
	00	550	5127	-1.1	92		
	00	500	5890	-4.1	88	100	009
	00	471	6358	-7.3	82		
	00	450	6713	-8.3	83		
	00	400	7630	-12.7	79	110	005
	00	350	8635	-19.5	75		
	00	313	9455	-25.7	71		
	00	300	9770	-27.3	68	140	003
46734	00	265	10648	-35.9			
	00	259	10808	-34.7	65		
	00	250	11040	-39.7		170	004
	00	200	12530	-49.3		180	004
	00	150	14370	-62.1		170	002
	00	125	15481	-68.3			
	00	100	16810	-71.7		130	006
	00	83	17902	-74.3			
	00	70	18940	-68.3		100	008
	00	50	20970			080	012
	00	30	24260	-48.3		080	011
	00	20	26970	-40.1		080	013
	00	10	31760	-36.1		070	008
	00	5	36607	-32.7			
46747	00	1015	8	21.0	96	010	002
	00	1000	132	20.0	95	350	002
	00	994	184	19.6	93		
	00	966	429	18.4	80		
	00	953	545	18.4	82		
	00	917	872	16.0	75		
	00	898	1050	17.8	85		
	00	850	1523	15.2	90	080	008
	00	815	1877	13.2	94		
	00	800	2033	13.8	94		
	00	700	3154	9.0	94	120	009
	00	600	4406	.2	89		
	00	500	5860	-7.3	90	100	008
	00	448	6708	-11.5			
	00	422	7163	-15.3			
	00	400	7560	-17.5	59	100	002
	00	300	9660	-32.1	18	180	003
	00	250	10920	-42.5		160	003
	00	200	12390	-53.3		140	005
	00	168	13560	-64.3			
	00	150	14170	-68.3		100	005
	00	140	14581	-71.1			
	00	125	15246	-74.5			
	00	102	16413	-79.9			
	00	100	16520	-78.9		070	006
	00	96	16753	-77.5			
	00	85	17446	-79.9			
	00	75	18159	-77.3			
	00	72	18399	-67.7			
	00	70	18580	-73.9		090	008
	00	57	19796	-68.3			
	00	50	20580	-63.9		090	011
	00	42	21665	-57.5			
	00	35	22815	-58.3			
	00	30	23800	-54.9		070	008
	00	27	24477	-52.5			
	00	21	26100	-52.9			
	00	20	26420	-51.7		080	011
	00	18	27108	-48.5			
	00	15	28304	-49.9			
	00	10	31010	-41.1		080	009
	00	8	32542	-36.5			
47058	00	1034	18	9.2	66	000	000
	00	1022	18	7.4	66		
	00	1000	207	-9.3	69	160	001
	00	850	1551	7.0	72	190	018
	00	798	2070	7.6	71		
	00	700	3314	3.0	48	280	212
	00	500	5790	-12.7	30	260	009
	00	435	6838	-20.7	27		
	00	400	7240	-22.3	24	270	011
	00	300	7510	-33.7	22		
	00	250	10780	-51.7		520	008
	00	200	11270	-47.7			
	00	175	12171	-37.7	28		
47104	00	1017	76	6.4	70		
	00	1000	219	5.0	100	150	002
	00	980	383	4.2	100		
	00	950	636	5.0	65		
	00	922	880	5.4	52		
	00	907	1014	7.0	45		
	00	886	1206	6.4	39		
	00	856	1489	8.4	39		
	00	850	1530	8.0	39	300	009
	00	773	2306	3.4	38		
	00	751	2540	3.6	35		
	00	700	3121	.8	37	320	010
	00	612	4189	-4.5	35		
	00	600	4345	-4.5	35		
	00	500	5742	-14.7	38	290	028
	00	484	5987	-16.9	45		
	00	472	6176	-16.3	60		
	00	431	6853	-21.3	48		
	00	413	7167	-23.1	75		
	00	400	7440	-23.9	65	280	026
	00	367	8063	-28.5	67		
	00	360	8201	-29.9	72		
	00	354	8321	-29.7	55		
	00	342	8571	-21.1	44		
	00	300	9449	-39.1	29	280	031
	00	250	9821	-48.3		280	035
	00	242	10036	-47.5			
	00	200	12158	-51.1		280	041
	00	150	13990	-58.9			
	00	126	15066	-66.1			
	00	100	16499	-60.1			
47122	00	1018	54	7.0	75		
	00	1007	144	10.6	77		
	00	993	261	12.0	93		
	00	980	371	12.0	67		
47122	00	966	491	12.4	54		
	00	912	969	8.6	53		
	00	899	1088	9.0	31		
	00	875	1312	10.6	32		
	00	789	2165	6.0	36		
	00	774	2322	6.0	33		
	00	705	3081	2.4	32		
	00	681	3361	2.4	32		
	00	607	4282	-1.9	31		
	00	450	6583	-19.5	54		
	00	443	6700	-16.1	75		
	00	414	7157	-68.9			
	00	400	7387	-20.9	58		
	00	375	7862	-23.3	47		
	00	284	9828	-40.1			
	00	266	10271	-43.9			
	00	259	10450	-43.1			
	00	179	12891	-52.1			
	00	94	17388	-17.5			
	00	90	17712	-19.3			
	00	85	18100	-64.1			
	00	71	19202	-64.1			
	00	70	18760	-62.3		270	016
	00	64	19318	-58.7			
	00	50	20860	-58.7		280	008
	00	41	22118	-54.7			
	00	30	24140	-51.3		360	002
	00	24	25596	-49.5			
	00	20	26800	-46.1		090	006
	00	19	27138	-50.1			
	00	16	28273	-45.1			
	00	12	30190	-46.1			
	00	11	30768	-46.9			
	00	10	31400	-45.1		080	009
	00	7	33810	-38.1		080	006
	00	5	36130	-37.1			
47138	00	1024	16	12.4	67	230	005
	00	1000	10	50.2	92	130	134
	00	960	376	15.0	26		
	00	898	936	11.8	9		
	00	850	1577	9.8		330	005
	00	700	3166	2.2		010	011
	00	670	3519	1.0			
	00	644	3872	61.2			
	00	530	5587	-6.5			
	00	500	5630	-10.1		290	017
	00	428	7009	-18.5	9		
	00	400	7510	-22.1	58	280	024
	00	354	8397	-28.3	68		
	00	322	8070	-33.3	9		
	00	300	9560	-37.1		290	033
	00	274	10181	-41.6			
	00	250	10800	-42.3		280	044
	00	200	12290	-49.1		280	040
	00	197	12389	-48.5			
	00	150	14130	-59.1		270	031
	00	100	16600	-69.1		250	221
	00	70	18740	-64.1		240	010
	00	50	25080	-59.3		090	002
	00	30	24090	-52.1		060	004
	00	28	24519	-69.5			
	00	26	24983	-49.5			
	00	20	26750	-47.1		100	010
	00	16	28233	-45.3			
47187	00	1022	13	11.0	54		
	00	1000	198	-14.1	55	350	004
	00	850	1545	-10.1	7	340	005
	00	700	3152	-4.7	14	300	006
	00	500	583	1.0	88	270	022
	00	400	7530	-19.7	37	280	024
	00	300	9700	-34.1	11	270	024
	00	150	14150	-62.3		280	026
	00	100	11580	-73.3		270	022
	00	70	18690	-66.1		180	027
	00	10	31073	-45.7			
	00	5	35788	-36.1			
47401	00	1015	3	14.4	67	210	006
	00	1000	138	13.0	67	210	010
	00	953				220	013
	00	929	749	7.2	82		
	00	913				240	007
	00	904	973	7.2	49		
	00	875				290	001
	00	868	1308	9.6	18		
	00	850	1487	8.8	25	280	001
	00	837				270	001
	00	800				230	001
	00	723				250	001
	00	700	3063	-1.5	36	240	002
	00	686				230	002
	00	674	3383	-3.3	36		
	00	621				250	003
	00	583	4489	-12.7	36		
	00	560				240	003
	00	532				280	004
	00	515	5425	-18.1	31		
	00	500	5650	-19.9	30	270	005
	00	443				270	003
	00	435	6665	-28.7	30		
	00	400	7260	-33.7		250	007
	00	398				240	007
	00	327	8638	-45.5			
	00	300	9210	-47.5		240	014
	00	250	10400	-52.1		250	020
47401	00	233	10855	-53.5			
	00	200	11840	-54.5		250	030
	00	161				260	034
	00	150	13680	-54.5		260	031
	00	136	14305	-56.1			
	00	100	16240	-59.1		260	026
	00	95	16561	-59.5			
	00	70	18500	-55.1		270	016
	00	69	18592	-54.9			
	00	63				260	013
	00	61	19375	-57.5			
	00	50	20630	-56.1		260	014
	00	42				260	013
	00	37	22552	-54.3			
	00	34				290	014
	00	30	23910	-50.5		270	008
	00	28				260	009
	00	26	24848	-48.3			
47412	00	1017	18	8.2	80	000	000
	00	1000	159	9.6	78	360	001
	00	956				270	002
	00	924	809	6.0	70		
	00	915				200	003
	00	877				250	003
	00	860	1396	6.0	31		
	00	850	1498	6.0	28	250	003
	00	840				250	003
	00	805				150	002
	00	783	2169	6.0	11		
	00	741	2616	1.8	23		
	00	735				130	001
	00	704				250	001
	00	700	3075	-1.1	24	250	001
	00	663				240	003
	00	640				260	004
	00	582				210	003
	00	570	4678	-12.3	17		
	00	500	5670	-19.5	13	220	003
	00	464				220	003
	00	415				240	004
	00	408	7148	-30.5	13		
	00	400	7280	-31.3		250	007
	00	325				260	016
	00	306	9135	-42.1			
	00	300	9270	-42.5		250	019
	00	250	10490	-47.5		240	031
	00	238	10814	-49.1			
	00	211	11604	-49.1			
	00	206				240	036
	00	200	11960	-49.9		240	036
	00	150	13820	-55.5		250	034
	00	137	14396	-57.1			
	00	100	16380	-59.5		260	031
	00	88				270	026
	00	85	17394	-60.7			
	00	70	18610	-58.3		260	021
	00	61				260	015
	00	60	19584	-56.7			
	00	54	20248	-59.3			
	00	50	20730	-57.9		270	015
	00	47				270	015
	00	38	22464	-57.1			
	00	37				260	011
	00	30	23980	-52.7		280	010
	00	28				290	010
	00	21				250	011
	00	20	26620	-48.9		250	013
	00	10	31200	-47.3		270	024
	00	7				280	014
	00	5	35814	-44.5		260	009
47420	00	1016	26	10.2	84	280	002
	00	1000	158	9.2	86	230	004
	00	994				220	004
	00	989	249	8.4	87		
	00	935	712	8.4	39		
	00	910				220	004
	00	870	1302	4.0	44	230	002
	00	850	1495	6.2	26	190	004
	00	833				170	005
	00	824	1750	8.0	11		
	00	761				190	005
	00	730				180	002
	00	700	3067	-2.5	12	220	002
	00	666	3460	-5.5	19		
	00	665				260	001
	00	634				100	001
	00	595	4338	-9.1	12		
	00	574				150	002
	00	545				210	003
	00	500	5660	-19.7	10	220	004
	00	451				230	006
	00	437	6643	-28.1	10		
	00	403				260	012
	00	400	7270	-31.1	11	260	013
	00	388	7486	-31.9	11		
	00	316	8921	-36.9			
	00	300	9280	-39.1		240	044
	00	286				230	049
	00	267	10068	-45.3			
	00	250	10510	-47.5		240	050
	00	203				240	056
	00	200	11970	-52.1		240	056
	00	151	13758	-59.9			
	00	150	13800	-59.9		250	050

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47420	00	147				250	050
	00	124				260	036
	00	111				260	039
	00	104	16088	-59.9			
	00	100	16330	-61.1		260	032
	00	89	17048	-64.7			
	00	87				270	020
	00	71	18449	-58.3			
	00	70	18540	-58.3		260	019
	00	50	20660	-57.5		260	013
	00	48				260	011
	00	43	21612	-57.7			
	00	37				260	019
	00	35	22922	-54.1			
47580	00	1015	42	7.8	79	220	002
	00	1000	169	7.6	73	220	003
	00	991				220	003
	00	944				170	004
	00	943	651	6.4	84		
	00	905	986	4.0	88		
	00	900				170	004
	00	857				310	002
	00	850	1499	4.0	48	320	002
	00	814	1850	4.0	18		
	00	813				350	002
	00	772	2280	3.4	15		
	00	752	2492	1.0	13		
	00	733				360	001
	00	700	3065	-2.3	10	100	001
	00	696				110	001
	00	660				120	002
	00	592				230	002
	00	563	4761	-12.3	7		
	00	559				230	002
	00	557	4843	-14.1	7		
	00	525	5281	-15.5	6		
	00	500	5660	-18.3	7	290	005
	00	486				290	005
	00	447	6487	-24.3	5		
	00	400	7290	-28.3	5	260	016
	00	394				250	017
	00	380	7656	-30.3	6		
	00	300	9310	-38.9		230	033
	00	299				230	033
	00	267	10101	-43.7			
	00	250	10540	-44.1		230	042
	00	224	11274	-45.7			
	00	200	12030	-48.9		230	048
	00	162				240	047
	00	150	13880	-56.9		240	036
	00	148				240	036
	00	125	15017	-63.5			
	00	116	15480	-59.5			
	00	103	16215	-64.7			
	00	100	16400	-64.7		250	027
	00	90				260	024
	00	70	18580	-61.7		270	015
	00	64				270	011
	00	56				250	010
	00	50	20680	-60.1		250	012
	00	39				270	009
	00	34				260	007
	00	30	23900	-55.3		270	007
	00	27	24571	-55.9		300	006
	00	23	25600	-52.3			
	00	22				260	002
	00	20	26510	-51.9		210	001
	00	18				180	004
	00	14				290	004
	00	11	30383	-52.1		340	006
	00	10	31030	-50.7		340	003
	00	9				010	001
	00	7	33381	-45.5			
47582	00	1019	10	9.0	81	140	003
	00	1000	85	7.8	84	150	002
	00	989				150	002
	00	982	235	8.8	84		
	00	953				350	006
	00	917	798	5.4	82		
	00	861	1312	5.4	72		
	00	850	1421	5.8	70	320	004
	00	841	1508	6.4	70		
	00	810				310	004
	00	741				350	004
	00	710				310	003
	00	700	2991	-1.7	59	300	004
	00	650				260	006
	00	639	3709	-6.7	53		
	00	569	4609	-9.7	52		
	00	530				280	007
	00	500	5600	-16.3	50	280	009
	00	400	7240	-27.5	46	260	019
	00	396	7312	-27.9	46		
	00	381	7589	-27.9	46		
	00	355	8094	-30.1	45		
	00	300	9270	-37.9		240	029
	00	250	10520	-41.9		230	037
	00	244	10685	-41.8			
	00	236				230	040
	00	210				230	050
	00	200	12010	-47.7		240	048
	00	150	13880	-54.9		240	040
	00	131	14738	-58.5			
	00	115	15548	-63.9			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47582	00	109	15878	-61.5			
	00	100	16410	-64.1		260	032
	00	93	16851	-66.9			
	00	87				260	026
	00	70	18600	-59.9		260	019
	00	68	18781	-59.3			
	00	57				260	010
	00	50	20690	-61.1		260	009
	00	48	20943	-61.3			
	00	37				270	007
	00	33				290	004
	00	30	23920	-53.1		290	003
	00	22				240	004
	00	20	26560	-48.7		240	005
	00	19	26898	-48.3			
	00	12				270	015
	00	10	31140	-47.5			
	00	9	31836	-47.5			
47590	00	1014	38	12.0	73	340	003
	00	1000	162	11.4	75	350	003
	00	991				360	004
	00	948				350	001
	00	927	781	9.2	92		
	00	904				270	003
	00	888	1146	9.2	78		
	00	864				310	006
	00	850	1512	5.8	84	310	006
	00	793	2075	1.8	84		
	00	787				320	009
	00	760	2417	1.8	34		
	00	751				310	006
	00	700	3081	-1.7	16	350	005
	00	683				360	006
	00	657	3583	-4.1	17		
	00	652				010	004
	00	622	4014	-4.1	13		
	00	620				310	005
	00	564				280	008
	00	536				280	010
	00	500	5710	-14.3	7	260	011
	00	463	6290	-17.1	5		
	00	442				250	024
	00	400	7380	-21.5	4	240	027
	00	388	7604	-22.9	4		
	00	334	8686	-30.5	4		
	00	309				230	038
	00	308	9258	-33.7			
	00	300	9440	-34.1		230	040
	00	270				230	050
	00	250	10700	-38.1		230	051
	00	238	11038	-38.9			
	00	207				230	053
	00	200	12210	-46.7		240	052
	00	150	14090	-56.5		240	038
	00	142				240	038
	00	115	15737	-65.5			
	00	103				270	037
	00	100	16590	-66.1		270	034
	00	84	17647	-68.1		260	024
	00	70	18760	-63.5		250	025
	00	65	19214	-64.3			
	00	57	20027	-59.1			
	00	56				250	021
	00	50	20840	-59.7		260	013
	00	46	21362	-59.1			
	00	43				280	005
	00	37				260	006
	00	32				260	001
	00	30	24070	-54.1		320	003
	00	28				050	005
	00	20	26700	-49.9		080	005
	00	17	27765	-48.9			
47600	00	1020	5	16.2	63	340	003
	00	1000	173	14.2	67	360	004
	00	994				360	004
	00	906				350	003
	00	876	1269	5.0	100		
	00	864				270	004
	00	850	1519	5.0	73	270	004
	00	823				270	003
	00	802	1993	5.0	24		
	00	783				330	007
	00	700	3092	-1.7	20	330	008
	00	676				320	009
	00	547	5018	-11.5	9		
	00	500	5700	-19.5	7	260	018
	00	480				260	021
	00	452	6449	-20.3	7		
	00	424	6923	-20.3	7		
	00	400	7360	-22.8	7	270	026
	00	351	8303	-30.5	6		
	00	300	9400	-37.7		280	029
	00	298	9423	-37.7			
	00	265				280	032
	00	257				280	032
	00	251	10627	-38.7			
	00	250	10650	-38.7		280	031
	00	200	12170	-44.9		260	038
	00	191	12477	-46.1			
	00	150	14040	-56.9		250	042
	00	132				270	044
	00	131	14887	-62.5			
	00	100	16540	-66.1		290	017
	00	98	16662	-66.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47600	00	96				280	014
	00	92	17041	-70.1			
	00	85				260	019
	00	78	17957	-65.7			
	00	70	18690	-64.9		260	015
	00	51				260	004
	00	50	20780	-59.7		250	003
	00	40				100	002
	00	30	24020	-52.3		100	002
	00	25				080	007
	00	22	26042	-48.9			
47646	00	1014	27	14.2	94	320	003
	00	1000	143	13.6	88	350	005
	00	991				020	007
	00	942				040	012
	00	850	1484	6.0	91	020	009
	00	818				020	008
	00	770	2296	1.4	100		
	00	746				330	008
	00	719	2847	1.4	82		
	00	710				280	008
	00	700	3066	-.3	84	280	008
	00	676	3344	-2.7	91		
	00	652	3632	1.0	24		
	00	644				280	012
	00	555	4904	-8.1	9	250	017
	00	500	5710	-11.3	4	250	022
	00	479	6038	-12.7	4		
	00	400	7390	-21.1	3	240	029
	00	326	8877	-28.9	3		
	00	314				230	040
	00	300	9470	-30.7	2	230	041
	00	250	10750	-37.5		230	045
	00	245				230	046
	00	200	12250	-46.1		240	039
	00	188	12658	-49.5			
	00	161				250	033
	00	150	14100	-59.9		250	034
	00	136				260	036
	00	128	15075	-66.7			
	00	100	16560	-68.5		260	024
	00	90	17188	-70.7			
	00	70	18700	-68.5		270	014
	00	66	19053	-68.5			
	00	62				280	008
	00	50	20740	-62.1		240	004
	00	46				210	003
	00	40				200	001
	00	32	23536	-56.5			
47678	00	995	159	17.6	96	020	010
	00	1000	111				
	00	977				010	027
	00	850	1483	10.0	100	020	017
	00	846	1522	10.0	100		
	00	834				020	014
	00	796				360	012
	00	728				290	010
	00	708	2986	5.2	95		
	00	700	3086	4.6	95	280	010
	00	626				240	013
	00	600	4325	-2.1	90		
	00	583	4553	-2.7	39		
	00	541				250	022
	00	500	5770	-7.3	12	240	031
	00	455	6500	-10.3	13		
	00	453				230	040
	00	400	7470	-17.5	14	220	038
	00	383	7794	-19.7	11		
	00	363				220	041
	00	300	9580	-29.5		230	035
	00	291	9797	-31.1	10		
	00	250	10850	-38.1		240	035
	00	200	12350	-49.1		240	031
	00	157				250	029
	00	150	14190	-60.7		250	026
	00	111	16013	-72.1			
	00	100	16620	-72.1		260	018
	00	83				260	011
	00	81	17860	-72.5			
	00	72				250	005
	00	70	18730	-69.1		210	004
	00	64				100	001
	00	57	19977	-62.9		090	004
	00	50	20780	-61.5		100	005
	00	38				120	002
	00	30	24020	-53.1		090	008
	00	27	24702	-51.1			
47681	00	1000	135	16.2	74	310	000
	00	850	1498	9.2	71	360	006
	00	700	3089	3.2	9	300	013
	00	500	5750	-10.9	5	280	018
	00	400	7430	-20.7	4	270	020
	00	300	9510	-30.7		260	031
47744	00	1022	8	13.8	83	000	000
	00	1000	190	13.4	77	190	001
	00	999				190	001
	00	968	462	12.2	77		
	00	954				040	002
	00	913				050	003
	00	861				030	004
	00	850	1538	3.2	91	030	007
	00	843	1605	3.0	90		
	00	826	1771	6.8	39		
	00	820				030	014

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47744	00	796	2073	4.4	33		
	00	782				320	014
	00	752	2535	4.4	15		
	00	700	3116	.8	12	310	014
	00	648				320	015
	00	642	3804	-3.7	11		
	00	616				300	017
	00	614	4155	-5.1	9		
	00	557				320	022
	00	550	5018	-5.1	6		
	00	500	5760	-8.9	5	310	024
	00	489				320	024
	00	486	5879	-10.1	5		
	00	443	6684	-16.5	10		
	00	400	7450	-21.5	11	310	029
	00	397				310	028
	00	333	8777	-30.7	16		
	00	300	9510	-36.5		300	038
	00	286				300	040
	00	280	9985	-40.1			
	00	256				290	037
	00	250	10750	-42.5		290	040
	00	222				290	048
	00	204	12110	-47.1			
	00	200	12240	-47.9		280	035
	00	192				270	035
	00	150	14080	-58.5		270	034
	00	138				260	030
	00	114				280	029
	00	111	15933	-69.9			
	00	100	16560	-69.1		270	026
	00	99	16620	-67.9			
	00	89	17256	-70.9		260	022
	00	70	18680	-67.1		270	015
	00	69				270	014
	00	61				250	008
	00	50	20750	-62.1		250	004
	00	47				250	002
	00	42				120	003
	00	32				100	003
	00	30	23960	-54.9			
	00	25	25133	-52.1			
47778	00	1011	73	17.4	63	330	002
	00	1000	160	17.0	63	330	003
	00	950				350	003
	00	914	918	12.6	67		
	00	869	1338	8.8	77		
	00	850	1526	8.8	61	350	004
	00	826	1763	11.0	22		
	00	784				340	009
	00	725				310	011
	00	700	3127	4.6	4	310	011
	00	638	3876	.6	3		
	00	600	4365	-3.1	2		
	00	550	5052	-4.3	2		
	00	549				300	018
	00	517	5536	-7.5	1		
	00	500	5800	-8.1	1	300	023
	00	484	6052	-8.9	1		
	00	454	6543	-13.1	1		
	00	422	7098	-14.9	2		
	00	418				320	033
	00	400	7500	-18.1	2	320	032
	00	333	8839	-28.3	2		
	00	302	9546	-23.3			
	00	300	9580	-33.3		290	032
	00	266	10424	-33.9			
	00	250	10850	-37.5		270	030
	00	200	12360	-48.9		260	031
	00	191	12661	-51.5			
	00	176				250	030
	00	167	13525	-55.5			
	00	150	14200	-60.3		270	025
	00	108	16182	-74.1			
	00	100	16640	-73.3		270	017
	00	93	17066	-72.3			
	00	88	17389	-74.5			
	00	82				270	012
	00	70	18740	-68.9		250	006
	00	64				230	003
	00	50	20780	-63.3		150	004
	00	43	21716	-59.3			
	00	39				090	002
	00	30	24000	-54.8		060	003
	00	29				050	004
	00	22				100	008
	00	20	26610	-50.7		100	005
	00	17	27674	-48.5			
	00	15				100	009
	00	11	30542	-47.9			
47807	00	1022	3	17.6	55	040	004
	00	1000	202	16.6	59	030	005
	00	910				360	007
	00	852	1534	4.8	97		
	00	850	1558	5.2	93	350	008
	00	821	1844	10.4	27		
	00	776	2310	7.2	22		
	00	744	2656	7.2	16		
	00	700	3156	5.0	12	310	011
	00	679				310	012
	00	650	3758	3.6	8		
	00	614	4216	-.7	9		
	00	584				320	014
	00	561	4932	-4.1	10		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47807	00	531	5365	-4.1	7		
	00	500	5840	-7.1	10	300	017
	00	424				280	021
	00	400	7540	-19.9	20	280	022
	00	317	8229	-30.5	32		
	00	300	9620	-33.1		280	031
	00	266	10453	-40.3			
	00	253				280	033
	00	250	10876	-40.3		280	033
	00	215	11889	-47.5			
	00	200	12360	-49.5		280	030
	00	165	13606	-54.7			
	00	150	14210	-58.5		280	027
	00	117				270	024
	00	104	16430	-73.9			
	00	102	16544	-71.3		250	014
	00	100	16660	-71.3		250	014
	00	82	17828	-73.3		260	020
	00	70	18770	-69.1		260	012
	00	62				260	008
	00	54				230	002
	00	50	20820	-61.9		160	003
	00	47				110	003
	00	43	21762	-58.1			
	00	42				110	004
	00	32				050	003
	00	30	24050	-54.3		070	005
	00	28				080	007
	00	23	25767	-50.7			
47827	00	989	288	16.0	80	010	001
	00	1000	186				
	00	929				260	003
	00	893				260	004
	00	888	1188	11.8	37		
	00	861	1447	14.2	13		
	00	857				360	004
	00	850	1556	13.6	11	360	004
	00	802	2041	10.4	7		
	00	787				320	006
	00	735	2762	8.0	3		
	00	700	3163	5.4	1	310	009
	00	655				310	010
	00	644	3837	.4	2		
	00	625				330	011
	00	611	4258	.4	1		
	00	579	4687	-1.7			
	00	562	4925	-.3	1		
	00	544				340	011
	00	500	5850	-6.1		310	015
	00	463	6447	-9.7	4		
	00	456				290	018
	00	403	7500	-18.7	10		
	00	400	7560	-18.9	10	280	023
	00	360	8338	-23.1	11		
	00	322	9144	-30.1	9		
	00	300	9640	-34.5		280	030
	00	290				280	031
	00	266	10467	-42.1			
	00	250	10890	-43.3		280	016
	00	200	12360	-52.5		270	023
	00	160	13778	-59.9			
	00	150	14180	-62.9		280	021
	00	124				280	016
	00	110	16043	-73.3			
	00	100	16590	-74.7		270	010
	00	83	17673	-74.9			
	00	71				240	009
	00	70	18680	-69.3		240	008
	00	63				190	002
	00	56				080	004
	00	50	20730	-62.3		080	008
	00	44				100	008
	00	38	224[illegible]1	-55.9			
	00	31	23745	-56.3			
	00	30	23950	-55.3		090	011
	00	23				090	010
	00	20	26580	-48.9		100	010
	00	17				100	009
	00	16	28052	-46.9			
47881	00	1021	2	14.8	80	260	005
	00	1000	180	14.4	74	290	006
	00	972	418	13.2	75		
	00	958				340	007
	00	925	832	9.2	88		
	00	850	1531	4.8	83	350	009
	00	842				350	009
	00	836	1666	4.2	79		
	00	791	2119	8.4	11		
	00	744	2621	4.8	9		
	00	700	3119	4.8	5	310	014
	00	696	3166	4.8	5		
	00	682				280	014
	00	631	3956	-.7	4		
	00	578				280	019
	00	500	5790	-9.5	2	310	022
	00	477	6153	-11.1	2		
	00	474				320	025
	00	434	6871	-16.5	3		
	00	404	7407	-18.7	4		
	00	400	7480	-19.3	4	320	030
	00	328	8924	-30.1	5		
	00	300	9550	-35.1		300	035
	00	263	10463	-37.5			
	00	259				290	036

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47881	00	250	10810	-39.5		290	034
	00	212	11918	-48.1			
	00	200	12300	-49.9		270	030
	00	185	12808	-51.7			
	00	158				270	028
	00	150	14140	-60.1		270	027
	00	119	15552	-69.9			
	00	100	16580	-73.1		270	014
	00	84	17607	-71.1			
	00	74				270	005
	00	70	18700	-66.9		270	005
	00	61	19538	-63.5			
	00	58				270	004
	00	50	20770	-60.7		020	002
	00	45				100	004
	00	30	24010	-52.3		100	010
	00	29				100	011
	00	24				100	007
	00	20	26660	-48.1			
	00	19	26999	-47.3			
47909	00	986	295	20.4	85	040	002
	00	1000	176				
	00	966				060	005
	00	921	890	16.4	98		
	00	897	1113	13.6	98		
	00	889				050	006
	00	853				240	003
	00	850	1563	11.6	84	250	004
	00	819				250	008
	00	811	1953	9.6	71		
	00	782	2257	13.4	15		
	00	725				310	003
	00	700	3175	6.6	8	320	008
	00	693				320	009
	00	663				280	009
	00	647	3816	3.0	8		
	00	633				300	009
	00	611	4201	5.0	5		
	00	603				290	009
	00	576				310	004
	00	552				360	009
	00	500	5890	-4.7	75	330	011
	00	466				310	012
	00	462	6507	-8.7	7		
	00	414	7345	-16.1	10		
	00	400	7600	-16.9	10	300	012
	00	382				300	012
	00	342				270	009
	00	309	9484	-31.1	7		
	00	300	9700	-32.5		270	017
	00	276				270	024
	00	250	10960	-42.5		520	008
	00	200	12430	-52.1		280	013
	00	198				280	023
	00	150	14250	-63.7		290	015
	00	144	14499	-65.3			
	00	111				300	009
	00	102	16536	-77.7			
	00	100	16640	-77.7		280	006
	00	85				250	005
	00	74				200	002
	00	72	18530	-75.7			
	00	70	18690	-74.9		180	002
	00	65				120	004
	00	57				120	005
	00	56	19979	-77.1			
	00	50	20710	-64.7		080	005
	00	44				070	008
	00	40				100	011
	00	30	23890	-56.5		100	014
	00	23	25592	-52.5			
	00	20	26500	-51.9		090	010
	00	14				090	010
	00	10	31050	-47.1			
47918	00	1018	7	22.6	78	030	005
	00	1000	164	11.8	79	040	010
	00	930				060	012
	00	902	1031	15.6	100		
	00	850	1559	15.6	100	140	008
	00	831	1750	15.6	100		
	00	804				190	009
	00	700	3196	8.8	100	210	004
	00	663				220	002
	00	635				300	002
	00	613				300	001
	00	575				090	001
	00	500	5920	-4.9	94	110	002
	00	484	6175	-6.1	87		
	00	455	6654	-10.5	93		
	00	435	7000	-10.5	75		
	00	406				130	004
	00	400	7640	-16.1	79	120	004
	00	369				120	002
	00	368	8263	-20.1	87		
	00	333				290	002
	00	300	9750	-30.5	74	270	007
	00	297	9821	-31.1	74		
	00	250	11020	-41.3		260	012
	00	239				250	015
	00	200	12500	-52.9		280	009
	00	196				280	008
	00	175				330	007
	00	150	14300	-67.1		350	011
	00	149	14340	-67.3			
47918	00	131				360	008
	00	103				070	008
	00	100	16680	-77.3		070	008
	00	99	16738	-77.5			
	00	86	17545	-77.5			
	00	72				080	012
	00	70	18740	-71.1		080	012
	00	58				130	012
	00	50	20780	-61.7		100	010
	00	46				060	013
	00	43	21724	-57.3			
	00	42				080	017
	00	38	22505	-57.7		100	016
	00	34	23213	-54.1			
47931	00	1010	80	23.0	77	040	004
	00	1000	166	22.4	74	050	007
	00	903	1040	16.0	100		
	00	850	1563	14.6	98		
	00	814	1927	13.0	96		
	00	778	2304	9.4	72		
	00	768	2410	4.0	21		
	00	748	2624	4.0	30		
	00	740	2712	8.0	39		
	00	733	2790	7.6	24		
	00	700	3178	9.2	29	270	007
	00	662	3637	6.2	20		
	00	653	3748	6.8	17		
	00	607	4344	3.0	18		
	00	587	4615	3.8	18		
	00	535	5360	-1.5	18		
	00	500	5900	-4.7	19	030	009
	00	468	6418	-6.9	18		
	00	400	7630	-16.7		250	001
	00	346	8702	-25.1	25		
	00	334	8958	-25.7	42		
	00	300	9720	-31.3	40	250	012
	00	257	10796	-40.1			
	00	250	10880	-41.9		260	014
	00	200	12460	-52.5		290	015
	00	184	12994	-56.7			
	00	150	14270	-65.1		300	009
	00	127	15268	-71.5			
	00	121	15555	-70.7			
	00	100	16670	-76.1		060	002
	00	70	18740	-69.5		090	009
	00	50	20800	-59.9		100	007
	00	30	24050	-50.5		090	011
	00	20	26710	-47.1		090	019
	00	10	31410	-39.9		110	006
47945	00	1017	16	24.2	83	070	004
	00	1000	160	23.6	81	080	007
	00	952				080	008
	00	875				040	002
	00	850	1562	15.2	95	330	003
	00	837				290	003
	00	810	1968	13.2	98		
	00	800				300	008
	00	762				270	008
	00	700	3192	8.4	85	250	012
	00	692	3287	8.2	82		
	00	635				230	014
	00	553	5097	-3.3	94	240	009
	00	520	5582	-4.7	25		
	00	513				280	005
	00	500	5900	-6.1	18	310	006
	00	465				030	009
	00	445	6806	-9.3	6		
	00	419				030	014
	00	400	7620	-15.1	4	040	010
	00	379				340	006
	00	309	9513	-30.5	23		
	00	304				280	013
	00	300	9720	-31.9		280	013
	00	250	10990	-42.3		280	014
	00	242				280	015
	00	200	12460	-53.3		300	013
	00	169				340	009
	00	150	14250	-66.9		340	009
	00	149				340	009
	00	148	14331	-65.7			
	00	131				020	004
	00	102	16534	-76.5			
	00	100	16640	-76.7		080	004
	00	93				080	005
	00	82				080	007
	00	79	17994	-77.5			
	00	70	18700	-72.1		100	009
	00	64				120	010
	00	50	20720	-62.3		100	009
	00	49	20845	-61.5			
	00	39				070	013
	00	30	23940	-53.7		100	011
	00	23				090	012
	00	20	26580	-48.7		100	013
	00	14				140	003
	00	12	29983	-42.7			
47971	00	1016	5	28.8	79	180	004
	00	1000	149	26.6	86	200	007
	00	993				210	008
	00	974	379	24.0	91		
	00	850	1563	16.4	92	260	010
	00	839	1673	15.6	93		
	00	816				260	010
	00	788	2203	15.6	55		
47971	00	751				230	007
	00	700	3204	10.6	46	230	006
	00	696	3252	10.4	46		
	00	618	4227	3.6	32		
	00	580				240	009
	00	500	5920	-4.7	19	230	013
	00	483	6192	-5.5	17		
	00	447				200	014
	00	408	7480	-15.5	14		
	00	404				210	010
	00	400	7640	-16.3	14	210	010
	00	350	8633	-22.3	14		
	00	323				200	017
	00	302	9699	-30.7	16		
	00	300	9750	-31.3		200	015
	00	250	11010	-41.3		200	010
	00	221				210	013
	00	200	12490	-52.7		190	012
	00	181	12786	-55.3			
	00	160				170	011
	00	157	14013	-63.7			
	00	150	14300	-63.7		170	009
	00	143	14593	-63.7			
	00	133				180	006
	00	110				130	002
	00	100	16720	-76.5		070	002
	00	82	17197	-79.5			
	00	70	18760	-74.3		100	007
	00	67	19016	-73.3			
	00	56	20088	-64.9			
	00	53				110	007
	00	50	20780	-64.1		100	007
	00	32	23542	-59.7		080	012
	00	30	23940	-58.1		090	012
	00	28				110	013
	00	20	26540	-50.1		090	012
	00	19				090	011
	00	17	27606	-48.5			
	00	16				120	010
	00	13	28369	-49.1			
47981	00	1017	13	28.0	82	110	007
	00	1000	157	26.6	87	110	007
	00	959	523	23.4	89		
	00	850	1573	17.4	85	110	008
	00	843	1643	17.0	87		
	00	798				110	008
	00	757	2553	14.0	30		
	00	700	3216	11.2	35	070	007
	00	698	3240	11.2	35		
	00	686				060	006
	00	630	4085	5.2	45		
	00	609	4361	5.2	33		
	00	556				110	006
	00	500	5950	-3.3	21	110	011
	00	468	6470	-6.3	22		
	00	400	7680	-14.7	20	100	008
	00	397	7737	-14.9	19		
	00	304	9695	-30.5	61		
	00	300	9780	-31.1		110	012
	00	278				100	014
	00	250	11050	-41.3		120	013
	00	216				120	014
	00	200	12520	-54.5		140	016
	00	187				160	017
	00	163	13803	-63.7			
	00	161				150	022
	00	150	14310	-65.7		150	019
	00	142	14643	-65.9			
	00	112				110	011
	00	101	16637	-80.7			
	00	100	16700	-80.7		110	013
	00	95				110	014
	00	87	17492	-77.3			
	00	77				070	005
	00	74	18420	-77.5			
	00	70	18740	-74.3		080	006
	00	60	19655	-66.9		110	008
	00	52				090	008
	00	50	20770	-64.1		090	010
	00	46				090	015
	00	36				140	011
	00	34	23188	-54.1			
	00	30	23980	-53.9		100	007
	00	26				080	008
	00	24				080	011
	00	20	26610	-49.3			
48327	00	981	323	15.4	95	000	000
	00	1000	146				
	00	965	461	17.6	100		
	00	927	804	19.0	56		
	00	883	1217	14.8	79		
	00	850	1538	14.0	63	100	005
	00	811	1931	10.8	66		
	00	770	2363	11.0	15		
	00	741	2683	12.6	16		
	00	700	3162	10.6	17	120	010
	00	666	3575	8.8	18		
	00	500	5870	-8.7	26	170	007
	00	461	6493	-13.5	27		
	00	443	6797	-11.1	15		
	00	400	7580	-14.7	13	090	015
	00	300	9690	-30.9	45	080	009
	00	251	10933	-39.3	15		
	00	250	10960	-30.9	45	080	012
48327	00	200	12450	-52.3		090	015
	00	150	14250	-66.7		140	012
	00	100	16610	-81.3		120	014
	00	98	16723	-81.9			
	00	70	18700	-71.9		110	012
	00	50	20700	-16.3		080	012
	00	30	23920	-54.7		070	018
	00	24	25359	-51.3			
48354	00	986	187	18.4	78	000	000
	00	1000	138				
	00	958	515	21.4	40		
	00	891	1136	17.4	39		
	00	850	1534	13.2	58	080	008
	00	788	2061	10.6	50		
	00	782	2230	12.4	47		
	00	700	3158	10.2	14	080	010
	00	675	3460	10.2	14		
	00	545	5202	-.5	14		
	00	500	5890	-6.9	18	050	005
	00	400	7600	-14.7	16	120	007
	00	300	9720	-29.9	16	100	005
	00	250	10993	-39.7	15	100	013
	00	200	12480	-50.7		100	012
	00	150	14300	-64.9		110	012
	00	100	16670	-81.9		100	016
	00	79	18012	-75.7			
	00	70	18720	-69.1		100	014
	00	67	18981	-70.7			
	00	56	20063	-63.5			
	00	50	20760	-64.5		060	015
	00	41	21995	-56.9			
	00	32	23577	-53.5			
	00	30	23990	-55.1		080	013
	00	20	26630	-47.7		090	020
	00	13	29542	-37.1			
	00	10	31350	-36.1		080	015
	00	7	33840	-35.1			
48407	00	1001	129	20.2	73	020	004
	00	1000	129	20.2	73	020	004
	00	970	390	17.6	72		
	00	959	488	20.0	64		
	00	936	696	18.6	56		
	00	850	1524	15.6	55	070	007
	00	802	2012	11.8	86		
	00	757	2490	7.6	84		
	00	749	2577	7.4	70		
	00	700	3146	8.8	16	070	006
	00	500	5870	-5.1	13	080	007
	00	400	7590	-17.3	17	100	007
	00	373	8143	11.2	18		
	00	300	9680	-31.3	16	110	009
	00	252	10893	-40.1			
	00	250	10950	-40.1		110	010
	00	200	12430	-53.5		120	012
	00	150	14220	-68.3		120	011
	00	107	16178	-82.3			
	00	100	16550	-81.5		090	018
	00	92	17021	-79.3			
	00	86	17403	-80.5			
	00	74	18265	-74.1			
	00	70	18590	-68.9		100	012
	00	60	19517	-66.9			
	00	56	19938	-62.3			
	00	50	20640	-62.9		070	013
	00	46	21154	-62.3			
	00	39	22190	-55.7			
	00	36	22698	-57.5			
	00	30	23850	-54.9		090	010
	00	20	26450	-52.7		080	012
	00	17	27503	-51.1			
	00	10	31060	-37.9		090	025
	00	9	31789	-36.1			
	00	7	33520	-38.3		090	027
	00	5	35850	-36.1		090	030
	00	3	39390	-35.7		080	030
	00	2	42200	-37.7			
48455	00	1013	4	21.0	92	000	000
	00	1000	115	21.6	81	000	000
	00	998	132	21.8	81		
	00	976	324	20.0	92		
	00	941	638	20.4	75		
	00	893	1086	17.8	63		
	00	850	1515	14.2	80	050	007
	00	813	1888	11.6	93		
	00	752	2538	11.2	30		
	00	700	3143	9.2	40	060	005
	00	663	3580	6.8	49		
	00	615	4203	4.0	15		
	00	567	4860	1.4	21		
	00	500	5860	-5.1	19	090	011
	00	471	6327	-8.1	20		
	00	400	7580	-15.5	24	110	004
	00	300	9690	-30.5	18	120	010
	00	255	10822	-40.1			
	00	250	10960	-41.1		110	009
	00	200	12440	-52.3		100	011
	00	150	14230	-68.1		100	012
	00	106	16244	-82.1			
	00	100	16560	-81.3		090	025
	00	71	18549	-68.5			
	00	70	18650	-78.9		090	019
	00	66	18992	-70.3			
	00	51	20559	-61.1			
	00	50	20060	-61.3		070	014
48455	00	46	20575	-62.9			
	00	41	21296	-55.5			
	00	33	22673	-57.5			
	00	31	23071	-53.9			
	00	30	23900	-53.9		070	006
	00	27	24576	-54.1			
	00	20	26530	-47.1		070	009
	00	15	28447	-44.1			
48568	00	1005	4	21.8	93	210	011
	00	1000	49	21.4	92	210	011
	00	850	1443	13.8	86	260	018
	00	700	3059	5.0	80	260	007
	00	660	3536	2.4	75		
	00	500	5740	-8.1	62	240	012
	00	400	7460	-15.5	55	190	012
48601	00	83	17670	-73.1			
	00	76	18183	-75.7			
	00	70	18660	-74.3			
	00	58				240	001
	00	50	20680	-62.9		040	005
	00	37	22556	-57.9			
	00	35				240	015
	00	30	23880	-56.3		290	013
	00	26	24799	-56.5			
	00	25				330	003
	00	22				230	006
	00	20	26490	-50.9		030	011
	00	14	28857	-42.3		060	010
	00	12				190	011
	00	10	31120	-42.1		120	008
	00	7				080	026
48647	00	1006	38	82.2			
	00	980	288	23.8	76		
	00	850	1508	15.4	76		
	00	628	4003	1.0	72		
	00	600	4369	1.0	64		
	00	418	7192	-14.1	69		
	00	263	10531	-40.1			
	00	250	10880	-42.9			
	00	150	14105	-72.3			
	00	112	15789	-80.3			
	00	100	16437	-75.5			
48694	00	1009	13	23.2	95	000	000
	00	1000	92	23.2	92		
	00	973				270	003
	00	943				290	007
	00	915				290	011
	00	879	1202	18.0	59		
	00	850	1487	17.0	63	300	010
	00	780				300	009
	00	700	3117	8.8	61	310	008
	00	600				320	013
	00	592	4482	1.2	60		
	00	562	4889	-.5	79		
	00	500	5830	-4.9	76	140	005
	00	492	5957	-5.5	76		
	00	400	7550	-15.5	78	120	005
	00	353	8482	-21.5	76		
	00	300	9660	-31.1	74	080	005
	00	250				080	005
	00	200	12380	-53.9		060	008
	00	150	14180	-68.1		090	010
	00	135	14805	-73.3			
	00	122				100	019
	00	108	16084	-78.5			
	00	100	16530	-75.7		090	023
	00	86				070	010
	00	70	18650	-66.1		200	008
	00	63	19292	-64.1			
	00	53	20347	-65.3		250	012
	00	50	20700	-63.1			
	00	44	21494	-59.1			
	00	30	23920	-54.7			
	00	20	26530	-52.1			
	00	17	27603	-43.3			
	00	13	29399	-45.9			
48852	00	1015	17	20.4	89	200	001
	00	1000	13			230	002
	00	987	252	20.6	77		
	00	850	1520	12.4	76	050	005
	00	841	1609	11.4	80		
	00	834	1679	11.4	50		
	00	814	1881	10.4	54		
	00	789	2139	7.8	90		
	00	758	2467	5.4	92		
	00	740	2665	9.8	10		
	00	700	3130	7.4	9	060	008
	00	670	3490	8.2	9		
	00	620	4127	6.4	9		
	00	500	5830	-6.5	10	060	005
	00	477	6198	-6.5	10		
	00	444	6755	-9.7	9		
	00	428	7037	-11.7	27		
	00	400	7570	-15.7	26	110	007
48867	00	1000	110	24.2	98	000	000
	00	850	1518	19.0	78	100	004
	00	700	3057	7.2	86	230	003
	00	500	5749	-9.1	48	220	008
	00	400	7440	-21.1	40	210	014
	00	300	9488	-38.5	37	240	014
	00	200	12171	-56.1		250	014
	00	150	13939	-71.1		240	015
	00	100	16270	-75.1			
48900	00	1010	6	23.0	91	030	001

OCTOBER 15 1971

```
STATN HR   LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

48900 00  1000      2    1.0   1
      00   978  16570   23.6  83 060 014
      00   897                   230 001
      00   850   1507   16.4  88 080 002
      00   797                   060 002
      00   778   2252   12.0  81
      00   713   2979   10.4  50
      00   700   3141    9.6  50 110 003
      00   630                   080 009
      00   563   4914    -.1  29
      00   483   6128   -5.3  32
      00   480                   120 004
      00   460   6509   -8.5  37
      00   442   6817  -10.1  17
      00   398                   040 003
      00   331   8977  -26.3  12
      00   317                   740 004
      00   293   9849  -31.5   8
      00   254  10842  -40.1
      00   250  10960  -40.9     120 006
      00   153                   120 018
      00   150  14226  -68.9
      00   115  15778  -78.5
      00   100  16575  -78.5     060 014
      00    87  17369  -78.5
      00    83                   090 014
      00    76  18152  -72.5
      00    70  18650  -72.9     100 009
      00    57  19877  -65.7
      00    50  20680  -49.1     110 008
      00    42  21799  -59.1
      00    41                   100 007
      00    38  22433  -54.7
      00    33  23333  -56.1
      00    30  23920  -53.5     280 003
      00    29  24139  -52.5
      00    25  25095  -53.9
      00    24                   090 005
      00    20  26540  -49.5     050 007
      00    17                   070 007
      00    12  29961  -39.5     080 013
50527 00   400   7110  -38.0     270 024
      00   300   8030  -52.0     340 014
      00   200  11620  -53.0     320 015
      00   100  16090  -53.0     300 016
50557 00   400   7117  -37.0  31
      00   300   8040  -53.0
50953 00   850   1475    8.0  46 260 013
      00   700   3044   -3.0  36 270 009
      00   500   5630  -20.0  49 250 020
      00   400   7240  -33.0  67 260 019
51076 00   949    741    1.0  64
      00   918   1011    7.0  57
      00   800   2124   -1.0  55
      00   722   2933   -7.0  53
      00   600   4371   -9.0  19
      00   400   7370  -32.0     350 008
      00   300   9330  -47.0     350 011
      00   235  10908  -58.0
      00   200  11900  -63.0     340 012
      00   100  16240  -59.0     300 011
      00    79  17708  -62.0
      00    27  24348  -62.0
51133 00  1000    280
      00   970    554    5.0  70
      00   953    700   11.0  58
      00   850   1634    3.0  65 120 011
      00   700   3185   -2.0  28 210 003
      00   500   5780  -18.0  15
      00   400   7420  -31.0
      00   300   9400  -45.0
      00   200  12000  -62.0
      00   100  16320  -61.0
51288 00   700   3189   -7.0  49 340 002
      00   500   5740  -22.0  21 060 015
      00   400   7340  -35.0
51334 00   500   5788  -18.0  15
51431 00   854    670    3.0  66
      00   920    967   10.0  66
      00   772   2399    1.0  86
      00   743   2706    1.0  37
      00   600   4394   -8.0  26
      00   400   7430  -29.0     020 010
      00   300   9020  -45.0     360 013
      00   200  11990  -60.0     340 011
      00   100  16330  -61.0     310 013
51463 00   850   1643    5.0  45 050 003
      00   700   3197   -4.0  39 100 004
      00   500   5758  -22.0  39 280 006
      00   400   7358  -34.0  29 060 011
      00   361   8071  -38.0
      00   300   9321  -47.0     040 016
      00   287   9613  -49.0
      00   250  10510  -53.9
      00   243  10692  -55.0
      00   208  11679  -58.0
      00   200  11930  -57.0     310 012
      00   167  13077  -55.0
      00   150  13762  -57.2
      00   118  15263  -62.0
      00   100  16279  -61.0     280 014
      00    33  23298  -53.0
51644 00  1000    310
      00   850   1648   10.0  46 280 006
```

```
STATN HR   LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

51644 00   700   3224   -4.0  63 220 009
      00   567   4851  -15.0 127
      00   500   5790  -23.0  63 270 016
      00   400   7400  -31.0     020 013
      00   300   9380  -45.0     020 013
      00   200  12000  -57.0     320 013
      00   124  15216  -30.0
      00   107  16187  -62.0
      00   100  16370  -61.0     280 013
      00    43  21676  -56.0
      00    22
      00    18
51656 00  1000    260
      00   925    935    9.0  57
      00   917   1007   12.0  43
      00   850   1636    9.0  37 340 003
      00   766   2487    3.0  41
      00   700   3204   -4.0  58 230 007
      00   678   3454   -7.0  67
      00   500   5770  -21.0  58
      00   472   6192  -25.0  63
      00   400   7380  -35.0  59
      00   324   8816  -46.0
      00   300   9320
      00   229  11100  -51.0
      00   200  11960  -53.0
      00   132  14591  -61.0
      00   100  16320  -61.0
      00    94  16704  -62.0
      00    72  18373  -57.0
      00    45  21376  -53.0
51709 00   400   7440  -27.0     050 016
      00   300   9450  -43.0     030 016
      00   200  12070  -58.0     340 015
      00   100  16420  -63.0     310 022
      00    21  26278  -52.0
51777 00   928    892    4.0  44
      00   500   5800  -19.0  37
      00   440   6739  -26.0  51
      00   400   7420  -30.0  61
      00   300   9410  -45.0     070 009
      00   200  12060  -52.0     060 007
51828 00   400   7440  -31.0  67
      00   300   9420  -42.0     300 007
      00   200  12100  -52.0     280 008
      00   100  16460  -61.0
51839 00  1000     -9
51886 00   400   7420  -29.0  56 260 017
      00   300   9410  -45.0     260 026
      00   200  12050  -55.0     250 044
      00   100  16370  -63.0     260 020
52203 00   400   7370  -33.0     260 020
      00   300   9330  -48.0     260 031
      00   200  11940  -55.0     260 022
      00   100  16330  -61.0     280 016
52267 00   400   7370  -32.0     280 020
      00   300   9350  -45.0     010 009
      00   200  11960  -58.0     290 012
      00   100  16300  -63.0     270 014
52323 00   816   1967   -1.0  55
      00   745   2693   -1.0  43
      00   649   3781   -7.0  57
      00   400   7390  -31.0     260 012
      00   322   8897  -41.0
      00   300   9380  -45.0     250 022
      00   200  12000  -54.0     260 042
      00   100  16380  -60.0     260 022
      00    75  18163  -63.0
      00    40  22134  -52.0
52418 00  1000    270
      00   850   1616    9.0  19 090 008
      00   700   3196     .0  29 010 003
      00   500   5790  -18.0  37 350 001
      00   400   7410  -30.0  55
      00   300   9400  -45.0
      00   200  12040  -54.0
      00   100  16390  -61.0
52495 00  1000    250
      00   850   1595    9.0  29 310 010
      00   700   3175   -2.0  39 320 007
      00   500   5760  -20.0  59 290 011
      00   400   7380  -30.0  68 250 018
      00   300   9370  -46.0
      00   200  11980  -57.0
      00   100  16270  -65.0
52533 00   866   1478    7.0  26
      00   781   2320    3.0  48
      00   678   3445   -6.0
      00   651   3763   -6.0  73
      00   400   7420  -28.0  75 240 016
      00   371   7957  -31.0  74
      00   300   8430  -43.0     260 024
      00   275  10011  -47.0
      00   200  12080  -56.0     260 052
      00   118  15374  -64.0
      00   100  16420  -63.0     260 030
      00    64  19193  -59.0
52602 00   400   7390  -29.0  50
      00   300   9390  -43.0     070 007
      00   200  12050  -55.0     290 003
52652 00   865   1482    9.0  37
      00   807   2054    7.0  33
      00   668   3564   -8.0  62
      00   619   4152  -11.0  72
```

```
STATN HR   LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

52652 00   605   4328  -10.0  67
      00   421   7054  -23.0  76
      00   400   7460  -26.0  75
      00   300   9460  -43.0     300 007
      00   278   9971  -46.0
      00   200  12130  -55.0     070 001
      00   145  14152  -62.0
      00   109  15917  -62.0
      00   100  16440  -63.0
      00    85  17431  -67.0
      00    51  20583  -58.0
52681 00   400   7450  -25.0  76
      00   300   9480  -40.0 747 140 000
      00   200  12160  -54.0
      00   100  16450  -67.0
52818 00   400   7490  -24.0  52 260 026
      00   300   9510  -40.0 229 240 038
      00   200  12190  -53.0     260 055
      00   100  16460  -67.0     250 014
52836 00   400   7490  -24.0  52
      00   300   9540  -38.0 858
      00   200  12220  -51.0
52866 00   780   2300    4.0  86
      00   600   4388   -7.0  92
      00   462   6387  -17.0  77
      00   400   7460  -23.0  48 280 029
      00   363   8161  -30.0  55
      00   300   9500  -38.0 818 260 040
      00   253  10651  -47.0
      00   244  10891  -46.0
      00   200  12190  -53.0     260 052
      00   100  16430  -71.0     270 017
      00    93  16858  -73.0
      00    78  17887  -70.0
      00    75  18133  -65.0
52889 00   400   7090  -21.0  58
      00   300   9550  -35.0
      00   200  12270  -53.0     050 005
      00   100  16510  -72.0
53068 00   913    968     .0  34
      00   889   1184    8.0  46
      00   872   1343    9.0  34
      00   850   1554    8.0  31 260 003
      00   800   2052    6.0  31
      00   700   3127   -3.0  46 280 010
      00   684   3310   -4.0  50
      00   650   3710   -6.0  27
      00   500   5700  -20.0  30 280 026
      00   484   5940  -22.0  29
      00   465   6232  -27.0  30
      00   400   7318  -31.0  28
      00   300   9309  -43.0
      00   264  10158  -50.0
      00   250  10519  -50.0
      00   245  10651  -50.0
      00   217  11428  -59.0
      00   200  11951  -56.0
      00   177  12732  -54.0
      00   150  13795  -54.5
      00   129  14760  -55.0
      00   109  15827  -59.0
      00   100  16359  -58.0
      00    70  18681  -60.0
      00    50  20711  -58.0
      00    42  21817  -55.0
      00    30  23960  -56.0
53336 00  1000    230
      00   850   1582    9.0  37 350 003
      00   700   3164   -1.0  34 300 007
      00   500   5750  -18.0  23 280 021
53463 00   905   1063    8.0  61
      00   900   1109    7.0  70
      00   750   2592    2.0  55
      00   634   3924   -7.0  85
      00   459   6381  -20.0  44
      00   400   7380  -27.0  34 270 023
      00   300   9380  -43.0     280 034
      00   275   9960  -48.0
      00   200  12210  -56.0     270 046
      00   112  15830  -64.0
      00   100  16330  -64.0     260 026
      00    32
      00    25  25026  -54.0
53513 00   700   3179   -2.0  54 310 005
      00   500   5770  -19.0  70
      00   400   7410  -28.0  68
      00   300   9430  -41.0     330 004
53543 00  1000    260
      00   850   1603    6.0  81
      00   700   3179   -2.0  74
      00   500   5780  -17.0  54
      00   400   7420  -27.0  46
      00   300   9430  -43.0
      00   200  12090  -55.0
      00   100  16400  -64.0
      00    70  18681  -61.0
      00    50  20681  -59.0
      00    30  23969  -48.0
      00    20  26618  -49.0
53614 00   900   1125    7.0 100
      00   867   1433    9.0  93
      00   828   1811    6.0  87
      00   813   1960    6.0  81
      00   655   3695   -4.0  58
```

```
STATN HR   LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

53614 00   512   5587  -15.0  71
      00   400   7430  -25.0  69 250 020
      00   300   9450  -41.0     270 036
      00   254
      00   200  12110  -53.0     270 055
      00   183  12680  -55.0
      00   125  15049  -67.0
      00   100  16390  -67.0     270 028
      00    90  17022  -70.0
      00    40  22038  -54.0
      00    37  22536  -56.0
53772 00   936    781    7.0  87
      00   900   1105   11.0  66
      00   823   1845    8.0  53
      00   762   2475    4.0  70
      00   649   3757   -5.0  58
      00   577   4679   -6.0  73
      00   492   5910  -13.0  66
      00   470   6258  -14.0  42
      00   400   7460  -23.0  35 280 017
      00   332   8798  -33.0  48
      00   300   9510  -37.0 181 270 041
      00   265  10355  -44.0
      00   247  10827  -44.0
      00   200  12220  -52.0     270 052
      00   141  14418  -65.0
      00   100  16470  -73.0     270 034
      00    99  16529  -73.0
      00    68  18792  -62.0
      00    41  21966  -56.0
53798 00  1015     83   13.0  76
      00  1000    199
      00   983    355   20.0  40
      00   900   1107   16.0  29
      00   850   1581   12.0  35 170 002
      00   700   3168   -1.0  69 260 002
      00   610   4253   -7.0  85
      00   600   4382   -5.0  86
      00   543   5148  -17.0 138
      00   500   5800  -11.0  78
      00   400   7480  -21.0  44
      00   376   7934  -24.0  35
      00   312   9263  -36.0
      00   300   9540  -37.0
      00   276  10113  -40.0
      00   263  10442  -40.0
      00   236  11175  -44.0
      00   200  12280  -50.0
      00   126  15185  -67.0
      00   100  16560  -71.0
      00    85  17520  -72.0
      00    80  17883  -66.0
      00    14  29020  -44.0
53845 00  1000    236
      00   918    960    9.0  87
      00   850   1596    8.0  66 290 002
      00   800   2093    5.0  60
      00   713   3024    1.0  86
      00   700   3173   -1.0  92 230 006
      00   651   3748   -4.0  92
      00   600   4390   -5.0  92
      00   526   5420   -7.0  79
      00   500   5820  -10.0  72
      00   400   7500  -22.0  58
      00   300   9560  -36.0
      00   248  10866  -42.0
      00   200  12290  -53.0
      00   150  14103  -63.0
      00   140  14526  -65.0
      00   118  15561  -68.0
      00   113  15819  -71.0
      00   100  16550  -72.0
      00    99  16608  -73.0
      00    37  22639  -55.0
53915 00  1000    230
      00   876   1347    8.0  93
      00   850   1597    8.0  81 320 004
      00   837   1724    7.0  87
      00   800   2093    4.0  88
      00   746   2658    2.0  86
      00   700   3175   -1.0  86 350 006
      00   600   4395   -5.0  73
      00   516   5577   -6.0  68
      00   500   5820   -7.0  53 270 015
      00   400   7520  -20.0  53 280 026
      00   345   8600  -28.0  51
      00   300   9590  -34.0     270 039
      00   264  10478  -38.0
      00   251  10825  -39.0
      00   200  12360  -50.0     270 043
      00   146  14353  -64.0
      00   130  15064  -64.0
      00   114  15861  -68.0
      00   100  16640  -74.0     260 030
      00    63  19416  -62.0
      00    14  28983  -50.0
54102 00   400   7240  -34.0     270 027
      00   300   9200  -48.0     280 049
      00   200  11770  -60.0     280 047
      00   100  16110  -61.0     270 047
54135 00   998    186    8.0  76
      00   966    456   12.0  47
      00   839   1631   11.0  25
      00   635   3937    8.0  36
```

```
STATN HR   LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

54135 00   600   4390   -9.0  34
      00   400   7320  -29.0     250 020
      00   300   9300  -47.0     270 028
      00   264  10137  -52.0
      00   200  11930  -50.0     250 012
      00   147  13915  -56.0
      00   132  14603  -54.0
      00   100  16350  -59.0     250 020
      00    89  17079  -60.0
      00    55  20119  -55.0
      00    40  22145  -57.0
      00    14  28869  -52.0
54161 00   989    245    9.0  87
      00   963    466   11.0  81
      00   933    728    9.0  93
      00   891   1111   13.0  41
      00   800   2005    7.0  36
      00   700   3084   -3.0  36 300 014
      00   685   3255   -5.0  42
      00   561   4803  -12.0  30
      00   500   5670  -20.0  53 280 017
      00   477   6018  -22.0  64
      00   400   7290  -31.0  74
      00   300   9280  -45.0     280 009
      00   269   9998  -52.0
54218 00   954    575   12.0  50
      00   932    769   10.0  40
      00   645   3746   -4.0  21
      00   629   3844   -3.0  19
      00   567   4756   -9.0  48
      00   555   4920  -14.0  60
      00   510   5557  -18.0  77
      00   433   6761  -26.0  75
      00   400   7330  -29.0  45
      00   370   7884  -32.0
      00   300   9320  -45.0     330 014
      00   260  10262  -52.0
      00   200  11950  -54.0     310 016
      00   100  16340  -61.0     280 027
      00    85  17348  -62.0
      00    60  19518  -59.0
54292 00  1000    185
      00   850   1513    6.0  36
      00   700   3079   -2.0  18
      00   500   5670  -18.0  13
      00   400   7300  -28.0
      00   300   9300  -45.0
      00   200  11940  -52.0
54337 00  1000    149
      00   850   1565   11.0  32
      00   700   3147   -2.0  46
      00   500   5750  -17.0  31
      00   400   7350  -28.0  62
      00   300   9350  -43.0
      00   200  11990  -53.0
      00   100  16330  -62.0
54342 00  1000    166
      00   850   1524   12.0  37 250 013
      00   700   3111   -2.0  50 280 011
      00   500   5710  -19.0  41 270 016
      00   400   7330  -29.0  56 280 020
      00   300   9330  -44.0     260 045
      00   200  11970  -52.0     270 045
      00   100  16380  -61.0     270 027
54374 00   500   5690  -17.0  21 300 014
      00   400   7330  -28.0
      00   300   9340  -42.0     240 011
      00   200  12020  -52.0     290 013
54497 00  1000    207
      00   850   1550    9.0  61
      00   700   3129   -1.0  26
      00   500   5740  -17.0  54
      00   400   7330  -28.0  82
      00   300   9410  -39.0
      00   200  12100  -53.0
      00   100  16460  -65.0
54511 00  1020     40   12.0  76
      00  1000    197
      00   980    378   18.0  55
      00   939    743   19.0  34
      00   850   1585   14.0  35 340 007
      00   700   3183   10.0  23 290 011
      00   613   4247   -8.0  73
      00   514   5594  -15.0  55
      00   500   5790  -15.0  60 300 007
      00   493   5897  -15.0  50
      00   432   6886  -20.0  24
      00   400   7450  -25.0     290 020
      00   300   9480  -41.0     290 027
      00   200  12160  -52.0     270 049
      00   175  13021  -54.0
      00   100  16510  -67.0     260 033
      00    55  20199  -58.0
      00    28  24513  -52.0
      00    25  25244  -54.0
54662 00  1022     20   16.0  77
      00  1000    200
      00   973    436   16.0  45
      00   879   1288   10.0  46
      00   850   1565   11.0  32
      00   700   3147   -2.0  46
      00   688   3284   -2.0  43
      00   565   4822  -11.0  11
      00   508   5629  -17.0  28
```

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
54662	00	500	5750	-17.0	31		
	00	490	5802	-16.0	60		
	00	444	6639	-20.0	77		
	00	400	7400	-26.0	75		
	00	300	9430	-40.0			
	00	270	10140	-46.0			
	00	200	12120	-52.0			
	00	100	16420	-67.0			
	00	75	18178	-62.0			
	00	60	19565	-60.0			
	00	53	20347	-56.0			
54823	00	1018	56	17.0	34		
	00	1000	205				
	00	914	969	15.0	24		
	00	850	1579	11.0	15	360	001
	00	800	2081	8.0	24		
	00	700	3166	-1.0	50	270	012
	00	615	4187	-7.0	73		
	00	583	4604	-6.0	73		
	00	500	5800	-11.0	72	270	021
	00	429	6963	-17.0	59		
	00	400	7480	-21.0	48	280	025
	00	371	8033	-24.0	35		
	00	314	9223	-35.0			
	00	300	9540	-37.0		270	033
	00	248	10840	-43.0			
	00	200	12270	-51.0		280	046
	00	121	15408	-69.0			
	00	113	15818	-68.0			
	00	100	16550	-72.0		270	028
	00	66	19041	-65.0			
54857	00	1016	83	16.0	72		
	00	1000	217				
	00	900	1103	12.0	43		
	00	850	1583	10.0	40	330	004
	00	762	2483	6.0	31		
	00	700	3171	.0	40	280	007
	00	652	3734	-5.0	53		
	00	628	4030	-3.0	80		
	00	500	5810	-12.0	85		
	00	421	7113	-17.0	84		
	00	400	7490	-20.0	77		
	00	317	9170	-33.0	54		
	00	311	9305	-32.0	60		
	00	300	9560	-34.0	60		
	00	200	12310	-52.0			
	00	166	13503	-57.0			
	00	103	16420	-72.0			
	00	100	16570				
	00	25	25260	-48.0			
	00	16	28216	-46.0			
55299	00	400	7550	-19.0	27	260	019
	00	300	9630	-33.0	486	240	013
	00	200	12370	-52.0			
	00	100	16600				
55591	00	659	3673	4.0	56		
	00	636	3963	7.0	42		
	00	515	5655	-6.0	38		
	00	450	6701	-11.0	15		
	00	400	7580	-18.0		250	018
	00	300	9670	-33.0	297	240	029
	00	200	12420	-52.0		250	033
	00	161	13793	-62.0			
	00	150	14230	-63.0			
	00	112	15977	-75.0			
	00	100	16630	-77.0		250	022
	00	80	17915	-76.0			
	00	73	18455	-68.0			
	00	53	20421	-59.0			
	00	41	22039	-57.0			
	00	24	25508	-47.0			
56004	00	400	7500	-22.0	70	240	019
	00	300	9550	-38.0	676	210	004
	00	200	12260	-54.0			
	00	100	16490	-70.0			
56029	00	400	7570	-19.0	59		
	00	300	9650	-34.0	790		
	00	200	12390	-53.0			
	00	100	16610	-76.0			
56046	00	400	7540	-19.0	77	230	017
	00	300	9610	-35.0	870	260	025
	00	200	12340	-53.0		260	039
	00	100	16550	-74.0		260	027
56080	00	400	7530	-20.0	59		
	00	300	9600	-35.0	66	020	003
	00	200	12330	-51.0			
56096	00	904	1082	13.0	93		
	00	643	3863	-2.0	92		
	00	556	5011	-5.0	92		
	00	526	5447	-5.0	92		
	00	400	7570	-18.0	84		
	00	352	8512	-25.0	83		
	00	300	9660	-33.0	74	110	003
	00	241	11162	-45.0			
	00	200	12390	-52.0			
	00	178	13140	-55.0			
	00	162	13743	-54.0			
	00	150	14228	-62.0			
	00	116	15776	-73.0			
	00	100	16630	-78.0			
	00	80	17915	-75.0			
	00	77	18139	-71.0			
	00	60	19649	-62.0			
	00	51	20652	-63.0			
56096	00	44	21574	-57.0			
	00	41	22018	-60.0			
	00	24	25416	-53.0			
56146	00	679	3409	4.0	86		
	00	625	4079	2.0	86		
	00	600	4409	4.0	75		
	00	517	5596	-6.0	79		
	00	400	7570	-17.0	38	280	012
	00	300	9660	-32.0	605	260	022
	00	289	9922	-35.0			
	00	249	10950	-40.0			
	00	200	12430	-50.0		260	028
	00	170	13473	-58.0			
	00	158	13929	-63.0			
	00	100	16670	-74.0		250	021
	00	60	19695	-68.0			
	00	13	29221	-53.0			
56173	00	663	-8191	4.0	86		
	00	624	-7702	.0	86		
	00	523	-6302	-5.0	92		
	00	400	7540	-17.0	59		
	00	342	8681	-32.0			
	00	300	9650	-30.0	36		
	00	200	12430				
	00	177	13215	-55.0			
	00	100	16710	-73.0			
	00	70	18885	-57.0			
	00	42	22119	-57.0			
	00	38	22760	-52.0			
	00	25	25515	-45.0			
56294	00	966	515	16.0	93		
	00	928	855	17.0	72		
	00	883	1275	14.0	44		
	00	754	2578	3.0	75		
	00	740	2730	4.0	81		
	00	626	4078	.0	86		
	00	573	4781	-4.0	86		
	00	565	4892	-1.0	80		
	00	400	7580	-18.0	65	250	015
	00	351	8557	-23.0	35		
	00	300	9690	-32.0		280	021
	00	287	10002	-34.0			
	00	240	11236	-41.0			
	00	200	12450	-51.0		260	018
	00	180	13128	-56.0			
	00	139	14738	-65.0			
	00	100	16680	-80.0		270	016
	00	87	17466	-81.0			
	00	55	20175	-62.0			
	00	35	23004	-57.0			
56444	00	666	3587	5.0	100		
	00	592	5890	-1.0	92		
	00	540	6617	-5.0	92		
	00	442	8175	-10.0	48		
	00	391	9109	-16.0	46		
	00	288	11331	-34.0			
	00	211	13437	-50.0			
	00	162	15122	-61.0			
	00	136	16199	-65.0			
	00	124	16755	-70.0			
56492	00	974	346	18.0	93		
	00	900	1015	14.0	77		
	00	793	2067	7.0	61		
	00	731	2735	7.0	75		
	00	674	3399	5.0	65		
	00	570	4747	-2.0	92		
	00	557	4930	-2.0	80		
	00	400	7610	-14.0	32		
	00	300	9720	-31.0	5	020	001
	00	200	12480	-51.0			
	00	179	13192	-57.0			
	00	110	16146	-75.0			
	00	100	16720	-77.0			
	00	75	18411	-68.0			
	00	57	20076	-64.0			
	00	40	22282	-57.0			
	00	35	23127	-57.0			
	00	9	32064	-40.0			
56571	00	846	1599	15.0	87		
	00	579	4705	-2.0	86		
	00	549	5128	-1.0	80		
	00	485	6109	-5.0	58		
	00	400	7600	-15.0	50	250	006
	00	375	8085	-18.0	45		
	00	300	9710	-31.0	44	260	012
	00	200	12460	-53.0		290	017
	00	190	12789	-55.0			
	00	158	13954	-60.0			
	00	100	16680	-82.0		260	012
	00	93	17087	-81.0			
	00	66	19093	-66.0			
	00	15	28474	-48.0			
56651	00	400	7620	-14.0	51		
	00	300	9740	-30.0	45		
	00	200	12510	-51.0			
	00	100	16720	-80.0			
56691	00	400	7610	-14.0	27	230	007
	00	300	9710	-32.0		270	006
	00	200	12460	-70.0		290	007
	00	100	16650	-79.0			
56739	00	730	1658	15.0	93		
	00	700	2012	14.0	87		
	00	672	2350	5.0	87		
	00	655	2560	7.0	70		
56739	00	400	7610	-14.0	29	140	005
	00	355	8474	-38.0	164		
	00	300	9720	-31.0	188	270	004
	00	200	12470	-53.0		330	007
	00	135	14924	-67.0			
56778	00	818	1898	6.0	100		
	00	787	2216	10.0	87		
	00	663	3628	6.0	56		
	00	569	4860	-2.0	86		
	00	557	5030	-1.0	86		
	00	479	6213	-10.0	48		
	00	463	6476	-8.0	29		
	00	400	6630	-11.0	36	230	005
	00	382	6980	-16.0	17		
	00	300	9730	-32.0	817	340	004
	00	211					
	00	200	13480	-52.0		310	004
	00	150	15293	-64.0			
	00	110	17134	-77.0			
	00	100	16670	-79.0			
	00	15	28237	-51.0			
	00	9					
56964	00	1000	150				
	00	850	1554	13.0	100	150	002
	00	700	3175	9.0	21	110	002
	00	500	5890	-9.0	79		
	00	400	7610	-13.0	22		
	00	300	9740	-29.0			
	00	200	12490	-52.0			
	00	100	16660	-81.0			
56988	00	1006	142	15.0	100		
	00	1000	183				
	00	983	337	14.0	93		
	00	955	581	16.0	77		
	00	850	1561	13.0	54	040	005
	00	772	2361	8.0	66		
	00	760	2490	7.0	9		
	00	731	2810	9.0	1		
	00	700	3171	8.0	11	070	007
	00	500	5870	-6.0	10		
	00	400	7600	-14.0		080	011
	00	300	9720	-30.0		070	011
	00	200	12480	-51.0		220	002
	00	100	16680	-79.0		150	006
	00	77	18316	-40.0			
	00	45	22220	-10.0			
	00	4	38962	-64.0			
57036	00	881	406	13.0	71		
	00	843	738	14.0	63		
	00	779	2325	7.0	61		
	00	447	6712	-14.0	60		
	00	400	7550	-21.0	76	280	019
	00	384	7662	-21.0	76		
	00	300	9630	-32.0		280	034
	00	200	12400	-51.0		260	034
	00	151	14183	-62.0			
	00	139	14693	-64.0			
	00	125	15332	-71.0			
	00	120	15574	-70.0			
	00	100	16630	-76.0		270	029
	00	80	17922	-75.0			
	00	75	18302	-69.0			
	00	60	19659	-62.0			
	00	38	22531	-55.0			
57083	00	1012	120	16.0	55		
	00	1000	211				
	00	983	368	19.0	45		
	00	850	1589	12.0	28	290	004
	00	700	3186	3.0	9	260	008
	00	627	4069	-2.0	39		
	00	600	4419	-1.0	69		
	00	500	5850	-10.0	72	280	018
	00	400	7540	-20.0	48	290	021
	00	339	8745	-29.0	56		
	00	330	8937	-28.0	45		
	00	300	9620	-32.0		280	029
	00	223	11654	-46.0			
	00	200	12370	-51.0		280	036
	00	184	12909	-54.0			
	00	177	13156	-57.0			
	00	126	15243	-70.0			
	00	110	16045	-73.0			
57127	00	967	514	14.0	82		
	00	925	887	14.0	67		
	00	800	2089	5.0	75		
	00	779	2306	6.0	75		
	00	762	2486	5.0	48		
	00	717	2879	2.0	60		
	00	684	3357	-1.0	36		
	00	670	3522	-2.0	43		
	00	642	3860	-3.0	80		
	00	592	4504	-1.0	80		
	00	489	6005	-9.0	79		
	00	400	7560	-19.0	77	250	016
	00	356	8417	-25.0	76		
	00	317	9250	-31.0	61		
	00	300	9630	-33.0	67	270	022
	00	283	10039	-35.0			
	00	234	11340	-44.0			
	00	200	12390	-52.0		260	027
	00	164	13649	-61.0			
	00	148	14287	-61.0			
	00	138	14716	-67.0			
	00	114	15853	-73.0			
57127	00	100	16620	-79.0		270	024
	00	83	17682	-78.0			
	00	75	18273	-70.0			
	00	58	19836	-61.0			
	00	45	21413	-61.0			
	00	32	23562	-55.0			
57178	00	1000	214				
	00	850	1583	11.0	25	330	003
	00	700	3180	4.0	16	270	006
	00	500	5850	-8.0	62		
	00	400	7580	-19.0	49		
	00	300	9640	-32.0			
57245	00	1000	220				
	00	929	257	14.0	67		
	00	850	1593	9.0	71	130	002
	00	823	1858	8.0	76		
	00	784	2260	9.0	61		
	00	700	3192	4.0	32	250	004
	00	685	3368	3.0	32		
	00	659	3680	2.0	75		
	00	638	3941	2.0	86		
	00	554	5064	-5.0	86		
	00	536	5324	-3.0	74		
	00	500	5870	-7.0	79		
	00	428	7066	-14.0	72		
	00	400	7580	-19.0	77		
	00	300	9670	-30.0	40		
	00	288	9960	-32.0			
	00	200	12450	-51.0			
	00	100	16790	-77.0			
57290	00	1000	215				
	00	850	1580	12.0	19	340	002
	00	700	3183	4.0	15		
	00	500	5850	-9.0	62	290	012
	00	400	7550	-19.0	41	300	015
	00	300	9630	-33.0		270	023
	00	200	12370	-53.0		270	025
	00	100	16560	-77.0		260	020
57297	00	1000	230				
	00	850	1592	9.0	61	040	004
	00	700	3174	.0	20	220	002
	00	500	5860	-8.0	29	270	004
57328	00	400	7600	-17.0	65		
	00	300	9700	-31.0	12	200	005
	00	200	12470	-50.0		240	005
	00	100	16730	-5.0	63		
57447	00	400	7580	-18.0	65		
	00	300	9680	-32.0		140	001
	00	200	12420	-52.0		260	007
	00	100	16600	-79.0			
57461	00	1000	221				
	00	850	1583	12.0	43		
	00	700	3207	6.0	26	270	005
	00	500	5890	-7.0	62	260	010
	00	400	7600	-18.0	59	270	016
	00	300	9690	-32.0		270	016
	00	200	12460	-51.0		260	016
	00	100	16640	-79.0		250	012
57494	00	1000	205				
	00	850	1576	13.0	24	050	002
	00	700	3187	5.0	20	360	003
	00	500	5880	-8.0	20	260	013
	00	400	7590	-16.0	31	270	015
	00	300	9680	-32.0		280	013
	00	200	12440	-51.0		270	014
	00	100	16650	-77.0		270	014
57515	00	982	355	18.0	77		
	00	900	1096	16.0	51		
	00	762	2484	7.0	61		
	00	711	3052	7.0	57		
	00	550	5114	-5.0	79		
	00	531	5392	-1.0	59		
	00	419	7235	-14.0	51		
	00	400	7600	-15.0	42	270	012
	00	300	9710	-31.0	40	260	013
	00	255	10841	-40.0			
	00	200	12450	-52.0		250	011
	00	139	14732	-66.0			
	00	120	15607	-74.0			
	00	105	16382	-76.0			
	00	100	16650	-77.0		260	014
	00	83	17712	-80.0			
	00	76	18220	-73.0			
	00	48	20995	-61.0			
	00	18					
57679	00	1019	52	11.0	83		
	00	1000	204				
	00	935	773	15.0	59		
	00	850	1575	12.0	43	040	004
	00	729	2862	14.0	24		
	00	715	3023	7.0	16		
	00	700	3187	7.0	20	050	011
	00	645	3855	4.0	32		
	00	500	5900	-6.0	22	230	003
	00	400	7610	-16.0	19	280	008
	00	300	9710	-32.0		310	013
	00	218	11764	-75.0			
	00	200	12460	-53.0		290	003
	00	100	16670	-78.0		260	007
	00	52	20513	-67.0			
	00	26	24830	-54.0			
57745	00	955	275	15.0	82		
	00	776	2018	12.0	30		
	00	553	4778	-2.0	33		
57745	00	400	7630	-15.0	26	270	011
	00	339	8893	-10.0	25		
	00	300	9730	-32.0		310	008
	00	257	10805	-40.0			
	00	200	12490	-51.0		280	004
	00	122	15569	-70.0			
	00	100	16720	-78.0		260	010
	00	77	18252	-68.0			
	00	40	22283	-58.0			
57816	00	1000	180				
	00	895	1151	6.0	93		
	00	879	1300	10.0	93		
	00	854	1540	11.0	81		
	00	850	1579	11.0	76	120	002
	00	800	2083	10.0	46		
	00	785	2241	12.0	30		
	00	700	3194	.0	31	090	001
	00	583	4655	-1.0	80		
	00	520	5560	-5.0	32		
	00	500	5900	-5.0	21	210	009
	00	473	6334	-7.0	17		
	00	451	6705	-7.0	32		
	00	400	7680	-13.0	16	060	001
	00	300	9740	-32.0		300	006
	00	278	10275	-35.0			
	00	240	11283	-43.0			
	00	200	12050	-52.0		240	006
	00	172	13012	-59.0			
	00	155	13660	-62.0			
	00	127	14860	-73.0			
	00	100	16700	-78.0		260	006
	00	43	21747	-60.0			
	00	17	27718	-47.0			
57957	00	1004	173	12.0	71		
	00	1000	202				
	00	987	317	17.0	52		
	00	850	1573	12.0	35	080	007
	00	800	2078	12.0	16		
	00	700	3187	8.0	5	080	009
	00	637	3960	5.0	5		
	00	600	4447	4.0	9		
	00	500	5910	-5.0	12	080	007
	00	400	7630	-14.0	9	080	008
	00	371	8208	-8.0	3		
	00	300	9740	-31.0		010	005
	00	295	9864	-11.0	6		
	00	222	11897	-47.0			
	00	200	12500	-51.0		240	004
	00	111	16116	-76.0			
	00	100	16700	-78.0		240	004
	00	44	21645	-57.0			
	00	22	26105	-50.0			
57972	00	1000	208				
	00	850	1568	11.0	35	030	008
	00	700	3176	7.0	17	080	007
	00	500	5890	-6.0	20	070	006
	00	400	7600	-15.0	16	070	006
	00	300	9710	-32.0		350	006
	00	200	12470	-52.0		270	010
	00	100	16670	-81.0			
57993	00	1000	204				
	00	850	1566	9.0	57	040	007
	00	700	3182	8.0	9	100	005
	00	500	5890	-5.0	6	100	011
	00	400	7610	-16.0		050	011
	00	300	9720	-31.0		020	002
	00	200	12500	-50.0			
	00	100	16700	-79.0			
58027	00	1000	230				
	00	850	1585	10.0	25	070	002
	00	700	3183	3.0	21	250	004
	00	500	5850	-9.0	79	290	017
	00	400	7540	-19.0	64	290	018
	00	300	9620	-31.0		280	028
	00	200	12400			270	037
	00	100	16690	-72.0		280	030
58150	00	1000	222				
	00	850	1583	11.0	18	050	002
	00	700	3180	3.0	15	290	006
	00	500	5850	-9.0	79	270	017
	00	400	7540	-20.0	70	260	028
	00	300	9610	-33.0		280	027
	00	200	12350	-52.0		290	033
	00	100	16580	-75.0			
58203	00	1000	213				
	00	850	1575	12.0	24	180	002
	00	700	3177	3.0	23	270	004
	00	500	5840	-10.0	85		
	00	400	7540	-19.0	41		
	00	300	9620	-33.0			
	00	200	12360	-52.0			
58238	00	1000	219				
	00	850	1586	14.0	19	040	003
	00	700	3196	4.0	15	310	003
	00	500	5890	-8.0	20	270	018
58367	00	1000	214				
	00	850	1577	13.0	16	040	005
	00	700	3184	5.0	13	260	002
	00	500	5890	-6.0	20	270	015
	00	400	7590	-18.0	20	270	020
	00	300	9680	-32.0		280	021
	00	200	12440	-50.0		300	018
	00	100	16700	-76.0		260	014
58424	00	1000	219				

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
58424	00	850	1589	14.0	5	080	004
	00	700	3198	6.0	4	350	002
	00	500	5900	-6.0	9	260	012
	00	400	7610	-17.0		270	019
	00	300	9710	-31.0		280	017
	00	200	12490	-48.0		290	017
	00	100	16800	-73.0		270	014
58457	00	1000	231				
	00	850	1585	14.0	28	700	003
	00	700	3198	6.0	19	800	002
	00	500	5900	-7.0	24	250	011
	00	400	7610	-17.0	25	270	018
	00	300	9700	-33.0		280	017
	00	200	12460	-50.0		310	016
	00	100	16690	-77.0			
58606	00	1000	211				
	00	850	1578	14.0	15	040	005
	00	700	3193	7.0	12	060	006
	00	500	5910	-6.0	17	280	001
	00	400	7620	-17.0	15	240	004
	00	300	9720	-32.0		340	011
	00	200	12480	-52.0		270	005
	00	100	16710	-77.0		270	007
58633	00	1000	222				
	00	850	1580	14.0	26	070	007
	00	700	3198	6.0	16	120	005
	00	500	5910	-6.0	17	220	006
	00	400	7630	-17.0	21	260	010
	00	300	9720	-33.0		310	011
	00	200	12480	-51.0		300	010
	00	100	16680	-77.0		270	006
58666	00	1000	204				
	00	850	1563	6.0	87		
	00	700	3180	9.0	10		
	00	500	5900	-6.0	13		
	00	400	7630	-16.0	16		
	00	300	9720	-31.0			
	00	200	12480	-50.0			
	00	100	16750	-74.0			
58725	00	1002	203	9.0	100		
	00	1000	214				
	00	977	411	8.0	100		
	00	941	722	11.0	106		
	00	850	1565	7.0	75		
	00	800	2049	-7.8	9		
	00	700	3179	8.0	10		
	00	555	5064	.2	111		
	00	500	5910	-5.0	8		
	00	400	7620	-17.0			
	00	300	9720	-32.0			
	00	200	12480	-51.0			
	00	100	16700	-78.0			
58847	00	1000	190				
	00	850	1559	9.0	76	080	010
	00	700	3179	10.0	1	050	002
	00	500	5900	-5.0	21	090	014
	00	400	7620	-17.0	59	230	005
	00	300	9710	-32.0		230	008
	00	200	12450	-52.0		270	010
	00	100	16650	-77.0		280	003
58965	00	1000	163				
	00	850	1550	12.0	100	070	022
	00	700	3181	11.0	76	220	009
	00	500	5910	-6.0	79	090	004
	00	400	7640	-16.0	60	160	006
	00	300	9740	-31.0		250	007
	00	200	12490	-51.0		250	010
	00	100	16680	-77.0		040	008
58968	00	1000	179				
	00	850	1558	12.0	100		
	00	700	3187	9.0	87		
	00	500	5910	-8.0	92		
	00	400	7630	-17.0	92		
	00	300	9740	-30.0	75		
	00	200	12480	-52.0			
59023	00	1000	200				
	00	998	286	11.0	87		
	00	850	1569	12.0	62	080	004
	00	835	1717	10.0	62		
	00	714	3008	7.0	11		
	00	700	3185	7.0	24	330	010
	00	693	3267	7.0	11		
	00	500	5900	-6.0	24	100	007
59096	00	1000	190				
	00	850	1559	11.0	62	050	008
	00	700	3179	9.0	14	110	006
	00	500	5890	-6.0	85	100	008
	00	400	7620	-15.0	22	060	008
	00	300	9740	-30.0		240	008
	00	200	12500	-51.0		250	008
	00	100	16700	-79.0		020	002
59134	00	1015	47	21.0	53		
	00	1000	170				
	00	850	1545	11.0	76		
	00	831	1733	10.0	81		
	00	700	3176	10.0	32		
	00	572	4821	.0	80		
	00	500	5890	-6.0	68		
	00	400	7610	-15.0	60		
	00	300	9730	-29.0	45		
	00	200	12500	-51.0			
	00	100	16710	-73.0			
59211	00	1003	170	12.0	93		
	00	1000	188				
59211	00	930	807	17.0	63		
	00	850	1566	12.0	50	080	005
	00	817	1896	10.0	46		
	00	700	3177	7.0	6	020	007
	00	647	3820	4.0	32		
	00	613	4257	3.0	15		
	00	539	5292	.0	9		
	00	500	5890	-5.0	9	110	005
	00	400	6630	-11.0		070	011
	00	300	9740	-30.0		070	007
	00	203	12396	-52.0			
	00	200	12500	-51.0		290	002
	00	133	15059	-67.0			
59265	00	1007	124	14.0	77		
	00	1000	186				
	00	977	380	18.0	55		
	00	850	1563	10.0	53	080	005
	00	831	1750	10.0	53		
	00	767	2416	11.0	22		
	00	700	3179	7.0	16	090	007
	00	628	4049	2.0	23		
	00	594	4611	3.0	16		
	00	500	5890	-5.0	19	060	014
	00	400	6630	-11.0	28	070	007
	00	378	7068	-7.0	18		
	00	300	9730	-30.0		300	003
	00	200	12500	-50.0		240	008
	00	157	14047	-60.0			
	00	151	14288	-64.0			
	00	107	16373	-69.0			
	00	100	16700	-80.0		070	003
	00	77	18225	-68.0			
	00	49	20987	-61.0			
	00	41	22092	-62.0			
59287	00	1020	9	18.0	55		
	00	1000	175				
	00	850	1552	11.0	46	040	006
	00	700	3169			090	014
	00	500	5880	-5.0	42	090	008
	00	400	7600	-14.0		050	007
	00	300	9710	-31.0		230	003
	00	200	12470	-51.0		230	005
	00	100	16690	-77.0		090	004
59316	00	1000	165				
	00	850	1544	11.0	87	090	011
	00	700	3175	9.0	66	160	003
	00	500	5880	-7.0	79	120	008
	00	400	6630	-11.0	52	120	004
	00	300	9730			180	003
	00	200	12500			280	003
	00	100	16790	-80.0		090	005
59345	00	1000	145				
	00	850	1536	16.0	100	060	004
	00	700	3174	8.0	93	180	005
	00	500	5890	-4.0	86	100	009
	00	400	7630	-13.0	47	110	005
	00	300	9770	-27.0	68	040	008
	00	200	12540	-59.0		180	004
59431	00	1000	183				
	00	850	1564	11.0	58	060	007
	00	700	3168	6.0	14	040	013
	00	500	5880	-7.0	14	090	012
	00	400	6630	-11.0		070	005
	00	300	9720	-32.0		070	007
	00	200	12480	-50.0		200	003
	00	100	16690	-78.0		110	007
59553	00	1015	78	21.0	100		
	00	1000	132				
	00	850	1523	15.0	93	080	008
	00	715	2980	14.0	87		
	00	700	3155	8.0	93	120	008
	00	500	5860	-7.0	85	100	008
	00	400	7560	-18.0	59	100	002
	00	300	9660	-32.0	18	180	003
	00	200	12380	-53.0		140	005
	00	100	16520	-79.0		060	006
	00	77	18048	-68.0			
	00	75	18207	-67.0			
	00	42	21793	-57.0			
	00	15	28568	-40.0			
59663	00	1000	170				
	00	850	1548	12.0	58	060	008
	00	700	3166	8.0	11	090	008
	00	500	5880	-6.0	41	070	011
	00	400	7610	-13.0		060	008
	00	300	9730	-31.0		320	002
	00	200	12500	-51.0		140	005
	00	100	16670	-78.0		090	007
59758	00	1017	19	17.0	88		
	00	1000	157				
	00	880	1238	12.0	71		
	00	850	1543	11.0	71	040	012
	00	722	2892	7.0	70		
	00	700	3155	7.0	16	110	005
	00	500	5860	-3.0	10	040	010
	00	400	7590	-13.0		120	002
	00	300	9720	-31.0		090	003
	00	200	12500			130	007
	00	100	16700	-80.0		100	012
59981	00	1015	10	22.0	94		
	00	1000	132				
	00	995	182	22.0	88		
	00	900	1042	17.0	82		
	00	850	1529	14.0	93		
59981	00	700	3152	7.0	100		
	00	663	3598	7.0	70		
	00	633	3975	2.0	80		
	00	600	4408	4.0	28		
	00	500	5870	-3.0	15		
	00	400	7610	-15.0	26		
	00	352	8593	-6.0	32		
	00	300	9720	-30.0			
	00	269	10518	-17.0	38		
	00	200	12500	-50.0			
	00	193	12732	-52.0			
	00	186	13004	-55.0			
	00	170	13542	-57.0			
	00	149	14357	-67.0			
	00	147	14438	-65.0			
	00	127	15335	-63.0			
	00	122	15578	-71.0			
	00	116	15872	-77.0			
	00	105	16456	-69.0			
	00	100	16700	-81.0			
	00	75	18408	-60.0			
	00	51	20776	-67.0			
60020	00	1015	35	30.0	21	320	003
	00	1000	167	29.4		320	003
	00	850	1586	21.2		080	008
	00	847	1616	21.0			
	00	700	3221	6.6	45	130	013
	00	561	4985	-8.7	85		
	00	530	5429	-4.3	91		
	00	500	5890	-9.3	91	240	015
	00	461	6510	-15.7	93		
	00	422	7171	-20.1	90		
	00	400	7560	-23.7	91	240	013
	00	300	9590	-42.3		230	013
	00	250	10800	-53.3		240	010
	00	222	11552	-60.7			
	00	200	12200	-62.1		240	015
	00	186	12648	-63.1		240	015
60250	00	1018	25	24.2	38	020	003
	00	1000	179	24.4	38	160	006
	00	950				120	006
	00	920	908	26.0	34		
	00	900				060	009
	00	850	1601	20.4	35	060	011
	00	800				050	012
	00	786	2268	15.0	33		
	00	700	3237	6.0	42	070	012
	00	600	4473	-4.9	53		
	00	560	5014	-5.7	38		
	00	550				070	016
	00	500	5890	-12.3	39		
	00	400	7560	-24.3	43		
	00	300	9590	-39.9	46		
	00	250	10810	-53.1			
	00	215	11776	-56.1			
	00	200	12250	-58.3			
	00	150	14120	-66.9			
	00	132	14886	-70.5			
	00	111	15921	-67.9			
	00	102	16429	-68.3			
	00	100	16450	-67.9			
	00	70	18560	-64.5			
	00	50	20710	-57.1			
	00	30	23850	-55.1			
	00	8	32210	-64.5			
	00	7	33026	-64.5			
	00	5	35119	-57.1			
	00	4	36528	-58.1			
	00	3	38344	-57.1			
60390	00	1013	25	20.4	76	220	003
	00	1000	136	20.6	68	280	008
	00	994	188	20.8	68		
	00	960	486	18.4	68		
	00	913	914	17.0	59	020	006
	00	850	1530	12.6	58	350	010
	00	800				310	015
	00	700	3126	1.6	72	300	022
	00	690	3242	1.0	73		
	00	647	3755	-3.1	68		
	00	610	4218	-6.1	24		
	00	600				300	019
	00	576	4665	-8.1	11		
	00	500	5750	-15.7	9	300	021
	00	483	6010	-17.3	10		
	00	465	6294	-19.1	10		
	00	441	6686	-21.5	10		
	00	400	7400	-27.7	12	320	023
	00	350				310	038
	00	327	8815	-39.1	22		
	00	303	9333	-43.5			
	00	300	9400	-43.8		320	036
	00	286				320	038
	00	250	10610	-49.5		310	026
	00	207	11829	-55.7			
	00	200	12050	-56.3		330	024
	00	169	13114	-58.7			
	00	150	13860	-58.9		320	020
	00	100	16390	-60.7		300	010
	00	70	18620	-58.9			
60571	00	936	784	25.0	22	000	000
	00	922	915	26.4	26		
	00	916				050	003
	00	844				010	006
	00	727				350	007
60571	00	685	3432	5.8	49		
	00	675				330	008
	00	578				330	008
	00	501	5896	-14.3	89		
	00	467	6426	-17.3	80		
	00	400	7570	-24.7	68		
	00	300	9600	-39.5	68		
	00	297	9669	-39.8	67		
	00	250	10820	-49.1			
	00	242	11033	-50.5			
	00	200	12260	-58.3			
	00	168	13342	-64.1			
	00	150	14030	-64.1			
	00	110	15923	-65.5			
	00	100	16510	-64.1			
	00	70	18700	-60.3			
	00	50	20810	-58.1		010	005
	00	30	24070	-52.9		340	007
	00	20	26710	-48.3			
60715	00	1013	4	20.0	73	240	002
	00	1000	114	22.0	56	260	002
	00	920				300	007
	00	850	1505	13.4	67	300	010
	00	750				290	014
	00	700	3108	2.0	100	300	016
	00	500	5730	-15.1	50	310	015
	00	470	6196	-17.5	41		
	00	400	7380	-27.5	51	300	014
	00	300	9390	-42.5		300	018
	00	230	11132	-56.1			
	00	200	12020	-54.1		300	016
	00	150	13850	-59.1		300	013
	00	100	16410	-56.5			
	00	70	18670	-58.1		500	040
	00	9	31651	-56.1			
	00	5	35345	-61.1			
60760	00	1009	51	23.4	57		
	00	1000	127	25.4	41		
	00	850	1529	25.2	41		
	00	700	3137	2.2	51		
	00	500	5760	-15.9	84		
	00	400	7410	-28.1	78		
	00	300	9410	-43.3			
	00	200	12030	-57.9			
	00	150	13830	-60.9			
	00	100	16360	-60.1			
60775	00	1013	301	20.0			
	00	1000	91	22.0	56		
	00	470	6182	-17.5	41		
	00	250	10580	-52.1		300	018
	00	230	11124	-56.1			
	00	200	12027	-54.1			
	00	150	13859	-59.1			
61052	00	985	233	30.6	23	080	001
	00	1000	80				
	00	971	356	32.0	13		
	00	914				080	010
	00	887	1158	26.6	11		
	00	850	1530	23.4	15	080	008
	00	700	3173	7.6	31	040	011
	00	680	3410	4.8	35		
	00	613				040	012
	00	603	4378	-1.1	13		
	00	578	4715	-1.1	10		
	00	532	5372	-3.9	8		
	00	500	5860	-5.3	17	020	008
	00	447	6728	-11.8	25		
	00	400	7570	-17.9	15	350	006
	00	300	9650	-34.1	31	340	005
	00	270	10380	-39.1	25		
	00	250	10910	-43.7		320	004
	00	200	12370	-55.7		350	006
	00	155	13956	-65.7			
	00	150	14150	-65.7		350	005
	00	100	16540	-76.1		150	003
	00	70	18620	-73.5		090	007
	00	50	20610	-65.3		010	006
	00	30	23780	-61.1		120	004
	00	9				150	002
	00	8	31715	-75.3			
	00	6				150	012
	00	5	34509	-65.1			
	00	4	35885	-60.1		000	000
	00	3	37682	-59.7		120	004
61290	00	974	343	27.0	57	000	000
	00	1000	93				
	00	956				320	002
	00	945	603	29.0	54		
	00	850	1530	22.2	68	040	003
	00	840				050	003
	00	700	3183	8.0	70	080	009
	00	622	4142	-.1	72		
	00	588	4592	-.1	37		
	00	555	5053	-.7	24		
	00	500	5890	-5.3	17	140	008
	00	430	7056	-13.1	18		
	00	400	7100	-16.5	46	140	006
	00	348	8131	-24.3	73		
	00	300	9700	-31.7	73	140	006
	00	263	10615	-40.1			
	00	212	12047	-52.7			
	00	200	12420	-55.5			
	00	150	14200	-67.3			
	00	109	16061	-81.1			
61290	00	100	16550	-78.7			
	00	70	18610	-71.9			
	00	50	20640	-65.9			
	00	44	21422	-62.7			
61641	00	1013	24	25.0	94	120	001
	00	1000	135	25.2	83	140	003
	00	985	179	25.0	83		
	00	863	1410	19.4	68		
	00	850	1530	18.0	72	110	008
	00	780				100	012
	00	736				060	010
	00	700	3187	7.6	76	090	012
	00	663				090	017
	00	646	3843	3.8	65		
	00	609	4319	.4	74		
	00	581				110	009
	00	500	5880	-7.5	79	110	008
	00	456	6591	-11.7	72		
	00	445				110	009
	00	400	7590	-17.5	71	150	015
	00	324	8137	-27.5	68		
	00	300	9680	-31.7	61		
	00	290				210	013
	00	261	10658	-40.1		180	012
	00	250	10950	-42.3		180	013
	00	200	12420	-53.1		220	004
	00	186				240	004
	00	160	13822	-64.3			
	00	155				250	017
	00	150	14220	-66.1		260	016
	00	114				180	009
	00	107	16214	-77.1			
	00	100	16600	-77.1		190	010
	00	94	16954	-78.3			
	00	88				240	009
	00	84				270	004
	00	79				020	005
	00	77				140	004
	00	75	18271	-69.9			
	00	70	18680				
61995	00	973	432	16.8	86	130	005
	00	849				110	002
	00	840	1672	9.6	73		
	00	835	1721	9.0	61	090	005
	00	779	2287	11.2	4	090	008
	00	680	3420	6.6	4	090	006
	00	618				020	004
	00	566	4910	1.4	4	090	003
	00	530	5433	-3.9	4	150	057
	00	500	5890	-6.5	5	190	007
	00	468	6404	-9.5	4	230	005
	00	400	7590	-18.9	8	290	008
	00	300	9660	-35.1	3	280	028
	00	224	11628	-51.3			
	00	200	12370	-54.9			
	00	150	14160	-64.7			
	00	105	16303	-71.3			
	00	103				310	161
	00	100	16560	-75.5			
	00	70	18640	-73.1			
	00	59	19659	-66.1			
	00	53	20309	-66.5			
	00	50	20660	-63.3		110	003
	00	46	21178	-58.9			
	00	30	23880	-54.7		100	008
61996	00	1008	28	8.4	71	240	011
	00	1000	93	8.2	71	240	012
	00	977	285	7.6	70		
	00	911	855	2.4	78		
	00	850	1400	-1.1	72	240	018
	00	740	2492	-7.1	49		
	00	712				240	024
	00	710	2812	-10.5	47		
	00	700	2940	-11.1	47	240	022
	00	655				250	019
	00	566	4538	-21.7	32		
	00	508	5323	-28.7			
	00	504				250	026
	00	500	5440	-28.7	30	250	027
	00	452	6160	-30.7	23		
	00	433	6465	-30.7	26		
	00	416	6748	-32.5	39		
	00	400	7020	-33.7	39	240	058
	00	394				240	059
	00	372	7527	-35.5	43		
	00	355				230	028
	00	346	8027	-39.5	41		
	00	339				240	032
	00	319	8578	-43.7			
	00	300	8990	-44.3			
	00	285	9334	-44.5			
	00	252	10152	-48.1			
	00	250	10210	-48.1			
	00	200	11670	-47.9			
	00	159	13181	-48.7			
	00	150	13570	-49.3			
	00	100	16220	-51.1			
	00	70	18530	-52.1			
	00	50	20710	-52.1			
	00	30	24050	-47.5			
	00	20	26750	-44.3			
62306	00	1017	30	16.0	75	220	003
	00	1000	173	20.0	80	280	004
	00	850	1555	13.0	41	300	005

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
62306	00	700	3167	5.0	38	190	003
	00	500	5830	-12.7	39	230	010
	00	400	7490	-26.1	38	210	020
	00	300	9510	-37.9	47	210	025
	00	200	12220	-50.1		210	037
	00	150	14060	-88.7		220	026
	00	100	16550	-67.1		210	010
62378	00	485		-11.9	15		
	00	301		-37.7	16		
	00	284		-38.7	15		
	00	204		-49.5			
	00	159		-60.1			
63705	00	885	1146	17.4	93	300	003
	00	840	1493	19.4	34	300	004
	00	785	3142	18.0	29	080	008
	00	780				060	008
	00	710	5840	10.0	53	070	008
	00	600	7530	1.0	81	080	005
	00	525	9610	-5.1	58	240	001
	00	495	12340	-9.5	44	310	006
	00	480				070	008
	00	345	14130	-27.1	94	240	010
	00	295				240	001
	00	263	16490	-40.1		100	008
	00	262				310	006
	00	250	10860	-42.9		310	004
	00	220	11710	-49.5			
	00	185				300	011
	00	140				240	010
	00	105	16213	-81.1		100	008
	00	95	16778	-79.5			
	00	90	17141	-8.5			
63741	00	822	1798	13.2	81	060	004
	00	780	2234	9.6	89		
	00	758	2470	9.0	77		
	00	713				070	005
	00	689	3251	3.4	88		
	00	645	3789	7.4	26	120	005
	00	590	4515	2.4	1		
	00	548	5107	-1.5	36		
	00	527				090	016
	00	481	6134	-7.1	17		
	00	480				070	008
	00	391	7717	-17.5	17		
	00	342	8705	-25.1	31		
	00	303	9572	-32.1	39		
	00	302				360	003
	00	279				320	006
	00	255				290	005
	00	250	10900	-42.1		290	005
	00	231				070	004
	00	213				260	008
	00	184				280	009
	00	150	14175	-66.5			
	00	143				290	014
	00	126				310	011
	00	125	15260	-73.5			
	00	108				030	007
	00	100	16543	-80.1			
	00	95				100	008
	00	92	17019	-76.1			
	00	85	17472	-79.1			
63894	00	1008	55	20.8	95	000	000
	00	1000	129				
	00	980	315	23.0	85		
	00	880	1236	15.0	92		
	00	850	1528	14.4	67		
	00	800	2038	13.8	30		
	00	740	2688	9.6	32		
	00	720				100	008
	00	700	3151	7.6	19	090	006
	00	610	4275	3.6	9		
	00	510				090	009
	00	500	5860				
	00	490	6012	-8.5	24		
	00	460	6500	-10.1	14		
	00	400	7570	-17.1	19	330	011
	00	360	8353	-21.9	19		
	00	300	9660	-31.9	20	290	015
	00	260				280	015
	00	200	12390	-54.9		280	016
	00	165	13593	-64.5			
	00	152	14167	-3.9			
	00	150	14180	-64.5		320	011
	00	112	15912	-76.9			
	00	102	16453	-74.7			
	00	100	16570	-75.1		080	006
	00	70	18650	-70.7			
	00	50	20700	-58.1		290	010
	00	30	23940	-55.5		270	014
	00	9	31185	-79.9		210	109
	00	8				040	004
	00	7	32641	-70.7			
	00	6	33564	-66.7		240	013
	00	5	34690	-58.1		230	016
	00	3	37930	-55.1			
64210	00	963	308	23.2	75		
	00	1000	113			160	118
	00	937		20.6	78		
	00	887		18.0	81		
	00	810		13.6	93		
	00	765		12.0	71		
	00	727		9.4	71		
	00	700		7.6	87		
64210	00	655		4.4	70		
	00	600		.8	83		
	00	563		-3.5	71		
	00	488		-7.9	67		
	00	457		-10.1	52		
	00	412		-15.7	46		
	00	355		-24.5	65		
	00	322		-28.9	71		
	00	300		-32.3	81		
	00	260		-41.1			
	00	250	10909				
	00	200		-55.1			
	00	150		-69.9			
	00	113		-78.1			
	00	105		-78.5			
64650	00	972	374	21.2	96	000	000
	00	959	1530	22.0	100	120	005
	00	953				160	004
	00	944	3153	18.4	100	060	009
	00	883	5860	14.6	100	060	006
	00	825				100	006
	00	812	7600	11.6	75	080	011
	00	719	9760	10.0	100	200	012
	00	700				060	009
	00	677	12550	4.2	100	220	007
	00	667				110	007
	00	615	14370	-.5	100	040	017
	00	560	16760	-1.3	100	200	007
	00	512	17469	-4.5	100	080	005
	00	489	17831	-3.7	100		
	00	466				060	006
	00	434	18766	-7.5	100		
	00	400	19399	-8.7	94		
	00	377	19855	-11.3	94		
	00	364	20123	-14.3	86		
	00	352				100	010
	00	306	21410	-25.9	70	190	012
	00	250	11050	-37.1	68	210	011
	00	245	11189	-38.7	69		
	00	214	12103	-46.1		230	010
	00	183	13353	45.4		240	004
	00	123	16367	-73.7			
	00	118				010	016
	00	105	17287	-75.5			
64700	00	976	306	25.2	69	000	000
	00	1000	80				
	00	950	306	27.4	34		
	00	926				200	002
	00	920	5820	27.4	34		
	00	850	1500				
	00	810				170	003
	00	734				070	004
	00	584	9067	-85.9			
	00	540				080	044
	00	534	9662	-6.7	10		
	00	472	10620	-9.5	9		
	00	400	11877	-18.1	9		
	00	350	12856	-27.5	9		
	00	270	14675	-40.1			
	00	151				300	004
	00	150	18450	-67.7			
	00	117	19919	-74.9			
	00	70	18550	-71.7		120	006
	00	50	20580	-63.7		040	002
64910	00	1012	10	21.6	95	000	000
	00	1000	120	21.4	91	000	000
	00	850	1530	18.2	59	040	004
	00	700	3171	8.4	66	080	005
	00	500	5870	-7.7	80	010	002
	00	400	7580	14.0		090	006
	00	300	9670	-32.3	64	080	006
	00	200	12380	-55.5		030	004
	00	150	14160	-67.7		100	019
	00	100	16550	73.8		150	007
	00	88				080	004
	00	80	18343	-71.5			
65578	00	1013	13	24.0	93	240	002
	00	1000	117	23.6	9	230	004
	00	995	161	23.4	100		
	00	920	836	18.6	100		
	00	913				220	005
	00	866				080	004
	00	860	1411	17.4	100		
	00	850	1510	17.0	84	070	006
	00	766				080	015
	00	734	2745	11.2	40		
	00	700	3155	9.0	31	070	010
	00	615				560	044
	00	576	4738	-1.1	72		
	00	500	5860	-6.3	45	060	005
	00	427	7077	-13.5	35		
	00	400	7570	-17.9	12	060	007
	00	323	9134	-28.9	37		
	00	300	9660	-32.3	32	070	007
	00	267	10469	-40.1			
	00	200	12390	-53.5		060	011
	00	150	14190	-66.5		050	005
	00	137	14733	-70.9			
	00	110	16013	-77.1			
	00	100	16560	-76.3		020	003
	00	96				040	004
	00	86	17430	-76.3		020	004
	00	72				080	007
	00	70	18640	-72.7			
70026	00	1015	4	-5.1	100	110	008
	00	1011	38	-15.5	80		
	00	1000	122	-8.7	62	140	010
	00	985	240	-3.1	68		
	00	905	905	-7.1	76		
	00	850	1397	-4.9	76	190	011
	00	744	2433	-10.5	56		
	00	700	2898	-13.5	66	220	010
	00	648	3482	-16.3	67		
	00	602	4032	-20.3	87		
	00	556	4618	-22.5	58		
	00	500	5390	-27.7	62	260	019
	00	440	6300	-32.5	39		
	00	400	6963	-36.5	37		
	00	300	8879	-53.1			
	00	250	10030	-58.5		270	023
	00	200	11451	-53.1			
	00	170	12500	-52.3			
	00	159	12931	-54.5			
	00	100	15892	-55.9			
	00	70	18170	-55.7		260	013
	00	50	20310	-56.5		260	014
	00	30	23540	-57.1		260	016
	00	20	26110	-56.3			
	00	19	26436	-56.1			
70086	00	1021	15	-13.3	83	110	003
	00	1000	174	-9.7	67	120	005
	00	966	444	-4.3	35		
	00	850	1447	-6.9	18	160	003
	00	700	2940	-14.5	18	230	004
	00	500	5410	-29.5	17	300	012
	00	481	5686	-31.1	18		
	00	445	6233	-34.7	43		
	00	400	6980	-39.3	46	300	019
	00	300	8890	-52.1		310	026
	00	263	9730	-58.7			
	00	250	10050	-58.5		300	023
	00	226	10690	-57.1			
	00	214	11038	-53.3			
	00	200	11480	-53.7		300	022
	00	150	13330	-53.5		290	016
	00	100	15920	-55.5		290	015
	00	70	18180	-57.1		280	013
	00	50	20310	-57.3		280	016
	00	30	23530	-59.1		280	019
	00	20	26080	-57.1		280	018
	00	10	30490	-54.5			
70133	00	1013	5	1.6	88	120	009
	00	1000	105	2.0	55	130	014
	00	954	483	-.3	96		
	00	896	983	-2.1	93		
	00	850	1401	-5.1	99	180	014
	00	798	1894	-8.1	99		
	00	777	2101	-7.5	31		
	00	762	2252	-8.9	31		
	00	750	2375	-8.1	48		
	00	700	2911	-10.5	44	190	015
	00	642	3573	-13.3	36		
	00	577	4375	-20.1	53		
	00	566	4518	-19.5	54		
	00	500	5430	-25.1	38	210	015
	00	450	6186	-31.3	40		
	00	400	7020	-35.5			
	00	365	7651	-40.1			
	00	250	10140	-55.7		230	038
	00	230	10668	-58.3			
	00	213	11155	-54.9			
	00	178	12293	-58.5			
	00	168	12659	-55.7			
	00	100	15970	-55.1		250	021
	00	70	18240	-56.1		240	019
	00	65	18713	-54.5			
	00	50	20380	-59.3		250	020
	00	30	23590	-57.5		260	024
	00	21	25847	-56.7			
70200	00	1007	7	3.2	82		
	00	950	476	-.5	89		
	00	927	672	-.7	100		
	00	850	1358	-5.3	100		
	00	817	1668	-6.9	100		
	00	804	1793	-6.9	49		
	00	792	1910	-8.7	37		
	00	700	2863	-10.7	28		
	00	645	3489	-13.3	36		
	00	580	4290	-18.3	59		
	00	478	5719	-23.7	52		
	00	400	6996	-33.3	49		
	00	348	7961	-40.1			
	00	300	8961	-46.3			
	00	250	10146	-56.3		210	029
	00	224	10841	-58.1			
	00	178	12306	-52.9			
	00	129	14368	-56.1			
	00	115	15104	-52.9			
	00	100	16005	-53.3			
	00	77	17664	-59.7			
	00	70	18290	-57.7		230	022
	00	50	20420	-56.7		250	020
	00	45	21276	65.0			
	00	38	22651	-56.1			
	00	30	23650	-56.1		250	019
	00	20	26230	-54.5		250	021
	00	16	27662	-53.7			
70219	00	1001	46	3.8	77	110	006
70219	00	1000	47	4.2	65	110	009
	00	974	261	3.8	65		
	00	926	668	-.7	97		
	00	850	1352	-2.5	100	150	033
	00	771	2120	-6.3	100		
	00	700	2876	-8.1	100	180	023
	00	649	3461	-9.9	99		
	00	521	5124	-19.5	81		
	00	500	5430	-20.1	79	160	025
	00	446	6290	-22.1	73		
	00	400	7070	-27.9	62	180	031
	00	318	8677	-40.1			
	00	300	9070	-42.9		190	032
	00	270	9772	-48.3			
	00	250	10280	-48.5		200	044
	00	200	11740	-51.1		200	028
	00	150	13590	-54.7		200	188
	00	114	15328	-59.1			
	00	100	16150	-57.1		220	027
	00	70	18410	-58.3		220	016
	00	67	18685	-59.5			
	00	61	19278	-55.5			
	00	54	20050	-58.3			
	00	50	20530	-57.3		230	014
	00	36	22594	-59.9			
	00	30	23750	-55.5		240	010
	00	20	26340	-52.5		240	010
	00	16	27772	-55.5			
	00	12	29627	-50.5			
70231	00	1006	103	.6	59	190	002
	00	1000	152	-.7	55	250	002
	00	959	465	-2.1	54		
	00	932	713	1.6	44		
	00	921	808	.6	43		
	00	887	1110	.8	37		
	00	873	1238	2.4	25		
	00	850	1455	1.4	27	180	022
	00	750	2453	-3.5	19		
	00	700	2998	-7.1	17	190	021
	00	580	4435	-17.3	17		
	00	558	4724	-18.5	70		
	00	532	5077	-21.7	67		
	00	500	5540	-22.9	73	180	014
	00	458	6179	-26.5	74		
	00	435	6550	-28.5	71		
	00	427	6683	-28.1	72		
	00	400	7150	-31.3	49	220	019
	00	320	8702	-40.1			
	00	300	9140	-43.1		240	039
	00	250	10350	-51.7		240	043
	00	232	10832	-54.3			
	00	200	11780	-54.9		250	039
	00	150	13610	-58.3		250	036
	00	121	14975	-54.3			
	00	100	16180	-59.1		260	031
	00	85	17198	-60.3			
	00	70	18420	-55.3		260	025
	00	50	20550	-59.5		270	023
	00	30	23770	-55.9		260	021
	00	20	26370	-52.9		270	019
	00	19	26699	-56.1			
	00	16	27805	-50.9			
70261	00	1010	138	.6	55	060	005
	00	1000	215	-.7	47	070	005
	00	941	697	-4.5	68		
	00	926	824	-2.1	28		
	00	878	1246	-2.5	20		
	00	850	1505	-3.1	63	150	005
	00	804	1943	-5.7	70		
	00	788	2101	-4.3	17		
	00	700	3028	-7.9	20	260	011
	00	632	3813	-14.1	39		
	00	615	4019	-15.5	17		
	00	564	4667	-19.9	65		
	00	500	5550	-24.9	42	280	021
	00	400	7140	-35.9	38	290	017
	00	352	8020	-40.1			
	00	300	9110	-44.7		300	033
	00	279	9594	-46.5			
	00	250	10310	-52.5		280	044
	00	231	10816	-57.1			
	00	200	11720	-58.5		280	040
	00	180	12380	-60.1			
	00	150	13520	-58.3		280	034
	00	119	14991	-54.1			
	00	100	16095	-58.9			
	00	76	17823	-57.5			
70273	00	1023	40	1.8	60	350	003
	00	1000	225	.2	55	020	005
	00	918	908	-1.1	34		
	00	907	1005	2.6	27		
	00	850	1528	.0	37	190	007
	00	809	1922	-2.7	54		
	00	771	2303	-3.1	18		
	00	700	3063	-6.7	15	200	010
	00	590	4376	-15.3	14		
	00	530	5176	-21.9	17		
	00	500	5600	-25.7	62	210	011
	00	467	6098	-22.1	91		
	00	400	7230	-28.7	73	260	020
	00	300	9240	-40.1		250	045
	00	250	10460	-48.5		270	051
	00	215	11433	-57.1			
	00	200	11890	-57.1		270	058
70273	00	150	14670	-60.7			
	00	139	15141	-63.1			
	00	123	15902	-58.1			
	00	108	16716	-60.7			
	00	100	17200	-58.5			
	00	70	19440	-59.7			
	00	50	21560	-56.9			
	00	45	22223	-59.7			
	00	30	24790	-53.3			
	00	24	26228	-52.9			
70308	00	988	9	5.6	85	160	009
	00	1000	85				
	00	926	544	3.2	86		
	00	850	1233	-.3	81	190	016
	00	700	2766	-7.1	74	210	016
	00	592	4054	-14.3	60		
	00	500	5310	-24.1	52	210	015
	00	444	6165	-30.5	55		
	00	432	6360	-28.9	10		
	00	400	6910	-31.5	12	220	026
	00	329	8269	-39.9	11		
	00	309	8696	-41.3			
	00	300	8900	47.0		220	035
	00	250	10130	-44.1		220	041
	00	233	10604	-42.5			
	00	200	11630	-44.7		220	040
	00	150	13540	-48.9		210	035
	00	100	16160	-54.7		230	029
	00	88	16975	-56.1			
	00	79	17668	-51.9			
	00	47	20997	-56.7			
	00	41	21874	-51.1			
	00	30	23887	-55.1			
	00	29	24105	-51.9			
	00	23	25602	-53.3			
	00	21	26192	-49.9			
	00	11	30432	-48.7			
70316	00	993	31	8.6	93	150	013
	00	1000	-27				
	00	971	220	11.6	54		
	00	924	631	7.4	70		
	00	907	784	7.8	66		
	00	850	1315	4.4	74	240	013
	00	763	2189	2.2	32		
	00	735	2489	.2	47		
	00	714	2722	1.2	51		
	00	700	2885	.8	51	240	022
	00	608	3899	-7.1	72		
	00	568	4527	-9.1	18		
	00	527	5103	-11.9	14		
	00	506	5414	-11.7	15		
	00	500	5510	-12.3	15	220	048
	00	454	6243	-15.3	24		
	00	400	7190	-21.3	16	230	057
	00	355	8063	-25.7	51		
	00	300	9260	-32.7	28		
	00	269	10016	-40.1			
	00	250	10510	-42.1			
	00	200	11990	-50.9			
	00	150	13780	-58.9			
	00	141	14166	-61.3			
	00	108	15816	-62.5			
	00	100	16290	-61.9			
	00	50	20656	-54.3			
	00	20	26573	-51.1			
	00	10	31171	-42.3			
	00	7	33585	-41.9			
70326	00	1009	15	7.8	49	140	014
	00	1000	85	7.2	49	140	018
	00	850	1399	-2.9	100		
	00	757	2312	-5.5			
	00	700	2926	-8.9	100		
	00	625	3803	-8.9	100		
	00	547	4830	-11.3	97		
	00	500	5520	-15.5	84		
	00	400	7170	-25.3	74		
	00	380	7543	-24.7	77		
	00	300	9220	-37.1	59		
	00	250	10450	-46.9			
	00	223	11195	-54.3			
	00	200	11880	-56.9			
	00	181	12508	-60.1			
	00	168	12976	-57.7			
	00	150	13690	-60.3			
	00	134	14389	-62.7			
	00	124	14871	-59.3			
	00	111	15560	-62.5			
	00	100	16210	-60.3			
	00	96	16466	-57.9			
	00	70	18440	-60.9			
	00	50	20540	-59.5			
	00	44	21334	-62.5			
	00	37	22419	-56.3			
	00	30	23760	-54.3			
	00	27	24433	-55.9			
70350	00	1024	6	6.8	61	130	008
	00	1000	199	5.8	71	140	011
	00	978	380	4.4	83		
	00	951	607	2.4	87		
	00	919	883	1.0	86		
	00	892	1122	1.0	71		
	00	850	1511	.6	47	160	028
	00	771	2286	-4.3	81		
	00	747	2535	-5.3	78		

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70350	00	700	3043	-9.1	83	170	026
	00	698	3065	-9.1	84		
	00	663	3463	-8.3	100		
	00	500	5630	-13.7	86	210	016
	00	499	5645	-13.7	86		
	00	400	7290	-25.1	66	240	026
	00	361	8032	-27.3	72		
	00	333	8682	31.0	80		
	00	313	9176	-33.1	49		
	00	300	9350	-35.9	42	260	048
	00	282	9776	-40.1			
	00	250	10580	-46.1		270	053
	00	202	11965	-56.7			
	00	200	12020	-56.9		260	019
	00	184	12544	-60.3			
70361	00	1027	9	10.0	40	230	002
	00	1015	109	7.0	39		
	00	1000	231	5.6	42	130	002
	00	912	974	-1.3	46		
	00	900	1079	-1.5	28		
	00	850	1535	-2.7	25	010	006
	00	700	3054	-8.9	14	260	005
	00	500	5590	-23.7	32	330	021
	00	400	7190	-33.5	28	330	024
	00	388	7403	-35.1	27		
	00	373	7679	-33.7	31		
	00	347	8182	-37.5	33		
	00	322	8699	-36.7	33		
	00	300	9180	-41.1		320	051
	00	200	11820	-57.7		320	062
	00	150	13640	-57.3		320	034
	00	100	16200	-57.7		330	025
	00	92	16724	-59.7			
	00	70	18440	-56.1		310	017
	00	50	20590	-53.5		300	022
	00	43	21550	-58.3			
	00	41	21852	-55.1			
	00	35	22857	-57.7			
	00	33	23232	-53.1			
	00	30	23850	-53.7		290	021
	00	20	26460	-52.3		270	018
	00	16	27894	-55.3			
	00	10	30930	-49.7			
70398	00	1018	34	8.2	66	320	005
	00	1000	185	6.6	65	330	006
	00	948	619	2.4	72		
	00	902	1020	2.0	47		
	00	850	1502	-1.5	50	050	008
	00	700	3024	-10.9	36	040	008
	00	620	3943	-18.1	20		
	00	500	5510	-32.1	18	030	004
	00	420	6721	-40.1			
	00	400	7050	-38.3	15	010	033
	00	376	7476	-37.9	15		
	00	356	7851	-40.1			
	00	322	8529	-44.9			
	00	300	9010	-46.3		360	054
	00	250	10210	-50.7		360	054
	00	200	11660	-50.3		340	047
	00	168	12793	-52.3			
	00	150	13520	-55.9		340	032
	00	100	16120	-52.9		330	022
	00	88	16939	-55.7			
	00	70	18400	-54.9		330	013
	00	50	20550	-55.1		320	011
	00	40	21969	-56.9			
	00	37	22468	-52.3			
	00	30	23820	-53.3		320	010
	00	20	26440	-51.7		320	012
	00	16	27895	-48.5			
	00	12	29761	-53.9			
	00	10	30950	-51.1			
70414	00	974	31	6.0	93	230	011
	00	1000	-183				
	00	908	607	3.0	96		
	00	850	1137	-.9	85	260	010
	00	824	1384	-2.1	79		
	00	804	1579	-1.9	78		
	00	700	2669	-9.3	72	260	011
	00	627	3511	-14.9	60		
	00	500	5180	-27.7	51	260	012
	00	464	5714	-30.5	36		
	00	400	6760	-38.1	6	250	008
	00	370	7294	-40.1			
	00	328	8108	-44.7			
	00	300	8700	-46.5		290	007
	00	282	9111	-46.7			
	00	257	9732	-42.5			
	00	250	9919	-42.1		250	010
	00	228	10542	-42.3			
	00	200	11430	-43.9		280	012
	00	150	13350	-45.1		230	010
	00	131	14255	-45.1			
	00	100	16040	-50.5		250	021
	00	70	18360	-52.1		230	018
	00	50	20540	-50.5		230	016
	00	30	23870	-50.5		240	016
	00	20	26530	-48.5		250	019
	00	10	31110	-47.5		240	015
72201	00	1015	6	28.2	74	040	001
	00	1000	137	28.0	75	040	002
	00	850	1553	17.8	63	030	002
	00	700	3186	9.6	10	020	002
	00	500	5900	-5.1	9	010	004
72201	00	400	7610	-17.3	9	310	003
	00	300	9700	-34.5	72	320	009
	00	200	12400	-56.3		320	015
	00	150	14180	-67.7		310	010
	00	100	16530	-78.5		330	003
	00	70	18630	-65.9		080	007
	00	59	19663	-67.9			
	00	50	20680	-62.1		090	009
	00	32	23506	-51.9			
72202	00	1015	4	27.2	77	360	002
	00	1000	133	27.2	80	070	002
	00	950	581	22.8	88		
	00	897	1077	20.4	79		
	00	864	1398	17.4	84		
	00	850	1549	17.2	72	030	002
	00	822	1833	14.8	89		
	00	762	2468	11.2	91		
	00	722	2916	10.2	62		
	00	700	3182	8.8	61	110	001
	00	675	3481	6.8	75		
	00	663	3628	7.2	53		
	00	632	4019	4.0	79		
	00	611	4293	2.4	55		
	00	584	4656	-.3	100		
	00	564	4934	-.3	55		
	00	548	5164	-1.1	50		
	00	537	5325	-1.9	46		
	00	523	5537	3.0	52		
	00	500	5900	-5.7	29	330	006
	00	489	6074	-7.3	49		
	00	433	7007	-15.1	60		
	00	425	7148	-16.1	46		
	00	400	7600	-18.7	41	280	008
	00	378	8019	-21.5	40		
	00	362	8337	-23.3	68		
	00	325	9117	-28.9	45		
	00	306	9544	-33.3	70		
	00	300	9690	-34.3	60	310	011
	00	286	10023	-36.7	38		
	00	274	10318	-38.9	32		
	00	250	10940	-44.1		320	014
	00	200	12400	-56.1		320	018
	00	173	13307	-63.1			
	00	150	14170	-67.9		320	019
	00	120	15483	-76.5			
	00	109	16034	-78.7			
	00	106	16193	-78.7			
72208	00	1015	13	24.8	81	140	005
	00	1000	143	23.8	84	140	005
	00	896	1089	18.0	88		
	00	850	1548	15.6	78	250	003
	00	787	2193	10.4	92		
	00	739	2715	8.2	75		
	00	700	3169	5.8	85	250	004
	00	640	3895	1.4	64		
	00	611	4267	.2	14		
	00	543	5205	-3.7	13		
	00	500	5860	-9.5	14	020	006
	00	400	5340	-22.9	15	320	011
	00	375	5810	-25.7	14		
	00	310	7158	-37.1	23		
	00	300	9580	-39.5		280	026
	00	250	10810	-46.9		290	036
	00	200	12250	-56.5		280	042
	00	150	14040	-66.7		280	037
	00	133	14760	-71.1			
	00	124	15177	-68.9			
	00	113	15730	-71.1			
	00	100	16450	-69.5		300	014
	00	70	18600	-66.1		340	004
	00	50	20670	-59.1		110	003
	00	30	23910	-54.3		070	005
	00	20	26550	-48.7			
72211	00	1014	8	26.6	82	190	003
	00	1000	130	26.0	80	200	004
	00	850	1543	16.0	88	210	007
	00	700	3172	7.0	86	220	005
	00	640	3902	2.8	80		
	00	626	4081	2.4	35		
	00	612	4263	1.2	76		
	00	555	5044	-2.1	8		
	00	500	5870	-7.5	20	280	008
	00	455	6597	-12.7	13		
	00	440	6852	-14.7	55		
	00	433	6973	-14.9	24		
	00	400	7570	-18.7	12	280	014
	00	334	8889	-28.3	21		
	00	300	9650	-34.7	13	280	015
	00	273	10301	-40.1			
	00	250	10895	-45.7		290	019
	00	200	12350	-56.1		290	018
	00	150	14120	-69.1		290	021
	00	113	15786	-75.7			
	00	100	16490	-75.5		280	010
72213	00	1009	44	23.4	82		
	00	1000	122	22.2	85		
	00	940	656	20.4	94		
	00	863	1385	15.8	93		
	00	850	1514	16.4	77		
	00	691	3238	5.8	79		
	00	673	3453	4.4	65		
	00	664	3562	3.8	73		
	00	659	3623	3.6	38		
	00	650	3734	3.4	38		
72213	00	618	4142	1.6	55		
	00	610	4247	.6	31		
	00	559	4942	-3.5	33		
	00	518	5539	-7.3	53		
	00	479	6143	-11.7	80		
	00	474	6223	-11.5	61		
	00	466	6351	-22.7	58		
	00	464	6383	-12.8	39		
	00	459	6466	-13.3	56		
	00	437	6838	-16.3	19		
	00	423	7082	-17.3	25		
	00	400	7498	-20.3	3		
	00	97	16925	-71.7			
	00	94	17112	-68.5			
	00	82	17923	-72.3			
	00	70	18570	-63.9		310	002
	00	50	20640	-62.5		110	005
	00	37	22510	-59.7			
	00	35	22861	-55.1			
	00	30	23850	-53.3		100	003
	00	25	25021	-54.5			
	00	20	26470	-49.3		060	004
	00	10	31070	-43.7		280	012
	00	9	31775	-45.9			
72221	00	1010	26	25.2	82	250	001
	00	1000	105	24.0	82	200	004
	00	983	254	21.8	81		
	00	926	766	19.6	73		
	00	898	1030	17.0	75		
	00	870	1299	16.0	82		
	00	850	1504	14.4	67	280	002
	00	814	1867	12.2	62		
	00	789	2128	12.4	58		
	00	740	2660	7.8	96		
	00	712	2977	6.4	94		
	00	700	3124	6.2	85	230	002
	00	669	3495	6.6	57		
	00	647	3769	5.8	17		
	00	626	4038	4.8	22		
	00	604	4328	2.4	25		
	00	583	4612	-.1	47		
	00	544	5162	-3.9	58		
	00	525	5441	-6.9	62		
	00	508	5697	-8.7	74		
	00	500	5830	-8.9	62	240	014
	00	492	5955	-9.3	37		
	00	478	6177	-11.1	47		
	00	428	7016	-16.7	15		
	00	412	7301	-18.5	11		
	00	400	7520	-20.3	14	250	013
	00	398	7557	-20.7	16		
	00	368	8131	-25.1	16		
	00	355	8391	-27.5	24		
	00	341	8679	-29.9	61		
	00	327	8977	-30.5	61		
	00	314	9264	-33.1	61		
	00	300	9580	-35.5	76	250	024
	00	273	10228	-41.5			
	00	250	10819	-46.5		260	031
	00	231	11341	-49.3			
	00	200	12270	-55.9		260	033
	00	186	12729	-58.7			
	00	176	13074	-61.3			
	00	156	13813	-66.7			
	00	150	14050	-69.1		260	030
	00	118	15469	-73.5			
	00	102	16319	-74.7			
	00	100	16440	-74.5		250	013
	00	96	16677	-74.9			
	00	86	17316	-74.5			
	00	77	17971	-67.5			
	00	70	18550	-65.7		240	005
	00	68	18726	-65.7			
	00	62	19281	-63.1			
	00	50	20610	-63.9		080	007
	00	44	21401	-59.9			
	00	41	21346	-56.5			
	00	36	22668	-57.5			
	00	30	23820	-55.5		110	007
	00	28	24260	-54.9			
	00	26	24733	-55.3			
	00	22	25810	-50.7			
	00	20	26440	-49.9		070	005
	00	17	27508	-47.5			
	00	13	29290	-45.3			
	00	12	29824	-45.7			
72226	00	1007	62	27.2	65	070	003
	00	1000	115	26.8	65	070	003
	00	850	1524	15.0	96	090	004
	00	786	2182	13.0	89		
	00	756	2506	9.2	81		
	00	700	3150	7.4	95	150	006
	00	683	3350	3.0	56		
	00	670	3506	4.8	52		
	00	628	4031	2.6	29		
	00	594	4478	-.7	26		
	00	568	4835	-1.1	18		
	00	500	5840	-8.7	21	230	008
	00	472	6285	-10.3	17		
	00	400	7530	-21.1	17	260	013
	00	332	8877	-31.7	40		
	00	300	9590	-37.3	26	260	026
	00	279	10088	-40.1			
	00	250	10830	-45.1		270	039
72226	00	200	12280	-55.9		270	041
	00	150	14870	-65.9		260	033
	00	131	15784	-70.1			
	00	114	16608	-71.5			
	00	100	16480	-71.1		250	016
	00	86	17373	-71.1			
	00	70	18610	-63.5		280	007
	00	50	20700	-58.3		090	007
	00	30	23930	-56.7		060	006
	00	20	26550	-48.3		080	003
	00	11	30538	-42.5			
72232	00	1013	6	24.6	53	360	002
	00	1000	117	23.6	90	030	002
	00	902	1003	16.4	73		
	00	891	1107	17.2	73		
	00	850	1514	15.4	23	280	008
	00	822	1797	15.8	15		
	00	709	3033	8.8	53		
	00	700	3144	9.4	32	260	009
	00	621	4126	4.2	23		
	00	577	4718	-.3	47		
	00	500	5850	-8.3	16	230	013
	00	400	7550	-20.1	30	230	013
	00	337	8709	-28.5	71		
	00	300	9620	-35.1	68	240	025
	00	275	10220	-40.1			
	00	250	10862	-46.1		250	034
	00	200	12320	-54.7		250	031
	00	150	14100	-69.5		250	028
	00	139	14550	-73.1			
	00	100	16470	-75.1		250	009
72235	00	1002	102	26.0	54	210	001
	00	1000	121	24.4	41	210	001
	00	850	1515	12.2	80	140	006
	00	824	1774	10.8	77		
	00	814	1876	11.4	18		
	00	731	2770	10.2	17		
	00	700	3134	8.8	36	220	009
	00	570	4791	-2.3	20		
	00	500	5820	-8.1	41	240	019
	00	462	6429	-12.1	25		
	00	400	7520	-21.7	21	220	018
	00	347	8548	-30.7	36		
	00	323	9052	-35.9	60		
	00	315	9227	-34.9	27		
	00	300	8480	-37.3	18	220	022
	00	285	8833	-39.1	17		
	00	250	9718	-45.9		240	041
	00	200	12250	-55.7		250	032
	00	150	14030	-66.1		240	028
	00	119	15423	-69.3			
	00	109	15943	-72.7			
	00	100	16450	-71.9		240	010
	00	77	18001	-69.3			
	00	70	18580	-64.1		280	006
	00	50	20660	-60.3		000	000
	00	41	21899	-59.7			
	00	30	23880	-53.3		080	006
	00	24	25325	-50.9			
72240	00	1013	5	23.2	76	180	003
	00	1000	126	23.4	64	190	006
	00	937	686	18.4	73		
	00	850	1521	14.6	55	240	008
	00	739	2680	4.8	95		
	00	726	2824	4.2	56		
	00	720	2892	7.8	42		
	00	700	3131	6.0	45	240	011
	00	655	3671	2.6	44		
	00	644	3808	1.8	55		
	00	627	4023	1.6	40		
	00	600	4376	-.5	34		
	00	515	5576	-9.5	67		
	00	500	5810	-9.9	14	230	023
	00	400	7490	-22.7	13	240	025
	00	361	8232	-29.7	16		
	00	346	8535	-29.5	11		
	00	300	9540	-36.1	9	240	039
	00	281	9991	-39.5	11		
	00	250	10780	-47.5		240	040
	00	214	11795	-53.1			
	00	200	12240	-54.5		240	038
	00	150	14030	-65.1		240	034
	00	138	14533	-68.9			
	00	107	16042	-72.5			
	00	100	16450	-71.3		230	011
	00	97	16631	-68.7			
	00	87	17278	-71.5			
	00	70	18580	-64.5		230	004
	00	50	20670	-59.5		240	002
	00	30	23890	-53.7		070	001
	00	20	26530	-48.5		030	002
	00	10	31150	-43.1		340	002
	00	8	32665	-39.7			
72248	00	1003	79	25.6	47	140	002
	00	1000	103	25.6	47	150	003
	00	850	1507	13.2	77	190	005
	00	814	1868	10.0	86		
	00	772	2305	7.2	45		
	00	735	2708	7.2	19		
	00	700	3115	5.0	48	190	008
	00	663	3554	1.0	71		
	00	650	3713	1.4	51		
	00	569	4769	-6.1	68		
	00	543	5133	-8.1	44		
72248	00	500	5780	-12.1	56	220	019
	00	477	6139	-13.3	20		
	00	400	7460	-23.1	17	230	017
	00	369	8045	-28.3	17		
	00	338	8687	-34.1	39		
	00	325	8941	-35.1	16		
	00	300	9490	-38.1	18	230	027
	00	250	10722	-46.9		230	036
	00	200	12180	-54.9		240	039
	00	150	13990	-62.3		230	025
	00	105	16148	-70.9			
	00	100	16430	-70.1		250	011
	00	72	18408	-65.1			
	00	70	18580	-62.5		250	006
	00	50	20670	-60.9		220	003
	00	30	23890	-53.9		070	004
	00	23	25613	-48.7			
	00	20	26530	-50.3		110	003
	00	16	27989	-49.5			
	00	14	28875	-43.7			
	00	10	31140	-42.8			
	00	9	31852	-42.1			
72250	00	1011	7	26.6	65	130	005
	00	1000	103	25.2	65	130	005
	00	960	460	21.8	75		
	00	915	871	19.8	64		
	00	850	1508	15.2	80	200	008
	00	800	2017	11.8	92		
	00	778	2250	13.4	58		
	00	700	3137	7.6	61	230	010
	00	636	3919	2.8	51		
	00	602	4360	-.5	24		
	00	577	4698	-1.5	5		
	00	500	5830	-6.7	7	250	010
	00	400	7530	-20.8	13	250	022
	00	374	8022	-25.5	83		
	00	361	8278	-25.9	11		
	00	300	9590	-35.1	10	230	030
	00	273	10241	-40.1			
	00	250	10837	-43.5		240	040
	00	200	12310	-54.1		250	031
	00	166	13858	-66.7			
	00	150	14090	-66.9		250	032
	00	128	15033	-73.3			
	00	107	16078	-74.9			
	00	100	16480	-72.1		240	014
	00	87	17298	-73.3			
	00	80	17782	-70.5			
	00	70	18590	-65.9		220	010
	00	50	20660	-60.5		070	010
	00	45	21316	-60.5			
	00	30	23890	-54.7		080	004
	00	24	25326	-52.1			
	00	20	26510	-49.3		100	008
	00	15	28410	-46.1			
	00	12	29914	-40.1			
	00	10	31160	-40.5		120	006
	00	8	32686	-38.9			
72255	00	1008	36	26.8	61	180	005
	00	1000	99	26.0	54	180	007
	00	850	1504	14.2	75	220	006
	00	777	2254	9.8	71		
	00	758	2459	9.8	34		
	00	700	3122	7.0	16	250	013
	00	634	3927	1.4	23		
	00	616	4158	-.1	40		
	00	605	4302	.0	19		
	00	574	4721	-2.7	46		
	00	566	4832	-3.5	36		
	00	540	5202	-6.1	24		
	00	524	5436	-8.1	37		
	00	500	5800	-10.9	19	250	018
	00	485	6033	-12.7	39		
	00	470	6272	-14.1	12		
	00	400	7480	-22.3	11	250	028
	00	333	8801	-32.1	11		
	00	300	9540	-36.1	11	240	038
	00	250	10782	-44.9		240	037
	00	200	12240	-54.7		250	040
	00	150	14040	-64.3		240	033
	00	102	16348	-73.3			
	00	100	16470	-71.9		240	011
	00	76	18104	-67.9			
	00	70	18600	-65.1		220	002
	00	59	19653	-60.5			
	00	50	20690	-60.1		080	005
	00	35	22923	-58.7			
	00	30	23910	-52.9		150	003
	00	20	26540	-49.8		070	008
	00	16	28006	-47.7			
	00	13	29394	-42.3			
	00	10	31180	-40.5			
72259	00	989	180	25.2	47	150	005
	00	1000	79				
	00	914	866	18.6	63		
	00	850	1480	13.0	90	180	011
	00	813	1851	10.0	96		
	00	776	2236	7.6	70		
	00	761	2397	8.8	66		
	00	741	2616	7.4	72		
	00	700	3090	6.0	61	260	004
	00	673	3410	2.8	56		
	00	600	4326	-4.1	54		
	00	578	4619	-6.1	70		

```
OCTOBER 15 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD
                 GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS

72259 00  562   4838  -6.7 41         72274 00  919    790  30.6 20 320 007 72311 00  200  12240 -57.9    280 029 72340 00  150  13870 -60.8    230 025 72363 00   20  26620 -47.5    240 004
      00  514   5531  -9.8 21               00 1000     34                        00  150  14010 -66.7    280 029       00  113  15702 -67.9                  00   10  31240 -44.5    270 008
      00  500   5750 -12.3 20 250 007       00  850   1479  22.8 17 280 012       00  147  14132 -67.7                  00  100  16440 -68.7    250 018       00    8  31947 -43.9
      00  400   7410 -24.5 18 280 007       00  700   3123   7.6 38 240 007       00  123  15203 -68.3                  00   70  18590 -64.5    250 008 72365 00  832   1620  25.0 16 310 002
      00  313   9147 -38.1 18               00  651   3714   2.2 51               00  107  16035 -70.5                  00   50  20680 -59.3    240 004       00 1000     -3
      00  300   9440 -39.5 15 240 015       00  554   4995  -6.5 20               00  100  16440 -70.5    280 013       00   30  23910 -55.3    120 003       00  850   1432
      00  262  10355 -45.3                  00  541   5181  -5.5 14               00   83  17547 -70.1                  00   27  24582 -55.7                  00  812   1833  22.0 13
      00  250  10670 -46.3    250 018       00  500   5800 -10.5 19 160 003       00   70  18580 -64.1    340 004       00   20  26530 -49.5    180 004       00  700   3090  10.0 18 290 008
      00  231  11184 -47.3                  00  400   7480 -23.9 17 320 005       00   60  19528 -62.3                  00   11  30459 -48.1                  00  602   4315  -1.5 31
      00  200  12140 -51.8    250 019       00  314   9193 -39.1 22               00   54  20182 -59.9            72349 00  961    439  18.0 63 170 003       00  588   4502  -1.5  9
      00  150  15610 -64.7    240 021       00  300   9500 -41.9    040 002       00   50  20660 -60.7    180 003       00 1000     97                        00  500   5780  -8.8  8 290 005
      00  107  17658 -67.7                  00  250  10708 -51.9    350 001       00   44  21457 -60.1                  00  950    544  16.8 59               00  400   7450 -23.1  8 320 005
      00  100  16460 -68.1    240 016       00  200  12130 -60.9    330 003       00   30  23880 -54.7    090 004       00  946    580  21.4 56               00  308   9303 -38.1 13
      00   70  18620 -64.3    240 010       00  186  12581 -61.5                  00   20  26510 -48.5    050 003       00  866   1334  14.6 51               00  300   9490 -40.5    210 004
      00   57  19895 -58.1                  00  174  13000 -55.9                  00   13  29351 -47.5                  00  850   1491  14.8 31 210 008       00  250  10700 -50.1    230 001
      00   50  20720 -59.1    170 003       00  150  13940 -58.7    280 013 72317 00  985    282  20.0 73 140 001       00  791   2094  11.2 32               00  224  11408 -56.1
      00   30  23970 -54.1    140 003       00  124  15115 -66.3                  00 1000    145                        00  749   2545   7.2 42               00  200  12130 -60.5    210 006
      00   24  25417 -49.6                  00  100  16410 -67.7    270 012       00  972    398  22.4 49               00  700   3102   5.0 28 190 005       00  177  12882 -65.5
      00   20  26620 -49.1    100 004       00   92  16911 -68.5                  00  850   1539  12.2 62 330 002       00  627   3990   -.9 50               00  169  13163 -65.5
      00   17  27687 -48.9                  00   70  18570 -64.3    250 011       00  811   1930   9.4 66               00  609   4222  -1.7 33               00  154  13736 -58.8
72261 00  973    314  27.2 47 150 006       00   67  18839 -63.3                  00  788   2159  12.4 15               00  598   4367  -1.1 11               00  150  13900 -59.7    250 008
      00 1000     76                  72280 00  997    129  18.2 72 240 004       00  700   3152   6.2 14 290 014       00  524   5405  -8.7 11               00  132  14691 -64.3
      00  967   1322  17.0 59               00 1000    100                        00  573   4770   -.7 14               00  500   5770 -11.9 11 130 009       00  100  16380 -67.1    250 013
      00  850   1490  17.4 48 180 005       00  982    174  17.2 63               00  500   5840  -8.1 14 320 013       00  453   6517 -17.5 12               00   70  18550 -62.5    250 011
      00  813   1868  15.8 31               00  936    664  12.2 81               00  400   7520 -23.1 19 330 014       00  400   7430 -25.7 14 120 011       00   50  20660 -57.1    240 009
      00  770   2325  11.8 43               00  928    736  12.2 78               00  300   9560 -39.7 17 340 012       00  353   8324 -32.1 14               00   30  23930 -52.3    220 007
      00  757   2467  11.8 19               00  920    809  17.0 20               00  250  10790 -48.9    350 009       00  313   9161 -38.9 15               00   20  26570 -49.1    270 006
      00  721   2871   8.4 21               00  915    855  18.8 22               00  200  12210 -60.1    320 013       00  300   9450 -41.9    140 009       00   10  31170 -44.3    260 028
      00  700   3119   5.8 49 270 009       00  880   1189  20.0 14               00  177  12962 -65.7                  00  250  10660 -52.5    140 011       00    8  32674 -41.7
      00  645   3782   1.4 16               00  863   1357  20.0 16               00  169  13245 -62.5                  00  242  10869 -54.7            72374 00  847   1488  27.2 18 240 009
      00  622   4074   1.6 12               00  850   1487  20.2 16 240 009       00  150  13990 -62.7    290 029       00  232  11139 -55.3                  00 1000      7
      00  500   5790 -10.7 10 280 007       00  790   2112  16.4 18               00  100  16460 -68.3    290 014       00  227  11278 -54.5                  00  850   1455
      00  400   7460 -23.1 13 260 016       00  700   3124   7.6 24 230 012       00   95  16767 -68.7                  00  200  12090 -57.1    180 010       00  843   1536  24.4 22
      00  300   9500 -40.1    260 020       00  535   5281  -5.9 15               00   89  17161 -65.7                  00  182  12685 -58.7                  00  700   3112   8.2 39 260 011
      00  250  10723 -48.1    250 028       00  500   5810 -10.3 16 230 006       00   70  18630 -63.3    290 004       00  165  13301 -58.7                  00  670   3471   5.0 46
      00  200  12180 -53.7    250 031       00  451   6594 -16.9 17               00   57  19908 -58.1                  00  150  13890 -61.1    230 018       00  500   5800  -9.5 19 250 007
      00  150  14000 -61.5    250 027       00  435   6864 -18.5 18               00   50  20730 -60.3    150 001       00  105  16065 -68.9                  00  400   7480 -23.7 19 280 010
      00  100  16460 -69.5    220 017       00  400   7480 -24.1 16 230 008       00   40  22136 -55.7                  00  100  16360 -68.1    240 012       00  308   9304 -40.1
      00   93  16891 -71.6                  00  311   9258 -39.7 17               00   30  23970 -55.1    100 003       00   72  18349 -64.7                  00  300   9510 -41.7    240 008
      00   70  18610 -63.5    230 009       00  300   9510 -41.9    220 010       00   20  26590 -49.1    040 005       00   70  18530 -62.3    250 010       00  250  10720 -51.7    240 010
      00   50  20690 -59.9    130 003       00  250  10720 -49.5    300 007       00   10  31170 -46.9    280 015       00   58  19693 -61.7                  00  210  11825 -61.8
      00   30  23930 -56.1    260 001       00  232  11206 -53.1                  00    9  31870 -45.7                  00   50  20620 -56.7    250 005 72385 00  871   1197  28.8  3 190 006
      00   21  26226 -50.7                  00  200  12160 -56.9    320 013 72327 00  994    188  24.2 41 030 002       00   35  22881 -56.7                  00 1000    -33
72265 00  909    874  27.2 30 180 007       00  167  13288 -62.1                  00 1000    124                        00   31  23656 -53.7                  00  860   1314  26.2 14
      00 1000     29                        00  150  13950 -62.5    290 017       00  982    288  24.2 36               00   30  23870 -54.7    240 004       00  850   1416  24.6 15 190 008
      00  897   1391  25.6 24               00  127  14966 -67.1                  00  850   1521  12.6 62 190 005       00   25  25033 -55.8                  00  700   3067   8.8 18 210 011
      00  850   1859  21.4 28 200 008       00  101  16342 -69.1                  00  829   1730  11.8 54               00   23  25571 -50.1                  00  594   4399  -1.1 17
      00  748   2944  11.6 47               00  100  16400 -68.3    260 014       00  809   1934  12.6 22               00   20  26480 -51.3    250 005       00  500   5750 -12.3 18 270 018
      00  700   3098   7.8 24 260 014       00   83  17527 -65.1                  00  700   3135   6.4 17 240 007       00   13  29278 -51.5                  00  400   7410 -24.3 18 260 021
      00  653   3665   3.0 23               00   70  18570 -66.1    290 008       00  654   3690   4.4  8         72354 00  964    393  24.8 47 190 006       00  305   9323 -40.3
      00  616   4136   1.8 15               00   60  19510 -63.9                  00  617   4161   1.0 10               00 1000     60                        00  300   9440 -41.1    250 025
      00  500   5780 -10.1 13 310 005       00   55  20050 -58.7                  00  592   4492   -.1  9               00  900    982  20.0 92               00  267  10219 -48.5
      00  467   6302 -13.9 70               00   50  20650 -56.7    240 009       00  537   5264  -5.9  9               00  850   1469  15.2 77 190 013       00  250  10650 -50.3    260 024
      00  400   7460 -24.5 13 350 005       00   35  22916 -55.9                  00  525   5441  -5.8  8               00  842   1549  12.8 77               00  200  12070 -62.1    260 021
      00  310   9261 -39.3 15               00   30  23900 -52.7    210 006       00  500   5820  -9.1  9 180 009       00  797   2008  12.0 58               00  186  12514 -66.5
      00  300   9480 -41.7    310 004       00   25  25087 -48.9                  00  448   6659 -15.5 10               00  700   3088   6.0 45 190 002       00  173  12956 -63.5
      00  250  10691 -50.9    280 006       00   23  25634 -49.1                  00  400   7500 -23.1  6 160 006       00  667   3482   4.2 10               00  150  13830 -61.9    270 025
      00  230  11230 -54.3            72304 00 1016      3  22.2 85 140 003       00  325   8980 -36.5 12               00  634   3892   1.0 24               00  120  15189 -68.7
      00  224  11400 -53.9                  00 1000    143  22.4 81 130 004       00  304   9440 -40.1                  00  601   4320  -1.1 43               00  112  15603 -68.1
      00  200  12130 -57.1    250 011       00  967    433  21.4 64               00  300   9530 -40.5    170 007       00  581   4589  -1.9 14               00  100  16300 -60.1    280 015
      00  183  12692 -57.1                  00  880   1240  16.6 59               00  250  10750 -48.7    170 011       00  500   5760 -10.1 14 070 008       00   91  16883 -63.9
      00  166  13306 -59.5                  00  850   1542  14.8 67 260 004       00  200  12190 -57.9    260 023       00  400   7430 -24.5 15 070 012       00   79  17743 -67.3
      00  150  13940 -59.5    240 018       00  786   2199  11.8 30               00  177  12952 -62.7                  00  334   8714 -35.5 16               00   75  18059 -63.5
      00  116  15522 -66.5                  00  700   3159   5.2 28 280 016       00  150  13960 -65.7    250 026       00  320   9011 -37.7 37               00   70  18490 -62.7    260 011
      00  100  16420 -67.3    250 014       00  625   4070  -2.7 30               00  109  15883 -69.3                  00  300   9460 -41.1    080 012       00   66  18852 -63.8
      00   85  17400 -67.1                  00  614   4211  -2.7 15               00  100  16400 -69.1    270 015       00  250  10673 -50.9    100 008       00   56  19874 -57.5
      00   79  17846 -63.1                  00  500   5810 -13.7 16 280 022       00   95  16706 -69.8                  00  200  12110 -54.5    180 005       00   50  20590 -57.5    270 010
      00   70  18590 -64.1    230 006       00  432   6902 -22.7 19               00   81  17666 -65.1                  00  150  13930 -59.5    230 016       00   40  22000 -57.3
      00   56  19971 -59.7                  00  400   7460 -25.9 16 330 026       00   75  18133 -66.9                  00  105  16126 -66.5                  00   30  23840 -52.5    250 008
      00   53  20318 -56.9                  00  300   9480 -39.1 17 320 019       00   70  18550 -63.9    260 009       00  100  16420 -66.5    240 013       00   20  26470 -50.7    250 011
      00   50  20680 -57.1    200 003       00  250  10710 -49.1    290 023       00   50  20640 -58.5    270 003       00   91  16990 -67.1                  00   16  27925 -50.5
      00   45  21350 -55.3                  00  211  11803 -57.3                  00   43  21588 -58.5                  00   78  17931 -62.5                  00   10  31030 -44.5
      00   34  23136 -55.9                  00  206  11955 -57.5                  00   40  22046 -55.7                  00   70  18600 -64.3    250 008 72393 00 1000     99  15.0 78 280 005
      00   30  23940 -53.5    180 004       00  200  12140 -53.5    290 027       00   36  22715 -56.8                  00   50  20700 -55.7    270 006       00  992    171  13.4 54
      00   23  25669 -48.5                  00  192  12403 -53.3                  00   30  23880 -53.5    120 002       00   36  22805 -53.1                  00  977    298  11.6 62
      00   21  26266 -49.9                  00  150  13960 -62.9    270 025       00   20  26510 -50.8    270 004       00   30  23940 -53.1    200 008       00  946    549   9.8 72
      00   20  26590 -49.5    080 004       00  100  16440 -66.3    290 016       00   17  27572 -49.1                  00   20  26570 -50.1    250 004       00  919    808  12.2 44
      00   18  27282 -48.1                  00   82  17643 -66.1                  00   11  30437 -47.8                  00   10  31130 -45.9    270 025       00  893   1050  18.6 17
      00   15  28498 -42.9                  00   70  18610 -62.3    330 004 72340 00 1002     81  27.2 39 200 002       00    7  33530 -43.1                  00  866   1311  17.4 20
      00   12  30006 -41.9                  00   50  20700 -60.3    110 005       00 1000    100  26.8 36 220 002 72363 00  883   1099  25.4 27 170 006       00  850   1469  16.2 27 280 008
72270 00  876   1194  28.0 15 270 007       00   38  22431 -55.3                  00  908    937  19.2 56               00 1000     -6                        00  843   1539  15.6 31
      00 1000     14                        00   30  23940 -53.5    100 007       00  850   1505  13.6 72 150 005       00  873   1196  24.2 36               00  772   2281  13.6 21
      00  863   1326  24.8 29               00   20  26590 -49.7    020 006       00  819   1815  10.4 62               00  850   1428  22.2 35 170 009       00  700   3097   8.4 18 280 010
      00  850   1458  24.0 29 270 010       00   18  27278 -50.9                  00  801   2000  11.2 50               00  718   2845   9.4 46               00  687   3251   7.2 17
      00  700   3110   7.6 39 280 009       00   14  28941 -43.5                  00  779   2232  10.8 30               00  700   3072   8.8 29 210 009       00  624   4036   3.6 16
      00  633   3927    .4 47               00   10  31190 -45.1    280 016       00  700   3114   3.8 30 150 005       00  663   3519   7.0 19               00  607   4259   1.2 19
      00  612   4197   -.5 26               00    7  33590 -42.1                  00  669   3481   2.4  7               00  583   4560   -.5 26               00  567   4802  -3.5 19
      00  500   5790 -11.3 25 050 001 72311 00  987    255  24.0 65 070 002       00  622   4067    .6  8               00  500   5770  -9.9 28 320 004       00  513   5583  -9.7 19
      00  445   6670 -19.5 40               00 1000    130                        00  604   4302   -.9 34               00  400   7450 -22.7 23 340 004       00  500   5780 -10.7 21 260 015
      00  400   7450 -24.9 28 320 003       00  954    548  22.4 60               00  577   4665  -3.5 19               00  300   9480 -39.9 22 050 008       00  451   6564 -16.3 26
      00  321   9006 -38.5 29               00  850   1534  14.6 90 210 003       00  517   5522  -9.9 40               00  250  10698 -50.3    040 007       00  400   7460 -23.1 23 260 016
      00  300   9470 -42.3    040 001       00  833   1704  14.8 86               00  500   5780 -11.7 33 190 012       00  204  11999 -59.1                  00  394   7570 -24.1 23
      00  250  10680 -52.5    080 005       00  764   2427  10.0 86               00  480   6091 -14.1 28               00  200  12120 -56.7    070 004       00  352   8381 -31.1 23
      00  224  11381 -57.9                  00  718   2839   6.6 77               00  473   6202 -14.1 16               00  178  12845 -62.7                  00  312   9226 -36.9 20
      00  200  12090 -59.7    260 005       00  700   3157   6.6 65 220 003       00  400   7450 -23.5 12 190 017       00  167  13241 -59.9                  00  300   9500 -39.1 20 270 019
      00  150  13890 -60.1    250 013       00  689   3287   6.6 24               00  379   7842 -26.1 18               00  150  13910 -61.1    250 013       00  299   9523 -39.3 19
      00  112  15677 -68.5                  00  662   3613   4.2 20               00  375   7919 -26.5 31               00  118  15392 -63.5                  00  286   9826 -41.9
      00  100  16350 -68.5    260 013       00  634   3963   3.2 15               00  362   8173 -28.7 21               00  112  15711 -65.5                  00  250  10720 -49.3    280 021
      00   83  17467 -68.5                  00  625   4079   3.4 14               00  340   8618 -32.7 25               00  100  16400 -66.1    240 008       00  241  10960 -50.9
      00   70  18500 -64.5    240 009       00  548   5133  -2.3 15               00  311   9239 -38.3 85               00   70  18590 -62.5    240 011       00  210  11842 -57.9
      00   50  20590 -57.7    220 004       00  500   5850  -9.1 14 120 006       00  300   9490 -39.9 41 210 017       00   60  19551 -58.3                  00  200  12150 -59.5    280 024
      00   30  23850 -53.9    240 004       00  400   7530 -23.5 15 270 005       00  250  10710 -48.1    230 022       00   50  20700 -57.7    240 008       00  184  12669 -61.7
      00   20  26470 -49.3    110 003       00  300   9570 -40.1    280 016       00  216  11661 -54.1                  00   41  21967 -52.7                  00  161  13496 -61.7
      00   11  30448 -42.7                  00  250  10785 -47.3    290 027       00  200  12120 -52.3    230 026       00   30  23980 -53.1    210 006       00  150  13930 -63.3    280 031
```

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72393	00	138	14440	-65.3			
	00	121	15242	-64.5			
	00	110	15822	-66.3			
	00	104	16162	-66.3			
	00	100	16400	-65.5		280	019
	00	87	17246	-66.1			
	00	70	18580	-64.3		290	009
	00	68	18757	-64.3			
	00	62	19323	-63.7			
	00	59	19630	-60.5			
	00	50	20660	-58.5		280	011
	00	47	21050	-57.1			
	00	42	21765	-55.1			
	00	35	22930	-54.9			
	00	32	23504	-53.7			
	00	30	23920	-54.5		250	009
	00	28	24363	-53.7			
	00	22	25932	-48.3			
	00	20	26560	-47.5		260	010
	00	17	27634	-47.7			
	00	13	29414	-45.5			
	00	11	30535	-42.7			
	00	10	31180	-40.3		260	032
	00	8	31901	-38.5			
	00	7	33620	-40.5		280	033
	00	5	35913	-40.5			
72402	00	1016	7	22.2	75	180	003
	00	1000	141	20.2	60	190	004
	00	920	852	15.8	88		
	00	850	1530	12.0	54	280	008
	00	700	3122	-.7	43	260	009
	00	633	3917	-6.1	15		
	00	603	4298	-4.9	13		
	00	566	4794	-7.1	17		
	00	500	5750	-15.5	16	320	019
	00	400	7410	-24.1	15	350	034
	00	321	8973	-37.3	16		
	00	300	9440	-40.5		350	034
	00	250	10660	-48.5		350	029
	00	214	11668	-55.1			
	00	200	12110	-54.3		320	024
	00	193	12339	-53.3			
	00	168	13220	-59.3			
	00	150	13920	-61.5		290	020
	00	131	14760	-61.5			
	00	115	15560	-65.5			
	00	110	15831	-63.9			
	00	100	16420	-65.9		280	011
	00	70	18600	-62.9		280	006
	00	60	19562	-57.3			
	00	50	20700	-61.7		170	002
	00	30	23810	-55.9		210	003
	00	24	25346	-51.1			
	00	20	26530	-52.7		330	007
	00	13	29350	-46.7			
	00	10	31090	-47.7		270	017
	00	7	33450	-47.1			
72403	00	1006	88	15.0	89	000	000
	00	1000	139	20.8	73	360	001
	00	973	375	20.6	40		
	00	850	1524	11.0	54	270	006
	00	792	2107	5.8	52		
	00	753	2518	4.2	18		
	00	724	2836	2.4	15		
	00	708	3017	3.4	9		
	00	700	3112	6.0	11	320	011
	00	541	5173	-6.1	13		
	00	500	5790	-10.7	15	320	020
	00	462	6392	-15.7	21		
	00	400	7460	-24.1	57	330	022
	00	388	7681	-25.7	62		
	00	382	7794	-26.5	51		
	00	356	8299	-30.7	55		
	00	300	9490	-39.7	32	330	025
	00	250	10710	-49.3		350	025
	00	200	12150	-58.1		340	015
	00	178	12872	-63.9			
	00	169	13191	-62.7			
	00	150	13920	-61.9		300	025
	00	146	14087	-62.3			
	00	143	14216	-60.9			
	00	113	15667	-64.7			
	00	100	16420	-65.5			
72425	00	987	255	21.0	46	240	002
	00	1000	131				
	00	974	366	21.8	49		
	00	887	1164	14.6	58		
	00	850	1521	11.4	66	230	007
	00	824	1779	10.0	34		
	00	805	1973	11.4	16		
	00	764	2408	10.2	13		
	00	734	2741	11.0	8		
	00	700	3136	8.6	11	290	013
	00	577	4700	-2.3	16		
	00	541	5210	-3.9	13		
	00	500	5830	-8.7	12	290	016
	00	400	7510	-22.5	21	300	015
	00	340	8703	-22.5	21		
	00	329	8939	-34.7	34		
	00	300	9550	-39.5	15	310	014
	00	266	10361	-46.3			
	00	250	10771	-48.9		300	010
	00	200	12200	-59.5		310	008
	00	168	13268	-68.5			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72425	00	164	13412	-68.5			
	00	158	13598	-64.7			
	00	150	13960	-63.5		280	016
	00	112	15742	-66.3			
	00	100	16430	-65.3		280	013
	00	90	17067	-68.1			
	00	81	17706	-64.3			
	00	70	18600	-62.9		260	007
	00	50	20700	-57.5		250	004
	00	43	21651	-58.1			
	00	30	23950	-53.5		160	003
	00	20	26580	-49.9		290	007
	00	10	31110	-49.7		270	022
	00	9	31800	-49.5			
72429	00	981	306	16.6	67	160	002
	00	1000	130				
	00	969	404	18.2	59		
	00	877	1244	10.4	75		
	00	850	1504	10.2	57	240	010
	00	835	1652	12.4	15		
	00	755	2489	8.6	11		
	00	733	2733	9.4	9		
	00	700	3115	7.2	9	270	014
	00	583	4593	-1.7	18		
	00	553	5012	-3.1	13		
	00	500	5800	-8.1	13	270	016
	00	400	7480	-22.9	15	280	018
	00	353	8382	-30.9	26		
	00	338	8668	-33.5	54		
	00	326	8942	-34.9	19		
	00	300	9520	-39.5	28	290	014
	00	250	10740	-49.5		290	013
	00	217	11652	-57.1			
	00	200	12170	-60.3		290	012
	00	164	13381	-69.5			
	00	150	13920	-64.9		270	015
	00	100	16380	-66.3		270	014
	00	73	18295	-64.5			
	00	70	18560	-61.9		270	010
	00	66	18926	-59.3			
	00	50	20670	-58.3		270	006
	00	30	23910	-54.3		240	006
	00	20	26530	-50.7		290	010
	00	10	31040	-51.5		270	020
	00	8	32497	-48.9			
72433	00	992	185	22.2	35	210	002
	00	1000	106				
	00	983	260	22.8	29		
	00	850	1497	11.8	35	230	008
	00	829	1706	12.4	9		
	00	789	2120	12.8	8		
	00	728	2778	9.2	11		
	00	700	3115	9.4	13	250	012
	00	567	4825	-1.5	14		
	00	500	5820	-7.9	12	240	011
	00	400	7500	-23.3	10	240	007
	00	380	7873	-25.9	14		
	00	300	9540	-39.9	15	200	009
	00	250	10750	-50.9		180	009
	00	200	12170	-61.3		170	014
	00	188	12551	-64.9			
	00	156	13694	-63.3			
	00	150	13940	-63.9		240	020
	00	100	16410	-67.3		250	012
	00	95	16718	-68.5			
	00	86	17320	-65.1			
	00	70	18570	-64.5		250	010
	00	50	20670	-56.7		260	007
	00	38	22406	-57.7			
	00	30	23920	-53.5		210	004
	00	26	24836	-55.7			
	00	24	25352	-50.5			
	00	22	25919	-50.9			
72451	00	916	790	27.2	24	180	009
	00	1000	10				
	00	904	904	24.6	29		
	00	850	1436	19.2	34	180	012
	00	784	2121	13.4	41		
	00	768	2294	13.8	19		
	00	700	3073	9.6	15	180	005
	00	569	4751	-3.1	15		
	00	500	5760	-10.9	19	250	002
	00	400	7430	-25.5	28	230	003
	00	340	8589	-33.7	19		
	00	306	9318	-39.9	17		
	00	300	9450	-41.3		220	003
	00	250	10661	-51.3		200	004
	00	200	12080	-62.1		200	005
	00	185	12558	-65.7			
	00	166	13216	-68.3			
	00	161	13402	-63.9			
	00	150	13830	-64.9		230	012
	00	129	14754	-62.9			
	00	111	15671	-66.9			
	00	100	16310	-65.7		240	012
	00	81	17590	-65.9			
	00	70	18480	-64.1		230	011
	00	50	20580	-57.3		250	010
	00	30	23850	-51.9		230	010
	00	25	25026	-54.1			
	00	20	26470	-49.1		250	009
	00	15	28350	-51.1			
72456	00	976	270	28.8	30	200	005
	00	1000	53				

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72456	00	951	505	26.0	47		
	00	904	946	22.0	48		
	00	850	1474	17.0	55	220	009
	00	793	2061	14.0	38		
	00	700	3108	10.0	27	200	006
	00	579	4653	-.3	29		
	00	500	5820	-8.7	34	220	005
	00	400	7500	-22.3	26	200	010
	00	300	9540	-38.3	28	200	006
	00	200	12180	-59.9		170	006
	00	150	13970	-64.1		240	010
	00	100	16450	-65.5		240	014
	00	70	18630	-62.3		250	011
	00	50	20740	-56.9		250	008
	00	33	23384	-54.9			
72469	00	828	1616	22.2	23	310	009
	00	1000	-62				
	00	850	1383				
	00	820	1700	18.6	20		
	00	764	2300	14.4	21		
	00	750	2456	15.8	18		
	00	700	3038	14.0	14	210	012
	00	669	3416	10.2	15		
	00	500	5740	-12.1	36	270	014
	00	450	6534	-19.7	59		
	00	443	6650	-19.3	25		
	00	432	6837	-20.1	16		
	00	400	7410	-24.1	10	260	028
	00	309	9237	-38.9	13		
	00	300	9440	-40.5		260	032
	00	250	10662	-48.3		220	022
	00	200	12080	-61.5		220	023
	00	173	12965	-68.3			
	00	172	13000	-65.9			
	00	150	13840	-62.5		250	023
	00	138	14355	-62.1			
	00	122	15107	-67.3			
	00	106	15949	-70.1			
	00	100	16300	-65.7		250	027
	00	85	17289	-64.9			
	00	75	18065	-58.3			
	00	72	18321	-59.7			
	00	70	18500	-58.1		220	008
	00	63	19158	-61.7			
	00	50	20610	-55.9		270	011
	00	47	21005	-54.8			
	00	40	22029	-57.7			
	00	35	22882	-52.3			
	00	30	23870	-53.9		250	011
	00	27	24546	-54.3			
	00	26	24790	-51.3			
	00	20	26500	-51.7		240	012
	00	10	31020	-49.3		260	033
72476	00	843	1475	24.4	16	260	003
	00	1000	-39				
	00	850	1395				
	00	757	2396	17.2	17		
	00	700	3055	11.2	20	220	009
	00	599	4324	-1.3	31		
	00	500	5740	-12.3	20	250	020
	00	455	6453	-17.7	19		
	00	400	7410	-23.3	15	260	026
	00	306	9305	-40.1			
	00	300	9430	-41.1		250	029
	00	250	10640	-51.5		240	030
	00	222	11400	-58.1			
	00	200	12050	-60.7		260	030
	00	179	12735	-63.7			
	00	159	13467	-60.7			
	00	150	13830	-63.7		260	032
	00	131	14657	-65.5			
	00	118	15295	-64.1			
	00	103	16121	-67.3			
	00	100	16300	-65.3		260	021
	00	93	16741	-66.1			
	00	84	17366	-60.7			
	00	70	18500	-60.5		220	009
	00	50	20620	-57.7		280	011
	00	30	23880	-52.1		250	013
	00	22	25899	-49.7			
72486	00	800	1909	20.2	10	220	007
	00	1000	-48				
	00	850	1381				
	00	700	3038	9.2	21	240	009
	00	500	5700	-16.1	55	260	016
	00	460	6326	-17.3	25		
	00	400	7360	-24.9	16	260	029
	00	363	8057	-31.3	29		
	00	349	8335	-33.1	49		
	00	321	8917	-38.1	58		
	00	300	9380	-41.3		250	029
	00	250	10590	-52.9		260	036
	00	200	11990	-64.1		260	043
	00	173	12881	-62.5			
	00	156	13513	-66.5			
	00	150	13750	-66.3		260	031
	00	145	13955	-66.3			
	00	135	14394	-60.5			
	00	128	14724	-62.9			
	00	114	15442	-60.3			
	00	108	15782	-56.3			
	00	100	16270	-59.3		270	010
	00	85	17271	-66.5			
	00	70	18460	-60.7		270	013

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72486	00	58	19626	-62.1			
	00	56	19845	-58.1			
	00	50	20560	-57.3		300	009
	00	30	23820	-53.7		250	011
	00	20	26440	-51.7		250	011
	00	14	28772	-48.1			
	00	11	30361	-48.3			
72493	00	1010	2	16.6	48	230	001
	00	1000	88	14.6	59	240	002
	00	970	344	13.4	44		
	00	946	556	16.8	48		
	00	882	1148	14.0	15		
	00	861	1351	15.4	11		
	00	850	1462	14.6	11	320	010
	00	755	2452	9.2	12		
	00	707	2980	4.2	13		
	00	700	3072	4.4	13	280	008
	00	688	3213	4.6	12		
	00	596	4367	-2.1	12		
	00	500	5740	-11.1	11	280	013
	00	400	7410	-24.9	13	310	015
	00	310	9207	-39.9	15		
	00	300	9430	-41.7		300	015
	00	250	10640	-52.1		290	013
	00	216	11571	-59.3			
	00	200	12050	-61.7		290	022
	00	174	12908	-63.9			
	00	150	13820	-62.1		280	026
	00	100	16320	-62.7		280	022
	00	96	16573	-60.9			
	00	84	17397	-64.3			
	00	70	18520	-60.5		280	011
	00	56	19903	-62.5			
	00	50	20610	-60.1		290	009
	00	35	22865	-54.5			
72518	00	1006	89	16.2	79	190	003
	00	1000	140	19.6	77	190	004
	00	928	777	16.0	72		
	00	850	1520	9.8	76	240	006
	00	808	1938	6.6	87		
	00	746	2587	2.4	83		
	00	708	3009	1.8	37		
	00	700	3104	1.0	37	250	012
	00	563	4823	-8.5	15		
	00	512	5551	-14.1	20		
	00	500	5730	-14.7	16	320	006
	00	435	6772	-20.9	10		
	00	400	7390	-25.5	13	310	010
	00	377	7816	-29.8	23		
	00	368	7988	-31.5	55		
	00	338	8585	-35.5	27		
	00	317	9027	-38.9	19		
	00	300	4010	-42.7		340	024
	00	261	4936	-49.5			
	00	250	5217	-50.5		350	024
	00	200	12030	-59.9		350	009
	00	187	12446	-63.3			
	00	179	12715	-63.3			
	00	175	12855	-60.7			
	00	173	12927	-56.5			
	00	150	13830	-61.3		290	021
	00	138	14306	-58.7			
	00	126	14919	-61.6			
	00	106	15992	-61.1			
	00	100	16350	-63.3		270	012
	00	70	18560	-60.5			
	00	60	19527	-57.3			
	00	50	20670	-59.1			
	00	30	23910	-54.7			
	00	20	26500	-54.5			
	00	10	30990	-49.9		280	022
	00	9	31678	-50.5			
72520	00	975	365	17.0	48	210	003
	00	1000	139				
	00	850	1508	7.6	73	220	005
	00	829	1714	8.2	34		
	00	813	1875	8.2	16		
	00	759	2439	5.8	18		
	00	734	2714	8.0	6		
	00	700	3104	5.8	16	310	012
	00	546	5105	-6.3	14		
	00	500	5770	-11.9	19	300	015
	00	460	6402	-16.9	41		
	00	437	6785	-19.3	59		
	00	400	7440	-24.5	43	300	017
	00	369	8021	-29.7	41		
	00	344	8518	-32.7	8		
	00	300	9470	-40.1		310	025
	00	250	10687	-50.5		330	018
	00	200	12110	-60.9		320	023
	00	154	13707	-68.1			
	00	150	13870	-64.7		300	019
	00	147	13994	-62.1			
	00	112	15662	-65.5			
	00	100	16350	-65.5		290	014
	00	76	18024	-64.3			
	00	70	18530	-60.5		280	012
	00	50	20640	-58.5		280	005
	00	30	23880	-54.7		230	007
	00	20	26480	-53.1		300	012
	00	14	28787	-49.7			
	00	10	31000	-51.7		270	023
	00	7	33320	-48.9		280	032
	00	6	34343	-44.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72528	00	991	224	13.8	82	250	003
	00	1000	137				
	00	938	680	12.2	75		
	00	871	1294	7.2	82		
	00	850	1496	11.2	50	250	012
	00	717	2894	3.6	18		
	00	700	3092	4.2	14	300	010
	00	571	4716	-6.1	38		
	00	563	4826	-6.9	57		
	00	521	5427	-10.5	61		
	00	500	5750	-11.9	39	310	016
	00	481	6045	-14.3	32		
	00	408	7267	-24.9	47		
	00	400	7410	-25.7	42	290	017
	00	355	8264	-31.9	16		
	00	306	9296	-39.9	17		
	00	300	9430	-41.3		300	019
	00	272	10087	-47.5			
	00	250	10640	-51.5		310	024
	00	200	12060	-61.1		310	026
	00	173	12955	-63.9			
	00	150	13830	-62.9		300	022
	00	139	14297	-64.5			
	00	122	15102	-60.7			
	00	100	16330	-63.9		310	019
	00	70	18530	-61.7		280	011
	00	57	19815	-57.5			
	00	50	20640	-58.9		260	008
	00	44	21442	-58.9			
	00	30	23880	-53.5		250	012
	00	25	25048	-55.5			
	00	20	26480	-53.1		280	013
	00	10	30960	-51.7		270	020
	00	8	32410	-50.8			
72532	00	987	202	19.2	40	180	005
	00	1000	90				
	00	966	391	20.2	32		
	00	920	808	16.4	31		
	00	884	1147	17.6	23		
	00	850	1480	15.4	23	260	013
	00	793	2062	10.8	23		
	00	778	2221	12.6	10		
	00	700	3098	7.4	21	080	012
	00	563	4857	-2.5	10		
	00	500	5780	-8.5	13	260	020
	00	400	7470	-22.5	14	260	016
	00	300	9510	-38.8	18	260	015
	00	250	10728	-50.1		240	012
	00	200	12150	-62.1		220	016
	00	168	13211	-68.7			
	00	163	13384	-65.1			
	00	150	13800	-64.9		250	017
	00	139	14364	-65.5			
	00	134	14588	-62.7			
	00	114	15571	-68.3			
	00	111	15732	-66.3			
	00	100	16360	-66.3		260	013
	00	88	17136	-65.7			
	00	82	17567	-63.5			
	00	70	18540	-63.9		250	012
	00	50	20640	-57.5		270	006
	00	34	23078	-56.9			
	00	30	23880	-52.1		260	010
	00	20	26490	-55.1		260	014
	00	16	27928	-51.3			
	00	14	28793	-52.8			
72553	00	961	406	-28.1	21	360	004
	00	1000	52				
	00	850	1444	12.0	47	340	004
	00	792	2036	14.0	18		
	00	700	3067	7.4	22	290	010
	00	562	4834	-4.1	13		
	00	500	5760	-10.8	15	270	014
	00	400	7420	-22.9	15	240	018
	00	305	9343	-39.1	22		
	00	300	9460	-40.7		250	023
	00	250	10680	-49.7		240	024
	00	200	12100	-61.5		240	023
	00	176	12883	-66.5			
	00	164	13310	-67.1			
	00	160	13461	-62.3			
	00	150	13860	-61.7		230	021
	00	100	16330	-65.5		250	019
72562	00	913	849	5.6	61	080	005
	00	1000	89				
	00	912	849	17.8	32		
	00	902	943	18.0	23		
	00	850	1428	6.4	94	120	013
	00	787	2058	6.2	31		
	00	772	2217	12.0	22		
	00	700	3042	8.2	15	210	014
	00	613	4120	-.1	14		
	00	596	4345	.0	13		
	00	500	5720	-12.9	16	230	014
	00	400	7380	-25.5	13	250	019
	00	305	9289	-40.1			
	00	300	9390	-42.3		250	023
	00	250	10597	-51.9		240	021
	00	200	12000	-63.9		250	024
	00	170	12984	-69.1			
	00	154	13584	-62.7			
	00	150	13760	-63.5		240	028
	00	114	15431	-67.1			
	00	100	16230	-64.1		240	018

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72562	00	85	17216	-68.1			
	00	77	17818	-62.1			
	00	70	18450	-60.5		240	014
	00	59	19520	-58.5			
72572	00	863	1288	14.4	55	350	007
	00	1000	23				
	00	850	1411	12.0	47	340	007
	00	835	1560	11.8	43		
	00	763	2308	8.8	46		
	00	728	2687	9.4	23		
	00	700	3022	6.6	24	230	013
	00	592	4365	-5.5	35		
	00	543	5035	-11.1	52		
	00	513	5468	-14.3	76		
	00	500	5670	-15.5	69	250	028
	00	471	6118	-18.3	23		
	00	400	7320	-26.5	16	250	032
	00	345	8372	-34.1	19		
	00	309	9134	-40.1			
	00	300	9330	-41.7		250	041
	00	250	10538	-52.1		250	045
	00	200	11950	-62.5		250	045
	00	183	12498	-61.7			
	00	167	13062	-64.1			
	00	150	13730	-60.1		250	034
	00	144	13986	-58.5			
	00	125	14868	-61.5			
	00	113	15496	-60.3			
	00	100	16250	-63.5		250	021
	00	98	16374	-64.3			
	00	91	16834	-58.3			
	00	85	17260	-61.3			
	00	82	17484	-59.7			
	00	70	18470	-61.7		280	010
	00	56	19874	-54.9			
	00	50	20600	-57.5		290	008
	00	30	23860	-52.7		240	009
	00	20	26500	-49.5		270	010
	00	15	28380	-50.5			
	00	10	31050	-45.8		270	020
	00	9	31750	-46.7			
	00	7	33430	-42.7			
72576	00	822	1700	5.4	86		
	00	816	1760	4.2	72		
	00	767	2261	2.2	89		
	00	730	2661	3.8	60		
	00	634	3785	-5.7	76		
	00	572	4585	-9.7	70		
	00	561	4735	-8.9	52		
	00	521	5303	-13.5	47		
	00	500	5615	-15.5	16		
	00	428	6771	-23.3	19		
	00	400	7262	-27.3	46		
	00	319	8849	-40.1			
	00	250	10470	-54.1		240	052
	00	205	11717	-63.1			
	00	150	13660	-58.5			
	00	118	15151	-63.5			
	00	100	16176	-60.1			
	00	91	16762	-62.3			
	00	70	18400	-60.5		250	015
	00	66	18769	-57.5			
	00	61	19265	-59.3			
	00	58	19584	-55.3			
	00	50	20520	-59.3		260	015
	00	41	21778	-54.3			
	00	33	23159	-57.5			
	00	30	23760	-55.1		250	005
	00	26	24678	-53.3			
72583	00	862	1312	17.2	25	330	003
	00	1000	45				
	00	856	1379	13.4	24		
	00	850	1438	12.8	24	330	005
	00	700	3026	-1.7	46	250	010
	00	602	4212	-7.9	18		
	00	567	4677	-8.5	16		
	00	500	5640	-14.1	18	270	030
	00	474	6043	-16.9	19		
	00	400	7290	-27.5	24	260	035
	00	327	8709	-38.1	26		
	00	300	9300	-42.9		270	037
	00	250	10500	-53.1			
	00	211	11572	-61.7			
	00	200	11910	-62.3			
	00	181	12523	-64.5			
	00	171	12875	-58.7			
	00	150	13680	-61.9			
	00	136	14300	-59.3			
	00	127	14726	-62.3			
	00	118	15179	-63.3			
	00	100	16210	-59.5			
	00	79	17688	-58.7			
	00	70	18450	-60.1			
	00	64	19007	-61.9			
	00	62	19204	-60.1			
	00	60	19411	-54.9			
	00	52	20315	-60.1			
	00	50	20560	-58.3			
	00	37	22475	-53.7			
	00	30	23800	-54.7		270	007
	00	20	26420	-52.5		270	004
	00	15	28294	-49.1			
	00	13	29230	-50.7			
	00	12	29755	-47.7			
72583	00	10	30860	-46.5			
72597	00	869	405	15.0	33	350	006
	00	1000	133				
	00	852	550	12.2	30		
	00	850	1482	3.2	60	320	005
	00	767	2302	-4.3	79		
	00	746	2521	-3.5	33		
	00	700	3024	-5.9	14	280	010
	00	618	3993	-9.3	16		
	00	571	4606	-8.1	16		
	00	545	4967	-9.3	16		
	00	500	5630	-15.1	18	300	027
	00	400	7280	-26.1	18	290	035
	00	320	8859	-37.1	18		
72600	00	1023	4	14.2	94	170	006
	00	1000	192	14.4	85	200	010
	00	974	414	14.4	74		
	00	914	946	10.4	96		
	00	850	1549	6.0	91	260	012
	00	827	1773	4.2	87		
	00	806	1983	6.0	18		
	00	713	2980	2.8	23		
	00	700	3132	1.8	32	260	012
	00	676	3412	-.5	55		
	00	573	4710	-9.7	52		
	00	500	5750	-17.5	78	260	017
	00	471	6195	-18.7	78		
	00	443	6647	-22.5	53		
	00	424	6968	-24.1	70		
	00	400	7390	-25.7	73	260	030
	00	387	7629	-26.7	56		
	00	318	8992	-38.1	58		
	00	300	9420	-41.1		260	043
	00	250	10630	-51.1		260	053
	00	202	11982	-62.1			
	00	200	12040	-62.1		260	049
	00	158	13505	-59.9			
	00	150	13830	-61.1		260	029
	00	130	14712	-64.5			
	00	110	15742	-60.9			
	00	100	16340	-61.1		260	016
	00	87	17203	-61.9			
	00	72	18386	-57.7			
	00	70	18560	-97.8		270	014
	00	56	19832	-59.3			
	00	50	20680	-58.3		260	012
	00	40	22090	-56.7			
	00	30	23910	-57.9		300	011
	00	26	24811	-58.5			
	00	20	26480	-54.7		280	015
	00	16	27905	-55.7			
	00	10	30940	-46.9		280	024
	00	7	33290	-48.1			
	00	6	34307	-47.9			
72606	00	1015	19	13.8	86	190	005
	00	1000	145	16.6	98	200	008
	00	984	282	18.0	79		
	00	850	1523	10.8	62	250	008
	00	817	1851	9.0	66		
	00	792	2108	8.4	34		
	00	700	3116	.6	51	260	009
	00	566	4781	-11.9	56		
	00	526	5339	-14.7	42		
	00	500	5720	-17.1	41	270	012
	00	436	6732	-24.7	57		
	00	400	7360	-27.9	24	330	006
	00	383	7671	-29.3	11		
	00	318	8971	-39.7	13		
	00	300	9370	-43.3		350	019
	00	250	10577	-50.9		360	018
	00	223	11312	-56.5			
	00	200	12000	-58.1		280	010
	00	188	12390	-57.5			
	00	174	12877	-59.1			
	00	161	13367	-56.3			
	00	150	13820	-57.5		270	020
	00	116	15430	-61.1			
	00	100	16350	-60.1		280	014
	00	70	18580	-58.9		270	011
	00	50	20710	-56.9		270	010
	00	42	21822	-54.1			
	00	30	23970	-56.3		270	014
	00	24	25400	-52.5			
	00	20	26570	-54.7		290	013
	00	15	28428	-50.5			
	00	10	31080	-49.3			
72637	00	985	233	14.4	67	210	003
	00	1000	111				
	00	964	425	15.0	63		
	00	904	963	10.2	80		
	00	879	1196	11.4	28		
	00	850	1476	11.4	25	240	013
	00	757	2434	6.6	17		
	00	738	2643	7.4	16		
	00	700	3076	4.8	15	260	013
	00	566	4779	-3.7	42		
	00	531	5280	-7.1	26		
	00	500	5750	-11.7	47	270	018
	00	483	6014	-13.7	24		
	00	400	7420	-24.1	16	280	025
	00	300	9450	-39.3	17	280	029
	00	250	10670	-50.3		280	025
	00	200	12100	-60.5		290	027
	00	150	13860	-68.1		280	025
72637	00	145	14064	-68.3			
	00	140	14277	-63.3			
	00	100	16340	-64.3		270	018
	00	70	18540	-61.3		240	011
	00	50	20630	-60.3		270	011
	00	30	23860	-54.5		260	010
	00	20	26460	-53.5		280	014
	00	11	30308	-53.3			
72645	00	981	214	15.6	63	200	008
	00	1000	46				
	00	950	486	15.4	44		
	00	850	1416	9.2	53	240	022
	00	812	1794	8.4	57		
	00	799	1928	11.4	35		
	00	759	2356	11.2	17		
	00	700	3026	5.8	20	260	020
	00	603	4224	-3.9	25		
	00	571	4654	-4.5	16		
	00	500	5690	-11.3	10	260	024
	00	400	7360	-23.3	13	270	028
	00	331	8712	-35.3	13		
	00	300	9380	-39.9		260	037
	00	250	10609	-48.9		260	036
	00	200	12040	-60.7		260	035
	00	188	12422	-63.7			
	00	183	12588	-62.7			
	00	164	13259	-65.7			
	00	150	13800	-61.9		260	028
	00	116	15378	-65.3			
	00	100	16290	-63.7		260	023
	00	79	17756	-57.9			
	00	70	18510	-62.1		250	011
	00	50	20620	-57.3		250	008
	00	30	23860	-54.7		260	015
	00	20	26460	-53.7		270	015
	00	15	28303	-55.1			
	00	12	29746	-49.7			
72655	00	971	318	13.2	51	310	006
	00	1000	62				
	00	867	1250	5.0	60		
	00	850	1411	5.2	41	320	011
	00	744	2492	2.6	12		
	00	731	2635	3.2	48		
	00	703	2849	.2	40		
	00	700	2887	.0	55	270	020
	00	673	3300	-2.9	72		
	00	609	4089	-4.1	54		
	00	535	5099	-9.7	44		
	00	500	5630	-13.3	32	260	034
	00	449	6438	-20.1	53		
	00	400	7290	-25.5	38	260	036
	00	312	9039	-40.1			
	00	300	9300	-42.5		260	036
	00	250	10510	-51.9		260	055
	00	200	11920	-61.3		250	040
	00	183	12466	-65.3			
	00	169	12953	-63.1			
	00	165	13102	-59.7			
	00	150	13700	-63.9		250	038
	00	141	14078	-65.3			
	00	137	14254	-52.9			
	00	100	16180	-64.7		240	012
	00	87	17038	-60.9			
	00	70	18390	-60.3		240	011
	00	62	19146	-60.5			
	00	51	20375	-56.3			
	00	50	20500	-57.5		250	008
	00	30	23750	-54.7		260	013
	00	20	26330	-56.3		230	009
	00	15	28173	-52.5			
	00	14	28617	-54.7			
72662	00	902	966	9.4	46		
	00	884	1132	7.8	53		
	00	818	1763	1.2	78		
	00	779	2154	-.7	69		
	00	750	2456	-1.5	97		
	00	730	2671	-1.9	100		
	00	669	3361	-4.5	100		
	00	658	3480	-3.5	100		
	00	634	3785	-5.1	63		
	00	548	4918	-10.7	61		
	00	500	5615	-16.5	55		
	00	484	5859	-18.5	23		
	00	469	6093	-19.7	40		
	00	455	6317	-21.1	27		
	00	425	6818	-23.9	32		
	00	400	7258	-26.9	63		
	00	363	7950	-32.7	79		
	00	349	8226	-34.1	48		
	00	317	8893	-38.9	32		
	00	250	10477	-51.9		250	046
	00	200	11888	-62.5			
	00	175	12709	-63.9			
	00	155	13462	-58.9			
	00	144	13920	-62.5			
	00	127	14700	-60.1			
	00	115	15315	-62.9			
	00	109	15647	-60.7			
	00	100	16180	-63.1			
	00	70	18380	-60.5		250	012
	00	50	20500	-58.7		250	009
	00	30	23740	-55.3		250	008
	00	20	26330	-54.7		240	013
	00	10	30780	-52.9		260	016
72662	00	7	33090	-51.9			
72681	00	911	871	11.6	28	320	005
	00	1000	81				
	00	850	1446	6.2	31	290	007
	00	768	2264	-1.9	46		
	00	700	2985	-6.9	17	310	010
	00	585	4372	-15.5	17		
	00	534	5058	-17.5	15		
	00	520	5258	-15.1	16		
	00	500	5560	-17.5	15	260	033
	00	400	7200	-28.3	17	250	040
	00	328	8592	-38.9	17		
	00	300	9200	-43.5		260	044
	00	250	10400	-52.9		260	051
	00	230	10932	-57.7			
	00	200	11820	-55.3		260	040
	00	150	13640	-58.1		270	030
	00	100	16210	-55.3		270	021
	00	70	18480	-57.3		250	015
	00	50	20610	-57.7		280	006
	00	30	23850	-55.1		290	006
	00	25	25024	-51.5			
	00	20	26470	-53.1		290	004
	00	10	30970	-50.1		260	004
	00	9	31661	-48.7			
72694	00	1008	61	11.4	75	190	005
	00	1000	134	10.4	86	200	006
	00	965	428	8.0	74		
	00	941	636	6.8	70		
	00	850	1464	.2	71	280	008
	00	823	1722	-1.5	71		
	00	814	1809	-1.5	64		
	00	700	2995	-8.9	57	280	008
	00	669	3343	-12.1	39		
	00	638	3704	-14.5	55		
	00	621	3908	-16.1	35		
	00	588	4317	-19.3	59		
	00	571	4535	-20.5	36		
	00	528	5095	-25.7	57		
	00	500	5500	-29.1	24	280	017
	00	474	5881	-30.3	11		
	00	436	6476	-29.7	13		
	00	400	7090	-31.7	12	290	044
	00	387	7323	-32.5	14		
	00	332	8387	-39.9	13		
	00	300	9070	-45.3		290	050
	00	250	10273	-50.5		290	049
	00	200	11730	-50.1		290	035
	00	150	13590	-55.1		300	025
	00	118	15117	-56.7			
	00	111	15507	-54.7			
	00	107	15744	-50.1			
	00	100	16190	-50.7		290	012
	00	83	17389	-56.3			
	00	70	18480	-52.5		280	008
	00	64	19054	-56.3			
	00	61	19360	-54.5			
	00	50	20630	-55.3		330	008
	00	47	21023	-57.7			
	00	37	22546	-53.9			
	00	30	23890	-55.5		330	004
	00	22	25876	-53.5			
72712	00	893	191	9.4	94	220	002
	00	1000	130				
	00	959	482	11.4	87		
	00	850	1480	7.0	98	260	017
	00	700	3051	-2.7	98	260	021
	00	576	4573	-10.7	96		
	00	566	4707	-13.5	32		
	00	524	5289	-17.1	14		
	00	512	5463	-16.7	28		
	00	500	5640	-17.1	34	270	025
	00	450	6422	-22.5	65		
	00	400	7280	-27.9	63	270	030
	00	326	8713	-40.1			
	00	300	9280	-45.1		270	030
	00	250	10460	-56.3		290	028
	00	241	10692	-57.9			
	00	228	11045	-53.9			
	00	223	11188	-53.3			
	00	200	11860	-59.5		260	028
	00	185	12344	-62.5			
	00	179	12550	-57.7			
	00	165	13069	-53.3			
	00	150	13680	-58.3		270	029
	00	140	14112	-60.1			
	00	121	15018	-61.5			
	00	115	15337	-57.5			
	00	104	15970	-58.7			
72722	00	983	170	11.2	96	200	003
	00	1000	115				
	00	930	724	8.0	94		
	00	892	1069	10.0	87		
	00	850	1467	7.2	89	230	012
	00	846	1506	7.0	90		
	00	802	1943	5.0	71		
	00	795	2015	5.8	24		
	00	748	2512	4.4	17		
	00	700	3048	.2	17	290	010
	00	645	3697	-5.1	19		
	00	628	3907	-5.5	68		
	00	575	4594	-8.5	88		
	00	500	5670	-15.1	76	280	022
	00	486	5885	-15.1	60		
72722	00	450	6461	-20.1	59		
	00	433	6736	-39.1	13		
	00	400	7320	-26.3	25	290	023
	00	315	8899	-40.1			
	00	300	9330	-42.9		290	030
	00	250	10530	-52.7		300	037
	00	206	11758	-60.3			
	00	200	11950	-59.5		300	033
	00	162	13259	-62.5			
	00	150	13740	-60.5		290	029
	00	140	14171	-58.9			
	00	100	16280	-59.1		270	018
	00	70	18510	-59.3		270	010
	00	52	20371	-59.5			
	00	50	20620	-58.5		280	010
	00	43	21577	-54.7			
	00	40	22038	-55.9			
	00	30	23870	-56.1			
	00	25	25032	-55.1			
72734	00	980	221	12.8	77	150	005
	00	1000	51				
	00	961	389	13.8	62		
	00	879	1131	7.8	76		
	00	868	1235	8.2	39		
	00	850	1408	9.2	34	230	021
	00	813	1776	9.8	23		
	00	751	2430	7.0	12		
	00	700	3006	3.4	27	270	018
	00	643	3687	-1.9	33		
	00	596	4285	-6.7	93		
	00	571	4618	-8.9	82		
	00	554	4851	-10.1	61		
	00	536	5104	-12.3	74		
	00	526	5248	-12.7	20		
	00	500	5640	-12.1	20	250	027
	00	419	6962	-23.5	43		
	00	400	7300	-26.1	31	270	028
	00	376	7745	-29.3	19		
	00	344	8374	-34.3	31		
	00	312	9050	-39.1	17		
	00	300	9320	-41.1		270	033
	00	250	10534	-50.7		280	037
	00	200	11960	-60.5		270	037
	00	173	12851	-66.1			
	00	150	13720	-62.5		270	036
	00	131	14551	-64.9			
	00	107	15784	-61.8			
	00	100	16220	-57.1		250	013
	00	86	17165	-61.3			
	00	70	18450	-59.3		270	014
	00	50	20560	-59.3		240	008
	00	30	23790	-65.3		260	010
	00	20	26380	-54.7		270	012
	00	18	27054	-54.7			
72747	00	963	361	8.2	71	300	006
	00	1000	45				
	00	850	1376	-.5	88	310	015
	00	813	1731	-.5	59		
	00	744	2437	-2.5	46		
	00	700	2920	-6.1	41	300	012
	00	625	3799	-10.5	17		
	00	605	4050	-9.5	16		
	00	500	5500	-17.5	17	260	034
	00	400	7140	-28.1	17	260	042
	00	344	8203	-37.1	42		
	00	300	9140	-43.1		260	054
	00	250	10343	-52.5		250	061
	00	200	11760	-59.7		260	054
	00	186	12213	-60.5			
	00	169	12818	-55.1			
	00	150	13580	-55.9		260	039
	00	121	14936	-59.5			
	00	112	15422	-57.7			
	00	102	16008	-59.7			
	00	100	16130	-58.1		260	021
	00	70	18380	-56.7		250	008
	00	50	20510	-56.9		250	008
	00	30	23770	-54.5		250	004
	00	26	24681	-56.9			
	00	20	26350	-54.9		260	007
	00	12	29611	-55.5			
	00	10	30780	-53.5		270	015
	00	7	33070	-53.5			
72764	00	952	506	11.0	43	340	005
	00	1000	93				
	00	934	23780	9.6	37	250	009
	00	850	1436	1.6	55	310	008
	00	749	2441	-5.5	35		
	00	723	2717	-6.9	53		
	00	700	2970	-8.3	24	270	013
	00	675	3253	-7.5	13		
	00	635	3728	-8.3	15		
	00	567	4597	-14.3	14		
	00	500	5550	-18.3	15	260	031
	00	469	6026	-20.5	18		
	00	444	6429	-23.5	74		
	00	400	7180	-29.7	74	250	040
	00	358	7863	-34.5	54		
	00	323	8674	-40.1			
	00	300	9180	-44.1		250	056
	00	250	10381	-52.5		250	065
	00	200	11800	-58.3		250	057
	00	150	13610	-56.5		250	046
	00	140	14046	-58.5			

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72764	00	129	14564	-55.9			
	00	100	16170	-60.1		250	025
	00	70	18410	-57.8		260	012
	00	20	26393	-53.3			
	00	15	28241	-54.5			
72768	00	932	700	9.4	32	310	006
	00	1000	112				
	00	925	760	7.0	31		
	00	850	1446	.6	47	320	010
	00	774	2186	-7.1	80		
	00	730	2640	-9.9	52		
	00	700	2966	-12.1	43	310	010
	00	681	3176	-13.7	39		
	00	619	3899	-15.5	19		
	00	542	4892	-20.5	16		
	00	500	5490	-24.9	20	260	020
	00	400	7070	-36.5	59	250	031
	00	394	7175	-37.5	59		
	00	362	7755	-41.5			
	00	312	8757	-44.7			
	00	300	9020	-46.7		250	057
	00	250	10200	-54.5		250	055
	00	237	10541	-55.9			
	00	221	10988	-53.5			
	00	200	11640	-52.9		250	044
	00	150	13490	-54.3		260	032
	00	128	14511	-52.3			
	00	117	15080	-54.3			
	00	100	16100	-50.9		270	016
	00	93	16573	-50.3			
	00	81	17465	-54.9			
	00	70	18400	-54.5		240	012
	00	50	20550	-56.7		290	004
	00	30	23820	-54.3		280	003
	00	23	25526	-53.5			
72775	00	885	1123	7.2	36	060	006
	00	1000	100				
	00	850	1443	3.6	38	060	009
	00	754	2399	-5.5	68		
	00	700	2979	-9.5	40	290	001
	00	638	3688	-14.9	26		
	00	546	4847	-23.1	15		
	00	537	4969	-22.5	17		
	00	500	5490	-27.5	41	240	013
	00	481	5768	-29.5	61		
	00	400	7050	-39.5	46	240	017
	00	364	7687	-45.3			
	00	300	8970	-47.9		240	043
	00	250	10163	-51.7		240	041
	00	200	11610	-51.5		250	032
	00	150	13470	-51.7		260	025
	00	134	14200	-52.5			
	00	113	15309	-49.7			
	00	100	16110	-51.7		250	015
	00	95	16441	-54.1			
	00	75	17958	-53.9			
	00	70	18400	-51.3		270	013
	00	59	19497	-56.7			
	00	50	20550	-56.3		290	003
	00	45	21224	-53.3			
	00	30	23830	-53.9		320	004
	00	20	26450	-52.3		260	004
	00	10	30960	-50.1		290	009
	00	9	31648	-50.3			
72785	00	929	721	7.8	49	240	003
	00	1000	114				
	00	850	1444	.6	71	160	001
	00	814	1789	-3.1	89		
	00	804	1887	-3.1	63		
	00	700	2968	-11.5	78	160	002
	00	500	5460	-29.9	66	220	003
	00	417	6727	-39.7	58		
	00	400	7010	-41.9		010	001
	00	325	8379	-54.3			
	00	300	8890	-54.5		260	006
	00	250	10075	-47.9		270	016
	00	200	11550	-47.7		270	020
	00	150	13440	-51.3		270	019
	00	115	15164	-52.1			
	00	100	16070	-48.9		290	014
	00	70	18380	-53.3		270	008
	00	50	20540	-54.5		240	003
	00	31	23592	-55.9			
	00	30	23810	-53.1		340	005
	00	20	26430	-52.5			
	00	18	27111	-52.7			
72797	00	1007	59	10.4	77	250	003
	00	1000	112	9.8	57	260	004
	00	939	629	4.6	75		
	00	850	1432	-1.9	70	300	004
	00	777	2140	-5.9	68		
	00	700	2952	-11.5	33	290	004
	00	681	3162	-12.9	51		
	00	617	3906	-18.5	15		
	00	548	4778	-25.9	20		
	00	500	5440	-31.1	44	260	005
	00	440	6331	-39.1	41		
	00	400	6980	-44.9		260	006
	00	351	7847	-48.5			
	00	320	8460	-45.5			
	00	300	8890	-45.5		310	012
	00	273	9521	-43.9			
	00	250	10110	-44.5		310	026
	00	200	11590	-48.5		310	027

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72797	00	150	13480	-49.9		320	022
	00	113	15311	-55.1			
	00	100	16090	-52.9		320	019
	00	70	18380	-55.1		320	010
	00	50	20540	-54.5		310	008
	00	45	21215	-54.1			
	00	40	21966	-57.1			
	00	30	23790	-55.3		340	006
	00	20	26390	-52.9		340	008
	00	16	27825	-54.3			
72801	00	1005	140	7.6	77	250	007
	00	1000	177	7.2	75	250	007
	00	956	545	5.0	56		
	00	941	674	6.4	26		
	00	854	1466	5.0	35		
	00	850	1509	4.8	35	260	009
	00	746	2555	-3.9	58		
	00	700	3056	-7.9	92	260	013
	00	693	3134	-8.5	100		
	00	627	3909	-9.1	100		
	00	590	4376	-13.1	83		
	00	569	4652	-13.5	100		
	00	500	5630	-19.5	87	270	034
	00	400	7250	-31.5	61	280	039
	00	358	8024	-38.1	47		
	00	300	9210	-47.3		270	049
	00	250	10410	-52.9		270	059
	00	223	11138	-58.3			
	00	200	11820	-55.5		270	044
	00	188	12216	-53.9			
	00	150	13660	-55.9		270	035
	00	131	14516	-58.9			
	00	100	16210	-59.7		270	029
	00	70	18450	-60.9		270	016
	00	68	18630	-60.9			
	00	61	19312	-56.7			
	00	50	20570	-58.1		270	004
	00	48	20827	-58.7			
	00	30	23780	-57.9		290	003
	00	20	26350	-56.5		360	003
	00	13	28084	-56.5			
72811	00	1010	58	4.2	97	090	003
	00	1000	132	4.2	93	080	003
	00	957	489	3.8	81		
	00	850	1446	.2	100	280	010
	00	844	1503	.2	100		
	00	750	2439	-5.5	100		
	00	700	2979	-8.9	68	280	016
	00	694	3046	-9.3	67		
	00	562	4649	-16.3	86		
	00	540	4947	-18.3	85		
	00	501	5503	-21.7	74		
	00	500	5520	-21.7	73	280	031
	00	492	5639	-20.9	53		
	00	400	7150	-31.9	32	270	043
	00	349	8098	-39.9	25		
	00	300	9100	-49.3		270	041
	00	275	9664	-54.5			
	00	252	10220	-56.9			
	00	250	10270	-56.3		270	041
	00	200	11700	-53.1		270	037
	00	198	11765	-53.3			
	00	192	11965	-50.3			
	00	163	13035	-49.9			
	00	150	13570	-53.3		270	029
	00	100	16170	-53.7		270	019
	00	70	18460	-55.1		270	015
	00	50	20600	-56.5		270	009
	00	40	22013	-57.3			
	00	37	22505	-57.9			
72815	00	1013	60	7.8	87	240	007
	00	1000	170	7.0	86	240	008
	00	955	546	4.2	79		
	00	896	1061	1.4	100		
	00	850	1487	.0	100	260	013
	00	700	3030	-5.1	100	260	019
	00	670	3373	-6.1	100		
	00	617	4012	-10.7	94		
	00	596	4278	-10.7	100		
	00	500	5620	-18.7	94	260	034
	00	400	7240	-29.9	71	270	041
	00	341	8355	-39.3	61		
	00	300	9220	-47.1		270	041
	00	255	10277	-55.3			
	00	250	10400	-56.1		270	043
	00	226	11038	-58.5			
	00	221	11180	-55.7			
	00	200	11820	-55.9		270	046
	00	177	12597	-56.1			
	00	170	12855	-53.1			
	00	150	13660	-53.3		270	028
	00	134	14381	-56.3			
	00	100	16240	-55.5		270	022
	00	93	16703	-55.3			
	00	71	18414	-58.3			
	00	70	18510	-58.1		270	010
	00	54	20155	-55.5			
	00	50	20640	-57.9			
	00	49	20767	-58.7			
	00	40	22052	-55.1			
72816	00	1009	44	4.8	52	240	003
	00	1000	110	5.4	52	250	003
	00	998	126	5.6	52		
	00	850	1414	-5.3	81	280	011

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72816	00	807	1818	-9.1	100		
	00	744	2441	-14.1	100		
	00	701	2892	-15.1	46		
	00	700	2906	-15.1	46	280	012
	00	691	3004	-14.7	55		
	00	606	3988	-19.9	40		
	00	549	4714	-24.7	83		
	00	506	5303	-28.3	69		
	00	500	5390	-28.9	73	260	021
	00	464	5921	-32.1	85		
	00	400	6950	-39.3	71	260	031
	00	319	8465	-49.9			
	00	300	8870	-50.9		260	035
	00	281	9295	-51.9			
	00	250	10057	-49.3		270	030
	00	202	11447	-51.9			
	00	200	11510	-51.9		270	029
	00	168	12649	-48.3			
	00	150	13400	-49.5		270	024
	00	125	14596	-48.9			
	00	102	15920	-52.9			
	00	100	16040	-52.7		270	015
	00	70	18340	-54.1		280	012
	00	52	20241	-55.5			
	00	50	20490	-56.3		280	008
	00	44	21296	-59.3			
	00	40	21897	-56.1			
	00	30	23720	-57.1		300	007
	00	27	24382	-60.1			
	00	23	25390	-56.9			
72826	00	948	537	3.8	85	180	006
	00	1000	99				
	00	850	1413	-2.7	97	240	011
	00	840	1507	-3.5	100		
	00	756	2335	-6.1	100		
	00	700	2936	-10.9	96	260	012
	00	621	3843	-18.3	99		
	00	591	4211	-20.9	58		
	00	539	4884	-26.1	81		
	00	513	5240	-29.1	28		
	00	500	5420	-29.9	29	290	023
	00	400	6990	-37.3	23	300	029
	00	300	8930	-48.1		300	045
	00	293	9085	-49.1			
	00	250	10120	-51.5		290	035
	00	237	10466	-52.3			
	00	200	11570	-51.5		290	031
	00	150	13450	-49.9		280	027
	00	142	13809	-49.7			
	00	116	15120	-54.1			
	00	100	16070	-53.3		270	021
	00	70	18360	-55.9		260	013
	00	50	20500	-55.9		260	012
	00	40	21915	-57.3			
	00	35	22756	-59.1			
	00	30	23730	-58.3		280	009
	00	20	26290	-56.1		300	009
	00	18	26960	-55.7			
	00	15	28112	-59.1			
	00	10	30660	-59.1			
	00	8	32058	-59.1			
72836	00	998	10	10.0	91	160	005
	00	1000	-3				
	00	938	532	12.0	71		
	00	851	1337	6.2	71		
	00	850	1347	6.4	70	230	019
	00	830	1542	7.0	42		
	00	737	2501	-2.1	59		
	00	704	2863	-4.7	100		
	00	700	2913	-4.9	100	240	018
	00	630	3737	-7.1	97		
	00	500	5510	-18.1	85	250	036
	00	477	5860	-20.3	84		
	00	400	7140	-30.5	78	260	039
	00	339	8293	-40.1			
	00	300	9120	-46.3		260	047
	00	250	10310	-54.3		260	057
	00	207	11498	-62.3			
	00	200	11710	-62.1		270	055
	00	189	12060	-62.1			
	00	152	13439	-52.1			
	00	150	13530	-52.5		270	034
	00	113	15360	-52.7			
	00	100	16140	-55.3		260	010
	00	82	17394	-59.5			
	00	70	18390	-58.5		270	010
	00	51	20391	-56.3			
	00	50	20520	-56.5		260	006
	00	40	21931	-58.1			
	00	31	23545	-55.9			
	00	30	23750	-55.8		280	004
	00	20	26320	-57.9			
72848	00	974	225	1.0	94	360	008
	00	1000	9				
	00	850	1309	-2.7	100	020	014
	00	784	1947	-4.7	100		
	00	700	2835	-9.7	99	040	008
	00	500	5350	-25.1	85	310	008
	00	460	5951	-29.1	78		
	00	400	6940	-38.1	61	270	005
	00	309	8664	-52.1			
	00	300	8850	-51.9		260	013
	00	256	10076	33.4	100		
	00	200	11510	-48.7		260	030

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72848	00	150	13400	-49.9		250	026
	00	100	16040	-52.5		260	015
	00	70	18340	-53.7		260	011
	00	50	20490	-56.9		250	008
	00	40	21900	-57.9			
	00	30	23730	-55.3		270	005
	00	28	24171	-54.7			
	00	20	26310	-57.1		270	008
	00	10	30710	-57.1		280	011
	00	8	32124	-56.5			
72867	00	978	272	.8	100	040	007
	00	1000	94				
	00	850	1387	-6.1	80	060	009
	00	802	1839	-8.9	73		
	00	790	1956	-7.7	73		
	00	700	2890	-12.5	70	020	004
	00	695	2945	-12.7	71		
	00	500	5370	-30.9	67	340	003
	00	424	6518	-40.1			
	00	400	6910	-43.1		300	006
	00	330	8181	-51.9			
	00	300	8800	-53.7		280	008
	00	282	9197	-54.7			
	00	250	9970	-51.5		270	013
	00	230	10514	-49.5			
	00	200	11430	-49.3		260	018
	00	150	13320	-49.5		250	018
	00	100	15980	-49.3		250	014
	00	95	16317	-48.5			
	00	75	17856	-53.3			
	00	70	18300	-52.3		260	005
	00	64	18882	-50.9			
	00	55	19856	-56.7			
	00	50	20460	-54.5		260	006
	00	49	20590	-54.1			
	00	38	22211	-56.9			
	00	30	23730	-54.5		250	002
	00	27	24406	-53.5			
	00	20	26330	-53.9		270	007
	00	11	30161	-54.8			
72896	00	938	676	6.8	53	050	005
	00	1000	149				
	00	850	1471	-1.1	64	040	006
	00	820	1756	-3.9	71		
	00	738	2568	-9.3	40		
	00	700	2986	-12.9	51	040	006
	00	642	3638	-18.9	70		
	00	604	4091	-19.9	44		
	00	534	4993	-25.3	31		
	00	500	5470	-29.9	33	350	005
	00	418	6703	-40.1			
	00	400	7020	-42.1		080	003
	00	300	8910	-56.3		130	007
	00	284	9256	-59.1			
	00	260	9810	-58.7			
	00	250	10060	-55.7		040	003
	00	235	10458	-51.9			
	00	200	11500	-50.3		350	012
	00	150	13390	-49.1		340	015
	00	133	14183	-46.9			
	00	103	15858	-51.9			
	00	100	16060	-51.3		350	016
	00	93	16533	-49.9			
	00	70	18390	-50.7		310	009
	00	50	20580	-51.5		290	009
	00	40	22027	-52.1			
	00	30	23880	-54.9		330	006
	00	28	24097	-55.3			
	00	20	26490	-51.7		350	006
	00	10	30990	-50.1			
	00	8	32456	-47.7			
72906	00	1007	36	-.5	82	000	000
	00	1000	88	.0	79	000	000
	00	987	193	.6	76		
	00	890	1013	-5.9	100		
	00	850	1375	-7.1	100	280	005
	00	700	2865	-15.9	69	270	005
	00	669	3206	-16.5	28		
	00	644	3492	-17.1	45		
	00	577	4306	-23.3	79		
	00	515	5130	-28.1	73		
	00	500	5340	-29.1	50	300	008
	00	476	5690	-30.9	23		
	00	400	6910	-38.1	23	300	016
	00	300	8830	-53.1		310	016
	00	261	9717	-58.5			
	00	250	9990	-57.5		280	013
	00	239	10277	-53.1			
	00	200	11430	-51.3		280	013
	00	150	13310	-49.3		270	015
	00	120	14773	-49.3			
	00	100	15960	-49.9		270	012
	00	76	17743	-52.7			
	00	70	18270	-52.9		270	014
	00	50	20440	-54.1		260	010
	00	40	21869	-54.9			
	00	30	23700	-57.1		280	010
	00	20	26260			290	010
	00	10	30580	-60.7			
	00	9	31235	-60.9			
72907	00	1007	6	1.6	76	020	004
	00	1000	63	1.4	72		
	00	850	1350	-6.7	94		
	00	700	2644	-12.7	56		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72907	00	500	5370	-24.7	35	260	014
	00	400	6950	-37.9	37	270	018
	00	300	8870	-54.1		290	023
	00	200	11440	-51.7		260	018
	00	150	13310	-51.1		270	016
	00	100	15950	-50.9		270	013
72909	00	1007	21	-.5	93	140	006
	00	1000	73	-.9	93	140	006
	00	955	23670	-3.5	100	300	014
	00	918	26220	-3.1	100	290	016
	00	850	1357	-6.5	100	250	005
	00	765	30520	-10.3	100		
	00	721	30975	-11.3	92		
	00	700	2857	-12.9	87	230	006
	00	634	3604	-18.5	100		
	00	615	3830	-19.9	80		
	00	585	4198	-23.3	98		
	00	569	4401	-23.3	69		
	00	540	4782	-26.1	68		
	00	505	5264	-29.1	37		
	00	500	5340	-29.7	36	280	002
	00	430	6395	-38.9	52		
	00	400	6890	-40.9		110	004
	00	300	8800	-51.7		140	014
	00	250	9970	-57.3		150	010
	00	234	10387	-58.1			
	00	226	10607	-55.9			
	00	218	10836	-57.1			
	00	204	11261	-51.5			
	00	200	11390	-51.7		250	005
	00	150	13260	-50.7		280	009
	00	124	14504	-49.5			
	00	100	15920	-50.5		270	008
	00	70	18240	-51.7		270	008
	00	40	21839	-55.5			
	00	21	26782	33.0	7		
72913	00	1009	35	-1.9	79	330	008
	00	1000	104	-2.7	77	330	009
	00	985	223	-4.3	72		
	00	884	1063	-11.7	100		
	00	868	1203	-12.5	43		
	00	850	1364	-12.5	47	330	008
	00	803	1798	-12.7	51		
	00	750	2316	-15.3	65		
	00	700	2837	-17.1	41	360	005
	00	652	3367	-19.3	25		
	00	618	3763	-21.9	32		
	00	580	4228	-25.9	34		
	00	570	4352	-25.3	31		
	00	500	5300	-30.5	40	220	007
	00	464	5827	-34.1	31		
	00	436	6260	-37.3	65		
	00	417	6566	-40.1			
	00	400	6850	-42.1		220	007
	00	310	8534	-53.1			
	00	300	8740	-53.9		250	008
	00	270	9413	-56.3			
	00	250	9910	-53.1		250	010
	00	239	10201	-51.5			
	00	200	11360	-49.9		250	011
	00	150	13250	-49.3		260	012
	00	100	15930	-47.5		270	013
	00	80	17393	-51.1			
	00	70	18260	-50.7		260	010
	00	67	19599	-50.5			
	00	50	20450	-54.5		280	008
	00	46	20981	-56.9			
	00	36	22531	-57.7			
	00	30	23690	-55.5		250	007
	00	28	24131	-54.7			
	00	20	26280	-56.3			
72915	00	1006	59	-5.3	86	360	003
	00	1000	105	-4.7	79	010	003
	00	995	144	-4.1	74		
	00	921	747	-9.7	100		
	00	890	1010	-12.1	100		
	00	870	1184	-12.1	100		
	00	862	1255	-10.7	36		
	00	850	1363	-11.3	36	040	004
	00	812	1713	-11.9	36		
	00	733	2490	-16.3	97		
	00	700	2835	-18.7	98	020	004
	00	672	3134	-27.9	100		
	00	643	3456	-20.3	100		
	00	503	5234	-31.5	78		
	00	500	5290	-31.9	80	340	002
	00	470	5724	-35.3	96		
	00	440	6180	-38.5	78		
	00	400	6820	-44.3		280	003
	00	383	6938	-45.3			
	00	300	8730	-52.1		250	010
	00	280	9175	-54.1			
	00	250	9900	-53.9		240	008
	00	200	11350	-49.8		240	010
	00	150	13240	-48.7		240	008
	00	100	15900	-48.9		260	009
	00	90	16594	-47.7			
	00	74	17873	-52.5			
	00	70	18230	-52.3		270	010
	00	50	20410	-53.9		270	008
	00	40	21835	-56.3			
	00	30	23650	-59.1			
72917	00	1009	11	-16.9	79	250	010
	00	1000	78	-16.9	78		

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72917	00	981	222	-16.7	79		
	00	930	622	-18.1	85		
	00	850	1289	-21.5	90		
	00	809	1653	-22.7	100		
	00	742	2351	27.4	100		
	00	711	2693	-26.9	62		
	00	700	2701	-27.5	56		
	00	637	3377	-29.5	50		
	00	569	4176	-33.7	73		
	00	504	5026	-33.9	70		
	00	500	5070	-40.1			
	00	400	6570	-49.5			
	00	334	7733	-56.5			
	00	310	8207	-55.5			
	00	300	8420	-54.1			
	00	278	8912	-50.9			
	00	250	9600	-48.9			
	00	200	11070	-48.1			
	00	174	11988	-48.3			
	00	150	12960	-50.3			
	00	100	15600	-53.1			
	00	70	17680	-55.1			
	00	50	20000	-60.3			
	00	40	21391	-60.5			
	00	30	23170	-63.7			
	00	23	24798	-64.3			
72924	00	1011	38	-14.9	85	210	002
	00	1000	120	-15.3			
	00	938	602	-16.7			
	00	850	1768	-19.5			
	00	846	1803	-19.5	79		
	00	700	2768	-24.9	65	280	011
	00	698	2789	-25.1	66		
	00	537	4644	-38.3	62		
	00	528	4760	-37.7			
	00	500	5130	-38.7		260	019
	00	400	6630	-47.7		240	023
	00	312	8642	54.4			
	00	300	8500	-53.1		250	020
	00	250	9690	-50.7		260	011
	00	222	10469	-47.7			
	00	200	11150	-48.5		270	010
	00	181	11805	-50.1			
	00	151	12997	-46.9			
	00	150	13040	-47.1		280	008
	00	133	13829	-51.1			
	00	100	15680	-52.9		270	012
	00	70	17970	-55.5		270	011
	00	50	20100	-57.5		260	015
	00	40	21508	-58.1			
	00	30	23320	-60.1			
	00	25	24455	-61.3			
72925	00	700	2868	-22.9	52	340	012
	00	500	5270	-36.9	53	320	010
	00	250	9800	-54.5		310	008
	00	70	18080	-53.5		280	007
	00	50	20250	-54.1		260	012
	00	7	34017	-14.1	72		
72926	00	1015	9	-6.7	73	360	008
	00	1000	125	-7.1	72	010	009
	00	987	227	-6.5	57		
	00	903	919	-8.5	34		
	00	850	1388	-10.9	69	330	004
	00	790	1946	-15.1	100		
	00	724	2600	-19.7	100		
	00	700	2850	-20.1	68	060	003
	00	677	3097	-20.9	44		
	00	661	3274	-21.1	48		
	00	648	3421	-21.5	81		
	00	500	5280	-34.1	77	350	003
	00	462	5830	-37.5	76		
	00	400	6810	-43.9		240	003
	00	300	8690	-57.9		200	006
	00	272	9305	-59.7			
	00	250	9840	-55.9		230	008
	00	215	10809	-51.5			
	00	200	11280	-50.7		240	006
	00	150	13160	-49.7		250	007
	00	110	15195	-48.7			
	00	100	15820	-49.5		260	010
	00	70	18140	-52.1		270	010
	00	50	20310	-54.9		270	011
	00	40	21735	-55.5			
	00	31	23354	-57.1			
72934	00	999	203	1.6	60	030	005
	00	1000	192				
	00	850	1474	-9.1	77	020	008
	00	700	2960	-15.5	35	020	009
	00	500	5420	-31.7	25	360	011
	00	400	6960	-44.1		340	015
	00	300	8830	-58.3		320	019
	00	200	11370	-53.1		310	011
	00	150	13240	-48.7		310	011
	00	100	15900	-49.5		300	008
	00	70	18250	-50.3		280	011
	00	50	20450	-51.3		270	009
	00	30	23740	-55.5		270	011
	00	20	26330	-54.9		290	013
72945	00	981	375	1.6	75	020	003
	00	1000	223				
	00	864	1387	-5.9	100		
	00	850	1515	-6.5	97	040	003
	00	764	2341	-10.9	80		
	00	700	3008	-15.3	77	000	000
72945	00	500	5470	-30.7	61	280	006
	00	417	6734	-40.1			
	00	400	7020	-42.3		270	010
	00	300	8810	-56.1		270	012
	00	294	9038	-57.3			
	00	257	9880	-61.5			
	00	250	10050	-59.9		290	012
	00	232	10521	-55.7			
	00	200	11470	-52.7		320	016
	00	150	13340	-50.9		330	015
	00	138	13884	-50.3			
	00	100	15980	-50.9		320	013
	00	70	18300	-51.7		320	012
	00	50	20480	-52.1		290	011
	00	40	21923	-52.7			
	00	30	23780	-52.9		280	013
	00	20	26400	-53.1		290	014
	00	10	30860	-53.9			
	00	9	31537	-53.9			
72957	00	1023	61	-8.1	57	170	004
	00	1000	232	-9.7	67	170	006
	00	968	482	-11.9	74		
	00	930	788	-12.1	56		
	00	907	980	-10.5	52		
	00	850	1478	-12.1	47	250	005
	00	700	2948	-17.7	28	340	009
	00	656	3432	-20.1	18		
	00	548	4748	-26.7	16		
	00	500	5400	-31.5	18	340	014
	00	426	6514	-40.1			
	00	400	6950	-42.9		340	014
	00	358	7688	-48.7			
	00	300	8830	-55.1		330	020
	00	293	8980	-56.1			
	00	250	10000	-53.1		330	020
	00	228	10653	-51.3			
	00	200	11450	-51.1		320	020
	00	150	13310	-52.9		320	020
	00	100	15930	-54.9		310	014
	00	97	16125	-55.1			
	00	70	18200	-54.7		290	014
	00	50	20360	-56.1		270	017
	00	40	21779	-55.9			
	00	30	23600	-57.3		270	015
	00	24	25007	-58.5			
	00	20	26160	-57.1		280	020
	00	12	29423	-53.1			
72964	00	946	698	-2.1	43	340	003
	00	1000	260				
	00	936	698	-2.1	43		
	00	880	1183	-7.3	53		
	00	850	1540	-9.1	52	350	005
	00	818	1826	-11.1	47		
	00	770	2299	-11.9	27		
	00	700	3023	-16.3	26	290	006
	00	616	3877	-20.5	18		
	00	597	4208	-19.9	16		
	00	500	5500	-28.1	17	340	018
	00	491	5630	-29.1	17		
	00	400	7080	-35.5	34	340	031
	00	364	7730	-40.1			
	00	305	8920	-46.7			
	00	300	9030	-47.1		330	045
	00	250	10230	-52.1		330	053
	00	238	10547	-53.5			
	00	217	11144	-51.5			
	00	200	11670	-52.5		330	043
	00	150	13520	-84.5		330	033
	00	100	16210	-56.1		320	024
	00	97	16404	-56.3			
	00	85	17247	-54.1			
	00	77	17877	-55.9			
	00	70	18390	-53.9		310	013
	00	64	18969	-51.1			
	00	58	19604	-54.5			
	00	50	20550	-54.9		290	018
	00	45	21220	-57.3			
	00	34	23013	-52.3			
	00	30	23820	-54.1		300	014
	00	29	24037	-54.3			
	00	21	26122	-50.9			
	00	20	26440	-51.9		280	021
	00	18	27119	-54.3			
	00	10	30910	-51.5			
74043	00	1026	64	-5.5	63	300	005
	00	1000	263	-6.9	62	310	005
	00	899	1085	-12.5	61		
	00	862	1404	-15.5	89		
	00	850	1510	-16.1	89	310	008
	00	813	1844	-17.9	92		
	00	795	2012	-16.3	86		
	00	700	2967	-18.7	78	310	006
	00	679	3193	-19.9	77		
	00	500	5380	-37.9	69	240	010
	00	498	5408	-38.1	69		
	00	400	6890	-47.9		250	008
	00	358	7616	-51.7			
	00	300	8760	-51.1		320	012
	00	250	9950	-48.5		330	016
	00	200	11410	-49.9		330	019
	00	179	12137	-48.9			
	00	150	13300	-50.9		330	016
	00	134	14033	-51.5			
	00	100	15930	-52.3		310	014
74043	00	70	18250	-50.7		290	011
	00	64	18834	-50.7			
	00	55	19816	-53.3			
	00	50	20430	-54.3		290	017
	00	40	21862	-53.7			
	00	30	23700	-57.9		280	012
	00	29	23913	-58.9			
	00	27	24365	-55.5			
	00	20	26270	-55.3		280	020
	00	15	28103	-55.9			
	00	10	30690	-55.5			
	00	8	32124	-52.1			
74051	00	1019	84	-10.3	85	280	008
	00	1000	232	-15.5	87	280	009
	00	929	787	-16.3	100		
	00	884	1161	-15.7	50		
	00	850	1459	-16.7	41	290	009
	00	832	1620	-17.1	34		
	00	750	2398	-17.1	38		
	00	700	2813	-20.3	36	300	014
	00	618	3826	-25.9	38		
	00	503	5293	-33.9	73		
	00	500	5330	-34.1	73	310	014
	00	446	6122	-39.3	71		
	00	400	6860	-43.9		330	016
	00	300	9840	-58.3		330	023
	00	280	10053	-58.9			
	00	266	10595	-58.9			
	00	250	9890	-55.9		330	019
	00	229	10453	-52.3			
	00	200	11330	-51.5		340	016
	00	176	12161	-50.9			
	00	150	13200	-52.1		320	014
	00	100	15810	-53.1		310	011
	00	70	18100	-55.5		300	013
	00	50	20240	-56.9		290	014
	00	40	21653	-56.9			
	00	30	23470	-57.7		270	016
	00	20	26020	-59.3		280	018
	00	14	28246	-60.9			
	00	10	30360	-56.9			
	00	8	31029	-55.9			
74072	00	1007	55	-14.7	87	300	014
	00	1000	114	-15.1	89	300	014
	00	948	515	-17.9	100		
	00	926	692	-14.7	100		
	00	886	1025	-17.3	100		
	00	869	1171	-14.9	100		
	00	850	1337	-15.7	100	330	013
	00	836	1462	-16.5	100		
	00	818	1626	-16.1	77		
	00	786	1926	-17.3	54		
	00	723	2549	-19.5	44		
	00	700	2788	-21.1	44	330	018
	00	512	5023	-37.3	42		
	00	500	5190	-38.3		330	021
	00	462	5730	-41.5			
	00	400	6700	-44.5		340	036
	00	300	8580	-54.5		330	029
	00	297	8644	-54.9			
	00	261	9479	-50.1			
	00	250	9760	-49.5		330	027
	00	218	10660	-48.3			
	00	200	11230	-48.9		330	017
	00	150	13110	-50.5		320	018
	00	118	14670	-51.9			
	00	110	15122	-54.7			
	00	100	15740	-51.9		310	014
	00	96	16005	-50.9			
	00	77	17423	-56.3			
	00	70	18030	-54.9		300	009
	00	66	18407	-54.1			
	00	53	19800	-58.5			
	00	50	20170	-58.3			
	00	43	21120	-57.7			
74074	00	1008	31	-21.9	73	350	001
	00	1000	89	-21.3	79	350	001
	00	973	292	-19.7	100		
	00	929	634	-21.5	98		
	00	858	1225	-17.1	100		
	00	850	1296	-17.3	100	320	002
	00	732	2405	-22.3	100		
	00	700	2734	-24.7	94	300	004
	00	552	4420	-36.9	59		
	00	514	4910	-40.1			
	00	500	5100	-41.3		010	009
	00	400	6590	-50.5		020	010
	00	364	7201	-53.5			
	00	300	8450	-50.9		350	010
	00	250	9650	-47.1		330	010
	00	232	10148	-45.9			
	00	200	11130	-47.1		320	011
	00	150	13020	-49.3		320	009
	00	100	15670	-52.3		310	009
	00	70	17960	-55.9		300	008
	00	50	20080	-58.9		290	010
	00	40	21476	-60.1			
	00	30	23270	-61.7		290	015
	00	20	25769	-63.7			
74081	00	1015	7	-9.5	93	340	006
	00	1000	118	-10.3	94	340	007
	00	952	495	-12.5	100		
	00	949	519	-11.3	95		
	00	909	851	-9.1	44		
74081	00	903	902	-9.5	75		
	00	850	1365	-11.7	87	010	006
	00	848	1383	-11.9	88		
	00	804	1768	-14.9	78		
	00	700	2836	-16.9	34	320	005
	00	500	5290	-31.3	69	210	004
	00	400	6830	-41.3		210	010
	00	300	8720	-55.9		200	017
	00	200	11280	-52.7		230	012
	00	150	13160	-49.5		240	010
	00	100	15810	-50.9		280	007
	00	70	18120	-52.9		260	010
	00	50	20280	-55.9		270	012
	00	40	21693	-57.9			
	00	30	23500	-60.1		280	018
	00	20	26010	-62.9			
	00	17	27008	-64.1			
74082	00	1001	62	-17.1	77	260	002
	00	1000	76	-16.9	75	260	002
	00	984	197	-15.9	65		
	00	901	861	-15.9	87		
	00	850	1297	-19.1	86	090	004
	00	814	1618	-21.5			
	00	726	2456	-24.9	88		
	00	700	2721	-26.5	87	260	004
	00	560	4300	-36.5	75		
	00	529	4684	-37.5	73		
	00	500	5080	-40.3		240	006
	00	400	6570	-51.3		230	011
	00	328	7846	-56.1			
	00	300	8410	-55.9		240	011
	00	293	8560	-55.9			
	00	251	9558	-49.9			
	00	250	9590	-49.9		250	009
	00	200	11050	-48.7		270	007
	00	172	12038	-49.5			
	00	150	12930	-50.7		280	007
	00	100	15550	-54.5		290	007
	00	70	17820	-57.7		310	005
	00	50	19930	-60.9		310	010
	00	40	21311	-62.9			
	00	30	23070	-64.5		310	011
	00	21	25239	-66.5			
	00	20	25540	-65.7			
	00	19	25852	-64.9			
74109	00	1013	23	9.4	61	310	008
	00	1000	126	8.2	66	320	009
	00	940	631	3.0	70		
	00	881	1152	-.5	40		
	00	850	1440	-2.7	36	340	163
	00	808	1839	-5.7	49		
	00	791	2006	-5.9	19		
	00	757	2348	-8.5	31		
	00	742	2503	-9.9	57		
	00	723	2703	-10.3	14		
	00	700	2953	-12.3	39	020	004
	00	644	3584	-17.5	17		
	00	631	3736	-18.9	33		
	00	620	3867	-19.9	16		
	00	587	4270	-23.3	43		
	00	576	4408	-24.1	16		
	00	500	5420	-32.5	17	130	008
	00	440	6307	-40.1			
	00	400	6960	-44.5		140	010
	00	356	7737	-46.5			
	00	300	8870	-44.5		340	022
	00	259	9858	-43.5			
	00	250	10100	-44.1		340	029
	00	200	11590	-47.1		340	030
	00	150	13480	-50.1		330	025
	00	136	14119	-51.1			
	00	122	14829	-49.1			
	00	100	16120	-53.7		320	014
	00	80	17552	-54.3			
	00	71	18322	-51.5			
	00	70	18420	-51.7		340	013
	00	50	20580	-53.3		310	010
	00	40	22022	-54.9			
	00	30	23860	-56.3		360	005
	00	28	24298	-56.7			
	00	27	24530	-53.1			
	00	24	25286	-54.9			
	00	20	26460	-52.9		350	006
	00	12	29794	-47.7			
	00	10	31000	-47.3			
	00	9	32476	-47.3			
74119	00	928	766	1.0	70	020	003
	00	1000	164				
	00	850	1467	-5.3	77	350	007
	00	767	2263	-12.3	100		
	00	752	2414	-11.3	61		
	00	735	2589	-11.5	40		
	00	700	2963	-13.3	39	360	004
	00	674	3250	-14.7	42		
	00	592	4217	-22.5	29		
	00	568	4518	-24.9	69		
	00	500	5440	-30.1	40	350	007
	00	471	5862	-33.5	28		
	00	416	6723	-39.5	41		
	00	400	6990	-41.7		040	003
	00	325	8364	-52.7			
	00	300	8880	-55.3		020	004
	00	258	9831	-60.3			
	00	250	10030	-59.3		330	004
74119	00	203	11356	-52.1			
	00	200	11450	-52.3		290	009
	00	150	13320	-49.9		290	008
	00	120	14784	-48.5			
	00	100	15980	-48.5		280	008
	00	70	18330	-48.9		280	005
	00	55	19906	-51.3			
74486	00	1016	7	20.6	77	160	004
	00	1000	142	18.6		170	004
	00	850	1512	10.6		210	011
	00	700	3094	-.5		270	003
	00	675	3384	-1.5			
	00	591	4424	-10.3			
	00	576	4622	-10.7			
	00	500	5700	-17.1		320	009
	00	486	5913	-16.9			
	00	437	6703	-21.7			
	00	416	7064	-24.5			
	00	400	7350	-24.7		010	023
	00	321	8905	-38.9			
	00	300	9360	-42.7		010	028
	00	250	10568	-51.3			
	00	200	12000	-57.5		340	020
	00	150	13820	-60.1		270	014
	00	100	16320	-65.3		290	012
	00	92	16831	-62.3			
	00	84	17390	-64.1			
	00	73	18255	-61.3			
	00	70	18520	-61.3		280	003
	00	53	20259	-58.3			
	00	50	21060	-59.5		270	007
	00	38	23238	55.2			
	00	35	23895	-56.3			
	00	30	23860	-43.7			
	00	20	26522	-54.3			
	00	16	27862	-51.3			
	00	13	29310	-51.7			
74494	00	1016	13	14.6	86	180	003
	00	1012	52	17.0	100		
	00	1000	154	18.4	78	200	006
	00	957	528	16.6	36		
	00	917	888	13.6	64		
	00	850	1530	10.8	50	250	009
	00	700	3116	-.5	29	270	005
	00	679	3359	-.7	20		
	00	669	3477	-1.7	33		
	00	648	3730	-3.9	23		
	00	598	4356	-9.7	40		
	00	571	4710	-12.7	36		
	00	535	5203	-16.3	60		
	00	514	5503	-18.3	9		
	00	500	5710	-19.7	5	240	017
	00	476	6073	-22.3	5		
	00	458	6356	-23.3	5		
	00	400	7330	-32.5			
	00	365	7970	-36.9	12		
	00	339	8479	-38.7	5		
	00	300	9310	-46.3		230	024
	00	279	9789	-49.5			
	00	250	10505	-51.3		250	018
	00	216	11442	-57.3			
	00	200	11930	-57.3		260	018
	00	185	12420	-60.1			
	00	171	12912	-58.5			
	00	159	13364	-62.5			
	00	150	13720	-62.1		280	012
	00	132	14513	-60.9			
	00	106	15870	-62.9			
	00	100	16230	-60.5		290	005
	00	70	18460	-58.3			
	00	57	19766	-53.9			
	00	54	20112	-55.9			
76151	00	1011	6	22.2	73	340	006
	00	1000	115	19.2	64		
	00	955	507	15.2	73		
	00	941	633	23.0	10		
	00	895	1068	22.8	10		
	00	850	1517	20.2	9		
	00	813	1898	18.0	10		
	00	700	3156	7.4	10		
	00	619	4159	3.4	9		
	00	500	5850	-10.1	9		
	00	400	7520	-23.5	10		
	00	300	9560	-38.3	9	280	012
	00	287	9864	-40.1			
	00	250	10800	-45.5		300	015
	00	200	12260	-53.9		290	016
	00	150	14070	-62.3		280	023
	00	122	15330	-67.7			
	00	117	15583	-66.5			
	00	100	16520	-70.5		280	014
	00	82	17704	-68.5			
	00	78	18007	-64.3			
	00	70	18670	-64.1		270	003
	00	65	19123	-64.5			
	00	60	19620	-58.1			
	00	50	20770	-56.5		200	004
	00	38	22518	-54.9			
	00	30	24050	-49.1		250	004
	00	23	25798	-48.1			
	00	20	26730	-43.1		270	003
	00	11	30813	-36.9			
76225	00	854	1428	24.4	31	100	002
	00	1000	23				

```
OCTOBER 15 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD
                GPM     C  %     MPS                 GPM     C  %     MPS                 GPM     C  %     MPS                 GPM     C  %     MPS                 GPM     C  %     MPS

76225 00  850  1470  22.4 31 100 002 76458 00  300  9620 -32.5  9 270 032 78384 00 1013     9  27.4 85 030 005 78806 00 1000    94  25.4 89 210 002 78988 00   59 19598 -64.9
      00  700  3116   7.4 49 290 006       00  255 10747 -40.1                   00 1000   117  26.6 76 030 006       00  904   967  18.8 93         80222 00  752  2547  13.0 71 220 002
      00  645  3782   2.2 55                 00  250 10890 -41.5    260 040       00  906   975  20.4 82                 00  850  1504  16.6 90 200 004       00 1000    72
      00  538  5224  -5.7 11                 00  200 12360 -53.9                   00  850  1533  17.0 67 040 006       00  828  1727  16.6 74                 00  850  1487
      00  500  5800 -10.5 11 080 003       00  165 13571 -62.7                   00  749  2596  10.4 89                 00  700  3142   8.8 75 160 003       00  741  2666  13.4 58
      00  400  7480 -23.7 19 260 008       00  150 14160 -66.3                   00  700  3166   8.0 61 050 006       00  575  4741    .0 88                 00  700  3139   8.2 66 140 004
      00  300  9510 -39.5 13 250 014       00  120 15490 -72.9                   00  673  3489   6.6 49                 00  536  5300  -2.5 72                 00  620  4130   3.0 78
      00  250 10740 -48.1    240 024       00  100 16560 -71.3                   00  604  4366    .8 76                 00  500  5860  -6.1 53 070 006       00  599  4407    .0 85
      00  200 12180 -55.5    250 027       00   80 17880 -71.1                   00  580  4691   -.3 51                 00  400  7570 -16.9 66 060 006       00  590  4528  -1.1 85
      00  150 13990 -60.5    260 020       00   70 18680 -67.5                   00  571  4816  -1.5 73                 00  380  7953 -18.9 66                 00  549  5102  -1.1 36
      00  100 16470 -69.1    250 013       00   63 19321 -63.1                   00  540  5259  -2.9 25                 00  300  9670 -32.3 65 210 006       00  500  5840  -6.5 62 150 004
      00   88 17234 -69.1                   00   50 20740 -61.3                   00  500  5870  -5.9 11 060 007       00  267 10482 -38.5 63                 00  492  5966  -7.3 70
      00   82 17681 -64.7                   00   34 23183 -52.5                   00  432  7000 -12.5 22                 00  250 10930 -42.7    280 001       00  473  6272  -8.5 28
      00   73 18369 -65.7                   00   30 24000 -52.3                   00  425  7125 -13.1 10                 00  200 12390 -55.9    200 001       00  445  6741 -12.7 66
      00   70 18620 -63.1    200 006       00   26 24924 -53.1                   00  400  7590 -16.7 10 060 007       00  150 14160 -72.1    010 008       00  400  7550 -17.9 65 130 002
      00   50 20720 -58.1    250 004       00   21 26324 -45.5                   00  300  9680 -33.3 13 050 011       00  143 14440 -74.5                   00  389  7776  25.0  6
      00   43 21678 -54.5                   00   20 26650 -46.5                   00  266 10513 -40.1                   00  136 14733 -73.5                   00  300  9640 -32.9 35 360 003
      00   30 23890 -52.9    110 001 76644 00 1011     9  25.4 92 050 002       00  250 10930 -43.7    020 015       00  110 15950 -81.3                   00  268 10422 -40.1
      00   20 26640 -48.7    110 001       00 1000   110  25.8 88 050 004       00  200 12390 -55.7    020 016       00  100 16490 -76.3    040 003       00  250 10890 -43.3    010 008
      00   16 28127 -42.5                   00  909   940  21.8 87                 00  150 14170 -69.1    040 015       00   84 17491 -78.1                   00  200 12360 -54.5    200 004
      00   11 30672 -40.1                   00  850  1530  19.2 78 150 003       00  104 16290 -81.9                   00   77 17997 -71.5                   00  150 14140 -69.9    010 003
76256 00 1008    12  29.8 70 200 006       00  742  2683  13.8 58                 00  100 16510 -78.1    090 006       00   70 18560 -70.9    140 003       00  125 15201 -79.1
      00 1000    87  28.4 69 200 006       00  700  3179  10.0 79 080 003       00   70 18580 -70.9    060 003       00   50 20580 -65.1    250 004       00  114 15729 -75.7
      00  978   283  27.0 68                 00  645  3854   7.2 86                 00   62 19302 -69.3                   00   46 21091 -62.5                   00  100 16480 -79.1
      00  958   455  26.4 47                 00  539  5304  -2.1 68                 00   50 20610 -59.5    090 006       00   43 21506 -63.9                   00   88 17208 -78.3
      00  874 12[illegible]  22.4 26                 00  500  5910  -5.7 53 180 008       00   35 22869 -54.3                   00   39 22109 -60.9                   00   75 18124 -76.7
      00  850 15[illegible]  19.6 40 210 002       00  480  6229  -7.7 53                 00   30 23860 -54.7    090 004       00   33 23143 -62.7                   00   70 18560 -69.7    230 012
      00  700  3146   7.0 36 050 005       00  460  6559  -9.9 61                 00   20 26470 -50.7    100 014       00   30 23740 -58.1    080 010       00   50 20600 -62.3    260 014
      00  636  3924    .8 51                 00  438  6836 -11.3 15                 00   17 27537 -47.3                   00   29 23955 -55.9                   00   30 23800 -56.3    220 004
      00  561  4923  -3.5 11                 00  422  7220 -13.7 39                 00   16 27941 -43.5                   00   23 25434 -54.7                   00   24 25252 -45.7
      00  500  5830 -10.1  9 070 006       00  415  7347 -14.9 26                 00   10 31100 -42.3                   00   20 26340 -51.5    090 006 91066 00 1010     4  19.0 96 360 002
      00  400  7510 -23.7  8 310 003       00  409  7457 -15.3 42         78397 00 1012     3  27.4 69 000 000       00   16 27800 -48.1                   00 1000    87          360 002
      00  300  9550 -38.9 11 240 004       00  400  7620 -16.7 21 200 005       00 1000   102  26.0 69 000 000       00   14 28676 -50.1                   00  884  1135  10.8 95
      00  266 10365 -44.9                   00  387  7869 -14.5 48                 00  850  1517  17.0 76 120 003       00   13 29164 -46.7                   00  850  1460   9.0 93 320 004
      00  250 10770 -45.5    270 011       00  380  8006 -19.1 37                 00  774  2306  11.6 86                 00   10 30900 -46.7    090 022       00  700  3049    .8 90 310 007
      00  200 12240 -52.5    270 023       00  371  8184 -20.5 48                 00  700  3147   7.4 57 080 006       00    7 33300 -41.5                   00  697  3083    .4 89
      00  176 13063 -54.3                   00  342  8782 -24.3 23                 00  677  3421   6.0 61         78970 00 1010    17  25.8 86 090 006       00  520  5402  -6.3 79
      00  150 14070 -60.9    270 020       00  330  9041 -26.5 42                 00  630  4006   3.0 38                 00 1000   100  26.2 75 090 006       00  500  5710  -8.1 73 340 042
      00  129 14998 -65.5                   00  317  9330 -28.3 24                 00  500  5860  -7.9 44 040 006       00  962   438  23.6 85                 00  400  7420 -17.3 50 350 045
      00  100 16540 -68.3    270 013       00  300  9720 -31.3 49 260 006       00  438  6877 -13.7 42                 00  937   667  23.0 69                 00  300  9510 -33.3 39 360 046
      00   83 17656 -69.1                   00  250 10980 -41.7    260 006       00  413  7322 -15.1 16                 00  901  1005  19.0 82                 00  294  9652 -34.5 38
      00   73 18430 -65.5                   00  244 11147 -34.7 53                 00  400  7570 -16.7 14 040 013       00  874  1266  20.2 30                 00  264 10396 -38.5 25
      00   70 18680 -60.7    280 008       00  200 12450 -53.9    260 005       00  346  8639 -26.1 16                 00  850  1515  19.0 32 070 003       00  250 10770 -42.1    360 056
      00   61 19532 -63.1                   00  150 14240 -67.7    090 002       00  314  9333 -32.1 54                 00  794  2085  15.8 29                 00  210 11927 -51.1
      00   50 20780 -55.9    150 003       00  115 15795 -78.9                   00  300  9650 -34.3 34 040 013       00  770  2353  12.2 67                 00  200 12240 -52.5    360 049
      00   42 21887 -56.9                   00  100 16590 -78.3    150 005       00  278 10178 -38.5 15                 00  700  3151   8.0 70 080 005       00  177 13024 -55.9
      00   30 24040 -51.5    120 003       00   98 16705 -79.9                   00  250 10900 -44.1    020 017       00  678  3414   7.4 66                 00  157 13775 -62.5
      00   25 25231 -48.9                   00   70 18680 -66.5    130 003       00  200 12360 -55.3    040 015       00  627  4052   3.6 56         91165 00 1014    45  28.2 65 080 007
      00   23 25777 -50.5                   00   56 20044 -62.5                   00  150 14140 -68.7    020 013       00  573  4773  -2.9 71                 00 1000   156  24.8 53 090 008
      00   21 26376 -46.5                   00   50 20740 -63.5    070 009       00  100 16490 -80.1    060 006       00  538  5271  -3.5 30                 00  914   932  17.8 68
      00   20 26700 -47.5    080 005       00   41 21977 -57.1                   00   76 18151 -71.9                   00  500  5860  -5.5  9 100 005       00  879  1264  16.8 45
      00   14 29086 -42.1                   00   34 23162 -56.9                   00   70 18570 -67.3    040 008       00  438  6883 -13.1 15                 00  850  1555  14.6 47 110 010
      00   12 30147 -34.1                   00   30 23960 -52.5    080 009       00   50 20620 -63.1    090 008       00  415  7292 -15.5 35                 00  781  2263  10.0 40
      00   10 31430 -37.5    230 004       00   26 24885 -52.5                   00   39 22164 -58.9                   00  400  7570 -17.5 28 140 005       00  770  2381  11.4 18
      00    8 32870 -37.5                   00   22 25976 -47.7                   00   36 22671 -54.7                   00  354  8473 -23.9 39                 00  746  2646  14.2 14
76394 00  961   449  24.4 73 120 003       00   20 26610 -47.7    090 009       00   30 23850 -52.1    080 005       00  322  9156 -30.5 72                 00  700  3183  11.8 17 060 002
      00 1000    45                         00   18 27305 -48.1                   00   20 26490 -48.9    090 006       00  300  9650 -33.7 74 210 005       00  576  4781   1.6 26
      00  940   647  22.0 64                 00   15 28523 -42.1                   00   15 28402 -43.7                   00  271 10354 -40.1                   00  500  5910  -6.7 29 190 005
      00  872  1290  16.2 87                 00   12 30036 -41.1                   00   10 31140 -42.9                   00  250 10900 -44.5    260 016       00  400  7610 -18.3 37 240 007
      00  850  1507  16.2 67 160 208 76692 00 1009    16  27.0 81 070 005 78501 00 1011     9  27.4 77 060 005       00  200 12360 -54.9    260 015       00  354  8510 -24.9 47
      00  777  2265  13.8 62                 00 1000    93  28.4 65 070 005       00 1000   105  27.0 77 060 006       00  150 14130 -70.1    270 017       00  324  9148 -29.7 21
      00  700  3140   7.4 70 200 006       00  900  1013  21.6 73                 00  945   599  22.4 88                 00  135 14750 -74.3                   00  300  9700 -33.7 17 270 005
      00  626  4047    .8 72                 00  850  1516  20.0 64 140 002       00  925   784  21.8 81                 00  100 16480 -76.9    270 006       00  268 10455 -40.1
      00  569  4806  -4.3 49                 00  700  3165  11.0 54 170 003       00  850  1520  18.0 63 080 005       00   89 17147 -78.7                   00  250 10950 -44.1    260 013
      00  551  5059  -4.5 10                 00  558  5017    .4 51                 00  755  2521  12.4 54                 00   82 17621 -72.5                   00  200 12400 -56.9    270 015
      00  500  5830  -7.1  9 250 019       00  540  5279  -1.5 59                 00  728  2825  11.8 19                 00   75 18148 -70.9                   00  166 13554 -66.7
      00  400  7520 -21.3  9 250 018       00  532  5388  -2.1 46                 00  700  3159  10.2 23 070 006       00   70 18550 -66.5    210 004       00  150 14170 -67.9    280 015
      00  346  8590 -31.3 14                 00  500  5900  -4.5 27 110 002       00  674  3472   8.4 29                 00   62 19290 -63.7                   00  144 14415 -68.9
      00  343  8631 -29.9  9                 00  475  6302  -7.1 74                 00  627  4063   4.0 70                 00   55 20018 -67.5           91217 00 1000   116  28.8 78 090 004
      00  300  9580 -35.9  8 230 026       00  451  6719  10.0 57                 00  500  5880  -4.9 17 080 007       00   50 20590 -65.9    240 004       00  862   466  25.0 73
      00  278 10105 -39.9  8                 00  415  7380 -13.7 51                 00  422  7190 -13.9 15                 00   44 21378 -59.7                   00  850  1532  17.0 59 110 007
      00  250 10820 -43.7    250 034       00  400  7620 -14.7 32 170 005       00  409  7427 -15.9 38                 00   32 23385 -56.3                   00  808  1962  16.4 18
      00  200 12280 -54.9    240 047       00  373  8145 -18.7 15                 00  400  7590 -16.3 10 100 009       00   30 23790 -58.5    100 009       00  751 2[illegible]80  14.4 14
      00  166 13449 -62.9                   00  347  8679 -22.5 36                 00  356  8457 -21.8 11                 00   26 24701 -53.3                   00  700  3171  10.2 12 100 006
      00  150 14080 -63.9                   00  300  9730 -30.7 16 210 012       00  300  9700 -32.1 16 090 007       00   25 24952 -55.3                   00  604  4378   2.6 11
      00  125 15175 -72.3                   00  255 10862 -40.1                   00  263 10614 -40.1                   00   20 26390 -50.9    110 010       00  566  4900  -1.7 33
      00  100 16480 -75.1                   00  250 10990 -41.3    220 008       00  250 10950 -43.1    020 007       00   15 28263 -50.9                   00  531  5405  -4.1 11
      00   93 16902 -74.3                   00  200 12470 -53.3    250 007       00  200 12420 -55.7    040 011       00   12 29741 -43.1                   00  500  5860  -5.3 10 080 012
      00   90 17096 -68.1                   00  150 14250 -67.9    210 003       00  150 14190 -69.5    060 012 78988 00 1010     8  27.2 84 090 015       00  436  6937 -14.1 29
      00   82 17652 -70.5                   00  100 16610 -80.7    200 005       00  107 16160 -78.7                   00 1000    96  26.4 82 090 010       00  400  7590 -17.7 15 060 010
      00   70 18600 -64.9    220 004       00   70 18690 -67.9    140 005       00  100 16550 -76.3    100 007       00  963   426  24.2 90                 00  300  9670 -33.7 12 350 007
      00   50 20680 -60.1    100 002       00   61 19523 -64.9                   00   73 18367 -75.7                   00  941   628  25.0 61                 00  262 10607 -40.1
      00   44 21486 -55.9                   00   50 20740 -60.9    060 011       00   70 18611 -72.5    100 004       00  850  1519  19.0 73 190 004       00  250 10930 -43.1    280 018
      00   36 22756 -58.3                   00   30 23990 -51.7    070 007       00   62 19329 -69.9                   00  816  1867  16.2 80                 00  200 12390 -55.3    280 023
      00   30 23920 -53.9    060 005       00   28 24436 -53.3                   00   57 19838 -62.9                   00  728  2826  11.2 40                 00  150 14160 -66.1    290 010
      00   24 25365 -50.3                   00   20 26620 -49.7    070 010       00   50 20650 -61.5    060 010       00  719  2929   9.8 62                 00  126 15222 -72.1
      00   20 26550 -50.7    080 007 78016 00 1016    25  23.2 91 170 003       00   38 22370 -56.9                   00  709  3045   9.4 40                 00  100 16570 -74.9    080 010
      00   10 31180 -38.9    120 004       00 1000   181  23.0 90 170 004       00   34 23072 -58.7                   00  700  3157   8.4 80 140 005       00   79 17938 -75.1
      00    1 46979 -38.9                   00  850  1574  12.2 88 210 004       00   30 23851 -57.3    080 011       00  663  3602   4.2 89                 00   70 18650 -69.9    090 009
76458 00 1009    14  30.4 62 280 003       00  732  2811   6.8 86                 00   26 24771 -50.1                   00  642  3863   3.6 70                 00   61 19471 -69.3
      00 1000    84  28.6 51 280 003       00  700  3182   5.0 10 210 005       00   20 26490 -49.1    090 015       00  618  4171   1.4 69                 00   50 20680 -62.3    120 010
      00  958   461  24.4 57                 00  500  8380 -12.1    210 002       00   12 29875 -44.7                   00  543  5203  -3.1 30                 00   30 23920 -51.9    100 006
      00  938   645  24.4 38                 00  400  7510 -21.5    250 006 78526 00 1014     3  25.0 76 170 003       00  500  5860  -7.5 12 180 006       00   20 26580 -46.3    100 012
      00  850  1502  19.4 30 010 001       00  300  9560 -37.3    280 004       00 1000   126  23.8 85 140 003       00  423  7142 -15.5 60                 00   15 28512 -41.5
      00  740  2670   9.6 53                 00  250 10800 -47.3    320 007       00  850  1537  16.6 84 130 003       00  400  7560 -18.7 54 280 006       00   12 30023 -42.5
      00  700  3135   7.6 31 240 006       00  200 12230 -59.5    340 015       00  700  3169   8.0 66 250 007       00  375  8038 -21.5 14                 00   10 31280 -35.3    110 021
      00  676  3421   6.0 48                 00  188 12615 -62.5                   00  500  5870  -8.1 88 260 007       00  300  9640 -33.3    300 005       00    7 33770 -34.7
      00  667  3530   5.2 38                 00  159 13647 -63.1                   00  400  7570 -17.7 68                 00  268 10421 -40.1           91245 00 1014     4  28.2 58 050 008
      00  658  3641   4.4 75                 00  150 14010 -65.5    340 015       00   93 17208 -77.5                   00  200 12350 -57.3    240 014       00 1000   128  26.6 47 060 008
      00  611  4240    .8 10                 00  139 14468 -70.3                   00   87 17593 -74.9                   00  150 14120 -69.3    310 009       00  903  1011  18.0 55
      00  500  5830  -5.7  9 230 015       00  133 14728 -72.9                   00   81 18014 -68.7                   00  116 15622 -77.9                   00  850  1532  15.6 59 080 005
      00  400  7540 -19.1 15 250 021       00  100 16420 -69.1    340 007       00   70 18550 -68.3    110 006       00  100 16470 -76.9    260 006       00  839  1642  15.6 48
      00  369  8134 -24.7 16                 00   70 18580 -62.7    130 003       00   50 20589 -63.5                   00   85 17408 -75.3                   00  821  1826  18.4 12
      00  350  8518 -25.5 10                 00   53 20310 -59.1           78806 00 1003    66  25.0 90 210 001       00   70 18560 -66.9    150 003       00  700  3172  10.2 37 070 008
```

```
OCTOBER 15 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

91245 00  597   4479    4.4  15         91334 00   70  18680  -66.7     100 005 91376 00  265  10568  -40.1             91680 00  449   6700  -12.3  66         91938 00  400   7580  -16.5   9 310 006
      00  500   5900   -4.9  30 090 010       00   55  20138  -66.7                   00  250  10960  -43.3                   00  400   7580  -18.7  65                 00  340   8780  -25.5   9
      00  400   7620  -15.7  26 060 011       00   50  20730  -62.5     070 003       00  200  12430  -54.1     290 015       00  326   9073  -29.3  63                 00  300   9670  -33.3   9 300 010
      00  351   8584  -21.8  19                 00   38  22791  -55.5                   00  150  14224  -66.5                   00  300   9660  -34.1  54                 00  272  10350  -39.3   8
      00  300   9720  -31.5  16 070 013       00   30  23970  -53.7     110 008       00  100  16590  -81.3                   00  269  10414  -40.1                   00  237  11277  -47.5
      00  264  10611  -39.1  17                 00   26  24894  -51.5                   00   89  17261  -72.1                   00  250  10910  -45.1                   00  200  12390  -52.1     300 010
      00  250  10990  -42.3     090 014       00   20  26630  -45.1     160 005       00   70  18680  -67.9     080 006       00  207  12141  -55.9                   00  150  14210  -62.1     330 008
      00  200  12450  -54.9     080 022       00   15  28547  -46.1                   00   50  20720  -65.5     220 004       00  200  12360  -57.3                   00  143  14504  -64.1
      00  150  14240  -66.9     100 021       00   14  29010  -42.1                   00   43  21658  -56.3                   00  150  14140  -66.1                   00  102  16540  -70.7
      00  107  16217  -79.7                   00   11  30638  -43.3                   00   32  23556  -51.3                   00  104  16308  -76.1                   00  100  16650  -70.7     300 008
      00  100  16600  -79.3     080 018       00   10  31280  -40.3             91408 00 1007     29   28.0  83 060 003       00  100  16540  -76.5                   00   88                   280 007
      00   89  17258  -81.5             91348 00 1006     37   29.5  62 090 003       00 1000     90   27.2  77 070 003       00   93  16967  -67.9                   00   70  18770  -69.3     270 005
      00   82  17719  -80.3                   00 1000     93   27.2  65 090 004       00  850   1510   19.0  68 090 006       00   81  17786  -73.7                   00   55                   260 003
      00   78  18007  -72.9                   00  850   1509   17.8  55 100 009       00  700   3154   10.0  62 090 009       00   73  18404  -67.1                   00   50  20820  -61.5     230 002
      00   70  18640  -70.3     100 010       00  700   3146    9.4  40 130 007       00  676   3442    8.0  53                 00   70  18630  -66.7                   00   30  24050  -50.7     340 002
      00   50  20690  -61.3     110 005       00  500   5860   -5.5  32 150 005       00  658   3664    6.2  77                 00   50  20680  -63.3                   00   24                   220 094
      00   30  23910  -52.7     090 014       00  400   7580  -16.1  19 130 003       00  629   4032    4.6  56                 00   43  21610  -61.9                   00   20  26760  -41.1     020 002
      00   20  26570  -45.9     110 014       00  337   8873  -14.9  18                 00  611   4268    3.0  65                 00   31  23677  -53.1                   00   16  27480  -38.7     360 002
      00   11  30618  -38.1                   00  300   9680  -31.9  14 250 006       00  585   4619    2.0  44                 00   30  23890  -52.7             91944 00 1016      3   27.4  69 080 006
91275 00 1013      2   27.6  80 180 006       00  259  10701  -40.1                   00  560   4970    -.3  37                 00   25  25073  -50.5                   00 1000    144   25.0  73 090 006
      00 1000    114   25.6  73 200 008       00  250  10940  -42.1     280 010       00  528   5438   -3.5  70         91700 00 1012      3   28.6  70 060 008       00  987    249  -23.9  68
      00  963    442   22.6  74                 00  200  12410  -54.9     280 017       00  500   5870   -6.5  74 110 006       00 1000    111   26.0  54 060 008       00  930    720   17.8  84
      00  936    688   21.8  64                 00  150  14180  -68.5     270 023       00  485   6108   -6.3  49                 00  952    539   21.6  68                 00  875   1237   15.4  78
      00  850   1525   17.8  59 240 010       00  132  14937  -73.7                   00  400   7600  -14.7  38 360 002       00  850   1522   16.2  45 100 012       00  850   1540   13.2  78 090 010
      00  815   1882   16.4  55                 00  100  16530  -81.5                   00  300   9710  -31.1  36 210 002       00  784   2205   14.4  15                 00  810   1942   10.6  77
      00  757   2503   11.8  66                 00   90  17118  -83.7                   00  261  10681  -39.3  32                 00  700   3155   10.2  13 080 011       00  750   2580    9.2  21
      00  700   3161    8.8  53 230 012       00   82  17648  -73.7                   00  250  10970  -41.5     220 003       00  667   3555    9.4  12                 00  724   2867     .8  20
      00  594   4497     .4  59                 00   74  18248  -73.7                   00  200  12440  -54.1     250 006       00  559   4981    -.7  11                 00  723                   080 010
      00  500   5870   -7.3  24 230 013       00   70  18570  -68.5     120 011       00  150  14220  -69.1     260 010       00  500   5880   -4.1  13 050 008       00  700   3152    7.0  36 070 005
      00  419   7223  -16.1  28                 00   69  18657  -67.1                   00  111  15971  -80.1                   00  400   7590  -17.3  14 180 003       00  688   3292     .8  13
      00  400   7570  -17.7  23 230 011 91366 00 1012      2   27.6  84 130 002       00  100  16570  -76.3     060 007       00  300   9690  -33.5  13 280 008       00  626                   250 005
      00  324   9113  -28.7  30                 00 1000    108   25.6  76 140 004       00   77  18084  -74.5                   00  265  10549  -40.1                   00  600   4388     .4  10
      00  300   9660  -32.5  15 250 008       00  915    877   19.4  72                 00   70  18640  -71.1     080 004       00  250  10940  -43.3     300 008       00  528   5402   -5.5   9
      00  262  10600  -40.1                   00  895   1066   18.8  63                 00   66  18992  -66.9                   00  200  12400  -54.9     280 016       00  513                   340 009
      00  250  10920  -42.7     270 007       00  854   1466   17.2  89                 00   50  20680  -65.1                   00  150  14190  -68.1     270 025       00  510   5674   -5.5   9
      00  209  12101  -53.3                   00  850   1516   18.0  67 150 007       00   38  22391  -55.5                   00  124  15314  -74.9                   00  500   5840   -6.3   9 340 008
      00  200  12380  -55.5     280 006       00  784   2197   12.6  58                 00   30  23910  -52.5     340 005       00  100  16561  -75.5                   00  447                   260 003
      00  166  13539  -66.1                   00  761   2446   12.6  67                 00   20  26520  -48.7     110 010       00   86  17429  -77.9                   00  402   7509  -17.5  10
      00  150  14150  -70.7     330 008       00  739   2691   11.2  54                 00   18  27221  -43.5                   00   75  18226  -70.7                   00  400   7550  -17.5  10 250 002
      00  136  14725  -75.1                   00  721   2896   11.2  50                 00   10  31170  -42.9     090 015       00   70  18630  -70.1     100 005       00  384   7855  -19.1   9
      00  134  14812  -72.5                   00  700   3148   10.0  46 140 004       00    7  33600  -38.9     100 024       00   60  19552  -67.7                   00  366                   200 004
      00  121  15411  -72.7                   00  665   3573    8.8  34                 00    6  34669  -33.9                   00   56  19975  -60.1                   00  329                   180 005
      00  111  15921  -69.9                   00  500   5870   -6.7  29 030 007 91413 00 1010     18   27.2  85 100 003       00   50  20680  -63.1     270 010       00  304                   190 005
      00  100  16540  -71.5     210 012       00  462   6484   -9.3  21                 00 1000     82   27.6  77 100 004       00   36  22704  -62.5                   00  300   9640  -32.5   9 190 006
      00   70  18650  -71.3     080 007       00  400   7580  -17.9  21 340 003       00  928    734   21.8  91                 00   30  23840  -56.1     270 011       00  272                   270 005
      00   65  19087  -72.5                   00  300   9670  -33.9  22 330 005       00  883   1161   18.6  79                 00   24  25285  -47.9                   00  264  10527  -40.1
      00   57  19874  -64.9                   00  267  10476  -40.1                   00  850   1500   17.4  84 090 009       00   20  26480  -50.3     280 012       00  250  10900  -42.3     260 011
      00   50  20670  -62.7     090 010       00  250  10920  -42.9     300 011       00  737   2703   12.0  94                 00   18  27166  -51.7                   00  230                   250 009
      00   46  21187  -60.5                   00  208  12133  -52.9                   00  728   2805    8.2  61                 00   13  28338  -38.9                   00  200  12370  -53.1     280 011
      00   40  22055  -61.9                   00  200  12390  -54.1     260 012       00  700   3142    8.2  66 080 012       00   10  31120  -41.7     070 016       00  171  13363  -60.3
      00   30  23870  -53.7                   00  181  13026  -57.1                   00  605   4333    3.0  56                 00    9  31833  -42.5                   00  161                   300 007
91285 00 1016     11   28.6  45 090 003       00  150  14190  -67.1     050 008       00  537   5286   -3.3  68         91765 00 1014      9   29.4  70 080 005       00  150  14170  -64.3     290 009
      00 1000    151   24.8  44 100 003       00  145  14394  -68.9                   00  521   5524   -4.9  45                 00 1000    129   26.6  61 080 007       00  127  15179  -68.1
      00  963    479   22.4  43                 00  115  15748  -78.7                   00  500   5860   -5.7  49 100 009       00  910    946   19.8  68                 00  126                   280 004
      00  915    918   17.2  63                 00  100  16530  -82.5     010 007       00  473   6294   -7.1  29                 00  850   1542   17.0  63 060 008       00  112  15923  -73.9
      00  850   1547   13.6  44 070 005       00   96  16758  -83.1                   00  400   7580  -15.1  21 150 006       00  782   2247   14.0  47                 00  109                   030 005
      00  771   2358    8.0  61                 00   90  17120  -80.7                   00  341   8766  -23.8  32                 00  700   3177    8.4  32 060 005       00  100  16590  -74.3     350 006
      00  746   2629    6.4  49                 00   85  17447  -75.1                   00  300   9690  -30.3  16 240 006       00  677   3453    8.4  18                 00   99                   350 006
      00  721   2911   11.4  10                 00   80  17801  -72.3                   00  263  10611  -38.1  12                 00  605   4369    1.4  29                 00   83  17677  -73.7
      00  700   3161   17.4   5 050 039       00   75  18180  -73.3                   00  250  10960  -40.9     230 008       00  572   4819     .6  24                 00   82                   360 006
      00  693   3246   11.6  10                 00   71  18504  -68.9                   00  200  12440  -53.5     210 011       00  500   5890   -5.5  17 290 005       00   70  18680  -70.5     250 010
      00  631   4022    7.4   9                 00   70  18580            070 007       00  150  14220  -40.1     250 012       00  424   7163  -13.7  32                 00   61  19503  -67.5
      00  500   5890   -6.7  18 030 006       00   67  18851  -68.7                   00  138  14748  -73.5                   00  400   7600  -17.5  31 280 011       00   55                   170 004
      00  400   7590  -18.7  15 330 008       00   64  19126  -67.5                   00  100  16580  -75.7     070 009       00  382   7944  -19.3  22                 00   50  20710  -62.3     020 003
      00  376   8049  -21.3  14                 00   60  19515  -67.3                   00   88  17314  -78.5                   00  336   8883  -27.1  15                 00   44                   350 004
      00  300   9680  -33.7  19 300 012       00   57  19826  -64.5                   00   81  17788  -77.3                   00  300   9700  -34.5  21 290 012       00   37  22614  -52.3
      00  290   9917  -34.7  15                 00   54  20155  -66.3                   00   78  18007  -72.3                   00  272  10377  -40.1                   00   30  23980  -48.1     270 002
      00  267  10488  -39.9  15                 00   51  20502  -65.7                   00   70  18650  -71.5     070 004       00  250  10849  -43.5     270 014       00   20  26690  -40.7     040 002
      00  250  10930  -44.1     300 013       00   50  20620  -65.3     230 004       00   64  19180  -70.7                   00  200  12410  -55.7     270  16       00   18  27410  -39.1
      00  200  12390  -56.1     300 014       00   48  20869  -64.3                   00   50  20670  -62.8     120 007       00  180  13072  -61.5                   00   17                   050 005
      00  170  13403  -64.7                   00   46  21132  -59.9                   00   47  21051  -63.5                   00  164  13645  -64.5                   00   15  28672  -34.5
      00  150  14160  -69.1     260 014       00   43  21555  -58.1                   00   44  21462  -57.5                   00  160  13796  -63.5                   00   14                   350 005
      00  146  14321  -70.5                   00   41  21856  -57.3                   00   38  22741  -53.5                   00  150  14180  -65.3     240 011       00   10  31530  -29.7     360 002
      00  118  15586  -70.1                   00   38  22336  -57.9                   00   30  23910  -55.1     070 003       00  132  14957  -71.5                   00    9  32284  -28.1
      00  100  16560  -72.7     210 002       00   36  22679  -55.5                   00   20  26520  -51.1     100 012       00  108  16126  -77.1             91946 00 1016    127   25.0  79 060 003
      00   90  17174  -75.7                   00   34  23043  -55.8                   00   19  26858  -45.9                   00  100  16580  -72.1     270 005       00 1000    161   23.4  78
      00   70  18650  -70.3                   00   32  23430  -54.5                   00   17  27604  -42.3                   00   87  17396  -73.9                   00  950    603   18.4  78
      00   50  20680  -63.3     080 009       00   31  23633  -55.5                   00   12  29952  -43.7                   00   81  17817  -70.1                   00  853   1516   14.4  73
      00   30  23890  -54.3     110 010       00   30  23840  -55.3     040 008 91517 00   12         -43.7                   00   70  18680  -70.3     280 004       00  850   1553   14.2  72
      00   20  26530  -48.5     070 011       00   29  24057  -54.9             91592 00 1011     69   26.8  65                 00   66  19028  -71.7                   00  805   2010   13.0  19
      00   10  31220  -36.1                   00   26  24762  -50.5                   00 1000    163   25.2  65                 00   61  19501  -64.9                   00  750   2601   11.0  10
      00    7  33710  -34.1     080 014       00   20  26490  -47.7     160 004       00  850   1560   13.8  74                 00   50  20730  -62.3     260 004       00  700   3177    6.2  15
      00    5  43090  -30.1                   00   19  26829  -47.3                   00  700   3170    6.6  31                 00   30  23910  -58.1     320 003       00  540   5261   -6.1  17
91334 00 1012      2   30.0  74 080 005       00   18  27185  -48.9                   00  500   5850   -7.3  20                 00   27  24580  -54.1                   00  508   5739   -6.1  11
      00 1000    107   28.8  65 090 005       00   16  27961  -47.5                   00  400   7540  -21.1  19                 00   22  25902  -51.5                   00  500   5860   -6.3   9
      00  949    566   24.2  69                 00   14  28851  -43.7                   00  300   9600  -37.5  20                 00   20  26520  -47.7     160 002       00  400   7570  -16.5   9
      00  850   1528   17.8  63 100 007       00   13  29348  -44.5                   00  250  10830  -46.3                   00   17  27604  -43.3                   00  341   8744  -27.5  11
      00  700   3166    8.8  53 110 005       00   12  29888  -41.3                   00  200  12300  -51.9                   00   12  29955  -42.1                   00  300   9660  -32.7   9
      00  668   3551    7.4  36                 00   10  31140  -36.9     100 022       00  163     69   25.2  65                 00   10  31210  -36.5                   00  258  10707  -39.7   8
      00  551   5107   -1.9  31                 00    9  31873  -34.3                   00  155    443  -64.5             91938 00 1016      2   28.0  65 260 004       00  250  10920  -41.5
      00  500   5880   -3.7  13 190 004       00    8  32696  -35.1                   00  150  14100  -65.1                   00 1000    142   25.6  73 250 004       00  200  12400  -50.5
      00  400   7610  -16.5  23 210 002       00    7  33630  -32.9     090 029       00  108  16064  -72.9                   00  995    186   24.6  78                 00  150  14220  -61.7
      00  300   9710  -31.1  14 260 009       00    5  36040  -25.5     100 024       00  100  16520  -73.5                   00  950                   220 003       00  149  14261  -62.1
      00  256  10814  -40.1             91376 00 1013      3   29.4  76 140 005       00   97  16698  -73.5                   00  875   1290   15.8  90         91956 00 1018      7   21.8  82 270 003
      00  250  10970  -41.3     270 017       00 1000    115   26.0  69 140 006       00   84  17542  -72.1                   00  850   1545   14.2  87 050 004       00 1000    162   18.0  59 270 003
      00  200  12460  -53.9     270 024       00  948    581   23.2  84                 00   70  18630  -67.1                   00  840                   050 005       00  990    248   17.0  59
      00  158  13934  -65.5                   00  850   1529   17.0  75                 00   64  19173  -65.7                   00  743   2665    7.8  89                 00  975                   260 003
      00  150  14240  -66.5     260 013       00  774   2322   15.0  44         91680 00 1015     19   27.6  65 150 003       00  700   3164    9.0  34 060 004       00  950    597   14.0  56
      00  129  15130  -73.1                   00  700   3171    9.2  57 120 006       00 1000    146   26.4  65                 00  679   3415    8.0  18                 00  850   1530    9.4  76 300 012
      00  125  15325  -68.5                   00  655   3720    8.4  42                 00  850   1554   14.2  87                 00  637                   050 007       00  816                   300 012
      00  100  16620  -76.7     250 007       00  538   5315   -1.1  36                 00  700   3169    5.0  75                 00  587                   020 008       00  700   3117     .8  82 310 007
      00   93  17030  -81.5                   00  500   5900   -4.9  17 020 004       00  624   4103    3.6  52                 00  586   4609    -.9  15                 00  615                   320 011
      00   85  17537  -79.7                   00  400   7620  -16.5  15 340 005       00  579   4706     .0  40                 00  500   5860   -6.3   9 170 004       00  543                   300 012
      00   82  17743  -74.5                   00  300   9710  -33.9  24 270 005       00  500   5870   -7.3  57                 00  456   6575   -9.7   9                 00  500   5770  -11.3  81 300 019
```

OCTOBER 15 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

91958 00  440                   290 028
      00  400   7440  -21.5  65 260 029
      00  380                   270 029
      00  374   7931  -26.1  64
      00  345   8513  -27.5  62
      00  312                   260 045
      00  300   9510  -33.5  54 260 045
      00  265  10370  -39.7  58
      00  250  10770  -42.5     280 034
      00  229                   280 034
      00  200  12230  -53.3     300 038
      00  190                   300 045
      00  150  14050  -60.1     280 038
      00  116                   280 027
      00  111  15898  -67.1
      00  103                   290 019
      00  100  16530  -67.3     290 020
      00   87                   290 015
      00   82                   290 021
      00   77  18108  -66.7
      00   70  18690  -63.7     260 011
      00   69                   250 009
      00   50  20800  -55.3     110 002
      00   48                   110 002
      00   46  21335  -52.5
      00   38                   090 005
      00   30  24120  -46.7     090 008
      00   20  26830  -44.1     110 009
      00   17                   100 010
      00   13                   110 002
      00   10  31560  -36.5     160 003
      00    6  35138  -31.5     250 008
96471 00   70  18650  -70.3     240 005
      00   50  20680  -62.9     100 008
      00   30  23890  -55.3     320 006
      00   27  24573  -48.5     250 010
      00   24                   200 007
96996 00 1012      5   25.0  69
      00 1000    107   24.8  69
      00  900   1016   18.0  63
      00  850   1509   15.0  72
      00  771   2324    9.0  79
      00  753   2520   12.6  38
      00  729   2781   11.8  20
      00  700   3136   10.0  27
      00  670   3499    9.2  23
      00  608   4294    3.2  44
      00  600   4401    3.0  27
      00  571   4800    1.2  25
      00  551   5085   -1.5  28
      00  500   5860   -5.3  53
      00  485   6098   -6.5  57
      00  465   6425   -8.8  48
      00  456   6576   -9.1  23
      00  446   6713   -9.1
      00  400   7580  -16.3  26
      00  358   8404  -22.7  29
      00  337   8845  -25.9  46
      00  322   9180  -18.5  49
98327 00  983    178   23.2  88 300 002
      00 1000    107
      00  850   1509   15.0  85 090 004
      00  793   2093   13.4  67
      00  700   3139    7.0  70 140 006
      00  611   4243     .8  73
      00  533   5323   -7.1  78
      00  524   5456   -7.9  62
      00  500   5830   -7.9  48 120 007
      00  452   6611  -10.3  30
      00  400   7540  -18.1  34 070 009
      00  321   9152  -27.9  17
      00  300   9630  -32.5  15 100 005
      00  277  10187  -37.1  18
      00  250  10890  -42.7     090 012
      00  200  12360  -55.3     080 014
      00  150  14130  -69.9     080 017
      00  126  15146  -78.7
      00  100  16460  -80.5     080 015
      00   84  17438  -82.9
      00   70  18480  -73.9     110 012
      00   68  18649  -74.3
      00   61  19296  -65.5
      00   53  20148  -67.1
      00   50  20500  -63.1     070 011
      00   30  23690  -55.9     090 012
      00   26  24612  -50.3
      00   20  26320  -50.5     100 013
      00   17  27388  -46.9
      00   10  30920  -45.1     090 015
      00    7  33350  -34.7     090 017
      00    5  35690  -37.1
98836 00 1011      6   25.0  90
      00  250  10960   41.0 100
      00  123  16258  -77.3
      00   85  18389  -75.3
      00   79  18812  -76.3
      00   64  20054  -67.3
SHIP 15.0N 130.0E
99150 00 1012      0   26.8  79
      00 1000    110   27.8  82
      00  951    549   23.0  88
      00  923    808   23.0  84
      00  850   1530   19.0  74 100 009
      00  700   3170    8.6  61 110 009

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 15.0N 130.0E
99150 00  669   3544    8.2  66
      00  576   4757   -1.1  69
      00  563   4938   -2.5  63
      00  500   5880   -7.7  48 110 008
      00  406   7474  -16.1  42
      00  400   7590  -17.1  38 090 008
      00  346   8662  -24.3  35
      00  331   8984  -25.5  34
      00  325   9116  -26.3  34
      00  319   9251  -26.3  38
      00  300   9690  -30.2     070 019
      00  250  10961  -42.7     040 030
      00  244  11124  -44.3
      00  200  12421  -54.7     060 018
      00  151  14168  -67.1
      00  150  14201  -67.3     050 012
      00  140  14615  -69.1
      00  129  15098  -74.1
      00  112  15923  -73.5
      00  100  16599  -69.5     070 013
      00   91  17166  -66.5
      00   76  18253  -67.9
      00   70  18730  -71.3     100 012
      00   68  18901  -71.9
      00   62  19451  -67.9
      00   50  20751  -65.5     100 010
      00   49  20873  -67.1
      00   42  21822  -58.9
      00   30  23938  -55.9     100 010
      00   23  25663  -47.5
      00   20  26579  -47.3
SHIP 28.2N  78.5W
99282 00 1015      0   26.8  77
      00 1000    143   26.2  74
      00  933    746   21.0  84
      00  850   1554   16.4  67
      00  828   1776   16.4  67
      00  787   2204   13.2  71
      00  732   2809   10.4  50
      00  700   3179    8.4  71
      00  587   4607    -.9  88
      00  548   5153   -3.5  46
      00  531   5402   -4.1  10
      00  514   5657   -6.3  58
      00  500   5870   -7.8     310 005
      00  412   7334  -21.8  48
      00  400   7550  -23.5     300 008
      00  344   8634  -32.1  54
      00  300   9580  -40.1     300 022
      00  250  10780  -52.1
SHIP 29.0N 135.0E
99290 00 1019      0   24.2  69
      00 1000    162   22.8  69
      00  850   1551   11.6  62
      00  811   1941    8.8  83
      00  783   2234   15.2  19
      00  700   3173    7.6   6
      00  658   3679    4.0   5
      00  621   4149    4.0   2
      00  586   4617     .6   1
      00  520   5571   -1.9
      00  500   5880   -3.3
      00  459   6552   -6.7
      00  400   7611  -15.1
      00  306   9578  -29.8   1
      00  300   9720  -31.1
      00  250  10991  -40.9
      00  200  12479  -50.9
      00  150  14301  -63.5
      00  146  14467  -64.7
      00  100  16718  -74.7
      00   98  16835  -75.1
      00   81  17940  -75.3
      00   70  18791  -72.5
      00   51  20699  -62.5
      00   50  20821  -62.3
      00   30  24040  -54.9
      00   29  24257  -54.7
SHIP 30.0N 140.0W
99300 00 1021      0   22.0  75
      00 1000    186   21.4  60
      00  916    934   14.6  67
      00  850   1570   11.6  75
      00  796   2118   11.8  30
      00  700   3182    5.8  18 060 018
      00  647   3819     .2  13
      00  600   4421   -1.7  11
      00  500   5870   -9.1  12 060 021
      00  400   7550  -22.5  12 090 022
      00  300   9618  -34.9  10 120 030
      00  276  10195  -40.1
      00  250  10860  -45.3     120 025
      00  200  12320  -53.9     130 013
      00  150  14140  -61.3     160 016
      00  142  14479  -62.9
      00  104  16374  -67.9
      00  100  16609  -66.1     250 005
      00   82  17804  -68.9
      00   70  18760  -63.9     030 009
      00   56  20126  -64.5
      00   50  20830  -61.7     020 007
      00   30  24049  -51.3     020 008
      00   22  26075  -48.9

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 30.0N 140.0W
99300 00   20  26710  -44.1     360 006
      00   18  27414  -45.7
      00   10  31400  -36.7     240 010
      00    7  33871  -36.5
SHIP 34.0N 164.0E
99340 00 1018      0   21.4  64
      00 1000    158   19.8  49
      00  889   1151   10.2  66
      00  869   1341   13.8  14
      00  850   1530   14.4  14
      00  796   2079   10.6  25
      00  735   2737    7.0  70
      00  700   3142   10.2  43 310 024
      00  592   4512    1.8  25
      00  576   4733    1.8  16
      00  500   5861   -5.3  17 340 030
      00  454   6613   -8.9  14
      00  400   7580  -16.7  14 310 027
      00  393   7712  -17.5  14
      00  388   7808  -16.9  14
      00  300   9677  -31.2
      00  254  10835  -40.1
      00  250  10942  -40.8
      00  139  14712  -66.9
      00  109  16152  -75.1
      00  100  16653  -74.5
      00   93  17071  -76.1
      00   83  17732  -71.5
      00   70  17861  -67.1
      00   60  18793  -66.5
      00   54  19439  -61.3
      00   50  20809  -61.9
      00   47  21192  -61.9
      00   39  22370  -53.3
      00   30  24070  -51.7
      00   20  26719  -49.9
      00   14  29073  -45.7
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1024      0   22.0  89
      00 1000    216   20.8  88
      00  966    513   19.0  59
      00  953    629   17.6  87
      00  879   1312   13.2  79
      00  850   1603   14.2  16
      00  792   2195   11.6  35
      00  700   3219    6.0  17
      00  610   4333     .2  31
      00  600   4465    -.9  14
      00  541   5283   -6.1  41
      00  521   5577   -7.8  16
      00  500   5901   -9.1  16
      00  400   7590  -20.5  13
      00  350   8564  -27.5  22
      00  321   9179  -33.5  31
      00  300   9650  -37.7  58 290 008
      00  250  10891  -47.7     280 007
      00  200  12320  -59.5     260 008
      00  189  12671  -62.8
SHIP 35.0N 139.0W
99350 00 1016      0   14.4  91
      00 1000    128   13.6  91
      00  860   1377    5.4 100
      00  850   1576    7.8  70
      00  835   1723   11.2  20
      00  700   3179    5.0  24
      00  588   4583   -1.3  24
      00  522   5525   -4.5
      00  500   5870   -7.5  31
      00  480   6186  -10.5  37
      00  400   7559  -20.3  30
      00  385   7841  -22.5  29
      00  300   9610  -39.1
SHIP 35.1N 148.6E
99351 00 1011      0   23.0  91
      00 1000     94   22.4  95 150 011
      00  982    251   21.6 100
      00  912    887   19.2 100
      00  850   1497   15.8  99 220 021
      00  799   2018   13.0  96
      00  717   2920    9.2  61
      00  700   3127    8.0  61 250 026
      00  660   3609    5.2  89
      00  582   4623    -.8  97
      00  535   5291   -4.1  58
      00  500   5831   -7.5  62 250 027
      00  467   6359  -10.7  79
      00  400   7550  -15.9  66 250 034
      00  393   7683  -16.5  67
      00  350   8545  -22.1  53
      00  326   9063  -26.7  34
      00  300   9659  -30.7  45 250 027
      00  250  10921  -40.5     250 031
      00  244  11086  -41.5
      00  200  12399  -54.3     260 030
      00  195  12561  -55.7
      00  150  14201  -63.5     260 028
      00  142  14536  -65.7
      00  107  16230  -71.8
      00  100  16639  -71.9     260 018
      00   74  18425  -69.3
      00   70  18760  -66.3     270 007
      00   64  19306  -64.1
      00   59  19805  -63.7

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 35.1N 148.6E
99351 00   50  20821  -59.1     070 011
      00   44  21627  -56.5
      00   30  24079  -52.3     100 007
      00   26  25008  -50.7
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1016      0   21.4  87
      00 1000    143   20.4  86
      00  976    351   18.4  91
      00  964    457   18.6  59
      00  850   1530   12.2  77
      00  833   1699   11.2  58
      00  812   1912   10.8  66
      00  742   2655    5.4  24
      00  725   2844    3.8  85
      00  700   3130    1.6  87
      00  674   3433   -1.1  90
      00  632   3944   -2.5  26
      00  583   4578   -7.5  48
      00  555   4960   -8.9  16
      00  500   5761  -15.5  19
      00  477   6115  -16.9  19
      00  420   7056  -24.3  43
      00  409   7250  -23.7  73
      00  400   7410  -23.9  70 230 028
      00  302   9395  -40.1
      00  300   9440  -40.3     210 031
      00  250  10656  -49.9     210 036
      00  213  11685  -57.7
      00  200  12088  -58.9
      00  150  13890  -60.7
      00  120  15123  -61.3
      00  100  16389  -65.7
      00   70  18590  -58.8
      00   50  20690  -59.7
      00   30  23921  -55.5
      00   20  26508  -53.9
      00   10  31019  -48.3
SHIP 38.0N 130.0W
99380 00 1019      0   14.4  91
      00 1000    158   13.0  91
      00  850   1500    1.6  97
      00  820   1789     .4  86
      00  807   1917    2.0  44
      00  792   2068    2.6  38
      00  700   3069    3.0  38
      00  633   3882    2.2  37
      00  600   4312     .0  37
      00  500   5749  -11.7  39
      00  400   7419  -24.1  35
      00  391   7585  -25.3  34
      00  300   9440  -42.1
SHIP 40.0N 161.0W
99400 00   89  17327  -65.1
      00   70  18809  -59.9
      00   66  19178  -58.7
      00   50  20931  -56.3
      00   49  21059  -56.1
      00   44  21751  -51.1
SHIP 42.3N  43.2W
99423 00 1027      0   13.6  72
      00 1009    155   10.4  71
      00 1000    229   10.0  71
      00  919    921    2.8  87
      00  912    983    4.8  26
      00  850   1564    5.2  26
      00  798   2079    6.0  26
      00  700   3146    1.6  37 030 032
      00  500   5779  -15.9  26 100 053
      00  400   7419  -26.9  30
      00  320   8991  -38.3  29
      00  300   9440  -40.7
      00  250  10650  -51.1
      00  200  12061  -63.7
      00  186  12503  -66.9
      00  158  13494  -64.7
      00  150  13810  -66.7
      00  100  16261  -66.1
      00   70  18450  -60.7
      00   61  19308  -60.1
SHIP 43.6N 138.5W
99436 00  916      0    3.0  92
      00 1000    268   10.0  66
      00  873   1376     .8  89
      00  866   1441     .8  31
      00  850   1594     .6  29
      00  834   1747    4.2  28
      00  700   3167     .6  22 330 019
      00  588   4548   -6.1  22
      00  575   4723   -6.3  49
      00  500   5809   -9.9  31 320 028
      00  469   6300  -12.5  20
      00  300   9532  -39.9  28
      00  250  10750  -48.7     030 027
      00  183  12732  -63.9
      00  121  15272  -63.1
      00  106  16077  -68.1
      00  100  16430  -64.9
      00   70  18629  -60.1
      00   50  20739  -56.9
      00   30  23991  -55.7
      00   20  26591  -52.3
      00   18  27272  -52.7
      00   13  29404  -46.3

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 44.8N 137.8W
99448 00 1000    274    9.6  68
      00  850   1597     .0  26
      00  700   3155     .6  17
      00  500   5800   -9.9  19
      00  400   7480  -22.5  21
      00  300   9518  -39.3  22
      00  200  12171  -60.7
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1021      0   17.8  83
      00 1000    183   16.2  88 210 008
      00  890   1158    8.8  82
      00  854   1500   10.2  57
      00  850   1539    9.8  53 250 009
      00  840   1637    9.0  49
      00  800   2040    8.6  19
      00  750   2570    5.6  87
      00  700   3139    3.4  88 270 007
      00  643   3820   -2.1  91
      00  622   4083   -3.1  92
      00  568   4794   -8.9  91
      00  526   5388   -9.3  72
      00  500   5779  -13.9  81 260 014
      00  439   6756  -19.8  53
      00  420   7083  -22.3  78
      00  400   7440  -24.9  84 250 016
      00  300   9470  -40.1     260 023
      00  277  10009  -44.9
      00  253  10611  -48.1
      00  250  10689  -48.9     260 026
      00  210  11810  -58.3
      00  200  12119  -59.7     260 026
      00  182  12704  -63.3
      00  150  13899  -61.1     240 016
      00  139  14372  -60.9
      00  124  15076  -64.7
      00  105  16095  -63.3
      00  100  16401  -64.1     270 012
      00   70  18611  -60.1     270 008
      00   50  20720  -58.3     270 011
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00  962      0    3.4  75
      00 1000    274    6.0  61 230 005
      00  916    992    6.4  20
      00  851   1592    3.6  18
      00  850   1600    3.8  20 260 009
      00  819   1901    3.8  32
      00  752   2588    -.5  59
      00  717   2967   -2.5 100
      00  700   3164   -1.9 100 260 012
      00  665   3572    -.7 100
      00  505   5727  -11.1  80
      00  500   5809  -11.7  79 310 030
      00  400   7480  -23.1  52 310 032
      00  300   9519  -38.9  41 310 041
      00  297   9588  -39.5  41
      00  250  10759  -46.9     330 033
      00  200  12201  -56.7     330 043
      00  178  12931  -61.7
      00  151  13942  -65.1
      00  150  13980  -64.8     340 039
      00  137  14544  -64.1
      00  105  16156  -68.5
      00  100  16450  -67.5     340 025
      00   70  18639  -62.1
      00   59  19705  -58.5
      00   50  20751  -57.9
      00   40  22161  -57.1
      00   37  22659  -53.3
      00   31  23792  -55.9
      00   30  24000  -55.1
      00   20  26618  -51.9
      00   18  27[illegible]1  -51.7
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1006      0   12.0  78
      00 1000     49   11.2  72
      00  900    914    3.0  81
      00  868   1206    1.2  60
      00  850   1375     .2  64 280 020
      00  835   1517    -.5  69
      00  820   1662   -1.5  46
      00  756   2304   -5.3  53
      00  700   2908   -7.1  38 260 023
      00  686   3065   -7.5  34
      00  662   3342   -7.5  34
      00  595   4168  -10.3  11
      00  563   4591  -13.3  12
      00  541   4893  -15.5  42
      00  507   5379  -19.3  59
      00  500   5480  -19.5  54 230 036
      00  476   5813  -21.3  29
      00  437   6469  -25.7  47
      00  400   7111  -30.3  50 250 048
      00  337   8306  -40.1
      00  300   9080  -46.7     230 053
      00  278   9581  -50.7
      00  250  10281  -50.1     250 039
      00  200  11741  -49.1     250 034
      00  199  11774  -49.1
      00  150  13609  -54.6     250 033
      00  128  14567  -58.3
      00  108  15688  -57.3
      00  100  16170  -57.7     250 021
      00   70  18419  -58.7
```

```
OCTOBER 15 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 52.5N  20.0W
99525 00   50  20528 -58.3
      00   30  23750 -58.1
      00   23  25424 -58.1
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00 1003      0   9.2  71
      00 1000     30   8.6  66
      00  918    728   1.8  86
      00  850   1347   3.0  86
      00  777   2060  -7.3  73
      00  764   2195   8.4  61
      00  700   2874 -13.1  66 270 018
      00  621   3773 -20.5  84
      00  612   3882 -17.1 100
      00  595   4093 -16.9  69
      00  553   4639 -19.7  27
      00  500   5361 -24.1  23 280 038
      00  453   6074 -28.1  15
      00  400   6849 -35.9  24 280 044
      00  375   7394 -40.1
      00  300   8891 -47.7     280 036
      00  287   9184 -47.1
      00  250  10107 -44.3     280 039
      00  232  10610 -42.1
      00  203  11511 -43.3
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1000      8   6.0  85 290 012
      00  988    108   5.8  72
      00  916    720    .2 100
      00  888    968  -1.7  50
      00  873   1104   -.3  51
      00  850   1320  -1.7  50
      00  748   2324  -8.1  73
      00  722   2598  -9.1  48
      00  700   2838 -11.1  52 320 009
      00  621   3742 -19.7  91
      00  617   3790 -17.5  65
      00  607   3912 -17.7  45
      00  500   5340 -28.1  41 320 015
      00  407   6781 -40.1
      00  400   6901 -40.9     320 021
      00  353   7740 -47.3
      00  300   8809 -48.5     300 020
      00  284   9169 -48.3
      00  262   9696 -52.1
      00  260   9746 -48.9
      00  250  10000 -47.9     290 022
      00  215  11005 -43.5
      00  200  11491 -44.7     280 019
      00  150  13389 -48.1     280 016
      00  100  16060 -49.8     270 018
      00   70  18379 -52.1     270 014
      00   50  20540 -55.5     270 013
      00   30  23811 -56.9     290 009
      00   20  26359 -59.7     300 009
      00   10  30721 -58.1     290 014
      00    7  32973 -57.1
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00  986      0  10.6  96
      00 1000   -113
      00  904    726   8.6  73
      00  850   1231   4.4  72 210 011
      00  794   1780   -.3  79
      00  700   2783  -5.3  78 200 016
      00  631   3589 -10.7  75
      00  615   3786 -11.7  74
      00  553   4594 -15.3  24
      00  500   5349 -21.7  17 190 020
      00  400   6849 -34.1  19 200 020
      00  359   7697 -40.1
      00  338   8105 -43.5
      00  300   8900 -48.3     200 023
      00  271   9565 -51.3
      00  250  10089 -51.1     210 027
      00  226  10748 -49.1
      00  200  11549 -50.7     220 024
      00  150  13420 -52.3     240 022
      00  136  14052 -53.5
      00  100  16039 -52.5     250 015
      00   70  18331 -56.3     270 017
      00   50  20461 -58.3     280 019
      00   42  21556 -59.1
      00   30  23671 -58.7     270 015
      00   27  24332 -59.1
SHIP 62.0N  33.0W
99620 00  982      0   6.2  75
      00 1000   -140
      00  850   1173  -2.7  74 110 005
      00  700   2682 -13.5  70 110 006
      00  667   3047 -16.1  70
      00  500   5139 -32.9  54 130 012
      00  406   6573 -43.1
      00  400   6681 -43.5     150 022
      00  315   8264 -50.3
      00  300   8580 -49.3     150 022
      00  250   9790 -45.7     170 013
      00  245   9925 -45.3
      00  200  11281 -46.1     190 008
      00  159  12804 -46.9
      00  150  13189 -47.7     220 011
      00  100  15840 -52.1     270 013
      00   70  18139 -54.3     280 014
      00   50  20291 -55.7     290 015
SHIP 64.3N   4.0E
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

99643 00 1025      0   2.6  77
SHIP 64.3N   4.0E
99643 00 1000    198   1.2  84 250 003
      00  850   1484  -7.9  92 230 005
      00  806   1895 -10.7 100
      00  774   2206 -11.9  66
      00  709   2871 -16.5  60
      00  700   2960 -16.3  55 240 009
      00  681   3167 -16.1  50
      00  629   3762 -18.9  45
      00  521   5140 -28.1  56
      00  500   5441 -30.1  55 290 015
      00  400   6989 -41.9     310 021
      00  397   7040 -42.1
      00  300   8900 -53.1     320 042
      00  250  10049 -59.1     320 043
      00  244  10201 -59.5
      00  200  11460 -56.1     310 028
      00  195  11621 -55.7
      00  150  13289 -55.9     310 025
      00  100  15871 -55.7     310 022
      00   70  18139 -57.1     310 021
      00   50  20269 -57.1
      00   47  20661 -57.1
      00   30  23491 -59.7
      00   20  26030 -58.9
      00   10  30389 -58.9
70026 12 1008      4  -4.5  95 150 005
      12 1000     72  -1.9  97 150 005
      12  975    273  -1.1 100
      12  906    856  -2.7 100
      12  850   1363  -4.1  84 160 005
      12  765   2187  -8.1  86
      12  726   2593  -8.1  44
      12  700   2877 -10.3  44 220 005
      12  658   3350 -13.9  46
      12  612   3896 -17.9  85
      12  568   4448 -22.5  98
      12  542   4782 -23.9  70
      12  500   5380 -28.1  56 230 009
      12  438   6304 -33.1  48
      12  427   6489 -33.1  48
      12  400   6960 -37.1  53 240 008
      12  300   8890 -51.1     240 015
      12  250  10050 -59.7     250 021
      12  241  10279 -60.7
      12  200  11450 -55.7     250 018
      12  158  12944 -57.9
      12  150  13270 -56.3     240 015
      12  115  14958 -56.3
      12  108  15359 -53.5
      12  100  15850 -57.1     250 018
      12   70  18100 -58.5
      12   50  20210 -59.3     260 014
      12   31  23193 -60.9
70086 12 1012     15 -15.1  67 120 006
      12 1000    103  -3.3  28 130 006
      12  940    594   -.9  17
      12  863   1273  -3.3  16
      12  850   1394  -4.1  42 170 003
      12  836   1525  -4.7  53
      12  726   2623 -10.3  48
      12  700   2906 -10.3  48 260 005
      12  538   4678 -24.5  69
      12  500   5410 -27.1  56 290 010
      12  471   5839 -29.3  45
      12  400   6990 -37.5  47 280 014
      12  300   8920 -51.3     290 020
      12  250  10080 -58.3     290 025
      12  238  10388 -60.1
      12  200  11490 -55.7     290 023
      12  150  13320 -55.5     280 019
      12  100  15900 -56.7     280 020
      12   70  18150 -58.7     280 013
      12   50  20250 -59.3     290 014
70133 12 1000      5  -1.7  99 100 016
      12  957    357  -3.9 100
      12  850   1290  -5.1 100 170 014
      12  800   1764  -7.5 100
      12  740   2369  -8.7 100
      12  700   2801 -11.5  94 140 027
      12  528   4912 -23.7 100
      12  500   5310 -23.9  81 150 016
      12  483   5563 -23.9  77
      12  400   6920 -33.3  64 170 013
      12  361   7631 -40.1
      12  300   8870 -50.5     170 017
      12  253   9972 -54.1
      12  250  10040 -53.7     180 020
      12  231  10552 -50.5
      12  200  11490 -51.1     220 023
      12  150  13350 -54.3     230 020
      12  108  15444 -56.7
      12  100  15930 -55.7     230 023
      12   92  16461 -55.5
70200 12  993      7   2.2  89 120 008
      12 1000     53
      12  954    326    .0 100
      12  850   1243  -3.7 100 140 011
      12  770   2019  -6.7 100
      12  700   2759 -10.9 100 180 013
      12  645   3384 -13.5  89
      12  596   3981 -16.5 100
      12  500   5290 -23.9  86 190 015
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      12  488   5467 -24.5  85
70200 12  400   6880 -36.5  66 180 008
      12  381   7215 -38.3  71
      12  365   7509 -39.5  36
      12  350   7786 -40.1
      12  300   8830 -46.7     200 018
      12  285   9169 -48.1
      12  250  10040 -47.5     200 024
      12  204  11388 -46.3
      12  200  11510 -47.5     220 023
      12  150  13390 -53.1     220 028
      12  131  14259 -55.3
      12  100  15890 -55.7     220 026
      12   70  18240 -58.3     230 016
      12   50  20380 -57.9     230 020
      12   30  23590 -58.3     260 020
      12   23  25257 -59.5
      12   20  26140 -56.9
70219 12 1000     46   4.2  93 180 009
      12  937    572   3.8  95
      12  850   1356   -.5  95 200 022
      12  700   2888  -8.1  93 200 023
      12  603   4027 -16.7  86
      12  585   4254 -17.9  19
      12  500   5410 -24.9   9 220 032
      12  444   6264 -30.5   9
      12  400   7000 -36.3  11 210 045
      12  364   7654 -36.3   8
      12  320   8543 -38.7   8
      12  300   8980 -41.5     220 059
      12  250  10210 -46.1     230 063
      12  211  11330 -49.5
      12  200  11680 -48.9     220 057
      12  176  12514 -52.1
      12  150  13540 -55.3     230 043
      12  116  15164 -59.5
70231 12  994    103   2.2 100 120 005
      12 1000     56
      12  975    265   1.6 100
      12  960    390   2.6 100
      12  850   1365  -1.9 100 190 032
      12  700   2896  -7.7 100 220 023
      12  666   3282  -8.7 100
      12  639   3600 -11.3  76
      12  568   4492 -17.7  82
      12  529   5019 -22.3  69
      12  518   5173 -23.3  39
      12  500   5440 -24.9  20 230 020
      12  462   6013 -26.1  18
      12  400   7040 -34.3  17 240 031
      12  326   8443 -43.7
      12  300   9000 -41.5     240 046
      12  250  10230 -46.3     250 052
      12  219  11102 -50.1
      12  200  11690 -50.1
      12  150  13560 -54.1
      12  143  13867 -53.7
      12  113  15358 -60.3
      12  108  15643 -56.3
      12  100  16130 -57.3
70261 12  997    138   -.7  59 040 004
      12 1000    109
      12  971  23600   1.0  47
      12  910  26130  -2.1  43
      12  886  30890   2.8  32
      12  850   1411    .4  37 180 014
      12  700   2937 -12.1  91 210 015
      12  651   3492 -12.3  85
      12  568   4522 -18.5  91
      12  528   5066 -19.5  86
      12  500   5470 -22.1  83 250 019
      12  400   7080 -33.5  74 230 016
      12  355   7908 -38.3  70
      12  300   9040 -46.9     270 022
      12  265   9855 -50.9
      12  259  10004 -49.9
      12  250  10235 -50.7     250 028
      12  200  11680 -52.3     260 037
      12  166  12874 -56.5
      12  150  13520 -56.5     270 028
      12  141  13914 -55.5
      12  115  15203 -59.1
      12  100  16080 -59.1     280 025
      12   70  18300 -62.3     280 017
      12   10  30318 -62.3
70273 12 1016     40    .8  95 120 003
      12 1000    171    .2 100
      12  944    630  -2.3 100
      12  930    749  -1.1  83
      12  850   1464  -4.5 100 180 018
      12  700   2980  -9.7 100 220 018
      12  646   3600  -9.5 100
      12  571   4547 -12.7  98
      12  500   5550 -20.1  82 250 020
      12  482   5821 -21.7  81
      12  464   6101 -21.7  87
      12  400   7180 -27.3  82 250 039
      12  374   7660 -30.9  79
      12  330   8542 -34.5  54
      12  300   9210 -39.1  46 270 050
      12  250  10444 -45.1     270 063
      12  227  11081 -50.3
      12  200  11900 -55.9     260 067
      12  192  12159 -57.9
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      12  165  13118 -56.5
70273 12  150  13720 -59.3
      12  112  15535 -62.7
      12  107  15819 -59.1
      12  100  16240 -62.1
      12   86  17163 -66.3
      12   79  17680 -63.9
70308 12  991      9   5.6  95 190 010
      12 1000    -68
      12  866   1095  -2.3  95
      12  850   1243  -2.9  74 210 018
      12  814   1584  -5.5  94
      12  797   1749  -6.3  78
      12  700   2755 -12.9  92 220 020
      12  672   3065 -14.9  73
      12  661   3190 -15.9  77
      12  637   3468 -16.9  34
      12  626   3599 -17.5  17
      12  565   4363 -19.7   9
      12  500   5260 -25.9  11 210 032
      12  400   6840 -36.9     200 037
      12  371   7358 -39.5  11
      12  357   7622 -38.5
      12  300   8820 -39.3     210 041
      12  250  10065 -40.9
      12  200  11560 -45.5
      12  179  12300 -45.1
      12  159  13085 -48.7
      12  150  13470 -47.9
      12  142  13832 -47.5
      12  134  14213 -49.9
      12  125  14669 -48.5
      12  112  15386 -52.1
      12  100  16120 -52.1
      12   84  17239 -56.1
      12   70  18410 -52.3
      12   50  20580 -53.7
      12   40  22012 -54.5
      12   38  22343 -51.5
      12   30  23870 -54.3
      12   27  24544 -55.1
      12   20  26480 -52.9     270 016
      12   13  29263 -52.3
      12   10  30970 -47.9     270 018
      12    9  31664 -48.9
      12    7  33340 -41.9     290 018
      12    6  34373 -46.7
      12    5  35590 -46.7
70316 12 1002     31   7.2  92 140 011
      12 1000     44   6.8  92 140 011
      12  970    294   6.4  94
      12  955    422   8.2  93
      12  850   1383   5.8  82 210 009
      12  700   2944  -4.1  97 230 026
      12  643   3609  -7.3  53
      12  615   3954  -9.7  57
      12  592   4247 -10.9  97
      12  500   5530 -17.5  89 220 046
      12  468   6024 -19.1  59
      12  441   6464 -21.5  33
      12  400   7180 -25.9  28 230 044
      12  300   9220 -36.7  47
      12  276   9794 -39.5  46
      12  250  10460 -46.1
      12  241  10703 -48.1
      12  236  10842 -46.5
      12  200  11920 -52.9
      12  168  13031 -58.5
      12  150  13740 -59.3
      12  128  14727 -62.3
      12  121  15077 -59.3
      12  100  16270 -61.1
      12   70  18500 -57.3
      12   50  20630 -57.1
      12   30  23840 -58.7
      12   20  26420 -53.7
      12   12  29705 -53.5
      12   10  29890 -48.5
70326 12 1004     15   8.8  66 140 007
      12 1000     48   8.8  66 150 009
      12  850   1383   1.8 100 180 009
      12  700   2929  -4.3  75 230 019
      12  500   5520 -16.3  60 230 033
      12  400   7160 -25.9  46 240 036
      12  300   9200 -38.9  32 320 043
      12  200  11890 -54.1
      12  150  13690 -62.5
      12  100  16200 -62.3
      12   70  18420 -59.8
      12   50  20540 -59.9
      12   30  23740 -58.9
      12   20  26310 -56.3
70350 12 1013      6   7.4  87 130 005
      12 1000    110   6.8  89 140 005
      12  959    452   4.6 100
      12  899    976   2.8  92
      12  875   1196   5.8 100
      12  852   1413   4.8  97
      12  850   1435   4.8  92 190 008
      12  806   1867   4.2  52
      12  751   2437   -.3  93
      12  741   2544   -.3  31
      12  700   2998  -2.9  36 230 018
      12  669   3355  -5.1  38
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      12  637   3738  -7.3  98
70350 12  526   5214 -12.5  81
      12  500   5590 -14.7  60 240 040
      12  488   5605 -14.7  60
      12  474   5992 -17.7  73
      12  450   6381 -17.7  23
      12  400   7260 -22.5  24 250 054
      12  374   7749 -26.5  31
      12  300   9300 -38.7  20 260 067
      12  293   9462 -40.1
      12  263  10195 -43.1
      12  250  10530 -45.7     260 083
      12  200  11980 -55.9     240 035
      12  194  12173 -57.3
      12  150  13780 -62.7     270 032
      12  128  14750 -65.9
      12  116  15355 -60.5
      12  100  16270 -64.5     250 030
      12   82  17481 -65.3
      12   70  18450 -62.1     280 027
      12   63  19104 -60.1
      12   50  20540 -61.3     220 008
      12   45  21193 -61.9
      12   30  23730 -59.1     300 015
      12   27  24392 -58.3
      12   20  26280 -56.1     310 020
      12   18  26961 -55.5
70361 12 1026      9    .6  75 120 002
      12 1011    132   5.0  35
      12 1000    221   4.8  38
      12  850   1524  -4.3  35
      12  700   3048  -6.9  32
      12  608   4134 -13.3  43
      12  548   4817 -18.7  83
      12  500   5600 -21.1  82 300 017
      12  476   5964 -20.3  86
      12  400   7230 -27.9  72 300 029
      12  369   7804 -32.3  72
      12  337   8442 -33.7  73
      12  300   9250 -40.1     300 047
      12  272   9812 -45.1
      12  250  10474 -45.9     310 067
      12  200  11910 -56.7     310 071
      12  185  12400 -60.1
      12  181  12537 -59.1
      12  150  13710 -61.5     320 059
      12  138  14231 -58.5
      12  117  15256 -63.7
      12  104  15979 -63.3
      12  100  16220 -61.5     310 029
      12   84  17300 -61.9
      12   81  17527 -58.5
      12   70  18440 -62.1     310 020
      12   50  20520 -62.1     310 025
      12   30  23710 -59.3     300 018
      12   20  26270 -56.3     290 008
      12   11  30080 -54.9
70398 12 1022     34   3.8  93 310 004
      12 1000    214   6.4  56 360 004
      12  850   1525  -2.3  46 360 006
      12  819   1820  -2.7  36
      12  746   2553  -7.5  26
      12  700   3045 -11.9  30 320 010
      12  648   3632 -15.5  29
      12  605   4149 -16.9  28
      12  555   4792 -20.7  40
      12  500   5560 -24.7  35 340 022
      12  416   6882 -30.7  32
      12  400   7160 -32.5  39 340 036
      12  383   7467 -31.5  55
      12  320   8716 -40.1
      12  300   9150 -42.9     340 049
      12  272   9805 -47.1
      12  200  11800 -56.5     340 079
      12  150  13600 -63.5     350 060
      12  100  16130 -59.1     340 034
      12   90  16788 -60.5
70414 12  983     31   5.2  80 300 005
      12 1000    104
      12  976     97   5.4  56
      12  910    663   -.1 100
      12  850   1205  -3.3 100 290 010
      12  700   2721 -11.3 100 270 011
      12  592   3985 -19.9  82
      12  523   4891 -27.1  91
      12  519   4946 -26.3  91
      12  500   5220 -27.7  56 280 011
      12  400   6780 -39.7  61 260 011
      12  300   8700 -50.9     240 013
      12  289   8943 -51.5
      12  250   9897 -45.5     270 014
      12  200  11390 -45.5     260 015
      12  150  13300 -48.5     260 016
      12  129  14284 -52.3
      12  100  15940 -49.9     250 016
      12   70  18250 -53.7     240 014
      12   64  18823 -55.7
      12   50  20410 -52.5     240 014
      12   38  22189 -51.3
      12   33  23099 -54.5
      12   30  23710 -52.9     240 016
      12   24  25152 -52.3
      12   20  26320 -55.5     250 011
      12   12  29607 -51.5
```

OCTOBER 15 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70414 12   10  30790 -53.9     250 011
      12    8  32228 -52.3
70454 12  988      4   8.6  66 220 005
      12 1000    -92
      12  850   1228  -2.5 100 230 015
      12  837   1350  -4.3  54
      12  796   1744  -5.7 100
      12  769   2013  -7.9  44
      12  731   2405 -10.7  52
      12  700   2740 -11.5  14 220 015
      12  638   3435 -14.1   7
      12  536   4742 -24.5  38
      12  500   5250 -28.7  30 230 061
      12  412   6607 -39.1  29
      12  400   6810 -39.1  15 230 012
      12  346   7796 -42.9
      12  306   8628 -41.1
      12  300   8760 -39.3     220 020
      12  250  10010 -40.3     210 025
      12  222  10821 -39.9
      12  200  11530 -40.9     210 023
      12  162  12942 -47.9
      12  150  13460 -46.3     210 028
      12  144  13732 -45.5
      12  134  14210 -47.5
      12  109  15574 -47.9
      12  100  16140 -48.9     220 177
72201 12 1015      6  25.6  89 060 003
      12 1000    136  27.0  92 080 003
      12  850   1556  17.4  59 110 008
      12  700   3193   9.4  53 060 005
      12  500   5910  -6.3  75 350 004
      12  400   7620 -18.5  18 310 006
      12  300   9700 -34.7   6 320 007
      12  200  12400 -56.3     310 016
      12  150  14180 -68.3     310 013
      12  100  16550 -75.7     350 007
      12   90  17158 -75.9
      12   80  17850 -69.9
      12   70  18650 -67.7     090 006
      12   54  20243 -59.5
      12   50  20720 -61.3     110 003
      12   40  22110 -59.7
      12   30  23940 -51.9     090 014
      12   20  26610 -43.3     100 008
      12   12  30027 -46.3
      12   10  31260 -38.3     080 019
      12    9  31988 -35.9
72202 12 1016      4  24.4  92 340 003
      12 1000    140  25.6  84 240 003
      12  935    723  20.6  95
      12  890   1146  18.4  84
      12  850   1548  15.6  95 120 005
      12  780   2273  13.2  94
      12  757   2524  12.0  67
      12  740   2713  11.0  74
      12  722   2918  10.2  62
      12  700   3184   9.2  49 080 004
      12  678   3447   7.4  45
      12  655   3730   5.4  70
      12  620   4177   4.0  41
      12  580   4714   -.5  82
      12  556   5051  -1.1  55
      12  500   5900  -6.3  20 340 009
      12  400   7600  18.2  25 320 007
      12  300   9680 -33.9  22 320 009
      12  269  10435 -39.9  25
      12  250  10931 -44.5     320 013
      12  216  11893 -52.5
      12  200  12390 -55.3     310 018
      12  150  14180 -67.7     320 016
      12  113  15846 -76.9
      12  100  16550 -74.1     330 008
      12   87  17357 -76.3
      12   81  17775 -70.9
      12   70  18650 -66.1     110 004
      12   62  19385 -66.9
      12   50  20710 -59.3     110 006
      12   33  23325 -57.3
      12   30  23940 -53.1     100 009
      12   23  25683 -45.3
      12   20  26610 -45.9     070 008
      12   18  27312 -45.7
72208 12 1016     13  20.4  98 030 002
      12 1000    150  22.6  95 090 002
      12  894   1113  17.8  77
      12  850   1553  15.4  82 160 005
      12  769   2393  11.2  54
      12  758   2513  10.4  66
      12  713   3018   7.0  65
      12  706   3099   7.4  39
      12  700   3176   7.8  31 290 002
      12  632   4009   2.8  21
      12  589   4577   1.8   4
      12  500   5870  -8.5   4 180 008
      12  400   7570 -20.7   8 290 005
      12  357   8398 -28.7  21
      12  317   9238 -34.9  48
      12  310   9394 -35.3  34
      12  300   9620 -36.7  16 290 020
      12  285   9973 -39.3  15
      12  250  10850 -46.5     280 032
      12  215  11832 -55.3
      12  200  12300 -56.3     300 023
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72208 12  150  14080 -66.3     290 031
      12  116  15620 -70.9
      12  100  16510 -70.1     280 008
      12   90  17133 -72.3
      12   70  18640 -63.5     240 003
      12   50  20720 -60.3     100 004
      12   44  21524 -56.3
      12   30  23980 -53.7     090 003
      12   22  25086 -50.9
72211 12 1015      8  22.8  91 120 003
      12 1000    142  24.4  84 130 003
      12  986    265  24.4  81
      12  933    744  21.2  68
      12  923    837  20.2  84
      12  890   1148  19.0  64
      12  850   1552  16.4  81 200 006
      12  810   1959  14.2  87
      12  716   2987   8.8  78
      12  700   3184   8.6  66 230 005
      12  679   3435   7.6  24
      12  668   3568   7.8   6
      12  627   4086   3.6  60
      12  587   4618   1.2  14
      12  570   4854   -.3  34
      12  544   5225  -2.7  18
      12  530   5431  -4.5  54
      12  516   5641  -5.9  45
      12  500   5890  -7.1  32 300 007
      12  458   6568 -11.9  17
      12  400   7590 -19.3  14 280 010
      12  358   8404 -25.7  16
      12  318   9230 -31.5  55
      12  300   9670 -34.9  48 280 012
      12  276  10246 -38.7  36
      12  250  10910 -45.1     280 018
      12  200  12370 -55.9     290 022
      12  164  13605 -65.5
      12  150  14150 -66.9     280 023
      12  113  15828 -74.9
      12  100  16540 -73.7     310 006
      12   78  17997 -72.1
      12   70  18640 -68.3     110 003
      12   50  20700 -58.9     120 006
      12   38  22426 -57.9
      12   30  23940 -52.3     110 005
      12   20  26600 -46.7     060 004
      12   17  27679 -46.3
      12   14  28984 -40.8
      12   10  31260 -41.5     100 005
      12    9  31978 -39.7
72213 12 1011     44  21.4  97 350 002
      12 1000    139  21.6  94 050 003
      12  976    349  23.0  91
      12  850   1547  16.2  84 200 003
      12  700   3173   6.0  92 190 007
      12  688   3314   5.4  85
      12  676   3457   1.6  34
      12  658   3675   4.4   1
      12  649   3787   6.0   4
      12  587   4601   1.4  19
      12  570   4836   -.9  34
      12  543   5221  -4.3  63
      12  535   5338  -4.8  30
      12  527   5456  -6.1  14
      12  510   5711  -8.3  70
      12  500   5870  -9.7  70 270 007
      12  487   6073 -10.7  73
      12  472   6313 -12.7  43
      12  470   6345 -13.1  51
      12  457   6558 -13.5   4
      12  450   6675 -14.7  38
      12  434   6948 -16.5  38
      12  427   7070 -17.7  54
      12  400   7560 -20.5  48 260 005
      12  365   8231 -25.5  52
      12  315   9283 -33.1  35
      12  300   9620 -36.1  42 300 018
      12  285   9974 -39.1  46
      12  250  10890
      12  236  11233 -51.7
      12  231  11372 -52.9
      12  221  11657 -53.3
      12  200  12300 -57.1     280 033
      12  150  14070 -67.5     280 032
      12  131  14883 -68.9
      12  128  15021 -70.5
      12  118  15503 -70.9
      12  111  15863 -73.1
      12  100  16480 -74.1     280 005
      12   99  16539 -74.7
      12   87  17293 -73.3
      12   75  18177 -66.3
      12   70  18590 -65.5     210 003
      12   50  20660 -61.8     100 006
      12   32  23470 -54.5
      12   30  23880 -52.7     090 005
      12   20  26510 -50.9     090 004
      12   15  28411 -44.3
      12   10  31140 -42.1
72221 12 1012     26  18.2  95 330 001
      12 1000    122  18.4  45 250 004
      12  982    277  18.4  72
      12  952    541  16.6  85
      12  892   1091  13.6  80
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72221 12  850   1502  11.8  58 210 005
      12  838   1620  10.8  54
      12  808   1912   9.0  71
      12  782   2192   8.2  66
      12  755   2481   7.8  16
      12  705   3042   4.6  35
      12  700   3105   4.4  33 260 006
      12  657   3618   1.4  28
      12  633   3917    .0  51
      12  589   4489  -4.3  58
      12  568   4774  -6.3  53
      12  548   5053  -8.7  68
      12  527   5355 -10.5  52
      12  500   5760 -12.9  51 250 011
      12  490   5914 -14.1  60
      12  471   6213 -15.9  46
      12  437   6772 -21.3  71
      12  419   7082 -22.3  73
      12  403   7367 -24.3  77
      12  400   7420 -24.5  78 240 019
      12  355   8277 -31.3  84
      12  327   8854 -35.5  65
      12  300   9450 -40.1     250 022
      12  278   9965 -44.8
      12  267  10234 -46.1
      12  250  10670 -48.9     260 031
      12  227  11299 -52.3
      12  200  12110 -58.5     260 033
      12  190  12431 -60.1
      12  183  12664 -62.1
      12  150  13870 -68.9     260 032
      12  138  14365 -71.9
      12  112  15591 -73.3
      12  103  16081 -73.3
      12  100  16260 -72.5     250 008
      12   90  16880 -71.9
      12   77  17798 -72.7
      12   70  18360 -66.5     190 003
      12   50  20420 -62.5     080 006
      12   43  21355 -60.7
      12   39  21968 -57.1
      12   34  22836 -57.1
      12   30  23630 -55.1     160 003
      12   28  24071 -54.9
      12   23  25339 -51.3
      12   20  26250 -50.9     080 005
      12   19  26584 -50.9
      12   16  27713 -46.9
      12   14  28601 -45.5
      12   12  29639 -41.1
      12   10  30870 -41.7     280 007
      12    7  33290 -41.7     280 014
      12    6  34336 -41.5
      12    5  35570 -42.1
      12    4  37083 -41.3
72226 12 1009     62  20.0  96 090 002
      12 1000    132  21.0  98 120 003
      12  982    289  22.4  89
      12  965    440  21.0  93
      12  941    657  22.2  56
      12  850   1535  16.2  48 160 006
      12  751   2574  10.4  65
      12  732   2786   8.6  49
      12  700   3161   8.8  10 250 006
      12  594   4497    .6  34
      12  527   5442  -7.5  89
      12  500   5860 -10.1  77 320 010
      12  495   5937 -10.1  40
      12  465   6416 -13.1  43
      12  400   7540 -22.5  70 240 016
      12  328   8966 -33.1  35
      12  316   9227 -34.5  65
      12  300   9590 -37.1  53 240 034
      12  250  10820 -48.7     240 033
      12  200  12260 -56.5     260 045
      12  150  14050 -64.7     250 031
      12  131  14867 -69.9
      12  106  16121 -72.1
      12  100  16470 -70.3     260 007
      12   70  18600 -67.7     230 008
      12   58  19749 -61.3
      12   50  20670 -61.5     100 002
      12   30  23900 -52.7     230 006
      12   20  26540 -48.5     070 006
      12   10  31170 -41.5     270 002
      12    8  32692 -39.1
72232 12 1015      6  20.6  88 120 002
      12 1000    127  22.6  76 180 002
      12  959    488  18.6  78
      12  916    881  19.6  42
      12  850   1526  16.2  48 200 002
      12  827   1758  14.4  63
      12  775   2303  12.0  26
      12  700   3151   8.4  57 240 007
      12  604   4349   -.1  96
      12  544   5178  -5.1  97
      12  535   5309  -5.5  73
      12  500   5840  -9.7  68 230 012
      12  462   6445 -14.3  89
      12  427   7039 -17.5  15
      12  414   7270 -19.5  18
      12  400   7530 -20.9  53 240 019
      12  385   7811 -22.9  71
      12  341   8689 -29.7  50
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72232 12  310   9360 -35.7  62
      12  300   9590 -37.7  14 240 025
      12  250  10820 -46.1     250 034
      12  200  12270 -55.5     260 037
      12  150  14050 -68.1     250 034
      12  138  14547 -71.5
      12  100  16430 -75.3     260 014
      12   87  17240 -74.1
72235 12 1004    102  15.0  98 170 002
      12 1000    134  17.2  75 180 002
      12  986    255  21.0  64
      12  908    919 -17.5  93
      12  885   1123  15.2  75
      12  850   1526  15.6  44 250 007
      12  802   2014  11.8  71
      12  752   2549   9.8  53
      12  700   3148   6.4  61 220 014
      12  622   4108   2.0  41
      12  532   5342  -9.3  88
      12  500   5830 -13.5  87 230 020
      12  477   6187 -15.1  72
      12  463   6412 -15.5  19
      12  400   7500 -23.5  23 230 029
      12  342   8622 -33.7  28
      12  319   9109 -35.3  24
      12  300   9540 -38.5  23 240 032
      12  291   9749 -40.1
      12  250  10771 -46.7     240 038
      12  200  12220 -55.3     250 039
      12  166  13394 -60.9
      12  150  14010 -65.1     240 036
      12  142  14342 -67.1
      12  125  15110 -68.1
      12  106  16093 -71.3
      12  100  16440 -70.1     240 014
      12   93  16871 -70.9
      12   70  18580 -66.1     230 006
      12   55  20060 -61.3
      12   50  20650 -62.1     020 003
      12   30  23870 -53.3     320 001
      12   20  26500 -50.1     320 001
      12   10  31100 -43.3     320 001
      12    8  32604 -42.9
72240 12 1013      5  21.0  90 090 002
      12 1000    118  24.0  85 130 005
      12  960    471  20.8  88
      12  923    808  18.6  68
      12  882   1195  16.4  91
      12  850   1515  13.6  94 220 009
      12  722   2869   6.4  86
      12  700   3132   5.0  71 230 013
      12  614   4188  -1.5  84
      12  581   4625  -4.1  68
      12  532   5312 -10.1  86
      12  508   5667 -10.9 100
      12  500   5800 -11.5  89 230 021
      12  491   5939 -12.3  39
      12  483   6065 -12.1  20
      12  457   6485 -15.7  36
      12  421   7098 -20.7  16
      12  400   7470 -24.1  16 250 029
      12  387   7710 -26.5  18
      12  375   7937 -28.5  37
      12  363   8170 -29.3  15
      12  300   9510 -37.9  15 250 034
      12  250  10740 -46.5     250 035
      12  200  12200 -55.1     250 044
      12  150  14000 -65.3     240 034
      12  140  14417 -68.5
      12  124  15147 -67.3
      12  107  16026 -71.8
      12  100  16420 -70.7     240 016
      12   70  18570 -65.3     230 008
      12   50  20640 -59.1     180 003
      12   30  23890 -53.5     160 003
      12   20  26540 -46.9     200 006
      12   10  31190 -41.7
72243 12 1011     17  23.0  89 180 006
      12 1009     35  22.0  88
      12 1000    113  22.8  89 200 006
      12  986    235  23.2  86
      12  920    832  18.4  80
      12  890   1114  17.0  67
      12  850   1515  14.6  85 210 011
      12  784   2190   9.4  99
      12  748   2576   5.6  42
      12  733   2742   7.0  13
      12  721   2878   8.4  16
      12  700   3128   7.2  31
72248 12 1004     79  18.2  90 160 002
      12 1000    111  18.0  96 180 004
      12  962    442  19.6  95
      12  904    973  17.0  67
      12  850   1505  13.6  86 210 010
      12  716   2923   4.6  38
      12  700   3113   3.0  90 230 013
      12  621   4073  -2.1  46
      12  535   5239 -10.1  52
      12  500   5760 -12.3  20 250 018
      12  400   7430 -24.5  16 250 021
      12  309   9254 -39.3  19
      12  300   9450 -41.1     250 028
      12  268  10208 -46.1
      12  250  10670 -47.5     250 037
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72248 12  200  12130 -54.3     260 036
      12  150  13940 -61.9     250 027
      12  135  14586 -65.5
      12  100  16400 -67.9     240 015
      12   95  16708 -68.9
      12   76  18059 -63.9
      12   70  18560 -65.7     220 006
      12   56  19934 -60.3
      12   50  20640 -60.3     160 003
      12   30  23890 -52.3     160 004
      12   20  26520 -48.5     110 006
      12   10  31140 -43.1     270 015
      12    7  33550 -42.5     280 026
      12    6  34598 -39.7
72250 12 1011      7  22.6  87 140 003
      12 1000    101  24.6  83 150 005
      12  934    692  20.0  95
      12  870   1299  17.6  82
      12  850   1509  15.8  89 150 005
      12  812   1895  14.8  87
      12  797   2053  17.2  45
      12  780   2236  16.6  39
      12  700   3148   8.2  36 270 010
      12  623   4097    .8  22
      12  611   4253   1.8  34
      12  544   5178  -4.3  25
      12  500   8420  -7.1  11 220 013
      12  452   9198 -12.9  13
      12  400   7540 -21.3  16 220 013
      12  376   7992 -25.7  20
      12  363   8247 -26.3  89
      12  342   8675 -29.9  21
      12  341   8696 -30.1  45
      12  331   8908 -29.9  21
      12  300   9600 -35.5  21 250 029
      12  283  10003 -38.9  22
      12  255  10710 -44.1
      12  253  10763 -43.3
      12  250  10843 -43.7     250 034
      12  200  12300 -56.5     260 043
      12  150  14080 -67.7     240 028
      12  100  16460 -75.7     240 012
      12   70  18550 -66.1     100 002
      12   50  20630 -60.3     110 007
      12   30  23860 -55.1     070 008
      12   20  26510 -47.7
72255 12 1008     36  20.6  93 110 002
      12 1000    102  24.0  95 130 004
      12  930    729  19.4  93
      12  888   1124  17.8  73
      12  850   1507  15.0  84 200 011
      12  802   1984  11.2  94
      12  794   2078  14.0  35
      12  766   2380  13.2  22
      12  700   3136   7.4  42 240 010
      12  617   4159   -.5  55
      12  602   4355  -2.5  63
      12  591   4501  -3.9  54
      12  578   4704  -2.5  10
      12  536   5272  -5.1  12
      12  500   5820  -8.5  12 250 016
      12  400   7510 -22.3  14 250 021
      12  370   8077 -27.5  24
      12  351   8454 -31.1  63
      12  345   8576 -31.5  44
      12  332   8847 -33.3  65
      12  325   8996 -34.1  27
      12  300   9550 -37.1   8 240 029
      12  250  10780 -45.7     250 039
      12  200  12340 -55.1     250 047
      12  150  14030 -64.5     250 023
      12  144  14278 -66.5
      12  130  14897 -66.5
      12  114  15683 -71.1
      12  100  16460 -70.7     240 008
      12   89  17149 -72.1
      12   70  18590 -64.7     180 004
      12   50  20670 -60.3     150 005
      12   30  23900 -54.5     090 005
      12   26  24827 -49.5
      12   22  25924 -48.3
72259 12  989    180  17.8  90 160 003
      12 1000     84
      12  915    852  18.4  80
      12  850   1477  14.2  77 220 013
      12  825   1728  14.0  38
      12  804   1944  12.2  47
      12  795   2038  11.4  22
      12  784   2154  12.2  26
      12  762   2381  10.2  40
      12  742   2612   9.6  21
      12  700   3095   5.0  30 260 008
      12  674   3402   2.6  32
      12  655   3633   1.6  10
      12  617   4112   -.3   4
      12  558   4907  -5.7   6
      12  516   5514 -10.8   6
      12  500   5760 -11.5   5 300 009
      12  483   6024 -13.1   5
      12  400   7430 -25.5   8 290 013
      12  337   8649 -35.3  10
      12  312   9181 -39.3   8
      12  300   9440 -41.1     280 015
      12  250  10657 -49.3     260 019
```

OCTOBER 15 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72259 12  200  12100 -55.5     260 026
      12  184  12629 -57.9
      12  171  13092 -56.5
      12  150  13920 -60.3     250 025
      12  141  14305 -60.9
      12  124  15094 -66.1
      12  105  16100 -67.1
      12  100  16400 -65.7     250 016
      12   96  16649 -64.5
      12   85  17387 -67.7
      12   70  18570 -62.9     230 006
      12   65  19029 -60.7
      12   57  19844 -61.9
      12   50  20660 -58.9     210 006
      12   30  23900 -53.9     120 006
      12   20  26550 -47.5     190 003
      12   15  28456 -46.5
72261 12  973    314  19.4  96 120 005
      12 1000     81
      12  926    751  18.0  96
      12  907    928  18.0  77
      12  863   1353  19.8  52
      12  850   1483  19.0  56 210 009
      12  745   2594  10.0  72
      12  700   3115   6.6  61 230 009
      12  614   4178    .6  10
      12  500   5790 -10.5  33 240 010
      12  482   6071 -12.7  36
      12  468   6295 -14.7  50
      12  446   6658 -17.3  37
      12  431   6913 -19.3  64
      12  424   7035 -20.3  40
      12  410   7283 -22.3  36
      12  400   7470 -24.3  74 230 012
      12  389   7673 -24.5  80
      12  321   9039 -36.3  68
      12  300   9510 -40.1     230 029
      12  250  10730 -49.1     240 036
      12  212  11798 -54.9
      12  200  12170 -55.7     250 044
      12  150  13960 -63.1     250 025
      12  109  15880 -72.7
      12  100  16390 -71.7     260 016
      12   94  16755 -71.9
      12   91  16948 -68.1
      12   84  17426 -70.3
      12   81  17643 -68.7
72265 12  909    874  15.4  84 180 005
      12 1000    151
      12  894   1019  17.2  72
      12  881   1144  19.2  40
      12  874   1213  21.4  37
      12  850   1453  20.4  35 250 017
      12  788   2101  17.2  31
      12  700   3097   7.8  39 250 007
      12  662   3553   3.8  41
      12  633   3815   1.4  32
      12  574   4694  -4.3  30
      12  548   5058  -6.1  29
      12  500   5770 -11.7  30 250 005
      12  462   6371 -15.5  17
      12  400   7440 -25.3  22 210 006
      12  363   8136 -31.1  18
      12  319   9037 -39.1  20
      12  313   9167 -39.7
      12  300   9460 -42.1     240 004
      12  295   9574 -43.1
72270 12  877   1184  20.4  28 270 008
      12 1000     35
      12  863   1328  20.8  30
      12  850   1458  19.0  30 280 010
      12  700   3093   7.4  31 300 011
      12  610   4209    .0  19
      12  500   5770 -11.7  30 230 005
      12  400   7430 -25.1  25 210 002
      12  320   9004 -39.5  28
      12  300   9440 -43.1     270 003
      12  250  10643 -52.7     280 003
      12  200  12060 -58.9     270 009
      12  178  12796 -55.9
      12  150  13870 -61.9     250 016
      12  112  15648 -68.9
      12  100  16330 -68.9     270 016
      12   85  17301 -69.3
      12   70  18480 -62.5     240 009
      12   50  20570 -59.9     210 005
      12   30  23810 -53.3     080 005
      12   24  25246 -53.7
      12   20  26430 -47.9     180 002
      12   10  31050 -43.7     260 014
      12    8  32545 -45.1
72273 12  853   1428  17.8  59 230 005
      12 1000     52
      12  850   1470  18.0  59 240 006
      12  818   1778 -16.5  34
      12  774   2218  14.0  41
      12  700   3103   6.0  52 360 002
      12  676   3387   3.4  56
      12  666   3508   3.0  41
      12  574   4691  -5.8  20
      12  551   5012  -4.9   9
      12  500   5770 -11.3   9 280 004
      12  479   6098 -13.7   9
      12  459   6420 -17.1  31
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72273 12  400   7440 -25.3  14 320 003
      12  324   8928 -38.7  29
      12  312   9186 -40.1
      12  300   9460 -42.5     260 001
      12  250  10670 -51.1     300 005
      12  246  10775 -48.9
      12  200  12100 -56.5     310 014
      12  150  13890 -64.3     310 015
      12  138  14399 -65.5
72274 12  920    790  16.4  59 080 003
      12 1000     70
      12  900    983  20.2  56
      12  850   1472  17.4  63 140 008
      12  804   1944  15.4  41
      12  700   3100   5.4  52 230 006
      12  614   4152  -3.5  42
      12  545   5080  -5.7  14
      12  500   5770 -11.1  15 280 008
      12  400   7440 -23.9  17 270 003
      12  314   9153 -39.3  25
      12  300   9460 -41.7     270 003
      12  250  10673 -50.5     270 008
      12  200  12110 -56.5     290 018
      12  150  13910 -63.1     270 016
      12  122  15167 -67.7
      12  100  16360 -68.7     260 016
      12   84  17408 -67.1
      12   70  18530 -60.1     250 008
      12   62  19284 -61.9
      12   50  20630 -56.9     230 009
      12   30  23900 -52.9     250 003
      12   20  26530 -49.1     240 003
      12   13  29396 -42.9
      12   10  31160 -45.9     270 016
      12    9  31861 -45.9
72280 12  989    138  21.2  73 000 000
      12 1000     35
      12  886   1087  22.6  12
      12  850   1445  20.0  12 220 007
      12  700   3076   6.8  36 200 013
      12  648   3702    .8  51
      12  642   3777   1.2  25
      12  572   4693  -5.5  32
      12  542   5115  -6.5   9
      12  500   5740 -10.9   9 240 015
      12  400   7410 -25.5   9 220 014
      12  361   8144 -32.1   8
      12  300   9440 -39.7   8 250 015
      12  250  10660 -50.3     270 015
      12  219  11511 -57.1
      12  200  12080 -59.1     250 023
      12  162  13388 -63.5
      12  150  13860 -62.5     260 035
      12  115  15461 -67.3
      12  108  15857 -69.7
      12  100  16310 -29.5     260 018
72290 12  996    129  16.8  72 180 004
      12 1000     80
      12  990    181  15.8  63
      12  927    733  10.8  98
      12  850   1448   5.8 100 240 008
      12  845   1496   5.5 100
      12  829   1654  12.8  20
      12  767   2302  10.2  20
      12  700   3057   5.4  20 230 013
      12  635   3849   3.4  18
      12  500   5740 -11.5  21 260 013
      12  400   7400 -25.9  20 240 013
      12  335   8659 -35.7  21
      12  328   8806 -35.7  21
      12  311   9174 -38.7  20
      12  300   9420 -40.5     260 022
      12  287   9720 -43.5
      12  250  10630 -50.1     260 025
      12  214  11629 -57.3
      12  200  12060 -59.7     280 034
      12  180  12712 -64.1
      12  160  13432 -64.9
      12  150  13830 -62.5     270 035
      12  138  14341 -65.3
      12  131  14659 -64.1
      12  100  16300 -67.5     260 013
      12   92  16800 -69.3
      12   85  17273 -68.5
      12   76  17956 -61.1
      12   70  18460 -61.9     290 009
      12   65  18914 -65.9
      12   53  20178 -57.5
      12   50  20550 -57.7     220 004
      12   37  22473 -52.5
      12   30  23830 -52.5     250 004
      12   24  25272 -52.5
      12   20  26460 -48.1     240 005
      12   16  27941 -44.9
      12   12  29851 -48.1
      12   11  30426 -46.7
      12   10  31065 -42.1
72304 12 1018      3  16.6  94 010 003
      12 1000    159  20.6 100 030 003
      12  959    519  19.8  78
      12  889   1162  13.0  87
      12  867   1372  13.0  44
      12  850   1546  12.2  32 310 009
      12  804   2011  12.4  17
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72304 12  700   3164   8.2  16 310 011
      12  635   3959   2.4  18
      12  613   4244   2.4  16
      12  500   5850 -10.8  19 320 013
      12  431   6971 -20.1  22
      12  423   7110 -19.1  15
      12  400   7530 -21.7  14 330 013
      12  300   9570 -38.5  15 330 017
      12  250  10795 -48.9     320 018
      12  200  12240 -58.3     310 019
      12  188  12626 -61.5
      12  150  14010 -64.7     320 025
      12  115  15615 -69.1
      12  100  16460 -66.5     290 013
      12   78  17887 -66.5
      12   76  18123 -63.5
      12   70  18630 -62.9     290 002
      12   50  20720 -58.7     120 006
      12   35  22996 -51.9
      12   30  24000 -51.9     120 006
      12   20  26650 -47.7     220 002
      12   15  28549 -47.9
72311 12  989    255  18.6  92 050 003
      12 1000    149
      12  946    635  20.0 100
      12  919    883  17.6  90
      12  850   1545  15.0  84 170 007
      12  790   2159  11.4  92
      12  758   2503  10.6  71
      12  700   3168   6.0  72 200 007
      12  654   3719   1.4  86
      12  600   4407  -2.9  97
      12  586   4593  -4.9  38
      12  572   4784  -2.3  16
      12  500   5840 -10.1   6 200 006
      12  400   7520 -23.5   7 230 009
      12  363   8222 -28.7  15
      12  319   9131 -37.1  14
      12  313   9262 -37.1   8
      12  300   9550 -39.1   7 270 024
      12  250  10780 -48.3     260 032
      12  220  11608 -55.3
      12  200  12210 -58.3     270 026
      12  150  13990 -65.5     270 027
      12  115  15582 -71.7
      12  103  16231 -72.5
      12  100  16410 -69.9     260 009
      12   91  16968 -71.9
      12   70  18540 -64.1     260 005
      12   50  20620 -59.7     120 003
      12   42  21710 -59.7
      12   30  23840 -54.5     090 007
      12   20  26470 -49.7     150 004
      12   10  31030 -47.3     280 018
      12    8  32524 -41.9
72317 12  988    282  11.2  91 260 001
      12 1000    171
      12  975    390  18.8  78
      12  850   1556  15.4  25 270 006
      12  749   2614   9.2  16
      12  700   3174   8.0   9 250 005
      12  621   4149   1.4  16
      12  572   4807   -.9  13
      12  500   5870  -9.5  13 250 004
      12  400   7540 -23.7  13 250 006
      12  300   9580 -39.9  13 250 009
      12  286   9905 -42.1
      12  275  10170 -42.7
      12  250  10800 -47.1     290 018
      12  200  12250 -57.5     290 025
      12  170  13262 -63.7
      12  150  14020 -66.1     290 026
      12  135  14657 -67.5
      12  121  15319 -65.7
      12  100  16470 -68.1     280 011
      12   87  17304 -68.1
      12   81  17737 -64.7
      12   70  18630 -62.9
      12   50  20730 -57.5
      12   45  21394 -58.5
      12   30  23980 -52.3
      12   20  26630 -49.3
      12   10  31190 -47.7
      12    8  32677 -43.7
72327 12  996    188  15.8  86 090 002
      12 1000    143
      12  964    508 -21.5  53
      12  940    695 -19.5  70
      12  919    876  20.0  68
      12  850   1539  14.0  72 160 026
      12  800   2045   9.6  94
      12  730   2799   6.0  95
      12  700   3147   2.4  64 180 011
      12  655   3681   -.3  76
      12  635   3928  -2.3   8
      12  624   4067  -1.7  20
      12  559   4933  -6.9  18
      12  500   5800 -13.3  80 220 018
      12  490   5953 -15.1  19
      12  478   6141 -14.3  18
      12  448   6629 -18.3  31
      12  400   7460 -23.7   5 220 025
      12  335   8725 -35.5   6
      12  300   9490 -40.1     230 025
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72327 12  250  10713 -48.3     240 026
      12  216  11661 -55.3
      12  200  12150 -57.7     240 027
      12  150  13850 -61.3     240 026
      12  118  15428 -64.5
      12  100  16430 -69.5     240 015
      12   70  18580 -64.5     220 011
      12   56  19872 -55.9
      12   50  20690 -57.3     220 005
      12   30  23940 -55.1
72340 12 1004     81  15.0  86 120 002
      12 1000    114  17.6  83 130 003
      12  967    401  20.2  64
      12  941    635  19.4  64
      12  850   1503  12.0  91 220 007
      12  838   1622  11.0  99
      12  815   1853   8.4  88
      12  789   2121   9.6  14
      12  720   2873   5.0  13
      12  700   3108   3.8  48 220 006
      12  655   3641   -.3  81
      12  622   4052  -2.7  74
      12  582   4575  -6.5 100
      12  542   5128  -9.7 100
      12  522   5417 -12.3  83
      12  500   5750 -15.5  55 220 014
      12  477   6104 -17.9  41
      12  400   7400 -26.5  12 230 011
      12  314   9104 -39.3  17
      12  300   9410 -41.8     240 027
      12  255  10494 -49.1
      12  250  10624 -48.7     240 027
      12  200  12080 -53.7     240 027
      12  150  13900 -61.5     230 021
      12  131  14730 -66.3
      12  111  15735 -65.9
      12  100  16360 -68.3     230 015
      12   70  18530 -63.5     220 007
      12   50  20610 -59.7     240 004
      12   30  23850 -53.8     100 005
      12   23  25581 -47.7
      12   20  26500 -50.7     170 005
      12   12  29855 -47.1
72349 12  962    439  13.8  82 120 004
      12 1000    113
      12  951    545  17.8  73
      12  927    763  18.0  63
      12  850   1485  12.2  71 220 007
      12  818   1815  10.0  71
      12  787   2030   8.2  83
      12  779   2218   7.4  49
      12  770   2314   8.0  42
      12  744   2598   5.8  45
      12  726   2795   4.0  56
      12  700   3084   1.8  47 150 012
      12  672   3422    .0  37
      12  637   3849  -1.1  14
      12  618   4090  -2.9  88
      12  602   4297  -3.5  50
      12  579   4603  -5.9  73
      12  564   4808  -7.7  67
      12  500   5740 -15.3  80 200 006
      12  459   6380 -20.3 100
      12  400   7380 -27.3  89 150 007
      12  366   8013 -32.5  70
      12  352   8287 -34.9  73
      12  335   8631 -37.5  52
      12  300   9380 -43.3     130 005
      12  264  10229 -48.5
      12  250  10590 -50.9     170 005
      12  200  12030 -55.5     230 013
      12  150  18410 -61.5     250 018
      12  117  19841 -64.1
      12  100  16320 -66.3     240 015
      12   88  17091 -68.1
      12   70  18490 -62.3     250 009
      12   50  20580 -59.3     240 008
      12   44  21385 -57.1
      12   42  21681 -54.9
      12   30  23830 -55.1     270 001
      12   23  25528 -54.9
      12   20  26420 -54.9     220 009
      12   16  27861 -50.5
72354 12  963    393  17.0  90 160 005
      12 1000     64
      12  904    931  18.4  82
      12  850   1454  15.0  73 210 010
      12  805   1911  12.4  47
      12  770   2282  11.6  47
      12  700   3074   5.6  33 220 007
      12  634   3876    .8  43
      12  603   4277   -.9  14
      12  531   5277  -8.5  15
      12  500   5750 -11.1  14 340 006
      12  400   7410 -26.1  11 310 010
      12  311   9180 -39.9  28
      12  300   9430 -41.9     350 008
      12  250  10640 -50.5     340 011
      12  232  11124 -53.5
      12  200  12080 -56.7     270 011
      12  150  13890 -59.5     250 016
      12  139  14364 -61.7
      12  115  15527 -65.5
      12  100  16380 -65.5     240 015
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72354 12   70  18570 -62.1     240 009
      12   63  19228 -57.7
      12   50  20680 -57.1     230 006
      12   45  21343 -59.5
      12   31  23717 -51.9
72355 12  965    365  17.2  84 150 004
      12  956   1460  16.4  94 210 010
      12  944   3110  18.0  95 230 006
      12  918   5810  16.6  91 270 007
      12  902   7440  17.4  83 290 008
      12  897   9450  18.2  72 330 009
      12  881  12060  19.8  60
      12  781  13078  11.0  62
      12  762  13283  11.8  37
      12  720  13753   7.8  46
      12  689  14114   6.0  12
      12  662  14440   4.6  12
      12  622  14944    .8  14
      12  606  15153    .4  12
      12  602  15206    .0  12
      12  526  16269  -8.5  12
      12  250  10650 -52.1     350 009
      12  241  10886 -54.1
      12  230  11186 -53.9
      12  208  11824 -59.1
      12  191  12358 -59.5
      12  188  12457 -58.3
      12  180  12730 -59.9
      12  174  12943 -57.1
      12  163  13355 -58.9
72363 12  882   1099  12.2  80 170 007
      12 1000     21
      12  874   1169  12.2  85
      12  850   1405  21.2  32 240 007
      12  835   1559  22.6  26
      12  700   3061  11.0  20 250 006
      12  500   5760 -10.5  28 250 006
      12  448   6594 -17.5  37
      12  411   7232 -23.3  57
      12  400   7430 -25.1  35 280 003
      12  310   9227 -39.9  36
      12  300   9450 -42.1     300 008
      12  250  10659 -51.5     270 003
      12  213  11681 -59.3
      12  200  12080 -60.5     250 005
      12  181  12697 -63.9
      12  165  13269 -60.3
      12  150  13860 -61.3     250 013
      12  100  16330 -68.3     250 016
      12   70  18510 -61.5     240 013
      12   50  20600 -59.3     220 009
      12   41  21856 -54.9
      12   30  23860 -53.7     090 002
      12   20  26490 -49.9     270 009
      12   16  27945 -51.1
      12   14  28822 -46.7
      12   13  29310 -49.9
72365 12  833   1620   8.2  57 120 004
      12 1000     80
      12  850   1453
      12  818   1776  14.6  36
      12  805   1911  14.8  33
      12  700   3074   7.0  33 300 007
      12  629   3941    .4  37
      12  612   4161   1.2  16
      12  580   4591  -1.1  15
      12  500   5760 -10.9  15 260 012
      12  444   6661 -17.5  17
      12  400   7430 -24.7  14 240 006
      12  314   9139 -39.5  22
      12  300   9450 -41.9     260 007
      12  250  10658 -52.1     220 009
      12  226  11304 -57.3
      12  200  12070 -59.5     230 012
      12  185  12555 -62.3
      12  180  12725 -60.5
      12  150  13850 -62.5     260 016
      12  124  15016 -65.5
      12  100  16330 -66.3     250 018
      12   78  17839 -65.3
72374 12  846   1488  16.6  48 220 005
      12 1000     38
      12  850   1487
      12  768   2303  12.2  30
      12  700   3068   5.2  36 240 008
      12  682   3280   3.6  38
      12  669   3436   5.2  22
      12  534   5222 -10.3  21
      12  526   5338  -9.1  18
      12  500   5740 -11.9  17 260 013
      12  400   7500 -25.1  20 240 011
      12  326   8950 -37.3  23
      12  300   9420 -42.5     230 014
      12  280   9882 -46.5
      12  250  10630 -51.3     250 015
      12  200  12050 -60.9     250 014
      12  175  12868 -66.9
      12  159  13453 -62.9
      12  150  13810 -63.3     260 027
      12  140  14232 -64.9
72381 12  924    729  12.8  77 240 009
      12 1000     49
      12  908    870  11.6  71
      12  900    944  14.2  58
```

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72381	12	889	1047	14.0	51		
	12	869	1239	16.0	39		
	12	850	1426	14.8	41		
	12	801	1924	12.0	43		
	12	735	2638	8.4	19		
	12	700	3044	8.0	16		
	12	500	5720	-12.1	18		
	12	400	7390	-25.3	42		
	12	348	8385	-33.1	31		
	12	311	9164	-39.9	41		
	12	300	9410	-42.1			
	12	250	10618	-51.9			
	12	200	12040	-59.3			
	12	166	13188	-66.5			
	12	150	13800	-65.7		280	031
	12	130	14676	-62.7			
	12	107	15869	-65.1			
	12	100	16280	-62.9		280	017
	12	78	17796	-66.7			
	12	70	18460	-61.5		290	013
	12	65	18917	-63.9			
	12	62	19209	-60.1			
	12	58	19623	-62.5			
	12	50	20550	-59.5		270	010
	12	44	21358	-55.1			
	12	37	22463	-55.7			
	12	30	23810	-51.9		260	008
	12	23	25526	-53.3			
	12	20	26430	-48.1		250	013
	12	13	29255	-50.5			
	12	10	30980	-47.5		270	030
	12	8	32471	-42.5			
	12	7	33370	-43.9		280	028
	12	5	35630	-42.3			
72385	12	868	1197	18.2	24	210	010
	12	1000	35				
	12	850	1380	17.4	23	210	011
	12	700	3004	6.2	31	200	009
	12	665	3422	3.6	30		
	12	581	4506	-1.7	15		
	12	542	5054	-6.1	18		
	12	500	5680	-11.9	36	240	023
	12	484	5928	-13.9	42		
	12	448	6510	-17.9	15		
	12	400	7350	-24.9	16	260	016
	12	315	9036	-38.5	19		
	12	300	9370	-42.5		240	022
	12	268	10121	-49.3			
	12	250	10574	-52.1		260	022
	12	200	11990	-60.1		270	012
	12	161	13326	-65.7			
	12	150	13760	-64.5		250	030
	12	140	14181	-65.1			
	12	130	14638	-60.5			
	12	100	16250	-64.5		260	022
	12	89	16968	-61.3			
	12	86	17183	-57.3			
	12	76	17955	-62.5			
	12	70	18470	-62.7		220	005
	12	58	19633	-61.5			
	12	55	19966	-57.3			
	12	50	20560	-58.3		260	006
	12	41	21823	-53.5			
	12	37	22480	-55.9			
	12	30	23830	-53.5		250	010
	12	26	24759	-49.7			
72393	12	1000	99	12.0	67	350	001
	12	945	572	7.4	80		
	12	890	1061	3.2	100		
	12	878	1162	3.0	100		
	12	874	1208	1.2	85		
	12	863	1310	2.2	51		
	12	854	1396	9.2	14		
	12	850	1435	9.4	14	300	009
	12	836	1573	10.8	15		
	12	720	2803	5.0	14		
	12	700	3032	3.2	15	270	012
	12	697	3067	2.8	15		
	12	636	3803	-.1	14		
	12	618	4032	-.5	14		
	12	517	5433	-9.7	14		
	12	500	5690	-11.7	14	270	015
	12	444	6587	-19.1	16		
	12	400	7360	-25.3	16	260	018
	12	369	7940	-30.1	16		
	12	329	8744	-37.5	16		
	12	317	9000	-39.1	17		
	12	306	9241	-41.3			
	12	300	9370	-42.1		280	016
	12	250	10580	-51.3		280	019
	12	235	10980	-53.8			
	12	200	12000	-59.7		270	027
	12	199	12031	-59.9			
	12	191	12287	-60.7			
	12	177	12761	-60.5			
	12	170	13012	-61.7			
	12	150	13790	-61.7		270	025
	12	133	14533	-62.9			
	12	124	14963	-64.3			
	12	115	15424	-64.3			
	12	110	15697	-62.9			
	12	100	16290	-64.1		280	028
	12	98	16414	-64.3			
	12	87	17147	-61.7			
72393	12	84	17363	-63.9			
	12	71	18395	-63.5			
	12	70	18480	-62.9		290	005
	12	61	19330	-61.9			
	12	56	19863	-58.5			
	12	50	20570	-60.7			
	12	46	21093	-57.7			
	12	41	21821	-56.5			
	12	36	22652	-53.7			
	12	35	22833	-52.9			
	12	33	23213	-52.7			
	12	30	25060	-88.9			
72403	12	1010	88	7.0	97	290	003
	12	1000	165	13.2	94	310	003
	12	984	301	17.2	74		
	12	973	397	18.2	45		
	12	938	709	17.0	39		
	12	871	1333	11.2	58		
	12	861	1429	10.6	66		
	12	850	1549	9.0	61	280	005
	12	825	1796	10.0	10		
	12	755	2533	11.2	6		
	12	700	3153	17.6	16	300	007
	12	536	5336	-5.5	14		
	12	500	5840	-9.5	13	300	010
	12	442	6778	-17.1	15		
	12	436	6881	-17.1	11		
	12	400	7520	-21.9	10	310	008
	12	304	9473	-38.5			
	12	300	9570	-39.5		300	008
	12	250	10790	-48.7		280	010
	12	200	12220	-60.5		270	013
	12	179	12904	-64.9			
	12	167	13329	-63.5			
	12	156	13745	-65.7			
	12	150	13980	-65.7		290	019
	12	131	14806	-64.3			
	12	117	15494	-66.5			
	12	111	15814	-65.3			
	12	100	16450	-66.3		260	011
	12	79	17884	-64.5			
	12	70	18630	-60.7		270	008
	12	59	19698	-59.1			
	12	50	20750	-55.1		230	003
	12	44	21562	-57.3			
	12	30	24010	-52.5		170	003
	12	23	25721	-54.1			
72405	12	1016	23	13.8	89		
	12	1000	160	16.4	55	010	003
	12	993	220	19.0	52		
	12	918	887	14.6	51		
	12	878	1260	11.4	75		
	12	850	1535	9.0	71	310	005
	12	821	1821	6.8	74		
	12	818	1851	7.6	36		
	12	793	2107	9.8	15		
72408	12	906	9	22.2	18	150	005
	12	1018	9	16.2	94		
	12	1000	205				
	12	967	446	18.4	79		
	12	928	796	16.2	73		
	12	887	1177	13.4	47		
	12	860	1436	12.0	54		
	12	850	1563	15.8	13	160	006
	12	844	1623	12.0	28		
	12	700	3172	4.4		200	008
	12	500	5830	-13.9		220	015
	12	400	7480	-26.7		230	015
	12	300	9480	-42.1		220	023
	12	200	12180	-49.1		220	047
	12	150	14010	-58.1		220	046
	12	100	16530	-64.3		220	015
72423	12	1001	149	13.2	87	200	001
	12	1000	151	12.8	85	200	001
	12	990	235	12.6	87		
	12	982	303	15.2	90		
	12	961	487	20.0	56		
	12	941	667	19.4	52		
	12	850	1534	12.4	67	270	004
	12	835	1683	12.2	47		
	12	816	1875	12.0	35		
	12	700	3142	3.8	25	230	008
72425	12	990	255	10.0	100	130	002
	12	1000	159				
	12	973	394	17.0	98		
	12	959	518	19.4	60		
	12	917	900	17.0	52		
	12	850	1538	10.8	77	280	007
	12	837	1666	10.0	25		
	12	819	1847	12.8	13		
	12	782	2233	10.8	5		
	12	767	2394	11.2	5		
	12	700	3152	7.2	1	260	007
	12	681	3378	6.2	1		
	12	582	4644	-2.1	8		
	12	569	4823	-2.1	6		
	12	500	5840	-9.3	5	210	009
	12	456	6559	-4.3	3		
	12	400	7520	-23.3	8	210	013
	12	304	9462	-39.9	10		
	12	300	9350	-40.3		230	014
	12	250	10566	-50.5		250	020
	12	200	12200	-58.9		260	024
	12	167	13321	-62.9			
72425	12	150	13980	-63.5		260	025
	12	114	15656	-65.7			
	12	108	15983	-67.5			
	12	100	16440	-67.3		250	014
	12	78	17942	-66.1			
	12	70	18610	-63.3		250	008
	12	50	20710	-56.3		330	002
	12	43	21673	-53.9			
	12	38	22464	-55.3			
	12	30	23980	-53.8		120	002
	12	20	26610	-49.5		250	007
	12	10	31140	-50.7			
72429	12	983	306	11.0	87	170	003
	12	1000	154				
	12	962	485	19.4	68		
	12	946	629	19.4	60		
	12	850	1532	10.2	79	280	009
	12	818	1851	10.4	14		
	12	767	2387	11.4	8		
	12	700	3144	6.2	14	230	009
	12	517	5565	-6.9	12		
	12	500	5830	-9.5	13	220	013
	12	400	7500	-23.9	15	200	013
	12	310	9300	-40.1			
	12	300	9530	-42.1		200	015
	12	267	10306	-49.5			
	12	250	10730	-52.1		220	018
	12	228	11319	-57.5			
	12	200	12150	-59.7		230	019
	12	150	13930	-63.7		250	017
	12	100	16400	-65.5		250	016
	12	89	17105	-67.5			
	12	70	18580	-62.1		230	009
	12	50	20680	-56.7		270	009
	12	30	23940	-54.1		230	002
	12	20	26560	-52.3		250	009
	12	12	29854	-53.7			
	12	10	31030	-50.9		260	021
72433	12	995	185	12.2	93	170	001
	12	1000	128				
	12	983	281	18.4	79		
	12	970	395	20.2	52		
	12	906	977	16.2	59		
	12	861	1407	14.2	15		
	12	850	1515	13.8	14	190	002
	12	706	3046	3.0	15		
	12	700	3117	2.6	32	220	008
	12	688	3257	2.0	15		
	12	610	4217	-3.7			
	12	565	4818	-7.1	17		
	12	556	4943	-8.3	41		
	12	548	5055	-8.7	2		
	12	500	5760	-14.3	55	170	011
	12	475	6147	-16.7	26		
	12	455	6469	-18.5	8		
	12	425	6974	-22.1	36		
	12	400	7420	-25.5	25	180	015
	12	378	7828	-27.9	1		
	12	314	9129	-39.7	8		
	12	300	9440	-42.3		190	015
	12	250	10640	-51.1		200	015
	12	212	11694	-58.5			
	12	200	12060	-58.9		220	019
	12	182	12653	-58.3			
	12	150	13870	-61.1		230	023
	12	138	14388	-60.9			
	12	117	15402	-65.9			
	12	100	16350	-65.7		250	018
	12	87	17193	-67.3			
	12	77	17939	-61.7			
	12	70	18530	-62.9		230	009
	12	50	20630	-57.5		260	011
	12	39	22214	-53.5			
	12	30	23890	-54.3		180	002
	12	26	24809	-53.7			
	12	22	25892	-49.9			
	12	20	26520	-50.9		250	006
	12	15	28382	-53.5			
	12	10	31000	-50.7		270	024
	12	9	31693	-46.5			
72434	12	1000	139	13.0	78	220	001
	12	984	280	18.6	59		
	12	967	430	21.0	60		
	12	959	502	21.4	56		
	12	871	1324	15.2	55		
	12	850	1529	13.4	67		
	12	816	1870	11.4	35		
	12	763	2426	8.0	36		
	12	727	2822	4.8	41		
	12	700	3134	2.6	41		
72451	12	916	790	13.4	84		
	12	898	957	14.2	98		
	12	873	1196	18.6	63		
	12	850	1424	18.2	48		
	12	828	1648	17.8	45		
	12	728	2727	8.2	61		
	12	708	2956	7.2	53		
	12	700	3049	7.4	17		
	12	688	3191	8.0	12		
	12	608	4196	1.0	13		
	12	500	5732	-11.1	10		
	12	400	7400	-24.7	28		
	12	390	7584	-26.1	38		
	12	374	7885	-29.3	73		
72451	12	361	8137	-30.7	40		
	12	341	8539	-34.3	19		
	12	315	9089	-38.7	20		
	12	300	9422	-41.9			
	12	250	10627	-53.1		280	009
	12	217	11525	-59.8			
	12	200	12032	-62.1			
	12	182	12610	-65.7			
	12	150	13794	-62.5			
	12	137	14353	-62.5			
	12	112	15581	-67.7			
	12	100	16266	-65.9			
	12	94	16641	-67.1			
	12	77	17860	-61.9			
	12	70	18460	-62.3		260	011
	12	59	19524	-59.1			
	12	50	20560	-59.7		230	013
	12	43	21513	-55.3			
	12	30	23820	-54.9		220	005
	12	26	24744	-50.7			
	12	22	25825	-53.9			
	12	20	26440	-52.9		250	014
	12	17	27493	-50.9			
	12	10	30950	-50.7		270	026
	12	9	31641	-47.5			
72456	12	980	270	11.0	89	080	002
	12	1000	98				
	12	938	643	19.4	72		
	12	850	1478	12.8	79	190	010
	12	809	1889	8.8	86		
	12	776	2233	9.2	40		
	12	700	3084	4.2	38	180	009
	12	652	3659	2.4	19		
	12	581	4579	-3.7	23		
	12	575	4659	-13.5	24		
	12	500	5750	-13.6	24	170	005
	12	400	7410	-25.5	22	020	003
	12	343	8503	-35.3	24		
	12	312	9157	-39.3	22		
	12	300	9420	-41.5		020	005
	12	250	10629	-51.9		030	007
	12	200	12050	-60.1		330	007
	12	176	12844	-62.3			
	12	150	13840	-60.5		230	015
	12	135	14496	-60.7			
	12	109	15810	-66.3			
	12	100	16330	-63.9		240	013
	12	82	17543	-64.9			
	12	73	18260	-60.3			
	12	70	18530	-61.1		240	011
	12	62	19284	-61.1			
	12	50	20640	-55.7		240	013
	12	36	22734	-55.3			
	12	30	23900	-52.5		240	006
	12	20	26530	-50.9		240	011
	12	16	27889	-49.1			
	12	13	29343	-52.1			
	12	10	31050	-50.3		270	025
	12	7	33390	-48.1			
72468	12	811	1799	12.6	24	200	001
	12	803	2353	18.0	32		
	12	742	3020	12.0	30	250	013
	12	660	5680	6.6	19	230	013
	12	594	7330	-.3	20	240	015
	12	524	9340	-9.3	23		
	12	459	10350	-16.3	14		
	12	353	12259	-33.5			
72469	12	832	1616	4.0	84	330	004
	12	797	1615	1.2	97		
	12	762	1977	2.8	81		
	12	750	2108	7.6	49		
	12	743	2184	11.2	30		
	12	726	2377	11.6	22		
	12	700	2680	9.2	23		
	12	577	4237	-5.3	38		
	12	567	4374	-4.9	23		
	12	536	4814	-6.8	15		
	12	400	7018	-25.1	16		
	12	339	8195	-35.7	18		
	12	312	8864	39.4	42		
	12	250	10600	-50.7		250	024
	12	235	11000	-53.7			
	12	175	12822	-70.7			
	12	172	12925	-67.1			
	12	161	13321	-70.1			
	12	158	13433	-68.5			
	12	153	13628	-63.1			
	12	140	14174	-63.5			
	12	120	15109	-68.5			
	12	81	17500	-62.5			
	12	70	18410	-62.1		230	007
	12	54	20026	-59.1			
	12	50	20520	-55.7		250	011
	12	30	23780	-55.1		220	011
	12	24	25204	-55.5			
	12	20	26370	-53.3		280	025
72476	12	842	1475	17.2	31	130	005
	12	1000	21				
	12	850	1393				
	12	805	1861	17.0	25		
	12	700	3028	7.0	31	240	011
	12	548	4978	-9.3	40		
	12	500	5690	-13.9	35	230	024
	12	400	7350	-24.7	31	240	027
72476	12	312	9102	-40.1			
	12	300	9370	-42.1		250	028
	12	250	10580	-51.9		250	030
	12	217	11482	-59.3			
	12	200	11980	-11.7		240	039
	12	169	13139	-68.7			
	12	150	13740	-61.5		250	033
	12	116	15331	-62.1			
	12	100	16240	-66.5		250	016
	12	93	16681	-65.1			
	12	91	16815	-61.5			
	12	79	17688	-63.1			
	12	78	17767	-60.7			
72486	12	798	1809	1.6	64	040	003
	12	1000	29				
	12	850	1388				
	12	756	2347	7.2	22		
	12	727	2668	7.2	33		
	12	700	2977	4.2	41	200	007
	12	626	3874	-2.1	39		
	12	593	4301	-5.3	58		
	12	568	4638	-6.9	41		
	12	500	5620	-14.7	16	240	025
	12	457	6296	-18.3	15		
	12	400	7280	-26.5	16	240	029
	12	315	8958	-40.1			
	12	300	9290	-42.5		240	026
	12	250	10490	-52.7		250	028
	12	200	11900	-62.3		260	024
	12	150	13670	-64.3		250	023
	12	132	14453	-63.7			
	12	123	14892	-58.3			
	12	100	16180	-61.3		260	018
	12	92	16698	-60.7			
	12	86	17122	-55.9			
	12	70	18420	-61.5		240	007
	12	50	20520	-57.9		290	008
	12	30	23760	-55.9		270	009
	12	20	26370	-51.3		270	015
	12	14	28675	-53.7			
	12	10	30850	-48.5			
72493	12	1008	2	9.8	79	000	000
	12	1000	75	9.8	73	000	000
	12	958	428	7.8	84		
	12	937	611	7.4	66		
	12	898	959	5.6	61		
	12	860	1313	7.6	39		
	12	850	1414	6.8	36	300	002
	12	816	1748	5.6	28		
	12	786	1951	6.8	10		
	12	700	2995	1.0	13	290	010
	12	593	4312	-5.1	14		
	12	563	4717	-8.1	13		
	12	551	4885	-7.1	14		
	12	500	5640	-13.1	13	260	024
	12	400	7290	-26.5	14	260	026
	12	360	8042	-32.7	14		
	12	300	9310	-39.9	13	270	028
	12	250	10530	-48.9		280	026
	12	200	11840	-63.1		280	022
	12	189	12286	-65.5			
	12	175	12758	-62.1			
	12	150	13710	-63.3		280	028
	12	126	14782	-63.3			
	12	120	15083	-61.3			
	12	110	15620	-63.7			
	12	100	16210	-59.5		300	015
	12	88	17004	-62.5			
	12	80	17596	-59.9			
72503	12	1018	6	16.2	97	050	003
	12	1000	163	16.4	91	360	002
	12	988	265	15.8	77		
	12	975	377	17.2	72		
	12	927	805	16.0	59		
	12	890	1149	13.6	62		
	12	850	1541	12.4	38	240	002
	12	734	2754	6.0	16		
	12	700	3144	4.6	13	260	007
72509	12	1016	30	16.2	98	200	003
	12	1000	153	15.0	100		
	12	988	265	15.0	100		
	12	959	516	14.6	95		
	12	947	622	15.4	79		
	12	850	1534	9.8	53		
	12	700	3120	.2	31		
72518	12	1010	89	-14.7	97	180	001
	12	1000	167	13.8	97	210	001
	12	974	388	12.6	92		
	12	947	624	14.4	58		
	12	850	1531	8.8	73	250	009
	12	819	1837	7.8	49		
	12	725	2832	3.2	21		
	12	700	3120	3.8	10	250	010
	12	676	3403	3.4	6		
	12	561	4889	-5.7	25		
	12	500	5780	-12.1	9	280	016
	12	400	7450	-23.3	5	310	018
	12	304	9394	-39.3	6		
	12	300	9490	-40.1		310	020
	12	250	10708	-50.1		310	024
	12	200	12130	-60.5		310	024
	12	150	13890	-67.7		290	017
	12	134	14573	-64.9			
	12	121	15193	-66.3			

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72518	12	100	16350	-64.9		280	016
	12	70	18550	-61.3		290	007
	12	50	20660	-56.7		280	010
	12	40	22070	-58.1			
	12	30	23900	-55.3		260	008
	12	20	26500	-52.9		290	015
	12	10	30980	-51.7		280	021
	12	9	31661	-53.1			
72520	12	977	365	9.2	92	160	003
	12	1000	167				
	12	947	624	13.2	58		
	12	850	1518	5.6	15	290	010
	12	841	1605	5.0	56		
	12	818	1831	5.8	16		
	12	718	2894	4.4	10		
	12	700	3102	3.2	16	270	011
	12	657	3612	-.3	20		
	12	623	4036	-.9	17		
	12	500	5750	-13.5	16	280	013
	12	466	6282	-16.9	15		
	12	400	7410	-26.5	22	260	009
	12	335	8664	-37.1	33		
	12	320	8979	-39.7	17		
	12	300	9420	-43.9		240	010
	12	279	9903	-47.7			
	12	250	10618	-53.1		240	011
	12	222	11374	-59.1			
	12	200	12020	-63.7		230	018
	12	196	12144	-64.5			
72524	12	992	217	12.2	82	190	003
	12	1000	149				
	12	964	463	16.6	55		
	12	889	1144	11.6	50		
	12	850	1516	8.0	46		
	12	817	1842	8.0	16		
	12	804	1974	7.4	15		
	12	787	2150	9.6	14		
	12	751	2537	9.0	13		
	12	726	2816	7.4	13		
	12	700	3116	4.4	23		
72528	12	993	224	10.4	84	210	004
	12	1000	156				
	12	983	304	13.0	75		
	12	944	644	14.2	63		
	12	902	1025	11.2	71		
	12	867	1354	9.4	50		
	12	850	1518	10.4	15	270	011
	12	700	3117	5.2	13	260	013
	12	652	3681	.6	31		
	12	614	4171	-.7	14		
	12	587	4528	-3.9	14		
	12	570	4760	-3.9	12		
	12	500	5780	-9.5	12	280	016
	12	438	6770	-17.5	14		
	12	400	7460	-23.5	13	290	016
	12	308	9312	-38.9	22		
	12	300	9500	-40.9		280	019
	12	250	10710	-48.9		270	020
	12	200	12130	-61.3		270	020
	12	171	13087	-67.9			
	12	150	13890	-63.9		270	019
	12	147	14014	-62.9			
	12	132	14672	-65.9			
	12	109	15841	-63.5			
	12	100	16370	-65.3		260	018
72532	12	991	202	11.0	66	170	002
	12	1000	124				
	12	968	405	20.8	60		
	12	926	785	18.4	52		
	12	850	1509	12.4	67	250	006
	12	700	3115	4.6	22	200	005
	12	664	3543	3.0	21		
	12	565	4828	-5.7	17		
	12	500	5770	-13.3	32	190	008
	12	438	6843	20.6	32		
	12	400	7430	-26.3	34	220	009
	12	369	8009	-29.9	71		
	12	322	8963	-38.3	77		
	12	300	9450	-41.7		200	016
	12	250	10660	-51.7		190	014
	12	220	11475	-59.1			
	12	200	12070	-61.3		220	013
	12	150	13850	-62.3		250	020
	12	105	16053	-62.3			
	12	100	16330	-65.7		240	013
	12	70	18510	-62.7		220	010
	12	50	20620	-56.5		260	012
	12	30	23870	-54.5		230	006
	12	20	26480	-52.5		270	009
	12	14	28770	-55.5			
	12	12	29758	-53.3			
72534	12	993	188	11.6	66	190	003
	12	1000	126				
	12	978	318	14.2	58		
	12	959	484	16.4	59		
	12	938	672	18.2	63		
	12	925	791	18.4	59		
	12	897	1053	17.4	55		
	12	850	1508	13.6	51	220	009
	12	841	1597	12.4	50		
	12	790	2118	10.2	50		
	12	771	2319	8.4	49		
	12	748	2568	7.0	45		
	12	729	2780	6.6	18		
72534	12	700	3118	6.6	17	250	006
72553	12	985	406	9.4	72	070	005
	12	1000	103				
	12	935	668	9.4	71		
	12	901	978	15.4	67		
	12	850	1469	13.4	84	230	006
	12	820	1770	11.6	81		
	12	778	2205	7.6	95		
	12	755	2452	7.8	39		
	12	715	2898	5.4	38		
	12	700	3079	6.0	19	210	015
	12	686	3244	6.0	17		
	12	500	5750	-12.1	15	220	009
	12	400	7420	-24.7	14	230	010
	12	310	9217	-40.1			
	12	300	9440	-42.1		260	012
	12	250	10650	-52.7		260	016
	12	200	12050	-63.1		250	018
	12	178	12763	-65.5			
	12	150	13820	-61.1		250	015
	12	104	16065	-66.7			
	12	100	16300	-64.5		240	019
	12	87	17158	-61.3			
	12	77	17912	-63.5			
	12	70	18500	-60.3		220	012
	12	64	19061	-58.5			
72562	12	1000	-413	5.6	61	120	184
	12	850	1625	22.8	73	060	211
	12	700	2832	9.6	100	450	155
	12	500	2000	-55.7		130	133
	12	70	18410	-60.5		220	009
	12	60	19376	-58.1			
	12	50	20530	-58.3		240	014
	12	46	21058	-55.9			
	12	30	23780	-54.1		240	016
	12	20	26380	-54.1			
	12	15	28224	-54.5			
72572	12	862	1288	4.4	81	150	003
	12	1000	52				
	12	850	1398	6.2	80	150	003
	12	800	1893	5.4	70		
	12	734	2595	4.6	60		
	12	700	2984	2.8	48	200	009
	12	581	4463	-7.1	41		
	12	551	4874	-8.7	52		
	12	513	5420	-14.7	68		
	12	500	5620	-16.3	50	230	029
	12	486	5833	-17.7	34		
	12	474	6019	-19.3	22		
	12	459	6258	-19.7	16		
	12	400	7260	-27.1	24	240	035
	12	311	9026	-40.1			
	12	300	9280	-41.9		240	024
	12	250	10480	-52.1		250	030
	12	200	11890	-64.5		250	033
	12	185	12364	-66.5			
	12	175	12703	-63.7			
	12	165	13063	-65.3			
	12	152	13566	-62.5			
	12	150	13650	-62.7		250	028
	12	140	14074	-64.1			
	12	126	14727	-58.7			
	12	113	15411	-58.9			
	12	108	15696	-56.9			
	12	100	16170	-56.7		260	020
	12	94	16562	-56.5			
	12	84	17269	-60.7			
	12	70	18420	-58.5		250	011
	12	63	19079	-60.7			
	12	50	20520	-58.3		270	006
	12	34	22969	-54.5			
	12	30	23780	-51.1		250	010
	12	20	26410	-52.8		260	010
	12	16	27857	-50.5			
	12	11	30292	-52.1			
72576	12	822	1700	3.2	90	340	003
	12	1000	84				
	12	850	1424				
	12	700	2979	-1.5	59	270	004
	12	500	5590	-18.1	74	240	032
	12	400	7230	-28.1	17	240	038
	12	300	9230	-43.5		240	034
	12	200	11830			250	047
	12	150	13590	-59.7		240	021
	12	100	16120	-61.9		260	017
72583	12	860	1312	1.6	44	080	004
	12	1000	76				
	12	850	1408	2.4	41	070	006
	12	828	1620	2.4	44		
	12	780	2101	.8	43		
	12	700	2965	-4.3	63	250	014
	12	500	5550	-18.3	28	250	025
	12	477	5800	-20.9	24		
	12	464	6104	-20.3	24		
	12	400	7180	-28.3	27	240	038
	12	357	7984	-35.1	30		
	12	344	8242	-35.5	24		
	12	319	8762	-40.1			
	12	300	9180	-42.9		250	037
	12	250	10380	-52.5		240	035
	12	200	11790	-64.5		250	035
	12	150	13560	-60.1		260	035
	12	128	14559	-56.1			
	12	100	16120	-58.9		280	006
72583	12	92	16647	-56.1			
	12	70	18370	-60.1		280	006
	12	50	20480	-59.1		280	004
	12	30	23720	-54.5		310	004
	12	20	26340	-50.7		300	004
72597	12	962	405	6.6	79	300	004
	12	1000	84				
	12	944	562	4.2	83		
	12	876	1164	-.3	100		
	12	850	1404	-1.7	100	300	006
	12	700	2924	-11.3	100	270	005
	12	618	3868	-17.7	89		
	12	500	5420	-29.7	83	250	014
	12	468	5892	-29.7	41		
	12	400	7000	-33.7	35	250	036
	12	362	7693	-38.9	32		
	12	300	8960	-45.7		250	042
	12	250	10168	-48.3		260	033
	12	200	11640	-49.5		280	024
	12	165	12886	-54.5			
	12	157	13205	-52.9			
	12	150	13500	-54.1		300	021
	12	128	14465	-55.3			
	12	100	16070	-61.1		300	018
	12	89	16804	-54.9			
	12	70	18330	-58.1		340	008
	12	50	20440	-59.7		340	004
	12	30	23650	-57.3		290	003
	12	20	26230	-28.5	91		
	12	15	28180	-54.9			
72600	12	1021	4	14.8	100	190	005
	12	1003	158	16.4	85		
	12	1000	183	16.2	84	210	008
	12	955	572	14.8	67		
	12	915	931	11.8	84		
	12	887	1190	10.2	62		
	12	850	1548	7.4	79	280	008
	12	801	2033	4.4	81		
	12	782	2229	6.0	17		
	12	762	2441	6.4	17		
	12	708	3039	2.4	38		
	12	700	3134	1.8	37	290	009
	12	569	4771	-8.7	31		
	12	500	5770	-13.7	32	300	010
	12	462	6367	-16.9	19		
	12	400	7430	-24.9	18	280	018
	12	313	9160	-39.9	17		
	12	300	9450	-42.1		270	020
	12	250	10660	-51.1		270	034
	12	200	12080	-63.1		280	026
	12	192	12330	-65.3			
	12	183	12623	-64.9			
	12	177	12829	-59.5			
	12	159	13495	-62.9			
	12	155	13653	-60.1			
	12	150	13850	-60.5		280	022
	12	100	16380	-60.1		290	015
	12	83	17536	-62.5			
	12	76	18085	-58.5			
	12	70	18600	-58.3		290	011
	12	50	20720	-57.5		280	007
	12	45	21386	-57.1			
	12	30	23970	-56.3		280	008
	12	20	26580	-53.3		290	008
72606	12	1017	19	9.8	89	270	002
	12	1007	99	14.0	100		
	12	1000	158	14.6	100		
	12	962	486	17.6	68		
	12	850	1534	10.4	62		
	12	797	2065	6.2	70		
	12	774	2304	5.6	36		
	12	700	3120	.0	40	250	013
	12	676	3399	-.5	9		
	12	646	3762	-.5	4		
	12	582	4589	-4.7	17		
	12	569	4766	-6.1	32		
	12	500	5770	-11.9	10	280	012
	12	400	7430	-25.3	9	280	014
	12	300	9460	-39.5	6	310	022
	12	250	10681	-49.7		320	021
	12	200	12110	-59.3		310	018
	12	155	13676	-67.5			
	12	150	13880	-66.3			
	12	142	14214	-63.9			
	12	141	14258	-60.9			
	12	107	15961	-64.1			
	12	70	18590	-60.5		260	009
	12	63	19245	-61.1			
	12	53	20336	-54.1			
	12	50	20710	-54.7		250	006
	12	40	22128	-57.7			
	12	30	23960	-53.3		280	009
	12	20	26570	-52.9		280	016
	12	10	31070	-50.3		280	020
72637	12	987	233	8.2	86	200	004
	12	1000	129				
	12	952	543	18.0	39		
	12	850	1498	11.4	47	270	009
	12	806	1941	10.2	46		
	12	786	2150	11.4	32		
	12	700	3113	6.0	19	270	019
	12	625	4026	-2.1	31		
	12	585	4548	-5.1	17		
	12	500	5770	-11.3	12	260	016
72637	12	400	7440	-24.1	16	260	018
	12	315	9132	-38.7	13		
	12	300	9460	-41.5		250	021
	12	250	10670	-51.7		240	020
	12	200	12080	-63.5		220	021
	12	185	12556	-65.7			
	12	158	13485	-61.9			
	12	150	13850	-62.1		240	019
	12	100	16330	-65.5		260	016
	12	70	18520	-61.9		240	010
	12	50	20630	-56.5		260	011
	12	30	23900	-53.3		260	007
	12	25	25078	-51.7			
	12	20	26520	-54.1		260	016
	12	10	30980	-52.7			
72645	12	990	214	7.2	85	020	002
	12	1000	123				
	12	978	312	9.2	89		
	12	957	491	9.0	75		
	12	893	1064	10.2	66		
	12	850	1472	8.4	61	300	009
	12	838	1550	10.2	23		
	12	734	2684	7.2	31		
	12	700	3074	4.4	30	270	015
	12	628	3932	-2.8	42		
	12	577	4612	-5.7	19		
	12	500	5720	-14.3	18	260	022
	12	400	7370	-26.3	14	250	028
	12	317	9009	-38.8	22		
	12	300	9380	-41.7		250	028
	12	250	10600	-51.5		240	030
	12	200	12010	-63.1		240	027
	12	171	12963	-67.7			
	12	150	13770	-60.1		240	027
	12	121	15098	-64.1			
	12	100	16260	-64.9		250	023
	12	70	18460	-60.5		240	014
	12	64	19017	-61.1			
	12	60	19421	-57.7			
	12	50	20570	-57.8		260	012
	12	30	23810	-55.1		230	009
	12	25	24981	-52.7			
	12	20	26420	-54.5		260	015
	12	10	30880	-53.1		260	020
	12	8	32328	-50.1			
72655	12	980	318	2.6	91	170	002
	12	1000	149				
	12	967	426	7.2	88		
	12	855	1429	2.6	51		
	12	850	1476	3.4	18	340	005
	12	831	1660	4.6	18		
	12	760	2382	1.4	92		
	12	700	3046	-1.1	89	280	020
	12	627	3919	-4.1	83		
	12	558	4827	-10.5	52		
	12	525	5283	-14.3	79		
	12	500	5670	-15.5	78	250	031
	12	400	7310	-29.1	68	260	035
	12	351	8233	-34.7	60		
	12	320	8872	-40.1			
	12	300	9310	-42.9		250	040
	12	250	10512	-53.1		250	041
	12	200	11920	-62.7		250	043
	12	174	12768	-67.7			
	12	169	12945	-64.3			
	12	150	13680	-63.3		250	029
	12	119	15102	-63.7			
	12	108	15704	-58.9			
	12	100	16190	-60.3		260	022
	12	86	17126	-62.3			
	12	70	18400	-58.7		240	011
	12	62	19167	-56.1			
	12	53	20155	-60.3			
	12	50	20520	-57.9		260	012
	12	45	21185	-57.3			
72662	12	904	966	3.2	90	010	003
	12	1000	136				
	12	850	1463	1.2	92		
	12	700	3013	-2.1	100		
	12	500	5630	-16.5	91	250	023
	12	400	7270	-29.3	21	240	029
	12	300	9260	-44.5		240	036
	12	200	11860	-64.1		240	045
	12	150	13610	-62.9		290	032
	12	100	16140	-58.7		240	020
	12	70	18360	-60.1		250	009
	12	50	20490	-58.1		260	009
	12	30	23720	-55.7		250	009
	12	27	24394	-53.7			
	12	20	26320	-55.7		240	011
	12	14	28605	-53.1			
	12	13	29080	-55.3			
	12	10	30770	-50.8		260	019
	12	7	33100	49.6			
72681	12	908	871	1.0	55	170	003
	12	1000	85				
	12	871	1206	3.2	48		
	12	850	1403	2.0	44	040	001
	12	700	2942	-9.1	40	250	001
	12	640	3628	-14.3	32		
	12	590	4238	-20.1	49		
	12	574	4441	-20.9	19		
	12	540	4893	-20.5	14		
	12	500	5460	-21.9	17	250	032
72681	12	442	6361	-25.5	22		
	12	400	7080	-29.7	29	230	041
	12	387	7315	-31.9	28		
	12	343	8154	-39.7	61		
	12	300	9050	-46.5		240	044
	12	250	10240	-54.3		240	050
	12	200	11660	-56.5		250	037
	12	150	13490	-56.5		250	028
	12	139	13873	-56.5			
72694	12	1004	61	6.4	96	360	003
	12	1000	91	6.2	95	360	003
	12	850	1406	-1.9	100	100	002
	12	747	2421	-7.9	96		
	12	700	2926	-10.7	76	060	004
	12	620	3846	-17.9	45		
	12	594	4165	-20.1	59		
	12	533	4958	-26.7	34		
	12	500	5420	-30.9	40	120	006
	12	438	6343	-38.5	36		
	12	400	6950	-45.7		120	007
	12	395	7034	-46.3			
	12	376	7363	-44.1			
	12	353	7785	-45.9			
	12	321	8422	-42.7			
	12	300	8880	-42.1		310	007
	12	250	10111	-43.3		320	013
	12	200	11610	-46.7		320	014
	12	162	12995	-50.9			
	12	150	13490	-50.5		330	019
	12	139	13987	-50.1			
	12	119	14994	-53.7			
	12	100	16110	-54.7		330	011
	12	97	16305	-54.7			
72701	12	1014	41	12.2	98	250	001
	12	1000	155	11.6	98	250	001
	12	975	366	10.4	100		
	12	955	539	11.8	100		
	12	914	904	9.2	66		
	12	894	1087	10.0	80		
	12	850	1509	7.4	83	250	007
	12	772	2293	2.4	85		
	12	713	2930	-1.5	54		
	12	700	3084	-1.7	46	260	016
	12	660	3551	-2.9	13		
	12	634	3869	-3.7	46		
	12	604	4250	-6.5	53		
	12	572	4675	-7.1	32		
	12	509	5576	-11.9	14		
	12	500	5710	-12.9	15	270	018
	12	400	7370	-26.9	20	280	021
	12	315	9049	-39.5	13		
	12	300	9380	-42.1		280	024
	12	250	10590	-51.1		280	024
	12	200	12020	-57.7		280	025
	12	174	12885	-64.5			
	12	150	13780	-68.5		280	022
	12	141	14157	-61.5			
	12	103	16102	-61.9			
	12	100	16280	-61.7		280	018
	12	70	18510	-58.8		270	013
	12	50	20620	-58.1		270	010
	12	40	22031	-56.3			
	12	30	23880	-54.5		280	008
	12	21	26160	-55.3			
	12	20	26470	-54.7		280	008
	12	15	28326	-51.1			
	12	11	30338	-52.3			
72712	12	994	191	10.0	100	170	002
	12	1000	142				
	12	951	566	10.6	100		
	12	868	1318	5.6	80		
	12	850	1489	6.8	75	260	013
	12	763	2366	1.6	80		
	12	738	2634	1.8	44		
	12	700	3063	.0	17	260	015
	12	615	4090	-4.7	58		
	12	500	5690	-14.9	24	270	020
	12	400	7350	-26.9	30	270	024
	12	313	9072	-39.9	15		
	12	300	9360	-42.5		280	025
	12	250	10569	-51.1		290	029
	12	200	11990	-59.9		290	028
	12	150	13760	-66.5		280	031
	12	138	14269	-63.9			
72722	12	994	170	11.2	94	190	005
	12	1000	122				
	12	899	1007	6.4	97		
	12	886	1127	9.6	53		
	12	850	1470	9.0	31	250	019
	12	836	1607	6.8	27		
	12	760	2392	7.6	16		
	12	700	3068	3.4	16	260	019
	12	596	4349	-5.7	38		
	12	590	4428	-6.3	20		
	12	554	4918	-8.3	22		
	12	545	5045	-9.1	37		
	12	500	5720	-12.5	17	270	020
	12	400	7380	-24.9	25	270	022
	12	346	8415	-33.9	22		
	12	304	9310	-40.1			
	12	300	9400	-40.9		280	034
	12	250	10620	-50.7		290	040
	12	203	11945	-61.3			
	12	200	12040	-61.7		280	042

OCTOBER 15 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72722	12	184	12554	-63.5			
	12	165	13229	-59.9			
	12	150	13820	-62.1		260	024
	12	128	14792	-65.7			
	12	100	16310	-59.3		270	019
	12	92	16833	-58.5			
	12	81	17628	-61.5			
	12	70	18540	-59.5		270	013
	12	50	20670	-57.1		260	009
	12	40	22088	-55.3			
	12	30	23930	-55.1		270	009
	12	27	24605	-53.7			
	12	23	25629	-56.7			
	12	20	26520	-55.5		270	012
	12	10	30990	-51.1		270	013
	12	7	33320	-48.9			
72734	12	985	221	-8.3	86	310	004
	12	1000	99				
	12	974	321	10.2	66		
	12	963	415	9.4	72		
	12	938	632	7.8	66		
	12	905	927	7.8	78		
	12	894	1028	8.0	71		
	12	887	1093	9.8	66		
	12	881	1149	9.8	57		
	12	850	1445	7.6	61	270	012
	12	811	1829	4.4	75		
	12	791	2031	3.0	70		
	12	772	2228	4.2	17		
	12	732	2660	3.6	12		
	12	700	2668	1.8	29	270	020
	12	646	3311	-.9	26		
	12	574	4244	-6.5	24		
	12	558	4464	-8.5	37		
	12	500	5660	-14.9	29	290	027
	12	456	6348	-21.5	36		
	12	445	6528	-20.9	30		
	12	400	7310	-25.9	14	270	039
	12	365	7967	-30.5	13		
	12	314	9016	-39.9	15		
	12	300	9330	-42.1		260	037
	12	250	10540	-51.3		250	041
	12	200	11950	-62.5		250	040
	12	178	12661	-67.5			
	12	168	13014	-62.5			
	12	150	13720	-60.5		250	030
	12	146	13889	-58.9			
	12	128	14706	-63.5			
	12	109	15688	-65.5			
	12	100	16210	-63.7		250	021
	12	80	17601	-56.9			
	12	70	18440	-59.3		240	013
	12	64	18898	-61.7			
	12	52	20302	-55.9			
	12	50	20550	-56.7		260	012
	12	43	21504	-57.5			
	12	30	23800	-53.5		250	005
	12	20	26410	-53.3		260	011
	12	17	27458	-52.7			
	12	12	29703	-53.5			
72747	12	973	361	-.7	89	240	003
	12	1000	137				
	12	961	459	3.8	95		
	12	924	778	4.6	76		
	12	901	983	3.4	85		
	12	850	1452	.0	70	270	009
	12	809	1846	-2.5	75		
	12	700	2982	-9.3	40	260	013
	12	677	3241	-8.1	16		
	12	608	4071	-11.3	40		
	12	590	4301	-13.3	61		
	12	556	4751	-15.5	16		
	12	500	5550	-20.5	36	260	034
	12	486	5760	-20.5	18		
	12	440	6491	-24.1	28		
	12	400	7180	-29.7	29	260	055
	12	340	8317	-38.9	46		
	12	300	9160	-46.1		250	057
	12	250	10350	-53.7		250	053
	12	225	11020	-58.5			
	12	200	11760	-60.5		250	053
	12	192	12013	-62.1			
	12	179	12450	-58.3			
	12	150	13570	-56.9		250	040
	12	136	14192	-56.1			
	12	129	14526	-58.5			
	12	113	15364	-55.9			
	12	100	16130	-58.5		260	023
	12	95	16456	-54.5			
	12	70	18400	-58.5		250	006
	12	50	20520	-57.1		260	009
	12	30	23780	-53.7		250	006
	12	20	26390	-53.7		260	007
	12	19	26720	-53.5			
72764	12	958	506	3.2	79	350	002
	12	1000	152				
	12	944	623	1.0	51		
	12	906	953	1.4	55		
	12	850	1463	-1.7	59	330	003
	12	793	2011	-5.9	97		
	12	720	2760	-10.5	87		
	12	706	2912	-8.5	100		
	12	700	2978	-8.7	100	240	008
	12	576	4473	-13.9	96		
72764	12	536	5016	-17.1	66		
	12	500	5540	-19.5	73	250	041
	12	400	7160	-31.7	76	240	043
	12	346	8168	-40.1			
	12	300	9130	-47.1		250	049
	12	250	10310	-55.5		250	052
	12	224	11002	-60.7			
	12	200	11710	-61.7		240	049
	12	171	12673	-64.7			
	12	164	12930	-61.1			
	12	150	13480	-60.9		250	038
	12	125	14626	-56.3			
	12	100	16040	-57.7		250	026
	12	90	16706	-56.7			
	12	86	16993	-59.3			
	12	81	17370	-56.9			
	12	70	18280	-60.5		260	012
	12	65	18793	-57.5			
	12	50	20400	-57.9		260	008
	12	30	23630	-56.1		250	009
	12	20	26220	-54.5		240	010
	12	11	30059	-53.3			
72768	12	938	700	-2.9	78	330	003
	12	1000	187				
	12	930	769	.4	75		
	12	850	1485	-2.9	63		
	12	743	2532	-12.1	100		
	12	730	2667	-10.3	61		
	12	700	2993	-11.3	40	300	007
	12	632	3771	-15.1	29		
	12	587	4326	-18.1	41		
	12	500	5500	-27.9	64	240	011
	12	428	6596	-37.1	83		
	12	400	7070	-40.5		230	026
	12	350	7980	-40.7			
	12	300	9010	-48.5		250	051
	12	250	10190	-53.9		250	050
	12	234	10612	-56.5			
	12	200	11610	-54.7		250	040
	12	150	13450	-54.9		250	029
	12	136	14081	-51.9			
	12	100	16050	-53.9		260	014
	12	90	16724	-55.9			
	12	79	17560	-52.5			
	12	70	18340	-54.1		280	003
	12	50	20490	-57.7		270	007
	12	36	22583	-53.5			
	12	30	23750	-55.5		270	002
	12	24	25170	-56.3			
	12	20	26340	-53.1		270	006
	12	11	30206	-51.7			
	12	10	30800	-53.9		270	006
	12	8	32240	-51.7			
72775	12	889	1123	-1.1	85	050	008
	12	1000	165				
	12	850	1476	-4.5	97	050	013
	12	700	2883	-13.1	95	070	007
	12	500	5470	-28.5	79	170	009
	12	424	6627	-38.7	66		
	12	400	7030	-42.1		210	017
	12	375	7465	-43.5			
	12	330	8323	-44.3			
	12	300	8960				
	12	277	9480	-50.9			
	12	250	10144	-53.1		250	032
	12	200	11580	-52.7		240	033
	12	150	13430	-53.1		250	021
	12	100	16040	-55.3		270	012
	12	90	16718	-51.9			
	12	70	18330	-55.7		250	009
	12	50	20470	-55.9		300	003
	12	44	21280	-57.5			
72785	12	929	721	-.7	82	050	003
	12	1000	126				
	12	925	757	1.4	95		
	12	890	1067	1.8	76		
	12	850	1436	-.5	73	080	012
	12	759	2329	-7.3	83		
	12	700	2956	-11.5	72	090	009
	12	682	3155	-12.9	61		
	12	655	3461	-15.5	60		
	12	636	3682	-17.5	79		
	12	500	5440	-31.1	67	120	005
	12	424	6587	-40.1			
	12	400	6980	-43.5		070	007
	12	365	7590	-48.3			
	12	327	8308	-51.9			
	12	300	8870	-49.3		220	005
	12	250	10070	-47.5		250	010
	12	200	11540	-49.3		260	010
	12	150	13430	-49.1		300	009
	12	132	14271	-48.1			
	12	107	15638	-53.7			
	12	100	16080	-53.1		310	012
	12	70	18370	-53.7		300	007
	12	50	20530	-54.7		010	002
	12	37	22443	-57.9			
	12	34	22980	-55.1			
	12	30	23780	-55.3		320	008
	12	20	26380	-53.7		010	004
	12	10	30870	-50.3			
72797	12	1007	59	6.6	86	050	004
	12	1000	116	7.0	78		
	12	850	1435	.2	59		
72797	12	700	2958	-11.5	77		
	12	500	5440	-30.3	26	050	013
	12	438	6365	-39.1	29		
	12	400	6980	-44.5		040	011
	12	373	7444	-48.3			
	12	351	7843	-49.5			
	12	300	8880	-46.7		010	028
	12	283	9270	-43.5			
	12	250	10100	-45.1		010	034
	12	200	11580	-47.9		360	032
	12	150	13460	-51.3		360	024
	12	104	15822	-54.7			
	12	100	16070	-53.9		340	018
	12	70	18350	-56.7		350	013
	12	50	20490	-55.7		350	005
	12	30	23740	-56.3		360	007
	12	25	24894	-57.9			
	12	20	26310	-54.9		290	004
	12	13	29103	-48.7			
	12	10	30820	-49.5		300	005
	12	7	33160	-47.9			
	12	6	34175	-48.7			
72801	12	1003	140	5.6	97	260	006
	12	1000	166	5.4	96	260	007
	12	980	330	4.2	95		
	12	904	987	5.4	97		
	12	850	1492	2.4	97	280	021
	12	838	1607	1.8	97		
	12	814	1840	.2	97		
	12	700	3042	-3.9	96	270	028
	12	683	3236	-4.5	97		
	12	500	5630	-20.3	69	280	036
	12	495	5704	-20.7	68		
	12	400	7240	-31.9	28	280	045
	12	300	9200	-49.1		270	038
	12	271	9859	-54.3			
	12	250	10380	-54.1		270	057
	12	200	11810	-54.7		280	052
	12	172	12772	-55.9			
	12	165	13039	-52.3			
	12	150	13660	-52.9		280	038
	12	138	14184	-56.3			
	12	100	16240	-57.1		280	022
	12	93	16699	-57.7			
	12	70	18500	-56.5			
	12	53	20273	-54.7			
	12	50	20640	-55.3			
	12	40	22059	-56.9			
	12	30	23880	-56.9			
	12	20	26450	-56.9			
	12	18	27117	-56.9			
	12	15	28279	-54.3			
72811	12	1010	58	.8	97	110	002
	12	1000	135	3.4	95	130	003
	12	985	176	4.4	94		
	12	933	698	2.8	100		
	12	899	997	1.6	95		
	12	872	1243	4.0	72		
	12	850	1454	3.8	48	210	011
	12	804	1905	3.4	18		
	12	782	2129	1.8	37		
	12	700	3013	-4.7	42	260	021
	12	658	3496	-8.1	44		
	12	648	3615	-8.7	26		
	12	630	3833	-9.1	40		
	12	607	4120	-10.3	17		
	12	594	4287	-10.7	17		
	12	576	4524	-10.1	85		
	12	554	4824	-10.5	67		
	12	500	5610	-16.3	68	270	032
	12	433	6676	-24.1	70		
	12	400	7240	-28.9	67	270	034
	12	334	8501	-40.1			
	12	300	9230	-46.1		280	036
	12	264	10066	-53.9			
	12	250	10420	-55.1		280	047
	12	210	11522	-59.7			
	12	200	11820	-57.9		290	050
	12	176	12635	-53.1			
	12	158	13323	-57.5			
	12	150	13660	-57.1		280	037
	12	100	16240	-57.3		290	024
	12	70	18490	-57.3		270	012
	12	50	20620	-56.3		260	011
	12	40	22039	-55.9			
	12	30	23870	-57.1		270	008
	12	29	24084	-57.3			
	12	20	26440	-55.5		280	010
	12	14	28723	-53.7			
72815	12	1010	60	7.2	100	300	001
	12	1000	145	6.8	100	210	002
	12	884	1151	3.8	95		
	12	850	1473	1.8	77	280	010
	12	822	1742	.2	64		
	12	759	2376	-3.7	63		
	12	740	2576	-5.1	23		
	12	700	3015	-6.3	29	290	020
	12	680	3241	-6.9	35		
	12	643	3678	-5.5	32		
	12	517	5356	-15.5	35		
	12	500	5610	-16.7	28	290	034
	12	460	6232	-20.3	16		
	12	400	7250	-30.3	21	280	032
	12	339	8403	-40.1			
72815	12	300	9230	-45.7		300	040
	12	250	10420	-54.7		300	042
	12	226	11059	-59.5			
	12	200	11820	-59.3		280	043
	12	150	13650	-52.9		290	034
	12	140	14096	-52.1			
	12	103	16060	-57.3			
	12	76	17978	-58.1			
	12	70	18500	-57.1		290	032
	12	55	20035	-54.5			
	12	50	20640	-57.9		280	011
	12	46	21169	-55.3			
	12	30	23890	-56.5		280	009
	12	27	24559	-56.5			
	12	20	26470	-54.7		290	009
	12	11	30323	-51.5			
72816	12	1012	44	.2	71	250	001
	12	1000	130	'1.2	73	260	003
	12	988	227	2.2	76		
	12	850	1426	-5.3	84	290	007
	12	842	1500	-5.7	85		
	12	815	1756	-4.9	49		
	12	751	2393	-9.3	48		
	12	700	2937	-11.5	36	310	017
	12	636	3668	-14.3	24		
	12	606	4034	-14.9	35		
	12	570	4494	-18.9	37		
	12	550	4760	-18.3	20		
	12	500	5470	-23.7	21	300	026
	12	425	6636	-32.9	22		
	12	408	6923	-33.5	25		
	12	400	7060	-34.7	24	300	034
	12	366	7674	-39.9	25		
	12	304	8915	-49.9			
	12	300	9000	-50.3		300	054
	12	250	10170	-57.7			
	12	200	11600	-53.5		290	031
	12	171	12610	-52.5			
	12	159	13085	-48.5			
	12	150	13470	-49.5		300	026
	12	100	16100	-53.1		290	018
	12	86	17067	-55.3			
	12	70	18390	-53.3		270	016
	12	66	18769	-52.7			
	12	55	19835	-57.1			
	12	51	20416	-54.5			
	12	50	20550	-54.7		260	009
	12	40	21969	-57.5			
	12	39	22129	-58.5			
	12	30	23370	-55.7		270	006
	12	28	23810	-54.9			
	12	20	26370	-56.5		290	009
	12	18	27038	-57.1			
	12	10	30800	-52.7			
	12	8	32246	-51.1			
72826	12	939	537	3.8	100	160	009
	12	1000	27				
	12	850	1348	2.0	100	220	024
	12	742	2437	-1.3	100		
	12	700	2904	-4.3	100	250	026
	12	606	4026	-10.5	100		
	12	583	4192	-12.3	56		
	12	565	4560	-14.9	46		
	12	529	5055	-17.9	59		
	12	500	5480	-21.7	26	260	030
	12	485	5703	-23.7	15		
	12	400	7080	-33.3	17		
	12	353	7959	-38.5	23		
	12	300	9050	-47.1		260	046
	12	250	10240	-55.9		260	051
	12	240	10499	-57.3			
	12	223	10963	-57.5			
	12	200	11650	-55.1		270	046
	12	183	12220	-53.3			
	12	150	13500	-54.1		270	030
	12	100	16100	-55.1		280	020
	12	70	18370	-55.7		270	015
	12	50	20510	-56.1		270	009
	12	40	21927	-56.5			
	12	30	23760	-56.1		280	006
	12	20	26340	-55.7		280	005
	12	15	28174	-55.3			
72836	12	1004	10	7.2	80	270	009
	12	1000	40	7.0	81	270	010
	12	946	492	2.2	93		
	12	850	1348	-3.1	97	290	015
	12	843	1413	-3.7	98		
	12	822	1613	-2.3	92		
	12	805	1778	-3.3	88		
	12	790	1927	-1.9	54		
	12	743	2414	-2.7	30		
	12	700	2888	-5.9	62	280	029
	12	632	3680	-11.1	17		
	12	547	4779	-15.5	17		
	12	500	5450	-19.9	18	260	049
	12	400	7070	-31.3	23	270	053
	12	335	8303	-40.1			
	12	301	9024	-45.9			
	12	300	9050	-45.7		260	064
	12	294	9165	-44.7			
	12	250	10260	-52.1		260	067
	12	219	11106	-57.7			
	12	204	11553	-58.5			
	12	188	12074	-52.3			
72836	12	120	14968	-53.9			
	12	106	15759	-57.3			
	12	103	15942	-54.7			
	12	83	17309	-59.3			
	12	70	18380	-55.3		260	020
	12	69	18472	-55.1			
	12	50	20530	-54.9		250	003
	12	40	21951	-56.5			
	12	30	23790	-55.7		260	008
	12	20	26380	-53.5		260	007
	12	17	27429	-51.9			
	12	13	29156	-54.9			
72848	12	988	225	-.5	91	320	005
	12	1000	124				
	12	910	875	-5.5	100		
	12	850	1408	-7.1	77	320	010
	12	818	1706	-8.7	73		
	12	734	2535	-15.5	97		
	12	730	2576	-12.9	77		
	12	722	2660	-12.5	51		
	12	702	2874	-13.5	39		
	12	700	2898	-13.3	43	290	015
	12	698	2920	-13.1	51		
	12	670	3231	-13.9	39		
	12	500	5380	-30.7	50	260	016
	12	440	6272	-38.1	64		
	12	400	6930	-42.1		260	021
	12	343	7959	-47.3			
	12	300	8840	-48.7		260	030
	12	250	10040	-48.1		260	034
	12	200	11500	-49.5		260	034
	12	150	13390	-49.5		260	027
	12	100	16050	-48.1		260	021
	12	94	16456	-49.7			
	12	86	17033	-53.7			
	12	76	17831	-51.7			
	12	70	18370	-52.1		230	007
	12	50	20540	-54.1		250	010
	12	40	21968	-55.1			
	12	33	23199	-54.1			
	12	30	23810	-54.3		250	007
	12	20	26410	-54.3		270	010
	12	10	30870	-54.3		270	009
	12	7	33160	-53.3			
72867	12	988	272	-.7	75	010	009
	12	1000	179				
	12	941	666	-3.9	85		
	12	891	1095	-6.5	80		
	12	873	1254	-6.5	38		
	12	850	1462	-7.9	41	360	011
	12	819	1749	-10.1	44		
	12	780	2123	-12.9	77		
	12	712	2815	-15.1	55		
	12	700	2945	-16.1	55	340	012
	12	665	3329	-19.1	54		
	12	606	4017	-21.7	21		
	12	565	4531	-23.9	21		
	12	500	5410	-30.3	23	310	012
	12	414	6726	-40.1			
	12	400	6960	-41.9		300	012
	12	300	8860	-55.1		280	018
	12	274	9434	-59.1			
	12	255	9885	-58.7			
	12	250	10010	-56.1		270	020
	12	239	10298	-52.5			
	12	200	11450	-50.9		260	021
	12	150	13320	-49.5		260	020
	12	109	15414	-48.9			
	12	100	15990	-49.7		260	012
	12	70	18320	-52.3		260	007
	12	50	20480	-54.9		270	004
	12	46	21012	-55.7			
	12	30	23760	-54.7		260	003
	12	20	26350	-55.1		280	009
	12	11	30163	-55.7			
72896	12	943	676	-3.9	92	010	005
	12	1000	207				
	12	932	768	-1.3	82		
	12	906	993	-1.1	70		
	12	850	1499	-3.3	58	070	005
	12	700	3004	-14.1	60	030	008
	12	678	3246	-15.7	60		
	12	642	3657	-16.5	46		
	12	587	4324	-21.3	33		
	12	581	4400	-20.5	24		
	12	500	5490	-29.5	26	340	008
	12	416	6774	-40.1			
	12	400	7040	-41.9		330	009
	12	305	8828	-54.1			
	12	300	8940	-54.1		340	015
	12	250	10110	-51.7		350	030
	12	242	10321	-50.7			
	12	200	11560	-52.1		350	031
	12	150	13430	-53.7		350	026
	12	144	13692	-54.1			
	12	109	15485	-52.5			
	12	100	16040	-54.9		340	018
	12	89	16790	-51.7			
	12	70	18330	-55.1		340	011
	12	60	19315	-55.1			
72906	12	1002	36	.8	93	120	003
	12	1000	54	.6	94	120	003
	12	986	167	-.3	94		
	12	971	290	2.4	70		

```
 OCTOBER 15 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72906 12  880   1074  -4.5 100         72913 12  700   2868 -19.7  86 040 004 72925 12  259   9574 -52.1             72964 12  893   1120  -7.7  69
      12  850   1349  -5.1 100 180 007       12  670   3191 -22.5 100               12  250   9800 -52.1     330 012       12  866   1358  -9.3  69
      12  816   1669  -6.7 100               12  645   3470 -22.5  75               12  200  11250 -49.3     340 011       12  820   1782  -6.5  17
      12  798   1842  -8.5  79               12  612   3853 -25.3  87               12  150  13130 -49.5     330 010       12  725   2739  -9.3  16
      12  735   2474 -12.9 100               12  500   5290 -34.3  80 300 005       12  145  13352 -48.9                   12  707   2915 -60.3
      12  727   2558 -12.1  39               12  449   6036 -38.3  72               12  100  15770 -52.3     310 006       12  449   5958 -28.3  30
      12  700   2850 -12.7  36 220 008       12  400   6830 -43.7     250 008       12   70  18070 -53.7     280 011       12  400   6780 -32.3  74
      12  690   2960 -12.8  33               12  300   8700 -56.1     240 013       12   50  20230 -55.1     270 014       12  376   7215 -33.7  91
      12  667   3220 -10.5  37               12  296   8785 -56.3                   12   40  21653 -55.7                   12  356   7596 -36.5  90
      12  617   3815 -14.5  46               12  250   9870 -51.9     250 012       12   30  23470 -60.3     270 015       12  330   8118 -39.5  52
      12  611   3889 -12.5  33               12  200  11330 -48.9     250 012       12   23  25120 -61.9                   12  278   9266 -49.5
      12  500   5390 -24.1  35 260 012       12  188  11738 -47.7             72926 12 1019      9  -8.5  88 360 007       12  250  10310 -50.7     310 059
      12  400   6970 -37.1  33 270 009       12  150  13230 -47.3     260 012       12 1000    153  -9.5  89 360 010       12  162  13076 -60.3
      12  300   8900 -53.1     260 018       12  100  15910 -48.7     260 013       12  979    317 -10.7 100               12  117  15120 -57.1
      12  250  10050 -62.7     260 020       12   93  16389 -47.3                   12  948    566  -7.7 100               12   74  17992 -61.1
      12  226  10685 -54.3                   12   70  18250 -52.5     270 010       12  901    960  -9.5  62               12   70  18340 -60.7     310 024
      12  200  11470 -53.3     270 045       12   60  19246 -52.5                   12  872   1212 -11.3  61               12   50  20450 -62.9     310 013
      12  154  13167 -49.7             72915 12 1005     59 -10.9  80 360 007       12  850   1408 -13.3  70 360 013       12   40  21846 -56.1
      12  150  13340 -50.1     270 020       12 1000    101  -9.3  87 360 006       12  778   2075 -18.3 100
      12  100  15980 -51.7     270 016       12  992    163  -6.7  97               12  700   2858 -21.3  87 350 010
      12   70  18300 -52.5     270 016       12  942    565  -8.9  77               12  601   3971 -26.7  69
      12   50  20470 -53.9     280 011       12  873   1149 -13.3  89               12  500   5270 -36.3  70 270 004
      12   40  21902 -54.1                   12  850   1354 -13.5  51 350 006       12  471   5682 -39.3  75
      12   30  23740 -55.1     270 007       12  845   1399 -13.5  43               12  436   6209 -40.7
      12   26  24649 -57.5                   12  786   1948 -14.7  35               12  400   6790 -44.7     240 007
      12   20  26310 -57.1     280 011       12  700   2817 -19.5  33 340 006       12  303   8597 -57.3
      12   10  30700 -56.7     270 016       12  686   2967 -20.3  33               12  300   8660 -57.5     220 010
      12    8  32122 -54.5                   12  664   3208 -21.5  40               12  272   9278 -57.9
      12    7  32970 -57.1                   12  650   3365 -22.7  75               12  250   9820 -54.1     240 007
72907 12 1000      6    .8  88 050 011       12  500   5260 -32.5  61 320 006       12  204  11139 -49.3
      12  944    471  -2.9 100               12  498   5288 -32.7  61               12  200  11270 -49.5     280 007
      12  910    762  -1.5  79               12  435   6226 -40.1                   12  150  13160 -49.3     280 007
      12  850   1301  -5.5  81 070 009       12  400   6790 -43.9     290 008       12  100  15810 -49.3     260 010
      12  838   1412  -6.3  81               12  355   7582 -49.3                   12   95  16146 -49.1
      12  822   1562  -7.3  62               12  300   8680 -54.3     280 010       12   70  18150 -50.9     260 011
      12  762   2147 -11.7  75               12  270   9351 -57.1                   12   50  20330 -52.9     260 013
      12  738   2393 -10.1  52               12  250   9840 -55.9     270 012       12   40  21760 -55.7
      12  700   2803 -11.3  43 090 001       12  216  10782 -50.3                   12   30  23580 -59.7     260 016
      12  681   3014 -11.9  39               12  200  11280 -50.1     240 008       12   28  24011 -60.5
      12  658   3276 -14.3  51               12  150  13160 -49.7     250 009       12   19  26424 -60.9
      12  633   3570 -13.5  96               12  120  14626 -47.9             72934 12 1004    203  -2.7  78 360 002
      12  524   4880 -23.3  78               12  100  15830 -48.9     260 011       12 1000    233  -2.7  76 360 002
      12  500   5320 -26.1  89 110 007       12   70  18160 -50.9     280 009       12  850   1502  -9.7  52 010 003
      12  486   5525 -27.8  97               12   50  20340 -54.7     250 011       12  700   2882 -17.7  45 030 002
      12  400   6900 -37.7  68 210 013       12   40  21767 -54.9                   12  500   5420 -34.3  64 280 006
      12  303   8747 -54.5                   12   30  23600 -57.7     270 016       12  400   6940 -45.7     280 012
      12  300   8810 -54.7     210 014       12   26  24498 -60.1                   12  300   8800 -59.7
      12  263   9643 -59.5                   12   20  26140 -60.5     260 018       12  200  11360 -51.7     320 013
      12  250   9960 -57.9     220 011       12   15  27929 -61.3                   12  150  13230 -51.9     320 011
      12  242  10165 -57.1                   12   13  28824 -58.1                   12  100  15880 -50.1     300 010
      12  228  10547 -51.9                   12   10  30460 -60.3                   12   70  18190 -51.9     290 010
      12  200  11400 -50.1     250 016 72917 12 1014     11 -16.9  79 010 004       12   50  20360 -55.1     280 011
      12  150  13280 -48.5     250 018       12 1000    114 -17.3  81               12   30  23610 -56.9     280 013
      12  140  13735 -47.7                   12  881   1052 -23.3 100         72945 12  982    375  -2.3  97 050 001
      12  100  15950 -49.5     270 015       12  858   1246 -21.7 100               12 1000    230
      12   70  18280 -50.9     270 013       12  850   1317 -21.9 100               12  850   1509  -7.9  99 250 003
      12   50  20460 -54.1     270 007       12  715   2571 -29.5 100               12  766   2311 -11.9 100
      12   40  21885 -56.3                   12  700   2725 -28.5  50               12  726   2719 -14.7  68
      12   30  23700 -56.3     270 007       12  699   2735 -28.5  50               12  700   2998 -16.5  70 300 007
      12   25  24862 -54.7                   12  596   3868 -32.7  39               12  623   3864 -22.5  94
      12   20  26290 -56.1     270 011       12  513   4909 -39.7  79               12  608   4043 -23.7  52
      12   14  28546 -58.3                   12  500   5080 -40.7                   12  505   5372 -33.9  27
      12   12  29521 -56.1                   12  400   6570 -50.3                   12  500   5440 -34.1  27 290 011
      12   10  30670 -60.1     070 150       12  364   7181 -53.3                   12  434   6419 -40.1
      12    7  32907 -57.9                   12  326   7890 -53.9                   12  400   6970 -41.7     330 018
72909 12 1004     21  -1.3  95 130 005       12  300   8430 -52.1                   12  314   8572 -52.7
      12 1000     50  -1.5  95 130 005       12  250   9620 -48.3                   12  300   8870 -52.3     110 051
      12  941    531  -5.1  96               12  246   9726 -47.9                   12  250  10050 -50.7     340 031
      12  912    777  -3.9 100               12  200  11090 -47.7                   12  208  11253 -49.1
      12  850   1332  -6.7 100 170 007       12  190  11429 -47.5                   12  142  13729 -54.3
      12  744   2362 -11.7 100               12  150  12890 -49.5                   12   70  18280 -55.1     320 013
      12  712   2697 -13.7  76               12  100  15620 -52.9                   12   59  19376 -53.5
      12  700   2828 -14.9  79 160 008       12   70  17910 -56.1                   12   50  20430 -55.5     300 012
      12  647   3418 -19.7  93               12   50  20040 -58.9                   12   40  21843 -58.5
      12  617   3770 -20.9  70               12   40  21434 -60.9                   12   33  23065 -53.9
      12  585   4161 -23.7  77               12   30  23210 -64.3                   12   30  23680 -54.3     290 011
      12  558   4505 -24.9  42               12   26  24083 -65.5                   12   20  26260 -57.1     280 015
      12  500   5290 -30.7  36 200 006 72924 12   70  17950 -56.5     290 008       12   12  29508 -55.1
      12  428   6379 -37.3  23               12   50  20090 -58.7     270 008 72957 12 1014     61 -11.1  90 100 004
      12  400   6850 -40.7     220 010       12   30  23300 -59.9     320 000       12 1000    164 -10.3  89 130 006
      12  300   8750 -53.5     230 218       12   24  24683 -63.3                   12  985    281  -9.5  89
      12  277   9259 -56.9                   12   20  25810 -61.9     280 016       12  966    432  -6.1  68
      12  250   9910 -56.9     240 011       12   18  26463 -61.1                   12  937    670  -7.3  74
      12  200  11350 -51.9     240 010       12   15  27587 -64.1                   12  911    890  -6.1  45
      12  165  12605 -49.1                   12   10  30080 -61.9                   12  850   1430  -7.7  53 230 008
      12  150  13230 -49.9     240 009       12    9  30733 -61.3                   12  833   1587  -7.5  57
      12  100  15870 -50.5     260 009 72925 12 1022     22 -11.7  14 300 009       12  776   2136  -9.7  19
      12   79  17409 -50.1                   12 1000    193 -11.9  82 310 011       12  744   2460 -10.5  19
      12   70  18200 -51.1     270 007       12  960    505 -11.9  77               12  700   2929 -13.5  18 250 006
      12   50  20370 -53.7     280 011       12  850   1428 -17.3  95 310 014       12  500   5420 -27.5  19 320 009
      12   40  21798 -55.5                   12  809   1796 -20.7 100               12  400   6990 -37.7  29 330 017
      12   30  23620 -58.7     280 014       12  796   1916 -20.3  64               12  323   8426 -49.9
      12   20  26180 -58.9     280 018       12  781   2057 -19.5  44               12  300   8910 -51.9     320 028
      12   12  29362 -62.1                   12  700   2864 -24.5  86 310 016       12  250  10079 -56.7     320 027
      12   10  30500 -60.1                   12  672   3160 -27.3 100               12  200  11510 -52.5     320 024
      12    9  31160 -58.7                   12  655   3345 -27.1  46               12  188  11910 -52.3
72913 12 1011     35  -2.9  96 300 007       12  515   5051 -34.7  38               12  150  13370 -53.7     310 021
      12 1000    119  -3.3  95 300 008       12  500   5250 -35.9  38 310 020       12  100  15960 -57.1     300 019
      12  936    638  -6.7 100               12  455   5900 -39.5  41               12   70  18210 -58.7     300 015
      12  868   1226  -7.5 100               12  400   6770 -45.9     310 018       12   64  18772 -59.1
      12  850   1393  -8.7  88 030 005       12  335   7929 -54.1                   12   50  20320 -57.9
      12  834   1540  -9.5  75               12  300   8640 -57.3     320 020       12   46  20846 -57.5
      12  794   1917 -12.9  95               12  295   8746 -57.9             72964 12 1000     43  -9.8  75 180 003
      12  732   2532 -17.1  77               12  280   9075 -57.5                   12  943    698  -9.9  75
```

```
OCTOBER 16 1971

STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1020       0  20.8  68 070 012
      00 1000     179  19.8  56
      00  906    1014  11.8  54
      00  850    1549   7.2  71
      00  808    1963   4.4  78
      00  805    1994   9.8  12
      00  796    2088  11.8  10
      00  700    3193   5.2  30 080 006
      00  616    4190   2.2  11
      00  500    5850  -8.3  12 090 018
      00  400    7540 -20.5  11 110 014
      00  300    9590 -37.5  12 130 011
      00  265   10435 -43.9
      00  250   10830 -45.7     150 011
      00  200   12290 -54.3     180 016
      00  150   14090 -63.5     130 008
      00  123   15294 -68.5
      00  100   16530 -71.5     120 003
      00   88   17218 -71.7
      00   70   18640 -69.3     000 000
      00   50   20690 -62.1     070 008
      00   30   23910 -54.3     000 000
      00   20   26570 -45.9     290 004
      00   13   29445 -44.7
      00   10   31220 -39.3     290 007
      00    8   32741 -41.7
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1013       0  24.2  91 220 010
      00 1000     124  23.8  73
      00  850    1525  16.0  39 260 014
      00  782    2230  15.0  19
      00  700    3154   6.2  26 230 023
      00  500    5870  -5.9  15 290 028
      00  400    7580 -16.7  14 300 031
      00  300    9680 -31.1  16 270 030
      00  250   10949 -40.1     250 032
      00  200   12420 -52.7     290 039
      00  170   13451 -60.5
      00  150   14230 -63.3     250 031
      00  130   15105 -65.7
      00  100   16660 -74.7     250 011
      00   77   18196 -70.3
      00   70   18770 -65.7     050 009
      00   50   20850 -59.1     200 012
      00   30   24110 -51.5     220 014
      00   22   26128 -50.5
      00   20   26750 -47.3
SHIP 33.4N 159.0E
99334 00 1009       0  25.0  88 220 013
      00 1000      88  23.5  73
      00  850    1492  16.0  55
      00  700    3132  10.2  17
      00  500    5860  -5.7  27
      00  400    7580 -16.3  14
      00  300    9680 -32.5  14
      00  200   12420 -53.7
      00  150   14210 -65.1
      00  100   16620 -75.5
      00   70   18710 -67.1
      00   50   20770 -60.5
      00   30   24030 -53.3
      00   20   26670 -48.9
SHIP 31.0N 133.4W
99310 00 1016       0 -17.7  59
      00 1000     138  16.5  74
      00  850    1498   4.8  96
      00  817    1820   4.4  80
      00  811    1880   7.6  46
      00  803    1962  10.2  20
      00  769    2321  10.8  20
      00  700    3101   7.0  20
      00  600    4355   2.0  32
      00  500    5800  -8.1  24
      00  400    7500 -20.1  16
      00  341    8666 -27.5  17
      00  300    9570 -36.1
      00  266   10391 -44.1
SHIP 34.9N 139.0W
99349 00 1037       0  16.4  83
      00 1000     317  14.0  96
      00  955     701   9.6  96
      00  869    1476   5.2  96
      00  850    1656   9.2  29
      00  775    2415   5.6  56
      00  744    2748   5.6  61
      00  722    2993   6.4  61
      00  700    3248   7.2  49
      00  631    4095   3.8  44
      00  500    5940  -9.3  44
      00  486    6159 -10.5  56
      00  460    6580 -13.1  36
      00  400    7630 -20.1
      00  395    7723 -21.1
SHIP 40.7N 146.5W
99407 00 1034       0  18.2  79 220 006
      00 1019     131  16.4  59
      00 1000     290  15.4  63
      00  989     383  14.4  63
      00  974     512  15.0  59
      00  958     652  14.8  78
      00  935     857  15.4  67
      00  876    1403   9.8  76
      00  850    1663  13.4  58

STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 40.7N 146.5W
99407 00  700    3279   6.6  24
      00  500    5970  -8.5  16 030 008
      00  442    6916 -13.9  18
      00  400    7660 -19.7  20 030 006
      00  300    9730 -36.7  23 190 008
      00  283   10131 -40.1
      00  250   10970 -46.1     190 007
      00  200   12420 -57.1     350 004
      00  182   13009 -62.5
      00  150   14200 -66.3     360 010
      00  119   15588 -70.7
      00  111   16003 -68.7
      00  100   16620 -72.1     090 004
      00   95   16921 -73.1
      00   82   17798 -66.1
      00   70   18760 -66.5     330 006
      00   50   20830 -59.5     030 006
      00   30   24050 -57.1     060 010
      00   20   26640 -53.9     010 005
      00   11   30562 -44.5
      00   10   31210 -40.1
SHIP 32.7N 126.6W
99327 00 1012       0
      00  920       0   7.0  93
      00  876    1449   5.2  96
      00  833    3015   1.6  96
      00  821    5670   2.6  96
      00  754    7360    .0  93
      00  749    9430   1.4  55
      00  735    9582   2.2  27
      00  639   10702  -2.1  31
      00  600   11202  -2.1  31
SHIP 35.1N 149.2E
99351 00 1014       0  20.4  68 360 011
      00 1000     121  19.0  68 360 008
      00  906     953  10.4  82 360 011
      00  850    1488   7.4  80 320 009
      00  820                   320 009
      00  772    2273   3.0  74
      00  730    2728   5.6  28
      00  709    2966   5.0  17
      00  707                   270 015
      00  700    3072   4.4  15 270 016
      00  671                   280 016
      00  651    3661   3.4   8
      00  603                   250 026
      00  596    4374   2.0  12
      00  518                   270 028
      00  510    5609  -7.1  26
      00  500    5770  -8.1  26 260 031
      00  447    6630 -14.1  29
      00  430                   250 041
      00  400    7460 -21.9  32 250 041
      00  362    8186 -28.1  33
      00  327    8913 -29.9  23
      00  300    9520 -35.1     250 042
      00  250   10760 -43.7     250 040
      00  212   11851 -50.9
      00  200   12230 -52.3     250 038
      00  150   14050 -63.1     260 034
      00  140                   260 033
      00  120                   240 032
      00  115   15649 -72.3
      00  100   16460 -72.9     240 024
      00   91   17014 -72.5
      00   80                   250 020
      00   70   18580 -66.5     230 007
      00   62   19320 -63.7
      00   57   19842 -58.5
      00   56                   180 004
      00   50   20660 -57.5     180 007
      00   43   21618 -55.1
      00   40                   220 001
      00   36                   140 008
      00   31   23713 -54.1
      00   30   23930 -53.9     160 003
      00   28                   130 001
      00   25                   330 004
      00   20   26560 -49.5     010 008
      00   17   27637 -44.5
      00   15   28477 -43.5
      00   12   29871 -45.7     220 002
SHIP 38.0N 130.0W
99380 00 1019       0  13.6  91
      00 1000     160  12.0  83
      00  935     716   6.2  82
      00  850    1495    .8  95
      00  810    1881    .2  51
      00  700    3042  -6.3  45
      00  622    3960  -9.3  44
      00  600    4239  -7.5  45
      00  541    5042  -9.3  44
      00  500    5690 -13.1
SHIP 44.7N 142.5W
99447 00 1031       0  13.4  96
      00 1000     264  15.0  96
      00  872    1409   9.6  86
      00  850    1629  11.2  77
      00  814    1990  11.6  24
      00  801    2124  11.2  35
      00  775    2398  10.0  32
      00  700    3242   6.0  42
      00  554    5115  -5.7  41

STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 44.7N 142.5W
99447 00  501    5898 -10.1
SHIP 18.8N 129.9E
99189 00 1013       0  28.0  80 110 007
      00 1000     120  26.4  81 100 407
      00  952     548  22.0  76
      00  932                   110 006
      00  931     741  22.0  73
      00  910                   100 005
      00  850    1530  17.0  67 090 006
      00  799                   080 007
      00  776    2300  13.6  58
      00  749                   090 007
      00  732    2788  11.0  71
      00  700    3170   9.0  61 080 007
      00  614    4244   4.0  30
      00  600    4431   3.6  35
      00  539                   080 003
      00  511                   090 003
      00  500    5880  -6.3  38 080 003
      00  470    6361  -9.3  40
      00  467    6410  -9.9  37
      00  417    7276 -14.5  26
      00  410                   040 001
      00  400    7590 -16.9  28 030 003
      00  350                   030 009
      00  321    9209 -26.9  69
      00  313    9391 -28.1  67
      00  300    9700 -30.5  63 060 009
      00  296                   060 009
      00  273                   020 009
      00  250   10970 -41.3     020 014
      00  200   12450 -53.7     030 014
      00  150   14240 -68.3     030 013
      00  148   14320 -69.1
      00  139                   030 012
      00  112   15953 -77.1
      00  106   16270 -76.5
      00  100   16620 -78.9     060 010
      00   84   17614 -78.3
      00   74   18335 -79.7
      00   70   18660 -77.5     100 007
      00   60                   120 005
      00   56   19864 -69.9
      00   53   20294 -67.7
      00   50   20650 -62.1     120 006
      00   35   22885 -56.3
      00   30   23820 -58.7     110 010
      00   27   24489 -53.9
      00   20   26430 -49.5     110 010
      00   15   28310 -50.7
      00   14                   110 014
      00   12   29787 -43.5
SHIP 28.8N 134.2E
99288 00 1018       0  23.2  60 360 004
      00 1000     156  21.2  60
      00  852    1508   9.0  94
      00  850    1535   9.2  87
      00  812    1917  14.2  18
      00  718    2942   8.4   6
      00  700    3154   8.4   4
      00  685    3333   8.4   4
      00  529    5428  -1.3  11
      00  500    5880  -4.3  12
      00  466    6431  -7.9  13
      00  400    7590 -17.3  14
      00  350    8573 -26.1  14
      00  309    9465 -31.3  12
      00  300    9670 -33.5
      00  286   10003 -36.7
      00  262   10608 -38.5
      00  250   10930 -41.1
      00  200   12420 -51.3
      00  151   14189 -65.1
      00  150   14230 -65.3
      00  116   15763 -73.7
      00  100   16630 -75.1
      00   89   17303 -77.1
      00   74   18369 -74.7
      00   70   18690 -72.1
      00   50   20730 -60.5
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1023       0  10.8 100 250 013
      00 1010     119  10.4  85
      00 1000     202  12.4  86 260 015
      00  977     398  16.0  90
      00  940     725  15.2  67
      00  924     870  16.6  45
      00  850    1580  12.6  58 280 014
      00  801    2074   9.6  66
      00  700    3189   5.8  39 260 018
      00  613    4263    .4  26
      00  545    5194  -6.3  45
      00  500    5870   9.4  34 240 013
      00  499    5886  -9.7  28
      00  419    7206 -20.7  30
      00  400    7550 -21.9  17 280 015
      00  344    8647 -27.9  15
      00  300    9610 -35.9  16 280 023
      00  280   10085 -40.1
      00  250   10850 -46.9     290 023
      00  200   12290 -58.3     290 021
      00  168   13365 -66.9
      00  150   14060 -64.5     270 025

STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 49.9N 145.0W
99499 00  131   14887 -65.1
      00  118   15517 -69.3
      00  100   16510 -66.1     270 014
      00   70   18700 -62.7     280 008
      00   50   20790 -58.5     290 005
      00   40   22198 -56.9
      00   30   24040 -53.7     350 006
      00   20   26670 -49.3     280 004
      00   17   27740 -47.5
      00   14   29019 -48.9
SHIP 39.6N 124.4W
99396 00 1009       0  10.8  76 630 011
      00 1000      87  10.2  53
      00  850    1414    .4  43
      00  700    2943 -10.1  31
      00  500    5430 -31.1  29
      00  400    6990 -36.5  12
      00  300    8980 -37.3  12
      00  200   11740 -45.1
      00  150   13640 -52.3
SHIP 44.8N 129.5W
99448 00 1020       0  12.6  84 350 013
      00 1000     179  12.4  58
      00  850    1515   3.4  25
      00  700    3064  -6.3  14
      00  500    5620 -18.5  13
      00  400    7270 -25.9  31
      00  300    9300 -37.5  20
      00  200   12010 -52.7
SHIP 52.5N 146.3W
99525 00 1036       0   -.7  93 000 279
      00 1000    -407 -85.5
      00  850    1538  13.6  72
      00  700    3150   5.2  38
      00  500    5830 -10.9
SHIP 31.3N 128.1E
99313 00 1019       0  20.2  60 290 005
      00 1000     170  18.2  59
      00  850    1539  11.6  13
      00  700    3145   5.6  28
      00  500    5840  -7.9  13
      00  400    7540 -20.3  27
      00  300    9610 -33.7  13
      00  200   12340 -53.1
      00  150   14140 -65.1
      00  100   16530 -77.3
      00   70   18630 -57.3
      00   50   20710 -59.5
      00   30   23960 -53.5
SHIP 38.0N  71.1W
99380 00 1018       0  22.4  79 080 005
      00 1000     160  20.8  77
      00  926     815  15.0  94
      00  869    1348  12.0  94
      00  850    1543   8.8  71
      00  771    2341   3.4  12
      00  747    2599   6.8  13
      00  700    3129   3.6   8
      00  662    3582   3.8  10
      00  588    4534  -1.5  14
      00  500    5810 -11.3  11
      00  469    6299 -13.7   8
      00  400    7490 -23.5  10
      00  300    9530 -38.5  10
      00  250   10750 -48.5
      00  200   12180 -59.9
      00  189   12531 -62.3
      00  153   13833 -63.3
SHIP 36.9N  70.0W
99369 00 1018       0  25.2  75 030 005
      00 1000     168  23.6  78 060 003
      00  923     856  16.2  85
      00  911     967  15.6  86
      00  850    1566  12.0  72 010 004
      00  700    3167   3.6  48 010 006
      00  635    3951   -.3  24
      00  564    4891  -4.9  25
      00  500    5830 -11.5  25 350 022
      00  400    7500 -24.3  25 360 019
      00  300    9530 -40.1     350 025
      00  250   10750 -48.5     340 022
      00  200   12190 -58.1     330 023
      00  166   13345 -65.1
      00  150   13980 -61.9     320 008
      00  148   14063 -61.5
      00  115   15597 -69.5
      00  100   16460 -69.1     310 006
      00   92   16959 -68.9
      00   70   18620 -63.7     220 002
      00   50   20710 -58.3     080 002
      00   30   23950 -54.3     070 005
      00   20   26570 -51.7     340 007
      00   10   31100 -48.5     280 018
      00    8   31794 -48.1
      00    7   33474 -41.7
      00    6   34519 -41.7
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1007       0   4.0  73 300 016
      00 1000      66   4.0  60
      00  871    1167  -5.9  94
      00  850    1362  -3.7  63
      00  822    1626  -4.3  46
      00  765    2188  -8.3  44

STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 56.5N  51.0W
99565 00  700    2877 -10.1  33
      00  576    4352 -19.7  25
      00  500    5380 -28.9  26
      00  400    6950 -37.3  23
      00  300    8880 -49.9
      00  260    9808 -53.5
      00  250   10070 -53.5
      00  226   10725 -49.7
      00  200   11520 -49.3
      00  150   13410 -48.5
      00  100   16060 -50.7
      00   75   17919 -54.3
      00   70   18370 -52.5
      00   50   20540 -52.3
      00   42   21657 -56.7
      00   30   23790 -57.3
      00   20   26270 -54.3
      00   15   28130 -50.5
SHIP 62.0N  32.9W
99620 00  981       0   4.8  90 340 011
      00 1000      22  -6.5
      00  904     816  -2.9  84
      00  860    1212  -2.1  80
      00  850    1148  -2.3  79 330 015
      00  800                   330 016
      00  792    1707  -4.3  79
      00  700    2669 -10.9  74 330 015
      00  600                   340 014
      00  510    5031 -26.1  57
      00  500    5170 -27.1  62 350 012
      00  400    7040           360 015
      00  313    8369 -52.9
      00  300    8640 -52.9     010 010
      00  271    9296 -52.9     010 009
      00  250    9820 -48.9     350 008
      00  245    9953 -47.7
      00  200   11300 -45.1     310 007
      00  180                   300 007
      00  150   13220 -46.3     290 007
      00  100   15910 -48.1     300 009
SHIP 48.6N  46.2W
99486 00 1019       0   7.8  86 320 003
      00 1000     162   7.2  73
      00  876    1233  -1.3  87
      00  865    1334   1.8  51
      00  850    1478   6.6  39
      00  700    3025  -4.1  33 280 021
      00  686    3184  -4.9  32
      00  671    3358  -3.3  33
      00  597    4271  -8.3  28
      00  554    4843 -14.5  46
      00  536    5093 -15.3  80
      00  511    5452 -17.3  96
      00  500    5620 -17.5  95 300 046
      00  470    6081 -20.1  75
      00  455    6321 -21.5  48
      00  400    7260 -29.1  45 290 044
      00  338    8437 -40.1
      00  300    9240 -47.1     290 042
      00  250   10420 -55.5     290 042
      00  238   10732 -57.3
      00  200   11840 -57.9     300 043
      00  150   13670 -54.3     300 049
      00  126   14789 -53.7
      00  100   16260 -56.9     280 020
      00   91   16860 -54.7
      00   70   18520 -57.7     290 024
      00   50   20650 -57.1     270 013
      00   30   23880 -57.1     060 009
      00   28   24315 -58.9
      00   20   26450 -53.3     290 016
      00   14   28735 -55.5
      00   10   30900 -51.9     310 012
      00    7   33230 -48.9
SHIP 65.8N   2.1E
99658 00 1007       0   8.4  86 160 014
      00 1000      61   8.0  86
      00  941     558   4.0  89
      00  850    1382   -.5 100
      00  700    2913  -8.5 100
      00  615    3909 -12.5  97
      00  500    5460 -23.7  93
      00  424    6647 -30.9  93
      00  400    7060 -35.1  94
      00  300    9010 -49.1
      00  255   10058 -57.1
      00  250   10180 -56.7
      00  200   11600 -55.1
      00  152   13362 -52.9
      00  150   13450 -53.1
      00  131   14317 -56.1
      00  104   15793 -53.5
      00  100   16050 -54.1
      00   70   18330 -54.3
      00   50   20480 -57.1
      00   30   23690 -60.5
      00   25   24825 -60.7
SHIP 41.0N  51.0W
99410 00 1024       0  20.2  73 180 001
      00 1000     212  19.2  93
      00  850    1590  12.0  58
      00  700    3190   2.8  75 250 005
      00  500    5850 -10.5  44 280 016
```

OCTOBER 16 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 41.0N  51.0W
99410 00  400   7530 -22.7  68 270 016
      00  300   9570 -28.5  56 270 026
      00  200  12210 -62.7     270 028
      00  150  13940 -66.3
      00  100  16390 -65.9
      00   70  18580 -61.9
      00   50  20680 -58.7
      00   30  23880 -59.1
      00   20  26450 -55.3
      00   16  27880 -53.5
      00 1024      0  20.2  73
      00  964         15.8  74
      00  955         15.8  29
      00  936        -17.3  10
      00  928         16.8  14
      00  828         10.4  62
      00  802          9.6  94
      00  739          4.6  87
      00  721          3.2  70
      00  601         -3.9  94
      00  531         -7.5  74
      00  500        -10.5  44
      00  479        -13.1  81
      00  400        -22.7  68
      00  372        -25.9  57
      00  342        -30.9  74
      00  300        -38.5  52
      00  250        -50.1     280 034
      00  172        -70.3
SHIP 51.8N  37.4W
99518 00 1008      0   7.4  92 280 009
      00 1000     74   7.2  57
      00  963    382   4.6  90
      00  850   1387  -2.5 100
      00  700   2905 -11.9  93 270 016
      00  500   5390 -29.5  82 270 018
      00  421   6591 -40.1
      00  400   6940 -41.9     260 024
      00  329   8254 -45.1
      00  300   8860 -49.5     270 027
      00  279   9335 -49.9
      00  250  10057 -47.1     270 022
      00  200  11530 -47.3     280 021
      00  150  13420 -49.3     300 023
      00  100  16070 -50.9     310 017
      00   70  18380 -53.5     320 010
      00   50  20530 -56.9     330 015
      00   41  21792 -55.3
      00   37  22442 -58.5
      00   30  23860 -58.5     320 014
      00   23  25534 -57.7
SHIP 59.0N  18.7W
99590 00  994      0   9.2  71 240 015
      00 1000    -53
      00  896    848   1.6  82
      00  850   1270   -.7  72 240 019
      00  750   2255  -8.1  57
      00  700   2788 -11.5  61 240 019
      00  500   5280 -30.5  61 240 021
      00  428   6363 -40.1
      00  400   6820 -43.3     240 023
      00  356   7594 -49.5
      00  312   8456 -50.7
      00  300   8720 -50.1     240 025
      00  278                  240 024
      00  250   9920 -45.1     240 020
      00  204  11285 -42.7
      00  200  11420 -43.3     230 021
      00  150  13340 -46.3     230 021
      00  113                  230 022
      00  100  16010 -50.7     230 022
      00   70  11310 -53.3     230 014
      00   56  12737 -56.5
      00   50  20460 -56.5     230 015
      00   31                  230 012
      00   30  23690 -58.7     230 012
      00   27  24350 -59.7
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1025      0  15.2  72 260 011
      00 1000    215  13.6  67
      00  895   1132   4.4  62
      00  880   1270   5.2  28
      00  850   1557   6.0  19
      00  793   2122   3.4  19
      00  721   2888    .0  51
      00  700   3129   -.7  14 270 021
      00  619   4099  -7.1  38
      00  605   4277  -8.3  20
      00  589   4464  -9.7  48
      00  500   5740 -16.5  14 290 023
      00  400   7370 -31.3  16 320 026
      00  344   8419 -40.1
      00  300   9340 -47.5     300 042
      00  250  10520 -54.3     300 053
      00  215  11476 -59.3
      00  200  11930 -58.1     300 042
      00  182  12520 -60.7
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1025      0  21.8  77 030 002
      00 1000    221  20.0  77
      00  947    686  17.2  84
      00  921    923  16.8  48
      00  913    997  16.6  59
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 35.0N  48.0W
99350 00  895   1166  16.4  48
      00  850   1612  14.0  67
      00  796   2162  11.4  35
      00  700   3229   6.4  17
      00  684   3418   5.2  17
      00  673   3550   4.0  56
      00  653   3795   3.2  25
      00  600   4475   -.7  34
      00  530   5454  -6.5  15
      00  500   5910  -9.5  26 290 006
      00  400   7600 -20.9  19 260 013
      00  300   9650 -38.5  52 240 014
      00  250  10880 -48.9     230 014
      00  200  12310 -59.1     240 009
      00  165  13488 -69.1
SHIP 52.3N  20.4W
99523 00 1010      0  11.8  71 270 011
      00 1000     85  10.6  72
      00  850   1405  -1.5  77 270 015
      00  841   1490  -2.3  78
      00  825   1642  -2.7  68
      00  700   2929 -10.1  44 270 017
      00  592                  270 021
      00  556   4677 -18.1  28
      00  503   5417 -24.1  39
      00  500   5460 -24.3  28 260 031
      00  425   6630 -30.5  29
      00  400   7060 -34.5  31 260 042
      00  363   7731 -40.1
      00  328                  260 049
      00  300   9000 -51.1     260 047
      00  291   9197 -52.5
      00  262   9869 -56.5
      00  250  10170 -54.1     260 044
      00  210  11304 -48.1
      00  200  11630 -48.3     260 033
      00  151                  250 025
      00  150  13510 -50.7     250 026
      00  139  14006 -51.1
      00  114  15281 -56.3
      00  109  15568 -53.7
      00  104                  230 021
      00  100  16120 -55.3     230 021
      00   99                  230 021
      00   89  16862 -56.1
      00   79  17624 -53.5
      00   70  18400 -56.5
      00   66  18772 -58.1
      00   50  20530 -57.3
      00   30  23770 -56.5
      00   29  23985 -56.7
SHIP 44.9N  16.1W
99449 00 1020      0  17.4  87 000 000
      00 1000    178  16.2  84 270 001
      00  985    306  15.4  85
      00  950    612  15.4  83
      00  890   1160  11.8  84
      00  855   1494  11.0  80
      00  850   1550  10.4  82 260 008
      00  825   1787   8.6  89
      00  773                  250 010
      00  765   2417   6.0  56
      00  700   3144   2.2  76 250 011
      00  665   3555  -1.7  86
      00  629   3996  -3.7  85
      00  500   5780 -14.9  87 250 015
      00  462   6372 -19.7  75
      00  400   7420 -27.1  80 210 021
      00  368   8016 -31.1  69
      00  342   8532 -34.5  78
      00  319                  250 024
      00  314   9122 -40.1
      00  300   9440 -42.1     250 023
      00  250  10650 -50.9     250 021
      00  208                  250 020
      00  200  12070 -61.5     200 021
      00  182  12651 -64.1
      00  173                  250 025
      00  170  13073 -60.1
      00  150  13850 -60.9     240 020
      00  131  14689 -62.5
      00  118                  250 015
      00  100  16360 -61.1     250 013
      00   70  18590 -59.5     260 012
      00   50  20700 -58.5     270 008
      00   30  23920 -56.1     250 011
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1013      0  24.2  91 220 010
      00 1000    124  23.8  73
      00  850   1525  16.0  39 260 014
      00  700   3154   6.2  26 230 023
      00  500   5870  -5.9  15 290 028
      00  400   7580 -16.7  14 300 031
      00  300   9680 -31.1  16 270 030
      00  200  12420 -52.7     290 039
      00  150  14230 -63.3     250 031
      00  100  16660 -74.7     250 011
      00   70  18770 -65.7     050 009
      00   50  20850 -59.1     200 012
      00   30  24110 -51.5     220 014
      00   20  26750 -47.3
SHIP 47.7N 100.0E
99477 00  987      0   4.4  65 000 000
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 47.7N 100.0E
99477 00 1000    -98
      00  964    200   2.8  60
      00  900    750  -2.7  86
      00  850   1201  -5.3  87
      00  800   1673  -9.7  75
      00  724   2437 -13.8  84
      00  700   2694 -15.7  55
      00  666   3067 -18.7  64
      00  600   3837 -24.1  43
      00  500   5140 -35.1  30
      00  459   5735 -36.1
      00  427   6235 -37.7  29
      00  400   6680 -40.3
      00  339   7787 -49.1
      00  300   8590 -52.9
      00  267   9341 -53.5
      00  250   9780 -49.9     310 414
      00  228  10385 -47.7
      00  200  11230 -48.1
      00  159  12737 -49.7
      00  153  12991 -45.7
      00  150  13130 -45.9
      00  100  15830 -45.9
      00   70  18230 -42.3
      00   63  18957 -33.1
      00   57  19640 -47.5
      00   52  20240 -52.5
      00   50  20470 -43.3
      00   46  21028 -45.9
      00   30  23890 -44.1
      00   20  26620 -44.7
      00   14  29478  45.6
      00   10  31260 -40.3
      00    8  31981 -38.7
01001 00 1002      9   3.2  93 150 009
      00 1000    -56
      00  992      9   3.2  93 150 009
      00  888                  170 027
      00  850   1252  -1.1  97 170 024
      00  735   2395  -8.1  96
      00  700   2776  -9.7  88 170 020
      00  635   3524 -12.5  72
      00  600                  170 016
      00  500   5300 -25.1  82 160 028
      00  450   6060 -28.5  79
      00  400   6900 -35.5  78 160 026
      00  300   8830 -51.7     160 027
      00  258                  160 026
      00  250   9990 -59.5     170 021
      00  235  10376 -62.1     200 018
      00  215  10924 -62.5
      00  200  11380 -58.9     200 018
      00  185  11874 -55.1
      00  175                  200 018
      00  150  13210 -55.5     290 013
      00  140  13651 -54.5
      00  112                  290 013
      00  100  15800 -55.8     280 013
      00   70  18060 -58.5     250 015
      00   66                  240 015
      00   50  20160 -61.1     270 018
      00   30  23320 -62.9     300 171
01028 00 1011     18   1.2  86 240 004
      00 1000    106    .0  91 260 006
      00  850   1369  -7.9  95 270 024
      00  825   1620  -9.1  97
      00  725   2616 -11.1  40
      00  700   2886 -12.9  39 270 015
      00  625   3741 -18.5  37
      00  608   3947 -18.1  31
      00  500   5380 -28.5  50 290 023
      00  416   6675 -37.1  74
      00  400   6940 -39.1  75 290 031
      00  300   8850 -53.3     300 032
      00  218  10838 -67.9
      00  200  11370 -60.5     300 022
      00  198  11433 -59.9
      00  150  13170 -57.9     300 025
      00  100  15730 -57.9     300 021
      00   90  16392 -59.7
      00   70  17870 -59.9     300 016
      00   50  20060 -60.7     310 015
      00   30  23210 -64.7     310 015
      00   25                  310 015
      00   20  25690 -64.1     290 015
      00   11  29358 -63.3     290 015
01152 00 1024      8   2.8  75 080 012
      00 1000    198   1.2  72 110 006
      00  972    426   -.3  69
      00  950    609    .8  64
      00  917                  190 007
      00  850   1492  -5.7  68 210 008
      00  761                  250 004
      00  725   2716 -15.1  84
      00  703   2949 -15.1  67
      00  700   2984 -15.3  67 250 004
      00  612   4000 -14.7  42
      00  610                  250 003
      00  563                  340 004
      00  552   4766 -24.7  31
      00  520                  010 010
      00  500   5470 -26.7  30 010 010
      00  483   5719 -27.5  30
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01152 00  400   7040 -37.9  33 360 016
      00  385                  360 017
      00  300   8970 -51.9     350 018
      00  250                  350 019
      00  221  10892 -64.9
      00  200  11500 -59.9     330 019
      00  184  11691 -58.1
      00  161                  300 015
      00  150  13310 -58.1     300 015
      00  100  15880 -57.1     300 017
      00   76  17616 -57.3
      00   70  18130 -58.9     300 017
      00   50  20230 -61.1     300 020
      00   46  20746 -62.3
      00   30  23400 -61.9     300 026
      00   21  25598 -63.5
      00   20  25900 -63.1     290 027
      00   10  30210 -58.3     290 031
      00    8  31619 -56.9     290 033
01241 00 1022     10   3.4  65 140 006
      00 1000    184   1.8  69 140 009
      00  990    265   1.0  70
      00  960    513   4.0  52
      00  850   1492  -2.9  75 220 006
      00  813   1843  -5.1  84
      00  700   3002 -13.1  36 220 008
      00  682   3200 -13.3  29
      00  646   3610 -16.9  34
      00  613   4005 -15.5  76
      00  570   4550 -19.5  95
      00  500   5520 -22.7  83 270 010
      00  497                  280 010
      00  400   7120 -35.5  86 280 011
      00  300   9060 -50.1     280 019
      00  250  10220 -58.9     290 020
      00  235                  290 021
      00  213  11207 -66.5
      00  200  11590 -62.5     300 019
      00  190  11909 -59.5
      00  150  13400 -56.3     300 019
      00  129  14362 -54.3
      00  115                  300 010
      00  100  15980 -57.3     300 014
      00   70  18230 -58.8     290 019
      00   60                  290 023
      00   50  20340 -60.1     290 023
      00   30  23520 -61.1     280 021
      00   20  26030 -61.7     290 021
      00   15  27819 -59.9     280 021
01384 00 1005    206    .0  86 190 001
      00 1000    245    .8  80 190 002
      00  990    326   2.0  70
      00  950    658   1.0  69
      00  900                  230 016
      00  878   1284  -4.7  79
      00  850   1541  -5.7  63 230 016
      00  810   1918  -6.9  38
      00  763   2381 -10.1 100
      00  738                  260 016
      00  730   2721 -11.3  80
      00  716   2870 -10.7  47
      00  700   3044 -11.7  43 260 013
      00  667   3412 -13.7  28
      00  605   4147 -18.3  25
      00  578                  260 009
      00  550   4856 -20.1  77
      00  500   5560 -23.1  77 290 014
      00  489                  290 014
      00  487   5753 -23.9  77
      00  400   7160 -33.9  84 290 022
      00  309                  300 022
      00  300   9110 -49.7     300 022
      00  250                  290 031
      00  218  11129 -64.9
      00  200  11660 -59.9     300 026
      00  190  11983 -56.9
      00  170                  310 028
      00  150  13480 -55.7     310 015
      00  117                  300 015
      00  100  16060 -55.5     300 022
      00   90                  290 026
      00   85  17098 -54.7
      00   80                  290 015
      00   70  18330 -57.5     290 018
      00   67  18606 -58.3
      00   50  20450 -57.9     290 020
      00   30  23650 -59.3     290 025
      00   24                  280 028
      00   20  26190 -59.1     280 028
      00   14  28421 -60.1     280 026
01415 00 1020     34   8.8  89 160 012
      00 1000    192   7.6  91 170 018
      00  920                  190 021
      00  900   1048    .6 100
      00  850   1508  -1.7 100 200 022
      00  800                  200 022
      00  742                  210 023
      00  700   3026 -11.3  91 200 023
      00  670   3361 -13.1  92
      00  640   3711 -11.9  92
      00  520   5274 -20.5  87
      00  500   5560 -22.7  85 240 012
      00  450   6325 -27.9  80
      00  400   7160 -34.9  79 240 018
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01415 00  300   9100 -51.3     250 020
      00  280   9544 -55.3
      00  250  10260 -60.1     260 024
      00  240  10514 -61.7
      00  235                  260 024
      00  200  11650 -57.9     270 022
      00  170  12682 -54.7
      00  150  13480 -55.9     270 018
      00  140                  270 018
      00  100  16050 -56.1     270 019
      00   90  16717 -58.1
      00   80  17464 -55.1
      00   70  18310 -58.5     280 021
      00   60  19281 -57.9     280 021
02057 00 1030      8  -8.1  92 000 000
      00 1020     62   4.0  70
      00 1000    221   -.9  64
      00  960    545  -3.7  63
      00  933    770  -3.9  54
      00  850   1500  -8.3  48
      00  765   2310 -13.3  47
      00  700   2981 -17.5  41 250 006
      00  600   4120 -24.5  38 340 003
      00  500   5420 -34.1  35 350 005
      00  460   5999 -38.1  29
      00  400   6950 -43.7     360 007
      00  337   8085 -50.3
      00  300   8840 -53.9     360 008
      00  260   9750 -58.1
      00  250  10000 -57.1     360 011
      00  222  10758 -53.5
      00  200  11430 -53.7     360 011
      00  150  13280 -54.1
      00  130  14198 -54.3
02062 00  984    366    .0  64 160 005
      00 1000    221
      00  983    366           160 005
      00  955    591  -1.6  59
      00  940    717  -1.1  59
      00  850   1511  -6.5  45
      00  830   1697  -6.5  36
      00  815   1839  -7.9  34
      00  795   2032  -6.9  29
      00  770   2280  -9.3  31
      00  705   2956 -13.9  55
      00  700   3012 -13.9  55
      00  675   3288 -14.1  60
      00  555   4741 -25.5  70
      00  545   4873 -24.1  57
      00  500   5500 -28.5  33
      00  450   6251 -30.9  26
      00  420   6738 -33.5  25
      00  400   7090 -36.5  23
      00  355   7904 -43.9
      00  300   9010 -50.9
      00  280   9456 -53.9
      00  250  10180 -55.9
      00  222  10932 -57.9
      00  200  11600 -57.1
      00  150  13430 -55.3
      00  130  14345 -54.3
      00  100  16020 -55.9
      00   90  16690 -56.3
02066 00 1032      6  -4.9  90 310 001
      00 1000    254    .8  64
      00  995    294   1.8  60
      00  961    573   -.3  55
      00  888   1198  -5.9  68
      00  850   1540  -8.3  57
      00  806                  210 011
      00  765   2349 -13.8  39
      00  745   2550 -13.9  27
      00  700   3021 -15.9  23 270 005
      00  671   3339 -17.5  21
      00  602                  290 006
      00  583   4378 -24.3  47
      00  573                  320 008
      00  532   5037 -30.3  66
      00  515   5268 -30.5  50
      00  500   5480 -31.7  49 310 013
      00  452   6187 -36.1  30
      00  409   6878 -38.5  26
      00  400   7030 -39.7  25 330 024
      00  398                  330 025
      00  381   7361 -42.1
      00  358   7781 -43.1
      00  317                  330 038
      00  302   8905 -51.9
      00  300   8940 -52.1     330 037
      00  258   9905 -57.5
      00  252  10054 -57.1
      00  250  10110 -57.1     330 036
      00  249                  330 036
      00  241  10342 -57.3
      00  222  10865 -53.9
      00  210                  340 024
      00  200  11530 -54.9     330 021
      00  181  12172 -52.3
      00  168  12652 -54.3
      00  166                  320 016
      00  150  13380 -53.3     320 019
      00  128  14398 -54.9
      00  117  14975 -53.3
      00  100  15980 -55.8     300 020
```

```
OCTOBER 16 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD
                 GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS

02066 00   88  16796 -54.3            02160 00  398   7155 -38.1 37         02935 00  100  15920 -54.3    300 015 03026 00  300   8940 -53.1    220 037 03496 00   82  17481 -58.1
      00   70  18250 -56.3    290 021       00  391   7277 -37.5 33               00   93  16385 -54.3                  00  250  10120 -51.1    230 031 03774 00 1009    144   7.6 71 170 009
      00   52  20127 -58.9                  00  336   8306 -45.5                  00   70  18190 -57.3    290 018       00  218  11018 -47.5                  00 1000    216   7.6 70
      00   50  20380 -58.9    290 022       00  300   9060 -50.3                  00   63  18855 -58.3                  00  200  11580 -48.1    230 027       00  985    340   7.6 66
      00   35  22617 -59.1                  00  250  10230 -57.7                  00   56  19598 -57.3                  00  150  13460 -52.7    240 015       00  969                 180 014
      00   30  23580                        00  247  10306 -58.1                  00   52                 290 020       00  118  14989 -55.7                  00  886   1200    .2 78
02077 00 1033     22   -.7 90 220 002       00  200  11650 -53.9                  00   50  20320 -58.1    290 021       00  111  15390 -54.5                  00  861   1431   3.4 30
      00 1011    186   4.2 52               00  187  12083 -52.5                  00   42                 300 028 03170 00 1014      5   7.4 97 220 002       00  850   1537   2.6 35 210 011
      00 1000    285   3.4 52 280 003       00  150  13510 -53.3                  00   31                 280 019       00 1000    123   9.2 80               00  810   1926   2.0
      00  907   1066  -3.1 58               00  100  16110 -55.1                  00   30  23510 -61.7                  00  994    173   9.6 79               00  781   2220   2.0 77
      00  882   1286  -4.9 45               00   70  18380 -56.3                  00   26  24401 -59.5                  00  963    420 -22.7    220 007       00  742   2632   1.0 78
      00  851   1566  -7.7 48               00   50  20510 -57.5            02963 00 1022    103  -3.1 96 000 000       00  850   1455   1.0 81 240 015       00  700   3101  -1.7 80 240 010
      00  850   1577  -7.7 48 290 005 02836 00 1008    184 -17.5 89 160 002       00 1010    198    .6 86               00  700   2890  -7.3 57 240 016       00  627                 260 012
      00  823   1828  -7.3 29               00 1000    247 -12.7 86 180 002       00 1000    278    .4 86 220 002       00  680   3216  -6.3 45               00  580                 280 011
      00  788   2165  -9.5 21               00  980    404  -2.1 78               00  983    415    .2 87               00  660                 240 015       00  515   5478 -15.7 74
      00  700   3066 -16.9 19 290 008       00  950    650  -3.1 63               00  944    738  -2.5 83               00  622   3908 -10.1 28               00  500   5710 -17.5 75 260 012
      00  610   4087 -22.7 48               00  850   1523  -8.5 67 260 008       00  850   1560  -9.1 97 250 004       00  602   4160  -9.7 26               00  457                 260 016
      00  606                 310 010       00  827   1735  -9.9 67               00  842   1633  -9.7 99               00  500   5570 -19.7 25 240 022       00  400   7340 -29.7 55 270 018
      00  584   4406 -23.1 58               00  785                 290 005       00  823   1809 -11.5 89               00  400   7180 -32.5 20 230 026       00  335   8581 -38.7 58
      00  540   4975 -26.9 71               00  763   2353 -12.5 51               00  794   2083 -12.5 61               00  350   8106 -40.1                  00  310                 270 020
      00  503   5484 -29.9 72               00  710   2900 -15.1 42               00  700   3034 -18.9 45 320 005       00  300   9140 -49.1    230 030       00  300   9330 -45.1    280 022
      00  500   5530 -30.1 72 320 022       00  700   3007 -15.9 42 290 004       00  693   3109 -19.3 44               00  284                 230 032       00  260  10272 -51.7
      00  432   6554 -38.1 64               00  675   3280 -18.3 41               00  682   3228 -19.1 41               00  252  10263 -57.5                  00  250  10520 -53.3    290 030
      00  425                 340 029       00  666   3380 -18.1 41               00  650   3584 -21.9 39               00  250  10310 -57.3    240 031       00  223                 290 039
      00  400   7080 -38.1 47 330 034       00  567   4561 -27.1 51               00  567   4578 -27.5 30               00  221                 250 035       00  204  11805 -61.5
      00  367                 340 039       00  533   5004 -30.1 45               00  531                 330 009       00  200  11750 -49.1    250 031       00  200  11930 -61.7    290 036
      00  362   7763 -41.3                  00  500   5460 -33.1 44 300 005       00  500   5470 -33.9 27 330 010       00  184  12300 -46.7                  00  195  12087 -61.7
      00  300   9010 -49.3    340 041       00  474                 300 006       00  432   6479 -41.3                  00  150  13640 -50.5    260 021       00  185  12415 -59.1
      00  280                 340 042       00  442   6316 -38.9 46               00  400   7000 -45.1    320 012       00  115  15350 -56.3                  00  181  12554 -53.5
      00  250  10190 -57.3    340 031       00  400   6990 -43.9    320 005       00  378   7376 -47.9                  00  110                 260 017       00  150  13750 -56.7    280 018
      00  239  10473 -59.1                  00  372   7473 -47.5                  00  356   7771 -48.7                  00  104  15989 -56.3                  00  144                 280 016
      00  233                 330 024       00  317                 360 008       00  306   8754 -53.9                  00  100  16240 -56.5    260 010       00  105  15973 -64.1
      00  217  11085 -54.3                  00  303   8809 -54.3                  00  300   8880 -53.9    330 019       00   70  18500 -55.7    280 011       00  102                 270 013
      00  202  11543 -55.7                  00  300   8870 -54.7    360 008       00  296   8966 -53.9                  00   50  20630 -56.3    260 014       00  100  16280 -63.1    270 013
      00  200  11610 -55.3    320 020       00  250  10030 -59.5    360 009       00  289                 330 019       00   30  23850 -58.7            03808 00 1010     88  12.0 96 180 014
      00  189  11973 -53.1                  00  248  10080 -59.7                  00  279   9344 -55.5            03322 00 1012     56   8.0 83 160 007       00 1003    144  11.6 85
      00  167                 300 015       00  207  11217 -57.1                  00  250  10040 -53.1    310 015       00 1000    156   7.0 83               00 1000    169  11.4 85
      00  152                 290 017       00  200  11430 -55.9    350 009       00  235  10440 -51.7                  00  971    397   5.2 84               00  850   1521   7.2 84 260 017
      00  150  13460 -53.3    290 016       00  180                 350 009       00  200  11490 -50.9    310 019       00  958    507   7.0 86               00  840                 250 017
      00  130  14384 -52.1                  00  155  13051 -56.3                  00  195  11655 -50.9                  00  883                 240 022       00  803   1966   5.0 83
      00  100  16070 -54.5    310 018       00  150  13260 -55.9    330 013       00  150  13360 -52.3    290 015       00  850   1485   3.2 93 240 021       00  700   3097  -2.5 79 250 018
      00   92  16603 -55.1                  00  147  13389 -55.5                  00  142                 290 016       00  757   2418    .2 87               00  639   3814  -6.5 76
      00   82  17342 -52.7                  00  128  14270 -56.1                  00  126  14485 -53.3                  00  700   3041  -4.5 87 240 020       00  612   4149  -9.7 28
      00   70  18360 -55.5    280 020       00  116  14897 -55.1                  00  114                 300 017       00  698   3064  -4.7 87               00  598   4328  -9.3 48
      00   64  18929 -57.1                  00  108                 310 016       00  103                 290 025       00  646   3671  -6.5 49               00  576   4616 -11.7 33
      00   57  19662 -57.1                  00  105  15531 -56.9                  00  100  15970 -53.9    290 022       00  539   5058 -16.7 60               00  548   4996 -14.3 46
      00   50  20490 -57.9    290 020       00  100  15840 -56.3    320 016       00   71  18153 -57.1                  00  500   5620 -18.5 41 240 022       00  500   5690 -19.5 44 250 021
      00   46                 290 016       00   95  16165 -57.3                  00   70  18240 -57.1    290 016       00  498   5650 -18.7 41               00  480                 260 022
      00   36  22551 -60.1                  00   89  16578 -56.5                  00   61                 280 025       00  400   7240 -30.7 32 240 025       00  457   6351 -25.1 42
      00   33  23095 -59.5                  00   80  17251 -58.5                  00   56  19653 -56.7                  00  372                 240 026       00  400   7310 -30.5 28 260 029
      00   30  23690                        00   76  17574 -58.1                  00   50  20370 -57.7    290 021       00  353   8114 -38.3 29               00  384   7417 -31.3 29
02084 00 1035      5   7.0 61 210 008       00   70  18090 -59.1    300 017       00   44  21174 -59.1                  00  300   9210 -46.3    260 031       00  341   8423 -39.5 36
      00 1020    124   7.0 61               00   66                 300 016       00   35                 290 022       00  265  10023 -52.5                  00  300   9280 -46.5    260 034
      00 1017                 220 014       00   65  18554 -60.1                  00   34  22788 -58.7                  00  250  10400 -54.7    270 042       00  250  10470 -53.1    270 038
      00 1000    286   5.6 61 210 013       00   58  19265 -60.1    300 023       00   30  23580 -56.1                  00  239                 270 044       00  228                 270 040
      00  950    702   1.6 71               00   50  20190 -60.5    300 021 03005 00  999     82   9.0 94 210 006       00  224  11097 -58.5                  00  205  11722 -62.5
      00  875   1356  -4.9 82               00   43  21129 -60.9                  00 1000     75                        00  200  11810 -55.5    260 031       00  200  11880 -61.5    270 029
      00  855   1538  -4.9 45               00   42  21276 -60.1                  00  953    475   8.2 71               00  170  12856 -51.3                  00  170  12897 -57.7
      00  850   1586  -5.1 45 220 011       00   40                 300 015       00  894                 240 014       00  150  13660 -54.3    260 024       00  150  13680 -59.3    250 018
      00  780   2256  -8.9 26               00   38  21889 -61.5                  00  850   1406   1.0 74 230 014       00  118  15179 -59.7                  00  108                 250 007
      00  700   3090 -11.3 15 260 009       00   37  22065 -60.9                  00  843   1472    .4 75               00  107                 270 015       00  103  16018 -62.3
      00  660   3540 -12.5 11               00   34  22588 -63.1                  00  700   2937  -8.5 57 220 013       00  100  16220 -59.1    270 014 03920 00 1010     38   9.6 94 210 008
      00  635                 290 007       00   31  23156 -63.1                  00  674   3229 -10.3 52               00   82  17458 -61.3                  00 1000    120   9.0 92
      00  604                 280 007       00   30  23350 -62.5    300 019       00  643                 220 014       00   73  18186 -57.5                  00  997    145   8.6 90
      00  590   4386 -18.5 49               00   29  23559 -62.1    290 019       00  564   4584 -16.7 28               00   70  18450 -57.5    260 009       00  978    304  10.4 85
      00  500   5610 -23.5 74 310 012       00   25  24476 -62.5                  00  542                 240 018       00   59  19523 -60.3                  00  933    693   7.4 66
      00  482   5878 -24.5 79               00   20  25650                        00  500   5480 -23.7 43 230 023       00   50  20560 -59.3    260 011       00  900                 240 012
      00  431                 320 018 02935 00 1017    139  -9.1 91 000 000       00  400   7070 -35.7 63 230 025       00   42                 280 008       00  886   1115   3.6 70
      00  405   7123 -33.5 78               00 1000    274   -.3 64 180 004       00  371   7589 -40.1                  00   30  23770 -58.7                  00  850   1453   1.4 69 230 012
      00  400   7210 -34.1 78 320 019       00  985                 180 007       00  369                 230 028 03496 00 1026     13   9.0 57 190 006       00  830                 230 013
      00  312   8802 -47.1                  00  956    632  -2.1 70               00  333   8317 -46.1                  00 1008    165   9.4 61               00  774   2200  -3.5 68
      00  300   9160 -49.1    310 024       00  864   1425  -9.3 86               00  300   9000 -51.1    240 028       00 1000    231   9.0 61 180 012       00  702   2965  -7.5 34
      00  266   9938 -55.7                  00  859                 320 003       00  265                 240 029       00  912    982   1.2 74               00  700   2987  -7.3 32 230 015
      00  261                 310 027       00  850   1552  -9.9 81 310 003       00  250  10161 -60.5    240 027       00  908                 190 014       00  652   3541  -6.3  9
      00  250  10331 -58.3    310 027       00  804   1979 -12.3 61               00  227  10773 -52.5                  00  882   1251   2.6 25               00  500   5550 -22.1 10 240 023
      00  230  10850 -63.1                  00  779   2219 -14.3 73               00  200  11600 -50.5    240 024       00  850   1552   2.0 21 200 013       00  469   6017 -25.7 10
      00  200  11720 -56.1    310 021       00  738                 320 004       00  191  11901 -50.1                  00  757   2478  -2.5 13               00  465                 240 023
      00  197  11816 -55.3                  00  737   2637 -16.7 60               00  150  13460 -53.1    260 023       00  752                 220 013       00  408   7013 -32.3  8
      00  150  13550 -56.3    310 019       00  700   3022 -18.9 54 300 002       00  111  15381 -57.5                  00  738   2680  -1.7 14               00  400   7160 -33.5  8 250 028
      00  136  14172 -56.5                  00  640   3685 -22.5 48               00  107                 210 019       00  713   2953  -4.1 23               00  362   7851 -40.1
      00  124                 290 020       00  579   4414 -26.9 38               00  100  16050 -56.1    270 019       00  700   3099  -2.7 63 240 014       00  315   8783 -48.5
      00  123  14813 -54.1                  00  542   4886 -30.9 45               00   87  16937 -55.3                  00  696   3144  -2.5 79               00  300   9100 -50.1    250 037
      00  100  16140 -54.9    300 014       00  500   5450 -34.3 43 330 005       00   76                 280 018       00  624                 280 013       00  264   9926 -55.1
      00   94  16535 -55.1                  00  458   6059 -38.3 37               00   70  18320 -57.1    280 018       00  540   5108 -15.1 75               00  256                 250 044
      00   88  16955 -56.3                  00  451                 340 006       00   53  20064 -61.1                  00  500   5690 -18.7 54 270 017       00  250  10280 -55.3    250 041
      00   75  17971 -56.1                  00  400   6980 -45.1    320 005       00   50  20430 -61.1    280 015       00  495   5765 -19.3 54               00  223  11009 -55.3
      00   70  18410 -56.5    290 016       00  393   7098 -45.9                  00   34  22839 -58.7                  00  400   7310 -31.5 64 260 024       00  205  11553 -49.7
      00   51  20410 -58.5                  00  335   8146 -52.3                  00   30  23620 -59.3    270 018       00  369   7876 -36.1 63               00  200  11710 -49.7    250 034
      00   50  20530 -58.6    280 019       00  313   8583 -54.7                  00   20  26150 -60.7    270 020       00  353                 260 023       00  172                 240 027
      00   37  22425 -58.1                  00  307   8707 -54.5                  00   19                 270 019       00  300   9280 -47.7    270 026       00  157  13289 -51.1
02160 00 1031     45  -3.7 91 160 001       00  302                 330 005       00   17  27160 -61.3                  00  271   9944 -52.7                  00  150  13590 -52.3    250 025
      00 1008    223   4.2 52               00  300   8850 -55.3    330 005 03026 00 1005     14  10.8 83 210 010       00  250  10460 -56.3    290 021       00  140                 260 024
      00 1000    288   3.8 56               00  293   9000 -56.3                  00 1000     57  11.0 80               00  227                 290 036       00  116  15221 -60.7
      00  876   1344  -5.3 68               00  279   9311 -55.9                  00  901                 230 021       00  214  11433 -62.5                  00  104                 250 018
      00  851   1572  -3.7 28               00  274   9426 -56.3                  00  850   1389   1.2 81 230 021       00  200  11860 -55.5    280 031       00  103  15968 -56.7
      00  850   1584  -3.7 25               00  250  10020 -53.7    310 009       00  769   2185  -5.1 80               00  195  12022 -53.1                  00  100  16150 -57.1    250 018
      00  700   3087 -14.5 16               00  245  10150 -53.3                  00  700   2921  -9.1 72 230 019       00  180  12541 -50.7                  00   70  18400 -58.3    290 007
      00  693   3163 -15.3 16               00  211  11116 -51.7                  00  560                 230 021       00  150  13710 -55.5    280 017       00   50  20510 -58.7    230 009
      00  638   3769 -20.7 16               00  200  11460 -52.1    310 012       00  500   5450 -24.7 52 230 028       00  146                 290 017       00   30  23710 -58.7    260 015
      00  600   4234 -21.5 19               00  168  12586 -53.1                  00  492   5567 -25.5 52               00  130  14610 -61.3            03953 00 1014     14  13.0 87 210 004
      00  549   4884 -25.3 20               00  162  12821 -52.1                  00  400   7030 -37.7 52 230 030       00  106  15874 -62.1                  00 1000    127  14.0 82 210 006
      00  502   5530 -28.5 50               00  150  13320 -52.3    300 016       00  387   7257 -40.1                  00  104                 290 011       00  993    186  14.0 77
      00  500   5560 -28.5 50               00  149  13363 -52.3                  00  318                 220 039       00  100  16240 -61.1    280 013       00  907                 240 012
      00  400   7120 -38.1 37               00  115  15030 -54.5                  00  309   8751 -53.1                  00   91                 280 015       00  892   1076   6.0 87
```

```
OCTOBER 16 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

03953 00  850   1471   3.0  70 240 226 04270 00  400   6840 -40.1             04360 00  700   2712 -12.1  84 000 000 06260 00  202  11785 -57.1             07110 00  500   5740 -16.1  75 250 015
      00  837   1596   3.0  70               00  362   7513 -45.9                   00  640   3384 -14.3  79 000 000       00  200  11850 -56.7     310 018       00  452   6490 -22.5  78
      00  804   1920    .0  80               00  307   8595 -51.9                   00  597   3917 -18.3  70               00  181  12489 -52.3                   00  400   7380 -28.3  41 260 019
      00  700   3017  -6.1  79 240 019       00  300   8750 -52.1                   00  575   4188 -17.9  49               00  150  13690 -56.9     300 011       00  352   8286 -34.3  34
      00  698   3028  -6.1  79               00  267   9502 -53.7                   00  504                  010 009       00  129  14638 -60.3                   00  320   8945 -39.9  46
      00  689   3142  -2.1  26               00  202  11319 -47.9                   00  500   5240 -26.1  42 010 008       00  100  16230 -59.7     300 012       00  300   9380 -30.9  69
      00  627   3884  -7.1  20               00  200  11380 -47.9                   00  400   6820 -37.9  29 330 003       00   70  18460 -59.1     290 009       00  272  10050 -48.5
      00  610   4098  -7.1  20               00  150  13280 -47.9                   00  386   7064 -39.9  28 320 003       00   50  20580 -58.3     360 011       00  250  10580 -52.3     280 031
      00  500   5620 -18.1  17 240 029       00  100  15950 -49.7                   00  300   8740 -53.1     000 000 06447 00 1019    104   3.4  73 150 004       00  230                  280 033
      00  400   7250 -30.1  21 240 038       00   70  18890 -51.3                   00  289   8980 -55.1                   00  980    339   5.6  65               00  200  11980 -62.3     270 029
      00  300   9230 -45.1     250 043       00   63  19674 -51.7                   00  263   9579 -57.1                   00  900   1109   -.3  64               00  198  12052 -62.5
      00  270   9926 -50.1             04310 00 1011     40 -22.3  80 180 004       00  250   9900 -53.9     000 000       00  866   1418   1.4  40               00  160  13379 -58.5
      00  250  10430 -52.1     250 050       00 1000    119 -21.7  80 200 004       00  222  10670 -49.7                   00  830   1759    .8  34               00  150  13790 -59.1     260 021
      00  243                  250 052       00  980    268 -20.1  80               00  200  11360 -49.3     000 000       00  800   2055   1.4  32               00  131  14635 -61.3
      00  226  11078 -56.1                   00  910                  010 004       00  173                  310 003       00  700   3120  -3.3  19               00  124                  250 013
      00  210  11545 -56.1                   00  854   1278 -25.1  78               00  150  13240 -48.7     300 004       00  683   3315  -2.5  20               00  100  16310 -61.7     250 009
      00  200  11860 -53.1     250 038       00  850   1313 -24.9  78 350 009       00  100  15900 -49.9     290 006       00  482   5993 -19.1  37               00   70  18510 -60.3     260 011
      00  194  12057 -51.1                   00  820   1575 -22.7  79               00   70  18220 -52.3     290 007       00  468                  250 007       00   50  20610 -59.5     290 011
      00  153  13601 -51.1                   00  770   2034 -25.1     330 008       00   50  20380 -54.7     290 009       00  335   8588 -40.1             07145 00 1008    168   1.8  76 120 001
      00  150  13730 -51.1     240 025       00  704   2685 -25.1                   00   30  23630 -57.9     280 015       00  250  10522 -55.1     320 033       00 1000    234   3.2  74 120 003
      00  129                  240 018       00  700   2727 -25.3     330 002       00   23  25300 -59.3                   00  249                  310 033       00  982    382   5.4  74
      00  126  14840 -57.1                   00  679                  240 002       00   20  26180 -59.5     280 018       00  162  13302 -53.7                   00  965    524   5.4  73
      00  110  15704 -59.1                   00  476   5452 -38.5  68               00   13                  280 020       00  130  14696 -60.1                   00  950                  140 009
      00  100  16300 -56.1     240 016       00  320   8085 -55.1                   00   10  30510 -60.3                   00  100  16333 -60.1                   00  915    956   2.2  79
      00   97  16484 -56.1     240 016       00  300   8486 -56.1             06011 00  993     55   9.0  76 200 009       00   99                  290 008       00  890   1181   5.4  28
      00   70  18560 -57.1     270 011       00  291                  240 008       00 1000     -7                         00   70  18550 -57.3                   00  850   1560   5.2  17 160 006
      00   54  20198 -58.1                   00  272   9124 -52.9                   00  850   1321   -.3  93 220 015       00   50  20680 -57.3     270 013       00  800                  160 006
      00   50  20890 -58.1     260 007       00  250   9670 -51.5     240 015       00  821   1597  -2.3  94               00   33  23307 -57.3                   00  700   3130    .2  16 240 006
      00   37  22591 -57.1     260 008       00  235                  240 018       00  807   1731 -10.9  77               00   30  23910 -56.9     260 013       00  690   3245   -.3  17
04018 00  974     40   5.4  87 160 010       00  217  10593 -49.5                   00  700   2849 -10.7  75 210 019       00   20  26490           250 010       00  625   4028  -5.9  62
      00 1000   -181                         00  150  13010 -50.3     260 012       00  538   4808 -23.9  70               00   18  27155 -55.7     240 013       00  562                  310 008
      00  850   1140  -1.1  89 150 009       00  100  15640 -52.5     270 011       00  500   5350 -29.1  70 210 023 06476 00  964    565   -.3  69 110 005       00  560   4883  -8.5  41
      00  700   2662 -11.7  93 130 009       00   70  17930 -55.7     280 011       00  490   5494 -30.3  71               00 1000    264                         00  500   5760 -14.7  38 300 010
      00  667   3030 -14.3  96               00   50  20060 -58.3     290 012       00  467   5836 -30.3  40               00  850   1563   -.5  31 130 008       00  492   5882 -15.5  38
      00  500   5150 -31.1  78 140 014       00   30  23250 -61.7     300 013       00  448                  210 027       00  700   3109  -2.9  36 020 006       00  416   7125 -25.1  63
      00  450   5888 -37.1  72               00   26                  040 010       00  413   6701 -35.1  48               00  500   5700 -17.9  49 340 008       00  400   7400 -25.9  67 300 013
      00  400   6690 -44.5     140 016       00   25  24376 -62.9                   00  400   6920 -37.1  47 210 025       00  400   7320 -30.5  50 340 012       00  315   9080 -40.1
      00  334                  160 020       00   20  25750 -50.1     250 018       00  300   8850 -51.9     210 028       00  300   9310 -44.9     320 014       00  300   9410 -42.9     310 021
      00  300   8620 -44.5     160 019 04320 00 1015     14 -17.1  71 000 000       00  293   9003 -52.9                   00  200  11920 -59.5     320 022       00  266  10210 -49.5
      00  250   9840 -44.5     170 016       00 1000    123 -16.9  70 320 002       00  250  10030 -50.3     210 027       00  150  13740 -58.1     310 018       00  250  10620 -51.5     250 032
      00  214  10885 -42.9                   00  850   1330 -21.9  72 360 005       00  244                  210 027       00  100  16260 -61.7     310 015       00  218                  320 031
      00  200  11340 -43.9     200 013       00  785   1913 -24.1  75               00  222  10813 -46.1                   00   90  16916 -59.5                   00  212  11674 -58.1
      00  150  13250 -48.5     220 011       00  770   2054 -22.1  72               00  200  11510 -47.1     220 022       00   70  18498 -58.3     290 010       00  200  12040 -57.5     310 022
      00  138  13797 -49.9                   00  700   2753 -22.9  63 300 010       00  150  13400 -49.9     240 024       00   60  19470 -57.5                   00  169  13112 -54.3
      00  100  15900 -51.1     230 009       00  641   3397 -24.1  57               00  100  16010 -55.3     240 020       00   50  20620 -58.5     270 007       00  150  13870 -55.9     290 014
      00   70  18200 -54.3     270 011       00  579   4131 -29.7  50               00   87  16904 -52.7                   00   41  21865 -59.5                   00  124  15071 -59.7
      00   50  20340 -57.3     280 012       00  570   4243 -28.9  41               00   70  18300 -56.7     260 020       00   30  23829 -58.1     260 008       00  100  16420 -59.7     290 013
      00   32  23136 -61.3                   00  500   5170 -32.5  32 240 023       00   66  18672 -57.5                   00   20  26390 -56.3     270 009       00   70  18669 -58.1     260 013
      00   30  23540 -61.5     270 015       00  443   6038 -24.1  32               00   51                  280 014       00   17  27424 -55.7                   00   50  20790 -57.3     270 011
      00   20  26050 -62.3     270 015       00  400   6730 -39.5  28 230 061       00   50  20420 -58.3     280 014 06610 00  968    500   1.6  84 050 004       00   30  24040 -55.3     270 015
      00   17                  270 019       00  300   8650 -52.8                   00   30  23630 -59.3     280 018       00 1000    225                         00   20  26630 -54.3     250 018
      00   16  27426 -62.9                   00  267   9395 -57.1                   00   28  24063 -58.9                   00  935    772    .6 100             07480 00 1002    201   3.6  84 300 003
04202 00  999     30 -11.1  28 100 001       00  230  10349 -52.3                   00   16                  280 018       00  909                  060 011       00 1000    218   3.6     300 003
      00 1000     19                         00  200  11250 -51.9             06181 00 1031     40   2.4  64 000 000       00  850   1532  -2.7 100 060 009       00  941    708   1.0  82
      00  972    255  -9.7  72               00  171  12265 -51.9                   00 1015    165   6.6  36               00  844   1588  -2.9 100               00  927    830   1.8  81
      00  953    407 -11.3 100               00  150  13110 -51.8                   00 1001                  170 006       00  833   1693   5.0  56               00  884   1212    .6  64
      00  850   1274 -17.5 100 240 001       00  100  15720 -55.7                   00 1000    287   5.4  38 170 006       00  803   1891   2.6  21               00  850   1540   4.0  14 020 009
      00  739   2306 -25.5 100               00   70  17890 -56.7                   00  906   1082  -2.1  54               00  724   2827   2.0  21               00  840   1636   5.4  10
      00  732   2375 -24.5  57               00   50  20110 -59.5                   00  880   1313  -1.7  26               00  700   3098    .6  20 030 014       00  773                  040 015
      00  700   2701 -25.5  63 210 004       00   30  23280 -62.9                   00  850   1591  -4.1  23 200 005       00  656   3615  -2.9  18               00  758   2474   5.2  10
      00  500   5190 -36.7  33 210 012       00   20  25770                         00  776   2301  -9.7  19               00  542   5091 -15.3  19               00  700   3110   1.4  10 040 009
      00  468   5646 -40.1             04340 00  999     22 -10.5  82 010 013       00  742                  200 006       00  521   5382 -27.5  34               00  606                  020 009
      00  400   6600 -46.5     230 021       00 1000      4                         00  700   3094 -12.7  13 290 002       00  500   5700 -18.5  54 360 011       00  597   4368  -8.1  18
      00  300   8470 -56.3     230 021       00  998     22 -10.5  82 010 013       00  674                  290 002       00  481   5988 -20.7  53               00  523   5386 -12.7  11
      00  250   9630 -52.9     230 012       00  953                  360 011       00  629                  320 007       00  464   6253 -22.7  43               00  500   5730 -15.5  11 360 021
      00  200  11080 -49.5     240 010       00  943    468 -10.3  73               00  625   3955 -14.9  13               00  445   6559 -23.5  35               00  418                  350 027
      00  150  12960 -51.3     250 007       00  866   1108 -15.3  82               00  504   5557 -22.9  21               00  414   7082 -28.5  27               00  400   7370 -26.1   8 360 025
      00  100  15580 -52.7     260 007       00  850   1248 -14.9  84 010 019       00  500   5620 -23.1  21 330 013       00  400   7330 -29.5  26 010 026       00  340                  350 023
      00   70  17870 -54.9     260 008       00  812                  030 022       00  481                  340 015       00  381   7676 -31.7  23               00  327   8783 -39.3  28
      00   50  20000 -58.1     270 014       00  741   2291 -12.7                   00  406   7115 -33.1  28               00  322   8839 -42.5                   00  300   9370 -44.3     350 027
      00   30  23150 -62.5     270 012       00  714                  010 006       00  400   7220 -33.7  28 340 020       00  300   9310 -46.5     360 028       00  281                  350 030
      00   20  25640 -63.7     280 017       00  700   2725 -13.9     020 006       00  300   9170 -48.7     340 025       00  283   9695 -49.5                   00  264  10217 -49.5
      00   10  29876 -65.3                   00  679                  060 006       00  253                  330 031       00  250  10500 -53.3     360 035       00  250  10570 -51.1     350 028
04220 00  998     27  -3.7  77 000 000       00  596                  080 018       00  250  10350 -58.3     330 031       00  248  10552 -53.7                   00  242  10781 -53.1
      00 1000      7                         00  584   4090 -18.1                   00  225  11006 -63.1                   00  226  11142 -59.1                   00  215  11539 -55.7
      00  850   1266 -13.9  87 040 003       00  537   4716 -16.5                   00  216                  320 021       00  200  11920 -53.3     350 027       00  200  12000 -54.9     330 024
      00  847   1293 -14.1  87               00  500   5250 -22.9     170 013       00  204  11619 -56.3                   00  191  12217 -52.9                   00  177  12783 -53.7
      00  833   1420  -9.9  91               00  498                  170 013       00  200  11740 -56.5     320 019       00  173  12854 -53.9                   00  150  13840 -56.7     330 016
      00  815   1589  -9.1  44               00  413                  140 009       00  150  13580 -55.7     310 019       00  150  13760 -58.5     350 021       00  148  13924 -58.1
      00  785   1880  -8.3  31               00  400   6840 -35.7     140 009       00  100  16160 -55.1     290 016       00  141  14147 -60.3                   00  140                  340 014
      00  700   2762 -12.7  27 030 004       00  300   8770 -52.3     130 010       00   70  18440 -56.5     280 015       00  111  15630 -62.7                   00  112  15663 -61.3
      00  561   4422 -21.7  21               00  299   8792 -52.7                   00   50  20570 -57.5     280 015       00  100  16280 -60.7     340 015       00  100  16370 -60.3     280 006
      00  500   5260 -27.7  22 330 004       00  286                  130 010       00   31                  270 018       00   83  17452 -56.3                   00   70  18610 -57.5     260 007
      00  400   6830 -39.1  32 300 006       00  250   9940 -55.3     150 009       00   30  23790 -57.7                   00   70  18530 -58.3     360 008       00   50  20750 -56.3     230 009
      00  335   8024 -47.3                   00  245  10069 -55.7                   00   20  26356 -56.5                   00   50  20650 -57.5     290 010       00   30  24000 -54.9     250 015
      00  300   8750 -51.3     290 008       00  200  11370 -53.5     200 012 06260 00 1032      7   2.8  72 140 002       00   30  23800 -55.7     310 019       00   20  26600 -53.5     240 015
      00  228  10494 -61.1                   00  177                  230 010       00 1002    242   6.2  52               00   20  26480 -55.3     270 016       00   10  31100
      00  200  11320 -55.1     280 008       00  166  12575 -51.3                   00 1000    258   6.0  70               00   16  27907 -54.5             07510 00 1019     51   4.2  77 000 000
      00  176  12142 -51.9                   00  150  13230 -51.3     230 009       00  930    845    .0  64               00   10  30950 -50.3     270 019       00 1009    130   7.8  75
      00  150  13180 -51.3     280 008       00  100  15860 -51.3     260 033       00  886   1234   1.2  17               00    9  31639 -49.5                   00 1000    204   8.4  75 000 000
      00  100  15820 -49.1     290 008       00   70  18160 -55.3     280 012       00  850   1570    .4  13         07110 00 1013    103   9.8  76 160 005       00  990    287   9.2  72
      00   70  18140 -52.9     300 010       00   50  20290 -56.9     290 014       00  800   2055   -.9   9               00 1000    204   9.2  75 160 007       00  957    566   7.4  71
      00   50  20310 -53.3     300 012       00   35                  290 017       00  700   3113  -5.5  14 240 006       00  965    498   7.4  72               00  920    890   7.8  11
      00   30  23540 -57.3     300 020       00   31  23357 -51.3                   00  624   4008  -9.1  19               00  945                  180 014       00  904   1035   8.8  10
      00   22                  300 020       00   30  23490                         00  543   5069 -16.1  65               00  940    713   6.0  80               00  850   1540   8.2   9 000 000
      00   20  26090 -58.9             04360 00  984     50  -1.1  87 000 000       00  530   5252 -14.9  38               00  908    997   7.2  73               00  813   1907   7.8   8
04270 00  984      4   -.5  84 010 020       00 1000    -79                         00  500   5690 -18.9  41 280 005       00  850   1540   5.0  56 230 007       00  800                  320 002
      00  905    754  -6.3  84               00  958    267   -.5  91               00  450   6464 -26.1  46               00  830                  240 004       00  700   3129   1.6  10 330 003
      00  887    911  -6.1  49               00  926                  140 002       00  422   6927 -28.5  63               00  804   1992   4.0  76               00  688   3268    .6  10
      00  850   1245  -5.7  45               00  850   1212  -6.1     190 003       00  400   7310 -32.1  62 290 007       00  775   2290   4.0  75               00  630   3969  -3.3  54
      00  781   1909  -4.9  30               00  824   1454  -8.3                   00  300   9270 -48.9     300 010       00  700   3116   -.3  79 270 009       00  600                  350 008
      00  700   2763  -9.3  31               00  792   1763  -5.3  86               00  257  10268 -56.9                   00  675                  280 010       00  590   4487  -4.1  21
      00  662   3193 -11.3  30               00  744                  260 003       00  229  10993 -60.1                   00  620   4075  -6.5  88               00  500   5770 -13.1  12 320 006
      00  500   2800 -27.3  27               00  714   2567 -11.3  85               00  212  11479 -56.3                   00  595   4396  -6.5  62               00  400   7430 -26.5  27 330 012
```

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
07510	00	369	8007	-31.1	29		
	00	334				320	021
	00	309	9242	-40.1			
	00	300	9440	-41.5		320	014
	00	250	10650	-50.7		310	019
	00	225	11329	-55.7			
	00	204	11950	-58.1			
	00	200	12080	-58.1		310	018
	00	150	13890	-59.9		310	011
	00	126				290	006
	00	112	15707	-61.7			
	00	100	16410	-60.9		260	010
	00	70	18640				
07645	00	1014	60	9.0	57	360	009
	00	1000	176	8.2	61	360	010
	00	926				020	019
	00	924	822	3.2	73		
	00	880	1222	10.4	20		
	00	850	1510	10.4	11	040	014
	00	834	1668	10.4	10		
	00	765				020	014
	00	720	2874	3.4	9		
	00	700	3160	2.6	10	010	009
	00	691				010	009
	00	677	3429	1.4	10		
	00	583	4610	-8.1	10		
	00	528	5372	-12.9	24		
	00	500	5740	-14.5	16	010	023
	00	473	6159	-18.3	12		
	00	400	7390	-26.5	12	360	025
	00	339	8564	-35.3	16		
	00	307	9249	-39.3	17		
	00	300	9410	-40.7		350	028
	00	280	9875	-45.1			
	00	250	10060	-50.3		340	031
	00	233				340	033
	00	221	10855	-55.7			
	00	200	12050	-56.1		340	028
	00	191				340	026
	00	174	12937	-55.1			
	00	162				340	013
	00	159	13509	-58.3			
	00	150	13880	-59.1		350	012
	00	135	14538	-60.9			
	00	125				340	008
	00	111	15755	-60.8			
	00	100	16410	-58.5		280	003
	00	70	18660	-57.9		240	007
	00	50	20780				
08001	00	1019	58	14.2	85	000	000
	00	1000	215	13.6	89	180	002
	00	910				270	004
	00	908	1022	10.8	100		
	00	850	1571	6.6	100	260	005
	00	808	1984	3.4	100		
	00	780	2167	6.2	52		
	00	762	2463	7.0	53		
	00	700	3156	1.6	55	270	008
	00	678	3412	-.7	59		
	00	637	3909	-1.9	54		
	00	500	5790	-13.9	60	250	009
	00	462	6386	-17.5	59		
	00	400	7440	-26.3	56	260	011
	00	315	9119	-40.1			
	00	300	9450	-42.9		290	012
	00	250	12060	-63.3		290	011
	00	206	13250	-63.3			
	00	200	12060	-63.3		280	012
	00	150	13820	-63.3		270	008
	00	135	14468	-63.3		270	008
08221	00	950	638	13.0	54	000	000
	00	1000	199				
	00	872	1354	14.0	33		
	00	850	1568	12.2	32	350	006
	00	705	3101	1.0	51		
	00	700	3169	1.0	51	330	008
	00	630	4015	.8			
	00	600	4404	-2.5	39		
	00	550	5087	-7.7	37		
	00	500	5810	-12.7		320	007
	00	492	5933	-13.3			
	00	400	7470	-26.1		310	012
	00	300	8480	-42.7		310	011
	00	250	10680	-51.9		310	015
	00	224	11386	-55.3			
	00	200	12110	-58.7		310	017
	00	169	13157	-63.3			
	00	150	13980	-63.3		270	005
	00	100	16470	-63.3		270	007
	00	70	18690	-59.5		280	005
	00	50	20810	-56.1		080	002
	00	42	21922	-54.7		080	002
08302	00	1016	54	13.0	77	030	003
	00	1000	184	15.2	74	200	002
	00	992	252	16.8	67		
	00	965				200	002
	00	964	495	16.6	59		
	00	925				010	163
	00	880				010	002
	00	850	1552			010	002
	00	838	1665	7.6	66		
	00	801				250	005
	00	748	2597	6.4	42		
	00	725				330	008
08302	00	700	3142	2.8	38	330	006
	00	626	4035	-3.5	39		
	00	592	4476	-3.5	39		
	00	572				300	018
	00	518				330	009
	00	500	5790	-12.9	61	320	014
	00	486	6006	-14.1	67		
	00	450				320	014
	00	400	7450	-25.1	47	320	011
	00	395	7541	-25.9	46		
	00	363				320	022
	00	300	9470	-41.1		320	022
	00	270	10178	-46.1			
	00	250	10670	-50.1		300	024
	00	200	12110	-60.1		310	023
	00	188	12494	-62.7			
	00	150	13890	-61.5		320	022
	00	146				320	015
	00	117				360	006
	00	100	16420	-58.9		360	006
	00	70	18650	-58.3		270	008
	00	57	19945	-57.5		320	020
08495	00	1022	3	21.8	73	260	003
	00	1000	192	22.0	68	340	010
	00	993	253	22.0	64		
	00	982				340	010
	00	980	367	21.4	60		
	00	961	536	22.0	56		
	00	900				310	012
	00	850	1591	13.6	62	310	010
	00	847	1621	13.4	67		
	00	815	1944	13.0	54		
	00	728	2879	6.2	61		
	00	700	3206	5.2	61	310	018
	00	635	3995	1.4	55		
	00	562				320	021
	00	513				310	017
	00	500	5880	-12.1	56	320	016
	00	468				330	014
	00	400	7550	-24.3	52	320	015
	00	307	9418	-40.1			
	00	300	9570	-41.3		300	013
	00	250	10780	-50.5		300	012
	00	200	12200	-61.5		290	014
	00	190				290	014
	00	174	13062	-62.3			
	00	150	13970	-66.5		270	013
	00	144	14217	-67.5			
	00	134				260	014
	00	115	15568	-60.5			
	00	113				260	008
	00	104	16177	-64.5			
	00	100	16420	-64.5		290	005
	00	96				300	005
	00	93	16863	-65.1			
	00	82				290	005
	00	74	18274	-59.7			
	00	70	18620	-60.7		320	003
	00	65	19079	-62.3			
	00	54	20238	-57.1			
	00	50	20730	-57.1		080	005
	00	30	23980	-53.1		160	003
	00	29	24209	-52.7			
	00	26				220	003
	00	24	25444	-48.1			
08509	00	1010	115	18.0	96	000	000
	00	1000	199	19.4	89	000	000
	00	850	1579	10.4	98	240	002
	00	798	2101	8.0	66		
	00	778				180	002
	00	727	2862	3.2	76		
	00	700	3172	2.0	51		
	00	631	4002	-2.1	15		
	00	611	4257	-3.7	39		
	00	560	4843	-5.5	11		
	00	500	5820	-11.5	19		
	00	400	7490	-24.3	9		
	00	300	9530	-39.3	11		
	00	250	10750	-49.9			
	00	200	12170	-62.3			
	00	173	13054	-67.7			
	00	150	13910	-66.9			
	00	142				270	010
	00	132	14686	-64.7			
	00	119	15315	-67.1			
	00	115	15587	64.2			
	00	100	16380	-60.7		260	012
	00	96	16635	-58.7			
	00	70	18611	-60.5			
	00	47				240	005
	00	43				220	008
	00	32				280	007
	00	30	23956	-55.1			
	00	24	25398	-49.9			
	00	20				230	009
	00	19	26917	-52.5			
	00	15				280	021
	00	14	28916	-46.8			
	00	10	31139	-48.3			
	00	7	33521	-42.1		280	021
	00	4	37354	-36.5		260	023
08536	00	1016	85	18.0	86	010	004
	00	1000	213	16.6	88	010	009
	00	949	633	-15.1	76		
08536	00	903	1031	16.0	48		
	00	894				320	009
	00	850	1581	12.8	50	310	012
	00	786				300	018
	00	700	3194	2.2	69	300	015
	00	623	4142	7.2	57		
	00	584	4662	-4.5	46		
	00	500	5850	-13.5	47	290	020
	00	480				290	020
	00	400	7500	-26.3	69	280	014
	00	379	7887	-29.9	75		
	00	349				280	012
	00	331	8836	-38.1	37		
	00	300	9500	-43.3		290	013
	00	286				290	012
	00	250	10710	-52.1		290	016
	00	236	11080	-55.8			
	00	200	12110	-61.8		290	015
	00	190				290	013
	00	184	12622	-65.1			
	00	172				270	010
	00	150	13870	-63.7		270	008
	00	147	13994	-63.7			
	00	130	14744	-66.1			
	00	128				250	007
	00	100	16350	-62.9		290	007
	00	98				290	006
	00	82	17568	-64.1			
	00	70	17540	-61.5		280	004
	00	62				280	004
	00	57				000	209
	00	50	19660	-57.3		000	208
	00	44	20469	-56.7		000	208
10035	00	1030	48	3.6	82	150	002
	00	1010	203	5.6	65		
	00	1000	284	5.0	70	160	010
	00	878	1327	-3.7	74		
	00	850	1585	-5.5	63	180	010
	00	805	2010	-7.1	41		
	00	787	2186	-8.3	41		
	00	769	2366	-7.3	24		
	00	700	3097	-8.9	14	210	004
	00	662	3529	-9.5	13		
	00	560	4800	-18.1	54		
	00	536	5127	-19.1	64		
	00	500	5640	-22.3	74	300	010
	00	493	5743	-22.8	75		
	00	459	6264	-25.5	66		
	00	400	7250	-32.9	67	330	015
	00	390	7428	-33.9	65		
	00	300	9210	-49.3		320	020
	00	250	10380	-59.1		320	025
	00	229	10924	-63.7			
	00	200	11770	-56.3		310	020
	00	150	13600	57.0		310	021
	00	137	14326	-56.5			
	00	100	16160	-59.1		300	014
	00	90	16825	-56.1			
	00	71	18326	-58.1			
	00	70	18420	-57.9		280	010
	00	50	20540	-58.7		280	011
	00	33	23146	-59.3			
	00	30	23750	-58.1		270	012
	00	20	26310	-58.7		270	019
	00	12	29543	-55.5		270	022
10184	00	1036	5	-.5	93	140	001
	00	1020	129	6.6	39		
	00	1000	291	5.2	45	120	002
	00	920	964	-.3	59		
	00	910				070	005
	00	850	1592	-5.7	41	090	005
	00	770				130	004
	00	700	3093	-13.5	15	080	003
	00	650				050	003
	00	600	4263	-14.7	14	360	007
	00	500	5620	-24.3	18	360	016
	00	480	5916	-26.5	20		
	00	400	7220	-32.7	17	360	026
	00	370				350	029
	00	300	9170	-49.7		350	026
	00	255	10212	-58.7			
	00	250				350	023
	00	200	11750	-56.5		330	020
	00	175	12600	-55.3			
	00	150	13580	-55.8		310	016
	00	130				300	015
	00	100	16160	-56.9		300	014
	00	70	18410	-57.5		290	013
	00	50	20530	-59.3		280	012
	00	40	21924	-60.3		280	011
	00	30	23730	-57.1		270	015
	00	23				270	018
	00	22	25706	-54.1			
10202	00	1034	1	1.4	77	150	002
	00	1017	136	6.6	53		
	00	1000	274	5.4	56	160	009
	00	913	1009	-.6	77		
	00	900				170	012
	00	885	1257	-2.3	63		
	00	850	1578	-3.1	46	170	011
	00	813	1930	-3.9	30		
	00	800				180	007
	00	778	2278	-2.7	10		
	00	745	2621	-2.7	10		
10202	00	700	3112	-5.8	14	230	004
	00	600				270	007
	00	588	4457	-13.5	51		
	00	547	5006	-14.5	73		
	00	515	5460	-17.1	82		
	00	500	5690	-18.7	78	310	010
	00	455	6385	-24.1	64		
	00	400	7310	-31.5	74	310	014
	00	300	8280	-47.7		300	023
	00	250				310	023
	00	227	11063	-62.1		310	030
	00	200	11850	-58.8		310	025
	00	196	11977	-58.5			
	00	183	12415	-51.7		300	018
	00	150	13680	-57.1		300	021
	00	147	13808	-57.3			
	00	100	16240	-58.5		310	015
	00	72	16305	-58.5			
	00	70	18480	-58.3		290	006
	00	62	19246	-57.1			
	00	50	20610	-57.8		280	012
	00	30	23820	-58.9		280	012
	00	29	24033	-58.8			
	00	20	26380	-56.5		230	016
10338	00	1028	52	1.6	86	110	002
	00	1000	281	5.2	75	110	003
	00	995	322	6.0	74		
	00	900				120	004
	00	850	1589	-4.5	70	120	006
	00	848	1608	-4.7	68		
	00	754	2525	-8.5	41		
	00	715	2838	-6.8	18		
	00	700	3106	-7.8	15	070	006
	00	662	3537	-9.7	8		
	00	554	4898	-15.7	14		
	00	500	5660	-20.1	22	350	011
	00	473	6070	-22.5	26		
	00	400	7280	-32.5	17	350	011
	00	313	8959	-46.3			
	00	300	9240	-48.5		340	023
	00	250	10420	-56.8		340	030
	00	243	10599	-58.1			
	00	226	11056	-58.1			
	00	200	11830	-54.1		330	026
	00	196	11960	-53.7			
	00	150	13680	-55.1		320	018
	00	122	14991	-58.1			
	00	100	16250	-57.1		300	013
	00	96	16508	-57.1			
	00	70	18510	-56.7		270	009
	00	50	20640	-56.1		270	010
	00	42	21748	-56.1			
	00	32	23469	-58.1			
	00	30	23880	-58.1		270	012
	00	22	25834	-58.1			
	00	20	26440	-56.5		270	016
	00	17	27478	-53.7			
	00	10	30900	-52.7		270	015
10393	00	1021	100	2.2	89	050	003
	00	1000	283	4.0	78	100	007
	00	950				100	006
	00	880				060	004
	00	850	1583	-4.9	68	050	005
	00	750				040	009
	00	700	3083	-14.5	42	040	009
	00	660	3530	-13.5	35		
	00	600				040	011
	00	570	4635	-18.1	31		
	00	530	5178	-18.5	31		
	00	500	5610	-21.9	29	020	020
	00	440				010	021
	00	400	7210	-34.3	31	010	022
	00	350	8130	-41.5			
	00	300	8160	-48.3		010	025
	00	280				010	025
	00	275	9728	-52.3			
	00	210	11477	-51.1			
	00	200	11790	-51.7		340	020
	00	155	13429	-55.5			
	00	150	13640	-55.1		320	016
	00	130	14557	-53.5			
	00	115	15338	-58.1			
	00	100	16220	-55.1		300	011
	00	96	16481	-54.3			
	00	90				300	010
	00	72	18303	-59.5			
	00	70	18490	-58.9		290	011
	00	63	19155	-56.5			
	00	60				290	012
	00	50	20620	-57.5		290	012
	00	44	21431	-55.7			
	00	39	22193	-59.5			
	00	30	23840	-57.7		290	014
	00	27	24506	-57.1			
	00	20	26400	-58.5		280	015
	00	18	27061	-59.5			
	00	16	27806	-55.1			
	00	10	30800	-56.1		280	020
	00	8	32232	-52.1			
	00	7				280	021
	00	6	34090	-53.1			
10410	00	1015	154	2.4	69	130	005
	00	1000	269	4.0	56	150	010
	00	988	367	5.4	52		
10410	00	960				150	010
	00	850	1575	-5.1	58	150	008
	00	800	2055	-.5	8		
	00	715	2947	-3.7	1		
	00	700	3115	-4.3	6	010	005
	00	640				340	010
	00	565	4770	-14.5	60		
	00	511	5527	-17.9	59		
	00	500	5700	-18.7	54	330	010
	00	423	6928	-26.1	34		
	00	400	7330	-30.1	36	320	011
	00	345	8362	-39.7	46		
	00	310				330	016
	00	300	9300	-46.8		330	018
	00	250	10480	-56.1		320	036
	00	240				320	037
	00	237	10618	-58.5			
	00	207	11669	-58.5			
	00	200	11890	-56.3		320	024
	00	186	12356	-51.7			
	00	176				300	015
	00	150	13730	-56.7		320	021
	00	145				320	021
	00	132	14536	-58.3			
	00	100	16280	-58.5		310	013
	00	82				250	007
	00	70	18530	-57.3		250	009
	00	59	19612	-56.8			
	00	50	20660	-59.3		280	014
	00	47				280	015
	00	42	21759	-56.5			
	00	38				260	007
	00	34	23096	-57.7			
	00	30	23880	-56.5		260	009
	00	27	24546	-58.5		250	013
10548	00	979	456	.0	88	030	001
	00	1000	276				
	00	960	505	2.0	84		
	00	950				060	005
	00	900				130	004
	00	850	1474	-4.9	68	110	004
	00	800				100	004
	00	780	2045	-8.9	57		
	00	750				070	006
	00	740	2554	-6.1	24		
	00	700	3089	-6.1	20	040	006
	00	660	3549	-6.3	15	010	006
	00	580	4543	-14.7	22		
	00	560				010	008
	00	510	5507	-20.1	33		
	00	500	5650	-21.1	33	360	008
	00	430	6744	-29.9	36		
	00	420	6912	-29.1	37		
	00	400	7260	-32.5	32	010	011
	00	370				010	012
	00	360	7892	-39.3	22		
	00	300	9220	-48.1		010	012
	00	250	10401	-56.1		350	013
	00	239				350	013
	00	225	11071	-56.3			
10739	00	994	325	1.4	88	160	001
	00	1000	264				
	00	960	597	1.8	80		
	00	911				130	012
	00	850	1564	-5.3	86	120	007
	00	811	1930	-8.5	87		
	00	802	2017	-4.3	25		
	00	752	2525	-2.7	7	050	012
	00	711	2968	-3.9	5		
	00	700	3093	-2.8	5	040	015
	00	691	3196	-2.1	77		
	00	600				020	018
	00	512				020	011
	00	500	5680	-19.3	18	020	013
	00	486	5891	-20.5	20		
	00	400	7300	-31.5	16	010	014
	00	300	9280	-46.5		360	031
	00	278	9781	-50.7		360	033
	00	250	10460	-53.9		360	032
	00	232	10937	-56.1			
	00	200	11880	-56.1		360	023
	00	182	12490	-55.7			
	00	172	12852	-53.3			
	00	150	13720	-57.3			
	00	146	13891	-57.9			
	00	134	14434	-56.3			
	00	120	15128	-60.3			
	00	100	16270	-58.9			
	00	96	16527	-58.1			
	00	81	17596	-58.7			
	00	70	18520	-57.3			
	00	61	19393	-56.1			
	00	50	20650	-57.3			
	00	45	21315	-57.9			
	00	30	23880	-57.1			
	00	27	24547	-56.9			
	00	20	26450	-55.1			
	00	15	28294	-53.5			
10866	00	968	535	-.7	93	100	001
	00	1000	260				
	00	940	762	1.4	73		
	00	850	1562	-5.1	86		
	00	846	1599	-5.5	87		
	00	803	2006	-7.7	67		

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
10866	00	757	2461	-12.3	67		
	00	739	2646	-8.9	24		
	00	702	3044	-7.9	12		
	00	700	3067	-7.9	12		
	00	634	3834	-9.9	7		
	00	589	4403	-9.1	4		
	00	500	5650	-18.9	4		
	00	400	7270	-32.3	4		
	00	300	9230	-48.5			
	00	287	9520	-50.9			
	00	270	9917	-51.3			
	00	250	10420	-50.7			
	00	225	11108	-49.7			
	00	200	11880	-51.7			
	00	150	13730	-55.1			
	00	132	14541	-57.9			
	00	110	15698	-55.7			
	00	100	16290	-58.7			
	00	70	18550	-58.1			
	00	54	20195	-55.3			
	00	50	20680	-56.5			
	00	44	21488	-58.3			
	00	30	23930	-56.3			
	00	20	26510	-54.9			
	00	18	27184	-54.3			
11035	00	1006	203	3.2	70	340	007
	00	1000	247	3.0	70	340	008
	00	968	510	2.6	69		
	00	950				360	016
	00	850	1546	-6.1	71	360	015
	00	810	1921	-9.6	78		
	00	787	2143	-9.5	67		
	00	767	2341	-10.7	43		
	00	737	2647	-12.3	33		
	00	724				330	014
	00	718	2847	-12.1	33		
	00	705	2987	-9.5	26		
	00	700	3043	-9.5	26	330	013
	00	680	3267	-9.5	26		
	00	644	3605	-11.5	25		
	00	620				320	005
	00	585	4414	-16.9	31		
	00	570				260	008
	00	520	5292	-20.5	30		
	00	515	5364	-19.7	27		
	00	500	5580	-20.7	27	240	018
	00	473				230	020
	00	465	6114	-23.3	32		
	00	400	7200	-31.5	32	240	019
	00	340	8330	-40.1			
	00	300	9170	-46.7		240	016
	00	285	9508	-49.3			
	00	265	9983	-51.7		250	018
	00	250	10370	-51.1		260	016
	00	225	11058	-49.1			
	00	200	11820	-51.1		290	010
	00	185	12325	-52.5			
	00	168	12941	-57.1			
	00	163	13133	-55.1			
	00	150	13670	-56.3		260	009
	00	140	14107	-57.1			
	00	130	14578	-55.5			
	00	118	15195	-55.5			
	00	108	15756	-58.5			
	00	100	16240	-57.1		270	011
	00	80	17652	-57.1			
	00	78				260	013
	00	75	18063	-54.7			
	00	70	18500	-57.1		240	007
	00	65	18966	-59.7			
	00	60	19469	-57.1			
	00	53				260	015
	00	50	20620	-58.1		260	014
	00	48	20877	-58.3			
	00	40	22032	-55.5			
	00	37	22527	-57.7			
	00	30	23850	-58.5		260	017
	00	28	24284	-58.7			
	00	27				270	018
	00	25	25002	-54.9			
	00	20	26430	-54.5		260	013
	00	16				260	016
	00	14	28720	-53.5		260	027
11934	00	941	709	-.3	95	360	003
	00	1000	214				
	00	900				030	006
	00	850	1508	-6.3	100	020	013
	00	823	1760	-7.5	100		
	00	820				010	011
	00	800	1981	-6.3	100		
	00	740				060	008
	00	700	3022	-8.5	100	260	006
	00	684	3201	-8.7	100		
	00	611	4067	-13.5	100		
	00	569	4608	-13.7	98		
	00	500	5580	-19.5	90	230	026
	00	445				210	026
	00	400	3620	-55.7		240	019
	00	365	4231	-35.3	89		
	00	300	6200	-56.3		260	014
	00	290				210	035
	00	280	6642	-52.9		230	033
	00	250	10360	-53.5		240	022
	00	220				260	015
11934	00	165				290	012
	00	150				240	019
	00	105	15893	-57.3			
	00	76				260	012
	00	70	18460	-58.1		260	012
	00	61	19324	-58.3			
	00	50	20570	-57.7		260	014
	00	45	21236	-57.1			
	00	37	22464	-60.9		260	017
	00	30	23780	-57.7		280	020
	00	27				280	020
	00	24				250	016
	00	20	26350	-54.3		250	015
	00	10	30850	-49.9		260	024
12330	00	1024	92	-.5	97	070	005
	00	1000	280	4.0	86	070	005
	00	999	288	5.0	85		
	00	869	1402	-5.9	72		
	00	850	1580	-5.9	53	060	008
	00	790	2149	-9.5	34		
	00	747	2578	-13.3	39		
	00	700	3075	-15.3	24	050	017
	00	500	5560	-25.7	16	020	023
	00	400	7150	-35.3	14	010	036
	00	354				030	018
	00	330				010	033
	00	300	9100	-47.7		010	033
	00	270	9796	-47.7			
	00	250	10300	-49.1		350	024
	00	234				340	017
	00	200	11750	-53.1		260	020
	00	186	12217	-54.1			
	00	183				270	025
	00	150	13600	-54.7		290	005
	00	131	14464	-55.9			
	00	100	16200	-53.5		270	022
	00	91	16803	-56.1			
	00	70	18460	-58.1			
	00	66	18833	-55.9			
	00	50	20590	-58.7			
	00	40	21997	-57.1			
12374	00	1020	104	1.4	84	040	005
	00	1000	252	1.4	82	030	011
	00	999	260	1.4	82		
	00	893				030	014
	00	951	654	-1.5	75		
	00	899	1100	-2.7	63		
	00	850	1540	-5.7	58	040	011
	00	707	2957	-15.3	32		
	00	700	3040	-15.7	32	030	015
	00	676				030	012
	00	651	3584	-18.3	31		
	00	617	3985	-17.5	31		
	00	542				280	006
	00	500	5520	-24.9	47	250	013
	00	479	5831	-26.3	31		
	00	400	7130	-33.9	31	230	030
	00	317				230	036
	00	300	9090	-45.5		230	034
	00	273	9714	-49.3			
	00	250	10290	-50.5		240	027
	00	223	11032	-52.3			
	00	200	11740	-52.3		270	021
	00	173				260	014
	00	159	13224	-52.3			
	00	150	13610	-53.9		260	015
	00	145	13827	-54.9			
	00	116	15258	-53.5			
	00	100	16190	-56.1		260	015
	00	87	17074	-56.9			
	00	74	18102	-55.9			
12425	00	1019	119	-.5	100	000	000
	00	1000	268	2.8	85	030	007
	00	850	1561	-7.5	79	060	015
	00	832	1727	-8.8	76		
	00	790	2127	-10.1	52		
	00	737				050	010
	00	718	2857	-14.3	66		
	00	700	3305	-15.9	46	050	018
	00	663	3719	-9.5	48	050	012
	00	500	5550	-25.1	23	360	014
	00	400	7140	-34.3	21	020	020
	00	323	8609	-42.9			
	00	300	9110	-42.9		360	015
	00	240	10591	-50.1			
	00	217				310	014
	00	200	11690	-50.1			
	00	150	13670	-50.7			
	00	130	14604	-50.1			
12843	00	1006	140	4.2	90	340	001
	00	1000	190	3.8	92	350	006
	00	951	595	.4	95		
	00	922				360	006
	00	906	983	.4	100		
	00	864	1361	-2.3	100		
	00	850	1495	-2.3	100	040	006
	00	840				040	006
	00	809	1887	-2.3	100		
	00	779	2186	-3.3	100		
	00	768	2299	-2.7	100		
	00	750	2487	-3.7	100		
	00	715	2864	-3.7	93		
	00	700	3035	-5.1	94	280	009
	00	669				280	009
12843	00	664	3447	-7.9	95		
	00	596	4283	-10.1	95		
	00	500	5620	-18.3	95	230	020
	00	400	7250	-30.1	88	210	025
	00	309				210	031
	00	300	9230	-46.3		210	031
	00	271	9897	-52.1			
	00	250	10420	-52.3		240	023
	00	224	11130	-52.5			
	00	218	11305	-54.3			
	00	200	11850	-53.9		250	012
	00	191	12146	-53.9			
	00	175	12706	-55.7			
	00	170	12891	-53.7			
	00	150	13700	-54.7		250	012
	00	126	14811	-56.5			
	00	100	16280	-53.9		250	015
	00	70	18550	-57.3		250	015
	00	50	20690	-56.3		250	015
	00	45	21356	-58.1			
	00	34				250	015
	00	30	23920	-55.3		290	010
	00	27	24594	-54.5			
	00	24	25344	-57.3			
	00	20	26500	-56.1		280	010
12982	00	1014	84	3.4	95	360	007
	00	1000	183	2.6	93	030	014
	00	978	372	1.6	90		
	00	952	589	1.6	93		
	00	915	907	-.7	96		
	00	850	1501	-.7	97	360	005
	00	820				360	005
	00	738	2629	-.7	100		
	00	700	3052	-2.5	100	240	012
	00	600	4262	-7.7	100		
	00	500	5670	-15.7	89	240	016
	00	400	7310	-28.7	85	220	027
	00	300	9300	-44.1		220	027
	00	293				220	027
	00	276				230	030
	00	254				230	030
	00	250	10490	-54.7		230	028
	00	241	10724	-56.7			
	00	200	11910	-54.9		230	028
	00	176	12729	-53.9			
	00	156	13500	-55.9			
	00	150	13750	-55.1		250	015
	00	144	14011	-54.3			
	00	121	15117	-58.1			
	00	100	16330	-54.3		260	011
13275	00	994	243	3.6	100	300	010
	00	1000	194				
	00	960	527	.2	100		
	00	893	1103	-2.5	100		
	00	873	1284	2.2	86		
	00	850	1489	2.6	84	290	007
	00	826	1731	3.0	86		
	00	768	2319	2.0	86		
	00	728	2748	-1.1	87		
	00	700	3082	-1.1	89	220	010
	00	585	4467	-10.5	96		
	00	500	5660	-18.1	91	230	015
	00	499	5675	-18.1	91		
	00	455	6355	-24.9	47		
	00	400	7280	-30.9	45	220	013
	00	300	9240	-47.9		230	026
	00	253	10341	-57.3			
	00	234	10832	-59.7			
	00	201	11790	-56.3			
	00	200	11820	-56.3		240	012
	00	180	12485	-59.1			
	00	168	12921	-56.1			
	00	150	13640	-58.3		240	012
	00	146	13803	-77.1			
	00	100	16200			240	014
	00	93	16516	-58.5			
	00	87	16935	-58.5			
15120	00	971	416	6.2	87	320	006
	00	1000	169				
	00	930	766	4.0	98		
	00	887	1156	11.6	81		
	00	850	1510	9.2	83	280	010
	00	700	3085	-1.7	95	190	013
	00	640	3791	-6.3	100		
	00	500	5680	-17.5	95	200	011
	00	400	7310	-30.3	89	210	010
	00	300	9280	-45.5		220	011
	00	200	11890	-57.5			
	00	150	13710	-57.5			
	00	100	16260	-57.5			
	00	30	23865	-57.5			
15420	00	1004	100	11.0	90	020	002
	00	1000	130	12.2	87	020	002
	00	977	327	18.2	72		
	00	940	656	18.2	48		
	00	850	1510	11.2	71	210	008
	00	765	2377	4.4	90		
	00	700	3097	.6	72	230	005
	00	540	5137	-10.1	33		
	00	500	5730	14.8	76	240	014
	00	490	5891	-15.7	76		
	00	440	6694	-21.5	48		
	00	415	7122	-24.7	76		
	00	400	7380	-26.7	72	240	017
15420	00	390	7562	-28.1	69		
	00	300	9380	-42.1		240	012
	00	250	10630	-51.1		240	014
	00	210	11744	-59.1			
	00	170	13087	-53.1			
	00	140	14328	-56.5			
	00	117	15474	-54.3			
	00	100	16450	-56.3		240	022
	00	95	16775	-56.9			
	00	70	18710	-55.1		240	022
	00	50	20870	-53.5		240	022
15480	00	1015	17	15.2	85	180	004
	00	1000	142	17.0	79	190	008
	00	982	297	18.8	73		
	00	884	1189	14.4	55		
	00	850	1523	11.6	58	190	012
	00	755	2498	4.0	70		
	00	724	2838	4.0	60		
	00	700	3112	2.0	60	210	010
	00	620	4078	-4.9	49		
	00	592	4440	-6.1	38		
	00	500	5740	-15.3	35	250	010
	00	400	7390	-26.7	34	260	015
	00	393				220	011
	00	366	8026	-30.9	32		
	00	300	9410	-42.1		230	019
	00	250	10630	-51.9		240	027
	00	215	11591	-59.5			
	00	200	12030	-58.7		230	027
	00	150	13850	-55.5		230	027
	00	133	14619	-54.3			
	00	100	16420	-59.5		230	024
	00	84				230	012
	00	57				230	017
	00	46				230	026
	00	22				290	009
	00	18	27171	-58.7			
	00	10				290	009
	00	5	35307	-53.9			
15614	00	946	595	15.8	63	070	003
	00	1000	112				
	00	923	798	15.8	59	050	004
	00	881	1191	13.8	58	220	005
	00	850	1490	10.2	66	270	005
	00	831				280	004
	00	800				220	004
	00	748	2536	2.0	91	240	010
	00	700	3075	-.3	95	240	015
	00	654	3614	-4.1	94		
	00	590	4420	-8.1	94	220	017
	00	551	4949	-9.7	68		
	00	500	5690	-14.3	32	220	019
	00	427	6870	-21.7	29	210	017
	00	400	7340	-25.7	25	220	020
	00	300	9340	-42.7		240	016
	00	250	10543	-52.9			
	00	232	11020	-57.1			
	00	200	11980	-59.1		230	011
	00	156	13563	-52.3			
	00	150	13800	-53.3			
	00	124	15010	-58.9			
	00	100	16380	-58.3			
16044	00	1011	92	10.0	57	000	000
	00	1000	182	9.4	57	000	000
	00	975				080	004
	00	890	1136	3.0	65	020	004
	00	850	1508	.2	64	020	005
	00	828	1717	-1.3	69		
	00	760	2396	-3.7	78	350	006
	00	725	2766	-6.5	100	320	005
	00	700	3047	-5.3	85	290	007
	00	645	3683	-10.7	89	270	010
	00	607	4150	-10.7	33		
	00	558	4791	-15.3	32	300	006
	00	520	5322	-17.3	31		
	00	500	5620	-19.7	33	350	008
	00	400	7230	-32.3	35	350	011
	00	381				340	015
	00	358	8000	-40.1			
	00	300	9190	-49.5		310	011
	00	250				300	009
	00	207	11614	-50.7			
	00	200	11830	-51.3		320	010
	00	150	13690	-55.1		320	009
	00	133				330	009
	00	108	15767	-59.5			
	00	100	16250	-59.3		270	011
	00	70	18480	-58.1		250	010
	00	50	20580	-56.9		250	012
	00	30	23860	-54.9		280	010
	00	20	26420	-53.5		290	013
16080	00	1010	103	11.4	79	000	000
	00	1000	188	11.8	71	110	002
	00	994	238	11.8	66		
	00	925	834	7.6	76		
	00	917				110	010
	00	850	1527	3.2	65	100	007
	00	795				060	004
	00	764	2382	-2.5	50		
	00	700	3073	-6.7	94	010	007
	00	694	3140	-7.1	100		
	00	656	3582	-3.7	19		
	00	630				030	016
	00	620	4026	-5.5	19		
16080	00	500	5670	-18.1	20	030	014
	00	436	6577	-26.3	22		
	00	400	7300	-32.1	32	360	012
	00	381	7641	-35.3	38		
	00	367				360	012
	00	300	9260	-48.5		360	014
	00	256	10292	-53.5			
	00	250	10450	-53.1		010	019
	00	237				010	020
	00	219	11308	-50.7			
	00	200	11890	-52.1		360	015
	00	150	13730	-57.9		360	014
	00	136	14345	-59.9		360	012
16242	00	1013	5	15.2	89	040	002
	00	1000	113	15.8	85	050	004
	00	980	284	16.8	80		
	00	872	1261	8.2	71		
	00	850	1477	6.8	73	100	006
	00	700	3043	-3.9	97	120	009
	00	660				140	006
	00	658	3530	-5.5	68		
	00	622	3967	-9.9	86		
	00	614				110	005
	00	596	4287	-9.5	12		
	00	546	4969	-13.5	12		
	00	530				140	004
	00	500	5630	-18.7	18	120	004
	00	442	6536	-26.1	38		
	00	425				080	004
	00	400	7250	-32.1	35	010	003
	00	390				350	004
	00	364				180	002
	00	350	8177	-40.3			
	00	324				290	003
	00	300	9220	-47.1		360	007
	00	262				050	005
	00	250	10400	-50.9		030	006
	00	244	10558	-51.5			
	00	201				340	010
	00	200	11850	-53.5		340	011
	00	150	13690	-56.3		330	011
	00	127	14743	-58.1			
	00	115				260	006
	00	100	16250	-57.7		260	009
	00	70	18503	-57.3			
	00	62				230	014
	00	31				240	008
	00	15	28373	-51.5		250	011
	00	8				280	024
	00	6	34456	-41.5		280	017
16320	00	1014	7	20.0	84	180	005
	00	1000	118	19.0	86	180	009
	00	978				180	013
	00	953	527	15.2	96		
	00	885				190	007
	00	864	1347	9.8	92		
	00	850	1487	9.2	83	180	008
	00	834	1644	8.4	73		
	00	802	1965	5.8	85		
	00	760	2403	3.4	79		
	00	723	2806	2.0	64		
	00	700	3071	-.3	71	200	013
	00	640	3779	-6.7	97		
	00	614	4103	-6.7	67		
	00	585	4479	-9.3	52		
	00	525	5308	-13.9	9		
	00	520				190	021
	00	500	5670	-16.5	12	190	020
	00	442	6585	-23.3	32		
	00	400	7310	-29.5	37	190	014
	00	386				190	012
	00	380	7674	-32.9	44		
	00	335	8548	-40.1			
	00	300	9280	-46.5		190	021
	00	250	10450	-56.1		190	027
	00	243				190	029
	00	239	10734	-59.1			
	00	232	10920	-59.7			
	00	216	11370	-56.5			
	00	200	11860	-56.5		190	018
	00	160				200	011
	00	150	13690	-56.5		210	012
	00	140				210	015
	00	109				210	004
	00	100	16260	-56.5		210	011
	00	95	16586	-56.5			
	00	70	18500	-57.1		210	012
	00	50	20600	-57.7		210	011
	00	44				210	006
	00	36				210	011
	00	30	23860	-58.5		210	005
	00	26	24759	-58.7			
	00	20	26420	-54.1		210	005
	00	19	26750	-53.3			
	00	18				210	003
	00	15				230	012
	00	10	30900	-50.5		240	008
	00	8	32372	-45.5		240	006
16560	00	1014	7	15.0	80	350	002
	00	1000	119	15.8	79	330	005
	00	997	144	16.2	79		
	00	980				300	008
	00	951	542	12.8	95		
	00	927	756	12.8	41		

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
16560	00	922				330	010
	00	866	1321	7.4	83		
	00	850	1477	6.8	72	340	010
	00	817	1801	5.8	52		
	00	763	2355	1.0	64		
	00	719	2830	-1.7	33		
	00	705				360	009
	00	700	3044	-3.5	42	360	009
	00	670	3388	-6.5	62		
	00	657				320	011
	00	653	3589	-4.5	10		
	00	579	4524	-11.1			
	00	554	4863	-10.3	7		
	00	527	5246	-12.1	8		
	00	500	5650	-15.3	11	330	023
	00	446				320	028
	00	400	7290	-28.9	41	330	017
	00	394				330	016
	00	380	7655	-32.1	18		
	00	327	8698	-40.1			
	00	300	9280	-44.1		330	028
	00	259				330	033
	00	250	10470	-50.9		330	030
	00	238	10789	-52.7			
	00	226	11124	-51.5			
	00	222				330	020
	00	200	11920	-55.7		340	026
	00	191	12212	-57.5			
	00	189				340	028
	00	185	12415	-54.7			
	00	153	13613	-60.9		340	004
	00	150	13740	-59.9		340	004
	00	144	13997	-56.7			
	00	131				320	011
	00	110				290	006
	00	100	16290	-59.8		200	005
	00	98				180	004
	00	94	16676	-60.3			
	00	70	18500	-59.1		200	004
	00	62				200	002
	00	53				210	003
	00	50	20600	-58.9		190	002
	00	30	23880	-54.7		170	003
	00	29				170	004
	00	27				270	004
	00	26	24797	-53.9			
	00	20	26050	-51.5		270	006
	00	10	31060	-44.7		300	012
	00	9	31767	-43.7		300	010
16598	00	1000	136	18.4	84	330	002
	00	894	1088	12.0	65		
	00	874	1287	12.2	76		
	00	850	1519	10.6	78	250	007
	00	824				240	011
	00	700	3110	-.3	80	240	015
	00	664	3530	-3.3	86		
	00	574	4668	-8.7	84		
	00	512	5542	-14.7	60		
	00	500	5730	-16.1	55	230	020
	00	474	6130	-18.5	59		
	00	400	7370	-27.7	56	230	022
	00	365				230	023
	00	324	8847	-40.1			
	00	300	9370	-43.7		250	018
	00	293				260	016
	00	277	9901	-48.1			
	00	250	10572	-51.7		260	017
	00	200	12020	-53.1		250	015
	00	150	13860	-56.7		240	013
	00	138	14388	-57.5			
	00	104	16176	-57.3			
	00	103				230	012
	00	100	16430	-57.7		230	012
	00	70	18670	-59.1		180	005
	00	63	19328	-60.7			
	00	50	20780	-57.3		130	005
	00	30	24010	-56.3		120	008
16716	00	1019	14	20.4	90	140	004
	00	1000	172	19.0	91	180	005
	00	948	626	15.4	95		
	00	850	1548	11.0	71	230	009
	00	827	1776	9.8	62		
	00	706	3066	.8	72		
	00	700	3138	.8	64	240	011
	00	649	3741	-3.1	63		
	00	611	4217	-4.7	42		
	00	502	5729	-16.1	28		
	00	500	5760	-16.3	28	240	012
	00	400	7400	-29.9	33	230	010
	00	338	8575	-40.1			
	00	300	9370	-46.3		230	012
	00	264	10207	-52.7			
	00	200	12000	-54.5		220	020
	00	150	13830	-55.9		210	032
17062	00	1016	40	14.0	72	190	029
	00	1000	175	16.0	59	200	004
	00	971	426	19.6	46		
	00	850	1554	11.6	54	230	013
	00	777	2296	6.4	65		
	00	700	3145	1.0	64	230	008
	00	636	3908	-3.7	63		
	00	540				230	015
	00	505	5688	-15.5	38		
	00	500	5760	-16.1		230	015
17062	00	439	6729	-21.7			
	00	400	7400	-27.9		230	012
	00	347				230	010
	00	300	9400	-44.1		200	008
	00	274				190	012
	00	250	10590	-54.5		210	018
	00	229	11148	-57.5			
	00	200	12010	-53.5		230	029
	00	184	12206	-52.7			
	00	150	13860	-55.3		230	026
	00	112	15698	-61.5			
	00	100	16400	-62.1		230	019
17130	00	919	884	11.0	40	060	004
	00	1000	179				
	00	850	1551	14.2	21	050	004
	00	776				020	005
	00	700	3164	2.8	18	220	010
	00	683	3357	15.4	27		
	00	669	3528	1.6	16		
	00	650				220	018
	00	529	5375	-10.7			
	00	500	5800	-14.3		250	016
	00	438				250	013
	00	400	7440	-27.5		250	016
	00	334				250	019
	00	300	9440	-41.5		250	016
	00	277				250	027
	00	274	10049	-45.9			
	00	250	10660	-47.1		240	033
	00	200	12130	-48.9		240	040
	00	181	12782	-50.1			
	00	170				230	041
	00	150	13990	-55.7		230	037
	00	137				230	022
	00	113	15762	-63.5			
	00	100	16510	-63.7		220	019
17220	00	1018	25	20.0	35	100	004
	00	1000	179	20.6	30	110	006
	00	979	362	21.4	26		
	00	961				150	006
	00	894	1137	14.6	51		
	00	850	1561	11.0	62	200	008
	00	784	2227	5.2	85		
	00	736	2742	5.4	45		
	00	700	3149	2.8	41	190	008
	00	625	4055	-3.3	36		
	00	552				200	018
	00	523	5440	-12.1	11		
	00	500	5790	-15.1		200	022
	00	400	7430	-28.5		190	027
	00	344				190	024
	00	329	8795	-40.9			
	00	300	9420	-45.1		190	023
	00	256	10462	-52.5			
	00	250	10620	-52.7		200	041
	00	232	11102	-52.9			
	00	219	11507	-48.9			
	00	200	12070	-51.1		200	049
	00	150	13900	-56.9		190	041
	00	136				190	036
	00	120				190	031
	00	100	16440	-61.9		190	026
17280	00	944	665	13.4	30	250	002
	00	1000	170				
	00	906	1007	18.8	16		
	00	850	1548	14.0	16	300	004
	00	824				320	003
	00	729	2843	15.4	17		
	00	700	3149	4.2	17	270	005
	00	685	3325	4.2	12		
	00	583	4616	-3.9			
	00	500	5810	-12.7		240	013
	00	482	6089	-14.7			
	00	464				240	015
	00	400	7470	-23.9		240	018
	00	363	8172	-28.9			
	00	344				250	023
	00	300	9480	-40.1		250	027
	00	283	9876	-42.3			
17603	00	1007	116	18.0	82	080	001
	00	1000	174	19.0	78		
	00	994	9560	20.0	75	230	034
	00	962	12300	18.6	79	230	037
	00	886	14130	19.6	19	230	031
	00	880				190	007
	00	806				190	012
	00	792	16590	12.4	26	210	019
	00	738				190	008
	00	700	17490	-61.3		110	008
	00	606				240	002
	00	596	18628	-1.7	7		
	00	383	21995	-24.7	6		
	00	312	23449	-37.5	4		
	00	250	10810	-42.3		240	039
	00	208	12039	-47.7			
	00	168	13417	-59.1			
	00	167				230	036
	00	158	13804	-57.3			
	00	112	15922	-68.7			
	00	111				220	018
	00	95	16899	-72.5			
	00	90	17218	-70.5			
	00	75				200	010
	00	70	18700	-68.5		190	010
17603	00	43				070	011
	00	42	21835	-58.7			
	00	30	23860	-58.7		040	012
	00	28				040	011
	00	26	24867	-54.7			
20046	00	997	20	-21.1	73	320	003
	00	1000	2				
	00	850	1170	-31.1	70	340	015
	00	700	2566	-26.5	78	360	021
	00	500	4930	-40.3		350	023
	00	400	6420	-50.7		340	028
	00	300	8270	-48.9		320	025
	00	200	10930	-49.1		340	016
	00	150	12810	-50.7		330	011
	00	100	15430	-54.5		310	007
	00	70	17700	-57.9		330	007
	00	50	19800	-62.5		300	003
	00	30	22850	-63.1		210	002
	00	20	25450	-62.7			
20069	00	995	8	-18.5	80	340	007
	00	1000	-26				
	00	850	1166	-25.5	84	290	015
	00	700	2559	-30.7	81	280	028
	00	500	4900	-41.5		280	028
	00	400	6390	-47.3		270	031
	00	300	8280	-47.9		300	017
	00	200	10960	-47.7		290	012
	00	150	12850	-50.1		050	012
	00	100	15480	-53.1		120	003
	00	70	17760	-56.1		220	004
	00	50	19890	-58.9		230	004
	00	30	23070	-62.1		200	009
	00	20	25580	-61.9		200	012
	00	10	29880	-60.5			
20107	00	1006	18	-2.3	78	290	003
	00	1000	69	-2.7	78		
	00	850	1333	-12.7	91	250	008
	00	700	2804	-16.9	72	270	023
	00	500	5280	-29.5	81		
20274	00	994	20	-15.3	90	360	010
	00	1000	-25				
	00	850	1190	-20.9	90	320	013
	00	700	2610	-26.9	87	290	018
	00	500	4980	-38.7	86	270	017
	00	400	6490	-45.9		280	019
	00	300	8340	-51.1		270	021
	00	200	10890	-53.3		300	006
	00	150	12750	-52.1		300	006
	00	100	15360	-54.1		290	002
	00	70	17540	-57.1		240	004
	00	50	19760	-59.1		230	008
	00	30	22940	-60.9		220	011
20292	00	987	13	-13.5	80	020	005
	00	1000	-88				
	00	850	1152	-16.3	90	060	007
	00	700	2609	-20.3	72	150	001
	00	500	5030	-35.7	84	250	004
	00	400	6550	-47.1		140	006
	00	300	8400	-57.7		160	006
	00	200	11000	-49.3			
	00	150	12890	-49.1		150	010
	00	100	15570	-50.7		180	008
	00	70	17860	-52.8		240	002
	00	50	20020	-55.5		240	002
	00	30	23250	-58.5		180	012
	00	20	25790	-60.1		180	014
	00	10	30160	-54.7		190	029
	00	8	31596	-52.3			
20353	00	998	8	-7.5	75	000	000
	00	1000	-10				
	00	850	1239	-15.7	89	280	017
	00	700	2680	-24.7	74	290	020
	00	500	5060	-37.5	69	300	024
	00	400	6570	-47.5		300	022
	00	300	8420	-58.7		300	022
	00	200	11020	-50.3		310	012
	00	150	12890	-51.1		310	111
	00	100	15500	-55.3		310	007
	00	70	17760	-57.7		310	006
	00	50	19880	-59.3		290	004
	00	30	23060	-61.3		270	004
	00	20	25580	-61.3		240	004
	00	10	29900	-58.8		230	019
	00	7	32142	-58.3			
20667	00	1006	6	-3.7	82	290	016
	00	1000	51	-3.7	78		
	00	850	1312	-14.9	79	310	014
	00	700	2752	-22.1	76	320	014
	00	500	5150	-37.1	70	320	015
	00	400	6660	-46.9		320	014
	00	300	8520	-58.1		340	014
	00	200	11060	-54.3		340	010
	00	150	12920	-52.1		330	009
	00	100	15530	-54.7		300	010
	00	70	17800	-57.1		270	006
	00	23	24798	-59.9			
20674	00	975	45	9.6	82	310	008
	00	1000	-7				
	00	850	1983	-16.9	88	330	018
	00	700	2691	-21.9	46	330	016
	00	500	5090	-37.3	69	340	013
	00	400	6600	-47.5		350	013
	00	300	8450	-58.3		360	014
	00	200	11030	-52.1		340	016
20674	00	150	12890	-51.7		270	008
	00	100	15510	-53.7		300	009
	00	70	17800	-54.9		260	008
	00	50	19940	-57.1		240	012
	00	30	23010	-59.1		240	011
20744	00	1014	24	-1.3	73	250	012
	00	1000	130	-1.9	73	240	015
	00	850	1140	-12.3	66	290	012
	00	700	2850	-23.3	79	300	014
	00	500	5260	-35.1	53	320	018
	00	400	6780	-46.3		320	015
	00	300	8670	-58.1		330	018
	00	200	11190	-56.5		330	023
	00	150	13020	-54.3		330	018
	00	100	15610	-56.5		320	012
	00	70	17860	-58.9			
20891	00	975	34	-6.3	91	360	006
	00	1000	-170				
	00	850	1090	-11.3	94	010	011
	00	700	2560	-21.1	81	010	010
	00	500	4960	-37.5	81	050	007
	00	400	6470	-47.9		350	007
	00	300	8330	-54.5		260	063
	00	200	10870	-44.9		230	011
	00	150	12870	-49.1		240	016
	00	100	15520	-51.1		230	016
21358	00	1001	14	-2.9	92	230	010
	00	1000	3	-2.9	92		
	00	850	1290	-11.9	88	240	009
	00	700	2760	-18.3	91	260	008
	00	500	5300	-33.5	88	230	009
	00	400	6830	-44.1		220	008
	00	300	8710	-55.3		180	004
	00	200	11270	-51.9		230	011
	00	150	13140	-51.3		230	012
	00	100	15760	-52.7		230	012
	00	70	18050	-53.7		230	011
	00	50	20200	-56.5		240	009
	00	20	25950	-59.9		260	012
	00	10	30300	-58.3		240	018
	00	5	34715	-53.1		250	012
21432	00	992	13	-2.3	92	180	010
	00	1000	-64				
	00	850	1218	-10.3	88	200	013
	00	700	2694	-18.1	87	200	013
	00	500	5130	-35.3	76	200	015
	00	400	6650	-45.5		200	014
	00	300	8510	-57.3		200	018
	00	200	11100	-51.1		230	008
	00	150	12870	-51.3		220	009
	00	100	15600	-54.1		260	004
	00	70	17890	-54.7		240	110
	00	50	20040	-56.5			
21504	00	977	32	-4.3	95	110	002
	00	1000	-182				
	00	850	1118	-9.7	96	130	005
	00	700	2588	-20.3	77	150	007
	00	500	5000	-34.9	76	170	008
	00	400	6520	-46.3		180	010
	00	300	8400	-53.3		220	019
	00	200	11040	-49.3		220	015
	00	150	12820	-49.3		220	011
	00	100	15570	-51.1		230	013
	00	70	17880	-52.5		220	013
	00	50	20050	-54.1		230	014
	00	30	23310	-57.1		240	018
	00	20	25870	-58.3		250	018
	00	10	30280	-53.8			
21647	00	999	23	-5.9	91	160	004
	00	1000	14				
	00	850	1283	-10.9	80	200	013
	00	700	2756	-17.5	77	200	009
	00	500	5190	-32.1	54	210	009
	00	400	6740	-42.5		180	007
	00	300	8620	-53.9		120	011
	00	200	11200	-53.1		150	008
	00	150	13060	-51.3		190	010
	00	100	15700	-51.9		230	009
	00	70	18000	-53.7		210	008
	00	50	20180	-53.7		200	005
	00	30	23440	-56.3		230	006
	00	20	26010	-57.5		230	005
21824	00	991	2	-1.1	80	180	009
	00	1000	-72				
	00	850	1215	-8.1	76	220	017
	00	757	2104	-14.5	84		
	00	708	2613	-12.3	43		
	00	700	2704	-11.9	43	210	015
	00	694	2770	-11.5	43		
	00	670	3038	-14.1	46		
	00	654	3222	-12.9	51		
	00	593	3954	-22.7	63		
	00	551	4493	-22.7	71		
	00	533	4735	-25.3	74		
	00	500	5200	-28.9	69	260	018
	00	446	6009	-33.9	67		
	00	400	6760	-41.3		280	018
	00	358	7502	-48.1			
	00	326	8118	-49.3			
	00	300	8660	-52.7		280	028
	00	255	9694	-59.1			
	00	250	9820	-58.7		290	029
	00	240	10078	-56.3			
	00	220	10631	-56.3			
21824	00	200	11240	-51.1		280	315
	00	198	11305	-50.5			
	00	183	11816	-52.7			
	00	150	13110	-52.3		260	013
	00	100	15740	-50.9		260	008
	00	91	16355	-50.3			
	00	73	17785	-52.9			
	00	70	18050	-52.1		270	008
	00	67	18335	-50.7			
21946	00	1000	48	-5.9	85	180	005
21965	00	1002	38	-7.5	91	050	005
	00	1000	55	-7.7	91	050	007
	00	850	1305	-13.1	88	050	009
	00	700	2782	-15.5	65	050	005
	00	500	5250	-31.7	11	050	005
	00	400	6790	-42.5		210	002
	00	300	8670	-55.9		220	006
	00	200	11250	-52.7		210	005
	00	150	13110	-53.5		230	007
	00	100	15720	-53.3		220	005
	00	70	18000	-55.1		230	008
	00	50	21140	-57.5		250	007
	00	30	23370	-56.9		260	010
	00	20	25940	-57.3		250	011
	00	10	30340	-55.3		270	020
21982	00	994	3	-1.7	87	360	008
	00	1000	-48				
	00	987	916	-1.7	95		
	00	850	1247	-14.3	94	110	002
	00	700	2756	-10.9	92	070	006
	00	500	5250	-28.9	90	080	006
	00	400	6810	-38.7	88	080	002
	00	300	8740	-50.9		150	008
	00	250	9900	-57.7		180	011
	00	200	11320	-53.1		190	007
	00	150	13180	-52.1		210	009
	00	100	15870	-52.3		210	012
	00	70	18170	-53.7		230	010
	00	50	20330	-53.7		240	011
	00	30	23590	-56.3		240	013
	00	20	26180	-58.1		260	017
	00	15	27974	-57.7			
22113	00	1021	63	-6.7	85	200	004
	00	1000	225	-6.5	82	230	007
	00	850	1494	-10.3	74	270	009
	00	700	2969	-16.7	41	300	008
	00	500	5410	-33.5	54	300	010
	00	400	6950	-43.9		310	008
	00	300	8840	-54.5		330	012
	00	200	11380	-59.9		340	011
	00	150	13190	-57.3		330	013
	00	100	15750	-58.7		310	016
	00	50	20069	-63.1		300	018
22217	00	1029	26	-13.7	89	360	003
	00	1000	244	-7.5	83	250	002
	00	850	1520	-10.1	72	280	007
	00	700	2990	-18.3	54	300	006
	00	500	5410	-33.9	35	300	008
	00	400	6950	-46.1		290	009
	00	300	8810	-57.1		290	005
	00	200	11370	-56.1		310	010
	00	150	13200	-56.1		300	012
	00	100	15770	-57.7		290	014
22271	00	1026	10	-.5	76	320	003
	00	1000	215	-.7	68		
	00	850	1489	13.0	86	320	011
	00	700	2956	-19.1	64	340	011
	00	500	5390	-33.1	54	340	014
	00	400	6930	-43.9		340	017
	00	300	8810	-56.7		340	016
	00	200	11350	-56.3		430	015
	00	150	13190	-53.9		310	018
	00	100	15790	-56.3		280	013
	00	70	18040	-57.5		300	016
	00	50	20160	-59.3		300	015
	00	30	23340	-60.5		300	017
	00	20	25870	-60.3			
	00	15	27664	-60.1			
22522	00	1032	10	-3.3	88	290	002
	00	1000	245	-3.3	81	280	002
	00	850	1519	-12.1	71	320	009
	00	700	2986	-18.9	54	350	005
	00	500	5420	-34.3	54	360	007
	00	400	6940	-45.9		360	006
	00	300	8810	-57.3		360	005
	00	200	11350	-56.1		310	011
	00	150	13180	-56.1		310	012
	00	100	15750	-57.1		300	016
	00	70	17890	-60.3		290	022
	00	50	20080	-61.3		300	024
	00	30	23250	-61.9		290	027
	00	20	25770	-59.7		280	029
	00	15	27577	-57.7			
22550	00	1032	9	-4.9	84	000	000
	00	1000	254	-4.9	85	280	001
	00	850	1502	-14.7	81	320	005
	00	700	2949	-23.3	68	350	007
	00	500	5360	-36.5	53	350	010
	00	400	6870	-47.1		350	010
	00	300	8720	-59.9		360	012
	00	200	11230	-60.5		310	017
	00	150	13050	-58.3		280	019
	00	100	15590	-60.3		280	017
	00	70	17800	-62.5		280	015

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
22550	00	50	19880	-63.5		270	016
	00	30	23010	-64.3		260	019
	00	20	25480	-64.9			
22802	00	1033	18	-6.7	85	000	000
	00	1000	269	-1.9	74		
	00	850	1543	-9.9	61	060	004
	00	700	3016	-18.9	59	340	007
	00	500	5460	-32.5	44	360	004
	00	400	6990	-43.9		320	006
	00	300	8870	-54.5		300	008
	00	200	11480	-52.5		280	019
	00	150	13340	-52.3		290	016
	00	100	15950	-54.9		280	017
	00	70	18210	-57.1		280	023
	00	50	20350	-57.1		290	016
	00	30	23570	-58.7		280	017
22820	00	1021	111	-5.1	79	250	002
	00	1000	276	-3.3	83		
	00	850	1546	-11.1	78	050	005
	00	700	3014	-20.3	78	350	006
	00	500	5440	-34.3	54	340	005
	00	400	6970	-46.1		350	004
	00	300	8850	-55.7		290	008
	00	200	11440	-52.3		280	017
	00	150	13300	-54.7		280	019
	00	100	15890	-56.7		290	021
22845	00	1017	121	-3.5	90	360	001
	00	1000	205	-2.5	90	360	004
	00	850	1524	-12.1	83	360	002
	00	700	2883	-19.3	59	350	005
	00	500	5420	29.0	97	340	066
	00	400	6960	-43.5			
	00	300	8850	-53.1		290	013
	00	200	11460	-53.7		270	023
	00	150	13310	-54.3		270	027
	00	100	15900	-55.3		270	023
23022	00	1010	53	-3.7	70	340	007
	00	1000	131	-5.1	68		
	00	850	1378	-17.7	85	310	005
	00	700	2804	-25.3	52	330	008
	00	500	5180	-42.3		010	015
	00	400	6630	-55.1		020	017
	00	300	8420	-65.9		020	016
	00	200	10950	-56.9		320	010
	00	150	12760	-59.7		310	011
	00	100	15270	-63.1		290	011
	00	70	17450	-65.9		270	012
	00	50	19490	66.2	71		
23146	00	1011	2	-7.5	81	290	008
	00	1000	90	-6.3	81	340	009
	00	850	1340	-14.3	70	320	009
	00	700	2790	-23.9	76	340	007
	00	500	5180	-37.7	80	330	006
	00	400	6680	-48.7		020	002
	00	300	8520	-61.3		030	004
	00	200	11100	-51.1		300	009
	00	150	12970	51.4	78	300	011
	00	100	15590	-54.7		280	012
	00	70	17870	-55.3		260	014
	00	50	20010	-57.1		250	015
	00	30	23220	-59.1		240	016
	00	20	25760	-58.7		250	027
	00	10	30130	-58.1			
23205	00	1022	7	-12.1	88	270	002
	00	1000	174	-5.5	84	320	009
	00	850	1429	-14.5	86	340	009
	00	700	2879	-22.3	74	350	011
	00	500	5290	-36.5	65	010	020
	00	400	6800	-46.3		010	025
	00	300	8660	-58.5		010	023
	00	200	11230	-55.1		340	017
	00	150	13070	-54.3		310	013
	00	100	15660	-56.9		310	012
	00	70	17900	-58.9		300	012
	00	50	20010	-60.7		300	014
23274	00	995	20	-3.3	90	290	007
	00	1000	-19				
	00	926	588	-7.7	93		
	00	900	809	-7.7	93		
	00	850	1251	-10.7	93	300	018
	00	700	2718	-20.5	89	320	018
	00	500	5120	-38.1	85	330	021
	00	462	5660	-41.9			
	00	400	6620	-50.3		340	023
	00	346	7556	-55.5			
	00	300	8460	-54.9		300	015
	00	200	11110	-48.3		260	017
	00	150	13000	-48.9		260	011
	00	100	19600	-51.1		250	013
	00	70	17860	-53.3		240	015
	00	50	20130	-53.3		240	016
	00	30	23400	-56.7		230	020
	00	20	25980	-54.9			
23330	00	1013	15	-13.3	81		
	00	1000	118	-12.1	73	350	009
	00	945	553	-8.9	62		
	00	850	1360	-13.5	60	360	004
	00	700	2810	-23.3	89	330	004
	00	500	5180	-41.9		290	004
	00	456	5797	-46.7			
	00	400	6660	-51.8		000	000
	00	357	7390	-55.9			
	00	300	8500	-55.9		340	006
	00	250	9674	-50.7		310	007

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
23330	00	200	11130	-51.1		300	012
	00	150	12990	-52.3		300	016
	00	100	15600	-54.5		280	013
	00	70	17880	-55.9		270	015
	00	50	20020	-27.1	51		
	00	46	20584	-57.5			
23418	00	1015	56	-8.3	89	320	003
	00	1000	179	-7.1	86	320	006
	00	850	1447	-15.5	84	340	012
	00	700	2881	-25.1	86	340	017
	00	500	5250	-39.9	74	340	020
	00	400	6750	-48.5		340	020
	00	300	8620	-53.1		340	022
	00	200	11280	-48.3		300	017
	00	150	13160	-50.7		290	016
	00	100	15790	-53.5		280	012
	00	70	18060	-56.5		360	015
	00	50	20200	-57.5		280	021
	00	30	23420	-57.5		270	024
	00	20	25990	-57.5		260	023
	00	15	27807	-57.5			
	00	10	30400	-51.9		260	039
	00	8	31855	-49.3			
23472	00	997	32	-3.9	79	270	010
	00	1000	13				
	00	850	1278	-11.1	85		
	00	700	2746	-20.3	83	300	017
	00	500	5140	-38.5	80	310	022
	00	400	6640	-48.1		310	017
	00	350	7511	-52.7			
	00	300	8510	-52.7		300	022
	00	250	9700	-48.1		300	023
	00	200	11170	-49.1		280	016
	00	150	13060	-49.7		260	025
	00	100	15690	-52.5		260	021
	00	70	18000	-51.9		240	018
	00	50	20170	-54.5		260	017
	00	30	23430	-56.3		260	016
	00	22	25399	-56.5			
23552	00	1012	27	-7.1	90	290	003
	00	1000	120	-7.1	90	300	013
	00	932	25960	-9.1	89	240	017
	00	850	1379	-12.9	90	300	015
	00	830	1561	-12.9	86		
	00	794	1887	-15.9	88		
	00	772	2109	-15.8	86		
	00	700	2930	-22.1	83	090	018
	00	500	5220	-39.9	74	300	020
	00	400	6710	-51.3		280	024
	00	385	6858	-51.3			
	00	322	8101	-58.1			
	00	300	8550	-58.1		280	019
	00	264	9368	-51.1			
	00	200	11170	-50.1		280	019
	00	150	13050	-50.3		270	020
	00	100	15690	-52.1		260	417
	00	70	18990	-54.1		260	019
	00	50	20140	-55.1		260	019
	00	10	30382	-56.7			
	00	7	32663	-52.9			
23804	00	1014	117	-6.5	85	360	004
	00	1000	221	-5.9	85	360	006
	00	850	1487	-13.1	70	340	010
	00	700	2942	-21.1	40	330	011
	00	500	5360	-34.3	39	320	021
	00	400	6890	-45.5		300	022
	00	300	8770	-53.9		280	030
	00	200	11380	-53.1		280	030
	00	150	13230	-53.9		290	030
	00	100	15820	-55.9		290	029
	00	70	18080	-57.5		300	021
	00	50	20280	-58.7			
23884	00	1007	60	-2.5	63	270	008
	00	1000	116	-2.9	63	270	004
	00	905	898	-8.7	73		
	00	850	1373	-12.1	61	300	013
	00	844	1427	-12.3	61		
	00	808	1761	-11.5	36		
	00	800	1837	-11.3	36		
	00	700	2847	-18.9	27	300	021
	00	598	4000	-27.3	22		
	00	565	4409	-27.3	19		
	00	529	4860	-30.3	18		
	00	500	5280	-30.5	18	270	034
	00	436	6251	-31.9	40		
	00	418	6548	-33.8	43		
	00	400	6850	-36.1	42	270	063
	00	325	8258	-47.3			
	00	300	8790	-48.1		260	061
	00	284	9149	-50.3			
	00	252	9935	-47.3			
	00	250	9990	-47.3		270	051
	00	200	11460	-46.9		260	035
	00	176	12308	-46.3			
	00	156	13103	-48.9			
	00	150	13360	-48.7		270	030
	00	117	15003	-45.1			
	00	100	16040	-46.9		240	022
	00	70	18400	-48.9			
	00	50	20600	-50.9			
	00	40	22051	-51.5			
	00	30	23930	-49.3			
	00	20	26610	-46.9			
	00	11	30630	-40.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
23921	00	1010	101	-1.9	69	000	000
	00	1000	170	-1.9	69	310	008
	00	850	1447	-10.9	70	320	005
	00	700	2907	-21.5	70	340	009
	00	500	5320	-35.5	53	240	024
	00	400	6850	-43.1		270	035
	00	300	8760	50.0	73		
	00	200	11400	-49.9			
	00	150	13270	-53.1			
	00	100	15870	-54.5			
	00	70	18160	-54.3			
	00	50	20900	-57.1			
	00	30	23520	-58.1			
	00	20	26110	-53.7			
23933	00	1014	40	-2.5	74	270	002
	00	1000	156	-2.5	74	290	006
	00	984	284	-2.5	68		
	00	850	1423	-13.1	75	270	009
	00	840	1513	-11.1	73		
	00	725	2627	-18.7	30		
	00	700	2887	-20.9	36	290	012
	00	500	5300	-34.9	90	280	020
	00	400	6830	-43.1		270	039
	00	323	8245	-51.3			
	00	308	8554	-51.3			
	00	300	8730	-51.9		270	051
	00	278	9198	-53.9			
	00	250	9903	-53.9		270	045
	00	237	10247	-52.7			
	00	200	11340	-52.5		270	033
	00	150	13200	-32.1	35	270	028
	00	100	15820	-53.3		280	024
	00	70	18110	-54.7		280	025
	00	50	20260	-55.7		270	021
	00	30	23520	-56.3		260	026
	00	20	26090	-56.3		270	031
	00	10	30560	-49.5			
	00	7	32909	-47.1			
23955	00	1106	45	-2.9	80	250	002
	00	1000	173	-1.9	69		
	00	850	1441	-10.7	61	300	006
	00	700	2910	-19.9	58	270	015
	00	500	5340	-32.9	72	270	034
	00	400	6890	-38.1	72		
	00	300	8080	-54.9			
	00	200	11370	-54.7			
	00	150	13210	-53.5			
	00	100	15820	-54.1			
	00	70	18100	-56.1			
	00	50	20240	-55.5			
	00	30	23490	-56.3			
	00	20	26090	-52.9			
	00	10	30580	-49.7			
24125	00	951	209	.8	84	250	010
	00	1000	-180				
	00	850	1092	-6.7	81	250	024
	00	700	2567	-15.9	79	210	008
24266	00	986	137	-15.9	89	050	001
	00	1000	31				
	00	850	1284	-8.3	70	220	008
	00	700	2769	-16.3	76	250	010
	00	500	5220	-32.3	54	280	011
	00	400	6770	-41.9		340	014
	00	300	8680	-53.1		330	018
	00	200	11260	-53.9		290	010
	00	150	13110	-52.5		290	009
	00	100	15730	-51.5		280	006
	00	70	18040	-52.7		260	005
	00	50	20210	-55.1		260	003
	00	30	23460	-56.1		260	008
24343	00	984	82	-.7	100	160	010
	00	1000	-45				
	00	850	1234	-8.5	100	200	018
	00	700	2736	-11.1	100	240	014
	00	500	5250	-26.5	95	270	014
	00	400	6820	-38.9	91	280	021
	00	300	8740	-53.1		280	021
	00	200	11300	-59.7		280	014
	00	150	13120	-54.8		290	012
	00	100	15720	-53.3		260	008
	00	70	18010	-54.5		270	008
	00	50	20160	-54.8		300	006
	00	30	23410	-56.3		270	007
	00	20	25990	-55.7		270	010
24507	00	978	187	-2.8	54	270	007
	00	1000	11				
	00	865	187	-13.1	66		
	00	850	1275	-13.9	68	280	023
	00	810	1639	-16.7	70		
	00	785	1874	-16.7	70		
	00	700	2726	-22.7	52	280	018
	00	500	5130	-37.1	37	280	022
	00	400	6640	-45.3		260	043
	00	300	8550	-48.3		260	038
	00	250	9747	-49.9		260	036
	00	238	10070	-48.3			
	00	200	11210	-48.3		260	027
	00	150	13100	-50.5		250	023
	00	100	15730	-51.7		240	018
	00	15	27797	-60.3			
	00	9	31054	-50.7			
24641	00	988	107	.0	69	180	005
	00	1000	16				
	00	919	678	-3.8	75		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
24641	00	900	843	-2.5	78		
	00	850	1302	4.4	82	230	106
	00	700	2820	-8.1	81	270	013
	00	675	3108	4.4	82		
	00	500	5350	-24.9	79	280	015
	00	400	6940	-36.5	71	280	016
	00	300	8860	-52.7		280	016
	00	200	11420	-62.7		300	014
	00	150	13210	-57.1		300	014
	00	100	15800	-54.5		270	009
	00	70	18070	-55.5		270	010
	00	50	20220	-55.5		270	007
	00	36	22313	-55.7			
	00	32	23058	-58.7			
	00	30	23460	-58.7		280	012
	00	20	26000	-56.7		260	008
	00	10	30440	-54.3		260	008
	00	9	31116	-53.7			
	00	6	33744	-50.1			
24688	00	920	738	-12.7	94	000	000
	00	1000	105				
	00	850	1348	-10.5	87	320	108
	00	700	2814	-15.9	79	330	004
	00	500	5270	-32.1	68	330	102
	00	400	6800	-43.9		340	010
	00	300	8690	-54.3		330	014
	00	200	11280	-51.5		300	009
24726	00	955	363	1.8	92	230	005
	00	1000	-12				
	00	960	1202	-1.1	95		
	00	850	1295	.0	94	270	021
	00	700	2836	-7.1	91	270	019
	00	500	5380	-23.5	78	260	020
	00	400	6970	-34.9	76	270	020
	00	300	8820	-50.5			
	00	250	10080	-58.5			
	00	241	10310	-60.1			
	00	212	11110	-60.1			
	00	200	11480	-58.3			
	00	187	11904	-56.9			
	00	150	13300	-56.7			
	00	100	15900	-52.7			
24780	00	930	645	-19.1	85	000	000
	00	1000	107				
	00	870	1149	-11.3	82		
	00	850	1327	-12.3	84		
	00	800	1788	-14.7	83		
	00	772	2059	-13.1	70		
	00	748	2300	-13.1	56		
	00	729	2496	-13.1	69		
	00	700	2803	-15.3	77	040	003
	00	500	5280	-28.7	61	350	005
	00	400	6840	-40.5		270	004
	00	300	8740				
	00	275	9297	-58.1			
	00	250	9900	-54.5		250	006
	00	217	10816	-49.9			
24817	00	967	291	6.6	91	230	005
	00	1000	9				
	00	951	422	6.6	88		
	00	850	1332	.6	97	280	019
	00	700	2869	-7.9	93	290	017
	00	500	5410	-24.7	85	280	021
	00	400	6990	-36.7	78	280	025
	00	300	8920	-52.5		280	025
	00	286	9223	-60.9			
	00	250	10070	-60.9		280	025
	00	216	10979	-60.9			
	00	200	11470	-57.5		280	024
	00	185	11966	-54.7			
	00	150	13300	-55.3		280	021
	00	100	15890	-55.3		270	015
	00	70	18170	-55.3		280	013
	00	50	20310	-56.7		280	013
	00	30	23560	-55.3		360	010
	00	20	26180	-55.3			
24908	00	972	268	7.8	84	230	006
	00	1000	30				
	00	850	1359	.6	89	280	020
	00	824	1608	.0	91		
	00	700	2896	-7.9	97	280	021
	00	676	3166	-9.9	99		
	00	644	3540	-9.9	92		
	00	500	5440	-23.5	88	250	030
	00	400	7040	-36.1	82	270	030
	00	300	8970	-50.9			
	00	250	10140	-57.7			
	00	200	11540	-58.7			
	00	186	11986	-58.7			
	00	164	12794	-54.8			
	00	150	13370	-54.9			
	00	100	15960	-55.5			
	00	21	25878	-56.9			
	00	18	26862	-53.5			
	00	7	32991	-49.7			
24944	00	992	133	.8	64	230	002
	00	1000	66				
	00	986	184	1.2	64		
	00	911	815	-3.1	63		
	00	850	1362	-4.5	72	250	010
	00	730	2560	-4.5	72		
	00	700	2879	-9.7	80	300	009
	00	500	5410	-24.7	81	820	012
	00	400	6990	-35.1	74	330	012

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
24944	00	300	8920	-50.7		340	016
	00	200	11480	-64.7		330	114
	00	150	13260	-66.9		320	115
	00	100	15840	-55.1		310	009
	00	75	17681	-54.3			
	00	72	18009	56.4	78		
	00	70	18120	-56.5		270	010
	00	50	20260	-55.3		270	015
	00	30	23520	-15.3	55	280	010
	00	20	26110	-55.7		280	011
	00	10	30580	-51.3		270	017
24959	00	997	103	-4.3	90	000	000
	00	1000	81				
	00	960	398	-.7	80		
	00	850	1360	-5.7	87	300	009
	00	710	2739	-17.3	91		
	00	700	2853	-14.7	82	290	008
	00	664	3251	-16.5	60		
	00	600	4005	-21.9	64		
	00	500	5320	-32.9	49	300	012
	00	463	5860	-33.9	43		
	00	400	6860	-40.5		010	026
	00	350	7757	-47.3			
	00	300	8770	-52.3		020	028
	00	250	9933	-58.3		010	021
	00	200	11350	-54.9		360	015
	00	150	13190	-53.3		330	010
	00	100	15810	-52.3		300	007
	00	70	18100	-54.9		340	008
	00	50	20260	-55.1		280	009
	00	38	22009	-56.1			
	00	30	23510	-51.5		280	010
	00	20	26110	-53.7		300	009
	00	16	27550	-51.9			
25123	00	1002	29	-7.1	77	020	005
	00	1000	42	-7.9	75	020	008
	00	850	1129	-12.9	13	040	009
	00	700	3276	-16.5	38	060	004
	00	500	5210	-34.3	77	150	002
	00	400	6720	-47.3		230	006
	00	300	8560	-61.1		210	007
	00	200	11240	-55.3			
25173	00	993	7	-5.7	92	320	014
	00	1000	-52				
	00	951	342	-6.1	84		
	00	915	644	-4.5	83		
	00	885	906	-4.5	83		
	00	850	1222	-6.5	83	010	005
	00	779	1898	-9.9	85		
	00	759	2100	-9.9	85		
	00	700	2720	-14.1	82	050	009
	00	674	3006	-16.3	80		
	00	638	3418	-16.9	77		
	00	500	5210	-28.9	78	070	009
	00	400	6770	-38.1	74	050	010
	00	387	6897	-38.9	72		
	00	300	8700	-52.3		140	005
	00	250	9860	-54.9		140	003
	00	200	11300	-52.3		180	007
	00	150	13160	-51.5		200	010
	00	100	15790	-52.1		210	011
	00	70	18100	-52.7		230	014
	00	50	20270	-53.5		240	015
	00	30	23540	-55.3		250	013
	00	20	26130	-56.1		270	021
	00	15	27951	-58.1			
	00	10	30522	-56.3			
25389	00	986	7	1.8	83	070	005
	00	1000	-104				
	00	942	373	.8	93		
	00	938	407	.8	91		
	00	933	450	.0	89		
	00	888	844	-2.5	90		
	00	850	1190	-4.3	95	130	008
	00	700	2700	-12.1	96	180	011
	00	566	4298	-20.5	88		
	00	500	5210	-26.3	84	180	006
	00	467	5702	-28.1	83		
	00	450	5966	-31.5	84		
	00	439	6141	-31.5	83		
	00	402	6755	-38.3	76		
	00	400	6790	-40.5		110	007
	00	399	6807	-38.5	76		
	00	300	8710	-49.9		130	007
	00	278	9204	-53.1			
	00	263	9562	-53.1			
	00	250	9890	-51.3		190	009
	00	216	10849	-47.1			
	00	200	11360	-46.3		200	014
	00	150	13260	-48.1		210	017
	00	100	15910	-52.3		120	020
	00	70	18080	-54.1		230	020
	00	50	20250	-53.7		250	018
	00	30	23600	-53.3		250	021
	00	20	26220	-52.1		270	027
	00	10	30750	-42.7		270	032
	00	5	35510	-34.7	21		
25400	00	1044	43	-6.7	100	000	000
	00	1000	71	-6.7	100		
	00	850	1319	-15.7	94	090	004
	00	700	2795	-15.7	67	050	006
	00	500	5260	-31.5	55	070	010
	00	400	6800	-40.9		040	005
	00	300	8710	-54.1		240	003

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
25400	00	200	11310	-50.7		230	007
	00	150	13180	-51.5		240	005
	00	100	15810	-51.1		240	008
25428	00	970	265	-9.5	68	290	006
	00	1000	30				
	00	944	476	-10.9	69		
	00	887	954	-10.9	69		
	00	867	1129	-12.5	68		
	00	850	1280	-12.5	68	030	007
	00	805	1695	-12.5	68		
	00	745	2283	-15.3	71		
	00	700	2760	-13.5	73	070	004
	00	683	2947	-12.9	71		
	00	538	4718	-26.7	69		
	00	525	4895	-25.7	69		
	00	500	5250	-28.7	69	090	002
	00	400	6810	-40.3		100	001
	00	300	8720	-51.7		220	002
	00	293	8873	-52.6			
	00	250	9880	-60.1			
	00	247	9955	-60.7			
	00	230	10405	-55.1			
	00	204	11178	-50.7			
	00	200	11280	-50.7		260	003
	00	150	13160	-51.9		230	004
	00	100	15800	-51.1		250	008
25551	00	990	22	-1.7	95	340	007
	00	1000	-56				
	00	879	961	-6.5	92		
	00	862	1114	-4.9	92		
	00	850	1224	-5.5	92	040	013
	00	815	1552	-7.7	92		
	00	793	1765	-7.7	92		
	00	700	2728	-12.7	90	040	008
	00	500	5230	-28.7	86	020	006
	00	400	6780	-39.1	80	040	003
	00	300	8720	-51.5		090	003
	00	271	9374	-55.3			
	00	250	9900	-55.3		160	007
	00	241	10134	-55.3			
	00	215	10869	-51.3			
	00	200	11330	-50.9		140	014
	00	70	18170	-51.5		230	010
	00	50	20360	-51.9		240	019
	00	30	23660	-53.5		240	021
	00	20	26280	-50.5		240	019
	00	10	30790	-50.1		250	025
	00	5	35406	-41.5			
25563	00	987	5	2.4	92	360	006
	00	1000	-102				
	00	978	5	2.4	92		
	00	912				050	006
	00	859	1048	.0	89		
	00	850	1196	-4.5	90	040	005
	00	748	2181	-10.1	94		
	00	726	2421	-11.3	89		
	00	700	2703	-12.1	84	010	003
	00	691				360	002
	00	675	2981	-12.7	78		
	00	650				020	005
	00	587	4030	-20.9	82		
	00	548				230	002
	00	500	5200	-27.3	71	010	001
	00	463				070	005
	00	435	6193	-32.3	54		
	00	411				030	001
	00	400	6780	-36.9	53	340	001
	00	304	8622	-51.1			
	00	300	8710	-51.5		080	005
	00	243	10063	-56.3			
	00	211	10973	-49.9			
	00	200	11330	-49.9		170	007
	00	150	13210	-49.9		190	009
	00	100	16840	-52.1		210	010
	00	70	18150	-53.1		210	012
	00	50	20310	-54.5		220	015
	00	30	23580	-55.3		240	014
	00	23				250	020
	00	20	26190	-52.5		250	020
	00	16	27643	-49.1		230	025
25594	00	983	10	-2.1	81	360	005
	00	1000	-126				
	00	933	429	.0	79		
	00	850	1170	-3.5	85	100	003
	00	700	2690	-10.5	87	210	005
	00	500	5190	-28.7	76		
	00	400	6760	-37.7	70	060	005
	00	300	8700	-49.1		060	003
	00	266	9489	-49.1			
	00	250	9900	-47.1		170	006
	00	246	10007	-46.3			
	00	212	10999	-44.5			
	00	200	11380	-44.7		200	012
	00	150	13300	-47.3		200	019
	00	100	15970	-49.7		210	020
	00	70	18290	-52.3		220	019
	00	50	20460	-52.9		240	018
	00	30	23760	-54.5		250	014
	00	20	26370	-52.7		260	023
	00	10	30880	-48.7			
	00	3	38929	-41.1			
25677	00	976	86	1.8	100	020	005
	00	1000	-110				
	00	970	76	81.4	100		
25677	00	920	562	-1.3	100		
	00	896	772	-2.7	100		
	00	865	1051	-2.7	100		
	00	850	1189	-3.5	100	070	006
	00	800	1666	-5.1	100		
	00	791	1755	-5.7	100		
	00	700	2707	-11.3	94	070	005
	00	500	5200	-16.5	81	100	002
	00	400	6780	-37.5	52	090	004
	00	300	8700	-51.9		090	003
	00	200	11340	-48.1		180	015
	00	150	13240	-48.5		200	014
	00	100	15890	-50.3		210	012
	00	70	18220	-51.3		220	012
	00	50	20400	-52.5		220	017
	00	30	23710	-52.3		250	021
	00	20	26340	-50.9		250	028
	00	10	30850	-50.7			
25703	00	982	207	-8.7	79	230	001
	00	1000	67				
	00	960	383	-5.7	84		
	00	850	1322	-13.7	87	360	010
	00	814	1649	-15.9	87		
	00	788	1885	-13.9	86		
	00	730	2475	-13.9	81		
	00	709	2696	-15.9	81		
	00	700	2793	-15.9	81	020	009
	00	674	3070	-15.9	82		
	00	607	3859	-21.1	82		
	00	563	4412	-23.3	80		
	00	520	4980	-28.3	79		
	00	500	5260	-29.9	79	010	004
	00	480	5404	-30.3	79		
	00	448	6036	-34.3	77		
	00	424	6421	-34.9	76		
	00	400	6830	-38.3	76	220	007
	00	334	8045	-48.1			
	00	300	8740	-51.9		210	004
	00	268	9464	-55.9			
	00	250	9920	-55.9		230	001
	00	244	10075	-55.9			
	00	233	10371	-52.5			
	00	221	10713	-52.5			
	00	200	11350	-50.5		210	005
	00	185	11860	-48.9			
	00	150	13230	-50.1		220	006
	00	100	15880	-50.1		250	008
	00	70	18200	-52.9		240	009
	00	50	20370	-52.3		240	016
	00	30	23690	-51.7		240	016
	00	20	26310	-52.5		240	023
	00	10	30820	-49.3		250	025
	00	2	41547	-41.9			
25822	00	987	7	-2.1	50	020	006
	00	1000	-18				
	00	874	1033	-11.7	66		
	00	850	1246	-11.3	70	030	010
	00	800	1714	-8.1	76		
	00	753	2182	-9.9	82		
	00	700	2742	-12.1	76	040	006
	00	690	2852	-12.1	74		
	00	500	5230	-29.1	71	360	009
	00	400	6780	-40.1		050	007
	00	300	8700	-51.5		020	008
	00	292	8875	-52.9			
	00	250	9880	-56.3		360	007
	00	239	10165	-57.3			
	00	227	10496	-50.9			
	00	200	11310	-49.7		300	005
	00	150	13190	-49.3		250	008
	00	100	15850	-49.9		250	009
25913	00	987	118	-2.3	46	360	002
	00	1000	10				
	00	978	197	-2.7	50		
	00	896				060	004
	00	853	1263	-11.5	61		
	00	850	1290	-11.5	61	040	006
	00	777				010	006
	00	755	2196	-13.1	77		
	00	720				040	007
	00	707	2694	-15.9	81		
	00	700	2770	-16.3	81	030	008
	00	689	2889	-17.1	79		
	00	646	3372	-17.1	73		
	00	602				310	006
	00	582	4146	-22.9	63		
	00	549	4574	-22.9	52		
	00	505				340	015
	00	500	5250	-27.7	41	340	015
	00	470	5682	-31.3	40		
	00	400	6810	-40.5		340	015
	00	370				320	015
	00	300	8720	-54.3		270	009
	00	276	9249	-58.9			
	00	265				210	010
	00	260	9625	-57.7			
	00	250	9870	-58.7		230	009
	00	245	9997	-58.1			
	00	227	10482	-53.1			
	00	200	11300	-51.3		260	007
	00	187				270	006
	00	167				230	006
	00	150	13170	-50.7		240	005
	00	149				240	005
25913	00	100	15820	-51.5		250	010
	00	71				260	011
	00	70	17130	-52.1		250	009
	00	54				240	013
	00	50	20300	-54.7		240	014
	00	44				260	017
	00	34				240	017
	00	30	23590	-54.7		250	015
	00	26				260	012
	00	20	26170	-53.7		250	015
	00	16				250	025
	00	12	29478	-50.3		270	020
	00	10	30700	-45.7		250	018
	00	6				260	030
	00	3	38788	-41.9			
25954	00	987	2	.4	81	360	011
	00	1000	-104				
	00	881	901	-7.1	94		
	00	850	1181	-5.1	94	030	013
	00	821	1455	-3.1	88		
	00	700	2701	-11.1	88	360	006
	00	630	3503	-15.7	90		
	00	500	5200	-29.1	95	010	011
	00	418	6456	-38.3	88		
	00	400	6760	-39.7	87	360	009
	00	386	7003	-40.3			
	00	300	8680	-51.3		360	008
	00	284	9034	-53.5			
	00	254	9751	-54.3			
	00	250	9850	-53.3		340	008
	00	238	10170	-48.5			
	00	200	11320	-46.5		270	005
	00	150	13220	-47.1		280	007
	00	100	15900	-49.1		260	011
	00	70	18140	-50.3		230	015
	00	66	18524	-50.3			
	00	61	19035	-52.9			
	00	57	19475	-50.1			
	00	50	20330	-52.5		250	013
	00	30	23640	-51.3		240	021
	00	20	26280	-49.5		240	021
	00	10	30920	-40.1		240	021
	00	5	35700	-35.3	27		
26038	00	1032	15	.0	84	000	000
	00	1000	266	1.2	75	070	001
	00	850	1551	-8.7	82	320	010
	00	700	3028	-17.9	54	350	009
	00	500	5480	-32.1	39	340	010
	00	400	7010	-43.7		320	015
	00	300	8920	-51.1		320	013
	00	200	11570	-43.3		290	015
	00	150	13460	-48.9		290	020
	00	100	16120	-49.5		270	020
	00	70	18460	-50.1			
26063	00	1024	73	-1.3	77	340	001
	00	1014				320	005
	00	1000	262	-1.7	80	350	007
	00	995				360	008
	00	980	423	-2.1	81		
	00	975				360	003
	00	904	1058	-7.3	91		
	00	892	1162	-7.1	92		
	00	859	1455	-9.3	93		
	00	850	1540	-10.3	91	040	007
	00	832				040	007
	00	780	2196	-14.9	60		
	00	768				360	007
	00	751	2482	-16.5	50		
	00	739				010	005
	00	700	3010	-18.9	44	360	007
	00	632	3762	-23.9	39		
	00	559	4646	-30.7	40	340	005
	00	500	5430	-34.7	38	310	006
	00	426	6536	-40.1			
	00	400	6970	-43.1		280	010
	00	364				260	012
	00	300	8860	-54.9		250	019
	00	297	8924	-55.1			
	00	285				250	020
	00	250	10030	-53.1		260	020
	00	200	11480	-52.5		270	020
	00	191	11778	-51.9			
	00	168	12604	-55.1			
	00	150	13340	-53.7		270	020
	00	130	14258	-54.5			
	00	100	15950	-54.5			
	00	97	16145	-54.5			
26258	00	1027	42	-1.7	81	360	002
	00	1000	257	-1.7	80	040	007
	00	986	369	-1.7	80		
	00	850	1526	-11.9	85	050	009
	00	837	1644	-13.1	85		
	00	810	1895	-10.9	61		
	00	792	2068	-10.9	47		
	00	701	3126	56.4			
	00	700	3012	-15.7	29	010	005
	00	622	3891	-22.3	26		
	00	500	5470	-30.7	29	310	006
	00	402	6993	-38.9	25		
	00	400	7030	-39.1	25	260	014
	00	300	8950	-51.7		250	028
	00	250	10126	-54.1		250	030
	00	229	10693	-50.7			
	00	200	11570	-52.3		260	025
26258	00	150	13420	-54.1		270	025
	00	100	16020	-54.3		280	022
	00	70	18300	-56.7		270	022
	00	63	18866	-58.1			
	00	50	20430	-58.1		280	022
	00	30	23640	-58.7		280	026
	00	20	26200	-57.7		280	022
	00	13	28916	-58.1			
	00	10	30590	-54.5		280	036
	00	6	33902	-49.1			
26298	00	1007	191	-2.5	82	020	003
	00	1000	242	-2.5	85	030	008
	00	949	657	-2.5	85		
	00	850	1522	-8.7	81	050	007
	00	809	1905	-8.7	62		
	00	700	3016	-15.1	35	050	006
	00	556	4726	-24.1	26		
	00	520	5214	-24.1	26		
	00	500	5500	-25.1	25	320	012
	00	404	7030	-31.3	29		
	00	400	7100	-31.9	32	250	066
	00	300	9070	-46.5		250	044
	00	250	10260	-54.5		250	054
	00	239	10547	-56.7			
	00	219	11101	-56.7			
	00	200	11690	-53.5		260	031
	00	192	11953	-52.1			
	00	150	13540	-52.5		270	029
	00	100	16170	-51.3		270	024
	00	70	18480	-53.1		270	011
	00	50	20650	-54.5		280	011
	00	38	22412	-53.5			
26406	00	1036	8	1.0	88	070	002
	00	1016	157	4.2	70		
	00	1000	286	3.2	65	070	005
	00	875	1351	-5.1	74		
	00	850	1579	-6.7	62	010	005
	00	700	3073	-15.7	18	360	013
	00	500	5540	-30.5	29	350	017
	00	468	6007	-34.1	35		
	00	456	6189	-33.1	35		
	00	400	7100	-38.5	33	350	020
	00	300	9030	-49.1		350	022
	00	267	9787	-53.5			
	00	250	10210	-53.5		330	015
	00	200	11650	-52.1		300	016
	00	190	11983	-51.5			
	00	150	13510	-53.1		280	018
	00	100	16120	-53.5		280	015
26422	00	1032	15	-1.1	85	000	000
	00	1008	203	1.4	75		
	00	1000	267	1.0	73	060	004
	00	995	307	.8	72		
	00	850	1551	-8.5	71	010	005
	00	700	3034	-17.1	54	360	012
	00	536	4986	-27.3	41		
	00	500	5490	-31.1	40	350	015
	00	400	7050	-39.7	41	330	016
	00	312	8715	-49.1			
	00	300	8970	-49.7		310	015
	00	250	10160	-51.9		290	018
	00	247	10238	-52.1			
	00	220	10982	-49.5			
	00	200	11610	-51.3		260	016
	00	188	12011	-52.3			
	00	150	13480	-51.9		290	020
	00	100	16100	-52.9		280	020
	00	82	17369	-56.9			
	00	70	18380	-56.9		280	023
	00	50	20530	-56.5			
26477	00	1017	104	-1.1	82	020	008
	00	1000	238	-1.9	80	020	010
	00	927	836	-5.7	76		
	00	891	1146	-6.7	83		
	00	850	1515	-8.1	62	070	008
	00	846	1552	-8.3	57		
	00	812	1869	-10.5	47		
	00	747	2506	-14.3	42		
	00	726	2722	-14.3	35		
	00	700	2997	-16.3	31	040	008
	00	680	3214	-17.7	28		
	00	606	4071	-20.7	24		
	00	594	4219	-19.3	22		
	00	580	4396	-19.3	22		
	00	552	4762	-22.3	29		
	00	543	4883	-21.3	36		
	00	527	5104	-21.3	58		
	00	500	5490	-24.3	70	240	027
	00	466	6001	-26.5	77		
	00	400	7090	-33.7	78	240	040
	00	363	7763	-38.9	78		
	00	300	9040	-50.3		240	063
	00	269	9742	-56.7			
	00	250	10204	-58.9		250	048
	00	217	11100	-55.1			
	00	200	11620	-54.7		260	042
	00	150	13470	-53.5		260	030
	00	100	16060	-56.9		260	022
26629	00	1023	87	-.9	85	000	000
	00	1000	268	-.7	85	020	010
	00	972	495	-.5	85		
	00	883	1254	-5.9	76		
	00	852	1534	-5.9	62		
	00	850	1554	-6.1	58	020	014
26629	00	700	3048	-14.3	35	020	015
	00	500	5540	-26.3	25	350	013
	00	400	7120	-35.1	24	320	020
	00	300	9070	-47.9		290	034
	00	250	10264	-51.3		270	038
	00	200	11710	-52.5		250	040
	00	150	13570	-52.5			
	00	100	16180	-54.7			
	00	70	18460	-55.7			
	00	50	20600	-55.9			
	00	30	23820	-58.3			
	00	20	26380	-57.1			
	00	18	27047	-56.7			
26702	00	1032	27	-1.5	90	050	003
	00	1018	131	3.2	83		
	00	1000	275	2.6	83	060	009
	00	969				060	008
	00	894	1171	-3.1	86		
	00	884	1260	-2.9	90		
	00	880				020	009
	00	866	1423	-2.9	83		
	00	850	1565	-4.7	68	020	011
	00	705	3007	-15.3	26		
	00	700	3055	-15.7	26	020	015
	00	520	5253	-25.7	16		
	00	500	5540	-26.9	15	010	016
	00	449	6311	-30.1	14		
	00	438				010	018
	00	400	7120	-35.1	14	010	015
	00	300	9080	-46.5		350	016
	00	250	10180	-52.5		330	016
	00	245	10311	-52.7			
	00	215	11158	-50.7			
	00	213				300	011
	00	200	11700	-53.3		300	012
	00	179	12417	-51.9			
	00	150	13590	-53.5		280	014
	00	142				270	014
	00	100	16180	-53.7		280	015
	00	70	18470	-55.7		270	015
	00	50	20600	-58.1		280	017
	00	39				270	017
	00	32	23439	-53.9			
	00	30	23810	-59.9		280	018
	00	20	26370	-57.5		280	020
	00	19				280	020
	00	17	27402	-55.3			
26781	00	995	241	.0	97	050	008
	00	1000	198				
	00	979				040	019
	00	881				070	021
	00	850	1478	-12.1	96	070	026
	00	842				070	028
	00	836				060	005
	00	831	1651	-12.9	96		
	00	806				250	005
	00	800	1943	-9.1	96		
	00	777	2169	-8.9	96		
	00	733	2618	-11.7	96		
	00	709	2873	-11.7	96		
	00	700	2979	-11.3	96	250	010
	00	677				230	022
	00	672	3293	-10.3	97		
	00	585				240	030
	00	581	4404	-14.7	96		
	00	500	5520	-22.7	94	240	031
	00	435	6525	-30.7	92		
	00	419	6791	-31.3	91		
	00	400	7120	-34.9	90	250	034
	00	300	9050	-52.1		250	037
	00	258	10007	-61.1		260	043
26850	00	998	226	.2	95	360	007
	00	1000	209				
	00	942				030	021
	00	910				050	020
	00	901	1039	-5.7	97		
	00	850	1494	-7.7	94	040	018
	00	798				040	018
	00	780	2158	-11.1	92		
	00	739				040	008
	00	724	2731	-10.5	92		
	00	709				020	006
	00	700	2992	-11.5	93	360	005
	00	671	3316	-12.5	94		
	00	670				300	004
	00	655	3501	-11.7	94		
	00	614				240	011
	00	517	5290	-18.3	94		
	00	505				230	030
	00	500	5550	-19.7	94	230	030
	00	402	7131	-31.7	87		
	00	400	7160	-32.1	87	230	037
	00	374				230	038
	00	300	9110	-51.3		240	040
	00	250	10270	-61.3		250	040
	00	249	10295	-61.5			
	00	240	10523	-61.9			
	00	238				250	040
	00	207	11448	-57.5			
	00	200	11670	-57.1		250	029
	00	150	13500	-55.9		260	022
	00	143				260	021
	00	118	15030	-55.1			
	00	100	16090	-57.1		270	020

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
26850	00	70	18350	-57.9		270	020
	00	50	20460	-60.9		270	020
	00	49	20586	-61.1			
	00	45				270	020
	00	43	21403	-58.1			
27037	00	1016	123	-.7	69	050	003
	00	1000	249	-1.9	69	050	006
	00	946	688	-4.7	63		
	00	850	1518	-12.5	85	050	005
	00	832	1681	-14.1	87		
	00	814	1848	-10.5	52		
	00	723	2749	-16.7	28		
	00	700	2994	-18.3	28	340	005
	00	600	4127	-26.1	28		
	00	500	5430	-31.5	25	280	018
	00	400	6990	-37.7	23	260	035
	00	300	8920	-51.3		270	066
	00	250	10080	-58.7		280	053
	00	247	10156	-59.1			
	00	220	10882	-59.1			
	00	200	11490	-56.1		280	043
	00	150	13320	-55.5		280	028
	00	100	15900	-56.7		280	029
	00	70	18160	-57.1		280	029
	00	50	20280	-58.5		280	026
	00	30	23480	-59.7			
	00	26	24385	-59.7			
27196	00	1007	164	-.9	88	020	003
	00	1000	219	-1.5	88		
	00	998				320	008
	00	979				010	010
	00	960				130	012
	00	942				040	012
	00	919	884	-7.3	85		
	00	906				030	008
	00	850	1490	-10.5	72	340	005
	00	848				340	004
	00	813	1831	-11.9	61		
	00	795	2003	-11.3	61		
	00	765				330	006
	00	724				350	007
	00	700	2967	-17.1	41	250	007
	00	655				330	008
	00	644	3588	-20.7	36		
	00	623	3832	-23.1	52		
	00	602	4083	-22.5	70	300	014
	00	552				280	029
	00	527	5057	-24.1	91		
	00	502				270	040
	00	500	5440	-25.1	91	270	039
	00	496	5498	-25.1	91		
	00	400	7030	-35.5	93	270	053
	00	300	8970	-50.5		280	060
	00	250				270	062
	00	233	10571	-63.3			
	00	225	10786	-63.1			
	00	200	11530	-58.7		290	044
	00	195				290	040
	00	183	12088	-57.9			
	00	178				270	040
	00	150	13340	-58.1		280	035
	00	110				280	030
	00	100	15880	-57.3		280	030
	00	72				290	030
	00	70	18140	-57.9		290	030
	00	58				280	030
	00	55	19661	-57.7			
27553	00	1006	159	.0	100	050	004
	00	1000	205	-.3	100		
	00	961				070	016
	00	919	875	-4.7	100		
	00	910				070	017
	00	890	1126	-6.3	99		
	00	855				080	014
	00	850	1494	-7.7	98	080	014
	00	825				060	013
	00	812	1849	-9.1	96		
	00	797				070	006
	00	765				270	006
	00	750	2466	-6.7	96		
	00	701				250	024
	00	700	3013	-6.7	97	250	024
	00	675	3297	-6.7	97		
	00	606				260	035
	00	560				260	028
	00	516				270	031
	00	500	5580	-21.1	87	270	031
	00	457	6238	-25.3	85		
	00	400	7180	-33.7	81	260	034
	00	300	9130	-50.3		270	038
	00	250	10300	-60.1		270	039
	00	218				270	041
	00	217	11169	-67.3			
	00	200	11680	-64.5		270	037
	00	198	11741	-65.3			
	00	181	12295	-59.3			
	00	150	13470	-58.5		270	032
	00	124				270	029
	00	100	16000	-59.3		280	030
	00	75	17796	-60.7			
	00	70	18250	-59.9		280	029
	00	58	19429	-58.3			
	00	50	20360	-60.3		280	027
	00	44	21145	-61.3			
27553	00	36	22399	-58.3			
	00	30	23540	-58.9		280	026
	00	20	26090	-57.9		270	026
	00	14	28340	-57.7			
	00	11				280	030
	00	10	30500	-53.5			
	00	9	31180	-52.1			
27595	00	1010	120	.6	94	020	006
	00	1000	198	.2	94		
	00	939	698	-4.3	99		
	00	900	1032	-4.3	98		
	00	850	1493	-1.7	98	320	011
	00	825	1731	-.3	99		
	00	800	1977	-.3	100		
	00	743	2566	-2.3	100		
	00	700	3037	-6.1	96	270	031
	00	500	5600	-19.5	84	270	026
	00	400	7220	-31.7	84	270	037
	00	309	8993	-45.5			
	00	300	9190	-47.3		280	032
	00	250	10370	-58.1		280	035
	00	230	10888	-64.3			
	00	204	11622	-64.3			
	00	200	11750	-63.5		280	038
	00	180	12405	-58.3			
	00	150	13540	-57.9		280	027
	00	100	16100	-57.5		280	031
	00	70	18360	-56.7		280	033
	00	50	20490	-57.1		290	032
	00	35	22745	-57.5			
27612	00	1003	190	-.5	96	020	005
	00	1000	210	-1.5	100		
	00	994				040	013
	00	982	354	-3.3	100		
	00	969	459	-4.1	100		
	00	961				040	017
	00	925				070	018
	00	921	858	-6.5	100		
	00	895	1082	-5.9	97		
	00	850	1490	-7.9	97	070	015
	00	822				080	015
	00	796	1997	-10.9	97		
	00	792				080	010
	00	778	2173	-9.5	98		
	00	763				110	001
	00	754	2415	-10.1	97		
	00	734				060	005
	00	700	2995	-7.1	99	070	014
	00	664				060	022
	00	626	3861	-9.7	100		
	00	609	4073	-10.5	97		
	00	500	5550	-23.7	93		
	00	460				260	034
	00	448	6344	-29.1	91		
	00	414				240	030
	00	400	7140	-35.3	86	240	031
	00	300	9080	-50.9		260	040
	00	297				260	040
	00	253				260	035
	00	250	10240	-60.7		260	036
	00	240				260	040
	00	235	10622	-63.7			
	00	226	10862	-63.7			
	00	200	11640	-60.1		260	033
	00	166	12812	-56.9			
	00	150	13490	-58.1		260	030
	00	100	16000	-57.5		270	027
	00	70	18240	-60.7		280	026
	00	69	18329	-60.9			
	00	58	19415	-58.5			
	00	50	20350	-59.9		280	025
	00	30	23530	-60.5		280	025
	00	29				280	025
	00	24				270	030
	00	23	25183	-61.1			
	00	20	26060	-57.7			
27707	00	990	237	1.0	95	050	008
	00	1000	160				
	00	900	237	1.0	95		
	00	882	400	2.6	100		
	00	869	520	4.6	100		
	00	850	1460	3.6	100	230	011
	00	830	1653	2.4	100		
	00	819	1761	4.0	100		
	00	700	3029	-5.1	94	220	018
	00	669	3384	-5.7	82		
	00	659	3502	-6.7	71		
	00	500	5610	-18.1	80	250	023
	00	400	7240	-30.9	82	250	034
	00	300	9210	-47.3		250	034
	00	250	10390	-57.5		250	037
	00	222	11129	-63.9			
	00	200	11770	-63.9		260	033
	00	181	12389	-59.1			
	00	150	13570	-57.1		250	028
	00	140	14007	-56.3			
	00	100	16130	-56.1		260	026
27731	00	1002	160	1.0	97	050	006
	00	1000	173	.8	96		
	00	936	700	-3.3	99		
	00	905				200	006
	00	874	1249	4.2	99		
	00	850	1478	3.4	98	240	013
	00	817	1798	2.6	100		
27731	00	781				250	019
	00	763	2347	-.8	97		
	00	734	2656	-.9	96		
	00	708				250	024
	00	700	3036	-4.7	93	250	024
	00	500	5590	-22.9	84	260	025
	00	459				260	023
	00	400	7190	-25.1	79	260	028
	00	300	9110	-55.7		260	030
	00	263	9932	-64.3		260	035
	00	250	10250	-63.9		270	034
	00	210	11336	-57.3			
	00	200	11640	-57.1		270	030
	00	150	13460	-58.1		270	030
	00	122				280	030
	00	100	16010	-58.7		280	020
27947	00	1001	162	6.6	100	200	002
	00	1000	169	6.9	100		
	00	978	353	10.2	100		
	00	947	621	11.6	90		
	00	900	1044	9.4	85		
	00	877	1259	10.2	75		
	00	850	1119	8.2	61	250	015
	00	831	1305	8.2	53		
	00	823	1385	7.2	49		
	00	728	2377	-1.1	82		
	00	700	3092	-3.3	58	250	017
	00	679	3332	-5.1	63		
	00	631	3805	-7.5	41		
	00	574	4633	-13.5	83		
	00	541	5083	-13.5	47		
	00	500	5670	-18.1	37	260	022
	00	400	7300	-30.5	45	260	020
	00	300	9280	-45.3		270	027
	00	250	10470	-55.9		270	027
	00	224	11160	-61.3			
	00	200	11880	-61.3		270	025
	00	196	12005	-61.3			
	00	166	13046	-57.3			
	00	150	13680	-58.1		270	028
	00	100	16240	-57.1		280	027
	00	70	18500	-57.9		280	026
	00	50	20620	-58.1		270	024
	00	30	23840	-56.3		280	026
	00	20	26420	-56.1		280	023
	00	10	30850	-53.1			
	00	9	31531	-51.7			
27962	00	1001	174	9.2	83	200	003
	00	1000	175	9.0	84		
	00	850	1518	7.6	57	250	015
	00	700	3082	-3.1	58	270	016
	00	500	5650	-19.3	44	260	021
	00	400	7270	-30.7	36	270	020
	00	300	9240	-46.5		270	025
	00	200	11820	-63.3		280	026
	00	150	13630	-59.9		270	032
	00	100	16180	-58.3		280	028
28225	00	1003	170	-.9	97	000	000
	00	1000	194	-.7	96		
	00	988	282	-.5	93		
	00	850	1481	-7.9	90	340	007
	00	723	2721	-15.1	88		
	00	700	2970	-15.1	88	300	014
	00	600	4135	-15.1	88		
	00	535	4995	-19.1	88		
	00	500	5480	-22.9	88	270	045
	00	400	7090	93.4	96	260	031
	00	300	9040	-49.1		280	056
	00	250	10220	-59.1		280	061
	00	236	10579	-61.7			
	00	200	11620	-53.3		290	141
	00	150	13470	-53.9		280	034
	00	100	16080	-53.9		280	030
28275	00	1016	44	.4	93	110	001
	00	1000	178	.0	8	060	004
	00	850	1462	-7.3	94	300	004
	00	771	2215	-11.9	90		
	00	700	2961	-11.9	91	250	010
	00	624	3840	-11.9	93		
	00	500	5500	-23.3	89	260	045
	00	400	7090	-36.5	84	260	041
	00	300	9020	-51.7		270	048
	00	250	10180	-61.5		280	051
	00	233	10614	-64.1			
	00	200	11570	-57.1		280	041
	00	196	11698	-56.3			
	00	150	13400	-54.5		270	026
	00	100	15990	-55.3		270	030
	00	70	18270	-55.1		270	030
	00	50	20420	-54.9		270	026
	00	30	23690	-54.7			
	00	20	26290	-52.7			
	00	14	28586	-54.1			
	00	12	29581	-51.5			
28440	00	986	292	-.9	91	020	002
	00	1000	169				
	00	850	1461	-5.5	99	330	003
	00	842	1535	-5.7	99	320	003
	00	820				270	008
	00	771	2229	-2.3	99		
	00	764	2301	-2.5	100		
	00	734	2618	-2.9	99		
	00	700	2992	-4.9	99	260	031
	00	675				260	032
28440	00	500	5550	-22.5	86	260	030
	00	400	7150	-34.3	81	270	034
	00	300	9110	-48.7		280	043
	00	284				280	045
	00	250	10280	-58.7		280	045
	00	204	11536	-66.1			
	00	200	11670	-64.7		280	042
	00	181	12289	-58.1			
	00	150	13470	-56.7		280	037
	00	100	16040	-55.5		280	033
	00	96	16300	-55.3			
	00	70	18310	-57.5		270	030
	00	55	19829	-58.7			
	00	53	20063	-56.1			
	00	50	20430	-55.9		270	027
	00	35				270	022
	00	32	23256	-58.1			
	00	30	23670	-56.5		270	024
	00	21	25960	-51.5			
	00	20	26280	-52.1		270	028
	00	17				270	030
	00	14	28594	-53.1			
28661	00	1009	79	5.2	95	000	000
	00	1000	149	6.0	92		
	00	850	1481	3.8	88	250	017
	00	700	3026	-7.3	89	260	020
	00	500	5560	-23.9	76	270	022
	00	400	7150	-31.5	87	280	025
	00	300	9090	-55.1		300	030
	00	200	11610	-59.1		280	031
	00	150	13440	-56.1		270	027
	00	100	16010	-55.3		260	022
28698	00	1009	94	5.4	93	000	000
	00	1000	160	5.6	94		
	00	998				160	001
	00	954	545	7.0	97		
	00	925				280	010
	00	879	1212	3.0	91		
	00	871				280	011
	00	850	1490	3.0	91	280	010
	00	843	1557	3.0	88		
	00	815				280	012
	00	768	2302	-3.1	87		
	00	700	3040	-7.1	87	270	012
	00	657	3530	-11.1	84		
	00	565	4676	-16.7	82		
	00	500	5590	-23.3	81	290	017
	00	400	7180	-36.1	71	300	020
	00	328				310	020
	00	300	9120	-51.7		300	020
	00	250	10280	-60.5		290	022
	00	243	10456	-61.9			
	00	241				290	025
	00	215	11207	-65.7			
	00	200	11660	-63.3		290	026
	00	165	12819	-58.3			
	00	150	13450	-59.1		290	024
	00	100	16000	-58.9		290	022
	00	70	18250	-58.7		280	021
	00	57				300	020
	00	50	20370	-58.1		300	020
	00	30	23580	-58.1		290	018
	00	28	24014	-58.3			
	00	20	26140	-54.3		290	022
	00	17	27187	-52.3			
	00	11	29989	-54.5			
	00	10	30630	-47.7		290	025
	00	9	31329	-45.5			
	00	8				290	025
	00	7	33004	-45.7			
28722	00	1007	105	10.2	80	250	002
	00	1000	164	10.2	80		
	00	850	1608	5.2	65		
	00	700	3065	-5.7	79		
	00	500	5630	-21.9	76	280	024
	00	400	7240	-32.1	73	280	022
	00	300	9200	-48.3		280	024
28800	00	1016	44	8.8	85	230	001
	00	1000	178	10.0	81	250	008
	00	995				260	012
	00	977	372	11.8	76		
	00	973				270	011
	00	928				280	010
	00	917	898	8.8	61		
	00	850	1517	5.6	61	260	015
	00	811				260	020
	00	757	2451	-1.5	72		
	00	700	3079	-5.5	49	270	016
	00	680	3306	-6.7	41		
	00	655	3598	-8.1	41		
	00	592				280	012
	00	500	5630	-21.7	48	280	016
	00	443	6512	-27.1	34		
	00	400	7240	-33.3	35	270	018
	00	362				280	016
	00	300	9180	-50.7		290	015
	00	284				290	015
	00	264				300	020
	00	250	10340	-60.7		300	022
	00	230	10854	-64.7			
	00	206	11526	-65.1			
	00	200	11730	-63.7		290	028
	00	190				290	030
	00	181	12350	-58.7			
28800	00	170				280	025
	00	150	13530	-58.7		280	029
	00	107	15634	-61.3			
	00	100	16060	-60.9		280	029
	00	94				280	030
	00	70	18290	-58.3		290	025
	00	67	18586	-58.1			
	00	52	20154	-60.3			
	00	50	20400	-59.9		290	023
	00	44				290	020
	00	37	22291	-57.5			
	00	30	23610	-59.3		270	025
	00	29				270	025
	00	27	24269	-59.7			
	00	20	26170	-55.5		280	022
	00	18				270	020
	00	16	27595	-54.7			
28952	00	1002	171	7.0	89	230	005
	00	1000	184	7.2	90		
	00	966	470	12.0	77		
	00	850	1528	4.6	48	270	014
	00	700	3087	-4.3	46	270	015
	00	500	5660	-21.1	58	300	014
	00	400	7260	-33.1	60	300	017
	00	300	9220	-49.1		330	016
	00	266	9987	-56.1			
	00	250	10400	-57.3		320	016
	00	200	11800	-60.5		310	019
	00	152	13527	-56.1			
	00	150	13610	-56.3		320	023
	00	100	16180	-57.1		290	026
29231	00	1012	76	.0	97	360	001
	00	1000	180	-.5	95	020	003
	00	967				040	004
	00	910	926	-5.5	91		
	00	893	1074	-6.7	93		
	00	890				340	004
	00	857				350	006
	00	850	1460	-6.9	73	340	006
	00	825	1693	-7.5	62		
	00	797	1961	-9.7	61		
	00	773				300	014
	00	767	2257	-9.1	37		
	00	744				310	017
	00	736	2575	-11.1	30		
	00	712	2829	-12.7	47		
	00	703	2927	-9.3	52		
	00	700	2960	-9.3	57	290	022
	00	680	3184	-9.1	71		
	00	678				290	028
	00	652	3508	-10.9	94		
	00	628				290	034
	00	500	5500	-23.7	87	290	032
	00	476	5858	-26.1	85		
	00	400	7100	-35.1	82	290	035
	00	326				290	041
	00	300	9040	-52.3		290	040
	00	250	10200	-61.1		290	035
	00	230	10714	-64.7			
	00	224	10876	-63.9			
	00	213	11183	-65.5			
	00	200	11580	-60.5		290	035
	00	187	11999	-60.5			
	00	184				290	005
	00	176	12380	-56.9			
	00	150	13380	-56.3		290	026
	00	136				290	025
	00	114	15127	-57.9			
	00	108	15470	-54.7			
	00	100	15940	-56.9		290	029
	00	99				290	030
	00	90	16605	-58.7			
	00	70	18210	-54.9		290	018
	00	65	18684	-54.3			
	00	62				290	016
	00	59	19300	-57.5			
	00	50	20340	-57.9		290	016
	00	43	21288	-59.1			
	00	40	21745	-55.3			
	00	30	23150	-58.5		290	018
	00	27	23812	-58.5			
	00	25	24298	-55.7			
	00	21	25402	-58.5			
	00	20	26130	-57.3		290	019
	00	16	27557	-52.3			
	00	11	29978	-52.9			
	00	10	30610	-48.3		300	017
	00	7	32980	-44.3			
	00	2				290	016
29263	00	1006	78	3.0	93	340	008
	00	1000	122	2.6	91	320	005
	00	944	585	-.9	94		
	00	889	1242	-3.3	87		
	00	858	1343	-3.5	90		
	00	850	1419	-3.5	68	270	016
	00	816	1741	-3.5	42		
	00	800	1897	-4.7	32		
	00	787	2026	-4.7	25		
	00	745	2457	-4.7	80		
	00	700	2942	-8.3	85		
	00	500	5470	-24.3	84		
	00	400	7060	-36.9	74		
	00	300	8980	-52.3			
	00	246	10236	-61.7			

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
29263	00	211	11187	-61.7			
	00	200	11530	-60.1			
	00	150	13340	-57.5			
	00	100	15800	-57.3			
29282	00	995	134	9.8	86	230	006
	00	1000	90				
	00	874	1194	.8	94		
	00	868	1240	.6	96		
	00	850	1417	.0	97	290	022
	00	700	2953	-7.7	96	280	021
	00	697	2986	-7.9	96		
	00	500	5490	-24.7	85	270	025
	00	400	7070	-36.7	78	270	026
	00	300	8990	-53.3		270	032
	00	290	9208	-54.7			
	00	250	10150	-59.7		280	035
	00	228	10876	61.8	92		
	00	211	11496	-61.7			
	00	200	11540	-60.3		270	032
	00	174	12414	-57.7			
	00	150	13350	-57.7		270	026
	00	100	15910	-57.9		270	018
	00	70	18160	-57.7		270	019
	00	50	20290	-57.5		290	008
	00	30	23530	-55.1		290	013
	00	20	26140	-50.5		240	021
	00	5	35270	-46.1			
29574	00	996	207	8.2	88	250	003
	00	1000	173				
	00	896	1075	2.8	100		
	00	879	1230	2.0	100		
	00	850	1500	.8	100	280	019
	00	781	2176	-2.1	100		
	00	700	3035	-6.1	100	280	015
	00	650	3606	-11.9	100		
	00	500	5570	-24.3	85	270	020
	00	458	6205	-28.1	84		
	00	400	7160	-35.3	82	250	024
	00	354				270	034
	00	310				260	038
	00	305	8993	-48.5			
	00	300	9110	-50.1		260	038
	00	250	10280	-56.7		260	037
	00	211	11340	-62.9			
	00	200	11680	-61.1		270	033
	00	174	12553	-57.1			
	00	162				270	021
	00	150	13480	-57.3		270	022
	00	116	15098	-58.1			
	00	100	16030	-57.5		280	021
	00	78	17607	-55.5			
	00	70	18310	-55.7		280	016
	00	50	20460	-57.7		270	013
	00	45	21125	-57.9		280	012
	00	30	23710	-56.1		270	019
	00	27	24380	-56.1			
	00	21				280	013
	00	20	26320	-53.9		280	013
	00	11				280	024
	00	10	31510	-48.9		280	023
	00	8	32976	-48.9			
29612	00	1006	120	6.8	78	000	000
	00	1000	168	6.8	78		
	00	850	1497	2.4	85	310	007
	00	700	3043	-6.5	69	280	012
	00	500	5590	-22.7	77	260	024
	00	400	7190	-34.9	73	260	012
	00	300	9140	-48.5		260	017
	00	200	11710	-60.5		280	033
	00	150	13520	-57.3		260	042
	00	100	16080	-58.1		260	036
	00	70	18330	-56.1		270	018
	00	50	20480	-55.7		260	030
	00	30	23740	-54.1			
29634	00	1002	142	7.8	92	250	002
	00	1000	160	7.8	94		
	00	930	757	7.8	99		
	00	912	917	6.2	99		
	00	850	1490	2.2	99		
	00	827				260	014
	00	724	2763	-6.7	100		
	00	720				250	013
	00	700	3030	-8.7	89	260	012
	00	685	3197	-9.9	84		
	00	677	3288	-9.1	79		
	00	600	4212	-14.7	60		
	00	554				280	009
	00	500	5580	-23.1	76	280	009
	00	452	6311	-28.9	82		
	00	400	7170	-35.7	71	280	010
	00	321				280	010
	00	300	9100	-51.7		280	014
	00	282				280	014
	00	250	10260	-58.5		270	019
	00	228	10808	-61.7			
	00	205	11493	-62.1			
	00	200	11660	-61.7		260	021
	00	195				260	021
	00	157				260	025
	00	150	13450	-58.5		260	025
	00	132	14254	-58.1			
	00	100	15980	-58.1		270	023
	00	70	18220	-57.7		270	019
	00	51				280	015
29634	00	50	20350	-58.1		280	015
	00	37				270	016
	00	31				290	018
	00	30	23580	-55.3		290	018
	00	25	24742	-55.9			
	00	20	26180	-52.5		280	020
	00	16	27637	-48.1			
	00	10	30740	-45.7		250	024
	00	9				260	025
	00	8	32231	-44.5			
29698	00	971	415	1.6	79	160	001
	00	1000	160				
	00	945	671	-86.5			
	00	920	855	8.6	46		
	00	850	1501	2.8	65	270	017
	00	728	2730	-7.5	96		
	00	700	3030	-6.5	85	270	017
	00	500	5590	-21.7	90	280	016
	00	400	7190	-32.7	83	280	023
	00	300	9160	-47.1		280	018
	00	250	10340	-55.7		280	028
	00	200	11730	-65.3		280	033
	00	150	13500	-60.1		280	021
	00	140	13931	-59.5			
	00	100	16040	-58.5		280	014
	00	70	18280	-57.5		280	013
	00	50	20420				
	00	40	21823	-57.7			
29838	00	1005	161	9.4	91	200	002
	00	1000	202	9.4	91	220	005
	00	980	369	7.6	93		
	00	959	547	7.6	94		
	00	850	1533	1.6	94	270	007
	00	700	3071	-8.7	95	270	010
	00	500	5610	-25.1	52	260	013
	00	446	6463	-11.7	96		
	00	400	7170	-38.1	70	250	018
	00	387	7397	-38.1	77		
	00	300	9100	-51.3		250	024
	00	254	10166	-57.7			
	00	250	10260	-58.1		250	020
	00	228	10839	-59.3			
	00	200	11650	-59.9		260	021
	00	180	12308	-59.9			
29865	00	993	256	8.6	53	230	006
	00	1000	196				
	00	951	614	8.6	57		
	00	850	1530	2.4	70	260	010
	00	800	2016	-1.1	79		
	00	700	3077	-5.1	82	290	011
	00	500	5650	-20.3	75	270	016
	00	400	7270	-31.9	73	270	022
	00	300	9240	-46.1		260	028
	00	250	10430	-53.9		270	034
	00	216	11354	-60.7			
	00	200	11840	-60.7		250	027
	00	186	12292	-60.7			
	00	150	13650	-56.1		260	027
	00	109	15679	-56.3			
	00	100	16230	-56.1		270	021
30054	00	986	193	2.6	100	200	003
	00	1000	73				
	00	931	651	.0	100		
	00	864	1249	.0	100		
	00	850	1380	-.7	100	280	018
	00	700	2910	-9.7	100	290	018
	00	600	4082	-17.5	100		
	00	500	5430	-25.5	92	280	019
	00	400	8000			290	018
	00	250	10090	-59.3		280	018
	00	157	13012	-58.1			
	00	70	18130	-56.1		270	014
	00	50	20270	-56.1		290	010
	00	30	23500	-57.5		290	011
	00	20	26070	-56.7		290	012
	00	10	30510	-53.1		270	018
	00	7	32808	-53.3			
30230	00	984	261	6.8	77	230	004
	00	1000	128				
	00	850	1444	-1.1	81	330	019
	00	700	2972	-9.1	94	330	022
	00	600	4147	-16.9	92		
	00	582	4375	-18.5	81		
	00	559	4676	-18.5	54		
	00	500	5500	-23.7	43	290	031
	00	437	6472	-29.7	72		
	00	400	7090	-34.5	73	300	034
	00	300	9030	-50.9		310	023
	00	250	10200	-60.1		280	027
	00	234	10608	-63.5			
	00	200	11580	-63.5		310	024
	00	182	12159	-63.5			
	00	150	13370	-58.5		390	017
	00	100	15910	-59.1		320	024
	00	70	18160			340	030
	00	52	20037	-56.3			
30309	00	966	415	8.6	53	270	005
	00	1000	127				
	00	925				270	014
	00	850	1460	1.0	69	290	018
	00	830	1651	-.5	73		
	00	812	1826	-.5	78		
	00	785	2095	-2.3	87		
	00	751	2444	-5.1	83		
30309	00	728	2689	-3.5	82		
	00	700	2990	-5.1	82	280	014
	00	500	5550	-20.7	84	280	018
	00	490	5699	-21.5	82		
	00	400	7160	-32.7	76	280	022
	00	300	9120	-47.3		290	026
	00	264	9856	-52.3			
	00	250	10300	-54.9		290	031
	00	225				290	035
	00	208	11456	-62.3			
	00	200	11710	-62.3		290	033
	00	182	12292	-62.3			
	00	150	13490	-59.7		290	024
	00	100	16010	-57.9		290	017
30372	00	931	715	-5.7	77	000	000
	00	1000	149				
	00	911	879	-1.9	71		
	00	850	1426	-5.7	63	240	005
	00	837	1547	-6.5	57		
	00	828	1631	-6.5	57		
	00	783	2067	-6.5	74		
	00	746	2444	-8.3	78		
	00	700	2937	-10.7	80	340	015
	00	500	5460	-24.5	74	350	016
	00	400	7040	-36.9	68	340	019
	00	300	8980	-49.7		350	019
	00	250	10160	-56.5		360	021
	00	208	11303	-65.3			
	00	200	11550	-63.3		350	019
	00	180	12209	-56.1			
	00	150	13350	-55.3		340	019
	00	100	15950	-53.5		300	015
30521	00	972	415	.4	100	000	000
	00	1000	187				
	00	946	635	.4	93		
	00	925	817	5.4	81		
	00	896	1076	4.2	65		
	00	850	1502	1.6	64	300	016
	00	733	2674	-7.7	78		
	00	721	2802	-7.7	81		
	00	700	3035	-7.7	67	300	017
	00	686	3192	-7.7	83		
	00	500	5580	-23.5	88	300	016
	00	400	7180	-33.9	81	300	018
	00	300	9130	-48.9		310	025
	00	250	10310	-57.9		310	019
	00	206	11510	-65.1			
	00	200	11680	-64.7		310	027
	00	168	12761	-58.1			
	00	150	13470	-58.3		310	030
	00	100	16030	-57.3			
30554	00	901	1002	-2.7	81	000	000
	00	1000	176				
	00	878	1202	.0	77		
	00	867	1303	.6	77		
	00	850	1462	1.0	74		
	00	836	1595	.0	74		
	00	810	1847	-1.1	74		
	00	739				330	022
	00	700	2998	-8.1	85	280	027
	00	682	3200	-7.5	85		
	00	500	5550	-22.3	86	340	016
	00	400	7150	-35.1	86	320	012
	00	300	9100	-48.5		330	019
	00	250	10290	-55.1		330	023
	00	205	11541	-60.9			
	00	200	11700	-61.3		330	023
	00	185	12183	-61.9			
	00	173	12598	-61.9			
	00	165	12892	-60.7			
	00	150	13500	-59.9		330	016
	00	100	16050	-56.5		310	014
	00	82	17311	-56.1			
	00	70	18310	-59.1		280	011
	00	54	19846	-56.7			
	00	50	20540	-57.1		300	010
	00	30	23690	-56.9		260	008
	00	20	26300	-54.7		270	012
	00	10	30800	-47.9		270	018
	00	8				270	015
	00	6	34208	-42.9			
30635	00	966	457	3.4	78	000	000
	00	1000	181				
	00	850	1502	1.8	69	270	007
	00	700	3034	-9.5	84	290	014
	00	500	5570	-22.5	84	320	019
	00	400	7180	-33.1	69	330	016
	00	300	9130	-49.3		330	017
	00	200	11690	-66.1		330	017
	00	150	13470	-58.3		350	015
	00	100	16010	-59.7		310	010
	00	70	18250	-59.3		320	012
	00	50	20360	-57.7		310	014
	00	30	23590	-53.3		300	011
	00	20	26180	-55.9		290	012
30673	00	943	626	-5.9	92	000	000
	00	1000	160				
	00	928	745	-3.3	90		
	00	880	1165	-3.3	76		
	00	850	1438	-5.7	74	310	006
	00	724	2673	-15.1	74		
	00	700	2933	-15.1	69	330	007
	00	690	3042	-15.1	68		
	00	653	3456	-18.1	66		
30673	00	625	3783	-18.1	65		
	00	500	5420	-28.7	78	010	010
	00	400	6980	-40.1		030	012
	00	300	8890	-52.5		040	010
	00	259	9828	-57.9			
	00	250	10050	-57.9		020	010
	00	207	11240	-57.9			
	00	200	11470	-55.7		010	010
	00	184	12004	-53.5			
	00	150	13300	-55.5		040	015
	00	87	16797	-52.5			
	00	74	17829	-58.3			
	00	70	18170	-56.5		330	010
	00	67	18449	-54.9			
	00	50	20320	-54.3		320	010
	00	30	23610	-52.3		310	011
	00	20	26250	-49.3		290	013
	00	11	30207	-45.1			
30692	00	986	409	1.4	71	290	002
	00	1000	123				
	00	850	1417	-6.5	77	010	015
	00	842	1491	-7.1	77		
	00	821	1688	-7.1	77		
	00	700	2920	-13.1	75	340	016
	00	500	5390	-30.3	69	330	007
	00	400	6940	-41.3		010	006
	00	371	7446	-45.9			
	00	300	8840	-54.7		360	006
	00	250	10006	-54.9		010	011
	00	200	11440	-53.1		350	018
	00	150	13300	-52.1		330	014
	00	100	15930	-52.1		290	012
	00	70	18220	-55.3		270	011
	00	50	20360	-56.1		270	011
	00	30	23640	-52.9		260	017
	00	20	26260	-51.7			
30710	00	972	434	-1.5	88	000	000
	00	1000	220				
	00	933	758	8.2	77		
	00	887				280	004
	00	850	1520	3.8	56	310	006
	00	837				310	007
	00	783				350	004
	00	700	3070	-6.3	49	280	009
	00	697				280	009
	00	695	3126	-6.5	45		
	00	678	3319	-7.1	53		
	00	500	5620	-23.1	78	310	018
	00	464				300	022
	00	456	6288	-27.9	80		
	00	400	7220	-34.9	73	310	016
	00	300	9150	-50.1		310	021
	00	250	10310	-59.1		310	020
	00	214	11268	-66.3			
	00	200	11690	-64.9		310	016
	00	185	12168	-63.1			
	00	179				300	024
	00	160	13063	-62.3			
	00	150	13480	-58.7		300	017
	00	100	16000	-60.5		300	012
	00	85	17016	-58.9			
	00	75	17807	-55.9			
	00	70	18250	-58.9		300	012
	00	69	18340	-59.5			
	00	53	19983	-58.8			
	00	50	20380	-57.3		270	012
	00	44	21197	-52.7			
	00	35	22660	-57.1			
	00	32				270	013
	00	30	23640	-51.9		270	015
	00	26	24571	-50.3			
	00	20	26270	-51.3		280	020
	00	19	26603	-51.1			
	00	17	27332	-47.7			
	00	16	27731	-49.3			
	00	12	29651	-41.3			
	00	10	30880	-42.1		280	024
	00	9				260	023
	00	8	32402	-38.5			
30758	00	942	674	-2.9	90	050	001
	00	1000	198				
	00	932				170	005
	00	922				250	005
	00	915	904	1.2	80		
	00	867				310	009
	00	850	1494	-.5	75	320	015
	00	818	1800	-1.5	74		
	00	700	3022	-10.9	79	340	014
	00	632	3796	-16.9	81		
	00	571	4557	-18.9	76		
	00	500	5530	-25.3	71	340	017
	00	400	7110	-37.1	73	340	018
	00	300	9040	-50.9		350	020
	00	261	9934	-57.3			
	00	250	10200	-58.3		350	020
	00	209	11316	-62.5			
	00	200	11600	-60.9		350	022
	00	197				350	022
	00	182	12192	-56.7			
	00	150	13420	-55.5		340	019
	00	100	16000	-56.9		310	010
	00	91	16596	-58.1			
	00	78	17572	-56.1			
	00	70	18260	-54.9		300	012
30758	00	61	18141	-54.5		300	011
30935	00	936	770	-6.3	88	000	000
	00	1000	252				
	00	930				250	003
	00	894				220	005
	00	884	1222	3.0	78		
	00	850	1539	1.8	71	240	008
	00	800	2026	.8	64		
	00	700	3082	-9.5	71	270	006
	00	681	3182	-10.5	56		
	00	663				310	010
	00	652	3628	-11.3	77		
	00	637				290	011
	00	600	4261	-14.9	86		
	00	540				330	015
	00	500	5650	-23.1	79	330	016
	00	400	7270	-32.5	65	330	017
	00	300	9240	-49.9		330	020
	00	264				330	025
	00	250	10420	-59.9		330	025
	00	218	11268	-63.5			
	00	200	11820	-63.1		330	025
	00	168	12901	-59.7			
	00	150	13640	-60.1		310	016
	00	100	16190	-61.1		310	014
	00	92	16708	-61.1			
	00	70	18440	-58.1		280	013
	00	52	20329	-54.3			
	00	50	20610	-54.3		290	015
	00	30	23910	-53.7		270	016
	00	26				250	020
	00	20	26560	-50.5		270	022
	00	13	29417	-42.9		280	018
30965	00	942	684	-3.1	69	230	001
	00	1000	210				
	00	922	857	-2.1	63		
	00	907	987	-3.3	63		
	00	870	1316	-3.3	63		
	00	850	1500	-4.1	63		
	00	700	3017	-10.3	56	310	007
	00	675	3297	-11.1	61		
	00	500	5550	-23.9	70	310	005
	00	400	7130	-36.9	68	310	007
	00	300	9070	-49.7		300	008
	00	250	10250	-56.5		310	009
	00	200	11640	-62.7		310	009
	00	150	13460	-53.5		320	009
	00	148	13546	-53.5			
	00	100	16050	-55.9		290	012
	00	80	17463	-58.1			
	00	70	18330	-55.1		280	014
	00	62	19109	-52.9			
	00	54	19993	-56.5			
	00	50	20480	-54.3		300	013
	00	48	20742	-53.1			
	00	36	22590	-54.5			
31004	00	932	682	-2.1	84	200	002
	00	1000	120				
	00	850	1407	-6.5	86	300	004
	00	700	2906	-12.3	66	280	006
	00	500	5390	-29.7	36	310	009
	00	400	6950	-39.7	32	360	021
	00	300	8870	-51.3		010	025
	00	200	11440	-55.3		350	016
	00	150	13280	-55.5		330	013
	00	100	15880	-52.3		310	009
	00	70	18170	-56.3		290	010
	00	50	20310	-55.5		280	009
	00	30	23570	45.4	58	260	014
	00	20	26170	-53.5		260	016
	00	18	26848	-53.1			
	00	10	30690	-48.3		250	018
	00	3	38831	-36.3	14		
31088	00	1005	5	-2.7	68	360	004
	00	1000	47	-3.3	68		
	00	998	63	-3.7	68		
	00	941	527	-3.7	63		
	00	875	1097	-7.5	62		
	00	855	1276	-9.5	62		
	00	850	1330	-9.7	67	010	006
	00	777	2018	-13.5	69		
	00	765	2137	-12.3	68		
	00	706	2748	-13.9	66		
	00	700	2812	-14.5	66	350	008
	00	645	3426	-19.1	66		
	00	636	3531	-18.1	65		
	00	600	3964	-20.7	53		
	00	582	4189	-20.7	48		
	00	500	5290	-29.7	45	260	009
	00	400	6840	-41.3		320	007
	00	300	8740	-54.5		340	010
	00	269	9432	-58.5			
	00	252	9842	-58.5			
	00	250	9900	-58.1		320	010
	00	223	10626	-54.3			
	00	200	11320	-52.9		290	009
	00	150	13180	-51.1		260	009
	00	100	15830	-50.1		250	008
	00	70	18150	-52.1		280	010
	00	50	20330	-25.1	47	260	010
	00	30	23630	-54.9		270	014
	00	20	26220	-53.5		270	017
	00	10	30710	-52.1		250	029
	00	3	38625	-45.3			

```
  OCTOBER 16 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

31300 00  983    244   -.3  51 000 000 31538 00  290   9036 -56.1             31770 00  150  13360 -51.9     250 020 32061 00  500   5370 -27.5  77 230 018 32186 00  748   2431  -2.1  15
      00 1000     95                         00  264   9633 -56.1                   00  100  15990 -52.7     250 012       00  400   6940 -39.5  83 240 017       00  723   2701  -2.1  15
      00  850   1380  -7.1  57 020 014       00  250   9980 -53.1     270 010 31873 00  994    105   8.0  72 270 003       00  300   8830 -56.5     230 022       00  700   2955  -5.1  25 240 009
      00  700   2890 -12.1  47 020 013       00  210  11118 -47.7                   00 1000     54                         00  277   9330 -62.1                   00  586   4322 -16.1  65
      00  500   5380 -29.1  61 030 011       00  200  11440 -48.1     250 014       00  916    776   4.4  65               00  250   9980 -58.5     240 023       00  500   5500 -23.9  52 250 011
      00  400   6940 -41.5     070 004       00  150  13340 -48.9     270 014       00  850   1379    .2  73 270 003       00  247  10056 -56.7                   00  400   7080 -37.3  52 270 013
      00  300   8840 -55.3     040 006       00  100  16000 -48.9     280 014       00  700   2903 -11.5  83 270 009       00  200  11390 -54.1     240 018       00  300   9010 -51.3     280 017
      00  200  11430 -50.9     330 010 31561 00 1002     19   3.2     360 010       00  678   3148 -11.5  66               00  150  13240 -53.5     260 022       00  257   9899 -58.5
      00  150  13300 -50.3     320 007       00 1000     36   2.8  83               00  588   4226 -18.1  37               00  100  15860 -52.7     240 017       00  250  10180 -58.5     260 023
      00  100  15930 -52.9     310 012       00  935    574  -2.7  97               00  500   5410 -27.1  46 240 011 32098 00 1004      4   6.2  83 000 000       00  244  10333 -58.5
      00   70  18230 -54.5     310 012       00  932    599  -3.1  97               00  433   6429 -35.5  59               00 1000     32   5.8  82               00  230  10709 -53.5
      00   58                  270 013       00  911    780   -.7  97               00  400   6980 -38.9  52 250 017       00  933    595   1.8  95               00  200  11600 -53.1     260 027
      00   50  20390 -54.9                   00  850   1334  -4.1  97 110 001       00  333   8220 -45.5                   00  900    887   5.0  84               00  150  13460 -53.7     250 031
      00   38                  270 012       00  835   1474  -4.9  97               00  300   8920 -47.1     260 029       00  859   1267   5.0  52               00  128  14482 -52.5
      00   30  23670 -51.9     250 012       00  781   1999  -4.9  90               00  250  10120 -50.3     250 030       00  851   1343   5.0  56               00  100  16040 -57.7     250 025
      00   20  26290 -51.5     270 020       00  700   2854 -11.1  93 220 005       00  234  10551 -51.3                   00  850   1365   4.0  56 180 003       00   97  16232 -58.1
      00   19                  270 022       00  696   2898 -11.3  94               00  217  11044 -48.7                   00  743   2441  -4.1  77               00   70  18310 -54.3     240 018
31329 00  942    543  -2.9  95 000 000       00  500   5360 -26.7  46 290 013       00  200  11580 -49.3     250 031       00  700   2913  -7.7  67 260 007       00   60  19291 -57.3
      00 1000     71                         00  487   5550 -27.9  46               00  150  13460 -50.7     260 023       00  651   3474 -10.7  56               00   50  20460 -55.3     250 015
      00  900    904  -5.5  90               00  400   6930 -39.3  41 250 019       00  108  15589 -53.1                   00  500   5450 -24.5  67 240 015       00   30  23730 -54.1     250 014
      00  850   1350  -7.5  92 080 006       00  300   8840 -54.7     230 020       00  100  16090 -51.3     260 023       00  400   7040 -36.1  66 240 023       00   29  23947 -54.5
      00  752   2299  -9.9  94               00  269   9529 -60.5             31909 00 1002     11   6.8  65 280 004       00  300   8870 -52.3     240 023       00   20  26360 -50.7     250 017
      00  700   2849 -13.3  93 210 002       00  250   9990 -57.1     240 017       00 1000     30   6.8  65               00  270   9643 -58.1                   00   15  28248 -47.5
      00  500   5340 -29.5  85 210 002       00  207  11205 -49.5                   00  980    197  10.0  66               00  250  10130 -57.3     240 013 32217 00 1004     16   6.2  65 000 000
      00  400   6890 -42.7     260 003       00  200  11430 -49.7     260 020       00  906    846   7.8  66               00  214  11125 -52.1                   00 1000     56   6.2  65
      00  350   7776 -50.3                   00  150  13300 -50.9     250 015       00  850   1367   3.0  70 260 008       00  200  11560 -51.3     260 030       00  850   1358  -6.5  92
      00  300   8770 -54.1     280 007       00  100  15940 -51.9     250 014       00  700   2913  -6.9  80 240 016       00  150  13430 -52.1     260 029       00  700   2893  -7.1  20
      00  288   9031 -55.1             31707 00  998     74   2.8  83 320 003       00  500   5460 -23.9  72 230 024       00  100  16060 -51.1     260 018       00  653   3429 -13.1  69
      00  262   9635 -55.1                   00 1000     55                         00  400   7050 -35.1  53         32150 00 1001     22  12.2  88 180 004       00  602   4048 -13.1  92
      00  250   9940 -53.9     280 006       00  985    181   5.4  77               00  300   9010 -46.1                   00 1000     32  12.2  88               00  574   4409 -16.1  60
      00  239  10230 -52.3                   00  959    399   4.4  56               00  250  10197 -55.5                   00  891    984   4.8  91               00  500   5440 -24.5  75
      00  200  11380 -51.3     280 012       00  850   1369  -2.3  59 290 007       00  221  10989 -52.1                   00  860   1272   4.8  60               00  400   7020 -37.1  74
      00  159  12880 -48.7                   00  780   2043  -7.9  68               00  200  11640 -51.5                   00  850   1374   4.2  56 260 008       00  300   8950 -51.3
      00  150  13260 -49.1     300 010       00  773   2113  -7.9  70               00  150  13510 -51.7                   00  841   1460   3.8  52               00  275   9510 -55.5
      00  100  15920 -50.1     280 014       00  751   2338  -7.5  49               00  100  16140 -52.1                   00  830   1567   3.2  56               00  249  10139 -58.7
      00   70  18260 -48.7     270 014       00  737   2484  -8.3  41               00   88  16967 -52.3                   00  786   2004  -1.7  59               00  200  11550 -49.3
      00   50  20470 -48.5     260 019       00  700   2887 -11.3  52 340 008       00   80  17577 -56.7                   00  751   2365  -4.1  63               00  150  13430 -51.3
      00   48  20739 -48.3                   00  600   4054 -18.3  54               00   70  18420 -54.1                   00  738   2502  -4.7  58               00  138  14034    .0 100
      00   43  21458 -51.9                   00  500   5380 -29.5  67 210 005       00   50  20600 -51.1                   00  714   2762  -4.7  38               00  100  16080 -48.9
      00   36  22609 -51.9                   00  400   6930 -42.7     230 007       00   40  22042 -54.1                   00  693   2996  -6.5  32               00   75  17960 -51.1
      00   30  23810 -46.9     270 025       00  310   8601 -56.1                   00   30  23900 -52.3                   00  349   7988 -42.9                   00   70  18410 -51.9
      00   28  24269 -45.1                   00  300   8810 -55.3     240 013       00   20  26530 -50.9                   00  250  11570  25.0  77               00   61  19295 -55.1
      00   20  26510 -45.7     260 039       00  250   9990 -50.3     260 017       00   10  31080 -47.1     360 011       00  243  11784 -57.5                   00   50  20590 -53.1
      00   15  28421 -47.1                   00  247  10069 -49.9                   00    6  34468 -46.3                   00  215  12565 -53.1                   00   47  20989 -52.5
31369 00 1002     50   1.8  91 080 004       00  200  11460 -48.7     270 016 31960 00  999     83  11.4  66 250 002       00  150  13480 -52.3     260 030       00   39  22183 -58.7
      00 1000     62   1.6  90               00  150  13340 -49.1     270 017       00 1000     70                         00  101  16029 -53.9                   00   30  23850 -54.7
      00  864   1221  -6.7  89               00  103  15804 -48.7                   00  978                  300 010       00  100  16100 -52.8     250 023       00   25  25028 -50.5
      00  850   1315  -6.9  90 120 005       00  100  16000 -50.3     270 014       00  850   1400   1.0  55 310 011       00   92  16640 -51.1                   00   24  25294 -50.9
      00  755   2237  -8.3  89               00   83  17205 -54.3                   00  823                  320 010       00   70  18400 -53.3     250 018 32389 00  993     28   2.2  35 270 010
      00  700   2855 -12.1  90 270 005       00   70  18310 -53.3     280 013       00  798   1902  -4.1  46               00   61  19291 -51.1                   00 1000    -31
      00  554   4606 -23.1  85               00   50  20490 -51.9     270 007       00  774   2143  -4.3  39               00   50  20570 -53.3     240 010       00  987     81   2.6  29
      00  500   5350 -28.5  56 230 012       00   48  20755 -51.1                   00  761   2276  -4.3  42               00   48  20832 -54.1                   00  879   1000  -7.3  45
      00  474   5731 -30.7  46               00   34  22972 -56.3                   00  700   2940  -6.5  52 280 016       00   30  23870 -51.1     260 014       00  850   1260  -9.3  52 280 021
      00  400   6910 -40.1     240 018       00   30  23790 -52.7     280 019       00  625                  280 014       00   20  26520 -49.9     260 013       00  756   2154 -15.9  60
      00  300   8820 -53.9     240 026 31735 00  995     74   5.2  61 290 005       00  574   4438 -21.3  65               00   19  26856 -49.5                   00  700   2736 -15.9  42 280 007
      00  278   9304 -58.3                   00 1000     30                         00  503   5402 -26.7  42               00   17  27590 -46.3                   00  672   3044 -15.9  31
      00  260   9725 -58.3                   00  984                  270 010       00  500   5440 -26.9  42 270 025       00   10  31130 -43.3     250 013       00  548   4547 -27.3  15
      00  250   9980 -56.5     250 014       00  979    205   3.2  80               00  400   7020 -36.1  42 270 031       00    8  32649 -38.3  20               00  515   4995 -26.1  20
      00  229  10540 -53.9                   00  937    560   3.2  56               00  371   7540 -38.5  46         32165 00 1003     40  10.8  83 180 004       00  500   5220 -27.9  30 100 004
      00  200  11400 -53.5     240 019       00  933                  280 014       00  304   8864 -47.1                   00 1000     65   9.8  83               00  400   6790 -38.3  41 110 004
      00  150  13270 -49.7     260 012       00  850   1337  -4.9  53 270 010       00  300   8970 -47.5     260 037       00  954    453   6.0  89               00  334   8006 -47.5
      00  100  15920 -50.3     260 013       00  843   1402  -5.3  53               00  264                  270 040       00  953    462   6.2  89               00  310   8495 -51.1
      00   70  18250 -50.5     250 015       00  822                  250 013       00  255  10035 -51.5                   00  945    531   7.6  72               00  300   8700 -51.1     340 002
      00   50  20430 -53.3     260 019       00  809   1726  -3.9  54               00  250  10160 -51.1     260 040       00  928    680   7.6  49               00  264   9531 -51.1
      00   30  23730 -53.3     260 018       00  794   1874  -3.3  50               00  234  10591 -50.1     260 040       00  916    787   7.6  49               00  250   9890 -49.5     300 007
      00   24  25166 -53.7                   00  729   2546  -5.5  32               00  200  11620 -49.3     270 041       00  872   1190   4.6  56               00  221  10702 -47.1
31510 00  993    137   -.5  68 340 004       00  700   2863  -8.1  22 290 007       00  187                  270 042       00  850   1401   4.6  48 280 004       00  200  11370 -46.9     270 012
      00 1000     79                         00  681   3076 -10.3  16               00  168  12762 -49.9                   00  845   1449   4.6  48               00  150  13270 -46.7     270 012
      00  950                  350 013       00  626                  300 007       00  158                  270 032       00  818   1712   2.8  44               00  100  15960 -47.7     260 016
      00  942    567  -1.5  64               00  500   5370 -27.5  30 250 008       00  150  13490 -52.5     260 031       00  807   1822   4.0  38               00   77  17687 -47.5
      00  858   1304  -6.3  62               00  422                  230 008       00  142  13843 -53.9                   00  784   2056   2.4  29               00   70  18310 -48.7     270 016
      00  850   1377  -6.7  62 340 014       00  400   6930 -40.3     240 010       00  126                  250 028       00  700   2961  -4.5  38 240 012       00   50  20500 -52.9     270 017
      00  846                  340 014       00  335                  220 014       00  106  15722 -53.7                   00  653   3504  -8.7  37               00   39  22099 -54.1
      00  722   2638 -11.9  33               00  313   8555 -53.5                   00  100  16100 -55.9     260 025       00  606   4081 -10.3  28               00   30  23800 -51.3     240 016
      00  707   2798 -13.1  32               00  300   8830 -55.1     220 017       00   95  16425 -58.1                   00  500   5510 -21.7  26 260 013       00   20  26450 -47.9     240 015
      00  700   2878 -13.5  35 320 011       00  297   8894 -55.3                   00   85  17133 -53.5                   00  400   7150 -32.3  25 270 022       00   16  27923 -47.7
      00  500   5350 -30.7  67 300 006       00  294   8959 -55.7                   00   77                  280 016       00  300   9120 -47.1     280 037 32477 00 1000     30    .0 100 200 202
      00  479   5653 -33.7  67               00  266   9596 -55.7                   00   70  18370 -58.7     270 016       00  250  10300 -57.9     280 044       00  963    321  -1.5  97
      00  438                  290 004       00  250  10010 -54.5     240 020       00   61                  260 014       00  238  10609 -60.1                   00  850   1300  -9.1  96 310 012
      00  400   6900 -44.5     290 005       00  206                  250 022       00   57  19676 -53.7                   00  233  10742 -58.1                   00  746   2296 -15.9  96
      00  328   8176 -55.9                   00  200  11460 -48.9                   00   50  20520 -55.1     260 009       00  200  11720 -54.3     270 040       00  715   2616 -15.9  96
      00  303                  230 005       00  197  11559 -48.7                   00   47                  260 008       00  188  12118 -53.1                   00  700   2780 -16.9  96 300 016
      00  300   8770 -59.7     230 005 31770 00 1000     25   5.2  91 230 002       00   37  22449 -53.7                   00  151  13524 -55.3                   00  580   4171 -24.3  97
      00  286   9072 -55.3                   00  942                  240 004       00   34  22996 -50.5                   00  150  13520 -54.9     260 036       00  560   4427 -24.3  97
      00  250   9940 -51.1     240 006       00  924                  280 003       00   31  23595 -53.1                   00  147  13650 -53.3                   00  543   4651 -26.1  97
      00  237  10288 -49.7                   00  852   1329   4.6  88               00   30  23810 -52.9     260 011       00  121  14888 -58.7                   00  503   5205 -26.1  97
      00  200  11400 -49.9     240 009       00  850   1348   2.8  79 240 004       00   21                  250 017       00  110  15469 -56.7                   00  500   5250 -27.9  97 300 035
      00  181  12055 -48.3                   00  796   1873  -2.9  93               00   20  26450 -48.3     260 017       00  100  16130 -58.1     250 025       00  400   6820 -38.5  95
      00  170                  300 012       00  753   2318   4.2  98               00   18  27144 -48.5                   00   94  16518 -60.1                   00  335   8015 -47.7
      00  150  13290 -50.1     240 012       00  732   2544  -5.5 100               00   16                  270 015       00   70  18380 -56.7     250 018       00  323   8256 -47.7
      00  107  15477 -54.1                   00  725                  200 005       00   15  28338 -50.7                   00   50  20520 -55.5     250 013       00  300   8740 -51.1
      00  100  15920 -52.7     230 012       00  700   2892  -7.9 100 220 007       00   12                  260 015       00   48  20781 -54.3                   00  254   9827 -49.1
31538 00  964    353    .6  59 250 005       00  567   4495 -18.1 100               00   11  30380 -46.1                   00   44  21335 -57.3                   00  250   9930 -48.1
      00 1000     47                         00  544                  240 022       00   10  31000 -47.9     270 013       00   30  23800 -50.1     250 010       00  200  11390 -49.7
      00  881   1061  -4.3  73               00  500   5420 -25.3  83 240 018       00    7  33362 -46.3     250 010       00   20  26440 -52.3     250 015       00  150  13280 -47.9
      00  853   1315  -4.3  78               00  400   7000 -37.7  79 240 021       00    6  34398 -41.1     280 010       00   19  26771 -53.1                   00  100  15960 -47.5
      00  850   1343  -3.9  72 010 002       00  327                  230 017       00    5  35634 -42.3                   00   10  30970 -49.1     240 010 32540 00  990     60   5.6  45 320 008
      00  731   2516 -11.5  93               00  300   8900 -54.5     240 020 32061 00  999     30   5.0  81 140 003       00    8  32453 -43.3                   00 1000      0
      00  700   2851 -11.5  78 310 015       00  292   9073 -55.7                   00 1000     19                         00    5  35648 -38.9  22               00  968                  340 009
      00  682   3051 -11.5  57               00  280   9808 -58.1                   00  949    459   5.0  88         32186 00 1000     75   9.6  79 160 003       00  946    452   1.0  40
      00  643   3500 -14.1  35               00  250  10060 -57.1     250 026       00  887    996    .0 100               00  913    825   3.2  77               00  927    615    .0  47
      00  500   5360 -27.5  22 270 016       00  216                  250 029       00  850   1336   -.7 100 240 007       00  908    869   3.2  76               00  907                  310 016
      00  400   6920 -41.1     260 015       00  200  11480 -51.1     250 028       00  844   1393   -.7  99               00  850   1403   3.2  44 240 006       00  865   1256  -5.1  71
      00  300   8820 -54.9     240 015       00  197  11588 -50.3                   00  700   2864 -10.5  94 210 009       00  819   1704   3.2  23               00  850   1302  -5.5  71 280 009
```

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
32540	00	848				280	009
	00	828				310	009
	00	768	2086	-12.9	83		
	00	727				300	022
	00	725	2526	-11.5	79		
	00	700	2802	-12.7	61	300	021
	00	674	3090	-14.3	46		
	00	624	3670	-18.1	41		
	00	584	4164	-19.5	37		
	00	506	5216	-25.9	38		
	00	500	5300	-26.5	38	290	031
	00	400	6880	-38.7	37	290	036
	00	346	7861	-45.5			
	00	300	8800	-50.5		290	040
	00	299				290	040
	00	265				290	031
	00	250	9880	-51.5		280	030
	00	246	10084	-54.1			
	00	222	10750	-48.9			
	00	200	11450	-47.7		280	030
	00	186				280	029
	00	171	12489	-45.7			
	00	150	13350	-48.7		270	025
	00	120	14803	-52.8			
	00	100	15990	-49.7		250	021
	00	90				250	020
	00	84	17138	-47.1			
	00	75	17886	-48.7			
	00	70	18330	-54.1		280	008
	00	69	18422	-55.3			
	00	58				260	007
	00	55	19874	-53.9			
	00	52	20232	-56.1		260	005
32618	00	992	16	2.6	72	290	009
	00	1000	-50				
	00	948	382	-.7	73		
	00	876	1004	-7.8	82		
	00	850	1237	-9.9	87	280	008
	00	827	1448	-11.1	85		
	00	700	2716	-16.1	50	300	012
	00	674	3000	-17.7	41		
	00	600	3863	-21.9	48		
	00	500	5180	-30.3	65	320	004
	00	400	6740	-40.1		070	004
	00	380	7088	-43.5			
	00	368	7304	-43.5			
	00	350	7639	-47.3			
	00	338	7850	-48.3			
	00	300	8650	-51.3		310	004
	00	294	8781	-51.3			
	00	232	10339	-45.7			
	00	200	11320	-45.9		270	018
	00	150	13250	-43.7		270	015
	00	100	15980	-43.5		260	017
	00	89	16763	-43.9			
	00	70	18350	-47.8		260	018
	00	50	20760	-50.9		250	013
	00	31	23893	-47.9			
33008	00	1011	144	1.0	91	360	005
	00	1000	229	.2	92	010	009
	00	975	431	-1.5	94		
	00	931				050	020
	00	850	1520	-6.3	97	040	017
	00	774	2247	-10.1	98		
	00	728				030	012
	00	700	3027	-11.7	99	360	008
	00	671	3351	-12.3	99		
	00	655	3535	-12.3	99		
	00	604				260	006
	00	558	4750	-16.5	98		
	00	553				240	015
	00	544	4941	-16.5	99		
	00	500	5570	-19.7	95	230	030
	00	461				230	034
	00	400	7190	-31.3	98	220	037
	00	300	8170	-47.1		220	042
	00	297				230	042
	00	262	10051	-55.1		240	047
	00	250	10350	-56.7		250	043
	00	227	10958	-59.7			
	00	209	11480	-55.3			
	00	200	11760	-55.3		240	026
	00	197				240	025
	00	172				240	025
	00	150	13590	-56.7		260	025
	00	132				270	020
	00	107				260	017
	00	100	16170	-56.5		260	019
	00	84				270	019
	00	71	18341	-56.9			
33041	00	1002	119	3.2	96	360	006
	00	1000	140	3.0	96		
	00	957				030	009
	00	950	554	2.0	98		
	00	922				020	005
	00	905				220	005
	00	895	1040	8.2	97		
	00	850	1470	6.0	98	220	010
	00	722	2788	-1.1	97		
	00	700	3044	-1.5	97	240	019
	00	681	3263	-2.3	97		
	00	602				250	021
	00	537	5103	-15.1	92		
	00	500	5630	-19.1	91	240	021
33041	00	400	7250	-31.3	86	250	025
	00	361				250	030
	00	323				250	026
	00	300	9250	-45.5		250	029
	00	255				260	035
	00	250	10410	-55.9		260	035
	00	214	11383	-63.3			
	00	200	11810	-61.3		250	034
	00	188	12196	-59.5			
33317	00	986	282	2.6	93	320	006
	00	1000	165				
	00	918	857	-1.3	95		
	00	857	1411	4.8	97		
	00	850	1478	4.8	100	230	005
	00	838	1594	4.8	100		
	00	787	2105	4.8	97		
	00	700	3058	-1.1	92	230	021
	00	500	5670	-17.1	92	240	020
	00	400	7310	-28.3	87	240	024
	00	300	9310	-43.5		240	024
	00	250	10510	-53.5		230	022
	00	211	11583	-60.9			
	00	200	11920	-58.3		240	024
	00	195	12080	-56.3			
	00	150	13740	-55.1		250	027
	00	100	16330	-55.3		240	022
33345	00	986	175	8.4	88	000	000
	00	1000	133				
	00	971				220	003
	00	961	479	13.8	81		
	00	908				240	007
	00	902	1009	10.8	72		
	00	850	1500	7.0	71	230	008
	00	843				210	010
	00	710	2852	-2.5	72		
	00	700	3070	-3.1	72	220	015
	00	656	3581	-5.5	49		
	00	644	3726	-6.3	49		
	00	590	4405	-10.7	43		
	00	585				240	017
	00	550	4941	-14.1	67		
	00	528	5249	-16.3	77		
	00	500	5650	-19.5	77	240	022
	00	486				230	023
	00	415	7006	-28.9	61		
	00	400	7260	-32.5	61	240	025
	00	375	7711	-36.7	61		
	00	350	8184	-41.7			
	00	300	9220	-51.3		240	026
	00	256	10229	-60.7			
	00	250	10380	-61.1		250	028
	00	240	10633	-62.5			
	00	225				250	029
	00	200	11780	-59.7		250	027
	00	188	12168	-58.7			
	00	150	13590	-57.9		260	025
	00	122				260	024
	00	111	15494	-56.7			
	00	108				250	022
	00	100	16150	-58.1		260	022
	00	98	16213	-58.9			
	00	92				270	021
	00	70	18390	-58.9		260	020
	00	59				260	020
	00	50	20500	-59.7		270	021
	00	48	20755	-60.1		280	021
	00	41	21747	-56.3			
	00	37				260	022
	00	31	23470	-69.3			
	00	30	23730	-59.1		270	023
	00	23				280	025
	00	20	26290	-54.3		270	026
	00	18				170	027
	00	15	28140	-52.9			
	00	13				280	029
	00	11	30177	-44.9		270	028
33393	00	984	334	.4	96	360	007
	00	1000	200				
	00	857	1428	-5.9	96		
	00	850	1492	-5.5	96		
	00	765	2324	-1.9	97		
	00	709	2928	-1.9	97		
	00	700	3034	-2.3	97	240	014
	00	600	4244	-7.9	95		
	00	500	5640	-15.5	94	220	023
	00	400	7290	-28.3	86	230	025
	00	300	9280	-44.3		230	027
	00	250	10480	-53.1		230	027
	00	213	11498	-59.3			
	00	200	11900	-58.7		240	032
	00	153	13605	-53.1			
	00	150	13730	-53.1		250	028
	00	106	15953	-56.1			
	00	100	16330	-55.3		250	023
	00	70	18600	-55.7		250	020
	00	50	20750	-55.8		240	015
	00	48	21010	-55.9			
33631	00	1007	118	1.0	80	360	010
	00	1000	172	.6	80	010	014
	00	900	1011	-3.3	86		
	00	828	1674	.0	91		
	00	700	3010	-2.9	95		
	00	500	5620	-16.5	89	220	025
	00	400	7260	-28.5	86	220	027
33631	00	300	9250	-46.1		220	028
	00	250	10437	-55.7		230	028
	00	200	11860	-55.5		240	030
	00	150	13690	-55.5		240	021
	00	100	16280	-55.5		250	015
	00	70	18540	-56.5		260	017
	00	50	20680	-57.5		260	018
	00	38	22410	-58.5			
33656	00	895	220	4.0	94	320	005
	00	1000	180				
	00	850	1485	6.6	94	210	011
	00	700	3061	-2.3	95	210	011
	00	500	5660	-18.5	70	230	015
	00	400	7280	-31.3	66	230	016
	00	300	9250	-48.5		230	017
	00	200	11850	-56.9		240	021
	00	150	13690	-55.3		240	025
	00	100	16260	-57.3		250	019
	00	70	18530	-58.7		260	018
	00	55	20042	-59.5		250	016
	00	50	20650	-59.9		260	017
33791	00	1007	100	11.6	95	180	003
	00	1000	156	12.8	88	190	006
	00	850	1529	10.6	37	220	022
	00	700	3115	.4	64	230	012
	00	500	5740	-15.7	35	250	014
	00	400	7380	-27.7	27	260	012
	00	300	9390	-43.7		280	012
	00	200	12010	-56.3		280	017
	00	150	13850	-54.9		270	018
	00	100	16430	-56.1		260	022
33815	00	1006	97	11.2	91	000	000
	00	1000	144	11.4	92		
	00	988				250	002
	00	916	879	14.6	72		
	00	896				220	010
	00	850	1500	10.0	66	220	009
	00	812				220	008
	00	738				190	008
	00	728	2764	.6	64		
	00	700	3090	.2	64	210	012
	00	682	3298	-.1	59		
	00	545				250	012
	00	500	5710	-15.7	46	230	011
	00	492	5831	-16.3	38		
	00	441	6643	-23.1	35		
	00	400	7350	-29.5	41	220	017
	00	384				220	019
	00	320				240	021
	00	300	9330	-46.3		240	021
	00	263	10190	-54.1			
	00	250	10520	-56.1		240	023
	00	243				240	025
	00	229	11073	-58.5			
	00	221	11295	-60.9			
	00	204	11798	-56.7			
	00	200	11930	-56.7		240	022
	00	150	13760	-57.3		240	023
	00	115	15447	-55.5			
	00	107				240	020
	00	106	15962	-58.9			
	00	100	16330	-57.3		250	021
	00	77	17976	-59.1			
	00	70	18580	-56.5		250	019
	00	68	18764	-56.1			
	00	60				260	017
	00	57	19878	-59.1			
	00	55				240	013
	00	50	20700	-59.1		250	014
	00	38				270	017
	00	30	23910	-58.7		270	012
	00	29	24123	-58.7			
	00	20	26470	-56.1		270	019
	00	19				270	020
	00	18	27143	-54.1			
33837	00	1012	49	14.4	98	180	005
	00	1000	146	14.6	93		
	00	850	1513	8.4	81	220	008
	00	700	3095	-.5	37	220	011
	00	500	5700	-17.7	49	220	014
	00	400	7340	-28.5	37	240	011
	00	300	9340	-45.9		260	018
	00	200	11940	-58.1		250	019
	00	150	13770	-58.1		250	016
	00	100	16330	-60.1		250	015
	00	70	18570	-58.3		260	016
	00	50	20680	-60.3		260	012
	00	30	23880	-60.5		280	011
	00	20	26440	-56.1		280	010
	00	13				300	010
	00	11	30313	-47.9			
33946	00	988	290	10.4	54	000	000
	00	1000	182				
	00	850	1550	11.4	20	220	006
	00	700	3140	.8	13	250	010
	00	500	5760	-16.9	38	220	009
	00	400	7390	-30.7	32	230	005
	00	300	9370	-43.7		330	010
	00	200	12020	-53.5		250	020
	00	150	13870	-55.7		250	027
	00	100	16430	-60.9		250	025
	00	70	18640	-60.3		260	016
	00	50	20740	-60.1		260	013
	00	36	22831	-51.5		290	012
33946	00	30	23930	-58.5		280	011
	00	20	26500	-55.1		280	010
	00	17				270	008
34009	00	989	244	11.0	88	200	002
	00	1000	154				
	00	968	430	12.8	85		
	00	912	929	12.8	80		
	00	857	1447	9.2	86		
	00	850	1515	9.0	85	220	013
	00	766	2366	3.0	83		
	00	743	2612	.6	71		
	00	706	3022	.6	34		
	00	700	3100	.2	31	250	019
	00	688	3238	-.7	28		
	00	619	4073	-6.3	76		
	00	544	5071	-12.5	43		
	00	500	5710	-16.3	46	250	015
	00	400	7360	-27.5	66	260	019
	00	300	9360	-43.3		270	020
	00	250	10570	-52.5		270	025
	00	211	11647	-60.1			
	00	200	11980	-59.1		260	029
	00	184	12505	-56.9			
	00	150	13790	-56.5		270	024
	00	100	16370	-55.9		260	025
	00	70	18640	-56.3		260	025
	00	55	20172	-56.3			
34122	00	1008	100	3.6	94	200	002
	00	1000	164	5.4	94	230	009
	00	952	572	14.8	59		
	00	911	942	12.8	26		
	00	850	1519	9.4	32	210	010
	00	723	2832	-1.7	75		
	00	700	3096	-3.1	58	230	014
	00	670	3441	-4.7	58		
	00	600	4301	-9.7	40		
	00	577	4602	-11.5	61		
	00	500	5690	-17.5	37	240	020
	00	400	7320	-29.9	36	250	020
	00	300	9300	-46.1		260	020
	00	250	10490	-55.3		270	018
	00	217	11380	-61.7			
	00	200	11890	-61.3		270	019
	00	150	13680	-59.3		260	028
	00	100	10240	-57.3		260	024
34172	00	1004	168	12.8	67	200	003
	00	1000	201	13.0	67		
	00	850	1567	9.4	53	250	011
	00	700	3145	-2.9	77	260	013
	00	500	5750	-16.5	46	270	013
	00	400	7380	-29.5	37	280	010
	00	300	9370	-45.5		300	012
	00	200	11980	-56.9		290	015
	00	150	13810	-55.9		280	018
	00	100	16390	-55.5		270	024
	00	70	18650	-58.3		270	021
	00	62	19419	-55.5			
	00	50	20780	-56.1		260	026
	00	30	24030	-55.5		270	023
	00	20	26630	-54.3		260	027
	00	10	31100	-51.5			
34247	00	1011	93	6.6	82	000	000
	00	1000	180	9.0	80	210	007
	00	957				210	010
	00	949	616	14.0	67		
	00	927				230	009
	00	905	1013	11.0	58		
	00	876	1284	11.0	50		
	00	850	1540	9.6	43	220	010
	00	808	1958	6.8	26		
	00	700	3120	-1.1	24	220	010
	00	658				230	012
	00	559				260	012
	00	500	5720	-17.5	31	260	013
	00	400	7350	-29.7	29	260	013
	00	307				270	014
	00	300	9320	-47.1		270	014
	00	250	10510	-56.1		280	015
	00	235	10901	-59.1			
	00	231				290	016
	00	223	11229	-60.1			
	00	200	11910	-59.1		280	022
	00	170	12934	-57.1			
	00	150	13730	-58.1		270	027
	00	100	16290	-57.5		270	028
34300	00	1002	152	9.2	87	230	003
	00	1000	165	10.2	4		
	00	971	411	14.0	80		
	00	955	550	12.6	77		
	00	905	1000	12.6	47		
	00	900	1046	12.6	47		
	00	850	1521	8.8	53	250	008
	00	822	1796	6.4	61		
	00	749	2550	.9	47		
	00	708	3001	.2	37		
	00	700	3094	-.3	37	240	015
	00	600	4307	-8.9	67		
	00	555	4895	-22.5	39		
	00	500	5690	-18.1	45	250	013
	00	400	7320	-29.5	37	260	013
	00	300	9310	-45.1		270	015
	00	258	10298	-53.9			
	00	250	10500	-55.1		280	017
	00	216	11423	-59.9			
34300	00	200	11910	-58.5		260	019
	00	186	12368	-57.3			
	00	150	13720	-57.7		260	027
	00	100	16280	-57.5		260	023
	00	70	18540	-57.7		270	023
	00	50	20660	-58.1		270	019
	00	30	23880	-58.1		270	021
	00	20	26450	-55.3		280	020
	00	13	29210	-53.5			
34560	00	1007	145	11.8	76	180	005
	00	1000	200	14.4	72	180	011
	00	993	259	16.4	67		
	00	965	502	16.4	59		
	00	862	1446	8.2	71		
	00	854	1523	8.2	71		
	00	850	1564	8.2	66	230	005
	00	836	1701	8.2	31		
	00	825	1810	7.4	31		
	00	744	2650	1.6	55		
	00	700	3141	-1.1	55	320	004
	00	519	5458	-16.3	55		
	00	500	5740	-18.1	41	280	011
	00	469	6215	-21.7	36		
	00	400	7370	-30.9	45	270	015
	00	300	9350	-45.9		290	012
	00	262	10238	-52.9			
	00	250	10540	-53.9		300	015
	00	232	11017	-56.3			
	00	200	11960	-56.3		270	024
	00	194	12153	-56.3			
	00	172	12921	-54.5			
	00	150	13800	-56.7		270	032
	00	123	15052	-58.9			
	00	100	16350	-58.1		270	027
	00	70	18600	-58.3		270	015
	00	50	20720	-58.3		270	021
	00	30	23940	-57.7		270	023
	00	27	24605	-57.7			
	00	20	26510	-55.7		270	020
	00	19	26837	-55.7			
	00	10	31030	-46.1		270	024
	00	4	37180	-41.9			
34731	00	1012	86	11.2	80	000	000
	00	1000	174	12.6	74		
	00	985				210	008
	00	966	467	19.0	37		
	00	961	511	19.4	37		
	00	942				220	006
	00	850	1552	10.6	43	210	006
	00	827				200	004
	00	797	2083	5.8	52		
	00	743				280	003
	00	729	2804	-.3	34		
	00	704				230	005
	00	700	3128	-1.1	24	230	005
	00	677	3384	-1.7	16		
	00	665	3536	-2.1	22		
	00	654				260	006
	00	629	3975	-5.1	42		
	00	536	5211	-13.9	20		
	00	500	5730	-18.1	7	260	012
	00	472				250	011
	00	400	7350	-31.3	38	260	012
	00	300	9310	-48.1		260	013
	00	295	9420	-49.3			
	00	274	9901	-51.9			
	00	267	10068	-53.1			
	00	250	10500	-53.7		270	011
	00	244				270	010
	00	243	10682	-53.9			
	00	220	11316	-57.3			
	00	211	11582	-54.5			
	00	200	11900	-55.7		260	025
	00	176	12715	-55.1			
	00	173				260	030
	00	150	13750	-58.9		260	030
	00	143	14049	-59.9			
	00	117				260	032
	00	100	16280	-60.5		270	029
	00	70	18490	-61.1		270	018
	00	67				270	018
	00	63				270	018
	00	57	19764	-61.9			
	00	50	20570	-60.5		280	015
	00	40				290	017
	00	31				270	011
	00	30	23770	-58.1		270	012
	00	25	24918	-58.1			
	00	21				280	015
	00	20	26320	-55.7		280	015
	00	15				280	020
	00	12	29620	-49.5			
34858	00	1014	88	9.6	92	180	004
	00	1000	200	11.6	88	180	010
	00	863	1433	13.4	47		
	00	850	1579	12.4	44	250	005
	00	818	1899	10.0	34		
	00	700	3170	1.2	27	270	012
	00	500	5780	-17.5	25	290	015
	00	400	7400	-30.3	26	280	013
	00	300	9380	-45.5		280	023
	00	266	10172	-51.1			
	00	234	11002	-52.9			
	00	200	11970	-52.7		270	338

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
34858	00	150	13830	-56.5		280	050
	00	100	16380	-61.1		280	036
	00	70	18590	-59.9		280	324
	00	50	20670	-60.7		290	017
	00	30	23850	-57.5		300	010
34880	00	1029	-18	7.2	96	000	000
	00	1000	224	13.8	91	140	004
	00	994	275	14.8	90		
	00	984				100	003
	00	959	577	13.6	76		
	00	937	772	14.8	63	220	001
	00	916	963	13.6	47		
	00	878				200	002
	00	850	1592	8.8	53	250	002
	00	849				250	002
	00	819				240	004
	00	726	2872	-.9	47		
	00	700	3167	-1.1	40	270	008
	00	687	3316	-1.3	39		
	00	634				280	004
	00	608	4276	-8.3	31		
	00	549	5063	-11.9	30		
	00	536				270	010
	00	503	5726	-17.1	50		
	00	500	5780	-17.7	31	280	012
	00	492				280	012
	00	400	7000	-31.3	44	290	012
	00	362				290	012
	00	300	9370	-46.1		280	018
	00	294	9504	-47.1			
	00	250	10580	-50.7		280	026
	00	227	11207	-52.1			
	00	203	11932	-51.1			
	00	200	12030	-51.5		280	035
	00	171				280	041
	00	150	13870	-57.7		280	040
	00	149	13912	-57.5			
	00	100	16420	-60.9		280	027
	00	79	17881	-62.3			
	00	70	18640	-60.7		280	016
	00	61				280	015
	00	50	20730	-60.1		300	014
	00	49				300	014
	00	39				290	008
	00	30	23940	-57.7		290	009
	00	21				280	015
	00	20	26520	-54.1			
	00	19	26850	-52.9			
35108	00	1021	36	9.0	80	250	006
	00	1000	210	15.0	63	250	010
	00	850	1557	7.0	49	280	005
	00	700	3117	-3.9	46	280	005
	00	500	5700	-19.7	27	280	010
	00	400	7310	-32.5	28	270	007
	00	300	9260	-49.7		310	009
	00	200	11840	-58.1		280	016
	00	150	13660	-57.1		280	007
	00	100	16220	-58.5		280	026
	00	70	18460	-57.7		280	026
	00	50	20590	-57.1		280	025
	00	30	23820	-56.1		280	020
	00	20	26410	-54.1		280	019
	00	16	27842	-53.9			
	00	11	30269	-50.1			
	00	10	30460	-49.7		280	015
	00	7	32834	-42.1			
35121	00	1012	120	7.2	93	000	000
	00	1000	210	9.8	83	250	007
	00	980	378	12.8	79		
	00	870	1362	5.4	73		
	00	850	1536	5.4	71	280	008
	00	700	3093	-4.5	46	290	008
	00	666	3461	-4.5	42		
	00	532	5206	-18.5	45		
	00	511	5506	-18.5	45		
	00	500	5660	-20.7	40	300	012
	00	400	7270	-33.3	39	320	011
	00	300	9230	-49.7		340	010
	00	250	10400	-58.1		310	011
	00	247	10476	-58.7			
	00	225	11062	-58.7			
	00	205	11640	-63.5			
	00	200	11790	-62.1		300	023
	00	181	12412	-58.7			
	00	150	13590	-57.7		300	024
	00	100	16140	-59.1		290	025
	00	70	18370	-60.5		290	020
	00	50	20480	-57.9		290	023
	00	38	22205	-59.3			
	00	30	23700	-56.5		290	019
	00	21	25983	-52.7			
	00	20	26300	-52.3		270	014
	00	15	28156	-53.5			
	00	10	30800	-45.1			
35229	00	1000	220	5.2	87	110	002
	00	948	645	13.0	54		
	00	942				280	005
	00	926				250	004
	00	888				290	004
	00	850	1555	4.6	78	270	005
	00	805				260	006
	00	789	2156	.0	78		
	00	755	2509	.6	43		
	00	700	3113	-3.5	36	290	008
35229	00	625	4001	-7.9	31		
	00	500	5690	-20.5	36	300	009
	00	421	6942	-28.9	33		
	00	400	7300	-33.3	31	330	010
	00	389				330	010
	00	300	9270	-47.3		320	014
	00	250	10450	-54.3		310	016
	00	237	10792	-55.3			
	00	200	11880	-55.7		290	029
	00	174				290	034
	00	150	13710	-56.5		280	027
	00	100	16280	-57.1		280	027
	00	70	18530	-58.3		270	025
	00	55				290	020
	00	50	20650	-58.3		290	020
	00	31				270	019
	00	30	23880	-55.3		270	019
	00	27	24553	-55.1			
35361	00	1009	142	6.0	97	250	001
	00	1000	213	8.8	95	240	005
	00	850	1547	5.0	79	270	007
	00	700	3099	-4.9	71	290	008
	00	500	5660	-20.5	40	300	010
	00	400	7270	-33.3	71	290	009
	00	300	9230	-9.1	81	280	017
	00	200	11840	-55.5		280	022
	00	150	13670	-56.1		290	020
	00	100	16240	-57.3		290	020
35394	00	960	565	2.2	85	000	000
	00	1000	226				
	00	934	778	5.6	93		
	00	892	1155	7.0	89		
	00	850	1549	4.0	83	300	005
	00	790	2160	19.6	77		
	00	700	3100	-6.1	62	300	010
	00	500	5650	-22.5	43	290	009
	00	400	7250	-33.7	39	290	010
	00	300	9190	-49.7		300	011
	00	200	11760	-57.1		280	015
	00	150	13580	-58.3		290	012
	00	100	16110	-60.5		290	012
	00	70	18340	-58.9		290	013
	00	50	20450	-58.5		300	010
	00	33	23063	-58.5			
	00	30	23670	-55.1		300	008
	00	28	24114	-51.9			
	00	21				300	009
	00	20	26270	-53.9			
	00	18	26947	-53.9			
35671	00	986	345	2.8	95	000	231
35700	00	1029	-20	7.8	92	000	000
	00	1000	214	9.0	93	270	002
	00	900	1072	1.0	55		
	00	850	1562	7.2	36	310	004
	00	800	2059	5.8	17		
	00	700	3137	-1.3	15	290	008
	00	500	5740	-17.1	15	290	021
	00	400	7370	-30.7	14	290	015
	00	300	9350	-46.9		290	015
	00	250	10540	-52.9		280	025
	00	200	11980	-51.9		280	035
	00	184	12521	-51.3			
	00	150	13840	-54.3		280	041
	00	100	16410	-60.1		280	029
	00	70	18630	-60.1		290	022
	00	58	19803	-60.3			
35746	00	1020	65	10.2	79	360	002
	00	1000	236	12.2	78	080	002
	00	991	312	12.8	77		
	00	853	1551	5.0	65		
	00	850	1576	4.6	65	070	003
	00	796	2106	.0	59		
	00	740	2688	-1.7	50		
	00	700	3126	-3.7	42	330	006
	00	570	4722	-12.1	25		
	00	500	5700	-20.5	24	300	014
	00	400	7310	-32.9	31	290	020
	00	306	9139	-47.3			
	00	300	9280	-48.3		300	017
	00	253	10385	-55.1			
	00	250	10460	-55.1		300	020
	00	200	11890	-53.9		300	034
	00	195	12053	-53.5		300	035
	00	150	13740	-57.5		300	032
	00	145	13954	-58.3			
	00	115				290	027
	00	100	16280	-60.9		290	027
35796	00	976	431	5.0	60	340	004
	00	1000	219				
	00	965	510	9.2	49		
	00	850	1545	1.4	69	020	005
	00	800				040	007
	00	747	2570	-5.9	77		
	00	735	2697	-3.3	75		
	00	700	3085	-5.1	63	330	005
	00	596	4333	-11.5	40		
	00	500	5650	-21.5	27	270	012
	00	400	7260	-34.1	27	270	014
	00	307				250	023
	00	300	9210	-48.8		260	023
	00	250	10390	-57.1		260	019
	00	236	10753	-59.7			
	00	200	11800	-57.1		280	017
	00	188	12192	-56.1			
35796	00	150	13620	-56.1		280	018
	00	100	16210	-55.1		300	017
	00	18				320	010
	00	10				280	012
	00	8	32630	-47.3			
36003	00	1009	129	4.0	96	000	000
	00	1000	194	10.2	97	270	005
	00	850	1536	4.0	79	310	007
	00	700	3083	-6.3	62	310	005
	00	500	5640	-21.9	36	300	012
	00	400	7240	-24.9	47	300	014
	00	300	9190	-48.9		300	012
	00	200	11780	-57.1		290	019
	00	150	13600	-57.1			
36096	00	1000	218				
	00	853	629	-5.7	84		
	00	900	1084	2.2	55		
	00	850	1544	2.2	44	150	002
	00	700	3085	-8.1	48	280	006
	00	672	3401	-9.5	48		
	00	622	3998	-9.5	48		
	00	500	5650	-21.5	78	280	013
	00	400	7250	-33.5	66	280	013
	00	300	9210	-48.3		280	013
	00	250	10390	-56.9		270	022
	00	198	11837	-65.7			
	00	185	12259	-56.7			
	00	163	13051	-62.7			
36859	00	948	648	4.6	56	330	001
	00	1000	207				
	00	850	1545	8.0	31	070	004
	00	700	3123	-.5	15	270	003
	00	500	5740	-18.1	34	260	008
	00	400	7360	-31.5	61	250	010
	00	300	9330	-47.5		250	016
36870	00	926	856	5.4	48	250	001
	00	1000	222				
	00	909	1006	10.8	43		
	00	862	1447	10.4	40		
	00	850	1563	9.4	40	230	003
	00	816	1800	7.6	18		
	00	719	2929	1.4	29		
	00	700	3145	1.4	25	210	005
	00	500	5760	-17.1	23	260	009
	00	400	7400	-29.1	24	250	012
	00	395	7490	-30.1	26		
	00	360	8143	-35.3	27		
	00	300	9380	-46.3		240	017
	00	250	10560	-55.3		250	017
	00	233	11006	-58.1			
	00	215	11512	-58.1			
	00	200	11980	-55.1		270	020
	00	192	12241	-53.9			
	00	150	13820	-57.1		270	021
	00	115	15491	-59.7			
	00	100	16360	-59.7		290	023
	00	70	18590	-59.7		310	011
	00	56	19983	-60.5			
	00	50	20700	-59.1		300	014
	00	30	23950	-52.1		490	361
	00	22	25965	-50.5			
	00	15	28491	-45.5			
37018	00	1010	90	16.4	59	000	000
	00	1000	175	17.2	55		
	00	850	1500	11.2	18		
	00	700	3150	1.8	19	250	005
	00	500	5770	-17.7	17	250	007
	00	400	7400	-30.5	21	230	013
	00	300	9380	-45.3		250	016
	00	200	12030	-51.1		260	029
	00	150	13880	-56.7		250	027
	00	100	16420	-61.7		260	019
	00	70	18540	-60.7			
	00	25	25032	-55.1			
37054	00	987	314	4.8	92	000	000
	00	1000	203				
	00	892				260	003
	00	874	1324	16.4	73		
	00	850	1560	15.2	67	060	002
	00	841				030	002
	00	788				170	002
	00	762				140	001
	00	700	3170	3.9	32	250	005
	00	631				270	008
	00	600	4401	-4.9	17		
	00	500	5810	-14.1	22	290	007
	00	400	7450	-28.1	27	270	014
	00	300	9450	-43.1		270	023
	00	261	10377	-48.7			
	00	250	10560	-49.5		260	036
	00	231	11076	-51.1			
	00	216	11514	-49.5			
	00	200	12110	-50.5		260	040
	00	174				260	045
	00	150	13960	-56.9		260	036
	00	113	15728	-63.3			
	00	100	16480	-63.9		270	026
	00	85	17474	-64.9			
	00	70	18670	-62.5		270	015
	00	61				270	010
	00	57	19941	-61.3			
	00	51	20627	-63.9			
	00	50	20750	-63.7		280	010
	00	30	23920	-65.1		280	007
37054	00	24				280	006
	00	21	26040	-55.3			
37472	00	1026	-14	13.6	90	170	003
	00	1000	194	13.4	85	160	009
	00	850	1573	13.0	58	120	006
	00	700	3172	2.8	78	300	007
	00	500	5810	-14.9	22	280	011
	00	400	7450	-26.3	20	270	022
	00	300	9460	-40.5		270	032
	00	200	12160	-48.1		260	043
	00	150	14000	-58.7		270	037
	00	100	16510	-65.3		270	023
37484	00	998	210	16.0	67	000	000
	00	1000	185				
	00	850	1580	15.2	36	240	002
	00	700	3180	2.2	35	270	006
	00	500	5810	-15.1	35	260	012
	00	400	7430	-33.9	35	250	017
	00	300	9390	-47.3		250	037
	00	200	12000	-63.3		260	032
	00	150	13750	-66.9		260	021
	00	100	16280	-63.1		270	012
37549	00	969	490	10.8	62	800	000
	00	1000	226				
	00	850	1580	11.2	54	270	002
	00	700	3170			270	007
	00	686	3243	10.6	37		
	00	672	3535	11.0	30		
	00	500	5810	-14.7	24	250	012
	00	400	7450	-28.5	17	250	016
	00	391	7613	-30.1	16		
	00	300	9450	-43.1		240	028
	00	294	9586	-44.5			
	00	223	11421	-48.5			
	00	200	12150	-53.1		250	035
	00	150	13960	-61.9		250	029
	00	140	14385	-64.1			
	00	106	16079	-66.5			
	00	100	16440	-66.1		250	011
	00	70	18620	-62.7		250	006
	00	50	20710	-60.7		250	007
	00	45				250	007
	00	41	21948	-59.5			
37789	00	919	907	8.8	85	000	000
	00	1000	211				
	00	850	1362	13.2	54	290	001
	00	700	3151	.6	40	280	004
	00	500	5740	-25.1	31	260	007
	00	400	7310	-42.5		250	010
	00	300	9200	-25.7	38	250	008
37985	00	1024	-11	11.4	96	230	001
	00	1029	-11	11.4		030	003
	00	1000	185	18.0	88	250	004
	00	999	193	5.2	82		
	00	850	1560	11.6	72	320	008
	00	700	3177	6.4	24	290	008
	00	500	5850	-10.1	9	270	014
	00	400	7530	-22.7	11	260	023
	00	300	9580	-38.1	13	260	036
	00	200	12300	-49.7		270	029
	00	150	14140	-60.1		270	025
	00	100	16610	-70.3		260	020
	00	70	18740	-67.7		290	007
	00	50	20781	-64.5			
38341	00	948	655	14.4	44	000	000
	00	1000	203				
	00	850	1565	6.2	45	260	004
	00	700	3130	-.3	31	230	004
	00	500	5730	-18.3	25	290	007
	00	400	7360	-32.1	25	280	010
	00	300	9320	-48.3		280	015
	00	200	11920	-52.5		290	018
	00	150	13770	-57.5		300	025
	00	100	16310	-61.5		300	023
38353	00	937	761	3.6	75	250	001
	00	1000	229				
	00	932	798	9.4	66		
	00	913	969	12.0	54		
	00	891	1173	12.0	43		
	00	850	1565	9.8	37	290	002
	00	833	1732	9.4	29		
	00	744	2656	2.8	25		
	00	700	3155	2.8	23	160	002
	00	500	5780	-16.7	23	270	012
	00	400	7420	-29.3	41	260	012
	00	300	9400	-45.3		270	013
	00	255	10466	-53.1			
	00	250	10600	-53.1		260	015
	00	200	12040	-53.1		300	014
	00	176	12864	-53.1			
	00	150	13880	-55.7		290	023
	00	132	14690	-58.1			
	00	100	16450	-58.7		290	022
38392	00	1014	88	9.2	61	100	401
	00	1000	204	19.2	45		
	00	850	1570	7.6	49	100	007
	00	700	3168	3.2	19	320	006
	00	500	5810	-13.1	16	120	018
	00	400	7470	-25.5	16	290	026
	00	300	9500	-37.7	20	290	036
	00	200	12210	-49.3		290	040
	00	150	14080	-53.5		300	033
	00	100	16630	-60.9		290	021
	00	70	18840	-63.3			
38392	00	69	18928	-63.5			
	00	50	20910	-62.5			
	00	43	21841	-62.3			
	00	30	24100	-55.9			
	00	20	26730	-49.1			
	00	10	31310	-45.5			
38413	00	996	220	20.4	56	020	003
	00	1000	208				
	00	850	1557	6.8	26	030	004
	00	700	3134	.8	24	320	007
	00	500	5760	-24.7	18	300	014
	00	400	7410	-27.9	30	300	024
	00	300	9420	-30.9	66	430	260
	00	200	12080	-52.7		320	036
	00	150	13920	-56.3		310	037
	00	100	16460	62.2	64	310	028
38457	00	965	500	7.4	53	030	002
	00	1000	200				
	00	956	565	14.8	38		
	00	924	852	14.8	28		
	00	850	1549	9.0	34	210	006
	00	752	2548	1.8	40		
	00	700	3130	1.8	4	230	008
	00	500	5750	-17.1	4	300	008
	00	400	7380	-29.7	4	300	018
	00	300	9370	-44.1		310	027
	00	273	9996	-49.1			
	00	250	10570	-51.7		320	030
	00	200	12020	-53.1		310	038
	00	150	13860	-55.9		310	027
	00	100	16410	-61.3		300	030
	00	86	17340	-63.9			
	00	70	18620	-63.1		320	016
	00	50	20690	-60.9		320	010
	00	30	23920	-53.7		290	008
	00	20	26550	-49.9		230	008
	00	10	31130	-46.3			
	00	1	46430	-46.3			
38507	00	1011	90	12.8	77	010	000
	00	1000	180	13.8	80	110	114
	00	992	248	15.2	79		
	00	907	1000	11.8	80		
	00	900	1065	12.2	78		
	00	883	1225	13.2	54		
	00	850	1550	14.0	21	210	005
	00	841	1640	13.8	19		
	00	700	3190	4.4	23	260	010
	00	678	3448	2.0	25		
38687	00	1000	195	9.2	66	360	001
	00	850	1564	11.8	26	230	003
	00	700	3172	6.0	20	300	011
	00	500	5850	-11.1	15	300	021
	00	400	6520	-23.5	8	290	019
	00	300	9550	-40.5		300	023
	00	200	12240	-49.1		220	042
	00	150	14100	-55.5		320	045
	00	100	16630	-65.1			
	00	70	18810	-65.1			
	00	50	20870	-64.1		120	009
	00	30	24080	-52.9		160	002
	00	20	26710	-48.1			
38750	00	1025	-20	12.0	91	000	000
	00	1000	83	16.0	95	070	005
	00	850	1553	10.8	58	290	003
	00	700	3180	8.6	12	320	004
	00	500	5870	-8.7	13	290	009
	00	400	9560	-20.5	82	280	012
	00	300	9620	-36.5	11	290	017
	00	200	12340	-50.1		290	029
	00	150	14180	-59.9		290	023
	00	100	16660	-68.9		290	020
	00	70	18800	-67.9		290	018
	00	50	20850	-63.8		280	013
	00	30	24100	-55.9		300	008
	00	20	26660	-48.7		300	009
	00	10	31260	-44.9			
38836	00	932	805	6.4	75	000	000
	00	1000	230				
	00	850	1571	11.4	40	080	001
	00	700	3164	.4	47		
	00	500	5800	-14.9	18	310	013
	00	400	7440	-28.5	33	330	028
	00	300	9440	-43.9		330	050
	00	200	12100	-52.1			
	00	150	13950	-55.1			
	00	100	16490	-63.3			
	00	70	18660	-66.1			
	00	50	20710	-65.5			
	00	30	23900	-55.5			
	00	20	26500	-51.9			
38880	00	987	311	15.0	23	000	000
	00	1000	182				
	00	850	1569	11.0	23	070	001
	00	700	3183	7.0	17	270	002
	00	500	5850	-10.5	10	290	013
	00	400	7530	-22.3	10	300	020
	00	300	9680	-38.5	10	300	024
	00	200	12290	-50.3		320	049
	00	150	14140	-58.5		310	041
	00	100	16640	-67.1			
	00	70	18780	-68.9			
38927	00	985	316	7.0	70	000	000
	00	1000	190				
	00	951	208	18.0	42		

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
38927	00	850	1156	12.4	35	070	001
	00	700	2651	5.2	18	290	005
	00	500	5800	-13.3	27	320	013
	00	400	7450	-24.5	28	330	024
	00	300	9470	-40.5		340	029
	00	200	12170	-50.5		320	032
	00	150	14010	-57.1		310	029
	00	100	16510	-66.1		310	017
38954	00	1000	0				
40007	00	975	400	19.2	52	320	002
	00	1000	175				
	00	950	623	25.0	31		
	00	920	902	23.4	25		
	00	850	1583	17.6	25	220	001
	00	790	2201	12.4	24		
	00	700	3199	3.4	35	240	006
	00	670	3552	.2	40		
	00	635	3982	.8	20		
	00	550	5121	-6.1	9		
	00	500	5860	-11.9	9		
	00	450	6657	-18.1	9		
	00	440	6825	-18.1			
	00	400	7530	-23.3	9		
	00	320	9124	-35.1	11		
	00	300	9570	-39.5	10		
	00	290	9801	-41.9			
	00	234	11247	-44.1			
	00	82	17886	-69.9			
	00	70	18730	-67.1			
	00	50	20780	-62.7			
	00	37	22648	-60.1			
	00	30	23870	-56.9			
	00	20	26580	-50.7			
	00	19	26915	-50.1			
40100	00	1018	16	22.0	87	060	001
	00	1000	176	21.0	86	060	001
	00	950	616	17.8	89		
	00	925	845	23.0	25		
	00	905	1034	22.2	14		
	00	850	1580	18.0	15	150	005
	00	825	1834	16.0	14		
	00	700	3200	4.2	18	210	008
	00	690	3317	3.2	19		
	00	650	3800	3.0	9		
	00	500	5870	-10.3	8	240	018
	00	460	6507	-14.1	9		
	00	400	7550	-22.1	10	230	023
	00	300	9610	-36.1		230	034
	00	280	10086	-39.1			
	00	260	10594	-39.5			
	00	250	10860	-41.1		240	034
	00	230	11423	-44.1			
	00	200	12340	-51.1		240	029
	00	170	13380	-58.1			
	00	150	14170	-61.7		230	023
	00	135	14819	-64.1			
	00	111	15899	-70.5			
	00	105	16329	-70.3			
	00	100	16620	-69.1		210	013
	00	98	16741	-68.9			
	00	75	18345	-67.8			
	00	70	18760	-66.5			
	00	50	20820	-60.1			
40179	00	1016	30	19.2	92	000	000
	00	1011	30	19.2	92		
	00	1000	173	20.6	90	360	003
	00	995	216	21.0	90		
	00	935	748	17.2	92		
	00	906	1018	21.2	24		
	00	900				100	003
	00	850	1573	18.4	14	150	004
	00	800				180	005
	00	700	3192	4.0	14	210	006
	00	676	3474	1.4	14		
	00	632	4016	2.2	15		
	00	600				240	009
	00	500	5870	-9.5	13	240	009
	00	400	7550	-22.1	15	220	015
	00	300	9600	-36.1	16	220	030
	00	250	10850	-41.1		240	031
	00	200	12330	-52.5		240	032
	00	150	14140	-63.5		230	021
	00	100	16550	-75.1		200	015
	00	70	18699	-66.7			
40372	00	1000	141	25.0	19	350	001
	00	850	1561	19.8	16	310	005
	00	700	2701	9.6	14		
	00	500	5930	-5.1	14	360	006
	00	400	7640	-18.9	15	340	002
	00	300	9730	-33.1	61	310	006
40427	00	1014	5	26.0	81	320	004
	00	1000	128	25.0	82		
	00	989	224	24.2	84		
	00	976	340	28.4	34		
	00	862	1427	22.6	11		
	00	850	1552	21.4	10	020	005
	00	776	2327	13.2	10		
	00	742	2702	11.6	8		
	00	711	3059	13.2	7		
	00	700	3191	12.2	5	110	007
	00	556	5076	.2	1		
	00	537	5354	.2	1		
	00	500	5930	-4.7		090	005
	00	442	6884	-13.1			
40427	00	400	7630	-18.1			
	00	300	9720	-34.1		340	010
	00	200	12440	-53.7			
	00	153	14120	-64.5			
	00	150	14240	-65.3		360	004
	00	109	16140	-74.7			
	00	100	16630	67.6		070	006
40438	00	948	616	18.4	17	300	003
40477	00	1010	10	25.6	88	350	003
	00	1000	103	25.8	83	350	004
	00	895	1076	27.0	19		
	00	850	1536	23.0	25	030	008
	00	700	3186	8.6	49	110	005
	00	664	3619	5.0	56		
	00	660				220	003
	00	610	4312	6.6	14		
	00	603				080	005
	00	500	5910	-5.1	12	080	005
	00	400	7630	-18.1	9	140	008
	00	300	9710	-33.9		160	009
	00	250	10860	-43.3		180	011
	00	200	12430	-54.1		160	008
	00	150	14720	-66.9		130	012
	00	138				130	013
	00	100	16600	-78.1			
	00	90	17202	-78.1			
	00	70	18690	-65.5			
	00	50	20770	-53.1			
	00	40	22201	-55.3			
40564	00	1011	16	23.4	94	000	000
	00	1000	108	24.6	87		
	00	949	561	20.4	95		
	00	934	699	24.0	23		
	00	905	973	23.4	14		
	00	850	1517	18.0	22	050	011
	00	700	3132	3.0	48	060	012
	00	694	3202	2.2	47		
	00	685	3308	6.6	20		
	00	562				050	014
	00	505	5748	-6.5	3		
	00	500	5830	-6.3	3	030	014
	00	480	5968	-6.1	3		
	00	454				010	010
	00	400	7540	-16.5	1	010	008
	00	377	7982	-20.1			
	00	300	9640	-32.5		010	010
	00	274				010	012
	00	258	10686	-40.3			
	00	250	10900	-41.7		010	011
	00	205				340	007
	00	200	12380	-52.5		340	007
	00	175				340	008
	00	160	13788	-62.7			
	00	150	14180	-65.1		010	009
	00	116				040	007
	00	103	16405	-77.1			
	00	100	16580	-76.7		070	011
40650	00	1012	35	15.0	51	280	003
	00	1000	137	20.4	40	310	004
	00	980	313	29.0	20		
	00	970				360	008
	00	950	587	27.0	19		
	00	850	1557	19.4	19	350	005
	00	828	1782	20.2	18		
	00	700	3204	10.0	12	050	002
	00	678				100	003
	00	500	5920	-6.9	9	230	009
	00	400	7620	-18.9	9	230	009
	00	325				250	015
	00	300	9700	34.0	27	250	016
	00	250	10950	-42.5		250	018
	00	203				250	031
	00	200	12430	-50.9		250	014
	00	150	14270	-59.9		250	017
	00	100	16730	-71.1		250	016
	00	70	18820	62.6		250	005
	00	50	20820	-68.8		180	004
	00	30	23920	-63.1		080	005
	00	20	26440	-58.7		080	005
	00	10	35820	-55.9		080	005
	00	8	37240	-55.9		250	005
	00	2	46062	-55.9		080	005
40754	00	888	1191	12.0	22	360	004
	00	881	1191	12.0	22		
	00	805	1557	14.0	12	270	002
	00	755	3185	14.0	6	310	007
	00	700	7590	-20.1	4	310	007
	00	450	9660	-35.3	4	280	015
	00	250	10810	-44.1		290	019
	00	232	12320	-52.3		290	024
	00	100	16580	-72.1		280	009
41780	00	1008	9	25.6	69	270	003
	00	1000	98	25.6	69	010	004
	00	850	1500	20.8	49	060	005
	00	700	3153	10.4		050	011
	00	500	5870	-4.9		010	011
	00	400	7600	-13.7		040	007
	00	300	9730	-26.5		320	023
	00	200	12660	-38.5		320	016
41917	00	1011	7	25.6	94	000	000
	00	1000	102	25.0	89	230	002
	00	850	1500	16.0	87	130	005
	00	700	3125	6.8	61	120	006
	00	500	5820	-9.3	52	150	005
41917	00	400	7520	-14.7		110	005
	00	300	9640	-29.5		120	008
	00	200	12410	-49.9		070	007
	00	150	14250	-62.3			
42182	00	980	281	21.0	86	090	002
	00	1000	96				
	00	850	1501	16.6	72	120	008
	00	700	3120	5.4	84	160	004
	00	500	5790	-14.1	42	220	008
	00	400	7470	-20.1		200	016
	00	300	9550	-32.5		220	033
	00	100	16550	-71.5		350	004
	00	70	18650	-70.3		020	009
	00	50	20670	-62.5		050	008
42339	00	985	229	22.0	73	050	004
	00	1000	85				
	00	850	1483	12.6	72	050	007
	00	700	3083	1.8	70	080	005
	00	500	5730	-10.8	33	190	012
	00	400	7420	-20.9	33	240	008
	00	300	9510	-31.3	32	230	027
	00	200	12270	-51.3		230	026
	00	70	18590	-70.1		080	009
	00	50	20620	-62.5		080	004
	00	45	21274	-59.8		070	006
42369	00	997	143	23.4	88	170	004
	00	1097	143	23.4	88		
	00	1000	96				
	00	980	1049	-21.3			
	00	850	1493	14.2	86	120	011
	00	835	1643	13.4	90		
	00	772	2298	11.6	97		
	00	700	3116	5.4	95	110	007
	00	604	4308	.0	91		
	00	600	4361	-.3	91		
	00	565	4839	-3.3	94		
	00	557	4952	-3.1	69		
	00	545	5124	-5.5	35		
	00	500	5810	-6.7	10	150	006
	00	400	7520	-17.1	91	190	018
	00	300	8620	-33.1	49	210	023
	00	200	12330	-57.5		240	026
	00	150	14090	-72.5		300	025
	00	100	16430	-76.1		330	013
42410	00	1007	48	24.2	98	000	000
	00	1000	110	24.0	98	000	000
	00	850	1526	18.6	79	090	003
	00	700	3164	9.2	75	220	002
	00	500	5870	-7.9	48	210	003
	00	400	7580	-14.1	13	210	011
	00	300	9700	-30.9	16	210	011
	00	200	12450	-52.9		240	006
	00	150	14250	-67.1		240	005
	00	100	16610	-79.1		260	010
	00	94	16960	-81.3			
	00	70	18690	-68.1		340	004
	00	57	19944	-61.3			
	00	50	20750	-60.1		080	008
	00	37	22655	-54.3			
	00	30	29940	-81.3		270	007
42647	00	1000	73	23.2	76	000	000
	00	850	1475	15.2	73	050	003
	00	700	3085	3.8	74	090	003
	00	500	5761	-7.5	29	240	005
	00	400	7471	-17.9	25	250	015
	00	300	9571	-30.5	29	260	016
	00	200	12350	-50.7		240	023
	00	150	14149	-67.5		250	013
	00	100	16490	-80.3		010	006
42809	00	1000	99	24.6	86	130	007
	00	850	1512	17.6	82	130	013
	00	700	3147	9.6	50	130	010
	00	500	5870	-6.5	41	130	013
	00	400	7600	-14.7	32	280	002
	00	300	9720	-29.9	23	160	008
	00	70	18720	-70.9		360	003
	00	50	20760	-62.9		090	010
42971	00	1003	46	24.2	93		
	00	1000	69	24.0	93		
	00	850	1485	16.6	90		
	00	700	3123	9.2	80		
43003	00	1007	11	21.6	92	000	000
	00	1000	76	21.2	94	360	002
	00	850	1489	16.4	48	340	006
	00	700	3102	6.6	16	340	004
	00	500	5810	-6.1	17	250	009
	00	400	7520	-15.7	17	260	008
	00	300	9630	-31.7	16	230	006
	00	200	12370	-53.7		170	016
	00	150	14160	-68.5		200	010
43128	00	946	545	22.0	91		
	00	830	1663	15.2	81		
	00	619	4088	3.0	44		
	00	600	4340	2.4	44		
	00	556	4952	.0	47		
	00	518	5516	-2.3	21		
	00	377	7840	-44.5			
43192	00	1002	60	22.2	94		
	00	1000	77	22.2	94		
	00	850	1485	17.4	63		
	00	700	3121	7.4	73		
	00	500	5860	-4.7	32		
	00	400	7580	-14.9			
	00	300	9700	-30.1			
43192	00	200	12450	-52.7			
	00	150	14250	-66.9			
	00	100	16620	-79.1			
	00	70	18690	-69.5			
	00	50	20730	-63.1			
43279	00	1005	16	26.4	86		
	00	1000	56	26.4	85		
	00	850	1479	18.0	85		
	00	700	3121	8.2	95		
	00	654	3675	1.8	64		
	00	600	4363	-3.1	80		
	00	500	5840	-4.7	19		
	00	400	7570	-13.9	42		
	00	300	9680	-30.5	40		
	00	200	12430	-53.5			
	00	150	14230	-67.7			
	00	100	13550	-83.1			
	00	70	18620	-71.7			
43295	00	907	920			000	037
	00	700	3090	8.0	74		
	00	500	5790	-5.7	70		
	00	400	7510	-15.1	35		
	00	300	9610	-31.3	61		
	00	200	12360	-53.5			
	00	150	14130	-69.5			
	00	100	16470	-78.5			
	00	70	18530	-72.5			
	00	50	20540	-68.5			
43333	00	1002	73	24.0	93	000	000
	00	1000	91	24.0	93	000	000
	00	850	1491	15.2	92	110	005
	00	700	3125	9.4	86	130	004
	00	500	5850	-4.7	48	120	005
	00	400	7570	-15.7	50	120	008
	00	300	7100	-30.7	36	070	007
	00	200	12430	-51.9		120	014
	00	150	14240	-66.7		100	010
	00	100	16620	-78.1		100	023
	00	70	18670	-74.1			
	00	52	20454	-62.3		110	008
43353	00	1009	3	24.0	91		
	00	1000	98	23.4	81		
	00	900	1005	18.4	82		
	00	850	1492	17.4	63	700	071
	00	800	2007	15.0	63		
	00	700	3138	10.0	46		
	00	570	4812	.0	47		
	00	500	5850	-4.1			
	00	400	7570	-15.5			
	00	300	9680	-30.1			
	00	250	10950	-42.1			
	00	200	12420	-54.5			
	00	150	14220	-65.1			
	00	70	18730	-65.1			
	00	50	20800	-60.1			
43369	00	1010	2	26.4	84	320	008
	00	1000	90	25.8	85	320	010
	00	877	1136	-27.7			
	00	850	1502	16.6	84	320	009
	00	716	2938	8.6	29		
	00	700	3134	8.0	31	320	012
	00	680	3373	8.0	39		
	00	637	3808	4.6	28		
	00	600	4392	1.6	32		
	00	580	4664	.0	31		
	00	561	4930	-1.7	33		
	00	500	5840	-5.9	32	280	008
	00	433	6948	-13.9	51		
	00	400	7550	-15.7	38	010	004
	00	387	7798	-17.5	34		
	00	340				150	005
	00	300	9660	-31.7		250	007
	00	250	10930			180	006
	00	200	12400	-54.1		150	017
	00	150	14190	-69.7		120	014
	00	108	16090	-81.7			
	00	100	16510	-80.3		130	021
	00	70	18700	-70.3		110	014
	00	50	20610	-64.9		070	020
	00	30	23710	-59.1			
43371	00	1001	64	23.6	88		
	00	1000	76	23.2	88		
	00	937	636	18.0	88		
	00	850	1469	12.4	85		
	00	739	2629	7.2	91		
	00	715	2899	4.6	72		
	00	700	3080	5.4	52		
	00	657	3599	7.4	12		
	00	600	4339	3.0	16		
	00	569	4766	.0	31		
	00	500	5790	-7.3	41		
	00	475	6188	-9.1	31		
	00	400	7500	-15.9	42		
	00	300	9610	-31.3	16		
	00	200	12350	-53.3			
	00	150	14150	-66.7			
43540	00	846	1601	4.4	93	000	000
	00	1000	199				
	00	850	1544				
	00	840	5780	10.6	15	000	000
	00	650	7875	1.0	70	170	004
	00	600	9460	-5.1	1	220	004
	00	578	12170	-8.1	75	270	014
	00	496	13342	-15.1	100		
43540	00	463	13860	-17.9	49		
	00	250	10690	-44.5		250	015
	00	225	11395	-45.1			
	00	168	13316	-52.3			
44212	00	850	1561	1.6	60	220	006
	00	700	3103	-4.5	38		
	00	500	5678	-20.1	33	280	014
	00	400	7291	-32.1	80	270	015
	00	300	9260	-47.1		270	015
44292	00	1000	88				
	00	874	1328	-5.5	78		
	00	850	1553	-4.9	71	160	002
	00	798	2053	-.3	64		
	00	729	2769	-5.5	49		
	00	708	2999	-4.1	46		
	00	700	3091	-4.5	42	600	308
	00	632	3889	-8.9	24		
	00	611	4150	-10.1	25		
	00	500	5560	-22.7	23	300	311
	00	400	7250	-44.6		330	010
	00	300	9200	-48.1		340	017
	00	274	9791	-52.9			
	00	250	10370	-27.5	88	340	023
	00	226	11048	-59.9			
	00	218	11273	-59.9			
44354	00	920	934	-.3	51	400	007
	00	1000	240				
	00	913	934	-2.1	46		
	00	900	1048	-1.7	36		
	00	874	1285	7.4	29		
	00	850	1571	1.6	37	220	006
	00	751	2562	-1.7	28		
	00	714	2964	-1.7	24		
	00	700	3112	-5.3	42	460	008
	00	500	5660	-23.3	39	320	015
	00	400	7270	-33.7	39	330	013
	00	300	9220	-49.3		340	015
	00	250	10370	-56.5		300	016
	00	200	11790	-60.5		230	020
	00	193	12010	-64.9			
	00	150	13580	-61.1		280	024
	00	100	16090	-61.1		310	029
44373	00	863	1470	-3.1	36	000	000
	00	1000	60				
	00	850	1600	-1.9	33	310	007
	00	700	3127	-6.3	38	290	007
	00	654	3653	-11.9	43		
	00	631	3927	-10.8	33		
	00	520	5381	-22.1	24		
	00	500	5650	-23.1	23	040	006
	00	492	5768	-23.7	57		
	00	400	7260	-33.9	19	060	007
	00	300	9220	-47.9		020	005
	00	260	10152	-53.7			
	00	250	10400	-53.7		320	014
	00	212	11450	-57.7			
	00	200	11810	-57.7		290	020
	00	150	13630	-58.3		280	035
	00	146	13800	-58.3			
	00	118	15126	-62.7			
	00	100	16160	-61.9		300	026
45004	00	1010	65	22.0	73	020	002
	00	1000	155	21.0	74	030	005
	00	850	1543	13.4	81	090	003
	00	700	3171	8.6	71	060	002
	00	500	5870	-6.5	35	240	004
	00	400	7590	-15.9	29	260	003
	00	300	9690	-31.9	20	310	004
	00	200	12430	-52.9		300	007
	00	150	14230	-67.1		340	007
	00	100	16570	-82.1		080	004
	00	90	17163	-79.7			
	00	80	17835	-76.9			
	00	75				070	005
	00	72	18444	-74.5			
46697	00	1001	48	21.4	86	040	005
	00	1011	48	21.4	86		
	00	1000	142	20.6	87	040	005
	00	950	581	18.0	95		
	00	850	1534	15.0	92	100	008
	00	788	2170	12.4	76		
	00	736	2739	10.0	91		
	00	700	3165	7.6	92	250	004
	00	650	3772	4.8	92		
	00	561	4956	-1.9	88		
	00	500	5870	-6.9	53	270	003
	00	452	6650	-11.5	61		
	00	400	7590	-16.9	15	250	003
	00	300	9680	-32.1		420	207
	00	250	10940	-42.5		230	012
	00	200	12410	-54.9		250	012
	00	150	14200	-66.5		280	011
	00	125	15284	-73.9			
	00	100	16580	-77.7		260	002
	00	85	17438	-80.3			
	00	70	18660	-71.5		030	002
	00	56	20008	-62.1			
	00	50	20680	-60.9		080	004
	00	38	22397	-58.1			
	00	32	23495	-52.1			
	00	30	23910	-52.7		090	006
	00	28	24355	-53.3			
	00	20	26550	-49.3		100	011
	00	10	31170	-41.1		180	002

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
46697	00	6	34708	-32.3			
46734	00	1011	38	21.8	89		
	00	971	385	19.4	87		
	00	927	780	16.4	84		
	00	904	994	19.2	68		
	00	873	1292	18.0	68		
	00	780	2242	11.4	90		
	00	650	3743	4.4	78		
	00	588	4552	.0	64		
	00	530	5376	-4.3	77		
	00	514	5617	-5.3	49		
	00	450	6649	-11.3	43		
	00	250	10940	-40.1		220	005
	00	70	18760	-71.3		040	006
	00	50	20800	-57.7		080	006
	00	30	24100	-48.5		070	010
	00	20	26800	-42.3		100	008
	00	10	31570	-34.3		100	005
	00	9	32309	-33.3			
46747	00	1014	8	22.6	87	360	001
	00	1000	124	20.0	94	340	001
	00	951	555	19.8	90		
	00	922	821	20.6	68		
	00	850	1527	15.4	78	060	002
	00	800	2037	12.4	91		
	00	777	2281	12.2	80		
	00	728	2822	8.4	90		
	00	700	3154	7.2	83	130	002
	00	693	3237	7.0	81		
	00	600	4406	.4	93		
	00	532	5359	-5.7	96		
	00	500	5850	-8.3	79	030	005
	00	484	6102	-9.9	71		
	00	456	6559	-12.3	77		
	00	443	6780	-13.3	70		
	00	400	7550	-17.7	89	360	002
	00	350	8536	-24.3	52		
	00	300	9650	-32.7	39	200	002
	00	250	10910	-42.3		200	002
	00	200	12380	-54.9		270	005
	00	162	13696	-65.1			
	00	150	14160	-67.9		320	005
	00	125	15236	-75.5			
	00	100	16520	-79.7		040	006
	00	90	17114	-81.7			
	00	71	18464	-75.9			
	00	70	18570	-75.3		070	004
	00	50	20550	-66.1		110	006
	00	30	23730	-56.9		070	011
	00	28	23945	-56.3			
	00	23	25440	-49.7			
	00	20	26360	-49.1		100	010
	00	10	30850	-45.5		110	003
	00	7	33336	-44.1			
	00	4	37189	-32.1			
47058	00	1016	18	53.8	83	000	000
	00	1000	154	14.2	78		
	00	962	479	12.4	71		
	00	850	1509	8.0	53	260	005
	00	744	2592	1.0	40		
	00	700	3078	-2.3	46	280	021
	00	573	4576	-33.1	49		
	00	500	5660	-18.9	54		
	00	495	5735	-19.3	54		
	00	400	7280	27.6	18		
	00	382	7647	-29.7	29		
	00	300	1510	-20.1			
	00	262	2462	-46.3			
	00	250	10520	-46.7		520	008
	00	200	11990	-50.1			
	00	150	13850	-53.7			
	00	100	16420	-57.3			
	00	60	19671	-54.5			
47122	00	1012	54	12.0	94	000	000
	00	1002	137	11.4	95		
	00	1000	154	11.4	96	260	001
	00	982	306	12.2	100		
	00	903	1002	7.8	92		
	00	879	1224	7.6	74		
	00	850	1504	5.2	85	300	010
	00	840	1600	4.4	89		
	00	824	1757	7.0	36		
	00	758	2436	2.4	41		
	00	741	2619	.8	64		
	00	723	2816	-.7	59		
	00	700	3077	-2.3	63	290	017
	00	679	3318	-3.9	68		
	00	667	3458	-4.9	58		
	00	636	3830	-7.5	62		
	00	586	4462	-11.5	47		
	00	577	4580	-12.3	51		
	00	549	4960	-12.5	51		
	00	538	5114	-13.9	60		
	00	500	5670	-16.3	55	290	022
	00	493	5776	-17.1	54		
	00	476	6039	-18.1	41		
	00	440	6624	-19.9	30		
	00	410	7143	-24.5	43		
	00	400	7330	-25.7	47	280	037
	00	381	7681	-27.9	51		
	00	359	8105	-31.5	49		
	00	304	9261	-40.1			
	00	300	9350	-41.1		270	045
	00	250	10560	-52.1		270	047
47122	00	242	10772	-49.3			
	00	217	11478	-54.1			
	00	200	12000	-55.1		270	055
	00	187	12429	-55.7			
	00	152	13728	-62.5			
	00	150	13810	-62.9		270	061
	00	126	14877	-65.7			
	00	118	15225	-64.5			
	00	104	16041	-68.5			
	00	100	16280	-66.7		270	037
	00	92	16788	-63.3			
	00	87	17129	-66.1			
	00	76	17958	-61.5			
	00	74	18123	-62.5			
	00	70	18460	-61.1		270	014
	00	66	18825	-61.1			
	00	61	19318	-57.5			
	00	56	19856	-59.1			
	00	50	20580	-55.1		270	003
	00	49	20709	-54.1			
	00	44	21401	-53.3			
	00	34	23052	-55.7			
	00	31	23648	-50.1			
	00	30	23860	-50.1		270	005
	00	20	26510	-49.3		270	002
	00	14	28863	-46.5			
	00	12	29884	-47.7			
	00	10	31100	-45.1		100	004
	00	7	33500	-40.7			
47138	00	1017	16	14.6	55	230	003
	00	1000	156	14.2	51	260	007
	00	250	10690	-45.9		270	046
	00	152	14436	13.6	44		
	00	132	15457	-65.9			
	00	118	16081	-69.7			
	00	93	17562	-66.3			
	00	70	18560	-62.1		240	007
	00	58	19730	-59.3			
	00	55	20061	-61.5			
	00	51	20534	-57.1			
	00	50	20660	-57.1		230	007
	00	40	22078	-55.3			
	00	30	23930	-52.3			
47187	00	1018	13	15.4	44	010	005
	00	1000	165	16.0	14	010	005
	00	979	345	16.6	13		
	00	881	1235	13.2	11		
	00	850	1536	15.4	67	350	004
	00	814	1898	9.2	10		
	00	747	2602	4.4	11		
	00	725	2845	4.0	13		
	00	700	3129	2.6	32	300	014
	00	681	3351	1.4	32		
	00	657	3639	.4	14		
	00	646	3774	-.7	14		
	00	636	3899	.8	69		
	00	614	4181	-.9	74		
	00	603	4325	-.5	64		
	00	583	4594	-1.8	59		
	00	505	5715	-11.5	88		
	00	500	5800	-11.7	66	280	018
	00	496	5862	-11.7	56		
	00	477	6161	-11.9	51		
	00	464	6372	-12.5	25		
	00	400	7490	-21.3	27	270	028
	00	370	8059	-26.5	31		
	00	351	8439	-27.5	14		
	00	321	9076	-31.7	32		
	00	300	9550	-35.1	10	270	037
	00	274	10281	39.6	57		
	00	200	12250	-45.9		270	034
	00	150	14050	-74.9		270	033
	00	100	16470	-75.5		140	034
	00	97	16714	75.4			
	00	90	17317	-72.3			
	00	85	17660	-64.3			
	00	60	19802	-62.1			
	00	45	21607	-55.9			
	00	37	22858	-54.1			
	00	31	24005	-49.7			
	00	17	28770	45.0			
47401	00	1003	3	15.6	74	220	009
	00	1000	39	15.6	77	220	010
	00	980				210	016
	00	921	705	-9.7	82		
	00	850	1395	6.2	56	240	013
	00	818	1708	5.0	35		
	00	700	2959	-4.5	30	270	016
	00	686				270	016
	00	569	4557	-15.1	29		
	00	566				240	018
	00	521	5220	-17.7	21		
	00	500	5530	-19.9	20	240	021
	00	427	6680	-28.9	33		
	00	400	7140	-31.9		250	031
	00	346	8152	-37.9			
	00	300	9120	-46.9		250	037
	00	274				250	038
	00	250	10300	-56.5		260	035
	00	243				260	034
	00	232	10770	-60.3			
	00	200	11700	-55.5		260	040
	00	197				260	042
	00	169	12782	-52.1			
47401	00	150	13560	-52.1		250	030
	00	112				250	022
	00	106	15802	-53.3			
	00	100	16180	-54.5		240	024
	00	86	17138	-57.9			
	00	81				250	025
	00	76	17928	-51.5			
	00	70	18460	-51.5		260	014
	00	64				270	008
	00	50	20630	-52.9		250	010
	00	48	20883	-52.9			
	00	40				250	011
	00	30	23960	-49.5		260	012
	00	25				260	013
	00	20	26620	-47.3		260	018
	00	17	27697	-46.5			
47412	00	1008	18	12.6	67	160	003
	00	1000	81	12.4	67	170	003
	00	981	241	12.2	67		
	00	905				260	006
	00	864	1289	5.2	71		
	00	850	1428	5.2	61	260	015
	00	840				270	016
	00	821	1711	5.2	38		
	00	718				720	008
	00	700	2896	-2.9	16	270	010
	00	686	3156	-4.1	16		
	00	593	4294	-8.7	12		
	00	582				250	016
	00	511	5425	-18.7	45		
	00	500	5590	-19.5	54	260	021
	00	463				260	023
	00	406	7106	-29.9	64		
	00	400	7210	-30.5		260	030
	00	361	7934	-33.9			
	00	300	9210	-43.7		260	039
	00	250	10410	-53.1		260	044
	00	239	10699	-54.1			
	00	218				260	048
	00	200	11840	-53.3		270	046
	00	150	13700	-53.1		260	037
	00	126				250	029
	00	103	16108	-55.9			
	00	100	16200	-56.5		260	027
	00	85	17220	-61.1			
	00	81				260	019
	00	70	18530	-56.3		250	020
	00	62				240	021
	00	54	20193	-52.5			
	00	50	20690	-53.9		260	015
	00	48	20952	-54.5			
	00	40				260	014
	00	35				250	014
	00	32	23556	-53.3			
	00	30	23970	-51.9		250	014
	00	27	24656	-49.7			
	00	26				250	010
	00	20	26630	-49.1		260	013
	00	12				260	022
	00	10	31220	-45.3			
47420	00	1006	26	9.6	94	300	001
	00	1000	78	8.6	92	280	001
	00	982				210	004
	00	972	313	9.6	91		
	00	877	1160	6.2	52		
	00	858	1340	8.2	27		
	00	850	1420	7.8	22	240	008
	00	819				240	008
	00	753	2409	3.2	14		
	00	700	2996	-2.5	15	250	011
	00	693	3076	-3.3	15		
	00	592				270	015
	00	549	4882	-13.5	11		
	00	534				260	012
	00	500	5590	-19.3	10	260	015
	00	403	7160	-30.1	10		
	00	400	7210	-30.5		270	023
	00	350				280	030
	00	340	8347	-38.1			
	00	300	9190	-45.7		270	037
	00	250	10380	-55.1		270	042
	00	248				270	042
	00	246	10483	-55.9			
	00	227	10993	-57.5			
	00	200	11800	-54.5		270	043
	00	197				270	043
	00	155	13438	-53.1			
	00	150	13650	-53.9		260	034
	00	100	16230	-58.5		250	025
	00	93	16686	-59.1			
	00	79				250	018
	00	70	18480	-55.3		250	018
	00	67	18760	-54.3			
	00	63				240	020
	00	61	19359	-56.3			
	00	50	20630	-55.1		260	016
	00	44				260	014
	00	37	22556	-54.5			
	00	34				250	009
	00	31	23701	-50.1			
	00	30	23910	-50.1		250	011
	00	20	26560	-49.5		260	012
	00	19				260	012
	00	17	27627	-48.7			
47580	00	1008	42	14.2	67	200	003
	00	1000	111	13.6	67	210	004
	00	890				270	007
	00	859	1367	4.4	75		
	00	850	1457	4.4	70	280	013
	00	803	1919	4.4	33	290	012
	00	700	3025	-1.5	17	240	010
	00	676				230	011
	00	634	3807	-5.5	11		
	00	568				270	019
	00	527	5232	-14.3	35		
	00	500	5630	-17.9	37	270	020
	00	465	6168	-22.1	48		
	00	434	6675	-22.1	36		
	00	400	7270	-27.1	34	260	032
	00	376	7713	-30.1	32		
	00	372				260	035
	00	300	9280	-42.9		270	036
	00	280				270	034
	00	250	10480	-53.7		270	039
	00	239	10768	-55.7			
	00	229	11041	-53.7			
	00	205				270	050
	00	200	11910	-53.7		270	050
	00	169	12993	-53.7			
	00	150	13750	-58.1		260	045
	00	100	16270	-64.1		260	032
	00	90				260	031
	00	86	17185	-67.9			
	00	70	18460	-56.5		250	021
	00	67	18739	-54.5			
	00	58				230	014
	00	55	19988	-59.7			
	00	50	20590	-58.1		250	014
	00	45				260	012
	00	35				250	009
	00	30	23840	-54.1		250	006
	00	21				230	008
	00	20	26460	-50.9		230	008
	00	19	26794	-50.3			
	00	18				260	006
	00	14				270	003
	00	12				220	002
	00	10	30990	-50.1		280	003
	00	6				360	001
	00	4	36934	-53.3			
47582	00	1015	10	12.0	77	120	004
	00	1000	131	12.0	78	160	004
	00	990				190	004
	00	953	533	11.8	77		
	00	946				220	009
	00	850	1479	4.0	86	250	009
	00	818	1789	1.6	82		
	00	797	1999	2.2	60		
	00	786				260	012
	00	700	3039	-2.1	31	260	014
	00	696	3084	-2.1	31		
	00	652				260	012
	00	647	3664	-2.1	26		
	00	622				270	012
	00	515	5431	-15.5	35		
	00	500	5660	-16.3	34	250	021
	00	485				250	021
	00	451	6431	-19.3	30		
	00	400	7310	-25.9	28	260	032
	00	370	7869	-30.9	29		
	00	300	9320	-42.1		270	038
	00	250	10540	-51.5		270	046
	00	243	10724	-52.1			
	00	211	11638	-52.1			
	00	200	11980	-53.5		270	054
	00	198				270	054
	00	150	13820	-57.3		260	048
	00	128				260	047
	00	120	15215	-62.1			
	00	100	16340	-63.5		260	033
	00	99	16402	-63.7			
	00	85	17349	-58.5		260	022
	00	71	18476	-60.1			
	00	70	18560	-59.9		260	022
	00	64				260	023
	00	58	19746	-55.7			
	00	50	20690	-56.9		250	012
	00	49	20818	-57.3			
	00	36				220	003
	00	30	23870	-50.9		230	004
	00	20	28540	-45.9		240	004
	00	17	29622	-45.7		260	002
	00	13	31408	-46.1			
47590	00	1011	38	13.0	67	180	002
	00	1000	135	12.4	67	190	003
	00	991				190	004
	00	982	287	11.4	66		
	00	962	459	11.4	62		
	00	956				150	001
	00	918	847	8.6	66		
	00	917				270	004
	00	896	1047	8.6	53		
	00	880				240	004
	00	876	1233	7.6	46		
	00	850	1485	7.6	31	260	006
	00	844				260	006
	00	836	1622	7.6	22		
	00	777				260	004
47590	00	746				220	006
	00	715				250	009
	00	700	3061	-.5	10	260	011
	00	686	3222	-1.3	9		
	00	649	3665	.6	7		
	00	630				280	016
	00	526	5316	-10.3	17		
	00	500	5710	-11.7	14	260	025
	00	494	5802	-11.9	14		
	00	452				250	026
	00	400	7380	-23.1	9	260	029
	00	390	7565	-24.3	9		
	00	363	8082	-29.9	8		
	00	312	9141	-38.9			
	00	300	9410	-40.5		280	038
	00	277				280	042
	00	266	10221	-45.5			
	00	252	10582	-45.5			
	00	250	10640	-45.7		280	043
	00	205				270	055
	00	200	12100	-51.3		270	055
	00	176	12925	-54.1			
	00	150	13940	-59.1		280	051
	00	127				260	048
	00	112	15739	-66.7			
	00	100	16430	-66.7		260	039
	00	94	16804	-66.7			
	00	70	18610	-59.5		260	032
	00	68	18792	-58.5			
	00	58	19787	-60.7			
	00	55				230	010
	00	50	20730	-56.1		240	011
	00	48	20990	-55.3		250	011
	00	38				240	004
	00	33				260	004
	00	30	24010	-52.7		230	003
	00	29				220	003
	00	24	25459	-50.3			
47600	00	1016	5	14.8	80	210	003
	00	1000	137	14.2	81	200	005
	00	994				200	006
	00	921	825	10.2	81		
	00	883				270	012
	00	873	1267	7.0	61		
	00	850	1491	8.4	34	260	008
	00	848	1510	8.4	31		
	00	782				240	008
	00	733	2893	-.3	22		
	00	709	2959	-.3	17		
	00	700	3065	-.7	17	260	012
	00	690				260	013
	00	664	3485	-2.9	13		
	00	643	3739	-2.9	12		
	00	571				240	018
	00	517	5434	-12.9	51		
	00	504	5629	-10.5	33		
	00	500	5690	-10.9		240	025
	00	410	7185	-21.1	17		
	00	400	7370	-22.9	21	260	035
	00	388				270	035
	00	352	8294	-30.1	26		
	00	300	9410	-39.9		270	044
	00	272				280	041
	00	250	10630	-49.9		270	048
	00	246	10735	-50.5			
	00	231	11148	-48.1			
	00	200	12090	-53.1		270	059
	00	183				270	066
	00	150	13920	-59.9		270	049
	00	125				250	035
	00	117				260	042
	00	106	16041	-69.3			
	00	100	16380	-68.3		260	036
	00	70	18550	-62.1		250	021
	00	61				250	010
	00	50	20650	-57.9		230	008
	00	41				230	005
	00	31	23702	-52.5		250	015
	00	30	23910	-52.7		260	014
	00	23				250	002
	00	20	26540	-51.3		250	001
	00	17				250	001
	00	14	28861	-50.7			
47646	00	1014	27	12.0	96	160	001
	00	1009	71	11.4	88		
	00	1000	146	11.4	83	120	001
	00	992				080	002
	00	981	306	11.4	71		
	00	973	374	12.2	67		
	00	945				180	004
	00	943	636	12.2	50		
	00	901				220	008
	00	884	1173	9.0	84		
	00	850	1501	7.0	86	220	010
	00	818				220	011
	00	797	2025	2.8	93		
	00	755	2463	2.8	27		
	00	745				250	006
	00	715	2902	1.2	13		
	00	700	3075	1.2	12	280	009
	00	679				280	012
	00	646	3720	1.2	8		
	00	579	4590	-4.9	14		
	00	563				260	021

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47646	00	536	5191	-9.3	40		
	00	515	5500	-9.3	34		
	00	507	5621	-10.7	30		
	00	500	5730	-10.7	25	260	019
	00	498				260	018
	00	490	5885	-10.7	21		
	00	454	6467	-14.5	14		
	00	400	7410	-22.1	12	270	026
	00	352	8335	-30.3	10		
	00	322				290	029
	00	300	9460	-38.3		290	035
	00	265	10303	-43.9			
	00	254				280	048
	00	250	10690	-49.3		280	048
	00	246	10797	-43.9			
	00	222				270	049
	00	200	12170	-50.1		270	044
	00	197	12269	-50.5			
	00	150	14000	-61.3		260	042
	00	126	15082	-69.3			
	00	103				250	032
	00	100	16430	-73.9		250	030
	00	97	16606	-74.5			
	00	87	17249	-69.7			
	00	74				260	016
	00	70	18560	-65.9		250	015
	00	62				230	013
	00	61	19398	-64.1			
	00	50	20630	-61.3		240	008
	00	49	20755	-61.3			
	00	41				260	004
	00	32				180	005
	00	30	23860	-53.5			
47678	00	1000	158	19.6	73	310	003
	00	924	833	12.8	79		
	00	869				180	004
	00	850	1527	8.6	78	150	004
	00	834				130	004
	00	821	1812	6.0	84		
	00	803				190	004
	00	798	2044	5.0	65		
	00	779	2241	6.4	28		
	00	767				270	007
	00	740	2661	5.4	12		
	00	700	3118	5.4	9	270	011
	00	667	3512	5.4	7		
	00	644				260	017
	00	545	5134	-3.3	25		
	00	500	5810	-8.7	41	280	021
	00	497	5857	-9.1	40		
	00	421				280	023
	00	419	7160	-15.9	23		
	00	400	7510	-18.7	20	280	020
	00	378				280	017
	00	320	9135	-30.5	18		
	00	300	9590	-33.1		270	030
	00	250	10850	-40.7		270	033
	00	241				270	034
	00	212	11955	-48.1			
	00	200	12340	-51.7		270	032
	00	173	13267	-58.3			
	00	150	14150	-63.3		270	031
	00	146				270	031
	00	111	15958	-72.9			
	00	100	16570	-72.9		250	022
	00	82				250	019
	00	75	18257	-73.1			
	00	70	18660	-67.3		250	012
	00	69	18747	-66.1			
	00	63				240	005
	00	58	19800	-66.3			
	00	55	20126	-61.5			
	00	50	20720	-60.9		190	006
	00	48				160	006
	00	37				200	004
	00	32				180	002
	00	30	23960	-53.7		160	003
	00	28				130	004
	00	24				160	003
	00	21				070	003
	00	20	26580	-50.5		060	005
	00	18				050	008
	00	16				080	004
	00	13				240	005
	00	10	31163	-44.3			
47681	00	1012	46	15.8	67	290	001
	00	1007	84	14.8	79		
	00	1000	143	14.6	76	290	002
	00	933	727	13.6	21		
	00	913				270	005
	00	867	1338	8.8	14		
	00	850	1503	8.6	14	280	007
	00	824				280	007
	00	700	3087	2.4	4	260	010
	00	644	3758	.4	2		
	00	606				250	017
	00	535	5223	-7.1	68		
	00	500	5750	-10.3	67	270	024
	00	440	6727	-14.3	29		
	00	400	7440	-20.9	24	270	028
	00	344	8533	-30.5	23		
	00	342				270	026
	00	300	9500	-38.5		270	033
	00	284	9875	-41.1			
47681	00	250	10730	-43.5		270	043
	00	239				280	047
	00	200	12200	-53.1		270	041
	00	189	12564	-53.7			
	00	150	14020	-63.5		250	036
	00	146				250	036
	00	115	15610	-74.1			
	00	105	16140	-74.1			
	00	100	16420	-72.8		260	026
	00	70	18550	-64.5		250	010
	00	67	18819	-62.7		250	008
	00	50	20640	-58.5		220	004
	00	46				210	003
	00	41				150	003
	00	30	23900	-51.9		100	004
	00	29				080	004
	00	25				060	004
	00	22	25914	-51.1			
47744	00	1017	8	13.2	67	180	003
	00	1000	148	14.4	63	190	005
	00	980	319	15.6	59		
	00	928	779	13.6	75		
	00	917				260	010
	00	882	1203	9.6	71		
	00	850	1514	9.6	66	280	008
	00	835	1661	9.6	66		
	00	815	1861	8.6	19		
	00	813				290	006
	00	780				280	007
	00	700	3103	.8	9	280	009
	00	651	3681	-2.9	11		
	00	610	4201	2.0	29		
	00	606				260	012
	00	588				260	020
	00	557	4925	-4.1	42		
	00	500	5760	-8.7	34	270	022
	00	447				270	024
	00	443	6689	-13.5	32		
	00	400	7460	-19.7	30	270	030
	00	360				270	037
	00	331	8835	-30.7	40		
	00	300	9520	-36.9		270	041
	00	280	9993	-41.1			
	00	250	10760	-44.9		270	046
	00	200	12230	-52.1		270	055
	00	155				270	056
	00	150	14060	-61.1		270	053
	00	128	15034	-65.7			
	00	113	15782	-71.1			
	00	102				260	037
	00	100	16500	-71.1		260	036
	00	94	16866	-71.1			
	00	84	17541	-65.3			
	00	76	18147	-67.7			
	00	70	18650	-65.7		260	022
	00	56	19805	-61.1			
	00	50	20730	-58.9		240	007
	00	47				230	006
	00	37				230	005
	00	30	23980	-52.7		130	003
	00	29				110	004
	00	22				120	004
	00	20	26610	-50.1		110	003
	00	19				110	003
	00	15	28496	-46.5			
47778	00	1010	73	18.0	63	320	003
	00	1000	155	17.6	59	320	003
	00	955				300	006
	00	935	724	14.2	63		
	00	850	1527	11.0	17	290	003
	00	847	1556	11.0	15		
	00	843				290	003
	00	807	1957	8.2	15		
	00	700	3122	4.0	6	270	013
	00	663				260	014
	00	662	3573	2.0	5		
	00	627	4011	2.0	12		
	00	542				270	025
	00	500	5810	-9.1	62	270	024
	00	464	6395	-2.9	70		
	00	407	7405	-17.5	28		
	00	400	7510	-18.3	28	280	025
	00	334	8824	-30.5	36		
	00	332				280	025
	00	300	9570	-36.3		270	030
	00	298	9616	-36.5			
	00	267				270	038
	00	250	10820	-41.9		270	037
	00	241	11068	-43.1			
	00	212	11919	-49.9			
	00	200	12300	-51.5		270	040
	00	192				270	040
	00	151	14087	-60.7		260	034
	00	150	14130	-61.1		260	034
	00	125	15239	-69.9			
	00	104	16319	-75.3			
	00	100	16550	-74.5		260	029
	00	86				260	026
	00	79	17936	-70.3			
	00	70	18660	-67.1		250	018
	00	66				250	015
	00	59				260	010
	00	50	20730	-59.9		240	008
	00	45				220	007
47778	00	41	21980	-56.3			
	00	35				110	005
	00	30	23970	-54.3		120	004
	00	23				120	003
	00	22	25969	-51.9			
	00	20	26600	-51.1		080	003
	00	17				050	005
	00	15				090	004
	00	13	29433	-46.1		110	003
	00	10	31170	-46.5			
47807	00	1017	3	14.8	73	130	003
	00	1000	161	16.0	76	190	003
	00	983	307	17.4	79		
	00	950				280	007
	00	943	658	14.0	86		
	00	924	829	13.2	54		
	00	904				310	008
	00	879	1246	11.4	30		
	00	861				300	008
	00	850	1531	10.4	29	310	009
	00	837	1659	9.8	25		
	00	821				330	011
	00	783				330	011
	00	770	2344	4.6	23		
	00	745				280	012
	00	740	2667	4.6	18		
	00	700	3121	2.2	23	290	015
	00	693	3202	1.6	27		
	00	618	4124	1.6	55		
	00	594	4442	.4	59		
	00	501	5781	-9.7	75		
	00	500	5800	-9.7	75	270	024
	00	467	6325	-11.3	61		
	00	400	7500	-19.3	59	270	029
	00	391	7669	-20.1	59		
	00	332	8856	-30.9	65		
	00	300	9570	-37.1		260	033
	00	296				260	033
	00	290	9804	-38.7			
	00	282	9997	-37.5			
	00	250	10820	-42.3		270	040
	00	234				270	044
	00	200	12290	-53.1		270	042
	00	179				260	045
	00	150	14110	-61.5		270	036
	00	101	16481	-75.5			
	00	100	16540	-75.3		260	035
	00	70	18670	-66.3		260	015
	00	61	19513	-61.7			
	00	58				250	008
	00	50	20750	-58.3		180	003
	00	45				140	004
	00	40				140	003
	00	31				090	004
	00	30	24010	-52.1		090	004
	00	27				110	005
	00	24				160	005
	00	20	26660	-48.3			
47827	00	986	288	15.6	82	340	002
	00	1000	163				
	00	928				360	007
	00	850	1532	12.0	10	330	007
	00	838	1651	13.8	54		
	00	785				290	005
	00	727	2834	8.2	4		
	00	700	3139	6.4	19	280	010
	00	616	4176	1.4	55		
	00	572				270	015
	00	545				290	015
	00	514	5610	-6.7	53		
	00	509				280	023
	00	500	5840	-7.1	45	280	023
	00	468	6353	-9.3	40		
	00	419				260	022
	00	400	7540	-20.3	40	260	022
	00	396	7614	-21.1	40		
	00	356	8395	-24.1	28		
	00	331	8921	-29.1	33		
	00	300	9610	-33.5		270	024
	00	253				270	029
	00	250	10870	-41.5		270	029
	00	200	12350	-52.5		270	029
	00	187				270	033
	00	150	14160	-64.1		260	029
	00	100	16560	-76.9		270	022
	00	74				250	013
	00	70	18640	-69.9		260	011
	00	65	19084	-66.9		270	007
	00	57				240	004
	00	50	20690	-61.5		180	004
	00	39				170	005
	00	34				100	004
	00	30	23910	-55.3		110	004
	00	20	26530	-49.5		110	003
	00	17				110	005
	00	15				160	003
	00	11	30453	-48.7			
47881	00	1018	2	13.8	78	280	004
	00	1000	154	15.0	76	280	003
	00	998	171	15.0	76		
	00	955				290	003
	00	949	594	12.4	84		
	00	878	1243	10.8	20		
	00	850	1516	10.0	14	270	006
47881	00	839				270	006
	00	831	1703	9.4	13		
	00	771	2319	5.4	8		
	00	759				280	009
	00	728	2786	4.2	6		
	00	700	3103	2.8	6	270	012
	00	672	3432	1.0	5		
	00	647				260	014
	00	614	4155	-.5	47		
	00	576	4664	-2.1	46		
	00	500	5780	-8.3	37	270	023
	00	494	5874	-8.9	37		
	00	400	7480	-18.9	22	270	027
	00	388	7706	-21.1	24		
	00	366				270	028
	00	340	8663	-30.3	36		
	00	300	9530	-38.1		280	033
	00	289	9786	-40.5			
	00	267	10326	-40.5			
	00	250	10770	-43.1		270	039
	00	208				270	042
	00	200	12250	-53.7		270	042
	00	195	12412	-55.1			
	00	157	13783	-59.3			
	00	150	14060	-62.3		260	035
	00	118	15455	-72.7			
	00	103	16297	-75.5			
	00	100	16470	-74.3		260	025
	00	97				260	024
	00	77				250	015
	00	75	18183	-65.5			
	00	70	18610	-64.3		240	009
	00	50	20690	-58.9		190	003
	00	44				170	002
	00	34				110	003
	00	30	23970	-51.3		100	005
	00	25				090	009
	00	22	26001	-47.9			
47909	00	985	295	18.6	81	360	003
	00	1000	163				
	00	920				350	007
	00	889				310	007
	00	850	1541	9.8	100	310	006
	00	831	1728	8.4	95		
	00	807				310	004
	00	805	1992	13.0	24		
	00	775				180	002
	00	748	2605	10.6	8		
	00	712				290	008
	00	700	3160	10.6	7	290	008
	00	686	3328	10.6	6		
	00	587				290	005
	00	500	5880	-5.9	9	270	011
	00	458	6562	-9.7	61		
	00	400	7590	-17.9	13	260	013
	00	399	7609	-18.1	13		
	00	367	8225	-24.7	18		
	00	363				260	014
	00	348	8612	-24.7	14		
	00	327				280	017
	00	314	9352	-30.1	11		
	00	300	9680	-32.3		270	015
	00	250	10940	-41.3		270	014
	00	200	12420	-52.1		270	015
	00	189				260	014
	00	150	14220	-66.1		270	014
	00	120	15547	-74.1			
	00	102				280	012
	00	100	16600	-77.5		280	012
	00	99	16658	-77.5			
	00	70	18860	-73.5		250	005
	00	62				210	003
	00	55				190	004
	00	51	20763	-62.5			
	00	50	20680	-62.3		160	005
	00	42				110	005
	00	39	22223	-60.1			
	00	30	23880	-55.9		100	008
	00	25				100	010
	00	20	26510	-49.7		110	009
	00	14				130	007
	00	11	30454	-46.1			
47918	00	1015	7	23.0	95	130	001
	00	1000	138	22.4	95	140	003
	00	987	251	22.0	97		
	00	957	518	22.0	91		
	00	920				150	005
	00	885				100	005
	00	852				090	003
	00	850	1546	16.6	95	100	003
	00	827	1766	-15.5	91		
	00	806	1960	-15.5	84		
	00	789				200	003
	00	760				220	003
	00	700	3181	8.2	92	170	004
	00	676				140	003
	00	649				140	005
	00	562				010	003
	00	528	5457	-3.3	87		
	00	500	5890	-5.3	90	010	003
	00	473				360	002
	00	433				310	001
	00	423	7184	-12.7	76		
	00	400	7610	-15.7	76	320	003
47918	00	357				280	208
	00	300	9720	-30.7	77	240	007
	00	260				180	011
	00	250	10980	-41.5		190	011
	00	230				210	011
	00	200	12460	-53.5		270	012
	00	195	12663	55.4			
	00	183				300	014
	00	150	14260	-65.1		310	009
	00	136				310	005
	00	108				270	003
	00	106	16318	-76.5			
	00	100	16650	-76.5		310	002
	00	89	17319	-77.9			
	00	70	18720	-68.9		060	007
	00	69				060	007
	00	62	19450	-66.7			
	00	57	19965	-61.1			
	00	54				140	008
	00	50	20780	-61.3		120	006
	00	48	21033	-61.5			
	00	43				080	009
	00	37	22676	-53.7			
	00	31				110	008
	00	30	24030	-50.5		110	008
	00	27				100	007
	00	23	25775	-47.5			
47931	00	1008	80	23.0	80	060	005
	00	1000	145	22.4	69	070	007
	00	855	1481	13.8	67		
	00	850	1530	14.4	58		
	00	832	1710	13.2	54		
	00	815	1884	15.2	26		
	00	791	2136	15.0	13		
	00	727	2841	9.2	15		
	00	690	3274	10.0	14		
	00	612	4257	3.0	14		
	00	595	4485	2.8	13		
	00	468	6380	-10.3	16		
	00	439	6870	-12.5	15		
	00	429	7045	-14.1	46		
	00	411	7369	-16.1	14		
	00	380	7954	-20.7	36		
	00	324	9110	-30.5	40		
	00	306	9515	-32.3	18		
	00	262	10592	-40.1			
	00	250	10930	-42.7		280	020
	00	173	13319	-60.5			
	00	136	14784	-70.1			
	00	112	15925	-75.1			
	00	102	16469	-73.7			
	00	92	17066	-77.3			
	00	75	18246	-74.5			
	00	70	18650	-70.1		350	005
	00	66	19003	-66.9			
	00	57	19895	-63.9			
	00	56	20005	-59.7			
	00	50	20720	-58.1		170	002
	00	43	21668	-59.1			
	00	30	23970	-50.5		100	008
	00	20	26640	-47.3		110	008
	00	18	27338	-46.7			
	00	10	31310	-37.1		190	003
	00	8	32865	-33.3			
	00	7	33800	-34.5		250	013
	00	5	36170	-30.5		250	011
47945	00	1015	16	25.0	69	060	005
	00	1000	146	24.0	69	070	008
	00	952				080	009
	00	908	976	16.6	93		
	00	870				090	002
	00	850	1543	14.6	92	170	002
	00	830				240	002
	00	790				250	004
	00	786	2199	11.6	96		
	00	757	2513	11.6	96		
	00	716				240	006
	00	700	3172	8.4	89	240	008
	00	674	3483	7.2	85		
	00	654				240	007
	00	619	4178	4.0	52		
	00	609	4311	5.4	17		
	00	594				030	002
	00	506				060	001
	00	500	5900	-5.5	2	050	001
	00	456				030	001
	00	415				040	002
	00	400	7610	-17.1	4	040	002
	00	391	7780	-18.1	5		
	00	376				260	003
	00	326	9107	-29.7	23		
	00	307				290	015
	00	300	9690	-33.7		290	016
	00	286	10024	-35.1			
	00	277				270	020
	00	250	10950	-41.5		280	017
	00	200	12430	-73.7		310	009
	00	159				340	007
	00	150	14220	-66.3		330	007
	00	126	15259	-73.1			
	00	123				310	005
	00	108				320	003
	00	100	16600	-78.3		280	002
	00	99	16657	-78.5			

OCTOBER 16 1971

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

47945 00   96                 260 001 48327 00 1000   133                   48455 00  326  9054 -27.5             48657 00   21 26196 -46.7             50953 00  959   415   5.0  60
      00   87                 240 002       00  939   679  20.0  56               00  313  9347 -27.5                   00   20 26530 -46.7                   00  888  1039   3.0  52
      00   77 18655  75.0                   00  850  1526  14.2  63 080 006       00  300  9660 -30.3     120 008       00   14 28906 -44.7                   00  722  2674 -10.0  67
      00   70 18670 -70.1     260 003       00  796  2075  10.6  66               00  250 10930 -41.3     110 015       00   10 31180 -39.5                   00  542  4817 -26.0  69
      00   69                 120 004       00  734  2750  11.2  20               00  200 12400 -54.1     130 019 48694 00 1008    13  23.8  97 000 000       00  434  6380 -40.0
      00   54                 120 006       00  700  3150   9.0  29 070 008       00  150 14180 -68.7     110 018       00 1000    84  23.6  90               00  400  6940 -42.0     280 014
      00   50 20700 -61.9     110 005       00  550  5097  -4.1  27               00  101 16472 -81.9                   00  970                 270 004       00  300  8870 -45.0     260 029
      00   43                 100 005       00  500  5860  -6.1  22 260 004       00  100 16650 -81.5     090 030       00  965   393  22.6  64               00  245 10226 -44.0
      00   40 22467  56.4                   00  422  7170 -12.7  43               00   70 18560 -70.9     080 015       00  938                 260 006       00  200 11580 -48.0     270 026
      00   30 23940 -54.3     110 008       00  400  7580 -16.7  17 150 008       00   55 20032 -58.7                   00  902                 270 009       00  171 12606 -51.0
      00   23 25670 -47.5                   00  300  9680 -31.5  16 130 005       00   50 20620 -58.7                   00  850  1482  17.0  67               00  144 13732 -48.0
      00   20 26590 -48.5     120 006       00  250 10950 -40.1     120 008       00   41 21864 -59.7                   00  785  2156  14.8  55               00  129 14453 -51.0
      00   19                 120 006       00  248 11005 -40.3                   00   30 23840 -54.5                   00  778                 270 008       00  100 16110 -51.0     280 019
      00   18 27283 -48.9                   00  200 12430 -53.1     120 005       00   20 26460 -48.1                   00  700  3110   7.6  66 280 005       00   27 24592 -53.0
      00   17                 140 006       00  150 14220 -68.1     110 015       00   17 27532 -46.7                   00  647  3753   3.4  56               00   17 27582 -52.0
      00   13 28446 -43.5                   00  100 16580 -81.1     090 015 48568 00 1009     4  24.4  91 080 002       00  542  5171  -2.9  68         51076 00  941   741   7.0  39
47971 00 1016     5  27.2  65 060 003       00   98 16694 -81.5                   00 1000    84  24.4  88 080 004       00  500  5810  -6.9  67 220 001       00  915   973  11.0  30
      00 1000   147  24.8  74 060 003       00   84 17559 -81.7                   00  992   154  24.4  84               00  400  7510 -17.1  65 060 005       00  759  2493  -2.0
      00  933   746  18.8  95               00   70 18650 -69.7     070 009       00  875  1232  15.6 100               00  347                 060 004       00  683  3323  -7.0  49
      00  887                 040 004       00   50 20650 -61.5     070 010       00  850  1490  14.6  93 180 006       00  332  8883 -26.1  62               00  617  4115  -7.0  17
      00  850  1549  13.4  96 250 001       00   30 23780 -53.3     100 009       00  766  2361  10.8  72               00  300  9610 -32.5  54 090 005       00  400  7340 -32.0     260 011
      00  846                 230 001       00   23 25504 -49.9                   00  700  3116   7.0  82 120 009       00  250                 070 005       00  300  9310 -47.0     130 006
      00  811  1942  11.8  85         48354 00  994   187  18.6  68 000 000       00  500  5820  -7.9  92 150 005       00  200 12350 -54.7     060 011       00  258 10291 -55.0
      00  806                 260 007       00 1000   128                         00  400  7520 -17.9  81 150 002       00  159 13780 -66.1                   00  200 11890 -64.0     210 009
      00  783  2237  14.4  67               00  919   854  17.4  45         48601 00 1009     8  22.8  97 000 000       00  150 14130 -68.5     090 015       00  160 13270 -60.0
      00  714                 240 012       00  850  1513  12.4  41 070 011       00 1000    86  22.8  84               00  122                 100 023       00  100 16190 -61.0     250 014
      00  700  3179   8.2  83 240 012       00  811  1805  11.2  13               00  963   413  22.4  82               00  104 16254 -81.9                   00   40 21911 -59.0
      00  602                 270 012       00  750  2552   7.8  13               00  882  1167  17.2  82               00   70 18500 -78.5     260 003 51133 00 1000   220
      00  590  4570   1.0  81               00  729  2788  12.2  12               00  872  1264  18.0  78               00   50 20620 -62.5     230 008       00  850  1562   4.0  56 100 005
      00  553                 250 012       00  700  3130  11.4  14 060 004       00  850  1491  16.0  85 270 011       00   30 23830 -53.7                   00  700  3128  -1.0  18 280 008
      00  523  5532  -2.5  50               00  578  4700   2.0  16               00  741  2643  10.8  84               00   20 26440 -50.1                   00  500  5730 -18.0  41 270 012
      00  500  5900  -4.7  45 250 008       00  517  5587  -5.1  14               00  719  2894  11.2  66               00    5 35038 -72.7                   00  400  7350 -32.0     250 012
      00  471                 260 008       00  500  5860  -5.5  15 070 003       00  700  3129   9.2  66 250 011 48852 00 1013    17  21.8  73 050 001       00  300  9320 -47.0
      00  400  7610 -17.1  50 250 006       00  452  6646  -8.9  14               00  678  3393   8.2  66               00 1000    11           070 001       00  200 11900 -61.0
      00  315  9358 -29.7  36               00  427  7084 -11.7  17               00  653  3701   5.8  88               00  920   833  16.4 100               00  100 16230 -61.0
      00  300  9710 -32.5     230 009       00  400  7580 -16.1  15 130 007       00  500  5850  -4.5  90 210 006       00  850  1500  13.2 100 010 006 51288 00  400  7380 -31.0     300 006
      00  270                 220 008       00  343  8726 -21.3  16               00  400  7580 -14.1  83 170 008       00  797  2039  12.0 100               00  300  9360 -46.0     190 005
      00  250 10970 -42.3     220 007       00  300  9700 -30.1  16 130 008       00  338  8836 -22.9  58               00  738  2677   8.4 100               00  200 11970 -56.0     320 004
      00  200 12440 -53.1     210 005       00  271 10415 -36.1  18               00  300  9700 -30.1  81 130 006       00  700  3120   7.6  70 130 011 51431 00  946   670   3.0  75
      00  173                 200 003       00  250 10971 -39.3  15 130 009       00  250 10970 -30.3  63 090 010       00  680  3358   7.4  39               00  900  1080  12.0  50
      00  153                 050 004       00  200 12450 -52.7     120 006       00  200 12450 -52.9     080 016       00  656  3653   7.2   9               00  777  2294   6.0  39
      00  150 14240 -65.1     020 004       00  172 13405 -61.3                   00  150 14240 -68.1     100 021       00  615  4182   6.0  11               00  552  4994 -13.0  27
      00  135                 230 001       00  150 14240 -65.9     100 012       00  100 16590 -81.7     090 023       00  530  5381  -2.1   9               00  516  5506 -15.0  24
      00  133 14965 -69.7                   00  117 15707 -76.3                   00   98 16703 -82.7                   00  500  5820  -3.5   9 200 002       00  400  7400 -30.0  45 270 011
      00  127                 190 002       00  100 16610 -79.3     090 017       00   89                 090 023       00  480  6141  -5.1   9               00  300  9380 -45.0     260 015
      00  113                 180 003       00   70 18660 -69.1     080 009       00   80                 010 003       00  438  6851 -11.5   9               00  234 10997 -57.0
      00  100 16640 -76.3     170 207       00   50 20710 -60.3     080 008       00   70 18650 -73.5     100 003       00  425  7082 -11.5   8               00  200 11990 -59.0     270 017
      00   96 16875 -77.1                   00   30 23950 -51.5     110 006       00   68 18819 -74.5                   00  400  7550 -14.5   8 130 003       00  157 13519 -56.0
      00   89 17309 -77.7                   00   20 26630 -48.5     080 010       00   50 20660 -66.7     210 001 48858 00  923   807  20.4  64 350 002       00  120 15213 -60.0
      00   76                 170 002       00   10 31260 -38.1     100 020       00   42 21732 -59.7                   00  795  1520  16.8  67 020 009       00  100 16350 -60.0     290 018
      00   70 18700 -73.3     130 003 48407 00 1000   129  19.6  76 020 003       00   30 23840 -58.3     270 008       00  655  3200   7.0  53 110 012       00   40 22084 -59.0
      00   66                 100 004       00  971   381  18.8  68               00   28 24274 -58.7                   00  608  5820   2.2  69 080 002       00   24 25348 -51.0
      00   61 19512 -70.3                   00  955   524  21.0  60               00   20 26410 -53.9     280 012       00  578  6228   2.2  37         51463 00  400  7390 -30.0     290 007
      00   52                 130 011       00  864  1381  17.0  72               00   17                 350 006       00  419  8745 -14.3  32               00  300  9380 -46.0     310 009
      00   50 20720 -60.3     140 011       00  850  1520  15.8  67 090 004       00   15 28272 -50.5             48900 00 1009     6  22.6  88 360 001       00  200 11980 -58.0     290 015
      00   42 21807 -60.5                   00  838  1640  15.2  59         48647 00 1005    38  22.6  76               00 1000    88  23.2  83 010 001       00  100 16320 -60.0     280 016
      00   41                 160 006       00  826  1762  14.4  67               00 1000    89  22.8  76               00  904   963  22.4  69               00   23 25690 -51.0
      00   36                 110 003       00  801  2021  14.4  36               00  971   345  24.6  65               00  850  1506  17.6  72 090 003 51644 00  903  1103   7.0  75
      00   31                 090 005       00  734  2751   9.6  40               00  875  1243  18.4  68               00  848  1526  17.6  72               00  693  1606  -4.0  74 230 002
      00   30 23930 -55.3     080 005       00  718  2933   8.6  19               00  850  1500  18.0  68               00  804  1977  14.4  82               00  638  3177  -9.0  57 270 010
      00   20 26550 -50.7                   00  700  3149   9.6  12 150 005       00  700  3138   9.4  53               00  742                 080 009       00  510  5780  -5.0  32 270 007
      00   16                 100 010       00  635  3955   8.8  10               00  648  3773   5.8  49               00  718  2923  10.2  73               00  247 12206 -56.0
      00   15 28439 -47.3                   00  537  5314  -1.5   9               00  628  4028   3.4  70               00  700  3145   9.2  74 080 009       00  181 14179 -57.0
      00   10 35160 -88.9                   00  500  5880  -4.5  10 100 007       00  563  4906  -1.1  69               00  640  3881   5.0  80               00   88 18682 -63.0
47991 00 1015    13  28.2  78 130 004       00  491  6023  -4.9   9               00  547  5135  -1.9  50               00  554  5046   -.1  69               00   16 29550 -48.0
      00 1000   145  27.0  81 140 005       00  440  6875 -11.1  17               00  526  5445  -2.9  58               00  500  5870  -4.5  54 120 007 51656 00 1000   230
      00  931   768  21.8  83               00  432  7016 -10.9  14               00  500  5850  -5.3  63               00  486  6093  -5.5  53               00  850  1587   8.0  53 260 009
      00  909                 150 005       00  400  7600 -15.9  19 140 009       00  400  7570 -16.7  65               00  446  6761 -10.1  52               00  700  3155  -4.0  63 270 016
      00  908                 140 007       00  369  8204 -19.3  12               00  314  9344 -29.1  26               00  420  7220 -14.1  51               00  500  5770 -17.0  17 330 005
      00  850  1561  18.0  63 140 008       00  300  9710 -31.3  12 140 009       00  300  9670 -32.1  32               00  400  7600 -15.9  50 090 006       00  400  7400 -30.0
      00  814  1929  16.8  55               00  261 10679 -40.1                   00  260 10664 -39.9  32               00  341  8786 -22.9  19               00  300  9380 -46.0
      00  778  2313  16.8  42               00  250 10970 -42.9     110 010       00  250 10920 -41.5                   00  300  9710 -30.1  21 090 010       00  200 11980 -57.0
      00  710                 160 002       00  200 12440 -16.3     090 012       00  200 12410 -55.1                   00  252 10926 -40.1                   00  100 16310 -63.0
      00  700  3208  11.2  58 160 002       00  150 14200 -70.9     110 016       00  158 13867 -69.1                   00  250 10990 -40.7     110 009 51709 00  500  5780 -15.0  22 240 007
      00  595  4540   2.0  55               00  130 15032 -78.5                   00  150 14180 -70.3                   00  227 11639 -46.7                   00  400  7420 -29.0  33 250 009
      00  500  5930  -4.5  49 160 006       00  113 15822 -82.7                   00  105 16231 -83.3                   00  216                 110 009       00  300  9410 -48.0     250 012
      00  458  6616  -7.9  48               00  105 16234 -80.7                   00  100 16500 -76.7                   00  200 12460 -53.5     120 011       00  200 12020 -54.0     270 017
      00  400  7660 -15.3  46 150 008       00  100 16510 -80.7     090 015       00   97 16677 -73.9                   00  171 13455 -59.3             51777 00  925   892   6.0  42
      00  309  9555 -29.7  50               00   78 17888 -66.5                   00   77 18022 -74.7                   00  150 14250 -68.3     120 016       00  900  1119  14.0
      00  300  9760 -31.5     150 014       00   72 18447 -68.3                   00   70 18620 -67.1             50527 00  946   618  -1.0  74               00  897  1147  16.0  27
      00  277                 150 016       00   70 18620 -63.5     050 006       00   60 19550 -67.1                   00  552  4715 -26.0  16               00  800  2105   9.0  25
      00  250 11040 -41.7     160 018       00   60 19580 -57.5                   00   50 20640 -61.5                   00  442  6301 -33.0                   00  512  5630 -18.0  23
      00  219                 160 026       00   55 20127 -59.3                   00   40 22038 -57.1                   00  417  6707 -37.0                   00  400  7420 -29.0
      00  218 11954 -49.1                   00   50 20730 -57.5     100 004 48657 00 1008    21  22.8  91               00  400  7010 -39.0     390 048       00  300  9420 -42.0     060 001
      00  200 12500 -53.3     160 025       00   47 21125 -52.5                   00 1000    84  22.6  91               00  302                         00  200 12090 -55.0     260 007
      00  150 14310 -65.1     160 017       00   42 21851 -53.3                   00  850  1491  17.2  68               00  300  8930  -3.0  74 340 055       00  100 16420 -63.0     280 006
      00  116 15837 -75.5                   00   30 24030 -48.1     080 010       00  700  3127   8.8  61               00  200 11540 -54.0     330 033       00   17 27639 -51.0
      00  107                 150 011       00   24 25524 -40.9                   00  500  5840  -5.9  69               00  145 13618 -51.0             51828 00  400  7470 -27.0
      00  100 16690 -77.1     140 008       00   20 26760 -42.7     050 010       00  454  6590  -9.7  61               00  129 14374 -54.0                   00  300  9480 -43.0     200 003
      00   86                 130 004       00   17 28054  40.0                   00  400  7560 -16.5  46               00  100 16010 -52.0     290 017       00  200 12140 -51.0     110 002
      00   80 17957 -81.5                   00   16 28542 -36.3                   00  341  8742 -24.1  39               00   89 16765 -52.0                   00  100 16520 -62.0     020 004
      00   71 18643 -72.3                   00   14 29467 -36.9                   00  300  9650 -31.9  40         50557 00  500  5390 -31.0  61 310 005 52203 00  942   743   3.0  52
      00   70 18730 -72.3     110 008 48455 00 1013     4  21.6  87 360 039       00  261 10617 -40.1                   00  400  6940 -43.0     280 004       00  932   830   9.0  53
      00   58                 110 011       00 1000   114  21.2  87 010 003       00  250 10890 -42.7                   00  300  8820 -53.0     200 005       00  900  1120  11.0  43
      00   50 20770 -60.1     130 008       00  881  1196  15.6  59               00  200 12390 -55.9                   00  200 11490 -47.0     320 016       00  871  3494  -5.2   6
      00   47 21158 -58.5                   00  850  1504  13.8  67 040 005       00  150 14160 -70.1             50774 00 1000    70                         00  600  4362 -11.0  36
      00   45                 130 005       00  757  2468   8.0  79               00  104 16274 -82.1                   00  850  1378    .0  59 310 003       00  400  7330 -32.0     350 007
      00   38 22492 -59.3                   00  737  2690  11.2  35               00  100 16490 -75.9                   00  700  2895 -12.0  72 310 008       00  300  9300 -47.0     300 008
      00   30 23990 -53.1     090 008       00  700  3124   9.4  23 070 002       00   80 17788 -73.3                   00  500  5390 -29.0  75               00  200 11910 -56.0     280 021
      00   28 24436 -52.1                   00  679  3376   8.4  19               00   70 18610 -64.9                   00  400  6940 -41.0                   00  150 13719 -61.0
      00   27                 070 008       00  500  5840  -5.5     080 009       00   60 19546 -66.7                   00  300  8840 -54.0                   00  100 16230 -62.0     290 021
      00   20 26620 -49.7     070 007       00  487  6046  -6.5  24               00   50 20650 -58.1                   00  200 11480 -48.0                   00   60 19397 -61.0
      00   17 27697 -44.3                   00  459  6505 -10.5  44               00   35 22895 -58.5                   00  100 16240 -51.0             52267 00 1000   250
48327 00  979   323  14.6  94 000 000       00  400  7550 -16.9  26 120 007       00   30 23870 -54.3             50953 00  987   181   3.0  70               00  850  1602   6.0  24
```

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
52267	00	700	3169	-5.0	45		
	00	500	5710				
	00	400	7310	-33.0			
	00	300	9290	-44.0			
	00	200	11940	-56.0			
	00	100	16270	-63.0			
52323	00	812	1967	.0	29		
	00	400	7340	-31.0		300	008
	00	300	9330	-43.0		280	020
	00	200	11970	-55.0		270	033
	00	136	14395	-62.0			
	00	100	16300	-63.0		280	025
	00	80	17674	-63.0			
	00	35	22872	-54.0			
52418	00	400	7360	-29.0	41		
	00	300	9360	-42.0		240	002
	00	200	12010	-56.0		260	010
	00	100	16320	-63.0		280	010
52495	00	400	7280	-34.0	60		
	00	300	9240	-43.0			
	00	200	11890	-54.0			
52533	00	400	7380	-32.0	54	280	027
	00	300	9390	-42.0		260	049
	00	200	12030	-55.0		270	049
	00	100	16340	-66.0		280	028
52652	00	862	1482	1.0	86		
	00	833	1760	7.0	75		
	00	819	1899	7.0	61		
	00	649	3764	-6.0	48		
	00	483	6006	-22.0	64		
	00	431	6836	-27.0	68		
	00	400	7380	-28.0	51		
	00	305	9279	-40.0			
	00	300	9400	-41.0		130	003
	00	248	10640	-51.0			
	00	214	11615	-56.0			
	00	200	12040	-57.0		330	005
	00	172	12988	-60.0			
	00	165	13248	-59.0			
	00	100	16330	-76.0		310	009
	00	66	18809	-63.0			
	00	59	19506	-59.0			
	00	49	20668	-60.0			
	00	40	21950	-55.0			
	00	17	27505	-48.0			
52681	00	400	7400	-28.0	75	280	036
	00	300	9430	-40.0		120	003
	00	200	12090	-55.0		220	003
	00	100	16400	-66.0		290	012
52818	00	400	7470	-22.0	70	260	035
	00	300	9520	-40.0	542	260	031
	00	200	12200	-56.0		270	051
	00	100	16420	-69.0		270	020
52836	00	400	7480	-21.0	76		
	00	300	9540	-38.0	676	300	006
	00	200	12240	-53.0			
52866	00	432	2300	-20.0	84		
	00	400	7440	-24.0	76	270	032
	00	300	9480	-40.0	925	260	034
	00	283	9875	-44.0			
	00	253	10621	-48.0			
	00	221	11509	-50.0			
	00	200	12160	-54.0		280	065
	00	100	16390	-69.0		280	029
	00	85	17362	-69.0			
	00	42	21722	-55.0			
52889	00	859	1522	7.0	87		
	00	618	4152	-8.0	85		
	00	600	4382	-7.0	73		
	00	554	5000	-10.0	78		
	00	476	6154	-17.0	77		
	00	459	6427	-17.0	84		
	00	400	7460	-21.0	70		
	00	300	9510	-38.0		300	001
	00	266	10331	-42.0			
	00	244	10914	-43.0			
	00	230	11310	-46.0			
	00	200	12220	-54.0		200	001
	00	150	14020	-65.0			
	00	138	14526	-67.0			
	00	123	15221	-67.0			
	00	100	16450	-14.0	72		
	00	93	16846	-66.0			
	00	83	17631	-69.0			
	00	60	19614	-60.0			
	00	40	22169	-56.0			
52908	00	1000	110				
	00	500	8030				
53068	00	400	7260	-35.0		330	009
	00	300	9210	-48.0		320	013
	00	200	11800	-58.0		290	024
	00	100	16180	-60.0		280	030
53336	00	400	7270	-35.0		280	032
	00	300	9220	-48.0		280	032
	00	200	11840	-8.0	53	330	013
53463	00	905	1063	1.0	55		
	00	894	1162	4.0	52		
	00	875	1336	4.0	52		
	00	776	2298	-3.0	54		
	00	722	2869	-3.0	30		
	00	555	4900	-16.0	26		
	00	541	5092	-16.0	26		
	00	400	7300	-33.0		280	023
	00	300	9260	-47.0		280	027

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
53463	00	246	10563	-51.0			
	00	200	11890	-54.0		280	041
	00	174	12784	-54.0			
	00	120	15126	-62.0			
	00	100	16240	-62.0		270	032
	00	18	27122	-51.0			
53513	00	400	7360	-32.0	54	280	028
	00	300	9340	-44.0		280	042
	00	200	11990	-53.0		280	037
	00	100	16370	-60.0		280	035
53543	00	400	7340	-31.0		280	023
	00	300	9330	-43.0		280	052
	00	200	11980	-55.0		320	010
	00	100	16340	-60.0		300	014
53614	00	886	1125	8.0	61		
	00	621	3958	-10.0	78		
	00	450	6375	-24.0	69		
	00	400	7370	-29.0	61	290	028
	00	332	8683	-36.0	66		
	00	300	9380	-41.0		280	053
	00	233	11054	-53.0			
	00	200	12030	-58.0		280	054
	00	176	12841	-55.0			
	00	138	14377	-60.0			
	00	100	16380	-61.0		280	025
	00	40	22154	-55.0			
	00	16	28103	-48.0			
53772	00	936	781	12.0	37		
	00	926	871	13.0	33		
	00	788	2205	5.0	48		
	00	657	3686	5.0	28		
	00	600	4403	-12.0	61		
	00	576	4715	-12.0	78		
	00	513	5591	-18.0	77		
	00	488	5948	-18.0	71		
	00	438	6747	-23.0	39		
	00	400	7380	-27.0	42	280	034
	00	300	9390	-41.0		280	053
	00	262	10297	-48.0			
	00	217	11523	-54.0			
	00	200	12050	-54.0		280	053
	00	153	13750	-59.0			
	00	146	14041	-63.0			
	00	113	15614	-64.0			
	00	103	16178	-67.0			
	00	100	16360	-66.0		270	029
	00	60	19519	-58.0			
	00	52	20419	-59.0			
	00	42	21781	-52.0			
	00	18	27282	-51.0			
53798	00	1000	190				
	00	850	1562	9.0	29	030	008
	00	700	3140	-2.0	63	300	005
	00	500	5730	-16.0	77	280	023
	00	400	7380	-26.0	42	280	033
	00	300	9400	-41.0		280	048
	00	200	12070	-56.0			
	00	100	16340	-68.0			
53845	00	1000	233				
	00	917	960	5.0	93		
	00	909	1031	5.0	93		
	00	887	1232	9.0	71		
	00	850	1583	8.0	53	360	007
	00	800	2081	7.0	38		
	00	700	3164	-2.0	59	360	005
	00	667	3545	-5.0	79		
	00	569	4777	-12.0	85		
	00	557	4941	-10.0	78		
	00	500	5770	-14.0	55		
	00	410	7250	-23.0	76		
	00	400	7440	-24.0	76		
	00	387	7681	-25.0	76		
	00	362	8162	-29.0	75		
53898	00	1000	190				
53915	00	877	1347	8.0	66		
	00	766	2452	3.0			
	00	726	2883	-1.0	55		
	00	686	3331	-5.0	63		
	00	580	4644	-7.0	62		
	00	400	7460	-23.0	63	280	030
	00	382	7796	-25.0	63		
	00	300	9510	-38.0	26	270	039
	00	244	10906	-47.0			
	00	230	11297	-48.0			
	00	212	11831	-51.0			
	00	200	12190	-55.0		280	063
	00	150	13890	-64.0			
	00	100	16430	-68.0		280	044
	00	92	16929	-70.0			
	00	19	26777	-50.0			
54102	00	400	7230	-35.0		320	018
	00	300	9180	-48.0		300	020
	00	200	11770	-58.0		290	025
	00	100	16160	-59.0		290	027
54135	00	1000	150				
	00	850	1470	-1.0	43	320	023
	00	700	2996	-7.0	11	310	033
	00	500	5550	-24.0	21	300	032
	00	400	7140	-35.0		300	036
	00	300	9090	-47.0		290	038
	00	200	11700	-53.0		290	038
	00	100	16150	-57.0		270	025
	00	90	16812	-60.0			
	00	70	18428	-53.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
54135	00	68	18521	-53.0			
54161	00	984	245	5.0	65		
	00	958	465	7.0	57		
	00	810	1817	-3.0	58		
	00	650	3516	-16.0	77		
	00	600	4118	-17.0	50		
	00	400	7059	-34.0	29		
	00	362	7751	-39.0	32		
	00	300	9031	-46.0			
	00	268	9749	-51.0			
	00	250	10238	-48.8			
	00	235	10646	-47.0			
	00	200	11689				
	00	150	13613	-48.0			
	00	118	15136	-49.0			
	00	107	15828	-53.0			
	00	100	16218	-53.0			
	00	81	17571	-55.0			
54218	00	955	575	7.0	36		
	00	933	767	8.0	31		
	00	782	2192	-3.0	42		
	00	734	2693	-3.0	33		
	00	660	3528	-7.0	29		
	00	400	7210	-36.0		300	025
	00	300	9160	-52.0		190	031
	00	264	9982	-55.0			
	00	205	11606	-53.0			
	00	200	11750	-55.0		290	053
	00	125	14726	-59.0			
	00	112	15418	-57.0			
	00	100	16150	-58.0		310	026
54292	00	1000	-208				
	00	850	1990	2.0	13		
	00	700	2903	-47.0		280	038
	00	500	1670	2.0			
	00	400	7080	-35.0		270	030
	00	300	9030	-47.0		280	038
	00	200	11670	-52.0		260	032
54337	00	1000	148				
	00	850	1486	5.0	26	340	010
	00	700	3047	-6.0	22	310	012
	00	500	5600	-24.0	23	310	017
	00	400	7190	-37.0		280	021
	00	300	9130			290	033
	00	200	11750	-54.0		280	044
	00	100	16120	-58.0			
54342	00	1000	156				
	00	850	1489	3.0	41	300	015
	00	700	3037	-8.0	26	280	020
	00	500	5570	-25.0	35	300	025
	00	400	7160	-35.0		300	028
	00	300	9110			280	032
	00	200	11740	-52.0		270	039
	00	100	16150	-57.0		280	027
54374	00	400	7140	-35.0		290	026
	00	300	9090	-48.0		290	041
	00	200	11740	-51.0		270	045
	00	100	16180	-58.0		290	028
54497	00	1000	160				
	00	850	1501	6.0	42		
	00	700	3063	-5.0	68		
	00	500	6520	-23.0	23		
	00	400	7290	-71.0			
	00	300	9210	-45.0			
	00	200	11870	-53.0			
	00	100	16260	-60.0			
54511	00	1019	40	15.0	24		
	00	1000	190				
	00	995	242	16.0	20		
	00	850	1544	5.0	24	360	007
	00	826	1777	3.0	27		
	00	782	2221	4.0	5		
	00	700	3112	-2.0	4	300	009
	00	677	3377	-3.0	4		
	00	500	5700	-20.0			
	00	473	6108	-23.0			
	00	400	7320	-32.0		290	025
	00	300	9290	-47.0		280	034
	00	262	10185	-48.0			
	00	200	11940	-54.0		280	055
	00	137	14324	-62.0			
	00	100	16300	-61.0		280	029
	00	62	19257	-63.0			
	00	56	19891	-58.0			
	00	31	23678	-51.0			
	00	29	24111	-52.0			
	00	28	24361	-8.0			
	00	15	28806	-52.0			
54662	00	1000	144				
	00	850	1508	9.2	35		
	00	700	3086	-2.0	46		
	00	500	5670	-20.0	40		
	00	400	7290	-31.0	44		
	00	300	9270	-44.0			
	00	200	11930	-53.0			
	00	100	16290	-62.0			
54823	00	1015	56	16.0	59		
	00	1000	181				
	00	850	1554	10.0	32	050	011
	00	827	1781	9.0	25		
	00	741	2679	3.0	44		
	00	700	3137	-1.0	50	310	005
	00	583	4568	-11.0	61		
	00	500	5740	-15.0	60	280	019

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
54823	00	445	6614	-19.0	49		
	00	400	7410	-24.0	28	280	037
	00	344	8491	-33.0			
	00	300	9450	-40.0		280	052
	00	238	10969	-50.0			
	00	205	11961	-55.0			
	00	200	12120	-55.0		280	056
	00	156	13697	-58.0			
	00	123	15167	-66.0			
	00	100	16420	-68.0		270	033
	00	89	17120	-68.0			
	00	75	18158	-64.0			
	00	59	19632	-63.0			
	00	49	20792	-57.0			
	00	32	23527	-51.0			
54857	00	1010	83	16.0	72		
	00	1000	167				
	00	980	339	18.0	52		
	00	850	1543	10.0	50	320	006
	00	838	1661	10.2	71		
	00	794	2106	7.0	33		
	00	700	3131	.0	51	310	003
	00	612	4182	-7.0	49		
	00	500	5750	-13.0	61	280	024
	00	473	6171	-15.0	65		
	00	400	7420	-23.0	63	280	034
	00	300	9470	-39.0			
	00	248	10753	-47.0			
	00	208	11803	-53.0			
	00	200	12150	-53.0			
	00	100	16470	-66.0			
	00	92	16873	-68.0			
	00	48	20997	-56.0			
	00	26	24924	-53.0			
55299	00	400	7540	-19.0	54		
	00	300	9630	-32.0	60	240	012
	00	200	12370	-53.0			
	00	100	16550	-75.0			
55591	00	788	3673	7.0	70		
	00	646	5312	10.0	57		
	00	608	5812	7.0	36		
	00	438	8407	-13.0	24		
	00	400	7600	-18.0	65	240	030
	00	393	7732	-19.0	70		
	00	300	9700	-31.0	173	240	030
	00	200	12450	-51.0		350	029
	00	100	17670	-76.0		270	028
56004	00	400	7500	-21.0	58	250	027
	00	378	7916	-23.0	58		
	00	300	9550	-35.0	66	250	012
	00	267	10356	-39.0			
	00	200	12280	-56.0			
	00	148	14142	-68.0			
	00	118	15507	-67.0			
	00	100	16490	-73.0			
	00	53	20333	-60.0			
	00	40	22102	-57.0			
56029	00	400	7570	-19.0	64	260	020
	00	300	9650	-31.0	61	260	035
	00	200	12390	-53.0			
	00	100	16590	-74.0			
56046	00	400	7520	-20.0	70	280	023
	00	300	9590	-35.0	59	280	034
	00	200	12320	-54.0		280	053
	00	100	16610	-74.0		270	035
56080	00	400	7500	-21.0	70		
	00	300	9560	-36.0	602	040	002
	00	200	12270	-56.0			
	00	100	16470	-68.0			
56096	00	1000	210				
	00	904	1082	12.0	76		
	00	850	1598	10.0	71	300	002
	00	718	2973	.0	80		
	00	700	3180	-2.0	86	300	004
	00	600	4400	-4.0			
	00	500	5830	-8.0	85		
	00	400	7530	-20.0	64		
	00	300	9620	-32.0			
	00	200	12360	-54.0			
	00	176	13169	-60.0			
	00	100	16560	-73.0			
	00	83	17650	-74.0			
	00	64	19208	-63.0			
	00	60	19604	-64.0			
	00	29	24175	-53.0			
56146	00	778	3409	5.0	81		
	00	662	4729	7.0	70		
	00	623	5224	3.0	70		
	00	600	5529	4.0	65		
	00	440	7970	-13.0	47		
	00	407	8561	-16.0	55		
	00	400	7570	-16.0	55	270	021
	00	394	7684	-17.0	50		
	00	300	9670	-31.0	55	260	029
	00	234	11370	-48.0			
	00	200	12410	-53.0		270	039
56173	00	1072	-8191	1.0	93		
	00	600	-3565	-3.0	92		
	00	578	-3269	-2.0	92		
	00	400	7510	-19.0	49		
	00	300	9600	-22.0	24		
	00	200	12320	-55.0			
	00	100	16480	-74.0			
56247	00	400	7560	-17.0	59	270	017

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
56247	00	300	9660	-32.0	44	260	025
	00	200	12400	-55.0		280	029
	00	100	15550	-82.0			
56294	00	966	515	16.0	163		
	00	500	5850	-6.0	73	250	011
	00	400	7570	-16.0	55	260	018
	00	300	9670	-31.0	61	270	026
	00	200	12410	-52.0		290	037
56444	00	400	7610	-15.0	32		
	00	300	9720	-31.0	471		
	00	200	12470	-53.0			
	00	100	16630	-80.0			
56492	00	400	7590	-14.0	27		
	00	300	9700	-30.0		310	007
	00	200	12470	-50.0			
	00	100	16700	-75.0			
56571	00	846	1599	15.0	163		
	00	800	2077	23.0	83		
	00	563	4986	-2.0	74		
	00	523	5577	-6.0	78		
	00	438	6919	-17.0			
	00	400	7610	-14.0	18	250	015
	00	300	9730	-30.0		280	010
	00	272	10421	-35.0			
	00	250	11001	-42.0			
	00	223	11765	-48.0			
	00	200	12470	-53.0		300	024
	00	152	14151	-75.0			
	00	128	15161	-70.0			
56651	00	400	7620	-13.0	30		
	00	300	9740	-30.0	5		
	00	200	12500	-51.0			
	00	122	15543	-75.0			
	00	100	16690	-77.0			
	00	95	16984	-78.0			
	00	70	18765	-70.0			
	00	32	23560	-58.0			
	00	29	24163	-70.0			
	00	17	27498	-50.0			
56691	00	875	2004	7.0	100		
	00	734	3441	5.0	81		
	00	724	3553	7.0	70		
	00	695	3887	5.0	81		
	00	679	4077	7.0	70		
	00	609	4959	.0	86		
	00	573	5443	-4.0	86		
	00	547	5810	-2.0	63		
	00	504	6455	-6.0	41		
	00	494	6612	-5.0	35		
	00	400	7610	-14.0	24		
	00	300	9720	-30.0	9		
	00	200	12480	-51.0			
	00	100	16670	-81.0			
	00	70	18672	-82.0			
	00	7	32778	-46.0			
56739	00	840	1658	25.0	94		
	00	432	7095	-13.0	66		
	00	400	7620	-12.0	27	100	000
	00	300	9740	-27.0		130	009
	00	280	10209	-55.0			
	00	200	12520	-50.0		080	005
	00	165	13713	-73.0			
	00	126	15274	-78.0			
	00	100	16760	-79.0		210	007
	00	80	18032	-78.0			
	00	40	22187	-59.0			
	00	32	23590	-58.0			
56778	00	829	1898	7.0	87		
	00	800	2199	23.0	35		
	00	732	2949	7.0	53		
	00	682	3530	7.0	53		
	00	600	4572	2.0	64		
	00	534	5503	-3.0	25		
	00	520	5712	-5.0	19		
	00	400	7630	-14.0	15	170	008
	00	300	9740	-29.0		050	005
	00	258	10799	-38.0			
	00	200	12500	-52.0		030	007
	00	182	13104	-57.0			
	00	150	14274	-76.0			
	00	100	16690	-79.0		340	004
	00	76	18255	-78.0			
	00	40	22103	-59.0			
56964	00	876	1303	12.0			
	00	850	1554	14.0	100	110	002
	00	844	1614	15.0			
	00	823	1826	13.0	76		
	00	779	2284	10.0	87		
	00	728	2843	7.0	48		
	00	723	2900	7.0	36		
	00	700	3173	7.0	31	070	008
	00	623	4119	1.0	64		
	00	500	5858	-8.0	20	120	007
	00	493	5968	-8.0	20		
	00	468	6374	-6.0	14		
	00	400	7590	-14.0	27	140	008
	00	300	9720	-29.0	27	090	014
	00	200	12460	-54.0		060	014
	00	100	16590	-83.0		140	005
56989	00	1000	183				
	00	850	1566	14.0	67	300	003
	00	700	3174	6.0	16	080	009
	00	500	5880	-6.0	13	070	005
	00	400	7620	-14.0	24	130	003

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
56989	00	300	9730	-29.0		080	011
	00	200	12480	-53.0		030	004
	00	100	16640	-79.0		110	006
57036	00	979	406	15.0	72		
	00	938	768	16.0	63		
	00	728	2859	1.0	74		
	00	714	3015	1.0	74		
	00	625	4072	-5.0	86		
	00	617	4173	-4.0	86		
	00	495	5891	-10.0	67		
	00	431	6944	-17.0	34		
	00	400	7500	-22.0	48	290	028
	00	327	8953	-32.0	74		
	00	300	9560	-36.0	86	270	036
	00	279	10060	-40.0			
	00	264	10437	-41.0			
	00	200	12270	-53.0		290	066
	00	156	13839	-62.0			
	00	109	16020	-69.0			
	00	100	16500	-72.0		270	034
	00	78	17964	-72.0			
	00	48	20917	-58.0			
	00	35	22808	-57.0			
57083	00	1008	120	18.0	42		
	00	1000	180				
	00	969	460	24.0	47		
	00	850	1585	16.0	48	040	013
	00	700	3201	4.0	44	040	005
	00	500	5890	-7.0	67	290	015
	00	400	7600	-18.0	65	290	023
	00	335	8905	-26.0	18		
	00	300	9690	-32.0	54	280	039
	00	243	11148	-42.0			
	00	222	11759	-43.0			
	00	200	12450	-48.0		280	054
	00	150	14309	-57.0			
	00	128	15304	-61.0			
	00	100	16820	-64.0		280	039
	00	60	19994	-58.0			
	00	53	20774	-59.0			
	00	40	22564	-53.0			
	00	11	30983	-48.0			
57127	00	1000	210				
	00	850	1579	9.0	76		
	00	700	3158	.0	86	040	002
	00	500	5820	-10.0	85	290	014
	00	400	7520	-20.0	77	280	020
	00	300	9600	-33.0		270	038
	00	200	12330	-55.0		290	046
	00	100	16560	-72.0		270	031
57178	00	1000	172				
	00	850	1556	12.0	47	360	005
	00	700	3153	3.0	70	300	004
	00	500	5820	-11.0	78		
	00	400	7500	-20.0	49		
	00	300	9580	-33.0			
	00	200	12320	-53.0			
	00	100	16520	-75.0			
	00	70	18709	-69.0			
	00	50	20641	-62.0			
	00	30	23851	-55.0			
	00	20	26490	-51.0			
57245	00	1000	210				
	00	850	1586	10.0	76	340	003
	00	700	3171	1.0	80	300	003
	00	500	5840	-8.0	73		
	00	400	7530	-21.0	84		
	00	300	9610	-32.0			
	00	200	12370	-53.0			
57290	00	1000	183				
	00	850	1565	12.0	47	350	007
	00	700	3166	4.0	70	310	006
	00	500	5830	-11.0	92	280	017
57328	00	975	319	17.0			
	00	943	598	18.0			
	00	793	2054	9.0	46		
	00	528	5386	4.0	20		
	00	400	7559	-16.0	65		
	00	300	9671	-31.0	49		
	00	200	12439	-52.0			
	00	100	16709	-74.0			
57447	00	400	7570	-16.0	50		
	00	300	9670	-31.0	55	040	003
	00	200	12430	-52.0		250	008
	00	100	16600	-80.0			
57461	00	1000	195				
	00	850	1576	12.0	62	360	006
	00	700	3180	5.0	30	280	008
	00	500	5850	-11.0	85	290	015
	00	400	7560	-16.0	42	270	026
	00	300	9670	-31.0	55	280	031
	00	200	12420	-52.0		310	037
57494	00	1000	185				
	00	850	1560	11.0	43	350	005
	00	700	3169	6.0	39	290	009
	00	500	5840	-8.0	44	270	013
	00	400	7540	-19.0	59	270	031
	00	300	9630	-33.0	54	280	025
	00	200	12360	-55.0		300	035
	00	100	16510	-78.0		280	021
57515	00	982	355	18.0	144		
	00	959	557	18.0	144		
	00	829	1782	10.0	57		
	00	752	2584	5.2	84		
57515	00	629	4045	7.0	70		
	00	610	4294	.0	86		
	00	538	5286	-7.0	85		
	00	533	5359	-4.0	79		
	00	528	5433	-4.0	68		
	00	400	7580	-15.0	46	270	017
	00	300	9700	-30.0	40	280	021
	00	200	12440	-52.0		310	029
	00	100	16630	-79.0		270	020
57679	00	1017	52	12.0	93		
	00	1000	183				
	00	976	399	17.0	72		
	00	850	1561	13.0	33	030	006
	00	820	1862	13.0	22		
	00	700	3178	7.0	17	030	004
	00	555	5055	-1.0	17		
	00	500	5880	-7.0	20	240	006
	00	484	6134	-7.0	18		
	00	400	7600	-15.0	14	290	014
	00	300	9700	-32.0		320	019
	00	247	11050	-40.0			
	00	200	12460	-52.0		330	022
	00	134	14943	-71.0			
	00	100	16650	-79.0		280	015
	00	40	22277	-48.0			
	00	16	28333	-47.0			
	00	12	30226	-50.0			
57745	00	992	275	12.0	71		
	00	991	288	10.0	81		
	00	945	686	15.0			
	00	850	1576	12.0	54	050	006
	00	700	3191	6.0	20	070	005
	00	500	5889	-5.0	21	260	009
	00	400	7617	-15.0	16	280	012
	00	300	9729	-29.0	27	320	013
57816	00	894	1151	9.0	87		
	00	823	1833	7.2	11		
	00	779	2286	10.0	43		
	00	689	3295	5.0	18		
	00	655	3707	5.0	26		
	00	568	4858	.0	11		
	00	438	6907	-8.0	26		
	00	400	7620			260	007
	00	300	9740	-31.0		330	006
	00	206	12291	-52.0			
	00	202	12419	-50.0			
	00	200	12490	-51.0		340	009
	00	127	15299	-73.0			
	00	100	16680	-77.0		290	009
	00	97	16855	-78.0			
	00	79	18016	-82.0			
	00	70	18704	-76.0			
	00	36	22749	-55.0			
57957	00	1000	186				
	00	850	1562	12.0	28	080	007
	00	700	3178	7.0	6	300	003
	00	500	5880	-6.0	27	080	004
	00	400	7610	-15.0	13	360	003
	00	300	9720	-61.0		360	010
	00	200	12480	-52.0		020	013
57972	00	1000	185				
	00	850	1553	12.0	14	030	010
	00	700	3167	8.0	5	320	003
	00	500	5870	-7.0	53	040	004
	00	400	7600	-15.0	11	350	005
	00	300	9710	-30.0		340	009
	00	200	12470	-52.0		360	011
	00	100	16680	-77.0		300	007
57993	00	1000	184				
	00	850	1557	12.0	76	030	005
	00	700	3177	9.0	16	310	003
	00	500	5890	-7.0	79	180	003
	00	400	7620	-15.0	29	350	006
	00	300	9730	-30.0		320	006
	00	200	12500			320	004
	00	100	16740	-78.0		290	006
58027	00	1000	180				
	00	850	1554	10.0	46	350	003
	00	700	3140	.0	80	300	007
	00	500	5800	-11.0	78	280	023
	00	400	7480	-23.0	83	270	021
	00	300	9530	-27.0		280	040
	00	200	12230	-53.0			
	00	100	16470	-74.0			
58150	00	1000	180				
	00	850	1547	11.0	11	290	002
	00	700	3140	1.0	40	280	008
	00	500	5800	-10.0	85		
	00	400	7480	-22.0	83		
	00	300	9540	-37.0			
	00	200	12250	-54.0			
	00	100	16480	-73.0			
58203	00	1000	183				
	00	850	1551	13.0	50	030	004
	00	700	3159	4.0	23	310	006
	00	500	5840	-9.0	85		
	00	400	7540	-18.0	71		
	00	300	9610	-34.0	54		
	00	200	12390	-51.0			
	00	100	16680	-74.0			
58238	00	1000	179				
	00	850	1532	12.0	19	320	005
	00	700	3133	4.0	21	280	008
	00	500	5800	-8.0	67	270	017
58238	00	400	7500	-21.0	64	270	024
	00	300	9580	-34.0		280	028
	00	200	12320	-53.0		280	033
	00	100	16540	-76.0		270	036
58367	00	1000	177				
	00	850	1545	12.0	24	270	002
	00	700	3154	5.0	20	300	006
	00	500	5840	-7.0	45	270	017
	00	400	7540	-20.0	70	270	026
	00	300	9620	-34.0		280	026
	00	200	12360	-53.0		280	031
	00	100	16590	-76.0		280	034
58424	00	1000	195				
	00	850	1571	13.0	28	350	002
	00	700	3183	7.0	8	320	007
	00	500	5880	-7.0	14	270	016
	00	400	7580	-19.0	41	260	013
	00	300	9670	-32.0		290	029
	00	200	12410	-54.0		300	030
	00	100	16600	-78.0		280	019
58457	00	1000	189				
	00	850	1556	13.0	16		
	00	700	3167	6.0	17		
	00	500	5860	-7.0	20		
	00	400	7570	-18.0	37		
58606	00	1000	189				
	00	850	1561	12.0	28	030	005
	00	700	3169	6.0	14	050	004
	00	500	5860	-8.0	13	240	008
	00	400	7570	-17.0	12	280	012
	00	300	9660	-32.0		290	015
	00	200	12410	-55.0		320	021
	00	100	16550	-80.0		280	016
58633	00	1000	187				
	00	850	1556	14.0	19	020	002
	00	700	3169	7.0	19	040	003
	00	500	5870	-7.0	15	270	010
	00	400	7570	-20.0	16	270	012
	00	300	9630	-37.0		290	017
	00	200	11330	-59.0		290	017
	00	100	16400	-86.0		270	014
58666	00	500	5870	-6.0	35	230	007
	00	400	7590	-17.0	23	270	013
	00	300	9680	-32.0		280	016
	00	200	12430	-51.0		280	015
58725	00	400	7590	-17.0	21		
	00	300	9690	-31.0	69		
	00	200	12450	-52.0			
	00	100	16650	-79.0			
58847	00	1000	168				
	00	850	1542	11.0	76	090	004
	00	700	3166	9.0	18	240	004
	00	500	5880				
	00	400	7590	-17.0	25	230	003
	00	300	9700	-31.0		270	011
	00	200	12440	-53.0		300	011
	00	100	16630	-79.0		280	008
58965	00	1000	144				
	00	850	1534	15.0	93	100	008
	00	700	3165	8.0	93	250	004
	00	500	5870	-7.0	53	200	003
	00	400	7590	-17.0	15	250	003
	00	300	9680	-32.0		240	012
	00	200	12410	-55.0		250	012
	00	100	16580	-78.0		260	002
58968	00	1000	157				
	00	850	1540	13.0	100		
	00	700	3160	6.0	100		
	00	500	5870	-7.0	85		
	00	400	7580	-17.0	77		
	00	300	9680	-32.0	54		
	00	200	12400	-54.0			
	00	100	16670	-78.0			
59023	00	1000	190				
	00	850	1563	13.0	58	340	001
	00	700	3178	8.0	24	270	002
	00	500	5890	-4.0	25	090	006
	00	400	7620	-14.0	22	440	001
	00	300	9740	-29.0		030	009
	00	200	12510	-52.0		040	012
	00	100	16730	-78.0		010	006
59096	00	1000	170				
	00	850	1544	12.0	82	050	007
	00	700	3173	9.0	76	200	003
	00	500	5880	-4.0	19	080	002
	00	400	7610	-14.0	24	050	008
	00	300	9720	-31.0		300	005
	00	200	12480	-53.0		310	008
	00	100	16670	-77.0		330	005
59134	00	1000	153				
	00	850	1531	12.0	82	090	007
	00	700	3158	8.0	81	240	005
	00	500	5860	-6.0	62		
	00	400	7570	-17.0	59		
	00	300	9670	-32.0	44		
	00	200	12410	-54.0			
	00	100	16580	-80.0			
59211	00	1000	170				
	00	850	1553	14.0	41	060	005
	00	700	3165	7.0	11	090	002
	00	500	5870	-5.0	12	090	005
	00	400	7600	-14.0	12	110	007
	00	300	9720	-30.0		040	013
	00	200	12480	-51.0		040	009
59211	00	100	16670	-78.0		040	003
59265	00	1000	170				
	00	969	124	19.0	52		
	00	850	1555	13.0	62	040	007
	00	823	1825	11.0	58		
	00	800	2062	14.0	18		
	00	740	2715	12.0	8		
	00	700	3179	9.0	37	210	001
	00	641	3899	3.0	75		
	00	564	4923	-3.0	42		
	00	535	5341	-2.0	20		
	00	500	5880	-5.0	38	130	004
	00	489	6054	-7.0	41		
	00	477	6249	-4.0	27		
	00	400	7620	-14.0	22	070	007
	00	378	8047	-17.0	17		
	00	300	9740	-31.0		010	003
	00	265	10607	-38.0			
	00	200	12490	-53.0		050	008
	00	168	13556	-61.0			
	00	129	15191	-72.0			
	00	127	15283	-71.0			
	00	110	16115	-80.0			
	00	100	16650	-82.0		010	004
	00	86	17512	-74.0			
	00	61	19526	-72.0			
	00	46	21222	-64.0			
	00	32	23467	-60.0			
	00	28	24312	-54.0			
59287	00	1017	9	20.0	56		
	00	1000	161				
	00	967	442	20.0	49		
	00	850	1549	13.0	67	030	004
	00	837	1678	11.0	71		
	00	752	2573	13.5	27		
	00	700	3176	9.0	57	320	002
	00	623	4127	2.0	51		
	00	600	4429	.5	91		
	00	540	5268	-3.0	18		
	00	500	5880	-5.0	10	170	003
	00	460	6530	-9.0	12		
	00	400	7610	-15.0	11	040	006
	00	300	9720	-32.0		300	005
	00	200	12470	-52.0		300	008
	00	120	15614	-74.0			
	00	100	16670	-78.0		030	003
	00	98	16785	-79.0			
	00	84	17671	-75.0			
	00	60	19663	-67.0			
	00	22	25956	-51.0			
	00	19	26934	-40.0			
59316	00	1017	11	20.0	161		
	00	1000	157				
	00	990	242	20.0	135		
	00	881	1233	14.0	87		
	00	850	1546	15.0	77	010	006
	00	843	1616	16.0	77		
	00	776	2313	12.0	82		
	00	700	3178	10.0	76	200	002
	00	590	4571	.0	86		
	00	557	5032	.0	22		
	00	518	5609	-4.0	25		
	00	500	5890	-6.0	45	190	002
	00	484	6144	-7.0	41		
	00	400	7610	-16.0	60	260	007
	00	300	9730	-30.0	40	280	006
	00	200	12480	-51.0		290	010
	00	100	16690	-78.0		030	003
59345	00	1000	129				
	00	850	1515	16.0	77	010	004
	00	700	3142	7.0	93	210	003
	00	500	5850	-7.0	49	190	002
	00	400	7560	-16.0	38	250	003
	00	300	9670	-81.0		230	003
	00	200	12430	-52.0		280	002
	00	100	16670	-76.0		320	014
59431	00	1012	88	12.0	100		
	00	1000	174				
	00	989	282	19.0	72		
	00	960	537	19.0	49		
	00	850	1559	12.0	54	040	006
	00	810	1960	10.0	46		
	00	700	3168	6.0	36	130	004
	00	500	5860	-5.0	38	080	009
	00	477	6191	-61.0			
	00	400	7590	-15.0	14	080	008
59553	00	1000	124				
	00	850	1527	15.0	82	060	002
	00	700	3154	7.0	87	130	002
	00	500	5850	-8.0	79	020	005
	00	400	7550	-18.0	91	360	002
	00	300	9650	-33.0	39	200	002
	00	200	12380	-55.0		270	005
	00	100	16520	-80.0		040	006
59663	00	1000	152				
	00	850	1539	12.0	82	070	004
	00	700	3171	7.0	75	110	004
	00	500	5860	-5.0	21	150	004
	00	400	7610	-14.0	39	220	002
	00	300	9720	-31.0		310	006
	00	200	12500	-51.0		320	004
	00	100	16680	-79.0		060	006
59758	00	1000	142				
	00	850	1536	14.0	67	040	005
59758	00	700	3165	7.0	76	160	005
	00	500	5870	-4.0	11	190	007
	00	400	7600	-14.0	29	230	003
	00	300	9720	-28.0	33	020	002
	00	200	12490	-51.0		270	002
	00	100	16700	-78.0		060	011
59981	00	1013	10	25.0	167		
	00	1000	118				
	00	850	1526	17.0	88	090	009
	00	806	1975	14.0	87		
	00	770	2359	14.0	58		
	00	748	2602	12.0	82		
	00	700	3164	10.0	66	160	007
	00	693	3247	9.0	61		
	00	557	5027	1.0	74		
	00	505	5808	-3.0	80		
	00	500	5890	-4.0	79		
	00	467	6425	-7.0	53		
	00	400	7620	-15.0	50		
	00	334	8936	-33.0	90		
	00	300	9740	-29.0	37		
	00	200	12520	-52.0			
	00	189	12885	-54.0			
	00	137	14866	-72.0			
	00	122	15549	-72.0			
	00	114	15944	-77.0			
	00	110	16150	-76.0			
	00	100	16700	-80.0			
	00	71	18633	-81.0			
	00	60	19615	-67.0			
	00	28	24362	-54.0			
60020	00	1016	35	24.2	61	040	003
	00	1000	174	25.2	57	040	004
	00	958	550	27.6			
	00	882	1273	23.2			
	00	850	1595	18.8		090	008
	00	785	2270	13.4			
	00	745	2706	9.0	53		
	00	700	3218	4.6		110	009
	00	606	4370	-5.5			
	00	500	5850	-14.1		190	010
	00	490	6003	-15.1			
	00	410	7319	-26.9	69		
	00	400	7500	-28.3		160	007
	00	366	8216	32.6	93		
	00	300	9500	-45.1		180	010
	00	250	10690	-55.7		210	015
	00	219	11519	-63.3			
	00	200	12080	-67.9		250	023
	00	187	12481	-71.5			
	00	150	13770	-75.7		250	028
	00	123	14807	-78.3			
	00	100	16080	-76.9		250	026
	00	70	18150	-73.1		260	018
	00	50	20140	-69.9		260	015
	00	40	21474	-68.1		270	013
60390	00	1017	25	16.4	82	000	000
	00	1005	130	18.8	72		
	00	1000	173	18.8	72	010	006
	00	895	216	18.8	72		
	00	907	998	11.8	100		
	00	874				280	006
	00	857	1468	8.2	100		
	00	850	1540	8.0	61	300	006
	00	845	1589	8.0	39		
	00	820	1836	8.0	12		
	00	805	1988	8.0	9		
	00	800				340	008
	00	730	2787	3.4	9		
	00	700	3131	2.4	9	330	011
	00	582	4603	-4.3	10		
	00	500	5790	-11.9	9	310	011
	00	454				310	010
	00	400	7450	-24.3	13	330	014
	00	363	8149	-30.5	55		
	00	328				340	023
	00	310	9257	-36.5	47		
	00	300	9490	-39.1	52	340	022
	00	272				330	025
	00	250	10710	-49.3		330	024
	00	213	11739	-58.3			
	00	200	12130	-60.3		340	023
	00	182				340	021
	00	180	12782	-63.7			
	00	150	13910	-63.7		350	015
	00	122				360	005
	00	107	15979	-64.5			
	00	100	16390	-62.1		290	009
	00	70	13620	-59.1		330	004
	00	50	20730	-58.5		130	003
	00	30	23980				
60571	00	935	784	23.6	27	300	002
	00	1035	784	23.6	27		
	00	920	1600	23.8	33	350	009
	00	916				010	005
	00	895	3225	21.0	37	320	012
	00	814	5890	16.2	45		
	00	808				350	009
	00	751	7560	9.0	57		
	00	738				320	012
	00	715	9600	7.2	61		
	00	659				310	010
	00	620	12260	-3.5	68		
	00	574	14030	-4.9	68		

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
60571	00	547				120	171
	00	512	16490	-9.3	48		
	00	441	17623	-18.9	64		
	00	416	18020	-20.9	65		
	00	298	20458	-33.5			
	00	188	23497	-62.3			
	00	160	24485	-65.7			
	00	124	26034	-65.7			
60715	00	1016	4	16.4	65		
	00	810	1889	5.2	90		
	00	750	2513	2.0	72		
	00	680	3295	-3.1	30		
	00	610	4145	-9.1	71		
	00	600	4273	-9.5	75		
	00	250	10540	-49.9			
	00	220	11366	-55.1			
	00	200	11974	-55.7			
	00	150	13800	-57.1			
	00	115	15472	-59.5			
	00	100	16348	-58.7			
	00	70	18600	-58.1			
	00	7	33104	-58.1			
60760	00	1011	51	21.2	73		
	00	1000	141	23.0	60		
	00	850	1528	10.6	66		
	00	800	2030	9.0	71		
	00	760	2452	6.4	84		
	00	700	3124	-.9	90		
	00	680	3355	-1.1	82		
	00	600	4349	-3.1	19		
	00	500	5770	-13.7	9		
	00	400	7420	-25.9	94		
	00	300	9440	-42.1			
	00	250	10650	-50.7		150	082
	00	200	12070	-60.1			
	00	180	12726	-61.3			
	00	160	13461	-58.7			
	00	150	13870	-60.3			
	00	140	14289	-61.7			
	00	134	14572	-59.5			
	00	110	15799	-62.3			
	00	100	16390	-59.5			
	00	70	18620	-60.1			
	00	50	20730	-58.3			
	00	30	23960	-35.1			
	00	20	26570	-51.5			
	00	10	35840	-48.7			
	00	6	38125	-58.5			
	00	1	50690	-47.1			
61052	00	987	233	26.4	44	000	000
	00	1000	109				
	00	968				130	005
	00	965	424	30.8	22		
	00	919	857	28.6	23		
	00	850	1540	23.0	25	100	006
	00	700	3190	8.2	42	070	005
	00	645	3856	1.0	44		
	00	611	4291	1.0	19		
	00	562	4960	-1.1	11		
	00	560				360	002
	00	500	5880	-6.9	17	260	003
	00	444	6796	-13.1	24		
	00	400	7590	-17.3	23	290	005
	00	343	8726	-24.5	18		
	00	300	9680	-33.1	17	320	019
	00	277	10234	-39.1	20		
	00	262				310	026
	00	250	10930	-44.7		300	022
	00	200	12380	-58.9		280	007
	00	150	14130	-70.3		240	014
	00	138	14622	-73.5			
	00	119				290	004
	00	100	16500	-74.5		210	006
	00	70	18620	-67.7		090	007
	00	50	20680	-60.7		080	006
	00	8	31015	-74.1			
	00	7				000	000
	00	6	33465	-61.3			
	00	4	35982	-59.5		240	004
	00	3	37803	-54.7			
61290	00	975	343	28.2	61	280	003
	00	1000	104				
	00	950	575	26.0	50		
	00	915	903	24.8	50		
	00	850	1540	19.0	56	340	003
	00	840				360	082
	00	810	1950	15.2	51		
	00	769				120	005
	00	700	3164	5.6	65	070	009
	00	689				070	010
	00	628	4038	-1.9	54		
	00	566	4860	-4.5	16		
	00	521				080	009
	00	515	5599	-7.3	29		
	00	500	5840	-.9	31	070	007
	00	400	7530	-20.5	33	060	006
	00	360	8301	-25.9	38		
	00	325				040	007
	00	300	9590	-35.7	34	050	006
	00	276	10165	-40.1			
	00	250	10830	-45.3		070	001
	00	246				070	008
	00	226	11495	-51.1			
	00	200	12280	-56.9			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
61290	00	150	14050	-70.9			
	00	132	14796	-77.1			
	00	100	16390	-76.5			
	00	86	17261	-75.5			
	00	70	18470	-69.5			
	00	60	19401	-64.5			
	00	50	20510	-63.9			
	00	45	21158	-62.5			
	00	36	22543	-59.9			
	00	30	23700	-53.3			
61641	00	1013	24	26.4	84	340	002
	00	1000	138	24.2	79	330	002
	00	987	252	25.2	82		
	00	954	548	22.4	84		
	00	897	1080	21.4	53		
	00	867	1373	20.4	49		
	00	850	1550	19.4	52	100	002
	00	810				100	007
	00	730				120	012
	00	700	3195	9.0	46	130	010
	00	650	3803	4.6	65		
	00	586	4642	2.0	29		
	00	556	5063	-1.1	59		
	00	500	5910	-6.7	57	190	004
	00	400	7620	-17.5	74	140	007
	00	393	7752	-18.5	74		
	00	382				150	007
	00	300	9730	-28.7	69	210	007
	00	283	10146	-30.9	65		
	00	250				240	003
	00	242	11235	-40.1			
	00	216				120	003
	00	200	12500	-50.5		190	007
	00	160				280	013
	00	159	13954	-63.1			
	00	150	14320	-65.3		280	010
	00	146	14484	-66.3			
	00	106				280	002
	00	102	16616	-74.1			
	00	100	16730	-74.1		240	002
	00	90				130	004
	00	70	18820	-69.1		120	012
	00	56				010	005
	00	50	20870	-64.5		090	006
	00	48	21120	-63.7			
	00	46				140	012
	00	40	22240	-63.1			
	00	32				050	007
	00	30	24030	-60.1		090	007
	00	27				120	015
	00	24				120	022
	00	22	25988	-55.1			
	00	20	26600				
62306	00	1020	30	16.6	72	210	003
	00	1000	198	22.0	73	350	003
	00	850	1595	17.0	10	360	004
	00	700	3222	7.4	11	320	004
	00	500	5910	-10.1	9	240	014
	00	400	7580	-23.9	10	210	018
	00	300	9620	-37.1	12	210	037
	00	200	12360	-50.9		220	036
	00	150	14190	-58.9		240	026
	00	100	16680	-67.9			
62378	00	1003	141	19.8	81	020	008
	00	1000	164	20.0	82	020	008
	00	850	1569	17.6	72	180	003
	00	700	3199	-8.7	26	180	002
	00	500	5890	-9.5	31	180	003
	00	400	7570	-21.3	29	220	016
	00	300	9630	-34.1	31	240	028
	00	200	12400	-45.9		230	026
	00	150	14280	-53.9			
62414	00	999	200	32.4	96	010	005
	00	1000	132				
	00	850	1552	22.0	17	040	008
	00	700	3185	10.8	17	110	007
	00	500	5900	-8.1	20		
	00	400	7050	-20.3	44		
	00	300	9770	-34.9	98		
	00	200	12370	-55.7			
	00	150	14160	-66.5			
	00	100	16550	-73.5			
63705	00	89	1146				
	00	850	1500	21.0	53	350	006
	00	700	3152	9.8	50		
	00	500	5849	-6.9	38	080	008
	00	400	7559	-18.1	41	090	007
	00	300	9641	-33.9	43	090	007
	00	200	12369	-54.3		020	006
	00	150	14161	-67.5		090	005
	00	100	16572	-75.5		100	018
	00	25	25256	-43.1			
	00	11	30338	-80.5			
	00	10	30883	-75.5			
63741	00	822	1798	13.2	71	340	002
	00	785	2240	12.0	71	040	008
	00	720				060	004
	00	705	3132	8.4	49	100	006
	00	670	5840	7.4	22	100	010
	00	660				120	008
	00	600	7550	1.4	60	080	006
	00	580	9630	-.5	51	120	005
	00	550	12330	-3.1	70	130	004
	00	535	14090	-4.5	68	220	005

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
63741	00	510	16400	-6.1	49		
	00	480	16873	-7.1	20		
	00	450	17372	-11.5	15		
	00	421				060	008
	00	400	18264	-17.9	25		
	00	385				130	004
	00	382	18607	-20.1	30		
	00	350				150	002
	00	330	19670	-30.1	32		
	00	318				120	004
	00	280				120	007
	00	265				150	008
	00	252	21532	-44.7			
	00	250	10870	-44.9		130	005
	00	245	11005	-45.3			
	00	242				130	005
	00	205				130	004
	00	186				220	008
	00	180	12984	-62.7			
	00	170				190	008
	00	155				210	005
	00	140				210	004
	00	120				070	006
	00	114	15714	-75.5			
	00	108	16025	-77.9			
	00	107				070	064
	00	100	16464	-78.9			
63894	00	1009	55	22.6	95	000	000
	00	1000	131	22.0	95	110	003
	00	970				110	005
	00	900				110	007
	00	850	1533	15.0	95	100	006
	00	830	1734	14.0	94		
	00	750	2582	11.2	81		
	00	700	3161	8.2	79	100	009
	00	640				130	012
	00	610	4285	3.0	9		
	00	570	4830	-1.1	75		
	00	530	5408	-2.5	50		
	00	500	5870	-5.5	38	100	012
	00	476				110	005
	00	420	7214	-14.5	9	880	069
	00	405	7490	-14.5	5		
	00	400	7590	-15.1	4	190	002
	00	340	8795	-24.9	9		
	00	330	9012	-24.1	9		
	00	300	9700	-30.1	9	230	009
	00	250	10966	-41.9			
	00	200	12450	-52.5		280	007
	00	150	12610	-64.9		360	007
	00	100	16650	-79.5		060	006
	00	8	31073	-76.9			062
	00	7	31850	-71.9		090	008
	00	5	33842	-70.1		240	003
	00	4	35197	-61.5		280	015
	00	3	36986	-60.1			
64700	00	979	306	24.6	65		
	00	963	451	28.2	42		
	00	940	665	30.0	42		
	00	923	827	30.0	51		
	00	752	2592	12.0	30		
	00	710	3053	-10.7	28		
	00	557	4944	-3.7	63		
	00	542	5159	-4.1	35		
	00	505	5714	-6.7	22		
	00	496	5854	-7.9	57		
	00	442	6744	-10.9			
	00	414	7242	-15.7	50		
	00	393	7633	-18.1	25		
	00	328	8958	-27.7	17		
	00	70	18680	-70.7		080	008
	00	50	20710	-62.9		180	002
64910	00	70	18680	-68.7		080	009
	00	50	20710	-63.3		280	020
	00	30	23890	-58.3		240	005
	00	20	26480	-54.1			
	00	10	31030				
65578	00	1014	13	24.0	95	240	003
	00	1013	13	24.0	95	240	003
	00	1000	12	21.8	88	240	005
	00	960	363	18.2	82		
	00	952				230	007
	00	914				230	003
	00	896	950	16.8	82		
	00	850	1510	14.2	86	080	004
	00	841				050	004
	00	810	1914	11.4	87		
	00	709	3017	7.8	57		
	00	700	3137	6.6	65	110	005
	00	670				120	005
	00	658	3640	2.6	75		
	00	574	4732	-3.1	68		
	00	523				080	004
	00	506	5720	-8.3	22		
	00	500	5820	-9.1	31	090	007
	00	478	6167	-9.9	44		
	00	448	6665	-12.3	12		
	00	445				080	014
	00	400	7520	-18.7	12	080	009
	00	334				080	008
	00	300	9600	-34.1	10	110	001
	00	286				040	007
	00	275	10203	-38.9	10		
	00	200	12310	-55.5		070	007

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
65578	00	159	13732	-67.7			
	00	150	14080	-68.5		040	006
	00	105	16163	-79.1			
	00	100	16430	-79.1		090	006
	00	86				350	006
	00	80	17709	-75.9			
70026	00	999	4	-5.7	92	110	005
	00	1000	-3				
	00	987	102	-6.1	70		
	00	980	158	-2.5	63		
	00	944	456	.2	51		
	00	904	802	-1.1	43		
	00	875	1062	-.1	34		
	00	850	1293	-1.5	50	150	006
	00	821	1568	-4.1	75		
	00	700	2806	-13.1	80	160	014
	00	555	4539	-23.3			
	00	500	5300	-26.5	75	190	010
	00	470	5744	-29.9	72		
	00	464	5836	-29.5	73		
	00	400	6880	-37.3	47	160	009
	00	300	8810	-50.5		150	014
	00	250	9987	-55.1		180	011
	00	225	10665	-51.9			
	00	200	11430	-52.7		210	012
	00	150	13290	-53.3		240	013
	00	100	15890	-54.1		230	016
	00	70	18170	-56.9		240	021
	00	50	20300	-57.5		270	013
	00	30	23520	-58.1		260	017
	00	20	26080	-57.5		270	015
	00	17	27106	-57.9			
70086	00	1002	15	-11.3	83	160	003
	00	1000	29	-6.7	38	160	003
	00	965	311	.4	19		
	00	924	660	2.6	23		
	00	850	1331	-.3	34	230	005
	00	700	2858	-9.3	16	180	005
	00	606	3960	-15.3	17		
	00	570	4419	-19.3	20		
	00	529	4969	-23.5	73		
	00	500	5380	-25.9	71	210	008
	00	400	6960	-37.5	73	210	011
	00	300	8890	-50.3		220	009
	00	290	9111	-50.5			
	00	258	9864	-56.3			
	00	250	10060	-55.5		230	012
	00	226	10707	-53.3			
	00	200	11500	-53.1		260	021
	00	150	13340	-55.9		270	020
	00	100	15920	-55.5		270	020
	00	77	17576	-58.1			
	00	70	18170	-56.5		270	018
	00	57	18465	-59.3			
	00	50	20290	-57.1		280	017
	00	43	21238	-59.9			
	00	30	23490	-59.5		290	017
	00	20	26040	-57.7		280	018
	00	15	27854	-58.1			
70133	00	992	5	1.0	100	120	011
	00	1000	-58				
	00	973	164	1.8	86		
	00	959	281	1.4	99		
	00	850	1243	-3.1	100	180	017
	00	821	1518	-3.1	100		
	00	700	2764	-10.9	90	170	013
	00	640	3447	-15.3	78		
	00	587	4094	-18.9	40		
	00	547	4614	-23.5	52		
	00	500	5270	-27.7	22	180	018
	00	400	6840	-38.5	17	190	025
	00	313	8485	-49.9			
	00	300	8760	-49.7		190	022
	00	250	9960	-46.9		200	020
	00	233	10429	-44.9			
	00	200	11440	-47.3		210	022
	00	150	13340	-49.9		220	024
	00	100	15970	-53.1		220	022
	00	76	17723	-57.1			
	00	70	18240	-55.9		240	019
	00	50	20390	-54.5		250	023
	00	30	23640	-58.5		250	021
	00	26	24538	-59.5			
	00	20	26190	-55.5		270	026
	00	10	30630	-53.7			
70200	00	989	7	3.2	90	170	010
	00	1000	-84				
	00	931	497	1.4	83		
	00	850	1221	-4.7	100	190	012
	00	817	1539	6.8	100		
	00	770	2010	-9.9	74		
	00	700	2719	-14.9	76	210	016
	00	651	3265	-17.7	71		
	00	642	3369	-19.1	49		
	00	584	4068	-22.9	35		
	00	573	4207	-22.7	23		
	00	500	5200	-28.3	27	200	031
	00	444	6043	-33.7	31		
	00	400	6760	-38.7	25	190	032
	00	351	7647	-43.9			
	00	319	8288	-44.9			
	00	300	8700	-43.1		200	020
	00	250	9930	-44.3		200	022
	00	200	11420	-45.1		200	023

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70200	00	185	11942	-44.3			
	00	150	13330	-49.1		210	020
	00	140	13781	-50.5			
	00	115	15069	-48.7			
	00	100	15990	-51.5		230	014
	00	75	17833	-57.3			
	00	70	18270	-55.9		220	024
	00	63	18947	-51.7			
	00	50	20430	-55.7		240	018
	00	30	23680	-55.9		240	020
	00	28	24117	-58.1			
	00	24	25098	-53.5			
	00	20	26270	-55.3		280	016
	00	10	30740	-49.1			
70219	00	988	46	4.4	100	330	004
	00	1000	-60				
	00	989	46	4.6	100	220	018
	00	982	104	4.4	76		
	00	939	466	1.4	99		
	00	850	1249	-1.5	100	190	005
	00	700	2777	-8.9	92	210	012
	00	612	3807	-13.7	82		
	00	525	4853	-22.1	77		
	00	500	5310	-23.7	76		
	00	460	5916	-26.3	70		
	00	400	6910	-34.3	54	180	034
	00	372	7413	-39.1	41		
	00	320	8437	-42.9			
	00	300	8880	-42.9		210	042
	00	250	10100	-44.7		200	040
	00	200	11580	-48.1		210	031
	00	150	13460	-52.1		220	034
	00	131	14343	-48.1			
	00	100	16103	-52.1			
	00	81	17454	-56.5			
	00	70	18386	-53.7			
	00	34	22983	-57.8			
	00	30	23777	-55.1			
	00	13	29143	-53.1			
70231	00	988	103	2.8	100	340	002
	00	1000	10				
	00	954	392	1.4	77		
	00	940	511	2.8	86		
	00	888	968	-.5	99		
	00	850	1317	-1.7	98	160	011
	00	700	2849	-7.3	94	170	012
	00	579	4311	-13.1	83		
	00	500	5420	-20.9	70	210	025
	00	400	7040	-31.1	61		
	00	338	8212	-40.1			
	00	300	9010	-45.9		230	046
	00	200	11670	-50.1		230	037
	00	150	13530	-55.3		230	029
	00	100	16130	-56.5		220	025
	00	88	16937	-58.5			
	00	77	17784	-54.7			
	00	70	18390	-56.7		260	019
	00	50	20520	-57.7		250	016
	00	42	21617	-59.1			
	00	35	22771	-54.9			
	00	30	23750	-57.9			
	00	25	24902	-57.1			
70261	00	992	138	6.0	45	090	004
	00	1000	69				
	00	916	783	.6	43		
	00	900	924	1.2	44		
	00	850	1381	-2.1	39	180	006
	00	756	2302	-7.5	67		
	00	734	2533	-4.9	45		
	00	700	2906	-7.7	70	210	006
	00	674	3199	-9.5	73		
	00	640	3597	-11.3	90		
	00	576	[illegible]	-15.3	46		
	00	525	5092	-20.3	58		
	00	500	5460	-21.9	48	240	016
	00	400	7070	-32.1	60	260	027
	00	340	8201	-39.1			
	00	300	9050	-45.5		260	038
	00	250	10250	-51.5		260	041
	00	200	11680	-55.3		260	037
	00	178	12429	-52.1			
	00	165	12817	-54.9			
	00	150	13530	-54.9		260	031
	00	118	15053	-57.9			
	00	100	16110	-54.1		260	022
	00	75	17919	-62.9			
	00	70	18350	-59.9		270	023
	00	65	18815	-57.7			
	00	50	20460	-59.1		270	019
	00	44	21261	-59.5			
70273	00	1006	40	2.0	93	310	004
	00	1000	94	.8	73	320	003
	00	850	1400	-2.3	100	160	012
	00	700	2937	-4.7	99	210	014
	00	500	5540	-15.7	82	240	030
	00	400	7180	-28.3	63	240	030
	00	300	9200	-39.7	51	250	061
	00	200	11860	-57.3		250	058
	00	150	13670	-58.5		250	041
	00	100	16210	-61.9		250	023
	00	70	18450	-57.9		270	021
	00	50	20580	-57.3		270	020
	00	30	23810	-57.3		270	020
	00	22	25782	-52.7			

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70273	00	20	26400	-54.7		300	016
	00	16	27830	-54.1			
	00	10	30880	-46.3		280	029
	00	7	33220	-50.1			
70308	00	987	8	6.0	92	180	009
	00	1000	-94				
	00	932	482	2.2	95		
	00	850	1219	-2.1	95	220	016
	00	775	1947	-6.3	86		
	00	751	2192	-8.9	62		
	00	740	2306	-9.1	77		
	00	700	2735	-12.5	66	230	015
	00	635	3471	-18.1	76		
	00	628	3554	-18.5	16		
	00	597	3930	-20.1	14		
	00	526	4857	-26.3	27		
	00	500	5220	-29.1	24	220	014
	00	405	6938	39.8	40		
	00	400	6780	-40.3		240	014
	00	370	7307	-44.7			
	00	300	8710	-43.3		230	019
	00	272	9371	-42.3			
	00	250	9840	-41.9		210	021
	00	200	11450	-42.5		210	015
	00	150	13370	-48.5		210	025
	00	136	14014	-49.3			
	00	126	14519	-45.5			
	00	100	16050	-48.7		210	022
	00	77	17755	-52.1			
	00	74	18014	-49.5			
	00	70	18380	-51.3		220	025
	00	64	18958	-54.3			
	00	54	20056	-50.9			
	00	50	20550	-52.1		240	021
	00	39	22165	-50.5			
	00	30	23870	-54.9		250	020
	00	28	24312	-54.3			
	00	20	26490	-49.5		250	018
	00	18	27176	-52.1			
	00	14	28823	-46.7			
	00	10	31060	-46.1		260	022
	00	8	32540	-47.3			
70316	00	993	31	8.2	89	260	006
	00	1000	-31				
	00	975	180	6.6	73		
	00	850	1290	-.3	97	260	009
	00	802	1752	-3.3	93		
	00	765	2124	-5.7	53		
	00	700	2821	-8.5	52	260	013
	00	634	3582	-13.1	18		
	00	500	5360	-21.9	14	210	032
	00	445	6211	-25.9	12		
	00	421	6613	-24.9	13		
	00	400	6990	-27.1	12	210	062
	00	300	9010	-38.5	13	210	068
	00	250	10260	-42.1		210	085
	00	200	11750	-47.7		220	064
	00	150	13640	-49.3			
	00	100	16280	-52.1			
	00	84	17401	-55.1			
	00	70	18570	-52.3			
	00	50	20740	-53.9			
	00	30	24030	-52.1			
	00	20	26670	-50.5			
	00	10	31240	-45.3			
70326	00	992	15	8.2	86	100	005
	00	1000	-56				
	00	982	97	4.8	89		
	00	955	325	7.2	100		
	00	942	437	3.6	100		
	00	921	620	5.4	100		
	00	850	1272	3.4	97	160	026
	00	807	1692	2.4	96		
	00	783	1936	3.4	93		
	00	700	2845	-.5	94	190	030
	00	605	3998	-6.1	84		
	00	500	5470	-15.5	69		
	00	400	7110	-27.3	62		
	00	300	9130	-40.1			
	00	250	10360	-48.9			
	00	211	11458	-55.3			
	00	200	11800	-53.9			
	00	150	13630	-57.3			
	00	117	15206	-55.8			
	00	105	15889	-59.5			
	00	100	16190	-57.7			
	00	70	18460	-55.3			
	00	50	20590	-58.3			
	00	30	23810	-57.7			
	00	20	26380	-54.7			
	00	15	28222	-54.5			
70350	00	1004	6	6.4	96	070	004
	00	1000	37	6.4	97	070	004
	00	947	481	4.6	100		
	00	901	886	3.8	98		
	00	859	1276	7.2	96		
	00	850	1365	7.0	96	190	023
	00	790	1963	4.4	87		
	00	700	3294	.0	91	210	029
	00	607	4424	-5.1	96		
	00	514	5712	-12.5	79		
	00	500	5580	-13.7	87	230	047
	00	400	7250	-23.1	71	230	089
	00	344	8338	-30.7	67		
70350	00	300	9290	-38.3			
	00	296	9382	-40.1			
	00	250	10520	-44.7			
	00	205	11806	-59.3			
	00	200	11950	-59.3			
	00	150	13740	-61.1			
	00	128	14723	-61.9			
	00	100	16250	-63.3			
	00	70	18560	-59.5			
	00	57	19852	-57.5			
	00	50	20680	-58.3			
	00	31	23667	-61.3			
	00	30	23870	-60.9			
	00	22	25826	-54.9			
70361	00	1021	9	9.4	53	090	005
	00	1000	183	5.0	65	130	006
	00	850	1487	-4.1	35	160	004
	00	700	3010	-6.3	85	280	009
	00	500	5610	-13.5	32	300	028
	00	400	7280	-24.7	38	280	040
	00	300	9310	-39.3	41	300	063
	00	200	11860	-55.9		300	050
	00	150	13760	-61.3		290	030
	00	100	16260	-60.7		300	024
	00	70	18480	-58.5		300	019
	00	50	20590	-59.9		300	016
	00	30	23800	-57.3		300	012
	00	22	26283	57.6			
	00	20	26370	-53.9		300	020
	00	17	27408	-56.3			
	00	15	28215	-49.5			
	00	12	29662	-53.9			
	00	10	30840	-51.1		280	024
	00	9	31530	-47.9			
70398	00	1021	34	7.2	82	330	002
	00	1000	209	4.8	83	310	002
	00	971	448	4.2	60		
	00	850	1512	-.7	22	300	006
	00	700	3044	-7.3	32	330	011
	00	667	3419	-8.7	41		
	00	597	4267	-15.5	77		
	00	545	4855	-15.5	71		
	00	500	5610	-18.5	65	330	026
	00	466	6134	-20.1	64		
	00	400	7240	-27.5	78	330	047
	00	387	7478	-27.9	41		
	00	343	8340	-30.9	40		
	00	300	9280	-38.5	52	340	051
	00	250	10507	-48.3		340	056
	00	200	11950	-56.7		340	050
	00	180	12612	-60.7			
	00	171	12934	-57.3			
	00	150	13750	-62.3		340	032
	00	100	16260	-63.1		340	029
	00	91	16838	-64.9			
	00	82	17481	-59.7			
	00	70	18470	-59.7		350	018
	00	50	20590	-57.5		320	008
	00	30	22830	-56.1		320	011
	00	26	23750	-51.3			
	00	20	25450	-52.5		290	009
	00	14	27752	-53.1			
	00	10	30940	-47.9			
70414	00	998	31	5.6	76	250	010
	00	1000	-19				
	00	951	428	1.4	91		
	00	850	1320	-5.5	68	260	014
	00	810	1696	-8.1	73		
	00	777	2018	-9.5	57		
	00	750	2290	-11.7	61		
	00	700	2817	-15.5	50	260	013
	00	647	3406	-20.1	49		
	00	500	5260	-36.3	38	270	014
	00	462	5804	-40.1			
	00	453	5938	-40.7			
	00	438	6168	-39.5			
	00	400	6790	-40.7		270	026
	00	300	8750	-40.7		270	029
	00	250	9987	-42.5		270	025
	00	200	11490	-42.7		270	025
	00	176	12352	-43.1			
	00	153	13287	-47.5			
	00	150	13400	-47.5		270	023
	00	139	13905	-45.7			
	00	132	14247	-49.1			
	00	117	15041	-47.9			
	00	100	16080	-49.7		260	025
	00	70	18410	-50.5		240	011
	00	60	19406	-54.5			
	00	50	20580	-51.9		250	019
	00	30	23910	-49.1		230	014
	00	20	26580	-47.7		260	011
	00	10	31180	-45.9			
72201	00	1016	5	27.8	81	100	004
	00	1000	141	26.4	54	100	004
	00	950	588	22.6	97		
	00	850	1557	17.4	63	060	006
	00	700	3194	9.2	46	080	006
	00	656	3728	6.2	52		
	00	611	4307	3.4	27		
	00	604	4400	3.0	52		
	00	560	5007	-.9	37		
	00	555	5078	-1.1	18		
	00	500	5910	-6.1	9	060	005
72201	00	435	6985	-12.9	27		
	00	428	7091	-14.1	24		
	00	400	7620	-17.5	10	320	007
	00	300	9700	-34.5	38	320	010
	00	278	10227	-39.1	22		
	00	250	10850	-44.3		330	013
	00	200	12410	-56.5		330	016
	00	150	14190	-68.1		320	014
	00	140	14601	-71.7			
	00	106	16212	-79.1			
	00	100	16540	-77.1		310	003
	00	82	17691	-73.1			
	00	70	18640	-65.3		060	007
	00	55	20105	-68.1			
	00	50	20720	-61.9		100	010
	00	46	21237	-61.3			
	00	40	22119	-54.1			
	00	30	23980	-51.9		110	009
	00	21	26290	-52.1			
72202	00	1016	4	27.8	75	070	005
	00	1000	145	27.2	76	080	006
	00	950	592	22.2	85		
	00	922	850	21.4	73		
	00	850	1559	16.8	72	070	005
	00	811	1956	14.0	83		
	00	700	3190	8.0	66	060	005
	00	678	3453	7.8	46		
	00	594	4528	1.0	70		
	00	570	4857	-2.1	77		
	00	543	5241	-3.3	54		
	00	531	5418	-2.5	50		
	00	522	5553	-3.5	39		
	00	500	5900	-5.3	46	010	007
	00	432	7087	13.4	41		
	00	424	7236	-14.5	46		
	00	400	7610	-18.1	34	320	007
	00	392	7761	-18.3	54		
	00	385	7895	-19.9	40		
	00	368	8228	-22.7	43		
	00	350	8594	-24.9	65		
	00	318	9261	-30.1	40		
	00	300	9700	-33.9	39	320	014
	00	271	10403	-40.1			
	00	250	10949	-43.9		320	016
	00	216	11914	-51.5			
	00	200	12410	-55.1		330	019
	00	182	13005	-60.1			
	00	157	13815	-65.9			
	00	150	14190	-66.3		320	021
	00	107	16177	-78.3			
	00	100	16570	-77.7		300	004
	00	70	18650	-69.5		080	007
	00	66	19004	-66.3			
	00	50	20690	-64.9		080	006
	00	32	23496	-52.1			
	00	30	23920	-52.7		100	007
	00	20	26540	-52.1		080	010
	00	18	27223	-51.7			
	00	15	28429	-43.1			
	00	12	29923	-45.9			
	00	10	31130	-45.1		060	009
	00	9	31630	-47.3			
	00	7	33510	-42.7		070	008
	00	5	35800	-38.5			
	00	4	37330	-38.5			
	00	3	45280	-88.9			
72208	00	1017	13	24.2	84		
	00	1000	159	22.6	88		
	00	971	414	22.0	75		
	00	850	1553	16.0	81		
	00	803	2033	13.6	67		
	00	700	3171	6.2	73		
	00	667	3565	4.8	65		
	00	633	3988	.8	77		
	00	610	4284	-.3	69		
	00	565	4892	-4.1	74		
	00	553	5061	-5.7	69		
	00	534	5334	-7.3	86		
	00	489	6013	-12.1	97		
	00	473	6267	-13.3	74		
	00	465	6397	-14.1	18		
	00	457	6528	-15.1	19		
	00	445	6729	-16.3	38		
	00	413	7286	-20.1	83		
	00	300	9573	-37.7	52		
	00	250	10830	-48.1		290	015
	00	220	11659	-55.5			
	00	129	14929	-72.5			
	00	110	15864	-73.1			
	00	74	18218	-67.7			
72211	00	1015	8	27.6	78	300	003
	00	1000	144	26.2	79	300	004
	00	986	267	24.8	82		
	00	944	646	23.4	64		
	00	850	1559	17.0	79	140	004
	00	767	2424	11.4	90		
	00	700	3190	8.0	74	180	002
	00	678	3452	6.8	33		
	00	652	3771	4.6	70		
	00	570	4852	-1.5	22		
	00	524	5516	-6.3	62		
	00	500	5890	-8.3	44	240	005
	00	483	6158	-9.5	21		
	00	432	7010	-15.3	60		
72211	00	400	7590	-19.1	37	280	011
	00	388	7816	-20.9	58		
	00	300	9660	-35.7	18	290	015
	00	277	10210	-39.9	46		
	00	250	10901	-46.1		290	021
	00	200	12350	-56.9		300	019
	00	150	14120	-69.8		290	025
	00	132	14874	-73.7			
	00	100	16480	-77.9		270	007
	00	70	18570	-68.3		090	006
	00	50	20610	-64.1		090	007
	00	41	21847	-56.7			
	00	30	23840	-53.7		060	004
	00	20	26470	-49.5		090	006
	00	15	28361	-47.9			
72213	00	1011	44	26.2	83	170	002
	00	1000	137	26.0	78	170	003
	00	985	269	25.6	69		
	00	917	890	20.6	94		
	00	850	1551	16.0	100	190	003
	00	813	1925	12.2	85		
	00	743	2673	8.6	100		
	00	730	2818	7.0	81		
	00	717	2966	8.0	72		
	00	700	3173	7.0	65	250	008
	00	674	3483	5.2	33		
	00	632	4006	3.2	10		
	00	573	4791	-2.5	39		
	00	500	5860	-9.5	71	240	010
	00	432	6970	-18.1	78		
	00	428	7040	-17.7	65		
	00	400	7550	-21.3	53	270	015
	00	378	7965	-23.7	19		
	00	300	9600	-37.9	23	270	015
	00	250	10840	-46.9		270	031
	00	200	12280	-56.9		290	030
	00	150	14050	-69.3		270	031
	00	122	15266	-75.3			
	00	100	16430	-73.1		260	013
	00	70	18540	-67.7		270	001
	00	50	20590	-63.1		090	004
	00	34	23004	-55.9			
	00	30	23800	-55.7		090	003
	00	22	25805	-49.1			
	00	20	26430	-50.1		070	006
	00	11	30366	-46.7			
	00	10	31000	-48.5		310	008
	00	7	33366	-44.9			
72221	00	1011	26	24.0	78	200	002
	00	1000	113	21.4	78	220	004
	00	911	811	17.0	63		
	00	887	1137	15.4	59		
	00	850	1506	15.4	44	340	004
	00	794	2078	11.8	43		
	00	771	2323	10.8	34		
	00	750	2553	10.8	30		
	00	726	2823	9.8	43		
	00	700	3128	7.0	53	220	004
	00	664	3559	3.6	52		
	00	644	3806	2.0	76		
	00	602	4346	-1.1	77		
	00	565	4848	-5.3	88		
	00	546	5115	-7.1	83		
	00	529	5360	-9.5	94		
	00	510	5642	-10.9	96		
	00	500	5800	-12.1	86	250	012
	00	494	5892	-12.5	93		
	00	476	6174	-15.7	50		
	00	470	6270	-13.9	42		
	00	460	6433	-15.3	24		
	00	400	7470	-23.9	26	250	015
	00	360	8230	-29.9	33		
	00	354	8350	-29.5	29		
	00	327	8912	-33.1	22		
	00	302	9467	-36.9	42		
	00	300	9520	-37.9	42	260	032
	00	279	10016	-41.7			
	00	257	10568	-45.5			
	00	250	10752	-46.9		260	033
	00	220	11589	-52.5			
	00	200	12200	-57.1		280	034
	00	187	12623	-59.9			
	00	180	12861	-61.3			
	00	159	13623	-65.5			
	00	150	13970	-68.5		270	034
	00	138	14423	-71.3			
	00	125	15051	-70.9			
	00	106	16021	-73.9			
	00	100	16360	-73.9		260	018
	00	96	16598	-74.9			
	00	92	16845	-74.5			
	00	80	17668	-69.5			
	00	76	17976	-66.5			
	00	73	18219	-67.5			
	00	70	18480	-65.9		250	001
	00	63	19121	-64.9			
	00	55	19949	-64.9			
	00	50	20530	-61.3		090	006
	00	44	21321	-62.3			
	00	39	22073	-58.1			
	00	32	23321	-57.3			
	00	30	23730	-56.5		100	004
	00	25	24902	-50.9			
	00	22	25736	-49.7			
72221	00	20	26360	-49.9		090	005
	00	18	27051	-48.9			
	00	16	27822	-50.7			
	00	13	29185	-47.3			
	00	12	29714	-47.5			
	00	10	30930	-45.7		270	008
	00	9	31633	-45.1			
	00	7	33320	-40.9		360	003
	00	5	35640	-37.3		300	024
	00	4	37189	-34.9			
72226	00	1009	62	28.2	61	130	003
	00	1000	137	27.4	61	140	003
	00	903	1023	19.4	80		
	00	850	1548	17.2	68	260	006
	00	772	2358	11.2	76		
	00	754	2554	10.6	50		
	00	731	2812	11.2	43		
	00	700	3180	8.6	53	230	007
	00	659	3675	5.6	56		
	00	623	4131	2.6	44		
	00	589	4581	-1.7	50		
	00	573	4799	-3.7	70		
	00	529	5427	-5.9	58		
	00	500	5870	-9.5	57	230	020
	00	476	6248	-11.9	17		
	00	400	7550	-22.3	17	250	021
	00	350	8515	-30.5	23		
	00	300	9600	-36.7	30	260	030
	00	280	10074	-40.1			
	00	250	10840	-45.5		260	034
	00	200	12290	-55.7		280	038
	00	150	14080	-64.7		260	034
	00	122	15323	-70.9			
	00	100	16500	-72.1		250	012
	00	70	18640	-64.5		170	003
	00	50	20710	-60.1		040	005
	00	44	21507	-60.7			
	00	36	22771	-55.5			
	00	30	23930	-53.9		110	003
	00	20	26580	-47.1		100	003
	00	17	27657	-46.9			
72232	00	1015	6	25.0	75	090	003
	00	1000	132	24.4	75	120	004
	00	926	796	19.0	82		
	00	850	1535	16.0	59	240	005
	00	821	1828	14.8	72		
	00	772	2346	13.6	22		
	00	700	3168	9.2	46	210	009
	00	589	4569	-1.5	94		
	00	556	5025	-4.3	46		
	00	529	5415	-7.1	75		
	00	512	5669	-8.3	24		
	00	500	5860	-8.3	18	240	013
	00	449	6686	-13.9	22		
	00	400	7560	-21.7	24	240	017
	00	369	8149	-26.1	38		
	00	338	8779	-29.9	90		
	00	318	9211	-32.9	82		
	00	310	9390	-33.9	31		
	00	300	9620	-35.7	24	250	030
	00	277	10182	-29.9	29		
	00	250	10860	-45.3		260	038
	00	200	12310	-56.3		270	039
	00	150	14090	-67.3		260	028
	00	131	14893	-74.1			
	00	100	16480	-72.1		240	007
	00	86	17362	-75.1			
	00	77	18016	-67.5			
	00	50	20645	-63.1			
	00	27	24552	-50.3			
	00	10	31129	-43.9			
72235	00	1005	102	22.2	100	140	002
	00	1000	141	23.0	64	150	003
	00	983	290	23.2	69		
	00	914	918	19.8	49		
	00	869	1348	16.0	75		
	00	850	1543	15.6	72	240	009
	00	821	1835	13.4	78		
	00	743	2667	9.6	66		
	00	700	3168	8.4	73	230	008
	00	674	3477	4.0	85		
	00	576	4733	-4.5	69		
	00	551	5082	-5.1	38		
	00	532	5356	-7.3	15		
	00	500	5850	-10.5	17	260	015
	00	439	6835	-18.7	20		
	00	400	7520	-23.5	57	260	027
	00	387	7761	-24.7	72		
	00	381	7875	-24.5	74		
	00	355	8385	-28.7	76		
	00	300	9570	-37.9	52	240	026
	00	250	10800	-47.3		250	038
	00	200	12250	-56.9		260	040
	00	170	13272	-60.1			
	00	150	14050	-64.7		260	032
	00	133	14777	-69.1			
	00	130	14914	-68.3			
	00	120	15392	-69.9			
	00	100	16470	-71.1		250	012
	00	90	17093	-71.7			
	00	70	18610	-64.5		130	005
	00	50	20680	-60.9		130	003
	00	30	23900	-56.1		100	003
	00	27	24578	-52.1			

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72235	00	20	26530	-51.3			
	00	19	26865	-49.1			
72240	00	1013	5	26.6	77	160	005
	00	1000	119	25.0	76	160	007
	00	962	456	22.4	85		
	00	850	1524	15.2	73	190	006
	00	807	1960	12.6	91		
	00	745	2624	8.6	89		
	00	700	3146	6.6	65	230	008
	00	569	4803	-6.9	94		
	00	561	4913	-7.5	31		
	00	540	5211	-5.5	14		
	00	500	5820	-8.5	11	240	018
	00	400	7500	-22.7	13	240	026
	00	372	8028	-27.1	17		
	00	300	9550	-37.3	14	250	034
	00	281	9999	-40.1			
	00	250	10780	-46.1		250	041
	00	233	11244	-50.3			
	00	200	12230	-56.5		260	045
	00	168	13317	-64.1			
	00	150	14010	-65.3		250	036
	00	111	15807	-73.5			
	00	100	16410	-72.5		250	014
	00	84	17438	-71.1			
	00	70	18540	-65.7		150	002
	00	67	18807	-63.7			
	00	50	20600	-63.5		140	001
	00	40	21981	-57.3			
	00	30	23820	-53.9		100	006
	00	25	24991	-53.9			
	00	20	26440	-49.1		050	006
	00	12	29812	-46.5			
	00	10	31040	-42.7		340	002
	00	8	32538	-45.1			
72248	00	1003	79	27.2	61	110	002
	00	1000	107	26.4	61	120	003
	00	850	1515	14.8	81	200	009
	00	825	1766	13.0	94		
	00	719	2807	7.2	18		
	00	700	3131	6.4	28	240	010
	00	644	3808	1.4	44		
	00	626	4036	.4	13		
	00	500	5800	-11.1	14	250	039
	00	427	6988	-20.7	48		
	00	400	7470	-24.1	47	240	020
	00	385	7748	-25.5	28		
	00	360	8231	-29.3	45		
	00	322	9019	-34.7	17		
	00	300	9510	-38.1	33	240	030
	00	250	10739	-48.1		240	037
	00	200	12180	-56.3		250	039
	00	150	13970	-65.1		250	038
	00	115	15581	-67.1			
	00	106	16069	-70.1			
	00	100	16410	-67.3		260	010
	00	89	17115	-65.7			
	00	81	17682	-69.3			
	00	70	18560	-65.5		210	004
	00	50	20640	-59.7		080	004
	00	34	23065	-57.3			
	00	30	23860	-54.5		070	014
	00	26	24786	-50.1			
	00	20	26500	-50.1		310	004
	00	12	29876	-44.9			
72250	00	1009	7	28.4	61	160	007
	00	1000	89	27.8	74	160	008
	00	926	760	21.6	92		
	00	850	1510	19.6	77	190	010
	00	812	1902	19.0	42		
	00	753	2544	15.4	33		
	00	700	3163	10.8	46	200	005
	00	661	3636	6.2	52		
	00	574	4775	-1.5	83		
	00	548	5143	-2.9	68		
	00	500	5870	-7.3	67	210	014
	00	477	6235	-10.1	33		
	00	470	6349	-11.5	66		
	00	463	6464	-11.9	20		
	00	440	6853	-13.5	13		
	00	419	7223	-16.9	28		
	00	400	7570	-19.9	67	240	018
	00	391	7738	-20.9	19		
	00	366	8223	-24.3	28		
	00	359	8364	-24.9	5		
	00	300	9650	-32.9	5	230	028
	00	265	10512	-38.7	4		
	00	250	10809	-42.1		250	039
	00	200	12380	-53.9		260	029
	00	179	13082	-60.5			
	00	150	14170	-67.7		250	027
	00	121	15431	-77.7			
	00	113	15827	-73.1			
	00	100	16540	-75.3		250	016
	00	70	18640	-68.5		140	002
	00	60	20700	-60.7		090	009
	00	30	23920	-54.7		130	006
	00	20	26560	-47.3		080	011
	00	16	28037	-47.1			
	00	15	28465	-45.9			
72255	00	1007	36	27.8	69	180	007
	00	1000	92	26.8	69	180	010
	00	903	978	19.8	87		
	00	850	1507	16.8	84	200	008
72255	00	793	2093	13.6	74		
	00	751	2550	13.0	47		
	00	700	3141	8.2	53	230	011
	00	626	4051	1.8	21		
	00	596	4445	-.3	18		
	00	583	4622	.6	22		
	00	539	5245	-5.1	68		
	00	516	5586	-7.9	31		
	00	500	5830	-9.7	16	250	018
	00	454	6569	-13.5	15		
	00	400	7520	-22.7	17	240	026
	00	376	7970	-26.9	20		
	00	361	8264	-26.9	15		
	00	300	9570	-37.3	16	240	031
	00	250	10810	-44.5		250	036
	00	200	12270	-54.5		250	045
	00	166	13439	-63.5			
	00	150	14060	-63.7		250	035
	00	114	15699	-74.7			
	00	100	16470	-71.1		250	013
	00	91	17026	-72.5			
	00	78	17938	-69.7			
	00	70	18600	-63.1		200	005
	00	58	19757	-63.1			
	00	50	20670	-60.3		150	005
	00	43	21620	-55.9			
	00	36	22747	-57.5			
	00	30	23910	-53.5		150	003
	00	26	24832	-52.7			
72259	00	988	180	28.2	51	170	005
	00	1000	69				
	00	880	1191	19.2	68		
	00	850	1488	18.4	48	200	011
	00	824	1753	17.0	45		
	00	772	2302	12.0	54		
	00	752	2521	11.2	16		
	00	700	3118	7.8	12	230	007
	00	675	3417	6.6	12		
	00	531	5336	-6.9	10		
	00	500	5800	-11.3	10	210	006
	00	415	7189	-22.5	17		
	00	400	7470	-24.9	31	190	007
	00	373	7974	-29.3	50		
	00	353	8366	-31.9	63		
	00	310	9271	-38.9	37		
	00	300	9500	-41.3		230	015
	00	250	10717	-49.1		240	025
	00	200	12160	-55.5		250	032
	00	150	13960	-62.7		260	025
	00	100	16420	-69.1		240	017
	00	87	17250	-70.1			
	00	82	17607	-64.7			
	00	73	18315	-65.5			
	00	70	18580	-62.1		230	009
	00	58	19750	-59.3			
	00	50	20680	-60.5		200	003
	00	46	21203	-57.7			
	00	32	23500	-56.5			
	00	30	23910	-54.3		140	005
	00	23	25635	-48.7			
	00	20	26550	-48.9		230	002
	00	11	30503	-45.9			
72261	00	972	314	27.6	61	130	005
	00	1000	61				
	00	850	1481	17.2	73	170	004
	00	700	3111	7.0	45	250	006
	00	500	5790	-12.1	22	250	010
	00	400	7460	-24.7	18	230	020
	00	300	9490	-37.5	67	240	025
	00	200	12190	-55.7		250	038
	00	150	13980	-65.3		250	033
	00	100	16400	-73.1		240	012
	00	70	18520	-64.1		220	007
	00	50	20580	-61.7		160	004
	00	30	23800	-54.9		090	005
72265	00	908	874	29.2	21	220	007
	00	1000	15				
	00	895	1009	27.4	21		
	00	850	1460	23.4	20	220	007
	00	700	3106	7.6	42	230	008
	00	683	3189	7.0	31		
	00	629	3975	.4	37		
	00	620	4090	-.7	31		
	00	607	4259	.0	13		
	00	500	5780	-11.1	12	200	004
	00	460	6414	-16.1	12		
	00	400	7450	-24.9	16	230	006
	00	379	7840	-27.9	41		
	00	365	8109	-29.7	29		
	00	308	9286	-39.3	32		
	00	300	9480	-40.5		240	012
	00	262	10380	-47.1			
	00	250	10700	-47.9		260	015
	00	229	11276	-50.3			
	00	217	11628	-48.9			
	00	200	12160	-51.9		260	020
	00	170	13187	-58.9			
	00	150	13980	-61.9		260	022
	00	124	15143	-67.3			
	00	108	15976	-67.1			
	00	100	16440	-68.1		240	019
	00	87	17273	-69.9			
	00	82	17627	-68.3			
	00	76	18089	-63.3			
72265	00	73	18336	-64.9			
72270	00	876	1194	26.0	24	270	002
	00	1000	14				
	00	850	1457	23.4	35	260	005
	00	700	3106	7.2	53	260	008
	00	637	3870	-.7	85		
	00	604	4292	-3.9	79		
	00	580	4611	-5.3	72		
	00	562	4858	-4.7	27		
	00	500	5770	-11.7	33	240	007
	00	465	6321	-16.5	31		
	00	436	6803	-19.1	25		
	00	400	7440	-24.7	25	220	007
	00	300	9480	-39.7	28	260	010
	00	250	10700	-47.9		270	015
	00	200	12150	-56.7		250	021
	00	150	13840	-62.7		260	028
	00	125	15048	-68.7			
	00	112	15709	-66.9			
	00	100	16390	-68.7		240	017
	00	85	17363	-68.9			
	00	70	18550	-60.8		230	012
	00	50	20650	-59.5		230	005
	00	30	23890	-54.1		080	006
	00	27	24572	-50.3			
	00	20	26540	-48.5		210	003
	00	11	30511	-44.3			
72274	00	918	790	25.4	41	230	008
	00	1000	27				
	00	850	1455	19.6	49	220	013
	00	700	3086	5.2	71	210	012
	00	677	3357	3.0	74		
	00	572	4697	-6.5	45		
	00	558	4890	-7.5	90		
	00	518	5465	-11.1	90		
	00	500	5740	-12.7	80	230	014
	00	467	6258	-15.9	16		
	00	400	7410	-25.3	14	220	020
	00	388	7630	-27.5	15		
	00	300	9450	-37.9	12	240	023
	00	250	10670	-48.9		260	020
	00	216	11613	-57.1			
	00	200	12100	-58.9		240	031
	00	150	13900	-61.1		250	031
	00	100	16380	-67.9		240	029
	00	92	16887	-63.1			
	00	75	18139	-64.7			
	00	70	18560	-59.3		260	008
	00	65	19022	-61.5			
	00	60	19523	-57.5			
	00	52	20423	-59.3			
	00	50	20680	-55.9		230	011
	00	30	23940	-54.3		210	005
	00	20	26570	-48.1		070	003
	00	13	29429	-45.1			
72290	00	995	129	16.2	63	210	005
	00	1000	79				
	00	986	205	15.6	63		
	00	907	903	9.0	92		
	00	879	1161	7.2	96		
	00	850	1436	5.8	88	190	012
	00	825	1679	4.8	84		
	00	815	1778	1.6	40		
	00	803	1897	.4	20		
	00	800	1927	1.0	16		
	00	794	1988	5.0	17		
	00	736	2606	5.0	15		
	00	700	3016	3.4	15	250	017
	00	677	3286	2.2	18		
	00	665	3430	1.0	32		
	00	647	3650	-.3	15		
	00	637	3775	-.1	14		
	00	500	5670	-12.5	17	240	023
	00	419	6992	-22.9	19		
	00	400	7330	-26.1	18	250	023
	00	346	8363	-33.7	19		
	00	322	8865	-35.7	24		
	00	300	9360	-39.5	22	270	024
	00	250	10580	-49.9		270	025
	00	225	11261	-55.3			
	00	200	12000	-59.5		270	029
	00	183	12553	-61.7			
	00	169	13047	-61.1			
	00	159	13424	-63.5			
	00	150	13780	-63.1		260	041
	00	135	14429	-62.9			
	00	125	14907	-59.5			
	00	116	15266	-61.1			
	00	100	16300	-58.7		260	021
	00	92	16823	-59.7			
	00	83	17459	-64.7			
	00	78	17838	-65.5			
	00	70	18510	-59.3		260	019
	00	56	19900	-61.7			
	00	54	20128	-55.7			
	00	51	20484	-53.5			
	00	50	20620	-54.1		260	008
	00	44	21436	-56.1			
	00	39	22210	-52.1			
	00	34	23091	-55.7			
	00	30	23900	-50.7		180	006
	00	21	26232	-49.1			
	00	20	26560	-45.9			
72291	00	990	172	16.6	55	310	012
72291	00	1000	86				
	00	992	172	16.4	76	270	022
	00	957	16350	11.8	93	260	022
	00	929	16597	10.0	66		
	00	923	16651	11.4	25		
	00	912	16753	20.6	22		
	00	887	16993	21.8	21		
	00	850	1438	8.0	11	270	006
	00	700	3036	4.0	9	250	015
	00	642	3739	5.0	18		
	00	500	5690	-12.7	15	260	016
	00	400	7360	-25.5	13	260	019
	00	399	7378	-25.5	20		
	00	391	7525	-25.5	20		
	00	300	9380	39.2	45	280	020
	00	250	10730	-49.5		340	010
	00	233	11187	-53.3			
	00	219	11586	-53.7			
	00	200	12040	-57.7		280	025
	00	191	12330	-59.1			
	00	151	13786	-64.1			
	00	108	15823	-67.3			
72304	00	1020	3	21.0	83	050	003
	00	1000	173	20.6	76	050	005
	00	970	435	20.8	40		
	00	879	1274	14.4	33		
	00	850	1562	15.0	16	030	003
	00	782	2265	14.4	15		
	00	700	3190	7.8	17	330	007
	00	588	4606	.4	16		
	00	500	5880	-9.7	17	340	008
	00	400	7560	-22.5	19	300	008
	00	323	9090	-35.1	19		
	00	300	9610	-38.3	20	280	018
	00	250	10838	-48.1		300	014
	00	200	12280	-57.7		290	016
	00	150	14060	-65.7		310	020
	00	118	15512	-67.3			
	00	100	16500	-69.7		320	011
	00	95	16805	-70.5			
	00	85	17473	-65.7			
	00	72	18485	-64.3			
	00	70	18660	-61.7		280	001
	00	50	20760	-59.1		090	002
	00	36	22832	-56.5			
	00	32	23588	-51.3			
	00	30	24010	-51.9		100	006
	00	20	26640	-50.7		060	004
	00	16	28102	-48.3			
	00	13	29464	-50.1			
	00	10	31200	-45.9		280	017
	00	8	32697	-42.3			
72311	00	988	255	22.4	82	220	003
	00	1000	143				
	00	938	706	20.8	84		
	00	868	1367	14.8	87		
	00	850	1544	14.8	93	230	006
	00	728	2835	8.0	94		
	00	700	3167	5.4	76	230	007
	00	691	3273	6.8	70		
	00	661	3636	5.4	33		
	00	650	3773	4.4	65		
	00	633	3988	3.4	52		
	00	523	5505	-6.9	53		
	00	500	5860	-10.1	44	250	018
	00	461	6482	-13.1	11		
	00	400	7540	-23.1	15	250	015
	00	374	8028	-27.5	17		
	00	367	8164	-26.9	12		
	00	317	8202	-35.7	24		
	00	300	9590	-39.3	46	250	013
	00	250	10810	-47.9		260	022
	00	215	11789	-55.3			
	00	200	12250	-57.5		270	031
	00	150	14030	-66.7		270	029
	00	119	15410	-72.5			
	00	100	16440	-71.3		260	015
	00	94	16810	-67.1			
	00	85	17413	-69.9			
	00	70	18590	-63.1		270	003
	00	53	20301	-63.3			
	00	50	20660	-59.3		070	007
	00	43	21600	-61.5			
	00	30	23870	-54.3		140	005
	00	22	25879	-49.7			
	00	20	26510	-50.1		050	006
	00	19	26845	-50.9			
	00	10	31060	-46.1		290	020
	00	7	33435	-45.5			
72317	00	988	282	21.6	64	090	002
	00	1000	166				
	00	979	358	23.2	53		
	00	937	737	20.0	56		
	00	868	1387	14.0	79		
	00	857	1484	13.0	71		
	00	850	1563	14.0	35	180	002
	00	841	1653	14.6	36		
	00	759	2511	10.0	32		
	00	709	3072	5.8	80		
	00	700	3180	6.0	65	280	005
	00	669	3549	4.2	52		
	00	641	3895	2.2	64		
	00	620	4163	.0	59		
	00	593	4517	-2.9	81		
72317	00	550	5110	-5.5	32		
	00	523	5502	-8.5	57		
	00	500	5860	-10.1	14	240	009
	00	400	7540	-22.5	19	240	011
	00	326	9005	-34.9	67		
	00	300	9570	-38.9	62	250	020
	00	250	10800	-48.3		250	016
	00	214	11798	-58.5			
	00	200	12220	-60.5		260	027
	00	183	12442	-61.1			
	00	176	13015	-60.9			
	00	150	14000	-64.7		270	023
	00	144	14248	-66.5			
	00	136	14595	-64.7			
	00	100	16440	-70.9		280	011
	00	89	17128	-72.1			
	00	82	17619	-64.7			
	00	70	18590	-64.3		280	004
	00	50	20680	-61.1		360	002
	00	30	23900	-53.9		100	004
	00	24	25341	-51.5			
	00	20	26530	-52.3		080	004
	00	13	29317	-52.3			
	00	12	29839	-48.5			
	00	11	30409	-50.9			
72327	00	995	188	18.8	98	000	000
	00	1000	137				
	00	963	468	17.4	81		
	00	947	611	19.6	81		
	00	918	877	17.8	76		
	00	873	1303	15.2	88		
	00	850	1528	13.6	82	250	006
	00	799	2046	11.2	78		
	00	700	3142	4.8	65	230	012
	00	655	3680	1.6	32		
	00	619	4132	-2.1	50		
	00	591	4498	-3.9	13		
	00	569	4798	-6.5	38		
	00	551	5046	-8.7	79		
	00	543	5159	-9.5	79		
	00	535	5274	-9.3	9		
	00	500	5800	-12.3	18	220	023
	00	486	6016	-13.7	15		
	00	467	6318	-15.3	42		
	00	460	6432	-15.7	2		
	00	400	7470	-23.9	2	220	022
	00	332	8801	-34.5	5		
	00	300	9500	-39.3	7	220	022
	00	250	10720	-50.1		230	026
	00	200	12160	-56.7		240	021
	00	179	12857	-60.3			
	00	150	13960	-61.3		240	027
	00	126	15028	-66.9			
	00	121	15273	-65.9			
	00	110	15848	-68.3			
	00	100	16420	-67.1		250	014
	00	91	16985	-69.9			
	00	76	18076	-62.7			
	00	70	18580	-62.9		280	004
	00	50	20670	-60.9		180	003
	00	42	21756	-60.1			
	00	30	23890	-52.5		100	004
	00	20	26520	-51.5		140	002
	00	16	27962	-53.5			
	00	10	31010	-50.1		280	022
72340	00	1004	81	25.0	61	190	003
	00	1000	115	23.8	61	190	003
	00	920	832	17.4	82		
	00	873	1276	14.0	82		
	00	850	1610	13.2	74	220	010
	00	802	1996	10.8	46		
	00	700	3119	4.8	24	260	012
	00	650	3718	1.2	17		
	00	625	4032	-1.5	50		
	00	570	4760	-5.5	20		
	00	500	5780	-11.1	7	290	019
	00	400	7450	-24.7	11	260	018
	00	300	9480	-39.7	11	260	025
	00	250	10702	-49.1		250	029
	00	200	12140	-56.1		260	035
	00	150	13950	-61.1		250	027
	00	111	15787	-68.7			
	00	100	16410	-68.7		260	017
	00	70	18580	-63.1		220	005
	00	50	20670	-59.5		160	003
	00	39	22229	-58.5			
	00	30	23900	-25.3		110	002
	00	20	26530	-51.1		070	004
	00	17	27590	-49.8			
	00	16	27989	-47.1			
	00	10	31100	-47.9		280	019
	00	9	31794	-48.5			
72349	00	964	439	12.6	50	180	003
	00	1000	104				
	00	941	638	21.4	53		
	00	886	1152	15.0	72		
	00	865	1354	13.6	67		
	00	855	1452	13.2	62		
	00	850	1501	13.0	62	180	006
	00	801	1996	9.4	71		
	00	771	2311	8.0	61		
	00	734	2714	5.2	70		
	00	715	2927	4.0	60		
	00	700	3104	3.0	56	260	008

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72349	00	683	3303	2.4	60		
	00	674	3410	1.4	44		
	00	665	3518	.8	59		
	00	656	3627	.6	40		
	00	645	3762	.0	40		
	00	602	4310	-3.9	39		
	00	500	5750	-12.9	9	320	012
	00	400	7410	-26.1	18	310	009
	00	314	9114	-39.5	19		
	00	300	9430	-42.1		340	010
	00	250	10636	-52.5		320	011
	00	200	12050	-59.7		270	013
	00	189	12403	-60.9			
	00	150	13840	-59.9			
72364	00	962	393	23.6	60	150	007
	00	1000	50				
	00	850	1461	15.2	86	200	016
	00	840	1561	16.0	55		
	00	828	1683	17.8	36		
	00	767	2332	15.0	31		
	00	700	3106	8.8	34	250	007
	00	589	4503	-2.5	30		
	00	500	5790	-10.9	21	220	007
	00	444	6689	-18.5	18		
	00	400	7470	-24.3	18	220	007
	00	352	8389	-30.9	16		
	00	307	9343	-39.3	17		
	00	300	9500	-40.9		210	005
	00	250	10720	-50.7		210	007
	00	215	11687	-57.7			
	00	200	12140	-57.9		250	012
	00	169	13201	-58.1			
	00	150	13950	-60.1		250	020
	00	128	14927	-65.5			
	00	105	16125	-67.7			
	00	100	16420	-66.5		250	019
	00	81	17696	-66.5			
	00	70	18580	-63.5		240	014
	00	60	19539	-57.9			
	00	50	20690	-58.7		240	005
	00	33	23317	-55.9			
	00	30	23930	-51.5		350	002
	00	24	25372	-53.5			
	00	20	26450	-50.5		170	003
	00	16	27915	-47.5			
	00	10	31020	-47.5		270	022
	00	7	33370	-47.3		270	038
	00	5	35590	-47.3		270	038
72363	00	882	1099	27.8	17	200	009
	00	1000	-20				
	00	850	1421	25.0	22	210	012
	00	700	3078	9.4	32	240	009
	00	588	4492	-1.9	26		
	00	571	4725	-2.7	19		
	00	500	5760	-10.1	19	230	006
	00	400	7430	-24.3	35	220	007
	00	315	9124	-37.9	20		
	00	300	9460	-41.1		160	007
	00	250	10673	-51.1		190	007
	00	216	11553	-56.7			
	00	204	11973	-57.1			
	00	200	12100	-55.5		250	010
	00	150	13900	-61.1		250	021
	00	100	16380	-67.5			
72365	00	831	1620	23.2	15	270	002
	00	1000	-7				
	00	850	1423				
	00	823	1706	21.2	14		
	00	750	2486	13.4	17		
	00	700	3070	8.2	23	250	005
	00	636	3849	.4	37		
	00	556	4908	-8.7	67		
	00	544	5078	-6.3	12		
	00	500	5740	-11.7	14	210	009
	00	400	7400	-24.3	15	200	010
	00	309	9223	-39.9	13		
	00	300	9430	-41.5		220	016
	00	276	9990	-45.9			
	00	250	10640	-50.1		240	015
	00	200	12070	-58.9		250	019
	00	193	12293	-60.5			
	00	167	13190	-62.3			
	00	156	13613	-60.3			
	00	150	13860	-61.7		250	031
	00	112	15644	-67.7			
	00	108	15864	-65.9			
	00	100	16330	-66.1		240	025
	00	83	17463	-65.1			
	00	79	17767	-60.3			
	00	70	18520	-60.1		250	015
	00	60	19485	-58.9			
	00	56	19921	-55.5			
	00	51	20515	-56.9			
	00	50	20640	-55.1		240	008
	00	49	20770	-53.5			
	00	45	21315	-56.1			
	00	30	23920	-51.9		250	005
	00	25	25096	-54.1			
	00	21	26236	-45.9			
	00	20	26560	-48.1		180	006
72374	00	844	1488	23.2	23	200	011
	00	1000	-17				
	00	850	1427				
	00	840	1532	20.4	28		
72374	00	700	3059	5.0	48	220	013
	00	583	4513	-8.5	78		
	00	574	4634	-6.7	27		
	00	500	5700	-13.5	20	230	017
	00	449	6511	-18.3	18		
	00	400	7370	-25.3	20	220	019
	00	316	9030	-40.1			
	00	300	9380	-42.5		230	026
	00	250	10590	-51.7		230	036
	00	200	12000	-61.5		230	036
	00	179	12686	-62.7			
	00	150	13790	-59.7		250	036
	00	117	15343	-59.7			
	00	100	16310	-66.7		250	015
	00	93	16747	-68.7			
	00	87	17151	-64.3			
	00	85	17296	-57.5			
	00	74	18163	-61.5			
	00	70	18520	-60.5		250	012
	00	50	20650	-53.5		250	010
	00	37	22583	-54.5			
	00	35	22942	-50.7			
	00	30	23940	-51.5		240	009
	00	23	25668	-50.7			
	00	20	26590	-46.7		250	007
	00	10	31190	-46.5		270	023
	00	8	32681	-43.7			
72385	00	864	1197	18.4	9	180	019
	00	1000	-55				
	00	850	1339	15.2	18	190	017
	00	700	2938	.4	24	190	021
	00	598	4186	-5.7	19		
	00	579	4439	-5.3	17		
	00	531	5111	-10.7	19		
	00	500	5570	-14.7	20	220	024
	00	400	7220	-27.7	18	220	027
	00	361	7849	-33.1	19		
	00	306	9094	-40.1			
	00	300	9230	-41.1		220	028
	00	250	10446	-49.9		240	028
	00	200	11870	-61.9		240	030
	00	178	12587	-64.3			
	00	159	13284	-60.5			
	00	150	13650	-54.5		250	033
	00	140	14096	-50.3			
	00	115	15355	-58.9			
	00	100	16230	-57.5		230	012
	00	93	16692	-54.1			
	00	78	17804	-60.5			
	00	70	18480	-62.5		260	005
	00	66	18847	-57.7			
	00	59	19553	-58.9			
	00	50	20590	-57.5		290	006
	00	36	22694	-51.5			
	00	30	23880	-51.9		230	012
	00	20	26510	-51.1		250	015
	00	13	29338	-46.9			
72391	00	1011	4	18.0	68	200	004
	00	1000	97	17.2	81	190	004
	00	963	416	14.0	96		
	00	915	844	11.2	95		
	00	904	945	10.6	15		
	00	898	1001	20.4	18		
	00	883	1146	21.2	15		
	00	850	1478	19.4	14	260	006
	00	700	3112	8.8		240	009
	00	688	3255	8.0			
	00	678	3376	8.4			
	00	500	5800	-10.3		250	008
	00	400	7480	-24.9		250	012
	00	389	7498	-25.1			
	00	376	7927	-27.5			
	00	309	9305	-39.5			
	00	300	9500	-40.8		260	010
	00	250	10720	-50.3		310	011
	00	231	11232	-54.1			
	00	200	12150	-58.5		310	018
	00	178	12876	-62.5			
	00	169	13197	-61.5			
	00	154	13770	-63.7			
	00	150	15390	-62.9		290	020
	00	147	15515	-62.5			
	00	134	16079	-67.9			
	00	124	16547	-66.7			
	00	114	17052	-69.3			
	00	100	16380	-66.9		270	016
72393	00	998	99	13.8	72	320	005
	00	1000	74				
	00	971	330	10.0	66		
	00	940	598	7.8	66		
	00	908	882	6.6	42		
	00	875	1184	4.4	45		
	00	850	1419	3.8	44	320	011
	00	841	1505	3.6	44		
	00	813	1778	.6	51		
	00	755	2368	-2.7	63		
	00	729	2644	-5.5	71		
	00	703	2928	-7.3	73		
	00	700	2964	-6.7	62	280	018
	00	679	3203	-3.3	16		
	00	607	4084	-6.5	17		
	00	541	4973	-12.7	25		
	00	522	5246	-13.1	22		
	00	500	5570	-15.1	21	260	032
72393	00	460	6198	-17.3	23		
	00	405	7139	-24.3	31		
	00	400	7230	-25.1	31	270	036
	00	329	8618	-36.3	47		
	00	316	8897	-38.3	46		
	00	304	9162	-39.9	36		
	00	300	9260	-40.7		270	040
	00	282	9443	-42.3			
	00	250	10470	-48.5		260	044
	00	235	10873	-52.5			
	00	215	11445	-54.9			
	00	200	11910	-55.1		270	045
	00	188	12305	-55.3			
	00	172	12870	-57.3			
	00	152	13652	-57.1			
	00	150	13740	-57.5		270	022
	00	134	14450	-59.3			
	00	122	15039	-58.3			
	00	113	15518	-61.3			
	00	103	16096	-59.3			
	00	100	16270	-59.3		280	016
	00	96	16526	-58.3			
	00	77	17915	-56.9			
	00	70	18520	-58.5		280	013
	00	64	19081	-60.7			
	00	57	19806	-58.1			
	00	52	20385	-57.9			
	00	50	20640	-56.1		360	001
	00	46	21168	-57.5			
	00	40	22055	-55.3			
	00	39	22216	-56.1			
	00	37	22553	-53.5			
	00	31	23698	-51.1			
	00	30	23910	-51.1		250	010
	00	28	24359	-51.1			
	00	25	25094	-52.3			
	00	24	25360	-49.9			
	00	20	26550	-49.7		250	011
	00	17	27614	-49.7			
	00	15	28436	-48.1			
	00	11	30473	-49.7			
	00	10	31100	-46.3		260	027
	00	9	31804	-43.9			
	00	8	32591	-45.9			
72402	00	1020	7	23.2	69	200	002
	00	1000	174	20.0	49	200	002
	00	890	1162	12.8	72		
	00	859	1458	10.4	62		
	00	850	1550	12.6	50	310	004
	00	833	1719	13.0	15		
	00	760	2487	12.2	11		
	00	700	3172	7.0	17	340	007
	00	500	5860	-9.9	16	320	007
	00	400	7540	-23.9	23	290	008
	00	306	9432	-40.1			
	00	300	9560	-40.9		250	010
	00	250	10780	-50.3		270	014
	00	200	12200	-60.5		280	018
	00	150	13980	-64.9		280	018
	00	100	16430	-68.3		280	008
	00	70	18600	-62.9		270	007
	00	63	19252	-61.1			
72403	00	1010	88	11.8	100	000	000
	00	1000	170	21.0	68	180	001
	00	985	300	21.0	53		
	00	930	792	17.2	52		
	00	875	1306	12.2	71		
	00	850	1554	11.6	58	330	004
	00	829	1762	10.6	25		
	00	820	1853	11.6	12		
	00	763	2455	12.2	10		
	00	700	3172	7.8	16	310	004
	00	597	4460	-1.7	16		
	00	572	4800	-1.9	14		
	00	500	5850	-10.1	14	230	007
	00	400	7530	-25.1	14	240	012
	00	380	7901	-27.7	15		
	00	361	8268	-30.5	64		
	00	317	9178	-37.9	78		
	00	300	9550	-40.9		240	014
	00	250	10770	-50.5		240	014
	00	200	12180	-61.7		260	023
	00	178	12898	-64.1			
	00	150	13960	-62.5		260	018
	00	100	16410	-70.3		290	014
	00	84	17457	-65.9			
	00	78	17911	-62.1			
	00	70	18580	-64.1		240	003
	00	50	20660	-59.3		220	005
	00	42	21753	-58.9			
	00	37	22555	-55.5			
	00	30	23890	-56.5		350	003
	00	20	26490	-52.9		250	003
	00	17	27537	-53.5			
72425	00	990	255	21.0	68	320	002
	00	1000	155				
	00	980	337	21.4	56		
	00	941	686	18.8	59		
	00	904	1028	17.4	39		
	00	872	1334	16.6	34		
	00	850	1550	15.0	59	240	005
	00	812	1934	12.2	75		
	00	780	2269	10.4	66		
	00	700	3164	3.8	81	260	003
72425	00	649	3773	-.1	84		
	00	638	3910	-.5	100		
	00	571	4785	-7.3	100		
	00	500	5820	-12.3	96	230	015
	00	440	6785	-18.5	87		
	00	400	7490	-23.7	84	240	016
	00	300	9520	-40.1		230	022
	00	250	10736	-50.7		230	027
	00	208	11906	-61.3			
	00	200	12150	-59.5		230	033
	00	196	12277	-57.9			
	00	175	12987	-60.7			
	00	164	13392	-59.3			
	00	150	13950	-61.1		260	018
	00	134	14644	-65.3			
	00	128	14923	-64.9			
	00	117	15469	-66.5			
	00	100	16420	-68.7		260	014
	00	93	16856	-67.3			
	00	88	17187	-69.7			
	00	82	17613	-64.3			
	00	77	17998	-63.9			
	00	70	18580	-60.5		220	003
	00	57	19850	-63.7			
	00	50	20670	-60.3		240	004
	00	38	22398	-56.1			
72429	00	984	306	20.2	64	160	003
	00	1000	158				
	00	931	779	18.2	55		
	00	850	1546	11.2	83	210	004
	00	812	1927	11.4	20		
	00	781	2251	10.4	21		
	00	700	3153	3.6	27	230	003
	00	676	3435	1.8	25		
	00	621	4113	-2.3	93		
	00	530	5350	-11.1	87		
	00	511	5630	-11.7	33		
	00	500	5800	-13.3	43	230	009
	00	400	7470	-23.9	26	240	012
	00	347	8490	-32.5	49		
	00	300	9500	-40.1		230	018
	00	250	10710	-51.1		220	024
	00	212	11763	-59.1			
	00	200	12130	-60.7		230	027
	00	150	13930	-60.7		250	022
	00	100	16410	-67.3		250	017
	00	89	17118	-63.9			
	00	81	17693	-65.9			
	00	70	18590	-62.1		250	008
	00	52	20436	-60.1			
	00	50	20680	-57.7		250	008
	00	42	21779	-58.1			
	00	36	22763	-52.5			
	00	30	23940	-54.3		240	003
	00	20	26530	-54.5		260	006
	00	17	27576	-52.5			
	00	14	28825	-54.7			
	00	11	30371	-53.9			
72433	00	995	185	19.2	76	140	004
	00	1000	134				
	00	984	281	18.6	78		
	00	934	724	14.6	92		
	00	850	1514	11.8	80	200	004
	00	763	2408	7.4	75		
	00	741	2647	4.6	90		
	00	700	3115	1.4	93	210	003
	00	696	3161	1.4	69		
	00	692	3207	2.6	18		
	00	676	3396	2.2	71		
	00	629	3972	-2.9	93		
	00	603	4305	-4.9	82		
	00	577	4650	-7.5	100		
	00	532	5277	-11.5	98		
	00	524	5393	-12.7	74		
	00	500	5750	-15.3	29	200	006
	00	456	6441	-18.1	30		
	00	425	6961	-22.9	43		
	00	416	7118	-23.9	81		
	00	400	7410	-26.1	95	210	012
	00	384	7704	-28.8	41		
	00	368	8008	-29.9	61		
	00	353	8303	-31.9	40		
	00	318	9031	-38.3	41		
	00	300	9430	-41.7		180	020
	00	250	10639	-51.7		190	015
	00	200	12070	-55.3		230	015
	00	150	13890	-60.1		250	020
	00	110	15796	-66.7			
	00	100	16370	-65.7		250	020
	00	86	17284	-66.7			
	00	70	18550	-60.9		270	010
	00	50	20640	-60.5		240	006
	00	42	21729	-59.5			
	00	40	22037	-55.9			
	00	30	23880	-52.1		320	002
	00	20	26510	-52.7		230	006
	00	16	27949	-53.3			
72451	00	917	790	21.8	56	180	005
	00	1000	33				
	00	850	1438	14.8	75	170	008
	00	782	2134	9.0	90		
	00	770	2263	14.0	24		
	00	700	3064	9.8	17	220	010
	00	500	5750	-10.9	15	230	005
72451	00	400	7420	-24.5	16	240	008
	00	311	9196	-39.8	28		
	00	300	9450	-41.9		210	011
	00	250	10660	-51.7		230	013
	00	230	11195	-56.5			
	00	200	12070	-61.7		230	012
	00	184	12583	-64.7			
	00	175	12892	-60.7			
	00	150	13850	-62.9		240	023
	00	116	15415	-67.7			
	00	100	16310	-66.1		240	021
	00	70	18500	-61.1		240	016
	00	68	18679	-62.5			
	00	56	19896	-55.9			
	00	50	20620	-56.3		240	007
	00	45	21285	-59.1			
	00	37	22529	-53.3			
	00	30	23880	-53.5		260	007
	00	24	25312	-54.7			
	00	20	26480	-51.3		240	009
	00	10	31030	-48.3			
72456	00	979	270	26.0	47	150	008
	00	1000	79				
	00	850	1489	14.8	74	170	011
	00	778	2229	9.8	72		
	00	761	2412	10.2	29		
	00	700	3107	6.2	14	240	007
	00	680	3344	6.4	12		
	00	500	5790	-11.3	17	260	003
	00	421	7085	-20.9	16		
	00	400	7460	-24.5	25	300	004
	00	300	9490	-40.1		290	005
	00	250	10707	-50.3		290	008
	00	200	12130	-59.9		270	011
	00	187	12547	-62.3			
	00	150	13920	-60.1		260	019
	00	105	16110	-66.9			
	00	100	16410	-64.7		250	018
	00	88	17194	-62.9			
	00	86	17335	-64.1			
	00	70	18610	-57.1		240	014
	00	50	20740	-56.9		220	010
	00	44	21556	-53.7			
	00	37	22667	-54.9			
	00	30	24030	-50.5		270	006
	00	20	26670	-50.5			
	00	17	27730	-50.3			
72469	00	831	1616	13.8	51	340	005
	00	1000	42				
	00	850	1425				
	00	823	1699	10.2	46		
	00	758	2376	5.0	60		
	00	727	2720	10.4	37		
	00	700	3033	8.6	27	160	012
	00	641	3753	3.2	23		
	00	525	5327	-11.3	47		
	00	500	5700	-12.9	20	240	018
	00	444	6593	-20.1	11		
	00	429	6847	-21.1	7		
	00	400	7360	-25.5	11	240	026
	00	364	8036	-31.1			
	00	322	8892	-38.3			
	00	300	9380	-42.9		220	029
	00	271	10057	-48.7			
	00	250	10580	-51.3			
	00	200	11990	-63.1		230	029
	00	155	13529	-70.9			
	00	150	13730	-68.3		230	032
	00	140	14153	-59.1			
	00	119	15155	-66.1			
	00	110	15637	-61.7			
	00	100	16230	-60.5		210	007
	00	86	17163	-63.3			
	00	85	17235	-60.1			
	00	70	18440	-60.5		240	007
	00	50	20570	-56.7		240	006
	00	43	21531	-54.7			
	00	38	22317	-57.5			
	00	35	22841	-53.5			
	00	30	23830	-54.7		240	012
	00	20	26450	-52.3		260	014
	00	12	29752	-52.7			
	00	10	30936	-50.3			
72476	00	841	1475	24.4	19	170	008
	00	1000	-75				
	00	850	1374				
	00	832	1586	21.8	20		
	00	700	3024	8.0	34	180	015
	00	582	4507	-5.9	58		
	00	568	4697	-8.3	72		
	00	555	4876	-9.1	52		
	00	500	5680	-15.1	60	230	021
	00	481	5972	-15.7	16		
	00	400	7330	-26.5	16	220	026
	00	315	9008	-40.1			
	00	300	9340	-42.3		220	029
	00	250	10550	-51.3		220	033
	00	200	11960	-62.5		220	031
	00	184	12471	-65.5			
	00	164	13179	-60.9			
	00	150	13730	-65.3		240	023
	00	148	13812	-62.3			
	00	133	14471	-62.9			
	00	119	15166	-56.9			

OCTOBER 16 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72476 00  112  15550  -56.7
      00  108  15778  -61.3
      00  100  16260  -61.3     190 007
      00   90  16912  -62.7
      00   83  17418  -56.7
      00   70  18480  -58.9     240 004
      00   50  20670  -55.7     260 007
      00   30  23890  -53.3     240 014
      00   13  29187  -60.5
72486 00  790   1909   15.4  12 220 014
      00 1000   -101
      00  850   1290
      00  700   2915    6.0  20 200 018
      00  549   4838  -11.9  39
      00  500   5550  -16.1  28 210 028
      00  400   7190  -28.5  30 220 031
      00  390   7371  -30.3  26
      00  359   7958  -31.9  18
      00  313   8910  -40.1
      00  300   9200  -42.5     210 035
      00  250  10410  -50.9
      00  200  11830  -61.9     230 033
      00  188  12216  -58.9
      00  162  13153  -57.7
      00  150  13620  -61.3     210 021
      00  137  14190  -55.5
      00  106  15820  -57.1
      00  103  16003  -53.9
      00  100  16190  -54.5     240 020
      00   87  17083  -53.9
      00   76  17938  -60.3
      00   70  18450  -58.7     250 010
      00   67  18726  -56.1
      00   57  18745  -59.7
      00   50  20570  -57.1     250 002
      00   37  22493  -53.1
      00   30  23840  -53.5     250 010
      00   20  26470  -50.1     250 015
      00   15  28341  -52.1
      00   10  31010  -46.5     320 008
72493 00 1007      2   12.4  58 280 013
      00 1000     61   10.4  58 280 014
      00  920    747    5.0  52
      00  850   1390    1.0  37 310 010
      00  826   1620    -.1  29
      00  700   2920   -9.9  28 300 011
      00  500   5410  -30.7  18 310 017
      00  454   6091  -33.9  15
      00  438   6344  -31.5  14
      00  400   6980  -31.7  12 260 030
      00  300   8990  -39.5  13 250 031
      00  250  10228  -43.1     260 028
      00  200  11720  -49.1     270 026
      00  150  13590  -52.9     280 026
      00  118  15123  -57.1
      00  113  15398  -55.7
      00  105  15862  -59.1
      00  100  16170  -55.7     300 012
      00   70  18430  -58.1     300 007
      00   50  20550  -58.1     320 004
      00   46  21074  -59.1
      00   30  23800  -52.9     280 008
      00   27  24480  -52.9
72518 00 1010     89   15.6  88 180 002
      00 1000    171   19.6  56 180 003
      00  904   1027   13.2  74
      00  869   1357   11.0  71
      00  850   1548   12.2  19 310 007
      00  741   2689    9.4  16
      00  700   3159    5.2  18 320 004
      00  581   4656   -2.9  10
      00  555   5018   -2.9   9
      00  500   5840   -9.7  10 290 007
      00  400   7510  -23.7  12 250 013
      00  336   8756  -34.5  19
      00  308   9358  -38.7  68
      00  300   9540  -41.3     260 015
      00  250  10750  -51.9     240 018
      00  212  11797  -60.7
      00  200  12160  -62.9     250 020
      00  172  13084  -65.1
      00  150  13920  -65.5
      00  119  15332  -64.3
      00  100  16390  -65.7     260 014
      00   70  18580  -61.9     270 012
      00   50  20680  -58.3     270 009
      00   30  23920  -54.7     280 010
      00   24  25339  -57.3
      00   20  26500  -54.3     290 015
      00   14  28794  -52.9
      00   10  30950  -55.7
72520 00  978    365   20.2  46 240 003
      00 1000    164
      00  975    388   20.6  46
      00  850   1546    9.6  66 230 002
      00  829   1752    7.6  71
      00  813   1913   10.4  10
      00  794   2110   11.2   9
      00  700   3152    5.6  15 190 004
      00  540   5217   -8.7  15
      00  500   5810  -12.9  33
      00  463   6391  -17.5  28
      00  400   7470  -24.5  79 220 012
      00  385   7747  -26.9  72
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72520 00  340   8631  -33.9  69
      00  310   9270  -38.7  51
      00  300   9500  -41.5     230 016
      00  250  10709  -51.8     240 021
      00  217  11612  -58.7
      00  200  12120  -58.7     260 021
      00  163  13391  -62.3
      00  150  13900  -64.7     260 020
      00  138  14408  -65.3
      00  131  14726  -63.3
      00  103  16188  -67.9
      00  100  16370  -66.7     270 016
      00   96  16618  -65.3
      00   80  17725  -66.5
      00   70  18540  -61.3     270 006
      00   50  20640  -59.3     250 009
      00   38  22380  -54.1
      00   30  23800  -54.5     280 004
      00   20  26500  -54.5     290 009
      00   14  28782  -54.9
72528 00  994    224   16.6  63 240 003
      00 1000    166
      00  984    307   18.2  45
      0C  869   1358   12.8  32
      00  850   1543   11.6  43 320 004
      00  825   1792   10.6  50
      00  794   2111   11.4  22
      00  722   2899    8.2  21
      00  700   3155    6.0  24 350 004
      00  617   4171   -2.7  42
      00  582   4632   -4.9  16
      00  500   5810  -12.5  15 240 014
      00  444   6705  -19.1  15
      00  400   7470  -25.7  18 230 017
      00  351   8402  -33.7  22
      00  333   8769  -36.9  62
      00  313   9195  -39.9  69
      00  300   9490  -42.3     240 018
      00  250  10695  -52.9     240 025
      00  200  12100  -62.5     250 022
      00  182  12679  -64.9
      00  169  13135  -61.7
      00  150  13870  -62.7     250 020
      00  127  14894  -63.5
      00  111  15712  -67.9
      00  100  16350  -64.3     270 017
      00   87  17203  -63.9
72532 00  981    202   22.8  50 180 003
      00 1000    121
      00  981    293   24.0  31
      00  953    544   22.6  31
      00  850   1519   13.0  44 140 005
      00  813   1890    9.6  57
      00  763   2413    7.2  33
      00  700   3119    2.6  41 260 001
      00  641   3823   -2.9  42
      00  598   4369   -6.3  15
      00  573   4701   -8.9  26
      00  553   4976   -9.1  10
      00  500   5750  -16.1  75 200 002
      00  482   6026  -15.9  29
      00  462   6344  -17.9  41
      00  439   6724  -20.5  24
      00  426   6946  -22.5  48
      00  400   7410  -25.3  20 200 006
      00  328   8815  -37.7  18
      00  300   9420  -43.1     210 008
      00  250  10619  -54.1     210 008
      00  235  11014  -56.5
      00  218  11492  -55.5
      00  200  12040  -59.9     220 008
      00  190  12359  -61.3
      00  179  12730  -60.3
      00  164  13272  -63.3
      00  150  13820  -61.9     250 017
      00  100  16300  -66.1     250 015
      00   82  17505  -65.5
      00   70  18480  -60.7     260 010
      00   57  19755  -61.7
      00   50  20580  -57.3     230 011
      00   30  23820  -56.1     280 007
      00   20  26410  -54.1
72553 00  963    406   23.8  47 150 005
      00 1000     76
      00  850   1481   14.4  67 170 011
      00  757   2443    6.4  92
      00  717   2885    3.4  91
      00  700   3087    4.8  18 220 008
      00  658   3589    3.4  16
      00  500   5760  -11.7  17 260 009
      00  400   7430  -24.9  18 260 012
      00  308   9272  -40.1
      00  300   9450  -41.5     260 016
      00  250  10660  -50.9     260 015
      00  200  12080  -62.3     250 011
      00  171  13039  -65.9
      00  150  13840  -62.3     240 023
      00  128  14813  -65.1
      00  112  15629  -63.9
72562 00  913    849   12.2  74 050 004
      00 1000     82
      00  898    989   10.8  75
      00  885   1110   11.2  93
      00  872   1233    9.8  99
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72562 00  850   1445   10.8 100 150 006
      00  822   1724   10.8  99
      00  744   2546    5.8  96
      00  725   2757    4.0  25
      00  700   3048    4.6  22 200 012
      00  694   3118    5.6  22
      00  661   3514    2.8  27
      00  647   3687    2.8  21
      00  532   5235   -8.9  13
      00  500   5720  -12.9  13 230 015
      00  400   7370  -25.9  11 240 018
      00  319   8964  -38.5  15
      00  300   9380  -43.3     240 022
      00  250  10592  -52.9     240 023
      00  200  12000  -62.9     240 017
      00  165  13172  -67.5
      00  150  13740  -65.7     230 027
      00  144  13989  -64.1
      00  109  15685  -66.3
      00  100  16210  -65.1     230 016
      00   70  18400  -61.9     270 008
      00   50  20520  -57.1     230 008
      00   30  23770  -55.1     240 012
      00   20  26360  -54.9     250 013
      00   10  30840  -50.1
72572 00  854   1288   15.4  51 340 007
      00 1000    -58
      00  850   1332   12.6  47 340 007
      00  768   2179   11.4  20
      00  700   2847    5.4  18 190 024
      00  654   3496    -.1  22
      00  544   4935  -12.7  33
      00  535   5062  -12.7  15
      00  500   5580  -16.1  15 190 027
      00  421   6847  -27.1  15
      00  400   7210  -28.7  15 220 031
      00  374   7688  -31.9  14
      00  325   8664  -38.9  15
      00  300   9210  -44.3     220 034
      00  272   9859  -49.7
      00  250  10410  -52.7     220 036
      00  200  11820  -60.1     220 028
      00  187  12236  -63.1
      00  175  12647  -58.9
      00  166  12976  -61.3
      00  150  13610  -60.5     220 020
      00  106  15800  -55.1
      00  100  16170  -56.7     240 016
      00   90  16835  -58.9
      00   79  17661  -54.7
      00   70  18430  -59.1     220 005
      00   67  18703  -60.9
      00   54  20050  -58.9
      00   50  20540  -55.1     270 006
      00   43  21508  -53.1
      00   40  21972  -55.3
      00   30  23810  -53.5     240 010
      00   20  26440  -50.5     250 011
      00   16  27893  -51.3
      00   13  29254  -47.5
      00   10  30980  -47.9     270 012
      00    7  33336  -47.3
72576 00  825   1700     .0  97 010 004
      00 1000    120
      00  850   1452
      00  700   2994   -5.7 100 080 003
      00  675   3278   -6.9 100
      00  662   3430   -4.5 100
      00  649   3586   -4.3  72
      00  616   3996   -6.1  62
      00  532   5127  -13.5  79
      00  500   5600  -17.5  74 230 018
      00  470   6060  -21.5  14
      00  400   7230  -28.9  13 230 028
      00  325   8681  -40.1
      00  300   9220  -43.5     220 033
      00  250  10420  -52.9     230 026
      00  200  11830  -63.1     220 024
      00  182  12406  -65.9
      00  150  13590  -63.1     220 023
      00  119  15035  -56.9
      00  100  16140  -58.1     230 019
      00   93  16598  -57.7
      00   88  16950  -53.5
      00   70  18400  -60.3     240 008
      00   50  20510  -56.3     250 003
      00   41  21762  -59.3
      00   34  22952  -53.1
      00   30  23760  -53.9     230 006
      00   25  24930  -54.1
72583 00  855   1312   10.0  37 340 006
      00 1000     69
      00  850   1364    7.8  29 340 007
      00  748   2396   -3.1  54
      00  700   2921   -5.5  53 260 003
      00  601   4098  -13.7  67
      00  545   4836  -17.1  38
      00  500   5480  -22.9  35 200 028
      00  400   7080  -34.7  27 200 033
      00  373   7565  -37.7  37
      00  352   7966  -35.7
      00  300   9060  -43.3     200 039
      00  250  10261  -53.3     200 040
      00  236  10631  -55.1
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72583 00  200  11690  -52.1     220 030
      00  150  13560  -51.7
      00  127  14627  -57.1
      00  100  16140            280 008
      00   89  16896  -53.5
      00   70  18420  -55.3     340 001
      00   55  19945  -59.1
      00   50  20550  -57.1     340 001
      00   30  23790  -53.5     230 004
      00   20  26420  -54.1     250 005
      00   12  29735  -49.1
72597 00  963    405    8.8  61 300 006
      00 1000     85
      00  947    539    7.0  61
      00  850   1413    -.9  90 010 010
      00  700   2936  -10.7  80 040 012
      00  666   3317  -13.7  90
      00  655   3443  -14.3  39
      00  630   3737  -15.3  32
      00  500   5440  -28.9  19 030 016
      00  423   6610  -39.9  28
      00  407   6872  -42.3
      00  400   6990  -40.1     030 015
      00  386   7232  -41.5
      00  338   8131  -42.5
      00  329   8315  -39.1
      00  300   8950  -40.5     010 024
      00  250  10180  -42.3     010 023
      00  212  11288  -45.1
      00  200  11680  -46.5     360 020
      00  192  11950  -48.7
      00  173  12638  -46.9
      00  150  13580  -48.9     010 019
      00  120  15025  -54.1
      00  100  16190  -55.3     340 009
      00   82  17450  -57.5
      00   70  18460  -54.1     340 010
      00   66  18835  -56.9
      00   60  19442  -54.3
      00   50  20600  -57.3     020 005
      00   35  22872  -54.1
      00   30  23860  -55.1     280 003
      00   23  25573  -50.9
      00   20  26480  -51.1     280 004
      00   13  29288  -50.1
      00   10  31030  -44.5     270 009
      00    9  31740  -41.7
      00    7  33440  -43.3     270 013
      00    6  34478  -43.3
72600 00 1021      4   14.8 100 200 006
      00 1023      4   13.8  98
      00 1000    179   16.8  79 210 006
      00  968    453   11.8  83
      00  944    663   12.8  50
      00  906   1007   11.8  76
      00  873   1316   11.4  54
      00  850   1548   10.0  37 270 007
      00  785   2204    6.8  31
      00  753   2546    8.0  16
      00  700   3146    2.8  25 240 006
      00  639   3879     .0  29
      00  500   5800  -11.5  15 260 013
      00  400   7470  -24.7  14 270 016
      00  329   8858  -36.5  23
      00  310   9267  -39.9  41
      00  300   9480  -39.7  15 270 020
      00  250  10700  -52.1     240 027
      00  200  12140  -60.1     270 022
      00  172  13065  -67.5
      00  150  13890  -66.7     280 019
      00  136  14483  -66.3
      00  128  14854  -62.5
      00  102  16243  -66.1
      00  100  16380  -64.7     280 014
      00   89  17098  -60.9
      00   80  17757  -63.1
      00   70  18570  -61.7     280 011
      00   59  19638  -58.1
      00   50  20670  -58.9     280 008
      00   40  22076  -57.3
      00   30  23910  -55.9     300 011
      00   20  26500  -54.1     280 010
      00   17  27799   53.4
      00   10  30980  -50.9     270 016
      00    7  33320  -46.9
72606 00 1016     19   13.8  96 210 004
      00 1000    158   17.8  96 220 007
      00  988    261   19.8  73
      00  914    923   14.8  67
      00  850   1538   11.4  14 300 007
      00  700   3138    4.4   3 290 006
      00  632   3961   -1.1  15
      00  604   4322    -.9   2
      00  535   5280   -5.9   3
      00  500   5810  -10.5   3 310 012
      00  400   7480  -23.3   4 290 013
      00  300   9520  -40.1     270 014
      00  250  10730  -50.7     260 019
      00  200  12150  -60.9     250 019
      00  174  13004  -66.9
      00  150  13910  -64.3     260 019
      00  100  16390  -64.5     270 015
      00   70  18580  -62.3     270 010
      00   50  20680  -57.5     280 010
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72606 00   36  22751  -58.3
      00   30  23910  -55.5     290 014
      00   20  26500  -55.3     280 012
      00   10  30940  -53.7
72637 00  990    233   20.0  60 160 002
      00 1000    147    -.1  70
      00  959    494   18.5  52
      00  850   1536   11.6  62 260 009
      00  771   2343    7.0  65
      00  748   2592    7.8  31
      00  700   3142    5.4  18 220 005
      00  563   4877   -7.9  31
      00  500   5800  -14.9  18 220 009
      00  454   6523  -19.7  16
      00  440   6755  -21.7  46
      00  425   7010  -23.5  32
      00  400   7450  -26.5  56 230 013
      00  382   7781  -29.5  55
      00  367   8066  -30.9  40
      00  324   8935  -39.1  52
      00  300   9460  -42.7     250 015
      00  250  10660  -52.5     250 022
      00  200  12070  -62.5     250 022
      00  189  12418  -63.7
      00  181  12685  -61.7
      00  150  13850  -62.3     250 022
      00  100  16340  -64.3
      00   97  16526  -64.3
72645 00  994    214   10.6  78 110 004
      00 1000    161
      00  984    300   11.0  78
      00  895   1082    5.8  77
      00  877   1249    7.6  66
      00  861   1400    7.2  73
      00  850   1506    9.8  20 260 002
      00  847   1535   10.6  21
      00  740   2645    4.4  38
      00  724   2822    3.4  56
      00  700   3099    3.4  27 250 009
      00  656   3623    1.2  21
      00  500   5740  -14.7  14 240 013
      00  400   7400  -26.3  16 260 016
      00  318   9016  -39.1  22
      00  300   9410  -42.1     260 017
      00  250  10620  -52.1     250 018
      00  237  10963  -55.5
      00  200  12030  -61.1     270 018
      00  176  12814  -66.3
      00  172  12954  -63.7
      00  166  13172  -64.1
      00  150  13800  -60.9     260 026
      00  105  15983  -65.5
      00  100  16290  -64.7     250 021
      00   87  17149  -60.5
      00   72  18321  -63.1
      00   70  18490  -61.9     230 018
      00   67  18764  -57.9
      00   58  19670  -59.5
      00   50  20610  -57.5     240 014
      00   46  21140  -54.9
      00   43  21569  -56.9
      00   30  23850  -59.7     260 014
      00   24  25286  -51.1
      00   20  26460  -56.7     270 012
      00   16  27875  -56.7
      00   13  29207  -51.5
      00   10  30910  -51.1     250 016
      00    9  31591  -53.7
      00    7  33214  -51.7
72655 00  983    318    6.2  94 050 005
      00 1000    178
      00  929    784    5.8  75
      00  885   1178    2.6  65
      00  850   1504    2.4  41 110 010
      00  839   1609    3.2  30
      00  808   1914    3.2  48
      00  798   2015    5.4 100
      00  767   2337    3.2 100
      00  700   3080     .6 100 220 018
      00  655   3612    -.5 100
      00  542   5096  -10.7  93
      00  522   5384  -12.7  79
      00  500   5720  -15.5  85 260 025
      00  472   6152  -18.7  88
      00  458   6376  -19.9  59
      00  423   6961  -23.7  63
      00  400   7370  -27.9  27 250 024
      00  375   7830  -31.5  23
      00  343   8456  -35.3  59
      00  333   8661  -37.3  47
      00  317   8998  -40.1
      00  300   9370  -43.3     260 023
      00  250  10580  -51.9     260 028
      00  200  11990  -62.9     260 029
      00  191  12272  -65.1
      00  159  13391  -64.7
      00  150  13750  -62.3     250 032
      00  141  14134  -60.7
      00  116  15338  -64.3
      00  109  15723  -59.9
      00  100  16250  -62.9     250 022
      00   85  17261  -58.5
      00   79  17719  -60.7
      00   70  18480  -60.1     250 013
```

```
OCTOBER 16 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72655 00   50  20600 -57.7     250 011 72712 00  896   1061   8.8  71         72747 00  400   7230 -30.1  50 250 042 72775 00   45  21228 -57.3             72811 00  328   8608 -40.1
      00   42  21708 -54.5                   00  850   1494   6.0  95 260 016       00  364   7886 -33.9  31                   00   42  21667 -54.3                   00  300   9210 -44.3     270 054
      00   30  23860 -55.9     260 014       00  804   1947   4.0 100               00  330   8574 -40.1                   00   35  22828 -57.1                   00  250  10410 -52.1
      00   20  26440 -55.7     270 012       00  792   2068   2.4  80               00  300   9220 -44.3     260 045       00   30  23820 -52.1     310 009       00  219  11257 -57.9
      00   15  28273 -55.5                   00  750   2509   2.4  44               00  250  10410 -54.3     260 051       00   20  26430 -53.1     280 002       00  200  11830 -58.1
72662 00  906    966   5.0  92 060 006       00  742   2596   3.4  19               00  200  11810 -65.3     260 049       00   16  27866 -53.9                   00  150  13650 -58.7
      00 1000    153                         00  727   2762   5.8  17               00  179  12477 -70.3                   00   11  30295 -49.7                   00  138  14174 -58.1
      00  887   1138   2.4 100               00  700   3076   4.2  17 270 025       00  162  13082 -62.1             72785 00  929    721   9.4  27 040 009       00  120  15047 -61.7
      00  850   1481    .2 100 090 010       00  618   4075  -2.9  21               00  150  13560 -60.5     250 033       00 1000    105                         00  104  15947 -55.1
      00  746   2515  -5.5 100               00  594   4388  -3.5  18               00  121  14898 -60.3                   00  916    836   7.0  31               00  100  16200 -55.7
      00  725   2741    .2 100               00  526   5338  -9.5  12               00  100  16090 -56.5     250 028       00  850   1443   1.0  40 050 011       00   83  17379 -58.7
      00  700   3026   -.9 100 200 009       00  500   5730 -12.7  13 280 025       00   85  17112 -60.3                   00  708   2876 -11.9  70               00   76  17936 -55.9
      00  690   3141  -1.3  36               00  400   7390 -24.5  11 280 033       00   70  18330 -58.5     280 010       00  700   2967 -11.7  56 070 010       00   70  18460 -57.7
      00  603   4204  -6.5  38               00  308   9234 -40.1                   00   50  20450 -57.3     240 012       00  678   3211 -12.3  51               00   64  19023 -59.5
      00  594   4322  -6.1  41               00  300   9410 -41.5     270 032       00   30  23690 -55.1     250 010       00  500   5460 -29.7  29 030 007       00   50  20570 -57.9
      00  512   5464 -15.1  55               00  200  12030 -62.1     260 032       00   20  26270 -56.7     250 013       00  440   6359 -36.5  23               00   40  21981 -56.7
      00  500   5650 -15.9  23 220 016       00  182  12609 -64.9                   00   10  30670 -56.3                   00  426   6583 -36.9  23               00   37  22478 -54.3
      00  476   6019 -18.7  28               00  150  13810 -59.9     270 026 72764 00  982    506   4.4  82 070 005       00  400   7020 -40.1     090 003       00   30  23820 -57.9
      00  434   6700 -23.9  67               00  118  15242 -64.1                   00 1000    188                         00  368   7586 -43.1                   00   27  24480 -54.1
      00  400   7290 -28.1  51 230 023       00  100  16310 -60.7     270 024       00  952    594   2.8  68               00  353   7867 -42.1                   00   23  25512 -56.9
      00  394   7398 -28.5  66               00   37  22547 -57.3                   00  910    956   -.7 100               00  327   8381 -45.1                   00   20  26400 -55.9     290 008
      00  378   7694 -30.9  12         72722 00  998    170  12.8  91 250 002       00  850   1498  -3.1  97 050 005       00  300   8950 -45.5     210 011       00   13  29156 -53.5
      00  335   8539 -37.9  13               00 1000    152                         00  748   2505  -5.3  97               00  250  10160 -47.3     240 010 72815 00 1010     60   9.0  97 230 003
      00  300   9290 -43.5     240 031       00  960    503  15.0  72               00  700   3027  -5.1  96 300 006       00  200  11640 -49.7     300 006       00 1000    146   8.8  96 230 004
      00  250  10490 -53.7     240 033       00  850   1516   6.8  85 280 010       00  612   4076  -8.1 100               00  150  13510 -51.7     320 009       00  854   1443   6.0  92
      00  200  11880 -66.1     240 038       00  801   1999   2.6  94               00  511   5454 -16.5  92               00  100  16140 -54.5     300 008       00  850   1488   5.8  90 260 015
      00  182  12449 -68.5                   00  785   2163   5.8  17               00  500   5620 -18.1  74 240 027       00   82  17406 -56.3                   00  827   1711   3.8  78
      00  175  12686 -65.1                   00  741   2634   6.0  17               00  464   6174 -22.1  71               00   70  18420 -52.9     330 008       00  809   1890   4.0  91
      00  159  13276 -60.9                   00  700   3103   3.4  21 300 018       00  455   6318 -23.3  52               00   50  20570 -56.1     330 004       00  765   2341    .6  81
      00  150  13640 -62.3     230 022       00  608   4232  -2.5  30               00  400   7250 -29.7  33 240 032       00   30  23840 -53.5     340 006       00  723   2789  -4.7  27
      00  138  14152 -64.9                   00  520   5449 -12.3  39               00  325   8700 -39.9  25               00   24  25269 -55.5                   00  701   3032  -4.9  17
      00  121  14862 -60.7                   00  500   5750 -14.3  35 280 025       00  300   9250 -43.9     250 038       00   20  26440 -49.7     330 003       00  668   3411  -4.1  46
      00  100  16140 -63.3     250 023       00  418   7082 -24.3  23               00  250  10450 -53.1     250 040       00   15  28317 -51.1                   00  655   3565  -7.1  10
      00   96  16380 -64.3                   00  400   7400 -25.1  20 270 030       00  200  11850 -63.3     250 039       00   10  30980 -47.1                   00  598   4257 -10.5  17
      00   89  16859 -58.9                   00  315   9083 -40.1                   00  180  12492 -66.7             72797 00 1010     58  14.4  44 030 006       00  589   4387  -9.1  52
      00   79  17612 -56.3                   00  300   9410 -42.7     260 034       00  150  13620 -59.7     240 026       00 1000    141  13.0  33 030 007       00  566   4694 -10.9  79
      00   70  18370 -60.3     240 013       00  250  10620 -53.1     260 033       00  138  14138 -62.3                   00  850   1477   2.2  35 030 008       00  532   5167 -14.1  29
      00   68  18550 -61.1                   00  225  11290 -58.7                   00  115  15276 -57.9                   00  700   3014  -7.5  18 020 011       00  509   5502 -14.3  55
      00   56  19766 -57.5                   00  200  12020 -62.9     260 031       00  106  15786 -60.9                   00  500   5540 -25.9  18 360 015       00  495   5713 -16.1  21
      00   54  19997 -55.9                   00  186  12464 -65.5                   00  100  16140 -59.5     250 024       00  400   7140 -33.1  17 010 035       00  423   6877 -24.7  83
      00   50  20490 -58.7     230 007       00  154  13627 -60.1                   00   91  16724 -64.1                   00  300   9120 -41.7     260 059       00  390   7463 -29.3  77
      00   46  21013 -59.1                   00  150  13790 -60.7     270 233       00   70  18410 -57.3     250 012       00  200  11800 -51.9     010 056       00  377   7705 -29.7  45
      00   45  21152 -55.7                   00  103  16107 -64.7                   00   57  19706 -58.3                   00  150  13650 -55.1     010 029       00  358   8071 -32.9  28
      00   40  21900 -56.9                   00  100  16280 -63.9     260 027       00   50  20340 -57.1     250 010       00  100  16230 -55.3     360 020       00  321   8828 -39.3  32
      00   38  22227 -54.3                   00   87  17141 -60.5                   00   36  22432 -54.3                   00   70  18500 -55.5     350 013       00  250  10500 -52.3     290 044
      00   30  23740 -54.5     240 011       00   70  18490 -61.7     270 013       00   30  23790 -56.1     250 011       00   50  20640 -56.1     350 004       00  221  11289 -57.3
      00   23  25435 -56.3                   00   67  18761 -62.1                   00   25  24944 -57.9                   00   30  23890 -55.7     010 003       00  200  11920 -59.5     280 041
      00   20  26330 -54.6     260 011       00   64  19047 -58.5                   00   20  26360 -54.7     250 010       00   20  26490 -51.1     340 006       00  170  12929 -62.9
      00   16  27760 -54.3                   00   50  20610 -57.7     260 014       00   12  29614 -56.7             72801 00 1004    140   8.0  96 210 003       00  166  13077 -60.1
72681 00  904    871   9.4  40 320 004       00   40  22021 -56.9             72768 00  940    700   5.0  48 080 006       00 1000    170   8.2  95 210 003       00  150  13710 -59.8     280 036
      00 1000     34                         00   30  23850 -55.3     260 010       00 1000    193                         00  986    286   8.4  94               00  126  14801 -59.3
      00  896    949   6.8  36               00   20  26420 -56.3     270 012       00  850   1507  -3.1  71 090 008       00  900   1034   4.6 100               00  106  15874 -63.1
      00  850   1378   3.2  44 340 007       00   10  30850 -53.9                   00  811   1676  -6.5  92               00  882   1199   6.4  70               00  100  16230 -61.8     280 022
      00  700   2925  -7.1  53 120 007       00    9  31527 -53.5                   00  757   2410 -10.3  91               00  850   1504   4.0  76 280 014       00   84  17318 -58.3
      00  658   3405  -9.5  57         72734 00  993    221   7.8  84 310 003       00  741   2574 -10.7  86               00  827   1726   2.4  81               00   70  18470 -58.9     260 016
      00  602   4084 -15.3  88               00 1000    165                         00  732   2668  -8.7  57               00  805   1944   2.6  25               00   50  20580 -59.5     280 011
      00  557   4666 -19.5  72               00  983    309   8.6  66               00  713   2871  -9.5 100               00  742   2599    .2  40               00   40  21981 -58.1
      00  500   5470 -24.1  28 210 022       00  957    529   6.2  84               00  700   3018 -10.1 100 180 005       00  705   3008  -1.1  20               00   30  23790 -59.3     300 008
      00  400   7060 -34.3  31 210 033       00  937    703   9.0  61               00  577   4483 -18.7  93               00  700   3068  -1.5  22 290 021       00   20  26370 -54.7     280 010
      00  334   8306 -40.1                   00  917    881   8.8  61               00  567   4613 -19.9  53               00  654   3604  -6.1  41               00   15  28206 -55.9
      00  300   9040 -44.9     210 037       00  903   1008   9.2  29               00  551   4825 -21.1  40               00  644   3725  -6.1  77         72816 00 1000     44   7.2  86 190 006
      00  250  10234 -54.1     210 045       00  850   1507   7.4  13 340 004       00  519   5266 -21.5  48               00  625   3959  -5.7  63               00  896    935   1.8 100
      00  200  11660 -54.5     220 027       00  780   2105   4.2  21               00  500   5540 -23.3  63 240 025       00  602   4252  -7.9  53               00  850   1359    .8 100 250 028
      00  150  13510 -52.5     220 009       00  759   2430   4.6  60               00  400   7150 -31.9  55 240 039       00  572   4648 -10.1  74               00  792   1925   -.5 100
      00  110  15500 -55.7                   00  740   2636   4.4  56               00  347   8141 -38.3  52               00  501   5657 -16.5  60               00  700   2907  -4.9 100 250 021
      00  100  16110 -54.5     280 008       00  700   3089   1.4  55 250 018       00  300   9130 -44.7     240 049       00  500   5670 -16.5  60 270 029       00  671   3238  -6.5 100
      00   70  18390 -55.7     290 006       00  646   3730  -2.7  54               00  250  10330 -51.7     240 048       00  452   6420 -22.1  75               00  594   4176 -14.1  91
      00   50  20520 -57.5     360 004       00  610   4183  -4.3  30               00  200  11750 -62.5     240 047       00  430   6785 -24.1  47               00  568   4506 -26.7  15
      00   36  22589 -58.7                   00  568   4741  -8.3  41               00  191  12033 -64.3                   00  400   7310 -27.5  37 290 038       00  500   5460 -24.5  25 250 030
      00   30  23760 -52.9     250 005       00  500   5720 -15.5  17 280 027       00  150  13530 -57.1     240 026       00  319   8896 -40.1                   00  441   6362 -31.1  44
      00   20  26380 -52.3     270 007       00  413   7132 -26.5  31               00  146  13702 -55.1                   00  300   9320 -43.1     290 048       00  400   7050 -34.1  31 260 047
      00   10  30910 -48.5                   00  400   7360 -27.1  19 260 028       00  118  15056 -57.1                   00  250  10520 -52.9     290 043       00  358   7819 -38.9  22
72694 00 1006     61  14.2  38 010 006       00  327   8778 -38.7  15               00  100  16110 -55.1     250 015       00  202  11869 -61.5                   00  300   9010 -46.5     260 050
      00 1000    110  13.4  35 010 006       00  300   9370 -43.5     260 031       00   70  18400 -55.5     250 009       00  200  11930 -61.7     290 044       00  294   9143 -49.9
      00  901    972   5.2  56               00  250  10571 -52.9     260 028       00   50  20540 -56.3     260 005       00  176  12719 -63.3                   00  250  10190 -53.1     270 059
      00  850   1446    .4  77 030 009       00  200  11980 -62.9     250 028       00   30  23800 -54.5     260 007       00  154  13548 -59.1                   00  233  10642 -54.9
      00  756   2374  -6.1  49               00  173  12865 -66.5                   00   20  26400 -54.9     250 008       00  150  13710 -59.7     310 033       00  200  11630 -52.5     270 041
      00  700   2973 -10.9  43 020 013       00  165  13155 -61.3             72775 00  891   1123  -1.7  88 040 006       00  129  14654 -59.1                   00  194  11827 -52.3
      00  572   4498 -19.7  22               00  150  13740 -62.7     260 036       00 1000    192                         00  108  15757 -63.3                   00  150  13480 -54.9     270 037
      00  500   5480 -28.1  19 020 017       00  138  14256 -61.1                   00  875   1262  -2.9  70               00  104  15991 -59.9                   00  100  16080 -55.7     270 019
      00  425   6627 -36.1  16               00  108  15769 -63.7                   00  850   1491  -4.9  81 060 012       00  100  16240 -60.1     300 026       00   84  17185 -57.9
      00  400   7050 -37.7  16 010 030       00  100  16250 -61.1     250 025       00  822   1754  -6.1 100               00   70  18470 -58.9     280 010       00   70  18340 -57.5     260 015
      00  374   7511 -39.9  17               00   93  16703 -59.3                   00  700   2994 -14.1 100 110 011       00   50  20570 -59.9     290 009       00   50  20490 -57.1     280 011
      00  354   7885 -42.3                   00   70  18470 -61.3     260 016       00  590   4278 -18.9 100               00   40  21965 -59.5                   00   40  21903 -56.7
      00  345   8059 -41.9                   00   59  19540 -57.7                   00  582   4380 -20.1  44               00   36  22629 -56.3                   00   37  22395 -58.7
      00  300   9000 -43.3     010 041       00   50  20580 -59.3     260 018       00  518   5239 -22.5  29               00   30  23780 -58.5     290 005       00   31  23508 -58.1
      00  200  11710 -48.1     010 033       00   34  23018 -55.3                   00  500   5500 -23.7  32 220 019       00   28  24223 -59.3             72826 00  945    537   2.0  89 260 016
      00  150  13590 -52.9     010 024       00   30  23820 -56.9     270 013       00  478   5828 -24.7  35               00   20  26340 -57.5     290 008       00 1000     81
      00  100  16210 -55.7     010 011       00   20  26400 -55.1     260 013       00  417   6810 -30.5  55               00   18  27006 -57.1                   00  850   1388  -3.9  93 280 024
      00   88  17026 -54.5                   00   10  30840 -54.3     270 021       00  400   7100 -32.5  54 230 035       00   10  30790 -48.9                   00  750   2362 -11.3 100
      00   74  18126 -58.5                   00    7  33130 -52.9                   00  356   7910 -39.1  46               00    9  31484 -47.5                   00  718   2696 -11.3  56
      00   70  18480 -56.3     340 013 72747 00  979    361   7.8  57 290 004       00  325   8531 -42.1             72811 00 1006     58   4.6 100 260 003       00  700   2892 -12.5  47 290 027
      00   66  18857 -52.9                   00 1000    187                         00  316   8721 -41.7                   00 1000     98   4.6 100 260 003       00  657   3373 -15.5  29
      00   55  20025 -56.1                   00  850   1502  -2.9 100 360 003       00  300   9080 -44.1     220 041       00  960    430   4.0 100               00  542   4801 -24.1  32
      00   50  20630 -55.5     020 005       00  838   1614  -4.5 100               00  250  10280 -51.3     220 043       00  941    593   7.4 100               00  520   5103 -24.5  31
      00   38  22373 -57.1                   00  833   1661  -1.5  43               00  209  11421 -59.9                   00  872   1215   4.0  56               00  500   5390 -26.7  30 270 039
      00   30  23880 -53.1     320 007       00  733   2670  -6.3  38               00  200  11700 -56.7     240 042       00  850   1426   2.8  56 290 020       00  441   6284 -33.5  28
      00   25  25047 -56.1                   00  714   2875  -6.5  89               00  185  12195 -55.7                   00  745   2480  -3.5  58               00  400   6960 -36.5  30 270 046
      00   20  26490 -49.1     340 004       00  700   3032  -7.5  89 280 009       00  150  13530 -53.7     240 015       00  721   2740    .0  10               00  383   7261 -36.5  30
      00   14  28826 -50.1                   00  626   3896 -10.9  81               00  117  15121 -55.3                   00  700   2978  -1.5  10 270 026       00  352   7842 -40.1
      00   10  31060 -43.5                   00  605   4158 -12.1  81               00  100  16130 -52.1     300 009       00  582   4420 -11.3  12               00  322   8445 -43.9
72712 00  994    191  14.4  83 290 005       00  583   4441 -11.7  95               00   87  17024 -55.7                   00  553   4812 -11.5  14               00  300   8920 -45.7     270 062
      00 1000    139                         00  500   5610 -19.1  94 260 031       00   70  18410 -53.3     270 008       00  500   5580 -16.1  14 260 041       00  255   9892 -50.1
      00  967    425  14.4  67               00  413   7006 -28.7  73               00   50  20560 -55.9                   00  400   7220 -28.7  17 280 050       00  250  10130 -49.9     270 058
```

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72826	00	211	11243	-48.5			
	00	200	11590	-50.5		270	050
	00	194	11788	-51.7			
	00	163	12920	-50.7			
	00	154	13288	-53.3			
	00	150	13460	52.2		260	031
	00	140	14010	-54.3			
	00	100	16060	-54.9		260	021
	00	70	18350	-57.3		270	014
	00	50	20490	-57.5		260	010
	00	40	21903	-56.5			
	00	30	23720	-57.3		270	011
	00	22	25677	-58.1			
	00	20	26280	-57.7		270	008
	00	13	29014	-55.3			
72836	00	1020	10	4.0	88	270	003
	00	1000	175	4.2	74	280	006
	00	994	224	4.4	70		
	00	895	1066	-2.5	59		
	00	850	1476	-5.8	85	290	009
	00	832	1643	-7.5	100		
	00	803	1918	-9.3	100		
	00	755	2396	-7.3	41		
	00	700	2985	-11.9	51	290	016
	00	680	3206	-13.5	55		
	00	656	3480	-11.9	27		
	00	505	5435	-24.1	35		
	00	500	5510	-23.9	32	270	042
	00	473	5916	-23.3	32		
	00	431	6593	-25.9	38		
	00	400	7130	-30.9	36	270	063
	00	386	7381	-33.5	39		
	00	338	8300	-40.1			
	00	300	9110	-46.1		270	063
	00	250	10300	-55.3		270	067
	00	238	10612	-57.5			
	00	208	11459	-59.7			
	00	200	11710	-58.3		260	048
	00	150	13540	-53.5		270	037
	00	127	14605	-56.1			
	00	100	16130	-57.5		260	011
	00	72	18219	-54.7			
	00	70	18400	-55.5		250	015
	00	66	18774	-57.1			
	00	61	19275	-54.7			
	00	54	20047	-59.3			
	00	50	20530	-58.3		250	007
	00	40	21942	-55.9			
	00	30	23780	-55.1			
	00	28	24219	-56.5			
72848	00	997	225	.0	74	320	006
	00	1000	198				
	00	987	305	-.5	59		
	00	850	1475	-11.3	96	300	013
	00	838	1584	-12.3	100		
	00	820	1750	-12.1	61		
	00	796	1977	-12.5	43		
	00	717	2770	-15.5	35		
	00	700	2952	-16.5	50	280	014
	00	546	4781	-27.1	34		
	00	528	5023	-26.9	34		
	00	500	5420	-29.7	33	270	029
	00	425	6559	-38.1	33		
	00	400	6970	-40.9		260	030
	00	320	8455	-51.1			
	00	300	8880	-50.1		270	044
	00	250	10070	-50.7		270	046
	00	200	11520	-50.7		260	037
	00	150	13390	-50.5		260	029
	00	100	16030	-50.5		270	019
	00	80	17482	-51.5			
	00	70	18350	-53.5		240	009
	00	62	19125	-56.5			
	00	50	20500	-55.1		260	008
	00	40	21924	-55.5			
	00	30	23750	-55.5		260	007
	00	24	25172	-55.7			
	00	22	25730	-53.1			
	00	20	26350	-54.5		270	006
	00	17	27385	-56.9			
	00	10	30750	-55.1			
	00	9	31424	-54.1			
72867	00	996	272	.2	51	320	006
	00	1000	241				
	00	870	1337	-8.9	100		
	00	850	1516	-10.9	100	020	004
	00	841	1598	-11.3	100		
	00	836	1644	-10.3	52		
	00	773	2245	-12.3	36		
	00	748	2497	-11.5	36		
	00	700	3003	-14.9	35	350	007
	00	500	5470	-31.3	36	300	010
	00	423	6633	-40.1			
	00	400	7010	-42.5		280	014
	00	300	8890	-55.9		260	022
	00	282	9282	-58.3			
	00	257	9872	-54.1			
	00	250	10050	-53.9		260	031
	00	200	11480	-52.9		270	031
	00	150	13350	-52.5		260	023
	00	100	15990	-51.5		260	015
	00	84	17126	-50.1			
	00	70	18310	-52.7		270	009
	00	50	20460	-55.3		280	007
72867	00	42	21570	-56.3			
	00	30	23720	-55.3		270	005
	00	23	25422	-53.5			
	00	21	26003	-56.7			
	00	20	26310	-56.1			
	00	17	27349	-53.5			
72896	00	942	676	4.6	56	040	002
	00	1000	192				
	00	896	1085	1.0	44		
	00	850	1505	-3.1	54	310	004
	00	800	1981	-7.5	68		
	00	772	2258	-8.5	31		
	00	700	3012	-13.9	42	360	004
	00	679	3243	-15.5	46		
	00	662	3434	-15.3	42		
	00	610	4046	-20.1	40		
	00	535	5011	-23.7	17		
	00	500	5510	-26.1	16	350	015
	00	400	7100	-34.1	17	360	027
	00	347	8083	-40.1			
	00	300	9060	-46.1		350	049
	00	298	9104	-46.7			
	00	250	10270	-49.9		350	056
	00	242	10482	-50.9			
	00	200	11720	-52.7		360	046
	00	161	13122	-52.3			
	00	150	13580	-54.1		350	037
	00	136	14205	-56.7			
	00	100	16160	-55.7		340	020
	00	95	16486	-56.9			
	00	70	18430	-56.5		340	012
	00	50	20570	-55.7		310	011
	00	40	21993	-55.1			
	00	31	23626	-53.7			
72906	00	989	36	1.6	100	020	003
	00	1000	-51				
	00	850	1249	-2.9	100	070	008
	00	700	2774	8.6	100	270	010
	00	690	2888	-9.3	100		
	00	500	5300	-26.3	82	230	004
	00	486	5505	-27.7	79		
	00	452	6021	-32.9	44		
	00	400	6870	-39.5	41	090	003
	00	341	7941	-48.7			
	00	300	8770	-53.5		230	005
	00	250	9940	-52.3		260	011
	00	243	10124	-50.9			
	00	200	11400	-49.7		260	017
	00	150	13290	-47.9		260	019
	00	144	13559	-47.7			
	00	100	15950	-50.7		260	016
	00	77	17642	-53.7			
	00	70	18260	-53.7		280	013
	00	50	20420	-55.9		270	009
	00	40	21835	-57.3			
	00	30	23660	-56.3		270	008
	00	20	26230	-57.9		280	012
	00	14	28469	-59.7			
	00	13	28935	-57.5			
	00	10	30570	-61.5			
	00	9	31228	-58.1			
72907	00	1008	6	21.0	81	360	010
	00	1000	67	.6	78	360	011
	00	898	920	-5.5	72		
	00	850	1350	-8.9	84	320	012
	00	822	1608	-10.9	93		
	00	800	1816	-11.3	81		
	00	700	2830	-16.3	85	320	008
	00	678	3070	-17.7	85		
	00	655	3329	-17.1	86		
	00	500	5310	-28.5	77	270	007
	00	400	6870	-39.7	70	230	006
	00	316	8439	-52.1			
	00	300	8780	-54.7		220	009
	00	282	9174	-56.3			
	00	250	9940	-54.5		250	009
	00	200	11390	-49.1		260	018
	00	150	13280	-47.9		260	018
	00	107	15514	-46.9			
	00	100	15860	-49.1		260	015
	00	96	16227	-50.5			
	00	70	18280	-52.3		260	009
	00	50	20440	-56.1		270	009
	00	40	21859	-56.1			
	00	30	23690	-56.1		270	011
	00	22	25661	-56.3			
72909	00	1000	21	-.7	93	160	002
	00	850	1299	-8.7	97	230	003
	00	806	1709	-11.5	100		
	00	771	2049	-11.9	94		
	00	754	2219	-13.9	46		
	00	716	2610	-15.7	68		
	00	705	2726	-16.9	34		
	00	700	2781	-17.1	34	190	004
	00	656	3267	-18.5	65		
	00	647	3370	-19.3	16		
	00	585	4118	-20.1	16		
	00	550	4573	-23.1	70		
	00	515	5052	-25.5	52		
	00	500	5260	-27.3	62	240	014
	00	482	5523	-29.5	70		
	00	400	6830	-39.3	52	240	017
	00	304	8649	-54.5			
	00	300	8740	-55.1		240	019
72909	00	260	9643	-60.3			
	00	250	9890	-59.1		240	016
	00	223	10617	-53.1			
	00	200	11310	-52.1		240	013
	00	150	13190	-49.1		250	011
	00	138	13738	-48.3			
	00	100	15860	-49.1		250	012
	00	70	18200	-50.1		260	011
	00	50	20380	-52.9		270	012
	00	40	21814	-54.7			
	00	30	23640	-56.3		280	018
	00	23	25315	-59.5			
72913	00	1023	35	-3.3	70	350	013
	00	1000	206	-4.9	81	350	013
	00	921	846	-10.7	100		
	00	880	1195	-12.3	56		
	00	850	1460	-13.3	66	340	014
	00	760	2303	-18.9	100		
	00	748	2422	-18.1	49		
	00	700	2915	-21.3	44	300	012
	00	500	5320	-37.5	42	290	008
	00	474	5687	-40.1			
	00	400	6830	-47.5		290	011
	00	360	7519	-52.5			
	00	308	8519	-56.1			
	00	300	8680	-55.1		290	013
	00	256	8707	-48.9			
	00	250	9870	-48.7		280	014
	00	200	11340	-49.1		290	015
	00	150	13230	-47.7		270	014
	00	100	15910	-47.1		260	016
	00	88	16682	-46.9			
	00	70	18260	-51.3		260	011
	00	60	19255	-54.3			
	00	50	20420	-55.1		250	011
	00	40	21841	-56.3			
	00	30	23670	-56.5		260	010
	00	20	26240	-57.1		270	014
	00	12	29468	-57.7			
72915	00	1006	59	-8.3	87	330	005
	00	1000	111	-8.5	88	140	005
	00	938	605	-11.1	100		
	00	922	737	-10.1	100		
	00	880	1094	-12.9	100		
	00	866	1216	-12.3	100		
	00	850	1360	-13.3	100	320	003
	00	722	2579	-22.9	100		
	00	714	2661	-22.9	86		
	00	703	2776	-19.3	77		
	00	700	2810	-19.1	78	320	006
	00	685	2971	-18.5	88		
	00	647	3394	-21.3	64		
	00	624	3660	-22.5	86		
	00	552	4550	-28.3	65		
	00	500	5250	-32.7	65	270	006
	00	434	6232	-40.1			
	00	400	6790	-43.3		250	007
	00	300	8670	-56.1		200	007
	00	279	9128	-59.3			
	00	250	9830	-54.1		240	010
	00	245	9960	-52.3			
	00	200	11280	-49.1		250	010
	00	182	11901	-47.5			
	00	150	13180	-48.1		260	010
	00	100	15850	-48.5		250	014
	00	89	16618	-47.7			
	00	70	18190	-50.8		260	013
	00	59	19297	-53.3			
	00	50	20370	-52.5			
	00	49	20501	-52.5			
72917	00	1014	11	-24.3	80	090	006
	00	1015	11	-24.3	80		
	00	1000	122	-22.1	86	090	006
	00	977	294	-19.1	100		
	00	933	636	-19.9	100		
	00	894	951	-22.5	100		
	00	866	1186	-19.7	100		
	00	850	1326	-20.5	89		
	00	821	1582	-22.1	74		
	00	759	2156	-25.1	95		
	00	700	2743	-27.7	64		
	00	673	3026	-27.7	41		
	00	623	3578	-30.1	40		
	00	530	4710	-37.9	52		
	00	500	5110	-40.1			
	00	400	6610	-48.3			
	00	330	7857	-55.5			
	00	300	8470	-54.7			
	00	250	9650	-49.7			
	00	221	10460	-48.1			
	00	200	11120	-48.3			
	00	150	13000	-50.1			
	00	100	15630	-54.3			
	00	70	17900	-57.9			
	00	50	20010	-59.9			
	00	40	21400	-61.1			
	00	30	23180	-65.3			
	00	27	23823	-64.3			
72824	00	1010	38	-19.3	80	010	006
	00	1000	111	-18.9	76	010	006
	00	888	992	-20.7	96		
	00	850	1317	-20.7	81	360	011
	00	798	1784	-20.9	48		
	00	764	2104	-23.3	63		
72924	00	714	2596	-26.7	56		
	00	700	2738	-26.5	42	350	012
	00	682	2926	-26.9	24		
	00	547	4482	-37.9	47		
	00	500	5100	-39.8	32	350	019
	00	498	5127	-39.9	32		
	00	400	6600	-48.7			
	00	331	7832	-53.5			
	00	300	8460	-51.5			
	00	258	9448	-47.3			
	00	250	9660	-47.3			
	00	200	11130	-47.8		350	013
	00	151	12983	-48.3			
	00	150	13020	-48.5		350	010
	00	131	13905	-51.5			
	00	100	15660	-53.3			
	00	70	17950	-54.7			
72925	00	1021	22	-12.9	74	310	007
	00	1000	180	-14.1	79	320	007
	00	906	923	-18.5	100		
	00	897	998	-16.5	100		
	00	883	1117	-15.3	55		
	00	872	1212	-14.9	67		
	00	850	1402	-15.9	60	310	012
	00	840	1491	-16.5	55		
	00	822	1653	-17.7	71		
	00	780	2045	-17.7	93		
	00	719	2650	-21.1	48		
	00	700	2801	-21.1	44	330	016
	00	687	2939	-21.1	40		
	00	500	5270	-36.5	47	340	019
	00	461	5829	-39.7	51		
	00	400	6780	-46.5		350	025
	00	346	7729	-52.9			
	00	305	8539	-55.1			
	00	300	8650	-55.1		350	026
	00	250	9820	-50.9		350	022
	00	200	11280	-49.3		350	017
	00	181	12077	48.0			
	00	150	13160	-52.5		330	012
	00	143	13468	-53.5			
	00	118	14712	-50.9			
	00	100	10780	-53.5		320	009
	00	70	18070	-56.7		280	007
	00	54	19712	-57.7			
	00	50	20210	-58.1		270	012
	00	40	21612	-59.1			
	00	32	23009	-59.7			
72926	00	1024	9	-8.1	68	320	007
	00	1000	191	-9.5	70	320	010
	00	863	1308	-19.1	100		
	00	850	1421	-18.3	54	320	011
	00	847	1447	-18.1	45		
	00	722	2632	-21.5	40		
	00	700	2862	-23.3	47	320	014
	00	608	3879	-30.3	50		
	00	585	4152	-32.1	79		
	00	578	4237	-31.5	36		
	00	500	5250	-36.9	37	310	015
	00	481	5517	-38.1	37		
	00	400	6760	-45.3		310	012
	00	323	8152	-56.5			
	00	300	8620	-57.9		320	010
	00	280	8833	-58.5			
	00	259	9554	-52.5			
	00	250	9780	-53.5		300	009
	00	200	11230	-51.3		300	009
	00	150	13110	-49.7		300	009
	00	126	14254	-48.5			
	00	100	15760	-49.3		270	010
	00	70	18090	-52.3		270	011
	00	50	20250	-56.1		260	014
	00	40	21667	-56.5			
	00	30	23490	-59.7		250	015
	00	25	24625	-61.5			
	00	23	25143	-60.3			
72934	00	1003	203	.2	51	160	003
	00	1000	226	.0	51	160	003
	00	850	1499	-11.9	91	200	003
	00	700	2976	-17.5	41	180	005
	00	500	5400	-35.7	64	260	004
	00	400	6920	-47.5		230	008
	00	300	8770	-55.1		260	009
	00	200	11420	-49.5		330	014
	00	150	13290	-51.5		340	015
	00	100	15920	-52.3		320	014
	00	70	18230	-52.3		280	011
	00	57	19559	-52.3			
	00	50	20400	-53.9		270	012
	00	40	21825	-56.3			
	00	30	23659	-55.1		290	013
	00	20	26259	-55.1		280	018
	00	10	30660	-57.1		280	025
72945	00	977	375	2.8	69	000	000
	00	1000	192				
	00	868	1322	-5.9	88		
	00	850	1486	-5.7	82	280	005
	00	841	1569	-5.7	80		
	00	700	2976	-17.7	95	290	010
	00	696	3019	-17.9	94		
	00	673	3269	-19.7	49		
	00	652	3505	-18.9	30		
	00	575	4435	-21.9	32		
	00	500	5450	-27.7	30	330	021
72945	00	400	7030	-36.7	30	340	031
	00	378	7420	-38.5	33		
	00	300	8980	-46.1		340	047
	00	262	9872	-50.7			
	00	250	10180	-50.5		340	053
	00	200	11640	-50.7		340	046
	00	192	11906	-49.9			
	00	156	13252	-53.7			
	00	150	13510	-54.1		340	033
	00	100	16090	-55.3		340	024
	00	70	18380	-55.7		320	016
	00	57	19684	-57.3			
	00	50	20510	-56.3		310	018
	00	40	21932	-54.9			
	00	30	23780	-53.7		290	018
	00	22	25779	-52.5			
	00	20	26400	-53.1		270	009
	00	16	27834	-54.5			
	00	13	29174	-51.1			
72957	00	1003	61	-2.9	46	150	008
	00	1000	79	-3.1	46	150	008
	00	945	525	-5.3	45		
	00	930	651	-2.9	42		
	00	870	1180	-1.3	39		
	00	850	1366	-1.3	31	230	011
	00	835	1508	-1.3	24		
	00	814	1711	-1.7	39		
	00	700	2894	-9.5	23	280	008
	00	671	3219	-11.9	19		
	00	623	3783	-15.7	60		
	00	590	4193	-16.5	41		
	00	500	5420	-25.9	46	280	010
	00	432	6461	-34.1	48		
	00	400	7000	-36.5	42	280	009
	00	387	7229	-37.3	42		
	00	300	8940	-48.3		290	014
	00	250	10110	-57.1		290	018
	00	247	10186	-57.9			
	00	218	10984	-52.3			
	00	200	10190	30.8	4		
	00	123	13898	-56.3			
	00	70	18230	-58.5		300	017
	00	50	20350	-57.7		300	016
	00	40	21754	-58.9			
	00	34	22770	-60.5			
	00	30	23560	-59.5		300	016
	00	20	26120	-56.1		290	015
	00	12	29375	-55.1			
72964	00	935	698	-1.1	59	160	005
	00	1000	169				
	00	882	1170	-5.5	63		
	00	850	1461	-3.7	39	190	007
	00	845	1508	-3.5	46		
	00	784	2097	-8.1	41		
	00	756	2383	-2.5	33		
	00	700	2993	-5.7	35	240	005
	00	505	5485	-19.5	65		
	00	500	5560	-19.7	59	310	021
	00	456	6240	-22.3	36		
	00	400	7190	-29.5	45	320	034
	00	378	7592	-31.5	44		
	00	366	7820	-31.7	40		
	00	305	9088	-39.7	41		
	00	300	9200	-40.5		310	065
	00	252	10367	-48.9			
	00	250	10420	-49.3		310	062
	00	200	11860	-56.3		310	055
	00	188	12251	-58.3			
	00	174	12739	-57.1			
	00	152	13585	-61.7			
	00	150	13670	-61.1		310	040
	00	116	15279	-57.9			
	00	100	16210	-59.7		320	022
	00	87	17077	-61.7			
	00	73	18171	-58.9			
	00	70	18440	-60.7		330	015
	00	67	18711	-62.5			
	00	62	19193	-59.3			
	00	50	20540	-59.9		300	019
	00	47	20926	-60.1			
	00	40	21941	-56.3			
	00	34	22969	-58.3			
	00	30	23760	-54.1		300	015
	00	20	26340	-56.3		290	020
	00	19	26665	-56.1			
	00	16	27770	-51.5			
	00	11	30771	52.0			
74043	00	1010	64	-1.1	64	120	011
	00	1000	141	-2.1	59	120	011
	00	969	390	-4.7	53		
	00	870	1236	-5.5	22		
	00	850	1423	-3.7	21	170	011
	00	700	2936	-11.1	19	280	004
	00	657	3420	-13.5	18		
	00	546	4803	-22.5	19		
	00	534	4966	-22.7	23		
	00	500	5440	-26.3	31	320	012
	00	400	7030	-36.3	30	330	017
	00	375	7475	-38.9	29		
	00	321	8523	-47.1			
	00	300	8960	-48.7		330	025
	00	250	10140	-55.3		330	031
	00	246	10243	-55.9			
	00	218	11019	-51.9			

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
74043	00	200	11580	-52.3		330	030
	00	150	13430	-54.5		320	028
	00	107	15585	-56.3			
	00	100	16020	-55.1			
	00	90	16696	-52.9			
74051	00	1009	84	-5.1	86	160	014
	00	1000	152	-5.9	84	160	013
	00	985	270	-6.7	77		
	00	898	984	-12.5	100		
	00	885	1096	-10.7	70		
	00	850	1404	-11.3	47	200	009
	00	843	1467	-11.5	43		
	00	765	2208	-13.3	36		
	00	700	2881	-16.9	34	210	005
	00	534	4871	-27.5	34		
	00	515	5132	-27.5	30		
	00	500	5340	-29.1	33	300	009
	00	400	9030	-40.1		320	015
	00	300	8810	-53.9		320	022
	00	288	9071	-55.5			
	00	250	9967	-58.3		320	022
	00	232	10441	-54.9			
	00	200	11390	-53.9		320	019
	00	150	13250	-52.7		310	014
	00	140	13696	-52.7			
	00	127	14321	-55.7			
	00	100	15840	-55.9		310	014
	00	70	18110	-56.5		300	014
	00	50	20240	-57.9		300	014
	00	40	21644	-58.9			
	00	30	23450	-59.9		300	014
	00	20	25980	-61.1		280	013
	00	19	26298	-61.3			
	00	10	30310	-57.5			
74072	00	1014	55	-13.5	87		
	00	931	698	-18.3	100		
	00	915	828	-15.3	100		
	00	876	1157	-14.7	70		
	00	848	1403	-14.7	92		
	00	689	2957	-20.7	40		
	00	482	5527	-34.5	38		
	00	423	6429	-40.1			
	00	294	8826	-56.3			
	00	274	9272	-57.9			
	00	256	9700	-58.1			
	00	250	9850	-57.3		320	021
	00	221	10638	-52.9			
	00	185	11769	-51.3			
	00	70	18000	-58.3		310	012
	00	50	20120	-58.9		290	009
	00	40	21511	-61.7			
	00	30	23290	-62.1		300	012
	00	20	25800	-62.5			
	00	17	26802	-62.7			
74074	00	1015	31	-17.9	89	290	005
	00	1004	114	-17.3	99		
	00	1000	144	-17.3	1	290	005
	00	945	565	-20.7	100		
	00	909	854	-16.9	83		
	00	881	1089	-17.5	59		
	00	850	1357	-18.7	59	320	009
	00	756	2224	-22.3	58		
	00	719	2593	-21.5	40		
	00	700	2792	-22.7	43	350	010
	00	513	5017	-34.9	66		
	00	500	5300	-35.9	63	350	017
	00	455	5951	-39.3	62		
	00	400	6720	-45.3		350	021
	00	321	8159	-54.5			
	00	300	8590	-55.5		340	018
	00	284	8939	-56.1			
	00	250	9760	-54.1		340	019
	00	224	10471	-50.1			
	00	200	11210	-49.9		340	016
	00	162	12589	-49.5			
	00	150	13090	-50.1		330	012
	00	100	15720	-53.3		320	009
	00	70	18000	-55.9		320	010
	00	50	20130	-56.7		300	007
	00	40	21526	-60.5			
	00	30	23300	-61.9		300	009
	00	20	25810	-63.9			
	00	17	26804	-64.9			
74081	00	1011	7	-13.9	86	310	007
	00	1000	93	-13.1	88	320	008
	00	972	309	-13.3	91		
	00	953	459	-13.9	77		
	00	944	531	-13.7	51		
	00	907	834	-15.9	55		
	00	884	1028	-14.9	46		
	00	861	1227	-15.1	87		
	00	850	1324	-15.5	94	310	008
	00	846	1360	-15.5	96		
	00	772	2045	-20.1	71		
	00	720	2558	-24.3	79		
	00	715	2609	-23.1	47		
	00	700	2763	-23.1	39	290	007
	00	676	3018	-23.5	32		
	00	604	3836	-26.9	46		
	00	556	4428	-31.1	80		
	00	524	4847	-33.1	79		
	00	500	5180	-35.5	62	240	008
	00	481	5449	-37.1	47		
	00	454	5846	-40.1			
74081	00	400	6700	-44.9		230	009
	00	314	8279	-55.9			
	00	300	8570	-56.3		230	016
	00	280	9007	-57.1			
	00	250	9730	-52.1		240	013
	00	228	10331	-48.7			
	00	200	11190	-48.5		240	010
	00	150	13090	-47.7		250	010
	00	102	15631	-48.7			
	00	100	15750	-49.1		260	010
	00	70	18080	-53.1		260	012
	00	50	20230	-55.1		260	015
	00	40	21647	-57.5			
	00	32	23045	-61.1			
	00	30	23450	-60.9		270	019
	00	23	25107	-59.7			
	00	20	25980	-62.9		270	017
	00	19	26295	-64.1			
	00	13	28635	-61.1			
74082	00	1007	62	-18.3	84	280	001
	00	1000	116	-18.5	85	290	002
	00	916	765	-22.5	100		
	00	850	1317	-20.5	86	160	003
	00	740	2334	-24.7	73		
	00	700	2737	-27.1	75	280	005
	00	580	4071	-34.9	86		
	00	548	4464	-38.1	52		
	00	500	5090	-41.7		310	005
	00	400	6580	-49.5		010	009
	00	329	7844	-55.3			
	00	300	8430	-55.5		350	007
	00	250	15600	-51.3		320	005
	00	237	15948	-50.1			
	00	200	11060	-49.9		310	005
	00	150	12940	-50.5		310	006
	00	100	15570	-53.1		310	006
	00	90	16248	-53.5			
	00	70	17850	-56.3			
	00	50	19870	-60.1		310	008
	00	40	21355	-62.3			
	00	33	22537	-64.5			
	00	30	23120	-63.1		300	009
	00	28	23545	-62.1			
	00	20	25600	-67.5			
74109	00	1019	23	8.2	84	320	005
	00	1000	170	7.4	72	330	006
	00	933	738	5.4	38		
	00	877	1239	1.0	40		
	00	850	1490	.0	34	010	005
	00	744	2547	-4.3	13		
	00	700	3026	-8.3	13	360	012
	00	692	3115	-8.9	13		
	00	500	5580	-19.5	16	360	026
	00	463	6149	-21.1	27		
	00	423	6808	-26.9	56		
	00	400	7220	-28.1	62	360	035
	00	306	9096	-39.9	51		
	00	300	9230	-40.7		350	056
	00	250	10460	-47.1		360	058
	00	200	11910	-54.7		360	079
	00	170	12940	-58.9			
	00	150	13730	-57.7		360	047
	00	100	16270	-60.3		360	029
	00	88	17065	-61.3			
	00	70	18490	-59.5		020	011
	00	50	20620	-56.9		300	005
	00	46	21149	-56.1			
	00	30	23870	-54.1		350	008
	00	20	26480	-52.5		290	008
	00	18	27160	-52.9			
	00	10	31020	-45.9			
74119	00	935	766	-.7	93	140	003
	00	1000	224				
	00	913	954	-2.9	58		
	00	866	1369	-7.1	74		
	00	850	1514	-8.1	67	210	002
	00	843	1578	-8.3	62		
	00	764	2331	-15.5	100		
	00	735	2625	-11.3	43		
	00	700	2999	-13.3	39	230	001
	00	587	4315	-22.5	39		
	00	563	4620	-24.5	57		
	00	535	4990	-26.3	38		
	00	500	5480	-29.9	40	200	007
	00	413	6813	-40.1			
	00	400	7030	-42.1		220	005
	00	329	8326	-51.5			
	00	300	8920	-55.1		290	005
	00	290	9136	-56.3			
	00	250	10090	-50.9		320	009
	00	235	10494	-49.5			
	00	200	11550	-49.5		330	012
	00	150	13420	-52.1		320	013
	00	100	16040	-52.9		300	010
	00	70	18340	-53.3		300	009
	00	56	19776	-53.7			
	00	53	20132	-51.3			
	00	50	20510	-52.1		270	009
	00	40	21946	-54.7			
	00	30	23790	-54.1		290	006
	00	20	26400	-53.3		290	007
	00	10	30880	-51.7			
	00	9	31564	-51.5			
74486	00	1019	7	17.6	86	220	002
74486	00	1006	118	17.4	85		
	00	1000	169	19.4	79	230	003
	00	969	438	18.6	59		
	00	880	1252	11.8	73		
	00	850	1547	9.8	90	280	004
	00	806	1988	10.8	10		
	00	735	2752	8.6	5		
	00	700	3154	6.2	16	320	005
	00	615	4203	1.0	14		
	00	500	5840	-10.1	8	300	007
	00	430	6984	-18.3	9		
	00	400	7510	-22.9	11	260	007
	00	312	9273	-38.9	15		
	00	300	9550	-41.5		260	010
	00	250	10761	-51.1		240	012
	00	200	12170	-62.5		240	014
	00	179	12851	-64.9			
	00	150	13930	-64.3		270	019
	00	117	15439	-67.3			
	00	100	16310	-67.1		270	011
	00	70	18486	-62.7			
	00	56	19871	-59.7			
	00	50	20581	-59.1			
	00	47	20971	-56.7			
74494	00	1019	13	15.2	100	260	003
	00	1000	172	16.4	100	250	005
	00	957	546	17.6	74		
	00	893	1132	14.4	38		
	00	850	1552	12.2	32	270	004
	00	800	2056	9.0	40		
	00	700	3155	8.2	9	300	006
	00	659	3647	2.6	11		
	00	606	4319	-1.3	26		
	00	553	5042	-5.5	8		
	00	543	5185	-5.5	8		
	00	500	5830	-9.7	8	340	010
	00	400	7510	-22.7	9	340	008
	00	300	9550	-39.3	15	320	004
	00	250	10770	-49.5		290	005
	00	200	12190	-61.3		280	004
	00	174	13042	-67.3			
	00	171	13148	-64.7			
	00	163	13439	-66.9			
	00	150	13950	-66.3		270	014
	00	138	14457	-64.7			
	00	100	16410	-66.3		270	011
	00	79	17855	-61.5			
	00	70	18610	-61.5		280	007
	00	50	20710	-58.3		260	005
	00	36	22798	-54.1			
	00	30	23960	-57.7		280	009
	00	20	26530	-55.5		290	008
	00	10	30990	-51.9		280	007
	00	9	31671	-52.9			
76225	00	852	1428	19.8	60	340	002
	00	1000	12				
	00	850	1438	21.0	60	340	002
	00	806	1895	18.4	48		
	00	700	3094	7.4	76	240	005
	00	644	3773	2.2	100		
	00	615	4142	-1.7	81		
	00	593	4431	-2.5	100		
	00	560	4882	-6.5	72		
	00	529	5325	-8.5	83		
	00	516	5519	-6.7	100		
	00	500	5770	-9.3	100	240	007
	00	485	6006	-8.1	100		
	00	445	6666	-14.3	99		
	00	400	7460			280	006
	00	390	7648	-23.9	77		
	00	365	8127	-28.7	50		
	00	346	8509	-30.3	61		
	00	320	9059	-35.5	53		
	00	300	9510	-34.3	39	280	011
	00	273	10162	-39.9	36		
	00	250	10757	-44.7		260	015
	00	200	12230	-52.9		260	022
	00	150	14040	-62.3		250	025
	00	121	15345	-69.3			
	00	100	16480	-71.1		240	016
	00	81	17732	-69.5			
	00	70	18620	-61.5		230	006
	00	50	20720	-58.9		210	004
	00	30	23970	-52.9		120	003
	00	20	20600	-51.1		090	002
	00	12	23951	-47.3			
76256	00	1007	12	29.0	66	200	007
	00	1000	75	27.0	54		
78016	00	1017	25	21.4	78	190	003
	00	1000	172	21.0	77	210	000
	00	879	1272	15.2	77		
	00	850	1564	12.8	86		
	00	700	3169	3.0	96	220	007
	00	500	5820	-11.5		250	008
	00	400	7490	-22.5		260	010
	00	300	9540	-38.9		280	009
	00	250	10760	-49.1		220	008
	00	200	12190	-60.9		220	008
	00	176	12976	-65.5			
	00	159	13597	-63.7			
	00	150	13950	-65.5			
	00	129	14871	-63.9			
	00	118	15412	-68.1			
	00	109	15890	-66.9			
78016	00	102	16289	-68.7			
	00	100	16410	-68.1			
	00	70	18571	-64.5			
	00	59	19618	-63.5			
	00	50	20644	-59.7			
	00	30	23881	-53.9			
	00	20	26491	-52.9			
	00	12	29815	-49.1			
	00	10	31014	-48.1			
	00	5	35630	-43.5			
	00	1	46395	-46.1			
78384	00	1013	9	27.0	90	070	003
	00	1000	114	26.2	82	070	004
	00	909	943	21.0	76		
	00	850	1532	17.2	42	050	007
	00	815	1889	18.2	51		
	00	775	2313	13.2	58		
	00	766	2411	12.6	72		
	00	752	2565	12.2	44		
	00	700	3167	8.4	39	070	008
	00	661	3638	5.8	49		
	00	620	4158	2.4	38		
	00	601	4409	1.2	44		
	00	587	4598	.4	37		
	00	579	4708	-.3	51		
	00	566	4889	-1.1	15		
	00	559	4988	-.7	11		
	00	500	5880	-6.1	18	080	015
	00	446	6765	-11.3	21		
	00	400	7590	-16.5	14	040	010
	00	300	9680	-33.7	15	050	008
	00	262	10617	-40.1			
	00	250	10940	-43.1		040	010
	00	200	12400	-54.9		030	011
	00	150	14180	-69.5		030	011
	00	114	15780	-78.7			
	00	100	16520	-78.5		040	007
	00	70	18600	-69.7		080	004
	00	63	19230	-68.3			
	00	58	19733	-62.7			
	00	50	20650	-61.3		030	012
	00	45	21312	-56.3			
	00	35	22904	-57.5			
	00	30	23890	-54.9		110	011
	00	24	25320	-53.9			
	00	23	25595	-51.1			
	00	20	26500	-50.9		090	018
	00	18	27190	-48.1			
	00	15	28411	-40.9			
	00	11	30509	-43.5			
	00	10	31160	-43.5			
78397	00	1012	3	26.2	69	340	003
	00	1000	105			360	003
	00	927	778	21.6	94		
	00	850	1523	18.6	76	030	003
	00	700	3161	7.6	87	080	003
	00	633	3982	3.4	77		
	00	603	4374	2.2	44		
	00	581	4673	1.0	40		
	00	573	4784	.0	51		
	00	538	5286	-2.9	30		
	00	500	5870	-6.5	22	070	011
	00	451	6670	-10.3	9		
	00	400	7580	-17.3	14	050	013
	00	300	9670	-31.9	11	040	013
	00	261	10637	-40.1			
	00	250	10930	-42.5		070	011
	00	200	12400	-54.9		040	009
	00	150	14180	-67.9		040	016
	00	123	15347	-76.9			
	00	100	16530	-80.7		050	005
	00	94	16882	-76.9			
	00	88	17260	-78.5			
	00	77	18041	-68.5			
	00	70	18610	-69.7		080	006
	00	50	20630	-66.5		090	008
	00	45	21270	-65.3			
	00	39	22159	-56.7			
	00	30	23830	-55.7		090	016
	00	27	24500	-56.7			
	00	23	25529	-51.3			
	00	20	26430	-52.7		080	013
78486	00	1012	14	26.8	88	180	001
	00	1000	120	27.0	74	190	001
	00	942	641	21.8	90		
	00	850	1533	16.0	86	210	002
	00	700	3166	9.2	71	210	001
	00	619	4170	2.0	95		
	00	578	4718	-1.9	92		
	00	529	5421	-2.5	90		
	00	500	5880	-5.3	89	200	004
	00	400	7590	-18.1	88	350	002
	00	300	9680	-33.5	72	010	002
	00	266	10513	-39.9	68		
	00	250	10930	-43.5		360	002
	00	200	12390	-57.3		020	005
	00	173	13290	-65.3			
	00	150	14150	-68.9		040	010
	00	122	15370	-74.3			
78501	00	1011	9	27.4	79	050	002
	00	1000	105	26.6	77	050	003
	00	963	435	24.0	91		
	00	850	1521	17.2	72	060	007
	00	829	1733	16.4	63		
78501	00	763	2431	11.8	73		
	00	700	3157	10.0	27	070	008
	00	679	3409	8.4	61		
	00	670	3519	7.6	39		
	00	652	3742	6.2	52		
	00	629	4035	4.4	48		
	00	614	4231	3.2	65		
	00	603	4377	3.4	48		
	00	574	4773	-.5	55		
	00	546	5171	-2.1	26		
	00	500	5870	-5.1	12	080	013
	00	444	6791	-11.9	27		
	00	400	7590	-15.5	13	070	011
	00	300	9680	-33.5	25	040	009
	00	266	10513	-40.1			
	00	250	10930	-43.5		060	011
	00	200	12400	-55.3		040	009
	00	150	14170	-69.9		060	010
	00	100	16530	-78.7		070	008
	00	70	18590	-73.1		100	002
	00	50	20620	-61.5		090	015
	00	30	23810	-54.3		090	013
	00	20	26430	-50.7		090	018
78526	00	1013	3	25.0	76	070	003
	00	1000	119	23.6	95	000	000
	00	850	1528	15.0	94	080	003
	00	700	3158	8.8	57	240	007
	00	500	5860	-8.3	87	290	005
	00	400	7560	-19.1	37	290	005
	00	300	9630	-35.3	93	300	004
	00	200	12320	-58.5		270	008
	00	150	14080	-68.5		350	006
	00	100	16450	-77.7		360	005
	00	70	18520	-70.1		130	003
	00	50	20570	-59.7		100	007
	00	30	23780	-57.1		090	012
	00	20	26380	-51.5			
	00	11	30345	-41.9			
78806	00	1003	66	25.2	89	000	000
	00	1000	88	24.8		000	000
	00	936	661	20.8	100		
	00	908	923	21.0	87		
	00	850	1503	17.6	76	170	006
	00	775	2286	14.8	72		
	00	700	3146	8.4	78	140	003
	00	575	4742	-.7	98		
	00	536	5300	-3.5	77		
	00	500	5860	-6.7	87	060	004
	00	448	6710	-11.1	72		
	00	416	7274	-15.5	65		
	00	408	7420	-16.1	42		
	00	400	7570	-17.3	41	340	005
	00	377	8011	-20.3	44		
	00	340	8767	-26.1	67		
	00	300	9660	-32.9	54	240	005
	00	267	10468	-39.7	58		
	00	250	10910	-44.1		280	006
	00	200	12370	-56.1		250	005
	00	173	13278	-62.7			
	00	165	13568	-66.1			
	00	150	14140	-69.9		110	005
	00	130	14875	-78.1			
	00	113	15770	-80.7			
	00	100	16470			350	006
	00	95	16754	-78.5			
	00	89	17129	-75.3			
	00	70	18540	-70.8		220	006
	00	65	18978	-71.7			
	00	58	19663	-64.1			
	00	50	20570	-63.9		010	002
	00	44	21352	-64.5			
	00	30	23740	-56.5		090	009
	00	27	24414	-53.3			
	00	20	26350	-52.9		100	010
	00	11	30285	-46.3			
78897	00	1013	11	24.8	98	200	002
	00	1000	118	24.8	94		
	00	850	1530	16.4	82		
	00	799	2052	13.4	100		
	00	700	3160	9.0	77		
	00	686	3327	8.0	66		
	00	607	4323	1.6	71		
	00	500	5870	-7.1	17		
	00	483	6139	-8.5	44		
	00	437	6906	-14.3	18		
	00	422	7170	-15.7	19		
	00	400	7570	-18.5			
	00	311	9390	-34.1			
	00	300	9650	-34.9	15		
	00	274	10276	-40.1			
	00	250	10890	-45.1			
	00	200	12350	-56.3			
	00	154	13955	-70.7			
78970	00	1011	17	26.6	75		
	00	967	1522	24.6	79	150	002
	00	933	3161	22.4	64	080	004
	00	889	5870	19.8	91	100	005
	00	826	6498	17.6	72		
	00	700	7886	8.8	71		
	00	599	9155	.8	69		
	00	581	9399	-.5	47		
	00	550	9836	-1.9	33		
	00	500	10587	-6.1	17		
	00	276	14862	-37.5	33		

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
78970	00	264	15267	-40.1			
	00	250	10920	-43.3		250	013
	00	139	14595	-75.5			
78988	00	1011	8	26.8	86	070	010
	00	1000	103	26.4	82	070	010
	00	968	387	23.4	92		
	00	959	468	24.0	74		
	00	917	858	24.2	53		
	00	850	1523			130	005
	00	789	2041	16.0	74		
	00	728	2822	10.8	54		
	00	709	3041	8.6	76		
	00	700	3165	8.0	70		
	00	680	3403	6.6	74		
	00	574	4769	-2.7	87		
	00	566	4880	-2.5	70		
	00	500	5870	-7.5	53	170	004
	00	458	6558	-3.5	70		
	00	454	6626	-12.1	47		
	00	425	7127	-15.5	68		
	00	400	7570	-19.1	64	360	003
	00	375	8048	-21.7	48		
	00	356	8429	-24.5	57		
	00	330	8977	-28.1	37		
	00	319	9219	-30.1	55		
	00	300	9660	-32.7	49	250	008
	00	284	10043	-36.3	38		
	00	265	10520	-40.1			
	00	250	10920	-42.9		250	008
	00	200	12380	-55.1		250	010
	00	150	14250	-70.1		240	011
	00	125	15318	-76.3			
80001	00	1009	9	28.4	78	080	005
	00	1000	83	27.6	74	080	005
	00	850	1503	17.4	74	070	007
	00	700	3140	9.0	53	070	006
	00	657	3662	7.0	42		
	00	552	5069	-1.5	26		
	00	529	5406	-3.5	16		
	00	511	5679	-5.1	25		
	00	500	5860	-5.9	17	070	004
	00	452	6643	-10.5	10		
	00	429	7044	-12.1	9		
	00	400	7580	-16.7	9	050	014
	00	313	9370	-31.3	8		
	00	300	9670	-32.5	9	050	014
	00	258	10716	-40.1			
	00	250	10930	-42.1		050	011
	00	200	12400	-55.1		060	007
	00	162	13716	-64.9			
	00	150	14180	-66.9		060	013
	00	100	16560	-81.5		070	006
	00	83	17628	-73.5			
	00	70	18620	-70.5		080	001
	00	50	20650	-63.1		100	006
	00	39	22193	-59.3			
	00	36	22698	-56.1			
	00	30	23850	-56.1		120	007
	00	25	25019	-52.3			
	00	23	25559	-51.7			
	00	20	26480	-48.5			
80222	00	751	2547	13.6	79	240	004
	00	1000	62				
	00	850	1483				
	00	732	2758	11.6	62		
	00	700	3129	8.2	83	240	005
	00	620	4117	1.6	91		
	00	597	4420	.0	77		
	00	587	4555	-.8	75		
	00	568	4817	-2.5	46		
	00	509	5682	-5.5	17		
	00	500	5830	-6.3	35	140	005
	00	480	6148	-7.5	20		
	00	429	7011	-14.1	35		
	00	400	7540	-17.1	17	120	005
	00	300	9630	-32.9	9	150	002
	00	267	10438	-40.1			
	00	250	10890	-43.5		120	001
	00	200	12350	-56.1		120	002
	00	150	14110	-70.7		070	004
	00	134	14771	-75.7			
	00	116	15604	-76.3			
91066	00	1010	4	23.8	57	050	004
	00	1000	91	23.0	57	050	004
	00	850	1480	11.0	66	040	012
	00	817	1808	8.0	66		
	00	805	1930	8.6	39		
	00	777	2222	8.6	39		
	00	700	3081	4.8	35	030	015
	00	599	4337	-.9	28		
	00	537	5201	-5.5	38		
	00	518	5484	-4.5	38		
	00	500	5770	-6.1	35	010	023
	00	444	6689	-11.7	33		
	00	400	7480	-18.5	31	020	029
	00	340	8670	-27.7	30		
	00	325	8994	-28.9	30		
	00	300	9560	-32.5	28	020	030
	00	261	10529	-38.5	26		
	00	250	10830	-40.9		010	034
	00	200	12310	-52.3		010	033
	00	182	12913	-57.1			
	00	156	13872	-64.3			
	00	150	14110	-65.3		020	033
91066	00	117	15596	-72.5			
	00	103	16342	-74.3			
	00	100	16520	-69.3		040	014
	00	93	16956	-66.7			
	00	70	18670	-65.9		090	010
	00	59	19708	-65.3			
	00	50	20730	-63.1		070	011
	00	36	22772	-58.7			
91165	00	1012	45	28.8	61	080	005
	00	1000	138	24.4	53	080	006
	00	930	764	19.0	79		
	00	904	1006	17.4	48		
	00	850	1535	14.8	59	090	007
	00	833	1705	14.0	41		
	00	773	2334	13.8	14		
	00	761	2464	8.6	25		
	00	735	2749	5.0	33		
	00	727	2839	12.0	24		
	00	700	3158	12.0	12	110	011
	00	625	4095	6.4	12		
	00	500	5880	-6.5	29	350	004
	00	400	7590	-18.7	41	350	005
	00	300	9670	-33.3	31	330	010
	00	266	10504	-39.7	19		
	00	250	10930	-42.9		320	011
	00	217	11866	-51.9			
	00	200	12390	-55.3		320	016
	00	150	14160	-70.7		290	012
	00	140	14566	-73.7			
	00	134	14826	-67.7			
	00	116	15690	-69.5			
	00	109	16062	-69.1			
	00	100	16590			040	003
	00	85	17543	-70.5			
	00	70	18710	-67.1		070	011
	00	50	20810	-52.1		060	008
	00	47	21212	-50.9			
91217	00	1000	116	28.2	74	060	005
	00	968	407	25.4	65		
	00	933	728	22.8	74		
	00	908	962	19.0	52		
	00	897	1067	21.0	49		
	00	850	1528	17.6	52	080	004
	00	751	2574	13.0	11		
	00	700	3164	10.6	13	100	007
	00	558	4946	-20.1	10		
	00	530	5339	-5.1	38		
	00	500	5870	-7.1	20	140	004
	00	400	5770	-18.1	9	240	005
	00	378	6191	-19.9	9		
	00	300	9670	-32.7	10	260	015
	00	260	10662	-40.1			
	00	250	10920	-42.7		270	024
	00	200	12390	-55.1		270	016
	00	157	13895	-66.7			
	00	150	14170	-66.3		240	009
	00	100	16560	-76.9		160	006
	00	80	17850	-74.7			
	00	70	18630	-69.3		100	010
	00	50	20670	-63.9		100	008
	00	30	23890	-51.5		110	005
	00	20	26550	-47.7			
	00	19	26889	-47.9			
91245	00	1014	4	28.2	65	060	006
	00	1000	130	25.2	57	060	007
	00	907	974	19.0	68		
	00	850	1535	16.4	48	080	008
	00	820	1840	17.8	36		
	00	780	2264	15.4	41		
	00	738	2731	15.0	33		
	00	700	3181	11.4	35	120	004
	00	650	3795	7.6	21		
	00	599	4463	4.0	35		
	00	500	5910	-5.1	14	050	008
	00	411	7421	-14.7	13		
	00	400	7630	-14.8	13	060	012
	00	382	7977	-16.3	12		
	00	300	9740	-30.5	14	050	024
	00	257	10820	-39.3	15		
	00	250	11010	-41.1		050	015
	00	219	11895	-48.7			
	00	200	12490	-52.1		070	018
	00	150	14290	-66.1		050	020
	00	116	15812	-75.9			
	00	100	16670	-77.7		070	013
	00	70	18720	-65.3		090	012
	00	50	20820	-60.1		100	011
	00	30	24080	-53.5		100	009
	00	20	20740	-45.5		080	011
	00	10	31440	-35.3		110	021
91275	00	1010	2	28.8	76	190	006
	00	1000	81	25.4	65	200	007
	00	850	1501	16.6	63	230	008
	00	700	3138	9.4	37	240	009
	00	500	5850	-6.3	32	230	013
	00	400	7560	-17.9	37	240	006
	00	300	9650	-32.7	15	250	003
	00	200	12370	-55.3		160	005
	00	150	14140	-69.3		050	006
	00	100	16510	-73.1		230	003
	00	75	18194	-73.5			
	00	70	18600	-69.5		070	007
	00	50	20640	-61.5		060	009
	00	41	21872	-60.9			
91275	00	40	22028	-58.5			
	00	30	23860	-54.3		100	012
	00	28	24303	-53.7			
	00	20	26500	-47.3		080	013
	00	16	27981	-45.9			
	00	13	29382	-39.7			
	00	10	31170	-38.1			
91285	00	1013	11	27.2	57	020	005
	00	1000	122	23.6	50	030	004
	00	942	639	20.8	35		
	00	870	1318	16.2	33		
	00	850	1520	14.4	47	060	003
	00	838	1640	13.4	54		
	00	826	1761	14.8	18		
	00	816	1864	14.4	33		
	00	794	2094	14.4	14		
	00	770	2352	12.6	15		
	00	751	2561	13.0	15		
	00	700	3151	10.4	14	060	005
	00	548	5131	-4.5	16		
	00	540	5247	-4.3	14		
	00	500	5850	-7.3	13	360	011
	00	429	7026	-14.7	13		
	00	400	7550	-19.5	14	340	013
	00	376	8008	-21.9	28		
	00	362	8286	-23.9	18		
	00	300	9630	-34.8	24	320	016
	00	272	10307	-39.9	22		
	00	250	10880	-44.5		330	018
	00	200	12340	-55.9		330	019
	00	150	14110	-69.8		290	014
	00	137	14652	-67.8			
	00	123	15284	-71.5			
	00	100	16520	-71.7		320	004
	00	86	17403	-74.9			
	00	70	18610	-69.5		080	007
	00	50	20660	-61.5		080	007
	00	39	22209	-59.1			
	00	32	23469	-52.3			
	00	30	23890	-51.9		100	012
	00	27	24577	-48.9			
	00	20	26550	-47.7		100	006
	00	13	29450	-38.9			
	00	10	31270	-36.3		090	012
	00	7	33750	-35.5		100	013
	00	5	36090	-35.9			
91334	00	1011	2	30.0	70	050	004
	00	1000	102	27.4	61	060	004
	00	850	1519	17.2	59	080	003
	00	700	3160	10.2	50	110	006
	00	500	5890	-4.9	27	120	007
	00	400	7610	-15.7	19	140	005
	00	358	8438	-21.1	17		
	00	300	9710	-32.3	18	250	004
	00	261	10677	-40.1			
	00	250	10970	-42.5		310	006
	00	200	12450	-53.1			
	00	150	14230	-68.9		220	007
	00	100	16590	-80.7		080	005
	00	90	17182	-82.1			
	00	81	17783	-74.5			
	00	70	18650	-67.3		100	007
	00	61	19477	-68.9			
	00	59	19678	-65.1			
	00	52	20451	-63.1			
	00	50	20700			140	002
	00	41	21926	-59.5			
	00	37	22574	-55.5			
	00	30	23930	-54.7		130	003
	00	27	24612	-49.9			
	00	20	26580	-47.9		100	005
	00	15	28476	-48.5			
	00	10	31210	-38.9		090	018
	00	7	33690	-33.7			
91348	00	1007	37	24.0	97	130	001
	00	1005	37	29.4	74		
	00	1000	96	23.4	93	120	001
	00	934	688	22.0	73		
	00	850	1504	16.8	72	110	004
	00	747	2590	11.2	98		
	00	700	3137	8.4	71	110	008
	00	602	4367	2.2	19		
	00	542	5207	-2.3	20		
	00	515	5612	-2.9	18		
	00	500	5840	-5.9	75	080	007
	00	400	7560	-15.9	50	080	004
	00	371	8121	-21.3	36		
	00	331	8954	-26.3	12		
	00	300	9660	-30.5	23	330	006
	00	290	9899	-33.9	13		
	00	250	10930			020	013
	00	243	11109	-45.1			
	00	200	12410	-53.3		340	013
	00	150	14200	-69.1		300	009
	00	113	15855	-78.3			
	00	100	16549	-80.5			
	00	87	17351	-72.5			
	00	74	18300	-73.3			
	00	70	18620	-69.9		090	005
	00	61	19450	-64.7			
	00	57	19864	-65.3			
	00	50	20670	-57.5		320	005
	00	43	21611	-62.9			
	00	32	23473	-53.1			
91348	00	30	23890	-52.3		340	004
	00	24	25332	-52.7			
	00	20	26520	-49.8		060	007
	00	10	31180	-37.5		090	016
	00	7	33630	-35.1			
	00	6	34683	-44.9			
91366	00	1013	2	27.8	77	120	004
	00	1000	115	26.6	74	120	005
	00	984	256	25.0	69		
	00	935	700	22.0	73		
	00	910	934	20.6	60		
	00	885	1173	18.6	68		
	00	860	1417	17.2	72		
	00	850	1527	16.4	74	110	006
	00	836	1668	15.2	78		
	00	749	2588	10.4	62		
	00	727	2835	8.6	48		
	00	700	3154	6.6	49	090	005
	00	687	3307	6.0	49		
	00	667	3549	6.2	56		
	00	628	4040	4.2	41		
	00	592	4517	1.2	32		
	00	574	4764	-.3	24		
	00	557	5004	-1.9	38		
	00	540	5250	-3.3	18		
	00	524	5487	-3.9	16		
	00	500	5860	-6.7	18		
	00	495	5938	-7.3	20		
	00	480	6177	-8.9	14		
	00	422	7163	-14.7	18		
	00	358	8389	-22.7	17		
	00	346	8638	-24.3	28		
	00	322	9158	-27.7	22		
	00	250	10930	-41.7		090	010
	00	211	12055	-51.7			
	00	193	12628	-55.7			
	00	167	13534	-63.3			
	00	150	14189	-66.7			
	00	128	15130	-74.3			
	00	109	16050	-81.1			
	00	103	16368	-81.3			
	00	92	17016	-73.1			
	00	87	17343	-73.7			
	00	82	17692	-69.5			
	00	72	18475	-65.9			
	00	70	18650	-66.3		100	006
	00	64	19182	-67.3			
	00	57	19892	-66.1			
	00	54	20222	-63.3			
	00	50	20700	-61.7		080	008
	00	46	21219	-59.5			
	00	43	21641	-59.5			
	00	41	21938	-60.9			
	00	38	22412	-59.7			
	00	36	22753	-55.5			
	00	34	23119	-53.9			
	00	32	23507	-54.9			
	00	30	23920	-54.1		040	005
	00	24	25367	-49.5			
	00	22	25936	-50.1			
	00	21	26241	-49.1			
	00	20	26560	-49.5		120	002
	00	18	27247	-51.3			
	00	16	28021	-46.1			
	00	15	28454	-42.1			
	00	14	28924	-39.1			
	00	11	30576	-39.5			
	00	10	31230	-38.9		080	020
	00	8	32771	-35.9			
	00	7	33700	-32.1		090	027
	00	6	34794	-29.5			
91376	00	1013	3	28.6	78		
	00	1000	117	26.6	65		
	00	890	1128	19.4	72		
	00	627	4063	6.4	26		
	00	544	5204	-4.1	54		
	00	500	5865	-6.9	28		
	00	493	5975	-7.3	49		
	00	260	10650	-40.1			
	00	250	10950	-42.7		320	213
	00	182	13018	-58.7			
	00	111	15978	-78.9			
	00	100	16576	-76.1			
91408	00	1006	29	26.4	87	110	004
	00	1000	85	25.8	86	110	005
	00	980	261	24.0	80		
	00	969	359	24.2	73		
	00	850	1500	18.4	68	080	003
	00	768	2361	14.8	63		
	00	700	3144	9.4	66	100	003
	00	604	4353	4.0	65		
	00	534	5342	-2.3	72		
	00	500	5870	-4.9	63	230	002
	00	432	7003	-12.1	47		
	00	400	7590	-15.7	50	240	011
	00	380	7975	-18.1	49		
	00	347	8648	-22.5			
	00	300	9700	-30.1	29	240	008
	00	259	10725	-40.1			
	00	200	12440	-53.3		230	007
	00	150	14220	-69.5		240	007
	00	120	15519	-79.3			
	00	100	16560	-80.3		150	006
91413	00	1009	16	27.0	77	100	004
91413	00	1000	92	27.4	74	100	005
	00	850	1511	16.8	90	110	008
	00	792	2107	13.0	93		
	00	739	2684	10.0	73		
	00	729	2797	11.8	71		
	00	700	3144	10.2	62	100	009
	00	568	4847	-.1	68		
	00	500	5860	-5.5	68	090	008
	00	467	6393	-7.3	49		
	00	414	7320	-13.3	39		
	00	400	7590	-14.9	50	230	005
	00	300	9700	-30.3	23	240	007
	00	261	10674	-38.5	13		
	00	250	10970	-41.1		230	016
	00	200	12440	-54.3		240	018
	00	174	13318	-61.7			
	00	150	14220			260	014
	00	132	14978	-74.3			
	00	100	16580	-77.5		170	006
	00	70	18650	-71.6		090	009
	00	50	20680	-63.5		100	008
	00	42	21769	-58.3			
	00	30	23920	-53.1		120	005
	00	23	25653	-47.9			
	00	20	26570	-48.3		060	005
	00	14	28938	-44.7			
	00	10	31240	-38.5		100	022
	00	7	33730	-30.9		090	022
	00	6	34827	-29.3			
91517	00	1005	58	29.8	62		
	00	918	851	21.6	79		
	00	850	1511	17.4	75		
	00	800	2026	16.8	67		
	00	530	5394	-4.5	63		
	00	500	5850	-6.9	67		
	00	462	6463	-10.1	44		
	00	400	7559	-16.8	54		
	00	362	8298	-23.8	63		
91592	00	1010	69	25.6	69		
	00	1000	157	24.0	69		
	00	980	332	20.8	68		
	00	950	600	20.4	74		
	00	850	1550	13.8	82		
	00	806	1994	10.6	79		
	00	737	2732	6.4	74		
	00	724	2878	8.2	36		
	00	700	3166	7.4	26		
	00	644	3845	2.4	19		
	00	615	4217	2.8	13		
	00	574	4772	.0	10		
	00	500	5870	-5.9	9		
	00	491	6012	-6.5	9		
	00	400	7570	-21.3	9		
	00	300	9640	-34.5	9		
	00	285	9997	-36.9	9		
	00	272	10318	-40.1			
	00	250	10880	-46.3			
	00	245	11014	-47.9			
	00	200	12330	-54.5			
	00	150	14140	-63.1			
	00	126	15192	-71.3			
	00	100	16550	-73.1			
	00	90	17167	-73.1			
	00	70	18660	-67.8			
	00	50	20720	-61.3			
	00	48	20974	-60.5			
91680	00	1012	19	29.0	58	010	003
	00	1000	125	27.0	54		
	00	984	266	24.4	50		
	00	850	1532	14.6	82		
	00	807	1968	12.4	67		
	00	791	2136	13.4	58		
	00	746	2624	9.4	66		
	00	700	3156	7.2	61		
	00	699	3168	7.0	61		
	00	598	4433	.0	55		
	00	533	5347	-3.7	25		
	00	500	5850	-7.3	22		
	00	442	6798	-13.8	24		
	00	400	7550	-19.9	24		
	00	346	8716	22.8			
	00	300	9620	-35.3	30		
	00	200	12330	-54.7			
	00	150	14120	-65.9			
	00	100	16510	-74.9			
91700	00	1012	3	29.6	58	050	008
	00	1000	111	26.0	47	050	008
	00	879	1226	18.0	32		
	00	857	1443	19.0	28		
	00	850	1517	18.2	29	050	011
	00	808	1946	14.2	35		
	00	793	2104	16.2	10		
	00	700	3151	9.8	10	070	007
	00	517	5596	-5.1	12		
	00	500	5860	-4.7	11	050	004
	00	400	7580	-17.7	13	090	001
	00	300	9660	-32.5	14	260	010
	00	266	10495	-40.1			
	00	250	10920	-43.9		240	019
	00	200	12380	-55.5		260	026
	00	150	14160	-68.7		250	026
	00	120	15475	-75.1			
	00	106	16201	-71.5			
	00	100	16540	-73.7		210	010

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91700	00	84	17541	-80.5			
	00	75	18189	-69.5			
	00	70	18610	-69.5		080	003
	00	65	19052	-69.7			
	00	58	19745	-61.3			
	00	50	20660	-64.9		240	008
	00	48	20906	-66.1			
	00	44	21443	-60.3			
	00	41	21881	-62.3			
	00	30	23850	-54.3		240	013
	00	23	25576	-48.5			
	00	20	26500	-48.3		260	008
	00	16	27971	-47.9			
	00	14	28862	-42.8			
	00	13	29360	-44.5			
	00	11	30492	-39.3			
	00	10	31140	-40.3		070	009
	00	7	33610	-34.3			
91765	00	1013	9	29.0	62		
	00	1000	123	27.0	61		
	00	956	516	22.8	73		
	00	905	988	19.2	68		
	00	850	1522	16.0	63		
	00	700	3143	7.8	53		
	00	652	3725	5.8	42		
	00	602	4371	.6	59		
	00	500	5839	-6.9	36		
	00	463	6435	-10.1	37		
	00	422	7141	-16.1	35		
	00	400	7542	-18.3	25		
	00	372	8079	-22.7	19		
	00	334	8862	-27.3	15		
	00	300	9625	-33.9	15		
	00	269	10379	-40.1			
	00	250	10875	-44.1		280	021
	00	225	11572	-50.3			
	00	217	11808	-50.3			
	00	200	12336	-53.7			
	00	178	13074	-59.9			
	00	150	14130	-65.3			
	00	117	15611	-73.9			
	00	106	16184	-76.3			
	00	100	16520	-76.1			
	00	85	17459	-75.5			
	00	82	17669	-71.5			
	00	75	18200	-68.3			
	00	70	18660	-68.9		260	008
	00	59	19692	-65.3			
	00	50	20700	-65.3		240	004
	00	46	21209	-63.9			
	00	44	21484	-59.9			
	00	37	22579	-54.9			
	00	30	23920	-54.5		340	004
	00	28	24363	-53.7			
	00	23	25645	-47.5			
	00	21	26247	-47.1			
91938	00	1014	2	27.6	94	060	008
	00	1000	125	24.4	94	050	009
	00	998	142	24.4	76		
	00	908	957	18.0	63		
	00	868	1339	15.0	87		
	00	850	1523	13.8	87	070	005
	00	820	1824	11.6	87		
	00	765	2401	9.4	57		
	00	763				060	005
	00	722	2878	7.2	61		
	00	700	3139	7.0	36	030	008
	00	675	3437	6.2	19		
	00	635				350	008
	00	625	4063	3.2	14		
	00	566	4856	-3.5	15		
	00	500	5830	-8.5	15	300	009
	00	498				300	009
	00	463	6422	-11.9	11		
	00	400	7530	-17.1	9	330	013
	00	395				330	013
	00	351	8487	-24.1	9		
	00	300	9620	-33.5	8	320	012
	00	284				320	012
	00	272	10298	-38.3	10		
	00	235				290	016
	00	200	12330	-55.3		280	014
	00	190	12656	-57.7			
	00	150	14130	-66.5		300	013
	00	145	14334	-68.3			
	00	119	15955	82.0			
	00	100	16530	-74.1		280	013
	00	83	17616	-74.1			
	00	70	18620	-69.9		260	005
	00	50	20650	-61.9		120	005
	00	37	22538	-56.3			
	00	30	23890	-49.9		350	003
	00	22	25961	-40.5			
91948	00	1018	127	25.2	79		
	00	990	369	21.8	73		
	00	820	1969	11.8	37		
	00	790	2280	12.0	20		
	00	350	9061	10.4	20		
	00	257	11400	-39.5	3		
	00	224	12332	-43.9			
	00	154	14746	-62.5			
	00	140	15415	-4.5			
91958	00	1016	7	20.8	88	300	002
	00	1000	143	19.4	83		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91958	00	955	535	16.0	82		
	00	850	1519	10.2	82		
	00	835	1662	-9.1	82		
	00	700	3112	2.0	83		
	00	665	3524	.4	79		
	00	620	4082	-3.1	50		
	00	584	4553	-6.1	70		
	00	566	4798	-6.1	78		
	00	509	5626	-7.5	48		
	00	500	5770	-8.3	34		
	00	413	7227	-17.7	28		
	00	400	7470	-19.5	25		
	00	398	7507	-19.9	2		
	00	362	8208	-21.5	33		
	00	308	9376	-31.1	49		
	00	300	9560	-32.5	44		
	00	267	10369	-39.7	32		
	00	250	10810	-44.1			
	00	226	11479	-49.9			
	00	200	12270				
	00	177	13048	-57.9			
	00	150	14070	-59.1			
	00	103	16395	-64.9			
	00	100	16600	-64.1			
	00	70	18810	-59.7			
	00	53	20571	-54.5			
	00	50	20940	-53.9			
	00	41	22236	-46.5			
	00	30	24340	40.2			
	00	20	27140	-33.3			
	00	12	30781	-26.3			
	00	10	32100				
96471	00	1010	7	26.8	81	110	001
	00	1000	85	27.0	78		
	00	905	964	21.2	88		
	00	850	1510	15.8	84	210	005
	00	700	3149	10.0	79	150	002
	00	600	4410	2.4	93		
	00	500	5870	-5.1	76	080	005
	00	400	7600	-15.3	46	080	009
	00	353	8536	-19.9	74		
	00	300	9720	-29.5	50	080	010
	00	250	11006	-35.3	53	090	013
	00	200	12510	-51.7		100	016
	00	150	14310	-66.3		090	010
	00	103	16493	-83.5			
	00	100	16660	-82.7		090	017
	00	93				100	013
	00	76	18240	-70.5			
	00	70	18730	-71.3		320	002
	00	50	20730	-66.7		150	004
	00	46				250	006
	00	43				260	011
	00	40	22109	-57.7			
	00	35				320	006
	00	30	23930	-56.5		280	003
	00	29				210	007
	00	26				770	116
	00	20	26510	-55.1		210	004
	00	19	26839	-53.1			
96996	00	1011	5	25.6	69		
	00	921	812	18.8	63		
	00	840	1595	15.6	59		
	00	788	2134	14.0	67		
	00	756	2482	13.4	28		
	00	728	2799	13.4	35		
	00	718	2915	11.8	24		
	00	700	3126	10.6	37		
	00	674	3439	8.4	42		
	00	649	3750	7.0	22		
	00	607	4298	3.8	78		
	00	586	4580	1.0	59		
	00	542	5202	-3.1	76		
	00	530	5379	-3.1	68		
	00	482	6122	-8.5	52		
	00	421	7155	-16.5	75		
	00	400	7538	-19.3	54		
	00	368	8158	-19.3	27		
	00	313	9340	-28.5	27		
	00	300	9642	-31.1	40		
	00	285	10003	-34.1	43		
	00	281	10102	-34.7	27		
	00	250	10850	-41.9		780	126
	00	200	12318	-55.3			
98327	00	992	178	24.2	75	230	002
	00	1000	96				
	00	850	1509	17.0	72	110	009
	00	700	3147	9.2	49	130	012
	00	671	3496	7.6	39		
	00	559	4971	-2.5	71		
	00	500	5860	-6.9	69	070	013
	00	441	6828	-12.9	51		
	00	400	7570	-16.7	60	080	010
	00	300	9670	-31.5	40	070	010
	00	258	10718	-40.1			
	00	250	10930	-42.3		060	011
	00	200	12400	-55.7		050	010
	00	150	14180	-69.1		050	013
	00	111	15925	-81.5			
	00	109	16028	-79.7			
	00	100	16510	-79.1		070	015
	00	94	16862	-78.3			
	00	81	17702	-82.9			
	00	78	17915	-78.5			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
98327	00	70	18540	-75.3		100	011
	00	60	19444	-70.5			
	00	52	20314	-60.5			
	00	50	20560	-62.3		080	009
	00	46	21075	-62.3			
	00	44	21352	-58.5			
	00	41	21795	-59.7			
	00	39	22110	-56.5			
	00	34	22981	-56.5			
98836	00	1009	6	26.6	87		
	00	940	622	21.2	88		
	00	401	7517	-14.9	50		
	00	250	10930	-42.9			
	00	118	15573	-81.1			
	00	107	16122	-81.9			
	00	83	17586	-70.9			
	00	76	18107	-71.9			
	00	70	18590	-67.5			
	00	62	19323	-66.3			
	00	50	20650	-58.9			
	00	30	23900	-52.7			
SHIP 19.0N 130.0E							
99180	00	1013	0	28.0	80		
	00	1000	119	26.4	81		
	00	952	547	22.0	76		
	00	931	740	22.0	73		
	00	850	1530	17.0	67	090	006
	00	776	2300	13.6	58		
	00	732	2788	11.0	71		
	00	700	3170	9.0	57	080	007
	00	614	4244	4.0	30		
	00	600	4431	3.6	35		
	00	500	5880	-6.3	38	080	003
	00	470	6361	-9.3	40		
	00	467	6410	-9.9	37		
	00	417	7276	-14.5	26		
	00	400	7590	-16.9	28	030	001
	00	321	9209	-26.9	69		
	00	313	9391	-28.1	67		
	00	300	9699	-30.5	63	060	009
	00	250	10970	-41.3		020	014
	00	200	12451	-53.7		030	014
	00	150	14240	-68.3		030	013
	00	148	14320	-69.1			
	00	112	15953	-77.1			
	00	106	16270	-76.5			
	00	100	16621	-78.9		060	010
	00	96	16853	-80.1			
	00	84	17612	-78.3			
	00	74	18333	-79.7			
	00	70	18660	-77.5		100	007
	00	56	19964	-69.9			
	00	53	20294	-67.7			
	00	50	20650	-62.1		120	006
	00	35	22885	-56.3			
	00	30	23820	-58.7		110	010
	00	27	24409	-53.9			
	00	20	26429	-48.5		110	010
	00	15	28309	-50.7			
	00	12	29786	-43.5			
SHIP 29.0N 135.0E							
99290	00	1018	0	23.2	60		
	00	1000	155	21.2	60		
	00	852	1507	9.0	94		
	00	850	1536	9.2	87		
	00	812	1918	14.2	18		
	00	718	2943	8.4	6		
	00	700	3155	8.4	4		
	00	685	3334	8.4	4		
	00	529	5429	-1.3	11		
	00	500	5880	-4.3	12		
	00	466	6431	-7.9	13		
	00	400	7590	-17.3	14		
	00	350	8573	-26.1	14		
	00	309	9465	-31.3	12		
	00	300	9671	-33.5			
	00	286	10004	-36.7			
	00	262	10609	-38.5			
	00	250	10930	-41.1			
	00	200	12421	-51.3			
	00	151	14190	-65.1			
	00	150	14231	-65.3			
	00	116	15764	-73.7			
	00	100	16630	-75.1			
	00	89	17303	-77.1			
	00	74	18369	-74.7			
	00	70	18690	-72.1			
	00	50	20729	-60.5			
SHIP 30.0N 140.0W							
99300	00	1020	0	20.9	68		
	00	1000	180	19.8	56		
	00	906	1015	11.8	54		
	00	850	1548	7.2	71		
	00	808	1962	4.4	78		
	00	805	1993	9.8	12		
	00	796	2087	11.8	10		
	00	700	3152	5.2	30	080	006
	00	616	4189	2.2	11		
	00	500	5848	-8.3	12	090	018
	00	400	7541	-20.5	11	110	014
	00	300	9589	-37.5	12	130	011
	00	265	10434	-43.9			
	00	250	10830	-45.7		150	011
	00	200	12290	-54.3		180	016

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
SHIP 30.0N 140.0W							
99300	00	150	14091	-63.5		130	008
	00	123	15295	-68.5			
	00	100	16529	-71.5		120	003
	00	89	17217	-71.7			
	00	70	18639	-69.3		000	000
	00	50	20690	-62.1		070	008
	00	30	23909	-54.3		000	000
	00	20	26569	-45.9		290	004
	00	13	29444	-44.7			
	00	10	31221	-39.3		290	007
	00	8	32742	-41.7			
SHIP 31.4N 128.1E							
99314	00	1000	171	18.2	59		
	00	850	1539	11.6	13		
	00	700	3146	5.6	28		
	00	500	5840	-7.9	13		
	00	400	7541	-20.3	27		
	00	300	9610	-33.7	13		
	00	200	12341	-53.1			
	00	150	14140	-65.1			
	00	100	16529	-77.3			
	00	70	18629	-57.3			
	00	50	20711	-59.5			
	00	30	23960	-53.5			
SHIP 33.6N 159.0E							
99335	00	1000	88	23.6	73		
	00	850	1490	16.0	55		
	00	700	3133	10.2	17		
	00	500	5861	-5.7	27		
	00	400	7580	-16.3	14		
	00	300	9660	-32.5	14		
	00	200	12421	-53.7			
	00	150	14231	-65.1			
	00	100	16621	-75.5			
	00	70	18709	-67.1			
	00	50	20769	-60.5			
	00	30	24030	-53.3			
	00	20	26670	-48.9			
SHIP 34.0N 164.0E							
99340	00	1013	0	24.2	91		
	00	1000	125	23.8	73		
	00	850	1524	16.0	39	260	014
	00	782	2229	15.0	19		
	00	700	3155	6.2	26	230	023
	00	500	5870	-5.9	15	280	028
	00	400	7580	-16.7	14	300	031
	00	300	9680	-31.1	16	270	030
	00	250	10948	-42.1		250	032
	00	200	12421	-52.7		290	039
	00	170	13452	-60.5			
	00	150	14231	-63.3		250	031
	00	130	15106	-65.7			
	00	100	16660	-74.7		250	011
	00	77	18196	-70.3			
	00	70	18770	-65.7		050	009
	00	50	20848	-59.1		200	012
	00	30	24110	-51.5		220	014
	00	22	26128	-50.5			
	00	20	26749	-47.3			
SHIP 35.0N 48.0W							
99350	00	1025	0	21.8	77		
	00	1000	223	20.0	77		
	00	947	688	17.2	84		
	00	921	925	16.8	48		
	00	913	999	16.6	59		
	00	895	1168	16.4	48		
	00	850	1612	14.0	67		
	00	796	2162	11.4	35		
	00	700	3228	6.4	17		
	00	684	3417	5.2	17		
	00	673	3549	4.0	56		
	00	653	3794	3.2	25		
	00	600	4474	-.7	34		
	00	530	5453	-6.5	15		
	00	500	5910	-9.5	26	290	006
	00	400	7599	-20.9	19	260	013
	00	300	9650	-38.5	52	240	014
	00	250	10881	-48.9		230	014
	00	200	12311	-59.1		240	009
	00	165	13489	-69.1			
SHIP 35.2N 149.2E							
99352	00	1014	0	20.4	68		
	00	1000	122	19.0	68	360	008
	00	906	954	10.4	82		
	00	850	1487	7.4	80	320	009
	00	772	2272	3.0	74		
	00	730	2727	5.6	28		
	00	709	2965	5.0	17		
	00	700	3072	4.4	15	270	016
	00	651	3661	3.4	8		
	00	596	4374	2.0	12		
	00	510	5609	-7.1	26		
	00	500	5770	-8.1	26	260	031
	00	447	6630	-14.1	29		
	00	400	7458	-21.9	32	250	041
	00	362	8184	-28.1	33		
	00	327	8811	-29.9	23		
	00	300	9519	-35.1		250	042
	00	250	10759	-43.7		250	040
	00	212	11850	-50.9			
	00	200	12229	-52.3		250	038
	00	150	14051	-63.1		260	034
	00	115	15650	-72.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
SHIP 35.2N 149.2E							
99352	00	100	16505	-72.9		240	024
	00	91	17059	-72.5			
	00	70	18628	-66.5		230	007
	00	62	19369	-63.7			
	00	57	19891	-58.5			
	00	50	20702	-57.5		180	007
	00	43	21680	-55.1			
	00	31	23755	-54.1			
	00	30	23930	-53.9		160	003
	00	20	26560	-49.5		010	008
	00	17	27637	-44.5			
	00	15	28477	-43.5			
	00	12	29871	-45.7			
SHIP 36.9N 70.0W							
99369	00	1018	0	25.2	75		
	00	1000	168	23.6	78	060	003
	00	923	856	16.2	85		
	00	911	967	15.6	86		
	00	850	1567	12.0	72	010	004
	00	700	3167	3.6	48	010	006
	00	635	3951	-.3	24		
	00	564	4891	-4.9	25		
	00	500	5831	-11.5	25	350	023
	00	400	7501	-24.3	25	360	020
	00	300	9531	-40.1		350	026
	00	250	10750	-48.5		340	023
	00	200	12188	-58.1		330	024
	00	166	13344	-65.1			
	00	150	13981	-61.9		320	008
	00	148	14064	-61.5			
	00	115	15598	-69.5			
	00	100	16459	-69.1		310	006
	00	92	16958	-68.9			
	00	70	18620	-63.7		220	002
	00	50	20711	-58.3		080	002
	00	30	23851	-54.3		070	005
	00	20	26569	-51.7		340	007
	00	10	31099	-48.5		280	019
	00	8	31793	-48.1			
	00	7	33473	-41.7			
	00	6	34518	-41.7			
SHIP 38.0N 71.0W							
99380	00	1018	0	22.4	79		
	00	1000	158	20.8	77		
	00	926	813	15.0	94		
	00	869	1346	12.0	94		
	00	850	1542	8.8	71		
	00	771	2340	3.4	12		
	00	747	2598	6.8	13		
	00	700	3130	3.6	9	060	007
	00	662	3583	3.8	10		
	00	588	4535	-1.5	14		
	00	500	5809	-11.3	11	050	016
	00	469	6298	-13.7	9		
	00	400	7477	-23.5	10	010	020
	00	300	9485	-39.5	10		
	00	250	10708	-48.5			
	00	200	12140	-59.9			
	00	189	12491	-62.3			
	00	153	13793	-63.3			
SHIP 39.7N 124.4W							
99397	00	1000	88	10.2	53		
	00	850	1414	.4	43		
	00	700	2944	-10.1	31		
	00	500	5428	-31.1	29		
	00	400	6989	-36.5	12		
	00	300	8979	-37.3	12		
	00	200	11741	-45.1			
	00	150	13640	-52.3			
SHIP 40.8N 146.5W							
99408	00	989	0	14.4	63		
	00	1000	290	15.4	63		
	00	974	513	15.0	59		
	00	958	653	14.8	78		
	00	935	858	15.4	67		
	00	876	1404	9.8	76		
	00	850	1664	13.4	58		
	00	700	3280	6.6	24		
	00	500	5971	-8.5	16	030	006
	00	442	6917	-13.9	18		
	00	400	7660	-19.7	20	030	006
	00	300	9729	-36.7	23	190	008
	00	283	10130	-40.1			
	00	250	10970	-46.1		190	007
	00	200	12421	-57.1		350	004
	00	182	13010	-62.5			
	00	150	14201	-66.3		360	010
	00	119	15589	-70.7			
	00	111	16004	-68.7			
	00	100	16621	-72.1		090	004
	00	95	16922	-73.1			
	00	82	17799	-66.1			
	00	70	18760	-66.5		330	006
	00	50	20830	-59.5		030	006
	00	30	24049	-57.1		060	010
	00	20	26640	-53.9		010	005
	00	11	30562	-44.5			
	00	10	31208	-40.1		360	004
SHIP 41.0N 51.1W							
99410	00	1000	213	19.2			
	00	850	1591	12.0	58		
	00	700	3191	2.8	75	250	005
	00	500	5797	-10.5	44	280	016

```
OCTOBER 16 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 41.0N  51.1W
99410 00  400   7471 -22.7  58 270 016
      00  300   9555 -28.5  56 270 026
      00  200  12210 -62.7     270 028
      00  150  13975 -66.3
      00  100  16389 -65.9
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1025      0  15.2  72
      00 1000    216  13.6  67
      00  885   1133   4.4  82
      00  880   1271   5.2  28
      00  850   1558   6.0  19
      00  793   2123   3.4  19
      00  721   2889    .0  51
      00  700   3130   -.7  14 270 021
      00  619   4100  -7.1  38
      00  605   4278  -8.3  20
      00  589   4485  -9.7  48
      00  500   5739 -16.5  14 290 023
      00  400   7370 -31.3  16 320 026
      00  344   8419 -40.1
      00  300   9339 -47.5     300 042
      00  250  10519 -54.3     300 053
      00  215  11475 -59.3
      00  200  11930 -58.1     300 042
      00  182  12520 -60.7
SHIP 44.8N 129.5W
99448 00 1000    180  12.4  58
      00  850   1515   3.4  25
      00  700   3063  -6.3  14
      00  500   5621 -18.5  13
      00  400   7269 -25.9  31
      00  300   9299 -37.5  20
      00  200  12009 -52.7
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1020      0  17.4  87
      00 1000    177  16.2  84 270 001
      00  985    305  15.4  85
      00  950    611  15.4  83
      00  890   1159  11.8  84
      00  855   1493  11.0  80
      00  850   1551  10.4  82 260 008
      00  825   1798   8.6  89
      00  765   2418   6.0  56
      00  700   3142   2.2  76 250 011
      00  665   3553  -1.7  86
      00  629   3994  -3.7  85
      00  500   5779 -14.9  87 250 015
      00  462   6371 -19.7  75
      00  400   7419 -27.1  80 210 021
      00  368   8015 -31.1  69
      00  342   8531 -34.5  78
      00  314   9121 -40.1
      00  300   9440 -42.1     250 023
      00  250  10650 -50.9     250 021
      00  200  12070 -61.5     200 021
      00  182  12651 -64.1
      00  170  13073 -60.1
      00  150  13850 -60.9     240 020
      00  131  14689 -62.5
      00  100  16359 -61.1     250 013
      00   70  18590 -59.5     260 012
      00   50  20699 -58.5     270 008
      00   30  23921 -56.1     250 011
SHIP 48.6N  46.2W
99486 00 1019      0   7.8  86
      00 1000    162   7.2  73
      00  876   1233  -1.3  97
      00  865   1334   1.8  51
      00  850   1478   6.6  39
      00  700   3024  -4.1  33 280 021
      00  686   3183  -4.9  32
      00  671   3357  -3.3  33
      00  597   4270  -9.3  28
      00  554   4842 -14.5  46
      00  536   5092 -15.3  60
      00  511   5451 -17.3  96
      00  500   5621 -17.5  95 300 046
      00  470   6082 -20.1  75
      00  455   6322 -21.5  48
      00  400   7260 -29.1  45 290 044
      00  338   8437 -40.1
      00  300   9238 -47.1     290 042
      00  250  10421 -55.5     290 042
      00  238  10733 -57.3
      00  200  11838 -57.9     300 043
      00  150  13670 -54.3     300 049
      00  126  14789 -53.7
      00  100  16261 -56.9     280 020
      00   91  16861 -54.7
      00   70  18520 -57.7     280 021
      00   50  20650 -57.1     270 013
      00   30  23881 -57.1     040 010
      00   28  24316 -58.9
      00   20  26451 -53.3     290 016
      00   14  28736 -55.5
      00   10  30901 -51.9     310 012
      00    7  33228 -48.9
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00 1023      0  10.8 100
      00 1010    118  10.4  85
      00 1000    201  12.4  86 260 015
      00  977    397  16.0  90
      00  940    724  15.2  67

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 50.0N 145.0W
99500 00  924    868  16.6  45
      00  850   1579  12.6  58 280 014
      00  801   2073   9.6  66
      00  700   3188   5.8  39 260 018
      00  613   4262    .4  26
      00  545   5193  -6.3  45
      00  500   5870  -9.9     260 015
      00  499   5885  -9.7  28
      00  419   7205 -20.7  30
      00  400   7550 -21.9  17 280 015
      00  344   8647 -27.9  15
      00  300   9610 -35.9  16 280 023
      00  280  10085 -40.1
      00  250  10851 -46.9     290 023
      00  200  12290 -58.3     290 021
      00  168  13365 -66.9
      00  150' 14060 -64.5     270 025
      00  131  14887 -65.1
      00  118  15517 -69.3
      00  100  16511 -66.1     270 014
      00   70  18699 -62.7     280 008
      00   50  20790 -58.5     290 005
      00   40  22198 -56.9
      00   30  24040 -53.7     350 008
      00   20  26670 -49.3     280 004
      00   17  27740 -47.5
      00   14  29019 -48.9
SHIP 51.8N  37.4W
99518 00 1008      0   7.4  92
      00 1000     73   7.2  57
      00  963    381   4.6  90
      00  850   1387  -2.5 100
      00  700   2905 -11.9  93 270 016
      00  500   5389 -29.5  82 270 018
      00  421   6590 -40.1
      00  400   6940 -41.9     260 024
      00  329   8254 -45.1
      00  300   8861 -49.5     270 027
      00  279   9336 -49.9
      00  250  10058 -47.1     270 022
      00  200  11531 -47.3     280 021
      00  150  13420 -49.3     300 023
      00  100  16069 -50.9     310 017
      00   70  18379 -53.5     320 010
      00   50  20528 -56.9     330 015
      00   30  23753 -58.5     320 014
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1010      0  11.8  71
      00 1000     85  10.6  72
      00  850   1405  -1.5  77 270 015
      00  841   1490  -2.3  78
      00  825   1642  -2.7  58
      00  700   2929 -10.1  44 270 017
      00  556   4677 -18.1  28
      00  503   5417 -24.1  39
      00  500   5459 -24.3  28 260 031
      00  425   6629 -30.5  29
      00  400   7059 -34.5  31 260 042
      00  363   7730 -40.1
      00  300   9001 -51.1     260 047
      00  291   9198 -52.5
      00  262   9870 -56.5
      00  250  10171 -54.1     260 U44
      00  210  11305 -48.1
      00  200  11631 -48.3     260 033
      00  150  13509 -50.7     250 026
      00  139  14005 -51.1
      00  114  15280 -56.3
      00  109  15567 -53.7
      00  100  16121 -55.3     230 021
      00   89  16863 -56.1
      00   79  17625 -53.5
      00   70  18401 -56.5
      00   66  18773 -58.1
      00   50  20528 -57.3
      00   30  23768 -56.5
      00   29  23983 -56.7
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1007      0   4.0  73
      00 1000     67   4.0  60
      00  871   1168  -5.9  94
      00  850   1362  -3.7  63
      00  822   1626  -4.3  46
      00  765   2188  -8.3  44
      00  700   2877 -10.1  33
      00  576   4352 -19.7  25
      00  500   5380 -28.9  26
      00  400   6949 -37.3  23
      00  300   8878 -49.9
      00  260   9807 -53.5
      00  250  10071 -53.5
      00  226  10726 -49.7
      00  200  11518 -49.3
      00  150  13411 -48.5
      00  100  16060 -50.7
      00   75  17919 -54.3
      00   70  18370 -52.5
      00   50  20540 -52.3
      00   42  21657 -56.7
      00   30  23790 -57.3
      00   20  26377 -54.3
      00   15  28237 -50.5
SHIP 59.0N  19.0W

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

99590 00  994      0   9.2  71
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00 1000    -52
      00  896    849   1.6  82
      00  850   1271   -.7  72 240 019
      00  750   2256  -8.1  57
      00  700   2789 -11.5  61 240 019
      00  500   5279 -30.5  61 240 021
      00  428   6362 -40.1
      00  400   6821 -43.3     240 023
      00  356   7595 -49.5
      00  312   8457 -50.7
      00  300   8720 -50.1     240 025
      00  250   9921 -45.1     240 020
      00  204  11286 -42.7
      00  200  11421 -43.3     230 021
      00  150  13341 -46.3     230 021
      00  100  16011 -50.7     230 022
      00   70  18309 -53.3     230 014
      00   56  19736 -56.5
      00   50  20461 -56.5     230 015
      00   30  23689 -58.7     230 012
      00   27  24349 -59.7
SHIP 62.0N  33.0W
99620 00  981      0   4.8  90
      00 1000   -155
      00  904    660  -2.8  84
      00  860   1056  -2.1  80
      00  850   1149  -2.3  79 330 015
      00  792   1708  -4.3  79
      00  700   2670 -10.9  74 330 015
      00  510   5032 -26.1  57
      00  500   5169 -27.1  62 350 013
      00  400   6739 -40.7     360 015
      00  313   8365 -52.9
      00  300   8641 -52.9     010 010
      00  271   9297 -52.9
      00  250   9821 -48.9     350 008
      00  245   9954 -47.7
      00  200  11299 -45.1     310 007
      00  150  13219 -46.3     280 007
      00  100  15911 -48.1     300 009
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00 1007      0   8.4  86
      00 1000     61   8.0  86
      00  941    558   4.0  89
      00  850   1381   -.5 100 180 020
      00  700   2914  -8.5 100 200 019
      00  615   3910 -12.5  97
      00  500   5459 -23.7  93 170 019
      00  424   6646 -30.9  93
      00  400   7059 -35.1  94 170 021
      00  300   9010 -49.1     170 021
      00  255  10058 -57.1
      00  250  10180 -56.7
      00  200  11601 -55.1     180 019
      00  152  13363 -52.8
      00  150  13451 -53.1     250 013
      00  131  14318 -56.1
      00  104  15784 -53.5
      00  100  16051 -54.1     260 012
      00   70  18331 -54.3     260 010
      00   50  20480 -57.1     270 019
      00   30  23689 -60.5     280 014
      00   25  24824 -60.7
70026 12 1000    -76
      12  989      4  -8.3  91
      12  983     52  -2.9  94
      12  974    125  -1.1  90
      12  958    257   -.5  82
      12  850   1215  -3.9  97 180 004
      12  843   1280  -4.3  99
      12  819   1507  -5.1  72
      12  744   2255  -9.5  82
      12  700   2727 -12.1  66 170 008
      12  685   2892 -13.1  70
      12  664   3129 -14.1  18
      12  547   4571 -24.1  47
      12  500   5220 -28.9  15 230 015
      12  447   6016 -32.5  35
      12  400   6790 -38.5  46 220 021
      12  340   7882 -48.9
      12  300   8700 -54.5     220 028
      12  267   9442 -56.9
      12  250   9864 -51.3     210 023
      12  220  10698 -49.3
      12  200  11320 -51.3     220 010
      12  150  13180 -52.1     230 019
      12  100  15790 -54.5     240 016
      12   70  18050 -58.1     250 017
      12   50  20170 -58.9     260 016
      12   39  21729 -58.9
70086 12  991     15 -11.1  84 090 004
      12 1000    -58
      12  973    156   -.9  43
      12  953    323   3.0  44
      12  930    520   2.6  12
      12  850   1242   -.9  40 090 002
      12  833   1403   -.1  40
      12  821   1519   -.5  55
      12  700   2781  -6.9  41 200 006
      12  587   4128 -17.1  65
      12  558   4506 -19.7  49
      12  547   4654 -18.7  13

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      12  500   5320 -21.9  14 260 012
70086 12  454   6022 -27.7  17
      12  400   6920 -35.3  48 270 019
      12  365   7552 -40.1
      12  300   8870 -48.3     250 038
      12  267   9628 -53.5
      12  250  10050 -53.7     250 036
      12  226  10695 -55.9
      12  207  11258 -52.7
      12  200  11480 -53.5     250 023
      12  150  13330 -53.7     250 017
      12  136  13960 -53.9
      12  118  14866 -56.7
      12  114  15086 -54.1
      12  100  15920 -57.3     260 019
      12   70  18180 -57.3     270 017
      12   50  20300 -58.5     270 021
      12   30  23490 -60.7     270 012
      12   25  24619 -62.9
      12   20  26010 -59.5     280 018
      12   14  28242 -59.5
70133 12  985      5    .0 100 070 008
      12 1000   -120
      12  967    152  -1.3  75
      12  927    488  -2.7 100
      12  850   1172  -4.9 100 010 004
      12  779   1854  -7.9 100
      12  700   2679 -13.1  91 060 001
      12  595   3900 -20.1  84
      12  500   5170 -28.5  79 150 012
      12  420   6396 -37.7  58
      12  400   6730 -40.9     160 018
      12  354   7549 -47.9
      12  300   8640 -50.9     170 011
      12  285   8973 -52.3
      12  250   9829 -47.7     170 013
      12  200  11300 -47.3     200 014
      12  150  13200 -49.5     210 016
      12  126  14343 -49.3
      12  103  15655 -52.5
70200 12  983      7   1.6  91 050 003
      12 1000   -136
      12  961    178   1.6 100
      12  850   1157  -3.3 100 190 004
      12  730   2343 -10.9 100
      12  700   2667  14.6 100 200 004
      12  694   2736 -15.3  60
      12  608   3720 -22.9  83
      12  579   4077 -25.3  75
      12  569   4204 -25.1  47
      12  539   4596 -27.5  46
      12  521   4840 -28.7  56
      12  500   5130 -31.1  49 170 006
      12  485   5346 -32.1  35
      12  407   6563 -40.1
      12  400   6680 -40.9     220 008
      12  366   7279 -44.9
      12  305   8490 -47.7
      12  300   8600 -47.3     220 006
      12  272   9248 -47.1
      12  260   9549 -44.3
      12  250   9810 -44.5     200 007
      12  200  11300 -46.5     220 010
      12  150  13200 -48.7     220 012
      12  100  15860 -49.7     220 012
      12   70  18170 -54.7     230 019
      12   50  20330 -54.3     260 017
      12   30  23580 -57.7     250 020
      12   20  26150 -55.7     260 027
      12   14  28405 -58.8
      12   10  30540 -53.5     280 030
      12    8  31972 -54.5
70219 12  985     46   1.8 100 190 007
      12 1000    -82
      12  963    227   3.2  97
      12  915    639    .6  86
      12  850   1225  -3.5  85 230 013
      12  769   2010  -7.9  81
      12  749   2214  -8.7  57
      12  700   2735 -13.1  61 250 015
      12  680   2955 -14.9  50
      12  597   3924 -22.9 100
      12  576   4186 -22.9  15
      12  507   5109 -29.7  41
      12  500   5210 -30.7  40 230 013
      12  489   5368 -31.7  36
      12  474   5587 -33.7  43
      12  458   5827 -34.9  10
      12  422   6393 -39.5  13
      12  400   6750 -43.1     240 011
      12  370   7272 -46.3
      12  332   7993 -45.9
      12  300   8670 -48.7     240 015
      12  250   9870 -45.7     230 013
      12  228  10487 -43.3
      12  200  11370 -44.3     240 012
      12  150  13280 -47.9     220 016
      12  100  15840 -48.7     220 013
      12   75  17810 -53.7
      12   70  18260 -52.3     230 018
      12   64  18836 -55.3
      12   58  19468 -52.5
      12   50  20430 -53.3     250 020
      12   45  21111 -51.5

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      12   35  22728 -56.1
70219 12   30  23700 -56.5     250 019
      12   20  26260 -57.9     260 023
      12   11  30078 -52.3
70231 12  974    103   1.6 100 150 003
      12 1000   -111
      12  850   1190  -3.3 100 250 011
      12  700   2710 -10.5 100 240 014
      12  500   5230 -26.5  80 200 013
      12  400   6800 -38.9  67 180 023
      12  300   8720 -47.5     190 021
      12  200  11420 -45.7     200 022
      12  150  13320 -48.9     220 018
      12  100  15980 -52.5     230 022
      12   70  18270 -54.5     230 018
      12   50  20420 -56.7     250 022
      12   30  23660 -60.1     270 018
      12   20  26210 -56.9     270 029
70261 12  972    138   4.4  52 040 004
      12 1000    -95
      12  850   1216  -1.5  98 200 010
      12  782   1876  -4.7 100
      12  759   2111  -4.1 100
      12  700   2750  -7.7 100 240 013
      12  659   3218  -9.3 100
      12  598   3965 -11.9  75
      12  568   4358 -13.5  82
      12  541   4727 -14.9  65
      12  500   5330 -18.5  70 220 024
      12  400   6960 -30.5  69 200 031
      12  372   7471 -35.3  70
      12  348   7932 -38.9  46
      12  300   8930 -46.3     200 037
      12  250  10128 -51.5     210 041
      12  200  15690 -53.9     210 031
      12  167  16854 -51.5
      12  150  13430 -53.9     240 031
      12  132  14251 -53.7
      12  123  14706 -52.3
      12  100  16040 -54.5     260 018
      12   80  17456 -58.5
      12   70  18300 -56.1     250 019
      12   50  20420 -59.9     280 013
      12   30  23610 -60.3     280 020
      12   20  26150 -57.9     280 019
      12   10  30510 -58.7
70273 12  987     40   2.2  95 330 004
      12 1000    -61
      12  944    406    .2 100
      12  850   1242  -2.1  88 150 023
      12  810   1624  -3.7 100
      12  759   2136  -5.1 100
      12  700   2771  -8.1 100 210 018
      12  548   4638 -17.3  96
      12  500   5320 -21.3  90 210 016
      12  409   6763 -34.7  68
      12  400   6920 -34.7  53 200 031
      12  331   8228 -40.1
      12  300   8900 -42.3     200 046
      12  250  10120 -46.3     210 047
      12  242  10338 -47.1
      12  230  10674 -45.9
      12  200  11600 -48.1     220 040
      12  181  12253 -51.3
      12  150  13480 -49.7     230 030
      12  100  16100 -55.1
70308 12  990      9   4.2  93 230 012
      12 1000    -71
      12  971    171   4.0  81
      12  850   1236  -4.1 100 240 020
      12  786   1849  -7.9  67
      12  759   2119 -10.3  73
      12  700   2738 -14.9  55 250 015
      12  668   3090 -17.1  17
      12  628   3552 -18.3  16
      12  584   4090 -22.3  19
      12  500   5210 -31.9  60 240 014
      12  487   5421  33.2  78
      12  469   5721 -34.7  34
      12  411   6633 -40.1
      12  400   6760 -41.5     210 007
      12  320   8254 -47.7
      12  300   8680 -45.7     220 009
      12  280   9142 -42.9
      12  250   9900 -42.5     250 014
      12  200  11410 -42.3     250 021
      12  150  13340 -46.7     260 018
      12  122  14706 -48.3
      12  100  16020 -47.7     250 019
      12   78  17643 -52.5
      12   70  18340 -51.1     250 016
      12   64  18926 -48.7
      12   57  19681 -52.5
      12   50  20530 -51.1     250 018
      12   38  22308 -52.9
      12   36  22659 -50.1
      12   30  23850 -52.9     240 019
      12   20  26460 -52.9     260 016
      12   10  30950 -50.7     270 018
      12    9  31634 -52.5
      12    7  33280 -48.5     270 020
      12    5  35510 -44.9
70326 12  993     15   5.0  92 230 008
      12 1000    -43
```

OCTOBER 16 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS

70326 12  850   1265  -2.9  96 250 014
      12  700   2777 -13.1  92 250 016
      12  500   5270 -28.9  19 250 018
      12  400   6830 -40.7     250 022
      12  300   8760 -44.8     230 021
      12  200  11490 -43.5     230 027
      12  150  13410 -48.5     210 027
      12  100  16080 -49.3     230 018
      12   70  18380 -55.9     220 015
      12   50  20530 -49.3     240 014
      12   30  23800 -56.7     260 021
      12   20  26370 -56.9     280 024
70350 12  994      6   9.6  46 270 007
      12 1000    -46
      12  868   1112   1.8  69
      12  850   1280    .6  51 280 028
      12  844   1337   1.4  44
      12  796   1806  -1.1  18
      12  717   2628  -6.1  48
      12  700   3282  -8.9  40 270 024
      12  640   3971 -12.3   9
      12  500   5340 -26.5  16 240 040
      12  452   6143  23.2  33
      12  400   6920 -35.7   5 240 047
      12  365   7552 -39.7   4
      12  344   7956 -40.9
      12  302   8848 -37.7
      12  300   8900 -37.9     230 071
      12  254  10036 -42.5
      12  250  10140 -42.5     220 061
      12  200  11650 -43.1     220 065
      12  194  11855 -43.1
      12  166  12892 -48.9
      12  150  13560 -49.1     220 051
      12  134  14300 -49.5
      12  100  16190 -54.3     230 018
      12   70  18480 -54.1     250 025
      12   50  20640 -53.9     240 038
      12   30  23920 -53.9     250 064
      12   20  26520 -54.3     250 076
      12   10  30960 -55.7
      12    8  32381 -55.9
70361 12 1007      9   3.2  86 090 006
      12 1000     69   2.2  94 100 009
      12  850   1367  -2.5 100 150 029
      12  700   2802   -.9 100 220 021
      12  500   5550 -10.9  90
      12  400   7230 -22.9  75
      12  300   9270 -38.3  60
      12  200  11920 -62.1
      12  150  13680 -63.3
70398 12 1017     34   3.8  95 100 002
      12 1000    177   4.4  95 130 004
      12  850   1486   -.7  24 220 007
      12  700   3031  -3.9 100 300 008
      12  500   5650 -13.3 100 320 033
      12  400   7310 -24.7  89 320 031
      12  300   9340 -40.7     330 037
      12  200  11980 -62.1     330 044
      12  150  13750 -63.9     330 029
      12  100  16220 -65.3     320 016
      12   70  18400 -63.1     320 014
      12   50  20480 -61.7     320 012
      12   30  23660 -59.1     330 008
      12   20  26210 -57.1     310 016
      12   10  30660 -53.7     290 014
      12    7  32970 -51.7     290 019
      12    5  35160 -48.7     310 031
70414 12  999     31   3.8  76 280 006
      12 1000     30
      12  850   1329  -6.3  73 260 016
      12  700   2824 -15.9     260 019
      12  500   5310 -27.7     270 032
      12  400   6880 -39.1     260 031
      12  300   8800 -50.1     270 033
      12  200  11480 -46.9     260 033
      12  150  13380 -49.3     260 032
      12  100  16030 -51.5     260 018
      12   70  18330 -53.9     260 016
      12   50  20480 -55.1     260 010
      12   30  23770 -51.9     260 015
      12   20  26390 -53.1     250 012
      12   10  30880 -50.5     260 010
      12    7  33220 -48.9     260 013
72201 12 1015      6  26.6  84 100 004
      12 1000    139  27.2  82 100 006
      12  919    875  21.4  99
      12  850   1557  17.2  88 100 007
      12  838   1678  17.2  68
      12  700   3197   9.8  53 070 006
      12  649   3820   6.6  45
      12  585   4662    .6  64
      12  559   5025  -1.5  46
      12  500   5910  -6.1  49 360 004
      12  493   6020  -6.5  15
      12  400   7620 -18.5  34 340 006
      12  385   7904 -19.9  20
      12  337   8875 -28.5  33
      12  300   9700 -35.1  27 320 012
      12  271  10401 -40.1
      12  250  10950 -44.7     320 017
      12  200  12440 -55.7     330 021
      12  150  14170 -70.3     330 018
      12  110  15978 -77.9

72201 12  100  16530 -76.5     340 008
      12   88  17270 -74.7
      12   74  18296 -67.1
      12   70  18640 -68.1     080 008
      12   50  20710 -59.9     100 006
      12   30  23970 -51.9     090 013
      12   22  26003 -46.9
72202 12 1016      4  26.0  82 070 002
      12 1000    143  25.4  82 090 004
      12  942    662  21.6  96
      12  900   1054  19.4  83
      12  883   1217  18.6  68
      12  850   1554  16.6  73 110 005
      12  806   2003  14.2  73
      12  757   2529  11.8  66
      12  745   2662  10.8  74
      12  700   3187   8.8  43 070 006
      12  657   3707   5.4  56
      12  584   4659    .4  40
      12  520   5578  -5.9  45
      12  500   5890  -7.1  41 350 007
      12  426   7118 -15.9  42
      12  400   7590 -18.5  37 340 007
      12  300   9670 -35.1  38 320 014
      12  275  10271 -39.8  36
      12  250  10915 -45.1     330 021
      12  234  11354 -48.5
      12  200  12370 -55.3     330 027
      12  150  14140 -70.3     320 022
      12  100  16510 -77.3
      12   83  17592 -72.5
      12   79  17885 -69.1
      12   70  18610 -67.9     080 005
      12   66  18967 -63.9
      12   55  20084 -63.9
      12   50  20680 -59.3     100 008
      12   30  23940 -51.7     100 010
      12   26  24867 -52.5
      12   24  25389 -48.9
      12   20  26590 -46.9     100 009
      12   17  27671 -45.1
      12   13  29483 -40.1
      12   11  30620 -41.3
72208 12 1017     13  21.8  98 060 002
      12 1000    157  22.8  98 150 003
      12  961    502  22.4  85
      12  850   1562  15.0  80 240 003
      12  795   2123  11.0 100
      12  700   3180   4.8 100 260 008
      12  683   3380   3.2  99
      12  649   3791    .2  59
      12  637   3940   -.3  59
      12  633   3990   -.7  40
      12  623   4117  -1.3  36
      12  612   4259  -1.9  70
      12  595   4483  -2.1  78
      12  584   4631  -3.5  63
      12  515   5611 -10.5  78
      12  500   5840 -11.9  56 280 011
      12  496   5901 -12.1  56
      12  492   5963 -12.3  25
      12  470   6312 -13.7   8
      12  400   7520 -22.9   9 260 014
      12  344   8613 -28.5   9
      12  300   9580 -36.7  12 290 011
      12  284   9957 -39.5  10
      12  250  10820 -46.7     330 007
      12  200  12260 -58.1     280 016
      12  175  13091 -63.3
      12  150  14030 -67.1     280 026
      12  100  16450 -73.3     280 010
      12   93  16875 -73.5
      12   85  17411 -65.7
      12   73  18331 -67.9
      12   70  18590 -65.7     180 001
      12   66  18950 -62.7
      12   58  19640 -63.1
72211 12 1016      8  23.0  97 100 003
      12 1000    149  23.8  93 140 005
      12  987    263  23.8  89
      12  923    843  20.6  73
      12  909    974  20.4  82
      12  850   1560  16.8  80 110 003
      12  806   2010  14.6  80
      12  700   3194   8.6  46 350 001
      12  671   3542   7.4  31
      12  603   4410   1.2  51
      12  569   4874  -1.3  36
      12  539   5301  -6.5  57
      12  500   5890  -8.7  37 320 005
      12  479   6221 -10.7  52
      12  450   6698 -14.3  26
      12  400   7580 -21.1  70 290 010
      12  352   8513 -26.9  62
      12  300   9650 -36.3  53 280 017
      12  280  10125 -39.5  46
      12  250  10890 -46.1     290 025
      12  239  11188 -47.3
      12  200  12340 -56.5     300 030
      12  172  13281 -63.9
      12  150  14110 -68.3     300 020
      12  133  14823 -73.1
      12  107  16080 -78.5
      12  100  16470 -74.9     310 007

72211 12   96  16708 -72.5
      12   82  17631 -73.9
      12   75  18161 -66.9
      12   70  18580 -66.3     100 004
      12   61  19415 -65.5
      12   50  20640 -60.3     100 008
      12   34  23076 -54.7
      12   30  23880 -55.7     080 009
      12   26  24800 -51.7
      12   22  25880 -53.1
72213 12 1012     44  21.0  96 270 001
      12 1000    150  22.2  98 270 002
      12  931    767  21.0  96
      12  895   1105  18.2  96
      12  850   1557  16.4  82 240 006
      12  791   2163  12.8  92
      12  757   2530  12.0  17
      12  747   2641  12.0  50
      12  744   2675  11.6  62
      12  736   2765  11.4  40
      12  733   2799  10.8  66
      12  726   2879  10.4  34
      12  706   3111  10.4  29
      12  700   3190   9.8  29 220 003
      12  687   3345   8.4  36
      12  607   4352    .4  83
      12  580   4715  -2.1  77
      12  545   5207  -4.5  46
      12  511   5711  -7.5   3
      12  500   5890  -7.5   4 280 010
      12  477   6255 -10.1   4
      12  400   7580 -22.3  12 290 016
      12  380   7954 -25.7  16
      12  365   8246 -25.3   5
      12  333   8906 -29.9   6
      12  300   9370 -36.9  16 280 025
      12  285   9723 -39.7  11
      12  250  10605 -46.9     290 029
      12  200  12320 -56.1     290 024
      12  161  13672 -64.5
      12  150  14100 -66.3     280 022
      12  130  14956 -71.5
      12  125  15188 -70.1
      12  122  15332 -71.5
      12  111  15891 -71.1
      12  105  16218 -72.9
      12  100  16510 -69.5     290 008
      12   91  17069 -72.1
      12   73  18389 -65.3
      12   70  18650 -64.5     010 002
      12   50  20720 -61.1     110 006
      12   30  23970 -52.3     120 004
      12   20  26620 -48.3     070 003
      12   18  27318 -45.5
      12   12  30012 -47.1
      12   10  31230 -42.3     310 010
      12    7  33660 -37.7     280 017
      12    5  35980 -38.9     270 033
      12    4  37511 -38.9
72221 12 1015     26  16.0  96 000 000
      12 1000    144  19.0  78 310 005
      12  991    221  19.4  68
      12  963    466  18.2  63
      12  941    663  17.2  72
      12  913    920  16.4  63
      12  889   1146  16.0  25
      12  863   1397  15.4  15
      12  850   1531  15.2  21 250 002
      12  838   1651  14.8  26
      12  814   1895  12.8  38
      12  766   2401   9.4  37
      12  742   2664   8.2  25
      12  718   2935   7.6  42
      12  700   3146   6.0  49 230 004
      12  679   3394   4.2  56
      12  658   3648   2.4  69
      12  600   4385  -3.1  80
      12  561   4913  -6.3  84
      12  525   5429  -9.1  76
      12  500   5810 -11.1  61 250 011
      12  460   6444 -15.9  60
      12  428   6984 -19.5  30
      12  400   7490 -23.7  35 280 013
      12  385   7768 -26.3  42
      12  372   8016 -27.1  34
      12  347   8514 -30.3  50
      12  333   8806 -32.5  54
      12  307   9373 -37.3  69
      12  300   9530 -38.9  63 260 028
      12  262  10445 -46.3
      12  250  10760 -48.9     270 030
      12  222  11531 -54.3
      12  200  12190 -57.3     280 036
      12  188  12579 -59.5
      12  180  12850 -60.7
      12  150  13970 -67.1     270 022
      12  127  14961 -72.5
      12  106  16022 -73.1
      12  100  16360 -74.5     270 018
      12   96  16598 -73.1
      12   83  17459 -69.1
      12   75  18063 -70.3
      12   70  18480 -66.7     090 004
      12   54  20065 -62.5

72221 12   50  20540 -59.9     090 005
      12   41  21782 -58.1
      12   34  22886 -55.3
      12   31  23596 -54.7
      12   30  23770 -53.9     090 002
      12   22  25771 -51.9
      12   20  26390 -48.3     090 007
      12   16  27867 -45.1
      12   13  28243 -48.7
      12   10  30890 -43.3     040 005
      12    7  33430 -40.3     290 012
      12    6  34480 -40.7
      12    5  35725 -38.5
72226 12 1011     62  16.6  92 360 002
      12 1000    157  22.0  94 360 002
      12  850   1559  15.8  72 330 001
      12  700   3185   7.2  49 260 009
      12  500   5860  -8.9  18 260 014
      12  400   7550 -22.7  29 270 023
      12  300   9590 -38.7  17 270 028
      12  200  12260 -56.3     280 043
      12  150  14050 -64.1     270 030
      12  100  16470 -71.5     270 008
72232 12 1015      6  23.2  85 260 008
      12 1000    135  24.4  80 140 005
      12  975    355  22.4  76
      12  964    453  23.2  83
      12  884   1200  19.6  49
      12  850   1543  16.2  73 170 005
      12  797   2085  12.8  89
      12  700   3172   9.0  43 190 003
      12  595   4490  -1.5  99
      12  570   4835   3.6 100
      12  552   5091  -5.1  45
      12  529   5424  -6.9  29
      12  500   5860 -10.5  91 250 007
      12  460   6498 -13.7  46
      12  417   7237 -18.7  49
      12  400   7540 -21.1  66 280 019
      12  382   7879 -22.9  28
      12  351   8494 -27.5  74
      12  300   9610 -38.1  58 240 020
      12  250  10841 -47.3     270 033
      12  200  12280 -57.1     280 043
      12  150  14060 -66.7     270 024
      12  129  14957 -73.7
      12  110  15988 -73.7
      12  100  16441 -76.3
72235 12 1006    102  17.8  98 180 001
      12 1000    152  18.2  92 180 001
      12  985    282  21.4  93
      12  962    486  21.4  89
      12  850   1556  15.2  74 160 002
      12  751   2589   8.2  94
      12  722   2914   8.2  61
      12  700   3176   6.4  61 260 007
      12  672   3508   4.4  60
      12  616   4208  -2.1  76
      12  595   4483  -3.5  42
      12  572   4784  -3.5  33
      12  555   5032  -4.5  42
      12  500   5850 -10.7  13 250 012
      12  450   6653 -15.5  16
      12  400   7530 -23.5  32 250 018
      12  360   8290 -30.3  69
      12  337   8756 -33.7  15
      12  300   9570 -38.7  15 270 034
      12  250  10798 -48.5     270 038
      12  200  12240 -56.1     270 034
      12  150  14030 -63.9     270 027
      12  100  16470 -72.3     250 008
72240 12 1014      5  23.2  83 070 003
      12 1000    130  23.6  97 110 004
      12  904    998  18.2  95
      12  880   1226  17.0  74
      12  850   1533  15.0  86 180 007
      12  784   2210  10.4  93
      12  740   2690  10.4  50
      12  700   3158   6.2  49 230 004
      12  656   3686   2.8  48
      12  627   4050    .0  69
      12  616   4191   -.5  43
      12  598   4427  -1.7  46
      12  567   4848  -4.3  94
      12  500   5830 -10.9  84 240 013
      12  474   6237 -14.7  91
      12  466   6366 -14.3  18
      12  400   7510 -21.9  14 250 019
      12  348   8519 -29.5  37
      12  322   9069 -33.5  67
      12  300   9560 -38.1  60 260 030
      12  250  10790 -47.5     260 041
      12  224  11507 -52.7
72248 12 1006     79  21.6  98 120 003
      12 1000    129  12.4  96 140 005
      12  885   1161  18.2  72
      12  850   1533  14.8  94 220 007
      12  781   2242  10.4  96
      12  768   2381   8.4  66
      12  758   2490  10.6  62
      12  734   2757   9.4  46
      12  700   3153   6.6  45 230 008
      12  640   3879    .2  72
      12  597   4432  -3.9  74

72248 12  573   4754  -5.9  19
      12  500   5820 -11.7   9 230 016
      12  464   6552 -16.5   9
      12  410   7308 -23.7  13
      12  400   7490 -24.1  39 250 018
      12  393   7618 -25.3  63
      12  357   8308 -30.3   9
      12  331   8841 -34.3  80
      12  300   9530 -38.7  13 250 040
      12  250  10760 -46.5     260 033
      12  200  12210 -55.9     260 037
      12  150  14060 -64.7     270 023
      12  128  14972 -68.7
      12  100  16430 -71.5     260 012
      12   92  16921 -73.1
      12   86  17317 -72.1
      12   81  17675 -65.9
      12   70  18570 -64.7     100 003
      12   50  20650 -58.7     200 005
      12   37  22554 -55.9
72250 12 1011      7  25.0  88 080 002
      12 1000    105  25.6  95 120 004
      12  925    782  21.2  98
      12  850   1521  17.2  93 180 011
      12  700   3158   8.4  86 180 013
      12  670   3518   7.2  66
      12  643   3854   4.6  65
      12  595   4480    .4  84
      12  560   4963  -2.3  78
      12  552   5077  -2.5  69
      12  508   5730  -6.9  62
      12  500   5870  -6.9  57 200 015
      12  491   6012  -6.7  24
      12  452   6652 -11.9  30
      12  429   7049 -15.8  42
      12  406   7462 -18.9  78
      12  400   7570 -19.5  64 260 013
      12  390   7758 -19.9  14
      12  357   8408 -24.3  72
      12  344   8677 -26.3  69
      12  300   9650 -34.5  69 240 025
      12  294   9791 -35.7  13
      12  282  10079 -38.7  58
      12  265  10502 -42.7
      12  250  10893 -45.5     250 026
      12  228  11503 -48.9
      12  200  12350 -57.1     270 026
      12  174  13216 -64.5
      12  150  14110 -70.1     270 029
      12  128  15040 -75.9
      12  112  15805 -79.1
      12  100  16450 -78.1     250 005
      12   91  16990 -77.3
      12   70  18540 -66.3     070 004
      12   50  20600 -62.5
72255 12 1009     36  25.0  90 180 003
      12 1000    110  24.4  93 180 004
      12  908    945  19.8  88
      12  883   1184  18.2  73
      12  850   1519  16.0  83 200 012
      12  833   1690  15.4  78
      12  823   1792  14.6  93
      12  745   2623   9.2  94
      12  736   2724  10.0  71
      12  700   3150   8.2  36 190 011
      12  593   4493  -1.9  89
      12  550   5087  -5.9  69
      12  540   5231  -5.7  63
      12  500   5840  -9.5  79 210 016
      12  400   7530 -19.7  75 250 011
      12  300   9610 -34.5  60 240 022
      12  272  10287 -40.1
      12  250  10850 -44.9     240 027
      12  209  12022 -54.7
      12  200  12310 -55.1     270 039
      12  150  14090 -68.9     270 031
      12  116  15605 -75.1
      12  100  16460 -74.5     250 014
      12   96  16697 -75.9
      12   85  17408 -71.7
72259 12  990    180  22.2  87 170 003
      12 1000     92
      12  850   1495  15.8  82 210 012
      12  801   1995  12.4  87
      12  721   2866   6.8  65
      12  700   3116   4.6  81 200 010
      12  567   4797  -6.1  38
      12  525   5393 -11.3  52
      12  500   5770 -13.1  16 230 012
      12  417   7126 -23.3  17
      12  410   7250 -22.7   3
      12  400   7430 -23.9   9 230 014
      12  337   8658 -33.3   4
      12  300   9470 -37.3   2 250 022
      12  288   9751 -38.7   2
      12  250  10708 -45.7     260 028
      12  200  12170 -55.3     250 032
      12  150  13960 -65.9     260 031
      12  123  15150 -70.9
      12  100  16380 -69.7     250 014
      12   95  16687 -68.5
      12   86  17279 -71.7
      12   80  17707 -70.7
      12   76  18015 -65.1
```

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72259	12	70	18520	-64.5		230	008
	12	60	19471	-60.7			
	12	50	20600	-60.7		170	005
	12	46	21122	-57.9			
	12	34	23031	-57.3			
	12	30	23850	-55.1		120	005
	12	24	25293	-49.7			
	12	20	26470	-47.7		360	003
	12	10	31070	-45.5		270	013
	12	8	32555	-46.5			
72261	12	974	314	22.0	95	130	004
	12	1000	81				
	12	908	922	18.2	96		
	12	890	1083	20.0	75		
	12	850	1487	19.4	56	180	009
	12	799	2013	15.0	72		
	12	767	2356	12.0	80		
	12	700	3120	5.6	70	210	009
	12	669	3489	3.8	23		
	12	642	3822	1.6	25		
	12	623	4063	-.7	51		
	12	580	4630	-4.1	16		
	12	511	5617	-10.1	8		
	12	500	5790	-10.1	9	240	016
	12	462	6396	-12.9	10		
	12	400	7490	-19.9	9	230	020
	12	300	9550	-35.5	10	250	024
	12	277	10100	-40.1			
	12	250	10790	-45.7		250	031
	12	243	10979	-47.1			
	12	235	11201	-46.5			
	12	200	12250	-55.5		250	035
	12	150	14040	-67.9		240	029
	12	142	14368	-70.1			
	12	100	16430	-73.3		240	013
72265	12	912	874	15.8	98	180	002
	12	1000	75				
	12	902	971	16.8	95		
	12	877	1210	16.4	87		
	12	869	1288	16.4	63		
	12	856	1417	20.4	30		
	12	850	1477	20.2	30	200	011
	12	718	2897	6.0	48		
	12	700	3110	6.2	61	200	007
	12	611	4203	-3.7	84		
	12	576	4666	-6.1	32		
	12	559	4899	-8.1	57		
	12	532	5282	-9.7	13		
	12	516	5518	-9.9	14		
	12	500	5770	-11.5	14	210	012
	12	490	5925	-11.5	12		
	12	452	6539	-15.5	21		
	12	400	7440	-23.3	29	240	014
	12	386	7700	-24.3	12		
	12	300	9490	-38.1	12	240	021
	12	265	10330	-45.7			
	12	250	10716	-47.7		250	028
	12	228	11319	-51.9			
	12	223	11463	-52.3			
	12	200	12160	-55.8		250	036
	12	173	13076	-59.1			
	12	150	13960	-64.9		240	037
	12	136	14553	-68.3			
	12	110	15819	-70.7			
	12	100	16390	-68.3		250	018
	12	92	16889	-69.5			
	12	85	17366	-65.5			
	12	78	17886	-67.7			
	12	74	18204	-66.5			
	12	70	18540	-63.5		220	011
	12	61	19392	-60.1			
	12	56	19923	-62.5			
	12	50	20630	-58.7		170	004
	12	43	21580	-57.7			
72270	12	878	1194	15.0	72	190	002
	12	1000	73				
	12	850	1465	16.0	55	200	007
	12	700	3084	4.6	73	210	007
	12	679	3331	3.0	76		
	12	589	4465	-4.9	63		
	12	581	4572	-5.7	72		
	12	546	5057	-7.7	41		
	12	538	5172	-8.7	62		
	12	500	5740	-12.3	18	230	012
	12	482	6019	-14.9	35		
	12	467	6258	-15.5	14		
	12	400	7410	-23.3	13	230	019
	12	328	8828	-35.1	14		
	12	300	9440	-38.7	15	250	023
	12	250	10660	-50.1		250	023
	12	229	11228	-54.3			
	12	200	12090	-57.7		240	037
	12	150	13880	-63.1		240	039
	12	117	15368	-68.9			
	12	104	16097	-66.1			
	12	100	16330	-68.3		250	024
	12	87	17168	-66.9			
	12	75	18076	-61.7			
	12	70	18500	-63.3		220	013
	12	61	19354	-59.3			
	12	50	20610	-57.7		150	004
	12	41	21858	-59.3			
	12	30	23840	-54.3		280	004
	12	20	26460	-49.8		060	005
72270	12	18	26796	-48.5			
72274	12	918	790	17.8	58	170	004
	12	1000	69				
	12	908	886	19.4	49		
	12	850	1446	14.0	63	190	013
	12	700	3051	2.2	80	200	124
	12	683	3249	.4	87		
	12	618	4044	-3.7	19		
	12	598	4304	-3.7	18		
	12	500	5700	-12.3	20	230	022
	12	400	7370	-24.5	10	230	024
	12	300	9400	-38.1	33	250	030
	12	292	9586	-38.7	41		
	12	250	10630	-48.5		250	029
	12	200	12060	-62.5		240	036
	12	193	12279	-64.7			
	12	175	12881	-61.7			
	12	150	13830	-65.1		240	031
	12	119	15244	-64.1			
	12	104	16060	-68.5			
	12	100	16290	-68.3		240	030
	12	84	17348	-63.5			
	12	79	17729	-59.1			
	12	73	18221	-62.3			
	12	70	18480	-60.9		240	012
	12	62	19236	-59.9			
	12	59	19548	-56.5			
	12	53	20224	-59.5			
	12	50	20590	-58.1		200	005
	12	48	20848	-56.5			
	12	30	23850	-54.7		210	002
	12	21	26135	-54.1			
	12	20	26450	-51.7		310	002
	12	19	26785	-49.1			
	12	18	27139	-49.7			
72280	12	989	139	16.6	48	280	005
	12	1000	40				
	12	929	664	11.6	54		
	12	876	1152	9.0	66		
	12	850	1400	7.6	80	220	011
	12	817	1724	5.0	90		
	12	796	1937	7.0	91		
	12	764	2273	5.6	100		
	12	700	2895	1.0	72	200	011
	12	665	3304	-2.5	73		
	12	648	3509	-2.3	16		
	12	605	4052	-3.7	25		
	12	514	5317	-12.7	27		
	12	500	5620	-13.1	30	220	030
	12	400	7280	-25.9	51	220	030
	12	379	7669	-28.5	50		
	12	300	9300	-39.1	62	240	045
	12	250	10520	-49.8		240	052
	12	200	11930	-63.1		250	046
	12	150	13710	-60.7		240	036
	12	147	13836	-60.1			
	12	114	15420	-60.9			
	12	104	15986	-64.5			
	12	100	16210	-64.1		240	030
72290	12	993	129	-12.5	93	270	006
	12	1000	63				
	12	988	170	12.4	82		
	12	918	779	7.6	94		
	12	850	1407	3.2	100		
	12	813	1765	.4	94		
	12	775	2148	-.5	98		
	12	700	2958	-5.7	92	240	018
	12	600	4149	-12.9	91		
	12	576	4459	-14.7	35		
	12	552	4782	-13.7	32		
	12	526	5148	-15.1	73		
	12	500	5530	-17.7	90	230	037
	12	482	5804	-19.1	91		
	12	468	6023	-20.3	64		
	12	448	6345	-21.9	39		
	12	424	6748	-24.3	31		
	12	400	7170	-27.7	34	240	040
	12	379	7556	-30.3	29		
	12	347	8177	-35.5	38		
	12	342	8278	-35.1	38		
	12	318	8782	-38.1	41		
	12	306	9046	-38.7	32		
	12	300	9180	-39.5	32	240	055
	12	281	9636	-41.5			
	12	250	10417	-48.5		250	060
	12	207	11637	-56.3			
	12	200	11850	-56.9		250	047
	12	166	13025	-58.9			
	12	150	13660	-61.5		250	040
	12	143	13955	-63.1			
	12	133	14401	-63.5			
	12	120	15037	-60.9			
	12	115	15305	-54.7			
	12	105	15889	-53.3			
	12	100	16200	-55.1		280	009
	12	87	17076	-61.5			
	12	79	17673	-62.5			
	12	76	17914	-58.3			
	12	70	18430	-60.3		220	005
	12	67	18702	-61.9			
	12	50	20540	-54.9		220	005
	12	33	23193	-55.5			
	12	30	23810	-53.3		200	005
	12	25	24991	-50.7			
72290	12	20	26440	-50.5		260	007
	12	18	27126	-51.5			
	12	14	28777	-46.3			
	12	10	31010	-47.7			
72295	12	1003	32	13.6	58		
	12	1000	57	12.4	58		
	12	930	658	6.4	75		
	12	890	1016	4.0	56		
	12	850	1387	.6	69		
	12	839	1491	.2	73		
	12	780	2071	-3.1	36		
	12	700	2917	-9.7	48		
72304	12	1020	3	14.8	98	030	003
	12	1000	175	20.8	64	040	004
	12	955	570	18.2	39		
	12	886	1204	12.4	75		
	12	850	1556	12.2	24	350	004
	12	786	2212	13.6	12		
	12	700	3178	8.4	16	280	003
	12	596	4486	.6	16		
	12	500	5870	-10.1	16	210	007
	12	465	6424	-14.7	16		
	12	459	6522	-15.3	55		
	12	450	6671	-16.1	35		
	12	426	7082	-18.7	15		
	12	400	7550	-21.8	19	240	008
	12	367	8177	-27.5	74		
	12	350	8517	-29.7	41		
	12	335	8828	-31.7	18		
	12	300	9600	-38.3	46	290	009
	12	250	10820	-48.5		270	012
	12	200	12260	-59.3			
72311	12	990	255	18.0	92		
	12	963	492	20.2	86		
	12	929	800	19.4	74		
	12	884	1223	16.2	85		
	12	850	1554	14.6	78		
	12	750	2585	7.2	88		
	12	720	2929	5.6	75		
	12	700	3159	4.6	85		
	12	671	3502	2.6	88		
	12	645	3820	1.4	64		
	12	617	4175	-1.5	80		
	12	591	4517	-2.7	50		
	12	516	5577	-10.1	44		
	12	500	5820	-10.1	21		
	12	418	7172	-20.7	48		
	12	400	7496	-22.5	36		
	12	370	8064	-26.5	25		
	12	312	9269	-37.3	42		
	12	300	9539	-38.3	33		
	12	250	10765	-48.7		260	021
	12	220	11595	-54.5			
	12	200	12202	-57.3			
	12	150	13988	-65.1			
	12	100	16426	-70.7			
	12	86	17321	-70.3			
	12	83	17532	-69.9			
	12	77	17984	-65.1			
	12	70	18590	-63.9		260	002
	12	50	20670	-59.9		060	004
	12	39	22229	-57.9			
	12	30	23900	-52.8		100	007
	12	21	26209	-51.3			
	12	20	26530	-48.5		070	003
	12	10	31110	-46.9		270	010
	12	9	31809	-46.1			
72317	12	988	282	16.2	100	120	002
	12	1000	168				
	12	909	982	13.6	83		
	12	886	1198	16.2	67		
	12	850	1546	13.4	73	150	006
	12	805	2002	10.0	84		
	12	773	2338	9.2	75		
	12	700	3160	5.0	76	280	008
	12	629	4024	.6	69		
	12	603	4360	-2.7	78		
	12	586	4586	-3.5	54		
	12	500	5830	-10.9	56	280	015
	12	452	6610	-7.9	41		
	12	448	6678	-16.5	70		
	12	441	6796	-17.3	59		
	12	425	7072	-19.3	78		
	12	411	7320	-20.7	48		
	12	400	7510	-22.1	58	250	017
	12	390	7696	-22.9	97		
	12	370	8080	-25.1	94		
	12	348	8522	-29.3	50		
	12	300	9560	-37.5	42	240	016
	12	250	10790	-48.3		240	020
	12	200	12220	-59.9		240	022
	12	182	12802	-64.7			
	12	150	13990	-62.9		280	025
	12	136	14594	-62.7			
	12	116	15559	-69.5			
	12	100	16450	-66.9		280	011
	12	93	16887	-68.5			
	12	72	18434	-65.1			
	12	70	18610	-62.3		250	004
	12	50	20700	-59.5		230	001
	12	30	23950	-52.9		110	005
	12	23	25678	-49.3			
	12	20	26590	-50.1			
72327	12	998	188	17.8	100	000	000
72327	12	1000	159				
	12	908	987	16.2	67		
	12	850	1542	11.8	84		
	12	700	3141	1.6	86	260	011
	12	561	4895	-6.9	18		
	12	500	5790	-12.3	11	260	021
	12	400	7450	-26.1	11	260	021
	12	314	9155	-39.3	13		
	12	300	9470	-40.9		260	022
	12	250	10689	-48.9			
	12	200	12130	-54.9			
	12	150	13950	-60.3			
	12	100	16420	-67.5		260	017
	12	70	18580	-65.3		260	006
	12	50	20660	-59.9		220	002
	12	30	23910	-52.1		100	003
	12	20	26540	-50.3		330	003
	12	13	29356	-49.7			
	12	10	31090	-46.7		280	015
72340	12	1007	81	16.8	100	200	002
	12	1000	140	18.2	99	210	003
	12	962	472	20.4	100		
	12	850	1538	15.0	100	280	008
	12	807	1974	12.2	81		
	12	770	2366	12.0	22		
	12	700	3158	5.0	22	240	006
	12	560	4942	-5.5	6		
	12	500	5820	-12.1	6	250	006
	12	451	6601	-17.1	59		
	12	439	6802	-19.3	20		
	12	400	7490	-24.5	20	230	011
	12	365	8149	-30.3	29		
	12	358	8287	-30.7	50		
	12	313	9224	-39.1	29		
	12	300	9510	-41.3		260	016
	12	250	10726	-49.5			
	12	200	12180	-53.9		270	035
	12	150	13990	-61.9		270	022
	12	125	15107	-66.1			
	12	100	16460	-67.5		250	014
	12	81	17722	-69.9			
	12	70	18600	-62.9		230	006
	12	50	20710	-56.9		150	003
	12	30	23960	-55.3		110	005
	12	25	25144	-47.5			
	12	20	26620	-46.7		340	002
	12	16	28094	-48.5			
	12	10	31220	-44.1		270	016
	12	9	31925	-45.3			
72349	12	966	439	15.0	93	120	005
	12	1000	139				
	12	948	601	18.6	95		
	12	896	1082	17.8	82		
	12	850	1528	13.4	97	250	006
	12	829	1738	13.0	83		
	12	819	1840	12.2	62		
	12	809	1943	12.6	35		
	12	776	2290	9.6	46		
	12	756	2506	9.0	25		
	12	700	3140	3.0	70	200	006
	12	657	3649	-1.5	63		
	12	649	3747	.6	11		
	12	596	4427	-2.1	15		
	12	520	5482	-10.9	17		
	12	500	5800	-12.7	15	230	006
	12	400	7460	-25.7	13	160	004
	12	300	9470	-41.5		190	005
	12	250	10678	-52.3		190	008
	12	231	11186	-55.5			
	12	227	11297	-55.5			
	12	200	12110	-54.1		260	021
	12	150	13920	-62.7		270	021
	12	132	14702	-65.7			
	12	100	16380	-68.3		260	015
	12	91	16946	-68.5			
	12	86	17287	-65.3			
	12	81	17650	-66.9			
	12	70	18550	-61.3		240	011
	12	58	19719	-60.7			
	12	50	20650	-57.1		240	005
	12	30	23880	-56.1		170	004
	12	28	24320	-54.9			
	12	26	24798	-50.7			
	12	23	25599	-49.3			
	12	20	26510	-51.3		340	003
	12	18	27198	-49.1			
	12	16	27969	-50.1			
	12	10	31050	-49.1		270	025
	12	7	33412	-45.1			
72354	12	966	393	18.6	98	140	004
	12	1000	90				
	12	944	595	21.0	98		
	12	850	1490	15.6	89	210	017
	12	828	1711	14.4	82		
	12	802	1980	16.0	14		
	12	700	3116	6.4	36	170	010
	12	663	3557	2.0	47		
	12	643	3803	.8	17		
	12	629	3980	1.4	10		
	12	500	5780	-12.5	9	190	008
	12	453	6526	-18.1	11		
	12	432	6879	-20.9	58		
	12	400	7440	-26.1	51	190	004
	12	373	7942	-29.5	61		
72354	12	300	9460	-40.5		220	010
	12	280	9926	-44.3			
	12	250	10684	-45.5		260	019
	12	200	12130	-55.1		260	022
	12	150	13930	-62.9		250	028
	12	100	16380	-69.1		240	018
	12	95	16686	-70.1			
	12	84	17427	-65.3			
	12	78	17877	-66.7			
	12	70	18540	-61.7		230	010
	12	50	20630	-58.5		230	004
	12	30	23880	-54.5		230	003
	12	26	24809	-48.5			
	12	20	26530	-48.9		280	004
	12	10	31090	-47.9		280	021
	12	7	33470	-44.1			
72363	12	886	1099	11.0	62	200	005
	12	1000	70				
	12	859	1358	21.4	37		
	12	850	1449	21.4	33	220	012
	12	700	3092	7.2	42	210	010
	12	628	3969	-1.5	70		
	12	610	4200	-1.5	24		
	12	500	5760	-11.7	17	180	010
	12	400	7430	-24.7	16	220	009
	12	300	9460	-39.5	17	240	014
	12	250	10682	-49.3		230	020
	12	200	12120	-57.5		240	031
	12	150	13920	-62.3		240	031
	12	100	16390	-67.7		240	021
	12	96	16637	-65.7			
	12	70	18560	-63.3		220	016
	12	60	19524	-56.1			
	12	55	20073	-59.3			
	12	50	20680	-58.1		240	006
	12	38	22424	-54.3			
	12	30	23940	-54.3		200	001
	12	26	24864	-51.3			
	12	20	26570	-50.9		230	002
	12	18	27261	-47.5			
	12	10	31150	-46.7		270	021
	12	7	33520	-44.7			
72365	12	833	1620	11.8	54	170	003
	12	825	1708	15.0	31		
	12	784	2137	12.8	41		
	12	750	2506	9.8	50		
	12	646	3719	-1.1	97		
	12	500	5709	-14.7	80		
	12	484	5955	-16.1	38		
	12	447	6549	-20.3	22		
	12	426	6803	-23.9	32		
	12	400	7360	-27.1	11	220	018
	12	330	8720	-36.5	12		
	12	318	8976	-37.5	29		
	12	307	9218	-39.1	36		
	12	300	9380	-40.7		240	021
	12	250	10592	-51.7		230	022
	12	213	11614	-59.1			
	12	200	12000	-60.3		230	026
	12	179	12690	-61.5			
	12	174	12866	-60.3			
	12	160	13386	-63.1			
	12	150	13790	-63.1		230	035
	12	135	14441	-61.3			
	12	116	15371	-66.3			
	12	103	16088	-67.8			
	12	100	16267	-65.7			
	12	97	16454	-62.1			
	12	89	16984	-64.1			
	12	75	18046	-58.5			
	12	70	18480	-60.5		210	010
	12	67	18752	-61.5			
	12	63	19136	-58.5			
	12	59	19547	-60.3			
	12	56	19875	-56.5			
	12	50	20590	-58.5		200	010
	12	46	21119	-54.9			
	12	35	22863	-55.7			
	12	32	23435	-54.5			
	12	30	23850	-52.9		190	005
	12	24	25289	-53.1			
	12	20	26470	-50.3		250	007
	12	18	27155	-51.9			
	12	16	27925	-48.1			
	12	14	28801	-50.3			
	12	11	30383	-48.1			
72374	12	843	1488	15.0	36	170	008
	12	1000	6				
	12	850	1411				
	12	700	3016	1.4	60	200	023
	12	588	4393	-8.5	75		
	12	578	4526	-6.9	18		
	12	500	5650	-14.1	16	220	026
	12	400	7300	-26.3	51	230	025
	12	361	8035	-30.5	18		
	12	300	9320	-39.9	46	230	027
	12	250	10540	-49.3		230	027
	12	200	11860	-63.7		260	033
	12	189	12305	-66.5			
	12	163	13198	-67.7			
	12	150	13700	-65.5		230	033
	12	131	14533	-60.9			
	12	124	14879	-55.7			
	12	103	16038	-64.1			

```
OCTOBER 16 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

72374 12  100 16220 -53.1     230 015 72403 12  421  7138 -20.3  79         72433 12  998   185  14.8  98 110 003 72456 12  150 13890 -62.3     240 026 72493 12  823  1644  -1.7  85
72385 12  865  1187   9.8  34 180 011       12  412  7298 -21.3  66               12 1000   155                         12  100 16360 -65.7     250 019       12  700  2915 -10.1  93
      12 1000   -20                         12  400  7500 -22.9  58 220 011       12  952   579  15.6  85         72469 12  834  1616   6.0  92 330 004       12  559  4604 -23.5  85
      12  850  1344   6.0  31 180 014       12  385  7779 -24.5  52               12  906   996  13.6  75               12 1000   103                         12  524  5074 -26.5  73
      12  700  2902  -5.9  58 200 023       12  300  9540 -38.9  28 240 013       12  865  1384  11.8  85               12  850  1452                         12  500  5410 -29.5  55 360 017
      12  500  5450 -22.9  58 200 033       12  250 10756 -50.9     260 012       12  850  1530  11.2  66 330 001       12  813  1821   3.8  96               12  424  6561 -40.1
      12  400  7070 -28.3  33 200 040       12  209 11897 -60.5                   12  794  2093   6.4  98               12  789  2064   2.6  98               12  400  6960 -43.5     360 020
      12  300  9060 -44.9     200 041       12  200 12170 -62.3     250 028       12  774  2301   5.2  61               12  769  2272   4.0  98               12  396  7028 -39.9
      12  200 11710 -49.3     220 034       12  189 12619 -63.3                   12  764  2407   5.0  86               12  735  2638   3.0 100               12  373  7438 -38.7
      12  150 13590 -54.7     190 008       12  182 12753 -60.5                   12  747  2590   4.6  52               12  710  2918   2.2  23               12  345  7972 -40.3
      12  100 16180 -55.7     240 007       12  150 13860 -60.7     270 013       12  700  3123   3.2  65 290 004       12  700  3033   6.2  22 190 014       12  300  8930 -39.5     350 025
72393 12  998    99   7.0  99 110 002       12  130 14843 -64.1                   12  650  3717  -1.9  73               12  585  4469  -6.1  41               12  250 10172 -41.7     350 027
      12 1000    58                         12  107 16030 -65.9                   12  603  4311  -4.1  35               12  533  5194  -8.7  15               12  219 11070 -41.5
      12  964   368   6.8  79               12  100 16440 -68.1     260 012       12  562  4861  -8.7  48               12  500  5690 -12.5  12 200 017       12  200 11680 -44.3     340 024
      12  904   892   3.4  78               12   77 18020 -65.5                   12  546  5084 -10.7  67               12  400  7340 -26.3  11 210 020       12  150 13580 -51.5     340 023
      12  873  1173    .8  90               12   70 18600 -62.5     300 009       12  538  5197 -11.3  56               12  357  8152 -32.7  14               12  100 16190 -56.1     320 013
      12  850  1387   -.5  93 290 011       12   56 19989 -58.7                   12  528  5341 -12.3  61               12  319  8933 -39.5  36         72518 12 1013    89   7.4  98 040 003
      12  787  1997  -4.5  94               12   50 20700 -58.7     260 002       12  520  5458 -12.5  33               12  300  9360 -42.5     200 028       12 1000   193  11.0 100 050 002
      12  778  2087  -4.9  63               12   30 23950 -53.6     000 000       12  500  5760 -12.9   6 360 007       12  272 10013 -48.7                   12  981   353  12.8 100
      12  760  2271  -5.7  49               12   20 26560 -53.1     280 005       12  459  6406 -17.7   4               12  250 10560 -52.5     200 030       12  960   534  13.6  72
      12  748  2395  -5.9  49               12   15 28422 -51.3                   12  427  6941 -22.9  13               12  200 11960 -63.7     200 032       12  879  1273  12.2  24
      12  737  2510  -7.5  57               12   10 31060 -51.8                   12  400  7420 -25.5  28 010 006       12  172 12883 -64.9                   12  850  1558  12.0  17 340 002
      12  702  2887 -10.3  56               12    8 32516 -48.8                   12  384  7715 -27.5  14               12  150 13730 -60.7     230 027       12  825  1806  10.0  40
      12  700  2913 -10.5  56 300 015 72405 12 1018    23  15.0  89 000 000       12  317  9061 -39.5  13               12  143 14028 -60.1                   12  700  3160   4.8  24 330 003
      12  694  2979 -11.1  70               12 1000   175  16.8  81 120 003       12  300  9440 -42.7     340 012       12  120 15108 -65.7                   12  500  5820 -12.3  15 270 008
      12  679  3146 -12.3  56               12  980   347  18.4  75               12  276  9996 -48.5                   12  107 15813 -60.7                   12  400  7480 -40.7     260 036
      12  651  3466 -14.7  60               12  929   801  15.8  59               12  250 10645 -50.1     330 015       12  101 16171 -61.9                   12  352  8363 -33.7  66
      12  607  3992 -18.7  37               12  885  1208  11.8  72               12  230 11184 -54.9                   12  100 16230 -61.3     240 016       12  326  8898 -36.3  42
      12  584  4279 -20.5  30               12  850  1552  11.4  32 290 004       12  200 12070 -59.3     290 018       12   84 17316 -59.7                   12  309  9268 -38.9  32
      12  526  5043 -26.9  34               12  781  2257  11.2  14               12  182 12662 -58.5                   12   79 17698 -61.5                   12  300  9500 -40.9     260 020
      12  500  5410 -29.7  55 290 019       12  700  3164   6.6  14 280 006       12  181 12697 -55.7                   12   70 18460 -58.1     260 005       12  250 10712 -51.5     270 022
      12  496  5467 -29.9  61         72408 12 1021     9  11.8  99 000 000       12  150 13860 -60.5     270 018       12   62 19228 -56.1                   12  211 11788 -61.5
      12  456  6060 -35.1  53               12 1013    70  12.4  88               12  128 14856 -65.5                   12   57 19760 -58.3                   12  200 12120 -62.9     280 023
      12  439  6324 -37.5  52               12 1000   179  16.6  67               12  100 16350 -67.5     250 018       12   50 20580 -56.7     250 011       12  189 12467 -64.3
      12  423  6580 -38.9  52               12  993   239  17.6  59               12   91 16918 -67.7                   12   35 22850 -55.1                   12  177 12870 -62.3
      12  417  6670 -38.9  52               12  980   351  17.8  59               12   81 17629 -61.3                   12   30 23840 -52.7     240 010       12  150 13890 -63.7     280 025
      12  405  6880 -36.1  16               12  888  1181  10.6  74               12   70 18530 -63.9     240 008       12   23 25554 -53.1                   12  100 16380 -63.3     260 017
      12  400  6960 -35.9  16 280 026       12  866  1390  11.0  35               12   68 18707 -64.5                   12   20 26450 -55.3     260 016       12   70 18580 -60.9     280 014
      12  390  7136 -35.5  14               12  850  1551  12.2  17               12   56 19816 -56.7                   12   16 27882 -52.7                   12   50 20700 -56.5     270 009
      12  362  7653 -36.7  14               12  820  1851  11.2  17               12   50 20640 -57.1     270 005 72476 12  842  1475  16.0  31 150 005       12   30 23960 -54.7     270 010
      12  348  7927 -35.5  14               12  811  1943  10.4  18               12   37 22546 -57.1                   12 1000   -24                         12   20 26570 -54.1     280 013
      12  323  8446 -35.3  13               12  796  2098  11.0  17               12   30 23880 -53.9     250 003       12  850  1387                         12   11 30430 -51.3
      12  300  8960 -37.1  14 270 033       12  751  2582  10.4  15               12   25 25062 -49.7                   12  822  1678  16.8  31         72520 12  979   365  12.0  83
      12  269  9712 -38.5  13               12  700  3163   6.0  24               12   20 26510 -53.5     250 003       12  700  3014   4.6  56 300 019       12  951   610  18.0  55
      12  259  9972 -39.7  13         72425 12  990   255  16.0 100 110 002       12   16 27954 -51.1                   12  658  3513   -.3  69               12  836  1693   8.4  66
      12  250 10213 -41.3     280 030       12 1000   163                         12   14 28819 -52.9                   12  634  3808  -3.1  68               12  815  1904  11.0  15
      12  208 11451 -45.3                   12  973   404  18.4  83               12   10 31020 -47.3     280 023       12  610  4113  -3.9  27               12  782  2247   9.4  74
      12  200 11720 -47.5     280 031       12  918   900  17.0  90               12    8 32496 -47.3                   12  579  4524  -4.7  27               12  700  3155   3.8  82
      12  187 12162 -49.3                   12  850  1550  13.0  92         72451 12  918   790  16.8  89 160 005       12  500  5670 -13.5  13 200 024       12  654  3702   -.5  40
      12  181 12376 -49.9                   12  818  1871  12.0  80               12 1000    56                         12  400  7320 -27.1  34 210 027       12  643  3837  -1.7  79
      12  150 13590 -52.5     290 024       12  700  3162   3.8  79 210 006       12  903   934  16.0 100               12  348  8308 -34.9  60               12  605  4319  -4.7  32
      12  141 13989 -53.5                   12  670  3515    .8  71               12  879  1162  16.4  67               12  324  8803 -38.1  37               12  589  4529  -5.5 100
      12  122 14919 -53.9                   12  629  4018  -3.7  92               12  868  1270  22.8  18               12  318  8932 -36.3  42               12  520  5495 -11.7  90
      12  112 15465 -56.7                   12  615  4196  -3.7  39               12  850  1452  22.8  15 210 014       12  300  9340 -40.1     230 029       12  472  6233 -14.5  60
      12  108 15694 -59.3                   12  585  4589  -5.7  72               12  783  2156  16.6  17               12  250 10550 -50.5     230 026       12  447  6642 -18.3  67
      12  104 15930 -59.9                   12  563  4888  -8.1  52               12  700  3095   7.2  31 200 014       12  200 11970 -61.9     210 022       12  408  7317 -22.9  17
      12  100 16180 -59.7     260 010       12  550  5069  -8.3  41               12  644  3772    .8  51               12  172 12898 -63.9                   12  368  8063 -29.5  63
      12   96 16435 -59.7                   12  529  5370  -9.9  21               12  616  4126  -2.9  58               12  167 13081 -60.5                   12  345  8521 -32.5  64
      12   92 16703 -57.1                   12  500  5810 -13.3  29 230 010       12  607  4242  -3.1  33               12  158 13424 -63.1                   12  308  9308 -38.9  51
      12   85 17201 -59.5                   12  465  6358 -17.1  14               12  573  4697  -4.3  10               12  150 13750 -61.9     220 027       12  300  9487 -41.3
      12   75 17986 -58.3                   12  400  7470 -25.3   3 240 020       12  500  5760 -12.3   6 200 012       12  120 15133 -61.3                   12  250 10710 -51.9     210 030
      12   70 18420 -58.7     280 002       12  314  9179 -38.9   6               12  400  7420 -26.7  30 190 011       12  117 15293 -53.3                   12  239 11000 -54.1
      12   61 19287 -57.3                   12  300  9490 -41.3     220 021       12  372  7940 -30.7  16               12  115 15404 -52.1                   12  211 11791 -58.5
      12   56 19827 -58.1                   12  250 10707 -49.3     230 024       12  354  8290 -33.9  15               12  100 16290 -58.5     240 006       12  178 12851 -62.1
      12   50 20540 -57.9     280 006       12  200 12140 -56.7     230 024       12  347  8430 -33.9  12               12   92 16807 -64.1                   12  163 13397 -60.7
      12   47 20930 -58.1                   12  177 12909 -59.7                   12  316  9100 -38.7  11               12   88 17083 -57.7                   12  133 14653 -63.9
      12   42 21641 -56.7                   12  175 12980 -57.1                   12  300  9430 -42.7     190 011       12   77 17917 -61.9                   12  108 15931 -63.3
      12   36 22627 -52.9                   12  150 13950 -61.1     250 019       12  275 10012 -46.9                   12   70 18510 -60.9     210 003       12  100 16402 -64.9
      12   31 23594 -51.9                   12  100 16440 -59.7     250 018       12  250 10640 -49.3     230 012       12   58 19696 -54.9                   12   89 17118 -62.1
      12   30 23810 -52.5     250 009       12   96 16693 -64.1                   12  200 12070 -60.1     240 020       12   50 20640 -57.3     210 006       12   84 17473 -65.5
      12   27 24492 -51.9                   12   70 18620 -64.9     280 008       12  192 12324 -61.5                   12   46 21172 -53.7                   12   70 18590 -63.3     270 011
      12   26 24737 -50.3                   12   57 19895 -57.5                   12  150 13840 -63.9     230 029       12   39 22229 -55.3                   12   60 19553 -56.5
      12   21 26132 -49.9                   12   50 20720 -57.5     290 004       12  105 15995 -69.9                   12   30 23900 -53.5     230 013       12   50 20710 -57.1     270 008
      12   20 26450 -50.3     260 010       12   32 23569 -52.9                   12  100 16290 -67.5     240 023       12   26 24826 -51.1                   12   30 23970 -53.3     270 003
      12   18 27137 -50.9                   12   30 23990 -53.5     080 003       12   93 16727 -67.7                   12   20 26520 -53.5     260 017       12   20 26570 -54.7     280 007
      12   14 28775 -50.5                   12   25 25169 -51.1                   12   84 17348 -62.1                   12   17 27568 -52.7                   12   13 29328 -54.5
      12   13 29261 -48.1                   12   20 26620 -52.1     290 005       12   72 18301 -61.9             72486 12  781  1909   3.2  78 180 010       12   10 31030 -49.9     270 016
      12   10 30990 -46.1     280 028       12   15 28485 -51.6                   12   70 18480 -58.9     230 019       12 1000   -38                         12    7 33380 -47.1     270 022
      12    9 31693 -44.9                   12   11 30513 -48.3                   12   66 18850 -57.7                   12  850  1322                         12    6 34408 -43.9
      12    8 32478 -46.5                   12   10 31150 -47.7     260 022       12   53 20227 -60.1                   12  700  2894  -3.1  79 200 013 72528 12  996   224  13.2  82 150 003
      12    7 33370 -46.1                   12    8 32627 -46.5                   12   50 20590 -55.9     240 008       12  637  3633  -7.9 100               12 1000   187
72403 12 1011    88  10.6  98 040 003 72429 12  985   306  15.2  95 050 003       12   41 21851 -56.5                   12  586  4275 -13.1 100               12  983   336  15.6  63
      12 1000   180  11.4  97 060 003       12 1000   172                         12   30 23840 -55.1     220 008       12  556  4673 -15.9  55               12  960   537  17.2  55
      12  981   341  17.0  96               12  954   579  12.8  98               12   20 26440 -53.1     260 008       12  500  5470 -20.3  53 190 027       12  850  1560  10.4  46 250 002
      12  969   446  18.2  77               12  850  1540   9.6  79 080 002       12   12 29752 -50.5                   12  449  6260 -24.7  57               12  782  2249   7.4  49
      12  938   722  15.2  77               12  789  2154   7.0  80         72456 12  982   270  17.8  81 100 002       12  416  6813 -26.9  77               12  759  2495   9.0  15
      12  894  1127  14.4  58               12  729  2796    .6  82               12 1000   112                         12  400  7090 -28.3  75 190 033       12  700  3159   4.2  18 220 005
      12  870  1355  12.4  62               12  700  3127    .4  78 200 008       12  951   550  16.6  86               12  336  8320 -36.5  47               12  627  4042  -2.9  36
      12  860  1452  12.0  50               12  662  3575   1.8  81               12  937   676  17.8  95               12  319  8677 -40.1                   12  602  4364  -3.1  33
      12  850  1556  11.8  40 280 003       12  509  5635 -12.9  67               12  915   878  16.4  96               12  300  9100 -43.3     180 041       12  550  5069 -10.3  52
      12  846  1595  11.4  72               12  500  5780 -16.7  66 190 012       12  881  1200  17.4  91               12  250 10300 -53.7     190 045       12  500  5800 -15.9  81 250 006
      12  828  1794  10.6  66               12  478  6116 -19.9  65               12  850  1503  14.8  92 210 011       12  221 11085 -57.7                   12  484  6045 -15.9  92
      12  813  1926  10.8  22               12  473  6194 -17.1  65               12  826  1744  13.0  92               12  200 11720 -55.3     200 031       12  430  6926 -21.7  69
      12  779  2281  10.6   4               12  400  7430 -24.5  57 200 008       12  805  1959  11.6  77               12  177 12505 -52.5                   12  400  7460 -25.5  71 240 013
      12  743  2673   8.6   5               12  311  9205 -40.1                   12  769  2338   8.4  86               12  164 12994 -58.3                   12  312  9212 -39.3  60
      12  724  2886   7.8   2               12  300  9450 -42.9     180 006       12  749  2556   9.2  53               12  150 13560 -55.3     210 024       12  300  9480 -41.3     230 013
      12  700  3165   5.0   3 230 007       12  250 10650 -54.5     170 003       12  700  3121   6.6  42 210 012       12  139 14051 -50.5                   12  250 10690 -51.9     240 024
      12  657  3679   1.8   5               12  246 10753 -55.3                   12  628  3998  -1.3  54               12  120 14998 -55.7                   12  210 11798 -60.5
      12  575  4741  -4.3   6               12  238 10965 -52.5                   12  585  4559  -4.5  25         72493 12 1006     2  10.0  76 000 000       12  200 12100 -61.7     250 022
      12  515  5599 -10.3  19               12  200 12080 -57.3     240 011       12  500  5790 -12.3  17 210 012       12 1000    53  10.4  58               12  166 13249 -63.7
      12  500  5830  12.0  50 210 013       12  150 13890 -60.3     260 017       12  400  7450 -25.5  28 190 005       12  937   590   6.6  78               12  150 13870 -62.5     260 020
      12  482  6122 -14.3  46               12  123 15113 -65.3                   12  312  9199 -40.1                   12  903   892   5.8  61               12  100 16360 -64.3     270 016
      12  471  6297 -15.3  92               12  100 16360 -67.5     260 016       12  300  9470 -42.7     190 008       12  879  1111   3.6  60               12   76 18045 -62.7
      12  457  6525 -16.1  89               12   79 17794 -63.5                   12  200 12090 -59.5     230 013       12  850  1386   1.0  70               12   70 18560 -59.9     270 014
```

```
OCTOBER 16 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

72528 12   50  20680  -56.3     260 009 72572 12  153  13462  -54.9             72600 12  942    682   14.4  78         72645 12   33  23265  -57.9             72681 12   50  20450  -59.5     330 009
      12   30  23940  -54.1     270 009       12  150  13590  -54.7     210 015       12  850   1545   10.4  46 270 007       12   30  23870  -54.9     260 016       12   42  21537  -61.1
      12   20  26540  -53.9     270 015       12  136  14212  -57.9                   12  801   2037    8.8  19               12   25  25044  -51.9                   12   37  22335  -55.1
      12   12  29809  -55.5                   12  127  14644  -57.7                   12  700   3145    5.0  20 270 011       12   20  26480  -53.9     270 012       12   30  23670  -56.7     270 008
      12   10  30990  -48.9                   12  121  14948  -59.7                   12  672   3477    3.4  18               12   15  28322  -55.3                   12   23  25355  -56.7
72532 12  995    202   11.6 100 080 002       12  117  15159  -58.3                   12  616   4173   -3.3  42               12   10  30930  -51.9     280 015       12   20  26250  -53.3     250 014
      12 1000    158                          12  114  15325  -51.5                   12  580   4646   -6.3  49               12    9  31613  -51.9                   12   15  28106  -52.5
      12  958    525   15.8  93               12  100  16160  -56.7     180 011       12  566   4816  -65.8             72655 12  984    318    6.6  87 080 005 72694 12 1008     61     .6  97 000 000
      12  906    996   14.0  67               12   76  17881  -61.3                   12  500   5800  -10.5  17 280 010       12 1000    187                          12 1000    122    4.4 100 360 001
      12  850   1531   12.0  47 100 004       12   74  18048  -54.5                   12  400   7480  -24.1  16 270 012       12  965    483    4.6 100               12  986    237    5.6 100
      12  795   2086    8.6  23               12   70  18410  -56.1     270 002       12  300   9520  -38.5  15 260 018       12  945    655    8.6 100               12  951    532    4.6  85
      12  784   2201    8.2  49               12   67  18687  -58.1                   12  200  12150  -61.9     260 028       12  930    786    2.6 100               12  933    688    6.6  42
      12  772   2328    7.0  19               12   56  19808  -60.9                   12  150  13910  -63.7     270 019       12  906    999    6.4 100               12  850   1445     .0  47 050 010
      12  700   3128    2.4  29 360 001       12   50  20520  -58.5     250 005       12  100  16400  -63.1     280 013       12  850   1524    8.8  93 140 010       12  729   2636  -16.7  77
      12  666   3527   -1.1  59               12   30  23760  -55.1     280 010       12   80  17773  -63.1                   12  824   1780    6.6  90               12  700   2964   -9.5  23 020 012
      12  649   3733    -.9   4               12   20  26360  -53.5     310 011       12   70  18600  -61.1     280 012       12  796   2064    7.2  73               12  648   3555  -14.3  22
      12  583   4581   -5.5  15               12   18  27035  -55.3                   12   50  20710  -56.3     280 011       12  741   2645     .4  77               12  610   4012  -15.9  21
      12  554   4978   -9.3  40               12   10  30830  -50.3     310 013       12   47  21104  -55.5                   12  700   3109   -1.1  77               12  552   4756  -21.9  19
      12  515   5539  -11.9   6         72576 12  824   1700   -1.3  85 360 002       12   30  23970  -55.7     280 012       12  664   3529   -1.9  78               12  500   5480  -25.1  20 020 027
      12  500   5770  -13.5  12 030 007       12 1000    130                          12   21  26247  -54.7                   12  633   3907   -4.9  76               12  400   7080  -33.1  22 010 038
      12  467   6286  -16.3  21               12  850   1447                          12   20  26560  -54.1     270 013       12  623   5398   -8.1  67               12  369   7644  -36.1  24
      12  400   7430  -25.7  20 010 009       12  800   1930   -3.1 100               12   10  31060  -48.1                   12  500   5750  -12.9  66               12  352   7968  -39.1  22
      12  326   8878  -37.3  20               12  707   2904   -5.1 100         72606 12 1021     19    8.2  91 330 002       12  400   7410  -25.9  62 240 017       12  320   8621  -38.9  22
      12  300   9440  -42.7     340 010       12  700   2982   -3.1 100 170 005       12 1007    133   14.8  84               12  314   9113  -40.1                   12  300   9060  -41.9     020 055
      12  250  10646  -52.1     320 007       12  674   3282   -1.7 100               12 1000    192   15.4  63 020 006       12  300   9420  -42.5     270 020       12  267   9842  -46.3
      12  207  11845  -60.5                   12  656   3497   -3.1  74               12  876   1300    9.6  74               12  250  10620  -53.7     260 024       12  250  10280  -46.7     020 056
      12  200  12060  -60.7     280 010       12  615   4006   -5.1  87               12  850   1554    9.4  61 170 002       12  208  11775  -63.7                   12  200  11740  -51.3     010 036
      12  180  12713  -62.7                   12  513   5402  -15.5  90               12  816   1881    8.2  31               12  200  12020  -64.1     250 030       12  150  13600  -54.1     020 028
      12  175  12888  -59.3                   12  500   5600  -17.5  50 200 020       12  777   2293    6.6  48               12  159  13406  -68.7                   12  113  15390  -60.7
      12  150  13850  -62.7     270 019       12  465   6139  -21.3  29               12  765   2421    7.2  31               12  150  13760  -64.1     250 029       12  100  16150  -57.7     350 012
      12  116  15420  -66.5                   12  450   6381  -21.7  58               12  731   2795    8.2  23               12  140  14186  -60.5                   12   70  18400  -58.3     300 008
      12  105  16022  -66.9                   12  438   6579  -23.3  47               12  700   3152    5.2  24 020 008       12  122  15035  -64.5                   12   62  19162  -59.3
      12  100  16320  -66.3     250 016       12  400   7240  -28.7  41 200 026       12  500   5810  -12.3  17 250 010       12  100  16270  -60.5     260 013       12   50  20520  -56.1     010 011
72553 12  967    406   14.4  89 130 004       12  329   8607  -40.1                   12  400   7470  -25.7  20 260 013       12   93  16720  -62.7                   12   38  22086  -60.1
      12 1000    113                          12  300   9240  -43.7     210 029       12  369   8049  -30.3  21               12   70  18490  -59.5     270 013       12   30  23730  -57.7     320 003
      12  944    611   19.2  80               12  250  10440  -52.3     210 026       12  331   8812  -36.9  47               12   65  18953  -60.3                   12   20  26320  -53.9     300 005
      12  929    748   19.0  68               12  208  11573  -62.1                   12  324   8959  -38.3  58               12   60  19456  -56.5                   12   13  29103  -51.3
      12  850   1501   13.6  75 180 008       12  200  11850  -62.1     200 028       12  300   9490  -42.1     270 019       12   52  20360  -58.5             72712 12 1000    191    7.2  92 340 005
      12  751   2533    9.4  61               12  170  12849  -64.5                   12  250  10700  -51.1     270 023       12   50  20600  -56.9                   12  986    311    8.6  66
      12  720   2880    6.4  70               12  150  13620  -58.3     220 020       12  200  12110  -62.3     270 020       12   49  20728  -56.7                   12  951    609    8.2  82
      12  700   3119    5.2  70 190 013       12  119  15082  -56.7                   12  192  12361  -63.9             72662 12  907    966    1.8  90 040 004       12  914    935    6.6  75
      12  649   3732    1.6  47               12  110  15576  -60.3                   12  172  13041  -60.3                   12 1000    176                          12  875   1291    3.8  88
      12  611   4214   -2.5  43               12  100  16170  -58.7     260 015       12  150  13900  -61.1     270 019       12  850   1488   -1.9 100 110 005       12  850   1526    4.2  70 290 011
      12  581   4612   -4.1  23         72583 12  856   1312     .0 100 340 004       12  111  15755  -64.5                   12  822   1754   -3.1 100               12  812   1897    3.4  15
      12  500   5790  -11.9  27 230 011       12 1000     43                          12  100  16390  -62.7     270 019       12  787   2100    -.5 100               12  768   2350    5.2  13
      12  400   7460  -25.1  14 210 008       12  850   1365    -.5  75 340 005       12   70  18610  -58.3     280 015       12  772   2254    -.7 100               12  700   3101    1.6  40 290 016
      12  314   9166  -40.1                   12  837   1488   -1.3  94               12   50  20740  -55.5     280 010       12  762   2359    1.8 100               12  620   4071   -2.3  26
      12  300   9470  -42.8     230 013       12  700   2897   -8.7 100 010 010       12   30  24010  -52.9     280 011       12  708   2948   -1.1 100               12  500   5740  -15.1  18 270 025
      12  250  10680  -52.7     230 015       12  500   5430  -24.5  94 120 008       12   20  26640  -51.9     290 016       12  700   3042     .6 100 200 018       12  427   6913  -23.9  28
      12  200  12090  -61.5     240 016       12  400   7010  -37.5  66 180 013       12   10  31160  -48.9                   12  682   3251     .0  59               12  400   7390  -28.3  62 260 024
      12  158  13533  -66.9                   12  382   7327  -39.3  52         72637 12  993    233   11.0  86 080 004       12  664   3465     .8  64               12  359   8158  -33.1  65
      12  150  13850  -62.7     250 028       12  300   8960  -45.1     180 030       12 1000    176                          12  612   4116   -2.1  36               12  317   9020  -40.1
      12  120  15215  -65.9                   12  250  10169  -48.3     180 013       12  977    371    9.4  96               12  551   4938   -9.7  71               12  300   9390  -42.7     270 032
72562 12  916    849    6.6  76 030 007       12  200  11640  -48.3     170 011       12  921    866   16.4  59               12  535   5164  -11.9  61               12  250  10593  -52.9     260 026
      12 1000    119                          12  185  12154  -47.5                   12  850   1540   11.2  72 210 002       12  500   5680  -16.1  71 200 021       12  200  12010  -61.5     260 024
      12  895   1037    5.2  93               12  150  13530  -51.3     230 010       12  736   2720    1.8  81               12  487   5878  -18.1  76               12  177  12762  -64.5
      12  873   1241    8.2 100               12  103  15945  -56.3                   12  700   3129     .8  22 290 005       12  478   6017  -18.7  54               12  150  13780  -62.9     270 031
      12  850   1463   13.2 100 140 009       12  100  16130  -55.3     290 003       12  678   3374    1.2  10               12  470   6143  -17.7  12               12  118  15267  -60.3
      12  764   2352    9.4  94               12   77  17799  -55.1                   12  616   4150   -3.7  12               12  452   6434  -19.5  10               12  100  16290  -61.8     260 023
      12  730   2726    5.8  98               12   50  20530  -59.3                   12  548   5062  -10.3  52               12  400   7330  -27.3  15 210 026       12   70  18510  -59.3     270 013
      12  714   2807    6.4  14               12   14  28675  -50.1                   12  500   5760  -14.9  16 270 003       12  328   8722  -39.9  32               12   57  19806  -56.3
      12  700   3078    7.4  12 190 013       12   10  30877  -48.3                   12  400   7420  -25.7   9 250 005       12  300   9330  -45.1     220 030       12   50  20630  -59.1     270 011
      12  582   4564   -3.9   4               12    9  31567  -48.7                   12  314   9125  -38.7   8               12  250  10520  -54.7     220 029       12   41  21887  -54.7
      12  500   5740  -12.5   8 220 013 72597 12  964    405    1.2  84 180 003       12  300   9430  -42.1     280 005       12  220  11326  -61.3                   12   36  22716  -56.3
      12  400   7410  -25.7  10 200 016       12 1000    100                          12  250  10638  -51.9     300 006       12  200  10910  -65.3     220 035       12   31  23673  -53.1
      12  355   8262  -32.9  49               12  954    485    3.4  71               12  200  12050  -60.9     300 005       12  186  11349  -68.1                   12   30  23890  -54.7     270 008
      12  324   8898  -38.3  37               12  859   1325   -2.9  90               12  152  13756  -61.1                   12  179  11581  -65.3                   12   29  24106  -56.1
      12  300   9420  -43.1     210 015       12  850   1408   -2.7  77 010 008 72645 12  898    214    6.6  84 020 007       12  173  11788  -66.5                   12   20  26480  -54.3     290 013
      12  250  10624  -52.3     210 018       12  811   1779   -4.1  63               12 1000    196                          12  150  13660  -63.3     240 024       12   10  30960  -50.7
      12  200  12040  -61.7     220 021       12  728   2619  -11.1  79               12  983    342    6.6 100               12  131  14493  -62.9             72722 12 1004    170    6.2  93 020 003
      12  186  12486  -65.1                   12  700   2922  -11.7  61 040 015       12  961    527    6.4 100               12  127  14685  -60.3                   12 1000    204    6.2  93 020 009
      12  170  13034  -65.5                   12  651   3475  -14.5  24               12  942    691    6.4  76               12  118  15144  -59.7                   12  961    529    5.0 100
      12  150  13790  -63.5     230 026       12  547   4769  -24.3  20               12  940    708    9.0  76               12  106  15809  -62.9                   12  953    598    8.4 100
      12  125  14906  -64.7                   12  500   5420  -26.9  20 030 029       12  924    850    9.0  93               12  100  11670                   240 018       12  867   1373    4.5  78
      12  113  15525  -62.7                   12  400   7000  -36.1  18 020 039       12  915    931   11.8  66               12   70  18380  -62.3     260 009       12  850   1539    4.0  83 270 003
      12  103  16092  -65.5                   12  371   7522  -36.3  18               12  874   1313   10.4  50               12   50  20480  -57.5     250 006       12  825   1781    3.4  81
      12  100  16280  -63.5     250 012       12  337   8184  -39.5  19               12  850   1544   10.0  66 320 004       12   30  23720  -56.5     260 010       12  812   1910    3.0  41
72572 12  854   1288   15.0  23 150 005       12  300   8980  -42.5     020 049       12  830   1741    9.0  66               12   20  26300  -54.5     250 014       12  800   2031    5.0  18
      12 1000    -58                          12  250  10200  -45.3     020 045       12  816   1881    8.4  84               12   14  28576  -56.1                   12  786   2175    6.4  28
      12  850   1332   14.8  19 160 006       12  235  10612  -46.7                   12  790   2147    7.2  70               12   12  29562  -53.5                   12  751   2547    4.4  48
      12  838   1452   14.8  19               12  219  11081  -45.5                   12  721   2889    1.2  72               12   11  30127  -49.5                   12  700   3119    2.4  44 270 019
      12  800   1841   11.4  22               12  200  11690  -47.3     020 035       12  700   3133     .4  40 270 007 72681 12  902    871    5.6  61 280 004       12  692   3212    2.0  44
      12  700   2838    1.8  55 180 022       12  174  12597  -54.1                   12  663   3566   -1.9  39               12 1000     20                          12  616   4136   -5.9  53
      12  674   3241    -.7  64               12  150  13550  -54.1     360 033       12  635   3908   -3.3   6               12  896    927    3.4  52               12  566   4793  -10.3  25
      12  642   3627   -3.5  54               12  130  14469  -53.5                   12  630   3971   -1.7   7               12  850   1353    2.6  56 330 004       12  500   5740  -15.5  29 260 023
      12  586   4340   -9.7  52               12  107  15708  -58.3                   12  540   5179   -9.5  21               12  830   1545    2.4  51               12  436   6758  -23.5  23
      12  555   4757  -13.1  61               12  104  15888  -55.7                   12  500   5770  -14.8  24 270 008       12  748   2375   -3.7  94               12  400   7380  -28.3  50 260 022
      12  533   5064  -15.3  55               12  100  16140  -56.1     010 005       12  400   7420  -27.1  17 280 014       12  700   2899   -6.3  72 030 014       12  383   7690  -29.9  18
      12  500   5550  -18.7  65 190 025       12   93  16598  -58.9                   12  372   7939  -30.9  40               12  637   3630  -10.5  98               12  352   8286  -34.1  31
      12  474   5944  -22.9  73               12   79  17619  -59.9                   12  343   8510  -34.7  15               12  604   4038  -12.1  92               12  320   8945  -40.1
      12  453   6275  -24.5  85               12   73  18117  -55.7                   12  314   9120  -38.9  19               12  500   5460  -22.9  89 170 011       12  300   9380  -43.7     270 022
      12  434   6586  -26.3  80               12   70  18380  -57.3     320 006       12  300   9430  -42.7     270 013       12  469   5926  -26.1  83               12  250  10580  -53.3     260 023
      12  420   6823  -26.3  78               12   66  18750  -59.9                   12  250  10640  -51.1     260 018       12  438   6418  -29.3  45               12  235  10976  -56.3
      12  400   7170  -28.5  73 200 032       12   54  20013  -56.5                   12  200  12050  -62.5     260 020       12  400   7060  -33.7  39 180 019       12  200  11990  -61.9     270 027
      12  359   7938  -33.1  62               12   50  20500  -58.3     050 006       12  180  12695  -66.1                   12  372   7565  -37.3  37               12  170  12988  -65.1
      12  317   8800  -38.9  58               12   45  21161  -59.9                   12  150  13810  -64.1     250 023       12  360   7792  -37.3  33               12  163  13247  -60.9
      12  300   9180  -43.7     190 034       12   30  23710  -57.3     290 006       12  141  14189  -63.7                   12  340   8185  -40.1                   12  150  13760  -61.1     270 033
      12  250  10377  -54.5     210 040       12   20  26310  -52.1     250 005       12  117  15326  -66.5                   12  300   9030  -46.3     180 036       12  100  16270  -63.1     270 025
      12  220  11184  -60.9                   12   10  30810  -50.3     250 010       12  100  16280  -63.1     250 024       12  250  10218  -55.1     200 034       12   99  16332  -63.3
      12  214  11356  -59.7                   12    7  33160  -46.7     300 011       12   70  18500  -59.5     260 018       12  200  11640  -53.7     190 012       12   79  17737  -57.9
      12  200  11780  -59.7     200 029 72600 12 1020      4   13.8 100 240 002       12   63  19158  -60.7                   12  181  12285  -51.7                   12   70  18500  -59.3     270 018
      12  181  12404  -59.5                   12 1003    150   17.0  83               12   56  19900  -55.3                   12  150  13500  -53.3     320 003       12   68  18681  -59.5
      12  176  12580  -58.5                   12 1000    175   17.0  59 260 004       12   50  20620  -55.7     260 016       12  100  16080  -57.9     250 002       12   50  20610  -57.9     270 010
      12  165  12985  -59.7                   12  966    469   16.4  59               12   38  22370  -55.3                   12   70  18340  -56.9     260 005       12   40  22027  -54.7
```

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72722	12	36	22697	-57.1			
	12	33	23253	-52.9			
	12	30	23870	-52.3		280	014
	12	27	24553	-51.5			
	12	20	26490	-55.1		260	014
	12	18	27161	-56.1			
	12	10	30950	-50.9		270	012
	12	8	32410	-48.7			
	12	7	33280	-50.7			
72734	12	999	221	5.0	81	070	005
	12	1000	213				
	12	992	282	5.4	61		
	12	971	456	4.4	71		
	12	946	670	8.2	66		
	12	908	1007	6.4	65		
	12	850	1543	2.0	80	030	002
	12	832	1716	2.4	79		
	12	822	1814	3.6	15		
	12	762	2426	1.4	16		
	12	721	2869	-.3	96		
	12	715	2936	1.2	81		
	12	700	3108	-.5	79	270	013
	12	659	3587	-3.7	83		
	12	640	3817	-4.9	35		
	12	623	4029	-4.9	35		
	12	563	4818	-9.5	26		
	12	537	5181	-11.9	43		
	12	500	5730	-15.5	70	270	020
	12	452	6481	-22.5	79		
	12	420	7018	-24.9	76		
	12	400	7370	-27.9		270	018
	12	333	8659	-38.3			
	12	300	9370	-44.3		280	021
	12	250	10569	-52.9			
	12	200	11980	-63.1		270	028
	12	184	12489	-66.7			
	12	166	13109	-68.5			
	12	150	13720	-61.1		270	034
	12	126	14797	-63.3			
	12	112	15521	-63.3			
	12	110	15632	-61.3			
	12	100	16230	-60.9		260	027
	12	70	18460	-58.5		260	016
	12	50	20590	-55.9		270	014
	12	36	22690	-53.9			
	12	30	23860	-55.3		270	017
	12	24	25291	-53.1			
	12	20	26460	-54.7		290	014
	12	12	29757	-50.9			
72747	12	985	361	3.8	79	040	005
	12	1000	236				
	12	925	867	.0	100		
	12	903	1060	.0	98		
	12	850	1543	-.9	55	090	007
	12	816	1869	-.9	15		
	12	754	2497	-3.1	30		
	12	723	2828	-4.9	98		
	12	700	3084	-5.9	100	250	007
	12	631	3894	-7.5	57		
	12	572	4650	-13.1	66		
	12	546	5004	-13.7	66		
	12	522	5344	-15.5	83		
	12	500	5670	-17.5	65	270	023
	12	416	7023	-26.5	51		
	12	400	7310	-28.9	61	260	030
	12	363	7997	-34.1	75		
	12	342	8412	-37.1	37		
	12	300	9300	-44.5		250	033
	12	250	10500	-54.5		250	037
	12	200	11890	-65.5		250	042
	12	181	12492	-68.9			
	12	150	13630	-62.7		250	032
	12	100	16150	-59.7		260	018
	12	85	17173	-56.7			
	12	70	18400	-59.1		270	016
	12	54	20040	-55.7			
	12	50	20530	-57.3		270	011
	12	30	23770	-55.5		260	010
	12	20	26360	-54.9		260	008
	12	18	27035	-54.1			
72764	12	964	506	3.2	92	070	008
	12	1000	203				
	12	959	545	-1.3	74		
	12	933	763	-3.1	97		
	12	905	1004	-2.7	100		
	12	850	1498	-5.9	99	100	012
	12	767	2302	-6.1	100		
	12	720	2800	-2.5	100		
	12	700	3026	-2.5	100	220	015
	12	561	4748	-12.7	66		
	12	500	5620	-18.7	78	240	024
	12	460	6236	-23.1	82		
	12	443	6511	-25.3	52		
	12	400	7250	-31.5	44	240	026
	12	342	8340	-39.7	46		
	12	300	9220	-47.1		230	029
	12	250	10400	-56.7		240	036
	12	200	11780	-66.5		240	033
	12	194	11964	-67.9			
	12	150	13520	-65.9		240	027
	12	137	14068	-67.3			
	12	104	15763	-59.1			
	12	100	16000	-60.3		260	016
	12	70	18230	-60.5		250	009
72764	12	63	18881	-63.9			
	12	57	19501	-59.7			
	12	50	20320	-58.7		250	008
	12	30	23520	-58.1		240	010
	12	21	25768	-57.9			
72768	12	939	700	1.6	89		
	12	653	3557	-10.9	100		
	12	638	3736	-9.7	100		
	12	613	4044	-11.3	100		
	12	609	4094	-9.3	100		
	12	555	4806	-13.3	72		
	12	447	6416	-25.1	68		
	12	400	7212	-31.7	23		
	12	373	7703	-34.9	15		
	12	341	8324	-38.7	17		
	12	250	10383	-54.7		230	038
	12	177	12548	-63.5			
	12	141	13968	-56.3			
	12	118	15038	-59.5			
	12	100	16135	-56.3			
	12	70	18380	-57.3		260	008
	12	50	20510	-57.3		280	007
	12	42	21608	-58.9			
	12	30	23730	-56.1		290	010
	12	20	26310	-55.7		260	007
	12	16	27732	-55.5			
72775	12	888	1123	-2.3	92	040	006
	12	1000	167				
	12	850	1468	-4.5	100	070	011
	12	732	2629	-10.5	99		
	12	700	2975	-11.3	100	110	009
	12	620	3801	-13.9	100		
	12	612	4000	-11.3	100		
	12	542	4925	-15.3	100		
	12	512	5352	-18.9	82		
	12	500	5530	-20.3	64	210	028
	12	489	5694	-22.3	32		
	12	472	5953	-23.3	43		
	12	465	6062	-23.5	63		
	12	400	7150	-31.1	55	210	028
	12	331	8467	-40.1			
	12	300	9130	-44.5		210	036
	12	250	10330	-54.3		220	036
	12	229	10887	-58.3			
	12	200	11740	-60.5		220	030
	12	194	11929	-61.5			
	12	182	12326	-59.9			
	12	180	12396	-56.3			
	12	170	12758	-58.1			
	12	150	13550	-54.5		260	011
	12	100	16130	-55.1		270	009
	12	92	16659	-57.9			
	12	70	18390	-56.1		270	008
	12	50	20510	-58.7		280	004
	12	41	21754	-59.5			
	12	34	22933	-56.7			
72785	12	930	721	.0	40	030	005
	12	1000	132				
	12	850	1437	-3.5	54	060	015
	12	700	2949	-10.9	61	060	014
	12	500	5470	-23.9	23	200	004
	12	400	7080	-33.7	39	210	026
	12	300	9030	-44.7		210	014
	12	200	11710	-50.3		190	004
	12	150	13570	-53.7		170	010
	12	100	16160	-55.5		150	007
	12	70	18430	-55.9		130	008
	12	50	20560	-57.3		140	001
	12	30	23790	-57.5		120	008
	12	20	26370	-53.7		100	006
	12	13	29148	-52.3			
72797	12	1011	59	1.6	92	060	002
	12	1000	144	6.0	75	060	005
	12	988	243	8.6	57		
	12	850	1468	.4	51	040	009
	12	700	2995	-9.5	19	010	009
	12	551	4820	-16.1	19		
	12	500	5550	-19.9	37	010	029
	12	443	6437	-26.1	38		
	12	420	6823	-26.1	20		
	12	400	7170	-28.5	21	010	048
	12	385	7444	-28.9	24		
	12	300	9180	-39.8	32	010	074
	12	250	10400	-49.3		010	073
	12	223	11142	-53.7			
	12	209	11560	-52.9			
	12	200	11840	-53.7		360	052
	12	150	13670	-59.7		010	044
	12	142	14012	-60.5			
	12	138	14191	-57.9			
	12	100	16210	-60.3		360	029
	12	88	17004	-61.7			
	12	79	17677	-58.9			
	12	70	18440	-59.5		010	012
	12	50	20540	-59.3		350	010
	12	30	23760	-56.3		290	001
	12	20	26350	-53.9		290	001
	12	11	30238	-48.3			
	12	10	30870	-50.5		290	008
	12	9	31555	-52.1			
72801	12	998	140	12.8	94	250	011
	12	1000	125				
	12	956	505	10.6	95		
	12	931	726	13.4	85		
72801	12	850	1483	7.8	78	270	025
	12	736	2649	-1.3	92		
	12	732	2692	-3.7	68		
	12	723	2790	-2.5	20		
	12	710	2935	2.8	16		
	12	700	3052	2.4	16	270	030
	12	662	3501	.0	34		
	12	530	5238	-12.9	24		
	12	500	5680	-15.7	24	280	036
	12	400	7330	-27.5	27	270	037
	12	319	8920	-38.9	29		
	12	300	9340	-42.5		280	047
	12	250	10540	-52.3		280	053
	12	200	11960	-61.7		270	056
	12	189	12309	-63.3			
	12	160	13345	-58.5			
	12	114	15452	-63.3			
	12	95	16586	-58.5			
	12	70	18510	-59.1		250	009
	12	50	20640	-57.1		280	011
	12	40	22050	-57.9			
	12	35	22901	-53.3			
	12	30	23890	-54.7		270	005
	12	27	24563	-55.7			
	12	20	26480	-54.7		280	003
	12	15	28326	-53.5			
	12	11	30349	-47.5			
	12	10	30980	-47.1		260	015
	12	7	33350	-45.7			
72811	12	1013	58	3.0	74	310	011
	12	1000	157	4.2	60	310	012
	12	987	181	4.6	56		
	12	902	986	-1.7	64		
	12	896	1039	-.3	37		
	12	873	1248	2.4	16		
	12	850	1465	1.4	16	320	018
	12	700	3006	-6.1	11	280	024
	12	648	3606	-9.1	11		
	12	596	4248	-12.9	20		
	12	569	4600	-14.7	68		
	12	562	4694	-13.5	39		
	12	547	4899	-14.7	69		
	12	532	5110	-14.1	35		
	12	500	5580	-17.3	25	280	045
	12	465	6120	-21.1	17		
	12	400	7210	-29.7	29		
	12	341	8329	-37.9	33		
	12	300	9200	-43.1			
	12	268	9852	-47.9			
	12	250	10410	-51.5			
	12	200	11820	-62.7			
	12	196	11944	-63.9			
	12	179	12503	-61.9			
	12	174	12680	-57.7			
	12	150	13620	-57.7			
	12	123	14871	-58.1			
	12	107	15755	-54.9			
	12	100	16190	-55.3			
	12	70	18460	-57.3			
	12	62	19227	-57.7			
	12	52	20346	-54.1			
	12	50	20590	-55.1			
	12	45	21257	-58.9			
	12	30	23850	-53.7		290	010
	12	28	24295	-52.1			
	12	22	25848	-54.5			
	12	20	26460	-54.3		270	010
	12	10	30920	-52.5			
	12	9	31602	-52.1			
72815	12	1008	60	8.0	100	280	006
	12	1000	129	7.6	100	290	008
	12	947	575	5.4	87		
	12	920	812	7.0	31		
	12	850	1460	5.2	28	280	023
	12	700	3022	-1.1	22	280	031
	12	682	3232	6.0	52		
	12	648	3643	-3.5	25		
	12	636	3791	-1.5	24		
	12	522	5330	-12.9	39		
	12	500	5670	-14.9	35	270	039
	12	400	7300	-27.1	22	270	043
	12	312	9043	-40.1			
	12	300	9310	-42.1		270	047
	12	250	10520	-51.9		270	044
	12	207	11721	-60.1			
	12	200	11940	-60.3		270	043
	12	174	12807	-60.9			
	12	156	13492	-57.1			
	12	150	13740	-57.7		270	030
	12	100	16280	-59.7		270	028
	12	94	16666	-60.1			
	12	83	17453	-54.3			
	12	73	18268	-58.3			
	12	70	18530	-56.9		270	018
	12	65	19002	-54.3			
	12	50	20680	-57.5		260	009
	12	40	22095	-55.9			
	12	30	23840	-53.1		280	032
	12	20	26540	-52.3			
	12	17	27589	-53.1			
72816	12	1001	44	6.6	49	260	016
	12	1000	42	6.6	49	260	012
	12	850	1349	-4.7	82	290	022
	12	771	2107	-10.7	100		
72816	12	751	2309	-9.9	100		
	12	700	2851	-13.5	100	300	021
	12	698	2873	-13.7	100		
	12	691	2950	-11.9	100		
	12	656	3347	-13.1	73		
	12	569	4397	-29.3	45		
	12	500	5360	-26.7	42	300	024
	12	400	6930	-39.5	28	290	025
	12	344	7953	-43.7			
	12	300	8880	-43.7		280	047
	12	250	10100	-46.5		280	044
	12	200	11570	-49.9		280	042
	12	158	13107	-51.3			
	12	150	13440	-49.9		270	033
	12	129	14428	-48.5			
	12	100	16090	-55.1		270	022
	12	98	16219	-55.7			
	12	76	17851	-52.3			
	12	70	18380	-55.3		280	006
	12	68	18564	-56.9			
	12	58	19569	-58.1			
	12	50	20520	-51.9		270	010
	12	30	23790	-55.9		270	004
	12	25	24948	-56.3			
	12	20	26380	-55.5		280	007
	12	17	27424	-52.3			
	12	14	28671	-55.3			
	12	10	30820	-55.9			
	12	8	32239	-56.3			
72826	12	956	537	-.7	87	280	008
	12	1000	178				
	12	850	1464	-8.3	91	300	015
	12	814	1798	-11.7	100		
	12	765	2272	-13.5	80		
	12	749	2433	-11.5	47		
	12	712	2820	-13.3	61		
	12	700	2951	-14.1	55	280	021
	12	560	4618	-22.1	24		
	12	500	5440	-27.7	24	280	028
	12	400	7010	-36.3	23	280	035
	12	359	7755	-39.9	25		
	12	314	8656	-46.9			
	12	300	8960	-47.3		270	069
	12	250	10150	-52.5		270	121
	12	233	10604	-53.3			
	12	200	11590	-51.1		270	051
	12	192	11856	-49.7			
	12	150	13460	-52.1		270	032
	12	130	14384	-53.3			
	12	118	15013	-49.7			
	12	100	16100	-51.1		270	021
	12	73	18128	-55.3			
	12	70	18400	-54.3		260	014
	12	62	19184	-50.9			
	12	51	20438	-56.5			
	12	50	20570	-56.1		270	009
	12	45	21244	-53.5			
	12	33	23228	-56.1			
	12	30	23840	-54.7		270	007
	12	27	24517	-53.1			
	12	20	26440	-55.7		260	010
	12	18	27110	-56.7			
	12	16	27864	-52.5			
	12	10	30880	-54.5			
	12	8	32332	-50.7			
72836	12	1029	10	-1.1	92	290	003
	12	1016	114	.8	87		
	12	1000	241	.0	82	310	009
	12	960	567	-1.5	64		
	12	919	913	-3.3	90		
	12	850	1526	-7.9	91	300	014
	12	816	1842	-10.1	91		
	12	745	2543	-10.3	30		
	12	700	3024	-12.1	30	280	019
	12	614	4019	-15.9	29		
	12	500	5550	-23.3	32	270	043
	12	480	5848	-24.9	31		
	12	460	6158	-24.7	42		
	12	434	6581	-25.5	31		
	12	400	7160	-30.1	32	280	055
	12	330	8501	-40.1			
	12	300	9150	-44.3		270	063
	12	250	10350	-52.7		280	066
	12	200	11760	-61.9		270	052
	12	154	13379	-61.5			
	12	150	13550	-59.5		270	041
	12	137	14126	-52.9			
	12	120	14972	-57.3			
	12	106	15763	-53.5			
	12	100	16140	-55.1		260	033
	12	88	16950	-58.3			
	12	70	18400	-55.5		280	008
	12	68	18585	-55.1			
	12	56	19819	-57.3			
	12	50	20540	-55.1		260	015
	12	44	21360	-53.3			
	12	36	22643	-56.5			
	12	30	23800	-55.5		260	011
	12	20	26400	-55.3		270	015
	12	10	30830	-54.3		070	161
	12	7	33122	-53.3			
72848	12	1007	225	-2.9	77	340	005
	12	1000	278	-3.5	80	330	211
	12	865	1409	-10.1	100		
72848	12	850	1545	-10.1	82	340	008
	12	836	1673	-10.1	69		
	12	755	2451	-15.1	21		
	12	700	3024	-15.7	35	320	016
	12	685	3187	-15.3	35		
	12	615	3986	-18.5	34		
	12	500	5510	-29.1	33	300	027
	12	408	6932	-39.7	36		
	12	400	7070	-40.7		280	034
	12	379	7436	-42.5			
	12	345	8070	-43.3			
	12	300	9000	-48.1		280	046
	12	250	10190	-54.5			
	12	238	10504	-56.1			
	12	201	11585	-53.3			
	12	200	11610	-53.3			
	12	150	13450	-55.5			
	12	146	13622	-55.7			
	12	122	14774	-52.5			
	12	100	16070	-52.1			
	12	78	17681	-51.5			
	12	70	18380	-52.9			
	12	50	20540	-55.7			
	12	40	21963	-55.3			
	12	30	23800	-54.7		260	009
	12	20	26400	-53.7		270	014
	12	14	28682	-55.7			
	12	11	30235	-50.9			
	12	10	30860	-51.3		270	015
	12	7	33170	-53.7			
	12	6	34162	-53.3			
72867	12	1001	272	-1.5	59	150	003
	12	1000	279	-1.5	59	150	003
	12	931	844	-5.1	69		
	12	873	1344	-10.1	100		
	12	850	1551	-11.9	100	170	005
	12	844	1605	-12.3	100		
	12	831	1724	-10.9	43		
	12	798	2036	-8.9	37		
	12	700	3040	-14.9	38	190	006
	12	622	3924	-20.3	36		
	12	599	4203	-20.7	36		
	12	500	5520	-30.1	40	240	011
	12	416	6805	-39.3	41		
	12	400	7070	-39.3	52	270	028
	12	358	7826	-41.7			
	12	300	9000	-50.7		260	055
	12	277	9515	-54.5			
	12	250	10170	-56.3		260	051
	12	225	10836	-58.1			
	12	209	11304	-55.1			
	12	200	11580	-55.3		260	038
	12	150	13420	-54.7		270	026
	12	100	16010	-54.3		270	016
	12	79	17525	-53.1			
	12	70	18310	-54.1		260	014
	12	50	20480	-55.3		270	008
	12	40	21883	-55.7			
	12	30	23700	-56.3		290	005
	12	20	26280	-56.7			
72896	12	942	676	-8.1	90	000	000
	12	1000	207				
	12	919	867	-.9	59		
	12	901	1025	.0	55		
	12	850	1488	-2.7	50	270	003
	12	829	1687	-4.1	46		
	12	725	2726	-12.8	71		
	12	701	2984	-10.9	21		
	12	700	2998	-10.9	21	320	005
	12	584	4379	-15.1	32		
	12	500	5540	-22.1	39	350	021
	12	478	5870	-24.1	43		
	12	456	6214	-24.3	18		
	12	400	7160	-29.5	19	360	039
	12	382	7489	-29.5	19		
	12	300	9180	-39.9	32	360	069
	12	288	9226	-40.1			
	12	250	10400	-48.7			
	12	208	11507	-57.1			
	12	200	11640	-57.1			
	12	165	13064	-54.9			
	12	150	13670	-58.3			
	12	141	14057	-60.5			
	12	135	14330	-57.5			
	12	100	16210	-60.5			
	12	88	17004	-61.9			
	12	70	18440	-58.9			
72906	12	1007	36	-.9	95	300	006
	12	1000	90	-1.5	92	300	006
	12	942	562	-5.3	77		
	12	850	1351	-10.7	100	300	015
	12	824	1589	-12.3	100		
	12	794	1873	-11.1	89		
	12	700	2832	-15.9	92	300	013
	12	649	3399	-16.9	92		
	12	634	3573	-18.1	89		
	12	500	5310	-29.3	78	270	011
	12	422	6501	-37.7			
	12	400	6870	-41.1		230	006
	12	349	7779	-49.9			
	12	300	8750	-56.3		250	009
	12	294	8878	-57.3			
	12	274	9323	-58.1			
	12	250	9910	-53.3		250	014

OCTOBER 16 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72906	12	236	10282	-51.9			
	12	200	11360	-50.3		270	018
	12	150	13240	-47.7		270	019
	12	116	14942	-46.5			
	12	100	15920	-49.1		270	015
	12	70	18260	-50.7		260	011
	12	50	20430	-53.9		270	008
	12	30	23690	-56.5		260	010
	12	20	26270	-55.1		270	010
	12	10	30670	-56.7			
72907	12	1018	6	-.9	95	310	004
	12	1000	150	-2.1	96	310	007
	12	868	1256	-10.7	100		
	12	850	1419	-11.7	97	320	014
	12	753	2335	-18.3	80		
	12	700	2877	-22.1	81	320	020
	12	656	3351	-25.9	84		
	12	500	5270	-37.5	76	290	010
	12	471	5660	-40.1			
	12	400	6780	-46.9		280	006
	12	300	8660	-52.1		260	008
	12	250	9850	-47.7		270	014
	12	218	10758	-46.1			
	12	200	11320	-47.7		270	017
	12	150	13220	-47.9		270	019
	12	101	15841	-45.9			
	12	100	15900	-46.1		270	014
	12	85	16969	-51.1			
	12	70	18240	-52.5		270	012
	12	50	20410	-54.9		250	009
	12	40	21831	-56.5			
	12	30	23660	-56.9		270	013
	12	22	25623	-57.3			
72909	12	1003	21	-4.1	91	330	012
	12	1000	47	-4.3	91	330	012
	12	876	1076	-11.3	100		
	12	850	1307	-11.1	100	300	007
	12	768	2082	-13.3	100		
	12	745	2313	-14.7	70		
	12	700	2780	-18.5	83	340	003
	12	664	3171	-21.9	100		
	12	654	3283	-20.5	58		
	12	610	3797	-21.5	33		
	12	500	5240	-29.1	45	230	010
	12	475	5605	-31.3	61		
	12	400	6800	-39.9	51	220	015
	12	300	8700	-55.7		220	019
	12	290	8915	-57.7			
	12	259	9621	-62.1			
	12	250	9840	-61.3		230	014
	12	215	10797	-51.9			
	12	200	11260	-51.1		240	012
	12	150	13150	-47.9		250	012
	12	120	14626	-46.7			
	12	100	15830	-47.7		260	012
	12	70	18180	-48.7		260	012
	12	50	20370	-53.9		260	013
	12	40	21800	-54.9			
	12	30	23620	-57.9		270	014
	12	20	26170	-59.1		270	018
	12	14	28397	-60.9			
	12	10	30500	-60.9			
72913	12	1030	35	-3.9	82	290	008
	12	1000	265	-5.9	73	290	010
	12	985	383	-6.7	67		
	12	888	1181	-13.9	100		
	12	850	1513	-14.1	51	310	011
	12	834	1657	-14.3	39		
	12	779	2174	-14.7	38		
	12	700	2976	-20.1	49	320	013
	12	683	3158	-21.5	48		
	12	500	5400	-35.1	34	310	022
	12	452	6096	-40.1			
	12	400	6920	-46.5		300	027
	12	368	7468	-50.9			
	12	312	8528	-57.1			
	12	300	8780	-57.3		290	030
	12	288	9038	-57.7			
	12	250	9940	-52.1		280	022
	12	249	9966	-51.9			
	12	200	11390	-50.3		280	022
	12	150	13270	-50.1		280	022
	12	103	15728	-49.7			
	12	100	15910	-50.1		270	014
	12	70	18220	-53.3		270	018
	12	50	20400	-53.5		260	014
	12	40	21827	-56.1			
	12	30	23650	-58.3		270	013
	12	29	23863	-59.1			
	12	20	26220	-55.7		270	016
	12	10	30620	-56.5			
72915	12	1011	59	-15.1	74	330	005
	12	1000	147	-12.3	76	330	008
	12	949	545	-14.9	80		
	12	906	895	-15.5	60		
	12	850	1374	-18.7	74	320	010
	12	823	1614	-20.3	82		
	12	797	1852	-19.1	59		
	12	786	1955	-19.5	70		
	12	766	2146	-20.1	49		
	12	700	2811	-23.9	43	300	014
	12	554	4487	-33.3	35		
	12	519	4945	-33.7	28		
	12	500	5210	-35.7	30	260	015
72915	12	459	5800	-40.1			
	12	400	6730	-46.3		260	015
	12	327	8045	-54.5			
	12	300	8590	-54.3		260	015
	12	268	9313	-54.1			
	12	250	9770	-50.9		270	012
	12	233	10231	-48.1			
	12	200	11240	-47.9		280	011
	12	150	13140	-47.9		280	010
	12	128	14187	-47.7			
	12	100	15810	-49.3		260	012
	12	70	18140	-51.5		270	012
	12	50	20320	-53.9		250	017
	12	40	21748	-55.3			
	12	30	23570	-58.7		260	018
	12	26	24466	-60.1			
	12	20	26110	-59.3		260	019
	12	12	29308	-59.5			
72917	12	1013	11	-24.1	83	070	005
	12	1000	106	-22.5	90	060	004
	12	978	270	-19.7	100		
	12	912	785	-23.3	100		
	12	904	850	-19.1	100		
	12	854	1274	-18.9	100		
	12	850	1310	-18.9	93	350	006
	12	828	1505	-19.9	64		
	12	727	2465	-22.5	48		
	12	700	2743	-24.1	47	350	006
	12	543	4559	-34.1	73		
	12	500	5140	-36.9	59	350	009
	12	458	5743	-39.9	41		
	12	400	6650	-46.5		350	012
	12	367	7216	-51.1			
	12	300	8510	-57.3		340	015
	12	289	8746	-58.5			
	12	250	9670	-51.9		340	011
	12	232	10156	-49.9			
	12	200	11130	-49.1		330	010
	12	161	12556	-48.3			
	12	150	13010	-49.9		320	007
	12	100	15640	-53.1		360	006
	12	70	17920	-56.7		300	007
	12	50	20040	-59.9		290	008
	12	43	20979	-61.3			
	12	30	23220	-62.7		300	008
	12	20	25700	-63.1		290	009
	12	13	28339	-64.9			
72924	12	1011	38	-19.7	73	340	009
	12	1000	120	-19.3	74	340	010
	12	991	187	-18.9	72		
	12	956	454	-21.3	100		
	12	918	753	-21.3	100		
	12	907	842	-19.5	75		
	12	850	1323	-21.3	70	360	009
	12	835	1454	-21.9	69		
	12	751	2235	-21.7	36		
	12	709	2658	-22.7	72		
	12	700	2753	-23.3	39	360	016
	12	500	5150	-36.7	42	360	020
	12	470	5576	-39.1	46		
	12	400	6660	-47.5			
	12	326	7993	-53.9			
	12	300	8530	-53.3		000	000
	12	250	9710	-52.1			
	12	212	10787	-48.3			
	12	200	11170	-49.1		350	016
	12	162	12545	-51.5			
	12	157	12749	-49.9			
	12	150	13050	-50.5		340	012
	12	100	15670	-55.7		340	009
	12	97	15864	-56.1			
	12	70	17930	-57.7		300	005
	12	52	19849	-47.9			
72925	12	1019	22	-12.7	66	310	002
	12	1000	169	-12.7	75	310	003
	12	984	292	-12.7	85		
	12	904	933	-17.1	100		
	12	883	1110	-15.3	72		
	12	860	1309	-15.3	100		
	12	850	1399	-15.3	75	300	009
	12	835	1534	-15.1	46		
	12	703	2827	-18.3	45		
	12	700	2862	-18.5	45	300	009
	12	643	3490	-22.9	48		
	12	599	4007	-25.3	98		
	12	501	5281	-34.1	91		
	12	500	5300	-34.1	90	320	015
	12	440	6185	-39.7	64		
	12	400	6830	-44.3		120	016
	12	322	8257	-52.7			
	12	300	8710	-54.9		330	020
	12	264	9520	-58.7			
	12	250	9870	-55.5		330	021
	12	232	10351	-51.7			
	12	200	11310	-50.5		330	015
	12	150	13180	-53.3		330	014
	12	132	14004	-52.9			
	12	100	15790	-55.3		320	013
	12	70	18060	-55.7		300	011
	12	66	18435	-55.7			
	12	60	19038	-58.9			
	12	50	20180	-58.3		300	010
	12	40	21586	-57.7			
	12	30	23390	-60.7			
72925	12	28	23819	-61.5			
72926	12	1025	9	-9.7	70	300	006
	12	1000	197	-11.7	80	300	006
	12	966	460	-14.5	99		
	12	903	968	-17.7	100		
	12	888	1094	-14.7	100		
	12	850	1426	-14.5	46	310	015
	12	810	1791	-15.3	60		
	12	726	2606	-22.5	100		
	12	700	2876	-22.5	53	310	019
	12	692	2960	-22.5	43		
	12	500	5280	-37.1	47	330	020
	12	466	5764	-39.9	46		
	12	400	6790	-46.5		340	019
	12	376	7198	-50.1			
	12	300	8660	-55.5		350	021
	12	296	8745	-55.9			
	12	250	9830	-51.1		330	018
	12	216	10787	-48.3			
	12	200	11280	-49.1		320	014
	12	150	13180	-49.7		320	012
	12	100	15820	-52.3		300	008
	12	70	18120	-53.1		250	011
	12	66	18499	-53.3			
72934	12	1000	203	-3.5	85	180	005
	12	850	1481	-10.3	94	180	006
	12	700	2952	-18.9	59	210	005
	12	500	5380	-35.7	43	090	005
	12	400	6900	-44.9		060	011
	12	300	8800	-48.5		020	017
	12	200	11470	-49.9		340	016
	12	150	13340	-54.5		330	014
	12	100	15930	-56.1		320	015
	12	70	18200	-57.3		300	011
	12	50	20330	-55.7		290	014
	12	30	23560	-56.9		280	016
	12	20	26130	-58.9		270	019
72945	12	972	375	-4.7	95	190	002
	12	1000	156				
	12	942	626	-3.7	100		
	12	926	745	-1.3	90		
	12	893	1051	-2.1	81		
	12	880	1168	-1.5	50		
	12	850	1443	-3.9	54		
	12	798	1956	-8.7	57		
	12	772	2193	-9.7	21		
	12	747	2448	-8.5	22		
	12	700	2951	-10.3	23		
	12	500	5490	-22.5	32		
	12	400	7100	-31.1	23		
	12	300	9100	-41.7			
	12	250	10320	-49.9			
	12	200	11750	-55.1			
	12	161	13266	-13.9	27		
	12	154	13574	-58.7			
	12	150	13570	-58.1			
	12	138	14098	-55.9			
	12	100	16130	-57.9			
	12	77	17770	-59.9			
	12	70	18370	-59.7			
	12	50	20480	-58.9			
	12	40	21882	-58.3			
	12	30	23700	-55.5			
	12	29	23916	-55.3			
	12	22	25667	-58.3			
	12	20	26270	-57.9			
	12	11	30073	-54.1			
72957	12	990	61	-5.1	68	120	005
	12	1000	-19				
	12	928	575	2.4	51		
	12	850	1282	1.0	44	200	013
	12	772	2049	-2.9	50		
	12	751	2268	-1.9	39		
	12	700	2824	-5.9	38	220	004
	12	529	4955	-20.9	19		
	12	506	5284	-20.7	16		
	12	500	5370	-21.3	16	290	018
	12	400	6990	-32.1	18	290	026
	12	364	7651	-35.5	59		
	12	339	8142	-39.9	58		
	12	300	8960	-46.9		280	041
	12	280	9413	-50.9			
	12	250	10150	-52.9		290	037
	12	226	10794	-57.9			
	12	204	11446	-53.9			
	12	200	11570	-53.5		280	032
	12	150	13420	-55.1		280	020
	12	100	15980	-58.1		290	021
	12	71	18132	-59.1			
	12	70	18240	-58.9		290	016
	12	55	19762	-56.5			
	12	50	20360	-58.1		290	010
	12	40	21754	-61.7			
	12	30	23540	-61.3		300	020
	12	23	25191	-60.7			
72964	12	923	698	-1.1	89	160	010
	12	1000	57				
	12	850	1353	-2.9	97	180	016
	12	700	2898	-2.1	100	220	019
	12	500	5540	-12.1	100	260	022
	12	400	7210	-23.5	90	270	026
	12	300	9250	-39.5	68	280	039
	12	200	11880	-63.1		280	045
	12	150	13660	-61.9		290	026
72964	12	100	16160	-62.5		280	021
	12	70	18370	-61.7		290	018
	12	50	20460	-61.5		310	015

OCTOBER 17 1971

```
STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1023       0   20.6  68 060 013
      00 1000     204   18.4  48
      00  850    1571    7.0  65
      00  843    1639    6.6  75
      00  824    1825    5.4  17
      00  810    1966   11.2  16
      00  757    2526    7.8  19
      00  746    2647    8.6  19
      00  706    3101    7.4  24
      00  700    3174    7.6  31 070 011
      00  667    3573    9.8  20
      00  500    5890   -7.3  20 090 012
      00  400    7590  -20.5  20 130 016
      00  300    9650  -35.9  16 120 011
      00  278   10175  -40.1
      00  250   10890  -45.9     180 010
      00  200   12350  -56.3     220 015
      00  150   14150  -61.9     190 011
      00  119   15555  -70.1
      00  100   16580  -72.5     200 007
      00   84   17605  -72.3
      00   70   18690  -67.5     260 007
      00   50   20750  -61.7     060 006
      00   30   24000  -50.1     280 006
      00   20   26660  -48.1     220 005
      00   17   27745  -42.5
      00   10   31340  -40.3
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1017       0   21.2  73
      00  919     885   13.0  76
      00  908     986   11.4  66
      00  858    1458   11.6  35
      00  806    1984   16.6  16
      00  656    3706    8.0  16
      00  400    7594  -17.7  17
      00  268   10459  -40.1
      00  250   10930  -43.8     260 027
      00  216   11896  -51.1
      00  108   16161  -75.1
      00   70   18710  -68.3     260 006
      00   50   20790  -57.1     180 021
      00   30   24050  -53.3     120 006
      00   20   26680  -49.7     150 011
      00   10   31300  -41.7
SHIP 37.7N 154.4W
99377 00 1031       0   21.2  77 180 006
      00 1000       0   18.8  59
      00  918    1005   12.6  67
      00  906    1115   12.6  58
      00  893    1237   15.8  51
      00  850    1654   14.6  41
      00  763    2560   11.8  13
      00  700    3278    7.2  17 120 005
      00  645    3944    2.0  19
      00  611    4379     .4  29
      00  500    5960   -8.5  16 150 005
      00  400    7650  -21.3  16 190 004
      00  300    9710  -36.9  14 220 004
      00  281   10160  -40.1
      00  250   10950  -45.9     240 003
      00  200   12400  -57.5     180 006
      00  172   13339  -63.7
      00  158   13861  -63.1
      00  150   14180  -64.7     100 005
      00  110   16043  -71.5
      00  100   16610  -68.7     330 004
      00   78   18094  -69.9
      00   70   18730  -67.7     330 004
      00   50   20800  -62.3     330 003
      00   30   23990  -56.3     040 003
      00   20   26600  -50.3     040 002
      00   18   27289  -49.7
SHIP 33.9N 153.0E
99339 00 1019       0   21.4  64 120 002
      00 1000     171   20.8  60
      00  850    1547   10.0  62
      00  700    3159    9.6  15
      00  500    5860   -7.1  18
      00  400    7560  -20.1  18
      00  300    9640  -35.1  27
      00  200   12340  -54.1
      00  150   14140  -65.3
      00  100   16540  -75.5
      00   70   18650  -67.3
      00   50   20730  -57.3
      00   30   23980  -53.9
      00   20   26600  -51.5
SHIP 35.1N 149.4E
99351 00 1019       0   20.6  80 130 007
      00 1000     150   18.4  87 140 006
      00  976     357   16.0  95
      00  850    1522    9.8  98 210 007
      00  834    1679    9.0  96
      00  818                      230 007
      00  780                      210 012
      00  752    2531    6.6  10
      00  743                      250 009
      00  742    2640    5.4  11
      00  703                      230 014
      00  700    3119    5.4   4 230 014
      00  677    3392    5.4   3
      00  634    3925    3.0   2
      00  605                      240 023
```

```
STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

SHIP 35.1N 149.4E
99351 00  564    4860   -3.5  54
      00  530    5349   -5.9  49
      00  514    5589   -5.9  41
      00  511                      260 015
      00  500    5810   -7.5  45 260 028
      00  489                      260 031
      00  452    6586  -14.1  51
      00  400    7510  -21.3  53
      00  377    7943  -25.5  52
      00  333    8835  -30.1  40
      00  300    9570  -36.3
      00  254   10701  -46.1
      00  250   10800  -46.3
      00  205   12098  -53.5
      00  200   12260  -54.7
      00  162   13581  -63.7
      00  152   13972  -63.7
      00  150   14050  -64.1
      00  115   15650  -71.1
      00  105   16188  -71.1
      00  100   16480  -72.3
      00   93   16905  -73.7
      00   70   18600  -65.3
      00   55   20095  -57.7
      00   50   20700  -56.9
      00   37   22621  -53.9
SHIP 22.2N 130.0E
99222 00 1013       0   27.2  80 160 006
      00 1000     110   26.0  82
      00  973                      160 007
      00  960     466   22.4  81 180 007
      00  929     750   22.4  75
      00  904                      190 004
      00  853                      220 002
      00  850    1530   17.8  68 210 002
      00  799                      200 004
      00  748                      200 004
      00  712                      280 002
      00  700    3170    8.0  77 280 003
      00  614    4239    2.4  73
      00  582    4668   -1.3  78
      00  542                      260 006
      00  508    5739   -7.3  83
      00  506                      240 006
      00  500    5870   -8.5  84 240 005
      00  482    6153  -10.9  83
      00  471    6330  -10.5  82
      00  400    7580  -16.3  74 230 003
      00  393    7713  -17.1  72
      00  326                      230 002
      00  301                      260 002
      00  300    9680  -31.7  73 260 002
      00  278                      310 003
      00  260   10674  -40.1
      00  254                      300 207
      00  250   10940  -42.9     320 008
      00  200   12410  -54.9     320 011
      00  181                      320 010
      00  165   13609  -65.9
      00  154   14028  -65.9
      00  150   14200  -66.7     330 010
      00  143                      350 008
      00  130   15055  -71.5
      00  104   16342  -81.1
      00  100   16560  -81.7     320 004
      00   90   17148  -83.3
      00   85   17469  -79.9
      00   77                      210 002
      00   72   18413  -77.9
      00   70   18600  -74.5     230 002
      00   64   19132  -66.1
      00   57                      120 002
      00   50   20620  -65.9     100 002
      00   47   20996  -65.5
      00   43                      080 003
      00   42   21694  -57.3
      00   35   22838  -60.7
      00   30   23810  -55.7     110 007
      00   25                      120 011
      00   24   25242  -52.3
      00   20   26430  -52.9     12U 013
      00   19                      120 014
      00   15   28318  -45.1
      00   13   29270  -47.3
      00   12                      130 010
      00   10   31023  -42.9
SHIP 28.9N 134.0E
99289 00 1017       0   23.4  46 010 003
      00 1000     147   22.4  49 360 001
      00  863                      240 007
      00  850    1535   12.2  86 240 007
      00  843    1604   11.0  88
      00  820    1836   14.6  10
      00  793                      270 006
      00  770    2363   11.4   1
      00  700    3154    9.0   1 260 009
      00  653    3726    7.0   1
      00  562                      250 013
      00  524                      270 015
      00  520    5553   -5.7   4
      00  502    5829   -5.7   7
      00  500    5860   -5.9   7 270 016
      00  431                      260 019
```

```
STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

SHIP 28.9N 134.0E
99289 00  400    7560  -18.5  12 270 021
      00  325    9075  -29.7  16
      00  322                      280 025
      00  300    9640  -34.5     270 024
      00  250   10890  -44.7     260 025
      00  215                      250 021
      00  200   12350  -54.1
      00  184   12880  -58.3
      00  150   14150  -64.7
      00  104   16326  -75.9
      00  100   16540  -74.5
      00   92   17028  -72.5
      00   79   17823  -72.5
      00   70   18640  -69.9
      00   63   19277  -63.3
      00   58   19783  -65.5
      00   50   20700  -61.1
      00   41   21951  -54.9
      00   30   23950  -52.1
      00   20   26600  -48.7
      00   17   27673  -46.7
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1024       0    8.8  82 280 012
      00 1012     105    5.8  56
      00 1000     202    4.8  65 280 011
      00  971     441    2.8  89
      00  945     660    1.6  93
      00  919     886    5.0  35
      00  850    1520    2.8  35 280 018
      00  701    3064   -2.1  33
      00  700    3079   -2.3  33 280 018
      00  537    5138  -13.7  32
      00  500    5680  -17.7  37 280 027
      00  449    6475  -23.9  52
      00  400    7310  -27.3  46 260 037
      00  305    9212  -40.1
      00  300    9330  -40.9     260 045
      00  250   10540  -50.9     260 054
      00  232   11022  -54.9
      00  225   11219  -52.9
      00  200   11980  -55.1     270 045
      00  172   12937  -58.1
      00  150   13800  -58.3     270 039
      00  133   14560  -56.5
      00  115   15470  -62.3
      00  107   15918  -59.5
      00  100   16340  -61.3     270 023
      00   86   17127  -64.9
      00   70   18540  -61.7     290 016
      00   63   19196  -59.5
      00   50   20650  -58.1     300 016
      00   40   22060  -56.9
      00   30   23690  -54.7     300 007
      00   20   26500  -51.3
SHIP 44.4N 126.3W
99444 00 1013       0   13.6  62 010 011
      00 1000     125   12.6  44
      00  850    1459    1.0  32
      00  700    3014   -2.7  11
      00  500    5630  -13.7  15
      00  400    7310  -21.9  17
      00  300    9340  -39.5  15
      00  200   11980  -60.1
      00  150   13780  -59.7
SHIP 38.0N 71.0W
99380 00 1019       0   20.0  86 360 005
      00 1000     170   18.0  84
      00  850    1547   10.4  43
      00  700    3146    4.6  15 120 005
      00  500    5810  -10.7  14 310 002
      00  400    7490  -22.7  23 330 007
      00  300    9540  -38.3  15 280 011
      00  200   12190  -61.1     280 029
      00  150   13950  -63.3     300 015
      00  100   16430  -65.9     270 012
      00   70   18610  -61.5     260 004
      00   50   20720  -58.3     080 011
      00   30   23980  -53.3     030 002
SHIP 38.0N 70.8W
99380 00 1019       0   20.0  86 360 005
      00 1000     170   18.0  84
      00  970     429   15.4  93
      00  946     642   17.8  34
      00  850    1547   10.4  43
      00  831    1734    9.4  37
      00  817    1875   10.6  14
      00  754    2537    6.0  17
      00  700    3146    4.6  15 120 005
      00  500    5810  -10.7  14 310 002
      00  400    7490  -22.7  23 330 007
      00  370    8056  -27.5  24
      00  361    8233  -27.3  17
      00  300    9540  -38.3  15 280 011
      00  250   10760  -49.3     300 017
      00  200   12190  -61.1     280 029
      00  159   13600  -65.5
      00  150   13950  -63.3     300 015
      00  100   16430  -65.9     270 012
      00   94   16804  -67.5
      00   80   17787  -62.7
      00   70   18610  -61.5     260 004
      00   50   20720  -58.3     080 011
      00   30   23980  -53.3     030 002
```

```
STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

SHIP 38.0N  70.8W
99380 00   12   29902  -51.7
SHIP 36.9N  70.0W
99369 00 1019       0   23.0  76 010 011
      00 1000     171   21.6  78 360 013
      00  952     593   17.6  80
      00  932     774   16.8  81
      00  850    1564   12.6  67 020 008
      00  819    1874   11.0  58
      00  739    2724    7.6  26
      00  700    3171    5.4  22 010 007
      00  666    3576    3.4  21
      00  500    5840  -10.1  19 340 006
      00  453    6594  -14.9  18
      00  400    7520  -22.5  24 320 013
      00  300    9560  -39.9  32 340 010
      00  250   10780  -50.5     320 026
      00  238   11099  -52.9
      00  200   12210  -61.1     310 020
      00  183   12757  -64.7
      00  172   13134  -66.1
      00  159   13615  -62.1
      00  150   13970  -63.5     310 010
      00  132   14749  -66.9
      00  117   15479  -66.1
      00  100   16460  -67.9     310 007
      00   98   16581  -68.1
      00   70   18650  -62.7     270 004
      00   50   20750  -58.3     020 001
      00   32   23586  -54.1
      00   30   24000  -53.8     070 003
      00   24   25433  -53.9
      00   20   26620  -52.1     350 004
      00   11   30528  -47.9
      00   10   31170  -48.7     270 018
      00    9   31861  -49.5
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1000       0    3.8  70 340 010
      00  980     176    1.6  55
      00  916     714   -4.3  54
      00  877    1055   -6.3 100
      00  868    1136   -5.1 100
      00  850    1300   -7.1  97
      00  810    1675   -8.7  95
      00  751    2257  -11.9  43
      00  700    2793  -13.7  32 350 008
      00  643    3437  -15.1  29
      00  611    3821  -16.1  54
      00  594    4032  -18.5  16
      00  500    5290  -27.9  30 300 008
      00  400    6860  -39.5  32 290 010
      00  300    8770  -54.9     290 012
      00  289    9008  -56.1
      00  250    9940  -51.5     280 016
      00  231   10456  -48.9
      00  200   11400  -49.9     280 026
      00  150   13280  -48.3     260 026
      00  107   15502  -48.8
      00  100   15940  -51.3     280 013
      00   70   18250  -51.7     270 011
      00   50   20410  -57.1     280 008
      00   41   21672  -54.8
      00   34   22864  -56.5
SHIP 40.7N  58.9W
99407 00 1020       0   21.8  88 220 010
      00 1000     180   22.2  84
      00  850    1572   12.0  84
      00  783    2254    8.6  79
      00  715    2998    4.0  93
      00  700    3174    3.6  75 250 009
      00  681    3397    3.2  41
      00  627    4061    -.9  28
      00  617    4189   -1.9  54
      00  607    4319   -2.7  84
      00  603    4371   -2.9  42
      00  586    4597   -3.5  36
      00  576    4733   -4.7  68
      00  556    5010   -5.7  58
      00  535    5310   -8.5  75
      00  517    5575   -9.9  52
      00  500    5830  -11.5  56 230 012
      00  468    6333  -15.5  24
      00  435    6881  -18.9  15
      00  427    7019  -19.9  53
      00  418    7177  -20.9  27
      00  400    7510  -23.3  35 250 008
      00  361    8253  -28.5  62
      00  300    9540  -39.1  63 230 010
      00  250   10760  -49.5     230 006
      00  200   12180  -62.1     230 012
      00  164   13383  -70.3
      00  150   13920  -64.9     250 012
      00  118   15377  -66.7
      00  100   16380  -64.5     260 008
      00   70   18580  -61.7     290 005
      00   61   19439  -58.3
      00   50   20690  -59.5     310 013
      00   30   23900  -56.7     330 018
      00   20   28810  -49.3
      00   14   31149  -49.3
SHIP 62.1N  32.8W
99621 00  994       0    3.2  86 010 010
      00 1000     -40
      00  889                      010 010
```

```
STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

SHIP 62.1N  32.8W
99621 00  850    1254   -7.1  85 010 009
      00  762    2095  -13.5  84
      00  753                      350 007
      00  748    2237  -10.5  75
      00  700    2747  -13.1  51 340 008
      00  600                      310 009
      00  587    4070  -20.1  20
      00  500    5240  -30.1  18 300 008
      00  400    6780  -42.3     300 005
      00  390    6951  -43.5
      00  300    8670  -55.3     250 002
      00  285    8996  -57.5     210 002
      00  250    9830  -52.9     230 003
      00  236   10203  -50.9
      00  209                      280 005
      00  200   11280  -50.5     280 005
      00  150   13170  -50.1     270 008
      00  113   15023  -49.5
      00  100   15810  -50.3     260 005
      00   70   18130  -52.3     280 009
      00   50   20300  -54.1     280 011
      00   30   23560  -57.1     280 014
      00   20   26110
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00 1011       0    8.0  87 240 010
      00 1000      90    7.4  88 240 011
      00  907                      260 013
      00  850    1409   -1.1  99 260 013
      00  759    2304   -5.5  94
      00  700    2935   -9.9  92 250 014
      00  640    3620  -14.7  90
      00  577                      230 014
      00  500    5440  -28.9  95 210 013
      00  493    5541  -29.7  96
      00  461    6016  -33.5  70
      00  400    7000  -41.7     180 021
      00  388    7206  -43.5
      00  302    8856  -53.3     220 017
      00  300    8890  -53.3     220 017
      00  250   10070  -51.3     240 020
      00  207   11305  -48.1
      00  200   11530  -48.3     240 015
      00  150   13420  -50.1     240 015
      00   74   17999  -53.7
      00   70   18350  -53.5     270 015
      00   69                      280 015
      00   55   19885  -58.1
      00   50   20480  -57.7     280 016
      00   44   21288  -56.9
      00   35   22725  -60.5
      00   30   23690  -59.9     290 015
      00   24                      280 015
      00   20   26110  -63.5     610 134
      00    9   31065  -59.1
SHIP 51.2N  37.6W
99512 00 1000       0   11.0  97
      00  992           11.4  71
      00  955            8.4  96
      00  935            8.2  76
      00  878            4.2  90
      00  767           -2.9  73
      00  747           -3.7  28
      00  592          -16.3  19
      00  540          -19.9  16
      00  500          -22.1  19
      00  442          -28.3  17
      00  400          -32.1  28
      00  323          -40.1
      00  250          -53.1     280 068
      00  216          -55.1
SHIP 58.9N  18.9W
99589 00  987       0    9.0  73 230 012
      00 1000     -25
      00  893     900     .2  78
      00  850    1293   -2.1  70 240 016
      00  752                      240 013
      00  732    2464   -9.3  48
      00  700    2805  -11.7  47 230 015
      00  592    4067  -20.3  36
      00  500    5300  -31.1  44 230 015
      00  465    5810  -35.1  48
      00  422    6479  -40.1
      00  404    6775  -42.3
      00  400    6840  -42.7     240 011
      00  329                      240 011
      00  302    8696  -52.7
      00  300    8740  -52.7     240 012
      00  250    9920  -49.3     230 015
      00  222   10705  -45.7
      00  200   11400  -47.3     240 016
      00  150   13300  -48.3     250 016
      00  103                      240 015
      00  100   15960  -51.1     240 014
      00   70   18270  -52.7     240 014
      00   50   20430  -55.7     240 014
      00   41   21690  -57.1
      00   38   22173  -55.5
      00   30   23670  -59.1     240 012
      00   27   24328  -61.1
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1023       0   17.6  87 240 006
      00 1000     199   16.4  85
      00  926     845   10.8  85
```

```
OCTOBER 17 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 44.0N  41.0W
99440 00  868   1380    7.4  66
      00  850   1560    8.6  18
      00  821   1848   10.0  15
      00  743   2666    3.4  38
      00  700   3315    2.0  17 270 011
      00  523   5612  -10.3  16
      00  500   5800  -13.7  15 280 020
      00  400   7450  -24.5  15 290 017
      00  315   9143  -37.9  15
      00  300   9480  -40.7     280 025
      00  250  10700  -50.9     280 025
      00  200  12120  -61.5     280 029
      00  169  13148  -68.1
      00  150  13860  -66.9     280 029
      00  100  16340  -63.3     280 015
      00   70  18550  -60.5     280 009
      00   50  20660  -57.7
      00   30  23890  -56.9
      00   20  26490  -51.3
      00   10  31040  -46.9
      00    9  31738  -46.9
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1025      0   22.0  90 090 003
      00 1000    225   21.2  82
      00  951    655   17.2  78
      00  929    854   16.8  63
      00  904   1085   14.8  77
      00  865   1456   14.0  54
      00  850   1611   13.6  58
      00  835   1760   12.6  71
      00  803   2087   12.4  47
      00  744   2721    8.8  53
      00  729   2889    7.2  11
      00  700   3229    6.0  16 060 008
      00  684   3418    5.4  26
      00  647   3870    3.6  21
      00  555   5095   -4.7  11
      00  500   5910  -10.7  25 200 004
      00  445   6795  -16.9  17
      00  421   7209  -20.1  40
      00  400   7590  -23.3  35 210 005
      00  382   7926  -25.3  52
      00  366   8235  -28.3  30
      00  300   9630  -39.5  52 180 018
      00  250  10850  -49.3     220 029
      00  200  12280  -61.5     230 018
      00  175  13096  -67.5
      00  150  14020  -65.9     200 009
      00  100  16480  -66.1     210 003
      00   70  18680  -60.9     230 002
      00   53  20426  -56.9
      00   50  20790  -57.5     190 002
      00   30  24040  -53.7     130 002
      00   20  26690  -47.7     160 003
      00   10  31300  -45.5     230 009
      00    7  33700  -41.3
SHIP 52.4N  19.7W
99524 00 1008      0   10.8  71 300 015
      00 1000     66   10.0  71
      00  850   1381    -.7  75 290 021
      00  835   1533   -1.7  77
      00  762                   290 020
      00  700   2812  -10.3  71 290 018
      00  682   3112  -11.3  66
      00  672   3225  -12.1  43
      00  533   4959  -23.3  26
      00  500   5430  -27.1  24 290 022
      00  443   6289  -34.5  21
      00  428                   290 022
      00  400   6990  -39.1  20 290 027
      00  393   7111  -40.1
      00  352                   290 034
      00  309   8714  -51.1
      00  300   8910  -51.5     290 030
      00  292   9085  -52.1
      00  260   9844  -47.5
      00  250  10100  -47.7     290 026
      00  200  11570  -48.5     280 023
      00  150  13460  -51.1     270 022
      00  116  15131  -51.3
      00  110                   270 016
      00  100  16090  -53.1     270 015
      00   91  16697  -54.1
      00   70  18380  -54.1     270 011
      00   50  20520  -56.7     310 012
      00   48  20778  -57.3
      00   30  23770  -55.7     260 020
SHIP 45.0N  15.7W
99450 00 1022      0   17.4  80 260 011
      00 1000    190   15.4  82 260 014
      00  945    664   10.6  86
      00  900   1068    8.0  78
      00  854   1497    4.6  77
      00  850   1540    4.4  78 290 018
      00  788   2152    1.0  81
      00  742   2634    -.3  59
      00  700   3102   -1.7  54 290 024
      00  673   3414   -2.7  50
      00  624   4007   -7.7  67
      00  584   4519  -10.7  71
      00  577                   270 028
      00  548   5006  -13.5  43
      00  500   5700  -19.7  40 270 026

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 45.0N  15.7W
99450 00  400   7310  -34.5  54 280 032
      00  365                   300 038
      00  354   8154  -40.1
      00  306   9130  -48.7
      00  300   9260  -49.1     300 033
      00  291   9460  -49.7
      00  250  10440  -58.1     270 035
      00  245  10567  -59.1
      00  230                   270 035
      00  225  11099  -60.7
      00  214  11411  -60.7
      00  200  11830  -58.3     270 029
      00  197  11925  -57.7
      00  166  12998  -60.7
      00  150  13630  -60.9     270 018
      00  100  16160  -59.1     270 018
      00   70  18400  -59.3     270 009
      00   50  20510  -57.9     270 008
      00   30  23740  -55.5     220 006
SHIP 45.8N 100.1E
99458 00 1004      0    4.6  48 240 011
      00 1000     37    4.0  48
      00  967    308    1.6  37
      00  900    880   -4.3  54
      00  850   1328   -8.7  62
      00  820   1606  -11.1  66
      00  719   2601  -18.3  34
      00  700   2801  -19.7  37
      00  677   3048  -21.1  33
      00  658   3257  -23.5  32
      00  620   3691  -24.1
      00  500   5230  -34.7
      00  444   6049  -41.1
      00  400   6750  -44.3
      00  300   8640  -53.1
      00  250   9810  -51.9
      00  223  10550  -52.3
      00  200  11270  -48.9
      00  150  13180  -45.7
      00  100  15790  -43.9
SHIP 40.0N  10.0E
99400 00 1026      0    8.4  57 230 006
      00 1000    213    6.6  65
      00  850   1520   -4.5  82
      00  700   3025  -19.9  37
      00  500   5520  -24.1  15
      00  400   7130  -32.1  14
      00  300   9120  -42.3
      00  200  11800  -48.9
      00  150  13690  -53.9
      00  100  16720  -54.3
01001 00  993      9    1.6  95 000 000
      00 1000    -48
      00  910    711     .6  95
      00  889                   170 006
      00  850   1253   -4.5  96 170 008
      00  812   1613   -4.9  93
      00  700   2764  -13.1  69 190 009
      00  580   4169  -22.9  48
      00  520   4957  -30.7  61
      00  500   5240  -33.1  60 200 008
      00  450                   200 007
      00  400   6760  -45.5     180 008
      00  370   7275  -49.7
      00  340   7825  -52.1
      00  323                   150 010
      00  300   8640  -52.9     150 008
      00  255                   150 005
      00  252   9765  -52.9
      00  250   9810  -52.7     150 005
      00  236                   230 006
      00  217  10733  -48.5
      00  200  11270  -49.1     230 011
      00  150  13150  -50.5     240 011
      00  100  15780  -51.9     250 011
      00   70  18080  -55.5     270 013
      00   50  20210  -58.9     280 015
      00   47                   280 015
      00   30  23390  -62.7     280 019
      00   20  25880  -65.5     280 023
      00   18  26520  -65.9
      00   12  29004  -62.1     280 026
01028 00  996     18    2.4  98 210 008
      00 1000    -11
      00  955    372   -3.1  83
      00  880   1021   -1.1  97
      00  860   1204    -.7  97
      00  850   1297   -1.3  93 250 020
      00  805   1728   -3.5  69
      00  790   1877   -3.1  46
      00  770   2079   -5.1  63
      00  700   2822  -10.5  73 250 021
      00  610   3865  -18.3  81
      00  500   5320  -28.1  77 240 022
      00  400   6890  -38.9  76 240 028
      00  309                   200 023
      00  300   8800  -53.1     210 022
      00  260   9708  -59.9
      00  250   9960  -59.1     220 030
      00  200  11360  -54.7     240 029
      00  180  12035  -54.3     240 023
01152 00 1011      8    5.0  77 080 010
      00 1000    100    4.4  77 100 011

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

01152 00  955    473    1.8  76
      00  937    626    2.4  80
      00  906                   240 009
      00  900    950     .4  91
      00  850   1407   -2.1  87 230 010
      00  800                   220 011
      00  747   2423   -7.3  81
      00  700   2927  -10.7  78 220 012
      00  555                   230 015
      00  500   5430  -27.7  68 220 012
      00  455                   210 014
      00  420   6662  -36.1  68
      00  400   7000  -38.5  66 210 016
      00  355                   220 027
      00  300   8810  -53.5     210 021
      00  250  10060  -61.5     220 019
      00  238  10363  -63.7
      00  213  11058  -55.1
      00  200  11460  -53.7     250 013
      00  177  12249  -51.5
      00  163                   250 020
      00  150  13320  -54.5     260 019
      00  145  13537  -55.3
      00  110  15306  -53.7
      00  100  15910  -57.5     270 021
      00   70  18170  -57.7     270 022
      00   64  18738  -57.7     270 022
      00   53                   280 016
      00   50  20280  -60.1     290 026
      00   32  23039  -64.1
      00   30  23440  -64.1     290 029
      00   20  25920  -64.1     280 037
      00   15  27681  -64.3     270 044
01241 00 1011     10    7.4  75 160 003
      00 1000     96    7.8  70 170 004
      00  970    347    9.0  57
      00  909                   220 012
      00  850   1426     .8  79 230 014
      00  780   2109   -4.7 100
      00  700   2955  -10.1  96 240 004
      00  690   3066  -10.9  96 240 026
      00  600                   230 015
      00  580   4377  -20.1  90
      00  500   5460  -29.1  86 230 017
      00  485   5677  -30.9  85
      00  400   7020  -40.3     250 018
      00  397                   250 018
      00  380   7368  -42.9
      00  319                   260 036
      00  300   8920  -52.9     260 032
      00  285   9249  -54.9
      00  250  10082  -57.3     260 028
      00  227  10700  -52.1
      00  200  11620  -52.9     250 025
      00  177                   250 021
      00  172  12492  -53.5
      00  159  13000  -51.1
      00  150  13380  -51.5     250 021
      00  126  14512  -51.3
      00  100  16000  -56.9     260 022
      00   96  16258  -57.8
      00   70  18250  -56.9     270 019
      00   67  18528  -56.7
      00   50  20370  -59.9     290 017
      00   40  21759  -61.3
      00   35  22592  -59.1
      00   30  23570  -60.1     300 013
      00   26                   300 013
      00   20  26080  -63.1     280 022
      00   19  26395  -63.5
      00   13                   290 027
      00   10  30360  -60.5     290 028
      00    6                   290 023
      00    5  34753  -53.1
      00    4                   290 038
01384 00  998    206    5.2  71 190 003
      00 1000    185
      00  893                   220 016
      00  878   1235   -2.5  91
      00  850   1491   -3.5  91 230 019
      00  725   2737   -8.1  88
      00  700   3011  -10.1  88 250 013
      00  610   4057  -17.3  87
      00  537   5005  -21.3  84
      00  500   5530  -25.3  83 270 038
      00  468   6007  -28.7  82
      00  445   6367  -29.9  80
      00  400   7120  -35.7  79 270 032
      00  300   9060  -50.5     270 039
      00  280                   270 043
      00  277   9576  -54.5
      00  250  10220  -57.5     290 034
      00  241  10451  -58.5
      00  232  10691  -57.1
      00  213  11380   61.0  89
      00  200  11630  -58.7     280 032
      00  161  13022  -49.5
      00  157                   270 028
      00  150  13480  -50.9     270 026
      00  103  15888  -57.8
      00  100  16070  -57.7     270 021
      00   92  16595  -58.9
      00   77  17723  -54.7
      00   70  18340  -56.1     280 021

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

01384 00   55  19861  -59.7
      00   50  20460  -58.9     280 023
      00   43  21409  -57.7
      00   33  23061  -62.5
      00   30  23650  -60.9     290 015
      00   26  24544  -58.9
      00   20  26170  -62.9     290 018
      00   19  26486  -63.1
      00   13  28838  -60.1     290 018
01415 00 1014     34    9.8  95 150 008
      00 1000    144    8.8  97 170 012
      00  911                   200 016
      00  850   1473    1.0  98 200 016
      00  800                   200 014
      00  760   2363   -4.1  94
      00  700   3008   -8.3  93 200 014
      00  630   3816  -14.1  90
      00  590   4313  -14.9  84
      00  500   5550  -21.1  64 230 015
      00  480                   230 015
      00  400   7160  -33.5  82 240 019
      00  300   9120  -47.9     250 023
      00  250  10300  -55.1     260 023
      00  235                   250 023
      00  220  11107  -59.9
      00  200  11710  -55.9     250 027
      00  190  12038  -53.7
      00  150  13570  -51.7     250 028
      00  100  16180  -54.3     250 021
      00   99                   250 021
      00   70  18460  -56.1     260 020
      00   50  20580  -58.3     270 020
      00   30  23790  -59.5     270 019
      00   23  25453  -59.5     270 020
02057 00 1018      8    4.0  92 000 000
      00 1000    152    3.0  93
      00  920    821   -1.3  95
      00  912    891   -1.1  92
      00  850   1451   -4.5  90
      00  800                   210 009
      00  750   2426  -10.1  88
      00  734   2592   -9.1  88
      00  700   2859  -11.1  85 270 009
      00  600                   300 015
      00  590   4255  -17.7  76
      00  500   5470  -26.7  73
      00  453   6175  -31.9  71
      00  400   7040  -38.7  66 300 012
      00  318   8575  -50.7
      00  300   8960  -53.7     310 013
      00  250  10100  -62.3     280 013
      00  243  10275  -63.7
      00  200  11490  -58.7     280 015
      00  160  12911  -52.7
      00  150  13330  -53.1     290 010
      00  100  15920  -55.8
      00   70  18180  -58.3
      00   50  20290  -60.3
      00   48  20544  -60.5
02062 00  974    366    5.0  65 180 007
      00 1000    137
      00  860   1354   -3.5  90
      00  850   1446   -3.9  90
      00  815   1777   -5.5  90
      00  800   1923   -4.9  88
      00  785   2072   -5.5  88
      00  755   2378   -4.5  84
      00  730   2642   -5.9  85
      00  700   2971   -7.9  83
      00  665   3367  -10.9  79
      00  560   4661  -21.1  80
      00  500   5490  -27.5  73
      00  475   5857  -30.3  69
      00  400   7060  -40.5
      00  380   7407  -43.5
      00  327   8402  -50.3
      00  300   8960  -53.1
      00  258   9923  -57.3
      00  250  10120  -56.9
      00  241  10352  -56.7
      00  200  11560  -50.5
      00  179  12284  -49.9
      00  150  13430  -52.1
      00  100  16030  -56.9
      00   88  16837  -58.3
02066 00 1022      6    4.2  82 170 003
      00 1002    165    5.0  76
      00 1000    181    4.8  77 210 005
      00  971    420    2.4  85
      00  907                   240 023
      00  906    975   -1.3  93
      00  862                   260 020
      00  858   1408   -2.1  90
      00  850   1484   -2.7  89 260 018
      00  808   1884   -5.1  85
      00  765   2310   -8.7  93
      00  750                   210 014
      00  700   2998  -10.3  89 230 011
      00  685                   230 011
      00  660   3450  -11.5  87
      00  590   4300  -16.8  89
      00  506   5432  -26.1  90
      00  500   5520  -26.7  90 250 015
      00  468                   250 016

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

02066 00  445   6351  -32.9  84
      00  400   7090  -38.5  75 260 018
      00  371   7603  -42.5
      00  300   9000  -54.5     230 016
      00  298   9043  -54.9
      00  260   9907  -58.7
      00  250  10160  -57.9     250 019
      00  220  10971  -55.1
      00  204  11458  -50.8
      00  200  11580  -50.9     280 020
      00  154  13279  -51.5
      00  150  13450  -52.1     280 017
      00  140                   290 013
      00  116  15092  -58.1     270 023
      00  102  15807  -55.7
      00  100  16030  -55.9     290 019
      00   89                   270 014
      00   70  18290  -58.7     280 019
      00   62  19051  -59.7
02077 00 1029     22    5.4  70 190 006
      00 1000    255    3.8  71 230 011
      00  980    419    2.8  71
      00  958                   240 015
      00  950    670    2.0  51
      00  902   1086   -1.1  59
      00  872   1355   -2.1  39
      00  871                   240 016
      00  850   1557   -3.6  39 240 016
      00  740   2636  -11.1  36
      00  720   2846  -10.9  28
      00  700   3064  -12.3  43 260 012
      00  677   3318  -14.1  60
      00  652   3603  -14.5  86
      00  623   3949  -13.1  71
      00  557   4790  -20.1  79
      00  500   5580  -25.3  75 300 015
      00  497                   300 018
      00  482   5845  -27.1  73
      00  443                   290 014
      00  400   7160  -36.8  61 290 016
      00  343   8205  -45.1
      00  323                   300 021
      00  300   9090  -52.5     310 024
      00  275   9646  -57.3
      00  260                   300 034
      00  250  10250  -57.5     310 029
      00  213  11260  -58.1
      00  200  11660  -52.1     290 020
      00  197  11758  -50.5
      00  187  12097  -51.7
      00  182                   290 016
      00  179  12382  -50.3
      00  170  12717  -52.1
      00  150  13530  -52.1     290 018
      00  142  13885  -52.1
      00  112  15398  -58.5
      00  100  16110  -57.9     280 011
      00   92                   270 012
      00   85  17137  -57.1
      00   72                   290 018
      00   70  18360  -58.7
      00   67  18635  -59.1
      00   59  19434  -58.3
      00   50  20470
02084 00 1029      5    8.6  71 190 012
      00 1000    239    6.2  76 190 011
      00  929    835     .0  93
      00  879                   220 014
      00  850   1541   -5.1  98 220 013
      00  830   1729   -3.5  33
      00  812                   200 012
      00  780   2217   -6.8  24
      00  760   2420   -5.1  23
      00  720   2842   -7.7  62
      00  705   3006   -6.1  68
      00  700   3063   -6.5  68 240 014
      00  633   3838  -14.1  94
      00  591   4360  -13.1  39
      00  500   5610  -21.8  32 250 011
      00  454   6313  -27.1  27
      00  410                   270 012
      00  400   7210  -34.1  39 270 016
      00  366                   280 025
      00  365   7844  -39.1  46
      00  300   9160  -50.1     280 027
      00  250  10330  -58.1     280 030
      00  230                   280 034
      00  225  10989  -60.9
      00  200  11730  -55.9     280 026
      00  178  12444  -51.1
      00  156                   270 016
      00  150  13590  -53.1     270 016
      00  137  14173  -54.1
      00  113  15397  -58.1
      00  102  16048  -54.5
      00  100  16170  -54.7     270 016
      00   89                   250 014
      00   76  17912  -58.1
      00   72  18254  -56.9
      00   70  18430  -57.1     290 009
      00   69                   290 007
      00   55  19947  -59.7
      00   51  20421  -57.9
      00   50  20550  -57.9     290 013
```

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02084	00	38	22271	-60.1			
	00	30	23750	-57.5		280	020
02160	00	1029	45	7.0	70	210	006
	00	1028	45	7.0	70	210	006
	00	1000	275	5.0	77		
	00	899	1131	-2.1	100		
	00	873	1364	-1.7	26		
	00	850	1579	-3.3	23		
	00	778	2272	-8.3	16		
	00	768	2372	-7.8	16		
	00	746	2597	-9.1	13		
	00	732	2744	-8.9	14		
	00	704	3045	-10.7	14		
	00	700	3091	-11.3	19		
	00	633	3855	-16.7	81		
	00	603	4221	-14.9	84		
	00	521	5308	-23.5	82		
	00	511	5450	-23.3	71		
	00	500	5610	-24.5	71		
	00	439	6545	-31.3	67		
	00	400	7200				
02836	00	1002	184	-2.3	87	190	005
	00	1000	195	-2.5	89	190	006
	00	975	395	-4.1	95		
	00	940	684	-2.1	96		
	00	924				210	024
	00	910	941	-3.1	89		
	00	888				220	015
	00	855	1430	-7.1	85		
	00	850	1478	-7.3	85	210	021
	00	809				220	021
	00	780	2142	-11.3	93		
	00	768				240	016
	00	750	2444	-9.1	52		
	00	700	2973	-13.3	51	220	013
	00	690	3082	-14.3	46		
	00	659				220	012
	00	540	4905	-24.1	28		
	00	500	5460	-27.5	27	260	005
	00	490				270	005
	00	430	6531	-34.1	24		
	00	400	7040	-37.9	23	320	003
	00	310	8747	-51.1			
	00	300	8960	-52.3		340	009
	00	250	10120	-59.7		340	012
	00	240	10374	-61.3			
	00	228	10692	-61.3			
	00	215	11058	-59.3			
	00	211				340	010
	00	200	11510	-60.1		320	009
	00	196	11636	-60.3			
	00	185				300	009
	00	184	12034	-56.3			
	00	150	13330	-56.1		300	013
	00	136	13951	-57.1			
	00	130	14238	-55.3			
	00	105	15601	-55.1			
	00	100	15910	-55.5		300	014
	00	94	16304	-55.7			
	00	78	17488	-58.1			
	00	74	17818	-57.1			
	00	70	18170	-58.5		310	015
	00	64	18733	-59.1			
	00	56	19571	-58.5			
	00	50	20280	-59.9		280	019
	00	44	21076	-61.5			
	00	42	21365	-60.7			
	00	32	23046	-63.5			
	00	30	23440	-63.7		300	022
	00	27	24085	-64.3			
	00	26	24317	-62.7			
	00	24				300	021
	00	22	25343	-64.3			
	00	20	25930				
02935	00	1014	139	-1.7	82	170	003
	00	1000	252	-1.7	85	180	008
	00	998	268	-1.7	87		
	00	985				180	014
	00	972	478	-.3	94		
	00	896				230	013
	00	850	1537	-8.3	74	220	014
	00	844	1592	-8.7	73		
	00	780	2199	-11.7	89		
	00	773	2268	-11.5	91		
	00	753	2469	-11.7	91		
	00	706				270	007
	00	700	3025	-14.7	92	260	007
	00	678	3266	-16.1	91		
	00	584	4373	-23.9	89		
	00	561	4666	-25.1	90		
	00	500	5490	-32.1	89	320	014
	00	486	5691	-30.9	79		
	00	438	6422	-35.5	43		
	00	416	6780	-36.7	38		
	00	400	7050	-38.7	37	330	021
	00	336	8225	-47.5			
	00	300	8960	-53.7		340	021
	00	297	9025	-54.3			
	00	289	9200	-54.7			
	00	281				340	021
	00	254	10017	-59.5			
	00	250	10120	-59.3		330	023
	00	249	10145	-59.3			
	00	247				330	024
02935	00	238	10428	-59.9			
	00	223	10838	-56.5			
	00	200	11530	-54.3		320	019
	00	183	12102	-52.7			
	00	150	13380	-52.7		320	017
	00	129	14345	-56.7			
	00	113	15187	-55.3			
	00	101	15901	-56.7			
	00	100	15970	-56.7		300	018
	00	94				300	018
	00	92	16499	-56.3			
	00	73	17957	-59.7			
	00	71	18131	-58.5			
	00	70	18220	-58.7		300	015
	00	60	19186	-59.7			
	00	52	20082	-59.1			
	00	50	20330	-59.5		300	021
	00	41	21566	-61.7			
	00	32	23105	-60.7			
	00	30	23500	-61.7		300	028
	00	28	23926	-62.7			
	00	27				290	029
	00	22				300	014
	00	20	26000	-63.1		290	025
	00	18	26848	-63.3			
02963	00	1019	103	1.2	88	180	004
	00	1000	256	2.8	75	210	009
	00	988	272	3.0	73		
	00	982	403	2.8	69		
	00	952				230	012
	00	934	805	-.9	76		
	00	916	960	-1.3	46		
	00	879	1287	-4.1	63		
	00	868				260	008
	00	850	1552	-5.5	49	250	009
	00	804	1986	-7.9	24		
	00	768	2340	-10.9	21		
	00	753				250	010
	00	721	2822	-13.9	39		
	00	700	3046	-13.9	51	250	010
	00	585				290	009
	00	571	4564	-23.5	83		
	00	524				320	011
	00	522	5216	-26.5	83		
	00	505	5455	-26.1	83		
	00	500	5530	-26.7	82	320	013
	00	400	7100	-37.9	77	320	022
	00	380	7451	-40.5			
	00	300	9020	-53.1		320	022
	00	286	9326	-55.7			
	00	250	10170	-59.3		330	025
	00	248				330	025
	00	245	10296	-59.9			
	00	224				320	013
	00	218	11039	-52.1			
	00	210	11281	-53.1			
	00	201	11565	-49.9			
	00	200	11600	-50.1		310	017
	00	172	12581	-52.1			
	00	160	13050	-51.1			
	00	150	13470	-52.3		310	019
	00	122	14795	-56.1			
	00	116	15117	-54.9			
	00	100	16060	-56.9		300	018
	00	94	16453	-55.7			
	00	70	18320	-58.9		290	014
	00	64	18881	-59.9			
	00	62				300	030
	00	54	19946	-58.5			
	00	50	20420	-59.8		290	019
	00	45	21075	-61.9			
	00	40	21809	-58.9			
	00	36				280	018
	00	35	22643	-51.1			
	00	31	23399	-60.1			
	00	30	23610				
03005	00	999	82	8.0	100	200	003
	00	1000	76				
	00	983	221	8.6	85		
	00	944	554	7.4	73		
	00	850	1405	.0	78	210	011
	00	834	1557	-1.3	79		
	00	700	2930	-9.7	44	210	013
	00	697	2964	10.6	93		
	00	617	3927	-17.5	41		
	00	537	4955	-23.5	64		
	00	500	5440	-25.1	64	220	023
	00	471	5873	-26.7	63		
	00	400	7030	-35.7	61	220	028
	00	371	7549	-40.1			
	00	300	8960	-51.5		220	034
	00	270	9634	-57.7			
	00	250	10120	-59.7		220	035
	00	248	10170	-60.1			
	00	242				220	036
	00	200	11550	-50.3		240	025
	00	194	11749	-49.1			
	00	175				240	017
	00	150	13430	-51.3		240	020
	00	106				240	013
	00	100	16060	-52.5		240	015
	00	95				240	017
	00	70	18340	-56.1		260	016
	00	60				270	014
03005	00	56	18755	-57.1			
	00	50	20470	-59.5		260	012
	00	30	23680	-61.5		280	014
	00	28				280	013
	00	25	24810	-61.7			
03026	00	1005	14	10.6	87	190	006
	00	1000	56	10.2	84		
	00	850	1384	-.5	81	220	011
	00	706	2837	-11.3	79		
	00	700	2902	-11.3	79	240	012
	00	696				240	012
	00	692	2990	-11.3	79		
	00	500	5400	-29.5	68	230	018
	00	428	6491	-37.7	58		
	00	400	6950	-41.5		230	021
	00	300	8840	-54.9		230	031
	00	298	8883	-54.7			
	00	293				230	032
	00	277	9348	-56.3			
	00	250	10010	-53.1		230	028
	00	248	10062	-52.5			
	00	200	11450	-51.7		230	023
	00	177	12245	-50.5			
	00	150	13320	-52.1		230	023
	00	104	15677	-54.7		230	014
	00	100	15930	-54.3		230	016
	00	74				260	012
	00	70	18190	-57.7		260	011
	00	60	19160	-59.1		240	011
	00	55				280	015
	00	50	20300	-58.5		270	012
	00	37	22179	-61.7			
	00	35				250	008
	00	30	23490	-59.1			
03170	00	1010	5	9.0	87	180	003
	00	1000	90	11.0	79		
	00	998	107	11.4	79		
	00	970				230	012
	00	850	1429	2.6	69	240	012
	00	742	2514	-3.7	58		
	00	700	2973	-7.1	62	230	020
	00	572	4517	-17.1	71		
	00	559	4690	-16.5	70		
	00	500	5520	-22.1	68	230	023
	00	400	7130	-33.3	44	230	026
	00	394	7236	-34.3	43		
	00	360	7860	-40.1			
	00	300	9080	-49.3		230	033
	00	259				230	036
	00	250	10250	-57.5		230	035
	00	243	10429	-59.1			
	00	219	11082	-58.5			
	00	211	11318	-53.5			
	00	200	11670	-53.1		240	029
	00	150	13530	-50.7		230	021
	00	106				250	015
	00	102	16016	-55.5			
	00	100	16140	-55.5		240	015
	00	94				230	017
	00	85	17178	-54.1			
	00	75				240	010
	00	70	18420	-55.3		250	011
	00	59				270	014
	00	50	20560	-56.5		260	010
	00	39				260	009
	00	35				270	013
	00	33	23177	-59.7			
03322	00	1007	56	10.0	87	140	003
	00	1000	118	10.4	94		
	00	980	284	11.4	85		
	00	968				210	010
	00	934	584	10.2	62		
	00	850	1460	4.0	75	230	010
	00	845	1508	3.4	77		
	00	700	3010	-5.5	85	240	011
	00	694	3077	-6.1	85		
	00	683				240	012
	00	675	3294	-6.1	62		
	00	629	3844	-8.5	37		
	00	595	4272	-11.3	25		
	00	500	5580	-21.5	74	230	022
	00	492	5699	-22.1	76		
	00	400	7190	-33.1	60	230	025
	00	345	8215	-40.1			
	00	300	9150	-48.1		230	033
	00	257				230	036
	00	250	10330	-56.7		230	036
	00	244	10484	-57.7			
	00	200	11750	-55.3		240	030
	00	171	12756	-52.7			
	00	150	13590	-53.5		240	020
	00	104				240	011
	00	100	16190	-55.5		240	011
	00	71	18378	-54.3			
	00	70	18470	-55.5		260	009
	00	59	18553	-58.1			
	00	55				270	009
	00	52	20353	-55.7			
	00	50	20610	-56.1		270	007
	00	30	23850	-55.5		280	010
	00	20	26420	-57.7		280	015
	00	19	26743	-58.1			
03496	00	1018	13	8.2	92	190	006
	00	1000	157	7.6	84		
03496	00	992	223	7.4	82		
	00	968	424	7.4	82		
	00	920	641	5.6	87		
	00	910	930	6.8	88		
	00	891				220	011
	00	881	1195	6.6	88		
	00	850	1493	5.4	88	230	008
	00	809	1895	4.0	89		
	00	700	3062	-2.5	86	230	011
	00	576	4580	-12.3	84		
	00	558	4822	-14.1	60		
	00	508				230	016
	00	500	5650	-20.1	49	230	015
	00	464	6199	-24.1	52		
	00	442	6553	-24.7	52		
	00	400	7270	-30.7	50	240	018
	00	366				250	028
	00	349	8223	-38.7	41		
	00	300	9240	-46.7		250	030
	00	250	10430	-56.3		240	033
	00	228				250	036
	00	218	11288	-62.5			
	00	212	11461	-61.1			
	00	200	11820	-59.5		250	028
	00	150	13630	-58.3		250	022
	00	114				250	019
	00	101	16123	-57.7			
	00	100	16180	-58.1		240	010
	00	70	18420	-58.1		240	012
	00	50	20540	-58.3		250	010
	00	48				250	010
	00	43	21487	-59.5			
03774	00	1001	144	9.8	94	190	005
	00	1000	151	9.4	92		
	00	970				200	013
	00	964	454	8.4	85		
	00	916	876	9.2	88		
	00	856	1435	8.0	82		
	00	850	1499	7.6	80	240	010
	00	812	1874	5.2	70		
	00	777				270	012
	00	766	2346	1.4	75		
	00	700	3072	-2.5	83	240	010
	00	573				210	015
	00	521	5358	-15.3	77		
	00	500	5680	-17.5	73	240	020
	00	485				240	022
	00	400	7310	-29.5	55	240	025
	00	300	9300	-45.5		240	033
	00	269	10067	-20.5	67		
	00	250	10490	-54.5		240	036
	00	242				240	039
	00	224	11184	-60.1			
	00	200	11890	-60.3		250	034
	00	150	13690	-57.5		250	023
	00	110	15648	-57.7		250	018
	00	100	16250	-57.5		250	015
	00	78				240	009
	00	70	18580	-56.7		240	010
	00	50	20640	-57.3		260	010
	00	42				270	010
	00	36				260	010
	00	35	22891	-58.1			
03808	00	1005	88	13.4	97	190	007
	00	1000	132	13.0	87		
	00	930	737	9.6	66		
	00	880	1194	8.4	57		
	00	850	1481	6.2	70	230	009
	00	778	2198	.4	82		
	00	705				240	020
	00	700	3042	-4.1	77	240	020
	00	593	4332	-11.1	52		
	00	560	4769	-14.3	66		
	00	500	5630	-18.7	37	240	020
	00	492	5750	-19.5	33		
	00	425	6818	-28.5	30		
	00	400	7240	-31.3	29	230	026
	00	378				230	026
	00	342	8330	-40.1			
	00	300	9210	-47.1		230	037
	00	250	10390	-57.1		220	043
	00	245				220	044
	00	228	10967	-61.7			
	00	216	11301	-62.7			
	00	200	11780	-59.5		240	035
	00	175	12624	-55.3			
	00	150	13610	-57.3		230	025
	00	104				250	016
	00	100	16170	-58.1		250	014
	00	70	18420	-57.3		250	011
	00	50	20550	-57.3		260	010
	00	48				260	008
	00	36				250	009
	00	32	23366	-58.1			
03920	00	1007	38	10.4	93	160	005
	00	1000	93	10.4	89		
	00	991	168	10.4	82		
	00	961				220	010
	00	946	553	9.2	76		
	00	850	1429	2.0	76	220	011
	00	798	1934	-2.1	81		
	00	700	2969	-7.5	77	240	016
	00	665	3367	-9.1	68		
	00	572	4516	-16.5	65		
03920	00	521				240	018
	00	519	5241	-20.7	33		
	00	500	5510	-23.1	35	240	022
	00	462				230	026
	00	400	7110	-35.1	53	230	028
	00	369	7667	-40.1			
	00	346	8103	-44.1			
	00	300	9040	-51.1		230	031
	00	263	9884	-57.5			
	00	250	10210	-57.5		230	032
	00	237				220	034
	00	200	11630	-53.1		230	027
	00	164	12914	-51.3			
	00	150	13490	-52.7		240	021
	00	101	16038	-53.7		240	015
	00	100	16100	-53.7		240	015
	00	85				240	013
	00	70	18370	-56.7		250	012
	00	52				280	008
	00	50	20500	-56.7		280	008
	00	45				250	007
	00	40	21910	-56.3			
03953	00	1006	14	13.0	87	190	006
	00	1000	63	13.0	87	190	007
	00	974	283	12.0	87		
	00	918				210	017
	00	850	1410	4.0	81	220	018
	00	832	1583	3.0	80		
	00	765	2258	.0	80		
	00	711	2838	-5.1	79		
	00	700	2963	-5.1	79	220	022
	00	692	3053	-5.1	79		
	00	620	3906	-11.1	66		
	00	608	4056	-11.1	61		
	00	565	4615	-15.1	50		
	00	500	5530	-22.1	64	220	027
	00	456	6201	-27.1	68		
	00	400	7130	-34.1	60	220	032
	00	348	8089	-42.1			
	00	300	9080	-49.1		220	037
	00	270				220	039
	00	257	10079	-56.1			
	00	250	10260	-56.1		230	038
	00	243	10441	-56.1			
	00	211	11347	-52.1			
	00	200	11690	-52.1		230	028
	00	158	13223	-50.1			
	00	150	13560	-51.1		250	019
	00	124				240	019
	00	123	14842	-54.1			
	00	100	16180	-53.1		250	015
	00	99	16245	-53.1			
	00	74				250	011
	00	70	18470	-55.1		240	011
	00	68				240	011
	00	59				260	011
	00	55				240	011
	00	50	20610	-57.1		270	015
	00	47				280	012
	00	43	21564	-57.1		250	011
	00	37				290	012
	00	30	23840	-57.1		260	008
	00	27	24507	-57.1		260	007
04018	00	980	40	4.4	93	030	003
	00	1000	-125				
	00	850	1187	-2.3	90	070	004
	00	726	2418	-10.9	90		
	00	700	2700	-12.9	83	070	004
	00	594	3929	-22.3	48		
	00	506	5082	-33.1	54		
	00	500	5170	-33.3	67	100	001
	00	488	5340	-33.9	60		
	00	469	5616	-37.3	59		
	00	461				120	002
	00	450	5900	-39.5	58		
	00	437	6100	-41.1			
	00	400	6700	-43.1		300	003
	00	382				310	004
	00	300	8610	-49.1		290	005
	00	291	8810	-49.9			
	00	284	8971	-46.3			
	00	250	9820	-48.1		280	004
	00	200	11290	-47.9		250	006
	00	150	13190	-48.9		260	007
	00	100	15850	-49.9		260	009
	00	70	18170	-52.3		250	009
	00	50	20340	-54.9		270	012
	00	30	23580	-58.1		290	013
	00	20	26190	-59.9		280	016
	00	12				280	025
	00	11	29900	-62.7			
04202	00	987	30	-16.1	50	130	002
	00	1000	9				
	00	923	611	-16.5	80		
	00	850	1230	-17.1	59	290	002
	00	731	2351	-21.9	32		
	00	700	2669	-24.1	39	230	003
	00	586	3953	-29.1	45		
	00	565	4213	-30.9	23		
	00	536	4585	-33.1	17		
	00	500	5070	-36.7	47	200	008
	00	465	5569	-40.1			
	00	400	6580	-46.5		190	009
	00	300	8450	-56.5		210	007

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04202	00	250	9618	-52.5		230	005
	00	200	11070	-50.1		300	002
	00	150	12950	-50.1		300	002
	00	100	15580	-52.9		300	003
	00	70	17860	-56.3		260	006
	00	50	19990	-59.3		220	009
	00	30	23170	-61.5		270	009
	00	23	24799	-66.3			
	00	20	25650	-63.3		270	014
	00	13	29106	64.8			
04220	00	998	27	-6.7	81	100	002
	00	1000	10				
	00	901				040	004
	00	873	30300	-13.9	77		
	00	855	30458	-13.5	51		
	00	850	1259	-13.1	51	030	005
	00	811				010	008
	00	783	1888	-10.5	28		
	00	740	2320	-13.3	47		
	00	700	2740	-15.9	46	350	005
	00	651				340	006
	00	644	3362	-20.7	44		
	00	625				310	006
	00	529				290	010
	00	500	5200	-29.9	29	290	009
	00	486	5402	-30.9	29		
	00	400	6760	-40.3		290	016
	00	374	7215	-43.7			
	00	323				300	019
	00	306	8532	-54.5			
	00	300	8660	-55.3		300	016
	00	265				290	015
	00	254	9708	-61.3			
	00	250	9800	-60.7		280	014
	00	219				260	012
	00	206	11027	-52.7			
	00	200	11220	-52.7		260	015
	00	178				270	016
	00	150	13080	-50.7			
	00	100	15740	-50.1			
	00	70	18060	-52.5			
	00	50	20220	-54.9			
	00	30	23460	-58.7			
	00	18	26645	-61.9			
	00	12	29162	-60.5			
04270	00	1001	4	-.3	74	000	000
	00	888	948	-7.5	91		
	00	878				000	000
	00	840	1383	-5.5	63		
	00	722	2552	-13.5	73		
	00	700	2789	-10.5	28		
	00	669	3137	-11.1	15		
	00	530	4887	-22.3	15		
	00	441				320	006
	00	400	6886	-38.9			
	00	398				010	005
	00	252				020	003
	00	250	9970	-59.9		020	003
	00	249	9995	-60.1			
	00	209				270	006
	00	120	14681	-47.9			
	00	100	15882	-48.7		280	009
	00	70	18280	-50.3		280	010
	00	67	18566	-50.3			
	00	52				280	007
04310	00	1006	40	-25.1	79	000	000
	00	1000	84	-24.1	79		
	00	986	187	-21.1	81		
	00	948	477	-21.1			
	00	925	658	-22.1			
	00	850	1284	-21.7			
	00	805	1683	-23.3	77		
	00	760	2105	-22.1	64		
	00	700	2707	-14.1	66		
	00	685	2868	-24.3	57		
	00	660				280	007
	00	500	5090	-37.1	53	280	014
	00	455				280	018
	00	400	6600	-46.1		280	016
	00	341	7648	-51.7			
	00	310	8265	-52.5			
	00	300	8480	-52.1		270	015
	00	260	9414	-48.7			
	00	250	9670	-48.5		270	016
	00	200	11140	-47.9		270	013
	00	168				270	013
	00	150	13030	-48.9			
	00	100	15680	-50.9			
	00	70	17970	-55.9			
	00	50	20100	-58.7			
	00	40	21496	-60.5			
04320	00	1010	14	-22.1	68	000	000
	00	1000	84	-20.9	70	000	000
	00	983	211	-20.1	59		
	00	960	386	-21.3	58		
	00	893	922	-19.1	54		
	00	850	1292	-17.5	50		
	00	700	2748	-16.1	28	300	005
	00	500	5200	-32.1	35	290	009
	00	400	6740	-42.9		280	011
	00	300	8630	-55.1		250	012
	00	200	11210	-53.1		260	015
	00	150	13070	-50.7		260	016
	00	100	15700	-51.9		270	019
04320	00	70	18000	-54.9		270	019
	00	50	20130	-58.5			
	00	42	21225	-58.9			
04340	00	1003	22	-10.3	67	000	000
	00	1000	42	-10.3	67	000	000
	00	975				030	001
	00	906	785	-15.3	69		
	00	874				020	014
	00	850	1278	-14.7	76	020	014
	00	830	1458	-14.5	78		
	00	786	1869	-16.7			
	00	764	2083	-15.5			
	00	708	2654	-18.5			
	00	700	2739	-17.7		360	008
	00	698				360	008
	00	672	3046	-14.7			
	00	584	4097	-20.3			
	00	574				120	003
	00	500	5230	-29.1	41	240	005
	00	498				130	005
	00	441				060	007
	00	400	6790	-40.1		080	009
	00	318				040	012
	00	300	8700	-51.5		040	012
	00	252	9829	-52.5			
	00	242				040	003
	00	200	11320			260	003
	00	196	11465	-49.3			
	00	150	13210	-48.9		250	007
	00	100	15870	-49.9		260	007
	00	88	16706	-49.7			
	00	70	18190	-52.3		260	008
	00	50	20350	-56.3		270	017
	00	41				270	023
	00	33	22954	-62.1			
	00	30	23540				
04360	00	996	50	-1.7	91	000	000
	00	1000	14				
	00	850	1292	-9.1	91	270	003
	00	740	2350	-16.1	85		
	00	700	2767	-19.9	82	260	006
	00	677	3014	-22.1	80		
	00	664	3158	-17.7	84	270	005
	00	635	3493	-16.7	83		
	00	616				320	006
	00	548	4567	-22.5	29		
	00	500	5250	-27.5	27	310	006
	00	400	6820	-39.1	25	310	005
	00	326				310	006
	00	300	8740	-52.9		320	007
	00	276	9273	-56.9			
	00	250				350	005
	00	210				280	004
	00	200	11340	-51.1		280	004
	00	166	12559	-48.5			
	00	150	13230	-48.9		250	007
	00	100	15880	-49.9		240	007
	00	71				270	008
	00	70	18210	-50.9		270	008
	00	50	20390	-53.5		270	010
	00	30	23650	-57.3		280	015
	00	20	26200	-59.3		280	016
	00	15	27995	-60.9			
	00	13				280	018
	00	12	29393	-57.7			
	00	10	30560				
06011	00	995	55	8.4	86	210	008
	00	1000	14				
	00	890	877	2.2	80		
	00	850	1346	-1.1	66	220	013
	00	790	1924	-6.1	94		
	00	700	2866	-10.3	67	220	014
	00	695	2921	-10.7	61		
	00	644	3502	-15.1	71		
	00	548	4702	-23.7	32		
	00	500	5370	-28.3	37	220	016
	00	480				220	016
	00	409	6778	-39.3	68		
	00	400	6930	-40.1		220	020
	00	368	7496	-43.1			
	00	355				220	027
	00	300	8640	-54.1		220	025
	00	281	9257	-57.3			
	00	276				220	026
	00	250	10000	-53.5		220	024
	00	214	11012	-48.5			
	00	200	11460	-48.5		230	018
	00	150	13350	-47.7		230	015
	00	148	13439	-47.7			
	00	123				240	014
	00	121	14759	-51.1			
	00	100	16000	-51.3		240	012
	00	70	18300	-52.9		260	012
	00	67				260	012
	00	50	20450	-57.1		260	015
	00	44	21259	-57.3			
	00	30	23680	-59.1		270	016
	00	20	26210	-60.5		280	020
	00	18				280	020
06181	00	1026	40	7.2	57	170	006
	00	1000	250	5.0	60	190	014
	00	961	573	2.8	65		
	00	934				200	018
	00	932	820	1.6	25		
06181	00	853	1528	-2.3	15		
	00	850	1557	-2.3	15	190	018
	00	722	2843	-5.8	10		
	00	700	3086	-7.7	20	250	011
	00	685	3254	-9.1	26		
	00	660				250	010
	00	648	3682	-10.3	90		
	00	570				280	017
	00	567	4700	-15.7	65		
	00	533	5165	-17.7	49		
	00	500	5640	-21.1	44	280	018
	00	454	6346	-25.9	34		
	00	400	7250	-33.1	60	290	021
	00	383	7554	-35.7	69		
	00	300	9210	-48.9		290	026
	00	250	10380	-57.5		280	029
	00	249				190	029
	00	234	10795	-60.3			
	00	200	11790	-57.3		290	022
	00	178	12533	-53.5			
	00	152				280	015
	00	150	13630	-53.5		280	015
	00	100	16210	-58.3		260	010
	00	70	18460	-58.1		260	013
	00	50	20580	-57.5		270	010
	00	30	23790	-58.3		270	015
	00	29				270	015
	00	20	26350	-58.1		280	017
	00	16	27753	-58.9			
	00	11	30132	-53.9		270	026
	00	10	30750			270	026
06260	00	1023	7	5.8	65	160	004
	00	1000	188	7.0	57	160	004
	00	991	262	7.6	53		
	00	916	904	3.0	58		
	00	879	1241	8.2	15		
	00	850	1518	6.8	20	200	006
	00	750	2536	2.0	69		
	00	700	3091	-1.8	69	220	012
	00	600				230	016
	00	533	5200	-16.1	65		
	00	500	5680	-20.3	58	240	015
	00	447				250	014
	00	400	7300	-32.7	44	250	016
	00	397	7353	-33.1	44		
	00	300	9260	-48.1		270	023
	00	250	10440	-56.5		270	026
	00	227	11047	-60.7			
	00	211	11501	-61.5			
	00	200	11840	-58.9		280	033
	00	189	12197	-56.3			
	00	175				260	019
	00	156	13408	-59.1			
	00	150	13650	-58.9		250	018
	00	100	16200	-57.7		250	011
	00	70	18460	-57.3		250	012
	00	50	20580	-57.7		250	010
	00	30	23810				
06447	00	1010	104	7.6	66	180	003
	00	1000	184	7.4	66	180	005
	00	952	586	6.6	65		
	00	887	1172	10.6	20		
	00	850	1528	8.8	18	220	009
	00	742	2639	3.2	15		
	00	700	3111	.4	47	210	014
	00	639	3836	-4.1	100		
	00	500	5730	-15.9	100	280	012
	00	488	5913	-17.1	100		
	00	452	6483	-21.5	64		
	00	400	7370	-28.3	67	280	015
	00	325	8823	-40.1			
	00	300	9370	-43.9		270	020
	00	250	10570	-51.9		290	022
	00	213				270	026
	00	206	11800	-60.5			
	00	200	11980	-60.1		270	025
	00	180	12651	-57.7			
	00	150	13800	-58.1		260	016
	00	100	16350	-58.8		250	007
06476	00	958	565	3.8	52		
	00	1000	204				
	00	903	1042	9.0	19		
	00	877	1284	9.8	12		
	00	850	1542	7.4	9	280	004
	00	807	1968	6.8	9		
	00	745	2620	4.2	10		
	00	700	3124	.6	22	230	007
	00	523	5394	-15.1	80		
	00	500	5730	-17.7	82	230	012
	00	401	7344	-29.1	84		
	00	400	7370	-29.3	84	260	011
	00	300	9370	-43.5		280	017
	00	259	10344	-50.1			
	00	250	10570	-51.9		280	016
	00	203	11893	-60.7			
	00	200	11991	-60.7		280	025
	00	194	12180	-60.9			
	00	171	12966	-59.9			
	00	150	13780	-59.3		270	027
	00	128	14775	-58.7			
	00	116	15391	-60.5			
	00	100	16319	-59.7		250	011
	00	70	18559	-57.7		250	011
	00	64	19125	-57.3			
06610	00	968	500	.2	95	200	003
	00	1000	226				
	00	947	667	3.6	93		
	00	915	945	1.4	89		
	00	909				090	004
	00	880	1260	3.2	84		
	00	850	1543	8.0	53	250	007
	00	832	1720	10.8	30		
	00	801	2035	8.8	25		
	00	715	2963	2.6	25		
	00	700	3134	1.6	25	250	005
	00	636	3898	-3.9	27		
	00	584	4567	-6.7	27		
	00	536	5230	-12.1	25		
	00	500	5760	-16.3	60	300	009
	00	467	6430	-20.9	77		
	00	438	6742	-23.1	43		
	00	404	7327	-28.7	84		
	00	400	7400	-29.1	84	280	011
	00	335	8645	-37.9	62		
	00	320	8959	-40.5			
	00	300	9400	-44.7		310	017
	00	281	9834	-48.3			
	00	261	10316	-52.7			
	00	250	10590	-54.3		310	018
	00	249	10616	-54.5			
	00	213	11600	-61.5			
	00	200	11990	-59.9		310	015
	00	183	12546	-58.9			
	00	150	13790	-59.9		280	012
	00	107	15888	-62.3			
	00	100	16310	-59.9		280	007
	00	94	16697	-59.7			
	00	79	17782	-60.5			
	00	70	18540	-58.3		280	011
	00	65	19007	-57.3			
	00	50	20660	-58.5		220	010
	00	49	20787	-58.3			
	00	44	21471	-54.3			
	00	35	22923	-58.7			
	00	30	23900	-56.9		260	011
	00	22	25876	-54.5			
	00	20	26490	-55.7		270	017
	00	18	27160	-56.3			
	00	10	30940	-52.1		270	017
07110	00	1006	103	15.0	99	200	005
	00	1000	152	14.8	99		
	00	985	279	14.2	100		
	00	875	1266	8.8	100		
	00	850	1500	7.8	91		
	00	800	1997	5.8	76		
	00	700	3092	-1.3	77	270	012
	00	600	4304	-8.3	87		
	00	548	5003	-11.5	85		
	00	534				220	019
	00	500	5700	-15.9	87	220	019
	00	481	5991	-17.9	83		
	00	400	7340	-28.5	75	220	025
	00	360				230	026
	00	323	8837	-39.9	69		
	00	300	9340	-43.5		230	034
	00	250	10538	-54.1		240	042
	00	230				250	046
	00	211	11611	-60.3			
	00	200	11840	-60.3		250	042
	00	150	13750	-58.5		240	025
	00	144	14007	-58.7			
	00	100	16300	-57.5		260	016
	00	70	18560	-56.1			
	00	50	20700	-56.1		270	015
07145	00	1001	168	4.0	83	200	003
	00	1000	178	4.2	84	200	003
	00	978	361	8.4	79		
	00	950	600	7.0	45	210	012
	00	922	847	11.0	17		
	00	910	956	10.0	17		
	00	875	1282	10.6	9		
	00	850	1530	8.8	9	220	011
	00	820	1827	8.4	9		
	00	766	2386	5.4	9		
	00	700	3110	2.0	76	230	013
	00	650	3703	-1.9	91		
	00	555	4935	-12.1	92		
	00	537	5187	-12.1	81		
	00	500	5730	-15.7	80	240	015
	00	428	6883	-24.1	39		
	00	400	7370	-28.3	66	240	014
	00	316	9020	-40.1			
	00	300	9380	-42.3		260	020
	00	250				270	020
	00	200	11990	-63.7		260	024
	00	184	12176	-65.1		260	026
	00	176	12777	-60.1			
	00	150	13780	-60.1		250	019
	00	145	13892	-60.1			
	00	131	14623	-61.9			
	00	100	16300	-59.3		240	016
	00	70	18540	-59.3		230	014
	00	50	20660	-57.7		240	016
	00	30	23880				
07480	00	1001	201	2.0	97	000	000
	00	1000	207	2.2	96	000	000
	00	980	371	6.2	79		
	00	950	625	4.6	81		
07480	00	925				170	007
	00	906	1014	9.6	34		
	00	870	1349	9.0	11		
	00	850	1550	9.8	10	230	004
	00	835	1698	10.6	9		
	00	800				250	003
	00	786	2199	8.6	9		
	00	743	2660	4.8	10		
	00	700	3139	2.0	9	270	003
	00	640				300	005
	00	633	3843	-2.7	21		
	00	600	4366	-3.7	18	250	005
	00	500	5780	-14.5	26	260	009
	00	438	6767	-22.7	43		
	00	400	7430	-27.7	51	270	011
	00	325	8888	-38.7	63		
	00	300	9430	-43.1		320	015
	00	258				310	021
	00	250	10630	-53.3		310	020
	00	236	10998	-56.1			
	00	212	11675	-59.9			
	00	200	12040	-59.9		300	012
	00	162	13358	-59.3			
	00	150	13840	-59.7		260	009
	00	115	15496	-61.1			
	00	100	16370	-60.3		250	011
	00	70	18600	-57.9		240	008
	00	50	20730	-57.9			
	00	30	23960	-56.5			
	00	20	26560				
07510	00	1017	51	7.2	87	140	003
	00	1000	184	8.0	77	150	005
	00	989	276	10.4	62		
	00	938	715	9.0	75		
	00	921	866	9.2	34		
	00	858	1453	10.0	21		
	00	850	1540	9.6	19	240	009
	00	768	2375	5.8	56		
	00	735	2733	4.2	18		
	00	710	3013	2.4	51		
	00	700	3123	1.8	47	230	010
	00	627	4001	-3.7	63		
	00	520	5452	-13.3	56		
	00	500	5750	-14.9	35	240	012
	00	484	5995	-16.3	26		
	00	422	7013	-23.1	63		
	00	400	7410	-25.7	62	240	010
	00	310	9204	-40.1			
	00	300	9420	-42.1		270	010
	00	285				270	015
	00	250	10630	-52.3		280	014
	00	208	11794	-61.9			
	00	200	12040	-62.1		300	013
	00	182	12621	-63.5			
	00	150	138[illegible]0	-62.1		280	012
	00	100	16330	-60.1		260	011
	00	70	18570	-58.3		260	008
	00	50	20700				
07645	00	1017	60	7.8	83	000	000
	00	1000	203	10.8	77	090	005
	00	990	287	12.6	71		
	00	937				140	011
	00	935	763	10.0	82		
	00	864				110	003
	00	850	1560	6.6	72	080	003
	00	840	1657	6.0	65		
	00	800	2058	9.4	23		
	00	778				290	003
	00	700	3147	2.6	11	270	006
	00	625	4053	-3.1	18		
	00	623				270	003
	00	586	4561	-4.5	19		
	00	518	5519	-11.3	25		
	00	500	5790	-13.7	27	280	007
	00	466	6320	-18.5	31		
	00	422				280	008
	00	400	7440	-26.7	51	290	008
	00	312	9185	-40.1			
	00	300	9450	-42.7		320	013
	00	287				330	013
	00	264	10298	-50.7			
	00	231				330	018
	00	205	11905	-61.7			
	00	200	12060	-62.1		310	014
	00	193	12280	-62.7			
	00	166				310	161
	00	165	13251	-60.5			
	00	150	13850	-60.7		270	009
	00	105	16059	-62.7			
	00	100	16360	-61.9		260	007
	00	70	18580	-58.9		250	008
	00	50	20700	-57.5		250	009
08001	00	1016	58	17.8	92	210	005
	00	1000	193	17.0	94	230	008
	00	972	434	16.0	100		
	00	908				250	011
	00	897	1109	11.4	100		
	00	850	1560	9.0	97	260	011
	00	770	2371	4.8	92		
	00	700	3145	.6	69	280	014
	00	696	3191	.2	68		
	00	652	3710	-4.1	54		
	00	500	5730	-15.1	38	260	016
	00	498	5760	-15.1	35		

OCTOBER 17 1971

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                GPM     C   %     MPS                GPM     C   %     MPS                GPM     C   %     MPS                GPM     C   %     MPS

08001 00  487  5920 -15.3  35         08495 00   44                 180 004 10035 00  225 11100 -61.3             10393 00  400  7320 -31.1  44 330 011 10866 00  929   822   -.8  78 110 005
      00  400  7380 -27.1  51 260 023       00   42 21813 -54.1                   00  200 11840 -59.5     280 023       00  380                 340 012       00  850  1541   7.0  16 110 008
      00  381  7728 -29.8  50         08509 00 1015   115  17.8  92 070 003       00  165 13056 -56.3                   00  300  9280 -47.1     320 017       00  834  1697   8.4   5 110 008
      00  361  8110 -33.5  43               00 1000   243  17.0  67 070 003       00  150 13660 -56.7     260 018       00  250 10471 -56.9     320 020       00  773  2320   5.4   3
      00  336  8611 -36.1  38               00  887  1250  10.0  89                   00  131 14622 -54.9                   00  240                 320 021       00  700  3124    .0  19 050 003
      00  316  9034 -40.1                   00  850  1613  11.0  66 220 003       00  112 15513 -59.5                   00  210 11561 -62.5                   00  572  4708 -10.7  47 360 005
      00  300  9390 -43.5     270 029       00  772  2410   7.8  46                   00  100 16230 -56.9     250 010       00  200 11870 -58.3     320 019       00  561  4857 -10.7  40
      00  250                 270 033       00  700  3211   2.8  32 260 004       00   73 18213 -59.1                   00  180 12196 -54.1     320 018       00  500  5730 -17.9  59 360 006
      00  200 11980 -65.5     260 036       00  618  4208  -2.5  15                   00   70 18480 -58.7     260 009       00  150 13710 -53.9     280 016       00  480  6034 -20.1  64 360 007
      00  195 12134 -66.7                   00  580                 270 003       00   60 19453 -56.7                   00  145 13928 -54.1                   00  400  8360 -30.7  55 360 010
      00  150 13730 -63.5     260 035       00  538  5289 -11.5  30                   00   50 20600 -57.9     280 011       00  120                 260 015       00  300  9340 -45.9     350 019
      00  147 13854 -63.3                   00  528  5433  -9.9  10                   00   33 23213 -59.1                   00  115 15402 -58.1                   00  266 10130 -51.9
      00  130                 260 043       00  500  5850 -12.7  10 280 005       00   30 23820 -57.7     270 021 10410 00 1007   154   6.0  45 160 009       00  250 10530 -53.9     350 026
      00  100 16230 -59.5                   00  406                 350 008 10184 00 1034     5   2.6  87 180 008       00 1000   210   5.4  45 160 011       00  226 11173 -57.5     350 028
      00   86 17177 -58.1                   00  400  7510 -27.3  15 350 009       00 1000   271   3.2  82 170 018       00  970                 170 014       00  211 11607 -57.5
08221 00  950   638  13.0  54 000 000       00  389  7710 -28.7  16                   00  980   435   3.6  78                   00  933   774   3.2  48                   00  200 11950 -54.5     330 022
      00 1000   198                         00  364  8183 -30.5  13                   00  910  1034   1.8  40                   00  887  1187   8.6   5                   00  181 12586 -56.7
      00  972  1354  14.0  33               00  353                 320 013       00  850  1582    .0  34 180 012       00  850  1540   7.2   4 210 007       00  173 12874 -54.3     300 016
      00  850  1568  12.2  32 350 006       00  332                 310 007       00  800                 190 010       00  755                 220 011       00  150 13790 -57.5     290 013
      00  700  3169   1.0  51 330 008       00  309  9324 -40.1                   00  760  2469  -5.3  32                   00  723  2856   1.6   2                   00  120 15183 -62.5
      00  630  4015    .8                   00  300  9540 -42.3     330 016       00  700  3113  -7.1  32 210 007       00  700  3118   -.8  40 220 008       00  106 15956 -58.3     280 009
      00  600  4404  -2.5  39               00  284                 330 017       00  650  3689  -8.7  34                   00  673  3430  -3.1  77                   00  100 16320 -58.5     260 009
      00  550  5087  -7.7  37               00  250 10750 -50.7     330 017       00  630                 270 009       00  650                 220 007       00   81 17641 -59.7
      00  500  5810 -12.7     320 007       00  222                 320 012       00  500  5680 -20.3  49 290 013       00  619  4087  -7.1  84                   00   70 18560 -58.5     240 012
      00  492  5933 -13.3                   00  200 12160 -61.3     310 015       00  400  7290 -31.9  40 300 016       00  573  4685 -10.3  56                   00   60                 240 015
      00  400  7470 -26.1     310 012       00  173 13052 -64.9                   00  300  9250 -48.3     300 020       00  515  5496 -17.1  73                   00   50 20690 -56.1     260 018
      00  300  9480 -42.7     310 011       00  158                 320 020       00  270                 300 022       00  500  5720 -18.1  80 250 013       00   48 20950 -55.9     260 018
      00  250 10680 -51.9     310 015       00  155 13726 -62.3                   00  250 10425 -58.1     290 021       00  468  6196 -20.3  92                   00   35 22953 -57.5     260 012
      00  224 11386 -55.3                   00  150 13930 -63.1     330 018       00  217 11310 -61.5                   00  400  7360 -29.7  95 270 014 11035 00 1009   203   -.3  78 020 002
      00  200 12110 -58.7     310 017       00  134                 310 008       00  200 11830 -57.9     290 018       00  382  7687 -32.1  96                   00 1002   259    .2  73
      00  169 13157 -63.3                   00  133 14663 -66.9                   00  170 12870 -51.3                   00  360                 280 014       00 1000   275    .0  73 030 002
      00  150 13980 -63.3     270 005       00  120 15290 -62.9                   00  150 13670 -53.7     290 015       00  300  9340 -46.7     270 020       00  970                 050 002
      00  100 16470 -63.3     270 007       00  109 15879 -64.9                   00  115 15359 -58.5                   00  275  9911 -51.7                   00  957   626  -1.5  64
      00   70 18690 -59.5     280 005       00  100 16410 -63.1     300 010       00  100 16240 -58.9     260 013       00  250 10520 -54.9     280 024       00  941   760  -1.1  59
      00   50 20810 -56.1     080 002       00   70 18630 -59.9     280 006       00   70 18480 -58.9     260 012       00  232 10985 -57.5                   00  915                 150 004
      00    8 32273 -63.1     260 005       00   67                 260 004       00   50 20600 -57.3     260 011       00  200 11930 -60.3     290 019       00  900  1114  -2.9  50
      00    6 34052 -60.9     260 005       00   52                 250 006       00   32                 260 010       00  197 12024 -60.7                   00  850  1566  -4.7  72 110 007
08302 00 1019    54  13.8  88 350 001       00   50 20740 -58.1     260 007       00   30 23830 -57.5                   00  155 13526 -57.9                   00  813  1917  -2.9  25
      00 1000   213  15.8  90 330 003       00   30 23890 -52.9     200 007 10202 00 1026     1   4.6  75 150 004       00  150 13740 -58.1     270 015       00  783  2214  -3.9  25
      00  997   238  16.2  92                   00   20 26630 -49.1     250 013       00 1000   213   7.2  85 160 013       00  130 14637 -60.1                   00  756  2470  -2.9  23
      00  937                 170 001       00   12 30018 -44.3                   00  900  1070   2.0  89 210 012       00  123                 240 013       00  738                 080 012
      00  877  1312   9.2  71                   00   10 31240 -45.5     280 008       00  868  1364   6.2  65                   00  100 16280 -58.9     250 012       00  715  2930  -5.5  25
      00  850  1577   9.8  57 220 005       00    7 33640 -41.3     250 011       00  850  1536   4.8  56 210 008       00   95 16602 -59.3     250 012       00  706  3029  -4.5  25
      00  832                 260 004       00    5 35390 -40.1                   00  841  1623   4.0  48             10540 00  975   456   -.3  77 170 003       00  700  3099  -4.9  25 070 010
      00  824  1835  10.4  43         08536 00 1016    85  18.0  86 010 004       00  800                 200 009       00 1000   243                         00  679  3338  -5.7  25
      00  700  3171   3.0     250 002       00 1000   213  16.6  88 010 009       00  745  2603   2.0  37                   00  860  1470   9.2  71                   00  658  3584  -4.9  25
      00  660  3645    .4                   00  948   633 -15.1  76                   00  700  3104   -.9  47 230 012       00  850  1567   9.2  61 160 007       00  635  3863  -5.5  25
      00  630  4018    .2                   00  903  1031  16.0  48                   00  600                 230 015       00  800  2068   9.2  28                   00  634                 020 009
      00  500  5800 -13.3     270 004       00  894                 320 009       00  590  4442 -10.9  61                   00  760                 160 002       00  505  5615 -18.5  28
      00  432  6895 -21.5  40               00  850  1591  12.8  50 310 012       00  509  5564 -16.7  97                   00  700  3161   1.6  51 180 001       00  500  5690 -19.3  27 010 006
      00  400  7450 -26.7  51 300 003       00  786                 300 018       00  500  5700 -15.9  86 230 016       00  670                 200 001       00  400  7300 -33.3  44 340 008
      00  358  8239 -33.9                   00  700  3194   2.2  69 300 015       00  400  7330 -30.3  89 260 016       00  550  5058 -10.9  87                   00  353  8166 -40.1
      00  328  8647 -38.1                   00  623  4142   7.2  57                   00  300  9310 -47.5     260 024       00  500  5790 -17.1  77 260 004       00  300  9260 -48.7     350 014
      00  300  9460 -42.5     300 005       00  584  4662  -4.5  46                   00  250                 280 025       00  400  7420 -30.5  50 300 006       00  289  9504 -50.7
      00  250 10670 -51.3     330 008       00  500  5850 -13.5  47 290 020       00  234 10912 -58.5                   00  370  7969 -34.9  43                   00  260                 250 015
      00  235                 320 010       00  480                 290 020       00  200 11890 -59.3     280 022       00  300  9390 -47.5     320 010       00  253 10360 -56.1
      00  200 12090 -61.5     320 010       00  400  7500 -26.3  69 280 014       00  174 12768 -56.3                   00  270 10077 -53.7                   00  250 10440 -55.3     350 013
      00  194 12278 -62.9                   00  379  7887 -29.9  75                   00  150 13710 -57.3     260 019       00  250                 310 012       00  244 10596 -53.5
      00  157                 230 004       00  349                 280 012       00  128 14710 -58.5                   00  225 11229 -61.1                   00  222 11202 -55.1
      00  156 13631 -59.5                   00  331  8836 -38.1  37                   00  105 15962 -56.3                   00  200 11960 -58.3     300 010       00  218 11319 -53.5
      00  150 13870 -59.7     230 004       00  300  9500 -43.3     290 013       00  100 16270 -56.9     250 009       00  160 13368 -57.3                   00  203 11777 -54.3
      00  114 15579 -61.5                   00  286                 290 012       00   80 17678 -58.5     250 009       00  150 13780 -58.1     280 008       00  200 11870 -53.3     330 010
      00  100 16390 -59.9     260 006       00  250 10710 -52.1     290 016 10338 00 1022    52   2.8  75 110 003       00  110 15717 -61.7                   00  195 12034 -51.5
      00   74 18285 -56.7     230 003       00  236 11080 -55.8                   00 1000   233   3.8  86 130 007       00  100 16310 -60.3     250 007       00  182                 300 010
08495 00 1025     3  21.6  75 250 006       00  200 12110 -61.9     290 015       00  985   356   4.8  65                   00   90                 240 006       00  150 13720 -56.1     330 009
      00 1005   171  19.6  73                   00  190                 290 013       00  914   959   -.3  64                   00   86 17252 -59.7                   00  148 13805 -56.3
      00 1000   214  19.6  73 290 010       00  184 12622 -65.1                   00  900                 190 009 10739 00  989   325   2.0  75 170 004       00  141 14111 -59.1
      00  990   300  19.6  73                   00  172                 270 010       00  855  1498   5.4   4                   00 1000   226                         00  129 14667 -60.3     300 007
      00  979   396  19.6  68                   00  150 13870 -63.7     270 008       00  850  1549   5.2   2 200 010       00  920   901   -.9  70 160 012       00  116                 310 005
      00  967   502  21.2  56                   00  147 13994 -63.7                   00  780  2243   -.3   2                   00  860  1451  11.6   5                   00  110                 250 005
      00  909                 350 011       00  130 14744 -66.1                   00  760  2451   1.4   2                   00  850  1548  11.0   5 110 007       00  109 15722 -58.5
      00  850  1609  13.0  67 340 007       00  128                 250 007       00  700  3107  -3.1  42 210 007       00  840                 100 006       00  102 16136 -61.5
      00  747                 290 006       00  100 16350 -62.9     290 007       00  644  3762  -7.1  84                   00  700  3133   -.5   8 160 002       00  100 16260 -61.1     260 009
      00  700  3212   1.0  74 290 007       00   98                 290 006       00  537  5158 -14.7  79                   00  670                 290 003       00   94                 280 010
      00  670                 290 007       00   82 17569 -64.1                   00  500  5700 -19.3  83 270 009       00  600  4344  -9.3  57                   00   82 17503 -57.7
      00  663  3645  -2.3  79                   00   70 17540 -61.5     280 004       00  490  5850 -20.5  85                   00  585  4540  -8.5  44                   00   70 18500 -57.3     240 012
      00  644  3876  -2.7  73                   00   62                 280 004       00  416  7040 -29.5  41                   00  500  5740 -17.5  41 320 003       00   50 20610 -58.1     270 014
      00  626  4101  -2.1  63                   00   57                 000 209       00  400  7320 -31.7  55 280 011       00  400  7380 -29.3  33 340 015       00   41 21858 -58.3
      00  609                 310 012       00   50 19660 -57.3     000 208       00  360  8057 -36.7  84                   00  300  9360 -46.1     320 018       00   34 23040 -57.1
      00  608  4332  -3.3  54                   00   44 20469 -56.7     000 208       00  316  8943 -45.7                   00  250                 310 023       00   30 23840 -58.1     270 014
      00  583  4663  -5.1  53         10035 00 1023    48   4.4     160 005       00  300  9290 -47.9     290 021       00  215 11503 -60.9                   00   26 24739 -59.3
      00  500  5850 -14.3  51 320 016       00 1000   232   3.0  70 170 016       00  278  9789 -51.1                   00  200 11960 -58.7     300 018       00   22                 270 012
      00  431  6959 -22.3  63                   00  998   248   2.8  69                   00  250 10470 -57.5     290 020       00  163 13250 -57.1                   00   20 26390 -57.9     270 015
      00  400  7510 -26.3  51 310 019       00  977   420   2.4  64                   00  226 11099 -63.1                   00  150 13770 -58.7     280 009       00   17 27417 -56.9     280 021
      00  389                 310 021       00  962   545   4.0  48                   00  200 11860 -59.5     290 020       00  140                 270 007 11520 00  997   305   -.7  76 110 001
      00  306  9393 -40.1                   00  870  1354   -.5  40                   00  187 12282 -57.9                   00  108 15819 -61.7                   00 1000   279
      00  300  9530 -41.3     320 013       00  855  1493    .6  22                   00  161 13228 -57.1                   00  100 16300 -59.7     250 012       00  977   467    .0  70
      00  250 10740 -51.7     320 018       00  850  1543    .8  20 200 009       00  150 13670 -57.5     280 016       00   95 16622 -58.5                   00  910  1035    .0  40
      00  219                 320 021       00  823  1802   1.2   7                   00  102 16094 -59.7                   00   84 17393 -59.9                   00  879  1312  -1.1  24
      00  213 11761 -59.5                   00  760  2440   -.3   4                   00  100 16220 -59.3     250 011       00   70 18530 -58.7     250 007       00  853  1551  -1.1  10
      00  200 12150 -62.3     330 022       00  708  3002  -4.9  14             10393 00 1021   100    .4  81 110 004       00   62                 250 008       00  850  1579  -1.1  10
      00  175 12965 -67.5                   00  700  3092  -3.9  42 220 013       00 1000   277   1.4  75 130 009       00   50 20660 -56.9     240 014       00  830  1769  -1.3   8
      00  150 13900 -64.3     320 011       00  688  3228  -4.3  82                   00  980                 140 014       00   48 20919 -56.5                   00  817                 120 007
      00  144 14150 -64.1                   00  677  3355  -5.5  92                   00  920   946    .2  24                   00   40                 260 020       00  763  2442    .8   8
      00  131 14726 -66.3                   00  663  3519  -6.3  87                   00  850  1580  -1.1  18 160 011       00   30 23880 -57.9     270 010       00  735                 120 007
      00  122                 320 010       00  641  3782  -8.5 100                   00  740  2680  -3.1   5                   00   20 26440 -57.9     270 014       00  709  3026  -3.7   7
      00  104 16135 -63.3                   00  627  3953  -8.9  88                   00  730                 180 003       00   16 27859 -54.3                   00  708                 030 006
      00  103                 300 006       00  583  4512 -12.5  98                   00  700  3119  -5.3  21 220 002       00   15                 260 018       00  700  3126  -3.9   7 030 006
      00  100 16370 -62.7     300 008       00  523  5335 -16.5  98                   00  660                 280 001       00   11 30249 -56.5                   00  672  3447  -4.7  14
      00   86                 290 005       00  500  5670 -19.5  86 260 018       00  620                 310 003       00   10 30860 -55.9                   00  620  4077  -7.3  34
      00   70 18590 -60.7     330 002       00  400  7290 -32.1  77 270 021       00  570  4707 -13.1  79                   00    7 33137 -54.5                   00  570  4726 -11.9  51
      00   66 18955 -61.5                   00  350  8218 -39.5  71                   00  520  5400 -17.5  81             10866 00  964   535   -.7  79 090 005       00  569                 030 005
      00   55 20099 -56.5                   00  300  9260 -45.7     270 021       00  500  5700 -19.3  69 310 009       00 1000   233                         00  548                 010 007
      00   50 20700 -56.5     170 005       00  250 10440 -57.1     270 021       00  450  6476 -24.1  39                   00  948   660   -.3  74                   00  526  5336 -16.1  23
```

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
11520	00	500	5720	-18.1	28	010	011
	00	470	6179	-22.1	43		
	00	413	7118	-28.1	27		
	00	400	7340	-28.9	26	010	013
	00	300	9320	-45.7		010	017
	00	250	10510	-54.3		010	020
	00	232				010	023
	00	228	11150	-58.9			
	00	220				340	021
	00	219	11349	-59.7			
	00	207				340	025
	00	200	11930	-55.8		340	021
	00	188	12326	-53.3			
	00	170				320	012
	00	159				280	011
	00	150	13770	-52.9		290	014
11934	00	930	709	-3.5	75	090	004
	00	1000	288				
	00	935				050	009
	00	900				060	006
	00	892	1203	-5.3	45		
	00	890				040	012
	00	856	1526	-5.9	22		
	00	850	1581	-5.1	19	060	013
	00	836	1712	-3.3	19		
	00	760	2462	-5.7	9	090	010
	00	700	3101	-9.1	10	060	012
	00	670	3439	-10.3	9		
	00	628	3985	-7.7	18		
	00	625				060	018
	00	592	4389	-9.3	9		
	00	530				020	011
	00	500	5680	-19.9	9	020	009
	00	400	7290	-33.3	28	010	013
	00	300	9240	-49.9		360	020
	00	296	9328	-50.7			
	00	265				340	008
	00	250	10420	-51.9		330	009
	00	235				330	009
	00	220				280	009
	00	207	11639	-53.5			
	00	200	11860	-51.1		280	010
	00	197	11959	-49.9			
	00	185				280	010
	00	172	12837	-54.7			
	00	170				310	011
	00	150	13710	-54.9		310	007
	00	147	13839	-55.1			
	00	140				310	008
	00	122	15018	-59.5			
	00	110				280	008
	00	100	16260	-58.1		260	011
	00	77	17910	-57.1			
	00	70	18510	-58.9		260	014
	00	63				270	012
	00	50	20630	-58.3		270	012
	00	39				280	016
	00	30	23840	-58.5		170	015
	00	27	24501	-58.5			
	00	25				270	016
	00	20	26400	-54.7			
12330	00	1027	92	.4	77	140	005
	00	1008	237	2.2	73		
	00	1000	301	2.2	71	150	010
	00	987	407	2.2	64		
	00	924	935	-1.7	70		
	00	850	1602	-3.1	28	130	008
	00	794	2140	-4.5	17		
	00	700	3126	-6.5	15	360	004
	00	613	4152	-11.7	61		
	00	593	4407	-10.7	61		
	00	500	5700	-20.9	72	340	014
	00	400	7320	-30.5	50	340	015
	00	300	9300	-46.7		340	026
	00	250	10483	-56.5		340	032
	00	200	11900	-54.3		310	016
	00	171	12916	-49.3			
	00	150	13770	-52.5		310	016
	00	140				310	017
	00	127	14836	-56.5			
	00	100	16350	-58.5			
	00	70	18600	-56.5			
12374	00	1027	104	-1.3	82	110	002
	00	1001	293	1.6	77		
	00	1000	301	1.6	77	110	006
	00	958	645	-.7	75		
	00	883	1289	-6.5	77		
	00	858	1514	-4.5	68		
	00	850	1590	-4.7	63	070	010
	00	844				070	011
	00	775	2315	-5.7	38		
	00	756				030	005
	00	736	2718	-8.1	44		
	00	716	2932	-7.9	44		
	00	700	3100	-8.7	44	040	008
	00	610	4156	-13.7	60		
	00	603				320	008
	00	600	4262	-13.3	66		
	00	537	5118	-18.3	83		
	00	519	5372	-18.7	84		
	00	500	5670	-20.7	86	310	012
	00	441	6586	-27.3	80		
	00	400	7290	-33.3	71	310	014
	00	330	8612	-43.7			
12374	00	300	9230	-50.3		320	016
	00	288				330	018
	00	274	9815	-55.7			
	00	258	10198	-55.9			
	00	250	10400	-56.9		320	017
	00	249	10425	-57.1			
	00	200	11840	-51.1		300	018
	00	198	11872	-50.7			
	00	150	13370	-52.7		310	015
	00	145	13588	-52.8			
	00	136	13988	-56.5			
	00	110	15337	-59.1			
	00	100	16280	-57.7		300	012
	00	70	18530	-58.1		270	011
	00	50	20650	-58.9		290	014
12425	00	1026	119	1.2	75	140	002
	00	1023	119	1.2	75	140	002
	00	1000	299	1.4	75	140	008
	00	993	355	1.4	75		
	00	940	793	-1.9	78		
	00	900	1138	-6.3	79		
	00	879	1322	-2.1	50		
	00	856	1532	-3.5	36		
	00	850	1591	-3.3	33	120	012
	00	838				100	014
	00	835	1732	-2.9	30		
	00	800	2071	-2.9	21		
	00	781	2262	-1.5	20		
	00	725	2852	-3.7	25		
	00	700	3152	-5.5	25	020	003
	00	668	3517	-8.1	29		
	00	653				340	007
	00	544	5090	-15.1	60		
	00	500	5710	-19.9	59	010	010
	00	400	7320	-32.3	49	350	012
	00	334	8565	-42.7			
	00	300	9280	-47.9		360	019
	00	266	10083	-54.1			
	00	250				010	019
	00	227	11075	-55.5			
	00	200	11890	-51.3			
	00	150	13650	-54.3			
	00	145	13867	-54.5			
12843	00	1016	140	1.4	64	020	003
	00	1000	264	1.8	60	020	008
	00	982				020	008
	00	873	1342	-6.3	75		
	00	850	1552	-6.3	83	050	007
	00	824	1796	-3.9	75		
	00	800	2029	-3.8	71		
	00	733	2715	-6.5	68		
	00	700	3076	-8.3	67	040	011
	00	658	3554	-10.3	71		
	00	628	3854	-5.7	27		
	00	600	4273	-7.3	20		
	00	500	5670	-17.3	19	030	013
	00	413				010	010
	00	400	7290	-31.9	18	340	011
	00	306	9119	-48.3			
	00	300	9250	-48.3		330	007
	00	264	10083	-53.1			
	00	260	10182	-51.3			
	00	250	10430	-51.3		280	007
	00	243				280	007
	00	242	10642	-50.9			
	00	230	10972	-52.5			
	00	221	11231	-50.7			
	00	200	11880	-51.7		300	004
	00	195	12044	-51.7			
	00	183	12457	-50.7			
	00	175	12747	-52.1		320	004
12982	00	1021	84	2.0	77	020	005
	00	1000	253	.8	78	020	009
	00	998	269	.6	76		
	00	969	505	.6	74		
	00	856				050	006
	00	850	1549	-3.1	73	010	004
	00	767	2362	-3.1	58		
	00	735	2698	-4.5	49		
	00	710				010	004
	00	700	3084	-4.5	46	260	012
	00	676	3359	-4.5	46		
	00	600	4290	-8.9	52		
	00	500	5680	-15.7	26	260	012
	00	480				260	012
	00	400	7320	-29.9	23	350	006
	00	387				350	006
	00	350				270	010
	00	300	9300	-46.7		230	015
	00	262	10184	-53.7			
	00	250	10487	-51.3		230	015
	00	213				230	015
	00	200	11920	-52.3		270	008
	00	181	12567	-51.7			
	00	155				290	007
	00	150	13780	-55.3		270	008
	00	100	16350	-57.9		240	014
	00	76				240	014
	00	70	18600	-57.9		260	011
	00	50	20720	-57.9		260	011
	00	39				260	011
	00	34				260	014
	00	30	23940	-57.5		280	020
	00	20	26510	-56.7		280	020
12982	00	15	28336	-56.1		280	020
13130	00	1016	131	5.4	61	080	003
	00	1009	187	7.0	72		
	00	1000	261	7.2	70	060	005
	00	850	1570	-4.9	100	060	014
	00	816	1889	-7.7	100		
	00	788	2083	-5.5	92		
	00	770	2342	-8.7	100		
	00	752	2527	-6.1	58		
	00	709	2990	-3.5	58		
	00	700	3092	-3.7	58		
	00	622	4024	-4.1	58		
	00	500	5700	-18.7	64		
	00	400	7320	-32.5	49	040	015
	00	300	9270	-47.9		030	015
	00	267	10030	-52.9			
	00	250	10450	-50.3		020	013
	00	248	10502	-50.1			
	00	202	11842	-50.3			
	00	200	11900	-50.7		010	010
	00	189	12266	-53.5			
	00	181	12545	-51.7			
	00	150	13760			330	007
	00	131	14605	-59.5			
	00	125	14900	-57.5			
	00	118	15262	-59.5			
	00	111	15647	-56.9			
	00	100	16300	-57.7		280	008
	00	70	18540	-56.7		250	012
	00	50	20660	-58.1		250	011
	00	45	21323	-58.5			
	00	33	23285	-55.9			
	00	30	23880	-57.1		270	012
	00	23	25549	-60.3			
	00	20	26430	-54.1		280	018
	00	13	29203	-52.7			
13275	00	1001	243	3.4	100	340	006
	00	1000	249	3.4	100	340	006
	00	909	1013	-2.9	100		
	00	860	1451	-3.7	100		
	00	850	1547	-3.1	100	030	003
	00	785	2077	-2.3	100		
	00	733	2722	-1.8	100		
	00	700	3092	-3.9	100	240	004
	00	677				260	043
	00	605	4228	-10.5	100		
	00	580	4550	-14.3	32		
	00	561	4802	-15.3	60		
	00	545	5020	-16.5	41		
	00	500	5670	-19.9	82	190	009
	00	499	5685	-19.9	82		
	00	400	7280	-32.1	54	220	012
	00	300	9240	-48.8		210	018
	00	286	9552	-51.3			
	00	250	10420	-55.3		220	015
	00	245	10549	-55.9			
	00	238	10734	-54.3			
	00	225	11092	-56.7			
	00	215	11383	-53.3			
	00	207	11626	-55.1			
	00	200	11840	-55.1		230	011
	00	150	13670	-56.7		240	007
	00	100	16220	-59.1		250	009
	00	80	17616	-59.9			
	00	76	17941	-54.3			
15120	00	983	416	1.4	100	000	000
	00	1000	272				
	00	943	743	-1.3	100		
	00	850	1567	-2.9	100	260	003
	00	700	3095	-5.7	100	250	006
	00	631	3906	-7.1	100		
	00	500	5690	-17.5	94	230	011
	00	420	6976	-25.1	93		
	00	400	7320	-28.1	91	220	014
	00	300	9310	-45.1		240	024
	00	256	10349	-53.9			
	00	250	10540	-53.9		240	023
	00	200	11920	-54.9		230	020
	00	150	13760	-55.9			
	00	100	16320	-57.5			
	00	70	18570	-58.5			
	00	50	20680	-59.5			
	00	30	23870	-60.7			
	00	20	26410	-59.5			
	00	10	30762	-58.1			
15420	00	1018	100	3.6	97	050	008
	00	1000	245	2.2	99	090	011
	00	966	522	-1.1	100		
	00	870	1359	.8	100		
	00	850	1547	.0	100	180	004
	00	834	1699	-.7	100	100	005
	00	806	1972	1.0	100		
	00	700	3098	-2.9	100	230	014
	00	653	3646	-4.7	100		
	00	500	5700	-17.7	99	120	012
	00	400	7330	-29.5	92	230	012
	00	300	9320	-44.1		230	014
	00	250	10530	-52.9		230	014
	00	224	11230	-58.1			
	00	202	11880	-59.1			
	00	200	11930	-58.5		240	014
	00	182	12524	-58.1			
	00	153	13627	-54.3			
	00	150	13760	-54.9		240	014
15420	00	135	14440	-60.7			
	00	100	16330	-55.3		250	026
15480	00	1026	17	7.2	80	360	010
	00	1000	236	5.0	82	350	012
	00	930	821	-.5	88		
	00	850	1554	8.0	100	210	006
	00	700	3129	-1.1	95	200	012
	00	530	5299	-12.7	80		
	00	500	5740	-15.3	89	230	013
	00	436	6761	-22.1	78		
	00	400	7400	-26.9	79	220	012
	00	300	9400	-43.1		210	016
	00	250	10620	-52.3		200	020
	00	212	11788	-10.1	75		
	00	200	12020	-58.1		220	026
	00	180	12689	-54.7			
	00	150	13860	-55.3		240	022
	00	100	16420	-56.9		230	024
	00	70	18670	-58.1		230	024
	00	50	20790	-59.1		230	024
15614	00	954	595	4.0	100	000	000
	00	1000	201				
	00	879	1251	.8	99		
	00	850	1520	1.4	98	130	007
	00	836	1655	6.2	100		
	00	732	2730	.2	95	220	014
	00	700	3095	-.7	88	200	010
	00	649	3694	-4.5	79		
	00	555	4911	-10.9	36		
	00	500	5690	-19.5	59	210	013
	00	400	7300	-32.9	74	200	021
	00	357	8087	-35.1	70		
	00	300	9260	-48.9		220	033
	00	250	10447	-52.7		230	023
	00	200	11900	-53.5		230	018
	00	150	13770	-55.5		230	017
	00	100	16370	-57.1		240	013
16044	00	1017	92	6.4	65	070	004
	00	1011	145	7.2	57		
	00	1000	235	6.6	53	080	008
	00	850	1551	-1.7	54	070	010
	00	830	1740	-2.9	54	050	013
	00	795	2082	-.7	37		
	00	736	2697	-1.1	26		
	00	712	2962	1.6	23	030	012
	00	700	3103	.6	24	030	018
	00	563	4813	-10.7	28		
	00	500	5720	-18.5	41	010	013
	00	462	6304	-23.5	52		
	00	400	7340	-31.9	49	010	064
	00	347	8327	-40.1		360	015
	00	300	9320	-48.1		360	017
	00	265	10130	-52.3			
	00	250	10500	-53.3		360	021
	00	216	11435	-56.1			
	00	212				360	023
	00	205	11769	-54.1			
	00	200	11930	-54.1		360	021
	00	181	12570	-54.1		360	017
	00	150	13760	-58.5		340	008
	00	131	14605	-61.7			
	00	116	15365	-57.9		300	006
	00	100	16290	-57.7		290	006
	00	70	18530	-57.1		240	012
	00	50	20630	-56.5		250	015
	00	30	23930	-55.5		270	014
	00	20	26520	-54.7		270	018
	00	18	27194	-54.7		270	016
16080	00	1017	103	9.0	71	000	000
	00	1000	244	8.2	61	130	005
	00	946	700	5.8	33		
	00	919				070	008
	00	850	1570	-1.1	72	040	008
	00	816	1894	-3.9	100		
	00	779	2266	5.4	33		
	00	734	2750	4.0	35		
	00	725				340	005
	00	700	3135	1.4	34	350	004
	00	582	4593	-8.3	37		
	00	519	5468	-16.7	50		
	00	500	5750	-18.1	31	350	011
	00	496	5810	-18.3	28		
	00	400	7380	-30.1	26	350	018
	00	300	9360	-45.7		340	022
	00	299				340	022
	00	272				340	018
	00	250	10550	-54.9			
	00	246				340	022
	00	210	11649	-61.1			
	00	200	11960	-57.5		340	015
	00	158	13449	-57.5			
	00	150	13770	-59.5		320	006
	00	100	16310	-59.1		300	003
	00	70	18530	-58.5		230	003
	00	67	18805	-58.5			
	00	62				330	003
	00	58	19717	-56.1			
	00	50	20640	-56.1		260	004
	00	30	23930	-56.3		300	006
	00	24				300	006
	00	23	25617	-56.5			
	00	21				300	015
	00	20	26520	-54.5		300	015
	00	10	30990	-51.3		300	021
16080	00	8	31876	-50.7		300	023
16242	00	1022	5	9.4	53	030	003
	00	1000	183	10.2	50	040	009
	00	998	200	10.4	50		
	00	981				050	007
	00	910	862	6.8	82		
	00	850	1523	4.4	28	340	003
	00	814				320	005
	00	805	1864	2.4	10		
	00	700	3088	-.1		350	012
	00	634				020	020
	00	628	3953	-1.9			
	00	507	5610	-15.9			
	00	500	5720	-16.7		010	022
	00	450				360	025
	00	400	7340	-32.3		010	023
	00	381	7661	-35.5			
	00	300	9310	-47.1		360	033
	00	296				360	034
	00	262	10196	-52.3			
	00	250	10490	-52.1		010	029
	00	208	11685	-50.5			
	00	200	11940	-51.9		360	016
	00	177				340	019
	00	152	13682	-60.9			
	00	150	13770	-60.7		290	008
	00	100	16300	-59.7		240	008
	00	93				230	005
	00	70	18530	-59.1		240	009
	00	50	20600	-58.1		250	006
	00	48	20857	-58.1			
	00	30	23860	-55.7		270	008
	00	20	26460	-53.7		260	011
	00	14				290	017
	00	10	30960	-50.5		290	015
16320	00	1020	7	15.0	79	340	008
	00	1000	168	13.4	82	310	011
	00	987				320	014
	00	960	509	10.2	87		
	00	932	754	8.4	75		
	00	850	1509	3.8	91	240	004
	00	814	1859	1.8	100		
	00	790				200	007
	00	768	2326	.4	59		
	00	707	2983	-4.7	76		
	00	700	3065	-5.1	73	210	007
	00	608	4161	-10.1	10		
	00	545	4884	-16.1	65		
	00	524				220	014
	00	512	5462	-19.1	37		
	00	500	5640	-20.5	36	220	015
	00	400	7250	-33.1	35	200	024
	00	386				200	023
	00	353	8118	-40.1			
	00	319				210	028
	00	318	8819	-46.3			
	00	300	9210	-46.3		210	022
	00	250	10440	-47.3		210	013
	00	243				220	012
	00	223	11195	-47.9			
	00	204				220	019
	00	200	11890	-49.9		220	017
	00	150	13750	-54.9		220	013
	00	115	15377	-59.3			
	00	100	16310	-59.3		220	010
	00	82	17553	-59.3			
	00	70	18560	-58.9		220	008
	00	50	20640	-58.1		220	005
	00	49				220	004
	00	30	23880	-57.1		240	003
	00	20	26460	-55.9		240	007
	00	12				250	012
	00	10	30930	-50.5		260	010
	00	7	33261	-49.5		260	008
16560	00	1022	7	16.6	78	320	002
	00	1000	189	16.2	63	320	005
	00	850	1550	7.0	53	290	003
	00	700	3123	3.2		360	010
	00	500	5760	-15.1		010	019
	00	400	7410	-28.1		010	017
	00	300	9400	-45.1		360	028
	00	200	12020	-56.1		330	016
	00	150	13840	-60.5		320	008
16596	00	1004	136	17.0	84	220	003
	00	1000	168	17.4	80		
	00	996	203	18.4	72		
	00	909				250	003
	00	895	1104	10.6	79		
	00	860	1434	8.6	78		
	00	850	1536	8.0	70	270	009
	00	808	1953	5.4	65		
	00	769	2356	4.0	65		
	00	731				280	010
	00	713	2965	-.7	82		
	00	700	3118	-1.7	75	280	010
	00	683	3314	-1.5	64		
	00	657	3622	-3.7	54		
	00	631	3940	-5.7	53		
	00	605	4269	-6.3	53		
	00	500	5730	-16.7	41	280	010
	00	461	6335	-21.3	29		
	00	448	6545	-23.5	35		
	00	400	7370	-30.1	32	270	013
	00	340	8503	-40.1			

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
16596	00	317	8978	-42.7			
	00	307	9194	-42.5			
	00	300	9350	-43.1		260	018
	00	250	10566	-47.7		260	017
	00	227				260	018
	00	216	11532	-47.5			
	00	200	12040	-49.1		260	016
	00	150	13890	-58.3		250	016
	00	145	14103	-58.5			
	00	115				220	008
	00	100	16440	-60.3		230	014
	00	70	18650			210	006
	00	50	20070	-58.7		120	006
	00	30	24000	-54.5		080	005
	00	20	26590	53.8		120	006
16716	00	1019	14	21.0	68	130	006
	00	1000	190	19.8	68	160	007
	00	900	1085	14.2	78		
	00	865	1419	14.2	58		
	00	850	1572	13.0	58	210	013
	00	700	3171	.4	84	240	013
	00	670	3520	-2.5	95		
	00	625	4067	-6.8	100		
	00	562	4881	-9.9	52		
	00	554				220	026
	00	504	5720	-16.7	71		
	00	500	5780	-17.5	69	220	024
	00	400	7410	-30.3	36	220	022
	00	335	8646	-40.1			
	00	323				220	015
	00	300	9390	-45.5		220	018
	00	272	10037	-49.9			
	00	250	10580	-51.7		240	026
	00	217				240	028
	00	200	12020	-53.7		240	027
	00	150	13860	-56.7		230	027
17062	00	1018	40	17.0	85	030	005
	00	1000	193	14.6	72	030	010
	00	988				040	012
	00	960	540	18.8	39		
	00	850	1575	11.6	50	210	006
	00	754	2563	4.8	60		
	00	700	3166	.6	74	240	011
	00	669	3527	-2.7	90		
	00	587	4551	-8.7	52		
	00	548	5082	-10.5	13		
	00	500	5780	-16.5	14	250	007
	00	442				230	010
	00	400	7420	-30.3	18	230	012
	00	332				230	019
	00	300	9390	-46.5		240	020
	00	250	10580	-53.9		240	027
	00	200	12010	-53.7		240	032
	00	166				240	030
	00	150	13850	-56.7		240	028
	00	100	16390	-61.5		240	021
17130	00	921	894	9.4	50	060	001
	00	1000	189				
	00	885	1227	14.4	36		
	00	850	1566	13.2	38	020	001
	00	838				020	001
	00	831	1755	12.4	38		
	00	750				310	001
	00	742	2689	4.0	48		
	00	700	3169	3.8	23	220	005
	00	550				270	005
	00	500	5810	-14.1		270	008
	00	450				250	010
	00	400	7460	-28.5		250	012
	00	313	9171	-41.5			
	00	300	9460	-42.9		250	020
	00	250	10660	-48.5		230	024
	00	200	12120	-50.8		250	027
	00	150	13960	-57.1		250	033
	00	108	15953	-63.1		250	041
17220	00	1018	25	19.0	45	160	006
	00	1000	178	18.6	40	150	006
	00	964	493	21.0	32		
	00	850	1566	13.0	54	230	004
	00	838				180	003
	00	727				260	007
	00	719	2940	1.4	100		
	00	700	3163	.0	89	250	008
	00	684	3348	-1.3	81		
	00	548				230	015
	00	500	5780	-16.7	26	220	021
	00	400	7410	-29.3		220	023
	00	372				210	022
	00	300	9400	-44.9		220	032
	00	250	10600	-51.5		220	062
	00	200	12040	-52.7		220	072
	00	150	13870	-58.9		220	055
	00	147	14013	-4.5	100		
	00	136	14561	-61.1			
	00	100	16380	-63.5		220	050
17280	00	942	665	16.0	20	240	008
	00	1000	120				
	00	906	994	22.4	12		
	00	874				290	009
	00	850	1543	18.6	12	310	007
	00	812	1932	16.0	12		
	00	700	3173	7.2		330	007
	00	564	4906	-5.9			
	00	500	5840	-12.7		290	011

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
17280	00	480				290	011
	00	400	7000	-24.5		270	013
	00	384				270	016
	00	361	7739	-29.7			
17606	00	1007	235	18.0	74	000	000
	00	1000	170	20.0	73		
	00	995	213	20.6	68		
	00	963				230	001
	00	937	728	19.0	75		
	00	920	885	19.6	40		
	00	886	1111	17.4	34		
	00	857	1480	18.2	17		
	00	850	1567	17.6	15	210	003
	00	747				240	003
	00	700	3181	7.2	9	270	003
	00	682				260	003
	00	618				240	005
	00	558	5010	-5.7	7		
	00	500	5860	-12.5	5	240	009
	00	447				240	012
	00	438	6857	-19.7	3		
	00	400	7520	-24.5		240	020
	00	360	8278	-30.5			
	00	348	8519	-30.3			
	00	300	9560	37.2		250	036
	00	277	10194	-40.7			
	00	250	10800	-43.5		260	042
	00	241				260	044
	00	240	11074	-44.7			
	00	200	12280	-52.5		250	041
	00	168	13389	-59.5			
	00	154	13932	-60.7			
	00	150	14080	-61.5		240	027
	00	134				230	026
	00	125	15204	-67.7			
	00	112	15864	-68.3			
	00	108				240	022
	00	100	16540	-71.1		240	019
	00	95	16843	-72.5			
	00	77	18083	-70.7		220	009
	00	73	18402	-67.3			
	00	70	18660	-66.5		180	004
	00	68				150	004
	00	54				090	007
	00	50	20720	-60.3		080	007
	00	44				070	008
	00	34	23139	-57.7			
	00	30	23930	-55.7		040	005
	00	25				030	008
	00	23	25638	-51.7			
20046	00	1001	20	-20.3	76	270	006
	00	1000	28	-20.3	76		
	00	70	17760	-58.3		330	007
	00	50	19860	-60.9		360	007
	00	30	23020	-63.7		340	004
	00	20	25500	-64.3		060	003
	00	15	27262	-63.7			
20069	00	996	8	-20.1	82	340	012
	00	1000	-21				
	00	850	1180	-21.1	82	360	012
	00	700	2610	-25.3	76	030	016
	00	500	4990	-38.1	73	040	027
	00	400	6500	-47.1		040	024
	00	300	8370	-54.7		020	017
	00	200	11000	-49.1		360	020
	00	150	12880	-51.3		300	011
	00	100	15500	-54.5		350	011
	00	70	17760	-58.1		030	010
	00	50	19880	-60.1		190	003
	00	30	23050	-63.1		180	005
	00	20	25560	-60.5			
20107	00	990	18	-3.3	94	050	008
	00	1000	-56	66.6	45		
20274	00	991	20	-18.9	82	340	015
	00	1000	-45				
	00	850	1150	-24.1	82		
	00	700	2550	-31.1	84		
	00	500	4880	-41.1			
	00	400	6370	-48.5			
	00	300	8270	-47.7			
	00	200	10950	-48.3			
	00	150	12840	-50.3		330	012
	00	100	15460	-54.1		340	013
	00	70	17730	-57.7		340	017
	00	50	19840	-60.1		340	010
20292	00	977	13	-20.5	81	200	008
	00	1000	-154				
	00	850	1060	-16.5	55	340	010
	00	700	3498	-21.7	48	350	009
	00	500	4900	-37.5	82	340	011
	00	400	6400	-47.5		340	015
	00	300	8290	-56.7		340	015
	00	200	10920	-46.9		330	017
	00	150	12830	-48.1		330	012
	00	100	15490	-49.7		330	013
	00	70	17810	-51.7		310	015
	00	50	19980	-53.7		320	020
20353	00	1001	8	-11.1	85	320	014
	00	1000	14	-11.1	85	320	014
	00	850	1250	-19.7	72	320	020
	00	700	2684	-22.9	52	330	025
	00	500	5090	-33.9	54	330	026
	00	400	6610	-46.3		330	036
	00	300	8470	-56.9		330	049

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
20353	00	200	11070	-48.3		340	027
	00	150	12960	-50.9			
	00	100	15560	-56.7			
	00	70	17810	-59.7			
	00	50	19810	-61.3			
	00	30	23070	-62.1			
	00	20	25590	-60.5			
	00	15	27392	-58.1			
20744	00	1012	24	1.6	89	250	010
	00	1000	120	1.6	89	290	016
	00	850	1400	-7.3	93	290	021
	00	700	2890	-16.1	79	300	018
	00	500	5380	-27.1	17	310	031
	00	400	6950	-38.3	26	320	031
	00	300	8870	-51.9		320	030
	00	200	11380	-71.1		330	026
	00	150	13120	-60.5		320	023
	00	100	15640	-61.5		320	015
	00	70	17860	-59.5		320	013
	00	50	19950	-63.5		310	013
	00	30	23080	-66.1		320	020
	00	20	25550	-64.7		310	013
20891	00	985	34	-8.1	88	230	014
	00	1000	-90				
	00	850	1170	-13.8	88		
	00	700	2620	-22.3	86		
	00	500	5010	-40.5			
	00	400	6500	-49.7			
	00	300	8350	56.0	91		
	00	200	10980	-49.1			
	00	150	12870	-50.1			
	00	100	15520	-50.1			
21358	00	995	14	-4.9	85	180	018
	00	1000	-19				
	00	850	1240	-10.1	81		
	00	700	2720	-16.5	73		
	00	500	5180	-31.7	61	170	010
	00	400	6720	-42.1		150	004
	00	300	8620	-54.1		030	013
	00	200	11200	-53.9		260	007
	00	150	13060	-52.3		200	006
	00	100	15680	-53.7		190	007
	00	70	17980	-54.3		190	008
	00	50	20140	-54.1			
21432	00	978	13	-4.8	93	170	017
	00	1000	-178				
	00	850	1105	-8.5	92	120	414
	00	700	2592	-16.1	86	180	021
	00	500	5080	-27.8	82	160	038
	00	400	6650	-40.5		170	033
	00	300	8640	-56.3		160	036
	00	200	11180	-53.1		200	017
	00	150	13030	-53.3		200	014
	00	100	15650	-52.5		210	010
	00	70	17960	-52.3		200	012
	00	50	20130	-54.3		200	010
	00	30	23370	-59.1		230	015
	00	20	25900	-60.7		230	020
	00	15	27698	-58.9			
21504	00	975	32	-12.5	74	270	012
	00	1000	-169				
	00	850	1082	-15.1	65	290	020
	00	700	2526	-24.5	63	290	017
	00	500	4900	-39.1	63	350	007
	00	400	6400	-49.1		280	013
	00	300	8260	-53.7		280	015
	00	200	10920	-48.1		190	008
	00	150	12810	-48.7		220	006
	00	100	15470	-50.5		190	008
	00	70	17780	-52.3		210	011
	00	50	19950	-54.1		200	015
	00	30	23200	-57.7		210	017
	00	20	25740	-59.3		200	016
	00	11	29476	-60.3			
	00	10	30160	-52.1			
21647	00	985	23	-7.7	87	170	010
	00	1000	-95				
	00	850	1172	-9.5	93	180	014
	00	700	2663	-13.7	77	230	015
	00	500	5160	-27.9	82	240	011
	00	400	6720	-41.1		270	011
	00	300	8620	-55.9		180	008
	00	200	11180	-54.7		220	006
	00	150	13030	-51.9		230	009
	00	100	15660	-50.9		170	007
	00	70	17980	-52.7		240	008
	00	50	20150	-53.1		250	008
	00	30	23410	-55.7		250	009
	00	20	25980	-56.5		270	010
	00	10	30400	-65.7			
21824	00	984	2	-8.7	84	240	014
	00	1000	-125				
	00	914	2	-8.7	79		
	00	900	23700	-70.3		200	409
	00	850	1135	-9.5	87		
	00	819	26320	-9.3	87		
	00	700	2630	-16.9	86	260	019
	00	500	5080	-33.5	73	240	011
	00	449	5831	-35.9			
	00	400	6630	-42.9		220	020
	00	346	7590	-51.3			
	00	334	7819	-51.3			
	00	300	8520	-46.3			
	00	298	8565	-45.5			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
21824	00	223	10497	-45.9			
	00	200	11200	-47.5			
	00	158	12755	-48.5			
	00	150	13110	-45.1		210	019
	00	145	13380	42.8			
	00	100	15810	-47.7		210	010
	00	70	18170	-48.1		900	038
	00	2	41419	-51.7			
21946	00	987	48	-9.3	75	180	009
	00	1000	-60				
	00	850	1212	-5.1	49	200	011
	00	700	2711			190	012
	00	500	5190	-29.6	61	310	007
	00	400	6750	-40.5		330	013
	00	300	8660	-53.1		350	008
	00	200	11230	-56.5		230	004
	00	150	13070	-53.1		220	006
	00	100	15700	-51.3		210	006
21965	00	998	38	-10.7	85	090	004
	00	1000	24				
	00	850	1271	-12.9	68	110	107
	00	700	2741	-16.3	38	190	003
	00	500	5200	-32.7	65	180	001
	00	400	6730	-43.1		040	004
	00	300	8620	-54.3		220	007
	00	200	10220	-50.9		220	007
	00	150	13090	-51.3		230	007
	00	100	15730	-51.9		220	008
	00	70	18030	-53.5		220	010
	00	50	20190	-55.1		230	007
	00	30	23460	-55.3		250	012
	00	20	26040	-55.5		240	017
	00	10	30520	-49.8		270	025
21982	00	994	3	-4.1	81	360	014
	00	1000	-47				
	00	850	1232	-7.7	90	050	011
	00	835	1370	-9.1	90		
	00	762	2075	-11.3	88		
	00	700	2722	-15.5	84	040	010
	00	623	3590	-22.3	86		
	00	583	4078	-22.3	79		
	00	500	5190	-30.7	80	020	006
	00	400	6740	-39.7	81	020	008
	00	300	8660	-51.7		310	003
	00	250	9820	-56.7		000	000
	00	237	10159	-56.7			
	00	221	10608	-51.3			
	00	200	11260	-51.7		200	003
	00	150	13130	-50.3		250	006
	00	100	15790	-50.3		240	008
	00	70	18090	-52.9		240	010
	00	50	20260	-52.7		270	010
	00	30	23560	-52.3		250	015
	00	20	26180	-51.7			
	00	16	27629	-51.3			
22113	00	1017	63	-2.7	83	180	010
	00	1000	186	-3.9	84	200	013
	00	850	1472	-5.5	53	230	022
	00	700	2972	-12.9	22	230	016
	00	500	5470	-26.1	25	170	009
	00	400	7050	-38.3	28	170	009
	00	300	8960	-53.1		170	011
	00	200	11510	-58.3		260	007
	00	150	13330	-57.5		300	012
	00	100	15880	-57.3		300	013
	00	70	18120	-59.3		300	015
	00	50	20200	-62.1		300	016
	00	30	23340	-64.1		300	019
	00	20	25820	-64.7		300	023
	00	16	27182	-64.7		300	026
22217	00	1027	26	-1.1	88	160	005
	00	1017				140	010
	00	1000	234	-2.9	86	160	009
	00	998				180	009
	00	979				190	008
	00	957				220	010
	00	942				220	016
	00	936	754	-6.7	80		
	00	921				220	014
	00	901	1051	-7.9	76		
	00	898				220	011
	00	882	1217	-7.9	73		
	00	850	1502	-9.1	62	220	013
	00	782	2144	-11.7	36		
	00	763				220	012
	00	731				220	010
	00	700	2985	-15.3	28	210	016
	00	662	3405	-17.1	2	210	007
	00	546	4819	-28.1	17		
	00	510				210	007
	00	500	5440	-32.9	17	200	007
	00	440	6332	-36.9	18		
	00	400	6980	-41.9		150	009
	00	346				170	006
	00	310				170	006
	00	300	8880	-55.3		170	008
	00	262	9734	-60.3			
	00	250	10020	-60.3		220	004
	00	222	10761	-60.3			
	00	216				310	006
	00	200	11420	-57.7		250	006
	00	194	11613	-56.3			
	00	192				260	006
	00	160				300	014

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
22217	00	150	13250	-57.5		290	012
	00	100	15810	-59.1		290	015
22271	00	1000	231	-1.1	79		
	00	850	1510	-5.7	29	260	012
	00	700	3003	-15.3	42	260	010
	00	500	5500	-27.5	46	240	003
	00	400	7060	-38.7	46	240	004
	00	300	8970	-54.1		150	008
	00	70	18030	-62.1		310	027
	00	50	20100	-63.7		330	032
	00	30	23240	-63.8		320	021
	00	23	24861	-65.9			
	00	20	25710	-66.3		320	020
22522	00	1034	10	-7.5	87	000	000
	00	1000	275	-.9	77	230	008
	00	850	1550	-9.3	67	230	006
	00	700	3035	-14.7	42	230	004
	00	500	5510	-30.1	29	160	003
	00	400	7060	-41.1		150	003
	00	300	8960	-53.5		150	003
	00	200	11550	-53.9		330	006
	00	150	13400	-54.1		330	016
	00	100	15990	-55.7		310	015
	00	70	18260	-57.9		300	017
	00	50	20370	-60.3		300	022
	00	30	23540	-62.1		300	027
	00	20	26070	-58.5		300	031
	00	15	27891	-55.5			
22550	00	1036	5	-7.3	87	230	003
	00	1000	283	-5.3	88	230	006
	00	850	1550	-10.3	72	270	003
	00	700	3037	-15.7	46	200	003
	00	500	5510	-30.1	36	110	002
	00	400	7060	-40.1		130	113
	00	300	8970	-53.5		120	019
	00	200	11520	-57.1		160	005
	00	150	13350	-56.1		310	010
	00	100	15920	-56.9		300	024
	00	70	18170	-58.5		300	029
	00	50	20280	-60.3		300	032
	00	30	23450	-62.5		290	019
22802	00	1035	18	-6.9	88	000	000
	00	1000	284	-1.1	85	230	004
	00	850	1554	-10.1	52	220	004
	00	800	2018	-13.1	47		
	00	700	3030	-16.7	31	340	003
	00	500	5490	-31.5	23	340	006
	00	400	7030	-41.3		360	010
	00	309	8741	-52.5			
	00	300	8940	-52.9		360	012
	00	250	10110	-54.5		320	017
	00	236	10481	-52.1			
	00	200	11550	-52.1		330	015
	00	150	13410	-52.1		320	018
	00	127	14488	-52.1			
	00	100	16030	-54.5		310	016
	00	70	18300	-56.7		300	020
	00	50	20430	-58.5		300	018
	00	30	23620	-60.5		290	022
	00	20	26140	-61.7			
22820	00	1022	111	-7.1	94	020	002
	00	1000	287	-1.7	91	020	003
	00	969				040	002
	00	897	1139	-8.1	86		
	00	850	1561	-11.7	78	340	003
	00	768	2331	-16.3	65		
	00	720	2817	-16.3	50		
	00	700	3035	-17.5	50	040	005
	00	623	3900	-22.1	29		
	00	614	4007	-22.9	26		
	00	500	5470	-33.5	31	040	007
	00	400	7000	-43.5		040	008
	00	336	8154	-50.9			
	00	300	8900	-54.7		030	008
	00	275	9453	-57.9			
	00	228	10650	-52.5			
	00	200	11500	-52.9		340	006
	00	157	13064	-52.3			
	00	150	13360	-53.1		320	011
	00	100	15950	-56.7		310	017
22845	00	1020	121	-8.5	99	000	000
	00	1000	273	-3.7	94	080	004
	00	850	1538	-11.3	77	070	004
	00	700	3010	-17.5	41	080	007
	00	500	5460	-33.3		090	010
	00	400	7000	-41.3		110	008
	00	300	8900	-52.5		110	004
	00	200	11520	-50.8		270	007
	00	150	13390	-52.1		300	009
	00	100	16000	-55.3		270	008
23022	00	1010	53	-1.9	74	320	008
	00	1000	130	-2.3	75	310	012
	00	850	1400	-10.9	25	330	017
	00	700	2880	-14.9	67	330	022
	00	500	5340	-32.1	80	330	026
	00	400	6900	-39.5	80	340	036
	00	300	8810	-53.9		350	040
	00	200	11330	-63.3		340	030
	00	150	13140	-56.7		330	022
	00	100	15700	-58.3		330	017
	00	70	17930	-61.5		310	018
	00	50	20010	-63.3		330	010
	00	36	22024	-64.3			
23205	00	1027	7	-.5	85	270	008

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
23205	00	1000	220	-.7	85	290	017
	00	850	1507	-5.5	74	310	011
	00	700	3003	-15.5	55	330	016
	00	500	5490	-27.7	56	340	015
	00	400	7060	-38.3	67	350	015
	00	300	8980	-53.9		360	020
	00	200	11470	-66.9		360	018
	00	150	13250	-68.3		300	014
	00	100	15740	-59.9		310	014
	00	70	18010	-61.5		320	013
	00	50	20100	-62.7		320	020
23274	00	1008	20	-7.7	84	250	004
	00	1000	82	-8.1	84	250	004
	00	900	896	-10.9	88		
	00	850	1332	-14.7	80	260	009
	00	813	1667	-17.7	87		
	00	806	1732	-17.7	88		
	00	772	2054	-17.7	72		
	00	758	2181	-18.7	66		
	00	700	2782	-21.7	65	300	009
	00	627	3585	-26.5	77		
	00	500	5170	-39.9	75	310	017
	00	415	6416	-48.7			
	00	400	6670	-48.7		280	015
	00	385	6752	-48.7			
	00	315	8203	-58.9			
	00	300	8500	-58.9		280	011
	00	262	9350	-58.9			
	00	250	9660	-56.3		280	010
	00	238	9876	-52.7			
	00	200	10090	-51.9		280	010
	00	100	15570	-54.3		280	017
	00	70	17840	-57.1		280	020
	00	59	18923	-56.5			
23330	00	1020	15	-2.5	88	250	010
	00	1015	15	-2.5	88		
	00	1000	133	-3.1	86		
	00	953	513	-4.9	88		
	00	912	859	-4.9	86		
	00	850	1405	-9.7	86	320	025
	00	763	2227	-17.1	88		
	00	750	2356	-17.1	88		
	00	700	2878	-17.9	79	320	020
	00	671	3194	-18.5	58		
	00	500	5320	-33.5	73	350	025
	00	400	6850	-44.1		340	039
	00	375	7280	-47.1			
	00	323	8260	-51.1			
	00	300	8740	-54.5		360	051
	00	250	9880	-62.1		010	043
	00	241	10106	-63.1			
	00	215	10818	-57.5			
	00	200	11270	-57.5			
	00	150	13100	-55.5			
	00	100	15670	-58.1			
	00	70	17810	-59.5			
	00	50	20000	-62.1			
	00	38	22200	63.2	82		
23418	00	1024	56	-4.9	87	250	004
	00	1000	248	-5.9	87	260	011
	00	850	1516	-8.9	82	320	017
	00	700	2995	-18.1	89	340	014
	00	500	5460	-28.5	76	350	018
	00	400	7030	-38.9	71	010	020
	00	300	8940	-53.9		020	024
	00	200	11460	-62.9		340	018
	00	150	13260	-57.7		320	018
	00	100	15810	-58.7		310	019
	00	70	18040	-60.1		310	017
	00	50	20140	-61.9			
	00	37	21893	-64.3			
	00	30	20190	-33.1	75		
	00	3	35598	-56.3			
23472	00	1009	32	-6.5	62	270	003
	00	1000	117	-7.1	62	300	008
	00	850	1348	-18.5	76	300	009
	00	817	1642	-20.7	78		
	00	800	1798	-18.5	76		
	00	700	2786	-23.5	67	310	011
	00	500	5180	-38.5	58	330	004
	00	400	6680	-48.5		320	009
	00	300	8520	-60.1		320	012
	00	294	8646	-60.9			
	00	250	9660	-55.3		300	008
	00	221	10453	-51.7			
	00	200	11100	-51.3		280	005
	00	150	12870	-52.5		280	013
	00	100	15570	-55.1		290	012
	00	70	17840	-57.5		270	012
	00	50	19860	-58.5		260	010
	00	30	23170	-59.7		280	011
	00	20	25710	-58.9		280	008
	00	10	30100	-56.7		260	015
	00	8	31525	-53.7			
23552	00	1015	27	-9.7	100	340	001
	00	1000	142	-10.5	98	340	002
	00	990	219	-11.5	98		
	00	850	1388	-14.5	81	340	007
	00	700	2839	-22.7	58	320	013
	00	685	2998	-23.7	63		
	00	500	5240	-38.1	77	350	010
	00	400	6740	-46.1		330	012
	00	300	8580	-59.1		350	015
	00	292	8748	-59.5			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
23552	00	250	9735	-53.1		310	014
	00	200	11170	-52.1		320	017
	00	150	13030	-52.9		320	015
	00	100	15640	-55.3		300	013
	00	70	17900	-54.9		280	014
	00	50	20000	-59.1		280	015
	00	30	23230	-58.7		280	017
	00	23	24901	-58.3			
	00	20	25780	-58.1		260	020
	00	10	30200	-54.8		340	035
23804	00	1022	117	-10.3	91	070	001
	00	1000	286	-5.7	87	080	003
	00	850	1542	-11.3	76	060	005
	00	700	3020	-18.1	50	080	006
	00	500	5490	-29.5	29	120	009
	00	400	7050	-39.1	29	150	005
	00	300	8970	-51.7		270	032
	00	200	11520	-58.5		270	022
	00	150	13320	-58.1		280	017
	00	100	15870	-58.7		300	018
	00	70	18100	-60.9		300	020
	00	50	20180	-61.5			
	00	30	20260	-33.1	70		
23884	00	1001	60	-3.9	63	050	004
	00	1000	68	-3.9	63		
	00	992	131	-8.9	68		
	00	985	186	-10.3	67		
	00	958	400	-10.3	56		
	00	850	1331	-10.7	52	020	008
	00	828	1532	-12.1	56		
	00	700	2796	-20.9	53	040	008
	00	500	5200	-35.7	69	250	005
	00	400	6730	-43.5		230	015
	00	310	8416	-51.1			
	00	300	8630	-51.7		230	025
	00	250	9810	-54.7		240	033
	00	244	9965	-55.1			
	00	226	10458	-52.3			
	00	200	11240	-52.3		260	024
	00	150	13100	-52.7		260	018
	00	100	15170	-54.9		270	019
	00	70	17980	-56.1		260	018
	00	50	20120	-56.9		270	018
	00	30	23360	-57.7		270	018
	00	28	23795	-57.7			
	00	20	25930	-57.7		250	021
	00	10	30330	-54.7		260	025
	00	3	38076	-52.3			
23921	00	1023	101	-6.1	75	000	000
	00	1000	270	-5.3	69	310	006
	00	850	1529	-13.3	70	350	007
	00	700	3000	-16.1	46	330	013
	00	500	5470	-29.9	40	340	020
	00	400	7020	-42.1		340	021
	00	300	8920	-51.7		300	034
	00	200	11500	-56.1		300	036
	00	150	13330	-56.3		310	024
	00	100	15900	-57.5		300	025
	00	70	18150	-58.5		310	019
	00	50	20260	-59.7		290	026
	00	30	23460	-58.9		290	026
	00	20	26010	-57.5			
23933	00	1023	40	-6.3	80	320	005
	00	1002	40	-6.3	80		
	00	1000	222	-7.3	79	320	010
	00	854	1432	-15.7	81		
	00	850	1467	-15.7	80	340	011
	00	826	1683	-15.7	72		
	00	700	2918	-21.7	44	340	022
	00	686	3067	-22.5	43		
	00	555	4595	-31.3	66		
	00	500	5330	-36.1	62	340	025
	00	400	6840	-47.1		340	035
	00	367	7405	-50.9			
	00	320	8288	-55.5			
	00	300	8700	-55.5		330	029
	00	280	9140	-55.5			
	00	262	9567	-52.5			
	00	250	9880	-52.3		310	021
	00	200	11320	-52.3		320	012
	00	150	13170	-54.3		310	027
	00	100	15760	-55.7		280	019
	00	70	18020	-58.7		280	015
	00	50	20140	-58.9		300	029
	00	35	22372	-60.1			
23955	00	1013	45	-3.7	87	320	006
	00	1000	149	-4.7	84	320	007
	00	850	1406	-13.5	69	350	010
	00	700	2854	-24.3	78	310	001
	00	500	5230	-40.8		360	010
	00	400	6710	-50.1		360	009
	00	300	8580	-50.7		320	014
	00	200	11240	-48.9		300	017
	00	150	13120	-51.5		300	018
	00	100	15720	-55.3		280	018
	00	70	17990	-57.3		280	019
	00	50	20120	-58.3		280	019
	00	30	23330	-57.5		280	025
	00	20	25900	-56.5		270	029
	00	10	30320	-53.9		250	034
	00	3	38179	-46.7			
24125	00	975	209	-13.5	60	270	006
	00	1000	12				
	00	850	1236	-19.5	65	310	014

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
24125	00	800	1686	-19.5	65		
	00	600	3792	-26.9	46		
	00	400	6590	-48.3		300	420
	00	300	8440	-59.9		310	012
	00	250	9600	-51.7		300	012
	00	200	11050	-49.7		280	011
	00	150	12840	-49.3		280	010
	00	100	15600	-48.9			
	00	70	17940	-49.3		210	010
	00	50	20150	-49.5		200	011
	00	40	21610	-50.1			
24266	00	971	137	-11.1	47	230	003
	00	1000	-98				
	00	957	254	.4	47		
	00	850	1191	-7.1	49	310	010
	00	742	2232	-15.9	60		
	00	721	2448	-16.9	59		
	00	712	2542	-16.7	65		
	00	700	2672	-17.9	59	220	009
	00	678	2910	-19.5	44		
	00	513	4928	-32.7	64		
	00	500	5110	-32.7	64	200	026
	00	481	5383	-32.7	64		
	00	400	6650	-41.9		180	040
	00	300	8540	-55.1		180	039
	00	257	9528	-55.1			
	00	250	9710	-53.9		210	021
	00	211	10810	-49.5			
	00	200	11160	-49.5			
	00	150	13040	-50.1			
	00	100	15700	-49.3			
24343	00	986	82	-7.3	85	280	006
	00	1000	-26				
	00	850	1227	-13.5	89	250	006
	00	752	2150	-18.1	90		
	00	700	2685	-21.5	85	270	015
	00	500	5080	-38.1	77	280	009
	00	400	6580	-48.7		310	008
	00	350	7447	-54.1			
	00	300	8450	-54.1		280	009
	00	250	9620	-50.1		250	009
	00	223	10371	-47.7			
	00	200	11090	-47.7		240	011
	00	150	12890	-47.9		250	012
	00	100	15660	-48.3		240	010
	00	70	17870	-53.9		210	010
	00	50	20140	-52.9		230	012
	00	30	23440	-53.1		220	010
24507	00	989	187	-3.7	72	290	003
	00	1000	89				
	00	850	1338	-17.1	75	260	004
	00	828	1534	-18.3	74		
	00	753	2243	-18.3	49		
	00	726	2515	-20.3	77		
	00	700	2782	22.4	60	270	010
	00	600	4123	25.4			
	00	500	5180	-38.1	62	270	011
	00	400	6630	-46.5		260	026
	00	300	8560	-55.5		260	036
	00	200	11130	-53.9		270	024
	00	150	12980	-53.5		270	017
	00	100	15580	-54.3		260	015
	00	70	17870	-54.7		260	014
	00	50	20020	-55.1		260	012
	00	30	23280	-56.5		250	012
	00	21	25573	-50.8			
24641	00	989	107	-4.3	78	270	005
	00	1000	24				
	00	850	1285	-12.7	87	290	013
	00	700	2743	-21.7	86	300	013
	00	500	5140	-39.3	73	290	011
	00	400	6630	50.2	87	290	011
	00	368	7283	-53.9			
	00	300	8490	-51.5		280	019
	00	250	9899	33.0	76		
	00	200	11150	-48.1		270	016
	00	150	13040	-49.1		240	416
	00	100	15690	-51.3		250	014
	00	80	17138	-51.8			
	00	70	17890	-94.1		250	013
	00	50	20150	-54.9		240	022
	00	46	20693	-46.5			
	00	39	21775	-52.1			
	00	30	23440	-53.7		240	013
	00	29	23658	-53.9			
	00	20	26060	50.6	59	250	011
	00	10	30590	-48.7		250	017
24688	00	914	739	-23.1	79	000	000
	00	1000	55				
	00	900	849	-11.9	79		
	00	850	1287	-11.7	79	220	005
	00	800	1751	-11.5	79		
	00	700	2762	-18.3	78	220	012
	00	678	3001	-17.7	89		
	00	628	3575	-17.1	88		
	00	500	5240	-28.5	46	340	016
	00	485	5458	-29.3	45		
	00	400	6810	-39.3	52	350	017
	00	300	8700	-53.9		340	014
	00	250	9850	-60.1		330	012
	00	239	10130	-61.5			
	00	200	11250	-55.1		270	011
	00	150	13100	-52.7		210	013
	00	100	15730	-50.7		240	007

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
24688	00	82	17014	-53.9			
	00	70	18040	-53.5		250	011
	00	50	20200	-54.5		260	010
	00	30	23480	-53.6		250	018
	00	20	26090	-53.3		250	018
	00	10	30610	-48.1			
24726	00	965	363	-5.5	63	270	004
	00	1000	75				
	00	850	1334	-14.5	75	280	012
	00	813	1671	-14.5	75		
	00	700	2788	-22.5	68	300	012
	00	500	5180	-38.5	58	300	025
	00	400	6690	-46.9		300	422
	00	300	8560	-56.3		300	026
	00	200	11170	-51.9		310	033
	00	150	13040	-52.5			
24790	00	924	645	-21.5	84	200	002
	00	1000	65				
	00	885	967	-14.1	84		
	00	850	1273	-14.1	82	270	006
	00	721	2522	-14.1	78		
	00	700	2746	-15.1	77	300	010
	00	658	3212	-15.7	65		
	00	575	4211	-23.7	43		
	00	500	5220	-30.5	45	300	006
	00	400	6760	-41.7		330	010
	00	300	8660	-53.9		340	013
	00	200	11260	-51.5		270	005
	00	150	13140	-51.1		240	006
	00	100	15770	-50.9		240	010
24817	00	978	281	-7.1	67	230	001
	00	1000	112				
	00	947	537	-6.1	62		
	00	850	1370	-13.7	74	270	006
	00	787	1955	-13.7	60		
	00	700	2835	-19.3	72	290	011
	00	643	3462	-23.1	43		
	00	575	4277	-25.1	23		
	00	552	4573	-25.9	48		
	00	500	5280	-29.7	63	290	034
	00	400	6840	-39.5	68	290	055
	00	300	8740	-56.1			
	00	254	9776	-65.1			
	00	250	9870	-65.1			
	00	231	10352	-65.1			
	00	200	11260	-57.1			
	00	198	11324	-56.3			
	00	150	13090	-54.7			
	00	100	15690	-53.7			
	00	70	17980	-53.9		560	056
	00	40	21577	-53.5			
24908	00	980	268	-5.3	82	000	000
	00	1000	101				
	00	850	1464	-10.9	72	230	005
	00	700	2939	-16.5	84	230	007
	00	664	3336	-16.5	89		
	00	571	4465	-18.8	91		
	00	500	5330	-26.1	92	260	044
	00	400	6910	-38.5	87		
	00	300	8820	-54.3			
	00	250	9960	-63.9			
	00	200	11320	-63.3			
	00	152	13036	-56.1			
	00	150	13150	-56.5			
	00	100	15710	-55.5			
	00	70	17990	-53.9			
	00	50	20150	-55.7			
	00	30	23400	-54.3			
	00	20	26000	-54.5			
	00	17	27039	-55.3			
	00	12	29282	-51.3			
24544	00	995	133	-2.3	68	230	005
	00	1000	90				
	00	990	179	-1.9	69		
	00	928	687	-8.3	74		
	00	850	1362	-13.3	78	300	012
	00	797	1848	-17.5	83		
	00	771	2097	-16.1	74		
	00	731	2496	-18.9	59		
	00	700	2820	-20.7	58	300	021
	00	530	4817	-35.5	43		
	00	512	5048	-53.5			
	00	500	5220	-36.5	42	290	035
	00	400	6730	-45.9		290	042
	00	300	8610	-53.3		300	050
	00	295	8718	-53.5			
	00	250	9780	-53.5		290	041
	00	200	11220	-52.1		290	027
	00	150	13080	-52.3		270	018
	00	100	15710	-52.5		270	019
	00	70	18000	-54.3		260	016
	00	50	20150	-55.7		250	015
	00	30	23400	-55.7		220	013
	00	24	24820	-56.1			
	00	20	25990	-54.1		280	010
	00	16	27426	-52.9			
24959	00	987	103	-1.3	70	270	003
	00	1000	0				
	00	850	1274	-9.1	57		
	00	800	1741	-11.5	51		
	00	737	2365	-15.1	76		
	00	700	2754	-17.3	45	270	020
	00	656	3238	-20.1	40		
	00	600	3894	-24.1	68		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
24959	00	566	4317	-26.7	71		
	00	538	4680	-30.5	72		
	00	508	5088	-29.7	72		
	00	500	5210	-30.7	72	240	030
	00	400	6750	-42.3		230	040
	00	391	6909	-26.5	68		
	00	300	8660	-52.5		240	032
	00	200	11270	-48.3		260	021
	00	150	13150	-51.5		270	015
	00	100	15780	-51.7		260	012
	00	70	18090	-52.1		260	012
	00	50	20270	-52.5		270	018
	00	30	23560	-53.7		280	017
	00	24	24892	-54.5			
	00	20	26170	-53.7		270	018
	00	10	30630	-53.1			
25042	00	1001	16	-11.1	97		
	00	977	202	-12.1	96		
	00	962	321	-9.7	96		
	00	850	1271	-12.5	72		
	00	773	1986	-12.5	51		
	00	751	2216	-13.7	42		
	00	660	3164	-31.5			
25123	00	998	29	-11.3	87	110	002
	00	1000	10				
	00	850	1250	-10.5	88	160	006
	00	700	2730	-18.3	89	180	005
	00	500	5190	-32.3	85	230	003
	00	400	6720	-43.3		270	008
	00	300	8620	-54.7		230	008
	00	200	11220	-51.3		210	006
	00	150	13090	-51.9		220	008
	00	100	15710	-52.1		230	009
	00	70	18020	-54.1		230	011
	00	50	20170	-54.7		230	013
	00	30	23430	-55.7		240	014
	00	20	26010	-55.9		250	017
	00	19	26337	-55.7			
	00	10	30500	-48.5			
	00	5	35061	-48.5			
25173	00	995	7	-7.1	83	320	014
	00	1000	-35				
	00	850	1227	-8.7	94	340	011
	00	700	2720	-14.9	83	360	006
	00	500	5180	-30.7	76	360	012
	00	400	6740	-40.3		340	009
	00	300	8640	-53.9		330	007
	00	200	11250	-51.3		250	006
	00	150	13120	-49.7		250	006
	00	100	15770	-52.1		250	009
	00	70	18070	-52.5		240	012
	00	50	20250	-52.3		240	012
	00	30	23530	-54.5		260	017
	00	20	26120	-55.9		260	020
	00	10	30600	-50.3		270	030
25399	00	985	7	1.0	91	320	010
	00	1000	-121				
	00	968	248	.0	91		
	00	850	1278	-5.1	86	330	010
	00	785	1898	-8.9	93		
	00	747	2282	-8.9	92		
	00	700	2688	-12.3	78	310	004
	00	500	5170	-30.1	79	330	009
	00	400	6720	-40.5		330	008
	00	300	8640	-50.3		330	012
	00	288	8906	-51.5			
	00	250	9840	-47.5		330	006
	00	233	10286	-66.1			
	00	200	11320	-46.1		280	004
	00	150	13220	-49.1			
	00	103	15674	-51.5			
25400	00	992	43	-11.5	81	180	004
	00	1000	21				
	00	850	1244	-6.1	38	200	006
	00	700	2747	-12.1	30	130	006
	00	500	5220	-32.7	35	340	004
	00	447	6044	-11.5	78		
	00	400	6760	-43.3		350	008
	00	300	8640	-44.9		350	004
	00	274	9229	-57.9			
	00	250	9800	-56.1			
	00	200	11230	-42.1		000	000
	00	150	13100	-51.9		240	007
	00	100	17300	-51.7		240	008
25428	00	970	265	-12.7	83	140	002
	00	1000	33				
	00	876	1039	-15.3	84		
	00	850	1267	-13.3	85	200	004
	00	843	1330	-12.9			
	00	700	2748	-14.7	83	200	009
	00	500	5220	-30.7	82	210	011
	00	400	6770	-41.7		180	014
	00	300	8680	-52.5		160	011
	00	200	11280	-50.9		210	014
	00	150	13160	-49.9		230	007
	00	100	15800	-50.9		250	007
25551	00	998	22	-4.3	75	250	004
	00	1000	8				
	00	969	254	-5.3	73		
	00	850	1266	-13.7	92	020	001
	00	827	1476	-11.1	92		
	00	768	2047	-8.5	84		
	00	700	2762	-12.5	77	300	003
	00	652	3301	-15.3	66		

```
  OCTOBER 17 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

25551 00  640   3441 -16.5  65         25703 00   70  18130 -51.5     240 013 26063 00  284                  350 022 26422 00  400   7160 -37.1  71 330 020 26781 00  400   7030 -39.7  11 320 028
      00  574   4246 -24.9  75               00   55  18736 -40.1                   00  250  10080 -51.5     330 017       00  300   9090 -53.1     330 027       00  310                  320 029
      00  515   5030 -27.8  76               00   50  20320 -51.7     240 014       00  221                  330 015       00  289   9329 -55.5                   00  302   8819 -47.7
      00  500   5240 -29.3  75 270 009       00   30  23630 -51.7     240 016       00  200  11540 -50.5     320 018       00  274   9667 -58.3                   00  300   8960 -47.7     300 350
      00  400   6800 -40.5     260 007       00   20  26290 -46.5     250 014       00  199  11573 -50.3                   00  258  10045 -58.1                   00  254                  300 033
      00  300   8700 -53.8     250 005 25822 00 1002      7  -4.9  68               00  150  13410 -52.9     310 019       00  226  10888 -52.5                   00  250  10160 -47.6     290 032
      00  286   9006 -55.7                   00  940    508  -5.9  75               00  100  16000 -56.8     290 017       00  200  11690 -50.1     310 020       00  226                  280 027
      00  270   9372 -56.7                   00  779   1949 -16.5  90               00   97                  290 017       00  191  11981 -49.8                   00  224  10886 -47.5
      00  255   9734 -56.7                   00  752   2217 -11.3  85               00   70  18250 -59.3     290 022       00  170                  710 270       00  200  11640 -46.9     280 023
      00  250   9870 -56.5     250 005       00  298   8717 -55.5                   00   67  18524 -59.9                   00  150  13560 -52.9     300 018       00  176                  290 020
      00  212  10931 -50.5           25913 00 1000     30                         00   60                  280 025       00  134  14282 -56.5                   00  162  13010 -53.5
      00  200  11300 -50.7     240 008       00  989    118  -5.9  53 050 004       00   50  20360 -60.7     290 021       00  100  16120 -57.5     300 016       00  150  13510 -53.7     280 020
      00  150  13180 -50.3     240 010       00  948    449  -5.9  68               00   40                  300 017 26477 00 1022    104   -.9  73 340 002       00  100  16100 -55.3     290 019
      00  100  15820 -51.3     230 012       00  945                  270 003       00   30  23530 -61.8     290 024       00 1000    278  -1.7  69 320 008       00   70  18360 -50.5     280 018
      00   70  18130 -51.9     230 015       00  910                  280 005       00   23  25174 -61.9                   00  981    350  -1.7  69               00   67  18639 -60.5
      00   50  20320 -52.5     230 017       00  869                  250 006       00   20  26030 -62.7     280 027       00  858   1473 -12.5  94               00   50  20470 -57.9     280 018
      00   30  23600 -52.5     240 019       00  850   1300 -10.7  74 260 007       00   18                  280 030       00  850   1547 -11.1  96 360 008       00   48  20728 -57.7
      00   20  26230 -51.9     240 017       00  838   1409 -11.3  75               00   15  27805 -62.3                   00  843   1611  -8.9  74               00   33  23063 -63.1
      00   10  30790 -44.5     260 018       00  834   1446 -11.1  76         26258 00 1032     42  -4.7  87 000 000       00  816   1862 -10.3  44               00   30  23650 -58.5     280 020
      00    8  32298 -40.5                   00  815   1623 -10.1  71               00 1004    261  -1.9  75               00  700   3024 -17.1  34 350 014       00   28                  280 020
25563 00  996      5  -4.3  82 270 020       00  806                  280 007       00 1000    293  -2.1  73 330 001       00  589   4303 -23.5  26               00   26  24552 -57.3
      00 1000    -28                         00  766   2099 -11.7  67               00  984    341  -2.3  70               00  500   5480 -31.3  23 340 022       00   24  25055 -59.5
      00  964                  280 018       00  728   2487 -13.9  75               00  876   1327 -11.1  81               00  421   6678 -38.9  22         26850 00 1009    226  -4.3  82 320 002
      00  962    271  -6.8  83               00  700   2780 -15.5  65 270 007       00  867   1406 -11.1  84               00  400   7030 -40.1     340 025       00 1000    299  -4.1  82
      00  953    345  -2.9  83               00  695   2834 -15.7  60               00  850   1560 -11.1  74 010 006       00  300   8960 -49.1     330 026       00  986                  360 012
      00  929                  140 003       00  662   3201 -15.7  60               00  818   1855 -11.1  56               00  281   9388 -50.3                   00  975    499  -3.3  81
      00  918    641  -3.9  85               00  645                  300 009       00  783   2188 -13.1  43               00  250  10157 -47.1     330 028       00  939                  020 008
      00  909                  240 001       00  637   3490 -17.8  49               00  700   3035 -18.5  49 340 011       00  200  11630 -48.5     310 024       00  909   1048  -7.9  86
      00  873   1035  -6.7  92 280 003       00  557   4478 -25.1  63               00  695   3088 -18.8  48               00  150  13510 -51.5     290 021       00  885   1255  -9.8  74
      00  850   1243  -7.3  91 260 003       00  500   5250 -30.7  61 300 008       00  667   3394 -18.9  45               00  100  16130 -54.7     280 021       00  867   1415  -5.7  68
      00  842                  260 003       00  456   5897 -35.9  59               00  535   5000 -30.1  40         26629 00 1029     87   -.9  87 180 002       00  850   1571  -6.1  58 010 010
      00  767   2037 -11.3  88               00  431   6288 -37.5  47               00  500   5490 -32.3  39 340 019       00 1015    195    .0  85               00  847   1599  -6.1  53
      00  762                  340 009       00  400   6800 -41.9     290 016       00  400   7040 -39.5  36 340 031       00 1000    314    .0  77 190 005       00  813   1918  -8.5  37
      00  747   2240 -10.3  87               00  355                  280 018       00  385   7295 -51.1                   00  962    624    .0  75               00  738   2662 -12.9  33
      00  700   2740 -13.7  85 360 008       00  302   8653 -54.1                   00  300   8950 -51.9     340 032       00  850   1603  -6.7  77 010 006       00  700   3063 -13.5  29 350 011
      00  625   3594 -18.3  81               00  300   8700 -54.3     270 014       00  289   9191 -53.9                   00  826   1826  -8.1  67               00  694   3128 -13.7  29
      00  500   5220 -29.7  76 330 011       00  267   9443 -56.7                   00  256   9970 -53.9                   00  816   1921  -7.1  57               00  692                  350 011
      00  424                  280 005       00  250   9880 -48.5     270 013       00  250  10130 -53.1     340 031       00  790   2172  -8.9  37               00  637   3773 -18.8  33
      00  400   6760 -40.5     300 007       00  249   9906 -48.3                   00  229  10699 -50.1                   00  753   2542 -11.1  52               00  614   4047 -18.5  34
      00  393   6900 -41.3                   00  243                  260 012       00  200  11580 -50.1     310 020       00  734   2738 -11.5  61               00  600   4219 -19.5  30
      00  354   7599 -48.3                   00  232  10368 -51.7                   00  150  13450 -53.1     320 021       00  710   2992 -12.1  33               00  564   4680 -18.1  25
      00  328                  320 008       00  211  10982 -52.9                   00  100  16040 -55.7     300 016       00  700   3105 -12.7  33 350 011       00  500   5570 -24.5  25 320 020
      00  300   8680 -53.3     270 006       00  200  11320 -51.7     260 014       00   70  18310 -57.3     280 018       00  517   5372 -22.9  83               00  453                  310 021
      00  286   8987 -54.9                   00  187  11757 -50.5                   00   54  19942 -59.7                   00  500   5620 -22.9  77 300 011       00  400   7150 -38.9  32 310 022
      00  273                  260 008       00  182                  260 020       00   50  20430 -59.7     280 012       00  400   7220 -33.9  70 320 015       00  373                  310 024
      00  250   9860 -55.3     270 008       00  154                  230 007       00   30  23620 -59.7     310 013       00  300   9170 -48.5     320 026       00  318   8680 -52.1
      00  243                  270 008       00  150  13190 -50.7     240 008       00   20  26160 -59.1     310 014       00  264  10001 -54.1                   00  305   8950 -52.5
      00  239  10147 -55.3                   00  100  15840 -50.9     240 012       00   16  27560 -58.9                   00  250  10350 -54.1     310 021       00  300   9060 -52.9     300 020
      00  211  10952 -49.9                   00   70  18160 -51.1     240 016 26280 00 1010    191  -2.7  81 360 002       00  241  10585 -54.1                   00  285   9390 -54.5
      00  200  11290 -50.1     260 008       00   51                  250 017       00 1000    265  -3.5  75 360 009       00  200  11800 -49.5     300 020       00  250  10240 -52.9     290 021
      00  150  13170 -49.7     240 010       00   50  20330 -53.3                   00  860   1436 -13.1  90               00  184  12000 -48.5                   00  247                  290 021
      00  107                  230 012       00   43  21302 -53.1                   00  850   1526 -13.1  85 040 007       00  150  13680 -49.9     300 017       00  200  11680 -50.5     300 023
      00  100  15820 -51.3     240 013 25954 00 1003      2   1.0  64 320 003       00  822   1781 -13.1  75               00  100  16300 -55.1     290 017       00  183  12260 -50.1
      00   85                  250 015       00 1000     29    .8  64               00  736   2618 -16.3  55               00   70  18580 -54.5     270 013       00  159  13168 -55.1
      00   70  18140 -50.8     240 014       00  850   1311  -8.7  74 290 008       00  700   2994 -18.3  49 010 007       00   50  20730 -56.7     260 017       00  150  13540 -55.5     300 017
      00   56                  240 018       00  700   2803 -13.5  80 250 004       00  500   5430 -33.3  35 010 011       00   30  23970 -57.1     270 015       00  144                  300 017
      00   50  20310 -53.8     250 016       00  500   5280 -29.7  70 220 007       00  400   6970 -42.1     360 012       00   20  26540 -56.1     290 016       00  100  16120 -57.3     290 016
      00   46                  260 015       00  400   6830 -40.1     240 009       00  341   8034 -48.8                   00   15  28373 -55.1             27037 00 1017    123  -4.5  75 050 005
      00   30  23590 -53.3     240 015       00  300   8740 -53.5     250 009       00  300   8880 -48.9     330 012 26702 00 1036     27    .0 100               00 1000    258  -5.3  76 060 012
      00   27                  240 018       00  200  11340 -50.1     240 011       00  273   9499 -48.9                   00 1013    203   4.4  75               00  910    994  -8.3  57
      00   24  25024 -54.3                   00  150  13120 -49.3     240 014       00  250  10080 -46.9     310 012       00 1000    308   3.6  60 190 005       00  850   1518 -11.9  43 060 011
25594 00  987     10   1.8  74 320 005       00  100  15880 -48.5     240 014       00  228  10690 -46.9                   00  850   1512  -4.7  45 070 003       00  814   1848 -14.1  39
      00 1000    -91                         00   70  18210 -51.1     240 021       00  200  11560 -48.3     300 014       00  834   1661  -6.1  41               00  779   2181 -14.1  39
      00  850   1199  -6.3  78 320 006       00   50  20390 -54.1     240 021       00  150  13440 -51.1     290 015       00  809   1899  -5.3  27               00  737   2600 -16.1  28
      00  700   2697 -14.3  82 300 004       00   30  23660 -54.3     240 021       00  128  14472 -51.1                   00  740   2592 -10.1  14               00  700   2989 -18.3  34 070 014
      00  500   5170 -29.1  76 370 008       00   20  26270 -53.7     240 021       00  103  15871 -55.5                   00  715   2856 -11.9  25               00  636   3701 -21.1  53
      00  400   6740 -38.7  74 280 007       00   19  26600 -53.7                   00  100  16050 -55.5     290 017       00  700   3112 -11.9  30 330 006       00  538   4901 -29.9  62
      00  300   8660 -18.7  78 300 013       00   12  28592 -48.1                   00   70  18320 -57.3     290 021       00  688   3244 -12.1  33               00  500   5440 -31.1  63 090 009
      00  200  11310 -47.9     260 011       00   10  30820 -44.1     250 024       00   50  20440 -58.5     290 022       00  594   4355 -17.9  93               00  482   5700 -31.9  64
      00  187     10   1.8  74               00    8  32327 -41.1                   00   30  23660 -57.9                   00  583   4495 -18.7  91               00  400   6990 -40.1     190 007
      00  150  13200 -48.9     250 010 26038 00 1032     15   -.7  88 200 012       00   27  24324 -57.9                   00  560   4795 -18.3  91               00  300   8910 -50.1     210 020
      00  100  15860 -50.1     250 015       00 1000    267   4.0  76 210 014 26406 00 1037      8   1.8  73 160 006       00  500   5630 -23.5  88 320 016       00  276   9451 -52.9
      00   70  18190 -50.3     160 020       00  850   1564  -6.5  78 280 009       00 1008    247   5.6  70               00  400   7230 -33.5  88 320 016       00  250  10090 -51.1     220 016
      00   50  20390 -50.7     260 015       00  700   3060 -14.7  50 320 010       00 1000    296   5.2  70 190 007       00  385   7497 -35.7  59               00  226  10748 -49.9
      00   30  23680 -54.3     260 020       00  500   5640 -29.7  76 350 019       00  879   1329  -4.5  82               00  300   9200 -48.3     330 025       00  200  11550 -50.7     250 014
      00   20  26280 -54.1     260 025       00  400   7110 -37.9  70 340 027       00  850   1596  -4.5  46 260 008       00  229  10943 -57.3                   00  150  13420 -51.5     280 015
      00   10  30730 -53.7     260 031       00  300   9040 -52.1     330 025       00  834   1746  -4.5  32               00  200  11780 -54.1     320 025       00  137  14008 -51.9
25677 00 1000    -12                         00  200  11620 -51.1     310 025       00  700   3103 -13.1  22 290 009       00  184  12320 -50.3                   00  100  16040 -54.1     290 019
      00  850   1271  -6.7  89 310 006       00  150  13490 -51.9     310 017       00  636   3803 -17.5  75               00  150  13650 -52.1     300 017       00   70  18310 -56.3     290 022
      00  700   2769 -13.7  79 320 008       00  100  16100 -54.9     310 017       00  600   4261 -19.1  82               00  100  16220 -57.7     300 014       00   50  20440 -58.5     300 021
      00  500   5290 -28.3  73 330 008       00   70  18370 -57.1     310 020       00  500   5620 -22.9  78 320 016       00   70  18470 -57.5     290 014       00   30  23630 -61.5     280 017
      00  400   6820 -39.1  63 300 012       00   50  20500 -57.5     310 016       00  400   7210 -35.5  76 320 016       00   67  18767 -26.5  46 320 077       00   21  25843 -61.1
      00  300   8730 -52.3     230 045       00   30  23720 -58.5                   00  300   9150 -50.3     320 016       00   59                  260 013 27186 00 1010    164  -2.3  63 070 005
      00  200  11360 -47.9     250 012 26063 00 1028     73  -4.1  90 290 001       00  250  10321 -57.3     320 021       00   50  20590 -59.7     280 012       00 1000    250  -2.9  63 080 008
      00  150  13250 -48.9     250 014       00 1020                  230 005       00  200  11760 -50.9     310 024       00   30  23790 -58.5     280 012       00  931                  110 020
      00  100  15920 -49.1     240 014       00 1004    259  -1.9  89               00  150  13620 -52.9     300 019       00   26                  270 012       00  914                  110 010
      00   70  18250 -50.7     260 014       00 1002                  260 003       00  103  16024 -56.7                   00   20  26340 -59.3     300 018       00  857   1455 -10.1  44
      00   50  20440 -51.5     260 021       00 1000    291  -2.1  89 260 003       00  100  16220 -56.7     290 014       00   13                  300 011       00  850   1488 -10.1  44 100 019
      00   30  23770 -50.1     230 013       00  954                  220 002 26422 00 1036     15   -.9  87 000 000       00   11  30122 -55.1                   00  807   1888 -10.1  37
      00   20  26430 -48.9     250 028       00  939                  230 002       00 1000    301    .6  83 280 008 26781 00 1003    241  -3.9  71 360 007       00  760                  100 019
      00   10  31050 -44.1                   00  891   1194  -9.9  89               00  987                  280 008       00 1000    242  -3.9  69               00  741   2541 -13.9  66
25703 00  976    207 -17.3  83 000 000       00  884                  360 002       00  963    604   1.6  81               00  960    564  -4.3  63               00  708   2888 -12.5  72
      00 1000     25                         00  850   1570  11.4  81 360 004       00  869                  260 004       00  854   1471 -12.7  79               00  700   3009 -12.7  74 130 014
      00  961    323 -11.1  84               00  700   3030 -18.9  54 360 008       00  867   1437  -6.3  78               00  850   1538 -12.1  79 360 013       00  679   3241 -13.7  80
      00  920    658  -8.9  79               00  614   3999 -22.9  48               00  850   1610  -7.1  71 290 003       00  847   1565 -11.5  79               00  653                  150 007
      00  862   1157 -12.9  82               00  514   5278 -32.3  44               00  836                  320 003       00  827                  340 011       00  598                  240 011
      00  850   1264 -11.1  78 220 010       00  500   5470 -33.9  43 360 012       00  735                  340 008       00  826   1759  -7.3  70               00  545   4898 -17.7  80
      00  700   2752 -15.1  65 230 005       00  400   7010 -44.5     350 015       00  715   2940 -14.3  25               00  748                  350 009       00  500   5540 -21.5  82 240 028
      00  500   5210 -31.7  55 300 008       00  357                  350 016       00  700   3090 -15.5  32 330 008       00  720   2811 -15.9  10               00  498                  240 028
      00  400   6750 -43.1     260 004       00  340   8083 -50.9                   00  627   3915 -19.3  70               00  700   3053 -17.3  11 340 012       00  413                  250 022
      00  300   8640 -52.7     340 002       00  319                  350 023       00  585   4428 -21.5  78               00  535   5021 -29.1  12               00  400   7150 -33.5  81 250 024
      00  200  11280 -50.1     240 005       00  309   8702 -53.1                   00  541   5003 -22.5  86               00  502   5475 -30.3  11               00  300   9110 -50.7     260 031
      00  150  13160 -49.5     240 008       00  300   8900 -52.9     350 022       00  506   5492 -24.7  86               00  500   5480 -30.7  13 330 021       00  250  10270 -61.5     260 035
      00  100  15810 -50.5     230 011       00  289   9141 -53.7                   00  500   5580 -25.5  83 320 017       00  469   5931 -34.3  11               00  241  10496 -63.1
```

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
27196	00	218				260	035
	00	208	11397	-65.3			
	00	200	11650	-64.1		270	033
	00	194				270	032
	00	176	12440	-60.1			
	00	172				270	023
	00	150	13440	-60.1		270	024
	00	104				290	023
	00	100	15970	-59.3		290	023
	00	70	18210	-60.1		290	023
	00	51				300	028
	00	50	20300	-62.5		300	028
	00	32				290	027
	00	31	23251	-62.3			
27553	00	994	159	-2.3	97	070	008
	00	1000	115				
	00	955				070	028
	00	931				070	015
	00	900	946	-7.3	100		
	00	863	1272	-8.7	100	100	025
	00	850	1390	-7.7	100	120	022
	00	786	2006	-1.7	100		
	00	768	2190	-1.7	100		
	00	761				210	022
	00	700	2920	-4.7	100	210	026
	00	671	3252	-6.1	100		
	00	610				210	027
	00	500	5490	-19.7	91	210	032
	00	456	6168	-24.3	84		
	00	400	7110	-32.1	82	220	030
	00	378				220	030
	00	300	9080	-49.5		220	036
	00	288	9346	-51.9			
	00	277				220	043
	00	260	10000	-57.5			
	00	250	10247	-59.3		230	035
	00	237	10581	-60.1			
	00	214	11222	-57.5			
	00	200	11650	-57.9		240	029
	00	153				260	020
	00	150	13460	-56.5		260	020
	00	100	16010	-58.7		280	024
	00	88				290	020
	00	70	18280	-61.5		290	024
	00	50	20330	-61.9		290	021
	00	38	22023	-63.1			
	00	30	23500	-61.1		290	025
	00	28				290	025
	00	25	24632	-61.1			
27595	00	1007	120	.8	93	090	010
	00	1000	174	-1.1	93		
	00	935	705	-5.7	97		
	00	850	1471	3.8	99	210	015
	00	700	3024	-5.3	85	250	020
	00	600	4219	-11.9	88		
	00	500	5590	-21.5	87	250	025
	00	400	7200	-32.1	82	270	025
	00	320	8740	-43.1			
	00	300	9180	-46.7		260	033
	00	250	10360	-57.3		260	035
	00	226	10989	-63.5			
	00	200	11750	-61.7		270	026
	00	177	12511	-59.3			
	00	150	13540	-58.9		270	026
	00	100	16100	-57.5			
27612	00	1002	190	-3.3	94	360	004
	00	1000	200	-3.3	96		
	00	994				360	009
	00	963				360	020
	00	939	694	-6.9	100		
	00	930				010	016
	00	919				040	024
	00	913	912	-8.9	99		
	00	900				010	018
	00	876				030	019
	00	850	1473	-10.5	98	030	017
	00	847	1500	-10.7	98		
	00	700	2950	-18.9	96	010	016
	00	659	3397	-21.7	96		
	00	557	4624	-26.5	97		
	00	533	4941	-28.5	98		
	00	500	5390	-31.7	88	320	009
	00	491				320	009
	00	459	5991	-34.9	70		
	00	453				260	010
	00	408				270	012
	00	400	6950	-38.7	46	270	013
	00	397	7002	-38.9	46		
	00	316	8550	-44.3			
	00	300	8890	-43.3		240	021
	00	250	10110	-45.3		240	021
	00	200	11590	-47.7		250	022
	00	173	12541	-50.9			
	00	150	13470	-51.3		270	020
	00	100	16090	-54.7		280	020
	00	72	18170	-59.3			
	00	70	18350	-59.1		280	021
	00	57	19631	-61.5			
	00	51	20326	-58.1			
	00	50	20460	-58.3		290	021
	00	43	21409	-58.5			
	00	33	23057	-62.7			
	00	31	23445	-60.1			
	00	30	23630	-60.1		280	324
27612	00	20	26160	-57.9		280	024
	00	16				270	024
	00	14	28408	-58.1			
27707	00	997	237	-2.1	85	340	008
	00	1000	210				
	00	920	871	-7.7	88		
	00	900	1042	-7.1	87		
	00	850	1485	-9.9	86	350	015
	00	700	2963	-16.9	77	340	018
	00	608	4010	-22.1	71		
	00	600	4107	-22.5	63		
	00	500	5420	-32.3	32	290	018
	00	489	5577	-33.3	31		
	00	477	5752	-32.1	32		
	00	442	6290	-32.5	28		
	00	400	6980	-36.1	27	250	034
	00	328	8338	-42.9			
	00	300	8950	-43.1		260	035
	00	276	9617	43.4	51		
	00	250	10170	-46.9		260	025
	00	200	11640	-49.7		260	022
	00	189	12009	-50.9			
	00	150	13510	-53.3		260	027
	00	100	16100	-56.9		270	018
27947	00	994	162	3.4	91	270	008
	00	1000	113				
	00	940	615	-.7	95		
	00	896	1000	3.0	97		
	00	856	1370	3.8	97		
	00	850	1427	3.6	97	230	024
	00	812	1796	1.4	99		
	00	719	2770	-.9	99		
	00	700	2984	-2.1	99	230	030
	00	500	5580	-18.5	85	240	025
	00	400	7210	-30.5	77	240	029
	00	300	9190	-46.7		250	036
	00	260	10123	-54.5			
	00	250	10374	-54.5		230	044
	00	213	11388	-59.7			
	00	200	11790	-56.7		240	044
	00	150	13620	-56.1		250	018
	00	100	16200	-56.3		270	013
	00	70	18450	-58.1		270	013
	00	50	20570	-58.3		280	011
	00	30	23780	-59.3		270	010
	00	20	26320	-59.1		270	006
	00	12	29548	-55.7			
27962	00	993	174	11.0	63	180	006
	00	1000	111				
	00	850	1461	7.4	57	230	018
	00	700	3028	-3.1	33	230	025
	00	500	5600	-19.9	81	240	025
	00	400	7220	-30.1	73	250	030
	00	300	9190	-46.7		250	028
	00	200	11770	-63.5		260	030
	00	150	13560	-58.9		270	026
	00	100	16110	-58.3		280	025
28225	00	1013	170	-3.5	68	070	005
	00	1012	170	-3.5	68		
	00	1000	274	-4.3	68	100	009
	00	883	1242	-10.7	67		
	00	850	1537	-10.7	43	090	008
	00	745	2551	-10.7	21		
	00	700	3025	-12.9	20	070	003
	00	600	4192	-16.5	69		
	00	527	5161	-19.9	77		
	00	500	5570	-22.7	79	280	030
	00	400	7150	-34.1	79	180	035
	00	300	9100	-49.3		280	036
	00	219	11035	-77.1			
	00	200	11640	-64.5		290	036
	00	150	13420	-58.7		290	034
	00	100	15980	-57.7		300	025
28275	00	1025	44	-3.5	58	340	004
	00	1014	137	-3.6	58		
	00	1000	247	-4.5	58	330	011
	00	920	896	-10.5	69		
	00	907	1005	-11.3	66		
	00	850	1503	-11.3	52	350	011
	00	820	1779	-11.3	43		
	00	700	2877	-17.9	23	340	017
	00	500	5430	-32.1	28	320	024
	00	400	6970	-41.1		310	031
	00	300	8900	-48.5		310	046
	00	250	10090	-52.5		310	044
	00	222	10853	-55.1			
	00	200	11520	-55.1		300	033
	00	165	12749	-55.1			
	00	150	13370	-53.3		310	031
	00	135	14052	-51.3			
	00	113	15191	-57.9			
28440	00	1000	292	-7.3	81	360	002
	00	978	461	-6.3	79		
	00	962				070	010
	00	890	1191	-11.7	66		
	00	850	1544	-10.9	52	030	001
	00	847				030	001
	00	843	1608	-10.7	52		
	00	791				320	002
	00	750	2505	-11.5	30		
	00	700	3026	-14.1	29	310	009
	00	664	3425	-15.7	26		
	00	628				300	011
	00	571	4551	-20.9	77		
28440	00	537	6006	-20.9	91		
	00	534				290	028
	00	500	5520	-23.3	95	290	033
	00	456	6189	-26.9	100		
	00	445				290	044
	00	400	7130	-33.5	92	290	044
	00	300	9090	-48.1		290	046
	00	274				290	055
	00	250	10270	-58.1			
	00	230	10789	-63.1			
28661	00	1025	79	-4.3	77	000	000
	00	1000	263	-5.1	72	320	007
	00	850	1549	-10.9	30	330	008
	00	700	3010	-14.1	24	310	014
	00	500	5500	-26.7	74	290	045
	00	400	7080	-39.1	71	290	050
	00	300	8980	-55.9		300	057
	00	200	11500	-60.1		290	037
28698	00	1015	94	-2.5	72	360	005
	00	1000	214	-2.9	73		
	00	957	561	-5.1	73		
	00	935				350	012
	00	927	810	-7.7	76		
	00	909	962	-9.3	57		
	00	895	1082	-8.1	44		
	00	881	1204	-9.1	28		
	00	850	1480	-11.1	25	350	014
	00	783	2105	-15.7	21		
	00	747	2460	-16.1	19		
	00	700	2950	-18.1	15	330	017
	00	695	3004	-18.3	15		
	00	669	3290	-15.5	13		
	00	638	3647	-17.1	10		
	00	518	5206	-27.7	9		
	00	500	5420	-28.9	12	310	035
	00	481	5696	-31.1	16		
	00	445	6247	-31.7	32		
	00	430	6489	-33.7	48		
	00	403				310	060
	00	400	6980	-36.9	59	310	054
	00	300	8920	-50.7		300	056
	00	284	9275	-53.5			
	00	250	10100	-56.3		300	053
	00	238	10385	-57.1			
	00	208	11266	-56.3			
	00	200	11520	-56.3		300	047
	00	150	13350	-55.9		300	029
	00	146				300	026
	00	126	14461	-55.5			
28722	00	1012	105	2.0	92	000	000
	00	1000	202	1.6	92	080	005
	00	850	1519	3.6	99	250	011
	00	700	3079	-4.1	100	260	019
	00	500	5660	-20.1	91	290	022
	00	400	7280	-30.7	86	270	024
	00	300	9250	-46.7		280	028
	00	200	11830	-64.1		290	031
	00	150	13620	-55.5			
	00	100	16150	-64.7			
28900	00	1013	44	10.2	85	180	001
	00	1004				210	011
	00	1000	157	11.0	79	200	012
	00	985				200	015
	00	968	429	12.8	71		
	00	943				230	019
	00	850	1501	7.0	55	220	015
	00	849				210	015
	00	829	1706	6.0	61		
	00	800	1996	4.0	60		
	00	756				220	012
	00	737	2655	-1.5	74		
	00	700	3072	-5.3	63	230	014
	00	676	3345	-7.1	53		
	00	644	3723	-7.1	41		
	00	560	4807	-9.5	31		
	00	549	4959	-13.7	35		
	00	500	5650	-19.1	49	250	020
	00	445				270	022
	00	425	6839	-27.7	46		
	00	404				260	021
	00	400	7280	-31.1	49	260	021
	00	366				270	021
	00	343	8350	-40.1			
	00	300	9240	-47.5		270	023
	00	250	10420	-56.5		280	025
	00	226				280	025
	00	222	11162	-63.1			
	00	197	11890	-67.1			
	00	181	12406	-63.1			
	00	180				270	027
	00	124	14753	-59.5			
	00	71				300	018
	00	70	18340	-60.1		300	019
	00	50	20440	-60.1		290	020
	00	42	21528	-60.3			
	00	39	21887	-63.5			
	00	30	23610	-60.1		290	020
	00	23	25265	-60.9			
	00	20	26150	-57.3		280	020
	00	16	27552	-59.9		290	018
	00	15	27957	-57.9			
28952	00	1010	171	1.0	93	070	006
	00	1000	248	.8	87	050	011
	00	900	1086	-4.3	88		
28952	00	850	1537	-4.3	88	040	004
	00	838	1649	-4.3	88		
	00	753	2496	-1.5	93		
	00	700	3073	-5.1	95	240	019
	00	500	5640	-19.9	90	290	020
	00	400	7260	-30.1	82	300	017
	00	300	9240	-46.1		290	039
	00	250	10440	-51.7		300	032
	00	200	11860	-59.7		300	024
	00	150	13680	-54.9		300	030
	00	143	13986	-53.9			
	00	100	16280	-53.1		290	032
	00	70	18580	-54.3		300	033
	00	50	20740	-53.5		290	022
	00	30	24028	-53.3			
29231	00	1004	76	-4.7	100	320	015
	00	1000	100	-4.9	100		
	00	946				010	013
	00	850	1370	-12.7	100	350	012
	00	742				360	014
	00	713				300	015
	00	700	2830	-21.1	100	300	015
	00	688	2957	-21.9	100		
	00	665				320	015
	00	600	3848	-29.9	100		
	00	508				300	012
	00	500	5220	-37.9	81	300	013
	00	452	5910	-41.9			
	00	419	6422	-43.7			
	00	400	6750	-43.7		270	027
	00	387	6972	-43.7			
	00	385				270	030
	00	311				270	040
	00	300	8660	-48.7		270	040
	00	280				270	040
	00	272	9299	-51.1			
	00	250	9850	-50.7		270	035
	00	218	10744	-50.1			
	00	200	11300	-51.3		280	030
	00	154				280	022
	00	150	13170	-53.1		280	022
	00	100	15770	-53.7		290	020
	00	77	17446	-54.7			
	00	70	18060	-52.3		290	015
	00	50	20250	-49.3		290	013
	00	40	21727	-44.9		290	015
29263	00	986	78	2.0	95	250	003
	00	1000	-43				
	00	962	275	4.0	94		
	00	928	566	1.0	95		
	00	900	812	1.0	96		
	00	850	1269	-1.5	95		
	00	821	1544	-2.9	96		
	00	773	2021	-2.9	95		
	00	700	2802	-7.9	94		
	00	623	3698	-13.5	94		
	00	500	5340	-24.7	85		
	00	400	6920	-36.3	80		
	00	300	8860	-51.7			
	00	250	10010	-62.3			
	00	231	10494	-65.7			
	00	200	11380	-60.9			
	00	150	13200	-54.7			
	00	100	15790	-56.3			
29282	00	988	134	.8	87	070	008
	00	1000	24				
	00	987	134	.8	87		
	00	974	240	1.0	87		
	00	946	473	-1.1	89		
	00	864	1198	1.4	94		
	00	850	1329	1.0	94	240	026
	00	806	1755	-.7	94		
	00	700	2868	-7.7	96	260	025
	00	608	3852	-13.3	94		
	00	500	5410	-23.9	93	260	033
	00	422	6627	-32.5	93		
	00	400	7000	-24.5	92	260	035
	00	391	7162	-35.1	91		
	00	300	8950	-51.1		270	046
	00	250	10100	-61.5		270	045
	00	245	10225	-62.5			
	00	210	11164	-67.7			
	00	200	11470	-62.7		260	036
	00	193	11691	-60.1			
	00	150	13270	-58.1		270	029
	00	100	15840	-55.7		270	029
	00	70	18100	-56.9		290	023
	00	50	20240	-56.3		260	025
	00	30	23500	-55.1		260	019
	00	20	26600	-55.5		260	022
	00	10	30540	-53.7			
29574	00	980	207	10.2	62	230	005
	00	1000	37				
	00	960				230	011
	00	925				230	018
	00	850	1378	2.2	75	240	026
	00	837				250	029
	00	787	1993	-2.9	80		
	00	744	2435	-5.9	71		
	00	715	2747	-4.9	63		
	00	711	2791	-5.3	63		
	00	700	2920	-6.1	62	260	029
	00	585	4298	-15.9	82		
	00	500	5470	-23.7	83	260	026
29574	00	401	7049	-33.9	81		
	00	400	7070	-34.1	81	250	029
	00	300	9010	-52.3		260	030
	00	250	10260	-63.1		260	039
	00	222				270	045
	00	216	11142	-71.1			
	00	200	11520	-65.5		270	037
	00	189	11867	-61.5			
	00	176				260	030
	00	150	13300	-61.7		250	028
	00	138				270	025
	00	110	15226	-60.7			
29612	00	1006	120	-2.5	79	320	007
	00	1000	168	-2.7	81		
	00	850	1438	-10.1	75		
	00	756	2330	-16.7	76		
	00	700	2904	-21.5	67		
	00	631	3669	-21.5	36		
	00	585	4224	-24.3	28		
	00	552	4647	-24.3	25		
	00	500	5360	-28.9	21		
	00	400	6930	-38.1	20		
	00	300	8860	-50.7			
	00	285	9192	-53.1			
	00	250	10040	-53.1			
	00	200	11470	-53.5			
	00	150	13320	-54.5			
	00	100	15920	-55.1			
	00	70	18190	-56.1			
	00	50	20330	-56.9			
29634	00	995	142	.4	83	320	005
	00	1000	100				
	00	971				290	010
	00	963	411	-2.3	95		
	00	920	772	-4.5	100		
	00	893				320	012
	00	850	1390	-8.3	98	300	013
	00	761				290	014
	00	745	2399	-15.5	96		
	00	700	2870	-15.9	92	270	027
	00	693	2946	-16.1	91		
	00	673	3167	-14.1	90		
	00	643	3514	-13.1	90		
	00	610				240	040
	00	598	4064	-15.3	92		
	00	567				240	042
	00	500	5390	-23.1	90	240	042
	00	400	6990	-34.3	85	250	045
	00	377	7402	-37.5	83		
	00	356				240	043
	00	321				250	050
	00	300	8940	-50.5		240	050
	00	250	10100	-60.3		240	050
	00	242	10302	-62.1			
	00	216	11002	-63.9			
	00	206				250	050
	00	200	11480	-60.1		250	048
	00	189	11845	-58.1			
	00	150	13280	-58.1		260	031
	00	124				260	027
	00	104	15592	-59.1			
	00	100	15840	-58.7		260	026
	00	91	16435	-56.9			
	00	70	18090	-60.7		270	026
	00	54				270	024
	00	50	20200	-58.1			
	00	48	20457	-57.7			
29838	00	1000	110				
	00	994	161	9.0	79		
	00	881	1146	2.0	98		
	00	850	1437	2.0	93	290	026
	00	820	1726	.0	93		
	00	780	2126	.0	94		
	00	700	2988	-5.7	93	260	025
	00	500	5550	-22.1	87	260	028
	00	473	5956	-24.9	85		
	00	458	6190	-24.9	83		
	00	445	6398	-27.3	83		
	00	433	6595	-27.3	83		
	00	400	7160	-32.5	82	260	029
	00	300	9130	-48.1		260	032
	00	250	10310	-56.5		300	032
	00	223	11013	-69.9			
	00	205	11523	-62.9			
	00	200	11690	-61.5		260	028
	00	184	12210	-59.1			
	00	150	13500	-56.3		270	032
	00	100	16080	-56.3		270	025
29865	00	1000	106				
	00	982	256	7.0	70		
	00	930	704	9.4	71		
	00	850	1442				
	00	700	2915			290	024
	00	641	3668	-11.7	92		
	00	592	4278	-11.7	75		
	00	538	5004	-16.3	60		
	00	250	10340	-55.5		270	026
	00	200	11734	-64.3			
	00	150	13510	-60.5			
30054	00	993	193	-4.7	77	230	003
	00	1000	127				
	00	967	389	-3.5	76		
	00	850	1391	-12.1	75	260	012
	00	816	1702	-14.3	78		

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
30054	00	800	1853	-12.9	71		
	00	700	2864	-18.1	37	290	016
	00	630	3645	-22.1	26		
	00	557	4551	-22.1	58		
	00	500	5330	-28.5	69	290	045
	00	400	6900	-38.7	69	290	052
	00	300	8800	-55.9		290	053
	00	250	9930	-64.5		290	040
	00	200	11310	-60.1		280	036
	00	179	12008	-56.5			
	00	150	13130	-55.1		280	028
	00	100	15730	-53.7		280	019
	00	70	18040	-51.3		270	015
	00	50	20210	-54.5		270	015
	00	30	23480	-54.1		280	015
	00	20	26090	-53.1		280	005
	00	10	30580	-50.3			
	00	9	31268	-50.3			
30230	00	984	261	.2	100	000	000
	00	1000	131				
	00	900	965	-7.1	83		
	00	873	1201	-9.3	84		
	00	850	1407	-9.3	84	210	006
	00	821	1675	-8.3	84		
	00	790	1974	-6.1	86		
	00	700	2814	-11.3	88	270	026
	00	500	5400	-30.3	79	280	028
	00	400	6940	-45.5		280	034
	00	300	8780	-64.5		290	035
	00	280	9197	-69.1			
	00	256	9733	-69.1			
	00	250	9860	-67.1		280	035
	00	226	10499	-60.1			
	00	200	11260	-57.9		270	026
	00	150	13080	-57.1			
	00	100	15640	-58.3			
30309	00	961	415	7.4	72	250	006
	00	1000	84				
	00	939				230	010
	00	913	829	6.6	72		
	00	850	1410	2.0	75	230	014
	00	838				230	016
	00	783	2066	-3.1	88		
	00	743	2480	-4.1	92		
	00	700	2940	-8.1	93	260	018
	00	644				260	023
	00	597	4157	-16.1	95		
	00	500	5470	-23.3	67	280	019
	00	422	6695	-29.7	36		
	00	400	7070	-32.3	39	280	022
	00	383	7375	-34.1	39		
	00	300	9020	-48.7		280	021
	00	250	10200	-58.7		290	022
	00	223				310	024
	00	200	11560	-67.5		290	025
	00	194	11743	-68.5			
	00	189	11900	-67.3			
	00	163	12805	-61.7			
	00	150	13330	-60.9		280	028
	00	138				290	029
	00	100	15870	-57.9		280	025
30372	00	926	715	.6	81	050	005
	00	1000	102				
	00	917	790	.2	80		
	00	886	1066	2.2	79		
	00	850	1399	.0	78	180	004
	00	700	2927	-10.3	88	280	011
	00	633	3692	-16.5	92		
	00	500	5450	-25.3	76	300	026
	00	400	9020	-37.9	64		
	00	300	8940	-53.1		300	027
	00	250	10090	-63.3		290	035
	00	220	10866	-68.5			
	00	200	11460	-64.3		280	028
	00	175	12291	-57.1			
	00	150	13250	-56.1		400	023
	00	100	15840	-53.5		270	018
30521	00	966	415	-1.9	100	000	000
	00	1000	140				
	00	900	994	9.4	86		
	00	850	1464	6.2	88	250	007
	00	700	3029	-5.1	91	270	010
	00	647	3643	-8.7	94		
	00	618	3997	-10.7	88		
	00	586	4406	-10.7	69		
	00	554	4836	-13.3	61		
	00	500	5610	-19.5	64	270	014
	00	400	7230	-31.5	61	280	009
	00	300	9200	-47.1		290	010
	00	250	10380	-56.1		280	015
	00	229	10934	-58.9			
	00	203	11690	-58.9			
	00	200	11790	-58.3		280	024
	00	180	12459	-54.3			
	00	150	13620	-55.3		290	020
	00	100	16220	-51.7		280	022
	00	70	18550	-50.1		280	018
	00	50	20470	-50.9		290	015
	00	30	24100	-48.3		280	016
	00	20	26810	-42.9		280	020
	00	10	31510	-37.1	29		
30554	00	899	1002	-4.1	58	000	000
	00	1000	151				
	00	861	1346	2.8	69		
30554	00	850	1450	2.8	71		
	00	835	1594	2.6	75		
	00	804	1898	.0	79		
	00	743	2523	-5.1	78		
	00	710				330	010
	00	700	3005	-6.3	78	320	010
	00	691	3106	-6.5	75		
	00	568	4605	-17.5	84		
	00	546	4901	-17.9	83		
	00	519	5336	-19.9	79		
	00	500	5550	-21.9	76	300	008
	00	400	7150	-35.5	69	300	010
	00	300	9100	-51.5		290	014
	00	233	10700	-62.5			
	00	200	10550	-65.1		290	025
	00	189	10884	-66.1			
	00	150	13420	-60.7		280	027
	00	141	13807	-58.5			
	00	112				320	025
	00	100	15960	-56.9		300	020
	00	70	18220	-56.9		280	015
	00	50	20360	-57.1		280	014
	00	30	23610	-54.7		270	008
	00	20	26220	-51.9		270	014
	00	10	30770	-47.1		250	117
	00	8	32251	-46.1			
30635	00	961	457	.6	81	090	001
	00	1000	141				
	00	850	1450	1.4	76	260	004
	00	700	2990	-8.1	75	300	005
	00	500	5530	-24.7	57	300	007
	00	400	7120	-37.1	67	280	010
	00	300	9050	-52.3		290	013
	00	200	11580	-65.3		290	011
	00	150	13360	-59.9		290	013
	00	100	15880	-58.3		290	012
	00	70	18130	-59.1		290	013
	00	50	20240	-57.5		290	008
	00	30	23480	-55.3		290	008
	00	20	26070	-53.5		290	008
	00	10	30610	-46.1		260	008
	00	6	34048	-40.7			
30673	00	939	626	-6.3	92	000	000
	00	1000	126				
	00	916	814	2.6	83		
	00	874	1193	2.6	72		
	00	850	1417	1.2	69	360	006
	00	700	2955	-8.1	67	010	010
	00	500	5480	-26.1	64	360	011
	00	400	7060	-38.9	59	350	012
	00	300	8970	-54.1		330	014
	00	250	10117	-62.5		330	015
	00	231	10605	-62.5			
	00	214	11073	-65.7			
	00	200	11490	-61.1		320	016
	00	150	13290	-58.3		320	016
	00	100	15840	-57.9		280	013
	00	70	18090	-58.1		300	011
	00	50	20220	-55.8		290	010
	00	30	23480	-54.7		260	013
	00	20	26100	-49.9		250	012
	00	11	30036	-46.9			
30692	00	965	409	-6.9	83	050	001
	00	1000	122				
	00	913	842	1.4	64		
	00	900	957	1.0	64		
	00	850	1414	-1.1	69	300	003
	00	700	2932	-9.1	72	330	009
	00	500	5450	-26.1	64	360	015
	00	400	7030	-36.9	62	340	019
	00	300	8950	-54.1		330	011
	00	250	10086	-63.1		330	020
	00	214	11053	-63.1			
	00	200	11480	-61.1		300	017
	00	174	12356	-55.9			
	00	150	13280	-58.1		300	018
	00	148	13364	-59.1			
	00	117	14850	-55.5			
	00	100	15840	-55.1		280	010
	00	70	18120	-55.1		260	011
	00	50	20270	-55.1		250	008
	00	30	23350	-52.5		240	012
	00	20	26180	-51.1		230	015
	00	15	28054	-50.5			
30710	00	964	434	-1.1	93	000	000
	00	1000	130				
	00	908	920	13.4	51		
	00	850	1470	9.6	57	180	007
	00	700	3050	-2.7	46	240	008
	00	640	3755	-6.7	92		
	00	500	5640	-18.7	88	260	012
	00	400	7260	-31.1	90	250	020
	00	300	9240	-44.3		270	021
	00	250	10450	-52.1		280	022
	00	214	11447	-56.3			
	00	200	11880	-54.7		280	029
	00	177	12664	-53.3			
	00	150	13720	-54.3		290	025
	00	100	16330	-53.3		290	016
	00	70	18630	-51.7		290	028
	00	50	20820	-51.9		280	018
	00	30	24150	-49.9		290	007
	00	20	26820	-46.5			
30758	00	939	674	-1.5	76	000	000
30758	00	1000	166				
	00	928				180	005
	00	906	955	3.0	65		
	00	850	1470	1.8	64		
	00	828	1681	1.4	69		
	00	724	2750	-3.9	63		
	00	700	3017	-6.1	62	340	004
	00	500	5550	-24.5	52	320	009
	00	423	6749	-32.1	39		
	00	415	6883	-33.7	39		
	00	400	7140	-36.1	47	310	017
	00	330	8448	-46.1			
	00	300	9070	-50.5		310	027
	00	288				310	030
	00	250	10240	-59.1		310	030
	00	223	10948	-64.1			
	00	213				310	030
	00	200	11630	-62.5		310	024
	00	195	11787	-60.9			
	00	190				310	020
	00	150	13430	-57.3		300	021
	00	121				300	015
	00	100	15960	-60.3		300	019
	00	96	16214	-60.9		300	020
	00	70	18210	-57.3		300	012
	00	69	18301	-57.3			
	00	55	19723	-60.9			
	00	50	20320	-55.3		300	015
	00	47	20718	-52.1			
	00	41	21594	-56.5		270	010
	00	30	23580	-52.9		290	023
	00	20	25990	-48.1		270	020
	00	16	27475	-43.7			
30935	00	930	770	-7.3	89	000	000
	00	1000	205				
	00	917				070	002
	00	850	1461	.8	74	210	005
	00	836	1595	2.8	70		
	00	756	2401	-2.3	54		
	00	743	2538	-2.9	54		
	00	700	3015	-4.3	58	280	005
	00	673	3324	-5.1	68		
	00	500	5600	-21.9	93	280	012
	00	461	6192	-26.5	97		
	00	400	7230	-35.1	92	270	015
	00	300	9190	-51.5		280	018
	00	284				280	018
	00	250				280	025
	00	212	11372	-65.7			
	00	200	11760	-63.7		290	023
	00	181	12377	-60.3			
	00	150	13570	-60.5		290	025
	00	100	16120	-60.9		280	019
	00	85	17130	-61.1			
	00	70	18370	-59.3		290	017
	00	50	20500	-57.9		300	011
	00	30	23790	-52.9		280	017
	00	20	26470	-49.3		270	016
	00	19				270	016
	00	15	28363	-47.7			
30965	00	942	684	-6.3	36	200	001
	00	1000	214				
	00	916	910	.0	93		
	00	882	1214	2.8	83		
	00	850	1512	1.2	86	300	007
	00	800	1986	-2.3	80		
	00	728	2744	-2.5	73		
	00	700	3054	-5.1	75	300	012
	00	691	3155	-6.1	77		
	00	655	3572	-8.1	76		
	00	513	5420	-21.9	78		
	00	500	5610	-23.1	79	320	014
	00	400	7210	-35.1	80	310	024
	00	300	9150	-50.1		320	030
	00	283	9528	-53.7			
	00	250	10320	-59.1		330	031
	00	228	10892	-63.3			
	00	200	11800	-63.3		320	030
	00	182	12380	-63.3			
	00	174	12657	-61.5			
	00	150	13590	-60.5		310	023
	00	100	16120	-58.9		300	028
	00	70	18370	-58.1		280	021
	00	50	20500	-56.7		270	019
	00	30	23770	-52.9		240	026
	00	24	25216	-50.9			
31004	00	927	682	-1.3	96	280	006
	00	1000	76				
	00	900	914	-4.5	96		
	00	890	1002	-4.5	96		
	00	850	1362	-7.1	93	300	012
	00	738	2451	-13.1	90		
	00	700	2858	-13.1	89	300	017
	00	692	2946	-13.1	89		
	00	500	5330	-31.1	94	290	022
	00	400	6880	-40.9		270	025
	00	300	8780	-56.1		270	035
	00	250	9920	-63.3		270	034
	00	223	10623	-63.3			
	00	200	11310	-58.1		280	034
	00	150	13130	-55.1		280	032
	00	133	13901	-53.5			
	00	100	15730	-53.7		270	031
	00	70	18020	-53.7			
31004	00	50	20180	-53.7			
	00	30	23460	-54.7			
	00	24	24887	-54.9			
31088	00	1003	5	-5.1	79	360	004
	00	1000	30	-5.5	79		
	00	990	109	-6.1	77		
	00	981	181	-4.7	75		
	00	916	720	-5.1	75		
	00	850	1303	-9.5	77	200	002
	00	847	1330	-9.7	76		
	00	814	1638	-7.1	67		
	00	700	2802	-13.9	66	310	008
	00	605	3892	-22.1	53		
	00	584	4151	-22.7	43		
	00	573	4290	-23.7	43		
	00	500	5270	-30.9	55	300	006
	00	400	6820	-41.3		360	011
	00	300	8730	-52.9		010	016
	00	268	9452	-56.5			
	00	250	9890	-56.5		350	015
	00	245	10018	-56.5			
	00	200	11320	-52.7		320	016
	00	173	12260	-50.9			
	00	150	13180	-51.3		270	010
	00	100	15820	-50.9		240	012
	00	70	18140	-52.1		260	010
	00	50	20310	-53.9		240	020
	00	30	23590	-53.3		230	019
	00	20	26210	-52.1		230	020
	00	10	30760	-45.7		250	030
	00	2	41681	-37.3	18		
31168	00	1007	9	-2.3	50	020	001
	00	1000	55	-2.1	50		
	00	850	1341	-8.9	48	340	009
	00	700	2829	-15.5	38	310	009
	00	637	3534	-20.3	30		
	00	537	4781	-27.5	66		
	00	500	5320	-31.5	70	340	026
	00	400	6860	-41.9		350	022
	00	300	8750	-56.1		350	027
	00	250	9900	-62.5		360	010
	00	239	10177	-64.1			
	00	210	10971	-63.3			
	00	200	11270	-61.3		350	015
	00	173	12180	-56.5			
	00	150	13080	-55.5		330	015
	00	100	15670	-55.1		290	018
	00	70	17930	-57.9		230	013
	00	50	20060	-58.1		240	017
	00	30	23280	-56.9		240	026
	00	20	25870	-54.1		300	018
	00	10	30380	-47.5		340	034
	00	7	32748	-45.5			
31300	00	985	244	-7.1	76	000	000
	00	1000	113				
	00	978				010	002
	00	920	773	.8	64		
	00	912				280	006
	00	850	1404	-2.9	69	300	006
	00	829	1602	-3.7	71		
	00	773	2153	-4.3	81		
	00	740				350	007
	00	700	2927	-8.9	92	350	009
	00	667	3299	-10.9	95		
	00	500	5450	-23.7	78	350	017
	00	495				350	018
	00	455				350	010
	00	416				350	015
	00	400	7050	-37.1	78	360	015
	00	378				010	016
	00	354	7909	-29.1	82		
	00	300	8960	-55.3		350	014
	00	250	10100	-62.5		350	016
	00	242	10300	-63.5			
	00	220				330	018
	00	200	11490	-58.7		340	012
	00	178				310	013
	00	171	12476	-56.7			
	00	150	13320	-56.7		310	013
	00	133				310	012
	00	112				300	009
	00	100	15890	-55.7		280	009
	00	95	16217	-55.9		270	009
	00	88	16707	-53.3			
	00	81				260	015
	00	77	17560	-56.7			
	00	74	17813	-54.5			
	00	70	18160	-54.7		270	013
	00	60				270	011
	00	50	20030	-54.1		240	012
	00	33				260	015
	00	30	23600	-52.9		260	014
	00	21				240	019
	00	20	26220	-52.3		250	020
	00	19				260	022
	00	17	27277	-49.9			
31329	00	950	543	-6.1	68	000	000
	00	1000	143				
	00	925	751	-7.7	74		
	00	915	836	-7.3	77		
	00	897	991	-6.3	73		
	00	850	1412	-6.3	68	300	006
	00	789	1994	-6.3	22		
	00	754	2347	-8.3	16		
31329	00	700	2922	-11.5	30	360	008
	00	500	5430	-26.7	25	040	016
	00	400	7000	-37.7	26	020	018
	00	300	8920	-52.5		030	021
	00	276	9454	-56.5			
	00	250	10090	-57.7		020	017
	00	213	11096	-59.7			
	00	200	11490	-58.5		340	012
	00	178	12221	-58.5			
	00	150	13310	-54.7		260	410
	00	100	15920	-52.1		260	011
	00	70	18180	-53.7		250	021
	00	50	20350	-53.3		250	014
	00	30	22650	-51.3		240	029
	00	20	26290	-50.7		240	024
	00	14	28620	-49.5			
31369	00	1002	50	2.0	69	270	002
	00	1000	62	2.0	69		
	00	978	241	2.0	69		
	00	850	1350	-8.7	82	320	003
	00	813	1693	-11.5	84		
	00	782	1993	-8.1	62		
	00	700	2847	-11.7	25	350	007
	00	634	3599	-16.3	19		
	00	558	4548	-22.3	39		
	00	500	5340	-28.3	37	320	004
	00	400	6900	-40.3		320	003
	00	300	8810	-53.9		010	008
	00	291	9005	-55.1			
	00	250	9971	-56.9		340	008
	00	225	10645	-52.5			
	00	200	11400	-51.3		270	005
	00	150	13280	-48.9		270	012
	00	100	15940	-49.5		250	012
	00	70	18270	-51.1		250	015
	00	50	20460	-52.3		240	024
	00	30	23770	-52.1		240	031
	00	20	26400	-51.5		260	031
	00	10	30930	-48.3		250	049
	00	2	41671	-42.3			
31510	00	998	137	-.5	64	000	000
	00	1000	116				
	00	978				330	005
	00	961	452	4.6	41		
	00	954	511	3.8	25		
	00	949				340	006
	00	872				310	007
	00	863	1313	-4.1	58		
	00	850	1432	-5.1	49	320	007
	00	700	2930	-11.3	27	330	010
	00	600	4099	-17.3	11		
	00	573				010	017
	00	500	5440	-25.9	18	010	021
	00	424				360	022
	00	400	7020	-38.7	22	360	022
	00	300	8920	-53.5		360	020
	00	279	9384	-56.5			
	00	250	10090	-58.7		350	020
	00	235	10478	-59.9			
	00	200	11490	-55.5		330	015
	00	184	12025	-53.1			
	00	150	13330	-54.1		320	014
	00	122				310	008
	00	100	15920	-55.7		270	011
	00	99				260	011
	00	70	18210	-54.9		270	011
	00	50	20360	-53.1		250	017
	00	30	23650	-52.7		250	018
	00	27	24329	-53.7		250	024
	00	20	26300	-48.7		260	018
	00	16				170	017
	00	13				230	009
	00	11	30264	-44.9			
31538	00	969	353	-1.5	80	000	000
	00	1000	90				
	00	900	939	-1.5	82		
	00	857	1326	-4.7	83		
	00	850	1390	-4.7	83	300	002
	00	835	1530	-4.7	83		
	00	810	1768	-6.9	83		
	00	756	2306	-6.9	78		
	00	700	2902	-11.1	78	310	306
	00	651	3455	-14.5	78		
	00	627	3740	-14.5	77		
	00	500	5410	-27.5	62	330	021
	00	400	6980	-38.5	58	340	015
	00	320	8472	-51.3			
	00	300	8890	-53.7		340	026
	00	281	9309	-55.5			
	00	250	10060	-54.3		320	019
	00	200	11500	-55.5		340	027
31561	00	1007	19	2.6	75	360	005
	00	1000	76	2.0	75	350	005
	00	976	271	.2	77		
	00	941	563	-.3	72		
	00	898	934	-3.9	74		
	00	874	1148	-3.9	75		
	00	850	1370	-5.3	76	350	007
	00	788	1960	-8.9	80		
	00	742	2426	-8.9	85		
	00	700	2874	-12.3	81	350	003
	00	582	4255	-23.3	83		
	00	569	4421	-22.3	83		
	00	500	5360	-28.5	79	350	006

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31561	00	400	6920	-41.5		350	006
	00	300	8810	-54.5		360	003
	00	295	8918	-54.9			
	00	250	9990	-52.7		360	007
	00	200	11440	-49.7		300	008
	00	150	13320	-48.7		270	007
	00	100	15980	-51.1		250	010
31707	00	1004	74	1.2	60	320	001
	00	1000	106	2.0	55		
	00	996	138	2.2	55		
	00	850	1398	-5.8	58	340	013
	00	816	1718	-5.8	49		
	00	800	1873	-6.7	45		
	00	700	2905	-12.7	61	340	017
	00	672	3215	-14.7	66		
	00	500	5400	-29.3	45	330	019
	00	459	6006	-33.3	44		
	00	400	6950	-41.7		350	015
	00	300	8840	-54.9		350	019
	00	256	9853	-55.5			
	00	250	10010	-54.7		340	023
	00	245	10140	-53.7			
	00	200	11450	-52.5		320	016
	00	150	13310	-51.3		310	007
	00	100	15940	-53.5		270	014
	00	70	18240	-50.8		250	011
	00	50	20440	-50.8		250	013
	00	30	23760	-50.9		260	018
	00	20	26410	-50.3		250	010
	00	10	28100	-43.1		270	312
	00	7	30538	-36.5	21		
31735	00	1002	74	3.2	91	020	001
	00	1000	87	3.2	91	030	003
	00	997				230	001
	00	943	559	-.9	94		
	00	900				350	001
	00	892	1001	-2.1	95		
	00	850	1384	-5.1	93	300	003
	00	832				290	004
	00	700	2890	-13.7	84	360	004
	00	637				040	006
	00	604	3994	-21.5	76		
	00	587	4205	-20.3	74		
	00	500	5370	-28.5	62	290	002
	00	400	6930	-41.5		340	002
	00	364				030	002
	00	333	8147	-51.5			
	00	300	8820	-54.1		010	006
	00	291	9015	-54.9			
	00	262	9686	-54.9			
	00	250	9970	-53.3		310	009
	00	215				310	008
	00	205				320	011
	00	200	11420	-50.1		310	010
	00	175	12284	-49.5			
	00	150	13300	-51.1		280	010
	00	100	15920	-51.9		250	012
	00	72				240	013
	00	70	18220	-53.1		240	013
	00	65	18697	-53.9			
	00	50	20380	-52.1		240	013
	00	49	20521	-51.7			
	00	30	23670	-53.8		250	014
	00	28				240	015
	00	22				260	016
	00	20	26270	-54.1		260	015
	00	14	28560	-53.9			
	00	13				240	014
	00	11				250	015
	00	10	30720	-50.1			
	00	9	31412	-47.7			
31770	00	1000	25	5.6	75	360	008
	00	880				350	017
	00	850	1324	-5.9	87	360	014
	00	848	1342	-6.1	87	020	014
	00	831	1501	-5.3	88		
	00	800	1799	-6.5	92		
	00	787				360	012
	00	702				340	017
	00	700	2836	-12.7	78	340	017
	00	634	3586	-16.5	65		
	00	619	3766	-16.5	41		
	00	583	4213	-20.1	49		
	00	521				270	005
	00	500	5330	-28.9	45	290	006
	00	400	6890	-41.3		020	004
	00	395				020	004
	00	312	8528	-54.9			
	00	300	8780	-55.1		360	005
	00	293	8831	-55.3			
	00	250	9950	-50.9		270	006
	00	200	11420	-47.3		260	013
	00	176	12269	-45.5			
	00	150	13320	-48.3		240	013
	00	137				230	011
	00	100	15960	-51.1		260	021
31873	00	1001	105	2.2	69	270	003
	00	1000	110	2.0	69		
	00	970	355	2.0	64		
	00	921	772	1.4	60		
	00	905	913	1.4	64		
	00	850	1411	-5.7	72	310	010
	00	774	2137	-11.7	80		
	00	755	2327	-11.3	80		
31873	00	721	2681	-10.1	77		
	00	700	2811	-11.7	74	320	013
	00	500	5310	-27.3	64	310	018
	00	400	6880	-38.7	63	310	024
	00	344	7898	-46.7			
	00	300	8800	-49.3		340	012
	00	269	9512	-51.5			
	00	258	9786	-47.3			
	00	250	10000	-48.1		290	016
	00	233	10463	-49.7			
	00	206	11275	-46.5			
	00	200	11460	-46.5		300	016
	00	174	12381	-48.1			
	00	156	13105	-45.3			
	00	150	13360	-46.5		270	019
	00	128	14407	-48.9			
	00	100	16050	-47.9		260	016
31909	00	1008	11	7.0	39	290	006
	00	1000	78	5.8	39	300	011
	00	859	1295	-5.3	53		
	00	850	1375	-6.1	48	310	014
	00	806	1783	-4.1	19		
	00	746	2398	-8.3	12		
	00	700	2888	-12.3	27	300	010
	00	500	5370	-30.3	55	290	015
	00	400	6920	-43.1		320	012
	00	322	8351	-52.8			
	00	300	8810	-51.3		300	013
	00	250	10010	-46.9		270	031
	00	227	10652	-45.3			
	00	200	11490	-48.1		250	021
	00	172	12478	-50.9			
	00	150	13370	-48.5		260	024
	00	125	14576	-46.1			
	00	109	15475	-52.1			
	00	100	16040	-52.5		240	014
	00	80	16720	-53.1			
	00	70	18350	-49.9		310	015
	00	54	20030	-54.5			
	00	50	20530	-52.5		260	012
	00	47	20931	-50.9			
	00	40	21978	-52.1			
	00	30	23840	-52.1		290	010
	00	20	26490	-48.5		250	012
	00	17	27569	-44.5			
	00	15	28401	-48.1			
31960	00	1006	83	7.0	65	270	004
	00	1000	130	6.2	65		
	00	994				290	008
	00	970				330	010
	00	850	1440	-5.5		330	016
	00	805				320	020
	00	776	2146	-11.5	61		
	00	746	2449	-10.3	52		
	00	720				320	015
	00	700	2930	-13.3	43	320	014
	00	687	3072	-14.1	39		
	00	641				310	013
	00	500	5410	-30.1	36	330	013
	00	422				340	012
	00	400	6970	-42.3		320	020
	00	390	7141	-43.7			
	00	333	8181	-48.7			
	00	306				300	027
	00	300	8880	-49.5		290	026
	00	256	9813	-52.1			
	00	97	16182	-53.1			
	00	84	17102	-56.5			
	00	70	18270	-53.5		250	010
	00	69	18363	-53.5			
	00	65	18745	-56.1			
	00	61				250	008
	00	50	20430	-52.7		240	009
	00	44	21258	-51.3		230	011
	00	38	22204	-54.5			
	00	30	23720	-52.5		250	012
	00	21	26038	-50.1			
	00	20	26360	-51.7		240	012
	00	17				240	012
	00	16	27822	-47.1			
	00	14	28702	-49.3			
32061	00	1000	22				
	00	850	1322	-4.3	95	020	016
	00	700	2633	-11.7	95	010	011
	00	500	5330	-28.1	90	320	014
	00	400	6780	-41.9		020	008
	00	300	8790	-55.1		290	005
32098	00	998	4	4.4	97	360	006
	00	1000	-18				
	00	923	627	2.4	95		
	00	850	1288	-1.1	97	310	002
	00	700	2814	-9.8	76	290	003
	00	500	5320	-28.7	73	320	005
	00	400	6870	-42.7		340	010
	00	350	7758	-49.3			
	00	310	8547	-52.8			
	00	300	8770	-52.3		280	012
	00	256	9810	-46.1			
	00	250	9960	-46.3		230	020
	00	200	11440	-46.3		250	019
	00	187	11867	-45.5			
	00	150	13350	-48.3		240	023
	00	133	14139	-49.9			
	00	121	14760	-47.8			
32098	00	100	16000	-50.7		240	019
32150	00	998	22	5.8	97	320	004
	00	1000	7				
	00	962	325	5.8	87		
	00	850	1322	-2.3	86		
	00	838	1435	-3.5	84		
	00	820	1607	-2.7	70		
	00	780	2001	-5.1	45		
	00	710	2732	-10.5	52		
	00	700	2844	-10.9	47	270	013
	00	663	3260	-11.9	51		
	00	600	4015	-18.1	45		
	00	500	5340	-29.9	72	270	011
	00	438	6272	-35.9	81		
	00	400	6900	-42.1		210	015
	00	325	8269	-54.1			
	00	300	8790	-47.9		230	022
	00	288	9060	-46.7			
	00	250	10000	-45.1		240	029
	00	245	10135	-44.7			
	00	213	11065	-47.7			
	00	200	11480	-46.3		240	029
	00	180	11832	-45.1			
	00	158	13051	-49.9			
	00	150	13380	-48.7		240	025
	00	108	15532	-49.3			
	00	100	16020	-53.3		240	015
	00	98	16150	-53.9			
	00	92	16559	-50.9			
	00	84	17147	-53.9			
	00	70	18320	-53.1		220	014
	00	50	20490	-52.9		240	016
	00	30	23770	-53.1		240	009
	00	25	24945	-53.3			
	00	20	26400	-51.3		270	014
	00	18	27088	-48.9			
	00	15	28285	-49.1			
32165	00	997	40	12.6	88	230	010
	00	1000	16				
	00	990	105	13.0	86		
	00	972	258	11.6	40		
	00	850	1368	7.0	42	230	019
	00	700	2925	-6.3	58	240	021
	00	500	5480	-23.3	43	240	040
	00	400	7070	-35.3	53	230	045
	00	300	9020	-48.5		240	045
	00	200	11680	-48.1		240	043
	00	150	13560	-51.5		240	036
	00	100	16170	-55.5		240	030
	00	98	16299	-54.9			
	00	90	16846	-52.5			
	00	82	17446	-53.7			
	00	76	17931	-57.1			
	00	70	18450	-55.5		240	020
	00	59	19558	-48.3			
	00	53	20254	-54.7			
	00	51	20502	-51.1			
	00	50	20620	-51.5		220	011
	00	38	22401	-51.7			
	00	30	23920	-51.1		240	008
	00	20	26580	-47.1		410	060
	00	8	32784	-36.9	26		
32186	00	997	75	9.0	100	180	005
	00	1000	48				
	00	980	218	8.6	100		
	00	957	414	8.6	100		
	00	945	518	7.4	100		
	00	923	712	7.4	100		
	00	865	1245	7.4	76		
	00	850	1388	5.6	72	230	023
	00	831	1572	4.8	72		
	00	718	2741	-5.1	60		
	00	700	2942	-6.5	78	220	025
	00	675	3225	-8.7	52		
	00	621	3866	-13.1	51		
	00	560	4649	-16.3	21		
	00	544	4867	-17.1	21		
	00	500	5490	-22.7	21	240	023
	00	400	7090	-34.3	21	230	033
	00	300	9040	-47.9		240	035
	00	266	9827	-51.5			
	00	250	10230	-51.5		240	049
	00	244	10388	-51.5			
	00	232	10717	-48.7			
	00	200	11680	-51.1		230	040
32217	00	1006	18	9.6	79		
	00	1000	74	8.8	78	180	002
	00	932	651	4.8	96		
	00	894	990	4.8	86		
	00	850	1407	1.2	80	210	006
	00	821	1685	-1.3	81		
	00	807	1822	-1.3	82		
	00	700	2849	-7.3	74	260	017
	00	696	2894	-7.5	74		
	00	665	3247	-9.1	62		
	00	642	3518	-10.9	81		
	00	611	3897	-12.9	79		
	00	500	5500	-23.9	77	250	018
	00	422	6713	-33.8	81		
	00	400	7090	-36.7	71	250	025
	00	300	9030	-49.1		250	030
	00	279	9503	-52.5			
	00	268	9763	-52.5			
	00	250	10210	-55.9		250	031
32217	00	246	10312	-56.5			
	00	238	10524	-51.5			
	00	200	11640	-51.1		260	032
	00	150	13520	-50.9		250	026
	00	100	16160	-50.5		250	018
	00	78	17770	-53.3			
	00	70	18480	-50.7		250	019
	00	50	20680	-51.3		250	018
	00	33	23383	-50.8			
32389	00	1005	28	.2	59	090	001
	00	1000	66	-.7	59		
	00	850	1354	-6.9	62	280	013
	00	700	2843	-13.1	47	270	015
	00	500	5330	-29.3	50	260	023
	00	400	6890	-38.9	46	250	028
	00	300	8790	-57.1		260	029
	00	200	11390	-50.1		260	024
	00	150	13280	-49.1		250	021
	00	100	15940	-48.1		250	020
	00	70	18290	-49.5		240	020
	00	50	20490	-50.7		250	017
	00	30	23800	-52.3			
32477	00	1005	30	3.4	88	160	005
	00	1000	68	2.4	86		
	00	850	1360	-6.7	93	210	008
	00	700	2870	-12.9	90	240	013
	00	500	5360	-28.5	82	260	018
	00	400	6920	-41.1		260	020
	00	300	8820	-53.1		260	031
	00	200	11410	-52.5		280	026
	00	150	13280	-50.7		250	024
	00	100	15920	-50.5			
	00	70	18240	-52.1		240	018
	00	50	20420	-53.5		260	019
	00	30	23710	-52.5		260	020
	00	20	26370	-47.3			
32540	00	1000	80	5.6	52	000	000
	00	988				280	001
	00	948				350	001
	00	914	809	.0	59		
	00	911				230	001
	00	891				290	001
	00	862	1275	-3.3	68		
	00	850	1386	-2.7	68	280	004
	00	810	1769	-1.3	72		
	00	730	2590	-6.1	86		
	00	700	2920	-8.7	89	250	008
	00	687	3065	-10.1	90		
	00	658	3396	-12.7	74		
	00	636	3656	-12.3	66		
	00	585	4290	-16.5	41		
	00	530	5024	-22.3	78		
	00	509	5320	-24.3	63		
	00	500	5450	-25.5	57	250	018
	00	444	6301	-31.9	70		
	00	400	7030	-37.7	65	260	020
	00	384	7310	-40.1			
	00	356	7824	-42.3			
	00	332	8292	-46.5			
	00	300	8970	-48.7		260	035
	00	230	10675	-58.5			
	00	217	11044	-54.5			
	00	200	11570	-52.7		260	034
	00	150	13430	-51.5		260	030
	00	133	14213	-50.5			
	00	111	15386	-52.9			
	00	100	16050	-51.5		250	020
	00	86				250	017
	00	70	18370	-51.7		250	017
	00	69	18463	-51.7			
	00	53	20166	-53.9			
	00	51				250	015
	00	50	20530	-52.7		250	015
	00	46	21071	-50.7			
	00	44	21359	-53.9			
	00	37	22477	-51.9			
	00	31				260	015
	00	30	23830	-56.1			
	00	28	24270	-54.8			
32618	00	1006	16	5.4	56	200	003
	00	1000	62	4.0	56		
	00	983	201	1.6	55		
	00	850	1348	-9.1	73	220	010
	00	829	1541	-10.5	74		
	00	817	1653	-11.9	74		
	00	787	1840	-10.1	69		
	00	770	2108	-10.1	67		
	00	720	2623	-12.3	61		
	00	700	2842	-12.3	47	270	015
	00	670	3177	-12.3	30		
	00	577	4302	-20.1	48		
	00	529	4840	-24.3	35		
	00	500	5340	-27.1	42	260	019
	00	400	6910	-40.9		270	021
	00	300	8800	-55.9		260	024
	00	200	11390	-51.9		240	022
	00	150	13260	-51.1		250	025
	00	100	15900	-50.5		260	015
	00	70	18220	-51.1		220	018
	00	50	20420	-52.5		270	010
	00	35	22713	-54.9			
	00	30	23700	-53.3		260	014
	00	20	26330	-52.1			
33008	00	1021	144	-3.5	89	360	001
33008	00	1000	307	-2.1	77	060	004
	00	996	339	-1.9	79		
	00	990				080	004
	00	971				090	005
	00	932				050	007
	00	898	1154	-7.3	62		
	00	889				060	010
	00	865	1448	-3.3	42		
	00	850	1592	-4.1	33	040	009
	00	769	2376	-7.5	22		
	00	710	2994	-9.8	40		
	00	700	3103	-9.9	40	360	008
	00	666	3487	-10.1	52		
	00	604	4233	-14.9	55		
	00	578	4566	-15.1	60		
	00	500	5640	-21.3	75	310	013
	00	498	5670	-21.5	76		
	00	466				300	014
	00	400	7250	-33.5	64	310	014
	00	341				320	015
	00	304				320	017
	00	300	9200	-50.7		320	017
	00	291	9398	-52.1			
	00	250	10370	-57.3		310	015
	00	247	10446	-57.7			
	00	232	10845	-54.1			
	00	219	11214	-55.1			
	00	212				290	015
	00	200	11800	-51.5		290	015
	00	197	11898	-51.1			
	00	161	13209	-51.5			
	00	150	13680	-53.3		290	016
	00	125	14841	-58.1			
	00	119	15151	-57.3			
	00	100	16240	-57.7		280	013
33041	00	1018	119	-.3	94	290	004
	00	1000	264	-1.3	88		
	00	956				030	013
	00	940				040	014
	00	922				020	013
	00	896				020	013
	00	881	1261	-7.9	87		
	00	865				040	013
	00	855	1494	-8.1	87		
	00	850	1546	-8.1	85	040	013
	00	762	2393	-9.1	40		
	00	743				350	014
	00	728	2745	-10.9	21		
	00	700	3051	-12.3	22	350	015
	00	604	4169	-16.7	21		
	00	541	4898	-15.7	17		
	00	500	5580	-20.5	16	300	026
	00	400	7190	-34.1	17	290	027
	00	334	8422	-45.7			
	00	311				270	034
	00	300	9140	-49.9		270	034
	00	286	9452	-51.3			
	00	279	9613	-50.1			
	00	252				270	036
	00	250	10320	-53.7		270	035
	00	246	10424	-54.1			
	00	240	10564	-50.1			
	00	200	11770	-50.5		280	024
	00	183				270	021
	00	150	13640	-53.3		280	020
	00	140				280	020
	00	107	15802	-56.1			
	00	100	16250			280	019
33317	00	1001	282	-.9	75	360	008
	00	1000	286	-.9	75	000	008
	00	893	1176	-8.7	89		
	00	868	1398	-3.5	58		
	00	850	1566	-3.5	19	040	011
	00	836	1697	-3.5	15		
	00	774	2302	-7.1	7		
	00	730	2758	-7.1	6		
	00	700	3086	-8.7	5	350	008
	00	668	3447	-10.7	5		
	00	579	4544	-11.7	4		
	00	500	5660	-20.3	4	350	002
	00	400	7270	-32.5	4	280	006
	00	300	9230	-47.7		250	039
	00	263	10090	-52.7			
	00	250	10420	-52.7		240	035
	00	200	11860	-52.7		250	024
	00	150	13710	-54.5		280	018
	00	100	16300	-56.5		270	019
33345	00	1012	175	1.6	80	360	008
	00	1000	262	.8	82	350	010
	00	951	662	-3.7	68		
	00	938	771	-4.3	91		
	00	916				350	015
	00	850	1540	-8.1	67	360	012
	00	820	1818	-8.3	48		
	00	786	2146	-7.7	15	010	012
	00	749	2522	-6.3	12		
	00	723	2798	-7.1	11		
	00	705	2994	-9.3	11		
	00	700	3060	-9.3	11	320	010
	00	671	3387	-9.3	11		
	00	654				300	011
	00	644	3704	-9.7	9		
	00	500	5600	-21.7	7	270	020
	00	465	6131	-24.7	9		

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33345	00	461	6194	-25.3	9		
	00	400	7210	-33.7	48	260	037
	00	381				250	040
	00	362	7901	-39.8	67		
	00	300	9160	-51.1		250	041
	00	283	9537	-53.6			
	00	269				250	044
	00	250	10340	-54.5		260	035
	00	245	10469	-54.7			
	00	240	10602	-52.5			
	00	213				270	022
	00	200	11770	-55.7		270	022
	00	150	13600	-56.1		270	020
	00	128	14561	-55.3			
	00	100	16170	-58.7		270	018
	00	89	16899	-60.3			
	00	70	18400	-59.9		270	016
	00	69				270	016
	00	50	20610	-59.7		270	017
	00	30	23700	-60.5		280	019
	00	27	24356	-60.8			
	00	22				280	020
	00	20	26241	-56.5			
33393	00	996	334	-1.7	81	230	007
	00	1000	297				
	00	908	1080	-5.3	82		
	00	882	1308	-4.3	54		
	00	850	1599	-4.3	27	100	029
	00	821	1872	-4.3	19		
	00	711	2998	-7.5	9		
	00	700	3121	-8.3	15	060	008
	00	688	3255	-9.7	8		
	00	624	4005	-11.9	8		
	00	577	4604	-12.1	10		
	00	500	5680	-20.3	10	050	013
	00	400	7300	-32.7	12	040	010
	00	300	9260	-47.1		050	021
	00	250	10460	-51.3		070	015
	00	241	10698	-52.3			
	00	230	11002	-50.3			
	00	200	11900	-51.5		080	025
	00	155	13553	-52.1			
	00	150	13770	-52.5		260	016
	00	100	16370	-56.1		280	018
	00	70	18640	-56.1		270	023
	00	50	20780	-56.3		270	019
	00	30	24010	-57.5		270	016
	00	20	26580	-57.1		280	015
	00	10	31010	-52.5			
33631	00	1018	118	3.0	65	020	003
	00	1007	205	3.6	65		
	00	1000	261	3.0	60	040	007
	00	935	801	-1.1	64		
	00	850	1561	-2.3	63	130	002
	00	819	1855	-3.1	68		
	00	774	2300	-6.1	72		
	00	742	2630	-6.1	73		
	00	700	3088	-7.5	57	090	008
	00	622	4001	-11.3	23		
	00	519	5373	-17.7	15		
	00	500	5650	-19.7	14	040	013
	00	400	7260	-31.3	14	030	017
	00	321	8783	-42.3			
	00	300	9250	-46.1		280	007
	00	250	10451	-51.3		240	012
	00	200	11900	-50.5		270	014
	00	185	12409	-50.3			
	00	150	13760	-54.1		310	007
	00	134	14480	-56.3			
	00	100	16350	-56.3		250	008
	00	70	18610	-57.1		270	014
	00	50	20750	-57.1		270	014
	00	30	23980	-57.1		270	013
	00	20	26540	-57.3		270	018
	00	18	27206	-57.1			
	00	10	30960	-52.3		280	027
	00	7	33270	-51.7			
33658	00	1005	220	2.0	81	000	000
	00	1000	260	1.4	84		
	00	922	908	-4.9	92		
	00	850	1553	-8.3	84	030	008
	00	814	1868	-9.5	91		
	00	734	2693	-5.7	82		
	00	700	3063	-6.1	91	330	002
	00	691	3164	-6.3	92		
	00	549	4933	-14.9	92		
	00	500	5630	-19.3	93	250	015
	00	400	7250	-32.1	84	240	031
	00	300	9210	-49.9		260	015
	00	270	9888	-56.7			
	00	258	10175	-59.3			
	00	228	10855	-56.3			
	00	200	11810	-55.1		260	016
	00	150	13650	-55.7		240	025
	00	100	16220	-58.1		260	016
	00	70	18460	-59.5		260	017
	00	66	18825	-63.1			
	00	61	19316	-57.5			
	00	55	19865	-60.7			
	00	50	20550	-59.7		270	015
	00	39				280	015
	00	30	23170	-60.1		280	017
	00	24				280	019
	00	20	26300	-57.9		280	017
33658	00	16	27707	-57.9			
33791	00	1012	100	4.0	75	360	008
	00	1000	186	2.8	75	360	013
	00	926	810	-3.5	86		
	00	889	1135	2.2	81		
	00	850	1500	4.8	81	270	005
	00	809	1902	4.8	95		
	00	700	3078	-1.5	82	260	016
	00	615	4097	-7.5	78		
	00	500	5670	-17.5	75	270	021
	00	424	6885	-25.7	76		
	00	400	7310	-28.3	76	260	022
	00	300	9310	-44.5		250	020
	00	292	9490	-47.3			
	00	250	10500	-55.3		250	021
	00	237	10838	-58.5			
	00	200	11910	-57.3		260	027
	00	150	13740	-55.5		260	022
	00	100	16330	-55.5			
33815	00	1020	97	3.2	91	360	004
	00	1003				350	008
	00	1000	262	1.8	92	350	008
	00	945				010	016
	00	873				020	012
	00	872	1349	-6.3	97		
	00	850	1550	-2.7	97	010	008
	00	829	1749	.2	97		
	00	813				290	003
	00	755	2499	1.0	100		
	00	735				240	017
	00	700	3110	-1.1	98	240	015
	00	500	5710	-18.1	85	250	019
	00	420	6891	-26.7	80		
	00	402				250	019
	00	400	7370	-29.7	74	240	019
	00	370				240	018
	00	339				240	032
	00	310				250	321
	00	300	9320	-47.1		240	024
	00	282				230	030
	00	250	10510	-57.9		240	028
	00	239	10792	-60.7			
	00	231				230	027
	00	208				250	026
	00	207	11693	-57.5			
	00	200	11910	-57.5		240	024
	00	150	13730	-56.5		260	020
	00	116	15359	-57.1			
	00	109				250	019
	00	100	16290	-58.7		250	019
	00	87				250	019
	00	71	18429	-61.1			
	00	70	18530	-60.7		240	017
	00	63	19188	-59.1			
	00	55	20034	-61.9		240	014
	00	50	20630	-62.1		260	014
	00	43	21565	-61.1			
33837	00	1023	49	4.8	75	360	011
	00	1000	226	3.4	78		
	00	944				010	014
	00	914	947	-2.1	90		
	00	912				350	012
	00	897	1097	1.4	89		
	00	887				050	005
	00	853	1505	6.0	89		
	00	850	1530	6.0	89	300	006
	00	814	1884	6.2	89		
	00	700	3100	-1.7	89	240	011
	00	665	3506	-4.7	90		
	00	645				260	012
	00	625	3893	-6.1	89		
	00	500	5700	-18.1	85	260	020
	00	400	7330	-29.7	75	260	020
	00	339				250	025
	00	300	9320	-45.1		250	023
	00	250	10500	-55.1		250	024
	00	224	11191	-61.7			
	00	200	11820	-58.7		250	024
	00	171	12911	-55.5			
	00	150	13750	-55.9		260	025
	00	100	16320	-56.9		260	025
	00	70	18570	-59.3		260	025
	00	50	20670	-61.1		260	023
	00	36	22707	-61.9			
	00	30	23850	-61.3		270	017
	00	24				280	014
	00	20	26380	-60.7		280	015
	00	15				280	018
	00	12				310	015
	00	10	30720	-59.5		310	018
	00	9				310	018
	00	7	32965	-57.1			
33946	00	1000	195				
	00	850	1560	7.2	86	260	008
	00	700	3140	.4	69	260	010
	00	500	5750	-16.3	55	260	018
	00	400	7400	-28.1	51	260	017
	00	300	9400	-44.1		280	019
	00	96	16754	-61.5		250	010
	00	70	18630	-60.3		260	011
	00	67				260	010
34009	00	994	244	.4	84	260	009
	00	1000	197				
	00	864	1351	-9.5	90		
34009	00	850	1478	-7.3	90	350	019
	00	800	1950	-7.3	75		
	00	785	2098	-5.7	70		
	00	751	2444	-7.3	57		
	00	736	2602	-5.3	38		
	00	700	2998	-7.3	24	280	015
	00	500	5560	-19.3	13	250	032
	00	468	6061	-9.5	16		
	00	400	7190	-29.5	13	260	048
	00	300	9180	-45.3		260	047
	00	285	9520	-48.5			
	00	250	10370	-52.3		240	047
	00	224	11076	-55.3			
	00	200	11810	-54.3		260	034
	00	150	13650	-53.9		260	027
	00	100	16250	-54.9		270	026
	00	70	18520	-56.1		280	022
	00	50	20660	-57.9		280	019
	00	30	23870	-58.5		270	020
	00	20	26410	-58.9		280	017
	00	10	30780	-56.5		290	029
	00	5	35229	-51.5			
34122	00	1006	100	2.6	81	320	010
	00	1000	148	2.4	81		
	00	900	987	-5.1	86		
	00	850	1438	-.5	85	320	015
	00	836	1572	1.4	86		
	00	769	2244	1.4	86		
	00	700	2997	-2.1	86	210	023
	00	500	5600	-17.9	76	250	036
	00	400	7230	-29.1	75	240	023
	00	200	11840	-58.9		270	018
	00	150	13670	-54.1			
	00	100	16260	-56.5			
	00	70	18530	-55.7		240	020
34247	00	1006	93	10.0	84	230	005
	00	1000	140	10.4	85		
	00	980	308	11.8	87		
	00	934				270	016
	00	864				240	021
	00	850	1490	7.2	74	240	021
	00	831				240	022
	00	779	2201	3.2	60		
	00	716	2877	-2.3	87		
	00	700	3060	-2.5	85	250	021
	00	694	3128	-2.5	83		
	00	638				250	019
	00	591				260	020
	00	500	5670	-18.5	81	250	025
	00	453	6397	-24.7	87		
	00	443				240	024
	00	400	7300	-29.5	69	250	027
	00	382	7627	-31.7	61		
	00	300	9290	-46.3		250	026
	00	254				250	032
	00	250	10480	-56.1		250	031
	00	211	11540	-63.3			
	00	200	11880	-61.3		260	028
	00	154	13519	-56.9			
	00	150	13600	-56.9		260	028
	00	100	16250	-56.7		270	028
34300	00	1005	152	3.0	76	340	007
	00	1000	188	2.6			
	00	914	905	-4.7			
	00	850	1483	1.0	89	310	012
	00	832	1655	2.4	87		
	00	800	1972	2.4	84		
	00	782	2155	1.0	90		
	00	762	2363	1.0	100		
	00	757	2416	1.0	100		
	00	700	3046	-1.9	100	250	026
	00	570	4654	-10.1	100		
	00	548	4842	-12.5	100		
	00	500	5650	-18.1	98	260	026
	00	455	6347	-23.9	96		
	00	440	6592	-23.9	94		
	00	400	7280	-29.3	92	250	028
	00	300	9280	-45.1		250	025
	00	258	10268	-54.1			
	00	250	10470	-55.1		260	036
	00	223	11192	-59.7			
	00	201	11847	-56.3			
	00	200	11880	-56.3		250	028
	00	150	13710	-56.5		260	027
	00	116	15346	-55.1			
	00	100	16280	-56.7		270	025
	00	70	18540	-58.1		270	018
	00	50	20650	-60.3		280	017
	00	47	21035	-61.5			
	00	30	23840	-59.7		280	019
	00	20	26380	-58.5		540	143
	00	7	33070	-52.7			
34560	00	1003	145	11.0	92	230	005
	00	1000	168	11.0	92		
	00	967	450	17.0	34		
	00	950	601	17.0	25		
	00	850	1527	9.4	50	250	010
	00	714	2939	-2.9	79		
	00	700	3105	-1.1	36	250	013
	00	681	3324	-1.1	20		
	00	623	4030	-3.7	12		
	00	500	5720	-17.7	31	250	016
	00	400	7350	-29.3	24	260	015
	00	300	9350	-43.7		260	015
34560	00	250	10540	-54.3		270	015
	00	227	11151	-59.5			
	00	203	11845	-62.9			
	00	200	11940	-62.1		270	019
	00	188	12328	-56.3			
	00	150	13780	56.2	70	270	025
	00	100	16360	-56.5		260	026
	00	95	16687	-55.1			
	00	70	18590	-58.1		280	026
	00	50	20700	-60.5		280	026
	00	30	23890	-59.3		290	016
	00	21	26132	-57.9			
34731	00	1010	86	12.2	98	270	007
	00	1000	165	11.6	85	280	008
	00	976	367	10.4	58		
	00	955	548	12.8	30		
	00	939	690	14.0	30		
	00	882	1214	11.4	37		
	00	850	1521	8.8	39	270	011
	00	839	1628	7.8	42		
	00	806	1957	5.0	65		
	00	797	2048	4.4	75		
	00	780				260	012
	00	741	2638	1.8	84		
	00	708	3003	-.7	89		
	00	700	3098	-1.7	88	270	012
	00	692				280	013
	00	606	4228	-9.5	40		
	00	500	5680	-18.7	54	260	014
	00	405	7217	-28.7	61		
	00	400	7300	-30.5	61	260	016
	00	340	8432	-40.1			
	00	300	9260	-48.1		260	017
	00	275	9827	-53.5			
	00	250	10430	-57.9		260	015
	00	238	10737	-61.7			
	00	228	11003	-61.9		260	015
	00	219	11252	-62.5			
	00	200	11840	-57.7		270	020
	00	185	12334	-55.7			
	00	150	13660	-57.3		270	027
	00	122				270	028
	00	100	16210	-60.1		280	023
	00	93				280	020
	00	91	16800	-58.9			
	00	73	18169	-63.3			
	00	70	18420	-62.5		280	015
	00	64	18975	-61.1		270	013
	00	53	20139	-63.7			
	00	50	20490	-63.5		280	015
	00	30	23640	-60.1		290	017
	00	21				290	015
	00	20	26190	-57.5		290	015
	00	13	28936	-53.5			
	00	10	30650	-46.3		280	027
	00	8				280	020
	00	6				280	030
	00	4	36870	-36.5			
34858	00	1011	88	11.4	85	230	003
	00	1000	180	12.6	78	280	008
	00	850	1560	10.0	92	290	010
	00	700	3136	-2.1	54	270	013
34880	00	1027	-18	6.6	95	000	000
	00	1000	202	11.8	50	180	010
	00	977	398	16.4	39		
	00	913	970	13.8	33		
	00	850	1576	8.4	36	180	003
	00	765	2437	3.0	41		
	00	706	3081	-1.7	28		
	00	700	3155	-2.1	20	260	004
	00	661	3609	-3.1	18		
	00	588	4525	-8.5	10		
	00	500	5770	-18.1	23	270	008
	00	400	7390	-31.5	35	280	006
	00	300	9360	-47.1		340	007
	00	250	10550	-53.5		300	013
	00	229	11110	-56.7			
	00	215	11509	-57.3			
	00	208	11718	-57.1			
	00	200	11980	-56.9		290	015
	00	177	12761	-53.1			
	00	150	13810	-55.9		280	027
	00	100	16380	-60.9		280	025
	00	48				160	010
35108	00	1018	36	7.4	83	180	004
	00	1000	194	15.2	63	200	014
	00	850	1550	8.0	29	210	012
	00	700	3122	-2.3	54	220	010
	00	500	5730	-18.1	31	260	018
	00	400	7360	-29.3	37	280	015
	00	300	9340	-45.1		290	016
	00	200	11940	-60.9		280	020
	00	150	13740	-59.1		280	030
	00	100	16300	-56.9		290	029
	00	70	18550	-57.9		290	034
	00	50	20670	-59.1		290	034
	00	45	21328	-59.9			
	00	36	22728	-57.9			
35121	00	1012	120	6.4	94	070	003
	00	1000	211	10.6	89	190	005
	00	990	295	12.4	84		
	00	926	851	9.0	76		
	00	900	1086	9.0	53		
	00	886	1215	9.0	49		
35121	00	869	1375	8.0	42		
	00	850	1540	6.8	45	230	008
	00	754	2508	-1.7	76		
	00	700	3099	-4.7	73	250	006
	00	576	4605	-14.1	60		
	00	559	4832	-14.1	55		
	00	500	5670	-21.5	69	280	014
	00	462	6249	-24.7	57		
	00	446	6505	-24.7	52		
	00	400	7280	-30.9	45	290	018
	00	300	9260	-47.1		280	017
	00	250	10440	-56.5		300	020
	00	205	11673	-65.5			
	00	200	11830	-65.5		300	026
	00	192	12078	-65.5			
	00	161	13155	-63.1			
	00	150	13590	-62.1		300	027
	00	129	14528	-59.7			
	00	100	16110	-60.3		300	032
	00	70	18340	-59.7		280	026
	00	54	19860	-60.3			
35229	00	1000	220	5.0	86	110	001
	00	965	511	14.2	72		
	00	855				250	005
	00	850	1561	4.4	65	240	005
	00	830	1754	3.8	65		
	00	800	2052	2.4	44		
	00	799				140	003
	00	785	2204	1.4	40		
	00	700	3119	-3.9	33	230	004
	00	528				280	011
	00	500	5700	-18.8	37	270	012
	00	400	7320	-30.9	29	290	009
	00	300	9300	-47.1		280	009
	00	250	10480	-55.5		290	010
	00	206	11690	-64.1			
	00	200	11870	-63.5		300	010
	00	186	12319	-60.1			
	00	162				290	009
	00	150	13660	-58.5			
	00	130	14561	-57.9			
35394	00	958	565	3.8	92	000	000
	00	1000	200				
	00	924	853	8.8	91		
	00	850	1537	4.0	87	300	010
	00	762	2477	37.0			
	00	744	2679	-5.3	92		
	00	708	3068	-5.3	84		
	00	700	3091	-5.7	82	310	012
	00	595	4347	-12.9	61		
	00	538	5108	-17.5	54		
	00	500	5640	-21.3	57	300	016
	00	444	6506	-27.3	63		
	00	400	7250	-32.8	82	300	015
	00	364	7908	-37.1	82		
	00	300	9200	-50.3		310	017
	00	286				320	016
	00	250	10360	-60.1		310	017
	00	231	10849	-63.7			
	00	201	11702	-63.9			
	00	200	11730	-64.1		300	019
	00	191	12011	-66.1			
	00	176	12513	-61.1			
	00	150	13510	-59.5		290	023
	00	100	16040	-59.1		290	024
	00	70	18280	-59.9		290	024
	00	60	19247	-58.1			
	00	50	20380	-60.1		290	021
	00	34	22804	-57.1		260	013
35671	00	986	345	2.4	89	000	000
	00	1000	231				
	00	850	1567	4.2	65	340	003
	00	700	3113	-5.5	42	030	003
	00	500	5690	-19.3	33	360	012
	00	400	7310	-32.5	28	360	016
	00	300	9270	-47.9		010	012
	00	200	11860	-58.9		300	017
	00	150	13660	-58.1		290	021
	00	100	16220	-58.1		300	023
35700	00	1028	-20	8.0	92	000	000
	00	1000	208	15.2	72	250	006
	00	914	961	10.0	27		
	00	900	1089	11.8	32		
	00	850	1567	8.4	29	330	005
	00	700	3141	-2.1	31	310	004
	00	610	4218	-9.8	37		
	00	500	5730	-20.3	40	310	004
	00	400	7340	-32.3	28	280	001
	00	300	9310	-46.7		300	001
	00	250	10500	-54.3			
	00	200	11920	-57.1		290	014
	00	150	13740	-56.7		300	016
	00	100	16300	-59.3		270	022
	00	70	18520	-62.7			
35746	00	1020	65	9.6	79	360	002
	00	1000	228	12.6	58	290	005
	00	985	355	14.4	51		
	00	963				290	020
	00	850	1579	5.0	70	080	003
	00	786	2210	-.7	81		
	00	755	2529	-3.5	54		
	00	731	2786	.2	37		
	00	700	3137	-2.5	30	350	003
	00	655	3660	-5.9	22		

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
35746	00	616				360	003
	00	521	5412	-17.7	23		
	00	500	5730	-19.9	22	340	003
	00	451				100	005
	00	417				120	009
	00	400	7300	-49.3		120	009
	00	370				110	008
	00	300	9300	-48.3		060	006
	00	267				350	006
	00	250	10490	-54.5		350	006
	00	231				330	008
	00	224	11188	-58.1			
	00	208				290	016
	00	200	11910	-55.3		290	017
	00	187	12340	-54.5			
	00	150	13740	-57.5		300	024
	00	100	16290	-59.3		290	026
	00	75	18084	-61.3			
	00	70	18510	-60.3		300	024
	00	52	20357	-61.7			
	00	51	20478	-60.5			
	00	50	20600	-61.3		290	020
	00	32	23398	-56.9			
	00	30	23800	-56.9		300	022
	00	22				280	012
	00	20	26371	-56.5			
35796	00	975	431	7.0	65	020	008
	00	1000	210				
	00	963	528	10.4	66		
	00	909				020	007
	00	850	1552	3.6	65	340	005
	00	833	1715	2.6	65		
	00	759	2456	-5.1	73		
	00	744	2612	-6.3	69		
	00	706	3022	-5.7	53		
	00	700	3099	-6.1	49	330	003
	00	615	4101	-11.9	33		
	00	591	4404	-13.9	29		
	00	567	4719	-14.3	29		
	00	500	5660	-20.1	27	310	005
	00	497	5705	-20.5	27		
	00	400	7260	-33.3	39	310	007
	00	300	9210	-50.1		280	010
	00	282	9612	-52.3			
	00	230	10910	-59.3			
	00	208	11539	-60.1			
	00	200	11800	-59.3		300	015
	00	167	12934	-57.5			
	00	150	13610	-58.5		290	020
	00	100	16140	-59.3		290	022
	00	70	18380	-59.7		300	020
	00	55	19884	-60.9			
	00	50	20470	-59.9		300	018
	00	33	23072	-58.9			
36003	00	1008	129	2.4	96	020	010
	00	1000	184	2.0	93	020	010
	00	850	1478	-2.3	84	320	012
	00	700	3013	-7.7	84	280	030
	00	500	5560	-22.3	84	300	024
	00	400	7170	-33.5	78	300	029
	00	300	9120	-49.5		300	034
	00	200	11660	-65.1		300	033
	00	150	13450	-58.3		280	031
	00	100	16000	-58.1		300	022
36096	00	946	629	-4.5	78	140	006
	00	1000	181				
	00	870	1293	2.0	60		
	00	850	1480	1.0	64	200	004
	00	800	1965	-1.3	50		
	00	796	2005	-1.7	50		
	00	700	3014	-9.5	62	270	007
	00	652	3558	-14.3	76		
	00	642	3675	-14.3	79		
	00	611	4050	-14.3	67		
	00	500	5550	-23.9	47	270	013
	00	448	6343	-29.1	41		
	00	400	7140	-35.9	42	340	041
	00	300	9070	-51.1		290	016
	00	250	10240	-60.7		280	017
	00	238	10545	-62.1			
	00	200	11620	-61.7		270	027
	00	150	13410	-61.3		270	028
	00	100	15930	-59.7		280	020
36259	00	826	1766	-8.9	77	060	001
	00	817				150	002
	00	802				190	001
	00	788				110	002
	00	768	2554	-4.5	78		
	00	761				120	002
	00	748				310	002
	00	728				270	007
	00	721	3050	-5.9	80	290	004
	00	705				290	204
	00	678				270	006
	00	638	5600	-13.5	78	280	014
	00	630				290	008
	00	608	7190	-13.5	76	280	013
	00	566	8120	-15.5	65	280	013
	00	519				280	014
	00	500	11670	-23.1	69	270	022
	00	482				270	014
	00	300				280	013
	00	269				260	015
	00	250	10280	-60.5		280	016
36259	00	207				270	021
	00	192	13470	-60.1		270	025
	00	179				270	025
	00	106	16000	-60.3		280	021
36859	00	849	648	3.4	60	030	002
	00	1000	217				
	00	850	1544	7.4	45	200	002
	00	700	3108	-3.1	30	270	008
	00	500	5700	-20.1	27	270	016
	00	400	7320	-31.1	23	280	010
	00	300	9290	-48.1		260	016
	00	200	11890	-56.1		270	020
	00	150	13720	-57.1		270	022
	00	100	16260	-60.5		280	027
36870	00	925	856	5.6	61	340	001
	00	1000	214				
	00	900	1078	9.4	50		
	00	850	1549	6.8	53	050	002
	00	767	2385	2.6	56		
	00	756	2502	2.6	56		
	00	745	2620	2.6	48		
	00	700	3123	-.5	29	000	000
	00	681	3342	-1.5	28		
	00	622	4057	-6.1	35		
	00	558	4894	-13.7	39		
	00	500	5730	-18.7	28	260	007
	00	471	6173	-21.3	27		
	00	400	7350	-30.7	29	270	013
	00	300	9320	-47.1		270	013
	00	250	10520	-52.1		280	020
	00	234	10846	-54.1			
	00	200	11960	-52.1		280	020
	00	157	13525	-52.9			
	00	150	13810	-53.7		280	028
	00	126	14923	-56.7			
	00	100	16390	-58.1		280	029
	00	70	18630	-58.9		280	034
	00	50	20760	-58.5		290	033
	00	35	23006	-57.9			
	00	30	23980	-55.1		300	021
	00	25	25154	-51.7			
	00	20	26590	-53.1		340	010
	00	15	28474	-46.1			
	00	10	31170	-46.3			
36974	00	801	2049	-1.1	34	090	002
37018	00	1012	90	15.4	72	000	000
	00	1000	190	16.0	67	000	000
	00	989	284	16.4	63		
	00	924	861	16.4	45		
	00	878	1292	14.0	38		
	00	850	1570	11.8	47	300	004
	00	700	3164	.0	64	280	011
	00	629	4012	-5.1	72		
	00	500	5770	-16.5	65	280	010
	00	400	7420	-28.1	41	260	008
	00	390	7601	-29.3	37		
	00	300	9410	-45.1		250	012
	00	250	10610	-53.7		250	016
	00	242	10818	-55.1			
	00	214	11606	-53.9			
	00	200	12040	-54.1		270	027
	00	150	13890	-53.9		260	021
	00	142	14242	-54.1			
	00	100	16450	-61.1		250	012
	00	73	18414	-59.1			
	00	70	18680	-60.1		270	006
	00	64	19236	-62.9			
	00	50	20770	-61.5		280	008
	00	30	23960	-56.5		280	011
	00	20	26540	-52.9			
37054	00	988	314	5.6	82	320	003
	00	1000	210				
	00	942				280	008
	00	919	910	17.0	73		
	00	904				350	002
	00	857	1501	14.6	51		
	00	850	1570	14.0	47	320	002
	00	842				310	002
	00	816	1912	11.2	32		
	00	811				320	001
	00	700	3160	1.6	55	240	004
	00	678	3416	-1.1	59		
	00	664	3582	-2.7	54		
	00	625	4060	-4.5	38		
	00	600	4380	-6.7	27		
	00	573				260	006
	00	524				250	004
	00	500	5780	-17.1	34	270	004
	00	477	6131	-20.1	30		
	00	411	7225	-24.5	25		
	00	400	7420	-25.7	25	320	010
	00	390				330	011
	00	317				300	007
	00	300	9440	-42.7		290	009
	00	283				280	012
	00	250	10640	-53.1		280	013
	00	221	11425	-58.3			
	00	200	12070	-55.1		270	027
	00	188	12467	-52.7			
	00	171				270	035
	00	150	13920	-53.7		270	031
	00	146	14094	-53.9			
	00	109	15932	-62.9			
	00	102				260	022
37054	00	100	16470	-62.5		270	021
	00	77				280	010
	00	70	18670	-61.3		270	011
	00	55				270	015
	00	50	20760	-61.5			
	00	44	21553	-61.3			
37260	00	1009	120	14.0	67	000	000
	00	1000	200	13.8	67	000	000
	00	850	1560	11.0	43	140	002
	00	700	3150	.2	29	220	005
	00	500	5760	-15.7	32	300	012
	00	400	7390	-28.1	27	260	012
	00	300	2020	-52.7		260	032
	00	200	12340	-55.9		260	020
37472	00	1025	-14	13.2	67	150	004
	00	1000	186	13.8	51	150	006
	00	850	1560	23.0	33	310	003
	00	700	3158	2.4	19	320	008
	00	500	5780	-18.1	17	260	004
	00	400	1640	-27.5	81	280	008
	00	300	9400	-43.1		280	022
	00	200	12060	-50.7		280	034
	00	150	13920	-56.1		270	033
	00	100	16440	-64.3		270	020
37484	00	1000	0	.2	100	460	049
	00	850	1580	16.8	25		
37549	00	967	490	12.6	71	000	000
	00	1000	209				
	00	850	1550	8.0	57		
	00	700	3130	1.4	64		
	00	500	5740	-18.3	25	270	007
	00	400	7380	-28.1	19	280	014
	00	300	9370	-45.1		260	016
	00	200	12040	-52.3		250	033
	00	150	13890	-60.7		250	031
	00	100	16370	-64.9		250	014
	00	70	18540	-62.3		250	006
	00	55	20020	-65.1			
	00	50	20600	-65.1		250	002
	00	49				250	002
	00	43	21519	-65.1			
37789	00	918	907	9.8	71	000	000
	00	1000	161				
	00	850	1557	14.6	41	340	006
	00	700	3168	5.4	45	310	002
	00	500	5830	-10.5	25	300	014
	00	400	7520	-20.3	20	280	023
	00	300	9600	-33.5	19	280	027
	00	200	12380	42.8	45	250	038
	00	150	14290	-49.9		250	027
37985	00	1024	-11	13.6	82	320	002
	00	1000	18	17.6	80		
	00	850	1560	10.0	71	320	007
	00	700	3160	2.0	55	330	006
	00	500	5800	-13.7	22	270	013
	00	400	7460	-24.1	21	270	020
	00	300	9510	-37.1	20	270	033
	00	200	12250	-46.7		270	045
	00	150	14100	-58.3		270	028
	00	100	16600	-67.7			
38062	00	1010	129	7.8	66	050	003
	00	1000	211	8.2	66		
	00	998	227	8.2	61		
	00	982	361	13.2	54		
	00	944	691	11.4	58		
	00	920				050	010
	00	850	1564	3.0	65	060	010
	00	805				060	010
	00	638	3846	-6.1	45		
	00	631				010	010
	00	616	4119	-9.1	40		
	00	585	4515	-13.9	35		
	00	549	4995	-15.9	35		
	00	540				360	010
	00	453				030	010
	00	415	7042	-30.9	29		
	00	414				050	020
	00	376				050	020
	00	320	8839	-43.3			
	00	287	9564	-47.9			
	00	285	9610	-53.9			
	00	250				320	010
	00	243	10631	-55.1			
	00	205				290	015
	00	200	11910	-53.9		300	018
	00	187	12342	-53.1			
	00	153				300	015
	00	150	13750	-56.5		300	025
	00	100	16310	-60.5		290	025
	00	84	17391	-62.3			
	00	72	18348	-59.9			
	00	70	18520	-60.7		300	024
	00	50	20610	-62.3		300	018
	00	46	21125	-62.1			
	00	32	23400	-56.1			
	00	30	23810	-56.9		280	013
	00	20	26380	-55.5		280	014
	00	17	27416	-55.5			
	00	16	27806	-51.9			
	00	12	29978	21.2	92		
38341	00	947	655	4.6	70	190	002
	00	1000	209				
	00	850	1541	6.2	61	060	005
	00	700	3110	-2.3	39	230	006
38341	00	500	5690	-20.7	30	260	010
	00	400	7300	-34.1	35	260	017
	00	300	9250	-47.7		280	018
	00	200	11880	-52.1		280	022
	00	150	13730	-57.5		280	027
	00	100	16270	-61.7		290	028
38353	00	936	761	6.2	61	180	001
	00	1000	212				
	00	921	884	10.0	53		
	00	873	1328	10.0	50		
	00	850	1549	8.2	49	070	001
	00	770	2353	1.0	51		
	00	709	3014	-.3	47		
	00	700	3124	-.7	47	290	001
	00	651	3699	-4.3	42		
	00	600	4334	-10.3	48		
	00	528	5309	-15.1	32		
	00	500	5720	-18.3	31	270	009
	00	400	7340	-31.1	36	270	018
	00	300	9310	-46.9		270	012
	00	297	9377	-47.3			
	00	266	10103	-49.5			
	00	250	10510	-52.1		270	012
	00	241	10746	-53.9			
	00	221	11302	-53.9			
	00	200	11850	-52.3		280	021
	00	181	12596	-52.3			
	00	150	13800	-54.5		280	037
	00	100	16380	-59.1		290	030
38392	00	1015	88	10.0	57	050	002
	00	1000	211	13.0	47	080	010
	00	850	1571	7.4	53	030	005
	00	700	3150	.4	22	360	004
	00	500	5770	-16.1	21	330	010
	00	400	7400	-29.7	23	310	013
	00	300	9400	-42.3		300	023
38413	00	995	220	8.6	57	050	004
	00	1000	-400	.2	100		
	00	850	1543	5.4	56	360	005
	00	700	3121	1.0	22	340	005
	00	500	5730	-17.5	23	300	012
	00	400	7360	-30.9	26	300	012
	00	300	9350	-43.5		290	014
	00	200	12030	-48.5		290	027
	00	150	13900	-52.9		290	024
	00	100	16470	-61.1		300	020
38457	00	963	500	7.0	46	070	002
	00	1000	181				
	00	946	635	13.8	41		
	00	924	833	13.8	38		
	00	850	1527	7.6	42	310	001
	00	700	3102	-2.1	33	230	010
	00	500	5690	-18.3	15	260	018
	00	448	6501	-23.9	17		
38507	00	1011	90	10.6	78	000	000
	00	1000	180	13.4	77		
	00	989	273	15.2	77		
	00	850	1540	10.0	46	120	006
	00	773	2320	4.4	30		
	00	700	3130	1.2	40	020	002
	00	681	3351	.0	43		
	00	612	4200	-3.5	21		
	00	561	4880	-9.3	19		
	00	536	5232	-10.3	21		
	00	500	5760	-14.9	19	290	013
	00	424	6984	-24.3	20		
	00	400	7380	-26.3	20	280	018
	00	373	7882	-29.9	18		
	00	300	9400	-40.5		290	032
	00	291	9607	-41.1			
	00	250	10630	-42.1			
	00	243	10822	-42.3			
	00	200	12120	-48.3			
	00	150	13980	-57.1			
	00	108	16010	-67.3			
	00	100	16500	-67.3			
	00	70	18660	-66.1			
	00	50	20710	-64.5			
	00	34	23078	-62.5			
	00	30	20200	-63.9			
38613	00	934	765	6.8	57	020	002
	00	1000	196				
	00	850	1546	10.8	34	190	003
	00	700	3129	-1.3	33		
	00	500	5730	-17.3	31	260	017
	00	400	7360	-30.9	45	270	023
	00	300	9340	-45.3		280	030
	00	200	11990	-49.7		290	034
	00	150	13850	-54.5		280	028
	00	100	16420	-60.1		280	024
	00	70	18640	-61.9		290	018
	00	50	20720	-61.1		290	014
	00	30	23910	-56.9		300	013
	00	20	26510	-51.9		300	009
	00	10	31080	-46.7		280	012
	00	5	34485	-44.5			
38687	00	997	195	9.6	61	320	002
	00	1000	167				
	00	850	1525	8.2	61	340	008
	00	700	3108	1.8	21	340	004
	00	500	5750	-15.1	24	290	010
	00	400	7400	-27.9	24	290	018
	00	300	9400	-44.7		290	018
	00	200	12010	-61.1			
38750	00	1025	-20	15.2	81	090	003
	00	1000	185	18.0	95	120	006
	00	850	1555	8.0	78	310	008
	00	700	3151	4.2	23	330	006
	00	500	5810	-11.9	17	290	013
	00	400	7480	-23.1	19	290	024
	00	300	9530	-36.7	18	290	038
	00	200	12270	-50.3		290	037
	00	150	14100	-61.9		290	027
	00	100	16870	-68.7			
38836	00	929	805	5.4	83	000	000
	00	1000	200				
	00	850	1540	10.4	46	230	002
	00	700	3130	-1.1	50	090	004
	00	500	5740	-16.5	23	270	013
	00	400	7370	-29.3	29	270	019
	00	300	9360	-43.5		280	029
	00	200	12040	-48.3		290	045
	00	150	13900	-57.3			
	00	100	16410	-66.7			
38880	00	986	311	12.6	22	000	000
	00	1000	186				
	00	850	1552	10.0	20	040	001
	00	700	3138	2.6	18	000	003
	00	500	5770	-13.7	13	300	013
	00	400	7430	-25.1	13	300	021
	00	300	9450	-40.1		300	031
	00	200	12180	-48.9			
	00	150	14030	-59.1			
	00	100	16500	-67.9			
	00	70	18650	-66.1			
	00	50	20700	-65.1			
	00	30	23860	-58.5			
38927	00	983	316	.6	59	180	001
	00	1000	171				
	00	850	1533	12.2	73	260	007
	00	700	3124	2.4	23	260	004
	00	500	5740	-13.5	20	280	011
	00	400	7400	-25.5	87	280	015
	00	300	9420	-39.7	25	290	020
	00	200	12140	-47.5			
	00	150	14000	-57.5		290	032
38954	00	150	13999	-57.5			
40178	00	1000	163	20.4	87	010	002
	00	850	1559	18.2	15	080	002
	00	700	3179	4.8	23	240	006
	00	500	5850	-9.1	12	250	018
	00	400	7540	-20.5	11	260	021
	00	300	9610	-35.5	13		
	00	200	10620				
40265	00	1000	183				
	00	850	1594	18.2	20		
	00	700	3216	6.0	17	220	005
	00	500	5901	-9.3	5	250	014
	00	400	7590	-29.5	3	260	020
40427	00	1012	5	-25.5	66	290	003
	00	1000	112	26.2	74		
	00	850	1532	19.6	19	420	010
	00	700	3176	11.6	8	200	003
	00	500	5900	-7.7	6	020	008
	00	400	7590	-19.3	2	810	007
	00	300	9670	-35.3		360	012
	00	200	12380	-53.5		010	010
40430	00	850	1536	21.0	9	010	003
	00	700	3164	11.0	6		
	00	500	5901	-5.7		090	010
	00	400	7611	-18.1		040	005
	00	300	9690	-33.1		010	008
	00	200	12140				
40438	00	946	616	18.0	17		
	00	750	2569	10.0	10		
	00	720	2909	13.0	26		
	00	250	10840	-42.5		360	008
40477	00	1010	10	25.2	84	000	000
	00	1000	98	26.6	75	000	000
	00	975	322	30.0	51		
	00	900	1029	27.0	24		
	00	850	1539	33.0	27	080	010
	00	700	3177	6.4	33	070	008
	00	670	3533	3.0	52		
	00	650	3780	7.0	31		
	00	500	5900	-5.9	9	090	009
	00	400	7600	-18.7		020	004
	00	300	9680	-33.3		140	003
	00	200	12410	-53.3		150	005
40650	00	1011	35	17.2	48	290	004
	00	1000	125	23.0	31	310	007
	00	990	213	29.0	93	330	010
	00	950	576	25.8	16		
	00	850	1540	17.2	16	320	011
	00	825	1793	15.0	14		
	00	795	2103	11.0			
	00	700	3171	7.8	9	310	006
	00	665				270	003
	00	500	5860	-8.3	10	280	010
	00	400	7550	-21.9	9	270	019
	00	350	8519	-29.1	9		
	00	340	8729	-21.9	81		
	00	330				270	030
	00	300	9620	-34.1	9	280	024
	00	250	10870	-43.1			
	00	200	12340	-53.9		270	027
	00	150	14140	-63.9		190	007
	00	146				180	006

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
40650	00	118	16574	-74.3			
	00	100	16550	-72.3		260	014
	00	70	18660	-68.1		100	008
	00	50	20710	-61.9		090	010
	00	10	30438	-71.7		270	014
	00	9	31058	-72.5			
	00	7				100	008
	00	3	37788	-55.5			
40754	00	885	1191	14.0	24	340	004
	00	795	1531	14.4	12	280	001
	00	680	5830	-10.9	7	230	009
	00	462	7500	-22.3	7	290	014
	00	250	10820	-41.7		300	032
	00	235	9560	-34.7	6	300	033
	00	150	14160	-57.9		280	020
	00	100	16650	-68.7		290	012
40848	00	823	1827	2.0	47	320	001
42182	00	978	281	28.4	91	090	004
	00	1000	81				
	00	932		16.4	89		
	00	876	1017	15.4	89		
	00	850	1469			080	014
	00	817	1604	13.0	86		
	00	722	2629	6.8	78		
	00	700	2883	7.4	66	080	163
	00	698	2907	7.4	66		
	00	602	4107	.0	74		
	00	600	4134	-.3	75		
	00	584	4350	.0	47		
	00	500	5780	-7.1	80	200	014
	00	486	6001	-6.9	84		
	00	456	6494	-11.3	73		
	00	438	6802	-12.3	77		
	00	400	7490	-17.1	71	180	020
	00	397	7546	-17.7	71		
	00	367	8126	-24.3	35		
	00	300	9570	-32.3		230	023
	00	250	10840			230	032
	00	200	12330				
	00	195	12337	-75.5			
	00	150	14140	-64.5		250	021
	00	118	15577	-72.9			
	00	100	16530	-76.5		340	009
	00	92	17008	-78.1			
	00	88	17364	78.4			
	00	82	17832	-75.7		120	007
42339	00	983	229	22.4	79	000	000
	00	1000	59				
	00	850	1470	17.2	55	060	007
	00	793	2057	14.0	54		
	00	700	3097	-4.7	73	040	056
	00	670	3445	1.6	63		
	00	628	3864	.0	77		
	00	500	5770	-8.3	15	180	007
	00	450	6579	-13.5	13		
42369	00	993	143	23.0	84	090	006
	00	1000	66				
	00	878	1206	23.0	85		
	00	850	1486	21.0	85	130	014
	00	757	2469	12.2	95		
	00	733	2738	11.6	92		
	00	700	3126	8.6	86	140	018
	00	652	3708	4.6	89		
	00	616	4170	4.6	71		
	00	602	4356	2.8	80		
	00	600	4383	2.6	78		
	00	550	5084	1.0	69		
	00	539	5246	.0	69		
	00	500	5850	-4.1	73	160	011
	00	485	6089	-5.9	89		
	00	467	6385	-5.9	87		
	00	400	7580	-14.3	76	180	028
	00	300	9690	-29.3	68	250	015
	00	247	11048	-38.9	60		
	00	200	12460	-51.9		240	028
	00	150	19260	-62.9		290	021
	00	115	20864	-71.3			
	00	100	16710	-72.1		250	005
	00	75				180	010
42410	00	1006	48	23.6	94	000	000
	00	1086	48	23.6	94		
	00	1000	104	24.0	91	210	002
	00	987	208	-25.5			
	00	850	1516	-86.5		170	210
	00	700	3152	10.8	62	250	007
	00	500	5870	-6.7	57	300	002
	00	400	7690	-14.9	26	240	006
	00	300	9820	-29.1	21	260	003
42809	00	1010	5	24.0	91	000	000
	00	1000	93	23.6	89	140	007
	00	850	1500	16.6	42	140	013
	00	841	1590	16.4	36		
	00	798	2033	13.4	51		
	00	768	2355	13.4	24		
	00	700	3134	8.0	34	160	010
	00	630	3994	3.2	19		
	00	600	4387	.0	78		
	00	598	4414	.0	77		
	00	521	5508	-4.3	81		
	00	500	5840	-6.5	68	220	004
	00	432	6965	-14.5	46		
	00	400	7550	-16.7	31	280	002
	00	394	7663	-17.1	28		
	00	334	8875	-28.1	21		
42809	00	300	9640	-32.5	22		
	00	250	10910	-40.5		320	005
	00	241	11159	-42.1			
	00	200	12390	-52.7		180	002
	00	199	12422	-53.3			
	00	150	14170	-69.3		140	004
	00	123	15327	-78.8			
	00	100	16490	-79.1		040	003
	00	70	18590	-64.7		060	011
	00	63	19236	-63.1			
42867	00	970	322	21.4	96	270	003
	00	1000	43				
	00	908	887	21.0	81		
	00	850	1452	16.8	86	270	007
	00	793	2037	12.6	81		
	00	782	2154	13.4	67		
	00	700	3086	9.2	80	280	008
	00	698	3110	9.0	81		
	00	662	3546	6.8	24		
	00	615	4148	5.0	13		
	00	600	4349	4.0			
	00	540	5198	.0			
	00	500	5810	-3.1		280	011
	00	400	7550	-11.5		280	008
	00	300	9710	-25.7		260	002
	00	200	12500	-51.5		140	001
	00	150	14310	-64.1		180	004
	00	100	16700	-78.1		120	007
	00	70	18770	-74.3		100	003
43003	00	1007	11	23.4	92	000	000
	00	1000	72	23.0	93	000	000
	00	850	1470	14.8	63	270	004
	00	807	11	23.4	92		
	00	725	11			100	012
	00	700	3093	5.8	33	270	005
	00	652	3672	4.8	24		
	00	600	4345	1.6	23		
	00	578	4645	.0	24		
	00	500	5800	-6.3	24	220	013
	00	475	6195	-14.7	24		
	00	400	7510			250	009
	00	300	9620			210	010
	00	265	10418	-37.5	29		
	00	250	10890	-41.3		200	008
	00	219	11772	-49.9			
	00	200	12370	-54.1		090	004
	00	150	14160	-65.1		170	009
	00	125	15249	-73.5			
43128	00	948	545	20.8	82	000	036
	00	891	1065	22.8	46		
	00	850	1471	19.6	46		
	00	731	2746	11.2	50		
	00	700	3109	8.6	40		
	00	681	3337	8.8	46		
	00	662	3570	7.4	33		
	00	602	4347	4.4	35		
	00	600	4374	4.2			
	00	534	5314	.0			
	00	514	5619	-1.3			
	00	500	5840	-3.3			
	00	472	6292	-7.1			
	00	403	7510	-12.9	30		
	00	400	7570	-13.5	29		
	00	300	9690	-29.9	50		
	00	271	10406	-35.5	48		
	00	200	12450	-52.7			
	00	163	13830	-33.1	25		
	00	150	14240	-67.1			
	00	100	16600	-79.5			
	00	70	18690	-74.3			
43192	00	903	60	22.6	96		
	00	1003	60	22.6	96		
	00	1000	82	22.4	96		
	00	958	452	20.0	80		
	00	868	1296	17.6	88		
	00	850	1484	16.6	85		
	00	700	3117	7.0	65		
	00	655	3660	4.4	74		
	00	600	4369	1.0	40		
	00	575	4710	.0	26		
	00	505	5738	-5.5	42		
	00	500	5840	-6.1	41		
	00	472	6289	-8.1	24		
	00	438	6865	-12.5	30		
	00	417	7240	-13.1	24		
	00	400	7570	-15.3	32		
	00	300	9690	-31.1	29		
	00	292	9881	-32.7	28		
	00	250	10950	-42.1			
	00	200	12420	15.4	68		
	00	150	14200	-68.1			
	00	144	14444	-70.1			
	00	110	16012	-78.7			
	00	100	16570	-76.1			
	00	70	18670	-67.5			
43279	00	1007	16	15.0	93		
	00	1000	72	24.8	91		
	00	945	25190	24.6	69		
	00	850	1490	18.6	76		
	00	745	23790	10.4	100		
	00	700	3123	8.0	96		
	00	688	3265	7.4	95		
	00	628	3993	-8.7	100		
	00	600	4353	1.6	93		
43279	00	580	4625	.0	31		
	00	500	5830	-6.3	90		
	00	400	7540	-17.5	54		
	00	363	8261	-21.9	53		
	00	300	9650	-32.1	25		
	00	250	10910	-43.7			
	00	225	11767	53.0	59		
	00	200	12370	-55.5			
	00	150	14130	-71.7			
	00	100	16450	-80.1			
43295	00	908	920	19.0	95	000	045
	00	822	1487	14.0	90		
	00	723	3120	10.4	40		
	00	667	5840	7.0	45		
	00	528	7550	-2.7	16		
	00	432	9640	-14.5	32		
	00	275	12350	-38.7	13		
	00	250	10090	-44.1			
43333	00	1001	73	24.6	90	000	000
	00	1007	73	24.6	90		
	00	1000	90	24.4	89	000	000
	00	900	1000	19.2	64		
	00	850	1497	16.0	73	100	004
	00	827	1729	14.4	77		
	00	700	3125	8.0	53	050	005
	00	600	4381	2.0	97		
	00	569	4808	.8	47		
	00	500	5840	-5.1	42	090	007
	00	494	5935	-5.7	38		
	00	405	7460	-16.5	26		
	00	400	7560	-17.1		080	009
	00	350	8551	-22.7			
	00	300	9670	-30.9	16		
	00	200	12410	-54.1		110	008
	00	150	14190	-68.7		100	011
	00	137	14728	-72.7			
	00	117	15643	-77.9			
	00	100	16530	-79.9		000	019
43353	00	1009	3	24.0	91		
	00	1000	81	23.4	91		
	00	800	1985	13.0	84		
	00	600	4341	.0	55		
	00	250	10820	-46.9			
43369	00	1010	2	26.8	87	320	008
	00	1000	87	26.2	86	320	008
	00	872	1259	17.0	85		
	00	822	1770	15.6	80		
	00	729	2774	9.2	40		
	00	693	3192	7.6	57		
	00	683	3314	17.0	36		
	00	358				210	004
	00	250	10880	-43.9		170	008
	00	70	18490	-69.9		090	004
	00	52				110	190
	00	50	20530	-63.5		030	006
	00	31				200	003
	00	30	23710	-57.1		160	003
	00	21	25986	-53.5			
	00	20	26300	-53.5		120	014
43371	00	1002	64	23.2	86		
	00	1000	78	23.0	86		
	00	850	1477	16.6	72		
	00	732	2730	9.4	72		
	00	700	3100	8.0	49		
	00	600	4356	2.0	35		
	00	573	4726	.0	29		
	00	528	5376	-3.7	23		
	00	500	5810	6.6	90		
	00	400	7520	-16.3	34		
	00	300	9620	-31.5	25		
	00	250	10870	-42.1			
	00	222	11662	-49.1			
	00	200	12340	-53.9			
	00	150	14180	-68.5			
	00	100	16450	-78.3			
	00	70	18650	-68.7			
	00	50	20680	-64.1			
43540	00	843	1601	6.0	93	000	000
	00	1000	171				
	00	850	1524				
	00	805	1971	8.4	57		
	00	725	2830	5.4	61		
	00	700	3115	3.4	60	000	000
	00	657	3625	.0	59		
	00	600	4344	-5.3	53		
	00	500	5750	-13.3	32	350	004
	00	487	5950	-14.5	32		
44212	00	1000	-410				
	00	850	1500	2.4	68	140	003
	00	700	3044	-4.8	58	270	004
	00	500	5600	-22.1	48	270	012
	00	400	7190			270	016
	00	300	9130	-50.5		260	019
44231	00	1000	29				
	00	850	1500	-1.5	74	060	002
	00	700	3041	-6.5	57	280	012
	00	500	5590	-23.1	69	270	015
	00	400	7190	-34.3	64	270	027
	00	300	9140	-49.5		170	025
44277	00	1000	230				
	00	850	1916	-.9	28	240	010
	00	700	2576	-19.3	27	260	009
	00	500	7420	-19.7	40	170	013
	00	400	9410	48.6	42	280	016
44292	00	1000	-26				
	00	867	1328	-2.7	59		
	00	850	1488	-1.3	54		
	00	835	1630	.0	55		
	00	757	2414	-.3	43		
	00	735	2648	-3.1	46		
	00	710	2921	-3.7	42		
	00	700	3040	-2.5	43		
	00	698	3063	-2.3	38		
	00	642	3722	-6.3	35		
	00	553	4871	-14.3	42		
	00	500	5620	-21.5	58	300	012
	00	493	5724	-22.7	58		
	00	478	5950	-23.1	58		
	00	400	7220	-32.8		290	012
	00	300	9180	-49.1		280	015
	00	274	9771	-51.8			
	00	260	10107	-56.5			
	00	250	10360	-57.1		280	020
	00	187	11847	-63.1			
	00	174	12614	-61.1			
44354	00	1000	180				
	00	893	934	-4.7	77		
	00	967	1143	-3.5	76		
	00	850	1512	5.8	26	270	008
	00	816	1834	-14.3	78		
	00	800	1985	-12.8	71		
	00	700	3071	2.6	2	270	008
	00	500	5640	-22.3	21	290	012
	00	400	7240	-43.7		310	011
	00	300	9190	-48.5		280	017
44373	00	859	1470	.2	31		
	00	794	2104	3.8	30		
	00	730	2779	-1.3	28		
	00	704	3068	-1.3	22		
	00	506	5608	-19.7	27		
	00	319	8925	-35.9	38		
	00	308	9164	-44.5			
	00	250	10410	-54.5		300	016
	00	212	11455	-58.9			
	00	156	13372	-60.7			
	00	134	14318	-60.7			
	00	106	15767	-63.5			
45004	00	1009	65	22.2	84	020	001
	00	1000	140	21.8	84	060	003
	00	850	1532	13.8	79	200	003
	00	700	3161	8.8	53	030	005
	00	500	5870	-5.1	23	230	005
	00	400	7590	-25.7	18	050	008
	00	300	9690	-31.7	20	060	011
	00	200	12430	-53.9		020	010
	00	150	14210	-68.1		360	006
	00	100	16560	-80.9		030	006
	00	97	16731	-81.3			
	00	95				040	005
	00	90	17153	-79.9			
	00	88	17280	-80.1			
	00	80	17826	-75.3			
	00	70	18610	-72.1		040	004
	00	60	19530	-66.7			
	00	57	19842	-64.9			
	00	55				130	003
46692	00	1016	8	21.6	91	120	004
	00	1000	143	19.8	92		
	00	850	1524	11.8	100		
	00	700	3143	7.6	86		
	00	300	9680	-32.1	35		
	00	200	12400	-55.1			
	00	150	14180	-67.1			
	00	100	16560	-77.1			
	00	70	18620	-70.7			
	00	50	20680	-60.7			
46697	00	1010	48	20.8	95	040	007
	00	1000	132	20.0	95	040	009
	00	950	570	17.4	93		
	00	850	1523	14.2	89	070	011
	00	753	2536	10.4	87		
	00	742	2658	10.8	75		
	00	700	3151	8.0	73	240	003
	00	678	3414	8.8	34		
	00	639	3901	6.2	61		
	00	620	4147	4.0	48		
	00	556	5020	-3.5	63		
	00	525	5473	-3.5	18		
	00	500	5870	-5.7	17	250	006
	00	468	6385	-8.9	16		
	00	447	6740	-8.9	10		
	00	400	7590	-14.3	9	270	058
	00	300	9700	-32.3		310	008
	00	250	10960	-41.3		330	015
	00	200	12440	-55.3		320	010
	00	150	14230	-68.3		290	013
	00	135	14860	-69.5			
	00	100	16600			290	010
	00	79	17994	-77.5			
	00	70	18670	-70.7		260	010
	00	58	19815	-59.7			
	00	50	20720	-61.7		240	003
	00	49	20845	-61.9			
	00	30	23930	-54.9		120	006
	00	20	26560	-49.3		110	008
	00	10	31210	-39.1		140	007
	00	9	31934	-37.7			
46734	00	1010	38	22.4	85	020	011
46734	00	1000	121	21.6	87	020	011
	00	950	561	17.4	95		
	00	903	992	16.4	93		
	00	854	1465	16.4	67		
	00	850	1511	-16.5	65	360	005
	00	830	1701	16.4	55		
	00	770	2332	11.8	73		
	00	757	2474	11.8	58		
	00	700	3143	8.0	66	280	002
	00	600	4400	2.4	44		
	00	507	5740	-5.5	38		
	00	500	5850	-5.5	38	310	003
	00	483	6121	-5.1	35		
	00	450	6671	-10.3	48		
	00	400	7580	-14.7	38	310	003
	00	300	9690	-30.3	40	350	006
	00	250	10960	-40.7		360	009
	00	200	12450	-52.1		340	010
	00	150	14270	-63.3		330	011
	00	100	16680	-76.5		330	007
	00	89	17347	-79.1			
	00	70	18760	-71.3		290	005
	00	50	20780	-59.1		340	005
	00	30	24060	-48.3		080	008
	00	20	26770	-40.5		100	007
	00	10	31600	-30.5		090	005
	00	8	33164	-37.3			
46747	00	1012	6	23.4	94	000	000
	00	1000	108	23.0	94	180	001
	00	992	178	22.4	92		
	00	922	808	18.8	89		
	00	850	1512	16.6	74	300	003
	00	836	1653	16.4	72		
	00	791	2119	11.8	81		
	00	724	2853	8.4	81		
	00	700	3139	8.0	76	340	002
	00	661	3610	7.0	65		
	00	607	4301	.4	70		
	00	555	5014	-3.3	58		
	00	500	5830	-9.7	67	260	004
	00	461	6456	-10.1	40		
	00	400	7540	-17.3	28	320	002
	00	300	9630	-32.3	18	020	014
	00	250	10890	-43.3		020	010
	00	219	11766	-51.3			
	00	200	12350	-55.8		330	006
	00	163	13623	-65.5			
	00	150	14120	-68.3		350	007
	00	100	16470	-81.5		310	005
	00	93	16876	-83.1			
	00	80	17719	-81.1			
	00	70	18520	-73.1		270	004
	00	61	19343	-64.7			
	00	58	19650	-66.5			
	00	50	20520	-63.9		070	005
	00	30	23720	-54.9		080	009
	00	27	24396	-53.1			
	00	20	26360	-47.7		110	012
	00	18	27059	-45.9			
	00	14	28726	-46.9			
	00	12	29767	-39.1			
	00	10	30100	-41.3		080	008
	00	4	36438	-32.7			
47058	00	1019	18	10.0	57	000	000
	00	1000	177	10.0	53	330	002
	00	926	812	7.8	42		
	00	850	1516	4.6	38	360	008
	00	700	3070	-3.5	36	290	005
	00	500	5650	-22.1	39	250	007
	00	400	7240	-34.1	39	280	009
	00	300	9390	-46.9		260	015
	00	256	10433	-50.5			
	00	250	[illegible]	-50.5		520	008
	00	200	11850	-50.5			
	00	175	12721	-50.5			
47122	00	1011	54	11.0	62	000	000
	00	1000	143	11.0	62	350	001
	00	977	337	11.4	50		
	00	962	466	11.8	37		
	00	875	1252	7.8	21		
	00	850	1493	6.8	26	350	007
	00	807	1917	4.6	33		
	00	700	3062	-2.9	30	300	013
	00	671	3396	-5.1	27		
	00	550	4924	-16.5	23		
	00	531	5188	-17.3	25		
	00	500	5640	-21.3	29	280	020
	00	431	6714	-31.1	32		
	00	415	6981	-32.5	32		
	00	410	7067	-30.9	32		
	00	400	7250	-30.9	26	270	033
	00	398	7290	30.0	45		
	00	345	8422	-35.5	24		
	00	317	9006	-38.9	32		
	00	300	9240	-42.7		270	059
	00	250	10450	-52.3		260	055
	00	229	11011	-57.1			
	00	200	11870	-56.7		270	049
	00	196	11998	-56.5			
	00	182	12467	-57.9			
	00	150	13680	-59.1		280	034
	00	131	14527	-60.3			
	00	129	14623	-59.1			
	00	112	15502	-62.7			

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47122	00	100	16200	-61.3		280	022
	00	95	16520	-58.7			
	00	79	17672	-61.1			
	00	70	18430	-59.9		270	022
	00	59	19509	-55.3			
	00	57	19731	-52.1			
	00	50	20580	-50.7		260	007
	00	44	21403	-55.9			
	00	33	23256	-50.5			
	00	30	23890	-50.1		250	003
	00	24	25350	-49.5			
	00	22	25918	-50.9			
	00	20	26540	-47.9		260	009
	00	19	26880	-46.1			
	00	13	29393	-48.1			
	00	10	31130	-44.1		150	003
47138	00	1016	16	15.4	55	240	002
	00	1000	166	16.0	55	310	004
	00	970	424	16.8	55		
	00	917	896	10.8	80		
	00	866	1370	8.0	73		
	00	855	1475	7.0	83		
	00	850	1526	6.8	84	160	003
	00	700	3053	-.9		280	008
	00	500	5650	-16.7	54	270	024
	00	400	7290	-25.7	93	270	036
	00	331	8750	6.0	83		
	00	308	9290	-40.1			
	00	300	9310	-41.5		270	056
	00	250	10510	-51.9		270	065
	00	219	11358	-57.3			
	00	208	11685	-55.5			
	00	200	11950	-55.7		270	055
	00	177	12727	-56.1			
	00	150	13760	-60.1		260	049
	00	124	14840	-62.9			
	00	113	15518	-58.7			
	00	100	16280	-62.1		260	031
	00	70	18520	-56.3		260	021
	00	67	18799	-55.7			
	00	55	20051	-57.5			
	00	50	20660	-52.3		240	014
	00	46	21199	-52.9			
	00	34	23152	-52.3			
47187	00	1026	13	20.0	73	000	000
	00	1017	13	28.4	81		
	00	1000	152	28.8	45	280	013
	00	938	703	13.2	74		
	00	921	857	15.2	17		
	00	882	1221	12.6	24		
	00	853	1500	11.2	11		
	00	850	1529	8.0	53	080	008
	00	804	1988	8.4	11		
	00	754	2513	3.6	16		
	00	700	3087	-3.1	78	320	012
	00	695	3144	-4.9	45		
	00	630	3910	-6.5	60		
	00	614	4110	-6.7	100		
	00	579	4567	-7.7	100		
	00	532	5250	12.2	96		
	00	500	5700	-13.5	86	270	027
	00	461	6314	-16.3	79		
	00	400	7370	-23.9	52	260	033
	00	300	9410	-37.7	26	290	039
	00	297	9479	-40.1			
	00	252	10576	-50.3			
	00	250	10670	-50.3		270	040
	00	225	11354	-52.5			
	00	200	12090	-57.9			
	00	163	13371	-60.9			
	00	155	13684	-61.1			
	00	150	10890	-11.3	2		
	00	122	12299	-69.5			
	00	115	12653	-67.5			
	00	111	12866	-68.1			
	00	100	13500	-63.5			
	00	94	13878	-65.9			
	00	76	15184	-60.9			
	00	70	18580	63.2		600	036
	00	59	19965	-56.5			
	00	52	20977	57.6			
	00	35	24185	-50.7			
	00	28	25983	54.6			
	00	25	26901	-48.1			
	00	19	28710	-48.1			
	00	16	29853	-43.9			
	00	13	31519	45.4			
	00	10	33628	-42.9			
	00	8	35139	-40.9			
47401	00	1012	3	10.2	62	320	005
	00	1000	108	9.8	62	310	008
	00	991				300	011
	00	981	267	9.4	61		
	00	850	1432	-1.5	85	260	011
	00	800				270	010
	00	799	1921	-5.7	96		
	00	720	2730	-10.1	76		
	00	700	2949	-11.9	75	280	015
	00	685				290	014
	00	650				260	012
	00	589	4249	-20.1	87		
	00	525				240	011
	00	503	5398	-29.1	78		
	00	500	5440	-29.5		240	011

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47401	00	400	6990	-43.5		220	012
	00	396	7058	-43.9			
	00	378	7368	-47.5			
	00	349	7899	-44.7			
	00	346				210	010
	00	309				230	026
	00	300	8910	-45.3		240	027
	00	250	10120	-45.5		240	035
	00	223				250	036
	00	215	11125	-45.7			
	00	201	11575	-43.9			
	00	200	11610	-44.1		240	027
	00	162				250	030
	00	152	13426	-50.5			
	00	150	13510	-50.5		250	027
	00	113				230	019
	00	103				250	021
	00	100	16160	-50.7		250	021
	00	99	16225	-50.7			
	00	80	17603	-53.9			
	00	73				220	017
	00	70	18460	-50.9		230	017
	00	58				250	013
	00	53	20280	-48.7			
	00	50	20660	-49.5		250	011
	00	37				220	010
	00	35	22890	-50.7			
	00	30	24000	-47.7		260	014
	00	29				260	015
	00	25	25205	-47.3			
47412	00	1007	18	10.8	66	090	003
	00	1000	75	10.2	66	090	003
	00	988				100	002
	00	953				280	003
	00	850	1398	-1.7	94	280	013
	00	840	1492	-2.5	96		
	00	773	2147	-5.9	96		
	00	758				270	019
	00	710	2808	-9.7	61		
	00	700	2919	-10.7	61	280	017
	00	589				270	017
	00	553				250	021
	00	518	5161	-27.3	19		
	00	508				250	038
	00	500	5410	-27.3	17	250	039
	00	486	5615	-27.3	15		
	00	451	6150	-29.8	14		
	00	400	7000	-35.7		250	049
	00	365				250	053
	00	300	8960	-44.9		240	049
	00	283	9348	-47.5			
	00	250	10160	-47.1		240	046
	00	200	11630	-49.1		250	043
	00	182				240	035
	00	180	12321	-49.5			
	00	159	13127	-53.1			
	00	158				240	044
	00	150	13510	-52.1		240	042
	00	137	14098	-51.7			
	00	125	14688	-55.1			
	00	114	15280	-52.1			
	00	100	16120	-53.7		240	027
	00	93				240	022
	00	72	18215	-57.1			
	00	70	18400	-54.9		250	018
	00	66	18780	-50.7			
	00	60	19404	-48.7			
	00	53				250	014
	00	50	20590	-52.1		240	014
	00	47	20989	-53.7			
	00	42				220	007
	00	39	22201	-48.9			
	00	37				270	007
	00	30	23930	-47.7		240	011
	00	29				240	011
	00	20	26620	-45.9		250	006
	00	18				250	006
	00	14				250	013
	00	13	29495	-44.7			
47420	00	1002	26	14.2	63	200	009
	00	1000	45	14.2	63	210	010
	00	985				230	018
	00	930	653	11.6	47		
	00	882				250	020
	00	850	1400	6.2	52	240	019
	00	700	2957	-5.5	53	240	026
	00	636	3701	-10.7	52		
	00	630				240	030
	00	575				250	038
	00	563	4630	-15.3	32		
	00	500	5520	-21.7	36	240	037
	00	436	6512	-30.3	36		
	00	400	7120	-34.3		230	040
	00	384				230	040
	00	301	9050	-48.5			
	00	300	9070	-48.5		240	047
	00	254	10156	-52.5			
	00	250	10260	-52.1		240	053
	00	222				240	055
	00	221	11063	-49.3			
	00	200	11720	-49.3		240	052
	00	158				240	039
	00	150	13600	-49.3		250	040
	00	148	13688	-49.7			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47420	00	139				230	041
	00	122	14834	-56.1			
	00	112				240	022
	00	100	16200	-57.1		240	025
	00	98	16328	-57.1			
	00	93	16657	-60.1			
	00	85				240	024
	00	83	17376	-54.5			
	00	70	18460	-52.9		230	018
	00	58				240	010
	00	52	20387	-50.7			
	00	50	20640	-51.9		230	012
	00	45	21320	-53.9		240	015
	00	36				250	003
	00	34	23142	-48.5			
	00	32				240	007
	00	30	23960	-50.5		240	009
	00	26	24895	-49.7			
	00	24				260	011
47560	00	1007	42	14.6	63	250	004
	00	1000	103	14.2	63	260	004
	00	978				300	004
	00	921				300	008
	00	850	1451	4.0	90	270	011
	00	811	1830	.6	92		
	00	775				270	024
	00	748	2475	-2.1	26		
	00	700	3002	-5.9	53	260	031
	00	693	3081	-6.3	53		
	00	656				260	033
	00	639	3713	-8.1	26		
	00	500	5570	-21.5	33	250	034
	00	464				250	036
	00	421	6816	-30.1	26		
	00	400	7180	-32.1		250	043
	00	386	7431	-33.7			
	00	333	8461	-36.5			
	00	300	9170	-42.3		250	066
	00	280				250	069
	00	259	10146	-50.5			
	00	250	10380	-50.5		250	063
	00	220	11205	-54.9			
	00	200	11820	-54.9		240	058
	00	156				240	047
	00	150	13650	-57.9		240	049
	00	135				250	054
	00	130	14548	-60.1			
	00	105	15899	-54.3			
	00	100	16210	-54.3		240	022
	00	95				250	019
	00	90	16883	-56.1			
	00	83				230	022
	00	77	17861	-62.1			
	00	70	18450			250	020
	00	67				250	019
	00	60	19430	-54.7			
	00	52				230	012
	00	50	20590	-57.5		230	012
	00	48	20717	-57.9			
	00	40	22010	-53.3			
	00	36				250	009
	00	30	23860	-53.3		210	005
	00	28				190	005
	00	25				200	004
	00	20	26480	-51.7			
47582	00	1013	10	12.6	88	340	002
	00	1000	119	12.6	84	330	003
	00	987	229	12.6	79		
	00	953				300	007
	00	892	1065	5.4	83		
	00	860	1363	5.4	36		
	00	850	1462	4.6	33	280	013
	00	840				280	014
	00	795	2003	.8	59		
	00	779	2166	.8	76		
	00	700	3015	-6.7	100	260	026
	00	690				260	026
	00	662	3448	-9.7	100		
	00	629	3843	-9.7	52		
	00	500	5580	-22.1	39	260	033
	00	424	6775	-29.3	33		
	00	410	7014	-31.9			
	00	400	7290	-30.9		250	044
	00	399				250	044
	00	396	7361	-30.5			
	00	375	7748	-30.7			
	00	363				250	061
	00	322				250	067
	00	300	9190	-43.1		250	066
	00	250	10390	-51.9		250	061
	00	246	10494	-52.7			
	00	232	10874	-50.3			
	00	200	11840	-52.1		240	053
	00	173	12774	-54.5			
	00	150	13680	-59.3		250	047
	00	140	14110	-61.1			
	00	124	14866	-59.9			
	00	123				250	037
	00	106	15853	-56.9			
	00	100	16220	-57.1		240	022
	00	99				240	022
	00	84	17313	-61.1			
	00	70	18460	-55.7		250	018
	00	50	20650	-56.5		250	014

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47582	00	48	20908	-57.7			
	00	47				250	015
	00	42				250	006
	00	37	22586	-48.3		220	006
	00	32	23535	-51.5			
	00	31				100	007
	00	30	23980	-50.1		090	007
	00	27	24674	-46.7		080	007
	00	24				080	007
	00	21	26338	-47.5			
47590	00	1010	38	13.6	72	270	001
	00	1000	121	13.6	72	280	001
	00	993				280	001
	00	985	248	13.4	72		
	00	957	481	15.4	63		
	00	940				120	002
	00	885				230	002
	00	850	1487	8.2	73	260	008
	00	828				270	009
	00	761	2387	1.2	91		
	00	734				280	022
	00	700	3080	-1.1	73	280	021
	00	680	3291	-2.1	46		
	00	663	3492	-3.1	74		
	00	627				260	018
	00	607	4186	-6.1	18		
	00	539				250	031
	00	500	5680	-16.1	26	240	030
	00	457				240	030
	00	428	6836	-22.7	48		
	00	418				250	044
	00	400	7330	-24.1	74	250	047
	00	397	7385	-24.3	77		
	00	361	8071	-28.1	88		
	00	303				250	057
	00	300	9370	-39.3		250	057
	00	257				250	055
	00	250	10590	-48.1		250	059
	00	245	10722	-50.1			
	00	234				250	065
	00	202	11970	-54.5			
	00	200	12030	-54.5		240	060
	00	161	13415	-55.9			
	00	150	13870	-57.5		240	055
	00	131				240	054
	00	118	15368	-62.5			
	00	108	15913	-63.3			
	00	103				250	058
	00	100	16380	-62.3		250	051
	00	83				250	019
	00	70	18610	-57.7		240	032
	00	65				240	036
	00	61	19484	-54.9			
	00	50	20750	-55.1		240	019
	00	46	21282	-55.3			
	00	45				230	011
	00	39				230	011
	00	33	23422	-51.1			
47600	00	1016	5	16.6	73	350	003
	00	1000	140	15.6	75	010	005
	00	991				020	006
	00	917				030	002
	00	894	1077	9.0	97		
	00	880				260	005
	00	850	1500	7.6	84	250	008
	00	811				240	012
	00	807	1924	4.0	52		
	00	709	2963	-2.1	59		
	00	700	3067	-2.9	58	270	019
	00	690				270	020
	00	598	4299	-9.1	18		
	00	544	5024	-14.3	14		
	00	500	5660	-16.7	34	260	027
	00	475	6043	-20.1	40		
	00	454				260	031
	00	412				260	045
	00	400	7310	-24.9	63	260	047
	00	359	8088	-29.9	74		
	00	300	9340	-40.5		250	051
	00	250	10550	-51.5		250	055
	00	238	10867	-54.7			
	00	205	11816	-57.7			
	00	200	11970	-58.1		250	054
	00	177				250	060
	00	171	12960	-56.9			
	00	150	13790	-58.9		250	052
	00	116				240	036
	00	108	15829	-63.5			
	00	100	16310	-61.9			
	00	91				250	037
	00	86	17245	-61.3			
	00	71				240	012
	00	70	18550	-52.7		240	012
	00	56				250	015
	00	50	20700	-53.9		240	008
	00	44				230	003
	00	30	24010	-49.7		240	005
	00	26				240	004
	00	23				130	003
	00	20	26670	-48.1		080	006
	00	16	28145	-46.9			
	00	15				130	003
	00	12	30050	-47.3			
47646	00	1012	27	14.0	94	280	002

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47646	00	1000	128	13.2	92	280	002
	00	980				270	003
	00	972	367	16.0	67		
	00	955	516	16.0	63		
	00	950				110	004
	00	907				100	004
	00	867				320	002
	00	850	1499	10.2	37	320	002
	00	830				320	003
	00	822	1776	8.2	34		
	00	793				230	004
	00	700	3084	-.5	55	270	015
	00	693				280	016
	00	638	3818	-4.9	58		
	00	530	5265	-9.1	44		
	00	500	5720	-13.3	51	250	026
	00	480	6029	-15.5	60		
	00	407				250	040
	00	400	7390	-22.9	48	250	040
	00	389	7594	-24.1	85		
	00	358	8194	-29.1	84		
	00	300	9430	-38.9		250	043
	00	253				250	047
	00	250	10650	-49.1		250	048
	00	206	11894	-58.3			
	00	200	12080	-58.3		240	058
	00	196				240	059
	00	172				250	053
	00	161	13438	-60.1			
	00	150	13880	-62.3		240	038
	00	125	14895	-66.3			
	00	103	16167	-66.5			
	00	100	16350	-65.3		250	042
	00	84				240	042
	00	72				250	025
	00	70	18560	-58.9		250	024
	00	56				210	002
	00	50	20680	-56.5		240	010
	00	38				310	004
	00	33	23331	-54.1			
47678	00	999	159	19.2	87	220	008
	00	1000	143				
	00	850	1522	10.4	96	260	010
	00	832				260	010
	00	823	1789	9.2	97		
	00	800	2023	8.2	90	250	010
	00	707	3027	.2	100		
	00	700	3114	1.2	85	270	014
	00	668	3493	5.0	38		
	00	608				260	019
	00	592	4466	-1.5	79		
	00	541	5179	-4.7	30		
	00	500	5800	-8.1	22	250	028
	00	490	5957	-9.1	21		
	00	400	7490	-20.1	49	240	035
	00	380				240	036
	00	374	7985	-23.3	47		
	00	336	8758	-30.3	45		
	00	300	9560	-36.1		260	033
	00	272				250	034
	00	250	10800	-54.5		250	037
	00	238	11119	-48.5			
	00	200	12250	-54.5		250	045
	00	195				250	047
	00	173				260	041
	00	151				240	033
	00	150	14050	-64.7		240	033
	00	141	14425	-67.3			
	00	124				240	039
	00	110	15906	-71.7			
	00	100	16470	-70.5		250	033
	00	83				250	024
	00	79	17873	-69.3			
	00	70	18600	-66.7		230	016
	00	50	20670	-58.9		200	008
	00	44				190	003
	00	39				070	003
	00	35	22937	-53.5		060	002
	00	30	23930	-53.5		240	002
	00	25	24851	-53.3		160	003
	00	23				130	007
	00	20	26550	-50.3		140	007
	00	17				090	004
	00	14				160	004
	00	12	29910	-46.9			
47681	00	1010	46	16.2	79	290	001
	00	1000	130	17.0	67	290	003
	00	998	147	17.2	68		
	00	930	745	14.8	76		
	00	908				310	007
	00	861	1392	12.4	41		
	00	850	1504	11.6	37	300	007
	00	788				280	007
	00	700	3095	.8	55	270	013
	00	668	3469	-1.7	54		
	00	618	4088	-1.7	64		
	00	548	5033	-8.1	52		
	00	533				250	021
	00	516	5498	-10.1	81		
	00	500	5750	-11.7	88	250	031
	00	463				250	035
	00	438	6754	-16.7	65		
	00	400	7430	-22.7	84	250	034
	00	348	8436	-30.5	86		

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47681	00	300	9470	-38.5		250	038
	00	252				240	039
	00	250	10700	-48.3		240	040
	00	207	11920	-56.5			
	00	200	12140	-56.7		250	051
	00	192				250	052
	00	150	13940	-62.5		250	044
	00	121	15250	-67.5			
	00	100	16400	-67.7		250	030
	00	86				250	026
	00	70	18580	-62.3		240	016
	00	52	20442	-56.3		230	009
	00	50	20690	-56.1		230	008
	00	41				250	003
	00	36				140	002
	00	33				140	003
	00	30	22980	-52.1			
	00	28	23428	-51.1			
47744	00	1016	8	15.4	85	200	002
	00	1000	147	16.4	84	220	003
	00	988	250	17.2	84		
	00	953				300	003
	00	913				340	003
	00	877				300	003
	00	860	1414	9.2	80		
	00	850	1517	6.4	89	280	005
	00	841				270	006
	00	751	2525	3.2	44		
	00	719				280	019
	00	711	2966	.2	64		
	00	700	3099	-.5	51	290	018
	00	663				280	016
	00	652	3664	-3.1	21		
	00	545	5054	-13.7	72		
	00	540				260	025
	00	515	5484	-13.7	78		
	00	500	5710	-14.1	80	260	029
	00	436	6746	-15.5	79		
	00	400	7380	-23.5	85	260	039
	00	399				260	039
	00	393	7509	-24.9	89		
	00	376	7831	-24.9	73		
	00	354	8266	-29.1	66		
	00	300	9430	-38.3		270	045
	00	250	10650	-48.9		270	052
	00	247				270	054
	00	222	11417	-55.3			
	00	200	12080	-56.3		260	055
	00	192				250	101
	00	168				260	044
	00	157				260	040
	00	150	13890	-60.1		260	044
	00	100	16400	-65.1		260	029
	00	92	16908	-65.3			
	00	70	18600	-58.7		250	020
	00	63	19265	-56.7			
	00	50	20730	-55.1		240	009
	00	48				240	008
	00	38				270	004
	00	34				070	005
	00	30	24020	-50.5		130	004
	00	28	24470	-50.1			
	00	26				200	004
	00	20	26690	-48.1		220	003
	00	15				240	002
	00	10	31310	-43.1			
47778	00	1009	73	18.2	75	350	002
	00	1000	145	18.2	73	350	003
	00	977	344	18.2	63		
	00	920				300	002
	00	881	1217	11.6	66	260	005
	00	850	1522	10.8	62	270	004
	00	815	1871	9.2	46		
	00	813				260	003
	00	700	3115	.2	64	270	010
	00	692	3207	-.7	69		
	00	675	3406	.0	59		
	00	662				280	014
	00	653	3671	.0	64		
	00	633				260	016
	00	615	4149	-1.7	73		
	00	550	5028	-7.1	85		
	00	528	5346	-7.1	41		
	00	500	5780	-9.5	31	250	033
	00	497				250	033
	00	478	6126	-12.3	27		
	00	416	7173	-19.5	27		
	00	400	7460	-22.3	36	250	034
	00	353	8366	-29.1	66		
	00	335				260	032
	00	300	9500	-38.5		260	039
	00	250	10730	-47.9		250	037
	00	220	11560	-54.9			
	00	214				240	045
	00	200	12170	-55.7		250	044
	00	172				260	049
	00	150	13970	-64.3		250	046
	00	115	15573	-70.1			
	00	113				250	044
	00	100	16410	-69.3		260	034
	00	96	16654	-69.3			
	00	89				250	023
	00	85	17389	-64.7			
	00	75	18153	-64.7			
47778	00	70	18570	-63.9		240	020
	00	62				220	017
	00	54				220	012
	00	50	20680	-55.7		170	005
	00	48				150	002
	00	47	21075	-54.7			
	00	44				080	008
	00	31	23756	-51.7			
	00	30	23970	-50.7		090	004
	00	27	24661	-47.7			
	00	25				080	005
	00	20	26650	-47.3		100	007
	00	19	26989	-47.5			
	00	16				100	006
	00	15	28563	-44.3			
47807	00	1016	3	18.0	74	130	003
	00	1000	150	17.8	79	200	002
	00	992				230	003
	00	983	296	17.8	84		
	00	945				300	002
	00	935	720	14.2	96		
	00	915	902	13.4	76		
	00	858				360	002
	00	850	1524	10.0	57	340	003
	00	817				280	005
	00	804	1984	8.2	42		
	00	776				260	006
	00	737				290	004
	00	700	3113	.4	59	290	005
	00	666				290	006
	00	645	3764	-3.7	58		
	00	540				250	024
	00	539	5168	-8.5	91		
	00	500	5750	-12.7	96	260	028
	00	488	5935	-13.1	99		
	00	457	6432	-16.1	99		
	00	430	6887	-19.9	100		
	00	422	7027	-18.1	84		
	00	400	7440	-20.7	64	260	031
	00	347	8472	-29.7	55		
	00	300	9490	-38.3		260	038
	00	250	10710	-48.9		270	038
	00	243	10896	-50.5			
	00	236				270	038
	00	231	11226	-50.7			
	00	200	12200	-54.9		260	044
	00	162				260	054
	00	150	14010	-62.7		260	049
	00	137	14566	-64.7			
	00	113	15737	-66.3			
	00	105	16184	-64.3			
	00	100	16490	-65.7		260	031
	00	94	16865	-67.3			
	00	78	17993	-66.3			
	00	71				260	014
	00	70	18650	-62.1		260	014
	00	66	19017	-58.3			
	00	56				230	013
	00	50	20770	-55.9		240	009
	00	38				280	005
	00	30	24060	-50.7		100	004
	00	29				110	005
	00	26				110	010
	00	25	25249	-50.3			
47827	00	984	288	16.2	90	040	002
	00	1000	146				
	00	963	471	15.4	67		
	00	945	631	18.8	30		
	00	893				050	003
	00	850	1529	13.4	28	350	004
	00	789				280	003
	00	728				260	006
	00	725	2845	5.0	15		
	00	700	3131	4.0	16	260	008
	00	645	3792	1.0	12		
	00	638				260	016
	00	611	4226	.0	51		
	00	574	4722	-4.1	81		
	00	541	5187	-6.3	49		
	00	505	5722	-9.9	67		
	00	500	5800	-9.9	61	260	022
	00	489	5972	-8.9	57		
	00	445	6691	-15.9	42		
	00	400	7490	-20.5	66	260	027
	00	388	7715	-21.7	71		
	00	331	8865	-30.5	71		
	00	300	9560	-36.3		260	037
	00	250	10800	-46.5		260	040
	00	239	11097	-48.5			
	00	200	12250	-54.9		270	047
	00	163				270	050
	00	154	13884	-64.5			
	00	150	14050	-64.5		270	046
	00	120				260	038
	00	103	16312	-70.9			
	00	100	16490	-70.9		260	030
	00	81	17742	-69.7			
	00	77	18047	-65.9			
	00	70	18620	-65.9		250	016
	00	68	18796	-65.9			
	00	50	20700	-59.1		220	010
	00	38	22442	-53.7			
	00	36				110	003
	00	31	23749	-54.3		100	004
47827	00	30	23960	-53.7		090	004
	00	20	26600	-48.5		100	006
	00	18				100	007
	00	15	28500	-44.9			
47881	00	1017	2	15.8	81	290	003
	00	1000	148	18.0	68	300	003
	00	992				310	003
	00	932	743	13.0	84		
	00	889	1137	10.6	58		
	00	863				290	004
	00	850	1515	9.8	34	290	004
	00	819	1822	8.2	25		
	00	781				300	006
	00	700	3099	-.9	64	270	010
	00	681	3318	-2.5	63		
	00	670				270	011
	00	567	4760	-6.5	68		
	00	500	5740	-11.9	91	250	028
	00	488	5926	-12.9	90		
	00	460				250	031
	00	457	6424	-15.3	77		
	00	427	6932	-19.9	89		
	00	400	7410	-22.3	86	250	033
	00	395	7502	-22.9	86		
	00	343	8520	-30.9	71		
	00	317				260	038
	00	300	9460	-38.9		260	038
	00	250	10680	-48.7		250	042
	00	238	11001	-51.5			
	00	217				250	046
	00	200	12120	-57.3		250	046
	00	189	12476	-59.1			
	00	150	13910	-62.9		250	043
	00	147				250	043
	00	139	14378	-63.7			
	00	123	15128	-63.7			
	00	111	15750	-69.1			
	00	100	16380	-66.7		250	030
	00	94	16754	-66.7			
	00	85				260	021
	00	70	18570	-60.1			
	00	56	19977	-55.7			
	00	54				220	007
	00	50	20700	-55.1		190	003
	00	48				180	001
	00	43				090	003
	00	32				110	004
	00	30	24000	-48.7		100	005
	00	23				070	007
	00	20	26680	-46.7			
47909	00	982	295	18.4	77	070	003
	00	1000	142				
	00	906	986	12.6	88		
	00	862	1405	15.2	18		
	00	850	1523	14.6	16	040	001
	00	836				040	001
	00	799	2042	12.2	10		
	00	772	2328	12.2	9		
	00	728	2816	7.6	53		
	00	700	3140	7.6	66	260	009
	00	692	3235	7.6	70		
	00	544	5168	-5.3	57		
	00	533				240	011
	00	526	5431	-7.3	75		
	00	500	5840	-7.9	96	250	015
	00	494	5934	-8.1	96		
	00	400	7540	-18.1	94	260	018
	00	332	8909	-26.7	70		
	00	316	9263	-30.1	72		
	00	300	9630	-32.7		280	026
	00	285				260	026
	00	250	10890	-43.3		280	030
	00	200	12360	-54.7		280	033
	00	166	13531	-62.5			
	00	152				270	037
	00	150	14150	-66.1		270	037
	00	102	16437	-75.3			
	00	100	16550	-75.3		270	027
	00	86	17424	-75.5			
	00	75				260	021
	00	70	18630	-71.5		260	017
	00	58				260	006
	00	50	20660	-64.5		200	006
	00	35				180	004
	00	33	23248	-56.5			
	00	31				190	002
	00	30	23860	-55.3		160	003
	00	27				090	004
	00	21				080	008
	00	20	26480	-49.5		090	008
	00	15				160	002
	00	12				170	007
	00	10	31080	-44.1			
	00	9	31788	-43.5			
47918	00	1012	7	24.8	89	120	005
	00	1000	116	23.8	90	100	009
	00	993				100	010
	00	964	434	21.2	98		
	00	894				120	010
	00	850	1520	15.0	100	140	007
	00	782				180	006
	00	735				120	001
	00	711				260	004
	00	700	3149	7.8	97	250	005
47918	00	687				230	005
	00	647				220	004
	00	508				250	009
	00	500	5860	-5.7	93	240	008
	00	485	6098	-6.7	93		
	00	442				180	003
	00	415				260	003
	00	400	7580	-15.5	92	260	003
	00	383	7806	-17.5	92		
	00	376				260	002
	00	347				350	010
	00	317				310	008
	00	303	9619	-29.5	95		
	00	300	9620	-29.9		310	010
	00	250	10960	-41.3		310	011
	00	200	12430	-54.3		300	010
	00	190				300	010
	00	162	13747	-65.1			
	00	150	14220	-66.9		310	014
	00	147				310	015
	00	107	16209	-77.3			
	00	100	16600	-77.7		280	012
	00	97				280	012
	00	85	17529	-78.5			
	00	72				300	005
	00	70	18670	-70.1		320	005
	00	63				060	003
	00	57				140	004
	00	54	20257	-58.7			
	00	50	20730	-58.9		170	006
	00	47	21225	59.0			
	00	45				110	003
	00	41				070	005
	00	37				110	006
	00	35	23605	-54.1			
47931	00	1006	80	24.0	69	060	006
	00	1000	129	22.8	64	070	007
	00	950	570	18.6	75		
	00	862	1395	14.6	72		
	00	850	1524	16.0	41	160	001
	00	845	1574	17.2	52		
	00	700	3158	7.6	57	300	003
	00	673	3480	5.2	65		
	00	652	3738	4.8	15		
	00	629	4030	4.0	11		
	00	619	4160	3.0	12		
	00	609	4291	1.8	51		
	00	590	4545	-.7	51		
	00	568	4848	-1.7	36		
	00	555	5032	-2.9	46		
	00	549	5118	-2.9	18		
	00	536	5307	-3.7	16		
	00	529	5411	-4.3	16		
	00	518	5576	-5.5	38		
	00	509	5713	-6.1	17		
	00	500	5860	-7.3	41	240	005
	00	482	6145	-9.1	52		
	00	445	6758	-12.5	39		
	00	410	7378	-17.5	50		
	00	400	7570	14.4		280	015
	00	390	7771	-18.3	12		
	00	368	8202	-20.9	10		
	00	300	9660	-33.7	13	280	017
	00	269	10415	-40.1			
	00	250	10910	-44.3		280	017
	00	200	12370	-56.1		290	020
	00	173	13275	-63.9			
	00	150	14150	-67.1		200	023
	00	147	14272	-67.5			
	00	112	15870	-77.5			
	00	104	16299	-73.5			
	00	100	16520	-75.3		270	015
	00	94	16876	-78.1			
	00	85	17459	-72.5			
	00	79	17886	-75.9			
	00	70	18600	-67.7		290	005
	00	67	18865	-64.9			
	00	60	19538	-64.9			
	00	50	20660	-60.5		210	005
	00	43	21609	-56.1			
	00	39	22229	-56.5			
	00	30	23910	-51.3		100	008
	00	20	26580	-46.1		120	007
	00	13	29451	-45.1			
	00	12	29987	-43.9			
	00	10	31230	-38.3		260	004
	00	9	31959	-35.3			
	00	7	33710	-35.3			
47945	00	1012	16	26.0	78	030	004
	00	1000	117	25.0	78	040	007
	00	954	526	22.2	78		
	00	931	737	22.2	73		
	00	876				170	003
	00	850	1531	18.0	76	170	006
	00	805				170	006
	00	772				190	007
	00	749	2600	12.6	77		
	00	700	3317	8.6	80	170	009
	00	679				160	010
	00	650				180	009
	00	598	4599	1.0	69		
	00	595				180	009
	00	509	5879	-4.9	76		
	00	500	5890	-6.3	83	240	005
47945	00	485				260	005
	00	443				240	004
	00	431	7034	-14.1	88		
	00	405	7505	-15.3	73		
	00	400	5600	-15.9	72	270	010
	00	304	7606	-31.3	49		
	00	300	8700	-32.1		300	016
	00	297				300	016
	00	250	10960	-42.5		300	018
	00	209	12141	-53.5			
	00	200	12420	-55.1		280	021
	00	187				270	023
	00	165				300	021
	00	150	14220	-66.1		290	019
	00	121				290	012
	00	118	15646	-74.5			
	00	100	16600	-75.7		250	011
	00	93				230	012
	00	89	17269	-78.5			
	00	83				240	012
	00	72				280	006
	00	70	18660	-70.5		310	005
	00	64				030	001
	00	58				150	007
	00	51				180	004
	00	50	20710	-61.5		170	003
	00	48	20964	-60.1			
	00	42	21798	-59.7			
	00	40				140	003
	00	32				080	007
	00	30	23940	-53.1		090	008
	00	21				130	009
	00	20	26590	-47.1		120	008
	00	16				180	006
	00	12	29995	-44.1		200	003
	00	10	31230	-39.7			
47971	00	1016	5	27.0	69	060	004
	00	1000	149	25.0	57	070	005
	00	992	219	24.0	69		
	00	912				090	002
	00	872				240	001
	00	853	1513	15.0	81		
	00	850	1553	14.8	82	260	004
	00	840				270	005
	00	788	2189	12.2	88		
	00	773				240	008
	00	754	2558	12.2	62		
	00	700	3182	9.0	77	240	011
	00	670	3541	6.0	80		
	00	611				230	012
	00	515				220	008
	00	509	5740	-5.9	53		
	00	500	5890	-6.9	49	210	006
	00	468				170	003
	00	447	6755	-12.3	47		
	00	400	7600	-18.3	54	160	003
	00	340				160	002
	00	321	9203	-30.5	55		
	00	303				220	003
	00	300	9680	-33.7		220	004
	00	250	10930	-43.1		230	006
	00	239				230	008
	00	211				280	002
	00	200	12400	-53.3		280	003
	00	169	13466	-60.9			
	00	150	14200	-64.7		270	003
	00	129				190	005
	00	122				220	005
	00	116	15739	-72.9			
	00	107				220	007
	00	100	16610	-73.5		220	007
	00	83	17693	-75.9			
	00	82				190	008
	00	70	18680	-72.7		210	007
	00	62				240	005
	00	54				180	005
	00	50	20710	-64.1		170	006
	00	41				130	008
	00	36				130	009
	00	31	23707	-54.1			
	00	30	23920	-53.7		090	005
	00	27				060	007
	00	21				110	008
	00	20	26560	-49.3		110	005
	00	19				100	006
	00	16	28019	-50.5			
47991	00	1016	13	28.2	74	110	006
	00	1000	154	26.6	75	110	007
	00	940				100	009
	00	924	841	20.8	80		
	00	850	1567	16.6	80	110	006
	00	818	1892	15.0	67		
	00	783	2261	15.0	59		
	00	763	2479	14.2	44		
	00	741	2725	14.2	33		
	00	734				130	007
	00	700	3210	10.4	46	140	006
	00	638	3960	-4.3	54		
	00	613	4280	4.2	41		
	00	536				120	003
	00	500	5930	-6.1	49	150	004
	00	472				160	006
	00	424				170	009
	00	423	7217	-14.7	50		

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47991	00	400	7640	-18.3	54	160	009
	00	378				160	008
	00	363	8371	-13.9	66		
	00	337				190	009
	00	310	9529	-31.5	40		
	00	300	9730	-33.5		180	018
	00	272				180	022
	00	250	10980	-43.8		180	020
	00	200	12440	-54.1		180	020
	00	150	14230	-67.9		180	017
	00	132				180	012
	00	117				140	012
	00	108	16141	-81.1			
	00	100	16580	-78.3		130	008
	00	89	17255	-72.7			
	00	85				120	006
	00	84	17592	-75.7			
	00	73				100	007
	00	70	18670	-68.5		100	007
	00	67	18934	-66.7			
	00	52				110	009
	00	50	20730	-59.3		100	009
	00	47				090	008
	00	38				100	008
	00	32				070	010
	00	30	23980	-50.9		070	010
	00	28	24530	49.4			
	00	26				080	009
	00	24	25765	-48.5			
48327	00	978	323	13.6	84	000	000
	00	1000	117				
	00	940	657	18.6	59		
	00	875	1267	16.2	59		
	00	850	1512	13.6	62	080	007
	00	781	2216	7.6	70		
	00	715	2944	9.0	31		
	00	700	3122	8.4	29	240	003
	00	579	4671	2.6	32		
	00	500	5840	-6.3	38	190	003
	00	452	6624	-8.7	31		
	00	400	7560	-16.3	34	120	002
	00	300	9660	-30.7	32	160	005
	00	256	10765	-39.8	28		
	00	250	10930	-41.1		170	007
	00	200	12410	-53.7		140	005
	00	150	14200	-67.9		090	006
	00	128	15137	-75.1			
	00	100	16560	-79.7		080	018
	00	90	17155	-81.3			
	00	70	18640	-70.5		070	008
	00	50	20640	-63.3		120	008
	00	30	23850	-54.3		070	012
	00	20	26490	-46.5		100	016
	00	12	29905	-43.3			
48354	00	993	187	21.0	85	060	002
	00	1000	112				
	00	936	686	20.0	48		
	00	850	1508	16.4	63	080	006
	00	813	1864	14.0	92		
	00	700	3138	8.0	100	170	008
	00	686	3303	5.0	100		
	00	674	3446	.4	55		
	00	662	3590	1.0	12		
	00	651	3726	7.8	12		
	00	611	4246	5.8	12		
	00	550	5096	-.5	13		
	00	500	5870	-3.9	14	170	005
	00	423	7166	-13.1	12		
	00	400	7550	-14.3	14	150	005
	00	300	9690	-30.9	14	110	004
	00	254	11044	40.0	40		
	00	250	10960	-40.9		120	008
	00	200	12440	-52.9		120	007
	00	150	14230	-68.3		110	008
	00	116	15729	-79.9			
	00	100	16570	-81.1		090	013
	00	94	16917	-82.3			
	00	70	18640	-74.9		090	011
	00	58	19758	-65.3			
	00	52	20420	-67.3			
	00	50	20680	-63.5		100	004
	00	46	21192	-63.3			
	00	41	21910	-57.1			
	00	34	23096	-56.5			
	00	30	23900	-52.7		090	009
	00	26	24835	-47.3			
	00	20	26580	-52.7		120	008
	00	16	28039	-47.1			
	00	13	29439	-38.7			
	00	10	31250	-38.3		090	015
	00	7	33720	-35.3		110	028
	00	6	34798	-33.5			
48407	00	999	129	21.8	78	010	002
	00	1000	107				
	00	979	298	19.4	72		
	00	924	795	21.0	68		
	00	850	1509	17.0	73	100	005
	00	799	2033	14.6	80		
	00	776	2278	11.8	88		
	00	739	2686	11.6	86		
	00	700	3143	7.4	88	110	006
	00	683	3345	7.2	89		
	00	658	3649	3.8	88		
	00	628	4027	2.8	48		
48407	00	615	4196	4.0	48		
	00	598	4423	2.6	51		
	00	568	4837	.8	10		
	00	500	5850	-4.7	17	080	005
	00	473	6295	-6.9	17		
	00	461	6495	-8.3	28		
	00	420	7211	-13.1	13		
	00	400	7580	-16.1	14	120	004
	00	372	8121	-21.1	53		
	00	358	8404	-21.9	19		
	00	337	8845	-25.9	18		
	00	300	9680	-81.5		120	009
	00	280	10114	-35.3	11		
	00	264	10521	-38.9	17		
	00	250	10950	-41.5		110	011
	00	200	12420	-54.1		130	006
	00	176	13226	-60.5			
	00	150	14210	-66.1		100	011
	00	133	14822	-74.3			
	00	100	16550	-81.7		100	020
	00	93	16955	-83.7			
	00	84	17528	-78.1			
	00	72	18419	-73.5			
	00	70	18590	-68.5		090	007
	00	66	18840	-70.9			
	00	56	19930	-63.9			
	00	51	20500	-66.3			
	00	50	20060	-63.5		080	004
	00	45	20710	-61.7			
	00	40	21450	-55.9			
	00	30	23840	-55.1		110	007
	00	20	26470	-48.5		130	014
	00	17	27544	-46.5			
	00	15	28372	-48.3			
	00	10	31080	-41.5		100	018
	00	7	33510	-39.9		080	017
	00	6	34572	-36.1			
48459	00	1010	4	22.0	83	360	004
	00	1000	90	21.6	79	360	005
	00	986	212	20.8	68		
	00	960	442	21.8	60		
	00	850	1496	16.0	72	100	006
	00	734	2725	9.8	74		
	00	700	3128	8.8	57	120	006
	00	677	3404	8.0	36		
	00	645	3801	5.2	61		
	00	602	4360	2.2	44		
	00	571	4785	.4	64		
	00	551	5070	-.5	40		
	00	511	5667	-5.1	58		
	00	500	5850	-6.1	53	080	007
	00	448	6702	-10.5	25		
	00	400	7580	-16.3		110	009
	00	300	9680	-31.3		130	008
	00	250	10940	-41.9		090	008
	00	200	12420	-54.5		110	009
	00	150	14190	-70.1		110	013
	00	135	14808	-75.5			
	00	100	16580	-79.5		100	028
	00	73	18378	-76.7			
	00	70	18600	-74.1		090	016
	00	63	19226	-66.7			
	00	50	20590	-63.3		070	006
	00	30	23790	-55.3		100	008
	00	20	26410	-49.3		120	012
	00	10	31060	-40.1		100	016
48568	00	1009	4	23.4	94	000	000
	00	1000	84	23.2	93	000	000
	00	877	1218	20.6	79		
	00	850	1500	18.6	83	160	005
	00	746	2578	11.0	100		
	00	700	3139	8.2	89	130	008
	00	689	3269	7.8	80		
	00	643	3834	4.6	95		
	00	580	4667	1.0	77		
	00	541	5222	-3.1	88		
	00	500	5850	-5.9	80	140	005
	00	467	6382	-8.3	72		
	00	400	7570	-16.1	55	130	010
	00	331	8971	-24.9	18		
	00	300	9680	-30.9	20	090	007
	00	257	10758	-39.7	25		
	00	250	10950	-41.3		070	010
	00	200	12420	-54.3		050	012
	00	150	14190	-70.1		080	015
	00	107	16127	-84.7			
	00	100	16500	-81.7		110	015
	00	90	17098	-77.3			
	00	76	18065	-78.5			
	00	70	18600	-72.5		000	000
	00	66	18949	-68.3			
	00	50	20570	-63.9		060	002
	00	30	23760	-56.3		260	007
	00	20	26370	-51.1		000	000
	00	10	30960	-43.5		110	018
	00	8	32472	-40.1			
48601	00	1008	8	24.0	97	020	001
	00	1000	72	24.0	79		
	00	850	1479	16.8	89	200	005
	00	785	2149	12.0	96		
	00	746	2575	12.0	74		
	00	700	3114	9.0	74	200	007
	00	580	4643	-.3	85		
	00	562	4895	.0	70		
48601	00	528	5391	-4.1	82		
	00	509	5680	-3.5	88		
	00	500	5860	-4.9	69	170	007
	00	400	7560	-16.1	67	120	007
	00	311	9412	-27.7	41		
	00	300	9670	-30.3	40	050	006
	00	250	10930	-40.7		060	011
	00	200	12410	-53.3		080	016
	00	150	14200	-67.7		100	013
	00	127				100	025
	00	100	16540	-84.7		090	019
	00	89				090	007
	00	70	18580			350	004
	00	63	19211	-66.8			
	00	60	19504	-69.7			
	00	59				270	009
	00	50	20610	-64.1		260	006
	00	40				220	005
	00	30	23830	-56.1		280	014
	00	24	25253	-54.9		250	003
	00	20	26430	-50.9		210	005
	00	15	28336	-43.1			
	00	13	29297	-44.9			
	00	11	30428	-39.1		110	010
	00	10	31070	-39.7			
48647	00	1004	38	22.6	78		
	00	1000	81	22.6	78		
	00	974	310	24.2	69		
	00	850	1493	17.4	78		
	00	800	2006	14.0	72		
	00	737	2692	11.0	40		
	00	713	2967	9.6	50		
	00	700	3128	9.4	50		
	00	672	3465	7.6	31		
	00	652	3713	5.6	42		
	00	616	4175	3.4	25		
	00	600	4388	2.0	47		
	00	567	4843	.8	43		
	00	500	5840	-6.5	62		
	00	480	6156	-8.1	67		
	00	400	7460				
	00	316	9276	-28.9	33		
	00	300	9660				
	00	265	10507	-39.7	41		
	00	250	10890	-43.1			
	00	200	12370	-56.3			
	00	150	14150	-70.1			
	00	103	16306	-84.5			
	00	100	16470	73.6			
	00	80	18248	-75.9			
	00	70	18580	-66.7			
	00	60	19512	-66.9			
	00	56	19934	-61.9			
	00	50	20610	-65.1			
	00	42	21699	-64.7			
	00	30	23830	-57.9			
	00	18	27161	-43.1			
	00	15	28375	-48.7			
48657	00	1007	21	22.0	87		
	00	1000	76	21.8	87		
	00	900	984	20.4	68		
	00	850	1404	17.6	59		
	00	720	2799	10.0	62		
	00	700	3120	9.0	46		
	00	622	4090	5.4	61		
	00	592	4491	1.6	64		
	00	560	4938	1.0	55		
	00	500	5840	-6.1	53		
	00	400	7560	-16.3	42		
	00	346	8637	-23.1	29		
	00	300	9670	-31.7	28		
	00	273	10330	-36.5	30		
	00	250	10800	-41.9			
	00	200	12410	-54.5			
	00	150	14190	-69.3			
	00	107	16136	-83.7			
	00	100	16510	-80.3			
	00	95	16805	-73.5			
	00	85	17450	-76.7			
	00	70	18620	-64.5			
	00	60	19554	-68.1			
	00	50	20650	-61.3			
	00	40	22060	-53.7			
	00	30	23910	-56.1			
	00	20	26540	-47.5			
	00	17	27623	-43.9			
	00	15	28460	-45.9			
48694	00	1007	13	23.2	97	000	000
	00	1000	76	23.0	95		
	00	976				090	001
	00	943				200	003
	00	918	815	20.6	68		
	00	910				220	004
	00	850	1473	16.0	73	230	004
	00	841	1563	15.6	75		
	00	794				260	006
	00	700	3092	6.8	49	260	004
	00	609	4221	.4	40		
	00	600				290	005
	00	505	5703	-6.3	53		
	00	500	5780	-7.1	53	110	002
	00	467	6308	-11.5	66		
	00	400	7480	-17.9	41	090	005
	00	380	7872	-20.3	30		
48694	00	345				110	004
	00	300	9580	-32.7	28	120	008
	00	250				130	009
	00	200	12310	-54.7		090	016
	00	181	13664	-65.5			
	00	150	14090	-68.1		100	014
	00	127				090	019
	00	105	16156	-82.7			
	00	100	16440	-78.5		050	010
	00	89	17115	-72.5			
	00	70	18560	-70.7		130	006
	00	66	18909	-70.3			
	00	50	20650	-63.5		270	009
	00	43				280	009
	00	40	22046	-55.7			
	00	36				250	019
	00	30	23880	-57.1		280	016
	00	28	24316	-57.5			
	00	25				280	013
	00	20	26470	-51.9		230	014
	00	17				220	009
	00	15	28353	-47.5		220	012
48852	00	998	17	21.2	98	280	002
	00	921	1380	17.8	100	060	008
	00	868	3000	15.4	100	100	007
	00	852	5700	15.2	100	120	005
	00	786	7410	11.4	98	080	005
	00	761	7679	10.6	86		
	00	639	9115	4.4	91		
	00	607	9532	3.0	76		
	00	585	9829	.2	90		
	00	577	9939	.6	74		
	00	540	10468	-2.1	59		
	00	523	10721	-3.5	68		
	00	469	11575	-7.7	9		
	00	428	12279	-12.9	10		
	00	413	12650	-14.7	20		
48856	00	923	807	21.4	68	030	005
	00	612	1490	-9.5	84	030	008
	00	592	3480	-9.5	57	050	006
	00	556	3961	-13.3	72		
	00	400	140				
48900	00	1008	6	23.6	94	360	001
	00	1000	78	23.6	91	020	002
	00	911	886	22.2	78		
	00	887	1116	20.0	80		
	00	850	1495	19.2	73	080	011
	00	843	1566	19.0	73		
	00	818				080	011
	00	763	2411	13.6	38		
	00	712	2989	11.0	62		
	00	700	3137	10.2	66	120	007
	00	654				160	004
	00	650	3748	6.8	71		
	00	617	4172	2.6	83		
	00	582	4641	-.1	89		
	00	521	5522	-3.1	58		
	00	500	5860	-5.5	58	080	008
	00	460	6508	-10.1	56		
	00	445	6762	-13.3	51		
	00	418	7238	-13.3	32		
	00	400	7580	-15.5	32	080	007
	00	378				080	007
	00	361	8345	-21.9	58		
	00	313	9380	-29.3	29		
	00	306				070	016
	00	300	9680	-31.5	25	070	016
	00	253	10865	-40.1			
	00	250	10950	-40.7		090	009
	00	246				090	008
	00	200	12430	-52.7		100	017
	00	194				110	021
	00	150	14220	-68.1		090	011
	00	148	14301	-68.7			
	00	129				070	010
	00	112	15919	-81.3			
	00	105				100	026
	00	100	16550	-80.5		100	025
	00	70	18610	-70.3		070	007
	00	50	20660	-57.9		030	005
	00	40	22070	-56.9			
	00	30	23690	-53.9		350	007
	00	26	24812	-52.7			
	00	25	25068	-48.5			
	00	20	26540	-48.7		080	006
	00	13	29406	-43.3			
50527	00	944	618	-3.0	86		
	00	879	1191	5.0	70		
	00	800	1951	.0	59		
	00	500	5550	-24.0	69	320	012
	00	400	7140	-35.0		310	019
	00	300	9070	-52.0		280	008
	00	200	11610	-62.0		320	010
	00	139	13871	-60.0			
50557	00	500	5510	-24.0	69	340	016
	00	400	7100	-36.0	73	340	018
	00	300	9040	-51.0		340	021
	00	200	11610	-58.0		330	014
50774	00	1000	120				
	00	850	1430	-3.0	58	320	006
	00	700	2944	-11.0	47	330	009
	00	500	5450	-27.0		340	008
	00	400	7200	-39.0		350	008
	00	300	8950			350	015
50774	00	200	11550	-54.0		330	010
	00	100	16030	-55.0		260	007
50953	00	986	181	.0	80		
	00	956	431	6.0	81		
	00	780	2253	-10.0	72		
	00	648	3475	-13.0	32		
	00	555	4640	-20.0	84		
	00	400	7070	-37.0		350	026
	00	300	9900	-50.0		340	026
	00	200	11580	-56.0		210	020
	00	187	12008	-55.0			
	00	119	14890	-56.0			
	00	100	16000	-56.0		280	015
	00	42	21594	-50.0			
51076	00	400	7260	-34.0		260	020
	00	300	9210	-48.0		200	002
	00	200	11800	-58.0		220	007
	00	100	16170	-58.0			
51133	00	1000	200				
	00	960	554	1.0	74		
	00	957	579	6.0	70		
	00	850	1545	5.0	80	270	005
	00	775	2300	7.0	61		
	00	766	2394	-2.0	63		
	00	700	3090			250	012
	00	677	3370	-5.0			
	00	500	5680	-20.0	24		
	00	458	6337	-15.0	29		
	00	447	6517	-26.0	25		
	00	400	7290	-33.0			
	00	300	9250	-50.0			
	00	200	11830	-57.0			
	00	189	12189	-56.0			
	00	100	16210	-58.0			
	00	80	17613	-59.0			
51288	00	400	7300	-33.0			
	00	300	9260	-4.0	19	250	003
	00	200	11840	-58.0		260	026
	00	100	16190	-60.0			
51431	00	946	670	4.0	70		
	00	930	810	9.0	61		
	00	400	7320	-32.0		270	008
	00	300	9290	-47.0		260	012
	00	200	11890	-55.0		280	017
	00	100	16270	-50.0		280	030
51463	00	400	7330	-32.0		260	022
	00	300	9290	-48.0		250	028
	00	200	11870	-57.0		220	062
	00	100	16240	-60.0		270	025
51644	00	897	1103	7.0	65		
	00	772	1551	-5.0	49	210	000
	00	658	3130	-4.8	42	280	004
	00	268	5730	-51.0		290	007
	00	180	8327	-64.0			
	00	114	11212	-61.0			
	00	39	17909	-59.0			
51656	00	1000	180				
	00	850	1533	10.0	53	260	009
	00	700	3114	-2.0	50	280	017
	00	500	5730	-16.0	16	250	073
	00	400	7360	-31.0		240	013
	00	300	9340	-48.0		240	019
	00	200	11940	-56.0			
	00	100	16310	-62.0			
51709	00	1000	170				
	00	850	1542	10.0	53	320	001
	00	700	3128	-1.0	64	260	002
	00	500	5750	-16.0	42	270	012
	00	400	7380	-31.0	44	280	013
	00	300	9370	-45.0			
	00	200	12020	-51.0		270	033
	00	100	16430	-63.0		290	030
51711	00	1000	7				
51777	00	929	892	5.0	41		
	00	900	1154	13.0	30		
	00	893	1220	15.0			
	00	637	3977	-4.0	17		
	00	541	5222	-22.0	64		
	00	400	7410	-26.0			
	00	300	9420	-44.0		060	006
	00	200	12090	-53.0		270	001
	00	100	16450	-64.0			
51828	00	400	7430	-29.0	37		
	00	300	9440	-41.0		140	002
	00	200	12120	-51.0		190	003
	00	100	16510	-66.0		260	009
51886	00	400	7410	-27.0	27	260	017
	00	300	9420	-42.0		270	039
	00	200	12110	-54.0		260	060
	00	100	16440	-65.0		280	033
52203	00	935	743	5.0	48		
	00	921	867	11.0	46		
	00	896	1097	14.0	41		
	00	839	1646	10.0	37		
	00	686	3272	-5.0	49		
	00	645	3753	-8.0	44		
	00	626	3987	-4.0	33		
	00	400	7360	-31.0		290	014
	00	379	7752	-19.0	22		
	00	323	8886	-43.0			
	00	300	9330	-48.0		280	018
	00	246	10604	-60.0			
	00	200	11890	-58.0		270	031
	00	195	12050	-57.0			

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
52203	00	100	16210	-64.0		270	027
	00	88	16986	-68.0			
	00	28	23864	-54.0			
52267	00	400	7340	-31.0		310	010
	00	300	9330	-44.0		310	019
	00	200	11950	-52.0		280	027
	00	100	16270	-19.0		280	025
52323	00	808	1967	-2.0	46		
	00	650	3676	-8.0	37		
	00	625	3983	-4.0	19		
	00	554	4923	-10.0	12		
	00	400	7350	-30.0		290	013
	00	300	9340	-46.0		260	017
	00	268	10082	-51.0			
	00	200	11950	-56.0		280	037
	00	111	16161	-2.0			
	00	100	16260	-64.0		280	029
52418	00	400	7390	-29.0			
	00	300	9380	-44.0		180	002
	00	200	12050	-54.0		270	006
	00	100	16380	-65.0			
52495	00	400	7320	-31.0		310	011
	00	300	9300	-44.0		300	020
	00	200	11950	-55.0		280	004
	00	100	16280	-65.0		280	030
52533	00	857	1478	3.0	48		
	00	844	1603	9.0	40		
	00	800	2045	8.0	29		
	00	770	2353	-4.0	36		
	00	400	7380	-29.0		290	014
	00	300	9380	-43.0		280	029
	00	252					
	00	231					
	00	200	12040	-55.0		280	053
	00	100	16330	-66.0		280	032
	00	67	18766	-65.0			
	00	18	27107	-48.0			
52602	00	400	7380	-27.0			
	00	300	9390	-41.0		080	005
	00	200	12080	-55.0			
52652	00	1000	190				
	00	850	1550	4.0	81		
	00	700	3135	.0	43	230	003
	00	500	5740	-16.0	31	300	011
	00	400	7390	-27.0			
	00	300	9400	-40.0			
	00	200	12090	-56.0			
	00	100	16380	-66.0			
52681	00	400	7340	-29.0	37	290	022
	00	300	9350	-40.0	945	280	042
	00	200	12040	-55.0		280	065
	00	100	16330	-68.0		310	015
52818	00	400	7460	-24.0	43	280	025
	00	300	9510	-36.0	823	260	040
	00	200	12200	-56.0		270	011
52836	00	400	7450	-22.0	53		
	00	300	9520	-36.0	397	280	007
	00	200	12210	-55.0			
52866	00	400	7410			270	029
	00	300	9470	-36.0	388	270	050
	00	200	12170	-57.0		280	054
	00	100	16400	-69.0		300	032
52889	00	855	1522	5.0	87		
	00	800	2053	5.0	81		
	00	673	3441	-3.0	68		
	00	570	4738	-10.0	72		
	00	524	5380	-15.0	84		
	00	510	5585	-15.0	78		
	00	452	6493	-18.0	49		
	00	394	7509	-23.0	58		
	00	376	7852	-23.0	43		
	00	213	11766	-53.0			
	00	190	12496	-57.0			
	00	180	12839	-56.0			
	00	141	14353	-67.0			
	00	112	15727	-72.0			
	00	89	17098	-67.0			
	00	75	18126	-69.0			
	00	70	18541	-67.0			
	00	50	20519	-63.0			
	00	30	23720	-56.0			
	00	25	24885	-54.0			
53068	00	1000	210				
	00	850	1531	7.0	31	280	012
	00	700	3093	-6.0	35	290	010
	00	500	5680	-20.0	24	300	009
53336	00	1000	210				
	00	850	1549	8.0	744	220	002
	00	700	3111	-5.0	42	270	008
	00	500	5680	-21.0	19	300	004
	00	400	7300	-31.0		320	006
	00	300	9270	-45.0		300	008
53463	00	904	1063	-4.0	68		
	00	895	1143	2.0	55		
	00	870	1372	4.0	41		
	00	829	1764	4.0	38		
	00	800	2052	2.0	44		
	00	675	3399	-7.0	32		
	00	400	7290			330	005
	00	319	8858	-42.0			
	00	300	9280	-44.0		320	006
	00	230	11021	-55.0			
	00	214	11482	-55.0			
	00	200	11910	-58.0		320	022
53463	00	100	16240	-62.0		310	027
	00	40	22028	-53.0			
	00	32	23470	-52.0			
53513	00	400	7290	-32.0		310	010
	00	300	9260	-45.0		300	014
	00	200	11880	-56.0		280	027
	00	100	16220	-65.0		290	030
53543	00	1000	240				
	00	850	1564	2.0	35		
	00	700	3122	-5.0	38	310	008
	00	500	5670	-22.0	21	140	003
53614	00	850	1564	9.0	57	210	002
	00	700	3138	-4.0	74	270	003
	00	500	5709	-19.0	33	310	006
	00	400	7340	-29.0	27	300	023
	00	300	9351	-40.0		280	042
	00	200	12040	-55.0		290	061
	00	100	16340	-67.0		290	034
53772	00	1000	220				
	00	936	781	2.0	64		
	00	913	984	9.0	31		
	00	850	1566	6.0	28	010	005
	00	738	2705	-2.0	26		
	00	723	2868	-2.0	20		
	00	700	3127	-5.0	21	330	006
	00	600	4320	-13.0	56		
	00	500	5690	-23.0	58	300	019
	00	485	5763	-25.0	57		
	00	451	6441	-24.0	28		
	00	346	8325	-37.0			
	00	218	11412	-53.0			
	00	197	12062	-55.0			
	00	150	13788	-59.0			
	00	131	14628	-64.0			
	00	80	17577	-74.0			
	00	36	22492	-52.0			
53798	00	1015	83	6.0	81		
	00	1000	207	15.0	38		
	00	991	284	17.0	34		
	00	721	2889	-4.0	39		
	00	679	3361	-5.0	25		
	00	468	6170	-26.0	51		
	00	451	6439	-24.0	39		
	00	400	7300	-29.0	37	300	025
	00	360	8044	-35.0			
	00	300	9300	-42.0		280	042
	00	262	10207	-47.0			
	00	200	11970	-54.0		290	045
	00	100	16280	-64.0		290	030
	00	80	17647	-64.0			
	00	40	22015	-52.0			
	00	19	28469	-45.0			
53845	00	916	960	.0	80		
	00	1000	229				
	00	909	1021	.0	80		
	00	859	1480	8.0	36		
	00	850	1567	8.0	29	030	002
	00	800	2064	5.0	28		
	00	731	2791	-1.0	26		
	00	700	3139	-2.0	26	330	007
	00	666	3532	-6.0	45		
	00	600	4343	-10.0	31		
	00	500	5715	-21.0	53	300	020
	00	487	5910	-21.0	44		
	00	473	6126	-20.0	33		
	00	400	7340	-26.8			
	00	334	8622	-34.0	29		
	00	303	9303	-35.0			
	00	300	9379	-35.5			
	00	210	11765	-54.0			
	00	164	13330	-60.0			
	00	139	14351	-65.0			
	00	135	14529	-64.0			
	00	125	14997	-67.0			
	00	80	17692	-67.0			
	00	70	18489	-63.0			
	00	60	19442	-61.0			
	00	50	20641	-58.0			
	00	31	23698	-52.0			
	00	30	23909	-52.0			
	00	21	26235	-49.0			
53915	00	874	1347	5.0	75		
	00	800	2069	6.0	49		
	00	600	4362	-8.0	57		
	00	524	5404	-13.0	66		
	00	453	6503	-18.0	41		
	00	400	7430	-22.0	43	290	041
	00	359	8222	-24.0	28		
	00	318	9093	-32.0	49		
	00	300	9510	-34.0		280	053
	00	218	11662	-52.0			
	00	200	12210	-56.0		290	063
	00	183	12779	-53.0			
	00	100	16420	-70.0		280	014
	00	17	27457	-51.0			
54102	00	400	7260	-33.0		330	014
	00	300	9230	-46.0		320	016
	00	200	11830	-62.0		320	021
	00	100	16170	-58.0		300	020
54135	00	850	1487	2.0	47	330	007
	00	700	3027	-7.0	45	340	012
	00	500	5578	-23.0	35	340	014
54161	00	1000	150				
	00	981	245	.0	74		
54161	00	956	454	6.0	52		
	00	850	1480	-2.0	46	300	007
	00	800	1959	-5.0	48		
	00	774	2218	-6.0	35		
	00	645	3618	-16.0	60		
	00	615	3977	-15.0	32		
	00	563	4641	-18.0	23		
	00	400	7110	-38.0	574	340	021
	00	328	8461	-47.0			
	00	300	9030	-53.0		330	019
	00	261	9916	-59.0			
	00	200	11570	-60.0		310	020
	00	158	13049	-58.0			
	00	127	14413	-62.0			
	00	100	15890	-60.0		280	017
	00	68	18326	-55.0			
	00	54	19796	-56.0			
	00	44	21111	-52.0			
	00	40	21723	-56.0			
54218	00	955	575	2.0	69		
	00	935	747	6.0	56		
	00	876	1280	6.0	45		
	00	800	2014	.0	51		
	00	700	3068	-8.0	67	340	014
	00	673	3373	-8.0	62		
	00	600	4258	-12.0	47		
	00	500	5630	-21.0	48	340	018
	00	400	7240	-34.0		350	017
	00	366	7857	-38.0			
	00	300	9210	-46.0		350	019
54292	00	850	1476	-1.0	55	310	016
	00	700	2892	-12.0	47	320	013
	00	500	5500	-27.0	27		
	00	400	7070	-37.0		320	023
54337	00	1000	169				
	00	850	1513	3.0	48	320	006
	00	700	3052	-7.0	53	340	009
	00	500	5610	-22.0	36	340	014
	00	400	7200	-35.0		330	017
	00	300	9150	-48.0		320	023
	00	200	11770	-57.0		300	025
	00	100	16130	-59.0		300	026
54342	00	1015	57	.0	100		
	00	1000	184				
	00	971	417	8.0	61		
	00	850	1511	.0	64	320	011
	00	813	1865	-3.0	68		
	00	771	2283	-5.0	68		
	00	700	3045	-8.0	57	340	016
	00	620	3977	-14.0	60		
	00	584	4428	-16.0	55		
	00	500	5590	-24.0	47	330	014
	00	400	7170	-36.0		320	017
	00	318	8757	-38.0			
	00	300	9120			320	019
	00	274	9748	-54.0			
	00	200	11710	-57.0		300	021
	00	177	12485	-56.0			
	00	135	14200	-58.0			
	00	82	17158	-63.0			
54374	00	500	5550	-23.0	29	310	026
	00	400	7140	-35.0		310	036
	00	300	9090	-1.0	64	290	023
	00	200	11680	-55.0		280	022
54497	00	1000	180				
	00	850	1509	1.0	32		
	00	700	3045	-7.0	45		
	00	500	5590	-23.0	48		
54511	00	1000	192				
	00	850	1545	5.0	24	350	006
	00	700	3102	-3.0	28	330	006
	00	500	5670	-20.0	27	340	011
	00	400	7290	-32.0		320	009
	00	300	9260	-46.0		330	013
	00	200	11890	-58.0		290	026
	00	100	16240	-61.0		290	026
54662	00	1019	20	9.0	71		
	00	1000	173				
	00	987	286	14.0	47		
	00	923	845	9.0	37		
	00	874	1293	5.0	60		
	00	850	1523	4.0	52		
	00	837	1648	3.0	44		
	00	745	2578	-4.0	46		
	00	733	2706	-3.0	46		
	00	700	3073	-5.0	45		
	00	659	3545	-7.0	35		
	00	500	5630	-23.0	35		
	00	400	7230	-35.0			
	00	300	9190	-46.0			
	00	200	11810	-55.0			
	00	139	14124	-57.0			
	00	129	14593	-60.0			
	00	100	16170	-61.0			
	00	87	17033	-62.0			
	00	80	17554	-60.0			
54823	00	1017	56	11.0	58		
	00	1000	192				
	00	978	384	15.0	31		
	00	850	1547	6.0	28	020	007
	00	779	2253	.0	34		
	00	700	3102	-5.0	19	320	009
	00	667	3474	-16.0	17		
	00	500	5670	-21.0	36	290	018
54823	00	449	6452	-29.0	41		
	00	432	6729	-27.0	30		
	00	378	7682	-32.0			
	00	240	10764	-51.0			
	00	78	17798	-68.0			
	00	68	18635	-62.0			
	00	40	21948	-58.0			
	00	31	23569	-54.0			
	00	27	24452	-56.0			
	00	13	29165	-50.0			
54857	00	1012	83	13.0	67		
	00	1000	182				
	00	986	302	14.0	44		
	00	850	1535	5.0	35	070	004
	00	800	2026	2.0	29		
	00	700	3095	-3.0	18	310	009
	00	681	3312	-4.0	16		
	00	500	5680	-21.0	36	290	015
	00	458	6323	-25.0	35		
	00	447	6500	-24.0	32		
	00	400	7300	-27.0	46		
	00	300	9300	-43.0			
	00	280	9762	-46.0			
	00	200	11950	-55.0			
	00	178	12688	-59.0			
	00	100	16260	-64.0			
	00	94	16639	-64.0			
	00	32	23414	-53.0			
55299	00	590	4517	-1.0	86		
	00	488	6011	-8.0	79		
	00	400	7530	-17.0	71		
	00	379	7932	-20.0	64		
	00	324	8072	-30.0			
	00	315	9273	-29.0	61		
	00	300	9630	-31.0	55	220	009
	00	200	12380	-51.0			
	00	143	14475	-69.0			
	00	125	15274	-72.0			
	00	108	16135	-72.0			
	00	100	16580	-75.0			
	00	89	17253	-77.0			
	00	36	22718	-57.0			
55591	00	656	3673	9.0	49		
	00	637	5850	10.0	40	230	004
	00	492	7924	-8.0	57		
	00	478	8149	-7.0	57		
	00	380	9891	-21.0	70		
	00	358	10330	-23.0	69		
	00	342	10664	-24.0	63		
	00	309	11396	-29.5	13		
	00	154	16004	-65.0			
	00	114	17798	-74.0			
	00	80	18846	-77.0			
	00	46	23165	-60.0			
	00	18	29202	-47.0			
56004	00	588	4544	-1.0	69		
	00	579	4667	-1.0	64		
	00	400	7490	-20.0	64	280	018
	00	379	7888	-23.0	69		
	00	306	9424	-33.0	175		
	00	300	9570	-33.0	60	280	010
	00	255	10689	-43.0			
	00	232	11319	-48.0			
	00	200	12300	-53.0			
	00	100	16540	-71.0			
	00	91	17103	-68.0			
	00	74	18337	-71.0			
	00	49	20850	-59.0			
56029	00	400	7540	-19.0	91	250	026
	00	300	9620	-33.0	67	320	013
	00	200	12370	-53.0			
	00	100	16560	-74.0			
56080	00	400	7468	-20.0	94		
	00	300	9549				
	00	200	12280	-54.0			
56096	00	901	1082	11.0	81		
	00	624	4053	-5.0	79		
	00	594	4441	-4.0	68		
	00	500	5780	-20.2	240		
	00	443	6688	-14.0	55		
	00	400	7480	-19.0	64		
	00	353	8400	-25.0	76		
	00	300	9560	-33.0	67	270	002
	00	265	10398	-39.0			
	00	217	11760	-50.0			
	00	200	12300	-52.0		360	002
	00	172	13259	-60.0			
56146	00	400	7530	-18.0	77		
	00	300	9640	-31.0	48	280	013
	00	200	12390	-53.0			
	00	100	16630	-73.0			
56173	00	400	7480	-19.0	84	260	021
	00	300	9560	-33.0	74		
	00	200	12280	-55.0			
	00	100	16450	-74.0			
56247	00	400	7540	-17.0	54	280	016
	00	300	9560	-30.0		240	023
	00	200	12420	-52.0		250	021
	00	100	16600	-77.0		270	020
56284	00	941	515	16.0	72		
	00	731	2598	1.0	86		
	00	600	4169	-4.0	92		
	00	557	4757	-2.0	86		
	00	422	6909	-15.0	84		
56294	00	411	7109	-14.0	60		
	00	400	7540	-15.0	50	260	024
	00	370	8125	-19.0	27		
	00	313	9346	-29.0	50		
	00	300	9660	-32.0	49	280	025
	00	225	11633	-46.0			
	00	200	12400	-53.0		280	033
	00	186	12865	-56.0			
	00	126	15257	-71.0			
	00	100	16590	-74.0		290	021
	00	85	17528	-78.0			
	00	28	24283	-53.0			
	00	24	25275	-54.0			
	00	15					
	00	11					
56444	00	664	3587	5.0	93		
	00	515	5616	-6.0	62		
	00	508	5723	-6.0	58		
	00	486	6069	-6.0	45		
	00	463	6446	-9.0	34		
	00	424	7126	-10.0	23		
	00	400	7580	-14.0	22		
	00	361	8348	-21.0	36		
	00	306	9530	-17.0			
	00	300	9690	-30.0	397		
	00	200	12460	-52.0			
	00	100	16640	-78.0			
	00	89	17306	-78.0			
	00	77	18136	-77.0			
	00	15	28277	-46.0			
	00	11	30345	-45.0			
56492	00	983	346	17.0	82		
	00	800	2061	5.0	87		
	00	677	3402	-3.0	153		
	00	600	4361	-1.0	86		
	00	469	6292	-10.0	23		
	00	457	6493	-7.0	22		
	00	400	7550	-15.0	18		
	00	300	9660	-31.0		330	007
	00	280	10144	-36.0			
	00	200	12410	-52.0			
	00	148	14290	-68.0			
	00	100	16580	-78.0			
	00	75	18224	-78.0			
	00	33	23181	-56.0			
56571	00	844	1598	13.0	82		
	00	755	2528	10.0	76		
	00	660	3628	2.0	75		
	00	619	4144	1.0	80		
	00	509	5704	-3.0	74		
	00	432	6987	-9.0	13		
	00	400	7580	-13.0	12	240	008
	00	300	9700	-30.0		250	015
	00	224	11712	-46.0			
	00	200	12460	-53.0		250	019
	00	138	14766	-69.0			
	00	100	16660	-78.0		300	017
56651	00	767	2400	12.0	93		
	00	569	4833	-2.0	86		
	00	400	7600	-13.0	20		
	00	300	9720	-29.0		220	004
	00	227	11653	-44.0			
	00	200	12500	-51.0			
	00	157	14033	-63.0			
	00	150	14314	-63.0			
	00	135	14852	-70.0			
	00	125	15410	-70.0			
	00	115	15903	-73.0			
	00	109	16215	-76.0			
	00	100	16710	-76.0			
	00	87	16886	-76.0			
56691	00	783	2004	7.0	93		
	00	706	3154	3.0	86	230	007
	00	671	5850	5.0	81		
	00	600	6751	-1.0	74		
	00	542	7551	-8.0	85		
	00	528	7742	-1.0	43		
	00	432	9333	-9.0	19		
	00	333	11290	-24.0	21		
	00	259	13065	-40.0			
	00	150	16579	-67.0			
	00	124	17709	-74.0			
	00	60	22029	-66.0			
	00	23	28128	-46.0			
	00	14	31467	-41.0			
56739	00	838	1658	15.0	100		
	00	668	3542	6.0	87		
	00	500	5860				
	00	400	7560	-15.0	22	200	006
	00	300	9680	-30.0		230	006
56778	00	817	1898	6.0	93		
	00	800	2071	10.0	81		
	00	716	2983	5.0	81		
	00	578	4705	-2.0	80		
	00	560	4955	-5.0	86		
	00	504	5772	-12.0	56		
	00	457	6529	-6.0	20		
	00	400	7600	-15.0	24	240	005
	00	300	9710	-29.0		150	011
	00	262	10661	-38.0			
	00	231	11506	-50.0			
	00	200	12460	-52.0		130	004
	00	150	14265	-66.0			
	00	145	14470	-68.0			

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
56778	00	137	14813	-66.0			
	00	121	15552	-74.0			
	00	100	16640	-81.0		210	006
	00	94	16986	-83.0			
56964	00	875	1303	8.0	93		
	00	844	1603	14.0	87		
	00	829	1754	14.0	63		
	00	739	2711	8.0	42		
	00	717	2959	6.0	31		
	00	666	3562	6.0	28		
	00	500	5860	-6.0	17	220	002
	00	400	7600	-13.0	12	180	006
	00	300	9720	-29.0		200	007
	00	200	12510	-51.0		230	004
56989	00	1000	157				
	00	947	142	17.0	77		
	00	850	1542	16.0	55	120	001
	00	800	2050	11.0	66		
	00	740	2695	8.0	36		
	00	700	3154	4.0	81	200	006
	00	670	3508	2.0	69		
	00	644	3827	2.0	44		
	00	633	3967	5.0	70		
	00	500	5850	-5.0	12	340	002
	00	469	6351	-6.5			
	00	421	7187	-11.0	7		
	00	400	7580	-14.0	9	050	003
	00	300	9690	-30.0		160	008
	00	200	12430	-52.0		130	009
	00	163	13725	-62.0			
	00	105	16342	-78.0			
57036	00	976	406	11.0	87		
	00	916	937	14.0	58		
	00	648	3747	-6.0	85		
	00	490	5905	-13.0	78		
	00	400	7430	-23.0	83	290	038
	00	337	8673	-28.0	75		
	00	319	9066	-29.0	75		
	00	300	9510	-32.0	60	280	052
	00	200	12220	-2.0	74	290	057
	00	150	14231	-67.0			
	00	101	16619	-67.0			
	00	100	16430	-67.0		280	025
	00	87	17261	-72.0			
	00	58	19697	-64.0			
57083	00	1010	120	11.0	87	290	059
	00	1000	194				
	00	989	12110	16.0	55	300	056
	00	956	16350	16.0	41	280	030
	00	850	1563	9.0	61	030	002
	00	700	3133	-3.0	80	320	006
	00	554	4950	-13.0	66		
	00	506	5639	-14.0	72		
	00	500	5730	-14.0	72	290	023
	00	400	7380	-25.0	63	290	033
	00	351	8316	-32.0	67		
	00	311	9169	-33.0	60		
	00	157	13777	-53.0			
	00	80	17977	-68.0			
	00	21	26328	-52.0			
	00	18	27311	-59.0			
57127	00	1000	210				
	00	965	514	12.0	93		
	00	900	1095	11.0	81		
	00	850	1570	8.0	87	100	004
	00	719	2929	.0	74		
	00	700	3149	.0	80	060	006
	00	585	4574	-4.0	92		
	00	500	5810	-9.0	73	290	021
	00	477	6172	-12.0	66		
	00	394	7612	-20.0	84		
	00	150	14122	-66.0			
	00	25					
57178	00	1000	181				
	00	850	1557	10.0	62	010	003
	00	700	3117	-3.0	86		
	00	500	5750	-12.0	85		
	00	70	18401	-73.0			
	00	50	20379	-68.0			
57245	00	1000	210				
	00	995	257	15.0	100		
	00	850	1570	7.0	87	100	006
	00	700	3144	-1.0	92		
	00	587	4537	-5.0	92		
	00	500	5800	-10.0	92		
	00	400	7490	-20.8	84		
	00	300	9580	-32.0	74		
	00	200	12310	-55.0			
	00	150	14093	-68.0			
	00	132	14893	-51.0			
	00	111	15972	-70.0			
	00	100	16500	-73.0			
57290	00	1000	184				
	00	850	1560	10.0	50	010	005
	00	700	3135	-2.0	74	320	010
	00	500	5760	-11.0	78	280	024
	00	400	7460	-19.0	70	290	036
	00	300	9540	-35.0	59	280	042
	00	200	12250	-55.0		320	063
	00	100	16450	-71.0		290	026
57328	00	985	319	17.0	93		
	00	921	1557	15.0	67	150	001
	00	813	3147	8.0	76	230	009
	00	743	5820	3.0	86		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
57328	00	606	7457	-1.0	100		
	00	431	10114	-13.0	85		
	00	326	12188	-26.0	69		
	00	221	14880	-47.5			
	00	159	16982	-63.0			
	00	131	18160	-68.0			
	00	67	22160	-71.0			
	00	24	28480	-55.0			
57447	00	700	3144	1.0	80	260	007
	00	500	5810	-9.0	79		
	00	400	7510	-16.0	60		
	00	300	9620	-61.0		080	002
57461	00	1000	190				
	00	850	1572	10.0	66	060	006
	00	700	3156	1.0	80	270	009
	00	500	5820	-10.0	78	300	013
	00	400	7530	-19.0	77	280	024
	00	300	8630	-31.0	49	290	032
	00	200	12370	-54.0		290	039
	00	100	16590	-74.0		300	029
57494	00	1000	179				
	00	850	1558	11.0	66	040	007
	00	700	3148	2.0	86	300	011
	00	500	5810	-11.0	92	280	016
	00	400	7510	-18.0	71	270	023
	00	300	9600	-33.8	60	300	035
	00	200	12320			300	045
	00	100	16480	-76.0		290	026
57515	00	981	355	18.0	88		
	00	870	1367	11.0	81		
	00	819	1867	8.0	66		
	00	754	2546	6.0	81		
	00	667	3538	.0	86		
	00	643	3832	2.0	80		
	00	565	4863	-4.0	86		
	00	520	5511	-9.0	79		
	00	400	7560	-14.0	22	270	021
	00	300	9680	-31.0	5	280	026
	00	200	12430	-52.0		290	030
	00	100	16630	-76.0		290	020
57679	00	1000	166				
	00	850	1548	13.0	44	020	007
	00	700	3159	6.0	26	310	003
	00	500	5850	-5.0	25	270	015
	00	400	7580	-14.0	22	290	021
	00	300	9700	-30.0		290	025
	00	200	12460	-53.0		310	027
	00	100	16660	-75.0		280	019
57745	00	1099	275	10.0	87		
	00	842	1569	17.0	67		
	00	763	3329	7.0	53		
	00	712	3897	7.0	19		
	00	690	4154	6.0	24		
	00	600	5282	-1.0	31		
	00	577	5592	-4.0	27		
	00	556	5885	-3.0	28		
	00	467	7087	-73.0			
57816	00	400	7590	-14.0	15	260	007
	00	300	9710	-30.0		250	008
	00	200	12480	-52.0		300	010
	00	100	16670	-78.0		290	015
57957	00	1000	169				
	00	850	1549	13.0	44	060	008
	00	700	3166	7.0	15	270	007
	00	500	5870	-2.0	22	240	006
	00	400	7600	-14.0	18	300	006
	00	300	9720	-31.0		270	005
	00	200	12460	-54.0		320	009
57972	00	500	5850	-3.0	21	240	005
	00	400	7580	-14.0	15	310	010
	00	300	9700	-31.0		290	008
	00	200	12440	-53.0		320	019
57993	00	1000	170				
	00	850	1548	13.0	33	030	009
	00	700	3168	9.0	18	280	006
	00	500	5880	-5.0	32	250	008
	00	400	7610	-14.0	24	280	007
	00	300	9730	-31.0		300	011
	00	200	12470	-51.0			
	00	100	16670	-78.0			
58027	00	1000	189				
	00	850	1555	9.0	25	350	006
	00	700	3129	-2.0	63	340	006
	00	500	5740	-14.0	78	290	023
	00	400	7390	-24.0	76	270	032
	00	300	9440	-36.0		290	054
58150	00	1000	175				
	00	850	1544	9.0	61	300	004
	00	700	3120	-2.0	69	330	008
	00	500	5740	-14.0	78		
58203	00	1000	175				
	00	850	1553	10.0	53	350	008
	00	700	3128	-2.0	80		
	00	500	5760	-11.0	78		
	00	400	7440	-21.0	84		
	00	300	9520	-35.0	66		
	00	200	12220	-57.0			
	00	100	16430	-72.0			
58238	00	1000	175				
	00	850	1549	10.0	57	040	009
	00	700	3125	-1.0	50	280	002
	00	500	5770	-10.0	85	280	028
	00	400	7460	-20.5		280	033
	00	300	9530	-34.0	66	280	054

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
58238	00	200	12220	-56.0		290	052
58367	00	1000	162				
	00	850	1533	10.0	29	020	004
	00	700	3123	2.0	51	280	009
	00	500	5790	-10.0	78	280	023
	00	400	7480	-21.0	76	280	033
	00	300	9570	-33.0	54	290	048
	00	200	12280	-54.0		290	048
58424	00	400	7520	-17.0	38		
	00	300	9620	-32.0	67		
	00	200	12340	-56.0			
	00	100	16530	-74.0			
58457	00	1000	175				
	00	850	1539	10.0	20	010	004
	00	400	7520	-17.0	45	280	009
	00	300	9610	-32.0	44		
	00	200	12340	-54.0			
	00	100	16540	-77.0			
58606	00	1000	168				
	00	850	1549	12.0	67	030	006
	00	700	3158	6.0	31	300	006
	00	500	5850	-6.0	24	270	015
	00	400	7580	-15.0	29	280	020
	00	300	9680	-30.0		280	026
	00	200	12440	-54.0		300	038
	00	100	16660	-66.0		290	024
58633	00	1000	171				
	00	850	1543	12.0	67	020	005
	00	700	3151	6.0	39	280	007
	00	500	5830	-8.0	48	270	016
	00	400	7540	-16.0	50	280	020
	00	300	9650	-32.0	54	280	024
	00	200	12380	-55.0		290	035
	00	100	16560	-78.0			
58666	00	700	3137	7.0	20	270	004
	00	500	5830	-9.0	79		
	00	400	7540	-15.0	38	280	018
	00	300	9650	-32.0	376	010	004
58725	00	400	7560	-15.0	19		
	00	300	9670	-31.0			
	00	200	12410	-56.0			
	00	100	16550	-78.0			
58847	00	1008	89	18.0	82		
	00	1000	150				
	00	991	234	18.0	82		
	00	914	919	14.0	77		
	00	876	1277	16.0	39		
	00	850	1531	14.0	18	050	007
	00	800	2038	11.0	11		
	00	779	2260	13.0	8		
	00	736	2733	10.0	43		
	00	724	2869	10.0	13		
	00	700	3149	8.0	9	030	007
	00	678	3412	7.0	12		
	00	614	4220	3.0	70		
	00	549	5114	-4.0			
	00	539	5259	-3.0	58		
	00	531	5377	-3.0	39		
	00	500	5860	-6.0	45	260	009
	00	487	6067	-5.0	30		
	00	400	7580	-14.0	15	290	009
	00	394	7695	-15.0	16		
	00	300	9690	-31.0		300	013
	00	200	12420	-53.0		300	019
	00	158	13895	-66.0			
	00	130	15061	-72.0			
	00	121	15485	-71.0			
	00	100	16590	-78.0		280	014
	00	99	16649	-69.0			
	00	81	17834	-74.0			
	00	73	18441	-74.0			
	00	60	19619	-62.0			
	00	33	23378	-55.0			
	00	28	24217	-48.0			
	00	23	25753	-46.0			
	00	21	26356	-48.0			
	00	18	27384	-43.0			
58965	00	1000	132				
	00	850	1523	14.0	87	070	011
	00	700	3151	8.0	76	240	003
	00	500	5870	-6.0	17	250	006
58968	00	400	7570	-15.0	28		
59023	00	1000	170				
	00	850	1544	14.0	51	060	003
	00	700	3159	7.0	48	250	007
	00	500	5850	-5.0	35	170	005
	00	400	7590	-14.0	20	050	001
	00	300	9700	-31.0		120	001
	00	200	12440	-53.0		010	005
	00	100	16590	-73.0		300	008
59096	00	1000	160				
	00	850	1538	13.0	76	030	003
	00	700	3161	9.0	66	280	005
	00	500	5870	-3.0	19	250	004
	00	400	7600	-14.0	18	340	006
	00	300	9720	-30.0		350	006
	00	200	12480	-53.0		330	010
	00	100	16650	-80.0		300	010
59134	00	1000	141				
	00	850	1523	12.0	76	040	008
	00	700	3148	9.0	53	320	007
	00	500	5850	-6.0	35	270	006
	00	400	7570	-15.0	24	350	007
	00	300	9680	-32.0		350	008

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
59134	00	200	12410	-54.0		320	010
59211	00	700	3160	6.0	61	210	010
	00	500	5860	-1.0	17	130	006
	00	400	7600	-14.0	12	110	005
	00	300	9730	-29.0		120	008
59265	00	1000	155				
	00	850	1643	14.0	44	060	005
	00	700	3168	7.0	57	300	007
	00	500	5870	-1.0	14	110	002
59287	00	1016	9	19.0	68		
	00	1000	144				
	00	985	275	21.0	64		
	00	850	1535	13.0	76	040	005
	00	837	1664	12.0	82		
	00	800	2043	14.0	22		
	00	762	2452	13.0	17		
	00	700	3162	9.0	53	290	004
	00	600	4411	-2.0	80		
	00	500	5860	-3.0	25		
	00	470	6348	-5.0	23		
	00	400	7600	-15.0	18	030	008
	00	332	8879	-26.0	25		
	00	300	9710	-29.0		050	010
	00	200	12470	-53.0		360	008
	00	181	13105	-59.0			
	00	110	16098	-77.0			
	00	100	16650	-79.0		350	006
	00	84	17636	-81.0			
	00	60	19594	-68.0			
	00	40	22086	-57.0			
	00	25	25113	-51.0			
59316	00	1016	11	19.0	93		
	00	1000	140				
	00	850	1530	14.0	87	010	004
	00	812	1913	12.0	87		
	00	756	2511	13.0	44		
	00	734	2758	12.0	67		
	00	700	3163	11.0	43	350	007
	00	576	4754	.0	64		
	00	500	5880	-5.0	25	260	006
	00	439	6896	-8.0	26		
	00	400	7610	-14.0	20	030	004
	00	300	9730	-29.0		030	010
	00	200	12490	-52.0		340	009
	00	110	16144	-77.0			
	00	106	16358	-75.0			
	00	100	16700	-77.0		320	008
	00	21	26215	-53.0			
59345	00	1000	121				
	00	850	1511	17.0	63	360	005
	00	700	3143	8.0	66	280	002
	00	500	5850	-6.0	38	310	003
	00	400	7580	-15.0	38	310	003
	00	300	9690	-30.0	40	350	006
	00	200	12450	-52.0		340	010
	00	100	16680	-77.0		330	007
59431	00	1009	88	15.0	93	100	007
	00	1000	150				
	00	979	9720	22.0	46	100	010
	00	850	1547	15.0	48	070	006
	00	800	12490	12.0	37	050	007
	00	762	16680	12.0	17	010	007
	00	700	3170	7.0	57	210	002
	00	500	5870	-1.0	7	120	008
59553	00	1000	108				
	00	850	1512	17.0	72	300	003
	00	700	3139	8.0	76	340	002
	00	500	5830	-10.0	67	250	004
59663	00	1000	137				
	00	850	1532	13.0	87	080	005
	00	700	3164	8.0	66	010	003
	00	500	5860	-4.0	27	250	005
	00	400	7500	-15.0	24	070	008
	00	300	9700	-30.0		070	012
	00	200	12470	-53.0		030	013
	00	100	16660	-77.0		020	006
59758	00	1000	125				
	00	850	1519	14.0	72	070	004
	00	700	3143	7.0	75	080	007
	00	500	5850	-3.0	19	250	002
	00	400	7570	-16.0	35		
	00	300	9680	-31.0		060	010
	00	200	12440	-51.0		350	009
	00	100	16640	-77.0		050	010
59981	00	1012	10	25.0	100		
	00	1000	110				
	00	850	1520	17.0	88	080	006
	00	700	3158	9.0	81	110	005
	00	500	5880	-5.0	58	100	002
	00	400	7600	-16.0	46		
	00	375	8083	-19.0	41		
	00	300	9710				
	00	200	12470	-52.0			
	00	151	14233	-56.0			
	00	141	14650	-65.0			
	00	125	15372	-72.0			
	00	105	16381	-79.0			
	00	100	16660	-79.0			
	00	77	18135	-82.0			
	00	45	21284	-64.0			
	00	25	24937	-58.0			
60020	00	1016	35	27.0	42	080	004
	00	1000	174	26.2	41	080	005
	00	850	1587	19.0	26	080	007

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
60020	00	831	1780	18.0	36		
	00	702	3184	4.0	41		
	00	700	3211	4.0	38	120	013
	00	660				150	014
	00	500	5840	-16.5		160	011
	00	477	6192	-19.5			
	00	400	7470	-30.7	76	180	010
	00	398	7506	-31.3	76		
	00	362	8172	-35.5	69		
	00	320				230	010
	00	300	9480	-47.5		240	009
	00	250	10635	-58.7			
	00	200	12000	-68.9		240	021
	00	197	12090	-69.7			
	00	150	13690	-76.9		250	026
	00	127	14636	-81.5			
	00	115	15203	-74.7			
	00	100	16020	-73.3		260	010
	00	96				220	007
	00	90				090	005
	00	70	18130	-70.3		090	005
	00	60	19047	-69.7			
	00	50	20140	-66.5		090	005
60250	00	1017	25	21.0	68		
	00	962	534	27.6	30		
	00	500	5820	-11.9	51	030	003
	00	490	6074	-13.1	51		
	00	400	7560	-26.1	47	020	008
	00	325	9059	-36.1	38		
	00	300	9610	-40.1			
	00	267	10395	-46.1			
	00	250	10830	-48.9			
	00	200	12250	-61.1			
	00	188	12631	-64.5			
	00	155	13798	-68.9			
	00	150	14000	-69.7			
	00	100	16410	-67.7			
	00	70	18670	-64.9		230	133
	00	50	20650	-60.1		090	005
	00	30	23900	-53.5		120	007
	00	9	31435	-65.5			
	00	8	32148	-66.7			
	00	6	33916	-60.3			
	00	5	35053	-60.1			
60390	00	1022	25	14.0	83	080	002
	00	1003	181	18.0	68		
	00	1000	207	17.8	66	100	005
	00	975	423	17.2	58		
	00	927				030	007
	00	882				360	004
	00	855	1524	9.0	72		
	00	850	1570	8.8	57	340	004
	00	841	1658	8.2	34		
	00	805	2020	10.2	9		
	00	793				310	004
	00	700	3180	4.6	10	320	004
	00	685	3356	4.0	9		
	00	680				320	004
	00	630	4028	-1.3	8		
	00	598	4444	-1.3	9		
	00	582				020	006
	00	500	5850	-10.9	9	340	008
	00	458				330	007
	00	445	6734	-17.7	11		
	00	400	7520	-24.3	18	340	007
	00	392	7667	-26.1	20		
	00	301	9527	-39.5	2		
	00	300	9550	-40.1		330	006
	00	250	10770	-50.1		330	006
	00	243				330	006
	00	207				340	004
	00	204	12073	-58.7			
	00	200	12190	-58.7		320	005
	00	175				300	008
	00	160				310	009
	00	150	14000	-60.1		290	008
	00	135	14658	-60.1			
60571	00	937	784	21.6	37	020	002
	00	938	784			020	002
	00	924	926	22.0	40		
	00	917				050	006
	00	862	1522	17.2	79		
	00	815	1997	14.8	100		
	00	814				010	011
	00	689				360	011
	00	650				010	012
	00	642	3970	3.4	100		
	00	594	4593	-1.9	100		
	00	577				020	012
	00	520	5630	-12.3	100		
	00	460	6559	-16.7	100		
	00	400	7590	-25.9	100		
	00	355	8447	-30.3	100		
	00	309	9415	-38.7	100		
	00	300	9620	-41.3			
	00	250	10830	-51.5			
	00	220	11847	-58.5			
	00	200	12240	-61.7			
	00	192	12492	-62.7			
	00	171	13206	-62.7			
	00	150	14010	-65.5			
	00	141	14385	-66.5			
	00	114	15708	-54.9			
	00	100	16490	-62.1			

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
60571	00	70	18710	-58.7			
	00	50	20830	-56.1		020	009
	00	30	24090	-52.7		360	011
	00	20	26720	-50.1			
60715	00	1022	4	16.2	89	280	004
	00	1000	189	16.0	89	300	006
	00	970	446	14.0	74		
	00	850	1550	7.0	94	350	007
	00	840				360	008
	00	770	2353	1.4	91		
	00	700	3117	-3.5	94	350	011
	00	680	3346	-4.3	90		
	00	630	3845	-6.9	45		
	00	620				360	014
	00	530	5274	-14.5	12		
	00	500	5720	-18.7	12	360	014
	00	400	7340	-29.9	9	360	018
	00	385				360	020
	00	300	9330	-44.7		360	018
	00	285				350	021
	00	250	10530	-50.1		350	020
	00	230	11076	-49.5			
	00	200	11890	-50.3		340	020
	00	150	13830	-58.7		320	018
	00	130	14726	-60.1		310	016
	00	120	15222	-62.9			
	00	100	16360	-60.1			
	00	9	31373	-60.5			
60760	00	1016	51	19.8	49		
	00	1000	179	19.0	68		
	00	890	1167	13.6	30		
	00	850	1555	9.4	74		
	00	780	2468	2.0	64		
	00	700	3135	2.0	35		
	00	600	4361	-5.1	8		
	00	550	5037	-11.1	9		
	00	530	5322	-8.7	4		
	00	500	5770	-12.7	4		
	00	400	7430	-25.1	3		
	00	300	8450	-41.1			
	00	250	10670	-50.9			
	00	200	12090	-58.1			
	00	190	12414	-56.7			
	00	160	13495	-60.1			
	00	150	13900	-62.3			
	00	140	14325	-63.7			
	00	110	15817	-60.1			
	00	100	16410	-61.5			
	00	70	18620	-60.7			
	00	50	20730	-58.1			
	00	30	23970	-53.3			
	00	20	26590	-50.9			
	00	10	30995	-61.5			
	00	4	36721	-58.1			
	00	2	41160	-50.9			
61052	00	1087	233	30.2	35	000	000
	00	1000	110				
	00	987	233	30.2	35	000	000
	00	965	434	31.8	10		
	00	925	811	29.6	10		
	00	850	1540	23.2	21	070	004
	00	700	3187	6.2	42	050	005
	00	620	4164	-3.1	68		
	00	605	4358	-2.5	30		
	00	578	4720	-2.5	20		
	00	532				010	001
	00	500	5860	-7.9	18	260	004
	00	478	6207	-12.1	22		
	00	458	6534	-12.5	17		
	00	400	7550	-20.7	14	250	006
	00	300	9620	-35.1	11	280	012
	00	275	10221	-39.3	11		
	00	250	10870	-44.9		280	011
	00	205	12173	-53.1			
	00	200	12330	-54.7		250	016
	00	193				260	018
	00	150	14100	-53.9		270	015
	00	122	15365	-74.5			
	00	117				020	002
	00	100	16470	-70.3		180	007
	00	70	18560	-71.5			
	00	50	20550				
	00	9	30532	-76.3			
	00	8				180	004
	00	5	34000	-67.1			
61290	00	977	343	26.4	61	120	002
	00	1000	123				
	00	938	698	21.8	53		
	00	850	1550	22.6	46	100	009
	00	834				090	009
	00	761				070	007
	00	700	3209	7.8	100	070	006
	00	500	5910	-5.1	21	040	008
	00	470				030	007
	00	400	7630	-15.9	16	030	007
	00	300	9730	-31.9	28	030	007
	00	290				030	007
	00	250	10990	-41.3		310	004
	00	211				260	007
	00	200	12470	-53.3		270	008
	00	162				290	006
	00	150	14260	-67.3		290	006
	00	124				290	005
	00	100	16640	-76.1		060	004

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
61290	00	94				080	005
	00	92	17122	-75.9			
	00	80				080	005
	00	74	18398	-70.1			
	00	14	30498	20.0	46		
61641	00	1012	24	27.2	83	340	003
	00	1000	134	22.2	78	320	005
	00	978	327	24.0	73		
	00	950	580	25.0	83		
	00	935	719	25.4	38		
	00	920				020	011
	00	873	1314	20.2	64		
	00	850	1540	19.6	60	080	008
	00	812	1930	16.4	51		
	00	797	2088	16.4	59		
	00	770	2379	14.2	33		
	00	700	3182	7.0	39	130	008
	00	670	3539	3.8	44		
	00	600	4428	-.3	20	080	009
	00	518	5589	-6.5	27		
	00	500	5860	-7.9	26	120	006
	00	443	6790	-13.5	16		
	00	432				170	005
	00	400	7560	-19.7	49	160	006
	00	300	9630	-35.7	38	160	005
	00	283	10033	-39.1	41		
	00	250				230	008
	00	200	12320	-57.3		230	014
	00	150	14070	-72.9		250	007
	00	141	14431	-75.3			
	00	133	14769	-75.9			
	00	100	16420	-76.7		210	010
	00	89	17092	-76.1			
	00	80				230	009
	00	70	18500	-69.7		210	007
	00	65	18944	-67.7			
	00	50	20530	-67.7		210	007
	00	43	21446	-63.9		210	008
61995	00	969	432	16.6	92	090	002
	00	890	1535	12.0	71	080	011
	00	850	1917	9.0	89	080	005
	00	803	5850	9.0	100	220	003
	00	768	7550	11.4	25	290	003
	00	597	9600	2.4	3	290	018
	00	464				290	003
	00	463	12330	-18.5	3	280	026
	00	362	14150	-27.3	14	280	009
	00	354	16510	-27.3	14	230	003
	00	312	17402	-36.5	14	280	015
	00	300	17674	-36.9	11	290	018
	00	260	18652	-42.9			
	00	250	10850	-42.9		270	023
	00	246	10956	-52.9			
	00	132	14837	-67.7			
	00	62				280	213
62414	00	992	200	23.2	15	360	005
	00	1000	123				
	00	850	1544	22.2	23	100	007
	00	700	3152	10.2	25	250	003
	00	500	5900	-7.1	22		
	00	400	7600	-19.9	22		
	00	300	9670	-35.1	27		
	00	200	12380	-55.1			
	00	150	14180	-66.1			
	00	100	16570	-77.1			
63705	00	885	1146	19.0	93	000	000
	00	870	1502	24.0	50	310	003
	00	860				310	003
	00	830	3160	21.0	56	100	004
	00	810	5860	20.0	40	120	008
	00	794				010	004
	00	730				050	009
	00	710				130	008
	00	570				150	011
	00	520	7510	-8.5	95	130	007
	00	500	9660	-7.1	62	140	008
	00	455	12420	-8.1	41	180	006
	00	435				080	006
	00	380	13789	-19.1	30	290	007
	00	350	16570	-22.1	24	050	007
	00	251	18927	-40.1			
	00	130	23139	-69.1			
	00	100	24659	-81.9			
63741	00	823	1798	14.0	72	040	002
	00	790	2142	13.4	58	050	009
	00	723	2879	8.0	71	050	007
	00	660	3627	6.0	52		
	00	638	3904	5.0	38		
	00	580	4679	4.0	48		
	00	505	5782	-6.5	29		
	00	430	7024	-12.3	20		
	00	339	8789	-27.1	19		
	00	270	10393	-38.1	8		
	00	220	11767	-50.1			
	00	177	13157	-59.9			
	00	160				100	002
	00	152	14096	-65.3			
	00	145				320	005
	00	123	15354	-75.3			
	00	115				180	006
	00	103				080	010
	00	102	16415	-84.1			
	00	90	17119	-77.9			
	00	88				090	005

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
63741	00	82	17650	-79.1			
63894	00	1007	55	23.0	91		
	00	845	1556	15.0	87		
	00	780	2230	14.0	73		
	00	700	3130	7.6	79		
	00	590	4521	1.6	40		
	00	535	5301	-3.5	70		
	00	320	9187	-26.5			
	00	245				140	003
	00	195				320	003
	00	175				290	003
	00	135				030	006
	00	100				080	011
64650	00	973	374	21.0	98	000	000
	00	960	1530	22.2	100	210	002
	00	954				260	002
	00	907	3189	23.2	79		
	00	850				210	002
	00	774	4546	15.0	86	140	001
	00	712	5245	10.2	57		
	00	700				140	001
	00	599	6659	2.2	75		
	00	593				930	191
	00	496	8165	-3.7	77		
	00	468	8621	-7.1			
	00	437	9152	-10.5	56		
	00	388	10054	-17.9	59		
	00	332	11201	-25.9	57		
	00	309	11717	-29.7	41		
	00	278	12463	-35.1	38		
	00	250	13197	-39.3	52		
	00	200				140	009
	00	185	15198	-53.3			
	00	154	16349	-64.5			
	00	150				140	011
	00	131	17320	-72.1			
	00	128				160	014
	00	104	18657	-78.7			
	00	72	20803	-69.1			
	00	44	23794	-62.5			
64700	00	976	306	26.4	65	000	000
	00	1000	102				
	00	955	512	28.6	48		
	00	935	699	28.6	45		
	00	926				170	005
	00	850	1535	23.8	8	080	011
	00	825				060	013
	00	790	2167	19.6	46		
	00	763				040	011
	00	700	3201	10.8	54	060	011
	00	636				090	012
	00	590	4594	-.7	74		
	00	586				100	014
	00	500	5910	-7.9	73	140	009
	00	465				150	007
	00	420	7248	-14.5	29		
	00	400	7620	-16.7	45	110	060
	00	350	8621	-17.9	49		
	00	342				180	007
	00	300	9720	-31.3	25	190	006
	00	286	10057	-33.7	25		
	00	262				160	009
	00	257	10797	-40.1			
	00	250	9850	-41.7		170	009
	00	200	14460	-53.3		190	011
	00	187				210	012
	00	158	15936	-65.5			
	00	157				180	011
	00	150	14250	-65.9		200	012
	00	122				210	021
	00	113	15935	-74.1			
	00	100	16650	10.6	34		
64810	00	1013	10	24.2	98	000	000
	00	1000	126	24.2	77	000	000
	00	954				240	002
	00	870				040	003
	00	850	1533	76.2	90	040	003
	00	823	1834	14.6	78		
	00	803	2041	13.6	100		
	00	700	3166			090	011
	00	600	4432	.4	100		
	00	542	5242	-2.9	81		
	00	500	5860	-6.9	93	090	004
	00	467	6390	-9.7	86		
	00	447				110	003
	00	400	7560	-19.7	44	170	056
	00	390				170	006
	00	329				720	007
	00	300	3650	-32.3	79	120	010
	00	260	4644	-39.9	79		
	00	250	10910	-42.5		110	015
	00	237				100	016
	00	200	12380	-55.7		110	009
	00	150	14150	-70.3		100	005
	00	133				130	003
	00	112	15858	-76.9			
	00	111				090	008
	00	100	16510	-75.9		110	006
	00	70	18560	-68.1			
65578	00	1015	13	23.6	94	220	002
	00	1000	137	23.0	86	230	004
	00	982	294	22.2	100		
	00	960				230	005
	00	940	670	19.4	100		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
65578	00	884				070	004
	00	852	1509	17.0	78		
	00	850	1540	17.0	78	070	006
	00	736	2752	11.4	58		
	00	733				090	010
	00	700	3175	8.2	2	090	006
	00	625				070	006
	00	600	4426	-.5	81		
	00	500	5870	-6.7	76	100	009
	00	443				120	007
	00	400	7580	-16.7	60	080	006
	00	398	7618	-16.9	59		
	00	330				060	007
	00	300	9680	-32.7	62	100	006
	00	274				130	005
	00	264	10568	-39.5	66		
	00	200	12410	-54.3		060	007
	00	176				050	011
	00	159	13842	-65.9			
	00	150	14190	-67.9		120	002
	00	142				290	005
	00	125	15275	-72.1			
	00	111				150	009
	00	100	16590	-74.1		150	010
	00	97	16767	-76.3			
	00	96				150	010
	00	88	17333	-72.9			
	00	71				090	011
	00	70	18680	-70.7			
	00	68	18852	-70.9			
70026	00	985	4	-5.7	92	070	004
	00	1000	-107				
	00	963	185	-7.5	90		
	00	941	367	-1.3	71		
	00	899	730	-1.9	72		
	00	850	1173	-4.9	72	020	007
	00	782	1825	-7.5	100		
	00	700	2681	-11.9	100	090	006
	00	665	3072	-13.7	100		
	00	613	3686	-18.1	54		
	00	595	3808	-19.1	69		
	00	500	5180	-27.3	77	110	011
	00	400	6750	-38.5	29	160	006
	00	300	8660	-54.1		170	012
	00	276	9191	-57.5			
	00	269	9354	-56.1			
	00	255	9693	-57.5			
	00	250	9820	-56.1		170	012
	00	218	10705	-48.9			
	00	200	11270	-49.1		200	007
	00	150	13140	-50.5		220	009
	00	100	15770	-52.5		220	014
	00	85	16813	-55.7			
	00	70	18050	-55.7		240	012
	00	50	20190	-55.7		260	014
	00	35	22450	-57.9			
70086	00	979	15	-5.7	92	350	003
	00	1000	-154				
	00	965	128	-6.5	70		
	00	953	226	-6.3	98		
	00	936	367	-6.5	100		
	00	924	468	-4.7	100		
	00	903	649	-4.7	93		
	00	889	773	-1.5	73		
	00	850	1130	-.7	69	080	009
	00	821	1406	-1.9	92		
	00	700	2662	-7.9	95	120	019
	00	500	5210	-22.5	78	120	010
	00	400	6810	-32.3	68	140	011
	00	348	7777	-40.1			
	00	300	8770	-48.7		180	020
	00	250	9945	-57.7		190	023
	00	200	11380	-51.1		200	014
	00	185	11886	-52.1			
	00	172	12361	-49.3			
	00	150	13260	-51.3		220	015
	00	132	14091	-51.3			
	00	127	14343	-49.1			
	00	100	15890	-51.9		240	013
	00	89	16640	-55.1			
	00	70	18170	-56.5		250	016
	00	50	20310	-56.3		270	014
	00	46	20842	-54.7			
	00	37	22223	-58.5			
	00	30	23540	-57.7		280	016
	00	20	26110	-56.3		280	018
	00	18	26776	-58.5			
	00	10	30500	-56.3		280	021
	00	8	31921	-55.1			
70133	00	985	5	-.1	92	250	002
	00	1000	116				
	00	951	287	-.9	74		
	00	898	743	-2.1	100		
	00	850	1177	-5.3	100	280	008
	00	700	2675	-15.1	72	270	007
	00	661	3106	-17.9	49		
	00	594	3899	-21.9	39		
	00	500	5150	-30.9	49	130	006
	00	479	5453	-33.1	60		
	00	434	6139	-38.3	29		
	00	400	6690	-41.5		170	005
	00	345	7682	-46.9			
	00	300	8600	-49.1		140	007
	00	287	8890	-50.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70133	00	250	9799	-46.5		210	004
	00	200	11280	-47.1		230	006
	00	150	13180	-48.5		230	008
	00	127	14268	-51.5			
	00	100	15830	-49.7		230	021
	00	70	18140	-53.1		250	034
	00	50	20300	-54.3		260	039
	00	30	23570	-55.1		260	030
	00	22	25542	-57.1			
	00	20	26150	-56.1		270	050
	00	13	28918	-51.5			
70200	00	985	7	3.2	84	320	004
	00	1000	-15				
	00	960	219	1.4	81		
	00	919	568	-1.1	100		
	00	850	1186	-4.5	89	330	003
	00	817	1497	-6.3	74		
	00	773	1928	-8.9	82		
	00	730	2368	-12.1	74		
	00	719	2484	-13.1	58		
	00	700	2690	-14.5	60	280	004
	00	577	4121	-26.3	56		
	00	500	5150	-31.3	25	300	006
	00	415	6446	-40.1			
	00	400	6700	-41.5		300	057
	00	340	7791	-46.5			
	00	300	8620	-47.5		290	056
	00	250	9831	-45.1		280	007
	00	200	11320	-46.1		250	009
	00	150	13230	-47.7		250	011
	00	100	15900	-48.9		250	015
	00	70	18230	-50.7		250	015
	00	50	20410	-52.3		260	017
	00	30	23700	-53.9		260	020
	00	20	26310	-53.8		270	023
	00	15	28159	-53.5			
70219	00	987	46	5.6	90	230	009
	00	1000	-66				
	00	980	102	6.2	76		
	00	962	253	4.4	92		
	00	850	1248	-1.7	95	250	014
	00	700	2765	-12.5	83	250	013
	00	500	5240	-31.5	49	250	014
	00	400	6790	-40.5		270	015
	00	300	8710	-52.3		250	017
	00	248	10082	-1.7	95		
	00	200	11400	-44.7		270	011
	00	150	13320	-46.5		260	016
	00	100	15990	-49.9		260	017
	00	70	18320	-51.1		250	019
	00	50	20500	-52.1		260	018
	00	33	23177	-54.3			
	00	30	23790	-52.1		270	018
	00	20	26420	-50.5		260	018
	00	16	27864	-53.9			
	00	13	29205	-51.3			
70231	00	978	103	3.8	93	200	004
	00	1000	-79				
	00	968	190	2.8	72		
	00	928	529	-.3	100		
	00	850	1227	-3.5	100	240	012
	00	806	1645	-5.5	100		
	00	700	2740	-12.7	85	230	014
	00	625	3594	-19.1	68		
	00	612	3750	-20.3	58		
	00	568	4297	-25.1	66		
	00	500	5220	-32.3	54	250	014
	00	418	6463	-40.1			
	00	400	6760	-42.3		240	010
	00	355	7559	-47.1			
	00	340	7845	-46.5			
	00	300	8670	-50.5		240	012
	00	281	9095	-52.5			
	00	260	9604	-46.3			
	00	250	9860	-45.1		250	006
	00	200	11360	-43.3		260	012
	00	192	11635	-43.5			
	00	159	12890	-48.3			
	00	150	13270	-47.3		250	016
	00	144	13541	-46.1			
	00	110	15318	-49.7			
	00	100	15050	-48.3		250	015
	00	70	18290	-50.5		260	016
	00	50	20470	-53.9		250	016
	00	30	23750	-53.9		270	022
	00	20	26350	-54.7		270	024
	00	15	28207	-50.9			
	00	12	29647	-54.7			
	00	10	30820	-52.5			
70261	00	973	138	2.8	79	210	006
	00	1000	-85				
	00	899	771	-2.1	100		
	00	850	1214	-4.9	100		
	00	700	2719	-13.3	95		
	00	637	3430	-18.3	54		
	00	586	4050	-20.5	73		
	00	500	5210	-29.3	61		
	00	412	6565	-39.1	29		
	00	400	6770	-40.5			
	00	300	8690	-50.3			
	00	289	8933	-51.7			
	00	250	9890	-47.1			
	00	222	10682	-43.9			
	00	200	10380	-44.7			

OCTOBER 17 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

70261 00  150  13280  -47.8
      00  100  15870  -49.3
      00   87  16876  -52.9
      00   59  19362  -56.3
      00   11  30095  -53.7
70273 00  988     40    6.8  83 200 008
      00 1000    -55
      00  971    189    6.2  65
      00  927    566    2.4  84
      00  882    965    -.7  82
      00  850   1258   -2.3  68 240 011
      00  744   2300  -10.3  67
      00  700   2767  -14.5  79 250 009
      00  646   3373  -16.7  34
      00  588   4073  -21.5  29
      00  535   4762  -26.9  42
      00  500   5250  -30.7  36 280 011
      00  463   5793  -33.7  22
      00  419   6484  -40.1
      00  400   6800  -42.3     250 009
      00  342   7843  -49.3
      00  300   8700  -49.3     250 012
      00  278   9200  -48.9
      00  258   9696  -43.7
      00  250   9910  -44.3     260 012
      00  200  11410  -44.3     240 019
      00  160  12801  -45.8
      00  150  13330  -43.7     240 016
      00  130  14281  -48.9
      00  100  16010  -48.5     260 018
      00   92  16557  -50.1
      00   79  17556  -48.5
      00   70  18340  -51.7     250 015
      00   66  18720  -53.9
      00   50  20510  -52.1     250 020
      00   30  23790  -56.1     280 021
      00   20  26360  -56.7     290 026
      00   14  28647  -51.7
      00   10  30840  -51.5     290 028
      00    8  32297  -48.9
      00    7  33170  -51.9     290 027
      00    5  35380  -47.3
70308 00  998      9    5.6  96 250 013
      00 1000     -4
      00  850   1305   -3.1  89
      00  700   2819  -12.1  68
      00  500   5310  -28.1  33
      00  400   6880  -37.5  23
      00  300   8800  -49.7
      00  200  11500  -44.3
      00  150  13410  -47.7
      00   70  18410  -51.1
      00   50  20590  -50.7
      00   30  23920  -49.8
      00   20  26570  -50.5
      00   10  31110  -48.5
      00    7  33450  -46.1
      00    6  34477  -45.5
70316 00 1003     31    6.0  82 250 014
      00 1000     58    5.8  82 250 015
      00  886   6920   -1.5 100
      00  850   1364   -3.5  79 270 036
      00  700  11560  -12.9  61
      00  558  13470  -24.1  26
      00  500  16110  -27.7  34
      00  400  17684  -37.1  23
      00  330  18986  -46.9
      00  300  19618  -46.9
      00  289  19867  -44.7
      00  269  20345  -46.1
      00  263  20495  -44.7
      00  250  10070  -44.7
      00  200  11556  -46.9
      00  176  12407  -44.7
      00  150  13466  -49.1
      00  100  16108  -52.3
      00   70  18401  -55.1
      00   50  20564  -52.3
      00   40  21997  -55.5
      00   20  26457  -51.5
      00   10  30996  -47.7
70326 00  986     15    7.8  66 240 010
      00 1000    -22
      00  983    124    4.8  65
      00  926    606     .2  89
      00  868   1119   -4.5  94
      00  850   1283   -6.3  58 260 018
      00  700   2776  -15.7  55 260 016
      00  661   3205  -19.5  64
      00  616   3725  -22.9  23
      00  573   4251  -27.3  41
      00  547   4584  -29.9  21
      00  500   5220  -34.7  24 260 008
      00  449   5963  -40.1
      00  400   6740  -44.9     290 004
      00  382   7047  -46.3
      00  300   8660  -45.1     270 013
      00  250   9880  -42.5     260 020
      00  237  10242  -40.9
      00  200  11400  -42.3     260 023
      00  150  13330            260 022
      00  131  14212  -50.3
      00  100  15980  -50.3     260 022
      00   70  18310  -50.9     260 019

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

70326 00   50  20490  -52.3     250 021
      00   30  23800  -52.3     280 010
      00   20  26400  -55.3     280 021
      00   13  29161  -53.3
70350 00  997      6    7.6  49 300 010
      00 1000    -21
      00  954    367    4.8  75
      00  887    955    -.1 100
      00  860   1202   -1.5  77
      00  850   1295   -2.1  80 280 023
      00  772   2052   -7.5  93
      00  714   2655  -11.3  90
      00  700   2807  -12.1  89 250 011
      00  680   3028  -13.7  83
      00  626   3651  -18.7  91
      00  528   4895  -28.5  71
      00  502   5254  -31.7  69
      00  500   5290  -31.9  72 240 011
      00  467   5768  -35.9  64
      00  442   6147  -39.7  61
      00  400   6820  -44.9     220 019
      00  312   8483  -44.3
      00  300   8750  -43.5     250 038
      00  264   9616  -40.3
      00  250   9990  -41.1     250 040
      00  200  11500  -43.1     250 046
      00  150  13420  -45.9     280 031
      00  142  13784  -46.5
      00  116  15112  -51.3
      00  100  16080  -51.3     260 031
      00   82  17374  -49.9
      00   70  11840  -49.9     270 015
      00   66  12225  -50.1
      00   56  13285  -55.9
      00   50  20580  -54.9
      00   37  22517  -52.1
      00   30  25120  -40.3     290 020
      00   23  26868  -56.9
      00   20  26510  -56.1     280 024
      00   13  29838   53.2
      00   10  28890  -77.9     260 031
70361 00  997      9   10.0  66 240 008
      00 1000    -16
      00  928    599    3.6  95
      00  850   1304   -1.7  88 270 015
      00  770   2083   -6.3  94
      00  748   2308   -9.5  62
      00  700   2820  -12.5  61 240 016
      00  662   3244  -15.7  55
      00  653   3347  -16.7  26
      00  616   3784  -18.1  23
      00  515   5097  -27.5  41
      00  500   5310  -28.1  30 240 025
      00  400   6880  -39.5  15 240 031
      00  300   8820  -44.5     240 032
      00  250  10050  -42.1     240 040
      00  213  11140  -39.7
      00  200  11570  -41.1     250 023
      00  163  12938  -48.5
      00  150  13480  -47.7     230 022
      00  144  13750  -47.1
      00  127  14568  -54.5
      00  115  15204  -54.5
      00  114  15260  -52.1
      00  110  15491  -53.1
      00  100  16110  -49.1     250 024
      00   94  16516  -48.7
      00   82  17400  -55.9
      00   81  17479  -52.5
      00   76  17893  -50.5
      00   70  18430  -53.5     250 009
      00   59  19523  -56.1
      00   50  20580  -53.7     270 013
      00   30  23820  -58.5     310 018
      00   20  26390  -56.7     290 023
      00   18  27063  -53.5
      00   14  28670  -56.3
      00   12  29667  -48.3
      00   10  30850  -49.1     280 027
      00    8  32310  -50.5
70398 00 1007     34    7.2 100 160 008
      00 1000     96    6.4 100 160 008
      00  850   1412   -1.7  94 210 010
      00  700   2952   -4.5  96 270 016
      00  583   4379   -9.1  84
      00  500   5550  -15.9  76 240 025
      00  400   7200  -25.9  70 240 032
      00  300   9230  -39.1  17 240 041
      00  250  10450  -49.3     240 048
      00  209  11601  -58.3
      00  200  11980  -57.1
      00  188  12372  -56.1
      00  119  15238  -62.3
      00  104  16078  -58.1
      00  100  16324  -59.5
      00   88  17121  -61.1
      00   70  18450  -58.5
      00   58  19640  -55.9
      00   50  20580  -57.5
      00   37  22467  -60.9
70414 00 1007     31    5.2  70 250 011
      00 1000     96    4.6  52 250 011
      00  950    511    1.4  72
      00  877   1148   -4.1  70

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

70414 00  850   1395   -6.5  89 270 012
      00  783   2033   -9.1  77
      00  775   2113   -8.1  22
      00  753   2337   -7.1  15
      00  700   2907   -8.1  15 270 014
      00  500   5440  -25.5  16 280 023
      00  400   7020  -37.7  16 290 026
      00  315   8621  -51.1
      00  300   8940  -51.7     280 032
      00  265   9743  -52.5
      00  250  10120  -50.5     270 030
      00  212  11203  -47.5
      00  200  11590  -48.3     260 026
      00  150  13480  -49.9     250 025
      00  100  16130  -49.7     250 024
      00   70  18450  -52.7     250 019
      00   65  18927  -53.9
      00   58  19663  -51.5
      00   52  20368  -53.9
      00   50  20620  -52.9     250 019
      00   46  21160  -51.1
      00   39  22225  -54.7
      00   30  23910  -52.9     250 019
      00   21  26244  -46.5
      00   20  26570  -48.7     230 014
      00   16  28032  -50.1
      00   10  31120  -47.7
70454 00 1011      4    8.8  61 230 007
      00 1000     94    7.4  66
      00  850   1401   -4.3  97 250 017
      00  700   2910  -10.5  17 250 023
      00  500   5450  -22.7  21 240 034
      00  400   7060  -34.1  17 250 037
      00  300   9020  -44.1     250 007
      00  200  11690  -46.9     250 038
      00  150  13590  -50.1     250 043
      00  100  16210  -53.9     250 034
72201 00 1015      6   28.4  75 090 006
      00 1000    133   27.6  77 290 007
      00  950    582   23.4  97
      00  912    936   21.6  68
      00  850   1552   17.8  68 080 008
      00  700   3192    9.8  43 070 005
      00  677   3468    8.6  25
      00  635   3993    4.8  52
      00  547   5196    -.5   9
      00  500   5910   -5.7  22 320 004
      00  400   7620  -17.5  28 330 007
      00  344   8730  -26.3  38
      00  300   9710  -34.5  24 340 019
      00  273  10362  -40.1
      00  250  10950  -45.3     330 022
      00  200  12400  -58.1     330 023
      00  150  14170  -68.9     320 019
      00  142  14495  -71.9
      00  114  15779  -75.3
      00  100  16540  -76.3     330 008
      00   96  16775  -76.7
      00   70  18640  -67.1     180 007
      00   50  20690  -62.1     100 007
      00   38  22413  -55.5
      00   30  23930  -54.3     110 011
      00   23  25661  -47.1
      00   20  26580  -47.7     070 014
      00   16  28061  -45.5
72202 00 1016      4   26.6  78 060 005
      00 1000    147   26.6  76 070 006
      00  935    731   20.2  95
      00  896   1107   20.0  52
      00  850   1558   17.6  55 080 006
      00  826   1811   15.6  67
      00  759   2511   11.2  72
      00  700   3190    8.8  27 070 005
      00  692   3285    7.8  76
      00  681   3417    7.0  77
      00  669   3563    6.4  65
      00  634   4001    4.4  65
      00  623   4143    4.4  35
      00  500   5900   -6.9  41 330 007
      00  476   6282   -9.3  37
      00  459   6562  -11.1  56
      00  416   7309  -16.5  60
      00  400   7610  -18.7  59 350 007
      00  361   8367  -23.7  29
      00  325   9128  -29.5  41
      00  300   9690  -34.1  24 340 017
      00  278  10218  -39.1  52
      00  271  10392  -40.1
      00  250  10936  -45.5     330 023
      00  200  12380  -57.5     330 028
      00  170  13389  -64.7
      00  150  14150  -68.5     320 024
      00  122  15372  -73.9
      00  110  15977  -73.3
      00  100  16530  -76.3     350 008
      00   95  16824  -78.5
      00   87  17334  -71.7
      00   70  18630  -68.7     080 007
      00   50  20680  -62.7     090 007
      00   46  21198  -59.1
      00   39  22233  -59.1
      00   30  23900  -52.7     100 010
      00   20  26540  -49.5     070 011
      00   15  28432  -47.7

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72202 00   12  29930  -40.3
      00   10  31160  -41.3     060 006
      00    7  33590  -40.5
      00    6  34636  -42.5
72208 00 1017     13   22.4  86 040 004
      00 1000    159   21.4  91 070 004
      00  970    421   19.8  96
      00  916    911   18.6  86
      00  850   1558   15.2  89 310 004
      00  768   2410   12.0  58
      00  700   3185    6.8  53 310 011
      00  596   4478   -4.1  94
      00  538   5206  -58.9
      00  500   5850  -11.9  96 300 012
      00  487   6052  -11.9  56
      00  472   6281  -12.7  43
      00  425   7079  -20.5  64
      00  400   7530  -23.1  74 290 026
      00  349   8516  -29.7  72
      00  300   9580  -37.5  59 280 028
      00  263  10475  -44.7
      00  250  10797  -67.9     290 027
      00  200  12260  -57.3     300 027
      00  176  13058  -62.1
      00  150  14040  -65.7     280 020
      00  119  15441  -67.3
      00  100  16480  -70.9     350 007
      00   85  16783  -71.8
     .00   79  17874  -70.5
      00   70  18600  -64.5     030 005
      00   63  19242  -65.7
      00   50  20660  -61.7     080 003
      00   30  23880  -54.3     160 005
      00   20  26510  -50.1
72211 00 1015      8   27.2  82 350 004
      00 1000    144   26.6  80 350 004
      00  965    456   25.0  73
      00  879   1262   18.4  91
      00  850   1559   16.4  72 100 006
      00  715   3006    8.4  73
      00  700   3189    7.0  86 050 002
      00  686   3354    5.6  87
      00  633   4008    3.4  48
      00  600   4439     .2  64
      00  500   5690   -7.7  24 280 007
      00  469   6384  -11.3  27
      00  446   6768  -13.8  60
      00  400   7580  -18.5  37 280 009
      00  367   8215  -23.8  57
      00  312   9380  -32.3  15
      00  300   9660  -35.1  19 320 021
      00  276  10236  -40.1
      00  250  10800  -45.5     320 030
      00  200  12350  -57.5     320 026
      00  175  13181  -63.7
      00  150  14120  -67.7     320 021
      00  114  15736  -76.5
      00  100  16500  -73.5     320 007
      00   70  18600  -67.9     080 005
      00   67  18865  -64.7
      00   50  20660  -64.7     080 006
      00   30  23880  -53.3     100 007
      00   20  26510  -51.7     050 006
      00   10  31120  -40.5     060 006
      00    9  31831  -44.9
72213 00 1011     44   25.8  82 040 001
      00 1000    142   26.6  74 040 002
      00  850   1555   15.8  76 060 001
      00  762   2470    9.6  78
      00  749   2613   10.4  40
      00  733   2792   10.4  40
      00  700   3180    7.4  61 330 004
      00  677   3454    5.8  52
      00  647   3822    2.2  84
      00  613   4255    -.3 100
      00  532   5371   -8.5 100
      00  528   5430   -8.5  67
      00  522   5519   -6.7  53
      00  500   5860   -8.1  20 270 012
      00  437   6889  -16.7  38
      00  400   7550  -21.5  24 290 017
      00  300   9600  -37.3  52 290 027
      00  250  10840  -47.1     310 037
      00  222  11613  -54.7
      00  200  12280  -57.5     310 035
      00  175  13114  -62.3
      00  150  14050  -66.9     300 023
      00  112  15777  -75.7
      00  105  16154  -71.3
      00  100  16450  -72.3     330 009
      00   92  16939  -73.7
      00   87  17269  -69.1
      00   76  18075  -69.9
      00   70  18570  -65.7     100 004
      00   59  19605  -67.1
      00   50  20610  -62.9     050 005
      00   33  23224  -53.9
      00   30  23840  -55.7     150 003
      00   20  26450  -57.3     090 008
      00   19  26779  -51.1
      00   18  27134  -47.5
      00   16  27910  -48.1
      00   11  30395  -44.1
      00   10  31040  -45.5     310 008

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72213 00    7  33420  -44.7
72221 00 1014     26   23.8  77 000 000
      00 1000    137   22.0  64 180 003
      00  960    489   21.0  60
      00  909    956   17.4  68
      00  885   1183   15.6  63
      00  861   1415   15.0  38
      00  850   1533   15.2  15 070 005
      00  838   1653   15.2  14
      00  793   2117   12.6  35
      00  771   2352   11.6  32
      00  748   2604   10.8  15
      00  726   2852    9.6  53
      00  700   3157    7.4  66 230 005
      00  622   4116     .6  70
      00  565   4880   -4.5  75
      00  550   5091   -5.7  63
      00  532   5351   -7.5  81
      00  500   5840  -10.1  78 250 007
      00  482   6122  -10.7  56
      00  466   6380  -12.9  39
      00  449   6662  -15.3  69
      00  434   6917  -17.7  79
      00  404   7450  -20.7  77
      00  400   7520  -21.1  76 270 013
      00  375   7993  -25.3  78
      00  361   8268  -26.7  06
      00  335   8805  -29.1  56
      00  300   8590  -36.1  59 300 022
      00  250  10828  -46.7     290 025
      00  218  11724  -53.1
      00  202  12212  -56.1
      00  200  12280  -56.7     300 041
      00  195  12440  -57.5
      00  186  12737  -59.1
      00  178  13012  -60.7
      00  160  13867  -68.3
      00  150  14050  -68.3     300 027
      00  127  15035  -74.1
      00  117  15516  -71.9
      00  105  16149  -74.9
      00  101  16374  -75.1
      00  100  16430  -74.7     280 008
      00   88  17307  -74.7
      00   80  17730  -71.9
      00   77  17857  -68.5
      00   70  18540  -67.9     110 004
      00   64  19078  -68.1
      00   53  20220  -64.7
      00   50  20570  -64.9     110 006
      00   47  20948  -64.7
      00   40  21944  -59.7
      00   33  23158  -55.7
      00   30  23770  -55.5     110 004
      00   26  24688  -52.7
      00   22  25767  -52.7
      00   20  26380  -52.7     050 005
      00   19  26711  -52.7
      00   17  27431  -51.5
      00   16  27824  -52.3
      00   15  28245  -48.7
      00   13  29196  -43.9
      00   12  29730  -46.9
      00   10  30930  -47.3     340 002
      00    9  31629  -46.3
      00    8  32417  -43.1
      00    7  33320  -43.7     270 016
      00    6  34353  -44.9
      00    5  35570  -45.7
72226 00 1010     62   26.8  65 120 002
      00 1000    148   27.8  54 120 002
      00  850   1564   15.0  89 060 004
      00  700   3103    7.6  49 270 004
      00  644   3872    2.2  76
      00  578   4737   -2.3  18
      00  500   5880  -10.1  48 260 011
      00  400   7560  -21.3  24 300 018
      00  358   8370  -26.5  69
      00  300   9620  -36.9  59 290 032
      00  282  10045  -40.1
      00  250  10860  -47.1     290 036
      00  216  11811  -55.1
      00  200  12300  -57.3     300 042
      00  150  14090  -66.3     280 023
      00  116  15614  -75.1
      00  100  16480  -72.1     330 007
      00   70  18600  -66.5     080 003
      00   50  20650  -63.7     040 003
      00   30  23880  -51.7     110 006
      00   26  24806  -52.7
      00   20  26510  -49.5     070 003
      00   15  28411  -45.5
      00   12  29890  -48.3
72232 00 1016      6   25.6  75 120 003
      00 1000    143   25.6  76 130 005
      00  962    480   22.4  90
      00  924    827   19.8  85
      00  902   1034   20.2  56
      00  850   1551   17.0  72 120 002
      00  808   1979   13.8  97
      00  743   2676    9.4  98
      00  724   2892    7.6  79
      00  700   3182    7.4  71 190 007
      00  615   4233     .4 100
```

OCTOBER 17 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72232 00  500   5880  -7.9  97 270 005
      00  400   7580 -17.5  86 240 015
      00  300   9670 -32.3  68 250 016
      00  271  10377 -38.9  63
      00  250  10930 -43.7     260 019
      00  200  12380 -56.9     260 028
      00  166  13536 -65.9
      00  150  14150 -68.1     300 023
      00  138  14645 -72.7
      00  100  16530 -74.3     290 005
      00   88  17274 -74.5
      00   70  18620 -68.1     140 007
      00   50  20670 -63.1     100 007
      00   39  22222 -56.7
      00   30  23900 -53.9     180 005
      00   20  26520 -50.3     050 009
      00   17  27585 -48.7
72235 00 1006    102  25.0  79 180 002
      00 1000    151  25.0  65 170 003
      00  850   1556  15.0  55 160 004
      00  700   3181   6.8  65 210 004
      00  500   5860  -9.7  86 250 009
      00  400   7560 -19.5  90 250 017
      00  300   9630 -36.1  71 260 023
      00  250  10870 -45.5     270 036
      00  200  12320 -57.9     270 043
      00  150  14090 -67.7     280 030
      00  100  16490 -72.9     250 007
      00   70  18600 -65.5     170 001
      00   50  20650 -63.7     100 004
72240 00 1016      5  23.2  89 160 004
      00 1000    142  21.8  91 170 006
      00  987    255  20.4  91
      00  951    574  20.0  90
      00  850   1541  14.4  94 190 010
      00  700   3155   3.6  82 210 009
      00  581   4656    .0  87
      00  500   5850  -7.3  72 260 012
      00  400   7550 -17.7  65 270 008
      00  300   9640 -33.3  60 250 008
      00  266  10473 -40.1
      00  250  10900 -44.1     240 012
      00  200  12350 -56.7     260 019
      00  156  13880 -69.1
72248 00 1006     79  22.2  81 150 002
      00 1000    129  21.4  87 150 004
      00  982    285  19.8  92
      00  948    588  21.0  79
      00  882   1207  18.8  56
      00  850   1531  16.8  55 180 011
      00  763   2437   9.8  85
      00  723   2880   6.2  77
      00  700   3152   4.8  90 220 007
      00  543   5181  -5.7  97
      00  513   5623  -9.3  48
      00  505   5745  -8.1  44
      00  500   5830  -8.5  52 240 016
      00  448   6655 -14.3  67
      00  418   7193 -18.5  37
      00  412   7301 -18.1  11
      00  400   7520 -19.1  10 240 020
      00  300   9590 -35.1  24 230 026
      00  292   9778 -36.5  59
      00  276  10166 -39.7  58
      00  250  10840 -45.3     230 032
      00  200  12290 -57.1     260 030
      00  150  14050 -70.5     260 030
      00  144  14291 -71.9
      00  125  15127 -71.1
      00  114  15667 -74.7
      00  100  16440 -72.1     250 014
      00   70  18570 -64.3     190 004
      00   58  19720 -64.3
      00   50  20630 -60.5     090 006
      00   40  22023 -59.7
      00   30  23850 -53.1     070 005
      00   20  26480 -49.5     150 003
      00   10  31060 -45.7     260 014
      00    9  31762 -45.5
72250 00 1010      7  28.6  65 160 008
      00 1000     94  27.0  69
      00  970    361  24.4  81
      00  901   1001  21.4  49
      00  850   1511  18.4  59
      00  779   2252  15.2  55
      00  700   3153   9.4  57
      00  617   4185   2.6  75
      00  562   4935   -.5  47
      00  521   5536  -4.3  63
      00  500   5870  -6.3  53 220 010
      00  477   6236  -9.9  68
      00  463   6465 -10.7  56
      00  448   6717 -12.5  72
      00  424   7136 -14.7  38
      00  400   7570 -17.5  45 240 013
      00  390   7759 -18.9  54
      00  362   8309 -23.5  26
      00  353   8483 -22.9   5
      00  300   9670 -32.5   4 250 016
      00  264  10557 -39.9   5
      00  250  10927 -43.3     250 015
      00  200  12390 -55.1     250 025
      00  150  14170 -68.9     270 017
      00  107  16130 -81.3
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72250 00  100  16510 -77.9     260 013
      00   93  16925 -77.5
      00   70  18590 -68.7     140 005
      00   50  20650 -60.9     090 008
      00   30  23880 -53.5     100 007
      00   22  25892 -49.9
      00   20  26520 -45.7     060 012
      00   17  27594 -49.5
      00   13  29382 -41.7
      00   10  31160 -42.5     080 006
      00    8  32660 -44.9
72255 00 1008     36  25.0  85 130 005
      00 1000    103  25.2  90 140 007
      00  936    677  21.0  79
      00  920    825  19.8  92
      00  850   1512  16.4  84 180 010
      00  778   2258  12.8  83
      00  730   2790  11.2  66
      00  700   3146   8.0  75 230 006
      00  630   4006   3.2  52
      00  589   4547   -.3  64
      00  564   4892  -2.5  98
      00  500   5850  -8.5  86 240 017
      00  481   6149 -10.1  93
      00  444   6762 -13.5  47
      00  400   7550 -18.5  59 250 021
      00  385   7834 -20.5  14
      00  372   8087 -22.3  15
      00  359   8348 -22.5  11
      00  300   9640 -32.5  12 250 019
      00  269  10397 -40.1
      00  250  10890 -43.5     260 023
      00  200  12360 -55.1     260 031
      00  150  14140 -68.9     270 025
      00  125  15210 -76.7
      00  117  15592 -75.5
      00  108  16052 -78.3
      00  100  16490 -74.7     250 016
      00   93  16910 -76.7
      00   86  17361 -75.7
      00   70  18590 -65.7     200 005
      00   50  20650 -62.3     100 005
      00   36  22714 -55.1
      00   30  23880 -53.5     110 005
      00   26  24802 -52.9
72259 00  990    180  28.2  58 160 005
      00 1000     91
      00  850   1534  16.0  83
      00  715   2979   8.2  36
      00  700   3153   6.6  36
      00  658   3656   2.4  48
      00  605   4330   -.7  15
      00  588   4557   -.7  14
      00  458   6509 -12.3  15
      00  423   7111 -17.1  15
      00  418   7200 -16.5  14
      00  400   7529 -19.1  13
      00  284   9972 -40.1
      00  271  10290 -42.9
      00  250  10831 -45.3     240 027
      00  168  13383 -62.7
      00  132  14842 -70.5
      00  122  15310 -70.1
      00  112  15815 -72.7
      00  100  16486 -69.3
      00   93  16918 -70.9
      00   75  18216 -63.3
      00   70  18640 -62.9     210 007
      00   65  19094 -64.7
      00   50  20720 -60.3     150 005
      00   38  22453 -54.9
      00   34  23162 -56.3
      00   30  23960 -55.3     140 003
      00   27  24633 -54.9
      00   22  25962 -48.3
      00   20  26590 -47.3     110 007
      00   16  28064 -48.1
      00   13  29441 -45.3
72261 00  973    314  28.0  58 130 007
      00 1000     66
      00  870   1292  19.4  87
      00  850   1491  18.2  76 150 011
      00  814   1859  15.4  67
      00  782   2198  15.6  44
      00  700   3133   9.4  53 190 008
      00  608   4279   -.3  93
      00  595   4451  -1.3  86
      00  581   4641   -.5  51
      00  559   4948  -2.5  11
      00  500   5830  -6.9  11 240 016
      00  428   7026 -14.1  10
      00  400   7540 -18.5  11 230 022
      00  316   9247 -33.3  12
      00  300   9610 -34.1  13 250 025
      00  288   9895 -35.7  34
      00  261  10573 -40.1
      00  250  10870 -42.5     250 035
      00  200  12340 -53.9     250 040
      00  150  14130 -68.3     240 033
      00  129  15026 -72.5
      00  124  15260 -69.3
      00  100  16520 -75.7     230 014
      00   88  17259 -75.7
      00   70  18630 -62.3     200 007
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72261 00   58  19790 -62.7
      00   54  20235 -58.3
      00   50  20730 -58.9     120 005
      00   47  21120 -57.1
      00   43  21680 -59.5
      00   30  23970 -51.7     080 003
      00   26  24909 -46.7
      00   24  25436 -49.7
      00   20  26640 -48.3     100 005
      00   18  27341 -43.7
      00   11  30660 -42.5
72265 00  911    874  26.2  41 150 007
      00 1000     43
      00  897   1009  24.6  47
      00  850   1475  20.0  56 160 009
      00  813   1855  16.2  67
      00  726   2604   9.8  34
      00  700   3111   7.0  39 200 009
      00  644   3789   1.6  60
      00  625   4029   -.3  81
      00  595   4420  -2.9  75
      00  586   4541  -2.3  30
      00  577   4664  -1.9  20
      00  543   5145  -3.7  14
      00  500   5790  -8.7  16 230 015
      00  400   7480 -22.1  15 230 023
      00  375   7952 -24.5  15
      00  300   9530 -38.1  16 230 017
      00  250  10761 -47.3     250 018
      00  232  11253 -49.1
      00  207  11991 -55.3
      00  200  12210 -56.5     260 027
      00  192  12469 -56.9
      00  172  13157 -62.1
      00  150  14000 -65.7     250 035
      00  121  15294 -69.3
      00  113  15704 -67.5
      00  100  16440 -70.5     220 022
      00   87  17265 -71.5
      00   77  17992 -68.1
      00   74  18235 -61.3
      00   70  18580 -62.9     200 009
      00   61  19434 -59.5
      00   50  20680 -59.1     130 002
      00   44  21481 -59.3
      00   30  23920 -51.3     060 003
      00   22  25944 -48.5
      00   20  26570 -46.1     130 004
      00   13  29444 -44.7
72270 00  876   1194  24.6  25 190 003
      00 1000     22
      00  850   1455  21.4  26 190 006
      00  700   3092   6.0  52 200 011
      00  627   3980  -1.9  63
      00  603   4285 -10.7  19
      00  569   4737  -3.3  16
      00  500   5760 -10.5  14 220 020
      00  426   6974 -18.1  13
      00  400   7450 -22.1  14 220 025
      00  300   9500 -37.5  16 220 026
      00  250  10730 -48.3     240 022
      00  200  12180 -56.3     240 029
      00  150  13960 -66.9     240 037
      00  147  14082 -67.9
      00  124  15108 -66.5
      00  117  15457 -69.5
      00  100  16400 -67.9     230 025
      00   81  17667 -67.9
      00   77  17977 -60.1
      00   70  18570 -60.1     210 007
      00   50  20680 -58.1     220 004
      00   30  23950 -51.7     180 001
      00   23  25678 -51.1
      00   20  26590 -45.9     180 001
      00   10  31210 -44.9
72274 00  916    790  21.6  49 200 008
      00 1000     18
      00  850   1426  16.8  48 220 009
      00  762   2338   7.4  61
      00  700   3034   2.2  55 190 015
      00  625   3936  -5.1  84
      00  572   4628  -7.7  13
      00  500   5670 -14.1  12 220 034
      00  400   7330 -25.9  25 220 045
      00  362   8047 -30.1  14
      00  343   8432 -29.1  13
      00  300   9380 -36.5  11 220 038
      00  286   9709 -39.5  13
      00  250  10613 -48.1     220 049
      00  200  12060 -54.5     240 037
      00  150  13860 -65.3     240 037
      00  141  14236 -66.3
      00  100  16330 -62.9     230 015
      00   87  17177 -68.1
      00   78  17844 -61.1
      00   70  18520 -62.3     220 012
      00   58  19687 -60.3
      00   50  20630 -52.7     210 007
      00   39  22220 -56.7
      00   37  22555 -55.1
72290 00  894    129  16.0  59 220 003
      00 1000     68
      00  980    244  13.8  51
      00  944    557  10.2  66
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72290 00  877   1162   4.4  83
      00  850   1415   2.6  96 210 008
      00  844   1472   2.4  96
      00  829   1616    .0  83
      00  818   1723    .0  96
      00  776   2143  -2.3  87
      00  760   2307  -5.5  73
      00  742   2494  -6.7  57
      00  737   2547  -7.3  53
      00  721   2718  -7.9  70
      00  714   2794  -9.1  62
      00  711   2827  -8.1  75
      00  700   2951  -8.9  79 260 014
      00  689   3074  -9.1  83
      00  664   3359 -10.7  82
      00  634   3712 -14.5  29
      00  601   4115 -17.1  23
      00  589   4266 -17.3  23
      00  580   4381 -18.3  15
      00  519   5205 -21.5  14
      00  500   5480 -21.7  14 240 031
      00  453   6201 -25.9  16
      00  400   7100 -30.9  36 240 045
      00  377   7518 -33.3  39
      00  351   8017 -36.5  18
      00  339   8257 -38.3  13
      00  331   8422 -37.1  12
      00  300   9090 -38.1  11 240 049
      00  272   9761 -39.9  11
      00  250  10334 -42.7     240 045
      00  239  10637 -43.5
      00  224  11070 -46.5
      00  200  11820 -49.3     250 048
      00  183  12398 -52.9
      00  169  12911 -53.1
      00  150  13680 -56.3     240 038
      00  134  14391 -59.7
      00  121  15033 -56.9
      00  116  15304 -50.9
      00  114  15417 -50.1
      00  100  16260 -56.7     150 009
      00   87  17131 -62.5
      00   81  17574 -60.7
      00   76  17975 -55.5
      00   70  18490 -59.1     260 003
      00   67  18764 -60.5
      00   64  19051 -57.5
      00   50  20620 -56.1     240 008
      00   45  21286 -52.3
      00   40  22053 -55.3
      00   30  23900 -52.7     220 005
      00   20  26550 -47.9     250 004
      00   17  27619 -49.1
      00   13  29394 -45.5
      00   11  30516 -42.1
      00   10  31160 -43.9
72304 00 1020      3  21.2  80 060 005
      00 1000    177  20.2  74 060 007
      00  967    465  18.8  52
      00  938    715  15.8  63
      00  883   1235  14.4  28
      00  850   1561  14.8  12 030 003
      00  814   1926  14.2  16
      00  737   2752   7.0  83
      00  700   3178   5.6  76 250 008
      00  617   4195  -1.5  92
      00  597   4456  -3.1  88
      00  578   4712  -3.5  90
      00  566   4877  -4.7  72
      00  546   5159  -6.7  72
      00  535   5318  -5.7  53
      00  500   5850  -9.7  52 300 010
      00  479   6179 -12.5  56
      00  462   6454 -14.3  78
      00  400   7540 -21.3  75 280 010
      00  300   9590 -37.7  68 240 015
      00  250  10820 -47.9     240 024
      00  200  12260 -59.7     250 026
      00  150  14040 -62.9     300 018
      00  120  15398 -67.5
      00  100  16500 -69.7     300 008
      00   84  17548 -66.3
      00   77  18074 -67.5
      00   70  18650 -63.3     300 002
      00   50  20740 -59.5     070 002
      00   30  23980 -53.3     110 008
      00   20  26600 -52.5     060 004
      00   12  29821 -49.9
72311 00  990    255  25.0  61 000 000
      00 1000    154
      00  933    765  21.0  64
      00  850   1557  13.4  91 320 004
      00  767   2413   9.4  34
      00  748   2620   8.6  66
      00  700   3171   5.6  15 280 007
      00  597   4449  -3.5  58
      00  552   5065  -6.1  22
      00  500   5840 -11.1  15 270 015
      00  433   6927 -19.3  16
      00  418   7188 -21.9  76
      00  406   7402 -23.3  47
      00  400   7510 -24.3  63 280 024
      00  381   7863 -26.7  38
      00  333   8823 -32.7  14
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72311 00  300   9550 -37.8  33 300 035
      00  250  10781 -47.5     300 036
      00  209  11944 -55.5
      00  200  12220 -55.9     300 029
      00  150  14020 -63.7     290 019
      00  128  15078 -68.1
      00  100  16450 -72.5     320 010
      00   70  18590 -63.5     350 003
      00   50  20660 -62.3     050 006
      00   35  22903 -54.7
72317 00  989    282  18.4  84 050 003
      00 1000    176
      00  973    419  19.2  75
      00  904   1043  13.8  83
      00  870   1365  14.0  63
      00  850   1560  12.6  67 060 004
      00  805   2013   9.8  77
      00  752   2575   7.8  74
      00  700   3167   2.9  81 300 005
      00  655   3702    .8  29
      00  646   3813   -.3  40
      00  539   5240  -7.9  12
      00  500   5820 -12.3  14 270 018
      00  400   7490 -25.1  20 270 018
      00  332   8814 -35.9  16
      00  327   8920 -34.9  17
      00  300   9510 -39.7  15 280 021
      00  250  10727 -50.7     270 019
      00  200  12170 -53.3     300 020
      00  164  13434 -58.1
      00  150  14000 -62.3     280 020
      00  112  15767 -70.9
      00  100  16440 -68.5     300 011
      00   80  17078 -64.5
      00   78  17871 -66.5
      00   70  18610 -64.7     270 004
      00   61  19458 -60.9
      00   50  20690 -61.5     030 003
      00   34  23124 -53.9
      00   30  23930 -54.1     100 007
      00   23  25641 -52.5
      00   20  26550 -49.1     240 004
      00   15  28425 -52.1
      00   10  31080 -46.5     270 022
      00    8  32556 -48.1
72327 00  998    188  22.4  73 070 002
      00 1000    164
      00  941    697  18.8  72
      00  850   1557  12.4  86 270 005
      00  738   2723   4.8  78
      00  700   3159   3.4  23 320 007
      00  688   3298   4.0  25
      00  679   3406   2.8  35
      00  643   3845    .6  13
      00  614   4214   -.9  20
      00  500   5820 -11.5  14 300 011
      00  400   7490 -23.3   8 290 015
      00  327   8936 -32.8  12
      00  300   9540 -38.3  26 300 034
      00  290   9773 -39.5  38
      00  250  10771 -47.7     300 040
      00  201  12182 -56.9
72340 00 1009     81  20.6  87 290 003
      00 1000    152  20.2  87 240 003
      00  882   1220  14.0  96
      00  864   1394  14.8  86
      00  850   1541  12.8  86 170 006
      00  831   1730  12.0  85
      00  820   1842  15.0  85
      00  807   1976  10.2  85
      00  780   2258   9.4  66
      00  746   2625   7.0  84
      00  700   3151   3.2  84 230 009
      00  647   3785   -.1  78
      00  557   4972  -4.9  81
      00  500   5820  -9.8  75 210 013
      00  446   6693 -14.7  72
      00  400   7510 -20.9  67 230 014
      00  372   8040 -26.9  52
      00  331   8871 -33.7  60
      00  300   9550 -38.5  58 260 021
      00  289   9806 -40.1
      00  250  10790 -46.1     240 036
      00  240  11060 -48.1
      00  200  12240 -56.5     250 036
      00  150  14020 -67.9     240 040
      00  142  14349 -69.1
      00  138  14521 -65.3
      00  109  15932 -72.7
      00  100  16440 -70.3     280 014
      00   94  16807 -71.3
72349 00  966    439  21.8  80 140 006
      00 1000    141
      00  954    551  20.4  78
      00  929    778  18.2  78
      00  919    870  17.4  77
      00  884   1200  16.0  55
      00  850   1531  13.8  54 170 010
      00  800   2038  10.8  77
      00  749   2582   6.6  78
      00  700   3140   3.4  75 140 005
      00  680   3374   1.8  74
      00  667   3529   1.4  51
      00  661   3602   1.4  34
```

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72349	00	633	3948	-.5	24		
	00	585	4587	6.4	49		
	00	579	4670	-5.7	41		
	00	546	5128	-8.1	18		
	00	528	5373	-10.1	40		
	00	521	5490	-10.9	56		
	00	513	5609	-11.9	61		
	00	500	5790	-11.1	36	020	003
	00	480	6102	-13.1	15		
	00	458	6457	-16.1	19		
	00	450	6590	-16.7	11		
	00	428	6965	-19.3	93		
	00	400	7470	22.4	98	240	020
	00	359	8326	-28.5	94		
	00	346	8589	-30.1	55		
	00	300	9510	-39.1	25	240	027
	00	294	9648	-39.9	22		
	00	250	10733	-49.5		230	025
	00	223	11471	-56.1			
	00	200	12160	-60.7		240	031
	00	150	13930	-64.5		250	040
	00	100	11000	-72.1		240	020
	00	70	18500	-64.5		240	007
	00	57	19763	-62.1			
72354	00	968	383	20.4	76	120	005
	00	1000	96				
	00	951	541	18.8	83		
	00	931	722	17.4	93		
	00	899	1020	19.0	91		
	00	850	1498	16.6	80	160	009
	00	734	2727	9.0	46		
	00	700	3121	4.8	56	220	004
	00	655	3658	.4	72		
	00	632	3944	-.5	13		
	00	612	4200	-2.1	36		
	00	550	5041	-6.7	15		
	00	510	5627	-9.5	9		
	00	500	5780	-11.5	9	230	009
	00	472	6221	-12.5	10		
	00	400	7460	-22.5	9	230	019
	00	368	8048	-26.5	8		
	00	300	9500	-39.5	10	230	023
	00	250	10720	-49.9		230	027
	00	228	11317	-53.9			
	00	200	12150	-56.7		230	028
	00	150	13940	-64.5		240	030
	00	111	15753	-70.7			
	00	100	16370	-68.1		240	023
	00	93	16810	-64.3			
	00	81	17651	-66.3			
	00	74	18206	-60.7			
	00	70	18550	-61.7		230	007
	00	50	20650	-58.9		260	003
	00	30	23900	-52.9		280	004
	00	20	26540	-47.9		280	003
	00	10	31130	-46.9		280	024
	00	7	33500	-46.5			
72363	00	886	1099	24.0	36	160	009
	00	1000	28				
	00	850	1462	21.8	43	180	008
	00	700	3105	6.8	65	210	015
	00	651	3695	2.0	69		
	00	615	4151	-1.5	59		
	00	606	4268	-1.5	70		
	00	589	4494	-2.9	58		
	00	539	5188	-8.9	93		
	00	500	5770	-10.5	25	220	010
	00	455	6487	-16.5	21		
	00	400	7450	-21.1	22	230	018
	00	300	9500	-37.7	23	230	019
	00	250	10729	-48.5		230	014
	00	200	12160	-59.3		260	019
	00	175	12882	-66.5			
	00	167	13267	-64.3			
	00	150	13920	-65.3		240	030
	00	132	14692	-68.8			
	00	113	15627	-66.7			
	00	100	16370	-67.3		230	028
	00	88	17141	-67.3			
	00	78	17883	-59.1			
	00	70	18550	-61.5		200	008
	00	66	18917	-59.1			
	00	59	19618	-60.5			
	00	50	20660	-58.1		200	004
	00	35	22923	-54.9			
72365	00	831	1620	19.2	30	180	011
	00	1000	-2				
	00	850	1419				
	00	821	1723	18.4	22		
	00	750	2485	10.8	34		
	00	700	3053	5.2	52	180	017
	00	626	3952	-1.9	76		
	00	600	4288	-3.9	54		
	00	593	4381	-3.3	15		
	00	564	4775	-7.1	14		
	00	556	4886	-7.5	34		
	00	540	5113	-8.3	10		
	00	500	5710	-13.3	9	220	026
	00	469	6194	-16.7	12		
	00	453	6455	-16.9	7		
	00	400	7370	-24.3	9	220	030
	00	378	7779	-28.1	10		
	00	318	9002	-34.9	11		
	00	300	9410	-38.5	12	220	036
72365	00	258	10478	-47.9			
	00	250	10630	-49.1		220	038
	00	220	11457	-55.3			
	00	200	12070	-58.5		230	041
	00	169	13115	-64.1			
	00	155	13643	-65.5			
	00	150	13840	-64.9		240	038
	00	148	13922	-64.3			
	00	143	14134	-61.7			
	00	119	15261	-65.9			
	00	105	16023	-64.9			
	00	100	16320	-61.7		230	020
	00	96	16573	-60.9			
	00	83	17462	-68.1			
	00	81	17612	-58.3			
	00	77	17930	-58.7			
	00	74	18181	-56.1			
	00	70	18540	-58.3		210	007
	00	66	18908	-60.5			
	00	58	19714	-60.1			
	00	54	20167	-53.3			
	00	50	20860	-56.1		250	004
	00	46	21186	-59.1			
	00	36	22750	-51.5			
	00	32	23512	-53.1			
	00	30	23930	-51.9		070	001
	00	20	26560	-50.3		260	007
	00	14	28907	-46.7			
72374	00	842	1488	16.6	51	190	014
	00	1000	-10				
	00	850	1401				
	00	827	1638	11.8	50		
	00	755	2389	4.8	60		
	00	700	3000	.6	59	210	030
	00	648	3614	-3.5	69		
	00	579	4497	-7.3	16		
	00	500	5620	-16.5	19	200	034
	00	470	6082	-20.5	53		
	00	441	6552	-22.1	78		
	00	400	7270	-28.1	72	210	046
	00	344	8340	-33.7	63		
	00	312	9017	-38.9	52		
	00	300	9280	-40.9			
	00	250	10510	-46.9			
	00	200	11960	-56.1			
	00	168	13054	-61.7			
	00	150	13750	-62.5			
	00	122	15023	-63.1			
	00	111	15610	-59.3			
	00	100	16260	-60.9			
	00	95	16578	-61.9			
	00	89	16985	-58.1			
	00	70	18500	-59.9		220	023
	00	66	18871	-55.5			
	00	58	19687	-59.7			
	00	50	20620	-56.5		220	004
	00	41	21885	-54.5			
	00	36	22713	-56.9			
	00	30	23880	-53.5		250	003
	00	26	24808	-50.1			
	00	20	26530	-48.7		220	011
	00	17	27597	-49.3			
	00	14	28883	-44.8			
72385	00	868	1197	7.4	36	190	013
	00	1000	18				
	00	850	1366	5.6	33	200	012
	00	784	2018	-.9	37		
	00	736	2517	-5.7	45		
	00	700	2910	-9.5	57	190	010
	00	660	3361	-13.5	66		
	00	626	3761	-16.5	65		
	00	606	4004	-18.3	54		
	00	574	4407	-20.7	44		
	00	500	5410	-30.1	50	250	009
	00	434	6402	-37.5	20		
	00	400	6960	-39.1	17	220	020
	00	388	7170	-36.7	16		
	00	352	7840	-39.5	15		
	00	312	8665	-40.1			
	00	300	8940	-41.1		200	024
	00	280	9409	-40.9			
	00	250	10177	-42.9		210	031
	00	200	11680	-43.7		220	025
	00	175	12575	-44.7			
	00	150	13590	-48.5		220	014
	00	100	16220	-54.7		240	009
	00	84	17326	-58.3			
	00	70	18480	-55.9		250	009
	00	62	19254	-55.1			
	00	57	19788	-57.5			
	00	50	20620	-56.7		200	005
	00	43	21577	-56.5			
	00	39	22204	-51.5			
	00	30	23910	-50.1		260	012
	00	25	25095	-52.3			
	00	20	26540	-50.7		250	013
	00	13	29357	-49.1			
72393	00	994	99	14.2	72	280	005
	00	1000	49				
	00	982	208	12.4	47		
	00	960	397	10.2	57		
	00	937	597	6.6	71		
	00	889	1025	3.4	60		
	00	850	1387	1.2	55	320	007
72393	00	813	1743	-1.3	54		
	00	738	2604	-7.9	62		
	00	714	2761	-8.3	44		
	00	700	2916	-8.5	44	300	008
	00	601	4073	-18.7	41		
	00	581	4324	-20.5	40		
	00	560	4596	-21.8	24		
	00	503	5375	-28.9	18		
	00	500	5420	-29.3	21	330	005
	00	467	5904	-33.1	39		
	00	412	6771	-40.7			
	00	400	6970	-41.3		340	007
	00	395	7055	-41.7			
	00	391	7124	-41.1			
	00	384	7247	-38.5	20		
	00	347	7945	-37.7	14		
	00	320	8503	-38.5	10		
	00	307	8789	-36.5	11		
	00	300	8950	-36.9	11	290	017
	00	271	9651	-38.3	10		
	00	250	10200	-39.9	11	300	021
	00	249	10227	-40.1			
	00	238	10535	-40.7			
	00	218	11131	-41.9			
	00	200	11720	-43.9		300	026
	00	169	12843	-47.3			
	00	150	13620	-50.3		300	022
	00	134	14353	-52.5			
	00	127	14698	-54.9			
	00	109	15673	-55.9			
	00	104	15972	-55.1			
	00	100	16230	-55.1			
	00	94	16623	-57.9			
	00	87	17108	-60.5			
	00	77	17870	-59.5			
	00	71	18382	-56.1			
	00	70	18420	-56.5		320	004
	00	55	19942	-58.9			
	00	50	20540	-57.5		270	005
	00	45	21207	-58.3			
	00	31	23595	-52.5			
	00	30	23810	-53.1		230	005
	00	26	24731	-53.7			
	00	23	25524	-51.1			
	00	20	26430	-48.9		250	011
	00	18	27125	-47.3			
	00	14	28788	-47.1			
	00	12	29806	-48.5			
	00	10	31010	-47.1		270	027
	00	9	31710	-45.5			
	00	8	32497	-44.5			
	00	7	33391	-44.7			
72402	00	1022	7	19.4	81	050	005
	00	1000	186	16.4	93	050	005
	00	964	497	16.4	73		
	00	906	1020	12.6	71		
	00	881	1255	13.4	24		
	00	850	1563	12.4	24	350	003
	00	764	2446	6.6	17		
	00	727	2853	7.2	36		
	00	700	3165	4.2	38	140	007
	00	618	4162	-4.3	42		
	00	606	4316	-5.5	84		
	00	593	4486	-4.3	96		
	00	543	5174	-8.7	84		
	00	500	5820	-12.9	100	230	008
	00	459	6467	-16.9	100		
	00	443	6734	-16.5	46		
	00	400	7500	-22.7	52	270	008
	00	336	8752	-33.1	65		
	00	300	9540	-40.1		240	009
	00	250	10750	-60.7		240	020
	00	200	12170	-60.7		250	027
	00	150	13950	-63.5		290	013
	00	100	16410	-68.3		290	008
	00	70	18580	-62.1		270	007
	00	55	20069	-62.7			
	00	50	20660	-59.3		250	002
	00	30	23900	-54.7		090	003
	00	20	26500	-53.1		270	003
	00	10	30980	-52.3			
	00	9	31663	-51.5			
72403	00	1012	88	16.0	96	000	000
	00	1000	187	17.6	82	030	001
	00	984	325	18.2	78		
	00	967	473	17.0	78		
	00	941	704	16.0	65		
	00	914	950	14.4	58		
	00	882	1249	13.0	85		
	00	850	1566	11.8	79	330	003
	00	821	1855	9.8	77		
	00	802	2049	10.4	37		
	00	745	2658	5.6	45		
	00	700	3165	1.2	60	130	005
	00	687	3315	-.5	64		
	00	672	3491	-1.7	95		
	00	659	3647	-.1	100		
	00	537	5257	-9.3	100		
	00	500	5810	-13.5	86	220	007
	00	446	6669	-19.5	77		
	00	433	6888	-21.3	81		
	00	400	7470	-26.5	20	190	011
	00	385	7746	-27.5	41		
	00	367	8088	-30.7	26		
72403	00	312	9219	-40.1			
	00	300	9480	-41.9		240	019
	00	250	10700	-49.5		220	028
	00	207	11913	-57.9			
	00	200	12130	-58.1		240	020
	00	178	12881	-59.7			
	00	160	13530	-59.1			
	00	150	13940	-59.7		280	018
	00	110	15841	-68.1			
	00	100	16410	-66.1		280	013
	00	70	18590	-62.9		260	007
	00	50	20680	-59.3		300	005
	00	45	21345	-56.3			
	00	40	22089	-58.9			
	00	30	23910	-56.9		080	002
	00	20	26500	-53.3		290	004
	00	14	28782	-56.1			
	00	12	29765	-54.7			
72425	00	982	255	19.4	85	000	000
	00	1000	173				
	00	850	1558	12.2	81	010	002
	00	796	2103	9.6	85		
	00	754	2548	5.8	78		
	00	700	3157	.8	88	080	001
	00	676	3437	.0	89		
	00	602	4356	-5.3	79		
	00	525	5415	-12.7	51		
	00	500	5790	-15.1	42	320	005
	00	460	6415	-19.6	37		
	00	454	6512	-20.1	53		
	00	445	6660	-21.3	16		
	00	400	7440	-27.1	19	360	006
	00	373	7940	-30.7	7		
	00	341	8570	-36.3	18		
	00	333	8734	-38.1	33		
	00	321	8986	-39.7	13		
	00	300	9440	-42.7		360	010
	00	250	10659	-46.9		310	015
	00	215	11617	-51.7			
	00	200	12120	-52.1		300	021
	00	180	12798	-54.5			
	00	150	13950	-61.5		290	015
	00	123	15169	-65.5			
	00	100	16430	-66.7		280	013
	00	70	18590	-64.9		290	007
	00	50	20680	-58.5		120	001
	00	47	21070	-57.9			
	00	44	21489	-54.7			
	00	39	22257	-56.9			
	00	30	23920	-54.3		140	002
	00	20	26530	-52.9		180	002
	00	18	27210	-52.5			
72429	00	987	306	18.0	76	070	002
	00	1000	183				
	00	973	424	18.6	63		
	00	850	1564	11.0	58	080	008
	00	791	2158	6.8	94		
	00	700	3157	1.4	91	040	003
	00	664	3580	-.1	71		
	00	659	3640	-.5	81		
	00	622	4100	-2.5	54		
	00	598	4411	-4.3	73		
	00	555	4996	-8.5	38		
	00	500	5810	-12.1	36	360	004
	00	488	5995	-13.8	55		
	00	469	6296	-15.5	38		
	00	400	7480	-24.7	25	360	008
	00	310	9277	-40.1			
	00	300	9500	-42.1		340	010
	00	250	10710	-51.3		350	017
	00	241	10948	-52.7			
	00	207	11927	-54.1			
	00	200	12140	-55.3		300	018
	00	189	12499	-57.5			
	00	150	13950	-61.5		300	022
	00	131	14782	-65.5			
	00	100	16420	-67.7		270	018
	00	75	18162	-65.1			
	00	70	18590	-61.1		270	008
	00	57	19866	-61.1			
	00	50	20680	-57.5		280	005
	00	39	22247	-58.3			
	00	36	22754	-55.3			
	00	30	23920	-54.3		340	001
	00	28	24364	-52.7			
72433	00	999	185	21.0	68	090	003
	00	1000	165				
	00	985	303	20.8	64		
	00	913	951	15.8	81		
	00	850	1553	12.4	82	090	004
	00	787	2194	9.4	46		
	00	778	2289	8.8	57		
	00	745	2646	7.4	22		
	00	730	2813	6.4	22		
	00	714	2984	4.8	52		
	00	700	3159	3.8	48	330	002
	00	679	3408	1.8	51		
	00	665	3573	1.6	51		
	00	608	4290	-1.9	20		
	00	578	4690	-5.1	21		
	00	558	4966	-5.5	11		
	00	500	5820	-10.9	14	040	006
	00	400	7490	-23.3	7	310	003
	00	300	9530	-39.9	22	290	023
72433	00	250	10750	-48.9		280	037
	00	225	11434	-54.1			
	00	200	12180	-58.3		290	027
	00	183	12735	-61.5			
	00	160	13570	-60.5			
	00	150	13970	-63.1		280	024
	00	139	14437	-64.5			
	00	117	15477	-69.7			
	00	104	16178	-70.5			
	00	100	16410	-68.5		260	018
	00	82	17613	-63.9			
	00	77	17997	-65.9			
	00	70	18580	-63.5		260	007
	00	59	19640	-58.3			
	00	50	20680	-59.9		230	005
	00	38	22398	-58.9			
	00	34	23104	-54.1			
	00	30	23910	-54.1		080	002
	00	20	26530	-51.5		230	006
	00	16	27971	-53.9			
	00	11	30389	-51.7			
72451	00	920	790	26.0	44	160	009
	00	1000	48				
	00	904	944	24.0	47		
	00	850	1475	18.4	59	170	014
	00	783	2172	15.0	24		
	00	700	3109	7.0	36	190	012
	00	657	3624	1.8	51		
	00	632	3935	-1.1	36		
	00	616	4139	-2.5	50		
	00	608	4243	-2.7	18		
	00	567	4793	-5.7	13		
	00	556	4946	-6.7	24		
	00	521	5450	-10.1	13		
	00	500	5770	-11.7	23	210	018
	00	485	6003	-12.9	43		
	00	462	6372	-15.3	21		
	00	400	7440	-23.9	28	220	019
	00	374	7927	-28.1	41		
	00	358	8240	-29.9	13		
	00	328	8859	-33.5	12		
	00	300	9480	-38.7	13	230	016
	00	250	10706	-48.3		250	021
	00	200	12140	-60.7		270	023
	00	168	13178	-64.7			
	00	150	13900	-65.7		240	030
	00	121	15210	-64.3			
	00	108	15902	-66.5			
	00	100	16370	-64.7		230	027
	00	82	17582	-64.5			
	00	79	17812	-60.7			
	00	70	18570	-60.5		220	014
	00	58	19755	-55.7			
	00	50	20690	-58.7		220	004
	00	30	23950	-51.8		290	003
	00	20	26590	-49.7		260	008
	00	12	29836	-49.3			
72456	00	983	270	26.6	54	160	008
	00	1000	116				
	00	850	1527	14.6	87	160	013
	00	826	1768	13.0	89		
	00	764	2419	10.6	46		
	00	700	3146	5.2	36	140	010
	00	621	4111	-1.3	50		
	00	569	4802	-5.7	25		
	00	510	5649	-12.1	39		
	00	500	5800	-12.5	39	180	008
	00	456	6496	-17.7	28		
	00	400	7470	-25.7	34	230	012
	00	370	8031	-29.3	17		
	00	363	8168	-28.7	15		
	00	300	9500	-40.1		240	022
	00	250	10717	-50.5		240	026
	00	222	11481	-56.7			
	00	200	12130	-59.7		240	025
	00	150	13920	-62.7		240	031
	00	123	15136	-65.1			
	00	100	16400	-64.7		240	021
	00	82	17605	-67.1			
	00	74	18233	-61.5			
	00	70	18570	-63.3		240	013
	00	61	19430	-56.5			
	00	50	20690	-59.5		220	009
	00	30	23930	-53.3		060	001
	00	20	26550	-52.7		250	008
	00	11	30428	-50.7			
72469	00	832	1616	9.0	96	020	004
	00	1000	64				
	00	850	1432				
	00	829	1644	7.8	80		
	00	809	1844	6.2	100		
	00	750	2465	7.6	66		
	00	700	3030	5.2	41	170	019
	00	637	3792	.4	51		
	00	572	4642	-7.5	79		
	00	554	4890	-8.7	52		
	00	509	5542	-11.7	9		
	00	500	5690	-12.7	36	200	029
	00	432	6789	-20.3	6		
	00	400	7350	-24.3	13	220	029
	00	345	8411	-32.1	32		
	00	327	8787	-35.3	59		
	00	300	9380	-39.7	58	220	026
	00	250	10602	-48.9			

```
OCTOBER 17 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

72468 00  200 12030 -60.9     200 035 72520 00  980   365  16.8  78 060 002 72553 00  966   406  24.6  61 140 008 72572 00   24 25258 -58.3             72600 00  944   674  12.8  50
      00  164 13244 -67.7                   00 1000   184                         00 1000    99                         00   15 28269 -49.7                   00  906  1018  11.8  76
      00  150 13790 -66.9     230 033       00  920   898  14.8  63               00  850  1512  15.8  83 180 016       00    9 31632 -49.7                   00  873  1327  11.4  54
      00  138 14293 -67.3                   00  896  1120  12.8  71               00  816  1856  13.0  86               00    7 33295 -44.9                   00  850  1558  10.4  46 280 006
      00  104 16148 -31.3  88               00  850  1559   9.8  62 010 002       00  786  2169  12.0  67         72576 00  823  1700   2.8  84 320 002       00  785  2215   6.8  31
      00  100 16270 -61.3     230 011       00  836  1697   9.8  32               00  770  2341  12.4  44               00 1000    88                         00  753  2557   8.0  16
      00   87 17132 -62.5                   00  778  2278   6.8  87               00  700  3137   6.4  39 200 013       00  850  1436                         00  700  3155   4.4  22 270 007
      00   70 18490 -58.8     250 006       00  724  2876   3.8  88               00  604  4322  -4.1  54               00  816  1771   1.2  69               00  638  3890    .0  29
      00   58 19676 -56.7                   00  700  3154   1.2 100 280 002       00  579  4654  -5.3  28               00  751  2432  -3.9  90               00  500  5808 -12.9  18 280 011
      00   50 20610 -56.9     230 013       00  604  4324  -5.7  95               00  500  5790 -12.7  18 210 012       00  719  2776  -3.1 100               00  400  7471 -24.9  18 260 016
      00   37 22519 -56.5                   00  515  5556 -13.1  74               00  400  7460 -25.9  14 220 015       00  711  2865   -.7 100               00  329  8859 -36.5  23
      00   34 23058 -54.3                   00  500  5790 -14.1  39 320 005       00  304  9390 -40.1                   00  700  2988   -.7 100 170 013       00  310  9268 -39.9  41
      00   30 23860 -56.5     250 010       00  400  7440 -26.3  10 340 005       00  300  9480 -40.7     240 018       00  602  4179  -6.8  48               00  300  9488 -40.9     250 023
      00   22 25831 -55.9                   00  341  8571 -35.9  47               00  250 10700 -50.7     240 016       00  551  4863 -11.5  79               00  250 10698 -52.1     240 027
72476 00  841  1475  12.2  72 320 008       00  329  8819 -38.3  29               00  223 11434 -57.3                   00  500  5610 -15.7  76 160 019       00  200 12110 -65.5     260 030
      00 1000   -16                         00  300  9450 -42.7     310 006       00  200 12110 -60.9     240 018       00  400  7250 -28.1  62 170 022       00  172 13023 -67.5
      00  850  1380                         00  262 10349 -50.3                   00  150 13890 -64.3     240 023       00  318  8856 -40.1                   00  150 13850 -65.5     270 021
      00  834  1547  12.0  58               00  250 10655 -50.1     270 011       00  100 16370 -65.9     250 026       00  300  9250 -42.5     200 033       00  136 14445 -66.3
      00  811  1781  12.2  58               00  200 12090 -57.1     270 012       00   70 18560 -59.3     240 014       00  250 10450 -53.1     200 033       00  128 14816 -62.5
      00  786  2042   9.8  71               00  195 12250 -57.9                   00   62 19323 -57.7                   00  232 10928 -56.7                   00  102 16205 -66.1
      00  753  2395   6.2  80               00  183 12651 -57.5                   00   55 20075 -59.9                   00  200 11860 -59.9     190 039       00  100 16331 -65.1     280 015
      00  700  2987   1.4 100 200 022       00  175 12935 -55.3                   00   50 20680 -57.3     260 011       00  158 13320 -63.5                   00   89 17048 -60.9
      00  627  3866  -2.5 100               00  150 13910 -61.1     290 017       00   46 21211 -54.5                   00  150 13640 -58.9     210 022       00   80 17707 -63.1
      00  500  5630 -14.1  82 200 028       00  133 14650 -65.1                   00   35 22954 -56.3                   00  117 15213 -55.1                   00   70 18529 -60.8     280 015
      00  400  7290 -26.1  76 200 030       00  100 16380 -67.3     280 016       00   30 23940 -53.1     240 009       00  100 16210 -58.1     230 010       00   59 19599 -58.1
      00  300  9290 -42.5     190 040       00   70 18550 -62.5     280 008       00   27 24621 -51.7                   00   95 16532 -59.3                   00   50 20641 -58.1     280 011
      00  250 10490 -52.1     210 045       00   50 20650 -58.7     290 009       00   24 25377 -56.1                   00   89 16944 -55.9                   00   40 22049 -57.3
72486 00  794  1909   1.4  69               00   30 23880 -55.3     130 002       00   20 26530 -55.5                   00   70 18460 -58.9     210 005       00   30 23881 -56.3     290 008
      00  792  1929   1.0  47               00   20 26480 -53.5     270 010 72562 00  914   849  12.2  84 360 005       00   62 19218 -60.9                   00   20 26469 -52.5
      00  700  2905  -7.5  69               00   12 29759 -54.5                   00 1000    90                         00   59 19529 -56.7             72606 00 1023    19  12.8  77 120 002
      00  629  3728 -13.1  39               00   10 30940 -51.3     270 022       00  893  1041  10.2  97               00   54 20087 -59.5                   00 1000   213  13.8  72 090 003
      00  598  4110 -16.5  41               00    8 32395 -49.7                   00  872  1239  11.0 100               00   50 20570 -57.5     210 005       00  962   539  15.2  63
      00  561  4588 -18.5  59               00    7 33270 -46.5     280 021       00  858  1374  14.0 100               00   30 23820 -54.3     220 012       00  850  1577   7.6  90 360 008
      00  523  5106 -23.1  72               00    5 35520 -43.7     280 028       00  850  1453  16.4  83 120 008       00   20 26420 -54.5     290 015       00  802  2052   4.2  94
      00  400  7009 -38.5  52               00    4 37030 -40.5                   00  839  1563  16.4  75               00   19 26749 -54.1                   00  796  2113   7.4  16
      00  367  7596 -42.7             72528 00  998   224  15.6  90 030 004       00  802  1944  14.0  58         72583 00  855  1312   1.6  93 270 005       00  766  2429   8.4  31
      00  260  9930 -41.3                   00 1000   203                         00  758  2417  12.4  24               00 1000    37                         00  700  3171   4.4  23 190 002
      00  250 10210 -43.3     160 023       00  934   788  16.2  59               00  700  3083   7.2  24 200 018       00  850  1358    .0  77 270 005       00  506  5721 -14.3  22
      00  221 11034 -46.9                   00  850  1578   9.6  72 080 004       00  652  3660   1.4  47               00  818  1666   -.9  85               00  500  5810 -14.9  35 280 008
      00  186 12176 -47.1                   00  838  1696   9.4  50               00  624  4012   -.7  18               00  798  1863  -1.1  64               00  470  6275 -17.9  41
      00  178 12469 -44.3                   00  788  2202   6.2  65               00  596  4378  -1.5   6               00  700  2894  -8.5  57 120 008       00  444  6698 -19.7  80
      00  150 13600 -50.9                   00  735  2770   4.6  15               00  518  5476 -10.1   7               00  500  5410 -17.5  41 100 010       00  400  7470 -25.1  83 280 015
      00  124 14830 -54.3                   00  700  3169   3.4  14 170 004       00  500  5750 -10.9   5 210 015       00  424  6595 -38.1  52               00  318  9093 -38.1  52
      00  120 15042 -51.3                   00  639  3900  -1.9  12               00  440  6718 -18.5   6               00  400  6970 -41.1     130 017       00  300  9490 -41.3     260 019
      00  100 16216 -55.5                   00  601  4384  -5.9  41               00  400  7420  24.6  17 210 020       00  365  7592 -41.7                   00  250 10700 -52.1     260 024
      00   70 18480 -57.5     210 006       00  592  4502  -6.9  29               00  375  7933 -28.3  17               00  333  8212 -43.3                   00  218 11572 -59.3
      00   61 19346 -58.9                   00  575  4728  -9.1  48               00  344  8544 -34.3  67               00  300  8920 -41.7     120 014       00  200 12110 -61.9     270 023
      00   59 19656 -56.3                   00  567  4836  -9.9  34               00  329  8854 -35.5  26               00  271  9610 -41.1                   00  182 12689 -65.3
      00   50 20610 -56.3                   00  547  5113 -10.3  75               00  312  9221 -37.9  18               00  250 10150 -42.7     080 008       00  150 13880 -62.7     270 024
      00   30 23880 -53.1     250 010       00  524  5443 -11.9  56               00  300  9450 -39.7  25 220 017       00  236 10538 -43.9                   00  141 14263 -61.5
      00   20 26500 -51.1     250 015       00  500  5800 -14.5  60 350 005       00  250 10670 -48.1     240 017       00  233 10624 -42.5                   00  113 15620 -66.1
      00   17 27566 -47.3                   00  453  6540 -19.9  40               00  200 12100 -59.5     250 023       00  217 11101 -45.7                   00  100 16360 -64.7     280 018
      00   11 30442 -47.9                   00  409  7290 -25.5  87               00  172 13026 -67.7                   00  200 11650 -46.1     080 013       00   70 18560 -60.3     260 014
      00   10 31060 -47.8     280 020       00  400  7450 -26.3  56 330 005       00  160 13465 -64.5                   00  180 12353 -44.3                   00   50 20670 -58.1     280 012
      00    7 33450 -40.9     280 020       00  380  7819 -29.1  37               00  150 13860 -66.1     230 019       00  150 13560 -50.7     190 002       00   30 23920 -54.3     280 012
      00    6 34499 -40.9                   00  360  8203 -31.9  42               00  107 15919 -64.1                   00  144 13827 -49.7                   00   20 26520 -54.3     300 015
72493 00 1005     2  14.0  51 250 004       00  330  8811 -37.5  77               00  100 16340 -65.3     240 018       00  130 14469 -54.5                   00   16 27845 -56.1
      00 1000    51  13.4  28 250 004       00  300  9470 -42.7     350 007       00   83 17484 -61.9                   00  100 16170 -54.3     150 002 72637 00  997   233  13.8  75 040 006
      00  850  1386    .6  64 320 003       00  250 10676 -51.9     350 007       00   73 18282 -60.1                   00   74 18086 -57.5                   00 1000   207
      00  715  2747  -8.5  84               00  216 11614 -56.5                   00   70 18540 -57.7     240 012       00   70 18430 -56.7     170 003       00  978   401  11.4  76
      00  700  2914 -10.3  78 010 007       00  200 12100 -58.3     300 008       00   67 18817 -56.1                   00   63 19101 -54.5                   00  959   564   9.6  95
      00  692  3002 -10.7  72               00  173 13007 -60.9                   00   59 19620 -58.9                   00   56 19848 -58.9                   00  942   712  10.0  62
      00  684  3091 -10.1  56               00  150 13890 -62.3     270 021       00   50 20670 -56.7     220 011       00   50 20560 -57.9     310 003       00  911   891  13.6  79
      00  677  3170 -10.5  56               00  139 14362 -61.1                   00   44 21482 -56.1                   00   30 23830 -55.9     250 007       00  850  1569  10.0  84 350 003
      00  671  3238  -8.3  48               00  125 15016 -64.7                   00   41 21928 -58.5                   00   20 26470 -50.7     250 008       00  807  1997   6.4 100
      00  500  5400 -26.5  56 350 016       00  100 16380 -65.7     270 020       00   30 23910 -55.1     260 013       00   10 31020 -46.7                   00  763  2454   4.0  76
      00  400  7020 -38.5     020 023       00   70 18580 -60.7     270 011       00   20 26500 -54.8     240 014 72597 00  961   405  12.8  47 320 006       00  732  2788   1.4  86
      00  342  8081 -45.3                   00   52 20430 -58.7                   00   13 29259 -54.1                   00 1000    68                         00  712  3012   1.4  40
      00  300  8960 -42.7     360 040       00   50 20680 -55.9     280 013       00   10 30960 -49.5     270 018       00  956   445  11.4  25               00  700  3155   1.4  27 080 004
      00  278  9477 -40.1                   00   39 22256 -57.3                   00    7 33290 -50.5     270 023       00  850  1407   1.0  51 360 008       00  634  3947  -1.9  14
      00  250 10200 -40.9     360 034       00   30 23930 -54.5     280 006       00    5 35491 -49.1                   00  827  1627   -.7  55               00  500  5800 -14.1  14 340 008
      00  200 11710 -44.5     360 024       00   20 26510 -54.5     280 014 72572 00  862  1288   6.2  81 090 004       00  791  1980  -4.3  79               00  400  7450 -27.1  24 330 008
      00  150 13610 -50.1     360 023       00   17 27555 -52.9                   00 1000    50                         00  738  2523  -7.1  53               00  314  9151 -39.5  17
      00  134 14343 -52.5                   00   13 29277 -55.1                   00  850  1401   3.0  86 090 005       00  700  2938  -6.1  18 030 014       00  300  9460 -42.3     330 011
      00  103 16038 -53.8                   00   10 30970 -52.5                   00  831  1583   1.6  97               00  500  5490 -22.5  29 040 020       00  250 10666 -52.5     310 010
      00  100 16230 -55.1     330 007 72532 00  997   202  21.0  64 140 003       00  800  1888    .4  98               00  454  6190 -28.3  27               00  200 12080 -61.1     300 017
72518 00 1014    89  15.4  89 060 002       00 1000   170                         00  700  2855  -3.7  97 180 012       00  400  7090 -32.9  15 020 037       00  150 13850 -63.3     290 027
      00 1000   205  21.0  56 050 003       00  985   307  20.6  64               00  649  3549  -6.1  87               00  377  7507 -33.1  15               00  109 15794 -67.3
      00  958   573  18.6  45               00  912   964  15.6  75               00  592  4262 -10.3  97               00  310  8863 -39.9  15               00  100 16320 -63.5     270 022
      00  911  1000  15.2  63               00  850  1556  11.8  66 120 010       00  550  4827 -11.5  92               00  300  9090 -41.3     020 058       00   70 18510 -63.5     270 016
      00  866  1425  11.6  54               00  781  2258   8.2  61               00  541  4952 -16.1  60               00  285  9438 -41.7                   00   64 19068 -57.5
      00  850  1588  10.6  82 080 002       00  745  2646   7.2  22               00  525  5177 -18.1  49               00  255 10187 -44.5                   00   50 20630 -58.9     270 013
      00  822  1865   7.8 100               00  700  3159   3.6  20 130 001       00  500  5540 -19.9  64 170 034       00  250 10320 -43.8     020 055       00   30 23860 -56.5     280 009
      00  815  1935   8.0  96               00  665  3574   2.2  11               00  480  5842 -21.9  71               00  200 11800 -48.9     020 044       00   26 24774 -53.7
      00  795  2140   8.4  42               00  628  4020  -1.5  33               00  472  5966 -21.3  74               00  159 13290 -53.9                   00   20 26450  56.2     270 014
      00  773  2372   9.0  31               00  589  4541  -3.7  11               00  400  7170 -30.1  65 160 029       00  150 13660 -54.3     030 030       00   10 30900 -52.3
      00  700  3190   5.0  26 200 001       00  500  5820 -12.1   8 090 002       00  361  7892 -35.9  67               00  136 14268 -54.5                   00    9 31582 -52.1
      00  612  4271  -1.9  28               00  400  7480 -24.3  10 230 004       00  337  8366 -39.9  60               00  115 15353 -58.3             72645 00 1000   214  10.6  82 040 005
      00  543  5209  -8.9  16               00  322  9018 -37.9  12               00  300  9150 -46.7     180 042       00  106 15867 -57.3                   00  957   579   7.8  86
      00  500  5840 -14.3  55 250 005       00  300  9500 -41.3     250 012       00  250 10333 -56.7     180 043       00  104 15988 -54.5                   00  938   745  10.4  50
      00  470  6305 -18.7  76               00  250 10714 -50.5     250 016       00  219 11175 -55.5                   00  100 16240 -55.5     020 011       00  905  1043  12.0  78
      00  460  6466 -16.9  91               00  200 12140 -59.5     280 025       00  200 11760 -51.5     190 040       00   87 17120 -58.5                   00  878  1296  12.4  54
      00  400  7510 -22.7  77 280 006       00  163 13406 -64.1                   00  171 12772 -53.9                   00   78 17811 -54.5                   00  850  1566  10.8  76 190 003
      00  300  9550 -38.9  58 240 013       00  150 13920 -63.5     270 026       00  150 13610 -54.3     200 016       00   73 18233 -57.3                   00  827  1793   8.8  94
      00  250 10785 -51.5     240 017       00  123 15126 -67.7                   00  130 14526 -55.1                   00   70 18500 -55.1     340 003       00  791  2160   7.4  70
      00  200 12190 -59.5     260 021       00  100 16370 -67.5     280 025       00  113 15426 -52.9                   00   66 18874 -57.5                   00  725  2869   2.2  71
      00  172 13126 -63.1                   00   77 17966 -61.9                   00  100 16210 -54.7     220 013       00   50 20640 -56.1     340 003       00  700  3159   1.0  59 280 004
      00  150 13970 -61.9                   00   70 18560 -63.7     250 014       00   61 17464 -65.3                   00   30 23890 -53.7     260 004       00  684  3344   -.3  51
      00  100 16460 -63.5     280 018       00   57 19843 -56.3                   00   78 17612 -66.1                   00   25 25061 -53.9                   00  649  3761  -3.3  74
      00   70 18660 -61.1     270 014       00   50 20670 -58.9     260 010       00   70 18470 -58.5     190 004       00   20 26510 -49.3     260 008       00  632  3971  -1.9  15
      00   55 20178 -55.5                   00   30 23900 -55.5     270 003       00   67 18744 -60.3                   00   16 27978 -47.7                   00  547  5105  -8.5  15
      00   50 20790 -56.5                   00   20 26500 -52.9     270 010       00   58 19651 -56.7             72600 00 1023     4  13.8  98               00  500  5800 -13.9  15 260 010
      00   30 24040 -54.7     280 010       00   10 30960 -53.9     280 018       00   50 20590 -59.5     250 002       00 1000   192  13.0  96 030 008       00  452  6557 -20.1  16
      00   26 24959 -53.1                   00    7 33280 -48.7                   00   30 23830 -53.1     240 010       00  968   464  11.8  93               00  442  6723 -20.1  16
```

```
OCTOBER 17 1971

STATN HR   LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR   LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR   LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR   LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR   LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS                   GPM      C   %     MPS                   GPM      C   %     MPS                   GPM      C   %     MPS                   GPM      C   %     MPS

72646 00   400   7450  -26.1  16 270 016 72681 00   500   5480  -22.3  70 150 020 72722 00    50  20640  -57.1             72768 00   348   8200  -38.7  51         72801 00   511   5601  -13.7  16
      00   324   8934  -39.5  22               00   473   5886  -24.1  77                 00    44  21449  -56.9                   00   300   9200  -48.7     230 029       00   500   5670  -15.1  18 270 038
      00   300   9460  -43.5     280 015       00   450   6249  -25.1  72         72734 00  1002    221    8.4  61 060 006       00   250  10366  -60.9     230 032       00   454   6391  -20.9  19
      00   250  10660  -53.1     280 020       00   400   7100  -32.3  60 150 033       00  1000    238    8.8  57 060 007       00   220  11155  -64.1                   00   426   6857  -25.3  38
      00   224  11359  -58.7                   00   351   8007  -38.9  48                 00   951    651    6.6  61                 00   212  11384  -59.5                   00   400   7310  -28.9  26 270 041
      00   200  12070  -60.9     270 022       00   300   9060  -48.7     150 031       00   905   1057    7.6  48                 00   200  11750  -59.1     250 017       00   348   8292  -35.7  30
      00   180  12717  -66.3                   00   265   9871  -51.1                   00   850   1573    4.8  60 130 003       00   150  13550  -57.9     260 013       00   331   8638  -38.5  61
      00   150  13820  -65.7     270 032       00   250  10250  -47.9     140 016       00   824   1825    3.8  14                 00   100  16110  -56.9     260 009       00   300   9310  -43.1     270 050
      00   136  14413  -67.7                   00   243  10438  -47.5                   00   784   2228    4.0  15                 00    70  18360  -58.1     290 004       00   250  10510  -51.8     270 056
      00   109  15746  -67.3                   00   217  11178  -52.3                   00   772   2354    4.2  17                 00    50  20500  -55.5     310 004       00   200  11930  -62.1     260 044
      00   108  15802  -64.3                   00   200  11710  -51.8     080 011       00   700   3146    -.5 100 260 010       00    41  21773  -52.7                   00   198  11992  -62.7
      00   100  16280  -63.1     270 023       00   169  12799  -52.9                   00   675   3436   -1.9 100         72775 00   888   1123    -.7  92 330 005       00   183  12477  -63.3
      00    95  16597  -60.9                   00   160  13154  -50.3                   00   559   4813   -9.7  91                 00  1000    158                         00   150  13710  -59.5     270 041
      00    84  17357  -63.7                   00   150  13570  -52.3     060 005       00   500   5770  -15.9  42 260 019       00   874   1242   -1.3  75                 00   148  13794  -58.9
      00    70  18490  -58.7     270 015       00   100  16170  -57.1     120 004       00   482   6045  -18.3  15                 00   864   1333   -2.1  86                 00   133  14461  -61.1
      00    58  19669  -58.7                   00    76  17917  -54.5                   00   400   7410  -27.5  22 300 019       00   850   1462   -3.5 100                 00   100  16240  -60.7     270 026
      00    55  20005  -55.5                   00    70  18440  -56.3     210 003       00   356   8237  -34.1  48                 00   738   2567   -8.7 100                 00    70  18460  -59.9     270 016
      00    50  20610  -56.5     260 016       00    51  20438  -59.3                   00   323   8910  -39.5  36                 00   722   2737   -7.7 100                 00    69  18550  -59.9
      00    38  22344  -58.3             72694 00  1005     61   14.6  31 020 009       00   300   9410  -43.7     280 020       00   710   2868   -3.9 100                 00    66  18830  -56.7
      00    32  23437  -53.7                   00  1000    101   13.0  30 020 010       00   250  10608  -53.9     280 025       00   700   2984   -4.1 100 160 008       00    50  20590  -58.7     270 011
      00    30  23850  -54.5     280 009       00   850   1436     .6  40 040 010       00   200  12010  -63.9     290 030       00   688   3120   -3.5 100                 00    49  20717  -58.9
      00    26  24761  -56.9                   00   780   2018   -3.9  39                 00   177  12754  -66.7                   00   662   3423   -5.3  58                 00    40  22002  -54.9
      00    20  26430  -55.3     260 020       00   749   2438   -3.9  17                 00   150  13760  -67.3     280 029       00   612   4038   -8.1  48                 00    30  23840  -56.3     270 004
      00    10  30870  -63.5     280 018       00   700   2970   -6.7  15 030 018       00   136  14356  -63.7                   00   552   4830  -12.5  66                 00    20  26430  -54.5
      00     9  31548  -53.1                   00   582   4269  -10.5  16                 00   131  14588  -60.1                   00   500   5580  -17.7  34 220 014       00    15  28272  -54.5
72655 00   983    318    9.0  80 090 006       00   559   4708  -13.7  15                 00   116  15338  -65.3                   00   466   6103  -21.1  48         72811 00  1020     58    1.6  64 300 004
      00  1000    172                          00   500   5550  -18.3  13 030 031       00   104  16008  -61.9                   00   436   6591  -24.5  20                 00  1001    210    4.4  40
      00   938    708    6.8  96               00   470   6009  -21.7  14                 00   100  16250  -61.9     280 022       00   400   7220  -28.1  13 240 020       00  1000    218    4.4  48 310 006
      00   914    921    8.0  91               00   416   6808  -21.9  14                 00    94  16631  -63.8                   00   323   8714  -40.1                   00   850   1518   -6.5  62 320 017
      00   903   1021   12.0 100               00   400   7190  -24.3  16 020 056       00    87  17110  -60.1                   00   300   9210  -44.1     210 025       00   825   1751   -6.5  79
      00   891   1133   14.8  91               00   304   9128  -39.8  19                 00    84  17328  -61.5                   00   250  10410  -53.9     210 030       00   743   2565   -9.1  18
      00   850   1528   12.0  77 180 015       00   300   9220  -40.7     030 064       00    70  18460  -58.3     270 013       00   238  10724  -56.3                   00   700   3026  -11.7  18 290 020
      00   829   1737   11.2  54               00   250  10435  -50.7     020 063       00    60  19435  -56.3                   00   200  11820  -59.3     220 018       00   605   4131  -17.1  19
      00   816   1869   10.6  71               00   227  11058  -54.5                   00    50  20590  -58.5     280 014       00   181  12111  -55.5                   00   570   4579  -16.1  17
      00   765   2402    6.6  79               00   200  11870  -54.9                   00    40  22005  -54.9                   00   172  12774  -58.7                   00   536   5039  -19.7  18
      00   749   2575    6.8  53               00   162  13209  -57.5                   00    32  23425  -56.9                   00   161  13192  -55.3                   00   510   5408  -18.5  28
      00   730   2786    6.4  45               00   157  13408  -55.5                   00    30  23840  -54.8     270 012       00   150  13640  -56.7     240 010       00   500   5550  -19.3  27 280 053
      00   700   3136    3.6  65 210 013       00   150  13700  -56.7                   00    20  26420  -54.7     270 015       00   100  16210  -56.9     250 010       00   466   6071  -22.3  71
      00   661   3597   -1.1  90               00   139  14185  -55.1                   00    12  29674  -56.7                   00    70  18470  -56.1     270 008       00   400   7180  -31.3  29
      00   622   4078   -4.3  84               00   130  14610  -57.5             72747 00   983    361    5.0  85 110 006       00    50  20610  -56.7     280 005       00   370   7727  -35.7  27
      00   616   4155   -4.3  49               00   121  15064  -56.7                   00  1000    214                         00    30  23850  -56.5     260 007       00   338   8353  -38.3  26
      00   605   4297   -3.7  18               00   108  15778  -60.9                   00   866   1379   -1.7 100                 00    20  26440  -52.3     270 007       00   300   9160  -44.1
      00   500   5780  -13.1  15 240 015       00   100  16260  -58.5                   00   850   1527   -1.1 100 140 016       00    16  27879  -53.7                   00   250  10360  -52.1
      00   423   7029  -23.1  17         72712 00  1004    191    8.2  61 350 005       00   787   2144    2.2 100         72785 00   928    721    9.4  27 060 005       00   200  11780  -59.3
      00   416   7151  -23.9  32               00  1000    227    8.6  57 350 006       00   700   3090   -1.1 100 220 015       00  1000     94                         00   192  12035  -60.9
      00   400   7440  -26.5  18 240 017       00   993    285    9.0  57                 00   582   4539   -8.1 100                 00   917    817    8.2  31                 00   174  12656  -54.7
      00   374   7922  -30.5  16               00   850   1556    1.8  29 320 012       00   500   5710  -16.1  88 250 025       00   850   1435    2.0  41 040 008       00   150  13610  -58.3
      00   348   8430  -34.5  43               00   795   2095    1.6  19                 00   400   7350  -28.1  74 250 024       00   751   2415   -7.7  57                 00   147  13737  -59.1
      00   318   9053  -40.1                   00   768   2373    1.0  44                 00   330   8697  -40.1                   00   741   2520   -6.1  58                 00   127  14665  -53.9
      00   300   9440  -43.3     240 026       00   764   2415    1.0  73                 00   300   9340  -45.5     250 029       00   710   2853   -8.1  52                 00   100  16190  -54.7
      00   250  10650  -52.9     240 024       00   721   2879     .0  79                 00   250  10530  -55.7     260 035       00   700   2967   -3.5  21 070 008 72815 00  1014     60    6.0  73 300 006
      00   200  12050  -63.7     250 023       00   700   3118   -1.7  89 280 020       00   200  11920  -66.1     260 036       00   611   4028  -10.1  23                 00  1000     12  -20.1   7 050 124
      00   182  12623  -68.1                   00   692   3207   -2.9  94                 00   187  12325  -68.9                   00   597   4207   -9.5  26                 00   952    392    1.8  85
      00   150  13790  -64.3     250 028       00   682   3322   -2.9  72                 00   150  13660  -64.1     260 028       00   500   5550  -18.9  30 200 005       00   850   1483   -1.1  34 280 016
      00   145  13998  -63.5                   00   619   4083   -7.1  70                 00   138  14173  -61.9                   00   440   6485  -26.9  34                 00   825   1721   -1.5  24
      00   128  14760  -65.5                   00   577   4628   -9.1  34                 00   124  14828  -65.7                   00   424   6752  -26.5  22                 00   724   2759   -2.1  28
      00   115  15416  -62.5                   00   534   5223  -12.7  27                 00   100  16140  -63.1     260 030       00   400   7180  -28.5  24 200 013       00   700   3027   -3.7  33 280 027
      00   100  16270  -65.7     250 015       00   500   5730  -16.3  50 280 028       00    70  18350  -60.3     280 010       00   327   8590  -40.1                   00   654   3560   -7.1  53
      00    88  17059  -59.1                   00   482   6005  -18.1  37                 00    50  20450  -60.5     280 004       00   300   9170  -44.3     280 005       00   585   4428   -7.5  29
      00    70  18490  -60.9     260 010       00   440   6680  -22.7  48                 00    30  23640  -59.3                   00   250  10380  -50.1     030 022       00   500   5640  -15.7  42 270 039
      00    50  20610  -57.9     260 011       00   400   7370  -27.1  27 270 028 72764 00   958    506    4.4 100 060 005       00   200  11820  -53.3     030 028       00   475   6025  -18.5  49
      00    38  22353  -54.7                   00   321   8914  -40.1                   00  1000    149                         00   182  12082  -55.3                   00   452   6384  -20.3  27
      00    30  23860  -56.1     260 013       00   300   9370  -43.9     280 026       00   939    665    2.8  94                 00   150  13650  -56.1     020 019       00   400   7290  -27.7  30 260 040
      00    20  26440  -54.7     260 014       00   226  11214  -57.9                   00   850   1468    1.2 100 150 005       00   121  15007  -58.9                   00   332   8598  -39.3  36
      00    19  26767  -55.9                   00   200  11980  -61.3     270 034       00   800   1960    5.4 100                 00   109  15667  -55.7                   00   300   9280  -44.3     270 046
      00    10  30910  -50.5                   00   189  12328  -64.9                   00   700   3048    2.0 100 210 018       00   100  16220  -56.7     360 005       00   250  10480  -55.3     260 045
72662 00   903    966    3.4 100 090 003       00   170  12974  -65.1                   00   623   3980   -2.3 100         72797 00  1009     59   13.8  35 030 007       00   211  11547  -61.3
      00  1000    134                          00   166  13120  -61.5                   00   614   4095   -4.1  95                 00  1000    133   12.4  28 040 007       00   200  11880  -61.9     260 045
      00   850   1456     .0 100 120 004       00   150  13750  -63.1     270 033       00   580   4542   -6.9  97                 00   896   1037    3.6  35                 00   178  12599  -63.1
      00   797   1979    8.2 100               00   100  16250  -61.1     270 023       00   571   4664   -8.5  62                 00   850   1467    2.0  23 040 011       00   150  13670  -58.1     270 047
      00   731   2688    5.2 100               00    75  18045  -59.1                   00   528   5265  -13.5  32                 00   700   3021   -2.1  18 020 012       00   135  14334  -57.7
      00   700   3048    4.4  52 190 011 72722 00  1010    170    8.4  66 360 008       00   521   5367  -12.9  47                 00   533   5155   -9.5  26                 00   122  14868  -61.1
      00   689   3177    4.6  22               00  1000    251    7.8  66 010 009       00   511   5514  -15.5  13                 00   500   5650  -13.3  18 020 029       00   100  16200  -61.3     270 026
      00   500   5700  -14.5  26 200 017       00   953    645    4.6  70                 00   500   5690  -16.5  12 220 019       00   470   6118  -17.1  19                 00    82  17448  -55.7
      00   492   5822  -14.9  11               00   886   1237    3.6  70                 00   441   6623  -22.7  43                 00   449   6461  -17.5  37                 00    71  18357  -59.5
      00   400   7350  -27.1  17 210 026       00   869   1394    3.6  44                 00   418   7014  -25.3  11                 00   433   6733  -17.5  34                 00    70  18450  -59.5     270 015
      00   322   8880  -37.5  42               00   850   1577    3.8  27 020 003       00   400   7330  -27.3  22 220 028       00   400   7320  -22.1  36 360 038       00    50  20560            270 013
      00   300   9370  -41.3     220 026       00   806   2008    3.6  18                 00   382   7660  -29.7   9                 00   300   9360  -39.3  25 020 036       00    40  21977  -56.5
      00   250  10581  -51.3     220 025       00   778   2294    2.4  38                 00   316   8984  -39.9  41                 00   250  10580  -49.3     020 039       00    36  22650  -53.5
      00   200  11990  -64.1     230 038       00   754   2547    2.4  76                 00   300   9340  -42.3     220 025       00   200  12010  -59.5     010 035       00    30  23810  -59.5     290 010
      00   183  12528  -68.7                   00   742   2676    2.2  64                 00   250  10550  -51.9     240 024       00   171  12978  -65.1                   00    28  24247  -54.5
      00   163  13228  -64.7                   00   700   3147    -.9  64 290 011       00   200  11950  -64.1     240 030       00   158  13461  -64.3                   00    20  26410  -54.5     280 012
      00   150  13730  -65.3     230 023       00   692   3238   -1.5  64                 00   186  12391  -67.1                   00   154  13619  -61.1                   00    16  27839  -54.5
      00   123  14951  -60.9                   00   658   3638   -4.1  94                 00   161  13263  -66.5                   00   150  13780  -61.1     000 030       00    10  30880  -50.1     070 165
      00   113  15477  -61.5                   00   636   3906   -3.7  46                 00   150  13700  -62.7     250 027       00   100  16300  -61.9     020 014       00     7  33213  -48.5
      00   107  15933   65.8                   00   568   4789   -9.7  44                 00   131  14542  -59.3                   00    85  17301  -63.7             72816 00  1013     44    4.0  56 270 007
      00   100  16240  -60.5     270 007       00   547   5079  -11.5  73                 00   111  15581  -58.7                   00    81  17600  -59.1                   00  1000    138    3.0  56 280 009
      00    93  16691  -61.1                   00   500   5770  -15.9  60 290 020       00   100  16240  -61.9     250 019       00    74  18164  -61.1                   00   883   1040   -5.5  76
      00    83  17402  -58.5                   00   400   7420  -27.3  37 280 019       00    85  17246  -61.7                   00    70  18510  -59.9     350 007       00   850   1427   -8.3  57 310 021
      00    76  17952  -61.3                   00   324   8898  -40.1                   00    73  18201  -56.1                   00    63  19172  -57.7                   00   819   1714  -10.3  48
      00    70  18470  -58.9     260 006       00   300   9420  -42.7     290 023       00    70  18460  -57.3     260 009       00    50  20620  -60.3     330 003       00   716   2733  -18.1  59
      00    50  20580  -56.7     240 008       00   250  10620  -54.1     280 024       00    64  19023  -59.9                   00    30  23850  -55.1     270 003       00   700   2804  -19.3  70 300 019
      00    30  23820  -55.1     250 015       00   241  10854  -56.1                   00    50  20570  -58.7     250 010       00    23  25547  -55.1                   00   671   3217  -21.9 100
      00    20  26420  -53.1     260 008       00   200  12020  -62.9     270 028       00    36  22633  -58.9                   00    20  26440  -51.7     290 005       00   614   3863  -27.7 100
      00    12  29708  -53.7                   00   179  12696  -67.5             72768 00   936    700    1.6  88 080 008       00    15  28305  -51.9                   00   603   3993  -25.9  42
72681 00   904    871    6.6  75 330 002       00   160  13377  -64.7                   00  1000    162                         00    12  29764  -48.1                   00   537   4826  -29.9  36
      00  1000     34                          00   150  13770  -66.5     270 031       00   893   1076   -1.7 100         72801 00  1000    140    9.2  77 280 011       00   500   5330  -33.3  35 260 025
      00   893    976    4.8  56               00   134  14460  -61.9                   00   850   1468   -2.9 100 150 006       00   960    481   10.0  40                 00   457   5956  -37.9  33
      00   850   1371   -4.3  58 010 007       00   112  15564  -63.8                   00   720   2780   -3.7 100                 00   850   1481    5.0  17 300 015       00   400   6870  -40.5     260 041
      00   824   1619    3.4  80               00   104  16022  -60.1                   00   700   3009   -1.9 100 190 006       00   819   1703    3.0  18                 00   376   7290  -42.5
      00   761   2259    -.5  97               00   100  16270  -60.3     270 026       00   624   3914   -6.7  96                 00   742   2561    2.4  18                 00   300   8820  -44.1     270 048
      00   700   2928   -6.5  89 120 012       00    83  17430  -60.9                   00   515   5382  -17.5  77                 00   700   3049    -.9  37 280 027       00   264   9677  -44.7
      00   600   4119  -12.1  95               00    77  17901  -57.1                   00   500   5810  -18.9  54 220 018       00   657   3553   -3.1  98                 00   250  10040  -46.1     260 043
      00   539   4931  -17.3  71               00    70  18510  -57.1     280 017       00   400   7230  -31.1  61 230 020       00   546   4985  -11.3  52                 00   208  11251  -50.7
```

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72816	00	200	11500	-51.1		270	042
	00	150	13370	-51.1		270	030
	00	122	14710	-52.5			
	00	116	15039	-48.9			
	00	100	16020	-50.3		280	017
	00	71	18231	-55.3			
	00	70	18310	-54.8		270	012
	00	65	18787	-52.3			
	00	58	19515	-57.8			
	00	50	20460	-57.1		270	010
	00	45	21131	-54.1			
	00	37	22377	-57.7			
	00	34	22915	-53.9			
	00	28	24152	-57.5			
	00	10	30716	-53.5			
72826	00	964	537	-1.9	87	320	005
	00	1000	242				
	00	850	1520	-10.1	99	310	016
	00	847	1547	-10.3	100		
	00	762	2353	-15.8	82		
	00	737	2604	-16.9	45		
	00	700	2989	-19.9	44	310	020
	00	632	3738	-25.7	3		
	00	592	4211	-26.3	42		
	00	528	5030	-31.1	29		
	00	500	5420	-33.1	31	300	034
	00	428	6497	-40.1			
	00	400	6960	-42.5		290	043
	00	336	8126	-47.3			
	00	300	8880	-45.5		290	053
	00	280	9340	-45.1			
	00	250	10090	-47.7		290	049
	00	200	11560	-49.7		280	044
	00	168	12697	-51.3			
	00	150	13430	-51.3		280	031
	00	100	16060	-53.1		280	026
	00	70	18360	-54.7		280	010
	00	50	20500	-56.1		270	012
	00	45	21169	-56.5			
	00	40	21922	-53.5			
	00	30	23770	-56.3		270	010
	00	27	24437	-57.5			
	00	21	26044	-52.3			
	00	20	26360	-53.1		280	013
	00	15	28197	-57.1			
	00	13	29113	-52.3			
	00	11	30180	-57.7			
	00	10	30790	-55.1			
	00	9	31468	-52.1			
72836	00	1036	10	1.2	76	240	003
	00	1000	295	.2			
	00	906	1076	-6.5	65		
	00	888	1232	-8.1	94		
	00	872	1373	-6.9	94		
	00	852	1554	-7.5	48		
	00	850	1573	-7.5	48		
	00	776	2280	-8.9	26		
	00	718	2882	-8.1	26		
	00	700	3082	-9.1	26	310	015
	00	583	4475	-17.3	28		
	00	530	5188	-18.3	45		
	00	500	5620	-21.3	44	280	033
	00	459	6247	-24.9	52		
	00	430	6718	-29.1	76		
	00	400	7240	-32.7	60	290	041
	00	340	8367	-40.1			
	00	310	8990	-45.5			
	00	300	9210	-47.1		290	056
	00	250	10390	-55.3		290	049
	00	200	11790	-65.1		290	049
	00	199	11821	-65.3			
	00	154	13404	-59.3			
	00	150	13570	-59.3		280	041
	00	132	14370	-59.5			
	00	100	16130	-54.7		280	020
	00	92	16660	-57.5			
	00	70	18390	-57.1		280	014
	00	50	20520	-56.5		270	011
	00	40	21937	-56.1			
	00	34	22974	-54.5			
	00	30	23780	-55.1		260	010
	00	20	26360	-54.7		280	009
	00	14	28634	-56.3			
	00	10	30800	-52.7			
72848	00	1010	225	-.7	64	220	001
	00	1000	298	-1.1	64	190	002
	00	948	721	-4.1	63		
	00	894	1179	-8.5	79		
	00	880	1301	-8.1	68		
	00	866	1426	-7.1	32		
	00	850	1574	-6.9	26	200	001
	00	833	1732	-6.5	22		
	00	700	3084	-11.3	25	280	008
	00	691	3183	-11.7	25		
	00	593	4334	-20.7	24		
	00	537	5063	-23.7	52		
	00	516	5355	-23.5	79		
	00	500	5590	-24.3	77	280	024
	00	400	7190	-32.7	75	270	041
	00	356	8019	-39.1	68		
	00	300	9150	-47.3		270	057
	00	250	10340	-55.5		270	057
	00	215	11286	-62.7			
	00	200	11730	-62.3		280	053
72848	00	189	12080	-62.1			
	00	159	13162	-56.7			
	00	150	13540	-57.5		280	028
	00	100	16110	-55.5		280	019
	00	70	18390	-53.9		280	021
	00	55	19835	-54.9			
	00	50	20530	-55.5		280	012
	00	40	21849	-56.5			
	00	30	23770	-57.1		270	008
	00	20	26350	-56.1		270	012
	00	14	28617	-56.3			
72867	00	996	272	.4	64	130	006
	00	1000	241				
	00	868	1358	-8.5	100		
	00	850	1521	-8.3	77	170	007
	00	845	1567	-8.1	72		
	00	804	1951	-11.1	71		
	00	780	2184	-9.9	98		
	00	700	3018	-12.7	94	210	009
	00	603	4146	-17.1	92		
	00	529	5116	-23.5	87		
	00	500	5280	-24.3	88	240	021
	00	466	5792	-25.1	90		
	00	400	7130	-33.7	75	240	038
	00	348	8095	-39.7	70		
	00	300	9100	-47.1		250	046
	00	250	10280	-56.5		250	049
	00	234	10697	-59.5			
	00	200	11690	-55.3		250	036
	00	196	11819	-54.5			
	00	150	13520	-56.1		270	019
	00	111	15427	-57.7			
	00	100	16090	-56.9		270	015
	00	86	17048	-55.7			
	00	70	18360	-56.1		270	016
	00	50	20500	-57.1		260	012
	00	40	21910	-57.7			
	00	30	23720	-56.5		270	013
	00	22	25695	-55.1			
	00	20	26310	-55.3		270	012
	00	13	29050	-56.7			
72896	00	935	676	4.6	60	200	005
	00	1000	127				
	00	915	849	3.0	38		
	00	850	1441	-.9	37	210	010
	00	817	1756	-2.9	36		
	00	803	1894	2.2	19		
	00	711	2862	-5.1	25		
	00	700	2977	-5.9	38	280	011
	00	693	3056	-6.5	53		
	00	684	3159	-2.9	100		
	00	584	4400	-7.5	87		
	00	500	5600	-13.9	73	330	020
	00	400	7260	-24.1	67	340	024
	00	361	8001	-28.9	45		
	00	300	9300	-39.3	41	330	025
	00	298	9346	-39.9	46		
	00	250	10520	-48.3		340	028
	00	216	11464	-56.9			
	00	200	11940	-58.9		340	031
	00	155	13522	-63.5			
	00	150	14740	-62.5		330	019
	00	142	15080	-60.7			
	00	131	15578	-63.5			
	00	100	16250	-59.9		330	012
	00	95	16571	-59.1			
	00	70	18480	-59.5		320	011
	00	54	20103	-59.7			
72906	00	1015	36	-1.9	86	290	009
	00	1000	154	-2.9	87	300	011
	00	938	656	-7.5	98		
	00	850	1415	-50.5		360	112
	00	845	1457	-13.3	84		
	00	767	2188	-17.5	45		
	00	738	2475	-19.7	59		
	00	711	2751	-21.5	99		
	00	700	2870	-21.9	98	310	016
	00	682	3061	-22.5	100		
	00	580	4235	-28.9	79		
	00	500	5280	-36.7	83	310	005
	00	468	5735	-40.1			
	00	440	6155	-41.1			
	00	350	7674	-52.1			
	00	314	8375	-53.3			
	00	261	9581	-47.7			
	00	250	9860	-48.1		280	012
	00	94	16317	-47.5			
	00	75	17794	-52.1			
	00	70	18250	-52.3		270	012
	00	50	20420	-53.5		270	012
	00	40	21852	-54.5			
	00	30	23700	-55.7		270	011
	00	20	26270	-57.5			
72907	00	1026	6	-3.5	84	000	000
	00	1000	214	-3.3	78		
	00	986	325	-3.9	75		
	00	876	1243	-12.3	100		
	00	850	1474	-13.5	82		
	00	830	1655	-14.5			
	00	753	2384	-20.7	94		
	00	722	2694	-21.5	40		
	00	700	2922	-22.9	39		
	00	588	4181	-30.5	36		
	00	578	4303	-29.3	29		
72907	00	500	5320	-36.3	34	300	018
	00	460	5894	-40.1			
	00	400	8400	-45.9		260	012
	00	308	10107	-54.5			
	00	300	8270	-53.9		300	022
	00	260	9197	-50.1			
	00	250	9900	-49.9		300	026
	00	200	11360	-49.1		290	027
	00	150	13250	-49.1		290	023
	00	100	15910	-50.5		280	018
	00	91	16527	-48.9			
	00	70	18250	-50.7		280	016
	00	62	19039	-51.5			
	00	50	20420	-55.9		270	013
	00	49	20548	-56.3			
	00	30	23670	-55.7		270	012
	00	20	26260	-55.5		270	016
	00	18	26932	-55.5			
	00	12	29493	-59.5			
	00	10	30650	-56.9		270	024
	00	9	31319	-55.7			
	00	8	32063	-59.3			
	00	7	32900	-58.9		270	025
	00	5	35010	-57.7			
72909	00	1009	21	-7.3	83	320	002
	00	1000	91	-7.7	85	320	003
	00	919	744	-10.5	100		
	00	850	1341	-14.5	100	300	013
	00	830	1521	-15.7	100		
	00	792	1872	-18.9	59		
	00	732	2454	-23.1	80		
	00	716	2617	-19.9	80		
	00	700	3279	-20.7	72	280	009
	00	664	3668	-22.7	52		
	00	650	3824	-23.3	79		
	00	516	5487	-31.1	63		
	00	500	5220	-32.7	62	240	012
	00	430	6266	-40.1			
	00	400	6750	-43.7		210	018
	00	300	8630	-56.3		210	020
	00	283	8998	-58.9			
	00	250	9790	-55.3		220	014
	00	215	10764	-50.1			
	00	200	11230	-50.1		240	011
	00	150	13120	-48.1		260	011
	00	137	13719	-47.1			
	00	106	15412	-48.7			
	00	100	15800	-46.7		260	014
	00	98	15934	-46.1			
	00	78	17437	-50.7			
	00	70	18140	-51.9		260	016
	00	50	20300	-54.9		250	014
	00	40	21724	-55.7			
	00	30	23560	-59.5		260	016
	00	26	24452	-61.1			
	00	20	26090	-57.3		260	020
	00	13	28791	-60.9			
72913	00	1030	35	-3.7	63	230	004
	00	1000	260	-4.3	42	240	007
	00	984	387	-5.3	32		
	00	890	1174	-5.7	25		
	00	850	1535	-8.5	31	260	006
	00	755	2441	-15.7	50		
	00	700	3012	-17.9	37	280	010
	00	638	3699	-22.5	29		
	00	576	4442	-27.5	64		
	00	503	5408	-32.1	49		
	00	500	5850	-32.5	48	290	018
	00	434	6832	-40.1			
	00	400	6990	-44.3		280	025
	00	382	7297	-46.9			
	00	314	8575	-54.3			
	00	300	8860	-54.9		270	026
	00	288	9121	-55.3			
	00	265	9657	-51.1			
	00	250	10040	-52.1		270	029
	00	200	11480	-50.9		280	023
	00	150	13340	-53.9		290	173
	00	111	15267	-55.5			
	00	100	15940	-54.9		290	020
	00	81	17292	-53.3			
	00	70	18230	-55.7		270	016
	00	50	20380	-55.9		270	016
	00	40	21798	-56.5			
	00	30	23620	-57.3		360	018
	00	20	26180	-58.7		260	018
	00	18	26841	-59.1			
	00	12	29400	-56.3			
72915	00	1014	59	-9.7	77	300	006
	00	1000	169	-10.3	68	310	008
	00	978	340	-11.5	56		
	00	850	1398	-20.1	92	300	014
	00	830	1574	-21.7	100		
	00	786	1972	-25.1	100		
	00	776	2066	-22.1	100		
	00	730	2514	-23.5	52		
	00	700	2824	-23.3	47	300	015
	00	696	2866	-25.1	57		
	00	604	3883	-31.5	40		
	00	500	5200	-38.3	41	320	026
	00	469	5639	-40.1			
	00	400	6710	-46.7		330	035
	00	364	7329	-51.1			
	00	316	8245	-52.7			
72915	00	300	8590	-51.7		320	027
	00	250	9780	-47.9		310	021
	00	223	10538	-45.7			
	00	200	11260	-47.1		310	016
	00	150	13150	-48.3		310	015
	00	118	14721	-50.9			
	00	100	15810	-50.5		270	013
	00	70	18130	-52.3		270	013
	00	52	20052	-52.5			
	00	50	20300	-53.7		260	013
	00	40	21717	-58.9			
	00	38	22038	-60.5			
	00	30	23520	-59.1			
72917	00	1011	11	-18.5	82	170	002
	00	1000	92	-19.3	85	170	002
	00	918	722	-24.3	100		
	00	901	860	-18.1	100		
	00	888	969	-17.5	100		
	00	850	1297	-18.5	100	250	004
	00	700	2732	-23.3	97	290	006
	00	670	3052	-24.3	97		
	00	500	5130	-36.3	82	280	012
	00	476	5470	-38.7	80		
	00	400	6640	-47.9		290	014
	00	300	8510	-55.1		300	020
	00	270	9178	-57.8			
	00	250	9670	-52.5		310	015
	00	249	9698	-52.1			
	00	200	11130	-48.7		300	014
	00	158	12683	-47.9			
	00	150	13020	-48.1		300	010
	00	101	15616	-50.1			
	00	100	15680	-50.1		250	007
	00	80	17124	-54.3			
72924	00	1010	38	-19.1	100	330	005
	00	1000	116	-18.9	100	330	006
	00	850	1334	-18.9	59	320	006
	00	700	3277	-22.1	68	330	007
	00	544	5146	-18.1	100		
	00	500	5190	-35.5	67		
	00	487	5373	-36.9	68		
	00	478	5502	-36.7	38		
	00	455	5842	-38.9	37		
	00	400	6720	-45.3			
	00	306	8463	-56.7			
	00	300	8590	-56.9			
	00	271	9232	-57.9			
	00	250	9740	-53.1			
	00	220	10568	-50.7			
	00	200	11190	-50.1		340	018
	00	150	13070	-51.9		330	011
	00	100	15680	-55.1		320	008
	00	70	17940	-57.9		310	008
	00	61	18806	-58.9			
	00	54	19575	-56.9			
	00	50	20060	-57.9		310	008
	00	40	21457	-60.9			
	00	30	23250	-61.9		290	008
	00	20	25750	-63.3			
72925	00	1011	22	-7.1	89	120	006
	00	1000	108	-15.7	98	130	007
	00	999	116	-5.5	100		
	00	854	1327	-13.7	100		
	00	850	1364	-13.5	92	240	009
	00	821	1629	-12.1	43		
	00	734	2482	-14.1	42		
	00	700	2839	-16.3	42	270	011
	00	562	4458	-26.7	46		
	00	514	5100	-28.9	37		
	00	500	5300	-30.5	45	300	011
	00	462	5856	-35.1	64		
	00	420	6516	-38.7	46		
	00	400	6850	-40.7		320	012
	00	335	8033	-50.1			
	00	300	8750	-53.5			
	00	271	9398	-56.7			
	00	250	9910	-54.7		330	020
	00	223	10646	-51.9			
	00	200	11350	-52.1		320	018
	00	150	13210	-52.7		320	015
	00	100	15820	-55.5		310	013
	00	70	18080	-57.9		310	014
	00	50	20190	-59.7		300	012
	00	47	20576	-60.1			
	00	30	23390	-61.1		300	011
	00	20	25910	-59.5		280	016
	00	13	28589	-62.1			
	00	10	30220	-59.7			
	00	9	30880	-58.7			
72926	00	1022	9	-5.5	89	150	003
	00	1000	178	-7.1	95	190	004
	00	986	288	-7.9	100		
	00	976	367	-6.9	100		
	00	850	1438	-11.5	85	270	015
	00	840	1529	-12.1	82		
	00	800	1900	-14.3	100		
	00	773	2160	-15.5	82		
	00	748	2408	-16.7	100		
	00	723	2663	-17.5	34		
	00	700	2905	-18.9	37	300	018
	00	511	5184	-32.9	44		
	00	500	5340	-34.1	48	310	019
	00	487	5524	-35.1	53		
	00	436	6288	-39.7	41		
72926	00	400	6870	-44.3		310	017
	00	312	8501	-53.9			
	00	300	8750	-54.5		310	018
	00	268	9468	-56.9			
	00	250	9820	-54.7		310	016
	00	222	10687	-50.7			
	00	200	11370	-49.7		310	015
	00	150	13240	-52.3		310	013
	00	100	15850	-53.8		310	014
	00	70	18130	-55.1		290	014
	00	50	20270	-57.1		280	013
	00	40	21681	-57.5			
	00	30	23500	-58.3		270	016
	00	23	25168	-58.3			
72934	00	990	203	1.0	55	150	010
	00	1000	124				
	00	850	1407	-9.3	79	180	014
	00	700	2894	-16.3	31	190	007
	00	500	5380	-25.5	20	010	013
	00	400	6970	-34.5	19	350	024
	00	300	8840	-42.3		350	058
	00	200	11600	-52.3		350	031
	00	150	13450	-54.3		330	022
	00	100	16030	-56.9		310	017
	00	70	18280	-57.1		310	013
	00	50	20410	-57.3		290	012
	00	30	23630	-58.5		300	016
	00	20	26310	20.6	88		
72945	00	954	375	2.8	60	170	002
	00	1000	0				
	00	902	830	-.5	64		
	00	850	1305	.0	55	200	007
	00	847	1333	.2	55		
	00	795	1839	-1.7	100		
	00	775	2042	.4	100		
	00	715	2684	-2.5	100		
	00	700	2857	-2.5	100	270	014
	00	681	3075	-2.3	100		
	00	583	4299	-6.3	100		
	00	500	5490	-13.9	93	280	024
	00	400	7150	-24.7	84	290	020
	00	301	9158	-39.5	60		
	00	300	9180	-39.9		290	025
	00	250	10400	-49.1		300	028
	00	200	11830	-60.1		300	035
	00	186	12279	-63.7			
	00	179	12517	-58.1			
	00	150	13630	-60.1		310	021
	00	108	15672	-61.7			
	00	100	16160	-60.3		300	011
	00	89	16890	-58.1			
	00	80	17556	-61.5			
	00	70	18390	-58.9		300	018
	00	64	18954	-57.3			
	00	55	19905	-60.5			
	00	50	20500	-57.7		310	011
	00	36	22564	-59.7			
72957	00	974	61	-4.5	63	120	005
	00	1000	-147				
	00	948	275	-5.7	69		
	00	912	580	-3.3	54		
	00	902	668	.8	40		
	00	881	857	1.4	34		
	00	850	1144	-.1	37	160	002
	00	777	1856	-4.5	42		
	00	718	2477	-4.5	54		
	00	700	2680	-6.1	58	130	013
	00	664	3090	-9.5	74		
	00	592	3970	-13.5	100		
	00	574	4205	-13.1	100		
	00	500	5250	-19.1	91	180	012
	00	477	5599	-21.1	87		
	00	455	5947	-21.7	87		
	00	400	6880	-28.5	77	190	007
	00	327	8293	-38.9	68		
	00	300	8880	-44.1		190	013
	00	250	10080	-54.1		200	021
	00	239	10368	-55.9			
	00	200	11500	-52.9		220	018
	00	150	13360	-51.3		250	018
	00	116	15032	-50.9			
	00	102	15859	-56.3			
	00	100	15990	-56.1		270	016
	00	70	18260	-56.3		270	016
	00	50	20390	-58.5		280	015
	00	40	21788	-59.9			
	00	30	23590	-59.3		290	017
	00	20	26130	-58.5		290	016
	00	10	30510	-55.5		280	023
	00	7	32800	-53.5			
72964	00	909	698	8.6	34	230	009
	00	1000	-90				
	00	850	1248	3.0	35	220	016
	00	824	1498	.2	34		
	00	700	2788	-8.5	52	260	025
	00	655	3289	-12.5	56		
	00	565	4408	-21.5	58		
	00	524	4962	-22.9	17		
	00	509	5176	-20.3	14		
	00	500	5310	-21.1	14	250	022
	00	400	6910	-36.1	14	240	029
	00	371	7428	-39.9	15		
	00	354	7747	-42.3			
	00	335	8122	-40.3			

```
OCTOBER 17 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

72864 00  309  8669 -43.3             74072 00   50 20130 -59.1     300 010 74109 00  200 12030 -59.9     330 023 74494 00   20 26500 -54.1     290 014 78384 00   50 20630 -62.3     090 010
      00  300  8870 -43.7     230 038       00   40 21525 -60.3                   00  182 12615 -62.9                   00   10 30950 -53.7     270 021       00   43 21573 -57.1
      00  270  9577 -44.7                   00   30 23310 -62.1     300 013       00  168 13111 -60.5                   00    8 32395 -50.5                   00   30 23870 -54.5     100 014
      00  259  9857 -42.1                   00   25 24434 -63.1                   00  150 13810 -66.1     330 012 76225 00  852  1428  24.8  25 180 004       00   26 24785 -55.1
      00  250 10100 -42.7     230 038 74074 00 1007    31 -15.5  96 200 007       00  135 14446 -67.9                   00 1000     1                         00   20 26480 -50.9     090 015
      00  200 11590 -45.5     230 031       00 1000    82 -15.7  96 210 007       00  100 16280 -62.3     330 009       00  850  1449  24.0  31 180 004       00   17 27558 -42.7
      00  196 11725 -45.1                   00  918   724 -18.3  98               00   94 16663 -61.3                   00  776  2231  16.2  39               00   12 29906 -43.3
      00  150 13480 -52.9     240 023       00  905   831 -15.1  99               00   70 18480 -63.1     330 009       00  700  3102   8.6  49 220 008 78486 00 1012    14  22.4  95 360 002
      00  145 13698 -53.7                   00  881  1034 -15.3  99               00   66 18845 -59.5                   00  633  3921   1.2  55               00 1000   118  22.4  90 350 002
      00  132 14306 -50.5                   00  873  1103 -15.3  46               00   50 20590 -58.5     330 007       00  616  4140   1.0  22               00  976   328  22.6 100
      00  109 15534 -57.7                   00  850  1305 -15.7  46 260 008       00   40 21996 -57.7                   00  599  4365   2.4  13               00  942   635  22.4  95
      00  101 16021 -52.7                   00  791  1847 -16.5  50               00   30 23830 -54.5     290 007       00  539  5208  -3.1  12               00  850  1532  17.8  80 060 003
      00  100 16090 -52.7     260 005       00  764  2107 -18.5  59               00   25 25003 -52.5                   00  500  5880  -8.7  16 220 014       00  743  2668  12.4  71
      00   71 18281 -56.7                   00  751  2235 -17.5  72               00   20 26430 -55.1     300 012       00  424  7142 -15.1  42               00  700  3174   8.4  78 110 003
      00   70 18370 -56.5     280 013       00  700  2760 -21.3  82 290 013       00   18 27111 -50.1                   00  400  7520 -18.5  15 240 015       00  626  4084   1.4 100
      00   53 20145 -54.1                   00  679  2984 -22.9  88               00   10 30960 -49.5                   00  339  8862  25.9  44               00  544  5203  -3.7  82
      00   50 20520 -55.3     300 014       00  567  4293 -27.7  85               00    9 31660 -43.1                   00  300  5580 -33.9  13 240 027       00  500  5880           010 009
      00   40 21926 -60.7                   00  500  5190 -34.5  77 290 024       00    8 32453 -43.7                   00  250 10840 -41.7     240 034       00  459  6523 -12.1 100
      00   33 23140 -54.7                   00  468  5649 -37.5  63         74119 00  925   766   3.6  41 160 006       00  200 12320 -51.5     240 036       00  400  7580 -18.9  90 340 002
      00   30 23740 -57.5     290 016       00  400  6710 -44.5     300 026       00 1000   135                         00  150 14130 -65.5     230 038       00  362  8320 -21.5  88
      00   29 23954 -58.5                   00  307  8444 -54.3                   00  850  1447  -2.9  54 190 010       00  114 15779 -70.5                   00  300  9550 -34.5  73 200 120
      00   21 25993 -56.5                   00  300  8600 -54.7     310 033       00  792  2001  -8.5  70               00  100 16570  65.2     230 020       00  276 10127 -39.3  70
      00   20 26310 -55.1     310 021       00  280  9040 -56.3                   00  777  2150  -6.5  32               00   85 17855 -71.5                   00  250 10900 -45.1     300 011
      00   18 26988 -51.9                   00  250  9760 -52.7     310 024       00  700  2960  -9.9  25 250 011       00   75 18613 -61.5                   00  222 11680 -52.9
      00   13 29090 -53.3                   00  200 11220 -48.9     310 018       00  571  4510 -16.9  17               00   70 18730 -60.5     230 006       00  213 11947 -53.3
      00   10 30790 -49.9                   00  199 11253 -48.9                   00  500  5500 -22.9  15 330 014       00   56 20119 -60.7                   00  200 12340 -57.5     320 014
74043 00  978    64   -.1  59 120 007       00  150 13100 -50.1     300 015       00  400  7100 -32.5  14 350 021       00   50 20830 -56.5     000 000       00  150 14100 -70.9     320 009
      00 1000  -121                         00  100 15740 -51.9     290 007       00  357  7899 -34.1  17               00   38 22592 -51.5                   00  146 14260 -72.1
      00  908   648  -4.7  76               00   70 18030 -55.1     300 008       00  310  8875 -40.1                   00   30 24120 -52.3     000 000       00  138 14593 -71.3
      00  881   886  -3.3 100               00   50 16010 -58.3     300 008       00  300  9100 -41.5     010 053       00   20 26800 -42.5     000 000       00  127 15079 -75.3
      00  867  1013  -2.5  85               00   40 17408 -60.1                   00  250 10310 -50.1     010 060       00   19 27147 -42.1             78501 00 1010     9  27.2  75 040 002
      00  850  1170  -2.7  92 260 007       00   30 23360 -61.7     310 008       00  216 11251 -56.5             76256 00 1000    76  26.6  44 210 005       00 1000   101  27.4  76 040 003
      00  837  1292  -3.1 100               00   20 25860 -63.7                   00  200 11750 -54.1     360 030       00  850  1472  13.4  77 210 010       00  954   513  23.2  91
      00  727  2387  -7.9 100               00   17 26855 -64.5                   00  176 12571 -53.9                   00  700  3085   7.4  16 200 015       00  934   697  23.0  74
      00  700  2686  -6.9 100 170 011 74081 00 1012     7 -16.7  88 290 007       00  167 12906 -56.1                   00  500  5770                         00  850  1517  17.6  74 090 004
      00  671  3027  -5.7 100               00 1000    98 -15.1  92 300 008       00  150 13580 -57.3     330 018 76679 00  780  2237  19.4  52 140 004       00  700  3157   9.8  46 100 008
      00  523  4959 -11.3 100               00  850  1309 -19.9  75 310 011       00  109 15587 -59.9                   00 1000    43                         00  654  3718   7.2  33
      00  500  5310 -13.5  96 200 013       00  700  2737 -26.5  73 320 007       00  104 15882 -57.5                   00  850  1486                         00  640  3895   5.4  52
      00  400  6970 -25.3  84 210 016       00  500  5080 -42.7     330 009       00  100 16130 -57.5     320 015       00  700  3157  13.0  44 180 005       00  617  4193   4.0  21
      00  311  8743 -40.1                   00  400  6560 -48.7     320 010       00   70 18380 -58.7     300 007       00  500  5860  -5.1  45 170 005       00  597  4460   2.2  51
      00  300  8860 -42.1     230 024       00  300  8460 -45.3     370 011       00   50 20500 -56.7     280 010       00  400  7600 -15.5     180 014       00  574  4776   1.4  12
      00  250 10184 -53.3     240 032       00  250  9890 -44.3     320 011       00   40 21915 -56.5             78016 00 1015    25  24.2  76 210 003       00  515  5639  -4.3  46
      00  208 11352 -59.5                   00  200 11180 -45.7     310 008       00   30 23750 -53.7     270 011       00 1000   156  23.6  78 210 003       00  500  5880  -5.5  17 060 009
      00  200 11600 -58.9     250 028       00  150 13090 -48.3     320 008       00   27 24424 -56.1                   00  948   616  18.6  92               00  400  7590 -15.9  13 080 013
      00  187 12021 -59.7                   00  123     7 -16.7  88               00   20 26350 -52.7     270 015       00  877  1278  15.6  63               00  300  9690 -32.9  12 050 015
      00  150 13420 -53.5     270 023       00  100 15740 -51.1     290 008       00   16 27799 -50.1                   00  850  1555  14.2  51 240 003       00  266 10524 -39.9  13
      00  143 13728 -52.5                   00   70 18050 -53.3     270 010       00   13 29146 -53.3                   00  784  2229   9.0  71               00  250 10940 -42.9     040 020
      00  126 14538 -56.7                   00   50 20210 -55.1     260 013       00   12 29664 -50.7                   00  748  2616   6.4  45               00  200 12400 -56.3     050 019
      00  100 16010 -58.1     290 014       00   40 21625 -58.1                   00   10 30850 -50.7     280 019       00  700  3165   3.4  48 220 006       00  150 14180 -69.3     040 011
      00   70 18260 -56.9     300 015       00   30 21340 -60.1     250 014       00    7 33170 -50.3                   00  658  3665   1.6  80               00  104 16304 -81.1
      00   53 20016 -58.5                   00   20 25940 -62.9     260 019       00    6 34176 -50.3                   00  637  3926   1.4  47               00  100 16520 -80.5     030 009
74051 00  983    84  -2.7  92 130 015       00   19 26256 -63.1             74486 00 1022     7  18.8  72 360 002       00  599  4417  -2.3  33               00   87 17313 -77.1
      00 1000    49                         00   13 28608 -60.1                   00 1000   191  15.6  84 360 003       00  579  4685  -4.5  38               00   78 17939 -77.7
      00  908   710  -7.6 100         74082 00 1001    62 -20.5  76 270 001       00  974   414  16.4  55               00  552  5060  -6.3  58               00   70 18568 -69.5
      00  884   921  -1.3  33               00 1000    76 -19.9  73               00  886  1210  11.4  54               00  538  5261  -6.5  32         78526 00 1013     3  26.6  69 170 002
      00  850  1233  -1.5  33 150 011       00  989   158 -18.3  66               00  850  1560   9.8  29 090 005       00  500  5840 -10.9  19 320 006       00 1000   117  24.6  65 160 003
      00  840  1327  -1.5  31               00  951   451 -17.5  73               00  727  2849   6.8   6               00  463  6425 -15.5  38               00  962   453  21.2  96
      00  758  2135  -7.5  45               00  850  1287 -21.3  89               00  700  3159   3.8   9 070 004       00  442  6774 -17.3  17               00  850  1522  16.0  75 320 004
      00  706  2685 -10.1  33               00  836  1409 -21.8  92               00  644  3831    .0  12               00  434  6911 -18.5  25               00  827  1754  14.6  94
      00  700  2755 -10.3  40 170 007       00  783  1891 -21.9 100               00  616  4186  -1.1   8               00  421  7137 -20.3  13               00  757  2497  12.8  58
      00  688  2888 -11.1  52               00  700  2707 -28.1 100 290 004       00  500  5820 -11.9  25 220 012       00  400  7510 -22.5   9 290 011       00  700  3154   8.2  57 240 005
      00  680  2978 -11.3  33               00  684  2872 -29.5 100               00  459  6467 -18.1  54               00  300  9560 -39.5   7 310 010       00  619  4154    .6  97
      00  646  3370 -12.9  30               00  654  3192 -28.9  61               00  448  6648 -19.9  65               00  250 10852 -22.9     290 008       00  500  5850  -9.5  97 310 006
      00  548  4600 -22.9  48               00  537  4576 -38.1  78               00  434  6884 -19.7  99               00  200 12210 -59.1     280 012       00  468  6358 -12.3  83
      00  527  4885 -25.3  89               00  500  5070 -41.3     260 010       00  400  7480 -23.5  93 250 010       00  156 13752 -63.5                   00  445  6742 -13.5  43
      00  500  5270 -26.9  56 190 007       00  400  6560 -49.9     250 014       00  331  8837 -33.5  82               00  150 13990 -62.9     320 008       00  400  7540 -21.1  53 310 010
      00  498  5299 -27.1  56               00  333  7741 -56.7                   00  300  9520 -39.5  78 230 013       00  131 14821 -64.5                   00  390  7726 -22.7  58
      00  492  5386 -26.5  31               00  311  8174 -56.7                   00  250 10739 -50.3     250 021       00  108 15989 -68.9                   00  377  7874 -23.3  23
      00  415  6595 -34.9  85               00  300  8400 -54.9     260 011       00  200 12170 -61.1     260 029       00  100 16460 -68.3     010 003       00  345  8617 -28.1   9
      00  400  6850 -34.7  31 290 011       00  276  8937 -51.3                   00  179 12853 -65.1                   00   89 17161 -67.3                   00  315  9263 -33.3  15
      00  365  7485 -38.3  29               00  250  9580 -50.3     280 008       00  150 13930 -63.3     270 018       00   81 17735 -62.9                   00  300  9600 -38.1  47 260 013
      00  319  8397 -45.7                   00  200 11050 -48.3     270 008       00  100 16410 -65.1     270 014       00   70 18630 -61.3     050 006       00  287  9905 -40.1
      00  300  8810 -48.1     290 026       00  194 11251 -47.9                   00   79 17851 -63.9                   00   50 20730 -58.7     100 008       00  250 10840 -46.7     230 013
      00  250  9990 -55.1     290 023       00  150 12840 -49.7     280 007 74494 00 1021    13  12.8 100 030 007       00   43 21683 -56.1                   00  200 12280 -57.9     280 014
      00  247 10067 -55.7                   00  100 15570 -52.9     290 008       00 1000   194  11.8  98 040 007 78384 00 1013     9  26.2  95 000 000       00  158 13734 -67.3
      00  200 11410 -55.1     280 020       00   70 17860 -56.1     290 008       00  973   424  15.0  98               00 1000   115  26.4  77 000 000       00  150 14050 -67.5     300 013
      00  183 11979 -53.5                   00   50 19900 -59.1     300 009       00  928   821  11.4  80               00  850  1531  16.8  90 090 006       00  126 15084 -73.7
      00  150 13260 -54.1     280 018       00   40 21293 -61.1                   00  862  1432   7.4  87               00  846  1581  16.8  76               00  100 16420 -75.5     290 004
      00  100 15860 -55.1     290 016       00   30 23160 -63.1     300 009       00  850  1553   6.0  10 050 004       00  821  1825  15.0  92               00   86 17293 -75.5
      00   70 18130 -56.3     290 015       00   20 25640 -65.9     310 010       00  828  1768   7.8   6               00  757  2507  12.4  62               00   70 18520 -66.9     070 007
      00   50 20260 -57.7     290 014       00   16 26989 -67.5                   00  743  2658   6.8   7               00  730  2809  10.0  81               00   50 20580 -61.3     110 009
      00   30 23460 -60.3     300 014       00   10 29840 -65.1                   00  700  3144   2.8  13 060 003       00  700  3167   8.6  66 090 007       00   33 23188 -56.5
      00   20 25980 -60.5     300 016       00    8 31204 -63.9                   00  588  4533  -5.3   7               00  684  3357   7.4  66         78806 00 1003    66  26.0  82 130 002
74072 00 1000    55 -13.7  78 130 010 74109 00 1016    23   6.6  81 100 001       00  557  4957  -6.5   3               00  666  3576   6.8  36               00 1000    96  26.0  84 130 002
      00  908   787 -16.1 100               00 1005   107   5.4  81               00  500  5790 -11.9   7 300 007       00  640  3901   4.8  28               00  907   943  20.0 100
      00  890   939 -11.7  47               00 1000   148   5.4  77 120 001       00  445  6673 -17.1   4               00  593  4519   2.0  21               00  903   981  18.2  84
      00  850  1293  -9.7  48 190 011       00  932   723   6.2  33               00  400  7470 -23.5  21 260 011       00  564  4921   -.3  40               00  850  1508  16.2  77 190 004
      00  846  1329  -8.7  48               00  885  1144   3.4  23               00  388  7692 -25.7  20               00  550  5122  -1.1  24               00  844  1568  17.6  68
      00  773  2023 -11.7  47               00  850  1474   2.6  25 300 003       00  369  8054 -28.7  45               00  500  5880  -6.5  24 070 009       00  790  2128  14.2  79
      00  700  2778 -15.7  46 200 007       00  777  2197    .6  29               00  362  8191 -29.7  19               00  482  6166  -6.9  15               00  736  2722  12.2  67
      00  632  3542 -19.9  44               00  760  2374   -.5 100               00  307  9343 -39.1  41               00  400  7600 -17.1  14 070 009       00  700  3149   8.8  71 210 003
      00  500  5250 -30.1  62 280 008       00  745  2534   1.0 100               00  300  9500 -39.9     250 013       00  325  9118 -29.9  16               00  674  3460   6.6  77
      00  464  5778 -33.7  65               00  700  3035   -.5  91 340 013       00  250 10718 -50.3     280 018       00  300  9680 -33.1  15 040 014       00  652  3732   6.0  75
      00  400  6800 -39.7  62 270 013       00  660  3504  -1.9  82               00  200 12130 -62.7     280 026       00  268 10462 -40.1                   00  586  4595    .0 100
      00  300  8720 -52.9     290 013       00  594  4336  -4.9  21               00  171 13087 -66.5                   00  250 10930 -43.7     020 016       00  509  5707  -7.3  94
      00  270  9392 -58.1                   00  570  4659  -7.1  62               00  155 13689 -61.7                   00  200 12400 -55.3     010 021       00  504  5784  -6.5  76
      00  250  9870 -59.5     290 015       00  549  4851  -8.7  41               00  150 13890 -62.9     270 019       00  150 14170 -68.1     360 013       00  500  5860  -6.7  75 190 002
      00  247  9945 -59.9                   00  500  5670 -12.7  27 340 018       00  112 15672 -66.9                   00  111 15932 -78.7                   00  456  6574 -10.1  52
      00  219 10703 -56.1                   00  457  6351 -16.5  17               00  100 16360 -64.9     280 018       00  100 16530 -79.5     010 008       00  417  7256 -15.3  65
      00  200 11280 -55.3     290 017       00  400  7340 -24.9  35 340 021       00   70 18560 -61.5     270 010       00   96 16761 -79.7                   00  408  7420 -16.5  83
      00  150 13130 -53.9     290 016       00  373  7846 -27.5  41               00   50 20660 -57.9     280 011       00   78 17958 -72.9                   00  400  7570 -16.9  67 240 008
      00  120 14566 -53.1                   00  300  9380 -39.5  32 320 019       00   35 22914 -56.9                   00   75 18190 -68.7                   00  380  7953 -19.3  16
      00  100 15730 -54.3     290 011       00  299  9403 -39.9  32               00   33 23290 -53.3                   00   70 18600 -68.3     060 005       00  349  8579 -24.7  31
      00   70 18010 -56.9     290 011       00  250 10600 -48.9     330 020       00   30 23900 -55.3     300 012       00   64 19136 -69.9                   00  300  9660 -32.5  14 230 004
```

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
78806	00	292	9850	-33.3	13		
	00	268	10446	-38.9	13		
	00	250	10920	-43.1		260	004
	00	200	12380	-55.9		190	008
	00	173	13287	-63.5			
	00	150	14150	-69.9		280	004
	00	128	15082	-75.3			
	00	110	15955	-77.7			
	00	100	16510	-76.5		360	003
	00	92	16987	-78.9			
	00	70	18570	-70.1		260	005
	00	62	19297	-67.1			
	00	56	19910	-68.3			
	00	50	20600	-65.1		060	005
	00	41	21826	-59.5			
	00	35	22809	-62.7			
	00	31	23561	-60.3			
	00	30	23770	-54.5		090	006
	00	26	24686	-54.5			
	00	23	25480	-49.7			
	00	20	26400	-49.7		100	015
	00	17	27459	-51.5			
	00	15	28284	-44.9			
	00	13	29239	-45.9			
	00	11	30362	-41.3			
78897	00	1012	11	24.8	98	000	000
	00	1000	115	25.0	76		
	00	850	1525	16.0	90		
	00	700	3158	9.2	57		
	00	500	1580	9.2	57		
	00	400	5860	-8.1	41		
	00	300	7560	-20.8	40		
	00	200	19630	-34.1	22		
	00	70	18560	-68.7			
78988	00	1008	8	27.2	76	060	008
	00	1000	80	26.6	78	060	008
	00	970	356	24.2	89		
	00	905	980	24.4	69		
	00	850	1510	20.8	46	130	005
	00	807	1954	16.8	45		
	00	700	3192	9.0	66	120	004
	00	677	3427	7.4	53		
	00	630	4015	4.0	65		
	00	603	4369	2.2	51		
	00	600	4409	1.6	64		
	00	577	4723	.8	34		
	00	500	5860	-6.5	15	150	004
	00	463	6456	-10.1	61		
	00	400	7570	-18.1	72	220	002
	00	350	8554	-25.1	57		
	00	337	8828	-27.5	79		
	00	318	9243	-30.5	55		
	00	300	9660	-33.7	74	260	009
	00	293	9825	-35.1	86		
	00	266	10492	-40.1			
	00	250	10910	-43.7		250	008
	00	200	12370	-56.5		260	015
	00	150	14140	-69.9		280	013
	00	133	14848	-74.7			
	00	100	16480	-78.9		280	005
	00	89	17154	-72.3			
	00	73	18316	-73.5			
	00	70	18560	-68.9		350	005
	00	63	19197	-64.5			
	00	50	20610	-63.5		110	005
	00	42	21694	-58.1			
	00	30	23810	-57.9		080	013
	00	20	26410	-51.5		100	014
	00	10	31040	-37.7		080	018
	00	8	32581	-37.1			
80001	00	1011	9	28.0	78	120	001
	00	1000	101	27.4	69	120	001
	00	907	951	20.6	73		
	00	850	1517	17.0	67	140	003
	00	700	3160	11.2	62	150	003
	00	672	3498	7.4	61		
	00	657	3683	6.4	52		
	00	585	4486	.6	54		
	00	578	4718	-1.1	85		
	00	500	5870	-6.5	70	090	008
	00	473	6301	-9.5	68		
	00	464	6449	-10.1	44		
	00	436	6926	-12.9	69		
	00	400	7580	-17.1	65	070	009
	00	386	7846	-19.5	79		
	00	367	8219	-21.9	17		
	00	304	9576	-32.3	28		
	00	300	9680	-32.9	39	040	010
	00	250	10940	-43.1		060	007
	00	200	12400	-55.3		070	008
	00	150	14180	-69.1		060	013
	00	108	16093	-78.5			
	00	100	16530	-77.5		050	011
	00	70	18590	-71.5		130	001
	00	50	20620	-63.5		090	001
	00	30	23800	-55.5		120	012
	00	20	26400	-52.5		080	016
	00	10	31030	-45.1		100	014
80222	00	751	2547	13.2	86	000	000
	00	1000	59				
	00	850	1479				
	00	700	3135	11.8	77	060	004
	00	500	5870	-6.1	45	110	010
	00	400	7600	13.0	91	160	133
91066	00	1007	4	24.0	65	120	010
	00	1000	65	23.6	64		
	00	850	1460	12.0	72	120	013
	00	830	1659	11.4	73		
	00	718	2858	7.0	53		
	00	700	3072	6.0	49	100	013
	00	640	3799	2.0	21		
	00	516	5510	-5.9	35		
	00	500	5760	-7.7	34	070	013
	00	400	7460	-19.5	30	070	020
	00	339	8670	-27.5	27		
	00	300	9540	-35.3	81	130	012
	00	286	9871	-38.3	90		
	00	250	10790	-44.3		140	021
	00	220	11636	-49.9			
	00	200	12250	-55.7		130	008
	00	173	13155	-64.7			
	00	150	14030	-63.1		050	017
	00	136	14634	-62.3			
	00	100	16510	-66.1			
	00	87	17344	-71.1			
	00	72	18467	-70.1			
	00	70	18640	-68.9			
	00	65	19087	-65.7			
91165	00	1012	45	28.6	61	060	006
	00	1000	142	24.8	61	060	006
	00	933	742	19.2			
	00	903	1021	17.6	78		
	00	877	1268	14.6	67		
	00	850	1541	14.0	67	080	008
	00	830	1741	11.8	54		
	00	792	2133	12.4	44		
	00	734	2768	11.2	22		
	00	700	3165	9.4	18	040	007
	00	566	4893	-.3	15		
	00	500	5880	-6.9	15	010	011
	00	400	7580	-19.1	15	340	013
	00	321	9181	-30.3	32		
	00	300	9660	-33.3	17	330	020
	00	262	10598	-40.1			
	00	250	10920	-42.3		320	024
	00	200	12380	-55.3		310	026
	00	150	14160	-68.9		330	022
	00	138	14656	-71.1			
	00	118	15590	-68.1			
	00	100	16580	-71.1		310	009
	00	87	17401	-72.5			
	00	70	18690	-69.3		070	007
	00	50	20730	-62.5		090	011
	00	44	21531	-55.7			
	00	30	24000	-50.9		100	011
	00	24	25476	-43.9			
	00	20	26690	-46.3		130	008
	00	18	27396	-42.3			
	00	14	29103	-40.1			
	00	10	31430	-34.1		090	013
	00	8	32994	-33.7			
91217	00	1000	116	28.2	74	100	006
	00	975	341	26.2	65		
	00	928	771	22.2	80		
	00	907	969	21.2	53		
	00	885	1180	20.2	60		
	00	850	1525	17.8	63	100	005
	00	716	2968	10.4	54		
	00	700	3161	9.4	46	110	006
	00	698	3185	9.2	43		
	00	613	4247	3.0	35		
	00	592	4528	1.2	47		
	00	575	4761	-.5	34		
	00	559	4986	-2.1	39		
	00	527	5453	-3.3	23		
	00	510	5712	-4.5	14		
	00	500	5870	-5.7	27	170	004
	00	493	5980	-6.5	41		
	00	478	6221	-8.1	37		
	00	461	6501	-10.1	44		
	00	447	6738	-11.5	33		
	00	418	7249	-14.5	29		
	00	400	7580	-16.9	31	200	006
	00	363	8301	-22.1	32		
	00	337	8844	-25.7	20		
	00	311	9421	-29.8	26		
	00	300	9680	-31.7	25	260	014
	00	263	10597	-38.9	17		
	00	258	10728	-40.1			
	00	250	10940	-42.1		250	020
	00	241	11187	-44.3			
	00	221	11762	-49.1			
	00	200	12410	-54.7		260	019
	00	150	14790	-69.7		260	018
	00	146	14951	-70.9			
	00	115	16343	-77.1			
	00	100	16540	-78.7		140	010
	00	70	18620	-69.5		100	007
	00	50	20670	-61.1		090	005
	00	30	23880	-55.1		080	009
91245	00	1013	4	28.2	74	040	008
	00	1000	118	27.0	57	040	008
	00	953	538	22.4	68		
	00	878	1241	17.2	73		
	00	850	1529	18.2	34	040	008
	00	783	2227	16.0	18		
	00	700	3172	10.4	18	040	008
	00	500	5890	-5.7	17	070	012
91245	00	400	7600	-16.9	17	060	018
	00	300	8700	-32.9	15	070	023
	00	265	10560	-40.1			
	00	250	10950	-43.3		070	027
	00	200	12420	-54.3		070	024
	00	150	14210	-66.3		060	022
	00	100	16590	-78.7		070	018
	00	87	17386	-77.5			
	00	70	18670	-65.7		100	011
	00	50	20740	-60.3		090	013
	00	44	21535	-61.3			
	00	30	23950	-55.7		110	013
	00	27	24628	-51.1			
	00	20	26600	-45.3		080	011
	00	16	28101	-41.7			
91275	00	1011	2	28.2	75	140	005
	00	1000	102	25.4	65	150	006
	00	950	548	21.6	74		
	00	867	1331	17.2	72		
	00	850	1508	16.4	73	170	004
	00	815	1864	14.4	78		
	00	787	2157	12.0	67		
	00	737	2702	8.8	57		
	00	716	2941	9.0	53		
	00	700	3138	8.0	49	210	005
	00	641	3845	-4.5	48		
	00	619	4124	4.0	23		
	00	536	5278	-2.9	33		
	00	500	5850	-5.7	20	240	007
	00	400	7560	-16.3	11	200	006
	00	336	8849	-25.3	11		
	00	300	9660	-31.5	9	210	006
	00	259	10682	-40.1			
	00	250	10930	-41.9		200	009
	00	200	12400	-54.3		190	014
	00	150	14180	-69.5		160	006
	00	126	15207	-74.5			
	00	100	16560	-71.1		210	004
	00	76	18176	-73.1			
	00	70	18660	-70.3		080	007
	00	62	19387	-66.9			
	00	50	20700	-64.1		080	012
	00	30	23930	-50.5		100	007
	00	25	25116	-51.7			
	00	20	26580	-47.1		110	013
	00	17	27657	-46.7			
	00	10	31250	-36.9		100	023
	00	8	32801	-34.7			
91285	00	1012	11	27.2	57	040	004
	00	1000	118	24.0	57	040	004
	00	850	1517	14.2	47	020	003
	00	814	1878	11.4	62		
	00	757	2483	10.4	34		
	00	700	3132	5.6	24	020	003
	00	689	3261	5.4	15		
	00	624	4065	2.0	17		
	00	580	4650	-2.5	20		
	00	528	5391	-5.1	9		
	00	500	5820	-8.1	9	350	011
	00	455	6544	-14.1	9		
	00	400	7510	-19.7	8	320	017
	00	300	9580	-35.3	14	300	025
	00	270	10307	-40.1			
	00	250	10828	-44.1		310	027
	00	200	12290	-55.7		300	031
	00	157	13789	-67.7			
	00	150	14060	-68.9		300	022
	00	142	14388	-69.3			
	00	139	14516	-66.9			
	00	132	14828	-66.7			
	00	100	16490	-70.7		280	010
	00	76	18097	-75.7			
	00	71	18496	-69.9			
	00	70	18580	-70.7		070	003
	00	67	18839	-71.7			
	00	54	20138	-63.3			
	00	50	20620	-62.7			
	00	30	23860	-50.5		120	011
	00	27	24547	-50.3			
	00	25	25053	-47.3			
	00	22	25896	-48.9			
	00	20	26520	-48.1		110	008
	00	17	27599	-44.7			
	00	15	28433	-46.7			
	00	11	30519	-40.3			
	00	10	31100	-39.1		090	016
	00	7	33630	-37.3		090	013
91334	00	1011	2	29.4	70	140	005
	00	1000	100	28.4	65	140	005
	00	957	486	24.4	75		
	00	930	735	22.8	64		
	00	850	1520	17.4	68	120	004
	00	774	2312	13.8	51		
	00	754	2532	12.8	67		
	00	700	3162	10.6	43	100	013
	00	632	4003	5.0	41		
	00	556	5037	-.1	20		
	00	500	5880	-4.9	35	060	012
	00	443	6820	-11.1	40		
	00	400	7600	-15.5	17	020	009
	00	344	8721	-23.5	13		
	00	300	9710	-31.1	14	360	009
	00	256	10814	-40.1			
	00	250	10970	-41.7		340	010
91334	00	150	14230	-68.9			
	00	100	16590	-79.9			
	00	92	17060	-81.5			
	00	86	17446	-74.1			
	00	70	18660	-67.9		120	008
	00	54	20233	-64.5			
	00	50	20720	-59.9		280	003
	00	45	21377	-60.5			
	00	41	21962	-56.7			
	00	30	23950	-54.7		030	003
	00	26	24869	-53.1			
	00	21	26263	-47.5			
	00	20	26590	-49.3		080	007
	00	10	31220	-40.7		080	021
	00	9	31942	-37.9			
	00	7	33670	-39.1			
91348	00	1005	37	-23.5	98	200	002
	00	1004	37	23.2	97		
	00	1000	88	24.2	80	180	003
	00	969	361	25.2	75		
	00	931	708	21.0	85		
	00	895	1047	19.0	64		
	00	850	1493	16.8	82	030	007
	00	745	2560	-10.5	78		
	00	700	3131	7.8	70	090	004
	00	532	5340	-4.5	38		
	00	500	5830	-7.5	80	210	004
	00	471	6293	-10.1	40		
	00	400	7540	-20.1	18	030	017
	00	300	9620	-32.3	9	010	012
	00	260	10613	-40.1			
	00	200	12350	-53.5		360	009
	00	150	14140	-67.1		050	005
	00	100	16500	-80.5		080	004
	00	89	17165	-75.8			
	00	78	17850	-77.7			
	00	70	18560	-68.9			
91366	00	1011	2	29.0	75	070	005
	00	1000	98	27.6	69	060	006
	00	986	222	26.0	57		
	00	960	455	24.0	65		
	00	850	1512	17.0	55	070	005
	00	841	1602	16.4	51		
	00	818	1837	15.4	59		
	00	754	2522	12.6	50		
	00	713	2989	12.0	35		
	00	700	3150	10.6	37	110	004
	00	640	3888	5.8	38		
	00	586	4602	.6	37		
	00	570	4823	-1.5	46		
	00	522	5518	-5.1	38		
	00	505	5777	-6.9	48		
	00	500	5860	-7.3	49	100	009
	00	443	6793	-12.5	39		
	00	429	7037	-14.3	22		
	00	416	7270	-16.1	35		
	00	400	7570	-17.9	34	100	006
	00	378	7991	-20.7	30		
	00	340	8764	-27.5	34		
	00	303	9584	-32.9	25		
	00	300	9650	-33.5	25	160	005
	00	267	10456	-40.3			
	00	250	10900	-43.5		240	005
	00	227	11543	-47.9			
	00	200	12370	-54.3		330	005
	00	199	12402	-54.5			
	00	190	12698	-55.7			
	00	181	13006	-57.5			
	00	172	13326	-60.3			
	00	156	13928	-65.3			
	00	150	14160	-66.5		070	006
	00	109	16035	-78.9			
	00	103	16358	-77.7			
	00	100	16540	-76.3		100	009
	00	98	16657	-75.3			
	00	93	16960	-75.9			
	00	88	17284	-70.5			
	00	83	17631	-70.9			
	00	79	17924	-70.1			
	00	75	18233	-70.7			
	00	64	19184	-66.3			
	00	60	19575	-66.7			
	00	57	19883	-69.5			
	00	54	20207	-67.7			
	00	51	20554	-64.5			
	00	48	20924	-65.1			
	00	43	21598	-62.7			
	00	38	22371	-56.7			
	00	36	22715	-55.5			
	00	34	23082	-52.9			
	00	32	23473	-53.3			
	00	30	23891	-50.9			
	00	22	25906	-51.9			
	00	19	26860	-50.3			
	00	16	27993	-45.7			
	00	15	28423	-45.5			
	00	14	28884	-44.1			
	00	13	29381	-44.5			
	00	10	31171	-35.9			
	00	6	34738	-33.5			
91376	00	1012	3	29.2	66	080	001
	00	1000	109	27.0	57	080	005
	00	936	685	21.4	78		
	00	908	947	21.4	49		
91376	00	850	1524	9.0	21	060	002
	00	763	2424	13.8	33		
	00	700	3165	11.4	14	100	005
	00	600	4429	2.4	27		
	00	570	4840	-1.5	43		
	00	538	5299	-2.5	23		
	00	500	5880	-6.1	22	150	004
	00	452	6588	-61.3			
	00	400	7600	-17.5	34	130	004
	00	300	9690	-32.5	22	230	004
	00	262	10630	-40.1			
	00	250	10950	-42.8		290	004
	00	200	12420	-53.3		340	002
	00	150	14220	-67.7		290	005
	00	103	16370	-88.1			
	00	100	16590	-74.5		100	007
	00	92	17080	-70.5			
	00	63	19368	-63.3			
	00	56	20086	-66.5			
	00	41	21983	-62.1			
	00	32	23566	-50.7			
	00	20	26633	-50.1			
	00	15	28544	-42.7			
	00	11	30645	-41.1			
	00	10	31297	-38.1			
	00	9	32023	-37.7			
91408	00	1006	29	27.4	84	160	004
	00	1000	84	27.4	76	150	005
	00	940	625	23.0	88		
	00	885	1147	21.8	64		
	00	850	1509	18.8	68	190	004
	00	802	2004	15.8	74		
	00	700	3152	10.0	66	260	010
	00	570	4826	.0	73		
	00	500	5870	-5.3	68	270	007
	00	400	7590	-16.5	50	280	009
	00	347	8646	-22.7	38		
	00	300	9690	-31.1	32	300	006
	00	258	10739	-40.1			
	00	250	10950			310	008
	00	200	12420	-54.3		200	002
	00	150	14200	-70.5		350	002
	00	139	14646	-75.7			
	00	130	15038	-70.5			
	00	100	16550	-80.5		050	009
	00	94	16897	-83.1			
	00	87	17328	-83.3			
	00	81	17735	-73.9			
	00	70	18595	-70.1			
	00	66	18950	-64.5			
	00	50	20655	-62.5			
	00	30	23867	-54.5			
	00	25	25035	-54.3			
	00	23	25576	-49.1			
	00	17	27556	-49.9			
	00	15	28381	-46.1			
	00	12	29866	-45.9			
	00	10	31090	-42.1			
91413	00	1010	16	26.0	89		
	00	850	1507	18.0	66		
	00	700	3134	7.8	87		
	00	649	3842	84.6	100		
	00	500	6230	-5.7	85		
	00	400	7945	-15.7	60		
	00	258	11099	-39.5	28		
	00	250	10950	-41.7		090	003
	00	163	13694	-66.5			
	00	150	14193	-69.5			
	00	133	14903	-73.7			
	00	100	16542	-80.1			
	00	88	17260	-82.9			
	00	86	17390	-77.7			
	00	60	19525	-63.7			
	00	50	20644	-63.5			
91517	00	1005	58	-31.5			
	00	1000	98	31.4	58		
	00	850	1533	20.4	68		
	00	800	2052	18.2	55		
	00	700	3191	11.2	66		
	00	652	3780	8.4	36		
	00	609	4340	5.4	45		
	00	600	4461	4.8	38		
	00	548	5192	-.7	51		
	00	500	5930	-5.1	32		
	00	460	6579	-9.5	28		
	00	435	7009	-11.5	40		
	00	400	7650	-15.7	38		
91592	00	1007	69	26.4	61		
	00	1000	128	25.6	65		
	00	980	304	23.0	74		
	00	883	1199	17.0	88		
	00	850	1530	14.8	85		
	00	804	1996	11.4	83		
	00	770	2356	11.8	26		
	00	700	3155	7.6	15		
	00	684	3345	6.4	13		
	00	653	3724	5.2	13		
	00	635	3952	5.2	11		
	00	545	5180	-3.1	11		
	00	500	5860	-6.3	10		
	00	491	6002	-6.9	10		
	00	454	6606	-13.3	12		
	00	400	7560	-20.3	14		
	00	300	9620	-35.5	19		

```
OCTOBER 17 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

91592 00  268  10398 -39.9  32
      00  250  10870 -44.7
      00  245  11005 -45.9
      00  200  12340 -52.1
      00  150  14160 -61.9
      00  131  14987 -67.3
      00  102  16472 -73.7
      00  100  16580 -73.7
      00   90  17207 -72.7
      00   70  18700 -67.9
      00   50  20750 -61.5
      00   30  23990 -52.7
      00   25  25178 -48.7
      00   20  26650 -46.7
      00   13  29570 -36.7
91680 00 1011     19  29.2  51 120 006
      00 1000    112  27.4  51
      00  989    209  26.6  54
      00  850   1518  14.6  79
      00  847   1548  14.2  80
      00  823   1790  14.6  44
      00  764   2412  10.4  71
      00  726   2835  10.0  27
      00  700   3144   8.2  34
      00  693   3227   7.8  49
      00  658   3651   4.8  60
      00  647   3788   4.6
      00  564   4896    .0  26
      00  500   5850  -7.1  22
      00  474   6264 -10.1  23
      00  400   7550 -20.7  24
      00  383   7870 -23.1  26
      00  356   8403 -25.1  25
      00  302   9578 -33.7  31
      00  300   9620 -34.5  31
      00  274  10247 -39.9  32
      00  250  10860 -45.5
      00  235  11270 -48.5
      00  200  12320 -55.7
      00  163  13595 -64.9
      00  150  14100 -68.1
      00  124  15222 -75.7
      00  113  15762 -73.7
      00  100  16470 -78.5
      00   95  16761 -80.1
91765 00 1011      9  28.2  76 120 004
      00 1000    101  25.6  69 110 004
      00  850   1512  15.8  86 080 002
      00  723   2866   9.2  66
      00  708   3038   7.0  61
      00  700   3140   8.0  39 250 007
      00  690   3258   7.8  29
      00  647   3784   3.8  30
      00  608   4286   1.0  51
      00  582   4637    .4  10
      00  500   5840  -7.1   9 230 008
      00  400   7550 -19.5   9 230 012
      00  300   9620 -34.9   8 250 016
      00  272  10296 -40.1
      00  250  10865 -45.5     260 025
      00  200  12330 -54.5     270 030
      00  150  14120 -65.1     260 029
      00  124  15259 -72.7
      00  108  16066 -74.9
      00  100  16520 -72.5     270 020
      00   94  16881 -74.8
      00   89  17201 -72.1
      00   83  17611 -72.7
      00   79  17805 -67.1
      00   70  18630 -67.5     280 009
      00   64  19168 -68.9
      00   50  20680 -58.9     270 008
      00   44  21476 -62.1
      00   30  23900 -52.3     040 003
      00   28  24345 -53.5
      00   21  26223 -47.1
91938 00 1014      2  28.4  65 060 009
      00 1000    121  25.8  75 060 011
      00  950                  050 013
      00  870                  080 011
      00  850   1526  15.4  72 080 010
      00  765                  070 009
      00  700   3149   9.0  21 020 010
      00  605                  320 008
      00  500   5850  -6.5  18 280 003
      00  400   7550 -17.7  28 320 011
      00  300   9650 -32.7  35 290 010
      00  200  12370 -53.9     270 014
      00  198  12408  25.0  78
      00  189  12797 -56.5
      00  150  14180 -61.9     290 014
      00  126  15247 -66.7
      00  109  16108 -73.7
91944 00 1016      3  27.0  76 080 008
      00 1000    140  25.4  79 080 009
      00  960    494  20.8  87
      00  895   1094  16.8  88
      00  850   1541  14.6  87 070 010
      00  779   2271  10.6  73
      00  760   2476  10.6  32
      00  700   3180   7.0  22 060 005
      00  663   3604   5.0  18
      00  650                  050 007
      00  643   3854   5.0  10

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

91944 00  538                  340 009
      00  500   5850  -9.1  10 340 006
      00  497   5897  -9.3   9
      00  475                  010 005
      00  456   6560 -11.5  10
      00  427   7060 -14.9   9
      00  408                  210 004
      00  400   7550 -17.3  10 220 003
      00  364   8252 -20.5   9
      00  331   8944 -28.3   9
      00  308                  320 005
      00  300   9650 -33.9   9 310 006
      00  272  10328 -40.1
      00  270                  280 007
      00  250  10900 -43.3     300 008
      00  236                  310 009
      00  200  12360 -53.5     300 010
      00  184                  300 009
      00  173  13280 -59.5
      00  165                  330 009
      00  150  14170 -62.3     310 010
      00  132                  280 012
      00  105  16323 -71.9
      00  100  16610 -72.1     310 011
      00   70  18700 -69.5     290 006
91946 00 1020    127  26.0  82
      00  980    475  22.0  68
      00  930    925  18.0  74
      00  900   1205  18.0  68
      00  850   1689  13.4  74
      00  775   2458   8.6  79
      00  750   2729   8.6  42
      00  700   3296   6.0  52
      00  670   3653   4.0  30
      00  635   4087   1.4  51
      00  620   4279    .4  34
      00  600   4542   1.2  19
      00  320   9311 -29.5  11
      00  270  10511 -34.5  11
      00  250  10940 -36.1  12
      00  245  11079 -40.1
      00  140  14691 -65.5
      00  105  16409 -73.1
91958 00 1020      7  20.0  79 080 003
      00 1000    177  17.8  72 110 004
      00  977                  130 005
      00  955    567  14.0  78
      00  925                  120 002
      00  881   1243  12.4  82
      00  875                  270 002
      00  850   1648  11.0  73 280 004
      00  775                  310 008
      00  700   3146   3.6  77 300 011
      00  670                  290 013
      00  632                  780 131
      00  560   4824  -5.9  62
      00  500   5800 -11.5  66 300 024
      00  458   6467 -15.9  78
      00  433   6890 -16.3  77
      00  400   7490 -18.5  73 300 032
      00  326   9010 -20.3  75
      00  304   9516 -31.3  63
      00  300   9580 -32.1  65 300 043
      00  264  10468 -39.9  58
      00  200  12300 -52.7     290 014
      00  188  12697 -55.3
      00  150  14130 -58.7     290 044
      00  137  14697 -60.7
      00  100  16650 -62.7     300 026
      00   70  18870 -58.3     290 009
      00   60  19846 -55.7
      00   55                  280 002
      00   51                  110 001
      00   50  21020 -51.3     090 002
      00   46  21567 -46.7     020 005
      00   38                  030 005
      00   35  23397 -42.5
      00   30  24430
96471 00 1010      7  24.8  88 000 000
      00 1000     93  25.2  76
      00  917    842  18.8  91
      00  850   1512  16.4  80 240 006
      00  700   3144   8.0  86 260 004
      00  556   5005  -2.7  99
      00  550                  070 007
      00  500    580  -5.5  80 100 003
      00  400   7580 -15.3  78 100 004
      00  300   9690 -29.5  70 090 006
      00  250  10970 -40.9     100 008
      00  200  12450 -52.9     050 008
      00  150  14230 -68.5     080 010
      00  106  16245 -81.5
      00  100  16570 -81.9     090 017
      00   84  17548 -81.3     070 018
      00   79                  060 008
      00   74                  360 002
      00   73  18352 -73.9
      00   70  18610 -74.3     330 002
      00   55  20418  39.8
      00   50  20620  26.4     310 003
      00   33  23742 -59.7
      00   30  23790 -54.7     210 008
      00   25                  270 003
      00   20  26380 -55.5     230 005

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

96471 00   17                  210 009
      00   15  28234 -50.7
96996 00 1010      5  25.4  69
      00 1000     92  25.0  69
      00  900   1003  18.8  56
      00  850   1497  15.4  63
      00  827   1728  14.2  58
      00  765   2380  11.2  25
      00  738   2680  12.6  24
      00  700   3127   9.4  43
      00  673   3452   8.6  46
      00  576   4711  -2.7  75
      00  563   4892  -2.5  63
      00  500   5830  -6.5  53
      00  489   6003  -7.7  48
      00  453   6593 -11.8  56
98327 00  992    178  22.6  76 000 000
      00 1000     94
      00  988    214  24.2  77
      00  850   1507  16.4  67 080 009
      00  795   2072  14.4  55
      00  751   2548  10.4  58
      00  725   2840   9.8  57
      00  700   3140   7.6  57 080 007
      00  529   5394  -4.5  25
      00  500   5840  -7.5  34 090 007
      00  453   6602 -11.9  61
      00  442   6790 -12.9  30
      00  422   7142 -14.3  32
      00  400   7550 -18.1  25 090 007
      00  343   8685 -23.9  13
      00  300   9650 -32.9  13 080 005
      00  265  10510 -40.1
      00  250  10900 -43.1     090 004
      00  200  12370 -55.7     150 004
      00  150  14140 -68.9     010 007
      00  105  16204 -82.3
      00  100  16480 -80.5     050 009
      00   91  17009 -83.1
      00   70  18520 -70.7     120 005
      00   50  20560 -62.3     090 007
      00   46  21075 -62.1
      00   39  22117 -53.1
      00   36  22629 -56.1
      00   30  23790 -53.1     100 008
      00   25  24965 -53.3
      00   21  26099 -49.1
98836 00 1000     91  25.0  88
      00  850   1503  17.0  87 090 002
      00  700   3106   1.0  92 220 004
      00  500   5849           020 001
      00   88  17247 -81.7
      00   87  17311 -81.7
      00   63  19195 -66.1
      00   45  21242 -64.9
      00   38  22285 -60.1
SHIP 22.3N 130.0E
99223 00 1013      0  27.2  80
      00 1000    110  26.0  82
      00  960    466  22.4  81
      00  929    750  22.4  75
      00  850   1530  17.8  68 210 002
      00  700   3170   8.0  77 280 003
      00  614   4239   2.4  73
      00  582   4668  -1.3  78
      00  508   5739  -7.3  83
      00  500   5870  -8.5  84 240 005
      00  482   6153 -10.9  83
      00  471   6330 -10.5  82
      00  400   7580 -16.3  74 230 003
      00  393   7713 -17.1  72
      00  300   9680 -31.7  73 260 002
      00  260  10674 -40.1
      00  250  10939 -42.9     320 008
      00  200  12408 -54.9     320 011
      00  165  13607 -65.9
      00  154  14026 -65.9
      00  150  14201 -66.7     330 010
      00  130  15056 -71.5
      00  104  16343 -81.1
      00  100  16560 -81.7     320 004
      00   90  17148 -83.3
      00   85  17469 -79.9
      00   72  18413 -77.8
      00   70  18598 -74.5     230 002
      00   63  19225 -66.1
      00   50  20620 -65.9     100 002
      00   47  20996 -65.5
      00   42  21694 -57.3
      00   35  22838 -60.7
      00   30  23811 -55.7     110 007
      00   24  25243 -52.3
      00   20  26429 -52.9     120 013
      00   15  28318 -45.1
      00   13  29269 -47.3
      00   10  31001 -42.9
SHIP 29.0N 135.0E
99290 00 1017      0  23.4  46
      00 1000    146  22.4  49 360 001
      00  850   1536  12.2  86 240 007
      00  843   1605  11.0  88
      00  820   1837  14.6  10
      00  770   2364  11.4   1
      00  700   3155   9.0   1 260 009

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 29.0N 135.0E
99290 00  653   3727   7.0   1
      00  520   5554  -5.7   4
      00  502   5830  -5.7   7
      00  500   5861  -5.9   7 270 016
      00  400   7559 -18.5  12 270 021
      00  325   9074 -29.7  16
      00  300   9641 -34.5     270 024
      00  250  10891 -44.7     260 025
      00  200  12350 -54.1
      00  184  12880 -58.3
      00  150  14149 -64.7
      00  104  16325 -75.8
      00  100  16538 -74.5
      00   92  17026 -72.5
      00   78  17921 -72.5
      00   70  18639 -69.9
      00   63  19276 -63.3
      00   58  19782 -65.5
      00   50  20699 -61.1
      00   41  21960 -54.9
      00   30  23951 -52.1
      00   20  26600 -48.7
      00   17  27673 -46.7
SHIP 30.0N 140.0W
99300 00 1023      0  20.6  68
      00 1000    204  18.4  48
      00  850   1570   7.0  65
      00  843   1638   6.6  75
      00  824   1824   5.4  17
      00  810   1965  11.2  16
      00  757   2525   7.8  19
      00  746   2646   8.6  19
      00  706   3100   7.4  24
      00  700   3173   7.6  31 070 011
      00  667   3572   9.8  20
      00  500   5889  -7.3  20 090 012
      00  400   7590 -20.5  20 130 016
      00  300   9650 -35.9  16 120 011
      00  278  10175 -40.1
      00  250  10891 -45.9     180 010
      00  200  12350 -56.3     220 015
      00  150  14149 -61.9     190 011
      00  119  15554 -70.1
      00  100  16581 -72.5     200 007
      00   84  17606 -72.3
      00   70  18690 -67.5     260 007
      00   50  20751 -61.7     060 006
      00   30  24000 -50.1     280 006
      00   20  26661 -48.1     220 005
      00   17  27746 -42.5
      00   10  31340 -40.3
SHIP 34.0N 164.0E
99340 00 1017      0  21.2  73
      00  919    876  13.0  76
      00  908    977  11.4  66
      00  858   1449  11.6  35
      00  850   1527  12.4  26
      00  806   1975  16.6  16
      00  700   3164  27.0  83 280 014
      00  656   3717   8.0  16
      00  400   7605 -17.7  17
      00  268  10470 -40.1
      00  250  10930 -43.9     260 027
      00  216  11896 -51.1
      00  108  16161 -75.1
      00   70  18709 -68.3     260 005
      00   50  20790 -57.1     180 021
      00   30  24049 -53.3     120 006
      00   20  26679 -49.7     150 011
      00   10  31300 -41.7     360 020
SHIP 34.0N 153.0E
99340 00 1000    171  20.8  60
      00  850   1548  10.0  62
      00  700   3158   9.6  15
      00  500   5861  -7.1  18
      00  400   7559 -20.1  18
      00  300   9641 -35.1  27
      00  200  12341 -54.1
      00  150  14140 -65.3
      00  100  16538 -75.5
      00   70  18651 -67.3
      00   50  20729 -57.3
      00   30  23979 -53.9
      00   20  26600 -51.5
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1025      0  22.0  90
      00 1000    226  21.2  82
      00  951    656  17.2  78
      00  929    855  16.8  63
      00  904   1086  14.8  77
      00  865   1457  14.0  54
      00  850   1612  13.6  58
      00  835   1761  12.6  71
      00  803   2088  12.4  47
      00  744   2722   8.8  53
      00  729   2890   7.2  11
      00  700   3228   6.0  16 060 008
      00  684   3417   5.4  26
      00  647   3869   3.6  21
      00  555   5094  -4.7  11
      00  500   5910 -10.7  25 200 004
      00  445   6795 -16.9  17
      00  421   7209 -20.1  40

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 35.0N  48.0W
99350 00  400   7590 -23.3  35 210 005
      00  382   7926 -25.3  52
      00  366   8235 -28.3  30
      00  300   9629 -39.5  52 180 018
      00  250  10851 -49.3     220 029
      00  200  12280 -61.5     230 018
      00  175  13096 -67.5
      00  150  14021 -65.9     200 009
      00  100  16481 -66.1     210 003
      00   70  18681 -60.9     230 002
      00   50  20790 -57.5
      00   13  29559 -44.3
      00   10  31313 -45.5
      00    7  33713 -41.3
SHIP 35.2N 149.4E
99352 00 1019      0  20.6  80
      00 1000    149  18.4  87 140 006
      00  978    356  16.0  95
      00  850   1521   9.8  98 210 007
      00  834   1678   9.0  86
      00  752   2530   6.6  10
      00  742   2639   5.4  11
      00  700   3118   5.4   4 230 014
      00  677   3391   5.4   3
      00  634   3924   3.0   2
      00  564   4859  -3.5  54
      00  530   5348  -5.9  49
      00  514   5568  -5.9  41
      00  500   5809  -7.5  45 260 028
      00  452   6585 -14.1  51
      00  400   7510 -21.3  53
      00  377   7943 -25.5  52
      00  333   8835 -30.1  40
      00  300   9571 -36.3
      00  254  10702 -46.1
      00  250  10808 -46.6
      00  205  12105 -53.5
      00  200  12259 -54.7
      00  162  13580 -63.7
      00  152  13971 -63.7
      00  150  14051 -64.1
      00  115  15651 -71.1
      00  105  16189 -71.1
      00  100  16481 -72.3
      00   93  16906 -73.7
      00   70  18599 -65.3
      00   55  20094 -57.7
      00   50  20699 -56.9
      00   37  22620 -53.9
SHIP 36.9N  70.0W
99369 00 1018      0  23.0  76
      00 1000    171  21.8  78 360 013
      00  952    593  17.6  80
      00  932    774  16.8  81
      00  850   1564  12.6  67 020 008
      00  819   1874  11.0  58
      00  739   2724   7.6  26
      00  700   3170   5.4  22 010 007
      00  666   3575   3.4  21
      00  500   5840 -10.1  19 340 006
      00  453   6584 -14.8  18
      00  400   7519 -22.5  24 320 013
      00  300   9559 -39.9  32 340 010
      00  250  10781 -50.5     320 027
      00  238  11100 -52.9
      00  200  12210 -61.1     310 021
      00  183  12757 -64.7
      00  172  13134 -66.1
      00  159  13615 -62.1
      00  150  13869 -63.5     310 010
      00  132  14748 -66.9
      00  117  15478 -66.1
      00  100  16459 -67.9     310 007
      00   96  16580 -68.1
      00   70  18651 -62.7     270 004
      00   50  20751 -58.3     020 001
      00   32  23587 -54.1
      00   30  24000 -53.9     070 003
      00   24  25433 -53.9
      00   20  26618 -52.1     350 004
      00   11  30526 -47.8
      00   10  31169 -48.7     270 019
      00    9  31860 -49.5
      00    8  32633 -48.9
SHIP 37.8N 154.4W
99378 00  918      0  12.6  67
      00 1000      0  18.8  59
      00  906   1116  12.6  58
      00  893   1238  15.8  51
      00  850   1655  14.6  41
      00  763   2561  11.8  13
      00  700   3277   7.2  17 120 005
      00  645   3943   2.0  19
      00  611   4378    .4  29
      00  500   5959  -8.5  16 150 005
      00  400   7650 -21.3  16 190 004
      00  300   9711 -36.9  14 220 004
      00  281  10161 -40.1
      00  250  10948 -45.9     240 003
      00  200  12399 -57.5     180 006
      00  172  13338 -53.7
      00  158  13860 -63.1
      00  150  14179 -64.7     100 005
```

```
OCTOBER 17 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 37.8N 154.4W
99378 00  110  18042 -71.5
      00  100  16609 -68.7
      00   78  18093 -69.9
      00   70  18730 -67.7     330 004
      00   50  20800 -62.3     330 003
      00   30  23991 -56.3     040 003
      00   20  26600 -50.3     040 002
      00   18  27289 -49.7
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1019      0  20.0  86
      00 1000    171  18.0  84
      00  970    430  15.4  93
      00  946    643  17.8  34
      00  850   1548  10.4  43
      00  831   1735   9.4  37
      00  817   1876  10.6  14
      00  754   2538   6.0  17
      00  700   3146   4.6  15 120 005
      00  500   5808 -10.7  14 310 002
      00  400   7489 -22.7  23 330 007
      00  370   8055 -27.5  24
      00  361   8232 -27.3  17
      00  300   9540 -38.3  15 280 011
      00  250  10759 -49.3     300 017
      00  200  12189 -61.1     280 029
      00  159  13599 -65.5
      00  150  13951 -63.3     300 015
      00  100  16429 -65.9     270 012
      00   94  16803 -67.5
      00   80  17786 -62.7
      00   70  18611 -61.5     260 004
      00   50  20720 -58.3     080 011
      00   30  23979 -53.3     030 002
      00   12  29801 -51.7
SHIP 40.7N  59.0W
99407 00 1020      0  21.8  88
      00 1000    186  22.2  84
      00  850   1568  12.0  84
      00  783   2250   8.6  79
      00  715   2994   4.0  93
      00  681   3389   3.2  41
      00  627   4053   -.9  28
      00  617   4181  -1.9  54
      00  607   4311  -2.7  84
      00  603   4363  -2.9  42
      00  586   4589  -3.5  36
      00  576   4725  -4.7  68
      00  556   5002  -5.7  58
      00  535   5302  -8.5  75
      00  517   5567  -9.9  52
      00  435   6876 -18.9  15
      00  427   7014 -19.9  53
      00  418   7172 -20.9  27
      00  400   7496 -23.3  35
      00  361   8239 -28.5  62
      00  300   9537 -39.1  63
      00  250  10759 -49.5     230 006
      00  200  12180 -62.1
      00  164  13383 -70.3
      00  150  13954 -64.9
      00  118  15411 -66.7
      00  100  16444 -64.5
      00   61  19510 -58.3
      00   50  20758 -59.5
      00   14  28915 -49.3
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1023      0  17.6  87
      00 1000    198  16.4  85
      00  926    844  10.8  85
      00  868   1379   7.4  66
      00  850   1561   9.6  18
      00  821   1849  10.0  15
      00  743   2667   3.4  38
      00  700   3146   2.0  17 270 011
      00  523   5443 -10.3  16
      00  500   5800 -13.7  15 280 020
      00  400   7449 -24.5  15 290 017
      00  315   9142 -37.9  15
      00  300   9479 -40.7     280 025
      00  250  10698 -50.9     280 025
      00  200  12119 -61.5     280 029
      00  169  13147 -68.1
      00  150  13859 -66.9     280 029
      00  100  16340 -63.3     280 015
      00   70  18550 -60.5     280 005
      00   50  20659 -57.7
      00   30  23890 -56.9
      00   20  26480 -51.3
      00   10  31041 -46.9
      00    9  31739 -46.9
SHIP 44.5N 126.3W
99445 00 1000    125  12.6  44
      00  850   1460   1.0  32
      00  700   3014  -2.7  11
      00  500   5630 -13.7  15
      00  400   7309 -21.9  17
      00  300   9351 -39.5  15
      00  200  11991 -60.1
      00  150  13780 -59.7
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1022      0  17.4  80
      00 1000    189  15.4  82 260 014
      00  945    663  10.6  86

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 45.0N  16.0W
99450 00  900   1057   8.0  78
      00  854   1496   4.6  77
      00  850   1539   4.4  78 290 018
      00  788   2151   1.0  81
      00  742   2633   -.3  59
      00  700   3103  -1.7  54 290 024
      00  673   3415  -2.7  50
      00  624   4008  -7.7  67
      00  584   4520 -10.7  71
      00  548   5007 -13.5  43
      00  500   5700 -19.7  40 270 026
      00  400   7309 -34.5  54 290 032
      00  354   8153 -40.1
      00  306   9129 -48.7
      00  300   9260 -49.1     300 033
      00  281   9460 -48.7
      00  250  10439 -58.1     270 035
      00  245  10566 -59.1
      00  225  11098 -60.7
      00  214  11410 -60.7
      00  200  11829 -58.3     270 029
      00  197  11924 -57.7
      00  166  12997 -60.7
      00  150  13631 -60.9     270 018
      00  100  16160 -59.1     270 018
      00   70  18401 -59.3     270 009
      00   50  20510 -57.9     270 008
      00   30  23741 -55.5     220 006
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00 1024      0   8.8  82
      00 1012    104   5.8  56
      00 1000    201   4.8  65 280 011
      00  971    440   2.8  89
      00  945    659   1.6  95
      00  919    885   5.0  35
      00  850   1521   2.8  35 280 018
      00  701   3065  -2.1  33
      00  700   3078  -2.3  33 280 018
      00  537   5137 -13.7  32
      00  500   5678 -17.7  37 280 027
      00  449   6473 -23.9  52
      00  400   7309 -27.3  46 260 037
      00  305   9211 -40.1
      00  300   9330 -40.9     260 045
      00  250  10540 -50.9     260 054
      00  232  11022 -54.9
      00  225  11219 -52.9
      00  200  11979 -55.1     270 045
      00  172  12936 -58.1
      00  150  13801 -58.3     270 039
      00  133  14561 -56.5
      00  115  15471 -62.3
      00  107  15919 -59.5
      00  100  16340 -61.3     270 023
      00   88  17127 -64.9
      00   70  18541 -61.7     290 016
      00   63  19197 -59.5
      00   50  20650 -58.1     300 016
      00   40  22060 -56.9
      00   30  23890 -54.7     300 007
      00   20  26499 -51.3
SHIP 51.2N  37.7W
99512 00 1000      8  11.0     270 016
      00  992     76  11.4  71
      00  955    391   8.4  96
      00  935    565   8.2  76
      00  878   1080   4.2  90
      00  850   1344   2.2     270 026
      00  767   2165  -2.9  73
      00  747   2374  -3.7  28
      00  700   2890  -6.5  18 250 028
      00  592   4175 -16.3  19
      00  540   4862 -19.9  16
      00  500   5428 -22.1     250 049
      00  442   6323 -28.3  17
      00  400   7038 -32.1
      00  323   8523 -40.1
      00  300   9031 -43.7     270 065
      00  250  10229 -53.1     280 068
      00  216  11167 -55.1
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1008      0  10.8  71
      00 1000     67  10.0  71
      00  850   1390   -.7  75 290 021
      00  835   1532  -1.7  77
      00  700   2911 -10.3  71 290 018
      00  682   3111 -11.3  66
      00  672   3224 -12.1  43
      00  533   4958 -23.3  26
      00  500   5428 -27.1  24 290 022
      00  443   6287 -34.5  21
      00  400   6989 -39.1  20 290 027
      00  393   7110 -40.1
      00  309   8713 -51.1
      00  300   8909 -51.5     290 030
      00  292   9084 -52.1
      00  260   9843 -47.5
      00  250  10101 -47.7     290 026
      00  200  11570 -48.5     280 023
      00  150  13460 -51.1     270 022
      00  116  15131 -51.3
      00  100  16090 -53.1     270 015
      00   91  16697 -54.1

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 52.5N  20.0W
99525 00   70  18379 -54.1     270 011
      00   50  20519 -56.7     310 012
      00   48  20777 -57.3
      00   30  23768 -55.7     260 020
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1000      9   3.8  70 340 010
      00  980    172   1.6  55
      00  916    710  -4.3  54
      00  877   1051  -6.3 100
      00  868   1132  -5.1 100
      00  850   1301  -7.1  97
      00  810   1676  -8.7  95
      00  751   2258 -11.9  43
      00  700   2792 -13.7  32 350 008
      00  643   3436 -15.1  29
      00  611   3820 -18.1  54
      00  594   4031 -18.5  16
      00  500   5291 -27.9  30 300 008
      00  400   6861 -39.5  32 290 010
      00  300   8769 -54.9     290 012
      00  289   9007 -56.1
      00  250   9940 -51.5     280 016
      00  231  10456 -48.9
      00  200  11400 -49.9     280 026
      00  150  13280 -48.3     260 026
      00  107  15502 -48.9
      00  100  15941 -51.3     280 013
      00   70  18248 -51.7     270 011
      00   50  20409 -57.1     280 008
      00   41  21671 -54.9
      00   34  22863 -56.5
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00  997      0   9.0  73
      00 1000    -24
      00  893    899    .2  78
      00  850   1292  -2.1  70 240 016
      00  732   2463  -9.3  48
      00  700   2804 -11.7  47 230 015
      00  592   4066 -20.3  36
      00  500   5300 -31.1  44 23[illegible]
      00  465   5810 -35.1  48
      00  422   6479 -40.1
      00  404   6775 -42.3
      00  400   6840 -42.7     240 011
      00  302   8696 -52.7
      00  300   8738 -52.7     240 012
      00  250   9921 -49.3     230 015
      00  222  10706 -45.7
      00  200  11400 -47.3     240 016
      00  150  13298 -48.3     250 016
      00  100  15959 -51.1     240 014
      00   70  18270 -52.7     240 014
      00   50  20431 -55.7     240 014
      00   41  21691 -57.1
      00   37  22343 -55.5
      00   30  23671 -59.1     240 012
      00   27  24329 -61.1
SHIP 62.0N  33.0W
99620 00  994      0   3.2  86
      00 1000    -40
      00  850   1253  -7.1  85 010 009
      00  762   2094 -13.5  84
      00  748   2236 -10.5  75
      00  700   2746 -13.1  51 340 008
      00  587   4069 -20.1  20
      00  500   5240 -30.1  18 300 008
      00  400   6779 -42.3     300 005
      00  390   6950 -43.5
      00  300   8669 -55.3     250 002
      00  285   8995 -57.5
      00  250   9830 -52.9     230 003
      00  236  10203 -50.9
      00  200  11290 -50.5     280 005
      00  150  13170 -50.1     270 008
      00  113  15023 -49.5
      00  100  15810 -50.3     260 005
      00   70  18130 -52.3     280 009
      00   50  20300 -54.1     280 011
      00   30  23561 -57.1     290 014
      00   20  26109
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00 1011      0   8.0  87
      00 1000     91   7.4  88 240 011
      00  850   1408  -1.1  99 260 013
      00  759   2303  -5.5  94
      00  700   2935  -9.9  92 250 014
      00  640   3620 -14.7  90
      00  500   5441 -28.9  95 210 013
      00  493   5542 -29.7  96
      00  461   6017 -33.5  70
      00  400   7001 -41.7     180 021
      00  388   7207 -43.5
      00  302   8857 -53.3
      00  300   8891 -53.3     220 017
      00  250  10071 -51.3     240 020
      00  207  11306 -48.1
      00  200  11531 -48.3     240 015
      00  150  13420 -50.1     240 015
      00  100  16060 -53.1     260 015
      00   74  17998 -53.7
      00   70  18349 -53.5     270 015
      00   55  19884 -58.1
      00   50  20480 -57.7     280 016

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 66.0N   2.0E
99660 00   44  21288 -56.9
      00   35  22725 -60.5
      00   30  23689 -59.9     290 015
      00   20  26201 -63.5
      00   10  30460 -60.7
70026 12  989      4  -7.1  84 010 005
      12 1000    -76
      12  931    478 -11.5 100
      12  929    495  -7.7 100
      12  922    553 -11.1 100
      12  906    688  -8.5  97
      12  889    835  -6.7  29
      12  872    986  -7.1  34
      12  850   1186  -5.3  17 010 008
      12  828   1392  -5.3   6
      12  807   1594  -5.3   5
      12  775   1911  -6.3  35
      12  765   2012  -6.5   7
      12  726   2418  -9.7  34
      12  700   2701 -12.3  69 070 008
      12  650   3264 -15.1  60
      12  570   4244 -21.7  79
      12  500   5200 -27.3  63 060 010
      12  400   6770 -38.5  59 080 008
      12  300   8690 -52.5     130 013
      12  250   9848 -60.3     240 014
      12  240  10103 -59.1
      12  226  10485 -52.9
      12  200  11280 -51.5     170 005
      12  150  13140 -52.7     220 006
      12  100  15750 -52.9     240 006
      12   70  18030 -55.5     250 011
      12   50  20170 -56.9
70133 12  990      5  -1.1 100 000 000
      12 1000    -73
      12  977    116   -.5  91
      12  850   1217  -6.1 100 260 008
      12  700   2711 -15.5  89 280 008
      12  612   3713 -21.5  82
      12  557   4400 -26.7  99
      12  526   4811 -29.3  75
      12  500   5170 -32.5  89 040 007
      12  462   5723 -35.9  42
      12  417   6429 -40.1
      12  400   6720 -42.3     080 007
      12  341   7781 -49.9
      12  300   8620 -52.1     070 006
      12  250   9810 -49.9     290 002
      12  226  10473 -47.7
      12  200  11280 -48.5     270 007
      12  150  13150 -51.5     260 008
      12  100  15780 -52.5     280 009
      12   70  18080 -53.7     260 012
      12   50  20230 -55.7     260 018
      12   38  21971 -57.5
      12   30  23470 -55.3     270 016
      12   20  26040 -58.1     270 021
      12   17  27065 -57.7
70200 12  992      7   1.0  88 290 005
      12 1000    -58
      12  974    155    .4  70
      12  952    338  -1.1 100
      12  850   1233  -5.9 100 300 008
      12  772   1981 -10.1  86
      12  700   2731 -14.5  92 280 007
      12  665   3117 -17.5 100
      12  500   5200 -31.5  70 290 008
      12  422   6378 -40.1
      12  400   6740 -42.1     280 011
      12  307   8490 -52.7
      12  300   8640 -52.1     300 013
      12  250   9830 -49.7     280 011
      12  216  10794 -46.5
      12  200  11310 -47.7     260 010
      12  150  13200 -49.9     270 012
      12  100  15850 -51.3     270 015
70219 12  994     46    .4 100 250 006
      12 1000    -14
      12  850   1274  -7.1  93 260 011
      12  700   2773 -14.1  55 260 015
      12  500   5240 -31.1  77 270 012
      12  400   6790 -41.3     280 010
      12  300   8680 -53.7     270 010
      12  200  11330 -48.1     260 013
      12  150  13230 -49.9     270 017
      12  100  15880 -50.3     270 019
      12   70  18190 -53.9     270 013
      12   50  20330 -56.5     270 017
      12   38  22084 -53.5
      12   30  23600 -56.9     260 013
      12   20  26160 -57.3
70231 12  982    103   3.2  92 210 005
      12 1000    -44
      12  850   1258  -4.5  86 250 013
      12  700   2759 -15.1  92 250 018
      12  500   5220 -32.9  79 240 018
      12  400   6760 -43.1     270 018
      12  300   8660 -49.3     280 013
      12  200  11330 -46.3     280 010
      12  150  13230 -47.9     260 013
      12  100  15880 -50.1     270 014
      12   70  18200 -53.3     260 016
      12   50  20370 -52.9     270 021

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70231 12   30  23640 -56.3     280 022
      12   20  26210 -56.5     290 021
      12   17  27245 -55.1
70261 12  977    138   2.8  75 230 008
      12 1000    -58
      12  850   1242  -5.1  82 260 016
      12  700   2743 -14.7  82 260 019
      12  500   5200 -33.1  63 260 014
      12  400   6730 -44.9     260 011
      12  300   8630 -51.7     250 008
      12  200  11300 -45.9     280 007
      12  150  13190 -50.3     270 009
      12  100  15840 -50.9     270 012
      12   70  18140 -53.9     260 013
      12   50  20280 -56.5     270 013
      12   30  23510 -59.5     280 015
      12   20  26060 -57.9     280 015
      12   12  29284 -57.5
70273 12  993     40   4.4  79 180 009
      12 1000    -16
      12  976    169   4.0  70
      12  927    601   1.0  87
      12  850   1292  -2.9  76 220 010
      12  727   2510 -11.5  75
      12  713   2659 -11.1  47
      12  700   2802 -12.3  47 250 006
      12  633   3562 -18.5  54
      12  585   4144 -23.9  74
      12  500   5270 -34.1  68 260 010
      12  463   5803 -38.9  70
      12  451   5984 -37.7  67
      12  424   6408 -39.9  58
      12  400   6800 -42.5     270 015
      12  387   7022 -44.5
      12  383   7092 -43.7
      12  352   7657 -45.7
      12  300   8710 -53.3     280 022
      12  200  11380 -45.7     270 013
      12  150  13270 -49.1     280 014
      12  100  15930 -50.5     270 015
      12   96  16195 -52.5
      12   93  16402 -47.9
      12   70  18260 -53.5     260 016
      12   65  18734 -55.7
      12   50  20410 -53.3     280 014
      12   43  21368 -59.1
      12   40  21827 -54.3
      12   30  23670 -56.5     290 016
      12   22  25636 -57.1
70308 12 1006      9   4.8 100 270 008
      12 1000     61   5.0 100 270 009
      12  850   1369  -3.3 100 280 013
      12  700   2876 -14.9  94 290 013
      12  500   5340 -32.5  64 270 012
      12  400   6880 -40.5     260 018
      12  300   8800 -49.8
      12  200  11480 -46.3
      12  150  13390 -47.5
      12  100  16050 -50.1
      12   70  18380 -52.1
      12   50  20540 -54.5
      12   30  23820 -53.1
      12   20  26440 -52.3
      12   10  30920 -52.1
      12    9  31605 -50.1
      12    7  33240 -52.9
      12    5  35420 -49.5
70316 12 1009     31   3.2  82 250 010
      12 1000    101   3.6  73 250 012
      12  901    936  -2.7 100
      12  850   1397  -6.1  84 270 018
      12  766   2202 -11.7  61
      12  746   2404 -13.3  82
      12  700   2868 -16.3  65 280 017
      12  686   3040 -17.5  69
      12  672   3194 -18.5  41
      12  585   4214 -25.3  31
      12  577   4314 -24.3  15
      12  528   4960 -25.1  13
      12  500   5350 -26.5  16 270 033
      12  400   6920 -38.7  17 300 038
      12  356   7713 -42.7
      12  300   8870 -44.7     290 044
      12  264   9721 -47.3
      12  250  10080 -46.3     280 047
      12  200  11550 -47.1
      12  150  13450 -48.5
      12  100  16080 -54.1
      12   80  17520 -51.7
      12   70  18380 -54.1
      12   50  20530 -55.7
      12   43  21491 -55.7
      12   42  21642 -51.1
      12   34  23004 -55.1
      12   32  23395 -51.1
      12   30  23810 -52.1
      12   26  24734 -53.5
70326 12  999     15   4.4  93 230 009
      12 1000      4
      12  850   1305  -3.5 100 260 016
      12  700   2812 -13.9  86 260 015
      12  673   3109 -16.1  70
      12  608   3853 -22.1 100
      12  575   4273 -24.7  88
```

```
OCTOBER 17 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70326 12  558   4481 -26.3  56
      12  500   5280 -31.3  55 270 013
      12  408   6694 -40.1
      12  400   6830 -41.1     270 014
      12  330   8116 -48.7
      12  300   8750 -48.9     270 022
      12  250   9950 -47.7     270 024
      12  200  11420 -46.9     270 026
      12  167  12616 -46.7
      12  150  13330 -48.9     270 026
      12  100  15970 -50.5     270 021
      12   70  18276 -54.3
      12   45  21119 -52.7
      12   20  26298 -57.5
      12   17  27337 -52.1
70350 12 1003      6   7.2  89 240 003
      12 1000     29   7.0  45 240 003
      12  948    465   4.6  60
      12  875   1110   -.9  85
      12  850   1345  -2.3  92 270 021
      12  846   1382  -2.7  92
      12  807   1754  -5.7  93
      12  754   2283  -8.5  83
      12  742   2407  -9.7  84
      12  704   2811 -11.3  52
      12  700   3386 -11.5  56 290 027
      12  634   4181  13.6  54
      12  600   4617 -19.7  49
      12  570   4895 -23.5  63
      12  538   5415 -26.9  56
      12  500   5350 -31.3  75 270 019
      12  490   5493 -32.7  81
      12  472   5756 -34.1  48
      12  437   6293 -36.1  83
      12  400   6910 -39.5  32 270 043
      12  328   8248 -46.5
      12  300   8830 -47.1     270 074
      12  277   9358 -47.5
      12  270   9528 -45.1
      12  250  10040 -46.1     280 052
      12  215  11039 -47.9
      12  200  11520 -46.7     270 052
      12  186  12002 -45.9
      12  169  12635 -49.5
      12  150  13420 -48.9     270 067
      12  100  16090 -47.5     270 019
70361 12  997      9   5.6  86 110 003
      12 1000    -13
      12  850   1298  -2.9 100 260 006
      12  783   1944  -6.5 100
      12  700   2810 -13.1  97 260 005
      12  500   5280 -32.9  70 250 008
      12  450   6012 -39.3  63
      12  435   6244 -39.3  66
      12  400   6810 -44.3     310 004
      12  344   7809 -49.9
      12  307   8550 -51.9
      12  300   8700 -50.7     260 010
      12  266   9495 -44.1
      12  250   9910 -43.9     270 016
      12  214  10958 -42.3
      12  200  11410 -43.3     290 019
      12  150  13330 -47.1     270 020
      12  109  15427 -50.7
      12  100  15990 -49.3     270 016
      12   76  17769 -54.3
      12   70  18300 -53.3     280 013
      12   59  19404 -52.1
      12   50  20460 -55.3     260 009
      12   41  21731 -53.7
      12   35  22736 -58.7
      12   30  23710 -56.5     290 018
      12   20  26270 -58.7     290 018
      12   17  27291 -58.7
      12   16  27677 -52.9
      12   12  29514 -57.3
70398 12 1004     34   6.0  83 180 003
      12 1000     73   7.2  70 190 003
      12  926    698   2.2  79
      12  901    919   1.4  72
      12  850   1388  -3.1  90 260 010
      12  813   1738  -5.9 100
      12  775   2112  -7.1  62
      12  700   2901 -12.3  36 250 012
      12  693   2978 -10.7  21
      12  644   3538 -14.3  46
      12  500   5410 -27.1  24 240 026
      12  400   6990 -38.1  15 240 033
      12  352   7857 -45.1
      12  300   8910 -49.5     230 031
      12  250  10115 -45.5     240 026
      12  200  11600 -48.7     250 026
      12  150  13480 -51.3     270 025
      12  137  14065 -54.3
      12  120  14918 -52.3
      12  100  16090 -53.9     270 015
      12   84  17202 -57.1
      12   70  18350 -56.9     270 010
      12   56  19760 -58.1
      12   50  20480 -55.3     300 010
      12   30  23710 -58.9     310 008
      12   25  24852 -59.7
      12   20  26260 -58.1     310 016
      12   10  30670 -53.1     300 018

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70398 12    7  32870 -52.5     300 020
      12    5  35150 -51.7
70414 12 1014     31   5.6  82 220 008
      12 1000    147   5.4  82 230 009
      12  908    925  -1.1  77
      12  850   1451  -5.9 100 260 012
      12  838   1562  -6.7 100
      12  831   1628  -3.9  19
      12  808   1850  -1.7  18
      12  787   2059  -2.9  54
      12  700   2981  -8.3  44 270 016
      12  685   3149  -8.7  12
      12  578   4440 -18.7  37
      12  553   4768 -20.5  58
      12  536   4998 -22.1  36
      12  500   5510 -25.5  28 270 024
      12  477   5850 -28.1  19
      12  414   6849 -36.5  47
      12  400   7090 -37.1  16 280 024
      12  300   9030 -50.5     270 030
      12  259   9975 -56.9
      12  250  10199 -56.9     270 028
      12  239  10484 -56.9
      12  230  10729 -52.9
      12  200  11640 -49.9     270 031
      12  150  13500 -53.7     270 029
      12  136  14129 -54.1
      12  123  14778 -51.1
      12  100  16120 -54.1     270 024
      12   70  18410 -53.7     260 018
      12   50  20560 -54.3     250 019
      12   36  22660 -55.5
      12   30  23830 -52.9     260 015
      12   23  25550 -51.3
      12   20  26460 -53.5     260 014
      12   18  27136 -54.9
      12   16  27897 -50.5
      12   10  30950 -50.9     260 010
      12    7  33300 -46.5     290 010
      12    5  34330 -43.7
70454 12 1017      4   4.8  85 270 003
      12 1000    146   4.2  91 270 004
      12  882   1152  -3.5  94
      12  874   1224  -2.7  90
      12  861   1342  -5.1  58
      12  850   1445  -5.5  45 280 009
      12  825   1679  -5.7  45
      12  806   1861  -6.7  24
      12  721   2732  -5.9  20
      12  700   2964  -7.5  22 270 015
      12  666   3351  -8.5  20
      12  500   5510 -24.3  28 280 023
      12  410   6872 -53.5
      12  400   7100 -36.5  60 280 027
      12  352   7873 -43.3
      12  300   9020 -49.1     270 031
      12  276   9563 -52.3
      12  250  10201 -53.5     260 035
      12  212  11273 -48.7
      12  200  11660 -48.7     270 031
      12  181  12314 -50.3
      12  150  13540 -49.9     260 034
      12  130  14467 -53.9
      12  115  15257 -52.7
      12  100  16150 -55.5     270 026
      12   96  16411 -53.5
      12   70  18440 -54.9     260 019
      12   60  19421 -56.7
      12   50  20580           250 011
      12   48  20842 -54.9
72201 12 1015      6  26.8  82 090 004
      12 1000    138  26.4  81 090 005
      12  954    550  24.0  83
      12  879   1258  19.8  60
      12  874   1307  19.6  42
      12  850   1559  17.4  83 090 005
      12  775   2340  13.6  51
      12  700   3196   8.8  57 060 006
      12  663   3643   6.8  49
      12  641   3919   5.6  33
      12  636   3983   5.0  65
      12  631   4047   4.8  41
      12  612   4295   3.8  52
      12  609   4335   3.6  16
      12  580   4729   1.6  27
      12  550   5154  -1.3  54
      12  542   5271  -1.9  24
      12  500   5900  -6.5  49 010 009
      12  461   6529 -10.9  56
      12  458   6579 -11.9  47
      12  436   6955 -12.9  39
      12  425   7149 -15.1  60
      12  400   7610 -18.7  64 330 009
      12  373   8127 -22.9  75
      12  334   8926 -29.1  37
      12  314   9364 -33.1  31
72202 12 1016      4  26.2  84 060 003
      12 1000    145  26.0  83 090 006
      12  956    537  22.0  91
      12  926    812  20.0  84
      12  901   1047  19.8  64
      12  850   1555  17.4  59 090 004
      12  824   1819  15.8  48
      12  808   1985  14.6  67

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72202 12  752   2587  11.0  58
      12  740   2721  10.2  66
      12  700   3187   8.8  46 050 007
      12  588   4604   -.3  55
      12  546   5191  -4.9  77
      12  531   5409  -6.3  53
      12  500   5880  -8.5  44 330 007
      12  483   6147 -10.1  40
      12  468   6389 -11.7  66
      12  457   6571 -12.5  56
      12  427   7085 -16.5  65
      12  419   7227 -17.1  54
      12  400   7580 -19.9  59 330 011
      12  388   7805 -21.7  36
      12  385   7862 -21.1  33
      12  300   9650 -36.5  38 350 011
      12  282  10076 -39.9  41
      12  250  10887 -46.7     340 017
      12  212  11959 -55.5
      12  200  12330 -57.1     350 026
      12  175  13163 -63.3
      12  150  14100 -67.5     340 024
      12  113  15771 -76.1
      12  107  16087 -75.1
      12  103  16307 -76.7
      12  100  16480 -76.5     020 008
      12   95  16778 -72.9
      12   82  17644 -71.7
      12   80  17791 -68.3
      12   70  18590 -67.1     070 009
      12   50  20660 -60.5     090 008
      12   33  23299 -52.1
      12   30  23910 -53.1     090 012
      12   24  25355 -51.1
      12   23  25634 -47.7
      12   20  26560 -46.5     090 011
      12   12  30013 -38.3
      12   10  31270 -38.1     080 010
      12    8  32806 -38.3
72208 12 1019     13  18.4  96 350 004
      12 1000    175  17.2  95 030 005
      12  980    347  19.0  95
      12  958    541  18.6  92
      12  942    685  18.0  80
      12  850   1566  14.4  98 320 005
      12  828   1786  12.6  54
      12  781   2273  10.0  57
      12  747   2640   6.8  92
      12  724   2896   6.4  65
      12  700   3178   3.6  65 290 008
      12  692   3271   3.0  76
      12  673   3496   2.6  44
      12  643   3862   -.9  55
      12  640   3899   -.5  14
      12  629   4038    .2   9
      12  500   5840 -11.3  10 300 019
      12  400   7520 -21.9   7 300 021
      12  333   8847 -30.3  10
      12  300   9580 -37.1  12 320 031
      12  250  10812 -47.7     310 039
      12  200  12260 -56.7     320 035
      12  150  14050 -64.1     310 018
      12  111  15862 -71.3
      12  100  16480 -71.3     310 010
      12   70  18630 -65.1     040 003
      12   50  20710 -57.9     090 003
      12   39  22283 -56.1
72211 12 1017      8  22.8  97 100 002
      12 1000    153  24.4  90 130 003
      12  965    463  23.8  65
      12  870   1355  17.4  85
      12  850   1563  16.2  81 110 002
      12  780   2287  12.8  72
      12  741   2715  10.4  77
      12  700   3195   8.2  57 050 002
      12  695   3254   7.8  46
      12  680   3433   6.8  70
      12  669   3567   6.8  36
      12  628   4082   3.0  60
      12  593   4544    .4  34
      12  585   4653   -.3  64
      12  523   5539  -6.3  35
      12  508   5766  -8.1  83
      12  500   5890  -8.5  74 310 012
      12  487   6094  -9.7  61
      12  450   6699 -13.5  85
      12  437   6922 -13.9  60
      12  400   7590 -19.1  59 310 007
      12  372   8126 -23.1  69
      12  357   8427 -24.5  35
      12  322   9169 -31.1  40
      12  300   9670 -35.7  38 320 011
      12  281  10121 -39.7  41
      12  250  10909 -46.5     310 019
      12  218  11803 -53.9
      12  200  12350 -56.7     340 027
      12  150  14130 -67.3     330 020
      12  127  15118 -73.7
      12  118  15547 -73.7
      12  109  16008 -75.9
      12  100  16510 -74.7     010 008
      12   95  16807 -75.9
      12   73  18371 -64.8
      12   70  18630 -65.5     070 007

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72211 12   60  19568 -64.7
      12   50  20690 -60.7     080 009
      12   30  23920 -54.5     070 008
      12   20  26550 -48.7     090 008
      12   18  27248 -45.1
      12   11  30542 -44.5
      12   10  31180 -42.1     050 007
      12    8  32696 -40.3
72213 12 1013     44  21.2 100 060 002
      12 1000    153  20.8 100
      12  952    576  19.8  98
      12  850   1550  14.4  93 110 004
      12  758   2504   7.8  92
      12  748   2613   7.0  82
      12  729   2824   7.6  53
      12  700   3166   7.0  93 260 006
      12  669   3536   5.0  52
      12  632   3997   1.8  75
      12  605   4347   -.1  64
      12  588   4574  -2.1  68
      12  571   4806  -3.5  50
      12  537   5288  -6.9  29
      12  528   5405  -7.7  41
      12  521   5523  -8.5  62
      12  500   5850 -10.1  52 300 011
      12  496   5912 -10.1  75
      12  489   6021 -10.3  48
      12  466   6390 -12.9  56
      12  451   6639 -14.5  81
      12  400   7540 -20.9  76 300 012
      12  372   8072 -25.1  71
      12  346   8595 -28.7  50
      12  300   9600 -36.5  38 310 017
      12  284   9977 -39.7  36
      12  250  10835 -47.1     300 027
      12  200  12280 -56.1     320 033
      12  150  14070 -65.5     320 015
      12  130  14926 -72.5
      12  120  15398 -71.5
      12  100  16470 -73.5     310 009
      12   98  16588 -74.3
      12   70  18590 -65.5     040 004
      12   50  20660 -61.3     110 007
      12   43  21606 -56.9
      12   30  23910 -52.7     080 006
      12   20  26550 -49.1     090 009
      12   13  29407 -44.3
      12   10  31160 -45.1
72221 12 1014     26  20.4  84 000 000
      12 1000    145  23.4  69 060 004
      12  987    259  24.0  61
      12  932    755  19.8  68
      12  908    978  17.8  79
      12  850   1546  15.4  72 070 003
      12  808   1973  14.0  30
      12  786   2205  13.6  38
      12  761   2476  11.6  58
      12  714   3004   8.0  66
      12  700   3173   6.8  65 240 008
      12  666   3579   3.0  79
      12  622   4128   -.5 100
      12  583   4643  -2.7 100
      12  528   5423  -6.3 100
      12  500   5860  -8.7 100 260 008
      12  491   6001  -9.3 100
      12  440   6839 -15.5  92
      12  408   7404 -19.5  82
      12  400   7550 -20.9  84 270 007
      12  381   7908 -23.1  95
      12  355   8423 -26.1  67
      12  303   9550 -34.3  66
      12  300   9620 -35.1  65 280 016
      12  269  10371 -41.1
      12  250  10864 -45.7     300 024
      12  240  11135 -47.3
      12  202  12254 -55.8
      12  200  12320 -56.5     300 030
      12  183  12879 -59.8
      12  176  13122 -60.9
      12  155  13901 -66.7
      12  150  14100 -67.5     310 031
      12  136  14688 -69.3
      12  119  15474 -75.1
      12  115  15672 -75.7
      12  102  16373 -71.7
      12  100  16480 -72.1     330 005
      12   90  17111 -71.7
      12   84  17517 -72.5
      12   74  18270 -68.1
      12   71  18521 -64.5
      12   70  18610 -64.5     050 004
      12   57  19865 -64.7
      12   51  20548 -62.3
      12   50  20670 -62.3     080 009
      12   46  21186 -61.3
      12   41  21906 -57.9
      12   34  23091 -56.3
      12   30  23890 -54.5     110 006
      12   26  24809 -53.3
      12   25  25063 -50.9
      12   20  26520 -49.1     110 007
      12   18  27212 -48.5
      12   16  27986 -49.1
      12   15  28411 -47.7

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72226 12 1012     62  22.2  90 110 003
      12 1000    165  23.0  90 100 004
      12  973    403  24.6  65
      12  850   1575  17.4  87 160 004
      12  789   2204  12.8  84
      12  743   2704   9.6  40
      12  700   3205   6.6  53 160 005
      12  651   3795   2.6 100
      12  500   5900  -7.5 100 240 009
      12  440   6883 -13.7  94
      12  400   7600 -19.3  69 270 004
      12  341   8766 -28.3  41
      12  300   9670 -35.5  48 280 023
      12  276  10245 -40.1
      12  250  10910 -45.9     280 029
      12  200  12360 -56.7     290 038
      12  150  14140 -66.5     290 032
      12  148  14222 -64.1
      12  124  15285 -71.9
      12  100  16560 -70.5     300 008
      12   91  17120 -70.5
      12   84  17600 -66.3
      12   75  18284 -68.1
      12   70  18700 -65.1     010 003
      12   50  20770 -59.5     100 006
      12   36  22638 -56.9
      12   30  24010 -51.1     070 006
      12   20  26670 -47.9     100 008
      12   14  29024 -47.7
72232 12 1016      6  23.8  93 050 003
      12 1000    141  23.0  95 080 005
      12  916    897  18.8  92
      12  889   1153  19.4  56
      12  850   1546  16.2  63 130 005
      12  746   2640  10.0  82
      12  700   3174   7.2  74 260 008
      12  651   3765   2.8  95
      12  537   5298  -5.3  84
      12  521   5535  -6.5  57
      12  500   5860  -8.1  48 300 010
      12  489   6032  -8.9  34
      12  441   6822 -15.5  81
      12  428   7048 -15.7  50
      12  400   7560 -19.1  41 300 013
      12  379   7959 -22.5  43
      12  359   8354 -26.1  70
      12  340   8746 -28.5  65
      12  326   9046 -30.1  23
      12  300   9640 -34.7  10 280 014
      12  272  10317 -39.7   8
      12  250  10890 -44.7     300 021
      12  200  12350 -56.7
      12  189  12706 -60.1
72235 12 1007    102  20.0 100 050 002
      12 1000    157  20.0  81 060 002
      12  973    393  22.4  69
      12  904   1027  19.6  49
      12  850   1560  15.6  67 160 003
      12  806   2007  11.8  85
      12  744   2671   8.0  86
      12  700   3180   5.8  81 240 005
      12  603   4381  -2.3  92
      12  569   4842  -1.7  33
      12  527   5447  -6.3  32
      12  500   5870 -10.5  44 280 012
      12  464   6439 -15.7  55
      12  455   6588 -10.9   9
      12  400   7560 -18.9   9 280 014
      12  300   9630 -36.5   8 280 027
      12  292   9817 -36.5   8
      12  274  10255 -40.1
      12  250  10874 -45.5     280 032
      12  200  12330 -57.1     280 033
      12  150  14100 -69.7     280 034
      12  139  14551 -72.1
      12  113  15772 -71.5
      12  100  16490 -74.5     280 010
      12   70  18600 -67.1     020 003
      12   50  20670 -59.7     090 008
      12   40  22066 -59.3
      12   30  23910 -51.1     080 008
      12   20  26560 -49.5     010 006
      12   15  28467 -44.3
      12   12  29956 -46.5
      12   10  31160 -46.3
      12    9  31861 -45.5
72240 12 1015      5  23.8  93 120 003
      12 1000    136  22.4  97 140 007
      12  937    698  21.4  81
      12  850   1542  15.2  94 200 007
      12  809   1958  13.0  96
      12  802   2031  12.8  81
      12  791   2147  12.2  94
      12  759   2491  10.6  95
      12  749   2601  10.0  66
      12  719   2939   9.0  77
      12  700   3171   7.8  57 230 008
      12  690   3289   7.2  76
      12  669   3542   5.4  65
      12  641   3889   3.0  93
      12  548   5139  -4.9  94
      12  532   5372  -4.9  71
      12  500   5860  -7.9  68 240 008
      12  452   6637 -12.9  68
```

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72240	12	430	7015	-16.1	81		
	12	414	7300	-17.3	70		
	12	400	7570	-19.7	77	260	016
	12	362	8302	-25.7	85		
	12	356	8423	-25.7	70		
	12	300	9640	-33.7	35	260	020
	12	271	10344	-39.5	36		
	12	250	10890	-43.9		280	025
	12	200	12340	-56.7		270	026
	12	150	14110	-69.5		280	030
	12	141	14477	-72.3			
	12	136	14691	-70.1			
	12	110	15932	-76.9			
	12	100	16490	-73.9		280	007
	12	90	17100	-76.9			
	12	70	18590	-66.5		060	002
	12	60	19523	-66.5			
	12	50	20640	-60.1		110	007
	12	39	22207	-55.5			
	12	30	23880	-54.7		050	003
	12	24	25327	-48.7			
	12	20	26530	-47.9		110	003
	12	10	31140	-43.7		090	003
	12	7	33544	-42.3			
72248	12	1007	79	21.0	94	120	002
	12	1000	141	19.8	94	130	003
	12	935	716	17.6	95		
	12	850	1531	14.2	81	170	006
	12	826	1772	13.8	81		
	12	700	3151	4.6	91	260	007
	12	646	3801	2.2	9		
	12	590	4526	-2.7	36		
	12	551	5064	-6.7	27		
	12	530	5368	-5.5	9		
	12	500	5830	-7.1	9	260	013
	12	400	7520	-20.5	9	250	015
	12	300	9580	-36.9	8	260	029
	12	287	9885	-39.3	8		
	12	275	10177	-40.1			
	12	250	10820	-45.1		260	040
	12	200	12730	-56.7		270	039
	12	150	14050	-69.3		280	034
	12	141	14417	-72.5			
	12	125	15128	-70.5			
	12	107	16041	-74.7			
	12	100	16430	-72.5		260	011
	12	85	17375	-76.9			
	12	77	17957	-67.7			
	12	70	18540	-65.5		100	004
	12	53	20244	-62.5			
	12	50	20610	-59.9		100	007
	12	37	22502	-57.3			
	12	30	23840	-51.5		060	002
	12	20	26490	-47.9		060	004
	12	10	31080	-45.7			
72250	12	1011	7	25.4	88	140	005
	12	1000	102	25.6	88	150	008
	12	970	368	23.8	91		
	12	935	687	21.8	88		
	12	926	771	21.4	88		
	12	902	987	20.4	88		
	12	869	1317	19.0	56		
	12	850	1516	17.8	72	170	014
	12	743	2650	11.6	43		
	12	700	3153	8.8	66	190	013
	12	514	5708	9.8	71		
	12	500	5860	-6.7	72	210	013
	12	489	6033	-9.3	71		
	12	481	6161	-8.7	85		
	12	460	6505	-10.9	83		
	12	453	6623	-11.3	72		
	12	438	6881	-11.9	56		
	12	400	7570	-17.3		240	014
	12	386	7836	-18.7	28		
	12	354	8475	-23.7	57		
	12	341	8747	-25.3	42		
	12	300	9670	-32.7	35	250	014
	12	285	10029	-35.3	16		
	12	269	10428	-39.1	17		
	12	250	10925	-43.9		240	016
	12	200	12380	-55.9		280	015
	12	150	14150	-70.3		290	011
	12	122	15349	-79.7			
72255	12	1009	36	25.6	94	090	002
	12	1000	116	24.0	95	100	003
	12	850	1522	15.2	95	120	007
	12	700	3147	6.4	87	170	013
	12	662	3602	4.4	84		
	12	640	3875	1.2	84		
	12	573	4758	-2.1	88		
	12	500	5840	-6.5	71	220	013
	12	400	7560	-16.5	65	230	010
	12	325	9091	-26.5	56		
	12	300	9660	-31.1	55	210	015
	12	256	10764	-40.1			
	12	250	10930	-40.9		210	018
	12	200	12400	-54.9		220	020
	12	150	14170	-71.9			
	12	129	15048	-76.9			
	12	127	15138	-74.3			
	12	110	15965	-79.3			
	12	100	16510	-75.7			
72259	12	992	180	22.4	90	130	005
	12	1000	113				
72259	12	850	1518	16.0	93	200	011
	12	711	2898	3.8	41		
	12	703	3090	7.2	17		
	12	700	3140	7.2	33	210	009
	12	660	3620	3.6	56		
	12	638	3894	1.6	69		
	12	500	5830	-7.5	1	220	008
	12	419	7177	-18.3	2		
	12	400	7530	-19.3	1	260	014
	12	351	8487	-26.9	2		
	12	336	8801	-28.1	2		
	12	300	9600	-33.7	3	260	028
	12	272	10279	-39.1	3		
	12	250	10851	-44.1		260	033
	12	200	12320	-54.7		260	034
	12	150	14110	-67.5		260	036
	12	135	14738	-72.1			
	12	117	15577	-74.1			
	12	110	15940	-70.9			
	12	105	16215	-71.3			
	12	100	16500	-68.9			
	12	94	16871	-68.3			
72261	12	975	314	21.4	91	120	005
	12	1000	89				
	12	953	518	20.2	96		
	12	922	802	20.4	100		
	12	850	1486	16.4	96	160	010
	12	762	2414	11.0	77		
	12	731	2759	9.4	84		
	12	700	3127	8.2	77	210	007
	12	631	3974	2.8	65		
	12	572	4760	-2.5	82		
	12	560	4928	-2.1	9		
	12	531	5349	-3.3	10		
	12	500	5830	-7.5	9	240	012
	12	446	6708	-14.5	12		
	12	441	6794	-12.3	10		
	12	400	7530	-18.7	9	240	019
	12	300	9610	-33.9	8	240	023
	12	272	10288	-40.1			
	12	250	10860	-45.3		240	026
	12	200	12320	-55.3		250	031
	12	150	14100	-69.3		240	030
	12	135	14721	-74.3			
	12	105	16178	-76.1			
	12	100	16460	-78.7		240	018
	12	92	16935	-78.3			
	12	85	17394	-71.7			
	12	80	17750	-73.7			
	12	70	18550	-67.3		180	005
	12	56	19920	-59.9			
	12	50	20630	-60.5		080	005
	12	30	23860	-54.3		170	004
	12	20	26490	-49.9		020	004
	12	15	28406	-41.7			
	12	12	29905	-45.9			
	12	10	31140	-42.5		300	004
	12	8	32650	-41.7			
72265	12	912	874	19.2	89	160	008
	12	1000	71				
	12	884	1141	17.2	90		
	12	871	1267	17.0	90		
	12	850	1475	17.4	80	180	015
	12	826	1719	18.0	52		
	12	806	1928	16.8	36		
	12	744	2600	10.4	46		
	12	700	3107	5.4	61	210	008
	12	676	3391	3.2	30		
	12	639	3847	4.2	14		
	12	611	4209	1.2	12		
	12	602	4328	1.2	13		
	12	500	5790	-9.3	16	220	020
	12	451	6577	-15.7	14		
	12	444	6695	-14.3	14		
	12	437	6815	-14.3	14		
	12	400	7490	-19.7	14	220	023
	12	381	7849	-23.3	17		
	12	379	7887	-25.5	22		
	12	368	8100	-27.3	15		
	12	365	8158	-28.5	15		
	12	336	8749	-31.5	16		
	12	330	8876	-31.9	16		
	12	300	9540	-35.7	16	240	032
	12	276	10115	-39.5	17		
	12	250	10785	-44.5		240	039
	12	209	11959	-54.3			
	12	200	12240	-55.3		240	038
	12	150	14020	-68.3		240	035
	12	110	15851	-74.9			
	12	100	16410	-74.1		230	022
	12	86	17300	-69.5			
	12	81	17662	-64.3			
	12	74	18213	-65.5			
	12	70	18550	-63.5		200	008
	12	62	19295	-63.5			
	12	53	20264	-60.9			
	12	50	20630	-58.3		140	004
	12	30	23870	-54.7		100	006
	12	28	24311	-54.7			
	12	25	25047	-47.9			
	12	20	26530	-47.3		050	005
	12	11	30501	-45.5			
	12	10	31130	-45.9			
72270	12	876	1194	14.0	67	190	004
72270	12	1000	59				
	12	850	1446	17.4	45	200	005
	12	700	3068	4.4	60	210	014
	12	677	3338	1.8	64		
	12	615	4106	-1.9	24		
	12	582	4542	-4.7	16		
	12	566	4761	-4.7	14		
	12	500	5730	-12.3	27	210	029
	12	421	7019	-22.3	26		
	12	400	7390	-25.3	34	220	036
	12	379	7779	-28.5	27		
	12	372	7913	-27.5	17		
	12	339	8574	-33.3	25		
	12	316	9067	-33.7	17		
	12	300	9430	-36.3	16	220	048
	12	281	9881	-39.1	17		
	12	250	10680	-45.5		220	053
	12	200	12130	-54.9		220	055
	12	150	13930	-65.3		220	038
	12	115	15518	-72.9			
	12	100	16340	-72.1		230	011
	12	82	17510	-71.7			
	12	78	17812	-62.9			
	12	70	19490	-62.1		180	007
	12	64	20042	-63.9			
	12	50	21570	-59.3		100	004
	12	37	23477	-54.5			
	12	30	23810	-55.7		120	005
	12	20	26430	-49.9		080	002
	12	12	29805	-45.3			
72274	12	917	790	13.2	84	220	004
	12	1000	51				
	12	850	1422	9.6	71	230	012
	12	700	3005	-.5	97	200	019
	12	500	5600	-19.5	22	200	032
	12	400	7230	-29.1	29	230	040
	12	300	9240	-37.9	20	210	054
	12	250	10480	-44.1			
	12	200	11950	-51.3			
	12	150	13790	-58.5			
	12	100	16290	-65.3			
	12	92	16893	13.0	71		
	12	90	17051	-67.3			
	12	85	17402	-59.9			
	12	70	18490	-63.5			
	12	60	19450	-57.7			
72290	12	993	129	9.8	81	120	005
	12	1000	62				
	12	970	319	9.6	61		
	12	902	916	5.4	84		
	12	850	1387	1.0	80	250	007
	12	749	2398	-6.9	100		
	12	737	2524	-8.1	57		
	12	720	2705	-7.9	34		
	12	700	2927	-9.1	37	270	009
	12	660	3379	-12.9	51		
	12	636	3660	-14.9	29		
	12	609	3986	-17.9	65		
	12	593	4185	-18.7	59		
	12	579	4363	-19.9	16		
	12	563	4570	-21.1	22		
	12	517	5194	-25.3	14		
	12	500	5440	-26.5	16	310	020
	12	458	6068	-30.7	16		
	12	400	7010	-39.5	19	300	024
	12	384	7288	-41.7			
	12	370	7540	-41.7			
	12	359	7746	-39.1			
	12	323	8465	-42.5			
	12	300	8960	-41.9		270	020
	12	288	9237	-40.5			
	12	271	9651	-41.7			
	12	256	10040	-38.5			
	12	250	10210	-38.9		260	026
	12	200	11730	-43.7		260	021
	12	150	13620	-53.3		240	029
	12	138	14156	-53.7			
	12	120	15045	-58.3			
	12	100	16190	-58.9		260	014
	12	90	16848	-60.7			
72295	12	1004	32	11.2	66		
	12	1000	65	10.4	62		
	12	985	190	9.0	61		
	12	952	471	8.6	66		
	12	882	1096	3.6	80		
	12	585	4409	1.0	82		
72304	12	1020	3	20.6	87	020	005
	12	1000	179	19.0	85	030	007
	12	917	815	14.4	90		
	12	884	1223	14.0	38		
	12	850	1559	12.6	32	330	002
	12	834	1718	11.6	35		
	12	770	2379	7.6	97		
	12	735	2760	5.6	75		
	12	700	3162	2.0	81	290	003
	12	653	3717	-2.9	95		
	12	640	3877	-1.3	31		
	12	500	5800	-12.9	27	260	012
	12	400	7460	-25.9	31	240	009
	12	314	9165	-39.5	28		
	12	300	9480	-42.1		190	008
	12	250	10700	-47.3			
	12	233	11165	-47.9			
	12	200	12160	-52.9		300	015
72304	12	193	12390	-52.5			
	12	150	14000	-59.5		330	012
	12	107	16070	-68.3			
	12	100	16480	-66.9		310	010
	12	87	17323	-66.3			
	12	81	17761	-61.7			
	12	70	18660	-62.7		350	005
	12	50	20750	-58.9		060	002
	12	30	24030	-49.9		070	006
	12	26	24966	-49.9			
72311	12	993	255	18.2	82	050	003
	12	1000	188				
	12	903	1062	14.6	95		
	12	850	1571	13.6	74	300	004
	12	813	1943	11.2	43		
	12	793	2150	9.6	57		
	12	700	3179	5.0	11	320	008
	12	591	4540	-2.3	4		
	12	557	5008	-4.5	35		
	12	539	5266	-6.1	9		
	12	515	5621	-8.7	41		
	12	500	5850	-10.5	37	280	015
	12	465	6405	-13.9	6		
	12	436	6891	-17.5	10		
	12	420	7170	-19.5	59		
	12	413	7295	-18.9	20		
	12	400	7530	-20.9	14	290	013
	12	384	7831	-22.3	6		
	12	358	8342	-26.7	12		
	12	327	8988	-32.8	54		
	12	300	9590	-38.1	52	300	036
	12	267	10382	-44.1			
	12	250	10820	-47.9		290	036
	12	200	12260	-57.5		300	039
	12	150	14050	-64.1		290	016
	12	136	14644	-68.5			
	12	129	14962	-66.9			
	12	100	16490	-69.9		310	009
	12	95	16795	-70.7			
	12	80	17818	-69.3			
	12	70	18620	-64.7		320	004
	12	60	19570	-60.9			
	12	50	20710	-61.3		070	004
	12	30	23940	-52.5		090	008
	12	20	26590	-48.5		050	004
	12	18	27283	-48.5			
72317	12	992	282	12.2	100	060	001
	12	1000	204				
	12	987	321	14.8	100		
	12	935	777	14.4	94		
	12	891	1181	11.6	77		
	12	875	1332	11.0	58		
	12	850	1574	11.8	54	060	003
	12	825	1822	9.4	53		
	12	793	2148	7.4	92		
	12	744	2670	4.8	70		
	12	700	3168	1.2	79	350	006
	12	679	3412	-.1	83		
	12	656	3687	-.5	59		
	12	621	4122	-3.5	63		
	12	583	4618	-6.5	49		
	12	500	5810	-12.3	17	360	009
	12	400	7480	-24.9	13	330	015
	12	300	9510	-38.9	13	340	024
	12	289	9766	-39.9	15		
	12	250	10740	-47.5		320	027
	12	213	11781	-55.1			
	12	200	12180	-55.9		310	032
	12	150	13980	-62.5		310	017
	12	129	14902	-66.5			
	12	122	15241	-65.1			
	12	100	16450	-69.1		270	015
	12	95	16756	-69.5			
	12	70	18600	-63.5		330	004
	12	59	19662	-58.7			
	12	50	20700	-59.5		070	005
	12	43	21646	-58.7			
	12	30	23950	-50.5		100	006
	12	20	26600	-49.7		020	004
	12	12	29970	-46.1			
	12	10	31180	-47.3		260	016
	12	9	31878	-46.5			
72327	12	1000	188	16.0	98	040	002
	12	963	508	19.8	73		
	12	850	1566	12.4	91	270	004
	12	763	2458	5.4	94		
	12	747	2631	6.2	39		
	12	700	3167	3.8	32	300	005
	12	670	3521	2.4	13		
	12	581	4660	-2.9	4		
	12	500	5830	-10.7	5	280	005
	12	443	6751	-15.9	11		
	12	427	7027	-18.3	34		
	12	400	7520	-21.7	15	250	006
	12	353	8426	-29.9	74		
	12	300	9560	-39.1	29	290	008
	12	250	10783	-49.3		280	019
	12	200	12210	-58.9		280	029
	12	168	13294	-62.7			
	12	150	14000	-62.7		280	024
	12	125	15111	-67.7			
	12	122	15258	-66.5			
	12	100	16450	-69.3		270	011
	12	95	16755	-71.5			
72327	12	70	18600	-63.1		290	007
	12	58	19769	-58.9			
	12	50	20700	-59.5		070	004
	12	38	22420	-58.9			
	12	30	23920	-54.7		050	004
	12	20	26550	-48.9		150	003
	12	14	28886	-50.3			
	12	10	31100	-46.7		270	023
	12	8	32581	-46.3			
72340	12	1009	81	19.2	91	170	002
	12	1000	152	19.4	95	180	003
	12	933	744	17.6	100		
	12	850	1544	14.8	63	190	008
	12	782	2241	9.4	79		
	12	700	3155	3.4	90	190	005
	12	652	3728	1.0	94		
	12	553	5029	-7.9	100		
	12	544	5156	-11.1	6		
	12	532	5329	-6.3	4		
	12	500	5820	-9.9	6	260	009
	12	400	7500	-20.7	5	280	011
	12	313	9261	-35.3	16		
	12	300	9560	-36.3	14	270	016
	12	287	9866	-38.9	25		
	12	250	10800	-45.9		280	017
	12	200	12250	-57.5		280	028
	12	168	13338	-62.9			
	12	164	13487	-62.3			
	12	150	14030	-66.3		280	025
	12	135	14661	-71.1			
	12	107	16048	-67.9			
	12	100	16450	-70.5		270	009
	12	85	17411	-71.9			
	12	77	18002	-66.1			
	12	70	18580	-65.1		220	005
	12	50	20660	-60.3		080	004
	12	36	22724	-56.9			
	12	30	23890	-53.1		050	004
	12	23	25622	-48.1			
	12	20	26540	-49.3		080	005
	12	11	30479	-47.1			
72349	12	967	439	17.6	98	150	004
	12	1000	149				
	12	959	515	16.4	93		
	12	939	694	17.4	91		
	12	850	1533	11.6	94	220	008
	12	729	2799	5.2	95		
	12	700	3136	2.2	93	200	008
	12	662	3585	.6	74		
	12	623	4068	-3.9	80		
	12	581	4618	-4.7	45		
	12	571	4754	-5.3	68		
	12	542	5161	-7.7	41		
	12	532	5306	-8.5	57		
	12	503	5738	-11.3	67		
	12	500	5790	-11.3	61	200	004
	12	489	5960	-11.9	51		
	12	461	6409	-14.7	13		
	12	400	7470	-22.9	8	250	007
	12	375	7941	-25.3	5		
	12	337	8707	-31.5	6		
	12	330	8855	-32.7	6		
	12	300	9520	-37.7	7	280	008
	12	250	10750	-47.7		260	012
	12	200	12190	-57.8		270	021
	12	185	12678	-61.3			
	12	150	13960	-67.3		290	024
	12	132	14724	-71.1			
	12	100	16380	-67.3		270	014
	12	96	16627	-66.7			
	12	86	17286	-70.7			
	12	77	17953	-63.9			
	12	70	18530	-62.9		230	006
	12	50	20610	-61.7		350	001
	12	48	20863	-61.7			
	12	36	22663	-57.5			
	12	32	23416	-52.3			
	12	30	23850	-52.7		100	004
	12	26	24770	-54.7			
	12	20	26470	-49.5		250	003
	12	10	30980	-52.1		280	022
	12	9	31670	-47.1			
	12	8	32451	-46.7			
72354	12	969	393	20.4	94	160	004
	12	1000	110				
	12	927	768	17.6	99		
	12	850	1503	14.6	93	200	012
	12	767	2361	9.6	46		
	12	700	3114	4.4	45	200	011
	12	634	3813	.4	55		
	12	622	4066	-.7	34		
	12	589	4499	-3.7	68		
	12	570	4758	-4.1	10		
	12	534	5270	-6.5	9		
	12	500	5780	-9.3	8	240	010
	12	472	6223	-12.1	9		
	12	400	7470	-21.9		250	013
	12	300	8510	-37.7		240	016
	12	250	10750	-44.5		240	018
	12	200	12210	-55.1		240	022
	12	150	14000	-66.5		260	021
	12	115	15579	-74.1			
	12	100	16400	-69.7		260	016
	12	83	17514	-68.5			

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72363	12	888	1099	16.6	77	180	009
	12	1000	72				
	12	850	1467	14.4	86	190	013
	12	830	1667	13.4	97		
	12	810	1871	11.6	71		
	12	779	2197	12.4	32		
	12	731	2726	9.6	15		
	12	700	3087	6.6	31	180	013
	12	628	3864	-1.5	71		
	12	611	4183	-.3	9		
	12	500	5760	-9.5	9	220	016
	12	400	7450	-21.3	9	220	025
	12	300	9500	-38.5	12	230	023
	12	250	10734	-45.7		240	037
	12	200	11180	-55.5		240	039
	12	162	12497	-64.1			
	12	150	13970	-65.1		240	033
	12	106	16041	-73.9			
	12	100	16380	-70.7		230	025
	12	89	17083	-63.9			
	12	77	17969	-64.9			
	12	70	18550	-61.9		210	009
	12	50	20640	-60.3		150	002
	12	44	21443	-56.9			
	12	38	22369	-57.9			
	12	30	23880	-53.5		150	002
	12	27	24562	-50.7			
	12	20	26510	-51.3		320	002
	12	17	27573	-48.5			
	12	10	31060	-49.7		270	019
72365	12	831	1620	12.2	54	180	008
	12	1000	38				
	12	850	1431				
	12	816	1778	13.4	41		
	12	750	2478	7.0	61		
	12	740	2588	5.6	65		
	12	722	2789	4.4	60		
	12	700	3040	2.2	69	200	021
	12	682	3249	.6	76		
	12	646	3681	-2.5	63		
	12	624	3955	-4.1	96		
	12	575	4593	-9.3	95		
	12	565	4729	-8.7	13		
	12	557	4840	-8.3	13		
	12	515	5444	-11.7	19		
	12	500	5670	-14.3	24	200	030
	12	456	6360	-20.9	33		
	12	451	6442	-19.7	13		
	12	400	7320	-25.1	13	210	036
	12	367	7940	-29.3	13		
	12	323	8838	-37.1	18		
	12	300	9350	-39.9	22	210	044
	12	278	9867	-42.5			
	12	250	10580	-47.5		210	046
	12	222	11357	-51.9			
	12	200	12030	-53.5			
	12	178	12775	-56.1			
	12	150	13850	-62.7			
	12	122	15107	-68.3			
	12	116	15412	-65.1			
	12	100	16310	-67.1			
	12	94	16682	-68.7			
	12	88	17084	-61.1			
	12	73	18242	-62.1			
	12	70	18510	-60.3			
	12	50	20620	-56.7		170	006
	12	47	21014	-64.3			
	12	37	22536	-57.5			
	12	35	22890	-54.3			
	12	30	23890	-52.9		240	001
	12	28	24333	-54.5			
	12	20	26510	-49.9		280	007
	12	19	26847	-47.7			
	12	14	28849	-50.9			
	12	10	31040	-49.5		300	023
	12	9	31734	-47.3			
72374	12	842	1488	6.6	75	240	003
	12	1000	56				
	12	850	1408				
	12	765	2268	.6	100		
	12	700	2977	-1.9	100	210	021
	12	653	3526	-5.1	88		
	12	500	5580	-18.5	97	190	026
	12	400	7200	-31.3	80	200	027
	12	346	8209	-40.1			
	12	300	9180	-42.3		200	049
	12	250	10400	-46.1		200	063
	12	200	11870	-51.1		210	046
	12	178	12628	-50.9			
	12	150	13720	-57.1		210	041
	12	109	15696	-66.7			
	12	106	15867	-62.1			
	12	100	16230	-60.9		220	021
	12	70	18440	-63.7			
	12	62	19198	-56.1			
	12	50	20560	-57.9			
	12	16	28271	-51.1			
72385	12	871	1197	.6	55	310	002
	12	1000	134				
	12	864	1263	3.0	48		
	12	850	1395	2.6	51	340	002
	12	826	1626	1.6	55		
	12	790	1982	-1.7	64		
	12	744	2456	-4.9	58		
72385	12	700	2935	-9.3	71	180	007
	12	607	4019	-17.9	96		
	12	567	4524	-22.1	99		
	12	546	4800	-24.5	57		
	12	528	5043	-26.3	42		
	12	500	5440	-29.3	41	210	008
	12	482	5701	-31.7	40		
	12	438	6371	-36.9	77		
	12	427	6547	-38.1	63		
	12	400	6990	-41.5		190	021
	12	365	7608	-43.9			
	12	343	8028	-41.5			
	12	308	8755	-43.9			
	12	300	8930	-43.1		190	021
	12	274	9543	-41.5			
	12	250	10163	-42.9		200	019
	12	200	11660	-45.7		200	018
	12	182	12288	-45.7			
	12	160	13140	-49.3			
	12	150	13570	-48.7		190	015
	12	138	14117	-49.7			
72393	12	996	99	7.4	94	090	002
	12	1000	58				
	12	964	372	9.2	61		
	12	946	527	6.8	65		
	12	895	979	4.2	65		
	12	879	1125	2.6	80		
	12	851	1386	.8	79		
	12	850	1395	.8	79	310	006
	12	798	1898	-3.5	86		
	12	773	2149	-5.3	97		
	12	753	2354	-6.5	80		
	12	724	2660	-7.3	80		
	12	712	2790	-8.5	74		
	12	701	2910	-9.9	87		
	12	700	2924	-9.9	85	280	006
	12	673	3226	-12.1	56		
	12	657	3410	-12.9	75		
	12	644	3562	-13.3	29		
	12	629	3741	-13.3	24		
	12	591	4211	-17.7	31		
	12	551	4731	-21.5	58		
	12	531	5002	-23.9	63		
	12	515	5225	-25.1	35		
	12	500	5440	-27.1	34	330	022
	12	476	5792	-30.3	32		
	12	409	6855	-37.5	20		
	12	400	7010	-38.1	20	340	029
	12	376	7435	-39.7	17		
	12	324	8453	-39.5	15		
	12	302	8935	-38.7	15		
	12	300	8980	-39.1	15	340	040
	12	280	9451	-41.1			
	12	258	10008	-40.1			
	12	250	10230	-41.1		340	027
	12	237	10582	-42.9			
	12	200	11720	-45.9		330	027
	12	171	12751	-50.9			
	12	150	13600	-52.3		320	023
	12	114	15358	-56.7			
	12	100	16180	-58.1			
	12	93	16646	-58.9			
	12	79	17672	-57.9			
	12	70	18432	-59.1			
	12	66	18803	-57.1			
	12	51	20435	-56.9			
	12	42	21673	-53.9			
	12	36	22663	-54.1			
	12	30	23827	-56.1			
	12	24	25257	-52.5			
	12	21	26126	-49.3			
	12	17	27508	-50.5			
	12	14	28782	-47.9			
	12	12	29804	-45.9			
	12	10	31012	-47.9			
	12	8	32478	-49.7			
72402	12	1023	7	17.2	89	010	005
	12	1000	199	16.2	97	030	007
	12	879	1280	10.0	76		
	12	850	1567	8.8	27	070	003
	12	818	1884	9.6	19		
	12	732	2797	5.0	18		
	12	719	2943	3.2	52		
	12	700	3163	1.9	19	040	007
	12	590	4515	-8.3	44		
	12	574	4729	-7.5	91		
	12	547	5102	-9.7	96		
	12	500	5800	-14.1	76	050	004
	12	448	6624	-19.9	24		
	12	400	7450	-26.5	25	300	003
	12	354	8319	-33.9	31		
	12	310	9239	-39.3	19		
	12	300	9470	-40.5		180	009
	12	250	10690	-49.3		220	005
	12	217	11607	-54.7			
	12	200	12130	-55.9		320	009
	12	169	13200	-56.7			
	12	150	13950	-60.9		310	018
	12	122	15218	-66.3			
	12	100	11420	-66.1		290	012
	12	70	18600	-63.5		310	007
	12	50	20680	-59.7		330	002
	12	30	23930	-51.7		030	001
	12	20	26560	-52.3		300	004
72402	12	12	29800	-47.5			
	12	10	31100	-50.7		260	020
	12	9	31792	-46.9			
	12	7	33460	-45.3			
72403	12	1015	88	14.0	96	340	003
	12	1000	210	13.8	96	010	004
	12	979	389	15.2	79		
	12	917	939	12.6	76		
	12	906	1040	12.0	82		
	12	860	1473	9.0	71		
	12	850	1576	9.6	34	020	004
	12	819	1883	8.2	84		
	12	797	2107	8.4	53		
	12	781	2274	7.8	49		
	12	727	2859	3.8	38		
	12	705	3107	1.4	51		
	12	700	3170	1.2	47	070	007
	12	678	3426	-.5	37		
	12	660	3640	-2.1	39		
	12	648	3785	-3.1	70		
	12	631	3995	-4.1	96		
	12	579	4669	-6.7	97		
	12	544	5153	-9.5	93		
	12	512	5619	-12.5	93		
	12	500	5810	-12.7	93	050	007
	12	465	6359	-17.3	19		
	12	457	6488	-19.7	64		
	12	443	6718	-21.9	24		
	12	427	6988	-23.1	17		
	12	400	7460	-26.5	12	020	009
	12	314	9163	-39.5	13		
	12	300	9470	-42.1		060	002
	12	278	9985	-42.9			
	12	250	10693	-48.3		520	008
	12	200	12140	-55.5		350	014
	12	150	13950	-61.3		300	019
	12	143	14246	-62.5			
	12	100	16430	-67.5		280	011
72425	12	994	255	16.6	100	160	002
	12	1000	160				
	12	983	350	18.0	96		
	12	850	1578	12.4	87	090	002
	12	831	1767	12.4	87		
	12	791	2179	11.4	71		
	12	769	2413	9.4	76		
	12	700	3194	5.4	56	030	002
	12	681	3418	5.0	26		
	12	672	3526	4.2	35		
	12	600	4440	-.1	22		
	12	508	5747	-10.1	25		
	12	500	5870	-9.5	10	330	006
	12	400	7550	-22.5	2	340	010
	12	300	9600	-38.7	3	320	013
	12	250	10829	-47.5		320	021
	12	221	11632	-53.9			
	12	200	12270	-56.9		300	021
	12	168	13374	-56.9			
	12	150	14090	-60.3		290	021
	12	139	14562	-62.7			
	12	125	15218	-61.7			
	12	100	16580	-65.5		280	011
	12	83	17714	-65.1			
	12	80	17940	-61.7			
	12	70	18770	-61.1		300	008
	12	58	19950	-56.9			
	12	50	20890	-56.9		070	001
	12	43	21848	-55.8			
	12	40	22311	-52.9			
	12	38	22641	-54.3			
	12	30	24170	-50.9		020	003
	12	20	26870	-49.1		220	002
	12	18	27559	-50.9			
	12	14	29203	-48.7			
	12	10	31380	-45.5		270	018
	12	8	32875	-43.3			
72429	12	989	306	12.8	94	050	002
	12	1000	203				
	12	956	589	17.6	68		
	12	850	1576	9.4	83	080	004
	12	802	2056	7.6	66		
	12	792	2159	7.0	87		
	12	700	3173	4.2	38	070	004
	12	662	3624	1.4	47		
	12	579	4689	-4.9	14		
	12	500	5830	-11.9	12	040	006
	12	400	7490	-25.3	13	010	009
	12	309	9308	-40.1			
	12	300	9510	-42.1		320	009
	12	250	10720	-50.9		310	016
	12	200	12140	-61.1		310	018
	12	150	13920	-62.1		280	019
	12	100	16390	-68.5		270	011
	12	83	17512	-66.5			
	12	75	18134	-60.7			
	12	70	18570	-62.1		290	007
	12	67	18840	-63.1			
	12	54	20187	-56.9			
	12	50	20670	-58.1		300	005
	12	30	23900	-56.1		290	002
	12	23	25609	-50.9			
	12	20	26520	-52.3			
	12	13	29290	-54.9			
72433	12	1000	185	14.2	94	080	003
	12	988	285	18.0	91		
72433	12	962	513	18.6	72		
	12	927	829	16.8	67		
	12	915	940	16.8	51		
	12	850	1562	13.0	41	260	002
	12	830	1761	12.2	26		
	12	757	2524	7.6	46		
	12	748	2622	7.6	21		
	12	700	3168	3.8	44	180	003
	12	674	3474	2.8	30		
	12	637	3928	-.5	29		
	12	578	4699	-4.5	3		
	12	551	5075	-5.7	1		
	12	500	5830	-10.5		240	002
	12	470	6303	-14.1			
	12	450	6632	-16.3	21		
	12	435	6886	-17.9	15		
	12	400	7510	-23.3	29	260	007
	12	378	7922	-26.1			
	12	325	8985	-35.1	4		
	12	300	9550	-39.9	28	260	014
	12	250	10766	-51.1		270	019
	12	200	12190	-57.7		290	020
	12	165	13387	-63.7			
	12	150	13970	-64.7		290	025
	12	120	15332	-64.7			
	12	100	16440	-68.3		260	014
	12	78	17943	-64.9			
	12	77	18022	-61.5			
	12	70	18610	-61.3		270	010
	12	50	20710	-58.9		290	002
	12	30	23960	-53.5		190	002
	12	21	26276	-49.5			
	12	20	26590	-51.7		300	004
	12	10	31120	-48.5		280	021
	12	9	31813	-48.5			
72451	12	921	790	17.2	88	140	004
	12	1000	83				
	12	904	958	17.4	89		
	12	880	1187	17.0	83		
	12	859	1392	17.4	59		
	12	850	1482	17.2	63	200	018
	12	822	1766	15.2	78		
	12	791	2089	13.0	76		
	12	762	2401	11.2	50		
	12	700	3109	5.6	61	180	013
	12	647	3746	.2	69		
	12	627	3996	-1.9	73		
	12	609	4227	-3.7	70		
	12	598	4371	-3.7	39		
	12	567	4791	-4.1	12		
	12	500	5770	-10.5	9	200	012
	12	432	6875	-19.7	18		
	12	424	7014	-20.3	24		
	12	410	7262	-21.7	11		
	12	400	7450	-23.1	9	230	019
	12	300	9490	-38.1	10	210	025
	12	289	9746	-39.9	11		
	12	250	10722	-46.7		210	029
	12	200	12170	-58.1		230	030
	12	158	13639	-62.7			
	12	150	13960	-64.7		260	025
	12	113	15652	-73.7			
	12	104	16140	-70.9			
	12	100	16370	-67.7		240	021
	12	95	16680	-65.5			
	12	86	17284	-66.5			
	12	74	18198	-64.7			
	12	70	18540	-59.1		230	012
	12	62	19304	-57.3			
	12	54	20168	-62.1			
	12	50	20650	-61.5		210	007
	12	32	23465	-54.1			
	12	30	23880	-55.3		210	008
	12	20	26480	-53.3		280	005
	12	13	29264	-51.7			
	12	10	30960	-52.5		260	024
72456	12	985	270	15.6	93	060	002
	12	1000	139				
	12	910	948	16.4	90		
	12	850	1523	13.0	44	200	008
	12	837	1652	13.2	62		
	12	787	2166	10.4	62		
	12	700	3134	3.6	74	170	009
	12	673	3451	1.0	77		
	12	660	3608	1.2	60		
	12	607	4277	-2.1	16		
	12	565	4842	-6.1	20		
	12	542	5175	6.4	19		
	12	500	5800	-11.1	21	210	009
	12	451	6581	-18.1	34		
	12	415	7198	-22.1	15		
	12	400	7470	-22.3	17	220	006
	12	383	7788	-23.3	19		
	12	300	9530	-37.9	33	270	011
	12	250	10760	-47.3		240	016
	12	200	12200	-58.5		240	016
	12	184	12718	-63.3			
	12	150	13960	-66.3		280	024
	12	124	15098	-71.9			
	12	113	15649	-69.3			
72469	12	831	1616	7.8	99	040	003
	12	1000	62				
	12	850	1426				
	12	804	1889	5.2	92		
72469	12	772	2223	9.6	61		
	12	700	3027	5.0	48	210	030
	12	613	4092	-3.3	68		
	12	568	4691	-6.3	53		
	12	540	5086	-7.5	16		
	12	500	5680	-12.7	17	190	021
	12	443	6590	-20.3	24		
	12	421	6965	-23.3	52		
	12	400	7340	-24.9	14	200	030
	12	350	8297	-31.9	14		
	12	317	8988	-38.3	20		
	12	300	9370	-40.7		200	039
	12	250	10590	-48.7		210	042
	12	200	12030	-57.3		210	050
	12	170	13057	-57.7			
	12	150	13830	-62.9		230	043
	12	123	15043	-65.9			
	12	118	15297	-62.7			
	12	102	16200	-60.3			
	12	100	16330	-61.1		210	009
	12	92	16844	-64.1			
	12	83	17476	-63.1			
	12	76	18014	-66.3			
	12	70	18520	-26.5	91		
	12	65	19020	-59.1			
	12	50	20640	-56.9		230	009
	12	48	20900	-54.9			
	12	41	21903	-57.1			
	12	30	23890	-54.3		270	011
	12	20	26480	-53.9		250	014
	12	18	27158	-53.1			
72476	12	843	1475	7.8	93	140	002
	12	1000	43				
	12	850	1405				
	12	832	1588	7.2	72		
	12	799	1919	5.0	97		
	12	738	2561	.6	100		
	12	700	2984	-.7	100		
	12	637	3733	-3.5	86		
	12	500	5610	-15.9	88	190	029
	12	400	7250	-27.9	74	200	030
	12	331	8576	-40.1			
	12	313	8955	-43.1			
	12	300	9250	-43.9		200	045
	12	262	10157	-45.3			
	12	250	10470	-47.9		210	049
	12	238	10793	-49.5			
	12	200	11920	-53.9		200	049
	12	171	12929	-52.7			
	12	150	13770	-57.5		200	033
	12	115	15423	-64.1			
	12	100	16290	-59.5		210	012
	12	74	18175	-59.3			
	12	70	18520	-61.5		260	006
	12	66	18883	-63.1			
	12	50	20620	-58.1		230	014
	12	44	21430	-55.7			
	12	38	22356	-59.1			
	12	30	23840	-55.7		240	012
	12	26	24753	-55.1			
72486	12	799	1909	-7.1	81	200	005
	12	1000	119				
	12	850	1421				
	12	794	1957	-4.9	69		
	12	773	2168	-3.9	79		
	12	700	2842	-9.5	68	200	005
	12	656	3439	-13.7	72		
	12	620	3866	-16.1	42		
	12	574	4441	-20.5	53		
	12	525	5096	-24.7	35		
	12	500	5450	-27.3	34	190	018
	12	452	6171	-31.3	36		
	12	431	6507	-33.1	62		
	12	400	7030	-36.7	63	170	038
	12	372	7550	-20.1	65		
	12	341	8164	-44.3			
	12	306	8887	-46.3			
	12	300	8970	-45.1		190	037
	12	250	10192	-43.5		180	023
	12	200	11680	-47.1		180	021
	12	178	12449	-48.5			
	12	150	13580	-47.5		180	011
	12	125	14769	-53.7			
	12	100	16210	-54.1		180	005
	12	84	17317	-58.7			
	12	77	17866	-56.5			
	12	70	18460	-58.3		200	007
	12	50	20570	-56.9		200	003
	12	30	23840	-54.9		230	010
	12	20	26450	-51.5		250	010
	12	10	30980	-47.5		260	011
	12	7	33340	-47.3			
72493	12	1008	2	8.6	66	000	000
	12	1000	72	10.0	50	360	001
	12	963	384	9.0	49		
	12	850	1403	.4	64	010	005
	12	791	1975	-3.7	58		
	12	718	2736	-6.3	49		
	12	700	2935	-7.7	48	360	011
	12	690	3047	-7.5	45		
	12	621	3858	-12.9	39		
	12	594	4195	-15.1	24		
	12	533	5003	-21.9	36		
	12	500	5470	-24.7	47	010	021

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72493	12	451	6210	-31.5	72		
	12	447	6273	-32.1	67		
	12	437	6433	-31.1	23		
	12	400	7070	-31.3	8	010	043
	12	349	8022	-38.5	13		
	12	334	8325	-37.5	12		
	12	313	8770	-40.7			
	12	300	9050	-41.7		360	056
	12	287	9350	-41.7			
	12	250	10276	-46.3		360	055
	12	200	11760	-49.3		350	039
	12	165	13017	-50.9			
	12	150	13630	-53.7		350	031
	12	100	16220	-58.5		360	008
	12	95	16542	-59.5			
	12	70	18470	-55.7		210	005
	12	50	20590	-59.3		330	004
	12	30	23840	-53.7		210	010
	12	28	24284	-52.7			
72518	12	1020	89	11.8	79	360	003
	12	1000	247	10.4	77	030	003
	12	984	381	10.0	100		
	12	962	569	12.6	81		
	12	850	1601	6.2	99	080	004
	12	826	1835	5.2	90		
	12	786	2237	2.0	97		
	12	774	2362	5.0	26		
	12	700	3181	3.0	18	030	007
	12	576	4728	-7.5	28		
	12	535	5297	-12.5	36		
	12	516	5572	-14.7	55		
	12	500	5810	-14.9	42	040	006
	12	468	6309	-16.5	6		
	12	400	7470	-24.9	8	030	010
	12	320	9047	-38.9	15		
	12	300	9490	-42.5		290	002
	12	250	10697	-51.9		250	003
	12	200	12110	-61.7		320	009
	12	171	13070	-66.3			
	12	158	13552	-63.9			
	12	150	13870	-64.3		290	020
	12	108	15883	-63.7			
	12	100	16360	-60.5		290	019
	12	70	18580	-61.7		290	015
	12	65	19045	-55.9			
	12	50	20711	-56.9			
	12	30	23972	-53.5			
	12	20	26584	-52.9			
	12	10	31092	-49.3			
	12	8	32553	-49.9			
72520	12	982	365	11.4	97	080	003
	12	1000	209				
	12	958	576	13.8	96		
	12	901	1090	12.2	95		
	12	850	1576	11.4	47	160	003
	12	826	1814	9.4	81		
	12	812	1955	9.0	57		
	12	759	2508	5.4	82		
	12	715	2994	2.4	38		
	12	700	3170	1.0	55	110	004
	12	675	3462	.2	19		
	12	648	3788	-1.3	18		
	12	607	4304	-5.5	69		
	12	594	4474	-5.9	45		
	12	577	4701	-7.3	67		
	12	565	4864	-8.3	48		
	12	557	4974	-9.1	62		
	12	542	5185	-9.9	23		
	12	534	5300	-10.5	44		
	12	500	5810	-13.9	13	040	010
	12	493	5917	-13.9	4		
	12	400	7460	-26.5	5	030	010
	12	311	9230	-39.7	5		
	12	300	9480	-41.7		350	009
	12	275	10064	-46.5			
	12	250	10690	-50.3			
	12	209	11838	-58.5			
	12	200	12110	-58.7		320	013
	12	150	13910	-62.5		290	019
	12	130	14790	-63.7			
	12	100	16380	-68.7		280	015
	12	86	17296	-62.9			
	12	70	18560	-62.7		290	012
	12	55	20067	-56.9			
	12	50	20670	-56.3		290	004
	12	30	23930	-54.5		300	003
	12	20	26540	-53.1		270	007
	12	16	27977	-53.5			
	12	10	31020	-50.7		280	016
	12	7	33380	-44.1		260	017
	12	5	35660	-39.1		270	027
	12	4	37191	-38.7			
72528	12	1003	224	12.8	96	050	004
	12	1000	241	12.0	95	050	004
	12	924	897	8.6	96		
	12	919	942	9.8	96		
	12	898	1133	9.0	75		
	12	878	1320	10.2	50		
	12	850	1594	9.4	40	110	005
	12	783	2268	5.2	65		
	12	764	2469	6.0	16		
	12	748	2642	5.0	41		
	12	708	3088	2.6	13		
	12	700	3182	1.8	21	290	001

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72528	12	689	3309	1.4	2		
	12	669	3545	.4	17		
	12	552	5057	-9.5	14		
	12	500	5820	-13.1	8	030	006
	12	400	7480	-25.5	7	020	007
	12	317	9119	-39.7	11		
	12	300	9490	-42.9		350	008
	12	250	10695	-52.3		330	007
	12	200	12110	-60.9		300	012
	12	172	13037	-65.7			
	12	150	13880	-63.3		290	020
	12	135	14529	-62.7			
	12	103	16182	-66.3			
	12	100	16360	-62.7		280	018
	12	96	16613	-59.9			
	12	83	17515	-63.3			
	12	70	18570	-60.5		280	015
	12	65	19031	-60.9			
	12	56	19971	-54.9			
	12	50	20690	-55.9		290	012
	12	33	23339	-55.1			
72532	12	998	202	12.2	97	100	003
	12	1000	186				
	12	981	354	17.6	95		
	12	942	698	16.2	73		
	12	850	1563	11.6	58	200	005
	12	798	2087	8.4	66		
	12	700	3164	3.8	48	140	005
	12	657	3676	1.0	22		
	12	602	4374	-2.5	15		
	12	500	5820	-11.9	12	170	005
	12	400	7480	-26.1	14	210	004
	12	383	7792	-29.1	56		
	12	367	8096	-30.9	32		
	12	320	9056	-37.1	16		
	12	300	9500	-41.1		270	010
	12	250	10714	-50.5		290	013
	12	200	12140	-60.3		310	022
	12	150	13910	-66.9		290	024
	12	138	14413	-67.7			
	12	121	15210	-64.5			
	12	100	16360	-68.1		260	017
	12	91	16926	-68.7			
	12	87	17198	-62.9			
	12	70	18540	-59.5		280	011
	12	50	20640	-57.7		310	006
	12	42	21736	-59.3			
	12	30	23870	-54.5		250	005
	12	25	25045	-51.7			
	12	20	26480	-55.7		270	008
	12	10	30970	-48.3		270	018
	12	7	33330	-45.7		280	020
	12	5	35600	-41.7			
72553	12	968	406	16.8	93	190	004
	12	1000	126				
	12	934	714	18.0	72		
	12	889	1134	16.8	51		
	12	850	1513	14.4	67	190	014
	12	778	2254	10.8	46		
	12	715	2950	5.4	76		
	12	700	3128	4.4	70	200	014
	12	599	4377	-3.5	9		
	12	500	5790	-12.5	15	190	013
	12	447	6636	-18.5	9		
	12	400	7460	-24.1	35	220	012
	12	387	7701	-25.1	11		
	12	300	9500	-38.3	12	270	015
	12	250	10730	-48.3		250	019
	12	200	12150	-60.3		250	023
	12	179	12833	-65.7			
	12	150	13910	-67.3		280	025
	12	124	15042	-72.9			
	12	100	16320	-66.1		260	020
	12	74	18159	-63.1			
	12	70	18510	-60.1		270	012
	12	65	18975	-58.1			
	12	55	20021	-60.7			
	12	50	20620	-59.9		260	010
	12	30	23830	-56.5		270	011
	12	20	26430	-53.1		260	013
	12	10	30910	-50.7		260	015
	12	7	33252	-47.3			
72562	12	913	849	16.6	87	170	008
	12	1000	71				
	12	850	1460	16.6	80	200	020
	12	700	3095	6.2	65	200	015
	12	500	5760	-9.9	4	210	016
	12	400	7440	-24.5	8	410	016
	12	300	9470	-39.1	10	210	024
	12	200	12130	-57.7		240	031
	12	150	13920	-63.3		250	028
	12	100	16370	-64.9		240	015
72572	12	865	1288	4.4	60	120	004
	12	1000	85				
	12	850	1426	4.6	35		
	12	800	1915	.4	51		
	12	757	2355	-2.7	36		
	12	708	2882	-5.7	49		
	12	700	2974	-6.3	68	160	009
	12	692	3064	-7.1	75		
	12	674	3269	-7.7	34		
	12	594	4239	-14.3	22		
	12	565	4616	-17.1	50		
	12	543	4913	-18.5	92		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72572	12	500	5530	-22.3	87	190	028
	12	445	6377	-27.5	74		
	12	416	6861	-28.5	77		
	12	400	7140	-30.9	73	170	046
	12	343	8211	-39.9	69		
	12	313	8829	-45.5			
	12	300	9110	-46.1		180	042
	12	281	9543	-48.1			
	12	250	10312	-49.1		190	040
	12	218	11212	-48.5			
	12	200	11780	-50.3		190	037
	12	150	13640	-54.9		190	021
	12	142	13981	-53.9			
	12	122	14958	-57.3			
	12	115	15332	-56.5			
	12	111	15558	-53.7			
	12	100	16220	-57.9		190	014
	12	95	16543	-57.9			
	12	94	16610	-57.1			
	12	85	17243	-59.7			
	12	70	18470	-57.7		190	006
	12	61	19333	-60.5			
	12	56	19868	-58.7			
	12	50	20570	-59.9		260	004
	12	30	23800	-55.1		240	012
	12	23	25502	-53.9			
72576	12	823	1700	.2	100	000	000
	12	1000	110				
	12	850	1437				
	12	813	1796	.4	75		
	12	765	2281	-2.1	100		
	12	743	2514	.8	100		
	12	700	2980	-1.9	86	210	014
	12	659	3468	-3.7	58		
	12	559	4748	-11.5	61		
	12	535	5083	-13.9	75		
	12	500	5600	-16.7	69	190	022
	12	427	6768	-24.3	43		
	12	400	7240	-28.7	41	820	023
	12	361	7965	-35.1	24		
	12	334	8501	-40.1			
	12	300	9220	-46.7		190	036
	12	265	10033	-51.9			
	12	250	10410	-51.1		190	034
	12	200	11840	-56.3		200	039
	12	150	13670	-57.3		190	020
	12	136	14283	-61.5			
	12	118	15172	-57.3			
	12	100	16210	-60.1		180	012
72583	12	860	1312	.0	93	210	003
	12	1000	[illegible]				
	12	854	1373	-.7	69		
	12	850	1410	-1.1	79	170	004
	12	804	1851	-4.3	100		
	12	759	2313	5.2	100		
	12	700	2936	-10.1	100	210	003
	12	639	3632	-14.7	100		
	12	609	3984	-17.5	83		
	12	519	5169	-26.9	84		
	12	500	5440	-29.3	77	300	002
	12	477	5775	-30.7	70		
	12	417	6715	-38.3	62		
	12	400	6990	-40.9		010	022
	12	373	7462	-44.3			
	12	314	8621	-42.5			
	12	300	8930	-44.5		030	015
	12	250	10150	-44.3		060	012
	12	200	11640	-45.7		050	005
	12	181	12303	-47.1			
	12	161	13070	-51.9			
	12	150	13530	51.6		050	012
	12	130	14675	-51.5			
	12	108	15861	-58.1			
	12	100	16130	-56.7		080	003
	12	70	18380	-60.1		230	004
	12	50	20480	-60.3		240	003
	12	30	23690	-58.3		240	007
	12	23	25368	-56.9			
72597	12	964	405	-1.1	80	000	000
	12	1000	104				
	12	957	460	-1.1	64		
	12	944	568	.6	75		
	12	918	793	.8	74		
	12	877	1159	-.7	70		
	12	873	1195	-1.1	59		
	12	850	1407	-2.7	54	090	004
	12	790	1983	-6.5	57		
	12	776	2123	-4.1	58		
	12	753	2360	-3.5	36		
	12	700	2935	-7.3	71	020	009
	12	690	3047	-8.1	79		
	12	667	3311	-6.3	20		
	12	607	4041	-11.1	47		
	12	577	4429	-11.8	25		
	12	500	5510	-18.3	15	010	019
	12	437	6499	-26.5	16		
	12	400	7140	-28.9	13	020	037
	12	335	8392	-35.5	16		
	12	314	8839	-39.5	17		
	12	300	9150	-42.3		010	049
	12	250	10358	-51.7		010	051
	12	221	11149	-56.5			
	12	209	11506	-52.7			
	12	200	11790	-54.7		020	044

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72597	12	178	12526	-60.1			
	12	166	12965	-57.1			
	12	150	13610	-56.9		010	025
	12	100	16150	-59.9		010	009
	12	70	18370	-61.3		320	002
	12	50	20480	-57.1		270	002
	12	30	23720	-56.5		280	004
	12	20	26310	-54.3		270	008
	12	18	26990	-51.3			
	12	13	29097	-52.9			
	12	10	30790	-50.7		250	013
	12	8	32251	-48.5			
72600	12	1027	4	10.8	87	030	012
	12	1000	226	9.0	74	030	013
	12	985	351	8.0	70		
	12	954	613	5.2	75		
	12	925	865	5.4	45		
	12	913	972	7.6	16		
	12	850	1562	6.2	17	360	008
	12	847	1591	6.0	17		
	12	810	1957	7.4	19		
	12	776	2309	6.6	45		
	12	700	3147	1.2	37	300	013
	12	613	4219	4.2	38		
	12	540	5220	-11.7	39		
	12	516	5568	-11.7	27		
	12	500	5790	-13.5	22	280	017
	12	478	6131	-16.1	17		
	12	423	7037	-24.1	35		
	12	417	7141	-24.1	75		
	12	400	7430	-26.1	78	270	022
	12	324	8920	-37.5	52		
	12	300	9440	-41.9		260	027
	12	250	10650	-51.9		260	030
	12	202	11996	-63.3			
	12	200	12050	-63.7		260	030
	12	172	12966	-68.1			
	12	158	13482	-63.3			
	12	150	13800	-64.3		260	026
	12	110	15697	-64.3			
	12	100	16290	-61.7		270	020
	12	91	16878	-58.7			
	12	85	17305	-60.5			
	12	70	18520	-59.3		270	013
	12	50	20640	-56.3		280	013
	12	40	22061	-55.1			
	12	30	23910	-53.5		260	014
	12	20	26510	-53.7		280	012
	12	14	28813	-51.7			
	12	11	30394	-46.9			
72606	12	1030	19	8.6	49	030	005
	12	1000	264	7.0	57	040	009
	12	954	648	4.2	60		
	12	925	899	4.6	56		
	12	872	1379	5.0	100		
	12	850	1591	3.4	95	010	008
	12	834	1745	2.6	92		
	12	808	2002	5.2	26		
	12	783	2259	6.0	45		
	12	700	3172	2.6	38	310	003
	12	524	5515	-12.8	39		
	12	500	5810	-15.3	55	320	006
	12	484	6055	-16.7	21		
	12	448	6633	-19.3	20		
	12	400	7460	-25.7	20	320	011
	12	318	9076	-38.5	22		
	12	300	9470	-43.1		310	009
	12	250	10672	-53.1		270	012
	12	200	12080	-62.3		280	014
	12	170	13076	-65.7			
	12	159	13486	-62.5			
	12	150	13850	-63.5		280	022
	12	117	15373	-64.3			
	12	100	16340	-61.9		280	020
72637	12	998	233	9.4	92	080	002
	12	1000	222				
	12	963	540	10.8	100		
	12	939	751	13.4	67		
	12	863	1454	9.4	82		
	12	850	1580	9.0	74	120	003
	12	772	2368	4.0	65		
	12	747	2636	5.4	14		
	12	700	3168	3.4	11	170	002
	12	662	3619	2.0	9		
	12	500	5820	-12.9	10	290	003
	12	460	6450	-17.3	9		
	12	400	7490	-25.7	11	250	006
	12	314	9194	-40.1			
	12	300	9500	-43.1		320	010
	12	250	10702	-53.1		300	007
	12	200	12110	-61.1		310	011
	12	183	12657	-65.1			
	12	150	13870	-63.5		290	019
	12	100	16360	-63.7		280	021
	12	70	18570	-59.9		270	015
	12	50	20690	-56.5		290	010
	12	30	23940	-54.3		280	010
	12	27	24619	-51.7			
	12	20	26550	-55.9		260	013
	12	15	28398	-51.7			
	12	12	29842	-52.7			
72645	12	999	214	9.4	84	100	002
	12	1000	202				
	12	951	622	8.0	96		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72645	12	945	675	12.6	80		
	12	937	746	12.4	71		
	12	926	845	15.4	63		
	12	869	1379	12.6	38		
	12	850	1564	11.0	50	200	010
	12	824	1822	9.8	21		
	12	770	2381	7.0	8		
	12	709	3053	3.0	23		
	12	700	3158	3.2	4	250	008
	12	652	3729	-.5	37		
	12	640	3877	-1.3	15		
	12	630	4003	-.7	7		
	12	500	5810	-13.7	6	240	014
	12	400	7460	-26.9	6	250	014
	12	317	9094	-39.7	7		
	12	300	9470	-42.9		250	010
	12	250	10676	-51.7		270	012
	12	200	12090	-62.5		300	016
	12	176	12870	-67.3			
	12	164	13295	-68.1			
	12	150	13830	-66.9		280	019
	12	100	16310	-63.5		270	021
	12	89	17023	-65.1			
	12	79	17758	-59.9			
	12	70	18510	-60.1		280	015
	12	64	19069	-60.5			
	12	60	19476	-56.3			
	12	52	20379	-58.5			
	12	50	20630	-56.9		260	011
	12	43	21588	-56.9			
	12	30	23890	-53.3		270	015
	12	20	26490	-55.3		260	014
	12	15	28327	-55.1			
	12	10	30850	-48.7		250	008
	12	8	32411	-50.5			
72655	12	979	318	12.8	91	160	003
	12	1000	138				
	12	920	844	14.6	98		
	12	888	1144	17.0	88		
	12	850	1514	14.4	83	220	021
	12	775	2285	9.0	91		
	12	770	2338	9.0	61		
	12	757	2479	9.0	46		
	12	700	3130	5.0	45	230	018
	12	625	4039	-3.7	70		
	12	595	4426	-6.1	49		
	12	586	4545	-6.1	17		
	12	555	4969	-7.5	18		
	12	500	5780	-14.1	20	230	021
	12	451	6556	-18.7	15		
	12	400	7440	-26.1	16	230	019
	12	357	8252	-32.9	17		
	12	347	8451	-34.5	74		
	12	329	8821	-36.9	30		
	12	303	9387	-40.1			
	12	300	9460	-40.7		240	019
	12	250	10680	-50.1		240	022
	12	200	12100	-61.7		260	024
	12	156	13605	-70.9			
	12	150	13840	-70.7		270	030
	12	100	16290	-63.3		260	012
	12	93	16735	-64.5			
	12	70	18490	-60.3		270	013
	12	50	20580	-61.1		260	013
	12	38	22306	-55.7			
	12	30	23810	-58.1		270	016
	12	20	26370	-57.3		270	015
	12	10	30790	-52.5		280	019
	12	8	32237	-50.9			
72662	12	901	966	4.0	90	150	002
	12	1000	109				
	12	894	1029	2.6	93		
	12	860	1342	1.6	100		
	12	850	1436	2.4	100	190	005
	12	833	1600	6.2	100		
	12	764	2306	5.0	100		
	12	744	2522	5.4	70		
	12	700	3025	3.8	75	190	019
	12	695	3083	3.6	79		
	12	665	3439	1.6	55		
	12	601	4246	-3.7	25		
	12	559	4813	-8.1	37		
	12	541	5066	-9.7	9		
	12	500	5670	-13.3	20	200	023
	12	492	5793	-13.9	39		
	12	454	6399	-17.7	19		
	12	400	7340	-25.5	11	210	020
	12	369	7919	-30.9	29		
	12	323	8848	-38.9	58		
	12	300	9350	-42.9		210	026
	12	250	10550	-49.9		220	035
	12	226	11203	-54.7			
	12	200	11990	-57.7		230	034
	12	150	13770	-65.1		240	028
	12	143	14060	-66.9			
	12	133	14503	-62.1			
	12	104	16013	-64.9			
	12	100	16250	-62.9		230	012
	12	80	17620	-64.3			
	12	70	18460	-62.3		250	006
	12	50	20540	-58.5		240	009
	12	30	23760	-59.1		250	011
	12	20	26320	-55.9		280	016
	12	18	26994	-53.5			

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72662	12	10	30790	-52.5		250	024
	12	7	33110	-50.3			
72681	12	908	871	5.6	86	170	003
	12	1000	72				
	12	898	961	3.0	88		
	12	850	1403	-.1	100	150	007
	12	792	1966	-2.3	100		
	12	728	2628	-7.5	100		
	12	713	2790	-8.7	52		
	12	700	2936	-8.3	74	140	018
	12	673	3241	-9.3	88		
	12	661	3382	-.9	1		
	12	615	3942	-15.1	68		
	12	580	4255	-15.5	17		
	12	500	5480	-22.3	12	110	022
	12	400	7080	-33.5	15	110	023
	12	349	8024	-40.1			
	12	300	9040	-47.1		100	021
	12	268	9782	-50.3			
	12	250	10240	-50.7		090	018
	12	244	10398	-50.9			
	12	229	10817	-44.7			
	12	200	11710	-48.9		090	012
	12	150	13590	-53.9		120	003
	12	120	15012	-57.3			
	12	100	16170	-57.5		100	002
72694	12	1005	61	1.4	96		
	12	1000	101	4.8	83		
	12	933	667	6.2	49		
	12	910	871	5.2	33		
	12	797	1937	-2.7	46		
	12	776	2149	-1.3	15		
	12	664	3384	-3.9	12		
	12	632	3772	-6.1	10		
	12	616	3973	-6.1	11		
	12	565	4645	-9.3	12		
	12	550	4853	-8.3	12		
	12	460	6212	-18.7	18		
	12	443	6515	21.0	64		
	12	430	6753	-21.9	24		
	12	400	7281	-26.3	56		
	12	345	8336	-32.9	35		
	12	314	8990	-38.9	37		
	12	304	9212	-39.1	32		
	12	250	10480	-50.1		010	028
	12	194	12091	-62.5			
	12	185	12385	-61.7			
	12	176	12698	-56.5			
	12	155	13493	-62.7			
	12	122	14986	-57.9			
	12	100	16226	-62.5			
	12	82	17461	-58.9			
	12	70	18460	-59.7		290	002
	12	60	19429	-57.3			
	12	50	20570	-60.3		300	005
	12	30	23800	-54.5		280	003
	12	26	24710	-57.7			
	12	20	26380	-55.1		310	005
	12	15	28236	-50.3			
	12	12	29699	-49.1			
	12	10	30880	-50.5			
72712	12	1012	191	-1.1	82	340	005
	12	1000	282	.4	82	350	006
	12	908	1049	-3.9	72		
	12	895	1163	-3.1	16		
	12	850	1574	-.5	14	340	007
	12	700	3115	-3.9	16	300	020
	12	670	3461	-2.5	30		
	12	536	5193	-13.7	42		
	12	500	5720	-16.9	31	290	027
	12	400	7360	-29.1	19	290	029
	12	338	8537	-39.9	22		
	12	300	9340	-46.5		300	031
	12	250	10530	-54.3		280	025
	12	200	11930	-64.5		290	033
	12	186	12371	-66.7			
	12	157	13409	-61.5			
	12	150	13690	-62.5		280	029
	12	138	14202	-64.5			
	12	100	16190	-60.3		280	021
	12	85	17209	-57.9			
	12	70	18430	-59.1		290	019
	12	50	20560	-55.7		290	013
	12	42	21666	-57.5			
	12	39	22138	-54.3			
	12	30	23810	-55.9		280	011
	12	23	25512	-53.1			
	12	20	26410	-55.1		300	011
	12	19	26737	-55.3			
72722	12	1013	170	.6	89	090	002
	12	1000	276	.6	84	100	003
	12	963	578	.4	72		
	12	944	739	3.4	70		
	12	910	1036	3.6	56		
	12	896	1162	3.4	73		
	12	882	1290	3.6	38		
	12	869	1410	3.6	71		
	12	860	1494	4.0	52		
	12	850	1590	4.2	41	040	002
	12	817	1912	4.8	18		
	12	735	2765	-.3	97		
	12	700	3155	-2.1	100	280	008
	12	698	3178	-2.3	100		
	12	680	3385	-2.1	72		
72722	12	619	4125	-6.3	79		
	12	595	4433	-7.5	75		
	12	582	4605	-7.1	41		
	12	500	5790	-14.5	35	300	015
	12	462	6385	-18.1	31		
	12	400	7430	-27.9	51	290	019
	12	332	8737	-39.5	52		
	12	300	9420	-45.1		300	022
	12	250	10610	-54.7		300	026
	12	200	12010	-63.9		300	027
	12	183	12550	-67.5			
	12	150	13770	-63.3		290	022
	12	124	14850	-59.9			
	12	105	15973	-66.3			
	12	100	16260	-61.9		300	020
	12	98	16386	-59.9			
	12	70	18490	-59.1		300	014
	12	63	19151	-58.9			
	12	50	20620	-53.9		280	013
	12	48	20883	-52.9			
	12	40	22052	-55.7			
	12	30	23900	-54.1		280	015
	12	23	25611	-52.5			
	12	20	26510	-52.9		270	016
	12	12	29797	-54.1			
	12	10	30980	-49.7			
	12	9	31674	-46.9			
72734	12	1000	221	6.8	61	120	006
	12	986	342	6.4	52		
	12	953	619	3.8	78		
	12	940	730	3.6	100		
	12	926	852	6.8	100		
	12	905	1040	6.8	100		
	12	881	1260	4.6	35		
	12	863	1429	8.6	42		
	12	850	1554	9.0	61	220	008
	12	828	1770	7.8	81		
	12	768	2386	4.6	70		
	12	720	2908	1.6	82		
	12	700	3139	.6	64	250	008
	12	672	3465	-1.9	63		
	12	632	3848	-6.5	94		
	12	620	4097	-7.7	81		
	12	615	4160	-6.3	20		
	12	598	4379	-6.5	29		
	12	500	5760	-14.1	24	270	018
	12	428	6920	-22.7	19		
	12	400	7410	-27.3	27	250	015
	12	320	8877	-39.5	22		
	12	300	9420	-43.5		290	016
	12	250	10619	-53.7		310	026
	12	200	12020	-63.7		300	016
	12	183	12559	-68.3			
	12	166	13141	-70.5			
	12	150	13750	-67.5		280	023
	12	129	14670	-62.5			
	12	112	15543	-61.9			
	12	100	16240	-63.7		280	014
	12	81	17545	-59.7			
	12	70	18460	-60.3		270	013
	12	50	20570	-58.1		280	013
	12	30	23800	-55.5		280	016
	12	20	26400	-53.9		270	016
	12	12	29685	-53.3			
	12	10	30860	-50.1		280	012
	12	7	33210	-47.3		270	020
72747	12	973	361	7.2	100	150	004
	12	1000	130				
	12	936	676	5.8	100		
	12	879	1193	9.8	100		
	12	850	1471	9.2	100	230	015
	12	820	1768	9.8	74		
	12	803	1942	9.6	83		
	12	761	2385	6.6	72		
	12	722	2814	3.8	81		
	12	700	3069	1.8	70	250	021
	12	655	3600	-2.1	80		
	12	626	3959	-3.3	54		
	12	556	4882	-11.3	90		
	12	527	5291	-13.1	16		
	12	500	5690	-15.1	9	260	021
	12	450	6477	-21.1	17		
	12	400	7340	-27.1	9	250	024
	12	306	9220	-40.1			
	12	300	9350	-41.1		240	026
	12	250	10559	-52.5		240	029
	12	200	11970	-64.1		250	035
	12	163	13208	-69.5			
	12	158	13394	-65.7			
	12	150	13710	-64.9		270	029
	12	136	14309	-63.7			
	12	126	14775	-66.1			
	12	118	15177	-61.7			
	12	100	16200	-62.1			
	12	97	16388	-62.9			
72764	12	954	506	5.0	100	030	004
	12	1000	113				
	12	930	710	2.8	100		
	12	893	1038	2.6	100		
	12	850	1439	6.0	100	200	006
	12	794	1996	5.8	72		
	12	780	2142	7.0	77		
	12	700	3029	2.4	89	220	021
	12	659	3513	-.7	90		
72764	12	636	3796	-2.3	50		
	12	513	5467	-13.1	100		
	12	500	5670	-15.5	46	220	022
	12	497	5715	-16.3	19		
	12	460	6295	-18.3	23		
	12	400	7320	-26.9	42	220	016
	12	313	8042	-40.1			
	12	300	9330	-42.9		220	023
	12	250	10532	-53.3		220	027
	12	200	11950	-59.7		240	036
	12	153	13595	-67.3			
	12	150	13710	-65.5		250	028
	12	147	13834	-63.1			
	12	135	14356	-64.5			
	12	131	14541	-61.7			
	12	100	16200	-61.9		260	017
	12	90	16849	-63.7			
	12	70	18400	-61.5		250	010
	12	62	19152	-61.9			
	12	58	19567	-59.1			
	12	50	20500	-60.7		280	008
	12	30	23690	-59.1		250	016
	12	29	23903	-59.1			
72768	12	932	700	1.6	91	100	004
	12	1000	120				
	12	850	1430	-2.3	100	160	001
	12	827	1648	-.7	100		
	12	772	2194	-4.3	100		
	12	766	2256	.4	100		
	12	736	2577	1.2	64		
	12	700	2982	-.5	59	240	012
	12	621	3932	-4.3	63		
	12	543	4978	-9.9	37		
	12	500	5610	-14.5	42	220	014
	12	487	5809	-16.1	50		
	12	454	6332	-21.1	72		
	12	440	6563	-22.1	43		
	12	400	7260	-27.9	41	230	022
	12	325	8715	-40.1			
	12	300	9250	-45.3		230	033
	12	250	10439	-55.7		230	032
	12	240	10700	-53.9			
	12	204	11731	-59.1			
	12	200	11860	-57.7		230	021
	12	167	13000	-56.9			
	12	150	13670	-61.3		250	019
	12	146	13837	-62.1			
	12	117	15219	-58.1			
	12	100	16200	-61.3		240	015
	12	88	16991	-62.7			
	12	78	17742	-58.5			
	12	70	18430	-59.3		260	012
	12	50	20550	-57.5		270	008
	12	42	21649	-58.5			
72775	12	883	1123	-1.1	95	170	002
	12	1000	113				
	12	870	1234	-2.1	75		
	12	850	1419	-1.1	77	200	007
	12	765	2250	-6.5	100		
	12	753	2375	1.0	100		
	12	738	2537	1.2	70		
	12	711	2837	2.0	69		
	12	700	2963	.8	59	220	011
	12	687	3114	1.4	37		
	12	631	3793	-2.7	18		
	12	553	4822	-10.9	28		
	12	516	5350	-14.9	55		
	12	500	5590	-16.5	50	200	011
	12	442	6506	-22.3	29		
	12	400	7230	-28.9	33	190	009
	12	331	8554	-40.1			
	12	300	9220	-45.9		190	024
	12	278	9722	-50.7			
	12	260	10159	-49.5			
	12	250	10410	-50.9		240	008
	12	225	11088	-55.9			
72785	12	926	721	-2.3	54	320	002
	12	1000	102				
	12	916	809	2.4	48		
	12	879	1141	1.8	47		
	12	850	1410	.0	51	070	007
	12	792	1972	-3.1	63		
	12	766	2236	-2.5	74		
	12	761	2288	-2.7	54		
	12	741	2499	-3.1	54		
	12	722	2705	-1.5	22		
	12	700	2955	-2.5	26	210	002
	12	637	3699	-5.5	22		
	12	566	4613	-12.7	22		
	12	500	5550	-17.7	23	360	003
	12	400	7190	-28.5	24	050	017
	12	313	8910	-38.9	32		
	12	300	9200	-41.7		040	032
	12	250	10408	-52.3		050	033
	12	216	11342	-57.9			
	12	200	11830	-56.3		040	032
	12	150	13640	-58.5		030	007
	12	100	16180	-59.1		010	006
72797	12	1006	59	2.8	82	060	002
	12	1000	107	3.6	65	060	003
	12	980	272	7.0	61		
	12	939	623	7.0	36		
	12	897	997	4.4	38		
	12	850	1437	4.4	20	330	005
72797	12	806	1868	3.6	20		
	12	800	1929	3.4	85		
	12	749	2458	-1.1	100		
	12	731	2652	.4	100		
	12	700	3003	-1.5	100	330	010
	12	655	3530	-3.1	100		
	12	635	3775	-3.3	73		
	12	618	3988	-5.9	69		
	12	609	4103	-5.5	32		
	12	606	4142	-4.7	35		
	12	533	5138	-11.7	61		
	12	512	5444	-14.1	29		
	12	500	5630	-13.5	29	350	009
	12	455	6342	-17.5	34		
	12	400	7290	-24.3	31	300	010
	12	307	9158	-40.1			
	12	300	9320	-41.3		300	010
	12	250	10530	-49.9		300	010
	12	200	11950	-60.5		310	011
	12	166	13105	-62.7			
	12	150	13730	-59.5		320	015
	12	112	15540	-63.7			
	12	100	16240	-62.9			
	12	96	16491	-62.9			
72801	12	1006	140	4.6	70	300	009
	12	1000	189	4.2	70	300	010
	12	871	1292	-5.3	58		
	12	850	1486	-5.7	38	320	011
	12	811	1853	-6.9	15		
	12	706	2940	-4.3	13		
	12	700	3010	-4.9	14	280	031
	12	566	4658	-11.7	17		
	12	500	5600	-18.7	22	270	048
	12	448	6408	-24.7	31		
	12	400	7220	-30.7	20	270	055
	12	329	8581	-40.1			
	12	250	10400	-52.9			
	12	213	11417	-59.9			
	12	184	12323	-63.5			
	12	175	12635	-58.1			
	12	154	13441	-57.9			
	12	151	13566	-55.1			
	12	118	15122	-60.3			
	12	72	18238	-55.3			
	12	70	18420	-55.5			
	12	57	19724	-57.3			
	12	50	20560	-54.7		180	002
	12	40	21980	-54.1			
	12	30	23840	-53.3		280	006
	12	20	26450	-53.5		260	009
	12	13	29261	-47.3			
72811	12	1028	58	.0	64	350	008
	12	1000	271	-.7	55	350	012
	12	952	662	-2.7	54		
	12	928	865	-1.9	31		
	12	850	1557	-6.7	27	310	012
	12	775	2271	-11.5	23		
	12	700	3049	-14.3	20	310	021
	12	577	4500	-19.3	18		
	12	534	5071	-23.3	19		
	12	519	5281	-20.5	30		
	12	500	5560	-22.3	29	290	047
	12	462	6137	-25.7	47		
	12	400	7160	-33.1	31	300	057
	12	369	7722	-37.7	29		
	12	350	8085	-39.1	32		
	12	300	9130	-46.7			
	12	244	10470	-56.9			
	12	209	11448	-58.1			
	12	200	11730	-56.7			
	12	184	12262	-53.9			
	12	161	13112	-57.7			
	12	150	13560	-57.3			
	12	136	14178	-58.3			
	12	111	15474	-52.5			
	12	100	16140	-53.9			
	12	74	18060	-57.1			
	12	70	18420	-55.7			
	12	63	19084	-53.7			
	12	50	20590	-53.5			
	12	40	22026	-53.3			
	12	30	23870	-54.5			
	12	26	24785	-55.3			
	12	20	26480	-51.5		280	012
	12	19	26814	-50.7			
	12	14	28790	-53.7			
	12	12	29792	-48.9			
	12	10	30980	-52.1			
72815	12	1020	60	4.8	52	330	013
	12	1000	221	3.2	52	330	014
	12	905	1018	-4.1	63		
	12	863	1391	-6.1	35		
	12	850	1513	-6.9	35	310	013
	12	768	2298	-11.3	25		
	12	700	3014	-9.3	18	290	028
	12	695	3069	-9.1	18		
	12	568	4600	-19.1	49		
	12	537	5020	-16.3	21		
	12	500	5560	-18.3	23	280	054
	12	490	5711	-18.9	22		
	12	400	7190	-31.1	23	270	050
	12	326	8613	-40.1			
	12	300	9170	-44.5			
	12	250	10370	-52.7			
72815	12	205	11626	-61.5			
	12	200	11780	-61.1			
	12	173	12691	-56.1			
	12	160	13185	-58.1			
	12	154	13428	-53.3			
	12	150	13600	-54.1			
	12	139	14087	-55.9			
	12	100	16180	-55.7			
	12	70	18460	-54.7		270	020
	12	50	20600	-55.9		270	013
	12	43	21558	-56.5			
	12	40	22021	-52.9			
	12	30	23880	-52.9		270	007
	12	20	26500	-52.9		270	013
	12	13	29280	-52.7			
	12	10	30990	-50.9		070	171
	12	7	33327	-48.1			
72816	12	1020	44	-.3	55	260	003
	12	1000	192	-1.7	59	270	005
	12	859	1378	-11.7	86		
	12	850	1461	-12.1	87	310	023
	12	700	2914	-23.1	79	330	023
	12	667	3266	-24.9	64		
	12	628	3701	-28.7	76		
	12	608	3933	-28.5	67		
	12	500	5310	-37.9	52	320	025
	12	477	5633	-40.1			
	12	400	6820	-45.9		300	032
	12	380	7160	-47.3			
	12	300	8720	-45.7		300	032
	12	282	9133	-44.9			
	12	250	9940	-46.7		290	032
	12	200	11420	-48.5		290	032
	12	150	13310	-49.9		280	027
	12	146	13487	-50.3			
	12	125	14510	-46.3			
	12	100	15970	-52.5		280	018
	12	89	16719	-54.7			
	12	70	18280	-49.9		290	012
	12	69	18374	-49.7			
	12	57	19606	-56.3			
	12	50	20440	-54.9		240	006
	12	44	21259	-53.7			
	12	30	23710	-53.1		290	014
	12	20	26320	-54.7		240	013
	12	19	26647	-56.1			
	12	11	30152	-52.3			
72826	12	970	537			320	006
	12	1000	294				
	12	874	1345	-11.1	84		
	12	850	1558	-12.1	56	340	010
	12	846	1594	-12.3	56		
	12	783	2181	-16.5	60		
	12	748	2525	-16.7	23		
	12	700	3024	-16.7	21	310	018
	12	688	3154	-16.7	19		
	12	500	5490	-29.1	21	310	034
	12	449	6252	-33.3	22		
	12	400	7060	-35.5	24	310	055
	12	356	7863	-40.1			
	12	300	9020	-46.9		310	070
	12	250	10210	-55.9		310	071
	12	242	10416	-57.3			
	12	215	11171	-53.1			
	12	200	11630	-53.5		300	045
	12	150	13480	-55.1		300	036
	12	140	13920	-55.7			
	12	105	15768	-51.9			
	12	100	16090	-52.9		280	024
72836	12	1036	10	.0	74	160	004
	12	1000	293	-.9	71	140	011
	12	946	733	-3.7	86		
	12	929	876	-4.5	79		
	12	872	1374	-4.5	25		
	12	850	1578	-3.7	25	160	006
	12	808	1979	-2.5	23		
	12	748	2583	-8.9	48		
	12	700	3310	-11.1	93	230	009
	12	676	3577	-12.3	96		
	12	659	3773	-8.1	100		
	12	625	4184	-7.9	100		
	12	500	5680	-17.9	91	280	025
	12	400	7310	-29.3	75	280	038
	12	335	8549	-39.9	68		
	12	300	9290	-46.1		280	044
	12	250	10480	-56.7		280	053
	12	200	11860	-66.7		300	048
	12	190	12169	-68.3			
	12	175	12670	-61.7			
	12	150	13630	-60.9		280	033
	12	134	14329	-62.5			
	12	107	15731	-58.3			
	12	100	16160	-58.3		280	020
	12	70	18410	-58.1		290	015
	12	50	20530	-58.1		280	011
	12	40	21936	-57.9			
	12	30	23760	-54.3		280	010
	12	28	24203	-53.5			
	12	24	25188	-56.5			
	12	20	26350	-55.1		270	015
	12	15	28198	-52.7			
	12	14	28641	-54.7			
	12	10	30800	-53.1			
	12	8	32241	-52.3			

OCTOBER 17 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72848	12	1001	225	-1.5	87	090	005
	12	1000	226	-1.5	87	090	005
	12	934	766	-4.9	100		
	12	858	1432	-5.7	100		
	12	850	1508	-5.9	100	160	012
	12	742	2561	-11.3	100		
	12	700	3013	-10.7	100	200	011
	12	693	3090	-10.7	100		
	12	604	4142	-12.9	100		
	12	582	4426	-11.5	100		
	12	500	5580	-18.7	91	250	029
	12	400	7200	-30.9	74	260	041
	12	332	8497	-40.1			
	12	300	9180	-45.5		260	049
	12	250	10370	-55.5		260	050
	12	200	11760	-65.9		260	047
	12	194	11945	-66.1			
	12	175	12578	-60.7			
	12	150	13550	-59.5		270	029
	12	100	16090	-58.9		280	015
	12	84	17189	-57.1			
	12	70	18340	-57.9		270	019
	12	53	20089	-59.1			
	12	50	20460	-55.9		270	011
	12	30	23710	-55.7		270	015
	12	20	26300	-55.3		270	014
	12	13	29036	-57.3			
	12	10	30710	-55.5		280	020
	12	8	32138	-53.7			
72867	12	886	272	-1.7	99	120	003
	12	1000	156				
	12	850	1439	-8.1	100	200	006
	12	844	1494	-8.5	100		
	12	830	1624	-7.3	100		
	12	700	2943	-11.3	96	250	009
	12	643	3591	-14.1	97		
	12	598	4137	-18.1	17		
	12	560	4628	-17.1	17		
	12	500	5470	-22.7	17	260	027
	12	400	7080	-32.1	18	260	028
	12	344	8128	-38.7	19		
	12	300	9050	-46.5		260	031
	12	295	9161	-47.5			
	12	250	10250	-49.7		270	027
	12	226	10909	-50.5			
	12	200	11700	-54.3		270	024
	12	193	11928	-55.5			
	12	150	13530	-57.1		270	021
	12	103	15901	-58.5			
	12	100	16080	-56.9		280	014
	12	99	16154	-56.5			
	12	89	16825	-59.5			
	12	70	18330	-58.9		270	017
	12	50	20450	-57.9		270	015
	12	40	21859	-57.3			
	12	38	22182	-58.9			
72896	12	929	676	.6	100	180	005
	12	1000	78				
	12	904	897	-.7	100		
	12	850	1388	-1.5	100	240	007
	12	706	2854	-5.5	100		
	12	700	2921	-5.9	94	270	011
	12	682	3125	-6.9	80		
	12	638	3641	-11.3	91		
	12	626	3788	-7.1	17		
	12	539	4936	-15.5	17		
	12	511	5338	-16.9	45		
	12	500	5500	-18.5	41	250	022
	12	483	5757	-20.7	36		
	12	460	6117	-22.3	66		
	12	440	6442	-25.3	57		
	12	412	6915	-29.7	75		
	12	400	7130	-27.9	15	230	020
	12	322	8649	-40.1			
	12	300	9130	-43.5		230	025
	12	250	10330	-52.9		230	028
	12	248	10382	-52.9			
	12	239	10621	-51.9			
	12	200	11770	-54.3		230	027
	12	171	12764	-58.9			
	12	150	13580	-57.1		260	020
	12	149	13622	-56.9			
	12	116	15195	-60.3			
	12	104	15881	-57.3			
	12	100	16140	-57.9		260	010
	12	83	17307	-60.9			
	12	70	18370	-58.9		280	010
	12	55	19893	-56.3			
	12	50	20490	-58.5		330	009
	12	46	21012	-60.3			
	12	30	23700	-58.9		300	011
	12	22	25647	-58.7			
	12	20	26250	-56.5			
	12	17	27290	-52.9			
72906	12	1024	36	-5.7	82	280	006
	12	1000	221	-6.7	62	290	012
	12	978	394	-7.9	53		
	12	882	1188	-13.5	66		
	12	850	1468	-15.9	76	310	018
	12	762	2280	-23.1	100		
	12	700	2900	-26.1	46	310	020
	12	696	2941	-26.5	46		
	12	683	3078	-25.3	47		
	12	557	4544	-30.3	40		
72906	12	500	5300	-35.1	43	310	029
	12	457	5922	-39.1	46		
	12	400	6830	-45.3		310	026
	12	346	7785	-51.5			
	12	314	8413	-52.9			
	12	300	8700	-51.7		310	028
	12	250	9890	-49.5		310	027
	12	225	10582	-48.5			
	12	200	11360	-49.5		310	024
	12	150	13240	-50.7		300	021
	12	100	15890	-48.9		290	012
	12	70	18220	-52.1		280	015
	12	50	20390	-52.5		290	012
	12	40	21819	-56.5			
	12	34	22859	-52.9			
	12	30	23670	-54.1		260	010
	12	24	25094	-56.5			
	12	20	26260	-55.5		270	013
	12	14	28545	-53.3			
	12	10	30690	-57.1		260	018
	12	9	31355	-58.3			
	12	7	32850	-53.7			
72907	12	1030	6	-1.1	100	310	008
	12	1000	242	-2.7	100	310	010
	12	915	940	-6.9	100		
	12	850	1512	-11.1	96	300	014
	12	700	2971	-22.1	90	300	015
	12	697	3003	-22.5	90		
	12	686	3120	-19.5	54		
	12	586	4275	-26.3	63		
	12	500	5410	-33.1	49	300	023
	12	438	6327	-40.1			
	12	400	6940	-42.7		300	028
	12	300	8840	-52.7		290	049
	12	290	9059	-53.1			
	12	250	10020	-52.5		290	040
	12	200	11470	-51.5		300	036
	12	195	11635	-51.1			
	12	150	13320	-54.5		300	023
	12	100	15920	-54.3		290	016
	12	70	18220	-51.5		270	012
	12	67	18505	-51.1			
	12	50	20380	-54.3		270	020
	12	40	21819	-54.7			
	12	30	23660	-55.3		260	013
	12	20	26250	-56.3		260	014
	12	12	29486	-57.5			
	12	10	30640	-56.1		260	017
	12	7	32920	-53.5			
72909	12	1013	21	-8.3	41	300	010
	12	806	1740	-23.5	100		
	12	790	1887	-21.9	58		
	12	646	3346	-28.3	41		
	12	568	4252	-36.3	47		
	12	500	5130	-40.1		260	013
	12	400	6640	-46.5		230	014
	12	378	7014	-48.1			
	12	300	8530	-49.3		250	011
	12	292	8707	-49.3			
	12	262	9425	-44.9			
	12	250	9740	-45.7		270	013
	12	200	11220	-45.3		290	013
	12	184	11774	-47.3			
	12	150	13120	-47.7		290	011
	12	100	15790	-49.1		270	013
	12	90	16481	-49.1			
	12	76	17582	-52.5			
	12	70	18120	-51.7		260	014
	12	66	18502	-50.9			
	12	50	20300	-53.9		250	016
	12	40	21726	-56.1			
	12	30	23560	-56.1		260	019
	12	23	25249	-56.1			
72913	12	1022	35	-4.9	88	150	003
	12	1000	19	-2.7	63	180	007
	12	999	27	-2.7	63		
	12	911	750	-8.3	73		
	12	897	870	-6.9	12		
	12	861	1189	-6.9	20		
	12	850	1471	-7.3	20	200	012
	12	789	2047	-10.5	28		
	12	700	2955	-18.5	59	200	012
	12	690	3062	-19.3	59		
	12	685	3116	-18.3	90		
	12	576	4394	-24.5	100		
	12	500	5420	-30.3	95	220	014
	12	420	6637	-39.3	82		
	12	400	6970	-41.7		230	021
	12	330	8252	-49.5			
	12	300	8870	-51.3		250	022
	12	296	8957	-51.7			
	12	250	10060	-49.7		250	025
	12	200	11520	-50.1		270	022
	12	175	12392	-50.5			
	12	150	13390	-54.1		270	018
	12	115	15098	-53.3			
	12	101	15925	-57.9			
	12	100	15990	-57.9		280	019
	12	70	18250	-56.7		270	015
	12	50	20370	-56.3		280	016
	12	40	21785	-57.1			
	12	31	23403	-55.7			
	12	30	23610	-56.1		270	020
	12	25	24762	-58.9			
72913	12	23	25288	-56.7			
	12	20	26180	-56.9			
	12	17	27208	-57.5			
72915	12	1015	59	-8.7	75	260	005
	12	1000	181	-9.5	74	270	007
	12	974	384	-10.9	73		
	12	908	918	-15.7	100		
	12	878	1171	-17.1	100		
	12	856	1362	-15.7	100		
	12	850	1414	-15.9	100	300	018
	12	820	1684	-17.9	100		
	12	815	1730	-16.5	100		
	12	783	2031	-16.9	45		
	12	774	2118	-16.5	60		
	12	760	2255	-18.3	37		
	12	700	2867	21.0	53	300	015
	12	677	3134	-22.5	48		
	12	615	3834	-25.9	88		
	12	500	5280	-35.7	59	310	024
	12	443	6114	-40.1			
	12	400	6810	-44.7		310	023
	12	366	7399	-48.7			
	12	305	8581	-54.9			
	12	300	8670	-55.1		310	024
	12	250	9860	-50.1		310	023
	12	244	10019	-49.3			
	12	200	11330	-48.1		300	019
	12	199	11363	-48.1			
	12	150	13210	-51.7		300	013
	12	100	15830	-53.7		290	013
	12	86	16796	-55.5			
	12	70	18110	-54.3		280	011
	12	62	18889	-53.5			
	12	52	20010	-57.5			
	12	50	20270	-57.3		270	012
	12	40	21684	-56.3			
	12	30	23510	-57.9		260	017
	12	25	24653	-60.3			
	12	20	26060	-56.1		260	020
	12	10	30450	-55.3			
72917	12	1012	11	-22.5	68	090	004
	12	1000	98	-22.7	79	110	004
	12	979	254	-23.1	100		
	12	935	590	-24.7	100		
	12	877	1061	-19.5	100		
	12	850	1292	-20.1	100	330	004
	12	700	2715	-26.3	100	320	006
	12	610	3701	-30.9	86		
	12	514	4894	-39.7	87		
	12	500	5090	-40.5		320	009
	12	400	6580	-48.5		310	009
	12	359	7286	-51.9			
	12	300	8450	-52.7		320	013
	12	294	8580	-52.7			
	12	250	9640	-49.9		320	012
	12	200	11100	-48.7		320	013
	12	191	11403	-48.5			
	12	150	12980	-49.3		310	010
	12	100	15630	-52.1		290	006
	12	96	15894	-52.7			
	12	70	17910	-56.1		310	006
	12	50	20030	-60.5		300	009
	12	40	21416	-61.7			
	12	30	23200	-63.3		320	007
	12	23	24828	-64.7			
	12	20	25680	-66.9			
	12	18	26314	-68.5			
	12	16	27025	-65.5			
72924	12	1010	38	-16.3	85	120	003
	12	1000	111	-16.7	88	140	209
	12	958	432	-18.3	100		
	12	925	695	-16.5	70		
	12	855	1286	-16.9	91		
	12	850	1329	-16.9	38	250	004
	12	802	1766	-16.3	38		
	12	780	1975	-17.7	69		
	12	760	2169	-18.3	59		
	12	723	2541	-19.3	81		
	12	700	2781	-20.5	80	300	005
	12	639	3451	-24.1	77		
	12	626	3601	-23.7	78		
	12	546	4587	-30.1	100		
	12	500	5210	-34.5	89	320	018
	12	447	5984	-40.1			
	12	400	6740	-44.3		320	023
	12	300	8620	-54.9		330	031
	12	274	9195	-58.1			
	12	250	9770	-58.9		320	026
	12	247	9846	-59.1			
	12	217	10669	-53.3			
	12	200	11200	-52.7		320	016
	12	190	11532	-51.3			
	12	150	13060	-53.5		320	010
	12	138	13595	-54.9			
	12	107	15224	-54.1			
	12	100	15660	-54.9		320	010
	12	70	17920	-59.3		310	007
	12	50	20010	-61.5		320	007
	12	40	21391	-62.3			
	12	37	21872	-62.3			
72925	12	1003	22	-3.9	85	170	011
	12	1000	49	-3.9	84	170	011
	12	972	273	-3.9	76		
	12	884	1013	-10.3	100		
72925	12	871	1127	-8.7	100		
	12	850	1319	-9.1	67	180	014
	12	828	1522	-9.5	40		
	12	810	1692	-7.5	41		
	12	700	2819	-13.1	36	200	013
	12	689	2939	-13.9	35		
	12	597	4017	-18.7	34		
	12	500	5320	-27.1	37	250	007
	12	489	5460	-89.7			
	12	400	6900	-36.3	34	270	007
	12	374	7363	-39.7	36		
	12	315	8517	-47.5			
	12	300	8840	-49.1		310	015
	12	250	10020	-54.1		320	023
	12	212	11072	-56.7			
	12	200	11440	-56.1		320	022
	12	186	11904	-53.7			
	12	150	13290	-54.5		320	016
	12	100	15880	-56.1		320	013
	12	80	17297	-56.5			
72926	12	1018	9	-6.3	83	180	003
	12	1000	152	-5.1	86	200	004
	12	989	239	-4.5	86		
	12	962	457	-5.1	79		
	12	894	1026	-11.1	100		
	12	887	1086	-11.1	52		
	12	863	1298	-7.7	44		
	12	850	1417	-7.7	41	270	007
	12	801	1876	-10.5	56		
	12	740	2481	-13.9	29		
	12	700	2902	-16.3	34	260	007
	12	635	3631	-19.5	37		
	12	500	5360	-31.9	40	280	008
	12	447	6143	-37.1	37		
	12	400	6900	-42.3		310	009
	12	324	8294	-52.3			
	12	300	8800	-54.9		330	012
	12	292	8973	-55.3			
	12	250	9960	-53.1		330	014
	12	200	11410	-51.1		320	012
	12	191	11710	-50.9			
	12	150	13280	-52.9		320	014
	12	100	15870	-55.9		300	015
	12	70	18140	-56.9		300	012
	12	61	19008	-58.9			
	12	50	20260	-57.9		290	010
	12	40	21664	-58.7			
	12	36	22323	-60.5			
	12	30	23460	-60.1		290	014
	12	20	26000	-59.5		280	012
	12	16	27398	-59.1			
72934	12	975	203	.6	78	150	009
	12	1000	2				
	12	850	1294	-4.9	78		
	12	700	2757	21.0	87		
	12	500	9000	26.0	85		
	12	400	3120	25.0	81	310	207
72945	12	951	375	-2.9	95	210	004
	12	1000	-23				
	12	917	674	6.8	45		
	12	850	1290	1.6	44	280	010
	12	700	2819	-11.1	47	290	015
	12	687	2963	-12.1	47		
	12	672	3132	-12.1	36		
	12	636	3550	-15.3	32		
	12	570	4378	-15.1	24		
	12	500	5360	-21.9	26	260	024
	12	426	6517	-31.1	32		
	12	400	6960	-33.5	63	240	025
	12	346	7964	-39.9	58		
	12	300	8930	-46.8		240	043
	12	269	9645	-52.1			
	12	250	10120	-50.7		230	038
	12	219	10988	-47.7			
	12	200	11580	-50.9		230	027
	12	193	11811	-52.1			
	12	150	13440	-54.9		230	020
	12	121	14808	-56.7			
	12	112	15303	-52.7			
	12	100	16030	-56.3		250	007
	12	92	16556	-59.1			
	12	78	17601	-55.1			
	12	70	18290	-55.7		260	015
	12	50	20430	-57.5		310	012
	12	40	21836	-58.5			
	12	30	23640	-61.1		300	013
	12	28	24068	-61.7			
	12	20	26160	-60.5		300	016
	12	13	28855	-58.7			
72957	12	972	61	-4.5	98	280	005
	12	1000	-163				
	12	850	1115	-6.5	99	310	015
	12	814	1453	-7.1	100		
	12	711	2498	-12.7	100		
	12	700	2618	-12.9	100	310	012
	12	618	3565	-14.5	100		
	12	500	5150	-23.1	94	040	014
	12	400	6750	-32.7	82	060	020
	12	354	7601	-37.7	78		
	12	318	8330	-44.3			
	12	300	8720	-46.5		090	014
	12	264	9560	-51.1			
	12	250	9910	-51.3		120	012
	12	200	11380	-48.3		150	006
72957	12	150	13260	-48.9		220	011
	12	138	13809	-47.5			
	12	121	14671	-51.3			
	12	100	15910	-51.5		240	008
	12	70	18190	-56.7		240	010
	12	51	20189	-58.5			
	12	50	20320	-58.5		290	014
	12	40	21723	-58.5			
	12	30	23540	-58.5			
72964	12	912	698	3.6	25	270	002
	12	1000	-52				
	12	850	1271	-.7	40	280	003
	12	734	2421	-10.5	88		
	12	700	2789	-12.7	90	300	008
	12	577	4233	-23.3	98		
	12	500	5270	-32.1	83	210	002
	12	438	6189	-40.1			
	12	400	6800	-44.9		210	003
	12	352	7645	-50.1			
	12	313	8409	-51.7			
	12	300	8690	-50.1		240	010
	12	252	9644	-44.3			
	12	250	9900	-44.5		260	011
	12	200	11380	-44.9		250	015
	12	150	13300	-45.7		260	012
	12	123	14615	-48.1			
	12	100	15970	-53.5		260	013
	12	78	17579	-50.5			
	12	70	18280	-54.5		270	011
	12	53	20046	-58.3			
	12	50	20430	-54.9		280	012
	12	49	20559	-53.9			
	12	40	21848	-58.7			
	12	30	23660	-59.1		300	016
	12	20	26190	-60.1			

OCTOBER 18 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 34.5N 162.0W
99345 00 1026      0  23.8  81 130 004
      00 1011    134  22.0  56
      00 1000    228  20.8  56
      00  850   1613  11.8  62
      00  833   1782  11.6  58
      00  822   1893  14.2  31
      00  787   2259  14.6  24
      00  700   3240   8.4  25 200 004
      00  500   5940  -8.3  16 200 003
      00  400   7630 -20.7     180 004
      00  300   8690 -36.7  16
      00  285  10043 -40.1
      00  250  10930 -46.7     010 004
      00  200  12380 -55.3     010 007
      00  161  13738 -63.5
      00  150  14170 -64.3     060 010
      00  100  16600 -71.5     030 004
      00   70  18740 -66.1     060 007
      00   57  19991 -64.5
      00   50  20830 -58.3     060 004
      00   42  21921 -60.7
      00   30  24020 -56.1
      00   23  25736 -49.3
      00   20  26650 -49.7     100 065
      00   10  31270 -41.9
      00    7  33690 -42.7
SHIP 34.6N 178.7E
99346 00 1016      0  21.4  85 090 010
      00 1000    146  20.2  81
      00  958    513  17.6  68
      00  921    848  17.4  83
      00  850   1537  15.4  67
      00  761   2468  13.0  47
      00  700   3168   9.0  46
      00  587   4601    .6  47
      00  562   4949   -.9  26
      00  541   5252  -2.5  43
      00  505   5795  -5.7  13
      00  500   5880  -6.1  13
      00  400   7590 -16.9  15
      00  300   9680 -32.9  13
      00  264  10566 -40.1
      00  250  10940 -42.7
      00  200  12410 -53.3
      00  198  12475 -53.9
      00  150  14310 -63.7
      00  115  15908 -71.9
      00  102  16615 -72.1
      00  100  16630 -71.9
      00   70  18760 -67.7
      00   62  19493 -66.3
      00   50  20810 -59.8
      00   47  21198 -58.3
      00   40  22211 -59.3
      00   30  24030 -54.7
      00   28  24472 -53.7
SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1023      0  21.2  64 060 003
      00 1000    207  18.8  63
      00  965    510  16.0  75
      00  866   1417  10.0  75
      00  850   1579  11.4  66
      00  824   1837  10.4  46
      00  782   2273  12.0  17
      00  744   2689  11.4  14
      00  700   3199   8.4  16 050 006
      00  565   4930  -3.1  18
      00  534   5376  -3.5  15
      00  500   5900  -7.9  18 360 005
      00  400   7590 -21.3  16 000 000
      00  300   9650 -36.7  14 280 008
      00  277  10198 -40.1
      00  250  10890 -46.1     250 015
      00  230  11439 -50.9
      00  200  12340 -56.5
      00  164  13579 -63.5
      00  150  14130 -62.3
      00  125  15239 -68.5
      00  104  16333 -71.7
      00  100  16570 -70.9
      00   85  17524 -74.7
      00   76  18184 -68.7
      00   70  18680 -70.3
      00   50  20720 -60.7
      00   30  23980 -50.7
      00   22  26010 -48.7
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1021      0  21.8  68 050 008
      00 1010    104  22.0  60
      00 1000    190  19.8  46
      00  900   1081  11.2  73
      00  860   1458   8.2  71
      00  850   1558  10.0  46
      00  838   1677  16.0  13
      00  795   2124  17.4  13
      00  774   2351  16.4  14
      00  761   2495  16.8  13
      00  700   3204  12.2  17 350 011
      00  656   3743   8.0  18
      00  596   4528   4.6  15
      00  500   5930  -5.1  16 270 006
      00  400   7640 -18.5  20 300 004
      00  300   9720 -35.1  19 270 020
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 33.9N 163.9E
99339 00  273  10371 -39.9  19
      00  250  10960 -43.5     270 021
      00  200  12430 -53.3     280 027
      00  150  14240 -63.7     250 018
      00  116  15781 -73.3
      00  104  16418 -74.9
      00  100  16640 -74.3     230 010
      00   60  19722 -60.1
      00   20  26732 -50.5
      00   13  29591 -42.7
SHIP 14.1N 135.0E
99141 00 1013      0  26.6 100
      00 1000    108  26.0 100
      00  934    703  22.4 100
      00  895   1072  22.0  73
      00  864   1375  18.2  78
      00  850   1529  18.2  48
      00  848   1539  18.0  59
      00  830   1731  16.2  94
      00  732   2788  11.8  85
      00  700   3171   9.4  91
      00  680   3410   8.0  94
      00  580   4707   2.4  51
      00  564   4932   1.0  64
      00  507   5776  -6.1  24
      00  500   5890
SHIP 35.3N 149.8E
99353 00 1020      0  24.2  53 180 005
      00 1000    175  22.0  77 180 006
      00  954                  200 005
      00  929    805  16.0  94
      00  912                  260 004
      00  850   1560  11.4  94 250 006
      00  797   2084   8.4  80
      00  753   2561   6.8  82
      00  720                  240 010
      00  700   3165   3.6  87 250 011
      00  686                  250 011
      00  673   3483   2.2  93
      00  638   3912   -.5  37
      00  626                  230 017
      00  567   4847  -4.5  14
      00  565                  250 021
      00  513   5628  -8.9  16
      00  500   5840 -10.1  23 240 026
      00  452   6613 -13.1  74 240 032
      00  440   6817 -16.1  80
      00  400   7530 -20.1  79 240 028
      00  378   7928 -22.1  71
      00  368                  240 031
      00  338   8756 -30.1  62
      00  331                  250 025
      00  300   9590  36.8
      00  280  10139 -40.1
      00  250  10830 -47.5
      00  226  11488 -53.5
      00  200  12260 -57.9
      00  189  12615 -60.1
      00  155  13838 -65.1
      00  150  14040 -65.5
      00  130  14909 -66.3
      00  107  16071 -72.5
      00  102  16352 -72.5
      00  100  16480 -72.5
      00   98  16599 -72.7
      00   71  18536 -63.3
      00   70  18620 -62.9
      00   50  20730 -55.7
      00   40  22151 -55.7
      00   32  23591 -50.1
SHIP 34.4N 145.9E
99344 00   70  18500 -66.9
      00   50  20590 -59.5
      00   30  23850 -53.5
SHIP 14.3N 126.9E
99143 00 1013      0  25.6  95
      00 1000    108  24.8  94
      00  882   1192  18.6  88
      00  850   1523  17.4  79
      00  749   2591  12.6  38
      00  724   2874  11.2  50
      00  702   3130   9.8  27
      00  700   3162   9.8  29
      00  678   3426   8.6  49
      00  648   3798   6.0  24
      00  612   4264   3.8  48
      00  542   5239  -2.3  23
      00  500   5880  -5.9  41
      00  497   5927  -6.1  41
SHIP 44.4N 133.1W
99444 00   70  18550 -61.9
      00   50  20650 -59.5
      00   30  23880 -54.5
SHIP 29.0N 134.2E
99290 00 1016      0  21.4  89 070 007
      00 1000    133  20.0  88
      00  961    473  16.6  96
      00  850   1517  13.4  98
      00  748   2583   9.8  81
      00  700   3137   6.8  94
      00  500   5840  -7.9  96
      00  438   6858 -13.3  90
      00  400   7540 -17.9  49
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 29.0N 134.2E
99290 00  382   7882 -20.5  36
      00  310   9396 -30.7  45
      00  300   9630 -33.1
      00  250  10880 -43.9
      00  200  12340 -55.7
      00  195  12501 -57.5
SHIP 49.9N 145.0W
98499 00   70  10800 -58.5     290 027
      00   50  20650           300 012
      00   30  23830 -50.5     310 004
SHIP 50.1N 128.2W
99501 00 1010      0  10.4  66 020 008
      00 1000     94  10.0  62
      00  850   1419  -1.1  90
      00  700   2947  -5.5  11
      00  500   5520 -20.3  36
      00  400   7150 -29.3  26
      00  300   9150 -43.3
      00  200  11780 -52.7
      00  150  13640 -52.3
      00  100  16220 -56.5
      00   70  18480 -56.3
      00   50  20600 -56.5
      00   30  23860 -57.7
      00   20  26450 -51.3
      00   10  30960 -47.1
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1021      0  19.8  79 030 014
      00 1008    120  17.8  83
      00 1000    188  17.0  89
      00  978    376  14.8  97
      00  850   1559  10.4  96
      00  830   1757  10.4  94
      00  756   2527   6.6  53
      00  700   3158
      00  690   3271   3.0  38
      00  637   3913   -.7  34
      00  610   4257  -3.3  58
      00  593   4480  -5.1  42
      00  585   4587  -5.7  94
      00  561   4914  -7.5  45
      00  500   5810 -12.9  33
      00  444   6706 -18.5  37
      00  400   7470 -25.5  63
      00  387   7710 -25.5  71
      00  300   9510 -40.1
      00  250  10720 -50.7
      00  200  12140 -62.3
      00  166  13301 -58.7
      00  150  13930 -61.9
      00  122  15196 -65.9
      00  110  15827 -64.3
      00  100  16410 -67.3
      00   70  18590 -62.5
      00   50  20700 -57.5
      00   40  22110 -57.3
      00   30  23950 -52.7
      00   28  24398 -50.5
SHIP 62.1N  32.9W
99621 00  986      0   3.2  70 020 010
      00 1000    -25
      00  850   1261  -9.5  86 020 013
      00  844   1316 -10.1  88
      00  827   1473  -9.5  57
      00  772                  020 015
      00  700   2730 -21.5  73 010 013
      00  687   2868 -22.5  74
      00  670   3054 -16.9  59
      00  644   3351 -16.9  26
      00  504   5146 -29.3  21
      00  500   5200 -29.9  21 350 002
      00  400   6750 -42.9     010 003
      00  348   7656 -49.7
      00  300   8630 -56.5     040 004
      00  299   8651 -56.7
      00  250                  060 004
      00  244   9957 -50.9
      00  215                  330 005
      00  200  11250 -50.3     320 005
      00  150  13130 -48.7     270 007
      00  137                  260 007
      00  113  14998 -47.3
      00  100  15810 -47.9     280 007
      00   70  18150 -49.7     280 008
      00   50  20340
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00  999      0   8.2  82 120 005
      00 1000    -11
      00  940    500   3.8  93
      00  923    648   5.0  81
      00  895                  140 008
      00  850   1312   -.9  80 150 008
      00  821   1588  -3.1  80
      00  710   2729  -6.9  45
      00  700   2842  -8.1  48 180 008
      00  656   3341 -12.9  51
      00  590   4142 -17.7  37
      00  582                  210 009
      00  579   4283 -16.9  31
      00  521   5067 -22.1  24
      00  500   5370 -24.9  28 220 015
      00  425                  230 019
      00  400   6950 -37.3  42 230 019
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 66.0N   2.0E
99660 00  300   8870 -53.5     240 018
      00  260   9776 -60.3
      00  250  10020 -60.9     240 022
      00  243  10196 -61.3
      00  235                  240 023
      00  212  11060 -52.5
      00  200  11440 -50.9     240 017
      00  190  11775 -49.5
      00  150  13310 -49.9     240 012
      00  143                  240 012
      00  100  15960 -13.3     520 030
      00   82  17360 -51.3
      00   79                  240 013
      00   70  18270 -52.7
      00   50  20430 -55.3
      00   30  23650 -60.5
      00   29  23861 -60.9
      00   24  25043 -59.1
      00   20  26180  -3.3     610 031
      00   14  28687 -63.1
      00   10  30480 -59.9
      00    7  32726 -56.5
SHIP 59.0N  18.4W
99590 00  991      0   8.4  66 280 002
      00 1000    -75
      00  875   1012  -1.3  78
      00  850   1242  -2.7  77 270 003
      00  799   1729  -6.3  81
      00  776   1957  -7.5  62
      00  700   2751 -12.3  61 290 002
      00  532                  300 004
      00  525   4898 -24.5  38
      00  500   5260 -27.3  37 290 006
      00  422                  260 008
      00  411   6637 -39.3  41
      00  400   6820 -41.3     260 008
      00  342   7863 -50.3
      00  300   8710 -56.1     260 008
      00  288   8969 -57.7
      00  250   9880 -50.7     260 014
      00  243  10066 -49.5
      00  200  11350 -47.5     260 016
      00  150  13240 -47.7     260 015
      00  145  13464 -47.3
      00  107                  260 016
      00  100  15910 -50.5     260 016
      00   70  18230 -53.1     260 015
      00   51  20270 -53.3
      00   50  20400 -53.7     260 015
      00   46  20932 -56.7
      00   31                  260 011
      00   30  23640 -57.5
      00   28  24076 -57.7
SHIP 52.2N  34.6W
99522 00  997      0   8.2  61 260 020
      00 1000    -15
      00  850   1304  -1.7  89
      00  813   1656  -4.1  73
      00  803   1753  -4.5  58
      00  736   2433  -9.1  62
      00  707   2743 -11.5  56
      00  700   2823 -12.3  30 280 024
      00  520   5041 -24.5  18
      00  500   5330 -24.5  18 270 037
      00  463   5887 -26.9  20
      00  445   6172 -29.5  21
      00  400   6930 -31.7  23 250 061
      00  375   7385 -33.1  22
      00  326   8355 -40.1
      00  300   9820 -44.7     240 087
      00  269  10544 -48.1
      00  250  10130 -50.5     240 096
      00  200  11590 -50.5     250 055
      00  150  13450 -52.9     250 041
      00  100  16050 -52.3
      00   77  17731 -54.9
      00   70  18340 -52.9
      00   64  18917 -53.7
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1020      0  14.8  72 280 007
      00 1000    172
      00  974    398  10.4  77
      00  941    683   8.8  72
      00  908    978   8.8 100
      00  850   1522   8.0 100
      00  700   3310    .0 100 270 027
      00  500   5730 -14.3  75 270 026
      00  400   7380 -26.3  68 260 033
      00  333   8675 -37.5  59
      00  300   9390 -42.7     250 030
      00  281   9828 -46.3
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1024      0  22.4  85 090 002
      00 1000    213  20.6  88
      00  850   1599  11.0  75
      00  821   1887   9.8  57
      00  803   2071  10.8  17
      00  762   2507  10.4  14
      00  700   3211   7.0  22 000 000
      00  620   4195    .4  17
      00  541   5270  -8.3  57
      00  519   5591 -10.3  48
      00  500   5880 -12.9  61 260 005
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 35.0N  48.0W
99350 00  400   7540 -25.7  47 260 010
      00  300   9570 -39.1  13 300 025
      00  200  12230 -59.1     290 023
      00  150  14000 -63.3     280 018
      00  100  16450 -66.9     270 009
      00   70  18630 -60.7     220 005
      00   50  20740 -57.9     270 004
      00   30  23990 -52.9     270 003
      00   20  26630 -48.9     270 003
      00   10  31210 -46.7     250 010
      00    7  33610 -40.1     270 012
      00    6  34662 -40.1
SHIP 52.5N  19.8W
99525 00 1001      0  12.6  67 280 016
      00 1000      8  12.4  67
      00  850   1345   1.2  78
      00  809   1740  -2.1  78
      00  797   1859  -1.5  73
      00  711   2759  -6.5  32
      00  700   2881  -5.7  27
      00  696   2926  -5.5  25
      00  607   3987 -11.5   6
      00  556   4657 -13.5   8
      00  500   5460 -19.3  12
      00  409   6918 -31.3  36
      00  400   7070 -32.1  35
      00  354   7925 -36.3  26
      00  327   8471 -40.1
      00  300   9060 -44.1
      00  250  10260 -52.3
      00  218  11135 -57.7
      00  200  11680 -56.5
      00  181  12311 -58.3
      00  150  13510 -54.1
      00  131  14381 -53.3
      00  104  15859 -55.7
      00  100  16110 -55.3
      00   70  18380 -53.5
      00   69  18483 -53.5
      00   50  20540 -57.1
      00   36  22621 -56.7
      00 1001      0  12.8  67 270 019
      00 1000      5  12.6  67
      00  883   1029   3.0  86
      00  850   1340   1.0  87 260 024
      00  780                  260 028
      00  773   2096  -3.5  84
      00  744   2397  -5.1  53
      00  700   2873  -7.5  34 270 029
      00  678   3121  -9.1  31
      00  618   3836 -10.5   7
      00  516   5207 -16.7   6
SHIP 45.0N  15.8W
99450 00 1024      0  17.8  82 240 011
      00 1000    209  16.4  84 240 013
      00  950    641  12.2  86 250 016
      00  869   1378   6.4  70
      00  859   1473   7.6  49
      00  850   1560   7.6  42 260 018
      00  820   1855   7.6  16
      00  795   2109   7.0   9
      00  750   2585   4.0  44
      00  700   3150   1.0  44 270 016
      00  677   3418   -.1  47
      00  652   3717  -2.9  39
      00  623   4076  -4.7  27
      00  522   5446 -12.7  25
      00  500   5780 -15.1  19 280 019
      00  478   6118 -17.9  19
      00  441   6716 -21.5  17
      00  400   7420 -27.3  22 290 026
      00  368   8014 -32.5  28
      00  356                  280 029
      00  323   8919 -40.1
      00  300   9420 -43.7     300 025
      00  250  10620 -54.9     320 029
      00  240  10860 -57.3
      00  209  11743 -62.9
      00  200  12010 -63.9     330 034
      00  185  12485 -66.5     330 038
      00  162  13294 -63.5
      00  150  13770 -63.5     310 021
      00  112  15564 -63.5
      00  100  16260 -62.5     290 019
      00   70  18460 -60.9     310 007
      00   50  20570 -57.5     310 004
      00   30  23790 -56.5     310 007
SHIP 44.5N 100.0E
99445 00 1010      0   5.6  79 210 006
      00 1000     89   4.8  76
      00  900    935  -3.1  80
      00  850   1387  -6.7  79
      00  825   1619  -8.1  83
      00  750   2351 -13.9  32
      00  700   2877 -12.7  25
      00  624   3753 -13.3  27
      00  557   4613 -16.1  26
      00  500   5420 -20.1
      00  419   6699 -32.1
      00  400   7030 -33.9
      00  300   8980 -49.8
      00  286   9292 -50.5
      00  250  10180 -53.5
```

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
SHIP 44.5N 100.0E							
99445	00	235	10576	-55.7			
	00	222	10940	-53.7			
	00	200	11590	-54.5			
	00	184	12128	-50.5			
	00	150	13460	-50.1			
	00	100	16090	-53.5			
	00	70	18440	-50.1			
	00	62	19239	-46.7			
	00	56	19907	-51.3			
	00	50	20620	-48.8			
	00	30	23980	-48.9			
	00	20	26670	-46.7			
	00	15	28592	-43.5			
01001	00	996	9	1.6	95	000	000
	00	1000	-22				
	00	982	126	.8	95		
	00	922	631	-.5	92		
	00	890				130	009
	00	870	1092	-3.3	87		
	00	850	1276	-2.8	80	130	006
	00	832	1446	-2.5	72		
	00	800				160	004
	00	755	2206	-9.3	90		
	00	700	2786	-13.9	98	180	007
	00	660	3230	-17.1	80		
	00	592	4039	-21.1	74		
	00	580				190	007
	00	505	5187	-31.9	71		
	00	500	5260	-32.1	72	200	007
	00	485	5475	-32.5	70		
	00	400	6800	-43.1		200	009
	00	378	7179	-46.3			
	00	312	8432	-54.1			
	00	300	8680	-54.7		210	015
	00	280	9121	-55.5			
	00	250	9843	-55.9		230	012
	00	228	10435	-51.3			
	00	220				240	005
	00	200	11280	-50.9		240	007
	00	150	13160	-50.1		240	009
	00	100	15800	-51.3		240	010
	00	70	18100	-54.1		270	011
	00	50	20250	-57.3		270	015
	00	30	23450	-61.5		280	018
	00	20	25950	-64.3		290	019
	00	11	29616	-63.3		290	021
01028	00	997	18	-2.1	94	050	014
	00	1000	-8				
	00	940	482	-5.9	100		
	00	900	824	-4.1	100		
	00	890				070	012
	00	850	1274	-4.1	100	050	008
	00	720	2565	-11.3	96		
	00	700	2780	-12.9	96	350	003
	00	600				240	006
	00	570	4314	-23.7	91		
	00	500	5250	-31.7	89	250	009
	00	400	6790	-43.7		240	009
	00	322				240	013
	00	300	8650	-58.7		250	013
	00	295	8755	-59.5			
	00	250	9800	-55.7		260	013
	00	235	10196	-53.3			
	00	234				270	012
	00	200	11240	-52.5		270	010
	00	150	13100	-51.3		280	015
	00	140	13549	-51.1			
	00	100	15710	-55.7		290	016
	00	90	16378	-57.7			
	00	70	17870	-57.9		290	018
	00	50	20070	-61.9		290	019
	00	44	20857	-64.1			
	00	30	23200	-64.5		300	021
	00	20	25660	-66.9		300	023
	00	10	29870	-64.7		300	021
01152	00	1004	8	6.4	81	100	005
	00	1000	42	6.2	81	100	005
	00	900				190	003
	00	850	1355	-2.5	97	190	003
	00	810	1735	-5.1	100		
	00	763				240	006
	00	745	2368	-8.1	83		
	00	700	2869	-12.5	96	240	007
	00	600	4031	-19.1	85		
	00	500	5360	-29.7	81	270	021
	00	438				280	028
	00	400	6920	-40.1		280	039
	00	315				280	072
	00	300	8820	-54.3		280	064
	00	292	8993	-55.5			
	00	260	9728	-58.7			
	00	250	9980	-58.3		270	036
	00	217				260	021
	00	200	11400	-52.5		250	021
	00	192	11665	-51.1			
	00	150	13270	-51.7		250	015
	00	137				260	010
	00	100	15880	-55.1		260	010
	00	81				270	013
	00	70	18160	-56.9		270	015
	00	62	18929	-56.7			
	00	53	19916	-60.1			
	00	50	20280	-60.3		270	017
01152	00	30	23440	-63.3		270	022
	00	28				280	023
	00	20	25920	-65.7		280	028
	00	19	26232	-65.9			
	00	11	29564	-64.1			
	00	10	30150	-62.1		280	041
	00	7	32382	-56.9		280	046
01241	00	1002	10	8.0	75	110	005
	00	1000	22	7.8	75	110	006
	00	960	357	6.0	84		
	00	930	617	7.4	61		
	00	850	1374	3.0	80	160	007
	00	778				210	005
	00	755	2316	-6.5	100		
	00	730	2579	-6.5	88		
	00	700	2908	-8.9	74	200	007
	00	600	4086	-15.5	29		
	00	500	5440	-24.5	20	200	011
	00	496				200	011
	00	455				220	013
	00	400	7020	-38.1	37	220	021
	00	300	8930	-53.5		240	028
	00	260				240	036
	00	250	10090	-60.5		240	034
	00	225	10740	-64.5			
	00	200	11470	-58.1		240	027
	00	180	12139	-54.5			
	00	155				250	010
	00	150	13300	-54.5		250	010
	00	133				250	014
	00	123				300	015
	00	108				320	019
	00	100	15910	-55.7		320	019
	00	70	18190	-55.1		320	007
	00	59				320	005
	00	53				260	008
	00	50	20320	-59.1		260	019
	00	43	21262	-60.9			
	00	39				270	029
	00	30	23500	-60.9		280	023
	00	28	23929	-61.1			
	00	24	24879	-64.3			
	00	20	25990	-64.1		290	021
	00	14				290	021
	00	13				340	009
	00	10	30250	-62.9		340	008
01384	00	985	206	2.4	91	160	002
	00	1000	78				
	00	953	470	2.0	89		
	00	918	761	-.8	93		
	00	863	1261	-2.1	90		
	00	850	1381	-3.1	90	200	009
	00	834	1531	-4.3	90		
	00	732				180	012
	00	730	2576	-6.5	87		
	00	700	2904	-5.7	88	180	011
	00	695	2960	-5.5	88		
	00	500	5470	-20.7	84	210	014
	00	467				230	011
	00	400	7080	-33.3	79	220	014
	00	300	9040	-48.3		220	024
	00	262				210	026
	00	250	10210	-57.9		220	024
	00	219	11035	-62.9			
	00	200	11600	-59.9		220	027
	00	158				230	032
	00	150	13430	-53.1		230	030
	00	140	13877	-50.5			
	00	112				240	008
	00	100	16050	-54.1		140	022
	00	90				250	027
	00	79				250	010
	00	70	18340	-55.7		250	013
	00	67	18619	-56.1			
	00	50	20480	-55.9		270	013
	00	41	21732	-59.7			
	00	30	23680	-59.9		290	013
	00	26	24576	-58.7			
	00	20	26210	-62.5		280	021
01415	00	996	34	7.0	79	120	009
	00	1000	-5				
	00	896				170	016
	00	870	1131	1.4	100		
	00	850	1318	.4	95	190	018
	00	800				200	020
	00	740	2418	-4.9	49		
	00	710	2743	-5.1	32		
	00	700	2857	-6.1	32	210	021
	00	642				200	023
	00	500	5390	-25.3	26		
	00	400	6970	-32.9	31		
	00	300	8890	-51.1			
	00	260	9807	-57.5			
	00	250	10060	-56.9			
	00	200	11490	-53.5			
	00	170	12541	-51.3			
	00	150	13350	-52.1			
	00	100	15960	-54.5			
	00	70	18240	-55.3			
	00	50	20370	-57.1			
	00	30	23590	-59.1			
	00	28	24022	-59.3			
	00	20	26110	-63.3			
	00	15	27888	-60.9			
02057	00	1007	8	3.0	80	200	002
	00	1000	63	3.4	85		
	00	965	352	3.8	79		
	00	957	420	4.2	79		
	00	860	1280	-.9	83		
	00	850	1375	-.9	83	220	007
	00	800				230	010
	00	763	2231	-4.1	84		
	00	700	2906	-9.9	83	250	013
	00	605	4017	-16.5	82		
	00	600				260	014
	00	502	5389	-27.9	78		
	00	500	5420	-28.1	79	260	015
	00	485	5638	-28.9	78		
	00	400	6980	-40.5		290	023
	00	378	7363	-43.7			
	00	360	7691	-43.7			
	00	342	8033	-46.7			
	00	337	8131	-46.5			
	00	300	8900	-51.7		270	031
	00	285	9231	-53.9			
	00	268	9622	-57.9			
	00	258	9864	-53.7			
	00	250	10060	-54.3		270	026
	00	230	10593	-55.9			
	00	220	10878	-52.9			
	00	200	11490	-52.7		270	021
	00	150	13350	-52.3		270	015
	00	120	14794	-52.1			
	00	100	15970	-53.9			
	00	70	18240	-57.3			
	00	50	20350	-60.3			
	00	40	21735	-62.1			
	00	30	23500	-65.1			
02062	00	965	366	4.6	76	200	006
	00	1000	61				
	00	875	1083	-1.9	100		
	00	860	1221	-1.1	100		
	00	850	1314	-1.9	100	220	007
	00	848				220	007
	00	813	1666	-4.7	100		
	00	800	1794	-.5	95	210	005
	00	765	2150	-1.9	63		
	00	705	2795	-4.9	58		
	00	700	2854	-5.1	58	210	006
	00	603	4002	-15.5	60		
	00	600				180	005
	00	585	4231	-14.5	35		
	00	570	4427	-15.7	24		
	00	558	4588	-14.5	22		
	00	500	5420	-22.9	17	230	006
	00	492	5538	-24.5	16		
	00	407	6893	-34.1	22		
	00	400	7010	-33.7	25	250	064
	00	398	7045	-33.9	27		
	00	311	8721	-48.5			
	00	300	8960	-50.5		260	030
	00	250	10130	-59.9		260	033
	00	235	10514	-62.7			
	00	215	11068	-58.1			
	00	200	11520	-56.5		250	018
	00	155	13158	-51.1			
	00	150	13370	-51.5		250	016
	00	142	13725	-52.5			
	00	120	14816	-51.3			
	00	110	15378	-53.7			
	00	100	15990	-53.5		250	015
	00	90	16668	-53.5			
02066	00	1012	6	6.0	71	180	004
	00	1000	102	5.4	73	200	004
	00	940	603	1.4	81		
	00	887				250	009
	00	872	1201	-4.1	93		
	00	861	1301	-2.9	89		
	00	850	1405	-2.9	85	240	011
	00	825	1641	-2.9	72		
	00	768	2206	-4.9	72		
	00	757				210	013
	00	740	2498	-4.7	71		
	00	719	2724	-6.7	75		
	00	700	2934	-6.9	71	220	011
	00	692	3024	-6.9	70		
	00	642				250	009
	00	624	3823	-12.1	51		
	00	576				250	005
	00	568	4534	-17.7	59		
	00	550				260	012
	00	528	5079	-18.9	20		
	00	500	5480	-22.1	21	260	014
	00	473	5885	-25.5	22		
	00	400	7080	-34.5	34	260	021
	00	378	7473	-37.5	37		
	00	300	9030	-50.1		260	027
	00	290	9251	-52.1			
	00	250	10190	-58.7		260	037
	00	234				260	040
	00	224	10872	-63.7			
	00	208	11331	-59.3			
	00	200	11580	-59.1		260	028
	00	195	11739	-59.1			
	00	175				260	021
	00	163	12881	-52.3			
	00	150	13410	-53.9		270	016
	00	140	13852	-55.3			
02066	00	132				260	013
	00	100	16010	-53.7		260	016
	00	95	16340	-53.3			
	00	70	18290	-56.3		270	014
	00	62	19059	-57.5			
02077	00	1014	22	6.8	72	190	005
	00	1000	136	6.0	76	210	007
	00	990				210	009
	00	964	435	4.0	86		
	00	911	891	.4	95		
	00	892				210	017
	00	881	1158	-1.3	59		
	00	864	1314	.8	29		
	00	850	1446	.4	26	220	015
	00	778	2154	-1.7	14		
	00	722	2744	-5.5	14		
	00	700	2987	-7.7	29	220	022
	00	684				220	024
	00	661	3429	-11.9	56		
	00	634	3749	-11.1	80		
	00	612	4020	-12.1	89		
	00	591	4287	-11.3	92		
	00	574				250	020
	00	541				240	016
	00	500	5550	-19.1	88	240	019
	00	492	5670	-19.9	88		
	00	477				240	020
	00	400	7170	-31.5	84	250	023
	00	393	7295	-32.5	84		
	00	307	8884	-46.9			
	00	300	9140	-48.1		260	022
	00	250	10310	-58.1			
	00	242	10514	-59.9			
	00	206	11509	-64.7			
	00	201				260	025
	00	200	11690	-63.9		260	025
	00	150	13490	-54.7		260	018
	00	146	13663	-53.7			
	00	105	15768	-56.5			
	00	100	16080			270	014
02084	00	1010	5	6.6	80	180	012
	00	1000	86	5.8	82	190	014
	00	928	691	.4	92		
	00	924				180	015
	00	850	1392	-2.1	97	200	018
	00	842	1467	-2.3	98		
	00	781	2062	-3.5	97		
	00	762				220	024
	00	752	2360	-5.1	94		
	00	700	2926	-5.7	91	240	021
	00	685	3096	-5.9	89		
	00	664				250	022
	00	638	3651	-7.7	85		
	00	563				230	018
	00	546	4844	-15.3	76		
	00	500	5500	-20.1	73	220	020
	00	492				220	020
	00	453	6224	-25.5	69		
	00	400	7120	-32.1	64	210	022
	00	361	7836	-37.5	61		
	00	313	8803	-46.1			
	00	304				200	031
	00	300	9080	-48.3		200	031
	00	261				210	031
	00	250	10256	-57.7		210	031
	00	233	10697	-61.1			
	00	219	11082	-60.5			
	00	212	11286	-57.3			
	00	200	11660	-54.7		230	026
	00	196	11790	-53.7			
	00	187				240	018
	00	152	13430	-52.1			
	00	150	13510	-52.1		230	019
	00	118	15058	-53.7			
	00	108				250	016
	00	100	16130	-52.5			
02160	00	1013	45	6.6	70	170	007
	00	1000	156	5.6	71		
	00	850	1475	3.0	15		
	00	700	3025	-5.5	25		
	00	500	5600	-20.3	88		
	00	400	7210	-31.9	85		
	00	300	9180	-46.7			
02836	00	987	184	1.2	95	230	003
	00	1000	73				
	00	942	554	-.9	98		
	00	911	820	-2.5	98		
	00	899	926	.6	84		
	00	857				290	010
	00	853	1346	-.7	81		
	00	850	1374	-.9	82	280	010
	00	813				270	012
	00	800	1854	-5.1	91		
	00	769	2164	-5.7	87		
	00	751	2349	-7.7	76		
	00	720	2676	-9.1	62		
	00	702	2871	-10.3	67		
	00	700	2893	-10.5	61	290	009
	00	663	3309	-13.1	51		
	00	648	3483	-14.7	55		
	00	630	3696	-16.3	50		
	00	609	3950	-18.5	49		
	00	600				270	009
	00	559	4582	-23.7	82		
02836	00	520	5108	-26.1	86		
	00	500	5390	-28.3	84	270	019
	00	458	6013	-33.3	78		
	00	411				270	024
	00	400	6950	-40.9		270	024
	00	382	7262	-43.3			
	00	342	7998	-48.5			
	00	318	8473	-52.5			
	00	300	8850	-53.9		270	021
	00	289	8871	-53.9			
	00	271	9499	-56.1			
	00	250	10010	-56.7		270	018
	00	241	10242	-56.9			
	00	220	10823	-54.1			
	00	208	11183	-54.5			
	00	202	11371	-52.5			
	00	200	11430	-52.7		270	016
	00	188	11829	-53.1			
	00	180	12110	-52.1			
	00	164				280	013
	00	151	13244	-53.3			
	00	150	13290	-53.3		280	015
	00	131	14165	-51.7			
	00	122	14625	-53.3			
	00	100	15900	-55.9		280	015
	00	97	16094	-56.3			
	00	92	16431	-55.1			
	00	80	17320	-57.1			
	00	70	18160	-57.5		280	018
	00	63	18825	-57.7			
	00	60	19132	-58.9			
	00	55				280	016
	00	54	19794	-58.3			
	00	50	20270	-59.9		290	017
	00	49	20396	-60.3			
	00	33	22844	-63.1			
	00	30	23430	-65.3		300	018
	00	28	23848	-66.9			
02935	00	1000	139	3.8	79	210	004
	00	887				260	018
	00	880	1164	-4.3	90		
	00	863	1318	-3.1	28		
	00	850	1438	-2.7	39	260	017
	00	820	1722	-4.1	58		
	00	795	1965	-6.1	49		
	00	769				260	022
	00	760	2315	-9.5	67		
	00	741	2510	-10.5	61		
	00	700	2848	-10.9	78	250	018
	00	686	3081	-11.1	84		
	00	662				250	012
	00	650	3515	-14.1	87		
	00	629				250	014
	00	608	4020	-16.1	78		
	00	528	5070	-22.1	70		
	00	504	5411	-23.1	70		
	00	500	5470	-23.5	69	270	018
	00	400	7060	-36.5	47	280	022
	00	386	7306	-38.5	41		
	00	300	8990	-51.7		290	034
	00	287	9276	-54.1			
	00	267	9736	-57.3			
	00	250	10150	-59.3		300	034
	00	243	10328	-60.1			
	00	240				300	034
	00	234	10563	-60.7			
	00	206	11361	-57.9		290	040
	00	200	11540	-58.7		290	038
	00	195	11699	-59.3			
	00	166	12726	-51.5			
	00	163				290	017
	00	151	13340	-51.9			
	00	150	13380	-52.1		280	019
	00	147				280	019
	00	129	14349	-55.7			
	00	112	15252	-54.1			
	00	106	15604	-56.1			
	00	100	15980	-55.5		280	019
	00	97	16174	-55.1			
	00	85	17016	-55.7			
	00	72	18065	-58.9			
	00	70	18240	-59.1		270	022
	00	59	19311	-59.3			
	00	50	20350	-60.3		300	017
	00	37	22219	-62.1			
	00	30	23500	-64.3		290	020
	00	29	23707	-64.7			
	00	27				290	015
	00	25	24617	-63.1			
	00	20	25990				
02963	00	1007	103	5.6	76	190	005
	00	1000	161	5.2	77	200	007
	00	959	501	3.0	82		
	00	894				230	023
	00	853	1436	-4.5	94		
	00	850	1466	-4.1	85	240	019
	00	840	1559	-2.9	50		
	00	814	1807	-3.9	27		
	00	743				260	018
	00	742	2533	-7.5	15		
	00	711	2863	-10.7	47		
	00	700	2983	-10.3	61	250	024
	00	684	3161	-9.9	79		
	00	647	3588	-12.3	91		

```
OCTOBER 18 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

02963 00  626   3840 -11.7  90         03170 00  300   8830 -54.1     240 023 03774 00  400   7190 -33.1  44 270 025 03853 00  619   3918 -13.1  32         04220 00  250   9770 -62.3     250 012
      00  584                  260 011       00  289   9069 -55.5                   00  350   8115 -40.1                   00  575   4429 -14.1  27               00  200  11180 -52.5     250 008
      00  543   4914 -19.1  84               00  250  10010 -51.3     240 023       00  348   8154 -40.3                   00  503   5436 -18.1  23               00  184  11377 -51.3
      00  508   5405 -23.7  87               00  227  10641 -48.3                   00  345                  280 035       00  500   5480 -18.1  22               00  150  13050 -50.5     260 007
      00  500   5520 -23.7  85 270 016       00  208                  240 023       00  314   8850 -43.7                   00  400   7100 -31.1  23               00  121                  270 007
      00  493   5623 -23.7  83               00  200  11470 -48.1     250 022       00  300   9150 -45.7     280 040       00  385   7368 -37.1  29               00  100  15700 -50.5     270 007
      00  442   6413 -28.9  50               00  159  12984 -47.5                   00  253                  280 047       00  300   9080 -44.1                   00   70  18020 -52.5     280 010
      00  400   7120 -34.7  60 280 024       00  150  13370 -49.5     260 016       00  250  10350 -53.5     280 046       00  252  10229 -52.1                   00   50  20190 -54.1     280 014
      00  376   7549 -38.3  65               00  149                  260 016       00  235  10746 -56.3                   00  250  10280 -52.1                   00   43                  280 015
      00  324                  280 029       00  126  14505 -52.5                   00  200  11760 -61.1     280 046       00  208  11427 -57.1                   00   30  23420 -59.5     280 014
      00  300   9060 -50.3     290 028       00  103  15814 -50.3     250 016       00  191  12045 -62.5                   00  200  11700 -55.1                   00   22  25359 -59.9
      00  270   9739 -55.9                   00  100  16000 -51.3     250 016       00  177  12523 -55.1                   00  183  12270 -53.1                   00   20  25960 -60.1     280 018
      00  250  10230 -58.1     300 028       00   92  16539 -53.7                   00  175                  270 033       00  150  13550 -52.1                   00   14                  280 021
      00  248                  300 028       00   70  18300 -54.7     260 011       00  151                  280 023       00  128  14572 -54.1                   00   13  28650 -59.9
      00  221  10893 -64.5                   00   50  20430 -56.1     260 013       00  150  13570 -55.5     280 023       00  108  15670 -51.1             04270 00 1002      4  -1.1  88 000 000
      00  216                  280 035       00   39                  300 012       00  123  14836 -55.3                   00  100  16170 -52.1                   00 1000     20  -1.3  75 000 000
      00  210  11307 -62.5                   00   37  22335 -58.3                   00  112                  270 018       00   70  18480 -54.1                   00  959                  790 004
      00  203  11518 -58.7             03322 00  996     56   9.8  89 180 005       00  108  15661 -57.7                   00   50  20640 -54.1                   00  850   1303  -7.1  70
      00  200  11610 -58.1     290 028       00 1000     27                         00  100  16150 -57.1     270 018       00   30  23810 -55.1                   00  810   1677  -9.1  70
      00  182  12210 -53.9                   00  887                  230 025       00   98                  270 018 04018 00  986     40   2.6  79 040 009       00  700   2786 -18.3  78
      00  170  12647 -54.9                   00  850   1367   1.4  89 230 027       00   85                  250 014       00 1000    -74                         00  680   3002 -20.3  81
      00  152                  270 018       00  828   1567    .2  87               00   70  18410 -56.3     250 012       00  885    910  -2.3  87               00  653   3304 -17.3  59
      00  150  13440 -54.5     270 018       00  778                  230 030       00   60  19388 -56.7                   00  872                  070 002       00  563   4405 -22.1  29
      00  132  14260 -53.9                   00  738   2481  -4.1  87               00   54  20051 -60.1                   00  850   1228  -5.3  98 070 002       00  500   5270 -28.7  27
      00  116  15085 -56.5                   00  700   2800  -6.3  85 250 026       00   50  20540 -58.5     270 011       00  844   1284  -5.9 100               00  430   6353 -27.3  34
      00  107  15601 -53.5                   00  627                  250 024       00   30  23750 -58.5     280 010       00  766   2038  -9.7  89               00  423                  210 002
      00  100  16040 -54.7     290 015       00  517   5202 -21.3  72               00   27                  290 009       00  750   2201 -10.5  61               00  400   6820 -40.3     110 002
      00   94  16435 -55.9                   00  500   5450 -23.1  71 250 033       00   22  25713 -55.7                   00  700   2731 -13.9  42 030 002       00  300   8230 -52.1     110 002
      00   77  17703 -56.5                   00  400   7050 -35.7  62 250 035       00   20  26320 -55.7     260 010       00  663   3142 -15.7  24               00  281                  180 004
      00   75                  250 008       00  389   7243 -37.3  61               00   19                  250 011       00  660                  320 002       00  250   9890 -60.3     190 005
      00   70  18300 -58.3     270 012       00  300   8970 -53.5     250 040       00   16                  280 021       00  549   4540 -24.7  16               00  210  10972 -62.1
      00   64  18862 -59.9                   00  293                  250 040       00   14                  310 016       00  500   5220 -29.7  45 290 007       00  206  11093 -52.9
      00   60  19265 -60.3                   00  290   9187 -55.3                   00   12                  280 022       00  491   5349 -30.7  50               00  200  11300 -52.1     270 007
      00   56  19697 -58.7                   00  272                  260 051       00   11  30124 -56.1                   00  433                  290 009       00  195                  270 007
      00   51                  280 016       00  250  10140 -52.5     260 047 03808 00 1002     88  13.4  87 240 015       00  409   6622 -40.1                   00  150  13180 -48.9     260 059
      00   50  20410 -59.5                   00  224  10856 -48.7                   00 1000    107  13.2  84               00  400   6770 -41.1     300 008       00  100  15860  26.0  93 260 006
      00   44  21208 -60.5                   00  207                  260 027       00  922    783   9.0  75               00  310   8455 -53.9                   00   70  18200 -50.7     270 007
03005 00  976     82   9.0  89 190 009       00  200  11600 -53.3     260 029       00  884   1130   8.4  53               00  300   8670 -54.3     290 008       00   60  19204 -50.9
      00 1000   -119                         00  181  12239 -56.1     250 032       00  850   1455   6.0  61 250 023       00  273   9272 -55.9                   00   50  20390           250 005
      00  944                  200 017       00  174  12492 -52.7                   00  797   1877   1.4  78               00  250   9830 -54.3     250 006       00   24                  260 010
      00  850   1211   1.6  80 200 017       00  158  13111 -55.1                   00  737   2602  -2.3  74               00  218                  220 004       00   19                  270 021
      00  700   2750  -8.1  62 190 017       00  150  13440 -53.5     260 029       00  717   2820  -2.3  72               00  200  11290 -49.1     230 004       00   12                  280 022
      00  685   2918  -9.3  57               00  138  13979 -51.3                   00  700   3015  -3.7  71 270 025       00  194  11490 -48.7             04310 00 1012     40 -25.9  78 000 000
      00  550   4576 -21.1  58               00  114  15220 -51.5                   00  679   3254  -6.1  68               00  150  13180 -49.3     230 007       00 1000    126 -23.7  79 000 000
      00  500   5270 -27.3  56 190 013       00  110                  260 014       00  638   3740  -7.7  67               00  102  15708 -49.5                   00  992    185 -22.1  79
      00  413   6613 -39.3  46               00  100  16060 -55.5     260 013       00  627   3875  -7.3  62               00  100  15840 -49.5     240 009       00  953    480 -22.3  76
      00  400   6830 -40.7     190 013       00   92  16588 -58.1                   00  517   5348 -17.7  45               00   78  17468 -48.5                   00  930    660 -21.1  75
      00  378   7213 -43.5                   00   70  18330 -54.3     260 013       00  500   5600 -18.5  41 270 032       00   70  18170 -51.1     260 008       00  850   1324 -20.9  71 230 001
      00  345                  180 013       00   69  18422 -54.3                   00  493   5705 -18.7  41               00   60  19167 -53.5                   00  819   1599 -20.9  69
      00  334   8041 -46.1                   00   56  19747 -58.5                   00  428                  280 042       00   50  20340 -54.7     260 009       00  700   2748 -25.1  68 230 003
      00  300   8750 -46.1     180 013       00   50  20450 -58.3     250 009       00  400   7230 -30.7  29 280 043       00   30  23590 -57.7     280 015       00  662   3153 -27.1  65
      00  250   9970 -46.3     200 012       00   43  21395 -60.1     250 006       00  338   8403 -40.1                   00   20  26130 -60.1     280 018       00  637   3431 -26.9  68
      00  200  11450 -47.5     210 012       00   38  22172 -57.1                   00  300   9200 -45.7     280 044       00   12  29306 -61.7                   00  613                  240 007
      00  189  11825 -46.7             03496 00 1010     13   9.0  83 240 006       00  250  10390 -54.5     280 046       00   11                  290 022       00  537                  250 020
      00  150  13340 -48.5     230 012       00 1000     96   9.4  80               00  244                  280 047       00   10  30440 -60.1     280 025       00  502   5122 -34.7  70
      00  113                  250 010       00  968                  240 015       00  212  11429 -61.5                   00    9  31099 -59.1     280 030       00  500   5150 -35.1  70 250 015
      00  102                  240 014       00  962    417   9.2  75               00  204  11668 -60.5             04202 00 1004     30 -12.5  17 070 002       00  400   6670 -45.9     250 019
      00  100  16000 -50.3     240 014       00  850   1429   2.4  60 250 014       00  200  11790 -61.1     280 041       00 1000     80 -12.5  36 080 002       00  357   7418 -51.3
      00   70  18320 -52.5     260 013       00  746   2469  -4.7  53               00  188  12173 -62.5                   00  895    895 -20.1 100               00  300   8540 -56.1     250 016
      00   55                  260 013       00  700   2968  -6.7  32 260 020       00  158  13258 -57.3                   00  860   1274 -22.9 100 330 004       00  280   8977 -57.5
      00   53  20105 -55.7                   00  678   3217  -7.7  29               00  150  13590 -57.3     270 028       00  844   1326 -23.3 100               00  250   9700 -54.7     250 015
03026 00  986     14   7.6  91 230 008       00  615   3968 -13.1  67               00  114                  270 021       00  832   1431 -21.1 100               00  205  10984 -49.7
      00 1000    -99                         00  591   4271 -13.3  67               00  100  16160 -55.7     270 017       00  784   1869 -22.1  84               00  200  11150 -49.7     250 009
      00  937    438   6.2  76               00  500   5520 -22.3  63 250 023       00   96  16420 -55.3                   00  773   1973 -22.5  58               00  150  13030 -50.1     260 008
      00  850   1227    .0  87 250 022       00  400   7120 -35.5  53 260 023       00   70  18430 -57.7     270 012       00  729   2403 -23.3  43               00  100  15670 -52.1     270 010
      00  834   1379  -1.5  88               00  382   7439 -38.3  52               00   50  20560 -58.1     270 008       00  700   2698 -25.5  42 340 004       00   70  17960 -55.7     280 008
      00  795   1759  -3.3  88               00  340                  260 026       00   46  21084 -59.5                   00  635   3399 -30.3  36               00   50  20090 -58.1     280 009
      00  751   2208  -5.1  78               00  302   9007 -52.5                   00   41  21810 -56.3                   00  595   3860 -31.9  79               00   30  23280 -61.5     290 010
      00  718   2560  -6.7  49               00  300   9050 -52.5     270 029       00   36  22630 -59.5     270 008       00  511   4921 -38.5  76               00   25  24410 -61.7     290 011
      00  700   2759  -8.1  52 250 020       00  255                  280 039 03920 00  990     38   9.6  96               00  500   5070 -39.1  41 250 008       00   20  25790
      00  659   3225 -11.5  70               00  250  10220 -54.3     280 035       00 1000    -43                         00  485   5278 -40.1             04320 00 1014     14 -17.1  76 000 000
      00  574                  260 014       00  214  11214 -55.7                   00  951    375   9.0  78               00  400   6570 -47.9     250 010       00 1000    121 -18.1  74 010 001
      00  570   4321 -18.1  75               00  203  11553 -51.7                   00  850   1292   2.4  72 250 026       00  356   7331 -52.5                   00  939                  010 003
      00  500   5280 -25.3  47 260 018       00  200  11650 -52.1     260 032       00  815   1630    .2  70               00  309   8239 -56.1                   00  888    996 -25.3  78
      00  455   5957 -30.5  40               00  174                  260 023       00  748   2311  -4.5  80               00  300   8430 -55.7     260 010       00  869   1154 -21.9  80
      00  429   6372 -34.1  48               00  150  13510 -53.7     260 022       00  700   2828  -7.5  79 250 028       00  250   9607 -49.9     280 007       00  850   1316 -21.3  81 160 003
      00  400   6860 -38.1  47 260 022       00  130  14429 -54.1                   00  658   3308 -10.5  79               00  207  10846 -48.3                   00  833                  160 003
      00  388   7069 -40.1                   00  116  15164 -51.5                   00  630   3642 -11.5  51               00  200  11070 -49.1     300 006       00  780   1953 -18.9  59
      00  359                  250 025       00  114                  260 016       00  590   4141 -15.7  35               00  191  11371 -51.1                   00  753   2215 -19.1  59
      00  325   8253 -50.1                   00  100  16120 -55.5     270 012       00  500   5361 -25.5  28 240 027       00  150  12950 -49.1     290 007       00  740                  210 008
      00  300   8770 -52.7     260 016       00   99  16184 -55.7                   00  400   6831 -39.5  28 230 027       00  100  15580 -53.1     310 004       00  738   2365 -17.1  45
      00  298   8813 -53.1                   00   70  18390 -55.1     250 011       00  398   6865 -39.7  28               00   70  17860 -56.9     300 005       00  700   2760 -19.3  54 200 008
      00  262   9652 -48.5                   00   59                  250 010       00  346   7909 -46.3                   00   50  19980 -59.9     300 006       00  617   3688 -25.1  72
      00  250   9960 -48.3     230 013       00   51                  280 010       00  300   8851 -48.1     260 029       00   30  23150 -62.9                   00  583   4098 -26.1
      00  243                  230 013       00   50  20530 -57.3     280 010       00  250  10058 -47.3     260 034       00   29  23359 -62.9                   00  580                  190 009
      00  200  11430 -48.3     240 015       00   30  23760 -58.5     280 008       00  200  11531 -48.7     260 029 04220 00 1000     27  -5.1  58 040 007       00  500   5190 -32.7     210 010
      00  182                  240 016       00   28  24193 -59.1                   00  191  11833 -49.1                   00  935    547 -10.5  61               00  465   5696 -37.1
      00  164  12741 -47.1             03774 00  998    144  10.2  83 220 006       00  170  12600 -47.5                   00  893    899 -12.5  51               00  440   6078 -37.1  65
03170 00  995      5   9.2  74 220 004       00 1000    124                         00  150  13429 -48.5     260 023       00  850   1277 -10.5  40 040 005       00  400   6730 -41.7     220 010
      00 1000    -39                         00  987    237  10.6  80               00  129  14414 -52.1                   00  844   1332 -10.3  40               00  300   8630 -54.9     230 017
      00  903    800   3.2  75               00  962                  230 017       00  100  16069 -50.7     260 019       00  807                  050 002       00  279                  230 017
      00  868                  240 022       00  860   1367   3.4  71               00   99  16134 -50.7                   00  791   1830 -12.1  47               00  266   9392 -59.1
      00  850   1287    .2  73 240 021       00  850   1462   2.6  73 250 020       00   70  18379 -53.5     260 009       00  700   2751 -19.1  75 130 001       00  250   9780 -59.9     240 017
      00  805   1721  -2.1  63               00  764   2314  -3.3  83               00   52  20278 -56.7                   00  657   3220 -22.5  80               00  248   9830 -59.9
      00  782   1951  -1.5  59               00  729   2685  -3.3  42         03953 00 1002     14  13.0  71 260 011       00  600   3880 -27.1                   00  208  10948 -52.3
      00  749   2293  -3.3  54               00  719   2794  -3.3  54               00 1000     32  13.0  71               00  578                  230 004       00  200  11200 -52.1     240 012
      00  700   2823  -7.5  57 240 023       00  700   3009  -4.5  58 260 019       00  970    287  13.0  67               00  550   4508 -26.5                   00  171  12219 -49.9
      00  644   3465 -12.7  66               00  657                  270 024       00  889   1009   6.0  75               00  500   5190 -30.7     240 009       00  150  13070 -51.7     250 012
      00  500   5350 -27.1  56 240 023       00  552   4839 -15.7  73               00  862   1260   4.0  65               00  443                  250 013       00  100  15700 -53.9     260 012
      00  482                  240 022       00  527   5187 -18.3  67               00  850   1378   3.0  65               00  403   6689 -41.1                   00   91  16307 -52.9
      00  400   6920 -38.3  52 220 021       00  500   5580 -21.3  64 260 024       00  784   2025  -3.1  80               00  400   6740 -41.5     240 013       00   70  18990 -54.9     260 012
      00  398   6954 -38.5  52               00  461   6174 -25.7  57               00  733   2555  -5.1  49               00  329                  240 016       00   50  20130 -57.5     260 012
      00  375                  220 021       00  438   6544 -27.1  51               00  708   2827  -6.1  45               00  300   8630 -56.1     240 016       00   42                  260 012
      00  343   7957 -47.5                   00  417                  270 026       00  700   2919  -6.1  45               00  255   9646 -63.3                   00   30  23310 -63.9     210 040
```

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04320	00	22	25204	-65.5			
04340	00	1004	22	-10.1	67	360	004
	00	1000	51	-10.1	61	360	004
	00	930	607	-13.5	60		
	00	873	1089	-12.9	81		
	00	851				020	005
	00	850	1292	-13.1	81	020	006
	00	779	1955	-14.3	79		
	00	745	2295	-12.1	85		
	00	700	2767	-15.7	83	120	005
	00	663	3174	-18.9	81		
	00	600	3915	-20.9	80		
	00	559				170	005
	00	500	5230	-31.3	70	180	005
	00	405				210	006
	00	400	6780	-43.1		180	005
	00	342				050	008
	00	300	8680	-52.1		050	006
	00	294	8813	-43.9			
	00	286				040	005
	00	250	9840	-54.9		100	003
	00	200	11280	-50.9		220	006
	00	197				230	007
	00	158	12821	-48.9			
	00	150	13170	49.2		150	007
	00	100	15820	-51.3		250	008
	00	70	18130	-51.1		260	008
	00	66				260	008
	00	50	20300	-54.3			
	00	30	23540	-58.9			
	00	21	25764	-61.7			
	00	20	26070				
04360	00	995	50	-2.5	81	000	000
	00	1000	8				
	00	962				330	003
	00	868				120	009
	00	850	1281	-9.9	91	130	008
	00	748	2257	-15.3			
	00	742				210	005
	00	700	2754	-19.7	82	270	003
	00	684				300	003
	00	654	3255	-23.7	82		
	00	621	3638	-17.1	77		
	00	590	4020	-19.9	33		
	00	583				360	007
	00	519	4958	-27.1	37		
	00	500	5230	-26.3	31	360	009
	00	400	6800	-39.8	25	360	010
	00	338				360	009
	00	300	8700	-54.1		350	006
	00	274	9276	-58.1			
	00	250	9860	-59.1		320	004
	00	243	10038	-59.3			
	00	239				300	004
	00	228	10441	-55.1			
	00	204				220	006
	00	200	11280	-52.3		220	006
	00	150	13160	-49.9		320	007
	00	132				240	007
	00	127	14255	-47.1			
	00	100	15830	-48.3		270	008
	00	70	18170	-50.9		280	010
	00	50	20350	-53.9		270	011
	00	32	23194	-57.3			
	00	30	23600	-57.3		260	013
	00	20	26150	-58.5		260	015
	00	10	30510	-59.8		260	023
06011	00	977	55	8.6	100	060	012
	00	1000	-139	-85.1			
	00	850	1191	.2	90		
	00	810	1576	-.5	90		
	00	700	2734	-6.5	83		
	00	632	3525	-11.3	80		
	00	516	5049	-21.7	74		
	00	500	5280	-23.7	73		
	00	400	6870	-37.5	68		
	00	320	8365	-51.3			
	00	300	8790	-54.1			
	00	274	9366	-58.1			
	00	250	9940	-53.7			
	00	242	10150	-50.7			
	00	200	11400	-49.1			
	00	174	12316	-48.1			
	00	150	13290	-48.9			
	00	100	15950	-50.1			
	00	70	18260	-53.7			
	00	50	20420	-54.3			
	00	30	23660	-58.7			
	00	29	23873	-59.3			
06181	00	1008	40	8.0	66	170	004
	00	1000	105	7.6	66	200	011
	00	955				200	013
	00	924	748	1.6	77		
	00	900	961	4.6	41		
	00	850	1425	.2	80	210	013
	00	834	1577	-1.3	92		
	00	773	2181	-2.3	97		
	00	712				220	021
	00	700	2965	-5.9	92	230	023
	00	580	4418	-12.7	85		
	00	534				230	019
	00	500	5540	-19.9	80	230	019
	00	400	7160	-30.7	72	210	027
	00	327				210	027
06181	00	300	9030	-47.9		210	029
	00	250	10210	-56.9		220	031
	00	245				220	033
	00	220	11008	-62.7			
	00	200	11600	-59.3		220	027
	00	196	11727	-57.7			
	00	179				230	021
	00	150	13430	-54.9		230	023
	00	148	13516	-54.7			
	00	100	16020	-55.7		250	010
	00	70	18280	-56.7		270	008
	00	57				270	008
	00	50	20420	-56.7		270	008
	00	34				280	011
	00	30	23630	-59.3		280	011
	00	26	24526	-59.3		280	016
06260	00	1014	7	10.0	94	230	005
	00	1000	123	11.0	87	240	005
	00	979	300	12.0	79		
	00	911				260	008
	00	891	1077	5.0	60		
	00	850	1460	2.4	48	260	011
	00	764	2312	-3.1	30	250	023
	00	727	2705	-3.3	19		
	00	701	2981	-5.9	14		
	00	700	3004	-6.1	14	250	022
	00	641	3689	-8.9	12		
	00	542	4962	-19.1	45	260	021
	00	500	5540	-23.7	43	270	022
	00	444	6397	-30.1	40		
	00	400	7130	-36.9	33	270	025
	00	383	7429	-39.1	29		
	00	300	9060	-52.3		270	028
	00	272				270	029
	00	250	10240	-51.3		270	027
	00	233	10698	-51.1			
	00	205	11523	-55.1			
	00	200	11680	-54.9		280	024
	00	150	13530	-53.5		280	021
	00	136	14161	-53.1			
	00	100	16120	-54.7		280	015
	00	70	18500	-56.1		280	013
	00	50	20630	-56.9		280	012
	00	30	23860	-57.5		280	011
	00	20	26420	-57.9		280	010
06447	00	1006	104	10.6	91	240	005
	00	1000	143	10.4	91	250	012
	00	950	568	9.6	86		
	00	935				260	015
	00	900	1013	6.4	91		
	00	850	1484	3.6	70	270	015
	00	762	2361	-1.9	22		
	00	750	2487	-1.5	20		
	00	700	3036	-4.9	17	250	015
	00	667	3414	-7.3	15		
	00	631	3846	-7.3	15		
	00	500	5610	-21.9	26	260	023
	00	400	7210	-35.7	38	260	025
	00	372	7710	-40.1			
	00	302				270	023
	00	300	9150	-48.9		270	023
	00	275	9714	-53.5			
	00	255				290	032
	00	250	10330	-51.9		290	030
	00	245	10461	-51.5			
	00	210	11453	-55.3			
	00	200	11760	-55.3		280	023
	00	150	13600	-55.3		270	022
	00	100	16190	-55.1		260	018
	00	71	18377	-55.1		260	010
06476	00	954	565	8.0	100		
	00	1000	168				
	00	898	1056	4.8	100		
	00	863	1380	5.0	100		
	00	850	1503	4.2	100	260	011
	00	781	2185	-.7	97		
	00	747	2539	-3.1	50		
	00	720	2830	-2.9	13		
	00	700	3057	-3.9	21	260	016
	00	655	3579	-6.3	10		
	00	639	3772	-6.1	9		
	00	500	5639	-21.1	16	250	020
	00	442	6538	-27.5	19		
	00	400	7251	-34.1	22	250	026
	00	320	8770	-47.3			
	00	300	9190	-50.1		260	032
	00	281	9615	-52.3			
	00	250	10369	-53.3		270	029
	00	225	11046	-54.3			
	00	208	11520	-53.5			
	00	200	11802	-53.9		280	018
	00	169	12882	-54.5			
	00	161	13191	-56.5			
	00	150	13649	-54.9		270	021
	00	144	13910	-54.1			
	00	117	15234	-56.7			
	00	100	16231	-54.9		260	021
	00	98	16360	-54.5			
	00	75	18067	-56.1			
	00	70	18511	-56.1		260	019
	00	50	20650	-55.8		250	010
	00	42	21760	-55.7			
06610	00	966	500	9.8	80	000	000
	00	1000	202				
06610	00	930	809	11.0	73		
	00	909				250	010
	00	850	1551	6.0	70	250	010
	00	838	1667	5.4	70		
	00	761	2445	-.3	76		
	00	747	2583	.0	75		
	00	700	3115	-2.5	97	280	010
	00	687	3263	-3.3	100		
	00	660	3579	-5.5	90		
	00	639	3832	-7.5	100		
	00	589	4461	-11.7	69		
	00	545	5054	-13.3	39		
	00	502	5674	-18.1	37		
	00	500	5710	-18.3	37	270	013
	00	481	5998	-20.7	53		
	00	461	6311	-23.1	43		
	00	424	6917	-28.5	50		
	00	400	7330	-31.5	44	260	016
	00	372	7839	-35.5	38		
	00	355	8163	-37.9	47		
	00	300	9310	-46.9		250	020
	00	287	9377	-47.5			
	00	250	10490	-54.5		240	024
	00	248	10541	-54.7			
	00	217	11393	-56.1			
	00	200	11910	-57.7		240	016
	00	185	12400	-59.5			
	00	177	12677	-58.3			
	00	150	13730	-57.9		260	018
	00	108	15793	-59.7			
	00	100	16280	-57.8		250	021
	00	89	17019	-55.3			
	00	76	17925	-99.1			
	00	70	18930	-57.9		270	019
	00	58	20121	-55.9			
	00	50	20670	-57.1		270	010
	00	33	23290	-58.7			
	00	30	23890	-57.3		280	010
	00	17	27498	-55.3			
07110	00	1007	103	14.4	78	220	007
	00	1000	159	14.0	79	220	009
	00	920	654	9.2	88		
	00	915				240	023
	00	900	1035	7.4	72		
	00	850	1500	4.2	90	240	020
	00	785	2141	.0	90		
	00	760	2401	2.0	41		
	00	735	2670	1.6	34		
	00	700	3072	-.9	40	270	026
	00	650	3659	-4.5	58		
	00	620	4029	-7.5	45		
	00	580	4545	-10.7	67		
	00	540				270	029
	00	522	5350	-14.1	29		
	00	500	5680	-16.1	26	290	032
	00	483	5940	-17.7	23		
	00	430	6800	-23.5	39		
	00	412	7111	-26.3	51		
	00	400	7320	-28.1	56	290	039
	00	370	7874	-32.9	62		
	00	324	8795	-39.9	64		
	00	300	9320	-44.3		290	045
	00	250	10516	-54.1		290	043
	00	200	11930	-60.9		290	036
	00	173	12832	-60.9			
	00	150	13720	-57.7		290	029
	00	140	14157	-56.3			
	00	120				270	028
	00	105	15979	-57.5			
	00	100	16280	-57.3		290	016
	00	70	18550	-56.3		270	021
	00	50	20700	-56.7		280	018
	00	30	23940	-55.5		270	017
07145	00	1002	168	8.4	97	240	001
	00	1000	174	8.8	95	240	001
	00	990	257	10.2	89		
	00	928	792	8.0	70		
	00	850	1490	2.2	87	250	016
	00	838	1605	1.4	87		
	00	818	1799	.6	64		
	00	800	1978	1.2	37		
	00	768	2306	.4	22		
	00	719	2832	-1.7	20		
	00	700	3065	-3.3	25	250	016
	00	675	3351	-5.3	32		
	00	640	3767	-7.1	34		
	00	615	4076	-9.1	57		
	00	586	4448	-11.7	71		
	00	546				260	023
	00	500	5650	-19.5	77	270	022
	00	432	6715	-29.3	81		
	00	400	7260	-31.9	72	280	029
	00	388	7475	-32.5	67		
	00	327	8662	-40.1			
	00	300	9250	-44.7		290	035
	00	295				290	037
	00	287	9545	-47.1			
	00	250	10448	-52.7		290	032
	00	200	11870	-58.7		290	027
	00	197	11965	-59.5			
	00	150	13680	-55.3		270	021
	00	148	13766	-55.1			
	00	100	16260	-56.7		260	018
07480	00	1001	201	12.0	87	140	002
07480	00	1000	207	12.0	87	140	002
	00	945	680	12.4	58		
	00	905	1041	10.6	58		
	00	850	1550	6.2	83	280	006
	00	830	1744	4.4	96		
	00	785	2196	3.0	78		
	00	711	2988	-3.1	90		
	00	703	3077	-3.7	63		
	00	700	3128	-3.3	83	280	011
	00	683	3208	-2.5	54		
	00	570	4728	-12.5	38		
	00	545				290	018
	00	500	5720	-18.7	13	280	012
	00	484	5810	-19.3	13		
	00	462	6304	-23.5	26		
	00	400	7340	-31.7	25	300	015
	00	370	7886	-36.5	23		
	00	345	8368	-39.5	25		
	00	308				300	027
	00	300	9310	-45.5		300	026
	00	250				310	022
	00	219	11348	-58.7			
	00	200	11920	-58.3		280	018
	00	150	13720	-58.7		260	016
	00	100	16270	-58.3		260	009
	00	70	18520	-58.1		260	012
	00	50	20640	-57.3		270	010
07510	00	1021	51	13.2	97	240	004
	00	1000	223	14.8	90	240	008
	00	975	436	13.8	100		
	00	930	831	10.8	100		
	00	850	1570	6.2	90	270	012
	00	820	1863	4.2	100		
	00	800				270	014
	00	780	2267	1.6	100		
	00	767	2402	.6	92		
	00	737	2721	-.9	8		
	00	715	2864	1.6	9		
	00	700	3148	.0	10	280	012
	00	600				280	013
	00	560	4800	-10.1	9		
	00	500	5760	-17.1	23	290	018
	00	468	6252	-21.3	36		
	00	440	6705	-23.9	47		
	00	400	7400	-28.7	17	310	005
	00	332	8703	-40.1			
	00	300	9380	-45.9		310	024
	00	264				310	029
	00	250	10571	-54.5		310	026
	00	200	11970	-62.7		300	020
	00	187	12382	-64.7			
	00	168	13040	-62.1			
	00	150	13750	-61.5		290	016
	00	127	14781	-61.9			
	00	100	16270	-60.5		280	012
	00	70	18500	-59.1		260	010
	00	50	20610	-58.1		260	009
	00	30	23830	-57.7		280	010
	00	20	26390	-57.3		260	013
07645	00	1017	60	10.2	93	000	000
	00	1000	202	11.6	86	360	002
	00	971	448	13.6	72		
	00	910	890	10.4	82		
	00	907				360	009
	00	850	1560	9.0	77	350	010
	00	800				330	010
	00	720	2809	-.5	91		
	00	700	3143	-1.3	84	320	008
	00	670	3481	-3.1	63		
	00	633	3940	-4.1	49		
	00	616	4154	-5.5	38		
	00	593	4451	-7.7	48		
	00	560	4894	-10.1	25		
	00	533	5273	-13.1	39		
	00	500	5760	-17.3	37	300	011
	00	462	6347	-21.5	40		
	00	440	6705	-23.5	26		
	00	400	7390	-28.9	30	290	015
	00	389	7589	-30.5	29		
	00	322	8906	-40.1			
	00	300	9390	-44.3		300	020
	00	265	10210	-50.9			
	00	200	12000	-59.3		280	019
	00	194	12190	-60.5			
	00	150	13800	-59.7		280	016
	00	124	14990	-59.7			
	00	100	16330	-58.1		280	009
	00	70	18580	-57.3		280	008
	00	50	20720	-56.7		280	005
	00	30	23850	-57.1		260	008
	00	20	26520	-55.3		260	011
	00	10	30960	-54.3			
08001	00	1022	58	15.6	87	210	003
	00	1000	245	14.8	83	230	005
	00	940	764	12.0	73		
	00	912				270	006
	00	884	1181	8.6	81		
	00	850	1593	6.8	71	280	007
	00	816	1927	5.2	65		
	00	757	2533	.2	86		
	00	726	2870	4.0	23		
	00	700	3168	2.6	23	290	013
	00	698	3191	2.2	23		
	00	631	3995	-4.5	30		
08001	00	588	4549	-5.5	9		
	00	500	5810	-15.9	14	280	013
	00	400	7440	-28.1	17	300	018
	00	328	8827	-40.1			
	00	300	8430	-46.1		300	020
	00	286	9746	-49.3			
	00	258				300	027
	00	250	10610	-56.1		300	026
	00	200	12000	-64.7		300	021
	00	175				300	030
	00	150	13750	-61.5		300	015
	00	100	16240	-64.5		300	015
	00	96	16363	-64.9			
	00	83	17391	-58.9			
	00	74	18106	-61.9			
	00	70	18450	-61.1		300	015
	00	65	18911	-60.1		300	015
08221	00	954	638	12.6	75	000	000
	00	1000	232				
	00	935	803	17.4	59		
	00	890	1221	15.0	55		
	00	850	1607	11.6	58	300	002
	00	718	2986	.0	72		
	00	700	3192	1.8	32	340	005
	00	580	4681	-7.5	24		
	00	500	5820	-16.7		340	008
	00	400	7450	-29.9		330	012
	00	396	7522	-30.3			
	00	300	8440	-44.3		340	013
	00	279	9823	-47.7			
	00	250	10640	-53.1		340	014
	00	200	12050	-63.3		330	014
	00	191	12332	-65.1			
	00	150	13810	-62.5		320	014
	00	135	14462	-61.3			
	00	100	16330	-60.1		300	010
	00	76	18047	-59.1			
08302	00	1021	54	18.0	95	000	000
	00	1000	226	17.0	96	210	006
	00	978				210	006
	00	918	949	13.4	100		
	00	850	1598	9.2	98	260	004
	00	808	2015	6.4	84		
	00	726	2884	1.8	100		
	00	712				310	004
	00	700	3182	-.1	83	310	004
	00	673	3495	-2.1	68		
	00	591	4516	-7.7	100		
	00	500	5800	-14.7	50	280	006
	00	478	6139	-16.7	45		
	00	400	7450	-27.3	51	270	013
	00	367				250	016
	00	346	8477	-35.5	59		
	00	300	9460	-43.1		240	012
	00	281	9898	-46.5			
	00	250	10660	-51.3		240	012
	00	200	12080	-60.7		260	015
	00	186	12529	-63.5			
	00	178				260	008
	00	158	13538	-60.5			
	00	150	13860	-61.1		260	006
	00	140	14288	-61.7			
	00	104	16146	-57.9			
	00	100	16390	-58.3		280	005
	00	70	18640	-56.9		250	005
08495	00	1025	3	20.8	75	230	005
	00	1005	173	19.4	78		
	00	1000	216	19.6	75		
	00	974	442	21.0	60		
	00	850	1608	12.0	67	180	001
	00	729	2871	3.2	77		
	00	712	3062	3.0	56		
	00	700	3206	2.6	56	360	001
	00	689				340	001
	00	627	4089	-1.5	39		
	00	507				350	007
	00	500	5850	-14.1	51	310	007
	00	449	6656	-20.5	58		
	00	403				300	011
	00	400	7500	-26.5	51	300	011
	00	312	9246	-40.1			
	00	300	9510	-42.3		300	019
	00	250	10720	-51.7		290	024
	00	234				290	025
	00	200	12130	-62.5		300	025
	00	192	12381	-64.5			
	00	150	13880	-64.5		300	014
	00	119	15293	-65.1		300	012
	00	100	16360	-64.5		320	005
	00	99				320	005
	00	86				300	005
	00	70	18550	-61.7		350	002
	00	50	20640	-58.5		290	003
	00	46				040	002
	00	37	22539	-57.1			
08509	00	1015	115	19.0	100	180	003
	00	1000	240	18.2	93	180	004
	00	921	937	13.4	91		
	00	850	1613	10.2	50	240	006
	00	836				240	007
	00	803	2085	9.6	46		
	00	700	3208	1.6	64	240	012
	00	668	3583	-1.3	84		
	00	646	3849	-2.9	71		

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
08509	00	618				240	010
	00	612	4276	-4.5	10		
	00	602	4405	-5.3	9		
	00	572	4804	-8.7			
	00	560	4969	-7.1			
	00	543				240	006
	00	500	5850	-13.3		210	004
	00	447	6692	-20.1			
	00	420	7153	-21.5			
	00	400	7510	-24.5		240	003
	00	300	9530	-41.1		280	002
	00	250	10741	-51.7		320	003
	00	200	12160	-62.9		200	003
	00	161	13476	-69.1			
	00	159				280	009
	00	150	13900	-67.5		300	007
	00	147				300	007
	00	143	14190	-64.9			
	00	122				240	006
	00	119	15304	-67.5			
	00	116	15458	-65.9			
	00	100	16330	-66.1		250	006
	00	91				250	006
	00	70	18550	-61.1		270	004
	00	50	20650	-59.5		240	002
	00	30	23890	-52.5		250	005
	00	20	26520	-51.3		260	010
	00	10	31080	-45.9		270	011
	00	7	33450	-45.9		270	010
08536	00	1020	85	16.8	67	350	006
	00	1000	246	15.6	51	360	006
	00	998	265	15.4	51		
	00	981	411	17.4	31		
	00	954	648	15.4	48		
	00	911	1037	14.8	16		
	00	886				010	010
	00	850	1621	12.2	17	010	012
	00	845	1670	12.0	17		
	00	767				360	008
	00	700	3213	1.0	17	360	005
	00	694	3282	.4	17		
	00	663	3648	.2	12		
	00	628				360	004
	00	566	4895	-8.1	12		
	00	561				340	006
	00	517	5590	-14.5	13		
	00	500	5840	-15.9	13	360	007
	00	462	6432	-19.1	12		
	00	400	7490	-26.9	12	320	008
	00	394				320	008
	00	334	8762	-37.9			
	00	300	9490	-43.1		330	010
	00	250	10700	-31.5	80		
	00	200	12110	-62.1		320	010
	00	187				320	010
	00	186	12235	-62.9			
	00	172	13152	-4.3			
	00	167	13360	-61.5			
	00	157				360	013
	00	150	13880	-63.1		330	012
	00	132	14664	-64.7			
	00	103				320	005
	00	100	16360	-61.7		320	010
	00	71	18492	-59.5		280	006
10035	00	1007	48	5.0	87	170	006
	00	1000	105	4.6	87	200	008
	00	970	352	3.4	97		
	00	950	521	4.0	100		
	00	900	962	6.0	100		
	00	879	1155	4.6	92		
	00	850	1432	3.2	93	260	014
	00	700	2984	-5.5	100	240	015
	00	662	3419	-9.1	91		
	00	600	4174	-12.9	39		
	00	536	5024	-18.7	76		
	00	524	5193	-19.1	45		
	00	500	5540	-21.9	53	220	023
	00	400	7140	-34.5	71	210	026
	00	368	7718	-38.7	77		
	00	300	9090	-48.9		200	033
	00	250	10270	-57.5		200	035
	00	243	10449	-58.5			
	00	214	11257	-53.5			
	00	200	11690	-54.5		220	026
	00	150	13530	-54.7		220	018
	00	100	16130	-55.1		240	013
	00	70	18400	-56.5		250	009
	00	63	19070	-55.9			
	00	50	20530	-56.5		270	010
	00	43	21484	-58.1			
	00	30	23750	-59.9		280	009
	00	27	24409	-59.3		280	011
10184	00	1016	5	5.4	70	180	008
	00	1000	132	4.6	65	190	014
	00	990				200	018
	00	940				220	017
	00	900				220	015
	00	890	1079	4.2	41		
	00	860	1359	7.8	34		
	00	850	1459	7.0	36	220	015
	00	700	3021	-4.7	45	230	016
	00	610	4088	-12.3	51		
	00	600				220	034
	00	520	5300	-15.7	60		
10184	00	500	5600	-18.3	59		
	00	460	6216	-23.3	57		
	00	420	6876	-26.3	62		
	00	400	7230	-29.7	61		
	00	300	9310	-46.9			
	00	270	9999	-53.1			
	00	250	10390	-56.1			
	00	220	11192	-61.7			
	00	200	11780	-59.5			
	00	165	12996	-55.3			
	00	150	13610	-55.3			
	00	100	16190	-55.3			
	00	70	18460	-56.3			
	00	56	19875	-57.1			
10202	00	1013	1	9.0	92	210	006
	00	1000	109	8.2	97	230	011
	00	985	233	7.2	100		
	00	964	410	8.6	88		
	00	900	974	6.0	74	270	016
	00	850	1443	2.2	82	260	018
	00	800				240	017
	00	700	2984	-7.5	20	250	017
	00	684	3163	-8.9	10		
	00	600				240	019
	00	530	5094	-20.5	11		
	00	500	5530	-24.1	13	230	019
	00	400	7110	-37.3	20	230	022
	00	356	7804	-43.9			
	00	304	8949	-50.7			
	00	300	9040	-50.5		230	028
	00	250				220	025
	00	212	11295	-52.3			
	00	200	11670	-52.1		240	025
	00	167				260	176
	00	150	13540	-53.1		250	019
	00	121	14924	-53.5			
	00	100	16140	-55.1		260	011
	00	93	16603	-55.7			
	00	70	18410	-55.7		250	010
	00	68	18595	-55.7			
	00	50	20550	-57.3		280	010
	00	44				300	009
	00	30	23770	-58.9		270	012
	00	20	26310	-59.7		300	015
	00	19	26630	-60.1			
	00	15	28112	-58.1		280	015
10338	00	1010	52	7.0	85	190	004
	00	1000	137	6.8	86	200	006
	00	950	556	5.0	100		
	00	905	952	6.4	96		
	00	900				260	015
	00	850	1469	3.0	95	270	016
	00	766	2303	-2.1	95		
	00	700	3020	-4.3	68	250	014
	00	684	3202	-4.9	58		
	00	584	4423	-14.1	84		
	00	520	5295	-19.3	88		
	00	500	5590	-21.1	83	230	023
	00	480	5890	-23.1	79		
	00	400	7200	-33.9	87	220	027
	00	382	7521	-36.7	83		
	00	347	8183	-39.1	63		
	00	300	9160	-46.9		210	037
	00	250	10340	-56.1		220	033
	00	238	10626	-58.3			
	00	200	11760	-55.1		240	025
	00	189	12122	-54.1			
	00	169	12836	-56.1			
	00	150	13600	-54.9		240	019
	00	141	13996	-54.1			
	00	100	16190	-54.5		260	012
	00	70	18470	-56.1		260	012
	00	63	19139	-56.5			
	00	50	20610	-55.9		280	014
	00	40	22033	-55.1		280	012
10393	00	1006	100	5.2	65	160	006
	00	1000	158	5.2	65	170	007
	00	960				240	010
	00	880	1197	3.4	60		
	00	850	1483	7.0	31	210	010
	00	830	1679	9.0	12		
	00	700	3060	-2.1	18	240	008
	00	610	4134	-11.1	56		
	00	600				220	013
	00	570	4652	-13.7	93		
	00	500	5640	-18.3	93	220	018
	00	490	5791	-19.1	93		
	00	400	7270	-30.9	93	230	020
	00	330				230	016
	00	300	9240	-46.3		230	017
	00	280	9695	-50.1			
	00	250	10430	-54.9		230	019
	00	205	11675	-63.1			
	00	200	11830	-63.1		230	020
	00	180	12479	-62.9			
	00	160	13213	-58.1			
	00	150	13610	-59.5		230	022
	00	110	15565	-56.5			
	00	100	16170	-52.9		230	023
	00	92	16700	-59.1		230	023
	00	84	17273	-57.1			
10410	00	999	154	9.4	88	200	006
	00	1000	143				
	00	949	581	7.8	100		
10410	00	918	854	7.4	100		
	00	900				270	018
	00	853	1452	2.4	100		
	00	850	1480	2.6	94	260	013
	00	837	1604	2.6	71		
	00	763	2345	-2.3	50		
	00	746	2524	-1.3	5		
	00	700	3031	-4.7	4	260	020
	00	640				260	016
	00	591	4342	-12.7	1		
	00	568	4645	-12.7	1		
	00	500	5600	-21.7	11	260	026
	00	400	7200	-35.5	14	250	021
	00	300	8140	-52.1		270	027
	00	289	8381	-54.5			
	00	279	9608	-52.5			
	00	275				260	021
	00	267	9891	-53.9			
	00	250	10320	-51.3		250	028
	00	247	10399	-50.7			
	00	225				240	021
	00	210	11446	-55.1			
	00	205				250	031
	00	200	11750	-53.9		250	030
	00	188	12149	-52.5			
	00	168	12871	-55.7			
	00	153	13470	-53.1			
	00	150	13600	-53.3		250	015
	00	145				250	014
	00	132				240	022
	00	121	14975	-56.1			
	00	100	16190	-54.7		250	015
	00	70	18460	-56.1		260	009
	00	68				260	008
	00	50	20590	-57.9		270	010
	00	39	22154	-58.5			
	00	30	23810	-57.7		280	012
	00	25				280	014
	00	20	26370	-57.5		290	011
	00	13				280	028
	00	10	30760	-55.7			
10548	00	967	456	4.2	77	220	004
	00	1000	179				
	00	900				250	007
	00	850	1501	2.4	83	280	007
	00	820	1791	2.0	84	270	004
	00	760				250	007
	00	700	3054	-5.1	89	260	008
	00	670				270	008
	00	650	3634	-7.1	89	280	007
	00	500	5630	-21.3	78	240	010
	00	400	7240	-32.7	79	220	011
	00	380	7599	-35.1	79		
	00	370				220	011
	00	300	9200	-48.1		220	015
	00	270	9887	-53.3			
	00	250	10380	-56.1		220	018
	00	230				230	021
	00	225	11045	-59.5			
	00	200	11790	-56.1		230	014
	00	180				230	010
	00	150	13620	-54.1		240	010
	00	130	14531	-57.7			
	00	120				250	010
	00	100	16200	-56.9		260	008
	00	82	17462	-55.1			
	00	70				270	005
	00	50				270	004
	00	27				280	007
10739	00	985	325	8.0	87	210	002
	00	1000	186				
	00	970	439	11.0	62		
	00	934	753	9.6	50		
	00	900				270	013
	00	855	1476	4.6	45	270	008
	00	850	1526	4.6	41	270	008
	00	840	1622	5.0	38		
	00	786	2159	1.0	100		
	00	709	2980	-3.7	100		
	00	700	3086	-3.5	95	280	015
	00	643	3752	-7.3	80		
	00	600	4286	-12.1	86	270	018
	00	588	4441	-11.7	77		
	00	500	5670	-20.1	86	270	019
	00	400	7280	-32.5	77	240	024
	00	300	9250	-47.3		220	027
	00	265				220	035
	00	250	10430	-56.3		220	033
	00	236	10784	-59.1			
	00	200	11840	-57.3		230	028
	00	172	12798	-55.1			
	00	151	13621	-59.5			
	00	150	13660	-59.3			
	00	102	16095	-55.9			
	00	100	16220	-56.3			
	00	70	18480	-57.1			
	00	57	19777	-58.1			
	00	50	20610	-56.9			
	00	47	21003	-58.1			
	00	36	22693	-57.3			
	00	30	23840	-58.3			
	00	20	26390	-58.7			
	00	19	26712	-59.1			
	00	10	30780	-54.1			
10866	00	960	535	5.0	86	220	003
	00	1000	183				
	00	932	773	11.4	50		
	00	877	1276	7.2	31	260	018
	00	850	1532	5.4	38	260	018
	00	782	2206	.0	55		
	00	707	3009	-2.7	11	270	010
	00	700	3088	-2.8	12	270	010
	00	626	3967	-6.1	22		
	00	584				240	012
	00	500	5690	-18.1	77	240	016
	00	458	6325	-21.7	92	240	017
	00	400	7320	-30.1	88	240	013
	00	381				240	013
	00	300	9310	-45.1		240	020
	00	270	10005	-51.1			
	00	250	10500	-54.1		240	024
	00	200	11900	-62.8		240	028
	00	196	12024	-63.5		240	028
	00	153	13565	-58.1			
	00	150	13700	-58.7		240	019
	00	133	14451	-61.1			
	00	100	16240	-58.3		250	012
	00	82	17494	-56.7			
	00	70	18490	-58.1		270	018
	00	66	18860	-58.8		270	019
	00	57	19787	-55.7			
	00	50	20620	-57.5		260	010
	00	36	22689	-58.7		260	008
11035	00	1002	203	3.0	73	150	003
	00	1000	218	3.0	73	150	004
	00	924				180	016
	00	905	1020	-.9	75		
	00	890	1154	.2	64		
	00	884	1209	4.8	48		
	00	867	1367	5.4	24		
	00	850	1530	4.2	23	270	006
	00	829	1733	2.[illegible]	23		
	00	811	1910	2.4	25		
	00	795	2072	5.0	22		
	00	745				280	003
	00	726	2809	3.0	23		
	00	700	3104	.4	26	340	002
	00	618	4086	-8.5	34		
	00	579				320	004
	00	578	4604	-9.5	26		
	00	550				240	004
	00	545	5056	-11.9	27		
	00	500	5710	-17.5	28	230	005
	00	450				240	003
	00	417	7041	-28.3	30		
	00	400	7340	-31.1	32	280	005
	00	364				300	006
	00	359	8095	-38.3	37		
	00	334	8590	-40.1			
	00	314				270	007
	00	300	9310	-45.5		300	007
	00	292				320	007
	00	250	10510	-54.7		310	011
	00	225				320	013
	00	220	11317	-60.7			
	00	200	11900	-62.1		290	010
	00	186	12348	-63.1			
	00	180	12551	-58.9			
	00	166				250	014
	00	150	13700	-59.3		260	015
	00	100	16230	-59.9		260	012
	00	70	18470	-58.9		280	015
	00	67				290	010
	00	60				230	010
	00	58	19654	-57.5			
	00	50	20590	-59.3		270	012
	00	48	20845	-59.9			
	00	38	22309	-58.5		260	018
11520	00	987	305	.2	81	180	001
	00	1000	200				
	00	975	406	1.2	84		
	00	950	615	1.2	84		
	00	932	768	.4	81	210	008
	00	907	987	2.2	79		
	00	850	1511	3.0	60	270	006
	00	846				270	008
	00	820	1802	3.4	38		
	00	781	2095	5.6	42		
	00	700	3084	-1.1	43	260	010
	00	678				250	012
	00	633	3879	-5.7	45		
	00	593	4386	-10.7	67		
	00	549				230	014
	00	527	5287	-14.5	71		
	00	500	5680	-17.7	66	230	014
	00	483	5938	-19.7	75		
	00	463	6252	-19.7	85		
	00	456	6365	-21.9	86		
	00	400	7320	-28.5	91	230	015
	00	362				240	014
	00	300	9320	-43.1		250	013
	00	200	11940	-60.5		260	021
	00	193	12161	-61.7			
	00	151	13693	-58.3			
	00	150	13740	-58.5		250	016
	00	101	16228	-58.3			
	00	100	16280	-58.3		260	013
	00	70	18535	-56.3		260	012
11934	00	945	709	-3.9	99	280	004
	00	1000	251				
	00	930	828	-1.1	99		
	00	910	1001	-1.7	99		
	00	900				270	004
	00	881	1260	.4	100		
	00	850	1546	-1.3	100	230	003
	00	820	1831	-2.7	99		
	00	804	1988	.2	93		
	00	760	2437	-1.3	75		
	00	735	2704	.4	76		
	00	700	3097	-2.3	46		
	00	690	3211	-3.3	46		
	00	665	3503	-2.7	33	100	002
	00	620				340	002
	00	600				050	002
	00	587	4481	-8.5	26		
	00	520	5404	-17.9	31	010	002
	00	500	5700	-20.1	33	010	003
	00	460				350	004
	00	400	7310	-32.3	44	360	009
	00	300	9280	-46.7		350	012
	00	250				360	017
	00	215	11420	-60.9		360	016
	00	200	11860	-58.3		330	012
	00	190				290	011
	00	188	12252	-55.1			
	00	150	13680	-56.7		270	013
	00	127	14729	-59.1			
	00	125				250	013
	00	105				250	011
	00	100	16230	-58.5		250	011
	00	79	17718	-56.7		250	014
	00	76				270	014
	00	70	18480	-58.9		270	013
	00	50	20590	-58.3		260	013
	00	46				270	015
	00	43				280	017
	00	30	23800	-58.1		290	015
	00	28	24234	-58.9			
	00	20	26350	-58.7		290	016
	00	10	30740	-54.3		290	019
12330	00	1012	92	1.0	82	160	007
	00	1000	185	1.2	82	170	011
	00	985	307	1.8	83		
	00	960	515	4.2	76		
	00	932	755	2.8	60		
	00	905	994	5.0	52		
	00	850	1506	5.4	28	220	010
	00	810	1899	5.6	24		
	00	717	2882	-1.3	24		
	00	700	3076	-1.3	28	230	011
	00	600	4285	-9.3	52		
	00	500	5670	-19.5	77	230	017
	00	480	5973	-19.5	67		
	00	400	7300	-29.1	74	240	015
	00	300	9300	-44.1		240	015
	00	250	10490	-53.9		250	013
	00	244	10646	-55.3			
	00	227				240	014
	00	202	11831	-62.7			
	00	200	11900	-62.5			
	00	174	12769	-57.7			
	00	150	13700	-58.1			
	00	134	14408	-59.5			
12374	00	1018	104	-1.1	86	150	005
	00	1000	235				
	00	933	786	-.5	74		
	00	909				190	012
	00	850	1540	-.7	64	190	011
	00	817	1856	-.7	51		
	00	796	2062	-5.1	49		
	00	743				190	012
	00	703				260	004
	00	700	3070	-4.9	58	260	004
	00	663				220	005
	00	652	3624	-8.5	44		
	00	620	4014	-8.5	48		
	00	500	5660	-20.7	71	240	006
	00	400	7290	-33.1	74	280	006
	00	383	7594	-35.3	72		
	00	300	9250	-48.3		300	015
	00	250	10420	-57.5		310	019
	00	216				310	022
	00	213	11413	-65.3			
	00	200	11790	-62.9		290	018
	00	189	12140	-60.7			
	00	150	13580	-60.5		280	014
	00	102				260	019
	00	100	16130	-59.9		270	018
	00	93				270	011
	00	90	16788	-59.7			
	00	70	18330	-60.7		250	015
	00	65	18791	-61.1			
	00	50	20450	-60.7		270	012
	00	48	20704	-60.7			
	00	35	22659	-62.9			
	00	33	23023	-61.1			
	00	30	23550	-61.3		290	013
	00	23				290	011
	00	22	25473	-61.7			
12425	00	1009	119	2.6	78	160	004
	00	1000	188	2.6	76	180	009
	00	949				210	016

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
12425	00	921	852	2.2	86		
	00	878	1240	5.0	56		
	00	850	1508	5.8	42	210	014
	00	842	1585	6.2	36		
	00	787	2033	4.6	26		
	00	796				280	003
	00	700	3030	-.7	34	260	008
	00	657				220	012
	00	622	3960	-7.9	46		
	00	575	4568	-10.3	46		
	00	500	5680	-18.7	49	240	013
	00	435	6706	-24.7	52		
	00	400	7310	-30.3	62	250	014
	00	352	8205	-37.7	57		
	00	300	9290	-45.3		250	016
	00	258	10281	-52.5			
	00	250	10480	-53.9		270	017
	00	204	11909	-12.5			
	00	200	11890	-61.8		270	017
	00	178	12617	-58.5			
	00	150	13690	-58.5		250	017
	00	118				280	015
	00	100	16240	-58.5			
	00	92	16764	-58.5			
12843	00	1012	140	4.4	90	110	002
	00	1000	235	3.6	91	150	004
	00	978				150	004
	00	941	724	-.3	98		
	00	900	1080	-.3	100		
	00	868	1368	-3.3	100		
	00	858	1460	-3.3	100		
	00	850	1538	-2.5	100	180	008
	00	843	1604	-1.7	100		
	00	814	1882	-1.7	100		
	00	772	2302	-3.7	68		
	00	765				190	008
	00	748	2554	2.4	13		
	00	726	2795	2.4	13		
	00	700	3090	.0	15	290	001
	00	661	3546	-3.7	19		
	00	654				290	001
	00	634	3875	-3.7	14		
	00	600	4308	-6.3	11		
	00	577				340	005
	00	500	5700	-17.3	10	010	005
	00	465				010	005
	00	400	7330	-29.7	15	030	010
	00	348				030	010
	00	300	9320	-45.1		010	011
	00	250	10510	-53.5		010	023
	00	237				010	023
	00	220	11322	-59.3			
	00	200	11930	-57.1		340	011
	00	182				340	011
	00	150	13750	-57.1		280	010
	00	134				270	015
	00	100	16300	-58.9		250	012
	00	88	17030	-59.5			
	00	84				240	015
	00	70	18550	-56.3		260	014
	00	50	20670	-56.7		260	014
	00	30	23880	-58.7		270	022
	00	22				270	022
	00	20	26430	-58.7		290	032
	00	10	30800	-57.1		290	032
12982	00	1020	84	5.0	92	140	002
	00	1000	240	4.2	94	170	005
	00	920	912	.2	100		
	00	897	1115	.2	100		
	00	850	1548	-2.7	100	160	008
	00	838	1660	-3.7	100		
	00	806	1969	-.5	100		
	00	804				160	008
	00	746	2582	-4.7	100		
	00	723				190	002
	00	715	2919	1.2	100		
	00	700	3095	1.2	25	100	003
	00	562	4822	-10.5	14		
	00	500	5710	-17.9	15	030	007
	00	400	7330	-31.7	16	030	015
	00	300	9310	-45.8		030	015
	00	252	10450	-53.8			
	00	250	10500	-53.9		030	019
	00	242				030	019
	00	230	11035	-53.9			
	00	219				030	013
	00	214	11494	-57.3			
	00	200	11920	-54.3		340	013
	00	196	12050	-53.1			
	00	190	12250	-54.8			
	00	170	12963	-53.5			
	00	168				320	011
	00	150	13770	-56.7		250	013
	00	134	14481	-59.5			
	00	104	16073	-57.9			
	00	100	16310	-58.9		250	017
	00	95	16631	-60.3			
	00	84	17404	-57.1			
	00	70	18650	-57.3		250	017
	00	65				250	017
	00	50	20770	-58.7		260	012
	00	45				260	012
	00	30	23990	-57.5		290	012
	00	20	26550	-56.9		290	016
12982	00	10	31050	-47.3		290	019
13130	00	1013	131	3.6	83	360	001
	00	1000	231			310	001
	00	970	483	4.0	83		
	00	886	1209	-2.9	100		
	00	874	1317	-4.1	85		
	00	850	1538	-.1	69	100	002
	00	838	1652	1.4	60		
	00	806	1966	2.8	56		
	00	778	2252	2.4	55		
	00	762	2421	5.4	56		
	00	738	2682	5.4	56		
	00	700	3112	1.8	75	360	003
	00	624	4025	-5.9	58		
	00	608	4228	-5.7	58		
	00	558	4895	-9.7	57		
	00	500	5730	-17.1	54	360	004
	00	400	7360	-31.5	49	360	008
	00	364	8020	-36.7	53		
	00	326	8778	-40.1			
	00	300	9330	-44.7		360	011
	00	240	10784	-56.7			
	00	200	11930	-61.7		340	010
	00	197	12024	-62.1			
	00	191	12217	-58.5			
	00	155	13535	-56.9			
	00	150	13730	-57.7		270	010
	00	133	14485	-60.1			
	00	100	16270	-57.7		260	012
	00	90	16936	-56.9			
	00	85	17297	-58.7			
	00	70	18520	-56.3		260	012
	00	59	19597	-59.9			
	00	50	20630	-58.5		260	011
	00	40	22039	-56.7			
	00	30	23840	-59.5		290	011
	00	27	24499	-59.9			
	00	20	26390	-54.7		290	015
	00	14	28673	-54.5			
13275	00	999	243	3.8	81		
	00	976	431	1.0	89		
	00	914	956	-.9	100		
	00	854	1496	-2.7	100		
	00	826	1760	-2.7	100		
	00	779	2225	-1.3	100		
	00	745	2579	-3.5	91		
	00	723	2816	-2.5	54		
	00	674	3368	-6.5	68		
	00	573	4618	-13.9	13		
	00	538	5095	-16.1			
	00	467	6139	-26.5			
	00	440	6568	-28.5			
	00	380	7597	-38.5			
	00	296	9271	-50.3			
	00	284	9541	-50.9			
	00	267	9840	-54.3			
	00	245	10492	-53.5			
	00	224	11066	-55.5			
	00	216	11300	-51.1			
	00	176	12624	-53.9			
	00	133	14389	-62.1			
	00	123	14875	-59.9			
	00	107	15741	-61.9			
	00	94	16546	-59.9			
	00	80	17550	-61.3			
	00	65	18844	-59.5			
	00	43	21409	-62.9			
	00	36	22509	-60.5			
	00	26	24531	-61.5			
	00	20	26172	-57.7			
15120	00	984	416	4.0	80	050	002
	00	1000	275				
	00	885	1257	-3.1	94		
	00	850	1576	-2.7	97	160	004
	00	811	1948	-2.3	98		
	00	775	2306	-4.9	100		
	00	738	2692	-2.3	100		
	00	700	3110	-6.3	92	230	003
	00	679	3347	-8.5	91		
	00	652	3663	-5.7	79		
	00	542	5089	-13.5	68		
	00	500	5700	-18.5	28	240	005
	00	400	7320	-31.5	23	360	009
	00	300	9280	-47.3		010	009
	00	272	9921	-52.5			
	00	250	10500	-54.5		350	005
	00	228	11087	-56.5			
	00	200	11890	52.2	53	360	008
	00	190	12302	-50.7			
	00	150	13750	55.6	56	270	009
	00	126	15136	-59.1			
	00	100	16300	-59.5		260	011
	00	70	18520	-60.1			
	00	50	20630	-60.3			
	00	42	21717	-60.5			
	00	30	23820	-58.5			
	00	20	26390	-56.1			
	00	18	27061	-55.5			
15420	00	1020	100	3.2	78	050	003
	00	1000	260	2.0	84	050	004
	00	905	1056	-4.1	86		
	00	898				080	008
	00	850	1554	-1.7	91	180	002
	00	822	1821	-.5	94		
15420	00	800				200	002
	00	772	2322	-.5	95		
	00	700	3099	-5.1	94	210	003
	00	666	3488	-7.3	95		
	00	633	3884	-7.3	79		
	00	600				260	005
	00	500	5680	-20.1	79	260	006
	00	450	6452	-25.9	80		
	00	400	7290	-32.3	75	240	008
	00	300	9260	-47.3		250	014
	00	270	9950	-52.1			
	00	227	11078	-50.3			
	00	200	11900	-50.5		250	016
	00	184	12444	-50.3			
	00	150	13770	-52.9		250	016
	00	100	16360	-57.5		260	016
	00	97	16552	-57.7			
	00	70	18610	-57.7		260	016
	00	50	20730	-57.7		260	016
	00	33	23352	-57.7			
	00	30	23958	-54.7		230	016
15480	00	1029	17	5.6	91	020	012
	00	1000	244	3.6	90	010	009
	00	987	350	2.8	89		
	00	952	642	4.0	94		
	00	883	1249	.2	95		
	00	850	1554	.6	96	040	009
	00	821				350	009
	00	790				260	009
	00	750	2559	1.2	100		
	00	700	3115	-2.3	85	230	009
	00	500	5710	-17.9	49	220	011
	00	460	6329	-21.5	40		
	00	400	7340	-29.3	37	230	011
	00	324	8812	-40.1			
	00	300	9340	-43.9		230	018
	00	260	10288	-50.3			
	00	250	10580	-50.3		230	025
	00	235				190	024
	00	220				240	024
	00	200	11980	-50.3		230	019
	00	175	12862	-50.3			
	00	150	13860	-53.8		230	024
	00	133	14628	-56.3			
	00	117				230	019
	00	100	16430	-56.3		230	019
	00	80	17847	-56.3		230	019
15614	00	954	595	3.6	90	110	005
	00	1000	202				
	00	900	1063	.4	95		
	00	850	1520	-1.3	96	130	010
	00	835	1662	-1.7	97		
	00	800	2005	2.0	97		
	00	700	3080	-2.5	88	170	002
	00	613	4117	-10.3	88		
	00	600	4282	-10.3	80	210	003
	00	526	5285	-15.7	80		
	00	500	5660	-18.9	79	230	007
	00	400	7280	-30.8	63	160	006
	00	300	9240	-48.5		190	010
	00	279	9714	-51.5			
	00	250	10470	-49.1		250	007
	00	227	11107	-46.7		250	007
	00	200	11900	-49.9		250	008
	00	150	13760	-53.3		250	014
	00	100	16330	-60.3		250	011
	00	70	18560	-57.7			
	00	50	20700	-55.5			
	00	30	24010	-49.5			
16044	00	1014	92	4.6	88	000	000
	00	1000	207	5.2	78	000	000
	00	980	372	6.0	65		
	00	976				070	004
	00	940				020	003
	00	882	1230	3.6	70	350	004
	00	850	1532	4.2	56	350	004
	00	794	2087	5.4	42	040	003
	00	700	3109	.6	40	040	002
	00	699	3120	.4	40		
	00	660				360	002
	00	649	3710	-4.1	42		
	00	637	3857	-4.1	42		
	00	621				330	002
	00	606				300	003
	00	546	5054	-12.1	47		
	00	500	5720	-17.3	50	280	006
	00	400	7360	-30.5	55	270	006
	00	328	8743	-40.1		280	009
	00	300	9350	-44.1		280	007
	00	244				290	016
	00	200	11850	-64.1		300	012
	00	197	12042	-64.7			
	00	150	13730	-59.7		260	013
	00	145	13942	-59.1			
	00	100	16270	-59.7		270	012
	00	97	16460	-58.7		270	012
16080	00	1014	103	5.4	95	000	000
	00	1000	218	7.2	87	130	001
	00	994	268	8.2	84		
	00	982				130	001
	00	935	769	4.4	65		
	00	882	1240	.6	87		
	00	850	1540	1.6	77	300	004
	00	832	1714	6.0	19		
16080	00	778	2263	6.6	13		
	00	754				020	005
	00	700	3122	.6	17	360	002
	00	678				310	002
	00	668	3495	-2.1	20		
	00	620	4081	-7.5	94		
	00	547	5045	-13.3	87		
	00	500	5730	-18.7	97	270	008
	00	488	5811	-20.1	100		
	00	443				270	013
	00	422	6871	-28.3	46		
	00	400	7350	-31.1	67	260	013
	00	384	7638	-33.1	89		
	00	350	8264	-37.6	52		
	00	300	9340	-45.7		250	021
	00	250	10510	-55.1		250	025
	00	244	10665	-56.5			
	00	220				250	036
	00	206	11721	-63.7			
	00	200	11920	-62.7		250	021
	00	170	12934	-57.7			
	00	150	13720	-60.7		260	014
	00	145				260	013
	00	100	16260	-58.3		260	006
	00	82	17512	-57.1			
	00	76				270	012
	00	70	18490	-57.1		270	010
	00	64				270	006
	00	50	20600	-57.1		270	008
	00	30	23870	-57.1		260	011
16242	00	1024	5	10.0	82	030	002
	00	1014	87	12.4	54		
	00	1000	201	12.0	54	030	003
	00	990	285	11.8	54		
	00	910				290	006
	00	903	1043	4.8	87		
	00	850	1537	2.8	12		
	00	846	1575	2.8	18		
	00	810	1929	7.0			
	00	780	2238	6.4			
	00	723				330	009
	00	693	3197	.8	10		
	00	650	3708	-2.1	26		
	00	543	5110	-12.1	20		
	00	470	6195	-20.9	6		
	00	410	7187	-29.7	100		
	00	384	7652	-32.3	44		
	00	370	7813	-34.7	63	320	021
	00	333	8641	-39.7	22		
	00	300	9345	-45.7			
	00	250	10500	-55.3		340	020
	00	240	10759	-57.9			
	00	226				340	023
	00	204	11769	-64.1			
	00	187	12307	-60.1			
	00	175				270	018
	00	123	14811	-61.7			
	00	100	16195	-61.1		250	012
	00	78				240	009
	00	70	18450	-60.1		240	008
	00	50	20500	-59.3		270	009
	00	48				270	009
	00	35	22739	-58.3			
	00	30	23760	-57.7		270	012
	00	20	26330	-56.5		280	017
	00	14				290	024
	00	10	30750	-54.3		290	025
	00	5	35268	-46.9		280	029
16320	00	1022	7	14.2	80	310	005
	00	1000	185	12.4	75	310	009
	00	984				310	012
	00	966	473	9.6	71		
	00	850	1522	1.8	88	320	002
	00	842				310	002
	00	831	1704	.4	100		
	00	786				300	007
	00	782	2191	.4	75		
	00	727	2772	-2.3	46		
	00	700	3074	-4.7	53	340	005
	00	657				360	006
	00	650	3652	-8.9	70		
	00	615	4079	-10.7	40		
	00	500	5640	-22.3	39	810	011
	00	400	7230	-34.9	38	360	015
	00	366	7843	-40.1			
	00	357				360	025
	00	353	8089	-42.1			
	00	323	8690	-42.1			
	00	300	9190	-44.5		350	022
	00	262	10091	-47.7			
	00	250	10400	-47.1		340	015
	00	238	10726	-46.9			
	00	216				300	007
	00	200	11870	-50.7		280	008
	00	174	12771	-53.9			
	00	150	13710	-59.7		260	008
	00	146	13879	-60.7			
	00	100	16240	-60.7		230	009
	00	70	18480	-60.7		220	003
	00	56				220	003
	00	50	20500	-60.7		270	003
	00	41	21735	-60.7			
	00	36				320	004
	00	30	23730	-59.3		300	004
16320	00	20	26280	-57.5		300	009
	00	10	30680	-54.3		290	015
	00	7	33015	-46.9		290	020
16560	00	1025	7	13.8	87	360	003
	00	1000	211	13.8	82	330	005
	00	998				320	006
	00	921	898	9.6	66		
	00	869	1375	4.6	88		
	00	850	1556	4.6	23	330	007
	00	840	1652	4.4	10		
	00	818	1870	9.4			
	00	753	2552	6.4			
	00	700	3146	1.6		310	006
	00	608	4268	-4.1			
	00	500	5770	-15.8		280	010
	00	432	6854	-24.3	31		
	00	400	7420	-28.3	33	270	010
	00	324	8895	-40.1			
	00	300	9420	-44.7		300	010
	00	206	11836	-62.7			
	00	200	12010	-62.7		310	038
	00	150	13780	-63.1		260	011
	00	106	15914	-63.5			
	00	100	16270	-63.1		240	009
	00	70	18490	-59.7		240	006
	00	57				270	002
	00	50	20580	-56.5		210	001
	00	49				210	001
	00	41	21845	-54.5			
	00	30	23850	-58.7		220	002
	00	25				220	003
	00	22				260	006
	00	20	26420	-55.3		280	012
	00	16				280	014
	00	12	29707	-51.7		290	011
16596	00	1007	136	15.0	78	310	009
	00	1000	198	16.2	67		
	00	922	880	11.0	72		
	00	900	1081	11.4	35		
	00	850	1558	7.6	53	310	014
	00	822	1832	5.6	52		
	00	805	2002	4.4	38		
	00	774	2321	4.2	21		
	00	700	3145	4.4	6	320	010
	00	500	5790	-14.3	8	320	018
	00	400	7440	-26.7	18	330	019
	00	333				320	019
	00	300	9460	-42.5		310	021
	00	252	10729	-6.7	8		
	00	250	10660	-53.7		290	020
	00	226	11303	-57.7			
	00	200	12070	-58.5		270	022
	00	183	12630	-57.7			
	00	163	13352	-62.5			
	00	150	13870	-62.5		260	018
	00	127	14899	-61.5			
	00	110				240	011
	00	100	16370	-61.7		240	010
	00	78	17902	-63.6			
	00	70	18570	-63.5		230	004
	00	63				230	005
	00	53				110	006
	00	50	20650	-60.7		110	005
	00	36	22712	-57.1			
	00	35				070	061
	00	30	23880	-56.3		070	007
	00	27				340	007
	00	20	26470	-54.3		340	009
	00	18				330	006
	00	17	27514	-53.3			
16716	00	1017	14	16.2	85	000	000
	00	1000	154	17.0	80	320	002
	00	998	171	17.2	79		
	00	931	758	12.8	100		
	00	897	1068	10.2	100		
	00	884	1189	10.6	66		
	00	850	1520	8.8	61	240	008
	00	839	1627	8.2	61		
	00	730	2755	-1.3	85		
	00	700	3091	-3.1	69	240	011
	00	646	3722	-6.1	38		
	00	550	4959	-15.3	26		
	00	533	5195	-17.1	45		
	00	514	5466	-18.7	9		
	00	500	5670	-20.3		230	021
	00	400	7290	-32.7		230	021
	00	317	8890	-43.9			
	00	310				230	023
	00	300	9260	-44.3		230	024
	00	274	9887	-45.1			
	00	265				240	037
	00	250	10480	-42.9		240	029
	00	249	10507	-42.9			
	00	235				240	023
	00	210	11644	-47.5			
	00	208				240	030
	00	200	11960	-49.5		240	026
	00	184				240	019
	00	161	13357	-56.9			
	00	150	13800	-58.1		240	021
	00	130	14697	-60.3			
	00	121	15146	-58.3			
	00	100	16330	-62.5		250	016
17130	00	916	884	11.6	35	080	004

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT	TEMP	RH	DIR	SPD
			GPM	C	%		MPS
17130	00	1000	161				
	00	850	1532	15.4	21	100	005
	00	762	2448	10.6	21		
	00	700	3146	4.4	30	250	001
	00	640				230	004
	00	622	4092	-3.9	42		
	00	516	5511	-12.7	10		
	00	500	5780	-15.3		250	010
	00	330				230	011
	00	326	8868	-38.1			
	00	278				240	025
	00	250	10670	-46.3		240	032
	00	240				240	034
	00	225	11361	-51.8			
	00	132	14783	-56.3			
	00	122	15282	-57.9			
17220	00	1016	25	17.4	63	030	001
	00	965	465	19.6	46		
	00	950				140	003
	00	777	2279	5.6	72		
	00	724				210	024
	00	690	3234	-2.7	84		
	00	623	4036	-7.5	67		
	00	550	4996	-12.7	61		
	00	542				210	027
	00	480	6014	-22.8	100		
	00	450				200	041
	00	312	9038	-44.1			
	00	250	10520	-47.8		210	072
	00	235	10929	-47.3			
	00	167	13136	-58.1			
	00	125				220	072
17280	00	938	665	15.0	18	320	002
	00	1000	90				
	00	887	1145	19.6	13		
	00	882				350	005
	00	850	1509	16.8	13	360	005
	00	700	3127	5.2	12	330	007
	00	650	3727	1.0	12		
	00	620				360	007
	00	532				270	024
	00	506	5685	-13.5			
	00	500	5770	-14.1		260	017
	00	472				250	012
	00	400	7430	-26.7		240	018
	00	350				230	026
	00	326	8877	-36.7			
	00	300	9440	-40.1		230	031
	00	250	10670	-47.1			
	00	243	10858	-48.3			
17603	00	1000	139	19.2	68		
	00	850	1539	17.0	29	040	001
	00	700	3159	5.6	14	230	004
	00	500	5820	-12.3	10	250	009
	00	400	7490	-23.5	6	250	024
	00	300	9550	-35.1	3	240	040
17606	00	1003	235	18.8		000	000
	00	1000	139	19.2	68		
	00	988	243	21.2			
	00	962				290	001
	00	961	482	21.2	68		
	00	880				340	001
	00	879	1247	18.2	38		
	00	850	1539	17.0	29	040	001
	00	823	1813	16.0	21		
	00	675				230	005
	00	663	3659	20.6	84		
	00	635	4018	1.4			
	00	508	5770	-11.5	9		
	00	373	8080	-24.3	6		
	00	277	10188	-38.3	2		
	00	250	10800	-42.7		250	044
	00	200	12280	-50.3		250	042
	00	198	12353	-.7			
	00	175				250	043
	00	172	13460	-8.7			
	00	150	14100	-60.1		250	032
	00	110				240	020
	00	105	16273	-70.3			
	00	100	16070	-68.5		240	016
	00	90	16698	-71.1			
	00	70	18690			230	005
	00	56				130	003
	00	50	20740	-62.7		100	004
	00	38				080	005
	00	30	23930	-7.3	1		
	00	24	25516	-54.1			
	00	20	26530	-52.1		120	002
	00	19				210	002
	00	18	27213	-51.5			
20046	00	998	20	-15.7	82	360	013
	00	1000	6				
	00	850	1218	-16.9	78	020	014
	00	700	2665	-22.5	53	010	009
	00	500	5070	-35.5	48	030	003
	00	400	6590	-45.5		070	005
	00	300	8460	-56.3		000	000
	00	200	11080	-50.9		310	010
	00	150	12950	-51.7		340	009
	00	100	15560	-55.1		330	009
	00	70	17820	-58.3		350	008
	00	50	19930	-61.1		350	005
	00	30	23080	-63.7		020	004
	00	20	25560	-65.3		030	005
20046	00	10	29800	-63.5		050	005
20069	00	984	8	-13.1	87	320	016
	00	1000	-111				
	00	850	1120	-13.5	88	360	017
	00	700	2580	-20.9	86	360	015
	00	500	4990	-35.8	82	350	022
	00	400	6500	-45.9		350	029
	00	300	8380	-54.3		340	018
	00	200	11020	-51.1		350	016
	00	150	12880	-52.3		350	014
	00	100	15480	-55.1		020	002
	00	70	17760	-57.1		040	001
	00	50	19870	-60.1		050	003
	00	30	23040	-62.7		100	005
	00	20	25540	-63.3		130	008
	00	10	29820	-62.3			
20107	00	1005	18	-8.9	67	160	002
	00	1000	60	-9.3	67		
	00	850	1301	-13.9	75	050	001
	00	700	2761	-18.5	88	290	007
	00	500	5210	-33.3	54	290	015
	00	400	6740	-44.1		290	017
	00	300	8620	-56.1		300	014
	00	200	11200	-51.3		280	028
	00	150	13070	-51.7		280	009
	00	100	15690	-53.7		300	013
	00	70	17970	-56.1		290	015
	00	50	20100	-58.5		290	018
	00	30	23270	-63.9		300	025
	00	20	25750	-65.1		320	032
	00	10	28960	-65.9		320	027
	00	5	34188	-63.8			
20274	00	1000	-107				
20292	00	974	13	-12.3	85	170	010
	00	1000	-218				
	00	850	1057	-13.7	85	150	003
	00	700	2508	-22.1	86	210	002
	00	500	4870	-44.9		230	007
	00	400	6340	-51.7		150	002
	00	300	8180	-51.7		050	003
	00	200	10860	-46.7		040	010
	00	150	12770	-47.9		050	007
20353	00	993	8	-4.5	78	340	008
	00	1000	-46				
	00	850	1185	-13.3	68	280	004
	00	700	2749	-19.3	33	300	015
	00	500	5090	-31.8	49	300	028
	00	400	6630	-41.5		300	029
	00	300	8530	-54.3		300	030
	00	200	11120	-51.5		310	021
	00	150	13000	-52.5		300	023
	00	100	15600	-55.3		310	024
	00	70	17860	-58.1		310	013
	00	50	19980	-59.7		310	014
	00	30	23140	-62.9			
	00	20	22350	-10.9	1		
20674	00	922	45	1.8	94	270	011
	00	1000	-98				
	00	850	1187	-7.1	94	300	017
	00	700	2682	-15.1	85	300	021
	00	500	5150	-31.1	81	310	032
	00	400	6690	-43.3		310	019
	00	300	8590	-54.7		210	031
	00	200	11160	-54.7		320	025
	00	150	13000	-53.5		320	018
	00	100	15600	-55.1		340	015
	00	70	17830	-57.9			
	00	50	19980	-60.1		310	007
	00	30	23130	-63.3		310	007
	00	20	25630	-63.1		230	010
	00	10	29910	-61.3			
20744	00	1003	24	1.4	85	230	010
	00	1000	48	1.6	85		
	00	850	1340	-6.1	95	270	012
	00	700	2850	-11.5	90	280	022
	00	500	5350	-27.5	51	300	012
	00	400	6910	-41.3		300	015
	00	300	8810	-55.1		280	020
	00	200	11350			280	027
20891	00	1000	-36				
	00	850	1180	-20.3	90		
	00	700	2610	-24.7	89		
	00	500	4980	-41.3			
	00	400	6470	-52.1			
	00	300	8310	-53.3			
21358	00	984	14	-4.7	92	200	005
	00	1000	-27				
	00	850	1230	-13.7	90	200	004
	00	700	2700	-18.5	88	190	010
	00	500	5140	-31.5	88	180	009
	00	400	6690	-42.8		200	011
	00	300	8560	-57.1		220	011
	00	200	11110	-54.1		190	008
	00	150	12960	-52.3		190	013
	00	100	15600	-50.9		190	007
	00	70	17900	-54.1		210	008
	00	50	20060	-55.5		200	007
	00	30	23310	-55.9		230	042
	00	20	25900	-54.3		240	014
21432	00	1000	13	-6.7	81	270	005
	00	850	1266	-14.1	80	260	007
	00	700	2726	-21.3	58	230	008
	00	500	5120	-38.1	66	190	014
	00	400	6630	-47.9		200	112
21432	00	300	8480	-55.9		140	025
	00	200	11110	-48.5		190	017
	00	150	13000	-49.1		170	013
	00	100	15650	-50.5		180	012
	00	70	17960	-53.7		170	012
	00	50	20110	-56.7		200	012
	00	30	23350	-56.9		200	019
	00	20	25910	-57.9		220	023
	00	10	30300	-54.7		230	021
	00	8	39990				
21504	00	980	32	-20.1	78	200	012
	00	1000	-39				
	00	850	1147	-27.1	78	220	017
	00	700	2544	-28.9	50	210	012
	00	500	4900	-40.9		210	018
	00	400	6390	-48.1		190	011
	00	300	8270	-48.9		200	009
	00	200	10940	-46.9		200	004
	00	150	12850	-48.5		190	010
	00	100	15500	-50.7		170	013
	00	70	17820	-51.3		160	013
	00	50	19990	-57.7		140	006
	00	30	23800	-59.1		180	014
	00	20	25750	-58.5		190	020
	00	10	30150	-52.7		200	024
21647	00	1003	23	-6.1	84	320	003
	00	1000	48	-6.3	84	310	003
	00	850	1296	-14.9	85	080	004
	00	700	2754	-21.3	64	230	011
	00	500	5160	-34.9	70	190	017
	00	400	6690	-45.1		190	025
	00	300	8550	-58.5		190	034
	00	200	11110	-52.3		160	015
	00	150	12980	-51.9		200	014
	00	100	15600	-52.7		190	010
	00	70	17900	-53.5		200	011
	00	50	20060	-55.1		200	011
	00	30	23310	-55.9		220	014
	00	20	25880	-56.5		240	020
	00	10	30290	-54.1			
21824	00	1004	2	-12.7	66	180	004
	00	1000	34	-12.7	66	200	004
	00	650	1265	-17.1	65	170	008
	00	700	2703	-24.1	70	190	006
	00	500	5050	-38.3	69	210	008
	00	400	6550	-47.9		200	013
	00	300	8400	-60.5			
	00	200	10980	-48.5			
	00	150	12860	-50.1		200	009
	00	100	15510	-50.1		200	010
	00	70	17630	53.2	69	180	014
	00	50	25990	-53.9		190	012
	00	30	23280	-54.3		200	012
	00	20	25870	-55.1		210	015
	00	10	30290	-54.7			
21946	00	998	48	-8.9	83	360	004
	00	1000	-28				
	00	850	1278	-12.5	85	010	007
	00	700	2743	-20.1	83	040	002
	00	500	5200	-32.5	80	200	014
	00	400	6730	-44.9		180	012
	00	300	8600	-58.1		190	018
21965	00	1000	38	-8.5	86	090	004
	00	850	1293	-11.7	61	110	006
	00	700	2774	-19.3	82	190	005
	00	500	5220	-32.1	66	080	002
	00	400	6750	44.2	78	100	001
	00	300	8620	-55.9		180	004
	00	200	11210	-51.1		190	007
	00	150	13080	-51.7		220	008
	00	100	15710	-51.9		220	009
	00	70	18010	-53.9		240	011
	00	50	20170	-54.3		250	011
	00	30	23440	-54.9		250	040
	00	20	26060	-50.7		260	045
21982	00	1003	3	-5.7	84	000	000
	00	1000	26	-5.9	84	000	000
	00	850	1279	-12.5	88	350	005
	00	700	2766	-16.3	88	030	002
	00	500	5220	-32.5	73	130	005
	00	400	6760	-40.7		150	001
	00	300	8660	-54.3		190	004
	00	200	11250	-51.1		210	003
	00	150	13130	-51.1		250	006
	00	100	15760	-51.9		240	009
	00	70	18070	-51.7		240	010
	00	50	20250	-53.1		250	012
	00	30	23150	-54.3		250	012
	00	20	26130	-53.7			
22113	00	998	63	1.8	84	230	006
	00	1000	47				
	00	938	561	-1.5	89		
	00	883	1040	-3.9	91		
	00	871	1148	-2.1	90		
	00	850	1342	-2.7	90		
	00	829	1540	-3.1	90		
	00	732	2514	-8.5	89		
	00	700	2863	-10.7	88	260	009
	00	500	5360	-29.1	76	260	009
	00	417	6632	-38.7	60		
	00	400	6920	-40.3		260	012
	00	300	8630	-53.7		260	013
	00	200	11410	-54.3		270	013
	00	150	13260	-53.5		280	013
22113	00	100	15850	-56.1		290	016
	00	70	18100	-58.9		290	015
	00	50	20200	-61.9		290	020
	00	37				290	022
	00	33	22747	-65.9			
22217	00	1007	26	1.4	95	180	004
	00	1000	81	.8	95	150	007
	00	868	1226	5.2			
	00	850	1370	-3.1	96	270	009
	00	758	2269	-7.1	91		
	00	723	2635	-10.5	91		
	00	700	2885	-12.9	85	260	010
	00	564	4496	-24.1	35		
	00	500	5360	-30.1	50	270	013
	00	467	5842	-33.9	61		
	00	400	6910	-42.5		260	014
	00	318	8421	-54.1			
	00	300	8800	-55.9		250	017
	00	263	9630	-59.7			
	00	246	10080	-26.5			
	00	200	11370	-57.3		270	015
	00	150	13220	-53.7		270	014
	00	100	15810	-56.5		260	016
22271	00	1012	10	-.9	82	140	008
	00	1000	106	-1.5	83		
	00	850	1387	-6.5	82	250	016
	00	700	2885	-14.7	55	240	010
	00	500	5360	-27.9	21	240	008
	00	400	6930	-38.9	17	240	007
	00	300	8850	-52.3		250	006
	00	200	11430	-55.3		250	012
	00	150	13270	-55.1		270	013
	00	100	15850	-56.9		310	015
	00	83	17028	-57.3			
	00	70	18090	-59.9		310	015
	00	50	20180	-62.9		310	015
	00	30	23310	-65.1		310	020
	00	27	23951	-65.5			
	00	20	25780	-65.8		310	022
	00	12	28895	-64.1			
22522	00	1013	10	1.0	87	250	003
	00	1000	115	.4	88	240	308
	00	850	1403	-3.7	92	280	010
	00	700	2911	-13.3	95	270	012
	00	500	5410	-27.7	51	310	018
	00	400	6990	-37.7	60	300	019
	00	300	8800	-54.3		300	016
	00	200	11460	-51.9		300	016
	00	150	13340	-53.5		290	017
	00	100	15930	-56.7		300	017
	00	70	18180	-57.9		300	016
	00	50	20300	-60.1		350	017
	00	30	23450	-64.7		300	024
22550	00	1032	5	-8.1	89	210	002
	00	1017	5	-8.1	89		
	00	1000	137	-6.5	89	210	003
	00	969	385	-2.7	85		
	00	850	1412	-7.1	84	230	005
	00	800	1883	-9.1	85		
	00	720	2692	-12.7	43		
	00	700	2908	-13.7	42	300	008
	00	528	5003	-25.3	20		
	00	500	5400	-27.7	22	320	005
	00	400	6970	-37.5	20	360	003
	00	300	8900	-51.3		350	005
	00	250	10067	-57.9		090	217
	00	200	11490	-51.7		270	009
	00	163	12818	-51.5			
	00	150	13360	-52.3		250	009
	00	100	15970	-53.9		260	012
	00	70	18240	-57.7		270	014
	00	50	20350	-60.1		250	012
22802	00	1018	18	2.8	91		
	00	1000	0	-60.1		040	115
	00	995	210	3.8	90		
	00	973	391	3.8	89		
	00	874	1251	-2.9			
	00	850	1471	-3.3	68	290	013
	00	813	1822	-3.9	33		
	00	772	2226	-8.7	15		
	00	700	2992	-8.7	40	270	017
	00	655	3525	11.2	87		
	00	623	3924	-13.5	78		
	00	520	5272	-23.5	74		
	00	500	5520	-24.9	74	290	014
	00	441	6425	-29.1	76		
	00	400	7110	-34.5	74	310	020
	00	300	9060	-49.1		300	026
	00	250	10240	-57.1		300	030
	00	200	11650	-55.3		320	019
	00	155	13296	-50.1			
	00	150	13510	-50.1		290	017
	00	100	16140	-53.7		290	017
	00	70	18420	-56.5		290	016
	00	50	20550	-57.5		300	019
	00	30	23760	-59.1		290	018
	00	20	26300	-60.5		290	020
	00	10	30590	-62.9		300	020
	00	7	32784	-63.3			
22820	00	1006	111	1.8	93	250	005
	00	1000	158	1.8	93		
	00	966				280	017
	00	950				280	014
	00	933	715	-.1	84		
22820	00	870				280	012
	00	850	1458	-4.5	54	290	011
	00	813				260	010
	00	800	1933	-7.3	34		
	00	762	2310	-9.8	48		
	00	754				310	012
	00	744	2494	-9.9	52		
	00	736	2577	-9.9	52		
	00	700	2872	-12.1	56	310	015
	00	686				300	015
	00	620	3888	-18.3	91		
	00	596	4183	-20.3	80		
	00	577				330	015
	00	547	4814	-23.5	43		
	00	500	5460	-26.3	62	320	018
	00	484	5694	-28.1	71		
	00	480				320	020
	00	432	6502	-32.7	76		
	00	400	7040	-31.9	73	320	025
	00	398				320	025
	00	327				330	021
	00	300	8870	-53.1		330	024
	00	298	9013	-53.3			
	00	250	10130	-59.3		320	027
	00	235	10515	-62.3			
	00	233				320	030
	00	205				320	017
	00	200	11540	-53.9		320	017
	00	181				300	017
	00	150	13400	-52.5		300	016
	00	100	11000	-57.5		290	017
	00	86	11965	-52.1			
22845	00	1004	121	-8.5	3	000	000
	00	1000	151	-7.9	96		
	00	970	390	-2.3	92		
	00	850	1425	-9.1	96	320	012
	00	820	1702	-11.1	96		
	00	700	2914	-14.5	46	320	014
	00	500	5390	-28.5	41	330	019
	00	400	6960	-39.1	36	330	021
	00	369	7546	-11.1	90		
	00	300	8880	-52.1		330	016
	00	270	9555	-56.9			
	00	250	10040	-55.1		330	019
	00	207	11257	-51.1			
	00	200	11490	-50.9		330	015
	00	150	13360	-51.9		340	015
	00	100	15970	-54.7		340	018
23022	00	1006	53	-.7	92	250	016
	00	1000	100	-.7	93		
	00	850	1383	-5.1	45	270	022
	00	700	2889	-11.1	28	270	021
	00	500	5400	-26.7	34	270	018
	00	400	6970	-38.7	46	260	023
	00	300	8890	-51.7		260	035
	00	200	11450	-60.5		280	025
	00	150	13260	-56.9		310	020
	00	100	15810	-59.1		310	016
	00	70	18050	-59.1		310	027
	00	60	19012	-60.8			
23146	00	1013	2	-2.5	92	270	021
	00	1000	100	-3.7	92		
	00	850	1380	-10.9	90	300	022
	00	700	2880	-12.5	15	290	022
	00	500	5370	-28.7	41	300	030
	00	400	6940	-41.1		300	034
	00	300	8830	-56.1		300	038
	00	200	11340	-59.3		300	029
	00	150	13130	-60.9		320	018
	00	100	15660	-60.3		310	017
	00	46	20456	-64.3			
23205	00	1017	7	-9.5	89		
	00	1000	138	-5.7	85	250	007
	00	993	193	-3.3	84		
	00	931	700	-5.8	81		
	00	850	1413	-5.5	38	250	006
	00	823	1665	-7.1	32		
	00	736	2528	-11.5	33		
	00	712	2782	-11.5	36		
	00	700	2913	-12.5	39	230	012
	00	600	4071	-20.9	75		
	00	500	5400	-25.9	79	240	020
	00	400	6980	-37.3	75	240	026
	00	300	8910	-51.3		240	031
	00	200	11450	-58.5		260	026
	00	150	13270	-56.9		290	014
	00	100	15830	-58.1		300	011
	00	70	18060	-61.1		300	017
	00	50	20140	-61.1		310	007
	00	30	23260	-65.3		320	018
	00	26	24130	-66.1			
23274	00	1006	20	-7.9	85	180	010
	00	1000	66	-8.1	85		
	00	850	1333	-8.7	91	300	018
	00	700	2819	-16.3	87	310	025
	00	500	5290	-31.3	81	220	038
	00	400	6820	-43.1		330	040
	00	300	8700	-56.7		320	042
	00	200	11230	-60.1		320	037
	00	150	13030	-58.7			
	00	100	15590	-60.5			
	00	70	17690	-60.9			
	00	50	20960	-63.7			
23330	00	1020	15	-4.5	79	330	004

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
23330	00	1000	172	-5.3	70		
	00	972	396	-3.3	63		
	00	925	787	-4.7	49		
	00	889	1100	-3.1	42		
	00	850	1446	-5.1	42	260	111
	00	742	2499	-11.9	39		
	00	700	2952	-12.1	30	250	018
	00	656	3448	-12.7	39		
	00	500	5460	-27.1	46	260	021
	00	400	7030	-37.3	59	260	022
	00	300	8970	-50.1		280	034
	00	250	10140	-60.1			
	00	209	11233	-69.7			
	00	200	11490	-67.5		290	027
	00	171	12450	-60.5			
	00	150	13260	-63.1		290	015
	00	144	13511	-63.7			
	00	118	14744	-59.7			
	00	115	14905	-59.5			
23418	00	1009	56	-8.1	89	070	003
	00	1000	131	-6.9	84	080	006
	00	955	494	-.5	59		
	00	850	1415	-4.7	49	150	009
	00	770	2183	-11.1	47		
	00	726	2636	-10.1	61		
	00	700	2921	-10.9	69	170	015
	00	673	3222	-12.9	61		
	00	628	3750	-12.7	78		
	00	500	5450	-24.9	76	220	014
	00	400	7040	-25.5	76	220	021
	00	300	8980	-50.1		220	029
	00	224	11361	60.2			
	00	200	11510	-63.3		240	015
	00	150	13300	-58.7		270	010
	00	100	15850	-58.9		300	013
	00	70	18080	-60.5		310	015
	00	50	20170	-62.7		310	020
	00	30	23300	-65.3		310	022
	00	25	24407	-66.5			
	00	20	25770	-65.1		310	025
	00	10	30053	-59.3			
23472	00	1010	32	-10.7	93	180	008
	00	1000	114	-10.9	92	190	010
	00	971	340	-12.1	90		
	00	909	845	-12.1	90		
	00	866	1218	-9.3	92		
	00	850	1364	-10.1	93	290	017
	00	700	2841	-17.5	92	320	021
	00	598	4008	-22.9	88		
	00	500	5300	-32.7	88	340	030
	00	400	6840	-42.7		340	034
	00	300	8720	-56.5		350	046
	00	254	9760	-63.3			
	00	250	9860	-62.9		350	050
	00	246	9960	-61.9			
	00	237	10190	-63.3			
	00	200	11250	-57.1		350	034
	00	195	11411	-56.3			
	00	150	13080	-56.5		340	025
	00	100	15640	-57.7		330	015
23552	00	1019	27	-3.5	88	270	003
	00	1000	178	-4.5	88	270	010
	00	850	1448	-9.1	86	300	015
	00	700	2947	-13.1	32	320	021
	00	500	5450	-27.5	46	330	021
	00	400	7010	-38.9	41	320	032
	00	300	8930	-53.1		320	033
	00	200	11420	-66.9		330	029
	00	150	13200	-61.1		320	022
	00	100	15720	-61.1			
23804	00	990	117	-4.1	86	070	004
	00	1000	27				
	00	850	1317	-6.1	87	170	009
	00	700	2814	-14.1	84	120	014
	00	500	5320	-24.5	38	140	029
	00	400	6910	-36.1	34	130	035
	00	300	8850	-48.3		140	030
	00	200	11500	-51.5		170	004
	00	150	13360	-52.5		280	006
	00	100	15970	-55.1		300	014
	00	70	18230	-58.3		300	016
	00	50	20340	-60.9		300	023
	00	43	21273	-62.9			
	00	30	23490	-63.5		300	023
	00	20	25970	-64.1		310	023
23921	00	1006	101	-3.9	74	110	006
	00	1000	160	-4.5	73	140	007
	00	850	1425	-.9	94	180	018
	00	700	2959	-7.7	91	200	019
	00	500	5510	-23.5	88	200	019
	00	400	7110	-33.3	9	210	021
	00	300	9050	-50.5		210	022
	00	200	11570	-64.9		230	025
	00	150	13350	-61.3		240	022
	00	100	15870	-61.1		260	023
	00	70	18080	-61.5		270	025
	00	50	20160	-63.1		270	024
23933	00	1028	40	-5.3	73	230	002
	00	1000	260	-3.3	77	230	009
	00	964	549	-5.5	79		
	00	950	664	-6.3	72		
	00	916	949	-6.3	53		
	00	900	1087	-4.9	45		
	00	850	1540	-4.9	38	230	012
23933	00	824	1784	-5.7	38		
	00	814	1879	-7.1	45		
	00	771	2302	-7.1	53		
	00	733	2696	-7.1	45		
	00	700	3054	-9.1	34	220	006
	00	660	3507	-11.3	30		
	00	500	5580	-24.9	28	250	009
	00	400	7170	-35.5	27	300	017
	00	300	9110	-50.5		230	015
	00	250	10280	-59.5		320	025
	00	200	11640	-69.7		310	025
	00	188	12007	-72.1			
	00	181	12234	-66.5			
	00	150	13360	-63.9		310	025
	00	100	15860	-61.3		320	014
	00	70	18080	-61.7		310	022
	00	50	20160	-61.9		300	022
	00	30	23310	-61.5		310	019
	00	20	25820	-60.9		290	026
	00	10	30160	-58.5			
	00	1	44637	-58.5			
23955	00	1028	45	-4.5	77	270	003
	00	1000	265	-4.5	74	290	010
	00	850	1529	-8.3	73	300	009
24125	00	975	209	-20.5	84	200	001
	00	1000	16				
	00	850	1273	-16.5	79	280	002
	00	700	2675	-29.1	79	260	004
	00	500	5060	-29.5	80	240	029
	00	400	6560	-48.7		230	016
	00	300	8410	-55.3		230	019
	00	200	11070	-47.9		280	008
	00	150	12960	-48.9		250	008
	00	100	15610	51.8	78	250	008
24266	00	989	137	-19.3	86	000	000
	00	1000	56				
	00	850	1284	-13.5	76	170	101
	00	700	2738	-21.9	76	200	008
	00	500	5150	-38.5	64	250	011
	00	400	6650	-48.1		270	015
	00	300	8510	-55.7		280	026
	00	200	11100	-55.5		250	014
	00	150	13050	-52.3		230	013
	00	100	15680	-51.1		210	015
	00	70	18000	-51.3		220	016
	00	50	20180	-51.9		220	017
	00	30	23480	-53.3		230	016
	00	20	26150	-52.5		240	019
	00	10	30640	-45.7		240	014
24343	00	993	82	-18.5	93	110	005
	00	1000	28				
	00	850	1269	-15.5	92	180	007
	00	700	2715	-22.7	92	210	007
	00	500	5120	-35.5	88	230	016
	00	400	6650	-42.9		250	028
	00	300	8540	-55.9		250	039
	00	200	11120	-53.3		250	024
	00	150	12970	-52.7		240	016
	00	100	15590	-52.7		220	011
	00	70	17900	-52.7		230	015
	00	50	20070	-52.5		210	016
	00	30	23370	-52.7		230	020
	00	20	26000	-51.9			
24507	00	989	187	-10.1	75	270	005
	00	1000	101				
	00	850	1337	-17.5	82	340	017
	00	700	2768	-25.7	82	320	019
	00	556	4409	-34.1	69		
	00	500	5140	-39.1	65	320	013
	00	400	6640	-48.3		330	016
	00	303	8439	-55.7			
	00	300	8500	-55.5		340	020
	00	250	9678	-49.5		350	021
	00	220	10511	-52.1			
	00	200	11130	-51.9		340	014
	00	150	13000	-51.7		320	009
	00	100	15580	-53.9		260	013
	00	70	17880	-57.5		300	009
	00	50	22010	-58.3		270	009
	00	30	23230	-57.5		260	012
	00	20	25800	-56.7		250	012
	00	15	27753	-26.1	62		
24641	00	979	107	-5.9	89	090	003
	00	1000	98				
	00	908	691	-10.7	94		
	00	879	941	-10.7	95		
	00	854	1164	-8.5	96		
	00	850	1200	-8.5	96	190	012
	00	736	2317	-8.3	96		
	00	700	2703	-11.5	96	240	024
	00	673	3003	-13.9	96		
	00	657	3186	-13.9	96		
	00	500	5200	-29.3	84	250	039
	00	400	6750	-41.5		240	040
	00	313	8367	-54.5			
	00	300	8640	-55.5		250	009
	00	283	9011	-57.1			
	00	244	9935	-63.9			
	00	221	10542	-63.9			
	00	200	11170	-57.1		240	025
	00	150	13010	-54.5		250	010
	00	100	15610	-54.1		250	015
	00	72	17728	-51.9			
	00	70	17910	-70.7		230	015
24641	00	50	20070	-54.9		230	018
	00	33	22756	-50.1			
	00	30	23130	-52.7		240	017
	00	20	25980	-50.7		440	263
	00	17	27043	-48.9			
	00	14	28315	-49.9			
	00	9	31255	-42.1			
24688	00	917	739	-8.9	67	270	004
	00	1000	70				
	00	850	1326	-12.7	71	320	014
	00	700	2786	-20.1	79	330	009
	00	500	5220	-33.1	78	200	010
	00	400	6760	-43.9		200	020
	00	300	8630	-55.9		210	017
	00	200	11220	-52.9		250	011
	00	150	13090	51.0	80	240	010
	00	100	15730	-50.9		230	013
	00	70	18050	-51.5		230	012
	00	50	20230	-52.1		230	010
	00	30	23530	-54.9		230	014
	00	20	26140	50.4	62	230	018
24726	00	949	363	-7.1	97	320	005
	00	1000	-52				
	00	850	1208	-12.9	97	300	016
	00	700	2666	-20.1	96	320	010
	00	500	5100	-30.3	64	230	044
	00	400	6610	-40.7		220	053
	00	300	8560	-54.7			
24790	00	926	645	-21.1	81	050	001
	00	1000	79				
	00	867	1140	-11.7	81		
	00	850	1292	-11.7	81	350	006
	00	800	1756	-11.7	81		
	00	724	2513	-16.5	84		
	00	700	2770	-16.7	84	360	006
	00	692	2856	-16.9	84		
	00	672	3076	-17.1	73		
	00	540	4689	-25.7	38		
	00	526	4879	-26.3	46		
	00	500	5240	-28.9	61	330	004
	00	460	5831	-33.1	69		
	00	400	6800	-40.5		270	002
	00	300	8700	-53.1		220	009
	00	262	9562	-58.5			
	00	250	9870	-58.5		200	011
	00	230	10394	-58.5			
	00	222	10619	-54.1			
	00	209	11006	-54.1			
	00	200	11290	-51.7		240	012
	00	196	11421	-50.7			
	00	150	13160	-50.7		240	013
	00	100	15810	-49.7		240	014
24817	00	972	291	-8.5	74	270	005
	00	1000	65				
	00	904	844	-14.1	75		
	00	872	1117	-14.1	69		
	00	850	1310	-15.5	66	320	019
	00	700	2758	-22.7	71	300	016
	00	500	5150	-38.7	72	300	013
	00	410	6486	-47.9			
	00	400	6650	-48.5		280	015
	00	341	7693	-51.5			
	00	300	8530	-51.5		250	028
	00	272	9166	-51.5			
	00	250	9710	-49.9		250	026
	00	240	9977	-49.1			
	00	200	11170	-50.3		260	021
	00	150	13050	-51.1		260	015
	00	100	15670	-53.7			
24908	00	983	268	-11.7	79	230	003
	00	1000	130				
	00	865	1233	-16.5	77		
	00	850	1364	-17.9	78	300	012
	00	770	2093	-24.7	85		
	00	737	2413	-22.5	79		
	00	700	2790	-24.7	72	310	013
	00	500	5170	-40.1		310	014
	00	400	6660	-50.7		310	016
	00	300	8490	-57.9		290	015
	00	256	9505	-51.3			
	00	250	9660	-51.3		280	018
	00	200	11110	-51.7		260	016
	00	150	12970	-53.3		260	012
	00	140	13413	-54.5			
	00	109	15023	-52.7			
	00	100	15580	-53.9		260	013
	00	70	17850	-57.3			
	00	66	18222	-57.5			
24944	00	988	133	.8	87	000	000
	00	1000	34				
	00	967	338	3.8	73		
	00	910	831	3.8	71		
	00	894	975	2.4	70		
	00	862	1268	.0	79		
	00	850	1380	-1.1	80	260	016
	00	710	2795	-8.5	89		
	00	700	2874	-9.3	89	250	014
	00	500	5380	-28.3	78	250	022
	00	400	6950	-39.7	73	250	025
	00	300	8860	-55.1		250	033
	00	250	10000	-63.1		940	037
	00	231	10483	-66.3			
	00	200	11360	-66.3		250	032
	00	198	11421	-66.3			
24944	00	174	12219	-58.3			
	00	150	13130	-58.3		250	020
	00	100	15680	-58.7		260	018
24959	00	994	103	-12.5	85	000	000
	00	1000	60				
	00	949	458	-7.1	81		
	00	866	1163	-11.7	72		
	00	850	1306	-10.9	69	180	006
	00	818	1601	-10.9	56		
	00	800	1772	-11.7	51		
	00	764	2124	-13.1	61		
	00	700	2791	-13.5	80	270	013
	00	658	3261	-14.1	82		
	00	500	5280	-28.7	82	290	021
	00	400	6840	-39.7	77	290	030
	00	300	8750	-53.7		300	043
	00	250	9900	-62.5		300	035
	00	228	10461	-68.1			
	00	218	10730	-68.1			
	00	200	11270	-59.1		290	026
	00	150	13090	-55.9		290	016
	00	133	13859	-53.7			
	00	100	15680	-54.1		250	020
	00	70	17970	-53.1		250	022
	00	50	20140	-53.7		270	015
	00	30	23430	-52.7		250	010
	00	20	26060	-50.5		250	020
	00	10	30630	-45.5		260	020
	00	9	31339	-41.5			
	00	5	35350	-38.9	15		
25123	00	1001	29	-9.3	82	090	003
	00	1000	34	-9.3	82		
	00	850	1281	-11.1	87	180	003
	00	700	2765	-16.5	84	180	005
	00	500	5220	-32.5	83	090	002
	00	400	6750	-44.1		100	004
	00	300	8640	-54.7		090	004
	00	200	11240	-51.3		200	006
	00	150	13110	-51.3		220	006
	00	100	15740	-51.7		240	008
	00	68	18244	-51.3			
	00	52	19979	-53.3			
	00	20	26104	-55.3			
25173	00	1005	7	-6.3	88	320	004
	00	1000	43	-6.5	89	310	005
	00	850	1301	-9.3	92	250	103
	00	700	2780	-15.1	89	310	006
	00	500	5250	-31.1	72	290	001
	00	400	6800	-41.7		270	002
	00	300	8700	-54.5		260	003
	00	200	11290	-50.9		220	005
	00	150	13160	-51.9		210	006
	00	100	15790	-51.9		250	011
	00	70	18100	-52.1			
	00	50	20270	-53.5		250	011
	00	30	23540	-56.1		260	012
	00	20	26130	-54.7		260	018
	00	10	30590	-51.3		270	028
25399	00	1001	7	-.1	89	290	009
	00	1000	14	-.3	89	310	011
	00	850	1295	-8.1	83	330	008
	00	700	2791	-16.3	88	300	005
	00	500	5260	-30.5	74	300	006
	00	400	6820	-40.3		320	105
	00	300	8740	-49.1		310	008
	00	200	11390	-47.3			
	00	150	13300	-47.1			
	00	100	15980	-48.1		270	011
25400	00	999	43	-14.7	100	000	000
	00	1000	32				
	00	850	1279	-11.1	100	340	010
	00	700	2758	-15.7	55	220	003
	00	500	5220	-32.5	44	270	002
	00	400	6760	-41.7		360	008
25428	00	971	265	-12.5	75	000	000
	00	1000	41				
	00	928	613	-9.7	71		
	00	870	1107	-13.5	78		
	00	850	1284	-12.5	77	160	007
	00	843	1347	-11.9	75		
	00	774	1986	-15.7	68		
	00	725	2489	-15.7	60		
	00	700	2755	-16.9	54	230	005
	00	664	3149	-19.3	49		
	00	577	4180	-25.7	71		
	00	500	5200	-32.9	72	260	006
	00	400	6740	-42.5		270	006
	00	300	8640	-54.5		240	008
	00	263	9479	-56.7			
25651	00	1003	22	-8.1	84	000	000
	00	1000	50	-7.7	85		
	00	968	305	-3.9	82		
	00	924	672	-3.9	71		
	00	850	1317	-10.1	74	260	012
	00	783	1943	-15.5	86		
	00	773	2041	-11.9	83		
	00	700	2798	-14.5	66	240	010
	00	654	3309	-16.9	59		
	00	500	5270	-30.9	36	220	010
	00	400	6810	-42.9		220	009
	00	367	7384	-47.9			
	00	300	8700	-53.3		190	011
	00	297	8765	-53.5			
	00	266	9474	-53.5			
25551	00	250	9880	-52.9		220	011
	00	232	10364	-51.1			
	00	200	11330	-49.7		230	013
	00	150	13210	-49.7		230	013
	00	100	15870	-49.7		240	012
	00	70	18190	-50.5		240	016
	00	50	20380	-51.3		250	019
	00	30	23700	-54.5		230	017
	00	20	26300	-52.9		220	017
	00	15	28164	-50.9			
25563	00	1006	5	-2.7	84	270	008
	00	1000	45	-3.1	84		
	00	897				290	010
	00	865				240	007
	00	850	1314	-8.1	88	280	010
	00	700	2815	-12.9	81	270	003
	00	695				280	003
	00	663				270	003
	00	500	5280	-31.3	85	220	007
	00	470				220	008
	00	400	6840	-42.3		240	007
	00	300	8720	-54.5		250	005
	00	287				250	005
	00	278	9258	-9.3	88		
	00	272	9411	-57.1			
	00	256	9795	-57.1			
	00	250	9890	-55.9		230	008
	00	234	10315	-51.9			
	00	200	11330	-50.1		240	010
	00	150	13200	-51.5		240	012
	00	100	15860	-50.7		230	011
	00	95				230	012
	00	70	18170	-51.7		240	017
	00	50	20340	-53.3		250	017
	00	47				250	017
	00	42	21462	-53.5			
25594	00	1003	10	1.0	64	230	001
	00	1000	38	.6	64		
	00	850	1323	-7.7	79	280	007
	00	700	2818	-14.3	76	310	007
	00	500	5290	-30.7	71	310	008
	00	400	6840	-41.9		290	012
	00	300	8730	-54.5		280	010
	00	200	11360	-49.1		280	008
	00	150	13250	-47.9		270	012
	00	100	15920	-48.3		260	014
	00	70	18260	-50.3		260	019
	00	50	20450	-52.3		260	018
	00	30	23740	-55.1		270	021
	00	20	26340	-52.9		280	019
	00	10	30860	-46.1			
25677	00	998	86	-1.5	70	230	004
	00	1000	69				
	00	946	511	-5.7	71		
	00	874	1127	-8.5	74		
	00	850	1343	-6.7	74	270	006
	00	811	1710	-6.7	73		
	00	700	2844	-14.1	73	270	009
	00	579	4253	-25.3	74		
	00	536	4811	-27.3	73		
	00	500	5310	-30.9	72	230	009
	00	400	6860	-41.1		260	011
	00	300	8760	-53.7		250	009
	00	282	9156	-56.1			
	00	266	9527	-56.1			
	00	250	9930	-53.5		250	011
	00	233	10386	-51.1			
	00	200	11370	-51.1		260	014
	00	150	13250	-49.3		260	014
	00	100	15910	-49.1		250	020
	00	70	18250	-50.1		250	024
	00	50	20440	-52.1		260	019
	00	30	23760	-51.3		260	022
	00	20	26380	-52.7			
25703	00	978	207	-15.3	80	000	000
	00	1000	39				
	00	887	952	-10.5	75		
	00	850	1279	-11.5	73	030	007
	00	806	1686	-12.5	73		
	00	776	1974	-14.5	76		
	00	702	2732	-15.3	73		
	00	700	2756	-15.5	74	100	011
	00	669	3095	-19.3	75		
	00	656	3241	-18.1	65		
	00	632	3518	-19.9	49		
	00	500	5220	-30.9	45	020	004
	00	412	6567	-40.3			
	00	400	6770	-40.7		010	009
	00	384	7048	-41.3			
	00	300	8690	-51.9		320	007
	00	268	9413	-56.9			
	00	250	9852	-58.3		290	007
	00	200	11280	-51.9		240	010
	00	198	11345	-51.7			
	00	150	13160	-49.7		260	010
	00	100	15820	-44.3		230	016
	00	70	18160	-49.7		240	015
	00	50	20360	-51.1		240	011
	00	30	23680	-51.5		240	018
	00	20	26320	-50.5		240	027
	00	10	30890	-45.1		200	022
	00	8	32384	-44.1			
25822	00	1011	7	-2.1	90	050	004
	00	1001	7	-2.1	90		

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
25822	00	1000	11	-1.9	90		
	00	958	353	-.5	85		
	00	850	1296	-7.9	89	190	006
	00	780	1957	-12.9	96		
	00	750	2258	-9.5	72		
	00	703	2755	-12.5	47		
	00	700	2789	-12.5	47	230	008
	00	500	5280	-29.1	50	240	017
	00	400	6830	-42.1		230	018
	00	300	8720	-55.3		230	015
	00	270	9392	-55.3			
	00	250	9890	-52.7		240	012
	00	235	10291	-51.1			
	00	200	11340	-50.1		240	014
	00	150	13230	-48.1		250	014
	00	100	15900	-47.8		260	012
25913	00	985	118	-5.3	77	050	003
	00	1000	0				
	00	987	118	-5.3	77		
	00	969	263	-3.5	78	340	002
	00	957	361	-4.5	78		
	00	935				290	002
	00	933	561	-4.5	78		
	00	918				320	004
	00	898	652	-6.5	79		
	00	883				330	006
	00	868	1126	-7.1	81		
	00	859				310	009
	00	850	1270	-8.5	79	320	009
	00	820	1547	-10.9	75		
	00	797	1766	-8.7	71		
	00	790				020	002
	00	715	2601	-12.5	56		
	00	700	2770	-13.7	55	270	001
	00	672				270	001
	00	629	3574	-19.3	49		
	00	620	3681	-19.3	49		
	00	606	3850	-20.5	44		
	00	537	4733	-27.3	77		
	00	523	4923	-28.9	75		
	00	500	5240	-32.1	70	180	006
	00	400	6780	-42.5		130	006
	00	359	7504	-46.5			
	00	354	7597	-47.3			
	00	315				060	013
	00	300	8690	-51.5		050	011
	00	273	9299	-54.1			
	00	252				030	004
	00	250	9860	-54.1		020	004
	00	247	9937	-54.1			
	00	224	10566	-52.5			
	00	214	10863	-50.3			
	00	200	11310	-50.7		220	011
	00	192	11576	-51.1			
	00	184	11854	-49.7			
	00	180	11997	-51.7		260	016
	00	170	12370	-49.5			
	00	162				300	011
	00	150	13190	-49.1		280	011
	00	100	15850	-50.3		240	015
	00	70	18160	-53.5		240	018
	00	50	20330	-53.3		240	018
	00	42				240	022
	00	33				250	001
	00	30	23610	-53.3		240	020
	00	26				240	019
	00	20	26230	-51.1		250	024
	00	17	27296	-47.5		260	025
	00	13	29061	-49.5			
25954	00	1005	2	3.2	74	140	007
	00	1000	45	3.0	74		
	00	850	1340	-6.3	70	190	002
	00	786	1946	-11.5	85		
	00	769	2115	-8.1	85		
	00	734	2475	-10.9	90		
	00	711	2720	-9.9	85		
	00	700	2842	-10.7	83	230	014
	00	571	4377	-21.1	80		
	00	500	5340	-29.1	75	220	015
	00	400	6930	-41.7		250	016
	00	300	8820	-56.1		250	026
	00	290	9035	-57.9			
	00	250	9980	-55.1		230	030
	00	225	10659	-51.1			
	00	223	10717	-51.1			
	00	200	11420	-50.7		240	017
	00	150	13300	-49.1		260	022
	00	100	15960	-49.9		250	017
	00	70	18290	-50.3		260	025
	00	50	20490	-50.9		240	019
	00	32	23373	-54.3			
	00	30	23790	-54.1		240	020
	00	20	26420	-49.9		240	023
	00	10	31060	-39.1	20		
	00	5	35865	-33.9	13		
26038	00	1021	15	4.2	74	200	010
	00	1000	182	3.8	76	210	012
	00	850	1491	-1.5	71	230	012
	00	700	3014	-10.5	92	270	016
	00	500	5510	-22.3	58	280	015
	00	400	7160	-33.1	77	280	014
	00	300	9120	-47.7		300	025
	00	200	11680	-61.5		300	030
	00	150	13510	-54.1		280	018
26038	00	100	18110	-54.3		270	015
	00	70	18380	-57.7		290	012
	00	50	20500	-58.7		310	010
26063	00	1013	73	.6	90	230	004
	00	1003				220	017
	00	1000	175	.0	82	230	013
	00	967	443	-1.7	69		
	00	949	593	1.4	55		
	00	947				260	016
	00	866	1324	-2.1	31		
	00	850	1470	-2.9	33	250	019
	00	848				250	019
	00	805	1907	5.6	38		
	00	785	2007	-5.5	35		
	00	770	2256	-7.7	37		
	00	740				270	019
	00	712	2859	-12.9	74		
	00	705				270	012
	00	700	2990	-13.9	75	270	012
	00	698	3012	-14.1	76		
	00	653	3516	-16.3	86		
	00	615	3968	-15.7	92		
	00	589	4293	-17.5	94		
	00	539	4852	-21.3	93		
	00	500	5500	-26.3	89	290	020
	00	487	5690	-27.9	88		
	00	480				290	020
	00	473	5900	-27.3	88		
	00	452	6226	-28.9	81		
	00	431	6565	-31.5	80		
	00	400	7100	-36.3	79	300	024
	00	300	9020	-53.5		300	033
	00	250	10180	-61.9		320	037
	00	248				320	037
	00	239	10457	-63.5			
	00	231	10667	-61.7			
	00	218	11026	-61.3			
	00	200	11580	-58.5		290	022
	00	196				280	021
	00	177	12355	-54.5			
	00	173				300	021
	00	150	13420	-54.7		280	014
	00	121				270	011
	00	109	15448	-57.9			
	00	100	15990	-54.7		280	012
	00	70	18230	-59.3		300	014
	00	68	18411	-59.5			
	00	60	19187	-63.5			
	00	53	19955	-60.1			
	00	50	20320	-61.1		310	013
	00	38	22017	-63.1		310	012
	00	30	23475	-62.1			
26258	00	1025	42	-.3	85	230	005
	00	1000	242	-.3	81	240	011
	00	850	1535	-5.1	35	250	010
	00	700	3040	-12.1	20	270	010
	00	500	5560	-24.1	86	300	015
	00	400	7150	-35.5	80	310	021
	00	300	9100	-49.1		320	027
	00	200	11660	-58.1		310	020
	00	150	13490	-54.3		280	016
	00	100	16070	-57.9		290	012
	00	70	18330	-56.3		280	014
	00	50	20450	-58.9		280	014
	00	33	23039	-61.9			
	00	30	23630	-62.1		290	018
	00	20	26140	-61.3		290	023
	00	10	30440	-61.3		300	024
	00	7	32655	-60.9			
26298	00	1004	191	.2	79	270	005
	00	1000	219	.2	78	270	006
	00	986	332	.2	78		
	00	957	570	-1.7	83		
	00	938	730	1.0	87		
	00	850	1514	-6.3	87	300	015
	00	820	1794	-8.7	91		
	00	800	1985	-8.7	77		
	00	790	2082	-9.3	72		
	00	708	2920	-14.7	92		
	00	700	3022	-13.9	92	320	017
	00	687	3165	-12.7	93		
	00	590	4307	-21.5	92		
	00	543	4919	-21.5	73		
	00	517	5279	-23.5	57		
	00	500	5530	-24.7	63	330	020
	00	479	5844	-21.3	69		
	00	400	7110	-36.1	77	320	027
	00	300	9050	-50.9		330	032
	00	250	10220	-58.9		330	029
	00	243	10398	-60.1			
	00	233	10665	-51.7			
	00	226	10860	-58.1			
	00	200	11630	-50.9		320	024
	00	185	11785	-49.3			
	00	150	13510	-50.5		300	015
	00	116	15168	-55.5			
	00	100	16110	-55.5		280	015
26406	00	1025	8	1.8	69	180	010
	00	1000	200	.2	72		
	00	972	427	-1.9	80		
	00	917	894	2.8	21		
	00	900	1045	2.2	19		
	00	850	1507	1.0	21	200	015
	00	700	3049	-5.9	20	230	014
26406	00	679	3287	-7.8	18		
	00	617	4023	-13.7	39		
	00	571	4612	-13.7	80		
	00	500	5610	-20.3	82	260	016
	00	400	7230	-31.1	82	250	026
	00	300	9200	-47.1		270	022
	00	250	10380	-56.9		290	020
	00	223	11095	-62.1			
	00	200	11770	-63.9		290	020
	00	195	11925	-64.1			
	00	166	12925	-58.1			
	00	150	13550	-57.5		280	023
	00	130	14458	-55.5			
	00	100	16120	-55.9		270	012
	00	70	18390	-57.1		270	011
	00	50	20510	-58.3		270	013
	00	30	23720	-59.3			
	00	25	24860	-59.9			
26422	00	1027	15	1.4	69	180	007
	00	1004	15			150	017
	00	1000	226	-.7	71	160	017
	00	985	346	-1.5	71		
	00	966	501	-.9	72		
	00	956				200	024
	00	942	702	.0	51		
	00	918				200	029
	00	897	1094	.0	24		
	00	853	1498	-.7	15		
	00	850	1527	-.9	18	210	013
	00	832				210	011
	00	790	2107	-4.7	63		
	00	775				220	008
	00	700	3054	-11.5	71	260	014
	00	672	3365	-13.9	68		
	00	652	3595	-12.5	68		
	00	647				290	015
	00	594	4300	-17.1	65		
	00	545				280	018
	00	500	5570	-24.3	70	290	015
	00	400	7150	-37.1	71	290	016
	00	369	7703	-41.1			
	00	342	8219	-41.1			
	00	308				320	024
	00	300	9100	-49.3		310	024
	00	260				310	030
	00	250	10260	-62.7		310	026
	00	229	10795	-67.5			
	00	200	11640	-60.5		290	019
	00	188	12028	-57.9		290	016
	00	150	13450	-57.7		270	018
	00	106				260	013
	00	100	16000	-58.7		250	013
	00	70	18230	-60.3		270	012
	00	66	18597	-60.3			
	00	50	20330	-63.3		280	012
	00	33	22874	-64.9			
	00	30	23470	-63.5		280	017
	00	28	23894	-62.7			
	00	23	25102	-64.3			
	00	20	25960	-63.9		290	018
	00	10	30250	-59.3			
	00	9	30912	-57.9			
26477	00	1019	104	-1.3	87	250	001
	00	1000	255	-1.1	86	260	009
	00	970	498	.2	82		
	00	924	885	-2.3	76		
	00	891	1174	-2.3	54		
	00	850	1546	-4.7	58	240	006
	00	778	2237	-8.7	67		
	00	747	2552	-8.7	67		
	00	743	2594	-9.1	40		
	00	700	3054	-11.9	73	310	009
	00	643	3699	-15.9	87		
	00	614	4047	-15.9	89		
	00	570	4604	-18.5	88		
	00	553	4830	-18.5	88		
	00	500	5580	-23.9	85	320	018
	00	472	5999	-25.9	84		
	00	400	7170	-35.1	83	320	026
	00	300	9110	-50.3		330	029
	00	276	9648	-55.1			
	00	250	10280	-57.5		330	022
	00	239	10563	-58.7			
	00	211	11351	-55.7			
	00	200	11690	-57.5			
	00	174	12581	-52.1			
	00	150	13530	-53.1			
	00	120	14962	-55.1			
26628	00	1021	87	-1.1	85	160	005
	00	1000	255	-1.7	83	170	014
	00	900	1091	-2.9	30		
	00	850	1557	-3.5	30	190	013
	00	700	3082	-7.1	62	210	006
	00	600	4272	-11.9	85		
	00	563	4756	-15.5	86		
	00	550	4932	-15.5	86		
	00	527	5253	-18.5	88		
	00	514	5439	-18.5	88		
	00	500	5650	-20.1	86	290	011
	00	400	7260	-31.9	83	280	013
	00	300	9230	-48.1		320	026
	00	250	10410	-57.1		320	025
	00	219	11236	-63.1			
	00	200	11800	-61.5		300	025
26629	00	172	12747	-56.3			
	00	150	13600	-51.5		270	015
	00	100	16170	-57.5		260	017
	00	70	18420	-58.1		250	015
	00	50	20550	-56.9		250	013
	00	30	23780	-56.5		270	017
	00	27	24449	-56.3			
26702	00	1024	27	1.8	71	180	010
	00	1000	211	.0	51		
	00	964	503	-2.1	33		
	00	945	662	2.8	25		
	00	929	800	3.4	12		
	00	866	1370	4.2	17		
	00	850	1518	3.4	18	200	016
	00	801	1997	.8	20		
	00	740	2631	-.9	26		
	00	700	3081	-3.3	46	230	007
	00	688				240	005
	00	671	3414	-5.1	58		
	00	639				220	009
	00	500	5180	-18.7	70	260	014
	00	482				270	010
	00	423				240	013
	00	400	7290	-29.5	61	250	011
	00	300	9280	-46.1		270	011
	00	250	10470	-54.5		290	018
	00	211				300	020
	00	200	11860	-64.3		290	020
	00	154	13486	-57.3			
	00	150	13660	-57.5		270	020
	00	118				260	016
	00	100	16210	-58.1		260	013
	00	70	18450	-59.1		260	010
	00	64				260	011
	00	51	20436	-59.1			
26781	00	1005	241	-7.9	83	000	000
	00	1000	282	-6.5	81		
	00	995				290	010
	00	981	433	-1.7	76		
	00	936				230	002
	00	917				250	003
	00	914	994	-3.3	54		
	00	899				210	003
	00	850	1574	-5.3	68	330	002
	00	818	1875	-5.9	74		
	00	802				030	003
	00	801	2039	-7.1	77		
	00	769				290	003
	00	739				320	008
	00	700	3087	-12.1	61	320	011
	00	500	5600	-24.7	57	330	019
	00	400	7180	-37.1	75	320	021
	00	328				340	025
	00	300	9110	-52.3		340	027
	00	294				340	027
	00	250	10270	-60.1		340	025
	00	200	11690	-53.9		300	019
	00	189	12088	-12.3	56		
	00	175	12631	-51.9			
	00	150	13540	-54.1		280	017
	00	116	15170	-59.3			
	00	100	16100	-58.3		280	015
	00	72				270	015
	00	70	18330	-60.3		270	014
	00	56				290	011
	00	50	20420	-61.9		280	013
	00	42				280	015
	00	37	22273	-64.1			
	00	30	23570	-61.9		290	016
	00	25				290	017
	00	22	25486	-62.5			
26850	00	1007	226	-4.5	78	160	002
	00	1001	275	-4.1	91		
	00	1000	283	-4.1	90		
	00	989				190	005
	00	979	451	-3.3	78		
	00	964				190	014
	00	959	614	-3.9	68		
	00	935	815	-2.1	50		
	00	918	961	-2.3	39		
	00	850	1518	-3.1	42	200	006
	00	838	1630	-3.1	42		
	00	782	2173	-6.7	45		
	00	755				200	003
	00	728	2731	-7.3	49		
	00	727				230	007
	00	700	3088	-8.9	52	210	008
	00	666	3472	-10.5	52		
	00	651				250	006
	00	638	3802	-10.5	56		
	00	598				300	005
	00	567	4700	-16.3	67		
	00	533	5164	-17.7	72		
	00	500	5640	-21.5	76	310	004
	00	496				310	011
	00	472	6062	-25.1	81		
	00	411				340	018
	00	400	7250	-35.1	78	340	018
	00	300	9180	-52.5		340	022
	00	287	9465	-54.9			
	00	269				340	025
	00	261	10067	-58.9			
	00	250	10340	-59.3		340	024
	00	242				340	023
26850	00	222	11083	-60.1			
	00	215				300	017
	00	207	11524	-55.9			
	00	200	11750	-55.7		300	019
	00	150	13580	-57.1		280	017
	00	125				270	014
	00	100	16140	-58.5		270	014
	00	77				260	013
	00	70	18380	-60.1		270	012
	00	60				280	011
	00	50	20500	-59.9		270	012
	00	48				270	012
	00	40				290	012
	00	35	22721	-61.3			
27037	00	1008	123	-3.9	74	320	009
	00	1000	186	-4.1	74	320	009
	00	885	1137	-10.7	81		
	00	867	1295	-10.7	86		
	00	850	1449	-10.7	69	340	014
	00	815	1772	-10.7	47		
	00	767	2236	-13.3	43		
	00	747	2437	-13.3	39		
	00	700	2832	-16.7	34	340	021
	00	677	3182	-18.7	34		
	00	646	3531	-18.7	30		
	00	515	5186	-29.1	33		
	00	500	5390	-29.1	37	350	027
	00	494	5476	-29.1	37		
	00	400	6970	-39.7	46	340	023
	00	300	8890	-51.1		350	018
	00	275	9453	-53.5			
	00	250	10072	-48.5		340	023
	00	200	11540	-48.3		340	016
	00	181	12198	-47.7			
	00	150	13420	-50.9		290	019
	00	100	16040	-55.5		310	015
	00	70	18290	-58.7			
	00	63	18951	-59.5			
27196	00	982	164	-4.5	91	200	006
	00	1000	20				
	00	954				230	014
	00	876				260	011
	00	850	1285	-12.1	98	260	011
	00	810	1651	-15.1	98		
	00	735				250	008
	00	700	2756	-17.1	93	230	009
	00	690	2864	-17.5	93		
	00	677	3006	-18.5	93	220	010
	00	633				240	011
	00	546	4577	-29.1	81		
	00	521				240	009
	00	500	5200	-31.9	78	220	010
	00	473				200	011
	00	400	6760	-38.5	58	200	011
	00	346				200	011
	00	335	7965	-43.7			
	00	315	8381	-40.9			
	00	300	8710	-42.5		220	014
	00	287	9008	-43.9			
	00	250	9940	-44.1		240	011
	00	244				240	011
	00	200	11430	-47.1		240	012
	00	150	13320	-51.9		270	014
	00	114				280	015
	00	100	15920	-56.1		280	016
	00	86	16874	-58.5			
	00	70	18170	-58.7		290	017
	00	50	20270	-62.1		300	019
	00	38				300	024
	00	30	23410	-63.3		300	022
	00	28	23834	-63.5			
27553	00	1000	159	-5.1	84	270	008
	00	897	1093	-10.7	86		
	00	891				330	022
	00	864				320	027
	00	861	1318	-10.7	84		
	00	850	1417	-11.3	83	320	027
	00	700	2884	-18.7	88	320	027
	00	627				330	025
	00	579				300	029
	00	576	4319	-24.9	81		
	00	565	4459	-24.9	80		
	00	525	4893	-24.9	71		
	00	500	5350	-26.7	65	310	030
	00	400	6920	-39.9	59	320	030
	00	392	7058	-41.1			
	00	366				320	030
	00	332				320	027
	00	300	8850	-48.5		300	025
	00	288	9118	-49.7			
	00	250	10050	-46.1		290	023
	00	242				290	023
	00	235	10463	-44.5			
	00	200	11530	-46.3		290	023
	00	176	12378	-47.1			
	00	150	13430	-51.3		290	020
	00	142				290	020
	00	124	14654	-55.9			
	00	112				300	023
	00	100	16020	-56.3		300	022
	00	70	18270	-59.9		290	020
	00	64				280	020
	00	58	19439	-62.1			
	00	50	20370	-61.7		300	017

```
OCTOBER 18 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

27553 00   49                  300 017 27947 00   50  20590 -59.7     280 016 28698 00  157  13105 -61.9             29263 00  400   6800 -48.1     340 020 29634 00  200  11370 -56.9     320 028
      00   37  22242 -60.1                   00   30  23780 -60.1     270 013       00  150  13390 -61.7     340 027       00  318   8281 -57.3                   00  176  12172 -60.9
      00   33  22951 -62.9                   00   20  26310 -59.7     300 010       00  100  15890 -60.5     320 025       00  300   8650 -57.3     310 023 29698 00  975    415  -4.5  71 280 003
      00   31                  290 014       00   10  30680 -55.7                   00   70  18110 -61.5     310 022       00  254   9702 -57.3                   00 1000    200
      00   30  23540 -62.3     290 015 28225 00  991    170   -.3  97 230 008       00   50  20200 -61.1     310 025       00  250   9800 -56.9     350 018       00  850   1472 -13.7  80 300 013
      00   20  26040 -61.9     290 020       00 1000     98                         00   45  20853 -61.9                   00  225  10471 -54.7                   00  700   2821 -23.5  70 310 019
      00   11                  280 029       00  945    551  -4.7  97               00   30  23370 -60.5     300 027 29282 00 1007    134  -5.7  58 250 005       00  521   5005 -40.9
      00   10  30340 -61.5                   00  933    651  -5.3 100               00   22                  300 034       00 1000    187  -6.1  58               00  500   5280 -40.9     280 020
      00    9  30993 -61.3                   00  850   1376  -9.7 100 200 012       00   20  25910 -47.9                   00  850   1433 -16.7  80 320 012       00  463   5803 -40.9
27595 00 1000    120  -2.9  72 250 012       00  819   1663  -8.5 100               00   17  26963 -56.1                   00  712   2735 -27.7  83               00  400   6780 -47.9     260 037
      00  850   1382 -14.1  83 280 015       00  764   2204  -6.7  45         28722 00 1005    105    .0  87 250 005       00  700   2862 -24.3  82 330 017       00  313   8367 -56.5
      00  778   2046 -19.9  84               00  700   2883  -9.9  25 200 026       00 1000    146   -.3  89               00  500   5240 -38.7  69 320 013       00  300  10640 -56.5
      00  723   2590 -19.9  87               00  542   4825 -18.1  23               00  850   1438  -4.3 100 230 020       00  400   6740 -49.1     310 012       00  270  11309 -56.5
      00  700   2837 -17.7  86 280 033       00  500   5420 -22.3  32 200 043       00  700   2876  -5.9 100 230 024       00  378   7109 -51.7                   00  250   9800 -54.7
      00  672   3144 -15.5  82               00  400   7020 -33.9  87 190 444       00  500   5550 -20.1  97 220 040 29574 00 1008    207  -5.5  70 290 006       00  231  10308 -52.7
      00  544   4720 -21.7  74               00  310   8752 -48.5                   00  400   7170 -31.1  94 220 046       00 1000    261  -5.3  70               00  200  11230 -55.3
      00  500   5320 -27.1  73 250 034       00  300   8970 -49.7     190 047       00  300   9140 -48.7                   00  981                  310 010       00  150  13060 -56.3
      00  417   6600 -37.9  75               00  250  10148 -55.5     190 049       00  200  11730 -55.7                   00  972                  300 010       00  100  15640 -55.3
      00  400   6880 -37.9  75 250 030       00  200  11580 -54.5     210 026       00  150  13560 -56.5                   00  918    924 -12.1  76               00   70  17910 -57.5
      00  386   7135 -37.9  70               00  150  13420 -54.1     250 027       00  100  16140 -56.3                   00  850   1487 -16.5  81 310 006       00   50  20040 -56.1
      00  300   8840 -44.5     250 032       00  100  16030 -53.9     280 016 28900 00 1019     44   -.9  78 280 004       00  848   1505 -16.7  81               00   30  23320 -53.1
      00  267   9626 -41.5             28275 00 1031     44  -7.1  78 180 003       00 1002                  280 010       00  796                  310 009       00   20  25960 -48.5
      00  250  10072 -41.7     250 030       00 1000    290  -4.3  76 190 017       00 1000    198  -2.1  81 280 010       00  779                  330 006       00   14  28326 -44.9
      00  200  11580 -45.3     270 019       00  966    561  -6.3  71               00  945                  300 012       00  742                  340 006 29838 00 1019    161  -2.3  95 340 005
      00  150  13470 -50.7     270 020       00  955    651  -6.3  71               00  923    828  -7.3  86               00  700   2918 -26.7  62 310 009       00 1000    309  -3.9  93 340 006
      00  100  16090 -55.5     290 021       00  922    926  -6.3  58               00  875   1240 -11.7  72               00  692   3001 -27.7  51               00  850   1565 -14.9  95 340 005
      00   70  18350 -57.5     290 016       00  897   1142  -4.7  42               00  850   1468  -8.1  62 300 015       00  683                  330 017       00  827   1772 -16.5  95
      00   50  20500 -59.7                   00  869   1391  -4.7  32               00  842   1541  -7.7  62               00  655   3394 -29.9  45               00  800   2022 -16.5  92
      00   44  21297 -60.7                   00  854   1528  -4.7  30               00  804                  300 017       00  612                  310 015       00  784   2173 -18.3  88
27612 00 1007    190  -4.7  79 050 002       00  850   1564  -5.3  29 210 011       00  719   2756 -13.1  47               00  500   5270 -42.3     310 014       00  726   2747 -18.3  59
      00 1000    244  -4.3  79               00  829   1760  -6.7  29               00  700   2960 -12.9  43 290 020       00  495   5338 -42.9                   00  700   3020 -20.3  49 360 014
      00  998                  260 008       00  732   2731  -6.7  27               00  684   3136 -12.9  39               00  422                  310 010       00  500   5430 -37.5  52 010 022
      00  981                  310 016       00  700   3078  -8.5  24 240 009       00  648   3545 -16.3  31               00  400   6760 -51.1     310 012       00  400   6940 -46.7     010 026
      00  965                  310 017       00  500   5620 -22.9  29 270 008       00  618   3902 -16.1  26               00  369                  320 015       00  360   7632 -51.1
      00  958    584   -.5  82               00  400   7220 -33.1  25 310 010       00  570   4507 -19.3  18               00  340   7802 -57.5                   00  300   8820 -51.1     360 027
      00  850   1537  -6.7  88 310 016       00  393   7344 -33.7  25               00  548   4799 -20.1  18 260 038       00  300   8600 -57.5     320 015       00  250  10000 -51.1     360 029
      00  718                  310 012       00  300   9180 -48.3     300 013       00  500   5470 -25.3  18 250 040       00  291   8792 -57.5                   00  200  11450 -51.1     320 021
      00  700   3034 -15.3  91 310 013       00  250  10360 -57.3     310 029       00  419   6728 -35.1  19               00  250   9760 -54.5     320 015       00  150  13320 -51.9     310 027
      00  663   3443 -16.9  90               00  200  11730 -67.3     310 030       00  400   7040 -38.1  23 250 041       00  228  10353 -52.5                   00  100  15940 -54.7     300 031
      00  624   3898 -17.5  88               00  187  12133 -69.9                   00  360   7755 -44.9                   00  200  11190 -52.3     310 015 29865 00 1001    256  -3.9  89 000 000
      00  623                  310 020       00  163  12964 -63.3                   00  307                  250 050       00  178  11945 -51.9                   00 1000    262  -3.7  88
      00  586   4366 -19.7  86               00  150  13490 -63.1     300 023       00  300   8950 -51.1     250 049       00  150  13120 -55.1     300 015       00  982    406  -1.1  76
      00  526                  310 015       00  100  16000 -59.9     300 020       00  287   9237 -52.1                   00  111  15031 -57.9     300 020       00  964    553  -2.3  73
      00  500   5530 -24.9  57 310 020 28440 00  987    292    .0  85 180 008       00  280                  250 035       00  100  15690 -57.1     300 018       00  850   1536 -11.1  90 330 007
      00  490   5677 -25.5  57               00 1000    178                         00  273   9561 -52.3                   00   83  16871 -56.5                   00  724   2742 -22.1  94
      00  479                  310 025       00  983                  170 017       00  263   9803 -50.9                   00   72                  290 017       00  700   2985 -22.1  94 300 010
      00  478   5857 -26.1  57               00  915    890  -3.5  86               00  254  10029 -52.5                   00   70  17930 -59.1     290 017       00  681   3197 -22.1  86
      00  400   7110 -35.5  65 310 025       00  896                  190 028       00  250  10140 -51.7     260 039       00   58                  270 017       00  627   3798 -27.1  69
      00  314   8749 -48.5                   00  850   1478   1.8  80 210 023       00  245  10269 -60.1                   00   51  19912 -59.9                   00  528   5001 -35.9  75
      00  300   9050 -50.3     300 030       00  840   1573   2.6  80               00  213                  270 020       00   50  20050 -59.3     280 024       00  500   5390 -37.3  74 330 014
      00  254  10120 -57.1                   00  809                  210 020       00  200  11600 -51.5     270 022       00   40  21460 -55.5                   00  400   6910 -45.1     330 010
      00  250  10200 -57.3     310 030       00  796   2006    .6  86               00  175  12467 -51.3                   00   30  23300 -55.3     270 025       00  300   8810 -50.3     290 016
      00  242  10405 -58.1     310 025       00  720                  200 025       00  150  13450 -55.1     280 018       00   23  25021 -48.7                   00  270   9495 -52.3
      00  200  11650 -52.9     310 020       00  700   3022  -6.7  77 200 025       00  121  14809 -59.3     280 017       00   20  25950 -52.1     260 029       00  250  10000 -49.1     280 019
      00  197  11748 -52.1                   00  653   3561 -10.5  73               00  112  15292 -59.9                   00   16  27380 -53.5                   00  200  11460 -50.3     290 019
      00  185                  310 020       00  628   3859 -14.3  78               00  104  15764 -51.3     280 016       00   14  28260 -48.1                   00  150  13330 -51.5     290 027
      00  179  12372 -49.5                   00  602   4180 -13.1  84               00  100  16000 -56.3     290 015       00   12  29273 -49.5                   00  133  14107 -53.7
27707 00 1004    237  -7.9  87 250 004       00  500   5570 -19.5  83 220 022 28952 00 1010    171   1.0  59 160 006       00   10  30450 -46.3     250 030 30054 00  981    193   -.5  74 290 003
      00 1000    280  -6.9  87 290 012       00  442                  220 018       00 1000    248   3.0  65 170 013       00    9  31148 -47.5     250 030       00 1000     35
      00  978    455  -2.1  77               00  400   7200 -30.3  76 230 020       00  973    469   1.8  77               00    7                  260 045       00  850   1312 -10.1  85 280 016
      00  920    937  -6.1  71               00  300   9190 -46.7     230 026       00  900   1103   7.0  79               00    6  33879 -38.9  10 250 020       00  808   1690 -13.9  87
      00  850   1545  -6.1  32 340 008       00  250  10370 -58.1     230 029       00  850   1570   4.4  90 220 015       00    5  35127 -40.1                   00  784   1928 -13.9  87
      00  845   1590 -16.1  26               00  221                  230 034       00  786   2201    .0 100         29612 00 1026    120  -7.7  78 320 002       00  700   2781 -19.7  75 250 022
      00  835   1681  -6.5  29               00  204  11619 -68.7                   00  704   3072  -6.5  90               00 1000    320  -5.7  83 320 003       00  675   3050 -21.1  79
      00  700   3049 -12.5  69 310 013       00  200  11750 -67.9     240 030       00  700   3123  -6.1  96 230 013       00  926    917 -10.7  85               00  594   3994 -21.1  53
      00  648   3635 -15.1  76               00  193                  260 020       00  689   3247  -5.1  68               00  900   1137  -9.1  77               00  551   4546 -23.9  68
      00  616   4018 -15.1  80               00  154  13346 -61.5                   00  641   3811  -7.5  41               00  850   1582  -9.1  70 330 006       00  532   4802 -23.9  72
      00  546   4918 -21.9  80               00  150  13510 -61.5     260 022       00  500   5700 -19.1  59 250 015       00  747   2570 -14.7  60               00  500   5250 -27.3  73 230 040
      00  542   4972 -22.1  80               00  129  14441 -63.1                   00  400   7320 -30.9  64 260 014       00  700   3015 -14.7  55 340 016       00  400   6820 -40.3     230 045
      00  529   5151 -21.5  68               00  114  15206 -60.7                   00  326   8741 -41.1                   00  500   5540 -29.7  55 350 022       00  300   8720 -54.1     230 045
      00  507   5463 -23.9  52               00  100  16010 -61.1     280 020       00  300   9310 -43.1     280 015       00  400   7100 -38.7  61 350 033       00  250   9870 -60.9     220 050
      00  500   5570 -24.7  52 320 023       00   70  18240 -62.5     280 020       00  250  10520 -47.7     260 018       00  323   8539 -48.1                   00  209  10994 -57.1
      00  400   7160 -35.7  48 330 031       00   50  20310 -62.5     590 021       00  200  11970 -55.9             29634 00 1020    142  -7.1  90 360 002       00  200  11170 -56.3     250 040
      00  300   9100 -50.5     340 035       00   32  23052 -64.3                   00  196  12098 -56.9                   00 1000    290  -7.7  91 340 007       00  150  13110 -53.5     240 021
      00  278   9593 -54.1                   00   30  23450 -64.1     290 026 29231 00 1024     76  -4.1  84 290 002       00  991                  340 008       00  100  15720 -54.1     240 015
      00  255  10146 -55.1                   00   23  25089 -61.1     290 026       00 1000    260  -5.7  90 300 009       00  981    439  -8.9  91               00   70  18010 -52.7     240 020
      00  250  10270 -54.5     330 026       00   21  25651 -63.5                   00  947                  330 012       00  975                  320 008       00   50  20180 -53.7
      00  200  11720 -49.9     300 022 28698 00 1029     94  -8.7  88 000 000       00  900   1078 -10.7  99               00  969    534  -7.9  91               00   30  23490 -48.7
      00  178  12486 -47.7                   00 1014                  210 005       00  877                  340 011       00  960                  360 006       00   20  26160 -48.5
      00  150  13600 -50.1     280 018       00 1002    304  -6.1  73               00  860   1426 -13.1  84               00  881   1266 -13.3  93               00   10  30790 -43.5
      00  103  16023 -56.1                   00 1000    320  -6.3  73 200 000       00  850   1530 -12.9  80 340 014       00  855                  300 009       00    8  32289 -44.1
      00  100  16220 -56.1     270 018       00  982                  160 002       00  831   1703 -11.9  72               00  850   1550 -15.1  90 300 009 30230 00  980    261  -2.9  68 320 005
27947 00 1011    162  -4.5  78 290 003       00  965    598  -8.1  76               00  810                  340 017       00  829   1739 -16.1  89               00 1000     98
      00 1000     25  -4.5  79 290 007       00  904   1105  -8.1  52               00  788                  340 016       00  811   1905 -15.3  89               00  850   1360  -3.9  81 290 014
      00  966    298  -3.7  79               00  872   1386  -6.1  38               00  782   2166 -14.3  60               00  806                  320 007       00  786   1960 -18.7  83
      00  909    774  -7.9  72               00  850   1580  -7.1  26 250 003       00  753   2452 -15.9  60               00  782   2180 -15.3  78               00  760   2211 -18.7  83
      00  900    851  -8.1  68               00  794   2109  -9.7  14               00  726   2727 -15.3  60               00  751                  340 010       00  700   2808 -23.3  77 280 017
      00  850   1518  -7.3  32 330 014       00  736   2691 -12.5  13               00  700   3000 -16.9  67 010 015       00  724   2758 -18.7  64               00  610   3802 -29.7  78
      00  842   1592  -7.3  32               00  725                  010 004       00  691                  010 015       00  700   3010 -20.3  64 340 016       00  534   4751 -29.7  45
      00  700   3018 -12.5  25 330 013       00  707   2998 -11.1  14               00  600   4140 -24.5  83               00  662                  350 018       00  500   5210 -32.7  63 240 042
      00  630   3818 -15.5  19               00  700   3080 -11.3  12 360 006       00  500   5450 -32.5  84 020 026       00  616   3844 -27.1  64               00  446   6007 -37.5  70
      00  500   5530 -24.1  16 290 028       00  680   3302 -11.9  12               00  400   1990 -42.9     030 030       00  613                  330 017       00  400   6750 -42.7     230 048
      00  481   5812 -25.3  16               00  636   3810 -15.9  13               00  300   8890 -53.9     030 042       00  594   4206 -27.1  62               00  300   8620 -59.7     230 051
      00  400   7120 -36.3  18 290 028       00  584   4450 -17.7  17               00  257                  030 045       00  565                  350 015       00  293   8767 -61.7
      00  300   9050 -50.3     270 029       00  500   5590 -25.1  16 010 014       00  250  10060 -55.7     030 045       00  500   5420 -36.1  67 350 027       00  250   9770 -57.1     240 041
      00  250  10240 -50.9     270 027       00  400   7170 -36.7  12 360 024       00  240  10321 -54.1     030 045       00  440   6296 -42.5                   00  218  10645 -52.9
      00  223  10983 -51.5                   00  300   9110 -52.1     360 027 29263 00 1017     78  -5.3  63 250 003       00  400   6940 -45.7     010 035       00  200  11180 -53.9     240 020
      00  200  11710 -46.9     280 027       00  250  10270 -61.1     360 034       00 1000    207  -1.1  69 250 009       00  326                  010 037       00  150  13020 -55.7     250 024
      00  177  12521 -46.3                   00  230  10783 -65.1                   00  850   1455 -14.9  80 290 017       00  300   8810 -55.5     010 038       00  100  15620 -54.1     250 019
      00  150  13610 -49.3     280 022       00  218  11109 -65.7                   00  807   1845 -18.1  83               00  288                  010 040       00   70  19900 -54.7     260 020
      00  140  14061 -50.3                   00  210  11335 -67.1                   00  758   2313 -18.1  84               00  270   9477 -58.5                   00   50  20060 -54.1     250 023
      00  124  14844 -55.5                   00  200  11630 -66.9     350 038       00  700   2903 -22.7  87 310 019       00  250   9960 -57.9     360 038       00   30  23340 -53.1     240 021
      00  100  16220 -57.1     280 015       00  197                  350 040       00  500   5300 -39.3  80 220 017       00  241  10191 -57.7                   00   20  25960 -51.1     240 015
      00   70  18470 -57.9     280 017       00  186  12101 -66.5                   00  419   6488 -48.1                   00  220  10771 -54.1                   00   10  30490 -49.1
```

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
30309	00	972	415	-6.7		310	006
	00	1000	189				
	00	850	1441	-15.3	67	290	012
	00	774	2142	-20.1	72		
	00	765	2229	-20.9	70		
	00	752	2356	-19.3	66		
	00	700	2887	-22.3	48	300	007
	00	686	2929	-22.5	43		
	00	540	4733	-38.3	58		
	00	516	5045	-39.1	58		
	00	500	5260	-41.5		290	014
	00	405	6665	-48.7			
	00	400	6740	-48.7		260	024
	00	371	7233	-48.7			
	00	300	8600	-55.1		260	036
	00	298	8643	-55.5			
	00	279	9065	-53.7			
	00	250	9770	-52.8		260	029
	00	200	11210	-53.1		260	022
	00	150	13060	-53.7		270	017
	00	100	15660	-55.5		260	019
30372	00	918	715	-7.5	94		
	00	900	872	2.8	86		
	00	860	1239	2.8	76		
	00	858	1258	2.8	76		
	00	702	2846	-8.9	88		
	00	250	10060	-59.5		240	017
	00	214	11018	-66.1			
	00	158	12898	-57.1			
30521	00	967	415	-1.3	54	320	006
	00	1000	148				
	00	850	1426	-10.5	84	320	011
	00	807	1823	-13.7	90		
	00	700	2893	-20.1	76	320	017
	00	678	3129	-21.9	69		
	00	647	3473	-21.9	64		
	00	578	4303	-21.9	80		
	00	500	5350	-30.1	87	240	035
	00	400	6900	-41.3		250	024
	00	300	8800	-54.9		250	036
	00	250	9950	-60.7		250	038
	00	232	10413	-62.7			
	00	200	11340	-56.7		250	038
	00	197	11436	-54.1			
	00	150	13180	-53.5		250	037
	00	100	15780	-54.5			
30554	00	888	1002	-3.7	98	000	000
	00	1000	70				
	00	878				210	003
	00	871	1160	-1.1	96		
	00	851	1345	.0	90		
	00	850	1354	.2	90	230	003
	00	843	1420	.6	89		
	00	812	1720	.0	82		
	00	802	1819	-.3	80		
	00	774	2102	-2.1	74		
	00	700	2976	-8.1	85	260	005
	00	584	4359	-17.1	100		
	00	573	4501	-18.5	98		
	00	540	4943	-19.1	88		
	00	500	5520	-24.1	76	270	013
	00	400	7120	-34.3	62	270	016
	00	347	8098	-42.3			
	00	300	9080	-48.5		270	018
	00	254	10141	-62.5			
	00	250	10260	-57.3		260	020
	00	201	11626	-61.5			
	00	200	11660	-61.7		250	025
	00	185	12142	-62.3			
	00	154	13283	-59.1			
	00	150	13450	-58.7		250	022
	00	119	14918	-54.7			
	00	100	16010	-58.1		250	022
	00	80	17414	-58.7			
	00	70	18270	-55.7		260	020
	00	50	20420	-54.7		250	021
	00	38	22184	-52.7		260	018
30635	00	953	457	4.8	60	360	004
	00	1000	70				
	00	850	1380	-2.3	54	320	008
	00	700	2890	-11.3	83	280	009
	00	500	5400	-25.3	77	270	020
	00	400	6990	-36.3	71	270	025
	00	300	8920	-53.7		280	031
	00	200	11410	-66.1		260	022
	00	150	13190	-58.3		250	018
	00	100	15750	-57.7		270	015
	00	70	18010	-45.5		270	018
	00	50	20150	-56.9		270	015
	00	30	23410	-52.9		260	025
	00	20	26040	-51.3		260	020
	00	10	30610	-43.3		240	025
	00	6	34091	-37.7	33		
30673	00	934	626	-4.3	95	000	000
	00	1000	80				
	00	895	960	2.2	84		
	00	850	1376	2.2	78	260	008
	00	846	1414	2.2	78		
	00	700	2915	-8.5	92	260	011
	00	618	3871	-13.7	96		
	00	500	5440	-26.3	94	250	009
	00	400	7020	-37.1	86	240	019
	00	300	8950	-50.7		240	021
	00	250	10120	-59.1		240	018
30673	00	230	10639	-62.3			
	00	208	11260	-62.3			
	00	200	11500	-60.5		250	019
	00	190	11818	-62.5			
	00	178	12224	-58.9			
	00	150	13300	-58.9		290	024
	00	100	15840	-58.3			
30692	00	962	409	-3.7	87	050	003
	00	1000	94				
	00	921	752	3.8	70		
	00	889				210	008
	00	876				200	009
	00	875	1168	3.8	70		
	00	850	1402	2.2	64	200	011
	00	700	2944	-7.9	72	230	013
	00	663	3364	-10.5	82		
	00	519				240	018
	00	500	5480	-25.7	62	250	016
	00	488	5656	-26.7	62		
	00	478				250	015
	00	400	7070	-37.1	81	240	415
	00	386	7315	-38.9	81		
	00	300	8990	-52.9		240	018
	00	256	9996	-60.5			
	00	250	10140	-61.1		250	016
	00	217	11011	-65.3			
	00	200	11520	-63.3		260	020
	00	173	12419	-59.7			
	00	150	13300	-60.1		270	018
	00	100	15860	-56.9		260	016
	00	70	18130	-55.1		260	016
	00	50	20270	-54.7		260	013
	00	34				280	015
	00	30	23570	-50.9		260	013
	00	28				260	012
	00	20	26220	-49.1		240	016
	00	18				240	015
	00	16	27684	-49.1			
	00	15	28114	-42.1			
	00	14				270	015
30710	00	969	434	-.3	59	320	005
	00	1000	175				
	00	850	1450	-11.5	69	330	015
	00	700	2910	-19.9	84	310	014
	00	500	5380	-29.7	84	260	027
	00	400	6930	-41.5		260	032
	00	300	8820	-56.3		260	040
30758	00	928	674	-5.9	87	000	000
	00	1000	82				
	00	921				170	003
	00	904				230	004
	00	874				250	006
	00	866	1252	1.4	64		
	00	858				280	006
	00	850	1374				
	00	738				290	010
	00	408	6907	-34.7	24		
	00	294				270	025
	00	256	10001	-58.3			
	00	250	10150	-58.9		280	020
	00	221	10919	-61.7			
	00	204	11415	-61.7			
	00	186	11991	-58.5			
	00	122	14641	-58.7			
	00	95				270	022
	00	87	16789	-53.8			
	00	82				260	016
	00	80	17325	-56.5			
	00	70	18190	-54.8		270	015
	00	63	18866	-53.5			
	00	50	20340	-54.7		270	017
	00	44	21155	-56.1			
	00	38	22103	-48.8			
	00	34	22828	-52.1			
	00	30	23800	-50.3		270	019
	00	24				280	018
	00	23	25553	-45.5			
	00	22				250	015
	00	20	26490	-45.9			
	00	18	27191	-46.3			
30935	00	919	770	-9.5	96	000	000
	00	1000	117				
	00	908				260	002
	00	850	1392	1.8	55	260	006
	00	846	1430	2.2	55		
	00	828	1603	1.8	44		
	00	700	2940	-6.9	62	270	009
	00	639	3644	-12.3	74		
	00	611	3985	-15.1	60		
	00	549	4794	-15.1	38		
	00	500	5500	-21.3	33	280	016
	00	493	5604	-22.5	32		
	00	400	7130	-35.5	34	280	014
	00	300	9100	-52.1		290	018
	00	250	10270	-60.9		270	019
	00	242	10472	-62.3			
	00	224				270	030
	00	220	11059	-63.7			
	00	203				260	020
	00	200	11660	-62.1		260	021
	00	177	12420	-59.3			
	00	150	13480	-58.7		260	022
	00	100	16070	-57.7		260	025
	00	70	18350	-55.9		260	019
30935	00	50	20510	-55.3		260	018
	00	33	23164	-54.9			
	00	30	23510	-54.3		270	017
	00	20	26190	-47.5		240	015
	00	15	28115	-41.9			
30965	00	927	684	-3.7	96	050	001
	00	1000	82				
	00	916	777	3.0	78		
	00	850	1385	5.8	42	230	006
	00	838	1501	6.0	42		
	00	700	3070	-3.9	39	270	012
	00	500	5510	-22.1	32	260	017
	00	400	7110	-33.9	35	270	020
	00	300	9080	-48.9		270	020
	00	250	10240	-57.1		270	025
	00	233	10682	-61.1			
	00	200	11640	-60.5		270	025
	00	150	13520	-59.7		270	038
	00	100	16070	-58.9		280	035
	00	70	18330	-56.7			
	00	50	20450	-57.9			
	00	37	22350	-57.5			
31004	00	923	682	1.0	59	230	009
	00	1000	37				
	00	850	1344	2.0	60		
	00	700	2879	-10.3	68	260	014
	00	500	5410	-24.9	47	250	022
	00	400	7000	-36.7	42	250	019
	00	300	8820	-52.7		260	020
	00	200	11440	-67.3		250	020
	00	150	13210	-58.3		270	020
	00	100	15870	-54.3		260	017
	00	70	18070	-53.9		250	017
	00	50	20240	-52.5		240	014
	00	36	22358	-53.5			
	00	30	23550	-51.7		250	012
	00	20	26200	-48.5		250	016
	00	10	30800	-45.3			
31088	00	1002	5	-3.9	88	360	004
	00	1000	22	-4.1	88		
	00	866	1150	-6.9	70		
	00	850	1296	-8.3	73		
	00	768	2073	-14.9	85		
	00	704	2730	-15.5	76		
	00	700	2778	-16.1	76	340	014
	00	595	3983	-23.9	76		
	00	579	4182	-23.9	75		
	00	500	5230	-32.1	79	050	005
	00	400	6770	-42.9		180	011
	00	309	8469	-54.1			
	00	300	8660	-53.9		240	007
	00	250	9840	-52.5		310	015
	00	200	11280	-51.9		290	010
	00	150	13160	-48.9		260	008
	00	100	15810	-51.3		230	013
	00	70	18130	-51.1		240	014
	00	50	20320	-51.1		240	016
	00	30	23630	-50.5		240	018
	00	20	26280	-49.9		240	027
	00	10	30870	-44.9		260	025
	00	6	34311	-41.5			
31168	00	1011	9	-.1	37	230	003
	00	1000	97	-.7	37		
	00	850	1374	-8.1	34	340	020
	00	700	2860	-11.7	27		
	00	500	5340	-27.3	41		
	00	400	1910	-38.7	41		
	00	300	8830	-53.5			
	00	200	11360	-56.1			
	00	150	13200	-52.9			
	00	100	15820	-53.3			
	00	70	18180	-53.1			
	00	50	20290	-53.1			
31300	00	986	244	-3.1	83	000	000
	00	1000	120				
	00	978				070	004
	00	958	464	2.6	74		
	00	900	970	4.4	73		
	00	850	1433	2.8	75	190	016
	00	843				200	016
	00	802	1800	.0	86		
	00	782	2101	-1.9	90		
	00	762	2306	-4.1	84		
	00	703				240	014
	00	700	2977	-1.3	69	240	014
	00	531				240	019
	00	500	5520	-24.3	47	250	015
	00	486				250	014
	00	400	7100	-37.1	42	250	017
	00	363	7763	-43.1			
	00	307				250	014
	00	300	8010	-54.5		250	014
	00	250	10150	-63.7		270	017
	00	225	10792	-66.5			
	00	208				280	019
	00	200	11520	-64.9		290	019
	00	178	12237	-61.3			
	00	150	13300	-59.5		280	018
	00	137				290	018
	00	100	15860	-55.9		270	015
	00	99	15924	-55.7			
	00	70	18120	-55.3		270	014
	00	59	19216	-53.1		260	012
	00	54	19783	-56.1			
31300	00	50	20280	-55.3		270	015
	00	30	23580	-49.8		250	013
	00	26				250	013
	00	21	25813	-49.7			
31329	00	956	543	-5.8	81	000	000
	00	1000	191				
	00	920	847	-2.1	73		
	00	850	1474	-2.9	68	260	011
	00	810	1855	-3.5	78		
	00	800	1953	-3.7	76		
	00	713	2854	-8.3	70		
	00	700	3000	-8.3	68	300	011
	00	687	3145	-8.3	62		
	00	661	3443	-10.1	52		
	00	500	5540	-23.5	52	310	020
	00	400	7130	-36.1	53	300	020
	00	300	9060	-52.1		300	019
	00	250	10210	-63.1		310	018
	00	220	10885	-69.5			
	00	200	11560	-65.9		310	019
	00	168	12634	-59.9			
	00	150	13340	-59.1		290	017
	00	100	15910	-55.7		300	016
	00	99	15974	-54.9			
	00	70	18180	-55.7		260	025
31369	00	1009	50	3.4	52	270	010
	00	1000	118	3.0	52		
	00	850	1408	-8.1	82	320	019
	00	836	1537	-9.3	62		
	00	811	1771	-10.1	61		
	00	760	2270	-11.1	40		
	00	700	2898	-15.3	26		
	00	687	3039	-16.5	23		
	00	585	4243	-18.1	45		
	00	500	5400	-26.5	51		
	00	400	6970	-39.1	46		
	00	300	8890	-54.3			
	00	283	9261	-58.3			
	00	250	10040	-61.9			
	00	241	10267	-62.5			
	00	200	11440	-56.3			
	00	184	11975	-52.3			
	00	150	13280	-53.1			
	00	100	15900	-53.3			
	00	70	18210	-51.1			
	00	50	20400	-50.3			
	00	30	23740	-49.1			
	00	20	26400	-49.3			
	00	15	28295	-47.3			
31510	00	1001	137	-2.5	78	000	000
	00	1000	142	-1.5	76	000	000
	00	994				200	003
	00	944				230	015
	00	936	678	8.8	66		
	00	927				230	017
	00	863	1342	3.2	56		
	00	850	1468	2.0	64	220	011
	00	826				220	010
	00	781	2143	-3.8	76		
	00	771				240	011
	00	700	3000	-7.3	57	240	011
	00	674	3294	-8.3	52		
	00	523				220	011
	00	500	5530	-25.1	25	220	011
	00	443	6395	-33.1	22		
	00	400	7110	-39.3	19	240	010
	00	301				290	010
	00	300	9020	-55.7		280	010
	00	274				300	018
	00	250	10160	-63.1		300	017
	00	230	10670	-65.9			
	00	224				310	017
	00	200	11530	-61.5		290	016
	00	192	11784	-60.5			
	00	150	13340	-58.5		280	015
	00	100	15890	-58.3		270	015
	00	70	18150	-55.1		260	014
	00	50	20300	-52.1		260	015
	00	46	20839	-52.7			
	00	43	21278	-49.1			
	00	40				250	015
	00	35	22623	-51.1			
	00	30	23630	-48.1		250	021
	00	28	24083	-50.1			
	00	25				250	021
	00	22	25679	-44.3			
	00	20	26310	-46.1		250	015
	00	18	27007	-48.7			
	00	15	28217	-44.5			
	00	13	29171	-46.7			
	00	10	30850	-41.1			
	00	9	31670	-38.3		280	010
	00	7	33401	-37.7			
31538	00	979	353	-4.5	90	000	000
	00	1000	174				
	00	940	666	.2	55		
	00	900	1013	-.9	40		
	00	850	1470	.2	31	240	005
	00	700	3005	-6.5	32	250	012
	00	500	5540	-25.5	28	300	117
	00	400	7120	-37.7	29	290	007
	00	300	9030	-55.9		320	010
	00	250	10170	-62.1		320	010
	00	236	10525	-64.1			
31538	00	200	15130	-20.1	70	510	359
	00	150	13360	-55.3		290	011
	00	100	15930	-57.3			
31561	00	1017	19	1.2	91	230	003
	00	1000	156	.0	91	210	006
	00	967	424	-1.9	97		
	00	964	449	-1.3	98		
	00	937	677	3.6	74		
	00	917	852	2.4	60		
	00	850	1462	-2.3	68	300	008
	00	826	1688	-4.3	71		
	00	813	1813	-3.3	73		
	00	797	1970	-4.3	71		
	00	790	2040	-3.6	71		
	00	771	2233	-1.1	58		
	00	745	2505	-2.8	50		
	00	700	2998	-6.5	49	330	012
	00	500	5530	-25.5	63	310	019
	00	400	7110	-37.3	59	330	019
	00	300	9030	-54.5		330	017
	00	250	10174	-63.5		320	016
31707	00	1013	74	-.5	75	290	001
	00	1000	175	3.0	65	240	003
	00	987	282	7.6	49		
	00	964	476	7.6	36		
	00	900	1036	3.0	48		
	00	865	1355	.2	34		
	00	850	1492	.0	29	280	006
	00	720	2814	-2.3	4		
	00	700	3037	-4.1	7	300	002
	00	571	4606	-16.3	28		
	00	500	5590	-23.7	19	200	001
	00	400	7180	-37.5	18	330	004
	00	300	9100	-52.7		350	005
	00	250	10236	-68.1		340	009
	00	208	11360	-61.1			
	00	200	11650	-60.3		320	015
	00	162	12976	-56.3			
	00	150	13460	-51.9		290	016
	00	100	16020	-57.3		280	015
	00	70	18300	-52.9		270	012
	00	50	20480	-51.3		250	017
	00	38	22287	-45.5			
	00	30	23860	-48.9		250	018
	00	20	26520	-48.9		250	013
	00	12	29893	-46.5			
31735	00	1013	74	4.0	60	270	004
	00	1000	177	4.4	56	250	007
	00	988				250	011
	00	976	375	4.8	52		
	00	955	551	2.6	48		
	00	925				260	014
	00	850	1482	.6	24	300	007
	00	807	1887	-.7	14		
	00	767				350	005
	00	758	2396	-2.1	36		
	00	743				310	003
	00	700	3023			330	004
	00	658				340	004
	00	650	3597	-10.7	36		
	00	512	5395	-21.1	30		
	00	500	5570	-24.3	31	330	011
	00	443				330	010
	00	400	7150	-38.1	37	340	008
	00	300	9060	-53.5		010	010
	00	250	10270	-6.5	62	020	012
	00	238	10612	-65.1			
	00	219				030	012
	00	213	11287	-66.1			
	00	200	11590	-59.9		310	014
	00	162	12915	-57.1			
	00	150	13400			290	017
	00	124				270	014
	00	114	15146	-55.7			
	00	100	15960	-55.9		270	015
	00	88	16772	-56.5			
	00	72	18057	-52.5			
	00	70	18250	-52.1		260	016
	00	50	20420	-50.7		240	016
	00	30	23740	-50.7		230	016
	00	20	26380	-49.5		250	017
	00	16	27842	-49.5			
	00	14	28712	-52.1			
	00	10	30880	-52.1		260	013
	00	8	32326	-51.7			
31770	00	1014	25	3.2	70	230	006
	00	1000	14	3.2	70	280	007
	00	982	79	5.8	65		
	00	921	681	1.2	55		
	00	889	965	.8	55		
	00	850	1450	-.9	43	010	005
	00	805	1882	-3.3	33		
	00	793	2001	-2.7	30		
	00	770	2234	-4.1	25		
	00	722	2739	-6.3	45		
	00	700	2986	-7.5	41	330	015
	00	691	3087	-7.9	41		
	00	664	3397	-7.9	37		
	00	500	5530	-24.9	38	330	017
	00	400	7110	-37.3	37	330	015
	00	300	9020	-54.3		360	020
	00	239	10439	-65.7			
	00	224	10834	-64.7			
	00	200	11540	-57.5		290	018

OCTOBER 18 1971

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS

31770 00  192 11828  -6.3  45
      00  150 13370 -55.9     270 018
      00  100 15960 -55.5     250 016
31873 00 1012   105   7.6  53 250 003
      00 1000   206   6.8  53 200 003
      00  972   438   4.4  52
      00  943   684   4.8  38
      00  850  1524  -1.9  43 280 005
      00  835  1665  -3.1  39
      00  702  3033  -4.7  42
      00  700  3058  -5.1  17 010 003
      00  500  5610 -23.5  26 070 006
      00  478  5938 -25.7  25
      00  400  7200 -35.9  24 060 005
      00  300  9130 -52.1     010 007
31908 00 1020    11   5.2  45 290 003
      00 1000   174   4.6  56 310 007
      00  922   831   1.6  51
      00  896  1062   2.6  44
      00  850  1491   -.3  40 020 004
      00  820  1777  -2.9  42
      00  793  2042  -2.9  39
      00  700  3022  -8.3  26 360 009
      00  580  4467 -17.1  15
      00  500  5550 -25.5  31 040 013
      00  400  7130 -38.1  33 050 013
      00  300  9050 -51.1     350 009
      00  262  9920 -56.7
      00  250 10220 -57.1     320 009
      00  232 10692 -58.1
      00  200 11630 -54.9     280 017
      00  161 13024 -52.5
      00  150 13480 -53.7     260 018
      00  132 14307 -56.1
      00  110 15471 -54.3
      00  100 16080 -55.5     260 020
      00   91 16679 -57.1
      00   70 18360 -52.1     240 019
      00   67 18644 -51.5
      00   50 20550 -51.1     250 020
      00   30 23840 -50.1     210 017
      00   20 26530 -50.1     240 017
      00   16 27998 -47.1
      00   10 31090 -50.5     250 015
      00    6 34444 -47.5
31960 00 1014    83   5.4  71 000 000
      00 1000   190   4.8  65
      00  970   437   3.4  48
      00  963   496   3.0  48
      00  930   779   4.4  48
      00  899                 220 004
      00  883  1198    .6  47
      00  868                 210 005
      00  850  1510  -1.5  46 220 007
      00  811                 240 007
      00  787  2120  -4.3  46
      00  785                 240 003
      00  769  2303  -3.3  39
      00  754  2458  -4.5  35
      00  700  3040  -7.9  34 230 003
      00  632                 240 004
      00  582                 290 004
      00  529  5168 -19.7  33
      00  500  5570 -23.3  32 260 006
      00  406                 220 005
      00  400  7160 -36.9  33 220 006
      00  328                 230 007
      00  300  9100 -50.9     240 010
      00  250 10260 -51.5     220 015
      00  233                 220 016
      00  226 10908 -56.7
      00  200 11680 -56.3     190 015
      00  187 12108 -55.3
      00  181                 190 018
      00  150 13510 -57.7     190 018
      00  131                 180 020
      00  115 15184 -58.3
      00  100 16070 -57.3
      00   82 17322 -58.1
      00   70 18340 -55.7
      00   67 18620 -54.1
32061 00 1012    30   5.8  73 290 006
      00 1000   128   5.8  73 280 006
      00  998   144   5.8  73
      00  850  1429  -5.3  96 330 011
      00  793  1971  -7.9  91
      00  779  2109  -7.9  93
      00  715  2770 -12.1  91
      00  700  2939 -10.5  78 310 025
      00  652  3486 -10.5  52
      00  500  5460 -26.5  56 310 024
      00  400  7030 -39.3  71 320 032
      00  300  8930 -55.7     320 029
      00  269  9615 -61.7
      00  250 10080 -63.3     330 029
      00  245 10204 -64.1
      00  200 11480 -54.3     300 019
      00  157 13040 -51.8
      00  150 13330 -52.9     260 021
      00  100 15940 -54.5     240 020
      00   97 16135 -55.3
      00   70 18240 -51.5     230 014
      00   50 20440 -48.1     280 018
      00   44 21285 -47.1
```

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS

32098 00 1016     4   6.2  72 290 004
      00 1010  5490   7.2  66 310 021
      00 1000   129   6.0  61 270 006
      00  893  7060  -1.1  64 320 019
      00  863  8960  -1.1  50 340 026
      00  850  1439  -1.7  46 310 012
      00  800 11520  -4.1  39 280 020
      00  792 13370  -3.3  33 260 021
      00  736 15970  -6.3  24 260 019
      00  472 19294 -29.1  50
      00  257 23353 -61.3
      00  250 10110 -61.3     320 023
      00  217 10993 -58.9
      00  186 11975 -52.3
      00  100 15971 -54.3
32150 00 1017    22   6.8  87 000 000
      00 1000   154   6.0  85 200 003
      00  857  1397  -2.3  71
      00  850  1463  -2.7  69 270 009
      00  754  2405  -6.9  62
      00  723  2732  -8.1  52
      00  700  2988  -8.1  34 350 004
      00  692  3077  -8.1  34
      00  658  3466 -11.1  30
      00  625  3859 -14.1  42
      00  604  4118 -14.1  46
      00  500  5520 -25.1  42 020 011
      00  478  5846 -27.1  42
      00  400  7100 -38.5  41 010 014
      00  300  9010 -54.3     340 012
      00  297  9074 -55.3
      00  250 10163 -59.5     300 010
      00  224 10858 -54.5
      00  200 11580 -51.5     250 023
      00  166 12800 -51.3
      00  161 12997 -54.1
      00  150 13450 -53.3     260 022
      00  138 13988 -52.3
      00  128 14471 -55.3
      00  100 16040 -56.1     550 022
      00   70 18340 -51.1     240 015
      00   50 20540 -50.1     230 012
32165 00 1016    40  10.4  58 000 000
      00 1000   171   9.0  57 180 002
      00  850  1490  -2.7  81 250 006
      00  800  1968  -5.7  93
      00  742  2552 -10.9  86
      00  733  2646  -9.7  86
      00  726  2720  -7.9  70
      00  700  3010  -9.3  31 250 011
      00  500  5520 -27.1  17 250 019
      00  467  6009 -30.5  18
      00  448  6304 -30.5  18
      00  415  6842 -35.9  16
      00  400  7100 -35.9  16 250 030
      00  387  7330 -35.9  16
      00  300  9060 -46.7     240 035
      00  271  9729 -50.5
      00  254 10152 -50.5
      00  250 10260 -51.7     240 038
      00  247 10338 -52.5
      00  200 11700 -53.3     240 039
      00  175 12562 -52.1
      00  150 13550 -55.5     250 035
      00  142 13899 -56.3
      00  100 16130 -56.1     250 028
      00   91 16728 -57.3
      00   74 18054 -51.1
      00   70 18420 -52.3     330 018
      00   64 18996 -55.1
      00   58 19631 -50.7
      00   50 20600 -52.7     230 011
      00   30 23910 -50.5     210 008
      00   20 26600 -43.5     230 006
      00   10 31180 -47.9     290 007
      00    7 33558 -43.1
      00    5 35618 -44.5
      00    3 38308 -35.3  10
32186 00 1009    75   8.6  74 270 006
      00 1000   150   7.8  72 270 010
      00  921   819    .8  86
      00  902   986    .8  86
      00  886  1129  -1.7  89
      00  850  1460  -3.9  93 280 015
      00  846  1497  -4.3  94
      00  841  1544  -4.5  94
      00  834  1610  -3.3  89
      00  817  1773  -3.3  71
      00  810  1841  -3.7  68
      00  716  2803  -9.9  52
      00  700  2982  -9.9  44 270 012
      00  673  3285  -9.9  31
      00  617  3948 -15.3  24
      00  610  4034 -16.1
      00  603  4121 -15.1  24
      00  521  5201 -26.8  24
      00  500  5500 -28.3  24 260 022
      00  418  6764 -36.1  24
      00  408  6932 -36.1  24
      00  400  7070 -36.9  23 250 042
      00  377  7478 -39.3  22
      00  365  7700 -39.3  22
      00  309  8826 -45.3
      00  301  9001 -45.3
```

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS

32186 00  300  9020 -47.7     250 045
      00  259  9982 -51.5
      00  250 10220 -51.7     240 040
      00  222 10992 -50.9
      00  200 11670 -53.1     250 042
      00  150 13520 -52.9     240 038
      00  100 16140 -52.7     240 028
      00   70 18440 -52.9
      00   61 19328 -52.9
      00   52 20368 -48.1
      00   50 20640 -48.1
      00   42 21789 -48.3
      00   41 21946 -52.5
      00   38 22441 -49.1
      00   30 23980 -50.3
      00   20 26630 -49.3     120 008
      00   10 31300 -38.3  15
32217 00  999    16   6.4  88 000 015
      00  955  1324   6.4  87
      00  794  2834  -7.5  99 280 022
      00  780  5340  -8.1 100 270 022
      00  670  6890 -15.3 100 270 027
      00  644  8810 -15.3 100 260 035
      00  606 11490 -17.3  65 250 037
      00  440 13380 -39.1  69
      00  366 16020 -48.1
      00  350 16316 -46.5
      00  271 18020 -44.9
      00  250 18557 -46.9     260 037
      00  216 19527 -46.1
      00  200 20036 -48.3
32389 00  991    28   -.9  78 270 007
      00 1000   -53
      00  977   146  -2.7  77
      00  925   579  -2.7  80
      00  900   797  -1.5  79
      00  850  1249  -4.5  81 240 005
      00  783  1895  -4.5  81
      00  700  2768 -10.3  77 220 005
      00  666  3150 -12.3  76
      00  500  5270 -27.9  74 200 005
      00  400  6830 -40.5     160 016
      00  362  7502 -46.1
      00  300  8740 -52.3     130 027
      00  293  8892 -53.3
      00  250  9920 -50.1     160 018
      00  238 10243 -48.5
      00  200 11390 -47.7     210 004
      00  150 13300 -46.9     230 004
      00  100 15970 -49.7     260 004
      00   70 18300 -49.3     240 023
      00   63 18991 -49.3
      00   50 20500 -51.3     240 026
      00   40 21944 -53.1
32477 00  989    30   5.2  91 180 006
      00 1000   -60
      00  850  1250  -1.9 100 230 008
      00  700  2780  -9.7 100 260 009
      00  500  5290 -27.5  86 270 015
      00  400  6850 -41.3     260 011
      00  300  8740 -52.1     260 012
      00  200 11420 -46.1     240 019
      00  150 13320 -45.5     240 019
      00  100 16020 -47.1     230 016
32540 00  985    80   4.2  92 000 000
      00 1000   -44
      00  980                 190 002
      00  950                 250 006
      00  929   556   3.4  94
      00  874  1047    .0  95
      00  850  1269  -1.1  97 270 019
      00  800  1749  -4.1 100
      00  798                 280 023
      00  732                 270 028
      00  700  2795 -10.1 100 280 025
      00  655  3305 -12.5 100
      00  603                 270 020
      00  593  4057 -17.3  92
      00  500  5310 -26.5  76 270 023
      00  420  6545 -36.3  69
      00  411                 260 020
      00  400  6880 -39.5  68 260 024
      00  373                 260 030
      00  336                 230 016
      00  318  8402 -53.9
      00  300  8780 -51.7     250 022
      00  272                 250 030
      00  259  9746 -45.7
      00  250  9980 -45.1     240 029
      00  200 11480 -45.9     250 030
      00  180 12180 -46.7
      00  162                 240 022
      00  150 13400 -46.3     250 023
      00  135 14094 -50.1
      00  124                 270 025
      00  100 16050 -48.5     220 028
      00   99 16116 -48.5
      00   93                 210 029
      00   74 18005 -54.7
      00   70 18370 -53.3     240 020
      00   58 19595 -48.1
      00   55                 250 015
      00   50 20550 -51.5     250 013
      00   47 20951 -52.1
```

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS

32540 00   32 23442 -51.7
      00   30 23870 -53.9     250 011
      00   29 24087 -54.5
      00   20 26490 -49.7     260 012
      00   17 27794  51.4
      00   11 31329 -43.3
      00   10 31060 -45.1     270 015
      00    9 31759 -48.1
      00    7 33435 -42.9
32618 00  998    16   7.0  95 160 016
      00 1000    -2
      00  991    57  60.0
      00  962   323   6.0  94
      00  940   511   4.0  93
      00  910   774   4.0  93
      00  850  1324    .0  93 220 022
      00  756  2256  -3.3  93
      00  700  2863  -7.3  93 200 025
      00  644  3507 -11.5
      00  500  5400 -25.9  68 190 023
      00  400  6970 -38.1  72 200 034
      00  300  8890 -49.7     190 042
      00  200 11530 -48.1     210 028
      00  150 13440 -47.1
      00  100 16110 -48.5
      00   70 18460 -48.3
      00   50 20640 -49.1
33008 00 1015   144  -2.9  88 090 002
      00 1002                 150 011
      00 1000   259  -2.5  87 150 012
      00  980   339  -2.3  87
      00  980                 160 017
      00  955   624  -2.7  85
      00  939   758  -2.9  68
      00  914   873    .2  47
      00  900                 180 012
      00  890  1186   -.3  29
      00  850  1559   -.9  28 180 010
      00  706                 190 003
      00  700  3100  -6.1  38 180 003
      00  696  3145  -6.3  38
      00  684  3281  -5.5  35
      00  641  3789  -6.5  89
      00  500  5680 -19.3  49 310 005
      00  440  6617 -26.5  56
      00  400  7300 -32.3  54 340 007
      00  300  9260 -47.7     340 016
      00  250 10440 -56.7     340 019
      00  234 10856 -59.7
      00  209 11560 -61.1
      00  200 11840 -59.5     310 014
      00  178                 140 002
      00  154                 290 016
      00  150 13660 -58.3     280 016
      00  132                 260 017
      00  117 15250 -51.1
      00  110 15643 -60.3
      00  100 16210 -58.3     220 012
      00   88 17016 -57.3
      00   70 18460 -59.7     270 010
      00   50 20560 -59.7     270 012
      00   34 22958 -62.1
      00   30 23730 -60.7     280 014
      00   20 26270 -60.7     290 016
      00   14                 290 015
      00   12 28471 -57.7
33041 00 1021   119  -5.1  85 000 000
      00 1000   287  -5.3  84 170 004
      00  850  1574  -4.7  32 030 001
      00  700  3100  -8.3  31 170 002
      00  500  5640 -21.7  40 320 010
      00  400  7230 -34.3  54 330 012
      00  300  9180 -49.5     340 021
      00  200 11780 -53.5     300 018
33317 00 1000   282  -2.1  87 090 002
      00  985   400    .0  83
      00  932   840  -2.8  83
      00  924   908  -1.7  78
      00  850  1571  -2.3  28 140 004
      00  787  2182  -2.3  23
      00  745  2615  -5.3  23
      00  700  3105  -6.5  35 090 002
      00  637  3840  -7.7  48
      00  612  4151  -8.1  37
      00  500  5690 -17.9  23 020 008
      00  400  7320 -29.3  29 010 011
      00  300  9320 -43.1     000 010
      00  246 10635 -50.7
      00  200 11990 -48.5     290 012
      00  150 13880 -50.1     270 013
      00  100 16510 -52.7     260 015
33345 00 1015   175  -2.3  59 000 000
      00 1000   284  -2.9  63 070 010
      00  927   880  -6.1  49
      00  881  1280  -3.3  36
      00  850  1570  -3.5  25 070 004
      00  848                 090 003
      00  837  1692  -3.5  21
      00  772  2322 -11.1   4
      00  738  2667 -12.1   4
      00  725  2803 -12.5   7
      00  700  3080  -9.9  14 050 005
      00  689                 050 005
      00  642  3754  -4.5  27 350 004
```

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS

33345 00  609  4167  -7.1  38
      00  601  4270  -7.9  31
      00  567  4716 -15.3  21
      00  542  5055 -18.3  15
      00  500  5140 -23.9  17 360 009
      00  402  6707 -32.1  20
      00  400  7240 -32.1  20 010 010
      00  386  7489 -36.3  21
      00  365                 300 020
      00  300  9200 -50.1     340 012
      00  276  9740 -54.3
      00  256 10221 -55.5
      00  250 10370 -54.9     300 015
      00  208 11552 -52.5
      00  200 11810 -51.5     290 016
      00  150 13660 -56.3     270 015
      00  142 14007 -58.1
      00  100 16210 -59.1     270 015
      00   70 18450 -59.1     270 014
      00   50 20550 -59.9     280 013
      00   36 22597 -60.9
      00   30 23740 -60.1     280 012
      00   20 26270 -58.7     300 010
      00   18                 300 020
      00   16 27676 -57.5
33393 00  991   334  -2.1  80 160 003
      00 1000   257
      00  927   861  -2.1  79
      00  886  1222    .2  74
      00  850  1554    .2  37 170 011
      00  768  2363  -2.1  24
      00  700  3098  -4.9  32 150 003
      00  566  4751 -10.1  25
      00  500  5690 -18.1  23 050 011
      00  400  7310 -30.9  89 360 020
      00  394  7417 -31.9  28
      00  300  9290 -46.1     330 014
      00  250 10480 -54.3     350 014
      00  220 11292 -58.5
      00  203 11803 -54.3
      00  200 11900 -54.9     140 015
      00  193 12127 -57.1
      00  185 12396 -55.1
      00  150 13740 -54.9     270 016
      00  138 14273 -55.1
      00  120 15157 -59.1
      00  100 16320 -58.3     260 015
      00   70 18560 -58.1     240 012
      00   50 20680 -58.7     260 011
      00   30 23890 -59.5     270 008
      00   20 26430 -58.7
      00   17 27452 -58.3
33631 00 1016   118   5.8  79 140 002
      00 1000   243   4.8  78 150 002
      00  886  1217  -1.9  84
      00  850  1554  -1.9  88 180 012
      00  800  2033  -4.5  93
      00  779  2244    .0  84
      00  763  2410   -.9  64
      00  731  2751  -1.9  63
      00  700  3084  -3.5  30 130 003
      00  693  3173  -3.9  88
      00  600  4303  -7.1  20
      00  500  5690 -18.5  23 030 006
      00  400  7310 -32.3  22 020 010
      00  300  9280 -46.5     010 016
      00  250 10470 -56.5     360 018
      00  246 10572 -57.1
      00  200 11880 -57.1     300 010
      00  150 13700 -57.1     260 011
      00  100 16270 -57.9     260 014
      00   70 18510 -57.9     260 013
      00   50 20640 -57.9     260 010
      00   30 23860 -57.1     280 010
      00   20 26440 -54.3
      00   19 26841  41.6
33658 00 1006   220  -2.9  92 000 000
      00 1000   267  -2.5  92
      00  850  1557  -6.3  94
      00  700  2640 -10.3  74
      00  500  5620 -17.7  41
      00  400  7250 -31.3  32 020 013
33791 00 1020   100    .8  72 050 006
      00 1000   259    .0  72 060 013
      00  850  1554  -2.9  18 080 011
      00  700  3088  -5.3  53 270 004
      00  500  5160 -19.9  79 350 014
      00  400  7280 -32.1  69 310 028
      00  300  9250 -45.3     240 051
      00  200 11890 -51.5     270 016
      00  150 13750 -54.1     270 020
      00  100 16330 -57.7     260 023
33815 00 1023    97   3.0  65 050 002
      00 1014                 070 005
      00 1000   273   1.2  69 060 007
      00  960                 060 007
      00  904  1074  -5.3  76
      00  900  1109  -5.5  74 060 006
      00  880  1286  -3.5  63
      00  850  1560  -3.5  46 080 005
      00  814  1902  -3.5  23
      00  800  2039  -4.7  13
      00  772  2318  -7.3  45 100 003
      00  757  2471  -7.3  57
```

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33815	00	742	2627	-5.9	77		
	00	733	2723	-5.1	77		
	00	700	3090	-6.3	78	220	004
	00	669	3443	-7.5	81		
	00	616				240	007
	00	568				220	007
	00	556	4857	-17.1	83		
	00	500	5640	-22.7	71	230	017
	00	438				230	020
	00	400	7240	-34.1	54	230	017
	00	359	7988	-40.1			
	00	323				230	020
	00	300	8200	-48.7		230	013
	00	287				230	007
	00	283	9581	-51.3			
	00	274				230	010
	00	261				250	013
	00	250	10383	-53.1		260	012
	00	237				260	010
	00	216				250	014
	00	212	11446	-52.9			
33837	00	1000	252	2.0	75		
	00	850	1550	-2.7	85	080	007
	00	700	3094	-4.1	93	240	005
	00	500	5660	-22.1	89	240	013
	00	400	7280	-33.1	78	240	015
	00	300	9230	-50.3		250	020
33946	00	992	290	6.2	90	070	007
	00	1000	215				
	00	850	1540	5.0	100	230	008
	00	700	3120	-.3	100	250	011
	00	500	5740	-17.3	95	240	017
	00	400	7370	-30.5	85	240	017
	00	300	9350	-46.5		250	025
	00	81	13800	-56.9		280	007
	00	78	16370	-59.3		260	005
	00	75	16615	-60.5		250	029
34009	00	1005	244	-5.1	81	000	000
	00	1000	285	-5.1	80		
	00	969	532	-5.1	74		
	00	912	1006	-7.7	62		
	00	865	1419	-5.3	35		
	00	850	1556	-5.3	32	350	006
	00	800	2032	-5.3	23		
	00	756	2474	-7.7	20		
	00	700	3073	-9.5	19	340	010
	00	640	3761	-12.7	36		
	00	586	4429	-15.9	38		
	00	500	5600	-25.3	38	310	015
	00	448	6387	-31.5	36		
	00	432	6644	-31.5	36		
	00	400	7190	-35.7	30	320	016
	00	300	8130	-50.1		340	019
	00	281	9554	-53.3			
	00	250	10310	-53.3		290	019
	00	216	11251	-53.3			
	00	200	11760	-50.7		290	023
	00	190	12096	-48.9			
	00	150	13640	-50.9		280	020
	00	113	15456	-57.7			
	00	100	16230	-58.1		280	015
	00	70	18470	-59.7		280	015
	00	50	20580	-59.1		280	015
	00	31	23576	-59.3			
34122	00	1021	100	-3.3	79	320	005
	00	1000	264	-3.5	94		
	00	975	464	-3.3	75		
	00	934	802	-6.1	79		
	00	850	1540	-6.1	35	340	007
	00	770	2313	-6.1	22		
	00	700	3054	-9.5	19	320	013
	00	641	3729	-13.1	16		
	00	600	4232	-13.1	16		
	00	500	5100	-23.5	23	290	024
	00	400	7190	-35.7	30	280	024
	00	300	9130	-49.7		270	024
	00	250	10330	-49.1		260	032
	00	200	11800	-46.1		250	039
	00	150	13690	-50.9		270	025
	00	100	16310	-55.1		270	022
	00	70	18570	-57.9		280	018
	00	50	20690	-59.3		280	015
	00	30	23890	-58.9		280	014
	00	20	26450	-58.1			
34172	00	1009	168	-2.1	63	340	013
	00	1000	238	-2.5	63		
	00	850	1512	-6.3	49	320	015
	00	700	3019	-10.3	21	270	016
	00	500	5560	-21.3	17	260	024
	00	400	7160	-34.1	19	240	019
	00	300	9120	-49.3		230	035
	00	200	11740	-50.7		260	034
	00	150	13610	-52.3		270	025
	00	100	16190	-56.7		280	025
	00	70	18440	-58.9			
	00	50	20550	-60.3			
	00	30	25720	-62.1			
	00	20	26240	-59.7			
	00	17	27261	-57.5			
	00	14	28479	-60.5			
	00	10	30600	-54.9			
34247	00	1022	93	-3.5	78	340	001
	00	1000	261	-4.1	76	350	008
	00	979				020	009
34247	00	947	688	-6.3	62		
	00	942				320	010
	00	859	1451	-5.5	27		
	00	850	1540	-5.7	27	350	010
	00	700	3060	-9.5	16	310	011
	00	612	4093	-11.9	17		
	00	500	5600	-23.1	23	280	021
	00	400	7200	-34.1	27	260	028
	00	372				260	031
	00	300	9150	-48.5		260	041
	00	268				260	047
	00	250	10330	-53.9		260	046
	00	230	10863	-55.7			
	00	200	11760	-51.1		270	033
	00	196	11892	-50.3			
	00	184				270	025
	00	150	13640	-52.5		270	021
	00	121	15015	-56.7		270	019
	00	108	15734	-57.7			
34300	00	1016	152	-3.7	84	000	000
	00	1000	273	-3.7	84	010	006
	00	995	313	-3.7	84		
	00	971	505	-5.1	84		
	00	959	603	-5.7	77		
	00	904	1066	-4.9	32		
	00	900	1101	-4.7	32		
	00	877	1304	-6.3	32		
	00	855	1503	-4.7	30		
	00	850	1551	-4.7	27	020	006
	00	813	1901	-4.7	23		
	00	700	3069	-9.3	13	360	001
	00	662	3499	-10.9	11		
	00	629	3892	-10.9	28		
	00	608	4152	-12.1	11		
	00	500	5610	-23.3	35	290	012
	00	465	6137	-27.3	41		
	00	400	7210	-34.7	38	360	022
	00	359	7955	-41.3			
	00	347	8186	-41.3			
	00	300	9160	-48.1		260	035
	00	283	9542	-50.9			
	00	250	10350	-52.7		260	034
	00	214	11350	-54.3			
	00	200	11790	-51.9		270	027
	00	195	11954	-50.9			
	00	169	12886	-50.9			
	00	150	13650	-53.5		280	015
	00	127	14712	-57.1			
	00	100	16220	-59.3		270	017
	00	70	18460	-60.1		280	018
	00	50	20560	-60.7		280	016
	00	30	23730	-61.5		280	014
	00	20	26240	-61.9		300	017
	00	15	28019	-62.1			
	00	11	29950	-59.1			
34560	00	1012	145	.0	76	020	006
	00	1000	236	-1.3	77	010	009
	00	943	700	-5.7	90		
	00	922	878	-1.3	64		
	00	909	991	-2.1	50		
	00	850	1528	-2.1	24	330	007
	00	848	1547	-2.1	87		
	00	789	2120	-2.1	18		
	00	761	2408	.0	15		
	00	700	3071	-4.1	63	270	014
	00	682	3276	-5.7	74		
	00	655	3592	-5.7	90		
	00	637	3810	-7.1	93		
	00	552	4914	-12.9	88		
	00	500	5660	-18.7	85	250	025
	00	400	7280	-30.5	87	260	025
	00	300	9260	-46.5		260	034
	00	250	10440	-55.9		260	036
	00	243	10620	-57.9			
	00	225	11103	-59.5			
	00	218	11302	-57.9			
	00	200	11860	-56.3		270	028
	00	166	13051	-53.7			
	00	150	13700	-54.9		280	024
	00	100	16270	-57.3		280	018
	00	70	18520	-58.7		290	017
	00	56	19908	-62.9			
	00	50	20610	-61.7		290	017
	00	30	23780	-62.1		270	015
	00	20	26300	-60.5		290	020
	00	19	26619	-60.5			
	00	10	30700	-54.7		290	023
	00	8	32138	-51.5			
34731	00	1020	86	2.2	89	070	008
	00	1000	239	.6	89		
	00	970				060	012
	00	961	556	-2.5	90		
	00	932	800	-.5	94		
	00	917				060	012
	00	890				060	008
	00	868	1366	-2.5	98		
	00	850	1540	-2.1	99	360	006
	00	842	1615	-1.9	100		
	00	826				320	005
	00	768	2349	.4	100		
	00	762				270	015
	00	707				280	013
	00	700	3096	-3.1	100	280	014
	00	666				260	018
34731	00	588	4456	-10.5	100		
	00	551	4954	-13.1	97		
	00	500	5680	-18.5	94	260	023
	00	400	7290	-32.7	83	260	024
	00	300	9250	-48.3		260	026
	00	250	10420	-58.7		260	032
	00	239	10701	-60.9			
	00	237				270	034
	00	200	11830	-55.1		270	026
	00	150	13650	-57.9		280	022
	00	102	16067	-60.5			
	00	100	16190	-60.3		280	019
	00	81	17506	-59.5			
	00	74				280	017
	00	70	18410	-61.7		280	016
	00	62	19158	-63.5			
	00	50	20470	-63.5		290	012
	00	31				290	014
	00	30	23600	-63.1		290	014
	00	26				300	015
	00	22	25509	-62.9			
	00	20	26100	-60.3		290	015
	00	18	26760	-58.1			
34858	00	1017	88	5.0	72	050	005
	00	1000	225	3.4	76		
	00	850	1554	5.2	65	260	014
	00	700	3119	-2.3	73	270	019
	00	500	5710	-18.3	59	280	019
	00	400	7330	-30.7	45	280	021
	00	300	9300	-46.9		290	020
	00	200	11890	-56.1		280	022
	00	150	13720	-58.1		290	030
34880	00	1027	-18	8.4	84	020	005
	00	1017				030	007
	00	1000	200	4.6	85	030	011
	00	995	241	4.2	86		
	00	948	640	12.6	74		
	00	939				240	007
	00	927	827	12.6	67		
	00	891				260	006
	00	855				280	007
	00	850	1548	7.8	57	280	007
	00	806	1983	5.2	56		
	00	700	3121	-3.3	78	270	012
	00	682				250	010
	00	580	4582	-12.5	90		
	00	525	5334	-18.5	70		
	00	500	5700	-19.3	64	270	010
	00	418	7007	-28.9	50		
	00	400	7320	-30.9	55	280	012
	00	349				280	011
	00	300	9270	-46.5		270	015
	00	282				270	016
	00	250	10470	-57.5		270	017
	00	245	10597	-58.3			
	00	223	11186	-60.3			
	00	212				290	020
	00	201	11838	-57.1			
	00	200	11880	-57.1		290	020
	00	165				280	022
	00	150	13700	-57.3		280	021
	00	100	16260	-59.3		280	020
	00	44				290	018
	00	32				270	016
	00	28	24159	-63.3			
	00	24	25118	-58.1			
	00	19				280	008
	00	17	27303	-55.5			
35108	00	1021	36	.8	92	340	006
	00	1000	202	-.5	83	330	010
	00	850	1507	-.9	37	270	013
	00	700	3050	-4.1	93	240	028
	00	500	5630	-20.1	94	240	030
	00	400	7250	-32.1	87	230	035
	00	300	9220	-47.1		240	035
	00	200	11810	-55.9		260	033
	00	150	13640	-56.1		270	024
	00	100	16210	-57.7		280	020
	00	70	18450	-59.3		280	018
	00	50	20560	-60.1		280	019
	00	30	23730	-61.3		290	023
	00	20	26260	-58.9		280	019
	00	10	30630	-56.7		280	018
	00	7	32897	-55.7			
35121	00	1008	120	7.2	72	320	004
	00	1000	177	6.8	75		
	00	963	484	3.4	78		
	00	884	1177	3.4	90		
	00	854	1458	6.2	72		
	00	850	1489	5.8	70	230	022
	00	731	2703	-2.7	63		
	00	700	3047	-6.3	68	230	026
	00	674	3342	-7.7	75		
	00	606	4166	-9.7	96		
	00	588	4398	-11.1	100		
	00	522	5301	-17.3	100		
	00	500	5630	-18.7	92	250	024
	00	400	7250	-30.9	86	250	024
	00	300	9230	-47.1		250	024
	00	250	10410	-56.7		250	025
	00	228	10989	-60.1			
	00	200	11800	-63.1		260	020
	00	166	12926	-70.5			
	00	150	13550	-69.9		280	025
35121	00	133	14264	-71.1			
	00	101	15947	-57.7			
	00	100	16040	-57.7		300	020
	00	70	18270	-60.7		300	020
	00	50	20360	-61.9		300	020
	00	40	21741	-61.9			
35229	00	999	220	6.8	75	160	003
	00	1000	210				
	00	990	294	10.0	62		
	00	978	395	8.0	57		
	00	955	591	8.0	49		
	00	906	1027	10.6	54		
	00	850	1552	5.0	60	210	016
	00	837	1677	3.4	60		
	00	819	1853	2.0	60		
	00	700	3112	-3.1	36	220	012
	00	657	3611	-6.1	49		
	00	568	4737	-11.9	25		
	00	500	5700	-19.3	30	230	015
	00	409	7165	-29.1	29		
	00	400	7320	-29.7	33	240	015
	00	300	9310	-45.3		250	015
	00	205	11746	-64.1			
	00	200	11880	-64.1		250	017
	00	193	12108	-64.1			
	00	179	12572	-61.1			
	00	150	13670	-60.1		270	018
	00	100	16200	-59.7			
	00	95	16521	-59.7			
35361	00	1014	142	2.2	89	070	003
	00	1000	252	3.0	90	140	010
	00	850	1587	7.0	65	160	006
	00	700	3134	-5.7	77	210	005
	00	500	5700	-21.1	68	220	006
	00	400	7310	-32.1	49	250	008
	00	300	9280	-48.5		270	008
	00	200	11830	-65.9		280	009
	00	150	13600	-61.9		280	008
	00	100	16120	-60.1		260	014
35394	00	969	565	-5.3	74	070	008
	00	1000	303				
	00	938	807	-9.3	71		
	00	850	1574	-5.3	63	080	011
	00	840	1667	-4.3	58		
	00	826	1799	-5.1	58		
	00	805	2002	-3.1	54		
	00	767	2383	-4.9	45		
	00	756	2497	-4.1	42		
	00	700	3100	-7.7	34	360	009
	00	622	4010	-12.7	18		
	00	549	4954	-17.3	19		
	00	500	5640	-22.1	21	340	020
	00	400	7230	-33.3	28	340	027
	00	300	9180	-48.7		330	030
	00	200	15720	-63.9		310	030
	00	150	13480	-60.5		310	030
	00	100	16000	-61.1		300	026
	00	70	18220	-56.7		300	026
	00	55	19730	-62.1			
	00	50	20310	-61.3		300	024
	00	34	22727	-57.1			
	00	30	23500	-57.9		290	024
	00	26	24400	-59.1			
	00	20	26040	-55.5		280	023
	00	19	26368	-54.1			
	00	18				280	023
	00	15	27881	-55.1			
35671	00	990	345	2.8	84	050	007
	00	1000	264				
	00	850	1587	4.8	71	090	004
	00	700	3142	-5.1	63	020	004
	00	500	5720	-20.1	44	360	006
	00	400	7350	-30.3	32	330	014
35700	00	1026	-20	11.2	80	000	000
	00	1012	94	17.2	59		
	00	1000	195	17.2	52	220	005
	00	985	324	17.2	45		
	00	850	1551	7.4	49	230	007
	00	836	1687	5.8	52		
	00	780	2252	4.0	90		
	00	700	3133	-1.3	54	270	009
	00	500	5720	-19.1	37	260	015
	00	400	7350	-28.7	33	260	015
	00	300	9340	-45.7		270	014
	00	200	11930	-60.5		280	017
	00	150	10750	-57.1		270	020
	00	100	16300	-58.5		280	022
	00	70	18540	-59.1		270	021
	00	50	20650	-60.3		280	019
	00	30	23830	-61.7		280	019
	00	20	26360	-56.9		280	025
	00	10	30830	-49.7		280	014
35746	00	1021	65	9.2	71	050	003
	00	1000	216	10.2	66	180	003
	00	880				190	013
	00	850	1589	4.4	60	140	005
	00	769	2414	12.0	58		
	00	756				130	004
	00	729	2850	-1.5	92		
	00	700	3141	-2.7	33	210	001
	00	594				240	003
	00	500	5720	-18.9	16	230	007
	00	400	7340	-32.3	20	110	010
	00	300	9300	-47.9		180	006
35746	00	250	10480	-56.1		150	005
	00	200	11880	-61.9		280	006
	00	178	12700	-3.7	23		
	00	150	13680	-58.7		290	017
	00	149	13722	-57.9			
	00	100	16220	-59.5		290	022
	00	70	18440	-61.7		280	024
	00	54	20040	-63.7			
	00	50	20520	-62.5		290	021
	00	47	20903	-61.7			
	00	32	23279	-62.5			
	00	30	23680	-51.7		290	019
	00	21				280	025
	00	20	26220	-55.7			
	00	18	26894	-54.1			
35796	00	982	431	1.0	55	050	013
	00	1000	271				
	00	946	723	-3.7	63		
	00	913	1002	-5.7	68		
	00	900				080	012
	00	894	1168	-.9	70		
	00	881	1285	-.5	74		
	00	865	1431	-.7	78		
	00	850	1571	.2	82	010	006
	00	841	1656	.6	86		
	00	805	2006	-1.3	94		
	00	788	2176	-2.1	93	310	007
	00	731	2766	-7.3	85		
	00	723				340	008
	00	716	2927	-7.3	81		
	00	700	3100	-8.9	78	340	009
	00	611	4144	-13.1	61		
	00	569	4684	-15.5	60		
	00	500	5630	-21.8	58	340	015
	00	400	7250	-32.1	44	320	017
	00	381	7592	-34.5	38		
	00	349	8197	-40.9			
	00	300	9210	-48.3		340	025
	00	250	10390	-57.7		340	025
	00	234	10804	-61.1			
	00	230				340	025
	00	212	11414	-63.1			
	00	200	11790	-62.3		320	024
	00	150	13620	-59.3		300	026
	00	145	13833	-58.9			
	00	100	16140	-61.1		290	029
	00	70	18350	-61.3		300	026
	00	63	19002	-62.5			
	00	50	20430	-62.1		290	023
	00	30	23600	-59.3		300	021
	00	29	23796	-91.5			
	00	26	24434	-55.9			
	00	22	25494	-57.1			
	00	20	26170	-54.9		280	021
	00	15				280	023
	00	14	28468	-51.5			
36003	00	1027	129	-9.1	87	000	000
	00	1000	328	-3.3	79	060	002
	00	850	1595	-9.9	52	040	005
	00	700	3087	-13.3	32	030	016
	00	500	5580	-26.9	30	010	020
	00	400	7150	-37.1	29	360	039
	00	300	9090	-50.1		360	035
	00	200	11660	-58.3		350	034
	00	150	13470	-57.1		330	028
	00	100	16040	-56.9		320	023
36096	00	951	629	-1.7	59	320	005
	00	1000	228				
	00	851	1497	-10.1	56		
	00	850	1506	-10.1	56	350	007
	00	700	2967	-22.7	58	220	012
	00	646	3550	-27.9	73		
	00	567	4497	-27.9	69		
	00	500	5390	-32.1	76	250	022
	00	400	6930	-41.9		230	023
	00	369	7472	-45.9			
	00	341	7897	-45.9			
	00	300	8840	-53.1		250	021
	00	250	9996	-60.1		250	021
	00	222	10746	-55.3			
	00	200	11400	-56.3		270	020
	00	150	13230	-56.1		270	022
	00	100	15800	-57.7		270	019
36859	00	949	648	4.2	60	060	003
	00	1000	216				
	00	850	1540	3.6	60	220	005
	00	700	3091	-5.5	35	260	007
	00	500	5660	-21.1	24	290	013
	00	400	7260	-33.9	24	290	012
	00	300	9210	-49.1		300	013
	00	200	11800	-56.3		280	018
	00	150	13630	-56.5		270	037
	00	100	16170	-62.1		280	035
36870	00	927	856	6.0	61	000	000
	00	1000	232				
	00	910	1000	8.4	57		
	00	850	1559	4.4	56	050	003
	00	775	2301	-1.9	70		
	00	737	2700	-2.7	74		
	00	700	3112	-3.5	46		
	00	687	3260	-3.7	46		
	00	666	3504	-5.5	45		
	00	611	4173	-10.9	56		
	00	600	4313	-10.9	40		

```
OCTOBER 18 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

36870 00  548   5004  -15.1  29         37549 00   50  20590  -61.9     150 006 38457 00  928    798   13.8  47         40007 00  200  12229  -50.9             40477 00  300   9650  -35.9
      00  523   5356  -17.1  31               00   40  21969  -62.5                   00  850   1528    8.0  46 180 003       00  150  14060                          00  250  10890  -45.5
      00  500   5690  -20.3  33 300 013       00   30  24150  -58.9     250 003       00  700   3101   -1.9  31 190 003 40100 00 1013     16   19.4  88 120 002       00  200  12350  -54.1
      00  400   7300  -32.3  32 290 013       00   21  26410  -54.7                   00  500   5680  -21.8  32 050 002       00 1000    132   19.4  87 120 002       00  150  14140  -66.1
      00  360   8034  -38.3  29         37789 00  917    907    8.0  75 000 000       00  450   6446  -28.1  30               00  980    305   19.4  85               00  130  14997  -71.1
      00  340   8426  -39.9  32               00 1000    197                          00  417   6991  -29.8  29               00  960    481   17.8  84               00  100  16540  -75.5
      00  300   9270  -47.1     320 011       00  850   1547   13.8  51 170 003       00  400   7290  -31.9  32 250 006       00  945    616   22.0  60               00   85  17484  -74.1
      00  272   9913  -51.1                   00  700   3144    2.0  60 700 002       00  300   9280  -42.5     280 011       00  920    848   23.0  20               00   70  18640  -66.7
      00  250  10460  -53.5     300 011       00  500   5770  -15.5  89 300 007       00  250  10490   48.6  58 280 012       00  850   1535   17.2  23 300 003       00   58  19793  -61.1
      00  225  11134  -56.3                   00  400   7420  -26.1  31 290 012       00  231  11120  -51.1                   00  725   2864    6.8  31               00   50  20720  -60.1
      00  200  11890  -54.9     280 022       00  300   9440  -40.5     280 022       00  200  11960  -50.3     280 024       00  710   3035    7.0  24               00   45  21379  -59.1
      00  175  12669  -93.3                   00  200  12150  -49.5     280 037       00  171  12985  -49.1                   00  700   3154    6.0  20 260 007       00   35  22983  -51.5
      00  150  13730  -55.3     270 024       00  150  14010  -34.5  27                00  150  13830  -51.9     270 031       00  620   4134   -1.1  14         40650 00 1009     35   13.8  51 280 003
      00  100  16290  -61.1     270 034 37985 00 1025    -11   11.2  95 320 001       00  100  16410  -59.3     280 027       00  580   4661   -5.7  13               00 1000    102   17.0  45 310 004
      00   70  18500  -61.7     270 038       00 1000     92   14.0  85 190 004       00   91  16997  -62.1                   00  525   5438   -8.1  11               00  850   1516   19.0  24 300 003
      00   50  20580  -61.1     280 048       00  850   1560    9.8  65 320 001       00   70  18670  -61.5     290 016       00  500   5820  -12.1   9 250 016       00  700   3164   11.4  10 300 006
      00   36  22621  -60.9                   00  700   3145   -1.3  39 030 006       00   64  19228  -61.1                   00  465   6373  -14.1   9               00  500   3870  -83.7     270 006
      00   30  23770  -57.1                   00  500   5760  -16.1  23 290 008 38507 00 1011     90   15.2  48 140 103       00  405   7410  -19.7   9               00  400   7560  -19.3   9 280 007
      00   28  24208  -56.1                   00  400   7400  -27.7  22 280 021       00 1000    180   16.0  48               00  400   7500  -20.5   9 250 034 40754 00  850   1530   12.0  17 310 001
      00   25  24929  -56.1                   00  300   9410  -41.3     280 023       00  979    360   17.6  36               00  300   9550  -38.1     260 039       00  700   3124    2.6  27 230 001
36974 00  801   2049   -1.5  36 090 003       00  200  12120  -50.1     280 045       00  963    500   16.6  34               00  292   9736  -38.5                   00  500   5770  -14.1  10 300 019
      00   25         -56.1                   00  150  13960   58.6     280 039       00  850   1550    8.8  53 280 001       00  285   9903  -38.1                   00  400   7330  -25.7   9 300 022
37018 00 1012     90   15.0  80 090 003       00  100  16470  -65.9     280 031       00  783   2221    3.0  56               00  250  10800  -43.5     260 040       00  300   9370  -37.7     300 031
      00 1000    190   14.8  80 100 005       00   70  18640  -65.1     260 021       00  750   2570    3.8  41               00  230  11357  -46.9             41530 00  967    326   16.6  63 000 000
      00  850   1556    8.8  83 170 008       00   50  20700  -63.1                   00  700   3120    -.5  34 030 002       00  205  12108  -53.5                   00 1000     70
      00  700   3146     .2  84 230 011 38062 00 1011    129    5.4  65 010 202       00  677   3386   -2.7  28               00  200  12260  -54.3     260 035       00  900    932   19.6  37
      00  500   5750  -17.3  59 220 023       00 1000    218    8.0  61 080 011       00  638   3856   -2.7  19               00  175  13107  -59.1                   00  850   1420   17.6  31 260 002
      00  400   7390  -29.7  45 220 048       00  975    429   14.2  93               00  626   4006   -3.7  16               00  168  13363  -58.5                   00  700   3093    6.6  33 200 002
      00  300   9380  -43.1                   00  967    498   14.0  47               00  572   4711   -9.1  18               00  150  14070  -63.9     260 021       00  500   5750  -13.1     290 007
      00  200  12020  -56.3                   00  963                   080 016       00  529   5309  -14.9  24               00  130  14937  -68.7                   00  400   7420  -24.3
      00  150  13840  -48.1                   00  850   1573    4.2  60 070 013       00  500   5730  -17.7  25 320 002       00  120  15416  -69.1                   00  300   9470  -33.9     260 021
37054 00  988    314   11.0  40 000 000       00  813                   070 012       00  431   6825  -24.9  23               00  110  15934  -70.5                   00  200  12240  -48.5     260 025
      00 1000    210                          00  798   2082     .0  70               00  400   7370  -27.1  22 330 003       00  100  16500  -68.5     230 019       00  150  14090  -60.7
      00  850   1520    6.0  70 150 006       00  788   2183   -1.3  64               00  312   9125  -36.9  20               00   85  17465  -72.5             41780 00 1006      9   26.0  89 270 003
      00  751   2526    2.6  48               00  784                   080 012 38613 00 1000    210                          00   70  18620  -68.1     100 002       00 1000     80   26.0  89 270 004
      00  740   2645    2.2  93               00  756   2519    1.0  55               00  850   1619    9.6  43 280 001       00   50  20670  -62.5     090 004       00  850   1500   21.2  43 280 006
      00  700   3120     .0  59 230 004       00  731   2785     .2  91               00  700   3143    -.3  37 270 001       00   48  20922  -61.9                   00  700   3144   10.8     290 005
      00  662                   270 005       00  720   2906    -.5  34               00  500   5750  -18.9  48 230 008       00   40  22052  -61.3                   00  500   5850   -6.7     350 002
      00  564                   260 008       00  700   3128   -2.1  31 060 010       00  400   7370  -31.5  40 240 014       00   34  23070  -57.1                   00  400   7570  -14.1     320 009
      00  500   5730  -16.9  54 270 010       00  640   3833   -6.9  29               00  300   9350  -44.1     270 015       00   30  23860  -56.5     100 003       00  300   9690  -27.5     340 012
      00  444   6611  -23.1  47               00  627                   050 010       00   97  16614  -62.9             40179 00 1012     30   19.4  93 000 000 41917 00 1010      7   23.8  92
      00  441                   280 010       00  577                   050 010       00   85  17432  -60.3                   00 1000    139   20.8  85 340 001       00 1000     96   22.8  53 290 002
      00  400   7360  -29.1  45 270 011       00  532                   010 010       00   70  18670  -60.9     280 024       00  992    208   21.6  81               00  850   1480   15.0  73 290 004
      00  300   9350  -45.1     280 014       00  500   5730  -17.5  21 010 010       00   68  18850  -60.9                   00  965    446   20.0  91               00  700   3105    6.6  39 260 006
      00  279                   270 012       00  400   7360  -31.1  26 030 010       00   57  19939  -63.9                   00  920    853   16.0  93               00  600   4353     .0  31
      00  252                   310 011       00  300   9330  -47.3     060 007       00   50  20860  -61.7     290 020       00  915    899   15.0  41               00  500   5790   -8.9  62 260 007
      00  250  10550  -52.5     300 012       00  243                   100 005       00   30  23940  -59.3     300 011       00  900                   080 003       00  400   7490  -17.3     260 005
      00  239  10840  -54.1                   00  219                   330 005       00   28  24372  -59.8                   00  895   1087   20.4  35               00  300   9590  -32.3     280 003
      00  228                   270 026       00  200  11920  -57.5     290 009       00   22  25901  -53.5                   00  865   1380   20.0  24               00  200  12330  -50.9     250 002
      00  206                   290 017       00  150  13740  -57.1     280 016       00   20  26520  -52.7     250 020       00  850   1537   18.8  24 140 004       00  150  14160  -61.3
      00  200  11980            290 018       00  120  15315   -7.3  26                00   10  31030  -48.1     260 022       00  800                   150 006 41940 00 1009     35   26.2  93
      00  150  13820  -56.9     280 025       00  100  16300  -59.7     290 022       00    9  31725  -47.7                   00  733   2786   11.0  25               00  600   4393     .0
      00  108                   270 025       00   70  18520  -62.1     280 022 38667 00  997    195    9.8  57 050 002       00  700   3162    7.0  19 200 007       00   70  18660  -72.7
      00  100  16380  -58.9     280 022       00   52  20350  -63.9                   00 1000    167                          00  685   3339    5.0  17         42182 00  977    281   19.0  95 050 004
      00   85                   280 015       00   50  20600  -63.1     300 021       00  850   1527   10.8  27 020 406       00  617   4185    1.0  16               00 1000     74
      00   70  18600  -62.1     260 010       00   30  23760  -59.5     290 015       00  700   3117     .4  22 010 005       00  600   4409     .2  17 210 008       00  850   1464   14.0  94 080 007
      00   69                   260 010       00   20  26340  -55.9     270 013       00  500   5730  -16.3  19 310 005       00  500   5840  -10.1  14 250 018       00  700   3086    7.0  90 010 008
      00   60                   270 016       00   16  27762  -55.3                   00  400   7370  -29.1  21 300 009       00  480   6153  -12.1  14               00  615   4139    2.2  89
      00   51  20562  -61.1                   00   14  28624  -50.1                   00  300   9370  -42.1     270 024       00  460   6478  -12.1  14               00  600   4337     .2  85
37260 00 1010    120   14.0  83 050 002       00   11  30221  -44.1                   00  200  12070  -46.9     280 035       00  400   7530  -20.3  14 240 027       00  597   4377     .0  85
      00 1000    189   14.0  84         38341 00  848    655    2.0  84 190 002       00  150  13960  -51.3     270 033       00  300   9600  -34.1  13 240 029       00  577   4648   -2.5  78
      00  850   1560    8.0  66 100 002       00 1000    224                          00  100  16540  -60.7     280 021       00  250  10860  -43.1     250 031       00  560   4884   -4.7  63
      00  700   3150     .0  51 320 003       00  850   1537    5.4  72 070 012       00   70  18750  -62.5     280 017       00  200  12320  -54.1     250 026       00  552   4997   -4.7  30
      00  500   5760  -16.9  38 250 008       00  700   3100   -3.1  58 120 007       00   50  20830  -62.1     310 007       00  170  13344  -62.1                   00  500   5780   -7.5     240 008
      00  400   7390  -29.1  29 260 014       00  500   5660  -21.7  32 120 003       00   30  24010  -57.3     010 007       00  150  14120  -64.1     240 026       00  423   7070  -12.1
      00  300   9380  -45.1     270 013       00  400   7270  -33.1  31 100 009       00   20  26620  -49.5                   00  140  14541  -65.1                   00  403   7438  -14.9
      00  200  12020  -54.7     270 026       00  300   9230  -48.5     090 008 38750 00 1024    -20   15.6  84 000 000       00  122  15368  -71.1                   00  400   7490  -15.1     240 021
      00  150  13860  -56.1     270 026       00  200  11040  -44.1     270 013       00 1000    178   18.6  78 140 002       00  100  16540  -72.1     250 023       00  355   8385  -18.9
      00  100  16430  -60.1     270 019       00  150  13690  -55.1     260 030       00  850   1552    8.2  84 230 002       00    8  31340  -74.1     250 023       00  300   9630  -29.3     240 025
      00   70  18240  -61.3     270 016       00  100  16240  -61.9     300 027       00  700   3133     .4  40 310 009 40265 00 1000    182                          00  250  10900  -40.1     250 027
      00   66                   270 015 38353 00  937    761    4.2  74 170 001       00  500   5760  -15.9  29 300 018       00  850   1584   18.2  20               00  200  12380  -50.5     230 025
      00   58  18407  -61.3                   00 1000    225                          00  400   7400  -26.8  24 310 026       00  700   3217    6.0  17 220 005       00  150  14210  -64.1     260 022
37472 00 1024    -14   12.4  80 000 000       00  850   1556   -6.1  53 030 001       00  300   9420  -39.1  22 300 040       00  500   5900   -9.3   5 250 014       00  143  14501  -66.7
      00 1000    176   13.4  72 160 008       00  700   3127   -1.3  43 180 002       00  200  12150  -48.7     290 055       00  400   7590  -29.5   3 260 020       00  103  16439  -76.3
      00  850   1564   13.8  28 040 001       00  500   5720  -19.7  30 210 008       00  150  14010  -56.1                   00  300   9660  -34.9     250 036       00  100  16610  -76.7     250 010
      00  700   3074     .4  34 330 005       00  400   7340  -32.1  35 290 010       00  100  16520  -67.1             40372 00 1000    104   22.0  24 300 003       00   90  17216  -77.1
      00  500   5780  -17.5  28 300 005       00  300   9300  -46.5     310 008 38836 00  928    805    4.4  70 290 002       00  850   1509   78.0  37               00   70  18670  -73.3     060 003
      00  400   7420  -26.9  26 290 008       00  200  11940  -53.3     270 028       00 1000    200                          00  700   3137    9.4  19 330 007       00   58  19779  -70.3
      00  300   9400  -44.7     280 007       00  150  13780  -54.5     270 039       00  850   1530    9.4  43 000 000       00  500   5850   -9.1  12 330 013       00   50  20660  -66.3     070 005
      00  200  12050  -54.3     290 027       00  100  16350  -58.9     280 041       00  700   3110   -1.7  59 050 004       00  400   7530  -20.1   7 340 021       00   42  21729  -61.3
      00  150  13890  -56.5     280 027 38392 00 1016     88    8.0  61 360 002       00  500   5720  -17.3  23 260 011       00  300   9600  -35.1   5 320 222       00   33  23226  -61.3     060 005
      00  100  16440  -62.3     270 021       00 1000    220   15.4  51 080 009       00  400   7340  -30.1  23 280 016 40427 00 1011      5   23.2  84 000 000 42339 00  983    229   22.0  77 000 000
37484 00 1001    210   14.4  81 140 002       00  850   1572    4.6  56 240 003       00  300   9340  -42.5     270 018       00 1000    100   24.2  84               00 1000     74
      00 1000    210   14.2  81 140 002       00  700   3144   -1.5  20 020 004       00  200  12040  -47.1     270 036       00  850   1517   19.0  17 340 006       00  921    799   22.0  60
      00  850   1560    9.6  93 300 001       00  500   5740  -19.1  18 300 007       00  150  13950  -47.5                   00  700   3154  -16.7   7 300 008       00  850   1486   16.8  67 350 005
      00  700   3140    1.8  40 120 202       00  400   7360  -32.3  22 290 006       00  100  16620  -48.3                   00  500   5870   -7.3  11 810 006       00  797   2029   12.4  75
      00  500   5770  -15.5  29 240 005       00  300   9330  -46.1     290 007       00   70  18630  -66.5                   00  400   7570  -18.7   9 350 007       00  732   2737    9.4  21
      00  400   7400  -28.1  27 270 010       00  200  11980  -49.7     290 022 38927 00  982    316    6.8  74 230 001       00  300   9660  -32.3   5 010 011       00  700   3116    6.8  24 310 004
      00  300   9390  -45.7     270 017       00  150  13860  -52.1     280 025       00 1000    163                          00  200  12400  -52.3     070 004       00  631   3957     .0  43
      00  200  12040  -53.7     270 032       00  100  16430  -61.1     280 014       00  850   1527   11.0  37 240 007       00  150  14210  -63.3     080 004       00  600   4357   -3.7  63
      00  150  13860   58.4  67 270 031       00   70  18650  -61.1     280 013       00  700   3133    2.4  29 220 003       00  100  16630  -75.1     160 003       00  581   4610   -5.5  72
      00  100  16220  -64.3     260 021       00   50  20740  -61.5     340 010       00  500   5740  -14.5  87 270 013 40438 00  850   1533   18.0  20 320 005       00  566   4815   -5.5  35
37549 00  967    490   13.0  50 000 000 38413 00  994    220   11.8  40 090 004       00  400   7390  -26.1  90 270 015       00  700   3167   10.0  10 360 008       00  518   5510   -5.5   9
      00 1000    208                          00 1000    202                          00  300   9420  -38.5  17 270 015       00  500   5870  -10.1   9 010 005       00  500   5790   -6.9  10 270 004
      00  850   1570    9.8  62 000 003       00  850   1537    5.4  45 050 010       00  200  12170  -45.9     260 031       00  400   7559  -20.1     010 010       00  442   6745  -10.7   9
      00  700   3130     .4  51 150 002       00  700   3100    -.7  20 050 006       00  150  14040  -56.3     260 036       00  300   9641  -33.1     060 013       00  400   7510  -16.7  10
      00  500   5750  -17.5  41               00  500   5700  -17.7  19 040 009       00  100  16950  -65.9     280 021 40477 00 1008     10   23.0  75 000 000       00  387   7758  -18.1   9
      00  400   7380  -29.9  40 280 012       00  400   7330  -30.7  20 010 010 38954 00  100  16572  -65.9     280 022       00 1000     77   24.2  74               00  352   8464  -19.7   9
      00  300   9360  -46.3     270 016       00  300   9310  -46.1     330 004 40007 00 1000    143                          00  980    254   28.4  58               00  300   9600  -31.9  12 250 023
      00  200  12000  -54.9     260 233       00  200  11940  -52.9     280 024       00  850   1530   16.8  27 290 001       00  880   1202   26.0  19               00  254  10759  -39.1   8
      00  150  13850  -57.3     270 027       00  150  13800  -52.9     280 025       00  700   3149    5.6  15               00  850   1514   23.4  20               00  250  10870  -40.1     230 019
      00  100  16370  -64.1     240 018       00  100  16370  -60.5     280 019       00  500   5809  -12.9   8               00  700   3167   11.8  85               00  200  12370  -51.1     240 016
      00   70  18550  -62.9     250 010 38457 00  963    500    6.4  51 050 001       00  400   7471  -24.1   9               00  500   5890   -7.9                   00  190  12702  -53.3     250 013
      00   55  20040  -61.5                   00 1000    182                          00  300   9510  -37.1   7               00  400   7580  -20.1             42369 00  993    143   22.0  94 220 005
```

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
42369	00	1000	64				
	00	911	872	16.6	100		
	00	850	1456	14.4	100	220	007
	00	813	1832	13.0	99		
	00	737	2648	8.2	88		
	00	700	3080	6.8	71	220	007
	00	633	3898	1.8	76		
	00	600	4330	3.2	52		
	00	597	4371	3.2	48		
	00	567	4787	1.6	51		
	00	557	4930	.0	51		
	00	543	5133	-1.8	50		
	00	523	5431	-1.8	50		
	00	500	5790	-5.7	49	260	017
	00	492	5916	-5.7	49		
	00	418	7179	-11.5	43		
	00	400	7520	-13.9	42	240	021
	00	300	9640	-30.5	45	260	015
	00	247	10994	-40.1			
	00	233	11390	-43.3			
42410	00	1006	48	22.4	94	000	000
	00	1000	98	22.8	91	240	004
	00	966	398	24.0	77		
	00	860	1398	17.0	87		
	00	850	1500	16.6	83	270	010
	00	769	2345	13.2	51		
	00	743	2634	14.0	35		
	00	700	3139	10.2	37	260	011
	00	641	3863	5.0	38		
	00	600	4399	2.0	83		
	00	575	4741	.0	37		
	00	553	5052	-2.1	87		
	00	500	5850	-6.7	77	260	010
	00	483	6119	-8.1	78		
	00	452	6630	-12.5	99		
	00	431	6893	-12.5	74		
	00	400	7560	-15.5	50	270	012
	00	377	8005	-17.3	50		
	00	351	8537	-21.1	36		
	00	300	9690	-30.1	40	290	006
	00	250	10959	-41.1		320	005
	00	200	12430	-53.5		290	002
	00	150	14230	-65.1		270	004
	00	130	15087	-72.3			
	00	100	16620	-78.9		340	003
	00	70	18660	-70.1		100	010
	00	50	20730	-61.5		100	007
42647	00	1003	55	22.8	93	180	002
	00	1000	77	23.2	91	180	002
	00	942	598	26.4	76		
	00	882	1174	24.4	69		
	00	850	1495	22.2	68	130	003
	00	725	2849	12.6	75		
	00	700	3144	9.4	76	080	002
	00	616	4184	.0	84		
	00	608	4288	-1.1	87		
	00	600	4394	.0	64		
	00	584	4611	2.8	35		
	00	500	5860	-3.3	33	280	019
	00	400	7590	-14.1	35	250	008
	00	369	8197	-18.3	37		
	00	300	3610	-27.5	73		
	00	282	4050	-33.7	35		
42809	00	1011	5	24.4	91	110	003
	00	1000	104	24.2	93	170	001
	00	930	735	23.4	85		
	00	850	1520	19.0	56	190	002
	00	756	2514	14.0	18		
	00	700	3161	10.8	30		
	00	600	4424	2.2	99		
	00	570	4836	.0	100		
	00	500	5880	-6.1	100	220	009
	00	400	7600	-14.3	51	250	007
	00	356	8474	-19.7	40		
	00	300	9730	-29.3	33	270	005
	00	250	11000	-38.7	36	260	005
	00	204	12360	-49.8			
	00	200	12490	-50.9		310	009
	00	150	14300	-65.3		130	003
	00	100	16680	-79.1		150	009
	00	70	18720	-74.3		060	008
	00	50	20720	-66.3		090	010
	00	30	23880	-57.7			
	00	29				080	012
	00	28	24316	-56.7			
42867	00	975	322	21.0	98	360	002
	00	1000	94				
	00	952	532	25.4	76		
	00	855	1459	17.4	92		
	00	850	1509	17.0	92	190	004
	00	700	3141	8.4	53	200	009
	00	680	3379	7.0	49		
	00	631	3992	6.2	10		
	00	600	4403	4.2	10		
	00	550	5105	.0	10		
	00	503	5814	-4.1	10		
	00	500	5860	-4.3		240	011
	00	412	7361	-12.7			
	00	400	7590	-14.9		230	010
	00	300	9700	-32.9		250	003
	00	250	10960	-43.9		200	003
	00	226	11628	-50.5			
	00	200	12420	-55.1		170	004
	00	150	14210	65.6		140	008
42867	00	130	15342	-71.7			
	00	125				140	008
43003	00	1009	11	22.2	92	140	003
	00	1000	88	22.0	93	080	004
	00	850	1485	14.0	77	220	004
	00	700	3104	7.0	42	210	004
	00	500	5800	-4.9	35	220	005
	00	400	7520	-16.1	35	220	010
	00	300	9630	-32.9	35	210	007
	00	200	12340	-56.1		230	009
43128	00	850	545	20.6	87	000	047
	00	776	1489	12.2	71		
	00	763	3108	12.0	14		
	00	672	5830	8.2	17		
	00	655	7560	6.4	17		
	00	644	9660	4.6	73		
	00	600	12410	2.8	65		
	00	544	14190	.0	2		
	00	512	16550	-1.7	43		
	00	385	18748	-18.1	31		
	00	250	10930	-41.5			
	00	148	14265	-70.5			
	00	113	15836	-78.3			
	00	74	18283	-73.3			
43192	00	1004	60	22.6	96		
	00	1000	93	22.6	96		
	00	922	792	18.6	90		
	00	851	1476	17.8	63		
	00	850	1491	18.0	63		
	00	700	3118	7.4	33		
	00	678	3380	6.6			
	00	600	4373	2.0	41		
	00	578	4673	.0	37		
	00	517	5558	-4.3	23		
	00	500	5830	-5.9			
	00	447	6704	-8.1			
	00	400	7550	-14.9			
	00	300	9660	-33.3			
	00	264	10543	-41.3			
43279	00	1008	16	24.8	89		
	00	1000	84	24.6	88		
	00	954	495	25.4	73		
	00	850	1506	19.6	74		
	00	815	1865	17.4	78		
	00	773	2311	12.0	85		
	00	750	2563	11.6	94		
	00	700	3146	8.8	98		
	00	630	4007	2.8	69		
	00	614	4216	4.4	100		
	00	600	4403	2.6	100		
	00	576	4731	.0	77		
	00	520	5540	-5.9	41		
	00	500	5860	-7.1	45		
	00	400	7580	-16.9	46		
	00	365	8260	-22.1	29		
	00	300	9670	-32.9	39		
	00	263	10580	-41.3			
	00	250	10930	-44.3			
	00	200	12390	-57.3			
	00	150	14140	-72.1			
	00	109	15960	-84.9			
	00	100	16420	-80.1			
	00	70	18520	-66.5			
	00	60	19459	-63.7			
43295	00	908	920	20.2	89	000	044
	00	800	1490	13.0	75		
	00	745	3115	10.8	58		
	00	617	5830	3.0	52		
	00	600	7550	2.0			
	00	560	9670	.0			
	00	435	12420	-10.3			
	00	250	10940	-40.5			
	00	100	16560	-79.5			
43333	00	1002	73	24.2	86	050	002
	00	1007	73	-74.7			
	00	1000	96	24.0	86	050	002
	00	943	605	21.8	87		
	00	912	894	21.6	60		
	00	850	1509	18.0	63	110	004
	00	703	3104	9.4	50		
	00	700	3146	9.0	53	100	005
	00	600	4411	5.0	75		
	00	558	4997	.0	55		
	00	500	5870	-5.1	69	080	011
	00	444	6791	-11.7	83		
	00	400	7090	-16.1	60	080	010
	00	342	8253	-23.1	43		
	00	300	9710	-30.1	40	110	013
	00	282	10147	-33.5	39		
	00	250	10980	-40.1		130	012
	00	200	12460	-52.8			
	00	182	13061	-58.1			
	00	150	14250	-67.1		090	012
	00	103	16434	-82.5			
	00	100	16610	-80.5		110	020
	00	96	16841	-78.9		100	024
43353	00	1010	3	24.4	94		
	00	1000	102	24.0	94		
	00	850	1497	16.0	76	700	064
	00	700	3124	7.4	73		
	00	600	4377	1.4	55		
	00	530	5372	.0	22		
	00	500	5840	-5.5			
	00	400	7550	-10.3			
43353	00	300	9640	-33.5			
	00	250	10890	-43.1			
	00	200	12360	-53.5			
	00	150	14170	-64.5			
	00	100	16580	-72.1			
	00	70	18700	-66.5			
	00	50	20750	-63.5			
43368	00	1011	2	-26.7	86	310	009
	00	1000	94	25.8	90	320	007
	00	937	3147	23.0	94	350	008
	00	877	5870	19.0	56	320	008
	00	849	7580	17.6	75	320	004
	00	794	9690	14.8	86	110	006
	00	740	10280	11.0	58		
	00	685	10919	7.8	29		
	00	600	12000	3.0			
	00	553	12656	.0			
	00	250	10950	-42.7		130	006
	00	102	16568	-75.7			
	00	70	18568	-71.1			
43371	00	1003	64				
	00	1000	87	23.8	86		
	00	941	614	22.0	73		
	00	850	1494	16.4	74		
	00	768	2337	12.2	81		
	00	700	3125	7.4	84		
	00	650	3730	3.8	78		
	00	600	4378	2.8	41		
	00	576	4708	2.4	13		
	00	552	5050	.0	19		
	00	500	5840	-6.5	38		
	00	400	7550	-18.1	54		
	00	300	9640	-32.9	48		
	00	250	10910	-43.3			
	00	221	11727	-50.3			
	00	200	12370	-56.5			
	00	150	14130	-69.9			
	00	100	16470	-77.1			
	00	70	18570	-68.1			
	00	50	20650	-58.9			
	00	30	23890	-53.1			
	00	25	25067	-52.3			
44212	00	1000	230				
	00	850	1086	-7.9	53	350	014
	00	700	2890	-16.7	74	340	014
	00	500	5450	-28.1	86	240	027
	00	400	7100	-40.9		250	039
	00	300	8930	-50.7		250	050
44231	00	1000	21				
	00	850	1423	-3.1	75	020	007
	00	700	2950	-8.7	72	280	010
	00	500	5480	-23.9	75	270	024
	00	400	7080	-33.7	73	260	026
	00	300	9000	-52.9		280	036
44277	00	1000	70				
	00	850	1974	-5.1	49	260	008
	00	700	2554	-21.3	48	290	006
	00	500	7150	-33.3	49	300	012
	00	400	9100	-48.9		280	024
44292	00	1000	-22				
	00	850	1403	-3.3	63		
	00	700	2980			280	014
	00	500	5530	-21.7	29	280	013
	00	400	7130	-34.3	31	300	015
	00	300	9090	-49.1		290	010
44354	00	1505	934	-.9	47	000	000
	00	1000	0				
	00	850	1434	7.8	31	250	012
	00	845	934	9.0	31		
	00	704	2408	-3.9			
	00	700	3000	-3.9	39	250	009
	00	666	3394	-2.1	24		
	00	500	5620	-19.3	22	260	016
	00	400	7210	-32.1	44	260	023
	00	300	3900	-58.5		270	024
	00	250	10380	-58.5			
	00	233	10820	-61.5			
	00	200	11770	-59.7			
	00	150	13580	88.2	87	620	056
44373	00	849	1470	7.4	26	270	007
	00	1000	110				
	00	850	1460				
	00	822	1737	7.4	24		
	00	700	3034	-2.5	21	280	014
	00	682	3240	-4.3	27		
	00	665	3439	-4.3	25		
	00	500	5630	-18.9	16	280	019
	00	438	6603	-25.7	22		
	00	400	7250	-32.7	25	270	018
	00	300	9200	-49.1		250	024
	00	250	10370	-58.9		250	027
	00	240	10625	-60.7			
	00	200	11760	-58.3		270	032
	00	172	12715	-55.7			
	00	150	13570	-58.7		280	031
	00	140	14001	-59.8			
	00	117	15122	-59.9			
	00	100	16100	-62.7			
45004	00	1009	65	23.2	64	100	004
	00	1000	148	22.6	69	070	006
	00	850	1541	14.6	58	060	004
	00	700	3172	7.2	53	290	002
	00	500	5880	-3.3	21	260	006
	00	400	7590	-16.5	23	160	004
45004	00	300	9690	-32.5	25	160	007
	00	200	12410	-55.1		360	001
	00	150	14190	-68.9		330	008
	00	100	16550	-79.5		360	006
	00	98	16664	-79.8			
	00	91				030	003
	00	90	17210	-28.7			
	00	86	17503	-77.9			
	00	80	17921	-74.1			
	00	70	18620	-73.1		040	005
	00	64	19158	-63.1			
	00	60	19556	-62.3			
	00	50	20690	-60.1		110	007
	00	40	22091	-57.5			
	00	37	22584	-56.7			
	00	30	23930	-57.7		100	010
	00	25	25108	-47.3			
	00	20	26620	-42.7		110	012
	00	19				110	013
	00	18	27335	-40.3			
46692	00	1017	9	22.0	73	120	003
	00	1000	158	20.2	75	090	006
	00	850	1534	11.6	50	910	206
	00	700	3152	8.4	27	280	008
	00	500	5860	-4.5	21	280	008
	00	400	7580	-15.5	17	290	009
	00	300	9690	-32.5	20	280	014
	00	200	12400	-56.3			
	00	150	14180	-69.7			
	00	100	16520	-79.1			
46697	00	1012	48	21.0	81	050	005
	00	1000	145	20.2	77	050	008
	00	950	583	17.2	68		
	00	879	1238	12.4	78		
	00	853	1490	15.2	15		
	00	850	1527	15.0	18	080	007
	00	800	2035	11.4	77		
	00	762	2439	9.8	50		
	00	750	2571	11.4	10		
	00	700	3150	9.2	14	250	012
	00	600	4405	.4	14		
	00	562	4926	-2.5	13		
	00	553	5054	-1.5	12		
	00	500	5860	-4.5	12	260	008
	00	450	6682	-9.3	12		
	00	400	7580	-16.5	11	280	009
	00	300	9680	-32.7		270	014
	00	250	10930	-44.5		280	019
	00	246	11038	-45.3			
	00	234	11371	-46.3			
	00	200	12390	-54.7		280	025
	00	150	14170	-68.1		280	021
	00	138	14666	-72.1			
	00	107	16140	-78.7			
	00	100	16520	-78.1		280	015
	00	78	17958	-73.1			
	00	70	18620	-68.5		250	008
	00	50	20680	-60.7		100	007
	00	44	21477	-59.7			
	00	30	23910	-51.9		090	010
	00	26	24843	-49.1			
	00	20	26570	-46.5		090	008
	00	10	31270	-39.7		100	004
	00	5	36782	36.4			
46734	00	1011	38	22.2	77	020	014
	00	1000	129			020	014
	00	950	578	17.0			
	00	850	1520	15.2	86	100	005
	00	846	1560	15.0	83		
	00	834	1680	14.6	4		
	00	800	2030	14.0	54		
	00	750	2573	13.8	44		
	00	700	3156	9.2	57	310	007
	00	650	3763	4.2	52		
	00	600	4456	41.0	60		
	00	536	5423	-1.7	31		
	00	505	5872	-30.5	18		
	00	500	5870	-3.9		260	005
	00	400	7600	-14.5	35	280	005
	00	300	9710	-30.7		280	005
	00	250	10990	-40.9		290	006
	00	200	12470	-51.9		310	009
	00	150	14290	-63.5		300	009
	00	100	16690	-73.9		300	008
	00	70	18830	-67.3		340	006
	00	57	20250	-7.1	32		
	00	50	20890	-56.7		030	006
	00	30	24200	-46.5		080	007
	00	20	26930	-41.5		080	011
	00	10	31750	-30.1		070	006
	00	8	33347	-27.5			
46747	00	1013	8	22.8	95	000	000
	00	1000	116	23.0	94	330	002
	00	923	806	18.6	91		
	00	850	1516	14.8	93	320	001
	00	826	1757	13.2	94		
	00	808	1942	13.6	79		
	00	789	2142	12.6	77		
	00	765	2401	13.6	51		
	00	700	3149	9.8	40	320	003
	00	676	3437	8.4	34		
	00	600	4408	1.2	34		
	00	541	5232	-3.9	27		
	00	500	5860	-5.7	17	250	005
46747	00	431	7010	-11.7	17		
	00	400	7580	-16.1	19	360	003
	00	350	8571	-23.3	21		
	00	300	9680	-32.1	22	030	002
	00	250	10940	-42.8		360	008
	00	200	12410	-54.5		340	007
	00	150	14190	-67.5		320	009
	00	130	15038	-74.1			
	00	108	16106	-78.7			
	00	100	16550	-77.7		310	008
	00	91	17086	-80.3			
	00	70	18620	-70.7		340	004
	00	63	19255	-64.3			
	00	50	20670	-61.1		030	005
	00	30	23900	-54.1		080	007
	00	20	26540	-48.5		080	011
	00	16	28018	-45.5			
	00	10	31210	-37.9		090	007
	00	9	31938	-36.7			
47058	00	1023	18	8.2	77	000	000
	00	1000	208	8.8		070	002
	00	925	853	10.2			
	00	850	1524			100	001
	00	700	3078	-3.1		300	000
	00	500	5640	-22.3		270	003
	00	400	7240	-34.7		210	108
47122	00	1016	54	6.0	56	000	000
	00	1004	149	11.0	62		
	00	1000	182	11.0	62	100	001
	00	979	359	12.2	67		
	00	950	610	11.2	71		
	00	877	1270	6.4	65		
	00	850	1534	5.0	48	100	005
	00	847	1563	5.0	45		
	00	705	3038	-2.5	30		
	00	700	3100	-2.8	30	110	003
	00	592	4405	-11.5	27		
	00	540	5105	-15.1	24		
	00	500	5690	-19.5	25	340	004
	00	483	5946	-21.5	24		
	00	400	7310	-30.7	26	290	007
	00	338	8484	-39.7	25		
	00	311	9048	-44.1			
	00	300	9290	-45.1		270	011
	00	261	10207	-51.5			
	00	250	10490	-52.1		280	014
	00	200	11930	-53.3		280	025
	00	197	12027	-53.5			
	00	150	13760	-58.1		280	028
	00	124	14849	-61.7			
	00	114	15469	-62.1			
	00	100	16290	-60.1		280	023
	00	84	17373	-62.1			
	00	80	17675	-61.5			
	00	76	17996	-57.1			
	00	70	18520	-56.5		280	015
	00	54	20174	-54.5			
	00	50	20670	-53.1		280	011
	00	44	21495	-52.7			
	00	40	22114	-50.1			
	00	30	23990	-50.5		210	006
	00	26	24930	-47.5			
	00	21	26335	-49.7			
	00	20	26660	-48.3		210	005
	00	18	27358	-45.5			
	00	16	28142	-46.5			
	00	12	30060	-44.5			
	00	10	31260	-44.3		130	004
	00	7	33680	-43.7		200	009
	00	6	34735	-35.5			
	00	5	36020	-32.1			
47138	00	1022	16	14.8	86	340	002
	00	1000	196	13.6	82	060	003
	00	930	801	9.8	71		
	00	892	1145	6.8	100		
	00	850	1543	4.0	100	110	008
	00	788	2153	-.7	100		
	00	744	2610	-3.1	78		
	00	722	2847	-4.9	9		
	00	700	3092	-6.7		250	003
	00	682	3295	-8.3			
	00	660	3550	-7.5			
	00	500	5660	-19.3		280	005
	00	489	5825	-20.3			
	00	400	7290	-31.9		270	008
	00	300	9260	-45.3		260	015
	00	297	9327	-46.9			
	00	250	10460	-50.3		270	025
	00	242	10672	-51.1			
	00	212	11532	-51.5			
	00	200	11910	-52.9		270	031
	00	150	13730	-59.3		270	032
	00	120	15113	-63.7			
	00	110	15650	-61.5			
	00	100	16240	-62.3		260	022
	00	70	18460	-59.9		270	014
	00	66	18828	-59.5			
	00	53	20220	-53.5			
	00	50	20590	-54.1		260	009
	00	44	21408	-55.1			
	00	30	23880	-50.7		220	004
	00	20	26550	-47.1		100	008
	00	16	28029	-46.5			
47187	00	1017	13	15.0	63	010	004

```
OCTOBER 18 1971

STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS                   GPM      C   %     MPS                   GPM      C   %     MPS                   GPM      C   %     MPS                   GPM      C   %     MPS

47187 00 1000     156   15.4  19 010 004 47412 00  370    7667  -39.9             47580 00  150   13590  -57.9     250 026 47600 00  392    7454  -29.5  13         47678 00   43   21664  -57.3
      00  994     207   15.4  33                00  337                    250 028       00  100   16120  -60.3     240 021       00  300    9320  -41.5     250 035       00   42                    180 002
      00  961     493   16.8  45                00  331    8425  -41.7                   00   93   16572  -60.5                   00  250   10540  -48.7     250 038       00   37   22623  -53.3     170 004
      00  850    1511    9.4  13 020 005       00  301                    260 025       00   92                    240 020       00  236                    250 040       00   32                    210 005
      00  700    3109    1.0  11 280 010       00  300    9090  -45.1     260 025       00   79   17595  -57.7                   00  228   11141  -52.3                   00   30   23980  -52.1     140 003
      00  673    3430   10.0  21                00  266                    250 021 47582 00 1023      10   11.0  83 120 002       00  200   11890  -52.9     250 042       00   28                    070 002
      00  649    3724   -4.1  10                00  250   10290  -50.7     250 026       00 1000     201    9.0  81 100 001       00  168                    250 037       00   25   25165  -50.3
      00  543    5105  -13.5  18                00  236   10664  -52.1                   00  987     226    8.8  81                00  152   13737  -58.7             47681 00 1014      46   15.4  85 060 002
      00  500    5720  -14.1  27 270 020       00  235                    250 030       00  968     461    8.8  74                00  150   13820  -58.7     260 049       00 1000     153   15.0  75 050 003
      00  437    6747  -11.7   9                00  218   11179  -50.7                   00  953                    300 006       00  126                    260 031       00  944                    020 003
      00  400    7390  -24.7   9 260 039       00  208                    240 029       00  850    1530    -.5  86 280 003       00  118   15332  -57.3                   00  932     755   12.8  62
      00  363    8092  -27.9  24                00  200   11740  -51.1     250 028       00  828    1739   -2.5  92                00  100   16370  -61.1     250 033       00  912     936   11.6  47
      00  344    8475  -32.1  49                00  150   13610  -52.9     260 027       00  767    2346   -2.5  36                00   99   16432  -61.3                   00  900                    330 001
      00  336    8641  -32.5   7                00  133                    260 025       00  756                    270 007       00   70   18610  -58.1     250 014       00  850    1525    7.8  88 330 001
      00  327    8832  -32.3  15                00  123                    250 026       00  700    3069   -6.7  24 280 011       00   52   20482  -58.3                   00  752    2521    1.0  72
      00  300    9430  -37.1  20 260 048       00  111   15543  -55.1                   00  653                    280 010       00   50   20730  -56.1     250 014       00  709    2992   -1.5  54
      00  289    9687  -39.5  22                00  100   16200  -57.1     250 026       00  534                    260 017       00   47   21126  -52.7                   00  700    3096   -2.3  59 310 002
      00  279    9927  -42.3                    00   95   16524  -58.5                   00  523    5290  -19.3  18                00   30   24040  -51.5     220 007       00  698                    310 002
      00  253   10586  -43.9                    00   70   18470  -52.1     240 018       00  500    5630  -21.7  17 260 019       00   20   26700  -47.9     210 004       00  620                    280 011
      00  250   10670  -44.5     260 034       00   69   18563  -51.7                   00  439    6574  -28.3  21                00   10   31310  -45.1                   00  613    4137   -8.3  85
      00  206   11942  -53.1                    00   62                    230 017       00  413    7007  -33.1                   00    8   32805  -43.7                   00  543    5071  -12.3  51
      00  200   12130  -54.1     270 034       00   50   20660  -50.3     240 012       00  400    7230  -34.1     260 024 47646 00 1018      27   13.2  93 040 002       00  519                    260 035
      00  150   13940  -62.9     270 039       00   48                    240 013       00  356    8037  -39.3                   00 1000     181   13.2  87 050 007       00  500    5700  -14.7  69 260 036
      00  143   14233  -64.5                    00   42   21798  -51.3     220 009       00  300    9200  -44.3     250 035       00  995                    060 009       00  478    6039  -16.5  76
      00  127   14956  -65.7                    00   33                    230 011       00  250   10410  -49.5     250 041       00  977     376   12.4  85                00  454    6426  -16.5  65
      00  117   15455  -65.3                    00   30   24000  -47.9     230 010       00  218   11302  -52.1                   00  948                    060 008       00  447                    250 044
      00  100   16420   56.6     270 028       00   20   26690  -46.1     240 010       00  200   11860  -52.1     250 045       00  930     786    9.0  87                00  400    7370  -24.1  82 250 049
      00   79   18276  -65.3                    00   17                    220 015       00  194                    250 045       00  900                    020 004       00  344    8455  -30.9  74
      00   76   18511  -67.3                    00   12                    240 019       00  150   13700  -55.3     250 038       00  860                    110 001       00  326    8835  -32.7
      00   75   18592  -61.5                    00   10   31300  -44.9     260 017       00  128   14707  -57.5                   00  857    1458    6.4  90                00  300    9410  -38.7     240 054
      00   70   16650  -51.1     270 031       00    9                    260 017       00  100   16270  -57.7     280 030       00  850    1530    6.0  91 130 001       00  250   10640  -47.9     240 056
      00   65   17121  -61.1                    00    8   32794  -44.3                   00   76   17995  -59.3                   00  824                    200 002       00  236                    240 059
      00   54   18301  -50.5             47420 00 1018      26   11.2  72 290 001       00   70   18520  -57.9     240 020       00  750                    220 006       00  200   12080  -59.9     250 051
      00   51   18668  -56.9                    00 1000     176   10.2  74 030 002       00   50   20870  -52.5     240 017       00  746    2584    -.7 100                00  194   12270  -60.9
      00   50   20720  -55.9     260 033       00  995                    060 002       00   41   21964  -48.5                   00  718                    210 008       00  160   13459  -64.1
      00   48   20980  -54.7                    00  952                    170 004       00   36   22813  -52.3                   00  700    3094   -3.7 100 230 009       00  150   13860  -64.5     250 044
      00   31   23804  -50.5                    00  873                    270 007       00   32   23583  -47.7                   00  694    3162   -4.3  99                00  133                    260 042
      00   30   24030  -50.5     270 028       00  850    1502    -.3  59 270 006       00   30   24000  -46.5     230 004       00  674    3392   -4.3  97                00  118   15324  -65.1
      00   27   24716  -51.1                    00  846    1540    -.7  59                00   20   26680  -47.3     210 004       00  650                    270 010       00  105   16030  -68.1
      00   20   26790  -46.1     240 020       00  766    2323   -7.5  85         47590 00 1018      38   12.6  62 350 005       00  616                    250 011       00  100   16320  -67.1     260 026
      00   18   27491  -46.1                    00  758                    230 007       00 1000     191   12.0  67 350 006       00  592    4401  -10.9  93                00   91                    260 018
      00   12   30197  -44.5                    00  726    2740   -7.5  41                00  951                    360 006       00  585                    280 012       00   72   18342  -58.9
      00   10   31320  -44.1                    00  700    3024   -8.7  26 250 010       00  911                    330 007       00  524                    260 026       00   70   18510  -58.9     250 014
      00    5   36039  -37.3                    00  685                    250 012       00  873                    250 011       00  516    5446  -16.1  75                00   50   20620  -57.7     210 006
47401 00 1019       3   10.0  73 230 003       00  676    3294  -10.1  23                00  850    1532    3.8  71 270 010       00  500    5690  -16.1  55 260 031       00   46                    210 005
      00 1000     169    9.4  77 240 003       00  500    5540  -26.9  14 250 021       00  813    1881    1.2  60                00  496    5750  -16.1  55                00   38                    100 005
      00  959                    270 003       00  483    5789  -28.3  13                00  807                    290 011       00  456    6378  -19.9  30                00   35                    090 006
      00  917                    320 002       00  457    6185  -29.5  11                00  782    2203    1.2  37                00  445    6559  -19.9  27                00   30   23890  -52.7
      00  850    1491   -1.7  94 300 005       00  437    6504  -30.5                   00  735                    250 008       00  400    7350  -23.5  32 250 052 47744 00 1022       8   13.6  90 020 001
      00  768                    290 006       00  400    7130  -34.5     250 032       00  700    3086   -4.3  39 250 012       00  399    7368  -23.7  32                00 1000     187   13.8  84 030 003
      00  733    2650  -10.1 100                00  300    9090  -46.1     240 037       00  680    3314   -5.3  42                00  386                    250 055       00  986     306   14.0  80
      00  709    2908   -6.5  53                00  277    9617  -49.5                   00  670                    260 012       00  356    8191  -29.7  55                00  954                    090 010
      00  700    3013   -7.3  49 340 007       00  256                    240 043       00  641                    240 015       00  304    9301  -36.7                   00  891    1148    7.4  90
      00  645    3645  -11.7  27                00  250   10260  -51.3     240 042       00  614                    260 014       00  300    9390  -37.7     240 060       00  850    1544    5.6  65 050 008
      00  537                    020 008       00  238   10579  -52.5                   00  500    5660  -19.9  30 260 020       00  255                    240 062       00  824    1787    5.0  60
      00  500    5550  -25.7  18 030 011       00  200   11730  -52.7     240 041       00  475    6039  -22.5  32                00  250   10620  -48.1     240 063       00  800                    030 005
      00  464    6087  -29.7  19                00  150   13580  -54.1     240 032       00  467                    260 024       00  218                    240 068       00  763                    030 002
      00  400    7120  -37.7     040 018       00  125   14751  -53.7                   00  400    7280  -29.1  33 250 031       00  200   12050  -59.9     240 067       00  761    2439    -.5  64
      00  397                    040 018       00  118                    250 032       00  384    7571  -30.5  29                00  185                    240 066       00  730                    250 003
      00  352                    050 015       00  117   15174  -55.9                   00  380                    240 034       00  183   12602  -61.9                   00  700    3107   -3.5  50 280 003
      00  312                    030 020       00  100   16180  -55.9     240 022       00  305                    250 052       00  158   13511  -61.9                   00  663                    300 005
      00  304    8959  -51.1                    00   86                    240 021       00  300    9290  -39.7     240 053       00  150   13830  -62.3     250 046       00  613    4146   -8.1  31
      00  300    9050  -51.5     020 016       00   70   18460  -53.5     240 022       00  250   10520  -47.3     240 059       00  134                    260 035       00  593                    280 007
      00  276                    010 008       00   61                    250 019       00  219                    240 062       00  116                    250 036       00  563                    300 008
      00  266    9827  -53.7                    00   53                    240 012       00  209   11691  -52.5                   00  112   15627  -64.1                   00  500    5700  -19.1  54 170 012
      00  250   10220  -52.7     290 011       00   52   20377  -52.5                   00  200   11980  -53.5     240 057       00  108   15851  -62.1                   00  498    5730  -18.3  54
      00  246                    280 012       00   50   20630  -51.3     220 011       00  150   13810  -57.5     250 044       00  100   16330  -62.1     250 026       00  491                    260 013
      00  222                    260 016       00   48   20896  -50.1                   00  143                    250 039       00   98                    250 025       00  420    6982  -25.3  20
      00  209   11383  -50.1                    00   47                    200 010       00  108   15858  -63.1                   00   88   17120  -62.1                   00  400    7330  -28.1  19 260 021
      00  200   11670  -50.9     260 016       00   42   21762  -53.3                   00  100   16340  -61.3     260 031       00   85                    270 014       00  386    7585  -29.5  19
      00  150   13540  -53.1     250 014       00   38                    230 012       00   97                    260 030       00   78                    240 016       00  300    9340  -41.9     260 036
      00  145                    250 025       00   34   23136  -49.1                   00   78   18133  -59.5     240 029       00   70   18550  -58.5                   00  278    9853  -44.7
      00  107   15700  -56.7                    00   30   23960  -49.3     240 006       00   70   18560  -57.1     240 024       00   67   18625  -58.5                   00  266                    260 046
      00  100   16130  -55.1     260 020       00   26                    240 003       00   59   19651  -53.5             47678 00 1001     158   16.4  89 350 002       00  250   10560  -47.3     260 047
      00   90                    240 022       00   23                    200 003       00   58                    240 014       00  980     339   17.8  68                00  219                    260 049
      00   70   18430  -50.9     240 018       00   20   26620  -48.7     200 007       00   50   20720  -55.1     250 015       00  931                    030 002       00  200   12010  -54.1     260 048
      00   57                    260 015       00   18   27313  -48.3                   00   45   21393  -55.3     250 013       00  904                    010 002       00  178                    250 047
      00   50   20620  -49.3     240 015 47580 00 1019      42   10.0  66 240 002       00   35                    190 001       00  849    1543    8.8  57                00  150   13830  -61.1     250 042
      00   45                    230 014       00 1000     200    9.0  66 270 004       00   34   23201  -50.5                   00  805                    260 007       00  149   13872  -61.3
      00   43   21612  -48.1                    00  996                    270 004       00   31                    190 005       00  748                    300 005       00  112                    260 028
      00   30   23980  -47.1     230 012       00  909                    310 007       00   30   24010  -50.9     190 005       00  726    2815     .0  92                00  100   16330  -64.1     260 027
      00   21                    250 008       00  850    1522   -1.3  93 310 007       00   24                    230 001       00  696                    300 011       00   89   17043  -64.5
      00   20   26670  -46.5                    00  836                    310 007       00   21                    130 004       00  619                    260 021       00   81                    280 019
      00   19   27010  -47.3                    00  808    1923   -4.3  91                00   20   26660  -48.5     130 005       00  608    4227   -2.9  92                00   70   18530  -60.1     260 017
47412 00 1020      18   11.2  58 110 001       00  783    2171   -2.7  46                00   18                    120 006       00  558                    260 033       00   50   20650  -55.9     260 009
      00 1000     186    9.6  53 190 003       00  742                    260 007       00   16                    150 004       00  507    5649   -8.9  91                00   36   22761  -51.7
      00  952                    350 004       00  700    3052   -7.7  20 280 009       00   12   30033  -46.9                   00  427                    230 034       00   34                    220 003
      00  910                    270 003       00  694    3119   -7.9  18         47600 00 1023       5   15.6  51 010 004       00  398    7486  -19.1  82                00   30   23950  -51.7     220 003
      00  876    1264     .2  73                00  666                    280 009       00 1004                    030 005       00  321    9050  -30.5  80                00   24                    180 004
      00  862                    270 007       00  636                    250 010       00 1000     198   13.8  51 030 005       00  269                    240 040       00   20   26600  -49.1     180 002
      00  850    1508   -1.1  72 280 006       00  552    4854  -20.9  14                00  892                    030 006       00  250   10790  -45.5     240 044       00   17                    190 004
      00  793                    320 003       00  519    5309  -20.9  14                00  862    1425    4.0  85                00  205                    250 059       00   12                    230 006
      00  760                    300 009       00  500    5580  -23.5  13 260 017       00  850    1542    3.4  83 290 002       00  177                    260 046       00   10   31150  -48.7
      00  733    2670   -9.5  89                00  440    6501  -30.7  14                00  825                    230 003       00  172   13174  -65.5             47778 00 1011      73   17.4  72 050 004
      00  712    2895   -8.9  62                00  400    7170  -36.5     260 021       00  782    2214     .2  34                00  153                    250 040       00 1000     164   17.2  68 060 004
      00  700    3028   -9.3  52 290 011       00  375                    250 022       00  762                    250 006       00  103   16267  -68.9                   00  954     564   16.2  59
      00  692                    290 011       00  355    7987  -42.5                   00  716    2915   -3.5  42                00   95                    250 030       00  950                    070 001
      00  676    3297  -10.5  47                00  300    9110  -47.9     240 026       00  700    3097   -3.5  33 280 008       00   82   17636  -67.3                   00  907                    290 004
      00  632                    300 012       00  280    9563  -50.3                   00  685    3268   -3.5  28                00   74                    240 015       00  862    1415   10.8  62
      00  500    5550  -25.7  22 290 015       00  250   10300  -50.5     240 037       00  585                    290 010       00   70   18610  -64.1     230 012       00  850    1537    9.6  66 270 007
      00  486    5755  -26.9  22                00  247                    240 037       00  577    4606  -10.5  14                00   64                    210 006       00  783                    260 008
      00  462                    290 016       00  232   10787  -50.5                   00  500    5690  -19.1  13 280 014       00   57                    210 006       00  700    3115   -2.9  88 280 009
      00  460    6149  -30.3  18                00  200   11760  -52.9     250 032       00  466    6209  -24.1  13                00   56   19999  -57.3                   00  698    3138   -3.1  88
      00  400    7130  -36.5     270 019       00  184   12294  -55.9                   00  400    7310  -28.9  13 270 024       00   50   20710  -57.3     230 008       00  656    3628   -3.9  85
```

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47778	00	643				290	011
	00	612				270	016
	00	582	4565	-8.1	67		
	00	539	5161	-8.1	72		
	00	500	5750	-12.3	81	250	032
	00	492				250	033
	00	446				250	041
	00	438	6750	-18.1	98		
	00	400	7420	-22.1	94	250	040
	00	341	8574	-30.5	90		
	00	300	9470	-37.5		240	044
	00	250	10710	-46.7		250	049
	00	223				250	052
	00	201	12123	-57.5			
	00	200	12150	-57.7		260	046
	00	175				260	046
	00	157				250	040
	00	153	13815	-64.3			
	00	150	13940	-64.3		250	041
	00	130	14815	-64.5			
	00	117				260	038
	00	101	16345	-67.9			
	00	100	16400	-67.7		260	032
	00	92				260	025
	00	85	17388	-63.7			
	00	74	18237	-64.3			
	00	70	18580	-62.7		250	017
	00	57	19864	-56.9			
	00	50	20690	-57.1		240	007
	00	40				230	002
	00	36				130	005
	00	30	23970	-51.9		110	006
	00	28				110	007
	00	20	26630	-48.1		100	009
	00	19				100	010
	00	17				110	010
	00	15	28537	-45.7			
47807	00	1018	3	16.0	73	150	002
	00	1000	168	16.2	67	140	003
	00	984	305	16.4	59		
	00	913	934	11.0	83		
	00	909				100	003
	00	865				170	002
	00	863	1401	9.0	49		
	00	850	1533	8.2	53	220	002
	00	825				290	003
	00	818	1848	6.0	61		
	00	785				270	003
	00	700	3110	-.3	10	280	008
	00	691	3213	-.9	10		
	00	654	3649	-4.5	13		
	00	622	4043	-5.7	13		
	00	548	5022	-12.9	13		
	00	532	5248	-12.9	12		
	00	500	5720	-15.7	9	260	027
	00	400	7380	-24.1	7	260	036
	00	396	7453	-24.5	7		
	00	362				270	042
	00	360	8139	-30.5	6		
	00	328	8794	-35.1			
	00	300	9410	-37.9		270	053
	00	252				260	059
	00	250	10640	-45.7		260	059
	00	228	11249	-48.9			
	00	200	12090	-56.3		280	055
	00	194				280	054
	00	187	12514	-58.9			
	00	168				270	044
	00	150	13890	-62.3		270	046
	00	126				270	043
	00	118	15360	-65.7			
	00	100	16370	-65.3		260	025
	00	95				250	022
	00	85	17356	-66.9			
	00	70	18540	-63.1		270	020
	00	61	19400	-56.5			
	00	55				260	005
	00	54	20170	-58.3			
	00	50	20660	-57.7		250	006
	00	43				230	003
	00	38				110	003
	00	30	23930	-51.3		170	007
	00	23				120	004
	00	20	26579	-48.9			
47827	00	986	288	16.4	67	070	004
	00	1000	159				
	00	957	539	17.2	55		
	00	883				080	006
	00	850	1535	10.2	57	060	003
	00	843				050	002
	00	803				290	002
	00	786	2179	5.4	61		
	00	767	2378	4.8	41		
	00	766				260	004
	00	732				280	005
	00	700	3122	1.2	60	260	004
	00	665				240	007
	00	575				260	022
	00	500	5780	-9.3	91	260	029
	00	497	5826	-9.5	91		
	00	400	7470	-20.5	90	260	035
	00	364	8161	-25.7	86		
	00	354				270	037
	00	321	9064	-29.9	55		
47827	00	300	9550	-34.3		270	039
	00	250	10780	-44.9		260	045
	00	248				260	045
	00	200	12250	-56.5		280	054
	00	193				280	056
	00	150	14040	-64.9		270	039
	00	146				270	038
	00	133	14768	-68.1			
	00	130				260	040
	00	114				280	038
	00	107				280	028
	00	100	16480	-68.1		270	025
	00	89	17177	-69.8			
	00	71				270	018
	00	70	18630	-63.9		270	017
	00	62	19376	-62.7			
	00	56	20011	-57.7			
	00	50	20720	-57.7		250	007
	00	47				240	005
	00	38				080	004
	00	33				090	004
	00	30	23970	-53.9		120	005
	00	29				130	006
	00	25	25146	-52.1			
47801	00	1021	2	16.6	80	280	002
	00	1000	182	15.2	85	340	004
	00	984				350	004
	00	935	745	10.6	86		
	00	850	1540	6.6	76	040	007
	00	834				050	007
	00	800	2035	4.6	72		
	00	753				310	003
	00	713	2963	-.5	76		
	00	700	3114	-1.7	73	300	006
	00	584	4537	-8.5	22		
	00	533	5241	-12.1	27		
	00	508				260	030
	00	500	5730	-14.8	42	260	031
	00	482	6006	-16.7	41		
	00	434	6789	-20.1	22		
	00	400	7390	-24.1	21	260	040
	00	351	8331	-30.5	32		
	00	312				250	052
	00	300	9440	-37.7		250	053
	00	250	10670	-47.5		250	056
	00	238				250	056
	00	200	12120	-57.1		260	052
	00	184	12644	-59.9			
	00	150	13910	-62.9		260	041
	00	146				260	040
	00	140	14334	-63.9			
	00	112	15702	-63.9			
	00	101	16331	-66.9		260	025
	00	100	16390	-66.7		260	025
	00	70	18580	-60.1		250	011
	00	61				240	005
	00	50	20700	-56.3		240	005
	00	49				240	005
	00	39				120	006
	00	37	22630	-52.3			
	00	30	23980	-50.5		120	008
	00	23				110	008
	00	20	26650	-47.7			
	00	19	26989	-47.7			
47809	00	982	295	19.6	78	060	004
	00	1000	141				
	00	960				050	008
	00	917	880	15.4	85		
	00	915				060	009
	00	850	1527	12.0	43	050	009
	00	792				050	008
	00	789	2146	9.0	27		
	00	755	2511	10.8	13		
	00	754				260	010
	00	700	3140	8.0	27	260	010
	00	678	3402	6.0	26		
	00	585				270	015
	00	555				250	013
	00	525				260	023
	00	506	5730	-9.1	96		
	00	500	5830	-9.3	91	260	015
	00	458	6504	-12.1	47		
	00	400	7530	-17.3	54	270	025
	00	372	8070	-21.1	58		
	00	362				280	030
	00	319	9184	-30.5	61		
	00	300	9620	-33.3		280	032
	00	258				270	032
	00	250	10870	-43.7		280	031
	00	205				300	032
	00	200	12330	-55.5		290	032
	00	164				300	033
	00	150	14110	-68.3		300	030
	00	133	14822	-73.9			
	00	128				260	030
	00	112				280	028
	00	100	16490	-73.9		280	025
	00	87	17303	-73.9			
	00	70	18590	-67.5		280	011
	00	63				280	006
	00	56				220	007
	00	50	20650	-59.5		210	005
	00	49				210	005
	00	44				090	003
47809	00	40				110	003
	00	39	22226	-53.7			
	00	30	23910	-53.3		080	004
	00	27				080	003
	00	25	25087	-52.1			
	00	21				110	005
	00	20	26540	-48.7		110	006
	00	18				090	009
	00	15	28441	-45.3			
47918	00	1016	7	21.6	90	030	006
	00	1000	139	20.8	94	040	011
	00	953				050	014
	00	927	788	17.4	100		
	00	850	1534	14.8	100	120	005
	00	842				120	004
	00	810				110	001
	00	776				290	002
	00	771	2352	11.8	100		
	00	712				240	003
	00	700	3166	8.6	85	250	004
	00	683				260	005
	00	613	4250	2.8	74		
	00	603				220	009
	00	575	4766	1.4	32		
	00	500	5890	-4.5	25	250	008
	00	445				280	007
	00	416	7316	-12.3	10		
	00	400	7610	-14.5	12	290	010
	00	308	9531	-28.9	13		
	00	300	9720	-31.7		300	012
	00	267				300	009
	00	250	10990	-41.3		300	010
	00	210				310	018
	00	200	12460	-53.7		310	016
	00	150	14250	-66.7		310	017
	00	148	14331	-67.3			
	00	132				310	015
	00	107	16238	-77.5			
	00	102	16514	-75.3			
	00	100	16630	-75.7		280	012
	00	92	17111	-76.9		290	010
	00	82	17772	-77.1			
	00	70	18700	-70.3		310	003
	00	65	19146	-65.3			
	00	62				080	002
	00	50	20760	-59.5		150	004
	00	43				080	002
	00	40	22167	-56.3			
	00	38				070	004
	00	30	24030	-52.1		090	009
	00	26				110	010
	00	20	26690	-45.7		100	009
	00	18	27395	-43.9			
	00	16				080	008
	00	13	29591	-41.7			
47931	00	1007	80	23.0	69	030	004
	00	1000	139	22.0	64	040	006
	00	882	1208	13.0	75		
	00	868	1342	14.0	58		
	00	850	1525	14.0	54	300	003
	00	845	1575	13.8	74		
	00	797	2065	11.8	93		
	00	729	2806	9.6	81		
	00	700	3150	7.6	81	270	004
	00	634	3959	3.6	75		
	00	619	4152	1.2	77		
	00	599	4416	1.0	69		
	00	531	5373	-5.3	74		
	00	500	5850	-8.3	62	250	012
	00	484	6101	-10.9	47		
	00	478	6197	-8.1	18		
	00	424	7120	-12.7	20		
	00	400	7570	-16.7	19	290	018
	00	307	9496	-32.5	25		
	00	300	9660	-33.1	28	280	020
	00	273	10317	-37.9	23		
	00	250	10920	-43.3		280	023
	00	236	11304	-47.5			
	00	200	12380	-54.5		290	019
	00	150	14160	-68.3		300	024
	00	135	14784	-73.9			
	00	107	16134	-75.9			
	00	100	16530	-73.9		280	016
	00	99	16589	-73.7			
	00	83	17613	-75.9			
	00	81	17755	-72.3			
	00	70	18620	-69.9		280	009
	00	61	19456	-61.7			
	00	56	19987	-60.9			
	00	50	20680	-63.7		190	005
	00	41	21923	-55.1			
	00	33	23306	-56.1			
	00	31	23708	-51.5			
	00	30	23920	-51.5		330	005
	00	20	26570	-49.7		090	007
	00	16	28032	-49.3			
	00	10	31140	-44.1		010	002
	00	7	33560	-38.7		290	009
	00	5	35860	-41.3			
47945	00	1011	16	-24.5	91	040	005
	00	1000	111	23.8	93	050	007
	00	954				070	006
	00	948	573	20.4	96		
	00	915				320	002
47945	00	893	1087	20.4	90		
	00	861	1399	17.6	90		
	00	850	1520	17.6	88	310	005
	00	842				310	006
	00	823	1795	17.6	84		
	00	805				330	008
	00	700	3159	7.8	79	280	007
	00	682				270	009
	00	651	3752	4.0	83		
	00	634	3967	4.0	73		
	00	549	5121	-3.1	92		
	00	540				270	005
	00	500	5870	-5.9	62	240	008
	00	455	6604	-8.9	40		
	00	449				270	008
	00	408				290	014
	00	400	7590	-16.3	50	290	014
	00	329				280	014
	00	300	9690	-32.9		270	014
	00	250	10940	-43.5		280	018
	00	205	12242	-54.9			
	00	200	12400	-55.7		300	019
	00	157				310	020
	00	150	14180	-67.1		300	023
	00	138				280	027
	00	115	15752	-75.3			
	00	113				280	025
	00	100	16560	-75.3		270	010
	00	99				270	009
	00	85	17498	-77.1			
	00	79				270	009
	00	70	18640	-68.1		290	005
	00	67	18904	-66.3			
	00	62				010	001
	00	54				160	004
	00	53	20331	-64.3			
	00	50	20700	-62.3		160	003
	00	48				150	003
	00	34	23132	-53.5		070	005
	00	30	23940	-52.7		080	010
	00	24				110	008
	00	20	26590	-47.7		090	008
	00	17				070	008
	00	14	28881	-40.9			
47971	00	1016	5	27.2	78	140	003
	00	1000	146	25.8	80	140	005
	00	996				140	005
	00	949	601	21.8	90		
	00	890				170	003
	00	850	1559	17.0	81	210	004
	00	821				220	005
	00	731	2826	10.4	62		
	00	700	3192	8.4	42	190	008
	00	690				180	008
	00	677	3467	7.0	36		
	00	574				200	006
	00	534				220	008
	00	500	5890	-7.3	62	210	008
	00	486	6111	-8.5	62		
	00	400	7610	-15.5	32	160	006
	00	397				160	006
	00	396	7686	-15.9	29		
	00	358				100	005
	00	322				320	002
	00	312	9432	-30.3	32		
	00	300	9710	-33.1		310	007
	00	256				290	015
	00	250	10960	-43.7		290	015
	00	200	12420	-55.5		300	019
	00	199				300	019
	00	177				290	010
	00	174	13295	-61.9			
	00	157				240	013
	00	150	14210	-66.9		250	013
	00	138				260	014
	00	112				230	010
	00	101	16552	-75.1			
	00	100	16610	-75.1		230	114
	00	80	17904	-75.3			
	00	70	18690	-70.5		230	007
	00	64				230	004
	00	62	19418	-66.1			
	00	56				150	002
	00	50	20730	-62.3		140	005
	00	49				140	006
	00	35	22864	-56.3			
	00	30	23940	-54.9		080	008
	00	29				080	008
	00	26				100	008
	00	20	26560	-51.3		090	011
	00	15				080	010
	00	13	29385	-47.3			
47991	00	1017	13	28.4	77	090	008
	00	1000	158	26.8	78	090	010
	00	938	715	21.4	89		
	00	918				100	010
	00	877				130	006
	00	864	1420	18.2	89		
	00	850	1574	18.2	79	110	007
	00	838				100	007
	00	828	1798	18.2	59		
	00	797	2123	16.4	59		
	00	775	2360	16.4	36		
	00	729				100	009
47991	00	700	3221	10.4	37	090	009
	00	661	3694	7.2	39		
	00	583	4718	3.2	16		
	00	541				120	003
	00	502				090	007
	00	500	5950	-4.7	13	090	007
	00	452				090	006
	00	423	7248	-11.7	10		
	00	408				140	006
	00	400	7680	-15.1	8	150	006
	00	368				160	006
	00	320	9320	-29.3	10		
	00	300	9780	-32.9		150	008
	00	295				150	008
	00	264				170	012
	00	250	11040	-41.1		160	014
	00	236				150	016
	00	200	12510	-54.3		190	012
	00	186				200	013
	00	164				200	011
	00	151	14260	-66.9			
	00	150	14300	-67.1		180	009
	00	118				140	005
	00	100	16670	-79.5		140	005
	00	98	16784	-79.9		140	005
	00	87	17458	-80.1			
	00	75				110	016
	00	71	18646	-67.1			
	00	70	18730	-66.9		110	015
	00	50	20790	-60.9		100	011
	00	39	22351	-56.3			
	00	30	24020	-58.1		080	010
	00	25				070	009
	00	21	26307	-50.3			
48327	00	978	323	18.6	93	000	000
	00	1000	121				
	00	923	818	21.0	64		
	00	850	1524	17.0	79	090	005
	00	700	3148	4.4	79	180	011
	00	687	3288	-3.3	75		
	00	670	3489	6.0	6		
	00	601	4384	3.6	8		
	00	500	5860	-5.5	14	250	008
	00	400	7580	-16.5	15	230	006
	00	300	9680	-31.9	14	290	002
	00	257	10756	-39.3	13		
	00	250	10950	-40.9		220	002
	00	200	12430	-53.3		310	002
	00	150	14210	-68.3		100	002
	00	100	16560	-81.5		080	013
	00	95	16847	-82.9			
	00	78	17856	-79.5			
	00	22	25417	-64.3			
48354	00	993	187	24.0	69	000	000
	00	1000	111				
	00	920	844	20.0	60		
	00	850	1521	17.4	63	050	026
	00	796	2076	13.4	67		
	00	769	2366	15.0	67		
	00	700	3160	8.0	84	190	004
	00	652	3740	3.2	100		
	00	500	8870	-5.1	19		
	00	461	9516	2.0	64		
	00	400	7590	-14.3		360	003
	00	300	9700	-31.3	70	260	007
	00	256	10803	-40.1			
	00	250	10860	-41.3		270	004
	00	200	12430	-53.8		290	004
	00	150	13220	-68.3		360	001
	00	114	14821	-79.7			
	00	100	16560			080	013
	00	94	15905	-82.9			
	00	80	16809	-80.5			
	00	74	17258	-72.5			
	00	70	18590	-70.1		100	011
	00	50	20640	-62.1		110	005
	00	37	22530	-55.7			
48407	00	924	129			030	004
	00	1000	108				
	00	999	129	24.0	78		
	00	980	285	21.6	73		
	00	932	729	22.8	69		
	00	850	1519	17.4	75	120	005
	00	700	3155	8.0	90	090	004
	00	638	3912	3.4	88		
	00	617	4182	2.0	64		
	00	545	5173	-3.1	71		
	00	515	5621	-3.5	46		
	00	500	5860	-4.9	32	100	006
	00	425	7116	-13.7	12		
	00	400	7580	-15.7	10	040	002
	00	385	7867	-17.3	9		
	00	333	8937	-25.3	8		
	00	300	9690	-30.7	8	050	004
	00	259	10716	-38.9	13		
	00	250	10950	-41.1		010	003
	00	200	12430	-53.3		310	005
	00	150	14220	-68.9		350	005
	00	100	16560	-83.3		050	014
	00	96	16787	-83.9			
	00	89	17207	-83.3			
	00	83	17600	-78.9			
	00	77	18023	-82.7			
	00	74	18246	-80.7			

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48407	00	70	18560	-72.3		090	009
	00	66	18911	-66.3			
	00	59	19588	-67.9			
	00	55	20016	-62.1			
	00	51	20481	-63.7			
	00	50	20610	-61.5		100	003
	00	47	20886	-58.3			
	00	38	22167	-59.3			
	00	30	23830	-53.3		090	005
	00	20	26460	-48.9		090	007
	00	11	30434	-43.5			
	00	10	31090	-40.3		090	019
	00	7	33540	-35.7		090	022
	00	5	35900	-32.1			
48455	00	1011	4	24.4	85	000	000
	00	1000	99	24.2	80	020	003
	00	962	436	23.4	64		
	00	850	1512	17.2	88	080	008
	00	844	1572	17.0	89		
	00	700	3145	9.0	88	100	009
	00	650	3826	72.2	22		
	00	608	4434	2.6	70		
	00	531	5513	-4.7	78		
	00	509	5846	-4.9	63		
	00	500	5850	-5.9	62	080	010
	00	400	7570	-15.7	32	090	012
	00	308	9488	-29.5	26		
	00	300	9670	-31.1		120	008
	00	250	10930	-41.1		140	012
	00	200	12410	-53.7		160	012
	00	150	14190	-69.7		150	008
	00	114	15778	-81.5			
	00	109	16031	-80.1			
	00	100	16510	-81.1		080	019
	00	95	16798	-81.5			
	00	77	17987	-78.5			
	00	70	18580	-69.5		080	016
	00	50	20580	-62.1		100	006
	00	40	21959	-62.1			
	00	33	23172	-53.7			
	00	30	23780	-52.8		030	003
	00	20	26410	-48.5		090	012
	00	10	31050	-39.8		100	029
	00	7	33515	-34.5			
48568	00	1009	4	23.0	87	210	002
	00	1000	83	23.0	98	220	002
	00	991	161	23.0	98		
	00	946	544	20.2	94		
	00	850	1486	15.8	94	220	005
	00	708	3015	9.0	74		
	00	700	3119	8.6	74	110	002
	00	597	4416	1.6	84		
	00	500	5830	-6.9	62	150	006
	00	482	6115	-8.5	57		
	00	400	7540	-16.1	55	120	008
	00	300	9640	-32.7	49	110	005
	00	266	10476	-38.9	41		
	00	250	10900	-42.7		070	018
	00	200	12360	8.6	74	110	002
	00	150	15830	-6.9	62	150	006
	00	123	17161	-81.3			
	00	100	17570	-16.1	55		
48601	00	1010	8	24.0	96	220	001
	00	1000	103	23.0	90		
	00	850	1510	17.0	86	210	003
	00	774	2299	11.6	89		
	00	738	2696	11.8	71		
	00	700	3144	9.8	66	250	003
	00	629	4021	4.0	77		
	00	600	4404	3.6	52		
	00	533	5352	-3.5	68		
	00	500	5860	-5.3	63	130	006
	00	400	7590	-15.1	38	100	006
	00	357	8439	-21.3	33		
	00	300	9700	-30.9	36	100	008
	00	250	10970	-40.7		080	010
	00	200	12450	-52.7		080	012
	00	150	14240	-68.3		080	016
	00	128	8			070	010
	00	104	16352	-84.3			
	00	100	16570	-84.3		090	023
	00	89				090	025
	00	86	17425	-74.9			
	00	79	17918	-75.1			
	00	73	18384	-68.3			
	00	70	18620	-68.1		110	005
	00	62	19348	-68.5			
	00	50	20660	-64.7		240	009
	00	47	21041	-60.9			
	00	30	23840	-57.9		270	008
	00	20	26450	-50.3		280	005
	00	19				260	004
	00	17	27517	-47.9			
48647	00	1005	38	22.2	80		
	00	1000	89	22.2	80		
	00	850	1495	17.0	67		
	00	700	3129	8.4	74		
	00	500	5840	-7.5	83		
	00	400	7550	-16.5	73		
	00	300	9650	-31.9	55		
	00	250	10870	-43.1			
	00	200	12380	-55.5			
	00	150	14150	-70.5			
48657	00	1009	21	24.2	82		
48657	00	1000	94	23.4	84		
	00	850	1504	16.8	81		
	00	700	3137	8.2	72		
	00	640	3871	4.6	70		
	00	596	4447	1.2	47		
	00	568	4832	-.5	69		
	00	461	6474	-8.7	67		
	00	342	8723	-23.3	52		
	00	260	10662	-40.1			
	00	250	10920	-41.9			
	00	129	15063	-76.9			
	00	100	16510	-80.5			
	00	76	18106	-68.7			
	00	72	18428	-70.9			
	00	70	18630	-67.5			
	00	60	19569	-62.7			
	00	50	20870	-60.7			
	00	30	23900	-53.7			
	00	20	26540	-48.3			
	00	17	27608	-49.5			
	00	15	28438	-43.9			
	00	12	29844	-41.7			
	00	10	31200	-35.7			
	00	8	32768	-30.7			
48694	00	1009	13	23.8	95	000	000
	00	1000	90	23.4	91		
	00	970				280	004
	00	937				250	005
	00	919	820	20.6	68		
	00	900				220	006
	00	854	1449	18.2	63		
	00	850	1488	17.8	63	200	008
	00	792				210	009
	00	700	3117	8.8	83	210	008
	00	600				150	005
	00	536	5270	-4.5	78		
	00	500	5810	-7.3	67	120	004
	00	457	6506	-10.7	76		
	00	400	7520	-16.7	69	110	006
	00	350				120	007
	00	340	8723	-24.3	39		
	00	300	9620	-31.7	40	110	006
	00	250				080	006
	00	200	12370	-53.9		100	008
	00	175	13213	-61.3			
	00	150	14150	-68.1		070	011
	00	122				080	013
	00	110	15952	-81.5			
	00	100	16500	-77.7		070	011
	00	97	16675	-76.3			
	00	86	17370	-75.9			
	00	76	18098	-68.1			
	00	70	18590	-66.9		090	006
	00	67				080	007
	00	50	20650	-62.9			
	00	41	21880	-60.3			
	00	30	23080	-54.1			
	00	20	26490	-48.3			
48852	00	997	17	21.8	95	220	001
	00	968	1380	20.2	96	060	008
	00	944	3010	20.0	96	090	007
	00	840	5730	15.6	97	100	006
	00	780	7430	12.4	94	070	004
	00	761	7636	10.6	93		
	00	728	7993	9.8	75		
	00	710	8211	8.2	90		
	00	690	8446	7.4	66		
	00	638	9086	4.2	74		
	00	605	9515	1.4	69		
	00	586	9772	1.2	69		
	00	551	10264	-2.1	43		
	00	534	10512	-3.3	63		
	00	530	10571	-3.3	42		
	00	517	10767	-4.5	46		
	00	514	10813	-4.5	9		
	00	476	11413	-8.1	57		
	00	456	11746	-10.3	25		
	00	448	11881	-11.1	61		
	00	444	11950	-11.3	30		
	00	413	12501	-14.8	42		
	00	405	12649	-15.5	10		
48858	00	923	807	22.2	60	020	005
	00	781	1520	15.2	44	040	030
	00	638	3180	4.4	56	040	013
	00	595	5880	.2	72	210	002
	00	458	7620	-8.5	15	210	008
	00	339	9720	-23.9	43		
48900	00	1011	6	23.8	98	320	001
	00	1000	98	23.4	97	330	001
	00	850	1507	16.6	90	090	004
	00	805				110	006
	00	715	2957	9.4	82		
	00	700	3142	8.4	77	080	009
	00	575	4740	-.1	40		
	00	549	5109	-2.1	87		
	00	523				070	006
	00	515	5615	-3.9	54		
	00	500	5860	-6.1	58	080	008
	00	478	6210	-9.3	72		
	00	451	6659	-10.1	68		
	00	400	7580	-16.1	60	100	008
	00	327	9071	-24.9	9		
	00	304				080	010
	00	300	9690	-30.1	9	080	010
48900	00	254	10851	-40.1			
	00	250	10960	-40.9		080	006
	00	200	12440	-53.1		060	005
	00	164				000	005
	00	159	13876	-65.7			
	00	150	14230	-68.5		040	009
	00	120	15535	-78.5			
	00	100	16580	-79.9		070	010
	00	89	17240	-79.8			
	00	85	17504	-74.1		070	013
	00	80	17856	-75.9			
	00	70	18640	-70.9		080	010
	00	52	20446	-60.5		070	007
	00	50	20680	-60.7		070	007
	00	46	21198	-61.3			
	00	42	21770	-55.9			
	00	38	22406	-56.7			
	00	33				280	007
	00	31	23720	-49.1			
	00	30	23940	-49.9		180	003
	00	27	24627	-51.5			
	00	21				080	006
	00	20	26600	-46.7		080	008
	00	14	28896	-40.9		080	010
50527	00	939	618	1.0	55		
	00	900	960	5.0	38		
	00	880	1144	9.0	31		
	00	850	1430	8.0	21	210	013
	00	700	2993	-4.0	23	230	015
	00	606	4117	-10.0	72		
	00	500	5569	-21.0	16	250	024
	00	444	6436	-27.0	19		
	00	400	7169	-33.0	29		
	00	300	9141				
	00	271	9782	-55.0			
	00	210	11378	-64.0			
	00	200	11710	-62.0			
	00	184	12229	-59.0			
	00	150	13515	-58.3			
	00	134	14225	-58.0			
50557	00	400	7180	-34.0		260	011
	00	300	9140	-55.0		290	013
	00	200	11700	-62.0		300	016
	00	100	16070	-50.0		270	011
50774	00	1000	180				
	00	850	1500	1.0	69	270	004
	00	700	3049	-5.0	38	250	003
	00	500	5600	-23.0	29	220	003
	00	400	7200	-36.0		170	002
	00	300	9140	-51.0		330	002
	00	200	11700	-61.0		320	009
	00	100	16070	-58.0		280	009
50953	00	1000	172			330	010
	00	958	9150	11.0	50	320	018
	00	850	1509	3.0	52	230	005
	00	700	3055	-6.0	49	270	004
	00	644	11720	-11.0	56	300	018
	00	582	16090	-16.0	46	280	015
	00	500	5600	-24.0	39		
	00	350	8114	-41.0			
	00	210	11430	-62.0			
	00	185	12221	-58.0			
	00	80	17518	-57.0			
51076	00	935	741	2.0	47		
	00	800	1986	-3.0	58		
	00	736	2638	-9.0	67		
	00	661	3465	-12.0	78		
	00	500	5540	-26.0	75		
	00	467	6032	-28.0	75		
	00	400	7130	-36.0	73		
	00	371	7649	-39.0			
	00	300	9070	-51.0			
	00	200	11630	-55.0			
	00	147	13575	-60.0			
51133	00	1000	210				
	00	850	1534	-1.0	92		
	00	700	3073	-7.0	92		
	00	500	5610	-24.0	91		
	00	400	7210	-33.0	74		
	00	300	9180	-48.0			
	00	200	11760	-57.0			
	00	100	16140	-58.0			
51288	00	400	7230	-34.0			
	00	300	9180	-8.0	85	250	017
	00	200	11770	-57.0			
	00	100	16150	-56.0			
51431	00	1000	200				
	00	947	670	.0	86		
	00	926	852	7.0	87		
	00	912	977	8.0	81		
	00	862	1439	5.0	65		
	00	850	1552	5.0	70	360	006
	00	700	3106	-6.0	92	250	009
	00	656	3611	-9.0	48		
	00	509	5537	-19.0	37		
	00	500	5670	-20.0	36	290	014
	00	400	7290	-33.0		300	013
	00	355	8119	-39.0			
	00	300	9170	-48.0		320	010
	00	212	11419	-56.0			
	00	200	11870	-54.0		280	029
	00	194	12066	-54.0			
	00	100	16260	-61.0		280	040
	00	43	21529	-59.0			
51431	00	25	24978	-53.0			
51463	00	400	7240	-33.0		280	011
	00	300	9190	-54.0		260	014
	00	200	11780	-55.0		280	034
	00	100	16150	-60.0		280	032
51644	00	850	1527	7.0	42	270	002
	00	700	3094	-5.0	45	310	002
	00	500	5688	-19.0	41	280	011
	00	400	7309	-33.0	29	280	019
	00	300	9281	-47.0		270	028
	00	200	11909	-54.0		270	039
	00	100	16289	-62.0		290	039
51656	00	1000	150				
	00	911	935	5.0			
	00	897	16250	11.0	62		
	00	880	16410	12.0	58		
	00	850	1513	11.0	50	150	001
	00	838	1631	11.0	46		
	00	700	3096	-1.0	50	280	008
	00	665	3503	-4.0	46		
	00	500	5680	-19.0	33	280	018
	00	400	7300	-34.0		280	021
	00	300	9260	-36.0			
	00	108	15953	-63.0			
	00	51	20583	-62.0			
	00	39	22250	-60.0			
51709	00	1000	160				
	00	850	1522	12.0	50	350	002
	00	700	3112	.0	59	290	002
	00	500	5720	-17.0	45	230	007
	00	400	7350	-30.0	45	260	018
	00	300	9340	-43.0		270	024
	00	200	12020	-48.0		280	041
	00	100	16430	-64.0		270	028
51777	00	915	892	5.0	52		
	00	574	4698	6.0	17		
	00	400	7380	-28.0			
	00	335	8625	-39.0			
	00	327	8791	-38.0			
	00	300	9380	-41.8		050	007
	00	216	11567	-50.0			
	00	200	12080	-51.0		210	003
	00	188	12484	-50.0			
	00	120	15340	-62.0			
	00	100	16440	-66.0		270	017
	00	43	21573	-65.0			
	00	22	25777	-53.0			
51828	00	400	7420	-27.0			
	00	300	9440	-39.0	158	210	002
	00	200	12170	-47.0		110	003
	00	100	16520	-65.0			
51886	00	400	7380	-29.0		260	020
	00	300	9390	-40.0	150	280	044
	00	200	12090	-50.0			
	00	100	16450	-66.0		280	043
52203	00	400	7260	-32.0		270	015
	00	300	9220	-47.0		270	020
	00	200	11840	-54.0		280	041
	00	100	16230	-60.0		280	040
52267	00	500	5559	2.0	6	250	025
	00	400	7250	-31.0		260	020
	00	300	9230	-47.0		310	010
	00	200	11840	-55.0		280	019
52323	00	804	1967	-3.0	50		
	00	771	2301	1.0	44		
	00	716	2891	-3.0	50		
	00	650	3648	-8.0	52		
	00	630	3891	-7.0	29		
	00	400	7270	-31.0		280	022
	00	300	9240	-47.0		270	027
	00	200	11870	-53.0		280	045
	00	114	15429	-61.0			
	00	100	16230	-63.0		280	035
	00	80	17600	-64.0			
	00	60	19383	-59.0			
	00	55	19926	-61.0			
	00	40	21928	-56.0			
	00	33	23149	-57.0			
	00	15	28280	-45.0			
	00	8	32508	-42.0			
52418	00	400	7287	-31.0	26		
	00	300	9290	-45.0			
	00	200	11951	-52.0			
52495	00	1000	130				
	00	850	1490	6.0	39	260	006
	00	700	3071	-2.0	31	320	011
	00	500	5670	-17.0		260	010
52533	00	853	1478	6.0	28		
	00	838	1614	10.0	25		
	00	754	2491	4.0	23		
	00	600	4298	-10.0	34		
	00	539	5119	-14.0	32		
	00	400	7320	-30.0			
	00	353	8199	-36.0			
	00	300	7320	-30.0	502		
	00	271	8020	-46.0			
	00	250	8557	-46.0			
	00	200	19310	-42.0			
	00	124	22393	-64.0			
	00	113	22958	-67.0			
	00	100	11990	-53.0			
52602	00	400	7350	-29.0			
	00	300	9360	-40.0	431	040	008
	00	200	12060	-52.0		280	018
52652	00	850	1517	.0	80		
	00	700	3097	-1.0	47	290	004
	00	500	5710	-18.0	41	270	014
	00	16	29468	-57.0			
52681	00	400	7340	-29.0	45	280	022
	00	300	9340	-41.0		270	044
	00	200	12010	-55.0		280	054
	00	100	16200	-67.0		250	013
52737	00	700	2902	-2.5	8		
52818	00	400	7440	-22.0	58	270	028
	00	300	9510	-35.0	66	270	046
	00	200	12230	-50.0		270	051
	00	100	16530	-69.0		290	030
52836	00	400	7420	-23.0	63		
	00	300	9490	-35.0	360	280	011
	00	200	12200	-53.0			
52866	00	773	2300	4.0	86		
	00	756	2481	4.0	81		
	00	643	3774	-5.0	86		
	00	600	4318	-5.0	45		
	00	515	5500	-13.0	51		
	00	445	6592	-23.0	63		
	00	415	7103	-23.0	69		
	00	400	7370	-24.0	69	270	031
	00	362	8093	-28.0	68		
	00	300	9320	-38.0	951	270	043
	00	254					
	00	221	11344	-56.0			
	00	204	11855	-54.0			
	00	200	12080	-55.0		280	053
	00	177	12853	-59.0			
	00	171	13070	-58.0			
	00	156	13642	-63.0			
	00	100	16340	-67.0		280	028
	00	80	17687	-67.0			
	00	75	18074	-70.0			
	00	58	18654	-65.0			
	00	41	21808	-57.0			
52889	00	849	1522	7.0	93		
	00	840	1610	8.0	87		
	00	768	2347	7.0	75		
	00	646	3744	-2.0	59		
	00	607	4236	-5.0	86		
	00	563	4824	-8.0	53		
	00	461	6344	-19.0	70		
	00	445	6608	-17.0	71		
	00	421	7022	-19.0	84		
	00	400	7410	-21.0	76		
	00	300	9470	-35.0	66	360	002
	00	256	10553	-45.0			
	00	200	12160	-52.0			
	00	119	15402	-68.0			
	00	100	16440	-69.0			
	00	25	25116	-50.0			
	00	13	29409	-48.0			
	00	8	32611	-48.0			
53068	00	904	968	4.0	38		
	00	851	1465	11.0	30		
	00	709	2950	-2.0	36		
	00	500	5650	-20.0	27	270	012
	00	400	7270	-32.0		280	016
	00	317	8868	-45.0			
	00	300	9240	-48.0		300	023
	00	200	11820	-60.0		280	027
	00	160	13223	-57.0			
	00	114	15364	-58.0			
53336	00	1000	140				
	00	850	1496	5.0	41	200	005
	00	700	3074	-3.0	42	270	008
	00	500	5680	-17.0	15	270	017
	00	400	7320	-29.0		290	016
	00	300	9320	-47.0		280	020
	00	200	11920	-54.0		290	032
	00	100	16290	-61.0			
53463	00	899	1063	-3.0	74		
	00	895	1099	3.0	65		
	00	887	1172	5.0	56		
	00	800	2009	2.0	44		
	00	737	2666	-1.0	47		
	00	658	3555	-10.0	23		
	00	646	3697	-10.0	31		
	00	626	3940	-9.0	31		
	00	527	5252	-17.0	25		
	00	400	7250	-31.0		340	016
	00	392	7393	-32.0			
	00	300	9230	-47.0		320	021
	00	200	11820	-57.0		290	034
	00	100	16150	-63.0		280	026
53513	00	400	7330	-30.0		280	012
	00	300	9300	-47.0		280	023
	00	200	11910	-57.0		280	044
	00	100	16260	-64.0		290	030
53543	00	1000	170				
	00	850	1517	5.0	33		
	00	700	3092	-4.0	53	240	009
	00	500	5680	-18.0		310	011
	00	70	18480	-60.0			
	00	50	20580	-55.0			
	00	30	23881	-50.0			
53614	00	850	1509	10.0	57	050	005
	00	700	3095	-1.0	55	270	008
	00	500	5720	-16.0	17	270	008
	00	400	7400	-28.0		270	014
53772	00	932	781	2.0	69		

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
53772	00	921	878	7.0	53		
	00	787	2164	5.0	35		
	00	657	3598	-9.0	57		
	00	642	3778	-5.0	42		
	00	442	6601	-25.0			
	00	400	7340	-30.0		300	018
	00	379	7722	-33.0			
	00	300	9280	-43.0		300	025
	00	285	9625	-44.0			
	00	200	12000	-54.0		290	050
	00	100	16350	-64.0		280	034
53798	00	1012	83	5.0	81		
	00	1000	173				
	00	991	256	13.0	50		
	00	970	436	14.0	41		
	00	850	1536	10.0	34	200	004
	00	700	3107	-4.0	36	250	003
	00	655	3626	-9.0	48		
	00	500	5660	-22.0	19	290	012
	00	495	5734	-22.0	19		
	00	484	5900	-20.0	18		
	00	400	7290	-30.0		300	019
	00	339	8449	-38.0			
	00	300	9280	-43.0		280	027
	00	267	10057	-48.0			
	00	200	11940	-54.0		290	047
	00	165	13172	-55.0			
	00	127	14810	-64.0			
	00	123	15007	-63.0			
	00	100	16270	-65.0		260	026
	00	60	19414	-61.0			
	00	15	28354	-45.0			
53845	00	1000	190				
	00	911	960	1.0	80		
	00	887	1175	2.0	75		
	00	863	1398	8.0	42		
	00	850	1523	9.0	37	190	006
	00	818	1840	8.0	36		
	00	723	2844	1.0	59		
	00	700	3103	-1.0	55	170	003
	00	641	3800	-5.0	45		
	00	611	4174	-8.0	26		
	00	600	4315	-7.0	35		
	00	561	4837	-9.0	18		
	00	500	5720	-15.0	14	300	012
	00	347	8386	-33.0			
	00	267	10187	-44.0			
	00	238	10945	-52.0			
	00	213	11656	-57.0			
	00	186	12518	-55.0			
	00	150	13877	-60.0			
	00	125	14994	-68.0			
	00	79	17751	-68.0			
	00	60	19428	-62.0			
	00	34	23016	-53.0			
	00	16	27954	-46.0			
53915	00	868	1347	5.0	81		
	00	836	1654	7.0	75		
	00	800	2015	7.0	70		
	00	660	3571	-1.0	59		
	00	626	3891	-3.0	42		
	00	600	4327	-3.0	18		
	00	532	5266	-10.0	13		
	00	500	5750	-12.0	25	280	011
	00	464	6316	-17.0	41		
	00	419	7077	-20.0	77		
	00	400	7420	-22.0	76	270	032
	00	362	8148	-26.0	75		
	00	315	9138	-34.0			
	00	300	9490	-36.0		280	042
	00	259	10494	-44.0			
	00	221	11536	-54.0			
	00	200	12200	-52.0		280	049
	00	150	14021	-62.0			
	00	127	15036	-68.0			
54102	00	400	7240	-34.0		270	007
	00	300	9190	-57.0		280	014
	00	200	11770	-60.0		280	021
	00	100	16140	-58.0		280	020
54135	00	997	186	4.0	81		
	00	973	387	12.0	54		
	00	956	534	11.0	37		
	00	928	782	13.0	24		
	00	880	1226	11.0	18		
	00	676	3355	-6.0	17		
	00	600	4280	-11.0	23		
	00	500	5640	-22.0	36	300	012
	00	433	6686	-28.0			
	00	400	7260	-32.0		300	015
	00	300	9220	-48.0		280	015
	00	277	9741	-52.0			
	00	200	11810	-62.0		290	019
	00	150	13610	-57.0			
	00	124	14812	-58.0			
54161	00	992	245	6.0	75		
	00	975	387	10.0	57		
	00	948	620	11.0	50		
	00	900	1050	8.0	46		
	00	800	2006	.0	47		
	00	781	2198	.0	40		
	00	600	4257	-13.0	39		
	00	400	7220	-35.0		300	014
	00	300	9160	-51.0		300	020
	00	200	11730	-60.0		290	018
54161	00	166	12904	-56.0			
	00	126	14642	-60.0			
	00	100	16080	-57.0		270	013
	00	54	20045	-51.0			
54218	00	1000	170				
	00	952	575	1.0	64		
	00	945	635	4.0	44		
	00	938	696	9.0			
	00	900	1038	10.0	27		
	00	850	1509	10.0	21	280	010
	00	700	3081	-4.0	33	270	008
	00	640	3784	-7.0	15		
	00	500	5660	-21.0			
	00	451	6413	-27.0			
	00	419	6941	-29.0			
	00	206	11707	-59.0			
	00	157	13423	-56.0			
54292	00	1000	217				
	00	850	1536	1.0	51	290	004
	00	700	3077	-7.0	45	300	004
	00	500	5620	-24.0	39	310	009
	00	400	7210	-35.0		320	013
	00	300	9160	-39.0		310	022
54337	00	1000	162				
	00	850	1524	7.0	36	240	006
	00	700	3084	-5.0	32	290	009
	00	500	5660	-21.0	33	310	009
	00	400	7270	-33.0		250	007
	00	300	9230	-46.0		280	009
	00	200	11840	-60.0		280	019
	00	100	16180	-60.0		280	024
54342	00	1016	57	6.0	75		
	00	1000	181				
	00	987	296	12.0	54		
	00	966	476	12.0	71		
	00	928	810	10.0	43		
	00	850	1528	5.0	41	250	008
	00	786	2160	.0	40		
	00	700	3082	-5.0	38	280	006
	00	635	3842	-9.0	40		
	00	600	4277	-14.0	39		
	00	516	5411	-19.0	41		
	00	500	5650	-20.0	36	300	007
	00	446	6487	-26.0	31		
	00	400	7260	-33.0		300	008
	00	300	9230	-48.0		290	015
	00	296					
	00	200	11810	-62.0		290	017
	00	143	13900	-59.0			
	00	103	15953	-60.0			
	00	100	16130	-61.0			
	00	95	16448	-62.0			
	00	40	21912	-53.0			
54374	00	400	7230	-34.0		310	016
	00	300	9180	-52.0		300	017
	00	200	11760	-61.0		290	027
	00	100	16110	-59.0		280	017
54497	00	1000	205				
	00	850	1544	4.0	41		
	00	700	3100	-5.0	35		
	00	500	5670	-22.0	39		
	00	400	7270	-33.0			
	00	300	9240	-46.0			
	00	200	11850	-59.0			
	00	100	16190	-61.0			
54511	00	1016	40	5.0	81		
	00	1000	167				
	00	972	407	15.0	31		
	00	850	1528	9.0	16	260	004
	00	700	3098	-3.0	15	260	003
	00	500	5680	-21.0		290	005
	00	400	7290	-32.0		260	006
	00	323	8763	-44.0			
	00	300	9260	-46.0		290	016
	00	200	11870	-55.0		290	028
	00	150	13700	-57.0			
	00	107	15814	-62.0			
	00	100	16230	-62.0		290	025
	00	80	17607	-63.0			
	00	25					
54662	00	1020	20	9.0	93		
	00	1000	180				
	00	980	353	13.0	58		
	00	850	1539	4.0	38		
	00	780	2234	2.0	35		
	00	700	3114	-3.0	36		
	00	690	3227	-5.0	38		
	00	500	5690	-21.0	33		
	00	400	7260	-33.0			
	00	360	7992	-39.0			
	00	300	9230	-46.0			
	00	261	10144	-52.0			
	00	200	11850	-55.0			
	00	184	12384	-54.0			
	00	100	16220	-61.0			
	00	50	20578	-56.0			
54823	00	1016	56	14.0	35		
	00	1000	185				
	00	983	335	17.0	34		
	00	952	607	16.0	31		
	00	850	1547			240	003
	00	792	2128	2.0	25		
	00	761	2450	2.0	25		
	00	700	3113	-2.0	22	300	004
54823	00	691	3218	-2.0	22		
	00	590	4443	-14.0	42		
	00	524	5342	-15.0	24		
	00	500	5690	-17.0	23	300	016
	00	308	9148	-42.0			
	00	289	9578	-43.0			
	00	260	10283	-48.0			
	00	202	11929	-53.0			
	00	193	12223	-53.0			
	00	103	16190	-62.0			
	00	86	17295	-66.0			
	00	48	21183	-56.0			
	00	16	28055	-46.0			
	00	14					
54857	00	1013	83	14.0	77		
	00	1000	191				
	00	977	388	15.0	59		
	00	850	1548	6.0	45	300	004
	00	800	2040	2.0	44		
	00	727	2806	-2.0	43		
	00	700	3108	-4.0	42	330	004
	00	600	4305	-12.0	39		
	00	563	4780	-14.0	35		
	00	500	5680	-20.0	33	280	004
	00	400	7310	-30.0		290	020
	00	368	7900	-33.0			
	00	307	9148	-43.0			
	00	300	9300	-44.0		280	032
	00	240					
	00	200	11970	-53.0		280	046
	00	124	14990	-62.0			
	00	100	16310	-66.0		290	031
	00	89	17027	-61.0			
55299	00	589	4517	-3.0	92		
	00	561	4902	-1.0	92		
	00	400	7519	-17.0	84		
	00	342	8678	-24.0	76		
	00	300	9619	-31.0	90		
	00	265	10484	-39.0	32		
	00	250	10887	-40.0			
	00	200	12369	-52.0			
	00	190	12699	-55.0			
	00	168	13482	-57.0			
	00	135	14838	-66.0			
55591	00	400	7560	-15.0	50		
	00	300	9670	-30.0	55	260	026
	00	200	12420	-52.0		270	032
	00	100	16640	-78.0		280	006
56004	00	586	4544	-3.0	86		
	00	559	4916	-5.0	86		
	00	431	6917	-16.0	77		
	00	400	7470	-10.0	31		
	00	340	8682	-27.0	68		
	00	300	9560	-33.0	67	290	007
	00	287	9870	-36.0			
	00	231	11340	-48.0			
	00	200	12290	-51.0			
	00	195	12455	-51.0			
	00	131	14962	-65.0			
	00	117	15643	-70.0			
	00	51	20645	-65.0			
56029	00	400	7520	-17.0	92		
	00	300	9610	-32.0	82		
	00	200	12340	-56.0			
	00	100	16590	-70.0			
56046	00	400	7480	-18.0	71		
	00	300	9560	-33.0	60		
	00	200	12270	-56.0			
	00	100	16530	-70.0			
56080	00	400	7450	-21.0	84		
	00	300	9520	-36.0	66	250	001
	00	200	12220	-50.0		230	012
	00	100	16510	-71.0			
56096	00	896	1082	13.0	67		
	00	672	3443	1.0	86		
	00	644	3784	.0	74		
	00	579	4632	-2.0	59		
	00	400	7480	-20.0	70		
	00	391	7649	-20.0	70		
	00	378	7900	-19.0	59		
	00	300	9580	-32.0	8	120	002
	00	214	11872	-51.0			
	00	200	12310	-54.0			
	00	100	16580	-70.0			
	00	78	18051	-72.0			
	00	40	22113	-59.0			
	00	15	28395	-50.0			
	00	8	32587	-41.0			
	00	7	33491	-43.0			
56146	00	676	3409	6.0	87		
	00	600	4374	.0	86		
	00	580	4646	1.0	80		
	00	480	6143	-7.0	67		
	00	420	7168	-15.0	71		
	00	407	7406	-15.0	55		
	00	400	7530	-16.0	55	270	020
	00	329	8968	-28.0	37		
	00	300	9630	-34.0	790	280	022
	00	262	10563	-42.0			
	00	200	12350	-53.0		290	036
	00	150	14159	-64.0			
	00	117	15663	-69.0			
56173	00	667	-8191	3.0	93		
	00	600	-7341	-1.0	92		
56173	00	538	-6476	-4.0	92		
	00	455	-5177	-13.0	92		
	00	400	7460	-18.0	77		
	00	374	7960	-20.0	59		
	00	300	9550	-34.0	54		
	00	216	11755	-54.0			
	00	208	11998	-53.0			
	00	200	12250	-55.0			
	00	138	14556	-67.0			
	00	100	16490	-72.0			
	00	84	17520	-71.0			
	00	77	18030	-75.0			
	00	12	29638	-45.0			
56247	00	400	7520	-17.0	21	280	011
	00	300	9620	-31.0	40	210	000
	00	200	12360	-54.0		280	003
	00	100	15820	-9.8	5		
56294	00	960	515	15.0	93		
	00	943	666	15.0	82		
	00	730	2778	2.0	80		
	00	600	4344	-3.0	92		
	00	582	4587	1.0	86		
	00	517	5531	-3.0	68		
	00	400	7520	-17.0	65	270	018
	00	300	9610	-32.0	18	280	019
	00	219	11750	-50.0			
	00	200	12340	-53.0		280	034
	00	100	16570	-73.0		290	016
56444	00	662	3587	5.0	81		
	00	504	5781	-7.0	73		
	00	472	6271	-8.0	62		
	00	400	7550	-14.0	42		
	00	300	9660	-32.0	605		
	00	291	9875	-33.0			
	00	259	10686	-38.0			
	00	217					
	00	200	12410	-52.0			
	00	154	14053	-65.0			
	00	146	14378	-65.0			
	00	116	15757	-72.0			
56492	00	979	346	17.0	88		
	00	930	781	16.0	67		
	00	816	1866	5.0	87		
	00	710	2994	2.0	100		
	00	561	3572	4.0	86		
	00	616	4141	1.0	74		
	00	569	4771	-5.0	86		
	00	542	5151	-7.0	41		
	00	525	5401	-3.0	33		
	00	450	6607	-8.0	21		
	00	400	7530	-15.0	55		
	00	300	9630	-31.0	6	030	002
	00	281	10091	-34.0			
	00	200	12380	-52.0			
	00	163	13672	-63.0			
	00	156	13942	-64.0			
	00	141	14560	-65.0			
	00	100	16600	-74.0			
	00	19	27042	-43.0			
	00	13	29595	-44.0			
56571	00	842	1599	14.0	82		
	00	769	3133	11.0	76	210	017
	00	669	5840	5.0	87	310	013
	00	553	7366	-4.0	79		
	00	525	7779	1.0	40		
	00	369	10507	-18.0	25		
	00	124	17811	-70.0			
	00	65	21626	-73.0			
	00	43	24115	-62.0			
	00	22	28368	-51.0			
	00	18	29671	-52.0			
	00	15	30865	-47.0			
56651	00	765	2400	11.0	100		
	00	733	2756	11.0	87		
	00	600	4393	1.0	86		
	00	531	5363	-5.0	86		
	00	471	6302	-6.8	77		
	00	400	7570	-15.0	35		
	00	300	9700	-30.0	6	250	007
	00	200	12460	-52.0			
	00	100	16660	-77.0			
56691	00	781	2004	8.0	81		
	00	727	2591	5.0	87		
	00	696	2947	7.0	70		
	00	571	4542	-3.0	68		
	00	551	4825	-2.0	54		
	00	521	5267	-5.0	42		
	00	490	5749	-5.0	30		
	00	400	7570	-14.0	20		
	00	300	9680	-30.0	8		
	00	200	12460	-51.0			
	00	175	13321	-55.0			
	00	130	15155	-70.0			
	00	100	16670	-77.0			
	00	29	23764	-78.0			
	00	11	29788	-44.0			
56739	00	838	1658	13.0	100		
	00	600	4399	1.0	74		
	00	513	5639	-7.0	73		
	00	491	5983	-4.0	36		
	00	400	7570	-15.0	26	300	007
	00	300	9690	-30.0		290	005
	00	229	11633	-25.0	25		
	00	200	12450	-51.0		270	008
56739	00	123	15471	-71.0			
	00	100	16680	-76.0		310	003
56778	00	816	1898	8.0	93		
	00	797	2093	12.0	93		
	00	727	2854	7.0	87		
	00	671	3509	5.0	56		
	00	600	4412	.0	86		
	00	536	5305	-6.0	107		
	00	400	7570	-15.0	26	270	011
	00	300	9680	-30.0		300	008
	00	244	11115	-42.0			
	00	200	12440	-53.0		300	008
	00	174	13324	-60.0			
	00	155	14039	-64.0			
	00	117	15713	-76.0			
	00	103	16455	-73.0			
56964	00	874	1303	10.0	100		
	00	867	1370	9.0	100		
	00	835	1684	14.0	87		
	00	800	2043	12.0	71		
	00	724	2865	4.0	86		
	00	679	3389	7.0	31		
	00	651	3733	4.0	32		
	00	558	4971	-2.0	31		
	00	536	5290	-3.0	30		
	00	507	5728	-6.0	32		
	00	491	5979	-5.0	30		
	00	400	7570	-16.0	26		
	00	300	9670	-31.0	2	110	002
	00	261	10643	-38.0			
	00	200	12430	-53.0			
	00	188	12826	-56.0			
	00	165	13643	-63.0			
	00	109	16098	-79.0			
	00	100	16590	-80.0			
	00	80	17846	-82.0			
	00	46	21090	-64.0			
	00	7	33083	-47.0			
56989	00	1002	142	15.0	100		
	00	1000	149				
	00	900	1050	16.0	72		
	00	850	1533	14.0	63	150	003
	00	800	2043	14.0	28		
	00	700	3156	5.0	65	200	006
	00	682	3367	2.0	75		
	00	663	3596	6.0	28		
	00	535	5322	-3.0	15		
	00	500	5860	-3.0	10	300	007
	00	483	6133	-4.0	10		
	00	364	8293	-21.0			
	00	187	12881	-55.0			
	00	60	19829	-74.0			
	00	45	21562	-61.0			
	00	26	25035	-53.0			
	00	12	30078	-48.0			
57036	00	972	406	8.0	66		
	00	934	739	15.0	63		
	00	707	3032	1.0	59		
	00	673	3426	-1.0	74		
	00	630	3952	-1.0	55		
	00	548	5051	-7.0	24		
	00	434	6835	-17.0	71		
	00	407	7313	-21.0	70		
	00	400	7440	-21.0	70	280	037
	00	389	7646	-21.0	64		
	00	349	8436	-28.0	62		
	00	335	8728	-29.0	56		
	00	300	9510	-35.0		290	049
	00	271	10210	-41.0			
	00	206	12023	-54.0			
	00	200	12210	-56.0		280	047
	00	194	12405	-54.0			
	00	157	13732	-64.0			
	00	150	14011	-64.0			
	00	131	14835	-67.0			
	00	124	15167	-66.0			
	00	103	16287	-68.0			
	00	100	16460	-68.0		260	028
	00	71	18528	-66.0			
	00	40	22084	-56.0			
	00	33	23320	-55.0			
	00	31	23721	-53.0			
57083	00	1008	120	8.0	70		
	00	1000	177				
	00	971	433	17.0	63		
	00	900	1074	13.0	47		
	00	850	1550	9.0	49	150	003
	00	768	2378	2.0	51		
	00	700	3128	-1.0	36	210	002
	00	600	4341	-8.0	37		
	00	554	4956	-12.0	47		
	00	533	5252	-12.0	47		
	00	500	5740	-14.0	39	290	017
	00	400	7390	-25.0	35	200	033
	00	324	8897	-33.0			
	00	300	9440	-37.0		290	056
	00	220	11522	-51.0			
	00	200	12140	-53.0		280	051
	00	131	14794	-65.0			
	00	109	15910	-67.0			
	00	102	16313	-65.0			
	00	100	16430	-66.0		290	032
	00	97	16614	-68.0			
	00	36	22788	-53.0			

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
57083	00	15	28498	-48.0			
57127	00	961	514	13.0	87		
	00	919	888	12.0	82		
	00	741	2658	3.0	80		
	00	700	3121	6.0	61	260	044
	00	600	4361	-3.0	86		
	00	542	5160	-7.0	79		
	00	480	6102	-10.0	85		
	00	400	7490	-19.0	84	270	021
	00	342	8642	-25.0	76		
	00	318	9166	-30.0	68		
	00	300	9570	-34.0	66	280	034
	00	195	12436	-58.0			
	00	136	14675	-64.0			
	00	100	16550	-72.0		290	029
	00	80	17858	-74.0			
	00	44	21477	-59.0			
	00	34	23106	-56.0			
57178	00	1000	170				
	00	850	1539			160	003
	00	700	3118	.0	93	210	005
	00	500	5770	-11.0	85		
	00	400	7450	-19.0	77		
	00	300	9530	-33.0			
	00	200	12280	-53.0			
	00	100	16460	-74.0			
	00	70	18450	-72.0			
	00	50	20589	-64.0			
57245	00	1000	170				
	00	850	1536	7.0	100	120	003
	00	700	3123				
	00	500	5780				
	00	400	7480	-19.0	70		
	00	300	9560	-32.0	49		
	00	200	12300	-54.0			
	00	100	16540	-73.0			
	00	26	25878	.0	29		
57290	00	1000	176				
	00	850	1547	9.0	61	130	002
	00	700	3124	-1.0	74	220	004
	00	500	5770	-13.0	85	280	021
	00	400	7450	-21.0	70	280	034
	00	300	9520	-34.0		290	047
	00	200	12240	-57.0		270	047
57328	00	983	319	15.0	100		
	00	800	2031	6.0	93		
	00	600	4350	-2.0	82		
	00	400	7500	-29.0	203		
	00	358	8284	-22.0	64		
	00	300	9600	-58.0			
	00	237	11130	-45.0			
	00	200	12340	-53.0			
	00	106	16239	-74.0			
	00	100	16580	-75.0			
	00	92	17065	-74.0			
	00	63	19274	-74.0			
	00	32	23414	-55.0			
	00	13					
	00	7	33215	-51.0			
57447	00	400	7510	-16.0	55		
	00	300	9610	-32.0	44	180	004
	00	200	12330	-55.0			
	00	100	16520	-76.0			
57461	00	1000	178				
	00	850	1551	9.0	76	160	004
	00	700	3138	2.0	86	260	006
	00	500	5800	-9.0	79	290	015
	00	400	7500	-16.0	60	270	024
	00	300	9600	-33.0	54	280	024
	00	200	12330	-55.0		270	038
	00	100	16530	-73.0		310	028
57494	00	1000	170				
	00	400	7490	-16.0	55	270	025
	00	300	9590	-34.0	418	280	029
	00	200	12300	-56.0		280	038
	00	100	16470	-75.0		300	024
57515	00	978	355	16.0	88		
	00	863	1405	11.0	71		
	00	850	1522	-31.0	847	270	018
	00	800	1987	8.0	81		
	00	675	3378	5.0	75		
	00	600	4330	.0	74		
	00	532	5280	-7.0	79		
	00	520	5458	-4.0	74		
	00	400	7540	-15.0	46	270	009
	00	394	7654	-15.0	42		
	00	340	8747	-25.0	42		
	00	230	11474	-45.0			
	00	200	12400	-53.0		270	028
	00	154	14038	-65.0			
	00	100	16590	-74.0		310	018
	00	80	17868	-75.0			
57679	00	1000	163				
	00	850	1538	11.0	71		
	00	700	3142	6.0	24		
	00	500	5820				
	00	400	7550	-15.0	19	280	022
	00	300	9660	-32.0		270	025
	00	200	12400	-54.0		270	026
	00	100	16590	-75.0		300	018
57745	00	988	275	13.0	93		
	00	969	447	15.0	82		
	00	900	1070	15.0	72		
	00	807	1983	10.0	71		
57745	00	758	2500	7.0	49		
	00	723	2888	7.0	13		
	00	675	3451	6.0	13		
	00	550	5084	-8.0	73		
	00	533	5330	-3.0	46		
	00	400	7570	-15.0	14	250	013
	00	300	9680	-31.0	5	250	018
	00	200	12420	-53.0		260	022
	00	179	13165	-35.0			
	00	168	13584	-60.0			
	00	157	14006	-61.0			
	00	137	14841	-67.0			
	00	100	16630	-74.0		300	014
	00	76	18219	-77.0			
	00	47	21100	-60.0			
	00	41	21953	-60.0			
	00	22	25949	-48.0			
	00	15	28492	-45.0			
57816	00	890	1151	12.0	82		
	00	864	1400	14.0	67		
	00	779	2265	10.0	50		
	00	721	2802	6.0	65		
	00	669	3515	7.0	49		
	00	538	5255	-8.0	79		
	00	526	5432	-3.0	54		
	00	512	5646	-1.0	34		
	00	400	7570	-16.0	23	260	012
	00	348	8607	-22.0	19		
	00	300	9680	-31.0		270	013
	00	281	10141	-34.0			
	00	200	12440	-53.0		280	012
	00	150	14240	-66.0			
	00	112	15974	-75.0			
	00	100	16630	-76.0		310	009
	00	92	17112	-76.0			
57957	00	1000	165				
	00	987	284	19.0	64		
	00	850	1550	13.0	54	090	001
	00	825	1800	12.0	50		
	00	745	2650	11.0	18		
	00	700	3167	6.0	56	260	008
	00	625	4079	-3.0	74		
	00	500	5860	-3.0	18	270	003
	00	400	7590	-14.0	16	220	009
	00	300	9700	-31.0		230	015
	00	200	12450	-54.0		270	016
	00	100	16610	-77.0		330	009
57972	00	400	7580	-15.0	13	250	014
	00	300	9700	-30.0		240	018
	00	200	12460	-53.0		280	017
	00	100	16660	-76.0		330	010
57993	00	1000	170				
	00	850	1546	13.0	41	030	007
	00	700	3158	6.0	33	330	003
	00	500	5860	-2.0	18	280	009
	00	400	7590	-15.0	16	260	012
	00	300	9700	-31.0		240	017
	00	200	12460	-52.0		280	020
	00	100	16640	-76.0		300	018
58027	00	1000	197				
	00	850	1557	7.0	45	310	002
	00	700	3133	-2.0	43	290	007
	00	500	5740	-15.0	29	290	023
	00	400	7400	-25.0	31	290	033
	00	300	9440	-37.0		290	057
	00	200	12150	-51.0			
	00	100	16470	-68.0			
58150	00	1000	188				
	00	850	1552	6.0	36	070	003
	00	700	3121	-1.0	26	300	010
	00	500	5730	-15.0	18	290	022
	00	400	7380	-26.0		280	039
	00	300	9420	-38.0		280	057
	00	200	12110	-56.0		280	066
	00	100	16400	-65.0		280	029
58203	00	1000	181				
	00	850	1551	9.0	46	080	003
	00	700	3129	.0	59	270	001
	00	500	5760	-12.0	61		
58238	00	1000	188				
	00	850	1552	9.0	46	360	004
	00	700	3133	-1.0	69	340	005
	00	500	5770	-11.0	61	280	025
	00	400	7460	-21.0	64	290	033
	00	300	9530	-34.0		280	054
	00	200	12270	-56.0		280	052
	00	100	16540	-69.0		290	028
58367	00	1000	180				
	00	850	1539	7.0	70	320	005
	00	700	3118	.0	55	310	003
	00	500	5770	-10.0	67	280	025
	00	400	7449	-20.0	64	280	033
	00	300	9519	-34.0	29	280	041
	00	200	12241	-56.0		280	056
	00	100	16481	-70.0		280	032
58424	00	1000	180				
	00	850	1552	9.0	49	100	004
	00	700	3131	1.0	64	290	002
	00	500	5790	-11.0	72	290	015
	00	400	7480	-18.0	49		
	00	300	9560	-35.0			
	00	200	12240	-59.0			
	00	100	16420	-73.0			
58457	00	1000	192				
58457	00	850	1552	8.0	66		
	00	700	3134	1.0	74		
	00	500	5800	-10.0	78		
	00	400	7490	-19.0	64		
	00	300	9580	-32.0			
	00	200	12310	-54.0			
	00	100	16550	-73.0			
58606	00	1000	169				
	00	850	1546	11.0	58	060	003
	00	700	3152	6.0	61	290	009
	00	500	5820	-11.0	66	290	013
	00	400	7530	-15.0	55	270	023
	00	300	9630	-32.0		280	031
	00	200	12350	-56.0		280	035
	00	100	16520	-76.0			
58633	00	1000	183				
	00	850	1549	11.0	32	100	007
	00	700	3145	5.0	70	280	009
	00	500	5830	-7.0	73		
	00	400	7550	-14.0	39		
	00	300	9660	-30.0	36		
	00	200	12390	-53.0			
	00	100	16630	-73.0			
58666	00	500	5662	26.0	4	280	017
	00	400	7480	-16.0	38	280	028
	00	300	9490	-31.0		280	028
	00	200	12230	-55.0		280	046
58725	00	998	203	11.0	100		
	00	985	312	10.0	188		
	00	836	739	15.0	82		
	00	816	1887	10.0	76		
	00	784	2219	10.0	62		
	00	738	2720	10.0	21		
	00	688	3300	8.0			
	00	400	7560	-16.0	16		
	00	300	9660	-33.0			
	00	200	12370	-56.0			
	00	100	16510	-79.0			
	00	95	16800	-81.0			
	00	60	19501	-64.0			
	00	40	22038	-55.0			
58847	00	1000	169				
	00	850	1544	12.0	58	050	009
	00	700	3165	9.0	29	300	005
	00	500	5880	-2.0	18	280	013
	00	400	7610	-14.0	42	280	015
	00	300	9740	-30.0		270	018
	00	200	12490	-52.0		300	022
	00	100	16710	-75.0		300	018
58965	00	1000	145				
	00	850	1527	15.0	18	080	007
	00	700	3150	9.0	14	250	012
	00	500	5860	-5.0	12	260	008
	00	400	7580	-17.0	11	280	009
	00	300	9680	-33.0		270	014
	00	200	12390	-55.0		290	024
	00	100	16520	-78.0		280	015
59023	00	1000	150				
	00	850	1540	14.0	67	130	006
	00	700	3156	5.0	75	240	009
	00	500	5840	-4.0	30	320	006
	00	400	7570	-16.0	26	300	006
	00	300	9670	-30.0		220	013
	00	200	12430	-54.0		250	012
	00	100	16590	-78.0		340	008
59096	00	1000	160				
	00	850	1544	13.0	67	080	004
	00	700	3161	7.0	45	290	013
	00	500	5860	-2.0	22	300	003
	00	400	7590	-14.0	51	260	005
	00	300	9700	-31.0		230	010
	00	200	12450	-53.0		280	011
	00	100	16620	-79.0		320	008
59134	00	1013	47	19.0	68		
	00	1000	157				
	00	989	252	19.0	64		
	00	926	810	14.0	67		
	00	850	1537	12.0	67	050	005
	00	783	2226	15.0	24		
	00	700	3165	9.0	53	290	010
	00	500	5870	-3.0	25	280	003
	00	400	7590	-15.0	24	270	008
	00	300	9700	-31.0		270	008
	00	200	12430	-54.0		290	016
59211	00	783	1418	12.0	54		
	00	772	1534	2.0	69	150	004
	00	650	3153	5.0	35	220	008
	00	550	5850	-3.0	25		
59265	00	1004	124	17.0	77		
	00	1000	155				
	00	980	331	21.0	53		
	00	850	1546	14.0	54	100	003
	00	800	2053	11.0	54		
	00	757	2523	23.0	11		
	00	700	3168	7.0	45	250	006
	00	665	3586	3.0	56		
	00	576	4727	-7.0	73		
	00	500	5860	-3.0	18		
	00	400	7590	-15.0	18		
	00	300	9700	-30.0			
	00	213					
	00	200	12450	-52.0			
	00	190	12781	-54.0			
	00	165	13668	-63.0			
59265	00	148	14333	-66.0			
	00	143	14533	-83.0			
	00	108	16113	-79.0			
	00	102	16439	-78.0			
	00	100	16610	-79.0			
	00	22	25797	-53.0			
59287	00	1019	9	19.0	82		
	00	1000	151				
	00	900	1066	16.0	51		
	00	850	1541	13.0	58	060	005
	00	835	1690	13.0	54		
	00	800	2050	14.0	18		
	00	765	2426	13.0	11		
	00	700	3163	8.0	46	290	005
	00	682	3376	5.0	56		
	00	500	5860	-4.0	13	250	005
59316	00	1000	148				
	00	850	1532	14.0	77	040	007
	00	700	3163	9.0	53	300	005
	00	500	5870	-2.0	18	250	003
	00	400	7600	-15.0	46	270	002
	00	300	9710	-31.0		200	004
	00	200	12460	-53.0		310	008
	00	100	16620	-79.0		310	013
59345	00	1000	129				
	00	850	1520	15.0	87	100	005
	00	700	3156	8.0	57	310	007
	00	500	5870	-4.0	27	260	005
	00	400	7600	-15.0	35	280	005
	00	300	9710	-31.0		280	005
	00	200	12470	-52.0		310	009
	00	100	16690	-74.0		300	008
59431	00	1000	150				
	00	850	1550	16.0	48	080	004
	00	700	2872	6.0	70	230	006
	00	500	5860	-3.0	21	310	008
	00	400	7600	-15.0	18	290	007
	00	300	9710	-20.0		180	007
	00	200	12460	-54.0		240	007
	00	100	16640	-79.0		350	006
59553	00	1000	116				
	00	850	1516	15.0	93	320	001
	00	700	3149	10.0	40	320	003
	00	500	5860	-6.0	17	240	005
	00	400	7580	-16.0	19	360	003
	00	300	9680	-32.0	22	030	002
	00	200	12410	-55.0			
	00	100	16550	-78.0		310	008
59663	00	1000	140				
	00	850	1536	14.0	72	070	006
	00	700	3162	8.0	49	200	002
	00	500	5860	-4.0	11	250	009
59758	00	1013	19	21.0	94		
	00	1000	134				
	00	850	1530	15.0	51	080	009
	00	808	1957	14.0	58		
	00	762	2449	13.0	38		
	00	700	3160	8.0	70	140	005
	00	500	5860	-6.0	35	240	005
	00	400	7570	-18.0	84	250	005
	00	300	9670	-32.0	40	130	006
	00	200	12420	-52.0		130	008
	00	100	16610	-78.0		030	008
59981	00	1013	10	25.0	167		
	00	1000	117				
	00	850	1525	16.0	88	060	006
	00	843	1595	15.0	93		
	00	700	3164	10.0	62	130	003
	00	500	5880	-5.0	49	130	003
60020	00	1018	35	24.8	53	080	004
	00	1000	200	23.8	53	020	006
	00	947	670	19.8	52		
	00	900				090	016
	00	869	1357	-20.7	14		
	00	850	1603	19.6	26	100	018
	00	700	3232	5.6	36	160	006
	00	628	4124	9.0	31		
	00	584	4705	-8.7	67		
	00	551	5153	-11.5	36		
	00	500	5860	-16.1		180	004
	00	473	6276	-18.7			
	00	400	6500	-29.9	70	220	004
	00	390	6680	-31.5	78		
	00	350				240	006
	00	337	7709	-33.7	60		
	00	300	9490	-45.3		270	010
	00	270	10185	-50.5			
	00	250	10680	-54.7		270	018
	00	200	12070	-66.1		270	021
	00	188	12443	-69.1			
	00	180				270	026
	00	150	13770	-74.7		270	023
	00	140	14170	-76.1			
	00	100	16120	-74.6		270	015
60250	00	1017	25	20.4	80		
	00	1000	166	22.0	68		
	00	955	567	27.0	34		
	00	850	1585	19.4	37		
	00	820	1892	17.2	36		
	00	780	2317	16.8	29		
	00	700	3226	8.2	34		
	00	613	4301	-1.3	36		
	00	500	5890	-14.1	60		
	00	440	6847	-21.3	77		
60250	00	400	7550	-26.1	75		
	00	340	8707	-34.1	72		
	00	300	9570	-40.7			
	00	250	10780	-49.7			
	00	222	11548	-55.3			
	00	200	12210	-59.1			
	00	150	13970	-69.1			
	00	140	14382	-69.1			
	00	134	14646	-66.3			
	00	107	16001	-68.9			
	00	100	16410	-66.1			
	00	70	18580	-65.5			
	00	50	20660	-60.5			
	00	30	23870	-55.5			
	00	20	26500				
	00	10	30713	-65.5			
	00	7	32879	-66.1			
	00	5	33821	-62.9			
	00	3	38149	-57.1			
	00	2	40748	-51.5			
60390	00	1023	25	12.6	81	000	000
	00	1010	136	17.4	79		
	00	1000	221	17.4	78	060	002
	00	920	928	15.2	25		
	00	890	1207	13.6	9		
	00	850	1600	12.6	9	330	003
	00	815				320	003
	00	810	2002	10.8	9		
	00	762	2506	6.8	9		
	00	745	2691	6.2	52		
	00	700	3202	3.8	70	350	005
	00	685	3377	2.4	70		
	00	620				280	005
	00	500	5850	-13.5	60	250	006
	00	473				240	007
	00	440	6810	-19.9	49		
	00	400	7510	-25.7	47	280	005
	00	382				270	005
	00	380	7879	-29.1	50		
	00	308	9350	-39.1	46		
	00	300	9530	-40.7		310	006
	00	250	10750	-50.5		310	008
	00	215	11716	-58.3			
	00	209				300	009
	00	200	12170	-60.5		310	009
	00	190	12488	-62.1			
	00	180				330	008
	00	150	13950	-62.3		280	006
	00	142				270	007
	00	137	14510	-62.3			
60571	00	938	784	22.8	33	100	003
	00	920	960	23.0	35		
	00	916				300	003
	00	890	1245	17.0	45		
	00	837				030	004
	00	834	1782	11.4	50		
	00	800				060	003
	00	730	2889	4.8	81		
	00	721				020	004
	00	645	3892	2.0	100		
	00	600				030	005
	00	557	5053	-7.9	100		
	00	513	5690	-8.5	79		
	00	400	7560	-23.7	65		
	00	398	7597	-23.9	6		
	00	365	8228	-24.9	72		
	00	305	9522	-29.5	69		
	00	300	9590	-40.5			
	00	250	10810	-55.3			
	00	206	12031	-60.3			
	00	200	12230	-61.1		160	180
	00	176	13017	-65.1			
	00	70	18630	-62.9			
	00	50	20720	-59.9		060	005
	00	30	23740	-55.9		030	003
	00	20	26550	-52.5			
60715	00	1025	4	13.6	87	240	002
	00	1000	209	14.6	80	030	004
	00	930	816	10.0	72		
	00	860				050	004
	00	850	1561	5.4	85	050	004
	00	840	1657	4.2	70		
	00	800	2056	8.0	46		
	00	790				020	004
	00	750	2586	6.0	33		
	00	700	3148	1.8	34	020	002
	00	600	4376	-4.1	38		
	00	500	5790	-14.1	39	020	004
	00	460				040	005
	00	400	7430	-29.1	41	040	005
	00	300	9420	-44.1		050	009
	00	250	10620	-53.1		050	011
	00	235				060	012
	00	200	12040	-61.1		060	018
	00	170	13054	-59.1			
	00	150	13830	-62.9		040	025
	00	110				040	027
	00	100	16340	-61.5		040	027
	00	70	18550	-60.9			
	00	50	20640	-59.3		300	198
60760	00	1108	51	17.2	59		
	00	1018	51	17.2	59		
	00	1000	197	20.2	35		
	00	850	1569	8.6	9		

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
60760	00	790	2168	3.4	72		
	00	750	2592	7.0	31		
	00	700	3155	3.0	8		
	00	600	4390	-2.1	4		
	00	500	5210	-13.5	4		
	00	400	7470	-26.1	4		
	00	300	9480	-43.1			
	00	250	10680	-52.5			
	00	200	12090	-59.7			
	00	185	12578	-59.1			
	00	150	13890	-61.1			
	00	100	16400	-62.7			
	00	70	18610	-61.3			
	00	50	20710	-57.3			
	00	10	30758	-62.7			
	00	6	33914	-61.7			
	00	5	35055	-57.3			
	00	4	36463	-58.1			
61052	00	987	233	29.2	45	180	002
	00	1000	106				
	00	945	616	30.4	27		
	00	926	787	30.4	20		
	00	850	1550	23.8	20	070	007
	00	700	3205	9.6	40	060	010
	00	632	4038	1.0	70		
	00	618	4217	-.5	100		
	00	584	4939	-6.5	100		
	00	548	5164	-5.9	100		
	00	537	5323	-5.9	87		
	00	516	5634	-8.5	57		
	00	500	5890	-9.1	40	170	004
	00	468	6399	-11.3	30		
	00	413	7344	-19.1	30		
	00	400	7580	-19.9	30	320	008
	00	371	8136	-22.1	29		
	00	352				340	015
	00	300	9670	-32.1	22	280	013
	00	259	10691	-39.7			
	00	250	10930	-41.5		240	011
	00	200	12400	-54.5		230	011
	00	150	14190	-67.5		230	008
	00	135	14818	-71.5			
	00	119				210	006
	00	116	15717	-70.1			
	00	100	16580	-75.5			
	00	70	18680	-71.3			
	00	50	20690	-65.1			
	00	30	23840	-59.3			
	00	20	26410				
	00	10	30442	-76.7			
	00	8	31744	-71.3			
	00	2	40257	-55.7			
61290	00	976	343	22.6	64	000	000
	00	1000	114				
	00	956				120	002
	00	955	7600	28.8	34	040	007
	00	900	9700	28.6	28	360	005
	00	875				080	007
	00	850	1550	23.0	29	080	007
	00	700	3196	8.6	46	070	010
	00	675				060	011
	00	664	12430	4.6	52	270	005
	00	550	14210	-1.3	14	230	004
	00	500				040	004
	00	480	16580	-16.7	7	040	003
	00	400	17952	-15.7	9		
	00	365				030	007
	00	259	21074	-40.1			
	00	250	10960	-42.1		320	005
	00	231				310	006
	00	116				260	004
	00	112	15994	-76.1			
	00	103				360	003
	00	90				100	006
	00	84	17683	-69.3			
61641	00	1012	24	27.2	85	340	004
	00	1000	127	26.4	78	350	005
	00	987	242	25.4	78		
	00	970	394	25.4	31		
	00	955	531	28.2	32		
	00	943	643	28.2	20		
	00	901	1044	27.0	17		
	00	850	1550	22.4	17	070	010
	00	795	2125	17.8	19		
	00	700	3205	8.4	46	090	012
	00	648	3835	2.4	64		
	00	605	4386	-1.1	31		
	00	595	4519	-.5	20		
	00	500	5900	5.0	20	070	011
	00	408	7489	-17.7	19		
	00	400	1600	-18.9	25	180	005
	00	345	2684	-27.1	62		
	00	307	3515	-32.9	31		
	00	300	9680	-33.9	31	240	005
	00	275	10283	-38.5	25		
	00	233	11394	-49.1			
	00	200	12380	-53.3		250	005
	00	165	13598	-60.7			
	00	150	14190	-64.3		230	004
	00	128	15147	-69.9			
61967	00	1009	2	23.6	96		
	00	1000	81	23.4	94	230	002
	00	970	345	21.2	100		
	00	850	1488	17.2	84	320	003
61967	00	700	3127	7.8	76	140	009
	00	644	3830	21.2	85		
	00	500	5830	-5.3	100	100	007
	00	400	7550	-17.1	96	110	005
	00	300	9650	-31.3	89	150	006
	00	200	12380	-55.7		100	010
	00	150	14150	-70.3		080	013
	00	100	16490	-76.5		120	012
61995	00	967	432	17.4	92	090	003
	00	886	1170	15.0	67	030	008
	00	850	1518	11.5	76	020	009
	00	780	2123	6.2	79	030	011
	00	765	2388	11.2	13	040	011
	00	700	3130	9.0	18	020	007
	00	695	3189	7.0	17	010	008
	00	680	3369	9.6	13	010	004
	00	640	3865	3.0	14	360	005
	00	621	4109	4.4	13	350	006
	00	616	4175	2.6	12	350	006
	00	590	4524	3.0	9	350	007
	00	565	4870	-4.1	11	350	006
	00	555	5011	-2.1	11	330	004
	00	500	5830	-10.1	13	280	006
	00	489	6001	-12.3	15	290	007
	00	470	6304	-11.1	15	310	006
	00	400	7520	-21.1	11	220	010
	00	395	7613	-21.7	24	220	010
	00	388	7745	-19.5	22	220	011
	00	360	8293	-27.1	24	230	014
	00	300	9590	-36.1	4	220	015
	00	250	10830	-44.1		240	018
	00	200	12300	-52.9		250	019
	00	153	13983	-64.5		270	013
	00	150	14110	-64.5		270	013
	00	142	14445	-64.1		260	010
	00	134	14797	-68.1		260	011
	00	120	15460	-67.7		270	009
	00	100	16530	-75.1		340	008
	00	86	17402	-76.3		360	007
	00	70	18600	-75.5			
61996	00	1019	28	11.6	76	320	012
	00	1000	182	11.0	76	310	016
	00	950	607	8.2	80		
	00	945				310	023
	00	860				310	011
	00	850	1510	4.8	38	310	011
	00	848	1529	1.8	86		
	00	818	1822	6.6	26		
	00	775	2264	6.6	28		
	00	700	3101	2.0	27	290	009
	00	678	3358	.4	26		
	00	668				280	010
	00	658	3597	-.9	47		
	00	632	3918	-.9	71		
	00	608	4227	-1.1	75		
	00	585				300	014
	00	553	4873	-7.7	79		
	00	535				270	012
	00	520	5451	-8.3	34		
	00	500	5760	-10.1	28	270	013
	00	456	6464	-14.3	22		
	00	400	7440	-21.1	22	270	018
	00	347	8472	-29.5	29		
	00	300	9500	-36.7	38	270	019
	00	280	9975	-39.7	36		
	00	258	10528	-45.3			
	00	250	10740	-46.7		270	026
	00	208				270	024
	00	200	12190	-55.9		260	026
	00	199	12222	-56.3			
	00	182	12773	-68.5			
	00	162	13493	-55.3			
	00	150	14010	-54.9		240	030
	00	146				240	031
	00	145	14227	-54.8			
	00	118	15532	-59.1			
	00	117				260	040
	00	103	16385	-58.7			
	00	100	16570	-58.9			
	00	70	18800	-60.3			
62378	00	1000	141	18.4			
	00	842	649	15.4	92		
	00	794	2090	14.0	41		
	00	723	2870	8.4	39		
62414	00	990	200	26.0	34	040	006
	00	1000	105				
	00	850	1540	23.6	20	110	009
	00	700	3190	8.6	31	070	004
	00	500	5910	-5.9	14	170	008
	00	400	7620	-18.7	15		
	00	300	9710	-34.5	17		
	00	200	12420	-54.3			
	00	150	14230	-64.3			
	00	100	16650	-75.3			
63450	00	769	2324	13.6	73		
	00	650	3710	3.0	100		
	00	600	4352	-1.5	100		
	00	550	5038	-6.1	100		
	00	450	6586	-13.5	15		
	00	350	8447	-27.1	14		
	00	250	10850	-45.1		030	007
	00	110	15920	-79.5			
	00	70	18480	-7.1		500	027
	00	9	32391	-76.5			
63450	00	8	33077	-72.1			
	00	6	34799	-65.5			
63705	00	885	1146	17.2	95	340	003
	00	860	1493	21.0	46	020	002
	00	855				340	004
	00	840	3148	21.0	46	110	007
	00	795				020	007
	00	740				080	006
	00	710	6850	12.0	43	110	009
	00	685				100	009
	00	580	7560	-1.5	100	110	014
	00	480	9630	-9.1	57	130	012
	00	440	12360	-12.1	74		
	00	380	15140	-23.1	19		
	00	333				140	016
	00	310	16604	-32.1	35		
	00	280				180	010
	00	272	17512	-40.1			
	00	258	17869	-45.1			
	00	235	18490	-47.1			
	00	205	19378	-55.1			
	00	120	22602	-80.1			
	00	100	23640	-77.5			
63741	00	821	1798	15.4	89	350	003
	00	790	2122	13.8	80	040	007
	00	750	2558	12.9	76		
	00	730				060	008
	00	710	3015	10.0	78		
	00	670	3494	8.0	66	080	005
	00	633	3958	4.8	78		
	00	625				070	003
	00	595	4460	1.4	89		
	00	572				230	003
	00	530				150	004
	00	500	5834	-8.5	89		
	00	485	6070	-8.1	44		
	00	425				640	171
	00	420	7172	-15.1	19		
	00	360	8315	-25.1	18		
	00	300	9617	-33.7	19		
	00	218	11775	-51.1			
	00	145	14314	-70.1			
	00	115	15662	-79.1			
	00	106	16124	-80.5			
	00	96	16689	-76.5			
	00	94				100	013
	00	86	17320	-78.1			
	00	84				140	008
	00	78				160	006
	00	70	18520	-73.7		040	006
	00	67	18778	-71.1		350	005
	00	62				010	007
	00	60	19439	-66.1			
63894	00	1006	55	23.6	95	000	000
	00	1000	110	23.6	94	070	003
	00	970				070	003
	00	960	465	23.4	91		
	00	890	1118	19.2	89		
	00	860	1412	19.0	85		
	00	850	1523	17.8	86	110	009
	00	790	2143	14.0			
	00	760				160	003
	00	750	2580	14.0	87		
	00	700	3165	10.6	54	110	003
	00	675	3466	9.0	49		
	00	650				140	004
	00	540	5274	-2.1	36		
	00	500	5880	-7.1	29	150	004
	00	495				150	004
	00	465	6440	-12.1	30		
	00	410				110	004
	00	400	7580	-18.1	18	110	004
	00	350	8567	-23.5	9		
	00	300	7180	-32.7	8	120	011
	00	200	12400	-54.9		100	005
	00	195	12561	-56.3			
	00	150	14190	-65.1		270	003
	00	100	16570	-81.1		090	005
64650	00	971	374	21.4	96	000	000
	00	895	1092	21.8	94		
	00	863	1405	19.0	100		
	00	784	2220	14.0	100		
	00	760	2481	13.6	51		
	00	731	2807	12.4	41		
	00	692	3263	8.6	42		
	00	588	4586	-.3	78		
	00	500	5870	-5.3			
	00	486	6092	-7.1	62		
	00	455	6603	-10.1	48		
	00	400	7580	-16.5	55		
	00	336	8868	-25.5	52		
	00	300	1680	-32.9	49		
	00	290	1917	-35.5	48		
	00	259	2699	-38.7	37		
	00	250	10840	-40.7			
	00	200	12430	-51.3			
	00	150	14230	-69.7			
	00	148	14311	-67.1			
	00	132	14995	-70.9			
	00	114	15853	-75.9			
	00	107	16215	-80.1			
	00	81	17828	-70.5			
	00	70	18710	-69.5			
	00	65	19152	-69.3			
64650	00	54	20272	-64.7			
	00	50	20750	-63.5			
	00	30	23120	-59.3			
64700	00	978	306	25.4	76	000	000
	00	1000	97				
	00	960	456	29.2	45		
	00	940	643	30.4	45		
	00	850	1630	25.4	31	050	011
	00	810	1949	21.2	21		
	00	700	3201	10.2	40	070	013
	00	650	3811	5.6	45		
	00	500	5900	-6.9	49	130	006
	00	462	6513	-9.5	40		
	00	400	7620	-15.1	32	160	004
	00	300	9730	-29.9	29	210	006
	00	283	10142	-34.5	31		
	00	252	10943	-40.1			
	00	200	12470	-53.5		230	013
	00	165	13678	-64.1			
	00	150	14260	-66.9		190	011
	00	100	16640	-78.1		130	005
	00	90	17243	-77.3			
	00	82	17782	-73.7			
	00	70	18710	-72.3		080	009
	00	59	18722	-69.7			
64910	00	1014	10	23.2	100	000	000
	00	1000	141	22.2	100	000	000
	00	991				130	003
	00	975	360	21.0	100		
	00	950				150	007
	00	940	675	21.0	100		
	00	890	1144	18.0	100		
	00	855	1486	17.4	100		
	00	850	1544	17.2	97	080	011
	00	800	2058	15.0	96		
	00	700	3186	9.0	89	100	015
	00	598	4471	2.0	93		
	00	530				140	007
	00	500	5800	-6.3	94	110	014
	00	400	7610	-16.9	90	140	004
	00	358				110	007
	00	300	9710	-30.1	81	120	007
	00	287	10781	-39.1	77		
	00	250				110	006
	00	200	12470	-53.1		150	007
	00	150	14250	-69.3		110	007
	00	148	14280	-69.7			
	00	146	14412	-68.5			
	00	130	15106	-69.5			
	00	102	16519	-79.1			
	00	100	16630	-78.9		090	022
65578	00	1014	13	23.0	97	220	001
	00	1000	13	23.2	92	230	005
	00	979	197	23.0	88		
	00	948				230	005
	00	905				020	002
	00	880	1019	18.4	100		
	00	850	1530	17.0	100	060	005
	00	824				070	008
	00	810	1938	14.8	100		
	00	750	2584	12.0	28		
	00	746				070	017
	00	700	3171	8.6	39	070	014
	00	664				060	012
	00	616	4215	3.0	60		
	00	600				100	006
	00	500	5880	-5.9	17	100	007
	00	480	6199	-7.5	16		
	00	450				090	005
	00	432	7012	-11.9	15		
	00	414				050	002
	00	400	7600	-16.5	14	060	003
	00	379				090	003
	00	316	9328	-29.3	11		
	00	300	9700	-31.7	11	100	007
	00	261	10670	-39.1	11		
	00	200	12440	-53.1		130	010
	00	194				130	009
	00	150	14240	-66.7		060	005
	00	148				130	171
	00	128	15183	-73.5			
	00	109	16118	-75.3			
	00	100	16620	-74.7		110	009
	00	96	16858	-74.3			
	00	94				130	006
	00	74				100	002
	00	70	18730	-67.5		260	005
	00	69				280	005
	00	66	19086	-66.1			
	00	50	20760	-67.7			
70026	00	993	4	-5.7	100	020	004
	00	919	613	-9.7	100		
	00	909	698	-7.3			
	00	700	2716	-11.7		050	007
	00	500	5220	-27.5	63	080	003
	00	400	6790	-39.1	47	110	011
	00	300	8720	-50.7		140	012
	00	200	11300	-52.9		170	005
	00	150	13170	-52.8		210	004
	00	100	15790	-51.7		260	006
	00	70	18090	-53.9		260	010
	00	50	20250	-54.5		280	010
	00	3	40139	-9.1	52		
70086	00	70	18120	-54.1		250	008
70086	00	50	20270	-54.9		270	013
	00	30	23530	-56.3		290	014
	00	20	26100	-57.5		290	016
	00	10	30500	-56.3		280	020
	00	7	32770	-56.5		300	024
70133	00	70	18150	-51.1		260	013
	00	50	20330	-53.5		270	016
	00	30	23610	-54.9		270	021
	00	20	26200	-55.7		260	015
	00	10	30620	-52.9		280	023
	00	7	32930	-51.1			
70200	00	70	17380	-51.1		270	015
	00	50	20440	-51.1		260	021
	00	30	23730	-53.1		270	020
	00	20	26330	-52.7		270	023
70219	00	1000	46	1.9	91	300	009
	00	986	155	1.4	70		
	00	909	802	-4.1	68		
	00	781	1984	-10.5	99		
	00	752	2274	-12.5	96		
	00	682	3013	-17.5	54		
	00	659	3269	-19.7	64		
	00	597	3996	-23.9	47		
	00	573	4294	-25.7	57		
	00	500	5272	-30.7	36		
	00	409	6675	-38.9	22		
	00	336	7986	-48.7			
	00	318	8358	-49.3			
	00	289	8978	-53.9			
	00	250	9914	-51.9		290	013
	00	229	10488	-47.7			
	00	150	13271	-49.5			
	00	100	15934	-48.3			
	00	70	18270	-50.9		280	016
	00	50	20430	-55.7		280	015
	00	30	23700	-54.5		280	015
	00	22	25696	-52.3			
	00	20	26310	-54.5		280	019
	00	13	28059	-56.1			
	00	10	30750	-50.1		280	043
	00	8	31439	-49.5			
70231	00	986	103	2.8	96	210	002
	00	1000	-15				
	00	850	1280	-6.5	100	280	006
	00	700	2776	-15.5	74	260	006
	00	500	5240	-31.9	49	270	007
	00	400	6780	-41.7		270	013
	00	300	8690	-49.8		280	017
	00	200	11370	-45.5		280	007
	00	150	13270	-47.9		280	012
	00	100	15940	-48.7		270	010
	00	70	18280	-50.5		280	015
	00	50	20460	-51.9		280	015
	00	30	23740	-52.7		290	017
	00	20	26340	-55.9		260	021
	00	10	30810	-50.5			
70261	00	979	138	3.8	70	220	004
	00	1000	36				
	00	970	215	.8	72		
	00	943	441	-.9	95		
	00	850	1260	-6.9	90	270	011
	00	700	2748	-16.9	67	260	014
	00	500	5190	-33.5	54	270	018
	00	400	6730	-43.5		270	009
	00	300	8630	-49.3		290	004
	00	250	9830	-41.9		270	004
	00	200	11310	-47.9		300	006
	00	150	13200	-49.3		250	005
	00	100	15850	-50.7		270	012
	00	70	18180	-51.5		260	011
	00	50	20350	-53.9		280	015
	00	30	23620	-55.7		280	017
	00	20	26[illegible]0	-55.5		290	019
70273	00	992	40	7.0	65	160	005
	00	1000	17				
	00	971	226	5.2	61		
	00	850	1293	-4.1	75	210	006
	00	779	1973	-9.7	87		
	00	734	2431	-10.7	67		
	00	700	2796	-13.3	67	240	003
	00	500	5270	-30.7	50	290	007
	00	426	6389	-38.7	52		
	00	400	6820	-41.5		290	010
	00	322	8261	-51.1			
	00	300	8720	-51.7		290	013
	00	281	9144	-52.3			
	00	250	9909	-47.3		280	012
	00	228	10521	-45.3			
	00	200	11400	-46.1		280	012
	00	150	13300	-48.3		280	015
	00	133	14096	-46.3			
	00	117	14942	-49.1			
	00	100	15970	-49.3		270	015
	00	70	18310	-49.7		280	013
	00	50	20500	-52.3		270	012
	00	38	22276	-52.1			
	00	30	23800	-55.1		260	014
	00	25	24969	-53.3			
70308	00	1013	8	5.6	93	250	007
	00	1000	113	5.2	78		
	00	966	394	2.4	93		
	00	866	1268	-2.9	82		
	00	834	1565	-4.3	63		
	00	796	1930	-7.3	53		

```
OCTOBER 10 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

70308 00  688   3034 -16.9  79         70361 00   70  18300 -53.7     270 017 72202 00  878   3420   6.6  70         72213 00  448   6680 -14.9  88         72226 00  633   3894   1.2  78
      00  684   3089 -16.3  55               00   59  19404 -51.7                   00  867   3566   5.8  61               00  416   7245 -20.3  44               00  556   5028  -3.3  15
      00  673   3211 -15.7  46               00   50  20470 -55.1     290 008       00  821   4145   1.6  95               00  400   7540 -21.9  53 310 013       00  500   5860 -11.1  15 310 013
      00  640   3589 -17.3  34               00   30  23730 -54.5     300 016       00  588   4582  -1.3  77               00  368   8148 -26.7  46               00  493   5968 -11.9  10
      00  552   4680 -25.3  38               00   20  26320 -56.3     300 019       00  564   4912  -3.9  80               00  360   8306 -28.9  15               00  476   6205 -10.5   9
      00  524   5057 -26.7  20               00   11  30131 -54.7                   00  537   5298  -4.5  90               00  311   9336 -36.5  18               00  441   6821 -13.9   9
      00  405   6867 -39.9  17         70398 00 1001     34   9.4  66               00  500   5870  -7.9  97 340 009       00  300   9580 -37.9  33 310 011       00  400   7550 -19.5   9 300 019
      00  319   8461 -50.3                   00 1000     42   7.6  66               00  438   6887 -14.1 100               00  250  10811 -47.5     320 023       00  337   8794 -31.1   8
      00  290   9080 -52.5                   00  903    870    .0  96               00  400   7570 -19.9  84 320 015       00  240  11081 -47.7                   00  331   8921 -31.1   8
      00  250  10040 -48.9     290 026       00  700   2856 -13.9  42               00  342   8714 -27.9  63               00  200  12260 -57.5     320 032       00  300   9610 -35.7   8 310 030
      00  210  11190 -46.9                   00  458   5927 -38.1  37               00  300   9640 -34.9  65 330 017       00  150  14040 -65.9     330 024       00  275  10210 -40.1
      00  111  15389 -49.7                   00  400   6858 -38.9  17               00  285   9996 -37.7  52               00  131  14856 -68.9                   00  250  10860 -44.9     320 034
      00   94  16483 -47.3                   00  394   6962 -38.7  17               00  275  10241 -40.1                   00  117  15534 -68.1                   00  200  12310 -56.1     320 038
      00   82  17380 -50.7                   00  326   8236 -48.3                   00  250  10890 -45.5     330 021       00  100  16470 -71.5     340 008       00  150  14090 -67.7     330 031
      00   70  18410 -49.3     290 012       00  300   8787 -45.5                   00  200  12330 -58.5     330 026       00   90  17092 -71.9                   00  134  14762 -72.1
      00   50  20610 -50.1     280 012       00  250  10006 -44.1     290 030       00  187  12748 -62.7                   00   75  18182 -66.1                   00  128  15033 -69.9
      00   46  21151 -53.3                   00   80  17544 -50.5                   00  170  13330 -66.5                   00   70  18600 -66.5     060 008       00  114  15719 -72.3
      00   37  22553 -53.3                   00   70  18340 -54.5     280 010       00  157  13811 -67.3                   00   50  20660 -61.5     090 007       00  100  16490 -71.1     330 012
      00   30  23920 -49.3     280 019       00   50  20500 -54.7     280 006       00  150  14080 -68.7     340 025       00   30  23870 -55.3     050 004       00   82  17665 -70.9
      00   25  25121 -47.3                   00   30  23770 -56.7     290 008       00  137  14628 -72.1                   00   20  26490 -50.7     060 006       00   79  17888 -67.1
      00   20  26580 -50.7                   00   20  26360 -54.5     320 012       00  128  15029 -70.9                   00   14  28816 -50.3                   00   70  18620 -66.7     020 007
      00   10  31130  47.2             70414 00 1015     31   6.8  88 210 010       00  122  15312 -72.7             72221 00 1014     26  24.6  76 050 003       00   50  20690 -61.1     100 006
      00    7  33989 -44.3                   00 1000    158   9.8  77 220 011       00  117  15559 -70.9                   00 1000    145  22.2  78 070 009       00   30  23920 -54.1     080 005
70316 00 1010     31   6.0  89 270 011       00  977    348   4.6  88               00  100  16480 -73.1     360 008       00  988    249  21.4  78               00   23  25645 -48.9
      00 1000    110   5.2  88 270 012       00  938    679   3.8  98               00   95  16779 -75.1                   00  946    624  21.2  76               00   20  26560 -49.3     090 005
      00  930    686    .0  95               00  912    907   4.4  85               00   85  17423 -75.7                   00  883   1214  16.6  89               00   17  27628 -48.5
      00  850   1411  -4.5  78 290 015       00  878   1215   2.4  76               00   79  17849 -73.1                   00  850   1546  14.8  84 070 004       00   10  31170 -41.7     280 009
      00  700   2908 -14.7  50 300 012       00  870   1289   3.6  71               00   70  18580 -65.1     050 008       00  810   1952  13.6  82               00    9  31882 -43.1
      00  682   3105 -15.7  42               00  850   1481   2.4  60 250 018       00   64  19124 -66.5                   00  757   2516   9.4  85         72232 00 1016      6  25.2  90 060 004
      00  500   5380 -30.3  29 300 023       00  774   2228  -4.3  71               00   50  20640 -59.5     100 009       00  700   3168   6.4  86 320 004       00 1000    141  24.4  90 070 005
      00  400   6930 -39.7  22 290 033       00  767   2299  -4.8  48               00   46  21164 -57.3                   00  695   3227   5.6  84               00  963    468  21.8  95
      00  300   8860 -48.9     280 030       00  751   2465  -3.8  54               00   38  22368 -59.5                   00  641   3883   2.0  75               00  918    880  19.4  93
      00  292   9037 -50.5                   00  700   3019  -7.1  57 270 019       00   30  23850 -56.9     110 011       00  625   4087   2.2  74               00  850   1545  15.6  76 110 002
      00  268   9596 -50.5                   00  676   3290  -8.1  44               00   20  26450 -52.5     070 013       00  606   4335    .8  69               00  820   1848  14.2  90
      00  250  10054 -46.5     280 029       00  657   3511  -9.5  44               00   19  26782 -52.1                   00  589   4563   -.3  51               00  801   2045  14.2  73
      00  200  11520 -47.7     280 036       00  638   3738  -9.7  19               00   15  28343 -43.3                   00  575   4755  -1.7  50               00  769   2386  11.4  83
      00  183  12111 -44.1                   00  551   4850 -18.5  49               00   10  31070 -43.7                   00  540   5251  -4.9  35               00  731   2807   9.6  72
      00  172  12524 -46.9                   00  540   5000 -18.3  41         72208 00 1019     13  21.8  68 060 004       00  522   5516  -7.1  41               00  721   2921   9.4  80
      00  150  13430 -46.7     280 022       00  500   5570 -21.9  29 250 021       00 1000    173  21.4  60 060 005       00  504   5789  -8.9  74               00  700   3173   7.6  70 280 001
      00  100  16090 -51.1     280 023       00  400   7170 -34.9  19 260 030       00  850   1558  11.0  67 060 006       00  500   5860  -9.1  84 310 012       00  627   4071   3.0  70
70326 00 1000     15   5.6  73               00  371   7690 -39.5  22               00  810   1958  10.8  62               00  487   6064  -9.5  99               00  593   4518  -1.1  83
      00  984    146   3.0  73               00  324   8601 -47.5                   00  734   2769   4.2  65               00  456   6569 -12.9  91               00  577   4736  -2.5  72
      00  939    522   -.7  90               00  313   8829 -47.1                   00  700   3159   2.8  48 350 006       00  442   6806 -15.1  60               00  550   5115  -4.1  92
      00  883   1011  -3.1  54               00  300   9110 -49.3     260 027       00  610   4260  -2.9  33               00  430   7013 -17.7  23               00  500   5870  -7.1  90 300 005
      00  779   1991  -9.3  69               00  284   9469 -49.7                   00  575   4725  -6.5  32               00  418   7224 -18.5  31               00  400   7570 -18.5  78 260 007
      00  730   2491 -11.7  56               00  250  10300           270 044       00  563   4890  -5.9  14               00  400   7550 -20.7  33 310 015       00  300   9660 -32.3  64 280 007
      00  619   3730 -21.5  69               00  235  10690 -56.3                   00  500   5810 -10.3  16 330 009       00  395   7643 -21.1  36               00  267  10469 -40.1
      00  544   4668 -28.9  56               00  200  11720 -55.3     260 041       00  408   7345 -20.7  14               00  383   7870 -23.1  21               00  250  10914 -44.1     290 014
      00  534   4801 -27.5  30               00  150  13560 -52.5     270 032       00  400   7500 -21.9  44 330 017       00  347   8587 -27.1  56               00  200  12360 -52.7     320 022
      00  500   5272 -30.3  29               00  115  15262 -56.3                   00  379   7895 -24.9  65               00  312   9345 -32.3  49               00  150  14130 -69.1     340 027
      00  413   6606 -39.5  32               00  100  16160 -53.5     250 020       00  373   8011 -25.9  57               00  300   9620 -34.5  54 320 022       00  113  15786 -78.1
      00  400   6824 -40.7             70454 00 1024      4   6.4  65 240 004       00  339   8694 -32.5  79               00  270  10346 -41.3                   00  107  16100 -75.5
      00  327   8166 -50.9                   00 1000    197   4.2  72               00  327   8947 -34.1  48               00  261  10575 -43.3             72235 00 1007    102  22.8 100 200 002
      00  300   8725 -52.7                   00  850   1495    .0 100 280 010       00  316   9186 -35.5  14               00  252  10810 -45.1                   00 1000    159  22.4  74 210 002
      00  269   9430 -52.3                   00  700   3033  -6.1 100 280 018       00  300   9540 -38.7  20 310 024       00  250  10870 -45.5     320 028       00  963    484  20.0  75
      00  250   9909 -47.9     280 018       00  500   5570 -24.5 100 280 023       00  207  11875 -59.5                   00  246  10977 -46.3                   00  929    792  19.4  77
      00  129  14282 -47.1                   00  400   7160 -35.9 100 290 024       00  200  12190 -58.7     310 024       00  234  11308 -48.3                   00  884   1215  16.2  90
      00  119  14814 -49.3                   00  300   9100 -48.7     280 027       00  150  13980 -62.9     310 016       00  213  11922 -52.1                   00  850   1557  14.8  75 130 006
      00  100  15962 -46.5                   00  200  11720 -51.3     280 029       00  100  16430 -68.5     330 007       00  200  12320 -55.5     330 039       00  820   1859  13.0  71
      00   70  18310 -52.3     290 013       00  150  13590 -51.3     270 032       00   91  16994 -69.5                   00  198  12384 -56.1                   00  760   2481   9.0  86
      00   50  20470 -55.3     280 016       00  100  16200 -55.1     280 030       00   70  18570 -67.3     060 006       00  192  12579 -58.1                   00  722   2914   7.6  82
      00   46  21010 -48.7             72201 00 1014      6  28.2  75 090 004       00   50  20630 -61.7     090 005       00  185  12812 -59.3                   00  713   3017   7.4  53
      00   40  21920 -53.1                   00 1000    125  27.2  77 090 005       00   30  23840 -55.1     090 004       00  179  13018 -60.9                   00  700   3177   6.8  49 240 001
      00   30  23770 -53.9     270 016       00  951    564  23.6  81               00   20  26450 -51.5     080 005       00  157  13823 -66.3                   00  638   3929    .6  95
      00   20  26390 -50.5                   00  850   1542  17.6  68 070 005       00   10  31020 -45.7     270 009       00  150  14100 -68.5     340 035       00  621   4146   1.0  95
70350 00 1000      6  10.4  37 300 003       00  814   1909  15.4  55               00    8  32502 -47.1                   00  143  14385 -71.1                   00  553   5070  -3.3 100
      00  931    583   5.0  48               00  740   2709  11.4  54         72211 00 1016      8  23.2  91 080 004       00  129  14991 -73.9                   00  500   5870  -8.5  99 260 012
      00  870   1142  12.0  37               00  710   3053   9.2  29               00 1000    149  22.2  86 090 006       00  112  15819 -72.1                   00  497   5917  -8.9  96
      00  850   1332    .0  37 290 015       00  700   3176   8.6  53 060 004       00  894   1111  17.6  90               00  104  16255 -72.5                   00  477   6232 -13.7  39
      00  812   1696  -3.5  42               00  696   3223   8.0  24               00  850   1551  15.8  81 070 004       00  101  16428 -70.7                   00  468   6377 -12.7  51
      00  736   2463  -9.9  68               00  676   3463   7.4   9               00  808   1978  13.4  75               00  100  16490 -71.1     340 018       00  454   6607 -15.7  29
      00  703   2815 -11.8  61               00  648   3810   6.2  52               00  734   2776   7.4  89               00   98  16609 -71.7                   00  438   6877 -15.9  78
      00  700   2851 -12.1  56 280 015       00  552   5102  -2.5  59               00  700   3174   6.0  79 320 004       00   90  17109 -74.1                   00  432   6981 -16.7  28
      00  684   3027 -13.1  39               00  538   5305  -4.1  35               00  682   3386   4.2 100               00   87  17307 -74.3                   00  418   7228 -18.1  15
      00  642   3505 -17.8  45               00  500   5880  -7.7  48 330 009       00  639   3912   1.0  95               00   84  17512 -73.3                   00  400   7560 -19.9  16 290 015
      00  584   4184 -39.1  10               00  478   6229  -9.3  31               00  615   4219   -.5  71               00   74  18264 -68.1                   00  300   9640 -34.5  15 320 025
      00  500   5330 -27.9  13 270 016       00  470   6359 -10.1  69               00  577   4725  -3.9 100               00   70  18600 -66.3     040 007       00  273  10292 -40.1
      00  400   6900 -39.1  10 280 020       00  457   6575 -11.5  76               00  566   4877  -3.3  98               00   67  18866 -65.1                   00  250  10880 -44.5     300 028
      00  300   8820 -51.1     290 022       00  450   6693 -11.7  56               00  500   5860  -9.1  91 320 008       00   60  19537 -66.3                   00  200  12340 -56.5     310 032
      00  200  11500 -44.1     270 031       00  434   6969 -13.5  60               00  470   6336 -11.7  96               00   52  20413 -62.1                   00  150  14110 -70.1     320 029
      00  150  13430 -44.7     270 029       00  400   7580 -17.9  45 310 012       00  435   6925 -14.9  60               00   50  20660 -61.5     050 005       00  133  14817 -75.1
      00  100  16110 -47.7     270 033       00  300   9660 -34.7  38 330 015       00  423   7136 -16.7  69               00   44  21451 -62.1                   00  120  15413 -75.5
      00   70  18460 -51.3     280 010       00  258  10705 -38.5  41               00  400   7550 -19.3  30 320 014       00   41  21889 -60.3                   00  119  15462 -73.5
      00   50  20630 -54.7     280 014       00  250  10910 -45.7     350 022       00  361   8304 -25.1   8               00   38  22370 -53.7                   00  100  16480 -73.5     310 010
      00   30  23940 -50.1     280 022       00  200  12350 -59.3     350 028       00  331   8928 -30.1  18               00   31  23679 -53.7                   00   79  17862 -72.5
70361 00  997      9   7.8  79 130 005       00  150  14110 -68.1     330 020       00  300   9620 -36.5  23 330 025       00   30  23890 -52.7     360 005       00   70  18580 -67.5     070 006
      00 1000     13                         00  130  14856 -74.5                   00  287   9925 -39.1  29               00   29  24109 -52.7                   00   58  19723 -63.9
      00  940    493   2.6  97               00  119  15512 -42.1                   00  250  10855 -47.3     340 029       00   23  25603 -53.5             72240 00 1014      5  26.0  88 130 003
      00  850   1298  -2.7  99 250 004       00  104  16358 -75.5                   00  200  12300 -57.9     340 029       00   20  26500 -51.1     070 004       00 1000    126  25.4  89 130 005
      00  804   1736  -5.5  99               00  100  16490 -73.7     340 008       00  159  13713 -67.9                   00   18  27193 -46.3                   00  961    472  22.0  94
      00  738   2400 -11.5  61               00   88  17235 -74.7                   00  150  14060 -68.3     330 023       00   15  28403 -46.9                   00  874   1286  17.6  73
      00  700   2805 -14.3  55 260 009       00   76  18104 -66.9                   00  113  15731 -75.1                   00   13  29358 -43.5                   00  850   1532  16.4  85 150 006
      00  676   3069 -16.1  38               00   70  18610 -65.9     080 010       00  100  16450 -73.3     010 010       00   10  31130 -42.5     090 002       00  821   1825  13.6  95
      00  500   5270 -32.1  35 270 010       00   59  19654 -63.3                   00   97  16628 -73.3                   00    9  31842 -42.5                   00  700   3162   8.2  66 210 009
      00  431   6302 -39.9  32         72202 00 1015      4  26.6  74 060 005 72213 00 1013     44  23.0  89 040 003       00    8  32638 -42.1                   00  674   3473   7.0  57
      00  400   6810 -42.1     260 012       00 1000    133  26.0  77 070 007       00 1000    159  23.0  83 050 004 72226 00 1013     62  22.2  90 060 003       00  627   4061   2.6  93
      00  300   8710 -52.5     270 012       00  950    579  21.6  93               00  850   1554  12.4  98 060 007       00 1000    169  20.8  95 070 004       00  559   4978  -3.3  97
      00  250   9906 -45.9     290 015       00  855   1481  16.4  78               00  792   2143  10.0  95               00  928    809  18.0  98               00  540   5251  -3.8  82
      00  214  10939 -46.9                   00  850   1543  16.0  73 080 008       00  769   2388  10.6  85               00  908    994  15.4  74               00  500   5870  -7.5  88 230 015
      00  200  11390 -44.7     280 014       00  827   1775  15.2  55               00  739   2717   8.4  77               00  884   1221  16.4  74               00  467   6398 -10.5  84
      00  150  13300 -48.5     280 015       00  762   2461  11.0  40               00  700   3168   3.6  87 360 004       00  850   1563  14.2  85 120 005       00  443   6801 -14.3  96
      00  135  13996 -46.7                   00  756   2527  10.6  64               00  642   3866    .2  98               00  822   1844  12.8  71               00  427   7081 -12.7  56
      00  100  15970 -49.9     290 015       00  744   2660  11.4  22               00  622   4119    .4  99               00  700   3179   4.6  91 060 003       00  400   7570 -16.7  60 230 007
      00   89  16735 -48.1                   00  700   3170   7.6  53 080 006       00  500   5850  -8.9  94 290 014       00  687   3332   4.8  81               00  300   9570 -32.5  35 270 007
```

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72240	00	266	10505	-40.1			
	00	250	10925	-43.7			
72248	00	1005	79	22.8	84	110	006
	00	1000	126	22.0	92	110	007
	00	884	1183	17.2	93		
	00	863	1387	15.2	78		
	00	850	1525	15.4	76	180	009
	00	830	1726	15.0	84		
	00	750	2574	10.0	66		
	00	700	3149	5.8	82	200	011
	00	668	3530	4.0	82		
	00	663	3591	4.0	96		
	00	591	4517	-.5	76		
	00	562	4916	-3.9	79		
	00	548	5115	-2.5	12		
	00	524	5469	-4.7	35		
	00	500	5840	-7.3	10	280	006
	00	474	6256	-7.7	10		
	00	400	7560	-17.3	10	270	010
	00	343	8690	-27.1	90		
	00	333	8903	-27.5	37		
	00	314	9323	-30.9	8		
	00	300	9640	-33.5	9	270	024
	00	268	10422	-38.7	8		
	00	250	10900	-43.1		260	022
	00	200	12360	-55.7		270	029
	00	150	14130	-69.1		300	020
	00	120	15438	-77.1			
	00	100	16480	-76.7		270	009
	00	92	16971	-76.5			
	00	70	18580	-68.1		110	005
	00	67	18845	-65.5			
	00	50	20630	-62.8		130	003
	00	30	23830	-55.5		080	007
	00	20	26440	-51.5		080	004
	00	12	29819	-43.1			
72250	00	1009	7	28.2	77	150	006
	00	1000	88	27.8	80	150	008
	00	959	455	24.4	88		
	00	937	657	23.0	84		
	00	905	958	22.0	56		
	00	850	1509	18.6	75	170	012
	00	792	2113	18.4	39		
	00	700	3160	10.4	58	200	008
	00	628	4054	5.6	52		
	00	582	4669	.4	64		
	00	574	4780	.8	17		
	00	541	5253	-1.3	20		
	00	500	5880	-5.3	4	250	014
	00	439	6888	-12.1	14		
	00	400	7600	-17.3	54	290	013
	00	389	7809	-18.1	15		
	00	338	8845	-24.9	13		
	00	300	9700	-30.7	4	290	007
	00	262	10644	-39.9	6		
	00	250	10962	-42.7		270	009
	00	200	12430	-55.3		240	008
	00	150	14210	-68.8		250	014
	00	123	15369	-78.7			
	00	100	16540	-79.3		120	006
	00	93	16953	-78.3			
	00	70	18620	-67.1		090	007
	00	63	19260	-64.7			
	00	55	20088	-65.3			
	00	50	20680	-60.7		080	008
	00	42	21769	-59.1			
	00	37	22572	-54.5			
	00	30	23920	-52.1		080	011
	00	20	26550	-51.3		110	008
	00	14	28915	-42.3			
	00	13	29418	-40.1			
	00	10	31210	-42.3		060	007
	00	9	31922	-42.7			
72255	00	1007	36	27.2	81	160	008
	00	1000	96	26.4	82	160	010
	00	930	727	20.6	95		
	00	908	933	19.6	76		
	00	862	1377	17.0	76		
	00	850	1510	17.4	59	160	013
	00	804	1981	14.2	80		
	00	788	2150	14.6	67		
	00	763	2421	13.4	41		
	00	700	3148	10.4	58	200	011
	00	555	5033	-2.1	59		
	00	532	5367	-4.7	68		
	00	514	5637	-6.1	9		
	00	505	5775	-6.7	49		
	00	500	5860	-6.9	11	220	011
	00	484	6113	-7.3	38		
	00	463	6457	-8.7	52		
	00	434	6952	-13.7	11		
	00	426	7094	-13.1	10		
	00	400	7580	-17.1	9	260	008
	00	300	9670	-32.5	9	250	013
	00	266	10505	-39.9	11		
	00	250	10920	-43.5		260	016
	00	200	12390	-54.7		250	022
	00	150	14160	-69.5		250	018
	00	122	15374	-75.5			
	00	114	15768	-74.3			
	00	105	16242	-78.3			
72259	00	990	180	23.6	84	130	004
	00	1000	94				
	00	972	352	22.8	84		
72259	00	850	1501	15.8	91	190	018
	00	830	1703	16.2	84		
	00	748	2576	10.4	91		
	00	700	3135	8.6	80	210	011
	00	621	4115	4.0	60		
	00	565	4874	-1.9	63		
	00	552	5059	-1.5	24		
	00	533	5337	-2.5	26		
	00	525	5457	-2.9	9		
	00	500	5850	-5.1	15	220	012
	00	476	6234	-7.7	29		
	00	469	6349	-9.1	52		
	00	454	6600	-9.9	21		
	00	446	6737	-10.5	28		
	00	400	7560	-17.5	5	250	019
	00	300	9650	-33.5	7	240	026
	00	270	10380	-39.7	8		
	00	250	10801	-44.3		240	028
	00	200	12370	-53.9		250	039
	00	150	14170	-66.3		250	026
	00	139	14628	-69.7			
	00	116	15692	-74.9			
	00	100	16550	-73.5		230	014
	00	86	17431	-73.9			
	00	77	18090	-65.3			
	00	70	18670	-64.7		150	004
	00	50	20750	-59.7		140	004
	00	30	22400	-54.5		090	006
	00	20	26610	-49.9		160	004
	00	16	28081	-46.3			
72261	00	971	314	27.2	69	140	007
	00	1000	50				
	00	850	1473	18.4	83	160	012
	00	782	2178	12.8	97		
	00	778	2221	11.4	96		
	00	759	2429	15.4	51		
	00	700	3115	10.4	34	200	013
	00	685	3284	8.8	53		
	00	647	3766	9.6	10		
	00	500	5840	-6.9	9	240	016
	00	469	6335	-11.3	9		
	00	424	7105	-13.9	9		
	00	400	7550	-17.7	10	250	024
	00	300	9630	-34.5	9	230	027
	00	271	10332	-40.1			
	00	250	10880	-44.1		230	028
	00	200	12340	-54.9		230	036
	00	150	14120	-67.9		230	026
	00	117	15581	-76.9			
	00	100	16490	-77.9		210	015
	00	70	18590	-65.7		160	007
	00	50	20670	-60.9		110	005
	00	44	21473	-56.3			
	00	38	22401	-57.7			
	00	35	22925	-53.3			
	00	30	23910	-53.1		100	004
	00	20	26550	-49.3			
72265	00	908	874	24.2	65	150	010
	00	1000	25				
	00	895	1005	22.4	64		
	00	850	1449	18.8	75	170	015
	00	815	1807	15.6	91		
	00	794	2028	15.0	80		
	00	742	2596	10.8	83		
	00	700	3088	8.2	61	200	022
	00	674	3399	7.2	42		
	00	655	3633	5.2	61		
	00	637	3860	4.0	30		
	00	627	3988	4.0	13		
	00	532	5303	-3.9	14		
	00	516	5543	-4.9	14		
	00	500	5790	-6.7	14	230	029
	00	453	6552	-12.5	13		
	00	446	6671	-12.7	13		
	00	400	7500	-19.9	13	240	033
	00	300	9560	-36.1	14	220	036
	00	277	10110	-39.3	13		
	00	250	10804	-44.7		230	046
	00	225	11502	-49.3			
	00	215	11800	-49.9			
	00	200	12270	-53.5		230	050
	00	150	14070	-65.7		230	043
	00	118	15501	-73.3			
	00	112	15806	-73.5			
72270	00	874	1194	19.4	52	290	006
	00	1000	16				
	00	867	1266	15.6	48		
	00	850	1433	14.6	55	280	010
	00	776	2194	9.4	72		
	00	700	3044	3.8	65	200	016
	00	624	3965	-2.7	87		
	00	600	4274	-5.3	53		
	00	555	4880	-9.9	67		
	00	500	5680	-15.7	46	220	042
	00	486	5894	-16.7	17		
	00	432	6779	-16.5	12		
	00	400	7360	-21.3	12	240	051
	00	361	8108	-27.1	12		
	00	354	8249	-26.3	12		
	00	300	9420	-36.1	11		
	00	281	9870	-40.1			
	00	250	10660	-45.7			
	00	200	12120	-54.3			
	00	150	13920	-65.3			
72270	00	123	15117	-69.3			
	00	117	15418	-68.1			
	00	100	16370	-65.7			
	00	89	17071	-68.9			
	00	70	18540	-58.7			
	00	62	19298	-62.3			
	00	50	20640	-58.7		080	003
	00	30	23880	-54.9		080	002
	00	20	26510	-48.7		000	000
	00	14	28874	-45.1			
	00	10	31110	-46.7		230	011
	00	8	32598	-44.3			
72274	00	921	780	11.0	79	280	002
	00	1000	93				
	00	908	906	10.6	58		
	00	850	1451	6.4	65	250	008
	00	738	2589	-2.7	75		
	00	700	3007	-4.9	73	220	023
	00	678	3257	-5.9	62		
	00	630	3827	-10.5	67		
	00	568	4616	-15.5	14		
	00	545	4921	-27.7	27		
	00	500	5570	-22.3	15	230	020
	00	441	6482	-27.9	13		
	00	419	6852	-24.3	12		
	00	400	7190	-23.3	12	240	028
	00	393	7320	-20.7	13		
	00	310	9024	-35.1	13		
	00	300	9250	-35.7	14	240	048
	00	282	9679	-37.7	14		
	00	250	10500	-44.5		240	060
	00	230	11054	-48.1			
	00	218	11408	-47.5			
	00	200	11880	-49.9		240	054
	00	179	12698	-54.7			
	00	158	13493	-56.5			
	00	150	13820	-54.9		230	030
	00	117	15403	-56.5			
	00	100	16390	-62.1			
	00	86	17315	-65.3			
	00	70	18590	-56.5			
	00	50	20740	-55.1			
	00	44	21557	-54.9			
72290	00	997	129	13.0	67	130	003
	00	1000	98				
	00	983	247	12.0	58		
	00	850	1440	2.2	72	280	005
	00	832	1612	1.0	71		
	00	821	1719	.4	55		
	00	757	2365	-3.5	63		
	00	746	2480	-4.5	49		
	00	724	2715	-6.1	49		
	00	713	2835	-6.7	32		
	00	700	2980	-7.3	32	280	012
	00	690	3092	-7.7	34		
	00	669	3332	-9.1	21		
	00	600	4168	-13.1	11		
	00	509	5400	-21.7	12		
	00	500	5530	-21.5	11	320	034
	00	488	5709	-20.5	9		
	00	439	6487	-23.5	10		
	00	400	7160	-28.7	9	320	046
	00	362	7872	-30.3	11		
	00	333	8460	-34.9	11		
	00	322	8695	-34.5	11		
	00	300	9190	-38.3	12	300	056
	00	280	9661	-41.7			
	00	254	10319	-43.7			
	00	250	10430	-44.3		280	056
	00	230	10983	-48.9			
	00	200	11890	-51.5		290	053
	00	183	12464	-53.5			
	00	161	13290	-52.7			
	00	150	13740	-55.1		270	025
	00	124	14941	-60.5			
	00	110	15688	-59.9			
	00	102	16158	-61.3			
	00	100	16290	-60.1		260	023
	00	98	16417	-57.9			
	00	92	16813	-60.5			
	00	85	17306	-60.5			
	00	81	17609	-57.3			
	00	73	18261	-60.7			
	00	70	18520	-58.9		230	008
	00	67	18797	-55.9			
	00	62	19288	-58.3			
	00	60	19495	-56.1			
	00	53	20283	-56.3			
	00	50	20850	-55.1		220	004
	00	38	22409	-53.5			
	00	30	23840	-50.5		150	003
	00	20	26800	-47.7		140	002
	00	10	31220	-43.7			
72304	00	1021	3	21.0	76	050	009
	00	1000	186	19.8	68	040	012
	00	944	676	14.8	95		
	00	893	1143	13.4	33		
	00	850	1563	11.2	43	050	008
	00	830	1761	10.2	50		
	00	814	1922	9.6	32		
	00	802	2045	8.6	66		
	00	780	2274	7.0	42		
	00	769	2391	6.8	57		
	00	758	2509	7.0	22		
72304	00	742	2684	5.8	36		
	00	700	3161	2.6	35	050	002
	00	686	3324	2.0	27		
	00	658	3658	-.3	59		
	00	616	4183	-2.5	20		
	00	549	5085	-8.7	21		
	00	500	5810	-12.7	17	010	002
	00	400	7470	-25.9	16	010	002
	00	316	9132	-38.9	17		
	00	300	9480	-40.5		320	011
	00	274	10095	-42.9			
	00	250	10710	-46.9		320	012
	00	214	11727	-52.9			
	00	200	12160	-54.1		320	008
	00	185	12658	-56.3			
	00	150	13980	-60.9		320	009
	00	145	14202	-59.3			
	00	116	15577	-66.3			
	00	100	16470	-65.7		340	008
	00	95	16781	-66.9			
	00	70	18650	-63.5		330	003
	00	53	20385	-57.1			
	00	50	20750	-58.3		070	005
	00	31	23809	-51.1			
72311	00	993	255	20.0	75	050	004
	00	1000	184				
	00	941	713	17.8	72		
	00	882	1260	12.8	86		
	00	850	1568	10.6	86	080	004
	00	812	1948	10.4	72		
	00	700	3172	3.6	41	330	007
	00	610	4277	-1.7	14		
	00	542	5209	-6.3	14		
	00	526	5442	-8.1	52		
	00	500	5840	-10.3	30	330	010
	00	456	6542	-15.7	78		
	00	447	6692	-16.7	65		
	00	426	7052	-18.5	54		
	00	400	7520	-22.7	88	310	013
	00	384	7818	-24.9	76		
	00	363	8223	-29.1	95		
	00	346	8564	-31.1	20		
	00	300	9560	-39.1	22	310	018
	00	267	10347	-46.3			
	00	250	10780	-47.7		330	025
	00	227	11413	-50.7			
	00	200	12230	-58.1		330	034
	00	181	12857	-59.3			
	00	163	13505	-64.7			
	00	150	14010	-64.9		330	032
	00	125	15112	-68.7			
	00	116	15562	-66.3			
	00	100	16460	-68.1		320	009
	00	70	18600	-66.7		070	004
	00	50	20670	-61.3		090	006
	00	30	23880	-54.3		120	008
	00	20	26510	-50.5		100	005
	00	13	29350	-45.7			
	00	10	31100	-46.9		290	015
	00	8	32590	-43.5			
	00	7	33484	-45.9			
72317	00	992	282	17.2	87	030	004
	00	1000	206				
	00	962	543	16.0	87		
	00	938	757	14.8	72		
	00	881	1283	11.8	91		
	00	850	1581	10.6	87	060	006
	00	817	1909	8.8	81		
	00	755	2555	3.8	95		
	00	700	3172	1.0	87	090	004
	00	641	3876	-1.5	64		
	00	562	4911	-7.3	20		
	00	536	5278	-10.1	40		
	00	500	5820	-12.5	18	350	010
	00	400	7480	-24.5	7	340	013
	00	373	7986	-27.1	6		
	00	300	9520	-39.9	10	330	022
	00	250	10738	-50.1		320	022
	00	225	11420	-54.5			
	00	200	12170	-56.3		330	020
	00	153	13849	-62.1			
	00	150	13970	-62.1		310	015
	00	135	14622	-61.7			
	00	114	15659	-65.7			
	00	111	15822	-64.1			
	00	100	16460	-65.9		330	011
	00	78	17964	-67.1			
	00	70	18620	-64.1		340	003
	00	50	20710	-58.1		050	004
	00	40	22116	-58.1			
	00	30	23850	-54.1		140	006
	00	24	25394	-50.3			
	00	20	26580	-50.7		030	004
	00	10	31120	-48.3		280	021
	00	7	33490	-44.5			
72327	00	999	188	23.6	69	060	002
	00	1000	167				
	00	985	306	23.6	57		
	00	850	1567	13.8	62	180	002
	00	746	2648	5.4	99		
	00	700	3172	3.0	87	280	004
	00	562	4916	-7.1	85		
	00	543	5183	-9.5	16		
	00	519	5533	-8.3	8		
72327	00	500	5830	-10.9	56	320	005
	00	464	6399	-15.3	76		
	00	400	7500	-22.7	35	330	009
	00	384	7798	-24.7	4		
	00	300	9560	-36.3	4	330	019
	00	281	10010	-40.1			
	00	250	10786	-46.9		330	023
	00	200	12240	-57.5		320	023
	00	178	12967	-63.1			
	00	150	14010	-67.5		320	029
	00	133	14729	-70.9			
	00	127	15003	-69.5			
	00	114	15643	-72.1			
	00	100	16420	-69.3		320	014
	00	96	16665	-66.7			
	00	78	17915	-68.7			
	00	50	20628	-61.1			
	00	40	22018	-59.9			
	00	17	27488	-49.9			
	00	10	30964	-49.1			
	00	8	32444	-44.3			
72340	00	1007	81	26.6	65	160	003
	00	1000	142	25.6	69	160	004
	00	850	1548	14.8	85	170	007
	00	789	2171	9.8	92		
	00	733	2779	7.6	80		
	00	700	3165	5.2	61	210	003
	00	679	3413	4.4	45		
	00	637	3929	1.4	64		
	00	628	4044	2.0	35		
	00	578	4709	-.7	18		
	00	532	5365	-5.1	21		
	00	514	5634	-6.9	20		
	00	500	5850	-7.3	16	270	011
	00	460	6493	-12.3	17		
	00	444	6763	-13.3	16		
	00	400	7550	-18.1	18	300	014
	00	380	7931	-19.7	16		
	00	300	9640	-34.3	19	280	024
	00	277	10192	-39.1	20		
	00	250	10887	-44.7		280	023
	00	200	12350	-55.3			
	00	150	14120	-69.1			
	00	120	15431	-76.1			
	00	100	16500	-72.9			
	00	70	18620	-66.3			
	00	54	20214	-60.5			
	00	50	20700	-61.1			
	00	35	22935	-57.3			
72349	00	965	439	23.6	60	170	004
	00	1000	123				
	00	940	671	22.2	60		
	00	903	1016	18.4	68		
	00	850	1529	14.6	77	170	007
	00	783	2218	12.0	67		
	00	700	3152	6.6	53	210	009
	00	690	3269	4.4	56		
	00	668	3533	5.0	14		
	00	589	4546	-1.7	16		
	00	564	4890	-2.9	16		
	00	500	5840	-7.9	11	240	010
	00	472	6285	-11.1	12		
	00	461	6466	-11.3	10		
	00	400	7540	-20.1	13	260	015
	00	391	7708	-21.1	14		
	00	383	7861	-20.5	13		
	00	300	9610	-35.5	14	270	026
	00	250	10852	-45.7		270	027
	00	200	12310	-54.5		280	035
	00	184	12839	-58.3			
	00	168	13406	-62.1			
	00	150	14100	-67.1		280	028
	00	128	15037	-75.7			
	00	111	15861	-75.9			
	00	100	16470	-73.1		260	014
72354	00	966	393	20.0	91	130	007
	00	1000	87				
	00	879	1202	16.8	91		
	00	850	1486	14.4	89	170	020
	00	700	3107	7.0	82	170	015
	00	663	3551	4.8	82		
	00	619	4106	.8	47		
	00	606	4276	-.5	55		
	00	598	4369	-.5	34		
	00	569	4779	-.5	9		
	00	557	4949	-.7			
	00	500	5800	-7.9		210	017
	00	443	6728	-15.1			
	00	425	7041	-15.3			
	00	400	7490	-19.5	44	230	025
	00	300	9560	-35.1	8	230	032
	00	276	10136	-39.7	8		
	00	250	10810	-44.7		230	034
	00	200	12270	-53.7		250	042
	00	150	14070	-66.7		250	033
	00	119	15443	-74.7			
	00	100	16460	-72.3		240	018
	00	89	17135	-72.7			
	00	73	18328	-62.5			
	00	70	18590	-63.7		200	005
	00	50	20670	-60.1		180	004
	00	36	22742	-55.5			
	00	30	23900	-56.7			
	00	28	24340	-53.9			

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72363	00	883	1099	18.0	68	170	004
	00	1000	4				
	00	869	1230	20.4	68		
	00	850	1420	19.0	68	160	018
	00	784	2106	14.2	79		
	00	743	2556	11.4	77		
	00	700	3056	7.4	93	190	028
	00	603	4262	-1.5	92		
	00	577	4612	-2.7	42		
	00	542	5105	-6.1	58		
	00	500	5740	-9.5	91	210	028
	00	456	6445	-14.5	16		
	00	400	7430	-20.7	10	230	043
	00	383	7750	-21.9	9		
	00	300	9490	-36.1	21	220	040
	00	286	9820	-39.1	20		
	00	250	10730	-45.5		220	048
	00	224	11453	-51.5			
	00	219	11600	-51.3			
	00	200	12190	-54.3		230	045
	00	150	13980	-66.5		230	043
	00	122	15206	-74.5			
	00	113	15655	-71.5			
72365	00	829	1620	10.0	82	180	011
	00	1000	23				
	00	850	1406				
	00	816	1752	11.0	62		
	00	760	2339	6.8	77		
	00	750	2448	6.8	70		
	00	700	3009	2.0	69	220	022
	00	652	3577	-2.5	95		
	00	592	4334	-8.3	72		
	00	583	4453	-8.3	52		
	00	500	5630	-16.7	41	200	038
	00	466	6155	-20.5	53		
	00	450	6412	-22.7	35		
	00	424	6846	-25.7	57		
	00	409	7106	-26.9	14		
	00	400	7270	-27.1	22	210	044
	00	354	8151	-26.9	14		
	00	300	9320	-36.5	14	220	066
	00	285	9673	-40.1			
	00	274	9941	-41.7			
	00	250	10557	-45.7		220	068
	00	200	12020	-54.3		220	063
	00	194	12215	-55.7			
	00	187	12450	-54.1			
	00	180	12694	-55.7			
	00	171	13023	-53.3			
	00	161	13410	-54.9			
	00	157	13571	-54.1			
	00	150	13860	-55.5		220	031
	00	139	14343	-57.5			
	00	127	14813	-58.1			
	00	111	15752	-62.9			
	00	100	16400	-61.7		210	017
	00	88	17196	-59.7			
	00	81	17709	-63.7			
	00	78	17941	-63.3			
	00	74	18270	-56.5			
	00	70	18620	-56.5		200	005
	00	50	20750	-56.3		200	004
	00	47	21143	-56.1			
	00	43	21706	-57.9			
	00	33	23388	-54.5			
	00	32	23587	-51.3			
	00	30	24010	-50.1		090	003
	00	24	25464	-51.3			
	00	20	26660	-48.9		220	004
	00	12	30023	-47.9			
72374	00	844	1488	8.8	61	210	006
	00	1000	72				
	00	850	1425				
	00	823	1692	4.6	52		
	00	772	2208	.0	55		
	00	700	2983	-5.9	41	230	011
	00	524	5186	-20.9	16		
	00	500	5530	-24.3	18	220	022
	00	418	6810	-34.1	64		
	00	400	7120	-36.5	53	200	034
	00	381	7455	-39.3	52		
	00	342	8185	-45.5			
	00	326	8505	-44.5			
	00	314	8758	-41.1			
	00	300	9070	-40.1		210	038
	00	285	9421	-39.5			
	00	250	10320	-41.9		220	031
	00	200	11810	-45.7		210	030
	00	150	13700	-52.7		230	038
	00	136	14331	-53.9			
	00	130	14622	-51.9			
	00	116	15350	-57.9			
	00	100	16280	-61.3		220	026
	00	91	16870	-57.7			
	00	84	17372	-60.5			
	00	70	18520	-55.9		200	020
	00	58	19710	-58.5			
	00	50	20650	-57.1		210	027
	00	45	21319	-55.5			
	00	38	22393	-57.1			
72386	00	873	1187	8.8	89	080	001
	00	1000	64				
	00	850	1418	6.0	31	160	002
	00	770	2216	-1.3	43		
72385	00	711	2843	-7.7	62		
	00	700	2966	-8.3	57	240	006
	00	689	3089	-9.1	57		
	00	599	4152	-18.9	79		
	00	586	4315	-20.3	79		
	00	580	4391	-20.1	18		
	00	567	4559	-19.5	16		
	00	500	5480	-27.3	17	270	006
	00	420	6708	-38.1			
	00	400	7040	-41.1		250	009
	00	363	7692	-46.7			
	00	324	8452	-42.9			
	00	300	8970	-43.3		320	014
	00	250	10199	-42.7		310	014
	00	200	11700	-45.9		290	012
	00	184	12253	-47.9			
	00	150	13600	-48.5		260	012
	00	100	16230	-53.9		270	008
	00	77	17893	-57.9			
	00	70	18510	-58.9		220	006
	00	60	19479	-58.3			
	00	55	20030	-55.9			
	00	50	20640	-55.7		220	005
	00	43	21605	-53.7			
	00	40	22068	-55.3			
	00	30	23920	-51.5		200	004
	00	22	26400	51.2			
72393	00	1000	99	15.0	58	300	005
	00	991	177	13.0	44		
	00	933	678	8.2	46		
	00	901	965	6.2	36		
	00	850	1438	2.0	41	340	005
	00	821	1717	-.3	40		
	00	795	1973	-2.3	46		
	00	770	2227	-1.9	31		
	00	700	2981	-5.7	20	330	011
	00	696	3026	-5.9	20		
	00	674	3277	-6.3	22		
	00	608	4076	-10.9	21		
	00	588	4332	-11.9	23		
	00	568	4597	-12.1	36		
	00	528	5151	-16.1	38		
	00	500	5560	-18.9	30	330	027
	00	471	6003	-21.7	24		
	00	454	6274	-21.5	17		
	00	438	6538	-21.9	19		
	00	424	6776	-23.9	26		
	00	407	7074	-24.5	35		
	00	400	7200	-25.5	34	330	039
	00	362	7916	-31.3	32		
	00	310	8998	-38.7	25		
	00	300	9220	-40.3		320	034
	00	296	9311	-40.9			
	00	284	9591	-43.3			
	00	250	10440	-48.7		320	034
	00	229	11012	-52.1			
	00	200	11890	-54.5		310	030
	00	182	12493	-54.9			
	00	165	13116	-57.7			
	00	158	13388	-59.5			
	00	150	13720	-59.1		320	033
	00	137	14291	-56.9			
	00	110	15675	-58.9			
	00	100	16270	-60.9		310	015
	00	99	16332	-61.1			
	00	72	18327	-57.5			
	00	70	18500	-57.5		300	008
	00	62	19267	-57.3			
	00	59	19582	-55.3			
	00	52	20385	-56.9			
	00	50	20640	-55.3		250	007
	00	46	21174	-53.9			
	00	32	23513	-52.3			
	00	30	23930	-51.5		270	010
	00	27	24614	-51.3			
	00	21	26265	-46.5			
	00	20	26590	-46.3		210	006
	00	17	27671	-45.7			
	00	16	28073	-48.1			
	00	14	28959	-45.3			
	00	11	30569	-45.1			
	00	10	31210	-43.9		260	021
	00	9	31920	-42.5			
	00	8	32715	-42.7			
	00	7	33620	-40.9		270	028
	00	6	34672	-39.3			
	00	5	35924	-38.1			
72402	00	1025	7	18.2	76	040	008
	00	1000	217	15.4	88	050	012
	00	850	1573	4.8	100	070	009
	00	837	1698	3.2	44		
	00	816	1905	7.2	22		
	00	759	2498	5.4	15		
	00	700	3156	1.6	21	080	006
	00	574	4720	-9.7	52		
	00	558	4938	-9.7	74		
	00	500	5780	-15.9	72	040	002
	00	483	6041	-15.9	21		
	00	400	7440	-27.3	19	050	004
	00	316	9093	-40.1			
	00	300	9450	-41.7		090	006
	00	250	10663	-50.5		140	002
	00	200	12090	-57.3		340	009
	00	187	12513	-59.5			
72402	00	170	13111	-58.7			
	00	150	13890	-61.7		300	009
	00	123	15106	-66.1			
	00	100	16360	-67.9		310	010
	00	85	17347	-63.9			
	00	70	18540	-63.5		300	006
	00	50	20640	-57.3		030	003
	00	42	21738	-58.8			
	00	34	23081	-53.3			
	00	30	23880	-53.7		330	003
	00	20	26500	-50.7		270	004
	00	13	29278	-55.3			
72403	00	1017	88	15.6	82	040	003
	00	1000	228	16.0	75	060	006
	00	938	766	11.6	84		
	00	917	955	10.8	76		
	00	882	1278	8.8	89		
	00	850	1588	6.6	89	110	004
	00	804	2040	2.4	99		
	00	784	2142	6.6	24		
	00	775	2340	5.4	17		
	00	755	2554	7.6	11		
	00	700	3175	3.6	21	060	006
	00	613	4235	-4.7	35		
	00	560	4939	-10.1	52		
	00	542	5190	-11.3	47		
	00	536	5275	-11.9	72		
	00	500	5810	-12.3	43	030	011
	00	464	6377	-16.1	19		
	00	443	6723	-18.5	30		
	00	427	6995	-21.5	44		
	00	400	7470	-25.7	71	040	006
	00	384	7764	-28.1	82		
	00	358	8263	-32.3	70		
	00	349	8442	-33.5	54		
	00	312	9218	-40.1			
	00	300	9490	-40.5		050	008
	00	250	10710	-48.9		020	006
	00	200	12140	-60.1		330	008
	00	183	12691	-62.9			
	00	163	13409	-60.1			
	00	150	13920	-60.9		300	011
	00	124	15092	-65.1			
	00	100	16410	-65.3		320	011
	00	95	16721	-66.9			
	00	70	18600	-59.9		300	008
	00	65	19050	-62.5			
	00	50	20680	-58.1		350	005
	00	30	23940	-54.7		270	002
	00	22	25944	-50.5			
	00	20	26560	-51.5		310	008
	00	13	29340	-54.1			
72425	00	993	255	20.0	82	050	002
	00	1000	188				
	00	937	752	16.6	92		
	00	850	1574	12.8	67	160	006
	00	700	3178	3.0	60	150	002
	00	672	3507	1.2	64		
	00	644	3848	-.5	43		
	00	554	5037	-6.7	14		
	00	538	5266	-6.3	4		
	00	500	5840	-10.5	4	020	006
	00	400	7510	-23.3	5	010	007
	00	300	9550	-38.9	8	340	015
	00	273	10186	-46.3			
	00	250	10766	-50.1		340	018
	00	200	12200	-57.3		340	024
	00	178	12929	-61.9			
	00	165	13400	-60.7			
	00	150	13990	-63.5		330	022
	00	134	14680	-65.1			
	00	124	15154	-63.9			
	00	105	16170	-65.1			
	00	100	16460	-66.3		300	012
	00	74	18294	-64.1			
	00	70	18640	-61.5		300	007
	00	50	20730	-59.9		360	005
	00	43	21683	-54.9			
	00	36	22811	-58.1			
	00	30	23980	-52.7		190	001
	00	20	26600	-51.3		270	005
	00	19	26935	-48.7			
	00	13	28405	-53.1			
	00	11	30485	-51.7			
	00	10	31120	-47.7		260	023
	00	9	31817	-47.1			
72429	00	988	306	18.8	72	070	003
	00	1000	190				
	00	974	423	19.6	64		
	00	876	1320	11.6	82		
	00	850	1571	10.8	58	140	003
	00	825	1819	9.8	80		
	00	794	2136	9.6	61		
	00	700	3175	3.6	52	140	005
	00	626	4075	-.1	14		
	00	565	4888	-4.5	9		
	00	500	5840	-10.1	7	080	004
	00	400	7520	-24.1	8	050	002
	00	339	8701	-34.9	13		
	00	300	9540	-39.1	10	340	014
	00	250	10770	-48.3		350	019
	00	231	11285	-52.9			
	00	200	12210	-58.7		340	023
	00	164	13436	-65.9			
72429	00	150	13970	-66.5		330	028
	00	123	15163	-69.5			
	00	117	15464	-65.7			
	00	100	16420	-65.9		300	016
	00	82	17627	-65.1			
	00	70	18600	-62.7		290	008
	00	61	19458	-58.1			
	00	50	20700	-60.5		300	005
	00	30	23830	-54.3		290	004
	00	25	25103	-52.7			
72433	00	998	185	21.2	73	120	003
	00	1000	159				
	00	969	440	20.2	74		
	00	900	1069	15.2	95		
	00	850	1550	13.4	85	190	005
	00	791	2150	10.0	80		
	00	752	2567	7.2	92		
	00	700	3162	5.2	80	240	003
	00	626	4063	-.9	89		
	00	608	4296	-.5	74		
	00	582	4644	-1.9	50		
	00	516	5590	-7.7	34		
	00	500	5840	-9.9	8	290	003
	00	489	6011	-10.5	8		
	00	440	6812	-17.5	15		
	00	432	6950	-16.7	5		
	00	400	7530	-19.5	6	280	009
	00	300	9590	-36.7	11	290	013
	00	282	10017	-38.7	12		
	00	250	10830	-45.8		300	017
	00	200	12290	-56.5		300	027
	00	157	13789	-67.1			
	00	150	14060	-67.5		300	028
	00	125	15143	-73.1			
	00	100	16460	-68.9		300	013
	00	87	17296	-67.7			
	00	84	17509	-64.5			
	00	76	18119	-65.5			
	00	70	18630	-61.3		250	006
	00	50	20710	-62.5		340	005
	00	41	21951	-56.7			
	00	36	22773	-57.9			
	00	30	23930	-53.9		140	002
	00	23	25650	-50.3			
	00	20	26570	-50.3		300	006
	00	18	27257	-51.1			
72451	00	917	790	22.2	64	160	011
	00	1000	32				
	00	903	929	21.4	73		
	00	850	1446	16.0	90	160	020
	00	749	2507	10.2	71		
	00	700	3073	6.2	61	190	022
	00	651	3662	1.8	60		
	00	638	3824	1.6	19		
	00	618	4080	1.4	12		
	00	604	4264	1.6	9		
	00	500	5760	-8.7	13	190	027
	00	432	6871	-18.7	25		
	00	400	7440	-21.7	21	210	032
	00	373	7951	-25.7	11		
	00	348	8450	-29.5	13		
	00	326	8913	-32.3	54		
	00	316	9132	-33.9	39		
	00	300	9500	-36.5	53	230	039
	00	285	9854	-39.1	41		
	00	250	10738	-46.3		230	044
	00	200	12190	-55.1		230	047
	00	182	12786	-58.5			
	00	150	13980	-64.1		220	036
	00	117	15470	-72.7			
	00	100	16400	-69.3		220	024
	00	94	16773	-65.5			
	00	83	17527	-67.1			
	00	77	17985	-62.7			
	00	70	18580	-60.9		210	007
	00	64	19142	-57.5			
	00	50	20690	-59.5		180	005
	00	47	21076	-60.7			
	00	43	21636	-56.1			
	00	34	23125	-57.3			
	00	30	23930	-54.1		200	009
	00	25	25100	-54.1			
	00	20	26540	-50.9		360	014
	00	15	28425	-47.9			
	00	13	29363	-50.9			
	00	11	30454	-49.5			
72466	00	982	270	24.4	65	150	006
	00	1000	107				
	00	850	1513	14.0	93	180	011
	00	823	1784	12.8	87		
	00	769	2351	11.8	50		
	00	700	3136	5.0	56	200	010
	00	660	3612	1.4	64		
	00	611	4230	-.5	17		
	00	568	4808	-4.7	17		
	00	500	5810	-8.3	12	220	015
	00	400	7500	-20.5	13	230	016
	00	300	9570	-35.5	19	250	031
	00	278	10095	-40.1			
	00	250	10811	-45.5		250	033
	00	200	12270	-54.1		250	038
	00	150	14060	-67.3		250	025
	00	127	15049	-73.3			
	00	106	16103	-74.7			
72456	00	100	16450	-72.1		250	018
	00	95	16756	-66.9			
	00	87	17286	-67.7			
	00	70	18610	-60.9		230	011
	00	60	19576	-57.7			
	00	50	20730	-59.7		240	003
	00	30	23950	-55.7		190	002
	00	20	26550	-52.7		280	010
	00	12	29866	-50.3			
72469	00	825	1616	13.6	83	290	006
	00	1000	-37				
	00	850	1357				
	00	818	1685	12.2	67		
	00	779	2093	11.2	50		
	00	721	2735	9.0	43		
	00	700	2978	6.6	45	180	021
	00	637	3741	-.7	69		
	00	588	4375	-4.5	49		
	00	552	4868	-9.3	67		
	00	523	5284	-10.7	47		
	00	514	5418	-9.9	28		
	00	500	5630	-11.9	25	200	033
	00	485	5862	-14.1	24		
	00	455	6345	-16.1	8		
	00	400	7310	-24.7	10	200	045
	00	377	7738	-27.7	9		
	00	321	8872	-37.1	14		
	00	308	9157	-38.3	15		
	00	300	9330	-39.5	36	180	052
	00	293	9491	-41.9			
	00	250	10550	-47.9		190	051
	00	235	10955	-51.7			
	00	200	12000	-53.7		200	053
	00	172	12959	-58.3			
	00	150	13830	-57.7		200	024
	00	138	14354	-59.3			
	00	100	16340	-63.5		240	009
	00	90	16983	-66.1			
	00	86	17263	-60.1			
	00	70	18540	-61.1		220	004
	00	62	19296	-60.1			
	00	60	19502	-57.7			
	00	50	20650	-59.1		220	006
	00	42	21751	-55.9			
	00	36	22724	-59.3			
	00	30	23870	-56.9		320	004
	00	27	24537	-57.3			
72476	00	842	1475	8.8	88	300	005
	00	1000	29				
	00	850	1397				
	00	830	1599	6.2	82		
	00	801	1869	4.2	97		
	00	700	2973	-1.3	99	180	016
	00	639	3693	-6.1	99		
	00	500	5570	-18.5	76	180	026
	00	400	7200	-29.5	68	160	031
	00	336	8417	-40.1			
	00	300	9180	-46.1		160	034
	00	272	9827	-50.5			
	00	250	10380	-50.3		180	031
	00	200	11840	-47.7		190	036
	00	150	13720	-52.7		180	029
	00	142	14073	-53.7			
	00	133	14496	-51.5			
	00	123	15003	-51.9			
	00	100	16320	-60.5		180	020
	00	96	16573	-61.9			
	00	70	18560	-55.1		180	009
	00	59	19643	-58.5			
	00	50	20690	-56.7		220	010
	00	40	22114	-53.9			
	00	30	23960	-53.9		260	011
	00	20	26560	-53.7		240	013
	00	17	27607	-52.7			
72486	00	798	1909	2.0	51	300	005
	00	1000	69				
	00	850	1403				
	00	796	1934	1.8	37		
	00	700	2949	-8.9	84	340	003
	00	588	4277	-17.5	80		
	00	500	5470	-26.9	66	190	004
	00	404	6967	-40.1			
	00	400	7040	-40.5		190	015
	00	352	7897	-47.9			
	00	300	8960	-44.5		160	013
	00	284	9328	-42.9			
	00	250	10180	-43.5		180	006
	00	200	11680	-45.5		190	004
	00	150	13580	-49.5		200	004
	00	100	16210	-54.5		240	004
	00	94	16604	-57.3			
	00	84	17323	-52.7			
	00	70	18480	-57.9		230	004
	00	63	19152	-59.3			
	00	59	19565	-56.7			
	00	54	20123	-59.3			
	00	50	20610	-56.9		230	008
	00	30	23870	-53.1		250	014
	00	20	26480	-51.5		250	015
	00	10	30990	-50.7			
	00	9	31678	-49.5			
72493	00	1011	2	14.0	38	260	007
	00	1000	101	12.8	44	260	007
	00	937	642	8.8	31		

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72493	00	850	1441	2.4	41	310	002
	00	709	2880	-7.1	45		
	00	700	2981	6.4	33	310	007
	00	687	3131	-5.9	15		
	00	647	3599	-7.5	15		
	00	639	3696	-8.1	44		
	00	604	4132	-9.9	31		
	00	561	4698	-13.5	35		
	00	531	5114	-15.5	14		
	00	516	5330	-15.3	13		
	00	500	5570	16.8	29	350	029
	00	485	5813	-18.9	54		
	00	400	7230	-28.1	51	340	035
	00	315	8903	-40.1			
	00	300	9210	-41.5		340	031
	00	250	10420	-50.1		330	035
	00	240	10686	-51.7			
	00	200	15150	-10.1	71		
	00	184	15738	-55.1			
	00	170	16246	-52.5			
	00	150	17045	-58.1			
	00	136	17662	-58.5			
	00	96	18888	-51.5			
	00	80	21055	-57.9			
72518	00	1021	89	11.6	88	050	002
	00	1009	181	14.8	73		
	00	1000	257	14.6	72	080	003
	00	938	792	10.2	66		
	00	902	1115	7.2	86		
	00	869	1420	4.8	95		
	00	850	1605	5.6	82	110	005
	00	809	2008	4.4	72		
	00	796	2140	6.8	31		
	00	773	2381	7.6	16		
	00	700	3185	4.4	17	080	001
	00	584	4639	-6.5	35		
	00	550	5106	-8.7	12		
	00	500	5840	-11.7	9	110	004
	00	400	7500	-27.1	15	350	006
	00	321	9044	-39.9	15		
	00	300	9500	-43.9		340	004
	00	250	10702	-52.1		340	003
	00	200	12120	-62.7		320	009
	00	170	13108	-68.3			
	00	150	13860	-65.7		310	013
	00	143	14152	-63.7			
	00	100	16350	-62.9		300	016
	00	88	17141	-60.9			
	00	70	18562	-61.5			
	00	50	20675	-56.1			
	00	30	23933	-54.7			
	00	20	26527	-54.7			
	00	10	31011	-49.9			
	00	9	31701	-49.3			
72520	00	983	365	17.0	72	130	004
	00	1000	211				
	00	962	547	17.2	59		
	00	870	1392	10.4	82		
	00	850	1585	9.4	66	130	005
	00	816	1923	10.2	7		
	00	796	2129	9.4	43		
	00	773	2371	8.4	23		
	00	700	3184	3.0	21	120	008
	00	630	4027	-3.1	54		
	00	586	4599	-3.9	21		
	00	500	5840	-11.3	7	060	007
	00	400	7500	-24.9	6	040	009
	00	310	9297	-40.1			
	00	300	9520	-41.9		030	010
	00	250	10728	-51.9		340	010
	00	200	12150	-60.9		350	015
	00	150	13920	-64.1		320	014
	00	119	15338	-63.9			
	00	104	16159	-66.5			
	00	100	16400	-65.7		300	015
	00	80	17774	-60.3			
	00	70	18600	-62.3		300	010
	00	50	20710	-55.9		300	007
	00	30	23960	-55.5		260	005
	00	20	26580	-52.3		300	010
	00	13	29359	-53.5			
	00	10	31060	-49.3		270	019
	00	7	33420	-45.5			
	00	5	35666	-45.1			
72528	00	1001	224	16.6	75	190	003
	00	1000	230	18.0	68	190	003
	00	984	367	17.6	58		
	00	871	1390	8.8	86		
	00	850	1599	8.4	49	170	007
	00	827	1826	9.2	27		
	00	807	2028	8.6	39		
	00	787	2235	9.4	27		
	00	700	3197	3.4	27	200	002
	00	652	3769	.0	37		
	00	633	4005	-.9	15		
	00	582	4670	-4.7	30		
	00	500	5850	-12.3	17	340	003
	00	400	7510	-25.7	14	310	006
	00	316	9170	-39.7			
	00	300	9530	-42.5		070	011
	00	250	10736	-52.3		020	006
	00	200	12150	-61.9		340	010
	00	191	12433	-64.1			
	00	158	13586	-67.3			
72528	00	150	13900	-64.7		310	015
	00	100	16370	-66.3		300	018
	00	91	16947	-62.1			
	00	76	18067	-59.7			
	00	70	18580	-60.5		280	014
	00	54	20210	-56.9			
	00	50	20700	-57.5		290	012
	00	44	21512	-55.1			
	00	36	22780	-56.5			
	00	30	23950	-53.9		280	009
	00	23	25649	-55.9			
	00	20	26550	-54.3		280	012
	00	16	27978	-54.9			
72532	00	996	202	20.6	68	140	003
	00	1000	162				
	00	985	299	21.2	68		
	00	910	975	15.4	75		
	00	886	1201	15.0	59		
	00	850	1550	13.2	58	170	007
	00	804	2015	10.8	32		
	00	782	2245	9.4	50		
	00	700	3160	5.8	28	170	004
	00	574	4754	-3.5	10		
	00	548	5118	-6.1	62		
	00	500	5830	-10.9	14	240	005
	00	450	6631	-16.1	10		
	00	400	7510	-20.7	9	260	009
	00	300	9570	-37.5	18	270	012
	00	250	10804	-46.7		280	018
	00	200	12240	-58.7		280	022
	00	150	14010	-67.5		290	024
	00	129	14809	-71.7			
	00	100	16420	-70.7		290	013
72553	00	966	406	21.6	74	170	007
	00	1000	100				
	00	850	1498	14.2	97	180	016
	00	834	1659	14.4	82		
	00	727	2803	8.0	49		
	00	700	3121	5.0	52	180	010
	00	678	3380	3.2	38		
	00	588	4518	-3.3	58		
	00	579	4641	-3.7	28		
	00	500	5800	-9.5	13	220	017
	00	400	7490	-20.3	9	220	018
	00	340	8669	-30.7	13		
	00	330	8881	-30.7	11		
	00	300	9550	-36.5	11	230	022
	00	280	10025	-40.1			
	00	250	10790	-45.5		250	031
	00	200	12240	-54.7		250	036
	00	162	13563	-62.9			
	00	150	14040	-65.1		240	026
	00	111	15841	-72.9			
	00	100	16460	-68.1		240	014
	00	94	16835	-63.9			
	00	86	17377	-66.5			
	00	70	18640	-59.5		250	010
	00	63	18302	-58.1			
	00	50	20760	-58.7		230	007
	00	37	22660	-56.7			
	00	30	24000	-53.1		280	004
	00	25	25167	-56.3			
	00	20	26950	-54.5		260	018
	00	10	31100	-48.5		260	012
	00	9	31796	-46.7			
72562	00	909	849	22.2	46	150	005
	00	1000	10				
	00	891	1022	21.6	56		
	00	850	1426	17.2	68	160	019
	00	769	2267	9.8	84		
	00	720	2810	6.8	57		
	00	700	3048	5.4	52	190	018
	00	648	3673	1.0	29		
	00	588	4450	-1.3	14		
	00	560	4836	-4.7	9		
	00	526	5325	-8.7	20		
	00	500	5720	-10.9	15	200	027
	00	412	7174	-22.7	32		
	00	400	7390	-25.1	52	200	028
	00	390	7573	-26.7	56		
	00	382	7722	-27.9	79		
	00	377	7817	-27.5	91		
	00	371	7932	-28.1	94		
	00	300	9420	-39.3	68	200	033
	00	254	10540	-47.5			
	00	250	10650	-47.7		220	057
	00	233	11114	-48.5			
	00	200	12100	-55.1		230	041
	00	189	12460	-57.1			
	00	171	13083	-57.5			
	00	150	13910	-64.1		210	029
	00	113	15615	-71.3			
	00	100	16350	-66.7		210	019
	00	97	16536	-61.9			
	00	83	17492	-65.5			
	00	70	18530	-61.3		240	012
	00	60	19496	-57.1			
	00	50	20650	-59.3		220	007
	00	45	21313	-57.5			
	00	36	22717	-59.1			
	00	30	23870	-55.9		280	007
	00	25	25039	-52.5			
	00	20	26480	-54.3		270	015
	00	18	27153	-55.9			
72562	00	16	27905	-54.7			
72572	00	863	1288	7.2	61	040	007
	00	1000	57				
	00	853	1378	4.2	60		
	00	850	1407	3.8	65	020	006
	00	800	1895	.0	64		
	00	734	2578	-4.7	100		
	00	700	2954	-6.3	100	110	001
	00	675	3237	-7.9	100		
	00	640	3649	-10.5	75		
	00	619	3905	-11.1	88		
	00	596	4185	-12.3	92		
	00	570	4535	-14.1	89		
	00	548	4832	-16.3	79		
	00	545	4873	-18.3	45		
	00	500	5520	-22.9	35	160	013
	00	454	6220	-27.9	33		
	00	445	6363	-29.1	41		
	00	437	6493	-28.7	50		
	00	400	7120	-32.5	60	160	029
	00	353	7987	-40.1			
	00	300	9070	-48.9		150	036
	00	285	9405	-51.7			
	00	265	9877	-51.7			
	00	259	10026	-50.5			
	00	250	10260	-51.7		160	028
	00	241	10498	-51.7			
	00	229	10832	-47.7			
	00	200	11730	-47.9		170	022
	00	172	12721	-49.9			
	00	150	13610	-49.5		180	023
	00	132	14446	-50.5			
	00	117	15225	-55.1			
	00	100	16230	-55.7		210	009
	00	92	16759	-57.7			
	00	85	17264	-52.7			
	00	70	18500	-59.9		180	005
	00	56	19802	-57.5			
	00	54	20131	-58.5			
	00	50	20620	-55.7		210	006
	00	37	22533	-56.7			
	00	30	23870	-53.5		260	012
	00	20	26470	-54.7		260	013
	00	19	26798	-54.5			
	00	15	28325	-50.7			
	00	10	30950	-53.7		270	018
	00	7	33270	-50.1			
72576	00	819	1700	6.4	76	040	002
	00	1000	44				
	00	850	1394				
	00	803	1862	4.2	65		
	00	700	2967	-1.1	98	140	004
	00	661	3421	-3.9	71		
	00	549	4864	-11.7	67		
	00	500	5580	-17.5	87	170	016
	00	400	7210	-29.3	61	180	026
	00	337	8407	-40.1			
	00	300	9190	-47.1		180	031
	00	265	10244	-56.5			
	00	250	10360	-56.5		180	036
	00	229	10925	-50.3			
	00	200	11810	-50.5		180	032
	00	175	12677	-52.7			
	00	159	13290	-57.3			
	00	150	13660	-53.3		180	027
	00	112	15512	-60.1			
	00	104	15980	-55.3			
	00	100	16230	-55.9		220	018
	00	83	17397	-62.7			
	00	71	18357	-63.7			
	00	61	19298	-59.3			
	00	56	19831	-61.7			
	00	50	20541	-57.1			
	00	47	20931	-58.3			
72583	00	862	1312	5.6	61	270	005
	00	1000	91				
	00	850	1427	2.0	60	280	005
	00	784	2072	-3.7	84		
	00	700	2961	-10.3	79	200	005
	00	657	3445	-14.3	78		
	00	597	4165	-18.3	41		
	00	523	5137	-26.5	56		
	00	500	5460	-29.1	50	240	002
	00	486	5662	-30.5	32		
	00	429	6534	-38.5	37		
	00	400	7020	-42.7		280	003
	00	392	7156	-44.1			
	00	355	7828	-39.3			
	00	300	8970	-41.5		010	018
	00	219	11081	-46.9			
	00	200	11700	-45.3		010	011
	00	169	12813	-49.7			
	00	164	13011	-47.3			
	00	150	13600	-51.3		350	010
	00	108	15711	-58.3			
	00	104	15953	-51.9			
	00	100	16210	-54.3		270	004
	00	84	17318	-58.1			
	00	70	18470	-57.7		240	003
	00	50	20600	-58.1		200	007
	00	30	23850	-54.1		250	009
	00	20	26460	-52.5		260	015
72597	00	964	405	11.6	30	320	002
	00	1000	94				
72597	00	850	1434	2.4	35	210	001
	00	776	2164	-1.5	54		
	00	748	2455	-3.7	73		
	00	711	2854	-4.9	73		
	00	700	2979	-4.9	45	350	007
	00	662	3416	-6.5	12		
	00	650	3559	-6.1	15		
	00	593	4271	-10.3	16		
	00	570	4574	-12.5	66		
	00	549	4860	-13.7	39		
	00	539	5000	-14.3	51		
	00	500	5570	-18.3	18	360	025
	00	487	5766	-19.7	44		
	00	470	6029	-21.1	30		
	00	453	6300	-23.3	29		
	00	444	6447	-24.3	52		
	00	436	6580	-24.3	23		
	00	400	7200	-28.9	13	350	036
	00	362	7908	-32.9	13		
	00	320	8764	-39.5	13		
	00	300	9200	-43.3		350	046
	00	250	10410	-50.9		350	041
	00	234	10838	-53.5			
	00	200	11850	-51.8		350	029
	00	188	12249	-53.7			
	00	162	13204	-54.5			
	00	150	13700	-53.1		350	022
	00	128	14710	-58.5			
	00	100	16260	-58.8		350	013
	00	88	17060	-59.9			
	00	74	18151	-56.5			
	00	70	18510	-57.9		300	006
	00	64	19073	-59.5			
	00	61	19375	-56.9			
	00	50	20630	-56.7		280	008
	00	37	22536	-57.3			
	00	30	23880	-53.3			
	00	16	27858	-50.1			
72600	00	1032	4	9.0	77	030	015
	00	1000	264	6.2	65	040	015
	00	980	429	4.2	60		
	00	935	809	1.0	74		
	00	916	974	2.4	16		
	00	850	1581	5.2	15	010	008
	00	842	1658	5.6	15		
	00	746	2638	1.0	17		
	00	702	3126	1.2	27		
	00	700	3148	1.2	27	310	012
	00	555	4980	-8.7	26		
	00	500	5770	-14.5	20	310	019
	00	400	7410	-29.3	19	310	018
	00	329	8779	-38.7	17		
	00	300	9410	-44.1		290	018
	00	250	10600	-53.9		270	026
	00	214	11581	-61.5			
	00	200	12000	-63.3		260	030
	00	182	13277	-69.1			
	00	150	13750	-66.1		280	026
	00	129	14670	-63.5			
	00	100	16230	-63.3		280	019
	00	70	18490	-58.3		280	014
	00	50	20580	-55.1		280	012
	00	30	23840	-53.1		280	013
	00	20	26460	-51.9			
72606	00	1031	19	10.0	71	050	002
	00	1000	273	8.2	72	080	004
	00	907	1073	5.0	24		
	00	850	1605	6.0	20	080	005
	00	828	1819	5.6	36		
	00	813	1968	6.0	24		
	00	806	2038	6.2	61		
	00	802	2080	6.2	42		
	00	732	2826	5.0	33		
	00	700	3191	2.6	25	260	007
	00	642	3884	-1.5	15		
	00	579	4697	-7.1	34		
	00	540	5239	-8.9	11		
	00	500	5830	-12.5	8	330	006
	00	450	6624	-19.5	18		
	00	400	7490	-26.5	16	310	008
	00	314	9193	-39.5	11		
	00	300	9500	-41.9		360	007
	00	250	10708	-51.9		350	010
	00	200	12130	-61.1		300	012
	00	172	13053	-67.5			
	00	150	13880	-65.5		300	016
	00	136	14479	-63.5			
72637	00	987	233	13.8	82	120	003
	00	1000	207				
	00	964	520	12.0	93		
	00	940	730	10.6	79		
	00	925	865	14.8	36		
	00	850	1574	11.6	40	150	005
	00	818	1884	11.4	13		
	00	767	2428	8.8	37		
	00	700	3184	6.0	9	180	004
	00	500	5850	-11.5	10	240	003
	00	400	7520	-24.7	11	250	011
	00	326	8972	-37.1	14		
	00	300	9550	-38.1	11	300	014
	00	250	10770	-48.5		320	224
	00	200	12200	-58.7		330	022
	00	150	13960	-69.5		320	027
	00	100	16410	-64.1		310	016
72637	00	90	17053	-65.5			
	00	70	18590	-60.9		290	016
	00	54	20223	-55.7			
	00	50	20720	-56.3		290	012
	00	30	23970	-54.3		250	010
	00	20	26550	-56.7		280	015
	00	12	29826	-51.7			
72640	00	44		-59.9			
	00	39		-57.9			
	00	36		-55.3			
	00	33		-58.9			
	00	15		-55.3			
	00	13		-50.5			
72645	00	996	214	16.0	81	120	004
	00	1000	172				
	00	984	314	13.8	91		
	00	953	585	17.2	59		
	00	850	1548	11.2	47	200	010
	00	772	2344	7.4	33		
	00	744	2648	7.4	15		
	00	700	3148	3.4	15	240	007
	00	566	4841	-5.7	7		
	00	500	5800	-12.5	5	210	008
	00	400	7470	-24.5	8	240	013
	00	388	7691	-26.3	11		
	00	382	7804	-25.7	11		
	00	363	8171	-29.1	19		
	00	355	8330	-30.3	40		
	00	344	8554	-30.7	14		
	00	300	9510	-39.5	17	240	009
	00	250	10730	-49.5		270	021
	00	224	11440	-55.3			
	00	200	12150	-59.5		250	024
	00	182	12734	-64.3			
	00	150	13910	-66.7		270	030
	00	122	15147	-70.7			
	00	100	16340	-67.7		310	013
	00	70	18520	-60.9		280	010
	00	50	20620	-59.1		290	012
	00	44	21420	-59.9			
	00	39	22177	-57.9			
	00	36	22685	-55.3			
	00	33	23236	-58.9			
	00	30	23850	-57.5		260	014
	00	20	26430	-55.7		270	017
	00	15	28264	-55.3			
	00	13	29187	-50.5			
	00	10	30900	-48.1		270	029
72655	00	976	318	22.2	68	130	004
	00	1000	108				
	00	938	667	20.4	68		
	00	850	1504	13.2	88	200	013
	00	810	1806	9.6	96		
	00	800	2009	10.6	79		
	00	767	2358	9.2	73		
	00	750	2543	8.8	37		
	00	717	2912	5.4	56		
	00	700	3115	4.2	48	230	013
	00	688	3255	3.2	44		
	00	623	4048	-3.5	90		
	00	593	4437	-5.9	78		
	00	524	5393	-12.5	76		
	00	516	5510	-12.5	51		
	00	500	5760	-13.5	51	240	012
	00	467	6276	-16.5	34		
	00	454	6488	-17.1	59		
	00	429	6910	-20.1	44		
	00	400	7430	-24.7	68	250	015
	00	394	7540	-25.1	69		
	00	379	7821	-26.7	11		
	00	303	9383	-40.1			
	00	300	9460	-40.5		250	022
	00	250	10690	-49.1		250	028
	00	210	11604	-56.9			
	00	200	12110	-58.1		250	032
	00	165	13313	-61.3			
	00	150	13900	-65.3			
	00	141	14275	-67.3			
72662	00	897	966	8.2	87	090	003
	00	1000	69				
	00	867	1251	5.4	100		
	00	850	1412	5.0	100	100	003
	00	819	1715	4.8	100		
	00	813	1775	7.4	100		
	00	791	2002	10.6	50		
	00	747	2475	7.2	66		
	00	700	3012	4.8	52	200	025
	00	538	5102	-8.9	14		
	00	500	5670	-13.5	22	200	047
	00	400	3800	-62.1		210	036
	00	361	4477	-33.3	63		
	00	312	5489	-39.1	59		
	00	300	6290	-62.7		270	015
	00	250	7446	-50.5		190	060
	00	240	7712	-51.5			
	00	231	7861	-49.7			
	00	200	8889	-56.7			
	00	167	10029	-57.9			
	00	133	11434	-66.9			
	00	119	12109	-64.9			
	00	113	12428	-60.5			
	00	100	13185	-62.7			
	00	70	18490	-62.9		230	007
	00	50	20570	-60.7		250	009

OCTOBER 18 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72662 00   30  23790 -56.9     260 014
      00   20  26350 -55.9     260 016
      00   12  29638 -50.9
72681 00  908    871  11.6  43 310 002
      00 1000     69
      00  899    955   8.0  36
      00  850   1413   4.2  48 250 002
      00  754   2371  -4.9  74
      00  700   2955  -8.1  24 120 005
      00  598   4161 -15.3  32
      00  555   4722 -17.5  54
      00  532   5038 -19.5  27
      00  500   5500 -23.5  21 100 009
      00  400   7100 -35.3  16 150 018
      00  371   7620 -38.9  15
      00  300   9050 -47.1     150 025
      00  270   9741 -51.7
      00  250  10240 -48.7     070 010
      00  200  11710 -47.5     040 007
      00  159  13208 -52.9
      00  150  13590 -51.7     140 003
      00  141  13993 -50.1
      00  100  16190 -56.7     240 007
      00   70  18450 -56.9     230 007
      00   50  20570 -57.9     230 007
      00   30  23820 -54.5     220 007
      00   20  26420 -51.5     270 012
      00   10  30950 -46.1     250 018
      00    7  33289 -52.5
72694 00 1005     61  10.8  62 000 000
      00 1000    100   9.8  53 000 000
      00  952    505   6.4  65
      00  942    592   7.0  31
      00  850   1430   2.2  29 310 003
      00  824   1680    .6  24
      00  807   1847   1.0  17
      00  755   2378  -3.3  21
      00  736   2580  -1.3 100
      00  700   2981  -3.3 100 340 010
      00  612   4031  -9.3  86
      00  601   4171 -10.5  70
      00  569   4590 -12.7  75
      00  555   4779 -16.3  28
      00  528   5155 -15.3  29
      00  500   5570 -17.7  31 350 020
      00  400   7200 -29.3  29 350 023
      00  326   8629 -39.9  32
      00  300   9190 -44.9     340 036
      00  250  10390 -53.7     340 044
      00  236  10758 -56.5
      00  217  11293 -54.7
      00  205  11656 -56.3
      00  200  11810 -55.5     340 028
      00  183  12381 -51.9
      00  155  13448 -55.5
      00  150  13660 -55.1     340 021
      00  119  15131 -57.3
      00  105  15914 -61.9
      00  100  16220 -58.3     320 013
      00   93  16678 -57.1
      00   86  17170 -59.5
      00   79  17705 -56.3
      00   76  17950 -58.3
      00   70  18470 -57.7     290 009
      00   59  19551 -56.7
      00   50  20590 -59.9     270 005
      00   39  22159 -55.3
      00   30  23840 -54.5     290 008
      00   27  24515 -54.1
72712 00 1011    191   5.0  48 310 003
      00 1000    282   7.4  29
      00  886   1263   -.3  40
      00  850   1595   -.7  14
      00  807   2011   1.2  12
      00  700   3148  -2.3  18 280 014
      00  692   3239  -2.3  68
      00  686   3308  -2.7  69
      00  618   4132  -4.7  42
      00  500   5770 -14.9  32 290 024
      00  439   6744 -20.5  18
      00  400   7430 -25.9  14 290 028
      00  320   9000 -40.1
      00  300   9430 -42.7     310 026
      00  250  10640 -52.7     310 029
      00  200  12040 -64.9     300 026
      00  168  13086 -71.9
      00  150  13760 -65.3     300 027
      00  127  14774 -64.9
      00  119  15175 -61.1
      00  100  16250 -62.1
      00   95  16569 -60.1
72722 00 1008    170   6.8  91 180 003
      00 1000    238  10.0  66 180 004
      00  995    281  11.4  58
      00  904   1072   5.6  70
      00  876   1330   7.8 100
      00  850   1580   6.8  84 230 011
      00  833   1745   6.0  75
      00  820   1874   7.2  16
      00  733   2788   2.8  73
      00  700   3162    .8  64 270 011
      00  670   3512  -1.1  55
      00  641   3862  -4.5  63
      00  636   3924  -4.7  38

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72722 00  619   4138  -3.3  18
      00  564   4867  -8.3  31
      00  500   5790 -13.7  18 290 016
      00  400   7450 -25.9  14 270 019
      00  365   8108 -30.1  14
      00  315   9135 -40.1
      00  300   9460 -43.1     280 019
      00  250  10660 -52.7     310 018
      00  200  12070 -63.7     300 015
      00  169  13083 -71.9
      00  150  13790 -66.7     300 021
      00  145  13996 -64.1
      00  136  14387 -65.1
      00  130  14664 -62.1
      00  121  15105 -64.9
      00  108  15748 -61.3
      00  100  16280 -64.7     300 017
72734 00  987    221  10.6  96 110 004
      00 1000    196
      00  955    585   9.8 100
      00  943    690  11.6 100
      00  891   1163  11.6  92
      00  850   1554   9.4  71 240 012
      00  832   1731  10.0  37
      00  774   2328   7.4  21
      00  721   2907   3.4  38
      00  700   3149   2.0  23 250 010
      00  690   3265   1.6  16
      00  674   3453   -.9  87
      00  649   3754  -2.3  98
      00  632   3964  -3.1  54
      00  616   4167  -3.5  25
      00  584   4587  -4.9  17
      00  500   5790 -12.5  13 270 018
      00  400   7450 -26.1  14 270 018
      00  314   9156 -39.1  25
      00  300   9470 -41.5     270 022
      00  250  10683 -50.7     280 022
      00  200  12100 -61.5     290 029
      00  177  12850 -65.7
      00  150  13850 -67.3     300 031
      00  118  15296 -67.5
      00  107  15891 -63.5
      00  100  16310 -63.7     300 017
      00   94  16689 -64.3
      00   89  17026 -61.1
      00   70  18520 -61.7     290 011
      00   50  20620 -58.1     290 014
      00   30  23840 -55.9     270 016
      00   20  26430 -54.5     280 013
      00   12  29721 -51.8
      00   11  30291 -47.1
72747 00  970    361  14.4  95 080 002
      00 1000     97
      00  850   1466  11.4  96 230 016
      00  749   2511   6.4  97
      00  700   3071   2.4  70 240 070
      00  660   3544    .0  59
      00  604   4247  -5.1  89
      00  552   4948  -9.3  71
      00  534   5204 -10.1   9
      00  500   5710 -13.5  10 260 020
      00  400   7370 -25.5  13 260 024
      00  309   9189 -39.7  10
      00  300   9390 -41.3     250 031
      00  250  10601 -51.3     250 031
      00  200  12030 -60.9     260 033
      00  150  13810 -63.1     280 028
      00  128  14774 -68.3
      00  116  15371 -64.1
      00  100  16280 -64.9     280 016
      00   70  18480 -59.9     270 015
      00   56  19863 -63.1
      00   50  20570 -59.7     270 222
      00   30  23760 -59.5     270 014
      00   23  25435 -56.3
      00   20  26320 -58.3     270 018
      00   15  28152 -53.3
      00   10  30760 -54.5
72764 00  951    506   7.2  96 060 004
      00 1000     87
      00  904    918   4.0 100
      00  880   1138   7.0 100
      00  850   1423   7.4 100 210 007
      00  815   1769   8.0 100
      00  773   2203   6.0 100
      00  743   2528   7.6  53
      00  700   3022   5.6  33 210 021
      00  574   4608  -6.3  32
      00  566   4718  -6.5   9
      00  500   5680 -13.5  10 220 018
      00  400   7340 -25.5   9 210 024
      00  312   9094 -38.9   9
      00  300   3960 -40.9     220 037
      00  250  10580 -48.5     220 033
      00  200  12020 -56.9     220 030
      00  170  13048 -57.7
      00  150  13830 -61.5     230 030
      00  124  14998 -65.7
      00  100  16330 -60.3     240 013
      00   96  16586 -58.3
      00   81  17647 -61.7
      00   70  18550 -61.3     250 012
      00   50  20640 -59.9     270 008

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72764 00   30  23860 -56.5     270 013
      00   27  24531 -54.7
      00   23  25552 -56.7
      00   20  26440 -55.5     250 012
      00   10  30910 -50.5
72768 00  928    700   6.0  79 150 005
      00 1000     79
      00  850   1387    .0 100 170 008
      00  801   1862   -.5  97
      00  786   2014   2.4  64
      00  737   2534   3.4  44
      00  700   2953   1.8  37 250 007
      00  657   3462    .0  31
      00  609   4064  -4.1  54
      00  601   4168  -3.1  28
      00  544   4947  -9.7  37
      00  500   5590 -15.1  67 210 009
      00  400   7240 -28.1  72 200 009
      00  329   8609 -39.7  46
      00  300   9230 -45.7     200 012
      00  261  10144 -52.7
      00  250  10430 -52.3     200 022
      00  200  11870 -51.5     210 034
      00  150  13710 -57.9     220 023
      00  138  14234 -59.5
      00  118  15213 -59.7
      00  100  16250 -55.7     230 015
      00   88  17055 -60.5
      00   70  18490 -59.5     240 015
      00   50  20590 -59.3     260 011
      00   30  23820 -55.3     240 008
      00   20  26410 -54.1     230 012
      00   14  28699 -54.1
      00   12  29684 -51.3
72775 00  877   1123  10.6  54 220 013
      00 1000     17
      00  873   1156   9.6  32
      00  850   1376   8.0  42 230 016
      00  792   1954   4.4  45
      00  748   2418   3.6  38
      00  700   2956   -.7  34 250 011
      00  684   3140  -1.1  15
      00  672   3281   -.7  11
      00  611   4034  -5.3  17
      00  585   4375  -6.1  15
      00  500   5590 -16.1  28 200 011
      00  479   5812 -18.5  37
      00  400   7220 -29.9  21 210 021
      00  341   8335 -39.3  19
      00  300   9200 -47.3     200 030
      00  250  10388 -54.1     180 026
      00  205  11671 -50.9
      00  200  11820 -52.1     200 025
      00  150  13670 -54.7     210 012
      00  135  14339 -57.9
      00  124  14877 -56.1
      00  120  15087 -51.9
      00  100  16250 -58.9     220 014
      00   97  16441 -59.3
      00   92  16775 -56.1
      00   70  18510 -58.1     230 010
      00   62  19278 -55.9
      00   53  20268 -59.5
      00   50  20630 -58.9     260 011
      00   44  21437 -56.3
      00   33  23259 -57.5
      00   31  23658 -53.5
      00   30  23870 -53.3     250 011
      00   26  24793 -52.7
      00   22  25863 -56.3
      00   20  26470 -54.5
      00   19  26799 -54.1
72785 00  925    721  10.0  32 200 003
      00 1000     76
      00  916    802   7.6  39
      00  850   1411   2.2  47 260 004
      00  786   2035  -4.1  58
      00  774   2157  -2.5  28
      00  760   2302  -2.3  20
      00  700   2952  -4.7  17 250 008
      00  631   3763  -7.7  18
      00  521   5227 -16.7  38
      00  500   5540 -17.5  23 230 004
      00  400   7170 -30.7  29 050 002
      00  341   8284 -38.1  29
      00  300   9150 -44.7     360 011
      00  250  10350 -51.7     010 010
      00  224  11057 -54.7
      00  200  11790 -52.3     360 006
      00  155  13422 -56.7
      00  150  13630 -55.3     150 003
      00  120  15057 -54.3
      00  100  16210 -57.7     240 210
72797 00 1004     59  10.6  66 180 002
      00 1000     91  10.0  57 180 003
      00  926    722   4.2 100
      00  850   1418   1.4 100 280 007
      00  760   2310  -3.5  94
      00  740   2520  -5.1  30
      00  736   2563  -2.7  23
      00  700   2964  -2.1  26 320 011
      00  580   4431 -11.5  25
      00  563   4658 -13.1  39
      00  512   5376 -17.1  21

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72797 00  500   5560 -18.3  34 290 016
      00  400   7200 -28.5  41 300 023
      00  326   8633 -39.5  32
      00  300   9190 -44.7     310 033
      00  250  10390 -53.7     310 039
      00  227  11006 -57.1
      00  200  11810 -54.9     320 025
      00  174  12694 -58.1
      00  150  13640 -54.5     310 020
      00  100  16200 -58.8     310 012
      00   75  17898 -60.7
      00   70  18430 -57.3     280 009
      00   50  20550 -57.7     280 005
      00   32  23376 -56.3
72801 00 1013    140   2.8  51
      00 1000    241   2.0  51 330 014
      00  850   1524  -9.7  71 320 015
      00  817   1828 -12.5  81
      00  788   2103 -15.1  66
      00  770   2278 -12.7  33
      00  745   2530 -11.7  25
      00  700   3011 -12.7  22 310 020
      00  682   3210 -13.1  20
      00  587   4339 -19.3  22
      00  502   5502 -19.5  22
      00  500   5529 -19.7  22 290 056
      00  400   7151 -32.9  38 280 064
      00  363   7828 -37.1  33
      00  306   8985 -46.9
      00  300   9110 -47.7
      00  250  10299 -51.1
      00  214  11300 -55.5
      00  200  11741 -53.5
      00  188  12141 -51.5
      00  164  13019 -56.1
      00  154  13420 -54.5
      00  150  13591 -55.1
      00  132  14401 -58.5
      00  100  16148 -58.1
      00   70  18419 -54.7
      00   69  18511 -54.5
      00   61  19294 -57.7
      00   50  20550 -55.5
      00   40  21980 -53.3
      00   30  23829 -54.7     270 009
      00   20  26429 -55.1     270 006
      00   19  26756 -55.5
      00   16  27864 -50.7
      00   12  29735 -51.5
      00   10  30931 -47.3
72811 00 1029     58   -.3  85 000 000
      00 1014    169   2.2  77
      00 1000    281   2.2  64
      00  988    378   2.2  55
      00  948    710   -.7  43
      00  850   1571  -7.9  67
      00  842   1644  -8.7  70
      00  829   1765  -6.7  20
      00  708   2982  -8.5  22
      00  700   3082  -9.5  23 290 016
      00  652   3625 -14.5  66
      00  638   3790 -13.3 100
      00  589   4401 -11.1 100
      00  500   5640 -18.3 100 290 033
      00  489   5806 -19.5 100
      00  451   6403 -23.3  80
      00  400   7270 -29.7  78 290 041
      00  338   8447 -39.3  71
      00  300   9260 -45.7     300 049
      00  253  10373 -54.5
      00  250  10450 -54.9     300 049
      00  204  11724 -63.5
      00  200  11850 -62.7     300 045
      00  157  13336 -64.5
      00  150  13620 -63.3     290 034
      00  134  14319 -59.7
      00  112  15437 -61.1
      00  100  16150 -56.7     280 021
      00   70  18410 -57.1     290 014
      00   65  18881 -55.5
      00   50  20540 -57.7     290 013
      00   40  21949 -57.5
      00   30  23770 -56.5     280 012
      00   25  24933 -54.1
      00   20  26370 -54.1     280 011
      00   11  30206 -54.1
72815 00 1026     60   3.8  52 320 006
      00 1000    267   2.2  55 320 009
      00  850   1553  -9.1  76 330 012
      00  830   1737 -10.8  77
      00  805   1971 -12.3  61
      00  765   2363  -9.3  26
      00  700   3051 -10.3  23 310 019
      00  677   3308 -10.9  23
      00  602   4202 -15.7  24
      00  571   4602 -14.1  24
      00  517   5353 -16.1  35
      00  500   5610 -17.9  34 300 041
      00  400   7240 -30.7  36 300 045
      00  335   8475 -40.1
      00  300   9210 -45.9     310 052
      00  250  10400 -55.1     310 056
      00  224  11093 -60.1
      00  200  11800 -62.1     300 050

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72815 00  184  12314 -63.5
      00  151  13545 -57.5
      00  150  13590 -57.7     290 031
      00  129  14533 -61.9
      00  115  15253 -56.5
      00  100  16140 -58.1     290 032
      00   70  18400 -59.1     290 020
      00   50  20520 -57.5     280 011
      00   30  23770 -56.1     290 019
      00   20  26360 -53.7     290 018
72816 00 1029     44   -.1  43 300 008
      00 1000    259  -2.7  42 300 010
      00  923    886  -9.5  52
      00  850   1514 -15.5  79 320 008
      00  812   1857 -19.1 100
      00  782   2043 -18.5  45
      00  704   2923 -17.7  41
      00  700   2966 -17.8  41 330 017
      00  610   3983 -23.8  43
      00  500   5420 -30.5  40 320 032
      00  400   6980 -38.1  41 310 042
      00  301   8889 -49.8
      00  300   8910 -49.8     320 062
      00  254   9888 -54.1
      00  203  11431 -52.5
      00  200  11520 -52.7     310 039
      00  150  13370 -55.3     300 029
      00  131  14231 -56.7
      00  100  15960 -53.5
72826 00  967    537  -2.3  68 110 057
      00 1000    272
      00  850   1548  -9.8  44
      00  700   3033 -16.3  86 310 058
      00  500   5550 -20.1  99
      00  400   7170 -31.1  89
      00  300   9150 -46.7     310 049
      00  200  11720 -61.5     310 050
      00  150  13520 -58.7     310 030
      00  100  16080 -56.3     300 019
      00   70  18350 -55.3     310 014
      00   50  20480 -55.7     310 012
      00   30  23730 -54.7     290 012
72836 00 1018     10   1.6  93 140 006
      00 1000    152    .2  95 160 009
      00  984    281  -1.1  97
      00  922    804   3.4  98
      00  850   1464   1.8  98 250 017
      00  798   1871    .6  98
      00  758   2385   3.2  98
      00  700   3033    .0  97 260 024
      00  677   3300  -1.5  97
      00  649   3634  -4.1  75
      00  613   4082  -6.7  85
      00  585   4445  -9.5  52
      00  554   4864 -11.7  66
      00  505   5567 -16.1  55
      00  500   5640 -16.5  55 270 027
      00  414   7034 -25.5  81
      00  400   7280 -27.5  70 270 034
      00  380   7646 -31.3  18
      00  336   8504 -38.1  36
      00  300   9280 -45.1     270 039
      00  250  10470 -54.7     270 054
      00  200  11860 -64.7     280 049
      00  186  12300 -67.7
      00  162  13144 -61.3
      00  150  13620 -61.5     280 031
      00  100  16130 -60.3     290 025
      00   70  18370 -58.9     290 018
      00   51  20355 -59.5
72848 00  989    225    .0  97 090 002
      00 1000    133
      00  908    903  -4.9 100
      00  850   1422  -4.1  91
      00  821   1695  -4.3 100
      00  784   2057  -6.5 100
      00  731   2605  -5.1  53
      00  700   2947  -7.9  26 280 021
      00  699   2958  -8.1  24
      00  686   3104  -5.9  24
      00  619   3905  -8.3  26
      00  530   5090 -16.9  28
      00  500   5530 -16.1  26 280 041
      00  494   5621 -15.9  29
      00  400   7180 -25.9  31 290 044
      00  324   8667 -38.5  29
      00  300   9200 -42.7     300 039
      00  250  10400 -52.7     300 042
      00  214  11386 -60.5
      00  200  11810 -59.5     290 042
      00  150  13610 -59.7     280 030
      00  100  16150 -58.7     290 031
      00   87  17018 -61.5
      00   77  17784 -56.9
      00   70  18390 -59.1     270 015
      00   51  20375 -59.1
      00   50  20500 -58.3     270 020
      00   47  20892 -55.5
      00   43  21454 -59.1
      00   40  21908 -58.1
      00   30  23730 -57.9     270 014
      00   20  26300 -55.7     280 023
      00   11  30124 -53.9
72867 00  981    272   2.0  80 140 004
```

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72867	00	1000	121				
	00	850	1416	-3.9	72	210	003
	00	700	2951	-2.5	21	240	008
	00	500	5570	-14.1	24	250	010
	00	400	7230	-26.5	27	230	013
	00	300	9240	-41.1		220	012
	00	200	11880	-57.7		220	011
	00	150	13680	-60.7		240	014
	00	100	16190	-60.7		270	014
	00	70	18410	-60.7		270	015
	00	50	20520	-59.9		270	013
	00	30	23740	-59.3		280	015
	00	20	26310	-54.1		270	021
	00	10	30750	-55.3			
72896	00	924	676	4.0	85	210	005
	00	1000	30				
	00	909	807	3.0	76		
	00	861	1244	.4	95		
	00	850	1347	-.3	95	230	005
	00	700	2873	-10.5	92	240	017
	00	537	4855	-25.3	74		
	00	500	5370	-29.7	41	240	026
	00	496	5427	-30.1	40		
	00	400	6940	-37.5	33	240	028
	00	327	8314	-43.1			
	00	300	8900	-43.5		230	026
	00	250	10120	-44.7		230	026
	00	200	11610	-45.9		240	025
	00	176	12459	-46.7			
	00	150	13510	-51.7		250	018
	00	143	13819	-53.1			
	00	133	14288	-51.1			
	00	102	15998	-55.1			
	00	100	16130	-55.1		260	012
	00	70	18420	-52.7		260	009
	00	50	20590	-54.3		290	009
	00	40	22017	-55.3			
	00	33	23237	-57.9			
	00	30	23840	-57.3		310	008
	00	22	25807	-55.9			
	00	21	26105	-52.3			
	00	20	26430	-52.3		290	016
	00	11	30292	-52.9			
	00	10	30910	-50.1			
	00	9	31602	-47.5			
72906	00	1024	36	-2.3	88	240	006
	00	1000	224	-3.3	88	260	011
	00	936	743	-7.1	100		
	00	859	1407	-11.3	79		
	00	850	1488	-12.1	81	300	014
	00	700	2939	-23.9	100	320	016
	00	678	3171	-25.5	100		
	00	668	3279	-23.9	100		
	00	628	3729	-25.1	66		
	00	500	5360	-33.5	39	300	028
	00	457	5987	-36.7	33		
	00	422	6535	-40.1			
	00	400	6900	-42.1		300	032
	00	302	8761	-52.1			
	00	300	8800	-53.9		290	049
	00	256	9817	-54.7			
	00	250	9970	-53.9		290	043
	00	230	10509	-51.3			
	00	200	11420	-51.9		290	032
	00	150	13280	-54.5		290	022
	00	100	15880	-55.1		290	022
	00	70	18190	-53.1		270	160
	00	50	20340	-55.1		280	017
	00	30	23600	-57.1		270	012
	00	20	26150	-58.3		280	018
	00	10	30530	-56.1			
72907	00	1028	6	.6	81	200	003
	00	1000	225	-1.1	83	220	005
	00	887	1166	-9.1	100		
	00	865	1360	-9.3	100		
	00	850	1498	-11.3	66	260	005
	00	844	1552	-11.9	56		
	00	700	2864	-19.3	40	310	005
	00	616	3906	-24.1	32		
	00	567	4509	-25.7	62		
	00	500	5410	-31.3	63	270	011
	00	400	6960	-40.1		270	023
	00	300	8870	-51.7		270	037
	00	273	9477	-54.9			
	00	200	11480	-52.3		280	028
	00	158	13005	-52.3			
	00	150	13340	-52.9		290	023
	00	100	15940	-55.5		290	022
	00	70	18200	-57.3		280	016
	00	58	19385	-58.9			
	00	50	20330	-56.1		280	018
	00	40	21747	-56.7			
	00	30	23580	-55.7		270	021
	00	20	26150	-57.9		270	028
	00	10	30490	-59.7			
72909	00	1014	21	-8.9	77	310	004
	00	1000	131	-9.7	79	310	005
	00	914	818	-15.3	100		
	00	850	1362	-19.7	93	300	013
	00	765	2134	-26.1	100		
	00	751	2268	-24.5	47		
	00	700	2779	-27.1	51	310	014
	00	508	5029	-40.1			
	00	500	5140	-40.7		300	024
72909	00	419	6326	-47.5			
	00	400	6630	-48.1		300	029
	00	328	7835	-49.1			
	00	300	8530	-46.1		300	023
	00	281	8967	-43.9			
	00	250	9750	-44.5		300	021
	00	200	11240	-45.7		300	019
	00	175	12128	-46.5			
	00	154	12969	-50.7			
	00	150	13140	-50.9		300	015
	00	100	15770	-51.7		290	013
	00	40	21644	-56.9			
	00	27	24136	-56.5			
	00	20	26025	-60.1			
72913	00	1014	35	-1.7	100	120	005
	00	1000	144	-2.3	99	130	006
	00	867	1267	-6.9	90		
	00	850	1423	-8.5	94	130	006
	00	827	1635	-10.5	100		
	00	818	1719	-9.1	82		
	00	700	2915	-14.1	51	210	003
	00	680	3134	-15.3	46		
	00	605	4006	-21.7	40		
	00	586	4241	-22.1	19		
	00	500	5410	-22.5	17	320	020
	00	455	6101	-23.3	17		
	00	432	6478	-26.3	18		
	00	418	6717	-26.5	16		
	00	400	7040	-27.3	19	320	037
	00	320	8605	-40.1			
	00	300	9040	-43.7		310	037
	00	265	9860	-51.1			
	00	250	10240	-52.9		310	046
	00	225	10915	-55.7			
	00	200	11660	-56.3		310	036
	00	150	13490	-56.9		300	026
	00	100	16040	-59.5		300	019
	00	70	18270	-60.1		290	018
	00	50	20360	-60.5		280	014
	00	40	21757	-58.3			
	00	30	23570	-57.9		280	019
	00	27	24230	-60.5			
	00	20	261[illegible]0	-57.7			
72915	00	1016	59	-7.9	84	250	001
	00	1000	187	-8.3	93	270	003
	00	989	273	-8.5	100		
	00	951	576	-9.7	88		
	00	868	1273	-15.7	100		
	00	850	1431	-12.1	100	300	010
	00	848	1449	-11.9	100		
	00	824	1669	-12.3	61		
	00	741	2476	-14.9	46		
	00	700	2904	-17.9	41	300	014
	00	567	4447	-28.5	46		
	00	540	4796	-29.3	33		
	00	500	5340	-33.1	35	320	015
	00	439	6243	-39.3	36		
	00	400	6880	-43.1		330	018
	00	300	8770	-53.5		360	023
	00	268	9489	-57.3			
	00	250	9930	-54.5		340	021
	00	233	10384	-51.9			
	00	200	11380	-51.1		320	019
	00	150	13250	-53.1		310	018
	00	134	13979	-51.9			
	00	100	15860	-56.3		310	015
	00	70	18130	-57.3		300	016
	00	65	18597	-58.5			
	00	50	20250	-58.9		280	013
	00	40	21649	-59.3			
	00	33	22852	-58.9			
	00	30	23450	-59.9			
72917	00	1016	11	-23.3	80	150	004
	00	1000	125	-23.5	80	150	004
	00	957	446	-24.3	89		
	00	930	656	-22.1	100		
	00	918	752	-19.9	100		
	00	850	1321	-21.7	100	330	004
	00	807	1702	-23.1	100		
	00	749	2243	-27.9	100		
	00	739	2340	-24.1	100		
	00	700	2735	-25.9	75	330	009
	00	641	3369	-28.7	45		
	00	500	5110	-39.5	52	330	021
	00	496	5165	-39.7	51		
	00	400	6600	-50.1		330	021
	00	338	7686	-55.9			
	00	300	8450	-53.1		320	021
	00	251	9611	-48.7			
	00	250	9640	-48.7		310	012
	00	200	11110	-48.7		320	012
	00	150	13000	-49.5		320	010
	00	100	15640	-51.9		310	007
	00	87	16540	-52.9			
	00	70	17940	-55.1		310	009
	00	50	20070	-58.7		300	009
	00	40	21464	-60.9			
	00	30	23240	-63.5			
	00	25	24355	-65.1			
72924	00	1008	38	-18.3	89	120	007
	00	1000	101	-18.3	92	130	007
	00	850	1327	-15.1	29	200	006
	00	700	2789	-19.3	37	230	003
	00	500	5220	-32.9	88	290	012
72924	00	400	6760	-42.7		290	014
	00	300	8650	-55.5		300	016
	00	200	11240	-52.9		300	021
	00	150	13100	-52.1		310	014
	00	100	15710	-44.9		310	011
	00	70	17870	-57.9			
72925	00	997	22	-1.5	83	180	021
	00	1000	1				
	00	942	465	-4.1	100		
	00	891	907	-.5	79		
	00	877	1033	-4.3	49		
	00	850	1279	-5.9	49	190	020
	00	768	2065	-11.1	40		
	00	700	2773	-14.3	32	190	021
	00	680	2992	-15.5	29		
	00	656	3264	-14.3	26		
	00	639	3462	-16.1	50		
	00	631	3557	-16.5	38		
	00	586	4111	-18.5	78		
	00	500	5280	-26.3	75	200	015
	00	485	5353	-26.9	75		
	00	475	5651	-26.5	80		
	00	416	6598	-31.7	79		
	00	400	6870	-33.5	78	210	018
	00	371	7393	-38.1	77		
	00	301	8808	-45.7			
	00	300	8840	-45.9		210	013
	00	251	10000	-56.3			
	00	250	10020	-56.5		210	013
	00	232	10493	-57.7			
	00	218	10889	-54.7			
	00	200	11440	-54.1		250	013
	00	177	12222	-55.3			
	00	150	13290	-52.3		280	016
	00	147	13421	-52.1			
	00	100	15880	-56.5		300	013
	00	74	17780	-58.9			
72926	00	1016	9	-1.7	78	150	009
	00	1000	135	-3.1	81	160	009
	00	941	613	-6.8	78		
	00	892	1027	-11.3	100		
	00	870	1218	-12.7	39		
	00	854	1361	-7.3	38		
	00	850	1399	-7.3	38	200	011
	00	728	2589	-14.5	38		
	00	700	2890	-14.7	38	200	009
	00	677	3143	-14.9	35		
	00	500	5380	-26.9	38	230	005
	00	400	6960	-35.5	34	310	010
	00	349	7903	-38.5	33		
	00	300	8930	-46.1		330	022
	00	250	10120	-55.5		310	029
	00	221	10895	-61.5			
	00	206	11337	-55.9			
	00	200	11520	-56.1		310	027
	00	150	13350	-55.7		310	022
	00	100	15920	-57.5		310	017
	00	70	18160	-58.7		300	013
	00	50	20260	-60.1		310	012
	00	40	21651	-60.5			
	00	30	23450	-60.7		300	012
	00	20	25970	-60.9			
72934	00	973	203	4.8	65	170	006
	00	1000	19				
	00	850	1296	.4	47	250	011
	00	700	2825	-9.1	34	270	012
	00	500	5390	-19.9	16	230	016
	00	400	7010	-30.7	36	230	031
	00	300	9000	-43.9		230	037
	00	200	11640	-55.3		230	036
	00	150	13480	-52.7		230	024
	00	100	16050	-57.3		230	013
	00	70	18310	-56.5		260	014
	00	50	20440	-57.1		300	010
	00	30	23640	-59.3		290	013
	00	20	26190	-58.9		280	017
	00	10	30570	-55.5			
72945	00	949	375	8.2	49	180	002
	00	1000	-47				
	00	928	567	8.0	31		
	00	850	1282	1.8	34	280	008
	00	700	2808	-12.3	47	240	005
	00	666	3186	-15.9	60		
	00	649	3381	-16.1	42		
	00	563	4435	-23.7	29		
	00	522	4983	-27.5	51		
	00	500	5290	-29.5	33	220	011
	00	486	5492	-30.5	23		
	00	400	6850	-39.7	28	200	020
	00	314	8469	-49.9			
	00	300	8770	-50.1		200	028
	00	250	9980	-45.1		210	024
	00	245	10088	-44.7			
	00	200	11470	-46.3		220	020
	00	164	12778	-50.1			
	00	150	13360	-47.9		230	018
	00	146	13539	-47.1			
	00	100	16010	-52.1		260	009
	00	90	16688	-54.7			
	00	82	17289	-51.1			
	00	70	18310	-52.5		260	011
	00	50	20480	-54.9		290	015
	00	40	21897	-57.7			
	00	30	23710	-60.7		300	012
72945	00	26	24611	-55.7			
	00	21	25963	-58.3			
	00	20	26270	-57.9		290	016
	00	10	30690	-52.9		300	018
	00	8	32135	-51.3			
72957	00	976	61	-4.1	100	260	009
	00	1000	134				
	00	850	1139	-7.9	100	310	020
	00	700	2627	-16.1	100	300	013
	00	500	5110	-24.9	96	340	013
	00	400	6700	-36.1	66	350	009
	00	300	8650	-47.1		050	015
	00	200	11330	-48.1		080	005
	00	150	13220	-49.1		200	006
	00	100	15870	-50.1		230	006
	00	70	18178			240	008
	00	50	20321	-56.5		270	012
	00	40	21733	-57.7			
	00	30	23549	-57.5		290	012
	00	20	26118	-57.3		300	017
	00	12	29349	-57.1			
72964	00	914	898	3.2	52	320	001
	00	1000	32				
	00	850	1285	-1.9	72	220	002
	00	818	1588	-4.7	85		
	00	727	2503	-11.9	76		
	00	700	2793	-14.1	83	230	006
	00	682	2980	-15.5	89		
	00	635	3525	-18.9	70		
	00	500	5260	-32.5	49	260	007
	00	438	6178	-40.1			
	00	400	6790	-44.3		290	008
	00	308	8511	-52.5			
	00	300	8680	-52.5		300	012
	00	288	8944	-52.9			
	00	250	9870	29.0	90		
	00	227	10620	-44.8			
	00	200	11360	-45.1		270	011
	00	150	13270	-47.1		260	011
	00	100	15950	-48.7		260	011
	00	70	18280	-52.1		270	012
	00	50	20450	-54.3		280	010
	00	40	21877	-55.3			
	00	30	29370	-55.7		300	016
	00	20	26290	-55.7		290	015
	00	14	28565	-55.1			
	00	10	30740	-51.7			
74043	00	982	64	4.8	71	110	001
	00	1000	86				
	00	971	154	5.0	70		
	00	893	831	.6	47		
	00	850	1224	-2.7	50	280	005
	00	802	1681	-6.3	53		
	00	700	2727	-15.9	84	290	015
	00	683	2912	-17.5	91		
	00	647	3316	-19.5	70		
	00	640	3397	-18.7	54		
	00	550	4512	-25.3	34		
	00	500	5190	-30.9	32	250	018
	00	450	5928	-37.1	33		
	00	400	6740	-42.3		240	018
	00	374	7194	-42.7			
	00	326	8106	-50.5			
	00	300	8650	-52.5		220	009
	00	296	8737	-52.9			
	00	271	9314	-46.9			
	00	250	9850	-45.5		220	009
	00	242	10067	-45.1			
	00	200	11340	-44.9		220	010
	00	150	13250	-45.9		190	013
	00	115	15015	-46.9			
	00	100	15840	-50.5		210	008
	00	79	17457	-56.5			
	00	72	18050	-53.3			
	00	70	18230	-53.9		230	008
	00	59	19320	-56.9			
	00	50	20370	-56.5		270	017
	00	40	21787	-56.1			
	00	33	23001	-59.3			
	00	30	23600	-59.1		290	012
	00	21	25836	-59.1			
	00	20	26140	-58.5			
	00	15	27864	-54.8			
74051	00	974	84	-1.3	69	110	015
	00	1000	-130				
	00	912	605	-3.1	86		
	00	850	1158	-6.7	94	130	016
	00	798	1648	-9.9	100		
	00	761	2014	-9.9	85		
	00	710	2547	-11.5	94		
	00	700	2659	-.9	93	100	016
	00	639	3369	-13.9	82		
	00	530	4769	-21.3	95		
	00	500	5180	-22.1	43	110	018
	00	490	5342	21.8	40		
	00	480	5507	-22.1	39		
	00	400	6800	-32.5	28	090	016
	00	368	7381	-37.9	37		
	00	300	8760	-47.9		090	012
	00	250	9940	-56.1		110	009
	00	225	10605	-59.5			
	00	200	11350	-54.9		180	004
	00	193	11579	-52.1			
	00	150	13210	-52.7		230	008
74051	00	116	14874	-51.7			
	00	100	15830	-54.7		260	012
	00	88	16643	-57.5			
	00	70	18090	-58.3		270	012
	00	50	20200	-59.3		280	011
	00	40	21586	-59.9			
	00	30	23390	-59.8		280	011
	00	20	25930	-59.8		300	015
	00	14	28158	-59.8			
74072	00	994	55	-10.9	86	060	015
	00	1000	13				
	00	967	273	-6.5	78		
	00	850	1267	-13.7	100		
	00	839	1366	-14.3	100		
	00	820	1541	-11.5	47		
	00	708	2650	-14.3	42		
	00	700	2745	-14.7	42	100	009
	00	550	4533	-25.5	52		
	00	500	5220	-30.7	62	080	002
	00	435	6194	-37.9	67		
	00	400	6770	-42.3		280	004
	00	333	7989	-50.1			
	00	300	8660	-52.7		290	013
	00	278	9150	-54.3			
	00	250	9840	-52.7		300	013
	00	217	10757	-51.1			
	00	200	11280	-51.7		290	014
	00	150	13140	-53.9		290	014
	00	100	15740	-56.1		280	012
	00	70	17990	-58.3		280	011
	00	50	20100	-59.9		280	009
	00	40	21491	-60.9			
	00	30	23280	-61.3		300	012
	00	25	24410	-61.7			
74074	00	1010	31	-14.5	81	150	004
	00	1000	101	-15.1	84		
	00	850	1322	-15.5	92		
	00	700	2774	-21.1	36		
	00	500	5190	-36.5	47	310	013
	00	400	6700	-46.7		300	018
	00	300	8570	-54.8		300	026
	00	200	11190	-50.1		300	014
	00	150	13060	-52.1		310	014
	00	100	15690	-53.5		290	011
	00	70	17970	-56.9		300	010
	00	50	20900	-59.7			
74081	00	1019	7	-17.9	85	330	008
	00	1000	150	-15.3		330	006
	00	978	318	-15.7			
	00	944	586	-13.1			
	00	893	1008	-14.7	69		
	00	851	1372	-16.1	46		
	00	850	1380	-16.3	46	320	003
	00	721	2605	-21.9	39		
	00	700	2833	-32.1	35	340	013
	00	691	2926	-22.1	39		
	00	559	4458	-30.7	83		
	00	500	5230	-36.7	80	340	024
	00	497	5272	-36.9	78		
	00	488	5398	-37.1	42		
	00	460	5804	-39.9	32		
	00	400	6860	-43.7		340	024
	00	300	8640	-54.7		340	035
	00	280	9080	-55.7			
	00	250	9810	-52.9		340	029
	00	244	10004	51.2			
	00	200	11260	-48.9		330	018
	00	198	11326	-48.9			
	00	150	13140	-51.9		320	015
	00	100	15760	-54.3		310	011
	00	70	18030	-57.7		310	009
	00	50	20160	-57.9		290	010
	00	30	23[illegible]0	-61.3		280	011
	00	20	25890	-60.3		280	013
74082	00	1006	62	-22.9	83	270	001
	00	1000	111	-22.3	80	280	001
	00	850	1310	-28.3	100	110	002
	00	700	2722	-27.9	100	210	005
	00	500	5070	-42.7		210	007
	00	400	6550	-50.9		220	006
	00	300	8400	-54.1		230	005
	00	200	11050	-48.9		290	002
	00	150	12940	-50.1		300	003
	00	100	15570	-54.1		300	005
	00	70	17840	-57.7		310	004
	00	50	19950	-61.1		310	008
	00	30	23090	-64.1		310	006
74109	00	1009	23	9.0	85	320	003
	00	1000	87	8.4	87	320	003
	00	863	1282	-1.1	100		
	00	850	1406	-1.7	100	300	009
	00	756	2332	-5.1	100		
	00	744	2457	-8.1	94		
	00	705	2873	-10.5	97		
	00	700	2932	-11.5	66	280	011
	00	610	3984	-13.1	30		
	00	534	4985	-19.5	30		
	00	524	5126	-19.3	44		
	00	500	5460	-21.7	48	270	028
	00	474	5851	-24.5	52		
	00	400	7080	-31.7	28	290	031
	00	331	8396	-39.9	41		
	00	300	9060	-45.1		300	041
	00	276	9611	-49.9			

```
OCTOBER 18 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

74109 00  250  10250 -52.9     300 043 78016 00  920    847  17.0  83         78486 00  495   5928  -9.5  77         80001 00 1008      9  27.4  84 120 002 91275 00  850   1518  16.4  59 050 006
      00  246  10354 -53.3                   00  879   1233  14.2  76               00  487   6054  -9.7  52               00 1000     83  26.0  74 120 003       00  827   1750  15.4  59
      00  218  11107 -50.7                   00  850   1522  13.8  51 260 002       00  454   6591 -14.1  51               00  963    412  23.8  83               00  807   1957  17.0  39
      00  200  11700 -50.7     290 029       00  814   1885  13.2  10               00  442   6794 -15.3  75               00  850   1499  17.2  72 120 004       00  700   3161  11.4  25 080 004
      00  159  13191 -51.9                   00  787   2167  11.4   9               00  400   7540 -19.9  78 340 004       00  700   3139   9.6  66 170 003       00  631   4017   5.2  36
      00  150  13570 -53.1     290 032       00  775   2295  10.4  66               00  381   7899 -22.7  77               00  579   4684   -.1  70               00  572   4811    .6  17
      00  128  14583 -56.9                   00  763   2424   9.6  10               00  377   7976 -23.1  52               00  554   5036  -2.3  54               00  500   5880  -6.3  15 180 002
      00  106  15774 -58.1                   00  752   2544   9.2  10               00  357   8373 -26.1  38               00  546   5151  -2.9  69               00  400   7590 -16.9  12 210 001
      00  100  16150 -55.3     290 018       00  700   3138   5.0     300 003       00  313   9312 -32.7  49               00  500   5850  -6.1  53 060 007       00  332   8959 -27.7  17
74118 00  813    766    .2  97 110 002       00  658   3641   3.6                   00  300   9610 -35.3  48 280 006       00  485   6088  -7.5  48               00  300   9680 -32.1  22 180 006
      00 1000     34                         00  500   8110  -8.9     260 003       00  278  10142 -33.9  70               00  477   6217  -8.7  57               00  263  10594 -40.1
      00  894    937  -1.8  75               00  455   8833 -14.1                   00  250  10850 -45.3     250 010       00  435   6925 -13.1  24               00  250  10940 -42.9     170 011
      00  166  12907 -53.7                   00   20  26480 -48.5     090 004       00  528   5426  -4.5  88               00  400   7450 -20.1  44 160 021       00  936    692  18.6  59
      00  150  13560 -55.9     210 016       00   18  27173 -48.7                   00  518   5576  -5.1  68               00  300   9520 -36.1  38               00  873   1284  14.8  67
      00  107  15688 -60.3             78384 00 1012      8  26.6  87 120 002       00  500   5860  -6.5  72 150 001       00  250  10760 -46.7     150 027       00  850   1517  14.4  38 200 003
      00  100  16110 -59.7     220 014       00 1000    109  26.6  87 120 002       00  480   6178  -8.5  67               00  200  12200 -54.9     150 025       00  770   2345  11.0  30
      00   70  18370 -55.9     250 011       00  959    475  23.4  87               00  474   6275  -9.3  86               00  173  13113 -61.5                   00  700   3133   5.4  20 210 001
      00   64  18937 -58.5                   00  936    685  22.0  73               00  465   6423  -9.9  67               00  150  14000 -62.1     160 034       00  644   3811   3.2  15
      00   50  20490 -58.9     290 009       00  877   1244  18.4  81               00  400   7570 -18.9  74 000 000       00  133  14743 -62.7                   00  570   4788  -2.7  15
      00   48  20746 -58.9                   00  850   1523  16.8  76 110 008       00  369   8167 -22.5  86         91165 00 1011     45  28.4  61 050 005       00  500   5820  -9.9  16 260 016
      00   47  20878 -56.5                   00  816   1868  14.6  73               00  347   8615 -26.1  78               00 1000    134  25.2  47 050 006       00  400   7500 -19.8  13 270 020
      00   43  21440 -58.9                   00  802   2014  13.4  85               00  317   9263 -31.1  55               00  956    524  20.8  64               00  307   9406 -34.5  15
      00   30  23700 -58.9     290 011       00  700   3158   9.2  57 070 003       00  300   9650 -34.1  62 220 005       00  850   1533  14.6  51 010 008       00  300   9570 -34.7  13 280 029
      00   20  26270 -54.7     280 015       00  597   4453    .0  59               00  282  10080 -37.5  59               00  757   2502  10.2  32               00  271  10272 -40.1
      00   12  29552 -52.9                   00  548   5135  -2.9  18               00  250  10898 -45.1     240 005       00  700   3151   5.2  28 040 005       00  250  10820 -43.5     280 033
74486 00 1029      7  15.8  51 070 002       00  500   5860  -6.5  38 040 007       00  226  11563 -51.5                   00  623   4095   1.4   9               00  200  12280 -54.7     270 036
      00 1000    247  13.2  62 070 007       00  464   6440  -9.7  19               00  200  12340 -59.1     220 005       00  540   5229  -6.3  12               00  189  12639 -57.7
      00  955    632  11.0  62               00  400   7570 -18.7  37 360 006       00  157  13812 -72.1                   00  500   5830 -11.3  14 340 012       00  158  13746 -66.7
      00  921    933   9.6  73               00  383   8287 -23.5  17               00  150  14080 -72.5     020 004       00  400   7510 -21.1   9 320 017       00  150  14070 -67.1     260 030
      00  896   1160   7.4  61               00  348   8573 -25.7  31               00  135  14696 -74.9                   00  300   9570 -35.7  11 300 026       00  140  14486 -67.1
      00  850   1597   7.8  15 080 012       00  300   8650 -34.1  22 020 010       00  122  15286 -73.7                   00  274  10195 -40.1                   00  135  14707 -64.9
      00  760   2519   8.2  25               00  272  10327 -40.1                   00  111  15831 -79.1                   00  250  10815 -44.3     300 028       00  100  16500 -71.5     250 007
      00  700   3193   3.8  27 090 005       00  250  10900 -44.7     020 018       00  109  15934 -79.7                   00  200  12280 -53.1     290 028       00   79  17881 -74.7
      00  625   4103  -1.7  20               00  200  12360 -56.9     020 018       00  100  16430 -77.1     270 003       00  164  13531 -62.7                   00   70  18570 -69.5     220 003
      00  588   4588  -2.3  20               00  150  14130 -69.5     020 021       00   75  18085 -76.5                   00  150  14080 -64.7     300 022       00   50  20620 -60.1     360 003
      00  500   5850 -12.7  22 100 008       00  134  14795 -74.3                   00   70  18480 -74.1     350 005       00  100  16530 -69.5     340 005       00   34  23064 -53.5
      00  436   6878 -20.5  30               00  107  16092 -78.3                   00   63  19109 -64.5                   00   70  18660 -69.5     110 005       00   30  23870 -53.9     110 011
      00  416   7225 -22.9  80               00  100  16480 -76.7     010 005       00   57  19726 -60.9                   00   50  20710 -59.3     090 009       00   24  25323 -47.9
      00  407   7385 -23.5  79               00   70  18550 -72.9     050 007       00   50  20540 -59.9     170 003       00   30  23970 -52.3     120 009       00   20  26520 -49.9     080 016
      00  400   7510 -24.7  57 070 009       00   62  19271 -67.5                   00   46  21064 -57.7                   00   10  30800 -69.5                   00   17  27586 -48.5
      00  377   7939 -27.5  56               00   58  19679 -61.3                   00   42  21635 -60.3             91217 00  999    116  29.0  74 090 004       00   12  29832 -37.9
      00  367   8132 -29.1  68               00   50  20600 -60.1     090 013       00   31  23559 -53.3                   00 1000    102                         00   10  31190 -37.7     090 012
      00  330   8882 -35.1  60               00   40  21992 -60.3                   00   30  23760 -54.1     130 004       00  980    290  25.8  65               00    7  33650 -39.9     090 016
      00  311   9292 -39.1  63               00   36  22655 -56.5                   00   28  24201 -55.5                   00  850   1522  19.0  56 070 007       00    5  35980 -32.7
      00  300   9540 -41.7     080 005       00   30  23820 -56.1     080 014       00   26  24678 -51.5                   00  789   2155  14.8  63         91334 00 1011      2  29.4  75 040 004
      00  262  10442 -49.7                   00   20  26430 -49.9     090 016       00   23  25470 -53.7                   00  700   3162  10.0  46 080 007       00 1000    103  27.8  61 050 005
      00  250  10748 -51.3     150 004       00   13  29270 -46.3                   00   20  26380 -51.3     090 012       00  500   5880  -5.7  13 080 006       00  961    452  24.6  69
      00  200  12170 -60.9     020 003       00   12  29807 -42.3                   00   18  27073 -46.1                   00  400   7590 -17.1  23 080 004       00  850   1524  18.2  55 070 004
      00  165  13357 -64.1             78397 00 1011      3  28.0  69               00   16  27856 -46.3                   00  343   8723 -25.9  38               00  785   2199  14.6  47
      00  152  13863 -61.1                   00  912    910  20.4  94               00   15  28288 -43.1                   00  300   9680 -32.5  20 260 006       00  700   3163   9.0  49
76225 00  851   1428  26.0  24 210 006       00  850   1512  17.4  63 010 001       00   14  28753 -42.7                   00  266  10515 -40.1                   00  653   3733   4.8  52
      00 1000    -13                         00  800   2025  14.0  81               00   12  29807 -36.9                   00  250  10940 -43.1     270 011       00  609   4298   2.0  32
      00  850   1438  24.2  33 210 006       00  767   2378  12.2  71               00   10  31080 -32.9     090 026       00  200  12400 -54.9     300 013       00  600   4418   1.4  44
      00  700   3086   7.8  49 220 015       00  737   2710   9.8  87               00    9  31824 -31.1                   00  150  14190 -68.7     280 003       00  548   5128  -1.9  36
      00  634   3894   3.0  32               00  708   3042   8.4  71         78897 00  811     11           290 156       00  109  16052 -79.5                   00  500   5870  -6.7  29 080 007
      00  617   4114   4.2  15               00  700   3136   7.5     060 001       00 1011     11  25.6  88               00  100  16540 -79.5     070 007       00  414   7317 -16.1  17
      00  563   4853    .8  16               00  689   3266   7.0  86               00 1000    105                         00   97  16712 -80.3                   00  400   7580 -17.9  41 060 013
      00  500   5800  -6.3   5 240 025       00  655   3680   5.0  75               00  822   1789  14.8  85               00   70  18610 -69.5     050 005       00  315   9330 -28.3  13
      00  472   6248  -9.3  16               00  650   3742   4.8  60               00  610   7560   2.2  27               00   50  20650 -61.9     100 007       00  300   9680 -31.5  12 360 015
      00  400   7500 -21.1  16 250 023       00  640   3868   3.8  75               00  500   9138  -6.5  49               00   30  23860 -55.1     040 005       00  258  10702 -40.1
      00  342   8640 -28.3  15               00  611   4243   1.6  64               00  460   9781 -12.9  51               00   27  24531 -56.1                   00  250  10940 -41.7     360 022
      00  300   9560 -36.1  16 220 032       00  577   4702  -1.1  75               00  453   9898 -13.7  32               00   21  26169 -45.3                   00  200  12410 -54.5     350 021
      00  283   9962 -39.7  17               00  531   5361  -3.9  13               00  354  11729 -25.7  28               00   20  26500 -45.5     080 011       00  171  13394 -63.1
      00  250  10800 -46.1                   00  500   5834  -6.1     020 008       00  300  12904 -35.9  30               00   15  28417 -45.7                   00  150  14190 -68.5
      00  200  12260 -55.1                   00  400   7535 -18.5     020 012 78970 00 1010     17  26.0  92 080 004 91245 00 1012      4  28.0  65 040 009       00  118  15602 -76.1
      00  150  14040 -68.5                   00  358   8352 -24.9  13               00 1000    101  26.2  88 090 005       00 1000    110  26.6  54 050 010       00  102  16438 -78.3
      00  128  14979 -73.5                   00  300   9610 -35.1     020 016       00  850   1515  17.2  68 170 004       00  872   1294  17.2  68               00  100  16550           070 003
      00  100  16420 -75.1                   00  273  10261 -40.1                   00  700   3152   7.6  66 120 004       00  850   1520  16.2  55 060 007       00   91  17097 -73.9
      00   83  17536 -62.1                   00  250  10854 -45.5     040 013       00  500   5850  -7.9  24 070 005       00  811   1918  16.6  11               00   82  17700 -77.1
      00   75  18158 -65.1                   00  115  15679 -76.5                   00  400   7560 -18.5  54 120 003       00  700   3160  11.2  17 060 011       00   75  18226 -66.9
      00   70  18570 -62.3                   00   96  16728 -73.1                   00  300   9650 -33.7  63 070 006       00  643   3865   9.2  15               00   70  18640 -67.5     060 010
      00   58  19742 -58.5                   00   85  17433 -77.5                   00  200  12350 -57.1     280 013       00  500   5900  -4.7  13 070 013       00   62  19372 -66.5
      00   54  20188 -60.9                   00   70  18550 -67.7     040 005       00  150  14110 -71.9     280 012       00  456   6619  -8.5  13               00   57  19898 -60.3
      00   50  20670 -58.3     120 001       00   50  20620 -59.7     080 010       00  100  16460 -74.9     240 011       00  400   7620 -16.3  14 070 011       00   50  20700 -62.9     240 004
      00   32  23506 -54.1                   00   30  23851 -54.9     080 014       00   84  17470 -75.7                   00  300   9710 -33.5  15 070 010       00   48  20851 -64.1
      00   30  29950 -52.3     120 001       00   25  25023 -52.3                   00   70  18541 -70.1     280 005       00  268  10491 -40.1                   00   44  21492 -57.7
      00   20  26620 -43.9     190 002 78486 00 1010     14  25.4  95 360 002       00   50  20589 -59.9     120 003       00  250  10960 -44.1     060 016       00   30  23840 -53.5     270 006
      00   17  27709 -44.7                   00 1000    103  26.0  74 010 003       00   30  23811 -56.1     090 008       00  200  12420 -55.7     050 018       00   24  25372 -54.5
      00   12  30057 -41.3                   00  986    227  26.4  75               00   25  24981 -52.1                   00  150  14220 -65.5     070 016       00   22  25933 -51.3
76394 00  850   1497  19.4  72 150 010       00  908    943  20.6  99               00   22  25807 -53.1                   00  100  16610 -78.5     080 015 91348 00 1005     37  30.8  70 090 004
      00  700   3149  11.6  50 220 007       00  850   1522  16.8  95 030 006       00   21  26108 -50.7                   00   70  18700 -66.9     090 013       00 1000     86  27.6  65 080 004
      00  500   5889  -6.5   9 260 012       00  700   3151   7.0  87 340 003 78988 00 1010      8  27.6  78 100 005       00   50  20750 -64.3     090 012       00  850   1504  17.4  59 070 005
76458 00  850   1500  18.2  39 320 006       00  678   3413   6.2  87               00 1000     96  26.2  77 100 005       00   30  23950 -54.7     080 012       00  700   3140   8.6  49 080 006
      00  700   3138   9.2  90                     00  665   3571   4.8 100               00  850   1510  18.2  59 140 002       00   20  26630 -42.7     140 007       00  500   5850  -7.3  34 080 004
      00  500   5860  -5.1  12 250 015       00  610   4270   1.6  71               00  700   3147   8.4  49 070 006       00   10  31300 -39.5     110 013       00  400   7590 -18.3  13 170 002
      00  400   2990 -77.9                   00  605   4336   1.0  97               00  500   5840 -10.7  70 010 002 91275 00 1012      2  28.0  65 110 008       00  300   9640 -33.1  12 010 003
      00   70  18700 -67.5     250 003       00  587   4578   -.5  95               00  400   7540 -19.1  91 330 004       00 1000    111  26.2  57 110 008       00  260  10632 -40.1
78016 00 1012     25  24.6  41 240 005       00  562   4924  -3.5  63               00  300   9620 -33.5  74 270 008       00  941    640  21.0  68               00  250  10900 -42.3     330 008
      00 1000    130  24.0  57 240 002       00  500   5850  -8.9  74 010 004       00  200  12330 -56.5                   00  921    825  20.6  52               00  200  12370 -54.1     310 009
```

```
OCTOBER 18 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

91348 00  150  14160 -66.5     200 003 91408 00   10  31060 -46.1             91938 00  500   5850  -7.3  75 280 006 91958 00 1000    208  18.6  87 080 007 98327 00   26  24654 -56.1
      00  100  16550 -78.5     030 002 91413 00 1009     16  26.4  85 070 003       00  417   7242 -15.5  76               00  982                  100 006       00   24  25169 -50.9
      00   97  16723 -80.3                   00 1000     98  25.2  80 070 004       00  400   7550 -17.5  59 330 009       00  977    406  16.8 100               00   20  26350 -51.5     090 011
      00   83  17614 -75.7                   00  850   1513  18.2  59 100 002       00  388                  330 009       00  954                  100 008       00   17  27408 -50.5
      00   76  18135 -66.5                   00  700   3152   8.4  61 130 004       00  378   7971 -20.5  27               00  927                  050 008       00   13  29183 -43.9
      00   67  18892 -69.5                   00  500   5870  -6.1  58 160 008       00  339   8770 -25.1  23               00  920    915  14.8 100         98836 00 1009      6  26.8  81
      00   32  24630  53.4                   00  400   7580 -16.1  28 170 007       00  300   9650 -32.3  18 330 015       00  850   1588  11.6  85 010 008       00  933    639 -21.3  82
      00   27  25984 -55.5                   00  354   8490 -21.5  24               00  271                  330 016       00  800                  340 007       00  903    880 -21.3  54
      00   16  29408 -43.9                   00  300   9690 -30.9  23 250 004       00  269  10409 -38.7  41               00  765   2461   7.8  83               00  250  10890 -44.5
      00   11  31911 -46.5                   00  258  10741 -38.5  15               00  220                  310 022       00  700   3191   4.0  70 320 009       00   94  17037 -72.7
      00   10  32553 -40.1                   00  250  10950 -41.5     290 002       00  200  12370 -56.5     310 021       00  635   3974  -1.5  54               00   82  17819 -82.5
      00    9  33272 -40.5                   00  200  12420 -54.5     020 003       00  195  12530 -58.3                   00  547   5146  -8.5  81               00   70  18540 -64.3
      00    6  36086 -31.9                   00  150  14200 -70.1     310 005       00  170  13388 -61.1                   00  500   5850 -10.1  56 300 007 SHIP 29.0N 135.0E
91366 00 1010      2  28.6  79 120 002       00  141  14569 -69.1                   00  150  14160 -64.5     320 015       00  486                  300 007 99290 00 1016      0  21.4  89
      00 1000     94  27.4  77 120 002       00  100  16560 -81.1     120 005       00  126  15212 -69.7                   00  468                  310 009       00 1000    134  20.0  88
      00  980    271  25.2  74         91517 00  100  16560 -81.1     120 005       00  124                  320 016       00  430   6995 -17.7  77               00  961    474  16.6  96
      00  953    515  23.8  61         91680 00 1010     19  27.8  58 280 004       00  100  16580 -71.1     300 012       00  400   7530 -22.3  86 290 020       00  850   1518  13.4  98
      00  850   1509  17.8  63 080 003       00 1000    109 -26.3  42               00   97                  290 011       00  300   9590 -35.3  59 290 031       00  748   2564   9.8  81
      00  840   1610  17.2  63               00  985    229  23.6  57               00   92  17073 -71.7                   00  282                  280 032       00  700   3136   6.8  94
      00  812   1898  16.4  63               00  875   1245  16.2  82               00   70  18690 -69.7     290 006       00  278  10116 -39.7  51               00  500   5840  -7.9  96
      00  700   3154  10.8  34 050 003       00  850   1514 -17.5  23               00   66  19041 -69.3                   00  250  10830 -45.9     280 041       00  438   6858 -13.3  90
      00  695   3214  10.4  34               00  847   1542  17.6  31               00   62                  290 006       00  210                  290 046       00  400   7541 -17.9  49
      00  675   3456   8.6  39               00  823   1787  17.0  29               00   53                  310 005       00  209  11998 -55.3                   00  382   7883 -20.5  36
      00  633   3983   5.4  28               00  812   1901  15.0  48               00   50  20730 -61.5     340 004       00  200  12280 -56.9     290 042       00  310   9397 -30.7  45
      00  570   4831    .8  40               00  790   2133  14.6  19               00   46                  050 004       00  173                  290 041       00  300   9629 -33.1
      00  550   5117   -.7  34               00  700   3147   8.0  70               00   36  22803 -53.9                   00  168  13371 -62.1                   00  250  10881 -43.9
      00  530   5411  -3.3  30               00  697   3182   7.6  71               00   22                  060 007       00  150  14070 -61.8     310 023       00  200  12341 -55.7
      00  500   5870  -6.3  29 150 003       00  644   3829   4.4  65         91944 00 1017      3  26.8  75 080 009       00  149                  310 022       00  195  12502 -57.5
      00  479   6204  -8.3  34               00  595   4468   1.0  22               00 1000    154  25.4  76 080 008       00  134                  400 053 SHIP 30.0N 140.0W
      00  462   6483  -9.9  23               00  570   4812    .0  20               00  937    718  19.6  77               00  115  15677 -71.5             99300 00 1023      0  21.2  64
      00  446   6754 -11.1  28               00  500   5860  -7.3  22               00  850   1255  14.4  67 070 012       00  114                  280 038       00 1000    207  18.8  63
      00  400   7580 -17.7  34 150 007       00  416   7266 -16.9  23               00  785   1920  10.4  74               00  102                  270 016       00  965    510  16.0  75
      00  388   7807 -19.7  33               00  400   7560 -19.3  25               00  760   2189  10.4  10               00  100  16500 -68.5     270 016       00  866   1417  10.0  75
      00  374   8079 -21.3  24               00  300   9630 -34.3  31               00  715   2693   7.2  77               00   91                  290 015       00  850   1579  11.4  66
      00  300   9670 -33.9  31 170 008       00  295   9747 -34.7  31               00  710                  080 008       00   86                  290 020       00  824   1837  10.4  46
      00  251  10893 -44.1                   00  250  10880 -45.1                   00  700   3172   5.4  80 070 007       00   80  17862 -60.9                   00  782   2273  12.0  17
      00  250  10920 -44.1     190 004       00  201  12298 -57.3                   00  685   3348   4.4  80               00   70  18700                         00  744   2689  11.4  14
      00  240  11193 -45.5                   00  200  12330 -57.5                   00  660   3652   7.0   9         96471 00 1011      7  25.6  86 120 002       00  700   3200   8.4  16 050 006
      00  229  11503 -49.3                   00  150  14110 -66.5                   00  642                  350 005       00 1000     98  25.8  78               00  565   4931  -3.1  18
      00  219  11795 -50.3                   00  122  15341 -72.9                   00  620                  360 006       00  850   1510  16.4  80 210 005       00  534   5377  -3.5  15
      00  209  12098 -53.1                   00  101  16441 -75.9                   00  580                  320 005       00  755   2510  13.4  73               00  500   5901  -7.9  16 360 005
      00  200  12390 -55.1     200 008       00  100  16500 -75.9                   00  560                  360 005       00  700   3151   8.8  76 170 003       00  400   7590 -21.3  16 000 000
      00  189  12749 -57.7                   00   82  17648 -75.3                   00  500   5870  -6.9  10 360 011       00  595                  240 008       00  300   9650 -36.7  14 280 008
      00  179  13090 -60.1                   00   71  18498 -67.9                   00  480                  360 009       00  455   6589 -10.1  78               00  277  10198 -40.1
      00  162  13709 -62.9                   00   70  18590 -67.7                   00  450   6684 -12.1  10               00  431   7004 -12.7  51               00  250  10891 -46.1     250 015
      00  154  14019 -65.5                   00   61  19421 -66.3                   00  414                  260 004       00  250  11040 -41.8     080 006       00  230  11440 -50.9
      00  150  14170 -65.9     270 001       00   50  20640 -61.1                   00  400   1580 -17.7  10 260 005       00  200  12510 -54.1     070 004       00  200  12341 -56.5
      00  146  14334 -66.5                   00   39  22205 -55.1                   00  380                  270 005       00  150  14300 -68.3     070 011       00  164  13580 -63.5
      00  110  16010 -75.5                   00   30  23840 -51.1                   00  318                  140 003       00  129                  060 015       00  150  14131 -62.3
      00  104  16333 -77.5                   00   22  25877 -46.7                   00  300   9670 -31.9   9 150 004       00  100  16650 -82.1     100 003       00  125  15240 -68.5
      00  100  16560 -76.3     220 002 91700 00 1010      3  30.0  70               00  269  10428 -39.7   8               00   94  16995 -83.3                   00  104  16334 -71.7
      00   98  16677 -75.5                   00 1000     91  26.4  57               00  240                  240 007       00   86  17498 -76.9                   00  100  16569 -70.9
      00   87  17365 -76.1                   00  980    268  24.4  33               00  206                  130 004       00   70  18700 -71.1     050 005       00   85  17523 -74.7
      00   82  17709 -73.1                   00  796   2052  15.0  26               00  200  12380 -56.3     160 003       00   65  19146 -64.5                   00   76  18183 -68.7
      00   70  18640 -69.5     080 008       00  776   2267  15.6  15               00  184  12906 -59.5                   00   57  19948 -65.1                   00   70  18681 -70.3
      00   68  18813 -68.5                   00  599   4405   2.0  16               00  173                  260 005       00   56                  220 005       00   50  20720 -60.7
      00   64  19178 -65.5                   00  360   8332 -21.7  15               00  150  14170 -63.7     310 004       00   50  20750 -60.7     250 016       00   30  23979 -50.7
      00   60  19574 -63.3                   00  266  10479 -40.1                   00  112  15926 -72.1                   00   46                  280 005       00   22  26009 -48.7
      00   53  20332 -65.7                   00  250  10920 -43.7     240 014       00  100  16590 -72.1     270 011       00   39  22301 -59.5             SHIP 34.0N 164.0E
      00   50  20690 -64.5     020 007 91765 00 1011      9  29.0  74 120 002       00   89                  260 010       00   37                  300 008 99340 00 1021      0  21.6  68
      00   47  21070 -62.5                   00 1000    102  27.0  65 120 002       00   84                  280 008       00   30  23960 -53.9     130 002       00 1010    103  22.0  60
      00   44  21481 -58.5                   00  850   1518  16.6  76 310 003       00   82  17756 -72.9     310 008       00   27  24640 -51.7                   00 1000    189  19.6  46
      00   38  22412 -54.1                   00  834   1679  15.0  67               00   70  18690 -70.1     230 004 96996 00 1011      5  26.6  65               00  900   1080  11.2  73
      00   35  22939 -54.9                   00  783   2209  12.6  62               00   58  19817 -66.9                   00 1000    101  25.4  65               00  860   1457   8.2  71
      00   33  23313 -57.1                   00  745   2625  12.6  47               00   56                  320 003       00  940    638  20.4  64               00  850   1558  10.0  46
      00   31  23711 -54.7                   00  700   3150   8.6  37 300 006       00   50  20730 -62.3     050 001       00  900   1011  19.0  96               00  838   1677  16.0  13
      00   30  23920 -54.5     240 004       00  616   4195   3.4  16               00   48  20983 -60.7                   00  850   1503  15.6  67               00  795   2124  17.4  13
      00   25  25091 -53.1                   00  526   5453  -5.7  17               00   43                  150 003       00  786   2171  20.4  64               00  761   2496  16.8  13
      00   20  26550           120 012       00  500   5860  -7.1  15 270 008       00   38  22793 -55.9                   00  700   3147   8.6  57               00  700   3203  12.2  17 350 011
      00   19  26889 -45.9                   00  479   6193  -8.9  16               00   30  23960 -50.9     350 006       00  630   4010   4.4  70               00  656   3742   8.0  18
      00   18  27249 -45.9                   00  400   7560 -19.1  15 250 011       00   28  24412 -47.9     330 004       00  585   4608    .2  51               00  500   5931  -5.1  16 270 006
      00   16  28037 -43.5                   00  300   9640 -35.5  16 250 019       00   25                  140 004       00  576   4732    .2  51               00  400   7641 -18.5  20 300 004
      00   13  29435 -43.1                   00  275  10240 -40.1                   00   20  26650 -44.7     100 007       00  529   5406  -5.5  63               00  300   9720 -35.1  19 270 020
      00   11  30568 -40.3                   00  250  10880 -45.5     240 024       00   15  28588 -41.7                   00  512   5662  -5.5  63               00  200  12430 -53.3     280 027
      00   10  31220 -40.5     100 023       00  213  11926 -54.7                   00   14                  050 004       00  400   7555 -17.3  65               00  150  14240 -63.7     250 018
      00    9  31941 -38.5                   00  200  12330 -56.3     230 030       00   11                  130 006       00  379   7958 -19.3  27               00  100  16682 -74.3     230 013
      00    8  32758 -34.1                   00  178  13061 -61.7                   00   10  31390 -33.1                   00  300   9654 -31.7                   00   70  18806 -64.9     200 012
      00    7  33690 -32.3     080 030       00  150  14120 -65.7     230 029 91946 00 1022    127  25.8  80 060 004       00  250  10880 -43.1     780 126       00   60  19757 -60.1
      00    6  34778 -31.8                   00  108  16066 -76.1                   00 1000    192  23.0  74 090 004       00  216  11845 -52.3                   00   50  20861 -60.1     120 008
91376 00 1011      3  28.8  74 080 004       00  100  16510 -74.7     290 015       00  998    127           030 004 98327 00  993    178  24.0  53 000 000       00   20  24088 -53.7     070 008
      00 1000     99  27.4  58 080 004       00   86  17400 -68.5                   00  985    323  21.2  74               00 1000     94                         00   13  26926 -42.7
      00  931    722  21.4  68               00   70  18630 -67.7     270 008       00  860                  070 005       00  850   1507  15.8  51 070 006 SHIP 34.5N 146.0E
      00  900   1014  20.4  49               00   52  20428 -65.5                   00  850   1578  11.8  66 070 004       00  819   1820  13.0  50         99345 00   70  18498 -66.9
      00  850   1513  18.0  42 070 007       00   50  20670 -63.5     310 004       00  780   2187  10.2  27               00  806   1954  11.4  73               00   50  20589 -59.5
      00  818   1840  18.0  23               00   41  21913 -55.1                   00  700   3187   6.2  24 130 004       00  729   2790  10.6  46               00   30  23851 -53.5
      00  788   2157  15.4  41               00   30  23910 -54.7     360 003       00  606   4354   -.1  17               00  700   3133   8.0  46 090 005 SHIP 34.6N 162.0W
      00  760   2463  15.0  18               00   25  25093 -48.5                   00  599                  300 003       00  520   5525  -4.9  23         99346 00 1026      0  23.8  81
      00  700   3152  10.4  18 090 007       00   20  26560 -49.5     040 004       00  500   5870  -8.1  10 310 016       00  500   5840  -7.7  48 110 007       00 1011    135  22.0  56
      00  585   4619   1.4  16               00   16  28045 -42.5                   00  472   6316 -10.1   9               00  482   6124  -8.9  31               00 1000    229  20.8  56
      00  564   4913   1.4  19               00   11  30593 -39.5                   00  400   7570 -18.3   9 280 008       00  400   7540 -18.7  28 070 005       00  850   1612  11.8  62
      00  500   5870  -5.1  19 150 004 91938 00 1014      2  28.6  65 060 011       00  398                  270 008       00  300   9620 -33.7  19 070 004       00  833   1781  11.6  58
      00  400   7580 -17.3  19 190 006       00 1000    122  26.4  69 050 011       00  374   8069 -21.5  10               00  280  10100 -37.7  18               00  822   1892  14.2  31
      00  300   9680 -32.5  17 240 009       00  985    254  23.6  75               00  300   9670 -30.1   9 270 007       00  250  10870 -43.7     330 002       00  787   2258  14.6  24
      00  250  10930 -43.7     230 012       00  900   1031  17.6  75               00  263  10589 -39.6   8               00  200  12330 -56.1     340 005       00  700   3240   8.4  25 200 004
      00  200  12390 -54.5     210 013       00  887                  050 019       00  250  10940 -42.9     250 012       00  150  14110 -69.7     010 007       00  500   5941  -8.3  16 200 003
      00  182  12988 -59.1                   00  850   1524  14.8  75 050 014       00  237  11297 -46.9                   00  109  15963 -80.3                   00  400   7629 -20.7     180 004
      00  150  14180 -65.9     250 011       00  783   2212  11.0  77               00  220                  240 018       00  100  16450 -81.1     070 009       00  300   9690 -36.7  16 340 003
      00  116  15707 -74.9                   00  745                  050 010       00  200  12400 -55.7     260 013       00   89  17105 -81.5                   00  285  10043 -40.1
      00  113  15860 -72.7                   00  739   2693  11.0  18               00  192                  260 011       00   70  18490 -70.9     120 008       00  250  10930 -46.7     010 004
      00  100  16570 -76.5     240 007       00  700   3150   8.4  16 360 007       00  184  12927 -58.7                   00   53  20162 -65.1                   00  200  12381 -55.3     010 007
91408 00   70  18610 -66.7     080 009       00  614                  280 007       00  156                  270 017       00   50  20520 -61.3     100 008       00  161  13738 -63.5
      00   50  20670 -61.9     270 003       00  572   4787  -1.1  20               00  150  14190 -64.1     260 016       00   39  22068 -59.7                   00  150  14170 -64.3     060 010
      00   30  23880  59.4     350 004       00  521   5525  -5.5  72               00  115  15788 -71.5                   00   36  22574 -55.1                   00  100  16599 -71.5     030 004
      00   20  26460 -49.5                   00  508                  280 007 91958 00 1024      7  21.8  81 060 006       00   30  23740 -54.3     080 006       00   70  18739 -66.1     060 007
```

OCTOBER 18 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 34.6N 162.0W
99346 00   57  19990 -64.5
      00   50  20830 -58.3     060 004
      00   42  21921 -60.7
      00   30  24018 -56.1
      00   23  25734 -49.3
      00   20  26649 -49.7
      00   10  31269 -41.9
SHIP 34.7N 178.8E
99347 00 1016      0  21.4  85
      00 1000    146  20.2  81
      00  958    513  17.6  68
      00  921    848  17.4  83
      00  850   1536  15.4  67
      00  761   2467  13.0  47
      00  700   3167   9.0  46
      00  587   4600    .6  47
      00  562   4948   -.9  26
      00  541   5251  -2.5  43
      00  505   5794  -5.7  13
      00  500   5880  -6.1  13
      00  400   7590 -16.9  15
      00  300   9680 -32.9  13
      00  264  10566 -40.1
      00  250  10939 -42.7
      00  200  12408 -53.3
      00  198  12473 -53.9
      00  150  14225 -63.5
      00  115  15824 -71.9
      00  102  16531 -72.1
      00  100  16682 -71.7
      00   70  18806 -67.7
      00   62  19539 -66.3
      00   50  20864 -58.9
      00   47  21252 -58.3
      00   40  22265 -59.3
      00   30  24091 -54.7
      00   28  24533 -53.7
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1024      0  22.4  85
      00 1000    213  20.6  88
      00  850   1600  11.0  75
      00  821   1888   9.8  57
      00  803   2072  10.8  17
      00  762   2508  10.4  14
      00  700   3210   7.0  22 000 000
      00  620   4194    .4  17
      00  541   5269  -9.3  57
      00  519   5590 -10.3  48
      00  500   5880 -12.9  61 260 005
      00  400   7541 -25.7  47 260 010
      00  300   9571 -39.1  13 300 025
      00  250  10790 -49.5     300 039
      00  200  12229 -59.1     290 023
      00  150  13999 -63.3     280 018
      00  100  16450 -66.9     270 009
      00   70  18629 -60.7     220 005
      00   50  20739 -57.9     260 003
      00   20  26637 -48.9
      00   10  31212 -46.7
      00    7  33612 -40.1
      00    6  34664 -40.1
SHIP 35.4N 149.8E
99354 00 1020      0  24.2  53
      00 1000    174  22.0  77 180 006
      00  928    804  16.0  94
      00  850   1561  11.4  94 250 006
      00  797   2095   8.4  80
      00  753   2562   6.8  82
      00  700   3164   3.6  87 250 011
      00  673   3482   2.2  93
      00  636   3911   -.5  37
      00  567   4846  -4.5  14
      00  513   5627  -8.9  16
      00  500   5840 -10.1  23 240 026
      00  452   6613 -13.1  74
      00  440   6817 -16.1  80
      00  400   7529 -20.1  79 240 028
      00  379   7927 -22.1  71
      00  338   8755 -30.1  62
      00  300   9589 -36.3
      00  280  10064 -40.1
      00  250  10830 -47.5
      00  226  11488 -53.5
      00  200  12259 -57.9
      00  189  12614 -60.1
      00  155  13837 -65.1
      00  150  14039 -65.5
      00  130  14908 -66.3
      00  107  16070 -72.5
      00  102  16351 -72.5
      00  100  16481 -72.5
      00   98  16600 -72.7
      00   71  18537 -63.3
      00   70  18620 -62.9
      00   50  20729 -55.7
      00   40  22150 -55.7
      00   32  23590 -50.1
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1020      0  14.8  72
      00 1000    171  12.8
      00  974    391  10.4  77
      00  941    676   8.8  72
      00  908    871   8.8 100
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 44.0N  41.0W
99440 00  850   1521   8.0 100
      00  700   3097    .0 100 270 027
      00  500   5730 -14.3  75 270 026
      00  400   7379 -26.3  68 260 033
      00  333   8674 -37.5  59
      00  300   9391 -42.7     250 030
      00  281   9829 -46.3
SHIP 44.4N 133.1W
99444 00 1000    158  11.0  58
      00  850   1494   7.4  16
      00  700   3075  -5.5  15
      00  500   5700 -12.9  47
      00  400   7370 -23.1  23
      00  300   9409 -39.7  25
      00  200  12061 -57.1
      00  150  13868 -60.7
      00  100  16371 -64.5
      00   70  18550 -61.9
      00   50  20650 -59.5
      00   30  23881 -54.5
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1024      0  17.8  82
      00 1000    210  16.4  84 240 013
      00  950    642  12.2  86
      00  869   1379   6.4  70
      00  859   1474   7.6  49
      00  850   1561   7.6  42 260 018
      00  820   1856   7.6  16
      00  795   2110   7.0   9
      00  750   2586   4.0  44
      00  700   3149   1.0  44 270 016
      00  677   3417   -.1  47
      00  652   3716  -2.9  39
      00  623   4075  -4.7  27
      00  522   5445 -12.7  25
      00  500   5779 -15.1  19 280 019
      00  478   6117 -17.9  19
      00  441   6715 -21.5  17
      00  400   7419 -27.3  22 290 026
      00  368   8013 -32.5  28
      00  323   8918 -40.1
      00  300   9421 -43.7     300 025
      00  250  10619 -54.9     320 029
      00  240  10879 -57.3
      00  209  11742 -62.9
      00  200  12009 -63.9     330 034
      00  185  12484 -66.5
      00  162  13293 -63.5
      00  150  13771 -63.5     310 021
      00  112  15565 -63.5
      00  100  16261 -62.5     290 018
      00   70  18459 -60.9     310 007
      00   50  20571 -57.5     310 004
      00   30  23780 -56.5     310 007
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00 1015      0   9.6  81
      00 1000    134   8.6  77 260 009
      00  906    939   1.6  47
      00  879   1183   1.8  25
      00  859   1368    .6  51
      00  850   1454    .8  43 270 012
      00  761   2337  -2.1  12
      00  700   3002  -6.1  15 270 018
      00  598   4213 -15.3  50
      00  582   4419 -12.3 100
      00  568   4605 -11.7 100
      00  512   5395 -14.9  50
      00  500   5581 -15.9  50 280 038
      00  400   7230 -26.5  31 270 050
      00  307   9092 -39.3  41
      00  300   9251 -40.3     270 057
      00  250  10470 -50.1     260 068
      00  219  11322 -56.7
      00  204  11771 -57.7
      00  200  11890 -56.3     280 069
      00  197  11986 -55.1
      00  150  13731 -56.1     280 043
      00  120  15139 -59.5
      00  100  16289 -57.7     290 028
      00   70  18529 -59.5     290 027
      00   50  20650           300 012
      00   30  23930 -50.5     310 004
SHIP 50.1N 128.2W
99501 00 1000     94  10.0  62
      00  850   1420  -1.1  90
      00  700   2947  -5.5  11
      00  500   5520 -20.3  36
      00  400   7151 -29.3  26
      00  300   9150 -43.3
      00  200  11781 -52.7
      00  150  13640 -52.3
      00  100  16218 -56.5
      00   70  18480 -56.3
      00   50  20598 -56.5
      00   30  23860 -57.7
      00   20  26451 -51.3
      00   10  30959 -47.1
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1001      0  12.6  67
      00 1000      6  12.6  67
      00  850   1341   1.0  87 260 024
      00  809   1736  -2.1  78
      00  797   1855  -1.5  73
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 52.5N  20.0W
99525 00  711   2755  -6.5  32
      00  700   2874  -7.5  34 270 029
      00  696   2919  -5.5  25
      00  607   3980 -11.5   6
      00  556   4650 -13.5   8
      00  500   5459 -19.3  12 270 053
      00  409   6917 -31.3  36
      00  400   7059 -32.1  32 270 059
      00  354   7914 -36.3  26
      00  327   8460 -40.1
      00  300   9059 -44.1
      00  250  10260 -52.3
      00  218  11135 -57.7
      00  200  11680 -56.5
      00  181  12311 -58.3
      00  150  13509 -54.1
      00  131  14380 -53.3
      00  104  15858 -55.7
      00  100  16109 -55.3
      00   70  18389 -53.5
      00   69  18482 -53.5
      00   50  20540 -57.1
      00   36  22621 -56.7
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00   77  17728 -54.9
      00   70  18340 -52.9
      00   64  18917 -53.7
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00  991      0   8.4  66
      00 1000    -76
      00  911    684   8.4  66
      00  875   1011  -1.3  78
      00  850   1241  -2.7  77 270 003
      00  799   1728  -6.3  81
      00  776   1956  -7.5  62
      00  700   2752 -12.3  61 290 002
      00  525   4899 -24.5  38
      00  500   5261 -27.3  37 290 006
      00  411   6638 -39.3  41
      00  400   6821 -41.3     260 008
      00  342   7864 -50.3
      00  300   8711 -56.1     260 008
      00  288   8970 -57.7
      00  250   9879 -50.7     260 014
      00  243  10065 -49.5
      00  200  11351 -47.5     260 016
      00  150  13241 -47.7     260 015
      00  145  13465 -47.3
      00  100  15911 -50.5     260 016
      00   70  18230 -53.1     260 015
      00   51  20270 -53.3
      00   50  20400 -53.7     260 015
      00   46  20932 -56.7
      00   30  23640 -57.5
      00   28  24076 -57.7
SHIP 62.0N  33.0W
99620 00 1000    -24
      00  850   1262  -9.5  86 020 013
      00  700   2731 -21.5  73 010 013
      00  500   5200 -29.9  21 350 002
      00  400   6751 -42.9     010 003
      00  300   8629 -56.5     040 004
      00  200  11250 -50.3     320 005
      00  150  13131 -48.7     270 007
      00  100  15810 -47.9     280 007
      00   70  18151 -49.7     280 008
      00   50  20339
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00  999      0   8.2  82
      00 1000    -12
      00  940    499   3.8  93
      00  923    647   5.0  81
      00  850   1311   -.9  80 150 008
      00  821   1587  -3.1  80
      00  710   2728  -6.9  45
      00  700   2841  -8.1  48 180 008
      00  656   3340 -12.9  51
      00  590   4141 -17.7  37
      00  579   4282 -16.9  31
      00  521   5066 -22.1  24
      00  500   5371 -24.9  28 220 015
      00  400   6949 -37.3  42 230 019
      00  300   8870 -53.5     240 018
      00  260   9776 -60.3
      00  250  10019 -60.9     240 022
      00  243  10195 -61.3
      00  212  11059 -52.5
      00  200  11439 -50.9     240 017
      00  190  11774 -49.5
      00  150  13311 -49.9     240 012
      00  100  15959
      00   82  17248 -51.3
      00   70  18270 -52.7
      00   50  20431 -55.3
      00   30  23649 -60.5
      00   29  23860 -60.9
      00   24  25042 -59.1
      00   20  26179 -60.4
      00   14  28388 -63.1
      00    7  32720 -56.5
70026 12 1000      4  -3.9  94 050 005
      12  850   1272  -9.9  19 070 007
      12  700   2773 -12.7  36 060 008
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70026 12  500   5260 -27.5  70 080 007
      12  400   6840 -37.9  61 130 008
      12  300   8760 -52.1     160 012
      12  200  11320 -55.9     190 004
      12  150  13170 -53.3     220 003
      12  100  15780 -53.1     270 007
      12   70  18070 -54.5     260 007
      12   50  20220 -56.7     280 009
      12   30  23450 -57.1     280 008
70133 12 1000      5  -2.3  88 310 006
      12  944    467  -3.1  94
      12  850   1288  -8.5 100 330 013
      12  820   1567  -8.1 100
      12  700   2786 -14.1  87 320 010
      12  640   3461 -17.9 100
      12  625   3638 -19.1  74
      12  500   5270 -29.9     360 003
      12  408   6688 -40.1
      12  400   6830 -42.1     040 005
      12  371   7337 -44.5
70200 12 1004      7  -1.1  79 310 008
      12 1000     38  -1.3  77 310 008
      12  971    272  -1.7  69
      12  940    528  -3.7  76
      12  900    871  -5.1  58
      12  850   1318  -8.3  67 310 011
      12  755   2229 -13.5 100
      12  700   2804 -15.5  84 300 012
      12  654   3314 -18.5  67
      12  571   4312 -25.9  75
      12  500   5270 -31.3  49 310 007
      12  422   6450 -40.1
      12  400   6810 -42.7     310 008
      12  300   8710 -53.5     300 009
      12  295   8818 -53.8
      12  250   9880 -52.5     290 006
      12  233  10338 -49.5
      12  200  11340 -48.3     290 009
      12  150  13220 -50.3     280 011
      12  100  15860 -51.5     270 011
      12   70  18170 -52.1     270 019
      12   50  20340 -53.7     280 018
      12   35  22619 -56.3
      12   30  23600 -54.1     270 018
      12   20  26190 -56.3     290 018
      12   10  30610 -54.7     270 021
      12    7  32900 -52.3     300 032
      12    5  35080 -54.9
70219 12 1005     46   -.5  97 270 006
      12 1000     80   -.5  87 280 007
      12  850   1356  -9.3  85 300 015
      12  700   2840 -16.1  85 300 014
      12  500   5290 -32.1  62 310 020
      12  400   6830 -42.9     310 019
      12  300   8720 -54.9     310 015
      12  200  11350 -48.7     300 017
      12  150  13240 -50.3     270 012
      12  100  15890 -50.1     280 013
      12   70  18220 -52.3     270 011
      12   50  20380 -53.9     270 012
      12   30  23620 -56.1     280 014
      12   20  26210 -53.7     280 019
70231 12  989    103   1.6  89 240 002
      12 1000     12
      12  850   1301  -6.9 100 310 012
      12  700   2790 -16.7  89 320 012
      12  500   5240 -33.5  74 340 008
      12  400   6770 -44.3     330 010
      12  300   8660 -50.8     340 010
      12  200  11310 -48.1     300 009
      12  150  13210 -49.1     300 009
      12  100  15860 -50.5     290 011
      12   70  18180 -50.9     280 016
      12   50  20350 -52.5     280 018
      12   30  23600 -54.5     280 017
      12   20  26180 -58.9     290 019
70261 12  982    138   1.0  78 210 004
      12 1000     12
      12  850   1274  -7.5 100 250 007
      12  700   2757 -17.9  91 250 011
      12  500   5190 -34.9  59 250 009
      12  400   6730 -43.3     100 004
      12  300   8630 -50.3     090 011
      12  200  11280 -49.5     330 004
      12  150  13160 -51.3     310 005
      12  100  15790 -52.1     280 009
      12   70  18100 -52.7     280 010
      12   50  20260 -55.1     280 014
70273 12  994     40   2.2  91 250 003
      12 1000      4
      12  899    853  -1.1  75
      12  850   1296  -4.9  72 350 007
      12  738   2389 -13.3 100
      12  700   2791 -16.3 100 290 004
      12  583   4143 -25.3  93
      12  562   4408 -26.9  72
      12  500   5240 -32.9  71 300 005
      12  433   6239 -39.5  75
      12  400   6780 -42.9     260 010
      12  341   7841 -49.5
      12  300   8680 -52.3     300 011
      12  271   9336 -53.1
      12  250   9860 -50.9     290 011
      12  223  10609 -47.9
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70273 12  200  11320 -47.8     290 010
      12  150  13220 -49.9     280 009
      12  100  15870 -49.9     280 013
      12   70  18210 -52.5     300 013
70308 12 1017      9   3.8  82 250 006
      12 1000    151   4.0  82 260 009
      12  958    498   2.0  55
      12  901    988  -2.5  63
      12  850   1451  -6.7  88 280 013
      12  817   1759  -9.1 100
      12  800   1923  -6.1  45
      12  784   2081  -5.5  35
      12  700   2863 -10.3  33 280 017
      12  638   3673 -13.3  32
      12  500   5490 -24.8  31 300 025
      12  400   7070 -37.1  37 290 032
      12  300   8990 -52.5
      12  250  10160 -55.3
      12  233  10606 -58.3
      12  200  11590 -51.5
      12  150  13460 -52.1
      12  100  16100 -51.5
      12   70  18410 -52.5
      12   50  20580 -52.3
      12   30  23860 -54.1     240 017
      12   20  26470 -52.5     270 013
      12   10  30980 -48.7     310 023
      12    7  33320 -50.5     300 018
      12    5  35520 -46.8
70316 12 1015     31   4.4  93 300 009
      12 1000    148   4.2  93 300 012
      12  966    428   2.4 100
      12  893   1057  -2.1  84
      12  850   1448  -5.3  85 300 016
      12  794   1979  -9.1 100
      12  782   2097  -9.7  68
      12  734   2583 -12.9  92
      12  700   2944 -14.9  78 300 020
      12  685   3107 -16.3  73
      12  674   3229 -16.3  31
      12  659   3398 -16.1  19
      12  500   5430 -28.9  15 310 036
      12  419   6668 -39.1  20
      12  400   6890  41.4
      12  342   8230 -47.1
      12  300   8900 -49.9
      12  273   9513 -52.3
      12  250  10080 -51.7
      12  200  11540 -49.1
      12  150  13420 -50.3
      12  125  14604 -52.5
      12  100  16050 -50.8
      12   70  18360
      12   50  20530 -54.5
      12   30  23800 -51.3
70326 12 1005     15   1.6  75 290 005
      12 1000     53   1.4  51 300 006
      12  850   1341  -7.5  78 340 008
      12  815   1667  -9.1  96
      12  700   2828 -17.9 100 310 011
      12  500   5290 -30.5  45 320 019
      12  407   6724 -40.1
      12  400   6840 -41.1     320 018
      12  300   8750 -52.3     310 013
      12  279   9217 -54.5
      12  250   9920 -50.9     310 013
      12  242  10132 -49.5
      12  200  11380 -49.7     300 016
      12  150  13270 -48.9     290 011
      12  100  15940 -48.5     300 010
      12   70  18270 -51.7     270 006
      12   50  20440 -54.9     290 007
      12   30  23710 -55.5     310 012
70350 12 1001      6   6.0  45 320 003
      12 1000     12   6.0  49 320 004
      12  958    361   2.4  69
      12  908    791  -1.5  92
      12  859   1229  -5.7 100
      12  850   1316  -6.1  94 320 021
      12  836   1446  -6.9  87
      12  811   1683  -6.9  62
      12  768   2105 -10.3  67
      12  734   2451 -13.7  90
      12  700   2812 -14.7  74 330 010
      12  500   5290 -30.1  36 290 014
      12  400   6850 -41.7     300 013
      12  300   8750 -51.3     290 018
      12  200  11410 -48.1     300 020
      12  150  13310 -47.9     270 008
      12  100  15970 -48.1     280 018
      12   70  18310 -51.1     280 007
      12   50  20470 -54.1     270 006
70361 12  997      9   4.4  88 100 005
      12 1000     13
      12  942    473   2.2  79
      12  850   1293  -3.9  91 210 003
      12  700   2798 -13.9  84 180 004
      12  676   3062 -15.5  84
      12  658   3265 -17.7  69
      12  639   3484 -19.1  65
      12  553   4542 -27.5  79
      12  537   4752 -29.5  45
      12  500   5260 -33.9  48 160 003
      12  474   5632 -36.3  64
```

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70361	12	437	6192	-39.5	62		
	12	400	6790	-42.6		260	003
	12	306	8559	-52.8			
	12	300	8690	-52.1		290	008
	12	266	9466	-53.9			
	12	250	9871	-46.3		300	008
	12	200	11350	-46.3		280	007
	12	150	13250	-48.9		290	008
	12	100	15910	-48.9		280	014
	12	70	18240	-51.3		270	007
	12	50	20420	-52.9		270	013
	12	30	23670	-57.9		280	007
	12	20	26240	-56.1		290	016
	12	10	30660	-54.5		280	022
70398	12	1001	34	4.4	89	110	003
	12	1000	44	5.4	70	120	003
	12	917	745	.4	99		
	12	850	1351	-4.1	100	210	009
	12	812	1710	-6.9	100		
	12	789	1933	-9.3	48		
	12	744	2385	-10.9	87		
	12	722	2615	-13.3	51		
	12	700	2854	-15.1	50	240	010
	12	600	4000	-23.5	69		
	12	578	4273	-24.1	77		
	12	500	5320	-31.7	66	250	017
	12	452	6026	-36.8	42		
	12	417	6580	-40.1			
	12	400	6860	-41.9		260	022
	12	300	8770	-52.3		270	030
	12	250	9960	-48.5		270	028
	12	232	10453	-47.3			
	12	200	11430	-49.3		270	023
	12	150	13310	-49.9		270	018
	12	125	14503	-49.5			
	12	100	15960	-52.3			
	12	70	18250	-54.3		270	007
	12	50	20410	-54.5		270	006
	12	30	23650	-58.1		280	013
	12	20	26220	-56.3		300	010
70414	12	1008	31	6.6	92	220	016
	12	1000	103	8.8	94	240	025
	12	953	498	5.2	100		
	12	877	1170	1.0	100		
	12	850	1427	1.2	78	230	026
	12	824	1676	-.1	87		
	12	796	1952	-1.7	64		
	12	785	2062	-2.5	79		
	12	700	2965	-9.1	34		
	12	684	3143	-10.1	21		
	12	500	5500	-24.1	72		
	12	400	7100	-33.7	35		
	12	300	9060	-46.7			
	12	200	11700	-54.3			
	12	150	13540	-53.3			
	12	100	16150	-52.9			
	12	70	18460	-51.9			
	12	50	20630	-53.3			
70454	12	1025	4	8.0	66	230	006
	12	1000	210	5.8	80		
	12	934	765	3.0	71		
	12	882	1230	4.6	70		
	12	850	1529	3.0	71	300	011
	12	802	1997	.4	78		
	12	778	2240	.0	40		
	12	773	2292	.0	59		
	12	728	2759	-2.7	50		
	12	724	2813	-3.5	68		
	12	700	2877	-5.1	49	280	018
	12	652	3430	-8.5	74		
	12	626	3744	-9.7	28		
	12	557	4632	-17.5	68		
	12	543	4822	-18.5	41		
	12	527	5045	-19.1	100		
	12	500	5640	-20.5	90	260	021
	12	400	7260	-30.3	77	270	031
	12	333	8539	-39.5	70		
	12	300	9240	-45.1		270	044
	12	250	10432	-54.7		280	048
	12	212	11472	-60.9			
	12	200	11840	-56.7		280	044
	12	150	13670	-57.1		280	041
	12	133	14433	-56.3			
	12	120	15083	-58.5			
	12	109	15688	-57.9			
	12	100	16230	-54.8		270	026
	12	70	18510			280	016
	12	50	20660	-55.7		280	011
	12	30	23920	-53.7			
72201	12	1013	6	26.0	89	060	003
	12	1000	113	26.6	86	070	004
	12	946	597	23.0	89		
	12	924	801	22.4	64		
	12	850	1533	17.8	63	090	004
	12	831	1725	16.8	48		
	12	774	2324	12.4	84		
	12	750	2587	11.8	54		
	12	700	3171	8.4	71	030	002
	12	562	4953	-1.7	33		
	12	547	5167	-3.5	85		
	12	513	5671	-6.5	78		
	12	500	5870	-6.7	57	340	011
	12	491	6012	-7.3	45		
	12	469	6367	-9.7	37		
72201	12	400	7580	-19.3	67	340	015
	12	300	9650	-36.3	47	320	018
	12	287	9956	-39.1	46		
	12	261	10599	-45.1			
	12	250	10886	-45.7		340	020
	12	200	12340	-56.7		340	020
	12	150	14110	-68.1		350	021
	12	126	15149	-71.3			
	12	122	15340	-69.7			
	12	100	16510	-73.3		010	009
	12	82	17680	-70.5			
	12	70	18640	-64.5		060	011
	12	66	19002	-62.1			
	12	50	20720	-57.9		070	009
	12	41	21976	-56.3			
	12	37	22635	-51.9			
	12	30	23980	-55.5		090	012
	12	20	26620	-44.3		100	007
	12	18	27325	-45.1			
72202	12	1013	4	22.6	97	340	004
	12	1000	118	25.6	84	010	004
	12	850	1530	15.6	74	100	003
	12	808	1957	13.0	71		
	12	766	2402	10.0	88		
	12	700	3154	7.4	76	220	006
	12	650	3758	2.8	87		
	12	597	4442	.2	64		
	12	581	4659	-.5	70		
	12	552	5066	-2.8	68		
	12	522	5505	-7.1	79		
	12	500	5850	-8.1	72	320	009
	12	478	6198	-10.1	44		
	12	460	6493	-11.5	25		
	12	420	7184	-16.3	17		
	12	400	7550	-18.7	49	330	016
	12	384	7851	-22.7	58		
	12	377	7986	-23.7	17		
	12	362	8281	-26.3	16		
	12	333	8878	-31.9	74		
	12	317	9225	-33.7	63		
	12	300	9610	-36.9	47	320	022
	12	286	9939	-33.9	22		
	12	278	10133	-39.9	19		
	12	250	10850	-45.3		340	021
	12	200	12300	-57.3		350	023
	12	189	12655	-60.3			
	12	182	12890	-60.1			
	12	162	13608	-64.9			
	12	150	14080	-66.7		350	026
	12	136	14670	-68.7			
	12	127	15081	-67.5			
	12	107	16099	-73.3			
	12	100	16490	-73.1		350	011
	12	70	18630	-63.7		080	011
	12	62	19382	-59.3			
	12	50	20720	-61.5		080	007
	12	48	20973	-61.9			
	12	37	22615	-53.7			
	12	34	23157	-54.9			
	12	30	23970	-52.1		100	010
	12	27	24652	-52.1			
	12	20	26620	-45.3		080	014
	12	13	28538	-38.5			
	12	10	31360	-37.1			
72208	12	1018	13	16.8	87	010	005
	12	1000	168	16.4	89	030	009
	12	951	593	14.8	87		
	12	927	809	15.2	41		
	12	850	1542	10.6	89	050	009
	12	841	1630	9.6	85		
	12	838	1660	9.2	66		
	12	828	1759	9.6	73		
	12	804	2002	9.2	25		
	12	792	2126	9.2	34		
	12	788	2168	8.8	57		
	12	766	2401	7.2	66		
	12	700	3142	3.8	38	050	005
	12	631	3974	-2.5	43		
	12	621	4101	-2.5	33		
	12	562	4887	-6.1	20		
	12	500	5800	-12.1	14	350	011
	12	400	7460	-23.7	10	350	015
	12	319	9071	-36.5	12		
	12	300	9500	-38.3	13	350	021
	12	250	10730	-46.3		360	029
	12	200	12190	-55.5		360	036
	12	150	13980	-65.3		360	031
	12	144	14228	-66.7			
	12	119	15390	-63.7			
	12	107	16041	-64.7			
	12	100	16450	-67.1		360	008
	12	91	17017	-68.9			
	12	70	18610	-62.7		040	009
	12	50	20700	-60.9		070	008
	12	30	23940	-51.7		110	008
	12	22	25947	-52.7			
	12	20	26570	-47.1		110	007
	12	18	27266	-48.1			
	12	12	29967	-43.3			
	12	10	31200	-43.9		310	010
	12	8	32702	-42.7			
72211	12	1014	8	22.2	92	030	003
	12	1000	133	21.8	84	050	004
	12	850	1531	15.4	72	350	003
72211	12	808	1957	12.4	82		
	12	775	2305	11.0	71		
	12	700	3153	6.2	71	010	007
	12	610	4266	-.3	65		
	12	580	4668	-2.1	33		
	12	508	5708	-8.5	34		
	12	500	5840	-9.7	52	330	019
	12	491	5980	-10.7	61		
	12	483	6106	-10.7	52		
	12	465	6397	-13.1	43		
	12	445	6730	-16.5	46		
	12	441	6798	-15.3	4		
	12	400	7520	-20.5	3	330	017
	12	371	8072	-25.1	5		
	12	354	8412	-25.7	3		
	12	300	9590	-35.3	5	350	022
	12	282	10018	-38.7	5		
	12	256	10673	-45.3			
	12	250	10840	-45.9		350	027
	12	245	10974	-45.9			
	12	217	11770	-52.3			
	12	200	12290	-55.3		360	034
	12	150	14080	-66.9		360	030
	12	125	15166	-72.7			
	12	113	15757	-74.1			
	12	100	16470	-70.1		360	014
	12	95	16773	-72.3			
	12	70	18610	-64.3		070	008
	12	66	18972	-62.3			
	12	52	20446	-61.9			
	12	50	20690	-60.3		080	011
	12	32	23522	-52.7			
	12	30	23940	-53.7		100	009
	12	20	26570	-48.9		090	008
	12	16	28058	-42.1			
	12	10	31260	-39.7		080	005
	12	8	32793	-37.5			
72213	12	1013	44	17.2	95	040	005
	12	1000	151	16.6	87	050	008
	12	996	185	16.0	88		
	12	988	253	17.2	84		
	12	976	357	18.4	68		
	12	973	383	18.2	63		
	12	962	480	17.2	77		
	12	930	767	16.2	55		
	12	905	997	14.2	63		
	12	885	1185	14.4	67		
	12	874	1290	14.8	55		
	12	850	1533	12.6	62	040	007
	12	827	1762	10.6	62		
	12	747	2603	7.6	21		
	12	700	3138	4.6	20	340	007
	12	675	3433	3.2	14		
	12	642	3837	.4	20		
	12	631	3975	.2	29		
	12	619	4129	-.3	14		
	12	611	4233	-1.1	34		
	12	602	4351	-1.9	36		
	12	588	4538	-3.1	28		
	12	579	4660	-4.1	39		
	12	577	4687	-4.5	54		
	12	571	4769	-4.7	30		
	12	559	4936	-5.7	25		
	12	543	5163	-6.9	57		
	12	500	5800	-11.5	30	330	011
	12	483	6065	-12.7	43		
	12	461	6419	-14.7	22		
	12	439	6787	-17.7	23		
	12	418	7152	-20.7	36		
	12	411	7277	-21.5	24		
	12	400	7480	-22.5	21	350	012
	12	375	7950	-26.9	17		
	12	331	8843	-30.7	8		
	12	300	9530	-36.5	8	350	028
	12	278	10054	-40.1			
	12	250	10770	-45.9		350	033
	12	220	11609	-52.1			
	12	200	12230	-54.5		360	040
	12	150	14020	-65.7		350	031
	12	127	15015	-72.3			
	12	121	15300	-72.5			
	12	116	15550	-68.7			
	12	108	15976	-70.7			
	12	100	16430	-70.1		350	012
	12	93	16860	-71.3			
	12	70	18570	-65.7		040	010
	12	50	20630	-61.3		090	006
	12	33	23250	-54.5			
72221	12	1014	26	21.8	83	060	002
	12	1000	141	21.0	82	090	008
	12	983	288	19.6	81		
	12	956	527	19.4	82		
	12	931	753	17.8	95		
	12	907	975	16.4	93		
	12	887	1164	16.0	95		
	12	850	1534	13.6	95	110	005
	12	841	1623	13.2	95		
	12	800	2040	10.6	93		
	12	758	2486	7.8	94		
	12	716	2954	7.0	82		
	12	700	3149	7.0	65	340	005
	12	698	3172	7.0	61		
	12	655	3691	4.0	48		
	12	616	4187	1.0	51		
72221	12	599	4411	-.5	69		
	12	545	5159	-5.3	75		
	12	511	5662	-8.3	70		
	12	500	5840	-8.5	9	320	011
	12	449	6664	-15.1	10		
	12	421	7149	-16.9	9		
	12	407	7402	-18.3	7		
	12	400	7530	-18.5	7	340	016
	12	394	7642	-20.3	7		
	12	356	8387	-24.5	8		
	12	319	9178	-29.9	10		
	12	310	9381	-32.3	11		
	12	300	9610	-33.9	10	350	022
	12	250	10863	-43.3		340	024
	12	226	11536	-47.5			
	12	200	12330	-55.3		350	032
	12	183	12892	-59.1			
	12	176	13135	-61.1			
	12	150	14120	-68.1		350	026
	12	134	14791	-72.1			
	12	121	15391	-72.5			
	12	110	15948	-74.9			
	12	100	16500	-73.7		360	020
	12	87	17318	-71.7			
	12	84	17526	-69.5			
	12	80	17816	-71.3			
	12	76	18119	-71.1			
	12	70	18610	-65.7		070	004
	12	69	18698	-64.5			
	12	57	19871	-62.7			
	12	50	20680	-61.9		090	014
	12	49	20805	-61.7			
	12	45	21337	-57.7			
	12	41	21926	-56.3			
	12	35	22940	-52.3			
	12	32	23520	-52.3			
	12	30	23940	-51.1		040	005
	12	26	24870	-51.3			
	12	23	25671	-48.9			
	12	20	26600	-47.1		090	007
	12	19	26941	-45.5			
	12	17	27679	-47.9			
	12	16	28080	-47.1			
	12	13	29472	-41.5			
	12	10	31250	-39.9		050	001
	12	9	31968	-41.3			
	12	7	33700	-37.7			
	12	6	34769	-34.9			
72226	12	1013	62	16.6	96	080	002
	12	1000	171	16.8	100	090	006
	12	957	544	17.0	95		
	12	935	742	16.6	75		
	12	914	934	15.6	92		
	12	880	1254	14.6	72		
	12	850	1554	13.6	87	100	005
	12	700	3167	5.4	70	020	004
	12	648	3791	.0	90		
	12	603	4365	-1.3	26		
	12	500	5840	-8.7	18	360	008
	12	400	7540	-19.3	5	360	013
	12	300	9620	-34.1	17	350	024
	12	273	10272	-40.1			
	12	250	10870	-43.7		340	026
	12	200	12330	-54.9		340	035
	12	150	14110	-68.3		350	029
	12	130	14958	-73.5			
	12	124	15236	-71.7			
	12	112	15832	-75.1			
	12	100	16490	-71.9		350	012
	12	90	17110	-72.9			
	12	70	18610	-65.7		030	005
	12	50	20690	-60.1		090	011
	12	43	21641	-55.5			
	12	30	23950	-52.7		100	005
	12	20	26600	-47.7		090	005
	12	14	28973	-44.3			
72232	12	1014	6	24.0	94	090	003
	12	1000	125	24.4	91	100	005
	12	962	461	21.6	95		
	12	937	688	20.4	76		
	12	880	1225	17.6	89		
	12	850	1533	16.0	74	160	002
	12	805	1992	14.0	54		
	12	752	2562	11.0	77		
	12	700	3162	8.0	70	060	001
	12	675	3461	6.6	65		
	12	618	4177	1.6	95		
	12	601	4401	1.0	47		
	12	584	4631	-.5	40		
	12	558	4978	-3.3	50		
	12	533	5354	-5.7	100		
	12	500	5860	-6.7	100	300	008
	12	462	6470	-10.9	100		
	12	437	6894	-15.1	60		
	12	424	7122	-16.5	55		
	12	415	7283	-18.9	18		
	12	400	7550	-19.5	40	330	005
	12	356	8405	-25.7	10		
	12	300	9620	-35.3	11	340	010
	12	278	10145	-39.9	19		
	12	250	10870	-44.5		340	019
	12	200	12330	-55.5		340	023
	12	150	14100	-70.1		350	019
	12	124	15213	-77.1			
72232	12	100	16450	-75.5		010	011
72235	12	1005	102	22.8	97	130	003
	12	1000	146	21.4	91	130	003
	12	937	704	18.0	91		
	12	879	1248	16.6	63		
	12	850	1542	15.2	67	170	006
	12	795	2103	11.4	94		
	12	744	2653	9.0	90		
	12	700	3167	7.4	53	310	003
	12	649	3785	4.0	78		
	12	621	4142	1.8	76		
	12	604	4365	.0	84		
	12	562	4936	-3.8	88		
	12	528	5427	-6.9	87		
	12	500	5860	-7.7	11	300	008
	12	466	6406	-9.5	9		
	12	400	7570	-16.8	15	330	007
	12	300	9650	-34.5	10	320	014
	12	269	10404	-39.7	13		
	12	250	10910	-43.5		310	021
	12	200	12370	-55.5		310	026
	12	168	13460	-64.1			
	12	150	14140	-69.1		320	015
	12	132	14894	-74.5			
72240	12	1013	5	25.0	94	120	004
	12	1000	121			130	006
	12	850	1525	15.6	93	170	010
	12	803	2004	13.0	95		
	12	758	2485	10.6	78		
	12	750	2573	10.0	91		
	12	741	2673	10.0	62		
	12	700	3154	8.0	61	200	008
	12	691	3260	7.4	36		
	12	663	3598	5.0	65		
	12	645	3822	4.0	35		
	12	630	4013	4.0	41		
	12	616	4195	2.0	83		
	12	598	4433	.4	89		
	12	569	4829	-2.5	91		
	12	500	5850	-6.5	32	240	005
	12	472	6298	-9.1	19		
	12	450	6665	-12.1	33		
	12	400	7560	-17.5	10	360	002
	12	300	9650	-33.3	9	270	011
	12	273	10304	-39.5	11		
	12	250	10900	-43.9		290	017
	12	200	12360	-55.7		290	019
	12	150	14130	-69.5		310	010
	12	120	15434	-77.7			
	12	100	16480	-76.5		250	005
	12	81	17695	-76.1			
	12	75	18148	-68.1			
	12	70	18570	-67.1		110	008
	12	50	20630	-60.3		100	010
	12	37	22520	-57.5			
	12	33	23253	-51.5			
	12	30	23870	-51.3		020	002
	12	20	26510	-49.8		060	007
	12	10	31130	-41.9		270	004
72243	12	811	17	24.6	95	150	007
	12	1011	17	24.6	95		
	12	1000	112	23.4	100	150	009
	12	953	529	21.4	91		
	12	894	1078	18.6	80		
	12	850	1518	15.2	91		
	12	809	1934	13.4	96		
	12	740	2678	10.4	54		
	12	723	2871	9.2	61		
	12	700	3148	7.2	89		
72248	12	1005	79	20.0	92	130	004
	12	1000	120	19.6	96		
	12	938	668	18.2	96		
	12	928	759	16.8	88		
	12	901	1011	19.0	75		
	12	850	1518	16.2	77		
	12	818	1842	14.0	81		
	12	741	2666	9.0	83		
	12	727	2823	8.2	72		
	12	718	2926	7.6	96		
	12	709	3030	7.6	66		
	12	700	3143	7.4	57		
	12	663	3587	4.0	56		
	12	627	4038	1.6	96		
	12	605	4325	-.1	65		
	12	547	5123	-5.5	95		
	12	539	5238	-7.3	49		
	12	527	5414	-6.7	49		
	12	515	5593	-8.5	34		
	12	500	5830	-6.7	20		
	12	463	6427	-9.3	9		
	12	400	7530	-18.9	9		
	12	300	9610	-34.7	9		
	12	284	9990	-38.3	9		
	12	250	10850	-44.9			
	12	200	12300	-56.7			
	12	150	14070	-69.7		280	018
	12	117	15516	-79.1			
	12	103	16239	-80.1			
	12	100	16410	-77.7		240	008
	12	80	17706	-72.1			
	12	77	17933	-68.1			
	12	70	18510	-66.5		110	005
	12	50	20560	-62.5		120	009
	12	40	21946	-59.7			

OCTOBER 18 1971

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD
                GPM     C  %     MPS

72248 12   30 23780 -52.9    040 004
      12   25 24961 -51.1
      12   21 26091 -52.5
72250 12 1009     7  23.8 88 160 005
      12 1000    83  26.0 97 160 007
      12  850  1501  18.6 56 180 014
      12  700  3145  10.8 23 210 007
      12  500  5870  -6.7    220 006
      12  400  7580 -16.8    220 005
      12  300  9670 -32.7 15 250 005
      12  200 12390 -55.7    240 012
      12  150 14160 -69.1    220 009
      12  100 16500 -79.1    230 004
      12   70 18560 -68.9    100 008
      12   50 20630 -57.5    140 007
      12   30 23870 -53.1    090 008
      12   20 26520 -48.7
72255 12 1007    36  24.4 90 140 004
      12 1000    91  24.0 98 140 007
      12  850  1503  16.8 81 180 015
      12  782  2208  14.4 44
      12  773  2305  14.4 63
      12  753  2525  13.4 54
      12  700  3145   8.0 57 250 009
      12  651  3737   3.0 65
      12  636  3926   4.2 23
      12  603  4359   4.2 10
      12  500  5850  -7.1  9 250 005
      12  486  6072  -5.9  9
      12  400  7570 -17.7 10 240 009
      12  300  9670 -33.1  9 240 016
      12  265 10530 -40.1
      12  250 10920 -43.3    250 017
      12  200 12380 -55.5    240 022
      12  150 14170 -68.9    250 015
      12  127 15147 -76.5
      12  108 16072 -79.9
      12  100 16510 -78.3    210 007
      12   79 17868 -74.5
      12   70 18590 -66.5    130 007
      12   50 20660 -60.3    110 008
      12   42 21748 -59.9
      12   30 23880 -53.1    090 004
      12   20 26540 -46.3    070 008
      12   17 27616 -47.9
      12   11 30516 -43.5
      12   10 31160 -40.7    040 005
      12    7 33600 -37.7    260 010
      12    5 35918 -38.3
72259 12  989   180  23.6 86 160 008
      12 1000    79
      12  962   427  21.8 91
      12  850  1486  16.2 92 200 020
      12  745  2592  10.4 89
      12  700  3117   7.2 72 230 016
      12  661  3586   4.8 56
      12  609  4253   4.4  1
      12  500  5830  -6.9    220 012
      12  423  7110 -16.7  1
      12  416  7235 -16.5
      12  400  7530 -18.7  1 220 021
      12  361  8288 -23.3  2
      12  300  9610 -34.5  3 240 029
      12  270 10339 -39.1  3
      12  250 10860 -45.1    240 034
      12  224 11586 -49.7
      12  200 12330 -54.7    250 033
      12  163 13612 -63.7
      12  150 14120 -65.5
      12  117 15593 -75.9
      12  113 15795 -73.1
      12  106 16167 -75.7
      12  100 16500 -75.7    230 020
      12   74 18292 -64.3
      12   70 18630 -64.5    210 004
      12   62 19371 -65.1
      12   50 20710 -57.9    110 010
      12   46 21238 -55.7
      12   42 21814 -58.3
      12   30 23960 -52.5    080 003
      12   24 25407 -50.9
72261 12  972   314  23.2 95 120 005
      12 1000    63
      12  850  1475  17.4 95 190 010
      12  828  1698  16.0 86
      12  813  1854  18.8 56
      12  756  2470  13.8 67
      12  718  2900   9.2 92
      12  700  3116   7.4 81 120 008
      12  663  3559   3.2 71
      12  642  3821   5.4 10
      12  500  5820  -6.5  9 220 019
      12  400  6530 -18.3  9 230 022
      12  336  7808 -26.7  8
      12  300  9610 -34.3  9 220 026
      12  273 10262 -40.1
      12  250 10860 -43.9    230 030
      12  200 12320 -55.1    230 032
      12  161 13672 -65.7
      12  150 14110 -66.1    230 025
      12  111 15879 -79.1
      12  108 16035 -78.1
72265 12  911   874  15.0 80 300 003
      12 1000    74
```

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD
                GPM     C  %     MPS

72265 12  896 14020  15.6 55 230 039
      12  882 16420  15.2 44 210 024
      12  850  1464  14.0 47 280 013
      12  828  1673 -15.5 38
      12  796  1967  12.4 77
      12  767  2297   9.8 92
      12  756  2417   9.4 87
      12  747  2516   9.6 57
      12  700  3084   5.6 65 210 018
      12  670  3440   3.2 74
      12  661  3550   3.4 35
      12  652  3661   3.6 30
      12  623  4028   1.6 16
      12  606  4251   1.6 14
      12  557  4825  -1.9 14
      12  500  5780  -8.1 15 220 032
      12  437  6810 -16.1 15
      12  428  6967 -16.3 14
      12  400  7470 -19.5 14 220 034
      12  300  9530 -37.5 16 220 037
      12  250 10767 -45.5    230 049
      12  200 12222 -55.5
      12  150 14016 -64.9
      12  134 14698 -68.5
      12  111 15814 -73.3
      12  105 16137 -75.9
      12  100 16420 -74.9
      12   94 16783 -70.5
72270 12  879  1194   9.0 75 320 003
      12 1000   110
      12  869  1291   9.0 46
      12  850  1473   7.8 61 280 007
      12  762  2362   1.4 88
      12  742  2576   1.2 69
      12  728  2729   -.5 76
      12  700  3048  -2.3 63 240 022
      12  673  3360  -2.7 19
      12  651  3624  -1.9 15
      12  541  5078  -7.9 15
      12  522  5356  -7.5 15
      12  500  5690 -10.5 17 230 031
      12  448  6523 -17.9 18
      12  425  6916 -18.9 16
      12  400  7330 -22.1 17 240 036
      12  300  9410 -39.1 17 230 041
      12  250 10640 -46.9    230 046
      12  223 11388 -52.5
      12  200 12090 -55.1    220 053
      12  150 13880 -63.9    230 046
      12  128 14840 -69.1
      12  112 15640 -68.1
      12  109 15805 -63.9
      12  100 16330 -67.1    240 011
      12   86 17236 -69.1
      12   81 17596 -67.1
      12   76 17987 -60.7
      12   70 18500 -62.3    230 004
      12   63 19149 -63.5
      12   53 20230 -55.7
      12   50 20600 -58.5    220 006
      12   30 23840 -54.5    050 005
      12   20 26480 -47.7    060 004
      12   10 31100 -43.5
      12    9 31807 -44.5
72273 12  854  1428   7.0 70 240 001
      12 1000   121
      12  850  1473   6.4 56 700 002
      12  815  1815   3.2 65
      12  772  2251   -.1 73
      12  749  2493   -.9 55
      12  736  2633   1.0 34
      12  700  3040   -.9 34 250 013
      12  626  3920  -7.9 34
      12  588  4406  -8.5 37
      12  559  4797 -10.3 73
      12  530  5205 -13.5 32
      12  517  5395 -11.7 36
      12  500  5650 -13.1 36 260 026
      12  425  6865 -22.9 35
      12  418  6987 -22.5 36
      12  400  7320 -25.5 38 260 038
      12  380  7690 -28.5 50
      12  308  9160 -40.1
      12  300  9340 -40.9    250 050
      12  250 10561 -48.1
72274 12  923   790   7.8 92 200 002
      12 1000   125
      12  908   928  10.2 72
      12  850  1472   6.0 74 240 006
      12  801  1954   2.0 81
      12  700  3031  -5.7 63 250 011
      12  686  3189  -6.9 17
      12  676  3304  -5.5 17
      12  529  5185 -14.1 24
      12  520  5325 -13.7 15
      12  500  5630 -14.1 18 250 030
      12  479  5955 -15.7 32
      12  400  7290 -25.9 31 240 040
      12  381  7641 -28.1 33
      12  360  8045 -31.9 60
      12  350  8244 -32.7 17
      12  310  9067 -39.3 22
      12  300  9310 -41.3    240 057
      12  255 10396 -48.7
```

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD
                GPM     C  %     MPS

72274 12  250 10520 -48.7    230 042
      12  200 11980 -53.3    230 048
      12  150 13810 -58.1    240 028
      12  115 15474 -60.5
      12  100 16330 -64.5    230 019
      12   86 17250 -65.5
      12   80 17698 -58.3
      12   70 18540 -60.1
      12   69 18630 -60.3
72280 12  999   139  11.2 62 000 000
      12 1000   121
      12  988   222  11.6 47
      12  861  1354   3.8 60
      12  850  1458   3.0 60 250 010
      12  812  1825   -.9 83
      12  800  1844   -.5 55
      12  755  2405  -1.7 46
      12  724  2738  -2.5 28
      12  700  3008  -2.7 30 270 010
      12  622  3934  -8.5 52
      12  596  4264 -10.3 48
      12  574  4552 -13.1 66
      12  534  5101 -14.3 13
      12  500  5600 -15.9 38 270 023
      12  400  7240 -29.5 75 250 024
      12  349  8198 -37.1 74
      12  300  9230 -43.7    240 030
      12  250 10443 -48.5    240 027
      12  200 11850 -50.7    250 032
      12  160 13291 -54.7
      12  150 13700 -57.3    260 021
      12  143 14000 -59.7
      12  100 16230 -61.9    260 016
72290 12 1000   129   9.2 85 120 003
      12  982   282  11.6 62
      12  850  1465   1.6 69 250 006
      12  826  1695    .6 29
      12  813  1822   -.3 40
      12  796  1991  -1.3 20
      12  787  2082  -1.5 36
      12  747  2496  -2.5 18
      12  700  3010  -4.3 32 290 012
      12  685  3180  -4.9 32
      12  674  3307  -4.7 11
      12  638  3738  -5.7  8
      12  577  4521  -8.5 31
      12  564  4697  -9.5 17
      12  514  5407 -14.3 16
      12  500  5620 -14.5  9 300 026
      12  400  7270 -26.5 16 310 031
      12  326  8710 -38.1 22
      12  300  9280 -43.9    310 032
      12  250 10478 -53.7    300 033
      12  241 10714 -53.9
      12  229 11044 -51.9
      12  214 11484 -51.3
      12  200 11920 -52.5    290 028
      12  176 12745 -53.3
      12  150 13760 -56.9    280 024
      12  119 15208 -62.3
      12  112 15583 -61.5
      12  100 16290 -63.3    280 019
      12   91 16868 -64.7
      12   70 18490 -60.7    250 006
      12   65 18954 -58.3
      12   50 20610 -57.3    190 004
      12   40 22026 -55.7
      12   34 23069 -52.5
      12   30 23880 -53.9    050 003
      12   20 26520 -47.3    040 003
      12   13 29357 -49.3
      12   11 30464 -44.5
      12   10 31110 -45.1    260 013
      12    8 32596 -46.5
      12    7 33490 -43.3
72295 12 1012    32  12.6 67
      12 1000   132  12.4 67
      12  957   498  10.0 75
      12  850  1468   2.2 79
      12  823  1728   1.0 70
      12  779  2166  -2.7 86
      12  753  2435  -2.7 63
      12  741  2563   -.7 17
      12  700  3015  -3.9 17
72304 12 1019     3  20.0 78 040 008
      12 1000   170  18.4 82 030 012
      12  944   659  14.8 95
      12  877  1275  10.4 81
      12  850  1542   9.0 90 060 009
      12  833  1709   8.0 94
      12  821  1829  10.6 29
      12  798  2064   8.6 57
      12  775  2305   8.6  9
      12  700  3142   4.4 14 050 008
      12  673  3461   2.4 16
      12  650  3740    .0 34
      12  637  3901   -.7 20
      12  608  4271  -3.3 42
      12  565  4845  -8.5 48
      12  550  5054  -8.1 37
      12  500  5790 -12.9 61 050 007
      12  485  6022 -13.7  6
      12  400  7460 -23.9 32 050 007
      12  342  8584 -32.7 20
```

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD
                GPM     C  %     MPS

72304 12  310  9268 -38.5 37
      12  300  9490 -40.3    100 014
      12  250 10710 -49.3    090 012
      12  230 11252 -53.3
      12  200 12150 -54.3    020 007
      12  163 13445 -59.9
      12  150 13970 -59.9    330 005
      12  100 16470 -64.7    310 007
      12   70 18670 -61.5    020 007
      12   50 20770 -58.3    040 005
      12   38 22524 -51.5
      12   32 23634 -53.7
      12   30 24050 -52.1    080 008
      12   27 24736 -49.5
      12   20 26710 -48.5    270 003
      12   18 27408 -45.5
      12   15 28619 -47.1
      12   10 31320 -44.1
72311 12  994   255  16.6 87 050 005
      12 1000   191
      12  908  1011  11.4 98
      12  885  1224   9.4 85
      12  874  1328   9.6 86
      12  850  1558   9.0 93 070 010
      12  811  1945   7.0 74
      12  779  2275   5.8 78
      12  750  2585   5.0 75
      12  722  2895   4.2 32
      12  700  3150   3.0 25 020 007
      12  665  3564   1.4 17
      12  637  3910   1.4  7
      12  562  4905  -5.1  6
      12  500  5820  -9.9  6 010 010
      12  487  6023 -10.9  6
      12  400  7500 -21.5  7 360 012
      12  300  9560 -35.5  8 350 026
      12  281 10012 -39.1  8
      12  250 10802 -45.9    350 029
      12  200 12260 -54.9    350 043
      12  150 14050 -65.9    350 037
      12  116 15582 -73.5
      12  106 16116 -68.3
      12  100 16470 -68.1    350 014
      12   82 17660 -68.7
      12   70 18620 -63.5    040 007
      12   65 19074 -64.5
      12   50 20700 -59.1    090 008
      12   36 22772 -56.5
      12   30 23840 -51.1    130 010
      12   20 22660 -48.1    120 005
      12   10 31200 -45.3
72317 12  993   282  14.0 91 030 005
      12 1000   212
      12  972   456  13.0 95
      12  914   969   9.6 99
      12  899  1106   8.0 80
      12  850  1566   6.0 93 040 008
      12  821  1849   3.8 97
      12  811  1949   6.2 97
      12  772  2352   6.4 61
      12  700  3154   3.0 44 050 005
      12  673  3471   1.8 28
      12  500  5810 -11.9 10 010 010
      12  400  7480 -24.7 10 030 013
      12  300  8510 -37.9  6 020 016
      12  288  9790 -39.9  8
      12  250 10750 -46.3    020 027
      12  200 12200 -56.7    010 030
      12  150 13990 -64.3    360 029
      12  130 14858 -67.9
      12  116 15550 -63.9
      12  100 16460 -64.7    340 008
      12   89 17166 -68.1
      12   70 18630 -62.3    040 004
      12   66 18995 -60.5
      12   60 19587 -61.9
      12   50 20720 -59.7    070 004
      12   30 23880 -51.1    100 007
      12   20 26620 -50.1    050 002
      12   10 31190 -46.7    290 016
      12    9 31889 -46.9
72327 12  999   188  17.2 95 120 002
      12 1000   173
      12  927   828  17.4 80
      12  905  1032  16.6 63
      12  870  1365  14.0 90
      12  850  1560  12.6 89 160 004
      12  751  2586   6.8 57
      12  726  2863   6.0 82
      12  700  3167   3.4 82 330 003
      12  631  4002    .0 64
      12  614  4220   -.3 15
      12  588  4564  -2.5 63
      12  571  4796  -3.1 23
      12  563  4907  -4.1 38
      12  500  5840  -9.5  8 300 004
      12  452  6611 -14.9  6
      12  429  7005 -16.1  4
      12  400  7530 -20.3  6 340 011
      12  322  9102 -31.1  7
      12  300  9600 -35.7  8 330 021
      12  278 10125 -39.7 10
      12  250 10842 -45.5    330 021
      12  200 12300 -55.9    330 025
```

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD
                GPM     C  %     MPS

72327 12  150 14070 -68.3    330 029
      12  111 15844 -75.7
      12  100 16460 -70.5    330 011
      12   90 17088 -69.1
      12   84 17498 -71.5
      12   74 18259 -64.7
      12   70 18600 -64.5    020 006
      12   50 20670 -60.9    080 005
      12   30 23920 -51.9    070 005
      12   20 26560 -49.7    150 003
      12   10 31120 -47.7    280 006
      12    9 31817 -46.9
72340 12 1006    81  19.8 95 140 003
      12 1000   132  19.0 87 150 004
      12  972   375  19.0 98
      12  902  1013  17.4 79
      12  850  1526  15.0 92 200 010
      12  812  1911  13.0 85
      12  773  2323  12.0 67
      12  738  2708   9.2 77
      12  700  3151   6.4 79 210 008
      12  658  3655   4.0 77
      12  627  4045   1.0 94
      12  576  4721  -3.3 98
      12  550  5085  -4.9 42
      12  546  5143  -2.9 42
      12  500  5840  -8.1 44 240 008
      12  492  5965  -8.5 18
      12  475  6238  -7.5  7
      12  400  7550 -18.1  4 270 010
      12  380  7932 -20.1  2
      12  300  9634 -34.7  3
      12  276 10211 -39.3  4
      12  250 10883 -43.5    280 024
      12  150 14132 -68.5
      12  135 14756 -73.1
      12  120 15442 -75.5
      12  100 16502 -73.9
      12   81 17744 -70.1
      12   70 18620 -63.9    110 004
      12   50 20700 -59.5    110 009
      12   30 23960 -51.7    030 006
      12   20 26610 -47.9    120 002
      12   10 31220 -44.9    030 007
72349 12  962   439  18.8 91 140 006
      12 1000   107
      12  936   681  19.2 86
      12  903  1006  17.6 86
      12  875  1275  18.8 59
      12  850  1507 -17.9 54 200 018
      12  808  1910  14.4 79
      12  700  3141   8.4 77
      12  651  3736   5.4 73
      12  619  4145   2.8 56
      12  540  5228  -7.3 99
      12  533  5330  -4.5 16
      12  500  5840  -7.9 16
      12  444  6753 -13.3 12
      12  400  7540 -19.8 13
      12  300  9600 -35.9 14 250 024
      12  275 10198 -40.1
      12  250 10850 -44.1    270 019
      12  200 12310 -55.3    270 026
      12  150 14100 -66.5    240 028
      12  122 15325 -75.1
      12  100 16480 -74.3    250 017
      12   97 16647 -97.5
      12   90 17063 -69.9
      12   82 17617 -70.1
      12   75 18159 -61.1
      12   70 18620 -60.1    220 003
      12   50 20720 -59.9    140 005
      12   33 23356 -53.3
      12   30 23950 -55.1    070 004
      12   22 25948 -51.3
72354 12  963   393  22.8 97 160 008
      12 1000    61
      12  929   709  19.8 99
      12  850  1467  16.4 95 190 026
      12  700  3096   6.4 90 210 019
      12  630  3952   2.2 91
      12  619  4094   1.2 69
      12  616  4133   2.2 27
      12  577  4659    .4 12
      12  500  5800  -6.3  9 210 025
      12  444  6717 -12.9 10
      12  400  7500 -19.5 12 210 026
      12  366  8151 -26.1 14
      12  350  8474 -26.1 63
      12  300  9580 -32.5 49 240 023
      12  250 10830 -49.9    240 025
      12  211 11927 -54.8
      12  200 12280 -56.5    230 036
      12  150 14070 -65.5    230 039
      12  125 15160 -72.5
      12  105 16181 -74.1
      12  100 16460 -71.3    220 021
      12   79 17870 -66.5
      12   77 18027 -60.5
      12   70 18620 -62.9    070 003
      12   60 19569 -62.9
      12   50 20700 -58.3    110 009
      12   30 23920 -56.1    090 003
      12   27 24596 -51.9
```

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72354	12	20	26550	-50.7		290	004
	12	10	31010	-46.9		270	016
	12	7	33480	-46.5		270	033
	12	6	34509	-44.1			
72355	12	965	365	20.6	94	150	010
	12	911	1460	18.2	96	200	023
	12	733	3080	8.2	97	230	017
	12	711	5760	4.0	48	210	022
	12	691	7450	6.4	39	210	028
	12	637	9500	1.0	27	240	024
	12	612	12190	1.4	10		
	12	582	12593	.0	10		
	12	344	16574	-29.3	86		
	12	327	16935	-30.7	63		
	12	250	10740	-46.1		240	024
	12	218	11636	-53.7			
	12	168	13273	-63.5			
72363	12	885	1099	11.6	62	250	042
	12	1000	61				
	12	850	1432	10.0	46	270	018
	12	817	1759	8.0	36		
	12	754	2417	6.0	52		
	12	725	2738	6.0	49		
	12	700	3029	4.4	60	220	031
	12	629	3890	-1.1	100		
	12	590	4396	-5.9	98		
	12	583	4490	-2.1	26		
	12	561	4796	-1.7	26		
	12	500	5700	-9.1	34	210	036
	12	419	7038	-20.3	30		
	12	400	7390	-20.3	27	210	043
	12	300	9440	-38.1	29	220	046
	12	250	10672	-46.9		220	059
	12	200	12120	-54.5		230	043
	12	162	13445	-62.5			
72365	12	833	1620	.6	78	240	005
	12	1000	126				
	12	850	1457				
	12	816	1769	1.6	51		
	12	788	2069	1.0	40		
	12	750	2464	-1.5	43		
	12	700	3008	-6.1	45	270	012
	12	646	3630	-10.9	66		
	12	612	4042	-14.9	60		
	12	542	4948	-21.8	80		
	12	527	5155	-21.7	40		
	12	509	5412	-18.9	27		
	12	500	5550	-18.5	25	250	043
	12	481	5840	-16.5	28		
	12	465	6094	-16.5	28		
	12	400	7210	-25.1	31	240	051
	12	315	8887	-38.9	32		
	12	300	9210	-41.5		230	047
	12	281	9652	-43.7			
	12	267	9995	-44.3			
	12	250	10437	-43.3		220	056
	12	237	10796	-44.5			
	12	208	11658	-50.7			
	12	200	11930	-51.5		220	055
	12	188	12331	-52.3			
	12	162	13278	-59.5			
	12	156	13514	-59.1			
	12	150	13760	-59.7		230	038
	12	127	14801	-59.5			
	12	112	15579	-64.1			
	12	110	15691	-59.5			
	12	100	16290	-59.5		220	016
	12	84	17363	-66.7			
	12	78	17813	-65.1			
	12	71	18394	-59.1			
	12	70	18480	-59.5		210	007
	12	65	18944	-59.5			
	12	62	19242	-56.1			
	12	58	19663	-59.3			
	12	50	20600	-59.1		140	001
	12	32	23419	-55.9			
	12	30	23830	-52.5		070	002
	12	24	25272	-52.7			
	12	21	26142	-48.7			
	12	20	26460	-48.7		230	002
	12	15	28345	-49.1			
	12	14	28795	-52.3			
	12	10	30990	-48.9		270	020
	12	9	31681	-49.5			
72374	12	848	1488	1.6	75	260	001
	12	1000	131				
	12	850	1464				
	12	803	1924	-1.1	72		
	12	762	2339	-4.7	77		
	12	752	2443	-4.9	63		
	12	700	3001	-10.1	76	250	014
	12	677	3257	-12.1	78		
	12	630	3805	-14.5	50		
	12	500	5520	-26.1	31	260	022
	12	489	5681	-27.5	34		
	12	429	6628	-24.9	31		
	12	400	7130	-26.9	34	250	047
	12	321	8674	-40.1			
	12	300	9140	-42.7		240	048
	12	250	10360	-46.7		240	044
	12	200	11830	-49.3		240	041
	12	164	13111	-56.1			
	12	150	13680	-54.5		240	026
	12	100	16250	-59.9		230	023
72374	12	86	17198	-57.1			
	12	70	18490	-59.7		230	012
	12	62	19254	-56.9			
	12	54	20122	-60.3			
	12	50	20610	-57.9		110	005
	12	42	21717	-54.7			
	12	34	23059	-57.9			
	12	30	23860	-54.9			
	12	28	24303	-52.9			
72381	12	928	729	6.2	77	220	009
	12	1000	109				
	12	850	1445	5.4	56	280	012
	12	700	2995	-7.1	34	320	007
	12	500	5560	-19.7	33	320	028
	12	400	7180	-29.3	37	320	028
	12	300	9170	-44.1		320	025
	12	200	11830	-52.3		310	025
	12	150	13670	-57.1		310	020
	12	100	16210	-59.5		290	012
	12	70	18430	-60.5		180	004
	12	50	20540	-57.5		190	005
	12	30	23790	-54.1		210	006
	12	20	26400	-51.3		260	010
	12	10	30840	-47.9		270	020
	12	7	33290	-47.1		280	027
	12	6	34309	-47.9			
72391	12	1016	4	7.2	86		
	12	1007	78	12.8	97		
	12	987	161	12.0	89		
72393	12	1004	99	6.6	93	110	002
	12	1000	128	7.6	93	070	002
	12	981	204	10.2	93		
	12	939	648	6.4	91		
	12	923	789	6.2	61		
	12	907	932	5.4	52		
	12	850	1462	2.2	60	320	004
	12	846	1500	1.8	60		
	12	788	2069	-.9	50		
	12	760	2357	-1.7	24		
	12	733	2645	-1.7	15		
	12	725	2732	-2.3	46		
	12	700	3012	-2.5	36	340	013
	12	680	3242	-2.7	21		
	12	669	3371	-3.3	13		
	12	655	3538	-3.9	39		
	12	631	3832	-4.5	32		
	12	608	4123	-6.9	35		
	12	563	4720	-9.5	17		
	12	541	5027	-10.9	36		
	12	520	5330	-13.5	47		
	12	500	5630	-14.9	46	330	028
	12	480	5938	-16.7	45		
	12	445	6501	-21.5	48		
	12	412	7064	-25.7	34		
	12	400	7280	-27.3	34	330	031
	12	362	7992	-32.3	32		
	12	332	8595	-38.1	33		
	12	319	8869	-40.1			
	12	300	9280	-43.5		340	033
	12	267	10055	-48.7			
	12	250	10490	-50.9		350	034
	12	206	11735	-56.3			
	12	200	11920	-56.5		330	031
	12	189	12279	-56.1			
	12	166	13104	-56.3			
	12	159	13377	-58.1			
	12	150	13750	-57.7		320	022
	12	145	13964	-57.1			
	12	120	15148	-62.1			
	12	108	15789	-62.1			
	12	100	16270	-64.5		320	021
	12	99	16331	-64.7			
	12	86	17184	-62.9			
	12	75	18037	-62.7			
	12	70	18460	-61.5		320	007
	12	68	18640	-61.1			
	12	64	19016	-61.9			
	12	59	19524	-58.3			
	12	54	20083	-57.1			
	12	51	20444	-57.9			
	12	50	20570	-57.1		290	007
	12	46	21100	-55.1			
	12	36	22671	-53.5			
	12	30	23840	-53.3		240	005
	12	28	24284	-53.1			
	12	24	25285	-49.7			
	12	21	26154	-52.5			
	12	20	26470	-51.7		300	007
	12	18	27157	-49.1			
	12	17	27533	-47.5			
	12	16	27934	-46.9			
72402	12	1024	7	16.0	72	360	006
	12	1000	207	14.2	78	020	009
	12	954	601	10.6	100		
	12	876	1305	7.0	100		
	12	864	1419	9.4	100		
	12	853	1525	8.0	86		
	12	850	1562	9.8	50	080	011
	12	835	1710	11.0	13		
	12	779	2285	8.0	11		
	12	740	2707	7.2	11		
	12	700	3163	3.8	14	070	008
	12	618	4160	-3.9	14		
	12	541	5203	-7.3	9		
72402	12	500	5820	-10.9	9	090	011
	12	455	6537	-16.5	9		
	12	400	7480	-22.9	35	060	005
	12	364	8173	-28.7	41		
	12	300	9530	-40.1		140	010
	12	250	10740	-50.5		130	018
	12	200	12170	-60.9		080	008
	12	150	13850	-62.9		360	009
	12	100	16450	-64.7		280	007
	12	89	17160	-65.5			
	12	74	18295	-60.9			
	12	70	18640	-61.7		330	007
	12	50	20730	-59.3		360	004
	12	36	22772	-62.5			
	12	30	24000	-52.7		360	002
	12	20	26630	-51.5		180	003
	12	10	31140	-50.3		270	021
	12	7	33500	-42.9			
	12	6	34543	-41.3			
72403	12	1018	88	7.8	95	330	003
	12	1000	230	9.2	92	020	006
	12	960	567	9.0	81		
	12	903	1070	5.8	84		
	12	883	1253	6.6	45		
	12	876	1318	8.4	15		
	12	850	1572	9.2	19	070	008
	12	780	2282	8.4	15		
	12	700	3170	2.8	16		
	12	625	4080	-.9	11		
	12	547	5131	-7.1	11		
	12	528	5391	-8.5	15		
	12	500	5830	-12.1	18	080	011
	12	465	6380	-16.9	28		
	12	435	6878	-19.1	30		
	12	400	7490				
	12	376	7945	-27.5	15		
	12	312	9257	-38.5	13		
	12	270	10235	-46.1			
	12	250	10744	-48.7		040	009
	12	223	11486	-54.5			
	12	157	13672	-66.5			
	12	150	13949	-64.9			
	12	134	14634	-66.7			
	12	111	15784	-62.5			
	12	79	17867	-65.5			
	12	70	18600	-61.7		320	010
	12	66	18963	-62.9			
	12	54	20215	-57.3			
	12	50	20710	-58.1		340	003
	12	30	23960	-53.7		330	002
	12	23	25683	-49.8			
	12	20	26600	-50.3		280	006
	12	14	28930	-49.9			
	12	10	31120	-51.1			
	12	8	31808	-49.3			
72405	12	1025	23	11.6	85	040	005
	12	1020	60	10.6	87		
	12	1000	225	11.0	78	060	009
	12	983	367	9.8	72		
	12	905	1046	4.8	92		
	12	874	1331	7.8	21		
	12	850	1566	8.8	43	070	010
	12	811	1954	9.0	21		
	12	750	2597	6.2	26		
	12	700	3160	1.2	32	100	007
72423	12	1004	148	15.2	95	110	001
	12	1000	177	14.4	94		
	12	989	270	13.6	95		
	12	968	451	15.8	99		
	12	956	557	16.0	99		
	12	935	745	15.8	72		
	12	924	845	17.4	63		
	12	873	1325	13.8	90		
	12	850	1558	12.6	90		
	12	759	2496	7.0	75		
	12	740	2704	6.4	45		
	12	720	2928	4.6	71		
	12	709	3053	4.4	10		
	12	700	3163	5.0	10		
72425	12	994	255	13.2	100	110	002
	12	1000	186				
	12	976	407	15.6	79		
	12	929	825	16.0	72		
	12	907	1028	15.6	84		
	12	850	1573	11.6	85	280	001
	12	817	1902	9.8	77		
	12	796	2117	8.0	86		
	12	744	2671	5.2	77		
	12	700	3173	3.2	56	060	005
	12	611	4263	-2.1	26		
	12	593	4501	-1.1	15		
	12	560	4955	-4.3	12		
	12	541	5227	-4.7	8		
	12	500	5840	-9.5	8	070	010
	12	400	7520	23.0	21	030	010
	12	329	9063	-30.1	11		
	12	300	9580	-36.1	11	360	015
	12	287	9886	-39.1	13		
	12	250	10817	-46.7		350	019
	12	220	11654	-52.3			
	12	200	12270	-54.9		350	028
	12	175	13112	-60.9			
	12	150	14060	-66.1		340	027
	12	117	15544	-72.5			
72425	12	114	15698	-69.7			
	12	105	16187	-70.9			
	12	100	16460	-69.1		320	014
	12	82	17682	-63.5			
	12	70	18650	-64.7		350	009
	12	56	20037	-57.1			
	12	50	20750	-58.5		050	005
	12	39	22334	-52.5			
	12	33	23405	-55.9			
72429	12	987	306	14.4	100	110	003
	12	1000	189				
	12	918	916	14.2	87		
	12	884	1233	12.4	90		
	12	870	1366	10.4	66		
	12	850	1560	12.0	58	170	006
	12	821	1850	11.6	43		
	12	700	3165	3.6	38	170	003
	12	670	3518	1.6	18		
	12	636	3939	2.4	3		
	12	534	5330	-5.3	3		
	12	500	5840	-3.7	4	140	004
	12	400	7520	-23.3	6	050	004
	12	393	7648	-22.7	4		
	12	300	9570	-37.5	9	330	010
	12	287	9874	-40.1			
	12	250	10810	-47.3		320	017
	12	200	12250	-56.7		320	024
	12	150	14040	-66.5		330	026
	12	119	15418	-73.1			
	12	100	16450	-69.5		320	011
	12	70	18610	-63.5		330	009
	12	60	19569	-58.1			
	12	55	20114	-60.7			
	12	50	20710	-58.9		310	004
	12	30	23940	-54.5		020	001
	12	20	26560	-51.7			
	12	19	26893	-51.7			
72433	12	997	185	16.2	92	130	003
	12	1000	151				
	12	979	340	16.2	93		
	12	969	428	19.8	92		
	12	926	817	18.8	78		
	12	850	1543	13.4	88	190	008
	12	787	2186	10.4	62		
	12	768	2388	9.0	78		
	12	733	2772	6.2	81		
	12	700	3155	5.2	56	220	006
	12	647	3792	1.0	55		
	12	620	4135	1.6	9		
	12	609	4278	.2	37		
	12	577	4713	3.0	18		
	12	558	4981	-2.5	4		
	12	500	5840	-9.5	3	250	004
	12	446	6716	-13.7	2		
	12	400	7530			320	007
	12	300	9590	-35.7	10	290	014
	12	281	10042	-38.7	13		
	12	250	10840	-45.3		310	012
	12	210	11980	-54.7			
	12	200	12290	-55.5		300	026
	12	150	14070	-68.5		290	027
	12	126	15099	-74.7			
	12	121	15336	-72.3			
	12	105	16166	-74.3			
	12	100	16450	-71.7		300	015
	12	79	17854	-67.9			
	12	71	18505	-62.1			
	12	70	18590	-63.1		330	004
	12	50	20680	-58.9		090	001
	12	41	21923	-59.7			
	12	30	23900	-54.8		080	003
	12	20	26520	-49.5		290	005
	12	16	27873	-52.1			
	12	15	28393	-49.9			
	12	13	29325	-51.9			
72434	12	1002	138	17.2	84	140	002
	12	1000	159	17.4	83	150	003
	12	972	401	17.4	98		
	12	953	570	20.8	92		
	12	945	643	21.0	77		
	12	917	901	19.4	78		
	12	902	1042	18.6	72		
	12	850	1555	14.8	78		
	12	736	2754	7.2	89		
	12	700	3170	4.4	82		
72451	12	914	790	15.6	82	180	008
	12	1000	17				
	12	906	868	15.8	57		
	12	871	1201	15.4	36		
	12	850	1407	15.6	25	230	019
	12	774	2193	10.8	22		
	12	715	2846	5.6	45		
	12	700	3022	4.4	72	220	027
	12	676	3305	2.4	100		
	12	629	3883	-.7	95		
	12	611	4114	-1.7	75		
	12	569	4676	-5.5	94		
	12	561	4787	-6.7	90		
	12	542	5057	-4.9	14		
	12	500	5690	-8.5	20	210	042
	12	435	6751	-17.7	19		
	12	413	7139	-17.5	17		
	12	400	7380	-19.3	16	210	044
	12	353	8299	-24.9	16		
72451	12	300	9460	-34.7	19	200	044
	12	276	10036	-39.8	25		
	12	250	10703	-46.3		200	044
	12	226	11365	-52.3			
	12	200	12150	-57.1		210	039
	12	186	12607	-58.9			
	12	162	13460	-65.7			
	12	150	13930	-67.1		220	047
	12	122	15176	-67.3			
72456	12	977	270	21.0	79	150	010
	12	1000	66				
	12	965	384	20.0	76		
	12	850	1461	13.0	94	190	023
	12	828	1681	12.6	95		
	12	809	1875	11.4	81		
	12	788	2084	11.8	90		
	12	756	2438	9.4	91		
	12	738	2639	10.0	81		
	12	700	3087	7.6	83	200	023
	12	635	3882	2.8	65		
	12	586	4525	-2.5	81		
	12	545	5097	-5.5	38		
	12	538	5198	-5.1	9		
	12	500	5770	-9.3	9	210	021
	12	463	6360	-13.3	15		
	12	455	6493	-13.1	22		
	12	434	6851	-16.1	31		
	12	400	7470	-21.5	58	220	027
	12	368	8061	-24.9	72		
	12	318	9104	-32.1	60		
	12	300	9530	-34.3	34	240	025
	12	250	10780	-44.3		250	020
	12	200	12230	-58.9		250	026
	12	173	13124	-65.7			
	12	158	13678	-63.1			
	12	150	14000	-66.9		240	040
	12	124	15132	-73.5			
	12	100	16400	-70.3		240	018
	12	98	16521	-67.1			
	12	80	17740	-68.9			
	12	70	18550	-63.1		220	009
	12	66	18913	-61.5			
	12	58	19709	-64.1			
	12	50	20630	-59.5		230	006
	12	45	21287	-61.1			
	12	43	21572	-57.5			
	12	36	22690	-59.3			
	12	30	23840	-55.9		050	003
	12	20	26440	-52.9			
	12	12	29727	-54.1			
72468	12	804	1799	5.0	33	180	003
	12	787	2305	5.4	33		
	12	731	2900	-1.3	39	280	015
	12	663	5420	-8.1	44	240	015
	12	656	7050	-7.9	37	220	051
	12	484	9080	-22.5	15		
	12	466	9358	-22.5	15		
	12	435	9867	-18.9	15		
	12	364	11164	-30.5	18		
	12	350	11442	-32.1	18		
72469	12	822	1616	8.0	53	250	002
	12	1000	47				
	12	850	1328				
	12	784	1998	6.2	26		
	12	700	2912	-1.7	36	260	013
	12	558	4666	-16.3	60		
	12	542	4884	-17.5	50		
	12	500	5490	-22.9	58	250	015
	12	421	6725	-32.9	75		
	12	406	6945	-34.3	72		
	12	400	7080	-32.9	35	220	023
	12	381	7423	-31.5	14		
	12	300	9110	-35.3	14	210	058
	12	280	9569	-36.9	14		
	12	264	9984	-39.7	13		
	12	250	10364	-43.3		200	073
	12	239	10665	-46.3			
	12	217	11308	-45.5			
	12	200	11840	-49.9		210	060
	12	184	12383	-51.5			
	12	170	12899	-49.7			
	12	150	13710	-54.1		190	042
	12	133	14480	-55.3			
	12	100	16280	-62.9		180	011
	12	90	16929	-62.5			
	12	88	17069	-58.9			
	12	81	17585	-62.7			
	12	77	17901	-58.1			
	12	70	18510	-58.3		230	011
	12	63	19170	-60.3			
	12	56	19690	-56.5			
	12	50	20620	-59.3		230	004
	12	30	23850	-56.3		310	005
	12	20	26450	-53.3			
72476	12	844	1475	1.6	95	250	002
	12	1000	81				
	12	850	1414				
	12	826	1648	1.0	70		
	12	749	2423	-6.5	97		
	12	700	2949	-8.7	94	220	010
	12	630	3755	-15.1	92		
	12	616	3925	-15.3	50		
	12	535	4975	-22.5	36		
	12	500	5470	-26.9	46	230	012

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72476	12	477	5808	-29.7	61		
	12	430	6538	-36.3	30		
	12	404	6967	-40.1			
	12	400	7040	-40.3		210	012
	12	350	7937	-47.5			
	12	324	8451	-44.5			
	12	300	8970	-42.7		220	019
	12	279	9461	-41.7			
	12	250	10200	-42.7			
	12	200	11700	-45.9		220	023
	12	150	13590	-51.5		210	021
	12	114	15354	-55.9			
	12	108	15700	-53.7			
	12	100	16290	-57.1		210	021
	12	70	18450	-56.9		230	013
	12	53	20199	-60.1			
	12	52	20319	-57.1			
	12	50	20560	-58.1		220	003
	12	41	21810	-58.1			
	12	30	23800	-53.1		250	010
	12	24	25228	-56.3			
72486	12	802	1909	-2.7	95	110	002
	12	1000	133				
	12	850	1447				
	12	700	2976	-9.5	100	360	005
	12	659	3439	-13.1	100		
	12	569	4540	-21.1	79		
	12	540	4924	-23.9	47		
	12	500	5480	-27.9	46	060	004
	12	452	6196	-34.1	31		
	12	412	6837	-40.1			
	12	400	7040	-42.1		050	008
	12	339	8140	-50.1			
	12	318	8562	-45.3			
	12	300	8950	-46.1		010	012
	12	250	10170	-44.7		350	017
	12	200	11660	-46.7		330	012
	12	150	13550	-50.5		320	009
	12	144	13816	-50.1			
	12	123	14832	-56.3			
	12	107	15716	-57.1			
	12	100	16150	-55.1		270	008
	12	80	17560	-59.9			
	12	75	17967	-55.7			
	12	70	18400	-56.3		230	008
	12	60	19372	-59.3			
	12	50	20530	-56.5		220	009
	12	30	23780	-55.1		250	013
	12	24	25197	-57.5			
	12	20	26360	-52.1		260	016
	12	11	30241	-50.9			
72493	12	1016	2	7.6	92	000	000
	12	1000	135	9.6	81	070	001
	12	960	472	8.0	86		
	12	946	593	9.2	43		
	12	863	1345	4.0	48		
	12	850	1472	3.4	41	130	002
	12	790	2060	-.9	55		
	12	758	2389	-1.7	59		
	12	719	2809	-2.1	12		
	12	700	3025	-2.3	63	350	016
	12	684	3208	-2.7	68		
	12	666	3419	-4.1	63		
	12	649	3622	-4.9	23		
	12	633	3818	-4.7	10		
	12	565	4700	-11.9	25		
	12	552	4878	-12.3	51		
	12	521	5317	-14.9	87		
	12	510	5479	-14.5	77		
	12	500	5630	-15.9	77	340	027
	12	480	5936	-18.3	76		
	12	461	6237	-18.7	45		
	12	430	6754	-20.9	30		
	12	400	7290	-25.5	28	340	040
	12	385	7566	-28.1	46		
	12	349	8262	-33.9	27		
	12	308	9126	-40.1			
	12	300	9300	-41.3		340	050
	12	250	10511	-51.3		360	052
	12	203	11842	-58.5			
	12	200	11940	-57.5		340	044
	12	193	12168	-52.5			
	12	156	13521	-59.7			
	12	150	13770	-58.3		340	032
	12	127	14807	-62.5			
	12	100	16290	-61.9		330	025
	12	89	17007	-64.5			
	12	84	17363	-61.5			
	12	70	18490	-61.7			
	12	50	20590	-57.3			
	12	30	23850	-53.9		260	004
	12	28	24296	-51.1			
	12	20	26490	-50.7		250	012
	12	10	31020	-48.9		260	018
	12	8	32493	-46.7			
72503	12	1028	6	10.2	75	040	007
	12	1015	121	8.6	76		
	12	1000	244	7.2	77	030	008
	12	959	566	5.0	100		
	12	932	818	3.4	100		
	12	914	976	3.4	12		
	12	906	1048	9.2	15		
	12	850	1582	11.0	23	020	010
	12	804	2044	9.2	29		
72503	12	779	2305	8.8	25		
	12	700	3182	4.0	23	130	008
72518	12	1021	89	1.0	82	180	001
	12	1009	112	7.0	99		
	12	1000	186	7.0	61	200	001
	12	952	588	5.2	61		
	12	906	995	9.0	19		
	12	850	1525	10.2	15	200	002
	12	810	1925	10.2	15		
	12	700	3125	4.0	20	220	003
	12	549	5056	-7.7	15		
	12	534	5271	-7.7	15		
	12	500	5780	-11.7	14	260	004
	12	400	7440	-25.9	14	270	002
	12	304	9372	-39.7	13		
	12	300	9470	-40.1		360	004
	12	250	10686	-50.7		340	007
	12	200	12100	-61.5		350	010
	12	182	12681	-64.3			
	12	150	13860	-65.7		340	014
	12	112	15630	-66.9			
	12	100	16320	-63.5			
	12	70	18610	-59.3			
	12	50	20730	-56.5			
	12	30	23990	-53.9		300	010
	12	27	24669	-52.3			
	12	20	26600	-54.5		290	016
	12	13	29377	-51.7			
72520	12	984	365	9.0	97	100	003
	12	1000	221				
	12	962	549	11.0	83		
	12	915	966	11.4	66		
	12	861	1470	8.0	100		
	12	850	1576	11.0	10	090	002
	12	750	2610	6.8	22		
	12	700	3175	4.2	23	110	003
	12	593	4501	-4.9	17		
	12	582	4648	-4.1	14		
	12	552	5063	-6.7	20		
	12	527	5425	-6.9	12		
	12	500	5830	-10.5	13	090	009
	12	400	7500	-25.1	14	040	009
	12	362	8217	-30.7	14		
	12	353	8396	-30.9	14		
	12	300	9540	-39.1	15	010	014
	12	296	9632	-39.9	15		
	12	250	10760	-48.7		360	018
	12	200	12190	-58.9		350	021
	12	177	12951	-62.3			
	12	169	13238	-60.9			
	12	156	13734	-62.5			
	12	150	13980	-64.7		350	026
	12	143	14270	-67.3			
	12	123	15170	-71.3			
	12	113	15670	-72.7			
	12	100	16390	-68.3		340	014
	12	82	17602	-60.9			
	12	50	20701	-57.7			
	12	24	25382	-53.1			
	12	16	27992	-53.7			
	12	8	32531	-45.5			
	12	4	37222	-38.7			
72524	12	999	217	12.8	92	130	004
	12	1000	204				
	12	996	249	11.6	74		
	12	983	358	10.8	76		
	12	971	461	13.2	77		
	12	944	698	14.2	88		
	12	930	824	15.0	72		
	12	883	1259	11.4	73		
	12	863	1450	10.8	58		
	12	850	1576	10.4	58	090	004
	12	836	1714	9.6	57		
	12	832	1754	9.4	66		
	12	823	1844	10.4	40		
	12	772	2373	8.4	16		
	12	700	3170	3.2	25	160	007
72528	12	1001	224	10.0	91	170	004
	12	1000	230	10.6	71	170	004
	12	986	348	12.4	67		
	12	956	606	11.0	66		
	12	949	667	13.8	30		
	12	899	1120	11.4	47		
	12	858	1508	10.0	34		
	12	850	1569	10.6	20	140	004
	12	824	1848	12.2	24		
	12	761	2509	9.2	18		
	12	700	3196	4.2	21	250	002
	12	616	4221	-3.1	23		
	12	602	4403	-2.5	15		
	12	542	5228	-7.5	15		
	12	531	5388	-7.5	11		
	12	500	5850	-11.7	11	210	003
	12	449	6664	-17.7	12		
	12	400	7520	-25.3	14	300	007
	12	360	8276	-31.1	14		
	12	336	8763	-33.1	13		
	12	300	9550	-38.9	17	330	011
	12	296	9642	-39.9	17		
	12	250	10772	-49.5		330	012
	12	200	12200	-60.3		330	018
	12	173	13095	-64.5			
	12	165	13385	-63.7			
	12	150	13970	-65.7		340	026
72528	12	121	15266	-68.7			
	12	100	16410	-67.1		330	013
	12	70	18590	-62.5		340	010
	12	65	19051	-59.5			
	12	57	19873	-59.7			
	12	50	20690	-56.1		300	009
	12	44	21499	-58.1			
	12	41	21945	-56.5			
	12	33	23322	-56.7			
	12	30	23940	-54.3		300	010
	12	27	24617	-53.3			
	12	22	25931	-54.9			
	12	20	26540	-52.9		280	016
	12	17	27583	-55.1			
	12	13	28300	-54.1			
	12	10	31010	-48.1		290	018
	12	9	31707	-46.7			
72532	12	995	202	16.6	86	150	004
	12	1000	157				
	12	981	329	15.4	85		
	12	956	549	19.0	84		
	12	850	1543	12.4	96	200	010
	12	730	2788	4.4	95		
	12	719	2921	2.8	65		
	12	700	3146	3.8	65	200	007
	12	651	3731	.4	72		
	12	607	4291	-.5	18		
	12	500	5820	-9.1	2	230	006
	12	441	6781	-14.7	3		
	12	400	7510	-21.7	3	260	008
	12	300	9570	-35.9	7	300	009
	12	282	9997	-39.3	8		
	12	250	10810	-46.1		290	016
	12	223	11558	-53.1			
	12	200	12250	-57.1		300	031
	12	150	14030	-67.5		270	025
	12	118	15456	-73.1			
	12	108	15977	-71.5			
	12	100	16430	-73.3		290	012
	12	70	18580	-61.7		290	005
	12	50	20680	-59.7		310	001
	12	30	23900	-56.1		360	002
	12	20	26490	-53.1		290	006
	12	13	29265	-53.3			
	12	10	30980	-48.7		280	023
	12	7	33340	-44.5		280	022
	12	5	35610	-27.5	69	280	020
72534	12	998	188	14.4	86	140	004
	12	1000	171				
	12	994	230	13.4	84		
	12	968	454	16.4	98		
	12	920	884	14.6	80		
	12	882	1238	12.4	94		
	12	869	1362	12.0	79		
	12	850	1547	12.0	62	200	006
	12	801	2042	10.4	23		
	12	700	3155	5.4	11	230	007
72553	12	960	406	18.4	94	180	006
	12	1000	46				
	12	905	903	16.4	72		
	12	850	1433	14.2	67	200	029
	12	756	2412	9.8	66		
	12	700	3051	4.6	73	210	028
	12	662	3502	1.2	72		
	12	547	5020	-4.3	78		
	12	500	5730	-8.5	67	190	026
	12	400	7430	-18.9	64	190	034
	12	300	9510	-34.5	63	190	030
	12	274	10136	-40.1			
	12	250	10760	-45.9		210	027
	12	200	12200	-58.7		210	031
	12	170	13202	-66.5			
	12	150	13960	-64.1		230	033
	12	146	14126	-63.9			
	12	129	14877	-68.3			
	12	124	15116	-65.1			
	12	110	15838	-69.5			
	12	100	16420	-66.3		230	012
	12	91	16987	-69.5			
	12	76	18082	-61.7			
	12	70	18590	-61.1		250	011
	12	50	20700	-58.7		240	003
	12	38	22431	-56.9			
	12	30	23920	-58.1		240	008
	12	27	24591	-53.3			
	12	20	26510	-56.1			
72562	12	900	848	15.6	84	150	009
	12	1000	56				
	12	881	1030	14.6	88		
	12	858	1253	13.6	73		
	12	850	1332	14.2	38	180	019
	12	834	1492	16.0	29		
	12	730	2606	8.8	25		
	12	700	2955	5.8	49	200	026
	12	665	3371	2.0	55		
	12	634	3754	-1.1	80		
	12	594	4270	-4.5	96		
	12	500	5610	-12.1	100	190	034
	12	487	5810	-15.1	96		
	12	478	5951	-15.7	14		
	12	400	7280	-22.1	12	200	036
	12	377	7714	-23.7	10		
	12	300	9340	-37.5	14	190	040
	12	290	9573	-39.1	13		
72562	12	286	9668	-38.7	13		
	12	250	10580	-45.5		190	047
	12	200	12030	-56.5		200	050
	12	150	13833	-61.9			
	12	143	14128	-62.7			
	12	134	14531	-60.1			
	12	90	16985	-63.5			
	12	89	17064	-60.3			
	12	70	18560	-59.9		220	011
	12	67	18832	-61.7			
	12	59	19632	-55.1			
	12	50	20680	-58.5		220	008
	12	30	23910	-55.7		250	012
	12	20	26510	-53.9		250	015
	12	17	27549	-55.9			
	12	14	28796	-51.7			
	12	10	30970	-52.1			
	12	9	31655	-50.3			
72572	12	865	1288	3.2	79	180	004
	12	1000	90				
	12	850	1425	-10.1	85		
	12	834	1575	1.0	87		
	12	740	2525	-5.1	100		
	12	726	2674	-7.1	100		
	12	712	2825	-8.7	78		
	12	700	2962	-9.5	82		
	12	691	3062	-10.1	94		
	12	671	3288	-11.7	56		
	12	651	3519	-12.5	47		
	12	559	4667	-19.5	71		
	12	538	4951	-20.9	48		
	12	521	5188	-21.5	29		
	12	500	5490	-24.5	31	280	006
	12	474	5876	-27.7	27		
	12	423	6702	-23.3	57		
	12	400	7070	-37.5	59	060	007
	12	384	7350	-40.1			
	12	328	8407	-48.5			
	12	314	8693	-49.9			
	12	305	8883	-49.7			
	12	300	9000	-47.9		070	020
	12	299	9022	-45.5			
	12	260	9950	-47.3			
	12	250	10210	-46.1		070	006
	12	200	11690	-47.1		010	002
	12	176	12532	-49.3			
	12	150	13580	-48.9		210	008
	12	124	14819	-53.1			
	12	112	15478	-50.9			
	12	100	16210	-53.7		250	013
	12	85	17248	-56.7			
	12	70	18480	-57.3		250	009
	12	50	20600	-58.9		220	010
	12	48	20858	-55.3			
	12	37	22515	-56.3			
	12	34	23058	-51.7			
	12	30	23860	-56.1		240	015
	12	26	24769	-56.7			
	12	20	26450	-52.9		270	016
	12	13	29246	-50.3			
72576	12	812	1700	4.4	96	000	000
	12	1000	-30				
	12	850	1322				
	12	755	[illegible]	-.3	100	360	006
	12	700	2886	-2.7	100	050	003
	12	635	11690	-7.9	98	170	015
	12	618	13570	-9.9	80	190	015
	12	500	16170	-19.1	86	190	012
	12	400	17787	-32.5	66		
	12	348	18753	-40.1			
	12	263	20601	-55.7			
	12	250	10230	-52.1		100	012
	12	235	10633	-49.3			
	12	128	14585	-52.9			
	12	100	16159	-58.1			
72583	12	867	1312	-3.9	87	150	002
	12	1000	169				
	12	850	1467	-3.5	100	190	003
	12	822	1732	-2.7	92		
	12	700	2991	-8.5	41	280	003
	12	670	3328	-10.5	28		
	12	586	4345	-17.7	28		
	12	500	5520	-24.3	28	070	012
	12	477	5863	-24.9	28		
	12	426	6675	-31.3	36		
	12	417	6826	-31.1	32		
	12	400	7120	-33.5	31	040	025
	12	322	8617	-41.5			
	12	300	9090	-45.7		010	046
	12	262	9981	-51.3			
	12	250	10280	-51.1		360	050
	12	236	10654	-52.3			
	12	218	11171	-49.1			
	12	200	11730	-50.9		360	027
	12	155	13375	-54.7			
	12	150	13590	-54.5		340	021
	12	100	16170	-57.9		310	006
	12	89	16902	-59.7			
	12	70	18410	-59.7		230	008
	12	50	20510	-59.3		230	007
	12	36	22574	-57.9			
	12	30	23740	-54.5		250	011
	12	20	26330	-55.3		250	013
	12	13	29107	-50.9			
72597	12	968	405	4.0	79	000	000
	12	1000	133				
	12	953	529	5.4	56		
	12	939	650	6.0	61		
	12	850	1459	2.4	60	290	004
	12	813	1817	.4	29		
	12	796	1986	-.3	40		
	12	761	2344	-2.9	100		
	12	737	2597	-4.9	100		
	12	726	2715	-6.9	32		
	12	700	3003	-3.5	89	330	012
	12	685	3174	-3.1	30		
	12	590	4339	-10.5	44		
	12	521	5290	-13.9	84		
	12	500	5600	-15.9	86	330	022
	12	484	5844	-17.9	92		
	12	449	6402	-20.9	82		
	12	400	7250	-27.3	56	340	028
	12	390	7432	-28.5	69		
	12	386	7506	-28.9	56		
	12	321	8798	-39.1	52		
	12	300	9260	-42.1		330	045
	12	231	10977	-55.7			
	12	200	11890	-57.5		330	036
	12	150	13710	-58.7		340	033
	12	100	16250	-61.1		320	020
	12	91	16833	-63.1			
72600	12	1033	4	9.0	80	100	008
	12	1014	157	8.2	57		
	12	1000	271	7.2	61	100	010
	12	912	1018	.4	76		
	12	902	1107	2.8	19		
	12	850	1594	7.4	19	010	002
	12	849	1604	7.6	19		
	12	816	1930	7.6	19		
	12	714	3014	.2	43		
	12	700	3174	-.1	40	290	007
	12	500	5810	-13.3	18	280	015
	12	400	7470	-25.3	20	280	016
	12	300	9490	-42.1		290	016
	12	263	10458	-2.1	28		
	12	250	10690	-52.7		290	017
	12	200	12100	-64.3		280	015
	12	198	12161	-64.9			
	12	162	13366	-71.3			
	12	155	13631	-66.1			
	12	150	13830	-66.1		280	022
	12	132	14604	-66.7			
	12	100	16300	-61.9		300	019
	12	80	17691	-58.9			
	12	70	18530	-59.5		280	010
	12	61	19390	-60.1			
	12	50	20640	-55.1		300	012
	12	49	20769	-54.7			
	12	40	22066	-55.1			
	12	37	22567	-52.3			
	12	30	23920	-54.3		290	009
	12	29	24137	-54.7			
	12	23	25637	-49.9			
	12	20	26540	-50.5		280	013
	12	15	28409	-52.1			
	12	12	29866	-48.5			
72606	12	70	18600	-58.9		310	011
	12	50	20720	-56.3		290	012
	12	30	24010	-53.3		290	012
	12	20	26630	-51.9		290	014
72637	12	985	233	12.8	96	180	002
	12	1000	197				
	12	914	956	13.2	94		
	12	870	1369	12.0	43		
	12	850	1563	11.8	62	220	005
	12	774	2340	8.2	10		
	12	736	2753	5.8	36		
	12	700	3163	4.4	20	210	008
	12	651	3752	3.4	9		
	12	500	5840	-10.1	9	280	008
	12	415	7245	-21.3	9		
	12	400	7520	-21.5	9	260	007
	12	300	9570	-38.1	9	290	014
	12	250	10800	25.0	13		
	12	200	12240	-57.3		310	023
	12	150	14030	-63.7		320	025
	12	117	15529	-70.7			
	12	111	15843	-67.7			
	12	100	16470	-68.1		320	011
	12	70	18640	-61.5		340	006
	12	50	20750	-57.1		300	009
	12	30	24000	-54.5		290	010
	12	20	26600	-54.7		270	017
	12	10	31090	-49.1		280	020
	12	8	32562	-46.7			
72645	12	995	214	12.8	94	140	002
	12	1000	164				
	12	941	661	14.8	93		
	12	876	1282	12.0	82		
	12	850	1534	11.8	58	200	008
	12	806	1976	9.2	61		
	12	788	2163	9.2	37		
	12	762	2440	8.4	8		
	12	735	2736	6.4	33		
	12	700	3138	3.8	30	200	011
	12	604	4322	-1.9	2		
	12	572	4753	-3.5	2		
	12	527	5396	-7.1	2		

```
OCTOBER 10 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72645 12  500   5800 -10.9   4 230 009 72681 12  850   1426   1.8  60 300 008 72722 12  200  12100 -60.9     300 025 72764 12  400   7260 -23.1  73 170 024 72785 12  485   5714 -22.5  58
      12  485   6033 -12.5   3               12  741   2515  -6.3  82               12  152  13781 -67.1                   12  300   9300 -38.9  68               12  462   6070 -24.1  52
      12  475   6192 -12.5   2               12  714   2804  -7.7  34               12  150  13860 -66.9     320 022       12  295   9415 -40.1                   12  432   6556 -27.7  63
      12  453   6552 -16.1   3               12  700   2963  -7.3  22 300 009       12  112  15645 -62.3                   12  250  10520 -50.5                   12  400   7100 -31.3  49 270 010
      12  439   6788 -18.5   3               12  675   3246  -7.3  18               12  100  16350 -65.9     280 016       12  206  11758 -59.9                   12  373   7592 -34.5  54
      12  400   7480 -21.8   3 250 010       12  589   4283 -14.5  42               12   97  16535 -66.1                   12  200  11940 -60.5                   12  338   8273 -39.8  41
      12  317   9146 -35.3   7               12  558   4702 -15.7  86               12   88  17132 -61.3                   12  178  12661 -63.1                   12  300   9080 -46.7     270 010
      12  300   9530 -36.5   8 280 021       12  544   4894 -15.3  65               12   70  18550 -59.9     310 012       12  159  13356 -63.1                   12  262   9964 -53.7
      12  286   9859 -39.3  10               12  500   5530 -19.5  37 020 006       12   67  18825 -58.5                   12  150  13710 -61.3                   12  250  10270 -54.9     260 011
      12  250  10770 -47.9     290 024       12  482   5802 -21.1  19               12   62  19309 -61.3                   12  148  13794 -58.8                   12  200  11700 -54.5     300 014
      12  200  12200 -58.7     280 020       12  400   7150 -33.3  28 070 007       12   50  20650 -58.3     300 009       12  126  14795 -62.7                   12  175  12557 -53.7
      12  183  12752 -63.3                   12  351   8056 -39.5  25               12   40  22064 -55.3                   12  100  16220 -63.7                   12  167  12856 -56.3
      12  170  13207 -61.3                   12  326   8557 -43.9                   12   30  23920 -53.8     280 016       12   70  18410 -63.5                   12  155  13334 -52.3
      12  150  13980 -64.9     270 026       12  300   9110 -47.3     090 009       12   20  26510 -54.1     280 013       12   50  20480 -62.3     270 006       12  150  13540 -52.9     280 014
      12  106  16061 -72.1                   12  250  10290 -54.7     350 013       12   15  28360 -53.1                   12   30  23680 -57.5     260 013       12  130  14454 -57.1
      12  100  16410 -68.5     290 012       12  238  10604 -55.9                   12   12  29822 -45.7                   12   20  26240 -56.5     270 011       12  100  16110 -58.1     260 009
      12   94  16782 -65.9                   12  217  11196 -52.5                   12   10  31040 -45.1                   12   10  30680 -52.9     250 018       12   70  18360 -57.7     240 010
      12   70  18580 -62.3     280 005       12  200  11730 -53.5     360 018 72734 12  996    221  10.6 100 130 003       12    9  31361 -51.9                   12   50  20490 -58.9     240 006
      12   50  20670 -59.1     290 010       12  150  13570 -54.1     350 009       12 1000    180                   72768 12  921    700   5.6  84 090 003       12   32  23297 -57.9
      12   44  21474 -57.7                   12  100  16160 -56.7     270 006       12  934    760   7.8 100               12 1000     16                         12   30  23710 -54.8     270 011
      12   42  21766 -59.9                   12   79  17648 -58.5                   12  922    867   8.8  78               12  850   1346   1.4  97 030 004       12   20  26300 -53.1     270 010
      12   30  23890 -56.3                   12   70  18410 -56.5     250 011       12  912    957   8.2  57               12  844   1403   1.2  97               12   10  30780 -52.1     270 012
      12   20  26470 -56.1     260 015       12   55  19928 -60.1                   12  903   1039  11.8  37               12  832   1518   3.0  65               12    9  31464 -50.7
      12   10  30940 -49.3     290 014       12   50  20530 -58.3     210 007       12  850   1542  10.0  37 240 007       12  816   1675   3.0  65         72797 12 1004     59   4.2  95 360 002
      12    9  31636 -45.9                   12   30  23760 -54.3     250 011       12  836   1680  10.4  17               12  805   1785   5.0  41               12 1000     81   6.2 100 360 002
      12    7  33310 -48.5                   12   21  26043 -54.9                   12  783   2221   6.8  26               12  762   2232   4.6  33               12  973    315   6.4 100
72655 12  874    318  15.6  91 130 004 72694 12 1005     61   8.6  71 190 004       12  759   2476   5.2   9               12  700   2924   1.4  47 090 005       12  907    885   1.6 100
      12 1000     89                         12 1000    106   8.2  66 190 004       12  700   3313   3.2  10 240 011       12  676   3204   -.3  51               12  850   1407  -1.5  74 300 008
      12  923    777  14.8  94               12  936    649   6.2  77               12  668   3690    .6  11               12  664   3347  -1.5  70               12  743   2468  -6.1  17
      12  904    953  16.0  93               12  902    950   3.6  90               12  646   3959    .6   6               12  629   3775  -4.7  58               12  723   2682  -5.3  17
      12  850   1472  13.6  82 190 016       12  878   1169   3.8 100               12  606   4469  -1.9   5               12  600   4144  -7.7  91               12  700   2938  -6.3  18 270 008
      12  744   2577   6.6  65               12  850   1436   2.8 100 260 008       12  500   5790 -12.5  10 250 012       12  577   4447  -8.9  62               12  613   3963 -12.7  30
      12  725   2789   5.4  38               12  748   2459  -2.7 100               12  411   7256 -23.1  17               12  542   4928 -12.5  74               12  588   4279 -14.7  74
      12  700   3079   3.6  35 190 014       12  729   2661  -7.7  22               12  400   7450 -24.5  43 280 013       12  518   5272 -14.9  56               12  522   5176 -17.1  78
      12  677   3349   2.6  19               12  700   2979  -6.7  16 290 014       12  354   8328 -31.1  14               12  500   5540 -15.3  29 130 011       12  500   5500 -18.9  70 290 022
      12  604   4260  -3.9  54               12  674   3274  -6.3  45               12  316   9120 -38.7  15               12  475   5925 -18.1  49               12  460   6116 -23.3  75
      12  586   4498  -4.9  13               12  651   3545  -7.5  22               12  300   9480 -41.9     300 016       12  456   6229 -20.1  40               12  423   6725 -26.9  30
      12  578   4606  -3.9  10               12  604   4123 -12.3  47               12  250  10693 -50.3     300 021       12  400   7190 -26.7  62 130 013       12  400   7130 -29.7  29 300 029
      12  560   4855  -5.5   9               12  564   4645 -13.5  77               12  215  11664 -56.3                   12  316   8845 -40.1                   12  336   8347 -40.1
      12  543   5096  -6.7  49               12  553   4795 -12.5  93               12  200  12120 -57.9     290 028       12  300   9200 -43.3     180 027       12  300   9110 -45.1     300 044
      12  535   5212  -7.5  18               12  527   5162 -13.3  96               12  183  12677 -60.5                   12  266   9998 -49.9                   12  250  10308 -52.5     300 050
      12  500   5740 -10.5   9 210 016       12  500   5560 -16.1  79 310 022       12  175  12956 -58.9                   12  250  10410 -50.5     170 041       12  200  11730 -57.1     300 038
      12  479   6068 -13.5  27               12  460   6180 -22.1  80               12  150  13910 -64.1     310 024       12  200  11840 -57.3     190 045       12  194  11922 -57.9
      12  457   6424 -15.9   9               12  450   6342 -21.1  48               12  120  15259 -69.5                   12  194  12032 -57.7                   12  178  12470 -53.9
      12  427   6931 -20.3  10               12  427   6727 -23.5  32               12  100  16360 -65.9     310 019       12  183  12404 -53.3                   12  150  13560 -55.9     300 027
      12  400   7410 -22.9  58 220 021       12  400   7210 -27.3  37 310 027       12   80  17719 -64.5                   12  150  13680 -53.3     210 020       12  118  15075 -59.3
      12  391   7577 -23.7  63               12  363   7900 -33.7  60               12   70  18540 -60.9     300 012       12  106  15883 -59.7                   12  100  16110 -59.5     290 013
      12  385   7690 -23.7  52               12  332   8521 -37.5  64               12   54  20146 -62.9                   12  100  16250 -55.9     220 021       12   70  18350 -58.5     280 008
      12  300   9470 -36.9  26 240 022       12  315   8882 -39.9  58               12   50  20620 -59.3     290 011       12   79  17735 -60.3                   12   58  19539 -56.1
      12  284   9847 -40.1                   12  300   9210 -43.1     320 046       12   45  21286 -55.7                   12   73  18229 -58.9                   12   50  20480 -57.1     260 007
      12  250  10700 -47.7     240 030       12  268   9959 -50.1                   12   39  22182 -58.5                   12   70  18490 -59.1     240 019       12   30  23710 -56.9     290 011
      12  200  12130 -59.8     250 040       12  254  10307 -53.3                   12   30  23860 -55.9     280 016       12   50  20590 -59.5     240 011       12   20  26300 -54.9     280 010
      12  192  12384 -61.1             72701 12 1030     41  -1.7 100 190 001       12   20  26450 -53.3     270 020       12   47  20976 -61.3                   12   10  30770 -51.1     280 011
      12  188  12515 -59.7                   12 1006    226   3.0  93               12   19  26781 -51.8                   12   40  21989 -56.1                   12    7  33100 -49.5
      12  150  13900 -69.3     250 025       12 1000    274   3.0  83 190 007       12   15  28300 -55.7                   12   30  23810 -57.9     230 011 72801 12 1016    140    .0  80 310 003
      12  145  14102 -69.9                   12  952    672   3.4  32               12   11  30302 -49.9                   12   20  26380 -56.1     270 013       12 1001    262   1.0  59
      12  140  14313 -65.5                   12  927    887   2.0  32         72747 12  969    361  13.2  90 150 004       12   14  28670 -51.9                   12 1000    270   1.0  59 310 005
      12  128  14859 -64.9                   12  919    957   3.2  19               12 1000     89                         12   12  29661 -55.5                   12  962    580  -1.7  70
      12  118  15351 -68.5                   12  850   1592   4.8  22 250 012       12  901    974  16.0  92               12   10  30830 -53.5                   12  943    738  -3.3  54
      12  100  16350 -66.7     220 013       12  839   1698   5.2  22               12  850   1465  12.6  93 260 012 72775 12  875   1123   3.8  65 250 007       12  892   1175  -6.5  53
      12   91  16919 -67.7                   12  815   1934   4.4  60               12  786   2115   7.8  78               12 1000     23                         12  866   1406  -5.5  15
      12   70  18521 -61.7                   12  789   2197   3.4  52               12  743   2577   7.2  31               12  865   1216   5.8  39               12  850   1553  -6.7  15 320 009
      12   21  26056 -57.3                   12  772   2373   2.8  71               12  700   3072   3.4  65 190 014       12  850   1359   6.2  39 260 015       12  846   1590  -6.9  15
72662 12  885    966   7.2 100 040 002       12  729   2836   2.0  55               12  635   3852  -3.5  86               12  734   2544   -.9  55               12  740   2635  -6.3  15
      12 1000     51                         12  700   3166    .0  55 290 011       12  608   4181  -5.5  86               12  700   2925  -2.7  46 340 007       12  700   3069  -7.9  15 300 016
      12  863   1174   8.6 100               12  644   3828  -3.9  54               12  559   4849  -8.1  10               12  623   3841  -6.9  20               12  633   3845 -11.5  15
      12  850   1299   7.8 100               12  639   3869  -3.7  36               12  533   5218  -8.5  10               12  564   4609 -12.5  30               12  609   4140 -13.1  79
      12  826   1535   7.8 100               12  592   4489  -6.7  53               12  500   5720 -11.1   9 220 017       12  538   4968 -13.7 100               12  586   4434 -11.1  56
      12  751   2313   4.0 100               12  581   4636  -6.1  45               12  419   7049 -21.9  15               12  500   5520 -17.1  81 260 004       12  547   4961 -12.3  47
      12  732   2520   2.2  76               12  500   5800 -14.3  29 290 015       12  400   7390 -24.9  38 230 021       12  487   5717 -18.3  67               12  500   5640 -16.7  34 300 033
      12  714   2721   3.0                   12  433   6872 -23.1  19               12  385   7667 -27.3  51               12  400   7160 -29.9  64 180 004       12  451   6408 -21.5  29
      12  700   2888   2.4  55 170 022       12  420   7095 -23.1  15               12  343   8492 -31.5  32               12  331   8481 -39.9  69               12  400   7280 -28.3  21 300 039
      12  638   3631  -1.7  43               12  400   7450 -26.3  18 280 025       12  300   9420 -39.1  41 240 023       12  300   9140 -45.3     170 020       12  333   8565 -39.5  17
      12  630   3731  -1.3  33               12  318   9063 -39.9  17               12  250  10640 -50.3     250 031       12  250  10331 -55.1     160 030       12  300   9270 -46.1     300 046
      12  513   5326 -14.9  29               12  300   9460 -43.3     270 029       12  224  11348 -55.9                   12  220  11149 -54.5                   12  277   9794 -51.3
      12  500   5520 -15.7  42 180 031       12  250  10660 -53.5     270 029       12  212  11700 -54.1                   12  207  11537 -57.1                   12  250  10460 -55.1     280 050
      12  487   5718 -17.3  59               12  200  12060 -65.1     280 021       12  200  12080 -55.5     250 032       12  200  11750 -56.3     180 014       12  204  11736 -62.7
      12  479   5842 -18.1   9               12  184  12563 -69.5                   12  155  13664 -66.5                   12  176  12571 -51.3                   12  200  11860 -62.7     290 048
      12  468   6015 -18.3   9               12  150  13790 -66.5     300 023       12  150  13860 -65.3     250 024       12  165  12988 -54.1                   12  150  13640 -59.9     290 033
      12  458   6176 -17.5  10               12  133  14517 -67.3                   12  136  14459 -63.7                   12  150  13600 -54.1     190 012       12  100  16180 -56.7     290 018
      12  400   7190 -22.1  10 180 051       12  111  15624 -60.9                   12  117  15373 -67.9                   12  138  14137 -52.3                   12   70  18450 -55.3     290 019
      12  300   9230 -38.5  10 170 044       12  100  16280 -61.9     290 019       12  100  16320 -65.3     250 012       12  125  14771 -56.3                   12   69  18542 -55.3
      12  250  10470 -45.7     180 045       12   88  17075 -59.9                   12   94  16699 -62.7                   12  100  16190 -55.3     220 015       12   58  19645 -57.3
      12  200  11930 -54.1     190 038 72722 12 1007    170   3.2  97 210 006       12   70  18510 -64.1     280 007       12   70  18450 -58.9     230 014       12   50  20590 -55.7     280 014
      12  170  12962 -58.5                   12 1000    223   4.0  95 220 007       12   61  19358 -61.5                   12   50  20570 -56.9     240 013       12   40  22018 -53.7
      12  163  13228 -55.9                   12  928    828  11.0 100               12   53  20226 -63.1                   12   41  21829 -56.3                   12   35  22872 -56.1
      12  150  13750 -56.5     190 031       12  866   1409   7.4  95               12   50  20590 -60.7     270 011       12   34  23009 -59.5                   12   31  23651 -51.9
      12  133  14515 -55.5                   12  850   1567   8.0  53 260 011       12   30  23790 -57.1     250 015       12   30  23790 -55.5     260 009       12   30  23860 -51.7     280 009
      12  100  16310 -63.1     190 015       12  840   1665   8.4  36               12   20  26360 -55.9     270 014       12   25  24957 -53.8                   12   20  26500 -50.7     270 011
      12   81  17618 -59.5                   12  810   1964   6.2  65               12   12  29644 -51.5                   12   20  26390 -55.8                   12   10  31040 -46.9
      12   73  18266 -61.1                   12  800   2066   6.6  42               12   10  30840 -48.1     260 017       12   19  26716 -57.1                   12    9  31738 -46.1
      12   70  18520 -60.5     220 006       12  740   2703   5.0  35               12    8  32310 -48.5             72785 12  925    721   1.6  55 160 005 72811 12 1017     58   2.2  91 150 006
      12   61  19380 -59.3                   12  700   3157   2.0  55 270 008       12    7  33200 -44.3     260 023       12 1000     88                         12 1000    169   1.4  93 160 007
      12   58  19695 -61.1                   12  692   3250   1.4  64               12    6  34235 -43.5                   12  904    904   4.4  48               12  949    608  -1.5 100
      12   50  20630 -56.3     240 008       12  589   4531  -5.1  14         72764 12  939    506   6.8 100 080 006       12  850   1402   1.0  47 210 008       12  850   1482  -4.5 100 220 020
      12   43  21581 -59.3                   12  523   5452 -12.3  15               12 1000    -15                         12  787   2015  -4.1  70               12  819   1774  -5.5 100
      12   30  23850 -56.9     260 015       12  509   5659 -12.3  14               12  933    561   8.4  94               12  760   2289  -6.5 100               12  812   1842  -2.7 100
      12   20  26440 -54.3     280 014       12  500   5800 -13.3  13 280 022       12  907    786  12.6 100               12  754   2351  -5.1 100               12  790   2060  -1.1 100
      12   16  27868 -55.1                   12  400   7460 -25.9  25 280 019       12  894    917  13.2 100               12  700   2936  -6.3 100 270 011       12  700   3024  -3.3 100 270 030
      12   10  30900 -50.1                   12  351   8391 -33.7  67               12  850   1338  10.4  83 170 019       12  675   3220  -7.7 100               12  580   4496  -8.7 100
72681 12  910    871   1.0  72 360 003       12  320   9034 -37.7  42               12  781   1933   7.8  49               12  664   3347 -11.3  33               12  500   5630 -16.5  87 280 039
      12 1000    102                         12  300   9480 -41.3     300 020       12  700   2930   1.0  64 160 024       12  554   4722 -16.7  38               12  474   6029 -19.5  70
      12  905    919   3.4  52               12  250  10690 -52.1     280 023       12  622   3874  -1.9  59               12  527   5095 -19.5  33               12  400   7270 -28.7  67 280 041
      12  894   1018   4.2  52               12  224  11391 -58.1                   12  500   5580 -11.7  78 180 023       12  500   5490 -21.3  48 260 011       12  370   7823 -33.5  39
```

OCTOBER 18 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72811 12  323   8763 -40.1
      12  300   9270 -43.9     290 041
      12  200  11870 -64.1     290 041
      12  192  12119 -66.1
      12  150  13630 -63.5     290 034
      12  100  16150 -59.1     300 023
      12   86  17102 -56.1
      12   70  18400 -58.1     290 021
      12   66  18770 -58.7
      12   50  20520 -57.3     300 012
      12   30  23770 -55.5     290 009
      12   20  26360 -54.9     280 015
      12   13  29133 -51.9
72815 12 1026     60   -.7  84 030 001
      12 1000    266    .2  59
      12  988    363    .6  59
      12  940    760  -2.9  69
      12  872   1351  -5.7  25
      12  859   1469  -3.5  25
      12  850   1553  -3.7  25
      12  786   2170  -4.3  23
      12  739   2652  -7.9  62
      12  713   2930  -8.5  20
      12  700   3074  -9.3  23
      12  685   3241 -10.1  33
      12  678   3321  -7.5 100
      12  631   3880  -7.5 100
      12  579   4544 -11.9 100
      12  566   4718 -11.1  71
      12  531   5205 -14.3  60
      12  500   5660 -17.3  68
      12  482   5934 -19.3  75
      12  400   7310 -28.3  37
      12  336   8533 -39.1  36
      12  300   9300 -45.1     290 040
      12  250  10490 -54.7     300 039
      12  201  11854 -64.7
      12  200  11890 -64.3     290 044
      12  150  13660 -59.9     280 028
      12  116  15269 -59.1
      12  100  16190 -59.7     290 022
      12   70  18440 -57.1     290 018
      12   50  20580 -54.9     300 009
      12   40  22008 -54.5
      12   30  23850 -52.7     290 016
      12   20  26470 -52.9     290 014
      12   14  28769 -53.3
      12   12  29771 -49.3
      12   10  30960 -49.1     280 015
      12    8  32426 -48.7
72816 12 1024     44  -2.5  54 240 005
      12 1000    223  -4.1  54 250 006
      12  957    569  -4.7  45
      12  850   1488 -13.3  78 270 004
      12  842   1560 -14.1  81
      12  792   2025 -13.1  51
      12  724   2702 -18.3  92
      12  700   2954 -17.9  92 260 010
      12  669   3293 -17.3  94
      12  585   4290 -21.5  88
      12  535   4948 -21.9 100
      12  500   5450 -14.7  96 270 028
      12  400   7040 -32.7  70 280 045
      12  354   7888 -39.9  68
      12  300   9000 -47.9     280 061
      12  254  10078 -56.1
      12  250  10180 -56.7     290 064
      12  219  11013 -60.1
      12  200  11580 -57.3     290 047
      12  162  12917 -55.7
      12  150  13410 -55.9     290 029
      12  112  15266 -56.5
      12  101  15927 -53.5
      12  100  15980 -53.5     290 019
      12   78  17574 -57.5
      12   70  18260 -55.1     290 017
      12   62  19173  22.6  88
      12   50  20410 -57.5     290 011
      12   40  21829 -54.7
      12   30  23670 -56.5     270 008
      12   20  26240 -55.7     280 015
      12   10  30670 -54.5     280 021
      12    7  32980 -49.1
72826 12  947    537  -1.5  97 130 002
      12 1000    106
      12  850   1396  -4.7  98
      12  763   2240  -8.1 100
      12  727   2616  -7.1 100
      12  586   4262 -17.9  90
      12  565   4534 -19.9  75
      12  553   4693 -21.5  33
      12  441   6356 -23.1  19
      12  400   7063 -28.5  24
      12  339   8227 -37.5  26
      12  277   9592 -47.5
      12  250  10270 -50.9     280 061
      12  198  11771 -55.9
      12  173  12633 -54.3
      12   94  16504 -58.7
      12   70  18370 -55.7     290 018
      12   60  19355 -54.1
      12   51  20389 -57.7
      12   50  20510 -57.3     290 014
      12   40  21926 -55.7
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72826 12   30  23770 -58.3
      12   26  24680 -53.9
72836 12 1020     10   1.6  91 340 004
      12 1000    172    .4  83 340 005
      12  948    597  -2.7 100
      12  878   1198    .0  69
      12  850   1472   4.4  30 300 015
      12  817   1783   3.2  27
      12  793   2034   1.6  55
      12  785   2116   2.2  83
      12  744   2549   2.4 100
      12  700   3044    .2 100 280 029
      12  536   5135 -11.7 100
      12  519   5380 -14.9  50
      12  504   5601 -16.1  42
      12  500   5670 -16.5  41 280 034
      12  466   6196 -19.7  53
      12  454   6389 -20.9  72
      12  400   7310 -28.3  30 290 035
      12  365   7960 -33.1  19
      12  327   8723 -39.5  36
      12  300   9310 -43.9     290 040
      12  267  10083 -49.7
      12  250  10510 -51.1     300 043
      12  200  11930 -58.7     300 026
      12  151  13671 -64.5
      12  150  13720 -64.1     300 031
      12  100  16220 -61.8     300 025
      12   73  18165 -62.5
      12   70  18420 -61.1     300 022
      12   60  19388 -56.5
      12   50  20550 -58.1     280 013
      12   40  21949 -60.1
      12   30  23750 -57.1     280 015
      12   22  25726 -54.1
      12   20  26340 -54.7     280 016
      12   16  27763 -56.3
      12   15  28176 -52.7
      12   10  30800 -53.5
72848 12  994    225  -3.3  97 090 006
      12 1000    178
      12  949  26330  -5.5 100 270 016
      12  931  30750  -2.5 100
      12  904  30985    .4  69
      12  850   1470  -1.1  43 170 004
      12  820   1756  -2.5  33
      12  812   1834    .0  26
      12  746   2515   2.4  27
      12  700   3029   -.1  31 260 064
      12  517   5399 -12.1  39
      12  500   5660 -14.1  42 270 021
      12  462   6254 -18.9  54
      12  440   6616 -21.3  36
      12  400   7310 -27.3  30 260 022
      12  336   8542 -36.7  26
      12  318   8922 -38.5  23
      12  300   9320 -41.5
      12  250  10530 -51.1     280 041
      12  238  10848 -53.5
      12  219  11384 -53.1
      12  200  11970 -57.7     270 028
      12  190  12292 -60.1
      12  150  13760 -60.9     280 025
      12  120  15129 -66.5
      12  112  15551 -62.5
      12  100  16260 -62.5     280 025
      12   70  18460 -62.1     290 017
      12   50  20560 -58.9     280 018
      12   40  21956 -60.3
      12    9  31448 -51.5
72867 12  978    272   2.8  97 130 008
      12 1000     90
      12  891   1021  -1.9 100
      12  850   1396   -.7 100 170 012
      12  826   1625    .2 100
      12  734   2567  -1.9 100
      12  700   2947  -2.9  68 200 012
      12  696   2992  -2.9  63
      12  632   3751  -6.1  68
      12  603   4117  -7.7  29
      12  527   5152 -14.1  13
      12  500   5560 -16.7  15 240 011
      12  460   6181 -20.7  18
      12  400   7190 -29.7  19 220 017
      12  334   8448 -40.1
      12  300   9180 -44.5     250 032
      12  250  10380 -52.5     240 049
      12  217  11280 -59.7
      12  212  11427 -55.5
      12  200  11800 -54.1     230 031
      12  150  13632 -57.3
      12  130  14525 -62.7
      12  126  14719 -60.1
      12   74  18023 -62.3
      12   70  18370 -60.1     250 016
      12   69  18460 -59.7
      12   50  20480 -60.1     260 013
      12   40  21871 -60.5
      12   30  23670 -58.7     280 014
      12   27  24328 -61.3
      12   20  26220 -55.9     270 018
      12   16  27631 -58.7
      12   13  28940 -57.1
72896 12  927    676  -1.7 100 180 005
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72896 12 1000     68
      12  899    922    .8  76
      12  850   1369  -2.7  81 260 008
      12  801   1836  -6.5  90
      12  717   2693 -11.3  47
      12  700   2881 -12.7  47 250 011
      12  519   5086 -30.3  36
      12  500   5350 -31.3  32 280 021
      12  452   6061 -33.9  24
      12  400   6910 -39.7  28 280 023
      12  350   7812 -45.5
      12  300   8830 -47.7
      12  281   9261 -48.5
      12  250  10030 -47.3     270 025
      12  224  10758 -46.3
      12  200  11610 -47.9     260 021
      12  150  13410 -49.1     260 019
      12  120  14864 -52.3
      12  100  16050 -52.9     260 011
      12   70  18340 -53.7     250 009
      12   56  19770 -55.1
      12   50  20500 -52.1     270 010
      12   40  21933 -55.7
72906 12 1020     36  -5.1  90 240 004
      12 1000    189  -4.9  86 270 007
      12  971    420  -4.3  84
      12  903    987  -9.1 100
      12  850   1453 -12.5  85 310 010
      12  836   1580 -13.5  82
      12  764   2257 -19.7 100
      12  704   2862 -21.5  48
      12  700   2905 -21.5  44 310 015
      12  500   5330 -33.5  31 310 021
      12  412   6670 -40.1
      12  400   6870 -41.7     310 023
      12  351   7743 -48.5
      12  301   8742 -54.1
      12  300   8760 -54.1     310 025
      12  250   9940 -49.3     300 024
      12  224  10662 -48.3
      12  200  11410 -49.3     300 025
      12  150  13290 -51.7     300 024
      12  100  15910 -54.1     290 022
      12   85  16948 -56.1
      12   70  18180 -55.3     290 014
      12   50  20340 -55.1     280 018
      12   40  21766 -54.9
      12   30  23590 -56.1     260 018
      12   20  26160 -57.9     270 022
      12   12  29385 -57.3
      12   10  30550 -55.5
      12    8  31980 -53.1
72907 12 1027      6  -1.1  75 020 003
      12 1003    196  -1.3  69
      12 1000    220  -1.5  69 030 004
      12  911    952  -8.7 100
      12  875   1263 -10.7 100
      12  866   1343  -9.7  57
      12  850   1487 -10.1  52 360 006
      12  700   2968 -16.3  38 360 009
      12  619   3886 -20.5  36
      12  540   4883 -27.1  42
      12  500   5440 -28.3  37 350 018
      12  476   5792 -29.1  33
      12  422   6645 -33.3  35
      12  400   7020 -36.3  34 340 024
      12  374   7483 -40.1
      12  332   8286 -46.1
      12  300   8960 -46.9     350 040
      12  260   9899 -51.5
      12  250  10150 -51.3     350 041
      12  209  11318 -49.5
      12  200  11600 -50.9     320 038
      12  164  12880 -54.9
      12  150  13460 -54.1     320 033
      12  100  16040 -57.5     310 025
      12   70  18290 -58.5     310 021
      12   57  19580 -59.1
      12   50  20400 -57.7     290 018
      12   40  21808 -57.9
      12   30  23620 -58.5     290 020
      12   20  26180 -57.9     280 024
      12   17  27205 -57.7
      12   10  30580 -54.5     270 025
      12    7  32880 -52.1
      12    6  33880 -51.3
72909 12 1017     21 -10.1  77 320 008
      12 1000    150 -10.7  85 330 009
      12  972    368 -11.7  99
      12  908    886 -15.7  79
      12  850   1379 -20.1  96 330 016
      12  837   1493 -21.1 100
      12  812   1717 -20.5  53
      12  764   2166 -22.3  48
      12  700   2801 -27.1  46 360 011
      12  675   3062 -28.9  41
      12  511   5012 -39.1  36
      12  500   5160 -40.1     360 015
      12  478   5466 -42.5
      12  400   6660 -45.9     350 027
      12  300   8580 -45.1     340 029
      12  250   9800 -45.3     340 025
      12  214  10838 -45.1
      12  200  11280 -46.1     340 022
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72909 12  150  13180 -50.7     330 020
      12  107  15365 -53.8
      12  100  15810 -54.3     310 013
      12   70  18080 -56.5     310 015
      12   50  20220 -55.3     290 012
      12   40  21640 -56.5
      12   30  23460 -58.1     270 015
      12   20  26010 -57.5     270 019
      12   14  28256 -58.9
      12   12  29229 -56.3
72913 12 1016     35  -3.3  96 150 006
      12 1000    159  -2.9  99 160 007
      12  987    263  -2.7 100
      12  942    631  -4.5 100
      12  866   1294  -3.9  69
      12  850   1442  -4.7  73 180 012
      12  836   1572  -5.3  74
      12  738   2544  -8.5  37
      12  700   2961  -6.9  29 220 005
      12  684   3142  -6.1  27
      12  661   3409  -7.1 100
      12  650   3540  -6.9  80
      12  574   4496 -14.7 100
      12  560   4683 -13.3  43
      12  518   5275 -14.3  51
      12  500   5550 -16.1  50 260 018
      12  448   6367 -22.3  58
      12  412   6875 -28.3  85
      12  400   7180 -28.5  67 250 016
      12  390   7361 -29.9  55
      12  338   8366 -37.1  53
      12  300   9190 -43.3     240 015
      12  250  10390 -52.9     230 020
      12  210  11497 -59.9
      12  200  11800 -58.7     240 024
      12  180  12463 -57.9
      12  150  13610 -60.3     240 021
      12  119  15056 -59.5
      12  100  16130 -62.3     260 016
      12   84  17200 -65.1
      12   70  18330 -60.9     280 014
      12   65  18792 -59.3
      12   60  19292 -60.3
72915 12 1019     59  -6.7  86 070 003
      12 1004    178  -5.5  94
      12 1000    209  -5.7  79 140 003
      12  858   1392 -13.1 100
      12  850   1465 -11.3  52 280 008
      12  823   1713  -9.7  44
      12  700   2951 -15.1  38 290 010
      12  688   3082 -15.7  38
      12  526   5059 -27.7  41
      12  500   5420 -29.1  41 310 016
      12  400   7000 -34.5  38 320 024
      12  370   7541 -37.7  73
      12  300   8960 -48.1
      12  264   9790 -54.7
      12  216  11063 -58.5
      12  200  11550 -53.5
      12  199  11582 -52.5
      12  166  12741 -57.5
      12  150  13380 -56.1
      12  146  13552 -55.7
      12  100  15950 -58.3     310 019
      12   70  18190 -60.1     310 017
      12   51  20162 -60.9
      12   50  20280 -60.7     310 012
      12   40  21678 -57.9
      12   30  23490 -59.3     280 012
      12   21  25715 -61.1
      12   20  26020 -60.7     290 014
      12   11  29784 -55.7
72917 12 1017     11 -29.1  75 020 001
      12 1000    131 -26.3  96 070 001
      12  850   1320 -22.3 100 250 001
      12  700   2735 -26.3  62 330 002
      12  500   5100 -41.1     280 014
      12  400   6580 -50.9     280 014
      12  300   8430 -51.3     300 012
      12  200  11100 -48.3     310 010
      12  150  12890 -49.1     300 008
      12  100  15630 -52.3     310 009
      12   70  17920 -55.5     310 007
      12   50  20050 -58.7     310 008
      12   30  23230 -62.3     330 009
      12   20  25720 -64.3     330 009
72924 12 1004     38 -10.7  81 130 009
      12 1040     38 -10.7  81
      12 1000     71 -11.1  84 130 009
      12  971    296 -12.5 100
      12  943    521  -9.1 100
      12  886   1003  -9.5 100
      12  850   1323 -11.7 100 210 010
      12  750   2269 -18.3 100
      12  730   2471 -17.9 100
      12  700   2785 -19.9  93 240 009
      12  669   3119 -22.3  86
      12  638   3466 -24.5  85
      12  513   5030 -32.1  22
      12  500   5210 -32.9  28 250 012
      12  464   5733 -35.7  43
      12  432   6226 -39.1  75
      12  400   6750 -42.3     260 015
      12  324   8147 -51.3
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72924 12  300   8650 -53.5     270 029
      12  263   9489 -57.5
      12  250   9810 -55.7     280 030
      12  200  11250 -50.9
      12  199  11283 -50.7
      12  150  13120 -52.7     290 017
      12  100  15720 -55.7     290 014
      12   75  17543 -57.9
72925 12  993     22   -.9  91 210 010
      12 1000    -31
      12  955    340   -.7 100
      12  850   1260  -6.5 100 220 010
      12  700   2762 -13.5 100 230 012
      12  688   2893 -14.1 100
      12  652   3299 -16.1  74
      12  616   3724 -18.9  82
      12  500   5250 -28.9  45 240 018
      12  496   5307 -29.3  45
      12  423   6421 -39.3  41
      12  400   6810 -40.1     250 025
      12  333   8038 -48.9
      12  309   8528 -50.3
      12  300   8720 -49.9     240 028
      12  266   9511 -47.5
      12  250   9920 -47.9     240 025
      12  200  11390 -48.9     230 020
      12  178  12157 -48.1
      12  160  12854 -52.1
      12  150  13270 -50.9     230 014
      12  143  13582 -49.3
      12  117  14877 -56.3
      12  100  15880 -55.1     270 010
      12   98  16009 -54.9
      12   74  17782 -60.5
      12   70  18120 -60.5     280 010
      12   50  20220 -60.7     290 010
      12   40  21609 -60.7
      12   33  22809 -59.7
      12   30  23400 -60.9     270 012
      12   23  25040 -63.9
      12   20  25900 -63.7
      12   16  27269 -63.7
72926 12 1013      9  -2.1  93 180 011
      12 1000    109  -3.1  94 180 012
      12  935    636  -7.3 100
      12  910    847  -6.5  80
      12  850   1380  -8.1  62 200 021
      12  843   1444  -8.3  57
      12  797   1878 -10.1  89
      12  768   2153 -11.1  66
      12  727   2581 -14.5  84
      12  700   2869 -15.1  46 210 018
      12  694   2934 -14.9  29
      12  677   3122 -13.1  22
      12  634   3623 -11.5
      12  597   4083 -12.5
      12  535   4811 -18.5
      12  525   5052 -16.5
      12  500   5420 -18.9     250 014
      12  452   6164 -23.9
      12  400   7050 -30.7  50 260 027
      12  340   8183 -38.5  46
      12  300   9030 -45.1     260 033
      12  250  10220 -52.7     260 038
      12  219  11066 -57.3
      12  200  11640 -58.9     260 032
      12  194  11831 -59.3
      12  175  12481 -56.5
      12  150  13460 -57.7     270 023
      12  119  14913 -60.1
      12  103  15820 -57.3
      12  100  16010 -57.7     270 012
      12   70  18[illegible]40 -59.7     270 013
      12   50  20340 -60.3     290 012
      12   40  21730 -60.7
      12   30  23520 -61.5     300 011
72934 12  970    203   3.0  80 150 006
      12 1000     41
      12  850   1268  -1.7  99 150 009
      12  700   2794  -9.9  96 130 010
      12  500   5310 -24.3  43 190 023
      12  400   6910 -34.7  48 190 034
      12  300   8860 -46.9     190 040
      12  200  11500 -50.1     210 029
      12  150  13360 -51.5     210 022
      12  100  15980 -54.7     220 015
      12   70  18280 -53.9     250 012
      12   50  20400 -59.3     280 012
      12   30  23590 -62.1     280 008
      12   20  26090 -60.5     290 015
72945 12  950    375   2.2  71 220 003
      12 1000     36
      12  930    552   3.6  65
      12  869   1099    .2  55
      12  850   1276  -1.3  59 300 015
      12  718   2592 -12.7 100
      12  700   2788 -13.9  97 300 020
      12  553   4535 -26.5  72
      12  500   5250 -33.1  71 290 012
      12  449   5995 -40.1
      12  400   6780 -47.1     310 016
      12  365   7381 -50.7
      12  300   8660 -47.5     280 007
      12  250   9880 -45.3     250 011
```

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72945	12	213	10953	-43.5			
	12	200	11370	-44.5		240	013
	12	150	13290	-48.3		220	010
	12	146	13468	-48.7			
	12	100	15940	-50.1		250	010
	12	70	18260	-53.3		260	016
	12	50	16410	-56.5		250	010
	12	40	17819	-58.7			
	12	30	23620	-59.7		290	011
	12	20	26150	-61.1		280	013
	12	19	26469	-61.1			
	12	15	27946	-58.7			
72957	12	982	61	-4.5	99	280	013
	12	1000	85				
	12	850	1185	-8.9	100	320	014
	12	700	2667	-16.1	100	320	014
	12	670	2996	-17.9	100		
	12	560	4316	-25.9	94		
	12	500	5130	-29.3	81	010	013
	12	460	5723	-31.5	79		
	12	400	6700	-37.7	63	030	014
	12	348	7645	-45.1			
	12	300	8630	-49.9		040	021
	12	297	8696	-50.1			
	12	250	9820	-49.3		040	014
	12	200	11280	-49.3		050	006
	12	150	13160	-51.7		190	002
	12	100	15790	-51.7		250	004
	12	99	15855	-51.3			
	12	70	18090	-54.3		240	007
	12	50	20230	-57.1		280	011
	12	40	21636	-59.1			
	12	30	23440	-59.5		280	012
	12	20	25980	-59.9			
72964	12	915	698	-1.1	95	160	003
	12	1000	-15				
	12	877	1036	-4.7	79		
	12	850	1281	-5.7	87	220	003
	12	839	1383	-6.1	91		
	12	789	1861	-8.5	77		
	12	700	2788	-15.9	86	250	005
	12	614	3760	-24.3	100		
	12	560	4427	-27.5	51		
	12	500	5230	-34.3	54	260	005
	12	468	5689	-37.9	47		
	12	400	6750	-45.7		250	009
	12	381	7072	-48.5			
	12	347	7685	-49.7			
	12	300	8630	-26.5	84		
	12	250	9810	-50.3		290	006
	12	216	10771	-47.3			
	12	200	11280	-47.9		270	007
	12	150	13190	-48.7		270	008
	12	100	15840	-49.5		270	009
	12	70	18160	-53.7		270	012
	12	50	20330	-53.5		280	010
	12	48	20593	-53.5			
	12	40	21753	-58.3			
	12	30	23560	-57.1		290	015
	12	26	24466	-56.7			
	12	20	26130	-57.9		300	014
	12	15	27938	-59.3			

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 31.4N 169.2W
99314 00 1025      0  24.0  80 080 007
      00 1000    220  21.4  68
      00  850   1609  12.6  72
      00  839   1718  12.6  35
      00  826   1848   9.8  34
      00  812   1991  14.4  26
      00  773   2405  14.0  19
      00  700   3234   8.6  19
      00  500   5930  -9.1  14 060 004
      00  414   7362 -19.1  15
      00  407   7488 -18.7  15
      00  400   7620 -19.1  15 350 015
      00  300   9690 -34.9  21 010 031
      00  280  10167 -39.3  22
      00  250  10940 -45.7     020 030
      00  215  11928 -53.5
      00  200  12390 -55.7     030 026
      00  150  14180 -65.1     010 006
      00  112  15929 -72.3
      00  100  16590 -72.1     060 006
      00   92  17080 -72.7
      00   70  18710 -66.5     070 004
      00   58  19860 -62.1
      00   50  20780 -61.3
      00   30  24010 -54.9
      00   20  26660 -45.3
      00   15  28574 -46.7
      00   10  31310 -41.9
      00    9  32026 -40.1
      00    7  33730 -42.3
SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1022      0  21.2  77 000 000
      00 1011    105  18.2  68
      00 1000    198  17.8  68
      00  887   1209  11.4  79
      00  850   1570   7.4  70
      00  750   2600   8.4  71
      00  716   2982   7.6  39
      00  700   3176   5.6  33
      00  569   4842  -2.9  12
      00  500   5860  -9.9  12 280 010
      00  400   7540 -21.5  12
      00  300   9590 -38.5  13 240 022
      00  250  10720 -47.1     260 032
      00  200  12270 -57.3     260 028
      00  150  14060 -62.9     230 026
      00  136  14665 -61.7
      00  116  15636 -67.9
      00  100  16520 -70.5     250 016
      00   93  16948 -72.7
      00   70  18640 -67.1     320 005
      00   50  20710 -57.3     250 004
      00   30  23990 -49.5     250 005
      00   20  26670 -44.7     250 009
      00   10  31340 -39.7     230 009
      00    8  32874 -37.1
SHIP 34.3N 171.1E
99343 00 1014      0  22.4  86 080 007
      00 1000    133  21.4  82
      00  965    439  18.8  56
      00  921    838  19.2  52
      00  850   1527  16.0  48
      00  700   3155   8.4  42
      00  641   3875   3.6  56
      00  614   4223   3.0  21
      00  604   4356   2.8  38
      00  526   5461  -3.5  15
      00  500   5860  -6.3  17
      00  400   7570 -18.7  25
      00  370   8146 -23.5  13
      00  325   9080 -30.8  32
      00  300   9640 -35.1  27
      00  276  10216 -39.9  25
      00  250  10890 -44.5
      00  211  12014 -49.3
      00  200  12360 -51.3
      00  150  14180 -62.9
      00  138  14689 -66.7
      00  102  16497 -71.1
      00   70  11510 -10.1  67
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1019      0  20.2  68 030 009
      00 1000    170  17.8  63
      00  882   1223   8.6  92
      00  854   1489   8.2  78
      00  850   1532  16.2  15
      00  844   1592  13.8  54
      00  838   1652  16.2  15
      00  819   1847  17.6  16
      00  736   2708 -13.7   9
      00  700   3172  10.4  18 030 006
      00  646   3834   6.0  17
      00  630   4039   6.6  17
      00  500   5890  -6.5  20 300 012
      00  400   7590 -20.5  24 310 007
      00  300   9660 -35.5  19 280 005
      00  275  10260 -40.1
      00  250  10900 -45.1     300 004
      00  200  12360 -55.8     320 011
      00  150  14160 -62.5     310 010
      00  122  15411 -70.5
      00  100  16580 -75.1     250 015
      00   70  18720 -63.9     220 007

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 33.9N 163.9E
99339 00   50  20790 -63.3     150 006
      00   35  23023 -55.5
SHIP 35.3N 150.2E
99353 00 1019      0  20.8  73 160 001
      00 1000    167  19.6  81 170 002
      00  960    515  17.0  93
      00  914    930  14.2  95
      00  888   1173  13.4  88
      00  871                  190 003
      00  850   1549  11.8  93 210 005
      00  845   1598  11.4  95
      00  782   2241   8.6  87
      00  726                  270 009
      00  700   3156   3.6  97 260 011
      00  662   3599  -8.1  97
      00  660                  240 006
      00  595                  250 014
      00  553   5003  -5.3  95
      00  521   5468  -7.9  87
      00  500   5830  -9.5  86 240 025
      00  443   6754 -15.5  83
      00  400   7520 -20.5  70 250 034
      00  368   8133 -23.9  57
      00  335   8810 -30.3  45
      00  317   9198 -34.5
      00  313                  250 049
      00  300   9590 -36.5
      00  280  10067 -38.1
      00  250  10830 -46.7
      00  240  11098 -48.5
      00  200  12280 -58.1
      00  193  12503 -59.9
      00  159  13703 -63.5
      00  150  14060 -61.7
      00  142  14399 -61.7
      00  122  15323 -69.1
      00  115  15678 -66.9
      00  100  16520 -65.5
      00   95  16831 -66.7
      00   70  18710 -60.9
      00   64  19269 -59.7
      00   59  19782 -56.1
SHIP 44.4N 139.3W
99444 00 1005      0  11.6  78 360 015
      00 1000     50  11.4  66
      00  850   1380    .2  97
      00  700   2921  -3.5  33
      00  500   5500 -19.7  16
      00  400   7110 -33.5  17
      00  300   9100 -42.1
      00  200  11800 -48.7
      00  150  13650 -56.7
      00  100  16220 -61.1
      00   70  18450 -57.7
      00   50  20560 -57.9
SHIP 29.0N 135.2E
99290 00 1017      0  22.0  84 080 010
      00 1000    142  20.2  82
      00  990    228  19.0  82
      00  951    572  19.0  68
      00  850   1534  13.6  94
      00  811   1927  11.4  98
      00  761   2456   9.4  98
      00  735   2744   9.4  46
      00  715   2972   8.2  29
      00  700   3154   7.0  42
      00  693   3236   6.6  49
      00  639   3899   4.8  65
      00  603   4367   -.3  74
      00  567   4856  -3.9  86
      00  533   5343  -4.5  32
      00  500   5850  -7.3  22
      00  423   7134 -14.7  26
      00  400   7560 -18.1  28
      00  319   9207 -31.1  32
      00  300   9640 -34.3
      00  250  10890 -45.7
      00  204  12210 -57.5
      00  200  12330 -57.5
      00  182  12926 -57.5
      00  150  14130 -63.7
      00  109  16040 -74.1
      00  100  16550 -72.5
      00   79  17946 -69.5
      00   70  18670 -65.5
      00   56  20046 -59.9
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1009      0   7.0  72 310 012
      00 1000     82   6.2  73 310 012
      00  941    575   1.0  71
      00  886   1038  -2.5  82
      00  850   1383  -5.1  91 310 018
      00  819   1674  -7.3  91
      00  742   2436 -12.3  47
      00  712   2750 -14.7  66
      00  700   2879 -15.3  55 300 017
      00  677   3131 -16.5  41
      00  535   4859 -28.5  41
      00  500   5340 -30.3  26 310 017
      00  481   5615 -31.5  18
      00  412   6692 -40.1
      00  400   6900 -41.3     310 017
      00  331   8161 -50.1

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 49.9N 145.0W
99499 00  300   8800 -50.3     320 018
      00  293   8954 -50.5
      00  250  10000 -46.7     310 020
      00  237  10355 -45.5
      00  200  11490 -46.7     300 024
      00  150  13380 -48.9     300 022
      00  100  16030 -51.1     300 020
      00   70  18350 -52.5     270 012
      00   57  19674 -53.9
      00   50  20510 -53.3     300 010
      00   40  21950 -52.5
      00   35  22820 -49.1
      00   30  23840 -49.9     270 004
      00   23  25572 -51.3
      00   20  26480 -49.3
SHIP 53.9N 140.6W
99539 00 1000      0   7.8  76 290 006
      00  850   1327  -3.3  70
      00  700   2832 -14.3  55
      00  500   5290 -33.5  43
      00  400   6830 -44.1
      00  300   8740 -51.1
      00  200  11420 -46.7
      00  150  13320 -47.5
      00  100  16000 -48.9
      00   70  18330 -50.5
      00   50  20500 -54.5
      00   30  23820 -52.9
      00   20  26420 -54.5
SHIP 53.4N 134.8W
99534 00  999      0   7.8  70 280 006
      00 1000      0
      00  850   1310  -3.9  71
      00  700   2817 -13.9  60
      00  500   5300 -30.5  25
      00  400   6850 -40.7
      00  300   8760 -51.9
      00  200  11420 -47.9
      00  150  13320 -47.5
      00  100  15980 -51.3
      00   70  18300 -51.9
      00   50  20480 -51.9
      00   30  23770 -54.7
      00   20  26360 -54.3
      00   10  30080 -51.1
      00    7  33170 -47.7
SHIP 37.8N  71.2W
99378 00 1016      0  21.0  91 030 014
      00 1000    142  20.4  92
      00  882   1210  14.0  92
      00  850   1529  11.8  82
      00  836   1668  13.4  76
      00  798   2057  11.4  80
      00  756   2506   9.4  53
      00  700   3416   6.0  45 090 010
      00  674   3724   4.0  35
      00  563   5162  -4.5  54
      00  537   5533  -6.3  35
      00  500   5820 -10.3  33 080 006
      00  400   7500 -21.1   9 080 004
      00  341   8657 -30.1   9
      00  300   9550 -38.7  37 120 004
      00  250  10770 -48.9     130 003
      00  200  12190 -62.5     110 002
      00  184  12378 -63.3
      00  169  12538 -61.1
      00  167  13302 -64.3
      00  159  13604 -61.5
      00  150  13970 -63.5     190 008
      00  109  15910 -67.9
      00  100  16430 -66.3     240 010
      00   85  17409 -68.5
      00   70  18580 -60.3     320 012
      00   60  19548 -56.9
      00   50  20690 -58.9     040 002
      00   37  22577 -59.5
      00   30  23900 -55.5
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1016      0  21.0  91 030 014
      00 1000    142  20.4  92
      00  850   1529  11.8  82
      00  700   3416   6.0  45 090 010
      00  500   5820 -10.3  33 080 006
      00  400   7500 -21.1   9 080 004
      00  300   9550 -38.7  37 120 004
      00  200  12190 -62.5     110 002
      00  150  13970 -63.5     190 008
      00  100  16430 -66.3     240 010
      00   70  18580 -60.3     320 012
      00   50  20690 -58.9     040 002
      00   30  23900 -55.5
SHIP 37.0N  69.9W
99370 00 1012      0  24.4  84 070 013
      00 1000    112  23.8  88 060 017
      00  850   1515  14.2  98 070 018
      00  820   1816  12.4  98
      00  762   2425   8.6
      00  700   3130   5.4  81 070 009
      00  593   4466  -1.9  72
      00  526   5406  -9.1  40
      00  500   5800 -11.7  39 110 006
      00  400   7470 -23.5  29 050 004
      00  382   7805 -26.1  25

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 37.0N  69.9W
99370 00  305   9398 -36.9  71
      00  300   9510 -37.7  70 090 006
      00  200  12170 -61.5     090 010
      00  182  12421 -64.3
      00  176  12880 -68.1
      00  174  13027 -37.7  70
      00  150  13930 -64.1     250 008
      00  100  16400 -72.3     310 005
      00   58  20087 -11.9  73
      00   56  20330 -61.5
      00   35  23260 -59.1
      00   32  23822 -59.1
      00   28  24661 -58.1
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1011      0   1.0  86 290 017
      00 1000     96   -.7  92
      00  850   1374  -9.1  98
      00  700   2843 -20.3  87
      00  644   3456 -24.1  65
      00  643   3467 -26.1  76
      00  589   4098 -28.3  50
      00  535   4783 -32.5
      00  500   5300 -35.3  62
      00  458   5805 -40.1
      00  400   6770 -45.7
      00  380   7112 -45.7
      00  320   8244 -50.7
      00  300   8230 -50.7
      00  250   9870 -46.7
      00  206  11156 -46.1
      00  200  11350 -47.5
      00  150  13240 -50.1
      00  108  15371 -53.3
      00  100  15880 -51.8
      00   70  18190 -51.7
      00   60  19191 -51.1
      00   50  20370 -55.1
      00   39  21948 -57.5
      00   30  23610 -56.1
      00   20  26180 -54.8
      00   11  29893 -55.9
SHIP 62.2N  33.2W
99622 00 1000      0   3.2  76 020 009
      00  970    247   -.3  80
      00  850   1287  -8.1  73 010 013
      00  828                  010 013
      00  770   2047 -13.3  69
      00  700   2766 -17.9  68 010 008
      00  597   3934 -27.5  68
      00  590   4019 -24.5  63
      00  552   4502 -26.5  42 030 003
      00  500   5220 -31.3  36 030 001
      00  400   6760 -41.3     350 001
      00  325   8135 -52.9     330 001
      00  300   8650 -54.1     230 002
      00  263   9491 -56.1     230 005
      00  250   9820 -54.3     230 005
      00  233  10274 -52.1
      00  200  11260 -50.7     230 004
      00  175                  330 003
      00  150  13150 -47.9     320 003
      00  145  13374 -47.7
      00  100  15830 -48.5     290 004
      00   70  18160 -50.9     270 005
      00   50  20340  50.0  83 260 005
SHIP 65.8N   1.5E
99658 00  987      0   8.6  84 090 011
      00 1000   -112
      00  900    756   4.6  70
      00  886                  110 014
      00  850   1218    .4  92 120 014
      00  830   1408  -1.3 100
      00  727   2453  -6.3  90
      00  700   2752  -8.5  89 130 014
      00  552   4551 -20.7  87
      00  532                  150 011
      00  500   5280 -26.5  86 150 011
      00  400   6850 -39.5  82 160 013
      00  334                  170 017
      00  300   8750 -54.3     170 013
      00  290   8967 -55.9
      00  250   9920 -52.5     170 008
      00  234  10350 -49.9
      00  226                  180 007
      00  200  11380 -48.1     200 006
      00  153  13144 -47.7
      00  150  13270 -47.9     230 008
      00  145                  230 008
      00  100  15940 -50.1     250 010
      00   70  18260 -52.1     270 012
      00   61                  270 010
      00   50  20430 -53.7     270 012
      00   44  21251 -54.3
      00   30  23680 -58.1     280 017
      00   20  26220 -60.7     280 022
      00   12  29387 -62.3
      00   10  30520 -60.9     280 024
      00    9  31177 -59.9     280 024
SHIP 44.5N  48.5W
99445 00 1030      0   6.2  45 160 004
      00 1022     72   5.8  39
      00 1000    249   4.0  56
      00  930    832  -1.7  87

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 44.5N  48.5W
99445 00  908   1022  -1.7  69
      00  895   1137    .6  13
      00  884   1237   2.8  12
      00  850   1558   3.0  12
      00  820   1848   1.6  13
      00  788   2168   2.4  15
      00  772   2335   3.4  52
      00  745   2623   3.0  60
      00  700   3127    .0  64 290 034
      00  643   3801  -4.5  63
      00  617   4125  -5.5  35
      00  500   5760 -13.1  12 270 041
      00  471   6212 -16.3  10
      00  400   7410 -27.1  64 270 046
      00  383   7722 -29.3  17
      00  314   9109 -40.1
      00  300   9420 -42.3     280 063
      00  250  10630 -52.3     270 061
      00  200  12030 -63.5     270 063
      00  186  12471 -67.7
      00  179  12702 -66.7
      00  166  13154 -70.1
SHIP 52.4N  36.1W
99524 00 1014      0   6.2  73 330 018
      00 1000    119   5.0  56
      00  935    662    .0  88
      00  875   1188  -4.7  85
      00  868   1251  -4.7  70
      00  850   1419  -5.9  68
      00  823   1671  -7.1  67
      00  789   1998  -9.9  72
      00  737   2519 -14.5  78
      00  700   2911 -16.3  55 270 009
      00  676   3173 -16.9  41
      00  605   3998 -21.5  24
      00  500   5380 -29.7  19 280 015
      00  462   5940 -33.1  12
      00  400   6940 -39.1  17 280 024
      00  300   8860 -52.1     280 032
      00  279   9328 -53.5
      00  250  10038 -51.3     300 046
      00  200  11490 -52.1     300 032
      00  150  13660 -52.1     280 033
      00  119  15160 -51.7
      00  112  15550 -55.1
      00  100  15980 -51.7     240 022
      00   70  18270 -54.3     330 012
      00   50  20430 -54.7     220 012
      00   30  23690 -56.3     360 012
      00   28  24129 -55.3
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00 1014      0   6.2  73 330 018
      00 1000    119   5.0  56
      00  850   1419  -5.9  68
      00  700   2911 -16.3  55 270 009
      00  500   5380 -29.7  19 280 015
      00  400   6940 -39.1  17 280 024
      00  300   8860 -52.1     290 032
      00  200  11490 -52.1     300 032
      00  150  13660 -52.1     290 033
      00  100  15980 -51.7     240 022
      00   70  18270 -54.3     330 012
      00   50  20430 -54.7     220 012
      00   30  23690 -56.3     360 012
SHIP 59.0N  18.9W
99590 00  987      0   8.2  66 360 007
      00 1000   -112
      00  870   1024   -.5  79
      00  850   1209  -1.7  78 010 004
      00  700   2723 -11.7  66 320 004
      00  531   4780 -26.3  46
      00  500   5710 -30.3  40 210 005
      00  427   6310 -40.1
      00  400   6860 -44.1     220 001
      00  323   8268 -52.3
      00  300   8640 -51.7     080 004
      00  235  10244 -46.1
      00  200  11330 -46.1     240 014
      00  159  12857 -45.7
      00  150  13240 -46.5     240 018
      00  100  15920 -48.7     260 007
      00   70  18250 -51.3     250 011
      00   50  20430 -53.1     250 008
      00   41                  260 008
      00   31                  270 008
      00   30  23710 -55.3     270 008
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1029      0  10.8  62 330 007
      00 1000    224   9.0  53
      00  866   1388  -2.9 100
      00  850   1562  -1.9  43
      00  818   1868   -.3  26
      00  746   2601  -2.5  28
      00  700   3108  -1.8  26
      00  691   3211  -2.5  43
      00  656   3625   -.5  40
      00  500   5740 -14.9  35 300 033
      00  400   7380 -28.1  30 300 026
      00  336   8613 -39.3  32
      00  300   9380 -43.9     300 036
      00  250  10580 -53.3     290 040
      00  200  11980 -64.7     290 034
      00  188  12356 -66.7
```

OCTOBER 19 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

SHIP 44.0N  41.0W                      SHIP 33.9N 163.9E                      01152 00 1000    -61                   01415 00  728   2511  -8.5  88         02086 00  189  11413 -51.1
99440 00  150  13730 -64.1     300 043 99339 00  500   5880  -6.5  20 300 012       00  850   1245  -4.3  77 140 008       00  700   2816 -10.9  90 250 013       00  151  13218 -48.7
      00  140  14154 -62.7                   00  400   7590 -20.5  24 310 007       00  835   1385  -5.3  78               00  500   5310 -29.3  79 250 025       00  150  13260 -48.7     250 012
      00  128  14703 -65.1                   00  300   9660 -35.5  18 280 005       00  800   1720  -6.9  80 160 008       00  439                  260 028       00  110  15281 -50.5
      00  105  15915 -63.3                   00  200  12360 -55.9     320 011       00  776   1958  -4.9  70               00  418   6569 -37.1  59               00  100  15910 -52.7     270 011
      00  100  16220 -60.3                   00  150  14160 -62.5     310 010       00  700   2762  -9.9  95 120 008       00  400   6880 -38.1  58 270 045       00   96                  250 012
      00   70  18440 -59.5                   00  100  16580 -75.1     250 015       00  641                  110 008       00  346   7870 -41.9                   00   94  16308 -54.1
      00   50  20560 -56.7                   00   70  18720 -63.9     220 007       00  600   3937 -16.1  78               00  316                  280 067       00   70  18190 -55.8     270 016
SHIP 35.0N  48.0W                            00   50  20790 -63.3     150 006       00  540   4721 -22.1  80               00  300   8820 -47.1     280 064       00   60                  290 013
99350 00 1024      0  22.0  80 080 006 SHIP 42.8N 100.0E                            00  527                  110 006       00  272   9463 -50.9                   00   58  18275 -56.9
      00 1000    212  21.4  80         99426 00 1016      0  10.4  94 260 011       00  503   5241 -23.9  76               00  250  10020 -50.7     280 039       00   50  20320
      00  956    598  17.6  90               00 1000    137  10.0  86               00  500   5290 -24.3  76 120 005       00  240                  280 036 02077 00  995     22   8.8  89 200 006
      00  928    851  16.2  77               00  900   1006   6.6  90               00  400   6870 -37.1  70 140 004       00  220  10853 -50.5                   00 1000    -20
      00  850   1598  11.0  80               00  850   1475   4.4  88               00  300   8800 -52.1     150 009       00  200  11470 -52.7     270 031       00  929                  230 013
      00  842   1677  11.2  50               00  820   1766   2.6  88               00  250   9950 -60.9     170 009       00  186  11837 -54.5                   00  928    585   4.0  95
      00  778   2336  12.0  17               00  782   2047   3.4  44               00  242  10152 -62.3                   00  150  13320 -53.1     260 023       00  915    710   4.0  82
      00  700   3214   7.8  16               00  773   2244   5.6  38               00  223  10664 -56.3                   00  120  14769 -49.7     230 019       00  878   1044   2.0  82
      00  619   4215   1.8  21               00  722   2798   2.4  77               00  200  11360 -54.9     180 009       00  100  15850 -53.9     240 019       00  857   1239   1.6  77
      00  500   5910 -10.1  31 230 008       00  700   3054   1.4  69               00  184  11896 -52.1                   00   87  16145 -54.5                   00  850   1308   1.2  77 220 011
      00  464   6482 -13.9  27               00  660   3525  -1.5  46               00  150  13220 -51.7     230 010       00   70  18240 -53.9     260 019       00  753   2265  -6.3  92
      00  438   6917 -17.5  87               00  600   4278  -5.3  49               00  137                  240 010       00   63  18917 -53.9                   00  736   2443  -6.3  92
      00  430   7055 -18.7  83               00  564   4761  -7.7  44               00  120  14669 -51.3                   00   50  20400 -56.1     270 018       00  700   2837  -8.7  72 220 015
      00  427   7107 -18.7  30               00  500   5690 -14.1  46               00  100  15840 -53.5     250 011       00   30  23610 -60.5     290 015       00  635   3586 -13.1  32
      00  400   7590 -21.3  22 290 010       00  400   7350 -26.5  56               00   70  18130 -55.7     250 013       00   20  26150 -59.9     300 016       00  540   4798 -22.5  48
      00  385   8259 -26.1  92               00  342   8466 -33.3  48               00   50  20270 -57.3     270 015       00   10  30500 -57.9     300 015       00  500   5360 -27.1  46 230 015
      00  300   9650 -36.5  58 290 172       00  300   9370 -40.9                   00   30  23460 -62.7     270 022       00    9  31168 -55.7     300 015       00  482                  240 013
      00  285  10003 -39.5  46               00  271  10053 -46.7                   00   25  24582 -63.5     270 028 02057 00  996      8   4.2  96 180 002       00  400   6920 -40.5     230 013
      00  250  10890 -47.3     290 029       00  250  10560 -50.3                   00   20  25950                         00 1000    -22                         00  398   6954 -40.7
      00  200  12330 -59.1     300 031       00  225  11241 -54.9             01241 00  987     10   5.8  87 130 006       00  890    915  -2.1  85               00  345                  210 017
      00  150  14080 -72.1     300 031       00  214  11581 -55.9                   00 1000   -101                         00  852   1261  -2.1  82               00  325   8302 -51.3
      00  100  16480 -69.3     300 012       00  200  12020 -53.1                   00  935    452   5.4  79               00  850   1280  -2.5  81 240 010       00  322                  210 019
      00   70  18640 -63.1     340 015       00  186  12150 -52.3                   00  920    584   4.0  75               00  821   1554  -3.9  82               00  300   8820 -50.9     220 015
      00   50  20740 -57.7     350 015       00  159  13491 -56.5                   00  910    673   6.0  48               00  810   1660  -3.9  80               00  281                  230 013
      00   30  23990 -54.1     300 003       00  150  13860 -57.1                   00  850   1226   1.2  75 210 007       00  800                  230 015       00  250  10010 -50.1     250 014
      00   20  25630 -48.3                   00  143  14163 -56.7                   00  820   1514  -1.1  80               00  792   1837  -5.5  75               00  200  11470 -49.1     260 016
SHIP 52.5N  19.7W                            00  113  15635 -62.7                   00  795   1761   -.3  80               00  745   2316  -6.5  78               00  180  12162 -48.5
99525 00  994      0  10.0  71 250 018       00  100  16390 -57.7                   00  750                  230 005       00  715   2635  -9.1  76               00  169                  250 021
      00 1000    -51                         00   70  18620 -55.7                   00  700   2768  -7.3  80 220 004       00  700   2802  -9.3  70 240 011       00  150  13360 -50.1     280 018
      00  970    207   7.2  72               00   60  19601 -56.1                   00  620   3701 -14.1  78               00  640   3487 -15.3  72               00  129  14342 -51.5
      00  853   1247  -1.3  85               00   50  20800 -53.9                   00  560   4464 -20.3  95               00  615   3788 -15.3  71               00  123                  280 014
      00  850   1275  -1.3  83 270 022       00   30  24130 -48.5                   00  500   5290 -26.3  80 230 009       00  600                  230 010       00  100  15990 -52.5     280 015
      00  813                  270 023       00   20  26810 -47.1                   00  460   5888 -30.7  74               00  570   4357 -19.5  59               00   82  17270 -53.3
      00  700   2794 -11.1  69 270 023       00   15  28727 -44.1                   00  400   6870 -39.9  72 230 010       00  565   4422 -19.5  54               00   76                  280 016
      00  592   4060 -19.3  59         01001 00  998      9   3.6  86 070 004       00  300   8760 -57.3     230 010       00  500   5320 -26.5  56 230 013       00   72  18103 -55.9
      00  500   5290 -30.1  50 270 019       00 1000     -5                         00  285   9082 -60.5                   00  402   6859 -38.1  61               00   70  18280 -55.9
      00  425   6423 -40.1                   00  992                  090 018       00  250   9910 -54.1     230 010       00  400   6890 -38.7  59 230 013       00   58  19476 -56.1
      00  400   6840 -43.7     260 023       00  940    496   1.0 100               00  220                  230 010       00  374   7349 -41.3                   00   50  20420
      00  398   6874 -44.1     260 023       00  870   1112  -3.5  79               00  200  11350 -50.1     240 010       00  300   8810 -52.1     200 008 02064 00  999      5  10.4  64 250 010
      00  351   7724 -40.3                   00  850   1295  -5.1  87 090 015       00  150  13230 -49.7     260 011       00  273   9415 -56.5                   00 1000     -4
      00  300   8790 -42.7     240 046       00  810   1671  -8.1 100               00  130  14167 -49.7                   00  264   9628 -55.9                   00  978    185   9.6  85
      00  291                  230 054       00  770   2064  -8.1  70 060 006       00  100  15880 -52.3     260 014       00  258   9774 -56.7                   00  923    660   4.4  95
      00  250  10010 -45.5     240 046       00  700   2798 -13.5  73 090 009       00   70  18180 -53.3     270 014       00  250   9980 -56.1     210 008       00  860   1231   1.0  99
      00  200  11490 -48.1     240 039       00  557                  110 005       00   53                  280 014       00  200  11400 -53.5     240 009       00  850   1325    .4  99 280 018
      00  150  13380 -50.7     240 035       00  500   5270 -31.3  86 150 005       00   50  20330 -55.9     280 014       00  158  12926 -50.9                   00  750   2316  -6.1  98
      00  141  13782 -52.1                   00  470   5706 -34.1  88               00   40  21750 -55.8                   00  150  13270 -50.9     270 012       00  700   2856  -8.5  62 280 020
      00  111                  250 023       00  457   5902 -34.1  75               00   30  23560 -60.3     280 019       00  121  14669 -50.9                   00  663   3276 -10.3  30
      00  102  15880 -51.7                   00  428                  200 005       00   28  23989 -61.3             02062 00  951    366   3.4  90 160 004       00  545   4749 -22.9  35
      00  100  16010 -52.1     250 023       00  400   6820 -41.3     210 008       00   20  26070 -62.5     290 024       00 1000    -61                         00  500   5370 -27.5  37 280 022
      00   70  18310 -54.3     250 015       00  310                  220 014       00   15  27842 -63.3                   00  905    752    .6 100               00  450   6119 -33.3  39
      00   50  20470 -54.5     250 014       00  300   8710 -56.5     220 013       00   10  30360 -59.5     280 029       00  890    886   1.6 100               00  400   6940 -38.7  41 280 029
      00   30  23730 -55.1     250 009       00  280   9145 -59.5                   00    8  31763 -57.5     280 031       00  850   1256    .8  97 210 010       00  398   6974 -40.1
      00   29  23946 -55.3                   00  257   9679 -61.5             01384 00  968    206   5.4 100 260 001       00  770   2047   -.5  95               00  387   7165 -40.1
SHIP 45.1N  15.9W                            00  250   9850 -60.9     220 007       00 1000    -68                         00  750   2257   -.5  95               00  325   8346 -44.3
99451 00 1014      0  18.0  88 210 015       00  222                  220 006       00  942    424   4.8  86               00  700   2807  -5.3  92 200 007       00  300   8880 -47.3     300 061
      00 1000    130  17.6  84 210 016       00  200  11260 -54.5     220 006       00  918    633   1.8  87               00  500   5340 -26.5  74 240 006       00  295   8991 -47.9
      00  950    565  15.4  67               00  185  11762 -52.3                   00  856   1196   1.6  87               00  400   6920 -38.7  70 220 005       00  250  10079 -49.5
      00  900   1020  12.6  78               00  150  13120 -51.9     230 008       00  850   1252    .2  84 280 012       00  370   7451 -42.5                   00  240  10346 -48.7
      00  850   1500   9.8  71 240 027       00  110  15133 -51.3                   00  821                  280 015       00  300   8830 -54.3     220 004       00  209  11251 -49.7
      00  800                  250 030       00  100  15750 -51.9     260 008       00  755   2183  -4.3  86               00  286   9134 -57.1                   00  200  11530 -50.3     280 031
      00  781   2197   6.4  73               00   70  18050 -54.3     270 010       00  700   2786  -8.7  91 290 015       00  280   9268 -57.1                   00  185  12038 -51.3
      00  755   2473   4.8  60               00   50  20200 -56.9     270 014       00  663                  290 015       00  273   9428 -58.1                   00  179  12253 -49.7
      00  746   2582   5.2  17               00   30  23400 -61.5     270 018       00  600   3964 -15.9  83               00  233  10443 -50.9                   00  156  13150 -51.1
      00  712   2951   4.0  21               00   20  25890 -64.1     270 023       00  570                  280 013       00  217  10825 -33.1                   00  150  13410 -50.9     280 021
      00  700   3096   2.8  30 250 027 01028 00 1010     18  -4.7  70 060 009       00  528                  280 021       00  200  11440 -49.1     260 010       00  126  14547 -50.1
      00  650   3691   -.5  64               00 1000     98  -5.3  73 060 010       00  500   5310 -25.9  78 270 014       00  150  13330 -49.3     250 012       00  113  15255 -52.3
      00  625   4003  -2.1  36               00  862   1238 -16.7  98               00  438   6255 -32.9  74               00  100  15980 -50.7     250 013       00  100  16040 -52.1     260 014
      00  600   4325  -4.9  72               00  850   1344 -15.9  78 070 008       00  420                  280 010       00   80  17427 -52.9                   00   92  16580 -52.1
      00  585                  250 028       00  806   1746 -13.5  43               00  400   6890 -38.5  71 280 010 02066 00  995      6   5.8  94 130 002       00   70  18340 -54.3
      00  580   4590  -6.8  62               00  800                  060 006       00  372   7384 -42.9                   00 1000    -37                         00   50  20490 -56.7
      00  539   5159  -9.7  61               00  753   2263 -13.5  18               00  326                  280 009       00  982    115   4.6 100               00   49  20618 -56.9
      00  500   5740 -13.9  66 250 029       00  700   2815 -17.3  19 340 045       00  318   8428 -49.1                   00  924                  200 008       00   30  20990 -79.9
      00  450   6531 -20.1  81               00  660                  330 005       00  300   8810 -49.1     280 014       00  900    820   1.0  98         02160 00  995     45   9.2  92 210 009
      00  433   6815 -22.1  79               00  568   4352 -26.7  20               00  250  10010 -47.1     280 026       00  850   1277  -1.9  99 180 010       00  948    448   6.8  87
      00  416   7103 -33.1  69               00  500   5260 -33.9  18 330 007       00  211                  280 029       00  800   1756  -4.9 100               00  937    544   6.8  84
      00  400   7390 -25.5  64 230 032       00  487   5444 -35.3  18               00  200  11480 -47.7     280 025       00  720   2576  -9.9  98               00  908    801   4.2 100
      00  367   8008 -30.5  68               00  450   5991 -38.1  18               00  150  13380 -48.5     270 016       00  700   2794 -11.5  98 210 009       00  900    873   4.4  92
      00  307   9252 -40.1                   00  400   6790 -43.1     320 007       00  147                  270 015       00  687   2937 -12.5  98               00  850   1334    .4  93
      00  300   9410 -41.3     220 034       00  300   8680 -55.7     320 007       00  133  14174 -47.3                   00  667   3163 -12.5  85               00  816   1660  -2.1  92
      00  250  10620 -51.7     210 038       00  290   8895 -57.1                   00  109                  270 023       00  571   4334 -19.5  79               00  802   1797  -2.1  92
      00  235  11018 -55.1                   00  258   9631 -59.3                   00  100  16040 -50.7     270 023       00  500   5310 -26.8  72 210 013       00  719   2655  -7.9  79
      00  220                  210 041       00  250   9830 -58.3     310 010       00   78                  270 015       00  470   5753 -30.3  69               00  700   2866  -8.9  84
      00  200  12030 -62.7     210 040       00  200  11250 -53.3     280 013       00   70  18350 -53.1     280 015       00  445                  220 015       00  680   3090 -10.3  86
      00  178  12744 -65.5                   00  165  12493 -51.7                   00   50  20510 -54.3     280 020       00  420   6542 -37.1  53               00  661   3308 -11.3  85
      00  163  13279 -65.7                   00  150  13110 -53.3     290 013       00   32                  290 010       00  400   6870 -38.9  51 210 015       00  526   5021 -23.1  69
      00  150  13790 -62.7     230 028       00  127                  290 011       00   30  23760 -59.1     290 010       00  340   7958 -49.1                   00  500   5390 -26.3  69
      00  100  16300 -61.1     250 025       00  114  14881 -52.5                   00   29  23972 -59.3                   00  326                  200 022       00  460   5987 -31.3  64
      00   70  18530 -58.3                   00  100  15720 -53.9     290 015       00   24  25161 -57.9                   00  300   8770 -55.1     210 020       00  400   6960 -40.3
      00   50  20660 -56.5                   00   70  17990 -57.5     290 020       00   20  26300 -61.3     300 011       00  276   9298 -59.1                   00  395   7046 -41.1
      00   30  23910                         00   50  20100 -60.9     290 018       00   11  30019 -60.3     300 033       00  251   9902 -52.9                   00  328   8284 -50.3
SHIP 33.9N 163.9E                            00   30  23250 -64.1     290 018 01415 00  992     34   9.0  81 230 004       00  250                  200 017       00  316   8528 -48.9
99339 00 1019      0  20.2  68 030 009       00   20  25720 -66.3     300 019       00 1000    -33                         00  221                  210 011       00  303   8803 -50.1
      00 1000    170  17.8  63                     00   19  26031 -66.5                   00  855   1246  -1.1  95               00  214  10937 -50.1                   00  300   8870 -50.1
      00  850   1532  16.2  15               00   11  29344 -65.9     300 020       00  850   1293  -1.3  92 250 010       00  209                  240 012       00  250  10060 -48.3
      00  700   3172  10.4  18 030 006 01152 00  992      8   5.6  71 120 010       00  778   1993  -5.1  69               00  200  11380 -50.9     240 012       00  249  10086 -48.1
```

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02160	00	200	11530	-48.8			
	00	150	13420	-49.8			
	00	124	14664	-50.1			
	00	100	16060	-52.3			
	00	70	18350	-55.7			
	00	56	19765	-57.7			
02836	00	979	184	1.0	98	120	002
	00	1000	8				
	00	947				170	008
	00	941	497	-.9	98		
	00	922	660	-.5	99		
	00	894				240	007
	00	853				220	006
	00	852	1287	-3.3	98		
	00	850	1306	-3.5	97	220	006
	00	700	2815	-12.7	92	210	006
	00	670	3150	-11.3	92		
	00	638	3523	-14.1	90		
	00	614	3813	-16.1	83		
	00	596	4036	-17.7	59		
	00	560	4500	-19.8	49		
	00	550	4634	-20.1	49		
	00	501	5317	-26.3	46		
	00	500	5330	-26.5	46	170	006
	00	417				220	006
	00	413	6684	-36.1	64		
	00	400	6910	-37.1	68	230	006
	00	381	7245	-38.5	71		
	00	348	7860	-44.5			
	00	324				260	008
	00	300	8830	-52.7		260	008
	00	292	9004	-54.1			
	00	256	9836	-60.3			
	00	250	9990	-61.3		260	012
	00	231	10477	-64.1			
	00	209	11102	-55.5			
	00	200	11380	-54.8		260	012
	00	159	12855	-52.3			
	00	155	13019	-53.3			
	00	150	13230	-53.3		270	012
	00	115	14942	-53.1			
	00	111	15169	-54.5			
	00	100	15840	-54.1		290	014
	00	95				300	016
	00	73	17851	-55.9			
	00	70	18110	-56.3		280	012
	00	58				290	012
	00	57	19408	-58.3			
	00	54	19748	-58.3			
	00	50	20240	-59.7		290	015
	00	49	20366	-60.1			
	00	47	20627	-59.3			
	00	46				290	019
	00	41	21480	-60.7			
02935	00	987	139	3.0	96	170	003
	00	1000	35				
	00	945	496	2.4	97		
	00	930	625	1.6	97		
	00	907				230	013
	00	900	869	2.2	96		
	00	860	1254	.2	96		
	00	850	1347	-.7	97	250	012
	00	840	1441	-1.7	95		
	00	825				250	013
	00	815	1681	-2.9	95		
	00	795	1877	-4.3	95		
	00	742	2418	-6.9	95		
	00	729	2555	-8.5	95		
	00	715				220	011
	00	705	2814	-10.1	94		
	00	700	2870	-10.1	87	230	012
	00	670	3207	-10.3	40		
	00	641				250	012
	00	590	4177	-15.3	18		
	00	550	4703	-19.5	16		
	00	543				230	016
	00	528	4991	-21.1	12		
	00	502	5376	-23.1	23		
	00	500	5410	-23.3	23	230	016
	00	486				220	016
	00	428	6527	-32.3	54		
	00	400	7000	-36.5	53	240	014
	00	381	7335	-39.5	52		
	00	330	8301	-47.9			
	00	300	8920	-54.1		240	016
	00	262	9775	-61.1			
	00	258	9870	-61.5			
	00	250	10060	-60.3		250	016
	00	238	10368	-58.5			
	00	227	10668	-55.1			
	00	211	11138	-52.5			
	00	200	11490	-52.5		250	016
	00	175				250	018
	00	173	12432	-50.3			
	00	167	13066	-50.1			
	00	150	13360	-51.1		250	012
	00	142	13717	-50.5			
	00	121				270	011
	00	107				270	014
	00	105	15674	-53.1			
	00	100	15990				
02963	00	990	103	5.8	96	170	007
	00	1000	22				
	00	948	461	3.8	99		
02963	00	931				200	016
	00	910	782	2.8	98		
	00	894				230	014
	00	850	1340	-.3	98	230	016
	00	709				230	009
	00	700	2867	-8.7	99	220	011
	00	698	2889	-8.7	98		
	00	676	3135	-11.7	75		
	00	645	3493	-13.3	32		
	00	628	3696	-13.5	35		
	00	600	4041	-15.8	42		
	00	565	4493	-17.3	70		
	00	520	5109	-22.1	81		
	00	500	5400	-24.3	79	210	016
	00	428	6497	-32.7	72		
	00	400	6980	-36.9	72	210	018
	00	337				210	021
	00	300	8900	-53.5		220	017
	00	288	9161	-55.9			
	00	270	9569	-58.9			
	00	258				220	025
	00	255	9927	-58.7			
	00	250	10050	-59.3		220	022
	00	245	10177	-58.9			
	00	232	10522	-55.1			
	00	227	10661	-55.7			
	00	225				230	012
	00	214	11039	-52.7			
	00	200	11480	-52.1		250	015
	00	164	12770	-50.3			
	00	150	13350	-50.9		240	018
	00	138	13892	-51.5			
	00	134	14083	-50.9			
	00	100	15980	-52.9		300	011
	00	93				300	009
	00	82	17260	-53.1			
	00	73				260	014
	00	70	18280	-54.5		260	016
	00	65				260	021
	00	61	19159	-55.9			
	00	57				300	015
	00	54	19931	-58.1			
	00	50	20410				
03005	00	979	82	7.8	76	240	009
	00	1000	-93				
	00	969	168	8.2	71		
	00	870				240	015
	00	850	1231	-.5	72	240	015
	00	793	1782	-4.1	72		
	00	700	2755	-9.3	48	250	017
	00	640	3442	-13.3	43		
	00	500	5260	-28.7	37	240	015
	00	443				240	015
	00	441	6146	-35.7	34		
	00	400	6820	-39.7	28	250	019
	00	359				260	024
	00	315	8427	-47.3			
	00	300	8750	-47.3		260	033
	00	298				260	036
	00	250	9960	-48.1		260	032
	00	200	11430	-48.7		260	027
	00	150	13310	-50.1		260	021
	00	148	13398	-49.5			
	00	102				260	016
	00	100	15960	-51.1		260	014
	00	70	18280	-51.5		250	017
	00	67	18565	-51.3			
	00	53	20071	-56.3			
	00	50	20440	-56.3		250	015
	00	45				250	014
	00	36	22525	-56.7		280	012
	00	30	23670	-58.5		270	009
	00	25				260	012
	00	23	25330	-61.1			
03026	00	985	14	8.4	89	220	007
	00	1000	-109				
	00	980	63	8.6	77		
	00	850	1220	.4	81	240	017
	00	814	1565	-2.1	81		
	00	793				250	018
	00	776	1944	-3.5	68		
	00	700	2747	-9.5	73	240	015
	00	671				230	015
	00	644	3385	-14.5	78		
	00	551				230	022
	00	502	5219	-29.1	66		
	00	501				230	024
	00	500	5250	-29.3	63	230	024
	00	448	6014	-32.1	39		
	00	404	6752	-37.3	29		
	00	400	6820	-37.7	29	240	038
	00	372	7317	-41.1			
	00	312				250	061
	00	300	8760	-47.1		250	057
	00	271	9430	-49.3			
	00	250	9960	-48.5		240	045
	00	200	11420	-50.5		250	036
	00	180				250	027
	00	150	13300	-50.5		250	025
	00	145				240	025
	00	129	14277	-53.3			
03170	00	993	5	11.0	87	190	005
	00	1000	-53				
	00	951				230	015
03170	00	850	1283	2.2	93	250	018
	00	841	1359	1.4	91		
	00	814				250	019
	00	718	2625	-5.5	81		
	00	700	2829	-6.5	68	250	025
	00	653	3368	-10.5	33		
	00	634	3594	-12.3	47		
	00	611	3876	-12.3	80		
	00	564	4482	-16.7	86		
	00	524	5034	-17.7	54		
	00	500	5390	-20.1	49	250	047
	00	481				250	049
	00	400	7010	-31.1	28	250	058
	00	339	8161	-40.1			
	00	300	8980	-46.1		260	065
	00	268				260	069
	00	256	10018	-53.5			
	00	250	10170	-53.3		260	067
	00	225				260	065
	00	200	11580	-61.1		260	049
	00	188	11863	-62.3			
	00	168	12671	-54.5			
	00	150	13400	-53.3		250	031
	00	130	14325	-51.7			
	00	109				260	016
	00	100	16010	-56.5		260	018
	00	78	17520	-52.5			
	00	70	18290	-56.7		230	013
	00	68	18473	-57.7			
	00	50	20420	-56.5		280	014
	00	43	21376	-57.1			
	00	30	23640	-58.3			
03322	00	994	56	13.8	95	230	005
	00	1000	1				
	00	954				240	018
	00	850	1360	7.0	85	240	021
	00	700	2935	-.5	78	250	027
	00	645				240	032
	00	500	5550	-15.1	60	260	040
	00	488	5733	-16.1	55		
	00	462				260	041
	00	411	7004	-24.7	52		
	00	400	7200	-26.1	46	260	047
	00	363				260	051
	00	300	9230	-38.3	37	260	047
	00	285	9581	-40.1			
	00	250	10470	-46.3		260	047
	00	215	11455	-54.1			
	00	205				260	047
	00	200	11910	-53.3		260	039
	00	187	12344	-52.5			
	00	150	13780	-50.5		260	031
	00	139				260	027
	00	107	15984	-50.3			
	00	106				260	022
	00	102	16299	-46.1			
	00	100	16430	-46.5		260	015
	00	91				250	015
	00	86	17425	-49.5			
03496	00	1006	13	15.0	82	220	010
	00	1000	54	14.6	82		
	00	934	625	10.0	89		
	00	906	878	10.6	62		
	00	885				250	028
	00	850	1425	6.6	75	250	028
	00	816	1758	4.0	82		
	00	810				260	024
	00	802	1899	5.0	41		
	00	700	2995	-2.5	50	250	026
	00	682	3201	-3.5	50		
	00	651	3566	-6.5	70		
	00	631	3810	-6.3	82		
	00	551	4859	-11.5	68		
	00	500	5600	-16.5	67	270	030
	00	400	7240	-28.3	64	270	036
	00	339	8404	-37.5	52		
	00	300	9240	-43.3		270	038
	00	250	10440	-54.1		270	039
	00	200	11830	-64.3		280	043
	00	188				280	043
	00	162	13119	-64.3			
	00	158	13273	-61.3			
	00	150	13600	-60.3		270	034
	00	130	14498	-57.7			
	00	116	15216	-58.3			
	00	113				270	017
	00	101	16079	-62.3			
	00	100	16140	-62.1		260	015
	00	84	17219	-61.5		260	017
	00	75	17916	-64.7			
	00	70	18370	-58.3		260	012
	00	69	18460	-59.1			
	00	57				270	008
	00	50	20490	-59.3		270	010
	00	35				260	008
	00	30	23690	-60.1		280	009
	00	25				280	007
	00	23	25354	-58.7			
03774	00	995	144	14.8	89	220	011
	00	1000	102				
	00	891	1071	7.6	80		
	00	868				240	026
	00	850	1457	5.4	76	240	026
	00	817	1779	4.0	78		
03774	00	783	2122	.6	82		
	00	766	2310	4.0	48		
	00	719	2811	1.0	76		
	00	700	3025	.0	76	260	032
	00	671	3363	-1.1	77		
	00	661	3483	-1.5	54		
	00	638	3764	-3.1	42		
	00	624	3939	-3.5	63		
	00	607	4157	-5.1	58		
	00	605				270	028
	00	543	5021	-11.7	68		
	00	523	5308	-12.1	56		
	00	500	5660	-14.1	51	270	028
	00	400	7300	-27.1	56	270	029
	00	327	8714	-40.1			
	00	300	9300	-45.1		270	031
	00	276	9851	-49.7			
	00	266				270	034
	00	250	10490	-54.5		270	037
	00	222				280	043
	00	200	11880	-64.3		280	040
	00	190	12202	-66.3			
	00	152	13572	-60.7			
	00	150	13650	-60.7		270	027
	00	126	14737	-60.1			
	00	103				260	018
	00	100	16170	-61.3		260	018
	00	98	16232	-61.5			
	00	70	18400	-57.7		280	013
	00	61	19270	-57.1			
	00	50	20520	-58.7		260	008
	00	33				280	012
	00	31	23516	-59.7			
	00	30	23730	-59.5		270	012
	00	22				300	010
	00	20	26280	-57.1			
	00	19	26605	-56.7			
03808	00	1000	88	14.6	96	220	013
	00	957				230	024
	00	850	1456	8.0	92	250	024
	00	793				250	023
	00	700	3039	.0	95	250	026
	00	665	3448	-2.3	95		
	00	648	3653	-3.5	77		
	00	572	4629	-8.5	74		
	00	538	5102	-11.1	56		
	00	514	5451	-13.7	39		
	00	500	5670	-15.3	50	250	029
	00	469	6150	-18.7	68		
	00	400	7310	-27.5	68	250	031
	00	323	8811	-38.5	61		
	00	318				260	033
	00	300	9310	-42.7		260	033
	00	250	10520	-51.5		260	039
	00	200	11940	-62.1		260	045
	00	193				260	046
	00	176	12722	-66.3			
	00	163	13191	-62.7			
	00	150	13700	-62.5		260	031
	00	104				250	023
	00	100	16210	-62.1		250	021
	00	70	18440	-57.7		260	012
	00	68				260	010
	00	61	19301	-61.3			
	00	54				250	016
	00	50	20550	-56.5			
03920	00	992	38	11.8	94	230	004
	00	1000	-30				
	00	850	1312	3.4	65	250	021
	00	700	2864	-4.5	87	240	034
	00	500	5460	-18.1	65	250	046
	00	400	7090	-29.7	62		
	00	300	9070	-45.7			
	00	200	11670	-59.3		250	050
	00	150	13500	-53.3		260	036
	00	100	16090	-56.1		250	021
	00	70	18379	-55.5		270	016
	00	50	20510	-56.3		230	015
	00	46	21039	-56.5			
03953	00	999	14	13.0	87	210	010
	00	1000	5				
	00	850	1356	4.0	93		
	00	729	2587	-3.1	86		
	00	700	2911	-4.1	86		
	00	597	4154	-9.1	79		
	00	556	4702	-11.1	61		
	00	500	5510	-18.1	59		
	00	400	7150	-29.1	61		
	00	300	9130	-45.1			
	00	292	9310	-47.1			
	00	250	10330	-54.1			
	00	224	11025	-60.1			
	00	212	11369	-60.1			
	00	200	11730	-60.1			
	00	193	11953	-59.1			
	00	150	13530	-59.1			
	00	132	14328	-61.1			
	00	120	14924	-58.1			
	00	100	16080	-58.1			
	00	88	16885	-58.1			
04018	00	988	40	1.6	80	040	010
	00	1000	-60				
	00	877	993	-2.1	59		
	00	850	1240	-4.1	63		
04018	00	773	1978	-10.9	96		
	00	749	2222	-9.1	62		
	00	700	2745	-11.7	39	030	007
	00	630	3544	-16.9	31		
	00	518	4978	-29.1	28		
	00	500	5230	-30.9	32	350	007
	00	409	6628	-40.1			
	00	400	6780	-41.1		350	004
	00	328	8098	-51.7			
	00	300	8680	-55.3		360	001
	00	283	9050	-57.5		360	002
	00	258	9633	-58.3			
	00	250	9830	-56.5		090	001
	00	237	10171	-53.5			
	00	200	11270	-49.9		180	003
	00	193	11503	-49.1			
	00	186				220	003
	00	150	13160	-48.1		220	004
	00	118	14742	-47.8			
	00	100	15840	-48.1		250	007
	00	70	18170	-51.9		270	006
	00	50	20330	-54.7		250	008
	00	30	23570	-59.1		250	009
	00	29	23782	-59.3			
	00	26	24469	-57.5			
	00	20	26120	-59.9		260	017
	00	17	27132	-61.1			
	00	10	30430	-61.7		270	026
	00	7	32630	-62.3		270	028
	00	5	34730	-59.7		280	033
04202	00	1011	30	-14.1	27	080	004
	00	1000	118	-11.5	10	110	004
	00	907	852	-21.3	100		
	00	903	885	-18.7	100		
	00	850	1281	-19.1	72	270	004
	00	785	1871	-20.9	71		
	00	760	2110	-21.3	48		
	00	700	2716	-22.3	39	300	010
	00	684	2886	-23.3	39		
	00	651	3246	-25.3	76		
	00	500	5170	-37.3	59	300	015
	00	400	6670	-47.5		300	037
	00	340	7730	-53.3			
	00	300	8540	-54.8		300	034
	00	289	8778	-55.5			
	00	250	9712	-50.9		300	025
	00	200	11170	-49.5		300	018
	00	150	13040	-51.1		300	014
	00	100	15670	-53.3		290	012
	00	70	17950	-56.1		290	009
	00	50	20070	-60.3		300	008
	00	30	23220	-64.5		300	009
	00	20	25690	-65.1		210	007
	00	15	27444	-64.9			
04220	00	1008	27	-4.7	68	000	000
	00	1000	87	-5.1	68	060	001
	00	973				060	004
	00	875	1117	-14.7	87		
	00	850	1336	-14.3	75	030	005
	00	803	1768	-13.5	47		
	00	776				020	006
	00	700	2803	-18.3	41	020	009
	00	659	3298	33.6	59		
	00	603				010	007
	00	578				350	006
	00	555				300	006
	00	515	5287	-29.3	37		
	00	500	5260	-31.1	40	290	007
	00	465				280	007
	00	445	6075	-37.5	59		
	00	400	6800	-42.7		280	007
	00	300	8690	-55.3		280	008
	00	279				280	008
	00	255	8711	-61.9			
	00	250	9840	-60.7		310	008
	00	234	10255	-56.9			
	00	207				350	008
	00	200	11250	-53.9		360	008
	00	158	12771	-51.7			
	00	150	13110	-51.9		360	009
	00	100	15730	-53.3		350	007
	00	86				360	006
	00	70	18020	-55.7		340	006
	00	50	20160	-56.9		320	007
	00	47				320	007
	00	30	23380	-58.9		310	006
	00	20	25910	-60.5		300	007
	00	15	27699	-61.1			
	00	11	29633	-59.5			
	00	10	30230				
04310	00	1016	40	-27.1	77	180	004
	00	1000	158	-23.7	75	220	003
	00	997	180	-22.9	75		
	00	980				260	002
	00	951	526	-23.7	70		
	00	913	826	-21.1	79		
	00	863	1241	-22.1	81		
	00	850	1352	-21.9	79	130	003
	00	838				120	003
	00	796	1836	-20.9	70		
	00	700	2779	-25.1	71	140	008
	00	688	2894	-25.5	71		
	00	669	3108	-25.1	75		
	00	500	5180	-36.1	69	200	004

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04310	00	400	6700	-44.9		230	004
	00	399	6717	-45.1			
	00	376				240	005
	00	305	8469	-55.9			
	00	300	8570	-56.1		240	005
	00	281	8985	-57.1			
	00	250	9730	-54.1		240	008
	00	200	11180	-50.7		250	006
	00	182	11795	-50.1			
	00	150	13050	-50.3		260	006
	00	100	15690	-52.7		270	006
	00	70	17980	-55.3		280	007
	00	50	20110	-58.3		290	007
	00	30	23300	-66.7		310	007
	00	21				320	008
	00	20	25800	-63.1			
	00	19	26116	-63.1			
04320	00	1017	14	-22.1	67	000	000
	00	1000	141	-23.1	67	350	001
	00	992	200	-23.3	66		
	00	958	456	-21.3	67		
	00	881	1068	-25.9			
	00	850	1329	-22.5	68	330	005
	00	831	1486	-20.3	58		
	00	782	1947	-19.3	54		
	00	742	2337	-20.3	49		
	00	700	2767	-19.9	44	260	007
	00	672	3070	-19.5	37		
	00	500	5200	-34.1	35	250	007
	00	400	6740	-42.7		250	014
	00	300	8630	-54.9		250	013
	00	263	9464	-58.7			
	00	217	10806	-11.1	100		
	00	200	11220	-51.1		240	015
	00	150	13090	-50.5		240	010
	00	100	16740	-51.5		260	013
	00	70	18030	-54.9			
	00	50	20170	-57.7			
	00	34	22588	-60.5			
	00	30	23360				
04340	00	1007	22	-8.5	81	340	003
	00	1008	22			340	003
	00	1000	76	-8.5	78	340	003
	00	984	201	-8.5	67		
	00	934				010	004
	00	850	1325	-14.1		030	016
	00	849	1334	-14.1			
	00	811	1682	-13.5			
	00	799	1796	-8.9	87		
	00	700	2811	-15.3	85	070	013
	00	565	4398	-25.1			
	00	500	5270	-32.3		140	008
	00	400	6810	-45.9		160	010
	00	392	6944	-47.1			
	00	319	8286	-54.7			
	00	300	8680	-55.3		180	008
	00	269	9371	-58.3			
	00	206	11077	-51.5			
	00	200	11260	-51.5		210	005
	00	150	13130	-50.9		220	006
	00	100	15770	-50.9		250	008
	00	70	18080	-53.3		260	013
	00	68	18267	-53.5			
04360	00	1000	50	-5.1	75	000	000
	00	980	207	-1.9	54		
	00	850	1323	-8.9	62	000	000
	00	762	2162	-13.3	56		
	00	700	2800	-20.1	24	360	004
	00	693				360	004
	00	642	3434	-25.5	73		
	00	635				130	007
	00	584				150	010
	00	582	4142	-28.3	75		
	00	572	4267	-23.9	71		
	00	540				090	005
	00	532	4793	-26.9	38		
	00	500	5240	-29.9	33	080	005
	00	401				060	010
	00	400	6800	-40.9		060	010
	00	300	8700	-54.5		060	005
	00	266				060	003
	00	257	9678	-60.3			
	00	250	9850	-59.7		000	000
	00	200	11270	-52.3		000	000
	00	180				000	000
	00	150	13140	-50.1		000	000
	00	135				240	003
	00	100	15800	-48.9		240	008
	00	61				240	013
	00	41	21560	-56.3			
	00	9	31116	-59.7			
	00	7				260	028
	00	6	33672	-56.1			
06011	00	975	55	7.0	81	260	011
	00	1000	-157				
	00	944	319	5.8	61		
	00	850	1166	-.5	75	280	013
	00	825				280	013
	00	768	1766	-4.9	77		
	00	712	2559	-7.5	62		
	00	700	2693	-8.5	62	270	010
	00	618	3648	-14.5	55		
	00	570				250	005
	00	500	5220	-26.5	56	250	003
06011	00	436	6195	-33.9	48		
	00	400	6790	-39.1	46	250	004
	00	326	8156	-51.1			
	00	307				230	004
	00	300	8700	-54.1		230	004
	00	294	8828	-54.9			
	00	263	9551	-48.9			
	00	250	9880	-48.1		240	014
	00	213				240	016
	00	200	11360	-47.3		250	015
	00	150	13260	-48.1		240	016
	00	128	14308	-46.9			
	00	100	15930	-49.5		250	013
	00	27				250	013
	00	25	24845	-57.7			
06181	00	999	40	9.6	87	260	005
	00	1000	33				
	00	968				530	015
	00	852				270	028
	00	850	1367	2.0	86	270	028
	00	847	1395	2.0	84		
	00	779	2063	-3.1	96		
	00	759	2269	-3.1	50		
	00	728				270	022
	00	700	2809	-7.3	49	270	022
	00	610				270	021
	00	572	4448	-18.5	82		
	00	539	4888	-22.1	39		
	00	500	5440	-25.3	63	280	032
	00	497	5484	-25.5	66		
	00	470	5888	-26.5	31		
	00	444				290	056
	00	400	7040	-33.5	28	290	056
	00	344	8083	-40.5			
	00	300	9000	-47.3		300	069
	00	272	9641	-52.3			
	00	229	10746	-55.7			
	00	209	11332	-52.5			
	00	200	11620	-53.5		280	035
	00	192	11882	-54.3			
	00	150	13470	-54.7		290	024
	00	100	16080	-52.9			
	00	70	18360	-53.9			
	00	56	19780	-57.9			
	00	50	20500	-57.1			
	00	30	23720	-58.9			
	00	20	26270	-59.1			
	00	17	27289	-59.1			
06260	00	1013	7	15.0	81	230	008
	00	1000	110	14.4	81	230	011
	00	900				250	028
	00	850	1463	5.6	80	250	029
	00	792	2036	2.0	79		
	00	700	3029	-1.7	79	250	024
	00	698	3052	-1.7	79		
	00	603	4189	-9.5	62		
	00	568	4660	-10.5	70		
	00	500	5630	-17.3	65	260	031
	00	413	7035	-27.1	62	270	037
	00	400	7270	-28.7	56	270	037
	00	305	9153	-43.5			
	00	300	9260	-44.3		270	038
	00	250	10450	-54.3		280	039
	00	224	11145	-59.7			
	00	200	11850	-60.9		280	039
	00	188	12234	-61.5			
	00	175				280	041
	00	167	12972	-59.3			
	00	150	13650	-59.3		280	032
	00	100	16190	-58.1		270	019
	00	70	18450	-56.5		270	016
	00	50	20580	-56.7		270	014
	00	30	23820				
06447	00	1005	104	15.2	79	260	006
	00	1000	141	15.0	80		
	00	917	866	10.0	100		
	00	850	1497	6.2	90		
	00	843	1565	6.0	89		
	00	756	2445	-.5	100		
	00	745	2563	2.0	89		
	00	700	3069	-.5	64		
	00	539	5107	-13.5	43		
	00	527	5279	-12.5	43		
	00	500	5680	-15.5	46		
	00	400	7330	-27.3	68		
	00	370	7867	-31.5	73		
	00	313	9050	-40.1			
	00	300	9340	-42.3			
	00	250	10550	-51.5			
	00	225	11228	-56.9			
	00	200	11960	-60.3			
	00	175	12785	-64.3			
	00	150	13740	-60.1			
	00	100	16280	-60.1			
06476	00	955	565	11.8	93	220	009
	00	1000	175				
	00	919				240	019
	00	850	1529	5.2	94	250	020
	00	777				250	037
	00	746	2580	-1.5	93		
	00	733	2721	2.0	25		
	00	700	3097	-.1	34	270	017
	00	678	3352	-1.5	43		
	00	648				270	018
06476	00	597	4354	-7.1	26		
	00	566	4767	-9.8	52		
	00	563				270	045
	00	537	5171	-12.3	47		
	00	500	5720	-14.8	75	270	032
	00	490	5873	-15.5	83		
	00	400	7370	-26.7	72	280	015
	00	378				280	012
	00	357	8181	-32.5	65		
	00	300	9390	-40.9		280	043
	00	250				290	048
	00	246	10713	-50.1			
	00	200	12040	-59.1		290	032
	00	184				300	024
	00	177	12797	-64.1			
	00	150	13810	-62.7		290	030
	00	131	14647	-61.5			
	00	100	16330	-60.7		280	012
	00	70	18550	-59.7		280	012
	00	57	19836	-59.1			
	00	50	20670	-56.3		260	010
	00	39	22236	-59.7			
	00	30	23890	-56.3		240	003
	00	20	26460	-56.9		290	003
	00	14	28704	-59.9			
06610	00	970	500	7.2	78	180	002
	00	1000	236				
	00	931	834	11.8	54		
	00	912				230	009
	00	895	1162	9.8	53		
	00	850	1587	7.0	65	260	007
	00	834	1743	6.0	75		
	00	780	2286	1.6	71		
	00	751	2592	2.8	44		
	00	700	3181	.6	40	280	009
	00	671	3499	-.9	34		
	00	651	3740	-2.1	39		
	00	605	4319	-4.5	17		
	00	583	4609	-6.5	17		
	00	560	4922	-8.9	37		
	00	519	5505	-13.7	20		
	00	500	5790	-16.1	23	300	017
	00	421	7063	-24.9	100		
	00	400	7440	-28.3	85	300	014
	00	337	8647	-37.1	62		
	00	324	8918	-39.5	52		
	00	300	9440	-43.9		310	014
	00	250	10640	-53.3		320	017
	00	200	12040	-63.1		320	016
	00	195	12195	-64.1			
	00	161	13356	-68.5			
	00	150	13790	-63.3		330	019
	00	143	14084	-62.7			
	00	136	14392	-64.5			
	00	122	15059	-62.5			
	00	100	16290	-62.9		300	014
	00	95	16606	-62.3			
	00	70	18510	-57.7		290	008
	00	63	19169	-61.7			
	00	50	20610	-60.1		270	010
	00	43	21557	-57.3			
	00	38	22334	-59.9			
	00	30	23830	-58.3		300	006
	00	25	24982	-56.5			
	00	20	26380	-59.1		290	012
	00	17	27403	-57.5			
	00	14	28641	-53.5			
	00	10	30820	-52.5		280	020
	00	9	31501	-52.3			
07110	00	1006	103	15.8	90	220	008
	00	1000	150	15.4	90	220	011
	00	920	849	10.6	75		
	00	900				240	028
	00	850	1500	5.8	93	230	026
	00	825	1743	4.0	85		
	00	810	1892	3.6	38		
	00	770	2305	7.0	31		
	00	700	3090	2.0	44	250	028
	00	650	3681	-3.7	63		
	00	580	4574	-7.5	83		
	00	549	5000	-9.3	37		
	00	535				250	020
	00	510	5567	-11.7	30		
	00	500	5720	-12.7	33	250	029
	00	400	7390	-24.9	66	250	031
	00	300	9420	-39.9	58	260	028
	00	250	10642	-48.7		260	032
	00	200	12070	-58.1		260	037
	00	177	12830	-63.3			
	00	163	13336	-63.7			
	00	150	13850	-62.1		260	024
	00	146	14017	-61.3			
	00	130	14737	-61.5			
	00	100	16380	-59.3		270	013
	00	70	18610	-59.1		270	016
07145	00	1001	168	13.8	90	200	005
	00	1000	180	13.8	90	200	005
	00	975	392	11.8	88		
	00	940				230	020
	00	930	785	9.6	100		
	00	873	1307	7.2	100		
	00	850	1630	5.6	95	240	019
	00	805	1972	2.4	93		
	00	788	2144	2.8	44		
07145	00	760	2437	4.4	38		
	00	700	3105	.0	37	250	019
	00	684	3269	-2.5	39		
	00	650	3693	-3.1	39		
	00	540	5137	-11.3	19		
	00	500	5730	-15.5	38	260	021
	00	483	5990	-17.3	68		
	00	400	7370	-27.3	70	260	021
	00	357				270	020
	00	317	9001	-40.1			
	00	300	9380	-42.7		270	023
	00	250	10610	-43.1		270	027
	00	200	11990	-62.1		270	021
	00	198				290	032
	00	186	12435	-65.3			
	00	150	16250	-63.7		260	018
	00	113				270	013
	00	100	18738	-63.7		260	018
	00	70	18450	-60.5		270	009
	00	50	20560	-59.1		260	012
	00	30	23750	-59.5		260	012
	00	20	26300	-57.9		260	010
	00	10	30700	-54.1		270	029
07480	00	1004	201	8.0	92	200	001
	00	1000	234	9.0	89	200	002
	00	975	445	14.0	63		
	00	949	672	14.4	55		
	00	865	1444	7.8	82		
	00	850	1590	7.0	79	310	004
	00	815	1934	5.2	74		
	00	789	2199	7.0	39		
	00	750	2615	7.0	26		
	00	700	3185	2.4	32	250	006
	00	628	4040	-10.9			
	00	500	5830	-13.7	27	280	012
	00	400	7500	-25.1	52	300	010
	00	300	9520	-40.9		320	012
	00	200	12150	-60.7		320	015
	00	150	13900	-63.5		340	015
	00	100	16410	-63.1		280	011
	00	70	18640	-58.5		260	010
	00	50	20750	-57.5		240	011
	00	30	23980	-56.3		240	008
	00	20	26550	-56.9		270	013
	00	10	30980				
07510	00	1021	51	11.8	100	180	002
	00	1000	221	13.8	87	190	007
	00	995	263	14.2	84		
	00	900	1101	9.6	76		
	00	850	1570	6.2	77	250	006
	00	833	1735	5.0	81		
	00	790	2168	7.0	39		
	00	700	3159	.8	43	250	011
	00	660	3628	-2.3	39		
	00	613	4212	-3.9	25		
	00	500	5790	-14.5	18	250	013
	00	400	7440	-27.3	19	260	012
	00	323	8943	-38.9	58		
	00	300	9450	-43.9		280	012
	00	254	10544	-53.5			
	00	250	10650	-53.7		270	011
	00	225				320	012
	00	200	12050	-63.9		310	009
	00	173	12927	-69.7			
	00	163	13282	-69.7			
	00	150	13780	-66.7		280	012
	00	141	14156	-64.3			
	00	100	16250	-64.5		260	008
	00	70	18450	-60.7		270	007
	00	50	20550	-60.1		240	010
	00	30	23750	-58.5		280	009
	00	20	26300	-57.5			
07645	00	1020	60	14.0	72	340	004
	00	1000	229	16.2	55	350	008
	00	995	272	16.8	51		
	00	970				360	012
	00	963	549	15.8	55		
	00	922				360	008
	00	910	1024	11.2	66		
	00	861	1482	8.0	66		
	00	850	1590	7.8	61	030	009
	00	835	1736	7.4	49		
	00	814	1946	9.2	34		
	00	800				330	004
	00	775	2351	7.6	24		
	00	730	2840	4.2	35		
	00	700	3186	2.0	32	310	003
	00	690	3302	1.2	34		
	00	650	3781	-.1	26		
	00	600				300	002
	00	500	5830	-14.3	35	330	003
	00	475				350	003
	00	448	6653	-20.1	40		
	00	400	7480	-27.3	41	350	004
	00	310	9268	-40.1			
	00	300	9490	-42.3		360	009
	00	272	10144	-47.8			
	00	250				360	012
	00	215	11656	-59.5			
	00	206				020	011
	00	200	12110	-61.9		360	011
	00	172	13031	-67.5			
	00	170				350	016
	00	150	13880	-63.7		350	010
07645	00	124				350	007
	00	100	16360	-62.1		280	005
	00	70	18580	-59.3		260	007
	00	50	20700	-58.7		250	009
	00	30	23920	-57.5		270	008
	00	20	26480	-56.7		280	015
08001	00	1019	58	15.4	76	160	003
	00	1000	220	15.2	72	190	005
	00	978	408	15.0	74		
	00	946	688	12.4	76		
	00	917	948	11.4	32		
	00	910				220	009
	00	850	1582	11.2	35	230	012
	00	840	1681	11.2	37		
	00	718	2966	1.8	40		
	00	700	3175	2.0	41	250	014
	00	692	3268	2.4	41		
	00	643	3856	-2.1	18		
	00	613	4235	-2.1	18		
	00	510	5670	-11.7	10		
	00	500	5820	-12.9	13	240	010
	00	442	6746	-20.5	20		
	00	400	7480	-26.1	25	240	013
	00	309	9295	-40.1			
	00	300	9500	-41.9		240	009
	00	250	10700	-52.5		240	008
	00	244	10856	-54.1			
	00	200	12110	-62.9		240	006
	00	171	13059	-69.9			
	00	150	13850	-63.9		250	009
	00	140	14275	-62.1		250	010
08221	00	1000	235				
	00	954	638	13.2	87	230	003
	00	904	1093	17.4	55		
	00	850	1612	12.6			
	00	764	2493	4.8	90		
	00	719	2998	4.4	30		
	00	700	3206	3.4			
	00	573	4802	-5.5			
	00	380	7875	-29.9			
08302	00	1024	54	17.0	93	000	000
	00	1000	255	16.8	93	190	005
	00	985				190	005
	00	980	426	16.4	92		
	00	904	1104	11.2	100		
	00	860				250	003
	00	850	1624	9.8	77	250	003
	00	840	1722	9.6	77		
	00	758	2564	4.0	65		
	00	700	3212	2.0	32	330	005
	00	690				330	005
	00	670	3564	.8	13		
	00	550				020	006
	00	525	5478	-11.1			
	00	500	5850	-14.5		020	006
	00	400	7490	-28.9		020	006
	00	370	8043	-33.5			
08495	00	1025	3	19.4	95	070	007
	00	1000	219	18.6	89		
	00	999	228	18.6	89		
	00	981				100	013
	00	918	943	12.4	88		
	00	907	1044	14.0	72		
	00	850	1598	11.4	66	110	014
	00	829	1806	10.4	66		
	00	780	2309	6.6	61		
	00	747	2662	4.2	74		
	00	734	2805	5.2	45		
	00	726				120	009
	00	700	3198	4.0	30	110	006
	00	689	3326	3.4	27		
	00	665	3612	1.2	23	070	003
	00	612	4272	-4.5	19		
	00	580	4694	-5.7	17		
	00	500	5840	-14.5	14	090	007
	00	495				090	007
	00	400	7490	-26.5	11	090	008
	00	390				090	007
	00	343				050	004
	00	312	9236	-40.1			
	00	300	9510	-42.1		350	004
	00	250	10720	-50.7		310	003
	00	223	11465	-56.3			
	00	200	12140	-59.7		280	003
	00	182	12726	-62.3			
	00	150	13920	-62.3		190	002
	00	109				310	003
	00	103	16239	-62.7			
	00	100	16410	-63.5		020	001
	00	95	17407	-64.1			
	00	70	18600	-62.1		280	003
	00	50	20690	-58.7		120	002
	00	45	21353	-57.7			
08509	00	1012	115	20.0	91	290	003
	00	1000	211	20.0	75		
	00	984	350	21.0	60		
	00	932				270	008
	00	850	1601	13.2	58	220	007
	00	798	2127	9.4	71		
	00	751	2626	6.0	49		
	00	700	3201	2.4	64	250	011
	00	662	3649	-1.1	86		
	00	568	4853	-8.5	91		
	00	559	4976	-10.1	48		

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
08509	00	550				250	010
	00	505				270	013
	00	500	5830	-14.3	90	270	013
	00	491	5968	-14.7	60		
	00	421	7113	-23.1	78		
	00	400	7510	-25.3	57	270	013
	00	339	8687	-35.1	63		
	00	300	9530	-40.1		270	012
	00	250	10740	-51.1		270	016
	00	200	12160	-63.5		270	018
	00	173	13042	-67.5			
	00	158	13593	-64.1			
	00	150	13910	-64.5		260	018
	00	107	15975	-64.5			
	00	100	16390	-62.7		260	014
	00	70	18600	-59.1		260	009
	00	50	20720	-57.7		260	008
	00	44				260	006
	00	38	22472	-52.7			
	00	30	23990	-54.9		250	007
	00	24	25432	-50.3			
	00	20	26620	-50.7		250	006
	00	12				250	012
	00	10	31170	-47.7		260	018
	00	7	33520	-48.5		260	024
	00	5	35760	-41.3		260	030
	00	4	37287	-37.9		260	037
	00	3	39290	-31.9		260	033
08536	00	1020	85	16.8	67	350	006
	00	1000	248	15.6	51	360	006
	00	998	265	15.4	51		
	00	981	411	17.4	31		
	00	954	648	15.4	48		
	00	911	1037	14.8	16		
	00	886				010	010
	00	850	1621	12.2	17	010	012
	00	845	1670	12.0	17		
	00	767				360	008
	00	700	3213	1.0	17	360	005
	00	694	3282	.4	17		
	00	663	3648	.2	12		
	00	628				360	004
	00	566	4895	-8.1	12		
	00	561				340	006
	00	517	5590	-14.5	13		
	00	500	5840	-15.9	13	360	007
	00	462	6432	-19.1	12		
	00	400	7490	-26.9	12	320	008
	00	394				320	008
	00	334	8762	-37.9			
	00	300	9490	-43.1		330	010
	00	250	10700	-31.5	80		
	00	200	12110	-62.1		320	010
	00	197				320	010
	00	196	12235	-62.9			
	00	172	13152	-4.3			
	00	167	13360	-61.5			
	00	157				360	013
	00	150	13880	-63.1		330	012
	00	132	14664	-64.7			
	00	103				320	005
	00	100	16360	-61.7		320	010
	00	71	18492	-59.5		280	006
10035	00	1002	48	12.0	90	220	006
	00	1000	61	11.8	91	230	010
	00	954	453	10.6	93		
	00	904	897	6.8	97		
	00	872	1191	4.0	88		
	00	850	1404	2.8	84	270	022
	00	817	1723	.6	77		
	00	793	1962	.0	51		
	00	771	2186	-1.9	63		
	00	751	2395	-2.7	46		
	00	730	2620	-2.1	24		
	00	700	2954	-2.5	11	270	032
	00	615	3866	-10.1	82		
	00	600	4156	-10.3	52		
	00	578	4442	-13.1	81		
	00	523	5196	-18.1	100		
	00	506	5442	-19.3	100		
	00	500	5540	-19.9	95	280	042
	00	400	7150	-31.9	92	280	049
	00	375	7603	-35.3	81		
	00	300	9120	-46.9		290	054
	00	250	10310	-54.7		300	059
	00	222	11062	-59.1			
	00	208	11471	-58.9			
	00	200	11720	-59.9		300	051
	00	194	11910	-60.9			
	00	182	12312	-55.5			
	00	162	13051	-57.3			
	00	150	13540	-54.9		290	025
	00	113	15347	-55.9			
	00	100	16130	-54.3		270	014
	00	90	16807	-53.1			
	00	70	18410	-55.3		280	010
	00	64	18981	-56.1		280	011
	00	50	20560	-54.9			
	00	48	20821	-54.9			
	00	32	23388	-58.1			
	00	30	23800	-58.7			
	00	20	26340	-59.1			
	00	16	27739	-59.1			
10184	00	1010	5	11.2	87	220	010
10184	00	1000	38	10.8	87	230	013
	00	980				250	018
	00	958				250	019
	00	900	906	5.2	93		
	00	850	1421	4.2	84		
	00	700	2987	-7.5	45		
	00	600	4161	-10.1	31		
	00	500	5540	-21.3	40		
	00	440	6476	-25.1	42		
	00	400	7160	-31.1	44		
	00	300	9120	-48.5			
	00	280	9570	-52.3			
	00	250	10300	-54.1			
	00	215	11263	-56.3			
	00	200	11730	-55.9			
	00	150	13560	-54.7			
	00	100	16170	-52.9			
10202	00	1010	1	12.0	90	230	006
	00	1000	84	11.6	88	230	007
	00	932	670	10.2	81		
	00	900				240	020
	00	878	1162	6.8	100		
	00	850	1434	5.6	100	250	024
	00	800				250	027
	00	700	3003	-2.3	100	250	031
	00	668	3373	-3.7	100	250	032
	00	600				260	029
	00	577	4513	-10.9	96		
	00	500	5600	-19.1	91	280	030
	00	400	7230	-30.1	85	290	042
	00	388	7446	-32.1	83		
	00	357	8031	-34.7	83		
	00	300	9220	-45.7		290	046
	00	250				290	048
	00	228	10986	-58.7			
	00	205	11662	-60.1			
	00	200	11820	-60.9		290	050
	00	172	12749	-64.7		290	057
	00	155	13394	-58.5			
	00	150	13600	-58.1		290	045
	00	141	13990	-57.7			
	00	111	15500	-57.7			
	00	100	16160	-58.7		290	022
	00	94	16548	-59.3			
	00	70	18410	-55.7		280	015
	00	50	20530	-59.7		270	008
10338	00	1007	52	14.6	80	230	006
	00	1000	115	14.8	82	240	008
	00	996	149	15.2	80		
	00	900				260	026
	00	898	1013	8.2	100		
	00	850	1469	5.4	100	260	026
	00	819	1771	3.6	100		
	00	764	2331	.4	91		
	00	752	2458	-.7	100		
	00	700	3030	-3.7	100	270	032
	00	671	3363	-5.1	100		
	00	507	5515	-16.9	94		
	00	500	5620	-17.5	92	280	034
	00	400	7260	-29.7	93	300	040
	00	300	9250	-44.7		300	041
	00	250	10440	-53.9		300	049
	00	226				300	054
	00	219	11278	-60.1			
	00	200	11850	-61.9		300	035
	00	177	12602	-64.3			
	00	166	12998	-60.9			
	00	150	13620	-60.9		300	032
	00	124	14811	-58.1			
	00	115	15283	-60.1			
	00	105	15857	-55.7			
	00	100	16170	-55.9		290	019
	00	89	16912	-55.9			
	00	75	17997	-57.5			
	00	70	18430	-59.5		290	008
	00	59	19509	-55.7			
	00	50	20550	-58.1			
	00	45	21211	-59.9			
	00	35	22788	-57.9			
	00	30	23770	-57.9			
	00	26	24668	-60.1			
	00	21	26005	-58.7			
	00	20	26310	-58.9			
	00	10	30660	-58.1			
10393	00	1002	100	11.6	81	220	005
	00	1000	131	11.6	80	220	006
	00	950				240	015
	00	940	647	11.4	66		
	00	850	1479	4.4	90	280	018
	00	815	1819	1.6	100		
	00	790	2069	.6	100		
	00	770				290	020
	00	735	2642	-4.5	42		
	00	700	3029	-5.7	49	290	016
	00	650				300	020
	00	610	4098	-10.3	69		
	00	510	5452	-19.7	67		
	00	500	5600	-21.1	67		
	00	400	7200	-35.9	66		
	00	300	9140	-51.1			
	00	250	10302	-59.9			
	00	215	11235	-64.1			
	00	200	11670	-63.7			
	00	185	12149	-63.1			
10393	00	170	12675	-58.1			
	00	150	13470	-57.1			
	00	105	15728	-56.9			
	00	100	16030	-57.1			
	00	82	17281	-58.7			
10410	00	999	154	14.6	79	230	008
	00	1000	141				
	00	924	810	9.8	100		
	00	906	973	10.2	89		
	00	870	1308	7.0	95		
	00	850	1499	7.0	81	260	027
	00	753	2480	-.7	100		
	00	734	2685	1.0	47		
	00	700	3069	-1.1	96	240	022
	00	680				240	022
	00	589	4422	-10.3	48		
	00	577	4581	-9.5	93		
	00	500	5680	-15.7	84	280	030
	00	477	6034	-17.7	85		
	00	400	7330	-27.1	80	280	028
	00	347	8336	-35.9	87		
	00	300	9330	-44.1		280	036
	00	250	10530	-53.7		300	039
	00	200	11940	-63.3		300	036
	00	192	12190	-64.7			
	00	156	13472	-60.1			
	00	150	13710	-61.1		290	031
	00	144	13963	-61.9			
	00	140				290	030
	00	110	15631	-61.5			
	00	100	16230	-57.1		280	015
	00	85	17254	-58.9			
	00	70	18480	-57.7		270	010
	00	61	19351	-56.7			
	00	56				270	008
	00	50	20600	-59.1		260	008
	00	49	20727	-59.3			
	00	40				290	010
	00	38	22327	-57.3			
	00	30	23820	-58.5		290	008
	00	29	24033	-58.7		290	008
10548	00	987	456	12.0	77	240	004
	00	1000	170				
	00	850	1520	5.6	85	260	011
	00	780				270	015
	00	720	2857	-2.1	94		
	00	700	3085	-2.7	81	280	010
	00	650	3671	-3.9	90		
	00	560	4826	-13.3	61		
	00	510	5534	-16.1	79		
	00	500	5680	-17.3	79	270	013
	00	400	7320	-29.7	75	290	013
	00	340	8459	-38.1	73		
	00	300	9300	-45.9		300	014
	00	280	9755	-50.1			
	00	250				310	018
	00	225	11160	-57.5			
	00	220				310	021
	00	200	11690	-63.9		300	020
	00	195	12045	-65.1			
	00	175	12704	-65.5			
	00	150	13660	-60.1		300	016
	00	130	14558	-57.7			
	00	100	16210	-57.1		290	009
	00	90	16874	-59.1			
	00	84	17310	-56.1			
	00	80				290	006
	00	70	19410	-56.9		290	006
	00	61				290	005
	00	60	20385	-57.7			
10739	00	988	325	12.4	72	210	004
	00	1000	210				
	00	941	725	12.8	67		
	00	905	1050	9.8	85		
	00	880				240	014
	00	850	1567	6.6	88	250	013
	00	764	2431	.2	92		
	00	735	2741	1.0	70	260	008
	00	700	3138	-1.3	75	260	010
	00	671	3474	-3.1	78		
	00	655	3665	-2.5	50		
	00	550				270	022
	00	530	5311	-13.1	36		
	00	500	5760	-15.9	55	270	020
	00	484	6004	-17.5	65		
	00	400	7400	-27.7	56	240	046
	00	300	9400	-43.9		290	020
	00	250	10600	-53.5		300	030
	00	238				310	033
	00	211	11669	-62.3			
	00	200	12000	-63.1		310	024
	00	170	12892	-66.5			
	00	154	13598	-61.1			
	00	150	13760	-61.5		300	023
	00	140				300	022
	00	139	14230	-63.3			
	00	116	15344	-62.5			
	00	100	16270	-59.3			
	00	91	16864	-57.3			
	00	70	18520	-58.9			
	00	64	19080	-60.7			
	00	51	20504	-57.5			
	00	50	20630	-57.5			
	00	34	23057	-59.1			
10739	00	30	23840	-57.7			
	00	20	26400	-58.1			
	00	15	28219	-56.5			
10866	00	964	535	7.4	81	220	004
	00	1000	218				
	00	954	616	11.2	78		
	00	920	918	11.2	66		
	00	850	1571	5.8	82	280	013
	00	822	1844	3.8	87	270	014
	00	700	3139	-2.7	75	280	006
	00	693	3219	-3.1	74	280	006
	00	674	3439	-2.5	50		
	00	602	4327	-7.1	49		
	00	517	5495	-15.1	71	310	018
	00	500	5750	-17.1	71	310	015
	00	400	7380	-28.8	69	310	019
	00	342	8482	-36.9	63		
	00	300	9380	-44.8		320	026
	00	250				320	030
	00	200	11980	-64.9		310	027
	00	167	13070	-68.5			
	00	153	13600	-64.5			
	00	150	13720	-64.1		310	020
	00	110				290	012
	00	100	16230	-57.9		290	012
	00	88	17030	-61.1			
	00	81	17549	-57.9			
	00	70	18470	-59.1		280	009
	00	65	18934	-59.9		280	009
	00	50	20580	-57.1		270	012
	00	47	20972	-56.5			
	00	32	23389	-60.5		280	012
	00	30	23800	-59.1		280	012
	00	26	24704	-56.1			
	00	20	26370	-58.3		280	009
11035	00	1003	203	3.6	86	170	001
	00	1000	220	3.8	85	180	001
	00	980	384	5.0	82		
	00	965	511	10.6	80		
	00	960				250	005
	00	940	728	10.6	76		
	00	898				280	019
	00	850	1562	5.2	65	250	005
	00	830	1756	4.4	56		
	00	800				300	013
	00	776	2298	-.5	64		
	00	762	2443	-.7	55		
	00	750	2570	.8	43		
	00	700	3125	-1.3	31	300	011
	00	622	4058	-5.3	25		
	00	500	5730	-18.3	28	320	016
	00	445	6590	-24.1	28		
	00	400	7360	-31.3	28	320	020
	00	341	8470	-40.1			
	00	300	9330	-46.8		330	023
	00	252	10463	-55.7			
	00	250	10520	-55.8		330	032
	00	228				330	037
	00	200	11810	-64.1		320	028
	00	197	12002	-64.5			
	00	165	13092	-62.1			
	00	150	13690	-57.3		280	017
	00	146	13905	-56.7			
	00	140				290	015
	00	133	14448	-60.3			
	00	128				280	013
	00	104	15982	-60.1			
	00	100	16230	-57.7		270	014
	00	75				280	010
	00	70	18480	-58.1		270	012
	00	65				260	015
	00	54	20112	-58.7			
	00	50	20600	-57.3		270	012
	00	47	20992	-56.3			
	00	45				270	013
	00	38				300	007
	00	34	23030	-60.3			
	00	32				250	007
	00	30	23810	-58.9		260	011
	00	28				290	014
	00	20	26360	-57.3		290	012
	00	17	27386	-58.1			
	00	15				310	015
	00	13				270	015
	00	10	30770	-52.3		290	013
	00	9	31449	-54.1			
	00	7	33098	-44.3		280	026
11520	00	987	305	12.0	62	220	006
	00	1000	191				
	00	915	931	8.0	66		
	00	885	1206	8.0	66		
	00	850	1537	6.2	65	300	024
	00	746	2594	.6	79		
	00	700	3103	-3.5	79	280	020
	00	665	3506	-6.5	79		
	00	628	3953	-6.5	68		
	00	512	5521	-15.5	46		
	00	500	5700	-16.9	45	300	020
	00	400	7340	-28.3	70	310	026
	00	300	9320	-45.3		310	034
	00	265	10137	-51.1			
	00	213	11528	-60.5			
	00	200	11920	-61.1		320	034
	00	177	12677	-62.1			
11520	00	155	13603	-59.3			
	00	150	13710	-59.3		300	022
	00	129	14650	-61.3			
	00	100	16240	-58.5		300	016
11934	00	944	709	.0	100	220	003
	00	1000	240				
	00	916	946	-.7	100		
	00	890				280	011
	00	867	1389	4.4	85		
	00	850	1550	3.0	79	290	005
	00	825				310	002
	00	810	1937	-.7	74		
	00	780	2137	1.4	55		
	00	755	2500	-1.1	24		
	00	735				290	010
	00	700	3100	-5.5	53	290	012
	00	690	3213	-6.5	53		
	00	665	3501	-6.5	41		
	00	615				310	014
	00	500	5860	-23.1	39	320	019
	00	483	5912	-25.7	38		
	00	427	6797	-30.5	40		
	00	425				330	023
	00	400	7260	-34.8	38	330	023
	00	300	8200	-48.1		330	033
	00	250	10370	-58.1		330	027
	00	247	10446	-58.8			
	00	240				330	025
	00	200	11760	-60.7		320	030
	00	178	12485	-60.7			
	00	150	13560	-57.7		280	024
	00	123	14818	-55.7			
	00	100	16120	-57.9		280	021
12330	00	1006	92	11.8	71	270	006
	00	1000	138	11.4	71	270	009
	00	850	1480	3.2	97	280	028
	00	840	1576	2.4	100		
	00	776	2212	-1.1	100		
	00	738	2612	-1.1	90		
	00	700	3034	-5.1	94	270	028
	00	667	3411	-8.5	100		
	00	653	3575	-9.7	100		
	00	649	3622	-9.3	100		
	00	642				280	021
	00	636	3779	-8.1	62		
	00	600	4229	-10.7	28		
	00	500	5610	-18.7	54	300	049
	00	469				300	053
	00	413				300	046
	00	400	7230	-31.1	88		
	00	300	9200	-47.3			
	00	250	10381	-56.7			
	00	200	11790	-61.5			
	00	150	13560	-58.7			
	00	107	15701	-58.8			
	00	100	16130	-58.3			
	00	76	17847	-60.9			
12374	00	1007	104	6.0	90	210	006
	00	1000	151	4.8	84	220	013
	00	984	200	3.6	81		
	00	972	381	3.4	79		
	00	934	706	6.6	76	270	022
	00	850	1470	1.8	81	270	022
	00	700	3010	-8.1	90	260	018
	00	603				250	020
	00	546	4896	-19.8	59		
	00	500	5550	-24.9	63	270	030
	00	400	7140	-38.9	47	280	035
	00	336				330	336
	00	300	9060	-51.3		300	045
	00	267	9808	-56.7			
	00	244	10377	-58.1			
	00	228	10805	-56.9			
	00	214	11205	-58.3			
	00	200	11700	-57.1		280	030
	00	197	11796	-56.9			
	00	150	13530	-57.5		270	021
	00	101	16024	-58.3			
	00	100	16040	-58.3		280	015
	00	70	18300	-60.5		260	009
	00	53				280	012
	00	52	20145	-62.1			
	00	50	20360	-62.1		270	017
	00	48				270	023
	00	46	20876	-61.7			
	00	41				320	010
	00	39	21897	-62.3			
	00	38				240	013
	00	30	23550	-62.3		270	011
	00	26	24434	-62.3			
12425	00	1005	119	11.4	75	220	006
	00	1000	158	11.2	73	220	008
	00	920	849	8.2	71		
	00	862				280	027
	00	858	1419	3.4	93		
	00	850	1502	3.4	95	280	026
	00	826	1734	3.4	88		
	00	794	2052	.6	81		
	00	780				280	020
	00	754	2465	-1.5	100		
	00	700	3058	-3.1	30	270	031
	00	694	3126	-3.3	28		
	00	559	4808	-12.1	33		
	00	510	5501	-18.7	45		

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
12425	00	500	5650	-19.5	48	300	041
	00	458	6296	-24.1	75		
	00	400	7270	-31.7	79	300	065
	00	346	8279	-39.5	78		
	00	300	9240	-47.1			
	00	288	9508	-48.5			
	00	250	10420	-55.1			
	00	240	10680	-56.9			
	00	200	11830	-59.7			
	00	185	12316	-60.9			
	00	170	12848	-56.1			
	00	150	13640	-56.9			
	00	138	14167	-57.5			
	00	113	15437	-55.1			
	00	100	16220	-55.7			
	00	70	18480	-57.7			
	00	50	20600	-59.5			
12843	00	1012	140	2.6	93	180	001
	00	1000	240	5.2	89	220	006
	00	987	347	5.2	89		
	00	937	768	1.4	95		
	00	924	880	1.0	95		
	00	916				230	004
	00	877	1303	6.4	73		
	00	864	1425	6.4	86		
	00	850	1563	5.4	86	310	009
	00	759	2474	-2.3	95		
	00	749	2580	1.0	74		
	00	713	2975	.6	34		
	00	700	3126	-.5	37	330	010
	00	640	3835	-5.5	49		
	00	621	4071	-5.5	45		
	00	570				320	013
	00	542	5125	-12.1	30		
	00	500	5740	-17.7	34	340	014
	00	474	6137	-21.5	40		
	00	443	6634	-23.5	32		
	00	400	7370	-29.3	33	340	018
	00	300	9360	-44.1		340	027
	00	250	10557	-53.8		340	027
	00	215				340	027
	00	210	11658	-61.1			
	00	200	11960	-61.1		310	018
	00	197	12054	-59.1			
	00	184	12481	-60.1			
	00	172	12903	-58.7			
	00	150	13760	-61.3		310	018
	00	141				310	018
	00	135	14419	-58.1			
	00	100	16320	-57.3		270	020
	00	70	18570	-57.9		240	013
	00	58				240	013
	00	50	20700	-56.1		270	013
	00	30	23830	-58.1		270	013
	00	20	26490	-58.3		280	017
	00	17	27513	-58.3			
	00	10	30860	-57.1		280	017
12982	00	1021	84	6.0	89	180	002
	00	1000	249	4.8	90	220	003
	00	925	879	.8	97		
	00	892				230	002
	00	872	1355	3.6	65		
	00	850	1567	3.6	70	010	009
	00	819	1868	3.6	70		
	00	803				010	012
	00	729	2803	-1.3	74		
	00	700	3132	-1.3	69	340	009
	00	695	3189	-1.3	69		
	00	600	4346	-7.5	26		
	00	500	5740	-18.1	25	340	011
	00	400	7370	-29.5	29	350	017
	00	300	9360	-44.9		350	017
	00	250	10550	-54.7		350	020
	00	231	11051	-58.9			
	00	226				350	020
	00	216	11475	-56.5			
	00	200	11960	-58.7		290	017
	00	184	12481	-61.3			
	00	168				290	017
	00	150	13750	-58.1		270	018
	00	100	16310	-57.7		260	016
	00	70	18560	-57.5		260	013
	00	50	20690	-57.3		260	013
	00	30	23910	-58.5		280	012
	00	28	24344	-58.7			
	00	20	26470	-57.1		280	012
	00	15	28296	-55.7			
	00	14				300	019
13130	00	1015	131	1.0	97	360	001
	00	1002	232	5.6	85		
	00	1000	248	5.4	85	080	001
	00	952	649	4.4	88		
	00	941				220	001
	00	937	779	8.8	76		
	00	894	1166	7.0	70		
	00	864	1447	8.4	66		
	00	850	1586	7.2	70	070	003
	00	792	2161	2.4	77		
	00	740	2707	.0	95		
	00	729				350	009
	00	700	3157	-1.3	54	360	009
	00	659	3634	-5.1	63		
	00	642	3839	-5.3	53		
	00	617	4149	-7.5	53		
13130	00	590	4497	-7.3	45		
	00	500	5760	-18.5	49	340	008
	00	480				350	007
	00	450	6535	-25.5	47		
	00	400	7380	-30.5	45	350	017
	00	377	7799	-33.1	44		
	00	300	9360	-46.1		350	021
	00	250	10540	-55.1		360	025
	00	239	10826	-57.3			
	00	235				360	027
	00	200	11940	-63.7		350	021
	00	195	12095	-64.7			
	00	187	12353	-60.7			
	00	169	12977	-64.7			
	00	153	13591	-60.1			
	00	150	13710	-60.5		310	018
	00	136	14323	-58.9			
	00	107	15825	-59.8			
	00	100	16240	-58.1		280	010
	00	89	16974	-57.3			
	00	74	18136	-59.3			
	00	70	18480	-58.5		260	010
	00	66	18851	-57.7			
	00	50	20580	-60.7		260	010
	00	46	21098	-61.1			
	00	33	23177	-57.9			
	00	30	23770	-58.5		260	013
	00	26				260	013
	00	23	25438	-59.1			
13275	00	1001	243	5.8	88	270	001
	00	1000	254	5.4	88	270	001
	00	850	1563	-4.5	100	350	002
	00	848	1582	-4.7	100		
	00	841				350	002
	00	837	1685	-2.3	92		
	00	800	2043	-3.9			
	00	790	2142	-2.5			
	00	774	2306	2.4			
	00	700	3111	-2.5		020	010
	00	582	4551	-11.1			
	00	577				350	011
	00	500	5700	-20.3		300	007
	00	447	6519	-26.9	27		
	00	431	6781	-28.3	72		
	00	430				310	007
	00	400	7300	-33.1	44	320	009
	00	300	2960	-48.9		350	013
	00	265	3763	-55.3			
	00	257				350	015
	00	250	10430	-56.9		350	014
	00	200	11820	-62.9		330	011
	00	152	13528	-58.5			
	00	150	13610	-58.9		270	011
	00	132	14407	-61.5			
	00	113	15376	-59.3			
	00	100	16140	-60.3		270	010
	00	85	17150	-61.5			
	00	70	18370	-59.9		260	012
	00	64	18931	-59.1			
	00	50	20440	-61.5		280	009
	00	31	23387	-63.8			
	00	30	23590	-63.7		270	010
	00	25	24714	-61.5			
	00	20	26100				
15120	00	983	416	6.0	61	280	001
	00	1000	270				
	00	936	810	2.0	90		
	00	850	1581	-2.3	97	280	004
	00	800	2058	-5.1	100		
	00	717	2823	-2.7	42		
	00	700	3116	-3.1	39	330	012
	00	600	4324	-8.1	22		
	00	500	5710	-18.8	30	310	010
	00	400	7330	-31.1	36	310	015
	00	300	9310	-45.9		310	015
	00	260	10248	-52.9			
	00	250	10530	-53.5		300	015
	00	200	11910	-58.1		300	006
	00	186	12366	-59.3			
	00	150	13720	-56.7		300	014
	00	100	16290	-56.7		290	012
	00	70	18550	-56.7		290	012
	00	50	20690	-56.7			
	00	30	23830	-56.7			
	00	20	26500	-56.7			
	00	10	30900	-51.1			
15420	00	1019	100	4.4	87	000	000
	00	1000	252	3.6	87	280	002
	00	955	624	1.4	90		
	00	905	1058	3.8	88		
	00	850	1564	1.6	86	290	003
	00	780	2252	-1.1	88		
	00	725	2835	-1.1	82		
	00	700	3114	-3.7	84	320	002
	00	640	3813	-10.1	87		
	00	600	4314	-5.9	24		
	00	500	5720	-16.3	26	350	010
	00	400	7380	-28.1	27	010	010
	00	300	9360	-42.5		350	014
	00	250	10600	-51.1		350	014
	00	210	11715	-58.5			
	00	200	12000	-57.1		300	012
	00	174	12891	-52.5			
	00	150	13830	-55.7		260	014
15420	00	120	15237	-60.1			
	00	100	16400	-57.1		270	016
	00	70	18660	-56.7		280	016
	00	50	20770	-58.3		280	016
15480	00	1027	17	8.0	89	360	010
	00	1000	232	7.0	90	010	012
	00	850	1551	.2	100	360	006
	00	838	1665	-.5	100		
	00	808	1957	.4	100		
	00	718	2898	-2.9	91		
	00	700	3098	-3.9	90	250	008
	00	650	3679	-7.1	80		
	00	590	4423	-14.7	93		
	00	574	4632	-13.1	66		
	00	500	5670	-19.3	37	290	006
	00	475	6050	-21.3	22		
	00	400	7290	-32.1	22	280	006
	00	308	9076	-47.7			
	00	300	9250	-48.1		330	013
	00	233	10898	-52.8			
	00	200	11890	-51.9		240	018
	00	194	12088	-51.5			
	00	150	13740	-55.5		230	023
	00	100	16290	-59.7		240	017
	00	88	17090	-58.3			
	00	70	18520	-59.5		240	017
	00	50	20620	-59.8		250	017
15614	00	956	585	5.0	81	000	000
	00	1000	212				
	00	936	759	2.4	83		
	00	889	1175	2.2	86		
	00	859	1451	.2	89		
	00	850	1535	.8	87	010	004
	00	823	1795	3.6	82	040	003
	00	714	2930	-4.5	78		
	00	700	3090	-3.7	68	360	007
	00	686	3250	-2.7	46		
	00	663	3519	-4.1	30	360	008
	00	627	3958	-4.1	19		
	00	500	5690	-16.7		010	010
	00	400	7320	-28.7		360	011
	00	350				360	014
	00	300	9310	-43.9		350	011
	00	250	10540	-52.7		320	010
	00	210	11652	-58.1			
	00	200	11960	-56.7		280	010
	00	155	13579	-55.9			
	00	150	13780	-56.5		270	009
	00	100	16350	-58.1			
16044	00	1016	92	5.8	89	000	000
	00	1002	212	11.4	68		
	00	1000	229	11.4	66	000	000
	00	980				080	001
	00	974				020	002
	00	968				350	002
	00	957				300	002
	00	947	683	11.0	50	260	003
	00	850	1577	5.8	49	280	006
	00	836	1713	5.0	48		
	00	813	1940	5.4	48		
	00	753	2562	2.6	56	310	004
	00	700	3152	-1.7	54	340	006
	00	674	3452	-3.9	46		
	00	641	3848	-3.5	42	350	010
	00	500	5760	-17.5	45	350	011
	00	400	7400	-30.1	45	350	015
	00	335	8637	-40.1			
	00	300	9380	-46.3		340	017
	00	250	10550	-54.1		350	027
	00	236				350	029
	00	200	11970	-63.5		360	018
	00	178	12677	-68.5			
	00	152	13639	-61.7			
	00	150	13720	-61.5		340	015
	00	100	16240	-60.5		310	009
	00	70	18470	-58.7		290	005
	00	50	20520	-58.9		300	010
	00	30	23780	-57.7		300	011
	00	20	26350	-56.7		300	011
	00	13	29089	-55.5		310	011
16080	00	1017	103	8.0	95	000	000
	00	1008	177	10.8	62		
	00	1000	243	10.6	62	360	001
	00	983				360	001
	00	920				110	003
	00	905	1068	7.6	70		
	00	858	1508	9.0	19		
	00	850	1588	8.6	21	030	001
	00	800				280	003
	00	742	2698	2.8	48		
	00	700	3172	1.4	32	300	006
	00	680	3405	.8	24		
	00	587	4568	-6.9	15		
	00	536				340	011
	00	500	5800	-16.1	19	340	012
	00	400	7440	-29.1	33	350	012
	00	300	9430	-45.5		340	016
	00	250	10600	-54.9		340	020
	00	230	11127	-59.5		340	020
	00	200	12010	-63.7		340	015
	00	177	12753	-67.5			
	00	150	13760	-62.1		340	018
	00	142	14100	-60.3			
	00	116	15352	-63.3			
16080	00	100	16280	-58.7		330	007
	00	99	16343	-58.5			
	00	84	17369	-61.5			
	00	71	18422	-57.3			
	00	70	18500	-57.7		310	004
	00	62	19262	-59.7			
	00	50	20600	-58.3		300	007
	00	38	22334	-56.5			
	00	30	23850	-58.0		300	009
	00	26	24746	-60.1		340	007
16242	00	1027	5	9.4	82	080	003
	00	1000	227	12.0	58	060	004
	00	992	294	12.8	54		
	00	891	1174	.4	74		
	00	850	1574	8.4	10	350	007
	00	794	2135	7.0	10		
	00	758	2514	4.2	18		
	00	700	3157	.5	13	020	009
	00	650	3748	-2.7	9		
	00	588	4532	-9.8			
	00	520	5470	-15.1			
	00	500	5770	-17.3		020	019
	00	418	7085	-27.7			
	00	400	7400	-30.1		010	014
	00	300	9380	-46.9		360	013
	00	223	11293	-60.1			
	00	200	11960	-62.5		360	010
	00	188	12341	-63.9			
	00	150	13740	-61.1		320	006
	00	100	16260	-60.9		260	006
	00	75	18060	-58.1			
	00	70	18480	-58.1		280	006
	00	69				280	005
	00	57				230	007
	00	50	20580	-58.1		260	007
	00	37				280	008
	00	31				260	010
	00	30	23830	-58.3		250	010
	00	23	25502	-58.3			
	00	20	26380	-57.1		290	014
	00	17				290	018
	00	10	30830	-51.1		270	016
	00	9	31518	-48.3			
16320	00	1026	7	16.6	67	350	003
	00	1008	149	14.4	58		
	00	1000	216	14.0	58	340	005
	00	990				330	010
	00	850	1560	2.6	69	340	006
	00	812	1927	-.5	100		
	00	786	2190	6.0	33		
	00	775				340	004
	00	766	2401	6.4	33		
	00	700	3135	1.2	34	340	004
	00	556	4941	-12.1	36		
	00	500	5740	-19.1	49	310	008
	00	418	7044	-30.3	83		
	00	400	7350	-32.7	54	280	008
	00	393	7474	-33.7	39		
	00	382	7673	-33.7	25		
	00	332	8644	-40.1			
	00	300	9320	-45.5		300	015
	00	260				300	016
	00	250	10490	-53.7		290	015
	00	208	11650	-61.9			
	00	200	11910	-61.9		290	016
	00	150	13680	-61.7		270	010
	00	100	16200	-61.3		260	009
	00	70	18400	-61.1		250	005
	00	65	18860	-61.1			
	00	58				270	004
	00	50	20470	-60.3		270	005
	00	30	23700	-59.3		280	005
	00	20	26250	-58.3		290	012
	00	14	28499	-57.5			
	00	10	30650	-51.9		280	021
	00	7	32988	-46.9		270	014
16560	00	1000	21	14.6	89		
	00	850	1579				
16596	00	1010	136	14.4	83	010	003
	00	1000	222	17.4	68		
	00	927	26480	12.0	74		
	00	850	1587	7.0	70	130	006
	00	826	1821	5.0	56		
	00	700	3471	31.0	93		
	00	500	5820	-13.7	16	280	010
	00	400	7470	-28.1	17	280	013
	00	300	9470	44.0		280	010
	00	200	12080	-61.1		250	008
	00	150	13870	-61.3		240	010
	00	100	16390	-62.1		240	010
	00	91	16975	-60.5			
	00	70	18600	-61.7		220	007
	00	24	25340	-54.7			
	00	9	31616	-54.7			
16716	00	1023	14	14.8	74	360	003
	00	1011	111	15.6	72		
	00	1000	203	14.8	75	360	005
	00	977				010	009
	00	875	1311	5.6	100		
	00	850	1553	4.8	93	340	010
	00	816	1885	3.6	85		
	00	766	2394	-.5	93		
	00	759	2468	2.4	70		
	00	742	2651	2.8	51		
16716	00	700	3121	-.3	47	340	009
	00	683	3317	-1.7	43		
	00	682				340	008
	00	659	3601	-1.7	24		
	00	595	4404	-8.1	12		
	00	500	5730	-17.9		330	016
	00	459	6364	-22.3			
	00	443	6625	-22.5			
	00	400	7370	-25.5		330	025
	00	300	9380	-42.1		320	026
	00	250	10590	-51.1		290	028
	00	211	11673	-58.1			
	00	205	11855	-56.7			
	00	200	12010	-57.7		270	027
	00	195	12169	-56.9			
	00	172	12963	-55.7		260	028
	00	153				260	022
	00	150	13830	-57.5		260	022
	00	124	15022	-61.1		240	023
17062	00	1017	40	12.6	82	340	009
	00	1000	182	11.6	92	340	016
	00	981	342	10.8	92		
	00	955	566	11.4	93		
	00	952				350	023
	00	914	932	11.2	74		
	00	872				010	002
	00	850	1534	6.4	84	040	002
	00	800	2027	2.6	90		
	00	753				290	002
	00	700	3096	-3.1	93	360	003
	00	682	3302	-4.1	93		
	00	632				210	002
	00	538	5122	-18.3	12		
	00	500	5660	-21.3	9	220	003
	00	400	7270	-34.1	8	200	003
	00	332				210	006
	00	300	9220	-49.7		240	006
	00	250	10420	-46.9		270	007
	00	227	11060	-46.7			
	00	224	11148	-47.3			
	00	200	11890	-50.5		260	016
	00	168				250	018
	00	150	13730	-57.9		250	019
	00	140	14166	-57.3			
	00	100	16270	-60.7		250	022
17130	00	915	894	12.8	50	030	006
	00	1000	142				
	00	905	894			030	006
	00	878		8.8	72		
	00	850	1508			020	005
	00	810	1812	8.2			
	00	728				140	003
	00	700	3096	-.5	59	130	003
	00	680				120	004
	00	605	4241	-9.7	100		
	00	584	4513	-10.5	56		
	00	500	5680	-20.9	96	210	005
	00	482	5808	-21.9	100		
	00	474	6083	-22.7	35		
	00	450				180	007
	00	400	7320	-32.7	28	200	008
	00	332	8603	-43.3			
	00	300	9280	-44.1		220	021
	00	250	10500	-45.3		240	027
	00	200	11800	-50.7		240	027
	00	163				240	026
17220	00	1016	25	14.6	84	350	002
	00	1000	160	13.2	88	350	002
	00	952	570	9.8	100		
	00	895	1080	7.4	84		
	00	850	1505	4.2	91	340	006
	00	788	2116	.0	100		
	00	735				330	009
	00	700	3061	-3.5	28	320	009
	00	680	3290	-4.3	12		
	00	611	4124	-9.8	40		
	00	543				300	018
	00	521	5333	-16.5	9		
	00	500	5640	-21.1		290	015
	00	400	7250	-35.1		270	023
	00	354	8092	-40.5			
	00	300	9210	-43.1		280	024
	00	250	10430	-46.1		300	030
	00	220	11276	-46.1			
17280	00	938	665	11.0	25	040	002
	00	1000	100				
	00	876	1238	18.0	13		
	00	850	1494	15.6	14	030	003
	00	735	2702	5.4	24		
	00	700	3099	2.4	15	020	005
	00	622				360	005
	00	615	4129	-5.3	11		
	00	532				350	010
	00	500	5720	-7.1		350	008
	00	464	6287	-21.1			
	00	400	7360	-26.7		350	013
	00	364				340	023
	00	330				340	018
	00	300	9370	-40.9		340	029
	00	296	9461	-41.9			
	00	274				340	033
	00	250	10590	-46.1		340	033
	00	236	10872	-47.3			
	00	200	12060	-51.7		340	031

```
OCTOBER 19 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

17280 00  150  13880 -58.9     340 033 20292 00  200  10980 -47.7     340 004 21504 00  300   8350 -53.3     310 013 22271 00  850   1312  -4.5  92 310 006 23274 00  700   2852  -8.7  95 250 026
      00  138                  340 035       00  150  12880 -48.5     360 006       00  200  11000 -47.3     320 005       00  700   2826 -12.9  83 300 010       00  500   5380 -23.9  90 260 023
      00  135  14548 -61.1                   00  100  15530 -50.5     350 003       00  150  12900 -49.3     310 004       00  500   5300 -30.9  74 280 016       00  400   6950 -37.9  87 250 026
17603 00 1003    116  19.0  52 300 005       00   70  17840 -51.9     010 008       00  100  15540 -52.1     310 002       00  400   6850 -42.9     280 017       00  300   8880 -55.5     260 041
      00 1000    137  20.2  52               00   50  20020 -53.3     340 006       00   70  17830 -54.9     160 005       00  300   8750 -52.7     300 024       00  250  10030 -62.3     260 047
      00  992    206  21.6  53               00   30  23280 -56.5     300 006       00   50  19980 -55.5     160 007       00  200  11360 -51.1     280 020       00  220  10806 -69.5
      00  924    817  19.2  42               00   20  25840 -19.1  54 300 007       00   30  23200 -58.9     180 012       00  150  13240 -51.5     300 016       00  200  11380 -65.1     270 037
      00  890                  270 012       00   10  35760 -27.5  90 600 357       00   20  25760 -57.7     200 019       00  100  15860  53.8  78 290 016       00  150  13170 -59.7     280 010
      00  850   1530  14.2  44 260 011 20353 00  994      8  -9.5  82 320 012       00   10  30200 -51.1     210 038 22522 00 1005     10   2.2  91 230 002       00  100  15700 -60.1     290 014
      00  833   1700  13.2  41               00 1000    -42                  21647 00  998     23  -6.1  85 180 010       00 1000     47   2.2  83 220 005 23330 00  995     15  -4.9  94 000 000
      00  715   2954   1.2  47               00  850   1192 -17.1  90 320 015       00 1000    -19                        00  850   1354  -2.1  59 220 012       00 1000    -25
      00  700   3131    .6  43 240 009       00  700   2641 -20.3  71 320 013       00  850   1254 -14.7  89 170 017       00  700   2861 -13.1  61 260 012       00  933    523  -8.1  95
      00  678                  240 010       00  500   5060 -35.7  65 320 015       00  700   2710 -21.9  86 180 020       00  500   5370 -26.1  78 250 009       00  850   1244 -10.1  94 220 008
      00  647   3761   -.5  29               00  400   6580 -44.7     320 018       00  500   5120 -34.7  85 180 036       00  400   6950 -36.5  75 280 010       00  777   1932 -12.9  92
      00  613                  260 013       00  300   8470 -51.7     310 014       00  400   6660 -44.1     190 043       00  300   8900 -48.9     270 015       00  700   2717 -19.7  94 210 009
      00  560   4895  -9.7  23               00  200  11090 -48.9     300 012       00  300   8520 -58.1     190 022 22550 00 1007      5   2.8  89 250 005       00  680   2933 -18.1  88
      00  500   5770 -12.7  20 250 019       00  150  12970 -51.3     310 011       00  200  11120 -50.5     180 019       00 1000     63   2.6  89 250 010       00  500   5180 -28.9  56 190 007
      00  454   6498 -18.5  20               00  100  15590 -53.7     310 010       00  150  13000 -49.3     200 011       00  900    909   -.9  86               00  400   6740 -38.7  37 160 007
      00  410   7253 -22.3  17               00   70  17860 -57.3     330 007       00  100  15650 -41.3     220 005       00  866   1214  -4.1  84               00  300   8680 -47.9     160 011
      00  400   7430 -23.5  17 250 028       00   50  19980 -60.3     340 005       00   70  17970 -50.7     210 008       00  850   1355  -4.1  84 280 014       00  262   9567 -51.1
      00  300   9480 -37.3  12 250 042       00   30  23170 -60.3     350 004       00   50  20160 -52.7     220 013       00  830   1543  -4.1  86               00  250   9870
      00  264  10359 -39.7   8               00   20  25700 -61.3                   00   30  23440 -54.9     210 017       00  726   2583 -11.7  96               00  224  10590 -49.3
      00  250  10730 -42.1     250 048 20667 00  997      6  -4.5  81 230 003       00   20  26030 -56.3     220 029       00  718   2690 -10.1  96               00  215  10858 -51.3
      00  242                  250 048       00 1000    -20                        00   10  30480 -54.1     240 027       00  700   2865 -11.1  96 270 010       00  200  11330 -50.3     190 006
      00  213  11797 -49.3                   00  850   1235 -13.5  77 300 006 21824 00 1001      2 -13.9  77 230 006       00  550   4678 -21.9  32               00  150  13200 -52.3     280 006
      00  200  12210 -51.1     250 046       00  700   2710 -15.1  42 300 020       00 1000     12 -14.1  76 230 007       00  500   5380 -26.5  46 290 020       00  100  15810 -54.9     300 008
      00  159  13677 -58.5                   00  500   5180 -32.7  60 280 025       00  850   1240 -18.3  70 260 014       00  400   6960 -36.7  47 290 015       00   70  18060 -59.1     290 014
      00  150  14040 -61.3     250 035       00  400   6710 -43.7     270 026       00  700   2660 -27.3  70 230 005       00  300   8880 -49.7     290 015       00   50  20170 -61.3     290 024
      00  136  14642 -65.7                   00  300   8590 -55.9     270 035       00  500   5030 -41.1     240 008       00  250  10060 -58.5     280 027       00   30  23310 -64.3     280 008
      00  114                  250 025       00  200  11170 -53.7     270 013       00  400   6510 -51.1     230 009       00  223  10770 -63.7                   00   21  25408 -65.1
      00  113  15760 -68.5                   00  150  13020 -54.7     300 011       00  300   8350 -52.3     240 006       00  200  11460 -55.7     290 026 23418 00  993     56  -5.1  95 290 004
      00  106  16145 -66.3                   00  100  15610 -55.9     310 009       00  200  11020 -47.5     250 005       00  150  13310 -52.5     280 018       00 1000     -5
      00  100  16500 -67.7     250 016 20674 00  992     45  -7.9  81 270 001       00  150  12920 -48.3     220 008       00  100  15820 -54.3     290 016       00  850   1276  -8.9  95 330 016
      00   96                  240 013       00 1000    -17                        00  100  15560 -52.5     220 008 22802 00 1008     18   2.8  88 200 004       00  700   2766 -16.5 100 340 016
      00   81  17759 -70.7                   00  850   1231 -15.7  87 290 006       00   70  17860 -53.7                   00 1000     80   2.6  88 180 007       00  500   5240 -27.9 100 350 019
      00   70  18630 -67.5     220 009       00  700   2684 -21.1  58 290 013 21946 00  997     48 -11.5  95 140 004       00  850   1385  -3.1  94 240 014       00  400   6810 -38.3 100 350 024
      00   67                  230 007       00  500   5140 -31.3  29 280 031       00 1000    -20                        00  700   2911  -7.9  92 280 015       00  300   8720 -54.1     350 017
      00   50  20680 -63.1     190 004       00  400   6680 -42.1     280 036       00  850   1270 -11.1  88 220 007       00  500   5460 -23.1  79 260 013       00  200  11360 -48.5     310 011
      00   47  21063 -61.1                   00  300   8580 -54.3     280 042       00  700   2740 -18.9  69 190 012       00  400   7050 -36.5  82 270 015       00  150  13250 -48.3     310 017
      00   34  23078 -60.3                   00  200  11150 -54.3     290 026       00  500   5200 -30.5  85 220 015       00  300   8970 -53.3     270 020       00  100  15880 -53.9     300 015
      00   30  23860 -58.7     350 002       00  150  13000 -54.1     280 025       00  400   6740 -43.7     220 022       00  200  11560 -54.1     260 021 23472 00 1010     32  -2.5  76 200 007
      00   28                  340 002       00  100  15590 -56.3     300 009       00  300   8710 -60.3     210 023       00  150  13410 -51.9     260 016       00 1000    117  -3.1  76
      00   20  26440 -52.5     290 003       00   70  17840 -78.1     300 006       00  200  11140 -55.7     220 018       00  100  10320 -53.1     270 015       00  936    637  -6.7  77
      00   19  26772 -51.5     290 003       00   50  19960 -60.7     310 007       00  150  12990 -51.3     210 013 22820 00  988    111   1.4  69 230 005       00  901    936  -4.1  58
20046 00  998     20 -18.5  78 020 010       00   30  23110 -63.3     350 008       00  100  15640 -50.1     210 015       00 1000     82                        00  850   1396  -6.1  29
      00 1000      5                         00   20  25590 -65.3     340 009 21965 00 1003     38  -7.7  89 200 002       00  850   1386  -4.9  86 240 015       00  839   1498  -6.5  27
      00  850   1194 -21.3  64 020 017       00   10  29810 -65.1                   00 1000     63  -7.9  89 190 003       00  700   2902 -10.1  78 230 014       00  762   2242 -12.3  51
      00  700   2627 -24.1  39 010 018 20744 00  995     24  -1.1  90 010 020       00  850   1312 -10.9  88 190 005       00  500   5430 -24.9  83 260 025       00  738   2489  -7.7  67
      00  500   5010 -39.1  36 010 015       00  700   2760 -15.3  90 310 004       00  700   2790 -18.1  88 190 008       00  400   7010 -38.1  79 260 025       00  712   2768  -7.7  75
      00  400   6510 -48.1     360 014       00  500   5210 -32.9  80 300 007       00  500   5220 -33.1  74 020 002       00  300   8940 -49.5                   00  700   2903  -8.5  76 270 034
      00  300   8370 -50.5     350 020       00  400   6740 -46.1     270 008       00  400   6760 -43.9     350 006       00  200  11550 -55.7                   00  500   5430 -24.9  73 290 021
      00  200  11000 -53.1     330 012       00  300   8600 -56.1     260 012       00  300   8640 -56.1     350 006       00  150  13380 -55.5     260 018       00  400   7020 -35.5  72 280 031
      00  150  12850 -54.3     360 008       00  200  11210 -52.3     280 012       00  200  11210 -53.3     230 008       00  100  15970 -56.1     280 015       00  300   8970 -49.9     290 027
      00  100  15450 -54.5     350 006       00  150  13080 -51.3     310 015       00  150  13070 -52.1     220 009 22845 00  999    121    .8  73 230 003       00  250  10140 -58.7     290 040
      00   70  17720 -58.5     360 005       00  100  15680 -56.3     310 015       00  100  15700 -50.7     250 123       00 1000    112                        00  200  11500 -69.7     290 036
      00   50  19820 -61.7     030 005       00   70  17930 -59.3     300 016       00   70  18030 -50.7     230 012       00  850   1411  -2.9  84 250 014       00  162  12777 -62.7
      00   30  22970 -63.5     050 006       00   50  20210 -63.5     310 014       00   50  20210 -53.5     250 016       00  700   2930 -10.3  88 270 015       00  150  13250 -61.5     300 024
20069 00  987      8 -14.5  89 340 012 20891 00  993     34 -16.9  84 230 007       00   30  23480 -54.1     260 014       00  500   5450 -24.1  85 270 017       00  100  15780 -59.3     300 014
      00 1000   -186                         00 1000    -47                        00   20  26100 -51.7     260 018       00  400   7050 -34.1  84 260 021 23552 00 1004     27  -3.5  94 180 008
      00  850   1140 -17.3  75 040 011       00  850   1210 -15.5  88 290 019       00   10  30610 -48.7     270 031       00  300   9000 -48.3     260 022       00 1000     58  -3.7  95
      00  700   2570 -25.9  74 040 007       00  700   2660 -22.7  78         21982 00 1008      3  -7.1  82 360 004       00  200  11570 -58.1     260 022       00  909    805  -8.1  97
      00  500   4940 -38.5  64 010 012       00  500   5060 -36.7  59               00 1000     65  -1.1  83 020 006       00  150  13400 -53.9     260 025       00  850   1328  -6.3  97 220 027
      00  400   6440 -48.1     350 013       00  400   6570 -46.5                   00  970    305  -7.1  82               00  100  16010 -53.3     270 027       00  772   2083  -4.1  98
      00  300   8340 -48.1     340 017       00  300   8440 -55.5                   00  869   1155 -11.3  89         23022 00  991     53  -2.3  95 290 002       00  700   2851  -8.9  98 210 033
      00  200  11060 -48.5     340 010       00  200  11050  57.2  74               00  850   1325  -9.7  96 100 001       00 1000    -23                        00  500   5380 -25.5  90 220 030
      00  150  12800 -50.5     350 005       00  150  12910 -52.7                   00  846   1361  -9.3  88               00  850   1258  -8.9  94 010 207       00  400   6970 -34.3  90 220 037
      00  100  15530 -53.3     020 004       00  100  15510 -55.7                   00  817   1631  -9.3  86               00  700   2737 -15.9  74 020 302       00  381   7309 -35.9  90
      00   70  17810 -56.1     060 004 21358 00 1005     14  -6.9  91 180 010       00  700   2813 -14.9  84 150 004       00  500   5220 -27.1  86 260 306       00  300   8910 -50.3     220 047
      00   50  19940 -58.9     070 005       00 1000     60  -7.1  91               00  500   5280 -31.3  76 150 007       00  400   6790 -37.7  86 250 110       00  250  10080 -61.1     210 045
      00   30  23120 -60.5     070 005       00  850   1310 -16.7  90 170 010       00  400   1820 -41.3     150 007       00  300   8700 -54.1     240 310       00  233  10513 -64.9
      00   20  25660 -59.1     080 004       00  700   2760 -19.1  66 180 006       00  300   8720 -53.7     180 006       00  200  11280 -52.5     280 311       00  218  10919 -64.9
      00   13  28367 -58.1                   00  500   5190 -33.9  76 190 014       00  250   9890 -54.5     190 008       00  150  13140 -52.7     290 112 23804 00  995    117  -1.1  90 270 005
20107 00 1012     18  -9.3  69 160 002       00  400   6720 -43.3     250 013       00  230  10428 -51.3                   00  100  15730 -55.5     310 015       00 1000     71
      00 1000    113  -9.7  69 170 006       00  300   8580 -60.3     230 008       00  200  11330 -50.9     190 007       00   70  17990 -58.3     310 017       00  938    585  -3.3  93
      00  850   1354 -16.1  66 330 013       00  200  11130 -53.1     190 015       00  150  13210 -50.3     200 006       00   50  20090 -61.1     310 014       00  900    913  -1.5  90
      00  700   2811 -20.5  53 320 008       00  150  12990 -51.7     180 014       00  100  15850 -50.3     220 007       00   32  22833 -65.5                   00  850   1368   -.7  14 310 021
      00  500   5250 -32.1  63 310 009       00  100  15630 -50.9     190 014       00   70  18180 -49.7     260 010       00   30  23240 -64.5     320 017       00  700   2870 -13.1  81 310 023
      00  400    790 -42.5     290 014       00   70  17950 -52.5     210 013       00   50  20380 -51.3     260 013       00   27  23866 -63.1                   00  578   4307 -20.9  79
      00  300   8690 -53.1     300 023       00   50  20120 -53.9     220 016       00   30  23670 -54.3     280 012       00   20  25710 -65.3                   00  500   5360 -30.1  73 310 028
      00  200  11250 -55.3     300 019       00   30  23370 -58.1     220 017       00   20  26280 -53.1     270 015 23146 00 1000    -24                        00  460   5948 -34.3  69
      00  150  13100 -52.5     270 010       00   20  25930 -57.1     220 032       00   10  30820 -47.7                   00  850   1240 -11.3  89 240 007       00  421   6565 -36.3  80
      00  100  15720 -53.5     300 016       00   10  36310 -57.7     240 041 22113 00  993     63   1.6  84 270 006       00  700   2740 -19.1     230 012       00  400   6920 -38.9  58 320 033
      00   70  18000 -54.9     280 021       00    2  46429 -59.3                   00 1000      7                        00  500   5250 -26.3  87               00  350   8000  44.8
      00   50  20150 -57.5     290 159 21432 00  999     13  -9.9  91 160 008       00  850   1300  -4.5  86 280 011       00  400   6830 -38.3  81 220 018       00  300   8650 -48.3     330 149
      00   30  23350 -60.9     310 015       00 1000     -8                        00  700   2810 -12.9  69 270 012       00  300   8740 -54.3     220 021       00  200  11460 -50.9     320 035
      00   20  25850 -63.3     310 013       00  850   1251 -16.1  81 180 003       00  500   5280 -30.7  45 270 016       00   70  17870 -61.3     300 015       00  150  13330 -51.3     300 023
      00   10  30080 -66.1                   00  700   2683 -23.1  81 170 011       00  400   6850 -39.1  36 280 025       00   30  23060 -66.3     310 015       00  100  15950 -53.9     280 017
20274 00  985     20 -12.5  85 270 008       00  500   5080 -39.3  79 160 019       00  300   8760 -51.9     280 033       00   20  25520 -66.1     310 015 23884 00 1022     60  -2.3  70 180 004
      00 1000    -95                         00  400   6580 -47.9     160 022       00  200  11330 -54.3     280 021       00   10  29760 -63.1     270 019       00 1000    234  -3.5  71 200 008
      00  850   1130 -20.1  82 310 014       00  300   8430 -57.3     170 024       00  150  13180 -52.1     280 014       00    5  34053 -60.3     310 013       00  947    661  -7.9  76
      00  700   2560 -24.1  80 290 017       00  200  11040 -49.9     180 016       00  100  15790 -53.9     270 013 23205 00 1000      7  -7.5  87 230 001       00  850   1504  -7.9  57 250 012
      00  500   4950 -37.9  75 290 023       00  150  12820 -50.9     180 010       00   81  17137 -55.9     280 011       00  850   1280  -7.3  91 320 009       00  813   1850  -7.9  53
      00  400   6460 -46.1                   00  100  15560 -52.1     190 015 22217 00 1001     26   2.0  94 180 002       00  700   2771 -13.3  72 330 021       00  750   2474 -10.1  56
      00  300   8340 -51.1                   00   70  17860 -53.9     180 013       00 1000     30   1.6  94               00  500   5260 -29.5  71 320 014       00  700   3007 -10.9  23 260 016
      00  200  11000 -48.7     340 006       00   50  20010 -56.7     190 012       00  850   1320  -4.5  82 250 011       00  400   6810 -40.1     290 010       00  687   3151 -11.1  19
      00  150  12880 -50.3     330 005       00   30  23220 -59.5     240 022       00  700   2820 -12.7 100 240 012       00  300   8720 -53.5     270 010       00  676   3275 -11.3  21
      00  100  15510 -54.1     330 006       00   20  25760 -59.3     220 039       00  500   5310 -28.3  50 250 011       00  200  11320 -49.7     300 014       00  579   4445 -19.1  25
20292 00  985     13 -12.1  84 160 007       00   10  30110 -57.7     220 027       00  400   6870 -39.3  68 260 014       00  150  13190 -52.7     290 013       00  524   5180 -24.1  63
      00 1000   -104                   21504 00  990     32 -11.9  81 160 004       00  300   8780 -54.1     260 018       00  100  15810 -53.1     310 015       00  500   5520 -26.3  63 290 013
      00  850   1143 -14.7  88 170 005       00 1000    -44                        00  200  11330 -54.7     260 015 23274 00 1008     20  -3.3  90 160 012       00  444   6368 -32.7  68
      00  700   2586 -25.3  85 160 004       00  850   1170 -19.1  86 240 005       00  150  13170 -54.7     260 014       00 1000     86  -3.5  91 160 012       00  414   6861 -32.7  68
      00  500   4950 -41.3     150 004       00  700   2623 -24.7  82 250 004       00  100  15770 -54.7     260 014       00  850   1354  -9.3  95 210 020       00  400   7110 -34.9  68 310 018
      00  400   6430 -49.9     150 009       00  500   4990 -40.9     230 005 22271 00 1000     10   2.6  93 270 002       00  769   2124 -12.1  94               00  300   9040 -51.1     320 021
      00  300   8300 -48.1     030 001       00  400   5480 -49.1     270 008       00  988    112   2.6  93               00  730   2525  -7.9  95               00  250  10200 -60.7
```

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
23884	00	248	10250	-61.3			
	00	228	10781	-53.7			
23921	00	993	101	-5.1	82	000	000
	00	1000	40				
	00	850	1308	-11.1	83	300	014
	00	700	2773	-20.7	88	320	017
	00	500	5210	-30.5	78	320	027
	00	400	6760	-39.9	78	330	030
	00	300	8680	-46.5		310	025
	00	200	11380	-46.9		280	019
	00	150	13280	-49.3		270	014
	00	100	15910	-53.9		290	017
23933	00	1001	40	-4.1	82	230	003
	00	1000	62	-4.1	82		
	00	971	284	-4.1	82		
	00	850	1318	-12.1	83	240	016
	00	779	1980	-15.9	81		
	00	765	2216	-15.9	78		
	00	724	2533	-13.9	75		
	00	700	2792	-15.5	69	240	015
	00	608	3840	-22.9	75		
	00	600	3937	-22.9	76		
	00	565	4378	-22.9	68		
	00	500	5260	-27.5	56		
	00	442	6139	-31.9	40		
	00	400	6840	-35.3	34		
	00	300	8810	-43.1			
	00	250	10029	-46.5			
	00	200	11510	-46.9			
	00	150	18040	-52.1			
	00	70	18330	-55.3			
	00	50	20470	-57.5			
	00	30	23680	-59.5			
	00	20	26220	-58.5			
	00	10	30600	-56.1			
	00	3	38420	-46.7			
23955	00	1011	45	-1.7	43	180	010
	00	1000	134	-2.5	69	190	016
	00	850	1436	1.0	89	220	028
	00	700	2973	-7.9	90	220	031
	00	500	5520	-22.1	72	220	032
	00	400	7120	-32.5	76	220	029
	00	300	9080	-48.3		220	028
	00	200	11640	-66.3			
	00	150	13410	-60.3			
	00	100	15940	-63.1			
	00	70	18160	-59.8			
24125	00	70	17810	-56.3		310	007
	00	50	19840	-57.1		280	007
	00	30	23160	-58.3		240	010
	00	20	25710	-58.5		240	007
	00	10	30090	-56.3		210	011
	00	2	42808	49.6	52		
24266	00	988	137	-12.5	83	180	001
	00	1000	45				
	00	850	1286	-15.7	70	280	008
	00	700	2727	-24.3	87	230	010
	00	500	5100	-40.3		250	019
	00	400	6590	-49.5		240	017
	00	300	8450	-51.5		230	016
	00	200	11100	-49.7		230	016
	00	150	12980	-49.8		230	014
	00	100	15630	-50.5		230	012
	00	70	17940	-53.9		220	014
	00	50	20120	-53.7		210	020
	00	30	23430	-50.9		230	020
	00	20	26070	-51.7			
24343	00	1000	82	-20.5	98	160	004
	00	850	1294	-20.1	64	220	011
	00	700	2719	-25.5	86	250	014
	00	500	5080	-40.3		300	016
	00	400	6580	-50.3		320	020
	00	300	8420	-56.1		320	019
	00	200	11040	-49.9		270	014
	00	150	12910	-52.7		280	011
	00	100	15510	-55.1		260	013
	00	70	17790	-55.9		230	010
	00	50	19830	-55.5		220	020
24507	00	986	187	-2.8	63	270	005
	00	1000	155				
	00	850	1421	-11.3	66	340	023
	00	750	2381	-11.3	66		
	00	700	2910	-13.7	29	320	023
	00	563	4531	-24.3			
	00	500	5380	31.0	89		
	00	400	6330	-42.3		320	023
	00	300	8830	-53.7		240	027
	00	273	9434	-55.3			
	00	250	9990	-60.1		340	028
	00	224	10671	-62.5			
	00	200	11370	-62.5		250	013
	00	150	13160	-59.1		330	015
	00	132	13955	-62.5			
	00	100	15700	-53.1		320	009
24641	00	1002	110	-11.9	85	230	007
	00	1000	125	-11.9	83		
	00	960	437	-13.3	87		
	00	940	598	-11.3	81		
	00	863	1246	-17.1	81		
	00	850	1360	-17.1	81	270	020
	00	831	1530	-17.1	75		
	00	789	1917	-20.3	75		
	00	749	2302	-20.3	76		
	00	700	3280	-24.1	78	280	011
24641	00	629	4051	-29.7	83		
	00	600	4387	-30.3	83		
	00	500	5180	-38.3	79	310	018
	00	432	6168	-46.3			
	00	400	6680	-48.1		330	023
	00	323	8060	-56.5			
	00	300	8540	-56.5		320	021
	00	291	8733	-56.5			
	00	200	11160	-50.7		270	012
	00	150	13020	-52.3		260	015
	00	100	15640	-54.3		270	013
	00	70	17910	-55.7		240	017
	00	58	19117	-52.5			
	00	50	20070	-52.8		230	021
	00	33	22749	-53.1			
	00	30	23390	-50.5		230	031
	00	29	23612	-49.5			
	00	20	26040	-49.8		230	036
	00	16	27507	-47.5			
	00	12	29432	-41.9			
	00	10	30700	-42.3			
24688	00	920	726	-14.3	84	000	000
	00	1000	108				
	00	850	1343	-8.9	74	220	004
	00	700	2836	-14.1	90	250	017
	00	500	5320	-30.1	87	250	020
	00	400	5870	-41.3		200	025
	00	300	8760	-58.1			
24726	00	973	363	-10.1	82	250	006
	00	1000	145				
	00	850	1385	-21.3	80	280	019
	00	840	1474	-12.5	86		
	00	700	2847	-19.7	86	290	014
	00	559	4488	-28.5	79		
	00	500	5280	-35.1	76	330	022
	00	400	6790	-48.1		330	023
	00	300	8650	-58.1		330	026
	00	268	9353	-62.5			
	00	250	9780	-60.3		330	021
	00	200	11200	-54.1		320	019
	00	150	13040	-53.9		270	012
	00	100	15630	-57.5		270	014
24790	00	933	645	-21.5	84	000	000
	00	1000	136				
	00	897	941	-13.7	89		
	00	877	1113	-12.5	88		
	00	850	1352	-11.3	83	240	009
	00	808	1743	-7.7	57		
	00	762	2199	-7.7	22		
	00	756	2260	-7.9	15		
	00	700	2854	-11.1	78	290	008
	00	695	2909	-11.5	80		
	00	500	5360	-28.1	80	250	014
	00	400	6910	-42.1		270	015
	00	346	7875	-50.1			
	00	300	8800	-55.5		270	025
	00	261	9677	-60.9			
	00	250	9950	-60.9			
	00	241	10178	-60.9			
	00	200	11340	-57.1		260	025
	00	198	11404	-55.7			
	00	150	13180	-52.7		240	011
	00	100	15810	-50.1		230	014
24817	00	990	291	-7.7	78	200	003
	00	1000	205				
	00	900	291	-7.7	78		
	00	884	430	-10.3	84		
	00	850	1456	-11.5	83	310	011
	00	739	2513	-19.1	85		
	00	724	2667	-15.9	86		
	00	700	2924	-16.7	85	310	011
	00	655	3420	-19.9	77		
	00	625	3768	-19.8	76		
	00	500	5380	-32.5	70	310	011
	00	400	6920	-44.9		330	015
	00	381	7244	-47.5			
	00	340	7993	-49.7			
	00	300	8800	-55.1		340	014
	00	270	9466	-59.5			
	00	215	10801	-56.7			
	00	200	11360	-56.7		340	023
	00	150	13190	-54.9		320	012
	00	100	15780	-56.3		300	014
	00	70	18030	-57.9		580	009
	00	50	20160	-57.9		270	018
	00	36	22254	-53.1			
	00	30	23410	-55.5		250	021
	00	23	25126	-49.9			
	00	20	26010	-52.5		330	039
	00	10	30580	-45.9			
24908	00	997	268	-6.1	81	230	002
	00	1000	234				
	00	951	628	-8.7	82		
	00	900	1054	-10.1	85		
	00	850	1491	-13.7	81	300	015
	00	752	2409	-20.8	87		
	00	722	2713	-15.1	87		
	00	700	2950	-16.3	86	330	017
	00	637	3655	-19.9	86		
	00	584	4295	-23.5	64		
	00	500	5410	-31.7	44	340	024
	00	400	6950	-43.5			
	00	368	7504	-48.9			
	00	300	8820	-56.9			
24908	00	250	9870	-62.7			
	00	206	11163	-62.7			
	00	200	11340	-62.3			
	00	167	12463	-58.9			
	00	150	13140	-58.9			
	00	100	15580	-59.9			
	00	26	24038	-57.7			
	00	20	25716	-51.9			
24944	00	1009	223	5.8	65	230	006
	00	1000	200	-6.3	62	250	006
	00	850	1449	-17.1	70	290	018
	00	800	1900	-21.3	74		
	00	789	2000	-31.3	73		
	00	726	2602	-21.3	44		
	00	713	2735	-21.3	48		
	00	700	2885	-22.3	48	300	009
	00	586	4166	-32.1	49		
	00	500	5280	-38.7	46	320	015
	00	400	6780	-47.8		350	015
	00	327	8087	-55.5			
	00	300	8640	-55.5		310	015
	00	287	8704	-56.5			
	00	263	9486	-51.7			
	00	250	9810	-51.3		280	017
	00	200	11260	-51.5		270	020
	00	150	13130	-53.3		270	016
	00	107	15303	-53.7			
	00	100	15730	-55.3		260	016
	00	84	16124	-56.7			
	00	83	16922	-51.7			
	00	70	18010	-53.9		250	016
	00	58	18213	-55.7			
	00	50	20170	-54.5		240	011
	00	30	23460	-51.8		240	022
	00	20	26100	-48.9		240	026
	00	10	30670	-86.5			
	00	9	31294	-45.7			
24959	00	1006	103	-6.7	62	290	006
	00	1000	147	-7.3	62	270	012
	00	900	957	-14.1	69		
	00	876	1162	-14.1	69		
	00	850	1391	-15.9	71	280	008
	00	788	1957	-19.7	75		
	00	721	2614	-21.5	58		
	00	700	2835	-22.9	63	280	015
	00	630	4809	-38.9	52		
	00	500	5220	-38.8	52	260	024
	00	463	5746	-40.3			
	00	400	6720	-47.5		250	031
	00	367	7284	-51.7			
	00	307	8436	-54.1			
	00	300	8590	-53.7		260	038
	00	250	9772	-50.1		260	034
	00	216	10720	-53.3			
	00	200	11220	-52.3		260	023
	00	150	13090	-52.3		260	020
	00	100	15710	-52.7		250	017
	00	70	18010	-53.1		250	018
	00	50	20190	-51.1		260	022
	00	30	23530	-49.3		260	020
	00	20	26200	-47.7		240	022
	00	10	30850	-40.1			
25042	00	1006	16	-9.3	88	360	002
	00	1000	62	-10.1	88	050	001
	00	850	1311	-11.5	47	040	004
	00	700	2780	-19.3	88	060	006
	00	500	5200	-35.1		090	015
	00	400	6720	-45.9		120	006
	00	300	8590	-54.3		180	003
	00	200	11180	-52.1		230	003
	00	150	13060	-51.3		230	008
	00	100	15190	-51.7		240	010
25123	00	1007	23	-16.1	81	250	001
	00	1000	81	-16.7	81	190	001
	00	850	1317	-11.1	61	260	003
	00	700	2793	-18.9	70	230	002
	00	500	5230	-35.7	48	330	008
	00	400	6770	-43.3		330	010
	00	300	8650	-55.5		310	008
	00	200	11230	-52.7		230	008
	00	150	13090	-51.1		230	010
	00	100	10740	-50.1		230	011
25173	00	1007	7	-6.5	87	270	003
	00	1000	58	-6.7	87	170	003
	00	933	597	-9.3	96		
	00	892	944	-8.7	96		
	00	850	1315	-12.9	98	170	004
	00	700	2942	-15.3	84	210	003
	00	500	5250	-32.9	67	220	005
	00	400	6780	-43.1		170	009
	00	300	8680	17.0	94	310	368
	00	200	11420	16.0	93	200	128
	00	150	11470	-20.5	93	150	315
	00	100	13560	24.0	95	110	078
	00	70	18090	-53.1		260	013
	00	50	20260	-53.3		250	015
	00	30	23540	-54.1		270	012
	00	21	25838	-52.3			
	00	20	26150	-54.1		270	014
	00	10	30620	-50.7		270	018
25399	00	1006	7	-3.3	84	200	001
	00	1000	53	-3.5	85	210	002
	00	850	1324	-10.7	91	170	004
	00	700	2796	-17.1	73	280	010
25399	00	500	5250	-31.3	69	270	007
	00	400	6800	-41.9		280	004
	00	300	8700	-51.3		290	004
	00	200	11320	-50.7		240	005
	00	150	13200	-49.7		240	008
	00	100	15850	-50.1		260	010
	00	70	18180	-50.1		260	010
	00	50	20370	-52.1		270	014
	00	30	23660	-54.5		280	014
	00	20	26260	-54.1		290	015
	00	10	30790	-47.5			
25400	00	999	43	-8.5	87	180	007
	00	1000	32				
	00	850	1299	-5.7	53	230	008
	00	700	2803	-12.1	36	280	006
	00	500	5300	-29.5	68	260	016
	00	400	6850	-41.9		270	014
	00	300	8730	-58.5		280	016
	00	200	11260	-55.9		260	018
	00	150	13100	-52.7		250	013
	00	100	15730	-50.5		240	013
25428	00	978	265	-16.5	79	000	000
	00	1000	98				
	00	850	1329	-12.5	77	320	001
	00	700	2806	-14.7	42	300	010
	00	500	5260	-32.3	54	310	010
	00	400	6800	-43.3		250	009
	00	300	8680	-54.1		280	009
	00	200	11280	-52.1		280	010
	00	150	13160	-49.7		250	011
	00	100	15810	-50.1		230	014
25551	00	1004	22	-7.5	98	340	004
	00	1000	60	-7.7	96		
	00	966	328	-8.9	99		
	00	944	507	-7.7	100		
	00	882	1034	-8.7	92		
	00	850	1316	-10.3	95	080	002
	00	843	1380	-10.5	95		
	00	748	2288	-17.5	94		
	00	707	2714	-12.5	71		
	00	700	2789	-12.7	69	220	004
	00	615	3762	-20.5	58		
	00	562	4426	-22.7	70		
	00	500	5270	-29.1	71	220	014
	00	400	6820	-41.3		220	018
	00	300	8720	-54.5		220	023
	00	299	8741	-54.3			
	00	250	9890	-56.3		260	008
	00	231	10391	-57.1			
	00	200	11310	-50.9		230	006
	00	150	13190	-49.5		240	011
	00	100	15850	-48.9		240	012
	00	87	16765	-48.9			
25563	00	1005	5	-1.3	79	000	000
	00	1000	42	-1.7	79		
	00	968	300	-3.9	79		
	00	937	556	-4.5	78		
	00	850	1318	-10.1	71	130	002
	00	824	1556	-12.1	69		
	00	778	1984	-13.1	61		
	00	746	2315	-10.9	52		
	00	729	2492	-10.9	52		
	00	700	2808	-10.9	56	210	005
	00	560	4484	-22.7	81		
	00	500	5300	-28.1	82	220	008
	00	460	5893	-32.3	82		
	00	400	6870	-41.3		240	010
	00	300	8760	-57.1		220	012
	00	285				240	010
	00	267	9487	-63.1			
	00	259	9676	-58.7			
	00	250	9900	-57.7			
	00	248	9925	-57.3			
	00	233	10348	-53.9			
	00	217				240	009
	00	214	10886	-52.3			
	00	205	11175	-50.3			
	00	200	11340	-50.1		230	010
	00	195				230	010
	00	150	13220	-49.7		240	011
	00	100	15860	-48.9		240	013
	00	70	18170	-54.1		240	017
	00	50	20340	-50.3		250	018
	00	30	23620	-55.5		250	017
	00	24				270	020
	00	20	26230	-54.1		270	018
	00	19				260	017
	00	11				280	020
	00	10	30740	-48.3			
	00	9	31435	-47.3			
25594	00	1005	10	-.5	69	290	002
	00	1000	51	-1.1	69		
	00	850	1323	-11.7	83	220	003
	00	700	2803	-13.5	55	260	005
	00	500	5280	-29.9	40	310	012
	00	400	6830	-42.5		300	018
	00	300	4700	-59.1		310	018
	00	200	11290	-50.3		250	009
	00	150	13180	-48.7		270	010
	00	100	15840	-49.7		280	015
	00	70	18160	-52.9		270	017
	00	50	20320	-55.3		270	013
	00	30	23580	-56.9		270	018
	00	20	26160	-55.3		280	018
25594	00	11	30089	-42.3			
25677	00	994	86	-.3	100	090	005
	00	1000	37				
	00	850	1328	-6.5	92	120	006
	00	700	2838	-11.5	92	150	006
	00	500	5340	-27.9	79	180	008
	00	400	6900	-40.3		180	006
	00	300	8800	-56.1		170	006
	00	200	11410	-48.3		230	011
	00	150	13310	-47.1		260	016
	00	100	16000	-46.7		250	014
	00	70	18350	-50.1		260	020
	00	50	20540	-50.3		270	022
	00	30	23860	-50.7		270	022
	00	20	26510	-49.5		280	020
	00	10	31120	-43.3			
25703	00	984	207	-10.1	85	000	000
	00	1000	83				
	00	869	1176	-10.1	80		
	00	850	1346	-10.7	80	240	010
	00	706	2768	-12.5	20		
	00	700	2844	-12.5	20	320	008
	00	671	3168	-11.5	25		
	00	500	5340	-29.7	26	320	012
	00	446	6143	-36.7	30		
	00	400	6900	-42.1		300	014
	00	315	8468	-55.7			
	00	300	8780	-55.7		300	020
	00	298	8823	-55.7			
	00	200	11320	-60.7		270	018
	00	150	13140	-53.8		250	013
	00	100	15760	-51.5		240	015
	00	70	18080	-51.3		240	012
	00	50	20260	-51.3		240	016
	00	30	23580	-51.3		250	017
	00	20	26230	-48.7		250	026
	00	10	30820	-46.3		270	034
	00	5	35462	-42.7			
25822	00	1006	7	-2.5	50	020	006
	00	1000	53	-2.7	50	060	010
	00	962	359	-4.8	48		
	00	950	458	-3.5	54		
	00	850	1328	-8.3	77	310	002
	00	780	1892	-11.5	79		
	00	739	2399	-16.5	81		
	00	714	2659	-13.8	51		
	00	700	2811	-14.7	38	340	006
	00	673	3108	-16.3	31		
	00	500	5280	-30.7	23	330	010
	00	430	6338	-36.7	23		
	00	400	6830	-41.1		310	009
	00	300	8730	-53.9		280	011
	00	250	9890	-54.9		300	011
	00	244	10046	-54.3			
	00	200	11330	-52.5		270	009
	00	150	13200	-49.9		250	013
	00	100	15850	-49.7		230	014
25913	00	996	118	-1.9	59	050	001
	00	1000	90				
	00	982				260	003
	00	974	300	-3.1	58		
	00	960				250	005
	00	934				320	002
	00	897				280	004
	00	895	966	-5.9	58		
	00	850	1370	-5.9	58	320	006
	00	847				320	006
	00	825	1604	-5.9	53		
	00	795				310	009
	00	748	2365	-9.9	31		
	00	728	2574	-9.1	23		
	00	700	2880	-9.1	16	330	013
	00	691	2990	-8.8	14		
	00	663	3297	-12.5	33		
	00	647	3483	-13.5	29		
	00	629	3698	-13.5	27	350	017
	00	590	4181	-17.5	17		
	00	567	4478	-18.5	18		
	00	500	5400	-27.7	14	350	015
	00	497				350	015
	00	426	6529	-37.3	16		
	00	416				320	019
	00	400	6960	-40.5		320	019
	00	342	8011	-47.9			
	00	300	8860	-35.5	48	310	021
	00	278				310	024
	00	262	9757	-58.7			
	00	250	10020	-59.7		300	023
	00	224	10701	-62.9			
	00	222				300	016
	00	204	11279	-61.7			
	00	200	11410	-60.7		300	016
	00	181	12041	-63.8			
	00	159	12868	-56.5			
	00	150	13240	-55.5		280	016
	00	123	14515	-52.1			
	00	110	15235	-54.1			
	00	100	15870	-52.1		260	014
	00	86				250	015
	00	70	18180	-52.1		260	015
	00	50	20360	-51.5		240	015
	00	45				240	017
	00	43	21333	-54.1			
	00	34				260	020

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
25913	00	33	23053	-48.5			
25954	00	999	2	2.8	76	360	007
	00	1000	-8				
	00	850	1282	-4.1	78	030	010
	00	700	2791	-12.1	83	350	006
	00	500	5280	-28.9	78	360	012
	00	400	6840	-42.1		010	011
	00	300	8720	-57.5		010	010
	00	200	11350	-48.3		290	009
	00	150	13250	-47.1		240	013
	00	100	15930	-49.1		230	017
	00	70	18270	-50.1		250	020
	00	50	20460	-51.7		240	020
	00	30	23790	-51.3		250	024
	00	20	26440	-48.5		260	020
	00	16	27925	-43.3			
	00	11	30476	-38.1	18		
26038	00	1004	15	4.8	92	180	010
	00	1000	46	4.6	92	190	013
	00	850	1360	-1.1	99	240	013
	00	700	2887	-9.5	62	220	012
	00	500	5430	-23.7	94	220	015
	00	400	7020	-36.1	94	220	020
	00	300	8940	-51.7		220	024
	00	200	11520	-53.5		240	016
	00	150	13370	-52.9		250	015
	00	100	15990	-53.7		280	016
	00	70	18270	-55.1		260	013
	00	50	20419	-56.1		260	013
	00	30	23652	-57.8		280	019
	00	20	26210				
	00	18	26864	-59.1			
26063	00	1004	73	1.6	76	200	004
	00	1000	104	1.4	77	210	014
	00	974				190	012
	00	932	666	-3.1	88		
	00	922				230	017
	00	904				240	012
	00	880				230	010
	00	856	1341	-1.7	92		
	00	850	1400	-2.1	92	230	013
	00	750	2386	-6.3	97		
	00	739	2502	-6.1	97		
	00	704				250	018
	00	700	2530	-7.8	93	240	018
	00	687	2563	-8.1	92		
	00	625	3399	-14.6	92		
	00	580	3961	-18.5	65		
	00	562	4197	-17.3	50		
	00	545	4426	-18.1	41		
	00	500	5450	-24.5	43	250	016
	00	427	6579	-33.5	39		
	00	400	7040	-38.3	41	250	020
	00	300	8960	-55.9		240	021
	00	282	9351	-58.9			
	00	260	9860	-59.5			
	00	255	9983	-55.3			
	00	200	11530	-55.7		240	020
	00	175	12381	-55.5			
	00	164	12798	-52.7			
	00	150	13370	-53.5		250	017
	00	121	14755	-52.5			
	00	100	15970	-55.1		270	012
26258	00	1010	42	2.2	77	180	006
	00	1000	125	1.6	77	190	010
	00	928	721	-3.3	82		
	00	887	1081	.8	84		
	00	850	1426	-.5	75	240	016
	00	791	1998	-2.5	83		
	00	700	2962	-7.7	83	230	022
	00	668	3325	-9.1	76		
	00	568	4563	-16.1	26		
	00	500	5510	-23.7	47	230	015
	00	467	6006	-26.9	62		
	00	406	7000	-34.7	66		
	00	400	7100	-35.7	67	230	019
	00	300	9030	-51.5		240	027
	00	254	10091	-59.5			
	00	250	10190	-59.3		240	025
	00	200	11590	-58.7		240	021
	00	150	13400	-58.7		250	027
	00	100	15950	-58.3		250	024
26298	00	998	191	-1.3	71	230	005
	00	1000	171				
	00	943	642	-3.7	76		
	00	907	951	-.5	64		
	00	850	1469	-.5	26	240	016
	00	818	1775	-.5	22		
	00	800	1952	-1.7	20		
	00	700	3004	-7.3	41	250	018
	00	521	5250	-19.7	81		
	00	500	5540	-22.1	81	250	021
	00	400	7150	-33.9	81	250	023
	00	300	9110	-47.7		250	034
	00	250	10290	-56.1		250	035
	00	231	10788	-59.9			
	00	205	11534	-59.9			
	00	200	11690	-59.1		250	030
	00	177	12463	-55.3			
	00	150	13510	-55.3		240	028
	00	100	16100	-54.9		240	024
26406	00	1006	8	8.8	94	200	011
	00	1000	50	8.6	92		
	00	877	1125	4.2	96		
26406	00	850	1384	3.0	97	220	019
	00	700	2930	-8.1	97	250	019
	00	693	3008	-8.5	96		
	00	600	4110	-15.5	88		
	00	500	5460	-26.1	82	240	020
	00	470	5904	-30.7	81		
	00	446	6276	-30.7	79		
	00	400	7040	-38.7	77	240	020
	00	342	8094	-48.1			
	00	322	8489	-50.3			
	00	300	8960	-50.3		220	022
	00	284	9318	-50.3			
	00	271	9625	-48.1			
	00	250	10150	-48.1		240	020
	00	242	10363	-50.3			
	00	200	11610	-50.3		260	021
	00	150	13490	-50.3		270	019
	00	119	14899	-50.9			
	00	100	16130	-52.5		270	015
26422	00	1008	15	4.8	78	200	005
	00	1000	85	4.6	79	210	014
	00	986				170	014
	00	974				190	012
	00	954				200	020
	00	942	568	1.2	87		
	00	924				230	017
	00	909	856	3.0	91		
	00	877				220	014
	00	871	1201	2.0	93		
	00	850	1400	.4	92	240	014
	00	789				220	013
	00	768	2203	-6.3	93		
	00	746				230	018
	00	740	2492	-8.5	73		
	00	706	2857	-7.9	44		
	00	700	2930	-8.1	44	220	017
	00	682	3131	-10.1	44		
	00	664				210	015
	00	663	3347	-13.5	51		
	00	625	3796	-13.7	79		
	00	600	4106	-14.9	84		
	00	536				230	024
	00	500	5460	-24.5	87	220	022
	00	455				220	023
	00	400	7050	-37.9	80	220	021
	00	309	8764	-55.1			
	00	300	8950	-56.1		210	032
	00	293				210	034
	00	277	9455	-58.1			
	00	254	10006	-54.1			
	00	250	10120	-53.9		230	023
	00	243				230	020
	00	200	11560	-52.1		350	022
	00	169	12652	-51.3			
	00	163				270	017
	00	150	13420	-52.7		270	017
	00	109				270	015
	00	100	16020	-55.7		270	015
	00	72				270	014
	00	70	18290	-58.1		280	014
	00	58				300	012
	00	50	20390	-60.3		280	013
	00	46				280	013
	00	37				300	014
	00	30	23580	-61.9		300	016
	00	20	26060	-63.7		280	019
	00	16	27425	-64.9		290	024
	00	15	27820	-63.1			
26477	00	1007	104	.8	72	280	005
	00	1000	161	.8	73	280	012
	00	953	545	-2.1	75		
	00	935	697	.6	77		
	00	887	1117	-2.5	84		
	00	850	1456	-2.5	88	230	018
	00	840	1550	-2.5	89		
	00	770	2242	-1.1	11		
	00	712	2861	-5.1	38		
	00	700	2996	-5.1	42	240	021
	00	697	3030	-5.1	38		
	00	525	5181	-20.5	80		
	00	516	5319	-19.1	74		
	00	500	5560	-21.5	64	250	021
	00	400	7160	-34.9	53	240	022
	00	300	9110	-48.5		230	032
	00	250	10280	-57.1		230	032
	00	230	10802	-61.5			
	00	200	11690	-57.3		240	029
	00	182	12280	-54.9			
	00	150	13520	-54.5		250	019
	00	134	14244	-53.3			
	00	100	16120	-54.9		270	015
26629	00	1005	87	5.2	81	180	005
	00	1000	127	4.8	81		
	00	956	492	3.2	86		
	00	927	742	4.6	88		
	00	900	982	4.6	93		
	00	850	1450	1.0	99	240	016
	00	746	2484	-6.1	96		
	00	729	2665	-4.1	58		
	00	700	2989	-5.9	29	230	021
	00	538	5000	-18.7	100		
	00	500	5550	-22.9	97	220	026
	00	400	7150	-34.5	87	210	028
	00	300	9090	-50.7		210	028
26629	00	260	10009	-56.9			
	00	250	10260	-55.1		210	030
	00	218	11112	-51.8			
	00	200	11690	-52.1		230	028
	00	150	13560	-51.3		230	026
	00	100	16180	-53.5			
	00	70	18470	-55.1			
	00	50	20600	-57.9			
	00	31	23608	-58.7			
26702	00	1008	27	7.4	90	200	010
	00	1000	91	7.2	90	220	011
	00	958	443	6.6	90		
	00	895				270	023
	00	861				270	020
	00	850	1418	2.0	91	270	020
	00	746				260	017
	00	700	2960	-6.5	76	260	019
	00	595	4209	-15.1	68		
	00	555	4731	-19.1	82		
	00	532				260	026
	00	528	5102	-19.1	81		
	00	500	5510	-22.3	80	260	022
	00	442	6404	-29.1	56		
	00	400	7110	-34.9	65	250	025
	00	357				250	025
	00	323	8563	-47.3			
	00	300	9070	-48.1		260	025
	00	250	10250	-49.5		270	030
	00	223				250	201
	00	200	11710	-51.1		270	030
	00	154				300	020
	00	150	13570	-53.5		290	021
	00	126				260	022
	00	100	16180	-53.3		270	025
26781	00	998	241	-4.3	89	180	009
	00	1000	221				
	00	961				220	022
	00	945				230	019
	00	920	891	1.0	71		
	00	850	1522	-2.5	54	220	015
	00	838	1635	-2.8	46		
	00	817	1836	-2.9	48		
	00	794				230	017
	00	764	2162	-3.7	39		
	00	722	2810	-5.7	41		
	00	714				220	017
	00	700	3058	-7.8	44	230	017
	00	683	3248	-9.5	44		
	00	640	3750	-9.5	34		
	00	625	3933	-10.9	30		
	00	540	5043	-17.1	45		
	00	500	5620	-21.7	64	240	023
	00	400	7220	-35.5	77	230	040
	00	364	7869	-40.9			
	00	300	9150	-31.5	82	230	027
	00	260	10109	-57.3		230	028
26850	00	995	226	.8	70	180	006
	00	1000	185				
	00	986				210	011
	00	969				200	017
	00	961	502	-2.3	74		
	00	940	678	-.3	78		
	00	938				230	020
	00	926	798	-.3	78		
	00	921	841	-.3	78		
	00	853	1449	-4.5	63		
	00	850	1477	-4.3	63	230	017
	00	799	1967	-.9	50		
	00	714	2857	-5.3	42		
	00	700	3008	-6.5	38	230	018
	00	673	3314	-8.7	37		
	00	636	3749	-12.1	71		
	00	603	4154	-15.1	55		
	00	577	4487	-15.3	42		
	00	562	4685	-16.7	34		
	00	535				240	018
	00	500	5550	-23.3	32	240	020
	00	400	7140	-37.5	42	230	023
	00	371	7654	-42.1			
	00	300	9060	-52.1		230	030
	00	258				230	030
	00	255	10094	-59.7			
	00	253	10143	-60.1			
	00	250	10220	-60.3		230	029
	00	241	10448	-61.5			
	00	233	10657	-61.5			
	00	200	11620	-56.3		250	024
	00	186	12082	-55.1			
	00	166				260	017
	00	150	13450	-56.1		260	017
	00	100	16020	-58.3		270	014
	00	70	18270	-60.5		280	012
	00	69	18360	-60.5			
	00	63	18930	-58.1			
	00	50	20370	-60.1		290	012
	00	40	21756	-62.1			
	00	30	23550	-60.9		290	015
	00	20	26080	-62.1			
27037	00	1005	123	1.0	59	230	006
	00	1000	162	2.0	64		
	00	968	422	-2.1	68		
	00	941	646	-4.1	68		
	00	900	1000	.0	29		
	00	865	1316	-1.5	20		
27037	00	850	1458	-1.5	20	250	012
	00	829	1657	-1.5	26		
	00	700	2979	-11.1	83	260	018
	00	575	4466	-18.9	87		
	00	546	4851	-18.9	87		
	00	500	5500	-23.9	83	270	027
	00	400	7100	-34.1	78	260	020
	00	300	9050	-49.9		260	026
	00	250	10230	-57.3		270	033
	00	214	11194	-65.5			
	00	200	11610	-62.7		280	025
	00	175	12444	-57.1			
	00	150	13420	-56.3		280	015
	00	100	15990	-56.3		270	016
27196	00	999	164	1.0	83	250	007
	00	1000	154				
	00	947	593	-2.3	90		
	00	940				300	016
	00	924				310	015
	00	914	874	-2.3	92		
	00	885				300	015
	00	850	1447	-5.5	93	300	016
	00	812	1804	-7.7	93		
	00	789	2028	-7.5	94	300	017
	00	728				290	018
	00	700	2951	-14.1	76	300	016
	00	699				300	016
	00	685	3115	-15.3	69		
	00	665	3339	-14.7	66		
	00	657	3431	-14.5	66		
	00	587	4276	-19.9	71		
	00	539	4803	-24.3	63		
	00	511				320	026
	00	500	5450	-26.3	51	320	026
	00	494	5537	-26.7	51		
	00	423	6641	-33.7	35		
	00	400	7030	-37.1	37	330	033
	00	386				330	033
	00	341	8115	-44.9			
	00	300	8960	-49.8		330	044
	00	260				330	046
	00	224	10822	-61.1			
	00	217	11021	-56.7			
	00	200	11540	-56.1		320	033
	00	171				300	022
	00	158				310	020
	00	150	13380	-52.1		310	020
	00	149	13423	-52.3			
	00	100	15970	-55.7		290	016
27553	00	1008	159	-2.5	86	250	005
	00	1000	221	-3.1	86		
	00	965	501	-6.7	49		
	00	938	724	-3.1	23		
	00	920	878	-.9	17		
	00	915				290	018
	00	888	1160	-.9	50		
	00	850	1506	-2.7	25	280	014
	00	800				280	014
	00	768	2303	-7.1	20		
	00	719				290	010
	00	702	2995	-13.3	66		
	00	700	3018	-13.3	66	290	012
	00	623	3902	-15.3	83		
	00	607				300	018
	00	567	4611	-16.8	81		
	00	500	5540	-23.1	80	310	020
	00	459				310	025
	00	400	7140	-34.1	82	300	021
	00	300	9090	-48.8		310	023
	00	275				310	025
	00	250	10260	-59.1		310	023
	00	240	10515	-61.1			
	00	204	11512	-66.3			
	00	200	11650	-65.1		300	025
	00	194				300	025
	00	166	12807	-57.3			
	00	150	13440	-57.1		300	018
	00	100	15980	-57.5		280	016
	00	82	17232	-58.1			
	00	70	18220	-60.1		270	005
	00	54	19829	-62.9			
	00	50	20320	-61.5		300	020
	00	30	23460	-64.5		280	019
	00	23	25078	-65.8			
	00	20	25840	-63.3		290	020
	00	15	27699	-65.5			
	00	10	30200	-63.5		280	033
27595	00	1012	120	.4	88	270	005
	00	1000	216	.2	86		
	00	850	1513	-3.5	68	310	016
	00	700	3020	-13.1	73	320	026
	00	676	3285	-14.3	78		
	00	630	3819	-14.3	79		
	00	554	4782	-20.3	68		
	00	530	5110	-20.3	58		
	00	500	5540	-23.5	35	330	015
	00	469	6005	-26.9	24		
	00	400	7130	-36.1	34	330	032
	00	374	7593	-39.5	36		
	00	300	9070	-48.7		330	038
	00	250	10241	-58.1		340	035
	00	217	11133	-58.1			
	00	200	11650	-56.3			
	00	169	12729	-52.7			
27595	00	150	13500	-53.1			
	00	100	16090	-55.9			
	00	70	18360	-56.9			
27612	00	1005	190	-3.9	76	230	002
	00	1000	232	-3.7	75		
	00	994				270	002
	00	975				230	022
	00	957				250	024
	00	922				240	014
	00	868	1353	-1.9	26		
	00	852				230	014
	00	850	1519	-2.7	23	230	014
	00	807	1929	-4.3	19		
	00	792	2077	-5.1	19		
	00	762				240	013
	00	700	3049	-8.7	31	250	015
	00	628	3885	-11.7	47		
	00	548	4817	-17.5	67		
	00	502	5567	-22.7	75		
	00	500	5600	-23.1	75	260	018
	00	481				260	018
	00	428	6721	-31.1	67		
	00	400	7190	-34.5	60	260	026
	00	368	7767	-38.5	52		
	00	328	8523	-46.1			
	00	300	9130	-51.3		260	024
	00	280	9574	-55.1			
	00	258				260	020
	00	250	10290	-60.1		260	020
	00	223	10985	-64.9			
	00	217	11161	-65.5			
	00	208	11418	-66.3			
	00	201				260	024
	00	200	11670	-65.1		260	024
	00	170	12676	-58.7			
	00	154	13298	-58.1			
	00	150	13450	-58.1		270	016
	00	148				270	015
	00	100	15990	-58.1		270	015
27707	00	1001	237	-4.5	88	230	004
	00	1000	250	-4.3	88		
	00	987	353	-2.3	84		
	00	952	639	-2.3	78		
	00	943	714	-2.3	72		
	00	928	842	-.3	47		
	00	900	1087	-.3	31		
	00	887	1203	-.3	29		
	00	850	1539	-1.3	24	220	015
	00	739	2648	-4.1	16		
	00	714	2918	-6.5	15		
	00	700	3072	-6.5	15	240	014
	00	684	3253	-6.5	17		
	00	548	4958	-14.5	38		
	00	500	5640	-20.1	49	250	016
	00	400	7260	-31.7	56	250	017
	00	300	9230	-47.5		230	015
	00	250	10410	-54.5		230	015
	00	200	11800	-64.1		250	017
	00	176	12598	-55.7			
	00	150	13610	-56.1		250	018
	00	100	16190	-55.5		270	017
27731	00	1011	160	-2.3	81	200	002
	00	1000	252	-1.9	82	240	011
	00	982	397	.0	77		
	00	850	1551	-1.7	46	250	017
	00	700	3082	-7.9	62	880	012
	00	500	5630	-22.1	84	290	012
	00	400	7230	-34.5	81	290	017
	00	300	9170	-52.1		290	015
	00	200	11710	-58.3		290	017
	00	150	13530	-57.5		280	018
	00	100	16100	-57.5		270	015
27947	00	1014	162	-4.1	78	000	000
	00	1000	271	-.5	79	220	006
	00	996	303	.6	77		
	00	908	1042	-1.7	82		
	00	850	1563	-3.5	69	220	008
	00	819	1856	-4.3	54		
	00	710	2974	-7.5	53		
	00	700	3086	-8.3	52	310	008
	00	663	3505	-10.7	40		
	00	639	3788	-11.9	56		
	00	600	4270	-11.9	71		
	00	500	5650	-20.9	71	320	008
	00	400	7260	-33.1	61	310	009
	00	300	9210	-49.7		330	008
	00	263	10058	-56.5			
	00	216	11287	-63.7			
	00	201	11729	-63.7			
	00	200	11770	-63.3		310	016
	00	170	13055	57.0	85		
	00	150	13560	-57.3		290	016
	00	100	16110	-59.7		270	019
	00	70	18340	-59.5		280	018
	00	50	20450	-60.8		290	017
	00	30	23610	-62.1		270	012
	00	20	26120	-61.9		280	017
	00	10	30420	-58.3		270	022
	00	5	34817	-53.9			
27862	00	1013	174	-2.8	93	250	002
	00	1000	276	-2.5	91	330	008
	00	850	1551	-5.3	63	310	008
	00	700	3062	-10.7	67	300	010
	00	500	5590	-21.9	83	320	015

OCTOBER 19 1971

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD
                GPM     C  %     MPS                 GPM     C  %     MPS                 GPM     C  %     MPS                 GPM     C  %     MPS                 GPM     C  %     MPS

27962 00  400  7200 -33.5 81 320 017 28698 00  175 12472 -62.7            29263 00  150 13270 -62.9            29634 00  385  7466 -37.1 33         30230 00  250  9950 -58.5    340 017
      00  300  9140 -50.1    330 016       00  150 13430 -59.3    290 025 29282 00 1019   134  -2.7 68 230 006       00  347                290 015       00  207 11151 -53.3
      00  200 11710 -60.1    320 019       00  146 13600 -58.5                  00 1000   280  -2.1 72 260 008       00  300  9150 -50.9    310 014       00  200 11370 -53.3    320 015
      00  150 13540 -56.5    290 020       00  127 14471 -61.3                  00  850  1333 -15.3 89 290 009       00  250 10310 -60.7    320 014       00  150 13220 -53.7    300 011
      00  100 16100 -58.5    280 019       00  100 15960 -60.7    300 020       00  838  1440 -16.1 89               00  229                320 016       00  100 15800 -57.3    280 013
28225 00  997   170  -3.7 81 000 146 28722 00 1013   105   -.9 79 200 005       00  834  1476 -15.1 88               00  200 11670 -70.3    320 018       00   70 18070 -56.1    270 014
      00  906  1420  -6.3 89 310 015       00 1000   208  -1.5 80 250 006       00  807  1727  -9.7 67               00  189 12005 -71.7                  00   50 20210 -55.3    250 017
      00  870  2808  -5.9 49 320 027       00  850  1479  -8.9 89 310 018       00  700  3017 -15.3 32 330 012       00  184                320 020       00   30 23490 -51.1    240 029
      00  850  5390  -7.1 38 320 029       00  700  2968 -15.3 60 310 020       00  690  3126 -15.9 29               00  157 13120 -64.3                  00   20 26140 -47.8    240 028
      00  700  6960 -14.9 42 300 023       00  500  5460 -28.3 46 310 018       00  544  4879 -26.9 74               00  150 13400 -64.1    310 018       00   10 30790 -40.9    250 048
      00  634  8890 -18.9 76 300 022       00  400  7020 -39.1 58 300 034       00  500  5470 -31.3 76 350 022       00  123 14611 -65.5                  00    7 33246 -35.3 14
      00  500 11540 -26.9 56 290 020       00  300  8930 -52.3    300 020       00  400  6030 -40.5    010 027       00  104 15640 -62.1            30309 00  985   415  -5.1 85 270 004
      00  444 13440 -33.1 49 280 016 28900 00 1026    44  -1.7 90 250 001       00  300  8940 -53.1    010 039       00  100 15880 -62.7    300 020       00 1000   291
      00  328 16080 -48.1    280 022       00 1010                300 008       00  286  9247 -55.1                  00   77                310 022       00  962  1446 -13.3 81
      00  284 17031 -51.9                  00 1000   253   -.9 84 310 008       00  250 10090 -63.3    110 045       00   70 18080 -63.5    300 025       00  850  1593 -13.3 81 310 012
      00  159 20841 -45.9                  00  993   309   -.7 81               00  226 10704 -67.5                  00   50 20150 -62.1    280 024       00  814  1882 -13.3 80
28275 00 1008    44  -2.9 90 230 004       00  960   578  -2.7 74               00  200 11450 -63.3    010 026       00   30 23310 -62.3    270 020       00  743  2568 -18.3 83
      00 1000   112  -2.9 88                      00  933   804  -1.5 64 310 012       00  160 12837 -58.7                  00   27                270 022       00  705  2998 -19.3 84
      00  984   240  -2.9 84                      00  854  1506  -2.9 36               00  150 13250 -58.3    350 010       00   25 24447 -58.3                  00  700  3010 -20.1 84 310 008
      00  850  1377 -12.1 81 250 014       00  850  1543  -3.3 33 330 012       00  100 15790 -59.7    320 012 29698 00  990   415  -5.1 82               00  695  3063 -20.5 84
      00  793  1904 -16.1 84               00  840                330 012       00   70 18020 -57.9    280 014       00  946   766 -14.5 78               00  500  5450 -32.7 92 380 016
      00  754  2285 -14.1 84               00  822  1807  -5.1 21               00   50 20130 -60.5    270 017       00  782  2098 -19.9 84               00  400  6990 -42.9    010 023
      00  720  2637 -11.9 73               00  738  2645 -10.5 40               00   30 23350 -56.9    250 029       00  751  2482 -19.9 86               00  300  8880 -55.7    010 024
      00  700  2855 -12.7 66 240 030       00  723                310 010       00   20 25960 -49.3    240 033       00  709  2919 -18.9 86               00  250 10020 -62.5    010 023
      00  673  3155 -13.3 56               00  709  2953 -10.9 52               00   17 27027 -48.9                  00  536  4850 -30.7 81               00  226 10640 -64.5
      00  666  3235 -13.7 55               00  700  3053 -11.7 56 310 011 28574 00 1019   207  -3.1 69 270 005       00  267  9581 -61.9                  00  216 10919 -60.5
      00  643  3502 -13.7 55               00  683  3241 -12.8 66               00 1000   355  -4.5 70 280 009       00  250  9970 -61.9    030 022       00  200 11400 -59.5    350 016
      00  500  5370 -26.3 56 220 042       00  660  3501 -14.9 55               00  990                240 013       00  239 10248 -61.9                  00  184 11941 -44.1
      00  400  6950 -34.9 38 220 049       00  645  3675 -14.3 51               00  905  1129 -12.1 77               00  168 12456 -56.7                  00  150 13220 -55.9    320 010
      00  300  8810 -45.9    230 040       00  635                300 014       00  890                270 014       00   75 17508 -61.9                  00  128 14224 -58.1
      00  265  9729 -49.5                  00  633  3817 -15.3 46               00  878  1359 -15.1 55               00   70 17930 -61.1    270 016       00  100 15790 -57.7    300 012
      00  250 10120 -49.5    230 037       00  588  4370 -18.7 49               00  850  1512 -14.1 55 280 011       00   50 20040 -58.3    260 012 30372 00  943   715  -8.3 28 320 007
      00  200 11580 -49.9    240 032       00  560  4733 -19.1 54               00  833  1666 -10.9 36               00   30 23300 -53.3    240 019       00 1000   253
      00  150 13450 -51.9    270 025       00  500  5560 -24.7 68 320 018       00  815  1834 -11.7 30 310 007       00   20 25940 -49.7                  00  850  1512
      00  100 16060 -55.5    280 020       00  493  5663 -24.9 70               00  793  2043 -13.3 36        29838 00 1021   161  -6.3 91 070 001       00  596  4114 -31.5 55
      00   70 18320 -57.5    280 021       00  470  6010 -26.1 38               00  700  3010 -15.7 32 320 007       00 1000   322  -6.3 90               00  587  4222 -31.5 55
      00   50 20430 -60.3    290 024       00  438  6516 -30.3 26               00  684  3184 -16.1 28               00  929   898  -6.3 41               00  571  4418 -31.5 55
      00   30 23620 -61.1    330 022       00  400  7150 -35.3 38 340 022       00  653  3534 -15.5 38               00  910  1060  -3.5 39               00  346  7822 -50.9
      00   20 26140 -60.3    290 026       00  360  7875 -40.9                  00  520                020 015       00  850  1605  -3.5 42               00  250  9920 -54.7    250 034
      00   15 27935 -59.9                  00  304                350 028       00  500  5580 -28.3 73 010 017       00  839  1708  -3.5 42               00  178 12743  75.8
28440 00  982   292  -4.7 79 230 005       00  300  9080 -52.1    350 028       00  455  6247 -34.3 81               00  700  3120 -10.9 36 250 003 30521 00  988   415  -6.5 68 000 000
      00 1000   144                        00  250 10230 -61.1    340 028       00  400  7140 -38.9 76 010 026       00  500  5640 -24.1 26 360 007       00 1000   320
      00  880                280 022       00  235 10612 -63.5                  00  388  7349 -39.9 75               00  460  6244 -27.3 24               00  850  1572 -15.1 81 300 010
      00  850  1404 -13.3 92 280 022       00  200 11630 -57.3    330 023       00  380                010 020       00  400  7240 -34.9 34 350 013       00  738  2620 -24.9 91
      00  829  1594 -15.5 89               00  179 12338 -53.5                  00  300  9060 -52.7    010 031       00  300  9190 -49.9    340 016       00  710  2903 -21.1 74
      00  811  1761 -12.7 89               00  150 13460 -55.7    310 020       00  270                020 035       00  279  9660 -54.1                  00  700  3012 -21.9 67 350 012
      00  807                300 018       00  117 15032 -58.5                  00  250 10212 -62.3    020 036       00  250 10360 -59.1    360 017       00  588  4278 -28.3 50
      00  763  2226 -13.3 79 270 016       00  100 16000 -59.3    290 020       00  234                020 037       00  200 11720 -68.3    350 027       00  500  5420 -35.1 59 070 016
      00  700  2877 -16.5 77 280 017       00   97                290 020       00  217 11068 -71.3                  00  194 11902 -69.1                  00  400  6950 -44.7    030 013
      00  684  3051 -16.5 77               00   79                300 018       00  200 11570 -64.1    010 029       00  158 13150 -62.1                  00  355  7736 -51.9
      00  678  3117 -15.3 77               00   70 18220 -61.1    290 018       00  186 12016 -62.3                  00  150 13480 -62.1    330 021       00  338  8054 -51.9
      00  663  3286 -16.3 77               00   50 20300 -62.7    280 016       00  150 13340 -62.1    340 016       00  100 15990 -60.9    320 020       00  300  8820 -55.7    020 014
      00  651  3423 -16.9 74               00   49                280 016       00  100 15860 -61.1    330 011 29865 00 1012   256  -6.9 81 000 000       00  253  9892 -60.9
      00  622  3765 -16.5 60               00   47 20680 -64.5                  00   70 18080 -61.1    290 015       00 1000   347  -6.9 81 030 001       00  250  9960 -60.5    350 012
      00  587  4198 -18.9 45               00   36 22324 -60.7                  00   50 20170 -61.7    290 010       00  944   796  -6.9 73               00  220 10766 -55.3
      00  554  4627 -20.7 44               00   33 22862 -63.5                  00   41 21400 -61.3                  00  900  1167  -8.7 48               00  200 11370 -56.9    350 012
      00  515  5161 -25.7 42               00   30 23440 -64.1    280 012       00   30 20480 -56.5    260 025       00  850  1606 -10.9 56 230 003       00  150 13200 -55.3    290 011
      00  500  5370 -27.1 42 280 025       00   29 23647 -64.7                  00   26 21398 -51.9                  00  824  1844 -12.3 61               00  100 15780 -56.1    280 013
      00  424  6541 -34.3 60               00   24 24810 -62.1                  00   20 25980 -52.7    260 024       00  787  2196 -11.1 61               00   70 18040 -59.3    280 017
      00  400  6840 -38.5 66 270 025       00   23                290 012       00   11 29867 -49.7                  00  707  3010 -16.9 70               00   50 20150 -28.7 56 280 018
      00  344  7858 -46.9                  00   20 25930 -60.9                  00   10 30520 -44.3    250 035       00  700  3085 -16.9 65 010 004       00   30 23400 -53.7    280 015
      00  300  8850 -51.9    260 025 28952 00 1003   171  -1.3 89 270 005       00    8 31999 -49.5                  00  662  3504 -16.9 38               00   20 26020 -51.5    290 016
      00  277  9364 -54.3                  00 1000   191  -1.3 89        29612 00 1017   120  -5.7 76 180 005       00  600  4240 -18.1 25               00   10 30530 -61.1
      00  250 10030 -52.5    260 025       00  939   688  -6.1 73               00 1000   252  -4.3 76 190 010       00  540  5024 -20.1 20        30554 00  911  1002 -11.5 56 000 000
      00  211 11135 -49.1                  00  870  1279 -11.9 87               00  979   420  -3.1 75               00  500  5580 -28.1 46 010 016       00 1000   292
      00  200 11480 -49.5    270 025       00  850  1461  -9.3 70 310 008       00  952   642  -1.1 55               00  400  7140 -38.3 46 030 026       00  901                290 004
      00  150 13360 -52.7    270 020       00  838  1571  -8.1 70               00  900  1090  -1.1 26               00  300  9070 -51.5    030 037       00  895  1138 -10.9 56
      00  116 15011 -55.1                  00  782  2106 -10.5 61               00  850  1547  -1.1 20               00  250 10230 -60.3    040 042       00  885                340 006
      00  107 15529 -53.3                  00  737  2564  -7.9 48               00  819  1843  -1.1 17               00  210 11297 -68.1                  00  850  1532 -13.7 60 340 012
      00  100 15950 -54.5    280 020       00  700  2962 -10.1 44 230 023       00  700  3081  -7.5 16               00  200 11590 -65.9    020 026       00  768  2296 -18.7 59
      00   70 18230 -57.3    290 020       00  500  5490 -24.5 25 240 026       00  634  3846 -11.5 19               00  150 13370 -57.9    360 023       00  730  2673 -19.7 53
      00   67 18507 -57.9                  00  476  5846 -27.1 22               00  545  4991 -18.1 72               00  100 15910 -61.3                  00  712  2859 -18.9 48
      00   50 20370 -52.7    290 020       00  400  7080 -35.5 43 240 030       00  500  5630 -22.1 70        30054 00 1008   186  -5.5 63 200 003       00  700  2990 -19.5 49 340 010
      00   30 23720 -49.1    290 027       00  300  9010 -50.1    240 057       00  400  7230 -35.1 68               00 1000   248  -6.3 62               00  599  4127 -28.5 33
      00   28 23943 -48.5    280 022       00  250 10180 -58.1    220 053       00  300  9180 -48.5    250 010       00  850  1493 -17.9 77 270 017       00  572                280 010
28661 00 1011    79  -2.5 74 220 054       00  203 11511 -51.9                  00  250 10360 -51.9    300 012       00  752  2394 -26.1 77               00  500  5400 -34.5 34 270 018
      00 1000    16  -3.1 74 240 012       00  200 11610 -52.1    250 128       00  200 11720 -69.9    310 018       00  700  2926 -21.7 53 260 018       00  439  6303 -38.1 33
      00  850  1420 -13.9 73 250 014       00  150 13470 -53.9    250 024       00  150 13470 -61.9    280 030       00  500  5340 -35.5 65 350 017       00  421  6597 -28.5 37
      00  700  2912  -9.9 52 250 011       00  100 16030 -61.1    260 020       00  100 15980 -62.9    310 019       00  400  6850 -47.7    360 017       00  403  6904 -38.5 33
      00  500  5430 -27.9 37 240 025 29231 00 1023    76  -4.5 75 230 008       00   70 18180 -61.9    300 018       00  300  8710 -58.3    010 020       00  400  6950 -38.9 32 250 044
      00  400  6990 -41.9    230 038       00  964  1540  -7.1 62 250 023       00   50 20260 -62.9    300 021       00  250  9840 -62.7                  00  308  8700 -50.1
      00  300  8890 -53.7    230 041       00  930  3050  -3.1 42 260 017       00   30 23420 -61.7    290 024       00  208 10992 -56.1                  00  300  8870 -50.5    250 053
28698 00 1010    94   -.3 47 180 012       00  886  5580  -3.3 42 280 014       00   20 25950 -58.3    280 024       00  200 11240 -55.7    310 013       00  270                250 055
      00 1000   174   -.5 47               00  818  7180  -6.9 38 290 015       00   10 30400 -51.5    270 030       00  150 13070 -55.7    290 013       00  252  9999 -53.7
      00  952   566  -1.5 50               00  762  9130  -6.9 32 290 015       00    8 31852 -50.5                  00  100 15650 -56.3    270 015       00  250 10060 -53.9    250 050
      00  944                240 024       00  682 11680 -11.1 28 310 017 29634 00 1020   142  -6.1 94 150 002       00   70 17910 -57.1    270 013       00  206 11300 -55.1
      00  925   798   6.8 53               00  649 13400 -11.5 27               00 1000   300  -5.7 96 170 012       00   50 20050 -56.7    250 017       00  200 11500 -55.5    250 031
      00  874                240 018       00  538 14814 -19.9 22               00  982                180 016       00   30 23300 -54.9    240 025       00  195 11661 -56.5
      00  850  1490   1.0 64 240 018       00  472 15773 -28.3 65               00  974   506  -5.5 92               00   20 25900 -53.7    230 032       00  158 13004 -53.9
      00  800  1974  -2.5 71               00  410 16914  33.2 84               00  942   767  -7.9 87               00   10 30420 -48.1    110 000       00  150 13340 -55.1    250 025
      00  797                250 020       00  266 20234 -55.5                  00  933                200 012       00    8 31894 -47.3                  00  102 15786 -58.1
      00  770  2277  -3.1 74               00  192 22235 -71.7                  00  914  1003  -5.5 77        30230 00 1003   261  -5.3 68 230 004       00  100 15910 -57.3    260 024
      00  747  2516  -5.1 76               00  171 22918 -71.7                  00  910                190 013       00 1000   282  -5.5 68 230 004       00   94 17021 -53.9    270 021
      00  700  3020  -9.5 62 240 024       00  155 23510 -62.9                  00  877  1327  -6.1 62               00  850  1530 -15.5 79 280 012 30635 00  979   467  -3.7 63 360 006
      00  665  3413 -13.5 51               00  140 24135 -64.1                  00  850  1570  -5.1 53 220 015       00  760  2363 -22.5 88               00 1000   293
      00  661                240 028 29263 00 1029    78  -3.3 72 230 003       00  826  1795  -4.5 46               00  737  2590 -18.5 76               00  850  1556 -13.7 76 350 009
      00  567  4615 -17.9 25               00 1000   301  -5.3 72 280 010       00  805  1987  -5.5 35               00  700  2976 -21.1 64 320 011       00  700  3004 -22.7 71 320 011
      00  500  5560 -21.5 24 250 023       00  884  1254 -13.3 89               00  769                230 010       00  664  3364 -23.1 58               00  500  5410  34.8 63 270 018
      00  409                250 020       00  850  1550  -9.9 52 290 012       00  745                230 006       00  635  3690 -25.1 72               00  400  6940 -42.7    270 047
      00  400  7160 -33.9 43 250 020       00  700  3041 -13.7 39 300 010       00  700  3090 -10.7 36 240 005       00  600  4102 -25.1 76               00  300  8830 -55.3    260 036
      00  300  9120 -49.1    260 025       00  500  5930 -29.3 61 330 019       00  650                240 004       00  500  5410 -33.7 71 350 015       00  200 11400 -54.1    260 017
      00  250 10290 -59.7    260 026       00  400  7100 -37.9 72 350 020       00  586  4442 -16.3 31               00  400  6930 -45.9    360 015       00  150 13250 -55.3    270 016
      00  200 11660 -68.3    260 028       00  300  9020 -52.7    350 039       00  500  5610 -24.3 28 280 006       00  300  8800 -56.1    350 018       00  100 15830 -56.3    280 019
      00  187                270 030       00  200 11520 -69.1                  00  400  7200 -34.9 30 290 011       00  266  9557 -60.5                  00   70 18090 -56.3    270 020
```

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
30635	00	50	20240	-54.5		260	022
	00	30	23540	-52.9		260	022
	00	20	26190	-47.3		260	026
	00	10	30790	-43.3		240	031
30673	00	948	626	-2.7	81	020	007
	00	1000	198				
	00	850	1486	-10.1	93	010	008
	00	781	2133	-14.5	99		
	00	752	2420	-14.5	96		
	00	744	2501	-15.1	95		
	00	708	2876	-15.1	80		
	00	700	3264	-14.5	69	350	009
	00	500	5460	-27.1	62	320	012
	00	400	7040	-37.9	68	320	014
	00	300	8950	-52.9		300	018
	00	250	10110	-59.3		290	018
	00	208	11242	-66.9			
	00	200	11490	-63.7		290	029
	00	193	11710	-61.1			
	00	150	13270	-59.9		280	032
	00	100	15830	-55.9		270	028
	00	70	18090	-55.3		270	030
	00	50	20270	-49.3		260	029
	00	30	23600	-48.5		250	028
	00	20	26270	-48.3		240	031
	00	10	30940	-40.9			
30692	00	969	409	.0	55	340	004
	00	1000	150				
	00	906				010	014
	00	886				010	014
	00	850	1434	-3.9	82	360	009
	00	774	2176	-1.5	77		
	00	724	2701	-7.7	67		
	00	700	2953	-9.5	70	250	012
	00	650	3520	-14.1	76		
	00	500	5480	-25.1	73	250	020
	00	400	7060	-37.1	81	240	021
	00	362				250	035
	00	300	8990	-43.1		240	026
	00	298				240	026
	00	250	10140	-62.5		250	032
	00	230	10650	-66.5			
	00	207	11288	-66.5			
	00	200	12510	-60.1		250	024
	00	192	12761	-66.5			
	00	150	13290	-59.7		260	022
	00	133	14042	-59.9			
	00	106	15479	-54.1			
	00	100	15870	-54.3		250	033
	00	70	18140	-52.9		240	025
	00	67	18423	-51.7			
	00	53	19932	-54.9			
	00	50	20320	-53.3		260	025
	00	45	21006	-48.3			
	00	40	21782	-48.3			
	00	34	22844	-51.9			
	00	30	23690	-49.7		230	011
	00	23	25373	-64.1			
	00	21	25952	-47.7			
	00	20	26360	-46.7		230	016
	00	14	28726	-46.7			
	00	10	31000	-41.1		230	024
	00	6	34498	-37.7	16	230	025
30710	00	989	434	-5.7	68	310	002
	00	1000	340				
	00	850	1705	-14.3		340	008
	00	750				350	016
	00	734	2800	-22.5			
	00	720	2942	-21.3			
	00	700	3050	-22.5		350	010
	00	640	3703	-26.3			
	00	563				360	006
	00	500	5460	-34.9		310	011
	00	490	5601	-34.9			
	00	400	6990	-45.3		260	022
	00	338				260	021
	00	312	8606	-56.9			
	00	300	8850	-57.1		260	022
	00	289				260	023
	00	266	9610	-57.9			
	00	253				290	015
	00	250	10000	-56.3		260	018
	00	236	10368	-54.5			
	00	200	11430	-54.9		270	015
	00	150	13270	-55.3		290	015
	00	127	14334	-54.5			
	00	113	15077	-57.5			
	00	100	15860	-56.7		270	015
30758	00	949	674	-4.3	42	360	004
	00	1000	250				
	00	926				040	007
	00	907	1022	5.0	48		
	00	850	1537	-9.1	48	010	012
	00	785	2146	-14.3	55		
	00	740	2590	-18.5	45		
	00	700	3016	-14.5	35	310	013
	00	699	3027	-14.5	35		
	00	693	3092	-15.3	32		
	00	653	3537	-19.9	44		
	00	500	5480	-29.7	69	250	023
	00	490				250	024
	00	400	7040	-40.7		260	033
	00	310				250	038
	00	300	8940	-56.7		250	037
30758	00	250	10100	-61.1		250	036
	00	246	10200	-61.5			
	00	221	10860	-64.3			
	00	200	11490	-58.9		260	030
	00	199	11521	-58.7			
	00	181	12119	-56.9			
	00	150	13300	-58.1		270	024
	00	146	13470	-58.9			
	00	104	15614	-55.9			
	00	100	15850	-58.3		270	020
	00	92	16369	-62.7			
	00	73	17817	-56.1			
	00	70	18100	-56.1		260	022
	00	56				250	023
	00	50	20250	-54.3		260	026
	00	45				270	029
	00	30	23550	-50.1		250	023
	00	28	24004	-47.3			
	00	27				250	019
	00	26				270	015
	00	25	24747	-51.1			
	00	20	26220	-49.3		240	022
	00	15	28105	-49.5			
	00	11				270	018
	00	10	30830	-40.1			
30935	00	944	770	-4.9	49	360	003
	00	1000	317				
	00	921	968	-4.7	63		
	00	910				340	004
	00	900	1149	-6.1	79		
	00	871				020	009
	00	850	1593	-9.7	76	350	006
	00	808				020	007
	00	721				280	005
	00	700	3065	-22.1	75	360	010
	00	696	3107	-22.7	75		
	00	671				330	007
	00	635	3786	-18.9	76		
	00	500	5550	-28.3	81	230	020
	00	400	7140	-39.7	76	240	025
	00	300	9060	-55.1		240	033
	00	282				250	035
	00	274	9634	-58.9			
	00	236	10566	-61.3			
	00	200	11640	-58.1		250	028
	00	158	13130	-56.5			
	00	150	13520	-56.7		280	027
	00	141				310	030
	00	100	16120	-56.7		260	023
	00	88				260	020
	00	70	18420	-54.9		260	022
	00	50	20600	-52.1		250	022
	00	30	23940	-50.3		240	019
	00	21				290	025
	00	20	26640	-46.5			
30965	00	942	684	-2.5	70	340	003
	00	1000	205				
	00	917	901	-.9	50		
	00	850	1500	-6.3	53	020	018
	00	720	2797	-6.3	53		
	00	700	3018	-7.9	57	250	011
	00	500	5540	-25.5	52	270	015
	00	400	7120	-36.3	47	240	022
	00	300	9050	-51.3		270	023
	00	250	10220	-60.3		250	033
	00	237	10551	-62.9			
	00	200	11600	-60.9		240	036
	00	150	13410	-58.1		260	034
	00	100	15980	-56.3		250	032
	00	70	18240	-55.5		250	031
	00	60	19223	-55.3			
31004	00	942	682	-11.1	74	290	004
	00	1000	221				
	00	850	1459	-17.3	77	310	015
	00	700	2894	-22.8	64	280	009
	00	500	5300	-35.5	48	240	032
	00	400	6840	-40.5		240	051
	00	300	8750	-53.3		240	060
	00	200	11330	-55.9		250	030
	00	150	13170	-54.5		250	022
	00	100	15760	-54.5		250	022
	00	70	18050	-54.3		250	021
	00	50	20220	-51.9		250	018
	00	36	22367	-48.1			
	00	30	23560	-48.3		240	024
	00	20	26220	-49.1		240	024
	00	12	29620	-42.7			
	00	10	30860	-43.3			
	00	6	34395	-30.5	18		
31088	00	1012	5	-6.3	75	340	003
	00	1000	101	-4.5	71		
	00	981	253	-1.7	64		
	00	969	351	-2.3	59		
	00	934	642	-4.1	71		
	00	917	786	-5.3	49		
	00	902	916	-3.9	50		
	00	860	1292	-3.9	69		
	00	850	1384	-3.1	71	260	010
	00	728	2595	-9.7	96		
	00	700	2905	-11.1	96	270	014
	00	626	3754	-16.3	92		
	00	610	3949	-16.3	92		
	00	561	4573	-21.1	87		
	00	540	4854	-21.7	84		
31088	00	504	5357	-26.5	75		
	00	500	5420	-26.7	75	270	022
	00	444	6269	-31.7	61		
	00	437	6381	-32.5	62		
	00	400	6990	-37.9	69	280	023
	00	300	8900	-54.7		290	028
	00	255	9921	-62.7			
	00	250	10050	-62.9		290	031
	00	238	10352	-63.7			
	00	226	10672	-60.3			
	00	201	11400	-62.1			
	00	200	11420	-61.7		270	021
	00	173	12333	-54.7			
	00	150	13230	-55.3		260	022
	00	136	13854	-56.1			
	00	121	14606	-51.1			
	00	100	15850	-52.7		250	018
	00	70	18160	-51.1		240	012
	00	50	20360	-50.3		260	028
	00	30	23680	-50.1		250	025
	00	20	26340	-49.7		260	020
	00	10	30960	-42.3		260	014
	00	3	39189	-37.3	18		
31168	00	1012	7	-1.5	73	050	001
	00	1000	104	.0	74		
	00	954	484	4.0	65		
	00	932	673	4.0	65		
	00	850	1420	-1.8	72	310	010
	00	700	2937	-12.1	79	280	014
	00	646	3547	-15.5	78		
	00	523	5115	-23.9	47		
	00	500	5440	-25.9	46	280	016
	00	480	5586	-26.5	46		
	00	400	7020	-38.3	52	280	022
	00	300	9010	-53.7		260	006
	00	250	10160	-62.1		270	019
	00	206	11331	-71.3			
	00	200	11500	-69.9		290	030
	00	164	12889	1.4			
	00	150	13250	-59.7			
	00	100	15800	-58.3			
	00	70	18050	-57.3			
	00	50	20180	-56.7			
	00	30	23440	-53.1			
	00	20	26060	-50.5			
	00	10	30600	-49.9			
	00	6	33970	-45.9			
31300	00	986	244	.2	79	000	000
	00	1000	119				
	00	953	509	4.0	79		
	00	938				100	007
	00	886				070	008
	00	876	1188	.0	78		
	00	861				230	002
	00	850	1430	2.4	78	230	004
	00	840	1526	3.2	78		
	00	751				260	010
	00	700	2990	-6.5	62	250	011
	00	664				240	012
	00	534				250	022
	00	500	5530	-24.5	57	250	022
	00	400	7110	-36.9	53	240	023
	00	383				240	026
	00	351				250	017
	00	300	8030	-53.1		240	022
	00	250	10180	-63.1		240	021
	00	218	11009	-70.1			
	00	200	11530	-67.7		250	025
	00	196				250	025
	00	168	12598	-60.5			
	00	150	13290	-59.7		260	021
	00	100	15840	-56.7		250	022
	00	70	18120	-54.5		260	020
	00	52	20021	-55.1			
	00	50	20270	-52.3		240	018
	00	48	20535	-50.1			
	00	30	23570	-51.9		240	013
	00	20	26230	-47.9		240	017
	00	10	30890	-43.1		240	024
31329	00	954	543	-2.3	90	000	000
	00	1000	196				
	00	910	921	3.6	78		
	00	900	1011	3.2	72		
	00	850	1472	1.2	80	240	014
	00	811	1848	-1.3	86		
	00	800	1957	-1.3	86		
	00	771	2251	-1.3	64		
	00	700	3015	-7.1	67	260	021
	00	500	5560	-23.3	35	270	016
	00	400	7150	-36.1	38	270	010
	00	300	9090	-50.5		270	008
	00	250	10250	-59.5		270	015
	00	210	11322	-67.1			
	00	200	11620	-64.7		270	017
	00	185	12099	-62.1			
	00	150	13400	-59.7		260	022
	00	100	15960	-55.1		250	017
	00	17	27495	-46.7			
31369	00	1014	46	4.0	65	000	000
	00	1000	160	5.2	52	270	007
	00	990	242	6.2	49		
	00	947	605	6.2	42		
	00	850	1484	3.0	44	290	009
	00	812	1852	.8	47		
31369	00	700	3026	-8.3	57	280	011
	00	600	4202	-16.9	34		
	00	500	5540	-27.1	62	290	025
	00	476	5893	-28.5	55		
	00	447	6342	-29.5	45		
	00	400	7120	-35.9	34	320	018
	00	300	9060	-51.1		280	018
	00	250	10220	-60.5			
	00	233	10656	-63.3			
	00	208	11320	-65.9			
	00	200	11590	-63.5		280	020
	00	166	12751	-57.3			
	00	150	13380	-57.1		260	020
	00	100	15950	-56.5		250	013
	00	70	18220	-56.1			
	00	50	20370	-54.1			
	00	30	23680	-50.9			
	00	20	26320	-50.5			
	00	10	30830	-49.7			
	00	6	34199	-46.3			
31510	00	998	130	7.0	70	200	005
	00	1000	121	-55.5			
	00	937	593	4.8	60		
	00	898	934	10.8	46		
	00	856	1340	8.0	24		
	00	850	1462	7.6	24	250	012
	00	700	3020	-5.9	35	240	018
	00	600	4207	-14.7	26		
	00	504	5500	-25.3	69		
	00	500	5550	-25.5	69	250	016
	00	400	7120	-39.9	70	240	022
	00	300	9010	-57.7		250	020
	00	200	11520	-63.5		260	018
	00	150	13310	-58.3		260	020
	00	148	13401	-24.5	57		
	00	100	15850	-55.5		260	019
	00	91	16454	-53.3			
	00	79	17358	-56.5			
	00	70	18130	-55.5		260	015
	00	50	20300	-53.3		240	015
	00	41	21591	-48.9			
	00	37	22262	-50.9			
	00	30	23630	-48.9		250	017
	00	28	24083	-49.5			
	00	25	24835	-43.5		250	019
	00	22	25688	-47.1			
	00	20	26320	-46.3		230	014
	00	12				280	010
	00	11	30317	-43.5			
31538	00	980	353	-1.1	77	000	000
	00	1000	179				
	00	930	767	5.0	65		
	00	877	1246	5.0	65		
	00	850	1499	3.2	86	210	010
	00	784	2149	.0	47		
	00	700	3045	-8.1	52	210	012
	00	682	3247	-9.3	48		
	00	656	3559	-9.3	44		
	00	620	3981	-12.5	43		
	00	600	4231	-12.5	43		
	00	500	5600	-23.3	63	230	016
	00	400	7190	-36.3	75	250	118
	00	300	9120	-52.5		250	015
	00	250	10270	-61.1		250	220
	00	212	11277	-68.1			
	00	200	11630	-66.3		250	017
	00	184	12139	-62.9			
	00	165	12810	-62.9			
	00	150	13400	-60.5		240	020
	00	100	15990				
31561	00	1021	20	5.6	61	180	008
	00	1000	188	4.2	60	180	010
	00	982	335	2.6	65		
	00	943	665	6.8	49		
	00	910	956	5.0	48		
	00	856	1454	5.0	48		
	00	850	1517	4.4	48	260	008
	00	700	3065	-6.9	57	260	013
	00	687	3211	-7.9	57		
	00	640	3760	-8.7	61		
	00	500	5620	-23.5	63	280	012
	00	400	7210	-35.7	64	280	016
	00	300	9140	-51.5		270	017
	00	200	11690	-63.5		270	016
	00	150	13480	-58.5		270	016
	00	100	16040	-26.3	64	260	014
31707	00	1015	72	2.2	78	050	003
	00	1000	193	1.6	76	180	004
	00	997	217	1.4	76		
	00	954	577	10.2	50		
	00	936	735	10.2	46		
	00	850	1525	6.0	95	230	012
	00	826	1759	4.8	30		
	00	724	2816	-3.7	50		
	00	700	2884	-5.7	45	250	010
	00	651	3450	-7.7	41		
	00	500	5650	-21.3	33	270	009
	00	400	7250	-34.1	54	270	009
	00	300	9200	-50.7		290	011
	00	259	10140	-58.9			
	00	250	10460	-58.9		290	012
	00	242	10664	-58.9			
	00	212	11482	-65.3			
	00	200	11740	-62.5		270	013
31707	00	184	12260	-57.9			
	00	150	13540	-59.5		270	017
	00	100	16100	-56.3		270	047
	00	70	18370	-54.1		240	010
	00	50	20550	-50.1		250	010
	00	30	23940	-46.3		250	008
	00	21	26313	-45.7			
31735	00	1017	74	5.0	66	180	003
	00	1000	210	6.8	57	170	006
	00	982	276	7.4	53		
	00	850	1531	2.4	44	270	008
	00	700	3081	-4.3	25	250	014
	00	694	3149	-4.7	25		
	00	552	4908	-17.1	17		
	00	500	5630	-22.1	24	260	010
	00	407	7109	-33.5	65		
	00	400	7220	-34.3	65	280	008
	00	300	9160	-51.7		280	010
	00	228	10888	-64.7			
	00	224	10986	-64.7			
	00	203	11597	-64.7			
	00	200	11700	-64.3		270	012
	00	157	13199	-59.3			
	00	150	13470	-59.5		270	013
	00	100	16000	-57.5		270	015
	00	87				270	013
	00	76	17733	-57.7			
	00	70	18250	-46.3		250	015
	00	68				250	015
	00	57				270	015
	00	50	20390	-53.5		260	015
	00	42	21521	-49.7			
	00	34				240	015
	00	30	23720	-48.3		240	015
	00	26	24652	-48.7			
	00	20	26410	-43.7		250	016
	00	16	27913	-42.7		250	016
31770	00	1023	22	4.0	60	230	005
	00	1012				300	004
	00	1000	208	6.8	45	270	007
	00	988				250	009
	00	981	366	8.6	37		
	00	952				280	009
	00	933	778	6.0	26		
	00	923	866	6.4	24		
	00	921				270	005
	00	897				290	003
	00	850	1532	2.8	11	280	007
	00	802	2000	1.2	5		
	00	782				250	011
	00	758				260	015
	00	753	2506	.0	5		
	00	730				270	012
	00	700	3086	-5.1	5	270	013
	00	565	4732	-16.5	5		
	00	500	5630	-24.3	5	270	020
	00	400	7210	-36.5	7	280	017
	00	300	9150	-51.7		290	015
	00	260	10062	-59.3			
	00	250	10300	-60.5		300	009
	00	220				310	007
	00	200	11680	-64.3		290	012
	00	191	11962	-64.3			
	00	173				270	015
	00	162	12981	-59.5			
	00	150	13470	-58.1		270	015
	00	116				290	016
	00	100	16020	-57.5		260	017
31873	00	1015	105	1.8	60	090	002
	00	1000	227	5.2	48	180	003
	00	979	401	7.4	36		
	00	927	850	7.4	36		
	00	853	1527	2.0	41		
	00	850	1555	1.6	40	250	005
	00	846	1593	1.4	40		
	00	789	2154	1.4	9		
	00	768	2370	.2	7		
	00	700	3107	-4.5	7	210	009
	00	645	3746	-8.7	8		
	00	500	5670	-22.7	6	210	007
	00	400	7280	-35.1	5	290	006
	00	300	9210	-50.3		350	007
	00	250	10380	-59.1		330	008
	00	237	10713	-61.5			
	00	207	11553	-61.1			
	00	200	11770	-59.5		280	015
	00	189	12126	-57.3			
	00	150	13580	-56.5		270	015
	00	100	16160	-55.8		270	017
	00	78	17743	-55.3			
	00	70	18450	-53.1		250	013
	00	50	20640	-49.3		250	012
	00	30	24010	-47.1		240	012
	00	20	26700	-47.1		250	007
	00	17	27770	-49.5			
31909	00	1026	11	4.2	52	320	005
	00	1018	79	3.2	52		
	00	1000	224	6.2	45	300	008
	00	990	307	9.6	37		
	00	949	656	6.8	31		
	00	850	1556	4.8	10	250	004
	00	819	1858	4.6	5		
	00	700	3117	-3.3	5	180	007
	00	500	5680	-23.9	4	190	002

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31909	00	400	7270	-36.1	4	160	007
	00	300	9200	-50.9		130	002
	00	287	9487	-52.9			
	00	250	10380	-55.9		360	019
	00	212	11422	-58.9			
	00	200	11780	-57.7		300	012
	00	184	12308	-56.9			
	00	150	13610	-55.9		260	018
	00	100	16190	-56.1		260	019
	00	70	18470	-54.1		260	015
	00	50	20640	-51.1		240	015
	00	30	24000	-48.7		230	012
	00	20	26670	-47.5		240	009
	00	10	31260	-47.9			
31960	00	1018	83	9.4	75	140	003
	00	1000	230	9.0	77		
	00	903	1068	5.4	89		
	00	894	1150	5.0	85		
	00	867	1399	2.6	76		
	00	850	1560	2.6	70	220	006
	00	830	1752	2.6	65		
	00	700	3110	-4.9	32	230	001
	00	644	3761	-8.3	24		
	00	500	5670	-20.3	22	190	003
	00	400	7280	-35.7	24	300	006
	00	300	9230	-48.5		270	009
	00	235	10798	-59.5			
	00	214	11381	-61.7			
	00	200	11800	-59.5		250	014
	00	150	13620	-57.9		250	016
	00	100	16180	-57.9		240	015
	00	70	18430	-56.9		230	013
	00	67	18708	-56.5			
	00	50	20590	-51.9		220	012
	00	42				220	011
	00	40				920	009
	00	35	22916	-49.1			
32061	00	1020	30	9.0	66	160	004
	00	1000	199	8.0	61	180	011
	00	900	1057	1.6	55		
	00	891	1138	2.4	55		
	00	862	1404	.8	59		
	00	850	1516	.8	59	290	012
	00	824	1765	.8	59		
	00	700	3056	-6.9	45	280	017
	00	500	5600	-24.1	67	280	020
	00	400	7190	-36.5	64	290	017
	00	300	9120	-51.3		280	015
	00	250	10280	-61.1		270	025
	00	233	10717	-61.3			
	00	205	11507	-63.7			
	00	200	11660	-61.5		280	019
	00	182	12253	-55.3			
	00	150	13460	-58.7		270	019
	00	100	16020	-55.7		250	018
	00	70	18310	-51.3		250	012
	00	50	20520	-48.5		240	017
	00	30	23870	-48.5		230	016
	00	27	24567	-46.3			
	00	23	25621	-51.1			
	00	20	26540	-49.1			
	00	10	31170	-40.9			
	00	9	31895	-35.7	16		
32098	00	1024	4	7.4	77	180	003
	00	1015	72	5.6	65		
	00	1003	169	7.8	61		
	00	1000	194	7.6	61	220	006
	00	966	477	5.2	61		
	00	939	708	5.2	56		
	00	902	1035	3.6	41		
	00	900	1053	3.6	41		
	00	881	1226	3.6	44		
	00	850	1520	2.2	37	270	010
	00	819	1818	1.6	37		
	00	700	3062	-7.3	34	270	011
	00	500	5590	-25.7	28	280	020
	00	400	7160	-39.1	25	290	017
	00	300	8080	-54.1		280	012
	00	250	10220	-63.1		300	010
	00	230	10729	-66.5			
	00	215	11137	-66.5			
	00	200	11600	-61.7		280	016
	00	190	11920	-58.1			
	00	150	13390	-59.1		250	015
	00	100	15940	-58.1		270	018
32150	00	1026	22	3.4	86	000	000
	00	1005	189	7.2	83		
	00	1000	230	6.8	83	200	005
	00	953	623	4.6	85		
	00	944	700	4.2	84		
	00	872	1347	6.0	20		
	00	850	1560	4.6	33	280	007
	00	842	1637	3.8	32		
	00	793	2123	3.0	25		
	00	700	3120	-4.1	23	290	004
	00	500	5680	-23.9	23	310	006
	00	400	7260	-36.5	21	290	006
	00	300	9190	-51.7		300	006
	00	250	10360	-60.1		280	008
	00	236	10718	-62.3			
	00	200	11750	-58.1		270	011
	00	189	12108	-56.3			
	00	150	13570	-56.1		260	023
	00	100	16150	-56.5		260	019
32150	00	70	18420	-53.9		250	014
	00	50	20600	-51.7		240	012
	00	35	22819	-50.7			
	00	32	23507	-47.5			
	00	30	23940	-47.9		250	014
	00	20	26620	-48.3		240	010
	00	10	31160	-49.5		260	012
	00	9	31849	-50.3			
	00	2	41905	-38.5	11		
32165	00	1025	40	10.6	72	000	000
	00	1000	246	8.0	74	340	002
	00	850	1566	-1.1	64	030	003
	00	844	1623	-.5	59		
	00	839	1671	.6	51		
	00	813	1923	.6	26		
	00	781	2244	-1.9	39		
	00	767	2388	-1.9	39		
	00	700	3108	-6.7	49	040	008
	00	500	5660	-23.7	39	050	012
	00	400	7250	-35.7	38	050	009
	00	300	9180	-51.3		010	002
	00	275	9741	-54.7			
	00	250	10360	-54.7		270	018
	00	230	10894	-54.7			
	00	219	11209	-52.7			
	00	200	11790	-53.9		250	024
	00	150	13630	-55.9		250	023
	00	100	16200	-57.7		260	023
	00	70	18460	-55.1		250	017
	00	69	18552	-54.7			
	00	64	19030	-57.9			
	00	60	19442	-52.3			
	00	57	19772	-54.7			
	00	52	20364	-51.3			
	00	50	20640	-53.3		250	015
	00	44	21469	-50.3			
	00	41	21927	-53.5			
	00	35	22944	-54.1			
	00	33	23324	-51.1			
	00	30	23930	-51.3		240	109
	00	22	25941	-52.3			
	00	20	26560	-51.3		200	005
	00	16	28018	-48.9			
	00	10	31100	-49.7			
32186	00	1020	75	8.8	81	320	003
	00	1000	236	8.8	81	300	009
	00	879	1283	-.7	87		
	00	857	1485	-1.7	77		
	00	850	1550	-.7	64	310	012
	00	832	1721	-.7	47		
	00	800	2034	-.7	51		
	00	700	3093	-5.7	41	320	011
	00	500	5640	-24.1	39	340	012
	00	448	6435	-27.7	34		
	00	400	7240	-34.9	27	330	009
	00	300	9180	-50.1		290	004
	00	276	9718	-55.3			
	00	250	10350	-55.3		320	006
	00	239	10637	-55.3			
	00	200	11780	-53.1		260	028
	00	164	13059	-53.3			
	00	150	13630	-54.7		250	035
	00	120	15050	-57.1			
	00	100	16220	-56.7		250	025
	00	93	16681	-56.1			
	00	84	17333	-52.7			
	00	78	17809	-55.1			
	00	70	18500	-51.9		250	019
	00	68	18688	-50.9			
	00	63	19182	-53.5			
	00	50	20690	-51.3		260	046
	00	34	23212	-48.5			
	00	30	24020	-51.5		230	009
	00	22	26054	-47.1			
	00	20	26670	-48.1		260	005
	00	18	27363	-49.3			
	00	15	28563	-47.5			
	00	14	29016	-50.1			
	00	11	30596	-48.9			
	00	10	31240	-45.7		310	009
	00	8	32719	-48.1			
	00	5	35879	-39.1	17		
32217	00	1017	16	5.0	70	050	004
	00	1000	159	3.6	70	330	004
	00	850	1456	-7.1	94	300	017
	00	846	1493	-7.5	98		
	00	830	1641	-7.9	98		
	00	785	2074	-7.5	53		
	00	700	2953	-13.9	46	310	018
	00	650	3512	-16.9	34		
	00	626	3784	-16.9	38		
	00	500	5440	-29.3	33	330	023
	00	400	7000	-40.1		320	024
	00	342	8051	-47.9			
	00	318	8531	-47.9			
	00	300	8920	-50.3		320	029
	00	280	9370	-50.3			
	00	270	9606	-52.1			
	00	250	10100	-51.9		310	025
	00	200	11550	-50.7			
	00	179	12274	-50.1			
	00	160	13003	-52.7			
	00	152	13336	-50.1			
	00	150	13430	-50.1			
32217	00	100	16070	-52.5			
	00	93	16538	-53.9			
	00	87	16969	-50.7			
	00	70	18380	-50.7			
	00	50	20570	-51.3			
	00	30	23900	-51.3			
	00	28	24348	-51.7			
32389	00	1000	28	4.8	48	270	010
	00	850	1327	-6.1	77	300	018
	00	825	1559	-8.5	80		
	00	800	1798	-6.5	77		
	00	769	2105	-9.3	73		
	00	700	2835	-11.1	72	340	014
	00	600	4000	-19.1	77		
	00	500	5330	-28.9	81	360	014
	00	400	6900	-39.3	76	340	017
	00	310	8592	-53.7			
	00	300	8800	-53.5		350	020
	00	250	9870	-52.1		360	016
	00	234	10399	-51.7			
	00	209	11141	-46.1			
	00	200	11440	-46.3		310	014
	00	150	13350	-47.3		280	013
	00	100	16030	-47.5		240	022
	00	70	18390	-47.1		230	028
	00	50	20620	-46.5		240	022
	00	30	24010	-46.7		220	021
	00	20	26700	-47.5		240	025
	00	16	28174	-47.7			
	00	10	31290	-45.5		280	011
	00	5	35947	-42.1			
32477	00	1011	30	4.6	88	280	002
	00	1000	117	4.0	86	280	005
	00	850	1410	-6.7	100	310	011
	00	800	1880	-10.5	100		
	00	779	2085	-10.5	96		
	00	753	2345	-12.9	85		
	00	743	2447	-11.9	85		
	00	722	2666	-11.9	56		
	00	700	2910	-13.5	43	320	012
	00	653	3435	-16.9	28		
	00	643	3551	-16.9	23		
	00	632	3681	-16.9	23		
	00	565	4512	-22.9	52		
	00	500	5390	-29.1	50	340	007
	00	400	6950	-41.1		340	020
	00	317	8498	-50.7			
	00	300	8860	-52.5		340	027
	00	250	10030	-53.1		320	024
	00	200	11480	-51.5		300	017
	00	178	12239	-50.1			
	00	150	13350	-50.1		280	020
	00	100	16010	-49.5		250	017
32540	00	999	80	4.4	56	320	010
	00	1000	72				
	00	965	362	3.6	60		
	00	916	782	.0	59		
	00	850	1375	-5.1	73	310	018
	00	815	1704	-7.1	77		
	00	800	1849	-7.5	75		
	00	739	2469	-5.1	63		
	00	700	2900	-7.7	62	340	013
	00	667	3273	-10.5	61		
	00	623	3794	-14.3	67		
	00	500	5410	-28.7	83	330	015
	00	472	5820	-32.1	85		
	00	400	6980	-40.9		310	010
	00	322	8425	-50.7			
	00	300	8890	-50.1		310	017
	00	200	11530	-49.1		290	018
	00	179	12259	-48.5			
	00	154	13237	-53.7			
	00	150	13410	-52.3		270	018
	00	134	14144	-49.5			
	00	100	16040	-52.9		250	022
	00	96				240	023
	00	89	16797	-50.1			
	00	74				290	016
	00	73	18082	-53.3			
	00	70	18360	-51.9		240	017
	00	64	18944	-49.1			
	00	58				230	020
	00	56	19813	-52.7			
	00	50	20540	-50.3		240	020
	00	49	20672	-48.5			
	00	45				250	020
	00	30	23880	-50.7		250	014
	00	25	25063	-52.7			
	00	22	25893	-50.1			
	00	20	26520	-51.1		260	011
	00	19				280	010
	00	17	27571	-53.5			
	00	15				300	006
	00	11				250	005
	00	10	31020			260	005
	00	8				260	005
	00	7	33368	-46.7			
	00	6				340	004
	00	5	35622	-42.1		280	006
32618	00	994	16	4.4	88	320	006
	00	1000	-34				
	00	850	1270	-4.1	94	280	010
	00	700	2784	-13.1	93	280	013
	00	628	3603	-17.9	90		
32618	00	500	5260	-30.5	89	330	006
	00	476	5606	-32.9	88		
	00	433	6266	-39.1	88		
	00	400	6210	-43.5		330	015
	00	341	7276	-46.9			
	00	317	7758	-48.1			
	00	300	8710	-45.9		270	013
	00	296	8800	-45.1			
	00	250	9930	-44.1		250	015
	00	200	11430	-44.1		250	016
	00	150	13350	-45.9		250	021
	00	123	14670	-46.1			
	00	107	15592	-48.5			
	00	100	16040	-48.5		240	017
	00	70	18380	-48.8		230	015
	00	50	20580	-51.3		250	011
	00	48	20845	-51.1			
	00	30	23930	-49.1		270	014
	00	20	26600	-48.1			
33008	00	1003	144	3.8	85	180	005
	00	1000	170	3.6	85		
	00	973	392	2.8	65		
	00	953				250	018
	00	932	742	6.6	75		
	00	916				270	016
	00	875	1257	4.4	75		
	00	850	1500	4.8	86	250	015
	00	826				250	015
	00	778	2213	-1.1	85		
	00	711	2921	-8.7	41		
	00	700	3048	-7.7	34	260	018
	00	688				260	018
	00	681	3262	-6.5	20		
	00	664	3460	-5.7	22		
	00	612				250	018
	00	573	4597	-14.1	76		
	00	543	5003	-16.7	60		
	00	514	5415	-16.7	45		
	00	500	5620	-19.3	37	250	022
	00	486	5680	-20.1	33		
	00	416	6953	-31.9	74		
	00	400	7230	-33.7	74	260	030
	00	398				260	030
	00	353				250	025
	00	315				270	027
	00	300	9180	-48.5		260	026
	00	267	9935	-54.5			
	00	250	10360	-56.1		270	027
	00	239	10645	-57.1			
	00	221				270	020
	00	218	11228	-56.5			
	00	200	11780	-56.1		270	028
	00	156				270	020
	00	150	13610	-56.5		270	020
	00	141	14005	-54.1			
	00	100	16200	-56.5		270	015
	00	70	18450	-57.7		280	012
	00	59				270	015
	00	50	20560	-59.9		280	015
	00	30	23750	-60.5		290	010
	00	27				290	010
	00	25	24865	-60.7			
33041	00	1014	119	-2.3	74	200	005
	00	1005				200	012
	00	1000	233	-1.7	73	200	013
	00	976	426	-1.1	69		
	00	941				230	015
	00	929				220	013
	00	906	1017	-3.1	25		
	00	850	1532	-3.1	25	210	016
	00	818	1836	-3.1	13		
	00	731	2726	-2.5	20		
	00	700	3077	-5.1	25	220	014
	00	630	3898	-9.1	19		
	00	606				230	014
	00	590	4404	-10.3	16		
	00	580	4535	-11.5	14		
	00	500	5650	-20.9	33	230	015
	00	414				230	014
	00	400	7250	-34.1	43	230	014
	00	370	7876	35.8	10		
	00	339				210	018
	00	300	9200	-49.3		220	018
	00	272				220	015
	00	250	10370	-58.9		230	018
	00	249	10395	-58.9			
33317	00	993	282	-.5	85	180	004
	00	1000	222				
	00	970	466	2.6	82		
	00	867	1366	-1.3	83		
	00	850	1525	2.0	81	220	006
	00	800	2011	-1.3	78		
	00	776	2254	.4	59		
	00	746	2570	.4	20		
	00	728	2766	.4	20		
	00	700	3080	-1.5	24	240	010
	00	600	4291	-8.5	16		
	00	500	5670	-19.7	22	260	011
	00	400	7290	-32.5	44	250	009
	00	322	8782	-44.1			
	00	300	9250	-47.7		260	011
	00	250	10430	-56.5		260	016
	00	223	11148	-60.7			
	00	200	11840	-59.1		270	016
33317	00	173	12754	-57.1			
	00	150	13650	-56.7		260	017
	00	100	16220	-57.5		260	018
33345	00	1010	175	-2.1	80	140	003
	00	1000	245	-1.5	80		
	00	984				170	014
	00	958	568	.8	86		
	00	937	765	-.3	88		
	00	927	851	.4	89		
	00	915	955	.8	84		
	00	850	1560	-.5	40	200	007
	00	818	1866	-1.5	20		
	00	789	2153	-2.5	20		
	00	754	2511	-4.5	19		
	00	744				220	006
	00	700	3100	-4.1	25	200	008
	00	693	3179	-4.1	27		
	00	682				180	009
	00	627				190	008
	00	579				170	006
	00	500	5660	-22.3	26	200	003
	00	440				230	005
	00	400	7260	20.0	100	190	003
	00	300	9210	-50.1		320	001
	00	286	9521	-52.3			
	00	250	10380	-57.7		310	006
	00	215	11320	-63.1			
	00	189	12125	-56.7			
	00	179				250	017
	00	70	18370	-59.9		270	018
	00	50	20480	-60.5		270	012
	00	30	23660	-61.1		280	015
	00	24	25041	-62.5			
	00	20	26170	-61.7		300	015
	00	17				290	007
	00	15	27963	-59.1			
33393	00	986	334	1.8	88	230	004
	00	1000	226				
	00	930	806	4.8	73		
	00	900	1072	2.6	74		
	00	850	1535	4.2	65	310	008
	00	772	2308	-2.1	75		
	00	762	2411	-2.9	72		
	00	700	3090	-1.7	15	280	015
	00	533	5204	-14.9	35		
	00	500	5680	-19.3	37	290	019
	00	400	7290	-32.5	35	300	024
	00	300	9260	-47.9		310	027
	00	250	10430	-57.7		310	028
	00	230	10951	-62.1			
	00	210	11515	-60.7			
	00	202	11755	-63.1			
	00	200	11830	-62.7			
33631	00	1016	118	6.0	83	230	002
	00	1000	246	5.2	85	220	004
	00	856	1493	-3.9	92		
	00	850	1552	.0	92	240	006
	00	840	1647	1.6	91		
	00	816	1880	1.6	85		
	00	779	2252	-.5	71		
	00	732	2749	-.5	64		
	00	700	3107	-2.1	43	300	011
	00	652	3669	-4.1	21		
	00	500	5710	-18.3	28	310	016
	00	400	7330	-30.1	29	320	016
	00	300	9320	-46.1		320	024
	00	250	10500	-56.5		330	023
	00	242	10706	-58.1			
	00	200	11900	-61.1		300	022
	00	193	12123	-58.5			
	00	150	13710	-57.3		290	016
	00	100	16270	-57.1		270	015
	00	70	18530	-57.5		300	010
	00	50	20650	-58.5		280	013
	00	30	23860	-59.1		260	019
	00	20	26420	-56.7		290	012
	00	10	30850	-51.5			
	00	6	34177	-50.1			
33658	00	1001	220	.2	86	000	000
	00	1000	225	.2	85		
	00	850	1541	-1.7	93	290	005
	00	700	3100	-1.5	43	270	006
	00	500	5690	-18.7	41	320	010
	00	400	7300	-33.5	67	310	010
	00	300	9260	-49.1		300	015
	00	200	11840	-59.9		280	015
	00	150	13670	-56.9		260	016
	00	100	16220	-59.1		270	015
	00	76	17978	-49.7		260	015
	00	70	18460	-58.7		270	015
	00	64				280	015
	00	50	20570	-60.5		270	012
	00	30	23740	-61.1		280	013
	00	20	26280	-61.1		300	015
	00	10				280	013
33791	00	1018	100	-1.7	64	090	004
	00	1000	241	.2	59	100	010
	00	850	1543	-.9	20	120	008
	00	700	3088	-4.1	63	140	002
	00	500	5660	-21.7	86	190	006
	00	400	7270	-32.1	73	210	008
	00	300	9230	-47.5		220	006
	00	200	11860	-53.3		270	012
	00	150	13710	-55.3		260	017

OCTOBER 18 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33791	00	100	16280	-58.1		260	020
33815	00	1019	97	3.6	77	000	000
	00	1009				090	002
	00	1000	245	4.2	72	100	002
	00	990				130	002
	00	989	335	4.6	70		
	00	923				130	003
	00	907	1034	.2	64		
	00	882				240	002
	00	881	1266	-1.5	69		
	00	850	1560	-1.1	75	200	002
	00	843				190	002
	00	840	1654	-.9	76		
	00	785				280	003
	00	751	2543	-3.7	81		
	00	741				260	008
	00	732	2745	-4.3	79		
	00	700	3090	-6.1	80	250	006
	00	693				250	005
	00	645				300	003
	00	560	4795	-18.5	70		
	00	542	5038	-19.9	59	020	009
	00	517	5389	-18.9	45		
	00	500	5640	-18.9	33	360	015
	00	496				350	016
	00	400	7260	-31.3	25	340	018
	00	306				340	023
	00	300	9240	-45.1		340	021
	00	275				340	015
	00	250	10430	-53.3		330	013
	00	222	11187	-58.1			
	00	207	11630	-55.7			
	00	200	11850	-56.1		280	013
	00	179				250	015
	00	150	13680	-57.7		250	015
	00	110				250	015
	00	105	15917	-60.3			
	00	100	16230	-58.7			
	00	95	16553	-57.3			
33837	00	1024	49	7.2	66	050	005
	00	1000	236	5.2	56		
	00	850	1547	-2.7	71	080	004
	00	700	3093	-5.3	79	270	006
	00	500	5640	-23.7	74	190	008
	00	400	7240	-33.3	35	220	014
	00	300	9200	-47.9		250	012
	00	200	11830	-53.7		260	012
	00	150	13670	-57.3		250	016
	00	100	16220	-59.7		250	016
	00	71	18361	-59.7			
	00	70	18450	-59.9		260	013
	00	50	20550	-63.1		270	014
	00	44	21337	-63.1			
	00	30	23710	-61.5		280	013
	00	20	26220	-60.1		300	014
	00	11				280	015
	00	10	30550	-53.7			
33946	00	990	290	6.0	90	080	005
	00	1000	198				
	00	850	1540	5.4	94	260	002
	00	700	3100	-1.7	83	220	007
	00	500	5700	-19.7	91	220	009
	00	400	7320	-31.5	80	210	009
	00	300	9280	-49.5		220	011
	00	200	11910	-51.3		260	015
	00	150	13760	-56.9		260	017
	00	100	16300	-59.3			
	00	97	16491	-58.1			
34009	00	1003	244	-2.3	75	180	004
	00	1000	269	-2.1	74		
	00	979	438	.2	73		
	00	939	770	-2.9	70		
	00	900	1107	-.9	31		
	00	850	1564	-.9	20	200	009
	00	840	1658	-.9	20		
	00	819	1860	.6	19		
	00	781	2239	-2.5	21		
	00	700	3107	-5.3	32	240	005
	00	671	3438	-6.3	32		
	00	651	3675	-6.3	35		
	00	500	5680	-21.1	66	240	004
	00	432	6742	-29.1	61		
	00	400	7300	-26.9	51	210	003
	00	300	9300	-44.1		170	004
	00	266	10089	-54.3			
	00	209	11607	-62.3			
	00	200	11890	-60.3		260	005
	00	150	13700	-56.9		260	019
	00	100	16260	-58.1		260	017
	00	70	18600	-58.1		260	018
	00	50	20720	-59.1		290	017
	00	30	23910	-60.1		270	012
	00	20	26440	-60.5			
34122	00	1022	100	-4.7	79	000	000
	00	1000	272	-1.3	70	200	006
	00	994	320	.0	69		
	00	974	482	-1.3	59		
	00	850	1565	-1.3	39	120	003
	00	840	1659	-1.3	39		
	00	794	2105	-4.5	42		
	00	717	2908	-4.5	38		
	00	700	3098	-5.7	38	150	007
	00	673	4638	-15.5	69		
	00	500	5650	-22.3	63	270	003

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
34122	00	400	7250	-33.7	43	300	002
	00	300	9200	-48.8		300	005
	00	250	10372	-58.3			
34172	00	1016	168	-.1	76	340	005
	00	1000	293	.6	75	330	009
	00	850	1590	-4.1	72	330	005
	00	700	3110	-9.7	57	310	004
	00	500	5660	-20.5	44	310	014
	00	400	7270	-33.7	54	340	016
	00	300	9220	-49.3		360	014
	00	200	11790	-56.9		290	022
	00	150	13630	-55.9		290	018
	00	100	16200	-57.7		270	019
	00	70	18440	-59.1		270	017
	00	50	20550	-60.1		280	013
	00	30	23730	-62.1		290	016
	00	28	24156	-62.7			
	00	20	26250	-60.1		290	017
	00	10	30580	-58.7			
34247	00	1024	93	-6.3	74	000	000
	00	1000	276	-4.7	63		
	00	996				110	004
	00	966	550	-1.3	50		
	00	960				120	008
	00	935	809	-2.9	42		
	00	852	1547	-1.1	34		
	00	850	1570	-1.5	33		
	00	840				000	000
	00	780	2250	-4.3	39		
	00	722	2858	-4.5	46	040	003
	00	700	3110	-5.3	45	040	004
	00	680				040	004
	00	625	3992	-9.3	44		
	00	576				280	004
	00	500	5680	-21.3	40	320	003
	00	400	7300	-32.9	31	000	000
	00	368				000	000
	00	336				080	003
	00	300	9250	-49.3		070	007
	00	250	10420	-57.5		060	004
	00	247				060	004
	00	232	10890	-59.7			
	00	220				290	007
	00	202	11765	-54.9			
	00	200	11830	-55.1		280	011
	00	177				280	018
	00	150	13670	-56.9		280	017
	00	100	16220	-59.1		270	016
34300	00	1015	152	-3.1	72	140	004
	00	1000	266	-2.9	68	150	001
	00	907	1041	-1.5	50		
	00	850	1560	-.5	20	140	006
	00	812	1925	-.5	17		
	00	807	1974	-.5	18		
	00	754	2508	-9.3	23		
	00	700	3089	-10.5	33	140	005
	00	681	3300	-11.1	33		
	00	651	3648	-7.3	34		
	00	517	5399	-20.3	40		
	00	500	5640	-22.3	39	160	002
	00	400	7240	-34.3	39	200	004
	00	300	9190	-48.5		120	009
	00	283	9571	-51.7			
	00	250	10370	-56.3		110	010
	00	237	10708	-58.1			
	00	212	11415	-55.1			
	00	200	11790	-55.1		200	007
	00	150	13620	-56.5		260	017
	00	100	16190	-57.1		270	016
34560	00	1017	145	-2.3	73	000	000
	00	1000	274	-.3	69	080	009
	00	993	330	.4	64		
	00	953	658	-1.9	59		
	00	936	802	.4	34		
	00	850	1572	-2.3	12	010	400
	00	842	1647	-2.3	10		
	00	808	1975	-1.1	8		
	00	700	3108	-6.7	41	260	002
	00	686	3265	-7.3	41		
	00	674	3402	-8.1	34		
	00	653	3649	-5.7	20		
	00	644	3758	-6.7	18		
	00	500	5690	-21.5	36	310	008
	00	400	7290	-33.7	31	300	005
	00	300	9250	-48.5		310	010
	00	250	10430	-55.9		280	014
	00	234	10851	-55.9			
	00	200	11850	-54.1		280	016
	00	151	13653	-54.1			
	00	150	13700	-54.3		270	020
	00	119	15169	-58.7			
	00	100	16210	-58.7		270	020
34731	00	1020	86	.0	81	070	017
	00	1000	236	-.1	75	010	452
	00	984				100	022
	00	947	671	-.9	59		
	00	916	937	.4	73		
	00	867	1377	.0	91	130	010
	00	850	1544	.0	91	120	010
	00	822	1812	-.3	88		
	00	784	2191	1.0	73		
	00	780				110	010
	00	750				180	001
	00	726				140	001

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
34731	00	717	2803	-3.1	90		
	00	700	3100	-4.5	86	140	004
	00	527	5278	-17.9	82		
	00	500	5660	-20.3	68	250	005
	00	467				280	007
	00	451	6416	-25.5	52		
	00	407				260	010
	00	400	7280	-32.3	84	260	010
	00	393	7404	-33.3	85		
	00	331				280	013
	00	300	9230	-49.9		270	013
	00	264	10051	-57.9			
	00	255				260	016
	00	251	10369	-58.3			
	00	250	10410	-58.3		260	016
	00	200	11830	-53.8		270	016
	00	181	12471	-53.9			
	00	150	13670	-57.9		280	017
	00	142	14015	-59.1			
	00	100	16200	-60.7		270	020
34858	00	1020	88	2.2	77	090	004
	00	1000	247	1.4	75	120	012
	00	850	1566	1.6	81	140	011
	00	700	3123	-1.9	95	290	011
	00	500	5720	-18.3	80	290	013
	00	400	7330	-31.5	68	290	018
	00	300	9290	-48.1		270	017
	00	200	11900	-53.3		280	030
	00	150	13750	-56.9		280	030
34880	00	1035	-18	2.6	84	050	005
	00	1000	262	2.2	80	070	011
	00	965				080	016
	00	945				090	010
	00	899	1119	1.0	71		
	00	861	1466	1.6	69		
	00	850	1578	2.0	69	050	004
	00	843	1645	2.4	72		
	00	830				020	001
	00	795				280	004
	00	761				290	004
	00	718				300	010
	00	700	3134	-3.7	94	250	012
	00	624	4082	20.8	5		
	00	590				270	013
	00	531				280	011
	00	500	5720	-20.3	100	270	011
	00	463	6284	-25.3	100		
	00	456				290	012
	00	400	7330	-31.7	99	280	017
	00	300	9290	-48.7		270	025
	00	279				270	025
	00	250	10470	-56.7		280	025
	00	243	10650	-57.7			
	00	222				280	027
	00	214	11460	-53.5			
	00	200	11890	-53.8		280	025
	00	150	13720	-58.3		280	025
	00	100	16240	-60.7		280	022
	00	70	18460	-62.5		280	022
	00	53				300	008
	00	50	20540	-63.3		290	014
	00	44				280	025
	00	43	21466	-63.7			
	00	38				300	009
	00	30	23680	-62.3		300	010
	00	25				270	015
	00	22	25616	-57.7			
35108	00	1029	36	-3.3	78	320	002
	00	1000	265	1.4	64	320	008
	00	850	1553	-4.1	63	330	009
	00	700	3078	-10.1	61	330	011
	00	500	5610	-23.9	63	310	022
	00	400	7200	-35.3	48	320	022
	00	300	9150	-49.1		340	026
	00	200	11770	-48.9		290	022
	00	150	13640	-52.5		280	020
	00	100	16220	-58.1		270	020
35121	00	1018	120	-4.1	94	200	002
	00	1000	254	-3.3	90	320	005
	00	974	463	-1.9	80		
	00	921	905	-5.3	93		
	00	901	1077	-6.1	91		
	00	850	1511	-6.1	74	330	011
	00	836	1641	-6.1	70		
	00	751	2476	-8.5	62		
	00	735	2642	-9.8	61		
	00	700	3013	-12.7	70	330	015
	00	696	3057	-13.3	70		
	00	650	3577	-13.3	69		
	00	558	4724	-19.7	33		
	00	518	5272	-23.5	35		
	00	500	5630	-25.7	38	300	018
	00	400	7110	-37.5	42	300	020
	00	381	7444	-40.5			
	00	317	8673	-49.3			
	00	300	9030	-50.5		300	022
	00	250	10212	-53.1		300	020
	00	206	11469	-49.9			
	00	200	11660	-50.5		290	020
	00	150	13540	-50.7		280	021
	00	147	13672	-50.5			
	00	100	16140	-57.5		290	019
	00	70	18380	-59.5		290	016
	00	50	20480	-61.1		290	020

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
35121	00	36	22515	-62.3			
35229	00	1004	220	-2.7	86	290	001
	00	1000	247	-2.9	84		
	00	944	701	-5.1	80		
	00	850	1535	-3.5	28	320	009
	00	700	3049	-10.7	19	280	011
	00	500	5570	-24.5	16	270	020
	00	400	7160	-37.3	18	280	023
	00	300	9090	-51.1		260	030
	00	267	9841	-55.1			
	00	200	11700	-51.1		260	030
	00	150	13570	-52.1		270	019
	00	100	16160	-57.9		270	019
35361	00	1007	142	7.0	77	140	008
	00	1000	197	7.2	77		
	00	850	1539	4.2	71		
	00	700	2688	-5.5	58		
	00	500	5160	-20.5	77		
	00	400	7280	-31.9	76		
	00	300	9250	-45.3			
35394	00	964	565	-5.1	53	070	005
	00	1000	256				
	00	882	1269	4.6	30		
	00	850	1568	2.2	27	220	015
	00	836				230	010
	00	818	1876	-.3	24		
	00	801	2044	-.7	22		
	00	771				180	010
	00	710	3001	-3.9	21		
	00	700	3114	-4.5	21	210	009
	00	651	3682	-7.7	22		
	00	533	5211	-16.5	55		
	00	500	5680	-19.9	59	240	008
	00	452	6420	-25.5	57		
	00	444	6549	-26.5	56		
	00	432	6747	-26.5	46		
	00	400	7300	-31.1	36	270	012
	00	391	7461	-32.5	35		
	00	300	9260	-48.5		260	014
	00	289	9505	-50.5			
	00	250	10430	-56.5		270	014
	00	240	10688	-58.1			
	00	211	11487	-64.7			
	00	200	11820	-64.7		270	015
	00	190	12133	-65.5			
	00	150	13600	-59.5		300	019
	00	149				300	020
	00	128	14593	-59.1			
	00	108	15648	-63.3			
	00	100	16120	-61.9		300	012
35671	00	987	345	-1.3	58	140	005
	00	1000	241				
	00	850	1548	3.8	56	220	003
	00	700	3102	-4.3	46	230	003
	00	500	5670	-20.3	14	250	011
	00	400	7280	-33.3	13	260	016
	00	300	9250	-48.1		230	018
	00	200	11820	-61.1		230	014
	00	150	13630	-57.5		280	017
	00	100	16150	-61.1		280	015
35700	00	1038	-20	.4	90	020	208
	00	1000	286	-1.3	87	050	014
	00	944	747	1.6	51		
	00	850	1592	1.4	23	030	006
	00	791	2171	1.4	16		
	00	700	3149	-4.5	12	300	007
	00	567	4779	-13.5	69		
	00	500	5720	-20.9	87	280	018
	00	400	7330	-34.1	84	280	025
	00	300	9290	-47.5		270	030
	00	250	10470	-55.1		270	030
	00	210	11589	-52.9			
	00	200	11900	-53.3		280	028
	00	150	13740	-55.7		290	020
	00	100	16320	-57.7		270	022
35746	00	1018	65	8.0	66	160	003
	00	1000	212	10.4	66	220	001
	00	972	449	13.4	58		
	00	850	1559	3.4	48	270	006
	00	815	1898	.2	47		
	00	788	2168	.6	40		
	00	700	3110	-3.7	28	260	007
	00	687	3258	-4.3	30		
	00	604	4257	-12.3	30		
	00	570	4698	-14.1	24		
	00	500	5680	-21.1	33	260	011
	00	400	7290	-33.1	39	270	014
	00	300	9250	-48.7		270	016
	00	296	9338	-49.7			
	00	250	10430	-57.1		270	018
	00	232	10899	-60.9			
	00	218	11285	-61.9			
	00	215	11371	-61.1			
	00	200	11840	-57.1		280	019
	00	189				280	019
	00	163	13141	-55.1			
	00	150	13660	-57.1		280	014
	00	122				300	013
	00	100	16210	-60.5		280	020
35796	00	981	431	-6.3	62	050	010
	00	1000	266				
	00	971	11590	-6.1	58	110	113
	00	962	11663	-3.1	58		
	00	945	11804	-2.3	54		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
35796	00	936	11881	2.2	51		
	00	916	12056	3.2	44		
	00	872	12454	2.8	32		
	00	850	1576	2.0	25	110	012
	00	845	1624	1.6	25		
	00	784				120	009
	00	771	2357	-1.7	24		
	00	729				080	006
	00	700	3121	-3.3	21	100	005
	00	693	3200	-3.5	21		
	00	660				160	003
	00	577	4618	-14.3	20		
	00	553	4939	-15.5	19		
	00	500	5690	-20.3	20	280	002
	00	471				250	003
	00	400	7300	-31.9	22	280	005
	00	399	7318	-32.1	22		
	00	349				310	005
	00	300	9260	-48.5		300	008
	00	291	9459	-50.7			
	00	250	10440	-58.1		290	011
	00	242	10644	-60.1			
	00	206	11637	-65.1			
	00	200	11830				
	00	165	13008	-59.3			
36003	00	1020	129	-6.3	83	180	007
	00	1000	274	-4.9	77	200	015
	00	850	1576	.8	13	230	014
	00	700	3110	-7.7	12	240	009
	00	500	5660	-21.9	21	270	011
	00	400	7270	-33.5	63	260	011
	00	300	9220	-48.5		290	015
	00	200	11780	-67.3		310	015
	00	150	13530	-61.5		310	018
	00	100	16040	-61.9		310	018
36096	00	1000	381				
	00	968	629	-12.9	71		
	00	929	944	-11.1	61		
	00	850	1614	-14.7	60	010	002
	00	700	3062	-23.3	64	020	004
	00	692	3146	-23.9	64		
	00	646	3637	-34.9	48		
	00	500	5460	-34.5	54	050	021
	00	400	7000	-44.1		040	028
	00	309	8880	-56.1		040	036
	00	276	9406	-59.1			
36259	00	837	1766	-21.5	65	100	002
	00	810	2193	-18.9			
	00	718	3090	-19.5		360	005
	00	690	5530	-21.3		040	028
	00	662	7070	-20.9		040	036
	00	587	8950	-23.7		040	042
	00	485	11520	-38.1		360	020
	00	305	13340	-56.9		330	020
	00	281	15880	-59.7		310	022
	00	254	16515	-57.7			
	00	237	16956	-53.9			
	00	173	18955	-57.9			
	00	138	20387	-56.9			
	00	115	21532	-60.5			
	00	100				310	022
36859	00	952	648	1.8	72	040	001
	00	1000	245				
	00	850	1565	3.8	65	090	007
	00	700	3117	-4.3	25	300	001
	00	500	5690	-22.1	15	360	017
	00	400	7280	-34.1	13	350	020
	00	300	9250	-46.9		330	027
	00	200	11840	-58.5		300	022
	00	150	13660	-57.5		280	024
	00	100	16200	-60.5		280	028
36870	00	926	856	-2.1	85	070	002
	00	1000	241				
	00	896	1118	3.8	73		
	00	850	1544	2.2	69	070	004
	00	839	1649	2.0	69		
	00	831	1726	1.6	69		
	00	813	1903	4.2	48		
	00	765	2397	4.2	32		
	00	700	3117	-1.1	28	120	005
	00	500	5710	-19.1	16	340	005
	00	400	7330	-31.3	16	340	006
	00	300	9300	-46.7		330	005
	00	250	10490	-56.1		300	008
	00	225	11152	-61.3			
	00	200	11890	-58.5		290	014
	00	176	12699	-55.9			
	00	150	13710	-57.5		270	017
	00	100	16260	-59.3		290	023
36974	00	885	2049	-.3	37	090	004
37054	00	990	314	3.0	95	090	007
	00	1000	228				
	00	981				100	014
	00	932	802	-1.1	96		
	00	899				160	012
	00	854				130	014
	00	850	1540	1.6	80	130	014
	00	803	2000	3.8	70		
	00	794				110	003
	00	764				150	001
	00	736				180	002
	00	710				170	001
	00	700	3110	-1.7	54	190	002
	00	600	4319	-8.9	34		

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
37054	00	533	5225	-14.9	50		
	00	500	5710	-19.9	33	250	006
	00	463	6278	-22.1	26		
	00	400	7340	-30.7	29	250	006
	00	300	9320	-47.3		250	013
	00	270	10010	-52.1			
	00	250	10510	-52.1		260	023
	00	200	11960	-52.3		270	027
	00	187	12395	-52.3			
	00	164				300	003
	00	150	13810	-57.1		270	025
	00	100	16370	-59.3		270	018
37260	00	1006	120	13.4	83	000	000
	00	1000	168	13.6	83	000	000
	00	850	1530	7.8	72	120	003
	00	700	3120	.0	24	140	011
	00	500	5690	-18.1	37	220	015
	00	400	7320	-31.1	55	250	016
	00	300	9290	-46.1		250	018
	00	200	11960	-51.5		250	031
	00	150	13800	-56.3		260	024
37472	00	1030	-14	8.4	90	300	005
	00	1000	226	7.8	89	280	004
	00	850	1567	4.2	100	130	005
	00	700	3133	-.9	50	210	004
	00	500	5740	-17.9	23	250	011
	00	400	7370	-28.9	24	260	011
	00	300	9360	-43.9		270	019
	00	200	12010	-51.7			
37484	00	997	210	15.2	67	000	000
	00	1000	175				
	00	850	1530	6.2	56	180	003
	00	700	3120	2.4	48	210	006
	00	500	5730	-17.5	37	260	008
	00	400	7360	-31.7	49	250	012
	00	300	9340	-45.3		250	023
	00	200	12000	-52.3		260	031
	00	150	13840	-58.9		270	026
	00	100	16460	-62.9		270	018
37549	00	967	490	15.0	86	000	000
	00	1000	206				
	00	850	1680	9.6	89	110	308
	00	700	3260	.4	85	190	005
	00	500	5880	-17.1	73	240	007
	00	400	7470	-27.5	70	240	011
	00	300	8420	-37.5	70	270	023
37789	00	916	907	10.8	54	000	000
	00	1000	178				
	00	850	1533	11.6	50	170	002
	00	700	3122	1.2	60	190	004
	00	500	5740	-14.9	24	230	009
	00	400	7390	-27.7	30	250	012
	00	300	9400	-39.9	28	270	018
	00	200	12100	-51.7		280	020
37860	00	1000	230	14.4	85		
	00	850	1580	7.2	71		
	00	700	3150	.0	40	270	003
	00	500	5760	-16.9	31	290	004
	00	400	7390	-29.7	26	280	014
	00	300	9380	-42.9		290	025
37985	00	1024	-11	14.8	90	000	000
	00	1000	188	15.8	88	310	007
	00	850	1548	7.8	83	080	002
	00	700	3128	1.6	28	180	005
	00	500	5760	-14.3	20	260	011
	00	400	7420	-26.3	22	280	015
	00	300	9440	-39.1	22	270	031
	00	200	12140	-51.1		280	037
	00	150	13980	-58.7		270	035
	00	100	16500	-64.5			
38062	00	1008	128	3.0	60	050	004
	00	1002	177	4.4	60		
	00	1000	193	4.6	60	080	010
	00	987	300	5.2	61		
	00	951	606	11.0	54		
	00	859				100	008
	00	850	1541	6.8	33	100	008
	00	827	1765	5.6	26		
	00	813	1905	6.0	24		
	00	804	1996	5.6	20		
	00	782	2222	4.6	18		
	00	725				100	007
	00	700	3120	-1.3	20	080	006
	00	608	4226	-8.9	21		
	00	560	4860	-10.9	13		
	00	500	5720	-17.3	12	010	005
	00	400	7340	-31.3	12	310	005
	00	300	9310	-49.1		280	006
	00	255	10359	-56.3			
	00	231	10985	-57.7			
	00	218	11349	-59.7			
	00	200	11870	-57.5		290	016
	00	176	12682	-55.1			
	00	150	13720	-57.3		290	019
	00	100	16290	-60.3		290	020
	00	5				550	307
38341	00	947	655	2.2	72	210	003
	00	1000	214				
	00	850	1533	6.0	65	070	004
	00	700	3108	-.5	34	350	002
	00	500	5690	-22.9	65	180	004
	00	400	7300	-33.1	44	110	009
	00	300	9260	-47.7		110	007
	00	200	11860	-56.1		270	013

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
38341	00	150	13690	-57.9		270	018
	00	100	16240	-60.5		280	020
38353	00	935	761	2.2	84	280	002
	00	1000	216				
	00	925				270	003
	00	884	1218	9.0	74		
	00	850	1541	7.8	66	060	002
	00	822	1816	6.6	61		
	00	808	1957	7.0			
	00	807				110	005
	00	724	2853	4.0	38		
	00	700	3127	2.0	37	270	002
	00	645				320	001
	00	607				240	002
	00	596	4398	-8.7	31		
	00	560				290	002
	00	558	4905	-11.7	30		
	00	516				170	002
	00	500	5740	-17.9	25	190	002
	00	473				230	002
	00	400	7360	-31.1	23	160	007
	00	300	9340	-45.7		130	008
	00	260	10276	-54.1			
	00	250	10530	-55.5		120	005
	00	244				190	005
	00	237	10869	-57.1			
	00	215				260	009
	00	210	11634	-57.5			
	00	200	11950	-56.9		270	013
	00	175	12799	-55.1			
	00	150	13780	-56.5		280	023
	00	100	16340	-59.9		280	022
38392	00	1013	88	8.8	57	020	002
	00	1000	194	13.0	44	030	008
	00	850	1546	4.2	52	320	008
	00	700	3117	-.9	24	010	004
	00	500	5710	-19.9	22	300	006
	00	400	7340	-30.3	21	350	010
	00	300	9310	-46.7		330	013
	00	200	11950	-53.1		310	024
38413	00	984	220	7.4	57	070	002
	00	1000	202				
	00	850	1537	6.4	49	050	004
	00	700	3107	-1.3	22	040	002
	00	500	5510	-8.5	24	350	004
	00	400	7330	-31.3	20	020	004
	00	300	9300	-46.5		320	002
	00	200	11930	-53.9		310	016
	00	150	13870	-55.9		290	020
	00	100	16330	-60.1		290	020
38457	00	963	500	9.0	57	050	001
	00	1000	178				
	00	953	577	13.8	44		
	00	906	1001	13.0	38		
	00	850	1532	8.8	37		
	00	700	3102	-3.3	46	220	005
	00	567	4727	-16.3	67		
	00	500	5660	-24.1	57		
	00	477	6002	-26.9	46		
	00	400	7260	-31.3	40	300	005
	00	300	9250	-44.1		290	007
	00	250	10452	-51.9			
	00	200	11890	-52.7		270	016
	00	150	13740	-54.7		280	021
	00	100	16310	-59.3		280	019
	00	76	18015	-62.7			
	00	70	18530	-67.3		280	014
	00	50	20610	-61.7		290	015
	00	30	23790	-60.1		280	012
	00	20	26340	-57.3		270	018
	00	10	30800	-48.9		270	022
	00	5	35383	-45.9			
	00	4	36871	-45.1			
38507	00	1012	90	8.0	53	000	000
	00	1000	200	13.8	51		
	00	982	353	15.0	36		
	00	850	1540	5.0	45		
	00	829	1743	3.2	48		
	00	700	3110	-1.1	15	290	005
	00	672	3432	-7.1	15		
	00	557	4877	-13.7	15		
	00	500	5740	-12.1	11	290	007
	00	481	6032	-19.1	15		
	00	400	7360	-29.5	17	300	008
	00	312	9084	-43.1			
	00	300	9350	-43.1		300	023
	00	290	9578	-43.1			
	00	250	10565	-49.1			
38613	00	934	765	5.8	61	360	002
	00	1000	201				
	00	850	1544	8.2	49	000	000
	00	700	3120	-1.1	43	220	002
	00	500	5730	-18.3	41	230	012
	00	400	7350	-31.1	36	240	019
	00	300	9340	-43.9		250	013
	00	200	11980	-51.5		270	022
	00	150	13840	-54.7		270	027
	00	100	16410	-59.1		300	019
	00	91	16998	-61.3			
	00	70	18640	-60.7		280	015
	00	50	20730	-61.1		290	025
	00	30	23920	-58.1		290	015
	00	20	26490	-55.7		270	018
	00	10	31000	-47.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
38687	00	998	195	9.0	46	000	000
	00	1000	175				
	00	850	1530	7.0	45	350	005
	00	700	3104	.0	22	340	002
	00	500	5710	-19.1	27	020	004
	00	400	7230	-30.3	23	340	006
	00	300	9320	-43.1		320	011
	00	200	12020	-47.5		290	019
	00	150	13890	-54.1		290	032
	00	100	16450	-61.3		280	023
	00	70	18660	-62.1		280	013
	00	50	20740	-62.5		290	011
	00	30	23890	-61.1			
38750	00	1000	176	18.0	82	150	003
	00	850	1553	9.0	87	240	002
	00	700	3136	1.0	27	360	003
	00	500	5760	-14.9	22	310	013
	00	400	7410	-27.1	19	310	026
	00	300	9430	-38.3	20	300	041
	00	70	18700	-66.7			
	00	50	20720	-64.1			
38836	00	930	805	3.6	70	000	000
	00	1000	21				
	00	850	1530	6.9	61	100	001
	00	700	3090	-2.3	46		
	00	500	5690	-17.3	19	250	008
	00	400	7330	-30.3	21	250	013
	00	300	9330	-43.3		250	016
	00	200	12000	-50.7		260	025
	00	150	13890	-54.7		260	030
	00	100	16420	-61.1		260	024
38880	00	988	311	10.0	23	000	000
	00	1000	210				
	00	850	1563	8.8	27	300	004
	00	700	3146	2.0	17	020	003
	00	500	5760	-16.7	10	310	005
	00	400	7410	-27.1	8	330	013
	00	300	9420	-39.5	10	310	023
	00	200	12130	-50.1		300	043
	00	150	13990	-54.1		290	032
	00	100	16540	-62.9			
	00	70	18740	-63.5			
38927	00	985	316	6.0	75	000	000
	00	1000	184				
	00	850	1544	9.2	34	240	009
	00	700	3109	-.7	28	160	002
	00	500	5770	-16.3	23	250	008
	00	400	7370	-28.1	12	250	012
	00	300	9380	-42.5		250	015
	00	200	12080	-49.5		270	029
38954	00	200	12079	-49.5		270	030
40007	00	1000	138				
	00	850	1517	15.0	26		
	00	700	3124	3.2	11		
	00	500	5760	-14.7	10		
	00	400	7420	-23.9	8		
	00	300	9460	-37.1	7		
40100	00	1000	144	19.2	87	100	001
	00	850	1532	15.0	44	320	003
	00	700	3145	5.0	35	250	006
	00	500	5810	-10.5	30	250	021
	00	400	7480	-22.7	29		
40179	00	1012	30	17.8	89	000	000
	00	1013	30	17.8	89	000	000
	00	1000	148	20.0	77	000	000
	00	991	226	21.2	73		
	00	915	906	14.6	95		
	00	900	1046	15.8	20	300	004
	00	875	1285	17.8	25		
	00	850	1541	16.0	29	300	006
	00	815	1895	13.0	35		
	00	800				290	005
	00	700	3151	6.0	22	260	005
	00	600				260	008
	00	590	4526	-3.1	19		
	00	540	5224	-5.1	23		
	00	500	5830	-9.1	21	250	020
	00	400	7510	-20.1	20	250	030
	00	300	9580	-36.1	34	250	035
	00	250	10820	-43.1		250	032
	00	200	12290	-54.1		250	033
	00	150	14100	-63.3		250	028
	00	123	15308	-67.3			
	00	105	16246	-74.1			
	00	100	16530	-74.5		250	010
	00	70	18620	-70.5		180	007
	00	50	20650	-65.1		090	005
	00	30	23830	-57.1		210	074
	00	1	45852	-47.1			
40265	00	939	701	16.2	31	000	000
	00	1000	122				
	00	850	1538	17.6		360	008
	00	700	3161	6.0	31	260	006
	00	500	5340	-7.9	7	290	011
	00	400	7540	-20.3	7	240	028
	00	300	9610	-35.1		240	024
	00	200	12320	-54.3		260	031
	00	150	14130	-62.3		250	037
	00	100	16560	-71.7		180	010
40427	00	1013	5	23.6	78	000	000
	00	1000	114	24.4	69		
	00	850	1528	18.6	16	330	009
	00	700	3160	11.2	8	330	006
	00	500	5880	-5.1	4	010	011

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
40427	00	400	7590	-19.1	2	020	008
	00	300	9660	-33.1		030	004
	00	200	12390	-55.1		170	003
	00	150	14180	-66.5		240	003
	00	100	16560	-76.7		120	003
40438	00	946	616	18.0	22	300	004
40477	00	1009	10	22.4	81	000	000
	00	1000	94	25.4	61	020	002
	00	850	1527	21.6	9		
	00	700	3175	10.8		190	006
	00	500	5880	-9.1		090	010
	00	400	7570	-19.5		090	013
	00	300	9640	-34.9		110	013
	00	200	12360	-53.5			
	00	150	14160	-64.3			
	00	100	16560	-74.5			
40564	00	1000	109	26.6	36		
	00	850	1531	49.4	20	090	006
	00	700	3155	7.2	13	080	008
	00	500	5850	-8.1	4	100	006
	00	400	6560			250	003
	00	300	9670	-35.5		210	011
40650	00	1009	35			300	004
	00	1000	111	19.8	46	340	007
	00	850	1533	19.0	22	300	006
	00	700	3167	9.0	34	280	008
	00	500	5860	-8.7	18	270	016
	00	400	7550	-20.1	18	270	027
	00	300	9630	-34.1	17	260	031
	00	200	12360	-51.1		260	029
	00	150	14190	-60.9		260	036
	00	100	16650	-70.3		250	018
40754	00	887	1191	13.8	28	330	003
	00	815	1547	12.0	30	290	004
	00	710	3150	2.4	44	120	001
	00	680				300	002
	00	620	5800	-1.5	14	290	016
	00	565				290	011
	00	250	10790	-42.1		280	041
	00	195	7480	-51.1		290	019
40848	00	822	1827	5.0	38	000	000
41530	00	970	326	16.8	72		
	00	1000	99				
	00	850	1470	17.4	42	030	002
	00	700	3117	7.6	42	160	003
41780	00	1000	91	22.0	97	300	007
	00	850	1475	14.2	38	310	008
	00	700	3109	5.6	42	030	006
	00	500	5791	-7.3		220	007
	00	400	7519	-14.5		300	019
	00	300	9659	-23.5		290	027
41917	00	1011	7	25.4	85	240	001
	00	1000	106	25.4	91	250	003
	00	850	1510	15.4	80	240	008
	00	700	3130	4.6	92	270	005
	00	500	5820	-8.3	34	280	011
41940	00	1009	35	-24.1	991	360	008
	00	700	3148	7.0	33		
	00	579	1407	.0	856	320	004
	00	500	5850	-7.5		270	005
	00	400	7460	-17.5	41	280	007
42182	00	981	281	19.4	95	000	000
	00	1000	106				
	00	967	401	20.2	87		
	00	858	1421	15.6	80		
	00	850	1500	15.2	74	350	009
	00	789	2124	11.0	46		
	00	748	2566	8.0	49		
	00	711	2982	5.2	41		
	00	700	3116	4.8	45	330	007
	00	680	3352	4.0	52		
	00	637	3878	.0	43		
	00	622	4069	1.0	28		
	00	600	4358	1.0			
	00	588	4520	1.0			
	00	500	5800	-7.9		270	009
	00	427	7006	-16.5			
	00	400	7490	-21.1		280	012
	00	394	7601	-22.3			
	00	350	8472	-21.9			
	00	300	9600	-30.3		260	031
	00	250	10870	-40.1		260	043
	00	200	12360	-49.5		260	031
	00	150	14200	-60.3		260	022
	00	125	15315	-68.3		270	018
42339	00	987	229	23.0	69	000	000
	00	1000	0	1.0	100		
	00	879	1221	19.0	76		
	00	850	1507	17.2	73	260	006
	00	779	2243	12.4	90		
	00	700	3134	4.0	93	340	002
	00	697	3169	3.4	95		
	00	685	3309	2.6	86		
	00	658	3634	3.4	35		
	00	600	4375	-1.3	36		
	00	522	5477	-4.7	35		
	00	500	5830	-7.5	38	280	005
	00	425	7072	-17.1	34		
	00	400	7530	-17.3	34	260	016
	00	300	6330	-30.9	23	310	082
	00	262	7276	-38.7	32		
	00	250	10940	42.2		270	025
	00	200	12390	-51.9		270	023
	00	166	13574	-60.5			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
42339	00	150	14200	-64.3		270	012
	00	134	14883	-68.3			
	00	100	16610	-76.3		230	007
	00	88	17342	-79.1			
	00	70	18650	-70.1		060	008
	00	67	18912	-68.3		070	008
42369	00	999	143	22.4	91	270	003
	00	1000	118				
	00	850	1515	14.8	73	270	005
	00	842	1595	14.2	73		
	00	800	2026	14.2	35		
	00	745	2623	11.6	14		
	00	700	3145	6.0	26	270	016
	00	661	3611	3.0	44		
	00	639	3884	.4	14		
	00	624	4074	.4	10		
	00	602	4362	.8	10		
	00	600	4388	-4.7			
	00	592	4494	.0	10		
	00	500	5840	-6.8	9	300	014
	00	461	6469	-10.7	9		
	00	400	7550	-14.9	9	270	030
	00	392	7703	-15.3	9		
	00	300	9650	-31.7	9	270	037
	00	284	10035	-34.9	8		
	00	200	10280	-26.5	10		
42410	00	1005	48	21.6	96	000	000
	00	1000	94	21.8	94	000	000
	00	949	547	22.4	91		
	00	906	947	21.0	86		
	00	862	1374	17.8	96		
	00	850	1502	16.8	95	260	012
	00	787	2152	13.0	71		
	00	700	3131	6.5	88	270	014
	00	672	3464	4.4	95		
	00	640	3859	1.6	100		
	00	615	4180	1.8	40		
	00	600	4378	.0	43		
	00	583	4607	-2.3	43		
	00	568	4814	-1.1	43		
	00	521	5498	-4.7	100		
	00	500	5830	-7.1	98	280	015
	00	491	5971	-8.1	98		
	00	481	6131	-8.1	41		
	00	454	6577	-10.5	40	280	013
42647	00	1006	55	23.2	94		
	00	1000	105	23.0	92	210	005
	00	850	1512	20.0	37	130	002
	00	836	1655	19.8	32		
	00	777	2277	14.0	51		
	00	725	2854	8.4	61		
	00	700	3143	6.8	53	170	004
	00	676	3428	4.4	65		
	00	637	3907	.0	55		
	00	600	4385	-1.3	33		
	00	587	4560	2.0	13		
	00	500	5840	-4.5	13	270	015
	00	462	6459	-6.9	14		
42809	00	1012	5	23.4	95	000	000
	00	1000	107	23.4	90	220	007
	00	925	784	23.2	57		
	00	850	1520	17.2	74	260	003
	00	822	1804	15.4	80		
	00	749	2586	12.2	54		
	00	700	3152	7.4	73	290	005
	00	605	4335	.0	79		
	00	600	4401	.0	59		
	00	592	4508	.4	40		
	00	500	5850	-6.9	26	300	007
	00	476	6233	-7.5	18		
	00	400	7560	-16.5	31	280	006
	00	300	9660	-32.1	35	290	009
	00	250	10920	-41.1		260	008
	00	223	11685	-48.1			
	00	200	12400	-53.5		260	009
	00	150	14200	-66.1		190	004
	00	120	15527	-74.3		230	004
42867	00	877	322	21.6	94	000	000
	00	1000	108				
	00	958	490	23.6	73		
	00	850	1520	17.8	72	040	002
	00	700	3153	7.4	53	230	003
	00	688	3295	6.4	52		
	00	624	4090	3.4	79		
	00	600	4407	2.0	41		
	00	557	5004	.0	19		
	00	529	5416	-1.5	9		
	00	500	5860	-4.9	12	220	003
	00	449	6695	-11.3	17		
	00	400	7570	-16.1	11	270	008
	00	392	7722	-16.7	9		
	00	300	9670	-31.7	11	270	008
	00	272	10355	-36.9	11		
	00	224	11667	-48.1			
	00	200	12410	-54.1		250	008
	00	191	12704	-56.1			
	00	150	14190	-68.5		220	004
	00	116	15692	-78.7			
	00	100	16530	-80.7		130	009
	00	93	16938	-81.7			
	00	70	18570	-73.5		090	008
	00	51	20470	-63.1		120	005
43003	00	1011	11	22.4	96	090	002
	00	1000	108	22.4	94	060	002

OCTOBER 19 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

43003 00  984    248  22.6  94         43371 00  850   1504  18.0  72         46697 00  150  14150 -66.7     280 014 47138 00  300   9370 -43.3     290 032 47401 00  115  15291 -58.3
      00  850   1524           240 005       00  812   1892  15.0  72               00  135  14782 -70.3                   00  250  10580 -48.7     280 035       00  100  16180 -56.9     250 017
      00  700   3177  10.0  29 200 007       00  700   3138   8.2  75               00  102  16432 -74.1                   00  241  10821 -49.5                   00   99                  260 015
      00  500   5890  -6.7  24 270 007       00  600   4395   2.2  55               00  100  16540 -74.3     350 009       00  200  12040 -50.9     290 036       00   70  18450 -55.1     250 017
      00  400   7600 -17.5  23 230 005       00  568   4835    .0  51               00   90  17152 -75.7                   00  198  12171 -51.1                   00   64  19022 -55.5
      00  300   9690 -34.1  27 220 011       00  525   5461  -3.1  46               00   81  17756 -79.5                   00  154  13736 -52.1                   00   50  20620 -50.7     240 014
      00  200  12400 -56.3     170 006       00  500   5850  -6.5  57               00   70  18640 -71.5     020 004       00  150  13900 -53.1     290 035       00   45  21310 -48.5
      00  150  14150 -71.1     130 002       00  467   6379 -11.1  72               00   60  19569 -63.1                   00  112  15747 -61.5                   00   43                  230 013
      00  100  16490 -79.3     110 012       00  438   6869 -13.1  84               00   50  20660 -61.3     080 005       00  100  16450 -61.5     280 023       00   39  22247 -50.7
      00   70  18530 -72.7     080 004       00  400   7550 -17.3  73               00   35  22895 -57.1                   00   70  18670 -59.5     270 011       00   30  23960 -47.5     250 008
      00   50  20560 -63.3     080 008       00  327   9034 -26.1  51               00   30  23870 -53.7     070 009       00   68  18851 -59.3                   00   25                  250 006
      00   47  20941 -62.5     080 008       00  300   9650 -32.3                   00   26  24797 -50.5                   00   59  19749 -55.3                   00   22                  220 008
43128 00  952    545  23.0  88 000 055       00  250  10910 -45.1                   00   22  25884 -51.7                   00   54  20314 -55.5                   00   20  26640 -46.5     230 009
      00  805   1515  13.6  67               00  200  12360 -57.1                   00   20  26510 -49.7     070 009       00   50  20810 -54.1     200 005       00   19  26981 -46.5
      00  765   3143  11.4  40               00  161  13699 -67.7                   00   10  31170 -37.9     170 004       00   40  22255 -49.9                   00   17                  250 008
      00  735   5850  10.4  66         43540 00  843   1601   5.4  93 000 000       00    4  37546 -33.3                   00   34  23313 -51.7                   00   15  28548 -47.3
      00  602   7560    .0  74               00 1000    169                   46734 00 1011     38  22.8  83 030 013       00   30  24120 -50.9     180 003 47412 00 1029     18   8.6  73 130 002
      00  600   9660   -.1  72               00  850   1519                         00 1000    129  21.8  86 030 013       00   21  26454 -48.5                   00 1000    252   9.0  77 130 001
      00  593   9754   -.7  75               00  813   1887  12.4  71               00  950    569  17.4  94         47187 00 1017     13  16.4  51 000 000       00  991    327   9.0  78
      00  545  10426  -1.9  36               00  700   3120   3.8  60 000 000       00  904    990  15.0  98               00 1000    148  17.0  34 070 001       00  963                  120 001
      00  443  12043 -11.5  23               00  655   3655    .0  55               00  892   1103  14.2  87               00  993    208  18.0  48               00  929    857   5.0  60
      00  258  15960 -40.1                   00  600   4351  -4.7  49               00  865   1363  16.4  73               00  855   1465   9.4  71               00  921                  160 001
43192 00 1005     60  22.4  96               00  500   5760 -15.9  46 250 005       00  850   1520  15.2  72 160 005       00  850   1517   9.0  66 080 007       00  883                  140 001
      00 1000    101  22.2  68               00  488   5942 -17.5  45               00  840   1620  14.4  73               00  806   1954   6.0  49               00  850   1580   1.8  32 100 001
      00  850   1495  16.4  67               00  453   6499 -17.9  45               00  822   1803  15.0  41               00  791   2108   6.0  31               00  846   1618   1.6  32
      00  700   3114   6.6  28               00  400   7420 -26.3  42 270 018       00  803   2001  17.0  42               00  709   2993    .0  12               00  845                  080 001
      00  500   5800  -7.1                   00  362   8132 -33.1  44               00  750   2578  13.4  47               00  700   3097   -.3  13 060 006       00  828   1792   3.8  21
      00  400   7500 -20.5  27               00  342   8532 -33.1  44               00  700   3156   8.0  49 260 003       00  656   3612  -3.9  36               00  797   2102   3.8  18
      00  300   9570 -36.1                   00  300   9440 -37.7  42 270 024       00  600   4410   1.0  87               00  542   5109  -7.1  26               00  775                  070 004
      00  200  12240 -60.1                   00  290   9673 -38.7  41               00  567   4863    .0  34               00  505   5658 -11.1   9               00  743                  090 005
      00  150  13960 -68.1                   00  258  10475 -39.1  41               00  549   5121    .8  31               00  500   5730 -11.9  14               00  715                  050 004
43279 00 1009     16  25.4  88               00  250  10690 -40.3                   00  500   5870  -4.3  35 240 011       00  477   6088 -14.9  38               00  700   3141  -3.5  18 060 004
      00 1000     96  25.4  88               00  200  12190 -48.9     290 030       00  400   7600 -14.7  35 210 007       00  469   6218 -15.3  60               00  684                  070 005
      00  960    453  25.2  84               00  150  14040 -58.5                   00  350   8599 -20.9  36               00  436   6765 -16.9  59               00  669   3497  -5.9  17
      00  850   1511  18.2  80               00  135  14687 -62.1                   00  300   9720 -30.1     210 007       00  425   6956 -19.3  59               00  613   4173 -12.5  18
      00  733   2760  11.6  80               00  115  15684 -64.1                   00  250  10980 -40.1     220 007       00  406   7295 -21.5  58               00  586                  060 004
      00  700   3150  10.4  73         44231 00 1000     43                         00  200  12480 -51.7     240 008       00  400   6410 -22.3  83               00  500   5700 -22.9  21 080 004
      00  675   3452   9.6  66               00  850   1598 -10.9  69 080 001       00  150  14310 -64.1     270 009       00  369   6997 -27.1  69               00  473   6104 -26.1  20
      00  600   4416   3.0  79               00  700   3053 -21.5  74 050 006       00  100  16710 -73.1     340 006       00  334   7714 -27.9  37               00  448   6494 -29.9  21
      00  569   4843    .0  81               00  500   5600 -35.1  80               00   83  17795 -75.5                   00  300   9470 -34.1  10               00  415                  120 005
      00  500   5870  -6.9  81               00  400   6990 -43.9     130 010       00   70  18720 -69.5     010 004       00  263  10530  37.6  32               00  400   7290 -36.1     120 005
      00  409   7411 -15.5  65               00  300   8880  53.6  88               00   55  20159 -69.5                   00  250  10630 -45.1     280 049       00  370                  120 005
      00  400   7580 -16.5  41         44354 00  909    934    .4  64 050 017 47058 00 1025     18  10.4  84 000 000       00  208  11829 -56.1                   00  328                  150 002
      00  380   7963 -19.3  20         44373 00 1555   1470  -5.1  53 320 012       00 1000    224 -10.3     130 003       00  200  12180 -56.3     260 047       00  314   8925 -49.1
      00  300   9690 -31.5  16               00 1000    210                         00  940    719  10.0                   00  189  12635  58.6                   00  300   9220 -50.5     210 006
      00  252  10898 -41.7                   00  850   1520  -5.7  53 000 000       00  850   1564  44.2     180 005       00  162  13874 -56.3                   00  289                  240 008
      00  250  10960 -42.1                   00  700   3039  -4.5  74 310 312       00  700   3116   1.4     230 002       00  151  14440  59.6                   00  269   9928 -52.7
      00  200  12430 -54.3                   00  500   5010 -26.5  84               00  500   5690 -20.7     290 051       00  150  13990 -60.1     270 041       00  255                  260 013
      00  150  14210 -68.7                   00  400   7220 -32.5  39 330 059       00  400   7310 -30.7     300 014       00  123  15210 -66.5                   00  250  10400 -53.1     260 014
      00  100  16530 -81.1                   00  300   9180 -44.1     260 025       00  300   9280 -47.1                   00  105  16161 -69.5                   00  200  11840 -53.3     250 021
      00   20  26296 -50.9                   00  200  11790 -25.3  72               00  258  10266 -52.9                   00  100  17550 -68.9     290 032       00  178                  250 022
43295 00  910    920  20.0  95 000 056       00  150  13590 -55.9                   00  250  10470 -51.9     520 008       00   96  17795 -68.3                   00  150  13690 -55.1     260 020
      00  861   1401  17.4  75               00  100  16200 -59.3     850 210       00  222  11238 -52.9                   00   90  18309  65.6                   00  100  16270 -56.5     250 020
      00  850   1510  16.8  75         45004 00 1009     65  22.4  73 100 007 47122 00 1020     54  13.0  54 000 000       00   87  18580 -66.7                   00   87                  260 019
      00  775   2287  11.4  71               00 1000    144  22.0  68 080 009       00 1010    135  13.4  58               00   72  19734 -63.3                   00   83  17454 -56.1
      00  721   2886   9.0  84               00  850   1538  14.4  51 080 003       00 1000    218  13.2  58 130 003       00   70  18710 -63.1     290 028       00   70  18540 -53.9     240 015
      00  700   3135   7.4  88               00  700   3165   7.2  61 270 003       00  941    727  11.8  58               00   57  19973 -63.3                   00   69                  240 015
      00  600   4386    .4  86               00  500   5870  -4.9  16 250 009       00  887   1217   8.4  57               00   50  20710 -56.1     180 019       00   50  20710 -51.1     250 013
      00  594   4466    .0  89               00  400   7580 -17.9  15 260 004       00  850   1571   5.4  65 120 003       00   49  20838 -56.5                   00   49                  250 012
      00  500   5080  -7.3  62               00  300   9670 -32.7  14 130 002       00  811   1952   2.4  74               00   46  21380 -55.5                   00   48  20976 -50.1
      00  485   5317  -8.7  57               00  200  12400 -54.7     300 003       00  785   2214    .8  55               00   40  22138 -51.3                   00   42                  230 010
      00  400   7540 -18.1  23               00  150  14180 -68.1     330 005       00  763   2441   -.9  55               00   30  24000 -51.1     240 003       00   41  22001 -52.1
      00  300   9630 -33.7  60               00  100  16550 -77.1     060 008       00  751   2568   1.0  40               00   20  26640 -49.1     210 004       00   37                  220 012
      00  250  10890 -43.1                   00   98                  070 008       00  738   2708    .8  20               00   10  31230 -44.9     070 010       00   30  24040 -49.1     250 009
      00  216  11858 -50.8                   00   90  17159 -74.5                   00  700   3135  -1.9  22 080 002       00    7  33750 -40.9     220 021       00   29                  250 008
      00  200  12360 -54.7                   00   80  18096  71.6                   00  591   4460 -10.1  25               00    5  35950 -39.3     150 014       00   22                  190 004
      00  150  14140 -69.7                   00   70  18640 -68.3     030 005       00  500   5730 -19.1  25 350 009       00    4  37485 -37.3                   00   20  26700 -48.1     200 004
      00  100  16470 -79.7                   00   62                  080 003       00  400   7350 -30.3  23 310 015 47401 00 1028      3  12.0  74 160 005       00   19                  200 004
      00   70  18540 -72.1                   00   60  19573 -64.9                   00  333   8628 -39.5  22               00 1003                  200 008       00   17  27774 -46.9
      00   58  19660 -67.7             45692 00 1016      9  23.4  83 090 006       00  300   9340 -43.9     310 029       00 1000    240  10.4  78 200 008 47420 00 1027     26  12.8  67 030 003
43333 00 1003     73  24.0  94 000 000       00 1000    151  22.2  87 090 008       00  250  10540 -50.3     300 034       00  942    732   5.6  83               00 1000    252  10.0  66 070 004
      00 1000    100  23.8  92 000 000       00  850   1543  12.8  87 100 007       00  235  10942 -52.3                   00  927    863   7.4  66               00  941    752   4.6  73
      00  864   1354  15.4  58               00  700   3168   6.6  49 270 004       00  210  11668 -53.5                   00  852   1552   4.2  35               00  912                  110 005
      00  850   1508  14.6  58 060 006       00  500   5870  -4.7  19 270 009       00  200  11990 -52.5     300 039       00  850   1575   4.2  35 270 003       00  871                  100 003
      00  700   3129   7.2  45 080 008       00  400   7590 -15.7  17 230 009       00  150  13830 -57.1     290 035       00  826   1808   4.2  30               00  863   1450    .2  79
      00  664   3561   5.8  45               00  300   9690 -32.1  18 250 013       00  116  15440 -61.5                   00  821                  280 001       00  850   1573    .2  77 080 003
      00  600   4382   1.2  37               00  200  12420 -53.3     270 017       00  100  16360 -60.9     290 029       00  762   2459   1.0  32               00  835                  060 003
      00  582   4626    .0  34               00  150  14220 -65.3     300 015       00   85  17367 -62.5                   00  752                  250 001       00  795   2109    .2  69
      00  500   5830  -7.1  41 100 009       00  100  15630 -76.3     140 010       00   64  19140 -57.3                   00  700   3137  -3.7  33 340 003       00  764                  080 009
      00  423   7117 -13.7  32               00   70  18690 -72.7                   00   61  19443 -58.5                   00  686                  010 003       00  700   3123  -5.5  63 060 009
      00  400   7550 -16.3     110 004       00   50  20740 -60.1                   00   49  20834 -54.1                   00  654                  050 001       00  620   4064 -11.3  56
      00  310   9421 -28.9     110 005       00   30  23990 -51.7                   00   46  21238 -55.3                   00  623                  050 001       00  605                  040 009
43353 00 1011      3  25.0  91               00   20  26650 -45.1                   00   43  21672 -51.3                   00  594                  340 002       00  550                  050 012
      00 1000    100  24.2  91         46697 00 1001     48  22.6  79 030 004       00   36  22825 -51.9                   00  500   5700 -22.3  36 340 002       00  500   9680 -22.9  52 050 012
      00  850   1496  16.0  67 700 056       00 1011     48  22.6  79               00   18  27372 -46.5                   00  490   5848 -23.1  35               00  457                  050 010
      00  800   2005  11.0  79               00 1000    142  21.8  79 040 005       00   17  27751 -47.3                   00  444   6559 -30.5  36               00  437   6652 -30.7  50
      00  700   3108   5.4  95               00  916    893  16.0  73               00   11  30656 -43.3                   00  429   6803 -31.1  36               00  406                  070 010
      00  620   4089    .0 100               00  904   1005  16.2  67         47138 00 1026     16  17.2  45 020 004       00  423                  350 001       00  400   7270 -35.3     060 009
      00  605   4284  -2.5                   00  864   1387  13.6  73               00 1012    136  18.4  45               00  400   7290 -35.7     470 001       00  363                  020 006
      00  600   4350  -2.1                   00  852   1505  13.8  67               00 1000    238  17.2  46 060 004       00  384   7573 -37.1                   00  327   8640 -46.9
      00  575   4688   -.5                   00  850   1533  13.6  67 090 008       00  945    714  11.6  58               00  377                  150 001       00  319                  330 003
      00  500   5790 -11.1                   00  824   1794  12.8  71               00  880   1303   6.6  77               00  334                  150 001       00  300   9210 -49.5     290 010
      00  400   7470 -23.5                   00  796   2084  13.8  13               00  850   1595   3.6 100 030 003       00  306   9094 -51.7                   00  288                  270 013
      00  300   9520 -36.1                   00  761   2461  13.0  10               00  836   1729   2.2  93               00  300   9220 -52.7     190 002       00  265  10018 -52.3
      00  250  10750 -47.5                   00  700   3162   6.4  24 250 005       00  825   1836   3.4  65               00  294                  200 002       00  250  10390 -52.5     260 019
      00  200  12190 -61.5                   00  609   4281  -4.1  49               00  765   2445    .6  55               00  262  10081 -59.5                   00  232                  270 021
      00  150  13900  67.6                   00  600   4399  -1.7   9               00  732   2798    .4  10               00  260                  210 004       00  206                  230 028
      00  100  16200  85.0                   00  573   4767   1.6                   00  700   3161  -2.1  24 070 004       00  250  10370 -59.5     230 006       00  200  11840 -52.5     240 028
      00   70  18220 -78.1                   00  500   5860  -5.7     260 009       00  655   3686  -5.1  25               00  237  10704 -59.7                   00  187  12274 -52.7
      00    8  30536 -80.5                   00  454   6612  -8.9                   00  616   4165  -8.7                   00  231                  250 009       00  150  13680 -57.5     250 023
      00    7  31299 -75.5                   00  400   7580 -16.9     210 008       00  600   4369  -8.7                   00  203                  270 009       00  140  14115 -58.5
43371 00 1004     64  24.8  89               00  300   9660 -34.5     240 009       00  500   5760 -18.9     290 009       00  200  11780 -55.3     270 011       00  110                  260 024
      00 1000     97  24.4  65               00  250  10910 -44.3     230 013       00  400   7340 -30.3     290 017       00  182                  250 019       00  100  16240 -57.1     260 024
      00  915    867  21.4  73               00  200  12370 -56.3     240 016       00  305   9219 -42.9                   00  150  13610 -56.1     260 017       00   77  17898 -56.1
```

```
OCTOBER 19 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

47420 00   70  18500 -54.7     240 014 47590 00  773                  150 001 47646 00  400   7360 -29.1  17 250 032 47681 00  150  13880 -60.3     260 036 47778 00   60  19608 -58.7
      00   62  19282 -51.5                   00  760   2467   1.0  21               00  397   7414 -29.5  17               00  126  14957 -64.1                   00   54  20269 -59.5
      00   50  20680 -51.9     230 008       00  732                  280 003       00  326   8798 -37.1                   00  116                  260 029       00   50  20750 -58.5     250 007
      00   48                  230 008       00  700   3126  -3.3  23 260 005       00  300   9360 -42.1     250 050       00  103                  250 034       00   48                  250 006
      00   39                  240 003       00  692                  250 005       00  277   9918 -26.5                   00  100  16370 -66.3     260 031       00   43                  220 002
      00   38  22463 -50.7                   00  627                  280 008       00  250  10570 -49.1     240 054       00   97  16555 -66.3                   00   38                  140 003
      00   35                  220 005       00  568   4748 -12.7  25               00  246                  240 054       00   86                  270 020       00   32  23593 -52.9
      00   30  24020 -49.1     220 007       00  500   5710 -19.5  22 260 012       00  212  11638 -54.9                   00   70  18560 -61.5     250 013       00   30  24000 -52.5     090 003
      00   27                  220 006       00  463                  260 009       00  200  12020 -54.9     250 045       00   50  20650 -58.9     240 008       00   28                  110 003
      00   24  25495 -45.9     040 001       00  406   7224 -30.5  18               00  195  12182 -54.9                   00   45                  230 007       00   21                  090 008
      00   20  26700 -46.5     030 004       00  400   7330 -31.5     250 013       00  162  13354 -59.7                   00   39  22223 -55.1                   00   20  26640 -50.7
      00   18  27399 -46.9     020 003       00  300   9320 -44.5     250 026       00  150  13830 -59.7     250 036       00   36                  120 003       00   15  28520 -49.5
47580 00 1025     42   6.6  75 280 002       00  289   9569 -46.5                   00  131  14677 -59.7                   00   30  23910 -53.9     100 004 47807 00 1022      3  15.6  79 000 000
      00 1000    244   8.8  80 320 004       00  250  10520 -50.5     250 029       00  112                  210 026       00   28                  090 004       00 1000    195  16.4  80 080 001
      00  987    352   9.4  80               00  238  10840 -51.6                   00  100  16360 -61.9     260 011       00   18                  100 004       00  999                  080 001
      00  953                  050 003       00  229                  250 033       00   99                  260 010       00   15  28418 -48.3                   00  995    238  16.6  80
      00  858                  100 005       00  200  11970 -52.7     250 032       00   84                  250 015 47744 00 1025      8  11.8  82 000 000       00  952                  080 005
      00  850   1572   -.3  89 100 005       00  150  13800 -58.1     250 032       00   78  17800 -61.1                   00 1002    198  14.0  76               00  945    675  15.4  63
      00  836   1705   -.9  90               00  100  16350 -61.5     250 024       00   70  18580 -58.3     240 013       00 1000    215  14.0  76 050 002       00  883                  090 005
      00  813   1926  -5.1  97               00   84                  260 020       00   56  19997 -54.5                   00  965                  080 009       00  850   1564   8.6  66 090 005
      00  798   2073  -1.1  50               00   70  18570 -58.9     240 017       00   52                  230 005       00  954    610  11.8  85               00  821                  080 005
      00  790   2153    .0  43               00   58                  240 013       00   50  20720 -54.1     210 004       00  925                  070 008       00  808   1980   5.0  75
      00  773   2327    .0  26               00   50  20710 -54.9     240 008       00   46                  170 003       00  888                  080 009       00  787   2195   5.0  38
      00  735                  080 005       00   48  20971 -54.9                   00   40                  160 004       00  850   1564   4.0  93 070 007       00  782                  030 003
      00  700   3116  -4.5  13 090 006       00   45                  250 007       00   36                  120 002       00  827   1786   2.0  93               00  739                  280 003
      00  523   5336 -21.9  11               00   43  21680 -51.3                   00   31  23801 -52.1                   00  818                  050 005       00  713   2993    .8  22
      00  502                  120 004       00   40                  240 005 47678 00 1002    159  18.6  87 040 009       00  806   1896   6.0  74               00  700   3143    .2  22 260 009
      00  500   5670 -23.7  12 120 004       00   35                  200 003       00 1000    174  18.4  87 040 009       00  749                  060 003       00  655                  250 012
      00  434   6691 -30.3   4               00   31                  200 004       00  984                  050 019       00  716                  080 003       00  638   3878  -4.7  45
      00  400   7260 -34.5     270 011       00   30  24010 -52.1     190 004       00  896   1103  13.0  76               00  700   3134  -2.1  22 110 003       00  584   4572  -6.5  17
      00  300   9220 -47.7     260 022       00   27                  170 003       00  884                  070 012       00  683                  140 002       00  566                  280 016
      00  272   9862 -51.5                   00   22  26025 -50.5                   00  853   1515  13.0  47               00  678   3387  -3.5  19               00  500   5770 -13.5  11 270 022
      00  250  10410 -53.9     250 023 47600 00 1015      5  15.4  59 050 005       00  850   1550  12.8  47 030 005       00  650                  240 002       00  444   6664 -18.7  10
      00  238  10725 -55.7                   00 1000    135  14.8  63 060 006       00  846                  020 004       00  621   4074  -8.5  37               00  400   7440 -22.7  26 280 035
      00  228                  250 027       00  980                  070 007       00  800                  310 008       00  620                  280 002       00  355   8303 -30.1  32
      00  200  11830 -55.7     250 025       00  927    767   7.8  84               00  786   2198   6.0  80               00  592                  250 003       00  335                  280 043
      00  150  13660 -56.9     250 025       00  866                  060 008       00  773                  020 007       00  563                  270 035       00  300   9480 -39.1     290 051
      00  109                  250 023       00  850   1476   2.6 100 070 007       00  745                  350 005       00  500   5730 -18.1  23 270 010       00  298                  290 052
      00  100  16210 -59.1     240 024       00  827                  080 006       00  720   2809   1.0  84               00  495   5805 -18.3  23               00  250  10710 -45.9     280 056
      00   83  17372 -61.5                   00  820   1765   -.1 100               00  716                  270 001       00  400   7360 -28.9  19 270 021       00  207  11944 -54.1
      00   79  17681 -58.3                   00  795   2014   3.2  48               00  700   3141   1.0  89 230 005       00  389   7559 -30.1  18               00  200  12150 -54.1     280 057
      00   70  18440 -58.3     240 015       00  791                  190 001       00  688                  220 007       00  300   9360 -42.7     270 037       00  150  13980 -59.5     280 052
      00   67                  240 015       00  757                  190 001       00  687   3292   1.0  92               00  276   9919 -46.1                   00  136                  280 049
      00   50  20580 -53.7     250 011       00  733   2667    .0  20               00  678   3398   -.1  94               00  250  10570 -48.5     270 038       00  106  16124 -65.1
      00   41                  250 007       00  722                  240 003       00  661                  230 008       00  200  12030 -52.9     270 040       00  105                  290 021
      00   37                  220 007       00  700   3038  -2.1  18 260 003       00  651   3723   -.1  95               00  150  13870 -57.9     270 034       00  100  16480 -65.1     280 024
      00   30  23820                         00  662                  270 004       00  640   5199  -8.5  97               00  102  16268 -63.8                   00   76                  280 017
      00   25  25068 -50.5                   00  608                  260 004       00  500   5800 -11.5  56 250 026       00  100  16390 -63.9     270 027       00   74  18318 -64.3
      00   23                  200 003       00  579                  300 008       00  489   5970 -12.7  47               00   70  18590 -60.9     270 014       00   70  18660 -63.7     280 015
      00   20  26510 -50.7     180 003       00  549                  280 006       00  481                  260 027       00   65                  270 012       00   58  19831 -57.3
      00   18                  150 004       00  500   5620 -20.1  14 280 003       00  451   6583 -16.1  42               00   58                  240 009       00   52  20519 -58.9
      00   15  28391 -49.1                   00  405   7149 -30.7  14               00  430   6942 -16.1  55               00   50  20700 -58.5     250 009       00   51                  230 006
47582 00 1028     10   8.8  73 120 004       00  400   7240 -31.3     270 006       00  400   7480 -21.1  58 260 036       00   45                  260 009       00   50  20760 -58.1     240 006
      00 1009    166   7.0  73               00  375                  260 005       00  331   8853 -30.1  70               00   40                  230 002       00   45                  250 004
      00 1005                  090 003       00  336   8452 -40.3                   00  300   9540 -35.1     250 045       00   36                  110 005       00   40                  180 002
      00 1000    240   7.8  70 090 003       00  300   9220 -44.7     260 017       00  250  10790 -45.5     250 046       00   34  23147 -54.5                   00   34  23214 -53.7
      00  985    365   9.4  61               00  250  10420 -51.1     250 025       00  243                  250 045       00   30  23960 -51.9     120 006 47827 00  988    288  17.4  73 060 008
      00  881                  140 002       00  236  10784 -52.1                   00  215                  240 050       00   29                  120 006       00 1000    177
      00  876   1323   1.8  74               00  200  11870 -52.3     260 032       00  211  11897 -55.1                   00   22                  100 003       00  881                  100 009
      00  850   1571   1.8  44 110 004       00  197  11968 -52.3                   00  200  12230 -56.9     250 048       00   20  26600 -49.5     120 003       00  853                  140 002
      00  846                  100 004       00  195                  260 033       00  150  14040 -60.9     260 034       00   18                  120 006       00  850   1551  10.8  74 140 002
      00  840   1666   1.8  32               00  150  13710 -56.7     260 030       00  148                  260 034       00   15  28505 -44.7                   00  817                  270 001
      00  813                  120 005       00  135  14375 -58.5                   00  136  14646 -61.7             47778 00 1015     73  17.8  79 050 006       00  787   2187   6.6  61
      00  778                  090 002       00  100  16260 -59.7     260 020       00  128                  240 045       00 1000    195  17.0  79 060 010       00  781                  270 002
      00  742                  120 003       00   81  17573 -61.3                   00  108  16048 -69.9                   00  970    453  14.4  84               00  744   2645   3.8  91
      00  700   3120  -4.5  10 090 004       00   70  18480 -58.7     260 015       00  104                  260 027       00  948                  070 016       00  743                  220 005
      00  695   3176  -4.9   9               00   60                  250 013       00  100  16510 -69.9     260 027       00  866                  090 009       00  708                  250 007
      00  678                  070 005       00   52  20362 -54.3                   00   77                  260 018       00  850   1560   8.8  78 030 006       00  700   3141    .8  74 250 007
      00  589                  280 008       00   50  20610 -54.3     250 010       00   70  18680 -62.3     250 013       00  838   1677   8.2  79               00  652   3707  -3.1  68
      00  569   4722 -13.7   6               00   36                  220 005       00   58                  230 010       00  828                  300 001       00  548   5072  -6.7  12
      00  500   5690 -21.5   6 270 010       00   31                  130 004       00   50  20780 -57.9     230 008       00  789   2170   4.0  85               00  500   5790 -10.1  13 270 023
      00  474   6081 -24.5   6               00   30  23890 -52.7     130 005       00   41                  240 005       00  779   2274   5.2  70               00  482   6072 -11.3  21
      00  409   7142 -30.7   6               00   28                  110 007       00   38                  110 003       00  758   2497   5.2  41               00  409   7110 -20.3  58
      00  400   7300 -31.9     270 016       00   25                  130 004       00   34  23231 -54.5                   00  753                  290 003       00  400   7460 -21.3  64 270 032
      00  330                  260 017       00   22                  090 006 47681 00 1018     46  14.8  85 360 002       00  723   2881   3.0  25               00  380   7858 -22.3  53
      00  300   9280 -45.1     260 017       00   20  26540 -49.5     150 003       00 1000    200  14.0  80 360 002       00  700   3145    .8  27 280 006       00  334   8791 -30.5  40
      00  250  10480 -52.9     250 019       00   19                  170 002       00  953                  340 001       00  649   3747  -3.7  33               00  300   9540 -36.5     290 045
      00  236  10850 -54.9                   00   15                  230 007       00  930    808  11.4  78               00  613   4195  -6.3  72               00  288                  290 048
      00  200  11910 -53.9     250 027       00   12                  230 004       00  908                  070 001       00  576   4680  -8.5 100               00  250  10780 -44.7     280 053
      00  193                  250 029       00   10  31120 -44.7     100 007       00  863                  070 003       00  575                  220 015       00  220                  280 055
      00  180  12587 -53.9                   00    7  33510 -44.1                   00  850   1558   7.2  76 100 002       00  527   5363 -13.1  96               00  202  12171 -56.1
      00  150  13750 -56.5     250 026 47646 00 1023     27  15.4  63 030 004       00  821                  160 001       00  500   5770 -14.9  55 250 021       00  200  12240 -56.3     280 052
      00  111                  250 021       00 1000    221  13.4  67 040 006       00  781                  350 001       00  494   5861 -15.1  46               00  182  12839 -56.1
      00  100  16310 -58.9     250 023       00  983    365  11.8  66               00  743                  270 004       00  483                  260 022       00  150  14050 -61.5     280 045
      00   93  16765 -59.5                   00  948                  060 012       00  705                  250 003       00  434   6831 -19.5  33               00  126                  290 039
      00   75                  260 016       00  897                  050 008       00  700   3130  -2.3  71 250 004       00  400   7440 -23.1  58 260 036       00  119  15468 -66.7
      00   70  18550 -57.7     250 015       00  862   1446   4.0  83               00  695   3187  -2.9  69               00  362   8164 -28.3  79               00  105  16225 -66.9
      00   50  20700 -52.9     240 013       00  850   1563   3.6  79 010 006       00  675   3418  -3.5  39               00  338                  270 040       00  100  16520 -68.1     280 025
      00   34                  220 005       00  812                  320 002       00  632                  270 017       00  300   9480 -37.3     260 046       00   97                  280 022
      00   30  24000 -51.1     190 003       00  807   1982   1.6  85               00  618   4110  -7.5  29               00  298   9503 -37.5                   00   93  16953 -70.5
      00   27  24687 -50.1                   00  773                  220 008       00  563   4831 -10.3  78               00  266                  250 053       00   76  18166 -65.5
      00   22  26024 -50.5                   00  760   2465   1.6  64               00  560                  240 025       00  250  10710 -47.3     250 052       00   70  18660 -68.1     280 015
      00   20  26650 -48.9     110 003       00  722   2876  -1.1  40               00  514   5525 -15.3  81               00  230  11257 -51.1                   00   61                  290 012
      00   17  27724 -46.3                   00  703   3089  -1.1  24               00  500   5740 -16.9  54 250 025       00  200  12160 -55.5     270 048       00   57  19914 -61.3
47590 00 1024     38   9.8  66 340 004       00  700   3126  -1.5  24 250 005       00  481   6030 -19.1  41               00  182                  270 046       00   53                  260 004
      00 1000    237   9.8  66 010 004       00  668   3497  -3.9  14               00  451                  250 027       00  151  13930 -60.7                   00   50  20730 -60.3     210 004
      00  996                  010 004       00  666                  250 004       00  400   7380  26.0  39 250 035       00  150  13970 -60.7     270 043       00   47                  140 005
      00  974    455   9.8  71               00  591   4451 -10.5  30               00  356   8304 -30.7  32               00  124  15149 -62.7                   00   42                  110 005
      00  948                  070 007       00  570                  270 015       00  300   9410 -41.1     250 047       00  112  15771 -66.5                   00   38                  110 003
      00  900                  080 004       00  539                  260 026       00  274                  250 050       00  100  16460 -66.5     260 030       00   32                  140 001
      00  850   1571   1.2  92 130 003       00  520   5424 -16.5  34               00  263  10292 -47.7                   00   94  16835 -66.5                   00   30  23970 -52.9     100 002
      00  818   1878   -.7  93               00  500   5720 -18.1  25 250 027       00  250  10630 -48.9     250 050       00   85  17450 -62.9                   00   28                  070 002
      00  815                  180 004       00  470   6180 -20.5  20               00  200  12070 -55.9     260 049       00   79  17898 -65.7                   00   24                  100 005
      00  803   2026    .0  47               00  467                  250 027       00  188                  260 048       00   70  18650 -63.3     260 018       00   21                  110 009
```

```
OCTOBER 19 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

47827 00   20  26610 -49.3             47931 00  958   4982    .4  14         47971 00   19  26855 -49.9             48407 00  998    128  22.0  83 020 002 48647 00  400   7540 -17.1  54
47909 00  984    295  19.6  95 070 005       00  500   5880  -3.7  14 260 010       00   17                  120 006       00 1000    104                         00  333   8891 -26.1  57
      00 1000    154                         00  481   6185  -4.9  14               00   16  27989 -45.9                   00  971  23850  21.4  81 110 011       00  300   9640 -32.1  54
      00  960                  060 008       00  400   7600 -15.9  14 280 012 47991 00 1015     13  28.2  77 070 006       00  941  26490  23.0  74 090 014       00  262  10581 -39.8  51
      00  882                  080 010       00  300   9700 -32.9  17 280 019       00 1000    143  27.0  82 070 007       00  870  31080  18.8  74 080 022       00  250  10890 -43.1
      00  850   1541  12.6 100 070 011       00  264  10586 -40.1                   00  935    728  21.4  96               00  850   1516  19.0  72 130 002       00  200  12370 -54.1
      00  806                  060 007       00  250  10960 -42.9     270 023       00  872                  090 010       00  750  33510  11.4  79 090 023       00  150  14140
      00  789   2161   9.6 100               00  205  12267 -53.7                   00  850   1559  18.2  68 080 009       00  700   3156   8.4  66 100 005       00  111  15879 -85.3
      00  731                  140 003       00  200  12420 -54.9     290 026       00  787                  060 011       00  678   3419   7.0  74               00  100  16340 -82.3
      00  700   3150   5.4  95 220 005       00  176  13227 -60.3                   00  735   2791  14.0  24               00  637   3930   6.0  52               00   95  16633 -73.9
      00  690                  240 005       00  150  14220 -64.1     290 016       00  700   3205  11.4  30 060 012       00  576   4744   -.3  64               00   80  17636 -73.9
      00  675   3446   4.4  76               00  116  15758 -73.7                   00  655   3740  -7.5  26               00  548   5141  -2.1  50               00   70  18550 -66.3
      00  585                  260 011       00  103  16456 -71.7                   00  629                  070 008       00  539   5272  -3.1  63               00   53  20250 -62.7
      00  557                  280 012       00  100  16630 -71.7     320 010       00  600   4439   5.4  14               00  514   5647  -4.7  45               00   50  20560 -63.5
      00  551   5069  -4.7  49               00   84  17647 -76.5                   00  598                  090 004       00  500   5870  -6.5  57 120 005       00   48  20810 -65.3
      00  505   5754  -4.9  38               00   77  18156 -70.7                   00  570                  090 005       00  489   6044  -6.7  49               00   40  21934 -59.9
      00  500    840  -5.3  35 290 019       00   70  18730 -67.5     330 010       00  568   4883   1.4  13               00  448   6720 -12.5  56               00   30  23750 -56.5
      00  467                  290 020       00   65  19179 -65.5                   00  545   5215   1.4  10               00  415   7301 -15.3  13               00   20  26350 -51.3
      00  420                  270 027       00   61  19571 -59.9                   00  503                  080 003       00  400   7580 -15.3   9 290 004       00   17  27408 -50.3
      00  400   7560 -15.7  16 280 025       00   50  20800 -61.1     130 005       00  500   5940  -2.5   5 090 003       00  300   9690 -31.5   9 010 004 48657 00 1011     21  23.4  79
      00  338                  290 021       00   42  21892 -57.7                   00  497   5988  -2.7   5               00  264  10580 -39.5  11               00 1000    112  23.4  79
      00  311   9404 -30.3  23               00   40  22199 -58.3                   00  453                  150 003       00  200  12420 -54.9     310 010       00  900   1022  20.2  60
      00  300   9660 -32.5     280 020       00   34  23240 -50.7                   00  407                  160 006       00  150  14190 -68.3     030 006       00  850   1521  16.8  67
      00  250  10910 -43.3     270 021       00   30  24050 -52.7     090 011       00  400   7670 -16.5  11 160 006       00  100  16540 -81.7     080 020       00  800   2032  12.0  82
      00  238                  270 022       00   20  26710 -46.5     070 010       00  364                  160 007       00   85  17455 -80.1                   00  700   3148   7.4  89
      00  218  11817 -50.9                   00   16  28198 -44.5                   00  327                  120 005       00   77  18027 -71.3             48694 00 1008     13  23.8  96
      00  200  12380 -55.3     290 028       00   14  29102 -39.5                   00  313   9466 -29.7  11               00   70  18590 -69.7     090 009       00 1000     83  23.6  92
      00  178                  290 032       00   10  31410 -37.5     180 005       00  300   9770 -32.5     110 003       00   66  18940 -69.9                   00  945    573  21.0  68
      00  150  14180 -62.9     290 029       00    7  33890 -34.1     240 009       00  293                  100 003       00   53  20258 -66.1                   00  850   1480  16.0  79 270 013
      00  103  16428 -75.1                   00    6  34968 -34.5                   00  250  11030 -42.5     100 001       00   52  20374 -63.3                   00  758   2440  10.0  73
      00  100  16600 -74.3     300 017 47945 00 1014     16  23.6  95 050 005       00  233                  100 002       00   41  21855 -57.5                   00  700   3098   7.0  77 150 002
      00   89  17283 -71.9                   00 1000    134  22.8  97 060 008       00  210  12184 -51.7                   00   11  30397 -45.5                   00  552   5015  -2.3  76
      00   78  18056 -74.3                   00  994                  060 010       00  205                  230 003       00   10  31037 -42.1                   00  500   5790  -7.1  78 100 006
      00   74                  300 013       00  958                  030 011       00  200  12500 -53.9     220 004       00    8  32551 -40.9                   00  400   7500 -17.3  73 090 002
      00   70  18700 -69.7     310 011       00  850   1538  15.8  96 070 005       00  180                  160 006       00    7  33467 -37.1                   00  376   7998  21.0  68
      00   65                  310 008       00  844                  070 005       00  150  14290 -66.5     120 003       00    5  35807 -34.3                   00  300   9600 -32.1  28 070 009
      00   55  20159 -63.5                   00  770                  070 002       00  143  14579 -67.5             48455 00 1011      4  25.4  95 000 000       00  200  12330 -54.7
47918 00 1016      7  24.4  69 050 006       00  735                  220 003       00  138                  090 004       00 1000    100  25.0  93 030 001       00  150  14110 -67.7     080 009
      00 1000    146  23.4  74 050 010       00  704                  240 005       00  131  15107 -67.7                   00  883   1176  19.0  77               00  100  16480 -73.9     100 008
      00  949    598  19.6  80               00  700   3170   7.6  84 230 005       00  121                  100 003       00  850   1514  16.4  80 070 007       00   90  17100 -70.5
      00  926                  060 008       00  687   3205   7.4  84               00  105  16409 -76.7                   00  700   3144   8.0  73 090 007       00   75  18178 -72.1
      00  913    930  19.6  37               00  666   3577   4.8  93               00  100  16690 -76.7     130 009       00  678   3406   6.6  70               00   70  18580 -69.9
      00  892                  050 002       00  643   3863   4.8  93               00   98                  140 009       00  521   5518  -5.1  53               00   58  19720 -62.5
      00  850   1548  15.2  72 020 001       00  642                  210 005       00   89  17368 -72.5                   00  500   5850  -7.3                   00   50  20640 -61.3
      00  797   2087  10.6  87               00  586                  220 006       00   81  17917 -75.5                   00  441   6821 -10.9  28               00   38  22344 -61.1
      00  792                  320 002       00  560   4975  -1.9  78               00   70  18690 -76.7     120 010       00  348   8594 -24.3  52               00   32  23425 -55.5
      00  762   2462  13.6  33               00  526   5473  -1.9  24               00   67                  120 010       00  276  10242 -36.7  30               00   30  23850 -56.1
      00  730                  310 009       00  517                  280 011       00   60  17606 -63.9                   00  250  10930 -42.3     110 003       00   28  24288 -56.9
      00  700   3176   8.2  46 300 008       00  500   5880  -4.9  21 280 011       00   50  18770 -69.9     080 014       00  100  16500 -82.1     090 019       00   22  25833 -51.9
      00  647                  270 012       00  468                  300 010       00   46  19274 -63.9                   00   70  18540 -71.3     070 008 48852 00  998     17  21.8  95 040 001
      00  646   3831   2.2  60               00  443   6823  -9.7  12               00   38                  080 017       00   50  20550 -63.1     060 007       00  977   1138  21.6  89 080 005
      00  620                  280 012       00  400   7610 -16.1  10 280 013       00   30  24000 -55.1     080 008       00   30  23750 -54.8     120 011       00  936   3300  20.4  91 110 003
      00  619   4174    .6  40               00  376                  270 012       00   29                  080 006       00   20  26370 -49.5     070 016       00  907   5700  17.6  95 110 004
      00  594                  250 012       00  361                  290 022       00   22  25998 -51.3             48568 00 1010      4  23.4  97 000 000       00  884   7380  17.6  95 060 006
      00  590   4559    .6  22               00  315   9360 -30.1  13               00   20  26830 -48.7     120 011       00 1000     93  24.8  97 000 000       00  794   8286  12.0  62
      00  584   4641   1.6  17               00  300   9700 -33.1     290 019       00   19                  120 012       00  991    172  25.8  97               00  782   8413  12.0  54
      00  564   4921   1.6  12               00  250  10960 -43.9     290 022       00   17  27908 -44.5                   00  850   1511  18.2  80 270 007       00  771   8532  14.6  51
      00  500   5890  -3.7   9 250 007       00  214  11984 -52.9                   00   16                  120 007       00  745   2625  12.2  67               00  734   8944  11.2  62
      00  448   6748  -8.3  15               00  200  12420 -55.3     280 027       00   14  29204 -45.9                   00  706   3072   9.0  93               00  724   9058  11.2  54
      00  400   7610 -14.9  16 240 005       00  198                  290 027 48327 00  977    323  18.2  95 000 000       00  700   3156   9.0  87 290 003       00  660   9822   6.0  45
      00  396                  240 005       00  150  14210 -65.5     280 019       00 1000    116                         00  683   3359   8.8  71               00  637  10111   4.8  60
      00  360                  260 006       00  148                  280 019       00  850   1514  16.8  83 180 003       00  582   4661    .4 100               00  625  10266   4.0  44
      00  311   9458 -29.9  14               00  129  15115 -71.3                   00  745    323  10.2  71               00  502   5837  -3.9 100               00  610  10463   2.6  60
      00  300   9720 -31.9     230 011       00  127                  300 017       00  700   3145   7.4  57 210 005       00  500   5870  -6.5 100 200 006       00  600  10596   2.2  60
      00  292                  230 011       00  102  16503 -71.5                   00  500   5840  -5.9  14 270 009       00  400   7590 -16.1  80 190 003       00  572  10980    .4  37
      00  250  10980 -42.1     270 013       00  100  16620 -72.3     300 010       00  447   6711  -9.5   9               00  300   9680 -32.7  62 140 002       00  557  11193    .4  20
      00  239                  280 015       00   93  17044 -74.7                   00  400   7570 -15.5  14 270 006       00  265  10542 -38.1  58               00  487  12252  -8.5   9
      00  214                  280 017       00   88                  310 009       00  300   9670 -31.5  12 280 006       00  200  12400 -55.9     110 008       00  443  12981 -12.3   6
      00  200  12450 -55.1     290 016       00   70  18720 -68.1     350 006       00  260  10667 -38.9  11               00  150  14160 -71.9     090 013       00  427  13261 -14.7  29
      00  164  13692 -63.9                   00   58                  030 003       00  250  10940 -41.1     310 009       00  134  14815 -77.9                   00  420  13386 -14.7  16
      00  150  14230 -66.9     290 014       00   52  20529 -62.7                   00  200  12410 -53.3     300 005       00  100  16460 -84.1     100 017 48858 00  923    807  20.4  77 030 001
      00  145                  290 014       00   50  20780 -61.9     110 004       00  150  14200 -66.9     050 005       00   98  16572 -84.7                   00  877   1520  16.4  78 020 008
      00  112  15966 -73.7                   00   40                  090 010       00  100  16570 -80.7     110 011       00   72  18354 -86.9                   00  779   3160  13.8  81 090 005
      00  101                  340 010       00   30  24010 -52.5     080 008       00   91  17098 -83.3                   00   70  18590 -86.7     280 003       00  755   5890  12.6  83 060 004
      00  100  16620 -74.3     340 010       00   20  26650 -48.3     080 010       00   78  17984 -70.7                   00   50  20570 -83.3     300 002       00  734   7610  10.4  66 010 054
      00   92  17105 -74.5                   00   18                  100 011       00   70  18670 -74.3     100 008       00   30  23760 -56.1     290 003       00  686   5590   8.0  72
      00   89                  340 007       00   17  27727 -45.7                   00   50  20630 -64.1     130 004       00   20  26370 -49.5     090 010       00  635   6223   5.6  79
      00   84  17629 -78.3                   00   15  28571 -40.3                   00   45  21280 -61.1                   00   10  31020 -39.5     090 019       00  570   7098   1.4  40
      00   70  18690 -72.9     010 006 47971 00 1015      5  28.2  78 180 004 48354 00  992    187  21.8  92 000 000       00    8  32556 -36.7             48900 00 1010      6  24.0  96 320 003
      00   69  18774 -72.7                   00 1000    137  26.4  76 180 003       00 1000    113                   48601 00 1011      8  24.2  94 000 000       00 1000     95  23.6  95 340 003
      00   61                  030 005       00  944    638  21.4  85               00  959    476  25.0  65               00 1000    104  23.4  80               00  965    404  22.0  97
      00   56  20034 -61.5                   00  850   1548  17.2  68 220 005       00  850   1517  17.6  68 090 003       00  850   1512  16.2  81 300 003       00  921    805  19.0  77
      00   54                  080 006       00  700   3178   7.8  61 250 006       00  740   2685  11.8  58               00  700   3148  -8.5  67 270 006       00  908    926  17.0  76
      00   50  20740 -61.7     090 006       00  616   4221   3.0  35               00  700   3157   8.6  71 170 004       00  250  10940 -41.5     120 008       00  860                  080 009
      00   48                  100 006       00  560   4952 -25.5                   00  590   4546    .0  74               00  200  12410 -53.9     110 012       00  853   1458  18.0  74
      00   44  21531 -61.9                   00  511   5644  -4.7  53               00  565   4893    .8  24               00  150  14200 -68.5     100 013       00  850   1502  17.8  74 080 008
      00   42                  080 002       00  500   5880  -6.3  58 240 007       00  500   5870  -5.5  17 180 002       00  100  16450 -84.1     080 023       00  700   3143   8.0  77 120 005
      00   30  23940 -54.1     090 013       00  447   6744 -13.3  74               00  400   7590 -15.5  11 300 003       00   96  16709 -28.5     080 026       00  695                  120 005
      00   23                  090 011       00  400   7590 -17.3  41 250 006       00  300   9700 -31.5  14 300 006       00   90  17121 -81.9                   00  577   4714   -.1  84
      00   20  26580 -48.7                   00  388   7827   3.0  35               00  256  10803 -40.1                   00   77  18022 -69.9                   00  545                  830 006
47931 00 1008     80  24.0  76 050 002       00  300   9680 -33.3     220 005       00  250  10960 -41.5     300 005       00   60  19506 -70.1                   00  500   5860  -6.1  78 160 003
      00 1000    145  23.2  69 050 004       00  200  12390 -55.1     250 007       00  200  12440 -53.9     340 005       00   57  19814 -66.1                   00  460   6507 -10.1  76
      00  907    984  17.4  63               00  150  14170 -67.1     270 011       00  167  13575 -62.5                   00   42                  310 010       00  440   6848 -12.9  92
      00  882   1221  16.2  42               00  100  16560 -75.3     270 011       00  150  14230 -66.1     100 006       00   17  27453 -49.1                   00  400   7580 -16.1  42 130 003
      00  860   1435  15.4  44               00   90  17171 -75.3                   00  106  16258 -81.3                   00    8                  290 015       00  392                  130 003
      00  850   1543  14.2  58 340 003       00   79                  220 004       00  100  16590 -80.9     080 012 48647 00 1007     38  22.4  83               00  338   8829 -23.7  18
      00  843   1612  13.2  74               00   70  18650 -69.1     270 003       00   70  18650 -71.5     120 007       00 1000    107  22.4  83               00  300   9690 -30.7  20 030 005
      00  831   1732  12.6  67               00   61                  110 003       00   50  20690 -62.5     080 010       00  980    281  20.0  87               00  277                  360 006
      00  812   1926  14.8  15               00   57  19894 -63.9                   00   45  21350 -56.1                   00  900   1010  18.0  78               00  255  10822 -40.1
      00  775   2317  12.0  67               00   50  20700 -62.3     110 005       00   30  23940 -53.1     130 010       00  850   1506  15.4  82               00  250  10950 -41.1     030 006
      00  700   3169   6.8  61 240 003       00   47                  110 006       00   26  24870 -49.3                   00  700   3133   7.0  80               00  200  12430 -53.5     020 006
      00  668   3551   4.0  60               00   37                  080 012       00   20  26600 -46.9     080 013       00  600   4380  -1.1  82               00  159                  350 011
      00  625   4089   1.4  21               00   30  23910 -56.3     080 012       00   10  31250 -39.5     090 029       00  559   4843  -2.5  83               00  158  13902 -66.5
      00  603   4376   -.7  24               00   20  26520 -50.7     090 016       00    9  31975 -36.9                   00  500   5830  -7.5  76               00  150  14210 -68.1     030 010
```

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48900	00	118				100	015
	00	111	15972	-78.7			
	00	100	16570	-80.7		080	012
	00	97	16741	-81.3			
	00	84	17558	-77.3			
	00	79				110	011
	00	76	18132	-77.1			
	00	70	18640	-69.5		090	006
	00	68	18814	-66.9			
	00	59				360	002
	00	50	20660	-61.5		010	009
	00	36				130	013
	00	35	22911	-53.9			
	00	30	23900	-52.7		090	008
	00	20	26540	-49.3		080	008
	00	17	27680	-18.1		090	010
50527	00	400	7180	-34.0		260	017
	00	300	9130	-50.0		250	021
	00	200	11680	-64.0		250	023
	00	100	16020	-58.0		250	021
50557	00	400	7210	-35.0	73		
	00	300	9140	-51.0		240	004
	00	200	11690	-67.0		230	014
	00	100	16030	-58.0		240	022
50774	00	1000	170				
	00	850	1504	8.0	34	230	008
	00	700	3070			240	005
	00	500	5650	-21.0	27	260	007
	00	400	7260	-34.0		250	006
	00	300	9210			270	007
	00	200	11760	-65.0		270	006
	00	100	16110	-57.0		270	010
50953	00	999	181	8.0	66		
	00	916	902	13.0	28		
	00	713	2940	-4.0	39		
	00	679	3324	-5.0	19		
	00	500	5650	-21.0	24	230	008
	00	400	7260	-33.0	146	240	010
	00	300	9200	-50.0		290	009
	00	255	10238	-60.0			
	00	200	11740	-62.0		270	016
	00	145	13753	-57.0			
51076	00	946	741	49.0	1		
	00	936	833	-5.0	49		
	00	921	958	-13.0	100		
	00	695	3083	-18.0	34		
	00	681	3235	-17.0	34		
	00	518	5228	-32.0			
	00	400	7050	-41.0			
	00	375	7487	-43.0			
	00	300	8950	-54.0		200	002
	00	252	10069	-54.0			
	00	235	10521	-50.0			
	00	200	12170	-50.0		050	013
	00	100	16010	-56.0		020	025
	00	74	17912	-59.0			
	00	66	18633	-57.0			
	00	24	25082	-54.0			
51133	00	1000	290				
	00	970	554	-5.0	49		
	00	940	804	1.0	44		
	00	858	1530	-4.0	25		
	00	850	1594	-3.0	23	060	006
	00	840	1688	-3.0	23		
	00	800	2073	-4.0	14		
	00	758	2489	-3.0	12		
	00	700	3125	-7.0	12	040	013
	00	600	4311	-14.0	11		
	00	571	4686	-16.0			
	00	500	5670	-24.0			
	00	400	7260	-36.0			
	00	300	9200	-51.0			
	00	200	11800	-53.0			
	00	164	13068	-57.0			
	00	100	16210	-56.0			
	00	44	21420	-57.0			
	00	23	25527	-57.0			
	00	18	27093	-53.0			
51288	00	400	7020	-42.0			
	00	300	8960	-43.0		350	006
	00	200	11650	-50.0			
	00	100	16190	-54.0			
51431	00	400	7280	-35.0		350	019
	00	300	9250	-46.0		340	027
	00	200	11870	-55.0		300	029
	00	100	16270	-59.0		280	028
51463	00	955	655	-1.0	69		
	00	888	1233	-3.0	68		
	00	757	2473	-13.0	43		
	00	719	2865	-13.0	32		
	00	400	7130	-38.0		320	030
	00	348	8101	-32.0			
	00	344	8181	-44.0			
	00	308	8923	-44.0			
	00	300	9080	-44.0		280	025
	00	209	11464	-52.0			
	00	200	11740	-52.0		290	036
	00	192	12004	-52.0			
	00	127	14675	-53.0			
	00	118	15146	-56.0			
	00	100	16180	-56.0		290	032
	00	44	21364	-60.0			
	00	31	23602	-50.0			
	00	26	24741	-54.0			
51463	00	22	25813	-54.0			
51644	00	894	1103	13.0	17		
	00	877	1264	14.0	13		
	00	725	2834	3.0	9		
	00	600	4326	-11.0	36		
	00	522	5377	-20.0	22		
	00	458	6335	-26.0			
	00	400	7300	-33.0		300	019
	00	300	9280	-45.0		320	017
	00	200	11920	-52.0		280	035
	00	183	12497	-51.0			
	00	130	14687	-58.0			
	00	100	16330	-60.0		280	032
	00	74	18206	-61.0			
51656	00	1000	140				
	00	910	935	7.0	39		
	00	850	1500	10.0	25	360	006
	00	783	2175	5.0	24		
	00	700	3074	-3.0	23	290	005
	00	676	3349	-6.0	29		
	00	571	4648	-15.0	19		
	00	556	4849	-16.0	17		
	00	500	5640	-22.0		300	019
	00	400	7240	-35.0		290	022
	00	342	8314	-43.0			
	00	300	9180	-47.0			
	00	281					
	00	200	11830	-51.0			
	00	186	11962	-50.0			
	00	131	14554	-57.0			
	00	100	16260	-59.0			
	00	73	18216	-63.0			
51709	00	873	1289	5.0	65		
	00	816	1845	11.0	37		
	00	746	2584	5.0	41		
	00	726	2805	4.0	32		
	00	600	4322	-7.0	32		
	00	484	5956	-20.0	40		
	00	400	7360	-31.0		280	014
	00	300	9340	-46.0		280	017
	00	273	9862	-50.0			
	00	200	11970	-52.0		270	028
	00	100	16380	-63.0		280	024
51711	00	1000	-102				
51777	00	915	892	8.0	29		
	00	903	1003	18.0	19		
	00	600	4328	-10.0	34		
	00	400	7330	-31.0			
	00	300	9320	-42.0		250	002
	00	203	11936	-47.0			
	00	200	12040	-48.0		310	004
	00	100	16460	-64.0		270	022
	00	86	17382	-65.0			
	00	35	22982	-56.0			
	00	25	25117	-57.0			
	00	13	29372	-45.0			
51828	00	400	7410	-29.0	56	280	013
	00	300	9410	-43.0		140	004
	00	200	12110	-51.0		340	002
	00	100	16480	-68.0		240	007
51886	00	400	7330	-30.0		280	035
	00	300	9330	-41.0		260	039
	00	200	12040	-48.0		270	056
52203	00	946	743	1.0	93		
	00	863	1478	-1.0	92		
	00	661	3557	-13.0	85		
	00	635	3863	-13.0	85		
	00	522	5328	-23.0	83		
	00	400	7140	-38.0		260	034
	00	300	9080	-2.0	100	260	044
	00	259	10150	-47.0			
	00	209	11561	-50.0			
	00	200	11740	-50.0		270	046
	00	191					
	00	150	13616	-51.0			
	00	129	14589	-55.0			
	00	100	16220	-57.0		270	036
	00	84	17314	-61.0			
	00	60	19410	-60.0			
	00	47	20956	-54.0			
52267	00	400	7210	-34.0	54		
	00	300	9160	-48.0		320	010
	00	200	11790	-53.0		240	010
	00	100	16170	-60.0			
52323	00	1000	160				
	00	850	1507	4.0	56	000	000
	00	805	1967	-6.0	62		
	00	762	2393	-10.0	72		
	00	700	3070	-2.0	54	270	002
	00	600	4267	-14.0	72		
	00	500	5670	-18.0	49	250	018
	00	400	7210	-34.0		260	031
	00	300	9170	-46.0		260	037
	00	200	11820	-51.0		270	055
	00	100	16230	-63.0		270	040
	00	47	20900	-61.0			
	00	39	22084	-52.0			
	00	28	24148	-68.0			
	00	17	27337	-41.0			
52418	00	500	5650	-19.0	27	270	026
	00	400	7260	-32.0	60		
	00	300	9230	-46.0		310	006
	00	200	11900	-50.0		260	012
52495	00	1000	150				
52495	00	850	1499	6.0	38	320	004
	00	700	3074	-2.0	28	290	007
	00	500	5660	-19.0	27		
	00	400	7290	-31.0	49		
	00	300	9280	-43.0			
	00	200	11940	-52.0			
	00	100	16310	-64.0			
52533	00	400	7290	-31.0	67	260	027
	00	300	9270	-43.0		260	037
	00	200	11960	-52.0		260	066
	00	100	16310	-64.0		270	036
	00	14	28931	-44.0			
52602	00	400	7290	-31.0			
	00	300	9270	-43.0		050	002
	00	200	11980	-50.0		270	016
52652	00	852	1482	4.0	60		
	00	842	1578	4.0	60		
	00	813	1864	6.0	48		
	00	775	2255	5.0	41		
	00	600	4280	-11.0	72		
	00	400	7310	-30.0	55		
	00	370	7863	-32.0	44		
	00	337	8519	-35.0			
	00	300	9320	-41.0		320	004
	00	245	10676	-48.0			
	00	235	10951	-47.0			
	00	200	12010	-51.0		130	004
	00	127	14899	-61.0			
	00	100	16340	-65.0			
	00	60	19455	-65.0			
	00	45	21238	-58.0			
	00	25	24994	-52.0			
	00	14	28801	-46.0			
52681	00	400	7350	-29.0	61		
	00	300	9360	-40.0			
	00	200	12050	-50.0			
	00	100	16380	-66.0			
52737	00	700	3202	-2.5	23		
52818	00	400	7390	-24.0	32	270	028
	00	300	9420	-38.0	748	260	043
	00	200	12160	-51.0		260	047
	00	100	16450	-66.0		270	030
52836	00	400	7390	-23.0	76		
	00	300	9420	-38.0	635		
52866	00	770	2300	6.0	87		
	00	766	2343	7.0	87		
	00	564	4747	-17.0	188		
	00	400	7380	-23.0	76	250	028
	00	300	9420	-36.0	66	250	041
	00	264	10295	-43.0			
	00	250	10663	-42.0			
	00	200	12150	-51.0		270	048
	00	193	12387	-42.0			
	00	184	12703	-53.0			
	00	170	13267	-7.0			
	00	100	16450	-66.0		270	035
	00	88	17218	-70.0			
	00	68	18775	-64.0			
	00	56	19933	-75.0			
	00	46	21124	-58.0			
52889	00	847	1522	6.0	87		
	00	746	2558	3.0	93		
	00	711	2947	3.0	93		
	00	577	4609	-6.0	48		
	00	467	6227	-18.0	65		
	00	423	6965	-19.0	84		
	00	400	7400	-22.0	83		
	00	300	9460	-34.0	74		
	00	290	9697	-35.0	66		
	00	263	10370	-41.0			
	00	200	12190	-53.0			
	00	172	13149	-59.0			
	00	145	14210	-63.0			
	00	129	14928	-64.0			
	00	100	16460	-68.0			
	00	99	16520	-68.0			
	00	81	17717	-71.0			
	00	32	23488	-51.0			
	00	23	25564	-66.0			
	00	13	29201	-45.0			
53068	00	1000	120				
	00	850	1470	7.0	45	260	010
	00	700	3048	-3.0	46	240	005
	00	500	5620	-19.0	33	260	013
	00	400	7240	-33.0		260	015
	00	300	9210	-47.0		260	022
	00	200	11830	-54.0		280	033
	00	100	16230	-56.0		270	032
53336	00	1000	160				
	00	850	1494	6.0	52	240	004
	00	700	3061	-4.0	39	270	011
	00	500	5640	-20.0	33	280	024
	00	400	7250	-33.0		290	030
	00	300	9230	-44.0		270	035
	00	200	11880	-55.0		270	052
	00	100	16250	-63.0		270	044
53463	00	897	1063	2.0	75		
	00	881	1208	2.0	69		
	00	860	1405	9.0	61		
	00	778	2224	3.0	70		
	00	741	2618	3.0	56		
	00	600	4279	-12.0	72		
	00	467	6156	-23.0	39		
	00	400	7270	-32.0		290	019
53463	00	312	8989	-42.0			
	00	300	9260	-42.0		280	036
	00	237					
	00	200	11930	-53.0		280	050
	00	132	14579	-58.0			
	00	100	16310	-63.0		280	032
	00	80	17677	-65.0			
	00	75	18070	-65.0			
	00	73	18236	-61.0			
	00	62	19246	-63.0			
	00	52	20334	-61.0			
	00	40	21857	-63.0			
	00	34	22979	-54.0			
53513	00	400	7290	-32.0		270	026
	00	300	9270	-43.0		270	043
	00	200	11930	-53.0		270	060
	00	100	16310	-64.0		280	025
53543	00	1000	150				
	00	850	1508	4.0	65		
	00	700	3091	-1.0	43	270	008
	00	500	5690	-19.0	18	290	019
	00	400	7300	-31.0		290	030
	00	300	9280	-42.0		280	046
	00	200	11960	-52.0			
	00	100	16280	-65.0			
53614	00	540	1125	-11.0	47		
	00	400	7340	-30.0	50	290	020
	00	300	9350	-39.0	13	270	047
	00	265	10194	-43.0			
	00	248	10639	-45.0			
	00	200	12050	-48.0		270	057
	00	120	15337	-59.0			
	00	100	16460	-60.0		280	036
	00	15	28638	-48.0			
53772	00	931	781	4.0	70		
	00	910	968	10.0	57		
	00	658	3586	-5.0	58		
	00	600	4307	-8.0	48		
	00	568	4731	-10.0	28		
	00	400	7350	-26.0		280	033
	00	334	8637	-33.0			
	00	308	9179	-38.0			
	00	303	9311	-47.0			
	00	300	9380	-37.0	18	290	058
	00	237					
	00	223					
	00	200	12090	-51.0		280	061
	00	111	15809	-64.0			
	00	107	16033	-65.0			
	00	101	16383	-67.0			
	00	100	16420	-65.0		280	040
	00	65	19040	-66.0			
	00	40	22064	-55.0			
	00	26	24848	-50.0			
53798	00	1011	83	11.0	76		
	00	1000	170				
	00	950	606	16.0	63		
	00	850	1540	10.0	76	210	006
	00	800	2039	6.0	70		
	00	700	3118	-2.0	46	190	004
	00	654	3655	-5.0	63		
	00	630	3948	-6.0	79		
	00	586	4511	-9.0	62		
	00	566	4780	-8.0	44		
	00	500	5730	-15.0	26		
	00	424	6957	-23.0	26		
	00	400	7390	-25.0	25		
	00	328	8793	-31.0			
	00	300	9440	-35.0			
	00	229	11261	-51.0			
	00	200	12160	-51.0			
	00	150	13998	-59.0			
	00	100	16940	-66.0			
	00	80	18281	-67.0			
	00	40	22598	-55.0			
	00	27	25133	-51.0			
53845	00	1000	76				
	00	910	960	4.0	93		
	00	850	1516	8.0	81	240	000
	00	700	3080	.2	2		
	00	500	5730	-14.0	22		
	00	400	7380	-26.0	42		
	00	359	8112	-58.0			
	00	300	9430	-38.0			
	00	200	12130	-54.0			
	00	100	16410	-70.0			
	00	70	18544	-68.0			
	00	50	20620	-57.0			
	00	30	23899	-49.0			
53915	00	867	1347	5.0	87		
	00	720	2850	1.0	86		
	00	649	3681	-1.0	36		
	00	600	4302	-5.0	63		
	00	577	4638	46.0	1		
	00	449	6751	-17.0	71		
	00	400	7400	-22.0	76	250	021
	00	300	9470	-34.0	66	280	001
	00	240	11014	-40.0			
	00	200	12180	-52.0		280	046
	00	150	14001	-62.0			
	00	122	15276	-63.0			
	00	100	16460	-71.0		270	032
	00	97	16640	-71.0			
	00	87	17291	-67.0			
53915	00	80	17795	-68.0			
	00	60	19511	-70.0			
	00	15	28166	-50.0			
54102	00	400	7220	-33.0		260	024
	00	300	9170	-50.0		250	022
	00	200	11760	-57.0		280	022
	00	100	16140	-58.0		280	021
54135	00	400	7290	-32.0	49	230	007
	00	300	9260	-48.0		230	011
	00	200	11850	-59.0		250	022
	00	100	16230	-58.0		260	018
54161	00	400	7280	-33.0		290	006
	00	300	9240	-57.0		290	007
	00	200	11810	-61.0		280	018
	00	100	16190	-57.0		270	018
54218	00	951	575	8.0	52		
	00	927	785	10.0	50		
	00	800	1898	5.0	41		
	00	623	3971	-12.0	66		
	00	600	4258	-13.0	56		
	00	579	4628	-13.0	36		
	00	400	7240	-33.0		230	015
	00	300	9200	-56.0		230	015
	00	282	9595	-53.0			
	00	200	11790	-58.0		270	037
	00	100	16140	-59.0		250	020
54292	00	1000	233				
	00	850	1560	5.0	45	250	003
	00	700	3114	-4.0	33	280	003
	00	500	5680	-21.0	33	360	004
	00	400	7290	-34.0		310	005
	00	300	9240			280	008
	00	200	11820	-57.0		280	016
54337	00	1000	173				
	00	850	1528	6.0	61	240	012
	00	700	3093	-3.0	28	310	012
	00	500	5680	-20.0	20		
	00	400	7300	-33.0			
	00	300	9260				
	00	200	11850	-58.0			
	00	100	16190	-61.0			
54342	00	1017	57	8.0	76		
	00	1000	193				
	00	966	467	12.0	62		
	00	913	854	10.0	37		
	00	850	1547	6.0	45	240	010
	00	818	1850	4.0	52		
	00	780	2244	1.0	37		
	00	751	2548	1.0	27		
	00	700	3113	-2.0	20	250	006
	00	562	4815	-15.0	22		
	00	500	5690	-21.0	24	270	004
	00	446	6526	-26.0			
	00	400	7300	-33.0		290	011
	00	300	9250	-59.0		280	013
	00	275	9802	-54.0			
	00	200	11830	-57.0		280	027
	00	186	12291	-56.0			
	00	136	14268	-59.0			
	00	100	16200	-66.0		280	024
	00	92	16712	-61.0			
	00	82	17432	-58.0			
	00	67	18702	-59.0			
	00	29	24114	-46.0			
	00	18					
54374	00	500	5690	-22.0	36	300	008
	00	400	7300	-33.0		290	008
	00	300	9260	-48.0		300	009
	00	200	11840	-56.0		300	017
54497	00	1000	222				
	00	850	1563	5.0	45		
	00	700	3124	-3.0	39		
	00	500	5710	-20.0	22		
	00	400	7330	-31.0			
	00	300	9300	-46.0			
	00	200	11910	-55.0			
	00	100	16270	-59.0			
54511	00	1017	40	7.0	87		
	00	1000	171				
	00	979	356	14.0	58		
	00	900	1061	12.0	50		
	00	850	1531	8.0	70	200	013
	00	832	1707	7.0	65		
	00	800	2028	6.0	36		
	00	700	3102	-3.0	50	230	004
	00	636	3851	-10.0	72		
	00	562	4801	-12.0	27		
	00	500	5690	-19.0	16	250	014
	00	400	7300	-32.0		250	019
	00	300	9280	-43.0		270	028
	00	200	11950	-51.0		280	043
	00	100	16350	-62.0			
54662	00	1000	207				
	00	850	1570	7.0	39		
	00	700	3140	-3.0	25		
	00	500	5740	-18.0	18		
	00	400	7360	-31.0			
	00	300	9340	-45.0			
	00	200	11190	-42.0			
	00	100	16380	-61.0			
54823	00	1015	56	15.0	51		
	00	1000	181				
	00	878	1269	10.0	37		
	00	850	1546	8.0	53	030	002

OCTOBER 19 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

54823 00  813   1810   4.0  56
      00  700   3116  -1.0  31 230 006
      00  593   4419  -9.0  57
      00  539   5154 -12.0  15
      00  500   5730 -16.0  26 280 015
      00  450   6514 -22.0  43
      00  400   7380 -25.0  23 280 030
      00  369   7960 -30.0
      00  319   8991 -33.0
      00  300   9420 -35.0     280 053
      00  236  11041 -50.0
      00  200  12130 -52.0     290 053
      00  193  12361 -52.0
      00  100  16450 -67.0     280 030
      00   75  18179 -69.0
      00   54  20196 -58.0
      00   31
      00   19  26847 -47.0
54857 00 1014     83  16.0  77
      00 1000    200
      00  900   1081   9.0  87
      00  850   1559   6.0  56 120 005
      00  831   1744   6.0  39
      00  700   3131  -2.0  28 230 003
      00  657   3630  -7.0  67
      00  640   3836  -4.0  25
      00  500   5750 -16.0  17 260 010
      00  431   6851 -24.0  32
      00  400   7390 -26.0  34 280 031
      00  381   7741 -28.0  41
      00  318   9015 -37.0
      00  300   9420 -37.0     280 052
      00  200  12100 -55.0
      00  154  13766 -56.0
      00  100  16400 -69.0
      00   56  19978 -56.0
      00   44  21515 -55.0
      00   35  22891 -51.0
      00   15  28542 -48.0
55299 00  587   4517   1.0  80
      00  550   5037  -2.0  86
      00  400   7480 -18.0  84
      00  327   8965 -24.0  28
      00  300   9590 -30.0 584
      00  255  10724 -40.0
      00  200  12340 -50.0
      00  178  13093 -55.0
      00  150  14169 -62.0
      00  122  15432 -67.0
      00  100  16610 -72.0
      00   72  18555 -70.0
55591 00  654   3673   5.0  70
      00  642   3825   9.0  49
      00  589   4532   5.0  48
      00  520   5531  -4.0  63
      00  500   5839  -6.0  53 260 037
      00  429   7019 -14.0  35
      00  400   7540 -16.0  17 280 024
      00  387   7788 -17.0  14
      00  345   8642 -22.0
      00  239  11224 -44.0
      00  200  12400 -51.0     260 019
      00  142  14533 -70.0
      00  123  15384 -72.0
      00  112  15937 -71.0
      00  100  16620 -76.0     250 010
      00   60  19615 -70.0
      00   19  26828 -48.0
56004 00  584   4544  -9.0  92
      00  575   4665  -4.0  86
      00  432   6861 -18.0 175
      00  422   7036 -18.0 162
      00  400   7430 -21.0  70 260 019
      00  300   9490 -34.0  54 290 011
      00  200  12250 -51.0
      00  155  13871 -61.0
      00  123  15284 -68.0
      00  100  16520 -70.0
      00   66  19029 -64.0
56029 00  400   7480 -17.0  65
      00  300   9590 -31.0  55
      00  200  12340 -52.0
      00  100  16600 -72.0
56046 00  400   7440 -18.0  65 280 027
      00  300   9530 -32.0  67 250 032
      00  200  12280 -50.0     260 035
      00  100  16590 -69.0     270 027
56080 00  400   7430 -19.0  77
      00  300   9520 -32.0  82 350 002
      00  200  12260 -51.0
      00  100  16560 -70.0
56096 00  539   1082  -5.0 100
      00  400   7440 -18.0  91
      00  300   9530 -33.0  67 190 001
      00  219  11661 -51.0
      00  200  12250 -53.0
      00  141  14745  -6.0
      00  130  15309 -66.0
      00  100  16500 -71.0
      00   83  17598 -73.0
      00   65  19038 -71.0
      00   38  22327 -57.0
56146 00  400   7490 -16.0  60 270 018
      00  300   9600 -31.0 594 260 027
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

56146 00  200  12330 -52.0     270 032
      00  100  16570 -73.0     270 014
56173 00  664  -8191   3.0 100
      00  638  -7870    .0  93
      00  439  -4950 -13.0  85
      00  400   7440 -16.0  77
      00  300   9540 -32.0  60
      00  200  12230 -53.0
      00  161  13616 -57.0
      00  100  16480 -71.0
56247 00  400   7510 -16.0  50 270 018
      00  300   9620 -31.0     280 002
      00  200  12380 -52.0     260 015
      00  100  16630 -73.0
56294 00  400   7510 -14.0  55 260 024
      00  300   9630 -30.0  50 280 021
      00  200  12390 -51.0     280 025
      00  100  16650 -72.0     290 014
56444 00  660   3587   4.0  86
      00  461   6416 -12.0  78
      00  428   6989  -8.0  31
      00  400   7530 -10.0  21
      00  300   9670 -28.0 451
      00  246  11054 -42.0
      00  211  12075 -50.0
      00  200  12410 -52.0
      00  130  15087 -70.0
      00  112  15976 -69.0
      00  100  16650 -73.0
      00   73  18481 -76.0
      00   15  28222 -50.0
56492 00  876    346  15.0  93
      00  743   2608   5.0 100
      00  688   3236   6.0  93
      00  641   3812   4.0 100
      00  540   5184  -4.0  86
      00  505   5715  -1.0  84
      00  481   6102  -3.0  39
      00  400   7550 -13.0  36
      00  300   9670 -30.0
      00  216
      00  200  12430 -52.0
      00  150  14256 -61.0
      00  126  15328 -65.0
      00  100  16700 -73.0
      00   66  19142 -72.0
56571 00  400   7550 -14.0  20 260 020
      00  300   9680 -29.0     270 015
      00  200  12410 -54.0     270 015
      00  100  16620 -74.0     240 007
56651 00  400   7550 -15.0  32
      00  300   9680 -29.0
      00  200  12430 -53.0
56691 00  777   2004  11.0  81
      00  728   2542   7.0  87
      00  681   3090   7.0  81
      00  600   4112  -2.0 713
      00  525   5177    .5  33
      00  400   7560 -14.0  27
      00  300   9680 -30.0   6
      00  200  12440 -52.0
      00  100  16690 -73.0
56739 00  837   1658  14.0  93
      00  786   2185  12.0  87
      00  400   7560 -16.0  38 270 004
      00  360   8377  -1.0  86
      00  300   9660 -32.0     250 004
      00  200  12390 -54.0     260 006
      00  150  14182 -67.0
      00  137  14723 -72.0
      00  105  16267 -78.0
      00  103  16377 -76.0
      00  100  16550 -77.0     200 002
      00   80  17832 -77.0
      00   42  21713 -58.0
56778 00  913   1898  12.0  87
      00  725   3810   8.0  87
      00  672   4431   4.0  86
      00  654   4652   5.0  81
      00  478   7160  -5.0  42
      00  400   7570 -15.0  22 280 011
      00  357   8421 -20.5  39
      00  300   9700 -29.0     160 006
      00  225  11677 -48.0
      00  200  12460 -51.0     240 002
      00  145  14477 -67.0
      00  100  16660 -76.0     180 005
      00   77  18158 -79.0
      00   18
56964 00  872   1303  13.0 100
      00  841   1607  15.0  93
      00  763   2423  11.0  81
      00  617   4150  -2.0  92
      00  600   4373   1.0  51
      00  553   5023  -3.0  74
      00  423   7108 -12.0  23
      00  400   7570 -15.0  22
      00  300   9680 -31.0   1 190 002
      00  200  12430 -53.0
      00  123  15472 -66.0
      00  100  16590 -78.0
      00   15  28296 -47.0
56989 00 1001    142  16.0 100
      00 1000    141
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

56988 00  928    786  18.0  77
      00  850   1526  13.0  82 170 005
      00  837   1655  12.0  87
      00  818   1847  13.0  76
      00  775   2298  11.0  71
      00  700   3143   5.0  70 240 013
      00  600   4389    .5 906
      00  500   5850  -7.0  24 240 012
      00  446   6736 -10.0  17
      00  400   7570 -15.0  14 320 006
      00  300   9680 -30.0     130 002
      00  200  12440 -52.0     360 005
      00  127  15248 -72.0
      00  100  16630 -78.0     100 007
      00   80  17906 -78.0
      00   21  26159 -47.0
57036 00  971    406  12.0  93
      00  913    921  13.0  71
      00  836   1653   8.0  81
      00  600   4317  -6.0  85
      00  511   5571  -7.0  92
      00  443   6668 -15.0  84
      00  400   7460 -21.0  84 260 013
      00  322   9037 -29.0  75
      00  300   9540 -33.0  74 260 033
      00  211  11912 -53.0
      00  200  12260 -54.0     280 041
      00  185  12759 -55.0
      00  125  15207 -65.0
      00  100  16550 -71.0     270 027
      00   69  18747 -71.0
      00   48  20870 -57.0
      00   28  24438 -50.0
57083 00 1000    169
      00  850   1531   7.0  75 180 003
      00  700   3113    .0  80 230 004
      00  500   5760 -11.0  72 260 017
      00  400   7440 -21.0  70 260 024
      00  300   9500 -36.0     280 030
      00  200  12200 -52.0     300 046
      00  100  16510 -68.0     290 028
57127 00  850   1503   8.0 100
      00  500   5630  -7.8
57178 00 1000    152
      00  850   1528   8.0  81 170 005
      00  700   3117   1.0  93 260 004
      00  500   5790 -10.0  92
57245 00 1000    160
      00  850   1516   8.0  93
      00  700   3105   3.0 100
      00  500   5780  -9.0  92
      00  400   7480 -19.0  30
      00  300   9560 -34.0  66
      00  200  12280 -51.0
57280 00 1000    168
      00  850   1540  10.0  76 130 003
      00  700   3124   3.0  80 250 008
      00  500   5800 -10.0  92 250 013
      00  400   7490 -20.0  84 260 020
      00  300   9560 -34.0  60 290 028
      00  200  12270 -52.0     300 028
      00  100  16530 -72.0     300 023
57328 00 1000    140
      00  977    319  17.0  82
      00  860   1396  13.0  76
      00  850   1488  12.0  76 150 009
      00  773   2273   6.0  87
      00  700   3087   3.0  93
      00  643   3772   1.0  86
      00  600   4325  -2.0  80
      00  533   5255  -8.0  65
      00  519   5463  -5.0  78
      00  500   5760  -6.0  68
      00  400   7470 -18.0  71
      00  353   8393 -24.0  57
      00  300   7560 -32.0  67
      00  200  12280 -53.0
      00  100  16520 -73.0
57447 00  500   5790  -9.0  85
      00  400   7490 -17.0  59
      00  300   9580 -34.0  60 110 004
      00  200  12300 -52.0
57461 00 1000    159
      00  850   1529  10.0  76 200 006
      00  700   3128   4.0  75 220 009
      00  500   5800  -9.0  78 240 006
      00  400   7510 -17.0  65 270 017
      00  300   9600 -34.0  54 290 019
      00  200  12330 -53.0     290 025
      00  100  16590 -71.0     310 017
57494 00 1000    152
      00  850   1531  12.0  62 250 005
      00  700   3132   5.0  24 230 006
      00  500   5780  -9.0  78 260 005
      00  400   7490 -18.0  54 270 014
      00  300   9580 -35.0     290 021
      00  200  12310 -53.0     290 020
57515 00  400   7520 -14.0  46 270 021
      00  300   9630 -30.8  46 290 022
      00  200  12370 -52.0     300 023
      00  100  16610 -69.0     300 014
57679 00 1012     52  16.0  93
      00 1000    150
      00  959    509  18.0  55
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

57679 00  850   1535  13.0  58 250 003
      00  812   1917  11.0  43
      00  788   2166  10.0  76
      00  757   2498   9.0  46
      00  700   3147   6.0  45 240 005
      00  673   3468   5.0  38
      00  553   5031  -8.0  67
      00  500   5820  -4.0  25 240 010
      00  429   7012 -11.0  21
      00  400   7550 -15.0  26 290 011
      00  300   9650 -34.0     310 020
      00  261  10611 -41.0
      00  200  12380 -53.0     290 019
      00  131  15003 -70.0
      00  100  16580 -74.0     310 011
      00   39  22331 -56.0
57745 00  986    275  15.0  83
      00  900   1047  16.0  67
      00  714   2870   5.0  70
      00  671   3476   5.0  20
      00  539   5219  -8.0  79
      00  523   5455  -4.0  54
      00  400   7550 -14.0  27 280 012
      00  300   9650 -32.0     300 012
      00  238  11241 -45.0
      00  200  12400 -53.0     300 017
      00  188  12797 -55.0
      00  170  13464 -38.0
      00  165  13660 -59.0
      00  100  16620 -75.0     320 007
      00   80  17915 -75.0
      00   43  21655 -60.0
57816 00  886   1151  13.0  71
      00  876   1246  14.0  67
      00  800   2005  11.0  66
      00  759   2442  10.0  71
      00  633   3924   1.0  59
      00  603   4315   2.0  32
      00  571   4752  -1.0  55
      00  530   5346  -1.0  31
      00  500   5810  -4.0  30 260 013
      00  400   7540 -14.0  24 290 010
      00  300   9640 -31.0     310 011
      00  227  11552 -47.0
      00  200  19230 -54.0     300 011
      00  167  20364 -63.0
      00  114  22647 -75.0
      00  106  23069 -75.0
57957 00  998    173  17.0  77
      00  987    267  16.0  77
      00  942    664  18.0  68
      00  800   2041  11.0  66
      00  783   2220  12.0  58
      00  705   3084   4.0  75
      00  678   3402   6.0  42
      00  574   4737  -5.0  68
      00  546   5133  -1.0  40
      00  400   7560 -17.0  17 280 005
      00  375   8042 -19.0   5
      00  300   9660 -32.0   5 330 006
      00  200  12380 -55.0     320 012
      00  191  12672 -58.0
      00  172  13328 -61.0
      00  138  14668 -70.0
      00  100  16550 -76.0     030 004
      00   76  18135 -76.0
      00   37  22513 -55.0
      00   23  25586 -50.0
57972 00 1000    140
      00  850   1532  15.0  63 210 004
      00  700   3151   5.0  70 250 006
      00  500   5830  -3.0  30
      00  400   7560 -16.0  29 300 009
      00  300   9670 -31.0     300 010
      00  200  12410 -54.0     280 012
      00  100  16600 -76.0     250 006
57993 00 1000    156
      00  850   1542  15.0  51 210 002
      00  700   3164   5.0  60 300 008
      00  500   5860  -3.0  16 300 003
      00  400   7580 -16.0  16 270 008
      00  300   9690 -31.0     270 014
      00  200  12440 -54.0     260 015
      00  100  16660 -75.0
58027 00 1000    193
      00  850   1554   9.0  23 160 006
      00  700   3140    .0  69 170 005
      00  500   5780 -12.0  85 270 015
      00  400   7470 -20.0  77 280 029
      00  300   9540 -35.0  66 280 042
      00  200  12260 -50.0     300 033
      00  100  16560 -69.0
58150 00 1000    199
      00  850   1557   8.0  31 100 006
      00  700   3138    .0  26 330 007
      00  500   5780 -11.0  85
      00  400   7460 -20.0  64
      00  300   9530 -35.0
      00  200  12230 -52.0
      00  100  16540 -69.0
58203 00 1000    174
      00  850   1541   9.0  57 160 005
      00  700   3120   1.0  93
      00  500   5780 -10.0  85
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

58203 00  400   7470 -21.0  84
      00  300   9540 -34.0
      00  200  12260 -51.0
      00  100  16550 -69.0
58238 00 1000    182
      00  850   1547  12.0  32 100 002
      00  700   3142   1.0  44 190 006
      00  500   5810  -9.0  79 280 018
      00  400   7500 -18.0  65 280 023
      00  300   9590 -33.0  54 280 023
      00  200  12310 -52.0     280 026
      00  100  16610 -70.0     300 027
58367 00 1000    184
      00  850   1546  10.0  23 050 003
      00  700   3140   3.0  25 250 003
      00  500   5800  -9.0  67 300 020
      00  400   7500 -17.0  54 270 024
      00  300   9580 -34.0     270 028
      00  200  12280 -53.0     270 027
      00  100  16540 -71.0     300 023
58424 00 1000    171
      00  850   1544  10.0  62 100 002
      00  700   3140   4.0  81 240 007
      00  500   5810 -10.0  85
      00  400   7510 -19.0  64
      00  300   9580 -36.0
      00  200  12270 -55.0
58457 00 1000    181
      00  850   1557  10.0  71 360 001
      00  700   3162   5.0  65 260 004
      00  500   5850  -8.0  73 310 014
      00  400   7550 -17.0  59
      00  300   9640 -34.0  54
      00  200  12370 -52.0
      00  100  16610 -74.0
58606 00 1000    161
      00  850   1545  13.0  47 200 002
      00  700   3158   7.0  28 240 006
      00  500   5830  -9.0  26 260 011
      00  400   7550 -16.0  21 270 013
      00  300   9660 -33.0     270 017
      00  200  12400 -50.0     280 018
      00  100  16650 -72.0     320 015
58633 00 1000    178
      00  850   1548  11.0  81 130 002
      00  700   3155   6.0  49 270 005
      00  500   5840  -7.0  62 280 008
      00  400   7550 -17.0  31 260 016
      00  300   9650 -33.0     260 019
      00  200  12370 -52.0     270 027
      00  100  16640 -71.0     310 013
58666 00  400   7540 -17.0  28 260 020
      00  300   9630 -34.0 418 260 015
      00  200  12360 -54.0     270 029
      00  100  16600 -73.0     310 015
58725 00  999    203  11.0 100
      00  980    363  10.0 100
      00  959    544  14.0 100
      00  934    767  15.0  93
      00  400   7560 -17.0  25
      00  300   9660 -33.0
      00  200  12390 -54.0
      00  100  16580 -78.0
58825 00 1000    170
      00  850   1536  10.0  87
      00  700   3148   7.0  33
      00  500   5840  -3.0  23
58847 00 1010     89  18.0  72
      00 1000    169
      00  868   1361   9.0  81
      00  850   1538  11.0  71 060 008
      00  838   1657  12.0  37
      00  765   2417  11.0  58
      00  700   3154   7.0  28 100 008
      00  640   3874  -5.0  45
      00  500   5860  -4.0   4 220 001
      00  400   7580 -17.0     230 011
      00  300   9680 -33.0     250 018
      00  200  12390 -56.0     270 020
      00  100  16570 -77.0     340 009
58965 00 1000    142
      00  850   1533  14.0  67 090 008
      00  700   3162   6.0  52 250 005
      00  500   5860  -6.0     260 009
      00  400   7580 -17.0     210 008
      00  300   9660 -35.0     240 009
      00  200  12370 -56.0     240 016
      00  100  16540 -74.0     350 009
59023 00 1000    130
      00  991    286  15.0  93
      00  948    664  20.5  52
      00  850   1525  15.0  82 190 012
      00  800   2034  12.0  58
      00  788   2160  12.0  50
      00  700   3139   4.0  81 210 011
      00  522   5491  -3.0  28
      00  500   5840  -5.0  27 260 009
      00  400   7560 -16.0  23 260 004
      00  382   7905 -18.0  23
      00  330   8986 -24.0  26
      00  300   9680 -31.0     010 004
      00  244  11112 -42.0
      00  200  12450 -53.0     330 008
      00  170  13461 -60.0
```

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
59023	00	100	16650	-74.0		040	003
	00	74	18399	-78.0			
	00	12	29597	-48.0			
59096	00	1000	160				
	00	850	1544	13.0	67	050	082
	00	700	3163	5.0	60	270	006
	00	500	5850	-5.0	14	300	006
	00	400	7570	-16.0	12	270	005
	00	300	9670	-30.0		260	007
	00	200	12430	-54.0		280	011
	00	100	16620	-77.0		020	008
59134	00	1000	157				
	00	850	1537	13.0	87	040	008
	00	700	3160	7.0	36	260	012
	00	500	5870	-4.0	33	260	011
	00	400	7580	-16.0	26	240	016
	00	300	9700	-30.0		250	010
	00	200	12440	-53.0		280	015
	00	100	16630	-77.0		010	008
59211	00	995	170	14.0	100		
	00	928	762	20.0	84		
	00	850	1452	-30.0	800	050	006
	00	830	1638	16.0	39		
	00	809	1854	14.0	58		
	00	400	7570	-16.0	12	310	007
	00	200	12440	-52.0		010	004
	00	100	16650	-77.0		070	005
59265	00	1003	124	16.0	88		
	00	1000	142				
	00	962	479	19.0	12		
	00	850	1534	15.0	55	130	005
	00	818	1857	13.0	62		
	00	791	2139	14.0	33		
	00	700	3156	5.0	75	240	007
	00	662	3608	2.0	69		
	00	638	3907	4.0	44		
	00	600	4403	1.0	24		
	00	563	4911	-2.0	31		
	00	538	5272	-1.0	26		
	00	500	5860	-5.0	23	300	008
	00	400	7570	-18.0	20	270	005
	00	353	8493	-24.0			
	00	300	9760	-30.0		340	003
	00	200	12440	-52.0		340	003
	00	191	12736	-56.0			
	00	164	13696	-60.0			
	00	139	14704	-70.0			
	00	100	16630	-76.0		030	006
	00	80	17912	-78.0			
	00	34	23054	-58.0			
	00	24	25275	-53.0			
59287	00	1017	9	17.0	100		
	00	1006	102	20.0	94		
	00	1000	148				
	00	900	1052	16.0	88		
	00	850	1537	14.0	82	090	005
	00	834	1697	13.0	71		
	00	700	3163	6.0	70	260	007
	00	500	5860	-5.0	16	290	004
	00	400	7580	-17.0	31	320	008
	00	300	9690	-30.0		190	002
	00	200	12450	-52.0		290	006
	00	100	16650	-75.0		060	008
59316	00	1017	11	18.0	93		
	00	1000	148				
	00	997	181	19.0	68		
	00	926	810	16.0	63		
	00	906	985	16.0	48		
	00	856	1474	14.0	77		
	00	850	1532	14.0	67	020	006
	00	813	1905	12.0	20		
	00	791	2135	15.0	16		
	00	700	3156	7.0	53	260	008
	00	668	3538	4.0	65		
	00	642	3858	1.0	51		
	00	625	4075	2.0	32		
	00	591	4523	-1.0	22		
	00	565	4882	.0	17		
	00	500	5860	-4.0	17	250	012
	00	400	7580	-17.0	23	230	008
	00	300	9680	-30.0		210	007
	00	219	11838	-48.0			
	00	200	12440	-52.0		270	008
	00	121	15555	-71.0			
	00	100	16650	-75.0		010	007
	00	80	17932	-79.0			
	00	39	22228	-59.0			
	00	15	28348	-50.0			
59345	00	1000	129				
	00	850	1520	15.0	72	160	005
	00	700	3156	8.0	49	260	003
	00	500	5870	-4.0	36	240	011
	00	400	7600	-15.0	35	210	007
	00	300	9720	-30.0		210	007
	00	200	12480	-52.0		240	008
	00	100	16710	-73.0		340	006
59431	00	1008	88	19.0	93		
	00	1000	143				
	00	997	182	20.0	94		
	00	850	1538	15.0	58	170	006
	00	700	3165	6.0	65	240	012
	00	662	3619	3.0	75		
	00	628	4047	5.0	14		
	00	500	5870	-6.0	14	270	009
58431	00	400	7580	-18.0	12	270	006
	00	330	8998	-25.0			
	00	300	9690	-31.0		040	007
	00	229	11550	-45.0			
	00	200	12450	-53.0		050	006
	00	132	15014	-72.0			
	00	100	16630	-78.0		060	007
	00	80	17802	-78.0			
	00	56	20004	-65.0			
	00	40	22080	-58.0			
	00	23					
58863	00	1000	140				
	00	850	1532	15.0	63	190	007
	00	700	3160	7.0	57	250	005
	00	500	5860	-4.0	11	280	008
	00	400	7580	-17.0	12	330	004
58758	00	1000	133				
	00	850	1528	16.0	58	090	012
	00	700	3162	8.0	70	280	003
	00	500	5870	-6.0	32	280	007
	00	400	7580	-18.0	28	010	002
	00	300	9670	-33.0		070	003
	00	200	12420	-52.0		060	005
	00	100	16620	-77.0		060	008
58981	00	1000	117				
	00	850	1524	16.0	88	080	008
	00	700	3163	9.0	71	080	003
	00	500	5880	-6.0	62	240	004
	00	400	7590	-18.0	59	210	004
	00	300	9680	-32.0		270	005
	00	200	12440	-52.0		040	003
	00	100	16650	-69.0		070	011
60020	00	1018	35	21.4	79	040	002
	00	1000	180	20.6	80	040	003
	00	922	884	16.8	89		
	00	876	1321	19.8			
	00	850	1585	19.8		040	006
	00	836	1728	19.8			
	00	810				350	004
	00	709	3111	7.0			
	00	700	3219	6.0		350	004
	00	520				270	008
	00	500	5830	-18.5	85	270	008
	00	474	6226	-21.1	84		
	00	400	7460	-32.3		270	007
	00	317	9050	-47.1			
	00	300	9410	-48.8		270	010
	00	250	10580	-58.5		270	016
	00	200	11850	-68.8		270	021
	00	198	11880	-68.1			
	00	166	13088	-74.5			
	00	150	13640	-74.5		260	018
	00	100	16000	-74.5		260	004
	00	84	17015	-74.5			
	00	70	18080	-71.7		260	004
	00	50	20090	-67.5		280	004
	00	38	21756	-64.3			
60250	00	1017	25	17.0	92		
	00	970	443	18.0	85		
	00	910	991	22.0	23		
	00	900	1086	21.0	40		
	00	830	1779	17.4	45		
	00	780	2304	13.0	71		
	00	715	3026	7.0	48		
	00	600	4438	-3.5	33		
	00	500	5850	-13.8			
	00	400	7510	-25.3	57		
	00	300	9540	-38.8	58		
	00	250	10760	-48.1			
	00	200	12200	-57.7			
	00	170	13213	-63.1			
	00	155	13781	-63.1			
	00	150	13880	-63.8			
	00	120	15337	-67.3			
	00	100	16450	-65.5			
	00	86	17370	-64.1			
	00	70	18620	-65.1			
	00	50	20680	-61.7			
	00	30	23000	-56.5			
60390	00	1025	25	18.4	72	060	003
	00	1010	148	18.4	58		
	00	1000	233	18.0	55	080	012
	00	900	1126	14.4	58		
	00	850	1600	17.4	88	140	005
	00	759	2543	5.0	60		
	00	700	3205	2.2	60	080	009
	00	643	3866	-1.3	64		
	00	606	4355	-5.1	63		
	00	502	5813	-12.5	10		
	00	500	5850	-12.8	9	060	010
	00	430	6981	-21.3	9		
	00	400	7510	-25.1	9	060	004
	00	365	8168	-28.7	10		
	00	316	9177	-38.1	13		
	00	300	9530	-41.3		030	007
	00	200	12170	-88.1		010	004
	00	150	13960	-60.1		010	005
	00	106	16126	-60.3			
60571	00	938	784	19.2	60	000	000
	00	927	591	20.2	64		
	00	919				060	003
	00	886				110	005
	00	855				110	005
	00	816	1671	11.6	66		
60571	00	781	2034	7.8	100		
	00	747				240	004
	00	671				150	004
	00	607	4054	-6.8	100		
	00	578	4434	-9.8	100		
	00	458	6198	-18.9	100		
	00	410	7015	-23.5	57		
	00	330	8784	36.8	87		
	00	306	9385	-38.7	83		
	00	300	9530	-40.7			
	00	250	10750	-50.7			
	00	208	11843	-78.8			
	00	200	12170	-58.9			
	00	152	13878	-62.5			
	00	150	13960	-62.5			
	00	100	16460	-63.3			
	00	70	18650	-61.9			
	00	50	20540	-58.9		110	005
	00	30	23970	-54.3		140	004
	00	20	26580	-52.1			
	00	10	31130	-77.1			
60715	00	1027	4	18.8	83	280	002
	00	1000	246	17.0	67	300	003
	00	950				030	004
	00	940	769	14.0	90		
	00	770	2415	3.0	100		
	00	750	2629	5.4	97		
	00	730				360	009
	00	700	3187	1.0	95	290	011
	00	570				280	019
	00	500	5810	-16.5	60	290	020
	00	400	7450	-28.1	62	300	020
	00	300	8450	-45.1		300	017
	00	250	10650	-52.5			
	00	200	12060	-61.1		300	016
	00	185	12543	-62.5			
	00	170	13088	-58.8			
	00	160				300	017
	00	150	13850	-59.9			
	00	120	15240	-61.1			
	00	110	15783	-59.1			
	00	100	16380	-60.5			
	00	70	18810	-58.1		300	003
	00	50	20730	-67.5		030	007
	00	5	35275	-67.5			
60760	00	1020	51	18.2	58		
	00	1000	216	18.6	46		
	00	910	1014	12.8	62		
	00	850	1587	10.4	71		
	00	780	2187	3.0	86		
	00	770	2386	6.2	24		
	00	700	3172	1.8	10		
	00	645	3825	-2.8	9		
	00	500	5810	-15.1	9		
	00	400	7460	-28.1	8		
	00	300	9450	-44.3			
	00	250	10660	-51.9			
	00	208	11827	-61.3			
	00	200	12070	-61.3			
	00	175	12899	-61.1			
61052	00	987	233	30.4	37	140	002
	00	1000	105				
	00	911	922	28.8	30		
	00	874	1287	25.2	29		
	00	850	1530	23.4	33	070	007
	00	807				060	007
	00	700	3201	8.2	40	090	008
	00	599				110	009
	00	544	5231	-5.7	85		
	00	509	5748	-8.7	91		
	00	500	5880	-10.7	73	150	004
	00	430	7025	-17.1	9		
	00	422	7167	-14.5	8		
	00	400	7580	-17.1		350	002
	00	385				350	002
	00	300	9870	-32.3	8	260	006
	00	263	10584	-39.8	15		
	00	250	10930	-42.7		260	010
	00	200	12400	-54.1		240	013
	00	184	12830	-57.8			
	00	150	14180	-67.8		240	016
	00	143				220	017
	00	132	14841	-71.8			
	00	108				120	004
	00	100	16560	-75.3		120	004
	00	70	18660	-71.1		100	005
	00	50	20680	-65.3		120	007
	00	30	23860	-56.9		060	009
	00	10	30523	-75.3			
	00	4	36032	-60.5		130	013
	00	3	37852	-53.8		040	002
61290	00	973	343	24.6	50	050	002
	00	1000	92				
	00	945	592	28.2	34		
	00	865	1368	24.4	33		
	00	863				090	008
	00	850	1520	23.4	38	090	008
	00	700	3177	8.8	57	040	006
	00	690				040	006
	00	600	4426	-1.8	75		
	00	587				100	005
	00	562	4946	-2.1	33		
	00	518	5593	-2.1	16		
	00	507	5763	-2.5	16		
61290	00	500	5880	-3.3	18	080	056
	00	400	7600	-16.3	28	050	005
	00	368				040	004
	00	366	8262	-21.5	27		
	00	318				330	002
	00	300	9700	-32.5	25	300	002
	00	283				280	004
	00	261	10666	-40.1			
	00	250	10960	-42.3		280	005
	00	200	12420	-55.7		270	007
	00	181				260	007
	00	176	13221	-62.9			
	00	150	14190	-69.5		240	004
	00	148	14270	-70.1			
	00	125				210	002
	00	108				080	002
	00	102	16453	-75.7			
	00	100	16580	-75.1		080	002
	00	70	18680			090	003
	00	67				090	003
	00	63	19319	-66.5			
61641	00	1010	24	27.2	84	260	002
	00	1000	117	28.2	65		
	00	985	251	28.4	32		
	00	956	516	29.0	48		
	00	917	883	26.8	32		
	00	850	1550	21.8	30		
	00	700	3197	7.6	46		
	00	675	3495	6.4	45		
	00	642				110	011
	00	607	4348	-4.5	68		
	00	590	4572	-3.1	36		
	00	566	4802	-1.1	20		
	00	556				080	012
	00	531	5409	-2.8	11		
	00	500	5890	-5.1	12	120	008
	00	420				150	003
	00	400	7600	-19.9	20	230	004
	00	356				230	008
	00	342	8791	-7.1	34		
	00	336				220	004
	00	300	9670	-34.5	31	310	004
	00	290	9806	-35.7	30		
	00	277	10222	-39.5	32		
	00	250	10810	-45.3			
	00	212				290	010
	00	200	12360	-57.8		270	008
	00	174				240	010
	00	173	13258	-65.5			
	00	150	14110	-72.1		250	007
	00	143	14391	-73.1			
	00	111	15866	-75.5			
	00	100	16470	-75.3			
	00	77	17861	-76.3			
	00	70	18530	-73.3			
	00	57	19749	-67.7			
	00	50	20550	-66.7			
	00	32	23296	-59.5			
	00	30	23700				
61867	00	1011	2	24.8	92	180	005
	00	1000	100	24.4	90	160	005
	00	850	1513	17.2	88	200	012
	00	735	2734	10.0	94	200	010
	00	700	3150	8.6	72	200	008
	00	684				210	044
	00	672	3486	6.8	100	200	008
	00	632	3987	4.8	80	190	005
	00	550	5103	-2.7	95	220	002
	00	535				200	002
	00	512	5668	-4.8	69		
	00	500	5860	-6.5	84	320	003
	00	447	6724	-13.3	100	350	003
	00	422	7162	-13.3	56	360	007
	00	400	7570	-16.3	55	340	007
	00	332	8843	-26.9	30	200	004
	00	300	9660	-32.7	49	150	005
	00	250	10920	-42.7		120	014
	00	200	12090	-54.5		060	024
	00	147	13985	-71.5		060	024
	00	131	14690	-57.3		070	029
	00	115	15483	-73.5		100	018
	00	100	16291	-77.9		350	006
	00	70	18580	-75.3		200	003
	00	67	18838	-68.5		260	003
	00	50	20610			280	000
	00	41	21831	-61.7		270	013
61995	00	968	432	18.8	92	060	004
	00	905	1003	14.4	95	040	008
	00	742	2654	6.8		340	005
	00	695				350	010
	00	540	5200	-6.1	11	320	007
	00	440				300	013
	00	250	10870	-43.1		280	016
	00	245	11006	-44.1		280	018
	00	235	11285	-44.9		280	018
	00	170	13386	-58.3		260	021
	00	148	14258	-58.3		290	022
	00	120	15539	-71.1		280	018
61996	00	1019	28	13.2	86	340	012
	00	1000	185	13.0	84	340	013
	00	970	440	12.4	79		
	00	900				320	022
	00	875	1292	5.8	90		
	00	850	1550	7.0	36	310	016
61996	00	845	1598	7.6	26		
	00	758	2492	7.6	11		
	00	740	2690	7.6	11		
	00	700	3131	4.4	12	300	017
	00	661				300	014
	00	646	3778	.0	12		
	00	602	4340	-2.1	9		
	00	601				310	021
	00	572	4745	-2.7	8		
	00	509				320	013
	00	500	5800	-10.5	9	320	014
	00	456	6503	-14.5	8		
	00	400	7480	-23.1	8	320	033
	00	393				320	033
	00	368	8083	-29.5	8		
	00	353				320	026
	00	304				320	034
	00	300	9520	-37.5	8	320	034
	00	281	9870	-39.5	8		
	00	250	10759	-46.1		310	010
	00	225				310	007
	00	204	12090	-53.3			
	00	200	12220	-53.3		310	019
	00	184				320	031
	00	154	13905	-52.7			
	00	150	14080	-53.5		330	024
	00	146				330	023
	00	123				310	036
	00	118	15607	-58.3			
	00	100	16640	-59.1		280	027
	00	70	18880	-58.1			
	00	50	20990	-57.7			
	00	30	24260	-52.3		070	010
	00	20	26930	-46.8		030	011
	00	10	31590				
62378	00	1002	141	20.4	85	360	003
	00	1000	157	20.2	86	010	003
	00	850	1536	14.4	24	020	011
	00	700	3152	7.4	11	380	056
	00	500	5840	-7.8	13	250	014
	00	400	7530	-20.7	18	260	014
	00	300	9590	-36.1	47	250	018
	00	200	12300	-54.8			
	00	150	14100	-64.1			
	00	100	16530	-67.9			
63705	00	885	1146	19.0	89	000	000
	00	850	1495	19.0	95	120	004
	00	780	3138	17.0	85	620	008
	00	730	5840	12.4	41	090	009
	00	650	7550	6.0	45	060	005
	00	592				110	013
	00	565	9650	-2.5	100	210	002
	00	540				110	014
	00	498				080	009
	00	392	12370	17.0	81		
	00	378	14190	-19.5	40		
	00	359	16550	22.4	64		
	00	338				100	005
	00	309	17731	-31.1	3		
	00	301				210	002
	00	258	18986	-40.1			
	00	250	10910	-41.3		240	005
	00	209				250	006
63741	00	822	1798	16.8	82		
	00	800	2027	14.0	91		
	00	730	2783	11.0	94		
	00	670	3500	5.4	92		
	00	597	4430	-1.1	90		
	00	555	5007	-5.1	90		
	00	515	5591	-8.5	44		
	00	490	5976	-9.1	40		
	00	450	6632	-11.3	56		
	00	425	7067	-15.1	38		
	00	400	7523	-17.5	72		
	00	375	8041	19.6	40		
	00	340	8817	-25.1	18		
	00	262	10661	-38.1	12		
	00	225	11691	-46.3			
	00	70	18650	-70.3		050	005
	00	50	20670	-68.3		270	013
63894	00	1006	55	22.6	95	000	000
	00	1000	110	2.2	7		
	00	980	279	23.2	85		
	00	950	548	21.0	96		
	00	850	1520	17.0	72	120	008
	00	840	1621	16.8	72		
	00	800	2036	17.4	52		
	00	720	2900	-3.5	86		
	00	700	3160	9.4	61	140	012
	00	500	5870	-5.7	19	150	004
	00	400	7580	-16.5	10	080	004
	00	300	9680	-31.5	8	100	003
	00	200	12410	-53.9		250	006
	00	150	14200	-67.1		220	012
	00	100	16560	-81.1		230	012
64700	00	977	306	23.8	38	340	002
	00	1000	93				
	00	952	532	31.8	10		
	00	900	1033	31.0	10		
	00	850	1538	26.2	9	060	013
	00	802	2044	21.6	9		
	00	700	3093	10.2	32	100	006
	00	605	4281	-.3	58		
	00	536	5236	-7.3	49		

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
64700	00	500	5880	-6.3		060	005
	00	480	6196	-7.9	10		
	00	400	7600	-15.9	9	190	005
	00	300	9700	-31.3	8	060	002
	00	200	12420	-55.5		170	007
	00	84	17666	-77.9		150	006
	00	70	18620	-72.3		120	010
	00	67				120	008
	00	53				110	004
	00	50	25060	-65.1		110	004
	00	43	25986	-62.1			
	00	30	23790	-58.5		100	007
	00	20	26360	-54.3		110	006
	00	16	27786	-52.7			
	00	13	29153	-47.5			
	00	10	30890	-46.3			
65578	00	1013	13	23.6	94	000	000
	00	1000	117	23.0	90	190	003
	00	935				210	005
	00	900	1024	18.8	75		
	00	872				110	006
	00	870	1314	18.8	72		
	00	850	1520	16.8	72	120	006
	00	758	2489	14.2	77		
	00	729	2815	9.4	76		
	00	700	3161	8.2	83	080	013
	00	534				090	004
	00	520	5555	-4.7	84		
	00	500	5870	-50.5		050	082
	00	471	6297	-8.1	22		
	00	418	7213	-14.5	50		
	00	400	7590	-16.5	17	080	004
	00	378	8013	-18.7	8		
	00	352	8540	-22.7	8		
	00	300	9700	-31.1	49	080	008
	00	281	9915	-32.7	54		
	00	254	10859	-39.7	51		
	00	250	10960	-40.3		080	008
	00	207				080	006
	00	200	12440	-53.1		100	005
	00	174				120	002
	00	161				060	004
	00	157	13952	-66.7			
	00	150	14230	-68.1		070	009
	00	117				120	013
	00	112	15945	-77.3			
	00	100	16690	-77.5		110	007
	00	70	18670	-73.3		320	005
	00	50	20660				
70026	00	1006	4	-5.7	100	070	005
	00	1000	53	-6.1	75	080	006
	00	968	307	-7.9	100		
	00	913	760	-9.8	75		
	00	850	1306	-15.3	100	070	005
	00	827	1513	-16.3	100		
	00	817	1605	-12.1	27		
	00	786	1903	-8.5	26		
	00	700	2797	-12.1	27	080	006
	00	618	3737	-19.3	44		
	00	593	4043	-21.3	67		
	00	524	4951	-23.7	17		
	00	500	5290	-25.7	18	140	010
	00	455	5965	-32.1	28		
	00	440	6201	-34.3	48		
	00	400	6860	-38.9	46	150	010
	00	300	8780	-53.3		190	011
	00	250	9834	-60.7		210	012
	00	219	10756	-61.7			
	00	200	11340	-55.3		210	006
	00	150	13180	-53.7		240	005
70086	00	1002	15	-5.7	95	020	003
	00	1000	34	-5.9	87	020	003
	00	850	1281	-12.5	85	340	003
	00	700	2763	-13.3	22	030	010
	00	500	5270	-25.5	28	020	013
	00	400	6860	-37.3	37	010	013
	00	300	8790	-49.7		360	014
	00	200	11360	-57.3		340	007
	00	150	13210	-52.3		240	005
	00	100	15830	-52.5		280	003
	00	70	18140	-52.9		280	003
	00	50	20300	-54.5		280	003
	00	35	22579	-55.5			
70133	00	1003	5	-2.9	78	310	009
	00	1000	32	-3.3	46	310	010
	00	906	806	-7.7	93		
	00	875	1077	-7.1	62		
	00	850	1305	-7.9	57	320	013
	00	811	1669	-9.1	52		
	00	750	2270	-12.5	81		
	00	700	2797	-13.7	75	310	003
	00	500	5270	-30.5	50	060	002
	00	417	6535	-40.1			
	00	400	6820	-41.5		120	003
	00	330	8101	-50.1			
	00	300	8720	-51.9		130	010
	00	256	9736	-56.9			
	00	250	9890	-55.7		070	014
	00	223	10624	-51.9			
	00	200	11330	-51.7		290	005
	00	150	13200	-51.3		240	007
	00	100	15830	-51.7		260	010
	00	70	18140	-53.5		280	011
	00	50	20310	-53.1		270	013

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70133	00	30	23590	-54.7		270	011
	00	20	26190	-53.5		280	017
	00	15	28051	-51.1			
70200	00	1008	7	1.0	64		
	00	1000	65	.4	55	330	003
	00	887	1012	-7.5	100		
	00	850	1345	-10.1	100	260	006
	00	832	1510	-9.1	75		
	00	756	2257	-11.9	61		
	00	700	2833	-15.1	69	280	006
	00	639	3515	-20.1	49		
	00	500	5300	-31.9	44	290	007
	00	423	6462	-40.1			
	00	400	6840			280	006
	00	346	7808	-48.9			
	00	300	8730	-53.1		280	005
	00	274	9312	-54.7			
	00	250	9902	-51.9		270	007
	00	200	11360				
	00	150	13230	-49.7		260	007
	00	100	15880	-51.5			
	00	70	18190	-51.9		270	012
	00	50	20370	-53.9		270	016
	00	30	23650	-53.1		280	013
	00	20	26260	-53.5		280	017
	00	12	29569	-50.5			
70219	00	1007	46	2.0	91	210	004
	00	1000	91	1.6	88	210	005
	00	968	352	-.7	94		
	00	860	1286	-6.5	89		
	00	850	1378	-7.5	81	260	009
	00	815	1705	-7.7	48		
	00	756	2286	-11.1	33		
	00	700	2873	-15.1	42	300	008
	00	638	3568	-19.3	54		
	00	500	5340	-29.1	15	300	024
	00	400	6900	-40.7		300	028
	00	300	8790	-56.1		300	032
	00	250	9960	-53.1		290	022
	00	200	11410	-49.1		290	016
	00	150	13290	-48.9		290	016
	00	100	15940	-48.9		280	019
	00	70	18280	-50.3		280	015
	00	50	20450	-54.5		280	022
	00	30	23730	-53.9		290	016
	00	20	26330	-53.5		290	016
	00	13	29119	-50.7			
70231	00	994	103	2.2	82	230	005
	00	1000	54				
	00	982	202	-.3	69		
	00	960	382	-2.3	87		
	00	850	1336	-8.5	100	300	008
	00	721	2595	-15.7	79		
	00	700	2817	-17.3	74	250	011
	00	635	3542	-20.7	64		
	00	624	3671	-21.5	53		
	00	588	4107	-23.9	57		
	00	500	5270	-31.7	49	320	010
	00	418	6515	-40.1			
	00	400	6820	-41.9		330	010
	00	345	7805	-49.9			
	00	300	8710	-52.3		340	007
	00	250	9891	-51.9		340	007
	00	216	10845	-48.9			
	00	200	11350	-49.3		310	006
	00	150	13240	-49.9		300	009
	00	100	15890	-50.5		280	012
	00	70	18210	-50.9		270	014
	00	56	19651	-54.5			
	00	50	20380	-53.9		280	019
	00	30	23650	-55.3		280	016
	00	20	26240	-55.3		290	018
	00	12	29515	-53.3			
70261	00	985	138	.6	61	210	004
	00	1000	16				
	00	972	247	-1.1	84		
	00	850	1301	-8.7	93	260	009
	00	700	2782	-17.5	95	250	007
	00	634	3519	-20.5	76		
	00	544	4635	-27.9	74		
	00	533	4782	-28.7	45		
	00	500	5240	-31.3	32	030	005
	00	448	6011	-35.9	27		
	00	431	6279	-37.3	42		
	00	400	6790	-40.9		080	011
	00	363	7444	-45.5			
	00	328	8117	-47.5			
	00	300	8710	-50.9		080	021
	00	289	8952	-52.9			
	00	250	9890	-51.5		100	008
	00	200	11340	-48.3		020	005
	00	150	13230	-51.1		310	006
	00	100	15870	-49.9		290	009
	00	76	17661	-50.7			
70273	00	998	40	5.0	60	300	004
	00	1000	28				
	00	973	252	2.4	38		
	00	850	1326	-5.9	53	340	012
	00	769	2100	-12.5	66		
	00	745	2342	-13.1	51		
	00	700	2815	17.0	67		
	00	640	3529	-19.5	37		
	00	500	5270	-33.1	44	330	007
	00	432	6283	-39.9	41		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70273	00	400	6800	-44.7		320	009
	00	345	7778	-50.3			
	00	321	8249	-49.7			
	00	300	8690	-51.5			
	00	250	9890	-48.9		340	008
	00	200	11360	-46.9		310	218
	00	150	13260	-47.7		010	048
	00	129	14251	-50.1			
	00	118	14836	-48.3			
	00	106	15540	-49.9			
	00	100	15923	-47.1			
	00	78	17469	-51.5			
	00	70	18260	-49.1		280	020
	00	50	20460	-51.9		280	015
	00	44	21281	-55.7			
	00	30	23720	-55.7		300	010
	00	28	24161	-53.7			
	00	25	24884	-57.1			
	00	20	26300			290	016
	00	14	28580	-53.9			
	00	10	30780	-49.1		300	023
	00	8	32249	-47.7			
70308	00	1011	9	5.6	100	230	008
	00	1000	86	5.0	87	230	011
	00	980	260	4.2	97		
	00	850	1408	-2.5	96	260	014
	00	819	1702	-3.8	94		
	00	800	1887	-4.9	58		
	00	713	2783	-9.9	67		
	00	700	2928	-10.5	61	270	015
	00	607	4010	-17.7	54		
	00	543	4834	-23.9	57		
	00	522	5120	-26.7	20		
	00	500	5440	-28.8	17	260	020
	00	400	7000	-39.1	17	260	027
	00	342	8057	-46.7			
	00	300	8930	-48.7			
	00	250	10115	-52.9			
	00	226	10772	-49.1			
	00	200	11560	-50.5			
	00	150	13440	-51.7			
	00	130	14367	-52.3			
	00	118	14898	-48.5			
	00	110	15459	-50.7			
	00	100	16080	-49.1			
	00	70	18410	-50.7			
	00	50	20600	-50.8			
	00	30	23900	-54.1			
	00	20	26520	-50.9			
	00	15	28411	-46.5			
	00	10	31110	-46.3			
	00	7	33470	-47.3			
	00	6	34487	-48.5			
	00	5	35700	-43.9			
70316	00	1016	31	5.0	85	270	008
	00	1000	157	4.6	85	270	011
	00	923	803	-.5	93		
	00	887	1031	-2.1	71		
	00	850	1457	-4.9	93	300	015
	00	784	2088	-8.5	92		
	00	747	2463	-7.9	34		
	00	700	2966	-10.9	36	290	016
	00	685	3133	-10.3	77		
	00	500	5490	-25.3	57	290	024
	00	463	6045	-27.7	51		
	00	400	7080	-33.9	48	280	027
	00	360	7809	-40.1			
	00	300	9030	-48.9		290	042
	00	275	9595	-52.7			
	00	250	10200	-55.3		290	045
	00	230	10731	-56.1			
	00	200	11630	-53.7			
	00	150	13480	-52.9			
	00	100	16090	-53.7			
	00	70	18390	-52.3			
	00	50	20570	-51.7			
	00	30	23880	-51.9			
	00	20	26520	-50.5			
	00	10	31030	-50.7			
	00	7	33380	-46.3			
70326	00	1008	15	6.6	57	340	004
	00	1000	81	2.6	41	340	004
	00	920	747	-3.5	73		
	00	899	929	-4.1	54		
	00	850	1370	-7.7	62	310	009
	00	700	2862	-14.9	42	330	013
	00	500	5330	-31.1	32	320	022
	00	418	6576	-40.1			
	00	400	6880	-42.1		320	028
	00	327	8220	-50.3			
	00	300	8780	-51.9		310	027
	00	262	9655	-53.1			
	00	250	9960	-52.1		310	027
	00	236	10335	-50.1			
	00	200	11410	-50.3		300	021
	00	150	13300	-48.1		300	022
	00	141	13706	-50.5			
	00	100	15950	-48.1		300	015
	00	84	17097	-48.9			
	00	70	18280	-55.1		290	011
	00	59	19385	-49.7			
	00	55	19841	-52.7			
	00	50	20460	-52.7		300	012
	00	30	23720	-57.1		290	012

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70326	00	28	24180	-53.5			
	00	20	26320	-53.5		290	013
	00	10	30810	-50.5			
70350	00	1003	6	6.6	39	290	013
	00	1000	29	6.2	38	300	014
	00	931	609	1.2	55		
	00	885	1013	-2.9	63		
	00	850	1334	-4.9	58	310	021
	00	814	1673	-7.3	53		
	00	757	2233	-11.9	61		
	00	727	2542	-12.3	39		
	00	700	2830	-14.1	39	320	020
	00	673	3127	-16.1	42		
	00	633	3585	-19.9	40		
	00	555	4547	-26.7	42		
	00	500	5290	-32.3	38	330	033
	00	486	5490	-33.9	39		
	00	460	5874	-35.7	34		
	00	428	6374	-37.1	29		
	00	400	6840	-40.9		310	031
	00	340	7927	-48.7			
	00	301	8722	-52.1			
	00	300	8740	-52.1		310	030
	00	250	9930	-49.7		300	025
	00	247	10009	-49.3			
	00	231	10450	-47.3			
	00	200	11400	-49.3		260	221
	00	176	12242	-47.1			
	00	150	13300	-48.1		300	012
	00	142	13661	-48.5			
	00	100	15970	-48.3		290	007
	00	71	18218	-50.3			
	00	70	18310	-50.5		150	005
	00	50	20490	-53.1		280	009
	00	43	21459	-54.7			
	00	30	23770	-53.1		300	025
	00	20	26400	-51.3		240	018
	00	18	27085	-51.1			
70361	00	998	9	8.2	57	120	004
	00	1000	-8				
	00	906	796	.6	90		
	00	850	1304	-3.3	75	120	006
	00	796	1819	-7.3	78		
	00	774	2037	-8.7	41		
	00	764	2138	-9.1	62		
	00	700	2811	-14.1	60	140	003
	00	500	5270	-32.9	49	200	003
	00	438	6173	-39.7	46		
	00	400	6810	-42.7		230	003
	00	300	8700	-54.1		300	006
	00	250	9880	-50.5		320	008
	00	200	11340	-46.5		290	008
	00	150	13250	-48.1		300	009
	00	100	15920	-47.7		290	008
	00	70	18260	-51.1		300	011
	00	50	20440	-52.7		280	012
	00	30	23720	-54.3		300	008
	00	20	26310	-55.9		280	016
	00	15	28156	-52.3			
	00	10	30770	-54.3		290	018
	00	7	33080	-49.3			
70398	00	998	34	7.8	71		
	00	915	739	.6	95		
	00	830	1511	-6.3	94		
	00	778	2015	-8.5	52		
	00	700	2826	-13.7	32		
	00	500	5294	-31.7	40		
	00	420	6506	-40.1			
	00	400	6838	-41.3			
	00	329	8138	-50.9			
	00	300	8737	-52.5			
	00	250	9930	-49.5		250	025
	00	170	12472	-46.7			
	00	100	15964	-50.3			
	00	83	17182	-49.5			
	00	70	18290	-52.9		260	007
	00	53	20088	-52.1			
	00	50	20460	-49.1		270	011
	00	38	22233	-56.1			
	00	30	23740	-55.5		270	007
	00	20	26330	-53.7		290	004
	00	10	30820	-51.1			
70414	00	1005	31	7.0	70	240	013
	00	1000	76	5.8	49	240	014
	00	931	655	1.0	55		
	00	850	1381	-4.7	97	240	017
	00	817	1691	-6.9	96		
	00	805	1806	-7.7	18		
	00	791	1943	-4.5	19		
	00	769	2165	-3.9	19		
	00	700	2902	-9.1	31	240	018
	00	659	3367	-11.5	21		
	00	500	5430	-26.7	20	230	022
	00	400	7000	-37.7	20	240	027
	00	363	7664	-41.7			
	00	300	8850	-46.7		240	048
	00	268	9593	-49.7			
	00	250	10150	-48.1			
	00	200	11620	-49.1			
	00	150	13500	-50.5			
	00	124	14731	-54.1			
	00	100	16120	-52.1			
	00	93	16588	-53.7			
	00	84	17247	-50.5			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70414	00	73	18159	-51.9			
	00	70	18430	-49.9			
	00	50	20620	-52.1			
	00	30	23930	-51.5		260	016
	00	20	26570	-50.1		250	009
	00	17	27630	-50.9			
	00	13	29390	-47.5			
72201	00	1011	6	26.0	74	040	006
	00	1000	98	25.2	79	050	009
	00	969	373	24.6	86		
	00	926	766	21.0	96		
	00	850	1512	17.2	68	010	007
	00	808	1940	13.0	81		
	00	786	2171	12.4	67		
	00	700	3143	8.4	66	320	006
	00	631	3991	3.0	86		
	00	587	4572	-.9	81		
	00	582	4640	-1.1	40		
	00	552	5060	-3.3	16		
	00	528	5409	-6.3	75		
	00	524	5468	-6.7	29		
	00	509	5694	-7.5	9		
	00	500	5840	-8.3	10	340	017
	00	450	6651	-12.7	10		
	00	418	7208	-18.1	9		
	00	400	7530	-18.3	9	340	014
	00	300	9620	-34.7	6	350	012
	00	274	10246	-40.1			
	00	250	10860	-45.3		350	010
	00	200	12320	-56.5		360	028
	00	150	14110	-66.1		010	024
	00	124	15246	-72.7			
	00	106	16164	-73.9			
	00	100	16500	-71.9		020	008
	00	87	17318	-73.1			
	00	70	18630	-63.9		070	007
	00	57	19880	-63.5			
	00	50	20700	-58.3		080	010
	00	40	22113	-55.7			
	00	30	23940	-56.7		090	013
	00	28	24377	-57.1			
	00	25	25101	-53.1			
72202	00	1011	4	22.8	92	030	003
	00	1000	102	23.2	83	040	004
	00	872	1278	16.8	85		
	00	850	1506	16.4	78	040	009
	00	743	2632	8.6	94		
	00	700	3131	5.8	98	020	008
	00	634	3932	.2	100		
	00	546	5117	-4.9	99		
	00	500	5810	-9.3	90	320	010
	00	448	6650	-14.7	85		
	00	440	6786	-16.5	72		
	00	426	7029	-16.7	69		
	00	400	7500	-20.5	53	300	009
	00	374	7985	-23.1	47		
	00	300	9580	-35.3	34	330	016
	00	272	10256	-40.1			
	00	250	10820	-44.9		340	013
	00	220	11661	-52.1			
	00	200	12270	-56.5		340	015
	00	159	13698	-64.9			
	00	150	14060	-66.9		350	026
	00	122	15295	-71.3			
	00	113	15751	-68.7			
	00	100	16480	-70.3		010	006
	00	91	17038	-72.3			
	00	84	17509	-72.3			
	00	81	17726	-66.7			
	00	70	18610	-66.3		070	010
	00	50	20680	-58.3		100	009
	00	44	21462	-59.5			
	00	37	22579	-54.5			
	00	30	23930	-55.5		090	011
	00	20	26540	-50.5		080	016
	00	10	31150	-42.3		090	012
72208	00	1018	13	18.6	58	360	005
	00	1015	13	18.0	81		
	00	1000	163	17.8	63	010	008
	00	953	570	13.6	96		
	00	885	1192	14.2	98		
	00	868	1355	12.6	98		
	00	850	1528	10.0	23	050	004
	00	804	1990	10.4	62		
	00	780	2241	9.2	61		
	00	757	2487	6.6	78		
	00	730	2784	5.0	71		
	00	700	3133	4.0	18	020	008
	00	681	3356	2.0	89		
	00	642	3829	-.9	82		
	00	630	3979	-.9	50		
	00	604	4314	-1.9	63		
	00	583	4594	-3.5	86		
	00	558	4940	-4.3	6		
	00	543	5154	-6.1	6		
	00	517	5536	-9.1	31		
	00	500	5800	-11.1	9	020	014
	00	484	6050	-11.1	33		
	00	436	6841	-17.9	83		
	00	424	7049	-19.3	70		
	00	408	7335	-20.1	22		
	00	400	7470	-22.9	6	040	020
	00	366	8116	-26.5	27		
	00	335	8748	-31.9	9		

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72208	00	300	9510	38.0	37	040	020
	00	250	10844	-48.1		060	024
	00	216	11892	-55.5			
	00	200	12190	-54.1		010	031
	00	161	13562	-60.3			
	00	150	13990	-65.1		360	031
	00	117	15490	-69.1			
	00	107	16028	-65.7			
	00	100	16440	-66.7		030	008
	00	84	17488	-69.1			
	00	70	18600	-65.7		070	005
	00	54	20184	-63.9			
	00	50	20680	-59.3		080	008
	00	30	23920	-56.3		120	004
	00	22	25915	-50.9			
	00	20	26550	-47.7		060	005
	00	14	28909	-47.1			
	00	11	30490	-51.7			
	00	10	31140	-44.8		280	014
	00	8	32630	-45.5			
	00	7	33550	-40.1			
72211	00	1012	8	25.0	69	050	004
	00	1000	115	24.6	65	050	005
	00	920	835	18.4	91		
	00	850	1516	14.8	72	040	009
	00	807	1951	11.6	83		
	00	700	3132	5.0	79	360	005
	00	678	3391	3.4	71		
	00	666	3535	2.6	79		
	00	652	3706	2.0	47		
	00	637	3894	2.2	32		
	00	592	4480	-2.1	63		
	00	559	4933	-4.7	38		
	00	500	5810	-8.9	21	350	013
	00	438	6818	-17.7	17		
	00	430	6956	-16.5	14		
	00	400	7500	-19.3	14	350	016
	00	300	9570	-35.3	16	350	024
	00	280	10047	-39.3	17		
	00	250	10814	-45.1		350	030
	00	211	11926	-53.7			
	00	200	12270	-54.5		350	033
	00	150	14050	-66.7		010	032
	00	130	14904	-72.1			
	00	100	16460	-70.5		040	007
	00	91	17017	-72.7			
	00	70	18580	-66.9		090	009
	00	56	19948	-60.7			
	00	50	20650	-62.1		110	011
	00	45	21308	-57.7			
	00	30	23890	-54.5		100	012
	00	20	26530	-47.5		090	008
	00	10	31160	-44.3			
72213	00	1012	44	20.0	78	030	005
	00	1000	145	19.8	73	030	006
	00	900	1037	12.0	93		
	00	879	1234	12.0	89		
	00	854	1474	9.6	90		
	00	850	1521	10.4	84	070	005
	00	830	1718	11.4	54		
	00	754	2513	7.0	49		
	00	734	2734	6.8	33		
	00	700	3127	5.6	28	050	008
	00	578	4668	-2.3	12		
	00	500	5800	-10.1	17	010	011
	00	437	6822	-18.3	15		
	00	400	7480	-21.7	11	360	022
	00	376	7933	-24.9	11		
	00	354	8370	-26.5	11		
	00	300	9550	-35.3	14	350	030
	00	275	10150	-38.9	15		
	00	250	10790	-44.5		350	031
	00	233	11257	-48.7			
	00	200	12250	-53.5		350	035
	00	159	13696	-62.3			
72221	00	1012	26	25.8	41	050	003
	00	1000	126	25.0	44	070	007
	00	939	671	20.0	56		
	00	917	874	17.6	59		
	00	880	1223	14.6	72		
	00	850	1522	14.2	44	060	006
	00	824	1783	12.4	38		
	00	802	2009	11.0	58		
	00	741	2664	7.8	61		
	00	700	3136	6.2	45	030	007
	00	682	3348	4.0	52		
	00	661	3601	3.0	38		
	00	642	3837	3.0	38		
	00	604	4327	-1.1	64		
	00	586	4568	-1.7	16		
	00	551	5066	-4.3	14		
	00	500	5820	-9.3	14	360	009
	00	487	6023	-10.9	14		
	00	471	6280	-10.3	11		
	00	442	6767	-12.7	11		
	00	414	7263	-16.5	12		
	00	400	7520	-17.7	12	360	017
	00	387	7766	-19.3	12		
	00	341	8691	-27.7	14		
	00	300	9600	-34.5	15	350	022
	00	268	10379	-40.3			
	00	250	10850	-43.9		350	027
	00	206	12126	-52.5			
	00	200	12310	-54.3		340	030
72221	00	181	12943	-58.9			
	00	176	13118	-60.5			
	00	162	13628	-64.7			
	00	150	14100	-67.1		350	021
	00	138	14600	-69.9			
	00	110	15928	-76.7			
	00	106	16141	-76.9			
	00	100	16480	-75.3		030	016
	00	92	16966	-72.9			
	00	74	18258	-68.3			
	00	70	18590	-65.5		120	009
	00	63	19233	-63.9			
	00	58	19743	-61.3			
	00	53	20301	-62.1			
	00	50	20660	-60.5		110	009
	00	48	20915	-59.7			
	00	40	22061	-57.3			
	00	34	23088	-57.5			
	00	31	23670	-58.9			
	00	30	23880	-55.9		080	007
	00	28	24321	-53.7			
	00	23	25599	-49.1			
	00	20	26520	-47.3		080	006
	00	19	26861	-45.7			
	00	15	28436	-46.7			
	00	13	29390	-45.3			
	00	12	29924	-46.9			
	00	10	31140	-44.3		300	003
	00	9	31851	-41.3			
	00	8	32652	-40.9			
	00	7	33550	-42.5		310	015
	00	6	34596	-40.3			
	00	5	35842	-39.5			
72226	00	1012	62	22.2	64	070	003
	00	1000	157	21.2	60	070	006
	00	910	960	14.0	79		
	00	892	1128	14.4	63		
	00	850	1543	13.4	62	070	005
	00	700	3157	5.0	65	010	007
	00	642	3856	.4	51		
	00	634	3957	1.0	59		
	00	610	4266	-.3	29		
	00	602	4372	.6	17		
	00	500	5840	-9.1	16	010	011
	00	471	6302	-9.5	13		
	00	400	7540	-18.3	15	350	019
	00	300	9630	-34.9	15	340	023
	00	273	10282	-39.5	17		
	00	250	10880	-44.9		340	027
	00	200	12340	-55.7		340	030
	00	150	14120	-67.3		300	021
	00	108	16050	-77.9			
	00	104	16266	-77.9			
	00	100	16500	-74.5		020	012
	00	70	18620	-65.3		080	006
	00	50	20700	-59.3		110	006
	00	45	21356	-60.5			
	00	30	23920	-54.1		090	007
	00	20	26560	-47.9		090	008
	00	12	29972	-42.3			
72232	00	1014	6	25.6	83	070	006
	00	1000	119	24.4	89	090	008
	00	873	1285	15.4	92		
	00	850	1519	15.4	89	080	006
	00	786	2072	13.2	67		
	00	757	2491	9.8	94		
	00	700	3144	7.0	78	350	004
	00	632	3975	2.2	69		
	00	594	4472	-1.1	80		
	00	550	5082	-4.1	58		
	00	514	5613	-6.5	87		
	00	500	5840	-7.1	45	310	006
	00	480	6157	-8.5	16		
	00	427	7057	-12.7	18		
	00	400	7550	-17.5	19	360	009
	00	300	9640	-33.9	17	340	013
	00	264	10524	-40.1			
	00	250	10893	-43.5		340	016
	00	200	12350	-55.5		330	019
	00	150	14130	-69.5		330	018
	00	142	14454	-73.1			
	00	102	16370	-77.7			
	00	100	16480	-75.1		050	011
	00	77	18004	-73.1			
72235	00	1005	102	24.0	82	110	003
	00	1000	142	23.4	69	110	004
	00	927	796	19.2	75		
	00	882	1219	15.4	94		
	00	866	1373	14.2	94		
	00	850	1542	15.0	73	130	005
	00	807	1978	12.6	67		
	00	775	2315	10.6	85		
	00	727	2845	9.0	57		
	00	700	3168	7.2	61	340	004
	00	652	3747	2.6	79		
	00	589	4560	-2.5	70		
	00	580	4682	-1.3	50		
	00	564	4904	-2.3	33		
	00	546	5161	-3.7	36		
	00	522	5515	-4.3	13		
	00	500	5860	-5.9	14	070	002
	00	439	6868	-11.5	15		
	00	400	7580	-17.1	14	330	006
	00	300	9660	-34.1	15	320	013
72235	00	274	10287	-40.1			
	00	250	10907	-44.1		300	017
	00	228	11517	-49.7			
	00	200	12370	-55.5		310	018
	00	150	14150	-69.7		360	012
	00	138	14643	-73.3			
	00	119	15508	-74.1			
	00	106	16177	-77.3			
	00	100	16510	-75.9		030	005
72240	00	1013	5	25.6	86	150	003
	00	1000	118	24.6	94	150	006
	00	850	1526	15.0	93	170	007
	00	751	2561	9.2	75		
	00	700	3151	7.8	49	190	006
	00	675	3450	6.6	45		
	00	596	4457	-.5	70		
	00	571	4798	-2.1	33		
	00	545	5167	-3.9	54		
	00	500	5850	-7.3	22	280	006
	00	400	7560	-16.7	11	200	002
	00	300	9650	-34.1	15	270	015
	00	271	10353	-40.1			
	00	250	10900	-43.3		270	014
	00	200	12360	-55.7		290	018
	00	150	14130	-69.9		260	011
	00	132	14880	-75.9			
	00	100	16480	-76.3		140	007
	00	88	17217	-76.3			
	00	70	18580	-65.9			
	00	60	19514	-66.7			
	00	50	20630	-59.9		080	006
	00	30	25700	-53.9		100	002
	00	20	28340	-48.3			
	00	17	28408	-49.5			
72248	00	1003	79	25.0	76	130	004
	00	1000	109	25.0	81	140	007
	00	850	1521	16.2	92	180	012
	00	700	3151	6.6	96	200	008
	00	646	3804	2.4	95		
	00	604	4345	.8	77		
	00	578	4697	-.9	82		
	00	562	4921	-1.5	46		
	00	541	5223	-3.9	30		
	00	520	5535	-5.1	63		
	00	500	5850	-6.1	58	210	012
	00	427	7063	-15.3	55		
	00	413	7314	-16.9	77		
	00	400	7560	-19.3	73	220	011
	00	391	7729	-19.7	16		
	00	357	8399	-23.5	9		
	00	313	9347	-30.7	45		
	00	300	9640	-33.5	35	230	016
	00	278	10170	-37.9	47		
	00	250	10890	-43.3		260	020
	00	200	12350	-56.1		270	022
	00	150	14130	-68.3		240	022
	00	128	15066	-74.9			
	00	100	16490	-76.3		190	008
	00	70	18600	-66.0		150	007
	00	50	20650	-63.1		110	004
	00	30	23870	-53.5		110	007
	00	27	24552	-51.1			
	00	20	26500	-51.3		070	008
	00	18	27185	-51.1			
	00	15	28387	-44.9			
	00	12	29870	-47.7			
72250	00	1008	7	28.2	74	150	006
	00	1000	79	27.2	76	150	007
	00	966	382	24.2	87		
	00	890	1090	19.2	89		
	00	850	1496	18.8	63	170	010
	00	830	1699	18.0	34		
	00	789	2131	17.6	52		
	00	700	3147	9.2	49	160	008
	00	678	3411	9.2	49		
	00	649	3771	7.0	31		
	00	640	3885	6.4	45		
	00	583	4643	2.0	25		
	00	500	5870	-6.3	18	220	008
	00	400	7580	17.4	22	260	012
	00	325	9206	-28.9	15		
	00	300	9670	-34.1	13	240	010
	00	280	10149	-38.3	17		
	00	263	10578	-39.9	15		
	00	250	10922	-42.7		240	015
	00	200	12380	-55.7		230	012
	00	150	14160	-70.3		220	009
	00	121	15409	-78.9			
	00	100	16500	-75.9		120	003
	00	91	17041	-78.7			
	00	70	18580	-67.7		110	009
	00	50	20620	-63.1		080	008
	00	36	22684	-54.1			
	00	30	23860	-54.1		090	011
	00	27	24536	-54.1			
	00	22	25867	-48.3			
	00	20	26500	-48.3		060	010
	00	13	29357	-45.1			
	00	10	31130	-39.9		080	010
	00	8	32649	-41.7			
72255	00	1006	36	27.8	69		
	00	800	2007	13.4	89		
	00	781	2209	13.8	62		
	00	759	2449	14.2	63		
72255	00	700	3124	9.0	57		
	00	668	3509	6.8	13		
	00	631	3976	6.8	9		
	00	597	4428	4.2	10		
	00	545	5159	-2.9	12		
	00	500	5835	-7.5	11		
	00	462	6445	-11.7	36		
	00	419	7188	-15.1	11		
	00	400	7537	-17.1	15		
	00	266	10459	-40.1			
	00	250	10910	-43.7		240	017
	00	150	14155	-68.9			
	00	120	15463	-77.1			
	00	113	15810	-75.1			
	00	102	16400	-77.9			
	00	100	16513	-77.1			
	00	92	16991	-77.9			
	00	80	17809	-69.9			
	00	70	18610	-67.1		150	005
	00	51	20545	-61.9			
72259	00	990	180	17.4	72	350	003
	00	1000	93				
	00	965	406	15.0	77		
	00	942	610	16.6	94		
	00	901	989	18.2	96		
	00	850	1486	18.0	76	230	007
	00	750	2541	11.0	76		
	00	700	3121	7.6	99	190	011
	00	557	4967	-2.3	90		
	00	500	5830	-6.9	76	220	018
	00	458	6509	-10.7	72		
	00	450	6644	-13.5	60		
	00	400	7530	-18.1	31	220	024
	00	387	7776	-18.9	27		
	00	300	9620	-33.1	17	220	027
	00	269	10378	-38.9	22		
	00	250	10880	-42.9		210	029
	00	200	12340	-55.5		200	031
	00	166	13500	-65.7			
	00	150	14110	-69.1		230	013
	00	132	14867	-73.1			
	00	118	15525	-72.3			
	00	109	15989	-74.7			
72261	00	972	314	28.2	51	040	006
	00	1000	61				
	00	906	936	21.4	60		
	00	850	1482	16.8	86	140	003
	00	724	2827	9.4	46		
	00	700	3116	10.2	14	200	012
	00	588	4541	1.6	12		
	00	500	5830	-8.3	13	220	023
	00	400	7520	-19.7	13	230	024
	00	300	9590	-34.7	13	220	030
	00	265	10447	-40.1			
	00	250	10850	-43.3		230	031
	00	200	12310	-54.9		230	029
	00	157	13818	-66.1			
	00	150	14100	-66.5		230	025
	00	101	16423	-78.7			
	00	100	16470	-78.1		200	013
	00	77	18010	-65.9			
	00	70	18590	-65.9		170	007
	00	65	19044	-62.3			
	00	50	20680	-63.1		120	007
	00	40	22061	-54.5			
	00	30	23910	-53.7		110	005
	00	24	25371	-45.7			
	00	20	26580	-49.9		020	002
	00	13	29442	-42.7			
	00	10	31210	-42.9			
72265	00	913	874	20.0	49	260	003
	00	1000	78				
	00	895	1043	19.2	32		
	00	850	1482	15.6	41	260	003
	00	764	2371	7.4	66		
	00	700	3089	2.2	91	230	013
	00	665	3501	-.5	97		
	00	656	3610	-1.5	24		
	00	647	3719	-3.7	21		
	00	643	3768	-3.3	21		
	00	641	3793	.8	20		
	00	633	3894	3.2	19		
	00	601	4313	1.4	19		
	00	540	5163	-5.5	22		
	00	500	5760	-11.3	25	220	028
	00	484	6009	-13.1	22		
	00	476	6136	-12.3	20		
	00	446	6632	-13.7	20		
	00	400	7450	-21.1	22	220	040
	00	355	8315	-30.5	21		
	00	300	9510	-34.9	21	220	049
	00	275	10111	-38.5	22		
	00	250	10756	-44.9		220	051
	00	218	11659	-51.3			
	00	200	12220	-52.7		220	051
	00	160	13630	-62.3			
	00	150	14030	-64.3		220	040
	00	118	15468	-72.9			
	00	113	15724	-69.7			
	00	103	16271	-73.7			
72270	00	879	1194	17.0	34	240	002
	00	1000	86				
	00	850	1477	13.6	33	240	005
	00	700	3070	-1.1	69	250	011
72270	00	655	3596	-4.5	86		
	00	607	4189	-9.7	83		
	00	593	4369	-11.1	69		
	00	582	4513	-9.1	19		
	00	525	5310	-8.9	18		
	00	500	5690	-11.9	19	240	030
	00	400	7360	-24.3	20	230	039
	00	300	9390	-39.5	19	230	044
	00	250	10620	-46.1		220	058
	00	200	12080	-55.3		220	056
	00	150	13880	-63.1		230	047
	00	110	15800	-60.5			
	00	100	16380	-63.7		220	015
	00	85	17366	-68.5			
	00	81	17661	-60.5			
	00	70	18570	-61.5		210	004
	00	50	20660	-59.9		150	003
	00	45	21324	-55.9			
	00	30	23910	-55.9		100	004
	00	24	25346	-50.9			
	00	20	26530	-50.9		080	002
	00	13	29380	-43.7			
	00	10	31140	-45.7			
72274	00	923	790	13.8	62	350	003
	00	1000	111				
	00	912	894	11.6	50		
	00	850	1476	6.2	83	310	005
	00	730	2700	-3.3	91		
	00	700	3036	-5.9	70	210	014
	00	654	3565	-8.9	84		
	00	634	3805	-10.3	13		
	00	622	3953	-8.3	13		
	00	515	5396	-15.9	23		
	00	500	5620	-17.1	41	250	031
	00	400	7260	-27.9	21	250	038
	00	345	8304	-36.7	16		
	00	300	9270	-40.1		250	040
	00	250	10490	-46.3		270	032
	00	208	11694	-52.9			
	00	200	11960	-51.1		250	039
	00	150	13810	-56.1		260	024
	00	113	15575	-64.7			
	00	100	16320	-62.9		250	018
	00	70	18530	-59.5		230	004
	00	50	20650	-56.9		090	004
	00	30	23910	-53.3		080	006
	00	20	26550	-47.9		170	004
	00	13	29423	-43.1			
72290	00	1002	129	18.2	42	270	004
	00	1000	138	16.0	33	270	004
	00	939	666	10.8	50		
	00	850	1491	5.8	49	080	008
	00	793	2056	4.0	15		
	00	700	3062	-.9	10	030	012
	00	689	3188	-1.3	11		
	00	673	3376	.4	11		
	00	598	4314	-4.7	12		
	00	551	4952	-9.5	13		
	00	546	5037	-8.7	18		
	00	520	5400	-9.3	16		
	00	500	5700	-11.7	17	330	027
	00	459	6350	-15.9	16		
	00	400	7370	-24.9	18	330	026
	00	300	9400	-40.1		330	035
	00	268	10159	-46.9			
	00	250	10620	-49.1		330	045
	00	215	11601	-52.9			
	00	200	12070	-52.3		330	036
	00	186	12538	-53.3			
	00	165	13300	-58.9			
	00	150	13900	-59.9		300	032
	00	140	14331	-59.7			
	00	106	16041	-66.9			
	00	100	16390	-66.1		290	015
	00	87	17232	-67.5			
	00	73	18308	-59.9			
	00	70	18570	-60.5		270	005
	00	66	18936	-61.5			
	00	59	19639	-56.7			
	00	50	20690	-56.3		130	002
	00	30	23970	-52.3		100	005
	00	20	26630	-46.7		090	004
	00	12	30053	-42.1			
	00	10	31280	-43.1		270	009
	00	9	31990	-43.3			
	00	8	32788	-40.5			
	00	7	33700	-40.7		260	022
	00	6	34750	-40.7			
	00	5	36000	-38.5			
72304	00	1016	3	18.6	96	020	011
	00	1000	142	18.8	95	020	015
	00	850	1530	13.8	94	050	022
	00	745	2626	7.6	95		
	00	728	2815	5.0	71		
	00	700	3142	4.2	60	050	010
	00	687	3294	4.8	65		
	00	648	3767	1.0	79		
	00	621	4108	-.5	55		
	00	580	4650	-3.9	42		
	00	566	4842	-5.1	69		
	00	526	5413	-9.3	87		
	00	500	5810	-10.7	56	070	013
	00	473	6234	-13.7	73		
	00	464	6380	-13.7	55		

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72304	00	400	7490	-21.7	53	060	013
	00	344	8583	-29.9	29		
	00	300	9550	-38.3	33	060	015
	00	250	10777	-48.5		070	015
	00	200	12210	-57.7		050	012
	00	180	12532	-60.5			
	00	161	12836	-58.7			
	00	150	14010	-60.7		360	006
	00	115	15647	-64.9			
72311	00	992	255	16.8	79		
	00	1000	173				
	00	975	395	16.8	74		
	00	909	805	12.0	77		
	00	856	1404	8.8	96		
	00	850	1542	9.6	86	040	012
	00	833	1710	10.6	73		
	00	802	2024	8.8	66		
	00	781	2243	9.4	57		
	00	733	2766	7.0	36		
	00	700	3148	5.4	28	060	008
	00	639	3887	1.6	14		
	00	622	4104	1.0	13		
	00	572	4772	-3.1	12		
	00	554	5025	-3.7	12		
	00	500	5820	-10.1	14	030	012
	00	409	7339	-19.9	16		
	00	400	7510	-20.1	11	020	017
	00	300	9580	-36.3	12	360	025
	00	284	9958	-39.7	15		
	00	250	10818	-46.3		360	025
	00	237	11171	-48.5			
	00	207	12051	-53.7			
	00	200	12270	-54.3		350	030
	00	181	12903	-58.7			
	00	173	13187	-58.7			
	00	150	14070	-64.3		010	028
	00	119	15455	-73.5			
	00	100	16470	-72.9		010	013
	00	84	17512	-65.3			
	00	70	18630	-64.3		070	006
	00	56	20006	-60.5			
	00	50	20710	-61.3		100	008
	00	42	21797	-59.3			
	00	35	22950	-55.3			
	00	30	23930	-56.7		130	005
	00	20	26550	-49.5		060	006
	00	12	29911	-47.5			
72317	00	991	282	12.2	79	030	004
	00	1000	195				
	00	974	421	13.6	67		
	00	907	1014	8.4	81		
	00	884	1226	8.0	73		
	00	858	1474	12.8	28		
	00	850	1552	12.8	17	070	010
	00	830	1751	11.6	62		
	00	801	2047	11.0	20		
	00	740	2703	8.2	15		
	00	700	3161	4.4	17	080	007
	00	628	4038	1.2	23		
	00	586	4590	-2.7	9		
	00	528	5405	-9.5	77		
	00	500	5830	-9.9	37	070	011
	00	400	7510	-22.1	16	960	011
	00	300	9550	-39.1	13	030	007
	00	280	10019	-43.5			
	00	250	10774	-47.7		030	020
	00	219	11836	-53.9			
	00	200	12220	-55.5		020	023
	00	150	14020	-63.9		010	023
	00	115	15618	-71.7			
	00	100	16450	-68.1		040	010
	00	89	17155	-65.1			
	00	83	17579	-66.3			
	00	70	18620	-62.5		350	004
	00	55	20114	-60.7			
	00	52	20465	-57.9			
	00	50	20720	-58.3		080	007
	00	40	22122	-58.9			
	00	35	22970	-53.7			
	00	30	23960	-54.9		070	003
	00	20	26570	-51.9		330	006
	00	10	31090	-48.1		290	020
	00	8	32564	-47.1			
72327	00	998	188	23.8	61	060	002
	00	1000	159				
	00	987	280	24.4	53		
	00	931	785	19.2	80		
	00	850	1555	11.8	84	120	005
	00	812	1936	10.0	79		
	00	761	2471	7.0	84		
	00	747	2623	7.0	76		
	00	719	2935	5.2	80		
	00	700	3161	4.4	70	010	008
	00	671	3504	2.4	60		
	00	662	3613	2.6	18		
	00	642	3861	2.8	16		
	00	619	4155	1.2	34		
	00	577	4716	-2.1	16		
	00	550	5096	-3.3	6		
	00	500	5840	-8.9	9	060	006
	00	479	6172	-9.5	8		
	00	400	7540	-19.3	9	350	013
	00	300	9620	-34.7	10	350	013
	00	276	10196	-39.9	13		
72327	00	250	10860	-44.7		340	009
	00	200	12320	-55.7		330	022
	00	166	13480	-65.7			
	00	150	14090	-66.3		330	022
	00	130	14945	-72.1			
	00	105	16191	-75.9			
	00	100	16480	-74.7		350	009
	00	87	17296	-71.3			
	00	81	17723	-67.3			
	00	75	18186	-68.1			
	00	70	18600	-65.3		060	002
	00	61	19449	-59.9			
	00	54	20205	-62.1			
	00	50	20680	-60.7		080	006
	00	46	21201	-59.1			
	00	39	22233	-60.3			
	00	30	23890	-54.7		100	006
	00	20	26510	-50.5		040	001
	00	15	28393	-48.9			
	00	10	31060	-49.5		270	023
	00	8	32526	-48.3			
72340	00	1004	81	26.8	69	160	003
	00	1000	118	26.2	69	160	003
	00	927	776	20.4	85		
	00	850	1527	15.4	85	180	012
	00	802	2016	12.8	98		
	00	721	2900	8.0	93		
	00	700	3154	6.4	78	200	011
	00	676	3439	6.0	52		
	00	655	3696	4.6	73		
	00	622	4116	3.8	44		
	00	550	5099	-4.3	77		
	00	530	5390	-6.3	41		
	00	500	5850	-7.1	2	260	008
	00	482	6136	-7.5	1		
	00	400	7560	-17.1	1	230	010
	00	300	9650	-34.1	2	250	016
	00	267	10456	-40.1			
	00	250	10902	-43.3		260	019
	00	200	12360	-55.5		270	016
	00	150	14150	-67.7		260	018
	00	123	15325	-74.3			
	00	111	15919	-76.9			
	00	100	16520	-74.5		190	008
72349	00	962	439	20.6	90	140	005
	00	1000	98				
	00	937	670	19.4	93		
	00	850	1498	14.4	96	190	018
	00	775	2271	10.4	90		
	00	700	3121	7.2	84	210	016
	00	677	3395	7.0	70		
	00	650	3728	5.4	61		
	00	630	3982	3.8	41		
	00	587	4551	-.7	77		
	00	579	4660	-1.5	54		
	00	562	4897	-2.1	26		
	00	544	5155	-3.7	4		
	00	500	5820	-8.7	9	230	014
	00	465	6379	-12.1	4		
	00	450	6629	-13.3	43		
	00	440	6800	-13.5	24		
	00	428	7010	-14.9	4		
	00	400	7520	-18.7	5	220	018
	00	372	8056	-23.3	6		
	00	357	8356	-25.9	74		
	00	339	8729	-28.5	37		
	00	325	9029	-31.9	35		
	00	311	9339	-33.3	61		
	00	300	9590	-35.9	59	230	016
	00	281	10041	-39.3	58		
	00	250	10832	-44.9		240	020
	00	200	12280	-56.7		240	036
	00	186	12734	-62.1			
	00	171	13255	-60.9			
	00	150	14060	-66.3		230	024
	00	126	15096	-74.3			
	00	116	15575	-76.5			
	00	110	15882	-75.3			
	00	108	15989	-72.5			
	00	100	16450	-72.5		210	014
	00	89	17135	-72.5			
	00	70	18580	-63.1		170	007
	00	64	19133	-61.9			
	00	50	20660	-61.9		150	005
	00	47	21042	-62.9			
	00	31	23643	-56.7			
72354	00	965	393	21.8	46	200	003
	00	1000	77				
	00	904	961	17.0	48		
	00	879	1199	17.0	42		
	00	850	1483	14.2	82	260	011
	00	802	1971	13.0	62		
	00	768	2332	9.8	100		
	00	700	3107	6.0	65	190	026
	00	620	4093	2.6	75		
	00	610	4224	2.6	65		
	00	558	4936	-3.3	71		
	00	546	5079	-3.7	50		
	00	500	5810	-8.5	12	220	024
	00	479	6142	-10.1	19		
	00	452	6586	-13.9	24		
	00	434	6894	-15.3	38		
	00	417	7195	-17.5	19		
	00	400	7510	-19.5	20	220	028
72354	00	300	9580	-33.7	22	220	039
	00	271	10285	-39.3	25		
	00	250	10840	-44.3		220	046
	00	200	12310	-54.7		220	041
	00	162	13627	-64.9			
	00	150	14090	-65.3		230	040
	00	136	14680	-69.5			
	00	100	16510	-69.5		210	015
	00	90	17134	-72.7			
	00	81	17765	-64.7			
	00	70	18670	-61.9		180	008
	00	50	20760	-60.1		090	003
	00	30	24000	-53.1		090	007
	00	20	26630	-49.5		010	005
	00	19	26968	-47.5			
	00	10	31210	-47.5		260	024
	00	6	34594	-46.5			
72363	00	887	1099	15.8	31	250	011
	00	1000	67				
	00	850	1453	12.6	28	250	015
	00	700	3038	-2.5	43	220	025
	00	685	3210	-1.1	18		
	00	658	3532	1.8	13		
	00	565	4742	-6.1	14		
	00	524	5330	-7.7	15		
	00	500	5690	-10.9	17	210	036
	00	471	6145	-15.3	19		
	00	400	7360	-22.3	15	220	041
	00	300	9410	-37.5	16	210	046
	00	250	10646	-45.9		220	053
	00	200	12110	-52.9		210	056
	00	150	13920	-64.3		220	036
	00	138	14429	-65.1			
	00	135	14564	-63.1			
	00	114	15588	-69.5			
	00	111	15749	-65.5			
	00	100	16380	-64.9		220	032
	00	92	16887	-66.1			
	00	73	18320	-57.1			
	00	70	18590	-57.9		130	003
	00	59	19664	-59.5			
	00	50	20710	-56.1		130	003
	00	38	22453	-56.5			
	00	30	23870	-51.9		130	003
	00	28	24418	-50.9			
72365	00	835	1620	6.2	52	030	007
	00	1000	127				
	00	850	1476				
	00	817	1802	6.6	33		
	00	700	3044	-4.3	54	260	008
	00	647	3658	-9.3	76		
	00	635	3802	-10.3	68		
	00	608	4135	-12.7	79		
	00	589	4376	-15.1	78		
	00	576	4518	-15.9	86		
	00	561	4742	-17.1	86		
	00	516	5364	-21.5	14		
	00	508	5479	-20.3	30		
	00	500	5600	-19.5	67	240	031
	00	471	6042	-21.9	17		
	00	455	6297	-21.3	16		
	00	400	7240	-27.3	22	230	041
	00	321	8784	-39.9	17		
	00	300	9250	-43.1		220	052
	00	282	9669	-40.7			
	00	261	10196	-40.7			
	00	250	10480	-42.9			
	00	232	10980	-46.9			
	00	200	19630	-49.1			
	00	187	20071	-49.1			
	00	155	21282	-56.7			
	00	150	18230	-56.7			
	00	140	18669	-54.9			
	00	122	19547	-55.9			
	00	105	20490	-61.1			
	00	100	13870	-61.8			
	00	89	14589	-63.1			
	00	79	15335	-55.7			
	00	70	18620	-58.7			
	00	60	19564	-60.5			
	00	56	20019	-55.5			
	00	50	20740	-55.7		030	002
	00	45	21408	-57.7			
	00	30	24000	-52.5		090	008
	00	20	26640	-48.7			
72374	00	850	1488	6.6	61	160	005
	00	1000	143				
	00	840	1591	3.2	60		
	00	807	1914	.2	72		
	00	700	3037	-7.5	62	360	005
	00	632	3825	-12.1	47		
	00	573	4566	-18.1	65		
	00	500	5570	-25.3	47	240	015
	00	460	6170	-29.7	55		
	00	400	7160	-37.7	37	220	026
	00	388	7370	-38.5	29		
	00	369	7716	-37.1			
	00	324	8612	-38.7			
	00	300	9130	-40.9		240	031
	00	274	9744	-42.7			
	00	250	10370	-41.1		260	020
	00	236	10761	-41.5			
	00	200	11870	-47.1		240	019
	00	150	13750	-52.7		270	021
72374	00	100	16330	-58.7		240	012
	00	78	17883	-60.9			
	00	73	18298	-57.5			
	00	70	18560	-57.9		250	005
	00	55	20078	-58.7			
	00	52	20434	-54.3			
	00	50	20690	-56.1		100	006
	00	48	20948	-58.1			
	00	44	21489	-55.5			
	00	36	22773	-57.3			
	00	30	23940	-52.9		150	008
	00	23	25661	-51.1			
	00	20	26580	-46.7		250	004
	00	15	28482	-48.1			
72365	00	881	1197	13.2	19	160	002
	00	1000	130				
	00	850	1497	7.6	24	160	005
	00	776	2237	.6	37		
	00	700	3056	-4.7	21	360	005
	00	673	3365	-5.3	15		
	00	592	4356	-13.3	15		
	00	577	4551	-13.3	20		
	00	543	5011	-16.3	26		
	00	500	5630	-18.3	23	360	021
	00	434	6671	-26.1	18		
	00	400	7260	-29.5	33	350	031
	00	392	7404	-29.9	29		
	00	330	8605	-40.1			
	00	300	9250	-44.9		360	048
	00	273	9873	-50.1			
	00	254	10349	-45.7			
	00	250	10455	-46.5		340	044
	00	204	11783	-53.9			
	00	200	11910	-51.7		350	038
	00	150	13760	-56.3		320	024
	00	139	14243	-57.1			
	00	126	14858	-61.3			
	00	118	15267	-59.5			
	00	110	15704	-62.1			
	00	103	16111	-61.1			
	00	100	16290	-62.1		290	012
	00	70	18510	-58.9		220	006
	00	50	20640	-55.7		220	005
	00	30	23920	-51.5		200	004
72383	00	1006	88	16.2	59	330	005
	00	1000	148	15.2	55	320	006
	00	986	267	13.0	50		
	00	956	525	10.0	62		
	00	933	727	10.8	46		
	00	865	1352	6.4	52		
	00	850	1498	5.4	52	050	003
	00	831	1682	4.2	56		
	00	779	2206	3.0	10		
	00	736	2664	2.0	15		
	00	700	3070	.4	29	360	012
	00	697	3104	.2	31		
	00	660	3540	-1.3	15		
	00	629	3822	-2.9	23		
	00	621	4024	-1.3	24		
	00	515	5487	-11.3	33		
	00	500	5710	-12.9	39	330	019
	00	452	6471	-18.5	54		
	00	421	6998	-21.7	53		
	00	400	7380	-24.5	43	340	023
	00	395	7471	-25.3	42		
	00	369	7965	-25.7	14		
	00	322	8936	-34.1	13		
	00	300	9430	-38.7	16	340	033
	00	298	9476	-39.1	15		
	00	276	9897	-43.5			
	00	250	10650	-49.3		340	039
	00	224	11360	-55.3			
	00	200	12080	-56.5		340	040
	00	177	12854	-57.1			
	00	150	13900	-59.9		330	022
	00	148	13984	-60.1			
	00	128	14878	-65.3			
	00	114	15584	-65.7			
	00	106	16027	-64.5			
	00	100	16380	-65.7		320	012
	00	92	16885	-66.9			
	00	79	17807	-66.1			
	00	70	18550	-59.9		270	006
	00	55	20056	-59.9			
	00	50	20650	-57.8		180	010
	00	44	21463	-54.1			
	00	31	23722	-51.7			
	00	30	23940	-51.1		190	007
	00	26	24872	-50.5			
	00	24	25393	-51.3			
	00	20	26580	-48.3		230	008
	00	18	27274	-48.3			
	00	14	28943	-44.5			
	00	10	31200	-44.9		270	020
	00	7	33593	-43.3			
72402	00	1022	7	15.0	92	010	008
	00	1000	187	12.6	95	020	011
	00	929	800	9.8	99		
	00	850	1542	10.4	83	080	014
	00	799	2056	10.6	62		
	00	748	2601	6.8	65		
	00	719	2924	5.0	17		
	00	700	3148	4.0	11	070	014
	00	500	5810	-10.9	9	070	013
72402	00	467	6330	-14.9	68		
	00	445	6693	-17.5	68		
	00	422	7088	-20.1	13		
	00	400	7490	-22.7	9	070	010
	00	328	8911	-34.7	13		
	00	300	9530	-40.1		070	008
	00	250	10750	-49.9		070	008
	00	210	11866	-59.5			
	00	200	12170	-60.1		050	012
	00	150	13000	-64.3		040	014
	00	100	16390	-68.3		010	006
72403	00	1015	88	11.8	80	360	002
	00	1000	212	13.2	62	020	004
	00	909	1004	7.4	100		
	00	891	1170	12.8	100		
	00	850	1571	11.8	75	110	008
	00	829	1780	11.6	47		
	00	808	1983	10.8	62		
	00	777	2318	10.4	14		
	00	700	3180	5.4	15	100	010
	00	500	5850	-10.7	17	060	012
	00	400	7520	-24.1	15	070	010
	00	300	9550	-39.7	13	040	008
	00	250	10770	-48.9		030	012
	00	218	11655	-56.1			
	00	200	12210	-58.5		020	015
	00	185	12698	-59.1			
	00	150	13980	-64.9		010	019
	00	122	15230	-71.5			
	00	100	16410	-68.9		020	009
	00	93	16847	-65.9			
	00	88	17181	-67.3			
	00	70	18580	-63.7		320	009
	00	50	20680	-57.3		360	004
	00	38	22412	-58.1			
	00	30	23910	-54.1		320	006
	00	20	26520	-52.7		290	007
	00	15	28366	-55.5			
72425	00	992	255	21.6	60	070	002
	00	1000	176				
	00	966	483	20.4	56		
	00	923	872	16.8	63		
	00	879	1284	12.8	82		
	00	850	1564	11.6	75	020	003
	00	834	1722	10.8	71		
	00	824	1823	11.8	19		
	00	818	1884	12.0	10		
	00	700	3172	5.4	17	070	008
	00	667	3565	3.6	15		
	00	648	3799	3.0	25		
	00	629	4039	2.4	15		
	00	583	4648	-.9	8		
	00	500	5850	-10.1	10	070	009
	00	400	7540	-20.7	6	020	010
	00	346	8595	-29.1	9		
	00	300	9600	-38.3	12	020	011
	00	250	10832	-46.7		010	017
	00	222	11609	-53.1			
	00	200	12270	-56.5		360	020
	00	190	12596	-56.1			
	00	150	14070	-65.8		360	021
	00	128	15018	-72.1			
	00	121	15349	-72.5			
	00	118	15497	-70.5			
	00	112	15806	-71.3			
	00	111	15859	-70.1			
	00	100	16480	-69.3		010	007
	00	86	17381	-69.1			
	00	70	18630	-61.7		340	006
	00	55	20127	-60.7			
	00	50	20730	-56.9		040	005
	00	47	21120	-58.7			
	00	30	23970	-54.7		360	002
	00	24	25406	-52.3			
	00	22	25968	-52.7			
72429	00	986	306	18.4	84	120	002
	00	1000	177				
	00	968	455	20.2	73		
	00	880	1272	12.8	95		
	00	850	1563	13.8	41	170	003
	00	768	2408	8.4	39		
	00	700	3171	4.8	18	170	002
	00	633	3985	1.4	10		
	00	598	4442	1.2	7		
	00	500	5860	-9.1	9	130	004
	00	400	7540	-21.3	12	360	005
	00	300	9600	-36.7	14	010	011
	00	283	10001	-40.1			
	00	250	10840	-46.1		020	019
	00	200	12280	-57.7		350	024
	00	150	14060	-68.1		320	026
	00	137	14606	-67.1			
	00	117	15539	-75.7			
	00	100	16460	-69.3		330	008
	00	70	18620	-63.3		330	006
	00	57	19894	-59.5			
	00	50	20720	-59.9		330	007
	00	47	21107	-58.9			
72433	00	997	185	21.0	78	160	004
	00	1000	154				
	00	911	954	14.6	97		
	00	897	1085	17.8	72		
	00	850	1541	14.8	53	180	011
	00	801	2040	12.2	58		

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72433	00	744	2652	7.6	70		
	00	734	2763	6.8	87		
	00	724	2876	7.6	53		
	00	714	2990	6.8	65		
	00	705	3094	6.6	42		
	00	700	3159	6.2	65	250	005
	00	664	3589	3.0	65		
	00	658	3662	2.8	4		
	00	633	3975	3.2	8		
	00	553	5055	-3.7	5		
	00	520	5540	-4.7	6		
	00	500	5850	-7.1	12	230	004
	00	476	6200	-8.5	3		
	00	400	7550	-20.1	5	270	010
	00	341	8711	-29.3	78		
	00	300	9620	-34.7	13	240	008
	00	282	10049	-38.1	15		
	00	250	10860	-44.5		280	011
	00	200	12320	-56.9		280	014
	00	150	14100	-66.9		290	014
	00	116	15619	-75.9			
	00	100	16480	-71.9		260	007
	00	83	17583	-70.3			
	00	78	17957	-65.1			
	00	70	18620	-62.1		280	003
	00	58	19769	-59.9			
	00	50	20720	-60.9		070	003
	00	38	22429	-60.1			
	00	35	22847	-55.9			
	00	30	23940	-53.9		080	003
	00	23	25648	-53.5			
	00	20	26550	-49.7		280	009
	00	13	29343	-53.9			
	00	10	31050	-50.1		280	022
	00	9	31743	-47.3			
72451	00	917	790	19.4	19	210	008
	00	1000	37				
	00	902	930	17.0	21		
	00	850	1431	12.6	24	220	014
	00	791	2027	6.4	33		
	00	748	2472	3.8	14		
	00	728	2704	5.8	13		
	00	700	3025	5.4	14	230	025
	00	611	4121	-1.3	11		
	00	575	4600	-5.9	13		
	00	515	5458	-8.7	13		
	00	500	5690	-10.7	14	210	038
	00	442	6622	-19.7	18		
	00	436	6724	-18.5	16		
	00	413	7127	-19.9	13		
	00	400	7360	-21.9	14	210	046
	00	300	9410	-37.9	13	210	057
	00	289	9666	-39.9	15		
	00	250	10645	-45.5			
	00	200	12110	-53.1		220	053
	00	150	13920	-63.3		210	048
	00	100	16380	-64.7		210	034
	00	97	16565	-65.9			
	00	92	16889	-62.7			
	00	87	17232	-64.3			
	00	80	17752	-59.1			
	00	73	18323	-61.1			
	00	70	18580	-59.9		210	013
	00	63	19240	-58.7			
	00	55	20089	-60.5			
	00	50	20690	-57.9		130	005
	00	46	21218	-56.1			
	00	30	23940			170	002
	00	26	24887	-51.1			
	00	23	25678	-54.7			
	00	20	26560	-49.7		280	006
	00	11	30471	-49.9			
72456	00	977	270	20.6	80	160	006
	00	1000	61				
	00	951	499	18.2	80		
	00	924	746	22.2	23		
	00	850	1462	15.8	29	210	014
	00	749	2524	10.2	62		
	00	700	3089	5.6	100	210	024
	00	569	4753	-3.5	92		
	00	549	5034	-5.9	78		
	00	533	5265	-7.5	97		
	00	525	5383	-6.9	49		
	00	500	5770	-9.1	19	210	028
	00	400	7460	-21.1	19	210	030
	00	348	8471	-20.5	19		
	00	300	9510	-36.3	21	220	038
	00	283	9912	-39.7	22		
	00	250	10750	-45.9		220	049
	00	200	12200	-56.7		230	040
	00	166	13361	-64.3			
	00	150	13980	-66.3		220	032
	00	126	15026	-70.5			
	00	114	15626	-66.3			
	00	100	16410	-71.5		210	016
	00	81	17681	-62.9			
	00	70	18590	-60.5		210	008
	00	50	20690	-59.8		230	004
	00	36	22745	-59.3			
	00	30	23900	-53.9		260	003
	00	28	24341	-55.5			
	00	20	26510	-50.3		280	006
	00	12	29821	-53.5			
	00	10	31000	-50.9		280	018
72456	00	8	32464	-47.3			
72469	00	828	1616	11.2	22	290	008
	00	1000	8				
	00	850	1398				
	00	816	1730	9.0	21		
	00	700	2971	-2.7	28	290	007
	00	522	5209	-22.7	48		
	00	500	5530	-25.1	42	270	009
	00	471	5962	-27.5	22		
	00	444	6390	-24.3	15		
	00	400	7140	-29.9	16	220	031
	00	369	7712	-32.1	16		
	00	316	8789	-39.9	17		
	00	300	9140	-42.7		210	033
	00	268	9897	-45.3			
	00	250	10360	-44.5		210	037
	00	236	10747	-43.1			
	00	200	11850	-48.5		220	037
	00	176	12691	-48.5			
	00	150	13740	-52.9		210	026
	00	119	15218	-57.5			
	00	115	15435	-55.9			
	00	100	16320	-57.3		220	017
	00	90	16982	-60.1			
	00	70	18560	-57.5		220	009
	00	66	18933	-55.9			
	00	52	20436	-59.9			
	00	50	20680	-58.3		180	004
	00	46	21207	-56.3			
	00	39	22253	-57.3			
	00	35	22941	-54.7			
	00	30	23930	-55.1		210	006
	00	20	26530	-52.9		260	012
72476	00	849	1475	6.0	56	270	006
	00	1000	115				
	00	850	1462				
	00	833	1633	5.6	42		
	00	732	2669	-4.5	69		
	00	700	3019	-7.1	75	240	010
	00	641	3699	-12.1	96		
	00	571	4572	-18.7	96		
	00	556	4771	-18.3	90		
	00	500	5560	-23.5	77	340	007
	00	441	6466	-30.3	74		
	00	427	6695	-30.3	74		
	00	400	7160	-33.3	63	360	018
	00	367	7759	-37.9	33		
	00	300	9120	-47.7		020	015
	00	290	9343	-48.9			
	00	250	10323	-46.5		270	007
	00	200	11800	-48.5		240	015
	00	184	12349	-48.1			
	00	150	13680	-51.5		220	012
	00	126	14810	-56.1			
	00	107	15853	-54.5			
	00	100	16280	-57.5		230	009
	00	85	17310	-55.9			
	00	70	18540	-58.7		210	004
	00	66	18909	-58.5			
	00	50	20660	-55.9		200	005
	00	46	21187	-59.1			
	00	30	23900	-53.9		190	006
	00	26	24823	-52.1			
72486	00	806	1909	5.8	39	270	004
	00	1000	199				
	00	850	1477				
	00	798	1893	4.0	35		
	00	700	3037	-6.5	62	280	006
	00	645	3672	-8.9	19		
	00	543	4984	-15.9	23		
	00	515	5381	-18.5	45		
	00	500	5610	-19.9	37	340	016
	00	475	5980	-20.8	24		
	00	418	6922	-27.7	19		
	00	400	7230	-30.5	32	350	020
	00	381	7574	-33.1	49		
	00	335	8466	-40.1			
	00	300	9210	-45.3		360	040
	00	268	9954	-50.9			
	00	250	10410	-49.1		360	042
	00	248	10463	-48.1			
	00	200	11860	-52.5		350	038
	00	164	13136	-54.7			
	00	150	13720	-54.7		340	022
	00	100	16280	-57.7		290	012
	00	85	17301	-59.5			
	00	77	17924	-56.3			
	00	70	18530	-58.1		220	006
	00	50	20660	-56.3		230	007
	00	30	23930	-52.8		220	011
	00	20	26570	-47.9			
72493	00	1018	2	15.0	59	280	004
	00	1000	158	13.2	28	290	004
	00	905	988	8.2	34		
	00	850	1504	5.0	20	190	003
	00	788	2117	1.4	34		
	00	774	2261	1.8	64		
	00	746	2557	.0	64		
	00	740	2622	1.4	7		
	00	735	2677	1.8	1		
	00	700	3071	.8	5	330	006
	00	628	3933	-4.7	8		
	00	585	4486	-9.1	37		
	00	576	4606	-8.1	85		
72493	00	560	4824	-8.9	87		
	00	515	5468	-12.7	67		
	00	500	5700	-14.1	68	310	016
	00	471	6151	-17.3	59		
	00	466	6231	-16.7	34		
	00	420	7004	-21.9	39		
	00	400	7360	-22.7	23	330	023
	00	300	9400	-39.1	22	320	035
	00	250	10620	-49.9		320	040
	00	216	11561	-56.9			
	00	200	12050	-55.5		320	033
	00	170	13074	-60.5			
	00	157	13570	-60.1			
	00	150	13860	-61.3		340	024
	00	122	15126	-66.5			
	00	108	15862	-67.5			
	00	100	16320	-66.7		320	013
	00	70	18500	-62.5		290	007
	00	50	20600	-58.3		250	005
	00	30	23860	-52.7		220	012
	00	20	26500	-49.5		260	017
	00	10	31060	-47.3			
72518	00	1017	89	8.8	82	300	002
	00	1010	141	15.2	33		
	00	1000	225	15.0	33	340	002
	00	975	438	13.4	35		
	00	954	621	14.4	16		
	00	909	1028	13.8	24		
	00	850	1592	11.8	17	320	007
	00	753	2598	8.8	15		
	00	700	3199	5.4	15	330	005
	00	589	4587	-2.7	9		
	00	500	5860	-12.3	9	330	006
	00	400	7530	-25.1	13	350	007
	00	305	9441	-38.9	28		
	00	300	9550	-41.1		330	010
	00	250	10767	-49.5		320	010
	00	200	12200	-58.9		350	011
	00	159	13615	-66.3			
	00	150	13970	-66.3		350	019
	00	131	14787	-68.1			
	00	100	16420	-64.7		340	010
	00	70	18610	68.2		340	012
	00	50	20690	-60.3		310	011
	00	41	21949	-52.7			
	00	34	23146	-57.1			
	00	30	23950	-55.5		290	011
	00	20	26520	-57.1		300	018
	00	18	27186	-57.3			
	00	16	27941	-51.3			
	00	10	31020	-48.1		280	015
	00	9	31712	-49.5			
	00	7	33370	-46.3			
72520	00	982	365	16.0	51	100	209
	00	1000	200				
	00	963	524	15.8	36		
	00	912	981	11.6	50		
	00	850	1569	12.0	17	150	006
	00	821	1859	12.4	9		
	00	700	3175	4.4	13	110	008
	00	643	3864	3.0	12		
	00	546	5167	-5.1	9		
	00	500	5850	-11.1	10	070	008
	00	408	7375	-23.1	11		
	00	400	7520	-22.5	12	020	010
	00	300	9560	-40.1		360	009
	00	250	10780	-48.8		010	012
	00	200	12220	-57.7		020	019
	00	184	12743	-60.7			
	00	150	14000	-64.5		350	016
	00	122	15246	-70.1			
72528	00	1000	224	13.4	77	040	003
	00	951	644	14.6	58		
	00	927	859	13.2	58		
	00	906	1051	12.6	41		
	00	883	1267	13.4	17		
	00	850	1587	13.6	18	200	004
	00	810	1992	13.2	17		
	00	700	3200	4.8	18	160	004
	00	614	4255	-1.7	18		
	00	573	4803	-3.5	12		
	00	500	5870	-11.1	11	310	006
	00	400	7530	-24.9	14	340	008
	00	300	9560	-39.7	15	340	011
	00	250	10780	-50.1		360	017
	00	229	11348	-54.5			
	00	220	11605	-54.3			
	00	200	12210	-58.3		360	023
	00	170	13218	-64.5			
	00	166	13364	-62.7			
	00	150	13990	-64.9		330	015
	00	116	15535	-71.1			
	00	100	16420	-67.7		340	010
	00	70	18590	-63.8		330	008
	00	64	19140	-63.3			
	00	58	19752	-58.7			
	00	50	20680	-59.7		310	008
	00	40	22088	-55.9			
	00	34	23118	-57.7			
	00	30	23910	-55.3		300	013
	00	20	26500	-55.3		270	014
	00	14	28802	-50.3			
72532	00	992	202	23.2	64	160	009
	00	1000	126				
72532	00	975	356	22.0	64		
	00	850	1526	14.6	63	180	015
	00	801	2024	11.6	71		
	00	778	2267	11.2	58		
	00	730	2794	8.0	80		
	00	710	3022	6.6	81		
	00	700	3146	7.2	70	220	010
	00	671	3492	4.8	65		
	00	653	3713	4.4	18		
	00	557	4989	-2.7	6		
	00	500	5840	-9.7	31	240	009
	00	490	5996	-10.9	21		
	00	474	6251	-10.9	5		
	00	400	7530	-19.5	4	220	009
	00	341	8694	-28.9	8		
	00	316	9234	-32.7	9		
	00	300	9600	-35.3	21	220	014
	00	280	10077	-39.3	36		
	00	250	10840	-44.9		250	018
	00	200	12290	-58.1		260	017
	00	150	14060	-68.9		260	023
	00	135	14691	-68.3			
	00	110	15893	-77.3			
	00	104	16220	-71.5			
	00	100	16450	-71.7		250	010
	00	91	17007	-71.1			
	00	70	18600	-61.7		280	005
	00	54	20203	-62.8			
	00	50	20680	-60.3		280	003
	00	35	22917	-57.7			
72553	00	958	408	22.0	64	190	008
	00	1000	27				
	00	906	885	18.4	63		
	00	850	1426	14.4	51	200	019
	00	818	1748	12.4	24		
	00	800	1935	13.8	18		
	00	737	2620	10.2	13		
	00	700	3048	6.0	42	210	030
	00	676	3334	7.8	15		
	00	633	3870	2.8	74		
	00	594	4380	-1.5	75		
	00	586	4488	-.5	14		
	00	500	5740	-9.7	16	200	034
	00	445	6630	-15.3	13		
	00	434	6819	-15.1	11		
	00	400	7430	-20.5	13	210	043
	00	300	9490	-37.3	14	210	044
	00	250	10720	-46.5		220	036
	00	200	12180	-53.9		210	042
	00	157	13698	-64.1			
	00	150	13980	-63.3		220	040
	00	100	16450	-67.9		210	016
	00	85	17441	-61.8			
	00	70	18650	-60.9		220	016
	00	68	18830	-61.5			
	00	62	19409	-56.7			
	00	53	20395	-60.3			
	00	50	20760	-57.8		230	002
	00	30	23990	-57.1		250	008
	00	20	26580	-54.5		280	014
	00	14	28875	-52.5			
	00	13	29351	-55.1			
	00	10	31050	-49.9		260	020
	00	9	31742	-47.7			
72562	00	907	849	17.2	31	220	004
	00	1000	5				
	00	902	849	17.2	31		
	00	891	953	16.0	21		
	00	850	1391	12.6	24	220	003
	00	700	2977	-2.1	24	230	015
	00	667	3359	-4.7	19		
	00	608	4082	-6.8	13		
	00	588	4342	-6.5	11		
	00	500	5590	-13.7	22	210	032
	00	420	6887	-24.5	25		
	00	400	7250	-25.3	20	200	046
	00	300	9270	-39.7	22	210	060
	00	268	10032	-45.3			
	00	250	10500	-46.5		210	056
	00	226	11166	-49.1			
	00	200	11970	-50.6		210	053
	00	150	13820	-56.3		220	042
	00	124	15015	-61.5			
	00	100	16340	-64.1		200	019
	00	84	17426	-56.9			
	00	70	18570	-59.1		220	008
	00	57	19855	-60.1			
	00	52	20434	-55.7			
	00	50	20690	-56.9			
72572	00	869	1288	10.0	34	290	004
	00	1000	114				
	00	858	1398	8.2	19		
	00	850	1473	6.6	28	270	004
	00	800	1966	1.8	37		
	00	700	3025	-7.7	62	260	008
	00	676	3295	-10.3	70		
	00	638	3738	-13.1	24		
	00	607	4117	-13.3	24		
	00	590	4333	-13.5	39		
	00	565	4662	-14.7	24		
	00	552	4838	-14.7	29		
	00	500	5580	-20.3	33	340	020
	00	490	5729	-21.5	29		
	00	483	5835	-21.7	44		
72572	00	461	6177	-23.8	17		
	00	400	7200	-31.3	32	350	018
	00	375	7653	-35.7	48		
	00	349	8149	-39.5	36		
	00	324	8652	-44.5			
	00	300	9160	-47.1		350	013
	00	250	10344	-55.7		350	017
	00	243	10526	-52.5			
	00	234	10769	-53.7			
	00	220	11168	-51.5			
	00	200	11790	-51.1		340	018
	00	150	13650	-53.5		320	013
	00	135	14325	-55.3			
	00	116	15296	-53.7			
	00	108	15752	-56.5			
	00	100	16250	-55.1		260	010
	00	92	16780	-57.3			
	00	70	18500	-57.5		210	009
	00	63	19164	-58.5			
	00	50	20630	-55.9		210	008
	00	37	22545	-56.1			
	00	30	23890	-53.1		230	010
	00	27	24568	-53.9			
	00	20	26510	-50.5		260	019
	00	11	30419	-48.3			
72576	00	818	1700	5.8	71	130	003
	00	1000	42				
	00	850	1387				
	00	733	2586	-1.7	46		
	00	700	2951	-3.9	63	240	002
	00	644	3602	-9.3	93		
	00	591	4261	-13.3	39		
	00	574	4483	-13.7	46		
	00	533	5044	-15.7	16		
	00	500	5520	-19.5	40	340	022
	00	465	6056	-22.3	71		
	00	400	7150	-30.3	62	350	014
	00	339	8303	-40.1			
	00	300	9120	-46.1		360	009
	00	250	10307	-55.7		020	008
	00	228	10894	-55.3			
	00	224	11008	-52.1			
	00	200	11740	-51.3		260	009
	00	163	13071	-50.7			
	00	150	13610	-52.5		250	008
	00	100	16220	-54.9		220	011
	00	70	18490	-58.1		230	013
	00	52	20356	-59.5			
	00	50	20600	-55.9		230	012
	00	30	23850	-56.3		250	012
	00	20	26450	-52.5		260	019
	00	10	30940	-51.1		260	016
	00	7	33271	-48.9			
72583	00	869	1312	7.8	42		
	00	1000	145				
	00	850	1469	5.0	41	250	007
	00	721	2801	-6.9	62		
	00	709	2932	-6.9	35		
	00	700	3037	-6.5	49	270	008
	00	660	3496	-7.1	24		
	00	648	3639	-6.7	32		
	00	589	4389	-12.5	43		
	00	542	5010	-13.1	61		
	00	500	5630	-17.9	41	330	015
	00	472	6061	-18.3	23		
	00	400	7270	-27.7	19	340	022
	00	321	8813	-39.9	25		
	00	300	9270	-43.9		340	033
	00	272	9919	-50.3			
	00	250	10470	-53.3		340	033
	00	214	11464	-56.5			
	00	200	11900	-54.7		330	044
	00	192	12162	-53.3			
	00	158	13401	-59.1			
	00	150	13720	-58.3		340	027
	00	108	15767	-62.5			
	00	100	16250	-61.9		320	011
	00	70	18460	-59.5		250	001
	00	50	20590	-56.3		250	001
	00	30	23850	-54.5		230	001
	00	22	25858	-49.7			
	00	20	26480	-51.9		280	007
	00	15	28344	-51.9			
72597	00	966	405	13.8	38	300	002
	00	1000	114				
	00	850	1467	5.8	52	210	007
	00	791	2050	.8	59		
	00	765	2318	.8	13		
	00	700	3027	-3.3	30	250	015
	00	647	3645	-7.1	100		
	00	620	3978	-6.1	100		
	00	548	4935	-10.7	100		
	00	500	5640	-15.5	74	290	018
	00	457	6313	-19.5	74		
	00	433	6712	-21.3	40		
	00	400	7290	-25.7	31	300	025
	00	308	9129	-40.1			
	00	300	9310	-42.1		310	033
	00	250	10525	-49.3		300	047
	00	232	11011	-52.5			
	00	200	11970	-53.7		300	038
	00	159	13431	-57.7			
	00	150	13800	-60.7		300	024
	00	115	15434	-65.7			

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72597	00	100	16290	-62.5		290	018
	00	70	18500	-60.7		260	010
	00	60	19466	-57.5			
	00	50	20610	-59.9		240	009
	00	39	22182	-54.3			
	00	30	23860	-55.1		230	012
	00	20	26470	-52.9		260	012
	00	15	28335	-50.7			
	00	10	30960	-53.7		240	016
	00	7	33280	-47.9		270	020
72600	00	1025	4	12.2	85	180	005
	00	1000	212	11.4	80	200	006
	00	988	313	11.0	73		
	00	934	778	7.2	86		
	00	917	929	9.4	15		
	00	850	1559	8.4	18	260	009
	00	786	2203	7.4	19		
	00	700	3147	.8	47	280	015
	00	690	3262	.0	51		
	00	664	3568	-1.5	26		
	00	580	4635	-6.3	22		
	00	500	5780	-15.3	16	280	017
	00	485	6009	-17.3	17		
	00	441	6717	-20.7	14		
	00	400	7430	-26.5	16	270	023
	00	317	9064	-40.1			
	00	300	9430	-43.1		270	024
	00	250	10630	-52.9		270	025
	00	200	12030	-63.8		270	032
	00	177	12772	-67.5			
	00	150	13780	-64.7		300	024
	00	100	16270	-61.7		290	021
	00	84	17352	-60.9			
	00	80	17654	-62.7			
	00	75	18055	-59.3			
	00	70	18480	-59.9		310	013
	00	58	19651	-61.1			
	00	50	20580	-58.9		290	012
	00	40	21981	-55.7			
	00	30	23830				
	00	26	24756	-52.3			
	00	20	26440	-56.3			
	00	19	26768	-53.7			
72606	00	1026	19	8.8	82	210	003
	00	1000	230	11.0	75	250	003
	00	955	614	12.8	35		
	00	926	872	11.6	54		
	00	900	1109	11.0	37		
	00	886	1239	10.4	46		
	00	873	1362	12.6	30		
	00	850	1590	10.6	32	340	009
	00	827	1818	11.8	14		
	00	792	2177	9.4	29		
	00	700	3183	4.6	14	330	012
	00	500	5840	-13.5	13	320	013
	00	400	7500	-25.5	16	320	013
	00	313	9231	-38.9	46		
	00	300	9520	-41.7		310	014
	00	250	10731	-50.9		300	016
	00	200	12160	-59.3		330	016
	00	150	13930	-67.9		330	018
	00	100	16390	-63.7		320	013
	00	83	17531	-64.5			
	00	70	18580	-60.3		320	011
	00	50	20680	-60.1		310	010
	00	44	21488	-54.5			
	00	37	22591	-57.3			
	00	30	23930	-55.5			
	00	27	24605	-53.3			
	00	22	25914	-56.5			
	00	20	26520	-53.7		280	015
	00	16	27854	-53.8			
	00	11	30393	-47.9			
72637	00	994	233	17.2	81	120	003
	00	1000	184				
	00	983	337	18.2	86		
	00	904	1047	14.2	84		
	00	875	1322	15.4	48		
	00	850	1566	14.2	47	200	007
	00	700	3175	4.2	18	200	008
	00	644	3852	3.8	13		
	00	500	5860	-9.3	13	230	007
	00	400	7560	-20.5	13	300	005
	00	333	8890	-30.5	32		
	00	300	9620	-36.1	27	340	007
	00	280	10095	-40.1			
	00	250	10860	-46.3		350	015
	00	200	12300	-57.5		350	016
	00	168	13381	-65.3			
	00	150	14070	-66.3		320	021
	00	121	15351	-72.9			
	00	100	16490	-67.1		300	006
	00	84	17543	-66.9			
	00	70	18670	-61.5		300	004
	00	50	20770	-59.1		320	009
	00	30	23980	-57.1		300	011
	00	20	26560	-55.9		290	017
	00	15	28398	-54.1			
72645	00	993	214	15.0	85	130	005
	00	1000	147				
	00	978	342	13.4	93		
	00	933	737	13.4	74		
	00	918	873	15.0	84		
	00	899	1050	16.0	76		
72645	00	850	1523	13.4	72	200	013
	00	806	1968	11.4	66		
	00	763	2423	8.4	79		
	00	700	3135	5.0	38	200	012
	00	651	3724	2.8	13		
	00	589	4523	-3.9	63		
	00	574	4727	-1.7	4		
	00	500	5810	-8.5	5	230	014
	00	460	6452	-11.9	5		
	00	400	7510	-22.3	21	250	016
	00	336	8768	-31.3	6		
	00	311	9313	-34.1	43		
	00	300	9560	-36.3	26	220	016
	00	283	9961	-40.1			
	00	250	10800	-46.3		230	017
	00	200	12240	-58.5		260	021
	00	184	12431	-60.7			
	00	161	13583	-63.9			
	00	150	14010	-66.9		250	015
	00	128	14955	-72.5			
	00	100	16420	-69.3		260	012
	00	78	17905	-68.9			
	00	72	18391	-62.5			
	00	70	18570	-62.5		260	005
	00	60	19520	-63.1			
	00	50	20650	-59.5		290	012
	00	30	23860	-57.9		280	012
	00	20	26410	-58.1		280	019
	00	17	27446	-53.1			
	00	15	28249	-55.3			
	00	10	30850	-53.1		270	021
	00	7	33183	-46.5			
72655	00	967	318	21.0	81	170	010
	00	1000	24				
	00	916	767	17.6	94		
	00	850	1418	13.9	94	190	027
	00	700	3036	5.2	95	200	032
	00	690	3153	5.0	95		
	00	675	3331	1.4	64		
	00	671	3379	1.4	47		
	00	663	3476	2.8	89		
	00	583	4503	-3.9	92		
	00	574	4626	-4.7	70		
	00	550	4960	-6.9	45		
	00	542	5074	-7.9	53		
	00	532	5218	-9.1	37		
	00	524	5335	-9.5	52		
	00	509	5559	-9.9	9		
	00	500	5710	-10.7	9	210	034
	00	442	6698	11.8	89		
	00	400	7380	-21.1	9	220	047
	00	300	9440	-36.1	8	200	042
	00	282	9866	-40.1			
	00	250	10680	-46.5		200	040
	00	205	11968	-56.7			
	00	200	12120	-57.1		200	038
	00	156	13660	-66.1			
	00	150	13900	-64.5		220	042
	00	143	14194	-62.1			
	00	131	14735	-62.5			
	00	110	15795	-69.5			
	00	100	16370	-65.5		220	020
	00	70	18570	-60.1		250	011
	00	65	19034	-58.7			
	00	50	20680	-60.3		280	011
	00	40	22067	-61.5			
	00	37	22555	-57.7			
	00	30	23860	-59.7		270	013
	00	26	24753	-60.5			
	00	24	25256	-56.7			
	00	21	26104	-56.1			
72662	00	890	966	9.0	40	270	010
	00	1000	-11				
	00	884	1025	7.8	39		
	00	850	1346	4.2	48	280	015
	00	764	2201	-3.5	78		
	00	700	2891	-6.3	75	280	022
	00	614	3908	-10.1	56		
	00	500	5470	-18.5	46	240	028
	00	478	5805	-19.9	49		
	00	400	7100	-29.3	41	260	016
	00	356	7921	-35.9	30		
	00	343	8180	-35.9	18		
	00	318	8702	-39.7	15		
	00	300	9100	-43.1		230	037
	00	288	9374	-44.9			
	00	266	9906	-44.5			
	00	250	10320	-46.5		220	042
	00	204	11669	-46.9			
	00	200	11800	-48.1		200	038
	00	150	13670	-54.3			
	00	113	15497	-51.7			
	00	100	16280	-56.3			
	00	86	17227	-61.1			
	00	75	18073	-62.9			
	00	70	18500	-59.3		240	009
	00	62	19266	-55.9			
	00	55	20021	-59.9			
	00	50	20630	-57.7		240	013
	00	30	23850	-57.5		250	014
	00	20	22640	-55.9		270	018
	00	16	24060	-55.9			
	00	13	25397	-50.7			
	00	11	26475	-55.1			
72681	00	913	871	11.0	40	340	004
	00	1000	105				
	00	896	1024	7.4	39		
	00	850	1454	3.8	52	290	161
	00	728	2689	-5.9	92		
	00	700	3000	-7.9	89	230	009
	00	670	3339	-10.7	25		
	00	653	3537	-8.9	24		
	00	583	4405	-14.5	42		
	00	559	4724	-13.3	56		
	00	541	4973	-13.7	39		
	00	500	5570	-16.1	19	320	018
	00	400	7210	-28.7	21	330	016
	00	333	8494	-39.3	36		
	00	300	9200	-45.7		320	033
	00	250	10400	-53.5		330	030
	00	221	11187	-56.9			
	00	200	11820	-53.7		320	034
	00	150	13660	-56.9		320	022
	00	131	14518	-56.5			
	00	107	15787	-61.9			
	00	100	16200	-59.5		280	014
	00	85	17223	-56.9			
	00	70	18450	-58.7		230	011
	00	62	19217	-55.9			
	00	50	20580	-58.5		220	011
	00	30	23830	-53.9		240	012
	00	20	26440	-53.5		240	014
	00	14	28753	-50.1			
	00	12	29767	-47.1			
72694	00	1005	61	10.6	84	180	007
	00	1000	100	9.0	86	180	007
	00	850	1430	1.6	83	220	012
	00	808	1826	-.9	94		
	00	781	2106	-2.7	50		
	00	717	2778	-7.1	75		
	00	700	2969	-4.9	95	250	018
	00	691	3071	-3.7	87		
	00	564	4790	-11.5	88		
	00	500	5580	-16.1	81	270	025
	00	447	6416	-20.9	72		
	00	400	7220	-26.7	67	270	027
	00	319	8810	-38.9	41		
	00	300	9230	-43.5		280	033
	00	250	10436	-51.1		290	055
	00	230	10974	-54.9			
	00	220	11260	-52.7			
	00	200	11860	-51.9		290	047
	00	170	12926	-54.9			
	00	150	13710	-60.1		290	029
	00	124	14880	-63.1			
	00	108	15747	-59.7			
	00	100	16230	-61.9		260	018
	00	75	18010	-61.8			
	00	70	18440	-58.7		250	011
	00	66	18811	-57.1			
	00	50	20570	-57.9		240	009
	00	36	22650	-56.1			
	00	32	23404	-53.3			
	00	30	23810	-55.5		230	007
	00	23	25508	-54.5			
	00	20	26410	-50.9		260	018
	00	17	27470	-50.1			
72712	00	1000	191	13.8	67	250	003
	00	969	459	14.2	63		
	00	873	1326	6.8	100		
	00	850	1545	5.8	100	310	014
	00	700	3123	.0	100	310	025
	00	654	3664	-2.8	100		
	00	625	4020	-6.9	45		
	00	602	4312	-7.1	84		
	00	593	4429	-8.5	80		
	00	583	4561	-9.1	57		
	00	580	4601	-9.1	77		
	00	574	4681	-9.1	99		
	00	553	4969	-10.5	91		
	00	544	5095	-11.5	66		
	00	535	5223	-11.7	73		
	00	500	5750	-15.1	42	300	029
	00	480	5902	-15.9	23		
	00	400	7390	-26.5	12	300	024
	00	371	7929	-30.9	16		
	00	343	8480	-36.1	42		
	00	320	8958	-40.1			
	00	300	9400	-42.9		300	028
	00	250	10606	-51.7		310	025
	00	200	12020	-59.3		320	021
	00	177	12781	-61.9			
	00	150	13810	-63.5		330	030
	00	131	14641	-63.9			
	00	119	15225	-67.1			
	00	105	15983	-65.9			
	00	100	16280	-62.9		310	024
72722	00	1006	170	10.0	98	200	002
	00	1000	216	10.0	98	210	002
	00	954	607	10.4	95		
	00	915	956	13.4	62		
	00	850	1575	9.6	53	270	005
	00	841	1663	9.2	53		
	00	808	1994	9.4	25		
	00	700	3174	4.2	18	310	012
	00	687	3209	4.0	18		
	00	561	4938	-6.3	29		
	00	500	5830	-13.3	32	310	014
72722	00	462	6427	-17.5	41		
	00	450	6623	-19.1	54		
	00	400	7490	-24.7	18	310	016
	00	352	8408	-31.3	16		
	00	307	9359	-40.1			
	00	300	9520	-41.7		310	020
	00	250	10730	-52.1		320	024
	00	242	10940	-53.7			
	00	200	12150	-58.9		330	022
	00	171	13123	-63.5			
	00	154	13768	-62.5			
	00	150	13930	-63.3		330	022
	00	122	15181	-69.5			
	00	116	15484	-66.9			
	00	100	16380	-66.8		320	018
	00	70	18560	-63.3		320	014
	00	50	20640	-60.7		310	011
	00	40	22034	-59.1			
	00	30	23850	-56.7		290	018
	00	20	26420	-56.7		290	014
	00	12	29693	-52.1			
	00	10	30880	-48.7			
72734	00	996	221	11.8	91	110	004
	00	1000	187				
	00	950	616	9.4	100		
	00	928	810	10.2	53		
	00	916	919	13.8	58		
	00	899	1077	14.2	22		
	00	850	1548	12.8	16	200	010
	00	790	2159	10.8	22		
	00	700	3156	4.0	28	210	006
	00	663	3594	.2	34		
	00	644	3827	1.2	14		
	00	500	5820	-9.5	12	250	010
	00	411	7307	-18.9	22		
	00	400	7520	-20.5	36	270	012
	00	355	8381	-27.5	46		
	00	336	8784	-31.1	61		
	00	324	9041	-32.7	28		
	00	300	9570	-37.3	20	260	007
	00	250	10802	-47.7		310	012
	00	200	10810	-47.7		300	024
	00	150	14010	-67.5		290	018
	00	116	15547	-70.5			
	00	100	16430	-66.9		280	010
	00	92	16937	-64.3			
	00	87	17277	-66.3			
	00	70	18610	-63.5		300	007
	00	50	20680	-63.3		280	008
	00	35	22904	-57.3			
	00	30	23880	-58.7		280	014
	00	20	26450	-55.7		280	018
	00	17	27481	-57.3			
	00	14	28722	-52.5			
	00	11	30283	-51.9			
72747	00	961	361	18.8	83	160	010
	00	1000	15				
	00	850	1402	12.0	96	180	028
	00	772	2200	8.0	96		
	00	762	2307	7.4	57		
	00	751	2427	9.4	46		
	00	700	3012	6.0	61	200	025
	00	615	4058	-.5	74		
	00	546	4995	-8.1	87		
	00	536	5138	-10.1	9		
	00	528	5254	-8.1	10		
	00	500	5680	-10.1	9	210	028
	00	400	7360	-22.9	9	210	033
	00	300	9410	-37.3	8	220	041
	00	250	10650	-46.3		200	042
	00	200	12090	-59.3		200	048
	00	150	13880	-64.1		220	031
	00	124	15034	-68.1			
	00	112	15652	-63.9			
	00	100	16340	-65.9		220	016
	00	70	18530	-61.3		200	010
	00	50	20620	-61.7		250	008
	00	30	23800	-58.7		260	012
	00	20	26360	-57.3		270	015
	00	10	30780	-53.5			
	00	9	31458	-53.1			
72764	00	932	506	12.8	98	230	010
	00	1000	-95				
	00	925	570	11.4	43		
	00	850	1266	4.6	65	220	024
	00	816	1596	1.8	80		
	00	796	1796	1.8	64		
	00	774	2022	1.8	75		
	00	755	2221	-.5	75		
	00	746	2317	.2	51		
	00	700	2826	-3.5	72	200	025
	00	680	3054	-5.5	80		
	00	672	3147	-2.3	50		
	00	646	3460	-1.7	33		
	00	592	4150	-5.1	23		
	00	500	5450	-16.7	28	210	022
	00	400	7090	-29.9	21	200	041
	00	388	7306	-31.3	16		
	00	370	7643	-30.5	16		
	00	340	8239	-34.5	15		
	00	323	8598	-34.5	15		
	00	300	9110	-36.7	14	200	044
	00	264	9989	-40.1			
	00	250	10360	-40.3		200	038
72764	00	200	11860	-46.5		180	036
	00	174	12773	-52.3			
	00	150	13740	-51.9		210	025
	00	100	16320	-59.5		210	010
	00	94	16706	-61.3			
	00	84	17411	-57.1			
	00	70	18550	-59.9		230	009
	00	65	19012	-60.9			
	00	62	19307	-58.5			
	00	50	20560	-59.9		250	012
	00	47	20945	-61.1			
	00	30	23860	-58.5		270	010
	00	20	26430	-54.5		270	016
	00	16	27863	-53.3			
72768	00	916	700	5.0	76	310	010
	00	1000	-28				
	00	897	865	3.2	70		
	00	850	1298	-.7	87	330	016
	00	830	1488	-1.6	98		
	00	797	1811	-.7	95		
	00	786	1922	-.5	47		
	00	751	2284	-3.9	58		
	00	739	2411	-2.1	94		
	00	700	2843	-4.5	92	340	025
	00	651	3411	-7.7	86		
	00	624	3740	-7.7	100		
	00	500	5440	-16.5	86	360	018
	00	436	6457	-22.7	77		
	00	400	7090	-27.7	72	350	012
	00	319	8676	-40.1			
	00	300	9090	-44.3		360	016
	00	266	9885	-50.9			
	00	250	10290	-51.7		060	009
	00	216	11247	-47.5			
	00	200	11750	-48.9		210	007
	00	177	12554	-46.3			
	00	150	13630	-52.9		210	014
	00	130	14556	-51.7			
	00	105	15935	-53.7			
	00	100	16250	-55.7		180	014
	00	90	16919	-57.3			
	00	86	17208	-54.5			
	00	70	18510	-59.1		230	011
	00	63	19174	-57.1			
	00	50	20630	-59.5		240	011
	00	30	23840	-56.7		250	011
	00	20	26420	-54.3		270	012
	00	12	29710	-52.3			
72775	00	878	1123	9.4	37	290	007
	00	1000	32				
	00	865	1242	7.8	19		
	00	850	1385	6.0	20	290	010
	00	700	2831	-9.1	74	280	009
	00	681	3152	10.4	82		
	00	663	3366	-11.3	70		
	00	638	3661	-10.1	16		
	00	621	3869	-9.3	19		
	00	570	4525	-14.5	38		
	00	544	4877	-16.5	14		
	00	528	5101	-17.5	45		
	00	500	5500	-18.3	49	290	018
	00	481	5787	-20.3	44		
	00	400	7130	-28.8	17	280	015
	00	331	8454	-40.1			
	00	300	9190	-45.5		230	016
	00	256	10229	-53.5			
	00	250	10310	-53.7		230	008
	00	200	11750	-52.3		290	012
	00	150	13610	-54.1		270	013
	00	120	15046	-52.9			
	00	100	16210	-55.5		240	011
	00	70	18490	-57.1		210	007
	00	52	20366	-56.3			
	00	50	20620	-55.7		240	012
	00	30	23860	-57.5			
	00	27	24531	-53.9			
	00	23	25559	-54.5			
72785	00	926	721	10.6	37	240	006
	00	1000	74				
	00	911	853	8.4	46		
	00	850	1419	2.8	56	230	007
	00	750	2414	-6.1	97		
	00	700	2954	-9.7	93	250	010
	00	660	3405	-12.7	77		
	00	647	3556	-15.5	35		
	00	630	3757	-14.5	29		
	00	614	3952	-12.9	56		
	00	564	4596	-15.7	60		
	00	536	4980	-15.3	78		
	00	500	5510	-17.5	50	270	020
	00	454	6226	-22.5	26		
	00	400	7140	-30.5	36	300	020
	00	338	8315	-39.3	41		
	00	300	9120	-45.9		290	039
	00	250	10310	-53.7		300	028
	00	237	10651	-56.1			
	00	206	11553	-50.7			
	00	200	11750	-51.1		290	026
	00	150	13600	-55.7		290	024
	00	138	14129	-57.3			
	00	123	14859	-55.7			
	00	100	16170	-58.1		260	017
	00	70	18420	-56.5		240	012
	00	50	20560	-56.7		220	008

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72785	00	33	23191	-57.3			
	00	30	23800	-53.7		240	010
	00	23	25520	-50.7			
	00	20	26420	-53.5		250	008
	00	10	30910	-49.5		270	020
	00	9	31601	-49.3			
72787	00	1002	59	9.0	93	100	004
	00	1000	70	8.6	83	110	005
	00	850	1392	-.1	100	170	011
	00	700	2922	-8.7	89	210	018
	00	633	3696	-12.5	83		
	00	585	4298	-12.5	80		
	00	500	5490	-17.7	69	260	026
	00	479	5810	-19.1	67		
	00	400	7130	-29.5	55	260	030
	00	333	8411	-39.7	41		
	00	300	9110	-46.5		260	043
	00	270	9801	-51.7			
	00	250	10300	-53.1		270	049
	00	200	11740	-52.5		270	040
	00	150	13590	-55.9		270	030
	00	128	14591	-59.3			
	00	100	16140	-58.1		260	021
	00	70	18380	-58.3		250	010
	00	56	19789	-56.9			
72801	00	1008	140	3.2	70	190	005
	00	1000	203	2.8	70	190	005
	00	890	1132	-4.7	100		
	00	872	1293	-5.1	74		
	00	858	1421	-3.1	28		
	00	850	1495	-3.1	30	250	019
	00	825	1731	-3.1	36		
	00	758	2393	-9.7	52		
	00	740	2579	-8.3	100		
	00	730	2686	-3.3	100		
	00	700	3020	-3.5	100	270	034
	00	585	4422	-9.5	100		
	00	500	5620	-17.1	100	270	038
	00	400	7250	-28.9	86	270	041
	00	335	8489	-39.5	77		
	00	300	9240	-45.9		270	045
	00	250	10430	-55.1		270	049
	00	238	10743	-57.3			
	00	200	11380	-61.9		270	041
	00	194	11568	-63.1			
	00	150	13610	-61.9		280	029
	00	134	14307	-62.3			
	00	113	15369	-58.7			
	00	106	15764	-66.1			
	00	100	16130	-60.9		280	022
	00	70	18360	-59.9		300	010
	00	65	18826	-56.7			
	00	58	19436	-59.3			
	00	50	20470	-58.7			
	00	40	21875	-57.7			
	00	37	22367	-57.5			
72811	00	1018	58	2.2	74	360	008
	00	1003	173	2.4	69		
	00	1000	197	2.2	70	360	012
	00	886	1159	-5.9	100		
	00	878	1221	-3.7	63		
	00	850	1490	-2.3	46	010	019
	00	819	1786	-.7	34		
	00	702	3004	-6.3	32		
	00	700	3032	-6.3	32	340	017
	00	640	3731	-7.7	26		
	00	525	5241	-17.9	28		
	00	510	5458	-16.1	26		
	00	500	5610	-16.7	28	320	030
	00	400	7250	-29.9	33	320	038
	00	330	8592	-40.1			
	00	300	9230	-45.3		320	050
	00	288	9501	-47.7			
	00	250	10440	-51.1		330	051
	00	242	10651	-52.3			
	00	200	11880	-53.3		320	041
	00	157	13423	-57.9			
	00	150	13720	-59.9		310	030
	00	147	13846	-60.7			
	00	141	14107	-57.9			
	00	104	15991	-65.7			
	00	100	16240	-64.1		300	023
	00	70	18450	-58.1		310	022
	00	60	19426	-56.1			
	00	55	19975	-59.7			
	00	50	20580	-57.5		300	016
	00	45	21250	-54.9			
	00	37	22495	-57.1			
	00	30	23830	-54.3		280	012
	00	27	24508	-52.7			
	00	23	25533	-57.1			
	00	20	26420	-56.5		280	011
	00	19	26746	-56.3			
	00	16	27855	-49.5			
	00	13	29206	-52.5			
72815	00	1009	60	7.6	95	260	011
	00	1000	134	7.2	96	260	012
	00	850	1454	-.5	97	280	016
	00	733	2623	-6.7	99		
	00	708	2892	-9.5	31		
	00	700	2984	-9.9	31	280	024
	00	511	5365	-19.9	22		
	00	500	5530	-20.9	22	270	041
	00	430	6630	-27.3	24		
72815	00	400	7150	-28.3	24	270	049
	00	331	8476	-39.9	25		
	00	300	9140	-45.5		270	053
	00	250	10330	-53.1		270	047
	00	249	10356	-53.1			
	00	200	11760	-53.5		280	043
	00	150	13590	-59.1		280	030
	00	140	14020	-61.3			
	00	116	15186	-61.5			
	00	103	15933	-55.5			
	00	100	16140	-56.1		300	026
	00	84	17239	-59.7			
	00	70	18390	-57.5		300	020
	00	59	19476	-55.1			
	00	50	20530	-59.3		300	013
	00	49	20656	-59.9			
	00	30	23760	-54.9		280	013
	00	25	24202	-54.3			
	00	21	26042	-55.3			
72816	00	1018	44	-3.3	90	270	003
	00	1000	179	-3.8	87	280	004
	00	973	394	-4.9	83		
	00	914	882	-9.1	100		
	00	875	1218	-10.9	75		
	00	850	1442	-12.5	82	350	011
	00	805	1855	-15.7	100		
	00	766	2230	-15.1	91		
	00	725	2644	-17.9	81		
	00	700	2908	-18.3	59	320	011
	00	638	3598	-20.1	30		
	00	580	4173	-24.5	35		
	00	514	5169	-28.5	30		
	00	500	5370	-29.9	33	310	025
	00	406	6823	-40.1			
	00	400	6920	-40.3		310	029
	00	330	8212	-47.5			
	00	300	8850	-46.3		310	035
	00	281	9286	-45.5			
	00	250	10060	-46.9		310	034
	00	200	11530	-49.9		310	030
	00	170	12585	-53.3			
	00	150	13390	-51.7		300	030
	00	137	13980	-50.5			
	00	123	14689	-46.9			
	00	103	15845	-54.5			
	00	100	16000	-55.5		310	024
	00	93	16460	-58.3			
	00	70	18260	-55.3		290	018
	00	66	18636	-54.9			
	00	50	20400	-58.1		290	013
	00	48	20657	-58.7			
	00	36	22483	-54.3			
	00	30	23650	-55.3		280	007
	00	22	25619	-57.5			
	00	20	26230	-54.9			
	00	19	26559	-53.3			
72826	00	966	537	-2.9	79	010	004
	00	1000	263				
	00	868		-10.5	100		
	00	853	1510	-10.3	37		
	00	850	1536				
	00	834	1684	-8.3	31		
	00	742	2590	-8.9	24		
	00	700	3040	-10.3	23	350	013
	00	654	3562	-12.1	25		
	00	628	3873	-11.1	25		
	00	500	5600	-17.1	25	320	030
	00	499	5615	-17.1	25		
	00	400	7230	-30.1	32	330	038
	00	372	7743	-33.7	31		
	00	362	7934	-33.5	31		
	00	322	8745	-40.1			
	00	300	9230	-43.3		330	040
	00	250	10430	-52.1		320	041
	00	226	11076	-56.9			
	00	200	11850	-59.3		320	041
	00	190	12171	-60.1			
	00	164	13479	-61.1			
	00	150	13650	-60.3		320	033
	00	145	13862	-59.5			
	00	112	15462	-63.7			
	00	100	16160	-62.9		320	025
	00	70	18370	-60.7		310	019
	00	57	19653	-59.3			
	00	50	20470	-60.7		300	019
	00	47	20855	-61.3			
	00	40	21865	-57.5			
	00	30	23690	-57.1		280	014
	00	20	26260	-56.3			
	00	17	27293	-56.1			
72836	00	1026	10	4.4	84	090	004
	00	1000	215	3.4	86	110	007
	00	937	740	1.0	91		
	00	898	1084	5.6	52		
	00	886	1194	5.6	94		
	00	850	1535	6.2	95	270	004
	00	812	1910	7.8	100		
	00	714	2959	2.8	79		
	00	700	3123	1.2	86	290	013
	00	640	3836	-4.3	100		
	00	628	3985	-3.9	81		
	00	618	4111	-4.7	79		
	00	605	4278	-6.3	53		
	00	576	4861	-7.7	75		
72836	00	547	5060	-10.9	30		
	00	526	5360	-11.3	47		
	00	500	5750	-14.1	46	300	018
	00	486	5811	-14.5	46		
	00	470	6217	-16.7	18		
	00	400	7410	-24.7	35	300	022
	00	362	8130	-28.9	15		
	00	301	9420	-39.9	17		
	00	300	9440	-40.1		320	031
	00	250	10660	-50.1		310	041
	00	200	12090	-59.3		320	042
	00	172	13019	-66.5			
	00	162	13386	-61.1			
	00	150	13860	-63.3		310	023
	00	120	15218	-67.3			
	00	100	16320	-66.5		310	021
	00	70	18490	-62.3		300	016
	00	50	20580	-60.7		300	016
	00	40	21973	-59.5			
	00	30	23770	-58.1		280	012
	00	20	26340	-56.1		280	017
	00	16	27762	-55.1			
72848	00	988	225	1.0	95	110	008
	00	1000	122				
	00	934	673	-.7	100		
	00	906	922	12.6	100		
	00	858	1377	11.8	100		
	00	850	1455	11.6	100	180	017
	00	750	2488	5.8	100		
	00	700	3055	1.6	97		
	00	628	3920	-3.5	98		
	00	590	4410	-6.5	76		
	00	570	4678	-6.3	29		
	00	521	5374	-12.3	33		
	00	506	5597	-12.5	72		
	00	500	5690	-13.1	75	210	020
	00	400	7360	-22.7	83		
	00	377	7792	-25.3	63		
	00	300	8410			240	029
	00	297	8476	-38.9	58		
	00	250	10640	-49.1		240	037
	00	200	12080	-61.7		240	042
	00	195	12216	-63.1			
	00	174	12914	-64.7			
	00	150	13830	-62.3		250	025
	00	144	14083	-61.1			
	00	107	15904	-66.5			
	00	100	16320	-64.3		260	017
	00	97	16507	-63.3			
	00	70	18510	-64.3		280	020
	00	50	20570	-63.1		290	013
	00	40	21948	-61.7			
	00	30	23740	-60.3		290	015
	00	20	26280	-58.5			
	00	15	28095	-57.1			
72867	00	965	272	1.4	100	050	009
	00	1000	-18				
	00	900	828	-2.5	100		
	00	866	1135	-.3	100		
	00	851	1276	4.4	100		
	00	850	1286	4.4	100		
	00	818	1599	5.6	100		
	00	700	2872	1.6	100		
	00	641	3577	-1.1	100		
	00	562	4612	-8.1	73		
	00	500	5520	-13.1	70	180	020
	00	400	7180	-24.3	67	180	028
	00	311	8956	-40.1			
	00	300	9200	-41.9		190	029
	00	250	10410	-51.7		190	028
	00	236	10781	-54.5			
	00	200	11840	-56.7		200	036
	00	185	12333	-57.7			
	00	150	13660	-57.1		210	030
	00	130	14566	-56.9			
	00	115	15336	-60.3			
	00	100	16210	-58.5		230	021
	00	97	16402	-58.1			
	00	70	18440	-61.7		240	019
	00	50	20530	-60.5		260	016
	00	40	21922	-59.9			
	00	33	23117	-62.1			
72896	00	927	678	5.0	70	170	005
	00	1000	58				
	00	851	1366	-.3	43		
	00	850	1375	-.5	43	180	008
	00	708	2801	-13.1	70		
	00	700	2889	-13.7	66	240	011
	00	631	3670	-18.7	41		
	00	621	3789	-18.7	64		
	00	610	3922	-19.1	59		
	00	573	4385	-22.1	58		
	00	559	4567	-21.9	15		
	00	500	5380	-28.3	17	270	013
	00	484	5612	-30.1	18		
	00	400	6950	-37.7	47	270	027
	00	300	8870	-52.1		260	032
	00	283	9245	-54.9			
	00	250	10050	-50.5		260	029
	00	242	10263	-49.3			
	00	200	11510	-48.1		260	024
	00	150	13400	-50.1		250	016
	00	145	13621	-50.3			
	00	126	14531	-53.5			
72896	00	107	15590	-50.5			
	00	100	16030	-51.7		240	013
	00	82	17308	-54.7			
	00	52	20242	-51.9			
	00	43	21464	-55.3			
	00	33	23144	-57.7			
	00	31	23542	-53.9			
	00	21	26033	-55.7			
	00	15	28207	-49.5			
	00	14	28657	-51.1			
72906	00	1029	36	-4.1	75	330	008
	00	1000	261	-6.1	78	340	012
	00	850	1507	-16.5	86	360	010
	00	828	1704	-18.1	100		
	00	820	1777	-17.7	45		
	00	700	2953	-20.7	44	010	018
	00	613	3928	-23.3	39		
	00	577	4369	-26.3	38		
	00	524	5067	-25.7	38		
	00	500	5400	-27.5	37	350	041
	00	400	6990	-34.7		340	050
	00	359	7737	-40.1			
	00	330	8308	-43.5			
	00	302	8905	-43.1			
	00	300	8940	-43.5		340	063
	00	250	10150	-50.1		340	063
	00	228	10748	-53.1			
	00	200	11600	-51.5		330	051
	00	187	12036	-51.7			
	00	165	12841	-55.7			
	00	150	13440	-55.5		330	039
	00	100	16010	-56.7		330	029
	00	70	18260	-58.1		320	018
	00	50	20370	-59.7		300	016
	00	44	21168	-60.3			
	00	40	21768	-56.1			
	00	34	22800	-56.5			
72907	00	1034	6	.0	70	110	003
	00	1019	125	.6	51		
	00	1000	[illegible]	-.9	55	110	004
	00	861	[illegible]	-5.7	32		
	00	850	1549	-6.5	35	010	003
	00	787	2147	-8.9	44		
	00	751	2509	-8.5	24		
	00	700	3053	-10.5	25	330	003
	00	558	4775	-17.1	25		
	00	545	4852	-16.5	23		
	00	510	5449	-18.3	59		
	00	500	5600	-19.7	67	310	023
	00	470	6056	-23.7	93		
	00	452	6342	-22.7	32		
	00	400	7230	-28.7	33	310	023
	00	334	8491	-40.1			
	00	300	9210	-45.7		300	029
	00	250	10400	-55.1		290	033
	00	248	10451	-55.7			
	00	208	11563	-58.9			
	00	200	11810	-58.3		310	040
	00	182	12406	-56.7			
	00	150	13630	-58.9		300	034
	00	106	15701	-63.3			
	00	100	16140	-62.3		310	023
	00	94	16523	-61.1			
	00	85	17144	-63.9			
	00	70	18340	-63.5			
	00	50	20410	-62.9		300	015
	00	40	21786	-62.5			
	00	30	23560	-62.1		300	019
	00	20	26090	-61.1		290	021
	00	11	28833	-57.7			
72909	00	1028	21	-12.9	74	320	006
	00	1000	233	-11.1	77	330	011
	00	850	1473	-12.5	43	340	008
	00	700	2837	-20.1	33	340	012
	00	500	5390	-30.5	32	360	025
	00	400	6940	-40.1		350	033
	00	300	8870	-50.9		340	042
	00	200	11480	-52.7		340	036
	00	150	13330	-54.1		340	033
	00	100	15920	-56.7		340	021
	00	70	18170	-57.7		330	015
	00	50	20290	-58.9		300	012
	00	30	23480	-60.5			
72913	00	1010	35	.4	86	140	011
	00	1000	107	-.3	87	140	012
	00	937	623	-4.5	100		
	00	889	1040	-.3	59		
	00	851	1388	-1.7	39		
	00	850	1400	-1.7	85	170	012
	00	809	1795	1.2	21		
	00	764	2254	-.3	24		
	00	740	2510	.8	29		
	00	700	2954	-1.9	54	190	013
	00	681	3172	-3.1	70		
	00	646	3589	-3.5	42		
	00	602	4142	-7.5	70		
	00	580	4431	-7.9	29		
	00	524	5212	-13.3	43		
	00	500	570	-15.7	35	220	018
	00	461	1178	-19.5	25		
	00	400	7220	-27.1	66	220	023
	00	317	8852	-40.1			
	00	300	9230	-43.3		240	035
	00	250	10420	-53.9		240	043
72913	00	218	11287	-60.3			
	00	200	11830	-59.7		240	037
	00	184	12352	-59.5			
	00	150	13630	-60.3		240	031
	00	100	16140	-62.1		260	022
	00	70	18340	-63.5		260	018
	00	50	20420	-61.1		290	013
	00	43	21359	-60.1			
	00	30	23590	-63.5		280	016
	00	26	24013	-64.1			
	00	24	24960	-62.7			
72915	00	1020	59	-.7	87	170	007
	00	1000	219	-1.5	91	190	010
	00	964	510	-2.9	78		
	00	850	1492	-9.9	98	210	012
	00	840	1583	-10.7	100		
	00	798	1979	-8.7	52		
	00	702	2963	-13.5	55		
	00	700	2988	-13.5	51	240	014
	00	676	3253	-13.5	29		
	00	592	4252	-18.9	22		
	00	582	4379	-16.7	41		
	00	570	4535	-17.5	99		
	00	500	5510	-21.1	77	270	020
	00	494	5599	-21.5	75		
	00	400	7120	-32.5	75	270	023
	00	383	7425	-34.9	72		
	00	368	7702	-37.3	47		
	00	300	9080	-49.5		270	025
	00	288	9346	-51.5			
	00	250	10250	-55.7			
	00	242	10457	-56.7			
	00	200	11660	-58.9		280	030
	00	150	13460	-56.7		280	024
	00	133	14245	-55.3			
	00	120	14895	-59.5			
	00	100	16040	-61.3		290	014
	00	70	18250	-62.1		300	014
	00	59	19306	-62.3			
72817	00	1018	11	-26.9	71	080	002
	00	1000	138	-26.1	79	040	002
	00	994	182	-25.9	100		
	00	943	568	-19.7	100		
	00	850	1339	-21.1	100	150	005
	00	758	2183	-22.3	99		
	00	700	2765	-25.5	93	230	006
	00	522	4833	-39.5	76		
	00	500	5130	-41.3		260	014
	00	400	6620	-49.5		260	014
	00	357	7361	-51.9			
	00	300	8490	-50.7		280	009
	00	263	9352	-48.5			
	00	250	9680	-48.5		290	008
	00	200	11150	-48.9		300	009
	00	150	13040	-50.3		290	010
	00	100	15680	-52.5		300	009
	00	85	16728	-53.5			
	00	70	17970	-56.3		290	008
	00	50	20090	-59.7		320	009
	00	40	21479	-61.5			
	00	33	22672	-61.3			
72824	00	998	38	-7.5	95	110	015
	00	1000	24				
	00	942	488	-9.5	100		
	00	914	721	-8.5	100		
	00	850	1282	-10.5	100	170	015
	00	749	2248	-14.3	100		
	00	700	2760	-16.9	98	210	012
	00	589	4038	-24.1	92		
	00	500	5210	-33.9	78	230	014
	00	466	5698	-38.1	74		
	00	444	6032	-37.5	79		
	00	400	6760	-40.5		260	012
	00	300	8660	-52.1		240	011
	00	290	8879	-53.5			
	00	259	9605	-54.5			
	00	250	9840	-51.5		250	014
	00	225	10528	-49.1			
	00	200	11300	-48.7		260	017
	00	150	13180	-51.1		260	018
	00	138	13722	-51.3			
	00	100	15800	-55.5		280	019
	00	80	17213	-58.5			
72925	00	994	22	-5.7	97	150	005
	00	1000	22				
	00	981	129	-.7	100		
	00	957	327	.4	100		
	00	912	712	-1.1	77		
	00	850	1269	-4.9	75	150	003
	00	744	2302	-11.7	67		
	00	700	2769	-13.9	66	160	003
	00	680	2989	-14.9	60		
	00	660	3214	-15.9	80		
	00	566	4359	-21.7	36		
	00	548	4596	-23.1	43		
	00	534	4785	-24.5	76		
	00	500	5260	-27.5	75	200	015
	00	400	6830	-38.3	74	200	021
	00	334	8044	-48.3			
	00	300	8750	-51.9		210	034
	00	280	9196	-53.5			
	00	250	9920	-52.7		220	028
	00	239	10211	-52.3			
	00	217	10842	-47.7			

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72925	00	203	11280	-50.5			
	00	200	11380	-50.3		220	021
	00	150	13260	-51.5		220	011
	00	102	15762	-51.9			
	00	100	15890	-52.1		260	010
	00	71	18074	-58.7			
	00	70	18160	-58.7		240	010
	00	50	20270	-60.1		280	008
	00	40	21661	-60.7			
	00	30	23450	-61.1		300	011
	00	20	25960	-62.1			
	00	17	26964	-62.3			
72926	00	1008	9	.6	86	170	012
	00	1000	70	.0	87	170	013
	00	910	817	-5.5	100		
	00	857	1290	-2.5	68		
	00	850	1357	-2.9	70	200	020
	00	749	2348	-8.5	100		
	00	717	2685	-11.1	78		
	00	700	2872	-12.5	82	220	018
	00	661	3307	-15.9	98		
	00	651	3423	-12.5	36		
	00	622	3772	-10.3	33		
	00	508	5308	-17.9	45		
	00	500	5430	-18.7	59	230	025
	00	400	7050	-31.7	40	230	029
	00	340	8181	-38.5	36		
	00	300	9030	-45.5		230	032
	00	250	10220	-54.3		240	031
	00	216	11146	-58.3			
	00	200	11630	-57.1		240	031
	00	163	12833	-54.3			
	00	150	13470	-55.1		240	022
	00	100	16030	-59.1		240	020
	00	98	16157	-59.5			
	00	86	16981	-56.3			
	00	70	18280	-58.5		250	014
	00	50	20380	-62.1		280	013
	00	46	20894	-62.9			
	00	40	21758	-60.7			
	00	30	23550	-62.5		290	014
	00	26	24431	-63.5			
	00	20	26040	-62.9		290	012
	00	14	28242	-61.9			
72934	00	971	203	7.8	46	190	006
	00	1000	40				
	00	850	1279	-2.3	70	220	011
	00	700	2790	-13.3	56	240	018
	00	600	5250	-33.1	22	240	016
	00	400	6790	-39.1	17	210	028
	00	300	8730	-43.9		210	034
	00	200	11450	-46.1		210	026
	00	150	13350	-48.7		220	020
	00	100	16000	-53.3		220	012
	00	70	18300	-54.9		240	009
	00	50	20450	-56.5		250	018
	00	30	23650	-61.1		280	011
	00	20	26190	-56.3		280	012
	00	10	30570	-55.9			
72945	00	954	375	7.8	34	290	003
	00	1000	10				
	00	850	1313	-.7	40	290	004
	00	736	2441	-10.9	56		
	00	704	2780	-14.1	76		
	00	700	2824	-14.3	69	260	010
	00	682	3021	-14.7	46		
	00	500	5290	-33.3	39	270	013
	00	442	6144	-40.1			
	00	400	6820	-43.7		280	013
	00	300	8700	-55.1		250	014
	00	297	8764	-55.7			
	00	282	9095	-54.1			
	00	257	9703	-45.1			
	00	250	9890	-46.3		250	014
	00	200	11370	-46.1		240	017
	00	150	13290	-47.5		240	014
	00	100	15970	-49.7		240	011
	00	92	16517	-48.3			
	00	78	17595	-52.1			
	00	70	18290	-53.1		260	009
	00	50	20450	-55.9		250	011
	00	44	21261	-57.1			
	00	30	23720	-53.5		280	009
	00	29	23938	-53.3			
	00	21	25987	-59.5			
	00	20	26290	-58.7		290	015
	00	15	28122	-52.7			
72957	00	989	61	-3.5	97	290	010
	00	1000	29				
	00	865	1103	-10.7	100		
	00	850	1237	-10.7	100		
	00	813	1579	-10.7	100		
	00	700	2715	-17.5	97	340	007
	00	624	3567	-22.9	95		
	00	595	3917	-21.9	100		
	00	527	4802	-26.5	88		
	00	508	5067	-26.5	62		
	00	500	5180	-27.5	56	010	011
	00	451	5913	-33.3	31		
	00	425	6329	-34.5	31		
	00	400	6760	-38.1	29	020	018
	00	300	8680	-50.3		030	020
	00	260	9602	-56.1			
	00	250	9850	-56.7		030	015
72957	00	235	10242	-57.5			
	00	208	11026	-50.1			
	00	200	11280	-49.7		020	006
	00	150	13170	-50.9		270	001
	00	100	15800	-50.7		260	006
	00	70	18110	-53.3		250	008
	00	50	20270	-55.7		270	008
	00	40	21692	-55.5			
	00	30	23520	-56.5		260	008
	00	20	26080	-57.9		290	013
	00	15	27904	-55.5			
72964	00	916	698	1.2	47	320	002
	00	1000	4				
	00	850	1302	-3.3	63	310	003
	00	800	1778	-6.9	81		
	00	750	2278	-10.7	61		
	00	700	2806	-15.3	84	000	000
	00	684	2982	-11.9	95		
	00	648	3390	-19.5	59		
	00	561	4445	-27.3	37		
	00	500	5260	-33.9	39	290	003
	00	450	5989	-40.1			
	00	400	6780	-44.7		300	003
	00	316	8326	-53.9			
	00	300	8670	-52.9		290	006
	00	278	9161	-53.5			
	00	250	9850	-49.5		280	003
	00	231	10371	-46.7			
	00	200	11320	-46.9		270	005
	00	150	11230	-47.7		270	006
	00	100	15900	-49.1		270	007
	00	70	18230	-50.9		260	009
	00	50	20420	-51.7		270	011
	00	40	21864	-52.9			
	00	34	22902	-57.1			
	00	30	23700	-54.5		270	014
	00	28	23918	-53.7			
	00	20	26300	-53.9			
	00	15	28148	-53.9			
74043	00	991	64	2.0	75	310	008
	00	1000	15				
	00	957	340	-.5	89		
	00	850	1276	-6.5	87	280	010
	00	770	2039	-12.5	100		
	00	732	2423	-15.3	99		
	00	700	2761	-17.9	72	270	012
	00	684	2825	-18.5	67		
	00	507	5093	-34.5	72		
	00	500	5190	-34.5	60	270	010
	00	487	5374	-34.5	43		
	00	441	6062	-38.5	52		
	00	400	6730	-43.3		290	006
	00	349	7635	-49.7			
	00	300	8620	-51.7		270	002
	00	296	8707	-51.9			
	00	250	9820	-47.5		240	003
	00	233	10287	-45.7			
	00	200	11300	-45.7		240	005
	00	151	13158	-49.3			
	00	150	13200	-49.1		230	009
	00	129	14193	-47.5			
	00	100	15870	-51.3		240	009
	00	70	18190	-52.1		250	006
	00	50	20350	-55.5		260	010
	00	40	21765	-57.7			
	00	30	23590	-55.9		280	013
	00	20	26160	-57.3		290	011
	00	19	26484	-57.5			
	00	16	27577	-54.5			
74051	00	980	84	-4.5	85	070	006
	00	1000	78				
	00	954	295	-3.5	84		
	00	850	1196	-9.7	100	260	008
	00	769	1963	-13.5	100		
	00	700	2674	-17.3	86	080	012
	00	687	2814	-18.1	83		
	00	656	3159	-18.1	83		
	00	589	3958	-22.1	67		
	00	530	4726	-27.7	86		
	00	500	5140	-30.5	79	040	005
	00	488	5312	-31.5	76		
	00	428	6229	-37.5	33		
	00	400	6700	-40.7		330	003
	00	361	7391	-45.5			
	00	300	8610	-50.1		260	005
	00	250	9800	-49.5		290	005
	00	200	11270	-49.3		290	005
	00	150	13150	-50.7		200	004
	00	132	13985	-49.5			
	00	121	14551	-52.5			
	00	100	15780	-51.9		220	007
	00	95	16113	-51.5			
	00	70	18080	-55.1		240	006
	00	60	19060	-57.1			
	00	50	20220	-57.1		240	010
	00	40	21632	-57.1			
74072	00	996	55	-19.3	88	030	019
	00	1000	25				
	00	984	145	-19.1	90		
	00	975	214	-13.5	100		
	00	916	692	-10.1	91		
	00	850	1265	-13.1	81	060	011
	00	847	1292	-13.3	81		
	00	772	1990	-18.9	100		
74072	00	754	2166	-18.1	54		
	00	737	2337	-17.5	73		
	00	700	2722	-18.5	45	050	014
	00	692	2808	-18.9	41		
	00	525	4807	-33.3			
	00	500	5150	-34.9	38	030	010
	00	494	5234	-35.1	38		
	00	484	5377	-34.7	38		
	00	438	6051	-40.1			
	00	400	6680	-44.5		210	007
	00	316	8237	-50.9			
	00	300	8560	-50.9		350	003
	00	271	9242	-51.1			
	00	250	9770	-48.1		320	004
	00	200	11240	-47.9		280	004
	00	150	13130	-50.5			
	00	100	15760	-53.7		260	010
	00	70	18040	-55.5		260	005
	00	57	19343	-57.9			
	00	50	20170	-57.9		270	007
	00	40	21577	-57.9			
	00	30	23380	-60.1		280	007
	00	23	25030	-62.3			
74074	00	1007	31	-18.5	80	090	010
	00	1000	83	-18.7	82	090	010
	00	961	379	-19.5	85		
	00	929	650	18.6	100		
	00	920	728	-16.5	65		
	00	883	1036	-17.3	59		
	00	850	1297	-17.1	69	090	007
	00	827	1503	-16.5	69		
	00	748	2314	21.6	84		
	00	736	2443	-22.1	53		
	00	708	2717	-23.7	68		
	00	700	2737	-24.3	57	210	004
	00	693	2810	-24.9	52		
	00	627	3532	-28.9	76		
	00	572	4183	-33.3	88		
	00	540	4585	-35.7	43		
	00	500	5120	-38.5	37	250	011
	00	481	5385	-40.1			
	00	400	6630	-46.3		260	007
	00	340	7702	-49.5			
	00	300	8520	-48.5		280	007
	00	250	9720	-48.3		290	008
	00	200	11120	-48.9		270	009
	00	166	12344	-48.7			
	00	150	13080	-49.7		280	009
	00	100	15720	-53.1		270	010
	00	70	18000	-56.1		290	009
	00	50	20130	-56.7		310	007
	00	40	21536	-59.5			
	00	30	23330	-61.9			
	00	28	23797	-22.5			
74081	00	1022	7	-4.3	97	190	013
	00	1000	180	-5.5	99	210	014
	00	994	227	-5.7	92		
	00	974	387	-4.7	100		
	00	850	1446	-11.9	99	230	012
	00	787	2030	-16.5	100		
	00	779	2107	-14.9	100		
	00	762	2274	-15.5	100		
	00	720	2701	-16.9	65		
	00	700	2913	-17.1	59	240	014
	00	685	3075	-17.5	54		
	00	564	4508	-25.5	25		
	00	553	4651	-24.7	47		
	00	536	4879	-24.1	43		
	00	524	5044	-24.7	93		
	00	515	5170	-25.7	92		
	00	502	5355	-27.3	51		
	00	500	5380	-27.3	56	260	018
	00	491	5511	-27.5	69		
	00	400	6960	-38.1	62	280	028
	00	383	7259	-38.1			
	00	300	8900	-50.5		290	037
	00	250	10060	-58.9		290	032
	00	237	10394	-60.3			
	00	200	11470	-54.9		290	030
	00	188	11868	-52.7			
	00	150	13310	-55.1		300	022
	00	100	15890	-57.9		300	019
	00	74	17772	-61.7			
	00	70	18120	-60.7		300	011
	00	50	20200	-62.1		310	013
	00	40	21581	-61.5			
	00	30	23360	63.8		310	009
	00	27	24201	-64.9			
	00	22	25454	-63.5			
74082	00	1013	62	-25.5	78	270	001
	00	1000	160	-24.1	85	250	001
	00	986	263	-22.9	100		
	00	945	575	-22.1	100		
	00	889	1026	-20.5	65		
	00	850	1357	-21.3	70	090	005
	00	842	1427	-21.7	73		
	00	762	2159	-23.7	57		
	00	700	2775	-28.1	89	070	006
	00	689	2888	-29.1	100		
	00	640	3413	-31.3	100		
	00	618	3661	-31.7	55		
	00	596	3917	-33.1	67		
	00	583	4072	-33.7	43		
	00	511	4986	-39.3	46		
74082	00	500	5130	-40.3		100	010
	00	400	6630	-48.5		100	010
	00	343	7626	-55.3			
	00	300	8480	-57.5		090	009
	00	298	8501	-57.5			
	00	250	9648	-51.1		070	005
	00	200	11100	-50.9		360	002
	00	160	12553	-50.7			
	00	150	12970	-51.1		310	003
	00	100	15590			310	005
	00	70	17870	-56.9		330	008
	00	50	19990	-60.1		320	032
	00	40	21375	-62.3			
	00	30	23140	-64.1		350	008
	00	20	25620	-66.1		330	007
	00	13	28219	-68.3			
	00	10	29800	-67.7		340	013
	00	8	31146	-66.7			
74109	00	1003	23	7.8	89	100	009
	00	1000	39	7.8	88	100	009
	00	951	450	4.6	70		
	00	860	1259	-1.7	96		
	00	850	1355	-2.3	95	140	009
	00	700	2874	-10.9	87	180	009
	00	686	3029	-11.9	86		
	00	500	5400	-22.9	72	230	018
	00	400	7010	-33.7	60	230	022
	00	357	7797	-40.1			
	00	303	8893	-50.1			
	00	300	8950	-50.3		250	028
	00	269	9658	-52.9			
	00	250	10130	-53.1		250	036
	00	200	11580	-50.1		260	032
	00	187	12019	-50.1			
	00	150	13450	-52.9		280	025
	00	137	14036	-52.3			
	00	120	14886	-56.1			
	00	103	15864	-53.1			
	00	100	16060	-53.7		260	020
	00	86	17023	-56.5			
	00	70	18340	-54.5		250	012
	00	50	20490	-54.7		250	006
	00	40	21924	-52.7			
	00	30	23770	-55.1		260	005
	00	22	25752	-54.9			
74119	00	915	766	7.2	45	270	002
	00	1000	33				
	00	850	1364	1.8	47	310	005
	00	719	2681	-10.7	56		
	00	700	2891	-11.9	36	290	016
	00	674	3180	-13.5	18		
	00	586	4236	-17.5	17		
	00	518	5148	-24.1	5		
	00	500	5410	-25.5	18		
	00	400	7000	-34.1	17	240	018
	00	355	7825	-40.1			
	00	300	8960	-46.9		230	019
	00	274	9556	-50.5			
	00	250	10150	-49.9		220	021
	00	200	11620	-49.5		230	025
	00	154	13328	-50.7			
	00	150	13490	-46.3		230	019
	00	100	16100	-53.9		220	012
	00	88	16918	-55.7			
	00	80	17529	-53.1			
	00	70	18390	-54.3		230	012
	00	50	20540	-56.9		240	008
	00	45	21206	-57.7			
	00	40	21856	-54.5			
	00	30	23800	-54.7		280	009
	00	20	26390	-54.8		270	013
	00	12	29654	-55.1			
	00	10	30830	-52.8		280	026
	00	7	33160	-48.5			
	00	6	34171	-49.9			
74486	00	500	5819	-13.3	15	050	008
	00	300	9501	-41.3		350	007
	00	200	12131	-60.5		350	009
74494	00	1024	13	12.2	83	030	011
	00	1000	214	9.8	89	050	008
	00	973	440	8.8	97		
	00	957	577	10.8	100		
	00	944	691	13.4	30		
	00	905	1046	15.0	24		
	00	850	1579	12.8	38	020	006
	00	700	3189	5.8	33	020	007
	00	629	4052	-.9	31		
	00	578	4723	-3.7	30		
	00	500	5850	-12.9	30	350	009
	00	400	7520	-24.9	28	330	008
	00	300	9540	-39.9	28	330	005
	00	250	10758	-49.7		320	008
	00	200	12190	-59.3		320	008
	00	150	13960	-67.5		330	011
	00	132	14735	-64.9			
	00	124	15114	-67.3			
	00	100	16420	-64.3			
	00	90	17064	-64.5			
74704	00	1006	91	19.0	39		
	00	1000	142	17.4	34		
	00	937	690	11.4	37		
	00	850	1491	3.8	52		
	00	771	2276	-.9	47		
	00	741	2591	-3.5	42		
74704	00	712	2906	-4.9	19		
	00	700	3040	-3.9	16		
76151	00	1014	6	22.2	56	340	007
	00	1000	145	16.2	45	330	008
	00	922	827	10.6	46		
	00	903	1000	10.2	43		
	00	850	1503	-4.5	54	340	006
	00	822	1770	2.6	69		
	00	811	1879	2.6	48		
	00	797	2021	7.2	10		
	00	770	2305	8.8	14		
	00	722	2833	5.4	38		
	00	700	3095	6.2	12	310	009
	00	673	3416	5.2	14		
	00	656	3625	5.2	14		
	00	565	4825	-2.9	15		
	00	556	4952	-2.3	13		
	00	500	5790	-7.9	13	310	013
	00	400	7480	-22.5	17	320	013
	00	345	8947	-31.1	18		
	00	300	9630	-38.3	13	330	027
	00	292	9815	-40.1			
	00	250	10860	-48.5		320	013
	00	210	11990	-55.1			
	00	204	12177	-51.3			
	00	200	12300	-51.3		310	013
	00	150	14120	-61.5		210	025
	00	120	15482	-67.9			
	00	112	15897	-67.5			
	00	100	16580	-71.5		220	046
	00	79	17976	-70.5			
	00	70	18610	-61.5			
	00	50	20720	-56.9			
	00	48	20980	-54.1			
	00	40	22145	-55.9			
	00	30	24000	-51.9			
	00	20	26670	-44.3			
	00	12	30136	-38.7			
76225	00	852	1428	23.8	29	230	004
	00	1000	11				
	00	850	1449	23.4	35	230	004
	00	700	3091	6.4	56	230	008
	00	641	3803	-.3	74		
	00	621	4055	-2.5	13		
	00	522	5417	-8.1	18		
	00	500	5780	-8.1	18	230	022
	00	464	6358	-10.3	17		
	00	400	7470	-19.3	18	240	029
	00	300	9550	-34.7	17	230	035
	00	274	10177	-39.5	68		
	00	250	10800	-44.9		220	038
	00	200	12260	-55.1		220	039
	00	150	14060	-64.3			
	00	120	15403	-71.1			
	00	116	15605	-67.5			
	00	104	16256	-71.9			
	00	100	16490	-68.3			
	00	81	17750	-69.7			
	00	77	18055	-65.3			
	00	73	18379	-56.5			
	00	70	18630	-63.1		210	004
	00	65	19084	-56.1			
	00	50	20710	-56.7		060	004
	00	40	22123	-57.1			
	00	30	23870	-52.3		170	001
	00	20	26620	-48.1		170	001
	00	10	31290	-39.7		110	001
	00	8	32813	-40.5			
76256	00	1011	12	25.0	44	260	006
	00	1000	110	25.0	41	260	006
	00	909	930	15.8	48		
	00	850	1498	11.6	66	210	006
	00	753	2498	5.4	82		
	00	734	2705	2.4	51		
	00	700	3092	1.4	19	220	007
	00	669	3458	4.0	16		
	00	566	4803	-1.1	15		
	00	500	5780	-8.5	18	260	021
	00	400	7560	-22.1	19	260	026
	00	320	9152	-37.1	18		
	00	300	9500	-38.5	17	250	031
	00	250	10740	-45.1		240	044
	00	200	12200	-53.9		230	050
	00	150	14010	-60.7		250	039
	00	100	16460	-70.7		260	019
	00	86	17354	-70.7			
	00	75	18178	-64.5			
	00	70	18600	-62.7		210	005
	00	50	20700	-58.1		200	004
	00	41	21961	-54.3			
	00	36	22793	-55.1			
	00	30	23970	-50.5		110	006
	00	20	26830	-47.9		070	010
	00	10	31307	-37.7			
	00	8	32841	-39.3			
76394	00	958	449	28.0	74	000	000
	00	1000	65				
	00	937	654	27.0	65		
	00	850	1501	20.4	80	080	005
	00	827	1736	18.6	82		
	00	745	2623	15.0	51		
	00	700	3155	11.4	62	200	003
	00	647	3807	7.4	31		
	00	613	4248	4.0	44		

OCTOBER 18 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

76394 00  583   4653    1.4  25
      00  570   4834    1.6  10
      00  500   5880   -5.1   9 220 011
      00  435   6957  -13.3  13
      00  400   7600  -16.5   9 230 014
      00  300   9690  -34.5  24 220 016
      00  265  10547  -40.1
      00  250  10840  -42.9     220 018
      00  200  12410  -54.3     230 024
      00  168  13575  -65.1
      00  150  14190  -68.7     210 017
      00  120  15502  -76.1
      00  100  16550  -79.1     120 008
      00   92  17025  -78.3
      00   79  17817  -68.3
      00   70  18650  -66.8     110 006
      00   56  20005  -64.9
      00   50  20710  -59.5     080 010
      00   45  21375  -56.1
      00   30  23960  -52.7     110 010
      00   20  26610  -48.1
76458 00 1008     14   29.8  58 290 007
      00 1000     75  -28.5  30 300 008
      00  982    220   26.8  50
      00  964    383   27.0  39
      00  909    896   22.6  48
      00  850   1497   18.6  34 320 008
      00  782   2203   13.6  62
      00  754   2509   12.4  15
      00  717   2930   12.4  12
      00  700   3135   10.6  12 270 005
      00  634   3955    8.4   9
      00  516   5614   -4.5  11
      00  500   5860   -5.3  10 230 015
      00  463   6460   -7.9  10
      00  400   7580  -15.9  10 240 014
      00  300   9690  -31.9  12 240 018
      00  259  10712  -39.7  11
      00  250  10950  -41.3     220 026
      00  200  12430  -53.5     230 021
      00  150  14220  -66.7     220 032
      00  100  16620  -76.3     230 008
      00   95  16915  -77.7
      00   74  18377  -69.1
      00   70  18710  -63.9     080 005
      00   63  19355  -64.1
      00   50  20790  -58.9     120 003
      00   32  23637  -51.8
      00   30  24060  -51.9     090 014
      00   20  22400  -46.7     100 010
      00   14  24793  -41.5
76679 00 1000     21
      00  850   1468
      00  779   2237   22.0  43
      00  700   3152   14.8  51
      00  598   4454    3.4  76
      00  517   5616   -4.5  93
      00  500   5880   -6.5  80 150 006
      00  466   6426  -10.1  85
      00  443   6815  -11.5  30
      00  430   7043  -12.9  24
      00  400   5910   36.2     140 005
      00  363   6706  -22.5  19
      00  351   6953  -22.5  17
      00  320   7625  -27.9  17
      00  300   9690  -32.3  35 050 005
      00  261  10657  -40.1
      00  250  10950  -42.9     070 006
      00  200  12410  -55.3     090 010
      00  150  14190  -69.9     070 006
      00  112  15881  -81.1
      00  107  16140  -78.7
      00  100  16520  -81.7     050 005
      00   92  16993  -77.1
      00   84  17516  -76.7
      00   70  18580  -68.7     050 008
      00   60  19505  -68.1
      00   55  20037  -60.9
      00   50  20630  -60.3     070 011
      00   30  23870  -51.9     080 014
      00   24  25315  -52.1
76692 00 1006     16   28.0  84 080 005
      00 1000     67   26.6  75 080 005
      00  850   1487   18.6  68 090 001
      00  700   3132   11.0  18 090 003
      00  500   5860   -6.3  14 100 006
      00  400   7570  -17.5  11 080 005
      00  300   9660  -32.1  14 060 005
      00  200  12380  -59.7     070 005
      00  150  14160  -68.7     080 007
      00  100  16510  -78.9     070 009
      00   70  18570  -68.7     080 010
      00   50  20630  -60.3     080 013
      00   30  23860  -55.7     080 012
      00   20  26490
78397 00 1009      3   27.6  65 000 000
      00 1000     80   27.2  69 000 000
      00  934    723   69.4  90
      00  876   1320   20.0  60
      00  850   1512   17.8  68 190 002
      00  742   2655   10.4  77
      00  732   2768    9.6  91
      00  707   3055    8.6  77
      00  700   3148    8.0  57 260 003

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

78397 00  566   4867   -1.8  71
      00  537   5284   -2.9  50
      00  515   5614   -5.5  38
      00  505   5768   -6.1  58
      00  500   5850   -6.7  53 210 005
      00  474   6284   -9.7  37
      00  451   6646  -12.3  39
      00  435   6921  -14.9  78
      00  400   7560  -17.7  70 310 004
      00  340   8754  -27.1  74
      00  300   9650  -34.1  60 270 005
      00  272  10327  -40.1
      00  200  12350  -57.3     330 012
      00  150  14120  -70.1     290 008
      00  138  14613  -72.7
      00  135  14742  -72.1
      00  122  15331  -76.7
      00  100  16480  -74.7     080 002
      00   91  17026  -76.1
      00   80  17775  -73.5
      00   73  18321  -65.3
      00   70  18570  -65.5     130 005
      00   50  20640  -61.5     100 012
      00   40  22018  -63.1
      00   30  23830  -54.3     070 013
      00   25  24987  -55.1
      00   20  26430  -51.8
      00   15  28319  -46.1
      00   11  30394  -43.5
78486 00 1009     14   26.4  85 140 004
      00 1000     92   26.0  82 140 004
      00  850   1506   17.0  77 170 003
      00  700   3137    7.2  95 200 004
      00  500   5830   -8.3  20 260 003
      00  400   7540  -19.1  59 070 003
      00  300   9620  -34.7  70 310 005
      00  200  12310  -57.7     290 014
      00  150  14070  -67.3     260 009
      00  100  16460  -75.3     160 003
78501 00 1007      9   27.0  76 000 000
      00 1000     76   26.6  77 190 001
      00  850   1491   17.2  86 160 001
      00  700   3129    9.2  82 330 002
      00  500   5850   -7.1  38 020 005
      00  400   7550  -18.3  37 010 007
      00  300   9640  -33.9  13 350 008
      00  200  12340  -57.3     010 011
      00  150  14110  -68.9     020 014
      00  100  16460  -76.3     030 008
      00   70  18530  -71.9     090 009
78526 00 1011      3   25.6  73 240 004
      00 1000    103   25.2  86 280 002
      00  850   1512   15.8  76 190 003
      00  700   3145    7.6  66 230 003
      00  500   5840   -9.3  44 220 010
      00  400   7530  -18.7  83 260 007
      00  300   9600  -35.7  65 240 011
      00  200  12280  -57.1     240 019
      00  150  14050  -69.5     250 013
      00  100  16430  -74.1     240 003
      00   70  18530  -66.1     110 007
      00   50  20600  -61.5     110 010
      00   30  23810  -54.9     070 018
      00   20  26440  -48.5     090 015
78806 00 1001     66   23.0  95 330 002
      00 1000     73   23.8  95 330 002
      00  981    240   24.4 100
      00  850   1490   18.4  86 190 004
      00  747   2585   14.0  54
      00  700   3137    9.4  81 030 005
      00  611   4248    2.0  93
      00  569   4819    -.5  81
      00  500   5850   -7.3  91 170 004
      00  431   6994  -12.9  79
      00  400   7560  -17.1  79 290 002
      00  366   8219  -22.9  99
      00  325   9081  -27.9  69
      00  300   9650  -32.7  64 250 005
      00  272  10333  -37.9  18
      00  250  10910  -42.9     220 009
      00  200  12370  -56.5     220 006
      00  150  14130  -71.5     200 010
      00  129  15005  -78.9
      00  127  15095  -75.1
      00  112  15824  -75.3
      00  105  16195  -78.9
      00  100  16480  -80.9     290 010
      00   95  16768  -81.9
      00   91  17011  -78.9
      00   86  17332  -79.1
      00   81  17677  -74.1
      00   70  18530  -71.5     130 004
      00   62  19263  -62.5
      00   55  19996  -66.1
      00   50  20580  -63.7     140 010
      00   47  20962  -61.5
      00   36  22606  -63.7
      00   34  22959  -61.1
      00   31  23544  -52.9
      00   30  23760  -53.3     150 004
      00   20  26360  -54.5     080 002
      00   16  27796  -52.5
      00   10  30910  -40.8     080 025
      00    8  32419  -43.7

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

78806 00    7  33330  -40.7     080 031
      00    6  34387  -37.3
78897 00 1011     11   25.6  87 060 003
      00 1000    105   26.4  82
      00  871   1298   17.8  95
      00  850   1522   17.2  89
      00  828   1744   15.2  94
      00  741   2676   12.0  50
      00  700   3158    8.6  98
      00  500   5860   -7.5  20
      00  400   7550  -20.5  69
78970 00 1010     17   25.2  75 090 004
      00 1000     97   25.8  78 090 005
      00  943    608   22.4  92
      00  932    710   27.4  94
      00  906    959   27.0  65
      00  880   1211   17.0  63
      00  850   1510   17.0  63 130 004
      00  739   2687   11.0  50
      00  700   3143    8.0  53 100 006
      00  608   4333   22.2  46
      00  582   4697    -.3  64
      00  571   4849   -1.7  54
      00  555   5074   -4.1  84
      00  538   5319   -4.3  46
      00  500   5840   -7.7  24 150 005
      00  459   6501  -11.3   9
      00  400   7550  -17.9  19 150 005
      00  364   8248  -22.7  58
      00  300   9640  -33.7  60 210 003
      00  266  10472  -40.1
      00  250  10890  -43.7     230 006
      00  200  12340  -57.7     270 015
      00  165  13528  -66.9
      00  150  14100  -70.1     230 008
      00  129  14984  -76.1
      00  107  16053  -79.9
      00  100  16440  -77.3     280 015
      00   70  18510  -70.7     140 007
      00   50  20550  -63.3     310 003
      00   30  23740  -58.1     050 008
      00   20  26340  -52.7     020 007
78988 00 1008      8   27.0  84
      00 1000      8   27.0  84 080 021
      00  960    365   23.4  90
      00  941    539   24.2  69
      00  910    830   23.0  60
      00  850   1417   18.6  72
      00  783   2113   13.6  76
      00  700   3048    9.8  57
      00  662   3507    6.0  52
      00  643   3744    4.0  74
      00  625   3974    2.8  65
      00  500   5746   -6.9  93
      00  400   7451  -17.7  84
      00  300   9534  -34.1  74
      00  270  10262  -40.1
      00  250  10783  -43.9     240 012
      00  200  12238  -57.1
      00  150  14010  -68.7
      00  109  15878  -78.1
      00  100  16371  -77.3
      00   89  17047  -72.7
      00   80  17671  -73.9
      00   70  18580  -67.5     140 006
      00   58  19727  -62.3
      00   50  20850  -62.1     080 004
      00   30  23830  -56.7     080 009
      00   25  25001  -50.9
      00   20  26450  -52.1     050 006
      00   14  28806  -43.1
80001 00 1008      9   28.4  75 100 001
      00 1000     69   27.2  69 100 001
      00  926    738   20.8  86
      00  880   1176   19.4  72
      00  850   1486   17.4  76 100 005
      00  700   3125    9.8  53 260 001
      00  650   3735    6.0  65
      00  500   5840   -6.5  41 060 005
      00  442   6791  -13.1  43
      00  420   7178  -15.5  24
      00  400   7550  -18.1  54 050 008
      00  378   7970  -21.1  17
      00  350   8534  -24.9  52
      00  344   8659  -26.1  34
      00  326   9046  -28.7  15
      00  300   9640  -33.5  35 060 002
      00  280  10120  -37.5  66
      00  267  10446  -40.1
      00  250  10890  -43.9     050 005
      00  200  12350  -55.9     010 005
      00  161  13697  -66.5
      00  150  14120  -68.9     320 003
      00  109  15983  -79.1
      00  100  16480  -79.3     290 005
      00   70  18550  -71.3     120 010
      00   50  20600  -58.5     120 010
      00   30  23820  -55.9     110 009
      00   20  26420  -49.9     090 008
      00   10  31020  -40.1     080 010
80222 00  750   2547   14.0  86 000 000
      00 1000     55
      00  850   1470
      00  741   2645   14.6  79

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

80222 00  700   3121    9.8  94 220 003
      00  593   4476    1.6  96
      00  582   4626     .0  84
      00  500   5840   -5.5  97 160 004
      00  484   6096   -4.3  98
      00  462   6459   -9.5  88
      00  452   6627  -11.1  61
      00  439   6851  -10.9  84
      00  420   7189  -14.1  79
      00  417   7243  -16.1  50
      00  400   7560  -18.5  37 170 005
      00  393   7692  -18.9  54
      00  364   8258  -23.5  23
      00  316   9278  -30.3  26
      00  309   9437  -30.1  21
      00  300   9640  -32.9  15 110 006
      00  262  10579  -40.1
      00  250  10900  -43.5     140 005
      00  200  12360  -56.1     150 003
      00  186  12817  -59.9
      00  150  14130  -69.1     240 008
      00  141  14497  -72.1
      00  132  14885  -72.1
91066 00 1016      4   28.2  69 150 010
      00 1001    136   24.8  69
      00 1000    145   24.4  69 150 011
      00  850   1553   16.2  73 150 015
      00  838   1663   15.8  73
      00  814   1918   14.0  58
      00  700   3181    8.0  53 150 014
      00  668   3565    6.0  52
      00  583   4665    -.3  55
      00  500   5880   -7.9  48
      00  460   6523  -12.1  47
      00  445   6776  -13.9  18
      00  427   7089  -15.3  38
      00  400   7580  -18.3  34
      00  367   8217  -22.5  32
      00  300   9670
      00  264  10551  -40.1
      00  250  10920  -43.1
      00  200  12380  -56.1
      00  187  12803  -60.1
      00  150  14160  -68.8
      00  125  15232  -76.1
      00  100  16540  -69.9
      00   90  17167  -70.1
91165 00 1012     45   26.6  65 110 004
      00 1000    139   23.4  69 120 004
      00  948    600   19.4  81
      00  850   1536   13.4  84 110 002
      00  700   3149    4.6  74 230 002
      00  665   3565    2.6  74
      00  641   3861     .2  55
      00  592   4493   -3.5  50
      00  579   4668   -4.3  63
      00  540   5214   -6.9  38
      00  500   5820  -10.9  47 300 005
      00  468   6325  -14.3  51
      00  443   6740  -16.3  14
      00  400   7500  -21.7  29 350 008
      00  370   8069  -26.5  63
      00  300   9550  -35.7  30 280 016
      00  279  10050  -40.1
      00  275  10148  -41.7
      00  270  10273  -41.1
      00  250  10800  -44.9     260 031
      00  211  11915  -52.5
      00  200  12250  -54.5     260 032
      00  180  12923  -55.9
      00  150  14070  -63.3     260 011
      00  107  16115  -69.7
      00  100  16520  -69.5     220 003
      00   70  18650  -69.1     050 002
      00   68  18825  -64.9
      00   50  20720  -59.9     050 005
      00   43  21663  -59.7
      00   30  23980  -48.3     100 008
      00   20  26640  -49.3     120 012
      00   14  29021  -41.1
      00   11  30668  -38.9
      00   10  31320  -40.1     080 015
      00    8  32855  -36.5
91217 00  998    116   26.2  87 060 003
      00 1000     96
      00  972    355   24.8  76
      00  947    582   22.6  79
      00  924    795   22.2  49
      00  897   1051   20.4  64
      00  875   1264   19.2  56
      00  863   1382   18.0  72
      00  850   1511   17.8  52 100 007
      00  828   1734   16.6  67
      00  717   2942   10.0  62
      00  700   3148    9.0  57 080 007
      00  638   3908    4.6  48
      00  600   4405    1.4  55
      00  583   4636     .2  43
      00  567   4859    -.5  14
      00  534   5336   -3.1  15
      00  517   5591   -4.7  25
      00  500   5860   -6.1  17 090 009
      00  469   6356  -10.7  33
      00  452   6639  -12.1  51

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

91217 00  437   6886  -13.5  55
      00  400   7570  -17.5  45 070 004
      00  382   7914  -18.3  40
      00  331   8962  -27.5  41
      00  300   9660  -32.3  28 060 010
      00  284  10044  -35.3  24
      00  262  10601  -38.5  22
      00  260  10653  -40.1
      00  250  10920  -42.3     340 012
      00  242  11138  -44.1
      00  200  12390  -55.1     320 015
      00  156  13931  -67.7
      00  150  14160  -68.3     040 010
      00  140  14564  -77.7
      00  100  16530  -78.3     090 006
      00   93  16943  -79.3
      00   83  17591  -78.1
      00   75  18184  -68.8
      00   70  18600  -67.1     110 004
      00   67  18865  -65.7
      00   60  19533  -67.5
      00   54  20175  -62.7
      00   50  20660  -61.5     060 011
      00   39  22214  -57.7
      00   35  22897  -57.5
      00   31  23669  -54.7
      00   30  23870  -54.8     090 006
      00   28  24311  -55.1
      00   25  25037  -53.7
      00   24  25300  -51.8
      00   21  26168  -50.7
      00   20  26490  -50.1
91245 00 1011      4   28.2  61 040 004
      00 1000    101   26.4  50 050 005
      00  902    994   18.8  63
      00  850   1510   18.4  17 080 005
      00  809   1932   16.2  14
      00  700   3152   10.6  18 020 004
      00  665   3575    6.8  17
      00  612   4253    4.0  13
      00  584   4631     .4  13
      00  500   5870   -4.9  12 030 010
      00  477   6239   -6.3  12
      00  400   7580  -18.1  15 030 008
      00  300   9660  -34.5  13 030 014
      00  268  1043[illegible]  -40.1
      00  250  10920  -42.3     030 016
      00  200  12380  -53.7     040 018
      00  150  14170  -67.7     050 010
      00  109  16052  -76.1
      00  100  16550  -73.5     060 015
      00   95  16852  -70.9
      00   70  18670  -70.5     060 010
      00   50  20720  -61.7     110 011
      00   42  21815  -55.7
      00   34  23162  -55.3
      00   30  23970  -52.3     110 013
      00   20  26640  -44.3     100 016
      00   19  26982  -46.7
      00   11  30692  -36.1
91275 00 1013      2   28.2  74 090 008
      00 1000    121   26.0  61 090 009
      00  940    659   21.2  68
      00  850   1528   15.6  63 090 007
      00  827   1759   14.2  47
      00  797   2069   12.4  67
      00  769   2154   13.4  38
      00  748   2602   13.4  11
      00  700   3160   11.2  12 070 004
      00  597   4464    1.8  23
      00  564   4920   -1.1  15
      00  554   5062   -2.3  36
      00  533   5367   -4.3  21
      00  500   5870   -6.7  17 360 004
      00  466   6416  -10.5  25
      00  400   7580  -17.7   8 290 005
      00  333   8921  -29.1  24
      00  300   9660  -34.7  13 100 002
      00  271  10362  -40.1
      00  250  10907  -44.7
      00  200  12360  -55.5     110 002
      00  150  14150  -66.3     270 007
      00  123  15340  -70.7
      00  113  15844  -69.9
      00  100  16641  -31.3  88
91285 00 1014     11   27.6  61 060 005
      00 1000    132   24.0  44
      00  850   1527   13.6  35
      00  827   1757   11.6  58
      00  811   1921   13.6  19
      00  700   3146    7.2  16
      00  594   4477    -.1  13
      00  500   5830   -9.9  13
      00  481   6128  -11.1  12
      00  471   6289  -11.3  11
      00  418   7193  -17.7  28
      00  400   7520  -20.5  33
      00  374   8013  -24.5  28
      00  363   8230  -24.7  14
      00  300   9600  -34.3  19
      00  273  10252  -40.1
      00  250  10840  -44.7
      00  200  12300  -56.9     250 025
      00  150  14070  -69.1     250 029
```

OCTOBER 19 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

91285 00  140  14481 -70.7
      00  120  15398 -69.1
      00  100  16480 -72.3     230 011
      00   70  18570 -69.5     220 003
      00   50  20620 -60.1     360 003
      00   30  23870 -53.9     110 011
      00   20  26520 -49.9     080 016
      00   10  31190 -37.7     090 012
      00    7  33650 -39.8
91334 00 1010      2  29.4  70 060 003
      00 1000     92  27.8  61 060 003
      00  862   1378  17.4  68
      00  850   1508  18.0  48 100 004
      00  758   2476  12.8  50
      00  719   2917  11.2  30
      00  700   3156   9.8  37 110 006
      00  533   5358  -4.5  42
      00  516   5613  -4.7  25
      00  500   5860  -6.5  29 120 002
      00  400   7560 -18.3  34 080 003
      00  331   8950 -26.7  22
      00  300   9670 -31.5  18 020 008
      00  259  10692 -40.1
      00  250  10930 -42.1
      00  200  12400 -54.1     330 018
      00  178  13136 -60.7
      00  150  14190 -66.7     320 014
      00  100  16570 -76.3     060 005
      00   91  17112 -77.5
      00   70  18670 -64.7     250 002
      00   56  20029 -65.9
      00   53  20368 -59.9
      00   50  20730 -59.5     220 005
      00   38  22465 -55.1
      00   30  23970 -54.1     030 003
      00   26  24891 -52.7
      00   24  25413 -48.5
      00   20  26620           210 002
      00   12  30049 -41.1
      00   10  31280  -2.3     100 024
      00    7  33750 -30.5
91348 00 1004     37  29.4  74 060 003
      00 1000     74  27.8  58 070 003
      00  850   1493  18.2  52 110 006
      00  700   3134  10.4  37
      00  500   5850  -7.3  29 180 009
      00  400   7550 -18.9  22 160 004
      00   86  17660 -78.3
91366 00 1010      2  29.6  70 100 004
      00 1000     93  27.4  61 100 004
      00  954    505  23.4  69
      00  887   1133  19.6  64
      00  850   1509  18.4  42 070 004
      00  700   3152  11.4  16 110 006
      00  554   5063    .0  15
      00  500   5880  -6.5  12 140 006
      00  400   7590 -17.5  21 220 012
      00  387   7837 -18.3  16
      00  300   9680 -33.5  17 230 004
      00  250  10931 -44.3     220 007
      00  200  12400 -54.7     230 008
      00  181  13031 -59.7
      00  150  14190 -65.5     240 014
      00  106  16234 -78.9
      00  100  16570 -78.1     230 005
91376 00 1011      3  28.8  70 050 004
      00 1000     98  27.0  57 060 005
      00  934   5860  21.8  68 180 002
      00  873   7610  19.8  46 220 007
      00  850   9710  17.6  55 230 012
      00  789  12430  15.0  55 240 019
      00  767  14230  15.0  44 250 018
      00  700  16610  11.0  18 290 004
      00  652  17197   6.6  38
      00  600  17873   2.8  25
      00  572  18259   2.8  11
      00  400  21053 -15.7  14
      00  264  24038 -40.1
      00  250  24407 -43.7     220 016
      00  120  29007 -74.7
      00  100  30058 -78.1
91408 00 1006     29  27.2  85 160 001
      00 1000     87  27.0  76 170 001
      00  974    318  26.0  65
      00  850   1511
      00  592   4496    .6  71
      00  440   6831  -9.7  48
      00  400   7558 -15.7  50
      00  250  10934 -40.1     270 009
      00  200  12460 -53.9     280 011
      00  150  14250 -68.7     320 006
      00  100  16610 -79.9     070 011
      00   90  17205 -81.1
      00   70  18670 -69.9     050 008
      00   68  18845 -64.5
      00   50  20740 -60.7     280 002
      00   42  21837 -55.9
      00   34  23172 -59.1
      00   30  23910 -56.7     130 003
      00   27  24584 -52.9
      00   23  25618 -52.9
      00   20  26590 -47.1     120 013
      00   14  28965 -44.5
      00   12  30023 -33.1
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

91413 00 1007     16  29.2  76
      00 1000     78  27.0  74
      00  908    917  20.6  94
      00  850   1481  16.2  72
      00  842   1561  17.6  59
      00  758   2453  15.4  44
      00  537   5271  -3.5  63
      00  400   7540 -16.9  45
      00  350   8532 -21.9  32
      00  264  10536 -39.1  22
      00  250  10930 -42.1     330 005
      00  150  15233  71.0
      00  131  16314 -72.3
      00  100  17861 -82.7
      00   96  18087 -85.5
      00   86  18714 -71.7
      00   70  18580 -70.7     070 005
      00   64  19117 -66.5
      00   57  19818 -66.3
      00   50  20630 -58.9     080 007
      00   45  21289 -60.1
      00   32  23424 -58.7
      00   30  23840 -55.3     040 008
      00   29  24058 -52.8
      00   20  26480 -47.7
      00   14  28862 -44.5
      00   13  29364 -39.7
      00   12  29908 -42.7
      00   10  31140 -40.3
      00    9  31861 -38.5
91517 00 1004     58  25.6  77
      00 1000     88  25.6  77
      00  850   1494  15.6  86
      00  763   2398   9.8  82
      00  700   3121   7.4  72
      00  563   4623 -82.9
      00  500   5820  -7.9  68
      00  400   7522 -17.5  41
91592 00  900     69 -26.9  42 000 035
      00 1000     69 -26.9  42
      00  952    460  22.8  69
      00  800   1943  13.0  71
      00  727   2739   8.8  71
      00  700   3050   6.0  72
      00  675   3347   5.2  65
      00  627   3944   1.0  64
      00  568   4734  -1.3  46
      00  533   5237  -4.5  45
      00  500   5736  -8.7  48
      00  476   6116 -10.1  44
      00  456   6445 -12.9  47
      00  400   7500 -18.3  41
      00  373   8019 -21.1  44
      00  325   9021 -28.3  46
      00  300   9580 -34.3  48
      00  288   9864 -36.9  47
      00  265  10436 -39.9  46
      00  250  10840 -42.5
      00  244  11004 -43.7
      00  202  12244 -54.3
      00  200  12300 -54.3
      00  175  13153 -55.9
      00  150  14130 -60.5
      00  105  16292 -71.9
      00  100  16580 -71.9
      00   70  18710 -66.1
      00   50  20780 -58.9
      00   30  24060 -49.5
      00   20  26760 -42.3
91680 00 1009     19  29.4  58 260 004
      00 1000     96  28.8  56
      00  850   1519  17.6  74
      00  786   2074  13.2  78
      00  780   2244  13.6  72
      00  758   2484  13.6  24
      00  710   3030   9.8  40
      00  700   3156   8.6  46
      00  658   3663   4.6  76
      00  590   4543    .0  75
      00  500   5860  -7.1  49
      00  475   6258  -9.3  40
      00  418   7234 -15.5  42
      00  400   7570 -18.5  45
      00  388   7796 -20.5  48
      00  319   9218 -29.9  61
      00  300   9650 -33.7  54
      00  269  10405 -40.1
      00  250  10900 -43.9
      00  200  12360 -55.1
      00  191  12653 -57.3
      00  150  14150 -66.5
      00  140  14565 -68.9
      00  100  16540 -76.3
      00   94  16896 -77.7
      00   84  17548 -73.1
      00   77  18057 -73.5
      00   70  18620 -69.1
      00   63  19257 -64.3
      00   50  20690 -59.9
      00   30  23940 -51.1
      00   20  26620 -44.9
      00   19  26964 -44.1
91700 00 1010      3  29.2  66
      00 1000     90  24.6  53
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

91700 00  850   1480  17.2  63
      00  831   1682  17.4  20
      00  811   1889  17.4  27
      00  741   2652  13.8  18
      00  691   3234   9.0  16
      00  666   3539   9.2  13
      00  514   5633  -3.7  25
      00  483   6121  -7.1  14
      00  470   6334  -7.3  13
      00  384   7871 -19.7  22
      00  376   8039  19.6  26
      00  355   8497 -21.9  14
      00  264  10598 -40.1
      00  250  10940 -43.5     270 012
      00  223  11698 -49.7
      00  174  13278 -61.9
      00  128  15120 -74.7
      00  100  16537 -79.7
91765 00 1072      9  29.4  70 110 003
      00 1012      9  29.4  70
      00 1000    109  27.0  61 110 003
      00  850   1523  16.4  67 360 002
      00  741   2675  10.6  46
      00  727   2834  10.8  23
      00  700   3154   8.8  29 220 005
      00  546   5162  -3.3  19
      00  532   5367  -3.1  18
      00  500   5860  -6.1  18 260 004
      00  400   7570 -18.7  18 270 007
      00  300   9650 -33.9  19 250 017
      00  270  10379 -40.1
      00  250  10910 -44.5     240 022
      00  200  12370 -56.3     240 029
      00  166  13528 -65.5
      00  150  14150 -63.1     260 022
      00  116  15688 -74.7
      00  100  16550 -74.7     260 009
      00   77  18084 -70.9
      00   74  18322 -66.3
      00   70  18660 -66.5     270 004
      00   54  20229 -67.1
      00   50  20690 -64.7     340 006
      00   45  21344 -57.9
      00   37  22572 -60.1
      00   30  23900 -54.7     340 009
      00   25  25080 -49.7
91938 00 1014      2  29.0  70 040 009
      00 1000    128  27.2  69 050 010
      00  972    376  23.2  69
      00  865                  080 008
      00  850   1533  15.2  72 080 009
      00  800   2041  11.2  66
      00  755   2520   8.0  66
      00  740                  060 006
      00  716   2958   9.4  40
      00  700   3151   9.0  34 070 006
      00  659                  090 004
      00  605                  040 003
      00  600   4405    .2  31
      00  590                  320 002
      00  557   4997  -2.7  63
      00  550                  300 004
      00  505                  320 007
      00  500   5850  -7.7  57 320 007
      00  468   6361 -11.5  56
      00  400   7540 -19.9  49 300 012
      00  378   7957 -23.1  52
      00  372                  300 011
      00  300   9610 -34.9  53 300 012
      00  279                  300 010
      00  275  10212 -39.1  52
      00  250  10860 -45.3     300 019
      00  207                  300 027
      00  200  12310 -56.3     300 025
      00  189  12667 -58.9
      00  150  14100 -63.9     300 020
      00  122                  290 014
      00  104  16300 -72.3
      00  100  16530 -72.1     330 009
      00   95                  340 008
      00   74                  200 003
      00   70  18640 -70.9     170 003
      00   69  18725 -70.8
      00   60                  120 002
      00   50  20670 -62.5     120 002
      00   44  21463 -60.3
      00   36                  110 002
      00   30  23700           110 002
      00   23  25623 -48.1     110 002
      00   20  26530 -56.3     090 005
      00   16                  070 007
      00   15  28424 -40.5
91944 00 1017      3  27.6  69
      00 1000    155  26.4  69 070 012
      00  891   1155  19.2  64
      00  850   1567  17.2  68 080 012
      00  824   1830  15.2  67
      00  777   2325  13.8  33
      00  750   2621  12.2  22
      00  703   3162  12.2   9
      00  700   3203  12.0   9 050 027
      00  540   6331   1.6  10
      00  520   5633  -1.5   9
      00  500   5941  -4.1  10
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

91944 00  490   6100  -5.1   9
      00  450   6765  -7.8  10
      00  400   7669 -15.1   9 350 002
      00  363   8396 -19.8   9
      00  350   8666 -20.7   9
      00  300   9790 -29.3   9 320 003
      00  271  10509 -34.3   9
      00  254  10857 -39.9   8
      00  200  12539 -52.1     270 012
      00  150  14359 -62.1     280 012
      00  100  16840 -66.5     220 007
91948 00 1021    127  26.0  75 060 005
      00 1000    184  23.2  73 070 007
      00  895   1135  15.6  75
      00  850   1578           060 004
      00  790   2183  11.4  47
      00  750   2616  11.4   9
      00  712   3046   7.6   9
      00  700   3196           110 003
      00  590   4572    .4  10
      00  500   5900  -5.7   9 280 002
      00  478   6241 -22.9  23
      00  400   7610 -17.3  19 260 006
      00  300   9700 -31.7  23 270 012
      00  200  12440 -53.5
      00  150  14260 -61.5
91956 00 1019      7           010 005
      00 1000      7  21.8  83 240 005
      00  930  20850  17.6 100 140 005
      00  872  24150  14.8 100 110 005
      00  861  26840  13.2     120 005
      00  812  31620  14.2  18
      00  755  32229  11.2  30
      00  700  32852   4.8  52
      00  687                  310 010
      00  655  33389   1.2  69
      00  650  33451    .6  43
      00  642                  330 010
      00  600  34090  -2.1
      00  277  39812 -36.7  63
      00  162  43298 -63.9
      00  105  45936 -67.1
      00   76                  270 008
      00   63                  240 003
      00   59  49471 -60.5
      00   55                  160 003
      00   44  51334 -52.1
      00   43                  120 007
      00   18                  120 011
      00   15                  100 012
      00   13  59511 -36.3
96471 00 1011      7  26.4  82 000 000
      00 1000     95  26.2  81
      00  850   1510  17.4  85 320 002
      00  764   2410  12.4  95
      00  700   3149   9.0  75 050 001
      00  582   4650   -.3 100
      00  500   5860  -5.1  73 300 001
      00  452   6646  -9.7  57
      00  400   7580 -15.9  70 010 002
      00  300   9690 -31.1  61 020 003
      00  250  10960 -41.1     250 003
      00  200  12440 -52.3     360 005
      00  150  14230 -68.5     070 008
      00  127                  120 006
      00  100  16590 -80.7     060 010
      00   98  16704 -81.1
      00   96                  070 011
      00   93  17001 -77.9
      00   85  17515 -78.5
      00   81                  100 009
      00   70  18650 -67.1     330 005
      00   56                  320 006
      00   50  20710 -60.3     230 002
      00   39  22269 -57.5
      00   36  22780 -53.1
      00   30  23760 -52.9     250 002
      00   29  23979 -52.9
96996 00 1012      5  26.2  69
      00  900   1018  17.2  79
      00  800   2014  14.0  63
      00  738   2686   8.8  80
      00  720   2890   9.4  76
      00  700   3122   7.8  70
      00  600   4373    .0  82
      00  570   4783   -.3  71
      00  531   5346  -3.9  58
      00  481   6119  -8.7  69
      00  444   6734 -12.7  47
      00  391   7691 -19.5  65
      00  353   8446 -22.9  29
      00  250  10850 -42.9     150 006
      00  150  14077 -72.1
98327 00  992    178  24.0  61 000 000
      00 1000     99
      00  915    875  19.4  68
      00  850   1503  16.6  51 060 006
      00  804   1973  13.4  33
      00  776   2270  12.2  54
      00  738   2688   9.4  46
      00  700   3130   7.2  24 050 005
      00  563   4888  -2.5  26
      00  541   5203  -4.1  42
      00  538   5247  -4.3  27
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

98327 00  532   5335  -4.9  45
      00  529   5379  -5.1  25
      00  522   5484  -5.5  19
      00  500   5830  -7.1  34 080 007
      00  400   7530 -18.5  18 050 004
      00  308   9424 -33.1  28
      00  300   9610 -34.3  19 020 003
      00  270  10338 -40.1
      00  250  10860 -44.1     010 007
      00  217  11783 -52.1
      00  200  12320 -55.1     040 003
      00  150  14100 -69.5     070 011
      00  124  15216 -76.5
      00  100  16440 -81.5     070 011
      00   91  16871 -80.3
      00   70  18500 -69.7     070 009
      00   50  20520 -64.9     070 008
      00   44  21304 -62.9
      00   41  21743 -58.7
      00   34  22918 -59.1
      00   30  23720 -53.7     090 010
      00   27  24402 -50.7
      00   21  26031 -53.1
      00   20  26350 -50.5     080 021
      00   17  27427 -43.5
      00   15  28266 -45.1
      00   12  29762 -43.5
      00   10  30990 -39.1     090 017
      00    8  32532 -35.3
      00    7  33480 -36.7     100 022
      00    6  34546 -37.5
      00    5  35820 -32.7
98836 00 1009      6  27.4  78 240 002
      00 1000     87  26.8  77
      00  982    246  24.0  73
      00  850   1504  19.0  64
      00  700   3142   8.2  77
      00  539   5255  -2.5  54
      00  500   4040   1.8  74
SHIP 29.0N 135.0E
99290 00 1017      0  22.0  84
      00 1000    143  20.2  82
      00  990    229  19.0  82
      00  951    573  19.0  68
      00  850   1533  13.6  94
      00  811   1926  11.4  98
      00  761   2455   9.4  98
      00  735   2743   9.4  46
      00  715   2971   8.2  29
      00  700   3155   7.0  42
      00  693   3237   6.6  49
      00  638   3900   4.8  65
      00  603   4368   -.3  74
      00  567   4857  -3.9  86
      00  533   5344  -4.5  32
      00  500   5849  -7.3  22
      00  423   7133 -14.7  26
      00  400   7559 -18.1  28
      00  319   9206 -31.1  32
      00  300   9641 -34.3
      00  250  10891 -45.7
      00  204  12211 -57.5
      00  200  12329 -57.5
      00  182  12925 -57.5
      00  150  14131 -63.7
      00  109  16041 -74.1
      00  100  16551 -72.5
      00   79  17947 -69.5
      00   70  18669 -65.5
      00   56  20045 -58.9
SHIP 30.0N 140.0W
99300 00 1022      0  21.2  77
      00 1011    105  18.2  68
      00 1000    198  17.8  68
      00  887   1209  11.4  79
      00  850   1570   8.4  71
      00  750   2602   8.4  71
      00  738   2735   8.0  42
      00  700   3176   5.6  33
      00  569   4842  -2.9  12
      00  500   5861  -9.9  12 280 010
      00  400   7541 -21.5  12 260 012
      00  300   9589 -38.5  13 240 022
      00  250  10817 -47.1     260 032
      00  200  12271 -57.3     260 028
      00  150  14060 -62.9     230 026
      00  136  14665 -61.7
      00  116  15636 -67.9
      00  100  16520 -70.5     250 016
      00   93  16948 -72.7
      00   70  18638 -67.1     320 005
      00   50  20711 -57.3     250 004
      00   30  23991 -49.5     250 005
      00   20  26670 -44.7     250 009
      00   10  31340 -39.7     230 009
      00    8  32874 -37.1
SHIP 31.5N 169.2W
99315 00 1025      0  24.0  80
      00 1000    219  21.4  68
      00  850   1609  12.6  72
      00  839   1718  12.6  35
      00  826   1848   9.8  34
      00  812   1991  14.4  26
      00  773   2405  14.0  19
```

OCTOBER 19 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 31.5N 169.2W
99315 00  700   3234   8.6  19
      00  500   5931  -9.1  14 060 004
      00  414   7363 -19.1  15
      00  407   7490 -18.7  15
      00  400   7620 -19.1  15 350 015
      00  300   9690 -34.9  21 010 031
      00  280  10167 -39.3  22
      00  250  10939 -45.7     020 030
      00  215  11927 -53.5
      00  200  12390 -55.7     030 026
      00  150  14179 -65.1     010 006
      00  112  15928 -72.3
      00  100  16590 -72.1     060 006
      00   92  17080 -72.7
      00   70  18709 -66.5     070 004
      00   58  19859 -62.1
      00   50  20781 -61.3
      00   30  24009 -54.9
      00   20  26661 -45.3
      00   15  28575 -46.7
      00   10  31309 -41.9
      00    8  32025 -40.1
      00    7  33732 -42.3
SHIP 34.0N 164.0E
99340 00 1019      0  20.2  68
      00 1000    171  17.8  63
      00  882   1224   8.6  92
      00  854   1490   8.2  78
      00  850   1533  16.2  15
      00  844   1593  13.8  54
      00  838   1653  16.2  15
      00  819   1848  17.6  16
      00  736   2709 -13.7   9
      00  700   3173  10.4  18 030 006
      00  646   3835   6.0  17
      00  630   4040   6.6  17
      00  500   5889  -6.5  20 300 012
      00  400   7590 -20.5  24 310 007
      00  300   9659 -35.5  19 280 005
      00  275  10259 -40.1
      00  250  10800 -45.1     300 004
      00  200  12360 -55.9     320 011
      00  150  14161 -62.5     310 010
      00  122  15412 -70.5
      00  100  16581 -75.1     250 015
      00   70  18721 -63.9     220 007
      00   50  20790 -63.3     150 006
      00   35  23023 -55.5
SHIP 34.4N 171.1E
99344 00 1014      0  22.4  86
      00 1000    134  21.4  82
      00  965    440  18.8  56
      00  921    839  19.2  52
      00  850   1527  16.0  48
      00  700   3155   8.4  42
      00  641   3875   3.6  56
      00  614   4223   3.0  21
      00  604   4356   2.8  38
      00  526   5461  -3.5  15
      00  500   5861  -6.3  17
      00  400   7571 -18.7  25
      00  370   8147 -23.5  13
      00  325   9081 -30.9  32
      00  300   9641 -35.1  27
      00  276  10217 -39.9  25
      00  250  10891 -44.5
      00  211  12015 -49.3
      00  200  12360 -51.3
      00  150  14179
      00  138  14688 -66.7
      00  102  16496 -71.1
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1024      0  22.0  80
      00 1000    213  21.4  80
      00  956    599  17.6  90
      00  928    852  16.2  77
      00  850   1597  11.0  80
      00  842   1676  11.2  50
      00  778   2335  12.0  17
      00  700   3213   7.8  16
      00  619   4214   1.8  21
      00  500   5910 -10.1  31 230 008
      00  464   6482 -13.9  27
      00  438   6917 -17.5  87
      00  430   7055 -18.7  83
      00  427   7107 -18.7  30
      00  400   7590 -21.3  22 290 010
      00  365   8259 -26.1  92
      00  300   9650 -36.5  59 280 018
      00  285  10003 -39.5  46
      00  250  10891 -47.3     290 029
      00  150  14085 -72.1
      00   70  18639 -63.1     340 008
      00   50  20739 -57.7     350 008
      00   30  23991 -54.1     300 002
      00   20  26630 -48.3
SHIP 35.4N 150.2E
99354 00 1019      0  20.8  73
      00  960    599  17.0  93
      00  914   1014  14.2  95
      00  888   1257  13.4  88
      00  845   1672  11.4  95
      00  762   2315   8.6  87
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 35.4N 150.2E
99354 00  662   3649  -8.1  97
      00  553   5053  -5.3  95
      00  521   5518  -7.9  87
      00  443   6760 -15.5  83
      00  368   8137 -23.9  57
      00  335   8814 -30.3  45
      00  317   9203 -34.5
      00  280  10064 -38.1
      00  250  10830 -46.7
      00  240  11099 -49.5
      00  200  12271 -58.4
      00  193  12494 -59.8
      00  159  13694 -63.5
      00  150  14070 -62.9
      00  142  14409 -61.7
      00  122  15333 -69.1
      00  115  15688 -66.9
      00  100  16557 -67.0
      00   95  16867 -66.7
      00   70  18709 -60.9
      00   64  19268 -59.7
      00   59  19781 -56.1
SHIP 35.4N 150.2E
99354 00 1000    168  19.6  81 170 002
      00  850   1548  11.8  93 210 005
      00  700   3155   3.6  97 260 011
      00  500   5831  -9.5  86 240 025
      00  400   7519 -20.5  70 250 034
      00  300   9589 -36.5
      00  200  12280 -58.1
      00  150  14060 -61.7
      00  100  16520 -65.5
SHIP 37.0N  69.9W
99370 00 1012      0  24.4  84
      00 1000    113  23.8  88 060 018
      00  850   1515  14.2  98 070 019
      00  820   1816  12.4  98
      00  700   3130   5.4  81 070 009
      00  593   4466  -1.9  72
      00  526   5406  -9.1  40
      00  500   5800 -11.7  39 110 006
      00  400   7471 -23.5  29 050 004
      00  382   7806 -26.1  25
      00  305   9399 -36.9  71
      00  300   9510 -37.7  70 090 006
      00  250  10738 -48.5
      00  200  12171 -61.5     090 010
      00  150  13929 -64.1     250 008
      00  100  16401 -72.3     310 005
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1016      0  21.0  91
      00 1000    143  20.4  92
      00  882   1211  14.0  92
      00  850   1530  11.8  82
      00  836   1669  13.4  76
      00  798   2058  11.4  80
      00  756   2507   9.4  53
      00  700   3146   6.0  45 090 010
      00  674   3454   4.0  35
      00  563   4892  -4.5  54
      00  537   5263  -6.3  35
      00  500   5819 -10.3  33 080 006
      00  400   7501 -21.1   9 080 004
      00  341   8658 -30.1   9
      00  300   9549 -38.7  37 120 004
      00  250  10769 -48.9     130 003
      00  200  12189 -62.5     110 002
      00  194  12377 -63.3
      00  189  12538 -61.1
      00  167  13301 -64.3
      00  159  13603 -61.5
      00  150  13969 -63.5     190 008
      00  109  15909 -67.9
      00  100  16429 -66.3     240 010
      00   85  17408 -68.5
      00   70  18620 -60.3     320 012
      00   60  19589 -56.9
      00   50  20690 -58.9     040 002
      00   37  22577 -59.5
      00   30  23899 -55.5
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1029      0  10.8  62
      00 1000    223   9.0  53
      00  866   1387  -2.9 100
      00  850   1561  -1.9  43
      00  818   1867   -.3  26
      00  746   2600  -2.5  28
      00  700   3109  -1.9  26 300 018
      00  691   3212  -2.5  43
      00  656   3626   -.5  40
      00  500   5739 -14.9  35 300 033
      00  400   7391 -28.1  30 300 026
      00  336   8614 -39.3  32
      00  300   9379 -43.9     300 036
      00  250  10580 -53.3     290 040
      00  200  11979 -64.7     290 034
      00  188  12355 -66.7
      00  150  13731 -64.1     300 043
      00  140  14155 -62.7
      00  128  14704 -65.1
      00  105  15916 -63.3
      00  100  16218 -60.3
      00   50  20576 -56.7
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 44.4N 139.3W
99444 00 1000     49  11.4  66
      00  850   1381    .2  87
      00  700   2920  -3.5  33
      00  500   5499 -19.7  16
      00  400   7111 -33.5  17
      00  300   9101 -42.1
      00  200  11799 -48.7
      00  150  13649 -56.7
      00  100  16218 -61.1
      00   70  18450 -57.7
      00   50  20559 -57.9
SHIP 44.5N  48.5W
99445 00 1030      0   6.2  45
      00 1022     73   5.8  39
      00 1000    250   4.0  56
      00  930    833  -1.7  87
      00  908   1023  -1.7  69
      00  895   1138    .6  13
      00  884   1238   2.8  12
      00  850   1558   3.0  21
      00  820   1848   1.6  13
      00  788   2169   2.4  15
      00  772   2335   3.4  52
      00  745   2623   3.0  60
      00  700   3127    .0  64 280 034
      00  643   3801  -4.5  63
      00  617   4125  -5.5  35
      00  500   5761 -13.1  12 270 041
      00  471   6213 -16.3  10
      00  400   7410 -27.1  64 270 046
      00  383   7722 -29.3  17
      00  314   9109 -40.1
      00  300   9421 -42.3     280 063
      00  250  10628 -52.3     270 061
      00  200  12030 -63.5     270 063
      00  186  12471 -67.7
      00  179  12702 -66.7
      00  166  13154 -70.1
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1014      0  18.0  88
      00 1000    131  17.6  84 210 016
      00  950    566  15.4  67
      00  900   1021  12.6  78
      00  850   1500   9.8  71 240 027
      00  781   2197   6.4  73
      00  755   2473   4.8  60
      00  745   2582   5.2  17
      00  712   2951   4.0  21
      00  700   3097   2.8  30 250 027
      00  650   3692   -.5  64
      00  625   4004  -2.1  36
      00  600   4326  -4.8  72
      00  580   4591  -6.9  62
      00  539   5160  -9.7  61
      00  500   5738 -13.9  66 250 029
      00  450   6530 -20.1  81
      00  433   6814 -22.1  79
      00  416   7102 -33.1  69
      00  400   7391 -25.5  64 230 032
      00  367   8009 -30.5  68
      00  307   9253 -40.1
      00  300   9409 -41.3     220 034
      00  250  10619 -51.7     210 038
      00  235  11017 -55.1
      00  200  12030 -62.7     210 040
      00  178  12744 -65.5
      00  163  13279 -65.7
      00  150  13789 -62.7     230 028
      00  100  16301 -61.1     250 025
      00   70  18529 -58.3
      00   50  20659 -56.5
      00   30  23909
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00 1009      0   7.0  72
      00 1000     82   6.2  73 310 012
      00  941    575   1.0  71
      00  888   1038  -2.5  92
      00  850   1384  -5.1  91 310 018
      00  819   1675  -7.3  91
      00  742   2437 -12.3  47
      00  712   2751 -14.7  66
      00  700   2880 -15.3  55 300 017
      00  677   3132 -16.5  41
      00  535   4860 -28.5  41
      00  500   5340 -30.3  26 310 017
      00  481   5615 -31.5  18
      00  412   6692 -40.1
      00  400   6901 -41.3     310 017
      00  331   8162 -50.1
      00  300   8800 -50.3     320 019
      00  293   8954 -50.5
      00  250  10000 -46.7     310 020
      00  237  10355 -45.5
      00  200  11491 -46.7     300 024
      00  150  13381 -48.9     300 022
      00  100  16029 -51.1     300 020
      00   70  18349 -52.5     270 012
      00   57  19673 -53.9
      00   50  20510 -53.3     300 010
      00   40  21950 -52.5
      00   35  22820 -49.1
      00   30  23838 -49.9     270 004
      00   23  25570 -51.3
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 50.0N 145.0W
99500 00   20  26481 -49.3
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1000    -52
      00  850   1274  -1.3  83 270 022
      00  700   2785 -11.1  69 270 023
      00  500   5291 -30.1  50 270 018
      00  400   6840 -43.7     260 023
      00  300   8790 -42.7     240 046
      00  200  11491 -48.1     240 039
      00  150  13381 -50.7     240 035
      00  100  16011 -52.1     250 023
      00   70  18309 -54.3     250 015
      00   50  20470 -54.5     250 014
      00   30  23728 -55.1     250 009
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00 1014      0   6.2  73
      00 1000    119   5.0  56
      00  935    662    .0  88
      00  875   1188  -4.7  85
      00  868   1251  -4.7  70
      00  850   1420  -5.9  41
      00  823   1672  -7.1  67
      00  789   1999  -9.8  72
      00  737   2520 -14.5  78
      00  700   2911 -16.3  55 270 009
      00  676   3173 -16.9  41
      00  605   3998 -21.5  24
      00  500   5380 -29.7  19 280 015
      00  462   5840 -33.1  12
      00  400   6940 -39.1  17 280 024
      00  300   8861 -52.1     290 032
      00  279   9329 -53.5
      00  250  10040 -51.3     300 046
      00  200  11491 -52.1     300 032
      00  150  13365 -52.1     290 033
      00  119  14865 -51.7
      00  112  15255 -55.1
      00  100  15981 -51.7     240 022
      00   70  18270 -54.3     330 012
      00   50  20431 -54.7     220 012
      00   30  23689 -56.3     360 012
      00   28  24128 -55.3
SHIP 53.5N 134.8W
99535 00 1000      0
      00  850   1311  -3.9  71
      00  700   2816 -13.9  60
      00  500   5300 -30.5  26
      00  400   6849 -40.7
      00  300   8760 -51.9
      00  200  11421 -47.9
      00  150  13320 -47.5
      00  100  15981 -51.3
      00   70  18300 -51.8
      00   50  20480 -51.8
      00   30  23768 -54.7
      00   20  26359 -54.3
SHIP 53.9N 140.6W
99539 00 1000     12   7.8  76
      00  850   1326  -3.3  70
      00  700   2832 -14.3  55
      00  500   5291 -33.5  43
      00  400   6831 -44.1
      00  300   8739 -51.1
      00  200  11421 -46.7
      00  150  13320 -47.5
      00  100  15999 -48.9
      00   70  18331 -50.5
      00   50  20501 -54.5
      00   30  23820 -52.9
      00   20  26420 -54.5
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1011      0   1.0  86
      00 1000     94   -.7  92
      00  850   1375  -9.1  98
      00  700   2844 -20.3  87 280 010
      00  644   3457 -24.1  65
      00  643   3468 -26.1  76
      00  589   4100 -28.3  50
      00  535   4784 -32.5
      00  500   5300 -35.3  62 260 023
      00  458   5905 -40.1
      00  400   6821 -45.7     260 027
      00  380   7163 -45.7
      00  320   8295 -50.7
      00  300   8717 -50.7     270 025
      00  250   9869 -46.7
      00  206  11155 -46.1
      00  200  11351 -47.5
      00  150  13241 -50.1
      00  108  15372 -53.3
      00  100  15880 -51.9
      00   70  18190 -51.7
      00   50  20370 -55.1
      00   30  23610 -56.1
      00   20  26179 -54.9
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00  987      0   8.2  86
      00 1000   -113
      00  870   1025   -.5  79
      00  850   1210  -1.7  78 010 004
      00  700   2722 -11.7  66 320 004
      00  531   4779 -26.3  46
      00  500   5209 -30.3  40 210 005
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 59.0N  19.0W
99590 00  427   6309 -40.1
      00  400   6760 -44.1     220 001
      00  323   8169 -52.3
      00  300   8641 -51.7     080 004
      00  250   9839 -46.7     220 009
      00  235  10250 -46.1
      00  200  11329 -46.1     240 014
      00  159  12856 -45.7
      00  150  13241 -46.5     240 018
      00  100  15920 -48.7     260 007
      00   70  18248 -51.3     250 011
      00   50  20431 -53.1     250 009
      00   30  23710 -55.3     270 008
SHIP 62.0N  33.0W
99620 00 1000      0   3.2
      00  970    246   -.3  80
      00  850   1286  -8.1  73 010 013
      00  770   2046 -13.3  69
      00  700   2765 -17.9  68 010 008
      00  597   3933 -27.5  68
      00  590   4018 -24.5  63
      00  552   4501 -26.5  42
      00  500   5221 -31.3  36 030 001
      00  400   6760 -41.3     350 001
      00  325   8135 -52.9
      00  300   8650 -54.1     230 002
      00  263   9491 -56.1
      00  250   9821 -54.3     230 005
      00  233  10275 -52.1
      00  200  11259 -50.7     230 004
      00  150  13149 -47.9     320 003
      00  145  13373 -47.7
      00  100  15831 -48.5     290 004
      00   70  18160 -50.9     270 005
      00   50  20339
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00  987      0   8.6  84
      00 1000   -113
      00  900    757   4.6  70
      00  850   1219    .4  92 120 014
      00  830   1409  -1.3 100
      00  727   2454  -6.3  90
      00  700   2752  -8.5  89 130 014
      00  552   4551 -20.7  87
      00  500   5279 -26.5  86 150 011
      00  400   6849 -39.5  82 160 013
      00  300   8751 -54.3     170 013
      00  290   8968 -55.9
      00  250   9921 -52.5     170 008
      00  234  10351 -49.9
      00  200  11381 -49.1     200 006
      00  153  13145 -47.7
      00  150  13271 -47.9     230 008
      00  100  15941 -50.1     250 010
      00   70  18261 -52.1     270 012
      00   50  20431 -53.7     270 012
      00   44  21252 -54.3
      00   30  23680 -58.1     280 017
      00   20  26219 -60.7     280 022
      00   12  29386 -62.3
      00   10  30520 -60.9     280 024
      00    9  31177 -59.9
70026 12 1008      4  -7.3  91 110 007
      12 1000     71  -8.3  90 110 008
      12  964    355  -9.9 100
      12  940    549  -9.8 100
      12  850   1318 -15.7 100 140 003
      12  812   1661 -17.9 100
      12  805   1726 -13.5  27
      12  777   1998  -8.7  20
      12  738   2396  -9.5  19
      12  700   2805 -12.3  27 140 008
      12  661   3241 -15.1  26
      12  571   4329 -23.7  52
      12  544   4682 -24.7  16
      12  500   5290 -28.5  24 160 010
      12  487   5478 -30.3  29
      12  478   5610 -31.3  61
      12  464   5820 -32.7  44
      12  419   6530 -38.1  47
      12  405   6763 -39.5  65
      12  400   6850 -40.3     180 012
      12  300   8760 -53.3     200 009
      12  250   9914 -60.9     220 012
      12  218  10760 -63.9
      12  200  11300 -58.7     220 006
      12  194  11492 -57.1
      12  150  13120 -55.7     270 005
      12  100  15720 -54.3     240 006
      12   70  17990 -55.9     270 007
      12   50  20140 -56.1     290 007
      12   30  23370 -57.7     310 006
      12   21  25625 -56.9
70133 12 1005      5  -7.7  89 060 002
      12 1000     41  -5.7  38 050 003
      12  982    184  -4.5  74
      12  850   1305 -10.7 100 300 009
      12  774   2023 -11.9  93
      12  751   2254 -12.5  74
      12  727   2502 -13.1  98
      12  700   2792 -14.9 100 000 000
      12  540   4708 -27.3  77
      12  500   5260 -31.1  87 110 003
```

OCTOBER 19 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70133 12  415   6557 -40.1
      12  400   6810 -41.9     140 008
      12  368   7369 -46.3
      12  300   8710 -52.9
      12  263   9552 -56.5
      12  250   9880 -56.3     150 015
      12  200  11300 -53.1     200 007
      12  150  13160 -51.5     240 005
      12  100  15790 -52.3     270 008
      12   70  18090 -53.7     280 013
      12   50  20250 -54.9     280 012
      12   30  23510 -55.1     280 012
      12   20  26090 -56.5     290 013
      12   13  28853 -51.9
70200 12 1004      7  -1.1  86 090 004
      12 1000     40  -1.1  83 090 004
      12  974    249  -2.5  77
      12  945    488  -4.5 100
      12  874   1097  -9.1 100
      12  850   1315  -9.1 100 210 003
      12  832   1481  -8.7  87
      12  700   2802 -16.3  77 280 003
      12  500   5260 -31.7  36 300 007
      12  423   6422 -40.1
      12  400   6800 -42.9     320 006
      12  334   7985 -50.9
      12  300   8690 -54.3     340 002
      12  282   9085 -55.9
      12  250   9860 -52.3     240 004
      12  239  10152 -50.9
      12  200  11310 -50.5     290 003
      12  150  13190 -50.3     270 010
      12  100  15830 -51.3     280 011
      12   70  18130 -53.7     280 016
      12   50  20290 -54.3     290 012
      12   30  23560 -55.8     290 014
      12   20  26140 -55.5     290 012
      12   15  27993 -50.9
      12   10  30630 -51.7     300 015
      12    7  32950 -50.5
70219 12 1002     46    .0 100 140 004
      12 1000     45    .0 100
      12  954    421   -.7 100
      12  850   1336  -6.7  99
      12  700   2832 -14.1  95
      12  540   4747 -28.3  82
      12  500   5290 -32.3  32
      12  464   5813 -35.7  16
      12  428   6370 -39.7  36
      12  400   6830 -43.5
      12  356   7604 -49.3
      12  331   8079 -51.7
      12  300   8710 -52.9
      12  250   9886 -52.9
      12  229  10456 -49.9
      12  200  11350 -49.3
      12  150  13230 -50.5
      12  100  15870 -51.3
      12   70  18170 -52.1
      12   50  20340 -53.7
70231 12  995    103  -3.3  92 000 000
      12 1000     60
      12  978    238  -2.5  76
      12  877   1091  -9.3 100
      12  850   1332 -10.7 100 280 005
      12  823   1578 -12.5 100
      12  800   1786 -11.5 100
      12  739   2401 -13.7  85
      12  700   2811 -16.9  73 310 008
      12  684   2984 -17.9  65
      12  636   3525 -21.1  83
      12  603   3916 -23.7  82
      12  563   4415 -26.3  56
      12  500   5270 -31.9  55 320 006
      12  476   5616 -34.1  54
      12  427   6367 -40.1
      12  400   6810 -42.9     010 004
      12  336   7968 -50.1
      12  300   8700 -52.7     340 002
      12  250   9880 -51.9     330 001
      12  200  11340 -49.7     290 005
      12  170  12406 -48.7
      12  150  13220 -50.5     280 006
      12  100  15860 -51.5     280 010
      12   70  18180 -51.5     280 013
      12   50  20350 -54.3     280 014
      12   30  23600 -56.9     280 011
      12   23  25294 -54.1
      12   20  26190 -56.3     290 011
      12   10  30630 -52.5
      12    9  31312 -52.1
70261 12  989    138  -1.1  75 210 003
      12 1000     44
      12  973    263  -2.9  98
      12  850   1319  -9.9  99 260 007
      12  766   2113 -15.1  95
      12  700   2792 -18.5 100 270 007
      12  666   3162 -20.7 100
      12  648   3365 -20.1  92
      12  621   3678 -23.5  98
      12  616   3737 -22.7  98
      12  584   4127 -23.9  32
      12  554   4511 -24.9  23
      12  500   5260 -29.5  45 070 007
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70261 12  442   6130 -36.1  48
      12  426   6387 -35.9  18
      12  400   6820 -38.7  17 080 013
      12  300   8740 -51.5     080 019
      12  250   9910 -57.9     080 018
      12  238  10272 -58.7
      12  216  10834 -53.5
      12  200  11330 -52.5     040 004
      12  150  13190 -51.7     310 005
      12  100  15820 -52.7     270 010
      12   70  18120 -53.1     280 008
      12   50  20280 -55.1     280 011
      12   30  23530 -56.9     300 010
      12   20  26090 -57.5     290 013
      12   11  29893 -54.5
70273 12  999     40   -.5  95 360 002
      12 1000     35
      12  972    265    .4  79
      12  904    842  -3.1  58
      12  850   1326  -7.1  70 010 005
      12  776   2028 -12.9 100
      12  737   2420 -14.7  82
      12  700   2810 -16.3  60 330 006
      12  574   4275 -25.9  73
      12  500   5260 -33.7  67 320 010
      12  443   6099 -39.5  68
      12  400   6790 -44.3     340 010
      12  319   8282 -51.7
      12  300   8680 -52.3     340 009
      12  266   9458 -52.3
      12  250   9862 -49.7     340 007
      12  225  10552 -49.3
      12  200  11320 -50.3     310 008
      12  169  12421 -49.5
      12  150  13210 -51.1     290 009
      12  119  14713 -51.9
      12  100  15840 -49.3     290 011
      12   82  17132 -52.5
      12   70  18160 -51.3     290 012
      12   50  20330 -54.9     280 015
      12   35  22598 -57.3
70308 12 1003      9   5.0 100 210 005
      12 1000     32   5.0 100 210 006
      12  932    603   2.6  73
      12  850   1341  -3.3  89 250 016
      12  797   1846  -7.5 100
      12  770   2114  -8.3  44
      12  700   2850 -10.9  30 240 011
      12  595   4082 -17.9  28
      12  500   5360 -27.1  27 210 011
      12  400   6930 -39.1  29 240 017
      12  300   8850 -50.1     260 027
      12  250  10033 -53.1     260 035
      12  200  11490 -50.5     260 038
      12  165  12746 -50.1
      12  150  13360 -50.9     260 022
      12  127  14437 -53.5
      12  100  15990 -50.9     270 015
      12   70  18310 -51.5     270 012
      12   50  20490 -51.3     280 015
      12   30  23760 -57.5     300 016
      12   20  26350 -52.5     290 021
      12   15  28218 -50.5
      12   13  29145 -53.3
      12   10  30860 -47.3     320 018
      12    7  33220 -47.3
      12    6  34240 -47.3
70316 12 1008     31   5.6  86 230 006
      12 1000     91   5.0  86 230 006
      12  850   1400  -2.7 100 270 011
      12  700   2917 -11.3 100 270 016
      12  667   3286 -13.5  92
      12  646   3529 -14.5  60
      12  622   3815 -15.7  77
      12  500   5420 -27.7  14 280 018
      12  400   7000 -36.5  14 280 035
      12  378   7390 -39.3   3
      12  300   8950 -45.9     290 029
      12  250  10149 -51.3     290 029
      12  200  11590 -53.3
      12  150  13430 -55.1
      12  100  16040 -52.1
      12   82  17317 -54.9
      12   70  18330 -51.7
      12   50  20500 -53.9
      12   30  23770 -56.3
      12   20  26350 -53.9
      12   13  29120 -53.3
70326 12 1005     15  -2.9  88 180 002
      12 1000     58  -2.7  80 190 002
      12  964    349  -1.1  69
      12  850   1342  -7.9 100 300 008
      12  749   2319 -11.3  47
      12  700   2837 -14.9  55 280 009
      12  682   3034 -16.3  55
      12  663   3246 -16.7  93
      12  500   5320 -29.3  80 290 012
      12  418   6571 -40.1
      12  400   6870 -42.7     290 014
      12  337   8008 -50.3
      12  300   8770 -52.5     290 018
      12  250   9947 -53.1     290 020
      12  200  11390 -50.1     300 020
      12  150  13270 -49.9     300 018
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70326 12  100  15910 -51.8     290 016
      12   70  18230 -51.5     290 014
      12   50  20380 -56.7     280 014
      12   30  23640 -57.1     300 012
      12   21  25801 -56.3
70361 12  998      9   1.0  72 070 002
      12 1000     -8
      12  987     98   4.2  56
      12  976    187   4.2  65
      12  965    279   4.0  48
      12  850   1295  -3.7  54 100 008
      12  786   1907  -8.9 100
      12  700   2795 -14.9  85 130 003
      12  671   3114 -17.3  92
      12  647   3386 -18.9  69
      12  619   3714 -21.7  76
      12  558   4469 -27.9  62
      12  500   5250 -34.3  77 330 003
      12  447   6024 -40.1
      12  400   6770 -43.9     300 002
      12  315   8337 -54.5
      12  300   8650 -54.3     290 004
      12  264   9472 -52.9
      12  250   9827 -49.1     320 006
      12  200  11300 -47.3     300 006
      12  150  13200 -49.3     300 005
      12  100  15860 -48.7     290 010
      12   70  18190 -51.3     290 014
      12   50  20360 -53.7     290 010
      12   41  21624 -57.7
      12   30  23600 -56.5     280 009
      12   20  26170 -56.9     280 011
      12   18  26833 -59.5
      12   13  28904 -52.3
      12   10  30590 -53.5
70398 12  992     34   3.8  93 010 002
      12 1000    -29
      12  978    152   4.4  81
      12  928    575   -.3 100
      12  850   1272  -4.1 100 040 004
      12  742   2331 -10.1 100
      12  700   2780 -12.9  79 130 003
      12  619   3705 -19.9  93
      12  567   4350 -24.7  76
      12  526   4892 -28.9  89
      12  500   5260 -31.9  49 170 013
      12  422   6438 -40.1
      12  400   6800 -42.9     210 019
      12  300   8700 -53.7     210 025
      12  279   9165 -55.1
      12  250   9870 -50.1     220 016
      12  200  11330 -48.1     240 014
      12  150  13290 -48.5     250 011
      12  100  15890 -49.9     250 008
      12   30  23629 -57.5
      12   20  26190 -57.5
      12   10  30579 -56.5
70414 12  996     31   6.0  82 260 016
      12 1000      4
      12  918    701    .8  97
      12  850   1315  -2.7  97 280 020
      12  700   2826 -13.1  83 290 023
      12  601   3969 -21.3  73
      12  587   4142 -22.5  58
      12  500   5300 -30.9     290 031
      12  400   6850 -43.9     300 031
      12  368   7408 -45.5
      12  338   7979 -42.7
      12  300   8780 -42.3     270 036
      12  250  10010 -43.7     270 032
      12  200  11500 -45.7     270 036
      12  150  13400 -48.7     270 034
      12  100  16040 -53.7     260 022
      12   70  18330 -52.5     270 015
      12   50  20500 -53.1     270 011
      12   30  23790 -54.1     270 006
      12   20  26390 -54.7     320 004
      12   14  28665 -56.1
      12   13  29137 -55.5
72201 12 1011      6  24.4  81 050 004
      12 1000     99  24.8  84 050 005
      12  866   1336  16.0  93
      12  850   1507  13.2  80 040 003
      12  832   1686  11.0  66
      12  805   1961  11.8  54
      12  778   2245  10.4  62
      12  766   2374  10.2  43
      12  700   3122   5.6  61 050 005
      12  687   3275   5.0  60
      12  678   3382   4.8  26
      12  652   3700   3.4  38
      12  636   3901   2.2  10
      12  552   5027  -5.9
      12  534   5286  -6.5
      12  500   5790 -11.5     320 011
      12  482   6070 -13.7
      12  469   6278 -13.1
      12  443   6711 -14.5
      12  400   7480 -19.9     320 014
      12  300   9550 -37.3     320 015
      12  250  10780 -46.3     330 020
      12  200  12240 -54.5     330 023
      12  150  14040 -65.3     330 018
      12  114  15675 -74.1
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72201 12  106  16104 -69.3
      12  100  16440 -70.3     050 008
      12   70  18600 -63.9     080 008
      12   50  20680 -59.5     090 009
      12   35  22922 -57.7
      12   30  23900 -52.9     100 012
      12   25  25076 -53.1
      12   20  26530 -47.9     070 013
      12   16  28012 -44.9
72202 12 1011      4  22.4  91 330 003
      12 1000     97  24.4  83 350 004
      12  986    220  24.4  84
      12  963    424  20.6  85
      12  921    806  17.8  88
      12  867   1318  15.2  76
      12  850   1496  13.6  86 050 007
      12  825   1747  13.2  71
      12  812   1880  12.2  84
      12  796   2046  11.6  81
      12  786   2151  11.4  66
      12  760   2431   9.8  80
      12  747   2574   9.2  49
      12  700   3115   5.0  70 350 005
      12  647   3754   2.6  32
      12  566   4818  -5.7  25
      12  547   5085  -5.7  25
      12  500   5790 -11.1  43 340 008
      12  400   7460 -22.7  19 300 011
      12  333   8782 -31.3  18
      12  300   9510 -37.3  18 300 015
      12  291   9720 -39.3  17
      12  250  10746 -45.9     310 018
      12  228  11353 -50.5
      12  200  12210 -53.7     320 020
      12  150  14010 -63.9     330 016
      12  141  14386 -67.5
      12  118  15399 -71.1
      12  113  15709 -66.1
      12  108  15928 -65.5
      12  100  16450 -68.9     020 007
      12   78  17947 -66.1
      12   70  18610 -61.9     070 009
      12   50  20710 -58.9     070 008
      12   38  22437 -57.7
      12   34  23146 -53.3
      12   30  23950 -53.1     110 013
      12   25  25128 -51.9
72206 12 1017     13  15.0  81 350 006
      12 1000    158  14.0  92 010 008
      12  953    561  11.4 100
      12  918    874  14.0 100
      12  884   1191  13.8 100
      12  850   1528  11.8 100 040 012
      12  829   1737  10.0 100
      12  762   2433   8.0  79
      12  753   2531   8.0  61
      12  700   3137   5.0  65 070 008
      12  633   3949   -.3  59
      12  613   4205   -.7  24
      12  590   4509  -2.9  54
      12  582   4617  -3.3  36
      12  546   5119  -6.3  45
      12  538   5234  -6.5  12
      12  513   5604  -9.3  40
      12  500   5810  -9.7   8 040 013
      12  476   6188 -12.3  33
      12  417   7186 -19.3  14
      12  400   7490 -21.7  29 060 013
      12  351   8438 -29.5  33
      12  339   8685 -31.1  16
      12  300   9540 -38.1  15 050 016
      12  250  10770 -48.3     070 016
      12  219  11628 -55.5
      12  200  12210 -56.3     030 021
      12  179  12913 -57.1
      12  155  13813 -62.3
      12  150  14010 -62.9     030 026
      12  110  15893 -68.9
      12  100  16470 -66.3     020 010
      12   70  18640 -63.7     060 005
      12   64  19189 -64.3
      12   55  20128 -59.1
      12   50  20730 -60.1     050 007
      12   30  23960 -54.5     120 007
      12   25  25141 -49.7
      12   20  26600 -51.1     090 004
      12   14  28952 -44.9
      12   10  31200 -45.1     320 011
      12    9  31904 -44.9
72211 12 1013      8  19.4  87 050 005
      12 1000    117  18.8  86 050 007
      12  984    255  18.4  96
      12  956    502  19.6  87
      12  850   1509  13.8  81 060 006
      12  700   3124   4.6  75 050 009
      12  658   3626   3.4  15
      12  553   5012  -5.5  17
      12  500   5800 -10.3  19 010 015
      12  437   6824 -16.9  21
      12  400   7480 -22.5  19 020 015
      12  300   9530 -37.5  12 360 023
      12  275  10128 -39.9  11
      12  250  10771 -45.7     350 032
      12  200  12230 -52.9     360 026
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72211 12  150  14040 -64.3     350 024
      12  115  15632 -72.9
      12  100  16460 -69.1     010 011
      12   70  18620 -65.1     070 008
      12   64  19166 -65.5
      12   57  19879 -60.5
      12   50  20690 -59.3     080 011
      12   38  22416 -57.5
      12   34  23124 -53.9
      12   30  23940 -52.3     110 008
      12   20  26570 -48.9     050 009
      12   18  27259 -50.1
      12   12  29979 -38.1
      12   11  30574 -40.9
72213 12 1012     44  12.4  90 020 003
      12 1011     57  11.8  91
      12 1000    148  12.4  92 030 007
      12  992    215  11.8  93
      12  981    308  11.8  93
      12  973    377  13.8  87
      12  946    614  14.4  84
      12  894   1087  10.8  92
      12  879   1228  12.6  22
      12  865   1362  13.0  47
      12  850   1516  13.2  30 030 006
      12  813   1888  13.4  14
      12  720   2895   6.2  24
      12  710   3010   6.6  22
      12  700   3127   5.6  24 050 009
      12  638   3877    .6  20
      12  621   4093    .4  40
      12  594   4447  -2.3  43
      12  566   4829  -4.3  32
      12  539   5213  -5.5  29
      12  500   5800  -8.9  24 040 015
      12  438   6810 -16.3  17
      12  434   6879 -16.1  14
      12  400   7490 -21.1  14 040 018
      12  300   9540 -38.5  12 030 016
      12  250  10780 -46.3     020 027
      12  214  11798 -52.9
      12  200  12230 -54.7     010 028
      12  189  12591 -56.1
      12  184  12762 -55.7
      12  150  14040 -63.1     010 024
      12  124  15193 -69.5
      12  115  15642 -70.3
      12  100  16480 -69.9     020 013
      12   86  16725 -65.9
      12   70  18640 -65.9     050 010
      12   64  19189 -62.1
      12   55  20123 -63.3
      12   50  20720 -58.5     080 010
      12   30  23980 -52.7     100 006
      12   20  26610 -50.1     110 007
      12   15  28510 -45.3
      12   12  29981 -47.9
      12   11  30573 -41.5
      12   10  31230 -42.5     340 011
      12    8  32748 -39.3
72221 12 1015     26  14.4  90 030 002
      12 1000    147  14.2  82 060 010
      12  965    447  14.8  67
      12  940    668  14.6  67
      12  912    922  13.6  80
      12  887   1155  13.4  58
      12  850   1520  13.2  47 040 007
      12  815   1872  12.8  32
      12  771   2335  11.0  20
      12  700   3136   5.8  16 040 009
      12  664   3565   3.0  15
      12  644   3812   2.4  13
      12  603   4342   1.2  14
      12  563   4892   -.7  14
      12  527   5416  -4.1  14
      12  500   5830  -8.1  15 020 011
      12  492   5955  -8.8  16
      12  457   6524 -11.3  14
      12  412   7310 -17.3  15
      12  400   7530 -18.3  13 030 023
      12  332   8894 -28.1  13
      12  300   9620 -33.1  15 360 023
      12  284  10003 -36.1  14
      12  250  10875 -43.5     360 029
      12  241  11121 -44.9
      12  200  12340 -53.1     010 025
      12  186  12805 -55.9
      12  178  13083 -58.1
      12  170  13371 -60.1
      12  150  14140 -66.1     350 027
      12  134  14822 -67.5
      12  122  15382 -71.5
      12  114  15779 -74.9
      12  109  16039 -75.5
      12  100  16540 -72.7     010 014
      12   93  16968 -70.7
      12   80  17866 -68.5
      12   72  18503 -65.3
      12   70  18680 -65.5     080 010
      12   68  18856 -65.9
      12   61  19522 -61.7
      12   53  20395 -60.5
      12   50  20750 -60.9     090 009
      12   48  21004 -60.1
```

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72221	12	44	21552	-56.3			
	12	41	22002	-55.1			
	12	39	22323	-52.9			
	12	32	23596	-53.9			
	12	30	24020	-52.3		080	006
	12	28	24467	-51.5			
	12	23	25748	-50.3			
	12	20	26670	-47.5		100	008
	12	17	27745	-47.3			
	12	14	29044	-42.1			
	12	13	29548	-39.7			
	12	12	30098	-36.9			
	12	10	31350	-38.9		310	010
	12	9	32071	-39.9			
	12	8	32881	-36.9			
72226	12	1014	62	14.4	90	060	002
	12	1000	172	13.8	89	070	005
	12	963	489	13.8	82		
	12	917	898	10.6	74		
	12	883	1213	11.8	71		
	12	850	1539	11.8	58	040	009
	12	810	1942	12.4	38		
	12	700	3157	6.4	20	030	010
	12	534	5332	-4.1	14		
	12	500	5850	-8.1	15	050	009
	12	464	6427	-10.7	14		
	12	400	7560	-19.5	16	040	014
	12	300	9640	-34.9	15	010	022
	12	272	10316	-40.1			
	12	250	10890	-43.7		360	022
	12	200	12350	-54.9		010	027
	12	150	14140	-67.9		350	020
	12	114	15759	-75.5			
	12	106	16183	-72.7			
	12	100	16530	-72.7		010	018
	12	70	18670	-64.1		070	009
	12	50	20750	-59.5		080	006
	12	37	22657	-54.3			
	12	30	24000	-55.3		090	007
	12	22	26014	-47.7			
	12	20	26650	-48.3		090	007
	12	14	29025	-43.3			
72232	12	1015	6	23.8	88	090	006
	12	1000	134	23.2	79	090	009
	12	961	478	20.4	95		
	12	930	758	16.4	93		
	12	850	1532	15.4	63	070	007
	12	700	3162	9.0	40	020	007
	12	641	3881	2.6	74		
	12	612	4253	.0	55		
	12	594	4492	.8	40		
	12	560	4861	-3.5	39		
	12	525	5472	-2.7	12		
	12	500	5860	-4.9	14	020	010
	12	400	7580	-17.7	15	360	010
	12	300	9660	-34.1	9	350	015
	12	269	10414	-39.9	22		
	12	250	10910	-43.5		350	017
	12	200	12370	-55.1		340	018
	12	150	14150	-67.3		320	015
	12	132	14909	-73.5			
	12	112	15863	-76.3			
	12	106	16183	-73.7			
	12	100	16520	-74.9		030	004
	12	84	17536	-73.5			
	12	70	18630	-66.5		080	008
	12	50	20700	-59.9		090	010
	12	36	22781	-53.9			
	12	30	23950	-54.7		070	007
	12	28	24874	-50.9			
	12	20	26590	-49.7		080	005
	12	10	31230	-39.9			
72235	12	1007	102	17.8	96	130	003
	12	1000	156	17.4	89	130	003
	12	938	702	19.2	73		
	12	850	1550	14.0	91	070	005
	12	720	2936	9.8	62		
	12	700	3180	8.0	87	020	003
	12	673	3502	5.4	89		
	12	627	4078	3.6	70		
	12	550	5132	-.7	13		
	12	518	5609	-2.3	13		
	12	500	5900	-5.1	16	040	003
	12	433	7014	-12.3	15		
	12	400	7610	-17.7	13	010	004
	12	347	8656	-25.9	14		
	12	321	9215	-30.1	62		
	12	300	9690	-33.7	43	310	006
	12	268	10472	-39.5	36		
	12	250	10950	-43.5		340	005
	12	200	12420	-55.1		310	008
	12	188	12813	-57.7			
	12	184	12949	-57.7			
	12	171	13408	-60.7			
72240	12	1014	5	23.8	94	110	003
	12	1000	129	22.2	95	120	006
	12	940	663	20.4	82		
	12	850	1531	15.0	92	140	006
	12	800	2041	12.8	78		
	12	778	2275	12.8	54		
	12	700	3160	8.0	39	270	003
	12	636	3941	2.2	60		
	12	627	4056	1.6	44		
	12	602	4384	3.0	9		
72240	12	500	5860	-7.5	10	350	005
	12	456	6568	-13.9	18		
	12	445	6763	13.0	16		
	12	400	7560	-17.5	10	250	008
	12	300	9650	-33.9	12	260	009
	12	266	10482	-40.1			
	12	250	10900	-43.9		290	010
	12	200	12360	-55.5		280	014
	12	150	14130	-68.5		270	015
	12	103	16334	-77.5			
	12	100	16510	-76.5		230	006
	12	70	18610	-67.5		100	008
	12	65	19061	-63.3			
	12	50	20690	-58.7		110	011
	12	30	23940	-52.9		060	004
	12	25	25115	-53.3			
	12	20	26570	-47.3		080	008
	12	18	27265	-48.5			
	12	13	29440	-41.5			
	12	10	31220	-40.1		290	005
	12	8	32745	-39.5			
72243	12	1012	17	24.4	94		
	12	1000	121	23.4	95		
	12	921	831	19.0	91		
	12	850	1513	15.2	86		
	12	839	1623	15.0	86		
	12	826	1755	14.8	72		
	12	815	1868	13.4	86		
	12	780	2236	12.0	67		
	12	768	2365	11.2	82		
	12	766	2387	11.0	66		
	12	700	3134	8.6	37		
72248	12	1006	79	22.2	93	150	004
	12	1000	130	21.4	92	160	005
	12	872	1301	16.2	89		
	12	850	1528	15.0	84	180	009
	12	808	1953	12.0	91		
	12	788	2162	12.0	71		
	12	743	2651	10.0	53		
	12	700	3152	7.2	57	210	006
	12	670	3510	3.8	65		
	12	657	3669	2.6	81		
	12	648	3781	3.6	30		
	12	632	3983	2.8	41		
	12	605	4335	1.8	13		
	12	528	5416	-6.1	32		
	12	517	5580	-6.9	53		
	12	500	5840	-8.3	28	250	009
	12	480	6155	-10.5	56		
	12	465	6399	-11.9	17		
	12	451	6632	-13.5	16		
	12	443	6768	-14.9	67		
	12	428	7028	-15.5	9		
	12	400	7540	-18.3	9	230	009
	12	300	9620	-34.1	13	250	013
	12	270	10349	-39.9	19		
	12	250	10870	-44.3		250	009
	12	200	12320	-56.7		250	015
	12	164	13548	-66.7			
	12	150	14090	-68.3		260	021
	12	134	14759	-73.3			
	12	112	15803	-75.5			
	12	100	16460	-74.5		220	009
	12	95	16758	-75.3			
	12	70	18570	-65.9		120	004
	12	64	19118	-62.9			
	12	54	20160	-64.7			
	12	50	20630	-63.5		090	008
	12	30	23840	-54.3		070	006
	12	20	26460	-49.9		080	005
	12	18	27153	-47.3			
	12	13	29308	-46.9			
72250	12	1011	7	24.8	88	130	003
	12	1000	99	25.6	93	140	006
	12	976	311	24.0	98		
	12	939	646	22.4	79		
	12	850	1513	16.4	87	170	009
	12	807	1953	15.5	48		
	12	727	2832	12.8	15		
	12	700	3153	10.4	50	210	004
	12	692	3248	9.6	57		
	12	674	3466	8.6	34		
	12	665	3577	8.0	57		
	12	629	4032	4.4	41		
	12	604	4360	2.2	37		
	12	586	4603	-.3	64		
	12	561	4951	-.7	34		
	12	500	5870	-6.7	18	240	008
	12	446	6753	-11.9	6		
	12	400	7570	-17.7	5	210	005
	12	338	8787	-26.3	10		
	12	309	9449	-32.5	15		
	12	300	9660	-34.1	68	240	010
	12	296	9754	-34.5	69		
	12	288	9945	-35.3	43		
	12	271	10365	-39.1	41		
	12	250	10913	-43.7		250	011
	12	200	12380	-55.5		230	011
	12	180	13043	-61.1			
	12	150	14150	-69.7		240	008
	12	130	15096	-25.1			
	12	114	15950	-77.1			
	12	100	16490	-80.7		170	005
72255	12	1008	36	24.4	93	110	003
72255	12	1000	106	24.6	97	130	005
	12	850	1519	17.2	73	170	010
	12	828	1741	15.6	86		
	12	756	2506	12.4	58		
	12	717	2947	10.0	74		
	12	700	3157	8.8	61	200	008
	12	689	3288	8.4	34		
	12	642	3866	3.6	52		
	12	614	4227	2.6	25		
	12	500	5860	-6.1	18	240	010
	12	444	6776	-13.7	20		
	12	432	6984	-13.3	16		
	12	400	7570	-16.7	17	240	013
	12	300	9660	-34.1	22	240	013
	12	270	10391	-38.7	22		
	12	250	10910	-42.3		250	021
	12	200	12380	-55.1		250	022
	12	163	13655	-65.7			
	12	150	14160	-68.3		240	019
	12	107	16143	-77.1			
	12	100	16530	-75.5		220	007
	12	83	17614	-73.5			
	12	70	18630	-64.7		080	007
	12	60	19578	-61.5			
	12	50	20710	-62.3		090	012
	12	45	21370	-56.3			
	12	37	22611	-57.1			
	12	30	23850	-53.3		090	005
	12	21	26274	-48.1			
72259	12	993	180	18.4	96	090	002
	12	1000	120				
	12	978	320	17.8	98		
	12	963	452	19.2	97		
	12	901	1020	17.0	92		
	12	850	1515	16.2	88	170	002
	12	802	2004	11.8	94		
	12	773	2311	10.8	91		
	12	700	3135	4.0	86	230	007
	12	553	5018	-4.9	83		
	12	500	5810	-8.5	77	210	011
	12	400	7510	-18.1	71	180	014
	12	353	8432	-24.5	67		
	12	300	9600	-33.7	61	200	022
	12	269	10355	-38.9	58		
	12	250	10850	-43.5		200	026
	12	213	11802	-54.5			
	12	200	12300	-58.1		220	034
	12	196	12427	-59.1			
72261	12	975	314	21.8	81	050	003
	12	1000	90				
	12	953	519	22.4	100		
	12	850	1499	16.2	98	160	010
	12	777	2255	12.4	93		
	12	748	2573	11.4	62		
	12	731	2765	11.4	32		
	12	700	3133	8.8	31	240	012
	12	652	3714	3.2	41		
	12	642	3839	4.0	11		
	12	500	5830	-8.7	10	230	020
	12	435	6894	-16.1	9		
	12	400	7520	-19.9	8	230	024
	12	300	9590	-34.7		220	032
	12	267	10395	-40.1			
	12	258	10628	-41.9			
	12	250	10840			230	033
	12	235	11254	-46.5			
	12	200	12310	-55.1		230	033
	12	150	14100	-66.1		230	027
	12	130	14957	-71.3			
	12	104	16261	-76.1			
	12	100	16500	-75.1		230	024
	12	92	16983	-75.3			
72265	12	915	874	12.2	86	030	002
	12	1000	117				
	12	911	912	14.2	83		
	12	888	1127	14.4	67		
	12	868	1319	15.6	72		
	12	850	1496	15.0	59	050	005
	12	775	2269	10.2	73		
	12	766	2366	9.6	94		
	12	700	3113	4.0	89		
	12	682	3324	2.8	65		
	12	664	3540	2.8	60		
	12	636	3887	.6	69		
	12	570	4754	-6.5	29		
	12	552	5005	-6.1	13		
	12	529	5339	-4.5	14		
	12	500	5790	-7.3	16		
	12	444	6703	-13.9	18		
	12	400	7480	-19.9	18	220	033
	12	300	9560	-33.5	17	220	048
	12	285	9918	-35.9	18		
	12	269	10319	-36.7	18		
	12	258	10607	-38.5	17		
	12	250	10823	-40.5		220	056
	12	236	11213	-43.3			
	12	228	11445	-43.7			
	12	200	12310	-50.1		230	062
	12	192	12576	-51.5			
	12	187	12747	-51.7			
	12	166	13512	-56.1			
	12	150	14160	-58.7		220	053
	12	124	15340	-64.5			
	12	118	15643	-64.7			
72265	12	100	16640	-67.7		220	029
	12	93	17074	-69.9			
	12	90	17270	-68.3			
	12	83	17756	-68.5			
72270	12	883	1194	9.0	88	320	010
	12	1000	147				
	12	871	1307	7.2	80		
	12	850	1507	5.2	84	320	010
	12	817	1829	3.4	99		
	12	700	3075	-1.9	100	230	020
	12	595	4351	-8.1	86		
	12	500	5680	-17.1	77	220	017
	12	463	6250	-23.1	63		
	12	400	7320	-28.1	51	230	044
	12	315	8996	-39.3	46		
	12	307	9172	-38.7	46		
	12	300	9330	-39.7	46	220	053
	12	250	10560	-45.5		230	054
	12	226	11226	-49.9			
	12	200	12030	-47.3		250	030
	12	165	13275	-57.1			
	12	150	13880	-59.5		250	023
	12	100	16360	-67.3		230	012
	12	93	16794	-70.9			
	12	70	18520	-62.3		140	004
	12	50	20610	-59.5		110	004
	12	30	23850	-54.7		110	004
	12	20	26470	-49.5		110	004
	12	15	28365	-47.1			
	12	12	29841	-47.7			
72274	12	928	790	5.2	95	110	002
	12	1000	172				
	12	916	898	8.4	78		
	12	850	1512	6.2	56	050	003
	12	794	2068	4.8	20		
	12	718	2880	.0	15		
	12	700	3086	-.1	14	360	003
	12	654	3631	1.4	13		
	12	596	4373	-1.9	15		
	12	500	5740	-13.7	15	320	010
	12	400	7400	-25.7	14	330	015
	12	340	8557	-34.7	15		
	12	319	9001	-35.7	16		
	12	300	9430	-39.1	17	340	018
	12	281	9876	-41.9			
	12	272	10098	-39.3			
	12	250	10670	-42.5		330	015
	12	200	12140	-51.7		300	026
	12	150	13980	-57.9		300	028
	12	110	15889	-68.1			
	12	100	16470	-66.1		280	012
	12	89	17173	-68.5			
	12	70	18630	-62.1		200	004
	12	50	20730	-58.5		110	005
	12	30	23990	-51.9		090	005
	12	20	26640	-48.5		080	026
	12	16	28116	-46.1			
72280	12	1005	139	10.0	53	030	002
	12	1000	171	13.8	41	030	002
	12	938	707	12.2	32		
	12	850	1527	6.2	33	040	006
	12	804	1980	3.6	20		
	12	722	2847	.6	10		
	12	700	3096	2.4	18	020	008
	12	648	3716	-.1	10		
	12	582	4566	-5.7	25		
	12	567	4771	-5.1	13		
	12	500	5750	-11.3	9	310	012
	12	400	7410	-25.7	28	330	019
	12	319	9012	-37.1	16		
	12	300	9430	-40.1		330	030
	12	250	10647	-50.3		330	030
	12	242	10861	-47.7			
	12	200	12100	-53.3		310	017
	12	150	13910	-63.7		290	014
	12	128	14872	-68.3			
	12	100	16350	-68.9		290	015
72290	12	1005	129	9.8	80	100	002
	12	1000	166	11.6	28	090	003
	12	977	361	15.4	29		
	12	850	1521	6.0	31	090	004
	12	837	1647	4.8	24		
	12	807	1945	6.2	9		
	12	700	3103	3.0	12	340	005
	12	659	3588	-.5	10		
	12	647	3735	-.3	24		
	12	602	4308	-3.3	42		
	12	587	4507	-4.1	23		
	12	500	5760	-12.5	36	310	010
	12	466	6261	-16.1	35		
	12	452	6523	-16.1	23		
	12	400	7430	-22.1	15	310	014
	12	300	9470	-39.9	22	310	021
	12	250	10690	-49.9		300	027
	12	235	11092	-53.1			
	12	208	11880	-52.5			
	12	200	12140	-53.9		290	014
	12	150	13940	-62.9		290	018
	12	131	14764	-67.9			
	12	120	15289	-69.3			
	12	117	15441	-68.1			
	12	100	16380	-71.3		290	012
	12	82	17557	-70.1			
	12	70	18510	-64.1		230	006
72290	12	65	18968	-60.5			
	12	50	20610	-58.3		140	004
	12	30	23870	-52.9		060	003
	12	26	24792	-53.3			
	12	22	25876	-50.1			
	12	20	26500	-50.5		110	006
	12	10	31080	-44.7		270	011
	12	8	32570	-45.7			
	12	7	33460	-43.7			
72285	12	1018	32	13.6	51		
	12	1000	182	13.6	51		
	12	991	258	14.4	51		
	12	969	447	14.4	41		
	12	916	919	12.0	37		
	12	850	1538	7.4	39		
	12	818	1853	5.4	30		
	12	756	2496	5.6	17		
	12	737	2703	4.4	11		
	12	700	3121	3.4	21		
72304	12	1016	3	19.8	92	030	008
	12	1000	140	19.0	98	030	012
	12	870	1319	12.8	92		
	12	850	1524	12.0	82	060	013
	12	835	1673	11.4	76		
	12	810	1926	9.8	83		
	12	793	2101	8.8	77		
	12	774	2301	8.8	94		
	12	730	2781	5.2	97		
	12	700	3130	4.0	74	080	010
	12	672	3460	2.2	47		
	12	631	3965	-.5	24		
	12	617	4144	-2.1	43		
	12	588	4524	-4.7	17		
	12	559	4920	-6.9	24		
	12	538	5218	-7.5	13		
	12	500	5790	-11.1	14	070	014
	12	471	6247	-12.8	12		
	12	440	6762	-16.9	54		
	12	415	7199	-19.1	6		
	12	400	7470	-20.9	8	060	017
	12	341	8627	-30.3	23		
	12	300	9530	-38.3	20	070	019
	12	250	10750	-48.9		080	021
	12	221	11547	-56.3			
	12	214	11751	-57.3			
	12	206	11892	-56.5			
	12	200	12180	-57.9		060	013
	12	176	12905	-63.7			
	12	173	13080	-63.7			
	12	169	13225	-60.3			
	12	150	13970	-62.9		030	013
	12	137	14525	-65.1			
	12	129	14892	-64.5			
	12	100	16430	-68.7		350	005
	12	92	16930	-68.1			
	12	84	17482	-63.9			
	12	70	18590	-65.5		360	002
	12	58	19753	-58.7			
	12	50	20690	-57.7		040	006
	12	43	21636	-60.3			
	12	38	22414	-56.1			
	12	30	23930	-53.7		060	008
	12	26	24855	-51.3			
	12	20	26560	-51.9		300	002
	12	13	29367	-49.5			
	12	10	31110	-42.1		290	017
	12	9	31823	-42.1			
72311	12	992	255	11.0	88	040	004
	12	1000	180				
	12	939	712	11.0	100		
	12	896	1104	14.4	36		
	12	872	1332	13.4	67		
	12	850	1546	13.0	54	070	012
	12	828	1766	12.4	67		
	12	808	1970	11.4	50		
	12	776	2306	9.8	50		
	12	756	2522	9.6	11		
	12	700	3159	6.0	22	050	009
	12	648	3785	1.6	29		
	12	628	4037	-.1	55		
	12	620	4139	-.5	40		
	12	611	4256	-.7	55		
	12	585	4603	-1.5	28		
	12	541	5221	-5.5	29		
	12	500	5840	-8.3	8	040	011
	12	469	6334	-11.3	8		
	12	400	7530	-22.7	6	050	011
	12	368	8138	-25.5	7		
	12	300	9580	-36.9	9	030	019
	12	274	10201	-41.3			
	12	250	10819	-44.5		020	030
	12	200	12280	-55.9		010	032
	12	190	12606	-56.3			
	12	177	13054	-58.5			
	12	173	13198	-57.5			
	12	150	14080	-64.9		020	027
	12	138	14584	-68.5			
	12	134	14781	-67.1			
	12	118	15521	-71.1			
	12	100	16510	-71.1		020	011
	12	96	16753	-68.5			
	12	88	17272	-70.3			
	12	81	17771	-64.9			
	12	70	18660	-64.3		070	008

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72311	12	50	20740	-60.5		080	006
	12	30	23970	-53.5		090	008
	12	27	24652	-51.1			
	12	20	26610	-50.5		060	006
	12	15	28492	-49.1			
	12	13	29442	-43.9			
	12	10	31200	-46.5			
72317	12	991	282	11.0	91	030	006
	12	1000	202				
	12	975	419	10.8	85		
	12	935	766	8.6	89		
	12	918	918	9.2	71		
	12	907	1018	12.0	100		
	12	884	1233	12.8	74		
	12	863	1434	12.6	84		
	12	850	1561	11.8	62	070	015
	12	810	1962	10.4	66		
	12	778	2296	9.0	83		
	12	730	2820	6.4	65		
	12	700	3169	4.2	74	070	013
	12	633	3982	1.4	14		
	12	568	4846	-3.3	38		
	12	533	5346	-5.7	14		
	12	500	5850	-9.5	14	060	014
	12	462	6455	-14.5	14		
	12	440	6824	-15.5	11		
	12	400	7530	-21.9	12	040	008
	12	300	9580	-38.3	13	050	010
	12	250	10809	-47.7		060	014
	12	200	12260	-56.1		030	022
	12	150	14050	-63.9		040	020
	12	123	15254	-68.3			
	12	100	16490	-70.1		050	011
	12	91	17051	-69.8			
	12	84	17533	-64.9			
	12	70	18660	-62.9		010	002
	12	50	20740	-60.7		020	007
	12	45	21402	-56.7			
	12	35	22995	-56.7			
	12	30	23980	-53.7		060	005
	12	20	26610	-49.3		320	003
	12	15	28487	-51.5			
	12	10	31150	-46.9		290	016
	12	8	32633	-45.5			
72327	12	1000	188	15.0	95	120	001
	12	985	320	16.8	84		
	12	939	726	16.6	81		
	12	884	1236	14.0	86		
	12	850	1564	11.2	76	070	006
	12	821	1853	10.2	71		
	12	808	1986	11.0	23		
	12	790	2174	11.6	16		
	12	749	2616	8.4	29		
	12	700	3174	5.8	20	050	005
	12	619	4171	1.6	13		
	12	500	8620	-7.9	10	060	007
	12	479	8953	-8.5	11		
	12	400	7560	-19.9	13	030	009
	12	300	9640	-34.7	13	050	012
	12	280	10118	-38.5	13		
	12	259	10649	-43.1			
	12	250	10887	-44.5		020	015
	12	210	12028	-54.5			
	12	200	12340	-55.5		350	020
	12	150	14110	-68.3		350	011
	12	115	15683	-73.7			
	12	100	16500	-72.3		010	012
	12	89	17184	-73.5			
	12	70	18620	-64.3		080	002
	12	64	19168	-64.3			
	12	62	19364	-61.3			
	12	50	20700	-61.1		080	008
	12	32	23502	-56.5			
	12	30	23920	-52.5		090	006
	12	25	25105	-49.8			
	12	20	26560	-53.1		250	001
	12	16	28012	-48.9			
	12	10	31100	-47.9		280	020
72340	12	1008	81	21.0	87	130	004
	12	1000	144	20.2	90	140	005
	12	955	538	17.4	100		
	12	850	1534	13.6	98	200	009
	12	743	2652	7.6	98		
	12	700	3149	5.2	61	170	008
	12	622	4102	-.5	97		
	12	601	4375	-2.3	97		
	12	557	4877	-3.1	2		
	12	500	5830	-8.1	8	200	006
	12	461	6455	-12.3	15		
	12	452	6605	-13.1	56		
	12	400	7530	-19.7	73	230	011
	12	366	8183	-24.5	85		
	12	346	8590	-26.9	38		
	12	300	9600	-34.7	27	220	008
	12	280	10078	-38.7	29		
	12	250	10845	-45.5			
	12	200	12290	-58.5		260	019
	12	175	13119	-63.9			
	12	163	13554	-64.1			
	12	150	14060	-66.9		250	011
	12	127	15046	-74.9			
	12	113	15722	-76.1			
	12	100	16430	-74.1		220	007
	12	70	18660	-66.1		090	003
72340	12	50	20620	-61.5		120	008
	12	30	23850	-53.7		060	004
	12	20	26480	-49.7		070	004
	12	11	30419	-46.7			
72349	12	966	439	15.6	87	040	002
	12	1000	140				
	12	850	1523	13.2	100	240	009
	12	700	3140	5.4	77	200	014
	12	500	5820	-10.3	56	210	015
	12	400	7510	-19.9	30	210	019
	12	300	9590	-34.9	24	220	028
	12	200	12280	-56.9		230	029
	12	150	14050	-67.3		240	035
	12	100	16460	-75.1		220	009
	12	70	18580	-64.3		160	006
	12	50	20660	-59.8		100	004
72354	12	971	393	13.8	76	000	000
	12	1000	137				
	12	966	434	17.0	73		
	12	905	988	17.0	31		
	12	850	1518	13.6	35	240	010
	12	734	2737	7.4	45		
	12	700	3132	4.0	28	240	019
	12	656	3656	1.0	77		
	12	623	4069	-.7	22		
	12	593	4463	-.9	15		
	12	500	5810	-9.7	13	210	026
	12	400	7500	-20.9	13	210	032
	12	341	8663	-27.7	14		
	12	300	9570	-34.9	13	210	043
	12	200	12280	-55.7		210	046
	12	162	13593	-65.1			
	12	150	14060	-66.5		220	039
	12	127	15063	-68.3			
	12	123	15254	-71.5			
	12	108	16027	-68.9			
	12	100	16490	-70.7		220	020
	12	90	17125	-64.3			
	12	70	18660	-65.1		160	005
	12	50	20750	-58.1		120	008
	12	40	22164	-57.5			
	12	30	24000	-53.3		050	005
	12	20	20860	-49.5		110	004
	12	15	22557	-46.5			
	12	10	31210	-46.5			
72355	12	972	365	11.8	66	330	004
	12	960	1500	15.2	80	330	003
	12	924	3110	17.6	25	240	008
	12	788	5780	11.6	28	220	024
	12	725	7460	5.6	36	210	026
	12	665	9530	.0	85	220	032
	12	643	12210	-2.1	92	220	032
	12	638	14000	-1.7	38	210	034
	12	618	16460	.0	10		
	12	250	10770	-46.7		220	032
	12	119	15411	-72.7			
72363	12	892	1099	8.8	53	340	004
	12	1000	142				
	12	871	1296	13.0	28		
	12	850	1500	12.0	30	290	002
	12	700	3089	-.5	47	240	008
	12	681	3308	-2.9	54		
	12	664	3508	-4.3	94		
	12	596	4355	-6.7	100		
	12	533	5218	-12.3	100		
	12	500	5700	-16.3	55	220	026
	12	475	6084	-18.7	30		
	12	400	7350	-27.5	27	210	034
	12	317	8865	-38.7	25		
	12	300	9360	-41.5		210	049
	12	265	10194	-45.7			
	12	250	10581	-46.9		220	057
	12	200	12030	-53.3		220	052
	12	161	13405	-60.3			
	12	157	13563	-58.3			
	12	150	13850	-60.1		210	038
	12	129	14780	-65.1			
	12	118	15323	-65.5			
	12	108	15869	-59.9			
	12	100	16350	-62.5		230	013
	12	86	17268	-68.1			
	12	70	18520	-62.1		190	009
	12	50	20610	-60.1		180	003
	12	40	22005	-59.3			
72365	12	840	1620	.0	75	020	008
	12	1000	194				
	12	850	1519				
	12	700	3075	-4.9	58	350	009
	12	500	5660	-18.5	31	230	014
	12	400	7280	-31.3	69	200	030
	12	300	9280	-40.7		210	024
	12	200	12010	-47.9		240	015
	12	150	13880	-55.9		240	021
	12	100	16430	-60.9		230	010
	12	70	18630	-61.3		230	005
	12	50	20730	-56.9		150	006
	12	30	24000	-53.3		070	004
	12	22	26000	-52.7			
	12	20	26610	-53.3		320	001
	12	18	27295	-48.9			
72374	12	856	1488	-.7	82	160	001
	12	1000	222				
	12	850	1540	.2	71	200	001
	12	831	1721	1.6	69		
72374	12	724	2818	-4.7	27		
	12	714	2927	-4.1	16		
	12	700	3086	-5.1	17	010	007
	12	571	4670	-10.3	17		
	12	500	5680	-17.3	19	360	018
	12	400	7310	-28.9	19	350	028
	12	327	8719	-40.1			
	12	310	9082	-42.5			
	12	300	9300	-41.5		350	042
	12	250	10530	-44.3		350	038
	12	246	10638	-43.9			
	12	226	11202	-48.3			
	12	200	12010	-50.7		340	031
	12	150	13850	-58.3		320	028
	12	111	15718	-64.5			
	12	100	16360	-64.3		280	008
	12	85	17358	-62.9			
	12	78	17806	-65.1			
	12	74	18209	-60.1			
	12	70	18550	-60.5		220	003
	12	50	20650	-59.1		130	004
	12	30	23900	-52.1		060	003
	12	21	26212	-51.7			
72381	12	936	728	4.4	65	240	002
	12	1000	180				
	12	923	840	10.4	54		
	12	896	1087	10.4	29		
	12	850	1522	6.8	26	170	001
	12	742	2628	2.6	16		
	12	700	3099	-.5	17	280	004
	12	642	3786	-3.5	19		
	12	618	4086	-5.5	42		
	12	610	4188	-5.3	53		
	12	568	4734	-5.5	49		
	12	500	5740	-13.5	51	310	010
	12	451	6516	-18.9	49		
	12	428	6888	-19.3	30		
	12	400	7400	-23.1	23	330	016
	12	300	9440	-39.8	25	330	024
	12	250	10660	-50.1		320	029
	12	226	11313	-54.7			
	12	217	11574	-52.7			
	12	200	12100	-54.9		330	023
	12	150	13910	-61.5		300	018
	12	111	15736	-70.7			
	12	100	16350	-69.3		300	014
	12	80	17686	-64.1			
	12	70	18500	-63.9		200	006
	12	64	19055	-59.7			
	12	50	20600	-58.3		210	008
	12	42	21698	-58.1			
	12	38	22334	-54.1			
	12	30	23850	-53.9		200	003
	12	20	26480	-49.5		250	001
	12	10	31040	-47.3		270	018
	12	7	33410	-45.5			
	12	6	34434	-47.1			
72385	12	886	1197	-7.1	57	340	001
	12	1000	233				
	12	870	1342	3.8	52		
	12	850	1531	4.6	41	230	003
	12	778	2246	1.0	32		
	12	743	2616	1.0	14		
	12	700	3094	-2.5	33	280	005
	12	678	3348	-1.5	15		
	12	636	3853	-5.3	23		
	12	617	4091	-5.9	53		
	12	595	4375	-6.1	35		
	12	500	5720	-14.3	46	300	012
	12	456	6411	-19.5	54		
	12	400	7370	-24.7	23	310	018
	12	316	9037	-38.7	32		
	12	300	9400	-40.7		330	024
	12	250	10615	-50.5		310	025
	12	231	11127	-53.7			
	12	215	11589	-53.1			
	12	200	12050	-54.5		330	020
	12	168	13154	-59.5			
	12	150	13860	-62.7		310	021
	12	111	15689	-68.9			
	12	106	15966	-67.3			
	12	100	16320	-68.9		300	011
	12	78	17821	-64.9			
	12	70	18490	-58.5		210	008
	12	60	19456	-59.8			
	12	50	20600	-58.1		220	007
	12	30	23850	-53.5		230	004
	12	20	26470	-52.3		250	004
	12	13	29272	-49.8			
72391	12	1021	4	7.2	77	030	003
	12	1009	100	13.6	73		
	12	1000	175	14.2	67	080	002
	12	996	209	14.4	58		
	12	950	607	13.8	47		
	12	850	1534	7.4	31	210	002
	12	807	1959	5.4			
	12	787	2164	6.0			
	12	743	2633	4.0			
	12	721	2877	5.0	14		
	12	700	3117	3.2	18	350	005
	12	656	3639	-.9	18		
	12	645	3774	-1.9	39		
	12	622	4062	-2.1	68		
	12	608	4242	-2.9	54		
72391	12	521	5453	-7.9	31		
	12	500	5770	-9.7	31	320	013
	12	459	6424	-14.3	32		
	12	417	7143	-20.1	33		
	12	410	7268	-20.7	18		
	12	400	7460	-22.1	10	310	015
	12	381	7816	-24.3			
	12	300	9500	-38.7	7	300	018
	12	297	9569	-39.3	8		
	12	250	10730	-49.3		300	022
	12	230	11273	-52.7			
	12	215	11709	-52.3			
	12	200	12170	-54.1		280	016
	12	162	13505	-59.7			
	12	150	13980	-62.7		280	014
	12	134	14669	-66.7			
	12	119	15382	-69.3			
	12	100	16420	-70.7		300	010
72393	12	1008	99	8.2	66	070	002
	12	1000	169	9.6	61	080	002
	12	980	337	13.2	58		
	12	951	589	13.2	44		
	12	893	1114	10.0	40		
	12	850	1524	7.4	31	210	004
	12	840	1621	6.6	31		
	12	813	1888	5.6	17		
	12	711	2977	3.0	18		
	12	700	3106	2.6	21	310	005
	12	688	3246	2.0	25		
	12	665	3519	.0	31		
	12	642	3800	-1.9	26		
	12	619	4089	-3.3	63		
	12	597	4374	-4.9	69		
	12	577	4641	-6.1	62		
	12	557	4916	-7.3	53		
	12	537	5200	-8.7	57		
	12	518	5479	-8.9	34		
	12	500	5760	-10.1	48	320	014
	12	482	6041	-12.1	36		
	12	449	6579	-16.1	50		
	12	433	6851	-17.9			
	12	400	7440	-22.1		300	014
	12	387	7682	-23.7			
	12	358	8245	-28.9			
	12	344	8529	-32.1			
	12	316	9123	-36.1			
	12	300	9480	-39.7		300	020
	12	291	9687	-41.7			
	12	279	9971	-44.7			
	12	257	10515	-48.5			
	12	250	10690	-50.7		280	021
	12	247	10768	-51.1			
	12	209	11846	-55.1			
	12	200	12130	-55.1		280	018
	12	184	12661	-56.5			
	12	156	13697	-61.3			
	12	150	13940	-63.3		280	014
	12	137	14494	-65.7			
	12	113	15652	-69.9			
	12	100	16380	-71.3		280	011
	12	88	16439	-71.5			
	12	85	17349	-67.5			
	12	77	17946	-66.5			
	12	74	18187	-64.9			
	12	71	18439	-65.5			
	12	70	18530	-64.9		230	007
	12	64	19081	-61.5			
	12	56	19912	-59.9			
	12	54	20139	-60.3			
	12	51	20498	-57.1			
	12	50	20620	-56.9		220	008
	12	47	21012	-56.9			
	12	41	21884	-53.7			
	12	30	23890	-53.7		200	004
	12	29	24108	-53.7			
	12	23	25603	-52.3			
	12	20	26510	-49.9		210	004
	12	18	27197	-51.3			
	12	15	28388	-48.9			
	12	12	29862	-46.3			
	12	10	31070	-48.5		270	021
	12	7	33430	-45.9		280	028
	12	6	34457	-45.7			
	12	5	35670	-45.5			
	12	4	37160	-44.9			
72402	12	1021	7	17.2	84	030	012
	12	1000	178	14.4	96	040	016
	12	926	824	12.6	98		
	12	912	952	13.2	98		
	12	881	1241	10.8	54		
	12	850	1546	10.8	80	070	020
	12	821	1836	12.4	10		
	12	791	2146	10.4	58		
	12	768	2391	10.8	10		
	12	700	3160	5.4	20	070	015
	12	657	3675	3.4	9		
	12	620	4141	-1.1	36		
	12	586	4589	-2.7	10		
	12	500	5830	-11.1	9	070	015
	12	417	7193	-22.5	9		
	12	400	7500	-23.5	9	050	011
	12	300	9540	-39.5	8	020	007
	12	250	10760	-49.5		020	003
	12	200	12190	-59.3		040	010
72402	12	150	13980	-63.9		040	018
	12	100	16430	-68.9		030	011
	12	84	17478	-66.9			
	12	80	17775	-63.9			
	12	74	18250	-66.1			
	12	70	18600	-63.7		020	003
	12	50	20680	-59.3		340	008
	12	30	23910	-55.5		020	003
	12	27	24584	-53.7			
	12	24	25340	-54.5			
72403	12	1017	88	8.8	81	340	003
	12	1000	222	12.8	67	010	007
	12	960	564	12.8	58		
	12	939	750	14.6	15		
	12	896	1146	16.2	29		
	12	850	1594	13.0	28	080	014
	12	748	2657	8.6	21		
	12	700	3203	4.6	18	080	010
	12	641	3915	1.2	17		
	12	619	4196	2.2	15		
	12	500	5880	-10.7	15	060	013
	12	460	6515	-15.7	17		
	12	445	6765	-16.1	17		
	12	400	7560	-23.3	19	060	015
	12	300	9600	-38.9	20	050	013
	12	250	10825	-48.7		040	008
	12	223	11569	-53.1			
	12	205	12111	-53.7			
	12	200	12270	-54.7		030	015
	12	162	13591	-63.5			
	12	150	14060	-64.3		040	018
	12	138	14571	-63.5			
	12	121	15370	-67.7			
	12	100	16520	-68.7		040	008
	12	91	17088	-66.3			
	12	70	18680	-64.7		030	005
	12	63	19328	-61.5			
	12	50	20770	-58.7		340	009
	12	46	21285	-57.5			
	12	30	24020	-54.1		330	003
	12	20	26630	-52.3		300	009
	12	10	31150	-49.1		290	013
	12	8	32627	-45.3			
72405	12	1023	23	11.6	74	360	005
	12	1000	214	11.8	66	030	011
	12	976	417	12.4	62		
	12	965	512	12.8	24		
	12	945	689	16.8	11		
	12	921	907	15.8	23		
	12	850	1587	14.2	19	070	016
	12	700	3200	5.4	17	070	010
72423	12	1006	149	17.2	89	060	002
	12	1000	189	15.8	92	090	003
	12	987	300	16.2	89		
	12	975	404	19.2	74		
	12	917	926	16.2	67		
	12	859	1476	12.0	80		
	12	850	1571	11.6	74	080	003
	12	816	1911	9.8	66		
	12	810	1972	10.0	50		
	12	800	2075	10.4	23		
	12	779	2296	10.2	14		
	12	718	2892	7.2	11		
	12	700	3182	6.8	13	120	006
72425	12	985	255	9.4	100	300	001
	12	1000	201				
	12	985	335	13.2	100		
	12	964	516	14.2	58		
	12	941	720	16.4	55		
	12	911	994	15.6	63		
	12	894	1153	16.0	51		
	12	850	1579	14.6	38	120	006
	12	817	1912	13.8	11		
	12	740	2737	8.6	14		
	12	730	2849	8.2	31		
	12	700	3196	6.8	14	130	007
	12	658	3700	3.0	7		
	12	644	3874	3.4	4		
	12	523	5531	-6.1	2		
	12	500	5880	-9.3	3	080	010
	12	429	7048	-16.3	5		
	12	400	7570	-20.9	5	050	012
	12	319	9201	-33.1	7		
	12	300	9640	-34.5	6	050	025
	12	276	10223	-34.5	9		
	12	250	10898	-45.1		030	022
	12	200	12330	-58.5		010	026
	12	180	12651	-61.1			
	12	164	13561	-62.9			
	12	158	13791	-61.3			
	12	150	14110	-63.7		020	022
	12	127	15113	-71.3			
	12	100	16530	-69.3		360	007
	12	83	17645	-68.3			
	12	70	10860	-62.9		360	005
	12	53	12594	-57.9			
	12	50	20790	-59.5		020	004
	12	37	22697	-54.3			
	12	32	23625	-55.7			
	12	30	24040	-52.1		320	003
	12	20	26660	-52.5		290	006
	12	14	28965	-52.5			
	12	10	31180	-44.5		300	016
	12	9	31887	-43.5			

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72429	12	989	306	11.6	94	090	002
	12	1000	204				
	12	972	450	17.6	68		
	12	881	1186	13.8	77		
	12	867	1416	15.4	18		
	12	850	1583	15.4	15	140	004
	12	700	3197	5.2	20	160	002
	12	612	4285	1.6	13		
	12	500	5880	-9.1	13	130	007
	12	475	6274	-12.1	14		
	12	400	7570	-20.1	14	070	009
	12	352	8508	-25.1	14		
	12	300	9650	-34.9	15	040	009
	12	277	10201	-40.1			
	12	250	10891	-46.5		350	013
	12	200	12340	-57.3		340	018
	12	168	13422	-65.3			
	12	150	14110	-66.3		350	016
	12	115	15695	-72.7			
	12	100	16510	-71.7		350	007
	12	70	18650	-64.1		360	005
	12	50	20740	-58.8		010	003
	12	30	23970	-55.1			
72433	12	998	185	15.6	92	180	003
	12	1000	167				
	12	970	436	19.8	85		
	12	937	732	18.2	78		
	12	878	1283	13.6	89		
	12	850	1555	13.4	58	180	011
	12	811	1948	12.2	71		
	12	791	2157	11.8	50		
	12	762	2468	10.4	54		
	12	749	2611	10.0	32		
	12	740	2711	10.0	32		
	12	700	3174	6.0	65	240	006
	12	665	3592	4.0	60		
	12	652	3752	3.2	21		
	12	643	3864	2.8	15		
	12	598	4447	-.9	13		
	12	583	4649	-2.3	21		
	12	574	4772	-3.5	54		
	12	566	4883	-4.1	54		
	12	563	4925	-4.1	21		
	12	557	5009	-3.9	4		
	12	523	5504	-5.3	5		
	12	500	5860	-8.5	13	190	008
	12	482	6143	-9.9	9		
	12	467	6387	-9.9	5		
	12	400	7560	-18.7	5	220	008
	12	347	8604	-25.9	8		
	12	300	9640	-33.9	12	170	005
	12	274	10268	-39.5	15		
	12	250	10890	-45.5		260	009
	12	200	12340	-57.7		260	024
	12	187	12763	-58.8			
	12	184	12865	-57.9			
	12	150	14120	-67.7		250	010
	12	135	14749	-70.9			
	12	131	14928	-69.3			
	12	107	16118	-75.5			
	12	100	16510	-71.9		250	005
	12	89	17197	-71.9			
	12	70	18650	-62.3		120	002
	12	50	20730	-60.5		100	003
	12	48	20856	-61.5			
	12	41	21975	-56.1			
	12	30	23960	-55.7		360	002
	12	23	25668	-51.7			
	12	20	26570	-53.3		300	005
	12	11	30451	-49.7			
72434	12	1004	139	18.6	88	170	004
	12	1000	170	18.4	86	170	006
	12	988	273	17.4	88		
	12	958	536	18.4	89		
	12	944	662	18.8	83		
	12	903	1042	18.8	72		
	12	850	1564	14.8	78	210	007
	12	777	2316	10.4	94		
	12	754	2566	10.6	71		
	12	700	3185	5.4	90	220	008
72451	12	924	790	7.2	57	280	004
	12	1000	133				
	12	913	892	11.4	24		
	12	872	1275	11.4	14		
	12	850	1488	10.4	15	300	010
	12	758	2430	4.8	15		
	12	710	2958	.4	19		
	12	700	3074	.6	16	230	018
	12	680	3307	1.6	11		
	12	653	3632	-.1	17		
	12	578	4596	-6.7	17		
	12	556	4899	-7.3	12		
	12	500	5720	-13.1	18	210	027
	12	400	7380	-25.3	22	210	038
	12	300	9410	-40.1		210	050
	12	275	9999	-44.1			
	12	259	10401	-44.5			
	12	250	10637	-45.9		210	061
	12	216	11598	-51.7			
	12	200	12090	-53.5		220	049
	12	176	12903	-58.3			
	12	155	13703	-58.1			
	12	150	13910	-59.9		210	038
	12	126	14986	-64.9			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72451	12	100	16380	-65.9		220	021
	12	97	16575	-64.9			
	12	88	17164	-68.7			
	12	85	17374	-63.5			
	12	82	17595	-62.5			
72456	12	983	270	15.0	83	240	005
	12	1000	122				
	12	950	563	18.0	45		
	12	850	1502	12.0	30	240	008
	12	778	2237	8.8	21		
	12	755	2484	8.0	72		
	12	715	2930	5.4	48		
	12	700	3111	3.8	60	220	028
	12	656	3636	2.2	78		
	12	637	3873	2.0	47		
	12	608	4248	.6	26		
	12	500	5800	-10.1	23	210	032
	12	400	7490	-22.1	19	210	034
	12	300	9550	-35.1	21	210	046
	12	273	10201	-40.1			
	12	250	10800	-46.1		210	048
	12	200	12250	-55.3		210	048
	12	150	14040	-66.1			
	12	125	15135	-70.3			
	12	100	16480	-66.1			
	12	70	18670	-59.1			
	12	55	20176	-60.7			
	12	50	20770	-59.5		190	007
	12	30	23990	-55.9		200	007
	12	20	26600	-52.1		270	010
	12	10	31120	-49.3			
	12	9	31813	-47.7			
72468	12	820	1799	.4	26	310	002
	12	813	2948	2.8	32		
	12	793	3150	3.6	32	060	001
	12	763	5570	2.4	32	190	001
	12	634	7170	-10.5	47	030	014
	12	583	9140	-13.9	42		
	12	563	9405	-14.5	38		
72469	12	839	1616	-.7	74	170	004
	12	1000	171				
	12	850	1501				
	12	822	1773	5.4	33		
	12	772	2282	2.2	29		
	12	700	3061	-4.9	42	290	006
	12	680	3289	-5.5	38		
	12	567	4682	-17.5	59		
	12	550	4910	-18.3	59		
	12	538	5075	-17.3	59		
	12	500	5620	-19.5	59	010	005
	12	476	5984	-21.7	48		
	12	437	6608	-26.3	56		
	12	400	7250	-30.3	45	010	014
	12	341	8365	-38.1	29		
	12	300	9230	-46.7		360	010
	12	269	9993	-21.7	48		
	12	200	11900	-49.1		230	019
	12	150	13760	-54.1		240	016
	12	100	16320	-58.5		220	011
	12	78	17[illegible]	-60.5			
	12	73	182[illegible]	-58.5			
	12	70	18550	-58.9		220	007
	12	65	19012	-61.3			
	12	56	19945	-57.5			
	12	50	20660	-58.5		160	006
	12	30	23900	-56.5		300	002
	12	20	26480	-55.5		270	009
	12	10	30940	-51.3		280	023
	12	8	32393	-50.3			
72476	12	856	1475	2.2	90	130	003
	12	1000	199				
	12	850	1531	3.4	65	150	005
	12	700	3078	-7.9	77	260	003
	12	663	3498	-10.5	52		
	12	638	3793	-11.1	40		
	12	620	4012	-12.1	56		
	12	609	4149	-12.7	36		
	12	568	4679	-14.1	22		
	12	552	4896	-14.5	50		
	12	536	5118	-15.5	32		
	12	500	5650	-18.3	31	350	012
	12	400	7280	-30.1	29	350	013
	12	330	8621	-40.1			
	12	300	9260	-44.7		350	024
	12	250	10466	-50.1		350	027
	12	218	11336	-47.5			
	12	200	11930	-50.5		340	021
	12	150	13790	-56.5		320	016
	12	143	14094	-54.9			
	12	126	14894	-59.9			
	12	111	15692	-56.7			
	12	100	16350	-58.7		230	010
	12	84	17439	-61.3			
	12	70	18570	-60.1		220	009
	12	50	20690	-55.1		190	003
	12	46	21223	-55.1			
72486	12	811	1909	-6.1	64	200	005
	12	1000	230				
	12	850	1535				
	12	805	1964	-1.9	69		
	12	800	2014	-.3	64		
	12	780	2217	.6	55		
	12	719	2865	-3.7	39		
	12	700	3077	-2.5	30	270	005

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72486	12	648	3685	-6.1	46		
	12	637	3819	-6.1	73		
	12	574	4628	-10.1	81		
	12	524	5327	-12.3	56		
	12	500	5690	-15.3	55	310	012
	12	461	6299	-19.1	59		
	12	434	6747	-20.1	18		
	12	400	7350	-22.5	32	320	018
	12	329	8740	-38.1	47		
	12	300	9380	-42.9		330	022
	12	250	10570	-50.5		320	029
	12	236	10943	-53.3			
	12	212	11636	-52.1			
	12	200	12010	-54.9		320	024
	12	150	13820	-61.7		320	027
	12	137	14382	-61.1			
	12	122	15096	-64.9			
	12	100	16310	-65.1		280	007
	12	95	16621	-66.7			
	12	87	17159	-62.3			
	12	77	17913	-62.1			
	12	70	18510	-57.9		240	010
	12	63	19171	-59.9			
	12	50	20620	-57.5		220	012
	12	41	21885	-53.7			
	12	35	22893	-57.5			
	12	30	23870	-54.7		240	009
	12	26	24792	-51.9			
	12	20	26480	-54.7		250	013
	12	10	30970	-49.9		270	025
	12	9	31657	-51.5			
	12	7	33300	-47.5			
72493	12	1020	2	9.0	88	000	000
	12	1000	173	11.4	58	110	002
	12	964	477	9.2	82		
	12	947	625	11.2	37		
	12	850	1520	5.6	56	210	009
	12	824	1773	4.6	22		
	12	811	1902	3.8	77		
	12	804	1972	4.4	13		
	12	789	2126	6.0	10		
	12	754	2496	4.2	10		
	12	735	2703	2.8	80		
	12	700	3098	.8	64	280	008
	12	688	3237	1.2	12		
	12	679	3343	.4	17		
	12	670	3450	-.1	59		
	12	640	3815	-2.5	50		
	12	622	4040	-4.5	71		
	12	616	4116	-5.1	63		
	12	573	4679	-9.5	62		
	12	548	5023	-10.5	40		
	12	500	5730	-13.1	13	280	016
	12	470	6199	-15.5	13		
	12	400	7400	-24.3	15	290	024
	12	305	9314	-40.1			
	12	300	9420	-40.9		280	024
	12	250	10630	-51.7		280	027
	12	231	11139	-55.3			
	12	222	11394	-52.7			
	12	200	12070	-54.5		270	021
	12	117	15386	-69.5			
	12	79	17754	-65.1			
72497	12	1011	25	14.6	80		
	12	1000	117	15.4	63		
	12	992	185	14.4	38		
	12	850	1464	4.6	92		
	12	787	2087	1.2	37		
	12	770	2262	.4	93		
	12	762	2346	1.8	23		
	12	745	2528	2.4	18		
	12	723	2769	.6	100		
	12	700	3028	-.7	95		
	12	683	3224	-2.5	86		
	12	673	3341	-1.7	100		
	12	660	3496	-2.3	100		
	12	639	3752	-3.3	71		
	12	579	4548	8.4	100		
	12	500	5706	-15.5	83		
	12	488	5900	15.2	84		
	12	447	6598	-18.7	28		
	12	422	7025	-21.3	33		
	12	400	7456	25.2	61		
	12	372	8032	-29.3	29		
	12	250	10742	-51.5		280	027
	12	215	11718	-52.9			
	12	120	15354	-67.7			
	12	100	16455	-66.1			
	12	86	17368	-66.7			
	12	70	18500	-60.3			
	12	50	20610	-58.1		240	013
	12	30	23860	-54.1		250	016
	12	20	26480	-51.9		250	019
	12	10	31010	-47.5		260	015
	12	7	33350	-50.7			
72503	12	1025	6	10.8	72	360	003
	12	1010	138	11.0	62		
	12	1000	221	11.4	62	040	008
	12	988	322	11.8	50		
	12	976	424	13.6	47		
	12	964	528	14.6	41		
	12	943	714	14.6	33		
	12	850	1592	15.2	17	060	008
	12	700	3204	4.6	18	060	005

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72509	12	1025	30	8.0	79	030	002
	12	1019	78	6.4	72		
	12	1010	151	11.4	71		
	12	1000	234	12.2	67	040	009
	12	937	778	12.2	50		
	12	900	1113	9.8	50		
	12	850	1590	9.4	34	050	006
	12	761	2289	8.0	14		
	12	700	3185	3.0	15	360	009
72518	12	1019	89	3.0	97	360	002
	12	1000	241	8.2	86	010	004
	12	965	537	13.4	47		
	12	955	624	13.8	51		
	12	927	873	12.0	58		
	12	910	1028	12.6	35		
	12	850	1604	13.2	15	040	004
	12	755	2589	8.0	16		
	12	700	3209	4.0	15		
	12	555	5060	-5.9	11		
	12	500	5870	-10.9	13		
	12	438	6874	-17.7	13		
	12	400	7540				
	12	388	7770	-23.7	15		
	12	300	9590	-39.3	13	040	020
	12	258	10604	-48.1			
	12	250	10811	-48.9		040	027
	12	213	11844	-57.1			
	12	200	12250	-58.7		030	025
	12	187	12670	-60.7			
	12	182	12839	-59.1			
	12	150	14030	-67.3		010	023
	12	129	14942	-66.1			
	12	122	15279	-67.9			
	12	100	16470	-68.7		360	010
	12	70	18630	-63.3		360	010
	12	59	19680	-63.7			
	12	50	20710	-60.5		320	007
	12	30	23930	-54.7		300	014
	12	26	24842	-56.3			
	12	20	26520	-54.9		300	019
	12	13	29292	-52.1			
	12	10	31010	-48.1		270	011
	12	7	33310	-57.9			
72520	12	983	365	7.2	82	120	004
	12	1000	219				
	12	962	545	13.2	78		
	12	932	813	17.4	59		
	12	850	1593	14.6	24	180	006
	12	837	1723	14.2	18		
	12	700	3205	5.2	14	170	008
	12	635	3992	.0	15		
	12	606	4366	.4	8		
	12	500	5880	-9.8	9	080	007
	12	400	7560	-21.3	11	070	014
	12	346	8612	-29.8	11		
	12	300	9620	-35.5	12	060	021
	12	279	10119	-40.1			
	12	250	10860	-46.5		040	024
	12	223	11607	-53.5			
	12	200	12300	-58.7		010	023
	12	183	12853	-62.5			
	12	177	13060	-60.7			
	12	160	13682	-64.9			
	12	150	14070	-64.5		010	023
	12	137	14617	-69.7			
	12	108	16029	-71.3			
	12	100	16490	-69.7		020	005
	12	92	16990	-67.1			
	12	84	17536	-69.3			
	12	80	17830	-64.9			
	12	70	18650	-65.5		360	004
	12	64	19202	-60.5			
	12	50	20730	-61.3		340	007
	12	37	22626	-55.1			
	12	30	23960	-56.3		330	007
	12	24	25376	-56.7			
	12	20	26540	-54.7		290	013
	12	18	27218	-52.5			
	12	14	28836	-54.1			
	12	10	31030	-48.7		290	014
	12	8	32506	-45.9			
	12	7	33410	-38.1		280	016
	12	5	35710	-41.7		280	021
	12	4	37223	-41.5			
72524	12	999	217	11.0	66	150	003
	12	1000	210				
	12	991	287	11.4	62		
	12	975	424	15.4	38		
	12	961	546	15.4	38		
	12	942	715	16.4	21		
	12	850	1585	15.4	17	170	006
	12	762	2498	8.8	16		
	12	738	2751	8.0	36		
	12	717	2999	7.0	16		
	12	700	3201	5.4	20	190	010
72528	12	1001	224	7.2	77	130	004
	12	1000	230	7.2	77	130	004
	12	984	364	14.8	51		
	12	955	617	17.2	23		
	12	900	1119	14.0	19		
	12	870	1405	15.2	23		
	12	850	1604	14.2	28	180	006
	12	796	2153	10.4	46		
	12	769	2439	8.6	23		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72528	12	700	3213	5.0	22	220	007
	12	623	4151	-1.9	22		
	12	590	4584	-1.5	17		
	12	500	5880	-10.5	17	300	005
	12	473	6304	-13.7	18		
	12	455	6598	-14.1	18		
	12	400	7560	-21.9	19	030	008
	12	381	7817	-22.8	19		
	12	300	9620	-38.3	20	040	012
	12	250	10850	-47.1		010	018
	12	200	12290	-58.7		360	015
	12	176	13081	-65.1			
	12	150	14060	-65.3		360	021
	12	134	14738	-69.9			
	12	109	15967	-70.3			
	12	100	16480	-68.5		360	007
	12	87	17315	-68.3			
	12	70	18630	-63.1		340	007
	12	50	20720	-59.5		330	008
	12	30	23940	-56.9		300	013
	12	25	25093	-57.7			
	12	20	26510	-55.1		290	017
	12	16	27946	-51.9			
	12	14	28806	-54.7			
	12	12	29795	-53.7			
72532	12	994	202	18.2	84	160	005
	12	1000	151				
	12	925	827	18.6	84		
	12	850	1545	14.8	87	210	014
	12	771	2361	9.8	91		
	12	756	2523	7.8	77		
	12	700	3163	5.2	92	210	015
	12	663	3604	3.0	90		
	12	641	3876	1.8	64		
	12	554	5034	-5.9	89		
	12	534	5321	-8.3	81		
	12	513	5631	-10.1	33		
	12	500	5840	-10.1	11	220	016
	12	464	6414	-11.9	4		
	12	400	7530	-19.1	3	200	016
	12	367	8165	-23.9	15		
	12	351	8489	-26.3	56		
	12	335	8824	-29.1	33		
	12	300	9600	-35.5	21	230	021
	12	284	9879	-39.1	22		
	12	250	10840	-47.1		240	021
	12	207	12061	-57.5			
	12	200	12280	-58.3		260	030
	12	180	12942	-59.1			
	12	150	14060	-67.5		230	018
	12	130	14813	-71.9			
	12	120	15387	-70.1			
	12	107	16058	-76.5			
	12	100	16460	-71.3		220	010
	12	70	18620	-61.9		010	002
	12	50	20700	-61.7		350	001
	12	46	21222	-56.9			
	12	30	23920	-57.9		300	005
	12	20	26500	-54.9		290	014
	12	15	28347	-53.1			
	12	10	31000	-45.7			
72534	12	998	188	16.0	91	190	005
	12	1000	167				
	12	975	391	17.8	93		
	12	961	515	19.4	89		
	12	886	1206	15.0	87		
	12	865	1409	15.4	67		
	12	850	1557	14.6	73	210	012
	12	833	1727	12.8	88		
	12	808	1982	11.2	84		
	12	775	2329	10.2	71		
	12	746	2644	8.0	85		
	12	734	2778	8.4	75		
	12	700	3175	5.4	81	230	007
72553	12	967	406	8.8	92	280	005
	12	1000	118				
	12	916	854	16.4	18		
	12	850	1483	12.0	24	240	009
	12	760	2404	3.4	35		
	12	712	2931	1.8	17		
	12	700	3072	2.2	16	230	023
	12	672	3401	2.6	12		
	12	615	4114	.4	14		
	12	500	5740	-12.5	15	220	028
	12	400	7410	-22.9	13	210	042
	12	341	8563	-30.1	14		
	12	300	9460	-37.7	14	210	051
	12	250	10690	-46.5		210	052
	12	200	12140	-56.1		210	053
	12	150	13940	-63.5		210	044
	12	113	15674	-64.9			
	12	108	15950	-64.5			
72562	12	919	849	1.0	87	300	002
	12	1000	165				
	12	916	878	3.8	77		
	12	900	1021	4.2	60		
	12	888	1131	7.2	61		
	12	850	1489	5.6	48	360	008
	12	816	1821	2.8	60		
	12	777	2216	1.2	44		
	12	765	2341	2.4	35		
	12	700	3053	-3.5	42	270	010
	12	660	3514	-7.9			
	12	607	4158	-13.1	43		

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72562	12	587	4413	-13.5	12		
	12	547	4848	-15.1	16		
	12	500	5630	-18.3	28	210	028
	12	482	5903	-19.3	40		
	12	439	6592	-23.7	15		
	12	400	7260	-28.3	12	220	033
	12	316	8913	-39.3	15		
	12	300	9270	-42.3		210	044
	12	268	10033	-42.3			
	12	250	10500	-46.3		220	043
	12	234	10939	-48.3			
	12	210	11645	-52.5			
	12	200	11960	-52.1		200	033
	12	181	12606	-52.5			
	12	150	13810	-57.1		220	028
	12	128	14815	-56.7			
	12	103	16177	-61.5			
	12	100	16360	-60.7		220	014
	12	88	17155	-61.1			
	12	84	17446	-57.5			
	12	70	18600	-57.5		200	005
	12	50	20720	-58.3		210	011
	12	30	23950	-55.9		290	004
	12	23	25630	-58.7			
	12	20	26520	-54.7		270	015
	12	10	31010	-49.3			
72572	12	875	1288	2.8	73	160	005
	12	1000	10	7.0			
	12	866	1184	3.8	70		
	12	850	1521	4.0	60	170	008
	12	828	1734	4.0	48		
	12	800	2012	2.4	41		
	12	717	2884	-5.1	49		
	12	700	3075	-6.5	45	270	008
	12	680	3301	-7.3	24		
	12	663	3498	-6.5	38		
	12	625	3957	-9.1	37		
	12	609	4158	-8.7	57		
	12	584	4481	-11.1	47		
	12	559	4817	-11.1	43		
	12	543	5039	-12.5	51		
	12	521	5353	-15.3	61		
	12	500	5670	-16.3	81	310	013
	12	484	5914	-18.1	76		
	12	468	6165	-19.1	54		
	12	454	6390	-20.7	48		
	12	433	6738	-23.9	52		
	12	412	7099	-26.7	42		
	12	400	7310	-28.7	41	320	014
	12	373	7807	-31.9	32		
	12	354	8174	-35.3	38		
	12	348	8293	-36.3	47		
	12	317	8935	-40.1			
	12	300	9310	-42.9		340	029
	12	250	10515	-52.1		340	038
	12	241	10752	-52.9			
	12	227	11139	-51.3			
	12	200	11960	-53.5		330	035
	12	169	13039	-55.5			
	12	160	13388	-55.5			
	12	150	13780	-58.1		320	015
	12	139	14265	-62.1			
	12	131	14632	-61.1			
	12	111	15656	-63.1			
	12	100	16310	-62.3		260	011
	12	86	16564	-59.7			
	12	70	18530	-60.7		210	011
	12	65	18995	-57.1			
	12	52	20406	-57.5			
	12	50	20650	-55.9		230	011
	12	30	23910	-55.5		250	010
	12	26	24828	-52.7			
	12	20	26520	-53.9		250	015
	12	15	28365	-54.5			
	12	14	28808	-53.3			
72576	12	828	1700	-1.1	69	240	003
	12	1000	168				
	12	850	1490				
	12	804	1938	2.0	47		
	12	700	3039	-5.5	49	210	004
	12	649	3629	-8.5	48		
	12	621	3971	-7.7	31		
	12	569	4645	-12.5	56		
	12	543	5002	-13.3	47		
	12	519	5345	-15.5	65		
	12	500	5630	-16.7	41	320	016
	12	456	6316	-20.9	18		
	12	400	7270	-29.7	29	320	014
	12	331	8591	-40.1			
	12	300	9250	-45.5		330	018
	12	272	9895	-51.3			
	12	250	10440	-52.5		330	029
	12	243	10623	-53.5			
	12	221	11239	-49.5			
	12	200	11890	-52.5		320	024
	12	188	12292	-50.5			
	12	159	13367	-57.7			
	12	150	13740	-57.3		320	016
	12	127	14790	-58.1			
	12	123	14993	-55.5			
	12	108	15814	-59.7			
	12	100	16290	-59.1		240	011
	12	90	16955	-56.3			
	12	78	17856	-58.9			
72576	12	70	18540	-57.5		220	012
	12	50	20660	-56.7		210	010
	12	37	22560	-58.7			
	12	30	23880	-56.9		250	015
	12	20	26460	-54.5		250	014
	12	13	29213	-55.5			
	12	10	30900	-50.9		270	020
	12	7	33236	-48.3			
72583	12	871	1312	2.2	64	190	006
	12	1000	180				
	12	864	1381	4.4	60		
	12	850	1514	4.6	52	180	008
	12	773	2280	-.1	55		
	12	700	3073	-3.1	18	250	011
	12	651	3644	-5.5	84		
	12	638	3802	-4.3	90		
	12	609	4166	-8.1	99		
	12	593	4373	-7.9	70		
	12	552	4927	-10.9	67		
	12	500	5680	-17.5	100	280	011
	12	477	6033	-17.3	68		
	12	400	7330	-26.1	57	260	013
	12	322	8858	-38.9	52		
	12	250	10544	-52.9		290	028
	12	238	10861	-53.9			
	12	232	11026	-51.9			
	12	150	13785	-62.5			
	12	134	14474	-66.9			
	12	100	16250	-65.9		250	012
	12	70	18440	-60.1		220	012
	12	50	20550	-58.1		220	013
	12	42	21644	-59.7			
	12	37	22444	-55.5			
	12	30	23770	-55.7		250	014
	12	24	25193	-55.1			
72597	12	964	405	12.0	47	170	005
	12	1000	88				
	12	956	468	12.2	38		
	12	850	1436	4.8	48	210	014
	12	758	2359	-2.1	100		
	12	724	2724	-.9	100		
	12	700	2997	-2.5	100	240	027
	12	643	3668	-4.3	100		
	12	533	5122	-12.7	100		
	12	500	5610	-15.7	74	240	025
	12	419	6919	-24.9	87		
	12	400	7260	-28.1	70	250	028
	12	374	7739	-31.5	49		
	12	319	8848	-38.9	41		
	12	300	9270	-42.5		260	032
	12	250	10470	-52.5		250	038
	12	236	10840	-55.1			
	12	210	11590	-52.5			
	12	200	11910	-53.9		260	036
	12	150	13730	-60.7		250	028
	12	132	14518	-64.9			
	12	100	16210	-64.7		250	022
	12	70	18410	-60.3		240	015
	12	50	20530	-56.3		230	012
	12	30	23770	-56.5		220	014
	12	20	26340	-56.7			
72600	12	1023	4	12.0	93	360	013
	12	1000	198	10.4	94	010	014
	12	898	1079	2.6	97		
	12	890	1151	3.8	85		
	12	850	1526	3.6	96	320	015
	12	786	2158	1.0	100		
	12	765	2376	3.2	82		
	12	700	3094	.0	43	290	022
	12	673	3408	-1.5	31		
	12	666	3491	-.7	13		
	12	594	4398	-4.1	14		
	12	500	5730	-14.3	18	280	020
	12	400	7380	-27.5	14	290	021
	12	333	8671	-38.1	18		
	12	300	9380	-42.9		260	018
	12	250	10590	-50.9		260	020
	12	212	11648	-57.3			
	12	200	12020	-57.7		280	024
	12	172	12970	-58.5			
	12	150	13820	-62.1		280	022
	12	126	14887	-66.5			
	12	119	15235	-63.9			
	12	100	16300	-65.5		300	015
	12	82	17523	-59.9			
	12	73	18244	-62.9			
	12	70	18500	-61.3		300	016
	12	64	19061	-57.9			
	12	52	20362	-60.7			
	12	50	20610	-59.5		300	013
	12	40	22012	-57.7			
	12	30	23850	-56.7		290	017
	12	20	26450	-53.3		280	012
	12	10	31000	-46.5			
	12	9	31704	-43.7			
72606	12	1026	19	7.8	91	350	002
	12	1000	236	13.2	86	030	009
	12	863	1460	7.8	87		
	12	850	1591	8.2	49	360	004
	12	801	2081	9.0	31		
	12	734	2797	4.2	32		
	12	700	3184	3.4	19	340	012
	12	597	4458	-3.1	16		
	12	500	5840	-12.7	30	330	015
72606	12	472	6277	-16.1	28		
	12	457	6520	-16.9	45		
	12	444	6736	-18.1	28		
	12	400	7510	-24.5	20	350	019
	12	300	9540	-39.3	17	010	030
	12	250	10761	-48.9		010	037
	12	200	12190	-58.5		020	031
	12	150	13970	-64.7		350	025
	12	113	15685	-68.1			
	12	100	16430	-65.7		340	012
	12	85	17416	-66.5			
	12	70	18610	-60.5		340	013
	12	50	20710	-59.7		330	011
	12	41	21948	-60.7			
	12	35	22949	-53.7			
	12	30	23940	-52.9		250	012
	12	27	24615	-55.7			
	12	20	26530	-55.1		290	018
	12	18	27212	-49.3			
	12	15	28399	-52.5			
	12	12	29856	-48.1			
72637	12	986	233	12.8	87	150	004
	12	1000	201				
	12	963	524	17.8	74		
	12	918	930	15.0	78		
	12	885	1239	15.0	55		
	12	850	1578	12.8	50	190	007
	12	700	3185	5.4	13	210	010
	12	586	4621	.0	10		
	12	500	5870	-9.1	11	220	011
	12	472	6313	-12.5	11		
	12	458	6543	-12.7	11		
	12	400	7570	-20.1	13	180	006
	12	341	8736	-27.1	12		
	12	300	9640	-34.7	13	280	009
	12	276	10216	-40.1			
	12	200	12330	-57.5		300	015
	12	150	14110	-66.3		310	011
	12	121	15391	-72.9			
	12	100	16520	-71.1		310	006
	12	70	18670	-63.3		270	004
	12	60	19622	-61.1			
72645	12	992	214	16.6	90	160	007
	12	1000	140				
	12	928	783	14.8	98		
	12	910	948	15.6	96		
	12	850	1525	15.6	82	210	019
	12	798	2057	13.2	67		
	12	719	2921	6.2	96		
	12	700	3148	4.8	96	210	020
	12	634	3948	.4	90		
	12	602	4360	-3.7	69		
	12	579	4666	-5.5	73		
	12	560	4927	-7.3	15		
	12	526	5414	-8.1	4		
	12	500	5810	-10.9	14	210	023
	12	441	6766	-15.7	5		
	12	400	7500	-21.9	10	210	020
	12	382	7838	-22.7	21		
	12	312	9289	-34.1	15		
	12	300	9560	-37.1	16	220	026
	12	287	9864	-39.9	25		
	12	250	10790	-47.1		230	039
	12	242	11004	-48.9			
	12	200	12240	-56.5		250	036
	12	184	12764	-61.1			
	12	150	14020	-64.7		240	028
	12	109	15929	-73.3			
	12	100	16440	-67.7		240	016
	12	82	17634	-67.9			
	12	78	17938	-63.7			
	12	70	18600	-64.7		310	005
	12	68	18777	-65.1			
	12	65	19056	-59.5			
	12	50	20690	-61.3		270	010
	12	30	23880	-59.1		290	012
	12	20	26430	-57.5		290	017
	12	10	30870	-51.1		270	021
	12	8	32338	-46.1			
72655	12	975	318	9.8	62	250	006
	12	1000	102				
	12	921	789	7.6	53		
	12	882	1147	10.8	34		
	12	850	1453	9.0	40	240	016
	12	837	1580	8.4	49		
	12	795	2003	6.8	36		
	12	700	3038	-.7	11	220	023
	12	666	3434	-2.9	11		
	12	611	4118	-1.9	11		
	12	500	5690	-11.7	11	210	038
	12	471	6145	-14.5	12		
	12	400	7360	-24.3	13	210	043
	12	327	8802	-33.5	13		
	12	300	9400	-38.7	15	210	051
	12	271	10090	-44.5			
	12	250	10630	-47.1		210	058
	12	200	12070	-55.9			
	12	177	12841	-59.5			
	12	150	13880	-58.9			
	12	133	14035	-58.9			
	12	109	15863	-66.1			
	12	104	16151	-61.9			
	12	100	16400	-62.7			
	12	89	17117	-63.7			
72655	12	75	18182	-57.7			
	12	70	18610	-58.3		230	009
	12	59	19679	-60.8			
	12	54	20233	-58.3			
	12	50	20720	-59.7		230	016
	12	45	21378	-60.3			
	12	30	23920	-59.5		270	016
	12	28	24354	-57.1			
72662	12	904	966	3.8	60	330	003
	12	1000	137				
	12	893	1069	5.6	42		
	12	850	1471	3.6	44	330	010
	12	773	2233	-1.9	46		
	12	744	2536	-3.9	63		
	12	700	3016	-6.9	57	300	020
	12	672	3333	-9.3	48		
	12	648	3615	-7.7	12		
	12	620	3957	-10.3	37		
	12	569	4612	-14.9	14		
	12	533	5103	-18.1	54		
	12	500	5580	-19.9	16	290	011
	12	462	6163	-22.7	48		
	12	447	6404	-24.1	23		
	12	400	7210	-30.5	36	310	009
	12	376	7648	-32.9	49		
	12	338	8387	-39.9	73		
	12	300	9190	-46.7		290	010
	12	278	9690	-51.7			
	12	257	10197	-53.9			
	12	250	10370	-52.5		250	011
	12	241	10608	-50.1			
	12	226	11027	-51.1			
	12	216	11323	-48.9			
	12	200	11830	-50.5		220	020
	12	178	12585	-53.3			
	12	150	13680	-54.9		220	019
	12	134	14398	-56.9			
	12	100	16250	-57.7		210	015
	12	85	17268	-60.9			
	12	81	17571	-56.7			
	12	72	18318	-56.7			
	12	70	18480	-58.9		260	007
	12	58	19661	-62.1			
	12	53	20225	-56.8			
	12	50	20600	-58.3		210	008
	12	46	21123	-59.7			
	12	45	21261	-56.7			
	12	32	23402	-60.9			
	12	30	23800	-58.3		270	013
	12	20	26360	-57.5		250	016
	12	10	30770	-54.5			
72681	12	915	871	7.8	57	120	006
	12	1000	131				
	12	850	1475	5.2	48	160	010
	12	750	2484	-1.3	46		
	12	700	3034	-4.1	19	230	012
	12	685	3204	-4.9	19		
	12	651	3602	-7.7	62		
	12	636	3784	-6.7	100		
	12	513	5432	-15.9	100		
	12	500	5630	-16.5	87	270	016
	12	488	5812	-17.5	71		
	12	463	6203	-20.7	86		
	12	448	6446	-22.1	66		
	12	400	7270	-27.7	46	280	020
	12	346	8294	-36.7	53		
	12	325	8725	-40.1			
	12	300	9270	-45.3		290	028
	12	250	10467	-52.9		300	035
	12	220	11293	-52.3			
	12	200	11900	-55.3		280	034
	12	150	13710	-60.7		280	028
	12	125	14836	-64.1			
	12	100	16210	-63.1		260	011
	12	70	18420	-59.7		220	013
	12	50	20530	-57.9		240	015
	12	30	23760	-56.9		240	012
	12	20	26350	-53.9		260	013
	12	12	29637	-53.1			
72694	12	986	61	11.4	81	180	013
	12	1000	24				
	12	909	819	7.0	87		
	12	850	1367	4.0	100	220	031
	12	700	2935	-1.5	100	240	036
	12	607	4058	-6.7	97		
	12	500	5550	-16.1	84	240	027
	12	400	7190	-28.5	74	230	033
	12	332	8494	-38.9	64		
	12	300	9160	-45.9		240	034
	12	250	10373	-53.5		250	051
	12	240	10635	-54.9			
	12	222	11135	-53.1			
	12	200	11810	-54.1		250	049
	12	150	13630	-59.3		250	037
	12	142	13973	-60.1			
72701	12	1029	41	4.4	73	040	008
	12	1000	270	2.2	80	050	009
	12	888	1215	-5.5	100		
	12	850	1563	1.4	40	010	010
	12	847	1591	1.6	37		
	12	700	3128	1.0	40	320	021
	12	675	3420	1.0	37		
	12	577	4663	-6.1	41		
	12	500	5770	-14.5	38	320	027
72701	12	400	7410	-28.3	41		
72712	12	1012	191	1.6	72	030	005
	12	1000	282	.2	71	040	006
	12	981	435	-1.3	70		
	12	903	1088	-6.9	100		
	12	874	1346	.2	31		
	12	850	1571	.8	29	030	007
	12	816	1898	-.5	29		
	12	700	3126	.0	26	330	018
	12	577	4651	-7.3	34		
	12	500	5750	-15.1	26	330	027
	12	400	7400	-26.3	27	350	034
	12	390	7583	-26.7	27		
	12	317	9044	-38.3	29		
	12	300	9420	-40.5		360	043
	12	257	10454	-49.5			
	12	250	10640	-49.7		350	045
	12	200	12070	-59.1		350	045
	12	195	12229	-59.5			
	12	186	12527	-56.5			
	12	154	13698	-66.3			
	12	150	13860	-64.7		330	027
	12	145	14068	-63.1			
	12	116	15426	-67.7			
	12	100	16320	-66.5		320	019
72722	12	1009	170	6.0	100	180	001
	12	1000	244	5.2	100	180	002
	12	989	334	4.6	100		
	12	981	401	8.8	100		
	12	896	1148	7.8	90		
	12	869	1400	8.8	61		
	12	850	1588	9.4	57	220	003
	12	840	1686	9.6	53		
	12	781	2287	7.8	16		
	12	700	3182	2.6	16	280	011
	12	684	3368	1.4	17		
	12	673	3499	2.8	13		
	12	608	4311	-3.1	12		
	12	500	5840	-10.9	10	310	011
	12	467	6362	-13.5	11		
	12	400	7520	-21.3	14	310	010
	12	375	7993	-24.1	13		
	12	300	9580	-38.3	15	320	019
	12	292	9765	-40.1			
	12	250	10800	-46.7		340	021
	12	200	12230	-58.9		340	024
	12	176	13021	-65.1			
	12	150	13890	-67.5		340	024
	12	149	14030	-67.5			
	12	143	14279	-65.7			
	12	128	14847	-68.9			
	12	100	16430	-67.1		320	014
	12	91	16998	-67.7			
	12	70	18600	-62.9		340	014
	12	50	20680	-59.5		320	010
	12	40	22073	-60.7			
	12	30	23880	-56.9		300	015
	12	20	26470	-55.1		310	016
	12	18	27145	-53.8			
	12	14	28759	-53.9			
	12	10	30950	-47.7			
	12	8	32437	-43.5			
72734	12	995	221	11.6	100	120	005
	12	1000	178				
	12	922	863	12.2	100		
	12	910	973	13.8	100		
	12	858	1467	13.2	35		
	12	850	1546	12.8	38	210	011
	12	835	1695	11.4	66		
	12	803	2020	10.2	20		
	12	792	2134	9.4	66		
	12	758	2496	7.6	73		
	12	744	2649	6.8	45		
	12	727	2838	6.2	36		
	12	700	3151	4.2	56	220	013
	12	655	3690	3.2	5		
	12	646	3802	2.8	4		
	12	603	4354	-2.3	50		
	12	597	4433	-2.9	15		
	12	576	4715	-5.7	49		
	12	566	4852	-6.9	29		
	12	549	5091	-4.9	5		
	12	500	5820	-9.1	5	210	013
	12	472	6264	-10.9	5		
	12	400	7510	-20.5	6	220	016
	12	331	8883	-30.7	8		
	12	327	8968	-31.1	32		
	12	313	9277	-33.9	15		
	12	300	9580	-35.5	14	250	020
	12	284	9959	-39.1	13		
	12	250	10819	-46.5		260	025
	12	200	12270	-56.9		260	022
	12	165	13463	-65.9			
	12	150	14040	-67.1		270	024
	12	122	15277	-70.3			
	12	104	16220	-72.7			
	12	100	16450	-68.1		250	011
	12	93	16883	-70.5			
	12	91	17014	-64.9			
	12	78	17850	-66.7			
	12	70	18610	-63.5		260	005
	12	50	20700	-58.9		290	011
	12	30	23890	-58.7		290	014
	12	20	26450	-56.7		290	017

OCTOBER 19 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72734	12	10	30910	-50.1		280	016
	12	7	33270	-45.9		280	024
	12	5	35520	-43.8		270	029
	12	4	37028	-40.9			
72747	12	962	361	11.6	75	210	008
	12	1000	28				
	12	951	452	10.8	62		
	12	850	1374	3.4	70	220	024
	12	838	1489	4.2	56		
	12	834	1528	7.2	39		
	12	785	2023	5.2	48		
	12	700	2950	-.7	22	220	036
	12	657	3458	1.0	16		
	12	586	4370	-2.7	16		
	12	500	5610	-12.1	17	220	044
	12	400	7280	-25.9	20		
	12	309	9096	-40.1			
	12	300	9280	-41.5			
	12	250	10509	-48.1			
	12	200	11970	-52.5			
	12	184	12508	-53.3			
	12	171	12976	-56.9			
	12	150	13800	-55.3			
	12	128	14804	-58.9			
	12	118	15316	-57.5			
	12	100	16350	-62.1			
	12	70	18560	-58.7			
	12	50	20670	-58.8		250	018
	12	30	23880	-59.1		350	012
	12	20	26430	-56.5		260	018
	12	10	30870	-51.1		260	018
	12	7	33200	-48.5		270	021
72764	12	950	506	7.2	66	290	008
	12	1000	78				
	12	850	1401	-2.1	95	290	021
	12	820	1685	-4.7	100		
	12	810	1783	1.4	40		
	12	700	2847	-4.5	35	300	019
	12	679	3187	-3.3	25		
	12	500	5540	-19.1	33	270	018
	12	490	5690	-18.9	59		
	12	458	6191	-20.9	40		
	12	400	7180	-29.1	41	220	011
	12	330	8524	-40.1			
	12	300	9160	-45.7		260	013
	12	257	10175	-52.5			
	12	250	10360	-49.9		220	024
	12	238	10683	-48.3			
	12	200	11820	-51.5		220	028
	12	190	12155	-48.5			
	12	150	13690	-54.7		220	025
	12	139	14179	-53.3			
	12	100	16280	-57.5		220	023
	12	70	18520	-58.3		230	014
	12	50	20630	-59.7		250	014
	12	30	23820	-60.5		250	014
	12	27	24482	-57.1			
	12	20	26390	-54.5		260	020
	12	12	29662	-54.5			
	12	10	30840	-50.1		280	020
	12	7	33170	-47.9		280	018
72768	12	930	700	.6	84	230	003
	12	1000	109				
	12	911	866	3.0	76		
	12	850	1426	2.0	41	310	014
	12	797	1941	-2.3	39		
	12	700	2958	-10.7	70	290	015
	12	674	3248	-12.5	74		
	12	663	3375	-8.3	15		
	12	588	4297	-13.5	47		
	12	560	4668	-13.9	13		
	12	500	5520	-19.5	14	310	019
	12	447	6345	-24.1	18		
	12	400	7150	-31.3	20	300	025
	12	344	8199	-40.1			
	12	300	9120	-47.1		300	023
	12	270	9809	-52.5			
	12	250	10310	-49.1		290	023
	12	200	11760	-51.9		270	017
	12	196	11891	-52.5			
	12	183	12338	-49.5			
	12	167	12933	-52.7			
	12	150	13620	-53.7		260	015
	12	105	15901	-55.9			
	12	100	16220	-54.5		230	018
	12	70	18490	-57.5		250	016
	12	60	19467	-55.9			
	12	50	20610	-60.3		230	012
	12	44	21414	-56.3			
	12	36	22680	-59.3			
	12	30	23830	-55.7		250	012
	12	20	26400	-57.3		270	011
	12	11	30224	-52.3			
72775	12	883	1123	3.8	60	220	007
	12	1000	98				
	12	872	1222	5.8	39		
	12	850	1430	4.2	45	230	016
	12	700	2974	-8.1	91	270	015
	12	656	3475	-11.7	100		
	12	646	3593	-10.3	100		
	12	621	3896	-11.1	70		
	12	569	4566	-11.7	70		
	12	500	5550	-16.5	46	280	021
	12	433	6616	-23.7	17		
72775	12	400	7170	-28.5	17	300	028
	12	337	8370	-38.7	22		
	12	300	9170	-46.5		310	038
	12	290	9394	-48.3			
	12	250	10370	-52.5		320	028
	12	238	10686	-55.1			
	12	217	11279	-52.7			
	12	200	11800	-55.1		260	031
	12	187	12234	-50.7			
	12	150	13660	-54.9		280	026
	12	129	14616	-58.7			
	12	103	16027	-59.5			
	12	100	16230	-57.3		240	017
	12	92	16760	-55.1			
	12	77	17900	-53.7			
	12	70	18490	-57.5			
	12	67	18766	-58.9			
	12	58	19678	-55.9			
	12	50	20620	-57.5			
	12	47	21010	-58.5			
	12	36	22703	-54.3			
	12	30	23860	-56.9			
	12	27	24526	-57.5			
	12	21	26127	-53.7			
	12	20	26440	-54.1			
	12	16	27867	-55.7			
	12	10	30881	-52.7			
	12	8	32324	-52.1			
72785	12	923	721	5.0	78	140	003
	12	1000	59				
	12	880	1108	4.6	72		
	12	850	1389	2.6	82	180	015
	12	819	1688	-.3	98		
	12	743	2461	-4.3	100		
	12	700	2933	-4.9	100	230	017
	12	542	4813	-12.9	96		
	12	500	5530	-16.9	89	250	029
	12	400	7160	-29.1	80	250	032
	12	340	8300	-38.3	60		
	12	300	9150	-46.5		260	041
	12	250	10331	-57.7		270	040
	12	240	10588	-58.3			
	12	232	10804	-53.1			
	12	200	11760	-54.1		270	034
	12	182	12366	-53.7			
	12	150	13590	-57.7		280	031
	12	127	14628	-62.7			
	12	120	14981	-58.3			
	12	100	16130	-58.3		240	019
	12	70	18370	-58.5		220	016
	12	50	20500	-56.5		220	012
	12	45	21165	-59.1			
	12	30	23720	-57.3		250	011
	12	20	26300	-54.1		250	008
72797	12	986	59	11.2	88	200	010
	12	1000	60				
	12	975	155	11.4	80		
	12	885	953	5.0	100		
	12	850	1280	2.4	100	240	017
	12	812	1648	.4	100		
	12	761	2165	-2.5	72		
	12	743	2355	-1.1	69		
	12	700	2831	-4.7	84	220	026
	12	667	3209	-7.3	87		
	12	639	3542	-6.7	46		
	12	571	4404	-14.5	26		
	12	553	4647	-14.5	24		
	12	500	5400	-19.9	24	230	041
	12	436	6400	-28.1	27		
	12	400	7020	-30.5	18	220	043
	12	330	8361	-39.7	22		
	12	300	9000	-44.9		220	065
	12	250	10196	-53.5		230	056
	12	200	11630	-50.9		240	041
	12	185	12140	-48.9			
	12	150	13510	-53.7		250	033
	12	118	15029	-60.3			
	12	109	15527	-57.5			
	12	100	16070	-59.3		240	023
	12	83	17249	-55.1			
	12	78	17649	-51.1			
	12	70	18340	-54.3		240	010
	12	57	19637	-60.9			
72801	12	997	140	3.2	82	330	015
	12	1000	114				
	12	923	760	-1.7	100		
	12	850	1410	-6.1	89	320	021
	12	796	1922	-8.1	75		
	12	762	2261	-8.7	26		
	12	744	2447	-6.5	22		
	12	710	2810	-9.5	23		
	12	700	2920	-9.7	23	290	029
	12	500	5460	-20.5	22	280	047
	12	450	6234	-24.5	23		
	12	431	6549	-23.5	23		
	12	400	7090	-27.5	22	290	063
	12	334	8360	-37.9	23		
	12	300	9090	-43.9		280	062
	12	266	9886	-50.3			
	12	250	10290	-51.5		280	073
	12	211	11384	-54.5			
	12	200	11730	-53.5		280	049
	12	189	12095	-52.5			
	12	150	13570	-57.7		280	026
72801	12	137	14139	-59.7			
	12	100	16120	-56.7		300	034
	12	98	16248	-56.5			
	12	81	17448	-58.7			
	12	70	18370	-53.7		280	012
	12	69	18463	-53.1			
	12	50	20520	-57.1		290	009
	12	40	21930	-57.9			
	12	32	23355	-52.3			
	12	30	23770	-52.9		300	008
	12	25	24842	-54.3			
	12	21	26069	-50.5			
	12	20	26300	-50.7		270	013
	12	14	28613	-52.9			
72811	12	1031	58	-4.1	70	360	005
	12	1021	129	-2.7	69		
	12	1000	293	-3.5	63	030	010
	12	916	982	-6.5	35		
	12	905	1077	-5.1	14		
	12	850	1569	-6.1	14	020	008
	12	821	1840	-6.5	14		
	12	790	2141	-5.1	14		
	12	700	3090	-7.3	15	340	018
	12	590	4413	-10.5	17		
	12	535	5159	-15.3	24		
	12	514	5462	-15.1	14		
	12	500	5670	-16.3	16	330	024
	12	467	6181	-18.9	15		
	12	400	7310	-28.3	17	340	033
	12	311	9071	-40.1			
	12	300	9320	-41.5		350	056
	12	250	10530	-50.5		340	058
	12	230	11069	-54.5			
	12	200	11970	-54.7		340	055
	12	195	12132	-54.7			
	12	183	12535	-58.3			
	12	150	13780	-59.9		330	037
	12	100	16310	-59.7		320	018
	12	70	18530	-62.7		320	014
	12	67	18800	-63.1			
	12	50	20620	-59.3		320	021
	12	40	22028	-56.1			
	12	30	23860	-57.1		290	014
	12	20	26440	-54.5		300	016
	12	10	30920	-49.9			
	12	9	31610	-49.1			
	12	8	32388	-46.1			
72815	12	1020	60	1.2	71	010	008
	12	1000	217	-.3	69	010	010
	12	949	632	-4.3	63		
	12	889	1141	-9.5	100		
	12	850	1488	-12.9	100	360	016
	12	846	1506	-12.8	100		
	12	811	1845	-14.8	94		
	12	788	2063	-13.5	35		
	12	728	2670	-9.1	34		
	12	700	2975	-10.1	33	340	026
	12	610	4027	-14.1	35		
	12	582	4386	-10.9	33		
	12	500	5540	-16.1	35	310	041
	12	476	5909	-17.7	34		
	12	400	7190	-28.7	33	300	044
	12	332	8494	-38.7	36		
	12	300	9180	-43.8		290	046
	12	250	10390	-51.5		280	040
	12	243	10574	-52.7			
	12	200	11830	-53.1		300	043
	12	150	13670	-56.1		310	034
	12	135	14337	-58.1			
	12	123	14926	-56.5			
	12	100	16220	-61.1		310	034
	12	98	16345	-61.7			
	12	80	17606	-60.3			
	12	74	18098	-54.3			
	12	70	18460			280	017
	12	66	18826	-58.3			
	12	63	19121	-55.5			
	12	50	20590	-58.7		300	008
	12	40	21998	-56.7			
	12	36	22323	-57.5			
	12	35	22848	-52.5			
	12	30	23840	-54.1		290	013
	12	20	26460	-52.1		280	009
	12	12	29785	-49.7			
	12	10	30990	-44.9			
72816	12	1029	44	-7.1	67	290	005
	12	1000	257	-8.1	67	320	009
	12	963	549	-9.3	70		
	12	921	894	-8.7	74		
	12	850	1511	-13.3	71	010	016
	12	838	1619	-14.1	72		
	12	766	2294	-19.1	54		
	12	737	2582	-17.9	54		
	12	700	2967	-19.9	53	360	027
	12	639	3639	-23.5	47		
	12	616	3908	-22.5	36		
	12	500	5420	-28.7	21	360	038
	12	481	5697	-29.9	18		
	12	425	6567	-36.5	18		
	12	400	6990	-37.7	18	360	045
	12	366	7601	-38.9	17		
	12	315	8617	-45.3			
	12	300	8940	-46.1		350	056
	12	270	9638	-47.7			
72816	12	250	10150	-46.3		350	055
	12	225	10850	-46.3			
	12	200	11630	-48.7		340	041
	12	150	13500	-52.7		340	042
	12	112	15368	-56.9			
	12	100	16090	-55.7		350	036
	12	92	16622	-55.1			
	12	70	18340	-62.5		330	023
	12	69	18429	-62.7			
	12	67	18612	-59.1			
	12	53	20084	-58.5			
	12	50	20450	-55.1		300	015
	12	40	21870	-56.7			
	12	36	22544	-52.9			
	12	30	23720	-54.8		280	010
	12	24	25138	-57.5			
	12	21	25981	-52.7			
	12	20	26310	-53.7		280	018
	12	19	26639	-54.8			
	12	16	27748	-60.5			
	12	15	28167	-53.3			
	12	10	30810	-49.1			
72826	12	971	537	-9.3	100	110	005
	12	1000	308				
	12	952	680	-6.1	88		
	12	902	1111	-7.7	31		
	12	853	1548	-3.5	25		
	12	850	1577	-3.5	25	070	004
	12	767	2388	-3.5	23		
	12	700	3111	-5.9	24	340	007
	12	673	3418	-6.9	24		
	12	612	4160	-6.3	22		
	12	585	4511	-8.8	40		
	12	573	4672	-8.1	29		
	12	529	5286	-13.1	39		
	12	521	5402	-12.1	25		
	12	500	5720	-14.3	24	330	023
	12	414	7120	-25.5	25		
	12	400	7370	-24.7	25	330	034
	12	302	9352	-40.1			
	12	300	9400	-40.3		330	042
	12	250	10620	-49.5		330	049
	12	200	12050	-60.1		330	057
	12	189	12401	-63.1			
	12	163	13306	-65.9			
	12	150	13820	-61.9		330	041
	12	100	16330	-62.1		320	022
	12	80	17702	-64.5			
	12	70	18520	-63.9		330	019
	12	50	20600	-61.5		320	016
	12	40	21988	-60.1			
	12	30	23790	-58.5		300	019
	12	20	26350	-56.1		290	017
	12	15	28185	-54.7			
72836	12	1021	10	7.6	94	160	004
	12	1000	178	6.4	96	070	008
	12	984	310	5.6	95		
	12	973	403	10.6	97		
	12	938	709	12.8	75		
	12	922	853	12.6	50		
	12	893	1120	12.0	54		
	12	850	1533	11.2	32	200	013
	12	826	1771	10.6	20		
	12	702	3102	2.0	41		
	12	700	3128	2.0	41	230	013
	12	648	3747	-1.7	28		
	12	613	4188	-2.8	58		
	12	602	4331	-2.5	15		
	12	500	5780	-12.7	39	250	018
	12	486	5996	-14.5	46		
	12	472	6217	-14.9	83		
	12	400	7450	-22.3	70	270	012
	12	300	9500	-38.7	63	270	021
	12	298	9546	-39.1	58		
	12	250	10720	-50.1		270	026
	12	200	10720	-50.1		280	032
	12	198	10752	-62.1			
	12	150	13910	-66.1		270	021
	12	134	14587	-70.5			
	12	100	16350	-65.1		300	014
	12	72	18344	-66.7			
	12	70	18510	-66.5		310	014
	12	50	20560	-63.7			
	12	48	20811	-63.5			
	12	47	20941	-60.7			
72848	12	973	225	9.0	98	140	012
	12	1000	-3				
	12	912	765	9.4	100		
	12	900	875	11.0	81		
	12	875	1109	9.8	40		
	12	850	1351	12.8	38	210	024
	12	848	1371	13.0	35		
	12	754	2344	6.2	80		
	12	729	2620	6.2	74		
	12	700	2958	3.8	76	190	030
	12	632	3778	-2.5	82		
	12	601	4177	-2.5	30		
	12	500	5610	-12.9	20	210	039
	12	469	6094	-17.3	23		
	12	400	7270	-23.5	17	250	041
	12	303	9233	-40.1			
	12	300	9300	-40.5			
	12	250	10920	-50.7			
	12	230	11058	-55.1			
72848	12	200	11840	-56.7			
	12	179	12639	-59.3			
	12	172	12890	-56.8			
	12	150	13760	-59.5			
	12	100	16290	-60.5			
	12	90	16843	-62.9			
	12	80	17674	-59.7			
	12	72	18327	-63.5			
	12	70	18500	-63.5		240	008
	12	50	20570	-62.7		270	015
	12	40	21946	-62.5			
	12	30	23720	-51.7		300	016
	12	20	26250	-58.1		270	019
	12	10	30680	-51.7			
	12	9	31369	-48.1			
72867	12	958	272	1.6	97	310	015
	12	1000	-73				
	12	868	1062	-3.7	100		
	12	850	1228	-3.3	100	340	026
	12	818	1532	-2.7	100		
	12	700	2768	-4.1	100	320	014
	12	656	3278	-5.6	100		
	12	576	4285	-11.8	100		
	12	547	4678	-14.5	68		
	12	525	4988	-16.7	73		
	12	500	5360	-18.5	58	280	008
	12	470	5818	-21.8	32		
	12	424	6568	-27.1	34		
	12	400	6990	-29.1	69	330	011
	12	365	7637	-34.7	62		
	12	345	8028	-38.1			
	12	315	8648	-43.1			
	12	300	8970	-44.1		320	016
	12	275	9550	-47.3			
	12	250	10190	-46.7		270	014
	12	200	11670	-46.7		220	016
	12	185	12188	-45.7			
	12	150	13570	-51.1		220	021
	12	143	13880	-52.3			
	12	116	15239	-50.5			
	12	100	16190	-54.1		210	016
	12	93	16654	-55.7			
	12	70	18470	-57.3		240	018
	12	50	20580	-60.3		240	013
	12	40	21968	-61.3			
	12	35	22804	-57.7			
	12	30	23770	-58.8		270	015
	12	28	24200	-60.9			
	12	20	26310	-59.3			
	12	19	26631	-58.1			
72896	12	918	676	-.5	81	350	004
	12	1000	-15				
	12	898	841	3.0	70		
	12	850	1292	-.1	74		
	12	700	2816	-11.5	97	150	011
	12	656	3310	-14.9	100		
	12	645	3438	-14.1	100		
	12	500	5340	-23.1	86	220	017
	12	472	5760	-26.5	85		
	12	400	6840	-35.1	71	230	020
	12	300	8880	-51.1		220	032
	12	278	9371	-55.3			
	12	250	10050	-55.3		230	033
	12	200	11480	-52.1		230	025
	12	150	13360	-50.9		240	021
	12	128	14394	-50.3			
	12	118	14922	-53.1			
	12	100	16000	-52.3			
	12	96	16264	-52.1			
72906	12	1035	36	-10.7	90	310	003
	12	1000	301	-10.7	84	300	005
	12	850	1552	-8.7	13	280	005
	12	700	3055	-10.3	23	350	014
	12	500	5590	-22.7	23	340	018
	12	400	7200	-32.3	35	340	032
	12	300	9170	-44.1		340	051
	12	200	11780	-58.5		330	053
	12	150	13600	-57.7		330	033
	12	100	16140	-59.5		330	024
	12	70	18360	-61.9		330	020
	12	64	18913	-62.7			
	12	50	22450	-59.7		320	016
	12	40	23844	-59.9			
	12	31	25430	-61.5			
	12	30	23630	-61.3		310	015
	12	20	26160	-58.7		290	016
	12	10	30560	-54.3			
72907	12	1028	6	.6	86	150	015
	12	1000	226	-1.7	85	160	018
	12	973	443	-3.9	86		
	12	953	607	-2.1	36		
	12	875	1288	.6	22		
	12	850	1522	.6	22	180	016
	12	700	3069	-3.9	21	220	011
	12	692	3160	-4.1	21		
	12	681	3286	-3.8	42		
	12	620	4022	-6.9	20		
	12	597	4317	-7.1	32		
	12	570	4678	-7.3	20		
	12	500	5690	-15.3	35	270	011
	12	472	6122	-19.1	37		
	12	400	7330	-25.9	42	280	014
	12	383	7643	-28.7	65		
	12	346	8364	-32.9	62		

```
 OCTOBER 19 1971

STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS                   GPM      C   %     MPS                   GPM      C   %     MPS                   GPM      C   %     MPS                   GPM      C   %     MPS

72907 12  310    8126  -39.9  51         72924 12  649    3343  -18.7  95         72945 12  234   10314  -48.3
      12  300    9350  -41.7     290 027       12  639    3458  -19.5  59               12  218   10778  -50.5
      12  250   10560  -52.1     290 030       12  500    5250  -29.9  73 190 016       12  200   11340  -49.7     230 018
      12  218   11434  -58.3                   12  496    5307  -30.3  73               12  150   13230  -48.7     240 016
      12  200   11980  -61.1     290 039       12  413    6583  -40.1                   12  136   13877  -46.9
      12  168   13051  -65.7                   12  400    6800  -42.1     210 020       12  100   15900  -52.1     220 012
      12  150   13740  -66.7     290 028       12  334    7996  -51.5                   12   96   16163  -53.7
      12  146   13903  -66.9                   12  300    8690  -54.1     220 026       12   70   18200  -53.7     210 008
      12  140   14159  -62.5                   12  277    9200  -55.9                   12   62   18983  -51.9
      12  100   16230  -63.9     300 024       12  250    9850  -52.9     230 025       12   50   20370  -55.1     230 012
      12   72   18241  -64.5                   12  200   11310  -49.7     240 021       12   40   21791  -56.3
      12   40   21854  -62.1                   12  194   11510  -49.1                   12   30   23600  -58.1     260 009
      12   28   24057  -62.5                   12  170   12370  -52.5                   12   25   24746  -59.1
      12   19   26473  -58.3                   12  150   13180  -50.9     240 015       12   20   26150  -58.1     270 015
      12   15   27954  -60.1                   12  123   14474  -50.3                   12   15   27969  -56.5
      12   10   30528  -52.7                   12  101   15745  -55.5                   12   12   29375  -59.5
      12    7   32833  -52.3                   12  100   15810  -55.5     270 014 72957 12  993      61   -4.5  90 320 007
72909 12 1032      21   -8.9  76 310 004       12   70   18060  -59.1     270 012       12 1000       1
      12 1003     238   -9.1  80                   12   53   19794  -61.7                   12  850    1261  -12.9  99 340 013
      12 1000     261   -9.3  80 320 008       12   50   20160  -60.9                   12  827    1470  -14.3 100
      12  922     882  -14.7 100         72925 12  987      22    -.7  79 080 002       12  819    1544  -13.1  80
      12  899    1075   -9.1  40                   12 1000     -77                          12  788    1837  -14.9  65
      12  850    1511   -9.3  40 330 007       12  956     286   -1.1 100                   12  737    2340  -18.3  75
      12  796    2018   -9.7  44                   12  850    1215   -5.7  96 130 003       12  700    2723  -20.9  44 340 012
      12  700    3006  -12.5  39 320 010       12  718    2520  -12.7  89                   12  673    3013  -22.5  39
      12  568    4580  -18.5  44                   12  700    2716  -14.1  91 190 002       12  663    3123  -22.7  58
      12  542    4927  -21.1  67                   12  606    3794  -21.7  99                   12  620    3611  -26.3  31
      12  500    5520  -23.1  47 330 023       12  521    4890  -29.3  68                   12  553    4427  -32.7  49
      12  474    5910  -24.5  47                   12  500    5190  -31.7  75 190 009       12  524    4805  -34.5  24
      12  400    7130  -33.5  43 330 031       12  459    5789  -36.7  93                   12  500    5130  -36.1  24 360 013
      12  354    7876  -38.7  32                   12  400    6730  -39.9  22 160 009       12  452    5825  -40.1
      12  300    9090  -46.9     330 041       12  313    8382  -46.5                   12  400    6650  -44.5     350 009
      12  250   10280  -54.9     340 045       12  300    8670  -46.1     190 029       12  380    6992  -46.1
      12  236   10646  -57.3                   12  250    9890  -44.5     200 029       12  300    8570  -46.5     340 013
      12  216   11204  -58.5                   12  238   10220  -44.1                   12  250    9770  -48.5     350 009
      12  200   11690  -56.3     330 040       12  200   11380  -47.1     210 022       12  200   11240  -48.3     340 006
      12  150   13510  -56.3     330 030       12  163   12727  -48.5                   12  150   13120  -51.3     300 004
      12  118   15022  -59.7                   12  151   13231  -47.1                   12  100   15760  -52.1     250 005
      12  108   15580  -56.5                   12  150   13270  -47.1     220 019       12   81   17124  -52.3
      12  100   16070  -58.1     320 018       12  136   13913  -51.1                   12   70   18060  -53.9     250 007
      12   84   17160  -61.5                   12  101   15850  -50.7                   12   50   20210  -57.1     260 006
      12   70   18300  -59.7     320 016       12  100   15910  -51.1     230 014       12   46   20468  -57.5
      12   50   20400  -60.3     320 012       12   84   17031  -56.1                   12   30   23440  -58.9
      12   40   21790  -60.7                   12   70   18190  -57.1     230 011       12   28   23872  -59.5
72913 12  986      35    1.6 100 150 002       12   50   20310  -58.7     260 014 72964 12  917     698   -1.7  69 320 003
      12 1000     -81                          12   40   21708  -59.7                   12 1000       7
      12  912     664    2.0 100               12   30   23510  -60.3     270 010       12  880    1027   -4.7 100
      12  883     926    5.4 100               12   20   26030  -61.1                   12  850    1289   -6.3 100 350 006
      12  869    1057    9.4 100               12   19   26348  -61.3                   12  804    1732   -8.9 100
      12  850    1240    9.6 100 210 022 72926 12  998       9     .2 100 120 012       12  776    2005  -11.1  82
      12  700    2827     .6 100 180 026       12 1000       8                          12  700    2789  -16.9  95 030 003
      12  668    3201   -1.1 100               12  868    1114   -6.1 100               12  679    3017  -18.7 100
      12  614    3865   -7.5  67               12  850    1278   -6.3 100 160 012       12  612    3783  -24.1  52
      12  578    4334   -9.1  96               12  729    2472   -8.9 100               12  569    4310  -28.1  46
      12  573    4401  -11.9  19               12  700    2792   -8.5 100 180 009       12  500    5230  -34.9  48 320 005
      12  568    4468  -11.1  19               12  691    2892   -8.3 100               12  453    5911  -40.1
      12  539    4870  -11.1  23               12  650    3364  -11.3 100               12  400    6750  -45.7     320 005
      12  500    5450  -14.5  24 190 035       12  625    3666   -9.9 100               12  300    8630  -54.5     340 004
      12  416    6814  -25.5  38               12  500    5370  -16.7  98 190 027       12  296    8716  -54.9
      12  400    7090  -26.9  72 180 034       12  447    6205  -20.5  95               12  250    9810  -50.1     320 005
      12  382    7420  -30.1  75               12  400    7020  -26.1  88 190 038       12  216   10769  -48.1
      12  360    7839  -34.1  24               12  310    8813  -39.9  71               12  200   11270  -49.3     280 005
      12  316    8741  -39.9  25               12  300    9040  -42.1     200 047       12  150   13150  -49.5     270 006
      12  300    9100  -43.1     190 042       12  250   10240  -53.9     200 043       12  104   15551  -49.1
      12  250   10230  -51.7     190 045       12  218   11104  -61.9                   12  100   15810  -49.5     270 007
      12  247   10308  -51.7                   12  200   11640  -58.7     210 037       12   70   18140  -52.1     280 012
      12  226   10883  -53.1                   12  182   12237  -55.1                   12   50   20310  -53.5     280 010
      12  200   11750  -53.5     200 038       12  150   13470  -55.7     220 029       12   40   21735  -56.7
      12  150   13580  -56.1     210 024       12  100   16040  -59.1     240 020       12   30   23560  -57.5     270 009
      12  139   14063  -57.5                   12   98   16167  -59.1                   12   20   26110  -58.9
      12  129   14537  -54.9                   12   80   17448  -56.1
      12  107   15716  -60.7                   12   70   18290  -57.9     250 016
      12  100   16150  -59.7     240 020       12   51   20268  -61.9
      12   70   18390  -58.9     240 019       12   50   20400  -61.9     280 016
      12   62   19152  -58.9                   12   40   21784  -60.9
      12   57   19675  -62.5                   12   39   21941  -60.9
      12   50   20480  -62.3     260 012 72934 12  974     203    1.0  82 290 008
      12   40   21860  -61.7                   12 1000      14
      12   30   23640  -63.5     300 011       12  850    1282   -3.7  69 300 011
      12   20   26130  -63.5                   12  700    2787  -14.1  32 280 010
      12   16   27509  -60.9                   12  500    5250  -31.7  28 270 019
72917 12 1019      11  -29.1 100 040 001       12  400    6800  -41.3     250 015
      12 1000     143  -25.1  91 040 001       12  300    8720  -48.5     230 022
      12  850    1358  -16.5  97 140 007       12  200   11410  -47.3     230 025
      12  700    2804  -23.1  93 180 005       12  150   13320  -49.5     220 019
      12  500    5190  -38.7  72 250 009       12  100   15970  -50.3     220 011
      12  400    6690  -47.1     260 018       12   70   18280  -54.3     220 008
      12  300    8560  -52.7     260 014       12   50   20430  -56.9     230 014
      12  250    9740  -50.7     270 011       12   30   23640  -60.3     270 013
      12  200   11200  -49.7     280 012 72945 12  954     375   -5.3  75 190 053
      12  150   13090  -50.1     280 011       12 1000       5
      12  100   15710  -52.9     290 010       12  929     589    1.8  60
      12   70   18000  -55.5     300 008       12  898     862    1.6  51
      12   50   20140  -58.1     310 008       12  850    1301   -2.1  54 160 003
      12   40   21540  -59.7                   12  738    2402  -12.3  83
      12   30   23330  -62.1     340 011       12  700    2804  -14.9  73 250 005
      12   20   25810  -65.7     330 011       12  570    4326  -25.5  42
      12   15   27547  -68.3                   12  500    5260  -32.3  44 270 015
72924 12  996      38   -3.1 100 120 013       12  428    6323  -40.1
      12 1000       9                          12  400    6800  -43.5     250 024
      12  907     776   -6.7 100               12  346    7764  -49.1
      12  850    1282   -7.7 100 140 011       12  300    8690  -51.9     250 032
      12  825    1514   -8.1 100               12  280    9136  -53.1
      12  700    2775  -15.3  96 170 012       12  250    9880  -50.1     250 023
```

```
OCTOBER 20 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP  6.8N 154.9E
99068 00 1010      0  26.4  92
      00  972         23.6 100
      00  956         25.0 100
      00  950         23.8 100
      00  836         13.4  72
      00  792         15.2  73
      00  768         13.4  84
      00  714         12.0  62
      00  664          8.0
SHIP  7.9N 145.1E
99079 00 1010      0  26.0
      00 1000     92  25.6
      00  932    705  22.0 100
      00  850   1513  17.6 100
      00  800   2027  14.8 100
      00  712   3002  10.2  80
      00  700   3158   9.6
      00  686   3560   7.0
SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1022      0  21.0  76 030 004
      00 1000    194  18.6  60
      00  965    498  17.0  73
      00  888   1200  13.0  67
      00  850   1574  12.0  50
      00  728   2855   6.4  17
      00  710   3059   4.8  48
      00  700   3181   4.4  35
      00  681   3404   3.4  14
      00  609   4302   -.7  18
      00  551   5090  -6.1  15
      00  543   5204  -7.5  12
      00  500   5850 -12.1  12 290 013
      00  400   7520 -24.3  18 270 018
      00  300   9550 -40.1     280 011
      00  275  10138 -44.9
      00  200  12220 -54.9     280 028
      00  150  14040 -62.3     290 027
      00  131  14869 -66.3
      00  116  15609 -64.3
      00  100  16500 -68.5     210 071
      00   94  16870 -69.3
      00   77  18063 -68.7
      00   70  18640 -66.1     250 009
      00   61  19486 -60.5
      00   50  20730 -58.3     350 008
      00   30  24020 -47.9     180 004
      00   20  26710  46.8     000 000
      00   17  28024 -41.1
      00   12  30387 -41.9
      00   10  31400 -39.1     280 003
      00    9  32126 -36.7
      00    7  33870 -37.7
SHIP 33.9N 163.8E
99339 00 1016      0  22.6  83 050 010
      00 1000    145  21.4  68
      00  983    292  19.0  68
      00  850   1531  13.4  67 210 008
      00  824   1791  12.6  58
      00  805   1987  13.8  30
      00  748   2604  13.4  12
      00  700   3159   9.8  15 110 002
      00  649   3782   6.4  31
      00  500   5870  -7.5  29 280 007
      00  400   7570 -17.9  15 290 011
      00  300   9650 -30.1  16 320 006
      00  271  10359 -40.1
      00  250  10800 -44.9     270 008
      00  200  12350 -56.5     280 013
      00  162  13659 -65.5
      00  150  14130 -66.5     250 011
      00  135  14769 -65.5
      00  100  16570 -70.7     300 008
      00   70  18740 -60.7     220 010
      00   50  20820 -61.5     070 009
      00   30  24050 -52.7     130 006
      00   20  26690 -48.9     030 003
      00   10  31340 -39.7     160 008
      00    7  33790 -37.7
SHIP 34.2N 163.5E
99342 00 1015      0  22.6  82 040 007
      00 1000    138  21.0  76
      00  981    303  19.0  68
      00  850   1522  12.6  71
      00  836   1661  11.8  71
      00  791   2125  14.0  15
      00  738   2707  12.6  13
      00  700   3150  10.2  18
      00  621   4133   4.2  32
      00  500   5860  -7.5  29
      00  400   7560 -18.3  16
      00  335   8858 -27.7  15
      00  300   9650 -34.7  15
      00  276  10226 -40.1
      00  250  10890 -45.5
      00  200  12340 -56.9
      00  151  14073 -68.3
      00  150.  14120 -68.3
      00  115  15718 -67.9
      00  101  16490 -71.5
      00  100  16540 -71.3
      00   70  18710 -60.5
      00   55  20202 -63.3
      00   50  20790 -61.1

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 34.2N 163.9E
99342 00   40  22190 -56.7
      00   30  24030 -52.9
      00   22  26050 -48.7
SHIP 15.4N 135.0E
99154 00 1006      0  26.8  98
      00  921         21.2  98
      00  887         20.2 100
      00  834         17.4  98
      00  697         11.0  58
SHIP 35.0N 150.1E
99350 00 1016      0  20.4  87 050 012
      00 1000    141  19.0  95
      00  850   1520  10.8  94
      00  700   3125   3.4  95
      00  500   5790  -9.5  89
      00  400   7480 -21.1  77
      00  300   9540 -37.1
      00  200  12230 -58.5
      00  150  14020 -64.3
      00  100  16500 -64.9
      00   99  16561 -65.1
      00   91  17078 -61.9
      00   73  18445 -60.9
      00   70  18710 -60.1
      00   60  19677 -57.7
SHIP  9.2N 126.9E
99092 00  990      0  25.2  90 010 095
      00  900   1332  22.4 100
      00  857   2890  20.0 100
      00  831   3254  19.4  83
      00  762   3992  15.8  77
      00  700   4706  12.0  78
SHIP 44.2N 140.3W
99442 00 1018      0  11.0  66 300 012
      00 1000    163   9.4  53
      00  850   1483  -1.1  55
      00  700   3011  -9.3  48
      00  500   5540 -23.9  39
      00  400   7140 -34.5  13
      00  300   9100 -46.9
      00  200  11730 -54.5
      00  150  13580
      00   70  18430 -54.9
      00   50  20570 -55.3
SHIP 28.6N 134.6E
99286 00 1018      0  24.6  75 050 012
      00 1000    157  23.4  75
      00  850   1552  13.6  83
      00  700   3171    .4  55
      00  500   5870  -5.3  21
      00  400   7590 -18.1  13
      00  300   9670 -33.7
      00  200  12380 -53.1
      00  150  14180 -63.7
      00  100  16610 -73.5
      00   88  17354 -75.3
      00   75  18294 -69.5
      00   61  19543 -64.1
      00   23  25707 -50.7
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1011      0   7.8  75 290 011
      00 1000     98   6.8  65 290 011
      00  988    197   5.6  56
      00  941    592   1.8  84
      00  850   1405  -3.3  88 290 014
      00  823   1659  -5.1  90
      00  806   1822  -6.5  62
      00  779   2088  -6.5  62
      00  700   2921 -10.9  47 300 022
      00  599   4103 -17.5  34
      00  520   5145 -25.7  31
      00  509   5300 -25.5  18
      00  500   5430 -26.3  18 310 029
      00  446   6249 -30.9  18
      00  430   6508 -30.5  18
      00  400   7020 -34.1  24 330 050
      00  356   7826 -40.1
      00  300   8980 -49.9     320 070
      00  250  10180 -51.9     330 084
      00  205  11451 -57.1
      00  200  11610 -56.3     320 056
      00  187  12039 -54.1
      00  150  13440 -54.1     320 038
      00  141  13835 -55.9
      00  101  15977 -52.1
      00  100  16050 -52.3     310 016
      00   72  18158 -55.9
      00   70  18340 -55.1     310 016
      00   64  18915 -52.9
      00   50  20500 -54.8     300 009
      00   40  21933 -52.9
      00   30  23800 -49.3
      00   28  24022 -48.9
      00   16  27840 -59.1
SHIP 56.2N 142.2W
99562 00   70  18380 -50.1
      00   50  20490 -53.3
      00   30  23750 -55.3
      00   20  26350 -54.1
      00   10  30840 -51.7
SHIP 87.1N  89.5W
99871 00 1024      0 -26.1  80 180 002
      00 1000    173 -22.1  82 230 009

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 87.1N  89.5W
99871 00  850   1394 -15.1  67 230 004
      00  700   2843 -21.9  70 320 003
      00  500   5260 -35.1  53 320 008
      00  400   6780 -44.3     280 017
      00  300   8650 -57.7     250 012
      00  200  17210 -63.1     250 007
      00  150  13070 -52.1     260 008
      00  100  15690 -52.1     240 009
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1023      0  21.4  75 050 013
      00 1000    203  18.6  74
      00  850   1585  13.4  62 060 008
      00  700   3200   6.0  10 060 007
      00  500   5880 -10.5   9 060 010
      00  400   7560 -21.7   8 060 014
      00  300   9610 -38.3   9 060 020
      00  200  12280 -59.5     060 022
      00  150  14050 -65.3     060 011
SHIP 38.0N  70.9W
99380 00 1023      0  21.4  75 050 013
      00 1010    118  19.8  68
      00 1000    203  18.6  74
      00  958    567  14.8  94
      00  915    955  15.4  94
      00  877   1312  12.8  94
      00  860   1476  13.6  47
      00  850   1585  13.4  62 060 008
      00  802   2070   9.8  71
      00  792   2174  11.4   9
      00  700   3200   6.0  10 060 007
      00  647   3840   3.0   8
      00  500   5880 -10.5   8 060 010
      00  400   7560 -21.7   9 060 014
      00  300   9610 -38.3   8 060 020
      00  250  10840 -48.1     060 023
      00  200  12280 -59.5     060 022
      00  182  12865 -63.3
      00  164  13507 -62.3
      00  150  14050 -65.3     060 011
      00  137  14598 -68.3
      00  124  15198 -67.3
SHIP 36.9N  70.0W
99368 00 1022      0  23.4  84
      00  852   1585  12.0  94
      00  738   2772   6.0  90
      00  716   3019   4.0  92
      00  670   3554    .0  73
      00  647   3833   -.5  24
      00  623   4135   -.9  24
      00  547   5162  -6.5  24
      00  525   5482  -8.3  52
      00  441   6813 -16.7  60
      00  431   6985 -18.1  20
      00  250  10810 -48.7     050 017
      00  238  11132 -50.9
      00  175  13078 -63.3
      00  164  13477 -62.9
      00  138  14527 -68.1
      00  111  15834 -68.3
      00  101  16399 -69.7
      00   70  18640 -65.9     360 005
      00   50  20700 -59.9     340 008
      00   39  22285 -56.3
      00   31  23723 -56.5
      00   30  23930 -56.5     330 010
      00   20  26530 -54.3     330 006
      00   10  31040 -48.7
      00    9  31733 -48.3
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1014      0   2.0  80 360 016
      00 1000    123    .8  64
      00  894   1008  -7.7  96
      00  850   1401 -10.5  76 330 009
      00  700   2864 -20.9  44 350 012
      00  500   5300 -31.3  20 360 037
      00  400   6850 -41.1     020 043
      00  300   8760 -49.9     010 038
      00  250   9960 -45.7     020 034
      00  200  11440 -47.7     010 032
      00  150  13330 -50.7     010 024
      00  100  15950 -54.5     340 016
      00   70  18220 -55.7     320 013
      00   50  20340 -59.1     310 010
      00   30  23560 -56.1     300 009
SHIP 62.1N  33.2W
99621 00 1006      0   3.8  70 320 007
      00 1000     49   3.0  70 320 007
      00  983    187    .8  71
      00  850   1337  -7.9  57 350 013
      00  775   2048 -13.1  51
      00  750   2297 -14.1  60
      00  700   2818 -17.3  71 010 004
      00  692   2905 -17.8  69
      00  600                  360 002
      00  571   4308 -29.9  55
      00  555   4511 -28.1  51
      00  500   5260 -32.1  35 320 003
      00  466   5754 -35.1  30
      00  400   6800 -42.1     300 004
      00  321   8259 -51.3
      00  300   8700 -52.9     300 004
      00  276   9235 -55.1
      00  250   9870 -51.9     300 003

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 62.1N  33.2W
99621 00  229  10442 -49.1
      00  200  11330 -48.9     300 002
      00  150  13230 -48.5     290 003
      00  102  15771 -47.9
      00  100  15900 -47.9     270 004
      00   70  18240 -48.9     240 008
      00   50  20430 -51.5     250 011
      00   30  23730 -53.7     250 013
      00   20  26330
SHIP 65.8N   1.3E
99658 00  985      0   7.6  50 090 008
      00 1000   -127
      00  882                  110 010
      00  850   1195  -1.1  97 110 009
      00  710   2605 -10.1  93
      00  700   2718 -10.9  93 100 010
      00  649                  100 010
      00  570   4264 -21.7  89
      00  554                  070 011
      00  500   5220 -30.1  86 070 010
      00  431                  080 008
      00  400   5760 -43.1     090 009
      00  363   6407 -48.3
      00  300   8650 -53.1     080 009
      00  292   8824 -54.1
      00  271                  080 006
      00  250   9830 -49.9     110 003
      00  227                  200 005
      00  220  10670 -47.5
      00  200  11300 -48.1     210 006
      00  150  13180 -48.7     220 009
      00  107  15412 -48.5
      00  100  15860 -48.9     240 013
      00   70  18180 -52.5     260 010
      00   50  20350 -53.9     260 012
      00   30  23600 -58.5     260 010
      00   20  26140 -60.3     260 017
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00 1006      0   6.0  76 140 005
      00 1000     57   6.6  72
      00  962    372   3.0  91
      00  913    792   -.3  97
      00  850   1365  -3.3  85
      00  818   1668  -4.7  49
      00  700   2874 -13.7  46 230 008
      00  674   3162 -13.3  29
      00  651   3425 -15.1  26
      00  588   4185 -21.5  44
      00  570   4413 -23.3  64
      00  500   5360 -30.1  61 210 017
      00  426   6477 -40.1
      00  400   6910 -43.7     240 030
      00  399   6927 -46.3
      00  324   8315 -44.9
      00  300   8830 -48.3     260 069
      00  290   9052 -50.5
      00  250  10022 -49.7
      00  232  10508 -52.5
      00  210  11156 -49.5
      00  200  11470 -50.5     260 024
      00  186  11942 -52.1
      00  150  13330 -53.1     250 015
      00  100  15940 -54.1     300 036
      00   90  16614 -55.1
      00   82  17214 -51.1
      00   70  18240 -52.7     240 012
      00   60  19225 -57.1
      00   50  20390 -54.3     180 024
      00   45  21061 -56.9
      00   30  23650 -53.1     240 026
      00   20  26240 -56.9     240 028
      00   16  27667 -52.7
      00   12  29527 -52.1
SHIP 58.8N  18.4W
99588 00  999      0   7.8  71 300 010
      00 1000    -11
      00  850   1306  -3.1  74 290 013
      00  700   2817 -12.3  61 280 014
      00  500   5310 -28.3  50 270 008
      00  400   6870 -40.5     260 008
      00  300   8770 -55.1     250 008
      00  200  11400 -47.7     260 016
      00  150  13300 -48.1     270 017
      00  100  15980 -48.7     270 012
      00   70  18310 -51.7     270 010
      00   50  20490 -53.3     260 008
      00   30  23760 -55.1     250 009
      00   27  24432 -55.5     250 010
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1515      0 -10.1  69
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1016      0  22.2  94 160 004
      00 1000    141  22.4  89
      00  897   1072  16.0  79
      00  850   1536  14.0  51
      00  739   2696   5.6  79
      00  717   2943   6.4  39
      00  700   3145   5.8  39 210 011
      00  609   4261  -4.9  69
      00  592   4484  -4.3  97
      00  542   5177  -5.9 100
      00  500   5820  -8.8  88 240 015
      00  400   7510 -19.7  86 270 012

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 35.0N  48.0W
99350 00  300   9580 -35.7  72 200 020
      00  279  10080 -40.1
      00  250  10820 -46.7     210 021
      00  200  12260 -58.9     250 025
      00  165  13442 -67.7
SHIP 52.3N  20.1W
99523 00 1014      0   9.8  71 270 011
      00 1000    118   8.6  71
      00  850   1437  -2.7  82 260 014
      00  831                  250 015
      00  824   1682  -4.5  82
      00  712   2814 -12.5  82
      00  700   2945 -12.3  74 270 018
      00  675   3222 -14.1  60
      00  549                  280 032
      00  525   5081 -27.1  68
      00  500   5440 -27.7  71 270 033
      00  486   5644 -27.1  83
      00  422   6654 -30.7  40
      00  400   7030 -33.7  80 260 037
      00  374                  260 037
      00  361   7740 -40.1
      00  300   8970 -50.7     260 037
      00  297   9035 -51.3
      00  269   9674 -54.5
      00  250  10150 -53.1     270 039
      00  235                  270 040
      00  200  11590 -54.3     270 038
      00  150  13430 -55.3     270 029
      00  104  15773 -54.1
      00  102                  260 020
      00  100  16020 -54.3     260 020
      00   70  18300 -54.7     250 012
      00   60                  250 011
      00   50  20450 -55.3     250 011
      00   41                  240 012
      00   30  23710 -55.1
      00   25  24872 -56.1
      00   13  29062 -52.7
SHIP 45.1N  16.0W
99451 00 1026      0  15.4  55 250 005
      00 1000    225  13.2  51 260 005
      00  956    600   9.8  77
      00  900   1086   5.0  85
      00  850   1560   1.4  55 230 008
      00  810   1946  -1.1  36
      00  735   2719  -1.9   9
      00  700   3111  -1.8  28 210 008
      00  670   3459  -1.9  43
      00  640                  210 010
      00  626   3996  -5.1  53
      00  588   4484  -8.9  62
      00  550   4999 -10.9  56
      00  500   5730 -16.5  55 270 024
      00  460                  290 027
      00  400   7360 -29.1  45 310 025
      00  350                  320 024
      00  330   8704 -40.1
      00  300   9350 -44.9     310 028
      00  270                  310 032
      00  250  10541 -55.3     300 030
      00  200  11940 -65.1     260 028
      00  188  12001 -65.7
      00  176  12643 -68.7
      00  150  13680 -64.9     270 020
      00  118                  250 017
      00  100  16170 -60.7     240 016
      00   70  18410 -57.5     230 013
      00   50  20540 -57.5     230 013
      00   30  23780 -55.5     250 014
01001 00 1006      9    .8  64 010 013
      00 1000     55    .6  59 010 013
      00  985    176    .4  51
      00  925    674  -5.3  72
      00  910    803  -3.5  58
      00  899                  010 008
      00  880   1066  -6.7  69
      00  865   1200  -5.9  62
      00  850   1337  -7.1  62 040 010
      00  835                  060 013
      00  820   1618  -6.1  41
      00  700   2838 -14.1  39 060 008
      00  635   3571 -18.5  80
      00  524                  060 011
      00  505   5231 -32.9  49
      00  500   5300 -32.9  49 050 009
      00  485   5514 -33.1  44
      00  400   6850 -42.3     310 004
      00  300   8730 -56.5     290 004
      00  260   9626 -62.5
      00  250   9870 -62.9     280 003
      00  245   9994 -62.9
      00  233  10308 -57.1
      00  218                  260 004
      00  200  11280 -53.9     260 005
      00  170  12332 -50.3
      00  150  13150 -50.5     230 010
      00  100  15790 -51.1     270 011
      00   90  16475 -51.1
      00   70  18100 -53.7     270 013
      00   50  20250 -57.1     270 015
      00   30  23450 -61.5     260 016
      00   25  24576 -63.1
```

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
01001	00	20	25960	-62.3		270	023
	00	18				280	026
	00	10	30260	-60.1		280	026
	00	6	33460	-58.5		280	026
01028	00	1013	18	-6.3	71	060	007
	00	1000	118	-7.1	74	060	008
	00	902				070	006
	00	900	828	-14.3	100		
	00	875	1142	-15.1	80		
	00	855	1317	-13.3	61		
	00	850	1364	-13.3	61	060	004
	00	790	1921	-13.3	29		
	00	700	2833	-18.5	41	030	007
	00	675	3103	-20.3	40		
	00	500	5260	-36.1	47	320	010
	00	480				310	010
	00	458	5862	-41.7			
	00	434	6228	-40.7			
	00	402	6747	-42.9			
	00	400	6780	-43.1		300	013
	00	300	8660	-55.1		300	016
	00	285	8986	-57.1			
	00	260	9566	-57.7		290	019
	00	250	9820	-56.9		290	018
	00	200	11250	-52.1		280	016
	00	184				280	014
	00	180	11936	-49.9			
	00	150	13120	-52.1		280	015
	00	100	15730	-53.7		290	014
	00	70	18010	-56.1		290	016
	00	50	20140	-58.9		290	019
	00	30	23310	-62.5		290	020
	00	20	25800	-65.1		290	021
	00	19	26112	-65.5			
	00	15	27551	-65.1		290	021
01152	00	990	8	7.4	75	090	011
	00	1000	-76				
	00	865	1103	-.5	80		
	00	850	1243	-.3	78	140	005
	00	783				160	004
	00	700	2770	-9.7	85	160	006
	00	630	3575	-14.9	81		
	00	500	5270	-29.1	84	160	010
	00	438	6204	-35.3	80		
	00	400	6830	-40.7		160	013
	00	307	8577	-54.9			
	00	300	8730	-55.3		170	012
	00	277	9238	-56.5			
	00	260				170	013
	00	250	9890	-54.1		170	014
	00	224	10599	-51.5			
	00	200	11330	-51.3		220	013
	00	175				240	014
	00	150	13200	-51.9		250	015
	00	142	13554	-52.9			
	00	120	14647	-49.9			
	00	100	15840	-52.1		270	012
	00	78	17437	-55.3			
	00	70	18130	-55.1		300	010
	00	63				300	010
	00	50	20280	-55.3		290	011
	00	43	21242	-55.7			
	00	35	22537	-60.9			
	00	30	23490	-61.3		280	013
	00	20	26000	-62.7		270	014
	00	11	29671	-64.3		260	015
01241	00	982	10	7.4	71	100	004
	00	1000	-144				
	00	878				150	008
	00	850	1180	.2	95	150	009
	00	830	1370	-1.1	99		
	00	700	2713	-8.3	94	140	009
	00	600	3893	-15.5	91		
	00	573				190	010
	00	500	5240	-25.9	89		
	00	400	6820	-38.9	83	190	025
	00	310				190	026
	00	300	8720	-55.1		190	025
	00	266				220	021
	00	263	9574	-48.1			
	00	250	9910	-48.3		230	021
	00	200	11370	-49.7		230	021
	00	150	13250	51.2	95		
01384	00	961	206	10.4	92	220	003
	00	1000	-134				
	00	950	300	10.8	88		
	00	893	810	5.8	94		
	00	850	1211	3.0	93	250	019
	00	800				250	022
	00	700	2756	-73.3		070	057
	00	535	4538	-20.3	82		
	00	500	5300	-21.5	75	240	054
	00	498	5330	-21.5	74		
	00	460				230	062
	00	442	6196	-29.1	70		
	00	400	6910	-31.5	63		
	00	377	7327	-33.5	60		
	00	300	8890	-44.1			
	00	267	9662	-49.7			
	00	250	10100	-51.5			
	00	238	10418	-52.7			
	00	217	11014	-53.3			
	00	200	11540	-52.3			
	00	166	12751	-50.1			
01384	00	150	13410	-51.3			
	00	127	14486	-53.7			
	00	101	15968	-50.8			
	00	100	16030	-50.9			
	00	70	18330	-54.3			
	00	50	20480	-56.5			
	00	42	21582	-58.1			
	00	30	23700	-59.1			
	00	20	26240	-58.5			
	00	12	29444	-59.5			
01415	00	986	34	9.6	82	240	005
	00	1000	-87				
	00	885	916	.8	92		
	00	850	1239	-.9	86	250	014
	00	800				250	019
	00	700	2760	-11.1	94	240	016
	00	630	3581	-15.9	82		
	00	500	5260	-28.5	87	220	015
	00	480	5551	-30.5	85		
	00	477				220	014
	00	400	6820	-42.7		230	021
	00	376	7234	-46.7			
	00	331				230	051
	00	330	8107	-42.9			
	00	300	8740	-44.9		230	041
	00	259				230	029
	00	250	9960	-44.5		230	028
	00	200	11440	-47.1		230	031
	00	178				230	036
	00	150	13340	-48.9		230	028
	00	130				230	021
	00	110	15348	-54.3			
	00	100	15960	-51.9		230	022
	00	70	18250	-52.5		230	021
	00	60				230	015
	00	50	20420	-54.9		240	014
	00	30	23660	-58.1		260	011
	00	20	26200	-60.5		280	010
	00	10	30520	-59.7		300	010
02057	00	996	8	4.6	97	120	002
	00	1000	-28				
	00	865	1143	-1.1	95		
	00	860	1189	-.9	94		
	00	850	1282	-1.7	95		
	00	780	1960	-5.7	92		
	00	768	2081	-5.7	92		
	00	740	2371	-8.1	93		
	00	732	2455	-7.7	86		
	00	700	2804	-10.5	95	200	004
	00	678	3049	-12.5	93		
	00	664	3208	-12.1	89		
	00	615	3790	-15.9	68		
	00	600				220	009
	00	500	5320	-26.9	70	210	010
	00	485	5539	-28.3	69		
	00	400	6890	-39.9	69	220	009
	00	385	7150	-41.9			
	00	323	8315	-51.3			
	00	316	8458	-50.9			
	00	300	8790	-52.9		270	017
	00	290	9008	-54.1			
	00	276	9327	-52.5			
	00	250	9870	-51.7		260	024
	00	218	10861	-50.3			
	00	200	11420	-50.9		270	022
	00	150	13280	-52.5		270	021
	00	104	15637	-54.3			
	00	100	15890	-54.5			
	00	70	18160	-56.9			
	00	50	20290	-58.7			
	00	30	23480	-61.3			
	00	26	24366	-62.1			
02062	00	947	366	3.6	91	120	008
	00	1000	-85				
	00	907	712	2.0	80		
	00	883	927	.0	100		
	00	850	1232	.0	97		
	00	832	1403	.0	97		
	00	705	2711	-7.1	87		
	00	700	2770	-7.5	87		
	00	600				180	021
	00	590	4082	-14.9	76		
	00	500	5320	-23.9	70	200	018
	00	400	6910	-35.5	67	210	026
	00	393	7033	-36.3	66		
	00	340	8020	-44.9			
	00	300	8850	-51.7		220	010
	00	297	8915	-52.1			
	00	277	9364	-54.5			
	00	271	9505	-52.5			
	00	250	10020	-52.3		240	036
	00	200	11470	-51.5			
	00	181	12119	-51.1			
	00	150	13340	-51.9			
	00	100	15960	-53.3			
	00	88	16782	-53.7			
02066	00	992	6	4.0	95	100	003
	00	1000	-61				
	00	950	358	4.2	88		
	00	887	914	3.0	65		
	00	851	1247	-.3	69		
	00	850	1256	-.3	69	170	012
	00	832	1427	-.3	80		
	00	794	1799	-2.3	94		
02066	00	744	2313	-4.9	98		
	00	711				170	018
	00	700	2794	-7.1	98	190	018
	00	648	3392	-10.1	96		
	00	573	4331	-14.9	91		
	00	531				230	022
	00	500	5350	-22.1	86	230	023
	00	491	5483	-23.1	87		
	00	451				230	024
	00	411	6760	-33.1	78		
	00	400	6950	-34.9	77	240	031
	00	359	7694	-41.9			
	00	328				250	044
	00	300	8890	-47.7		250	056
	00	292	9068	-48.5			
	00	270				250	061
	00	250	10080	-54.9		250	060
	00	239				250	062
	00	237	10420	-56.9			
	00	222	10837	-53.5			
	00	202	11445	-53.1			
	00	200	11510	-53.3		260	042
	00	187	11941	-55.1			
	00	168				250	025
	00	150	13350	-53.7		250	029
	00	141	13748	-53.3			
	00	101				260	020
	00	100	15950	-54.7			
	00	74	17871	-56.1			
	00	70	18230				
	00	63	18900	-53.7			
	00	50	20380	-56.5			
	00	39	21946	-59.5			
02077	00	992	22	9.8	93	140	006
	00	1000	-45				
	00	922	632	8.0	100		
	00	877	1044	7.8	100		
	00	868				250	020
	00	850	1301	6.6	100	250	020
	00	763	2178	1.9	98		
	00	736	2467	-.1	90		
	00	700	2871	-2.9	98	250	022
	00	693	2950	-3.5	100		
	00	650	3455	-4.9	58		
	00	505	5387	-18.9	90		
	00	500	5460	-19.5	91	250	034
	00	433	6513	-27.1	89		
	00	421	6715	-27.5	80		
	00	400	7080	-30.3	74	260	043
	00	371	7611	-34.5	66		
	00	300	9060	-45.7		260	051
	00	257	10072	-53.9			
	00	250	10250	-54.9		260	055
	00	241				260	055
	00	213				260	053
	00	203	11557	-62.9			
	00	200	11650	-62.5		260	045
	00	193				260	046
	00	179	12339	-60.1			
	00	159	13086	-54.9			
	00	150	13460	-56.3		270	025
	00	145				270	025
	00	144	13719	-57.3			
	00	121	14825	-55.1			
	00	100	16030				
02084	00	994	5	12.2	90	240	013
	00	1000	-47				
	00	973	186	12.0	96		
	00	929	570	8.8	100		
	00	893	895	6.2	80		
	00	870	1109	6.2	89		
	00	850	1299	4.8	90	240	024
	00	780	1992	-.5	90		
	00	746				250	027
	00	703	2817	-4.1	100		
	00	700	2854	-4.3	100	240	024
	00	696				240	024
	00	645	3495	-7.5	97		
	00	626	3728	-7.1	97		
	00	619				220	029
	00	562	4561	-12.1	91		
	00	513				240	047
	00	505	5369	-18.1	89		
	00	500	5440	-18.3	90	240	046
	00	494				240	048
	00	467	5948	-20.3	86		
	00	454				230	045
	00	415	6808	-28.7	84		
	00	400	7070	-30.7		230	052
	00	355	7906	-37.1			
	00	347	8064	-36.5			
	00	318	8663	-41.1			
	00	300	9080	-44.7		240	059
	00	295	9172	-45.7			
	00	280	9519	-47.1			
	00	250	10259	-53.1		240	060
	00	247	10337	-53.7			
	00	227	10878	-55.3			
	00	221	11049	-54.3			
	00	200	11680	-58.5		240	045
	00	195	11839	-59.5			
	00	175	12526	-53.1			
	00	164	12943	-54.5			
	00	155				240	021
02084	00	153	13389	-52.9			
	00	150	13520	-53.5		240	021
	00	145	13738	-54.5			
	00	110	15507	-54.5			
	00	101				250	019
	00	100	16110	-57.1			
	00	85	16434	-58.5			
	00	77	17774	-52.1			
	00	70	18390	-54.1			
02160	00	994	45	12.0	96	200	013
	00	979	1356	77.2	100		
	00	570	2841	12.8	94		
	00	560	5550	-11.1	100		
	00	458	7190	-22.1	90		
	00	410	8190	-27.3	89		
	00	322	11800	-39.9	79		
	00	250	10390	-52.3			
	00	209	11527	-60.7			
02935	00	983	139	6.0	98	150	001
	00	1000	1				
	00	956	373	5.8	100		
	00	901	854	2.8	100		
	00	880	1044	1.6	83		
	00	872				250	006
	00	850	1322	-.7	91	240	007
	00	816	1646	-3.5	100		
	00	795	1853	-1.9	80		
	00	764				200	006
	00	746	2355	-5.7	75		
	00	726	2568	-4.7	58		
	00	700	2855	-6.7	53	250	007
	00	650	3429	-10.5	44		
	00	526				280	013
	00	500	5390	-26.1	42	270	015
	00	477	5730	-27.7	41		
	00	450	6147	-29.7	36		
	00	432	6438	-30.1	29		
	00	400	6980	-33.5	28	300	033
	00	385				300	039
	00	375	7430	-36.3	30		
	00	336	8183	-42.1			
	00	325	8408	-42.5			
	00	301				290	054
	00	300	8950	-44.7		290	054
	00	280	9410	-46.7			
	00	250	10150	-53.5		290	055
	00	242	10358	-55.5			
	00	241				290	055
	00	209	11287	-59.1			
	00	200	11570	-52.7		290	041
	00	182	12176	-55.1			
	00	178	12318	-53.7			
	00	152				270	007
	00	150	13410	-53.5		270	009
	00	123				280	027
	00	100	16030	-52.7		280	027
	00	94	16430	-52.5			
	00	83	17229	-55.3			
	00	73	18052	-53.5			
	00	70	18320	-54.1		290	024
	00	58	19518	-57.3			
	00	50	20450	-56.3		290	020
	00	45	21120	-56.7			
	00	41	21711	-57.1			
	00	30	23680	-59.7		280	027
	00	28				280	027
	00	27	24337	-60.7			
	00	24	25071	-60.3			
	00	20	26210				
02963	00	988	103	6.0	99	180	004
	00	1000	5				
	00	952	409	5.8	94		
	00	922	670	4.4	85		
	00	910	777	5.0	70		
	00	850	1331	2.8	48	240	010
	00	825	1572	1.8	40		
	00	805	1769	.4	34	250	012
	00	781	2012	.4	24		
	00	721	2648	-3.7	18		
	00	700	2882	-5.5	29	260	012
	00	678	3120	-7.5	38		
	00	654	3411	-8.3	44		
	00	639				270	016
	00	583	4290	-15.9	60		
	00	538	4892	-18.5	78		
	00	525				280	013
	00	500	5440	-21.5	79	270	020
	00	464	5987	-24.7	81		
	00	400	7050	-32.3	79	280	036
	00	327				280	045
	00	300	9010	-47.1		280	043
	00	285	9348	-49.7			
	00	250	10200	-55.5		290	043
	00	243	10380	-56.9			
	00	238	10512	-55.1			
	00	210	11306	-58.1			
	00	203	11520	-56.7			
	00	200	11610	-56.9		290	036
	00	198	11674	-57.1			
	00	188				290	033
	00	186	12073	-53.5			
	00	173	12536	-56.9			
	00	150	13440	-56.5		280	028
	00	148	13525	-56.5			
02963	00	142	13789	-53.5			
	00	112	15317	-53.3			
	00	101				280	026
	00	100	16040	-54.7		280	025
	00	90	16713	-55.3			
	00	88				270	010
	00	80	17467	-53.7		300	008
	00	70	18330	-54.7		280	016
	00	62	20222	-56.9			
	00	50	20470	-56.7		290	015
	00	47	20863	-56.1			
	00	39				280	011
	00	36	22540	-60.7			
03005	00	976	82	7.4	84	260	009
	00	1000	-122				
	00	958	165	7.6	77		
	00	877	851	1.0	87		
	00	850	1201	-.5	87	270	014
	00	700	2723	-10.5	78	280	016
	00	655	3231	-14.1	79		
	00	619	3658	-16.7	54		
	00	500	5220	-30.5	50	280	014
	00	430	6271	-40.1			
	00	400	6760	-44.5		270	015
	00	368	7312	-50.1			
	00	328	8061	-51.7			
	00	300	8640	-49.3		270	012
	00	243	10033	-45.5			
	00	200	11330	-46.1		250	016
	00	150	13230	-47.7		240	016
	00	137	13829	-47.5			
	00	104	15634	-51.5			
	00	100	15890	-51.1		240	018
03026	00	992	14	5.8	86	250	007
	00	1000	-52				
	00	983	81	7.2	74		
	00	965	243	7.0	74		
	00	886				280	017
	00	850	1268	-1.5	73	280	016
	00	787	1875	-6.3	75		
	00	733	2428	-8.7	62		
	00	700	2783	-11.5	61	280	014
	00	629				280	016
	00	626	3629	-17.7	49		
	00	500	5270	-31.3	55	280	014
	00	442	6131	-38.3	46		
	00	426				310	014
	00	400	6810	-44.5		300	012
	00	366	7397	-50.5			
	00	339				300	014
	00	309	8492	-54.3			
	00	300	8680	-53.1		300	013
	00	268	9416	-47.7			
	00	250	9870	-48.1		260	017
	00	245				260	017
	00	200	11350	-48.5		250	019
	00	150	13240	-48.1		260	016
	00	124				250	014
	00	118	14814	-50.3			
03170	00	996	5	8.0	77	250	005
	00	1000	-26				
	00	984	110	8.6	71		
	00	949				270	018
	00	850	1302	1.0	51	280	021
	00	824	1551	-.5	47		
	00	700	2831	-9.7	57	280	020
	00	648				280	020
	00	638	3540	-14.5	46		
	00	500	5340	-28.3	55	270	020
	00	428	6412	-38.1	58		
	00	400	6880	-43.5		270	024
	00	380	7222	-47.1			
	00	314	8466	-54.1			
	00	300	8760	-51.3		260	024
	00	283	9142	-48.1			
	00	250	9960	-47.5		250	026
	00	211	11086	-45.3			
	00	200	11450	-46.1		240	026
	00	150	13350	-47.7		240	026
	00	148				240	026
	00	124	14598	-51.1			
	00	110	15383	-47.7			
	00	107				250	049
	00	100	16010	-49.5		240	019
	00	77				230	016
	00	76	17793	-53.3			
	00	70	18320	-52.7		240	017
	00	52				250	014
	00	50	20490	-54.1		250	014
	00	44				240	011
	00	41	21759	-55.5			
	00	37	22408	-59.3			
	00	33				280	014
	00	30	23720	-57.3		260	010
	00	27				260	013
	00	26	24623	-58.1			
03322	00	1001	56	10.4	71	260	009
	00	1000	64	10.4	66		
	00	988	164	10.4	62		
	00	959				270	020
	00	892	1002	3.0	84		
	00	850	1393	.2	82	270	021
	00	776	2114	-6.1	76		
	00	739	2494	-8.5	41		

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
03322	00	700	2813	-10.5	37	270	023
	00	629	3727	-16.1	35		
	00	500	5410	-29.1	41	260	028
	00	426	6532	-38.1	36		
	00	400	6960	-42.5		260	030
	00	391	7113	-43.5			
	00	315				260	037
	00	310	8655	-49.1			
	00	300	8870	-48.3		260	036
	00	263	9742	-45.7			
	00	250	10080	-46.7		250	033
	00	200	11560	-48.3		260	028
	00	188	11966	-48.1			
	00	166				250	027
	00	150	13440	-52.7		250	027
	00	141	13838	-54.3			
	00	110				240	030
	00	108	15550	-53.6			
	00	100	16050	-51.5		250	029
	00	96	16316	-50.3			
	00	88				260	018
	00	78				240	011
	00	70	18350	-55.3		240	011
	00	67	19651	-58.5			
	00	50	20480	-56.5		250	019
	00	48				250	018
	00	47	20874	-55.5			
	00	30	23730	-56.1		250	010
	00	28				250	008
	00	24	25149	-56.1			
03496	00	1008	13	10.0	74	250	010
	00	1000	75	9.6	74		
	00	918	779	6.2	65		
	00	888				280	024
	00	850	1407	2.0	55	280	024
	00	700	2944	-7.5	45	270	022
	00	544				270	021
	00	503	5418	-27.7	37		
	00	500	5460	-28.1	37	260	025
	00	462	6025	-30.3	29		
	00	432				240	038
	00	400	7030	-37.1	26	230	040
	00	375	7473	-40.1			
	00	367	7620	-41.1			
	00	347	8001	-40.7			
	00	300	8990	-45.1		220	060
	00	278	9496	-47.5			
	00	272				220	062
	00	250	10200	-48.7		230	052
	00	232				230	046
	00	200	11660	-51.5		230	044
	00	150	13510	-55.1		240	035
	00	146	13682	-55.5			
	00	118	15043	-54.3			
	00	111				240	025
	00	100	16110	-54.7		240	020
	00	94	16506	-54.7			
	00	77	17769	-59.3		250	017
	00	73	18105	-57.1			
	00	70	18370	-57.5		240	015
	00	55				240	018
	00	50	20500	-56.7		250	014
	00	30	23720	-58.3		270	008
	00	24				280	005
	00	20	26280	-57.6			
03774	00	998	144	8.6	82	250	005
	00	1000	126				
	00	988	230	9.6	78		
	00	961				270	018
	00	889				280	020
	00	856	1403	2.6	60		
	00	850	1460	3.0	60	280	019
	00	836	1594	3.0	60		
	00	777	2179	-3.1	58		
	00	700	2998	-8.1	52	270	020
	00	643	3652	-12.1	39		
	00	636				270	021
	00	582	4405	-18.3	37		
	00	500	5520	-25.5	28	260	027
	00	400	7110	-36.5	23	260	034
	00	382	7427	-39.1	20		
	00	300	9070	-44.1		250	043
	00	278				250	044
	00	250	10280	-48.1		240	053
	00	243				240	054
	00	242	10494	-49.3			
	00	203				240	041
	00	200	11740	-52.1		240	041
	00	163	13056	-55.1			
	00	150	13590	-55.3		240	039
	00	103				250	024
	00	100	16170	-55.1		250	024
	00	70	18450	-56.1		250	015
	00	50	20590	-55.3		250	016
	00	39				260	011
	00	30	23830	-56.3		270	010
	00	21	26096	-56.3			
	00	20	26400	-56.1		280	010
	00	19				290	010
	00	15				270	012
	00	14	28682	-53.3			
03808	00	1007	88	11.2	66	260	010
	00	1000	147	11.6	66		
	00	850	1479	.0	77	270	018
03808	00	818	1785	-2.5	69		
	00	708				270	021
	00	700	3005	-9.5	48	270	021
	00	650	3574	-12.3	33		
	00	550	4835	-18.5	28		
	00	531	5098	-17.7	25		
	00	500	5540	-22.3	26	270	037
	00	470	5981	-26.5	31		
	00	435	6548	-28.3	37		
	00	400	7150	-33.1	35	280	048
	00	375	7601	-35.7	34		
	00	302				280	053
	00	300	9110	-49.1		280	052
	00	270	9792	-55.1			
	00	250	10280	-56.1		270	051
	00	238	10592	-56.7			
	00	200	11700	-55.1		260	042
	00	187	12130	-54.1			
	00	150	13540	-56.3		260	032
	00	124	14744	-58.3			
	00	112				240	028
	00	100	16100	-55.7		240	027
	00	70	18380	-56.1		260	017
	00	62				250	015
	00	56	19798	-56.3			
03820	00	1001	38	7.2	91	250	008
	00	1000	44	7.2	89		
	00	980	210	6.2	76		
	00	962				260	020
	00	944	516	5.6	77		
	00	850	1365	-.7	77	270	024
	00	844	1421	-1.3	75		
	00	823				270	024
	00	795	1696	-3.3	58		
	00	772	2127	-4.7	49		
	00	700	2889	-9.7	48	270	021
	00	655	3398	-13.1	47		
	00	500	5390	-29.5	37	270	016
	00	443				270	016
	00	422	6574	-40.1			
	00	400	6930	-43.3		280	020
	00	370	7450	-47.3			
	00	363				280	023
	00	313	8549	-50.3			
	00	300	8830	-50.1		280	033
	00	250	10030	-48.1		270	035
	00	237				270	036
	00	200	11500	-47.3		260	031
	00	176	12349	-45.7			
	00	150	13410	-50.1		250	023
	00	135	14096	-51.7			
	00	125	14596	-50.7			
	00	113				240	021
	00	100	16030	-55.3		250	021
	00	99				250	021
	00	88				240	021
	00	79				260	018
	00	75	17883	-51.1			
	00	70	18330	-52.5		220	004
	00	69				220	004
	00	60				220	013
	00	59	19424	-56.7			
	00	50	20480	-56.3		240	015
	00	42				260	017
	00	36				230	008
	00	31				250	013
	00	30	23730	-55.1		270	013
	00	28				290	013
	00	27	24404	-54.3			
03953	00	1013	14	11.0	66	260	008
	00	1000	120	10.0	71		
	00	850	1442	-2.1	80		
	00	824	1688	-4.1	74		
	00	765	2271	-6.1	41		
	00	700	2958	-11.1	40		
	00	595	4186	-19.1	25		
	00	569	4517	-21.1	17		
	00	533	4997	-24.1	39		
	00	500	5460	-25.1	57		
	00	454	6157	-28.1	62		
	00	400	7050	-33.1	54		
	00	368	7631	-37.1	53		
	00	300	9010	-49.1			
	00	250	10190	-58.1			
	00	243	10368	-59.1			
	00	231	10685	-60.1			
	00	205	11439	-55.1			
	00	200	11590	-55.1			
	00	180	12264	-54.1			
	00	150	13430	-56.1			
	00	141	13822	-57.1			
	00	115	15112	-57.1			
04018	00	992	40	3.2	86	070	005
	00	1000	-29				
	00	982	120	4.8	78		
	00	946	423	2.6	84		
	00	919	657	3.8	70		
	00	850	1285	-1.1	83	080	007
	00	828	1493	-3.1	92		
	00	700	2805	-11.7	99	060	007
	00	661	3242	-14.5	100		
	00	640	3486	-15.3	60		
	00	577	4260	-21.1	91		
	00	566				050	005
04018	00	543	4706	-24.1	64		
	00	500	5300	-28.9	65	070	004
	00	414	6619	-40.1			
	00	400	6860	-41.9		090	005
	00	300	8740	-57.5		130	004
	00	293	8889	-58.7			
	00	273				130	003
	00	270	9398	-61.9			
	00	250	9880	-57.7		320	002
	00	247				350	002
	00	230	10412	-53.1			
	00	200	11320	-52.1		320	002
	00	150	13190	-49.3		300	004
	00	143	13504	-48.1			
	00	100	15850	-50.5		230	004
	00	70	18160	-54.1		260	008
	00	50	20300	-57.9		250	007
	00	45	20962	-59.3			
	00	40				260	006
	00	30	23510	-59.7		250	014
	00	20	26040	-60.7		260	018
	00	16				260	022
	00	12	28198	-63.5			
	00	10	30320	-61.1		260	021
04202	00	1015	30	-11.9	66	080	001
	00	1000	146	-11.5	66	090	002
	00	858	1307	-17.1	84		
	00	850	1378	-16.1	74	170	007
	00	825	1603	-16.3	100		
	00	760	2218	-18.7	86		
	00	748	2337	-17.7	100		
	00	700	2830	-20.5	100	240	007
	00	663	3232	-20.5	95		
	00	630	3608	-23.3	74		
	00	572	4307	-28.5	95		
	00	554	4536	-28.5	73		
	00	522	4961	-30.1	87		
	00	500	5270	-32.5	75	270	012
	00	419	6496	-40.1			
	00	400	6810	-41.5		260	021
	00	348	7742	-47.9			
	00	300	8720	-50.1		260	055
	00	250	9900	-56.1		290	032
	00	231	10400	-58.1			
	00	200	11310	-54.3		290	032
	00	189	11674	-52.3			
	00	176	12132	-54.7			
	00	150	13160	-53.9		290	025
	00	100	15750	-56.9		310	019
	00	70	18000	-58.1		300	014
	00	50	25110	-59.5		310	011
	00	30	23270	-64.9		300	014
	00	22	25160	-65.3			
04220	00	1020	27	-5.7	72	110	003
	00	1000	178	-6.9	72	130	003
	00	981				140	004
	00	948	582	-9.5	75		
	00	877	1186	-15.5	85		
	00	862	1317	-13.1	56		
	00	850	1425	-12.9	47	040	005
	00	838				030	005
	00	786	1926	-12.5	22		
	00	700	2898	-17.9	23	030	009
	00	657				020	009
	00	505	5277	-30.9	32		
	00	504				020	021
	00	500	5350	-30.3	29	020	022
	00	486	5553	-28.9	26		
	00	440	6259	-32.9	22		
	00	400	6920	-38.7	20	020	045
	00	385	7181	-40.9		020	049
	00	332				020	056
	00	300	8850	-48.1			
	00	250	10040	-54.5			
	00	225	10709	-58.3			
	00	200	11450	-55.3			
	00	192	11712	-53.1			
	00	150	13300	-54.5			
	00	100	15890	-56.9			
	00	70	18140	-57.7			
	00	50	20250	-61.3			
	00	34	22635	-62.7			
	00	30	23400	-63.1			
	00	20	25900	-63.5			
	00	16	27270	-63.5			
04270	00	1013	4	-5.9	62	050	005
	00	1000	105	-6.5	62	050	003
	00	978	279	-5.1	58		
	00	850	1374	-9.3	67	040	005
	00	783	2005	-12.1	72		
	00	700	2855	-18.1	45	030	005
	00	680	2962	-19.1	41		
	00	595	4058	-22.1	36		
	00	510				010	011
	00	500	5320	-29.9	36	010	011
	00	450	6064	-34.1	39		
	00	425				030	019
	00	400	6880	-41.1		020	018
	00	368	7442	-45.3			
	00	319				020	014
	00	300	8780	-52.5		020	016
	00	290	8998	-53.9			
	00	258				020	020
	00	250	9950	-52.1		020	020
04270	00	200	11410	-49.1		010	018
	00	184	11957	-48.9			
	00	150	13290	-49.9		360	017
	00	100	15920	-52.9		360	010
	00	70	18220	-55.1		350	010
	00	50	20360	-56.9		280	007
	00	34				280	012
	00	30	23590	-57.3		260	006
	00	25	24738	-58.9			
	00	20	26140	-58.1		250	009
	00	17				250	005
	00	15	27956	-57.3			
04310	00	1022	40	-21.7	81	220	002
	00	1000	202	-22.5	80	270	003
	00	983				320	004
	00	930	732	-25.1	78		
	00	913	867	-23.1			
	00	872	1202	-24.7			
	00	856	1338	-20.5			
	00	850	1391	-20.9		040	006
	00	830				050	004
	00	765	2168	-22.1	70		
	00	700	2815	-26.5	74	060	029
	00	670	3130	-28.5	75		
	00	632	3549	-28.1			
	00	524				100	003
	00	503	5159	-36.7			
	00	500	5200	-37.1		170	002
	00	483				230	001
	00	400	6710	-46.9		230	004
	00	318	8199	-56.3			
	00	300	8570	-55.1		000	000
	00	268	9292	-54.1			
	00	250	9740	-52.3		000	000
	00	228	10339	-50.1			
	00	214				300	003
	00	200	11200	-50.1		300	005
	00	163				290	006
	00	150	13070	-50.7		300	005
	00	100	15710	-52.5		310	006
	00	70	18000	-54.7			
	00	50	20140	-57.3		340	005
	00	31				360	009
	00	30	23440	-61.5			
	00	28	23867	-62.1			
04320	00	1022	14	-17.5	66	000	000
	00	1000	177	-18.3	66	310	005
	00	986				310	007
	00	962	465	-20.9	65		
	00	917	819	-21.3	70		
	00	850	1376	-24.1	77	010	004
	00	847				010	004
	00	839	1471	-24.5	79		
	00	817	1666	-21.7	81		
	00	757	2223	-25.9	77		
	00	735	2438	-22.5	78	160	003
	00	700	2796	-22.5	74	190	004
	00	671	3107	-22.3	58		
	00	649	3351	-23.5	47		
	00	595	3982	-26.7	74		
	00	572				230	015
	00	502	5193	-32.9	67		
	00	500	5220	-33.1	67	230	019
	00	425	6341	-42.3			
	00	400	6750	-45.1		230	025
	00	300	8620	-56.9		220	031
	00	262	9470	-60.9			
	00	259				230	036
	00	250	9770	-58.5			
	00	232	10246	-53.1			
	00	200	11200	-51.3			
	00	182	11814	-50.3			
	00	150	13080	-50.1			
	00	100	15710	-52.7			
	00	70	17990	-56.3			
	00	62	18761	-56.1			
	00	50	20130				
04340	00	1017	22	-12.1	72	010	009
	00	1000	160	-12.3	69	010	009
	00	979	312	-12.7	61		
	00	898	966	-16.9	75		
	00	890				360	007
	00	881	1110	-15.5	78		
	00	850	1382	-14.1	82	030	006
	00	821	1646	-12.9			
	00	812	1730	-10.9			
	00	755	2286	-14.1			
	00	735	2490	-13.3			
	00	711				130	003
	00	700	2861	-16.1		130	004
	00	678	3100	-18.1			
	00	670	3189	-17.3			
	00	515	5116	-28.9			
	00	511				130	003
	00	500	5330	-30.7		140	003
	00	464				200	002
	00	430				210	004
	00	400	6870	-43.9		220	006
	00	327				250	009
	00	311	8514	-56.5			
	00	300	8740	-57.9		260	010
	00	266	9490	-62.9			
	00	250	9870	-60.7		260	008
	00	220	10676	-55.1			
04340	00	200	11290	-54.3		260	006
	00	174	12190	-50.9			
	00	165				270	006
	00	150	13150	-51.5		270	006
	00	100	15780	-50.9		270	008
	00	70	18100	-54.3		260	011
	00	54				250	013
	00	50	20240	-57.3		250	014
	00	30	23440	-61.3		250	014
	00	25				250	015
	00	23	25083	-62.7			
	00	20	25850				
04360	00	1003	50	-7.5	78	000	000
	00	1000	70	-6.9	75	000	000
	00	967	335	-.9	47		
	00	930	644	-4.7	45		
	00	890	990	-4.3	42		
	00	850	1352	-6.3	41	000	000
	00	803	1784	-8.8	40		
	00	726	2565	-15.1	55		
	00	707	2766	-14.3	60		
	00	700	2843	-14.9	60	030	002
	00	593	4073	-25.3	74		
	00	580	4234	-24.1	74		
	00	512				030	000
	00	503	5256	-32.1	73		
	00	500	5300	-32.1	70	030	008
	00	491	5428	-31.5	68		
	00	453				010	009
	00	400	6850	-41.1		360	013
	00	335				350	011
	00	300	8760	-53.1		350	010
	00	276	9283	-56.7			
	00	250	9820	-52.1		350	010
	00	241	10158	-50.3			
	00	200	11380	-49.1		360	009
	00	165				360	010
	00	150	13270	-49.1		350	010
	00	140	13723	-48.7			
	00	100	15920	-51.1		330	008
	00	70	18230	-52.9		300	007
	00	50	20380	-55.7		270	009
	00	30	23620	-59.1		240	010
	00	26				230	010
	00	20	26170	-59.7		230	012
	00	10	30520	-58.3		230	013
06011	00	975	55	6.4	87	280	004
	00	1000	-150				
	00	850	1170	-1.5	90	280	009
	00	811				280	006
	00	700	2689	-11.1	89	270	007
	00	692	2777	-11.3	89		
	00	656				260	008
	00	590	3974	-22.3	80		
	00	579	4112	-21.7	81		
	00	500	5180	-30.3		270	009
	00	482	5440	-32.3			
	00	400	6730	-43.9		270	009
	00	357	7482	-51.1			
	00	324	8109	-54.1			
	00	300	8600	-54.3		270	008
	00	289	8839	-55.1			
	00	250	9780	-50.3		270	007
	00	200	11240	-47.3		260	008
	00	150	13130	-48.7		260	011
	00	129				240	010
	00	100	15800	-50.3		250	007
	00	70	18110	-52.6		240	009
	00	50	20270	-55.5		260	010
	00	30	23510	-57.1		260	010
	00	24	24915	-59.3		260	011
	00	20	26060	-59.1		260	015
	00	13	28758	-59.5			
	00	12				280	021
06181	00	997	40	13.2	80	210	005
	00	1000	13				
	00	964				230	019
	00	922	686	9.0	98		
	00	860				250	032
	00	850	1365	6.2	100	250	032
	00	750				240	028
	00	737	2522	1.2	100		
	00	700	2938	-1.5	98	230	029
	00	642				230	038
	00	546				240	034
	00	508	5419	-16.5	84		
	00	500	5530	-17.3	84	240	037
	00	444				240	044
	00	400	7170	-28.5		230	046
	00	300	9170	-44.1		240	049
	00	275				240	053
	00	250	10370	-52.3		240	045
	00	217				230	039
	00	188	12170	-62.9			
	00	137	14145	-57.3			
	00	100	16132	-58.1			
	00	70	18390	-57.1			
	00	50	20520	-56.9			
	00	30	23730	-59.9			
	00	20	26270	-60.3			
06260	00	1010	7	12.0	88	240	005
	00	1000	85	12.0	83	240	006
	00	980	254	12.2	75		
	00	858	1345	2.0	51	280	020

```
OCTOBER 20 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

08260 00  850   1421   1.8  83 280 020 06610 00  166  13183 -66.3             07510 00 1019     51  13.9  90 200 002 08221 00  400   7460 -29.9             08536 00  838                  010 003
      00  800   1908    .8  31               00  150  13800 -63.5     220 030       00 1000    209  16.4  92 210 002       00  346   8476 -38.1                   00  760   2537   6.8  45
      00  738   2549  -4.7  30 270 026       00  144  14051 -62.3                   00  995    252  16.6  92               00  300   9440 -46.5                   00  730   2865   3.2  60
      00  700   2965  -4.7  19 260 029       00  127  14823 -64.5                   00  962    537  13.6 100         08302 00 1022     54  14.8  95 000 000       00  700   3209   3.0  14 330 002
      00  688   3101  -4.7  16               00  100  16290 -61.5     240 019       00  930    821  12.4 100               00 1000    238  15.2  93 140 001       00  619   4187  -6.5  49 010 004
      00  600                  240 041       00   99  16352 -61.3                   00  900   1095  12.0  77               00  985   9470  15.8  91 080 007       00  592   4535  -7.1  41
      00  504   5472 -21.3  48               00   84  17369 -62.3                   00  850   1570   8.4  92 250 008       00  982                  140 002       00  553   5062 -11.3  14
      00  500   5530 -21.3  53 230 047       00   74  18159 -58.7                   00  775   2326   4.2  81               00  868                  250 002       00  519                  270 004
      00  469   6002 -21.3  58 230 049       00   70  18510 -59.3     240 022       00  700   3157   -.7  96 260 016       00  850   1606  10.0  72 250 002       00  500   5860 -14.1  12 110 002
      00  400   7150 -32.1  74 230 054       00   50  20610 -58.7     250 016       00  613   4205  -6.5  95               00  820  12090   8.6  71 060 006       00  474   6260 -20.5  24
      00  397   7203 -32.3  71               00   42  21705 -58.7                   00  584   4584  -6.5  68               00  717  13890   2.2  32 360 004       00  452   6611 -21.5  14
      00  364   7814 -33.5                   00   32  23402 -61.5                   00  554   4994  -9.1  73               00  700   3196   2.4     280 004       00  400   7510 -27.5  12 120 004
      00  312                  230 062       00   30  23810 -61.1                   00  519   5496 -12.1  11               00  500   5840 -14.1                   00  361                  240 004
      00  300   9140  45.5     230 061 07110 00 1010    103  11.0  87 260 004       00  500   5780 -14.3  20 280 012       00  445                  060 005       00  335   8757 -38.5
      00  270   9834 -51.3                   00 1000    181  11.0  84 260 006       00  476   6151 -17.5  23               00  292  16420 -46.1     240 004       00  300   9510 -43.3     100 005
      00  250  10340 -52.1     230 056       00  975    391  10.4  76               00  460   6406 -19.7   9               00  250  10670 -52.1     080 007       00  268  10258 -50.5
      00  234  10767 -52.9                   00  915                  280 018       00  416   7144 -25.5   9               00  222  11431 -56.5                   00  256                  300 005
      00  215  11310 -55.7                   00  905   1004   5.2  88               00  400   7430 -27.7  15 260 016       00  177  12854 -60.9                   00  250  10840 -57.7     300 005
      00  200  11770 -55.5     230 049       00  850   1510   1.0  90 270 016       00  370   7987 -31.1  29               00  167                  360 004       00  200  12120 -61.3     130 003
      00  175                  240 046       00  805                  260 016       00  328   8827 -39.1  15               00  156  13644 -58.3                   00  192                  300 006
      00  150  13600 -54.9                   00  800   1894  -1.9  88               00  300   9430 -43.9     250 015       00  128  14881 -60.9                   00  183  12667 -64.7
      00  148  13686 -54.9                   00  755   2462   7.0  39               00  250  10630 -52.7     250 019       00  103                  240 004       00  174  12976 -62.9
      00  133  14366 -56.9                   00  700   3053  -7.1  26 270 021       00  200  12040 -62.7     240 022       00   74  18294 -60.1     230 004       00  150  13900 -62.1     210 007
      00  100  16180 -56.3                   00  645                  270 025       00  193                  230 023 08495 00 1024      3  19.0  93 070 005       00  137                  250 008
      00   70  18450 -55.3                   00  640   3747 -10.1  23               00  180  12685 -65.9                   00 1016     75  19.6  81               00  131  14738 -61.7
06447 00 1001    104  11.0  92 240 005       00  590   4374  -9.5  23               00  164  13256 -61.9                   00 1000    211  18.4  86 090 011       00  114  15596 -63.3
      00 1000    111  11.0  92               00  543   5009 -14.9  29               00  150  13800 -62.5     230 018       00  953    620  15.0  90               00  100  16380 -63.9     260 004
      00  952    519   8.8  95               00  520   5336 -16.1  38               00  100  16310 -61.9     230 014       00  918    936  14.6  58               00   94  16763 -59.7
      00  904    944   6.0  61               00  500   5630 -17.3  37 270 042       00   70  18530 -58.9     250 010       00  900                  110 013       00   93                  250 008
      00  875   1210   4.0  60               00  475   6013 -19.3  37               00   50  20650 -58.3     260 009       00  883   1263  13.2  58               00   81  17689 -61.7
      00  850   1450   4.0  72               00  420                  270 046       00   30  23870 -57.9     270 012       00  855   1533  13.6  41               00   70  18530 -60.1     250 007
      00  822   1722   4.0  83               00  400   7270 -30.5  36 270 045       00   20  26440 -55.3     310 014       00  850   1592  13.2  41 100 011       00   52  20395 -57.7
      00  784   2104   1.2  95               00  385                  270 044 07645 00 1021     60  16.0  87 060 002       00  823                  090 011       00   50  20640 -58.7     240 005
      00  717   2820   -.5 100               00  342   8362 -39.7  41               00 1000    238  15.2  89 120 004       00  808   2014   9.4  57               00   48  20896 -59.5
      00  700   3017  -1.7 100               00  300   9240 -47.7     270 049       00  973                  160 011       00  768   2433   7.4  42               00   38  22363 -58.1
      00  594   4305  -9.1 100               00  267  10001 -52.9                   00  965  23760  13.4  95 280 008       00  747                  140 005       00   33  23259 -54.7     240 006
      00  570   4624  -8.7  93               00  250  10420 -55.1     270 051       00  940  26290  12.4  82 290 011       00  715   3016   3.0  70         10035 00  997     48  12.2  87 260 010
      00  500   5630 -16.1  89               00  234                  270 055       00  926                  200 005       00  700   3194   1.4  64 170 003       00 1000     25
      00  485   5859 -17.8  89               00  223  11143 -59.1                   00  915  30680  11.4  94               00  661   3415    .0  55               00  920    721   6.6  92
      00  400   7270 -28.1  82               00  200  11830 -60.1     260 042       00  872  31079   8.6  85               00  638   3934  -2.5  33               00  889   1001   5.4 100
      00  350   8214 -35.3  76               00 [illegible]           250 041       00  850   1600   6.6  91 220 005       00  579   4698  -6.5  27               00  850   1366   3.8 100 260 020
      00  317   8897 -40.1                   00  190  12150 -60.3                   00  810   1993   3.4  94               00  500   5830 -15.1  19 100 004       00  736   2525   -.7 100
      00  300   9270 -42.7                   00  166  12984 -59.1                   00  800   2094   4.0  35               00  400   7470 -29.1  17 100 003       00  720   2700   -.5 100
      00  294   9406 -43.7                   00  150  13630 -58.9     250 038       00  776   2342   6.4  26               00  334   8730 -40.1                   00  700   2928  -1.9  98 240 032
      00  230  11050 -45.3                   00  103  15990 -58.7                   00  714   3020   3.2  23               00  300   9460 -46.1     340 004       00  650   3513  -5.1  94
      00  200  11990 -45.3                   00  100  16170 -58.3     240 028       00  700   3183   2.2  23 260 005       00  250  10640 -56.5     250 002       00  599   4149 -10.1  83
      00  150  13910 -45.5                   00   70  18430 -57.3     250 022       00  658   3678  -1.3  22               00  232  11111 -59.7                   00  574   4477 -10.7  93
      00  100  16610 -45.7                   00   50  20550 -57.9     260 019       00  637   3937  -1.9  14               00  200  12030 -64.3     260 003       00  529   5100 -14.7  87
      00   97  16813 -45.7                   00   30  23780 -56.3     280 014       00  600                  260 007       00  195  12185 -65.1                   00  500   5530 -18.1  85 240 034
06476 00  949    565  13.8  72 200 011 07145 00  998    168  11.4  94 240 004       00  552   5059  -9.3  23               00  178                  240 005       00  470   5989 -22.1  84
      00 1000    118                         00 1000    150                         00  500   5820 -15.3  24 230 006       00  150  13800 -63.5     270 009       00  425   6723 -26.5  76
      00  850   1485   8.0  90               00  960    486  10.8  86               00  486   6034 -17.1  23               00  125                  280 009       00  400   7160 -28.9  56 230 050
      00 80[illegible] 1962   5.6 100        00  925                  280 014       00  452   6574 -20.5  16               00  107  15869 -64.7                   00  388   7377 -30.1  45
      00 7[illegible]  2947    .0 100        00  900   1017   4.4  65               00  426                  200 012       00  105                  250 006       00  326   8596 -38.3  46
      00 [illegible]0  3065   -.7  99        00  850   1480   2.2  69 260 019       00  400   7470 -27.1  17 220 010       00  100  16270 -64.5     250 007       00  300   9160 -43.7     230 054
      00  540   5085 -14.1  75               00  820   1770   2.2  77               00  365                  240 010       00   75                  220 005       00  298   9205 -44.1
      00  500   5670 -17.9  41               00  800   1969   1.0  44               00  318   8080 -40.1                   00   70  18470 -61.7     220 006       00  250  10360 -52.5     230 053
      00  491   5806 -18.5  34               00  767   2307    .6  69               00  300   8470 -43.5     200 011       00   55                  270 004       00  245  10490 -53.5
      00  464   6226 -21.3  33               00  722   2790  -1.1  80               00  275                  210 013       00   50  20550 -60.5     330 002       00  200  11780 -59.5     230 053
      00  431   6769 -22.5  32               00  700   3046  -3.5  87 240 033       00  250                  210 011       00   42  21644 -57.5     160 003       00  195  11938 -59.9
      00  400   7310 -27.1  30               00  677   3309  -5.3  87               00  225  11339 -59.1             08509 00 1012    115  19.0  98 150 002       00  150  13590 -57.3     240 030
      00  392   7455 -28.3  30               00  550   4912 -14.1  84               00  200  12080 -63.5     220 010       00 1000    210  18.6  82 150 004       00  138  14118 -56.5
      00  300   9320 -42.9                   00  530   5190 -18.1  41               00  164  13284 -68.7                   00  924    880  14.2  82               00  123  14845 -58.5
      00  273   9951 -46.7                   00  500   5630 -22.1  36 230 036       00  150  13820 -64.8     220 010       00  922                  150 006       00  100  16150 -54.9
      00  251  10504 -50.1                   00  482   5899 -23.9  23               00  147  13943 -64.1                   00  890   1196  14.6  67               00   94  16546 -53.9
      00  250  10530 -50.1                   00  460   6240 -24.3  20               00  135  14463 -65.5                   00  850   1589  12.0  62 210 005       00   82  17415 -58.1
      00  200  11960 -59.7                   00  426   6796 -27.5  37               00  100  16290 -63.5     230 010       00  700   3193   4.0  48 240 010       00   70  18420 -58.1
      00  197  12054 -60.1                   00  400   7240 -30.5  36 230 047       00   70  18490 -61.9     280 009       00  694   3263   3.6  20               00   50  20540 -57.1
      00  178  12684 -62.3                   00  331   8559 -40.1             08001 00 1020     58  13.6  97 340 003       00  672                  220 011       00   33  23171 -56.9
      00  150  13740 -59.5                   00  300   9220 -45.7     230 040       00 1000    223  12.8  98 360 003       00  614   4245  -2.7  25               00   30  23760 -58.3
      00  148  13824 -59.5                   00  250  10407 -56.1     220 047       00  945    695  10.4 100               00  605   4362  -3.9  46               00   20  26300 -61.1
      00  111  15616 -61.5                   00  210  11504 -60.5                   00  910                  100 002       00  600                  260 010       00   18  26958 -58.5
      00  100  16270 -58.5                   00  200  11810 -60.7     230 040       00  864                  220 003       00  550   5106  -8.7  44         10184 00 1007      5  15.6  67 220 012
      00   82  17522 -56.9                   00  161  13164 -59.3                   00  850   1578   9.0 100 260 003       00  500   5840 -14.5  20 260 010       00 1000     66  15.2  67 220 012
      00   70  18520 -59.5                   00  150  13610 -60.5     250 033       00  838   1695   8.6 100               00  463   6417 -19.5  27               00  900                  250 018
      00   66  18888 -60.3                   00  139  14084 -61.1                   00  738   2733   3.0 100               00  455   6546 -19.5  12               00  850   1427   7.6  83 240 020
      00   56  19925 -54.9                   00  100  16130 -59.5     250 020       00  700   3164    .4  90 240 014       00  400   7480 -27.5  12 260 007       00  835                  240 021
      00   50  20640 -57.5                   00   70  18370 -59.3                   00  672   3490  -1.9  85               00  399                  260 007       00  820   1722   6.0  91
06610 00  967    500  10.8  79 200 006       00   50  20480                         00  637   3912  -5.3  42               00  322                  280 012       00  700   3004  -1.1  81
      00 1000    209                   07480 00 1003    201  14.6  78 200 007       00  583   4605  -6.5  45               00  316   8133 -40.1                   00  590   4342 -10.9  61
      00  949    648  13.4  73               00 1000    222  14.6  78 190 009       00  514   5577 -12.7  39               00  300   9490 -43.3     280 013       00  560   4745  -8.7  41
      00  875   1326  10.6  80               00  982                  190 017       00  500   5790 -14.3  46 250 013       00  266                  280 025       00  500   5620 -15.3  38
      00  861   1460  11.0  54               00  920    922  12.4  62               00  464   6351 -19.1  45               00  250  10690 -53.7     290 016       00  400   7260 -27.7  34
      00  850   1567  10.6  50 240 021       00  850   1580   9.2  53 260 012       00  422   7050 -23.9  43               00  222                  290 009       00  300   9260 -43.5
      00  793   2141   8.2  27               00  800                  270 008       00  400   7440 -27.1  42 260 015       00  200  12090 -64.3     280 009       00  250  10460 -53.5
      00  706   3086    .8  34               00  790   2183   6.6  36               00  319   8028 -40.1                   00  186                  280 012       00  235  10855 -56.7
      00  700   3156    .6  34 240 017       00  718   2958    .6  40               00  300   9440 -44.1     260 014       00  166                  310 007       00  200  11870 -61.3
      00  652   3723  -1.5  31               00  700   3172   -.5  40 250 013       00  257  10455 -54.3                   00  163  13323 -70.3                   00  170  12868 -65.9
      00  570   4781  -7.3  24               00  600                  240 018       00  250  10630 -55.3     260 019       00  150  13820 -68.5     290 013       00  150  13630 -61.5
      00  500   5790 -13.7  27 240 019       00  524   5438 -11.5  25               00  200  12020 -63.9     260 020       00  100  16280 -62.7     280 011       00  140  14060 -59.1
      00  441   6730 -21.7  32               00  500   5800 -14.5  32 230 019       00  196  12144 -64.7                   00   70  18490 -60.5             10202 00 1006      1  12.0  84 260 006
      00  421   7070 -24.3  57               00  400   7450 -27.1  27 220 024       00  159  13429 -62.1                   00   60  18457 -57.3                   00 1000     53  11.8  83 260 009
      00  403   7387 -26.9  38               00  319   9040 -39.5  36               00  150  13790 -62.7     260 022       00   42                  240 003       00  918    762   7.6  66
      00  400   7440 -27.3  37 240 019       00  300   9450 -42.9     220 021       00  128  14763 -64.7                   00   28                  250 011       00  885   1063   7.6  80
      00  385   7714 -29.3  45               00  250  10660 -51.9     230 019       00  100  16270 -62.3     240 015       00   20  26525 -48.7                   00  850   1397   5.4  84 260 026
      00  353   8328 -34.1  35               00  219  11505 -58.7                   00   80  17655 -60.1     240 011       00   15                  270 010       00  763   2269    .0  98
      00  308   9266 -42.5                   00  200  12070 -62.5     210 020 08221 00  954    638  13.0  72 000 000       00   10  31062 -49.7                   00  700   2960  -2.7  97 240 032
      00  300   9450 -44.1     220 014       00  177  12816 -67.1                   00 1000    229                         00    6                  270 028       00  688   3097  -3.1  97
      00  295   9563 -45.1                   00  150  13820 -62.7     240 019       00  934    810  18.4  46               00    4  37142 -43.5     270 022       00  506   5464 -17.1  88
      00  270  10148 -50.3                   00  142  14159 -61.9                   00  850   1608  12.6  54         08536 00 1016     85  16.6  63 360 005       00  500   5560 -17.9  88 230 040
      00  250  10640 -53.9     230 014       00  120                  260 008       00  700   3199   -.9  72               00 1000    290  17.9  55 360 004       00  400   7190 -29.3  80 230 047
      00  247  10717 -54.3                   00  100  16330 -61.5     240 014       00  690   3314  -1.7  73               00  970                  360 004       00  364   7859 -32.9  77
      00  200  12050 -63.1     210 016       00   70  18550 -59.5     250 012       00  614   4238  -3.1  23               00  953    702  19.6  18               00  300   9190 -43.9     230 059
      00  176  12829 -67.3                   00   50  20660 -58.1     270 011       00  500   5830 -16.5                   00  850   1607  14.0  12 060 002       00  212  11439 -60.1
```

OCTOBER 20 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

10202 00  200  11800 -59.3     230 042
      00  190  12122 -58.3
      00  175  12639 -58.9
      00  158  13285 -55.5
      00  150  13610 -55.5     230 036
      00  142  13959 -55.5
      00  115  15291 -59.5
      00  100  16170 -58.3     230 025
10338 00 1003     52  17.0  59 200 009
      00 1000     85  16.8  59 200 009
      00  900                  240 029
      00  850   1470   8.8 100 250 027
      00  722   2796   -.5 100
      00  700   3045  -1.9  83 250 029
      00  635   3816  -4.5  38
      00  578   4550  -9.1  74
      00  551   4920  -9.1  19
      00  500   5670 -14.7  16 240 034
      00  427   6844 -23.8  15
      00  400   7320 -27.9  17 240 036
      00  300   9310 -43.9     240 042
      00  267  10082 -49.9
      00  250  10510 -52.3     230 042
      00  200  11930 -61.9     230 044
      00  198                  230 045
      00  181  12542 -65.7
      00  150  13700 -59.9     240 027
      00  145  13912 -59.1
      00  100  16230 -59.8     240 014
      00   86  17172 -60.1
      00   80                  230 011
      00   74  18118 -56.5
      00   70  18470 -56.9
      00   56  19878 -58.5
      00   50  20590 -58.1
      00   35  22847 -56.1
      00   30  23820 -57.1
      00   22  25776 -58.5
      00   20  26380 -57.3
10383 00 1001    100  12.0  78 190 005
      00 1000    120  12.2  77 190 005
      00  930    729  14.6  58
      00  920                  260 020
      00  850   1486   9.0  75 260 020
      00  830   1682   7.8  79
      00  790   2088   7.6  77
      00  730   2734   4.2  28
      00  700   3077   1.6  29 250 020
      00  645   3729  -3.5  33
      00  580   4565  -5.1  21
      00  540                  240 019
      00  500   5720 -13.7  22 240 023
      00  450                  240 029
      00  410   7196 -24.7  25
      00  400   7370 -25.9  25 240 024
      00  360                  240 020
      00  350   8327 -31.1  23
      00  300   9400 -39.9  32 240 020
      00  280                  240 020
      00  250  10620 -49.7     240 026
      00  240                  240 028
      00  210  11738 -58.7
      00  200  12040 -60.3     240 027
      00  180                  240 027
      00  175  12864 -64.8
      00  157  13525 -65.7
      00  150  13810 -63.9     240 023
      00  135  14461 -60.3
      00  120  15193 -61.5     270 028
      00  110  15737 -57.7
      00  100  16340 -60.3     260 015
      00   98  16466 -60.9
      00   86                  250 020
      00   70  18560 -60.7
      00   60  19529 -56.6
      00   51  20551 -60.3
      00   50  20680 -60.1
      00   36  22747 -56.5
      00   30  23900 -57.7
      00   28  24335 -58.1
10404 00 1016     23   9.4  84 270 005
      00  976                  260 011
      00  936                  260 019
      00  923    914   6.8  65
      00  896                  260 020
      00  877   1232   5.0  48
      00  800                  270 019
      00  791   2062  -2.3  46
      00  731                  260 021
      00  712   2890  -6.5  24
      00  638   3735 -14.1  27
      00  538   5017 -18.7  30
      00  381   7330 -32.7  35
      00  250  10340 -54.9
      00  247  10417 -55.9
      00  222  11101 -52.5
      00  113  15432 -65.9
10410 00  992    154  14.0  85 230 007
      00 1000     89
      00  971    343  15.2  75
      00  911    877  10.2  86
      00  888   1089  10.0 100
      00  850   1450   6.6 100 240 032
      00  840                  240 032
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

10410 00  825   1694   4.6 100
      00  798   1965   5.0 100
      00  700   3025  -1.7 100 240 030
      00  666   3419  -4.3 100
      00  650                  240 028
      00  648   3634  -5.5  90
      00  635   3793  -5.3  78
      00  611   4094  -7.5  67
      00  563   4725 -11.9 100
      00  532   5156 -14.7 100
      00  508   5506 -14.3  20
      00  500   5630 -15.3  19 230 040
      00  460                  230 044
      00  430                  230 039
      00  419   6937 -26.1  20
      00  400   7280 -28.1  24 230 049
      00  382   7609 -30.1  29
      00  365                  240 044
      00  335                  230 050
      00  310   9059 -42.3
      00  300   9280 -43.7     230 045
      00  250  10490 -51.3
      00  200  11910 -60.1
      00  188  12294 -62.9
      00  152  13619 -57.7
      00  150  13700 -57.7
      00  100  16250 -59.5
      00   90  16910 -58.9
10548 00  965    456 -10.7  75 180 004
      00 1000    148
      00  900                  250 013
      00  890   1119  10.8  50
      00  850   1500   8.0  34 250 012
      00  840   1597   7.4  29
      00  810   1896   7.2  39
      00  800                  250 012
      00  750   2522   2.0  64
      00  700   3078   -.7  51 250 014
      00  630                  250 015
      00  620   4038  -5.3  29
      00  500   5700 -15.5  19 240 015
      00  490   5852 -16.5  17
      00  400   7340 -26.7  18 240 016
      00  350                  240 018
      00  300   9350 -43.7     240 016
      00  280   9809 -47.9
      00  250                  230 016
      00  200  11950 -63.5     230 015
      00  195  12105 -64.5
      00  175  12761 -68.1
      00  152  13630 -57.1
      00  150  13710 -57.5     230 015
      00  115  15360 -64.9
      00  100  16220 -61.3     260 008
      00   92  16740 -59.1
      00   70  18460 -57.5     260 006
      00   50  20590 -57.3     260 005
      00   44  21400 -56.1
      00   32  23410 -59.3
      00   30  23810 -58.9     270 006
      00   20  26380 -55.5     310 003
      00   16  27808 -53.9
      00   12                  320 005
      00   11  30202 -56.1
10739 00  983    325  13.0  67 230 004
      00 1000    171
      00  950    607  15.4  55
      00  910    968  12.0  67 240 014
      00  850   1536  10.2  34 250 013
      00  835   1684  10.0  25
      00  800                  240 015
      00  700   3124    .0  37 250 022
      00  600                  250 032
      00  545   5082 -12.1  72
      00  535   5224 -11.5  21
      00  500   5740 -15.3  24 250 029
      00  400   7390 -28.1  30 240 027
      00  350                  240 021
      00  300   9390 -43.7     240 025
      00  250  10580 -53.1     230 028
      00  225                  230 025
      00  200  12000 -63.7
      00  175  12808 -69.3
      00  150  13750 -62.1
      00  146  13918 -60.5
      00  122  15027 -64.1
      00  100  16250 -60.1
      00   83  17408 -61.7
      00   70  18470 -60.5
      00   50  20580 -57.7
      00   47  20971 -57.3
      00   40  21984 -60.3
      00   30  23790 -59.1
      00   20  26350 -56.3
      00   18  27020 -55.9
      00   10  30740 -58.1
10866 00  960    535   6.0  87 180 003
      00 1000    186
      00  938    721  17.2  31
      00  889   1176  15.4  29 250 008
      00  850   1553  12.6  30 260 010
      00  721                  260 021
      00  700   3146    .4  29 260 018
      00  641   3845  -4.7  30
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

10866 00  617   4145  -4.7  19 260 022
      00  508   5648 -13.7  15
      00  500   5770 -14.5  14 260 019
      00  429                  260 016
      00  400   7420 -27.3  15 250 015
      00  300   9420 -42.9     240 013
      00  250  10630 -52.3     230 012
      00  200  12030 -63.1     220 014
      00  174  12874 -69.3     220 013
      00  153  13652 -64.1
      00  150  13780 -63.9     240 013
      00  133  14520 -62.5     250 012
      00  111  15627 -65.7
      00  100  16270 -62.1     250 011
      00   92  16789 -59.3
      00   70  18490 -59.7     260 011
      00   50  20590 -59.9     260 012
      00   49  20716 -59.9
      00   42  21685 -57.1
      00   39  22150 -60.7
      00   30  23800 -58.1     270 011
      00   20  26350 -57.1     280 008
      00   15  28178 -55.3     280 008
11035 00 1000    203   5.6  93 150 001
      00  950    675  11.4  58
      00  936    800  18.6  25
      00  912   1008 -17.5  12
      00  850   1567  13.2  24 300 008
      00  830                  300 010
      00  737   2744   4.0  30
      00  700   3163   1.4  27 270 011
      00  665   3574  -1.1  26
      00  624   4080  -2.7  23
      00  564   4873  -8.1  24
      00  502   5766 -14.9  29
      00  500   5800 -15.3  32 240 012
      00  488   5983 -16.7  45
      00  456   6488 -20.9  48
      00  415   7177 -25.9  42
      00  400   7440 -28.3  46 250 009
      00  370   7993 -33.3  49
      00  330                  270 008
      00  322   8955 -40.1
      00  300   9440 -43.7     290 003
      00  250  10640 -52.9     270 003
      00  200  12040 -63.5     290 005
      00  188  12418 -66.1
      00  173  12921 -67.3
      00  163  13283 -63.7
      00  155  13590 -66.3
      00  150  13790 -65.7     250 008
      00  135                  250 011
      00  130  14667 -62.3
      00  124  14958 -63.7
      00  110  15695 -62.7
      00  100  16280 -63.7     280 009
      00   93  16729 -59.9     230 010
      00   70  18500 -61.7     260 012
      00   66  18865 -61.5
      00   63  19156 -57.9
      00   50  20600 -59.7     270 009
      00   47                  280 009
      00   40  21989 -61.5
      00   36  22648 -57.9
      00   32  23384 -61.5     250 010
      00   30  23790 -57.9     270 012
      00   23  25461 -59.1     310 008
      00   20  26340 -58.3     280 007
      00   15                  280 012
      00   14  28596 -56.1
      00   11  30143 -52.3
      00   10  30760 -52.7     280 013
      00    9  31440 -52.9
      00    7  33082 -47.3     280 025
      00    6  34107 -44.9     290 022
11520 00  984    305  10.6  71 180 006
      00 1000    169
      00  964                  230 012
      00  944    656  13.6  54
      00  899   1066  13.8  51
      00  881   1236  12.8  47
      00  854                  270 017
      00  850   1536  12.8  35 270 017
      00  845   1585  12.8  35
      00  725   2645   2.6  32
      00  700   3131   1.0  34 270 016
      00  589                  260 015
      00  556   4848  -8.5  34
      00  500   5760 -14.9  29 250 018
      00  474   6161 -18.1  31
      00  400   7410 -25.9  34 260 020
      00  345   8467 -32.7  39
      00  300   9440 -40.1     250 012
      00  274                  250 015
      00  250  10660 -52.5     250 012
      00  242                  270 017
      00  200  12070 -30.9  49 260 016
      00  175  12948 -68.7
      00  155  13682 -66.9
      00  150  13820 -65.9     260 017
      00  130  14698 -61.7
      00  100  16310 -62.5     270 013
11934 00  944    709   7.0  70 270 010
      00 1000    225
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

11934 00  940                  250 015
      00  896   1134   8.4  71
      00  859   1460   6.2  61
      00  850   1566   8.0  57 260 018
      00  825   1813  10.0  43
      00  770                  300 010
      00  745                  290 008
      00  700   3152    .0  40 280 011
      00  630   3986  -5.7  35
      00  576   4686  -6.9  29
      00  500   5770 -16.3  66 280 010
      00  470   6231 -21.1  70
      00  416   7123 -26.1  64
      00  400   7410 -28.3  64 270 013
      00  380                  270 011
      00  310                  250 007
      00  300   9400 -44.7     350 007
      00  250  10590 -54.1     330 011
      00  236  10884 -57.1
      00  200  11990 -63.1     330 009
      00  173  12873 -67.5
      00  157  13463 -63.7
      00  150  13760 -63.9     330 012
      00  115                  290 009
      00  100  16270 -61.9     280 007
      00   75  18061 -59.3
      00   70  18480 -59.5     270 007
      00   50  20580 -59.1     280 004
      00   32  23370 -60.3
      00   30  23780 -58.5     280 010
      00   20  26330 -58.1     290 013
      00   15                  290 013
      00   10  30710 -54.9     290 013
12330 00 1006     92  10.6  82 200 007
      00 1000    138  11.2  82 210 011
      00  954    533  15.4  72
      00  939                  270 019
      00  850   1500   5.2  82 260 022
      00  806   1937   9.4  37
      00  700   3093   1.8  32 250 023
      00  642   3783  -3.1  33
      00  610   4187  -3.1  30
      00  597   4357  -5.3  27
      00  569   4733  -6.5  22
      00  548   5025  -8.1  31
      00  500   5730 -14.5  26 270 026
      00  400   7380 -27.1  27 270 030
      00  300   9390 -43.7     300 027
      00  250  10586 -54.7     300 032
      00  200  11990 -62.1     300 036
      00  178  12704 -65.7
      00  175                  310 036
      00  161  13322 -60.5
      00  152                  310 055
      00  150  13770 -60.5     310 054
      00  119                  310 039
      00  100  16300 -59.9     310 038
12374 00 1006    104  10.8  76 220 005
      00 1000    146  12.0  76 230 008
      00  946    611  13.2  73
      00  850   1500   4.6  60 260 016
      00  831   1683   3.0  56
      00  804   1952   7.8  48
      00  747   2554   4.6  38
      00  700   3090    .4  55 270 017
      00  689   3217   -.9  59
      00  662   3534  -4.5  72
      00  628   3948  -6.3  75
      00  523   5354 -15.3  38
      00  500   5700 -16.9  31 270 024
      00  478   6037 -18.3  25
      00  400   7340 -27.5  34 270 028
      00  322   8866 -38.3  33
      00  300   9370 -43.7     300 022
      00  299   9392 -44.1
      00  200  11940 -64.1     290 022
      00  189  12284 -67.1
      00  170  12920 -69.1
      00  157  13401 -64.5
      00  150  13700 -63.3     280 021
      00  132  14492 -59.9
      00  115  15350 -61.7
      00  100  16240 -60.3     270 012
      00   99  16303 -60.1
      00   89  16963 -62.7
      00   81  17549 -58.9
      00   75  18031 -59.9
      00   70  18440 -58.3     270 013
      00   63                  240 007
      00   57  19735 -57.5
      00   52  20311 -60.7
      00   50  20530 -60.3     280 008
      00   46                  270 008
      00   45  21189 -59.1
12425 00 1005    119  11.8  73 200 003
      00 1000    158  12.2  72 210 005
      00  952    572  15.8  59
      00  947                  250 022
      00  906                  280 012
      00  868   1346   9.8  62
      00  850   1524   7.8  66 270 015
      00  842   1602   6.8  70
      00  821   1809   6.8  57
      00  801   2012   7.6  48
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

12425 00  782   2209   6.0  42
      00  762   2421   6.0  42
      00  748   2572   4.0  48
      00  700   3111   1.6  40
      00  674   3415    .0  37
      00  651   3692  -1.9  39
      00  609   4221  -2.5  28
      00  559   4894  -7.1  22
      00  500   5750 -14.1  24 270 020
      00  462   6344 -19.1  27
      00  400   7400 -26.3  42 260 026
      00  300   9420 -40.3     260 022
      00  262  10330 -47.1
      00  250  10640 -48.7     270 023
      00  200  12080 -56.7     260 029
      00  168  13166 -64.5
      00  150  13860 -62.9     270 020
      00  144                  270 018
      00  136  14465 -61.9
      00  100  16380 -60.5
      00   87  17248 -60.1
12843 00 1012    140   5.4  88 090 002
      00 1000    235   6.6  84 170 006
      00  983                  170 006
      00  960    572  10.8  66
      00  873   1357   7.2  74
      00  850   1582   7.2  57 210 008
      00  832   1757   5.8  45
      00  825   1826   6.8  42
      00  764   2456   6.6  26
      00  748                  250 008
      00  700   3167   1.8  29 250 008
      00  684   3353    .6  29
      00  659   3651    .2  24
      00  600   4394  -5.7  25
      00  500   5800 -15.5  65 280 008
      00  413                  280 008
      00  400   7440 -28.1  62 280 009
      00  300   9440 -43.9     310 005
      00  250  10639 -53.5     330 006
      00  236                  330 006
      00  200  12040 -62.3     040 007
      00  187                  040 007
      00  177  12786 -67.1
      00  162  13324 -64.7
      00  150  13800 -65.7     330 007
      00  135  14445 -62.9
      00  100  16290 -61.9     320 007
      00   84  17370 -61.3     290 008
      00   70  18510 -59.1     280 012
      00   64  19073 -57.9
      00   50  20630 -59.1     270 010
      00   41  21878 -57.9
      00   31  23628 -61.1
      00   30  23830 -60.7     280 008
      00   24  25230 -57.3
      00   20  26380 -57.9     300 008
      00   15  28205 -55.3
      00   10  30800 -54.6     300 008
12982 00 1020     84   4.6  91 200 003
      00 1000    243   6.8  79 170 008
      00  968    512  10.6  58
      00  930    844   9.6  81
      00  900   1116  10.2  53
      00  890                  190 005
      00  876   1340   9.0  57
      00  850   1593   9.0  37 230 005
      00  837   1720   9.0  27
      00  800   2092   6.4  39
      00  762   2490   6.4  24
      00  718                  250 007
      00  700   3163   3.4  27 280 007
      00  600   4412  -5.3  23
      00  546                  290 007
      00  500   5820 -15.1  42 270 008
      00  481                  270 008
      00  400   7470 -27.3  46 300 007
      00  300   9470 -44.1     310 004
      00  296                  310 004
      00  250  10670 -52.1     330 006
      00  247                  330 006
      00  200  12080 -61.3     050 010
      00  189                  050 010
      00  181  12694 -65.3
      00  167  13187 -62.7
      00  150  13850 -65.5     340 006
      00  128  14822 -62.3
      00  100  16340 -63.1     310 005
      00   70  18570 -58.1     270 010
      00   68  18753 -57.7
      00   52  20433 -60.8
      00   50  20670 -60.1     270 010
      00   45                  270 010
      00   30  23880 -58.9     300 008
      00   22  25838 -56.3     300 008
      00   20  26440
13130 00 1012    131   4.2  97 360 002
      00 1004    195  11.0  73
      00 1000    228  11.0  93 330 003
      00  960    568  12.0  54
      00  940    745  14.4  51
      00  860                  260 013
      00  850   1590  10.2  40 260 013
      00  822   1868   9.2  40
```

```
OCTOBER 20 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

13130 00  792   2176  10.2  37         15614 00  624   4081  -2.1  15         16242 00   30  23800 -57.9     310 010 16596 00  137                  260 007 17220 00  252  10468 -53.5
      00  702   3168   4.8  33               00  500   5780 -15.9  31               00   22  25867 -33.3                   00  120                  220 009       00  200  11930 -58.9     260 025
      00  700   3193   4.6  33 270 006       00  400   7420 -29.1  45               00   20  26360 -56.1     280 010       00  106                  250 014       00  178  12665 -56.5
      00  674                  270 004       00  350   8361 -36.1  42               00   10  30830 -49.1     280 014       00  104  16131 -61.7                   00  150  13750 -58.3     250 026
      00  523                  310 004       00  300   9400 -44.1             16320 00 1029      7  16.4  78 350 002       00  100  16370 -59.3     280 010       00  108                  230 031
      00  500   5830 -16.7  38 300 004       00  250  10630 -52.9     050 015       00 1000    244  13.8  83 350 005       00   75                  250 006       00  100  16280 -62.7     240 036
      00  489   5987 -18.1  37               00  200  12020 -61.5     050 015       00  947    698   9.0  93               00   70  18590 -60.1     210 002 17280 00  939    665  15.0  38 250 005
      00  454   6547 -22.1  67               00  160  13385 -67.1                   00  850   1588   4.8  56 040 006       00   64                  110 004       00 1000    110
      00  428   6978 -24.7  57               00  150  13800 -62.5     180 015       00  842   1665   4.4  52               00   58  19760 -61.5                   00  902                  250 005
      00  400   7460 -29.1  64 250 009       00  144  14053 -61.1     180 013       00  808   1981   6.0  17               00   50  20690 -58.3     100 002       00  883   1182  16.2  39
      00  367   8069 -34.5  70               00  100  16310 -61.3                   00  773   2361   3.0  18               00   43                  060 005       00  850   1503  13.4  47 240 001
      00  345                  250 010 16044 00 1017     92   8.0  83 000 000       00  729   2835   3.0  15               00   34                  070 004       00  729   2767   2.4  70
      00  300   8440 -45.9     250 007       00 1005    193  11.4  62               00  700   3165   1.2  23 090 007       00   31                  330 004       00  700   3096    .0  55 220 003
      00  250  10630 -45.9     190 004       00 1000    235  12.0  58 000 000       00  680                  100 007       00   30  23910 -56.5     330 004       00  670   3445  -2.7  46
      00  237                  160 003       00  983    379  13.6  54 300 001       00  662   3612  -1.1  22               00   27                  320 004       00  637   3843  -6.1  53
      00  218  11510 -61.5                   00  946    701  12.4  50               00  500   5780 -17.7  17 090 013       00   24  25337 -53.1                   00  593   4400  -9.1  26
      00  200  12020 -63.9     130 004       00  878   1319   7.4  61 250 007       00  489   5946 -19.1  16         16716 00 1027     14  15.0  67 020 009       00  533   5215 -15.5  21
      00  186  12463 -65.7                   00  850   1590   7.6  49 250 008       00  450                  080 018       00 1000    236  15.0  72 020 012       00  520                  210 010
      00  161  13339 -66.1                   00  835   1736   7.6  42               00  400   7400 -31.1  23 080 021       00  994    287  15.0  72               00  500   5700 -19.1  54 210 008
      00  150  13870           040 000       00  792   2169   5.4  48               00  345   8429 -40.1                   00  969                  020 013       00  466   6220 -22.7  69
      00  128  14742 -62.5                   00  749                  260 013       00  300   9370 -47.7     080 021       00  880   1300   6.4  87               00  448   6509 -23.5  29
      00  117                  270 005       00  732   2811   5.0  41               00  250  10500 -56.1     080 020       00  859   1497   5.4  85               00  400   7320 -23.1  29 230 018
      00  112  15563 -64.1                   00  700   3180   3.2  44 270 011       00  245  10628 -57.1                   00  850   1587   6.2  73 030 008       00  360                  250 030
      00  100  16260 -62.9                   00  669   3546   1.8  44 270 010       00  241                  070 022       00  834   1743   7.4  93               00  300   9340 -40.5     250 039
      00   71  18388 -59.1                   00  500   5820 -15.9  42 260 010       00  200  11840 -63.7     070 005       00  813                  040 006       00  281   9783 -43.9
      00   70  18470 -59.3     270 010       00  436   6836 -24.1  39               00  199  11871 -63.7                   00  746   2652   2.8  16               00  272                  240 038
      00   55  18975 -60.9                   00  400   7470 -28.3  65 260 009       00  182                  070 006       00  710   3054   6.2   9               00  250  10560 -46.1     240 036
      00   50  20560 -59.1     270 010       00  383   7780 -30.5  85 260 009       00  173                  000 000       00  700   3169   5.2     060 009       00  230                  240 031
      00   49  20687 -58.7                   00  333   8755 -40.1                   00  150  13610 -63.7     000 000       00  566                  050 009       00  200  12030 -50.5     240 026
      00   42  21649 -61.3                   00  300   9460 -45.9     250 004       00  135                  000 000       00  500   5810 -16.1     040 005       00  160  13472 -54.7
      00   30  23740 -59.7     280 008       00  250  10610 -54.9     210 004       00  127                  260 005       00  400   7440 -29.3     040 002       00  150  13880 -56.1     240 032
      00   20  26280 -57.7     300 009       00  220  11416 -61.1     150 004       00  108  15625 -63.7                   00  370                  040 002       00  100  16410 -64.7     240 033
      00   16  27691 -56.7     300 008       00  200  12050 -64.3     140 005       00  100  16090 -63.3     260 007       00  350   8378 -37.3                   00   88  17186 -67.1
13275 00 1001    243   6.8  83 180 002       00  184  12557 -66.9     200 005       00   88                  260 011       00  300   9430 -44.1     280 012 17603 00 1005    116  18.8  63 050 003
      00 1000    251   6.8  83 180 002       00  150  13800 -64.1     240 006       00   70  18290 -61.9     250 003       00  250  10630 -52.1     270 011       00 1000    154  19.2  64
      00  960    588  10.6  58               00  143  14093 -63.5                   00   66  18654 -61.5                   00  236  11001 -54.3                   00  995    197  20.2  60
      00  889   1223   7.4  57               00  100  16300 -62.5     270 007       00   50  20420 -61.5     250 003       00  212                  260 012       00  931    765  17.2  55
      00  850   1598  10.2  13 220 001       00   70  18490 -61.7     270 008       00   49  20545 -61.5                   00  200  12090 -58.3     260 014       00  850   1536  10.6  58 060 006
      00  847   1627  10.4  12               00   50  20540 -60.7     270 010       00   39                  250 003       00  174                  260 018       00  784   2202   6.0  61
      00  818   1915   7.6  24               00   30  23770 -59.5     280 010       00   32                  270 009       00  173  12965 -57.1                   00  749   2575   5.4  33
      00  762   2496   5.2  14               00   20  26310 -58.5     290 011       00   30  23730 -59.7     270 009       00  150  13870 -58.3     250 015       00  738                  330 004
      00  746   2669   6.0  12               00   18  26973 -58.3     290 011       00   20  26270 -58.5     260 005       00  145  14083 -58.5     250 014       00  700   3130   3.0  18 300 007
      00  724                  250 001 16080 00 1017    103   8.2  91 000 000       00   14  28520 -57.1     260 006 17062 00 1026     40  12.0  78 040 003       00  668                  290 011
      00  700   3186   2.4  12 270 003       00 1000    244  12.2  67 320 001 16560 00 1028      7  16.4  86 000 000       00 1000    254  10.6  76 040 007       00  654   3678   1.2  12
      00  637   3940  -2.7  12               00  980                  320 002       00 1007    176  17.2  81               00  888   1227   2.2  98               00  602   4337  -4.7  10
      00  597   4448  -8.9  13               00  950    672  10.8  22               00 1000    235  16.8  82 000 000       00  850   1583   2.4  69 040 007       00  557   4945  -7.1   7
      00  549   5093 -12.3  15               00  930    849  11.6  37               00  850   1595  96.2  95 120 208       00  773   2346    .0  40               00  500   5780 -12.7   5 280 015
      00  500   5800 -17.8  25 310 003       00  850   1597   7.6  15 200 004       00  835   1764   4.8  93               00  700   3145    .4  12 030 014       00  489                  280 016
      00  460   6418 -22.7  13               00  816   1932   5.6  10               00  802   2094   7.4   9               00  603   4325  -6.5                   00  400   7440 -26.1   6 260 028
      00  435   6824 -27.1  46               00  803                  190 007       00  700   3178   1.8     120 003       00  500   5780 -18.7     030 015       00  388                  260 027
      00  400   7420 -31.7  40 360 003       00  700   3180   2.8     250 009       00  691   3282   1.4                   00  400   7390 -33.1     020 020       00  381   7790 -29.7
      00  300   9380 -48.3     050 003       00  657                  250 012       00  622   4116  -6.5                   00  340                  030 021       00  300   9460 -39.7   3 260 033
      00  267  10137 -54.5                   00  542   5197 -10.7   8               00  603   4358  -6.5                   00  300   9350 -47.7     050 028       00  298   9506 -40.1
      00  250  10560 -57.3     030 006       00  500   5810 -15.7  14 250 010       00  518   5522 -16.5                   00  270                  040 019       00  250  10690 -46.1     260 045
      00  237  10896 -58.5                   00  421   7080 -26.3  38               00  500   5790 -18.5     050 006       00  250  10530 -54.5     020 014       00  241                  260 047
      00  200  11960                         00  400   7450 -29.5  45 240 011       00  484                  040 006       00  223  11255 -58.5                   00  220  11531 -51.1
15120 00  985    416   6.0  82 000 000       00  322   8959 -41.9                   00  416   7139 -27.1                   00  200  11950 -57.7     350 006       00  200  12150 -53.1     260 043
      00 1000    292                         00  300   9440 -45.3     220 007       00  400   7430 -29.5     080 009       00  187  12371 -60.7                   00  150  13870 -60.5     250 035
      00  962                  210 002       00  267                  220 007       00  348                  100 011       00  150  13730 -57.5     270 018       00  147                  260 035
      00  950                  160 005       00  250  10600 -54.9     220 008       00  300   9410 -46.1     110 010       00  138                  260 021       00  127  15000 -63.1
      00  850   1618   3.4  90 300 005       00  231  11100 -59.1                   00  250  10580 -54.7     100 009       00  122  15022 -61.7                   00  112  15765 -67.7
      00  843   1685   3.4  91               00  200  12020 -64.1     220 008       00  220  11386 -60.9                   00  100  16280 -60.7     270 013       00  105                  250 017
      00  754   2593   6.2  42               00  191  12301 -65.5                   00  200  12000 -62.9     100 006 17130 00  922    894  11.0  54 010 007       00  100  16440 -68.3     250 015
      00  737                  260 006       00  154  13614 -64.3                   00  183  12545 -64.5                   00 1000    214                         00   89                  240 011
      00  700   3200   2.0  44 300 010       00  150  13780 -62.7     220 008       00  164                  100 003       00  850   1565   5.8  73 030 007       00   80  17775 -69.5
      00  500   5830 -14.5  55 280 010       00  148  13863 -61.7                   00  150  13770 -60.9     120 003       00  811   1947   3.2  90               00   70  18580 -66.5
      00  484   6076 -16.1  55               00  114  15469 -64.5                   00  146  13938 -60.1                   00  758                  010 005       00   69  18667 -66.3
      00  400   7480 -26.9  56 290 008       00  100  16270 -62.7     240 006       00  116                  210 002       00  747   2610   1.4  60               00   50  20640 -62.7
      00  300   9480 -41.9     340 010       00   70  18490 -57.5     240 008       00  107  15867 -62.3                   00  700   3131  -3.1  81 330 005       00   33  23228 -58.3
      00  250  10700 -50.8     350 010       00   50  20570 -59.7     250 007       00  100  16290 -62.1     240 003       00  662   3570  -6.7 100               00   30  23830 -65.7
      00  200  12120 -60.9     360 010       00   43  21510 -61.1                   00   72                  270 003       00  618   4103 -10.5 100               00   27  24490 -53.1
      00  190  12437 -63.1                   00   30  23810 -59.3     260 008       00   70  18500 -60.5     270 003       00  596   4383  -8.1  15         20046 00 1005     20 -11.3  86 360 011
      00  150  13890 -62.1     360 009       00   22                  260 007       00   50  20580 -59.3     270 003       00  554   4947 -11.1                   00 1000     58 -11.5  86
      00  100  16400 -60.1     310 009       00   20  26360 -57.1     270 008       00   30  23820 -57.3                   00  500   5730 -17.3     330 015       00  850   1287 -19.7  84
15420 00 1019    100  64.2  99 270 003       00   13  29101 -54.7     270 012       00   26  24726 -56.7     270 007       00  400   7360 -30.1     320 012       00  700   2712 -24.9  85 020 022
      00 1000      3  60.2  85 060 008 16242 00 1029      5  11.6  88 000 000 16596 00 1011    136  17.2  79 090 002       00  348                  300 011       00  500   5080 -40.5     030 019
      00  850   1588   5.8  52 330 003       00 1000    245  10.2  89 340 003       00 1000    232  18.0  72               00  300   9350 -44.5     290 024       00  400   6570 -51.5     020 018
      00  700   3167   1.0  28 020 003       00  993                  340 003       00  969                  110 005       00  286   9670 -44.1                   00  300   8410 -55.3     020 013
      00  500   5780 -17.1  65 350 012       00  912   1005   6.6  84               00  923    908  11.6  81               00  250  10560 -48.1     280 021       00  200  11050 -48.1     020 013
      00  400   7420 -29.5  41 030 013       00  870   1394  11.0  88               00  905   1072  11.6  62               00  220  11395 -52.1                   00  150  12840 -49.5     010 008
      00  300   9400 -45.8     050 016       00  850   1592   9.8  85 180 003       00  850   1599   7.6  70 030 002       00  200  12010 -50.3     260 011       00  100  15580 -51.5     010 007
      00  200  12000 -61.3     030 021       00  821                  170 002       00  789   2206   2.6  81               00  174                  250 026       00   70  17870
      00  150  13770 -62.8     010 012       00  750   2618   3.8  74               00  763   2476   1.4  87               00  150  13870 -54.7     250 028       00   50  20000 -59.9     040 007
      00  100  16280 -60.5     300 010       00  723   2915   3.8  70               00  724   2886   -.7  85               00  138  14402 -56.1                   00   30  23140           020 010
15480 00 1030     17   6.2  95 270 004       00  700   3183   2.2  60 050 004       00  705   3109   2.0  44         17220 00 1022     25  15.2  72 360 004       00   20  25610 -65.7
      00 1000    257   8.0  80 270 006       00  630                  090 011       00  700   3174   1.4  40 280 004       00 1000    208  12.8  82 360 006 20069 00  894      8 -14.7  88 020 008
      00  850   1585   5.2  48 300 008       00  534   5314 -10.9   9               00  692   3266   1.0  32               00  960    547   8.4 100               00 1000    -34
      00  700   3166   1.0  40 350 007       00  500   5820 -14.9     080 008       00  672                  260 001       00  902   1062   9.4  71               00  850   1180 -18.3  83 050 014
      00  500   5780 -16.1  50 350 013       00  456                  070 013       00  608                  290 004       00  888                  040 016       00  700   2610 -26.7  87 060 013
      00  400   7410 -29.7  50 360 015       00  400   7470 -28.5     120 013       00  500   5800 -15.5  29 270 012       00  874   1323   8.4  66               00  500   4960 -43.1     050 018
      00  300   9390 -45.9     030 023       00  331                  110 016       00  475   6185 -18.3  28               00  850   1553   6.8  65 040 007       00  400   6440 -51.5     050 010
      00  200  11990 -60.3     020 022       00  300   9460 -45.9     090 012       00  439                  270 013       00  782   2231   2.2  64               00  300   8300 -52.1     050 008
      00  150  13770 -60.9     340 018       00  250  10600 -55.7     070 013       00  400   7440 -29.1  29 280 012       00  722   2875   2.4  41               00  200  10960 -47.5     020 002
      00  100  16300 -60.5     300 015       00  237                  090 010       00  323   8934 -40.1                   00  700   3128    .8  43 040 011       00  150  12860 -48.7     030 005
15614 00  960    595   4.8  88 000 000       00  236  10864 -58.9                   00  300   9430 -43.7     270 008       00  594   4423  -8.5  10               00  100  15510 -52.1     020 007
      00 1000    254                         00  200  12040 -63.9     090 010       00  275                  270 008       00  523                  020 016       00   70  17800 -55.1     040 005
      00  986   1233   -.5  96 020 005       00  186  12483 -65.9                   00  259  10400 -51.7                   00  500   5740 -18.7     010 014       00   50  19940 -57.1     030 005
      00  867   1408   5.8  75 230 004       00  154                  120 004       00  250  10630 -53.1     270 006       00  493   5845 -19.5                   00   30  23170 -62.9
      00  850   1570   5.8  56 230 004       00  150  13790 -64.7     130 004       00  217                  290 004       00  421                  330 006       00   22  25076 -64.1
      00  840   1667   7.2  42 030 005       00  124                  260 004       00  200  12050 -59.7     280 003       00  400   7360 -31.9     300 007 20107 00 1016     18 -10.1  76 000 000
      00  778   2287   7.2  17               00  100  16280 -62.5     270 004       00  190  12369 -61.3                   00  375                  280 011       00 1000    144  -9.5  76 090 002
      00  768   2403   5.8  18               00   82  17509 -61.1                   00  169                  250 008       00  319                  250 016       00  850   1395 -10.9  43 360 008
      00  737   2739   5.2  17               00   70  18480 -60.7     270 004       00  166  13212 -58.7                   00  312   9064 -46.1                   00  700   2858 -20.9  70 360 008
      00  700   3160   3.0                   00   50  20550 -59.5     280 006       00  150  13850 -59.3     260 008       00  300   9330 -47.3     250 022       00  500   5270 -35.7  72 330 013
```

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP. C	RH %	DIR	SPD MPS
20107	00	400	6790	-44.7		310	016
	00	300	8670	-56.7		320	016
	00	200	11270	-51.3		300	013
	00	150	13150	-49.7		300	013
	00	100	15790	-51.5		310	004
	00	70	18090	-54.3		310	018
	00	50	20230	-57.7		300	020
20274	00	986	20	-12.1	84	050	007
	00	1000	-86				
	00	850	1140	-22.1	78		
	00	700	2560	-25.5	84		
	00	500	4920	-42.3		100	003
	00	400	6410	-46.1		130	012
	00	300	8300	-50.1		150	011
	00	200	10960	48.2	82	180	007
	00	150	12850	-50.1		330	004
	00	100	15480	-53.1		360	005
	00	70	17770	-56.1		000	005
	00	50	19890	-60.5		030	004
	00	30	23030	-64.5		070	005
	00	20	25510	-63.7		060	002
20292	00	992	13	-14.5	84	130	005
	00	1000	-45				
	00	850	1178	-21.3	85	130	008
	00	700	2572	-35.1	87	160	004
	00	500	4850	-46.5		170	005
	00	400	6310	-53.1		190	009
	00	300	8140	-59.9		200	006
	00	200	10740	-51.1		180	009
	00	150	12610	-51.5		210	014
	00	100	15240	-52.5		250	015
	00	70	17530	-53.7		240	008
	00	50	19690	-55.1		210	008
	00	30	22930	-57.1		250	006
	00	20	25490	-59.1		240	006
	00	10	29810	-62.1		230	007
	00	5	34089	-62.7			
20353	00	995	8	-10.3	90	320	013
	00	1000	-34				
	00	850	1193	-20.3	91	350	013
	00	700	2610	-25.6	88	360	014
	00	500	4970	-42.7		020	012
	00	400	6440	-53.3		020	015
	00	300	8290	-48.1		030	010
	00	200	10970	-47.3		360	008
	00	150	12860	-49.5		350	008
	00	100	15500	-52.1		350	006
20674	00	986	45	-8.7	78	320	008
	00	1000	-65				
	00	850	1175	-18.5	81	270	010
	00	700	2604	-23.7	68	300	010
	00	500	5000	-37.1	78	270	014
	00	400	6520	-44.9		260	014
	00	300	8410	-51.1		260	015
	00	200	11060	-48.9		270	009
	00	150	12940	-51.1		280	010
	00	100	15570	-52.9		280	010
	00	70	17850	-56.7		280	008
	00	50	19870	-59.9		310	007
	00	30	23150	-62.7		310	008
	00	20	25640	-64.5		320	007
20744	00	1001	24	-5.7	73	020	008
	00	1000	30	-5.9	73		
	00	850	1280	-16.9	83	330	010
	00	700	2730	-20.7	33	330	011
	00	500	5150	-33.7	39	310	012
	00	400	6690	-43.5		320	018
	00	300	8580	-53.1		310	025
	00	200	11060	-52.1		310	025
	00	150	12930	-50.3		300	021
	00	100	15560	-52.9		310	020
	00	70	17850	-55.3		310	016
	00	50	19990	-57.7		310	018
	00	30	23180	-62.9		300	020
	00	20	25670	-64.7		300	020
	00	10	29890	-66.5		310	018
	00	4	35536	-59.1			
20891	00	1000	-70				
	00	850	1190	-72.5		230	008
	00	700	2650	-22.1	83	250	008
	00	500	5080	-34.5	80	230	020
	00	400	6610	-42.7		220	020
	00	300	8500	-54.3		220	024
	00	70	17780	-59.9		270	010
	00	50	20980	-61.9		280	005
	00	30	23010	64.6	81	280	006
	00	20	25510	-62.9		280	008
21358	00	1002	14	-6.3	88	200	006
	00	1000	40	-6.3	88		
	00	850	1290	-15.5	92	160	007
	00	700	2740	-12.1	95	170	008
	00	500	5160	-32.9	87	170	015
	00	400	6690	-43.7		170	018
	00	300	8570	-58.1		170	021
	00	200	11120	-51.7		170	014
	00	150	13000	-50.9		180	008
	00	100	15640	-51.1		200	010
	00	70	17940	-52.9		200	010
	00	50	20120	-53.3		210	017
	00	30	23380	-56.7		220	027
	00	20	25950	-55.9		220	032
	00	10	30370	-56.5			
21432	00	999	13	-8.3	83	270	008
	00	1000	-8				
21432	00	850	1245	-17.1	83	200	006
	00	700	2682	-24.7	74	180	004
	00	500	5060	-39.9	60	180	009
	00	400	6560	-48.7		160	014
	00	300	8420	-53.1		170	008
	00	200	11060	-49.3		170	005
	00	150	12940	-50.9		210	005
	00	100	15570	-52.3		180	007
	00	70	17870	-53.7		180	008
	00	50	20030	-56.1		190	009
21504	00	993	32	-14.9	87	090	001
	00	1000	-22				
	00	850	1222	-13.7	82	230	005
	00	700	2677	-22.9	58	240	003
	00	500	5100	-33.6	48	270	021
	00	400	6640	-43.5		270	020
	00	300	8520	-54.5		270	028
	00	200	11100	-52.3		880	015
	00	150	12960	-53.1		260	009
	00	100	15570	-54.5		260	006
21647	00	1004	23	-12.3	89	280	003
	00	1000	52	-12.3	89	290	002
	00	850	1284	-20.5	92	280	010
	00	700	2700	-25.9	83	210	004
	00	500	5060	-41.3		170	004
	00	400	6550	-50.1		150	013
	00	300	8400	-54.3		170	006
	00	200	11040	-50.1		210	003
	00	150	12810	-51.3		210	004
	00	100	15540	-53.3		220	005
	00	70	17830	-54.9		210	009
	00	50	19980	-55.9		210	013
	00	30	23220	-55.5		210	020
	00	20	25820	-54.7		210	024
	00	10	30260	-53.5		230	047
	00	3	38084	-49.1			
21824	00	1006	2	-15.3	74	200	005
	00	1000	49	-15.1	74	220	010
	00	980	202	-14.5	71		
	00	952	421	-16.1	72		
	00	874	1065	-16.1	78		
	00	850	1278	-14.3	66	280	011
	00	800	1735	-17.5	54		
	00	760	2117	-20.1	53		
	00	700	2729	-21.1	53	300	013
	00	696	2775	21.2	64		
	00	507	5250	-34.1	60		
	00	500	5140	-34.1	60	310	028
	00	489	5296	-34.1	54		
	00	400	6660	-44.1		320	039
	00	300	8560	-56.3		320	043
	00	268	9274	-57.5			
	00	231	10221	-53.7			
	00	200	11140	-53.3		310	017
	00	150	15620	-55.1		270	009
	00	70	17890	-57.3		260	009
	00	50	20020	-58.1		230	009
	00	30	23240	-57.1		220	021
	00	20	25830	-52.9		210	026
	00	10	30370	-44.1			
21946	00	1003	48	-22.9	83	200	004
	00	1000	7	-22.7	83	230	005
	00	850	1282	-21.9	80	300	007
	00	700	2692	-28.3	76	300	007
	00	500	5030	-43.1		230	010
	00	400	6540	-52.3		180	012
	00	300	8370	-54.9		200	010
	00	200	10990	-51.7		230	005
	00	150	18850	-53.1		230	007
	00	100	15460	-54.5		240	008
21965	00	1000	38	-11.6	90	000	000
	00	850	1277	-13.7	92	160	006
	00	700	2737	-20.1	93	180	007
	00	500	5170	-32.7	89	200	007
	00	400	6700	-45.1		200	009
	00	300	8560	-59.9		180	010
	00	200	11140	-51.1		190	010
	00	150	13020	-51.1		240	007
	00	100	15660	-49.1		220	012
	00	70	18010	-48.7		220	012
	00	50	20220	-49.1		240	018
	00	30	23560	-50.7		240	021
	00	20	26210	-49.5		250	027
21982	00	1004	3	-8.3	8	050	001
	00	1000	31	-8.3	87	050	001
	00	850	1290	-13.7	90	250	005
	00	700	2751	-17.9	86	170	007
	00	500	5190	-33.5	75	210	014
	00	400	6720	-44.1		210	016
	00	300	8600	-55.3		220	013
	00	200	11190	-53.1		210	010
	00	150	13050	-50.7		220	009
	00	100	15700	-50.9		230	008
	00	70	18020	-50.3		240	009
	00	50	20220	-50.5		240	008
	00	30	23540	-52.5		260	010
	00	20	26160	-52.3		260	011
	00	10	30660	-51.3		280	025
	00	5	35160	-51.7			
22113	00	998	63	.0	88	050	004
	00	1000	47				
	00	850	1327	-9.3	91	050	007
	00	805	1745	-12.3	91		
	00	781	1977	-11.1	93		
22113	00	761	2178	-12.5	87		
	00	755	2237	-11.7	84		
	00	700	2816	-15.9	65	230	002
	00	662	3234	-19.1	49		
	00	535	4798	-25.7	28		
	00	527	4907	-26.3	27		
	00	500	5280	-28.5	27	290	012
	00	400	6850	-39.3	28	270	013
	00	300	8770	-54.3		270	013
	00	200	11320	-54.1		280	014
	00	150	13170	-52.5		280	015
	00	100	15780	-54.3		280	016
	00	70	18050	-57.1		290	019
	00	50	20170	-58.9		290	020
	00	30	23340	-63.7		290	021
	00	24	24702	-65.7			
	00	20	25830	-64.5		290	024
	00	14	27986	-67.1			
	00	13				300	026
	00	11	29461	-64.5			
22217	00	1001	26	1.0	91	360	002
	00	1000	32	.8	91		
	00	992				040	005
	00	977				040	005
	00	975	235	.6	93		
	00	957				300	004
	00	946				060	006
	00	923	672	-2.3	100		
	00	908	802	-3.1	100		
	00	888	978	-3.1			
	00	864				010	001
	00	850	1322	-5.3	100	080	001
	00	807				300	003
	00	780				290	002
	00	700	2830	-13.7	97	050	005
	00	686				040	006
	00	501				290	006
	00	500	5320	-28.3	82	290	008
	00	400	6880	-39.9	69	260	009
	00	382				240	010
	00	330	8164	-50.7			
	00	300	8790	-55.5		240	011
	00	260	9688	-62.5			
	00	250	9930	-60.9		250	011
	00	200	11350	-51.3		260	015
	00	150	13200	-52.7		270	015
	00	100	15820	-54.1		270	017
22271	00	1001	10	2.0	87	250	002
	00	1000	18	3.6	82	280	003
	00	850	1316	-4.3	82	260	008
	00	700	2818	-14.3	71	300	007
	00	500	5290	-31.5	32	290	019
	00	400	6840	-40.5		290	026
	00	300	8740	-54.1		290	025
	00	200	11320	-53.3		290	016
	00	150	13180	-52.5		290	014
	00	100	15780	-53.9		280	013
	00	70	18069	-57.1		280	012
	00	50	20181	-60.9		280	014
	00	40	21560	-63.3			
	00	30	23320	-64.3		300	014
	00	20	25789	-66.7		300	015
	00	18	26426	-66.9			
	00	14	27953	-64.5			
22522	00	1002	10	1.2	87	250	001
	00	1000	25	1.2	89		
	00	850	1327	-2.3	93	240	003
	00	700	2847	-11.5	90	240	004
	00	500	5350	-25.3	81	250	003
	00	400	6930	-37.1	75	240	003
	00	300	8860	-52.7		220	001
	00	200	11450	-51.1		290	016
	00	150	13330	-50.3		290	015
	00	100	15970	-51.1		290	014
	00	70	18270	-54.3		300	017
	00	50	20430	-56.3		300	026
	00	30	23630	-62.3		300	018
	00	20	26130	-64.1		300	025
	00	18	26776	-63.7			
22550	00	1005	5	.4	79	200	003
	00	1000	44	.2	84		
	00	900	880	-4.7	97		
	00	880	1057	-5.1	100		
	00	850	1335	-5.7	100	240	006
	00	776	2046	-7.3	100		
	00	755	2259	-8.9	100		
	00	700	2848	-13.3	93	270	007
	00	658	3316	-16.1	95		
	00	642	3501	-16.1	88		
	00	600	4007	-19.3	64		
	00	500	5340	-27.7	83	240	007
	00	472	5752	-30.3	85		
	00	400	6910	-40.1		240	006
	00	300	8810	-56.5		250	004
	00	262	9657	-62.9			
	00	250	9940	-61.1		270	008
	00	200	11360	-51.9		290	017
	00	150	13220	-53.3		280	013
	00	100	15820	-55.9		280	017
	00	70	18070	-58.9		300	017
	00	50	20170	-61.5		290	018
	00	30	23320	-65.9		300	025
	00	20	25770	-66.9		290	024
	00	14	27924	-67.1			
22802	00	1000	18	5.0	97	000	000
	00	850	1333	.6	93	250	006
	00	700	2868	-9.5	68	280	008
	00	500	5380	-27.1	46	290	010
	00	400	6950	-39.3	41	300	018
	00	300	8900	-47.1		310	064
	00	200	11530	-51.9		300	033
	00	150	13390	-52.5		300	022
	00	100	16000	-53.9		280	018
	00	70	18290	-55.7			
	00	50	20420	-58.3			
	00	30	23610	-61.3			
22820	00	999	111	.4	97	140	002
	00	1000	33				
	00	850	1349	-1.3	100	250	007
	00	700	2882	-11.3	98	260	010
	00	500	5380	-28.1	76	290	009
	00	400	6940	-41.5		300	010
	00	300	8890	-50.1		310	022
	00	200	11500	-50.9		300	023
	00	150	13370	-52.1		300	021
	00	100	15980	-54.7		290	018
22845	00	991	121	.0	97	180	002
	00	1000	48				
	00	850	1342	-2.7	100	260	010
	00	700	2867	-10.1	95	250	007
	00	500	5370	-28.3	72	250	010
	00	400	6930	-41.3		240	010
	00	300	8330	-53.3		220	010
	00	200	11470	-49.1		290	018
	00	150	13350	-50.7		290	017
	00	100	15980	-52.7		290	016
23022	00	991	53	-5.7	95	180	008
	00	1000	-23				
	00	850	1258	-8.1	96	250	004
	00	700	2745	-16.3	90	270	012
	00	500	5190	-35.3	83	290	020
	00	400	6710	-45.5		290	023
	00	300	8580	-56.3		290	025
	00	200	11200	-50.1		300	019
	00	150	13070	-51.9		300	019
	00	100	15680	-54.9		290	018
	00	70	17940	-58.1		300	016
	00	50	20050	-62.1		310	018
	00	30	23170	-66.7		300	020
	00	20	25640	-65.1		300	018
	00	11	29292	-64.1			
23146	00	997	2	-5.1	93	360	011
	00	1000	-24				
	00	850	1240	-9.3	88	320	010
	00	700	2720	-18.1	94	290	012
	00	500	5150	-35.3	91	290	018
	00	400	6670	-46.1		290	017
	00	300	8530	-57.1		290	016
	00	200	11340	-51.1		290	020
	00	150	13010	-52.1		290	017
	00	100	15620	-55.9		280	017
	00	70	17870	-56.1		300	019
	00	50	19960	63.3		290	020
	00	30	23090	-64.7		310	016
	00	20	25570	-64.5		300	016
	00	10	29850	-60.1		290	018
	00	8	31244	-59.5			
23205	00	1001	7	.2	97	250	005
	00	1000	15	.2	97		
	00	952	408	-.7	95		
	00	850	1297	-6.3	94	300	010
	00	753	2234	-12.1	89		
	00	700	2791	-16.3	88	280	009
	00	639	3469	-21.9	87		
	00	623	3656	-19.9	67		
	00	554	4516	-26.3	38		
	00	500	5250	-31.9	35	290	017
	00	400	6790	-42.5		290	016
	00	300	8680	-54.9		290	026
	00	280	9118	-57.9			
	00	254	9732	-57.9			
	00	250	9830	-57.3		290	024
	00	200	11260	-52.7		300	021
	00	150	13120	-53.1		300	018
	00	100	15720	-54.5		300	017
	00	96	15981	-54.9			
	00	34	22443	-66.3			
	00	23	24811	-66.3			
23274	00	995	20	-4.3	86	200	010
	00	1000	-20				
	00	884	941	-11.9			
	00	850	1241	-12.5	93	250	021
	00	700	2701	-21.3	82	250	020
	00	500	5110	-35.7	86	300	010
	00	400	6630	-45.7		270	013
	00	300	8520	-51.7		300	015
	00	200	11170	-49.1		260	014
	00	150	13050	-50.9		250	012
	00	100	15660	-55.9		270	013
	00	83	16844	-56.7			
23330	00	1002	15	-4.7	85	230	004
	00	1000	31				
	00	972	253	-4.3	82		
	00	923	660	-5.1	82		
	00	900	857	-7.1	85		
	00	850	1302	-7.1	89	300	002
	00	700	2809	-17.1	88	310	013
	00	621	3700	-21.3	86		
23330	00	500	5260	-33.9	77	280	016
	00	400	6780	-46.5		290	015
	00	363	7416	-52.1			
	00	300	8640	-55.1		300	023
	00	276	9172	-55.9			
	00	260	9810	-51.9		290	021
	00	229	10382	-49.3			
	00	200	11260	-51.5		290	019
	00	150	13120	-53.1		290	022
	00	131	13993	-53.1			
23418	00	999	56	.8	95	230	003
	00	1000	53				
	00	850	1343	-6.3	97	270	011
	00	700	2841	-14.3	96	260	011
	00	500	5320	-29.1	86	290	020
	00	400	6890	-38.7	72	280	028
	00	300	8800	-53.3		290	030
	00	250	9950	-61.5		290	028
	00	246	10050	-62.3			
	00	230	10471	-56.1			
	00	200	11360	-52.7		280	021
	00	194	11557	-51.7			
	00	150	13220	-52.5		290	018
	00	100	15830	-54.3		290	017
	00	70	18100	-57.7		300	018
	00	50	20210	-60.7		300	020
	00	30	23360	-65.1		300	022
	00	23	24971	-67.3			
	00	20	25830	-64.3		300	022
	00	18	26477	-62.5			
	00	11	29498	-64.9			
	00	10	30080	-63.1			
	00	7	32291	-59.9			
23472	00	1000	32	-4.7	72	200	006
	00	850	1294	-14.3	82	250	016
	00	810	1657	-17.1	86		
	00	774	1998	-17.1	83		
	00	700	2744	-22.3	81	260	016
	00	500	5150	-35.7	76		
	00	411	6489	-44.3			
	00	400	6670	-44.3		290	019
	00	393	6788	-44.3			
	00	309	8382	-49.5			
	00	300	8580	-49.5		290	016
	00	250	9780	-48.7		280	014
	00	200	11240	-48.9		270	016
	00	150	13120	-50.7		260	026
	00	100	15730	-56.3		270	028
23552	00	1001	27	-5.5	79	200	002
	00	1000	35	-5.5	79	200	002
	00	894	902	-12.5	88		
	00	874	1075	-11.3	88		
	00	850	1289	-11.3	83	300	008
	00	844	1343	-11.3	81		
	00	759	2148	-17.1	84		
	00	715	2596	-17.1	76		
	00	700	2756	-19.5	72	330	009
	00	600	3886	-26.1	57		
	00	562	4359	-26.1	57		
	00	500	5200	-31.1	55	290	012
	00	400	6720	41.2	76	300	115
	00	300	9640	-54.3		300	016
	00	280	10080	-56.9			
	00	250	9810	-54.5		280	016
	00	200	11250	-49.5		280	018
	00	150	13130	-51.1		290	016
	00	100	15750	-54.1		290	017
	00	70	18020	-57.3		290	018
	00	50	20130	-61.1		290	018
	00	30	23280	-64.3		290	019
	00	20	25770	-63.5		290	018
	00	12	28919	-61.9			
	00	10	30020	-82.3			
23804	00	998	117	-.7	76	230	004
	00	1000	100				
	00	850	1389	-6.3	83	260	013
	00	700	2904	-8.7	73	260	018
	00	500	5430	-25.3	77	250	020
	00	400	7010	-37.5	74	260	020
	00	300	8930	-53.3		260	022
	00	200	11480	-56.7			
	00	150	13320	-53.5		270	018
	00	100	15930	-54.3		280	013
	00	70	18200	-56.7		300	013
	00	50	20330	-49.3		290	016
23884	00	1008	60	-1.1	90	200	005
	00	1000	124	-1.7	93	230	009
	00	907	892	-7.1	100		
	00	850	1395	-10.9	100	240	018
	00	848	1413	-10.9	100		
	00	761	2235	-16.7	100		
	00	753	2314	-17.7	100		
	00	740	2444	-17.7	100		
	00	700	2866	-17.7	92	250	022
	00	645	3478	-17.7	71		
	00	573	4354	-23.5	63		
	00	566	4444	-23.5	57		
	00	500	5340	-27.7	56	250	035
	00	438	6283	-32.5	54		
	00	400	6910	-38.5	58	250	037
	00	367	7495	-43.9			
	00	300	8820	-51.9		260	039
	00	262	9691	-55.5			
	00	250	9990	-57.1		250	034

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
23884	00	244	10144	-57.7			
	00	200	11410	-53.8		250	027
	00	189	11774	-52.7			
	00	150	13260	-53.9		250	021
	00	100	15840	-56.5		280	018
	00	70	18100	-58.3			
	00	56	19499	-59.9			
23921	00	1004	101	1.8	64	230	004
	00	1000	130	1.6	64		
	00	500	5440	-27.7	78	290	021
	00	400	7010	-38.3	59	300	424
	00	300	8930	-53.1		300	038
	00	200	11490	-54.3		280	025
	00	150	13330	-54.9		310	029
	00	100	15910	-56.1		280	014
	00	70	18160	-58.5		260	010
	00	50	20270	-60.7		300	026
	00	35	22475	-63.5			
23933	00	1009	40	-1.7	83	250	005
	00	1000	112	-1.3	75	260	009
	00	924	739	-3.5	84		
	00	877	1151	-3.5	79		
	00	850	1387	-66.1		290	016
	00	790	1889	-11.5	86		
	00	780	1987	-8.9	80		
	00	700	2884	-14.1	72	310	015
	00	539	4824	-25.5	57		
	00	519	5098	-25.5	52		
	00	508	5253	-25.5			
	00	500	5370	-26.5	51	320	025
	00	400	6940	-39.5	59	320	023
	00	300	8850	-52.7			
	00	250	10008	-60.1			
	00	237	10341	-60.1			
	00	206	11233	-51.5			
	00	200	11430	-51.5			
	00	150	13300	-52.5			
	00	100	15900	-54.9			
	00	70	18170	-57.5			
	00	50	20280	-60.3			
	00	40	21667	-61.7			
23955	00	1009	45	-3.1	78	230	005
	00	1000	118	-3.1	78	240	010
	00	850	1385	-11.3	80	290	013
	00	700	2862	-16.1	78	300	014
	00	500	5330	-29.9	40	280	020
	00	400	6890	-41.1		260	023
	00	300	8790	-53.9		250	023
	00	200	11410	-49.7		240	024
	00	150	13290	-51.8		280	014
	00	100	15900	-53.9		280	017
	00	70	18180	-57.1		280	015
	00	50	20290	-63.1		290	012
24125	00	976	208	-2.5	78	230	008
	00	1000	11				
	00	850	1128	-12.3	82	270	023
	00	700	2765	-12.3	82	270	010
	00	500	5260	-29.3	78	260	011
	00	400	6810	-41.3		270	011
	00	300	8700	55.2	86	270	020
	00	200	11210	-61.9		270	017
	00	150	13000	-59.7		270	007
	00	100	15540	-59.5		270	007
24266	00	994	137	-18.1	67	000	000
	00	1000	92				
	00	850	1320	-16.9	54	290	006
	00	700	2749	-26.7	67	290	008
	00	500	5220	-37.3	29	340	024
	00	400	6620	-47.5		330	034
	00	300	8480	-58.9		340	038
	00	200	11050	-54.3		330	017
	00	150	12890	-54.9		320	016
	00	100	15480	-55.9		270	008
	00	70	17740	57.8	60	250	020
	00	50	19880	-54.9		230	019
	00	30	23170	-51.7		240	026
	00	20	25830	-47.1		210	041
	00	18	26527	-47.5			
24343	00	1002	82	-6.7	100	180	004
	00	1000	11	-6.7	99		
	00	850	1357	-11.7	98	220	011
	00	700	2827	-17.5	98	260	012
	00	500	5310	-29.5	95	310	027
	00	400	6860	-40.7		310	027
	00	300	8760	-54.3		320	043
	00	200	11280	-61.5		320	030
	00	150	13080	-57.5		290	018
	00	100	15640	-57.9		290	015
	00	70	18880	-58.5		300	012
	00	50	20000	-58.3		240	014
	00	30	23220	-57.7		230	019
	00	20	25800	-54.7		230	027
	00	15	27648	-52.9			
24507	00	981	187	-2.9	68	200	005
	00	1000	41				
	00	982	187	-2.9	68		
	00	864	1182	-12.5	94		
	00	850	1307	-12.9	93	240	019
	00	776	2000	-14.1	87		
	00	731	2452	-16.1	88		
	00	710	2672	-15.1	88		
	00	700	2782	-15.1	90	250	028
	00	665	3170	-15.1	93		
	00	614	3771	-16.9	92		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
24507	00	500	5280	-28.1	86	230	038
	00	411	6654	-38.7	84		
	00	400	6840	-38.9	85	240	041
	00	373	7316	-41.3			
	00	300	8750	-53.9		240	042
	00	250	9900	-62.5		240	044
	00	224	10572	-65.8			
	00	200	11290	-60.1		240	038
	00	197	11384	-59.5			
	00	150	13080	-59.1		240	028
	00	100	15630	-54.7		250	018
	00	98	15758	-58.9			
24641	00	1005	110	-4.3	82	230	003
	00	1000	150	-4.9	82	240	309
	00	908	902	-9.5	85		
	00	861	1312	-9.5	87		
	00	850	1410	-10.1	87	280	015
	00	824	1649	-11.5	87		
	00	773	2139	-11.1	87		
	00	743	2442	-12.7	87		
	00	700	2901	-11.1	86	300	121
	00	500	5480	-28.7	77	310	019
	00	400	6870	-38.1	76	320	026
	00	300	8880	-54.1		330	033
	00	250	10023	-64.1		330	025
	00	223	10716	-68.1			
	00	200	11390	-62.5		320	023
	00	195	11547	-60.9			
	00	150	13180	-58.5		310	014
	00	132	13987	-56.7			
	00	100	15730	-58.1		280	013
	00	70	17980	-57.7		270	015
	00	50	20110	-56.3		260	015
	00	40	21530	-55.5			
	00	30	23380	-51.3		230	031
	00	20	26050	-46.1		230	039
	00	16	27541	-43.9			
	00	10	30800	-37.1	16		
24688	00	928	726	-14.1	55	320	001
	00	1000	174				
	00	850	1402	-18.1	54	290	110
	00	700	2818	-29.9	64	310	015
	00	500	5180	-39.1	62	300	000
	00	400	6670	-47.7		300	011
	00	300	8540	-53.8		290	013
	00	200	11160	-49.1		280	020
	00	150	13040	-52.1		260	017
	00	100	15660	-52.1		260	013
	00	70	17950	-54.7		250	015
	00	50	20140	-49.3			
24726	00	979	363	-5.7	78	230	005
	00	1000	191				
	00	910	923	-11.7	64		
	00	887	1121	-5.5	58		
	00	871	1264	-6.1	45		
	00	850	1455	-6.9	41	280	015
	00	750	2425	-10.3	37		
	00	700	2962	-7.1	34	280	017
	00	692	3052	-6.5	35		
	00	664	3370	-13.7	87		
	00	587	4296	-19.5	73		
	00	500	5480	-27.5	77	280	018
	00	476	5834	-27.5	73		
	00	400	7060	-39.3	72	300	016
	00	300	8980	-53.1		290	020
	00	250	10130	-61.5		300	022
	00	200	11480	-71.1		310	023
	00	195	11629	-72.3			
	00	168	12526	-63.1			
	00	150	13220	-62.9		290	014
	00	100	15730	-61.3		290	012
24790	00	934	645	-11.1	52	270	003
	00	1000	122				
	00	850	1359	-18.1	58	330	008
	00	700	2787	-25.3	63	320	011
	00	500	5160	-39.1	46	270	019
	00	400	6660	-47.7		270	026
	00	300	8520	-52.1		260	023
	00	250	9700	-50.9		250	033
	00	200	11160	-49.1		260	021
	00	150	13040	-50.5		260	015
	00	100	15690	-50.3		240	023
24817	00	993	291	-5.7	68	230	008
	00	1000	229				
	00	888	1148	-13.7	79		
	00	850	1484	-7.9	34	280	016
	00	837	1604	-5.5	32		
	00	700	2989	-12.7	25	270	014
	00	687	3132	-13.5	60		
	00	619	3822	-15.3	24		
	00	608	4057	-16.3	23		
	00	500	5500	-26.3	56	280	018
	00	400	7070	-37.5	60	270	014
	00	300	9010	-51.7		280	015
	00	278	9500	-54.9			
	00	250	10170	-60.5		280	015
	00	200	11530	-71.3		290	015
	00	194	11709	-72.7			
	00	156	13021	-62.7			
	00	150	13250	-63.1		300	010
	00	100	15750	-61.5		280	012
	00	70	17960	-61.5		300	014
	00	50	20050	-61.5		270	017
	00	30	23240	-58.7		270	015

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
24817	00	20	25850	-52.5		250	016
	00	10	30350	-46.3			
24908	00	996	268	-6.7	83	180	004
	00	1000	226				
	00	945	668	-9.3	89		
	00	922	859	-7.9	91		
	00	888	1153	-4.9	58		
	00	850	1497	-4.9	53	260	015
	00	800	1971	-7.9	48		
	00	700	3003	-11.7	33	250	018
	00	600	4174	-16.1	35		
	00	500	5520	-25.9	34		
	00	471	5950	-29.3	41		
	00	400	7100	-35.9	67		
	00	346	8089	-44.7			
	00	300	9040	-50.9			
	00	250	10200	-58.9			
	00	235	10586	-61.1			
	00	200	11570	-68.3			
	00	159	12866	-62.5			
	00	150	13320	-62.7			
	00	100	15830	-60.5			
	00	70	18050	-61.1		300	009
	00	50	20140	-61.7		280	015
	00	30	23320	-58.7		270	023
	00	26	24218	-59.3			
	00	20	25890	-55.5		260	025
	00	10	30380	-48.5			
	00	8	31865	-43.3			
24944	00	1014	223	-1.7	58	230	007
	00	1000	241	-2.3	59	250	012
	00	882	1220	-11.7	78		
	00	850	1513	-6.9	57	510	013
	00	795	2031	-10.9	47		
	00	725	2733	-15.1	50		
	00	700	3001	-15.1	60	320	017
	00	668	3355	-15.1	78		
	00	640	3678	-16.1	81		
	00	600	4162	-17.9	80		
	00	500	5500	-28.1	76	330	016
	00	400	7060	-39.5	73	350	021
	00	300	8970	-53.9		350	028
	00	250	10120	-62.7		010	020
	00	220	10896	-68.9			
	00	209	11203	-68.9			
	00	200	11480	-63.7		350	017
	00	150	13260	-58.7		300	014
	00	100	15820	-57.7		280	012
	00	70	18070	-57.1		260	017
	00	50	20200	-57.1		270	115
	00	49	20328	-57.1			
	00	30	23460	-52.9		250	026
	00	20	26100	-49.9		250	033
	00	10	30680	-45.5		240	038
	00	7	33067	-43.9			
24959	00	1010	103	-5.5	84	230	002
	00	1000	179	-6.1	84		
	00	788	2890	-17.5	92	320	012
	00	751	5330	-15.9	92	340	027
	00	300	6870	-57.1		360	039
	00	250	9800	-62.9		360	033
	00	243	8760	-63.7		360	035
	00	180	11280	-65.3		340	026
	00	163	11897	-56.3			
25042	00	1004	16	-10.7	96	000	000
	00	1000	57	-10.9	96	100	003
	00	978	15680	-12.7	100	220	010
	00	963	15798	-13.5	100		
	00	880	16483	-13.5	100		
	00	850	1288	-13.5	93	120	004
	00	800	1749	-13.5	92		
	00	700	2754	-19.3	94	030	002
	00	630	3530	-23.9	93		
	00	500	5190	-33.5	60	300	008
	00	445	5899	-38.5	52		
	00	400	6720	-43.7		300	009
	00	300	8600	-57.1		270	006
	00	272	9215	-60.9			
	00	250	9740	-57.5		210	011
	00	219	10587	-52.1			
	00	200	11170	-52.1		200	009
25123	00	1001	23	-13.1	89	000	000
	00	1000	32	-14.9	89		
	00	850	1267	-12.9	92	230	002
	00	700	2733	-20.3	90	190	006
	00	500	5160	31.8	92	180	013
	00	400	6660	-44.9		180	015
	00	300	8510	-60.5		180	015
	00	200	11110	-60.1		220	008
	00	150	12990	-50.1		240	008
	00	100	15650	-49.1		230	012
	00	70	17980	-51.3		220	017
	00	50	20180	-49.9		240	018
	00	30	23530	-50.3		250	023
	00	20	26180	-48.9		250	024
	00	15	28067	-49.5			
25173	00	1003	7	-8.5	93	280	005
	00	1000	27	-8.7	93	290	006
	00	850	1274	-13.9	92	130	008
	00	700	2737	-17.7	95	200	008
	00	500	5190	-32.3	92	210	020
	00	400	6730	-43.1		210	020
	00	300	8610	-55.5		200	013
	00	200	11190	-52.3		220	010

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
25173	00	150	13060	-51.5		230	009
	00	100	15690	-51.1		220	010
	00	70	18010	-51.9		240	010
	00	50	20190	-52.5		250	010
	00	30	23500	-91.1		260	012
	00	20	26140	-50.1		270	012
	00	10	30670	-50.7		290	030
	00	3	38582	-46.9			
25399	00	1002	7	.0	78	050	004
	00	1000	22	-.1	78	050	004
	00	850	1298	-10.9	90	000	002
	00	700	2791	-14.3	60	020	001
	00	500	5270	-28.7	50	360	007
	00	400	6830	-40.9		340	008
	00	300	8720	-55.9		340	007
	00	200	11310	-50.9		200	006
	00	150	13180	-49.1		250	006
	00	100	15850	-49.7		250	007
	00	70	18170	-52.1		250	012
	00	50	20340	-53.7			
25400	00	1006	43	11.0	100	360	005
	00	1000	86	-11.3	100		
	00	850	1324	-15.3	89	320	008
	00	700	2759	-26.1	97	340	009
	00	500	5110	-43.3		310	007
	00	400	6580	-53.1		300	007
	00	300	8430	-51.3		270	012
	00	200	11100	-48.5		250	012
	00	150	12980	-50.1		250	017
	00	100	15620	-50.9		250	017
25428	00	972	265	-14.9	86	140	001
	00	1000	50				
	00	902	834	-12.5	88		
	00	875	1065	-14.3	88		
	00	850	1285	-14.3	88	300	007
	00	842	1357	-14.3	88		
	00	700	2741	-20.9	88	270	007
	00	672	3042	-22.3	88		
	00	628	3539	-22.9	89		
	00	500	5170	-34.9	86	210	015
	00	400	6690	-46.9		210	017
	00	388	6891	-48.5			
	00	308	8395	-53.1			
	00	300	8560	-52.7		240	023
	00	250	9750	-48.1		240	023
	00	246	9856	-48.7			
	00	200	11210	-50.7		250	017
	00	150	13100	-48.9		250	016
	00	100	15760	-48.7		250	016
25551	00	1005	22	-14.1	85	000	000
	00	1000	60	-13.7	85		
	00	948	469	-9.1	87		
	00	850	1306	-13.5	88	210	010
	00	844	1360	-13.9	89		
	00	813	1643	-16.9	92		
	00	807	1698	-26.3	91		
	00	755	2193	-12.7	73		
	00	716	2597	-13.9	51		
	00	700	2778	-14.7	50	250	009
	00	665	3165	-16.1	50		
	00	608	3834	-20.7	44		
	00	583	4143	-22.5	48		
	00	500	5250	-30.3	69	240	014
	00	400	6800	-42.1		260	015
	00	309	8496	-55.5			
	00	300	8690	-56.3		270	023
	00	250	9830	-60.9		280	031
	00	243	10006	-61.9			
	00	225	10488	-56.9			
	00	217	10716	-58.5			
	00	200	11240	-54.3		250	017
	00	150	13090	-51.9		230	016
	00	100	15730	-51.1		250	013
	00	70	18050	-50.5		250	014
	00	50	20240	-51.7		250	013
	00	30	23580	-49.3		260	014
	00	20	26250	-48.9		260	015
	00	10	30850	-46.9		270	026
	00	6	34258	-43.9			
25563	00	1006	5	-6.1	83	320	006
	00	1000	48	-6.5	85		
	00	974	253	-7.9	85		
	00	960				340	007
	00	942	512	-8.9	79		
	00	913	754	-8.9	74		
	00	850	1308	-11.3	78	270	010
	00	837	1426	-11.9			
	00	821	1574	-11.3	78		
	00	743				230	010
	00	734	2425	-16.5	84		
	00	700	2782	-16.5	84	260	010
	00	685				260	009
	00	674	3067	-16.5	83		
	00	567	4344	-25.5	84		
	00	539	4710	-27.1	80		
	00	500	5240	-31.1	78	240	010
	00	480				240	010
	00	400	6790	-43.3		250	011
	00	322	8212	-55.3			
	00	300	8660	-55.9		280	010
	00	293				280	010
	00	250	9820	-57.3		260	009
	00	249	9845	-57.5			
	00	239	10105	-55.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
25563	00	231	10322	-55.3			
	00	221	10606	-52.9			
	00	200	11260	-52.5		250	011
	00	167				210	008
	00	150	13130	-50.8		230	007
	00	124				240	012
	00	100	15770	-50.3		230	012
	00	86				220	012
	00	70	18080	-51.3		250	012
	00	50	20270	-51.7		250	014
	00	36				270	018
	00	34				270	013
	00	30	23590	-48.7		270	014
	00	20	26270	-46.8		280	016
	00	15				260	016
	00	13	29139	-44.7			
25594	00	1001	10	-1.5	78	360	003
	00	1000	20	-1.5	78	360	003
	00	850	1300	-9.5	85		
	00	700	2790	-13.9	70	120	002
	00	500	5270	-28.7	45	220	005
	00	400	6820	-43.1		230	007
	00	300	8700	-57.5		270	006
	00	200	11260	-51.3		250	006
	00	150	13150	-48.1		250	008
	00	100	15820	-48.1		250	011
	00	70	18150	-50.1		250	016
	00	50	20340	-52.3		270	018
	00	30	23840	-51.9		270	018
	00	20	26280	-51.1		280	014
	00	10	30850	-44.7			
25677	00	984	86	-1.1	100	360	010
	00	1000	37				
	00	973	258	.2	97		
	00	850	1325	-7.5	95	010	011
	00	842	1398	-8.1	96		
	00	818	1623	-8.1	96		
	00	772	2069	-11.5	96		
	00	755	2240	-10.1	93		
	00	700	2824	-14.5	88	280	005
	00	669	3166	-16.7	89		
	00	641	3487	-16.7	89		
	00	527	4934	-25.1	82		
	00	500	5310	-28.3	75	260	011
	00	400	6880	-41.3		230	017
	00	303	8711	-54.9			
	00	300	8760	-54.9		240	018
	00	250	9930	-54.9		270	012
	00	248	9981	-54.9			
	00	210	11056	-49.9			
	00	200	11370	-49.7		280	009
	00	150	13260	-47.3		270	018
	00	100	15940	-48.1		250	013
	00	70	18290	-48.5		240	014
	00	50	20500	-50.1		260	018
	00	30	23840	-48.1		260	024
	00	20	26520	-47.7		480	019
	00	10	31110	-46.5		290	030
	00	5	35765	-41.3			
25703	00	984	207	-7.7	87	000	000
	00	1000	82				
	00	968	337	-5.9	87		
	00	850	1341	-13.1	88	360	008
	00	720	2585	-21.5	87		
	00	700	2795	-22.9	86	290	005
	00	573	4230	-33.9	73		
	00	500	5180	-36.1	53	270	019
	00	478	5491	-38.1	47		
	00	400	6700	-45.5		270	025
	00	331	7841	-53.3			
	00	300	8580	-53.3		260	032
	00	286	8888	-53.3			
	00	250	9760	-50.5		260	027
	00	243	9946	-49.7			
	00	213	10803	-52.3			
	00	200	11220	-49.7		260	026
	00	193	11454	-47.9			
	00	150	13100	-51.9		250	018
	00	100	15740	-50.1		240	016
	00	70	18070	-49.1		250	020
	00	50	20290	-48.3		240	021
	00	30	23660	-47.1		240	023
	00	20	26330	-48.3		240	026
	00	10	30960	-45.7		230	029
	00	5	35606	-42.9			
25822	00	1002	7	-5.1	78	070	004
	00	1000	20	-5.1	79		
	00	929	601	-2.9	86		
	00	861	1197	-7.7	93		
	00	855	1251	-7.9	94		
	00	850	1299	-7.9	92	260	012
	00	828	1503	-8.3	85		
	00	815	1626	-9.3	79		
	00	787	1895	-11.9	85		
	00	750	2263	-11.9	91		
	00	725	2522	-13.7	92		
	00	700	2788	-15.7	89	240	017
	00	544	4647	-27.1	87		
	00	516	5027	-27.7	78		
	00	500	5260	-29.3	73		
	00	400	6810	-40.9		250	050
	00	320	8295	-51.1			
	00	300	8720	-52.1		250	050
	00	298	8763	-52.3			

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
25822	00	256	9736	-56.5			
	00	250	9890	-56.5		250	041
	00	226	10530	-56.5			
	00	200	11280	-54.9		260	032
	00	186	11746	-52.9			
	00	150	13130	-52.7		250	021
	00	112	15031	-49.3			
	00	100	15760	-51.9		260	023
25913	00	994	118	.0	55	270	004
	00	1000	70				
	00	978				260	005
	00	937				350	008
	00	928	663	-5.1	58		
	00	910	817	-4.9	53		
	00	889	1000	-6.7	53		
	00	872	1151	-6.7	49		
	00	850	1350	-8.5	44	300	010
	00	812	1702	-11.7	36		
	00	783	1981	-11.7	30		
	00	764	2169	-12.9	24		
	00	700	2830	-16.9	23	270	016
	00	673	3125	-17.9	21		
	00	582	4194	-25.9	20		
	00	543	4695	-27.1	19		
	00	529	4883	-28.1	19		
	00	500	5280	-30.3	26	250	044
	00	400	6840	-41.5		250	052
	00	398				250	052
	00	326	8201	-50.5			
	00	321	8302	-50.9			
	00	300	8740	-53.1		250	064
	00	295	8848	-53.3			
	00	288				250	069
	00	250	9906	-56.7		250	044
	00	216	10838	-54.1			
	00	203				260	033
	00	200	11330	-54.1		260	034
	00	150	13180	-53.3		250	033
	00	116				240	007
	00	100	15810	-51.1			
	00	95				250	024
	00	76	17605	-48.7		260	019
	00	70	18140	-49.5		250	019
	00	61				250	019
	00	50	20340	-48.7		260	016
	00	49	20473	-48.3		260	015
25954	00	1008	2	1.8	76	000	000
	00	1000	167	.8	76	210	003
	00	850	1393	-7.7	83	260	015
	00	811	1758	-7.7	91		
	00	782	2040	-10.1	92		
	00	761	2250	-8.5	92		
	00	730	2571	-11.1	92		
	00	700	2852	-11.1	91	270	016
	00	525	5004	-24.5	74		
	00	500	5360	-26.9	74	270	019
	00	400	6930	-39.1	73	270	018
	00	324	8342	-49.7			
	00	300	8850	-51.9		270	030
	00	293	9039	52.6	86		
	00	250	10010	-59.1		280	038
	00	235	10395	-61.9			
	00	209	11121	-61.9			
	00	200	11510	-56.5		280	025
	00	174	12401	-53.1			
	00	150	13350	-53.7		250	017
	00	146	13524	-54.1			
	00	119	14849	-49.7			
	00	100	15970	-50.1		260	014
	00	70	18310	-50.7		260	020
	00	65	18792	-51.3			
	00	60	19316	-48.1			
	00	50	20500	-50.7		240	019
	00	47	20903	-51.1			
	00	44	21335	-47.5			
	00	37	22484	-46.1			
26038	00	1000	15	8.0	94	200	006
	00	850	1342	2.2	64	260	012
	00	700	2899	-3.5	36	280	015
	00	500	5480	-19.7	93	280	030
	00	400	7100	-30.5	92	280	038
	00	300	9080	-46.1		290	060
	00	200	11690	-58.1		290	047
	00	150	13520	-56.1		290	029
	00	100	16090	-56.3		290	021
	00	70	18360	-57.1		300	017
	00	50	20480	-58.1		290	020
	00	30	23690	-59.5		300	015
	00	20	26220	-60.1			
	00	18	26878	-60.1			
26063	00	995	73	6.0	96	230	003
	00	1000	34				
	00	986				220	012
	00	939				270	013
	00	921	812	3.0	90		
	00	850	1350	-81.7		260	011
	00	824	1555	-3.7	93		
	00	820	1593	-4.3	90		
	00	814	1651	-3.3	88		
	00	799				270	016
	00	790	1887	-3.5	75		
	00	738	2421	-7.1	49		
	00	700	2880	-10.1	52	270	016
	00	677	3137	-11.9	70		
26063	00	613	3891	-16.1	42		
	00	580				300	021
	00	557	4605	-21.5	24		
	00	500	5390	-26.7	22	280	026
	00	485				300	026
	00	470	5834	-30.1	23		
	00	442	6273	-28.3	27		
	00	425	6554	-29.5	29		
	00	424	6571	-29.7	29		
	00	403				300	055
	00	400	6980	-33.7	43	300	055
	00	319	8519	-48.1			
	00	306	8792	-50.7			
	00	300	8930	-51.3		310	065
	00	270	9607	-56.1			
	00	268				310	057
	00	250	10100	-56.7		310	048
	00	239	10385	-57.7		300	042
	00	211	11174	-56.1			
	00	207				300	030
	00	200	11530	-53.3		300	030
	00	198	11595	-53.1			
	00	168	12648	-55.5			
	00	158	13039	-56.1			
	00	150	13370	-55.5		300	020
	00	125	14534	-54.9			
	00	100	15940	-55.7		280	018
	00	86				280	016
	00	79	17430	-59.1			
26258	00	1002	42	8.2	98	200	003
	00	1000	62	8.2	99		
	00	983	204	9.0	100		
	00	974	280	9.4	100		
	00	945	530	8.4	100		
	00	927	689	8.4	100		
	00	920	752	8.4	99		
	00	850	1401	3.8	100	250	009
	00	823	1662	2.0	100		
	00	769	2206	-.9			
	00	760	2300	-1.1	91		
	00	700	2959	-2.9	42	270	018
	00	649	3554	-6.1	41		
	00	608	4061	-9.3	70		
	00	578	4452	-9.3	82		
	00	500	5560	-17.1	91	280	030
	00	400	7190	-28.5	87	290	036
	00	350	8134	-34.9	78		
	00	300	9200	-43.7		310	051
	00	276	9755	-48.1			
	00	200	11820	-59.5		300	051
	00	186	12243	-89.1			
	00	150	13640	-54.3		310	033
	00	100	16240	-54.1			
	00	70	18370	-56.9			
	00	63	19038	-56.7			
	00	50	20500	-59.1			
	00	33	23087	-62.1			
26298	00	987	191	2.8	94	230	004
	00	1000	80				
	00	959	425	1.8	100		
	00	945	543	.8	100		
	00	910	848	4.0	100		
	00	850	1398	.4	100	260	010
	00	833	1559	-1.1	100		
	00	821	1675	-1.1	100		
	00	802	1862	-1.1	87		
	00	778	2104	-2.3	75		
	00	700	2935	-8.3	88	280	011
	00	513	5137	-54.3			
	00	500	5460	-25.3	52	290	017
	00	420	6708	-32.1	39		
	00	400	7060	-29.3	37	320	060
	00	300	9040	-46.1		320	062
	00	252	10179	-54.1			
	00	250	10230	-54.1		340	047
	00	218	11109	-54.1			
	00	200	11660	-52.5		310	030
	00	150	13520	-32.5	54	310	024
	00	100	16140	-54.5		320	016
	00	70	18420	-55.3		280	011
	00	50	20560	-56.3		280	011
	00	30	23810	-56.3		270	010
	00	20	26390	-55.1		290	015
	00	17	27428	-55.1			
26406	00	1006	6	12.4	91	250	013
	00	1000	51	12.2	91	240	020
	00	858	1319	6.8	100		
	00	850	1401	6.8	100	270	020
	00	730	2635	.6	100		
	00	700	2978	-.9	94	270	021
	00	635	3751	-4.1	46		
	00	577	4499	-9.1	77		
	00	500	5590	-16.1	79	270	029
	00	408	7084	-28.5	83		
	00	400	7220	-28.5	83	270	031
	00	393	7347	-28.5	82		
	00	300	9230	-42.5		280	025
	00	250	10440	-52.1		280	042
	00	200	11840	-62.9		290	045
	00	181	12453	-64.1			
	00	150	13620	-59.1		290	037
	00	100	16180	-57.5		280	022
26422	00	1004	15	11.6	96	000	000
	00	1000	50	11.4	96		
26422	00	850	1393	5.0	100	270	021
	00	700	2967	-1.9	99	280	027
	00	500	5570	-18.1	83	280	029
	00	400	7190	-32.7	75	290	033
	00	300	9140	-49.3		290	040
	00	200	11700	-62.3		290	038
	00	150	13500	-60.1		290	023
	00	100	16030	-58.[illegible]		270	017
	00	89				270	018
	00	86	16979	-57.9			
	00	72				290	014
	00	70	18270	-59.1		290	014
	00	50	20370	-61.1		290	011
	00	36	22394	-64.5		300	012
26477	00	997	104	6.2	97	230	006
	00	1000	79				
	00	983	225	6.2	97		
	00	972	317	7.8	97		
	00	948	514	7.8	92		
	00	850	1411	1.6	97	250	009
	00	793	1967	-1.3	100		
	00	788	2017	-1.5	100		
	00	756	2347	-1.5	100		
	00	700	2962	-4.9	100	280	017
	00	680	3189	-5.7	100		
	00	600	4160	-11.1	68		
	00	539	4979	-13.9	73		
	00	500	5540	-19.1	78	290	039
	00	400	7170	-30.3	76	300	038
	00	373	7664	-33.1	73		
	00	300	9150	-45.7		310	048
	00	282	9559	-48.9			
	00	250	10350	-53.1		320	055
	00	238	10666	-54.7			
	00	205	11603	-63.1			
	00	200	11740	-61.5		330	040
	00	197	11834	-60.7			
	00	187	12157	-62.5			
	00	150	13550	-56.1		320	037
	00	100	16130	-55.5			
	00	70	18400	-56.5			
	00	50	20530	-58.1			
	00	40	21936	-58.1			
26629	00	1002	87	13.4	82	230	004
	00	1000	102	13.4	82		
	00	850	1455	6.0	88	250	021
	00	700	3027	-.3	100	260	024
	00	500	5640	-16.5	83	290	029
	00	400	7280	-27.3	70	270	025
	00	300	9290	-42.7		280	030
	00	200	11910	-61.9		280	042
	00	150	13680	-62.1		300	025
	00	100	16200	-59.1		29[illegible]	017
26702	00	1008	27	15.0	72	[illegible]	010
	00	1000	74	14.8	72		
	00	953	478	12.0	71		
	00	930				270	021
	00	912				240	019
	00	906	900	11.0	72		
	00	852				260	016
	00	850	1446	7.4	73	250	016
	00	819	1750	5.6	74		
	00	813	1810	5.2	71		
	00	800				250	015
	00	788	2066	8.6	39		
	00	777				250	028
	00	700	3038	2.6	35	250	024
	00	583				250	019
	00	538				260	019
	00	500	5670	-14.3	55	260	020
	00	436	6696	-20.7	65		
	00	411	7132	-21.7	68		
	00	400	7400	-23.1	70	270	024
	00	335	8676	-31.9	79		
	00	300	9330	-37.9	72	270	028
	00	270				270	035
	00	250	10620	-47.9		270	033
	00	200	12060	-57.9		270	032
	00	162	13362	-66.5			
	00	150	13840	-64.3		280	028
	00	130	14724	-60.1			
	00	100	16360	-60.1		280	022
	00	70	18590	-59.9		270	010
	00	65				260	008
	00	51				260	010
	00	50	20680	-60.1		260	010
	00	40				280	010
	00	34				270	010
	00	30	23880	-58.7		270	010
	00	23				290	010
	00	20	26430	-59.3		290	013
	00	14				290	015
	00	11	30199	-56.5			
26781	00	986	241	1.8	97	200	005
	00	1000	126				
	00	963	380	83.8	100		
	00	921	794	4.2	100		
	00	850	1445	3.8	100	290	018
	00	700	3020	-3.9	100	290	021
	00	583	4443	-11.1	100		
	00	539	5042	-14.1	97		
	00	500	5590	-14.1	92	320	033
	00	409	7076	-27.3	87		
	00	400	7220	-29.1	84	310	038
26781	00	300	9220	-44.7		320	042
	00	257	10243	-49.9			
	00	250	10410	-51.3		330	048
	00	200	11820	-56.7			
26850	00	988	226	10.4	89	230	005
	00	1000	125				
	00	976				270	009
	00	969	390	9.0	90		
	00	963				260	017
	00	929				280	020
	00	914	873	8.8	92		
	00	900				280	020
	00	850	1469	5.2	89	280	020
	00	720				290	018
	00	700	3029	-3.3	97	290	019
	00	683	3223	-4.3	97		
	00	566	4680	-12.7	66		
	00	554	4843	-13.7	67		
	00	514				310	024
	00	500	5620	-19.5	82	300	024
	00	475	5909	-22.3	86		
	00	443				290	026
	00	424	6822	-28.3	88		
	00	400	7240	-32.5	83	300	028
	00	300	9200	-48.7		310	034
	00	250	10370	-57.5		320	035
	00	228	10947	-61.1			
	00	221				320	038
	00	203	11658	-67.3			
	00	200	11750	-66.5		320	036
	00	174	12607	-59.7		320	029
27037	00	996	123	.2	86	230	005
	00	1000	90				
	00	931	678	-3.8	94		
	00	900	945	-3.9	94		
	00	859	1302	-20.1	64		
	00	850	1383	-1.9	96	260	017
	00	837	1505	-2.3	95		
	00	788	1982	-4.5	94		
	00	700	[illegible]	-10.9	87	280	013
	00	600	4074	-18.3	78		
	00	500	5430	-23.7	71	260	012
	00	421	6650	-38.1	76		
	00	400	7010	-41.9		230	010
	00	350	8073	39.2	5		
	00	300	8900	-52.9		270	015
	00	200	11540	-51.3		290	023
	00	150	13400	-52.1		300	020
	00	100	16010	-55.3		300	020
	00	70	18270	-57.7		290	016
	00	50	20390	-59.7		290	022
	00	36	22437	-61.1			
27196	00	999	164	-2.7	74	200	004
	00	1000	156				
	00	990				220	012
	00	973				240	014
	00	956				250	016
	00	940				260	015
	00	938	666	-3.7	54		
	00	899	1002	-1.7	36		
	00	882				250	017
	00	861	1345	-2.5	16		
	00	850	1447	-2.7	15	250	019
	00	822	1712	-3.1	13		
	00	705				250	022
	00	700	2963	-8.7	9	250	022
	00	681	3175	-11.1	9		
	00	654	3485	-12.1	17		
	00	567				240	017
	00	503	5445	-24.5	72		
	00	500	5480	-24.7	74	240	021
	00	495	5553	-25.3	74		
	00	400	7070	-37.9	72	240	020
	00	350	7976	-45.1			
	00	300	8980	-51.3		240	028
	00	259				240	030
	00	250	10150	-60.3		240	027
	00	246	10250	-60.7			
	00	233				240	021
	00	208	11293	-61.1			
	00	200	11540	-60.1		260	022
	00	150	13360	-55.7		270	018
	00	139	13846	-54.7			
	00	127				280	017
	00	106				280	016
	00	100	15940	-56.3		280	016
27553	00	1000	159	-1.1	64	180	004
	00	994				200	010
	00	963	463	-.5	55		
	00	958				240	019
	00	946	588	-1.5	50		
	00	938				240	022
	00	923				250	021
	00	893	1061	-4.3	58		
	00	864	1321	-3.5	63		
	00	859				230	020
	00	850	1450	-3.9	68	230	020
	00	811				240	021
	00	786	2065	-5.7	82		
	00	700	2965	-11.3	86	230	022
	00	649	3541	-14.7	87		
	00	574	4461	-20.3	58		
	00	500	5460	-27.3	70	240	021
	00	495	5532	-27.7	71		
27553	00	450	6210	-33.1	77		
	00	400	7040	-40.1		220	024
	00	300	8940	-53.5		210	033
	00	282				210	034
	00	279	9404	-55.9			
	00	250	10120	-53.9		230	023
	00	235	10518	-53.5			
	00	200	11550	-53.5		260	018
	00	192				270	018
	00	173				270	015
	00	150	13410	-52.8		280	015
	00	137	13994	-53.5			
	00	102	15889	-54.3			
	00	100	16020	-54.7		280	015
	00	70	18280	-57.5		300	015
	00	51				300	015
	00	50	20410	-61.1		300	015
	00	44				290	013
	00	30	23580	-62.9		310	016
	00	24	24948	-64.7			
	00	20	26060	-63.5		300	017
	00	18	26707	-63.3			
27595	00	1011	120	2.4	72	200	005
	00	1000	208	2.4	72		
	00	965	486	2.4	69		
	00	850	1510	-3.3	54	240	021
	00	830	1698	-4.3	54		
	00	782	2167	-4.3	49		
	00	700	3035	-9.9	52	230	015
	00	681	3247	-10.9	47		
	00	617	3998	-15.5	72		
	00	581	4452	-15.5	76		
	00	500	5560	-24.7	79	230	020
	00	400	7150	-37.1	78	230	020
	00	300	9080	-51.3		240	030
	00	250	10240	-59.3		340	027
	00	235	10625	-62.1			
	00	200	11640	-56.1		260	020
	00	150	13470	-55.9		280	017
	00	125	14632	-55.1			
	00	100	16040	-56.7		280	013
	00	70	18300	-57.7		280	012
	00	50	20410	-60.3			
	00	47	20795	-60.7			
27612	00	993	190	1.0	95	200	002
	00	1000	134				
	00	985				180	006
	00	953				230	017
	00	944	602	-1.9	99		
	00	937	661	-1.3	100		
	00	922	790	-.5	100		
	00	906				270	012
	00	892	1055	1.4	97		
	00	850	1442	-.3	94	250	015
	00	767				250	010
	00	739	2543	-8.7	89		
	00	700	2960	-10.5	84	260	014
	00	623	3848	-15.3	65		
	00	611	3985	-16.5	65		
	00	500	5480	-27.7	74	290	019
	00	452	6197	-33.5	81		
	00	400	7050	-37.5	66	300	027
	00	366	7661	-39.5	52		
	00	315	8678	-43.9			
	00	300	8990	-45.9		330	065
	00	291	9193	-46.3			
	00	275	9565	-50.7			
	00	253	10106	-52.7			
	00	220	11013	-50.5			
	00	200	11630	-51.9		310	033
	00	158	13150	-54.1			
	00	150	13490	-53.8		310	023
	00	115	15186	-56.5			
27707	00	989	237	1.0	91	200	008
	00	1000	130				
	00	953	540	1.0	91		
	00	935	694	3.8	92		
	00	912	896	3.8	82		
	00	850	1464	.4	91	260	011
	00	700	3001	-7.7	91	280	016
	00	500	5560	-21.9	89	310	042
	00	495	5634	-22.5	90		
	00	471	5998	-22.5	86		
	00	400	7140	-31.1	74	310	054
	00	300	9140	-46.1		340	041
	00	250	10330	-55.1		340	042
	00	226	10971	-57.7			
	00	200	11750	-57.9		320	023
	00	156	13318	-57.5			
	00	150	13570	-56.1		330	015
	00	144	13830	-55.1			
	00	100	16150	-55.1			
27731	00	1000	160	1.2	74	200	006
	00	918	847	-1.5	87		
	00	894	1058	-1.1	90		
	00	850	1460	-1.1	90	250	012
	00	846	1498	-1.1	92		
	00	700	2981	-11.7	76	270	011
	00	517	5224	-29.1	61		
	00	500	5460	-30.5	55	280	014
	00	474	5838	-32.5	49		
	00	453	6156	-34.1	43		
	00	421	6693	-11.3	81		
	00	400	7020	-41.5		320	021

OCTOBER 20 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD
                 GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS

27731 00  300   8930 -51.3    410 202 28440 00  418   6785 -35.7 60         28900 00  241                 240 020 29574 00  909    997   -.7 40         29838 00  920    873   1.6 29
      00  200  15580 -53.3    310 025       00  400   7110 -39.1 64 310 026       00  238  10603 -63.5                  00  850   1535  -1.9 33 250 008       00  879   1238   -.7 31
      00  150  13440 -54.1    300 020       00  300   9040 -50.5    300 032       00  231  10786 -63.5                  00  700   3055 -10.5 25 340 012       00  850   1507   1.0 27
27947 00 1005    162  -1.1 68 180 003       00  250  10210 -59.5    300 034       00  219  11115 -61.1                  00  668   3414 -12.5 25               00  700   3040  -8.8 24
      00 1000    198   -.3 64               00  241                 300 034       00  209  11405 -61.1                  00  631   3849 -12.5 25               00  623   3931 -15.1 24
      00  973    418   3.2 56               00  234  10621 -62.1                  00  200  11690 -60.9    260 017       00  565   4681 -19.9 22               00  600   4215 -15.1 21
      00  850   1501  -3.9 42 230 007       00  227  10808 -63.3                  00  150  13500 -58.1    260 017       00  500   5570 -26.3 42 250 016       00  500   5570 -25.5 72 250 023
      00  828   1707  -5.1 27               00  206  11405 -63.1                  00  126  14601 -57.1                  00  400   7150 -37.7 67 250 019       00  496   5628 -26.1 72
      00  787   2106  -5.1 68               00  200  11590 -61.9    290 029       00  100  16040 -60.5    280 018       00  300   9080 -50.5    250 019       00  476   5926 -26.1 66
      00  748   2505  -5.1 27               00  171  12662 -17.1 71               00   70  18260 -60.9    300 016       00  250  10250 -59.3    240 018       00  400   7170 -35.3 53 250 027
      00  700   3024  -8.3 48 240 014       00  150  13400 -56.1    290 018       00   67                 300 015       00  200  11610 -69.7    240 021       00  300   9100 -50.9    250 030
      00  634   3784 -14.1 60               00  108  15482 -55.3                  00   56  19641 -62.7                  00  191  11884 -70.9                  00  250  10260 -60.9
      00  589   4339 -17.9 37               00  100  15960 -58.3    270 015       00   53                 290 012       00  164  12811 -60.3                  00  210  11323 -69.1
      00  567   4624 -17.9 59               00   88  16769 -56.1                  00   50  20350 -61.7    290 012       00  150  13360 -60.1    260 018       00  200  11650 -65.7
      00  500   5550 -25.3 73 250 015       00   74  17856 -61.7                  00   43                 300 012       00  111  15230 -62.1            29865 00 1000    256  -9.1 79 000 000
      00  400   7130 -35.1 58 270 015       00   70  18200 -61.1    280 015       00   34                 300 010 29612 00 1009    120  -3.1 90 290 002       00  900   1083  -1.3 50
      00  303   9021 -46.3                  00   62  18956 -59.9                  00   30  23490 -64.9    300 013       00 1000    191  -3.7 90               00  850   1536  -1.3 31 210 007
      00  300   9090 -46.3    280 015       00   50  20290 -60.9    280 014       00   20  25960 -65.5    290 015       00  850   1455 -13.5 78 290 013       00  812   1902  -1.3 22
      00  250  10300 -47.3    290 017       00   39  21823 -64.1                  00   18  26600 -66.1                  00  828   1656  -9.7 76               00  754   2489  -4.1 16
      00  233  10766 -47.5                  00   30  23440 -61.5    280 017 28952 00 1008    171  -2.5 88 270 003       00  700   2944 -13.3 61 260 014       00  700   3072  -7.9 18 240 009
      00  208  11512 -50.1                  00   26                 290 018       00 1000    231    .0 85               00  500   5420 -28.1 37 250 028       00  500   5610 -24.1 16 270 011
      00  200  11770 -50.1    300 020       00   21  25653 -61.1                  00  988    320   1.8 78               00  400   6980 -39.3 41               00  400   7200 -36.1 42 280 014
      00  150  13650 -50.9    290 016       00   20  25950 -61.9    270 020       00  959    568   1.8 69               00  300   8800 -50.9                  00  300   9140 -48.7    270 014
      00  100  16280 -52.9    290 017       00   19                 270 020       00  852   1512  -3.1 33               00  270   9582 -53.7                  00  250  10320 -56.3    280 012
      00   70  18570 -55.1    300 013       00   17  26946 -66.1                  00  850   1532  -2.3 39 310 007       00  250  10090 -52.9                  00  200  11710 -65.3    280 016
      00   50  20710 -56.1    300 014 28661 00 1018     79    .8 82 230 002       00  700   3055 -10.1 56 340 012       00  200  11530 -51.9                  00  194  11895 -66.7
      00   30  23950 -57.3    300 011       00 1000    213   -.1 79 240 007       00  623   3946 -14.3 60               00  168  12762 -11.9 51               00  150  13470 -59.1    300 018
      00   20  26500 -58.7    300 010       00  850   1500  -4.3 78 310 015       00  594   4307 -14.3 60               00  150  13390 -52.3                  00  100  16000 -60.5    310 017
      00   10  30870 -56.5                  00  700   3008 -12.1 68 310 014       00  500   5590 -23.1 43 330 014       00  100  15980 -57.9            30054 00 1012    186  -2.5 54 200 005
27962 00 1007    174   1.0 71 180 004       00  500   5500 -27.1 65 310 018       00  400   7180 -34.1 17 320 018       00   70  18230 -59.5                  00 1000    283  -3.9 54 190 008
      00 1000    225   1.0 64               00  400   7070 -41.9    310 029       00  300   9140 -47.1    320 026       00   50  20340 -60.7    010 007       00  853   1511 -15.1 71
      00  850   1522  -3.1 13 230 011       00  300   8960 -55.1    310 035       00  250  10330 -55.9    320 027       00   30  23520 -59.9    280 028       00  850   1530 -13.5 71 260 013
      00  700   3039 -11.5 36 220 014       00  200  11530 -56.9    290 025       00  200  11720 -64.3    320 026       00   20  26060 -58.3    260 029       00  835   1667  -8.5 57
      00  500   5550 -24.7 72 210 017       00  150  13370 -56.1    280 021       00  176  12521 -54.3                  00   12  28303 -54.5                  00  805   1951  -8.5 37
      00  400   7140 -36.5 75 220 025       00  100  15940 -57.7    280 016       00  150  13510 -57.1    300 025 29634 00 1004    142   1.0 70 210 002       00  785   2145 -10.1 31
      00  300   9070 -52.3    220 029 28698 00 1014     94  -2.5 83 000 000       00  100  16080 -57.5                  00 1000    170    .6 69 210 005       00  765   2344  -8.7 31
      00  200  11680 -53.5    240 019       00 1004                 270 007 29231 00 1009     76  -1.1 74 290 003       00  990    250  -1.1 64               00  700   3021 -13.3 27 280 015
      00  150  13540 -52.7    270 017       00 1000    200  -3.1 82 270 008       00 1000    150  -1.5 75               00  966                 220 012       00  500   5520 -26.7 42 300 009
      00  100  16140 -55.9    280 012       00  940    688  -4.7 84               00  986                 320 009       00  933                 240 005       00  400   7090 -38.5 46 330 009
28225 00 1002    170  -2.1 76 230 006       00  931                 330 008       00  913    866  -7.7 73               00  886   1132  -2.5 54               00  300   9010 -53.1    340 011
      00 1000    186  -2.1 76               00  903   1002  -7.7 87               00  864   1294  -8.5 75               00  866                 230 014       00  250  10160 -62.1    360 007
      00  965    469  -2.1 74               00  877   1228  -9.5 83               00  850   1430  -8.1 77 250 010       00  865   1323  -1.3 50               00  200  11510 -71.1    360 014
      00  945    635  -4.1 74               00  850   1470  -9.5 74 320 011       00  810                 250 012       00  850   1470  -1.9 46 240 018       00  157  12972 -62.9
      00  929    770  -2.7 74               00  827   1682  -9.5 57               00  794   1353 -12.9 87               00  837                 240 020       00  150  13250 -62.5    300 010
      00  911    926   -.9 59               00  740   2534 -13.7 46               00  789                 260 009       00  822   1735  -3.3 39               00  100  15770 -59.9    290 011
      00  886   1148  -1.5 38               00  700   2960 -16.3 46 340 017       00  777   2118 -13.7 79               00  811                 210 022       00   70  18010 -58.1    280 014
      00  850   1478  -2.5 36 260 018       00  672   3266 -18.1 49               00  759                 280 011       00  785                 220 021       00   50  20120 -59.1    270 019
      00  751   2455  -5.3 23               00  652                 330 020       00  724   2654 -14.1 60               00  770   2248  -6.5 62               00   30  23340 -57.3    240 024
      00  700   3003  -8.9 31 270 017       00  643   3596 -18.1 49               00  708   2824 -12.7 61               00  743   2527  -6.5 73               00   20  25930 -54.1    240 036
      00  552   4809 -18.3 72               00  500   5440 -29.7 36 320 020       00  700   2910 -13.1 56 260 018       00  739                 210 020       00   11  29843 -45.3
      00  500   5540 -22.1 53 290 019       00  400   7000 -39.1 17 320 024       00  692                 260 018       00  727   2697  -7.7 76         30230 00 1006    261  -2.5 50 230 009
      00  465   6069 -26.5 51               00  380                 330 030       00  596   4123 -18.3 41               00  710   2881  -7.7 81               00 1000    306  -2.7 50
      00  400   7140 -35.5 63 280 024       00  334   8217 -46.5                  00  581   4313 -19.9 40               00  700   2990  -8.3 83 230 020       00  863   1448 -14.3 87
      00  300   9080 -50.1    280 027       00  300   8920 -52.3    310 023       00  500   5410 -27.3 37 260 023       00  699                 260 020       00  850   1565 -12.7 85 230 014
      00  250  10250 -58.1    270 028       00  260   9831 -59.5                  00  402   6944 -38.9 25               00  676   3259 -10.9 88               00  773   2294  -9.3 37
      00  220  11046 -62.9                  00  250  10080 -59.5    300 020       00  400   6990 -39.1 25 260 024       00  635                 220 020       00  700   3062 -12.1 30 300 005
      00  200  11640 -58.1    270 022       00  247  10156 -59.5                  00  367   7575 -43.1                  00  518   5249 -25.1 94               00  672   3373 -13.5 29
      00  181  12273 -54.3                  00  236  10443 -56.1                  00  331   8261 -49.3                  00  500   5510 -26.3 94 230 027       00  600   4226 -18.9 30
      00  150  13470 -56.1    280 019       00  211  11159 -53.7                  00  322   8441 -50.1                  00  407   6971 -35.3 92               00  540   5011 -18.9 33
      00  122  14786 -52.1                  00  209                 280 021       00  300 [illegible] -52.5    250 030       00  400   7100 -36.1 92 230 030       00  500   5560 -26.5 34 240 001
      00  100  16070 -54.1    290 015       00  200  11500 -54.1    280 021       00  270                 260 030       00  300   9000 -51.5    230 036       00  416   6863 -36.1 38
28275 00 1015     44  -1.5 91 230 005       00  185                 300 020       00  261   9789 -58.1                  00  250  10152 -63.3    230 040       00  400   7150 -36.1 38 040 005
      00 1002    153   -.3 91               00  150  13340 -54.3    300 025       00  250  10070 -58.5    260 028       00  249                 230 040       00  300   9070 -52.3    030 009
      00 1000    169  -2.3 91               00  148  13426 -54.1                  00  232  10539 -59.1                  00  219                 230 043       00  250  10230 -61.5    040 008
      00  942    645   -.3 89               00  116                 270 010       00  216                 260 025       00  200  11560 -59.9    240 037       00  200  11580 -70.7    040 013
      00  878   1202  -5.3 90               00  110  15310 -58.7                  00  200  11480 -55.1    260 024       00  179                 260 022       00  160  12935 -61.1
      00  850   1455  -5.9 92 280 011       00  100  15910 -58.7    290 011       00  197  11577 -54.7                  00  159  13008 -55.5                  00  150  13330 -61.1    330 010
      00  791   2016  -7.5 88               00   81  17234 -58.7                  00  194                 260 020       00  155                 250 025       00  100  15860 -59.5    280 011
      00  700   2958 -14.1 83 310 013       00   70  18150 -61.3    310 012       00  150  13320 -54.7    280 020       00  150  13380 -56.3    250 024       00   70  18090 -59.9    280 014
      00  643   3598 -17.3 86               00   60  19100 -64.1                  00  100  15890 -57.7    290 018       00  100  15940 -61.3    280 016       00   50  20200 -59.1
      00  510   5303 -26.5 38               00   50  20230 -61.3    310 018       00   84  16987 -58.9                  00   99  16002 -61.9    280 016 30309 00  983    415  -2.1 63 180 006
      00  500   5450 -27.1 37 310 016       00   42  21305 -64.1                  00   71  18032 -62.9                  00   72                 270 017       00 1000    274
      00  400   7020 -37.9 37               00   39                 290 012       00   70  18120 -63.1    300 020       00   70  18140 -61.7    270 017       00  927    864  -6.3 62
      00  300   8950 -51.7                  00   31                 310 015       00   53                 310 020       00   50  20220 -62.3    290 018       00  883   1244  -6.3 53
      00  250  10110 -60.5                  00   30  23380 -63.3    310 016       00   50  20190 -62.9    310 020       00   46                 290 015       00  850   1540  -8.5 44 210 011
      00  245  10235 -61.9                  00   25                 300 020       00   38                 300 020       00   37  22072 -64.1                  00  833   1696 -10.1 40
      00  203  11421 -53.9                  00   22  25283 -64.1                  00   31  23117 -65.3                  00   30  23360 -62.3    280 022       00  806   1951  -8.7 31
      00  200  11510 -53.7                  00   20  25870 -61.1    300 023 29282 00 1013    134  -3.9 68 200 003       00   23  25017 -58.3                  00  780   2205  -8.7 26
      00  150  13370 -52.7                  00   15                 280 025       00 1008    166  -3.3 68 240 040       00   22  25295 -60.7    280 022       00  777   2235  -8.7 26
      00  100  15970 -55.3                  00   11  28615 -57.5                  00 1000    229  -3.5 68 230 003       00   20  25900 -58.3    270 023       00  700   3040 -10.3 25 250 003
      00   70  18240 -56.3                  00   10  30240 -53.5    280 032       00  933    776  -4.7 68               00   19                 230 025       00  659   3503 -12.3 25
      00   50  20360 -59.7                  00    7  32557 -49.3                  00  927    827    .2 37               00   16  27302 -58.9                  00  642   3703 -12.3 25
      00   30  23540 -61.5            28722 00 1018    105  -2.5 88 180 001       00  912    958    .2 40               00   13                 260 045       00  500   5550 -23.3 26 050 003
      00   27  24193 -61.7                  00 1000    247    .0 82 260 008       00  850   1521  -2.9 39 230 018       00   11  29684 -53.3                  00  400   7150 -34.3 27 050 005
28440 00  989    292  -2.5 78 250 002 28900 00 1024     44    .0 81 200 003       00  771   2287  -7.5 31         29698 00  983    415 -11.9 85 140 002       00  300   9080          030 008
      00 1000    198                        00 1000    239   1.6 78 240 013       00  736   2649  -7.5 31               00 1000    280                        00  200  11610 -69.1    030 010
      00  973    421  -2.7 87               00  982    385   2.8 76               00  700   3040  -9.1 28 230 015       00  934    808  -4.3 63               00  150  13350 -62.3    340 010
      00  956                 260 016       00  946                 230 014       00  584   4424 -15.5 24               00  850   1550  -4.3 30 190 005       00  100  15860 -61.9    300 010
      00  921    855  -4.5 68               00  892   1154  -3.1 63               00  538   5039 -19.3 22               00  800   2027  -4.3 25         30372 00  951    715 -16.5 79 000 000
      00  917    889  -3.9 68               00  878                 220 007       00  500   5580 -23.7 39 250 018       00  700   3068 -11.1 36 330 004       00 1000    331
      00  913                 280 020       00  850   1540  -4.7 58 210 010       00  400   7170 -34.9 68 250 021       00  600   4233 -19.1 54               00  939    805 -10.5 78
      00  904   1002  -2.1 31               00  848                 210 010       00  300   9120 -47.9    240 025       00  500   5570 -26.1 46 060 005       00  912   1029 -10.5 73
      00  900   1037  -1.3 31               00  816   1861  -5.5 58               00  200  11680 -67.5    240 023       00  400   7150 -37.1 47 040 012       00  858   1496 -13.5 72
      00  868   1325  -1.3 26               00  784   2174  -6.1 58               00  150  13450 -59.1    290 016       00  300   9070 -53.1    010 013       00  850   1567 -13.5 79 290 004
      00  850   1492  -1.9 24 280 015       00  700   3062 -11.5 61 220 013       00  100  16000 -58.7    310 012       00  250  10220 -63.1    360 014       00  782   2201 -13.5 70
      00  812   1854  -3.5 19               00  686   3217 -12.1 61               00   70  18240 -58.7    280 020       00  210  11274 -70.3                  00  704   3000 -13.5 39
      00  748   2497  -7.7 24 290 010       00  653   3594 -12.3 61               00   50  20350 -58.9    290 023       00  200  11570 -68.7    360 016       00  700   3046 -13.5 43 310 005
      00  700   3008 -11.3 56               00  579                 230 012       00   30  23580 -55.9    290 016       00  163  12816 -61.7                  00  689   3166 -13.5 43
      00  654   3527 -13.7 85               00  500   5590 -24.1 52 230 015       00   20  26170 -53.9                  00  150  13330 -62.1    330 013       00  500   5530 -29.5 61 010 010
      00  566   4610 -20.7 85               00  420   6840 -32.7 44               00    6  34142 -40.3                  00  100  15850 -61.7                  00  400   7080 -40.7    040 015
      00  554   4768 -21.1 90               00  400   7210 -36.1 42 230 017 29574 00 1004    207  -1.3 59 000 000 29838 00 1006    161  -3.7 87 120 003       00  300   8990 -53.5    050 020
      00  521   5221 -21.9 70               00  368   7782 -41.7                  00 1000    238   -.9 59 180 006       00 1000    206  -3.7 87               00  250  10140 -62.5    050 024
      00  500   5520 -24.5 57 300 019       00  300   9140 -51.7    240 016       00  978    416    .0 55               00  988    301  -3.7 84               00  225  10782 -67.5
      00  458   6152 -30.3 45               00  250  10300 -61.7    240 018       00  955    605  -3.1 54               00  961    522   1.6 47               00  200  11510 -63.1    030 011
```

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
30372	00	187	11928	-58.9			
	00	150	13300	-59.1		310	009
	00	100	15850	-58.1		280	012
30521	00	990	415	-15.1	96	000	000
	00	1000	339				
	00	972	554	-10.7	100		
	00	955	680	-7.9	100		
	00	930	896	-7.9	100		
	00	900	1151	-7.9	94		
	00	850	1592	-11.3	90	200	008
	00	842	1664	-12.1	90		
	00	824	1829	-13.3	87		
	00	791	2142	-9.7	76		
	00	743	2625	-8.7	48		
	00	700	3092	-12.3	39	160	003
	00	661	3528	-14.3	35		
	00	500	5600	-26.3	34	070	010
	00	400	7180	-35.5	34	090	019
	00	300	9120	-49.7		070	035
	00	242	10481	-60.9			
	00	212	11314	-60.9			
	00	203	11586	-57.5			
	00	200	11690	-57.5		050	018
	00	150	13510	-56.7		020	011
	00	100	16080	-57.1		350	010
	00	70	18340	-56.5		330	008
	00	50	20480	-55.5			
	00	47	20874	-55.5			
30554	00	919	1002	-18.3	95	000	000
	00	1000	377				
	00	870	1423	-13.1	87		
	00	850	1600	-13.1	83		
	00	831	1772	-13.1	81		
	00	779	2263	-14.9	69		
	00	732	2735	-13.3	61		
	00	700	3071	-14.9	60		
	00	628	3889	-17.1	45		
	00	500	5530	-31.1	44		
	00	442	6396	-35.5	43		
	00	405				080	013
	00	400	7090	-40.3		080	013
	00	300	8980	-54.3		080	021
	00	250	10133	-60.3		080	017
	00	237	10466	-60.3			
	00	228	10679	-61.9			
	00	200	11580	-58.1		350	008
	00	196	11707	-57.5			
	00	191				320	009
	00	150	13360	-58.5		300	010
	00	100	15920	-58.1		280	013
	00	70	18170	-57.3		270	015
	00	50	20300	-55.5		260	018
	00	30	23580	-50.7		250	025
	00	22				250	025
	00	20	26233	-48.9			
30635	00	985	457	-6.1	58	140	005
	00	1000	340				
	00	933	890	-6.1	53		
	00	850	1610	-12.5	66	150	001
	00	796	2107	-16.3	74		
	00	770	2358	-12.9	51		
	00	700	3080	-15.3	35	090	002
	00	659	3535	-16.5	31		
	00	600	4233	-21.7	26		
	00	500	5540	-31.5	23	090	010
	00	400	7090	-41.5		090	007
	00	300	8990	-54.3		090	006
	00	250	10150	-57.3		080	005
	00	200	11560	-56.9		090	004
	00	150	13380	-57.1		320	004
	00	100	15950	-57.3		290	011
	00	70	18210	-56.5		280	023
	00	50	20360	-52.7		270	027
	00	48	20624	-52.1			
30673	00	963	626	-16.3	87	000	000
	00	1000	336				
	00	920	968	-11.3	81		
	00	878	1326	-11.3	70		
	00	850	1574	-12.7	68	300	001
	00	810	1940	-14.5	60		
	00	712	2817	-14.5	38		
	00	700	3046	-15.7	42	050	007
	00	500	5480	-33.7	43	040	006
	00	400	7020	-44.1		030	005
	00	300	8900	-56.9		020	006
	00	275	9446	-61.1			
	00	250	10038	-61.1		290	017
	00	239	10319	-59.1			
	00	200	11440	-58.3		310	013
	00	150	13250	-56.7		290	015
	00	100	15820	-58.1		290	017
	00	70	18070	-56.5		280	021
	00	50	20210	-55.9		270	021
	00	30	23510	-51.5		260	028
	00	20	26160	-48.3		260	025
	00	15	28056	-48.1			
30692	00	989	409	-10.3	73	250	002
	00	1000	317				
	00	918				350	014
	00	889	1221	-11.9	66		
	00	850	1564	-11.9	67	010	013
	00	822	1820	-11.9	66		
	00	773				350	010
	00	700	3037	-17.1	59	020	009

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
30692	00	661	3465	-19.1	54		
	00	561	4659	-30.1	45		
	00	500	5470	-34.1	39	030	010
	00	453	6156	-37.5	42		
	00	400	7000	-46.9		030	010
	00	340	8066	-51.5			
	00	334				020	014
	00	320	8460	-51.5			
	00	300	8870	-56.1		360	010
	00	294	8998	-57.1			
	00	250	10030	-56.3		360	014
	00	226				260	013
	00	212	11076	-56.7			
	00	200	11450	-55.7		260	015
	00	174	12341	-53.7			
	00	150	13280	-56.1		360	014
	00	100	15860	-56.3		270	114
	00	91	16457	-57.7		260	012
	00	70	18120	-54.9		260	022
	00	62	18800	-52.3			
	00	54				250	020
	00	50	20330	-53.5		250	022
	00	30	23650	-47.7		250	025
	00	27	24348	-45.5			
	00	20	26340	-44.9		240	025
	00	12	29770	-42.9			
30710	00	986	434	-11.1	87	250	001
	00	1000	319				
	00	949	738	-5.9	83		
	00	945				160	010
	00	850	1590	-12.1	68	190	008
	00	824	1827	-13.3	66		
	00	809	1967	-11.7	61		
	00	785				220	002
	00	700	3070	-15.7	42	100	003
	00	518	5276	-30.3	29		
	00	500	5530	-32.3	32	080	009
	00	400	7070	-42.9		070	010
	00	320				060	014
	00	311	8726	-54.1			
	00	300	8950	-54.9		060	014
	00	273	9650	-56.7			
	00	250	10110	-56.1		060	008
	00	211				060	004
	00	200	11540	-54.7		060	004
	00	180	12214	-54.5			
	00	150	13370	-58.5		300	008
	00	132				290	007
	00	100	15940	-56.7		300	012
	00	70	18190	-57.7		270	016
	00	59	19266	-58.7			
	00	50	20320	-56.5		280	024
	00	46				280	025
	00	30	23600	-51.5		260	023
	00	26	24527	-52.3			
	00	21	25929	-45.7			
	00	20	26280	-46.5		250	030
	00	19	26619	-47.9		250	031
	00	15	28200	-41.7		250	029
	00	13	29166	-43.7			
30758	00	960	674	-15.9	86	360	001
	00	1000	361				
	00	850	1600	-12.3	61	350	005
	00	700	3071	-16.7	41	060	002
	00	500	5520	-31.7	36	280	014
	00	400	7070	-43.1		280	019
	00	300	8950	-55.3		270	019
	00	200	11530	-56.1		270	015
	00	150	13350	-57.5		280	015
	00	100	15900	-57.3		290	019
	00	89				290	019
	00	70	10150	-56.5		270	021
	00	50	20290	-55.1		270	021
	00	30	23600	-49.7		250	025
	00	21				250	330
	00	20	26260	-45.7		250	030
	00	10	30910	-43.7		240	023
	00	7	33330	-39.3	7	230	430
30935	00	948	770	-15.1	89	000	000
	00	1000	365				
	00	900	1166	-12.7	89		
	00	850	1600	-15.7	86	090	004
	00	800	2054	-18.9	74		
	00	753	2507	-16.3	60		
	00	700	3053	-17.9	45	270	003
	00	689	3171	-18.3	41		
	00	574	4519	-24.1	78		
	00	500	5510	-31.1	78	240	011
	00	400	7060	-42.7		240	026
	00	304	8861	-55.5			
	00	300	8940	-55.7		240	026
	00	250	10083	-58.9		330	022
	00	227	10703	-55.7			
	00	200	11510	-55.7		240	018
	00	150	13330	-57.1		250	012
	00	100	15900	-57.5		260	014
	00	70	18150	-57.9			
	00	64	18715	-57.7			
30965	00	956	684	-10.1	72	000	000
	00	1000	334				
	00	850	1582	-11.9	61	030	006
	00	772	2316	-13.9	46		
	00	700	3057	-17.5	41	290	007
	00	642	3701	-20.3	44		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
30965	00	617	3993	-24.5	47		
	00	547	4871	-24.1	57		
	00	500	5510	-29.3	55	260	021
	00	400	7060	-42.7		280	025
	00	300	8940	-57.5		270	041
	00	288	9198	-60.3			
	00	250	10100	-60.3		280	035
	00	200	11500	-59.1		270	030
	00	150	13330	-58.1		270	039
	00	100	15900	-56.9			
31004	00	949	682	-9.1	71	230	006
	00	1000	276				
	00	850	1525	-14.5	73	280	016
	00	700	2981	-16.9	75	310	011
	00	500	5440	-30.3	69	350	019
	00	400	6990	-42.1		350	018
	00	72	18269	-55.1			
	00	70	17890	-56.1		260	015
	00	59	19073	-57.7			
	00	50	20140	-53.9		250	023
	00	38	21916	-50.5			
	00	30	23460	-49.3		240	029
	00	20	26120	-46.9		230	033
	00	15	28039	-43.9			
31088	00	1018	5	-4.1	39	320	013
	00	1000	148	-5.7	38		
	00	850	1399	-14.7	38		
	00	837	1515	-15.9	42		
	00	718	2668	-16.9	45		
	00	700	2857	-18.3	45		
	00	500	5280	-35.3	43		
	00	400	6810	-44.9			
	00	314	8402	-52.3			
	00	300	8700	-52.3			
	00	250	9880	-52.9			
	00	200	10320	-53.5			
	00	150	13170	-52.5			
	00	100	15790	-52.9			
	00	89	16543	-52.1			
31168	00	1028	7	-2.9	30	290	004
	00	1000	226	-4.7	32	310	025
	00	910	960	-9.9	37		
	00	878	1237	-7.7	26		
	00	854	1452	-9.9	25		
	00	850	1494	-9.9	25	340	016
	00	825	1724	-9.9	23		
	00	700	2964	-20.3	22	220	005
	00	685	3124	-21.7	21		
	00	637	3659	-21.7	21		
	00	500	5410	-30.1	18	250	042
	00	400	6960	-40.1		250	053
	00	300	8880	-52.7		230	029
	00	254	9940	-58.9			
	00	250	10040	-58.7		250	036
	00	200	11450	-56.1		240	015
	00	170	12488	-54.1			
	00	150	13290	-54.1			
	00	100	15900	-53.9			
	00	70	18200	-51.9			
	00	50	20390	-49.9			
	00	30	23750	-48.1			
	00	20	26440	-45.3			
	00	12	29855	-44.5			
31300	00	1004	244	-5.1	42	340	004
	00	1000	263	-5.5	42	340	008
	00	945				040	010
	00	895	1121	-12.5	33		
	00	873	1312	-10.1	31		
	00	853				350	017
	00	850	1529	-9.9	25	360	017
	00	823				030	018
	00	786	2133	-9.5	19		
	00	757	2422	-11.5	15		
	00	707				050	006
	00	700	3024	-16.1	12	040	007
	00	500	5470	-31.9	14	280	019
	00	473				270	021
	00	400	7010	-41.5		260	027
	00	385				260	030
	00	300	8900	-54.5		260	029
	00	264	9712	-58.1			
	00	250	10060	-57.3		260	024
	00	209	11198	-55.3			
	00	200	11480	-55.3		270	019
	00	197				260	018
	00	150	13310	-57.9		270	021
	00	147	13437	-58.1			
	00	130				280	020
	00	100	15880	-56.9		270	018
	00	74	17804	-53.1			
	00	70	18160	-54.3		260	022
	00	66	18536	-55.5			
	00	57	19478	-51.9			
	00	51				250	024
	00	50	20330	-52.7		250	024
	00	46	20867	-53.5			
	00	36	22461	-48.9			
	00	32	23232	-50.3			
	00	30	23650	-48.1		250	021
	00	22	25706	-45.5			
	00	20	26340	-45.9		240	025
	00	17				250	027
	00	10	31000	-43.3		240	019
	00	9				230	019

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31300	00	8	32502	-43.5			
31329	00	961	543	-2.9	76	230	005
	00	1000	228				
	00	913	939	-6.1	82		
	00	850	1496	-8.1	98	280	003
	00	834	1643	-8.5	98		
	00	800	1965	-9.5	68		
	00	766	2302	-7.5	29		
	00	751	2456	-8.1	26		
	00	700	2980	-10.7	40	260	017
	00	668	3338	-12.5	61		
	00	500	5480	-28.3	69	260	026
	00	400	7040	-40.3		260	029
	00	300	8940	-55.5			
	00	266	9698	-60.3			
	00	250	10090	-60.3			
	00	210	11177	-60.3			
	00	200	11490	-58.7			
	00	186	11948	-57.1			
	00	150	13310	-56.7			
	00	100	15890	-55.5			
	00	84	17009	-52.5			
	00	70	18170	-55.5			
	00	50	20320	-54.1			
	00	40	21761	-51.3			
31369	00	1018	46	4.6	71	360	008
	00	1000	191	3.6	71	020	010
	00	956	553	.0	77		
	00	927	799	.0	78		
	00	885	1168	-2.3	85		
	00	860	1396	-.3	83		
	00	850	1492	-.7	80	270	009
	00	818	1798	-1.1	74		
	00	700	3021	-9.9	85	260	014
	00	659	3484	-12.9	85		
	00	560	4707	-20.3	49		
	00	500	5540	-25.5	63	270	026
	00	400	7120	-36.3	66	260	027
	00	300	9050	-51.1			
	00	250	10220	-59.1			
	00	237	10553	-61.3			
	00	209	11328	-64.1			
	00	200	11600	-64.1			
	00	156	13147	-57.1			
	00	150	13390	-57.1			
	00	100	15980	-54.1			
	00	70	18280	-52.1			
	00	50	20460	-51.3		300	382
	00	30	23820	-48.3			
	00	20	26500	-46.3			
	00	10	31148	-42.1			
31510	00	1016	130	-3.1	42	360	010
	00	1000	262	-4.3	46	360	010
	00	971				350	019
	00	951	655	-8.3	48		
	00	935				310	014
	00	932	812	-6.3	49		
	00	919				020	010
	00	885	1216	-6.3	45		
	00	859				330	007
	00	850	1543	-3.9	46	320	008
	00	836	1674	-3.3	54		
	00	818	1846	-4.9	69		
	00	802	2001	-6.5	68		
	00	758	2139	-4.5	68		
	00	700	3062	-9.7	67	270	011
	00	592				270	013
	00	500	5550	-29.1	73	260	015
	00	400	7100	-42.7		260	021
	00	300	8980	-57.9		250	029
	00	274				250	030
	00	271	9614	-62.9			
	00	252				280	029
	00	250	10130	-60.9		270	028
	00	200	11530	-56.5		260	025
	00	150	13350	-55.7		270	025
	00	126				260	019
	00	106				260	024
	00	100	15920	-55.1		260	023
	00	88				280	020
	00	70	18220	-53.3		250	018
	00	61	19106	-53.3			
	00	58	19434	-49.5			
	00	53	20023	-50.9			
	00	50	20390	-50.3		250	017
	00	41	21702	-44.5			
	00	38				240	020
	00	30	23780	-45.1		260	016
	00	20	26470	-45.9		230	012
	00	17				240	012
	00	15	28378	-47.5			
31538	00	983	353	3.4	77	000	000
	00	1000	202				
	00	925	839	3.4	80		
	00	850	1518	-1.1	88	260	003
	00	847	1546	-1.3	88		
	00	800	2001	-1.3	92		
	00	700	3055	-8.5	96	250	014
	00	500	5580	-26.3	88	260	015
	00	400	7160	-37.1	79	250	019
	00	300	9090	-52.3		250	020
	00	250	10240	-60.3		240	016
	00	236	10596	-63.7			
	00	200	11620	-63.7			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31538	00	165	12815	-58.5			
	00	150	13420	-58.1			
	00	100	15990	-56.3			
31561	00	1021	20	6.8	65	200	003
	00	1000	190	5.4	65	200	006
	00	982	338	3.8	65		
	00	951	600	9.2	61		
	00	914	927	8.2	57		
	00	850	1523	3.4	60	200	003
	00	700	3068	-7.3	67	260	016
	00	500	5690	-25.9	70	250	022
	00	400	7180	-36.1	68	250	024
	00	300	9100	-52.7		250	029
	00	250	10260	-62.3		250	024
	00	246	10359	-63.1			
	00	215	11191	-61.3			
	00	200	11630	-63.5		250	024
	00	195	11785	-64.3			
	00	170	12634	-59.3			
	00	150	13410	-58.9		260	022
	00	100	15990	-52.7		270	020
31707	00	1016	72	6.6	65	340	004
	00	1002	184	5.8	65		
	00	1000	210	6.0	70	350	011
	00	962	529	10.0	50		
	00	953	607	10.0	50		
	00	940	721	10.0	50		
	00	850	1545	3.6	71	280	005
	00	777	2266	-1.9	86		
	00	764	2400	-.3	78		
	00	726	2805	-3.9	58		
	00	700	3098	-6.1	62	270	011
	00	556	4851	-20.5	81		
	00	512	5456	-24.7	74		
	00	500	5630	-25.7	74	270	010
	00	478	5955	-27.1	72		
	00	400	7220	-35.5	53	260	024
	00	300	9150	-51.5		240	020
	00	250	10310	-58.9		260	022
	00	231	10803	-61.9			
	00	200	11700	-61.9		270	021
	00	187	12118	-59.7			
	00	150	13500	-57.9		270	031
	00	100	16070	-55.3		270	031
	00	7	33343	-47.5			
31735	00	1016	74	9.4	71	000	000
	00	1000	204	9.4	66		
	00	955	585	8.8	66		
	00	937	743	10.4	58		
	00	912	968	10.4	46		
	00	850	1548	6.0	49	260	008
	00	700	3100	-7.1	53	250	006
	00	635	3852	-12.5	47		
	00	582	4514	-15.1	55		
	00	500	5650	-23.1	72	250	018
	00	466	6162	-27.1	76		
	00	400	7250	-34.3	74	240	030
	00	300	9200	-49.9		250	035
	00	250	10360	-60.7		250	035
	00	243	10536	-62.5			
	00	215	11281	-62.5			
	00	200	11750	-61.1		260	024
	00	150	13550	-57.9		280	015
	00	100	16130	-54.3		260	021
	00	70	18430	-52.1		270	017
	00	50	20620	-50.5		250	011
	00	30	24000	-46.1		250	012
	00	20	26690	-46.1		250	007
	00	10	31340	-40.9		190	011
	00	4	37692	-32.1	22		
31770	00	1021	22	7.4	49	180	003
	00	1011				270	003
	00	1000	[illegible]	8.6	46	260	004
	00	971				200	005
	00	963	507	11.6	37		
	00	858				290	010
	00	850	1528	4.4	45	290	009
	00	777				260	006
	00	710	2996	6.4	45		
	00	700	3084	-6.5	45	270	010
	00	681	3304	6.4	45		
	00	676				270	010
	00	521				250	015
	00	500	5640	-23.1	43	250	015
	00	444				250	018
	00	408				260	016
	00	400	7230	34.6	75	260	016
	00	317				250	015
	00	300	9180	-41.9		260	012
	00	290				280	011
	00	266	9967	-57.9			
	00	250	10340	-60.7		270	014
	00	235	10723	-63.1			
	00	225				250	012
	00	224	11015	-66.7			
	00	210	11405	-66.7			
	00	208				260	020
	00	200	11720	-65.1		270	020
	00	182				270	018
	00	178	12439	-59.9			
	00	150	13510	-58.5		260	019
	00	121	14858	-59.5			
	00	118				260	022
	00	105	15755	-54.9			

```
OCTOBER 20 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

31770 00  100  16060 -55.1     270 020
31873 00 1014    105   7.8  79 140 001
      00 1000    222   6.2  80 210 007
      00  963    532   9.0  88
      00  941    722   4.8  92
      00  900   1086   7.2  49
      00  877   1298   5.4  45
      00  850   1555   3.2  48 280 008
      00  757   2481  -4.1  54
      00  723   2841  -6.7  45
      00  700   3097  -7.9  37 260 007
      00  627   3947 -11.3  25
      00  556   4829 -18.3  25
      00  500   5640 -24.7  28 280 010
      00  400   7220 -36.7  42 250 008
      00  300   9150 -51.7     250 013
      00  250  10320 -59.9     250 012
      00  245  10446 -60.5
      00  200  11710 -60.5     270 023
      00  177  12471 -60.5
      00  158  13180 -59.3
      00  150  13510 -59.3     290 025
      00  100  16050 -58.5     280 023
      00   70  18300 -57.3     270 021
      00   50  20440 -54.9     270 018
      00   30  23750 -48.9     230 008
      00   21  26078 -51.7
      00   20  26400 -51.3     230 012
      00   10  30950 -49.9
31909 00 1026     11   5.0  56 320 006
      00 1000    225  10.0  53 300 008
      00  992    292  11.6  50
      00  861   1453   1.8  40
      00  850   1557   2.8  25 250 007
      00  837   1682   4.0  35
      00  800   2048   3.0   4
      00  700   3114  -4.1   4 220 010
      00  500   5670 -23.1   4 240 005
      00  400   7270 -34.1   4 330 005
      00  300   9210 -49.9     320 007
      00  250  10380 -59.1     300 010
      00  236  10739 -61.9
      00  200  11780 -58.1     290 019
      00  190  12104 -57.1
      00  150  13590 -57.1     280 022
      00  100  16170 -55.5     270 015
      00   83  17354 -57.1
      00   76  17915 -54.1
      00   70  18490 -56.5     270 024
      00   50  20660 -52.1     250 015
      00   48  20924 -53.1
      00   30  24000 -49.3     230 011
      00   20  26670 -48.3     480 174
      00    8  32708 -48.1
31960 00 1018     83  13.6  81 180 002
      00 1000    230  12.4  82
      00  997                  210 005
      00  957                  230 005
      00  936    779   8.0  84
      00  912                  210 006
      00  882   1265   4.6  65 260 005
      00  862   1452   6.6  61
      00  855                  320 004
      00  850   1580   5.8  56 320 004
      00  823                  340 006
      00  748   2610  -2.1  39
      00  732   2782  -1.3  36
      00  729                  320 004
      00  700   3130  -3.1  28 310 003
      00  666   3522  -5.3  21
      00  599                  300 004
      00  547                  310 007
      00  500   5700 -22.3  32 290 007
      00  483   5953 -23.9  32
      00  400   7310 -33.7  62 300 010
      00  352   8192 -41.7
      00  326                  280 009
      00  315                  270 010
      00  306   9127 -48.9
      00  300   9260 -49.5     290 011
      00  253                  300 016
      00  250  10430 -54.7     300 019
      00  225                  300 027
      00  219  11268 -59.3
      00  202  11777 -57.1
      00  200  11850 -57.1     300 031
      00  150  13660 -58.3     300 030
      00  100  16200 -60.9     300 027
      00   99  16262 -61.1
      00   91  16790 -57.5
      00   70  18440 -58.7     290 019
      00   66  18809 -58.9
      00   54                  270 016
      00   50  20570 -55.7     270 015
      00   30  23850 -51.5     250 009
      00   26  24784 -49.1
      00   24                  240 006
      00   20  26500 -49.7     260 005
      00   18                  270 004
      00   15  28387 -48.7
32061 00 1018     30  10.2  88 180 003
      00 1000    178   8.2  66
      00  987    286   7.0  65
      00  914    917   7.0  57

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

32061 00  850   1513   2.6  65 280 008
      00  700   3060  -6.3  71 270 015
      00  500   5600 -24.1  68 270 024
      00  400   7180 -35.7  67 250 023
      00  300   9120 -51.1     250 028
      00  250  10280 -61.7     250 027
      00  213  11263 -65.5
      00  200  11650 -65.5     260 022
      00  192  11898 -65.5
      00  174  12502 -62.1
      00  150  13430 -58.9     250 020
      00  122  14724 -59.9
      00  100  16010 -52.9     260 019
      00   73  18026 -56.1
      00   70  18300 -55.1     250 017
      00   61  19191 -49.3
      00   50  20480 -50.1     500 158
      00   45  21167 -50.7
      00   30  23840 -47.9     250 015
      00   20  26520 -48.1
32098 00 1023      4   8.8  61 050 001
      00 1014     74   7.6  61
      00 1000    188   7.6  61 240 004
      00  986    304  10.0  53
      00  943    674  10.0  46
      00  913    941   7.6  46
      00  880   1244   7.6  46
      00  850   1529   5.6  42 250 211
      00  700   3085  -5.1  38 270 011
      00  500   5630 -23.3  35 260 015
      00  400   7230 -36.1  42 260 014
      00  300   8150 -52.5     280 014
      00  270   8821 -59.1
      00  259   9082 -59.1
      00  250  10310 -60.7     280 013
      00  225  10958 -65.5
      00  215  11235 -65.5
      00  200  11680 -67.1     270 015
      00  196  11802 -67.7
      00  182  12250 -65.7
      00  178  12387 -58.5
      00  150  13450 -57.9     260 020
      00  100  16030 -55.5     250 017
32150 00 1025     22   9.0  88 160 003
      00 1000    226   9.0  81 210 004
      00  998    243   9.0  81
      00  981    384   6.6  81
      00  938    750   4.2  78
      00  936    767   4.0  70
      00  914    961   6.6  17
      00  900   1088   7.4  15
      00  865   1413   5.6  12
      00  850   1568   5.6  12 260 012
      00  841   1655   5.6  12
      00  821   1851   3.6  12
      00  803   2031   3.6  14
      00  700   3129  -4.7  13 260 008
      00  500   5680 -23.1  12 270 009
      00  400   7280 -35.7  11 270 006
      00  310   8998 -50.5
      00  300   9210 -52.1     280 005
      00  250  10370 -60.1     340 005
      00  238  10675 -62.7
      00  209  11473 -64.5
      00  200  11750 -63.1     280 008
      00  185  12233 -60.1
      00  150  13540 -57.9     260 017
      00  100  16110 -56.7     260 018
32165 00 1025     40  11.0  83 000 000
      00 1008    178  12.4  87
      00 1000    245  12.0  89 210 004
      00  998    262  11.6  89
      00  937    780   3.4  52
      00  888   1215   3.4  25
      00  866   1418   3.4  30
      00  850   1572   2.4  32 120 002
      00  800   2059   -.7  31
      00  760   2468  -1.5  28
      00  700   3114  -7.1  24 090 007
      00  500   5650 -25.3  20 040 006
      00  400   7230 -37.3  18 060 005
      00  300   9150 -53.9     310 003
      00  292   9323 -54.5
      00  272   9777 -54.5
      00  250  10320 -57.5
      00  243  10499 -58.3
      00  221  11096 -58.3
      00  200  11730 -56.9     250 015
      00  150  13540 -57.9     240 020
      00  100  16100 -58.3     260 018
      00   70  18340 -58.5     250 015
      00   50  20480 -54.7     250 014
      00   35  22769 -53.5
      00   32  23350 -50.3
      00   30  23780 -50.9     240 006
      00   20  26420 -50.9     240 003
      00   10  30970 -48.3     090 002
      00    5  35653 -36.7  21
32186 00 1021     75   7.0  81 180 003
      00 1000    243   7.0  84
      00  995    284   7.6  61
      00  953    638   5.8  56
      00  900   1106   5.8  30
      00  892   1179   5.8  30

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

32186 00  850   1565   4.0  30 270 005
      00  735   2732  -2.1  26
      00  700   3115  -5.3  23 110 006
      00  500   5660 -24.7  14 310 006
      00  400   7250 -35.9  14 310 004
      00  300   9180 -51.1     290 006
      00  266   9953 -56.3
      00  250  10360 -56.3     240 014
      00  207  11553 -58.5
      00  200  19770 -57.1     240 420
      00  193  19996 -55.7
      00  150  13600 -56.5     240 020
      00  100  16170 -56.9     250 021
      00   80  17584 -56.7
      00   70  18440 -54.3     250 019
      00   50  20620 -50.9     250 014
      00   44  21454 -49.7
      00   41  21914 -51.9
      00   30  23940 -50.1     250 007
      00   20  26580 -51.1     330 005
      00   10  31120 -49.9     290 008
      00    3  39042 -47.1
32217 00 1022     16   8.0     230 010
      00 1002    185   8.0  74
      00 1000    201   7.6  75 260 014
      00  957    560   4.0  74
      00  900   1059   4.0  56
      00  850   1531   1.8  55 300 004
      00  700   3073  -7.1  67 260 006
      00  500   5620 -23.7  39 290 007
      00  464   6161 -28.7  37
      00  400   7210 -35.7  34
      00  307   8995 -50.1
      00  300   9150 -51.1     300 009
      00  265   9948 -55.9
      00  253  10243 -55.9
      00  250  10320 -51.3     290 010
      00  239  10608 -58.5
      00  210  11421 -58.5
      00  200  11740 -57.5     260 014
      00  180  12409 -55.3
      00  150  13560 -55.3     250 018
      00  100  16150 -55.1     250 025
      00   70  18440 -52.9     240 016
      00   50  20620 -50.7
      00   30  23962 -48.9
32389 00 1013     28   2.6  65 000 000
      00 1000    130   1.8  64
      00  992    195    .6  64
      00  944    593    .6  64
      00  900    977   2.0  60
      00  850   1437  -1.1  64 280 014
      00  700   2953 -12.9  92 290 014
      00  676   3218 -15.1  93
      00  659   3411 -13.5  92
      00  641   3621 -15.1  90
      00  600   4121 -15.1  65
      00  518   5221 -20.3  30
      00  500   5480 -22.9  26 270 022
      00  400   7080 -36.1  27 270 025
      00  300   9000 -51.1     280 034
      00  250  10170 -60.9     280 025
      00  231  10657 -64.5
      00  200  11540 -64.5     280 030
      00  158  13032 -49.7
      00  150  13380 -50.1     270 030
      00  100  16000 -55.1     260 015
      00   70  18310 -49.3     270 018
      00   65  18797 -48.1
      00   50  20530 -47.9     260 017
      00   33  23286 -45.5
      00   30  23910 -46.9
      00   26  24862 -45.1
      00   20  26610 -46.7     100 122
      00   11  30596 -44.3
32477 00 1018     30   5.2  83 200 008
      00 1000    174   4.0  75 170 013
      00  945    630    .0  85
      00  930    758   2.0  74
      00  850   1480   -.5  59 260 013
      00  700   3000 -10.7  67 270 017
      00  500   5520 -24.5  31 270 020
      00  400   7110 -37.5  29 240 021
      00  300   9020 -54.1     250 024
      00  200  11560 -61.3     280 024
      00  150  13360 -57.3     260 024
      00  100  13580 -25.5  80 110 096
32540 00 1011     80   6.2  45 320 004
      00 1000    168   5.8  45
      00  981                  290 006
      00  941                  290 007
      00  902                  320 008
      00  878   1220    .0  55
      00  850   1483  -1.5  59 320 015
      00  837   1605  -2.1  63
      00  823   1739  -1.9  63
      00  767   2295  -5.3  68
      00  753   2440  -5.3  68
      00  738   2598  -5.3  63
      00  700   3019  -7.1  57 300 012
      00  663   3441  -8.1  52
      00  616   4008 -11.5  43
      00  592   4312 -13.3  43
      00  532   5113 -21.3  40

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

32540 00  500   5560 -23.5  39 270 014
      00  400   7170 -31.1  36 270 023
      00  361   7891 -35.5  34
      00  300   9140 -45.7     240 016
      00  263  10005 -52.1
32618 00 1016     16   5.8  61 270 005
      00 1000    142   4.6  60 270 007
      00  882   1146  -4.9  58
      00  865   1299  -4.9  63
      00  855   1391  -3.5  54
      00  850   1440   3.8  56 310 010
      00  777   2156  -5.3  45
      00  700   2958 -10.7  23 320 012
      00  681   3169 -11.5  27
      00  670   3294 -11.5  25
      00  657   3444 -11.5  21
      00  600   4134 -15.7  46
      00  500   5480 -25.1  52 310 020
      00  400   7070 -37.1  42 310 026
      00  300   8990 -52.1     320 029
      00  250  10150 -61.1     320 027
      00  216  11055 -62.5
      00  200  11540 -58.7     300 024
      00  183  12105 -53.3
      00  150  13370 -53.7     280 025
      00  100  16000 -51.5     260 017
      00   70  18320 -48.9     260 019
      00   63  19010 -50.1
      00   52  20274 -46.3
      00   50  20240 -47.3     260 019
      00   42  21390 -48.5
      00   35  22598 -45.1
      00   30  23920 -47.7     280 014
      00   28  24375 -48.3
      00   21  26267 -48.9
      00   20  26600 -48.1
      00   18  27299 -44.9
33008 00 1003    144   9.0  78 200 005
      00 1000    167   8.6  76
      00  976    367   7.4  79
      00  958                  260 018
      00  942    661  11.6  81
      00  940                  270 018
      00  850   1514   5.4  84 280 016
      00  814   1865   2.8  77
      00  793   2078   7.0  73
      00  700   3103   1.4  73 280 013
      00  644   3768  -3.3  63
      00  567   4761 -10.3  83
      00  563                  270 018
      00  516   5480 -15.3  60
      00  500   5720 -15.9  55 270 019
      00  494   5811 -16.3  55
      00  476   6090 -17.3  54
      00  444                  270 025
      00  400   7360 -27.5  63 280 023
      00  326   8794 -40.3
      00  321   8899 -41.3
      00  311                  290 025
      00  300   9360 -43.7     300 024
      00  254                  320 025
      00  250  10560 -52.5     320 026
      00  230                  320 028
      00  200  11970 -63.3     320 026
      00  171  12921 -68.7
      00  158  13401 -62.9
      00  150  13730 -64.5     310 022
      00  146  13895 -65.3
      00  130  14608 -61.7
      00  112  15524 -65.1
      00  100  16220 -61.9     290 014
      00   99  16282 -61.7
      00   81                  280 010
      00   70  18420 -61.5     280 011
      00   50  20510 -60.9     280 009
      00   39                  290 006
      00   37  22380 -61.3
33041 00 1004    119   7.8  93 270 002
      00 1000    155   8.0  93
      00  850   1499   5.0  97 290 017
      00  700   3066   -.9  47 290 021
      00  563    119 -44.1
      00  500   5660 -17.3  93 310 025
      00  400   7290 -29.1  82 310 032
      00  300   9290 -45.3     320 033
      00  200  11880 -62.1     330 040
      00  150  13680 -57.3     330 024
33317 00  991    282   5.0  91 250 005
      00 1000    205
      00  934    769  10.4  81
      00  850   1546   6.4  80 260 013
      00  782   2224   2.2  79
      00  753   2530   3.6  70
      00  700   3122   -.7  76 280 012
      00  500   5740 -14.7  74 300 019
      00  400   7390 -28.1  76 300 021
      00  300   9390 -43.1     310 023
      00  250  10600 -52.3     330 020
      00  200  12010 -62.5     350 025
      00  176  12790 -67.3
      00  150  13770 -61.3     330 019
      00  100  16300 -60.3     310 012
33345 00 1003    175   8.0  84 270 006
      00 1000    191   8.2  85

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

33345 00  961                  280 008
      00  958    546  10.4  75
      00  913    945  10.2  78
      00  867                  300 013
      00  850   1540   5.2  78 290 024
      00  772   2315  -1.5  88
      00  770                  290 017
      00  751   2534  -2.9  87
      00  737   2683  -1.5  86
      00  709                  300 019
      00  700   3100  -2.5  81 300 029
      00  660                  310 020
      00  568                  310 023
      00  500   5630 -20.1  71 330 026
      00  477                  320 027
      00  440                  320 030
      00  400   7240 -33.1  74 330 033
      00  300   9180 -51.9     330 035
      00  250  10340 -62.3     340 038
      00  234                  340 039
      00  224                  340 040
      00  215                  340 037
33393 00  987    334   5.4  85 230 003
      00 1000    223
      00  946    675   4.4  83
      00  918    924   8.6  71
      00  888   1198   8.6  66
      00  850   1558   6.4  70 280 011
      00  815   1901   4.0  72
      00  761   2459   5.0  48
      00  700   3138   1.0  59 300 011
      00  640   3850  -4.9  75
      00  628   3999  -4.1  74
      00  534   5261 -10.9  61
      00  500   5770 -14.9  65 300 013
      00  400   7420 -27.9  62 290 015
      00  300   9420 -42.3     300 014
      00  250  10630 -51.9     320 015
      00  200  12040 -62.3     350 015
      00  169  13063 -69.1
      00  150  13810 -64.1
      00  146  13976 -63.1
      00  125  14931 -63.1
33631 00 1016    118   8.0  78 140 006
      00 1000    247   7.4  76 140 008
      00  891   1185   1.4  91
      00  872   1360   5.2  89
      00  850   1571   5.2  88 250 013
      00  754   2548   5.0  38
      00  700   3152   2.0  41 280 009
      00  500   5780 -15.3  60 280 012
      00  424   7004 -24.1  57
      00  400   7420 -27.7  56 270 010
      00  300   9430 -43.1     320 010
      00  250  10630 -53.1     340 010
      00  220  11442 -59.5
      00  200  12040 -62.7     360 011
      00  181  12651 -65.7
      00  150  13800 -62.5     320 010
      00  100  16310 -60.7     290 006
      00   70  18550 -57.9     280 010
      00   50  20670 -57.9     260 006
      00   30  23900 -57.3     290 008
      00   20  26480 -54.5     310 009
      00   10  30960 -49.3     280 020
      00    8  32426 -48.3
33658 00 1001    220   4.6  84 000 000
      00 1000    221   5.0  83
      00  850   1571   7.8  66 240 005
      00  700   3141   -.3  43 290 009
      00  500   5760 -15.5  55 300 012
      00  400   7390 -29.5  63 300 012
      00  300   9370 -46.9     340 015
      00  200  11940 -66.5     360 020
      00  150  13700 -62.5     330 015
      00  100  16200 -61.7     300 010
      00   70  18420 -60.7     290 008
      00   57  19721 -53.3     290 008
      00   50  20520 -62.3     280 008
      00   47                  270 008
      00   30  23690 -61.5     300 009
      00   20  26220 -59.1     290 010
      00   19                  290 011
33791 00 1015    100    .6  71 270 002
      00 1000    223   4.6  56 270 009
      00  850   1553   4.6  65 340 007
      00  700   3123  -1.3  64 320 012
      00  500   5730 -17.1  38 340 017
      00  400   7360 -29.3  61 360 024
      00  300   9350 -45.7     010 029
      00  200  11930 -63.7     020 029
      00  150  13720 -57.9     350 030
      00  100  16290 -56.9     330 012
33815 00 1018     97   2.8  91 000 000
      00 1002                  240 004
      00 1000    238   5.4  88 240 004
      00  968    506  10.0  84
      00  944                  270 003
      00  876                  220 002
      00  850   1580   5.2  61 270 003
      00  833   1744   4.4  60
      00  817                  040 003
      00  802   2053   5.8  49
      00  789                  330 003
```

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33815	00	700	3150	-.3	64	330	011
	00	580	4628	-8.3	74		
	00	548				320	013
	00	500	5770	-16.1	66	240	015
	00	463	6345	-19.3	59		
	00	461				330	018
	00	424				340	013
	00	413	7182	-27.1	46		
	00	400	7410	-29.1	45	350	014
	00	387				360	015
	00	300	9390	-47.1		010	021
	00	250	10580	-57.1		360	024
	00	237	10916	-60.1			
	00	207	11752	-64.5			
	00	204				010	028
	00	200	11970	-64.5		350	026
	00	180				360	015
	00	172	12880	-65.1			
	00	150	13740	-60.9		340	017
	00	147	13866	-60.5			
	00	121				310	010
	00	100	16270	-60.3		310	013
	00	70	18500	-59.9		270	010
	00	66				270	010
	00	63	19155	-61.9			
	00	57	19778	-59.5			
	00	53				280	009
	00	50	20600	-62.1		280	010
	00	34				280	010
	00	31	23550	-62.9			
	00	30	23760	-62.7		300	010
	00	27				300	010
	00	21				270	007
	00	20	26280	-59.3		270	008
	00	12				290	010
	00	11	30046	-56.9			
33837	00	1023	49	5.6	65	290	003
	00	1000	229	7.0	65		
	00	850	1556	5.4	65	050	004
	00	700	3124	-1.1	55	340	008
	00	500	5720	-17.9	54	360	016
	00	400	7350	-30.3	61	360	021
	00	300	9330	-47.3		010	027
	00	200	11910	-63.7		010	026
	00	150	13680	-60.7		330	016
	00	100	16220	-59.5		310	012
	00	98	16346	-61.5		300	013
	00	70	18450	-60.1		270	014
	00	55				270	012
	00	50	20540	-61.3		270	011
	00	48				270	010
33946	00	995	290	4.4	100	000	000
	00	1000	237				
	00	850	1560	4.0	85	020	008
	00	700	3120	-2.1	63	360	007
	00	500	5730	-18.1	59	020	019
	00	400	7360	-31.1	80	010	028
	00	300	9330	-49.3		030	036
	00	200	11920	-59.7		010	024
	00	150	13730	-56.5		300	013
	00	100	16290	-59.3		280	015
	00	85				270	012
	00	70	18520	-60.5		280	012
	00	53				290	012
	00	50	20610	-61.1		280	011
	00	47	20994	-61.1			
	00	40				260	007
	00	30	23790	-60.5		280	012
	00	25	24927	-60.1		310	013
	00	20	26320	-58.5		290	016
	00	10	30730	-52.5			
	00	9	31412	-51.7			
34009	00	992	244	3.0	60	230	006
	00	1000	181				
	00	956	546	4.6	48		
	00	900	1035	2.0	80		
	00	850	1496	2.0	83	270	008
	00	724	2770	-6.3	83		
	00	700	3039	-6.3	83	290	020
	00	663	3463	-6.3	83		
	00	500	5610	-19.7	72	320	038
	00	400	7230	-30.9	61	330	040
	00	300	9210	-46.3		340	052
	00	250	10400	-54.1		340	045
	00	228	10987	-57.3			
	00	200	11820	-57.3		320	030
	00	150	13650	-55.7		310	020
	00	100	16230	-55.1		290	009
	00	70	18500	-56.7		280	010
	00	50	20640	-57.3		320	010
	00	30	23850	-58.7		270	013
	00	20	26400	-58.9			
34122	00	1012	100	1.4	64	180	003
	00	1000	196	1.4	64	220	007
	00	949	617	1.4	55		
	00	876	1256	-2.3	36		
	00	850	1494	-2.3	26	260	007
	00	800	1975	-2.3	16		
	00	740	2590	-5.1	80		
	00	700	3026	-7.9	74	270	012
	00	624	3909	-13.9	75		
	00	600	4207	-13.9	78		
	00	500	5580	-22.5	78	310	020
	00	400	7180	-34.7	78	320	039
34122	00	300	9140	-47.5		340	059
	00	263	9999	-53.1			
	00	250	10330	-53.1		330	030
	00	200	11770	-52.5		320	021
	00	150	13630	-53.1			
	00	100	16240	-54.1			
	00	95	16569	-53.7			
34172	00	1011	168	-.9	74	180	004
	00	1000	253	1.0	74	200	004
	00	850	1552	-2.9	16	200	010
	00	700	3070	-8.9	37	210	011
	00	500	5610	-23.9	43	200	024
	00	400	7200	-34.3	66	220	017
	00	300	9150	-49.7		220	023
	00	200	11720	-55.7		260	020
	00	150	13560	-54.9		280	017
	00	100	16140	-57.1		290	015
	00	70	18390	-58.5		280	018
	00	50	20500	-60.3		290	015
	00	30	23680	-61.9		290	017
	00	26	24563	-63.3			
	00	20	26200	-60.3		290	017
	00	15	27978	-63.9			
	00	10	30480	-60.8		290	026
	00	5	34814	-58.5			
34247	00	1016	93	.8	82	180	001
	00	1000	217	.2	86	190	005
	00	957	568	-1.7	94		
	00	929				210	010
	00	903	1029	-2.9	98		
	00	886	1180	-2.5	100		
	00	851	1500	-1.9	98		
	00	850	1510	-1.9	98	260	006
	00	806	1932	-2.3	98		
	00	721	2809	-6.7	94		
	00	700	3050	-8.7	89	260	009
	00	666				260	014
	00	554				270	014
	00	500	5570	-24.9	65	290	019
	00	400	7160	-36.3	30	230	029
	00	381				330	034
	00	345	8168	-44.7		330	030
	00	300	9100	-50.1		320	024
	00	269	9807	-53.3			
	00	250	10280	-53.7		310	022
	00	248	10332	-53.7			
	00	228	10874	-52.3			
	00	205				300	018
	00	200	11720	-53.5		300	018
	00	150	13560	-55.7		290	017
	00	100	16130	-57.5		290	016
	00	96				280	015
	00	70	18380	-59.1		290	018
	00	50	20490	-61.7		300	020
	00	30	23660	-61.5		300	023
	00	25	24791	-61.3			
34300	00	1007	152	3.0	65	250	003
	00	1000	205	2.4	64	250	005
	00	988	302	1.4	64		
	00	972	434	4.4	52		
	00	952	603	3.4	41		
	00	922	862	2.0	55		
	00	890	1147	2.0	64		
	00	850	1517	.0	85	290	010
	00	831	1698	.6	86		
	00	814	1864	1.2	75		
	00	800	2003	.6	64		
	00	761	2403	-.7	85		
	00	710	2952	-5.1	94		
	00	706	2996	-5.1	94		
	00	700	3067	-5.5	94	310	020
	00	640	3767	-7.7	90		
	00	568	4682	-15.1	88		
	00	558	4817	-14.1	88		
	00	516	5407	-17.3	75		
	00	500	5640	-19.1	74	330	024
	00	400	7260	-31.5	70	340	030
	00	300	9240	-47.1		350	049
	00	266	10024	-53.9			
	00	250	10420	-56.1		340	033
	00	215	11368	-61.1			
	00	200	11820	-61.1		340	040
	00	198	11882	-61.1			
	00	160	13221	-56.1			
	00	150	13630	-56.7		320	019
	00	100	16200	-56.7		290	016
	00	70	18460	-57.9		280	012
	00	50	20570	-60.1		300	019
	00	33	23157	-61.1			
	00	30	23760	-59.7		280	012
	00	20	26300	-59.5		290	009
	00	11	30057	-57.7			
34560	00	1010	145	3.4	65	130	003
	00	1000	231	2.8	68	140	009
	00	925	857	-.5	64		
	00	905	1032	-.5	64		
	00	900	1076	-.5	69		
	00	869	1357	2.4	89		
	00	850	1530	1.4	93	230	007
	00	832	1702	.0	96		
	00	807	1946	.0	96		
	00	800	2016	-.3	97		
	00	700	3077	-5.7	94	250	012
	00	663	3501	-7.9	94		
34560	00	635	3836	-7.9	95		
	00	500	5650	-21.3	88	250	014
	00	400	7260	-30.5	75	250	017
	00	300	9220	-49.3		240	020
	00	266	9998	-55.3			
	00	250	10400	-56.7		250	017
	00	245	10528	-57.3			
	00	200	11820	-54.3		270	021
	00	185	12321	-53.5			
	00	150	13660	-54.1		260	019
	00	100	16250	-56.7		280	019
	00	70	18510	-58.3		280	015
	00	50	20620	-59.9		280	016
	00	30	23810	-60.3		300	015
	00	20	26390	-60.3		310	010
	00	10	30660	-60.3		280	015
	00	1	45016	-60.3			
34731	00	1015	86	4.2	82	360	003
	00	1000	197	3.6	85		
	00	989				340	003
	00	983	336	2.6	74		
	00	958				310	006
	00	936	732	2.6	90		
	00	894	1101	.4	90		
	00	864	1376	3.0	90		
	00	850	1514	3.0	90	310	007
	00	837	1639	3.0	90		
	00	822	1785	2.2	90		
	00	784	2064	.2	89		
	00	752	2499	-.5	81		
	00	700	3073	-4.1	70	280	012
	00	559	4767	-27.9	33		
	00	500	5630	-21.1	48	330	014
	00	486	5839	-22.7	48		
	00	400	7240	-35.9	47	330	016
	00	300	9160	-51.7		300	030
	00	293	9313	-53.1			
	00	278				340	007
	00	267	9907	-57.1			
	00	250	10330	-58.3		360	031
	00	249	10355	-58.5			
	00	235	10723	-53.5			
	00	217	11230	-58.1			
	00	200	11760	-55.1		320	017
	00	192				300	015
	00	150	11500	-56.3		290	015
	00	100	16130	-58.1		280	015
	00	88	16936	-57.5			
	00	80	17534	-60.3			
	00	70	18380	-60.1		290	015
	00	67				290	015
	00	61	19239	-60.1			
	00	56				270	011
	00	50	20470	-63.5		280	013
	00	31				300	010
	00	30	23640	-61.5		300	011
	00	23	25299	-58.5			
	00	22				290	015
	00	21	25868	-60.9			
	00	20	26160	-59.9		290	013
	00	14	28395	-58.5			
	00	11				280	020
	00	10	30560	-50.5			
	00	9	31249	-49.1			
34858	00	1014	88	6.4	75	090	002
	00	1000	202	5.6	76	150	005
	00	850	1542	4.0	86	230	009
	00	700	3105	-2.9	87	300	008
	00	500	5670	-20.7	77	280	012
	00	400	7270	-34.5	76	280	013
	00	300	9220	-49.5		280	019
	00	200	11810	-55.1		290	023
	00	150	13640	-51.3		270	024
	00	100	16210	-59.3		280	025
	00	70	18160	-54.9		290	021
34880	00	1028	-18	7.2	70	070	002
	00	1000	209	7.2	74	130	008
	00	992	275	7.2	75		
	00	965				150	012
	00	936	753	8.6	76		
	00	917	922	6.8	74		
	00	901				210	006
	00	875	1306	6.4	65		
	00	850	1552	4.4	65	200	007
	00	838	1667	3.4	60		
	00	836				200	007
	00	778	2263	-1.9	92		
	00	703	3062	-6.5	88		
	00	700	3103	-6.5	88	230	006
	00	668	3468	-7.1	85		
	00	605				250	006
	00	500	5660	-22.9	52	260	006
	00	496	5719	-23.3	47		
	00	451				260	008
	00	407				230	010
	00	400	7260	-35.1	74	230	010
	00	364				270	008
	00	359	8004	-41.7			
	00	323				250	009
	00	300	9200	-51.3		250	011
	00	270	9878	-55.7			
	00	250	10380	-56.7		260	015
	00	245	10508	-57.1			
	00	212	11433	-52.5			
34880	00	200	11800	-53.1		260	015
	00	184				270	016
	00	162	13148	-56.3			
	00	150	13640	-58.1		270	016
	00	140	14073	-59.5			
	00	116	15256	-57.1			
	00	100	16200	-58.5		280	022
	00	70	18430	-61.5		280	017
	00	50	20510	-62.7		280	017
	00	48	20761	-63.5			
	00	30	23650	-62.5		290	010
	00	27	24302	-61.1			
35108	00	1028	36	-2.7	95	180	003
	00	1000	258	3.0	94	180	007
	00	850	1559	-1.5		190	007
	00	700	3085	-7.7	62	220	006
	00	500	5640	-21.5	53	220	020
	00	400	7240	-33.7	61	220	015
	00	300	9200	-50.1			
	00	200	11770	-56.1		220	015
	00	150	13600	-56.3		270	022
	00	100	16160	-7.3	71	280	018
	00	70	18140	-58.1		280	017
	00	50	20510	-58.9		270	020
	00	30	23700	-61.3		290	019
	00	20	26210	-61.7		280	018
	00	10	30560	-56.5		300	014
	00	1	45219	-55.1			
35121	00	1018	120	-2.8	88	090	003
	00	1000	258	-1.8	90	170	003
	00	981	411	-.9	89		
	00	963	559	-1.5	89		
	00	945	710	.0	88		
	00	936	787	1.0	59		
	00	892	1172	-1.7	26		
	00	850	1536	-3.1	46	350	002
	00	823	1791	-4.3	23		
	00	700	3054	-10.5	67	240	003
	00	678	3300	-9.1	67		
	00	600	4239	-12.5	66		
	00	500	5610	-22.3	64	260	008
	00	400	7210	-34.5	66	260	008
	00	300	9150	-50.1		260	012
	00	250	10316	-59.7		230	011
	00	217	11192	-63.9			
	00	200	11710	-60.1		260	016
	00	184	12234	-57.3			
	00	150	13510	-58.9		280	021
	00	100	16060	-59.3		290	015
	00	70	18290	-59.3		290	017
	00	50	20400	-60.5		290	016
	00	30	23580	-62.3		280	014
	00	22	25493	-62.8			
	00	20	26080	-61.7		300	016
	00	15	27867	-60.5			
35229	00	1006	220	-1.3	80	000	000
	00	1000	270	-1.7	77		
	00	972	495	-3.3	74		
	00	924	899	1.2	64		
	00	864	1436	-1.5	36		
	00	850	1563	-2.1	36	020	004
	00	804	2003	-4.1	58		
	00	700	3082	-6.3	53	280	008
	00	647	3706	-7.9	53		
	00	500	5660	-21.8	53	290	004
	00	400	7260	-32.7	44	280	006
	00	300	9230	-46.7		260	008
	00	282	9638	-49.3			
35361	00	1014	142	-5.5	94	290	001
	00	1000	249	-4.1	90	050	002
	00	850	1539	-2.5	33	090	001
	00	700	3065	-8.1	34	080	002
	00	500	5610	-23.5	63	030	004
	00	400	7210	-33.7	60	030	005
	00	300	9170	-48.7		020	006
	00	200	11740	-57.1		020	006
	00	150	13580	-55.5		020	008
35394	00	960	565	-2.5	84	020	005
	00	1000	217				
	00	935	789	-.7	79		
	00	891	1156	2.4	97		
	00	882	1238	.0	97		
	00	850	1533	-1.1	97	280	004
	00	843				280	004
	00	817				300	009
	00	700	3063	-8.5	95	350	009
	00	620	3996	-12.9	91		
	00	506	5520	-21.3	91		
	00	500	5680	-21.7	91	350	078
	00	417				260	027
	00	400	7200	-34.5	80	250	025
	00	300	9140	-50.5		250	021
	00	262	10008	-58.1			
	00	250	10310	-59.5			
	00	236	10669	-60.9			
	00	227				240	120
	00	216	11226	-56.1			
	00	201	11682	-57.9			
	00	200	11710	-56.9		260	020
	00	186	12172	-54.3			
	00	150	13540	-56.3		270	020
	00	134	14260	-54.3			
	00	108	15628	-59.1			
	00	100	16100	-58.3		280	010
35394	00	70	18340	-61.1		290	009
	00	60				290	009
	00	52	20178	-62.9			
35671	00	985	345	1.4	85	020	008
	00	1000	223				
	00	850	1522	-1.5	95	350	004
	00	700	3047	-9.7	82	220	003
	00	500	5560	-27.1	30	360	011
	00	400	7140	-35.7	13	360	025
	00	300	9100	-47.3		250	023
	00	200	11740	-53.1		300	018
	00	150	13580	-56.1		280	023
	00	100	16140	-59.3			
35700	00	1031	-20	3.6	60	090	005
	00	1000	226	5.2	61	120	014
	00	850	1550	3.4	25	170	006
	00	828	1752	2.6	23		
	00	771	2335	-.3	77		
	00	746	2598	-.3	64		
	00	700	3107	-4.5	76	220	005
	00	500	5680	-21.1	94	250	006
	00	400	7290	-31.1	79	260	013
	00	300	9260	-48.1		250	013
	00	250	10440	-56.9		250	016
	00	218	11287	-52.5			
	00	200	11870	-52.7		260	020
	00	170	12920	-52.5			
	00	150	13720			280	017
	00	129	14680	-58.3			
	00	100	16290	-57.5			
	00	83	17468	-57.3			
35746	00	1023	65	-2.3	87	360	004
	00	1000	261	-1.3	75	050	014
	00	949	679	.2	55		
	00	861	1461	2.2	47		
	00	850	1548	2.0	47	010	008
	00	709	2995	-4.1	30		
	00	700	3100	-4.3	30	350	007
	00	664	3515	-5.1	17		
	00	500	5670	-21.7	26	330	011
	00	420	6931	-30.7	32		
	00	400	7270	-34.5	34	310	007
	00	336	8465	-43.7			
	00	300	9220	-48.9		320	010
	00	250	10390	-57.5		320	009
	00	231	10886	-60.3			
	00	200	11800	-56.9		290	015
	00	177	12577	-55.1			
	00	150	13630	-56.1		300	025
	00	117				290	022
	00	100	16190	-59.3		290	019
	00	80	17581	-61.3			
	00	70	18410	-60.1		290	018
	00	58	19640	-39.5	32		
	00	52	20356	-58.9			
35796	00	973	431	-1.3	36	050	007
	00	1000	203				
	00	945	658	4.2	35		
	00	930	788	4.6	35		
	00	923				130	001
	00	908	983	4.0	35		
	00	906				260	001
	00	896	1091	4.6	35		
	00	871				000	000
	00	850	1518	2.2	35	000	000
	00	821	1797	.4	34		
	00	807	1935	.4	34		
	00	795	2055	1.8	34		
	00	777				210	004
	00	724	2802	-2.7	30		
	00	700	3307	-2.7	30	250	007
	00	644				270	010
	00	500	5630	-22.1	43	240	010
	00	489	5793	-24.1	47		
	00	475	6004	-25.3	47		
	00	440				240	009
	00	400	7230	-33.7	43	250	009
	00	323				260	010
	00	300	9180	-47.7		250	010
	00	258				240	014
	00	250	10360	-36.3	42	240	014
	00	236	10741	-58.9			
	00	216	11295	-60.1			
	00	200	11780	-55.9		260	016
	00	198	11844	-55.5			
	00	178	12525	-54.3			
	00	150	13610	-55.5		270	017
	00	121	14967	-59.5			
	00	100	16150	-60.1		280	015
	00	70	18370	-60.1		290	015
	00	50	20460	-60.5		300	015
	00	46	20978	-61.9			
	00	40				300	017
	00	30	23640	-59.1		290	015
	00	20	26190	-55.9		270	020
	00	14				270	025
	00	12	29478	-50.9			
36003	00	1013	129	-1.3	91	320	004
	00	1000	222	-2.5	83	310	009
	00	850	1497	-5.1	49	280	013
	00	700	3017	-10.3	80	260	021
	00	500	5530	-25.5	25	260	022
	00	400	7110	-37.1	29	250	032
	00	300	9040	-51.9		260	040

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
36003	00	200	11600	-56.1		280	025
	00	150	13440	-54.1		270	017
	00	100	16040	-55.3		300	019
36096	00	964	629	-13.9	84	140	005
	00	1000	343				
	00	850	1589	-13.5	66	130	006
	00	700	3061	-14.9	50	280	006
	00	500	5550	-26.7	46	020	012
	00	400	7130	-37.3	42	020	019
	00	300	9050	-51.3		010	019
	00	250	10210	-59.3		010	018
	00	200	11560	-67.5		350	029
	00	150	13320	-61.5		330	013
	00	100	15850	-59.3		340	015
36177	00	1003	217	-1.1	64	000	000
	00	1000	227	-.9	64		
	00	975				190	013
	00	943	700	5.0	65		
	00	909				210	010
	00	854				260	012
	00	850	1541	-.3	40	260	012
	00	796	2062	-3.7	39		
	00	769	2335	-3.1	39		
	00	760				220	010
	00	700	3080	-5.5	32	230	010
	00	668				250	009
	00	666	3469	-6.7	89		
	00	538	5080	-24.3	31		
	00	500	5630	-22.5	32	250	016
	00	440				250	017
	00	400	7230	-33.7	54	240	024
	00	393				240	025
	00	350	8154	-40.1			
	00	300	9190	-49.1		250	025
	00	265				240	030
	00	250	10360	-57.7		240	026
	00	230				250	026
	00	206	11561	-65.1			
	00	200	11750	-60.3		260	026
	00	152	13464	-59.5			
	00	150	13560	-57.1		270	019
	00	100	16100	-61.1		280	017
	00	91	16684	-62.1			
	00	70	18320	-61.9		290	019
	00	50	20400	-61.9		290	016
	00	39				300	015
	00	30	23580	-60.3		270	015
	00	20	26110	-55.7		270	020
	00	17	27149	-53.9		270	015
36259	00	835	1766	-21.5	66	080	003
	00	826				080	004
	00	808				110	003
	00	806	2902	-17.3			
	00	785	3100	-17.3		240	003
	00	772				140	001
	00	740				120	005
	00	716				200	002
	00	696	5640	-9.1		320	007
	00	686				260	004
	00	631				310	007
	00	614	7230	-12.3		330	013
	00	541	9180	-18.3		320	014
	00	520				310	012
	00	508	11730	-23.1		320	017
	00	476				330	006
	00	434				320	012
	00	403	13520	-33.1		310	021
	00	394				330	013
	00	358				330	016
	00	320	16030	-48.1		300	019
	00	308	16282	-48.3			
	00	257				310	021
	00	250	10350	-62.7		310	020
	00	228	10915	-64.5			
	00	181	12340	-60.3			
	00	150	13518	-57.9			
	00	134				310	018
	00	124	14705	-62.3			
	00	102				300	019
36859	00	953	648	-.1	43	330	003
	00	1000	256				
	00	850	1576	1.0	87	070	003
	00	700	3145	-3.5	10	220	005
	00	500	5720	-21.1	65	270	009
	00	400	7320	-35.1	90	260	012
	00	300	9260	-50.1		220	013
	00	200	11830	-59.5		260	015
	00	150	13630	-59.5		280	013
	00	100	16170	-60.1		280	012
36870	00	924	856	8.6	49	050	001
	00	1000	199				
	00	915	932	12.0	43		
	00	871	1344	12.0	30		
	00	850	1547	9.8	27	240	201
	00	729	2798	.0	31		
	00	716	2942	-1.1	36		
	00	700	3118	-3.3	54	240	005
	00	664	3532	-7.7	62		
	00	646	3746	-7.7	73		
	00	600	4316	-11.7	81		
	00	500	5690	-21.1	84	220	023
	00	429	6803	-29.1	78		
	00	400	7300	-33.3	79	210	019
	00	300	9260	-46.1		240	021
36870	00	250	10450	-52.1		270	019
	00	230	10986	-54.9			
	00	200	11880	-54.5		270	014
	00	177	12662	-54.9			
	00	150	13720	-56.7		270	022
	00	100	16280	-57.5		280	014
	00	70	18520	-61.1		290	025
	00	68	18700	-61.1			
	00	50	20620	-60.1		270	031
	00	30	23810	-58.7			
	00	20	26370	-57.1		100	078
	00	4	36654	-52.9			
36974	00	802	2049	1.4	32	060	001
37018	00	1011	90	15.6	77	090	005
	00	1000	183	15.2	77	110	006
	00	978	371	14.8	77		
	00	850	1550	6.4	84	160	017
	00	786	2187	2.8	90		
	00	784	2208	4.2	90		
	00	758	2482	4.2	60		
	00	741	2666	3.2	56		
	00	700	3120	.2	55	300	005
	00	559	4879	-12.5	43		
	00	500	5730	-18.3	54	310	006
	00	453	6460	-22.9	64		
	00	400	7360	-28.7	61	290	006
	00	300	9350	-43.3		300	008
	00	259	10328	-48.5			
	00	250	10570	-48.7		300	013
	00	200	12030	-49.1		280	015
	00	150	13920	-49.7		270	025
	00	100	16560	-52.3		280	017
37054	00	986	314	6.6	97	110	004
	00	1000	197				
	00	947	649	4.0	98		
	00	920	884	4.8	100		
	00	873				300	010
	00	850	1530	6.4	87	290	012
	00	839				290	013
	00	804	1986	7.4	78		
	00	773				320	007
	00	741	2656	6.6	73		
	00	700	3110	-.3	79	310	006
	00	603	4282	-9.7	88		
	00	500	5690	-20.1	69	270	007
	00	400	7300	-33.3	54	260	009
	00	344	8342	-41.3			
	00	300	9260	-48.9		260	012
	00	262	10135	-56.1			
	00	250	10440	-54.9		280	015
	00	212	11501	-52.1			
	00	200	11870	-52.3		270	020
	00	150	13720	-56.7		270	021
	00	100	16290	-58.1		270	020
	00	87	17162	-60.7			
	00	70	18520	-60.5		270	014
	00	50	20610	-62.1		260	010
	00	43	21538	-64.3			
	00	30	23760	-62.1		290	011
	00	26	24643	-62.7			
37260	00	1010	120	15.6	91	000	000
	00	1000	200	15.2	91	000	000
	00	850	1560	6.8	100	240	003
	00	700	3130	-3.5	86		
	00	500	5710	-20.7	58	280	006
	00	400	7320	-33.7	48	260	008
	00	300	9280	-47.3		260	008
	00	200	11920	-53.7		270	022
	00	150	13770	-54.5		260	021
	00	100	16350	-57.3		270	017
37472	00	1024	-14	10.2	88	300	005
	00	1000	174	9.8	88	310	013
	00	850	1523	5.8	83	150	008
	00	700	3104	-.3	59	300	008
	00	500	5700	-19.9	49	290	008
	00	400	7310	-32.5	54	280	011
	00	300	9270	-49.7		240	010
	00	200	11900	-52.7		260	023
	00	150	13750	-56.9		260	022
	00	100	16300	-60.3		260	021
37484	00	1000	210	14.4	86	090	001
	00	850	1550	4.0	94		
	00	700	3100	-44.7		300	006
	00	500	5670	-20.7	84	230	004
	00	400	7280	-32.9	82	210	006
	00	300	9240	-49.7		250	006
	00	200	11870	-53.1		300	039
	00	150	13700	-58.5		290	034
	00	100	16210	-65.1		280	029
37549	00	965	490	15.6	76	000	000
	00	1000	186				
	00	850	1590	6.4	85	290	011
	00	700	3160	-.9	85	090	003
	00	500	5730	-20.5	48	320	003
	00	400	7340	-34.1	60	260	005
	00	300	9300	-49.5		280	014
	00	200	11950	-52.3		250	003
	00	150	13790	-56.1		250	025
	00	100	16340	-61.3		250	016
37789	00	1016	907	8.8	82	000	000
	00	1000	181				
	00	850	1526	11.2	71	140	001
	00	700	3115	.8	74	270	008
	00	500	5710	-19.5	64	250	007
37789	00	400	7320	-32.5	65	250	017
	00	300	9310	-40.9		260	027
	00	200	12000	-40.9		260	012
	00	150	13860	-55.5		280	012
	00	100	16420	-60.7		240	018
	00	70	18630	-62.5		260	015
	00	50	20720	-61.3		260	016
	00	30	23910	-58.5		250	017
	00	21	26170	-55.1			
37860	00	1000	180	17.2	76		
	00	850	1540	7.0	81	220	003
	00	700	3120	.0	64	270	003
	00	500	5720	-17.7	31	310	012
	00	400	7350	-30.3	36	280	013
	00	300	9350	-40.5		270	024
37985	00	1022	-11	15.8	90	000	000
	00	1000	170	17.8	82		
	00	850	1540	9.0	79	250	004
	00	700	3130	2.8	56	270	007
	00	500	5750	-17.7	28	250	014
	00	400	7390	-27.1	24	250	037
	00	300	9400	-41.1		260	038
	00	200	12100	-50.1		260	046
	00	150	13950	-58.1		260	043
	00	100	16460	-64.7		260	020
38062	00	1009	129	4.0	65	360	001
	00	1000	200	4.6	60	020	008
	00	947	632	-9.1	48		
	00	850	1537	2.8	69	360	015
	00	843	1604	2.0	70	360	005
	00	776	2262	-5.5	42		
	00	730	2742	-4.3	35		
	00	707	2893	-6.3	29		
	00	700	3078	-7.1	29	320	008
	00	684				320	008
	00	671	3407	-8.5	28		
	00	633				300	008
	00	584				330	015
	00	577	4566	-13.3	32		
	00	500	5640	-20.1	27	340	015
	00	404	7181	-32.7	28		
	00	400	7240	-33.3	25	340	015
	00	300	9190	-50.1		350	012
	00	272				350	012
	00	262	10060	-57.5			
	00	250	10360	-58.9		330	014
	00	246	10461	-59.1			
	00	229	10911	-58.1			
	00	224	11050	-59.1			
	00	209	11487	-56.3			
	00	207				320	017
	00	200	11700	-56.3		320	018
	00	161				360	025
	00	150	13000	-56.9		320	024
	00	100	16160	-61.5		310	015
38341	00	947	655	6.6	61	160	004
	00	1000	201				
	00	850	1545	7.0	49	270	005
	00	700	3112	-3.3	42	240	007
	00	500	5680	-20.3	33	270	012
	00	400	7300	-33.3	31	270	015
	00	300	9250	-48.7		270	015
	00	200	11860	-53.5		280	023
	00	150	13700	-55.7		280	020
	00	100	16250	-59.7		290	020
38353	00	935	761	7.0	49	270	001
	00	1000	204				
	00	916	930	12.4	35		
	00	895	1124	12.4	32		
	00	850	1553	8.6	34	040	001
	00	713	2977	-1.7	43		
	00	700	3123	-3.1	42	220	003
	00	593	4411	-12.9	47		
	00	581	4567	-12.9	47		
	00	500	5690	-22.3	43	260	013
	00	456	6363	-24.9	35		
	00	400	7300	-30.7	29	280	014
	00	300	9280	-45.9		270	019
	00	283	9748	47.8	55		
	00	250	10480	-53.7		270	017
	00	243	10662	-54.7			
	00	211	11566	-54.7			
	00	200	11910	-53.7		270	021
	00	188	12308	-52.9			
	00	150	13760	-55.3		270	026
	00	108	15843	-58.1			
	00	100	16340	-56.7		280	021
38392	00	1015	88	7.2	79	050	002
	00	1000	211	12.4	67	080	007
	00	850	1564	6.0	45	050	005
	00	700	3137	-1.3	26	340	004
	00	500	5740	-18.5	34	300	008
	00	400	7360	-30.7	40	300	011
	00	300	9340	-44.1		290	018
	00	200	11990	-54.3		290	028
	00	150	13840	-54.1		280	030
38413	00	996	220	6.8	22	460	002
	00	1000	208				
	00	850	1548	6.4	36	280	004
	00	700	3222	-.3	18	350	005
	00	500	5720	-19.3	44	320	008
	00	400	7340	-31.5	40	310	010
	00	300	9310	-46.3		290	044
	00	200	11950	-52.1		290	025
38413	00	150	13800	-56.1		290	022
	00	100	16360	-59.5		290	041
38457	00	865	500	7.0	61	070	003
	00	1000	198				
	00	939	712	15.4	44		
	00	850	1543	8.4	42	220	002
	00	800	2039	4.2	45		
	00	700	3109	-3.8	33	210	004
	00	500	5680	-19.7	30	270	011
	00	400	7300	-32.3	32	280	013
	00	300	9260	-46.8		280	015
	00	250	10450	-53.5		290	012
	00	237	10792	-55.7			
	00	200	11880	-55.7		270	018
	00	150	13710	-56.9		290	019
	00	100	16260	-59.7		280	024
	00	70	18480	-62.5		290	028
	00	64	19032	-63.1			
	00	50	20560	-62.7		280	022
	00	30	23720	-60.1		280	011
	00	20	26270	-57.1		280	010
	00	10	30740	-47.7		270	016
	00	6	34127	-45.9			
38507	00	1009	90	10.0	50	120	061
	00	1000	0	-.1	47	120	061
	00	989	254	18.0	39		
	00	949	606	17.2	36		
	00	850	1530	9.0	37		
	00	825	1776	7.8	49		
	00	723	2857	5.0	17		
	00	700	3120	2.4	19	280	005
	00	668	3496	-.5	29		
	00	568	4775	-7.1	24		
	00	500	5750	-14.9	22	270	012
	00	469	6231	-18.7	25		
	00	400	7400	-25.7	22	270	017
	00	300	9440	-37.1	26		
	00	287	9745	-39.3	26		
38613	00	935	765	6.0	61	020	002
	00	1000	211				
	00	850	1555	10.0	43	240	003
	00	700	3134	-2.7	46	170	002
	00	500	5720	-18.3	31	250	005
	00	400	7350	-29.7	26	270	009
	00	300	9340	-45.3		260	016
	00	200	11970	-53.5		280	023
	00	150	13810	-55.9		280	017
	00	100	16370	-59.3		290	025
	00	70	18600	-61.1		290	017
	00	50	20690	-61.7		300	018
	00	40	22075	-60.7			
	00	30	23880	-56.3		270	016
	00	26	24784	-58.9			
	00	20	26470	-55.3		260	022
	00	17	27508	-55.1			
38687	00	1000	195	8.2	66	000	000
	00	850	1548	6.6	53		
	00	700	3119	.0	22	040	002
	00	500	5740	-16.3	21	320	007
	00	400	7380	-28.1	21	320	012
	00	300	9380	-42.5		320	024
	00	200	12050	-54.1		300	033
	00	150	13900	-54.1		290	033
	00	100	16470	-59.7		290	027
	00	70	18690	-61.3		290	015
	00	50	20780	-61.1		280	014
	00	30	23970	-56.9		050	005
	00	20	26550	-53.3		310	023
	00	11	30456	-46.9			
38750	00	1022	-20	12.6	67	000	000
	00	1000	160	19.2	45	100	003
	00	850	1532	-9.5	44	060	002
	00	700	3125	1.2	44	300	007
	00	500	5750	-15.1	26	280	012
	00	400	7400	-26.3	20	290	018
	00	300	9420	-39.9	19	290	028
	00	200	12140	-50.1		290	051
	00	150	13980	-57.9		300	049
	00	100	16480	-67.3			
	00	70	18640	-65.7			
	00	50	20700	-63.1			
	00	30	23180	-58.5			
	00	20	26470	-62.3			
38836	00	931	805	5.2	72	000	000
	00	1000	230				
	00	850	1560	7.0	49	000	000
	00	700	3312	-3.7	72	290	002
	00	500	5700	-19.9	18	360	003
	00	400	7310	-31.7	14	350	004
	00	300	9310	-45.3		320	010
	00	200	11960	-52.7		290	020
	00	150	13800	-57.3		280	024
	00	100	16370	-61.9		280	020
	00	70	18550	-65.1		280	013
	00	50	20610	-64.7		290	011
	00	30	23750	-60.1		280	007
38880	00	987	311	9.2	25	000	000
	00	1000	196				
	00	850	1552	8.8	16	140	002
	00	700	3133	-.9	14	000	002
	00	500	5740	-16.5	8	310	008
	00	400	7370	-26.9	7	300	015
	00	300	9390	-41.1		310	025
	00	200	12070	-50.9		300	052
38880	00	150	13920	-58.1			
38927	00	985	316	5.4	81	140	002
	00	1000	188				
	00	850	1556	-8.9	34	230	007
	00	700	3122	-3.1	46	120	004
	00	500	5710	-18.5	28	250	007
	00	400	7340	-30.1	26	340	009
	00	300	9340	-32.5	28	320	012
	00	200	12020	-49.5		280	125
	00	150	13880	-57.1		290	028
	00	100	16420	-63.5		290	023
40007	00	968	400	16.2	78	260	003
	00	1000	141				
	00	920	856	17.6	52		
	00	850	1523	12.0	62		
	00	700	3118	1.8	51		
	00	662	3565	-.9	50		
	00	550	5024	-8.1	20		
	00	500	5760	-12.9	18		
	00	400	7420	-24.9	18		
	00	380	7791	-27.7	19		
	00	300	9450	-38.1	18		
	00	200	12160	-50.9			
	00	178	12918	-51.3			
	00	150	13400	-57.7			
	00	106	15547	-66.3			
	00	100	16650	-66.1			
	00	78	18155	-66.5			
	00	70	18690	-64.3			
	00	50	20780	-59.1			
	00	41	22040	-53.7			
40179	00	1015	30	16.4	88	000	000
	00	1000	164	19.0	68	000	000
	00	992	233	20.8	60		
	00	900				310	004
	00	850	1544	9.0	88	320	004
	00	829	1750	7.2	93		
	00	800				300	005
	00	779	2272	18.8	19		
	00	700	3148	7.2	15	260	010
	00	500	5830	-10.1	23	260	016
	00	400	7510	-22.3	39	250	027
	00	342	8641	-31.1	74		
	00	300	9560	-37.1	18	240	036
	00	250	10800	-45.1		240	036
	00	200	12250	-55.1		240	010
	00	150	14060	-62.9		240	030
	00	100	16500	-71.1		240	021
	00	70	18630	-70.1		180	009
	00	50	20640	-64.1		090	005
	00	30	23840	-55.1		060	005
	00	20	26480	-47.1		060	005
	00	1	46386	-45.5		060	005
40265	00	940	701	13.8	81	340	004
	00	1000	135				
	00	942	701	14.6	82	000	000
	00	920	900	13.8	67		
	00	890	1178	12.0	71		
	00	850	1552	15.8	21	300	008
	00	810	1957	12.0	14		
	00	750				280	008
	00	700	3185	8.0	5	080	008
	00	650				250	010
	00	640	3915	2.0	2		
	00	550				260	016
	00	500	5850	-10.3	3	250	016
	00	455	6571	-14.1	2		
	00	450				270	021
	00	400	7540	-21.1	3	250	044
	00	380	7914	-26.7	6		
	00	350				250	026
	00	300	9610	-33.3		250	027
	00	290	9[illegible]45	-39.3	11		
	00	205	12150	-53.3			
	00	200	12350	-52.5		240	033
	00	198	12415	-52.7			
	00	160	13768	-60.1			
	00	150	14160	-65.1		250	018
	00	110	16023	-71.1			
	00	100	10570	-74.1		250	021
	00	70	18620	-67.9		250	026
	00	50	20670	-62.5			
	00	30	23870	-56.1		210	076
	00	8	31995	-70.5			
	00	7	32798	-65.1			
	00	6	33733	-67.1			
	00	5	34845	-62.9			
	00	3	38043	-55.9			
	00	2	40655	-50.5			
40427	00	1013	5	22.6	64	000	000
	00	1000	120	24.6	61		
	00	850	1524	16.6	21	350	002
	00	700	3159	11.2	8	350	003
	00	500	5870	-6.3	7	010	005
	00	400	7570	-20.5	6	010	004
	00	300	9650	-35.5	2	240	002
	00	200	12360	-53.5		230	013
	00	150	14170	-65.5		250	013
	00	100	16560	-77.1		210	003
40438	00	946	616	18.0	22	000	000
	00	930	1527	22.0	11	350	005
	00	750	3158	9.4	10	350	010
	00	710	5850	9.6	4	070	039
	00	300	9610	-35.9		080	008

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
40438	00	250	10850	-44.1		170	008
	00	200	12320	-52.1		210	010
	00	150	14130	-64.3		230	015
	00	100	16550	-75.1		230	005
40477	00	1010	10	23.2	95	360	002
	00	1000	87	25.0	61	360	003
	00	980	275	29.0	15		
	00	850	1524	22.8		010	004
	00	700	3165	8.8		050	003
	00	500	5860	-10.1		080	010
	00	400	7550	-20.3		080	016
	00	300	9620	-34.5		080	013
	00	250	10880	-40.5		090	009
	00	200	12370	-47.1		110	006
	00	170	13434	-52.1		140	010
40564	00	1012	16	21.4	95	000	000
	00	1000	115	23.4	91		
	00	850	1530	-18.5		010	004
	00	700	3155	7.6	19	050	003
	00	500	5860	-4.7	12	050	007
	00	400	7580	-18.5	7	300	004
	00	300	9680	-32.7			
	00	200	12410	-54.1		270	005
	00	150	14200	-68.1		220	006
	00	100	16560	-77.3		080	009
40650	00	1010	35	15.2	55		
	00	1000	119	20.0	46		
	00	850	1544	20.8	16		
	00	700	3167	6.0	33		
	00	500	5840	-8.3	13		
	00	400	7540	-20.5	27		
	00	300	9600	-34.3	21		
	00	200	12340	-51.7			
	00	150	14160	-58.7			
	00	100	16620	-70.3			
	00	6	33510	-66.1			
	00	5	34715	-29.1	79		
	00	2	40970	-51.1			
40689	00	1014	2	13.8	62	000	000
	00	1000	121	19.2	45		
	00	850	1526	18.8	17	210	003
	00	700	3157			210	003
40754	00	886	1191	12.6	35	350	003
	00	805	1537	10.6	46	130	002
	00	685	3139	3.0	38	250	004
	00	660				260	008
	00	575	5780	-8.3	41	280	019
	00	570	7430	-7.1	41	280	022
	00	547				280	013
	00	335	9460	-34.5	60	280	040
	00	250				290	042
	00	200				270	038
	00	155				280	026
	00	118	12180	-67.7		270	038
41780	00	1008	9	22.0	98	000	000
	00	1000	91	22.0			
41917	00	1009	7	25.0	91	000	000
	00	1000	87	25.0	84	310	005
	00	850	1500			250	004
	00	700	3133	7.2	70	220	006
	00	500	5830	-5.1	63	270	012
	00	400	7550	-11.9		270	014
	00	300	9700	-26.9		240	011
	00	200	12480	-43.1		290	016
	00	150	14370	-53.7		290	015
42182	00	978	281	20.0	90	230	003
	00	1000	79				
	00	936	664	22.4	56		
	00	850	1490	16.8	59	260	005
	00	768	2342	10.6	62		
	00	700	3107	3.6	79	310	008
	00	677	3377	1.0	86		
	00	664	3532	.0	82		
	00	645	3764	-1.7	78		
	00	622	4053	-1.5	28		
	00	600	4340	-1.1			
	00	588	4501	-1.1			
	00	500	5770	-11.7		250	009
	00	450	6566	-18.5			
	00	431	6868	-17.7			
	00	400	7440	-21.5		260	023
	00	387	7683	-23.1			
	00	374	7933	-22.7			
	00	329	8868	-25.7			
	00	300	9530	-30.1		260	034
	00	288	9820	-31.9			
	00	250	10800	-41.3			
	00	241	11048	-43.7			
	00	200	12280	-51.1		260	028
	00	150	14110	-61.3			
	00	102	16430	-74.3			
	00	100	16540	-74.3		310	007
	00	82	17698	-73.5			
	00	70	18640	-69.3		020	004
	00	50	20670	-61.3		080	002
	00	35				200	002
	00	34	23107	-53.5			
42339	00	983	228	24.0	61	230	004
	00	1000	73				
	00	905	949	21.4	49		
	00	850	1486	17.2	52	250	006
	00	755	2481	9.6	46		
	00	700	3108	4.4	72	260	005
	00	679	3355	2.4			
42339	00	650	3706	.0	77		
	00	605	4274	-5.5	92		
	00	500	5760	-12.5	33	220	013
	00	400	7450	-18.7	34	270	022
	00	80	18794	-3.9	68		
42410	00	1004	48	21.6	94	180	001
	00	1000	83	22.0	92	180	001
	00	989	179	23.8	86		
	00	914	861	20.0	95		
	00	850	1490	15.0	98	250	013
	00	777	2242	10.4	95		
	00	756	2470	12.4	54		
	00	700	3115	7.0	57	270	016
	00	663	3557	3.0	65		
	00	645	3780	4.8	41		
	00	600	4366	2.0	41		
	00	569	4792	.0	40		
	00	500	5820	-5.3	38	270	016
	00	477	6188	-7.5	41		
	00	459	6488	-6.9	38		
	00	433	6941	-9.1	40		
	00	400	7520	-13.9	42	270	022
	00	382				270	023
	00	378	7947	-17.3	41		
42647	00	1004	55	21.6	90	000	000
	00	1000	87	21.4	89	000	000
	00	912	7530	19.4	49	280	018
	00	850	1493	16.0	48	220	003
	00	741	2641	8.8	37		
	00	712	2969	5.6	65		
	00	700	3115	4.8	52	240	007
	00	670	3470	2.0	35		
	00	644	3788	.0	51		
	00	573	4722	-.3	26		
	00	310	9360	-30.5	21		
42809	00	1009	5	25.2	89	000	000
	00	1000	87	25.0	89	300	003
	00	850	1505	19.4	80	360	003
	00	849	1515	19.0	81		
	00	727	2824	11.0	75		
	00	700	3153	9.0	88	270	008
	00	600	4411	2.0	93		
	00	506	5764	-6.3	90		
	00	500	5870	-26.5	63	280	012
	00	484	6114	-6.7	32		
	00	457	6560	-9.1	40		
	00	427	7085	-9.5	13		
	00	400	7600	-13.5	13	260	010
	00	300	9730	-29.7	13	280	011
	00	250	11000	-39.9	13	290	032
	00	242	11222	-41.1			
	00	200	12490	-51.9		300	013
	00	194	12687	-53.3			
	00	150	14310	-63.5		300	009
	00	120	15648	-73.3			
	00	100	16700	-76.3		280	003
	00	70	18750	-75.1		110	003
	00	50	20760	-64.1		120	005
	00	45	21410	-60.9			
	00	30	29960	-55.1		090	006
	00	29	30177	-54.5		090	008
42867	00	925	322	21.0	95	360	001
	00	1000	93				
	00	850	1502	17.0	59	140	003
	00	700	3128	6.8	65	340	003
	00	500	5830	-6.7	12	260	008
	00	400	7540	-17.9	13	270	012
	00	300	9630	-33.1	15	270	014
	00	200	12360	-54.9		260	013
	00	150	14130	-69.9		280	009
42971	00	1005	46	25.6	93		
	00	1000	86	25.4	78		
	00	850	1523	18.2	68		
	00	700	3145	8.4	71		
	00	500	5850	-8.7	70		
	00	400	7550				
	00	300	9640	-32.5			
	00	250	10900	-42.9			
	00	200	12370	-54.1			
	00	150	14150	-67.1			
	00	100	16510	-79.1			
	00	70	18520	-72.1			
	00	50	20580	-62.5			
43003	00	1009	11	22.2	94	000	000
	00	1000	92	22.0	92	360	003
	00	850	1485	17.2	48	230	003
	00	839	1606	17.0	42		
	00	714	2950	5.6	93		
	00	700	3122	5.0	65	180	009
	00	677	3394	3.8	38		
	00	652	3698	3.4	21		
	00	600	4371	2.4	19		
	00	548	5099	.0	19		
	00	500	5830	-4.1	19	270	008
	00	431	6984	-11.7	19		
	00	400	7550	11.6	90	280	009
	00	300	6950	-33.1	25	230	008
	00	253	8125	-42.5			
	00	250	10910	-43.1		220	009
	00	200	12380	-54.1		240	008
	00	150	14170	-67.5		300	003
	00	139				190	004
	00	100	16530	-78.9		070	007
	00	70	18600	-74.1		070	006
43003	00	66	18849	-67.3			
	00	52	20398	-63.9		090	007
43128	00	850	545	22.8	91	000	044
	00	864	1501	18.4	88		
	00	600	3039	1.2	83		
	00	586	5550	.0	87		
	00	565	7260	-1.9	87		
	00	551	9360	-.5	71		
	00	350	12040	-22.1			
	00	279	13659	-36.5			
	00	250	10620	-51.9			
	00	200	12018	-66.5			
43192	00	1002	60	22.2	92		
	00	903	958	21.0	64		
	00	734	2709	9.6	80		
	00	669	3472	6.2	38		
	00	600	4464	70.0	83		
	00	70	17550	-70.5			
	00	61	18376	-65.9			
43295	00	908	920	20.0	96	000	004
	00	1000	8				
	00	850	1608	-70.1			
	00	700	3133	9.8	77		
	00	500	5870	-4.1	92		
	00	400	7610	-15.7	29		
	00	300	9720	-31.1	61		
	00	200	12480	-53.9			
	00	150	14260	-68.5			
	00	100	16610	-78.5			
	00	70	18700	-72.1			
	00	58	19832	-63.3			
	00	50	20710	-63.1			
	00	45	21359	-62.9			
	00	38	22421	-54.5			
	00	33	23322	-55.9			
43333	00	1001	73	23.6	96	000	000
	00	1000	88	23.2	97		
	00	945	576	19.4	83		
	00	850	1497	14.2	80	120	004
	00	792	2090	12.2	80		
	00	700	3114	5.0	87	090	003
	00	632	3939	.0	83		
	00	575	4689	-4.5	80		
	00	500	5790	-9.3	73	070	003
	00	461	6414	-12.3	68		
	00	422	7082	-17.7	70		
	00	402	7445	-18.5	59		
	00	400	7480	-18.1	59	090	005
	00	306	9417	-33.5	28		
	00	300	9560	-34.5		110	004
	00	250	10810	-44.7		120	003
	00	200	12260	-58.1		060	006
	00	150	13990	-74.7		120	007
	00	135	14596	-79.1			
	00	100	16340	-70.3		080	010
	00	76	18002	-62.5		080	045
43353	00	1009	3	24.0	95		
	00	1000	94	23.4	95		
	00	850	1494	18.4	59	700	121
	00	700	3236	9.0	66		
	00	600	4496	3.0	52		
	00	560	5051	.0	26		
	00	500	5850	-4.5			
	00	400	5570	-16.1			
	00	300	9680	-81.1			
	00	250	10950	-39.5			
	00	200	12440	-49.1			
	00	150	14290	-59.1			
	00	100	16740	-70.1			
43369	00	1010	2	27.2	82		
	00	916	853	21.6	92		
	00	836	1635	16.0	84		
	00	801	1997	16.0	73		
	00	737	2697	12.0	77		
	00	725	2834	11.0	27		
	00	685	3303	7.4	24		
	00	618	4143	3.8	75		
	00	600	4382	2.2	76		
	00	576	4710	.0	81		
	00	532	5341	-4.1	88		
	00	502	5796	-6.9	67		
	00	345	8607	-27.7	66		
	00	282	10022	-39.5	58		
	00	250	10880	-46.1		100	009
	00	122	15303	-79.3			
	00	110	15897	-75.1			
	00	91	16978	-82.1			
	00	80	17712	-75.3		040	010
43371	00	1002	64	23.0	91		
	00	1000	72	23.2			
	00	945	563	23.6			
	00	850	1482	17.4			
	00	700	2715	8.8			
	00	600	3973	2.2			
	00	568	4414	.8			
	00	500	5830	-5.3			
	00	400	7550	-15.3			
	00	300	9670	-30.9			
	00	250	10930	-42.5			
	00	200	12400	-54.1			
	00	150	14180	-70.5			
	00	115	15747	-73.1			
	00	105	16275	-77.1			
	00	100	16540	-74.3			
43371	00	70	18650	-66.1			
	00	64	19196	-64.5			
43540	00	841	1601	7.0	93	000	000
	00	1000	140				
	00	850	1497				
	00	830	1703	10.4	74		
	00	700	3095	1.2	86	230	001
	00	685	3269	.0	87		
	00	676	3375	-1.1	89		
	00	600	4315	-7.1	57		
	00	500	5710	-16.9	78	200	008
	00	470	6171	-20.3	98		
	00	400	7360	-28.7	84	200	008
	00	355	8203	-35.1	69		
	00	300	9370	-39.5	41	280	022
	00	284	9744	-41.1			
44212	00	1000	360				
	00	850	1608	-10.1	81	300	005
	00	700	3100	-14.7	55		
	00	500	5650	-17.9	54	260	014
	00	400	7280	-30.1	55		
	00	300	9250	-48.3		340	017
44231	00	1000	47				
	00	850	1612	-15.9	93	000	000
44292	00	878	1328	-9.1	89	090	004
	00	619	1587	-21.6	76	130	004
	00	608	3055	-20.3	75	050	001
	00	300	8980	-52.7		200	036
	00	250	10150	-56.7		220	035
	00	10	5510	-27.3	66	200	010
44354	00	919	934	-4.3	42	090	010
	00	1000	230				
	00	860	1458	-4.3	46		
	00	850	1550	-3.9	46	120	006
	00	754	2499	-1.7	54		
	00	700	3086	-5.9	68	140	005
	00	500	5640	-22.3	85	220	017
	00	400	7240	-33.5	31	190	024
	00	300	9200	-48.3		210	044
	00	250	10370	-55.8		320	051
	00	227	10981	-57.9			
	00	200	11790	-55.3			
	00	175	12646	-53.1			
	00	150	13640	-54.5			
	00	119	15111	-58.1			
	00	100	16210	-57.5			
44373	00	858	1470	-7.9	81	320	006
	00	1000	50				
	00	850	1550	-8.3	6	000	000
	00	775	2265	-9.7	85		
	00	736	2665	-7.9	92		
	00	700	3043	-9.8	84	220	013
	00	670	3380	-11.3	61		
	00	570	4697	21.4	74		
	00	538	5160	-21.1	74		
	00	500	5560	-24.9	76		
	00	400	7150	-44.9		210	027
	00	346	8148	-31.5	76		
	00	300	9090	-48.5			
	00	250	10590	-48.1			
	00	225	11310	-31.5	76		
	00	200	11760	-49.3			
	00	161	13180	-49.9			
	00	150	13640	-50.9			
	00	104	15995	-56.3			
	00	100	16240	-56.3			
45004	00	1009	65	22.2	75	090	005
	00	1000	143	21.8	78	060	006
	00	850	1535	18.6	22	090	006
	00	700	3162	5.4	65	350	007
	00	500	5870	-7.1	24	280	003
	00	400	7570	-19.7	20	130	004
	00	300	9660	-31.9	18	100	006
	00	200	12400	-53.5		030	001
	00	150	14190	-66.5		100	005
	00	100	16570	-78.7		090	013
	00	98	16685	-79.1		090	016
	00	90	26530	-76.7		080	011
	00	70	18630	-70.3		110	008
	00	61				100	007
	00	50	20670	-64.3		010	155
	00	40				080	011
	00	38	31290	-77.9		140	003
	00	30	32728	-53.1			
	00	25	33916	-48.3		080	011
	00	17				100	011
	00	15	37340	-40.3			
	00	10	40173	-28.9			
	00	9	40856	-75.1		170	005
46697	00	1010	48	23.2	82	060	007
	00	1000	133	22.6	80	070	009
	00	915	898	18.8	63		
	00	850	1534	14.2	72	090	013
	00	823	1805	12.0	71		
	00	809	1949	15.8	25		
	00	750	2585	11.2	30		
	00	700	3160	6.0	42	210	007
	00	678	3420	3.6	44		
	00	670	3516	4.2	15		
	00	608	4301	1.8	11		
	00	594	4489	3.2	21		
	00	500	5870	-5.5	14	220	008
	00	425	7122	-14.9	16		
	00	400	7580	-16.5	14	230	003
46697	00	300	9670	-32.7		240	007
	00	250	10930	-42.7		250	009
	00	200	12380	-54.7		250	012
	00	150	14190	-65.1		300	001
	00	107	16189	-77.1			
	00	100	16580	-76.5		030	009
	00	96	16815	-76.1			
	00	81	17790	-78.3			
	00	70	18640	-71.1		080	008
	00	58	19778	-61.9			
	00	50	20690	-62.7		070	008
	00	46	21203	-63.3			
	00	33	23293	-53.3			
	00	30	23900	53.4		060	010
	00	28	24452	-53.3			
46734	00	1011	38	22.8	90	020	010
	00	1000	19	22.0	80	020	010
	00	954	424	18.4	85		
	00	928	660	18.0	79		
	00	899	931	18.0	74		
	00	850	1524	15.2	75	160	005
	00	834	1684	14.4	75		
	00	816	1868	14.0	58		
	00	700	3150	7.4	31	230	007
	00	600	4401	.6	16		
	00	587	4576	-.7	15		
	00	557	4996	1.4	14		
	00	540	5244	-.3	70		
	00	522	5514	-2.7	63		
	00	500	5870	-5.5	42	220	007
	00	475	6270	-8.5	18		
	00	443	6861	41.2	72		
	00	400	7580	-15.1	16	180	005
	00	300	9690	-30.1		260	003
	00	250	10970	-40.1		240	005
	00	200	12460	-52.3		250	006
	00	191	12756	-55.5			
	00	183	13004	-95.5			
	00	150	14270	-61.9		360	005
	00	125	15383	-67.7			
	00	100	16710	-72.5		050	008
	00	90	17325	-75.1			
	00	70	18800	-70.1		070	008
	00	50	20860	-58.9		080	006
	00	30	24130	-50.1		070	012
	00	20	26820	-43.5		080	012
	00	6	35254	-24.5			
46747	00	1014	8	22.0	97	360	002
	00	1000	124	21.2	95	340	002
	00	968	404	19.4	93		
	00	946	601	19.8	74		
	00	867	1342	14.0	91		
	00	850	1517	15.0	76	090	003
	00	844	1577	15.4	72		
	00	800	2028	13.6	75		
	00	750	2566	9.2	85		
	00	711	3007	8.2	46		
	00	700	3133	7.6	46	220	004
	00	650	3739	4.2	56		
	00	628	4018	3.0	38		
	00	550	5078	-3.5	36		
	00	528	5400	-4.1	33		
	00	500	5840	6.6	33	190	003
	00	439	6867	-13.7	24		
	00	413	7328	-16.9	54		
	00	400	7550	-18.1	34	150	004
	00	317	9250	-29.1	19		
	00	300	9640	-31.9	20	240	003
	00	250	10900	-42.3		190	007
	00	200	12380	-54.7		230	004
	00	191	12673	-57.3			
	00	150	14170	-66.5		070	003
	00	100	16550	-73.5		060	010
	00	84	17552	-80.5			
	00	70	18600	-73.3		060	013
	00	69	18684	-72.9			
	00	56	19730	-62.1			
	00	50	20640	-63.5		070	006
	00	47	21019	-64.1			
	00	36	22665	-60.7			
	00	30	23830	-52.9		080	013
	00	25	25005	-53.5			
	00	21	26141	-48.1			
	00	20	26460	-47.7		080	012
	00	13	29327	-44.1			
	00	10	31120	-38.1		100	013
	00	3	39459	-35.3			
47058	00	1027	18	10.0	83	000	000
	00	1000	241	11.0	91	110	002
	00	938	752	-12.5	85		
	00	850	1593	8.0	79	000	000
	00	700	3167	1.4	80		
	00	500	5800	-23.3			
	00	400	7480	-23.3			
	00	300	9500				
	00	200	12210	49.4			
	00	150	14080	-53.1			
47104	00	1021	76	9.8	50		
	00	1000	241	7.4	91	050	001
	00	978	425	9.6	74		
	00	920	932	10.4	50		
	00	850	1591	4.8	56	090	004
	00	839	1697	4.0	56		
	00	820	1883	4.8	28		

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47104	00	750	2605	1.4	23		
	00	700	3161	-2.9	25	160	003
	00	638	3891	-5.7	19		
	00	500	5749	-17.5	21	290	011
	00	461	6357	-17.9	18		
	00	400	7410	-26.1	28	300	021
	00	376	7854	-30.5	40		
	00	337	8625	-35.1	69		
	00	300	9431	-41.1		280	040
	00	250	10650	-48.1		290	050
	00	232	11143	-48.1			
	00	200	12119	-53.1		290	049
	00	150	13869	-61.7		290	043
	00	100	16441	-66.1		280	023
47122	00	1021	54	12.0	67	000	000
	00	1010	143	15.4	67		
	00	1000	227	15.0	63	100	003
	00	957	597	13.4	51		
	00	890	1202	9.6	57		
	00	850	1586	6.6	42	080	007
	00	847	1615	6.2	42		
	00	821	1869	4.6	41		
	00	795	2131	4.8	35		
	00	700	3162	-.5	26	070	002
	00	648	3775	-3.7	21		
	00	593	4469	-8.1	24		
	00	573	4735	-9.7	44		
	00	569	4788	-9.7	34		
	00	552	5023	-10.9	21		
	00	500	5780	-13.3	20	290	011
	00	497	5826	-13.5	20		
	00	481	6075	-12.9	27		
	00	415	7178	-23.3	43		
	00	400	7450	-24.5	71	280	018
	00	385	7727	-26.3	79		
	00	355	8309	-29.9	50		
	00	300	9490	-38.1	41	290	036
	00	293	9652	-39.5			
	00	253	10639	-47.7			
	00	250	10720	-47.7		290	044
	00	229	11300	-47.1			
	00	200	12190	-52.3		290	046
	00	158	13685	-60.9			
	00	150	14010	-61.9		290	047
	00	111	15853	-66.5			
	00	100	16480	-66.1		300	023
	00	78	17977	-68.7			
	00	70	18640	-60.1		300	014
	00	69	18730	-59.1			
	00	59	19705	-61.9			
	00	50	20740	-57.7		260	009
	00	39	22330	-51.7			
	00	37	22670	-53.3			
	00	30	24040	-47.9		140	002
	00	25	25256	-43.1			
	00	20	26760	-44.1		130	005
	00	12	30181	-44.9			
	00	10	31400	-42.1			
	00	8	32921	-38.7			
	00	7	33847	-34.3			
47138	00	1028	16	11.0	84	230	002
	00	1000	244	14.4	73	360	006
	00	998	261	14.6	72		
	00	916	975	8.0	100		
	00	850	1594	4.0	100	070	006
	00	846	1632	3.8	100		
	00	828	1806	2.4	9		
	00	808	2003	1.4			
	00	792	2165	4.4			
	00	769	2404	2.6			
	00	750	2606	3.0			
	00	700	3165	-.5		250	007
	00	500	5780	-14.7		280	018
	00	469	6265	-14.7			
	00	400	7450	-24.9	9	290	018
	00	370	8013	-28.7	50		
	00	318	9083	-35.1	8		
	00	300	9490	-38.1		280	037
	00	256	10562	-46.5			
	00	250	10720	-45.9		280	042
	00	241	10965	-44.7			
	00	200	12190	-52.1		290	043
	00	150	14010	-62.7		290	033
	00	140	14433	-64.7			
	00	100	16470	-68.1		290	021
	00	88	17238	-68.1			
	00	70	18630	-62.9		290	007
	00	53	20369	-56.7			
	00	50	20740	-57.7		260	004
	00	49	20867	-58.1			
	00	30	24040	-50.1		110	007
	00	20	26690	-47.7		100	007
	00	16	28167	-46.5			
	00	14	29060	-43.3			
47187	00	1021	13	19.4	49	090	103
	00	1000	191	28.0	51	090	009
	00	965	498	15.0	51		
	00	939	729	15.0	44		
	00	910	993	12.6	41		
	00	850	1560	9.4	19	360	004
	00	833	1727	9.4			
	00	810	1955	.2	26		
	00	796	2096	7.6	11		
	00	773	2336	5.2	38		
47187	00	706	3074	4.2	60		
	00	700	3249	2.2	21	280	004
	00	681	3471	2.0	21		
	00	657	3758	-2.5	16		
	00	640	3967	-.7	37		
	00	629	4105	-2.3	59		
	00	601	4466	-3.3	88		
	00	586	4666	-2.8	30		
	00	562	4995	-6.5	79		
	00	500	5820	-9.9	67	280	015
	00	400	1500	-20.5	58	260	019
	00	70	18630	-69.5		300	012
	00	50	20700	-56.9		360	008
	00	30	23900	-52.3		090	010
	00	20	26620	47.4		090	008
	00	10	32270	-40.3		110	007
47401	00	1027	3	14.4	58	250	008
	00	1000	237	12.0	67	260	010
	00	946	697	7.2	70		
	00	885				260	009
	00	860	1480	7.2	22		
	00	850	1579	7.0	22	240	006
	00	847				230	006
	00	754	2552	1.2	16		
	00	700	3145	-4.1	17	230	005
	00	635				220	002
	00	572				270	003
	00	513	5519	-20.7	14		
	00	500	5710	-22.3	14	220	004
	00	454	6410	-28.7	13		
	00	447				220	003
	00	400	7300	-35.9		240	002
	00	398				240	002
	00	355				110	003
	00	310				120	004
	00	301	9208	-52.3			
	00	300	9220	-52.3		100	004
	00	269				020	006
	00	250	10390	-58.1		350	005
	00	234	10804	-60.5			
	00	233				320	003
	00	203				280	010
	00	200	11780	-57.7		280	010
	00	188	12171	-56.9			
	00	150	13610	-56.9		270	017
	00	117				260	017
	00	100	16180	-56.1		260	016
	00	76	17928	-55.3			
	00	70	18460	-54.5		260	017
	00	50	20640	-49.3		250	011
	00	48	20908	-48.9			
	00	32				250	008
	00	30	24000	-47.7		240	006
	00	20	26690	-44.7		210	002
	00	16				250	006
	00	14	280[illegible]	-44.7			
47412	00	1029	18	8.6	72	140	001
	00	1000	250	9.4	66	160	001
	00	987	364	9.6	61		
	00	964				170	001
	00	920				240	002
	00	882	1286	3.6	56		
	00	879				220	002
	00	850	1588	3.6	44	140	002
	00	840				110	002
	00	820	1879	3.6	30		
	00	768				100	006
	00	742	2683	-.5	24		
	00	700	3147	-4.3	21	110	005
	00	696				110	005
	00	624				070	005
	00	560				110	005
	00	528				090	005
	00	500	5710	-22.9	15	100	005
	00	470	6161	-26.1	14		
	00	451	6458	-29.1	15		
	00	400	7300	-36.1		280	007
	00	340				140	004
	00	328	8647	-46.9			
	00	303				300	005
	00	300	9230	-50.1		300	005
	00	267				310	007
	00	250	10410	-54.3		300	009
	00	238	10724	-56.5			
	00	200	11830	-53.9		280	014
	00	194	12026	-52.9			
	00	153				270	020
	00	150	13680	-55.3		270	020
	00	126	14790	-56.3			
	00	100	16260	-56.5		270	017
	00	70	18530	-55.7		260	016
	00	67	18809	-55.7			
	00	62	19305	-53.7			
	00	53				260	012
	00	50	20690	-52.3		250	012
	00	42				230	010
	00	32				260	008
	00	30	24020	-49.3		260	008
	00	24				240	005
	00	20	26690	-47.7			
47420	00	1028	26	-8.5	100	310	001
	00	1000	251	8.0	90	290	002
	00	975	459	7.2	84		
	00	868				240	002
47420	00	920	933	3.4	60		
	00	892				100	002
	00	886	1238	3.4	35		
	00	883	1266	4.4	30		
	00	860	1481	4.4	23		
	00	857				110	004
	00	850	1578	3.8	23	110	004
	00	787				070	006
	00	720				090	008
	00	700	3128	-5.3	17	090	008
	00	689	3252	-6.1	15		
	00	500	5680	-23.5	9	060	008
	00	474				060	007
	00	449	6457	-29.5	9		
	00	400	7270	-36.1		060	006
	00	376				060	005
	00	332				230	002
	00	311	8967	-49.7			
	00	300	9200	-50.1		250	008
	00	295				250	009
	00	250	10380	-54.8		250	013
	00	236	10748	-55.5			
	00	207	11589	-52.7			
	00	200	11810	-53.3		240	016
	00	150	13660	-55.3		250	021
	00	100	16240	-55.5		260	017
	00	83	17424	-57.1			
	00	70	18510	-55.7		250	015
	00	58				260	014
	00	50	20670	-50.1			
	00	46				240	010
	00	41	21962	-51.7			
	00	30	24000	-49.5		240	004
	00	27				270	002
	00	23				340	002
	00	21				020	002
	00	20	26660	-48.5		030	002
	00	19				080	002
	00	18	27354	-48.1			
	00	15				230	002
	00	12	30021	-49.1		280	005
47580	00	1026	42	11.2	79	090	002
	00	1000	253	10.8	77	090	003
	00	962	574	8.6	77		
	00	956				090	006
	00	912				070	004
	00	868				080	002
	00	850	1586	.8	90	100	002
	00	826				110	001
	00	824	1835	-.7	89		
	00	787				070	005
	00	777	2301	-3.5	54		
	00	757	2508	-.5	26		
	00	746				080	008
	00	700	3130	-4.1	13	070	007
	00	668				060	005
	00	653	3674	-7.9	18		
	00	559				110	003
	00	543	5076	-19.5	20		
	00	527				070	004
	00	500	5690	-22.9	17	340	003
	00	496				320	003
	00	450				290	004
	00	425	6864	-30.3	14		
	00	400	7290	-33.1		280	010
	00	300	9250	-47.7		280	011
	00	298	9294	-48.1			
	00	250	10437	-53.9		280	013
	00	200	11860	-53.5		270	016
	00	157				270	023
	00	150	13700	-55.9		280	025
	00	141				280	027
	00	102				260	019
	00	100	16270	-57.9		270	019
	00	88				270	018
	00	70	18520	-58.7		270	016
	00	65	18984	-59.7			
	00	55	20037	-56.3			
	00	50	20650	-54.9		250	010
	00	44				240	005
	00	41	21925	-52.7			
	00	39				210	007
	00	36	22759	-55.9			
	00	31				250	003
	00	30	23930	-52.5		220	003
	00	27				110	001
	00	24				090	003
	00	20	26560	-50.5		090	004
	00	16	28019	-49.5			
	00	14				070	005
	00	10	31080	-50.1		120	009
	00	8				140	007
	00	6				130	001
	00	4	37053	-51.1			
47582	00	1028	10	8.4	79	120	003
	00	1000	235	10.6	66	110	004
	00	998	252	10.6	66		
	00	974	454	10.6	66		
	00	962				100	004
	00	881				140	007
	00	850	1573	2.4	89	140	009
	00	845	1621	2.2	89		
	00	810				140	008
	00	783	2231	-1.5	79		
47582	00	733	2756	-1.5	33		
	00	729				060	007
	00	700	3123	-4.3	27	070	005
	00	649	3713	-9.3	26		
	00	597				320	003
	00	540	5115	-16.5	14		
	00	500	5690	-21.3	12	310	007
	00	442				300	012
	00	417	7005	-30.5	11		
	00	400	7300	-32.7		290	014
	00	352				280	011
	00	324	8749	-44.1			
	00	300	9260	-46.9		280	015
	00	258	10248	-51.9			
	00	250	10460	-52.1		290	019
	00	200	11900	-52.1		280	024
	00	175	12765	-52.1			
	00	152				280	030
	00	150	13760	-55.5		280	030
	00	133	14524	-57.3			
	00	132				290	027
	00	100	16320	-58.5		280	022
	00	84	17414	-59.5			
	00	46				250	008
	00	39				210	005
	00	34				210	004
	00	30				160	001
	00	25				060	002
	00	19				100	006
	00	14	29015	-44.7			
47590	00	1023	38	11.8	58	360	006
	00	1000	228	9.8	66	360	001
	00	998	236	9.8	66	360	010
	00	966	514	9.8	66		
	00	952				010	007
	00	915	861	6.0	92		
	00	862				100	007
	00	850	1564	2.8	89	100	008
	00	793	2121	-.9	95		
	00	781				090	010
	00	757	2491	-.9	34		
	00	740				060	004
	00	702				300	003
	00	700	3115	-3.3	16	300	003
	00	672	3437	-4.5	14		
	00	545	5056	-14.1	12		
	00	500	5700	-19.3	12	280	018
	00	458				300	011
	00	417	7023	-29.5	11		
	00	400	7320	-31.7		290	013
	00	319				280	014
	00	300	9290	-46.3		280	018
	00	264	10133	-49.7			
	00	250	10490	-49.3		280	023
	00	208	11696	-49.3			
	00	200	11950	-50.3		280	028
	00	161	13353	-54.3			
	00	150	13810	-54.3		280	036
	00	148				280	036
	00	119				280	022
	00	100	16380	-60.5		270	023
	00	71				280	018
	00	70	18600	-59.7		280	018
	00	69	18690	-59.7			
	00	56				260	014
	00	50	20730	-54.3		270	009
	00	44				200	002
	00	39				170	005
	00	35				190	005
	00	34	23205	-53.9			
	00	31				170	001
	00	30	24020	-52.1			
	00	25	25204	-50.9			
47600	00	1026	5	13.0	83	210	001
	00	1000	224	13.6	78	020	004
	00	999				020	004
	00	986	343	14.0	75		
	00	914				360	004
	00	870				280	004
	00	850	1572	4.8	76	280	003
	00	822	1844	2.8	86		
	00	797	2093	1.2	51		
	00	756				310	003
	00	753	2549	1.2	17		
	00	700	3133	-1.9	16	310	008
	00	570	4739	-10.5	13		
	00	500	5730	-18.7	12	300	014
	00	403	7301	-30.1	11		
	00	400	7360	-30.5		300	020
	00	354	8216	-37.5			
	00	341				300	024
	00	300	9450	-42.5		290	033
	00	250	10660	-47.5		300	044
	00	232				300	047
	00	200	12130	-50.9		300	041
	00	178				290	038
	00	150	13980	-55.7		290	040
	00	119				300	038
	00	116	15593	-62.1			
	00	100	16520	-62.1		290	027
	00	84	17594	-63.5			
	00	70	18720	-60.5		280	012
	00	64				270	009
	00	50	20840	-55.7		260	008
47600	00	33				130	002
	00	30	24130	-51.3			
	00	29	24351	-48.9			
	00	26	25063	-51.5			
47646	00	1023	27	14.4	58	020	003
	00	1000	221	13.2	58	030	008
	00	955				040	008
	00	935	780	8.0	61		
	00	870				340	008
	00	865	1417	5.0	82		
	00	850	1563	4.2	80	350	009
	00	829	1766	3.0	77		
	00	825				010	010
	00	786				360	004
	00	752	2555	3.0	18		
	00	751				330	004
	00	700	3133	-.9	13	310	007
	00	690	3247	-2.1	12		
	00	679				300	008
	00	651	3708	-3.3	11		
	00	577				320	005
	00	545				290	008
	00	517				300	011
	00	500	5740	-17.7	5	300	013
	00	421				290	020
	00	400	7370	-29.7	5	290	021
	00	393	7496	-30.5	5		
	00	362	8073	-36.1			
	00	300	9360	-42.3		290	034
	00	283				290	037
	00	268	10116	-46.1			
	00	250	10580	-46.9		290	039
	00	200	12040	-51.7		280	043
	00	184				280	045
	00	150	13890	-56.1		290	038
	00	147	14018	-56.5			
	00	140				290	036
	00	100	16410	-65.9		270	026
	00	97	16594	-67.1			
	00	93				270	024
	00	77				300	015
	00	76	18074	-65.1			
	00	70	18600	-61.5		270	014
	00	63	19258	-58.5			
	00	60				250	008
	00	53				280	002
	00	50	20710	-57.3			
	00	43	21664	-56.9			
47678	00	1005	159	18.0	72	050	010
	00	1000	198	18.0	72	050	011
	00	987	310	17.8	72		
	00	919	911	11.0	86		
	00	887				030	014
	00	850	1564	7.8	80	350	007
	00	849				340	007
	00	811				350	005
	00	802	2040	4.6	87		
	00	775				310	009
	00	748	2607	4.6	26		
	00	731	2794	4.6	30		
	00	712	3008	3.0	65		
	00	700	3149	2.4	69	280	014
	00	675				270	013
	00	654	3693	-1.9	84		
	00	638	3889	-3.5	58		
	00	613				280	012
	00	605	4308	-3.5	21		
	00	582				270	013
	00	500	5800	-12.9	11	280	014
	00	456	6489	-15.5	84		
	00	420	7120	-15.5	84		
	00	410				280	036
	00	400	7480	-18.7	18	280	036
	00	332	8837	-30.3	26		
	00	300	9550	-36.5		280	040
	00	289				290	040
	00	250	10780	-47.5		290	040
	00	236	11159	-50.3			
	00	222				290	035
	00	200	12230	-54.9		280	034
	00	198				280	034
	00	178				280	044
	00	150	14050	-60.9		290	045
	00	139				300	046
	00	138	14566	-63.1			
	00	122	15324	-63.1		290	019
	00	100	16520	-69.1		280	029
	00	92	17016	-71.1			
	00	76				280	010
	00	70	18660	-65.5		270	009
	00	66				260	008
	00	57				270	005
	00	51				310	002
	00	50	20740	-60.1		320	002
	00	46				080	001
	00	42	21834	-57.7			
	00	30	23970	-53.1		080	005
	00	22	25975	-51.9			
	00	20	26600	-49.9		080	007
	00	19				080	006
	00	16				070	006
	00	14				100	006
	00	12	30026	-38.5			
47681	00	1019	46	14.8	86	120	002

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47681	00	1000	208	13.6	81	090	003
	00	985	335	12.8	71		
	00	952				350	002
	00	907				330	002
	00	862				300	005
	00	850	1561	5.2	90	300	006
	00	819	1863	3.2	90		
	00	813	1922	2.0	83		
	00	793	2124	5.6	30		
	00	747				320	006
	00	700	3138	-.9	15	310	005
	00	657	3641	-3.9	13		
	00	511	5586	-13.9	7		
	00	505				290	017
	00	500	5760	-15.3	7	290	018
	00	464	6319	-20.3	7		
	00	409	7244	-25.3	7		
	00	400	7400	-25.3	7	290	033
	00	381	7753	-25.3	7		
	00	345	8467	-28.7	10		
	00	321				290	050
	00	300	9450	-38.1		290	050
	00	250	10680	-48.5		300	048
	00	238	11003	-50.1			
	00	200	12130	-53.5		290	045
	00	163				280	047
	00	150	13960	-59.9		290	046
	00	123				300	037
	00	114	15660	-63.5			
	00	100	16460	-67.5		280	022
	00	95	16767	-69.7			
	00	94				270	018
	00	70	18620	-64.1		280	010
	00	53				280	007
	00	50	20720	-57.1		310	004
	00	48	20979	-56.7			
	00	47				340	001
	00	41				100	007
	00	30	23970	-53.9		110	005
	00	25				110	009
	00	20	26600	-50.3			
47744	00	1027	8	13.8	81	000	000
	00	1004				050	001
	00	1000	229	13.6	74	060	002
	00	976	433	13.4	73		
	00	963				080	008
	00	850	1582	5.2	81	040	007
	00	805	2023	2.2	80		
	00	803				030	004
	00	782	2258	5.0	28		
	00	765				300	006
	00	731	2803	.8	24		
	00	700	3154	-.3	14	330	005
	00	692				330	004
	00	662				300	005
	00	602				310	009
	00	547	5093	-9.3	6		
	00	532				300	012
	00	503				280	009
	00	500	5780	-15.1	5	280	010
	00	495	5856	-15.7	5		
	00	453				300	033
	00	407				300	029
	00	400	7440	-22.3	5	300	030
	00	389	7644	-23.5	5		
	00	340	8615	-30.5	13		
	00	300	9500	-36.1		290	044
	00	288				290	045
	00	250	10740	-46.3		300	045
	00	241	10982	-48.5			
	00	231	11262	-46.3			
	00	229				300	047
	00	200	12210	-50.5		300	046
	00	183				300	047
	00	150	14040	-61.3		290	041
	00	123				300	041
	00	121	15357	-66.3			
	00	100	16510	-66.9		290	034
	00	77	18082	-68.7			
	00	73	18405	-64.7			
	00	70	18660	-64.7		290	017
	00	57				280	006
	00	50	20730	-61.3		270	006
	00	48				270	006
	00	44				290	005
	00	38				050	001
	00	34				130	006
	00	30	23970	-54.1		130	007
	00	26				120	006
	00	23				090	006
	00	20	26600	-50.7		090	006
	00	17				080	004
	00	14				030	002
	00	10	31150	-46.9			
47778	00	1017	73	18.0	73	050	005
	00	1000	211	17.2	76	060	008
	00	995				060	010
	00	954				060	008
	00	945	690	14.8	63		
	00	877				050	001
	00	850	1579	7.4	73	030	002
	00	838				020	002
	00	816	1913	5.0	70		
	00	787				310	005

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47778	00	770	2386	5.0	20		
	00	700	3159	1.0	13	300	006
	00	631				290	008
	00	576	4706	-5.7	4		
	00	536				300	015
	00	507	5693	-12.5	7		
	00	500	5800	-11.9	7	290	023
	00	493				280	025
	00	486	6018	-10.5	7		
	00	443	6726	-14.3	5		
	00	400	7490	-20.5	11	280	032
	00	353				280	036
	00	340	8672	-29.1	21		
	00	300	9560	-36.5		290	036
	00	250	10800	-46.7		290	037
	00	243	10988	-48.3			
	00	216	11761	-49.7			
	00	200	12260	-52.3		290	039
	00	168				280	043
	00	162	13599	-60.1			
	00	153	13953	-63.1			
	00	150	14070	-63.9		290	039
	00	138	14578	-66.1			
	00	130	14940	-66.7			
	00	127				300	036
	00	110	15956	-64.3			
	00	100	16540	-66.7		280	023
	00	87				290	016
	00	84	17585	-70.5			
	00	70	18680	-66.7		290	013
	00	66	19037	-65.7			
	00	59				290	007
	00	58	19834	-59.3			
	00	50	20760	-59.5		140	001
	00	39				110	006
	00	30	24010	-54.5		100	007
	00	29	24227	-54.5			
	00	26	24933	-50.1			
	00	23				080	012
	00	20	26650	-48.7			
	00	19	26986	-49.3			
47807	00	1024	3	15.2	82	000	000
	00	1002				050	001
	00	1000	213	15.8	78	050	001
	00	999	221	15.8	78		
	00	962				110	008
	00	920				080	006
	00	912	988	12.4	62		
	00	850	1579	8.0	66	080	004
	00	847				080	004
	00	844	1637	7.4	70		
	00	825	1825	9.0	34		
	00	809				250	004
	00	742				260	004
	00	708				240	008
	00	700	3168	2.8	13	250	007
	00	637	3924	-1.5	9		
	00	620				310	007
	00	564				320	012
	00	549	5097	-6.3	17		
	00	524				290	014
	00	500	5830	-9.8	52	280	018
	00	455	6552	-13.8	78		
	00	427	7032	-15.9	81		
	00	400	7520	-20.3	84	290	025
	00	332	8873	-30.1	90		
	00	300	9590	-34.7		280	033
	00	270				280	038
	00	250	10860	-43.1		280	034
	00	248	10914	-43.3			
	00	237	11219	-43.7			
	00	200	12340	-51.1		290	032
	00	159	13801	-60.5			
	00	150	14160	-62.1		300	030
	00	119				310	026
	00	114	15822	-70.7			
	00	100	16610	-69.3		300	024
	00	87	17440	-70.3			
	00	70	18740	-67.3		300	010
	00	67	19004	-66.9			
	00	61				300	006
	00	54				340	002
	00	50	20800	-60.1		010	002
	00	47				030	001
	00	41				060	001
	00	36				050	002
	00	34	23245	-53.3			
	00	30	24050	-53.9		090	005
	00	27	24726	-54.5		100	006
	00	24				080	007
	00	20	26660	-50.3		090	010
	00	16				100	008
	00	15	28569	-47.7			
47827	00	990	288	17.6	72	060	007
	00	1000	194				
	00	933				090	013
	00	850	1573	11.8	85	110	004
	00	849	1583	11.8	85		
	00	831	1761	9.4	89		
	00	821				120	003
	00	786				190	003
	00	745	2657	4.2	82		
	00	700	3167	2.2	23	280	005
	00	685	3342	2.2	12		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47827	00	683				290	007
	00	616	4194	-.7	20		
	00	582	4645	-2.7	68		
	00	578				300	011
	00	500	5840	-8.5	68	280	016
	00	479				270	016
	00	468	6350	-11.3	66		
	00	426				290	019
	00	405	7442	-19.3	82		
	00	400	7540	-19.5	79	290	019
	00	380	7920	-20.9	67		
	00	327	8811	-28.5	64		
	00	306				290	026
	00	300	9620	-34.5		280	028
	00	276				260	032
	00	250	10870	-45.5		270	027
	00	238	11196	-48.5			
	00	232	11365	-46.3			
	00	200	12340	-53.1		280	028
	00	150	14140	-63.9		310	025
	00	137				320	023
	00	136	14737	-66.3			
	00	112	15908	-67.8			
	00	104				290	021
	00	100	16590	-71.7		280	021
	00	95	16891	-73.3			
	00	70	18690	-71.1		310	012
	00	64	19223	-69.1			
	00	59				320	012
	00	52	20487	-61.7			
	00	50	20730	-61.7		010	002
	00	45				110	006
	00	30	23940	-56.3		090	007
	00	23				090	010
	00	20	26540	-51.3		070	010
	00	15	28416	-48.7			
47881	00	1026	2	15.8	78	360	003
	00	1000	224	14.8	76	020	004
	00	972	463	13.4	75		
	00	960				020	006
	00	850	1577	4.8	87	360	003
	00	842	1654	4.2	88		
	00	812	1950	6.8	26		
	00	770	2384	5.2	28		
	00	756				340	001
	00	709	3051	.2	16		
	00	700	3155	.0	14	310	007
	00	693				310	005
	00	649	3758	-2.1	7		
	00	576	4697	-6.7	5		
	00	520				300	015
	00	508	5666	-13.1	6		
	00	500	5790	-13.3	6	300	018
	00	462	6390	-14.5	7		
	00	420				290	030
	00	403	7413	-20.5	9		
	00	400	7470	-21.1	10	300	083
	00	344	8564	-29.9	33		
	00	300	9520	-36.9		280	037
	00	255				290	042
	00	250	10760	-46.9		280	042
	00	246	10813	-47.3			
	00	227	11398	-47.3			
	00	200	12230	-50.7		290	018
	00	183	12462	-51.9			
	00	158	13729	-61.9		290	036
	00	150	14050	-63.7		290	035
	00	133	15019	67.4			
	00	115	16178	-69.7			
	00	107				300	027
	00	105	16724	-66.9			
	00	100	16490	-67.7		300	022
	00	90	17121	-69.7			
	00	70	18640	-66.5		280	010
	00	61				270	006
	00	55	20127	-58.9			
	00	50	20720	-57.5		150	002
	00	49				120	002
	00	39				100	007
	00	30	23980	-52.9		100	008
	00	29	24189	-52.7			
	00	25				100	011
	00	22	26001	-48.1			
47909	00	985	295	22.0	82	090	006
	00	1000	159				
	00	883	1232	15.2	100		
	00	850	1553	13.6	72	090	014
	00	830				090	015
	00	827	1783	12.6	62		
	00	787				060	003
	00	750				320	003
	00	705	3104	6.2	83		
	00	700	3180	5.8	81	310	005
	00	677				310	004
	00	600	4426	-.3	55		
	00	577				200	003
	00	534	5353	-2.7	28		
	00	515				260	005
	00	500	5880	-5.7	22	260	007
	00	427	7098	-13.7	18		
	00	403				280	012
	00	400	7590	-17.5	17	270	012
	00	316	9311	-30.3	21		
	00	300	9670	-34.3		290	008

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47909	00	296				290	008
	00	266				270	009
	00	250	10920	-45.3		270	011
	00	228	11529	-49.7			
	00	211	12036	-49.7			
	00	210				290	017
	00	200	12380	-51.7		300	015
	00	150	14200	-62.9		300	013
	00	128	15163	-68.9			
	00	100	16620	-72.3		310	011
	00	94				310	010
	00	82	17777	-75.9			
	00	70	18710	-72.1		350	006
	00	62				020	006
	00	50	20730	-62.5		080	006
	00	47				100	006
	00	46	21246	-60.9			
	00	32				080	009
	00	30	23940	-55.1		080	010
	00	20	26560	-50.7		090	012
	00	15				090	014
	00	13	29398	-45.7			
47918	00	1016	7	23.6	85	020	001
	00	1000	144	23.0	84	040	004
	00	950				070	008
	00	850	1541	15.0	63	080	006
	00	830	1742	13.8	72		
	00	789				090	005
	00	784	2221	13.8	38		
	00	752				360	004
	00	700	3168	7.4	48	310	005
	00	696	3215	7.0	53		
	00	643	3862	4.2	38		
	00	610	4290	4.2	25		
	00	592				240	005
	00	564				250	006
	00	505	5802	-4.1	19		
	00	500	5880	-4.5	19	200	003
	00	450				180	005
	00	412	7370	-16.1	31		
	00	400	7600	-17.3	31	210	006
	00	365				240	006
	00	306	9554	-30.9	29		
	00	300	9690	-31.5		240	008
	00	250	10950	-42.7		270	010
	00	200	12420	-52.7		280	010
	00	188				280	009
	00	185	12[illegible]	-58.3			
	00	150	14210	-64.9		340	004
	00	108	16164	-75.3			
	00	100	16610	-75.3		030	007
	00	89	17281	-77.9			
	00	77				060	011
	00	70	18670	-74.9		060	011
	00	69	18754	-74.7			
	00	62	19390	-65.9			
	00	60				060	010
	00	50	20710	-62.7		090	008
	00	46				100	008
	00	35				070	014
	00	32	23498	-57.1			
	00	30	23900	-56.1		090	015
	00	22	25884	-53.5			
	00	21				090	012
	00	20	26480	88.8	15		
	00	18	27397	-47.3			
47931	00	1007	80	25.0	77	090	004
	00	1000	143	24.8	69	090	005
	00	861	1427	14.6	79		
	00	850	1547	14.6	72	090	010
	00	825	1798	13.6	54		
	00	805	2004	13.4	58		
	00	744	2659	8.2	61		
	00	715	2986	6.8	24		
	00	700	3167	6.2	22	160	004
	00	682	3380	5.0	18		
	00	580	4694	2.6	11		
	00	514	5657	-4.5	14		
	00	500	5880	-5.3	14	260	008
	00	462	6496	-8.9	14		
	00	421	7207	-15.1	18		
	00	400	7600	-16.1	15	260	010
	00	300	9690	-33.5	15	260	011
	00	268	10471	-40.1			
	00	250	10940	-44.3		270	015
	00	226	11608	-49.9			
	00	208	12146	-53.9			
	00	200	12400	-53.5		290	015
	00	197	12497	-53.1			
	00	150	14210	-64.5		300	008
	00	148	14292	-65.1			
	00	107	16223	-74.7			
	00	102	16502	-73.3			
	00	100	16620	-73.5		340	006
	00	87	17425	-77.9			
	00	70	18690	-70.7		040	008
	00	68	18862	-70.5			
	00	61	19520	-62.5			
	00	52	20504	-63.1			
	00	50	20750	-61.9		090	007
	00	44	21552	-58.1			
	00	35	23010	-55.3			
	00	30	24000	-51.7		090	012
	00	27	24682	-52.5			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47931	00	21	26331	-45.7			
	00	20	26660	-45.3		080	013
	00	16	28155	-43.5			
	00	13	29565	-39.3			
	00	11	30708	-39.3			
	00	10	31350	-38.3		220	005
	00	9	32081	-34.5			
	00	7	33840	-33.9			
47945	00	1014	16	26.8	77	060	006
	00	1000	138	25.4	82	070	008
	00	944				070	016
	00	877	1267	15.6	93		
	00	850	1542	15.6	80	080	008
	00	835	1693	15.6	73		
	00	782				090	003
	00	780	2267	13.2	41		
	00	702	3142	7.6	95		
	00	700	3173	7.4	94	100	006
	00	609	4310	3.8	83		
	00	583				130	003
	00	566				220	003
	00	504				270	012
	00	500	5890	-4.1	25	270	012
	00	472	6342	-6.3	35		
	00	416	7313	-15.3	17		
	00	415				290	007
	00	400	7610	-16.7	17	280	007
	00	357	8455	-22.3	15		
	00	318	9269	-30.1	16		
	00	303				270	012
	00	300	9700	-34.3		270	012
	00	250	10850	-43.1		280	018
	00	216				280	021
	00	204	12287	-54.1			
	00	200	12420	-54.5		300	015
	00	153				310	004
	00	150	14220	-65.1		310	005
	00	127				310	008
	00	123	15410	-71.7			
	00	100	16620	-76.9		010	007
	00	88				010	007
	00	83	17689	-77.7			
	00	73	18433	-72.7			
	00	70	18690	-68.3		050	008
	00	68	18177	-66.7			
	00	60				050	007
	00	55	19556	-64.5			
	00	50	20740	-62.5		080	007
	00	36				080	014
	00	32				070	014
	00	30	23970	-53.5		080	015
	00	25				090	014
	00	21	26287	-49.3			
	00	20	26600	-48.1		090	014
	00	19				090	013
	00	16				120	008
	00	14	28985	-41.7			
47971	00	1015	5	28.2	77	220	003
	00	1000	136	26.6	82	260	002
	00	992				280	001
	00	959	501	22.6	91		
	00	952				280	003
	00	875				250	003
	00	850	1548	16.6	88	260	003
	00	777				260	005
	00	756	2534	11.4	80		
	00	700	3182	8.8	79	250	005
	00	696	3229	8.6	81		
	00	688				250	005
	00	605				260	005
	00	563	4848	-1.5	80		
	00	509	5745	-5.1	49		
	00	500	5900	-6.3	45	270	010
	00	428	7099	-13.5	35		
	00	400	7610	-18.5	37	290	008
	00	370				290	009
	00	319	9257	-30.7	36		
	00	300	9680	-34.8		250	010
	00	268				220	008
	00	250	10930	-44.7		240	010
	00	237				250	010
	00	212	12011	-54.1			
	00	211				230	007
	00	200	12380	-55.3		240	007
	00	150	14180	-65.7		300	014
	00	143				310	015
	00	118				290	007
	00	100	16580	-75.7		310	005
	00	93	16999	-76.3			
	00	90				310	004
	00	78				300	001
	00	70	18670	-65.7		160	002
	00	68				130	002
	00	61				080	004
	00	55	20136	-62.5			
	00	50	20720	-62.3		090	008
	00	46				100	010
	00	43	21652	-61.8			
	00	36				070	014
	00	32				080	016
	00	30	23810	-56.5			
	00	29	24125	-56.1			
47991	00	1014	13	27.2	74	050	007
	00	1000	129	26.2	69	050	007

```
OCTOBER 20 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

47891 00  917                       060 006
      00  886   1174   17.2  86
      00  850   1539   17.2  76 040 008
      00  844                       040 008
      00  809   1959   17.2  52
      00  700   3185   11.2  30 060 007
      00  661                       060 004
      00  645   3864    9.0  21
      00  632                       090 001
      00  578                       070 002
      00  549   5175     .0  14
      00  521   5594     .0  11
      00  500   5920   -2.9  11 070 004
      00  497                       070 004
      00  441   6897  -12.1  12
      00  400   7640  -17.3  12 320 004
      00  336                       230 003
      00  318   9316  -30.1  11
      00  300   9730  -33.7     300 002
      00  250  10880  -44.3     040 002
      00  217                       360 004
      00  200  12440  -55.7     260 003
      00  193                       220 002
      00  171                       200 001
      00  155  14021  -67.1
      00  150  14220  -67.9     200 003
      00  122                       070 002
      00  114  15850  -72.9
      00  100  16620  -73.7     080 002
      00   70  18714  -71.7
      00   50  20768  -57.7
      00   43                       110 009
      00   42  21886  -58.5
      00   22                       100 013
      00   16                       130 010
      00   13  29507  -42.9
48327 00  975    323   19.4  95 000 000
      00 1000     95
      00  939    647   23.0  81
      00  850   1502   17.2  90 170 003
      00  700   3137    7.6  70 030 001
      00  671   3484    5.4  56
      00  653   3706    6.4  10
      00  500   5850   -6.9  18 310 003
      00  400   7560  -17.1  12 320 006
      00  300   9660  -32.3   8 310 011
      00  258  10707  -39.9   8
      00  250  10920  -41.5     310 012
      00  200  12400  -53.1     280 010
      00  150  14200  -66.7     350 003
      00  100  16560  -80.7     080 006
      00   99  16617  -81.1
      00   70  18700  -72.5     110 010
      00   53  20376  -62.5
48354 00  990    187   22.4  90 000 000
      00 1000     91
      00  961    452   24.0  73
      00  880   1213   20.0  80
      00  850   1510   19.2  64 070 003
      00  700   3150    8.4  66 300 001
      00  664   3583    5.4  65
      00  592   4513    1.4  29
      00  582   4650     .4  47
      00  542   5218   -2.5  13
      00  532   5365   -3.1  42
      00  500   5860   -6.5  49 280 005
      00  495   5938   -6.9  24
      00  468   6373  -10.1  33
      00  451   6658  -10.5  13
      00  400   7570  -17.1  19 280 006
      00  373   8080  -21.3  24
      00  351   8536  -23.7  12
      00  300   9670  -31.9  12 310 010
      00  257  10746  -40.1
      00  250  10930  -41.5     300 010
      00  200  12410  -53.7     300 005
      00  150  14200  -66.1     090 006
      00  120  15527  -74.1
      00  100  16580  -78.3     090 010
      00   84  17572  -79.5
      00   70  18630  -70.9     100 013
      00   50  20670  -61.3     080 008
      00   42  21754  -60.3
      00   30  23890  -52.5     090 013
      00   20  26540  -46.7     090 014
      00   10  31250  -35.3     100 017
      00    7  33730  -35.7     090 015
      00    6  34808  -33.3
48407 00  997    129   24.0  84 040 003
      00 1000     94
      00  981    267   20.8  95
      00  895   1054   18.4  72
      00  883   1170   20.2  68
      00  850   1496   17.6  68 020 002
      00  700   3134    8.4  66 060 005
      00  683   3336    7.0  57
      00  673   3457    6.2  76
      00  616   4176    2.4  51
      00  596   4442    1.0  64
      00  553   5039   -2.9  54
      00  540   5227   -3.5  42
      00  531   5359   -4.7  58
      00  500   5840   -6.5  22 070 002
      00  462   6453  -10.5  11

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

48407 00  442   6793  -11.1   9
      00  415   7272  -15.9   9
      00  400   7550  -16.9   9 020 004
      00  320   9178  -31.1  12
      00  311   9380  -30.9  10
      00  300   9640  -33.3   9 330 011
      00  287  10448  -39.5  10
      00  250  10900  -42.9     310 006
      00  200  12370  -55.3     320 006
      00  150  14150  -67.5     050 005
      00  106  16172  -81.1
      00  100  16500  -80.3     100 012
      00   93  16908  -81.8
      00   91  17031  -78.9
      00   87  17286  -79.8
      00   70  18540  -72.1     110 011
      00   64  19075  -66.5
      00   61  19365  -67.3
      00   50  20590  -59.7     100 007
      00   33  23209  -56.3
      00   30  23820  -50.9     100 015
      00   24  25266  -52.9
      00   20  26460  -47.1     080 017
      00   16  27938  -46.9
      00   10  31100  -39.5     090 022
      00    7  33560  -35.7     090 026
      00    5  35930  -30.7     080 026
      00    3  39550  -31.7
48455 00 1009      4   24.8  94 000 000
      00 1000     82   24.8  92 000 000
      00  964    402   25.0  84
      00  850   1497   16.6  89 080 007
      00  785   2166   11.6  94
      00  700   3124    7.4  83 080 006
      00  571   4777     .4
      00  502   5797   -6.1  68
      00  500   5830   -6.3  68 100 004
      00  464   6411   -9.1  40
      00  400   7550  -17.1  54 020 003
      00  370   8129  -21.7  72
      00  309   9433  -30.5  36
      00  300   9640  -32.3     340 002
      00  250  10890  -43.3     310 007
      00  200  12350  -55.9     310 008
      00  150  14120  -69.5     350 006
      00  100  16460  -81.1     100 017
      00   98  16574  -81.5
      00   70  18520  -70.1     100 012
      00   50  20570  -60.1     080 006
      00   31  23570  -57.7
      00   30  23780  -55.1     080 013
      00   27  24475  -41.1
      00   20  26420  -46.9     080 015
48568 00 1008      4   24.4  91 250 001
      00 1000     84   24.0  90 260 002
      00  850   1495  -17.7  70 330 007
      00  830   1685   16.8  73
      00  738   2670    9.4  53
      00  700   3127    7.0  70 330 008
      00  500   5840   -8.1  81 360 004
      00  491   5981   -8.9  90
      00  441   6807  -12.1  73
      00  400   7530  -17.9  66 350 002
      00  347   8576  -25.9  69
      00  332   8895  -28.1  46
      00  300   9620  -33.7  39 060 004
      00  267  10428  -39.3  32
      00  250  10870  -43.3     110 010
      00  200  12330  -56.1     120 006
      00  150  14090  -72.5     170 002
      00  112  15750  -85.9
      00  100  16380  -82.1     110 023
      00   70  18490  -71.3     080 003
      00   59  19513  -66.5
      00   50  20460  -63.7     220 005
      00   30  23660  -56.1     020 005
      00   25  24825  -53.9
48601 00 1009      8   23.6  97 000 000
      00 1000     86   23.8  94
      00  971    342   24.4  83
      00  850   1498   17.2  90 320 009
      00  778   2245   13.0  94
      00  758   2463   13.0  91
      00  700   3138    8.8  78 320 009
      00  500   5840   -6.3  89 340 010
      00  400   7570  -16.1  81 020 008
      00  320   9217  -26.1  77
      00  300   9680  -30.5  72 240 001
      00  250  10950  -39.7  58 240 004
      00  200  12430  -53.3     170 003
      00  181                       190 003
      00  150  14220  -68.3     120 011
      00  125                       100 010
      00  115  15767  -80.5
      00  106  16227  -80.7
      00  100  16560  -78.1     090 024
48647 00 1005     38   24.4  78
      00 1000     90   24.2  79
      00  850   1488   16.8  73
      00  700   3131    8.2  71
      00  500   5840   -7.1  74
      00  400   7550  -16.5  60
      00  300   9650  -31.9  44
      00  262  10591  -39.8  25

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

48647 00  250  10890  -22.1
      00  200  12380  -55.3
      00  150  14150  -71.5
      00  123  15297  -80.1
      00  100  16460  -83.3
      00   97  16629  -83.3
      00   89  17125  -69.5
      00   70  18630  -68.3
      00   50  20600  -64.5
      00   44  21389  -60.5
48657 00 1008     21   22.4  88
      00 1000     84   21.6  87
      00  993    145   21.8  87
      00  971    339   24.6  69
      00  850   1486   17.0  59
      00  788   2135   13.2  58
      00  700   3128    7.4  78
      00  673   3450    5.2  78
      00  531   5356   -2.3  68
      00  500   5840   -6.5  71
      00  400   7560  -16.3  60
      00  370   8142  -20.7  66
      00  300   9670  -31.7  44
      00  260  10666  -39.5  32
      00  200  12400  -54.3
      00  150  14190  -70.1
      00  100  16520  -82.3
48694 00 1008     13   23.6  96 320 001
      00 1000     82   23.4  91
      00  974                       270 005
      00  958    454   22.0  64
      00  940                       270 004
      00  910                       260 004
      00  890   1088   19.4  64
      00  850   1479   16.4  67 280 005
      00  779                       300 006
      00  768   2330   10.0  74
      00  700   3097    8.6  76 280 007
      00  697   3132    8.4  76
      00  640   3829    3.4  78
      00  600                       320 006
      00  586   4538    -.3  81
      00  500   7590   -7.1  74 320 011
      00  452                       330 007
      00  400   7500  -16.7  68 340 008
      00  353                       350 010
      00  327   8986  -26.1  62
      00  300   9600  -31.1  61 350 005
      00  250                       360 006
      00  200  12330  -53.1     320 004
      00  150  14120  -68.9     040 009
      00  100  16460  -81.7     120 020
      00   90  17072  -68.3
      00   75  18157  -71.7
      00   70  18570  -68.7
      00   65  19017  -65.3
      00   58  19708  -57.1
      00   50  20620  -62.7
      00   41  21856  -58.5
      00   30  23820  -56.7
      00   20  26420  -53.1
      00   19  26751  -52.1
48852 00  996     17   21.4  93 220 001
      00  984   1380   23.0  89 090 007
      00  933   3030   14.6  99 080 007
      00  821   5760   15.4  95 120 003
      00  797   7480   14.0  77 050 001
      00  776   7705   15.8  59
      00  646   9228    5.2  61
      00  637   9342    4.6  48
      00  587  10002     .2  64
      00  570  10237   -1.1  47
      00  566  10293    -.7  43
      00  531  10799   -4.1  42
      00  520  10964   -3.7  23
      00  451  12072  -11.3  17
      00  447  12140  -10.7  14
      00  437  12314  -11.9   9
48858 00  922    807   21.6  73 010 004
      00  888   1520   20.4  74 010 010
      00  802   3180   17.0  55 030 007
      00  574   5920    1.4  44 050 005
      00  445   7660  -12.3  39 020 007
      00  300   9760  -33.3  31
50527 00  960    618   -5.0  53
      00  889   1223   -4.0  63
      00  787   2205    8.0   9
      00  756   2534    5.0  24
      00  638   3872  -13.0  61
      00  525   5326  -24.0  57
      00  492   5798  -26.0  51
      00  400   7180  -39.0     270 023
      00  354   8005  -46.0
      00  342   8234  -47.0
      00  300   9100  -54.0     270 030
      00  200  11670  -58.0     270 037
      00  150  13487  -57.0
      00  118  15003  -58.0
      00  100  16070  -56.0     270 035
      00   15  28442  -45.0
50557 00 1000    253
      00  850   1536   -2.0  54 360 009
      00  700   3072   -7.0  53 280 008
      00  500   5600  -27.0  75 270 019

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

50557 00  400   7180  -37.0     260 020
      00  300   9110  -51.0     260 025
      00  200  11670  -57.0     250 033
      00  100  16060  -55.0
50774 00 1000    210
      00  850   1530    2.0  80
      00  700   3080   -6.0  62
      00  500   5630  -26.0  75
      00  400   7210  -35.0
      00  300   9160  -52.0
      00  200  11710  -61.0
      00  100  16060  -57.0
50953 00 1002    181    8.0  70
      00 1000    188
      00  977    390   10.0  66
      00  910    978    9.0  71
      00  883   1228   11.0  58
      00  850   1540                230 008
      00  800   2041    5.0  41
      00  700   3111   -4.0  50 280 010
      00  646   3737  -10.0  61
      00  500   5660  -24.0  63 270 015
      00  483   5912  -24.0  47
      00  400   7260  -32.0     260 016
      00  362   7955  -39.0
      00  324   8706  -45.0
      00  300   9210                280 022
      00  249  10423  -56.0
      00  200  11800  -60.0     270 031
      00  170  12727  -97.0
      00  100  16170  -58.0     280 026
      00   57  19721  -57.0
      00   29  24098  -47.0
51076 00  948    741   -8.0  31
      00  929    900   -1.0  69
      00  790   2175   -8.0  24
      00  747   2610   -7.0  22
      00  577   4593  -15.0  19
      00  517   5415  -20.0  14
      00  400   7250  -25.0     310 018
      00  318   8647  -46.0
      00  300   9200   -5.0  25 130 005
      00  228  11130  -61.0
      00  200  11770  -64.0     210 001
      00  150  13562  -57.0
      00  100  16120  -61.0     330 015
      00   34  22856  -59.0
      00   17  27275  -52.0
51133 00 1000    240
      00  964    554    3.0  16
      00  951    664    3.0  15
      00  850   1558     .0   8 130 022
      00  811   1932   -2.0  11
      00  761   2442    3.0   4
      00  700   3110   -2.0   4 050 007
      00  657   3612   -4.0   4
      00  500   5700  -21.0
      00  443   6582  -28.0
      00   89  17966  -34.0
      00   45  22494  -59.0
      00   26  25967  -55.0
51288 00  400   7250  -34.0
      00  300   8200  -10.0  16 360 006
      00  200  11780  -59.0     350 021
      00  100  16180  -60.0
51431 00  945    670    1.0  59
      00  890   1157    7.0  45
      00  859   1447    6.0  42
      00  842   1611    8.0  36
      00  400   7330  -32.0     250 010
      00  300   9290  -48.0     220 011
      00  240  10732  -57.0
      00  200  11880  -59.0     260 015
      00  170  12909  -55.0
      00  100  16260  -58.0     290 016
      00   23  25543  -57.0
      00   13  29205  -51.0
51463 00  954    655   -2.0  43
      00  834   1725   -1.0  17
      00  800   2057     .0  11
      00  732   2763   -4.0  10
      00  610   4184  -10.0   9
      00  513   5496  -19.0
      00  400   7300  -33.0
      00  300   9250   -1.0  17 320 017
      00  293   9421  -50.0
      00  200  11730  -60.0     300 018
      00  164  12981  -56.0
      00  100  16200  -60.0     290 020
      00   90  16858  -60.0
      00   44  21326  -60.0
      00   33  23147  -54.0
      00   27  24432  -55.0
      00   18  27064  -48.0
51644 00  906   1103    4.0  23
      00  725   2889   -3.0  36
      00  647   3780   -9.0  52
      00  600   4365   -8.0  18
      00  459   6383  -24.0
      00  400   7370  -32.0     240 005
      00  316   8990  -45.0
      00  300   9340  -47.0     250 011
      00  200  11930  -58.0     270 020
      00  175  12775  -56.0

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

51644 00  100  16310  -59.0     270 022
      00   84  17399  -61.0
      00   56  19919  -61.0
      00   35  22874  -56.0
51656 00 1000    270
      00  924    935   -1.0  50
      00  886   1270     .0  40
      00  855   1554   -2.0  39
      00  850   1599   -2.0  39 300 002
      00  829   1798   -1.0  36
      00  742   2683     .0  37
      00  700   3131   -5.0  42 280 005
      00  687   3279   -4.0  30
      00  600   4337   -9.0  21
      00  500   5720  -20.0  18 310 006
      00  400   7340  -33.0
      00  300   9300  -48.0
      00  253  10404  -56.0
      00  200  11880  -60.0
      00  186  12336  -57.0
      00  100  16240  -60.0
      00   66  18816  -63.0
      00   29  23962  -56.0
51709 00  878   1289   11.0  43
      00  870   1365   13.0 [illegible]
      00  755   2537    5.0  33
      00  660   3611   -6.0  48
      00  600   4348  -12.0  30
      00  457   6387  -23.0  76
      00  400   7350  -30.0  68 240 007
      00  300   9330  -46.0     250 018
      00  272   9975  -51.0
      00  200  11970  -53.0     270 021
      00  150  13804  -58.0
      00  100  16350  -59.0     290 022
      00   57  19851  -62.0
51777 00  924    892   -2.0  31
      00  889   1204    7.0  33
      00  863   1448    9.0  19
      00  708   3052   -2.0  15
      00  687   3291 [illegible] 7
      00  644   3802   -4.0   4
      00  580   4618  -10.0
      00  400   7370  -31.0
      00  300   9350  -46.0     070 016
      00  270  10045  -50.0
      00  200  11980  -53.0     080 002
      00  177  12768  -53.0
      00  131  14682  -59.0
      00  100  16370  -60.0
      00   47  21073  -61.0
51828 00  400   7370  -30.0  75 250 003
      00  300   9360  -46.0     100 008
      00  200  12000  -54.0     080 007
      00  100  16360  -64.0     160 007
51855 00 1000   -312
      00  700   2805   22.8  20
51886 00  400   7330  -32.0     310 016
      00  300   9410  -47.0     280 017
      00  200  11930  -52.0     270 041
52203 00  948    743   -3.0  74
      00  915   1024   -2.0  59
      00  560   4758  -25.0  25
      00  400   7140  -36.0     350 039
      00  336   8328  -45.0
      00  300   9070   -6.0  62 340 039
      00  274   9724  -48.0
      00  213  11363  -54.0
      00  200  11730  -52.0     300 034
      00  156  13339  -52.0
      00  134  14315  -56.0
      00  100  16160  -57.0     280 025
      00   97  16353  -57.0
      00   80  17559  -62.0
      00   40  21907  -56.0
      00   33  23156  -47.0
52267 00  400   7080  -39.0
      00  300   9020  -45.0
      00  200  11730  -47.0
      00  100  16190  -55.0
52323 00  809   1967  -13.0  72
      00  600   4192  -25.0  69
      00  400   7040  -39.0     280 031
      00  300   8990  -42.0     280 034
      00  266   9803  -43.0
      00  240  10499  -41.0
      00  200  11730  -45.0     260 034
      00  175
      00  139  14114  -54.0
      00  127  14696  -52.0
      00  100  16220  -58.0     260 031
      00   83  17386  -61.0
      00   73  18197  -54.0
      00   40  22023  -58.0
      00   23  25600  -47.0
      00   16  28020  -44.0
52418 00  500   5610  -26.0
      00  400   7200  -35.0
      00  300   9150  -47.0     250 006
      00  200  11830  -52.0
52495 00 1000    220
      00  850   1549   -4.0  79 310 019
      00  700   3074   -8.0  85
      00  500   5630  -21.0  84
```

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
52495	00	400	7240	-34.0	74		
	00	300	9200	-55.0			
	00	200	11880				
	00	100	16280	-63.0			
52533	00	1000	300				
	00	863	1478	-5.0	73	260	036
	00	850	1597	-6.0	92	320	004
	00	700	3094	-15.0	100	290	011
	00	673	3391	-16.0	92		
	00	657	3573	-15.0	92		
	00	560	4769	-20.0	84		
	00	500	5600	-28.0	91	260	027
	00	440	6507	-34.0	74		
	00	400	7170	-36.0		270	038
	00	366	7787	-36.0			
	00	325	8604	-41.0			
	00	300	9150	-41.0		260	038
	00	289	9404	-41.0			
	00	250	10379	-46.0			
	00	213	11447	-45.0			
	00	200	11860	-48.0		260	049
	00	187	12299	-52.0			
	00	156	13470	-53.0			
	00	112	15592	-56.0			
	00	93	16761	-61.0			
	00	60	19472	-63.0			
	00	35	22845	-56.0			
	00	33	23207	-70.0			
52602	00	400	7280	-32.0			
	00	300	9240	-48.0		290	008
	00	200	11880	-52.0			
	00	100	16230	-63.0			
52652	00	861	1482	-2.0	86		
	00	780	2258	-8.0	85		
	00	745	2615	-8.0	85		
	00	607	4182	-16.0	84		
	00	582	4499	-15.0	84		
	00	417	6942	-31.0	61		
	00	400	7250	-31.0	55		
	00	367	7832	-53.8			
	00	300	9260	-41.0		330	004
	00	200	11980	-12.0	92		
	00	100	16380	-62.0			
52681	00	500	5670	-18.0	84		
	00	400	7300	-28.0	75		
	00	300	9310	-40.0	387	320	013
	00	200	12040	-47.0			
52818	00	400	7360	-30.0		290	025
	00	300	9380	-41.0		260	037
	00	200	12080	-50.0		260	051
	00	100	16450	-65.0		260	027
52836	00	400	7340	-29.0	41		
	00	300	9350	-39.0	348		
52866	00	772	2300	5.0	87		
	00	625	3987	-6.0	85		
	00	544	5057	-14.0	66		
	00	515	5473	-14.0	66		
	00	400	7340	-27.0	62	240	030
	00	379	7726	-30.0	61		
	00	326	8797	-31.0	49		
	00	300	9380	-36.0	602	260	050
	00	282	9806	-40.0			
	00	261	10336	-39.0			
	00	200	12120	-50.0		250	052
	00	181	12767	-54.0			
	00	176	12948	-52.0			
	00	161	13520	-66.0			
	00	100	16480	-67.0		250	032
	00	60	19580	-65.0			
	00	36	22784	-53.0			
52889	00	850	1522	7.0	87		
	00	756	2472	.0	86		
	00	600	4304	-5.0	58		
	00	550	4981	-10.0	56		
	00	489	5877	-16.0	42		
	00	425	6923	-21.0	76		
	00	400	7380	-23.0	69		
	00	347	8405	-31.0	61		
	00	332	8718	-31.0	55		
	00	300	9430	-37.0	12	000	000
	00	287	9735	-39.0			
	00	274	10054	-37.0			
	00	254	10576	-39.0			
	00	200	12170	-52.0			
	00	142	14333	-63.0			
	00	139	14464	-65.0			
	00	108	15946	-65.0			
	00	100	16460	-67.0			
	00	90	17083	-69.0			
	00	9	31604	-47.0			
53068	00	400	7260	-32.0	67		
	00	300	9240	-47.0		130	006
	00	200	11830	-55.0		200	004
	00	100	16220	-59.0			
53336	00	1000	180				
	00	850	1522	1.0	93	070	007
	00	700	3072	-4.0	92		
	00	500	5660	-19.0	84		
	00	400	7290	-30.0	82		
	00	300	9270	-46.0			
	00	200	11910	-51.0			
53463	00	898	1063	10.0	34		
	00	885	1184	11.0	35		
	00	632	3883	-10.0	78		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
53463	00	584	4481	-11.0	78		
	00	471	6111	-21.0	76		
	00	400	7290	-31.0	67	250	020
	00	321	8815	-42.0			
	00	300	9270	-45.0		270	033
	00	264	10115	-50.0			
	00	224	11189	-50.0			
	00	200	11930	-54.0		250	058
	00	120	15157	-61.0			
	00	100	16270	-65.0		220	018
53513	00	400	7260	-31.0	74	220	021
	00	300	9240	-45.0		240	041
	00	200	11900	-53.0		250	057
	00	100	16270	-63.0		200	033
53543	00	1000	160				
	00	850	1518	7.0	93		
	00	700	3089	-2.0	100		
	00	500	5700				
	00	400	7340	-28.0	82		
	00	300	9350	-42.0			
	00	200	12050	-52.0			
	00	100	16420	-64.0			
53614	00	892	1125	7.0	93		
	00	825	1765	6.0	87		
	00	579	4567	-12.0	108		
	00	527	5287	-12.0	56		
	00	457	6360	-20.0	40		
	00	400	7350	-27.0	68		
	00	316	9012	-38.0			
	00	300	9370	-40.0		250	045
	00	249	10634	-43.0			
	00	200	12100	-50.0		250	057
	00	150	13947	-58.0			
	00	123	15189	-61.0			
	00	100	16470	-64.0		260	037
	00	75	18245	-61.0			
	00	53	20377	-66.0			
	00	29	24159	-52.0			
53772	00	931	781	13.0	62	780	016
	00	750	5360	.0	69	150	008
	00	722	11200	.0	74		
	00	453	15720	-17.0	50		
	00	400	7400	-25.0	63	260	022
	00	321	8864	-36.0			
	00	310	9206	-36.0			
	00	300	9430	-37.0	35	260	047
	00	227					
	00	223	11443	-46.0			
	00	200	12140	-51.0		260	048
	00	150	13961	-63.0			
	00	107	16016	-68.0			
	00	100	16440	-65.0		260	031
	00	60	19569	-63.0			
	00	40	22101	-57.0			
	00	37	22598	-53.0			
53798	00	1014	83	12.0	87		
	00	1000	194				
	00	978	377	14.0	72		
	00	900	1077	9.0	70		
	00	850	1547	6.0	45	140	008
	00	800	2041	4.0	25		
	00	747	2593	.0	74		
	00	700	3118	-2.0	92		
	00	635	3885	-7.0	85		
	00	500	5730	-14.0	84		
	00	400	7380	-29.0	75		
	00	307	9214	-44.0			
	00	300	9370	-42.0			
	00	294	9507	-42.0			
	00	231	11090	-56.0			
	00	213	11604	-58.0			
	00	200	11980	-62.0			
	00	150	13738	-67.0			
	00	100	16260	-52.0			
	00	80	17725	-46.0			
53845	00	1000	156				
	00	909	960	10.0	93		
	00	883	1200	8.0	100		
	00	850	1514	7.0	93		
	00	700	3088	-1.0	92		
	00	561	4830	-6.0	92		
	00	532	5243	-7.0	57		
	00	500	5730	-11.0	56		
	00	430	6868	-20.0	64		
	00	400	7400	-22.0	70		
	00	389	7604	-24.0	69		
	00	321	8981	-33.0	74		
	00	300	9460				
	00	272	10124	-42.0			
	00	242	10914	-43.0			
	00	200	12180	-51.0			
	00	181	12824	-55.0			
	00	125	15124	-67.0			
	00	121	15321	-66.0			
	00	118	15473	-68.0			
	00	107	16065	-65.0			
	00	100	16480	-67.0			
	00	63	19284	-65.0			
53915	00	966	1347	8.0	100		
	00	639	4675	-4.5	94		
	00	616	4963	-4.5	88		
	00	581	5422	-6.0	79		
	00	562	5682	-6.0	68		
	00	483	6852	-13.0	85		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
53915	00	400	7400	-22.0	70	360	029
	00	388	7623	-24.0	69		
	00	361	8140	-25.0	69		
	00	300	9470	-35.0	161	230	035
	00	273	10121	-40.0			
	00	248	10771	-44.0			
	00	236	11104	-44.0			
	00	216	11696	-46.0			
	00	200	12200	-50.0		250	041
	00	188	12602	-53.0			
	00	100	16510	-69.0		260	022
	00	91	17074	-69.0			
	00	80	17850	-66.0			
	00	31	23741	-56.0			
	00	24	25388	-51.0			
54102	00	1000	250				
	00	850	1562	-2.0	54	060	008
	00	700	3110	-5.0	38	240	005
	00	500	5680	-21.0	76	240	010
	00	400	7300	-33.0	74	240	022
	00	300	9260	-48.0		260	026
	00	200	11850	-56.0		260	043
	00	100	16230	-61.0		260	039
54135	00	1002	186	8.0	66		
	00	1000	195				
	00	967	478	6.0	70		
	00	932	788	22.0	26		
	00	887	1209	13.0	44		
	00	850	1543	10.0	43	250	005
	00	700	3121	-3.0	54	270	010
	00	671	3454	-6.0	58		
	00	565	4777	-15.0	35		
	00	500	5700	-18.0	27	280	018
	00	400	7320	-33.0		300	021
	00	358	8071	-39.0			
	00	300	9280	-48.0		280	035
	00	200	11890	-57.0		[illegible]	034
	00	127	14765	-57.0			
	00	112	15553	-61.0			
	00	100	16250	-61.0		280	040
	00	90	16908	-59.0			
	00	40	22030	-56.0			
	00	21	26204	-48.0			
54161	00	896	245	9.0	66		
	00	877	405	11.0	62		
	00	834	778	8.0	87		
	00	818	921	10.0	71		
	00	872	1347	10.0	57		
	00	628	3864	-12.0	72		
	00	583	4528	-16.0	77		
	00	400	7280	-33.0		280	019
	00	300	9140	-58.0		310	024
	00	251	10274	-54.0			
	00	200	11850	-59.0		270	011
	00	150	13667	-56.0			
	00	107	15811	-57.0			
	00	100	16220	-59.0		280	014
	00	84	17306	-62.0			
54218	00	956	575	9.0	71		
	00	926	1547	11.0	66	300	002
	00	870	3312	8.0	66	230	005
	00	800	5690	6.0	45	260	016
	00	654	7296	-8.0	53		
	00	581	8201	-16.0	77		
	00	548	8642	-15.0	42		
	00	102	20173	-63.0			
54292	00	1000	251				
	00	850	1587	5.0	65		
	00	700	3141	-5.0	30		
	00	500	5710	-21.0	24		
	00	400	7320	-34.0			
	00	300	9280	-47.0			
	00	200	11900	-54.0			
	00	100	16300	-59.0			
54337	00	1000	196				
	00	850	1560	8.0	70	240	007
	00	700	3137	-2.0	58	280	003
	00	500	5730	-17.0	31	310	008
	00	400	7370	-30.0	40	280	016
	00	300	9370	-44.0		270	031
	00	200	12040	-52.0		280	051
	00	100	16380	-65.0			
54342	00	1020	57	9.0	81		
	00	1000	219				
	00	975	433	14.0	63		
	00	850	1575	7.0	65	240	008
	00	840	1672	7.0	65		
	00	791	2163	5.0	52		
	00	700	3151	-3.0	58	300	006
	00	626	4027	-8.0	34		
	00	563	4841	-14.0	35		
	00	500	5740	-19.0	27	290	010
	00	429	6864	-26.0			
	00	400	7360	-30.0		320	022
	00	300	9350	-43.0		280	035
	00	280	9810	-48.0			
	00	264	10199	-47.0			
	00	237	10806	-52.0			
	00	200	12000	-54.0		280	046
	00	190	12329	-54.0			
	00	162	13343	-58.0			
	00	100	16400	-57.0		290	037
	00	98	16528	-57.0			
	00	78	17963	-60.0			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
54342	00	63	19296	-60.0			
	00	58	19709	-56.0			
	00	39					
	00	31	23850	-51.0			
	00	23	25810	-47.0			
54374	00	500	5720	-20.0	22	270	013
	00	400	7330	-32.0		300	017
	00	300	9300	-46.0		300	027
	00	200	11920	-55.0		280	050
54497	00	1000	237				
	00	850	1588	6.0	31		
	00	700	3146	-4.0	27		
	00	500	5730	-17.0	21		
	00	400	7380	-28.0			
	00	300	9380	-43.0			
	00	200	12060	-54.0			
	00	100	16370	-65.0			
54511	00	1020	40	11.0'	87		
	00	1000	201				
	00	961	539	14.0	87		
	00	874	1330	9.0	57		
	00	850	1560	6.0	81	190	006
	00	800	2053	3.0	86		
	00	786	2196	3.0	70		
	00	736	2726	1.0	51		
	00	700	3128	-3.0	63	140	006
	00	600	4334	-9.0	52		
	00	574	4675	-10.0	37		
	00	500	5720	-19.0	54	200	013
	00	476	6084	-22.0	84		
	00	422	6963	-26.0	83		
	00	400	7350	-28.0	82	240	016
	00	347	8350	-37.0	81		
	00	322	8866	-38.0			
	00	300	9360	-41.0		270	038
	00	246	10689	-48.0			
	00	200	12040	-52.0		270	058
	00	185	12543	-54.0			
	00	100	16360	-65.0		260	032
	00	25	25076	-52.0			
	00	21	26218	-47.0			
	00	15	28442	-48.0			
54662	00	1024	20	12.0	100		
	00	1009	144	15.0	93		
	00	1000	217				
	00	933	800	11.0	76		
	00	893	1163	9.0	49		
	00	855	1520	5.0	65		
	00	850	1569	5.0	60		
	00	809	1971	4.0	28		
	00	700	3132	-4.0	30		
	00	667	3513	-4.0	21		
	00	608	4239	-7.0	20		
	00	530	5295	-14.0	18		
	00	500	5730	-17.0	17		
	00	471	6177	-19.0	20		
	00	421	7001	-26.0	34		
	00	400	7380	-27.0	46		
	00	334	8662	-34.0	60		
	00	300	9400	-40.0			
	00	281	9843	-44.0			
	00	237	10981	-46.0			
	00	200	12110	-50.0			
	00	192	12376	-51.0			
	00	159	13581	-59.0			
	00	150	13947	-59.0			
	00	100	16420	-67.0			
	00	91	16987	-69.0			
	00	80	17769	-63.0			
	00	64	19139	-64.0			
	00	43	21628	-55.0			
	00	41	21930	-58.0			
54823	00	1018	56	13.0	71		
	00	1000	201				
	00	992	274	16.0	36		
	00	850	1561	8.0	31	150	006
	00	800	2058	5.0	28		
	00	768	2390	4.0	8		
	00	700	3139	-1.0	50	150	001
	00	681	3357	-4.5	66		
	00	641	3834	-4.0	79		
	00	621	4084	-4.0	58		
	00	500	5770	-13.0	85	270	013
	00	482	6048	-16.0	84		
	00	459	6416	-16.0	84		
	00	400	7450	-22.0	78	270	021
	00	349	8441	-28.0	62		
	00	300	9510	-36.0	66	270	035
	00	262	10435	-44.0			
	00	242	10969	-43.0			
	00	200	12230	-51.0		270	039
	00	187	12664	-54.0			
	00	131	14897	-64.0			
	00	100	16530	-69.0		270	026
	00	67	18948	-65.0			
	00	59	19721	-66.0			
	00	33	23349	-54.0			
54857	00	1015	83	17.0	82		
	00	1000	209				
	00	868	1390	7.0	81		
	00	850	1568	7.0	53	170	006
	00	840	1665	7.0	33		
	00	700	3142	-1.0	26	130	005
	00	678	3396	-2.0	28		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
54857	00	621	4091	-4.0	68		
	00	568	4788	-9.0	40		
	00	524	5409	-11.0	78		
	00	500	5770	-12.0	85		
	00	480	6082	-13.0	78		
	00	400	7450	-21.0	70		
	00	372	7983	-24.0	69		
	00	300	9520	-36.0			
	00	278	10043	-41.0			
	00	265	10370	-39.0			
	00	200	12250	-52.0			
	00	187	12681	-56.0			
	00	160	13671	-57.0			
	00	100	16550	-69.0			
	00	34	23286	-51.0			
	00	19					
55299	00	400	7450	-21.0	76		
	00	300	9520	-32.0	346	280	004
	00	200	12270	-51.0			
	00	100	16550	-73.0			
55591	00	400	7480	-22.0	48	250	002
	00	300	9560	-32.0	518	270	026
	00	200	12320	-51.0		260	028
	00	100	16580	-74.0		260	015
56004	00	587	4544	-11.0	72		
	00	569	4784	-10.0	67		
	00	490	5921	-17.0	38		
	00	480	6075	-18.0	41		
	00	400	7410	-28.0	41	300	015
	00	325	8874	-37.0			
	00	316	9069	-36.0			
	00	300	9420	-38.0	90	320	011
	00	291	9629	-39.0			
	00	273	10067	-39.0			
	00	200	12110	-52.0			
	00	169	13189	-57.0			
	00	162	13457	-57.0			
	00	135	14590	-65.0			
	00	125	15059	-65.0			
	00	100	16430	-69.0			
	00	81	17684	-71.0			
	00	78	17910	-66.0			
	00	42	21721	-60.0			
56029	00	400	7450	-23.0	76		
	00	300	9510	-37.0	611	290	008
	00	200	12250	-52.0			
	00	100	16520	-71.0			
56046	00	400	7420	-23.0	69	270	025
	00	300	9490	-36.0	600	240	030
	00	200	12260			250	032
	00	100	16560	-70.0		240	014
56080	00	400	7420	-22.0	70		
	00	300	9470	-37.0		360	003
	00	200	12230	-52.0			
56096	00	1000	120				
	00	893	1082	11.0	100		
	00	850	1499	10.0	93	330	001
	00	700	3088	.0	100		
	00	542	5116	-5.0	92		
	00	500	5750	-8.0	79		
	00	400	7460	-19.0	91		
	00	339	8672	-27.0	83		
	00	300	9540	-35.0	81		
	00	297	9610	-35.0	81		
	00	290	9777	-34.0	74		
	00	256	10641	-39.0			
	00	209					
	00	200	12290	-51.0			
	00	168	13412	-56.0			
	00	100	16580	-68.0			
	00	86	17477	-72.0			
	00	36	22799	-57.0			
56146	00	400	7460	-21.0	84		
	00	300	9530	-31.0	44		
	00	200	12290	-51.0			
	00	100	16530	-70.0			
56173	00	665	-8191	2.0	100		
	00	540	16550	-6.0	85		
	00	530	16696	-6.0	79		
	00	418	18512	-18.0	31		
	00	400	8430	-19.0	30		
	00	350	8387	-38.0	218		
	00	300	9510	-31.0	49		
	00	178	13044	-53.0			
	00	156	13887	-57.0			
	00	142	14471	-65.0			
	00	124	15293	-67.0			
56247	00	400	7470	-18.0	41		
	00	300	9570	-31.0	69	060	003
	00	200	12340	-51.0		290	013
	00	100	16600	-74.0			
56284	00	856	515	14.0	100		
	00	613	4168	1.0	100		
	00	559	4904	-2.0	86		
	00	453	6540	-13.0	100		
	00	434	6867	-13.0	61		
	00	400	7490	-15.0	38	250	018
	00	330	8950	-13.0	20		
	00	300	9610	-30.0		240	024
	00	283	10037	-16.0	11		
	00	255	10784	-41.0			
	00	200	12360	-51.0		250	021
	00	172	13330	-56.0			
	00	163	13652	-61.0			

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
56294	00	121	15408	-63.0			
	00	100	16630	-73.0		250	016
	00	82	17799	-71.0			
	00	26	24802	-59.0			
56444	00	660	3587	3.0	93		
	00	474	6192	-12.0	85		
	00	400	7510	-13.0	30		
	00	346	8624	-9.0	48		
	00	300	9630	-31.0	551		
	00	200	12380	-52.0			
	00	152	14073	-73.0			
	00	150	14153	-61.0			
	00	132	14932	-69.0			
	00	116	15707	-68.0			
	00	108	16132	-72.0			
	00	100	16640	-75.0			
	00	26	24932	-51.0			
	00	13					
	00	12	30054	-43.0			
	00	9	31993	-43.0			
56492	00	825	346	3.0	93		
	00	709	1487	4.0	93	310	002
	00	691	3081	5.0	100		
	00	500	5770	-9.0	85		
56571	00	938	1599	18.0	59		
	00	781	3045	15.0	63		
	00	671	4410	5.0	70		
	00	571	5704	-4.0	74		
	00	489	6919	-7.0	41		
	00	400	7510	-13.0	18	250	017
	00	386	7787	-3.0	30		
	00	300	9620	-32.0		250	012
	00	249	10906	-43.0			
	00	200	12360	-52.0		260	015
	00	150	14143	-71.0			
	00	117	15611	-72.0			
	00	100	16580	-74.0		210	008
	00	94	16940	-75.0			
56651	00	862	2400	10.0	71		
	00	748	3576	10.0	66		
	00	600	5363	-3.0	60		
	00	564	5853	-3.0	74		
	00	400	7520	-13.0	12		
	00	300	9620	-33.0	15	280	008
	00	200	12350	-53.0			
	00	100	16550	-77.0			
56691	00	400	7530	-14.0	16		
	00	300	9640	-32.0		230	009
	00	200	12390	-52.0			
	00	100	16610	-73.0			
56739	00	400	7540	-14.0	22	280	009
	00	300	10960	-33.0		210	003
	00	200	13380	-52.0		270	011
	00	100	16580	-79.0		220	009
56778	00	811	1898	11.0	93		
	00	689	3241	5.0	81		
	00	622	4074	5.0	38		
	00	564	4861	-2.0	31		
	00	523	5457	-5.0	23		
	00	512	5624	-4.0	21		
	00	420	7162	-12.0	14		
	00	400	7550	-15.0	14	270	009
	00	300	9660	-32.0	9	260	003
	00	244	11086	-43.0			
	00	200	12400	-53.0		270	020
	00	128	15154	-72.0			
	00	100	17990	-52.8			
	00	67	20450	-74.0			
	00	40	23557	-61.0			
	00	17	29037	-48.0			
56964	00	981	1303	12.0	100		
	00	865	1507	12.0	100		
	00	829	3137	15.0	93		
	00	681	5830	4.0	86		
56989	00	400	7540	-16.0	29	230	010
	00	300	9640	-30.0		260	002
	00	200	12390	-51.0		330	006
	00	100	16600	-79.0		180	010
57036	00	971	406	13.0	93		
	00	763	2395	4.0	100		
	00	738	2665	4.0	100		
	00	711	2966	2.0	100		
	00	617	4103	-1.0	100		
	00	500	5770	-8.0	92	230	019
	00	400	7420	-19.0	91	230	020
	00	389	7627	-20.0	91		
	00	309	9287	-34.0	81		
	00	300	9550	-35.0	81	260	026
	00	281	10004	-37.0	81		
	00	267	10358	-37.0			
	00	253	10729	-39.0			
	00	200	12300	-51.0		230	005
57083	00	1009	120	12.0	93		
	00	1000	-316				
	00	850	1536	7.0	81	150	008
	00	765	2394	3.0	86		
	00	700	3120	2.0	86	220	013
	00	500	5780	-8.0	79	250	012
	00	400	7460	-20.0	70	250	020
	00	300	9560	-33.0		270	035
	00	281	10018	-35.0			
	00	243	11015	-43.0			
	00	200	12300	-51.0		280	033
	00	150	14130	-61.0			
57083	00	124	15283	-68.0			
	00	113	15853	-67.0			
	00	100	16580	-69.0		260	021
	00	48	21044	-62.0			
57127	00	957	514	12.0	100		
	00	800	1992	5.0	100		
	00	692	3169	3.0	100		
	00	630	3823	-1.0	92		
	00	545	5070	-5.0	92		
	00	500	5760	-8.0	92	210	015
	00	442	6709	-13.0	85		
	00	400	7470	-18.0	84		
	00	355	8351	-24.0	76		
	00	300	9560	-33.0	67	250	033
	00	231	11349	-46.0			
	00	200	12300	-51.0		270	033
	00	155	13929	-59.0			
57178	00	1000	168				
	00	850	1528	10.0	81		
	00	700	3124	2.0	93		
	00	500	5790	-10.0	85		
	00	400	7480	-19.0	77		
	00	300	9580	-30.0	55		
	00	200	12330	-50.0			
	00	100	16600	-71.0			
57245	00	1000	160				
	00	988	257	14.0	93		
	00	868	447	8.0	93		
	00	850	1506	7.0	106		
	00	785	2155	4.0	93		
	00	760	2419	6.0	100		
	00	700	3089	4.0	100		
	00	671	3432	3.0	100		
	00	500	5780	-10.0	13		
	00	481	6078	-11.0	78		
	00	467	6304	-12.0	92		
	00	289	9827	-33.0			
	00	164	13605	-58.0			
	00	136	14760	-67.0			
	00	121	15464	-68.0			
	00	81	17846	-73.0			
57280	00	1000	167				
	00	850	1531	11.0	81	140	006
	00	700	3133	3.0	75	220	011
	00	500	5800	-10.0	78	240	007
	00	400	7500	-18.0	65	270	018
	00	300	9590	-31.0		260	028
	00	200	12340	-51.0		270	028
	00	100	16630	-70.0		270	019
57328	00	985	319	16.0	93		
	00	612	4245	1.0	93		
	00	470	6315	-12.0	92		
	00	400	7470	-18.0	41		
	00	300	9650	-32.0	3	140	007
	00	200	12290	-51.0			
	00	100	16540	-72.0			
57447	00	400	7490	-15.0	35		
	00	300	9600	-32.0		060	002
	00	200	12340	-53.0			
	00	100	16560	-73.0			
57461	00	1000	154				
	00	850	1527	11.0	87	140	008
	00	700	3131	4.0	100	230	012
	00	500	5810	-11.0	85	290	006
	00	400	7510	-15.0	42	240	033
	00	300	9630	-31.0		250	023
	00	200	12380	-52.0		260	026
	00	100	16630	-72.0		250	007
57494	00	1000	153				
	00	850	1545	15.0	63	200	001
	00	700	3158	4.0	81	200	004
	00	500	5840	-10.0	78	230	012
	00	400	7550	-15.0	35	250	020
	00	300	9660	-31.0		270	020
	00	200	12430	-51.0		280	019
	00	100	16680	-73.0		260	008
57515	00	400	7500	-14.0	22	250	012
	00	300	9610	-31.0		260	012
	00	200	12370	-50.0		260	017
	00	100	16630	-72.0		240	011
57679	00	1010	52	16.0	100		
	00	1000	133				
	00	924	810	19.0	72		
	00	850	1525	16.0	67	190	008
	00	787	2173	12.0	67		
	00	700	3145	4.0	75	230	010
	00	573	4764	2.0	69		
	00	555	5018	-5.0	73		
	00	513	5635	-6.0	38		
	00	500	5850	-7.0	38	240	012
	00	400	7550	-15.0	26	230	013
	00	300	9650	-32.0		250	008
	00	226	11584	-48.0			
	00	200	12390	-51.0		300	009
	00	190	12723	-52.0			
	00	144	14454	-60.0			
	00	124	15353	-68.0			
	00	100	16620	-73.0		200	005
	00	78	18069	-75.0			
	00	52	20500	-62.0			
	00	19					
	00	14	29000	-42.0			
57745	00	400	7560	-14.0	16	220	011
	00	300	9670	-31.0		210	011
57745	00	200	12420	-52.0		250	013
	00	100	16660	-71.0		200	007
57816	00	986	1151	18.0	72		
	00	888	2035	18.0	72		
	00	821	2697	12.0	87		
	00	400	7540	-14.0	20	230	011
	00	380	7893	-63.0			
	00	300	9660	-65.0		200	014
	00	200	12400	-52.0		230	012
	00	100	16620	-75.0		200	007
57957	00	996	173	18.0	88		
	00	953	551	21.0	73		
	00	791	2126	10.0	76		
	00	768	2371	11.0	43		
	00	735	2735	8.0	70		
	00	661	3598	1.0	74		
	00	643	3819	-1.0	59		
	00	618	4137	3.0	35		
	00	548	5101	-2.0	26		
	00	483	6091	-9.0	28		
	00	400	7550	-16.0	19	200	008
	00	380	7936	-16.0	16		
	00	300	9660	-31.0	2	130	008
	00	200	12400	-53.0		250	004
	00	169	13466	-61.0			
	00	126	15239	-73.0			
	00	113	15876	-74.0			
	00	109	16087	-73.0			
	00	100	16580	-75.0		240	014
	00	87	17386	-76.0			
	00	83	17656	-79.0			
	00	55	20087	-64.0			
	00	19	26863	-47.0			
57972	00	400	7560	-18.0	18	210	009
	00	300	9670	-31.0		070	003
	00	200	12410	-53.0		260	004
	00	100	16660	-74.0		140	004
57993	00	1000	150				
	00	850	1543	15.0	77	220	002
	00	700	3164	5.0	75	320	008
	00	500	5860	-5.0	23	260	008
	00	400	7580	-1[illegible]	19	210	005
	00	300	9690	-30.0		030	006
	00	200	12440	-52.0		320	006
	00	100	16680	-74.0			
58027	00	1000	192				
	00	850	1550	10.0	21	130	012
	00	700	3135	1.0	69	[illegible]	008
	00	500	5790	10.0	85	260	018
	00	400	7480	-21.0	70	270	014
	00	300	9560	-34.0		270	032
	00	200	12310	-51.0		300	042
	00	100	16620	-70.0		270	024
58150	00	1000	183				
	00	850	1561	9.0	66		
	00	700	3149	1.0	37		
	00	500	5800	-10.0	78		
	00	400	7490	-19.0	64		
	00	300	9570	-34.0			
	00	200	12310	-52.0			
	00	100	16590	-70.0			
58203	00	1000	173				
	00	850	1537	12.0	43	140	009
	00	700	3136	4.0	75	210	007
	00	500	5800	-11.0	78	150	008
	00	400	7490	-19.0	70		
	00	300	9580	-32.0	44		
	00	200	12310	-52.0			
	00	100	16570	-72.0			
58238	00	1000	174				
	00	850	1549	14.0	18	140	008
	00	700	3160	5.0	65	180	003
	00	500	5840	-10.0	78	300	004
	00	400	7540	-16.0	46	260	018
	00	300	9650	-31.0		270	026
	00	200	12410	-51.0		280	022
	00	100	16700	-67.0		300	015
58367	00	400	7530	-16.0	60	270	017
	00	300	9620	-33.0	60	280	021
	00	200	12310	-53.0		290	022
	00	100	16620	-71.0		300	017
58424	00	1000	170				
	00	850	1550	13.0	58	200	003
	00	700	3162	6.0	36	220	005
	00	500	5840	-10.0	78	290	007
	00	400	7550	-16.0	31	270	015
	00	300	9660	-32.0		270	021
	00	200	12400	-53.0		280	021
	00	100	16630	-73.0		290	007
58457	00	1000	183				
	00	850	1552	12.0	50	130	003
	00	700	3165	7.0	33	300	004
	00	500	5850	-6.0	49	260	012
	00	400	7570	-15.0	35	260	015
	00	300	9670	-33.0		280	017
	00	200	12420	-51.0		300	016
	00	100	16670	-72.0		310	014
58606	00	1000	151				
	00	850	1543	14.0	72	230	005
	00	700	3161	4.0	65	290	005
	00	500	5850	-6.0	45	280	008
	00	400	7570	-14.0	29	250	012
	00	300	9680	-30.0		280	011
	00	200	12450	-51.0		300	010
58606	00	100	16890	-74.0		330	003
58633	00	1000	175				
	00	850	1549	12.0	82	170	001
	00	700	3165	7.0	42	020	002
	00	500	5850	-5.0	38	270	009
	00	400	7570	-14.0	29	270	013
	00	300	9670	-32.0		290	012
	00	200	12410				
	00	100	16650	-74.0		320	008
58666	00	400	7570	-15.0	29		
	00	300	9670	-32.0			
	00	200	12410	-51.0			
	00	100	16670	-71.0			
58725	00	997	203	12.0	100		
	00	982	329	11.0	100		
	00	939	705	16.0	88		
	00	800	2052	12.0	43		
	00	693	3237	5.0	45		
	00	613	4222	-3.0	58		
	00	421	7151	-11.0	23		
	00	400	7570	-14.0	24		
	00	300	9690	-30.0	36		
	00	228	11580	-46.0			
	00	200	12440	-52.0			
	00	117	15756	-72.0			
	00	100	16670	-74.0			
	00	65	19177	-75.0			
	00	40	22094	-61.0			
	00	14	28787	-50.0			
58847	00	1009	89	19.0	77		
	00	1000	160				
	00	915	917	13.0	76		
	00	850	1536	11.0	81	100	007
	00	790	2142	8.0	76		
	00	770	2354	10.0	50		
	00	746	2616	9.0	29		
	00	700	3143	4.0	35	010	004
	00	661	3607	2.0	29		
	00	653	3705	3.0	25		
	00	600	4390	3.0	16		
	00	527	5430	-2.0	31		
	00	500	5850	-5.0	13	250	004
	00	400	7560	-16.0	11	240	002
	00	300	9660	-33.0		330	004
	00	289	9922	-35.0			
	00	220	11765	-50.0			
	00	213					
	00	200	12380	-51.0		350	010
	00	193	12610	-54.0			
	00	145	14404	-64.0			
	00	135	14842	-64.0			
	00	120	15550	-72.0			
	00	100	16620	-75.0		030	005
	00	97	16797	-74.0			
	00	54	20317	-62.0			
	00	34	23246	-52.0			
	00	32	23636	-55.0			
	00	14	29003	-48.0			
58965	00	1000	133				
	00	850	1534	14.0	72	090	013
	00	700	3160	6.0	42	210	007
	00	500	5870	-6.0	14	220	008
	00	400	7580	-17.0	14	230	003
	00	300	9670	-33.0		240	007
	00	200	12390	-55.0		250	012
	00	100	16580	-77.0		030	009
59023	00	1000	120				
	00	989	286	21.0	78		
	00	972	436	22.0	73		
	00	850	1518	14.0	82	200	009
	00	817	1850	12.0	82		
	00	800	2026	13.0	82		
	00	700	3142	6.0	81	190	010
	00	595	4449	-3.0	74		
	00	547	5118	.0	22		
	00	500	5840	-4.0	17	230	010
	00	470	6325	-7.0	17		
	00	400	7560	-16.0	16	220	004
	00	383	7886	-18.0	15		
	00	372	8104	-18.0	15		
	00	300	9690	-30.0		170	009
	00	200	12450			210	006
	00	159	13905	-63.0			
	00	147	14387	-64.0			
	00	133	14991	-70.0			
	00	115	15852	-72.0			
	00	100	16670	-77.0		150	002
	00	16	28004	-47.0			
59096	00	1000	150				
	00	850	1541	15.0	77	100	003
	00	700	3168	5.0	81	320	006
	00	500	5870	-5.0	27	260	007
	00	400	7580	-18.0	25	180	002
	00	300	9680	-32.0		070	008
	00	200	12440	-54.0		280	003
	00	100	16660	-96.0		090	007
59134	00	1013	47	19.0	82		
	00	1008	89	21.0	78		
	00	1000	147				
	00	850	1529	12.0	82	030	008
	00	840	1628	12.0	76		
	00	819	1841	17.0	29		
	00	700	3152	6.0	33	310	006
	00	678	3412	4.0	32		
59134	00	616	4188	2.0	21		
	00	591	4523	3.0	19		
	00	541	5234	.0	19		
	00	500	5860	-5.0	19	340	004
	00	400	7580	-16.0	19	160	005
	00	340	8785	-24.0			
	00	300	9680	-31.0		340	003
	00	200	12420	-53.0		310	005
	00	183	12986	-58.0			
	00	150	14225	-63.0			
	00	137	14772	-71.0			
	00	100	16600	-78.0		070	008
	00	80	17882	-76.0			
	00	60	19590	-65.0			
59211	00	993	170	21.0	83		
	00	910	918	19.0	82		
	00	827	1729	13.0	87		
	00	811	1893	14.0	82		
	00	583	4582	-4.0	86		
	00	562	4873	-1.0	55		
	00	400	7550	-16.0	16	260	005
	00	323	9129	-26.0			
	00	300	9650	-30.0		130	006
	00	250	10916	-42.0			
	00	200	12400	-53.0		180	003
	00	150	14205	-65.0			
	00	100	16620	-75.0		140	006
	00	78	18055	-77.0			
	00	34	23057	-58.0			
	00	12	29819	-45.0			
59265	00	1002	124	19.0	93		
	00	1000	137				
	00	983	288	21.0	88		
	00	850	1531	14.0	87	160	004
	00	844	1591	14.0	87		
	00	783	2222	14.0	51		
	00	738	2717	11.0	58		
	00	700	3161	7.0	65	230	008
	00	628	4026	-1.0	86		
	00	606	4325	3.0	35		
	00	533	5352	-3.0	30		
	00	500	5860	-7.0	32	240	009
	00	400	7570	-18.0	28	200	010
	00	355	8458	-20.0	24		
	00	300	9690	-30.0		100	007
	00	200	12450	-52.0		090	001
	00	175	13301	-59.0			
	00	119	15658	-70.0			
	00	116	15810	-70.0			
	00	100	16700	-74.0		090	008
	00	66	19100	-78.0			
	00	53	20380	-70.0			
	00	18	27059	-54.0			
59287	00	1016	9	18.0	93		
	00	1000	140				
	00	850	1531	14.0	87	110	005
	00	700	3160	6.0	65	280	007
	00	500	5860	-6.0	27	250	006
	00	400	7570	-18.0	23	200	003
	00	300	9680	-30.0		090	009
	00	219	11724	-72.8			
	00	200	12430	-53.0		270	002
	00	100	16660	-74.0		090	008
59316	00	1016	11	19.0	88		
	00	1000	140				
	00	995	190	20.0	82		
	00	922	840	16.0	88		
	00	850	1527	15.0	55	040	008
	00	833	1698	16.0	29		
	00	700	3156	7.0	36	310	006
	00	641	3876	5.0	26		
	00	540	5255	-2.0	18		
	00	500	5860	-6.0	17	360	003
	00	400	7570	-17.0	17	100	004
	00	300	9670	-32.0		120	003
	00	238	9952	-42.0			
	00	214	11928	-50.0			
	00	200	12420	-53.0		280	003
	00	170	13449	-61.0			
	00	126	15271	-70.0			
	00	112	15962	-76.0			
	00	104	16391	-75.0			
	00	100	16620	-75.0		080	010
	00	57	19973	-64.0			
	00	43	21704	-63.0			
	00	32	23562	-54.0			
	00	21					
59345	00	1000	129				
	00	850	1524	15.0	77	160	005
	00	700	3150	7.0	31	230	007
	00	500	5870	-6.0	41	220	007
	00	400	7580	-15.0	42	180	005
	00	300	9690	-30.0		260	003
	00	200	12460	-52.0		250	006
	00	100	16710	-73.0		050	008
59431	00	1007	88	20.0	94		
	00	1000	135				
	00	987	261	21.0	88		
	00	850	1527	13.0	82	210	004
	00	835	1676	12.0	82		
	00	800	2035	14.0	26		
	00	779	2258	13.0	54		
	00	700	3152	6.0	75	210	010
	00	645	3816	2.0	80		

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
59431	00	605	4332	2.0	32		
	00	568	4839	.0	24		
	00	500	5850	-8.0	31	220	012
	00	491	5991	-9.0	31		
	00	471	6312	-10.0	23		
	00	400	7550	-18.0	20	270	002
	00	335	8857	-25.0			
	00	300	9660	-32.0		120	009
	00	215	11925	-50.0			
	00	200	12410	-54.0		160	002
	00	121	15481	-75.0			
	00	109	16081	-79.0			
	00	100	16550	-76.0		100	011
	00	64	19238	-59.0			
	00	36	22965	-45.0			
59553	00	1000	124				
	00	850	1517	15.0	77	090	003
	00	700	3144	8.0	46	210	004
	00	500	5840	-7.0	29	190	003
	00	400	7550	-18.0	34	150	004
	00	300	9640	-32.0	20	230	003
	00	200	12380	-55.0		220	004
	00	100	16550	-78.0		060	010
59663	00	1000	130				
	00	850	1524	16.0	55	130	004
	00	700	3157	8.0	61	250	003
	00	500	5860	-8.0	24	290	003
	00	400	7570	-18.0	15	160	005
	00	300	9660	-31.0		090	009
	00	200	12430	-51.0		110	002
	00	100	16600	-75.0		100	008
59758	00	1012	19	23.0	94		
	00	1000	117				
	00	990	210	23.0	94		
	00	900	1030	18.0	88		
	00	850	1519	17.0	88	140	004
	00	700	3155	9.0	66	150	003
	00	641	3876	4.0	81		
	00	612	4249	.0	86		
	00	600	4408	2.0	69		
	00	595	4475	2.0	44		
	00	500	5870	-5.0	30	210	006
	00	424	7136	-17.0	34		
	00	417	7261	-16.0	35		
	00	400	7580	-17.0	15	160	004
	00	353	8509	-22.0	26		
	00	314	9358	-29.0			
	00	300	9680	-30.0		130	008
	00	200	12470			080	006
	00	170	13501	-57.0			
	00	150	14288	-60.0			
	00	126	15351	-70.0			
	00	106	16377	-71.0			
	00	100	16730	-75.0			
59981	00	1011	10	25.0	94		
	00	1000	103				
	00	850	1513	16.0	93		
	00	816	1858	14.0	93		
	00	779	2249	15.0	63		
	00	700	3153	10.0	62		
	00	542	5230	-2.0	50		
	00	500	5870	-6.0	53		
	00	400	7580	-17.0	41		
	00	300	9680	-32.0			
	00	200	12430	-52.0			
	00	166	13615	-60.0			
	00	159	13884	-60.0			
	00	139	14706	-69.0			
	00	113	15920	-77.0			
	00	105	16342	-77.0			
	00	100	16630	-79.0			
	00	88	17291	-80.0			
	00	46	21218	-60.0			
	00	40	22091	-60.0			
60020	00	1017	35	21.4	68	050	003
	00	1000	180	20.6	64	050	004
	00	859	1468	11.6			
	00	850	1557	11.6		050	010
	00	766	2423	10.6			
	00	760				010	009
	00	700	3164	4.0		350	007
	00	600				340	007
	00	508	5663	-18.1	65		
	00	500	5780	-18.9	64	310	006
	00	400	7400	-34.1		310	008
	00	365				300	010
	00	352	8280	-42.3			
	00	300	9350	-59.9		270	011
	00	276	9878	-53.7			
	00	250	10520	-58.1		270	026
	00	200	11880	-68.3		270	028
	00	188	12249	-71.1		270	028
	00	152	13511	-69.7			
	00	150	13590	-69.7		270	021
	00	112	15310	-74.5			
	00	105	15689	-71.1			
	00	100	15980	-61.7		270	013
	00	78	17475	-73.7			
	00	70	18080	-71.3		270	007
	00	59	19098	-68.5		270	007
60250	00	1017	25	16.8	90		
	00	1000	167	23.2	84		
	00	930	798	24.0	53		
	00	850	1577	22.6	53		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
60250	00	820	1888	22.0	53		
	00	700	3217	5.6	61		
	00	685	3393	3.4	65		
	00	500	5870	-14.5	66		
	00	400	7520	-23.7	74		
	00	330	8885	-38.1	78		
	00	300	9720	-42.5			
	00	250	10930	-50.5			
	00	230	11469	-54.3			
	00	200	12360	-56.9			
	00	175	13201	-59.5			
	00	150	14170	-61.3			
	00	120	15548	-63.5			
	00	100	16670	-60.5			
	00	75	18449	-63.5			
	00	70	18880	-63.3			
	00	55	20367	-62.1			
	00	50	20950	-61.3			
	00	35	23178	-58.5			
60390	00	1022	25	14.6	76	000	000
	00	1005				160	006
	00	1000	211	20.0	40	160	006
	00	995	254	21.4	33		
	00	930	834	18.4	37		
	00	850	1590	11.8	50	170	003
	00	788				070	002
	00	780	2300	5.6	56		
	00	715	3006	2.2	37		
	00	700	3192	1.2	37	090	001
	00	645				090	001
	00	629	4042	-5.1	53		
	00	600				140	001
	00	550	5082	-12.3	43		
	00	507				090	002
	00	500	5810	-16.1	35	120	002
	00	470	6274	-18.1	34		
	00	459				210	003
	00	436	6828	-23.3	43		
	00	400	7460	-27.7	37	220	003
	00	326				250	004
	00	323	8959	-38.9	36		
	00	300	9450	-44.1		230	002
	00	250	10650	-52.9		270	003
	00	245	10780	-53.7			
	00	212				320	004
	00	200	12090	-53.9		320	005
	00	150	13930	-55.9		280	007
	00	140	14369	-55.9		280	008
60571	00	938	784	19.2	32	000	000
	00	925	912	20.2	40		
	00	913				100	006
	00	836				090	005
	00	820	1932	11.4	50		
	00	796				060	004
	00	757	2592	6.2	83		
	00	755				300	004
	00	740	2777	5.0	100		
	00	718				320	006
	00	683	3427	2.6	100		
	00	643	3910	-1.9	100		
	00	599				250	002
	00	564	4841	-7.5	100		
	00	423	7113	-23.3	100		
	00	400	7520	-25.8	100		
	00	394	7629	-26.9	100		
	00	372	8041	-29.5	84		
	00	318	9147	-35.3	84		
	00	300	9540	-42.9			
	00	291	9745	-44.7			
	00	250	10740	-50.5			
	00	200	12180	-57.9			
	00	186	12635	-60.5			
	00	150	13970	-60.7			
	00	132	14764	-61.5			
	00	100	16490	-61.5			
	00	70	18700	-61.3			
	00	50	20790	-59.9		090	005
	00	30	24020	-54.1		310	004
	00	20	26640	-51.9			
60715	00	1027	4	14.8	89	240	001
	00	1000	231	16.2	77	050	002
	00	980	402	15.0	63		
	00	900	1115	10.2	85		
	00	850	1593	7.8	85	040	007
	00	810				040	008
	00	800	2090	5.2	52		
	00	720	2944	2.2	32		
	00	700	3175	1.6	25	060	012
	00	500	5790	-17.7	25	020	009
	00	485				030	012
	00	400	7420	-30.3	23	030	012
	00	300	9390	-47.3		040	008
	00	250	10570	-54.3		040	008
	00	200	11980	-61.1		040	007
	00	180	12638	-59.1			
	00	150	13780	-60.3		050	007
	00	130	14669	-61.7			
	00	120	15166	-60.7			
	00	115				040	008
	00	100	16300	-61.1			
	00	9	31270	-60.7			
60760	00	1000	51	18.0	68		
	00	1020	51	18.0	68		
	00	980	392	18.0	59		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
60760	00	900	1111	12.0	77		
	00	850	1585	10.0	62		
	00	810	1982	6.6	70		
	00	760	2504	7.0	24		
	00	700	3176	1.6	34		
	00	650	3767	-3.5	77		
	00	600	4397	-5.7	32		
	00	500	5800	-15.7	21		
	00	400	7440	-28.9	19		
	00	300	9420	-45.5			
	00	250	10620	-53.3			
	00	200	12040	-59.3			
	00	150	13840	-59.5			
	00	100	16370	-60.7			
	00	70	18590	-62.1			
	00	50	20670	-60.3			
	00	30	23890	-56.3			
	00	20	26470	-54.1			
	00	10	30850	-60.7			
	00	2	41021	-54.1			
61052	00	986	233	30.0	45	140	001
	00	1000	99				
	00	939	659	28.6	39		
	00	900	1032	26.2	38		
	00	850	1530	22.0	43	060	007
	00	730				060	014
	00	707	3086	8.6	53		
	00	700	3181	8.4	53	070	008
	00	637	3952	3.6	70		
	00	610	4301	.2	100		
	00	500	5870	-9.1	100	190	004
	00	488	6058	-10.1	100		
	00	473	6298	-11.9	69		
	00	439	6867	-13.7	32		
	00	400	7570	-18.7	25	220	002
	00	378	7989	-21.3	24		
	00	377				290	003
	00	344	8680	-24.5	23		
	00	300	9660	-32.1	28	260	003
	00	265	10524	-38.7	29		
	00	250				220	002
	00	200	12390	-56.1			
	00	161	13738	-65.9			
	00	150	14160	-67.7			
	00	142	14490	-66.9			
	00	102	16439	-77.1			
	00	100	16550	-77.1			
	00	70	18400	-71.5			
	00	50	20650	-64.5			
	00	30	23810	-60.1			
	00	20	26380	-52.9			
	00	9	31253	-76.7			
	00	3	37851	-59.5			
	00	2	40422	-53.9			
61290	00	976	343	28.4	57	280	002
	00	1000	94				
	00	959				170	005
	00	925	802	27.0	57		
	00	850	1540	22.4	64	080	007
	00	845	1591	22.0	68		
	00	823				070	007
	00	715				090	012
	00	708	3085	8.4	78		
	00	700	3199	7.6	79	090	012
	00	635	3994	2.8	79		
	00	603	4410	.4	79		
	00	590				110	007
	00	571	4845	-1.7	50		
	00	504	5827	-7.3	34		
	00	500	5890	-7.5	34	110	007
	00	458	6570	-9.5	14		
	00	456				110	005
	00	400	7610	-16.3	17	010	003
	00	367				300	004
	00	300	9710	-31.3	23	220	003
	00	296				220	003
	00	285	10070	-35.3	24		
	00	258	10756	-40.1			
	00	250	10970	-41.9		240	005
	00	200	12440	-54.5		230	006
	00	181	13071	-60.1			
	00	150	14230	-67.3		210	004
	00	145	14434	-68.3			
	00	133				210	006
	00	101				130	007
	00	100	16620	-74.5		130	007
	00	86	17497	-74.9			
	00	85				340	006
	00	80	17922	-69.7			
61641	00	1010	24	27.2	95	220	002
	00	1005	71	27.4	100		
	00	1000	115	27.8	88	220	002
	00	980	294	29.4	42		
	00	953	542	30.0	40		
	00	850	1545	21.0	37	040	010
	00	720				100	009
	00	713	3024	7.4	36		
	00	700	3186	7.4	36	100	012
	00	655	3731	6.8	36		
	00	645				100	019
	00	582	4687	-.5	43		
	00	550				130	006
	00	539	5297	-3.5	21		
	00	500	5890	-6.3	11	160	008

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
61641	00	477	6257	-8.1	11		
	00	400	7610	-14.9	11	190	006
	00	370				210	006
	00	348	8653	-20.1	13		
	00	300	9740	-27.3	12	210	010
	00	229	11634	-40.1			
	00	200	12570	-46.9		240	009
	00	165				270	007
	00	150	14390	-61.9		260	008
	00	130	15260	-69.3			
	00	127				250	013
	00	124	15542	-69.3			
	00	122				130	011
	00	115	15989	-72.3			
	00	100	16800				
63894	00	1008	55	22.4	95		
	00	1000	0	-1.1	86	220	107
	00	850	1521	14.4	95	140	009
	00	700	3144	5.4	65	120	007
	00	500	5850	-5.1	8		
	00	400	7560	-17.3	4	120	005
	00	300	10650	-31.7	4	100	007
	00	200	12390	-53.7		160	005
	00	150	14180			250	004
	00	100	16530	-83.7		090	013
64210	00	964	308	19.8	88	250	002
	00	1000	113				
	00	954	525	20.6	77		
	00	913	903	20.0	75		
	00	885	1170	19.8	79		
	00	850	1515	17.0	85		
	00	826	1758	15.4	85		
	00	768	2371	13.2	83		
	00	717	2945	10.6	76		
	00	700	3155	9.2	80		
	00	651	3751	5.2	91		
	00	576	4738	-.5	91		
	00	535	5327	-2.5	97		
	00	500	5860	-7.5	83		
	00	473	6291	-9.1			
	00	400	7570	-17.7	88		
	00	337	8865	-12.7	77		
	00	310	9478	-31.3	88		
64650	00	970	374	23.0	95	230	004
	00	1000	0				
	00	951				290	002
	00	R45	16620	23.2	85	120	009
	00	900	17043	22.2	49		
	00	850	1520	19.4	75	340	002
	00	840	1621	18.4	76		
	00	832				050	003
	00	783	2217	14.4	67		
	00	765				110	003
	00	703	3116	9.0	57		
	00	700	3162	8.8	57	070	004
	00	500	5880	-5.9	77	110	004
	00	463	6478	-9.7	70		
	00	414	7331	-15.9	81		
	00	400	7590	-17.5	77	100	012
	00	380	7972	-20.9	58		
	00	369				100	014
	00	345	8683	-22.9	48		
	00	320	9230	-27.3	62		
	00	300	9690	-30.5	62	110	004
	00	257	10769	-39.7	72		
	00	250				090	010
	00	200	12440	-52.1			
	00	151	14201	-66.3			
	00	136				120	013
	00	113	15913	-76.7			
	00	109				120	008
	00	104	16389	-78.3			
	00	88	17351	-74.9			
	00	72	18535	-68.7			
	00	58	19834	-67.3			
	00	46	21249	-62.1			
	00	36	22766	-61.5			
	00	25	25077	-52.1			
64700	00	978	306	23.2	29	320	003
	00	1000	99				
	00	955	495	29.0	9		
	00	953				050	008
	00	940	635	28.8	9		
	00	855				360	005
	00	850	1520	24.2	10	360	005
	00	780	2262	19.0	48		
	00	712				070	004
	00	700	3187	11.8	35		
	00	588	4611	-.3	37		
	00	577				040	010
	00	500	5900	-4.9	32	050	004
	00	450	6722	-8.7	11		
	00	425				020	003
	00	400	7620	-15.3	19	280	001
	00	360				160	002
	00	300	9730	-31.7	28	150	005
	00	260	10728	-39.5	28		
	00	250	9970	-40.7		160	004
	00	245				180	004
	00	200	12480	-52.7		140	005
	00	192				140	004
	00	150	14280	-66.9		240	007
	00	129	15178	-72.7			
	00	127				180	004

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
64700	00	110	16107	-75.7			
	00	108				140	015
	00	100	16670	-73.3		120	010
	00	92				060	007
	00	76				140	004
	00	70	18770	-68.7		140	005
	00	60				180	004
	00	54	20332	-65.7			
	00	51				020	006
	00	50	20800	-63.5		020	007
	00	44	21591	-60.1			
	00	41				350	005
	00	30	23980	-56.9		080	006
	00	28				090	008
	00	28	24428	-56.3			
64910	00	1013	10	25.4	88	000	000
	00	1000	122	24.0	79	000	000
	00	993				230	005
	00	989	218	22.2	73		
	00	950	565	20.2	75		
	00	914				250	004
	00	850	1521	15.2	90	340	002
	00	800	2031	12.8	94		
	00	785				050	004
	00	752				070	006
	00	700	3146	6.6	61	040	013
	00	645	3811	1.6	55		
	00	637				090	174
	00	600	4389	-2.5	79		
	00	584				060	009
	00	555				030	007
	00	550	5076	-4.9	73		
	00	500	5820	-9.3	67	070	005
	00	452				050	003
	00	440	6796	-15.5	55		
	00	400	7510	-20.9	58	090	005
	00	322	9084	-29.9	45		
	00	300	9580	-34.3	39	120	006
	00	278	10107	-39.7	46		
	00	250	10830	-45.5		120	013
	00	200	12280	-55.9		110	016
	00	162	13586	-67.3			
	00	150	14040	-70.7		140	008
	00	140				140	010
	00	115	15572	-81.9			
	00	113				110	010
	00	100	16380	-75.5		120	007
	00	94				150	005
	00	85				240	004
	00	80	17691	-69.5		260	005
	00	70	18500	-69.7		280	004
	00	63	19097	-69.7			
	00	56	18805	-65.9			
	00	50	20510	-65.5		270	012
	00	47	20886	-65.7			
	00	41				300	016
	00	35				310	009
	00	34				020	007
	00	30	23670	-58.5		140	003
	00	25				280	013
	00	22				290	008
	00	20	26050	-52.7			
65578	00	1013	13	24.0	98	000	000
	00	1000	12	-24.3	97	200	004
	00	991	84	24.4	100		
	00	921	718	19.8	100		
	00	850	1520	16.6	100	120	005
	00	825	1773	15.4	100		
	00	775	2299	13.0	82		
	00	705	3086	8.0	100		
	00	700	3168	7.6	100	140	006
	00	578	4717	-1.7	100		
	00	534	5342	-5.5	42		
	00	502	5826	-6.3	38		
	00	500	5870	-6.3	38	080	004
	00	474	6287	-7.1	20		
	00	400	7590	-16.3	19	140	004
	00	392	7742	-17.1	23		
	00	354	8500	-21.9	39		
	00	300	9690	-30.1	36	090	007
	00	246	11075	-39.7	36		
	00	204	12318	-53.1			
	00	200	12450	-54.1		110	008
	00	162	13768	-65.1			
	00	150	14240	-67.3		140	008
	00	100	16610	-77.1		130	013
	00	92	17095	-72.1			
	00	90				130	004
	00	86				290	006
	00	73				280	005
	00	72	18537	-72.5			
	00	70	18700	-71.8		020	003
	00	65				120	009
	00	53				270	009
	00	52	20485	-64.3			
	00	50	20730	-64.1		270	007
	00	44				240	011
	00	37				340	008
	00	33				250	005
	00	31	23682	-60.5			
	00	30	23890				
70026	00	1008	4	-8.1	93	100	007
	00	1000	68	-8.7	94	100	007
	00	972	287	-10.5	93		

OCTOBER 20 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70026 00  854   1272 -16.1 100
      00  850   1308 -14.5 100 130 008
      00  833   1462 -12.1  67
      00  785   1919  -8.9  28
      00  744   2333 -10.3  25
      00  700   2799 -13.3  27 150 009
      00  686   2953 -13.3  24
      00  545   4665 -25.1  31
      00  500   5290 -27.9  33 160 005
      00  434   6290 -35.9  53
      00  400   6850 -39.7  51 180 010
      00  300   8770 -52.7     220 012
      00  250   9927 -60.3     220 014
      00  219  10745 -63.9
      00  213  10917 -59.3
      00  200  11300 -57.5     220 010
      00  187  11727 -54.5
      00  150  13140 -53.3     230 006
      00  100  15760 -52.7     250 005
      00   70  18070 -52.9     270 007
      00   50  20230 -53.5     280 009
      00   35  22515 -55.3
      00   30  23500 -54.3     280 007
      00   25  24671 -53.3
70086 00 1006     15 -13.7  84 050 005
      00 1000     63 -15.3  76 050 005
      00  977    240 -12.3 100
      00  926    650 -12.1 100
      00  889    960 -14.7 100
      00  872   1107 -11.9  43
      00  850   1302 -12.1  30 080 006
      00  834   1447 -11.5  30
      00  700   2786 -13.3  32 020 008
      00  657   3266 -15.7  35
      00  500   5260 -31.3  36 360 014
      00  440   6155 -37.1  47
      00  400   6810 -41.3     010 018
      00  300   8720 -53.7     010 023
      00  250   9876 -59.7     010 021
      00  200  11280 -54.3     360 008
      00  178  12032 -51.5
      00  150  13140 -52.1     300 002
      00  134  13868 -53.3
      00  100  15760 -51.5     310 002
      00   70  18070 -52.5     240 003
      00   50  20240 -54.7     320 004
      00   30  23510 -54.5     230 002
      00   28  23952 -53.9
      00   26  24426 -56.1
      00   20  26100 -54.3     320 007
      00   10  30570 -51.7     320 013
      00    8  32011 -53.7
70133 00 1003      5  -7.7  78 110 006
      00 1000     30  -7.1  34 110 005
      00  970    267  -7.1  74
      00  904    812 -10.9 100
      00  887    958 -10.9 100
      00  872   1089 -10.1  99
      00  850   1288  -9.9  75 290 008
      00  812   1641  -9.9  69
      00  757   2180 -11.5  84
      00  700   2779 -14.1  75 030 002
      00  614   3762 -20.3  58
      00  500   5260 -30.1  55 110 007
      00  406   6678 -40.1
      00  400   6810 -40.9     140 011
      00  300   8720 -52.1     150 026
      00  250   9883 -58.5     170 026
      00  200  11300 -53.1     180 007
      00  150  13170 -50.1     250 007
      00  100  15820 -49.9     270 008
      00   70  18140 -53.1     270 014
      00   50  20310 -52.9     290 013
      00   30  23600 -53.7     280 011
      00   20  26220 -51.3     300 011
      00   10  30750 -49.1     280 017
      00    8  32212 -49.9
70200 00 1000      7   -.7  86 090 006
      00  968    264  -3.1 100
      00  850   1280  -9.3  96 100 003
      00  818   1577  -9.3  86
      00  746   2283 -13.9  51
      00  700   2762 -16.3  42 310 004
      00  594   3981 -22.8  39
      00  500   5220 -31.3  32 040 006
      00  426   6337 -38.9  32
      00  400   6770 -42.5     360 007
      00  300   8670 -54.3     010 005
      00  274   9250 -55.5
      00  250   9830 -54.3     160 003
      00  200  11280 -49.3     210 003
      00  150  13170 -48.5     260 006
      00  100  15830 -50.1     250 008
      00   70  18150 -51.3     260 016
      00   50  20340 -51.7     280 017
      00   30  23640 -52.9     280 014
      00   27  24319 -53.3
      00   20  26270 -49.3     300 013
      00   10  30840 -46.5     330 019
      00    7  33220 -44.3     320 024
      00    5  35490 -41.3
70219 00  992     46    .2 100 080 004
      00 1000     24
      00  960    305    .2  97
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70219 00  850   1272  -3.9  97 170 005
      00  700   2776 -14.1  86 150 005
      00  620   3684 -21.5  80
      00  607   3840 -22.3  43
      00  596   3974 -22.1  48
      00  519   4977 -28.9  41
      00  500   5240 -31.7  16 260 008
      00  425   6369 -40.1
      00  400   6780 -43.1     270 013
      00  307   8520 -54.1
      00  300   8670 -53.5     270 011
      00  282   9165  53.2
      00  264   9692 -53.7
      00  250  10045 -50.1     270 010
      00  228  10645 -51.5
      00  200  11310 -47.3     250 010
      00  150  13200 -49.5     260 007
      00  126  14340 -50.3
      00  100  15860 -49.3     280 010
      00   70  18180 -52.5     260 013
      00   50  20350 -52.7     290 016
      00   38  22108 -56.3
      00   30  23620 -54.1     300 018
      00   20  26220 -53.9     300 016
      00   11  30108 -48.3
70231 00  990    103    .0  85 000 000
      00 1000     25
      00  982    170  -2.5  43
      00  936    548  -6.5  88
      00  850   1295 -10.5  74 120 002
      00  825   1525  -8.9  71
      00  805   1715  -9.7  57
      00  725 [illegible] -15.3  65
      00  700 [illegible] -16.3  46 320 004
      00  500 [illegible] -30.7  26 170 001
      00  410   6622 -40.1
      00  400   6800 -41.3     120 010
      00  343   7831 -47.1
      00  300   8700 [illegible] 130 023
      00  262   9575 [illegible]
      00  250   9980 -52.5     130 010
      00  216  10930 -50.3
      00  200  11330 -50.5     280 010
      00  150  13210 -49.5
      00  100  15870 -49.3     280 010
      00   70  18190 -51.9     280 017
      00   50  20360 -54.3     290 014
      00   30  23630 -55.1     290 014
      00   20  26230 -53.1     300 011
      00   10  30740 -49.1     320 018
      00    9  31432 -48.7
70261 00  987    138  -1.1  72
      00  943    499  -4.7  94
      00  850   1307 -10.5  85
      00  786   1905 -14.1  84
      00  700   2781 -16.1  73 230 002
      00  679   3009 -18.1  75
      00  626   3617 -17.5  19
      00  500   5260 -29.3  17 100 021
      00  410   6646 -40.1
      00  250   9898 -57.3     040 014
      00  230  10423 -58.7
      00  200  11315 -51.7
      00  150  13189 -49.7
      00   70  18160 -52.5     280 011
      00   50  20330 -52.1     280 016
70273 00  996     40    .8  82 230 002
      00 1000      9
      00  933    564  -3.1 100
      00  850   1296  -7.1  81 020 006
      00  836   1425  -7.9  57
      00  799   1776  -9.1  67
      00  772   2040 -12.5  56
      00  748   2281 -13.1  66
      00  733   2435 -14.3  55
      00  700   2786 -13.9  55 200 002
      00  631   3565 -20.1  66
      00  567   4350 -25.3  57
      00  516   5025 -31.7  61
      00  500   5250 -32.5  54 300 006
      00  478   5566 -34.1  62
      00  441   6126 -37.5  29
      00  400   6790 -42.9     330 006
      00  300   8700 -50.3     070 004
      00  250   9890 -50.3     290 005
      00  200  11350 -50.1     290 008
      00  150  13240 -48.1     290 012
      00  100  15900 -50.3     280 013
      00   70  18220 -50.3     290 014
      00   50  20390 -53.7     280 015
      00   30  23670 -54.5     290 010
      00   20  26270 -53.9     290 013
      00   12  29581 -49.9
70308 00  988      9   4.4 100 050 008
      00 1000    291
      00  850   1155  -3.7  95 050 013
      00  700   2664 -12.3  92 060 012
      00  601   3813. -19.3 78
      00  500   5150 -29.9  68 070 010
      00  413   6483 -40.1
      00  400   6710 -42.1     140 009
      00  334   7905 -51.9
      00  316   8263 -52.7
      00  300   8600 -50.7     170 005
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70308 00  272   8243 -47.5
      00  250   9800 -46.9     250 012
      00  200  11280 -45.9     270 014
      00  150  13190 -45.5     270 017
      00  133  13985 -49.7
      00  100  15860 -48.9     260 020
      00   85  16928 -48.5
70316 00  979     31   4.4  89 130 009
      00 1000   -146
      00  925    487   -.1 100
      00  850   1161  -2.1 100 160 015
      00  700   2685  -8.8 100 220 009
      00  500   5200 -26.3  74 220 007
      00  400   6770 -39.1  58 140 008
      00  300   8710 -42.5     240 026
      00  250   9940 -44.1
      00  200  11430 -46.7     240 029
      00  150  13330 -47.7     260 025
      00  100  16000 -50.3     270 017
      00   70  18370 -49.9     260 020
      00   50  20530 -50.5     300 012
      00   30  23820 -55.1     310 011
      00   20  26410 -53.5     310 017
      00   14  28729 -48.9
70326 00  996     15   5.0  56 070 005
      00 1000     15
      00  984    116   2.8  51
      00  850   1284  -4.1  80 180 003
      00  827   1499  -5.9  94
      00  726   2508 -11.3  56
      00  700   2788 -13.9  60 300 002
      00  605   3876 -21.7  70
      00  580   4189 -22.9  29
      00  500   5270 -28.3  17 290 016
      00  400   6830 -40.1     270 018
      00  300   8740 -52.9     270 024
      00  250   9920 -50.3     270 025
      00  200  11380 -48.5     270 022
      00  150  13270 -49.9     270 015
      00  120  14726 -50.9
      00  100  15920 -47.9     280 013
      00   83  17137 -52.3
      00   70  18240 -50.7     280 014
      00   50  20430 -51.1     300 014
      00   38  22196 -55.7
      00   30  23700 -55.5     310 015
      00   20  26300 -53.5     300 015
      00   15  28154 -52.7
      00   13  29090 -46.9
      00   10  30820 -48.7     310 015
70361 00  996      9   9.4  43 290 003
      00 1000    -23
      00  850   1295  -3.3  36 080 005
      00  700   2802 -14.3  60 300 003
      00  656   3291 -17.9  45
      00  593   4038 -23.5  52
      00  500   5260 -33.5  39 290 006
      00  426   6369 -40.1
      00  400   6800 -42.9     300 002
      00  300   8690 -53.3     290 005
      00  250   9879 -47.7     300 005
      00  200  11350 -47.7     300 009
      00  150  13240 -48.9     270 011
      00  100  15910 -48.1     270 012
      00   70  18250 -50.3     280 015
      00   50  20430 -53.1     260 016
      00   30  23690 -56.3     260 013
      00   20  26270 -55.1     270 011
      00   10  30720 -52.7     280 017
      00    7  33050 -49.1
70398 00  991     34   6.6  65 300 004
      00 1000    -35
      00  900    818  -1.1  77
      00  850   1272  -2.5  50
      00  816   1594  -5.1  63
      00  738   2375 -10.5  44
      00  700   2781 -13.5  43
      00  666   3157 -16.5  70
      00  641   3444 -18.1  25
      00  609   3825 -20.5  36
      00  555   4505 -25.9  76
      00  500   5250 -31.9  60
      00  400   6790 -43.5
      00  300   8680 -53.5
      00  200  11340 -47.9
      00  150  13240 -47.9
      00  100  15920 -48.5
      00   70  18260 -51.1
      00   50  20430 -54.7
      00   30  23710 -53.5
      00   20  26310 -56.1
      00   10  30750 -53.1
      00    7  33070 -49.1
70414 00 1010     31   5.6  80 310 015
      00 1000    118   5.4  70 310 013
      00  917    817  -1.5  64
      00  858   1341  -6.7  81
      00  850   1419  -7.1  45 310 023
      00  820   1698  -8.7  77
      00  801   1880  -8.7  62
      00  764   2244 -11.6  71
      00  732   2570 -13.9  60
      00  700   2912 -14.1  16 310 019
      00  647   3506 -17.1  14
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70414 00  603   4032 -19.1  15
      00  535   4910 -26.3  14
      00  500   5400 -28.1  13 320 030
      00  400   6960 -39.7  13 310 025
      00  300   8890 -50.7     280 024
      00  280   9338 -52.7
      00  271   9550 -51.1
      00  258   9869 -52.7
      00  250  10073 -51.1     280 029
      00  200  11530 -48.5     290 031
      00  158  13076 -49.9
      00  150  13410 -52.5     270 028
      00  100  16040 -51.5     270 021
      00   82  17327 -51.9
      00   75  17908 -49.7
      00   70  18360 -50.5     260 016
      00   50  20550 -58.9     270 015
      00   41  21826 -48.5
      00   35  22858 -52.3
      00   30  23890 -49.3     280 010
      00   20  26530 -52.3     300 004
      00   10  31090 -44.1
70454 00  300   8839 -44.5     260 037
      00  200  11540 -56.3     260 042
72201 00 1010      6  27.8  69 030 003
      00 1000     93  26.0  76 030 004
      00  932    704  20.0  90
      00  850   1502  16.0  67 040 005
      00  802   1992  13.0  47
      00  768   2353  10.2  50
      00  739   2671   7.6  82
      00  700   3121   5.6  38 320 001
      00  695   3180   5.6  10
      00  658   3625   3.2   9
      00  633   3937   1.0  37
      00  618   4129    .4  10
      00  537   5241  -6.1   9
      00  500   5800 -10.3  56 330 007
      00  473   6225 -13.1  56
      00  444   6704 -16.1  83
      00  416   7191 -19.5  37
      00  400   7490 -21.9  36 350 009
      00  380   7865 -25.1  52
      00  360   8255 -28.7  30
      00  338   8704 -31.5  69
      00  335   8767 -31.5  29
      00  300   9530 -38.7  15 350 010
      00  250  10757 -48.1     020 010
      00  200  12210 -53.9     320 014
      00  150  14010 -63.3     330 014
      00  129  14925 -68.9
      00  100  16450 -68.9     020 005
      00   78  17934 -69.7
      00   70  18590 -65.1     080 008
      00   50  20660 -59.9     090 008
      00   35  22893 -58.9
      00   30  23870 -54.9     080 013
      00   20  26490 -50.3     080 014
      00   18  27185 -45.5
      00   12  29889 -45.5
72202 00 1010      4  26.0  69 030 003
      00 1000     84  25.6  65 040 004
      00  932    704  19.4  87
      00  908    927  18.8  68
      00  850   1497  15.0  67 070 004
      00  751   2531   8.8  61
      00  723   2843   5.8  75
      00  700   3114   4.8  60 050 004
      00  691   3219   4.0  70
      00  591   4469  -4.1  74
      00  540   5176  -7.5  45
      00  523   5424  -9.1  44
      00  512   5588 -10.7  88
      00  500   5780 -11.7  93 350 004
      00  459   6430 -15.5  87
      00  437   6799 -17.3  45
      00  427   6972 -18.9  45
      00  419   7113 -19.7  64
      00  400   7450 -22.5  58 340 007
      00  387   7692 -23.7  69
      00  361   8197 -26.8  51
      00  338   8667 -31.5  55
      00  300   9510 -37.9  37 360 008
      00  289   9766 -40.1
      00  250  10730 -48.5     340 008
      00  215  11707 -55.5
      00  200  12170 -56.1     320 005
      00  193  12397 -56.1
      00  183  12734 -58.1
      00  164  13425 -58.1
      00  150  13980 -61.9     330 013
      00  140  14404 -64.5
      00  100  16440 -69.9     030 005
      00   95  16745 -70.5
      00   70  18570 -66.7     070 007
      00   50  20650 -57.9     090 009
      00   44  21451 -60.5
      00   35  22879 -59.7
      00   32  23447 -53.6
      00   30  23870 -73.3     080 012
      00   23  25515 -50.3
      00   20  26500 -51.5     100 013
      00   15  28393 -45.5
      00   11  30463 -45.1
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72202 00   10  31110 -41.5
72208 00 1015     13  18.0  81
      00 1000    143  16.6  14
      00  953    549  13.6  96
      00  885   1171  14.2  98
      00  868   1334  12.6  98
      00  850   1527  11.8  74 080 017
      00  804   1990  10.4  62
      00  780   2241   9.2  61
      00  757   2487   6.6  78
      00  730   2784   5.0  71
      00  700   3121   3.2  78 080 016
      00  681   3343   2.0  89
      00  642   3816   -.9  82
      00  630   3966   -.9  50
      00  604   4301  -1.9  63
      00  583   4581  -3.5  86
      00  558   4827  -4.3   6
      00  543   5141  -6.1   6
      00  517   5623  -9.1  31
      00  500   5781 -10.1     080 016
      00  484   6041 -11.1  33
      00  436   6832 -17.9  83
      00  424   7040 -18.3  70
      00  408   7326 -20.1  22
      00  400   7465 -23.1     060 017
      00  366   8111 -26.5  27
      00  335   8743 -31.9   9
      00  300   9510 -37.7     060 022
      00  250  10750 -48.1     060 024
      00  216  11698 -55.5
      00  200  12192 -57.0
      00  161  13555 -60.3
      00  150  14006 -60.9
      00  117  15521 -69.1
      00  107  16059 -65.7
      00  100  16502 -67.7
72211 00 1012      8  24.0  74 050 006
      00 1000    112  22.8  69 050 009
      00  934    699  18.0  89
      00  850   1507  13.4  86 060 009
      00  719   2892   5.2  88
      00  700   3118   5.0  76 050 005
      00  626   4021    .4  69
      00  569   4779  -4.3  84
      00  538   5218  -6.7  62
      00  527   5379  -7.9  76
      00  515   5558  -8.3 [illegible]
      00  500   5790  -9.5  17 030 009
      00  445   6681 -14.9  18
      00  417   7169 -18.9  27
      00  411   7277 -19.9  53
      00  400   7480 -20.7  16 010 010
      00  300   9530 -38.3  17 020 014
      00  250  10760 -48.9     010 014
      00  225  11445 -53.5
      00  200  12200 -55.9     020 026
      00  195  12361 -56.7
      00  183  12763 -56.9
      00  150  14000 -63.9     360 023
      00  125  15103 -69.5
      00  100  16440 -68.3     050 005
      00   88  17204 -70.1
      00   70  18580 -66.1     060 011
      00   50  20640 -61.5     080 009
      00   33  23244 -56.9
      00   30  23850 -58.7     080 009
      00   27  24519 -54.1
      00   22  25840 -51.9
72213 00 1012     44  16.8  86 350 005
      00 1000    143  15.0  91 010 007
      00  936    698  11.4  96
      00  880 [illegible] 12.4  96
      00  850   1510  11.4  96 070 009
      00  828   1718  10.0  86
      00  818   1829   9.6  73
      00  777   2254   8.0  53
      00  700   3112   3.6  65 050 007
      00  633   3923    .2  47
      00  582   4591  -3.9  71
      00  580   4618  -3.7  36
      00  573   4714  -3.9  50
      00  547   5079  -6.1  32
      00  539   5194  -6.7  45
      00  529   5340  -7.5  24
      00  500   5780  -9.1  21 040 012
      00  483   6047 -10.1   2
      00  400   7470 -21.5   3 030 018
      00  358   8277 -27.9  21
      00  348   8480 -28.9   4
      00  300   9520 -38.1   4 030 012
      00  250  10746 -49.1     040 013
      00  214  11752 -55.3
      00  200  12190 -55.8     030 021
      00  193  12417 -55.3
      00  150  13980 -63.3     020 023
      00  121  15292 -69.1
      00  100  16440 -67.7     040 004
      00   70  18600 -65.7     070 006
      00   54  20187 -63.1
      00   50  20660 -58.5     070 009
      00   43  21605 -59.9
      00   30  23880 -55.9     070 011
      00   20  26500 -49.9     080 008
```

```
OCTOBER 20 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

72213 00   17  27569  -47.3             72235 00 1006    102   24.4  61 040 002 72250 00  335   8881  -27.7  22         72261 00  269  10354  -40.1             72274 00  771   2333    6.0  24
      00   11  30440  -48.7                   00 1000    151   23.8  53 040 003       00  321   9187  -29.7  50               00  250  10850  -43.1     230 031       00  736   2714    7.4  12
      00   10  31070  -45.8     310 012       00  896   1092   15.0  72               00  300   9670  -33.9  35 250 014       00  200  12320  -54.8     240 026       00  700   3128    5.0  13 040 007
      00    8  31776  -43.1                   00  883   1216   16.2  45               00  284  10052  -35.9  14               00  150  14100  -68.3     230 020       00  588   4535    -.3  14
72221 00 1013     26   22.6  49 030 002       00  850   1547   15.6  36 060 007       00  263  10581  -39.9  13               00  117  15565  -75.5                   00  500   5810   -9.3  14 280 007
      00 1000    129   22.8  43 040 007       00  819   1860   13.6  47               00  250  10925  -42.9     230 016       00  108  16034  -70.5                   00  400   7500  -21.7  14 290 011
      00  987    242   22.6  40               00  768   2397   10.2  53               00  200  12390  -55.1     260 012       00  100  16490  -72.9     220 002       00  300   9550  -38.3  17 290 018
      00  962    463   20.6  46               00  700   3168    6.6  20 020 008       00  150  14170  -69.1     260 008       00   91  17039  -75.7                   00  250  10780  -45.3     280 017
      00  940    661   18.4  52               00  584   4636     .4  16               00  112  15873  -79.1                   00   86  17366  -75.5                   00  200  12240  -53.3     260 017
      00  891   1115   14.6  67               00  500   5870   -6.1  15 350 006       00  100  16520  -78.1     070 002       00   79  17867  -67.7                   00  177  13017  -58.5
      00  886   1162   14.0  21               00  434   6963  -12.9  15               00   86  17390  -74.5                   00   70  18600  -67.5     120 006       00  150  14050  -60.1     230 013
      00  850   1518   14.2  19 050 010       00  413   7339  -16.1  15               00   80  17810  -75.3                   00   66  18954  -68.3                   00  116  15618  -69.5
      00  801   2017   13.4  15               00  400   7580  -17.9  28 360 005       00   70  18590  -68.3     120 009       00   57  19848  -61.7                   00  100  16510  -67.5     240 007
      00  728   2814    9.6  13               00  385   7864  -20.7  30               00   50  20660  -59.9     090 009       00   50  20660  -60.7     060 009       00   86  17415  -68.9
      00  700   3138    7.2  19 070 007       00  379   7980  -21.3  17               00   38  22376  -59.5                   00   45  21313  -62.1                   00   74  18332  -60.7
      00  665   3558    5.0  33               00  366   8237  -22.9  48               00   30  23870  -55.1     110 013       00   43  21596  -58.5                   00   70  18680  -61.9     130 004
      00  646   3793    3.2  18               00  353   8501  -24.3  23               00   20  26470  -52.3     060 008       00   30  23890  -52.5     140 003       00   50  20780  -57.9     120 006
      00  628   4021    1.8  17               00  334   8901  -27.8  17               00   14  28813  -45.5                   00   20  26530  -50.5     080 005       00   30  24050  -50.7     100 004
      00  590   4523     .6  17               00  300   9670  -34.5  38 350 005       00   12  29839  -46.3                   00   19  26865  -50.5                   00   20  26720  -45.7     060 004
      00  555   5010   -2.7  16               00  269  10423  -40.1                   00   10  31060  -43.5     060 011       00   16  28001  -44.3                   00   10  31380  -40.9     280 013
      00  520   5524   -4.3  10               00  250  10920  -44.5     310 005       00    9  31767  -44.7                   00   11  30506  -45.5                   00    8  32800  -40.3
      00  500   5840   -6.7  10 020 008       00  200  12380  -56.3     310 016 72255 00 1008     36   27.8  69 150 006 72265 00  918    874   12.8  74 340 008 72290 00 1003    129   20.8  24 330 006
      00  477   6205   -9.7  10               00  170  13398  -62.5                   00 1000    107   26.8  69 150 008       00 1000    241                          00 1000    153   19.2  24 330 008
      00  434   6925  -15.9  10               00  150  14160  -69.3     340 009       00  927    767   21.0  96               00  906    987   10.6  62               00  969    422   16.8  23
      00  408   7388  -18.5  11               00  133  14871  -73.5                   00  909    935   18.4  80               00  882   1210    9.6  73               00  955    546   17.4  25
      00  400   7530  -20.1  11 020 014       00  103  16360  -75.1                   00  898   1039   20.0  76               00  861   1409    8.2  79               00  850   1530   12.0  20 090 006
      00  372   8065  -23.1   9               00  100  16530  -73.3     320 006       00  850   1523   17.2  79 170 007       00  850   1515    8.0  75 330 011       00  782   2221    7.8  15
      00  335   8823  -28.9  10               00   93  16955  -73.3                   00  796   2078   13.4  73               00  827   1741    8.0  46               00  763   2423    8.0  16
      00  314   9284  -31.1  11               00   87  17349  -69.7                   00  776   2292   13.4  47               00  787   2148    6.6  39               00  700   3131    4.2  14 340 001
      00  300   9610  -33.3  10 010 030       00   70  18650  -67.5     090 007       00  728   2826   11.4  35               00  755   2488    7.0  33               00  656   3656    2.2  37
      00  280  10091  -36.5  11               00   61  19488  -62.9                   00  720   2918   10.6  62               00  717   2909    3.6  70               00  560   4916   -4.7  30
      00  272  10281  -38.9  13               00   50  20720  -61.9     090 008       00  700   3159    9.6  37 220 003       00  700   3108    2.2  35 240 017       00  548   5086   -4.3  21
      00  252  10811  -42.5                   00   37  22590  -60.3                   00  654   3718    5.4  52               00  669   3473    2.4  15               00  500   5800   -9.5  21 260 005
      00  250  10860  -43.1     010 030       00   32  23509  -53.9                   00  626   4073    2.8  32               00  641   3818    1.8  16               00  462   6404  -15.1  26
      00  217  11787  -51.3                   00   30  23920  -53.5     080 008       00  617   4190    4.2  12               00  605   4281    -.7  14               00  400   7480  -22.5  17 250 009
      00  200  12330  -53.9     010 027       00   22  25938  -48.5                   00  500   5880   -5.9   9 220 009       00  500   5770  -13.3  15 240 024       00  368   8087  -26.9  15
      00  179  13033  -59.5                   00   20  26570  -49.1     070 003       00  448   6729  -12.7  15               00  488   5954  -14.9  14               00  300   9520  -40.1     250 016
      00  172  13282  -60.9                   00   18  27259  -50.7                   00  425   7129  -15.5  50               00  466   6302  -15.7  14               00  250  10740  -49.8     250 020
      00  159  13767  -64.3                   00   17  27633  -48.5                   00  418   7254  -16.3  23               00  400   7440  -23.1  13 220 041       00  230  11280  -54.3
      00  150  14120  -64.9     360 023 72240 00 1014      5   25.6  82 110 003       00  410   7399  -17.5  37               00  368   8046  -26.7  18               00  200  12180  -54.3     240 020
      00  135  14756  -69.3                   00 1000    130   25.4  75               00  400   7580  -18.9  33 230 015       00  343   8550  -30.9  14               00  150  13990  -61.7     230 018
      00  130  14981  -70.3                   00  929    768   19.8  94               00  377   8018  -21.9  17               00  324   8953  -32.9  15               00  128  14862  -66.3
      00  112  15865  -70.9                   00  850   1536   15.0  97               00  364   8275  -23.5  77               00  317   9107  -31.7  16               00  125  15106  -65.1
      00  100  16540  -72.5     030 011       00  782   2237   12.6  96               00  358   8396  -24.1  13               00  300   9490  -33.5  15 230 046       00  100  16450  -68.9     220 010
      00   98  16659  -72.5                   00  754   2541   10.8  98               00  300   9660  -32.9  15 240 026       00  279   9996  -36.9  14               00   75  18181  -66.5
      00   87  17367  -67.9                   00  736   2740    6.0  56               00  261  10625  -40.1                   00  268  10274  -37.5  14               00   70  18610  -62.1     200 008
      00   75  18262  -66.7                   00  700   3162    8.0  36               00  250  10920  -42.5     250 025       00  250  10750  -41.3     230 040       00   65  19071  -59.9
      00   70  18680  -64.5     090 008       00  602   4387     .2  10               00  200  12390  -54.3     250 023       00  237  11111  -43.9                   00   56  20003  -59.5
      00   60  19630  -60.9                   00  550   5108   -1.8   9               00  150  14180  -67.7     250 013       00  228  11370  -45.1                   00   50  20710  -55.3     190 004
      00   50  20760  -61.1     090 009       00  500   5870   -6.5  11               00  130  15028  -73.9                   00  200  12240  -51.1     240 033       00   39  22286  -57.9
      00   42  21851  -58.1                   00  423   7160  -13.1  10               00  106  16207  -78.1                   00  188  12641  -52.9                   00   32  23552  -51.3
      00   37  22648  -58.7                   00  400   7580  -16.5   9               00  100  16540  -75.5     200 004       00  179  12956  -55.5                   00   30  23980  -51.3     110 005
      00   34  23183  -55.7                   00  366   8242  -21.3   9               00   93  16959  -76.5                   00  150  14060  -63.1     240 029       00   23  25718  -48.5
      00   30  23980  -54.5     070 009 72248 00 1005     79   25.0  74 120 005       00   70  18630  -67.5     110 007       00  142  14395  -65.9                   00   20  26640  -49.5     080 004
      00   23  25692  -51.9                   00 1000    126   25.0  78 120 007       00   52  20441  -62.9                   00  132  14837  -67.3                   00   17  27704  -49.8
      00   20  26600  -49.5     100 007       00  918    865   18.8  89               00   50  20690  -60.1     120 009       00  121  15363  -66.5                   00   13  29483  -43.5
      00   17  27673  -46.1                   00  874   1284   18.0  74               00   43  21635  -58.3                   00  109  15988  -70.9                   00   11  30600  -46.3
      00   12  29985  -46.9                   00  850   1531   15.8  74 150 004 72259 00  991    180   22.6  82 050 003       00  100  16500  -69.9     260 012       00   10  31240  -44.5     290 011
      00   10  31210  -42.7     340 009       00  813   1906   13.0  88               00 1000    101                          00   91  17063  -68.5                   00    8  32748  -40.5
      00    7  33630  -41.9     290 014       00  782   2231   11.8  74               00  934    704   21.0  88               00   81  17758  -69.8                   00    7  33660  -41.7     280 023
      00    6  34675  -41.5                   00  754   2534    9.0  80               00  850   1507   14.6  94 180 010       00   75  18222  -64.7                   00    6  34703  -42.5
      00    5  35920  -39.3                   00  700   3154    7.2  57 160 002       00  712   2982    7.6  76               00   70  18650  -63.3     120 004 72304 00 1020      3   21.8  88 080 006
72226 00 1011     62   24.0  47 040 004       00  640   3883    2.0  79               00  700   3131    8.0  79 200 013       00   67  18921  -60.9                   00 1000    174   24.0  82 080 009
      00 1000    153   23.4  46 040 006       00  623   4100    1.4  23               00  608   4269    -.7  37               00   50  20730  -62.9     100 006       00  874   1328   15.0  81
      00  862   1418   11.8  83               00  612   4243    1.8  44               00  599   4388   -1.3  58               00   42  21813  -59.3                   00  850   1574   14.0  67 100 009
      00  850   1544   13.0  76 080 008       00  603   4362    2.6  25               00  574   4726   -4.3  38               00   36  22790  -54.3                   00  713   3033    6.6  20
      00  823   1815   13.0  62               00  500   5850   -7.5  24 220 010       00  557   4962   -5.1  77               00   30  23960  -55.1     080 006       00  700   3188    5.4  42 110 012
      00  700   3162    6.4  52 070 010       00  469   6344  -11.5  27               00  551   5047   -5.3 100               00   27  24636  -53.3                   00  6[illegible]   4221    -.1  24
      00  659   3655    4.8  28               00  462   6459  -12.3  47               00  515   5578   -6.5  74               00   24  25384  -53.7                   00  500   5860   -9.7  19 100 012
      00  500   5860   -7.3  15 020 008       00  453   6609  -12.3  17               00  500   5810   -8.7  82 210 023       00   20  26580  -47.5     080 009       00  442   6798  -16.5  19
      00  400   7560  -19.3  14 020 012       00  426   7076  -15.5  72               00  451   6601  -13.9  80               00   16  27280  -45.3                   00  424   7080  -68.1
      00  300   9640  -32.9  15 030 025       00  417   7237  -15.7  13               00  421   7120  -17.1  59               00   12  30157  -16.5                   00  400   7540  -21.7  15 090 017
      00  265  10500  -40.1                   00  400   7550  -17.9  19 220 010       00  412   7282  -18.7  79               00   10  31190  -45.1     270 009       00  335   8824  -30.1  14
      00  250  10890  -43.3     010 027       00  340   8742  -27.5  56               00  400   7510  -19.5  49 210 027       00    9  31895  -44.3                   00  300   9600  -37.3  14 080 019
      00  200  12360  -54.3     020 025       00  300   9630  -33.9  19 240 012       00  365   8184  -24.3  47         72270 00  885   1194   14.4  41 010 002       00  250  10830  -48.3     090 019
      00  150  14150  -68.1     020 017       00  291   9843  -34.7  24               00  346   8572  -26.9  20               00 1000    148                          00  227  11458  -53.9
      00  129  15047  -72.1                   00  276  10210  -38.3  60               00  340   8698  -27.5  34               00  874   1295   12.6  38               00  200  12270  -57.9     080 016
      00  113  15830  -70.5                   00  250  10880  -43.7     240 016       00  334   8826  -28.3  12               00  850   1527   10.4  43 360 005       00  167  13398  -61.1
      00  100  16550  -73.1     030 016       00  200  12340  -55.5     250 020       00  320   9132  -30.3  29               00  775   2265    3.4  52               00  150  14060  -64.9     090 015
      00   70  18670  -66.1     040 006       00  150  14120  -66.5     250 020       00  315   9244  -31.1  12               00  700   3108     .4  14 340 006       00  107  16104  -68.3
      00   50  20740  -60.5     050 005       00  112  15837  -76.5                   00  300   9590  -33.5  19 230 038       00  631   3939     .2  13               00  100  16520  -65.5     060 009
      00   30  23970  -54.9     060 004       00  100  16500  -73.1     210 007       00  290   9827  -35.5  14               00  536   5227   -7.5  12               00   83  17643  -69.3
      00   26  24884  -55.1                   00   70  18610  -67.5     080 007       00  268  10372  -39.5   6               00  500   5770  -12.5  12 310 024       00   70  18680  -62.1     050 005
      00   20  26580  -48.9     050 005       00   56  19873  -61.7                   00  250  10843  -44.3     230 037       00  400   7430  -25.3  13 320 027       00   61  19529  -62.9
      00   15  28481  -46.1                   00   50  20680  -62.9     180 007       00  200  12300  -55.7     230 038       00  378   7838  -28.1  13               00   50  20770  -58.5     360 007
      00   10  31160  -48.3     030 002       00   35  22896  -59.1                   00  177  13070  -60.3                   00  300   9470  -33.7  13 300 024       00   44  21577  -56.5
      00    9  31855  -47.3                   00   30  23880  -53.5     120 004 72261 00  978    314   20.0  95 010 005       00  250  10730  -42.1     270 022       00   38  22502  -58.9
72232 00 1015      6   22.8  69 060 005       00   20  26490  -51.7     050 003       00 1000    116                          00  223  11494  -47.7                   00   30  23990  -56.5     360 004
      00 1000    131   22.0  68 060 006       00   15  28375  -47.1                   00  900   1029   17.0  72               00  200  12210  -51.9     270 020       00   23  25701  -50.1
      00  961    473   18.4  76               00   10  31050  -48.7                   00  850   1513   14.8  95 310 005       00  150  14030  -62.5     250 012       00   20  26610  -51.9     320 004
      00  915    890   16.4  48         72250 00 1010      7   28.2  69 150 005       00  804   1981   13.4  94               00  122  15281  -70.3                   00   17  27671  -48.7
      00  850   1518   14.8  31 040 009       00 1000     99   27.0  65 150 006       00  794   2086   13.6  62               00  112  15792  -67.9                   00   14  28942  -50.7
      00  756   2497    9.4  46               00  936    676   22.2  84               00  700   3140    6.8  86 220 009       00  100  16460  -73.1     240 013       00   12  29960  -44.5
      00  700   3134    6.6  20 020 010       00  850   1515   17.8  68 150 007       00  627   4034    1.0  75               00   97  16638  -75.1                   00   10  31780  -46.7
      00  500   5830   -5.5  13 360 011       00  843   1585   17.6  75               00  589   4534    -.7  69               00   88  17213  -68.1             72311 00  991    255   19.2  72 010 002
      00  400   7540  -17.5  14 010 008       00  824   1779   17.6  42               00  563   4894   -1.7  33               00   70  18600  -64.7     170 004       00 1000    167
      00  350   8525  -25.3  34               00  713   2899   11.6  22               00  544   5166   -4.3  35               00   50  20670  -60.9     140 005       00  888   1175   12.6  92
      00  300   9630  -33.8  22 350 015       00  700   3158   10.8  46 060 002       00  528   5400   -5.9   9               00   30  23900  -53.9     130 005       00  874   1308   12.6  93
      00  268  10385  -39.5  19               00  673   3484    9.0  31               00  500   5830   -8.7  10 250 016       00   20  26540  -47.7     050 005       00  850   1540   10.8  97 070 020
      00  250  10882  -43.7     360 014       00  664   3595    8.0  53               00  427   7032  -17.7  10               00   10  31150  -44.9     300 004       00  760   2463    6.2  90
      00  200  12340  -56.3     350 022       00  584   4636    -.5  59               00  414   7263  -17.9  11               00    9  31855  -44.5                   00  718   2928    5.6  75
      00  150  14110  -69.9     350 018       00  567   4872    -.5  24               00  400   7520  -18.9  11 240 027 72274 00  927    790   18.2  37 340 003       00  700   3142    4.2  79 080 014
      00  135  14732  -73.5                   00  500   5870   -6.1  15 260 005       00  330   8923  -28.3  13               00 1000    143                          00  648   3767    2.2  51
      00  100  16480  -75.9     030 013       00  400   7580  -17.7  17 230 009       00  300   9600  -34.3  15 230 032       00  850   1527   12.2  35 090 004       00  629   4006     .2  64
```

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72311	00	608	4277	-1.3	54		
	00	570	4790	-1.9	15		
	00	555	5001	-2.9	10		
	00	500	5820	-10.3	11	060	013
	00	486	6038	-12.3	11		
	00	466	6358	-14.1	8		
	00	453	6573	-14.3	8		
	00	400	7510	-20.9	13	040	011
	00	319	9133	-35.5	10		
	00	300	9550	-38.9	10	060	010
	00	277	10092	-43.5			
	00	250	10780	-46.5		030	022
	00	223	11534	-49.5			
	00	213	11834	-50.7			
	00	200	12240	-53.7		020	026
	00	150	14040	-65.5		020	022
	00	134	14724	-66.7			
	00	114	15689	-71.9			
	00	100	16470	-69.5		050	012
	00	85	17441	-68.9			
	00	70	18610	-64.5		030	007
	00	50	20680	-62.5			
	00	41	21918	-57.7			
	00	36	22735	-59.5			
	00	26	25318	55.2			
	00	23	26311	-48.7			
	00	18	27915	-50.9			
	00	12	30578	-46.9			
	00	10	31780	-49.1			
	00	7	34130	-47.3			
72317	00	991	282	14.0	100	030	008
	00	1000	194				
	00	919	911	11.4	96		
	00	850	1563	13.0	95	110	018
	00	772	2364	8.8	93		
	00	743	2679	6.8	78		
	00	734	2779	7.4	70		
	00	700	3175	5.2	24	100	015
	00	573	4779	-4.3	11		
	00	539	5258	-7.3	77		
	00	528	5418	-8.1	37		
	00	500	5840	-8.9	12	100	014
	00	427	7042	-17.5	37		
	00	400	7530	-20.5	10	080	012
	00	324	9050	-33.3	22		
	00	300	9590	-38.1	47	080	010
	00	268	10355	-45.3			
	00	250	10816	-48.7		080	011
	00	200	12250	-56.9		090	021
	00	150	14050	-63.1		040	018
	00	113	15759	-71.3			
	00	105	16197	-67.5			
	00	100	16490	-68.9		060	009
	00	95	16789	-65.7			
	00	70	18650	-66.5			
	00	50	20730	-57.9		010	004
	00	41	21975	-59.9			
	00	35	22969	-57.3			
	00	30	23940	-58.5		050	006
	00	26	24849	-53.9			
72327	00	999	188	23.2	60	000	000
	00	1000	167				
	00	960	527	21.2	53		
	00	891	1163	15.0	67		
	00	877	1297	15.0	33		
	00	867	1384	15.4	33		
	00	850	1561	14.6	44	100	005
	00	812	1945	12.8	41		
	00	769	2399	10.6	12		
	00	700	3179	7.0	10	100	011
	00	669	3550	5.4	7		
	00	594	4510	-.3	4		
	00	551	5105	-5.1	10		
	00	532	5380	-6.3	5		
	00	515	5633	-8.1	5		
	00	500	5860	-8.3	4	100	008
	00	466	6404	-10.9	5		
	00	422	7157	-16.9	5		
	00	413	7319	-16.9	5		
	00	400	7560	-18.7	6	020	009
	00	363	8276	-23.7	6		
	00	350	8542	-24.5	5		
	00	300	9640	-34.7	9	060	015
	00	293	9805	-34.9	8		
	00	272	10319	-39.9	10		
	00	250	10890	-45.1		020	013
	00	200	12350	-54.9		020	012
	00	162	13659	-67.1			
	00	150	14130	-67.3		020	008
	00	120	15455	-73.7			
	00	113	15808	-72.1			
	00	107	16128	-73.9			
	00	100	16520	-72.7		040	006
	00	97	16698	-73.7			
	00	89	17206	-69.3			
	00	84	17551	-70.1			
	00	81	17770	-65.9			
	00	70	18660	-64.5		050	003
	00	60	19608	-61.7			
	00	50	20740	-59.7		080	007
	00	44	21536	-61.7			
	00	40	22127	-61.1			
72340	00	1008	81	23.4	76	030	002
	00	1000	144	22.4	76	050	003
72340	00	850	1544	15.0	87	130	004
	00	755	2534	8.8	96		
	00	700	3164	5.0	95	180	002
	00	670	3520	3.0	90		
	00	647	3803	3.0	60		
	00	588	4570	-1.9	88		
	00	579	4692	-2.5	15		
	00	570	4816	-1.7	7		
	00	549	5113	-4.1	25		
	00	523	5494	-6.3	4		
	00	500	5850	-7.5	2	230	008
	00	460	6493	-12.1	39		
	00	422	7151	-12.9	10		
	00	400	7550	-18.5	3	220	011
	00	379	7951	-20.5	2		
	00	341	8723	-28.9	9		
	00	300	9630	-33.1	15	210	013
	00	267	10438	-39.7	13		
	00	250	10884	-44.1		230	012
	00	200	12350	-54.8		250	021
	00	150	14140	-67.3		260	016
	00	114	15764	-74.9			
	00	100	16530	-72.9		220	009
	00	70	18660	-64.9		100	004
	00	50	20730	-62.3		100	006
	00	37	22593	-61.5			
	00	30	23910	-54.3		110	006
	00	20	26540	-50.7		020	004
	00	10	31050	-50.9		280	013
	00	8	32505	-50.3			
72349	00	967	439	16.2	88	100	003
	00	1000	153				
	00	850	1537	-13.9	39	160	005
	00	700	3154	5.4	70	230	008
	00	500	5830	-10.1	48	230	016
	00	400	7520	-21.3	75	210	019
	00	300	9590	-34.5	31	200	025
	00	200	12290	-57.1		230	029
	00	150	14060	-65.7		220	032
	00	100	16470	-70.9		240	012
	00	70	18610	-65.1		050	001
	00	50	20670	-62.7		100	006
	00	30	23830	-58.7		110	004
	00	20	26410	-54.3		010	008
72354	00	971	393	21.6	53	080	003
	00	1000	127				
	00	906	980	16.6	63		
	00	867	1352	14.6	36		
	00	850	1519	13.6	47	080	009
	00	832	1698	12.4	84		
	00	794	2074	-9.5	100		
	00	761	2413	8.8	74		
	00	747	2566	8.8	49		
	00	713	2949	7.0	65		
	00	700	3134	5.4	52	170	007
	00	647	3771	.4	64		
	00	582	4611	-4.7	53		
	00	572	4747	-5.7	25		
	00	553	5011	-6.1	53		
	00	532	5313	-7.1	45		
	00	523	5446	-7.7	44		
	00	500	5800	-10.5	14	200	020
	00	415	7207	-20.1	24		
	00	400	7480	-22.3	53	200	030
	00	357	8306	-27.9	99		
	00	300	9540	-34.7	53	220	041
	00	250	10780	-45.5		220	053
	00	200	12240	-55.3		220	047
	00	183	12802	-58.9			
	00	150	14040	-62.9		220	032
	00	136	14639	-65.7			
	00	116	15605	-65.9			
	00	100	16500	-71.3		210	010
	00	82	17692	-64.9			
	00	70	18650	-64.9		110	003
	00	58	19808	-61.1			
	00	50	20720	-62.5		100	007
	00	46	21234	-62.9			
	00	30	23930	-54.9		100	004
	00	21	26237	-49.7			
	00	20	26540	-51.3		210	003
	00	14	29470	66.0	21		
	00	10	31040	-47.7		280	021
72363	00	895	1099	7.2	66	360	008
	00	1000	164				
	00	867	1352	4.8	78		
	00	850	1513	5.2	70	020	012
	00	835	1658	5.2	76		
	00	790	2108	3.0	72		
	00	758	2441	1.4	100		
	00	700	3087	.2	100	170	014
	00	667	3473	-.9	100		
	00	551	4969	-10.7	100		
	00	500	5720	-16.7	45	190	024
	00	475	6102	-20.7	16		
	00	400	7350	-29.1	13	190	031
	00	360	8098	-33.9	13		
	00	300	9360	-40.1		200	037
	00	275	9952	-41.5			
	00	269	10102	-41.1			
	00	250	10600	-43.3		200	036
	00	200	12080	-49.7		220	027
	00	150	13930	-57.9		230	028
	00	103	16251	-66.9			
72363	00	100	16430	-65.7		230	013
	00	81	17709	-66.1			
	00	70	18600	-63.1		190	005
	00	50	20680	-60.5		080	005
	00	30	23880	-56.5		090	006
	00	26	24807	-52.3			
	00	20	26510	-52.1		050	004
	00	12	29813	-52.7			
72365	00	841	1620	11.6	18	350	004
	00	1000	160				
	00	850	1533				
	00	827	1763	9.8	18		
	00	750	2562	2.0	21		
	00	700	3113	-2.5	23	010	002
	00	685	3284	-3.3	16		
	00	645	3757	-6.1	18		
	00	623	4029	-5.9	20		
	00	540	5137	-11.1	14		
	00	500	5730	-15.3	14	350	016
	00	464	6290	-18.9	15		
	00	400	7370	-27.5	15	350	026
	00	372	7888	-31.7	16		
	00	360	8120	-31.9	16		
	00	334	8645	-35.9	18		
	00	300	9390	-35.5	14	340	029
	00	293	9554	-35.3	14		
	00	258	10432	-39.7	15		
	00	250	10650	-40.9		320	027
	00	235	11068	-44.1			
	00	200	12140	-49.5		300	024
	00	156	13729	-60.1			
	00	150	13970	-60.7		270	019
	00	112	15758	-67.7			
	00	100	16450	-66.9		250	011
	00	94	16822	-68.5			
	00	84	17503	-64.7			
	00	78	17953	-67.1			
	00	71	18529	-60.9			
	00	70	18610	-61.5		190	006
	00	58	19774	-62.1			
	00	50	20700	-60.1		090	003
	00	44	21498	-60.1			
	00	37	22585	-53.9			
	00	30	23950	-52.5		120	007
	00	20	26580	-50.3		010	005
	00	14	28931	-45.9			
	00	10	31150	-49.7		280	012
	00	7	33500	-47.5			
72374	00	857	1488	11.6	43		
	00	1000	195				
	00	850	1557	8.8	37	110	003
	00	774	2321	1.8	37		
	00	745	2629	3.0	23		
	00	700	3133	.8	20	020	005
	00	605	4297	-2.1	16		
	00	500	5780	-12.5	22	320	006
	00	430	6918	-18.7	18		
	00	400	7460	-23.5	23	320	015
	00	300	9490	-38.9		310	018
	00	265	10324	-47.1			
	00	250	10710	-45.9		300	017
	00	244	10872	-45.1			
	00	200	12180	-51.3		270	018
	00	150	14010	-62.3		270	010
	00	124	15172	-67.3			
	00	100	16460	-70.9		240	012
	00	89	17159	-65.7			
	00	70	18620	-63.9		210	006
	00	58	19778	-62.1			
	00	50	20710	-57.3		130	007
	00	30	23980	-52.7		120	004
	00	25	25157	-52.7			
	00	20	26620	-47.7		110	003
	00	18	27315	-48.1			
72385	00	886	1197	16.6	7	210	005
	00	1000	165				
	00	879	1261	13.2	15		
	00	850	1541	10.6	20	200	004
	00	741	2661	.4	22		
	00	727	2814	2.0	17		
	00	700	3121	1.8	27	310	004
	00	655	3655	.2	40		
	00	579	4628	-7.7	44		
	00	573	4709	-8.1	34		
	00	554	4871	-7.5	15		
	00	500	5770	-12.1	17	290	009
	00	451	6552	-16.7	15		
	00	400	7440	-24.3	23	270	013
	00	311	9221	-38.9	22		
	00	300	9460	-41.1		260	016
	00	250	10671	-51.5		240	017
	00	230	11208	-55.1			
	00	205	11945	-53.7			
	00	200	12110	-54.5		240	025
	00	150	13920	-61.3		240	025
	00	100	16400	-67.7		240	015
	00	89	17104	-65.9			
	00	86	17311	-67.5			
	00	79	17826	-64.3			
	00	75	18144	-64.1			
	00	70	18570	-60.1		220	009
	00	62	19332	-57.5			
	00	50	20690	-58.1		230	007
	00	30	23960	-51.1		290	002
72385	00	23	25676	-54.1			
	00	21	26269	-47.1			
	00	20	26590	-47.3		250	005
	00	18	27283	-50.1			
	00	10	31140	-48.5			
	00	9	31834	-47.9			
72393	00	1009	99	16.8	63	320	004
	00	1000	177	15.8	51	320	004
	00	975	390	12.8	35		
	00	965	476	13.8	30		
	00	946	643	14.2	31		
	00	884	1210	10.4	23		
	00	850	1539	8.4	18	360	001
	00	823	1806	8.8	23		
	00	768	2376	7.8	12		
	00	715	2961	4.8	38		
	00	700	3136	4.0	32	310	004
	00	688	3276	3.2	25		
	00	616	4162	-2.1	31		
	00	595	4436	-4.1	23		
	00	575	4704	-6.1	35		
	00	553	5008	-8.5	37		
	00	534	5278	-9.9	19		
	00	514	5571	-11.5	14		
	00	500	5790	-12.9	20	280	011
	00	495	5867	-13.5	24		
	00	460	6421	-16.9	28		
	00	426	6992	-21.7	32		
	00	410	7273	-23.1	19		
	00	400	7450	-24.1	16	250	014
	00	307	9318	-40.3			
	00	300	9480	-41.7		250	019
	00	294	9617	-42.9			
	00	250	10690	-51.1		250	019
	00	247	10768	-51.7			
	00	200	12120	-56.3		250	019
	00	199	12152	-56.5			
	00	190	12446	-58.1			
	00	166	13295	-58.3			
	00	151	13890	-58.7			
	00	150	13930	-58.9		240	019
	00	132	14724	-63.1			
	00	125	15058	-65.1			
	00	113	15675	-64.1			
	00	100	16420	-67.3		240	018
	00	92	16921	-68.5			
	00	88	17187	-68.7			
	00	80	17763	-64.7			
	00	70	18580	-63.1		240	009
	00	69	18669	-62.7			
	00	65	19037	-63.1			
	00	63	19231	-59.5			
	00	57	19860	-57.7			
	00	54	20203	-55.3			
	00	50	20700	-55.3		180	006
	00	47	21085	-54.7			
	00	45	21375	-52.7			
	00	40	22135	-53.1			
	00	38	22464	-54.9			
	00	30	23980	-52.7		140	001
	00	29	24189	-52.5			
	00	22	25995	-48.9			
	00	21	26300	-48.1			
	00	20	26630	-48.5		270	003
	00	19	26968	-48.5			
	00	17	27703	-46.7			
	00	15	28529	-48.9			
	00	12	30009	-44.5			
	00	11	30594	-43.1			
	00	10	31230	-44.3		270	030
	00	9	31937	-43.9			
	00	7	33620	-44.9			
	00	6	34658	-41.7			
72402	00	1025	7	17.8	90	040	012
	00	1000	214	15.6	100	050	015
	00	928	846	15.6	100		
	00	850	1595	12.2	100	070	011
	00	799	2109	9.2	99		
	00	700	3203	4.4	65	100	011
	00	628	4076	-1.3	89		
	00	597	4478	-3.1	11		
	00	500	5870	-9.5	17	080	015
	00	400	7560	-21.3	12	080	014
	00	300	9610	-38.7	12	080	017
	00	250	10830	-48.3		080	018
	00	200	12270	-58.1		070	027
	00	150	14050	-67.5		060	018
	00	100	16480	-68.7		050	009
	00	73	18374	-66.7			
	00	70	18630	-64.9		030	007
	00	50	20720	-58.5		330	006
	00	30	23940	-57.1			
	00	27	24610	-55.3			
72403	00	1017	88	17.2	42		
	00	1000	232	18.4	24		
	00	918	958	13.4	35		
	00	897	1152	11.4	79		
	00	884	1274	13.0	100		
	00	861	1495	13.4	85		
	00	850	1603	14.6	23		
	00	831	1793	13.6	14		
	00	714	3053	7.0	20		
	00	700	3215	5.4	61		
	00	684	3403	4.0	56		
72403	00	675	3510	2.8	4		
	00	668	3619	4.2	7		
	00	500	5890	-9.7	10		
	00	488	6078	-9.5	8		
	00	357	8410	-27.3	11		
	00	300	9636	-37.7	12		
	00	250	10870	-47.7		090	028
	00	200	12306	-59.3			
	00	190	12626	-61.5			
	00	150	14083	-63.9			
	00	130	14950	-68.9			
	00	114	15730	-71.9			
	00	88	17276	-68.5			
	00	79	17924	-69.5			
	00	70	18660	-66.9		030	005
	00	53	20372	-59.3			
	00	50	20730	-59.7		010	008
	00	45	21386	-61.5			
	00	30	23840	-55.7		330	005
	00	24	25356	-57.3			
	00	20	26510	-55.7		310	012
	00	14	28795	-53.1			
72425	00	993	255	22.2	38	050	002
	00	1000	188				
	00	980	367	22.6	46		
	00	850	1582	13.8	30	120	011
	00	828	1802	14.0	16		
	00	815	1935	14.8	15		
	00	700	3199	5.2	14	110	011
	00	661	3665	4.0	13		
	00	649	3814	3.8	11		
	00	580	4717	-1.7	11		
	00	541	5266	-6.1	13		
	00	500	5880	-10.1	11	100	010
	00	473	6306	-12.5	13		
	00	400	7560	-22.3	14	100	014
	00	325	8062	-30.1	13		
	00	300	9630	-34.9	13	080	024
	00	278	10157	-39.1	13		
	00	250	10875	-45.7		050	022
	00	211	11986	-53.5			
	00	200	12330	-54.8		040	021
	00	150	14110	-68.1		050	016
	00	131	14912	-73.7			
	00	114	15729	-71.5			
	00	108	16049	-70.5			
	00	100	16510	-70.1		040	004
	00	94	16880	-67.7			
	00	85	17482	-70.1			
	00	76	18152	-67.5			
	00	70	18650	-64.5		060	004
	00	50	20740	-58.5		040	008
	00	37	22633	-58.5			
	00	30	23960	-56.3		320	003
	00	20	26550	-53.5		310	010
	00	10	31050	-49.5		280	017
	00	9	31741	-48.9			
72429	00	989	306	18.2	64	110	002
	00	1000	198				
	00	978	393	21.6	46		
	00	927	853	18.4	27		
	00	912	983	20.2	14		
	00	850	1584	16.0	13	170	009
	00	700	3208	5.0	15	160	008
	00	628	4089	3.2	8		
	00	500	5900	-8.7	11	150	007
	00	453	6657	-13.7	11		
	00	400	7590	-20.3	10	130	006
	00	329	9011	-29.5	11		
	00	300	9660	-35.1	13	080	008
	00	275	10260	-40.1			
	00	250	10910	-45.9		060	009
	00	200	12360	-57.1		020	011
	00	177	13122	-63.1			
	00	150	14130	-66.7		010	003
	00	110	15965	-75.7			
	00	100	16520	-72.9		340	004
	00	72	18481	-63.7			
	00	70	18670	-64.5		030	004
	00	50	20750	-60.3		360	010
	00	30	23960	-57.1		330	005
	00	24	25381	-54.3			
	00	20	26550	-56.3		300	011
	00	12	29826	-52.1			
72433	00	999	185	23.4	53	160	002
	00	1000	169				
	00	985	308	24.8	44		
	00	850	1570	13.4	75	180	004
	00	827	1800	13.0	58		
	00	789	2193	10.6	66		
	00	766	2439	10.2	46		
	00	711	3053	6.0	49		
	00	700	3185	5.6	33	140	006
	00	639	3926	3.2	15		
	00	500	5870	-8.1	13	190	006
	00	448	6715	-12.5	11		
	00	411	7367	-17.5	12		
	00	400	7570	-18.9	25	200	011
	00	390	7758	-20.3	14		
	00	318	9235	-31.9	22		
	00	300	9650	-33.9	17	200	015
	00	271	10353	-40.1			
	00	250	10900	-44.7		200	012
	00	200	12350	-56.5		260	020

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72433	00	187	12773	-59.7			
	00	175	13187	-60.1			
	00	150	14140	-67.8		220	012
	00	138	14637	-71.1			
	00	120	15459	-73.7			
	00	110	15968	-73.3			
	00	100	16530	-68.7		250	008
	00	90	17157	-71.3			
	00	74	18330	-65.7			
	00	70	18680	-60.5		080	002
	00	50	20770	-62.9		050	005
	00	44	21558	-62.3			
	00	30	23970	-54.5		350	004
	00	20	26570	-53.7		310	007
	00	18	27245	-55.3			
	00	10	31040	-50.9		290	018
72451	00	930	790	14.0	76		
	00	919	890	13.6	35		
	00	850	1539	7.6	42		
	00	811	1925	6.6	72		
	00	792	2120	7.6	36		
	00	751	2554	3.6	41		
	00	700	3119	-.9	85		
	00	674	3421	-1.1	100		
	00	519	5459	-12.7	86		
	00	509	5607	-13.9	92		
	00	500	5742	-15.9	60		
	00	495	5818	-16.7	50		
	00	480	6049	-16.7	72		
	00	435	6782	-21.5	74		
	00	400	7395	-26.1	57		
	00	367	8011	-31.7	61		
	00	323	8902	-38.1	23		
	00	300	9406	-42.1			
	00	267	10185	-47.7			
	00	250	10620	-46.7		210	044
	00	226	11287	-48.3			
	00	216	11583	-50.7			
	00	200	12084	-51.5			
	00	191	12382	-52.3			
	00	162	13434	-57.9			
	00	150	13919	-57.9			
	00	144	[illegible]	-57.9			
	00	130	14816	-61.1			
	00	100	16436	-63.7			
	00	89	17145	-67.1			
	00	70	18630	-61.3		200	009
	00	50	20720	-60.5		130	007
	00	32	23516	-58.1			
	00	30	23830	-55.5		100	004
	00	24	25366	-51.5			
	00	20	26540	-52.5		330	006
	00	[illegible]	31040	-51.5			
72456	00	987	270	22.8	35	020	003
	00	1000	154				
	00	850	1545	11.4	30	230	002
	00	700	3146	4.0	30	230	007
	00	657	3656	-.7	43		
	00	604	4326	-2.1	22		
	00	500	5800	-12.5	17	220	020
	00	400	7470	-23.5	19	210	031
	00	367	8096	-26.3	20		
	00	300	9520	-36.5	23	190	033
	00	285	9873	-40.1			
	00	250	10760	-47.1		210	045
	00	200	12200	-57.1		210	048
	00	182	12793	-58.7			
	00	150	14000	-62.3		230	038
	00	135	14646	-65.3			
	00	128	14972	-63.1			
	00	112	15783	-68.7			
	00	102	16343	-69.1			
	00	100	16460	-67.6		230	014
	00	78	17976	-62.3			
	00	70	18640	-63.3		180	005
	00	61	19493	-59.9			
	00	50	20730	-61.5		150	003
	00	47	21116	-59.3			
	00	39	22279	-61.3			
	00	30	23920	-56.7		040	002
	00	23	25613	-54.5			
	00	20	26510	-55.9		300	011
	00	11	30348	-52.1			
72469	00	840	1616	14.2	24	120	003
	00	1000	122				
	00	850	1513				
	00	822	1796	11.0	22		
	00	700	3104	-1.5	36	230	002
	00	661	3558	-4.3	39		
	00	649	3702	-4.1	30		
	00	622	4036	-6.3	20		
	00	604	4265	-7.7	22		
	00	534	5218	-10.1	14		
	00	500	5720	-14.5	14	010	010
	00	400	7370	-28.7	15	010	014
	00	331	8695	-39.9	17		
	00	317	8989	-42.1			
	00	309	9162	-41.7			
	00	300	9360	-42.5		350	021
	00	279	9846	-46.1			
	00	262	10267	-42.9			
	00	250	10580	-44.1		350	021
	00	200	12060	-51.3		010	018
	00	150	13800	-58.1		320	012
72469	00	140	14333	-59.5			
	00	129	14841	-62.9			
	00	122	15186	-60.7			
	00	114	15606	-62.7			
	00	109	15884	-61.1			
	00	100	16410	-62.9		230	009
	00	96	16661	-64.1			
	00	70	18610	-61.1		190	008
	00	50	20710	-58.1		160	005
	00	43	21660	-58.1			
	00	36	22789	-54.5			
	00	30	23960	-55.3		260	003
	00	20	26550	-54.1		280	010
	00	13	29325	-52.3			
	00	10	31030	-50.1		280	020
72476	00	858	1475	10.0	43	290	005
	00	1000	188				
	00	850	1550	9.0	34	300	004
	00	737	2708	-1.1	64		
	00	700	3121	-3.5	50	230	003
	00	688	3257	-4.7	45		
	00	678	3361	-3.7	19		
	00	631	3940	-3.5	25		
	00	558	4901	-8.9	31		
	00	526	5357	-10.5	21		
	00	500	5750	-13.3	22	340	007
	00	435	6793	-21.7	15		
	00	426	6947	-21.5	16		
	00	400	7410	-25.1	14	340	015
	00	340	8567	-35.3	16		
	00	307	9271	-40.1			
	00	300	9430	-41.5		330	021
	00	269	10160	-47.7			
	00	250	10640	-46.7		320	019
	00	200	12100	-51.5		300	016
	00	190	12433	-51.1			
	00	150	14840	-60.9		280	013
	00	126	16008	-67.1			
	00	100	16410	-63.7		230	010
	00	56	20006	-59.1			
	00	50	20721	-56.5			
	00	13	29376	-51.1			
72486	00	811	1909	12.6	24	190	003
	00	1000	140				
	00	850	1517				
	00	804	1982	10.8	23		
	00	700	3112	.0	26	260	006
	00	676	3367	-.9	37		
	00	654	3653	-2.9	69		
	00	537	5187	-11.9	56		
	00	500	5740	-14.7	24	270	013
	00	488	5924	-14.7	22		
	00	400	7400	-25.1	20	260	019
	00	367	8020	-29.5	19		
	00	313	9133	-39.5	22		
	00	300	9420	-41.7		270	024
	00	250	10630	-51.5		250	024
	00	231	11140	-54.5			
	00	229	11196	-51.7			
	00	200	12070	-54.5		240	027
	00	161	13441	-60.1			
	00	150	13880	-60.1		230	024
	00	125	15014	-61.7			
	00	100	16370	-66.9		240	017
	00	70	18570	-59.1		210	014
	00	59	19642	-58.9			
	00	50	20690	-54.5		200	011
	00	30	23970	-53.3		240	006
	00	23	25694	-49.9			
	00	20	26610	-50.5		270	015
	00	18	27295	-51.0			
	00	16	28063	-49.1			
	00	11	30503	-52.5			
	00	10	31120	-50.3		280	019
	00	9	31815	-45.5			
72493	00	1020	2	18.4	32	240	004
	00	1000	175	15.8	23	240	005
	00	850	1527	-6.7	35	200	008
	00	700	3108	.0	31	260	011
	00	500	5730	-15.9	46	260	024
	00	400	7380	-26.9	27	250	023
	00	300	9390	-42.9		240	028
	00	200	12010	-58.9		240	030
	00	150	13830	-56.5		240	031
	00	100	16330	-66.7		230	022
	00	70	18500	-59.9		240	011
	00	50	20630	-55.3		210	011
	00	30	23910	-52.7		230	010
	00	20	26540	-50.7		250	018
	00	10	31080	-47.5		260	032
	00	9	31777	-46.9			
72518	00	1021	89	16.4	67	130	004
	00	1000	261	15.4	67	140	007
	00	880	1329	8.8	91		
	00	866	1461	8.4	81		
	00	850	1622	10.2	23	340	003
	00	801	2116	11.8	14		
	00	700	3227	3.8	20	330	006
	00	608	4362	-.1	12		
	00	539	5315	-5.9	13		
	00	500	5900	-7.7	11	330	011
	00	437	6930	-16.3	7		
	00	400	7590	-20.5	16	340	013
	00	319	9219	-34.1	17		
72518	00	300	9650	-37.9	42	350	015
	00	288	9830	-39.9	46		
	00	250	10881	-47.7		360	015
	00	214	11886	-57.1			
	00	200	12310	-58.9		020	021
	00	173	13208	-64.5			
	00	150	14080	-67.3		360	016
	00	143	14369	-66.1			
	00	126	15127	-71.3			
	00	107	16090	-72.9			
	00	100	16490	-70.7		020	009
	00	95	16786	-68.7			
	00	88	17252	-70.7			
	00	70	18630	-64.9		350	008
	00	50	20690	-63.3		330	010
	00	30	23860	-58.5		320	015
	00	20	20640	-55.3		290	014
	00	12	23909	-54.1			
	00	11	24476	-46.9			
	00	10	30900	-46.1		290	020
	00	7	33270	-47.7			
72520	00	983	365	21.4	28	100	002
	00	1000	212				
	00	963	542	22.0	24		
	00	871	1398	14.0	33		
	00	850	1603	14.2	16	120	011
	00	786	2259	11.4	14		
	00	700	3214	4.0	14	120	007
	00	640	3941	4.0	7		
	00	500	5900	-9.9	8	130	006
	00	400	7580	-21.9	10	130	015
	00	364	8270	-25.1	10		
	00	300	9640	-36.7	11	100	015
	00	280	10114	-40.1			
	00	250	10875	-47.5		060	015
	00	225	11562	-53.3			
	00	200	12320	-58.1		040	020
	00	186	12773	-61.7			
	00	150	14090	-66.3		040	016
	00	133	14810	-71.3			
	00	121	15370	-70.5			
	00	112	15826	-73.1			
	00	100	16590	-71.7		010	003
	00	89	17284	-68.1			
	00	81	17848	-69.1			
	00	70	18630	-63.5		360	003
	00	50	20710	-61.1		010	007
	00	30	23900	-59.5		330	009
	00	20	26460	-55.3		300	014
	00	15	28282	-56.1			
	00	10	30910	-49.5		290	013
	00	8	32367	-51.1			
	00	7	33250	-46.5		290	020
	00	6	34276	-45.3			
72528	00	1001	224	15.6	59	040	004
	00	1000	230	18.0	55	040	004
	00	974	456	20.2	40		
	00	850	1621	15.8	20	220	008
	00	700	3238	5.8	17	200	005
	00	628	4119	2.0	15		
	00	596	4540	1.8	13		
	00	500	5930	-9.5	14	310	005
	00	435	6992	-15.9	14		
	00	422	7221	-15.9	16		
	00	400	7620	-18.9	13	220	009
	00	300	9680	-35.8	16	340	006
	00	283	10092	-39.7	17		
	00	250	10930	-47.3		010	010
	00	200	12380	-57.1		010	013
	00	150	14150	-67.7		360	012
	00	113	15830	-73.7			
	00	100	16560	-68.9		340	005
	00	91	17129	-65.5			
	00	79	17983	-68.3			
	00	70	18720	-62.3		330	007
	00	60	19668	-64.1			
	00	50	20790	-62.1		340	007
	00	30	23980	-57.1		310	014
	00	23	25661	-57.1			
	00	20	26550	-54.3		310	014
	00	18	27224	-55.3			
	00	11	30390	-52.1			
	00	10	31020	-48.5		280	018
	00	7	33380	-45.3			
72532	00	996	202	19.4	91	210	004
	00	1000	165				
	00	975	394	20.0	90		
	00	850	1560	14.0	97	200	011
	00	700	3176	4.8	93	240	011
	00	648	3800	1.0	96		
	00	578	4711	-3.1	97		
	00	529	5407	-6.5	82		
	00	500	5850	-9.9	79	210	013
	00	465	6405	-14.1	74		
	00	433	6941	-19.3	49		
	00	400	7530	-21.3	48	190	020
	00	369	8120	-25.3	52		
	00	349	8523	-27.5	62		
	00	300	9600	-35.1	53	200	022
	00	281	10052	-39.3	52		
	00	250	10841	-45.9		200	025
	00	200	12290	-58.5		240	025
	00	178	13016	-62.7			
	00	167	13410	-61.7			
72532	00	150	14070	-65.1		210	024
	00	115	15657	-73.5			
	00	100	16470	-71.9		250	015
	00	70	18630	-62.5		310	005
	00	63	19283	-60.9			
	00	54	20233	-64.7			
	00	50	20700	-62.3		330	001
	00	30	23880	-58.7		330	008
	00	28	24313	-58.7			
72553	00	973	406	16.8	45	040	003
	00	1000	166				
	00	874	1304	9.2	46		
	00	850	1534	9.2	37	350	005
	00	700	3124	2.2	15	220	009
	00	664	3550	2.2	16		
	00	546	5095	-9.3	62		
	00	500	5780	-13.3	39	230	021
	00	461	6392	-18.5	54		
	00	423	7030	-21.3	17		
	00	400	7440	-24.5	23	220	034
	00	300	8400	-37.1	18	220	042
	00	250	10720	-47.5		200	051
	00	234	11153	-51.3			
	00	200	12160	-55.3		210	056
	00	183	12724	-57.7			
	00	150	13980	-60.5		230	034
	00	100	16470	-64.9		220	019
	00	70	18670	-60.3		230	007
	00	50	20770	-60.3		190	002
	00	43	21714	-58.5			
	00	35	23003	-60.1			
	00	30	23970	-57.1		290	003
	00	23	25657	-55.7			
	00	20	26550	-58.5		290	011
	00	15	28376	-54.3			
72562	00	924	849	14.4	33	130	002
	00	1000	171				
	00	907	1000	13.6	24		
	00	850	1540	8.6	37	200	001
	00	778	2261	1.2	51		
	00	748	2566	.0	22		
	00	700	3107	-2.7	21	270	006
	00	584	4514	-13.5	16		
	00	550	4968	-15.5	13		
	00	508	5561	-20.7	14		
	00	500	5680	-21.1	16	200	013
	00	455	6375	-21.9	11		
	00	400	7310	-27.3	9	210	030
	00	328	8709	-37.7	10		
	00	300	9330	-39.7	11	220	019
	00	250	10562	-45.1		210	018
	00	239	10863	-43.9			
	00	200	12030	-50.9		220	016
	00	150	13890	-56.3		230	017
	00	100	16420	-62.5		220	011
	00	96	16671	-63.5			
	00	77	18039	-59.3			
	00	70	18640	-59.3		230	008
	00	50	20740	-59.3		200	003
	00	30	23970	-55.8		250	004
	00	28	24412	-53.1			
	00	20	26570	-55.8		290	011
	00	16	27995	-54.3			
72572	00	875	1288	14.4	24	180	009
	00	1000	147				
	00	865	1382	12.0	20		
	00	850	1528	10.4	23	190	009
	00	700	3107	-1.9	26	220	005
	00	656	3620	-4.9	30		
	00	647	3728	-5.3	35		
	00	627	3974	-6.1	62		
	00	601	4305	-6.5	57		
	00	558	4882	-9.5	48		
	00	524	5364	-13.1	56		
	00	500	5720	-14.3	51	250	011
	00	461	6331	-18.1	49		
	00	446	6577	-19.7	25		
	00	423	6968	-22.3	15		
	00	400	7380	-26.1	25	260	015
	00	386	7637	-28.3	33		
	00	377	7806	-29.1	19		
	00	310	9173	-40.1			
	00	300	9400	-42.1		270	018
	00	250	10608	-51.9		270	023
	00	233	11062	-54.3			
	00	218	11481	-51.9			
	00	200	12050	-54.1		250	021
	00	174	12939	-56.5			
	00	161	13432	-56.7			
	00	150	13870	-58.9		250	017
	00	115	15507	-66.7			
	00	104	16114	-67.5			
	00	100	16360	-66.7		240	016
	00	70	18550	-58.9		210	014
	00	67	18826	-57.1			
	00	54	20188	-58.1			
	00	50	20680	-55.9		220	012
	00	45	21347	-58.1			
	00	34	23139	-51.7			
	00	30	23940	-55.9		220	007
	00	27	24615	-52.7			
	00	20	26550	-54.3		250	014
	00	16	27992	-50.9			
	00	12	29860	-52.1			
72576	00	830	1700	9.0	37	000	000
	00	1000	133				
	00	850	1497				
	00	819	16290	6.0	33	250	018
	00	759	16905	.0	51		
	00	735	17163	2.2	47		
	00	700	3071	.0	40	270	005
	00	605	4227	-4.9	35		
	00	520	5397	-13.9	35		
	00	510	5545	-13.3	16		
	00	500	5700	-14.1	16	200	007
	00	400	7350	-27.7	19	260	008
	00	323	8848	-40.1			
	00	300	9350	-43.3		280	016
	00	250	10552	-52.7		280	019
	00	248	10604	-50.7			
	00	200	11990	-54.7		280	016
	00	150	13811	-59.5			
	00	125	14832	-65.9			
	00	100	16287	-64.9			
	00	87	17143	-61.9			
72583	00	870	1312	16.0	25	240	004
	00	1000	123				
	00	850	1510	12.2	28	240	007
	00	776	2262	5.0	33		
	00	700	3093	-2.7	59	240	013
	00	662	3532	-6.3	89		
	00	652	3651	-6.5	87		
	00	643	3759	-6.9	62		
	00	624	3993	-6.3	53		
	00	604	4247	-7.5	57		
	00	586	4364	-8.3	41		
	00	541	5085	-13.1	39		
	00	506	5601	-16.9	65		
	00	500	5700	-17.3	54	250	024
	00	441	6633	-21.7	32		
	00	426	6867	-23.9	39		
	00	400	7340	-27.3	24	250	020
	00	321	8884	-39.9	36		
	00	300	9350	-43.5		250	031
	00	250	10550	-52.7		240	028
	00	200	11970	-58.9		230	032
	00	176	12776	-57.1			
	00	150	13760	-60.7		220	033
	00	100	16240	-68.7		230	024
	00	70	18420	-58.7		240	011
	00	50	20540	-55.3		230	016
	00	30	23800	-54.1		240	018
	00	20	26390	-57.3		240	013
	00	10	30950	-44.3		280	020
	00	8	32433	-48.3			
72597	00	967	405	13.2	71	180	003
	00	1000	121				
	00	950	556	11.2	62		
	00	890	1094	5.4	94		
	00	850	1467	2.8	100	260	009
	00	700	3011	-7.5	85	230	026
	00	667	3384	-11.5	15		
	00	533	5075	-19.9	11		
	00	517	5301	-19.1	10		
	00	500	5550	-21.1	11	250	044
	00	400	7160	-32.9	13	250	050
	00	348	8125	-40.1			
	00	315	8798	-45.3			
	00	300	9120	-46.1		250	055
	00	250	10330	-50.7		240	048
	00	243	10515	-51.3			
	00	212	11404	-50.3			
	00	200	11780	-51.9		230	043
	00	179	12494	-55.1			
	00	150	13620	-54.5		230	037
	00	111	15526	-59.5			
	00	100	[illegible]	-57.7		230	027
	00	77	17833	-59.5			
	00	70	18430	-53.9		240	015
	00	52	20325	-57.1			
	00	50	20580	-54.7		230	012
	00	30	23850	-54.5		230	015
	00	23	25568	-50.3			
	00	20	26470	-52.5		270	010
	00	18	27153	-51.5			
72600	00	1032	4	4.6	70	040	010
	00	1000	263	3.8	65	030	013
	00	988	361	2.6	66		
	00	906	1052	-4.3	100		
	00	883	1254	-5.7	100		
	00	875	1325	-7.1	41		
	00	861	1452	-3.3	30		
	00	850	1554	-3.1	30	030	013
	00	714	2935	-2.5	30		
	00	700	3094	-3.1	30	340	016
	00	588	4443	-9.7	31		
	00	539	5121	-14.5	29		
	00	500	5700	-17.7	34	390	026
	00	400	7330	-28.5	30	340	038
	00	346	8357	-34.3	31		
	00	316	8984	-40.1			
	00	300	9340	-43.1		340	049
	00	250	10550	-51.9		350	048
	00	240	10814	-53.3			
	00	200	11980	-57.1		340	040
	00	180	12642	-60.5			
	00	155	13575	-59.7			
	00	150	13780	-60.3		330	032

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72600	00	126	14856	-64.7			
	00	108	15803	-62.1			
	00	100	16270	-63.3		320	018
	00	88	17052	-65.5			
	00	80	17635	-62.9			
	00	70	18460	-64.7		320	014
	00	66	18819	-65.3			
	00	57	19723	-59.9			
	00	52	20294	-62.1			
	00	50	20540	-61.5		300	012
	00	40	21930	-59.1			
	00	34	22961	-54.1			
	00	30	23760	-55.3		270	011
	00	25	24918	-57.5			
	00	20	26340	-54.1		290	012
	00	11	30214	-49.7			
72606	00	1033	19	9.2	71	110	004
	00	1000	286	6.4	78	100	005
	00	961	610	3.8	100		
	00	903	1114	2.6	100		
	00	876	1360	5.2	100		
	00	850	1611	4.4	100	010	011
	00	834	1766	5.0	24		
	00	796	2148	8.2	15		
	00	700	3199	3.2	10	330	010
	00	596	4489	-1.9	10		
	00	535	5337	-7.9	12		
	00	500	5860	-9.5	10	330	013
	00	442	6801	-15.7	14		
	00	400	7550	-21.7	44	350	018
	00	385	7830	-24.1	32		
	00	300	9600	-37.9	42	350	017
	00	250	10829	-48.3		350	022
	00	200	12260	-58.9		360	028
	00	178	12984	-63.1			
	00	150	14030	-65.7		350	024
	00	139	14493	-65.3			
	00	110	15900	-70.3			
	00	100	16470	-69.7		350	014
	00	81	17731	-67.9			
	00	70	18620	-63.9		350	013
	00	50	20700	-60.1		330	011
	00	30	23920	-56.7		310	014
	00	20	26500	-53.7		290	013
	00	14	28795	-53.3			
72637	00	996	233	17.2	58	160	004
	00	1000	201				
	00	984	341	18.4	34		
	00	935	776	17.0	63		
	00	920	914	18.0	36		
	00	877	1322	17.0	14		
	00	850	1587	15.0	18	210	010
	00	747	2663	7.4	31		
	00	700	3201	.2	14	210	008
	00	603	4395	.2	14		
	00	500	6970	-8.1	12	210	014
	00	481	9269	-9.7	13		
	00	400	5970	-20.5	64	210	018
	00	300	9650	-36.1	14	200	015
	00	274	10274	-40.1			
	00	250	10893	-44.9		220	009
	00	200	12350	-57.5		280	011
	00	150	14120	-66.7		240	012
	00	139	14581	-66.7			
	00	115	15708	-73.5			
	00	100	16530	-70.9		280	009
	00	85	17494	-70.3			
	00	79	17935	-64.5			
	00	70	18680	-62.9		330	005
	00	50	20760	-60.9		330	007
	00	37	22643	-58.5			
	00	30	23960	-59.1		300	013
	00	20	26510	-58.3		300	016
	00	10	30960	-49.5			
	00	9	31647	-51.9			
72645	00	993	214	18.2	91	210	004
	00	1000	151				
	00	850	1534	12.4	92	230	015
	00	795	2081	10.2	62		
	00	783	2217	9.4	84		
	00	726	2839	6.6	57		
	00	700	3145	5.0	74	230	019
	00	678	3404	3.4	86		
	00	590	4518	-2.7	87		
	00	563	4888	-4.7	35		
	00	543	5171	-8.1	41		
	00	529	5374	-8.7	76		
	00	500	5820	-10.7	78	230	024
	00	453	6573	-14.9	83		
	00	400	7500	-21.7	68	220	027
	00	365	8168	-26.3	70		
	00	300	9560	-36.3	59	200	031
	00	282	9986	-39.9	51		
	00	250	10798	-46.3		210	036
	00	200	12240	-60.1		230	038
	00	187	12657	-62.7			
	00	175	13070	-58.9			
	00	150	14020	-64.9		230	034
	00	120	15362	-71.1			
	00	100	16450	-68.9		240	015
	00	89	17155	-64.3			
	00	70	18620	-63.7		280	008
	00	50	20700	-62.1		240	006
	00	30	23870	-60.3		290	013
72645	00	20	26400	-59.7		290	017
	00	14	28650	-55.9			
72656	00	984	318	10.0	62	250	003
	00	1000	178				
	00	975	391	11.2	54		
	00	879	1242	3.2	75		
	00	868	1344	3.0	60		
	00	857	1448	5.0	26		
	00	850	1515	5.0	20	280	010
	00	759	2433	2.4	18		
	00	700	3087	-.9	37	260	013
	00	643	3759	-5.5	19		
	00	606	4221	-8.5	44		
	00	580	4560	-9.5	19		
	00	555	4899	-12.1	36		
	00	500	5700	-15.5	19	260	016
	00	408	7203	-26.1	18		
	00	400	7350	-25.7	18	240	036
	00	331	8692	-36.5	16		
	00	300	9370	-37.1	16	220	066
	00	295	9486	-37.5	16		
	00	250	10600	-46.7		210	065
	00	200	12060	-55.5		230	054
	00	168	13160	-59.9			
	00	164	13312	-57.1			
	00	150	13870	-56.9		230	030
	00	100	16390	-63.1		230	024
	00	91	16970	-63.1			
	00	84	17469	-57.5			
	00	77	18015	-60.7			
	00	70	18620	-59.1		260	009
	00	50	20720	-59.9		260	010
	00	30	23910	-60.9		280	015
	00	20	26450	-57.5		290	013
	00	10	30870	-53.3			
72662	00	907	866	13.2	30	180	009
	00	1000	132				
	00	850	1502	8.4	34	200	011
	00	772	26500	1.6	44	220	014
	00	700	3074	.0	19	230	010
	00	573	4654	-7.5	31		
	00	500	5700	-14.5	20	330	008
	00	400	7350	-28.9	19	010	009
	00	338	8530	-38.9	17		
	00	300	9330	-46.3		030	017
	00	264	10175	-46.9			
	00	255	10405	-44.1			
	00	250	10540	-44.5		340	012
	00	200	12010	-51.9		330	016
	00	187	12446	-51.9			
	00	169	13085	-56.7			
	00	157	13562	-56.3			
	00	150	13850	-58.7		280	011
	00	132	14646	-62.3			
	00	100	16370	-60.7		240	013
	00	70	18590	-59.7		210	011
	00	50	20710	-57.9		220	009
	00	30	23940	-56.7			
	00	24	25346	-59.5			
	00	20	26499	-55.1			
	00	18	27172	-55.1			
72661	00	915	871	8.8	73	110	010
	00	1000	131				
	00	896	1052	11.0	46		
	00	850	1488	8.0	46	170	014
	00	700	3067	-2.1	54	250	018
	00	651	3639	-5.7	86		
	00	500	5670	-17.1	91	240	030
	00	400	7310	-28.5	77	230	030
	00	372	7825	-32.9	39		
	00	321	8848	-39.9	32		
	00	300	9300	-43.7		240	038
	00	250	10510	-51.7		240	040
	00	228	11103	-54.9			
	00	200	11940	-53.5		230	039
	00	150	13780	-57.9		240	036
	00	100	16290	-63.9		220	025
	00	97	16476	-65.5			
	00	70	18500	-55.7		220	016
	00	57	19800	-58.7			
	00	50	20630	-57.3		220	016
	00	30	23870	-56.1		240	013
	00	20	26450	-55.3		250	014
	00	10	30900	-52.5			
	00	7	33202	-53.1			
72694	00	1004	61	13.0	67	230	008
	00	1000	95	12.0	54	240	008
	00	866	1274	1.2	96		
	00	850	1428	.6	99	240	014
	00	792	1991	-3.1	99		
	00	772	2193	-4.3	75		
	00	700	2959	-9.7	70	240	021
	00	661	3399	-12.7	84		
	00	622	3860	-16.3	55		
	00	562	4615	-21.9	64		
	00	500	5470	-28.5	46	230	026
	00	472	5880	-32.3	54		
	00	427	6580	-36.7	11		
	00	400	7030	-38.9	10	230	037
	00	364	7672	-42.5			
	00	328	8375	-42.7			
	00	300	8970	-45.7		240	049
	00	282	9381	-47.3			
	00	250	10180	-46.7		230	041
72694	00	238	10507	-45.3			
	00	200	11660	-47.1		230	036
	00	184	12209	-49.9			
	00	168	12804	-49.9			
	00	150	13540	-52.5		210	031
	00	107	15690	-59.3			
	00	100	16120	-57.7		230	030
	00	95	16444	-57.3			
	00	91	16718	-53.9			
	00	79	17622	-56.1			
	00	70	18400	-53.3		240	018
	00	61	19276	-58.3			
	00	50	20530	-57.9		230	012
	00	45	21201	-53.3			
	00	40	21953	-57.3			
	00	30	23780	-52.3		240	011
	00	22	25778	-56.3			
	00	20	26390	-54.7		260	013
	00	16	27831	-50.7			
	00	13	29182	-51.5			
	00	12	29707	-46.7			
	00	10	30910	-49.5		260	019
	00	7	33230	-51.5		250	023
	00	6	34241	-46.8			
72712	00	1013	181	4.4	60	030	002
	00	1000	282	4.4	52	040	003
	00	980	456	4.4	48		
	00	887	1256	-2.7	69		
	00	877	1346	-.9	11		
	00	850	1601	1.4	12	280	002
	00	798	2108	.2	12		
	00	752	2585	2.0	11		
	00	700	3162	1.8	10	360	013
	00	683	3360	1.0	12		
	00	657	3670	-1.1	26		
	00	628	4029	-1.9	12		
	00	527	5403	-9.5	14		
	00	500	5810	-11.9	27	340	021
	00	437	6824	-20.1	30		
	00	416	7188	-22.1	83		
	00	400	7470	-24.1	72	340	026
	00	393	7598	-25.5	71		
	00	377	7899	-26.5	38		
	00	335	8742	-32.3	18		
	00	300	9510	-38.7	17	350	032
	00	250	10731	-50.3		340	031
	00	200	12160	-59.7		350	036
	00	173	13054	-65.5			
	00	150	13910	-68.3		340	032
	00	131	14728	-65.5			
	00	105	16059	-69.9			
	00	100	16350	-68.3		340	022
	00	70	18500	-65.9		330	015
	00	50	20570	-61.3		340	013
	00	30	23750	-59.5		310	014
	00	27	24406	-61.5			
	00	20	26290	-55.7			
	00	18	26960	-58.1			
72722	00	1008	170	8.6	100	230	004
	00	1000	237	12.6	84		
	00	997	262	13.8	80		
	00	895	1161	8.8	93		
	00	869	1406	12.0	37		
	00	850	1596	12.2	28		
	00	824	1856	12.4	20		
	00	700	3203	4.6	26	260	010
	00	685	3379	3.8	25		
	00	644	3878	3.2	21		
	00	588	4608	-2.7	30		
	00	500	5890	-8.5	24	290	015
	00	464	6466	-11.1	19		
	00	400	7580	-20.7	24	300	014
	00	320	9188	-33.7	31		
	00	307	9477	-36.5	59		
	00	300	9640	-37.9	58		
	00	299	9663	-38.1	58		
	00	250	10870	-47.1		320	019
	00	202	12245	-58.7			
	00	200	12310	-59.3		320	022
	00	150	14070	-68.1		310	018
	00	132	14832	-71.3			
	00	116	15600	-69.3			
	00	100	16480	-71.3		310	010
	00	88	17248	-65.7			
	00	70	18630	-65.5		320	012
	00	60	19573	-63.1			
	00	51	20567	-65.7			
	00	50	20690	-64.5		320	011
	00	47	21071	-61.5			
	00	37	22567	-57.9			
	00	30	23870	-58.9		300	012
	00	27	24530	-59.5			
	00	20	26430	-54.9			
	00	18	27106	-53.3			
72734	00	1000	172				
	00	994	221	13.4	96		
	00	962	496	13.8	100		
	00	938	708	15.2	100		
	00	850	1546	12.0	98	200	015
	00	774	2323	8.2	97		
	00	736	2737	7.4	98		
	00	700	3156	3.8	100	240	020
	00	640	3877	-.5	97		
	00	586	4577	-3.5	100		
72734	00	500	5830	-9.7	88	230	020
	00	400	7510	-21.3	72	220	026
	00	300	9570	-36.3	61	220	024
	00	281	10020	-39.9	58		
	00	250	10810	-46.9		220	030
	00	200	12250	-59.1		250	032
	00	180	12805	-62.5			
	00	166	13408	-59.9			
	00	150	14030	-63.7		240	027
	00	124	15178	-70.7			
72747	00	975	361	8.2	71	270	008
	00	1000	150				
	00	959	499	6.6	61		
	00	850	1472	-2.1	100	270	009
	00	832	1642	-2.9	100		
	00	824	1719	-.9	88		
	00	752	2448	-.7	31		
	00	700	3021	-2.1	16	260	014
	00	595	4283	-8.7	37		
	00	500	5620	-19.1	30	260	016
	00	476	5984	-21.3	24		
	00	446	6461	-24.3	57		
	00	422	6862	-26.5	27		
	00	400	7250	-29.1	24	240	020
	00	329	8615	-40.1			
	00	300	9240	-40.9		220	043
	00	250	10461	-48.1		220	052
	00	215	11454	-48.7			
	00	200	11920	-52.3		220	034
	00	177	12702	-56.7			
	00	150	13760	-57.3		240	028
	00	126	14852	-57.5			
	00	117	15327	-60.7			
	00	100	16300	-60.5		260	010
	00	87	17171	-58.9			
	00	75	18095	-62.5			
	00	70	18530	-59.9		250	009
	00	64	19086	-62.5			
	00	50	20610	-60.7		290	008
	00	30	23800	-57.5		350	008
	00	25	24948	-58.7			
	00	23	25479	-53.1			
72764	00	958	506	12.8	38	210	005
	00	1000	145				
	00	850	1493	3.8	48	220	008
	00	784	2142	-2.1	59		
	00	723	2782	-4.3	46		
	00	700	3039	-3.3	39	260	015
	00	685	3211	-2.3	39		
	00	583	4480	-6.7	15		
	00	550	4931	-11.1	23		
	00	526	5273	-12.1	15		
	00	500	5660	-15.3	15	290	015
	00	400	7300	-28.1	17	330	012
	00	336	8520	-39.3	17		
	00	300	9280	-45.3		360	019
	00	265	10107	-51.3			
	00	250	10480	-51.9		320	016
	00	213	11534	-48.3			
	00	200	11940	-50.7		310	015
	00	150	13800	-55.9		260	014
	00	131	14856	-58.9			
	00	100	16350	-59.7		250	017
	00	91	16943	-57.5			
	00	75	18157	-60.3			
	00	70	18580	-58.3		230	014
	00	50	20700	-58.7		250	014
	00	30	23910	-57.7		250	018
	00	20	26470	-57.9		280	013
	00	17	27502	-54.9			
	00	13	29211	-56.3			
72768	00	929	700	13.8	44	170	009
	00	1000	76				
	00	850	1438	6.8	49	210	015
	00	771	2230	1.2	55		
	00	761	2335	2.6	41		
	00	700	3008	-1.5	71	250	015
	00	617	4009	-3.5	46		
	00	552	4880	-8.3	41		
	00	500	5640	-13.9	39	260	020
	00	400	7290	-28.1	41	260	018
	00	359	8055	-34.9	53		
	00	329	8657	-40.1			
	00	300	9280	-45.5		280	023
	00	250	10480	-55.1		280	029
	00	237	10820	-56.9			
	00	226	11124	-52.7			
	00	200	11910	-53.1		280	028
	00	195	12074	-52.1			
	00	150	13740	-59.5		270	026
	00	125	14885	-58.1			
	00	115	15406	-61.5			
	00	100	16280	-57.7		240	018
	00	20	26456	-56.9			
	00	17	27494	-53.5			
	00	12	29725	-55.5			
	00	10	30902	-50.1			
72775	00	879	1123	15.0	33	230	012
	00	1000	25				
	00	864	1267	13.0	26		
	00	850	1403	11.2	27	230	017
	00	732	2625	.6	55		
	00	700	2986	-1.1	55	240	020
	00	637	3732	-6.1	63		
72775	00	578	4493	-6.3	38		
	00	500	5620	-12.9	33	240	026
	00	400	7270	-27.3	37	240	028
	00	322	8791	-40.1			
	00	300	9270	-43.5		240	027
	00	250	10480	-51.9		250	034
	00	225	11156	-56.1			
	00	200	11910	-53.1		260	033
	00	189	12275	-52.5			
	00	152	13658	-59.9			
	00	150	13740	-59.5		240	034
	00	118	15240	-60.1			
	00	108	15798	-56.1			
	00	100	16280	-58.3		220	024
	00	85	17296	-61.3			
	00	70	18520	-56.1		230	018
	00	62	19289	-57.5			
	00	50	20650	-55.9		230	018
	00	46	21182	-54.5			
	00	39	22233	-56.9			
	00	36	22744	-53.5			
	00	30	23910	-56.8		230	010
	00	20	26500	-53.5		250	013
	00	17	27545	-53.9			
	00	16	27938	-50.3			
	00	14	28803	-53.7			
	00	10	30890	-50.1		270	014
	00	9	31681	-48.1			
72785	00	922	721	8.2	86	190	009
	00	1000	44				
	00	850	1387	3.6	95	210	023
	00	748	2411	-2.7	86		
	00	705	2878	-4.7	68		
	00	700	2940	-4.1	63	230	021
	00	687	3088	-4.1	49		
	00	636	3691	-8.7	69		
	00	500	5510	-21.7	76	230	028
	00	478	5840	-24.5	76		
	00	456	6182	-26.7	38		
	00	416	6842	-29.1	17		
	00	400	7120	-31.5	16	220	047
	00	332	8415	-40.1			
	00	300	9100	-45.1		220	056
	00	250	10300	-51.9		210	055
	00	236	10762	53.4			
	00	200	11740	-48.5		230	053
	00	187	12182	-48.1			
	00	150	13620	-50.9		220	032
	00	126	14745	-54.9			
	00	120	15058	-53.3			
	00	114	15386	-56.3			
	00	100	16220	-57.1		230	025
	00	71	18381	-58.3			
	00	70	18480	-55.3		240	011
	00	62	19260	-52.1			
	00	57	19802	-53.7			
	00	50	20650	-49.7		230	015
	00	39	22258	-54.7			
	00	35	22957	-50.3			
	00	30	23950	-53.5			
72797	00	998	59	12.0	72	300	005
	00	1000	43				
	00	985	170	9.6	61		
	00	939	564	6.0	79		
	00	870	1181	-.3	81		
	00	850	1366	-1.7	64		
	00	820	1651	-3.3	54		
	00	713	2741	-10.5	61		
	00	700	2883	-10.9	19		
	00	571	4412	-22.8	19		
	00	530	4953	-27.3	46		
	00	500	5370	-31.1	18		
	00	438	6795	-38.3	17		
	00	400	6920	-42.3		220	026
	00	317	8467	-49.9			
	00	300	8820	-50.3		240	022
	00	250	10023	-45.5		220	026
	00	222	10815	-45.5			
	00	200	11510	-47.7		230	027
	00	172	12498	-51.5			
	00	150	13390	-52.1		220	027
	00	116	15051	-52.9			
	00	108	15516	-49.1			
	00	100	16020	-50.1		240	018
	00	73	18041	-57.7			
	00	70	18310	-56.9		240	014
	00	62	19081	-55.5			
	00	56	19738	-50.1			
	00	50	20460	-54.5		220	007
	00	30	23740	-53.3		240	006
	00	20	26350	-52.9		260	008
72801	00	1005	140	.6	100	330	021
	00	1000	182	.2		330	021
	00	850	1457	-10.7		340	024
	00	817	1760	-13.5			
	00	701	2913	-18.7			
	00	700	2926	-18.5		350	031
	00	657	3401	-16.5			
	00	571	4447	-20.5			
	00	500	5420	-27.1		340	034
	00	400	6890	-38.3		320	031
	00	354	7819	-44.9			
	00	300	8930	-43.7		310	036
	00	255	10021	-44.1			

```
OCTOBER 20 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72801 00  250  10160 -44.5     310 034 72826 00  615   4162  -2.1  22         72867 00  448   6297 -25.1  82         72907 00  200  11940 -59.1     240 051 72924 00  300   8710 -48.1     200 040
      00  200  11640 -46.5     310 033       00  595   4423  -4.5  49               00  400   7120 -31.1  77 260 034       00  172  12872 -65.3                   00  260   9638 -54.9
      00  150  13530 -53.1     310 030       00  545   5108  -9.1  52               00  346   8129 -40.1                   00  152  13634 -59.9                   00  250   9890 -55.5     200 038
      00  126  14651 -54.3                   00  515   5544 -11.5  86               00  300   9080 -48.3     290 040       00  150  13720 -60.1     240 032       00  232  10365 -56.7
      00  109  15567 -60.3                   00  500   5780 -12.5  82 320 018       00  257  10081 -56.1                   00  100  16240 -62.7     270 018       00  201  11286 -51.3
      00  100  16100 -60.5     310 027       00  483   6043 -13.7  79               00  250  10260 -55.1     280 035       00   70  18430 -63.7     290 014       00  200  11320 -51.3     210 027
      00   95  16419 -60.7                   00  475   6170 -13.7  55               00  208  11456 -47.1                   00   52  20250 -64.5                   00  150  13190 -51.7
      00   84  17185 -55.3                   00  440   6747 -17.9  54               00  200  11720 -48.5     260 026 72909 00 1021     21  -7.9  86 130 005       00  111  15141 -52.1
      00   70  18350 -57.7     310 014       00  421   7075 -21.1  83               00  150  13590 -54.1     260 025       00 1000    184  -8.5  92 140 008       00  100  15810 -54.7     230 015
      00   60  19318 -59.9                   00  400   7450 -22.7  58 320 020       00  129  14552 -56.5                   00  973    396  -9.1 100               00   90  16480 -57.3
      00   50  20470 -57.7     280 010       00  300   9500 -38.5     310 027       00  100  16180 -54.5     240 022       00  959    509  -6.5  35               00   70  18060 -59.1     240 016
      00   44  21280 -56.1                   00  292   9685 -40.1                   00   96  16442 -53.1                   00  872   1256  -3.5  39               00   50  20160 -16.7
      00   37  22376 -58.5                   00  250  10720 -49.1     320 039       00   70  18460 -56.7     240 016       00  850   1460  -4.1  35 180 011       00   49  20298 -61.9
      00   30  23710 -53.1     280 012       00  200  12150 -49.1     310 041       00   50  20590 -57.1     240 015       00  738   2573  -4.1  35         72925 00  982     22  -2.3  90 320 009
      00   25  24890 -51.3                   00  178  12886 -65.9                   00   42  21687 -58.7                   00  700   2990  -5.9  41 240 009       00 1000   -118
      00   20  26330 -55.1     260 010       00  167  13275 -63.9                   00   35  22825 -60.5                   00  651   3556  -8.1  57               00  922    521  -3.7 100
      00   16  27764 -52.5                   00  150  13910 -67.3     310 033       00   30  23790 -60.1     260 015       00  635   3750  -6.7  27               00  850   1165  -1.5 100 300 007
72811 00 1031     58  -5.7  70 090 001       00  147  14032 -67.9                   00   25  24929 -59.5                   00  593   4283  -7.7  34               00  825   1399  -8.9 100
      00 1021    130   -.7  59               00  134  14593 -64.9             72896 00  913    676   1.0  97 180 004       00  558   4753 -10.9  36               00  727   2370 -13.3  66
      00 1000    296   -.7  28 130 001       00  118  15363 -67.7                   00 1000    -61                         00  540   5004 -11.9  75               00  700   2656 -10.1  67 290 006
      00  988    392   -.5  18               00  100  16360 -66.9     320 024       00  850   1249    .2  88 250 014       00  500   5590 -15.7  76 300 018       00  642   3311 -19.3  74
      00  961    613  -1.1  36               00   70  18530 -64.7     330 017       00  844   1306    .2  87               00  400   7240 -26.5  78 290 016       00  505   5042 -34.5  64
      00  913   1019  -3.9  16               00   50  25050 -62.7     320 016       00  760   2239  -6.9  89               00  327   8661 -38.3  72               00  500    110 -34.7  63 270 010
      00  850   1586  -3.1  15 260 002       00   40  26429 -61.5                   00  700   2778  -8.7  73 250 016       00  300   9250 -42.9     290 025       00  463    644 -37.1  63
      00  802   2046  -2.3  15               00   30  23760 -61.3     310 015       00  693   2856  -8.9  71               00  250  10470 -53.1     300 035       00  400   6640 -44.8     230 006
      00  788   2186   -.5  15               00   23  25410 -61.1                   00  622   3681 -16.1  88               00  225  11120 -59.3                   00  300   8570 -44.3     180 024
      00  700   3129  -3.5  18 340 012       00   20  26280 -59.9     330 019       00  562   4440 -19.1  30               00  200  11860 -63.1     300 037       00  250   9800 -44.3     180 023
      00  590   4471  -6.9  17               00   10  30680 -53.3     290 024       00  500   5300 -26.5  31 210 021       00  184  12370 -65.7                   00  228  10420 -42.5
      00  576   4658  -6.5  17               00    7  32990 -50.1                   00  400   6870 -40.1     190 024       00  177  12608 -61.9                   00  200  11300 -44.9     190 017
      00  500   5760 -13.1  18 360 023 72836 00 1011     10  18.6  68 180 008       00  313   8503 -51.7                   00  150  13630 -61.7     300 025       00  170  12382 -46.9
      00  400   7420 -25.9  20 340 029       00 1000    101           180 012       00  300   8780 -51.7     200 028       00  100  16150 -61.9     310 019       00  150  13210 -47.9     200 017
      00  346   8452 -34.7  62               00  996    158  19.6  68               00  288   9045 -51.9                   00   83  17305 -61.1                   00   70  18170 -54.5     220 014
      00  340   8574 -34.9  48               00  938    671  17.8  63               00  257   9791 -46.9                   00   70  18360 -62.3     320 016       00   65  18643 -55.7
      00  313   9146 -38.5  41               00  886   1154  14.0  85               00  250   9970 -47.1     210 023       00   50  20430 -63.1     330 012 72926 00  983      9   -.9 100 300 007
      00  300   9430 -41.5     350 039       00  850   1486 -14.1  83 240 022       00  200  11440 -46.9     230 023       00   40  21805 -62.5                   00 1000    130
      00  227  11262 -56.3                   00  801   1960  13.0  76               00  154  13173 -46.7                   00   37  22286 -62.7                   00  850   1158  -5.5 100 330 014
      00  200  12060 -60.1     340 051       00  700   3109   5.8  72 220 022       00  150  13350 -47.3     220 020 72913 00  990     35   1.2  82 300 018       00  814   1496  -7.1 100
      00  173  12955 -64.7                   00  650   3710   1.2  73               00  133  14141 -49.9                   00 1000    -54                         00  804   1593  -6.1 100
      00  150  13830 -62.3     340 040       00  620   4089    .0  64               00  100  16010 -49.3     230 016       00  914    665  -3.7 100               00  700   2664 -13.5  89 320 016
      00  139  14297 -64.9                   00  552   5006  -7.3  98               00   83  17230 -50.1                   00  850   1237  -4.9 100 020 026       00  675   2840 -14.9  93
      00  129  14789 -31.3  88               00  500   5780 -11.1  97 230 020       00   70  18340 -53.7     230 015       00  821   1509  -5.5 100               00  503   5140 -20.7  99
      00  100  16310 -65.7     330 026       00  469   6269 -13.9  97               00   66  18717 -54.7                   00  735   2370  -9.3  72               00  500   5190 -21.1  99 200 018
      00   77  17898 -65.7                   00  400   7460 -21.1  81 230 029       00   50  20520 -49.9     250 010       00  700   2753  -9.1  67 310 025       00  400   6800 -32.5  83 200 016
      00   70  18480 -64.9     340 019       00  300   9520 -47.9     240 034       00   47  20925 -49.5                   00  637   3479 -11.5  61               00  354   7646 -39.3  58
      00   50  20550 -61.7     330 013       00  292   9702 -39.7  46               00   31  23605 -57.1                   00  501   5287 -20.7  82               00  310   8544 -45.3
      00   40  21939 -59.7                   00  250  10740 -48.9     240 040       00   30  23810 -57.1     260 008       00  500   5300 -20.7  83 250 015       00  300   8760 -46.1     210 016
      00   30  23750 -56.9     290 015       00  200  12180 -59.5     250 046       00   22  25776 -56.5                   00  426   6470 -25.9  51               00  268   9508 -47.7
      00   20  26330 -55.5                   00  182  12764 -63.7                   00   20  26380 -54.9     250 011       00  400   6920 -30.5  66 230 021       00  257   9786 -45.5
72815 00 1025     60  -2.1  59 340 007       00  152  13869 -63.7                   00   17  27426 -52.1                   00  342   8014 -38.0  66               00  250   9970 -46.9     200 024
      00 1000    262   -.7  64 350 010       00  150  13950 -64.1     250 031       00   11  30220 -55.9                   00  300   8910 -45.7     210 025       00  200  11450 -47.5     210 022
      00  887   1204  -9.3 100               00  133  14679 -68.5                   00   10  30830 -53.1     270 020       00  276   9460 -50.1                   00  150  13340 -49.3     210 019
      00  851   1523 -11.5  73               00  114  15611 -65.1                   00    8  31514 -49.9                   00  250  10110 -46.3     230 024       00  100  15970 -53.5     220 015
      00  850   1533 -11.3  68 360 014       00  107  15994 -68.3                   00    7  33150 -51.1                   00  227  10752 -45.7                   00   79  17481 -55.1
      00  841   1615 -10.1  37               00  100  16400 -68.3     260 018 72906 00 1024     36  -3.9  85 170 007       00  200  11590 -47.3     230 023       00   75  17814 -53.3
      00  776   2234 -10.7  36               00   70  18580 -62.1     270 011       00 1000    225    .4   2 180 009       00  150  13480 -49.9     230 024       00   70  18260 -54.3     230 014
      00  741   2602   8.4  39               00   50  20640 -64.9     300 012       00  958    564  -6.5  62               00  115  15204 -53.5                   00   50  20400 -60.1     260 016
      00  700   3303 -10.1  33 360 020 72848 00  976    225   6.8  65 250 013       00  944    680  -3.7  19               00  100  16110 -47.3     230 021       00   49  20526 -60.7
      00  544   5218 -17.5  34               00 1000     34                         00  918    900  -3.7  19               00   92  16658 -52.3                   00   30  23560 -62.7     280 012
      00  500   5570 -20.7  33 350 037       00  978    225   6.8  65               00  855   1467   1.6  86               00   70  18400 -57.9     240 017       00   22  25468 -63.5
      00  483   5825 -22.1  36               00  880   1079   -.9 100               00  850   1511   1.4  19 210 008       00   67  18676 -58.9                   00   20  26060 -62.7     290 012
      00  400   7180 -33.1  35 340 037       00  850   1348  -2.5 100 260 023       00  700   3061  -2.1  20 270 009       00   50  20520 -58.7     250 012       00   17  27066 -60.9
      00  346   8185 -40.1                   00  789   1936  -5.7 100               00  672   3385  -2.5  20               00   40  21916 -60.5                   00   14  28260 -65.5
      00  300   9150 -46.9     340 044       00  756   2273  -2.7 100               00  630   3894  -5.1  42               00   30  23700 -62.9     270 012       00   11  29740 -61.9
      00  269   9864 -52.3                   00  726   2593  -3.3  46               00  612   4122  -4.3  21               00   20  26200 -61.7     280 018 72934 00  973    203   5.6  45 130 003
      00  250  10340 -52.9     350 049       00  700   2885  -3.7  46 270 024       00  511   5518 -13.7  20               00   13  28877 -60.3                   00 1000     17
      00  204  11654 -52.3                   00  635   3653  -4.3  39               00  500   5680 -14.7  32 310 014 72917 00 1016     11 -23.9  90 090 003       00  850   1292  -3.9  53 220 007
      00  200  11780 -52.5                   00  556   4686 -11.1  47               00  478   6020 -15.5  35               00 1000    125 -20.5  94               00  700   2799 -12.9  33 240 011
      00  169  12861 -55.7                   00  500   5500 -16.5  26 240 025       00  400   7340 -25.9  42 310 020       00  981    268 -16.5                   00  500   5280 -29.1  33 250 018
      00  150  13620 -54.9                   00  479   5821 -19.1  18               00  390   7523 -27.7  56               00  934    637 -16.3  83               00  400   6850 -37.3  52 250 031
      00  136  14248 -54.1                   00  442   6416 -21.7  17               00  364   8017 -29.7  29               00  885   1040 -19.7 100               00  300   8770 -52.3
      00  100  16190 -59.1                   00  400   7140 -28.3  24 230 026       00  300   9360 -40.9     310 027       00  850   1342 -18.1 100               00  200  11410 -48.5     240 024
      00   74  18064 -62.3                   00  370   7694 -33.1  31               00  250  10570 -51.9     310 032       00  799   1807 -15.5 100               00  150  13300 -48.1     240 018
72816 00 1030     44  -2.7  54 300 003       00  334   8403 -40.1                   00  205  11822 -63.5                   00  700   2797 -20.1  90               00  100  15960 -48.3     220 013
      00 1000    267  -2.3  54 320 006       00  311   8885 -44.5                   00  200  11980 -63.5     310 038       00  695   2850 -20.3  90               00   70  18280 -52.3     230 010
      00  850   1536  -8.7  18 010 012       00  300   9130 -45.5     230 030       00  171  12932 -67.7                   00  619   3699 -25.5  81               00   50  20460 -55.1     230 016
      00  700   3031 -10.9  17 360 020       00  273   9756 -47.7                   00  150  13730 -63.5     310 032       00  508   5109 -33.7  73               00   30  23690 -58.1     260 014
      00  500   5560 -21.7  36 010 036       00  250  10340 -45.9     230 039       00  100  16210 -65.3     120 228       00  500   5220 -33.7  66 230 011       00   20  26240 -60.3     270 016
      00  400   7270 -30.9  29 010 050       00  239  10640 -44.9                   00   72  18226 -61.9                   00  453   5903 -39.9  67               00   10  30630 -55.7
      00  300   9150 -46.3     010 062       00  200  11820 -46.5     230 037       00   70  18390 -66.9                   00  400   7410 -46.1     240 015 72945 00  850   1277  -2.7  80 090 002
      00  200  11740 -58.5     010 071       00  150  13700 -53.1     230 031       00   65  18815 -65.5                   00  303   8215 -56.5                   00  700   2786 -13.3  51 200 003
      00  150  13560 -58.9     350 033       00  140  14143 -54.3             72907 00 1005      6   3.2 100 160 024       00  300   8610 -56.1     250 018       00  500   5261 -31.3  67 230 008
      00  100  16090 -60.9     360 025       00  131  14571 -52.5                   00 1000     47   3.0  97 160 025       00  250   9780 -53.3     250 018       00   94  16690 -48.1
      00   70  18300 -62.1     350 017       00  100  16300 -56.5     240 020       00  931    623    .4 100               00  219  10638 -50.7                   00   70  18221 -52.3     240 011
      00   61  19148 -63.5                   00   82  17544 -61.7                   00  913    780   1.4 100               00  200  11270 -51.1     250 018       00   50  20391 -54.3     250 010
      00   50  20380 -61.9     330 011       00   70  18530 -58.5     250 009       00  880   1079   7.4 100               00  150  13140 -51.7     260 015       00   40  21819 -55.1
      00   40  21767 -60.1                   00   69  18621 -58.3                   00  850   1369   7.2 100 210 034       00  100  15750 -55.7     270 013       00   30  23659 -55.7     260 011
      00   30  23590 -55.3     300 011       00   56  19925 -61.5                   00  821   1654   7.0 100               00   82  17016 -55.1                   00   20  26240 -56.5     260 012
      00   22  25542 -61.3                   00   50  20630 -61.1     270 013       00  814   1725   9.0  99               00   70  18020 -57.9     270 009       00   14  28499 -57.3
      00   20  26130 -57.3     300 020       00   40  22018 -60.5                   00  774   2141   8.6  94               00   62  18782 -59.9             72957 00  984     61  -9.1  84 310 008
      00   18  26804 -52.5                   00   30  23810 -60.3     290 013       00  700   2971   4.2  93 220 034       00   50  20130 -59.7     270 008       00 1000     11
      00   13  28902 -53.7                   00   20  26350 -59.9     290 018       00  627   3857   -.9  95               00   40  21525 -59.7                   00  920    650 -13.7 100
      00   10  30600 -50.1                   00   17  27366 -59.7                   00  604   4155  -1.1  95               00   30  23340 -57.9     290 008       00  905    776 -11.3 100
72826 00  964    537  -1.1  80 150 008       00   11  30114 -55.5                   00  577   4516  -5.5  97               00   24  24750 -56.9                   00  850   1255 -13.7 100 350 014
      00 1000    244                   72867 00  976    272   6.2  71 230 006       00  570   4612  -6.5  82         72924 00  988     38  -1.9 100 120 018       00  768   2020 -17.7 100
      00  905   1042   -.5  47               00 1000     76                         00  534   5119  -9.1  91               00 1000    -57                         00  755   2148 -16.3  82
      00  889   1185   3.4  23               00  850   1394    .0  34 270 007       00  507   5517 -13.5  47               00  850   1223  -7.9 100 160 020       00  700   2713 -20.5  77 340 008
      00  850   1549   4.4  20 220 015       00  817   1710  -1.3  20               00  500   5630 -14.3  46 220 028       00  706   2643 -15.9 100               00  686   2862 -21.7  77
      00  835   1694   4.8  18               00  736   2533  -6.7  18               00  465   6176 -18.5  41               00  700   2709 -16.1 100 160 015       00  670   3035 -23.5  47
      00  746   2611   4.2  18               00  716   2748  -8.3  18               00  456   6321 -20.1  24               00  637   3416 -18.1  98               00  500   5140 -32.1  35 020 018
      00  727   2820   3.0  56               00  700   2927  -7.1  18 280 012       00  400   7290 -26.3  18 220 040       00  500   5190 -28.5  88 170 021       00  497   5182 -32.3  35
      00  712   2988   1.8  34               00  559   4654 -14.9  19               00  312   9036 -40.1                   00  431   6241 -34.7  82               00  426   6221 -38.5  32
      00  700   3126   1.2  32 300 008       00  549   4790 -15.7  85               00  300   9300 -41.9     230 042       00  412   6556 -34.1  82               00  400   6680 -42.9     030 023
      00  682   3335    .4  29               00  529   5070 -16.3  46               00  264  10153 -48.7                   00  400   6760 -35.7  78 200 032       00  374   7130 -46.3
      00  643   3807    .8  27               00  500   5490 -19.3  54 260 023       00  250  10610 -50.7     230 059       00  363   7431 -38.9  74               00  300   8580 -52.5     020 012
```

```
OCTOBER 20 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72957 00  296   8667 -52.9             74072 00   70  18030 -54.7     220 008 74119 00  348   7969 -39.5  59         76225 00   74  18331 -64.3             76644 00  150  14140 -66.9     360 012
      00  250   9770 -48.5     010 009       00   50  20180 -56.3     250 009       00  300   8970 -47.1     230 048       00   70  18670 -63.7     130 004       00  110  15955 -79.9
      00  245   9903 -47.9                   00   40  21584 -57.3                   00  259   9926 -54.9                   00   62  19414 -63.9                   00  100  16490 -77.9     030 010
      00  200  11240 -47.7     010 006       00   32  23004 -57.7                   00  250  10160 -55.3     230 041       00   50  20750 -59.3     110 004       00   70  18580 -70.7     100 009
      00  150  13130 -49.1     300 003 74074 00 1000     31 -10.3  88 110 020       00  220  10972 -57.5                   00   38  22484 -55.5                   00   50  20640 -58.5     090 008
      00  100  15770 -51.5     260 008       00  943    478 -12.1  96               00  200  11570 -54.3     230 041       00   30  23990 -55.7     120 006       00   30  23870 -52.9     080 017
      00   70  18080 -52.7     250 006       00  929    594 -10.7  97               00  170  12625 -48.7                   00   24  25434 -48.7                   00   20  26480 -50.5     090 012
      00   50  20250 -53.9     260 008       00  850   1275 -12.7  97 110 017       00  150  13450 -50.1     240 025       00   20  26630 -48.1                   00   18  26800 -70.3
      00   40  21661 -54.5                   00  731   2418 -16.3  98               00  144  13717 -50.1                   00   18  27325 -47.9                   00   13  29202 -43.9
      00   30  23520 -55.9     250 009       00  700   2743 -18.3  91 110 012       00  125  14628 -56.7                   00   15  28543 -42.3             76679 00  779   2237  20.2  49 360 001
      00   23  25206 -57.1                   00  636   3453 -22.5  73               00  100  16050 -53.9     240 028       00   10  31310 -40.1                   00 1000     30
      00   20  26100 -54.3     280 008       00  521   4889 -32.1  94               00   70  18340 -53.3     240 015 76256 00 1011     12  27.4  28 340 008       00  850   1474
      00   11  29957 -51.5                   00  500   5180 -33.3  87 160 011       00   50  20500 -55.1     230 011       00 1000    104  27.6  28 340 008       00  751   2555  19.8  46
72964 00  916    698   -.3  43 290 004       00  434   6160 -40.1                   00   30  23740 -57.3     250 012       00  850   1509  14.8  23 060 008       00  700   3152  13.6  58 350 007
      00 1000     -8                         00  400   6710 -43.7     180 012       00   20  26320 -54.7     260 012       00  700   3144  10.6  14 140 003       00  653   3730   7.6  80
      00  850   1289  -6.1  68 330 003       00  343   7727 -50.9                   00   10  30720 -56.3     260 024       00  500   5860  -8.5  18 240 002       00  637   3934   6.8  78
      00  700   2775 -18.1  72 330 003       00  308   8423 -53.9                   00    7  33000 -54.1                   00  400   7550 -19.5  14 280 008       00  620   4155   4.2  90
      00  500   5210 -34.3  43 290 005       00  300   8590 -53.3     200 014 74486 00 1030      7  16.0  63 100 004       00  300   9610 -36.5   4 290 006       00  548   5146  -2.5  72
      00  400   6740 -44.9     290 005       00  250   9780 -49.3                   00 1000    252  14.0  72 090 008       00  200  12300 -54.1     230 023       00  528   5440  -4.3  90
      00  300   8630 -54.1     340 003       00  232  10272 -47.7                   00  960    595  13.4  67               00  150  14110 -62.9     240 013       00  508   5743  -5.7  38
      00  200  11270 -48.5     280 008       00  200  11250 -48.5     210 012       00  880   1318   8.0  75               00  100  16540 -71.1     240 012       00  500   5880  -6.3  32 080 004
      00  150  13160 -49.7     270 008       00  150  13130 -50.5     210 012       00  868   1431   9.6  46         76394 00  960    449  26.2  83 110 003       00  473   6312  -8.5  20
      00  100  15810 -51.1     260 011       00  100  15760 -53.1     230 011       00  850   1611  10.0  32 080 009       00 1000     89                         00  451   6680 -10.3  33
      00   70  18120 -52.5     260 012       00   70  18050 -55.3     240 009       00  836   1749  11.2  20               00  942    627  24.4  75               00  414   7332 -16.1  42
      00   50  20290 -53.9     260 012       00   50  20190 -57.5     260 007       00  766   2451  -9.7  28               00  908    946  21.6  81               00  400   7590 -17.5  25 070 004
      00   30  23550 -55.7     270 010       00   41  21439 -58.9                   00  700   3217   4.8  13 050 002       00  850   1513  18.8  72 140 009       00  367   8228 -23.1  17
      00   20  26120 -56.1             74082 00 1012     62 -18.3  78 240 013       00  608   4350  -1.9  11               00  823   1788  17.0  80               00  300   9680 -31.5  14 070 006
74043 00  994     64  -3.7  73 300 008       00 1000    154 -17.5  68 240 013       00  597   4495  -1.1  10               00  807   1955  17.4  68               00  259  10702 -40.1
      00  878   1067 -12.5 100               00  988    245 -16.7  60               00  547   5187  -5.3  10               00  767   2386  15.0  72               00  250  10940 -42.5     140 008
      00  796   1810 -16.1  79               00  908    878 -17.9  54               00  500   5890 -10.9  14 020 004       00  720   2915  10.4  93               00  200  12410 -54.5     180 015
      00  780   1963 -15.5  79               00  889   1037 -14.9  50               00  463   6477 -13.7  35               00  700   3160   9.0  71 190 002       00  150  14190 -69.7     160 004
      00  587   4044 -30.9  55               00  860   1288 -15.1  42               00  400   7570 -20.9  13 050 007       00  662   3619   6.4  65               00  108  16095 -80.7
      00  550   4503 -33.7  64               00  850   1376 -15.7  42 180 006       00  300   9620 -38.7  20 050 019       00  653   3731   7.0  57               00  100  16520 -80.7     050 014
      00  540   4632 -31.5  63               00  762   2181 -21.3  53               00  250  10850 -48.1     050 021       00  604   4367   3.4  14               00   70  18600 -67.7     080 013
      00  476   5514 -37.5  52               00  700   2818 -23.1  52 120 004       00  200  12280 -60.1     050 016       00  585   4625    .4  51               00   62  19330 -67.7
      00  427   6257 -41.7                   00  658   3269 -25.5  57               00  185  12762 -63.9                   00  520   5559  -5.1  48               00   56  19952 -61.5
      00  400   6700 -41.1     240 020       00  606   3862 -28.7  30               00  150  14040 -67.9     040 026       00  500   5880  -6.3   9 240 008       00   50  20650 -62.3     070 010
      00  320   8186 -50.5                   00  523   4902 -35.7  30               00  137  14582 -70.1                   00  400   7580 -18.9  22 240 012       00   30  23860 -56.3     040 015
      00  300   8610 -48.5     240 013       00  500   5210 -38.1  37 040 004       00  128  14989 -66.9                   00  387   7825 -20.3  75               00   26  24779 -51.3
      00  250   9810 -47.5     250 008       00  478   5518 -40.1                   00  116  15579 -70.5                   00  370   8157 -21.5   9               00   20  26490 -51.3     050 015
      00  210  10986 -46.1                   00  400   6720 -47.3     050 004       00  100  16470 -70.3     020 014       00  300   9670 -33.1   9 220 018       00   14  28823 -48.3
      00  200  11290 -46.5     250 006       00  314   8291 -55.9                   00   92  16965 -70.9                   00  265  10530 -40.1                   00   10  31080 -39.9
      00  150  13200 -49.3     240 008       00  300   8580 -56.5     040 005       00   79  17880 -65.5                   00  250  10920 -43.3     220 020 76692 00 1006     16  27.4  84 050 005
      00  100  15870 -48.7     240 008       00  250   9750 -52.7     340 006       00   70  18600 -65.3     020 012       00  200  12390 -54.5     240 018       00 1000     67  28.0  69 050 005
      00   70  18190 -51.1     230 010       00  223  10491 -51.1                   00   56  19963 -63.9                   00  150  14180 -68.3     230 013       00  970    335  25.4  76
      00   50  20370 -53.3     230 010       00  200  11200 -51.9     310 009       00   52  20422 -59.3                   00  127  15169 -72.3                   00  927    731  24.4  57
      00   40  21802 -54.9                   00  166  12411 -50.7                   00   50  20670 -60.1     350 007       00  111  15950 -77.9                   00  850   1491  20.4  49 020 003
      00   30  23630 -56.5     270 016       00  150  13070 -51.1     310 009       00   45  21325 -61.7                   00  100  16540 -78.7     230 004       00  772   2310  14.0  54
      00   27  24298 -57.1                   00  100  15700 -53.7     300 010       00   37  22514 -69.7                   00   81  17766 -70.5                   00  700   3137  10.4  29 050 002
      00   24  25048 -54.5                   00   70  17970 -57.1     320 009       00   30  23860 -56.5     320 016       00   70  18650 -66.9     080 006       00  500   5850  -5.7  14 050 008
      00   20  26210 -56.7     280 012       00   50  20090 -58.5     320 008       00   25  25020 -55.3                   00   58  19789 -65.9                   00  400   7560 -17.9  13 030 008
      00   11  30037 -52.5                   00   40  21490 -59.5                   00   22  25832 -57.3                   00   50  20710 -57.1     100 010       00  344   8676 -23.3  12
74051 00  983     84 -11.5  86 020 013       00   32  22870 -64.5                   00   20  26440 -55.7     280 016       00   48  20969 -56.1                   00  300   9660 -31.5  12 100 003
      00 1000     48                         00   30  23270 -65.1     310 012       00   18  27111 -55.5                   00   41  21964 -59.3                   00  261  10629 -39.5  11
      00  965    225 -12.1  90               00   20  25720 -69.1             74494 00 1030     13  11.8  84 050 014       00   33  23345 -52.7                   00  250  10920 -42.3     070 035
      00  956    297  -8.1 100               00   19  26026 -69.5                   00 1000    263   9.0  98 060 012       00   30  23960 -53.9     100 010       00  200  12380 -55.3     070 007
      00  920    596  -6.7  85         74109 00  999     23   7.8  82 220 004       00  850   1604   5.6 100 030 011       00   20  26570 -52.5     060 010       00  150  14150 -69.7     090 009
      00  896    802  -8.1  79               00 1000     -3                         00  838   1720   4.8  30               00   15  28469 -43.1                   00  119  15498 -78.7
      00  850   1209 -10.7  85 070 004       00  972    244   5.6  48               00  814   1957   5.6  17         76458 00 1007     14  29.4  51 300 005       00  100  16490 -77.5     080 009
      00  700   2675 -20.9 100 030 012       00  850   1323  -2.5  77 270 012       00  767   2443   6.4  19               00 1000     67  27.6  45 300 005       00   91  17013 -90.3
      00  674   2954 -22.9 100               00  829   1521  -4.1  84               00  700   3189   3.8  13 360 009       00  957    451  23.0  50               00   70  18560 -68.5     090 005
      00  667   3031 -20.3 100               00  788   1919  -6.7  81               00  500   5870  -7.7  12 340 012       00  937    634  23.2  21               00   58  19710 -60.3
      00  654   3178 -21.3  83               00  700   2835  12.4  32 250 012       00  438   6383 -15.9  11               00  850   1480  17.4  48 060 004       00   54  20152 -63.5
      00  500   5120 -32.3  44 020 011       00  674   3137 -14.7  38               00  400   7560 -21.3  12 330 012       00  840   1581  16.6  45               00   50  20620 -61.7     090 009
      00  477   5451 -34.5  38               00  650   3411 -15.9  19               00  346   8612 -29.5  13               00  827   1714  18.4  15               00   30  23840 -54.7     130 009
      00  424   6260 -42.9                   00  514   5131 -30.1  70               00  300   9620 -37.9  20 360 019       00  775   2269  18.4  10               00   20  26480 -47.1     070 011
      00  400   6660 -42.9     030 011       00  500   5310 -31.5  63 210 014       00  250  10850 -47.9     010 022       00  700   3126  12.6  11 250 003       00   15  28396 -44.5
      00  316   8219 -51.9                   00  442   6170 -38.3  37               00  200  12280 -58.9     010 026       00  500   5850  -6.1  27 230 007 78016 00 1014     25  24.4  65 050 004
      00  300   8550 -51.9     010 004       00  400   6860 -42.5     230 015       00  162  13586 -64.1                   00  409   7387 -17.7  15               00 1000    147  24.0  65 050 006
      00  284   8904 -53.3                   00  302   8720 -51.9                   00  150  14060 -62.7     010 020       00  400   7560 -17.7  13 240 010       00  921    856  17.6  92
      00  250   9740 -49.9     260 004       00  300   8760 -51.9     240 019       00  125  15159 -71.9                   00  300   9650 -32.9  17 210 025       00  850   1545  13.8  90 070 005
      00  215  10732 -47.5                   00  270   9444 -51.1                   00  119  15452 -67.7                   00  263  10562 -40.1                   00  827   1776  13.8  58
      00  200  11210 -48.1     360 003       00  263   9616 -48.3                   00  104  16255 -71.7                   00  250  10910 -41.9     230 016       00  700   3164   6.6  53 030 009
      00  150  13090 -50.7     200 002       00  250   9850 -47.9     240 017       00  100  16490 -68.9                   00  200  12380 -54.5     230 017       00  556   5013  -4.7  49
      00  100  15730 -51.3     230 006       00  200  11430 -46.3     230 017       00   81  17754 -66.9                   00  150  14170 -67.1     230 018       00  542   5213  -4.9   9
      00   70  18040 -53.1     320 009       00  179  12168 -45.5             74704 00 1010     91  23.2  25               00  100  16560 -76.9     170 002       00  500   5850  -9.5     330 008
      00   50  20180 -55.9     250 008       00  151  13295 -48.3                   00 1000    177  20.6  21               00   94  16914 -78.9                   00  400   7530 -21.1     290 013
      00   40  21607 -56.7                   00  150  13340 -47.9     230 015       00  883   1229  10.6  29               00   73  18388 -69.3                   00  328   8965 -31.5
      00   30  23430 -57.3     250 009       00  138  13893 -45.3                   00  850   1545  10.2  18               00   70  18640 -65.5     090 008       00  300   9590 -37.7     290 021
      00   20  25990 -58.3     270 008       00  113  15212 -50.3                   00  800   2046   7.6  15               00   57  19895 -63.7                   00  250  10820 -47.7     520 008
      00   13  28695 -59.3                   00  100  16010 -49.1     240 014       00  777   2286   7.8  13               00   50  20710 -77.9     130 011       00  200  12260 -60.1
74072 00  991     55 -19.3  82 350 013       00   99  16076 -48.9                   00  740   2685   4.8  14               00   39  22219 -53.7                   00  181  12880 -62.3
      00 1000      7                         00   70  18340 -51.7     240 010       00  700   3136   3.6  18               00   32  23486 -55.3                   00  175  13088 -61.1
      00  913    678 -12.3 100               00   50  20510 -54.5     240 010 76225 00  858   1428  18.2  39 040 004       00   30  23970 -54.7     090 012       00  150  14030 -64.9
      00  850   1222 -14.5 100               00   49  20639 -54.5                   00 1000     96                         00   20  26600 -48.5     090 015       00  133  14758 -67.9
      00  810   1586 -16.1 100               00   43  21485 -49.7                   00  850   1509  16.8  21 040 004       00   17  27668 -48.9                   00  129  14942 -67.1
      00  768   1987 -15.9  77               00   30  23830 -51.9     300 003       00  743   2629   5.4  70               00   14  28964 -41.7                   00  120  15376 -69.3
      00  756   2105 -16.7  54               00   22  25820 -56.3                   00  728   2785   5.6  65         76644 00 1008      9  27.0  81 360 002       00  100  16470 -70.1
      00  724   2428 -19.1  54               00   20  26430 -54.3     280 010       00  700   3128  10.4  14 240 005       00 1000     85  27.6  69 010 003       00   70  18620 -63.5
      00  700   2681 -21.1  58 020 001       00   17  27480 -50.7                   00  616   4175   2.4  13               00  850   1499  16.8  77 040 003       00   50  20700 -59.7
      00  627   3484 -27.1  96               00   10  30940 -51.3                   00  576   4715    .0  14               00  786   2161  14.2  10               00   30  23840 -54.1
      00  605   3742 -26.7  42         74119 00  905    766   9.4  43 110 003       00  500   5740  -8.5  13 290 013       00  720   2895  10.6  40               00   27  24613 -55.9
      00  524   4771 -30.7  36               00 1000    -56                         00  441   6761  17.4  25               00  700   3134   9.0  46 030 006       00   20  26540 -50.1
      00  500   5100 -33.3  39 040 005       00  865   1137   6.0  49               00  400   7530 -21.1  16 250 018       00  691   3241   9.0  46               00   10  31150 -42.1
      00  452   5801 -38.5  37               00  850   1280   6.6  39 190 012       00  334   8836 -30.7  16               00  623   4089   3.4  32               00    9  31863 -42.1
      00  400   6640 -42.9     080 001       00  839   1387   7.0  33               00  300   9590 -34.7  15 250 022       00  610   4260   2.4  21         78384 00 1010      9  23.6  98 220 002
      00  340   7721 -49.1                   00  700   2844  -5.1  45 240 013       00  269  10471  39.8  21               00  580   4665   -.3  14               00 1000     93  23.6  80
      00  300   8540 -50.9     080 001       00  592   4135 -15.3  50               00  250  10840 -43.5     240 030       00  547   5130  -3.7  23               00  985    224  23.4  69
      00  290   8761 -51.3                   00  519   5117 -21.5  36               00  200  12310 -52.7     240 025       00  534   5320  -3.7  25               00  924    777  21.0  79
      00  250   9740 -48.5     080 001       00  500   5390 -23.1  52 230 026       00  150  14130 -63.5     220 017       00  500   5830  -6.7  18 010 006       00  917    842  20.8  68
      00  238  10065 -46.5                   00  486   5598 -24.1  68               00  123  15327 -70.9                   00  400   7540 -16.5  26 350 006       00  850   1504  18.4  63 260 007
      00  200  11220 -47.5     160 003       00  458   6030 -25.1  35               00  100  16540 -73.9     250 009       00  300   9630 -33.3  10 010 013       00  809   1923  14.0  72
      00  150  13100 -50.3     190 006       00  425   6569 -29.1  24               00   82  17031 -70.1                   00  261  10596 -39.3  13               00  776   2273  13.0  62
      00  100  15740 -52.9     200 008       00  400   7000 -31.9  49 230 044       00   77  18091 -69.7                   00  200  12350 -54.5     010 018       00  700   3137   7.0  73 240 008
```

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
78384	00	679	3386	5.6	75		
	00	619	4134	.4	100		
	00	597	4424	-.1	97		
	00	529	5380	-6.3	92		
	00	521	5499	-6.7	76		
	00	500	5830	-8.5	87	290	010
	00	465	6390	-10.7	89		
	00	400	7530	-18.3	86	280	005
	00	300	9610	-33.9	69	270	005
	00	270	10339	-40.1			
	00	250	10860	-44.9		270	004
	00	200	12310	-57.3		250	008
	00	150	14080	-68.9			
	00	148	14160	-68.5			
78486	00	1011	14	27.0	79	180	004
	00	1000	111	27.0	75	180	005
	00	862	1395	17.0	87		
	00	850	1528	16.4	78	200	005
	00	790	2146	13.4	82		
	00	754	2537	12.0	62		
	00	700	3163	8.6	57	190	008
	00	643	3858	4.0	70		
	00	635	3960	3.4	56		
	00	544	5195	-4.3	97		
	00	500	5860	-8.9	100	220	005
	00	470	6336	-12.1	99		
	00	438	6870	-17.1	38		
	00	400	7560	-18.5	28	200	009
	00	373	8078	-22.1	48		
	00	367	8197	-22.7	32		
	00	300	9650	-33.3	31	220	006
	00	268	10432	-39.8	41		
	00	250	10900	-44.5		200	003
	00	200	12350	-57.3		250	006
	00	150	14110	-72.1		260	015
	00	121	15361	-76.7			
	00	115	15656	-74.1			
	00	100	16470	-75.7		220	004
	00	84	17487	-72.3			
	00	78	17922	-73.3			
	00	74	18235	-66.9			
	00	70	18560	-8.3		120	007
	00	50	20600	-62.8		080	009
	00	35	22811	-60.1			
	00	30	23790	-55.8		100	011
	00	20	26400	-51.3		100	013
	00	16	27862	-47.7			
	00	14	28744	-47.7			
78501	00	1009	9	27.2	79	140	004
	00	1000	87	27.0	78	150	004
	00	938	645	22.0	89		
	00	850	1504	16.8	72	200	004
	00	829	1716	15.6	91		
	00	700	3139	8.0	66	190	004
	00	632	3973	2.8	73		
	00	606	4312	1.6	47		
	00	587	4567	-.5	71		
	00	565	4871	-1.8	54		
	00	500	5840	-8.9	62	310	007
	00	482	6123	-10.1	77		
	00	467	6366	-11.3	47		
	00	421	7156	-14.5	16		
	00	400	7540	-17.5	17	360	007
	00	341	8711	-27.9	21		
	00	327	9011	-30.3	69		
	00	319	9187	-31.3	29		
	00	300	9620	-34.5	19	330	013
	00	272	10297	-40.1			
	00	250	10860	-44.5		330	008
	00	200	12320	-55.7		320	006
	00	172	13263	-63.9			
	00	150	14090	-68.1		360	014
	00	107	16063	-79.5			
	00	100	16450	-76.5		040	004
	00	87	17254	-75.7			
	00	70	18559	-66.1		100	008
	00	66	18913	-69.3			
	00	55	20022	-61.5			
	00	50	20598	-63.5		100	011
	00	37	22478	-56.5			
	00	30	23811	-55.7		090	010
	00	20	26420	-51.7		100	014
	00	17	27475	-51.5			
78526	00	1012	3	27.8	65	160	004
	00	1000	114	26.4	75	160	005
	00	963	443	23.6	79		
	00	940	653	23.6	57		
	00	850	1528	18.4	56	170	004
	00	821	1823	16.0	67		
	00	766	2406	12.2	62		
	00	756	2516	12.0	47		
	00	722	2898	9.2	61		
	00	713	3002	9.4	46		
	00	700	3160	8.4	42	180	004
	00	657	3679	4.8	45		
	00	628	4045	2.2	70		
	00	594	4491	-1.1	71		
	00	591	4531	-1.1	55		
	00	570	4818	-3.3	82		
	00	549	5114	-4.3	72		
	00	543	5201	-4.3	54		
	00	500	5850	-8.7	84	220	005
	00	466	6392	-12.3	79		
	00	458	6524	-12.9	86		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
78526	00	400	7540	-20.5	77	210	005
	00	385	7822	-22.9	66		
	00	379	7937	-24.5	72		
	00	365	8211	-25.1	47		
	00	359	8331	-25.1	57		
	00	352	8474	-26.3	31		
	00	300	9610	-34.9	13	230	003
	00	276	10186	-40.1			
	00	250	10850	-45.9		130	002
	00	200	12300	-57.7		340	007
	00	176	13093	-65.1			
	00	150	14050	-70.7		290	013
	00	120	15351	-77.5			
	00	100	16400	-76.3		220	007
	00	82	17559	-71.3			
78806	00	1001	66	23.8	98	000	000
	00	1000	77	24.4	99	180	001
	00	850	1492	18.8	72	170	004
	00	734	2730	11.2	78		
	00	700	3132	9.0	71	140	004
	00	665	3555	7.4	66		
	00	604	4338	1.8	90		
	00	500	5840	-7.3	100	200	003
	00	425	7091	-13.5	75		
	00	400	7550	-18.1	83	240	005
	00	372	8089	-21.5	86		
	00	343	8683	-25.5	47		
	00	328	9006	-28.1	30		
	00	300	9650	-32.9	31	190	006
	00	277	10206	-37.5	18		
	00	250	10900	-44.1		200	005
	00	200	12360	-57.1		220	008
	00	150	14120	-72.1		260	008
	00	101	16397	-81.1			
	00	100	16450	-80.9		160	006
	00	90	17051	-75.9			
	00	83	17519	-75.9			
	00	77	17962	-67.5			
	00	70	18540	-65.1		190	003
	00	63	19178	-67.7			
	00	58	19680	-64.5			
	00	50	20580	-65.1		290	002
	00	46	21086	-66.5			
	00	44	21357	-63.1			
	00	38	22265	-60.1			
78897	00	1013	11	26.4	82	[illegible]	002
	00	1000	121	26.0	74		
	00	914	903	21.2	60		
	00	900	1036	19.8	68		
	00	850	1533	17.4	52		
	00	792	2132	15.0	38		
	00	739	2713	11.6	47		
	00	700	3171	9.0	37		
	00	603	4386	.8	34		
	00	577	4738	-2.1	54		
	00	524	5498	-5.3	25		
	00	500	5870	-7.1			
	00	443	6802	-13.3	39		
	00	400	7580	-18.7	59		
78988	00	1008	8	27.4	81	090	009
	00	1000	85	27.0	80	090	009
	00	850	1507	19.4	68	160	009
	00	700	3146	8.6	66	150	010
	00	500	5850	-8.1	80	190	007
	00	400	7560	-17.3	34	200	007
	00	300	9640	-33.5	38	230	006
	00	200	12340	-56.9		270	011
	00	150	14100	-70.3		280	011
	00	100	16440	-76.5		250	008
	00	70	18540	-67.1		180	003
	00	50	20580	-66.1		090	002
	00	30	23740	-53.5		050	005
	00	20	26340	-52.1		090	011
	00	10	30950	-41.9		080	019
	00	7	33400	-35.5			
80001	00	1007	9	27.4	79		
	00	1000	70	27.8	69		
	00	940	611	22.8	91		
	00	916	816	22.0	53		
	00	883	1151	19.6	78		
	00	858	1397	17.8			
	00	829	1690	17.4	68		
	00	700	3109	9.2	71		
	00	653	3681	6.4	65		
	00	624	4051	3.8	74		
	00	565	4849	-1.3	50		
	00	530	5356	-4.1	14		
	00	522	5476	-4.3	39		
	00	515	5582	-5.3	79		
	00	500	5813	-6.3	78		
	00	498	5844	-6.3	87		
	00	490	5970	-6.9	68		
	00	486	6034	-7.1	26		
	00	483	6082	-7.5	34		
80222	00	751	2547	14.0	77	340	001
	00	1000	56				
	00	850	1477				
	00	734	2738	13.0	71		
	00	700	3133	9.2	73	150	003
	00	639	3879	3.0	95		
	00	618	4149	1.8	82		
	00	605	4321	2.8	72		
	00	571	4786	.0	59		
	00	533	5333	-3.9	63		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
80222	00	500	5850	-6.7	67	120	005
	00	457	6546	-11.1	23		
	00	413	7313	-17.7	71		
	00	400	7550	-18.5	59	120	006
	00	364	8249	-21.7	29		
	00	300	9640	-33.3	25	110	004
	00	267	10447	-40.1			
	00	250	10890	-43.9		120	004
	00	200	12350	-56.7		140	003
	00	150	14120	-69.3		240	019
	00	100	16460	-82.3		290	010
	00	95	16746	-83.1			
91066	00	1020	4	26.0	69	120	005
	00	1000	177	24.6	69		
	00	893	7630	17.0	72		
	00	850	1579	15.0	63	110	006
	00	800	9720	12.8	54		
	00	760	12440	14.2	35		
	00	700	3212	9.8	32	020	013
	00	664	3647	7.0	31		
	00	520	5603	-6.9	29		
	00	455	6637	-10.7	28		
	00	400	7615	-17.1	31		
	00	346	8685	-25.3	28		
	00	281	10160	-37.1	29		
	00	250	10980	-43.5			
	00	168	13528	-65.1			
	00	160	13825	-65.7			
91165	00	1013	45	28.2	65	060	006
	00	1000	148	24.2	57	060	007
	00	936	720	19.6	68		
	00	850	1547	14.6	51	070	010
	00	735	2757	7.4	31		
	00	717	2951	7.8	19		
	00	700	3163	6.8	17	110	007
	00	500	5840	-9.3	18	190	007
	00	423	7108	-19.1	20		
	00	400	7530	-21.1	17	210	010
	00	367	8162	-24.1	18		
	00	300	9600	-35.3	19	230	023
	00	273	10250	-40.1			
	00	250	10845	-44.9		220	036
	00	200	12290	-57.3		220	028
	00	158	13758	-63.7			
	00	150	14080	-63.9		240	011
	00	105	16224	-71.9			
	00	100	16520	-71.9		190	007
	00	79	17922	-68.3			
	00	70	18650	-70.5		050	006
	00	62	19382	-63.9			
	00	60	19582	-65.3			
	00	50	20710	-59.3		030	004
	00	48	20965	-60.1			
	00	43	21660	-54.9			
	00	39	22282	-56.7			
	00	32	23552	-51.3			
91217	00	998	116	28.2	78	100	005
	00	1000	91				
	00	965	415	25.6	69		
	00	939	653	23.8	76		
	00	850	1512	18.8	63	110	008
	00	803	1986	15.6	59		
	00	777	2274	14.6	47		
	00	700	3152	9.0	53	110	008
	00	658	3661	6.6	38		
	00	638	3913	4.8	41		
	00	621	4132	3.8	23		
	00	602	4383	2.4	44		
	00	583	4641	1.0	55		
	00	567	4864	-.1	31		
	00	535	5327	-2.5	20		
	00	502	5829	-5.7	25		
	00	500	5870	-5.7	22	110	013
	00	485	6108	-7.3	12		
	00	400	7580	-16.9	15	110	011
	00	381	7944	-18.9	15		
	00	352	8529	-22.7	15		
	00	326	9087	-27.5	24		
	00	300	9680	-31.9	20	020	006
	00	278	10214	-36.1	14		
	00	256	10782	-40.1			
	00	250	10940	-41.7		350	008
	00	200	12410	-54.5		350	010
	00	150	14200	-66.7		360	004
	00	134	14874	-71.3			
	00	108	16129	-77.7			
	00	103	16401	-76.1			
	00	100	16570	-76.5		070	010
	00	90	17175	-77.5			
	00	84	17572	-76.1			
	00	78	18008	-68.7			
	00	70	18660	-67.1		120	009
	00	59	19701	-63.5			
	00	53	20360	-63.1			
	00	50	20720	-62.5		110	003
	00	36	22768	-58.1			
	00	31	23716	-55.1			
	00	30	23930	-54.3		100	008
	00	27	24611	-50.7			
	00	24	25378	-50.7			
	00	23	25655	-50.7			
91245	00	1013	4	29.2	66	070	004
	00	1000	115	26.2	61	080	004
	00	850	1525	16.4	83	160	004

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91245	00	737	2720	9.4	25		
	00	730	2799	11.4	25		
	00	700	3152	8.6	23	210	004
	00	521	5541	-2.5	15		
	00	500	5870	-4.7	17	350	006
	00	400	7570	-19.7	20	330	007
	00	300	9640	-36.1	18	320	009
	00	283	10042	-39.5	17		
	00	250	10880	-43.7		340	007
	00	241	11125	-45.9			
	00	227	11524	-44.9			
	00	200	12360	-51.5		310	012
	00	178	13177	-58.5			
	00	150	14170	-65.5		300	005
	00	112	15897	-77.1			
	00	100	16550	-75.9		040	007
	00	95	16846	-75.9			
	00	90	17163	-70.7			
	00	76	18165	-70.9			
	00	70	18660	-68.7		090	005
	00	50	20720	-61.7		090	008
	00	39	22284	-54.8			
	00	30	23970	-55.1		100	013
	00	20	26630	-43.7		110	015
	00	17	27728	-40.7			
	00	13	29549	-42.3			
91275	00	1014	2	27.8	65	090	007
	00	1000	14	25.4	60	090	007
	00	967	306	23.0	60		
	00	850	1525	14.6	55	080	007
	00	808	1950	12.2	58		
	00	700	3144	7.2	24	070	003
	00	655	3688	5.4	14		
	00	573	4766	-1.3	31		
	00	553	5047	-4.1	6		
	00	542	5205	-3.7	6		
	00	500	5840	-9.1	5	340	005
	00	453	6601	-11.9	6		
	00	400	7540	-19.5	6	330	006
	00	300	9610	-35.9	8	300	013
	00	275	10209	-40.1			
	00	250	10850	-44.5		300	013
	00	200	12310	-55.1		290	023
	00	166	13472	-65.5			
	00	150	14090	-68.5		310	020
	00	132	14849	-72.5			
	00	116	15617	-68.1			
	00	100	16500	-71.5		160	002
	00	82	17663	-74.7			
	00	70	18590	-70.7		280	002
	00	55	20034	-66.8			
	00	50	20620	-59.7		070	006
	00	40	22016	-59.3			
	00	35	22863	-54.1			
	00	30	23860	-53.1		110	008
	00	20	26500	-47.3		100	014
	00	14	28853	-48.5			
	00	10	31120	-39.1		080	023
	00	9	31846	-36.8			
91285	00	1014	11	26.2	77	090	005
	00	1000	130	23.5	76	090	006
	00	971	385	20.6	87		
	00	940	664	19.8	79		
	00	850	1530	15.0	86	120	003
	00	784	2209	12.2	67		
	00	726	2847	9.0	61		
	00	721	2904	6.8	53		
	00	710	3030	7.8	53		
	00	700	3154	7.6	61	120	007
	00	631	4000	2.8	16		
	00	529	5405	-4.8	14		
	00	500	5850	-8.3	44	220	011
	00	481	6149	-10.5	23		
	00	456	6557	-13.3	47		
	00	441	6811	-14.7	18		
	00	400	7550	-18.3	15	240	011
	00	359	8348	-24.3	28		
	00	300	9630	-34.3	17	210	016
	00	273	10282	-38.9	17		
	00	250	10870	-44.9		230	021
	00	200	12330	-57.1		230	023
	00	171	13302	-65.5			
	00	150	14090	-70.1		230	017
	00	143	14373	-72.3			
	00	117	15562	-69.5			
	00	100	16490	-72.5		240	006
	00	78	17938	-75.9			
	00	73	18327	-69.7			
	00	70	18580	-70.1		310	004
	00	57	19825	-62.5			
	00	52	20390	-63.5			
	00	50	20630	-61.1		090	007
	00	43	21576	-57.1			
	00	34	23078	-52.5			
	00	30	23880	-54.3		110	010
	00	24	25326	-49.5			
	00	20	26530	-47.5		090	012
	00	16	28013	-45.1			
	00	14	28917	-38.7			
	00	11	30579	-37.1			
	00	10	31240	-38.9		100	019
	00	9	31962	-39.5			
91334	00	1010	2	29.6	70	050	004
	00	1000	92	28.4	61	060	004

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91334	00	830	726	21.8	76		
	00	850	1512	18.0	63	110	006
	00	754	2525	12.8	58		
	00	700	3151	8.8	53	120	006
	00	541	5229	-4.3	30		
	00	533	5346	-4.7	42		
	00	516	5601	-5.1	19		
	00	500	5850	-6.5	27	330	002
	00	435	6921	-14.7	26		
	00	400	7560	-16.7	19	210	004
	00	300	9660	-33.1	19	270	008
	00	265	10520	-40.1			
	00	250	10810	-43.1		280	008
	00	200	12380	-53.5		280	011
	00	159	13818	-64.9			
	00	150	14180	-66.1		280	015
	00	118	15602	-75.7			
	00	109	16060	-76.1			
	00	100	16550	-80.3		250	002
	00	70	18640	-68.7		120	005
	00	50	20680	-62.1		210	004
	00	30	23890	-53.7		230	002
91348	00	1005	37	27.8	84	160	002
	00	1000	83	26.4	75	140	004
	00	850	1498	16.6		100	008
	00	735	2720	11.2	47		
	00	726	2822	10.4	66		
	00	715	2949	11.0	27		
	00	713	2972	10.6	58		
	00	700	3135	10.2	18	110	006
	00	610	4264	3.8	18		
	00	532	5358	-4.1	54		
	00	500	5850	-6.7	35	150	008
	00	400	7560	-17.9	15	180	006
	00	351	8524	-24.5	71		
	00	267	10350	-66.1			
	00	250	10900	-43.9		230	009
	00	105	16273	-79.5			
	00	100	16551	-77.7			
	00	94	16805	-77.7			
	00	90	17157	-72.3			
	00	70	18620	-67.9		120	003
	00	63	19251	-69.5			
	00	50	20650	-61.5		220	004
	00	40	22037	-60.3			
	00	30	23880	-50.9		290	004
	00	28	24329	-50.9			
91366	00	1011	2	29.0	76	070	005
	00	1000	97	27.8	65	070	005
	00	850	1516	17.6	63	100	010
	00	700	3156	11.4	30	090	012
	00	600	4423	3.4	23		
	00	551	5105	-2.9	19		
	00	544	5206	-2.3	16		
	00	500	5870	-8.1	20	020	006
	00	400	7590	-16.5	31	270	007
	00	300	9690	-32.3	18	220	017
	00	259	10710	-40.1			
	00	250	10950	-42.1		220	021
	00	200	12420	-54.7		220	023
	00	150	14200	-68.5		250	011
	00	107	16187	-80.3			
	00	100	16560	-74.1		360	002
	00	95	16860	-72.9			
	00	90	17175	-75.5			
	00	76	18166	-70.5			
	00	72	18490	-66.1			
	00	69	18748	-65.7			
	00	65	19110	-66.7			
	00	55	20129	-63.1			
	00	49	21045	58.0			
	00	46	21551	-57.5			
	00	40	22430	-59.5			
	00	36	23089	-59.5			
	00	30	24246	-53.5			
	00	27	24922	-54.7			
	00	19	27226	-43.9			
	00	18	27569	-44.1			
	00	17	27974	-42.3			
	00	15	28824	-40.1			
	00	11	30923	-44.1			
	00	9	32298	-34.5			
	00	8	33125	-32.5			
91376	00	1012	3	28.8	77	090	003
	00	1000	104	26.4	61	090	004
	00	850	1517	16.6	67	090	011
	00	700	3153	9.6	46	100	012
	00	534	5351	-1.5	17		
	00	500	5880	-5.5	17	060	010
	00	425	7135	-13.5	24		
	00	400	7600	-17.3	41	060	005
	00	372	8139	-21.7	44		
	00	348	8628	-23.5	32		
	00	300	9700	-31.5	18	160	005
	00	258	10749	-40.1			
	00	250	10970	-41.5		220	013
	00	200	12440	-54.7		220	020
	00	150	14220	-68.1		250	019
	00	110	16033	-79.1			
	00	100	16580	-78.7		050	003
	00	90	17181	-77.9			
	00	86	17445	-72.5			
	00	83	17653	-73.5			
	00	77	18098	-67.9			

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91376	00	70	18680	-66.3		190	005
	00	57	19923	-66.9			
	00	54	20255	-60.3			
	00	50	20740	-57.9		240	004
	00	38	22457	-61.1			
	00	30	23950	-54.5		130	003
	00	25	25116	-55.3			
	00	22	25950	-45.3			
	00	20	26580	-45.7		080	014
	00	19	26922	-45.7			
	00	15	28516	-40.1			
	00	13	29484	-44.1			
	00	10	31270	-39.1		090	023
	00	7	33770	-30.1			
91408	00	1005	29	28.6	65	010	004
	00	1000	76	27.0	85	020	004
	00	850	1485	17.4	63	060	006
	00	700	3132	9.0	57	110	006
	00	689	3263	8.4	53		
	00	620	4115	-3.5			
	00	500	5850	-5.7	45	090	001
	00	400	7560	-16.9	41	130	003
	00	300	9660	-31.5	29	010	005
	00	259	10682	-40.1			
	00	250	10920	-42.1		330	007
	00	200	12390	-55.5		320	010
	00	150	14160	-70.1		010	009
	00	108	16058	-81.7			
	00	100	16480	-80.3		050	007
	00	82	17619	-77.7			
	00	70	18550	-68.1		120	006
	00	59	19591	-62.5			
	00	50	20610	-62.9		050	003
	00	46	21127	-60.1			
	00	38	22318	-60.5			
	00	30	23810	-54.7		080	002
	00	26	24732	-51.7			
91413	00	1007	16	24.4	91	090	002
	00	1000	76	25.0	84	100	004
	00	950	523	23.8	69		
	00	850	1495	19.2	68	080	004
	00	700	3141	9.6	53	060	006
	00	601	4383	.4	95		
	00	500	5850	-6.7	82	080	007
	00	400	7560	-16.5	60	360	007
	00	300	9660	-31.9	35	040	007
	00	260	10654	-40.1			
	00	250	10920	-42.3		350	003
	00	200	12390	-55.7		340	009
	00	170	13404	-64.5			
	00	150	14150	-69.3		340	013
	00	126	15172	-76.7			
	00	100	16490	-80.7		060	008
	00	84	17477	-78.9			
	00	70	18560	-66.5		100	008
	00	60	19498	-64.5			
	00	55	20027	-66.5			
	00	50	20600	-64.5		060	002
	00	42	21683	-57.7			
	00	35	22830	-58.9			
	00	30	23810	-55.1		120	005
	00	27	24482	-55.7			
	00	23	25518	-49.5			
	00	20	26440	-49.3		120	010
	00	10	31130	-39.5			
91517	00	1003	58	26.6	65		
	00	700	3122	7.8	61		
	00	500	5830	-60.5			
	00	400	7540	-16.3	46		
	00	300	9640	-32.1	44		
	00	200	12360	-56.1			
	00	150	14120	-71.5			
	00	100	16470	-81.9			
	00	70	18560	-64.3			
	00	52	20752	21.6	73		
	00	50	20160	-63.3			
	00	7	32217	-64.3			
91592	00	996	69	23.8	73	000	019
	00	972	300	21.0	76		
	00	868	1262	13.0	88		
	00	850	1438	12.8	84		
	00	810	1842	13.0	58		
	00	794	2009	12.2	47		
	00	707	2965	4.0	100		
	00	700	3046	3.6	100		
	00	668	3424	2.0	100		
	00	633	3856	-.3	69		
	00	623	3983	-.5	40		
	00	600	4283	-.9	24		
	00	525	5339	-5.3	14		
	00	500	5720	-9.5	14		
	00	472	6163	-12.5	15		
	00	430	6866	-18.7	34		
	00	400	7410	-22.1	66		
	00	368	8018	-26.3	78		
	00	320	9016	-32.3	76		
	00	300	9470	-35.9	77		
	00	279	9970	-40.1			
	00	250	10710	-45.1			
	00	239	11008	-48.5			
	00	200	12160	-55.9			
	00	150	13950	-64.3			
	00	125	15054	-68.5			
	00	100	16390	-70.5			
91592	00	86	16632	-71.1			
	00	75	18284	-18.3			
	00	70	18520	-66.5			
	00	55	20000	-60.7			
	00	50	20600	-59.3			
	00	41	21855	-55.3			
91680	00	1009	19	31.8	49		
	00	1000	94	30.4	48		
	00	970	363	26.4	44		
	00	876	1245	18.0	68		
	00	850	1512	16.6	67	020	010
	00	700	3142	8.0	53	330	006
	00	595	4461	.0	26		
	00	523	5481	-6.5	45		
	00	500	5840	-8.1	52	310	008
	00	495	5918	-8.3	52		
	00	431	6981	-13.7	29		
	00	400	7541	-18.1	31	310	012
	00	341	8712	-27.1	30		
	00	300	9629	-33.9	31	280	013
	00	285	9987	-36.5	30		
	00	250	10881	-43.7			
	00	200	12341	-55.1		270	015
	00	175	13181	-61.5			
	00	150	14118	-67.1		300	011
	00	121	15380	-74.9			
	00	100	16490	-78.5		310	009
	00	93	16908	-74.3			
	00	78	17928	-75.9			
91700	00	1011	3	30.2	70	090	010
	00	1000	96	25.6	57	090	010
	00	927	752	19.0	68		
	00	850	1499	14.8	47	080	014
	00	832	1679	13.4	67		
	00	824	1760	14.8	41		
	00	744	2619	13.0	17		
	00	700	3133	10.0	18	070	014
	00	500	5850	-5.1	17	160	003
	00	438	6874	-12.9	22		
	00	400	7570	-16.3	17	360	005
	00	300	9660	-33.7	17	260	007
	00	267	10466	-40.1			
	00	250	10910	-43.9		280	015
	00	200	12360	-56.5		280	016
	00	150	14140	-68.5		270	014
	00	123	15308	-76.1			
	00	100	16490	-78.9		340	001
	00	88	17215	-80.1			
	00	70	18540	-70.5		070	011
	00	61	19371	-63.3			
	00	52	20345	-66.5			
	00	50	20580	-64.3		240	003
	00	36	22635	-54.9			
	00	30	23790	-58.1		250	001
	00	24	25203	-55.9			
	00	20	26380	-49.5		310	006
	00	13	29139	-59.5			
91765	00	1013	9	28.2	75	110	005
	00	1000	118	26.4	65	110	006
	00	904	993	19.0	68		
	00	850	1529	16.4	63	070	002
	00	762	2449	12.2	67		
	00	709	3047	8.0	66		
	00	700	3161	9.4	50	110	002
	00	582	4665	.4	37		
	00	573	4790	1.0	13		
	00	500	5880	-5.5	14	190	005
	00	459	6544	-10.5	16		
	00	437	6922	-10.9	19		
	00	400	7600	-16.3	17	270	009
	00	300	9690	-34.3	19	260	007
	00	267	10495	-40.1			
	00	250	10940	-44.1		230	011
	00	208	12146	-54.3			
	00	200	12400	-54.7		200	015
	00	191	12694	-55.5			
	00	150	14200	-66.7		290	008
	00	127	15190	-73.5			
	00	100	16580	-73.5		250	007
	00	85	17529	-74.3			
	00	73	18425	-70.1			
	00	70	18680	-65.3		010	002
	00	57	19939	-62.7			
	00	50	20740	-64.9		050	004
	00	41	21978	-55.5			
	00	36	22806	-56.1			
	00	34	23172	-53.1			
	00	30	23970	-55.3		350	004
	00	20	26630	-44.5		140	005
	00	18	27332	-46.9			
	00	14	29013	-42.7			
91938	00	1014	2	29.0	66	040	008
	00	1000	124	26.8	65	050	010
	00	986	247	24.8	65		
	00	935	707	20.8	68		
	00	850	1528	15.0	67	060	006
	00	782	2226	10.0	73		
	00	700	3147	7.4	66	030	002
	00	673				340	003
	00	642	3854	4.6	30		
	00	615	4202	2.4	32		
	00	580				280	008
	00	578	4700	-.7	55		
	00	500	5850	-8.3	57	280	010
91938	00	488	6038	-9.3	57		
	00	400	7550	-19.3	49	290	014
	00	344	8651	-28.5	62		
	00	314	9300	-32.1	64		
	00	300	9620	-34.7	60	280	016
	00	273	10272	-39.9	61		
	00	200	12330	-53.9		290	026
	00	156	13907	-59.1			
	00	150	14140	-61.1		280	024
	00	116	15703	-69.9			
	00	100	16590	-69.1		310	009
	00	99				310	009
	00	74				190	003
	00	70	18720	-68.5		160	003
	00	50	20780	-60.1		170	003
	00	49				170	003
	00	39	22351	-54.5			
	00	37				120	003
	00	30	24050	-52.7		080	003
	00	28				070	004
	00	25	25232	-51.1			
	00	21				080	005
	00	20	26700	-45.5			
	00	18	27042	-44.9			
91944	00	1015	3	27.8	74	080	008
	00	1000	130	24.4	73	070	009
	00	987	244	22.4	73		
	00	950	573	19.6	77		
	00	900	1035	17.0	59	060	011
	00	850	1527	14.8	67	080	007
	00	760	2462	9.4	76		
	00	730				010	108
	00	725	2852	9.4	29		
	00	705	3084	9.4	10		
	00	700	3146	9.2	10	040	007
	00	675				050	005
	00	665	3570	8.4	9		
	00	598	4438	3.4	9		
	00	550				010	006
	00	503	5814	-6.7	9		
	00	500	5860	-6.9	10	350	004
	00	400	7560	-18.1	9	280	003
	00	395				300	003
	00	319	9217	-28.1	9		
	00	315				320	008
	00	304				300	010
	00	300	9660	-32.1	9	310	010
	00	264	10548	-39.7	8		
	00	250	10920	-42.5		330	009
	00	234	11363	-46.1			
	00	200	12390	-51.7		250	015
	00	196				220	017
	00	187				270	018
	00	160				270	020
	00	150	14220	-60.9		260	018
	00	149	14262	-61.1			
	00	131	15055	-64.7			
	00	120				240	006
	00	116				220	008
	00	110				280	011
	00	102	16563	-70.1			
	00	100	16680	-70.1		290	009
	00	96				320	008
	00	80				220	005
	00	79	18081	-70.5			
	00	75				180	006
	00	63				040	003
	00	56				140	055
	00	53	20494	-63.1			
	00	44				120	006
	00	36	22930	-53.1			
	00	29				070	003
	00	27	24798	-49.8			
	00	25				090	013
	00	22				060	013
	00	17				090	005
	00	15	28755	-36.7			
	00	12				120	007
	00	7				060	014
	00	1	47852	-28.1			
91948	00	1019	127	25.8	77		
	00	920	1008	16.4	74		
	00	900	1194	16.4	67		
	00	880	1384	14.6	58		
	00	850	1676	14.6	28		
	00	820	1978	12.4	17		
	00	750	2719	8.0	53		
	00	680	3521	4.8	10		
	00	570	4943	-.9	9		
	00	500	5976	-7.3	9		
	00	430	7138	-13.1	9		
	00	384	7988	-20.1	9		
	00	300	9769	-33.5	17		
	00	270	10499	-39.9	17		
	00	237	11376	-46.9			
91958	00	1016	7	24.6	80		
	00	935	723	17.8	74		
	00	895	1094	16.0	72		
	00	870	1334	16.2	63		
	00	745	2629	7.6	31		
	00	655	3674	.4	69		
	00	615	4178	-.9	47		
	00	546	5119	-5.7	70		
	00	350	8472	-25.7	65		
91958	00	265	10430	-40.1			
	00	188	12687	-57.3			
	00	165	13506	-60.5			
96471	00	1008	7	26.0	98	120	002
	00	423	7139	-11.5	7		
	00	250	10950	-1.5			
	00	116				110	003
	00	100	17146	-83.1		060	014
96996	00	1010	5	25.0	69		
	00	1000	88	24.8	69		
	00	900	994	16.0	85		
	00	850	1484	13.8	89		
	00	800	1993	12.8	76		
	00	782	2184	13.2	67		
	00	700	3112	7.0	65		
	00	682	3325	6.0	76		
	00	646	3768	5.6	61		
	00	614	4180	2.4	64		
	00	581	4626	2.2	47		
	00	536	5269	-3.7	54		
98327	00	990	178	24.5	78	020	003
	00	1000	78				
	00	971	342	22.0	68		
	00	850	1480	15.4	67	060	011
	00	816	1824	13.0	74		
	00	795	2043	13.0	62		
	00	700	3104	7.0	53	090	005
	00	694	3175	7.0	61		
	00	682	3318	6.4	36		
	00	671	3451	6.8	33		
	00	591	4481	1.0	22		
	00	500	5810	-7.3	32	070	012
	00	454	6556	-11.1	17		
	00	400	7520	-18.5	20	060	003
	00	300	9610	-33.1	19	040	005
	00	267	10417	-40.1			
	00	250	10862	-44.5		040	001
	00	200	12320	-55.7		220	004
	00	150	14100	-68.9		110	007
	00	100	16440	-81.9		090	012
	00	92	16906	-82.9			
	00	81	17631	-74.7			
	00	70	18490	-71.3		080	014
	00	65	18928	-71.7			
	00	62	19209	-68.1			
	00	57	19714	-67.9			
	00	50	20520	-63.9		080	011
	00	30	23710	-56.7		080	010
	00	20	26350	-46.9		100	014
	00	10	30980	-39.3		100	020
	00	7	33440	-36.3			
98836	00	1006	6	26.6	80		
	00	568	4812	1.2	70		
	00	250	10960	-41.1			
	00	110	16062	-80.9			
	00	85	17564	-67.7			
	00	70	18720	-61.7			
	00	56	20103	-61.3			
	00	50	20810	-57.1			
	00	32	23677	-50.5			
SHIP 29.0N 135.0E							
99290	00	1000	158	23.4	75		
	00	850	1551	13.6	83		
	00	700	3170	.4	55		
	00	500	5870	-5.3	21		
	00	400	7590	-18.1	13		
	00	300	9671	-33.7			
	00	200	12381	-53.1			
	00	150	14188	-63.7			
	00	100	16609	-73.5			
SHIP 30.0N 140.0W							
99300	00	1022	0	21.0	76		
	00	1000	195	19.6	60		
	00	965	499	17.0	73		
	00	888	1201	13.0	67		
	00	850	1573	12.0	37		
	00	728	2854	6.4	17		
	00	710	3058	4.8	48		
	00	700	3182	4.4	35		
	00	681	3405	3.4	14		
	00	609	4303	-.7	18		
	00	551	5091	-8.1	15		
	00	543	5205	-7.5	12		
	00	500	5849	-12.1	12	290	013
	00	400	7519	-24.3	18	270	018
	00	300	9549	-40.1		280	011
	00	275	10137	-44.9			
	00	250	10769	-47.7		270	022
	00	200	12219	-54.9		280	028
	00	150	14039	-62.3		290	027
	00	131	14868	-66.3			
	00	116	15608	-64.3			
	00	100	16499	-68.5		210	071
	00	94	16869	-69.3			
	00	77	18062	-68.7			
	00	70	18639	-66.1		250	009
	00	61	19485	-60.5			
	00	50	20729	-58.3		350	008
	00	30	24018	-47.9		180	004
	00	20	26710	-46.3		000	000
	00	17	27802	-41.1			
	00	12	30165	-41.9			
	00	10	31400	-39.1		280	003
	00	9	32126	-36.7			
SHIP 30.0N 140.0W							
99300	00	7	33863	-37.7			
SHIP 34.0N 164.0E							
99340	00	1016	0	22.6	83		
	00	1015	8	22.6	82		
	00	1000	137	21.4	68		
	00	983	284	19.0	68		
	00	981	301	19.0	68		
	00	850	1521	12.6	71	210	008
	00	836	1660	11.8	71		
	00	824	1781	12.6	58		
	00	805	1977	13.8	30		
	00	791	2125	14.0	15		
	00	748	2595	13.4	12		
	00	738	2708	12.6	13		
	00	700	3149	10.2	18	110	002
	00	649	3773	6.4	31		
	00	621	4133	4.2	32		
	00	500	5861	-7.5	29	280	007
	00	400	7559	-18.3	16	290	011
	00	335	8858	-27.7	15		
	00	300	9650	-30.1	16	320	006
	00	276	10231	-40.1			
	00	271	10356	-40.1			
	00	250	10900	-44.9		270	008
	00	200	12350	-56.5		260	013
	00	162	13659	-65.5			
	00	151	14084	-68.3			
	00	150	14131	-66.5		250	011
	00	135	14770	-65.5			
	00	115	15740	-67.8			
	00	101	16514	-71.6			
	00	100	16568	-70.7		300	008
	00	70	18709	-60.5		220	010
	00	55	20201	-63.3			
	00	50	20821	-61.5		070	009
	00	40	22220	-56.7			
	00	30	24049	-52.7		130	006
	00	22	26070	-48.7			
	00	20	25688	-48.9		030	003
	00	10	31340	-39.7		160	008
	00	7	33789	-37.7			
SHIP 35.0N 48.0W							
99350	00	1016	0	22.2	94		
	00	1000	140	22.4	89		
	00	897	1071	16.0	79		
	00	850	1536	14.0	51		
	00	739	2686	5.6	79		
	00	717	2943	6.4	39		
	00	700	3146	5.8	39	210	011
	00	609	4262	-4.9	69		
	00	592	4485	-4.3	97		
	00	542	5178	-5.9	100		
	00	500	5819	-8.9	88	240	015
	00	400	7510	-19.7	86	270	012
	00	300	9580	-35.7	72	200	020
	00	279	10080	-40.1			
	00	250	10820	-46.7		210	021
	00	200	12259	-58.9		250	025
	00	165	13441	-67.7			
SHIP 35.1N 150.1E							
99351	00	1000	140	19.0	95		
	00	850	1521	10.8	94		
	00	700	3124	3.4	95		
	00	500	5791	-9.5	89		
	00	400	7480	-21.1	77		
	00	300	9540	-37.1			
	00	200	12229	-58.5			
	00	150	14021	-64.3			
	00	100	16499	-64.9			
SHIP 38.0N 71.0W							
99380	00	1023	0	21.4	75		
	00	1010	119	19.6	68		
	00	1000	204	18.6	74		
	00	958	568	14.8	94		
	00	915	956	15.4	94		
	00	877	1313	12.8	94		
	00	860	1477	13.6	47		
	00	850	1585	13.4	62	060	008
	00	802	2070	9.8	71		
	00	782	2174	11.4	9		
	00	700	3200	6.0	10	060	007
	00	647	3840	3.0	9		
	00	500	5880	-10.5	9	060	010
	00	400	7559	-21.7	9	060	014
	00	300	9610	-38.3	9	060	020
	00	250	10839	-48.1		060	023
	00	200	12280	-59.5		060	022
	00	182	12865	-63.3			
	00	164	13507	-62.3			
	00	150	14051	-65.3		060	011
	00	137	14599	-68.3			
	00	124	15199	-67.3			
SHIP 44.3N 140.3W							
99443	00	1000	162	9.4	53		
	00	850	1484	-1.1	55		
	00	700	3011	-9.3	48		
	00	500	5541	-23.9	39		
	00	400	7138	-34.5	13		
	00	300	9101	-46.9			
	00	200	11729	-54.5			
	00	150	13579				
	00	70	18431	-54.9			
	00	50	20571	-55.3			

```
OCTOBER 20 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1026       0  15.4  55
      00 1000     226  13.2  51 250 005
      00  956     601   9.8  77
      00  900    1087   5.0  85
      00  850    1561   1.4  55 230 008
      00  810    1947  -1.1  36
      00  735    2720  -1.9   9
      00  700    3112  -1.9  28 210 008
      00  670    3460  -1.9  43
      00  626    3997  -5.1  53
      00  588    4485  -8.9  62
      00  550    5000 -10.9  56
      00  500    5730 -16.5  55 270 024
      00  400    7361 -29.1  45 310 025
      00  330    8705 -40.1
      00  300    9351 -44.9     310 028
      00  250   10549 -55.3     300 030
      00  200   11939 -65.1     280 028
      00  198   12000 -65.7
      00  178   12642 -68.7
      00  150   13679 -64.9     270 020
      00  100   16170 -60.7     240 016
      00   70   18410 -57.5     230 013
      00   50   20540 -57.5     230 013
      00   30   23780 -55.5     250 014
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00 1011       0   7.8  75
      00 1000      98   6.8  65 290 011
      00  988     197   5.6  56
      00  941     592   1.8  84
      00  850    1405  -3.3  88 290 014
      00  823    1659  -5.1  90
      00  806    1822  -6.5  62
      00  779    2088  -6.5  62
      00  700    2920 -10.9  47 300 022
      00  599    4102 -17.5  34
      00  520    5144 -25.7  31
      00  509    5299 -25.5  18
      00  500    5428 -26.3  18 310 029
      00  446    6247 -30.9  18
      00  430    6506 -30.5  18
      00  400    7020 -34.1  24 330 050
      00  356    7826 -40.1
      00  300    8979 -49.9     320 070
      00  250   10180 -51.9     330 084
      00  205   11451 -57.1
      00  200   11610 -56.3     320 055
      00  187   12039 -54.1
      00  150   13439 -54.1     320 038
      00  141   13834 -55.9
      00  101   15976 -52.1
      00  100   16051 -52.3     310 016
      00   72   18159 -55.9
      00   70   18340 -55.1     310 016
      00   64   18915 -52.9
      00   50   20501 -54.9     300 009
      00   40   21934 -52.9
      00   30   23799 -49.3
      00   29   24021 -48.9
      00   20   26469 -49.1
      00   16   27901 -58.1
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1014       0   9.8  71
      00 1000     119   8.6  71
      00  850    1436  -2.7  82 260 014
      00  824    1681  -4.5  82
      00  712    2813 -12.5  82
      00  700    2944 -12.3  74 270 018
      00  675    3221 -14.1  60
      00  525    5080 -27.1  68
      00  500    5441 -27.7  71 270 033
      00  486    5645 -27.1  63
      00  422    6655 -30.7  40
      00  400    7029 -33.7  60 260 037
      00  361    7739 -40.1
      00  300    8970 -50.7     260 037
      00  297    9035 -51.3
      00  269    9674 -54.5
      00  250   10150 -53.1     270 039
      00  200   11588 -54.3     270 039
      00  150   13429 -55.3     270 029
      00  104   15772 -54.1
      00  100   16020 -54.3
      00   70   18300 -54.7     250 012
      00   50   20449 -55.3     250 011
      00   30   23710 -55.1
      00   24   25132 -56.1
      00   20   26301 -55.3
      00   13   29066 -52.7
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00 1006       0   6.0  76
      00 1000      58   6.6  72
      00  962     373   3.0  91
      00  913     793   -.3  97
      00  850    1366  -3.3  85
      00  818    1669  -4.7  49
      00  700    2874 -13.7  46 230 008
      00  674    3162 -13.3  29
      00  651    3425 -15.1  26
      00  650    3437 -15.1  26
      00  588    4185 -21.5  44
      00  570    4413 -23.3  64
      00  500    5361 -30.1  61 210 017

SHIP 52.8N  35.5W
99528 00  426    6478 -40.1
      00  400    6910 -43.7     240 030
      00  399    6927 -46.3
      00  324    8315 -44.9
      00  300    8830 -48.3     260 069
      00  290    9052 -50.5
      00  250   10019 -49.7     280 088
      00  232   10505 -52.5
      00  210   11153 -49.5
      00  200   11470 -50.5     260 024
      00  186   11942 -52.1
      00  150   13329 -53.1     250 015
      00  100   15941 -54.1     300 036
      00   90   16615 -55.1
      00   82   17215 -51.1
      00   70   18239 -52.7     240 012
      00   60   19224 -57.1
      00   50   20391 -54.3     180 024
      00   45   21062 -58.9
      00   30   23649 -53.1     240 026
      00   20   26240 -56.9     240 028
      00   16   27667 -52.7
      00   12   29527 -52.1
SHIP 56.3N 142.2W
99563 00   70   18378 -50.1
      00   50   20489 -53.3
      00   30   23750 -55.3
      00   20   26350 -54.1
      00   10   30840 -51.7
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1014       0   2.0  80
      00 1000     127    .6  64
      00  894    1012  -7.7  96
      00  850    1402 -10.5  76
      00  746    2392 -17.7  69
      00  718    2677 -19.5  82
      00  700    2865 -20.9  44 350 014
      00  681    3068 -22.5  70
      00  649    3421 -22.5  36
      00  500    5300 -31.3  20 360 039
      00  410    6680 -40.1
      00  400    6849 -41.1     020 042
      00  326    8212 -50.1
      00  300    8775 -48.7     360 036
      00  250    9961 -45.7     020 034
      00  178   12214 -47.7
      00  161   12871 -51.5
      00  139   13829 -49.5
      00  125   14518 -53.9
      00  100   15949 -54.5
      00   70   18221 -55.7     320 013
      00   50   20339 -59.1     310 010
      00   30   23561 -56.1     300 009
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00 1000     -12
      00  850    1305  -3.1  74 290 013
      00  700    2816 -12.3  61 280 014
      00  500    5310 -28.3  50 270 008
      00  400    6870 -40.5     260 008
      00  300    8769 -55.1     250 008
      00  200   11400 -47.7     260 016
      00  150   13298 -48.1     270 017
      00  100   15981 -48.7     270 012
      00   70   18309 -51.7     270 010
      00   50   20489 -53.3     260 008
      00   48   20752 -53.7
      00   30   23759 -55.1     250 009
      00   25   24922 -55.5
SHIP 62.0N  33.0W
99620 00 1006       0   3.8  70
      00 1000      49   3.0  70 320 007
      00  983     187    .8  71
      00  850    1338  -7.9  57 350 013
      00  775    2049 -13.1  51
      00  750    2298 -14.1  80
      00  700    2819 -17.3  71 010 004
      00  692    2905 -17.8  68
      00  571    4308 -29.9  55
      00  555    4511 -28.1  51
      00  500    5261 -32.1  35 320 003
      00  466    5755 -35.1  30
      00  400    6800 -42.1     300 004
      00  321    8259 -51.3
      00  300    8699 -52.9     300 004
      00  276    9234 -55.1
      00  250    9869 -51.9     300 003
      00  229   10441 -49.1
      00  200   11329 -48.9     300 002
      00  150   13228 -48.5     290 003
      00  102   15769 -47.9
      00  100   15898 -47.9     270 004
      00   70   18239 -49.9     240 009
      00   50   20431 -51.5     250 011
      00   30   23729 -53.7     250 013
      00   20   26329
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00  985       0   7.8  90
      00 1000    -128
      00  710    2606 -10.1  93
      00  570    4261 -21.7  89
      00  363    7409 -48.3
      00  292    8824 -54.1
      00  250    9830 -49.9     110 003

SHIP 66.0N   2.0E
99660 00  220   10670 -47.5
      00  107   15424 -48.5
      00   70   18178 -52.5     260 010
      00   50   20348 -53.9     260 012
      00   30   23601 -58.5     260 010
      00   20   26140 -60.3     260 017
SHIP 72.7N  36.1W
99727 00  300    9189
      00  250   10159
70133 12 1002       5  -9.1  88 080 004
      12 1000      19  -7.1  41 080 004
      12  850    1275 -10.3 100 010 003
      12  700    2763 -15.3  71 020 002
      12  500    5230 -31.1 100 130 006
      12  400    6780 -41.5     150 012
      12  300    8690 -53.5     160 019
      12  200   11250 -55.1     190 007
      12  150   13110 -52.5     240 006
      12  100   15730 -52.5     260 008
70200 12 1000       7  -3.3  81 090 002
      12  971     238  -3.7  68
      12  898     850  -8.3 100
      12  850    1275  -9.5  92 340 003
      12  781    1924 -13.3 100
      12  751    2222 -14.3  80
      12  743    2303 -13.7  55
      12  720    2542 -13.7  46
      12  700    2756 -14.9  46 010 006
      12  582    4128 -24.1  57
      12  572    4254 -24.5  43
      12  523    4900 -29.3  66
      12  500    5220 -31.1  55 350 009
      12  422    6400 -40.1
      12  400    6730 -42.9     350 006
      12  354    7542 -49.5
      12  300    8650 -54.7     110 004
      12  287    8933 -55.5
      12  250    9820 -55.1     140 004
      12  200   11250 -51.7     210 002
      12  150   13130 -50.5     280 007
      12  133   13916 -49.5
      12  100   15770 -52.1     260 009
70219 12  990      46  -2.3  92 020 008
      12 1000     -45
      12  961     273  -3.7  90
      12  938     464  -3.1  82
      12  886     825  -5.7  91
      12  873    1029  -4.3  63
      12  850    1239  -5.5  58 020 008
      12  811    1606  -7.3  53
      12  762    2088 -10.9  79
      12  700    2736 -16.1  79 010 006
      12  621    3626 -22.7  78
      12  596    3926 -25.5 100
      12  587    4036 -25.3 100
      12  571    4236 -26.5  85
      12  500    5180 -32.7  17 360 007
      12  430    6226 -40.1
      12  400    6720 -43.5     340 010
      12  300    8610 -54.9     340 008
      12  250    9780 -52.3     320 006
      12  200   11240 -48.5     340 003
      12  150   13130 -48.9     310 004
      12  107   15339 -50.9
      12  100   15780 -49.1     300 006
70231 12  984     103  -6.7  86 360 005
      12 1000     -26
      12  977     158  -7.5  72
      12  966     246  -6.1  83
      12  917     651  -8.7  99
      12  882     953  -7.7  62
      12  850    1239  -9.7  61 080 006
      12  760    2096 -13.9  67
      12  740    2299 -13.9  51
      12  700    2720 -16.9  59 070 003
      12  654    3227 -19.9  75
      12  562    4337 -26.3  69
      12  556    4415 -26.3  38
      12  500    5180 -31.3  23 100 007
      12  413    6510 -40.1
      12  400    6720 -41.5     110 013
      12  353    7556 -47.9
      12  300    8620 -52.8     110 015
      12  272    9247 -56.3
      12  250    9781 -57.3     100 014
      12  200   11210 -51.5     170 003
      12  150   13090 -49.5     280 002
      12  132   13923 -51.9
      12  100   15730 -50.7     290 008
70261 12  984     138  -5.7  78 020 002
      12 1000       4
      12  850    1270 -11.5  76 110 006
      12  700    2746 -13.5  16 100 010
      12  500    5220 -31.5  18 070 009
      12  400    6770 -42.3     060 014
      12  300    8670 -54.3     070 019
      12  200   11240 -52.1     050 004
      12  150   13110 -51.7     280 004
      12  100   15730 -51.9     280 008
70273 12  990      40  -3.3  90 340 004
      12 1000     -32
      12  975     169  -2.7  63
      12  963     267  -2.7  76

70273 12  918     647  -2.1  54
      12  850    1254  -5.9  58 140 007
      12  757    2147 -13.9  92
      12  710    2631 -16.7 100
      12  700    2739 -16.5  87 170 007
      12  657    3212 -19.9  58
70308 12  999       8   4.2  95 330 008
      12 1000       3
      12  991      79   4.6  95
      12  865    1170  -3.3  93
      12  850    1308  -4.3  81 010 012
      12  825    1543  -5.5  68
      12  709    2708 -15.7 100
      12  700    2806 -14.5  46 360 012
      12  669    3150 -13.9  42
      12  500    5300 -28.7  33 350 014
      12  412    6654 -40.1
      12  400    6850 -41.5     330 014
      12  337    7987 -51.7
      12  300    8740 -55.5     340 010
      12  273    9339 -56.9
      12  250    9902 -52.7     330 013
      12  200   11350 -49.5     310 015
      12  170   12418 -47.9
      12  150   13240 -48.9     290 016
      12  100   15890 -50.1     280 013
70316 12  979      31   3.8  95 350 011
      12 1000    -140
      12  850    1168  -2.7 100 360 020
      12  700    2685 -11.5 100 360 024
      12  500    5180 -28.3  65 020 019
      12  400    6740 -40.7     020 021
      12  300    8630 -54.3     360 022
      12  200   11300 -46.1     280 016
      12  150   13190 -50.1     280 018
      12  100   15840 -50.5     290 018
70326 12  983      15  -1.1  75 360 006
      12 1000    -122
      12  850    1178  -3.5  54 070 011
      12  700    2686 -14.5  46 050 011
      12  500    5170 -29.5  55 080 006
      12  400    6730 -40.7     110 002
      12  300    8620 -56.5     310 001
      12  200   11250 -49.3     280 006
      12  150   13150 -47.7     290 009
      12  100   15810 -48.7     280 008
70361 12  996       9   2.2  84 090 005
      12 1000     -28
      12  850    1284  -5.1 100 180 008
      12  729    2471 -13.3  91
      12  700    2779 -15.9  72 180 007
      12  653    3298 -19.3  91
      12  625    3623 -22.1  76
      12  539    4693 -30.7  82
      12  500    5220 -34.9  63 230 010
      12  482    5475 -36.9  47
      12  446    6009 -40.1
      12  400    6740 -43.9     270 012
      12  300    8640 -51.3     270 013
      12  283    9018 -52.9
      12  262    9515 -52.9
      12  250    9820 -51.7     270 014
      12  221   10624 -49.5
      12  200   11270 -50.5     270 013
      12  150   13150 -49.7     270 015
      12  100   15790 -50.5     270 015
70398 12 1000      34   3.8  93 200 003
      12  991     114   5.0  71
      12  911     783   -.5 100
      12  850    1342  -4.9 100 230 010
      12  776    2052  -9.5 100
      12  753    2284 -10.9  91
      12  700    2843 -15.1 100 230 008
      12  670    3172 -17.7  93
      12  659    3296 -18.7  69
      12  624    3700 -21.9  81
      12  510    5150 -33.7  84
      12  500    5280 -34.7  75 250 008
      12  461    5851 -40.1
      12  400    6820 -44.9     270 013
      12  300    8720 -50.5     300 025
      12  275    9266 -51.3
      12  250    9900 -50.1     300 020
      12  200   11360 -48.3     290 017
      12  174   12272 -50.9
      12  150   13240 -50.1     270 013
      12  113   15096 -48.7
      12  100   15890 -51.3     260 011
70414 12 1018      31   3.8  65 340 002
      12 1000     182   4.4  65 310 003
      12  850    1482   -.5  18 280 008
      12  700    3015  -8.1  31 290 012
      12  500    5560 -23.9  26 300 020
      12  400    7150 -37.1  29 300 021
      12  300    9070             280 027
      12  200   11620 -56.7     280 030
      12  150   13440 -56.7     280 027
      12  100   16010 -56.1     270 022
72201 12 1012       6  25.0  87 060 004
      12 1000     106  24.8  89 060 006
      12  900    1016  18.8  88
      12  850    1515  13.8  77 100 002
      12  756    2493   9.6  61
      12  739    2681   9.2  29

72201 12  714    2965   7.8  83
      12  705    3069   7.2  53
      12  700    3136   6.8  49 210 003
      12  691    3242   6.4  33
      12  679    3385   5.4  61
      12  655    3678   3.6  60
      12  646    3790   3.4  21
      12  633    3955   3.0  70
      12  520    5517  -6.9  62
      12  500    5820  -8.7  48 310 006
      12  444    6730 -14.7   9
      12  432    6937 -16.7  38
      12  400    7520 -20.7  30 340 007
      12  355    8391 -27.3   8
      12  300    9570 -37.9   6 360 007
      12  250   10800 -47.9     330 006
      12  200   12250 -55.7     340 014
      12  150   14050 -63.1     300 011
      12  125   15156 -69.1
      12  114   15708 -67.7
      12  100   16500 -68.5     060 005
      12   88   17261 -71.5
      12   70   18630 -64.9     090 009
      12   53   20337 -62.5
      12   50   20700 -59.1     060 009
      12   30   23920 -56.9     080 011
      12   20   26560 -45.3     060 012
      12   18   27264 -44.5
72202 12 1012       4  22.2  92 330 003
      12 1000     108  23.4  83 010 004
      12  990     195  24.0  83
      12  927     762  19.0  89
      12  906     958  18.2  79
      12  850    1512  15.0  81 080 004
      12  801    2010  11.2  84
      12  753    2523   9.0  66
      12  700    3130   5.4  65 110 003
      12  685    3306   3.6  73
      12  661    3594   2.0  60
      12  642    3828    .2  69
      12  630    3979   -.9  87
      12  607    4275  -1.1  55
      12  597    4407  -2.1  50
      12  561    4898  -4.9  45
      12  551    5039  -5.5  63
      12  500    5800 -10.1  56 220 002
      12  459    6455 -13.5  43
      12  400    7490 -21.5  44 280 004
      12  300    9540 -37.9  33 290 003
      12  250   10770 -47.9     270 005
      12  232   11259 -51.9
      12  213   11809 -55.1
      12  200   12210 -54.8     270 005
      12  150   14020 -63.5     270 006
      12  122   15288 -63.5
      12  110   15919 -67.3
      12  100   16480 -68.9     070 004
      12   84   17531 -68.9
      12   70   18630 -65.5     090 008
      12   50   20690 -61.1     050 008
      12   45   21348 -58.5
      12   38   22412 -58.3
      12   36   22756 -55.1
      12   30   23920 -56.5     080 009
      12   28   24359 -55.3
72208 12 1018      13  20.4  86 040 006
      12 1000     170  19.6  93 060 010
      12  850    1556  12.2  92 080 018
      12  700    3162   3.4  91 100 010
      12  624    4086   -.5  93
      12  548    5113  -5.7  89
      12  500    5830 -10.7  80 110 015
      12  400    7520 -21.5  72 110 018
      12  300    9570 -37.9  58 120 025
      12  250   10786 -49.3     130 028
      12  208   11874 -59.7
72211 12 1014       8  19.4  87 060 005
      12 1000     125  18.0  99 060 007
      12  980     297  16.8 100
      12  960     473  18.4  97
      12  910     929  17.2  82
      12  850    1515  13.8  78 100 005
      12  782    2211   9.8  76
      12  700    3128   4.8  65 080 006
      12  656    3654   1.8  69
      12  637    3890    .8  40
      12  607    4275  -1.9  72
      12  554    4996  -5.3  14
      12  500    5800 -11.3  52 340 003
      12  452    6568 -15.7  11
      12  400    7480 -22.5  15 360 010
      12  300    9520 -38.7  13 350 011
      12  250   10747 -47.9     340 017
      12  217   11668 -54.1
      12  200   12180 -55.3     010 016
      12  150   14000 -62.1     010 010
      12  121   15309 -68.3
      12  100   16450 -67.7     070 007
      12   88   17218 -68.5
      12   70   18600 -66.3     060 008
      12   50   20680 -59.5     060 008
      12   44   21477 -60.9
      12   30   23890 -53.7     070 007
      12   20   26520 -50.1     070 009
```

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72211	12	15	28436	-41.5			
	12	10	31180	-43.1			
72213	12	1012	44	17.0	100	040	004
	12	1000	144	17.0	95	050	005
	12	989	238	16.4	95		
	12	940	670	17.4	82		
	12	879	1239	15.2	81		
	12	850	1531	13.6	79	110	011
	12	804	1997	11.4	78		
	12	779	2259	9.2	81		
	12	746	2616	7.8	61		
	12	700	3144	5.0	52	140	007
	12	680	3379	3.2	52		
	12	656	3669	1.6	64		
	12	627	4031	-.5	59		
	12	610	4250	-1.5	69		
	12	589	4528	-2.7	54		
	12	504	5745	-10.3	69		
	12	500	5810	-10.9	56	110	014
	12	494	5903	-11.3	43		
	12	478	6155	-12.9	68		
	12	454	6546	-15.5	60		
	12	439	6799	-16.9	38		
	12	424	7059	-18.7	41		
	12	400	7490	-21.9	26	110	016
	12	385	7770	-23.5	17		
	12	300	9550	-37.5	7	090	012
	12	286	9878	-40.1			
	12	258	10571	-46.7			
	12	250	10780	-47.3		060	009
	12	239	11076	-49.7			
	12	200	12230	-53.7		030	016
	12	181	12868	-56.1			
	12	169	13301	-59.5			
	12	150	14050	-61.3		050	012
	12	103	16340	-69.1			
	12	100	16520	-68.5		060	009
	12	85	17496	-67.9			
	12	77	18095	-64.5			
	12	70	18670	-64.5		060	008
	12	54	20270	-60.7			
	12	50	20750	-61.7		070	010
	12	35	23003	-53.3			
	12	30	24000	-53.7		070	010
	12	27	24680	-52.1			
	12	20	26620	-53.7		070	005
	12	15	28516	-42.5			
	12	10	31220	-46.7		290	008
	12	9	31917	-47.9			
	12	7	33610	-40.5			
72221	12	1015	26	19.4	60	050	002
	12	1000	144	17.8	72	070	007
	12	850	1514	9.4	81	100	006
	12	700	3116	4.8	48	060	005
	12	500	5800	-7.9		020	008
	12	400	7490	-20.1		030	011
	12	300	9560	-33.7		360	029
	12	250	10820	-42.7		350	033
	12	200	12290	-54.5		360	035
	12	150	14080	-66.3		010	025
	12	100	16510	-69.1		030	013
	12	80	18128	17.8	72		
	12	73	18795	-66.9			
	12	70	18650	-65.3		070	009
	12	63	19300	-59.9			
	12	57	19923	-61.7			
	12	50	20740	-60.9		070	007
	12	35	22996	-53.5			
	12	33	23376	-51.7			
	12	30	23990	-52.1		070	011
	12	26	24913	-53.9			
	12	25	25165	-53.5			
	12	23	25705	-50.5			
	12	20	26620	-48.9		120	005
	12	18	27311	-49.3			
	12	14	28983	-42.7			
	12	10	31260	-41.9		270	010
	12	9	31972	-43.1			
	12	8	32769	-41.3			
	12	7	33680	-36.9		300	018
	12	6	34755	-33.1			
	12	5	36050	-30.9			
	12	4	37633	-30.9			
72226	12	1013	62	18.8	78	090	002
	12	1000	165	17.6	85	090	005
	12	928	797	13.2	98		
	12	850	1539	10.0	98	100	012
	12	836	1677	9.8	66		
	12	826	1777	11.8	66		
	12	769	2371	9.2	23		
	12	700	3150	4.2	52	070	008
	12	640	3875	2.2	9		
	12	623	4092	1.0	37		
	12	575	4731	-2.9	10		
	12	500	5830	-8.5	10	060	012
	12	491	5971	-8.9	10		
	12	400	5330	-19.9	9	050	010
	12	312	7123	-33.7	31		
	12	300	9600	-34.3	31	360	020
	12	271	10303	-39.7	8		
	12	250	10850	-42.7		360	030
	12	200	12320	-55.1		360	031
	12	150	14110	-66.9		020	022
	12	132	14875	-70.7			
72226	12	104	16290	-70.3			
	12	100	16530	-68.3		050	012
	12	83	17641	-70.7			
	12	75	18251	-64.5			
	12	70	18670	-65.5		070	010
	12	56	20046	-59.7			
	12	50	20750	-62.1		090	009
	12	30	23960	-55.3		090	010
	12	26	24881	-51.5			
72232	12	1016	6	22.2	73	060	003
	12	1000	135	22.6	35	070	004
	12	880	1224	12.6	96		
	12	869	1329	11.2	96		
	12	862	1396	9.0	34		
	12	859	1425	13.8	33		
	12	850	1521	13.8	30	040	005
	12	814	1884	13.4	12		
	12	700	3139	7.2	13	040	005
	12	646	3793	3.0	27		
	12	558	4967	-1.9	9		
	12	500	5840	-5.7	9	020	008
	12	429	7016	-16.3	8		
	12	400	7540	-19.9		350	013
	12	300	9610	-33.9		010	017
	12	265	10468	-39.9			
	12	250	10864	-42.9		040	017
	12	216	11834	-50.1			
	12	200	12330	-54.7		020	018
	12	166	13497	-64.1			
	12	150	14120	-67.5		360	017
	12	147	14242	-67.1			
	12	130	14973	-72.9			
	12	111	15894	-75.5			
	12	100	16500	-72.9		040	011
	12	70	18620	-66.3		070	007
	12	50	20680	-60.7		090	008
	12	38	22407	-55.8			
	12	30	23910	-55.9		060	009
	12	20	26520	-52.1		080	008
	12	14	28867	-44.9			
72235	12	1007	102	14.4	100	000	000
	12	1000	160	15.6	87	130	003
	12	985	288	18.0	82		
	12	963	480	17.0	77		
	12	884	1201	11.8	94		
	12	850	1539	13.8	67	090	003
	12	700	3155	6.4	42	080	006
	12	648	3783	2.8	35		
	12	620	4140	2.8	16		
	12	570	4813	-2.5	16		
	12	500	5850	-5.9	14	040	006
	12	452	6632	-11.5	15		
	12	437	6890	-13.1	15		
	12	400	7560	-18.7	16	360	006
	12	331	8941	-29.7	29		
	12	323	9115	-30.5	50		
	12	300	9640	-33.1	39	320	009
	12	268	10422	-40.1			
	12	250	10890	-43.9		320	014
	12	200	12350	-55.7		330	014
	12	150	14130	-67.9		330	011
	12	140	14542	-70.9			
	12	130	14983	-68.9			
	12	108	16072	-76.3			
	12	100	16510	-73.5		030	011
	12	83	17606	-71.1			
	12	70	18640	-64.9		080	007
	12	50	20710	-60.9		080	010
	12	30	23920	-55.7		060	005
	12	20	26530	-50.5		100	007
	12	10	31100	-46.9		320	014
	12	7	32580	-44.9			
72240	12	1016	5	20.0	96	060	003
	12	1000	146	21.0	92	100	005
	12	959	505	18.6	91		
	12	935	721	17.6	72		
	12	850	1537	13.8	90	290	003
	12	837	1666	13.4	75		
	12	761	2460	10.0	85		
	12	752	2559	10.0	62		
	12	700	3157	6.2	65	360	001
	12	690	3275	6.2	42		
	12	638	3911	1.6	44		
	12	623	4103	2.4	10		
	12	518	5569	-6.3	24		
	12	500	5850	-8.1	18	260	007
	12	453	6609	-13.5	20		
	12	438	6864	-15.1	67		
	12	423	7127	-16.3	23		
	12	400	7540	-19.1	67	280	010
	12	384	7843	-20.9	72		
	12	377	7979	-21.9	53		
	12	358	8358	-24.5	47		
	12	309	9412	-32.9	60		
	12	300	9620	-33.7	48	340	010
	12	279	10125	-37.5	23		
	12	250	10870	-44.5		310	010
	12	200	12330	-56.1		300	014
	12	150	14110	-68.1		300	012
	12	118	15529	-74.5			
	12	108	16047	-72.3			
	12	100	16490	-74.9		050	005
	12	70	18600	-67.5		100	009
	12	50	20670	-59.1		090	008
72240	12	43	21610	-61.5			
	12	35	22902	-56.1			
	12	30	23880	-57.3		060	008
	12	20	26480	-51.3		080	007
	12	12	29855	-43.9			
72243	12	1014	17	14.2	89	000	000
	12	1010	50	23.2	88		
	12	1000	136	23.4	87	140	004
	12	978	329	22.2	87		
	12	918	873	18.4	91		
	12	903	1014	17.8	90		
	12	850	1536	14.4	91		
	12	837	1666	14.0	91		
	12	789	2160	11.0	92		
	12	780	2255	8.8	91		
	12	776	2298	10.6	46		
	12	752	2558	10.6	34		
	12	700	3158	7.0	36		
72248	12	1008	79	20.0	84	140	004
	12	1000	150	19.8	87	150	005
	12	990	236	19.2	89		
	12	949	599	19.8	75		
	12	909	967	17.0	95		
	12	850	1545	14.2	91	210	005
	12	738	2721	8.0	92		
	12	719	2936	8.4	66		
	12	700	3165	6.8	61	200	005
	12	670	3523	4.6	52		
	12	641	3881	2.0	98		
	12	552	5074	-3.3	28		
	12	534	5335	-4.7	42		
	12	500	5860	-7.3	15	220	011
	12	456	6570	-12.5	18		
	12	441	6825	-13.7	97		
	12	400	7570	-17.9	88	250	012
	12	363	8288	-23.3	89		
	12	300	9650	-33.3	54	260	014
	12	278	10180	-37.7	37		
	12	266	10483	-40.1			
	12	250	10900	-44.5		260	012
	12	200	12360	-56.5		270	026
	12	178	13081	-61.3			
	12	172	13304	-60.3			
	12	150	14150	-66.9		280	010
	12	100	16540	-74.7		140	001
	12	95	16837	-75.7			
	12	85	17488	-70.7			
	12	80	17847	-71.7			
	12	73	18397	-64.5			
	12	70	18660	-64.5		100	006
	12	64	19206	-65.7			
	12	50	20720	-61.3		090	008
	12	36	22785	-55.7			
	12	30	23930	-56.3		060	007
	12	20	26550	-49.1		080	005
	12	10	31110	-46.5		290	019
	12	7	33480	-46.5		290	021
	12	5	35730	-43.1		300	013
	12	4	37243	-40.1			
72250	12	1013	7	24.4	87	130	002
	12	1000	123	25.4	89	140	003
	12	960	479	24.0	77		
	12	913	914	22.0	73		
	12	874	1289	18.8	83		
	12	850	1540	17.6	79	150	002
	12	811	1938	15.0	89		
	12	767	2407	12.6	67		
	12	747	2627	10.4	100		
	12	709	3059	8.6	66		
	12	700	3174	8.2	39	210	001
	12	687	3328	7.4	39		
	12	668	3558	7.0	65		
	12	621	4152	2.4	84		
	12	594	4509	-.1	79		
	12	525	5485	-6.7	91		
	12	517	5605	-7.7	62		
	12	509	5727	-5.9	20		
	12	500	5880	-6.3	18	240	003
	12	484	6133	-7.9	20		
	12	445	6780	-12.9	72		
	12	437	6918	-12.5	51		
	12	400	7580	-17.5	59	260	006
	12	335	8883	-27.1	42		
	12	315	9324	-29.9	90		
	12	300	9680	-32.9	70	280	010
	12	285	10039	-35.5	63		
	12	264	10567	-38.7	58		
	12	250	10937	-42.5		280	012
	12	200	12400	-55.9		270	014
	12	165	13595	-66.1			
	12	150	14160	-71.3		230	006
	12	133	14864	-75.1			
	12	108	16069	-75.9			
	12	100	16520	-78.1		080	008
	12	96	16753	-78.9			
	12	88	17252	-75.9			
72255	12	1010	36	23.8	97	110	002
	12	1000	123	24.0	98	150	004
	12	870	1322	17.8	84		
	12	864	1381	18.0	63		
	12	850	1535	16.6	80	220	006
	12	831	1727	15.6	92		
	12	780	2260	12.8	50		
	12	751	2576	10.6	58		
72255	12	732	2788	9.2	92		
	12	700	3166	6.4	79	290	004
	12	684	3355	5.6	52		
	12	666	3572	4.2	90		
	12	629	4035	2.6	56		
	12	611	4269	.6	64		
	12	594	4495	.0	43		
	12	565	4893	-2.7	46		
	12	542	5221	-5.1	75		
	12	500	5860	-6.5	62	230	003
	12	463	6458	-8.7	52		
	12	400	7580	-18.3	69	280	013
	12	393	7712	-19.3	74		
	12	384	7884	-20.1	9		
	12	341	8755	-25.3	16		
	12	300	9660	-32.9	49	260	016
	12	269	10417	-39.3	46		
	12	250	10920	-42.9		280	005
	12	200	12390	-56.1		260	019
	12	150	14170	-67.9		310	012
	12	112	15887	-77.1			
	12	100	16540	-74.1		100	004
	12	86	17418	-74.9			
72259	12	996	180	16.6	82	300	007
	12	1000	142				
	12	982	304	15.6	81		
	12	964	460	14.4	96		
	12	936	708	12.8	97		
	12	918	862	15.0	96		
	12	865	1372	13.2	91		
	12	850	1518	12.0	20	230	007
	12	838	1637	13.8	21		
	12	811	1912	13.2	41		
	12	775	2290	9.6	85		
	12	746	2605	7.8	93		
	12	700	3132	4.4	81	220	016
	12	683	3332	4.2	41		
	12	653	3695	1.2	5		
	12	568	4807	-2.9	1		
	12	526	5410	-7.5	2		
	12	500	5810	-9.1	2	230	019
	12	471	6270	-11.5	2		
	12	456	6518	-11.5	2		
	12	400	7500	-19.9	2	240	022
	12	321	9095	-31.3	3		
	12	300	9570	-33.8	4	240	035
	12	270	10300	-39.5	4		
	12	250	10830	-42.9		240	036
	12	200	12300	-54.3		230	036
	12	156	13864	-62.1			
	12	150	14100	-62.9		250	016
	12	135	14742	-67.5			
	12	118	15549	-69.5			
	12	100	16520	-75.3		230	008
	12	98	16637	-75.5			
	12	92	17006	-71.5			
72261	12	984	314	13.6	73	320	009
	12	1000	177				
	12	925	833	10.6	71		
	12	873	1316	13.4	33		
	12	850	1540	12.4	32	360	014
	12	794	2110	12.0	85		
	12	700	3153	4.8	48	250	009
	12	681	3377	4.8	19		
	12	640	3883	4.8	30		
	12	500	5850	-8.5	12	280	009
	12	400	7540	-21.5	16	280	012
	12	343	8661	-26.7	16		
	12	300	9610	-34.3	21	250	027
	12	264	10493	-40.1			
	12	250	10860	-42.5		230	028
	12	200	12340	-53.5		240	026
	12	168	13435	-63.9			
	12	150	14120	-66.8		250	014
	12	132	14883	-71.9			
	12	100	16510	-76.7		180	005
	12	93	16926	-70.3			
	12	86	17381	-71.3			
	12	70	18610	-67.1		100	011
	12	51	20537	-63.7			
	12	50	20660	-63.7		110	012
	12	44	21456	-57.5			
	12	33	23273	-57.5			
	12	30	23880	-55.1		090	006
	12	20	26500	-49.9		080	008
	12	13	29360	-43.1			
72265	12	922	874	3.8	95	320	003
	12	1000	171				
	12	919	904	5.4	95		
	12	892	1148	7.8	80		
	12	850	1543	5.4	75	350	010
	12	821	1827	6.0	61		
	12	791	2131	6.0	61		
	12	769	2361	5.4	36		
	12	750	2565	5.6	30		
	12	712	2989	4.6	17		
	12	700	3132	6.4	17	290	014
	12	610	4247	.4	17		
	12	500	5820	-8.5	16	300	019
	12	449	6645	-14.5	18		
	12	400	7500	-22.3	17	280	022
	12	340	8670	-32.5	20		
	12	330	8880	-32.5	17		
	12	300	9550	-36.3	18	260	030
72265	12	269	10301	-39.7	17		
	12	250	10799	-42.5		250	030
	12	217	11740	-49.9			
	12	200	12270	-52.9		240	030
	12	174	13157	-58.7			
	12	150	14080	-63.5		240	018
	12	110	15837	-73.9			
	12	103	16323	-71.1			
	12	100	16500	-71.9		190	008
	12	95	16801	-73.1			
	12	85	17462	-67.7			
	12	70	18630	-66.9		120	008
	12	56	19983	-65.3			
	12	50	20690	-60.7		140	011
	12	45	21350	-58.1			
	12	37	22580	-59.3			
	12	34	23113	-56.5			
	12	30	23900	-56.5		070	006
	12	24	25334	-50.9			
	12	20	26530	-49.3		100	008
	12	11	30313	-64.9			
72270	12	888	1194	3.8	90	040	002
	12	1000	215				
	12	870	1361	7.8	53		
	12	850	1553	8.4	53	040	003
	12	815	1899	7.2	29		
	12	762	2448	4.0	20		
	12	700	3141	6.2	13	250	003
	12	654	3696	5.0	14		
	12	590	4526	-1.3	15		
	12	564	4864	-2.1	14		
	12	500	5830	-10.7	14	260	012
	12	400	7510	-22.9	17	270	013
	12	300	9550	-39.7	15	280	019
	12	253	10695	-47.8			
	12	250	10770	-47.1		260	021
	12	200	12220	-55.3		240	021
	12	150	14020	-63.1		240	024
	12	110	15886	-72.5			
	12	100	16450	-70.8		200	009
	12	90	17072	-72.1			
	12	70	18570	-65.3		160	005
	12	50	20640	-61.3		130	006
	12	33	23245	-66.9			
72274	12	925	790	13.0	54	120	005
	12	1000	132				
	12	899	1034	15.4	31		
	12	850	1507	14.4	19		
	12	700	3135	8.8	14	200	002
	12	668	3520	7.2	13		
	12	500	5830	-11.5	23	220	012
	12	449	6649	-15.1	16		
	12	400	7520	-22.1	15	250	014
	12	300	9580	-40.1		250	014
	12	250	10770	-50.7		250	019
	12	238	11089	-53.3			
	12	210	11895	-53.5			
	12	200	12210	-55.3		230	025
	12	150	14010	-62.9		230	023
	12	110	15885	-70.7			
	12	100	16460	-68.5		200	011
	12	90	17088	-70.5			
	12	70	18600	-64.3		290	007
	12	55	20094	-58.9			
	12	50	20680	-58.3		160	007
	12	42	21773	-59.1			
	12	30	23910	-54.1		100	006
	12	20	26530	-50.9		120	006
	12	17	27598	-46.5			
	12	10	31100	-49.3			
72280	12	1004	139	13.0	41	000	000
	12	1000	131	13.0	41	000	000
	12	966	424	18.6	32		
	12	922	821	17.0	31		
	12	850	1517	11.4	35	070	006
	12	814	1878	12.6	16		
	12	738	2691	7.4	16		
	12	700	3127	6.8	19	240	003
	12	690	3245	6.4	33		
	12	541	5194	-5.7	38		
	12	500	5810	-11.1	36	230	008
	12	443	6727	-17.9	31		
	12	434	6880	-17.9	25		
	12	400	7490	-23.7	26	240	014
	12	314	9206	-38.5	33		
	12	300	9520	-40.7		240	021
	12	250	10732	-51.7		250	021
	12	220	11553	-56.3			
	12	200	12150	-55.7			
	12	198	12214	-56.3			
72290	12	1001	129	9.2	91	020	002
	12	1000	132	10.8	43	020	002
	12	994	182	14.2	44		
	12	972	371	16.6	18		
	12	917	867	18.2	14		
	12	850	1512	14.2	12	090	002
	12	772	2314	8.6	14		
	12	751	2542	8.6	14		
	12	722	2867	8.6	5		
	12	710	3005	6.0	36		
	12	700	3121	5.0	35	230	001
	12	619	4113	-.7	34		
	12	611	4217	-.7	17		
	12	585	4563	-1.9	15		

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72290	12	500	5790	-12.3	36	250	010
	12	486	6006	-14.5	38		
	12	400	7450	-24.9	23	240	018
	12	365	8109	-30.3	50		
	12	352	8366	-32.3	80		
	12	326	8904	-35.5	59		
	12	306	9341	-38.1	46		
	12	300	9480	-40.5		250	022
	12	250	10694	-51.1		250	024
	12	210	11806	-59.9			
	12	200	12110	-59.7		230	025
	12	178	12841	-58.1			
	12	172	13056	-59.9			
	12	150	13810	-60.1		230	023
	12	111	15752	-68.5			
	12	100	16380	-68.1		230	012
	12	83	17497	-68.9			
	12	70	18530	-64.5		210	011
	12	63	19180	-60.7			
	12	50	20620	-59.3		140	004
	12	42	21715	-58.3			
	12	30	23870	-53.1		100	004
	12	20	26500	-50.3		080	007
	12	10	31050	-47.7		280	016
	12	7	33411	-46.7			
72304	12	1024	3	21.0	91	060	008
	12	1000	207	19.4	99	060	012
	12	972	451	20.2	98		
	12	872	1373	13.6	89		
	12	850	1598	13.0	67	090	011
	12	810	2000	10.6	98		
	12	789	2218	9.0	100		
	12	774	2376	6.4	9		
	12	768	2440	9.8	8		
	12	725	2915	6.6	57		
	12	700	3208	5.6	38	100	012
	12	677	3480	4.0	52		
	12	644	3885	2.4	15		
	12	615	4255	-.5	40		
	12	589	4598	-3.1	16		
	12	573	4815	-4.5	23		
	12	559	5010	-4.5	1		
	12	500	5880	-9.7	2	100	014
	12	400	7570	-20.5	1	110	016
	12	300	9630	-37.5	1	300	003
	12	250	10860	-48.1		220	002
	12	220	11688	-55.3			
	12	200	12280	-58.3		110	014
	12	166	13444	-65.1			
	12	150	14060	-65.3		100	013
	12	134	14743	-67.3			
	12	126	15115	-66.9			
	12	111	15874	-70.3			
	12	100	16500	-67.9		060	008
	12	70	18640	-67.1		060	008
	12	50	20720	-58.1		350	010
	12	30	23950	-55.9		010	007
	12	20	26550	-53.3		310	008
	12	17	27604	-50.3			
	12	14	28864	-52.9			
	12	10	31080	-43.1		280	014
	12	8	32584	-43.1			
72311	12	993	255	16.2	96	060	006
	12	1000	185				
	12	880	1273	13.4	97		
	12	850	1563	11.2	96	110	020
	12	762	2466	6.6	96		
	12	714	2986	3.6	79		
	12	700	3164	3.0	86	120	018
	12	648	3786	.6	78		
	12	566	4861	-4.3	23		
	12	500	5830	-10.5	33	110	014
	12	476	6206	-13.3	36		
	12	456	6532	-15.1	55		
	12	441	6784	-16.5	34		
	12	400	7510	-22.1	19	080	017
	12	300	9560	-39.1	10	070	017
	12	250	10790	-46.9		050	017
	12	200	12240	-55.1		030	024
	12	184	12768	-58.7			
	12	160	13638	-62.7			
	12	150	14030	-63.3		080	016
	12	115	15635	-70.5			
	12	100	16470	-70.5		060	012
	12	82	17649	-70.1			
	12	76	18107	-64.7			
	12	70	18610	-64.7		050	005
	12	50	20690	-59.9		060	007
	12	30	23900	-57.5		050	005
	12	20	26490	-51.9		350	002
	12	12	29827	-48.3			
72317	12	995	282	14.4	100	030	008
	12	1000	233				
	12	945	715	12.4	95		
	12	916	976	13.6	96		
	12	860	1503	10.2	95		
	12	850	1600	9.0	74	110	013
	12	817	1928	10.2	57		
	12	764	2483	8.8	10		
	12	700	3204	5.0	20	120	013
	12	649	3817	2.0	12		
	12	612	4287	-1.5	28		
	12	578	4740	-3.5	3		
	12	500	5880	-9.3	3	130	014
72317	12	400	7560	-20.7	6	130	010
	12	353	8471	-27.9	7		
	12	300	9620	-38.3	9	160	010
	12	250	10846	-48.7		180	013
	12	211	11941	-56.9			
	12	200	12280	-57.3		110	018
	12	182	12875	-58.5			
	12	150	14080	-63.7		080	015
	12	128	15040	-69.5			
	12	121	15376	-68.3			
	12	112	15837	-70.9			
	12	100	16510	-68.3		070	009
	12	91	17078	-65.7			
	12	70	18670	-66.3		070	008
	12	50	20740	-60.3		030	009
	12	42	21834	-57.5			
	12	30	23960	-56.9		010	008
	12	20	26560	-52.3		300	008
	12	15	28416	-53.5			
	12	10	31060	-47.7		300	018
	12	9	31757	-46.7			
72327	12	1000	188	14.0	76	150	001
	12	983	336	18.4	63		
	12	888	1201	16.6	63		
	12	850	1571	14.0	67	120	009
	12	758	2523	7.2	90		
	12	700	3182	5.8	61	120	009
	12	660	3661	4.2	14		
	12	642	3885	2.2	18		
	12	593	4520	-2.7	80		
	12	547	5157	-4.9	38		
	12	500	5860	-9.3	37	110	012
	12	447	6718	-14.3	13		
	12	400	7550	-19.7	10	080	010
	12	345	8630	-28.1	12		
	12	313	9324	-31.1	11		
	12	300	9630	-33.9	12	010	012
	12	277	10184	-37.9	12		
	12	250	10880	-42.9		010	015
	12	233	11347	-50.7			
	12	200	12340	-54.5		010	014
	12	150	14140	-65.9		040	009
	12	136	14727	-71.3			
	12	129	15040	-70.9			
	12	112	15864	-77.1			
	12	100	16520	-73.1		050	010
	12	74	18318	-65.5			
	12	70	18660	-62.5		040	006
	12	58	19819	-62.9			
	12	50	20740	-59.7		060	008
	12	32	23541	-58.1			
	12	30	23950	-56.1		030	004
	12	20	26560	-51.1		320	003
	12	17	27616	-51.5			
72340	12	1010	81	14.4	95	150	001
	12	1000	160	17.0	81	160	003
	12	970	419	17.4	72		
	12	912	940	13.8	82		
	12	875	1287	12.0	54		
	12	864	1393	13.4	22		
	12	850	1537	13.4	33	140	009
	12	759	2481	9.8	13		
	12	739	2702	8.8	21		
	12	700	3151	7.0	16	160	006
	12	662	3607	4.0	18		
	12	606	4317	-1.9	76		
	12	595	4463	-1.9	31		
	12	580	4666	-1.3	17		
	12	563	4902	-2.5	7		
	12	512	5646	-8.5	15		
	12	500	5830	-9.3	28	190	008
	12	471	6289	-12.7	47		
	12	441	6788	-15.7	82		
	12	433	6926	-15.9	31		
	12	417	7209	-17.1	19		
	12	400	7520	-19.9	37	210	011
	12	394	7632	-21.1	53		
	12	368	8134	-23.3	29		
	12	316	9228	-32.5	96		
	12	300	9600	-34.7	48	250	006
	12	280	10078	-38.7	29		
	12	250	10844	-46.3		250	014
	12	213	11888	-54.9			
	12	200	12290	-56.5		270	026
	12	185	12783	-58.3			
	12	164	13532	-63.7			
	12	150	14070	-65.7		280	005
	12	122	15302	-73.3			
	12	100	16470	-72.5		130	002
	12	70	18610	-64.9		080	005
	12	50	20680	-61.5		080	009
	12	30	23870	-57.7		090	005
	12	20	26480	-50.3		050	002
72349	12	968	439	17.6	94	140	004
	12	1000	155				
	12	917	900	16.4	67		
	12	850	1540	13.0	87	180	015
	12	834	1698	13.8	73		
	12	795	2100	11.6	84		
	12	763	2442	10.4	77		
	12	700	3159	4.6	82	180	014
	12	672	3490	3.0	84		
	12	634	3958	-.1	55		
	12	606	4317	-3.3	79		
72349	12	590	4528	-3.9	6		
	12	587	4568	-3.1	6		
	12	569	4814	-3.3	5		
	12	552	5052	-6.3	17		
	12	536	5281	-8.7	82		
	12	500	5830	-10.5	93	190	020
	12	400	7510	-19.0	88	210	017
	12	344	8612	-27.7	69		
	12	330	8909	-30.9	40		
	12	300	9580	-35.9	47	200	025
	12	279	10080	-39.9	58		
	12	250	10819	-46.5		220	030
	12	221	11625	-53.5			
	12	200	12270	-56.3		230	029
	12	150	14070	-62.3			
	12	146	14237	-63.3			
72354	12	970	393	12.2	100	300	004
	12	1000	133				
	12	945	618	11.4	100		
	12	896	1061	10.4	100		
	12	891	1108	13.2	100		
	12	866	1347	13.8	100		
	12	850	1503	12.2	100	170	008
	12	745	2594	6.4	100		
	12	700	3110	3.2	93	190	013
	12	655	3644	-1.1	74		
	12	645	3767	-1.1	9		
	12	622	4057	-.5	9		
	12	500	5760	-13.9	9	200	020
	12	492	5882	-14.7	9		
	12	446	6625	-14.9	8		
	12	400	7440	-21.3	9	190	032
	12	344	8543	-25.7	9		
	12	314	9197	-30.9	8		
	12	300	9520	-32.3	9	210	026
	12	279	10029	-35.3	8		
	12	264	10411	-38.7	7		
	12	250	10790	-41.1		210	022
	12	200	12270	-52.7		230	023
	12	150	14080	-63.1		260	018
	12	135	14722	-67.1			
	12	100	16520	-71.3		180	007
	12	75	18246	-65.3			
	12	70	18660	-66.1		160	006
	12	50	20720	-61.5		110	008
	12	30	23920	-57.9		100	004
	12	20	26510	-52.5		070	006
	12	10	31030	-49.1		300	021
	12	7	33380	-47.1		290	017
	12	5	35618	-45.1			
72355	12	974	365	13.6	67	360	005
	12	952	1500	11.2	87	220	006
	12	915	3090	9.6	96	210	015
	12	879	5370	11.4	91	210	022
	12	755	7400	3.0	93	230	024
	12	734	9470	.8	37	220	024
	12	726	12210	4.2	15	240	022
	12	661	14020	.0	17	240	013
	12	624	14478	-3.1	16		
	12	585	14987	-5.1	19		
	12	448	17026	-19.5	18		
	12	409	17705	-17.5	17		
	12	250	10740	-42.3		220	021
	12	172	13169	-60.5			
	12	140	14437	-65.3			
	12	127	15031	-64.7			
	12	115	15629	-70.1			
72363	12	896	1099	5.6	80	340	004
	12	1000	191				
	12	872	1321	6.2	71		
	12	850	1530	5.8	61	020	009
	12	814	1882	3.0	81		
	12	737	2680	-.7	78		
	12	726	2800	1.2	64		
	12	700	3087	-.7	64	320	006
	12	654	3636	-3.7	68		
	12	595	4378	-6.7	32		
	12	500	5720	-15.5	24	320	022
	12	441	6653	-23.3	19		
	12	400	7370	-23.1	13	320	025
	12	387	7613	-21.9	14		
	12	300	9440	-33.9	15	280	021
	12	273	10094	-39.1	15		
	12	250	10694	-42.1		250	022
	12	200	12180	-50.9		250	021
	12	150	14000	-63.5		260	015
	12	117	15500	-70.5			
	12	100	16440	-67.7		190	006
	12	88	17202	-71.5			
	12	70	18580	-63.5		160	009
	12	50	20660	-61.7		140	007
	12	30	23850	-58.3		080	007
	12	28	24288	-54.5			
	12	20	26460	-50.5		030	003
	12	10	30990	-50.1		280	022
	12	7	33336	-47.1			
72365	12	844	1620	-.5	75	090	002
	12	1000	237				
	12	850	1561				
	12	826	1791	3.8	38		
	12	796	2091	2.8	38		
	12	783	2224	3.6	35		
	12	750	2572	1.2	32		
	12	720	2900	.8	22		
72365	12	700	3127	2.2	12	030	003
	12	629	3988	1.2	5		
	12	500	5790	-11.3	9	280	011
	12	400	7460	-23.9	13	290	015
	12	316	9131	-38.5	15		
	12	300	9490	-41.3		280	014
	12	279	9979	-45.1			
	12	250	10710	-47.1		260	018
	12	228	11316	-49.7			
	12	217	11640	-49.1			
	12	200	12170	-52.7		240	020
	12	150	13990	-62.7		230	018
	12	103	16260	-71.3			
	12	100	16430	-68.9		220	007
	12	95	16739	-66.5			
	12	83	17552	-68.9			
	12	78	17851	-64.1			
	12	75	18168	-65.5			
	12	70	18590	-62.3		180	009
	12	60	19545	-60.9			
	12	50	20670	-62.1		180	005
	12	30	23880	-54.7		110	008
	12	24	25326	-52.1			
	12	20	26500	-53.3		070	004
	12	15	28371	-48.9			
	12	14	28822	-50.9			
72374	12	857	1488	.5	79	130	001
	12	1000	225				
	12	850	1558	2.4	89	130	001
	12	837	1683	4.8	70		
	12	767	2391	2.4	64		
	12	738	2703	4.8	17		
	12	700	3135	3.4	23	130	006
	12	680	3370	4.0	18		
	12	500	5800	-10.7	28	230	011
	12	400	7480	-23.7	26	250	013
	12	318	9110	-37.5	23		
	12	300	9510	-41.5		250	018
	12	250	10720	-51.3		250	023
	12	200	12160	-53.7		230	023
	12	150	13980	-60.7		220	020
	12	120	15343	-68.5			
	12	100	16430	-68.1		210	011
	12	74	18239	-67.9			
	12	70	18580	-61.3		220	009
	12	50	20680	-58.9		170	006
	12	30	23930	-53.9		090	007
	12	22	25944	-49.1			
	12	20	26570	-50.7		030	004
	12	10	31090	-90.3		280	020
	12	8	32418	-49.5			
72381	12	936	729	5.2	65	000	000
	12	1000	168				
	12	928	792	10.6	25		
	12	917	892	13.0	22		
	12	850	1525	10.0	20	080	003
	12	795	2077	7.0	19		
	12	772	2318	8.0	16		
	12	745	2611	7.6	13		
	12	734	2733	6.2	45		
	12	714	2959	5.0	26		
	12	700	3123	3.8	38	130	001
	12	542	5148	-9.5	26		
	12	500	5770	-13.7	42	260	009
	12	400	7420	-26.1	22	250	015
	12	318	9034	-39.9	36		
	12	300	9430	-42.9		250	018
	12	250	10640	-51.7		260	024
	12	213	11665	-57.5			
	12	200	12060	-57.7		240	024
	12	150	13870	-59.9		240	022
	12	117	15397	-66.7			
	12	100	16350	-67.7		240	021
	12	75	18081	-67.7			
	12	70	18500	-62.9		220	013
	12	63	19154	-59.7			
	12	50	20600	-58.3		200	006
	12	30	23830	-53.5		120	005
	12	20	26440	-52.9		070	002
	12	18	27129	-47.1			
	12	15	28323	-52.1			
	12	12	29781	-48.1			
	12	10	30970	-51.3		280	023
	12	7	33300	-47.5		290	037
	12	5	35520	-46.5		290	032
	12	4	37002	-46.3			
72385	12	886	1197	-3.9	30	000	000
	12	1000	226				
	12	865	1390	7.0	28		
	12	850	1534	7.2	22	030	002
	12	820	1829	6.6	24		
	12	756	2491	3.6	23		
	12	727	2808	4.2	32		
	12	700	3117	2.8	44	180	005
	12	661	3578	-.3	43		
	12	587	4517	-5.9	29		
	12	500	5760	-14.9	32	250	014
	12	400	7400	-27.1	22	240	016
	12	327	8818	-38.3	23		
	12	300	9410	-43.1		240	021
	12	250	10613	-52.5		240	022
	12	236	10983	-54.9			
	12	227	11232	-54.7			
	12	213	11637	-57.3			
72385	12	200	12040	-56.7		250	026
	12	150	13850	-59.9		240	025
	12	138	14372	-59.3			
	12	130	14743	-62.7			
	12	100	16350	-66.1		240	019
	12	93	16792	-64.5			
	12	82	17557	-66.7			
	12	70	18520	-60.9		210	012
	12	67	18794	-58.5			
	12	55	20037	-57.9			
72391	12	1016	4	8.6	74	360	003
	12	1004	103	16.8	27		
	12	1000	137	17.8	19	010	034
	12	996	171	18.8	12		
	12	970	398	18.8			
	12	880	1225	14.0			
	12	850	1518	13.4		110	001
	12	749	2571	8.8			
	12	733	2749	7.4	42		
	12	712	2987	5.8	26		
	12	700	3126	4.6	23	240	003
	12	626	4025	-1.3	17		
	12	589	4375	-3.5	36		
	12	586	4548	-4.3	21		
	12	529	5343	-11.3	74		
	12	504	5712	-14.9	81		
	12	500	5780	-15.3	78	270	012
	12	487	5979	-15.3	38		
	12	481	6073	-15.7	66		
	12	458	6441	-17.7			
	12	400	7430	-26.1	12	240	018
	12	383	7742	-28.9	15		
	12	371	7969	-30.9	40		
	12	341	8564	-33.7	64		
	12	310	9226	-38.7	52		
	12	300	9450	40.6		240	023
	12	250	10670	-51.1		240	026
	12	207	11874	-59.7			
	12	200	12090	-58.5		240	024
	12	150	13900	-60.1		240	024
	12	100	16390	-66.9		230	023
72393	12	1008	99	8.4	82	110	001
	12	1000	162	9.2	71	030	002
	12	981	321	11.2	50		
	12	924	821	12.8	30		
	12	897	1070	13.6	28		
	12	850	1522	11.6	24	140	001
	12	842	1601	11.2	23		
	12	816	1862	11.0	18		
	12	790	2131	10.2	27		
	12	767	2375	8.0	21		
	12	742	2647	6.6	36		
	12	718	2916	5.0	20		
	12	700	3126	4.2	15	240	004
	12	695	3184	4.0	15		
	12	674	3432	2.2	16		
	12	653	3687	.6	22		
	12	635	3910	-1.7	39		
	12	612	4202	-3.7	30		
	12	594	4437	-5.5	35		
	12	579	4637	-6.3	38		
	12	543	5135	-10.1	75		
	12	500	5770	-15.9	95	250	012
	12	484	6014	-18.3	100		
	12	460	6392	-20.5	100		
	12	442	6686	-23.1	58		
	12	426	6955	-24.9	38		
	12	400	7410	-27.9	41	250	017
	12	394	7518	-28.9	41		
	12	365	8060	-33.5	39		
	12	348	8394	-34.5	34		
	12	322	8932	-39.1	36		
	12	309	9[illegible]13	-40.9			
	12	300	9410	-42.3		240	023
	12	250	10620	-52.1		250	026
	12	244	10777	-53.5			
	12	225	11294	-57.5			
	12	215	11579	-60.1			
	12	206	11845	-60.9			
	12	200	12030	-59.3		250	026
	12	192	12287	-57.7			
	12	150	13840	-60.5		250	022
	12	146	14008	-60.9			
	12	135	14493	-62.9			
	12	124	15017	-62.3			
	12	109	15807	-65.7			
	12	104	16091	-67.7			
	12	100	16320	-67.7		240	023
	12	87	17156	-67.7			
	12	83	17443	-65.7			
	12	73	18227	-63.7			
	12	70	18490	-62.3		230	012
	12	67	18762	-60.3			
	12	65	18950	-61.7			
	12	59	19554	-59.1			
	12	55	19993	-60.3			
	12	50	20590	-57.7		260	006
	12	45	21258	-55.5			
	12	42	21698	-55.7			
	12	38	22334	-56.9			
	12	35	22857	-55.1			
	12	30	23840	-55.3		070	012
	12	27	24515	-53.7			
	12	26	24758	-53.7			

OCTOBER 20 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72393	12	23	25548	-52.9			
72402	12	1030	7	17.2	87	040	006
	12	1000	253	16.0	100	050	013
	12	919	963	12.0	98		
	12	906	1082	13.8	44		
	12	885	1279	14.4	100		
	12	865	1471	13.0	94		
	12	850	1628	13.0	76	110	008
	12	813	2000	11.2	94		
	12	771	2441	10.2	50		
	12	700	3243	5.2	61	090	006
	12	680	3478	4.2	15		
	12	649	3856	1.6	60		
	12	638	3993	1.0	10		
	12	579	4769	-1.1	9		
	12	500	5920	-9.3	12	110	012
	12	444	6832	-12.9	11		
	12	400	7630	-20.1	11	100	013
	12	300	9680	-37.9	13	100	012
	12	250	10910	-48.3		100	015
	12	200	12350	-57.9		090	020
	12	158	13819	-62.9			
	12	150	14140	-66.3		090	013
	12	113	15845	-69.1			
	12	105	16280	-72.3			
	12	100	16560	-70.9		060	010
	12	70	18700	-66.7		030	009
	12	50	20770	-59.5		010	007
	12	45	21427	-60.9			
	12	35	23009	-55.7			
	12	30	23990	-57.5		340	010
	12	26	24904	-52.5			
	12	20	26590	-55.7		290	016
	12	13	29353	-52.7			
72403	12	1023	88	12.4	87	360	003
	12	1000	274	12.8	91	040	006
	12	949	710	10.0	100		
	12	903	1121	8.0	98		
	12	894	1204	12.4	20		
	12	850	1630	11.2	14	120	007
	12	838	1748	10.6	46		
	12	826	1868	10.6	9		
	12	817	1959	9.6	83		
	12	800	2133	9.4	57		
	12	791	2227	9.2	87		
	12	756	2602	9.6	57		
	12	700	3239	5.2	56	130	007
	12	641	3955	3.4	4		
	12	588	4649	-.5	6		
	12	500	5930	-8.7	8	120	010
	12	468	6438	-12.7	8		
	12	449	6754	-12.3	8		
	12	400	7620	-19.9	9	120	015
	12	300	9660	-37.7	12	120	013
	12	287	9984	-40.1			
	12	250	10908	-48.9		100	013
	12	220	11740	-53.1			
	12	200	12350	-57.5		100	018
	12	190	12673	-59.5			
	12	164	13587	-62.5			
	12	150	14130	-65.5		090	013
	12	114	15763	-74.5			
	12	100	16540	-70.3		060	007
	12	70	18680	-66.7		030	006
	12	50	20740	-60.3		020	010
	12	30	23960	-55.7		320	008
	12	28	24397	-57.7			
	12	25	25118	-54.1			
	12	20	26550	-54.9		300	014
	12	13	29318	-52.7			
72405	12	1030	23	15.8	78	040	005
	12	1000	271	13.8	85	050	007
	12	957	639	11.0	98		
	12	898	1165	7.4	99		
	12	890	1239	12.8	19		
	12	863	1497	12.4	17		
	12	850	1628	11.2	47		
	12	834	1786	11.0	18		
	12	803	2101	10.0	40		
	12	793	2205	9.2	85		
	12	771	2438	8.8	82		
	12	746	2710	8.2	49		
	12	700	3238	5.4	48		
72408	12	1034	9	14.6	83	060	004
	12	1000	288	12.2	93	070	010
	12	983	431	11.4	94		
	12	967	568	10.8	94		
	12	963	603	11.4	91		
	12	947	742	10.8	85		
	12	890	1254	6.4	97		
	12	882	1328	6.0	65		
	12	878	1365	6.8	20		
	12	870	1440	8.6	11		
	12	868	1459	10.4	10		
	12	863	1507	14.4	10		
	12	850	1641	14.2	10		
	12	809	2057	13.4	10		
	12	700	3252	5.8	10		
72423	12	1007	149	15.4	80	020	004
	12	1000	198	15.6	77	090	005
	12	961	536	17.4	63		
	12	927	842	16.2	67		
	12	897	1121	16.0	67		
	12	864	1437	13.8	74		
72423	12	850	1580	14.2	75	140	008
	12	810	1984	11.6	77		
	12	778	2319	10.4	74		
	12	759	2524	9.4	61		
	12	745	2678	8.4	66		
	12	739	2745	8.0	75		
	12	729	2857	7.2	42		
	12	700	3195	6.2	19	140	012
72425	12	997	255	14.4	82	090	003
	12	1000	224				
	12	970	489	17.2	80		
	12	911	1020	14.2	80		
	12	878	1331	14.2	72		
	12	850	1603	12.4	71	160	012
	12	822	1882	11.0	46		
	12	737	2787	9.0	14		
	12	700	3214	5.4	33	130	011
	42	601	4444	-1.1	17		
	12	566	4919	-4.7	17		
	12	549	5159	-5.3	23		
	12	537	5333	-4.3	6		
	12	500	5890	-7.3	15	140	013
	12	457	6583	-13.1	15		
	12	435	6957	-15.3	7		
	12	400	7590	-21.3	14	140	010
	12	362	8317	-27.9	17		
	12	300	9640	-35.5	11	130	018
	12	271	10341	-38.7	11		
	12	250	10886	-45.1		120	019
	12	200	12350	-54.7		060	014
	12	181	12982	-59.5			
	12	159	13785	-63.5			
	12	150	14140	-66.9		050	020
	12	134	14818	-68.9			
	12	126	15188	-66.7			
	12	108	16110	-71.1			
	12	100	16570	-71.1		010	003
	12	82	17749	-69.5			
	12	70	18700	-64.7		040	005
	12	61	19546	-61.9			
	12	50	20780	-61.1		030	010
	12	38	22500	-57.3			
	12	30	24000	-57.9			
72429	12	990	306	14.2	67	120	005
	12	1000	216				
	12	964	530	18.4			
	12	929	846	18.8			
	12	850	1601	14.6		150	008
	12	818	1924	14.4			
	12	700	3218	5.4		150	012
	12	660	3696	2.6			
	12	651	3807	3.6			
	12	596	4517	-.9			
	12	536	5357	-4.9			
	12	500	5900	-9.3		140	011
	12	400	7590	-21.3		140	013
	12	326	9075	-29.3			
	12	300	9660	-34.5		130	016
	12	279	10163	-38.7			
	12	273	10312	-38.5			
	12	250	10910	-43.3		090	003
	12	200	12370	-56.5		010	006
	12	157	13867	-67.5			
	12	150	14140	-66.3		120	002
	12	115	15724	-72.9			
	12	100	16550	-73.5		200	001
	12	94	16910	-75.3			
	12	88	17294	-73.9			
	12	84	17570	-67.5			
	12	70	18680	-64.1		070	003
	12	50	20740	-63.1		010	007
	12	30	23930	-57.5		330	006
	12	24	25338	-58.1			
72433	12	1001	185	12.2	95	020	001
	12	1000	182	14.8	81	030	001
	12	970	441	19.8	60		
	12	882	1250	14.8	51		
	12	850	1568	14.6	33	130	010
	12	824	1829	13.2	26		
	12	804	2034	10.8	58		
	12	746	2655	9.0	23		
	12	709	3072	5.0	45		
	12	700	3181	4.6	28	130	011
	12	670	3537	4.2	10		
	12	564	4919	-2.7	7		
	12	500	5860	-7.9	8	150	011
	12	458	6536	-12.1	8		
	12	400	7560	-19.7	10	190	006
	12	383	7881	-22.3	11		
	12	376	8016	-23.3	71		
	12	370	8134	-23.9	52		
	12	356	8415	-25.3	34		
	12	326	9049	-29.5	11		
	12	300	9630	-34.3	13	190	012
	12	275	10232	-39.7	15		
	12	250	10880	-45.1		210	009
	12	221	11690	-52.9			
	12	200	12330	-57.1		260	011
	12	162	13640	-64.7			
	12	150	14110	-65.9		240	010
	12	132	14877	-70.9			
	12	109	16007	-72.5			
	12	100	16520	-69.7		220	004
	12	93	16951	-71.6			
72433	12	70	18670	-62.7		060	004
	12	64	19225	-60.7			
	12	50	20750	-62.7		080	004
	12	39	22303	-56.9			
	12	33	23354	-59.9			
	12	30	23960	-56.9		360	004
	12	20	26540	-54.3		310	011
	12	11	30379	-53.5			
72434	12	1006	139	16.2	87	110	001
	12	1000	191	16.2	76	120	003
	12	995	233	16.0	80		
	12	971	442	21.2	53		
	12	877	1311	15.0	55		
	12	860	1476	14.0	26		
	12	850	1579	14.4	14	140	010
	12	777	2331	11.4	13		
	12	753	2592	10.0	23		
	12	700	3197	7.4	16	150	010
72451	12	930	790	9.4	84	300	002
	12	1000	183				
	12	917	910	10.0	75		
	12	893	1130	9.4	61		
	12	850	1537	7.6	75	100	003
	12	824	1791	5.2	88		
	12	806	1971	4.8	81		
	12	758	2467	.8	96		
	12	700	3110	-.7	100	020	009
	12	635	3883	-3.9	100		
	12	619	4084	-4.7	76		
	12	538	5159	-11.1	66		
	12	500	5740	-15.9	79	330	002
	12	460	6363	-20.3	72		
	12	419	7047	-25.5	76		
	12	400	7380	-27.9	71	160	009
	12	382	7709	-30.3	74		
	12	351	8306	-34.1	68		
	12	339	8549	-35.9	53		
	12	333	8673	-34.9	17		
	12	317	9017	-33.9	8		
	12	300	9400	-34.7	6	210	018
	12	250	10662	-38.9	6	250	016
	12	223	11439	-43.1			
	12	200	12170	-48.9		240	019
	12	187	13330	-58.1			
	12	150	14000	-61.7		250	018
	12	120	15359	-68.9			
	12	110	15878	-70.1			
72456	12	989	270	12.2	86	070	005
	12	1000	176				
	12	850	1524	4.8	88	350	013
	12	700	3117	3.0	92	140	016
	12	500	5780	-10.7	70	170	026
	12	400	7470	-21.3	66	170	027
	12	300	9520	-37.5	59	180	027
	12	200	12180	-56.9		220	033
	12	150	13990	-60.3		260	028
	12	100	16450	-67.9		230	011
	12	96	16697	-65.5			
72468	12	823	1799	-.5	47	320	003
	12	817	2980	2.6	51		
	12	805	3100	4.4	48	330	003
	12	771	6830	3.0	44	300	011
	12	765	7380	5.0	45	320	014
	12	619	9400	-1.5	36		
	12	609	9530	-1.5	33		
	12	544	10418	-7.5	29		
	12	534	10562	-7.5	24		
	12	495	11148	-10.9	21		
	12	344	13827	-32.7	31		
72469	12	842	1616	.4	77	190	005
	12	1000	203				
	12	850	1532				
	12	826	1767	6.6	33		
	12	806	1968	7.4	29		
	12	750	2556	4.2	30		
	12	726	2820	4.0	25		
	12	700	3115	1.4	37	330	004
	12	623	4046	-2.1	26		
	12	583	4569	-6.5	24		
	12	531	5295	-9.3	14		
	12	500	5760	-13.1	15	350	008
	12	483	6023	-13.7	15		
	12	400	7420	-26.9	22	330	013
	12	310	9211	-39.5	22		
	12	300	9440	-41.3		310	016
	12	272	10099	-46.1			
	12	250	10660	-45.7		260	012
	12	238	10987	-46.5			
	12	200	12120	-52.3		240	014
	12	176	12942	-54.7			
	12	150	13950	-61.5		240	020
	12	124	15108	-69.5			
	12	100	16410	-65.9		210	015
	12	70	18590	-61.3		200	009
	12	65	19051	-60.1			
	12	50	20690	-60.5		210	007
	12	30	23920	-54.3		120	007
	12	20	26510	-56.3		260	008
	12	15	28337	-56.3			
72476	12	859	1475	1.0	91	130	003
	12	1000	232				
	12	850	1560	2.0	64	130	003
	12	838	1675	4.4	60		
	12	748	2592	.4	51		
72476	12	715	2952	-1.3	18		
	12	700	3125	-1.1	31	250	002
	12	641	3823	-3.9	54		
	12	628	3985	-3.3	50		
	12	500	5760	-12.5	36	250	011
	12	491	5898	-13.3	24		
	12	410	7240	-24.7	20		
	12	400	7430	-24.7	18	270	010
	12	316	9085	-39.3	28		
	12	300	9440	-42.7		250	015
	12	250	10647	-51.5		250	019
	12	234	11077	-50.7			
	12	200	12090	-54.1		230	023
	12	150	13910	-61.9		220	022
	12	117	15427	-67.5			
	12	100	16370	-67.9		210	014
	12	77	17971	-60.1			
	12	70	18560	-62.7		210	013
	12	64	19111	-63.5			
	12	50	20650	-58.5		190	009
	12	30	23890	-55.1		140	002
	12	27	24566	-53.1			
	12	20	26480	-54.5		260	007
	12	12	29757	-55.1			
72486	12	812	1809	-4.3	81	170	003
	12	1000	232				
	12	850	1546				
	12	805	1980	-.7	77		
	12	790	2131	4.2	65		
	12	739	2673	3.6	38		
	12	700	3112	2.4	44	190	007
	12	592	4438	-8.3	52		
	12	521	5419	-13.7	51		
	12	500	5740	-15.5	32	230	014
	12	409	7221	-27.5	74		
	12	400	7380	-27.9	51	240	018
	12	323	8878	-40.1			
	12	300	9380	-43.1		230	024
	12	250	10581	-53.3		230	026
	12	205	11847	-57.5			
	12	200	12010	-56.1		240	027
	12	150	13830	-57.7		230	031
	12	128	14820	-62.5			
	12	101	16275	-64.5			
	12	100	16340	-63.1		230	021
	12	74	18183	-63.1			
	12	70	18530	-58.3		220	018
	12	50	20640	-58.9		210	010
	12	48	20896	-59.5			
	12	43	21595	-52.9			
	12	35	22915	-55.5			
	12	30	23910	-53.1		250	005
	12	20	26510	-53.9		280	010
	12	18	27190	-51.9			
	12	15	28361	-55.9			
	12	11	30337	-55.3			
	12	10	30960	-52.5			
72493	12	1018	2	13.2	44	140	003
	12	1010	75	14.4	44		
	12	1000	159	13.8	67	160	004
	12	963	474	10.6	86		
	12	947	613	11.4	100		
	12	850	1515	7.4	100	230	008
	12	789	2124	5.0	100		
	12	767	2354	3.4	82		
	12	757	2460	1.2	19		
	12	745	2589	3.8	16		
	12	700	3095	.2	40	250	012
	12	608	4204	-8.1	44		
	12	558	4862	-13.3	87		
	12	500	5700	-17.5	95	240	025
	12	400	7330	-28.7	75	240	029
	12	334	8588	-40.1			
	12	300	9310	-45.7		240	035
	12	250	10500	-54.7		230	043
	12	229	11057	-58.1			
	12	200	11910	-58.5		240	038
	12	171	12900	-56.3			
	12	150	13730	-58.3		240	037
	12	120	15124	-61.3			
	12	107	15830	-64.7			
	12	100	16250	-63.1		240	022
	12	70	18450	-61.3		240	016
	12	65	18910	-60.9			
	12	63	19107	-55.7			
	12	50	20570	-57.1		220	013
	12	35	22848	-53.1			
	12	30	23840	-53.5		240	008
	12	22	25825	-55.9			
	12	20	26440	-53.7		250	016
	12	13	29213	-53.1			
72497	12	1110	25	12.4	86		
	12	1000	162	13.4	75	130	004
	12	850	1511	6.2	100	200	007
	12	700	3079	-2.7	11	240	015
	12	500	5620	-20.5	40	230	022
	12	400	7240	-31.5	16	240	023
	12	300	9210	-48.5		220	037
	12	250	10390	-55.1		230	048
	12	200	11820	-53.7		230	040
	12	150	13660	-57.3		230	042
	12	110	25	12.4	86		
	12	100	16200	-59.7		240	025
	12	70	18430	-59.1		150	004
72497	12	50	20570	-52.7		220	007
	12	30	23850	-51.7		240	009
	12	20	26440	-53.5		250	020
72503	12	1035	6	12.4	77	060	007
	12	1017	158	11.2	76		
	12	1000	298	9.2	81	060	007
	12	951	712	7.0	98		
	12	900	1165	8.0	98		
	12	886	1295	12.4	62		
	12	850	1646	13.4	11	050	005
	12	814	2009	13.4	12		
	12	756	2623	7.6	15		
	12	726	2956	7.4	11		
	12	700	3256	6.6	11	340	006
72509	12	1033	30	9.0	78	050	003
	12	1016	169	7.2	76		
	12	1010	218	7.4	78		
	12	1000	300	7.0	80	080	004
	12	965	591	4.4	100		
	12	943	778	3.4	87		
	12	933	865	5.2	85		
	12	916	1015	3.8	95		
	12	899	1167	2.6	56		
	12	893	1222	8.6	48		
	12	850	1634	10.6	17	350	007
	12	786	2282	8.4	18		
	12	700	3230	2.8	13	360	014
72518	12	1025	89	10.2	84	160	004
	12	1000	293	8.6	84	180	008
	12	850	1639	13.6	14	340	005
	12	700	3244	4.0	13	360	006
	12	500	5920	-8.7	8	330	007
	12	400	7610	-20.7	10	340	008
	12	300	9670	-37.3	14	350	005
	12	200	12340	-57.9		010	006
	12	150	14120	-67.5		350	013
	12	100	16520	-70.3		340	008
72520	12	988	365	9.6	61	120	005
	12	1000	256				
	12	961	593	13.4	22		
	12	916	986	14.4	74		
	12	870	1428	12.4	77		
	12	850	1623	12.4	41	160	004
	12	826	1863	12.6	12		
	12	752	2642	7.8	13		
	12	700	3228	2.4	29	140	008
	12	679	3475	4.8	8		
	12	574	4824	-2.9	9		
	12	514	5687	-9.7	9		
	12	500	5910	-9.5	9	150	012
	12	400	7590	-20.7	10	150	018
	12	300	9650	-37.7	12	150	013
	12	250	10881	-47.5		110	012
	12	200	12320	-56.9		070	007
	12	170	13333	-63.7			
	12	150	14100	-67.1		060	007
	12	133	14818	-71.5			
	12	110	15929	-75.1			
	12	100	16490	-71.1		170	002
	12	70	18640	-63.7		030	002
	12	50	20700	-63.5		010	011
	12	30	23880	-57.9		310	010
	12	20	26450	-56.3		300	013
	12	10	30910	-51.1		280	015
	12	7	33260	-45.7		280	015
	12	5	35520	-41.1		270	023
72524	12	1002	217	13.8	72	140	004
	12	1000	242	13.2	54	140	006
	12	983	386	13.2	62		
	12	973	472	14.4	38		
	12	960	586	17.0	72		
	12	941	757	20.4	68		
	12	905	1031	18.0	52		
	12	876	1368	16.2	51		
	12	867	1455	15.2	59		
	12	850	1630	14.4	55		
	12	836	1770	14.0	51		
	12	829	1841	13.4	16		
	12	788	2265	11.6	16		
	12	700	3242	3.0	18		
72526	12	1005	224	10.6	71	190	004
	12	1000	257	12.6	67	190	005
	12	984	392	13.2	54		
	12	957	627	18.0	20		
	12	925	917	18.0	16		
	12	850	1638	15.0	14	170	005
	12	770	2464	9.2	14		
	12	700	3244	2.2	18	240	004
	12	666	3647	3.6	10		
	12	634	4045	2.4	9		
	12	561	5021	-3.7	8		
	12	500	5930	-7.9	9	190	008
	12	400	7620	-20.9	10	230	011
	12	300	9680	-37.1	14	220	009
	12	250	10917	-45.9		190	008
	12	200	12360	-57.5		280	005
	12	150	14140	-67.7			
	12	118	15564	-73.5			
	12	100	16530	-72.7		270	004
	12	95	16831	-72.3			
	12	92	17022	-68.5			
	12	78	18011	-68.9			
	12	70	18670	-63.5		320	006
	12	50	20740	-63.5		350	009

```
OCTOBER 20 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72528 12   46  21256 -60.1
      12   30  23930 -59.3     310 009
      12   24  25341 -55.3
      12   20  26500 -57.3     300 009
      12   18  27169 -55.5
72532 12  999    202  15.6  91 080 003
      12 1000    193
      12  980    373  19.0  78
      12  942    711  18.2  72
      12  850   1578  11.4  90 130 009
      12  824   1836  10.0  74
      12  790   2186  11.2  20
      12  700   3187   5.2  15 170 008
      12  629   4052   1.0  21
      12  598   4455  -2.3  78
      12  523   5506  -8.3  11
      12  500   5860 -10.5  11 170 013
      12  477   6221 -12.5  74
      12  469   6350 -13.1  15
      12  432   6870 -18.1  65
      12  415   7270 -18.7  30
      12  400   7540 -20.5  18 200 016
      12  349   8536 -27.1  12
      12  341   8703 -28.3  41
      12  334   8851 -29.7  26
      12  327   9002 -30.7  45
      12  300   9610 -34.3  17 200 019
      12  276  10187 -39.3  22
      12  250  10860 -46.1     210 024
      12  200  12300 -58.9     210 022
      12  185  12787 -60.7
      12  180  12958 -59.3
      12  150  14080 -67.5     230 020
      12  121  15362 -71.3
      12  100  16500 -68.5     230 008
      12   70  18660 -64.5     030 001
      12   50  20730 -60.7     000 000
      12   30  23920 -58.9     310 005
      12   20  26470 -57.3     300 013
      12   10  30930 -49.3     280 013
      12    7  33290 -46.5     270 018
      12    5  35520 -47.3
72534 12 1002    188  14.4  86 130 002
      12 1000    208  15.4  82 130 002
      12  970    467  19.6  56
      12  910   1011  15.8  72
      12  873   1361  13.4  67
      12  860   1487  12.2  85
      12  850   1592  13.4  16 150 009
      12  839   1701  14.0  14
      12  700   3207   6.4  16 170 009
72553 12  975    406   9.4  75 010 004
      12 1000    191
      12  946    658  13.6  51
      12  917    919  12.0  50
      12  889   1178  12.2  71
      12  871   1348  10.4  80
      12  861   1444  11.8  19
      12  850   1551  11.6  16 120 003
      12  794   2116   8.0  11
      12  752   2564   8.0  10
      12  700   3151   1.8  64 220 004
      12  670   3503    .8  51
      12  615   4185  -3.1  50
      12  573   4741  -6.7  93
      12  500   5800 -12.5  90 180 015
      12  400   7480 -23.1  80 190 025
      12  300   9470 -38.3  65 190 037
      12  250  10690 -48.7     240 038
      12  217  11605 -56.3
      12  200  12130 -55.1     230 037
      12  150  13940 -60.1     220 017
      12  105  16134 -66.1
      12  100  16430  65.4     240 011
      12   87  17541 -66.9
      12   70  17840 -61.3     230 007
      12   53  19566 -61.3
72562 12  925    849    .6  85 200 003
      12 1000    212
      12  915    936   6.2  70
      12  905   1026   9.6  50
      12  850   1543   7.0  53 210 005
      12  814   1897   4.8  45
      12  794   2100   4.8  22
      12  737   2702    .4  20
      12  709   3012    .4  16
      12  700   3115    .2  14 170 006
      12  633   3916  -3.1  18
      12  607   4247  -3.7  16
      12  582   4578  -5.7  13
      12  500   5750 -15.1  14 010 001
      12  400   7400 -27.7  14 200 009
      12  334   8676 -35.5  14
      12  322   8931 -35.3  14
      12  300   9420 -38.3  15 180 021
      12  291   9629 -39.9  15
      12  266  10237 -44.3
      12  250  10652 -45.3     170 007
      12  216  11621 -48.5
      12  200  12120 -48.9     280 007
      12  150  13970 -59.9     250 014
      12  126  15046 -65.1
      12  114  15654 -66.7
      12  100  16450 -66.3     230 010

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72562 12   93  16889 -67.1
      12   81  17736 -60.5
      12   70  18640 -62.7     190 011
      12   54  20239 -62.9
      12   50  20710 -59.1     200 006
      12   30  23940 -56.5     160 003
      12   23  25625 -56.7
72572 12  875   1288   6.8  57 150 005
      12 1000    181
      12  864   1397   6.8  45
      12  850   1531   8.8  34 150 009
      12  745   2614   5.6  22
      12  700   3121   1.2  29 200 003
      12  666   3519  -2.3  46
      12  648   3736  -3.9  63
      12  618   4108  -6.3  62
      12  601   4325  -8.1  83
      12  575   4667  -9.9  72
      12  566   4789 -10.1  56
      12  549   5023 -11.3  56
      12  531   5279 -11.5  25
      12  500   5740 -15.1  26 230 015
      12  448   6559 -21.9  44
      12  410   7206 -25.9  31
      12  400   7390 -27.5  37 240 018
      12  341   8518 -36.3  34
      12  320   8955 -40.1
      12  300   9390 -43.9     230 027
      12  250  10588 -53.7     230 026
      12  232  11069 -53.1
      12  217  11497 -55.5
      12  200  12020 -54.3     230 029
      12  189  12380 -56.9
      12  168  13127 -56.5
      12  150  13840 -58.7     220 029
      12  112  15650 -64.5
      12  100  16350 -64.1     230 019
      12   83  17488 -65.1
      12   70  18540 -57.3     210 021
      12   60  19516 -56.9
      12   50  20660 -60.3     210 010
      12   41  21918 -53.3
      12   30  23920 -56.3     250 005
      12   25  25086 -53.3
      12   20  26510 -56.5     250 016
      12   15  28336 -56.5
      12   11  30328 -51.3
72576 12  832   1700   3.2  60 270 004
      12 1000    178
      12  850   1523
      12  808   1927   6.8  39
      12  700   3097  -1.1  50 270 007
      12  628   3956  -5.1  49
      12  611   4172  -3.9  33
      12  500   5720 -15.3  42 240 011
      12  400   7370 -27.3  37 240 015
      12  322   8891 -40.1
      12  300   9370 -43.5     250 023
      12  250  10572 -52.7     230 023
      12  200  12000 -56.3     230 027
      12  150  13810 -60.1     230 034
      12  100  16310 -65.3     220 017
      12   79  17752 -63.3
      12   70  18510 -54.3     210 016
      12   50  20640 -60.5     220 014
      12   30  23870 -54.3     270 005
      12   24  25285 -59.1
      12   20  26430 -56.5     270 014
      12   11  30247 -53.9
      12   10  30870 -49.1
72583 12  872   1312   1.6  73 000 000
      12 1000    181
      12  862   1402   7.4  53
      12  850   1517   8.8  46 190 003
      12  757   2463   2.4  48
      12  700   3093  -3.3  73 240 012
      12  677   3356  -4.7  82
      12  657   3591  -6.5  71
      12  647   3711  -6.5  45
      12  578   4583 -11.7  43
      12  541   5086 -15.5  60
      12  535   5170 -15.9  35
      12  519   5398 -18.1  66
      12  500   5680 -19.1  22 230 021
      12  486   5891 -20.1  59
      12  471   6123 -21.1  30
      12  447   6506 -24.7  52
      12  440   6621 -26.1  72
      12  400   2300 -30.3  71 230 030
      12  356   3117 -37.3  64
      12  300   9280 -46.3     230 039
      12  250  10466 -55.7     230 041
      12  221  11245 -59.3
      12  207  11655 -58.9
      12  200  11880 -55.9     230 041
      12  189  12239 -56.9
      12  177  12656 -55.1
      12  160  13300 -55.7
      12  150  13700 -58.7     230 032
      12  138  14224 -58.9
      12  103  16029 -66.1
      12  100  16210 -64.7     220 026
      12   92  16724 -60.5
      12   70  18420 -60.5     230 010

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72583 12   56  19820 -57.5
      12   50  20540 -59.3     220 013
      12   47  20931 -55.7
      12   40  21950 -59.1
      12   34  22983 -53.3
      12   30  23780 -56.9     260 009
      12   27  24445 -58.7
      12   20  26350 -54.1     250 020
      12   14  28624 -56.9
      12   10  30780 -51.7     280 013
      12    9  31463 -52.1
72597 12  973    405   8.8  82 290 002
      12 1000    174
      12  969    438   6.6  80
      12  850   1499   -.3  83 280 006
      12  831   1679  -1.1  78
      12  794   2040  -3.3  90
      12  732   2678  -7.1  53
      12  700   3028  -9.9  77 230 014
      12  692   3117 -10.5  92
      12  674   3319 -11.7  90
      12  651   3584 -13.5  29
      12  574   4535 -17.1  17
      12  520   5266 -23.9  35
      12  500   5550 -25.1  71 240 022
      12  448   6338 -31.3  62
      12  400   7130 -38.5  71 230 034
      12  385   7392 -39.7  18
      12  300   9060 -50.1     230 047
      12  286   9371 -52.3
      12  250  10240 -52.5     230 041
      12  200  11690 -51.5     240 032
      12  150  13540 -56.7     230 027
      12  100  16110 -57.7     240 021
      12   78  17691 -54.1
      12   70  18380 -58.3     220 012
      12   57  19673 -58.3
      12   52  20259 -51.9
      12   50  20510 -52.7     230 011
      12   42  21624 -57.5
      12   30  23760 -55.7     250 013
      12   25  24917 -57.3
      12   22  25733 -52.9
      12   20  26350 -53.9     240 010
      12   16  27786 -53.1
72600 12 1034      4   6.0  83 360 008
      12 1018    131   4.8  60
      12 1000    276   3.6  65 360 011
      12  888   1224  -4.9 100
      12  876   1331  -5.9  82
      12  850   1571  -2.1  39 250 013
      12  774   2318    .6  59
      12  700   3124   -.7  47 250 019
      12  648   3739  -1.7  39
      12  500   5770 -12.5  39 350 030
      12  484   6018 -14.1  39
      12  400   7430 -24.7  35 350 031
      12  307   9299 -39.3  36
      12  300   9460 -40.7     360 042
      12  250  10670 -51.3     360 049
      12  200  12090 -59.7     360 047
      12  177  12844 -65.3
      12  168  13165 -60.8
      12  150  13870 -62.9     360 032
      12  144  14123 -60.5
      12  100  16360 -66.8     350 032
      12   89  16421 -67.1
      12   70  18520 -64.9     250 016
      12   55  19996 -52.5
      12   50  20580 -60.7     230 011
      12   40  21890 -56.1
      12   30  23820 -56.1     280 011
      12   20  26430 -52.7     270 015
      12   12  29775 -46.5
      12   10  30860 -47.7     290 018
      12    9  31655 -48.5
      12    8  32441 -41.9
      12    7  33350 -40.3
      12    6  34405 -38.5
72606 12 1035     19   8.2  71 340 003
      12 1000    304   7.0  77 150 002
      12  931    887   3.4 100
      12  917   1010   4.4 100
      12  881   1334   2.2 100
      12  869   1445   5.8 100
      12  856   1568   5.8  56
      12  850   1630   5.6  56 350 009
      12  832   1806   9.8  34
      12  819   1937  10.0  29
      12  700   3225   2.8  25 340 011
      12  519   5603  -6.3  18
      12  500   5900  -8.3  20 320 011
      12  400   7590 -19.9  20 340 013
      12  300   9650 -36.9  30 340 012
      12  287   9955 -39.7  28
      12  250  10883 -47.3     350 015
      12  200  12330 -58.1     020 021
      12  150  14110 -66.5     350 024
      12  132  14879 -69.3
      12  100  16530 -70.5     350 014
      12   70  18669 -66.3
      12   64  19210 -67.5
      12   38  22419 -58.5
      12   30  23903 -59.1

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72606 12   25  25055 -55.7
      12   20  26480 -54.7
      12   16  27916 -52.1
      12   12  29780 -51.9
      12   11  30349 -47.7
      12   10  30982 -45.3
      12    9  31686 -44.9
72637 12  999    233  10.0  92 060 002
      12 1000    228
      12  986    353  11.6  84
      12  975    448  17.6  34
      12  928    869  18.6  15
      12  850   1614  14.6  12 190 005
      12  700   3226   4.6  14 210 007
      12  670   3582   4.4  10
      12  539   5315  -6.7   9
      12  500   5900 -11.5  10 200 012
      12  448   6736 -15.3   9
      12  441   6855 -14.7   9
      12  400   7590 -20.1   9 200 023
      12  300   9660 -35.5  10 210 017
      12  271  10361 -40.1
      12  250  10900 -45.1     240 015
      12  200  12350 -58.1     260 015
      12  178  13072 -64.9
      12  167  13463 -63.1
      12  150  14110 -66.9     240 018
      12  127  15106 -70.9
      12  100  16530 -69.7     250 010
      12   70  18690 -63.5     330 006
      12   50  20760 -61.9     350 008
      12   38  22484 -60.5
72645 12 1000    214  15.0  87 100 002
      12  983    362  14.6  72
      12  902   1084  12.2  88
      12  850   1579  11.2  91 220 007
      12  790   2185   8.0  89
      12  777   2322   8.8  74
      12  741   2712   5.8  87
      12  700   3181   2.8  80 220 012
      12  662   3631   1.0  87
      12  618   4181  -1.7  89
      12  598   4441  -4.1  46
      12  558   4984  -6.7  49
      12  516   5591 -10.1  85
      12  500   5840 -11.5  82 200 015
      12  476   6216 -13.5  85
      12  423   7104 -19.1  59
      12  400   7520 -22.5  80 230 022
      12  375   7990 -26.3  77
      12  369   8107 -26.3  38
      12  300   9570 -37.3  16 220 028
      12  200  12250 -60.3     240 039
      12  150  14010 -63.5     230 031
      12  100  16460 -67.3     250 013
      12   70  18630 -63.3     250 007
      12   50  20710 -62.7     010 006
      12   30  23870 -60.9     310 011
      12   24  25268 -57.5
      12   20  26410 -59.3     300 014
      12   10  30820 -52.7     290 020
      12    7  33140 -51.3     270 021
72655 12  990    318    .4  94 120 001
      12 1000    231
      12  985    356   4.0  79
      12  980    398   7.6  78
      12  973    457   8.4  71
      12  938    758   6.6  65
      12  906   1042   6.0  28
      12  850   1564   6.0  17 200 004
      12  840   1661   5.8  17
      12  824   1818   7.0  16
      12  717   2949   2.0  19
      12  700   3144   1.8  17 210 009
      12  660   3618   1.6  27
      12  500   5790 -14.5  42 200 013
      12  423   7036 -22.9  17
      12  400   7450 -26.1  42 230 027
      12  345   8501 -34.9  48
      12  300   9460 -40.1     220 044
      12  250  10690 -48.5     230 054
      12  205  11965 -59.1
      12  200  12120 -58.9     230 035
      12  188  12510 -56.9
      12  150  13920 -60.3     240 020
      12  125  15056 -60.7
      12  113  15677 -65.3
      12  100  16430 -65.3     240 014
      12   89  17145 -61.9
      12   86  17356 -63.5
      12   80  17804 -59.5
      12   70  18640 -60.7     240 010
      12   50  20730 -59.5     260 008
      12   30  23920 -60.7     300 009
      12   20  26450 -58.9     300 013
      12   13  29165 -57.1
72662 12  906    966   2.2  75 130 004
      12 1000    155
      12  891   1098   5.4  61
      12  876   1238  11.2  35
      12  850   1489  10.4  28 260 004
      12  837   1617   9.8  29
      12  820   1788  11.8  24
      12  716   2906   4.5  23

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72662 12  700   3092   4.6  22 250 005
      12  500   5740 -13.7  13 190 001
      12  400   7390 -27.9  15 290 004
      12  322   8909 -40.1
      12  300   9390 -44.1     290 011
      12  262  10292 -47.7
      12  250  10602 -46.6     240 011
      12  224  11324 -50.9
      12  200  12060 -53.7     250 018
      12  150  13880 -59.5     230 016
      12  138  14407 -63.5
      12  110  15782 -68.9
      12  100  16350 -66.3     230 018
      12   88  17134 -61.5
      12   70  18550 -62.3     200 014
      12   50  20650 -57.5     220 010
      12   38  22375 -59.7
      12   30  23860 -59.5     250 007
      12   25  25002 -59.1
72681 12  917    871   8.2  77 120 005
      12 1000    150
      12  899   1040  10.2  53
      12  850   1502   6.8  53 050 002
      12  700   3088  -4.5  92 240 013
      12  679   3308  -4.9  45
      12  589   4405 -13.9  78
      12  531   5189 -18.9  20
      12  511   5470 -21.1  27
      12  500   5630 -21.9  78 230 028
      12  492   5749 -22.5  43
      12  415   6976 -31.7  66
      12  400   7240 -32.3  66 230 036
      12  346   8247 -40.1
      12  300   9210 -47.3     230 048
      12  250  10390 -55.7     230 053
      12  238  10701 -58.3
      12  200  11800 -55.5     230 047
      12  191  12096 -52.1
      12  150  13650 -57.1     220 040
      12  114  15367 -62.1
      12  100  16180 -60.5     210 025
      12   78  17725 -61.3
      12   70  18400 -58.9     230 013
      12   60  19376 -55.3
      12   50  20540 -57.9     230 013
      12   44  21343 -58.5
      12   40  21944 -56.3
      12   30  23760 -57.5     230 012
      12   26  24673 -53.1
      12   24  25184 -56.9
      12   20  26340 -56.5     270 012
      12   16  27005 -58.8
      12   10  30750 -52.5
72684 12 1012     61   7.0  92 180 002
      12 1000    159   7.4  91 190 005
      12  976    359   9.0  83
      12  957    521   6.8  79
      12  884   1165   1.4  88
      12  850   1482   -.8  84 240 013
      12  778   2182  -5.5  63
      12  765   2314  -5.5  32
      12  721   2776  -8.7  44
      12  700   3006 -10.1  33 240 016
      12  567   4593 -22.1  17
      12  532   5060 -23.9  13
      12  507   5409 -27.3  30
      12  500   5510 -27.7  51 240 019
      12  492   5626 -28.9  61
      12  400   7070 -39.9  61 240 024
      12  340   8159 -48.9
      12  300   8980 -51.5     230 033
      12  282   9380 -53.5
      12  250  10160 -50.5     240 028
      12  233  10620 -49.9
      12  200  11610 -52.1     230 027
      12  178  12367 -50.9
      12  150  13480 -53.3     240 026
      12  128  14497 -55.1
      12  100  16080 -52.8     240 021
      12   91  16689 -52.7
      12   70  18370 -57.5     240 014
      12   67  18646 -57.9
      12   61  19242 -54.5
      12   55  19901 -57.3
      12   50  20500 -55.9     230 010
      12   40  21929 -53.1
      12   30  23770 -57.7     230 011
      12   25  24920 -57.9
72712 12 1012    191  -2.3  85 170 004
      12 1000    287  -2.7  77 190 006
      12  850   1604   4.0  84 300 010
      12  700   3178   -.1  37 320 013
      12  500   5830 -11.3  56 310 016
      12  400   7520 -21.7  24 320 020
      12  300   8570 -37.9  29 330 024
      12  200  12220 -60.5     330 028
      12  150  13970 -66.5     330 030
      12  100  16380 -70.5     330 019
      12   70  18530 -67.5     330 013
      12   50  20570 -64.7     340 012
      12   30  23730 -58.5     300 009
      12   20  26280 -55.9     300 043
      12   10  30750 -48.3     270 020
      12    7  33110 -45.7     280 025
```

```
OCTOBER 20 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72712 12    9  35370 -42.1             72764 12  958    506   6.6  73 180 007 72775 12    8  32304 -52.1             72811 12  662   3574  -2.5  75         72826 12  444   6569 -18.9  49
72722 12 1010    170    .8 100 180 004       12 1000    149                   72785 12  832    721   2.8  78 230 009       12  630   3966  -3.7  50               12  419   6897 -23.1  47
      12 1000    251   3.4 100 190 005       12  930    749   7.6  61               12 1000    142                         12  611   4208  -3.5  16               12  400   7340 -24.1  23 260 044
      12  998    259   3.6 100               12  893   1086  12.2  28               12  924    790   2.4  97               12  591   4471  -3.9  46               12  386   7599 -24.9  20
      12  961    576   7.8 100               12  850   1496   9.0  29 210 015       12  882   1165   2.0  77               12  581   4605  -4.3  13               12  300   9380 -39.3  28 260 050
      12  936    796  14.8  63               12  793   2066   5.0  33               12  850   1462    .0  76 230 015       12  571   4742  -4.5  42               12  296   9472 -40.1
      12  884   1276  12.4  20               12  700   3080   2.4  19 210 014       12  753   2421  -5.9  58               12  527   5368  -9.1  13               12  250  10600 -49.9     260 057
      12  870   1410  14.4  14               12  634   3875   -.9  15               12  700   2989 -10.7  71 250 012       12  500   5780 -11.3  27 300 022       12  200  12030 -60.3     260 054
      12  850   1612  13.2  15 270 013       12  571   4702  -6.1  13               12  688   3122 -11.5  78               12  498   5811 -11.5  27               12  191  12316 -62.5
      12  746   2693   6.2  24               12  500   5730 -14.5  14 210 009       12  671   3313 -12.7  68               12  460   6414 -16.3  12               12  187  12447 -60.9
      12  734   2825   5.0  56               12  400   7370 -29.5  18 230 008       12  595   4217 -20.1 100               12  436   6815 -18.9  33               12  150  13810 -61.1     280 037
      12  711   3084   4.2  32               12  336   8587 -40.1                   12  576   4457 -22.1  94               12  422   7057 -21.1   9               12  100  16310 -63.7     290 023
      12  700   3212   2.8  56 280 012       12  300   9350 -45.5     260 011       12  568   4560 -23.3  80               12  400   7450 -22.9  43 310 025       12   70  18510 -64.9     300 015
      12  699   3224   2.8  56               12  269  10072 -49.1                   12  559   4677 -23.7 100               12  394   7561 -23.5  43               12   50  20580 -61.1     350 010
      12  629   4069  -2.1  14               12  250  10550 -47.5     240 015       12  550   4795 -24.7  92               12  391   7617 -24.3  23               12   30  23750 -62.3     340 013
      12  595   4510  -1.9  11               12  237  10904 -46.5                   12  532   5036 -27.1  37               12  377   7883 -24.7  42               12   20  26280 -58.3     310 012
      12  547   5176  -4.1  13               12  200  12020 -52.7     220 019       12  500   5480 -27.5  27 240 028       12  336   8816  31.6  35         72836 12 1024     10   6.6  72 270 003
      12  500   5880  -9.7  13 270 019       12  161  13397 -60.1                   12  481   5758 -28.5  30               12  303   9634 -37.9  29               12 1012    110   6.8  65
      12  435   6938 -18.1  13               12  150  13840 -59.3     240 020       12  400   7060 -38.7  67 230 035       12  300   9500 -38.7     320 028       12 1000    208   6.2  70 300 008
      12  400   7560 -21.7  14 270 024       12  138  14361 -60.3                   12  330   8353 -48.7                   12  250  10720 -49.1     310 036       12  907    998    .6  91
      12  356   8410 -26.5  12               12  121  15169 -66.5                   12  300   8970 -50.7     230 042       12  200  12150 -60.7     320 041       12  893   1124   3.6  65
      12  300   9620 -26.5  14 360 025       12  100  16330 -63.5     240 022       12  265   9772 -54.3                   12  178  12865 -66.5                   12  877   1271   4.0  52
      12  282  10055 -40.1                   12   70  18540 -59.5     220 019       12  250  10150 -54.3     230 047       12  157  13621 -68.7                   12  850   1528   4.0  48 280 013
      12  200  12280 -59.5     270 024       12   63  19203 -57.1                   12  200  11600 -49.7     230 041       12  152  13816 -66.1                   12  771   2319   3.2  25
      12  150  14050 -67.1     280 027       12   50  20660 -59.9     250 014       12  172  12592 -47.7                   12  150  13900 -66.5     320 036       12  700   3099    .0  20 280 021
      12  100  16470 -72.1     290 015       12   31  23639 -60.9                   12  150  13490 -48.9     230 024       12  137  14447 -67.9                   12  698   3122    .0  20
      12   70  18610 -64.7     330 010 72768 12  932    700   5.0  73 170 003       12  103  15906 -58.5                   12  100  16340 -65.7     330 022       12  500   5720 -15.7  32 270 026
      12   60  19555 -63.1                   12 1000    116                         12  100  16100 -56.9     220 025       12   70  18510 -63.9     330 020       12  400   7370 -27.1  24 250 043
      12   55  20088 -65.3                   12  918    820  12.2  44               12   84  17209 -55.1                   12   50  20570 -62.9     330 014       12  331   8715 -34.1  35
      12   50  20670 -64.3     330 009       12  883   1146  13.6  30               12   72  18186 -58.5                   12   30  23730 -59.7     320 011       12  300   9390 -40.1     250 062
      12   40  22042 -62.1                   12  850   1465  11.2  30 270 016       12   70  18360 -55.1     220 019       12   20  26290 -56.5     290 018       12  250  10610 -49.9     240 061
      12   30  23830 -59.9     320 014       12  720   2818  -1.1  47               12   62  19138 -53.1             72815 12 1025     60   1.0  71 320 006       12  210  11728 -58.5
      12   25  24968 -60.1                   12  714   2885   -.9  37               12   50  20510 -57.7     210 013       12 1000    257    .0  59 320 007       12  200  12040 -57.1     250 054
      12   20  26380 -53.9     310 014       12  700   3047  -2.1  33 270 017       12   39  22092 -53.9                   12  989    345   -.5  55               12  174  12925 -55.1
      12   16  27808 -55.5                   12  615   4065  -7.5  48               12   34  22964 -58.5                   12  917    842  -6.3  83               12  150  13870 -59.7     260 041
      12   10  30850 -50.1     280 019       12  588   4413  -9.7  19               12   30  23760 -56.7     250 013       12  904   1054  -5.9  20               12  130  14761 -61.5
      12    7  33210 -44.9                   12  519   5365 -16.1  15               12   27  24430 -55.3                   12  850   1540  -3.5  19 340 016       12  105  16088 -60.5
72734 12  999    221  14.4 100 300 002       12  508   5526 -15.5  14               12   23  25442 -60.1                   12  819   1834  -2.1  18               12  100  16390 -61.7     280 019
      12 1000    215                         12  500   5650 -15.7  14 230 025       12   20  26320 -56.3                   12  700   3076  -4.9  27 350 021       12   84  17460 -65.5
      12  987    332  15.0  95               12  400   7280 -28.9  15 230 027 72797 12 1007     59   6.4  94 190 003       12  650   3657  -8.1  32               12   73  18321 -62.1
      12  894   1161  10.4  99               12  326   8720 -40.1                   12 1000    113   4.4  85 200 004       12  638   3791  -4.7  19               12   70  18590 -61.9     300 014
      12  888   1217   8.8  82               12  300   9280 -45.3     240 036       12  935    657   2.4  77               12  500   5690 -14.1  29 350 033       12   50  20670 -63.1     330 010
      12  868   1405   8.6  61               12  259  10244 -53.3                   12  850   1422  -2.7  95 230 013       12  485   5921 -15.1  29               12   40  22043 -63.1
      12  850   1578   7.8  61 250 008       12  250  10480 -54.3     240 039       12  735   2560  -8.1 100               12  400   7350 -25.7  25 350 037       12   30  23830 -60.9     330 010
      12  821   1863   5.8  28               12  229  11040 -56.3                   12  700   2937 -13.1  69 220 016       12  320   8929 -37.3  37               12   20  26370 -58.8     300 017
      12  786   2219   6.6  22               12  214  11474 -52.8                   12  665   3327 -14.7  81               12  300   9360 -41.1     350 045       12   17  27390 -58.7
      12  771   2377   7.2  94               12  200  11910 -53.7     230 038       12  500   5420 -31.5  71 210 017       12  250  10570 -51.5     350 051       12   14  28624 -53.5
      12  715   2993   4.6  97               12  182  12512 -56.9                   12  434   6404 -40.1                   12  227  11202 -47.7             72848 12  996    225   2.8  91 220 004
      12  700   3171   4.4  65 240 020       12  161  13293 -54.7                   12  400   6950 -43.7     220 020       12  200  11990 -60.7                   12 1000    186
      12  694   3241   3.8  52               12  150  13740 -55.5     230 032       12  328   8262 -51.1                   12  170  12987 -66.7                   12  972    416   3.6  96
      12  684   3358   -.3  83               12  102  16150 -64.1                   12  300   8840 -52.7     240 026       12  167  13096 -61.9                   12  896   1073   1.4  44
      12  590   4532  -3.7  84               12  100  16260 -62.9     210 027       12  250  10020 -49.1     240 020       12  150  13760 -59.1                   12  880   1218    .4  43
      12  515   5592 -10.1  82               12   93  16713 -57.5                   12  200  11490 -48.1     250 019       12  148  13844 -58.7                   12  850   1497   1.8  34 260 010
      12  500   5840 -10.9  82 250 024       12   70  18500 -59.1     230 021       12  153  13241 -51.9                   12  100  16290 -63.1                   12  715   2875  -4.1  33
      12  422   7120 -19.9  78               12   50  20610 -59.7     220 019       12  150  13370 -51.1     240 021       12   81  17579 -65.5                   12  700   3044  -4.1  33 260 016
      12  400   7510 -22.7  77 240 027       12   48  20867 -56.5                   12  100  15990 -54.3     240 017       12   70  18470 -64.5                   12  657   3543  -4.3  32
      12  342   8643 -29.7  74               12   43  21565 -56.3                   12   92  16528 -51.1                   12   60  19414 -63.5                   12  561   4770 -11.5  51
      12  300   9570 -35.3  71 240 039       12   38  22342 -60.9                   12   70  18290 -54.3             72816 12 1023     44  -7.3  76 240 003       12  500   5650 -16.5  41 260 025
      12  284   9949 -38.9  69               12   36  22681 -57.1                   12   66  18665 -56.7                   12 1000    209  -5.9  58 250 005       12  498   5680 -16.5  41
      12  250  10810 -46.7     240 039       12   30  23830 -58.9     240 008 72801 12 1008    140   -.5  70 320 013       12  918    886   -.5  24               12  400   7280 -29.9  40 270 028
      12  200  12250 -60.1     250 043       12   25  24973 -59.3                   12 1000    203  -1.1  72 320 013       12  850   1497  -2.5  23 290 009       12  343   8352 -40.1
      12  194  12439 -61.7                   12   23  25500 -55.5                   12  919    869  -6.5  87               12  834   1647  -3.1  23               12  300   9260 -47.9     280 031
      12  150  14020 -63.5     240 035       12   20  26380 -58.7     270 012       12  850   1446 -10.7  96 340 016       12  812   1860    .2  22               12  282   9665 -51.3
      12  108  16020 -67.1                   12   11  30174 -54.3                   12  790   2004 -14.7  96               12  727   2744   -.7  40               12  253  10365 -54.7
      12  100  16490 -64.7     270 015 72775 12  888   1123   6.0  56 210 007       12  779   2110 -15.3  35               12  700   3046  -1.7  36 340 016       12  250  10440 -54.1     290 029
      12   70  18670 -61.9     260 007       12 1000    136                         12  708   2833 -14.3  35               12  579   4540  -6.9  22               12  230  10979 -51.1
      12   50  20740 -63.5     310 010       12  880   1196   6.8  39               12  700   2920 -14.7  35               12  500   5670 -14.3  32 340 022       12  200  11880 -52.7     290 024
      12   41  21966 -60.9                   12  850   1480   5.0  48 240 014       12  500   5440 -26.3  34               12  400   7330 -25.7  57 350 029       12  182  12490 -51.9
      12   30  23920 -59.5     310 011       12  700   3032  -6.3  58 240 028       12  438   6387 -31.5  32               12  380   7700 -28.1  65               12  150  13730 -58.3     270 030
      12   20  26470 -56.3     310 014       12  664   3443  -9.1  57               12  400   7030 -31.3  32               12  368   7930 -28.7  37               12  144  13986 -59.3
      12   10  30900 -53.7     320 010       12  643   3692  -9.1  19               12  355   7870 -34.3                   12  307   9197 -40.1                   12  100  16270 -60.1     260 022
      12    9  31576 -54.7                   12  625   3912  -9.1  52               12  332   8335 -38.5  33               12  300   9350 -41.1     350 038       12   70  18510 -59.9     270 019
72747 12  983    361    .0  91 140 003       12  596   4278 -11.3  23               12  300   9020 -43.1     360 083       12  250  10560 -51.5     340 045       12   64  19071 -59.1
      12 1000    217                         12  538   5054 -17.3  25               12  250  10230 -49.7     360 079       12  200  11870 -62.3     340 057       12   56  19903 -61.9
      12  959    558   5.6  92               12  500   5610 -18.5  34 240 034       12  235  10632 -52.7                   12  174  12819 -67.9                   12   50  20600 -61.5     280 011
      12  917    922   3.2  75               12  400   7230 -31.3  36 230 038       12  228  10828 -50.3                   12  150  13720 -65.1     250 038       12   40  21985 -61.1
      12  904   1038   3.2  44               12  340   8361 -39.9  41               12  200  11690 -51.1     350 041       12  138  14233 -60.9                   12   37  22468 -62.3
      12  880   1256   4.4  17               12  300   9200 -46.5     220 025       12  150  13550 -54.5     340 034       12  100  16220 -63.5     350 022       12   32  23373 -58.5
      12  850   1537   3.4  16 250 005       12  250  10388 -54.9                   12  101  16062 -58.1                   12   82  17428 -67.1                   12   30  23780 -58.7     290 014
      12  768   2358   3.0  19               12  212  11437 -57.1                   12  100  16120 -58.7     340 015       12   70  18400 -64.3     350 023       12   20  26320 -60.3     300 016
      12  730   2766    .0  29               12  200  11810 -54.3                   12   96  16375 -61.1                   12   50  20470 -61.5     360 014       12   17  27332 -60.9
      12  700   3104    .8  17 230 013       12  184  12006 -53.1                   12   74  17992 -61.1                   12   47  20855 -60.1                   12   10  30700 -52.3     290 018
      12  672   3432   1.4  17               12  150  13650 -58.3                   12   70  18340 -58.9     330 012       12   30  23630 -62.3     320 009       12    8  32155 -48.9
      12  549   5025  -9.5  17               12  122  14945 -60.1                   12   68  18430 -58.5                   12   29  23839 -62.3             72867 12  973    272   4.4  77 150 013
      12  500   5740 -15.5  17 250 010       12  110  15597 -56.5                   12   57  19617 -63.7                   12   25  24767 -57.1                   12 1000     50
      12  400   7380 -29.9  21 240 007       12  100  16200 -58.3                   12   52  20169 -56.9                   12   21  25865 -59.1                   12  915    779   7.6  61
      12  335   8617 -40.1                   12   86  17139 -63.1                   12   50  20440 -57.1     320 010       12   20  26180 -58.7     280 012       12  903    888  11.4
      12  300   9370 -43.9     270 008       12   81  17513 -56.5                   12   42  21538 -59.1                   12   14  28437 -55.5                   12  869   1207   9.8  43
      12  252  10520 -51.8                   12   75  17999 -58.7                   12   33  23073 -52.5                   12   10  30620 -47.7                   12  850   1390   8.4  46 210 019
      12  250  10570 -51.1     240 023       12   73  18169 -57.9                   12   30  23690 -52.3     220 010 72826 12  955    537   3.6 100 220 008       12  713   2809  -3.3  90
      12  220  11403 -50.1                   12   71  18346 -53.1                   12   21  25997 -52.3                   12 1000    164                         12  700   2958  -4.1  92 240 016
      12  200  12020 -53.7     250 018       12   70  18440 -53.1             72811 12 1025     58  -3.9  74 150 001       12  925    802   4.0 100               12  555   4757 -13.1 100
      12  150  13840 -59.3     260 015       12   65  18919 -52.3                   12 1015    133  -1.9  63               12  918    864   6.6 100               12  500   5550 -18.1  93 230 028
      12  121  15169 -64.5                   12   55  19982 -59.7                   12 1000    251  -2.1  76 200 003       12  861   1369   6.6 100               12  400   7180 -29.9  85 230 036
      12  100  16350 -61.7     240 015       12   50  20580 -59.7                   12  986    363  -2.3  86               12  850   1494   6.0 100 280 024       12  338   8356 -38.7  68
      12   91  16929 -65.3                   12   47  20968 -58.1                   12  900   1092   1.6  74               12  768   2317   1.4 100               12  300   9150 -46.1     230 046
      12   82  17571 -60.1                   12   45  21246 -51.3                   12  893   1155   2.6 100               12  759   2411  -2.1  22               12  250  10340 -55.3     240 048
      12   70  18550 -61.7     230 008       12   32  23417 -60.3                   12  867   1394   4.4 100               12  736   2656   -.9  17               12  248  10391 -55.7
      12   56  19939 -59.7                   12   30  23820 -56.1     240 012       12  850   1558   3.6 100 270 015       12  700   3057  -1.5  31 270 030       12  200  11780 -51.9     240 041
      12   50  20640 -61.7     270 009       12   22  25789 -56.7                   12  807   1979   3.2 100               12  676   3334  -2.1  46               12  195  11944 -51.7
      12   36  22666 -63.5                   12   20  26400 -53.3     250 020       12  788   2171   1.0  91               12  636   3816  -4.5  19               12  150  13640 -54.3     250 031
      12   30  23800 -61.1     270 013       12   13  29160 -55.5                   12  769   2368   4.0  85               12  596   4326  -5.5  17               12  140  14082 -54.3
      12   20  26320 -59.3     290 015       12   12  29678 -48.5                   12  724   2855   1.4  60               12  500   5680 -15.3  21 260 039       12  115  15323 -61.3
      12   17  27341 -57.9                   12   10  30860 -52.3     320 010       12  700   3130   -.1  64 300 014       12  473   6087 -18.3  16               12  100  16200 -57.7     240 029
```

```
 OCTOBER 20 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72867 12   93  16660 -55.7             72909 12 1000      3                   72917 12  826   1534 -13.7 100         72945 12   30  23630 -58.9
      12   67  18727 -60.1                   12  907    777  -6.9 100               12  738   2384 -17.1  87         72957 12  995     61 -12.7  87 300 006
      12   49  20700 -55.7                   12  859   1201  -7.1 100               12  709   2683 -20.1 100               12 1000     20
      12   40  21977 -60.9                   12  850   1283  -6.5 100               12  700   2779 -20.3 100 170 007       12  913    708 -17.7 100
      12   26  24667 -59.1                   12  812   1642  -3.9 100               12  674   3058 -20.7 100               12  905    774 -15.9 100
72896 12  926    676    .6  81 180 007       12  804   1720  -1.3 100               12  575   4221 -26.3 100               12  850   1246 -15.9 100 340 009
      12 1000     55                         12  783   1931    .4 100               12  530   4809 -27.7  62               12  848   1282 -15.9 100
      12  850   1362  -2.5  63 240 014       12  758   2190  -1.3 100               12  500   5220 -30.5  61 130 005       12  787   2012 -21.9 100
      12  800   1840  -5.5  63               12  735   2435  -2.3  33               12  408   6637 -40.1                   12  758   2099 -20.3  49
      12  742   2424 -10.9  90               12  700   2823  -4.1  19               12  400   6780 -40.7     210 010       12  707   2618 -17.3  41
      12  700   2872 -13.9  93 260 018       12  690   2936  -4.7  17               12  385   7041 -39.3                   12  700   2694 -17.7  41 010 011
      12  647   3465 -17.9 100               12  544   4784 -10.9  23               12  300   8710 -50.9     230 028       12  613   3678 -22.3  43
      12  500   5340 -33.1  80 270 022       12  500   5420 -15.5  24 220 023       12  276   9248 -54.9                   12  500   5140 -32.5  44 360 013
      12  445   6147 -40.1                   12  400   7100 -27.5  24               12  250   9870 -58.1     230 027       12  428   6219 -40.1
      12  415   6620 -43.5                   12  318   8686 -40.1                   12  236  10232 -59.5                   12  400   6680 -43.7     360 014
      12  400   6870 -43.5     250 019       12  300   9070 -43.1                   12  200  11290 -53.5     230 018       12  370   7200 -47.3
      12  300   8770 -52.3     260 018       12  250  10270 -53.1                   12  199  11322 -53.1                   12  300   8570 -54.3     010 018
      12  296   8857 -52.7                   12  216  11186 -60.5                   12  160  12732 -51.7                   12  268   9289 -56.5
      12  250   9950 -51.1     250 017       12  200  11680 -58.9                   12  150  13140 -52.1     240 015       12  250   9730 -52.1     360 015
      12  242  10162 -50.9                   12  170  12718 -52.1                   12  100  15750 -56.1     250 014       12  222  10506 -48.3
      12  238  10271 -47.7                   12  150  13520 -53.5                   12   70  18000 -58.1     250 011       12  200  11190 -50.1     330 006
      12  220  10788 -50.1                   12  128  14530 -58.1                   12   50  20110 -60.1     250 008       12  150  13070 -50.7     290 004
      12  200  11410 -48.5     240 018       12  121  14888 -53.1                   12   40  21497 -61.7                   12  100  15700 -51.7     260 006
      12  156  13054 -45.1                   12  100  16110 -57.5                   12   30  23280 -63.1     250 013       12   70  18020 -53.7     250 007
      12  150  13310 -45.9     240 016       12   92  16634 -59.3                   12   22  25182 -64.5                   12   50  20170 -54.9     260 009
      12  111  15291 -51.1                   12   70  18340 -60.7     290 014 72925 12  982     22  -5.7  90 310 009       12   40  21596 -55.1
      12  100  15980 -47.7     240 012       12   50  20420 -62.3     290 014       12 1000   -118                         12   30  23430 -57.3     270 008
      12   99  16046 -47.5                   12   40  21796 -63.1                   12  941    320  -5.9 100               12   27  24095 -58.3
      12   83  17193 -54.5                   12   30  23570 -63.1     320 011       12  881    835  -7.1  85               12   21  25686 -55.7
      12   70  18290 -53.7     240 013       12   20  26060 -63.3     310 011       12  850   1113  -9.1  92 320 012 72964 12  915    698  -3.7  68 200 004
      12   55  19844 -52.5                   12   11  29744 -62.3                   12  820   1380 -11.1 100               12 1000      4
      12   50  20460 -54.9     240 006 72913 12 1007     35   -.9  93 230 004       12  700   2631 -17.7 100 300 010       12  850   1283  -6.3  68 180 006
      12   49  20589 -55.5                   12 1000     89   -.5  86 240 005       12  684   2804 -19.1 100               12  794   1812  -9.7  57
      12   30  23720 -56.7                   12  972    317   1.8  64               12  648   3204 -22.1  83               12  700   2769 -18.3  85 240 006
      12   26  24625 -57.9                   12  894    985  -2.9  69               12  578   4036 -27.5  95               12  669   3105 -21.5 100
72906 12 1002     36   1.6 100               12  850   1387  -1.1  24 270 015       12  500   5070 -34.3  43 230 004       12  620   3663 -23.7  72
      12 1000     54   1.6 100 180 006       12  732   2563  -8.1  20               12  400   6590 -44.9     250 007       12  580   4147 -27.3  99
      12  953    441    .4 100               12  700   2912  -8.9  31 260 020       12  300   8490 -45.9     240 010       12  500   5200 -34.5  66 280 013
      12  930    637   1.8 100               12  698   2934  -8.9  34               12  250   9720 -43.3     230 011       12  450   5928 -40.1
      12  919    733   5.6 100               12  649   3492 -13.9  42               12  200  11220 -44.3     230 010       12  400   6730 -44.9     270 011
      12  890    995   7.0 100               12  635   3657 -15.3  68               12  168  12431 -27.7  41               12  343   7745 -50.7
      12  866   1219   5.4 100               12  605   4021 -17.3  65               12  150  13130 -46.1     220 013       12  300   8610 -53.7     270 011
      12  850   1378   5.0  78 240 017       12  582   4312 -16.5  90               12  119  14667 -46.9                   12  278   9098 -55.1
      12  839   1484   4.8  65               12  543   4829 -21.1 100               12  110  15185 -49.7                   12  250   9780 -51.1     270 010
      12  804   1830   3.6  73               12  536   4925 -19.9  91               12  100  15820 -50.7     210 013       12  246   9885 -50.7
      12  700   2940  -4.7  82 250 022       12  500   5440 -21.3  44 260 033       12   70  18130 -54.1     140 014       12  200  11240 -48.7     280 010
      12  692   3030  -5.5  83               12  490   5589 -21.3  36               12   50  20280 -57.1     240 014       12  193  11474 -48.3
      12  665   3344  -2.5  18               12  441   6355 -28.3  46               12   40  21686 -59.1                   12  150  13130 -49.7     270 010
      12  590   4283  -7.9  34               12  400   7050 -34.5  77 260 038       12   33  22887 -60.9                   12  100  15780 -50.7     260 011
      12  581   4402  -8.5  16               12  383   7354 -34.1  48               12   30  23480 -60.5                   12   71  18010 -51.1
      12  500   5560 -15.1  21 240 034       12  350   7977 -40.1                   12   24  24872 -59.9                   12   70  18100 -51.1     250 013
      12  460   6186 -18.7  20               12  300   9020 -47.5     270 059 72926 12  998      9  -3.7  97 270 011       12   50  20270 -55.1     260 013
      12  436   6583 -21.5  78               12  250  10200 -54.1     270 048       12 1000     -7                         12   40  21687 -57.5
      12  400   7210 -27.1  30 220 033       12  245  10330 -54.5                   12  968    248  -2.9  84               12   30  23570 -55.3
      12  326   8645 -40.1                   12  222  10988 -50.1                   12  876   1035  -5.1  92               12   27  24242 -55.5
      12  300   9210 -44.3     230 035       12  200  11650 -51.7     260 041       12  850   1271  -7.1  68 290 020
      12  250  10410 -51.3     240 045       12  166  12857 -52.3                   12  700   2760 -16.7  50 280 023
      12  210  11524 -58.7                   12  150  13520 -50.9     260 032       12  638   3450 -21.5  44
      12  200  11830 -59.3     240 037       12  118  15066 -55.5                   12  500   5200 -32.9  28 270 029
      12  196  11956 -59.5                   12  100  16120 -53.9     250 026       12  471   5619 -35.1  27
      12  188  12218 -57.5                   12   70  18380 -57.1                   12  400   6750 -38.9  25 270 043
      12  150  13650 -57.9     260 021       12   69  18481 -57.1                   12  328   8089 -46.7
      12  100  16190 -60.7     280 010 72915 12  975     59    .0  87 280 023       12  300   8680 -47.3     270 038
      12   74  18049 -64.1                   12 1000   -138                         12  250   9900 -45.3     260 032
      12   70  18390 -62.3     310 013       12  949    242  -1.1 100               12  200  11380 -46.7     250 031
      12   50  20470 -62.1     320 014       12  850   1115  -4.1  89 300 025       12  176  12231 -45.1
      12   40  21848 -62.5                   12  742   2177  -8.5  86               12  150  13290 -47.9     230 016
      12   32  23226 -62.3                   12  700   2668  -9.9  89 280 021       12  100  15950 -51.1     240 017
72907 12 1004      6   3.2  90 270 018       12  624   3549 -12.9  99               12   85  16899 -54.3
      12 1000     37   3.0  90 270 018       12  586   4026 -15.5  66               12   72  18072 -50.7
      12  867   1174  -5.1 100               12  534   4721 -20.1  73               12   70  18250 -51.3     250 016
      12  850   1333  -5.5 100 290 023       12  517   4960 -21.3  44               12   61  19137 -54.7
      12  815   1662  -6.1 100               12  500   5210 -22.9  39 220 018       12   58  19462 -51.5
      12  758   2230  -5.7  58               12  485   5432 -24.7  38               12   50  20420 -54.9     250 015
      12  700   2855  -7.1  41 290 029       12  469   5676 -25.5  76               12   40  21831 -59.7
      12  695   2911  -7.3  41               12  400   6810 -34.3  86 210 021       12   36  22493 -57.7
      12  630   3670 -10.9  52               12  372   7313 -38.3  67               12   30  23640 -59.3     270 011
      12  596   4094 -14.1  16               12  333   8073 -39.5  46               12   23  25294 -61.9
      12  575   4366 -14.1  13               12  300   8770 -44.1     210 020       12   20  26160 -61.3     280 012
      12  543   4797 -18.5  15               12  288   9043 -45.7                   12   10  30480 -59.3     300 014
      12  505   5333 -23.1  11               12  250   9990 -44.7     230 022       12    7  32720 -58.1
      12  500   5410 -23.5  10 270 025       12  204  11349 -45.3                   12    6  33692 -57.5
      12  463   5969 -26.3  11               12  200  11480 -45.7     230 019 72934 12  972    203  12.0  98
      12  400   7010 -34.1  11 280 031       12  150  13370 -49.5     240 020       12 1000     28
      12  356   7817 -38.5  13               12  126  14504 -52.9                   12  850   1274  -2.7  69 190 002
      12  319   8565 -41.7                   12  100  16000 -53.5     250 020       12  700   2783 -12.9  47 200 003
      12  300   8980 -41.5     270 028       12   75  17832 -57.9                   12  500   5270 -28.5  69 240 013
      12  285   9328 -41.3                   12   70  18270 -57.3     250 014       12  400   6830 -40.1     230 018
      12  200  11710 -46.5     260 031       12   62  19039 -56.5                   12  300   8730 -54.3     220 018
      12  150  13590 -52.3     260 023       12   50  20390 -61.5     280 012       12  200  11360 -48.1     230 024
      12  138  14128 -53.7                   12   46  20905 -63.3                   12  150  13250 -49.3     230 023
      12  106  15825 -53.3                   12   39  21924 -61.5                   12  100  15910 -51.1     220 018
      12  100  16210 -55.3     260 021       12   30  23550 -61.9     290 013 72945 12  953    375  -3.7  86 000 000
      12   89  16946 -59.9                   12   26  24434 -62.5                   12 1000      1
      12   70  18450 -60.3     280 011       12   25  24675 -64.9                   12  850   1294  -2.9  63 290 002
      12   50  20540 -60.7     290 013       12   22  25461 -61.5                   12  700   2799 -13.5  85 270 007
      12   40  21923 -62.5                   12   20  26050 -61.7     300 013       12  500   5270 -31.3  80 240 007
      12   31  23489 -64.3                   12   12  29227 -59.9                   12  400   6810 -43.1     230 012
      12   30  21360 -64.1     310 013       12   11  29774 -56.9                   12  300   8700 -56.5     230 013
      12   20  26190 -60.5     310 015 72917 12 1009     11 -14.7  77 360 008       12  200  11330 -47.3     240 014
      12   15  27979 -61.3                   12 1000     80 -14.3  76 020 009       12  150  13220 -49.1     230 013
      12   10  30530 -56.3                   12  948    487 -11.9  76               12  100  15890 -48.1     250 011
      12    8  31957 -53.5                   12  868   1158 -14.7  84               12   70  18230 -51.5     260 010
72909 12  998     21  -2.5  77 120 021       12  850   1317 -14.1  90 160 011       12   50  20390 -56.7     260 011
```

OCTOBER 21 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 29.9N 140.0W
99289 00 1021      0  20.8  91 060 002
      00 1000    188  19.0  80
      00  850   1569  10.8  78
      00  736   2752   3.6  52
      00  700   3162   4.2  15
      00  580   4679    .4  13
      00  500   5860  -7.9  12 030 009
      00  446   6739 -13.5  12
      00  400   7560 -21.1  12 010 018
      00  300   9610 -38.5  12 010 012
      00  250  10840 -48.7     360 015
      00  200  12270 -60.5     340 022
      00  194  12460 -58.9
      00  150  14030 -68.7     320 018
      00  109  15936 -69.9
      00  105  16160 -67.9
      00  100  16450 -70.1     350 005
      00   70  18600 -65.5     360 002
      00   50  20680 -57.7     320 001
      00   30  23960 -50.1     180 004
      00   20  26630 -46.7     170 005
      00   19  26973 -42.9
      00   17  27721 -44.1
      00   10  31330 -38.1     170 006
      00    7  33790 -37.1     180 009
      00    6  34856 -37.1
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1010      0  23.0  92 230 005
      00 1000     93  22.2  73
      00  891   1084  18.0  72
      00  850   1492  15.6  59
      00  802   1983  15.0  31
      00  792   2089  15.8  13
      00  770   2327  14.4  31
      00  700   3126   8.8  37 300 002
      00  617   4155   1.4  32
      00  600   4379   -.5  51
      00  500   5810 -10.1  40 260 011
      00  476   6188 -11.9  15
      00  400   7510 -18.7  22 210 018
      00  300   9590 -34.3  15 230 016
      00  272  10267 -40.1
      00  250  10830 -44.7     290 020
      00  200  12280 -56.7     290 022
      00  186  12736 -60.3
      00  150  14070 -65.7     260 012
      00  129  14980 -68.7
      00  107  16097 -69.7
      00  100  16510 -68.1     280 012
      00   70  18680 -62.9     300 005
      00   50  20760 -60.9     040 010
      00   30  23990 -54.3     100 008
      00   20  26620 -48.9     180 009
      00   11  30592 -43.7
SHIP 34.0N 156.1E
99340 00 1006      0  11.8  77 320 015
      00 1000     61  21.2  76
      00  984    200  19.8  68
      00  893   1021  11.8  80
      00  874   1202  16.8  45
      00  850   1443  16.8  27
      00  831   1635  16.8  17
      00  647   3699    .0  43
      00  610   4171    .6  12
      00  562   4823  -3.9  12
      00  524   5376  -3.3  12
      00  484   5997  -9.3  21
      00  400   7450 -19.3  30
      00  325   8958 -31.1  40
      00  300   9530 -35.3  30
      00  277  10080 -38.9  22
      00  254  10667 -44.3
      00  250  10770 -44.3
      00  236  11156 -44.3
      00  200  12250 -50.9
      00  150  14070 -62.3
      00  128  15039 -66.9
      00  116  15633 -67.3
      00  111  15901 -64.3
      00  100  16540 -68.3
      00   97  16722 -69.5
      00   84  17585 -67.1
      00   79  17960 -61.5
      00   70  18710 -60.3
      00   63  19368 -59.5
      00   59  19776 -61.7
      00   50  20810 -59.7
      00   40  22214 -56.9
SHIP 34.5N 149.8E
99345 00 1019      0  20.4  64 340 012
      00 1000    165  18.2  68 340 013
      00  969    432  14.0  72
      00  947                  010 013
      00  924    830  11.0  85
      00  856   1462   7.4  95 330 011
      00  850   1526   6.8  94 330 010
      00  735   2702   -.9  85
      00  714   2934    .8  27
      00  701                  260 015
      00  700   3096   1.2  16 260 015
      00  699   3107   1.2  14
      00  586   4502  -7.3   6
      00  523                  280 016
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 34.5N 149.8E
99345 00  500   5720 -16.9   5 270 020
      00  492                  260 021
      00  486   5933 -18.1   5
      00  452   6473 -19.5   5
      00  412   7156 -23.3   6
      00  400   7370 -25.3   8 260 031
      00  381   7721 -28.9  13
      00  364   8046 -30.7  16
      00  348                  260 045
      00  328   8778 -35.7
      00  306                  240 035
      00  300   9390 -27.7     250 040
      00  268                  260 052
      00  264  10284 -41.3
      00  250  10640 -41.5
      00  246  10749 -41.5
      00  203  12036 -47.3
      00  200  12130 -48.3     260 045
      00  178                  260 052
      00  174  13035 -54.3
      00  150  13980 -57.9
      00  102  16363 -66.5
      00  100  16490 -66.1
      00   96  16738 -64.9
      00   80  17844 -67.1
      00   70  18660 -63.5
      00   57  19937 -58.5
      00   50  20750 -60.9
      00   46  21268 -61.3
      00   30  23960 -55.3
      00   21  26257 -51.3
      00   20  26570 -50.9
      00   14  28906 -48.3
SHIP 32.4N 125.4W
99324 00 1019      0  17.2  83 030 008
      00 1000    170  16.2  77
      00  992    238  16.0  74
      00  942    673  11.8  86
      00  850   1534   8.8  74
      00  777   2272   5.8  61
      00  721   2881   4.0  44
      00  710   3006   3.4  16
      00  700   3127   2.8  19
      00  636   3903   3.4  41
      00  607   4277  -2.9  12
      00  500   5770 -14.1  14
      00  400   7430 -26.7  12
      00  318   9043 -39.5  10
      00  300   9440 -42.7
      00  250  10640 -51.9
      00  237  10984 -54.7
      00  200  12070 -56.7
      00  150  13880 -59.9
      00  108  15907 -65.1
      00  100  16380 -64.1
SHIP 28.9N 134.9E
99289 00 1022      0  22.8  64 050 011
      00 1000    193  20.6  68
      00  900   1085  11.4  96
      00  876   1310  11.0  89
      00  861   1455  15.4  72
      00  854   1524  14.4  31
      00  850   1573  14.2  35
      00  814   1935  11.0  58
      00  754   2569   8.2  71
      00  718   2972   8.2  49
      00  700   3187   6.4  56
      00  642   3892   4.2  60
      00  555   5056  -4.5  58
      00  524   5508  -4.5  27
      00  500   5880  -6.9  22
      00  416   7290 -16.1  19
      00  400   7590 -19.1  20
      00  360   8363 -26.1  34
      00  324   9118 -31.1  32
      00  300   9660 -35.5
      00  250  10900 -44.7
      00  218  11804 -50.9
      00  200  12360 -53.5
      00  187  12790 -56.3
      00  150  14170 -65.1
      00  142  14502 -67.7
      00  113  15859 -73.1
      00  100  16580 -73.1
      00   92  17066 -74.9
      00   79  17954 -73.3
      00   70  18670 -68.5
      00   52  20480 -62.1
      00   50  20730 -61.9
      00   38  22448 -56.9
SHIP 44.3N 131.6W
99443 00 1018      0  13.2  72 210 009
      00 1000    165  11.4  62
      00  850   1495    .6  74
      00  700   3036  -6.5  45
      00  500   5610 -15.7  74
      00  400   7260 -27.5  56
      00  300   9260 -43.1
      00  200  11870 -62.7
      00  150  13670 -60.7
      00  100  16170 -60.7
      00   70  18400 -60.5
      00   50  20520 -55.7
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 44.3N 131.6W
99443 00   30  23770 -55.9
      00   20  26370 -52.7
      00   10  30750 -52.1
      00    7  33170 -50.3
      00    5  35360 -51.7
SHIP 49.9N 145.0W
99498 00  989      0   8.0  73 240 016
      00 1000    -83
      00  957    281   4.4  60
      00  854   1194  -3.1  81
      00  850   1231  -3.3  75 250 023
      00  819   1524  -4.3  35
      00  779   1916  -7.3  41
      00  708   2656 -10.5  16
      00  700   2744 -11.3  15 250 024
      00  531   4801 -26.7  16
      00  500   5230 -29.5  15 250 032
      00  400   6790 -40.1     240 032
      00  372   7283 -42.5
      00  300   8730 -44.5     250 047
      00  250   9950 -45.5     250 042
      00  200  11440 -46.9     250 037
      00  150  13330 -50.9     260 030
      00  108  15581 -52.7
      00  100  15970 -50.9     260 022
      00   70  18280 -52.5     270 015
      00   67  18563 -52.7
SHIP 28.7N 132.3E
99287 00 1021      0  23.2  60 070 012
      00 1000    194  21.2  56
      00  850   1576  13.0  35
      00  700   3181   5.8  39
      00  500   5860  -7.5  16
      00  400   7570 -19.1  18
      00  300   9640 -35.1  19
      00  200  12330 -55.1
      00  150  14120 -65.3
      00  100  16530 -74.3
      00   70  18600 -72.7
      00   50  20640 -62.9
      00   30  23820 -55.3
      00   20  26450 -48.1
SHIP  9.7N 121.0E
99097 00  989      0  25.4  79 010 102
      00  938   1325  24.2  98
      00  868   2999  21.6  96
      00  764   4091  16.6 100
      00  697   4868  15.0 100
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1031      0  20.4  78 050 008
      00 1000    266  18.4  72
      00  969    533  15.2  84
      00  903   1125  12.0  90
      00  874   1397  10.6  77
      00  850   1635  10.4  29
      00  831   1823  10.4  66
      00  821   1924  10.4  46
      00  748   2685   8.8  12
      00  700   3242   7.4  12 020 005
      00  630   4102   3.8  11
      00  577   4809  -1.1   8
      00  558   5076  -1.1  13
      00  500   5950  -6.5  17 350 008
      00  400   7650 -18.7  15 040 004
      00  300   9720 -36.3  14 130 004
      00  283  10121 -40.1
      00  250  10850 -45.7     100 007
      00  200  12400 -58.5     110 011
      00  175  13231 -63.1
      00  155  13876 -64.3
      00  150  14180 -62.3     130 014
      00  130  15049 -68.3
      00  110  16038 -72.9
      00  106  16257 -70.5
      00  100  16600 -72.3     110 007
      00   94  16964 -72.7
      00   85  17563 -66.9
      00   70  18820 -70.3     000 000
      00   67  19082 -66.9
      00   63  19454 -67.3
      00   54  20400 -60.1
      00   50  20880 -61.9     050 010
      00   47  21262 -63.1
      00   30  24070 -55.3     350 014
      00   20  26670 -52.7
      00   17  27724 -50.9
      00   15  28534 -53.7
SHIP 37.0N  70.0W
99370 00 1030      0  21.8  60 080 009
      00 1000    261  19.4  60 080 010
      00  928    895  13.4  67
      00  854   1585   7.0  42
      00  850   1634   7.6  42 060 010
      00  835   1781  11.6  37
      00  802   2117  10.4  29
      00  700   3240   7.0  20 030 008
      00  692   3334   6.6  20
      00  500   5830  -7.5  15 050 006
      00  400   7630 -19.5  14 030 004
      00  300   9690 -37.5  14 100 007
      00  250  10920 -47.3     120 018
      00  202  12291 -59.9
      00  200  12360 -60.3     100 014
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 37.0N  70.0W
99370 00  150  14120 -68.1     080 010
      00  120  15445 -72.9
      00  100  16620 -74.5     030 007
      00   95  16818 -75.1
      00   80  17137 -68.1
      00   73  18382 -72.1
      00   70  18640 -71.3     010 010
      00   52  20434 -62.9
      00   50  20670 -62.5     010 010
      00   30  23860 -57.3     320 011
      00   20  26450 -53.7     290 011
      00   10  30970 -47.1     290 022
      00    8  32447 -47.3
SHIP 40.3N  63.0W
99403 00 1031      0  14.0  58 070 003
      00 1021     92  13.4  47
      00 1000    266  11.8  58
      00  946    723   4.2  98
      00  864   1453   -.5  51
      00  857   1519   4.0   9
      00  850   1600   5.6  10
      00  763   2485   7.6  10
      00  700   3192   4.2  15
      00  623   4135   2.0  12
      00  500   5880  -8.7  31 330 014
      00  453   6638 -13.5  10
      00  400   8570 -21.1  11 340 022
      00  366   9219 -26.1  14
      00  342   9707 -29.1  56
      00  325  10069 -31.9  28
      00  300   9640 -36.3  11 360 023
      00  283  10041 -40.1
      00  250  10870 -47.3     360 032
      00  200  12310 -59.1     330 035
      00  165  13489 -68.7
      00  150  14060 -68.7     340 024
      00  143  14348 -66.5
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1010      0   3.0  65 040 006
      00 1000     91   2.0  51
      00  875   1148  -7.9 100
      00  850   1374  -7.3  29
      00  823   1625  -7.1  26
      00  815   1701  -4.5  27
      00  734   2518  -8.9  28
      00  700   2889  -7.5  29
      00  655   3407  -6.9  26
      00  500   5480 -16.3  46 350 012
      00  450   6265 -21.3  48
      00  400   7120 -26.9  24 360 013
      00  366   7754 -32.1  28
      00  345   8168 -35.9  53
      00  315   8795 -40.1
      00  300   9130 -42.5     340 019
      00  209  11462 -63.3
      00  200  11730 -62.9     340 015
      00  182  12311 -62.7
      00  178  12449 -58.9
      00  162  13040 -59.1
      00  155  13319 -55.7
      00  150  13530
      00  100  16098 -57.7
      00   70  18320 -61.9     330 013
      00   50  20400 -62.7     340 010
      00   30  23560 -60.9     350 005
      00   20  26090 -60.7     340 003
      00   15  27895 -57.1
SHIP 39.4N  60.0W
99394 00 1031      0  12.4  44
      00 1020     92  11.8  78
      00 1000    257  10.4  82
      00  860   1486   -.1 100
      00  850   1584   1.8  88
      00  845   1632   1.8  82
      00  833   1748   5.2  36
      00  700   3162   2.0  37
      00  652   3734   1.4  40
      00  607   4305  -2.1  46
      00  554   5025  -6.3  62
      00  500   5830 -10.9  40
      00  428   7008 -18.1  41
      00  400   7510 -22.5
      00  380   7920  21.6
SHIP 62.1N  33.4W
99621 00 1000      0   4.6  91 040 007
      00  895                  050 011
      00  850   1307  -6.3  68 050 012
      00  807   1710  -9.5  62
      00  752   2253 -11.5  43
      00  729                  060 013
      00  700   2801 -15.5  38 050 008
      00  663   3209 -18.3  34
      00  600   3949 -21.9  29
      00  500   5270 -31.1  26 050 006
      00  459                  050 004
      00  403   6768 -40.9     080 003
      00  400   6820 -41.5     090 003
      00  330   8100 -50.5
      00  315                  180 003
      00  300   8720 -49.3     160 003
      00  278   9221 -47.9     070 004
      00  250   9920 -48.5     040 005
      00  200  11390 -49.5     010 008
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 62.1N  33.4W
99621 00  150  13270 -50.9     360 008
      00  126  14404 -51.5
      00  115  14994 -53.7
      00  100  15890 -55.1     350 006
      00   70  18160 -56.3     330 005
      00   50  20290 -57.3     310 005
SHIP 65.9N   2.0E
99658 00  988      0   6.8  72 360 011
      00 1000    -18
      00  984                  360 011
      00  850   1295  -3.1  97 360 011
      00  800                  360 010
      00  795   1820  -7.1  99
      00  779   1978  -6.9  87
      00  727   2513 -10.9  82
      00  700   2808 -11.7  86 350 007
      00  689   2929 -12.1  81
      00  622                  330 006
      00  583   4184 -21.1  72
      00  500   5300 -30.9  77 320 005
      00  400   6840 -43.3     320 007
      00  357   7596 -49.3
      00  303   8657 -55.3
      00  300   8720 -55.3     300 006
      00  292                  300 006
      00  250   9890 -52.9     290 006
      00  200  11340 -49.1     290 009
      00  185  11852 -48.5
      00  150  13230 -48.3     290 011
      00  100  15900 -48.9     290 012
      00   84  17042 -50.1
      00   70  18220 -52.1     290 011
      00   50  20380 -55.7     290 012
      00   38  22118 -58.1
      00   30  23620 -58.9     290 016
      00   26                  290 018
      00   25  24768 -57.5
      00   20  26170 -61.9
      00   11  29875 -61.3
SHIP 52.0N  37.6W
99520 00  985      0   6.0  91 030 025
      00 1000   -120
      00  980     50   7.0  71
      00  935    433   2.8 100
      00  881    912    .4 100
      00  859   1115    .4 100
      00  850   1199   -.5 100 350 020
      00  838   1312  -2.5 100
      00  825   1436  -2.7 100
      00  759   2090  -8.3 100
      00  723   2466  -9.5  92
      00  700   2718 -11.3  71 350 019
      00  694   2784 -11.7  69
      00  625   3578 -17.1  77
      00  606   3808 -19.5  44
      00  510   5067 -28.5  37
      00  500   5210 -29.1  45 350 021
      00  448   5986 -34.7  73
      00  416   6501 -37.5  18
      00  400   6770 -38.5  23 010 029
      00  343   7825 -38.3
      00  309   8541 -38.5
      00  300   8740 -39.7     260 019
      00  290   8971 -40.5
      00  275   9334 -38.3
      00  259   9742 -41.7
      00  250   9980 -41.3     230 017
      00  200  11480 -45.1     250 017
      00  150  13380 -50.1     250 009
      00  100  16000 -55.3     270 010
SHIP 52.0N  37.5W
99520 00   70  18770 -55.7     230 013
      00   50  23930 -58.7     240 006
      00   42  25034 -55.3
      00   30  23630 -57.3     240 010
      00   20  26200 -56.5     240 019
      00   16  27610 -58.5
      00   14  28459 -53.5
      00   10  30610 -55.7
SHIP 59.0N  18.7W
99590 00 1008      0   8.0  70 120 006
      00 1000     65   7.2  66
      00  982    214   5.6  70
      00  897    944  -1.5  80
      00  874   1150  -2.7  68
      00  853   1342  -3.3  50
      00  850   1374  -3.5  50
      00  751   2343  -8.5  28
      00  728   2584  -8.5  28
      00  700   2886  -9.7  26
      00  690   2997 -10.3  25
      00  654   3410 -10.3  23
      00  614   3892 -14.1  32
      00  600   4067 -13.1  39
      00  566   4508 -17.1  54
      00  500   5430 -21.7  67
      00  400   7040 -32.7  60
      00  337   8228 -40.1
      00  300   9020 -45.5
      00  271   9691 -50.1
      00  250  10210 -54.7
      00  213  11215 -63.3
      00  200  11600 -57.3
```

```
OCTOBER 21 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 59.0N  18.7W
99590 00  192  11860 -63.5
      00  171  12595 -59.5
      00  150  13430 -56.5
      00  148  13515 -56.3
      00  100  16000 -56.3
      00   70  18270 -56.5
      00   50  20410 -56.1
      00   43  21361 -59.5
      00   35  22652 -58.7
SHIP 40.3N  45.0W
99403 00 1004      0  12.0  67
      00 1000     32  11.8  71
      00  955    413   7.2  86
      00  850   1362  -1.3  95
      00  817   1675  -4.5 100
      00  750   2346  -6.3  76
      00  733   2531   9.8  93
      00  700   2879 -12.3  87
      00  650   3441 -16.1  72
      00  612   3894 -17.3  41
      00  500   5380 -25.3  47
      00  434   6397 -30.3  40
      00  400   6980 -33.9
      00  381   7319 -36.1
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1006      0  11.0  54 360 015
      00 1000     56  10.6  54
      00  850   1383  -1.5  59
      00  773   2132  -6.5  45
      00  738   2492  -9.5  62
      00  700   2901 -12.5  43 360 015
      00  683   3088 -13.3  24
      00  632   3673 -17.9  25
      00  535   4910 -21.3  14
      00  500   5410 -23.9  13 250 015
      00  466   5922 -26.1  14
      00  400   7030 -26.9  14 210 030
      00  387   7268 -27.3  15
      00  300   9050 -39.5  17 200 060
      00  250  10275 -47.9     220 068
      00  200  11740 -52.5     220 040
      00  150  13590 -54.3     200 027
      00  131  14453 -57.1
      00  100  16160 -57.9     300 027
      00   70  18400 -59.7     300 017
      00   66  18768 -60.1
      00   56  19808 -54.1
      00   50  20530 -56.1
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1015      0  17.2  39 350 018
      00 1000    134  16.8  55
      00  914    887   8.6  66
      00  850   1484   3.4
      00  799   1982   -.3
      00  755   2433  -2.7
      00  737   2625   1.0
      00  700   3038  -1.7     300 019
      00  621   3977  -9.1
      00  605   4179  -8.3
      00  500   5640 -17.7     300 024
      00  452   6391 -20.7
      00  400   7280 -26.5     310 034
      00  300   9300 -40.9     340 031
      00  250  10520 -47.5     350 029
      00  214  11537 -52.1
SHIP 52.6N  18.8W
99526 00 1001      0  15.2  91 210 018
      00 1000     10  15.2  90
      00  960                  200 030
      00  850   1382  10.4  87 220 036
      00  801   1874   9.4  77
      00  700   2982   1.6  79 220 036
      00  675   3273   -.7  78
      00  549                  230 042
      00  500   5610 -14.7  74 240 042
      00  492   5732 -15.3  74
      00  462   6206 -17.1  73
      00  400   7280 -24.5  68 240 038
      00  360   8037 -31.1  63
      00  333   8587 -33.5  61
      00  300   9310 -40.1     250 048
      00  250  10520 -51.1     250 050
      00  246  10625 -51.7
      00  202                  260 054
      00  200  11840 -62.3     260 052
      00  179  12617 -67.1
      00  150  13670 -69.5     270 049
      00  145  13872 -70.1
      00  141  14040 -66.7
      00  127                  270 046
      00  108  15669 -62.5
      00  100  16150 -62.3
      00   70  18370 -59.7
      00   64  18930 -59.7
SHIP 52.3N  20.1W
99523 00   70  18300 -54.7     250 012
      00   60                  250 011
      00   50  20450 -55.3     250 011
      00   41                  240 012
      00   30  23710 -55.1
      00   25  24872 -56.1
      00   13  29062 -52.7
SHIP 45.1N  16.0W

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

99451 00 1025      0  17.4  75 180 013
SHIP 45.1N  16.0W
99451 00 1000    221  15.6  85 180 014
      00  980    391  14.0  86
      00  920    921  12.0  89
      00  850   1580   7.4  90 240 016
      00  840   1677   7.0  89
      00  809   1987  10.0  62
      00  800                  250 014
      00  738   2745   7.0  24
      00  700   3183   4.2  20 250 013
      00  620                  250 012
      00  580   4681  -6.7  53
      00  550   5093 -10.1  40
      00  500   5830 -13.1  22 230 015
      00  488   6015 -14.3  18
      00  458                  210 016
      00  400   7480 -24.5  18 190 011
      00  380                  190 009
      00  335   8752 -35.9  18
      00  306   9376 -40.1
      00  300   9510 -41.1     290 006
      00  250                  340 011
      00  218  11610 -56.1
      00  200  12150 -61.7     350 019
      00  188                  350 020
      00  170  13140 -68.5
      00  164  13356 -66.9
      00  150  13900 -67.7     310 010
      00  136  14488 -68.9
      00  133                  290 008
      00  100  16340 -64.3     250 011
      00   70  18540 -61.3     250 007
      00   50  20660 -57.7     270 008
      00   30  23880
SHIP 31.5N  13.8W
99315 00 1023      0  21.0  82 020 008
      00  984    354  21.0  53
      00  920    930  18.0  45
      00  816   1938   9.4  53
      00  762   2504   9.0  31
      00  716   3016   6.6  22
      00  512   5656 -15.3  42
      00  488   6017 -17.3  37
      00  478   6172 -17.1  34
      00  428   6994 -21.5  33
      00  314   9193 -40.1
      00  250  10710 -51.7
      00  249  10736 -51.7
      00  191  12756 -62.1
      00  126  14982 -64.5
      00  100  16401 -62.7
      00   70  18600
      00   66  18964 -62.5
      00   50  20690 -59.1
      00   39  22265 -54.5
      00   30  23940 -55.1
SHIP 39.4N 100.0E
99394 00 1012      0  10.8  97 270 010
      00 1000    107  10.2  91
      00  986    224   9.4  84
      00  850   1445   2.6  88
      00  835   1589   3.4  87
      00  700   3008  -1.9  63
      00  681   3228  -3.7  36
      00  667   3390  -3.3  50
      00  643   3680  -3.1  21
      00  625   3905  -3.3
      00  587   4397  -7.7
      00  566   4693  -8.7  24
      00  521   5316 -13.3  43
      00  500   5630 -16.3  24
      00  443   6535 -20.5
      00  400   7280 -27.1
      00  379   7666 -30.9  29
      00  348   8246 -35.5  43
      00  318   8887 -40.1
      00  300   9280 -43.9
      00  276   9836 -47.5
      00  250  10500 -49.5
      00  224  11217 -51.3
      00  205  11793 -51.3
      00  200  11940 -52.3
      00  184  12477 -54.1
      00  150  13790 -55.7
      00  130  14692 -60.3
      00  100  16330 -60.9
      00   70  18590 -57.9
      00   50  20710 -53.1
      00   30  24020 -50.5
      00   20  26690 -46.3
      00   15  28608 -44.7
01001 00 1015      9  -4.5  76 020 005
      00 1000    126  -6.1  58 020 010
      00  995    165  -6.7  53
      00  930    688 -11.5  96
      00  885   1066 -14.9  94
      00  872   1179 -11.1  87
      00  850   1375 -12.5  85 320 004
      00  840                  320 004
      00  815   1695 -14.1  82
      00  807   1772  -2.5  81
      00  800                  240 007
      00  785   1981  -2.5  70

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      00  760   2242 -14.1  55
01001 00  700   2847 -18.5  65 240 007
      00  600   3983 -24.7  68
      00  500   5280 -34.9  53 240 015
      00  462   5827 -38.9  46
      00  445   6084 -39.7  41
      00  414                  240 013
      00  400   6810 -45.1     240 012
      00  300   8670 -58.1     260 023
      00  275   9214 -61.7
      00  252   9755 -61.3
      00  250                  260 023
      00  225  10470 -54.5
      00  200  11230 -53.1     280 011
      00  175  12094 -51.3
      00  150  13090 -51.5     280 011
      00  112  14986 -51.7
      00  100  15720 -53.1     280 011
      00   75                  280 013
      00   70  18000 -56.7     280 013
      00   50  20120 -58.7     270 015
      00   30  23300 -61.3     270 015
      00   20  25800 -64.7     270 015
      00   19  26113 -65.3
      00   10  30050 -64.5     270 015
01028 00 1012     18  -4.3  71 060 009
      00 1000    112  -5.1  73 060 009
      00  850   1361 -16.3  89 070 008
      00  840   1450 -17.1  90
      00  802   1798 -15.5  66
      00  795   1864 -16.1  60
      00  700   2810 -21.5  53 040 009
      00  625   3641 -24.1  43
      00  530   4827 -31.1  49
      00  500   5240 -34.1  54 350 012
      00  400   6760 -45.1     320 012
      00  330   8018 -54.5
      00  300   8620 -57.9     280 014
      00  275   9165 -60.9
      00  220  10576 -54.1
      00  200  11180 -53.1     290 012
      00  163  12505 -51.1
      00  150  13050 -52.1     290 010
      00  100  15660 -53.3     290 015
      00   70  17840 -56.3     290 021
      00   57                  290 029
      00   50  20060 -59.3     280 021
      00   44                  280 021
      00   30  23240 -63.3     280 021
      00   22  25130 -66.9     280 023
01152 00  986      8   6.4  56 080 005
      00 1000   -111
      00  945    353   4.2  56
      00  882                  070 011
      00  875    970  -2.9  63
      00  850   1199  -4.5  68 070 014
      00  828   1395  -5.9  70
      00  776   1913  -5.3  68
      00  745   2232  -6.5  62 070 018
      00  700   2717 -10.7  71 050 012
      00  645   3340 -16.1  85 040 012
      00  500   5210 -29.1  85 050 021
      00  441                  050 021
      00  420   6437 -36.7  81
      00  400   6770 -39.7  79 030 015
      00  300   8670 -56.5     020 017
      00  285   8776 -57.5
      00  260   9569 -60.3
      00  250   9810 -57.1     030 009
      00  234  10234 -51.3
      00  210                  030 005
      00  200  11250 -51.7     320 005
      00  196                  280 005
      00  150  13130 -51.1     280 009
      00  143  13441 -51.1
      00  111  15096 -49.1
      00  100  15770 -50.1     280 011
      00   70  18090 -53.7     280 011
      00   50  20230 -56.9     280 013
      00   30  23430 -61.7     280 018
      00   20  25940 -63.3     280 028
      00   10  30190 -63.7     280 032
01241 00  987     10   6.6  87 340 006
      00 1000    -95
      00  900    766   1.8 100
      00  850   1224   -.7  97 320 013
      00  847                  230 154
      00  800   1705  -3.3  89
      00  700   2748 -11.3  92 330 010
      00  500   5240 -29.1  80 340 012
      00  420   6466 -37.1  74
      00  400   6800 -40.1     360 010
      00  300   8700 -56.3     350 011
      00  263   9526 -61.3
      00  255   9720 -55.3
      00  242  10056 -52.3
      00  200  11290 -50.3     300 010
      00  180  11979 -49.5
01384 00  970    206   3.8  76 190 004
      00 1000    -50
      00  958    303   5.4  73
      00  915    675   2.0  70
      00  898    827   3.4  65
      00  867                  270 014

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      00  850   1269    .0  77 270 016
01384 00  800                  280 023
      00  788   1868  -5.1  84
      00  772   2030  -4.5  80
      00  700   2787  -8.1  68 290 023
      00  639                  290 016
      00  600   3969 -18.1  59
      00  500   5300 -30.1  67 270 017
      00  400   6840 -43.7     270 024
      00  340                  260 021
      00  318   8344 -55.1
      00  300   8720 -56.7     280 027
      00  295   8826 -57.1
      00  285                  280 029
      00  266   9494 -48.5
      00  250   9900 -47.5     290 022
      00  246  10007 -47.1
      00  235                  290 018
      00  212  10983 -51.1
      00  200  11360 -49.7     280 016
      00  150  13250 -48.3     280 018
      00  121  14676 -44.9
      00  100  15940 -52.3     280 017
      00   86  16911 -54.5
      00   80  17378 -50.5
      00   70  18250 -50.5     280 017
      00   53  20041 -56.3
      00   50  20410 -55.5     280 015
      00   40  21835 -54.7
      00   30  23660 -56.7     280 010
      00   23  25338 -58.3     280 010
01415 00  997     34   8.4  90 280 011
      00 1000      5
      00  906                  290 018
      00  850   1325  -1.9  98 290 019
      00  700   2841 -12.1  95 290 019
      00  560   4508 -24.1  71
      00  500   5320 -31.5  70 290 022
      00  400   6860 -44.1     290 023
      00  360   7557 -50.5
      00  308   8564 -54.9
      00  300   8730 -53.9     280 029
      00  281                  290 032
      00  250   9918 -47.5     290 021
      00  205                  290 018
      00  200  11390 -49.9     290 018
      00  175  12261 -51.1
      00  150  13270 -48.9     290 022
      00  127  14369 -46.5
      00  108                  290 024
      00  100  15930 -55.7     290 024
      00   70  18220 -51.7     280 017
      00   50  20370 -58.3     280 013
      00   30  23600 -55.7     280 012
      00   22  25555 -60.3
      00   20  26150 -59.9     280 012
      00   10  30530 -55.7     280 012
      00    8  31956 -54.3     280 012
02057 00  976      8   4.8  95 070 002
      00 1000   -193
      00  904    628    .6  95
      00  890    753    .6
      00  869    944  -1.5  95
      00  854   1083  -1.3
      00  850   1120  -1.7  95 120 010
      00  800                  120 014
      00  700   2639 -11.3  91 140 014
      00  648   3226 -15.5  89
      00  638   3343 -15.3  89
      00  600                  100 011
      00  535   4650 -24.3  79
      00  500   5140 -28.9  86 140 013
      00  400   6700 -41.5     140 009
      00  377   7089 -44.9
      00  330   7976 -51.7
      00  307   8448 -48.3
      00  300   8600 -48.1     150 006
      00  250   9800 -46.5     200 003
      00  242  10016 -46.1
      00  200  11280 -49.1     210 006
      00  197  11379 -49.3
      00  150  13160 -51.1
      00  100  15780 -53.3
      00   70  18070 -55.1
02062 00  942    366   3.8  85 300 008
      00 1000   -136
      00  910    634   1.0 100
      00  878    920  -1.5  99
      00  870    993  -1.1  98
      00  850   1178  -2.7  97
      00  813   1529  -5.1  97
      00  700   2690 -12.5  92
      00  560   4362 -22.3  84
      00  500   5190 -29.1  81
      00  450   5934 -34.9  79
      00  400   6750 -41.5
      00  328   8065 -52.3
      00  319   8245 -51.5
      00  308   8472 -53.5
      00  300   8650 -52.3
      00  275   9216 -48.9
      00  250   9840 -49.1
      00  200  11310 -47.7
      00  150  13210 -47.9

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      00  122  14568 -49.7
02062 00  100  15870 -49.8
      00   86  16856 -50.1
02066 00  983      6   7.2  70 260 007
      00 1000   -137
      00  964                  290 015
      00  915    580   2.4  81
      00  884                  290 020
      00  850   1180  -2.1 100 300 020
      00  770   1958  -7.1 100
      00  700   2697 -10.7  82 290 025
      00  696                  290 025
      00  691   2796 -11.1  80
      00  599   3878 -18.3  73
      00  513   5014 -27.5  87
      00  500   5200 -28.9  86 290 019
      00  423   6375 -37.7  81
      00  400   6760 -41.1     280 019
      00  376   7177 -44.7
      00  334   7958 -51.5
      00  325                  290 022
      00  300   8650 -53.1     290 018
      00  286   8736 -53.3
      00  277   9167 -49.1
      00  272                  300 016
      00  250   9840 -47.7     290 017
      00  236  10221 -46.9
      00  218                  270 010
      00  200  11320 -47.7     280 012
      00  183  11906 -48.1
      00  150  13210 -48.1     280 010
      00  117  14849 -47.9
      00  100  15880 -49.9     270 016
      00   81  17249 -52.7
      00   70  18200 -50.3     280 013
      00   69  18284 -50.1
      00   56                  250 014
      00   55  19755 -56.3
      00   50  20360 -56.7     270 014
      00   40  21773 -57.3
02077 00  992     22   8.6  71 260 008
      00 1000    -45
      00  950    379   5.8  78
      00  880   1000   1.6  83
      00  860   1185   2.0  60
      00  850   1279   1.4  60 280 030
      00  800   1764  -1.1  55
      00  794                  270 033
      00  752                  280 025
      00  700   2816  -8.3  57
      00  683   3006  -9.7  57
      00  620   3745 -15.3  38
      00  500   5330 -27.5  34
      00  413   6675 -38.3  26
      00  400   6900 -40.1
      00  312   8546 -53.9
      00  300   8790 -54.5
      00  290   9007 -55.1
      00  251   9942 -49.1
      00  250   9970 -49.1
      00  223  10720 -48.3
      00  200  11440 -46.3
      00  199  11473 -46.1
      00  150  13330 -50.3
      00  143  13641 -51.1
      00  112  15244 -47.3
      00  100  15990 -48.5
      00   70  18320 -52.3
      00   60  19313 -54.1
      00   55  19873 -52.9
      00   50  20490 -53.1
      00   49  20620 -53.1
02084 00 1002      5   9.0  84 240 011
      00 1000     21   9.0  83 240 012
      00  990    104   9.2  77
      00  978                  250 023
      00  938                  260 013
      00  924    669   3.8  82
      00  907    820   3.6  65
      00  867   1183    .2  78
      00  850   1345   -.5  74 280 020
      00  832                  280 021
      00  830   1535  -1.1  69
      00  745   2386  -7.3  67
      00  700   2869 -11.3  71 280 019
      00  695   2924 -11.9  70
      00  618   3811 -18.7  49
      00  544   4749 -25.3  42
      00  500   5350 -30.3  50 260 018
      00  464   5877 -34.7  60
      00  400   6900 -42.7     270 019
      00  350   7788 -49.7
      00  331   8152 -50.7
      00  300   8790 -54.5     270 022
      00  297   8854 -54.9
      00  278   9276 -55.1
      00  264   9608 -51.9
      00  250   9962 -50.5     280 022
      00  229  10537 -48.1
      00  228                  290 017
      00  213  11013 -48.9
      00  200  11420 -50.1     280 020
      00  189  11789 -50.3
      00  161  12840 -48.5
```

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02084	00	150	13300	-48.9		280	022
	00	106	15571	-48.7			
	00	100	15950	-51.5		280	022
	00	90	16628	-54.7			
	00	85				250	019
	00	80				260	021
	00	72	18066	-51.9		310	016
	00	70	18250	-52.3		300	013
	00	64				290	009
	00	55				280	016
	00	53	20032	-56.7			
	00	50	20400	-54.7			
	00	49				270	015
	00	45	21079	-51.3			
	00	37	22332	-57.9			
	00	35	22683	-57.1			
	00	30	23660				
02160	00	996	45	9.0	79	240	013
	00	895	1340	1.2	89		
	00	845	2872	1.4	37		
	00	812	5380	-1.1	50		
	00	730	6940	-6.5	29		
	00	702	7244	-8.9	44		
	00	626	8121	-14.9	29		
	00	493	9876	-29.7	41		
	00	352	12196	-46.3			
02836	00	986	184	-.3	96	060	005
	00	1000	-99				
	00	898	760	-3.1	97		
	00	871				080	029
	00	860	1101	-5.1	96		
	00	850	1193	-4.5	95	100	026
	00	841	1277	-4.1	96		
	00	790	1768	-5.9	95	120	018
	00	700	2707	-11.5	92	120	014
	00	692	2795	-12.1	91		
	00	625				120	010
	00	590	3998	-18.1	89		
	00	500	5210	-27.5	86	100	012
	00	495	5282	-28.1	85		
	00	470	5653	-29.1	85		
	00	430	6283	-33.9	82		
	00	410	6616	-34.5	83		
	00	400	6790	-35.9	84	130	014
	00	320	8301	-47.9			
	00	300	8720	-50.9		150	025
	00	280				160	028
	00	259	9661	-58.1			
	00	250	9890	-57.7		160	023
	00	236	10254	-57.1			
	00	210	11003	-51.1			
	00	200	11320	-50.1		170	011
	00	196	11452	-49.7			
	00	188	11724	-50.5			
	00	185				170	008
	00	184	11864	-50.1			
	00	168	12457	-51.1			
	00	151	13152	-50.1			
	00	150	13190	-50.3		280	016
	00	143				280	017
	00	142	13547	-51.5			
	00	138	13733	-50.9			
	00	130	14121	-51.3			
	00	122				230	007
	00	120	14642	-50.5			
	00	104	15573	-51.7			
	00	100	15830	-50.7		270	012
	00	90	16514	-52.3			
	00	79	17359	-51.3			
	00	78				290	016
	00	70	18140	-53.3		280	014
	00	67	18422	-54.1			
	00	57	19458	-54.5			
	00	55	19686	-55.5			
	00	50	20290	-56.1		280	014
	00	43	21244	-58.5			
	00	42	21392	-58.1			
	00	38	22019	-60.5		290	019
	00	37	22185	-59.9			
	00	33	22898	-61.1			
	00	30	23490				
02935	00	969	139	5.6	89	210	003
	00	1000	-117				
	00	947	331	5.4	88		
	00	898	762	2.6	90		
	00	891				250	019
	00	880	926	2.8	65		
	00	850	1205	-.1	74	260	016
	00	833	1366	-1.9	80		
	00	810				260	016
	00	808	1609	-2.9	69		
	00	769				250	025
	00	734	2360	-8.9	82		
	00	708	2639	-9.3	67		
	00	700	2729	-9.9	67	260	017
	00	694				260	015
	00	672	3042	-12.1	61		
	00	625	3591	-17.1	75		
	00	606	3822	-17.9	68		
	00	519	4960	-26.9	56		
	00	500	5230	-29.5	55	260	012
	00	472	5638	-33.3	48		
	00	400	6770	-43.5		240	015
	00	376	7183	-47.3			
02935	00	373				240	017
	00	340	7842	-51.7			
	00	324	8155	-51.1			
	00	301	8637	-48.1			
	00	300	8660	-47.9		250	015
	00	285	8998	-47.1			
	00	253				250	014
	00	250	9870	-47.1		250	014
	00	248	9923	-47.1			
	00	225				240	012
	00	208	11094	-44.7			
	00	200	11350	-45.3		250	014
	00	177				260	016
	00	172	12353	-47.1			
	00	158				260	015
	00	157	12958	-46.1			
	00	150	13260				
02963	00	977	103	7.8	82	230	008
	00	1000	-88				
	00	951				240	019
	00	876	994	.8	86		
	00	850	1235	-.8	97	260	017
	00	831				260	015
	00	796	1755	-4.5	99		
	00	728	2451	-9.5	90		
	00	701	2742	-10.5	85		
	00	700	2756	-10.7	86	270	021
	00	691				270	020
	00	626	3604	-17.3	78		
	00	601	3908	-19.7	59		
	00	564	4376	-23.7	75		
	00	526	4881	-27.9	72		
	00	500	5240	-30.9	55	270	028
	00	497	5283	-31.3	55		
	00	400	6780	-44.5		260	027
	00	381	7104	-47.3			
	00	351				260	031
	00	322	8214	-48.7			
	00	315	8358	-49.7			
	00	303	8613	-48.9			
	00	300	8680	-49.1		270	025
	00	280	9131	-50.5			
	00	270	9369	-49.5			
	00	260	9616	-50.1			
	00	250	9870	-48.7		270	020
	00	241	10112	-47.3			
	00	220	10714	-47.9			
	00	208	11085	-46.3			
	00	200	11350	-46.5		260	023
	00	165	12624	-47.7			
	00	150	13250	-49.7		250	022
	00	145	13472	-50.3			
	00	133	14037	-49.1			
	00	119	14763	-51.3			
	00	110				260	023
	00	105	15581	-48.5			
	00	100	15900	-48.7		260	013
	00	99				260	011
	00	89				270	011
	00	87	16806	-53.3			
	00	70	18200	-53.9		260	016
	00	66	18578	-54.1			
	00	61	19081	-56.5			
	00	56	19624	-56.3			
	00	52	20098	-53.7			
	00	50	20350	-54.3		240	011
	00	39				290	009
	00	38	22093	-58.3			
	00	34				270	014
	00	30	23580	-58.9			
	00	29	23793	-59.1			
03005	00	995	82	7.0	87	290	005
	00	1000	36				
	00	982	188	7.4	77		
	00	959				300	012
	00	897	925	2.0	86		
	00	856	1300	-.3	75		
	00	850	1356	-.5	64	300	013
	00	840	1450	-1.1	50		
	00	784	1997	-4.3	70		
	00	700	2880	-10.1	61	310	013
	00	655	3389	-13.5	60		
	00	500	5380	-30.3	50	310	015
	00	441	6260	-37.5	42		
	00	400	6920	-43.1		310	013
	00	380	7264	-45.7			
	00	376				310	016
	00	304	8728	-52.5			
	00	300	8810	-51.3		310	030
	00	295	8920	-49.7			
	00	258				300	041
	00	250	10000	-50.3		300	040
	00	200	11460	-50.3		300	029
	00	150	13340	-50.7		300	022
	00	118	14908	-49.5			
	00	106				280	015
	00	100	15980	-53.1		280	016
	00	70	18270	-54.3		280	014
	00	67				290	013
	00	50	20420	-56.5		280	015
	00	39				270	009
	00	32	23233	-59.5			
03026	00	1011	14	7.6	84	270	007
	00	1000	105	7.6	74		
03026	00	987	130	7.6	71		
	00	903				280	016
	00	876	1177	-1.5	83		
	00	850	1419	-3.1	84	290	014
	00	815	1750	-5.3	86		
	00	777	2124	-6.5	57		
	00	720				290	011
	00	713	2791	-9.7	52		
	00	700	2931	-11.1	52	290	012
	00	500	5430	-27.7	30	290	023
	00	462	5992	-32.7	28		
	00	453				290	028
	00	411	6817	-32.3	25		
	00	400	7000	-33.5	25	300	045
	00	353	7868	-38.7	25		
	00	329				300	066
	00	300	8970	-46.5		300	073
	00	261				290	079
	00	252	10104	-55.7			
	00	250	10150	-56.1		300	078
	00	201	11519	-61.7			
	00	200	11550	-61.5		290	061
	00	191				290	054
	00	187	11871	-56.7			
	00	150	13370	-56.7			
	00	112	15218	-57.7			
	00	100	15940	-53.1			
	00	76	17692	-57.3			
	00	70	18210	-57.3			
	00	50	20340	-59.3			
	00	34	22761	-59.3			
03170	00	1015	5	5.2	92	220	005
	00	1000	124	6.2	80		
	00	996	157	6.6	71		
	00	960				270	014
	00	872				290	022
	00	850	1443	.2	47	290	021
	00	750	2433	-6.5	35		
	00	700	2968	-10.3	37	300	016
	00	638				310	015
	00	505				300	024
	00	500	5470	-27.1	24	300	024
	00	467	5959	-30.3	23		
	00	409	6900	-31.3	20		
	00	400	7060	-32.3	22	300	057
	00	357	7854	-37.5	23		
	00	353				310	066
	00	300	9040	-46.1		310	076
	00	250	10230	-54.7		310	078
	00	246				310	059
	00	212	11270	-61.1			
	00	200	11630	-58.5		300	049
	00	187				300	049
	00	174	12513	-54.1			
	00	160	13460	-55.3		300	030
	00	121				290	020
	00	110	15438	-55.5			
	00	103				280	019
	00	100	16060	-54.1		280	019
	00	97	16256	-53.5			
	00	73	18072	-56.7			
	00	70	18330	-56.1		270	016
	00	50	20460	-56.7		270	010
	00	42				280	010
	00	37				240	010
	00	31				280	015
	00	30	23690	-57.3		280	015
	00	27				290	012
	00	24				280	007
	00	22	25646	-58.3			
03322	00	1015	56	10.0	76	280	003
	00	1000	183	9.6	77		
	00	850	1505	-.7	91	270	015
	00	800	1986	-4.1	92		
	00	727	2736	-5.7	49		
	00	708	2943	-6.1	32		
	00	700	3031	-6.3	32	290	027
	00	674	3326	-7.3	29		
	00	640	3727	-10.5	28		
	00	617	4007	-12.7	56		
	00	601				290	032
	00	595	4285	-11.3	47		
	00	547	4927	-13.5	35		
	00	500	5600	-18.5	45	290	036
	00	420	6877	-27.7	56		
	00	400	7230	-30.1	55	300	046
	00	334	8487	-40.1			
	00	300	9210	-45.7		310	057
	00	250	10400	-55.5		310	058
	00	235				310	061
	00	228	10981	-60.3			
	00	200	11800	-62.7		300	042
	00	179	12479	-65.7			
	00	175	12618	-61.7			
	00	150	13570	-61.1		300	031
	00	140				280	027
	00	115	15234	-57.5			
	00	111				290	021
	00	102	15989	-59.3			
	00	100	16110	-58.7		280	017
	00	96	16367	-57.7			
03496	00	1022	13	9.4	79	250	008
	00	1000	190	9.0	77		
	00	983				280	014
03496	00	850	1517	.0	80	290	019
	00	770	2301	-4.7	82		
	00	734	2676	-6.3	62		
	00	700	3048	-8.7	67	290	027
	00	631	3842	-15.3	75		
	00	605	4159	-16.1	42		
	00	544	4955	-18.7	34		
	00	528	5178	-18.1	37		
	00	500	5590	-20.3	33	290	046
	00	418	6900	-26.5	31		
	00	400	7210	-29.1	33	300	054
	00	331	8534	-39.7	32		
	00	300	9200	-44.3		310	061
	00	250	10400	-53.3		320	067
	00	238				320	070
	00	233	10850	-57.1			
	00	200	11810	-60.1		310	051
	00	185	12283	-63.1			
	00	155	13389	-56.5			
	00	154				300	036
	00	150	13610	-56.3		300	034
	00	119	15078	-57.1			
	00	101				280	022
	00	100	16180	-56.5		280	022
	00	91				280	014
	00	70	18440	-56.3		280	016
	00	59				260	016
	00	52	20335	-54.7			
	00	50	20590	-55.5		290	014
	00	48				290	012
	00	45	21258	-58.1			
	00	40				260	015
	00	39	22165	-55.5			
03774	00	1010	144	9.8	80	240	005
	00	1000	224	10.0	78		
	00	979				260	016
	00	967	502	9.2	77		
	00	850	1558	2.2	60	280	018
	00	843	1625	1.6	55		
	00	819	1857	.2	74		
	00	756	2485	-2.3	68		
	00	700	3104	-7.1	77	280	021
	00	687	3250	-8.3	80		
	00	670				290	023
	00	621	4028	-12.3	77		
	00	610	4165	-11.5	77		
	00	558	4844	-14.3	66		
	00	549	4968	-13.3	61		
	00	500	5680	-17.3	54	290	033
	00	432	6761	-24.3	47		
	00	400	7310	-29.1	45	300	042
	00	330	8654	-40.1			
	00	300	9300	-45.5		310	047
	00	250	10490	-55.7		320	050
	00	248				320	051
	00	224	11180	-61.5			
	00	200	11880	-65.1		300	041
	00	182	12460	-68.3			
	00	177	12618	-66.1			
	00	160	13630	-62.1		290	030
	00	135	14284	-60.3			
	00	121				300	020
	00	103	15971	-60.3			
	00	100	16150	-60.7		290	015
	00	87				290	018
	00	77	17779	-60.1			
	00	76				260	026
	00	70	18380	-55.3		270	020
	00	68	18566	-53.5			
	00	62	19160	-53.5			
	00	61				290	011
	00	50	20520	-59.7		290	016
	00	46	21040	-61.1			
	00	36				260	020
	00	34	22938	-56.5			
	00	31				280	007
	00	30	23720	-58.3		270	008
	00	29	23833	-58.7			
	00	27				270	013
	00	20	26260	-56.3		300	012
	00	18				320	008
	00	16	27699	-55.7			
03808	00	1018	88	11.2	91	190	003
	00	1000	237	11.6	84		
	00	997	262	12.0	84		
	00	978				250	010
	00	913	988	5.0	86		
	00	902	1087	6.4	52		
	00	870	1382	4.4	45		
	00	850	1574	3.2	52	260	011
	00	823	1834	1.2	64		
	00	796	2102	1.2	47		
	00	700	3130	-4.1	70	270	022
	00	664	3545	-5.7	78		
	00	652	3688	-5.3	83		
	00	593	4425	-10.3	79		
	00	562	4838	-10.3	77		
	00	518				290	027
	00	500	5740	-18.1	71	280	027
	00	468	6236	-18.3	65		
	00	424	6954	-24.3	63		
	00	417	7085	-24.1	63		
	00	400	7380	-25.7	57	290	026
	00	373				290	026
03808	00	315	9061	-40.1			
	00	300	9400	-43.1		300	031
	00	250	10600	-53.7		300	033
	00	209	11726	-63.3			
	00	200	11990	-65.3		310	039
	00	179				310	044
	00	171	12929	-71.7			
	00	150	13720	-64.5		300	032
	00	148	13802	-63.7			
	00	110	15625	-63.1			
	00	108				290	019
	00	100	16210	-61.7		290	017
	00	81	17525	-58.5			
	00	70	18440	-59.5		280	014
	00	50	20550	-58.5		280	014
	00	40				280	013
	00	36	22614	-58.7			
03920	00	1017	38	5.2	96	270	002
	00	1000	176	6.4	88		
	00	982	325	7.6	77		
	00	970				260	010
	00	880				270	011
	00	867	1335	.0	78		
	00	850	1498	.4	72	280	013
	00	769	2294	-3.7	46		
	00	728	2749	-2.7	21		
	00	700	3036	-5.3	21	280	021
	00	654	3565	-9.5	17		
	00	640	3732	-10.7	36		
	00	626	3902	-10.5	52		
	00	609	4114	-9.7	52		
	00	576	4543	-11.1	47		
	00	500	5610	-18.1	65	280	033
	00	453	6340	-23.1	63		
	00	422	6857	-25.3	57		
	00	400	7250	-28.1	56	290	044
	00	324	8725	-40.1			
	00	300	9240	-44.3		300	054
	00	250	10440	-54.1		300	057
	00	224				300	059
	00	220	11247	-61.1			
	00	200	11840	-62.3		300	047
	00	180				290	039
	00	176	12625	-64.7			
	00	165	13023	-60.7			
	00	150	13620	-60.7		290	033
	00	117				290	025
	00	105	15848	-59.1			
	00	100	16150	-57.3		280	022
	00	94	16544	-54.7			
	00	77				280	013
	00	70	18420	-56.7		280	011
	00	61				290	011
	00	60	18393	-58.7			
	00	50	20540	-57.3		280	011
	00	42	21645	-56.1			
	00	39				270	010
	00	35	22801	-57.3			
03953	00	1021	14	13.0	87	210	006
	00	1000	187	12.0	87	210	010
	00	969				200	018
	00	942	683	9.0	87		
	00	900	1058	6.0	65		
	00	853	1494	3.0	70		
	00	850	1524	3.0	70	230	016
	00	808	1952	1.0	93		
	00	786	2155	3.0	80		
	00	758	2447	1.0	69		
	00	743	2608	1.0	93		
	00	700	3085	-2.1	92	270	024
	00	686				270	024
	00	500	5700	-16.1	77	280	027
	00	470	6153	-19.1	70		
	00	400	7340	-28.1	62	280	029
	00	385				280	030
	00	300	9340	-44.1		280	038
	00	250	10540	-54.1		290	041
	00	200	11930	-66.1		290	046
	00	189				290	047
	00	186	12367	-69.1			
	00	172	12837	-67.1			
	00	164	13127	-63.1			
	00	150	13670	-65.1		300	025
	00	136	14263	-68.1			
	00	105	15843	-61.1			
	00	100	16150	-62.1		280	016
	00	89	16870	-62.1			
	00	81	17456	-59.1			
	00	70	18370	-59.1		270	012
	00	65	18832	-61.1			
	00	50	20470	-60.1		270	012
	00	34	22888	-58.1		280	004
04202	00	992	30	-6.5	18	120	014
	00	1000	-40				
	00	900	780	-12.1	56		
	00	850	1217	-12.7	70	130	018
	00	811	1574	-14.9	88		
	00	700	2584	-17.1	86	150	012
	00	597	3867	-21.5	87		
	00	567	4249	-19.5	100		
	00	500	5180	-24.5	100	210	011
	00	400	6770	-35.5	67	220	013
	00	371	7289	-40.1			
	00	300	8700	-51.3		240	022

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04202	00	250	9870	-56.8		220	020
	00	221	10660	-51.7			
	00	200	11310	-53.5		230	013
	00	173	12247	-51.7			
	00	150	13160	-54.3		240	011
	00	112	15033	-54.3			
04220	00	1000	27	-4.3	63	000	000
	00	965				230	002
	00	944	482	-2.9	33		
	00	894	911	-5.7	29		
	00	860	1215	-5.5	27		
	00	850	1307	-5.9	27	230	007
	00	770				220	011
	00	730	2485	-11.7	39		
	00	700	2807	-13.9	60	220	012
	00	690	2916	-14.7	70		
	00	668	3162	-12.8	83		
	00	654				230	013
	00	601				250	012
	00	520	5053	-17.8			
	00	500	5350	-19.7		260	010
	00	400	6980	-29.7		270	012
	00	385	7252	-31.5			
	00	300	8960	-45.5		280	013
	00	288				290	013
	00	250	10150	-55.3			
	00	215	11098	-61.5			
	00	200	11550	-61.1			
	00	192	11803	-61.5			
	00	176	12346	-57.1			
	00	150	13360	-56.9			
	00	100	15930	-56.8			
	00	70	18190	-58.1			
	00	50	20300	-59.8			
	00	36	22339	-62.5			
	00	30	23470	-62.7			
	00	24	24849	-61.5			
	00	20	25970	-63.7			
	00	16	27331	-65.1			
	00	11	29624	-62.3			
	00	10	30210				
04270	00	1014	4	-.7	43	060	005
	00	1000	121	-.3	40	050	009
	00	982	266	.2	37		
	00	892				070	005
	00	850	1407	-6.7	45	000	000
	00	778				000	000
	00	722	2661	-14.8	38		
	00	700	2894	-16.[illegible]	38	000	000
	00	687	3034	-18.1	37		
	00	672	3200	-15.7	38		
	00	668				040	008
	00	621	3797	-13.8	29		
	00	573	4403	-18.3	28		
	00	559	4588	-17.1	28		
	00	535				050	176
	00	534	4830	-19.1	27		
	00	517	5172	-17.5	25		
	00	500	5420	-18.8	27	020	024
	00	480	5723	-20.7	27		
	00	400	7060	-27.3	27	010	030
	00	319				360	030
	00	300	9060	-43.5		360	032
	00	296	9150	-44.3			
	00	250	10260	-52.3		360	039
	00	247				360	039
	00	209	11398	-60.3			
	00	200	11680	-58.5		360	027
	00	196	11808	-56.1			
	00	150	13500	-54.8		360	022
	00	129				360	023
	00	100	16100	-54.3		330	010
	00	89	16845	-55.3			
	00	68				340	010
04310	00	1014	40	-21.3	80	000	000
	00	1000	145	-21.7	80		
	00	978	309	-22.5	80		
	00	935	640	-21.1			
	00	910	842	-16.5			
	00	865	1225	-13.7			
	00	850	1358	-14.3			
	00	782	1986	-18.1		100	009
	00	700	2804	-24.1		100	010
	00	600	3910	-32.5			
	00	523	4872	-35.5			
	00	500	5190	-38.3		110	010
	00	400	6690	-48.9		120	018
	00	380	7025	-51.5			
	00	374				120	019
	00	360	7376	-52.1			
	00	338	7785	-51.5			
	00	323	8081	-49.9			
	00	317				090	008
	00	300	8560	-53.1		080	009
	00	290	8778	-54.7			
	00	250	9740	-50.8		040	010
	00	238	10062	-49.1			
	00	203				360	008
	00	200	11200	-49.7		360	009
	00	150	13080	-49.7		340	010
	00	100	15720	-52.3		320	012
	00	70	18010	-54.7		310	009
	00	50	20150	-58.3		310	008
	00	39				310	011

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04310	00	30	23330	-62.7		320	014
	00	24	24700	-64.3		330	013
	00	20	25810			340	012
04320	00	1013	14	-16.7	76	280	006
	00	1000	110	-16.7	74	290	009
	00	977				300	013
	00	924	703	-17.3	70		
	00	850	1323	-21.3	74	340	007
	00	848				340	007
	00	822	1569	-22.9	75		
	00	756				330	016
	00	731	2443	-14.5			
	00	700	2741	-26.7		300	013
	00	545	4517	-35.1			
	00	505				320	040
	00	500	5110	-38.5		320	042
	00	406	6525	-42.8			
	00	400	6610	-47.9			
	00	388	6811	-48.9			
	00	346	7566	-47.3			
	00	328	7918	-49.5			
	00	313	8228	-45.3			
	00	300	8510	-45.1			
	00	259	9494	-44.1			
	00	250	9730	-44.7			
	00	200	11210	-46.5			
	00	150	13110	-48.8			
	00	100	15760	-52.8			
	00	70	18050	54.4			
	00	51	20571	-57.1			
04340	00	1019	22	-14.7	71	000	000
	00	1009	96	-13.3	56		
	00	1000	164	-12.9	56	320	002
	00	965	436	-11.8	56		
	00	916				320	005
	00	851	1386	-18.5	59	250	008
	00	850	1395	-18.5	59	290	008
	00	826	1609	-17.5	50		
	00	803	1820	-18.7	45		
	00	780	2037	-18.1	41		
	00	721	2624	-18.9	33		
	00	700	2843	-20.1	30	270	013
	00	591				250	020
	00	551	4582	-30.1	55		
	00	500	5270	-34.9	58	250	020
	00	400	6790	-46.7		250	030
	00	359	7501	-50.9			
	00	351				250	032
	00	303	8596	-54.5			
	00	300	8660	-53.7		270	013
	00	292				280	009
	00	250	9840	-51.3		350	006
	00	200	11290	-50.3		310	008
	00	195	11455	-49.8			
	00	173				300	009
	00	150	13160	-51.1		290	010
	00	100	15790	-53.1		330	010
	00	73	17817	-53.5			
	00	70	18080	-54.5		300	009
	00	50	20210	-58.7		280	009
	00	33	22795	-62.8			
	00	30	23330				
04360	00	1011	50	-5.9	72	000	000
	00	1000	137	-3.5	69	070	001
	00	990	217	-1.1	64		
	00	913	855	-7.1	67		
	00	885				060	008
	00	874	1195	-7.3	62		
	00	850	1411	-9.9	67	040	007
	00	828	1612	-12.1	70		
	00	797				030	010
	00	751	2357	-13.3	86		
	00	717	2707	-16.9	86		
	00	700	2889	-16.3	67	040	003
	00	687				040	002
	00	667	3253	-15.5	71		
	00	584				000	000
	00	550	4674	-27.7	62		
	00	500	5360	-31.9	55	020	007
	00	459	5960	-35.3	48		
	00	458				010	014
	00	425	6500	-31.9	40		
	00	400	6830	-32.5	39	350	023
	00	377	7347	-33.3	39		
	00	348				340	039
	00	300	8900	-45.7		030	059
	00	282				040	062
	00	250	10100	-54.5		050	049
	00	243	10281	-56.1			
	00	222				050	047
	00	200	11520	-53.9			
	00	164	12800	-52.1			
	00	150	13380	-53.1			
	00	100	15970	-55.3			
	00	70	18250	-55.3			
	00	64	18822	-55.3			
	00	54	19895	-59.9			
	00	50	20380	-59.3			
	00	44	21182	-58.7			
	00	30	23580	-60.9			
	00	20	26100	-61.3			
	00	16	27479	-62.9			
	00	10	30390	-60.7			
	00	9	31046	-60.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
06011	00	999	55	6.8	75	300	005
	00	1000	46				
	00	905				340	009
	00	850	1358	-2.5	80	330	008
	00	700	2874	-11.5	76	300	010
	00	660	3322	-14.9	78		
	00	636				280	010
	00	554	4627	-22.5	56		
	00	500	5370	-28.7	50	300	013
	00	400	6930	-40.9		300	014
	00	390	7102	-42.3			
	00	322				300	018
	00	309	8641	-52.5			
	00	300	8840	-52.3		290	025
	00	296				290	025
	00	264				290	033
	00	250	10020	-52.5		290	039
	00	248				290	039
	00	207				300	026
	00	200	11460	-52.1		300	026
	00	150	13320	-53.1		290	021
	00	117	14925	-52.1			
	00	100	15960	-49.3		280	015
	00	85	17015	-53.9			
	00	77				280	013
	00	70	18260	-54.5		270	012
	00	63				280	010
	00	62	19040	-52.9			
	00	53	20042	-57.3			
	00	50	20410	-56.3		270	012
	00	30	23650	-56.8		260	013
	00	21				250	016
	00	20	26200	-58.7		250	016
	00	11	29954	-58.9			
	00	10	30550				
	00	9				270	031
06181	00	1004	40	7.8	84	230	005
	00	1000	72	7.6	85	250	010
	00	979				270	015
	00	850	1392	-1.3	89	280	018
	00	700	2813	-11.3	81	270	017
	00	630	3712	-17.1	77		
	00	531				270	021
	00	500	5400	-30.5	72	270	021
	00	470	5837	-33.9	70		
	00	411	6760	-42.7			
	00	400	6940	-42.9		270	020
	00	392	7076	-43.1			
	00	376				270	021
	00	333				270	015
	00	328	8256	-51.3			
	00	300	8840	-53.1		270	015
	00	283	9215	-54.3			
	00	277	9353	-51.9			
	00	250	10020	-50.9		270	020
	00	200	11480	-50.1		270	024
	00	198	11546	-50.1			
	00	180				270	026
	00	150	13350	-50.3		270	024
	00	100	15990	-51.8		270	021
	00	70	18290	-53.9		270	018
	00	57				270	019
	00	50	20440	-55.5			
	00	39	22015	-57.8			
	00	30	23670	-56.3			
06260	00	1022	7	11.0	71	260	004
	00	1000	186	9.6	74	260	005
	00	906	994	3.2	90		
	00	878	1247	.2	64		
	00	850	1511	-.8	64	280	020
	00	700	3027	-12.9	76	290	028
	00	583	4394	-23.1	90		
	00	512	5343	-24.3	18	290	037
	00	500	5520	-25.3	18	290	038
	00	400	7110	-33.7	22	300	055
	00	386	7359	-34.9	24		
	00	300	9060	-50.9		300	062
	00	255	10097	-59.7			
	00	250	10220	-59.9		300	058
	00	230	10740	-60.9		310	053
	00	218	11076	-57.1			
	00	200	11620	-57.8		310	042
	00	177	12388	-58.1			
	00	175				310	033
	00	150	13430	-57.5		310	029
	00	142	13777	-57.1			
	00	127	14476	-61.5			
	00	120	14830	-58.3		310	024
	00	100	15970	-59.9			
	00	70	18220	-57.9			
	00	50	20330				
06447	00	1014	104	9.6	89	260	002
	00	1000	219	9.4	85	260	004
	00	945	687	8.8	72		
	00	872	1345	3.6	82		
	00	850	1556	2.0	71	280	019
	00	836	1690	.8	64		
	00	783	2215	-.3	37		
	00	700	3102	-6.7	62	290	024
	00	657				290	025
	00	646	3723	-11.3	75		
	00	590	4412	-16.5	69		
	00	525	5291	-15.9	74		
	00	500	5660	-18.5	65	310	044

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
06447	00	485	5886	-20.3	65		
	00	463	6230	-20.3	58		
	00	458				290	054
	00	400	7280	-28.7	56	280	051
	00	365	7939	-33.9	54		
	00	326	8721	-40.1			
	00	300	9290	-44.9		300	047
	00	250	10480	-54.9		290	044
	00	245	10609	-56.1			
	00	209				300	034
	00	203	11785	-63.3			
	00	200	11870	-62.9		290	036
	00	165	13064	-59.5			
	00	150	13670	-58.9		290	033
	00	133				300	045
	00	100	16220	-58.1		310	030
	00	78	17794	-55.7			
	00	70	18480	-56.1			
	00	50	20620	-57.7			
	00	44	21430	-55.7			
06476	00	962	568	6.6	100	240	004
	00	1000	238				
	00	850	1565	.8	91	290	018
	00	700	3102	-7.9	41	290	016
	00	500	5860	-19.1	59	280	041
	00	400	7290	-29.5	50	290	043
	00	300	9270	-46.1		310	034
	00	200	12860	-63.5		310	029
	00	150	13640	-61.1		290	020
	00	100	16170	-57.1		280	025
	00	98	16298	-56.7			
	00	90	16837	-57.7			
	00	85	17199	-55.7			
	00	70	18431	-58.3		270	016
	00	64	18993	-59.5			
	00	50	20550	-57.7		270	022
	00	39	22125	-55.7			
	00	30	23700	-59.1		290	022
	00	26	24675	-60.3			
	00	20	26329	-56.3		290	015
	00	17	27360	-56.9			
06610	00	972	500	11.4	81	000	000
	00	1000	249				
	00	914				230	002
	00	903	1104	7.8	70		
	00	850	1598	4.8	87	250	008
	00	800	2091	2.8	96		
	00	749	2619	-2.1	54		
	00	738	2737	-.5	34		
	00	707	3078	-1.3	17		
	00	700	3162	-1.7	18	280	011
	00	676	3439	-3.1	19		
	00	625	4056	-5.7	68		
	00	578	4665	-8.3	31		
	00	534	5274	-12.5	20		
	00	500	5780	-15.3	21	290	015
	00	403	7372	-26.8	20		
	00	400	7430	-27.5	19	300	016
	00	387	7666	-30.1	18		
	00	320	8884	-42.7			
	00	300	9410	-47.1		320	024
	00	250	10590	-55.7		320	025
	00	237	10929	-57.3			
	00	200	11980	-66.3		280	021
	00	199	12010	-66.5			
	00	177	12723	-64.5			
	00	167	13076	-66.9			
	00	159	13375	-64.1			
	00	151	13689	-66.5			
	00	150	13730	-66.3		290	025
	00	130	14605	-62.3			
	00	100	16240	-58.5		270	012
	00	82	17488	-58.3			
	00	70	18480	-59.3		290	008
	00	50	20590	-56.7		280	012
	00	39	22154	-57.9			
	00	34	23013	-60.7			
	00	30	23800	-58.9		280	014
	00	22	25758	-56.3			
	00	20	26360	-57.3		290	014
	00	10	30780	-52.5		280	017
07110	00	1020	103	11.6	93	230	003
	00	1000	260	11.2	92	240	004
	00	990	344	11.0			
	00	965				240	009
	00	870	1407	4.6	88		
	00	850	1600	3.6	78	260	011
	00	840	1696	3.0	73		
	00	810	1990	3.4	40		
	00	790	2193	3.8	48		
	00	760	2506	2.4	48		
	00	735				280	011
	00	730	2830	.4	71		
	00	700	3167	-1.3	69	280	015
	00	680	3397	-2.1	63		
	00	600				280	022
	00	553	5012	-10.7	88		
	00	525				280	018
	00	500	5780	-15.3	79	270	022
	00	450	6570	-19.3	76		
	00	400	7440	-25.7	70	280	030
	00	375				300	031
	00	360	8194	-31.8	78		
	00	315	9122	-39.7	70		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
07110	00	300	9450	-42.8		300	028
	00	266				300	025
	00	250	10650	-53.3		300	027
	00	216	11574	-61.3			
	00	200	12050	-64.7		320	035
	00	175	12856	-69.7			
	00	150	13780	-66.9		310	027
	00	145	13985	-66.3			
	00	114				280	019
	00	110	15663	-65.3			
	00	100	16250	-63.9		290	021
	00	70	18460	-60.1		270	021
	00	50	20570	-59.7		270	017
	00	30	23770	-59.3		270	015
	00	20	26320				
07145	00	1011	168	10.2	84	220	002
	00	1000	255	9.2	86	220	003
	00	980	338	8.4	89		
	00	950	679	9.6	85		
	00	890				280	013
	00	850	1600	3.6	77	280	012
	00	825	1842	3.4	71		
	00	700	3152	-3.5	58	280	012
	00	688	3288	-4.3	63		
	00	637	3895	-4.3	78		
	00	575				280	026
	00	566	4817	-9.3	67		
	00	500	5770	-16.1	85	280	027
	00	465	6315	-17.3	87		
	00	440	6725	-22.1	88		
	00	400	7420	-40.7		270	217
	00	320	8943	-39.7	79		
	00	300	9420	-43.5			
	00	250	10620	-53.7		310	036
	00	241	10854	-56.5			
	00	240				320	037
	00	210				310	028
	00	200	12020	-66.5		310	028
	00	183	12556	-67.7		310	029
	00	174	12859	-67.7			
	00	155	13561	-63.9			
	00	150	13770	-63.7		290	026
	00	100	16270	-59.5		280	019
	00	70	18520	-57.3		260	019
	00	50	20650	-56.5		280	014
	00	33				260	018
	00	30	23860	-57.5		280	013
	00	20	26430	-57.1		270	015
	00	10	30830	-56.3		280	017
07480	00	1000	201	8.2	97	360	002
	00	1008	201	8.2	97		
	00	975	477	11.2	80		
	00	866	1452	3.8	65		
	00	850	1600	4.4	41	320	007
	00	820	1892	5.0	11		
	00	705	3116	1.8	10		
	00	700	3184	1.6	14	320	011
	00	663	3619	-1.1	47		
	00	500	8210	37.4		310	013
	00	400	7470	-27.1	14	330	014
	00	300	9470	-45.1		350	017
	00	200	12060	-63.7		310	026
	00	150	13820	-63.8		290	018
	00	70	18570	-57.5		240	009
	00	50	20680	-58.5		280	009
07510	00	1027	51	9.8	96	040	003
	00	1000	266	11.4	66	040	008
	00	985	392	12.4	62		
	00	934	834	9.6	72		
	00	925				080	004
	00	920	959	8.8	61		
	00	900	1141	8.4	57		
	00	861	1[illegible]6	7.2	76		
	00	850	1610	6.2	77	280	006
	00	800	2102	2.0	80		
	00	781	2296	3.4	12		
	00	750	2625	4.2	10		
	00	716	3001	2.4	10		
	00	700	3193	1.0	29	300	007
	00	696	3239	.6	31		
	00	650	3786	-1.1	11		
	00	587	4590	-6.5	10		
	00	500	5830	-12.7	10	350	010
	00	400	7490	-26.7	10	350	008
	00	318	9102	-39.9	8		
	00	300	9500	-42.9		360	017
	00	258				010	020
	00	250	10700	-53.7		010	020
	00	200	12100	-64.9		340	018
	00	177	12836	-69.9			
	00	150	13830	-65.9		310	010
	00	114	15515	-61.1			
	00	100	16320	-61.1		300	013
	00	70	18540	-59.1		270	008
	00	50	20670	-57.3		280	008
07645	00	1021	60	15.0	78	020	007
	00	1000	239	15.4	78	010	014
	00	969	505	16.0	74		
	00	905	1082	14.0	72		
	00	850	1600	10.0	73	340	012
	00	740	2733	2.0	83		
	00	700	3198	1.2	32	330	012
	00	680	3315	1.0	27		
	00	637	3854	-1.5	18		

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
07645	00	545	5178	-9.1	10		
	00	500	5840	-13.5	10	340	007
	00	464	6402	-19.3	22		
	00	420	7133	-25.7	16		
	00	400	7490	-28.1	21	340	010
	00	336	8713	-39.1	25		
	00	300	9480	-46.1		360	014
	00	282	9888	-50.1			
	00	255	10538	-55.1			
	00	200	12050	-64.1		350	014
	00	194	12236	-64.7			
	00	174	12903	-63.1			
	00	164	13340	21.2	92		
	00	150	13820	-63.7		280	012
	00	100	16330	-60.5		280	010
	00	70	18560				
08001	00	1023	58	14.0	92	000	000
	00	1000	248	13.6	96	090	002
	00	964	556	13.0	100		
	00	916	983	11.4	98		
	00	911				170	002
	00	868	1430	9.0	100		
	00	850	1609	11.0	62	200	004
	00	846	1648	11.6	54		
	00	785	2164	8.8	53		
	00	740	2754	6.4	56		
	00	700	3307	3.0	56	250	003
	00	651	3891	.0	55		
	00	540	5360	-9.7	52		
	00	503	5802	-15.5	55		
	00	500	5950	-15.7	50	320	005
	00	474	6352	-16.5	50		
	00	400	7600	-27.1	51	360	005
	00	325	9057	-40.1			
	00	300	9590	-45.1		020	010
	00	250	10780	-56.5		030	010
	00	245	10908	-57.9			
	00	200	12160	-65.5		030	011
	00	164	13352	-70.7			
	00	150	13820	-69.3		010	005
	00	100	16350	-62.7		310	006
	00	91	16934	-61.1			
	00	72	18389	-61.1		310	005
08221	00	955	638	13.4	58	000	000
	00	1000	249				
	00	934	825	19.0	77		
	00	850	1624	13.4	82		
	00	836	1763	12.4	93		
	00	700	3216	-7.7			
	00	695	3272	-1.1	69		
	00	661	3672	-1.3	39		
	00	584	4647	-7.5			
	00	500	5830	-16.5			
	00	451	6597	-21.9			
	00	400	7460	-29.9			
	00	390	7640	-31.3			
	00	300	9440	-46.3			
	00	273	10060	-51.1			
	00	250	10630	-54.7			
	00	214	11610	-61.1			
	00	200	12020	-62.9			
	00	181	12632	-65.1			
	00	150	13790	-62.7			
	00	145	13999	-62.3			
	00	114	15477	-64.5			
	00	100	16280	-60.7			
	00	97	16470	-59.1			
	00	74	18159	-61.1			
	00	70	18500	-60.7			
	00	52	20358	-58.9			
	00	50	20530				
08302	00	1023	54	14.8	89	000	000
	00	1000	195	27.0	98		
	00	980				270	004
	00	967	484	14.6	74		
	00	881	1262	9.6	84		
	00	850	1606	7.8	77	010	007
	00	788				020	010
	00	706	3108	-1.5	54		
	00	700	3178	-1.5	72	030	014
	00	664	3599	-.5	40		
	00	657				030	015
	00	573				030	009
	00	512	5613	-16.9			
	00	500	5800	-16.9		030	009
	00	400	7430	-29.7		040	013
	00	300	9410	-45.3		020	012
	00	255				030	016
	00	250	10610	-53.3		030	016
	00	204				010	010
	00	200	12020	-61.7		010	010
	00	196	12145	-62.5			
	00	150	13880	-62.1		030	007
	00	142				330	010
	00	100	16390	-61.3		340	003
	00	95	16708	-61.1		340	003
08495	00	1027	3	19.8	85	060	006
	00	1009	152	19.4	79		
	00	1000	228	18.0	82	090	009
	00	933	817	13.4	86		
	00	918				110	013
	00	886	1249	10.6	82		
	00	860	1497	12.2	62		
	00	850	1605	12.0	50	100	013
08495	00	846	1644	11.4	47		
	00	823	1873	10.4	46		
	00	775	2368	6.0	49		
	00	736	2787	1.6	64		
	00	718	2987	3.4	38		
	00	704				100	009
	00	700	3197	3.0	30	100	009
	00	686	3360	2.2	23		
	00	673	3514	1.6	23		
	00	565	4897	-8.1	18		
	00	500	5830	-16.7	17	050	005
	00	483				050	006
	00	446	6677	-23.7	17		
	00	400	7470	-29.1	15	040	010
	00	330	8814	-40.1			
	00	300	9450	-45.3		040	009
	00	264				040	010
	00	250	10650	-54.5		050	007
	00	242	10858	-56.1			
	00	201	12021	-62.3			
	00	200	12050	-62.3		020	008
	00	160				010	006
	00	150	13820	-62.1		360	004
	00	133				330	004
	00	111				310	007
	00	107	15803	-63.1			
	00	100	16320	-64.3		310	007
	00	98	16443	-64.7			
	00	91				300	006
	00	78				320	003
	00	70	18510	-63.1		320	002
	00	50	20600	-58.5		010	002
	00	30	23800	-57.5			
	00	29	24014	-57.3			
08509	00	1006	115	20.0	96	190	013
	00	1000	159	20.8	80	190	011
	00	950				200	023
	00	922	653	16.0	79		
	00	905				200	015
	00	887	1178	11.4	82		
	00	873	1312	18.8	16		
	00	862				200	033
	00	850	1544	17.0	18	200	030
	00	824				200	025
	00	743				200	028
	00	700	3159	4.4	28	200	026
	00	620				200	014
	00	540				200	021
	00	528	5387	-11.3	12		
	00	510	5653	-11.1	9		
	00	500	5810	-12.1	9	200	018
	00	464	6378	-15.5	9		
	00	408				220	017
	00	400	7470	-25.1	13	220	015
	00	381	7822	-27.7	12		
	00	376				210	008
	00	371	8014	-26.7	11		
	00	300	9510	-37.5	16	280	010
	00	279				290	011
	00	257				010	009
	00	250	10750	-47.3		320	008
	00	200	12180	-59.7		030	009
	00	161				040	007
	00	150	13930	-72.1		350	007
	00	143				320	007
	00	136	14505	-73.5			
	00	100	16340	-67.5		250	007
	00	70	18520	-60.1		240	010
	00	53				220	008
	00	50	20640	-51.1		230	008
	00	32				230	007
	00	30	23900	-53.5		250	008
	00	24	25347	-50.1			
	00	23				230	003
	00	20	26530	-52.3		220	009
	00	13				250	020
	00	12	29842	-51.3			
08536	00	1017	85	16.6	72	360	004
	00	1016	85	17.2	55	000	208
	00	1000	223	17.4	68	010	004
	00	970				360	004
	00	953	634	19.6	18		
	00	850	1615	15.2	51	100	004
	00	838				010	003
	00	760	2546	6.8	45		
	00	730	2874	3.2	60		
	00	700	3223	2.6	80	060	004
	00	618	4200	-6.5	49	010	004
	00	592	4548	-7.1	41		
	00	553	5075	-11.3	14		
	00	518				270	004
	00	500	5880	-13.7	35	050	009
	00	474	6281	-20.5	24		
	00	452	6632	-21.5	14		
	00	400	7530	-27.7	34	060	010
	00	381				240	004
	00	335	8777	-38.5			
	00	300	9520	-44.9		060	013
	00	268	10265	-50.5			
	00	256				300	005
	00	250	10640	-57.7		300	005
	00	200	12120	-63.9		030	008
	00	192				300	006
	00	183	12663	-64.7			
08536	00	174	12872	-62.9			
	00	150	13870	-64.5		030	004
	00	137				250	008
	00	131	14703	-61.7			
	00	114	15561	-63.3			
	00	100	16330	-65.1		270	010
	00	94	16712	-59.7			
	00	93				250	008
	00	81	17638	-61.7			
	00	70	18530	-60.1		250	007
	00	52	20395	-57.7			
	00	50	20640	-58.7		240	005
	00	48	20886	-59.5			
	00	38	22363	-58.1			
	00	33	23259	-54.7		240	006
10035	00	1008	48	7.6	87	270	005
	00	1000	113	7.2	86	280	007
	00	940	618	4.0	76		
	00	904	934	1.8	86		
	00	892	1042	2.0	77		
	00	850	1431	-1.7	98	280	019
	00	845	1478	-2.1	100		
	00	816	1754	-4.1	100		
	00	790	2008	-6.1	92		
	00	700	2849	-11.5	91	280	021
	00	678	3193	-13.1	89		
	00	600	4111	-20.1	87		
	00	547	4788	-26.3	78		
	00	520	5153	-28.1	81		
	00	500	5430	-30.5	78	270	021
	00	460	6017	-35.1	70		
	00	400	6980	-42.1		270	023
	00	372	7467	-46.1			
	00	312	8619	-52.9			
	00	300	8870	-51.7		290	026
	00	272	9510	-48.9			
	00	258	9856	-50.3			
	00	250	10060	-49.7		290	026
	00	236	10439	-47.9			
	00	200	11530	-49.3		280	026
	00	153	13275	-52.1			
	00	150	13400	-51.9		280	027
	00	138	13894	-51.1			
	00	100	16030	-53.9		280	019
	00	82	17298	-56.1			
	00	57	19618	-54.7			
	00	52	20202	-57.1			
	00	21	25937	-57.3			
	00	19	26567	-58.9			
	00	13	28957	-57.3			
10184	00	1014	5	8.4	81	240	008
	00	1000	117	7.6	80		
	00	850	1437	-.5	74		
	00	710	2847	-10.9	83		
	00	700	2958	-11.1	81		
	00	620	3882	-15.1	74		
	00	500	5470	-28.5	67		
	00	400	7020	-41.9			
	00	350	7910	-49.1			
	00	300	8920	-52.5			
	00	250	10110	-48.1			
	00	235	10519	-46.9			
	00	200	11580	-48.9			
	00	150	13450	-52.1			
	00	125	14625	-54.1			
	00	100	16060	-54.1			
	00	70	18350	-54.7			
	00	50	20480	-58.1			
	00	46	21004	-58.9			
	00	38	22214	-54.9			
	00	30	23720	-57.9			
	00	20	26290	-55.9			
	00	15	28127	-54.5			
10202	00	1019	1	8.2	83	260	005
	00	1000	152	8.6	81	260	012
	00	930	748	5.8	76		
	00	900				280	021
	00	893	1078	2.4	91		
	00	850	1475	-1.3	81	280	024
	00	800				280	025
	00	793	2024	-5.1	88		
	00	734	2627	-9.1	67		
	00	700	2993	-12.1	58	280	028
	00	620	3912	-17.3	59		
	00	600				290	028
	00	500	5480	-30.5	45	280	025
	00	400	7020	-42.7		270	030
	00	382	7329	-45.5			
	00	343	8047	-45.5			
	00	309	8739	-48.1			
	00	300	8940	-48.1		290	042
	00	269	9662	-46.5			
	00	250				290	036
	00	200	11610	-50.9		290	035
	00	150	13470	-52.9		290	027
	00	140	13914	-53.7			
	00	100	16070	-55.5		290	018
	00	80	17489	-56.5			
	00	70	18340	-54.5		280	016
	00	66	18718	-53.5			
	00	52	20238	-57.5			
	00	50	20490	-57.7		290	013
	00	30	23700	-58.3		290	009
	00	26	24600	-58.5			
10202	00	20	26260	-57.1		280	005
10338	00	1014	52	-8.1	84	270	005
	00	1000	168	7.8		270	007
	00	900				280	019
	00	870	1298	.0	100		
	00	850	1408	9.0	80		
	00	775	2151	-6.1	97		
	00	736	2554	-7.7	89		
	00	700	3019	-7.7	82	850	219
	00	573	4535	-21.7	48		
	00	521	5228	-27.1	62		
	00	500	1290			280	022
	00	400	7010	23.6	11		
	00	380	7404	-45.5			
	00	340	8143	-47.3			
	00	330				290	043
	00	300	8990	-45.9		290	036
	00	250	10200	-48.1		290	037
	00	200	11660	-50.5		290	031
	00	150	13520	-54.7		280	032
	00	135	14192	-56.3			
	00	121	14892	-53.3			
	00	90	15785	-56.3			
	00	83	17302	-54.1			
	00	70	18390	-55.9		290	015
	00	60	19367	-57.5		290	015
10393	00	1006	100	7.8	90	280	009
	00	1000	162	7.6	89	280	009
	00	980	328	7.2	84		
	00	960				280	012
	00	880				280	018
	00	850	1483	-.3	80	280	018
	00	730	2683	-7.5	89		
	00	700	3010	-8.8	87	270	019
	00	600				270	019
	00	530	5085	-24.7	74		
	00	500	5520	-28.3	74	260	019
	00	400	7080	-41.3		260	020
	00	380	7428	-44.1			
	00	360				260	020
	00	300	9000	-48.1		260	030
	00	260				250	044
	00	255	10066	-50.5			
	00	250	10190	-50.1		250	043
	00	225	10883	-47.1			
	00	200	11660	-50.1		260	039
	00	175	12527	-53.1			
	00	150	13510	-55.7		260	034
	00	145	13728	-56.5			
	00	100	16090	-56.1		260	027
	00	80				260	027
	00	76	17837	-55.5			
	00	70	18360	-57.1		270	024
	00	50	20470	-59.9			
10410	00	1006	154	8.8	86	270	005
	00	1000	205	8.8	85	270	009
	00	989	296	8.8	83		
	00	948	644	6.8	92		
	00	850	1534	-.1	78	280	021
	00	841	1619	-.7	79		
	00	766	2360	-4.1	49		
	00	700	3068	-9.9	48	280	024
	00	696	3112	-10.1	48		
	00	564	4692	-23.1	81		
	00	551	4863	-21.3	40		
	00	500	5580	-24.7	28	300	045
	00	481	5861	-26.9	27		
	00	460				300	055
	00	434	6597	-30.5	62		
	00	400	7170	-34.9	64	290	061
	00	349	8108	-41.9			
	00	330				300	067
	00	314	8820	-44.5			
	00	300	9130	-46.9		300	066
	00	290				300	067
	00	270	9820	-52.1			
	00	250	10310	-54.3		290	058
	00	226	10953	-57.1			
	00	214	11301	-53.7			
	00	200	11740	-54.3		290	039
	00	180	12414	-55.1			
	00	162	13089	-53.7			
	00	150	13580	-55.7		280	028
	00	144				280	026
	00	110	15541	-58.9			
	00	100	16150	-55.3		290	020
	00	98	16279	-54.7			
	00	95				290	020
	00	89	16890	-58.3			
	00	78	17724	-56.3			
	00	71	18327	-52.1			
	00	70	18420	-52.7			
	00	61	19298	-57.9			
	00	56	19836	-58.7			
10548	00	972	456	8.8	77	260	004
	00	1000	209				
	00	880				270	010
	00	850	1539	-.3	89	280	010
	00	765	2370	-7.5	94	290	005
	00	720	2842	-6.9	45		
	00	700	3063	-8.5	44	290	012
	00	620				280	012
	00	580	4492	-19.1	33		
	00	555	4822	-16.1	23		
10548	00	520	5309	-20.1	33		
	00	505	5526	-19.9	30		
	00	500	5600	-20.3	33	280	025
	00	470	6054	-24.7	42		
	00	435	6614	-27.1	46		
	00	400	7210	-32.9	49	280	025
	00	310	8940	-49.9			
	00	300	9160	-50.9		280	025
	00	250	10330	-56.7		280	026
	00	245	10458	-57.1			
	00	240				280	026
	00	200	11740	-58.3		280	021
	00	140				270	012
	00	100				270	012
10739	00	981	325	11.0	73	260	006
	00	1000	241				
	00	865				280	019
	00	850	1577	2.0	77	280	016
	00	781	2254	-2.3	94		
	00	764	2428	-3.3	58		
	00	700	3117	-7.5	74	270	013
	00	681	3331	-6.9	77		
	00	657	3608	-8.3	62		
	00	585	4501	-13.1	30		
	00	570	4700	-11.1	21		
	00	500	5830	-19.1	71	280	038
	00	463	6258	-23.1	89	280	042
	00	400	7320	-30.1	77	280	042
	00	380				280	043
	00	344	8376	-38.1	64		
	00	300	9300	-45.9			
	00	250	10490	-56.1			
	00	212	11519	-64.1			
	00	200	11880	-61.7			
	00	170	12888	-61.1			
	00	159	13304	-60.5			
	00	150	13660	-61.7			
	00	143	13955	-62.7			
	00	124	14844	-57.9			
	00	100	16200	-58.7			
	00	96	16456	-59.7			
	00	70	18450	-57.9			
	00	55	19875	-56.7			
	00	50	20570	-57.3			
	00	34	22893	-60.1			
	00	30	23770	-59.5			
	00	20	26320	-57.9			
	00	10	30720	-55.5			
10866	00	966	535	10.6	86	270	004
	00	1000	236				
	00	924				290	010
	00	870	1389	4.2	60		
	00	850	1578	3.8	48	280	019
	00	807	1998	2.8	27	270	021
	00	758	2501	-.7	100		
	00	727	2833	-2.1	81		
	00	700	3136	-5.1	91	250	024
	00	676	3408	-7.9	100	250	024
	00	618	4105	-7.5	29		
	00	587	4504	-9.9	61		
	00	558	4894	-10.5	25	280	027
	00	500	5730	-17.1	28	280	023
	00	400	7360	-30.1	32	270	029
	00	337	8556	-39.7	36	270	036
	00	300	9330	-47.1		270	034
	00	277	9852	-52.3		270	033
	00	250	10510	-56.7		260	035
	00	217	11396	-62.5		270	039
	00	200	11900	-63.3		270	037
	00	178	12615	-64.3			
	00	169	12935	-60.7			
	00	159	13312	-63.1		270	025
	00	150	13670	-62.7		270	024
	00	125	14797	-61.5		270	024
	00	100	16200	-57.7		270	018
	00	97	16392	-57.1			
	00	80	17603	-59.9		270	012
	00	75	18009	-57.3			
	00	70	18450	-57.3		260	013
	00	58	19640	-57.1		280	014
	00	50	20570	-58.5		280	012
	00	38	22287	-60.7		280	009
	00	31	23564	-57.3			
	00	30	23780	-57.9		280	012
	00	27	24442	-59.5			
	00	20	26330	-56.5		290	016
11035	00	1002	203	9.8	95	240	002
	00	1000	216	11.0	92	240	002
	00	995	258	14.0	83		
	00	933				270	015
	00	904	1061	11.0	79		
	00	850	1575	6.8	76	280	018
	00	780	2274	2.0	96		
	00	761	2473	1.8	89		
	00	716	2961	-1.7	70		
	00	700	3144	-3.3	74	250	016
	00	626	4016	-10.1	83		
	00	620	4091	-7.5	62		
	00	582	4562	-9.1	26		
	00	575				260	026
	00	545	5087	-12.5	27		
	00	500	5740	-17.7	31	260	026
	00	400	7360	-32.1	54	260	029
	00	345	8387	-40.1			

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
11035	00	300	9330	-48.1		250	035
	00	250	10500	-57.3		250	037
	00	242				250	037
	00	230	11023	-61.1			
	00	216	11412	-62.7			
	00	200	11890	-62.5		260	036
	00	193	12110	-62.3			
	00	185	12370	-64.5			
	00	156	13427	-58.7			
	00	150	13670	-59.5		260	023
	00	133				240	021
	00	127	14704	-62.7			
	00	122				250	026
	00	100	16190	-59.3		260	023
11520	00	988	305	9.8	76	220	004
	00	1000	206				
	00	970	461	10.2	77		
	00	905				280	019
	00	892	1152	6.0	73		
	00	850	1544	2.2	74	280	019
	00	784	2189	-3.3	70		
	00	730	2753	-3.3	46		
	00	700	3085	-5.9	35	280	023
	00	698				280	023
	00	669				270	025
	00	620	4024	-11.9	25		
	00	578	4558	-14.5	80		
	00	500	5640	-20.5	40	270	039
	00	465	6173	-24.1	39		
	00	448	6444	-24.5	38		
	00	412	7049	-28.3	41		
	00	400	7270	-30.3	40	270	049
	00	380				270	050
	00	364	7932	-36.7	38		
	00	360				260	050
	00	340				260	044
	00	300	9240	-47.9		260	048
	00	274	9831	-53.3			
	00	250	10410	-56.7		260	049
	00	221	11185	-60.7			
	00	200	11810	-58.9		260	049
11934	00	943	709	1.2	100	150	001
	00	1000	227				
	00	930	768	6.4	94		
	00	859	1461	43.2			
	00	850	1553	4.4	79	280	018
	00	827	1776	5.4	76		
	00	730	2783	-.7	76		
	00	700	3119	-3.1	63	240	019
	00	650	3700	-7.9	67		
	00	626	3992	-7.9	67		
	00	560	4848	-14.1	51		
	00	547	5026	-13.9	51		
	00	500	5700	-19.1	41	260	029
	00	400	7320	-31.5	44	260	032
	00	300	9290	-47.9		260	035
	00	200	11860	-62.9		250	035
	00	150	13640	-60.7		250	024
	00	100	16170	-59.7		250	019
	00	80	17568	-58.9		250	016
12330	00	1008	92	10.2	71	250	006
	00	1000	154	10.2	71	250	009
	00	982	305	10.2	66		
	00	850	1486	1.4	69	260	022
	00	806	1910	-3.1	76		
	00	761	2363	-4.5	78		
	00	700	3018	-8.5	83	260	022
	00	600	4197	-15.5	84		
	00	500	5550	-26.1	83	250	030
	00	439	6479	-32.9	82		
	00	400	7130	-37.5	82	260	044
	00	395				260	046
	00	300	9080	-49.3			
	00	250	10290	-49.3			
	00	226	10947	-52.5			
	00	200	11740	-52.5			
	00	181	12376	-58.5			
	00	150	13570	-54.3			
	00	100	16150	-56.7			
12374	00	1008	104	8.8	78	230	006
	00	1000	155	9.0	75	250	009
	00	989				270	014
	00	967	433	10.0	72		
	00	865	1344	1.8	77		
	00	850	1500	.8	81	270	013
	00	755	2439	-6.3	69		
	00	729	2713	-6.3	69		
	00	700	3040	-8.7	74	260	024
	00	694				260	025
	00	658				260	020
	00	641	3715	-13.9	78		
	00	581	4456	-17.3	88		
	00	548	4894	-17.3	92		
	00	500	5560	-21.7	91	250	036
	00	439				250	044
	00	402	7134	-32.1	70		
	00	400	7160	-32.3	70	250	045
	00	345	8187	-40.1			
	00	300	9150	-49.5		250	050
	00	286	9461	-52.7			
	00	254	10222	-55.9			
	00	250	10430	-55.5		250	050
	00	239	10718	-54.5			
	00	200	11740	-58.7		250	040

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
12374	00	192	11986	-58.7			
	00	170	12764	-55.5			
	00	161	13108	-58.5			
	00	150	13570	-57.1		250	028
	00	148	13655	-56.9			
	00	145				240	025
	00	136				250	034
	00	133	14332	-56.7			
	00	116				260	027
	00	108	15652	-56.9			
12425	00	1007	119	9.6	72	250	003
	00	1000	174	10.0	66	250	006
	00	977	368	12.0	67		
	00	947				270	016
	00	875	1275	3.4	79		
	00	850	1516	2.0	84	280	033
	00	739	2628	-5.9	80		
	00	700	3052	-7.7	62	270	020
	00	686	3209	-8.3	57		
	00	652				250	022
	00	620	3986	-13.7	55		
	00	591	4350	-13.1	79		
	00	578	4519	-14.7	83		
	00	560	4759	-14.7	87		
	00	500	5670	-21.1	92	260	042
	00	482	5940	-23.3	93		
	00	418	6973	-27.7	69		
	00	400	7230	-30.3	67	260	070
	00	351	8145	-37.7	64		
	00	300	9200	-45.3			
	00	250	10400	-53.9			
	00	221	11181	-59.9			
	00	200	11810	-59.5			
	00	179	12505	-59.1			
	00	150	13620	-56.3			
	00	130	14534	-53.9			
	00	108	15725	-53.9			
12843	00	1009	140	7.8	88	040	002
	00	1000	214	10.0	80	340	003
	00	993	272	11.6	75		
	00	980				340	003
	00	954	607	13.6	54		
	00	938	749	13.6	62		
	00	925	865	5.2	80		
	00	850	1572	7.0	75	320	007
	00	800	2068	5.2	76		
	00	718				280	006
	00	700	3145	-1.9	59	240	013
	00	683	3341	-.3	47		
	00	663	3579	-.3	34		
	00	500	5770	-16.5	50	260	023
	00	499				260	023
	00	400	7410	-28.1	46	250	024
	00	300	9400	-45.1		260	022
	00	250	10590	-54.5		250	026
	00	227				250	026
	00	204				260	031
	00	200	11980	-65.3		260	031
	00	150	13750	-60.5		260	021
	00	100	16270	-61.3		260	014
	00	70	18510	-57.9		270	008
	00	50	20620	-59.7		280	007
	00	44				280	007
	00	42	21709	-60.1			
	00	34	23040	-56.1			
	00	30	23830	-58.7		320	010
	00	29	24043	-59.5			
	00	20	26380	-57.7		300	011
	00	10	30790	-54.5		300	011
12982	00	1016	84	4.2	95	140	001
	00	1000	214	8.6	66	310	001
	00	988	315	14.6	41		
	00	888				360	002
	00	850	1571	7.8	57	260	004
	00	800	2070	7.8	22		
	00	722	2906	2.2	25		
	00	717				270	010
	00	700	3159	2.2	21	260	012
	00	696	3205	2.2	18		
	00	600	4385	-5.7	22		
	00	500	5790	-16.3	28	260	015
	00	400	7430	-28.5	33	260	015
	00	300	9420	-44.3		260	015
	00	250	10620	-53.5		260	015
	00	200	12020	-63.3		260	015
	00	197				260	015
	00	172	12947	-63.3			
	00	160	13390	-65.1			
	00	150	13790	-62.3		260	010
	00	144	14043	-60.5			
	00	133	14536	-62.1			
	00	100	16310	-59.9		260	010
	00	90	16964	-62.3			
	00	70	18530	-58.7		260	010
	00	65	18987	-57.5		260	010
13130	00	1011	131	4.8	93	000	000
	00	1000	217	15.2	59	000	000
	00	850	1580	9.4	40	260	006
	00	700	3167	1.8	32	260	008
	00	500	5790	-16.9	31	250	016
	00	400	7410	-30.1	40	260	015
	00	300	9380	-46.3		250	016
	00	200	11960	-64.9		260	015
	00	150	13710	-63.7		260	015

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
13130	00	100	16200	-62.7		270	012
13275	00	987	243	12.0	76	170	002
	00	1000	218				
	00	983	382	13.8	51		
	00	947	675	13.6	26		
	00	903	1075	14.4			
	00	850	1582	11.2		310	001
	00	783	2261	7.0			
	00	745	2669	7.0			
	00	700	3177	2.8		240	006
	00	694	3246	2.0			
	00	679	3422	2.4			
	00	500	5800	-18.9		260	009
	00	467	6304	-23.3	23		
	00	400	7410	-31.3		240	010
	00	300	9380	-47.7		230	008
	00	243	10738	-58.7			
	00	200	11930	-65.9		260	004
	00	191	12208	-67.5			
	00	177	12666	-68.1			
	00	159	13320	-62.1			
	00	150	13680	-62.5		260	006
	00	110	15600	-61.1			
	00	100	16170	-61.7		270	010
	00	85	17174	-62.7			
	00	78	17708	-59.5			
	00	70	18390	-60.5		260	010
	00	56	19773	-62.5			
	00	51	20354	-59.7			
	00	50	20470	-60.1		290	008
	00	41	21701	-62.5			
	00	30	23630	-59.9		300	010
	00	20	26180	-56.5		310	008
	00	16	27593	-57.5			
15120	00	981	416	5.4	92	000	000
	00	1000	266				
	00	935	820	10.2	75		
	00	850	1609	8.8	46	260	001
	00	800	2109	7.6	46		
	00	710	3077	.0	47		
	00	700	3190	-.1	43	240	006
	00	650	3782	-.9	40		
	00	500	5810	-17.1	41	260	011
	00	476	6177	-20.1	40		
	00	400	7430	-30.1	32	260	012
	00	300	9420	-44.7		270	016
	00	208	11767	-64.1			
	00	200	11990	-63.9		270	010
	00	150	13760	-62.5		240	010
	00	100	16270	-60.9		240	011
	00	70	18500	-59.5		250	012
	00	50	20610	-58.5			
	00	30	23820	-57.1			
	00	20	26390	-55.9			
	00	10	30810	-54.1			
154[illegible]	00	1013	100	6.4	90	000	000
	00	1000	207	8.6	88	280	006
	00	975	418	13.0	84		
	00	910	997	13.6	38		
	00	888				310	002
	00	857				060	004
	00	850	1569	10.6	34	060	003
	00	710	3046	3.4	27		
	00	700	3163	2.6	60	310	004
	00	500	5780	-17.9	31	320	005
	00	400	7410	-30.5	29	310	007
	00	300	9390	-45.5		290	011
	00	250	10610	-54.3		270	007
	00	200	11990	-64.7		250	007
	00	190	12302	-66.7			
	00	150	13740	-64.7		240	006
	00	125	14857	-63.1			
	00	100	16230	-62.7		230	006
	00	80	17614	-60.1		240	008
15480	00	1025	17	8.2	89	230	004
	00	1000	218	9.6	82	220	005
	00	967	496	10.2	73		
	00	934	783	7.4	70		
	00	903	1062	10.2	50		
	00	860				290	003
	00	850	1564	8.4	39	290	003
	00	745	2645	5.0	18		
	00	700	3150	1.0	24	280	003
	00	690				320	003
	00	577	4670	-10.1	48		
	00	540	5178	-12.1	43		
	00	500	5760	-17.1	45	330	006
	00	400	7390	-31.1	40	310	007
	00	323	8868	-43.1			
	00	300	9370	-46.5		330	007
	00	250	10570	-54.3		260	009
	00	245				170	009
	00	200	11960	-63.7		170	009
	00	180	12600	-67.7			
	00	155	13509	-63.5			
	00	150	13710	-63.5		160	009
	00	100	16180	-63.5		160	009
15614	00	955	595	1.0	94	000	000
	00	1000	212				
	00	939	595	1.2	91		
	00	924	726	6.0	79		
	00	870	1223	11.4	24		
	00	850	1540	11.4	85	360	002
	00	798	2066	11.0			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
15614	00	756	2514	8.8		080	002
	00	700	3145	4.2		040	004
	00	500	5780	-15.1		360	012
	00	453	6518	-20.7			
	00	400	7420	-28.9		350	011
	00	350	8360	-36.7	14	220	008
	00	300	9400	-45.9		160	005
	00	250	10600	-55.7		120	002
	00	212	11633	-62.9		120	002
	00	200	12000	-62.9		120	002
	00	150	13760	-63.3		100	002
	00	116	15342	-62.7			
16044	00	1015	92	7.8	96	000	000
	00	1000	222	10.6	78	000	000
	00	990	306	15.4	44		
	00	981				120	002
	00	966	513	15.0	44		
	00	911				080	004
	00	850	1572	9.4	57	210	002
	00	839	1680	9.0	49	020	003
	00	765	2433	2.6	56	350	005
	00	700	3160	1.2	51	270	008
	00	674	3462	-2.7	28	300	011
	00	651	3737	-3.1	50		
	00	600	4378	-6.9	20	280	017
	00	560	4911	-11.5	67		
	00	522	5448	-12.7	36		
	00	500	5790	-16.7	50	280	013
	00	482	6066	-16.5	21		
	00	400	7420	-30.1	50	270	016
	00	334	8677	-40.1			
	00	300	9410	-47.1		270	019
	00	253	10516	-55.9			
	00	250	10580	-56.3		340	025
	00	200	11980	-62.9		270	021
	00	182	12561	-70.3			
	00	173	12866	-65.7			
	00	150	13730	-63.5		270	019
	00	100	16230	-61.5		270	020
	00	92	16750	-58.7			
	00	70	18500	-59.7		270	011
	00	50	20500	-61.1		280	008
	00	40	21883	-62.1			
	00	30	23730	-60.3		280	008
	00	20	26270	-57.9		280	012
	00	16	27682	-56.3		290	012
16080	00	1015	103	8.4	84	000	000
	00	1000	228	13.4	67	130	002
	00	983				130	003
	00	920				200	001
	00	916	859	8.8	66		
	00	865	1432	8.4	34		
	00	850	1581	8.8	31	330	005
	00	820	1876	9.2	23		
	00	813				330	007
	00	700	3172	-.7	55	280	003
	00	687				280	003
	00	657	3680	1.0	10		
	00	596				290	009
	00	537	5263	-11.5			
	00	500	5810	-15.9		290	010
	00	408				310	015
	00	400	7450	-30.1		310	015
	00	350	8387	-36.9			
	00	300	9440	-46.5		300	015
	00	250	10600	-56.5		310	015
	00	232	11070	-60.5			
	00	200	12010	-64.3		300	014
	00	180	12650	-67.1			
	00	175				300	018
	00	150	13760	-63.5		290	017
	00	142	14097	-62.5			
	00	118	15233	-64.7			
	00	100	16260	-61.5		280	013
	00	72				280	008
	00	70	18460	-59.9		280	008
	00	50	20550	-58.5		290	010
	00	46	21074	-58.3			
	00	35				290	015
	00	30	23800	-58.9		290	014
	00	22	25744	-59.5			
	00	20	26340	-58.5		310	018
	00	19				310	016
	00	12	29586	-53.9		310	009
16242	00	1027	5	12.8	91	000	000
	00	1000	228	15.2	80	330	004
	00	991				330	005
	00	903	1080	8.8	61		
	00	870	1388	10.4	10		
	00	850	1585	9.6		360	003
	00	744	2678	4.2			
	00	700	3171	1.0	93	040	002
	00	591				120	006
	00	556	4981	-10.7			
	00	500	5790	-17.1		080	009
	00	400	7420	-31.1		100	007
	00	345	8449	-40.1			
	00	300	9380	-46.1		070	011
	00	265				070	015
	00	250	10560	-55.3		070	013
	00	213	11564	-63.1			
	00	200	11870	-63.7		080	009
	00	169	13000	-64.9			
	00	150	13730	-64.7		040	007

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
16242	00	125				360	003
	00	100	16210	-63.7		300	007
	00	80				270	005
	00	70	18400	-63.1		270	004
	00	50	20440	-62.1		280	007
	00	30	23640	-60.9		290	009
	00	28	24069	-60.7			
	00	20	26170	-58.9		300	009
	00	19				300	011
	00	12	29412	-54.5		290	009
16320	00	1025	7	11.6	92	000	000
	00	1000	213	13.0	93	000	000
	00	895				340	005
	00	979	391	12.0	76		
	00	962	537	12.6	41		
	00	878	1296	8.2	31		
	00	860				080	005
	00	850	1566	8.0	34	080	005
	00	844	1624	8.0	34		
	00	800	2067	10.4	10		
	00	708				120	010
	00	700	3163	2.0	12	120	010
	00	528	5361	-16.1	19		
	00	500	5770	-19.3	20	120	010
	00	400	7390	-32.5	28	120	016
	00	398				120	016
	00	352	8277	-40.1			
	00	300	9350	-47.1		120	015
	00	250	10540	-55.1		110	009
	00	247	10617	-55.7			
	00	200	11940	-63.1		110	007
	00	198	12002	-63.7			
	00	184				120	005
	00	158				180	002
	00	150	13710	-62.7		220	002
	00	145				260	004
	00	100	16210	-61.5		270	006
	00	92	16727	-61.1			
	00	70	18410	-60.7		280	005
	00	53				290	008
	00	50	20500	-60.1		290	007
	00	30	23720	-58.5		300	005
	00	22	25664	-58.9			
	00	20	26260	-58.7		300	005
16560	00	1027	7	17.0	89	000	000
	00	1000	228	15.8	83	000	000
	00	992	296	15.2	83		
	00	936	783	11.0	91		
	00	897				280	003
	00	850	1583	5.8	90	300	002
	00	838				310	002
	00	810	1875	3.0	91		
	00	790				080	002
	00	788	2198	4.4	10		
	00	750	2599	3.8			
	00	700	3158	.0		080	003
	00	658	3650	-3.1			
	00	596	4424	-8.9			
	00	535	5246	-17.3			
	00	531				100	006
	00	520	5459	-16.9			
	00	500	5750	-18.9		070	007
	00	400	7370	-30.9		040	011
	00	382				030	013
	00	319				030	015
	00	300	9350	-46.3		040	014
	00	250	10500	-53.3		020	014
	00	206	11726	-60.5			
	00	200	11950	-61.1		020	008
	00	178	12670	-63.1			
	00	175				030	005
	00	150	13730	-61.1		360	008
	00	130	14623	-59.3		290	006
	00	113				290	003
	00	105	15951	-62.5			
	00	100	16250	-62.3		290	005
16586	00	1009	136	17.2	85	110	002
	00	1000	212	18.2	74		
	00	918	925	12.0	67		
	00	894				140	002
	00	860	1476	8.6	72		
	00	850	1583	8.0	75	110	002
	00	802	2059	5.0	86		
	00	700	3182	-1.5	98	270	006
	00	694	3230	-1.7	89		
	00	670	3509	-2.7	86		
	00	648	3773	-3.7	54		
	00	612	4222	-6.7	53		
	00	590	4507	-8.7	74		
	00	543	5145	-12.5	36		
	00	500	5780	-16.7	28	260	009
	00	482	5901	-17.5	28		
	00	400	7410	-29.3	33	260	009
	00	334	8669	-40.1			
	00	291	9595	-47.5			
	00	274				230	005
	00	250	10590	-52.7		190	004
	00	244				190	004
	00	225	11262	-58.1			
	00	195	12160	-59.7			
	00	175	12842	-56.3			
	00	153				280	008
	00	126	14906	-61.1			
	00	109				260	010

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
16596	00	107	15923	-60.3			
	00	84				280	006
	00	73				250	006
	00	70	18570	-62.3		270	006
	00	62	19319	-62.7			
	00	50	20650	-59.3		340	003
	00	43				070	003
	00	33				060	002
	00	30	23860	-57.3		330	003
	00	25	25012	-57.5			
	00	20	26440	-54.1		300	008
	00	18				300	008
	00	16	27882	-51.1			
16716	00	1023	14	13.4	67	000	000
	00	1007	147	16.0	63		
	00	900				040	009
	00	885	1231	11.0	8		
	00	865	1422	13.0			
	00	842	1647	11.8			
	00	805	2022	12.0			
	00	704	3126	3.8			
	00	628	4046	-.5			
	00	538				090	008
	00	523	5473	-13.3			
	00	509	5679	-14.1			
	00	375				110	017
	00	283	9822	-50.3			
	00	250				200	001
	00	218				240	002
	00	210	11724	-60.7			
	00	180	12688	-58.7			
	00	109				240	013
17062	00	1021	40	10.4	95	080	003
	00	1000	213	10.4	94	070	009
	00	996	246	.6	95		
	00	932	786	8.4			
	00	868	1371	6.6	53		
	00	850	1560			090	006
	00	700	3148	1.4	51	060	007
	00	542	5153	-12.5	51		
	00	500	5760	-11.7		050	016
	00	400	7390	-30.9	49	050	016
	00	340	8520	-40.7			
	00	300	9260	-47.3		060	020
	00	236	10803	-59.9			
	00	200	11820	-63.3		070	006
	00	150	13600	-60.7		360	007
	00	136	14211	-60.1			
	00	120	15056	-25.5	86		
	00	100	16120	-61.3		240	008
17130	00	921	894	12.8	71	050	005
	00	1000	198				
	00	850	1564	10.6	86	070	006
	00	837	1692	10.2	86		
	00	788	2089	11.0	54		
	00	735	2772	10.0	15		
	00	700	3175	7.6		070	008
	00	650	3781	4.0			
	00	574	4776	-4.1			
	00	540				070	021
	00	500	5850	-11.3		060	021
	00	492	5974	-12.1			
	00	450				070	020
	00	400	7520	-25.3		070	022
	00	365				070	021
	00	330				070	024
	00	318	9137	-38.7			
	00	300	9520	-42.1		070	014
	00	280	9982	-46.5			
	00	250	10740	-47.9		070	012
	00	200	12190	-52.7			
	00	186	12657	-54.1			
	00	150	14030	-55.7		260	012
	00	100	16530	-58.7		230	012
17220	00	1018	25	14.0	58	030	003
	00	1000	176	13.8	54	040	158
	00	889	1162	12.0	16		
	00	874				040	008
	00	850	1538	10.2	18	060	009
	00	730	2786	2.8	10		
	00	700	3127	1.4		050	013
	00	681	3348	.8			
	00	651				040	016
	00	500	5730	-17.9		030	026
	00	460	6348	-22.7			
	00	400	7360	-32.1		020	028
	00	326				360	020
	00	300	9330	-48.1		020	024
	00	278	9827	-52.3			
	00	250	10500	-58.5		040	021
	00	247	10576	-59.1			
	00	212				300	018
	00	200	11890	-59.9		230	014
	00	150	13690	-60.7		180	020
	00	100	16210	-61.9		220	012
17240	00	905	997	19.6	40	360	003
	00	725	2841	1.8	64		
	00	670	3460	-12.5	39		
	00	606	4231	-9.7	48		
	00	586	4490	-9.7	16		
	00	293				170	005
	00	272				230	016
	00	264	10225	-45.5			
	00	224	11303	-52.7			
17240	00	166	13228	-54.9			
	00	123	15119	-60.7			
17280	00	940	665	14.0	35	050	002
	00	1000	140				
	00	881	1200	16.0	31		
	00	850	1502	14.0	30	050	007
	00	838	1621	13.4	30		
	00	700	3087	-.5	55	040	008
	00	574	4648	-12.3			
	00	540	5112	-15.1	29		
	00	500	5690	-19.1	22	060	002
	00	486	5901	-20.3	16		
	00	400	7310	-31.1		060	004
	00	217	11461	-51.7			
17603	00	1003	116			260	001
	00	1000	116	18.8	77		
	00	994	168	20.6	68		
	00	970	378	20.0	49		
	00	941	638	17.6			
	00	890	1111	15.2	44	060	002
	00	765	2364	3.6	48		
	00	736				110	003
	00	724	2808	.2	55		
	00	690	3194	1.6	25		
	00	670				240	003
	00	606				260	008
	00	583	4528	-7.3	12		
	00	531	5251	-10.7	13		
	00	425	6924	-22.7	13		
	00	345	8417	-34.7	11		
	00	331	8706	-34.7	10		
	00	293	9549	-39.7	7		
	00	279				250	036
	00	250	10640	-47.3			
	00	149				250	032
	00	137	14487	-61.1			
	00	97	16620	-65.3			
	00	73	18338	-68.3			
	00	70	18600	-67.7		220	009
	00	56	19966	-60.7			
	00	50	20670	-61.1		230	002
	00	30	23880			280	002
	00	20	26480				
20046	00	1005	20	-15.3	82	360	008
	00	1000	58	-15.5	82		
	00	850	1278	-19.1	84	030	016
	00	700	2702	-25.7	83	030	011
	00	500	5080	-39.1	82	030	024
	00	400	6570	-48.9		030	029
	00	300	8410	-60.1		030	030
	00	200	11000	-52.1		030	012
	00	150	12860	-51.9		020	008
	00	100	15480	-53.1		360	011
	00	70	17760	-58.1		350	009
	00	50	19860	-62.1		340	012
	00	30	23000	-65.3		350	011
	00	20	25460	-66.9		360	010
	00	13	28073	-65.3			
20069	00	999	8	-17.3	86	020	004
	00	1000	4				
	00	850	1226	-17.7	87	010	012
	00	700	2652	-26.9	86	030	015
	00	500	5010	-41.1		060	008
	00	400	6500	-48.1		050	006
	00	300	8370	-52.1		130	006
	00	200	11020	-48.9		050	004
	00	150	12800	-51.1		030	006
	00	100	15540	-51.9		360	006
	00	70	17810	-56.3		350	007
	00	50	19940	-57.3		010	010
	00	30	23130	-63.5		350	011
	00	20	25610	-65.1		020	005
	00	10	29850	-63.1		030	004
	00	7	32062	-59.7			
20107	00	1015	18	-9.7	80	000	000
	00	1000	137	-9.7	81	340	001
	00	850	1391	-12.7	96	360	010
	00	700	2852	-21.1	64	020	007
	00	500	5280	-33.1	39	020	007
	00	400	6810	-46.1		340	011
	00	300	8670	-59.1		340	018
	00	200	11230	-52.5		290	007
	00	150	13090	-51.5		300	009
	00	100	15720	-52.1		310	008
	00	70	18020	-53.7		330	008
	00	50	20170	-57.7		350	004
	00	30	23360	-62.3		310	013
	00	20	25850	-65.3		320	015
	00	10	30060	-65.7		330	012
20292	00	993	13	-13.5	88	090	003
	00	1000	-53				
	00	850	1180	-18.5	81	070	002
	00	700	2610	-25.3	85	090	001
	00	500	4980	-38.3	84	190	003
	00	400	6490	-49.3		170	003
	00	300	8350	-56.9		180	005
	00	200	10940	-51.1		190	006
	00	150	12830	-52.3		120	007
	00	100	15470	-54.3		160	005
20353	00	1003	8	-13.5	92	290	010
	00	1000	29	-13.7	92	290	010
	00	850	1254	-19.1	91	010	009
	00	700	2672	-28.7	90	010	011
	00	500	5000	-44.1		010	010
20353	00	400	6480	-51.3		010	008
	00	300	8330	-52.1		010	007
	00	200	10990	-48.7		010	007
	00	150	12880	-48.7		360	008
	00	100	15520	-53.9		360	010
	00	70	17790	-56.8		350	010
	00	50	19910	-60.5		350	010
	00	30	23060	-63.5		350	011
	00	20	25560	-63.5		340	006
	00	10	29860	-59.5			
20667	00	1002	6	-7.9	81	340	012
	00	1000	20	-8.1	81	330	011
	00	850	1259	-18.5	82	320	010
	00	700	2684	-26.9	75	300	008
	00	500	5040	-42.1		300	018
	00	400	6520	-50.9		300	022
	00	300	8370	-55.1		290	020
	00	200	11020	-48.1		300	016
	00	150	12910	-49.3		310	014
	00	100	15550	-52.5		310	010
20674	00	993	45	-11.3	78	290	005
	00	1000	-53				
	00	850	1218	-21.1	82	290	011
	00	700	2629	-28.1	82	290	015
	00	500	4970	-43.5		300	019
	00	400	6440	-50.3		300	013
	00	300	7290	-52.8		290	016
	00	200	10860	-48.1		280	010
	00	150	12850	-50.7		290	012
	00	100	15470	-53.3		210	009
	00	70	17750	-56.8		320	006
	00	50	19870	-59.7		310	009
	00	30	23020	-64.9		320	006
	00	20	25510	-63.1			
20744	00	1007	24	-9.3	86	140	003
	00	1000	74	-9.1	84		
	00	850	1320	-17.3	87	350	008
	00	700	2750	-24.5	83	360	009
	00	500	5130	-38.9	41	300	015
	00	100	15610	-54.7		310	016
	00	70	17870	-57.9		300	016
	00	50	19980	-61.1		300	015
	00	30	23120	-65.7		310	015
	00	20	25570	-67.5		310	017
20891	00	1000	34	-12.3	77	200	009
	00	850	1100	-17.1	54	260	015
	00	700	2700	-24.1	52		
	00	500	5080	-38.9	46		
	00	400	6580	-47.1			
	00	300	8460	-52.7			
21358	00	1000	14	-6.7	87	000	000
	00	850	1270	-16.3	89	280	001
	00	700	2710	-22.5	87	160	002
	00	500	5210	-35.7	87	150	002
	00	400	6720	-47.1		140	001
	00	300	8570	-59.5		140	002
	00	200	11160	-52.1		110	001
	00	150	13020	-52.1		290	001
	00	100	15180	-54.9		230	001
	00	70	17900	-55.7		180	002
	00	50	20030	-57.7		180	003
	00	30	23240	-59.9		210	003
	00	20	25800	-58.3			
21432	00	997	13	-18.9	89	140	005
	00	1000	-24				
	00	850	1214	-16.7	81	140	007
	00	700	2655	-24.1	66	150	010
	00	500	5050	-36.3	59	210	003
	00	400	6560	-45.7		280	002
	00	300	8440	-56.7		270	002
	00	200	11020	-52.1		240	004
	00	150	12890	-52.7		230	003
	00	100	15480	-56.3		240	005
	00	70	17740	-58.1		140	008
	00	50	19850	-59.5		220	007
	00	30	23080	-54.7		210	017
	00	20	25710	-49.1		220	026
21504	00	992	32	-14.3	86	000	000
	00	1000	-27				
	00	850	1203	-15.7	87	250	005
	00	700	2646	-24.5	86	230	005
	00	500	5040	36.8	91	200	009
	00	400	6550	-46.5		180	012
	00	300	8410	-55.7		190	009
	00	200	11030	-50.5		240	011
	00	150	12910	-52.1		250	008
	00	100	15520	-54.1		250	006
	00	70	17790	-57.1		250	005
	00	50	19920	-58.9		300	006
	00	30	23100	-60.1		250	006
	00	20	25640	-58.1		230	014
	00	10	30070	-50.1		220	029
21647	00	997	23	-13.3	92	140	007
	00	1000	-1				
	00	850	1231	-16.3	93	190	009
	00	700	2671	-25.1	93	270	008
	00	500	5050	-38.5	92	250	003
	00	400	6550	-47.3		320	002
	00	300	8410	-57.1		290	004
	00	200	10980	-54.1		270	007
	00	150	12830	-53.7		290	006
	00	100	15410	-57.5		290	004
	00	70	17660	-58.1		240	009
	00	50	19770	-60.9		230	008
21647	00	30	22960	-59.7		220	021
	00	20	25500	-56.3		220	028
21824	00	998	2	-4.7	90	250	010
	00	1000	-12				
	00	850	1246	13.0	97	260	018
	00	700	2696	-23.7	94	270	018
	00	500	5070	-39.1	93	280	020
	00	417	6293	-47.1			
	00	400	6580	-47.3		290	020
	00	348	7499	-48.3			
	00	304	8376	-54.9			
	00	300	8460	-54.5		280	015
	00	262	9590	-49.1			
	00	250	9640	-49.1		300	014
	00	200	11100	-50.5		270	015
	00	171	12123	-50.1			
	00	150	12970	-54.1		270	015
	00	100	15560	-55.5		270	013
	00	70	17820	-59.7		270	008
	00	50	19920	-60.3		250	010
	00	34	22322	-60.7			
	00	30	23120	-57.7		230	016
	00	27	23788	-55.7			
	00	24	24538	-56.1			
	00	20	25700	-52.1		230	035
	00	11	29664	-41.5			
21946	00	996	48	-12.9	90	200	005
	00	1000	12				
	00	850	1286	-14.9	90	230	012
	00	700	2734	-23.5	89	280	004
	00	500	5120	-35.3	86	280	012
	00	400	6650	-44.7		280	012
	00	300	8520	-55.8		280	015
	00	200	11100	-52.3		300	010
	00	150	12970	-52.3		280	009
	00	100	15580	-54.3		250	008
21965	00	899	38	-12.1	82	270	006
	00	1000	32				
	00	850	1264	-17.9	85	300	009
	00	700	2698	-22.7	81	320	003
	00	500	5100	-37.3	88	160	002
	00	400	6600	-47.5		130	004
	00	300	8450	-60.1		120	005
	00	200	11060	-50.5		250	002
	00	150	12930	-51.5		240	006
	00	100	15550	-52.5		240	008
	00	70	17850	-54.3		240	012
	00	50	20020	-53.3		240	018
	00	30	23330	-50.9			
21982	00	896	0	-8.3	93	270	003
	00	1000	-31				
	00	996	3	-8.3	83		
	00	942	435	-8.3	89		
	00	850	1228	-12.7	90	150	009
	00	700	2687	-20.1	87	150	009
	00	500	5120	-33.3	88	140	020
	00	400	6650	-44.9		150	022
	00	340	7715	-54.1			
	00	300	8520	-56.9		170	017
	00	255	9560	-52.5			
	00	250	9680	-52.3		190	011
	00	200	11120	-50.5		190	010
	00	150	13000	-48.9		210	010
	00	100	15660	-48.1		210	010
	00	70	17980	-50.5		230	018
	00	50	20190	-50.7		220	014
	00	30	23520	-50.1		250	017
	00	20	26180	-52.1		260	020
	00	15	28025	-51.5			
22113	00	989	63	.4	87	090	012
	00	1000	-26				
	00	873				090	012
	00	850	1264	-7.3	91	080	013
	00	777				090	010
	00	700	2760	-15.5	88	110	010
	00	665	3147	-15.7	87		
	00	645				110	008
	00	580				070	004
	00	560	4425	-22.9	86		
	00	547	4587	-22.9	86		
	00	537				100	003
	00	500	5240	-27.5	84	130	005
	00	400	6820	-35.5	83	210	009
	00	381	6978	-36.5	82		
	00	311				240	019
	00	300	8760	-50.5		240	019
	00	275				240	020
	00	230	10436	-65.1			
	00	202	11246	-54.9			
	00	200	11310	-54.9		250	014
	00	150	13150	-53.5		250	013
	00	107				270	014
	00	100	15750	-54.7			
	00	96	16011	-55.3			
22217	00	987	26	.6	92	050	003
	00	1000	-83				
	00	850	1224	-.5	93	110	010
	00	700	2746	-7.1	94	110	014
	00	500	5300	-20.9	85		
	00	400	6920	-30.3	85	180	020
	00	300	8900	-46.9		190	021
	00	200	11510	-53.7		250	021
	00	150	13380	-48.1		260	018
	00	100	16050	-49.1		270	012
22271	00	998	10	-.7	92	090	007
	00	1000	-6				
	00	986	109	-2.1	92		
	00	937	514	-2.1	94		
	00	921	650	-3.7	94		
	00	888	938	-3.7	94		
	00	850	1282	-5.3	94		
	00	814	1621	-6.7	94		
	00	700	2782	-14.9	89		
	00	500	5280	-26.5	65		
	00	400	6860	-36.1	66	270	015
	00	300	8800	-51.1		260	025
	00	200	11350	-56.3		280	024
	00	150	13190	-52.9		270	018
	00	100	15800	-53.8		260	014
	00	70	18090	-55.3		260	015
	00	50	20220	-58.9		260	014
	00	30	23390	-73.3		270	012
	00	23	24873	-66.1			
	00	20	25870	-65.3		280	010
	00	15	27621	-65.5			
22522	00	983	10	2.0	96	110	006
	00	1000	-129				
	00	850	1174	-2.1	97	200	006
	00	700	2704	-7.5	97	190	016
	00	500	5260	-22.1	87	180	014
	00	400	6860	-34.1	86	170	018
	00	300	8810	-50.1		150	024
	00	200	11400	-50.5		230	014
	00	150	13280	-50.5		250	015
	00	100	15900	-53.3		270	015
	00	70	18190	-56.3			
	00	30	23530	-60.7		280	022
	00	20	26030	-63.5		290	024
	00	14	28219	-63.7		280	019
22550	00	991	5	.8	94	070	011
	00	1000	-38				
	00	958	282	-.9	94		
	00	926	553	-.9	96		
	00	900	780	.0	97		
	00	850	1237	.0	97	130	019
	00	700	2767	-9.5	97	190	026
	00	672	3081	-11.3	96		
	00	500	5320	-21.7	89	220	021
	00	400	6920	-35.1	86	210	020
	00	300	8860	-51.9		190	018
	00	250	10010	-62.7		180	018
	00	200	11420	-53.1		240	013
	00	150	13270	-52.9		270	021
	00	128	14293	-53.1			
	00	100	15880	-54.7		270	015
	00	70	18150	-56.7		280	016
	00	50	20270	-58.3		290	022
	00	30	23440	-63.1		280	025
	00	20	25920	-66.9		290	016
	00	13	28533	-65.3			
22802	00	986	18	7.0	87	200	002
	00	1000	-86				
	00	850	1228	-.1	84	270	017
	00	700	2762	-8.5	77	270	018
	00	500	5260	-28.5	82	260	016
	00	400	6820	-42.3		250	016
	00	300	8730	-47.5		[illegible]	018
	00	200	11430	-46.1		240	020
	00	150	13340	-47.3		250	024
	00	100	16000	-50.7		250	025
	00	70	18320	-52.7		250	024
	00	50	20480	-55.1		280	019
	00	30	23700	-58.5		290	020
	00	20	26240	-60.3		290	015
22820	00	975	111	7.2	94	250	007
	00	1000	-107				
	00	850	[illegible]	-.7	95	270	017
	00	748	2233	-7.1			
	00	700	2755	55.0		260	016
	00	500	5260	-28.7	45	260	013
	00	400	6820	-42.1		250	016
	00	300	8730	-48.5		220	016
	00	200	11410	-48.3		240	018
	00	150	13300	-48.7		250	019
	00	100	15940	-52.7		260	017
22845	00	976	121	4.4	97	200	008
	00	1000	-80				
	00	850	1241	.0	97	260	018
	00	700	2770	-9.1	67	260	016
	00	500	5280	-27.9	51	260	016
	00	400	6850	-39.1	41	220	018
	00	300	8780	-45.7		200	020
	00	200	11470	-47.5		220	020
	00	150	13370	-49.1		240	025
	00	100	16020	-51.3			
23022	00	1002	53	-7.3	75	180	001
	00	1000	68	-7.1	75		
	00	850	1318	-15.1	78	300	004
	00	700	2769	-20.3	44	290	011
	00	500	5190	-35.1	53	290	011
	00	400	6710	-42.1		290	038
	00	300	8610	-54.7		290	041
	00	200	11200	-50.3		300	025
	00	150	13090	-49.7		290	019
	00	100	15720	-53.9		300	018
	00	70	17990	-57.3		290	020
	00	50	20110	-59.5		310	018
	00	30	23320	-65.1			

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
23146	00	1007	2	-7.5	80	020	007
	00	1000	60	-8.3	77	030	006
	00	850	1290	-19.1	91	300	009
	00	700	2740	-22.3	43	270	018
	00	500	5110	-37.3	65	280	024
	00	400	6590	-45.1		290	027
	00	300	8450	-58.1			
23205	00	1004	7	-4.7	91	070	006
	00	1000	38	-4.7	91		
	00	850	1315	-7.9	94	220	004
	00	700	2799	-18.9	86	290	005
	00	500	5260	-29.1	70	280	016
	00	400	6820	-40.9		290	021
	00	300	8730	-53.1		320	038
	00	200	11290	-54.1		300	023
	00	150	13150	-52.3		300	020
	00	100	15750	-55.1		290	018
	00	70	18020	-58.1			
23274	00	1002	20	-3.7	92	180	010
	00	1000	36	-3.9	92		
	00	850	1306	-9.3	96	240	013
	00	800	1773	-11.1	95		
	00	700	2786	-17.8	93	250	015
	00	500	5210	-36.1	88	240	021
	00	400	6720	-46.5		250	020
	00	300	8590	-56.7		250	017
	00	267	9328	-56.7			
	00	200	11180	-53.1		260	023
	00	190	11511	-52.1			
	00	150	13040	-52.1		260	022
	00	100	15660	-55.3		250	015
	00	70	17900	-59.1		250	017
	00	50	20000	-62.1		250	016
	00	40	21375	-63.5			
23330	00	1007	15	-4.7	82	000	000
	00	1000	71	-4.7	81		
	00	984	198	-4.7	77		
	00	955	432	-7.3	78		
	00	893	854	-8.3	85		
	00	863	1218	-10.7	88		
	00	850	1423	-9.7	8	030	003
	00	839	1524	-8.5	86		
	00	764	2236	-18.5	78		
	00	700	2817	-17.5	77	240	021
	00	683	3001	-19.1	78		
	00	669	3155	-19.7	79		
	00	607	3874	-21.5	58		
	00	541	4712	-27.7	46		
	00	500	5280	-28.7	41	280	020
	00	485	5497	-30.1	40		
	00	400	6880	-40.1		290	026
	00	300	8750	-53.7		190	016
	00	253	9827	-61.1			
	00	250	10800	-61.1		280	022
	00	242	11102	-61.1			
	00	210	12001	-52.3			
	00	200	11320	52.2	77	280	017
	00	150	13180	-51.7		280	019
	00	100	15800	-54.5		280	018
	00	70	18090	-55.9		290	020
	00	50	20210	-59.9		290	019
	00	30	23390	-63.3		300	020
	00	20	25880	-63.9		290	020
	00	13	28514	-64.9			
23418	00	1000	56	-1.3	92	180	003
	00	876	1106	-8.3			
	00	850	1340	-8.3	95	240	004
	00	808	1733	-8.3	94		
	00	749	2316	-13.3	93		
	00	700	2835	-13.9	92	240	005
	00	632	3604	-18.7	85		
	00	500	5330	-27.3	41	290	012
	00	400	6900	-39.3	46	290	016
	00	300	8790	-56.7		280	020
	00	200	11350	-54.7		290	017
	00	150	13190	-54.7		290	017
	00	123	14564	-18.7	85		
	00	100	15780	-55.5		290	017
	00	70	18050	-57.8		290	017
	00	50	20160	-60.5		300	021
	00	30	23300	-66.1		300	025
	00	22	25176	-67.3			
	00	20	25760	-65.9		300	023
	00	12	28889	-62.1			
23472	00	1006	32	-4.1	88	210	006
	00	1000	85	-4.3	90		
	00	940	569	-7.5	92		
	00	924	703	-6.3	92		
	00	850	1353	-10.5	91	240	013
	00	802	1800	-10.5	93		
	00	700	2835	-17.3	88	270	012
	00	684	3008	-17.7	86		
	00	500	5270	-34.1	83	270	015
	00	400	6800	-45.3		270	018
	00	362	7459	-50.3			
	00	341	7849	-50.3			
	00	300	1560	-28.5	84		
	00	268	2321	-57.1			
	00	250	9840	-57.1		280	020
	00	233	10286	-57.1			
	00	220	10652	-54.5			
	00	70	17990	-57.5		280	018
	00	50	20110	-60.1		280	018
	00	30	23260	-63.7		290	019

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
23472	00	20	25740	-64.3		290	020
	00	10	29980	-62.9		290	020
	00	2	39948	-60.5			
23552	00	1006	27	5.0		250	002
	00	1000	74	-.9	100	220	005
	00	850	1366	-8.1	100	280	018
	00	786	1959	-12.3	100		
	00	751	2307	-12.9	100		
	00	700	2841	-16.7	96	290	010
	00	500	5290	-32.9	74	280	026
	00	481	5562	-34.5	70		
	00	446	6090	-34.5	62		
	00	430	6344	-37.1	59		
	00	400	6830	-40.3		280	040
	00	300	8730	-55.5		280	033
	00	269	9417	-60.7			
	00	250	9880	-60.7		280	032
	00	242	10082	-60.7			
	00	224	10570	-54.5			
	00	200	11290	-54.1		290	022
	00	150	13140	-53.5		280	017
	00	128	14160	-53.5			
	00	100	15740	-55.5		290	018
	00	70	17990	-59.5		290	019
	00	50	20080	-62.3			
	00	40	21454	-63.5			
23804	00	992	117	-.9	94	180	008
	00	1000	52				
	00	942	532	-3.5	96		
	00	893	956	-.9	99		
	00	850	1348	-2.9	99	230	009
	00	809	1738	-4.7	90		
	00	780	2023	-7.7	89		
	00	700	2870	-8.9	62	240	011
	00	678	3138	36.0			
	00	582	4401	-17.5	21		
	00	500	5400	-25.3	14	270	008
	00	436	6380	-32.3	14		
	00	417	6684	-32.3	14		
	00	400	6980	-34.7	15	340	019
	00	300	8920	-50.9		320	029
	00	265	9716	-57.3			
	00	250	10090	-58.1		320	026
	00	208	11241	-60.9			
	00	200	11490	-57.7		310	029
	00	195	11650	-55.9			
	00	150	13320	-55.1		290	019
	00	100	15910	-54.3		300	018
	00	70	18180	-56.9		310	017
	00	50	20310	-58.3		300	017
	00	30	23490	-62.5		290	222
	00	20	25980	-64.5		300	023
	00	17	26969	-66.1			
	00	10	30210	-63.9		300	026
	00	3	37720	-56.5			
23884	00	1012	60	-2.7	90	180	003
	00	1000	156	-3.1	90	220	006
	00	958	494	-4.7	90		
	00	862	1314	-11.5	99		
	00	850	1421	-9.9	99	270	013
	00	847	1448	-9.5	99		
	00	778	2098	-14.9	96		
	00	767	2206	-13.9	96		
	00	762	2256	-14.3	96		
	00	700	2897	-17.1	41	290	015
	00	697	2929	-17.3	41		
	00	630	3680	-21.7	84		
	00	564	4488	-26.1	64		
	00	500	5340	-33.9	60	300	015
	00	486	5396	-34.1	60		
	00	478	5655	-34.1	54		
	00	454	6014	-36.3	47		
	00	400	6880	-42.5		310	023
	00	300	8780	-54.3		320	032
	00	266	9542	-59.3			
	00	250	9930	57.2	79	310	026
	00	222	10886	-54.1			
	00	200	11350	-53.7		300	018
	00	150	13200	-53.7		280	018
	00	100	15800	-54.5		270	018
	00	87	16691	-55.1			
	00	70	18070	-58.5		280	017
	00	61	18930	-61.1			
	00	50	20170	-60.9		290	018
	00	30	23360	-61.1		270	020
	00	20	25880	-60.7		280	020
	00	19	26199	-60.5			
	00	10	30240	-56.7			
	00	9	30909	-55.9			
23921	00	1001	101	2.2	64	200	002
	00	1000	100	2.2	64		
	00	850	1397	-6.7	74	260	013
	00	700	2905	-12.7	76	260	019
	00	500	5400	-29.3	74	240	015
	00	400	6950	-41.7		240	020
	00	300	8840	-51.5		260	023
	00	200	11460	-53.3		270	016
	00	150	13320	-54.3		280	015
	00	100	15920	-54.9		280	015
	00	70	18190	-56.1		290	016
	00	50	20320	-58.3		300	014
	00	30	23500	-65.1		340	020
23933	00	1009	40	-2.7	78	230	005
	00	1000	117	-2.7	78	240	010

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
23933	00	963	416	-2.7	73		
	00	943	582	-4.1	72		
	00	929	700	-4.1	70		
	00	918	784	-4.1	63		
	00	906	898	-2.7	50		
	00	876	1165	-2.7	39		
	00	864	1274	-2.7	39		
	00	850	1403	-3.7	63	260	014
	00	818	1705	-5.3	53		
	00	763	2248	-8.5	77		
	00	700	2909	-13.3	75	250	024
	00	681	3118	-14.5	74		
	00	626	3754	-15.9	74		
	00	500	5410	-26.9	78	260	030
	00	400	6990	-37.7	77	250	031
	00	300	8900	-54.1		260	035
	00	250	10045	-63.3		260	038
	00	222	10775	-63.3			
	00	200	11440	-58.3		260	015
	00	186	11899	-55.7			
	00	150	13240	-55.1			
	00	100	15850	-54.8		310	013
	00	70	18110	-59.3			
	00	61	18971	-59.7			
23955	00	1012	45	1.2	72	230	004
	00	1000	143	1.2	72	240	010
	00	850	1428	-3.1	21	280	017
	00	700	2946	-10.5	47	280	019
	00	500	5460	-25.3	70		
	00	400	7040	-36.9	68		
	00	300	8970	-51.3			
	00	200	11520	-61.9			
	00	150	13330	-53.3			
	00	100	15960	-55.3			
	00	70	18200	-55.8			
	00	50	20330	-58.7			
	00	30	23510	-62.7			
	00	20	26000	-63.5			
	00	14	28181	-65.3			
	00	10	30260	-60.7			
	00	8	31656	-58.5			
	00	6	33465	-58.5			
	00	5	34616	-56.7			
24125	00	970	209	-81.5		700	006
	00	1000	86				
	00	850	1338	-13.3	78	260	010
	00	700	2790	-23.1	58	270	017
	00	500	5210	-34.5	48	270	025
	00	400	6740	-44.3		260	028
	00	300	8620	-55.7		260	035
	00	200	11200	-52.5		270	020
	00	150	13060	-52.5		270	019
	00	100	15680	-53.9		260	016
	00	70	17940	-58.1		280	018
	00	50	20050	-61.8		270	013
	00	30	23220	-61.3			
24266	00	992	137	-6.3	58	270	003
	00	1000	74				
	00	850	1337	-11.9	56	290	016
	00	700	2792	-22.7	58	310	017
	00	500	5160	-42.3		280	022
	00	400	6660	-44.5		300	036
	00	300	8550	-53.3		290	039
	00	200	11180	-52.9		310	026
	00	150	13030	-55.8		300	015
	00	100	15630	-54.3		280	016
	00	70	17900	-58.1		260	013
	00	50	20110	-60.1		280	008
	00	30	23320	-56.9		260	028
	00	20	25910	-53.5		220	042
	00	10	30440	-47.3		240	053
	00	3	38500	-41.9			
24343	00	1005	82	-9.9	83	250	005
	00	1000	122	-9.5	83		
	00	850	1376	-12.9	77	250	009
	00	700	2833	-21.7	76	280	019
	00	500	5250	-34.7	60	280	027
	00	400	6780	-43.9		280	038
	00	300	8670	-54.9		280	044
	00	200	11230	-53.5		280	028
	00	150	13070	-55.5		280	024
	00	100	15640	-57.9		280	016
	00	70	17880	-59.5			
	00	50	19990				
	00	30	23180	-59.9			
24507	00	994	187	-5.3	92	320	001
	00	1000	138				
	00	850	1398	-13.1	96	260	012
	00	700	2858	-20.7	95	240	011
	00	500	5290	-33.1	86	250	010
	00	400	6820	-44.1		250	010
	00	300	8690	-56.3		250	014
	00	294	187	-5.3	92		
	00	268	997	56.2	39		
	00	200	11300	-52.3		250	010
	00	150	13100	-55.1		260	015
24641	00	1008	110	-4.5	63	230	001
	00	1000	172	-4.7	63	220	007
	00	935	700	-5.5	63		
	00	850	1436	-10.9	69	270	011
	00	800	1900	-12.9	74		
	00	719	2712	-13.9	77		
	00	700	2916	-14.7	76	280	028
	00	587	4232	-21.1	74		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
24641	00	500	5400	-29.5	74	270	028
	00	400	6960	-40.1		270	033
	00	300	8860	-54.3		270	040
	00	250	10010	-62.3		270	040
	00	235	10390	-64.9			
	00	209	11105	-64.9			
	00	200	11380	-62.3		270	026
	00	192	11634	-59.9			
	00	150	13180	-58.3		270	025
	00	113	14970	-56.5			
	00	100	15710	-61.7		280	015
	00	70	17920	-60.5		280	018
	00	53	19662	-58.3			
	00	50	20020	-58.9		270	019
	00	47	20406	-61.1			
	00	30	23250	-56.3		250	022
	00	20	25850	-52.1		240	037
	00	19	26182	-52.7			
	00	14	28187	-45.3			
	00	10	30450	-43.7			
24688	00	926	726	-19.1	85	360	002
	00	1000	170				
	00	850	1391	-12.3	74	250	007
	00	700	2857	-17.3	87	300	030
	00	500	5330	-30.1	66	290	031
	00	400	6880	-40.5		300	033
	00	300	8780	-56.5		310	035
	00	200	11310	-55.8		300	026
	00	150	13140	-55.9			
24726	00	977	363	-7.9	72	180	002
	00	1000	176				
	00	954	543	-8.3	73		
	00	931	733	-6.7	70		
	00	882	1154	-8.1	67		
	00	850	1441	-8.5	57	240	016
	00	770	2205	-10.1	33		
	00	722	2698	-13.1	27		
	00	700	2935	-14.3	29	250	013
	00	500	5420	-29.1	56	250	024
	00	400	6980	-40.3		250	028
	00	300	8880	-55.1		240	036
	00	281	9294	-58.7			
	00	250	10020	-62.7		250	035
	00	222	10745	-66.9			
	00	200	11390	-61.9		250	033
	00	181	12016	-56.1			
	00	150	13210	-57.7			
	00	107	15352	-55.7			
24790	00	938	645	-23.5	81	140	001
	00	1000	163				
	00	850	1366	-16.9	73	250	006
	00	700	2824	-17.5	78	320	028
	00	500	5290	-28.7	73		
	00	400	6840	-41.3			
	00	300	8730	-56.9			
	00	200	11260	-57.3			
	00	150	13100	-54.9			
	00	100	15690	-54.9			
24817	00	985	291	-7.1	62	180	004
	00	1000	165				
	00	911	897	-5.3	58		
	00	865	1302	-7.7	53		
	00	850	1438	-7.7	53	250	014
	00	800	1909	-7.7	37		
	00	786	2046	-9.3	34		
	00	700	2939	-13.8	39	240	014
	00	569	4480	-24.5	63		
	00	500	5410	-29.9	61	240	029
	00	400	6970	-41.1		220	022
	00	300	8870	-54.7		230	028
	00	250	10014	-63.3		230	031
	00	222	10744	-63.3			
	00	200	11400	-59.7		260	019
	00	186	11857	-56.7			
	00	150	13220	-55.1		260	015
	00	100	15790	-56.9		280	012
	00	20	26197	-47.9			
24908	00	987	268	-2.5	73	230	001
	00	1000	153				
	00	926	762	-7.5	89		
	00	898	1001	-7.5	100		
	00	850	1426	-10.1	100	250	013
	00	700	2904	-16.9	100	230	022
	00	571	4407	-25.7	100		
	00	500	5360	-31.5	74		
	00	400	6900	-42.3			
	00	300	8800	-53.7			
	00	250	9960	-56.9			
	00	246	10062	-56.9			
	00	215	10921	-53.7			
	00	200	11380	-53.3			
	00	150	13240	-53.3			
	00	100	17430				
	00	70	18080	-58.6			
	00	65	18544	-60.7			
	00	60	20100	-63.1			
	00	30	23350	-61.7		310	019
	00	25	24479	-61.9			
	00	20	25870	-59.3		270	018
	00	15	27684	-56.5			
24944	00	1012	223	-5.3	71	000	000
	00	1000	224	-5.3	68	180	005
	00	932	777	-5.3	63		
	00	900	1050	-7.3	62		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
24944	00	875	1270	-5.3	49		
	00	850	1502	-6.1	41	260	012
	00	800	1975	-7.7	29		
	00	700	3008	-11.1	30	270	013
	00	653	3540	-12.9	22		
	00	500	5520	-28.1	37	260	015
	00	400	7080	-38.1	41	240	018
	00	393	7201	-38.5	41		
	00	300	8010	-53.3		250	020
	00	294	9140	-54.7			
	00	250	10170	-61.9		260	020
	00	206	11345	-69.9			
	00	200	11520	-68.5		250	016
	00	173	12408	-59.9			
	00	150	13290	-59.3		260	015
	00	100	15840	-58.9		280	015
	00	70	18070	-68.9		290	018
	00	50	20180	-57.7		280	019
	00	30	23430	-56.3		270	021
	00	20	26030	-52.7		270	029
	00	17	27090	-48.1			
24959	00	1013	103	-5.3	63	250	002
	00	1000	200	-5.1	63	290	012
	00	975	399	-4.5	63		
	00	889	1121	-9.1	62		
	00	850	1468	-5.7	57	300	012
	00	832	1635	-6.1	45		
	00	700	2968	-13.9	27	300	023
	00	661	3401	-16.1	23		
	00	553	4726	-22.9	68		
	00	500	5460	-26.7	66	300	028
	00	400	7040	-47.7		300	033
	00	300	8960	-52.1		290	032
	00	250	10118	-60.5		300	034
	00	200	11480	-67.5		300	035
	00	188	11905	-9.5	77		
	00	150	13250	-59.5		300	025
	00	100	15800	-57.9		300	014
	00	70	18050	-57.9		300	018
	00	50	20170	-57.5		270	025
	00	30	23410	-53.5		260	029
	00	20	26060	-47.9		260	026
	00	10	30680	-44.1			
25042	00	1002	16	-12.1		270	006
	00	1000	31	-12.3	86	280	007
	00	890	910	-18.7	80		
	00	850	1256	-17.9	80	300	006
	00	834	1398	-17.3	81		
	00	753	2160	-19.9	80		
	00	700	2696	-23.7	80	350	003
	00	500	5090	-37.1	79	040	007
	00	400	6600	-46.7		060	005
	00	325	7843	-58.1			
	00	300	8460	-58.1		060	004
	00	250	9620	-51.9		000	000
	00	237	9967	-50.3			
	00	200	11080	-48.5		230	002
	00	195	11247	-48.3			
	00	150	12960	-50.9		220	009
	00	100	15600	-51.3		240	008
25123	00	1006	23	-19.9	87	140	002
	00	1000	72	-20.1	87		
	00	850	1276	-22.3	80	280	008
	00	700	2697	-26.3	56	320	006
	00	500	5060	-38.3	69	340	003
	00	400	6560	-49.7		030	003
	00	300	8400	-57.9		330	006
	00	200	11000	-51.3		300	006
	00	150	12870	-52.1		280	009
	00	100	15480	-53.7		250	010
	00	88	16228	-54.5			
	00	70	17780	-53.5		240	013
	00	50	19950	-53.5		230	021
	00	31	23058	-48.9			
	00	30	23270	-48.9		240	029
	00	23	25007	-51.1			
	00	20	25920	-47.7		240	038
25173	00	999	7	-12.1	85	290	005
	00	1000	-4				
	00	973	206	-11.1	84		
	00	850	1231	-17.3	86	240	003
	00	823	1472	-18.5	84		
	00	787	1806	-18.5	82		
	00	727	2394	-21.5	83		
	00	700	2676	-21.5	83	230	008
	00	600	3793	-30.1	82		
	00	587	3950	-28.3	75		
	00	500	5080	-35.7	43	180	010
	00	400	6600	-46.1		180	011
	00	350	7476	-52.3			
	00	300	8460	-55.1		190	014
	00	269	9158	-54.3			
	00	250	9631	-51.3		200	014
	00	200	11090	-50.7		210	015
	00	150	12970	-50.3		230	013
	00	104	15352	-51.9			
	00	100	15610	-51.3		230	012
	00	84	16749	-49.1			
	00	74	17577	-51.1			
	00	70	17930	-50.3		240	014
	00	57	19277	-48.3			
	00	50	20130	-50.5		250	017
	00	47	20532	-51.9			
	00	40	21587	-47.9			

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
25173	00	30	23480	-50.9		250	019
	00	20	26110	-51.7			
25398	00	1001	7	-5.5	79	250	004
	00	1000	14	-5.5	79	250	004
	00	850	1277	-9.7	57	290	011
	00	700	2761	-14.9	76	250	016
	00	500	5190	-31.1	75	220	018
	00	400	6730	43.2	80	280	009
	00	300	8610	-55.5		290	012
	00	200	11200	-53.1		220	018
	00	150	13060	-52.1		240	012
	00	100	15690	-51.5		240	010
	00	50	20190			160	022
	00	30	23510	-48.9		280	012
	00	20	26170	-50.1		300	016
	00	15	28460	47.4	49	250	012
	00	10	28990	-87.9			
25400	00	1004	43	-14.7	88	180	003
	00	1000	70	-14.5	87		
	00	850	1364	-14.7	60	270	007
	00	700	2735	-21.7	65	300	006
	00	500	5190	-30.5	77	320	022
	00	400	6730	-44.3		320	026
	00	300	8570	-59.9		330	029
	00	200	11100	-87.5			
	00	150	12420	-62.9		310	028
25428	00	980	265	-19.7	76	050	001
	00	1000	274				
	00	928	669	-16.7	74		
	00	853	1300	-18.7	76		
	00	850	1326	-18.7	76	330	007
	00	717	2573	-27.3	76		
	00	700	2748	-27.7	74	340	010
	00	637	3424	-28.9	66		
	00	521	4832	-38.3	58		
	00	503	5072	-40.3			
	00	500	5110	-40.7		340	009
	00	400	6600	-51.1		350	012
	00	369	7121	-54.5			
	00	300	8440	-54.9		350	016
	00	285	8768	-54.5			
	00	250	9620	-51.7		340	017
	00	237	9967	-50.7			
	00	200	11070	-50.5			
	00	150	12940	-52.5		260	015
	00	100	15570	-50.9		260	016
25551	00	1002	22	-11.9	67	360	003
	00	1000	40	-12.1	67		
	00	936	544	-13.9	70		
	00	850	1265	-19.5	75	360	005
	00	800	1712	-22.9	82		
	00	788	1823	-21.7	82		
	00	734	2345	-22.7	80		
	00	700	2693	-24.5	80	300	007
	00	646	3275	-26.7	75		
	00	500	5070	-39.1	70	250	012
	00	449	5797	-45.5			
	00	400	6570	-47.9		240	019
	00	328	7867	-52.1			
	00	300	8450	-49.1			
	00	290	8673	-47.9			
	00	250	9660	-46.5		250	015
	00	200	11140	-47.5		230	007
	00	150	13030	-49.3			
25563	00	1000	5	-9.1	82	270	016
	00	947	416	-12.5	81		
	00	910	721	-11.5	77		
	00	868	1081	-14.5	79		
	00	850	1240	-14.5	80	250	009
	00	821	1502	-15.9	83		
	00	814	1566	-16.3	81		
	00	800	1697	-15.9	78		
	00	791	1782	-16.7	77		
	00	773	1955	-16.7	73		
	00	736	2323	-17.9	65		
	00	700	2699	-20.3	53	230	015
	00	634	3423	-26.5	42		
	00	615	3643	-26.9	38		
	00	605	3761	-27.1	37		
	00	529	4719	-32.1	32		
	00	500	5120	-34.7	34	230	023
	00	481	5390	-36.3	34		
	00	441	5985	-42.1			
	00	400	6630	-46.9		230	027
	00	350	7504	-52.5			
	00	307	8347	-54.9			
	00	300	8500	-54.1		230	025
	00	274	9087	-49.9			
	00	200	11150	-47.7		230	018
	00	150	13030	-48.1		230	015
	00	100	15700	-48.7		230	014
	00	92	16244	-51.9			
	00	86	16681	-51.9			
	00	84	16835	-48.3			
	00	77	17408	-48.3			
	00	74	17672	-44.9			
	00	70	18040	-47.1		250	015
	00	66	18427	-49.9			
	00	65				260	014
	00	57	19383	-51.1			
	00	52	19883	-48.7			
	00	50	20250	-47.1		250	017
	00	45				240	015
	00	41	21558	-49.3			
25594	00	999	10	-1.3	91	200	009
	00	1000	3				
	00	957	356	-.7	93		
	00	850	1291	-7.1	96	220	012
	00	700	2778	-16.5	90	230	019
	00	500	5220	-32.7	85	250	026
	00	400	6760	-44.5		250	035
	00	307	8490	-55.5			
	00	300	8640	-55.5		250	029
	00	250	9800	-55.5		250	026
	00	231	10304	-55.5			
	00	219	10647	-52.1			
	00	200	11230	-57.9		250	027
	00	150	13100	-51.1		250	013
	00	100	15760	-48.7		240	015
	00	70	18100	-48.5			
	00	50	20320	-48.7		270	015
	00	30	23680	-48.1			
	00	20	26350	-48.1		270	016
	00	15	28266	-43.5			
25677	00	990	86	-4.7	84	340	018
	00	1000	5				
	00	850	1276	-9.1	100	230	010
	00	700	2757	-16.5	65	240	022
	00	500	5210	-32.3	60	250	029
	00	400	6750	-42.7			
	00	300	8630	-55.3			
	00	250	9800	-53.7			
	00	200	11150	-49.9			
	00	150	13030	-49.9			
	00	100	15700	-47.7			
	00	70	18060	-46.3			
	00	50	20300	-47.1			
	00	30	23680	-46.7			
	00	20	26380	-44.9			
	00	11	30400	-42.3			
25703	00	988	207	-18.9	80	230	002
	00	1000	117				
	00	977	290	-12.5	76		
	00	942	567	-14.7	67		
	00	850	1343	-15.9	65	250	010
	00	774	2047	-16.9	54		
	00	700	2796	-20.7	48	210	010
	00	680	2902	-21.3	44		
	00	666	3163	-21.5	44		
	00	617	3725	-23.1	63		
	00	582	4150	-26.1	67		
	00	546	4586	-26.1	70		
	00	500	5240	-30.1	75	330	026
	00	400	6790	-42.5		330	026
	00	300	8670	-56.7		330	037
	00	268	9376	-62.3			
	00	252	9756	-62.3			
	00	250	9810	-60.7			
	00	219	10645	-54.9			
	00	200	11220	-54.5			
	00	150	13080	-51.3			
	00	100	15700	-53.3			
	00	70	17990	-52.7		270	021
	00	50	20190	-49.1		250	028
	00	30	23540	-48.1		230	034
	00	20	26230	-46.5		230	040
	00	10	30870	-43.5		230	060
	00	4	37101	-38.5	15		
25822	00	1011	7	-9.5	57	020	005
	00	1000	88	-9.7	52	050	011
	00	952	15750	-10.1	52	250	017
	00	906	16129	-14.1	51		
	00	850	1328	-16.1	50	010	007
	00	775	2020	-18.7	54		
	00	700	2769	-25.1	57	310	010
	00	659	3205	-28.3	56		
	00	604	3828	-30.1	50		
	00	500	5140	-40.3		310	011
	00	464	5645	-44.5			
	00	400	6640	-48.5			
	00	371	7132	-51.1			
	00	300	8530	-48.7		320	028
	00	250	9730	-48.5		290	013
	00	200	11190	-48.5		260	013
25913	00	1001	118	-5.5	38	360	001
	00	1000	130	-5.5	42		
	00	892	1017	-10.7	40		
	00	850	1390	-11.1	40	290	006
	00	775	2097	-12.3	36		
	00	735	2500	-15.1	32		
	00	730	2552	-15.3	38		
	00	700	2870	-16.3	38	330	018
	00	661	3300	-17.7	45		
	00	607	3938	-17.7	59		
	00	500	5350	-29.5	55	330	025
	00	400	6900	-42.1		350	031
	00	300	8790	-57.3		340	038
	00	200	11320	-56.3		310	019
	00	150	13150	-52.9		290	015
	00	100	15760	-53.3		280	017
	00	97				280	015
	00	74	17698	-53.5			
	00	70	18070	-53.1		260	023
	00	50	20270	-47.1		250	025
	00	45				250	026
	00	30	23660	-45.3		250	022
	00	27	24362	-46.1			
	00	24	25151	-42.9			
25913	00	20	26370	-45.3		250	026
	00	17				260	028
25954	00	1006	2	-4.9	53	360	010
	00	1000	50	-5.1	53	340	012
	00	900	869	-10.3	52		
	00	862	1201	-11.1	43		
	00	850	1309	-11.3	43	330	015
	00	786	1907	-13.7	46		
	00	707	2702	-20.3	65		
	00	700	2776	-20.7	65	270	016
	00	567	4296	-33.1	63		
	00	541	4626	-33.1	60		
	00	500	5180	-36.5	47	220	022
	00	400	6700	-45.7		220	032
	00	333	7907	-51.1			
	00	300	8580	-49.3		240	041
	00	250	9780			230	029
	00	200	11260	-46.7		250	022
	00	154	12874	-51.9			
	00	150	13150	-51.1		230	025
	00	137	13742	-49.3			
	00	100	15790	-50.7		240	019
	00	88	16631	-46.5			
	00	74	17775	-49.1			
	00	70	18130	-47.7		250	025
	00	66	18520	-46.3			
	00	56	19607	-48.3			
	00	50	20360	-46.5		240	015
	00	30	23780	-42.3		270	016
	00	20	26530	-40.5		240	016
	00	14	28862	-40.3			
	00	12	30028	-33.7	15		
	00	10	31320	-29.9	14	090	007
	00	8	32916	-28.1	13		
26038	00	992	15	9.0	73	250	018
	00	1000	-53				
	00	850	1271	-.3	82	260	020
	00	700	2797	-10.1	72	270	020
	00	500	5300	-29.3	69	270	024
	00	400	6850	-42.7		280	029
	00	300	9740	-50.5		260	030
	00	200	11400	-48.5		260	030
	00	150	13280	-49.5		250	023
	00	100	15930	-51.1		250	017
	00	70	18250	-51.7		270	016
	00	50	20430	-53.3		290	018
	00	30	23700				
26063	00	986	73	7.8	87	230	006
	00	1000	-44				
	00	957				240	020
	00	872	1066	.2	100		
	00	870				270	024
	00	850	1270	-1.1	98	260	025
	00	767	2080	-7.1	96		
	00	723				270	024
	00	700	2790	-12.7	66	270	023
	00	642	3445	-16.9	41		
	00	618	3730	-18.5	41		
	00	500	5260	-31.9	49	270	026
	00	470	5694	-35.5	53		
	00	450				260	026
	00	412				280	026
	00	400	6800	-46.3		270	026
	00	360	7492	-51.5			
	00	343				260	028
	00	310	8466	-49.9			
	00	300	8690	-48.3		260	030
	00	257				250	032
	00	250	9900	-46.7		250	032
	00	246	10007	-46.5			
	00	200	11370	-50.1		260	029
	00	150	13250	-52.7		260	026
	00	143	13558	-53.1			
	00	100	15860	-52.9		260	022
	00	98	15990	-53.1			
	00	86	16824	-57.1			
	00	70	18100	-57.7		270	018
	00	69				270	018
	00	50	20220	-59.3		270	018
	00	41	21457	-61.5			
	00	30	23390	-62.1		280	018
	00	23				280	016
	00	22	25303	-63.1			
26258	00	997	42	8.8	75	220	005
	00	1000	20				
	00	850	1345	.0	81	270	024
	00	700	2877	-8.9	62	270	022
	00	500	5380	-28.5	56	260	018
	00	400	6940	-37.7	52	260	040
	00	300	8880	-48.5		260	048
	00	200	11540	-49.5			
	00	150	13420	-50.3			
	00	100	16050	-53.5			
	00	70	18340	-54.3			
	00	50	20500	-54.7			
	00	30	29990				
26298	00	980	191	8.8	81	250	008
	00	1000	19				
	00	850	1346	.0	84	280	021
	00	753	2303	-6.9	94		
	00	734	2503	-5.1	76		
	00	700	2877	-8.1	52	280	023
	00	646	3494	-13.1	32		
	00	500	5400	-28.1	30	270	030
26298	00	456	6055	-32.7	28		
	00	435	6389	-29.7	29		
	00	400	6980	-34.1	35	270	051
	00	353	7841	-41.7			
	00	341	8075	-41.7			
	00	300	8930	-46.5		260	057
	00	285	9269	-48.3			
	00	255	10002	-48.3			
	00	250	10130	-49.1		250	048
	00	200	11600	-49.5		250	039
	00	150	13470	-52.5		260	031
	00	100	16080	-54.1		250	024
	00	70	18370	-52.9		260	020
	00	50	20550	-52.9		280	017
	00	30	23850	-51.9			
	00	26	24778	-51.7			
26406	00	1006	8	10.6	77	250	018
	00	1000	50	10.4	75		
	00	850	1382	.9	81	270	028
	00	838	1496	.0	80		
	00	700	2915	-9.5	52	280	020
	00	500	5420	-28.3	46	270	024
	00	461	5997	-33.1	44		
	00	431	6470	-33.1	44		
	00	400	6990	-36.3	47	270	032
	00	300	8940	-48.3		260	038
	00	265	9750	-52.3			
	00	250	10120	-51.1		260	037
	00	219	10984	-49.7			
	00	200	11580	-49.5			
	00	150	13460	-51.3			
	00	100	16090	-51.9			
26422	00	1003	15	8.6	79	230	004
	00	1000	42	8.6	78		
	00	908				260	024
	00	850	1368	-1.3	79	270	024
	00	833				270	022
	00	732	2541	-9.1	68		
	00	700	2888	-11.7	56	270	022
	00	647	3485	-16.5	41		
	00	537				280	016
	00	500	5360	-32.1	39	270	020
	00	475	5720	-35.1	38		
	00	456	6005	-35.1	43		
	00	400	6910	-40.5		260	037
	00	358				260	036
	00	340	7998	-48.7			
	00	318	8435	-51.5			
	00	309				260	045
	00	300	8830	-51.9		260	045
	00	298	8873	-52.1			
	00	280	9275	-54.1			
	00	250	10010	-52.1		250	041
	00	233	10467	-50.7			
	00	200	11470	-51.1		250	033
	00	150	13340	-51.1		250	026
	00	140				240	025
	00	114				260	022
	00	100	15970	-51.7		260	015
	00	99				260	012
	00	96	16235	-51.5			
	00	76				250	017
	00	70	18560	-54.7		260	015
	00	57	19871	-55.9			
	00	50	20410	-54.1		270	014
	00	49				270	014
	00	46	20946	-52.9			
	00	41				260	011
	00	40	21846	-53.7			
	00	34	22900	-49.9			
	00	30	23720	-49.3		290	012
26477	00	995	104	7.8	83	250	004
	00	1000	63				
	00	988	185	8.8	82		
	00	935	631	-2.3	94		
	00	850	1389	-.9	93	280	021
	00	819	1686	-.3	79		
	00	787	2003	-2.1	63		
	00	700	2923	-7.9	48	270	023
	00	629	3746	-12.9	43		
	00	571	4475	-18.8	41		
	00	526	5080	-23.9	47		
	00	500	5460	-25.5	52	260	032
	00	437	6428	-30.1	70		
	00	400	7050	-35.1	73	260	048
	00	380	7406	-37.5	73		
	00	363	7722	-37.5	67		
	00	300	9010	-48.3		270	056
	00	276	9555	-52.1			
	00	250	10190	-52.7		240	042
	00	225	10868	-54.1			
	00	200	11630	-53.1		260	042
	00	181	12275	-51.7			
	00	150	13480	-53.9		240	032
	00	100	16080	-55.5			
26629	00	1002	87	8.6	76	250	005
	00	1000	103	8.6	76		
	00	850	1427	.0	82	260	024
	00	700	2921	-8.9	44	260	021
	00	600	4095	-17.5	31		
	00	555	4673	-22.3	53		
	00	515	5223	-22.3	78		
	00	500	5440	-23.3	80	250	034
	00	400	7040	-33.7	74	240	048
26629	00	300	9000	-48.1		250	050
	00	250	10180	-55.1		240	051
	00	243	10361	-56.3			
	00	200	11600	-56.3		240	056
	00	150	13440	-55.5			
	00	100	16040	-52.7			
	00	70	18330	-55.1			
	00	50	20470	-56.3			
	00	30	23710	-57.5			
	00	20	26260	-58.9			
	00	17	27279	-59.1			
26702	00	1010	27	10.0	76	250	008
	00	1000	108	9.6	77	250	012
	00	945				260	026
	00	850	1432	.0	85	250	020
	00	813				270	019
	00	776	2156	-3.9	87		
	00	700	2973	-8.5	62	260	021
	00	653	3508	-12.5	56		
	00	533				260	017
	00	500	5490	-25.9	88	250	019
	00	485	5711	-26.1	88		
	00	400	7090	-34.7	88	240	028
	00	307	8885	-48.5			
	00	300	9030	-48.9		240	039
	00	253				240	054
	00	250	10220	-52.3		240	053
	00	228	10813	-54.7			
	00	200	11670	-51.7		240	045
	00	190	12003	-50.7			
	00	171	12685	-53.5			
	00	150	13530	-53.5		240	035
	00	125				260	025
	00	100	16140	-51.9		250	024
	00	70	18520	-49.3			
	00	58	19755	-48.7			
26781	00	984	241	7.4	87	270	010
	00	1000	114				
	00	969				270	015
	00	933	686	6.0	84		
	00	904				290	020
	00	850	1440	.6	77	280	018
	00	841	1525	-.1	75		
	00	826				270	018
	00	700	2878	-8.5	37	280	020
	00	672				270	020
	00	664	3385	-11.7	30		
	00	630	3787	-12.1	25		
	00	618	3934	-13.1	22		
	00	550	4813	-18.1	49		
	00	529	5104	-18.5	59		
	00	508	5405	-20.5	74		
	00	500	5520	-21.1	74	270	041
	00	477				260	045
	00	400	7130	-33.7	71	260	045
	00	389	7325	-35.1	70		
	00	338	8287	-43.9			
	00	300	9080	-49.5		260	048
	00	262	9955	-55.7			
	00	254	10153	-55.5			
	00	250	10250	-55.9		250	409
	00	218				260	015
	00	211	11318	-60.5			
	00	200	11660	-58.3		260	043
	00	190	11984	-56.5			
	00	171	12649	-58.9		260	032
26850	00	988	226	7.0	86	230	004
	00	1000	127				
	00	979				280	009
	00	955	506	6.6	79		
	00	948				280	017
	00	934	688	6.6	74		
	00	850	1451	.0	79	270	016
	00	841	1536	-.7	79		
	00	823	1708	-1.7	81		
	00	810				270	018
	00	773	2204	-4.7	48		
	00	700	2981	-9.5	31	270	020
	00	698				270	020
	00	647	3585	-12.7	20		
	00	601	4144	-15.7	55		
	00	581	4399	-15.9	69		
	00	571	4530	-16.7	77		
	00	566				260	035
	00	536	5003	-19.1	82		
	00	500	5530	-22.7	83	260	039
	00	430	6618	-30.9	74		
	00	412	6920	-33.1	63		
	00	400	7120	-35.3	59	260	043
	00	382	7439	-38.5	46		
	00	346				260	050
	00	339	8246	-46.5			
	00	300	9050	-52.5		250	050
	00	274	9631	-56.5			
	00	261	9939	-57.1			
	00	250	10210	-58.7		250	050
	00	242				250	050
	00	240	10466	-60.1			
	00	216	11066	-60.1			
	00	205	11452	-57.9			
	00	200	11620	-58.5		250	039
	00	180	12281	-59.7			
	00	169	12678	-56.7			
	00	150	13420	-58.1		260	028

```
OCTOBER 21 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

26850 00  133                   260 020 27553 00  140                   290 015 27731 00  914                   300 021 28440 00 1000    173                    28800 00  700   2955  -12.7  51 310 010
      00  100  15990  -56.9     260 017       00  122  14766  -59.3                   00  895                   310 012       00  928                   270 006       00  662   3381  -12.7  43
      00   70  18250  -58.9     260 014       00  111                   290 020       00  850   1420    3.6  98 270 015       00  923    812   -2.5  82               00  646   3567  -14.1  35
      00   60                   270 011       00  100  16020  -57.7     290 016       00  810   1810    2.0  98               00  914    890   -2.1  83               00  627   3794  -14.1  27
      00   53  19998  -58.5     250 008       00   70  18280  -57.3     290 015       00  744                   260 024       00  889   1111   -1.1  76               00  594   4203  -16.3  17
27037 00  984    123    5.0  95 250 010       00   58                   310 011       00  700   2979   -5.7  96 260 022       00  864                   250 014       00  568   4538  -18.3  25
      00 1000     -6                          00   50  20400  -58.9     310 011       00  676   3251   -7.5  95               00  850   1467   -3.1  68 260 014       00  550   4778  -17.9  34
      00  925    632    5.0  97               00   30  23590  -60.3     300 015       00  574   4502  -16.5  60               00  820   1750   -5.5  58               00  517   5238  -21.7  53
      00  915    720    4.0 100               00   23  25236  -63.1                   00  559   4705   -6.3  58               00  784                   210 012       00  501   5470  -21.7  53
      00  895    898    2.2 100               00   20  26100  -26.3     290 019       00  546   4885  -17.3  45               00  728   2668  -13.9  72               00  500   5480  -21.8  53 340 024
      00  884    999    2.2 100               00   14                   290 020       00  500   5530  -21.7  44 270 029       00  700   2969  -14.7  76 220 015       00  485   5704  -23.1  58
      00  871   1118    2.2  95               00   12  29528  -61.7                   00  400   7120  -35.9  42 270 034       00  653                   230 015       00  457   6137  -25.7  57 340 027
      00  850   1314     .8  95 290 015       00   10  30400  -59.7     290 027       00  309   8857  -50.8                   00  500   5470  -26.3  84 220 023       00  400   7080  -33.7  60 340 029
      00  805   1747   -3.1 100               00    8                   290 030       00  300   9050  -51.9     280 041       00  400   7040  -37.9  82 220 025       00  300   8040  -47.3     330 035
      00  776   2037   -3.1 100               00    7  32645  -56.9                   00  250  10210  -60.3     280 048       00  300   8950  -55.5     220 031       00  284                   330 035
      00  768   2119   -3.9 100         27595 00 1002    120    1.6  77 180 004       00  245                   280 050       00  280                   220 032       00  262   9821  -54.9
      00  700   2848   -8.3  92 270 020       00 1000    135    1.2  80               00  235  10594  -61.9                   00  250  10090  -61.5     230 025       00  223                   330 030
      00  600   4022  -16.9  34               00  900    876   -2.5  74               00  225  10865  -59.1                   00  210                   260 015       00  202  11545  -65.1
      00  502   5339  -25.1  25               00  883   1128     .0  70               00  200  11610  -59.1     270 023       00  200  11510  -54.1     260 015       00  200  11620  -65.1     330 025
      00  500   5360  -25.1  25 240 025       00  850   1432   -1.7  69 240 009       00  191                   270 020       00  150  13360  -52.7     270 014       00  186  12062  -65.7
      00  471   5794  -25.1  69               00  800   1912   -4.3  88               00  150  13420  -59.1     280 018       00  141  13868   66.6  82               00  172  12541  -62.7
      00  400   7030  -35.3  34 240 040       00  747   2452   -4.3  81               00  100  15960  -57.9     270 015       00  100  15950  -55.1     290 014       00  150  13380  -60.9     330 022
      00  300   8960  -50.9     240 035       00  700   2862   -8.3  52 270 010 27947 00  985    162    7.0  96 250 002       00   79  17444  -58.5                   00  134  14084  -58.3
      00  294   9091  -51.3                   00  600   4143  -14.9  29               00 1000    136                          00   70  18210  -57.1     290 012       00  100  15900  -60.9     330 020
      00  259   9915  -51.3                   00  535   5004  -18.7  25               00  937    660   11.2  79               00   66  18582  -57.1                   00   93                   300 015
      00  250  10150  -50.1     250 032       00  500   5510  -20.7  48 320 020       00  900    995    9.6  71               00   54  19837  -62.1                   00   70  18120  -60.7     300 015
      00  235  10555  -49.1                   00  400   7120  -32.5  54 340 024       00  850   1466    6.2  81 270 012       00   50  20320  -59.5     280 012       00   50  20200  -61.7     290 016
      00  200  11600  -52.3     270 030       00  300   8080  -46.1     360 028       00  753   2443   -2.1  94               00   48  20576  -58.5                   00   38                   300 019
      00  187  12034  -53.1                   00  250  10280  -52.5     360 030       00  736   2626    2.0  60               00   32  23091  -64.3                   00   30  23350  -62.8     280 018
      00  169  12690  -50.5                   00  224  10983  -56.7                   00  707   2849     .0  47               00   30  23470  -63.9     280 017       00   24                   300 015
      00  160  13044  -53.7                   00  200  11710  -57.1     010 022       00  700   3073    -.7  47 270 022       00   21  25650  -65.1                   00   20  25840  -63.5     290 014
      00  150  13460  -53.9                   00  150  13530  -57.7     350 018       00  600   4283   -9.7  44               00   20  25960  -64.5     290 021       00   17  26836  -64.3
      00  134  14184  -54.1                   00  100  16100  -56.9     340 016       00  526   5291  -13.5  27               00   18  26609  -61.1                   00   12                   280 010
      00  122  14782  -57.1                   00   70  18360  -55.5     340 017       00  500   5640  -16.1  23 300 025       00   15                   280 022       00   11  29512  -62.3
      00  100  16060  -55.1                   00   50  20500  -57.3     340 015       00  400   7280  -88.5     290 022       00   11  29653  -63.1             28952 00 1004    171   -2.1  87 180 003
      00   70  18380  -55.3     960 161       00   30  23310  -59.9     330 015       00  300   9270  -44.1     290 032       00   10  30250  -61.7     270 030       00 1000    200   -1.9  86
      00   44  21337  -56.1                   00   20  26240  -60.3     340 015       00  250  10470  -51.9     290 032       00    9  30804  -60.5                   00  967    469    2.0  79
27196 00  991    164     .6  93 180 003       00   10  30570  -59.9                   00  200  11890  -60.1     290 041 28661 00 1015     79    -.1  88 000 000       00  904   1009   -1.5  73
      00 1000     90                    27612 00  985    190    6.0  95 230 002       00  182  12474  -63.3                   00 1000    192     .0  78               00  863   1196    -.7  64
      00  939    593   -2.9  95               00 1000     66                          00  150  13680  -59.1     290 030       00  850   1490   -2.1  54 240 011       00  850   1495   -2.1  59 190 007
      00  930                   220 017       00  883   1085    3.0  72               00  137  14250  -57.9                   00  700   3004  -12.1  68 220 012       00  824   1741   -3.3  54
      00  900    928   -1.9  95               00  850   1392     .4  64               00  100  16230  -58.1     290 017       00  500   5510  -26.1  62 230 019       00  700   3018   -9.3  67 200 010
      00  898                   230 014       00  845   1439     .2  64               00   70  18480  -57.3     280 012       00  400   7090  -39.5  58 230 019       00  690   3129   -9.7  67
      00  850   1381   -4.7  81 220 014       00  749   2397   -4.1  33               00   50  20610  -57.9     280 011       00  300   8990  -55.9     240 022       00  669   3368   -9.7  67
      00  747                   230 012       00  700   2932   -7.5  26               00   30  23830  -58.9     300 013       00  200  11530  -58.1     250 016       00  637   3745  -12.1  61
      00  719   2687   -8.9  62               00  663   3352  -10.5  17               00   20  26380  -58.1     330 005       00  150  13350  -56.3     260 015       00  617   3989  -12.1  61
      00  700   2895  -10.3  61 250 012       00  584                   240 030       00   10  30760  -56.1     290 008       00  100  15930  -59.1     280 014       00  500   5560  -23.1  63 230 016
      00  598                   280 011       00  572   4477  -15.5   8               00    7  33039  -53.9             28698 00 1016     94   -3.3  90 180 003       00  400   7160  -34.1  48 230 016
      00  544   4794  -21.7  24               00  566   4557  -15.9  13         27962 00  997    174    2.8  97 180 005       00 1000    217   -2.1  93               00  300   9110  -60.1     230 016
      00  508   5284  -21.7  21               00  548                   270 043       00 1000    144                          00  975    419    -.1  91               00  250  10290  -58.5     230 015
      00  500   5400  -22.3  21 320 020       00  510   5334  -21.3  48 250 038       00  850   1462    3.8  99 280 014       00  969                   240 012       00  200  11680  -57.9     250 021
      00  496                   320 020       00  500   5450  -22.7  48 250 038       00  700   3017   -5.1  68 290 014       00  916    915   -3.1  76               00  192  11938  -56.5
      00  486   5608  -23.9  18               00  464   5994  -26.9  51               00  500   5580  -19.7  90 300 020       00  900   1055   -1.7  73               00  150  13510  -54.1     270 015
      00  413                   340 021       00  400   7050  -35.5  53 260 041       00  400   7210  -30.9  40 310 025       00  850   1500   -3.5  63 280 009       00  145  13728  -53.7
      00  400   7000  -33.9  24 330 021       00  377   7458  -40.1                   00  300   9190  -44.1     310 032       00  807   1909   -4.7  53               00  100  16100  -56.1     270 013
      00  340                   320 023       00  323                   260 050       00  200  11810  -61.9     300 038       00  798   1987   -5.3  58         29231 00 1017     76     .0  96 230 003
      00  314   8643  -49.1                   00  300   8990  -49.9     260 046       00  150  13600  -61.5     300 018       00  765                   260 008       00 1000    210    -.5  97 230 010
      00  300   8850  -50.8     310 037       00  295                   260 045       00  100  16120  -58.7     300 015       00  700   3020  -10.1  77 280 008       00  923                   280 013
      00  250                   300 039       00  275   9554  -53.9             28225 00  996    170     .6  84 180 005       00  593   4278  -18.3  87               00  868   1326   -7.5  93
      00  233  10558  -60.7                   00  269                   270 047       00 1000    138                          00  560   4705  -18.3  80               00  856   1435   -5.9  92
      00  217  11007  -56.1                   00  250  10170  -56.5     260 051       00  950    551   -2.1  85               00  504   5483  -23.7  64               00  850   1500   -6.1  91 280 014
      00  200  11530  -57.8     310 027       00  241                   250 062       00  909    901   -2.1  80               00  500   5550  -24.3  65 280 010       00  780   2166  -11.1  81
      00  173  12452  -54.3                   00  230  10696  -58.9                   00  879   1168   -4.3  76               00  400   7130  -37.1  83 300 014       00  762   2345  -12.1  71
      00  159                   300 020       00  205  11425  -55.1                   00  850   1430   -4.9  63 250 018       00  337                   320 012       00  752   2446  -10.3  67
      00  150  13360  -57.1     300 021       00  200  11580  -55.7     260 035       00  836   1560   -5.1  53               00  335   8329  -47.7                   00  726   2716  -12.1  51
      00  116  14983  -58.1                   00  187  12006  -58.1                   00  800   1905   -6.1  68               00  300   9040  -54.1     310 015       00  700   2990  -13.7  60 300 018
      00  110                   300 018       00  150  13400  -57.8     270 023       00  700   2941  -12.5  83 260 009       00  250  10190  -62.7     310 015       00  697   3023  -13.9  60
      00  100  15820  -56.1     300 018       00  142                   270 020       00  527   5056  -25.1  69               00  242  10390  -64.1                   00  664   3391  -13.9  73
      00   95  16246  -56.1                   00  111  15293  -59.1                   00  500   5440  -28.3  66 290 007       00  217  11055  -65.7                   00  637                   320 020
      00   72                   300 014       00  100  15950  -57.1     270 017       00  400   7000  -40.7     270 012       00  200  11560  -64.1     300 014       00  592   4253  -19.7  95
      00   70  18170  -58.9     300 014       00   90  16618  -56.1                   00  342   8049  -48.5                   00  150  13340  -59.7     290 016       00  500   5490  -26.9  86 320 020
      00   55  19682  -59.3                   00   70  18210  -57.3     270 014       00  300   8810  -49.3     300 012       00  132  14143  -57.5                   00  489   5650  -27.7  86
27553 00  989    158    1.8  93 200 004       00   58  19399  -57.3     260 013       00  250  10100  -50.5     320 018       00  100  15890  -58.5     290 013       00  400   7070  -38.7  81 320 020
      00 1000     75                          00   50  20320  -60.3     290 011       00  200  11550  -51.9     320 015       00   90                   280 012       00  348                   320 020
      00  960    404    -.3  93               00   46  20840  -60.3                   00  150  13410  -52.9     300 015       00   70  18140  -59.1     300 012       00  300   8980  -53.5     330 022
      00  923    719    1.2  93               00   45                   300 010       00  100  16020  -54.3     290 017       00   50  20240  -21.9     300 012       00  250  10140  -60.9     340 025
      00  913                   250 020       00   43  21260  -60.9             28275 00 1016     44    -.9  80 230 005       00   40                   290 012       00  234  10549  -63.1
      00  900    923    3.6  93               00   33                   280 008       00 1000    178     .6  79 240 015       00   30  23390  -64.1     300 019       00  212  11154  -65.1
      00  850   1385    2.0  93 260 016       00   30  23490  -60.9     280 011       00  987    283    2.4  75               00   26  24266  -64.3                   00  200  11520  -62.7     320 024
      00  836   1519    1.8  92               00   24                   280 014       00  960    507    2.4  64               00   20  25860  -63.3     280 020       00  192  11773  -60.9
      00  778   2095   -1.3  92               00   20  25990  -61.5                   00  936    711     .4  59               00   15  27632  -62.5                   00  150  13320  -55.1     310 017
      00  730   2599   -4.1  75 240 012       00   18  26643  -61.7                   00  850   1472   -3.1  50 260 015       00   12                   280 035       00  148                   310 017
      00  700   2930   -7.1  62 260 018 27707 00  984    237    8.8  89 250 004       00  700   2987  -11.7  66 240 017       00   10  30200  -56.3                   00  120  14736  -57.9
      00  678   3178   -9.3  57               00 1000    100                          00  659   3447  -14.5  60               00    8  31624  -54.3                   00  100  15890  -56.5     310 016
      00  666   3316   -8.7  52               00  882   1137    3.8  88               00  638   3692  -15.9  69         28722 00 1009    105     .8  89 180 002       00   81  17227  -56.5
      00  643   3587  -10.3  48               00  850   1436    2.2  70 280 017       00  608   4055  -15.9  78               00 1000    178     .4  89               00   70  18140  -59.3     300 015
      00  603                   250 022       00  831   1618    1.6  60               00  584   4357  -18.3  81               00  850   1469   -5.9  76 160 005       00   56  19531  -61.5
      00  500   5490  -21.3  40 270 020       00  766   2273    1.0  22               00  500   5510  -24.7  79 250 022       00  700   2967  -13.9  87 200 005       00   50  20240  -60.5     300 016
      00  499   5505  -21.5  40               00  700   2988   -4.1  16 270 021       00  400   7090  -36.3  66 250 021       00  500   5480  -26.5  82 230 015       00   48  20495  -60.1
      00  489   5654  -21.5  40               00  646   3616   -7.7  12               00  300   9020  -52.3     250 025       00  400   7050  -38.7  81 220 029       00   38  21946  -62.1     300 017
      00  445   6344  -25.1  28               00  615   3998   -7.7  15               00  250  10180  -61.5     260 025       00  300   8980  -47.3     310 013       00   33  22810  -65.9
      00  418   6796  -28.5  27               00  589   4333   -9.3  18               00  228  10746  -64.9                   00  200  11630  -52.5     320 020       00   30  23400  -65.1     300 020
      00  400   7110  -31.5  29 280 028       00  500   5590  -17.3  59 260 034       00  200  11560  -58.3     260 021 28900 00 1016     44   -1.1 100 180 001       00   25  24521  -61.5
      00  380                   280 025       00  473   6004  -20.3  64               00  189  11592  -57.9                   00 1000    169   -2.7  96 190 002       00   20  25880  -63.7     300 023
      00  300   9080  -47.7     280 030       00  400   7220  -30.1  64 260 042       00  185  12052  -57.9                   00  981    321   -4.1  94               00   19  26195  -63.9
      00  287                   280 040       00  300   9200  -44.9     260 047       00  161  12937  -53.5                   00  940                   240 007       00   12  29080  -53.7
      00  272   8718  -53.5                   00  250  10400  -52.3     250 041       00  150  13390  -54.3     270 016       00  900                   210 005       00   10  30250  -53.1     290 029
      00  250  10260  -56.7     290 037       00  200  11820  -59.7     250 037       00  100  15990  -54.9     290 015       00  884   1136   -7.9  79               00    8  31692  -51.9     280 030
      00  230  10765  -59.7                   00  192  12075  -60.5                   00   70  18250  -57.1     290 015       00  862   1332   -7.5  78         29263 00 1018     78   -3.1  76 230 002
      00  216  11178  -59.7                   00  174  12691  -58.3                   00   50  20380  -58.5     290 016       00  850   1444   -8.3  76 240 005       00 1000    218   -4.3  75 240 006
      00  209  11383  -61.1     290 040       00  150  13630  -58.3     250 031       00   30  23560  -62.7     590 018       00  842   1517   -8.5  75               00  887   1149  -11.7  83
      00  200  11660  -60.5     250 036       00  100  16180  -58.1     280 018       00   20  26070  -61.9     300 020       00  808   1838   -5.9  70               00  850   1473  -11.7  83 290 010
      00  167  12782  -57.1             27731 00  982    160    8.6  93 230 002       00   15  27860  -59.5                   00  741                   310 007       00  844   1527  -11.7  83
      00  150  13470  -58.7     290 021       00 1000     65                    28440 00  986    292    -.3  72 230 004       00  704   2905  -11.7  56               00  748   2441  -17.7  83
```

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
29263	00	700	2942	-17.7	45	310	016
	00	668	3292	-17.7	34		
	00	500	5390	-33.3	54	300	018
	00	400	6930	-42.9		300	022
	00	300	8820	-54.9		300	031
	00	273	9418	-58.3			
	00	258	9774	-58.3			
	00	250	9980	-57.7			
	00	207	11182	-53.9			
	00	200	11400	-53.9			
	00	150	13250	-53.1			
	00	100	15850	-55.5			
29282	00	1007	134	-.1	79	250	004
	00	1000	184	-.3	78		
	00	874	1243	-8.9	100		
	00	850	1461	-10.5	100	280	014
	00	754	2371	-17.3	100		
	00	741	2502	-16.5	100		
	00	725	2666	-15.5	88		
	00	700	2933	-16.5	73	290	016
	00	560	4578	-26.3	38		
	00	500	5390	27.0	89		
	00	400	6930	-43.3		270	021
	00	342	7970	-49.9			
	00	300	8820	-53.5		270	021
	00	284	9172	-54.5			
	00	250	9900	-54.7		270	021
	00	243	10082	-54.9			
	00	200	11420	-51.1		270	019
	00	193	11652	-50.7			
	00	150	13300	-52.3		280	017
	00	100	15900	-55.9		270	020
	00	70	18160	-57.7		280	014
	00	50	20280	-58.1		280	018
	00	30	23510	-56.7		270	024
	00	20	26100	-53.5		270	026
	00	10	30630	-45.5		250	042
	00	7	33033	-40.7			
29574	00	1007	207	-2.5	77	000	000
	00	1000	262	-2.9	80		
	00	998				260	007
	00	976				250	004
	00	961				270	006
	00	946				280	006
	00	911	981	-9.7	89		
	00	900				290	009
	00	850	1529	-13.9	88	300	010
	00	848	1547	-14.1	88		
	00	832				300	009
	00	812	1878	-11.3	88		
	00	776	2226	-11.3	86		
	00	758				310	008
	00	706	2943	-17.3	75		
	00	700	3006	-16.9	75	310	013
	00	687	3147	-16.1	73		
	00	630				290	015
	00	600	4157	-20.7	48		
	00	573	4496	-22.3	58		
	00	500	5480	-29.1	45	290	022
	00	494	5566	-29.5	78		
	00	420	6708	-36.3	75		
	00	400	7050	-39.3	75	300	024
	00	300	8960	-54.7		290	025
	00	255	9984	-61.3			
	00	250	10100	-61.5		290	021
	00	208	11256	-55.5			
	00	200	11510	-55.3		280	019
	00	183				280	018
	00	154	13182	-54.3			
	00	150	13350	-54.3		280	020
	00	100	15940	-56.1		280	016
	00	81				270	018
	00	77	17589	-59.3			
	00	70	18190	-59.3		280	018
	00	66				280	018
	00	58	19372	-57.8			
	00	51				260	018
	00	50	20300	-59.9		260	018
	00	42	21384	-61.7		290	018
	00	39	21846	-59.1			
	00	30	23500	-59.7		270	020
	00	25	24646	-57.3			
	00	20	26030	-60.7		260	029
	00	19	26349	-61.5			
	00	16	27428	-55.9			
29612	00	1013	120	1.6	78	200	003
	00	1000	224	1.6	78		
	00	971	461	1.6	77		
	00	850	1517	-7.3	95	250	009
	00	820	1799	-2.7	84		
	00	700	3041	-9.1	67	270	005
	00	570	4600	-18.9	64		
	00	539	4986	-55.5			
	00	500	5580	-23.5	57	300	007
	00	400	7160	-36.1	64	300	016
	00	300	9100	-50.7		310	012
	00	200	11660	-61.3		310	016
	00	150	13470	-55.1		270	019
	00	100	16060	-55.1		270	022
	00	70	18340	-55.5		280	016
	00	50	20480	-58.1		280	018
	00	40	21882	-59.1			
29634	00	1013	142	-1.7	87	230	002
	00	1000	240	-2.5	86	230	004
29634	00	984	368	-3.5	88		
	00	968	498	-1.5	89		
	00	939	739	-3.7	80		
	00	932				250	006
	00	897	1098	-7.5	81		
	00	883				240	005
	00	850	1620	-10.3	71	250	005
	00	837	1638	-11.1	68		
	00	812	1871	-9.5	62		
	00	782	2162	-9.5	52		
	00	700	3020	-13.1	38	290	009
	00	689	3141	-13.7	39		
	00	679				290	010
	00	615	3998	-17.5	83		
	00	594				310	008
	00	525	5171	-22.7	48		
	00	509	5397	-24.5	43		
	00	500	5530	-25.7	42	300	009
	00	472				290	010
	00	400	7100	-38.7	68	290	013
	00	337				290	013
	00	300	9010	-54.1		300	013
	00	280	9450	-57.1			
	00	250	10160	-60.5		300	015
	00	229				310	015
	00	222	10893	-64.3			
	00	218	11004	-64.3			
	00	211	11204	-63.9			
	00	200	11550	-61.5		300	016
	00	169	12605	-57.1			
	00	156				270	015
	00	150	13360	-57.1		270	015
	00	100	15920	-56.9		270	014
	00	83	17100	-56.9			
	00	76				280	016
	00	70	18180	-59.1		280	016
	00	54				260	015
	00	50	20290	-61.5		270	016
	00	45				290	018
	00	38				260	015
	00	36	22320	-62.9			
	00	32				280	019
	00	30	23450	-61.5		270	019
	00	26				250	018
	00	20	25980	-58.9		260	022
	00	18				260	024
	00	11	29839	-46.7			
	00	10	30450	-45.1		250	033
	00	9				250	036
	00	8	31968	-36.7			
29698	00	977	415	-8.1	87	320	003
	00	1000	220				
	00	948	648	.8	70		
	00	930	801	-.7	55		
	00	850	1511	-6.3	62	300	010
	00	700	3008	-14.7	66	270	016
	00	653	3530	-18.7	71		
	00	610	4038	-18.7	59		
	00	557	4709	-23.3	38		
	00	500	5490	-29.9	50	260	013
	00	464	6019	-33.1	44		
	00	427	6603	-33.1	39		
	00	400	7060	-37.9	42	270	020
	00	300	8980	-51.7		270	025
	00	260	9891	-59.7			
	00	250	10130	-59.7		260	024
	00	236	10490	-59.7			
	00	206	11351	-54.1			
	00	200	11540	-54.1		260	020
	00	150	13390	-54.5		260	028
	00	100	15970	-56.7		270	019
	00	70	18240	-55.7		280	013
	00	50	20380	-57.5		270	014
	00	30	23590	-56.9		270	017
	00	20	26180	-54.1		270	018
	00	13	28954	-52.5			
	00	9	32050	81.0			
29838	00	1014	161	-6.7	83	220	001
	00	1000	268	-4.5	78		
	00	987	371	-3.5	75		
	00	928	853	-8.7	78		
	00	900	1090	-8.7	78		
	00	850	1539	-4.9	45	320	005
	00	842	1613	-3.9	42		
	00	766	2352	-9.3	40		
	00	726	2766	-9.3	31		
	00	700	3050	-10.9	28	050	007
	00	500	5570	-24.9	20	290	008
	00	400	7140	-38.3	41	310	008
	00	300	9060	-54.1		330	010
	00	250	10210	-60.9		320	012
	00	240	10463	-62.1			
	00	200	11600	-58.1		290	012
	00	189	11958	-56.5			
	00	150	13420	-55.5		280	014
	00	100	16010	-55.9		270	016
29865	00	1000	256	-2.7	94		
	00	981	408	-1.1	93		
	00	832	1700	-9.5	92		
	00	811	1897	-10.3	93		
	00	750	2499	-10.3	69		
	00	600	4195	-17.1	25		
	00	576	4500	-18.5	28		
	00	250	10180	-60.1		270	019
29865	00	244	10331	-62.1			
	00	183	12140	-54.9			
30054	00	1005	186	-7.9	81	180	005
	00	1000	223	-7.3	79		
	00	971	453	-4.5	72		
	00	858	1418	-9.3	62		
	00	850	1490	-8.5	62	230	020
	00	829	1684	-7.1	57		
	00	781	2148	-7.1	45		
	00	700	2996	-11.9	25	250	012
	00	600	4160	-18.7	18		
	00	500	5490	-27.9	24	210	010
	00	400	7070	-37.5	26	210	015
	00	300	9000	-52.1		200	010
	00	250	10160	-60.3		200	014
	00	200	11540	-61.1		240	010
	00	159	12984	-55.3			
	00	150	13360	-54.3		270	015
	00	100	15940	-57.1		270	016
	00	70	18200	-57.5		280	017
	00	50	20330	-57.5		280	022
	00	30	23570	-55.7		260	018
	00	20	29960	-25.5	79		
	00	10	30770	-43.5		260	024
	00	7	33186	-40.3			
30230	00	995	261	-6.3	69	180	002
	00	1000	222				
	00	957	561	-18.3	49		
	00	900	1022	-14.1	51		
	00	877	1218	-15.9			
	00	850	1455	-11.9	56	220	009
	00	838	1564	-10.3	56		
	00	700	2954	-13.5	35	230	005
	00	500	5440	-28.1	33	220	006
	00	400	7000	-38.9	37	210	007
	00	300	8910	-53.5		230	012
	00	235	10561	-31.3	88		
	00	200	11440	-62.5		250	015
	00	150	13250	-55.7		260	015
	00	100	15820	-57.5		270	016
	00	70	18070	-58.5		280	017
	00	50	20180	-59.3		280	019
	00	30	23380	-60.5		270	023
	00	20	25940	-54.7		260	023
	00	10	30400	-50.5			
30309	00	974	415	-1.5	54	230	003
	00	1000	200				
	00	925	819	-4.3	49		
	00	911	939	-3.3	50		
	00	850	1485	-5.5	49	310	013
	00	729	2671	-13.3	47		
	00	706	2915	-13.3	47		
	00	700	2982	-13.9	46	270	017
	00	500	5460	-29.9	36	240	022
	00	400	7010	-40.7		230	026
	00	337	8144	-53.7			
	00	300	8920	-53.7			
	00	284	9272	-53.7			
30372	00	946	715	-17.9	89	000	000
	00	1000	294				
	00	923	885	-9.3	84		
	00	885	1220	-9.3	75		
	00	870	1353	-7.7	70		
	00	850	1534	-7.7	62	220	007
	00	833	1691	-7.7	57		
	00	800	2007	-5.1	45		
	00	713	2901	-11.1	23		
	00	700	3045	-12.1	81	220	007
	00	500	5540	-28.9	26	190	015
	00	400	7100	-39.9	25	210	014
	00	300	9000	-55.3		240	017
	00	255	10021	-61.9			
	00	250	10140	-61.7		220	014
	00	200	11540	-58.5		230	015
	00	197	11635	-58.3			
	00	150	13350	-58.3		260	012
	00	100	15900	-58.1		270	015
30521	00	978	415	-13.7	96	000	000
	00	1000	245				
	00	947	663	-9.5	94		
	00	886	1177	-9.5	75		
	00	850	1499	-7.5	53	230	008
	00	794	2029	-7.5	38		
	00	779	2177	-8.5	37		
	00	700	3005	-13.3	36	300	005
	00	500	5500	-27.9	30	310	009
	00	400	7070	-38.1	33	280	008
	00	300	9000	-52.9		280	011
	00	200	11540	-57.9		280	014
	00	150	13380	-53.5		280	016
	00	100	15970	-56.3		280	019
	00	15	28137	-52.1			
30554	00	912	1002	-16.3	89	000	000
	00	1000	311				
	00	850	1534	-12.7	72		
	00	766				160	005
	00	735	2645	-11.7	36		
	00	700	3022	-12.1	43	190	009
	00	677	3277	-12.3	47		
	00	624	3897	-14.7	60		
	00	552	4815	-20.3	90		
	00	500	5540	-23.1	90	210	012
	00	498	5569	-23.5	91		
	00	400	7110	-37.1	91	210	016
30554	00	300	9050	-50.5		220	025
	00	250	10220	-59.3		230	029
	00	246				230	030
	00	232	10685	-62.3			
	00	212	11245	-59.9			
	00	200	11620	-58.5		240	021
	00	187	11715	-59.1			
	00	150	13430	-57.5		260	016
	00	100	16000	-57.1		270	012
	00	70	18260			280	017
	00	66	18636	-56.1			
	00	58	19678	60.4			
	00	50	20380	-59.3		250	015
	00	30	23610	-54.7			
	00	18	26897	-52.3			
30635	00	972	457	-9.5	67	110	006
	00	1000	255				
	00	850	1520	-10.5	56	150	003
	00	700	3010	-12.3	51	200	004
	00	500	5520	-26.9	42	240	013
	00	400	7090	-39.3	46	230	017
	00	300	9000	-53.5		250	013
	00	200	11570	-56.9		280	005
	00	150	13400	-55.7		290	012
	00	100	15970	-57.3		280	015
	00	70	18220	-57.7		290	019
	00	50	20350	-57.7		290	017
	00	30	25580	-55.1		270	024
	00	20	26190	-51.9		270	028
	00	10	30740	-45.5		250	038
	00	5	35451	-36.7	23		
30673	00	958	626	-18.3	95	320	001
	00	1000	300				
	00	951	626	-18.3	95		
	00	905	1003	-8.5	74		
	00	886	1167	-8.5	62		
	00	872	1291	-6.9	49		
	00	850	1542	-6.8	38	180	003
	00	820	1822	-6.9	41		
	00	700	3044	-13.1	36	180	008
	00	608	4112	-15.9	29		
	00	500	5550	-27.1	34	310	007
	00	400	7120	-39.5	36	250	012
	00	300	9020	-55.8		260	017
	00	250	10160	-64.5		260	023
	00	235	10536	-66.7			
	00	218	10962	-66.7			
	00	200	11520	-63.9		270	023
	00	188	11901	-62.3			
	00	150	13290	-62.3		270	014
	00	100	15800	-61.1		280	020
	00	70	18020	-59.1		270	018
	00	67	18295	-57.9			
	00	61	18880	-62.5			
	00	50	20130	-58.5		290	018
	00	47	20520	-57.9			
	00	30	23390	-52.5		270	015
	00	20	26020	-50.3		270	022
	00	10	30620	-45.9			
30692	00	987	409	-15.1	74	050	002
	00	1000	302				
	00	925	907	-5.1	63		
	00	888	1226	-7.1	53		
	00	862				330	004
	00	850	1568	-5.7	38	330	004
	00	700	2761	-13.9	35	200	006
	00	636	3488	-14.1	35		
	00	573				140	010
	00	500	580	-27.1	30	190	005
	00	452				220	006
	00	400	7150	-38.7	29	350	011
	00	369				290	016
	00	338				290	025
	00	300	9080	-52.7		290	021
	00	250	10230	-60.7		280	024
	00	240	10483	-62.5			
	00	200	11620	-60.9		270	020
	00	150	13410	-60.1		270	017
	00	100	15940	-57.9		270	019
	00	70	18190	-58.3		270	022
	00	68	18372	-58.5			
	00	56				260	022
	00	50	20320	-54.7		270	021
	00	42	21513	-24.5	43		
	00	36	22578	-49.9			
	00	33	23144	-52.1			
	00	30	23620	-50.7		260	025
	00	28				270	026
	00	20	26280	-47.9		240	025
	00	15	28198	-43.1		240	025
	00	14	28660	-45.5			
30710	00	974	434	-6.5	83	000	000
	00	1000	222				
	00	932	786	-3.1	74		
	00	859	1428	-6.1	53		
	00	850	1510	-6.3	53	240	004
	00	798	2003	-7.1	41		
	00	700	3020	-12.1	30	330	006
	00	610				350	007
	00	591	4295	-19.9	27		
	00	580	4434	-20.7	27		
	00	537	5002	-22.3	29		
	00	500	5520	-25.9	31	350	009
	00	400	7100	-38.3	29	340	009
30710	00	300	8010	-53.5		330	014
	00	250	10180	-60.5		320	016
	00	239	10459	-61.9			
	00	200	11590	-55.7		280	015
	00	162	12840	-53.1			
	00	150	13440	-53.9		280	014
	00	114	15189	-57.3			
	00	100	16000	-57.3		280	016
	00	70	18270	-58.5		280	015
	00	50	20380	-57.7		270	017
	00	41	21632	-57.7			
	00	30	23640	-53.7		260	021
	00	28				260	023
	00	20	26280	-48.9		260	030
	00	16				260	034
	00	15	28173	-47.1			
	00	14	28635	-41.9			
30756	00	949	674	-9.7	80	000	000
	00	1000	266				
	00	942				120	003
	00	906	1029	-8.7	62		
	00	858	1450	-10.1	56		
	00	850	1522	-10.9	56	070	005
	00	849				060	005
	00	820	1797	-13.1	51		
	00	798				110	008
	00	765				100	008
	00	763	2347	-11.7	33		
	00	740	2582	-11.3	40		
	00	716	2834	-13.7	66		
	00	700	3012	-12.9	81	130	012
	00	693	3089	-12.3	87		
	00	680	3234	-11.9	90		
	00	559				170	007
	00	500	5550	-25.9	91	160	009
	00	400	7100	-36.3	87	180	015
	00	300	9030	-51.5		210	020
	00	278	9522	-53.9			
	00	250	10190	-61.5		200	022
	00	239	10468	-63.1		200	025
	00	213	11180	-61.3			
	00	201	11543	-57.5			
	00	200	11590	-57.3		240	015
	00	182	12189	-55.3			
	00	150	13420	-55.5		270	012
	00	100	16000	-56.5		280	015
	00	70	18260	-57.7		270	017
	00	53	20014	-58.1			
	00	50	20390	-56.7		270	020
	00	48				280	020
	00	30	23670	-52.7		270	020
	00	28	24114	-54.1			
	00	20	26310	-46.3		260	020
	00	14				250	030
	00	12	29712	-45.3			
30935	00	936	770	-11.5	78	000	000
	00	1000	262				
	00	883	1217	-10.1	69		
	00	850	1510	-11.7	70	030	005
	00	754	2419	-16.5	77		
	00	705	2926	-14.5	84		
	00	700	2984	-15.1	84	030	009
	00	616	3947	-16.9	86		
	00	500	5480	-27.7	78	030	006
	00	400	6050	-38.3	77	070	005
	00	300	8960	-53.5		150	011
	00	257	9939	-60.5			
	00	250	10120	-59.3		240	003
	00	223	10844	-54.7			
	00	200	11540	-53.7		370	021
	00	150	13380	-54.5		280	014
	00	100	15960	-57.7		280	016
	00	70	18210	-58.9		280	016
	00	50	20320	-58.5		270	023
	00	30	23570	-53.9		250	024
	00	20	26210	-48.1		250	027
	00	16	27687	-46.1			
30965	00	944	684	-5.3	94	070	007
	00	1000	228				
	00	850	1505	-5.7	97	100	017
	00	700	3023	-10.3	100	130	022
	00	500	5550	-23.9	94	150	016
	00	400	7140	-36.5	93	160	017
	00	300	9080	-51.3		180	032
	00	200	11650	-57.9		200	027
	00	150	13470	-56.1		300	030
	00	100	16050	-56.1		250	036
	00	86	17012	-54.9			
31004	00	948	682	-8.1	52	180	002
	00	1000	266				
	00	850	1532	-4.7	35	240	008
	00	700	3044	-11.3	17	290	011
	00	500	5550	-27.9	30	270	011
	00	400	7120	-39.1	36	270	010
	00	300	9020	-53.1		270	009
	00	200	11530	-69.1		250	008
	00	150	13280	-61.7		240	009
	00	100	15810	-59.5		250	014
	00	70	18050	-58.1		260	017
	00	50	20170	-57.5		260	018
	00	30	23420	-54.9		270	021
	00	20	26050	-51.1		270	020
31088	00	1021	5	-2.1	59	320	007
	00	1010	92	-2.1	59		

```
OCTOBER 21 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

31088 00 1000    171  -2.9  58 310 012 31369 00 1008    194  -3.1  77         31561 00  100  16030 -53.7     290 021 31909 00  384   7524 -36.5  47         32150 00  265   9885 -55.7
      00  976    363  -5.1  63               00 1000    257  -3.1  77 310 002 31707 00 1023     72  -1.3  50 240 004       00  369   7800 -36.5  47               00  250  10270 -54.3     290 027
      00  893   1055  -9.9  61               00  982    401  -3.1  77               00 1006    208  -3.1  50               00  325   8665 -44.5                     00  235  10668 -53.3
      00  865   1302  -7.1  62               00  900   1083  -9.1  79               00 1000    255  -2.5  50               00  300   9200 -48.1     310 047       00  200  11690 -55.3     290 025
      00  850   1440  -7.1  62 330 018       00  881   1249  -6.9  62               00  943    724   2.2  32               00  250  10380 -54.9     310 066       00  193  11917 -55.7
      00  841   1523  -7.1  62               00  850   1527  -5.9  35 040 004       00  850   1557  -1.7  14 270 005       00  215  11334 -59.5                     00  150  13530 -54.3     290 029
      00  807   1845  -5.7  58               00  800   2000  -7.3   9               00  713   2944  -5.9  13               00  200  11800 -57.7                     00  131  14395 -55.7
      00  728   2643 -11.9  61               00  750   2501  -9.1  10               00  700   3088  -6.7  12 300 015       00  150  13610 -57.7                     00  100  16130 -52.8     290 023
      00  700   2948 -12.9  61 340 019       00  726   2751 -11.5  21               00  541   5055 -18.3  25               00  100  16160 -59.5                     00   91  16739 -52.3
      00  500   5440 -27.3  70 310 021       00  700   3034 -11.5  17 350 003       00  500   5640 -23.7  32 300 027       00   70  18390 -59.1     280 026       00   81  17486 -55.7
      00  400   7020 -37.7  62 320 027       00  658   3505 -14.7  14               00  484   5875 -29.7  36               00   66  18759 -58.9                     00   70  18420 -54.1     260 018
      00  300   8940 -52.1                     00  527   5147 -26.7  64               00  400   7230 -34.9  34 300 025       00   55  19916 -54.1                     00   50  20600 -51.7     260 016
      00  250  10100 -60.5                     00  500   5520 -29.1  62 290 002       00  320   8752 -45.7                     00   50  20530 -55.3     280 020       00   30  23950 -47.7     240 013
      00  200  11470 -67.5                     00  400   7080 -41.9     290 001       00  300   9180 -49.1     280 043       00   45  21201 -56.1                     00   20  26630 -47.3     260 010
      00  171  12537 -13.8  60                     00  328   8396 -51.7                     00  250  10360 -56.9     290 061       00   37  22460 -51.1                     00   16  28101 -48.9
      00  150  13240 -59.1                     00  300   8970 -55.1     060 009       00  228  10937 -61.5                     00   30  23820 -51.3     250 025       00   10  31210 -46.8     300 006
      00  100  15800 -56.1                     00  257   9846 -60.5                     00  200  11750 -59.7     290 048       00   20  26470 -48.9     270 011       00    5  35820 -45.3
      00   70  18070 -54.9                     00  250  10120 -61.1     070 010       00  182  12341 -58.5                     00   10  31030 -47.9     220 010 32165 00 1022     40  10.4  82 000 000
      00   50  20240 -51.9     250 024       00  232  10583 -62.3                     00  150  13560 -58.1                     00    4  37100 -46.1                     00 1016     90   9.2  82
      00   30  23580 -46.3     250 031       00  200  11510 -58.1     360 006       00  100  16100 -60.5               31960 00 1018     83   9.4  96 000 000       00 1000    221   9.0  73 000 000
      00   20  26290 -45.3     240 028       00  194  11702 -57.5                     00   89  16825 -60.9                     00 1000    230   8.8  91               00  983    363   9.0  73
      00   10  30950 -43.5     240 037       00  150  13330 -57.3     300 009       00   70  18340 -57.7                     00  943    713   6.8  73               00  913    968   4.2
      00    5  35653 -39.5  32               00  100  15900 -56.1     290 016       00   50  20480 -14.9  50               00  932                  210 004       00  900   1085   5.0  60
31168 00 1030      7   -.5  55 230 004       00   70  18170 -55.9     270 022       00   40  22054 -49.7                     00  909   1014   7.2  61 240 005       00  850   1551   2.6  41 270 005
      00 1016    117    .4  43               00   50  20320 -53.3     270 028       00   30  23110 -48.7                     00  879                  230 005       00  819   1851   2.4  28
      00 1000    244   -.1  43               00   30  23650 -50.1     260 027       00   20  26480 -48.1                     00  870   1374   7.6  57               00  807   1970   1.4  27
      00  850   1526  -7.3  48 350 016       00   20  26320 -46.9     250 030       00   17  27550 -48.7                     00  850   1580   6.4  52 210 005       00  700   3098  -6.9  24 270 009
      00  837   1646  -7.8  48               00   12  29707 -46.7               31735 00 1020     74    .2  51 270 004       00  821                  180 004       00  500   5630 -25.5  22 280 013
      00  774   2254  -7.5  53         31510 00 1018    130  -4.3  46 050 005       00 1000    231    .4  55 310 005       00  794                  190 004       00  423   6819 -35.3  21
      00  700   3031 -10.9  61 310 011       00 1000    280  -4.9  38               00  967    499   -.5   4               00  768                  260 003       00  400   7210 -38.3  20 280 017
      00  500   5550 -25.8  57 330 012       00  991    351  -5.1  38               00  908   1000  -2.3  78               00  703                  260 002       00  370   7742 -42.3
      00  400   7120 -38.9  58 360 012       00  973    496  -2.5  36               00  863   1401  -5.5  53               00  700   3140  -3.3  39 270 003       00  308   8956 -52.1
      00  319   8634 -50.5                     00  921    929  -5.5  32               00  850   1523  -3.7  42 060 008       00  642   3818  -7.7  31               00  300   9130 -52.1     300 021
      00  300   9040 -11.3  70 350 015       00  852                  050 006       00  831   1702  -1.9  28               00  627   4002  -8.3  31               00  286   9217 -52.1
      00  294   9183 -51.9                     00  850   1573  -4.1  25 050 006       00  800   2004  -2.7   9               00  582   4577 -10.5  37               00  250  10300 -56.7     310 025
      00  250  10220 -51.9     010 023       00  843   1638  -3.9  25               00  786   2144  -3.3   7               00  560                  290 010       00  244  10454 -57.5
      00  205  11461 -67.3                     00  756   2496  -4.7  19               00  700   3049 -10.1   7 290 018       00  500   5730 -18.3  41 260 019       00  200  11720 -55.8     300 024
      00  200  11650 -66.9     010 019       00  700   3100  -8.7  15 340 004       00  558   4764 -19.7   9               00  473                  260 022       00  151  13516 -54.1
      00  172  12577 -59.7                     00  687   3245  -9.7  13               00  500   5560 -26.5  10 290 029       00  453   6459 -23.7  35               00  150  13560 -54.3     290 028
      00  150  13420 -59.7     310 015       00  664   3508  -9.7  13               00  417   6844 -36.9   6               00  400   7360 -30.3  55 260 023       00  105  15824 -58.5
      00  100  15980 -55.9     280 035       00  610                  330 005       00  400   7140 -38.1   6 290 037       00  372   7873 -33.5  63               00  100  16140 -57.7     270 024
      00   70  18260 -54.5     260 023       00  583   4499 -16.3   8               00  300   9090 -47.1     300 047       00  360                  270 025       00   86  17101 -53.7
      00   50  20430 -51.7     260 021       00  577                  300 013       00  285   9426 -49.3                     00  303   9287 -42.3                     00   79  17644 -56.1
      00   30  23800 -42.7     230 028       00  500   5630 -22.5  11 310 023       00  270   9783 -49.3                     00  300   9350 -43.1     280 038       00   70  18410 -54.1     270 018
      00   20  26540 -45.5     240 060       00  479                  310 024       00  244  10440 -53.9                     00  266                  290 046       00   50  20570 -54.1     260 012
      00   10  31260 -40.9     250 048       00  442                  300 016       00  225  10962 -52.9                     00  250  10550 -53.5     290 048       00   30  23890 -49.3     210 009
      00    5  35990 -39.5  19               00  400   7210 -37.7  16 300 023       00  200  11730 -55.7     300 040       00  219  11392 -58.7                     00   26  24827 -50.1
31300 00 1008    244  -9.3  74 000 000       00  300   9130 -53.1     280 045       00  167  12908 -44.7                     00  200  11970 -56.1     290 058 32186 00 1016     75   8.8  86
      00 1000    294  -8.5  73 340 003       00  295                  280 047 31770 00 1023     22   9.2  89 020 005       00  199  12002 -55.9                     00  954    592   5.6  87
      00  998                  340 003       00  275   9684 -58.3                     00 1012                  040 012       00  186                  290 065       00  895   1109    .6  87
      00  969    540  -4.9  68               00  250  10290 -60.3     290 042       00 1000    204   3.0  93 040 008       00  155                  290 039       00  831   1707   3.2  19
      00  940                  170 004       00  246  10390 -60.7                     00  964    499    .0  96               00  150  13780 -62.1     280 035       00  817   1844   1.6  21
      00  921                  060 003       00  226  10911 -65.7                     00  952                  040 004       00  135  14428 -64.1                     00  800   2013   1.6  21
      00  865   1429  -6.5  53               00  210  11363 -60.7                     00  941                  150 002 32061 00 1024     30   3.4  81 140 003       00  728   2765  -3.1  23
      00  850   1570  -5.5  53 350 001       00  200  11660 -60.1     280 035       00  932    768  -1.5 100               00 1000    222   2.6  65               00  681   3287  -8.7  26
      00  819   1862  -3.9  50               00  150  13460 -59.5     280 030       00  850   1506  -1.3  99 240 007       00  850   1524  -3.1  63 150 006       00  664   3483  -8.7  26
      00  789                  090 001       00  113  15227 -60.9                     00  799                  270 009       00  700   3040 -11.5  61 190 007       00  606   4182 -15.3  29
      00  760   2450  -5.5  49               00  100  15980 -58.7     280 026       00  789   2095  -4.5 100               00  500   5550 -28.7  56               00  548   4828 -92.9
      00  730                  050 001       00   70  18240 -55.9     270 022       00  700   3035 -11.1  88 260 007       00  400   7100 -41.7     220 007       00  530   5040 -19.9  24
      00  702   3071  -6.9  53               00   64  18810 -55.9                     00  500   5520 -29.3  77 240 015       00  300   8980 -57.3     200 015       00  508   5352 -23.5  19
      00  700   3100  -7.1  53 210 001       00   62                  260 020       00  498                  240 013       00  200  11540 -55.5     280 012       00  404   6981 -37.3  14
      00  659                  050 001       00   50  20390 -50.5     260 021       00  400   7080 -41.1     260 017       00  150  13370 -55.1     280 016       00  383   7349 -38.9  20
      00  516                  030 003       00   42  21538 -46.3                     00  334                  280 019       00  100  15970 -54.3     280 008       00  259   9923 -58.1
      00  500   5620 -25.1  52 050 003       00   36                  260 025       00  300   8980 -53.1     280 017 32098 00 1028      4   6.2  83 090 005       00  250  10280 -58.1     250 015
      00  431                  220 003       00   30  23750 -48.5     240 015       00  288   9242 -54.5                     00 1012    126   6.2  83               00  223  11000 -58.1
      00  400   7200 -35.7  43 180 004       00   29  23973 -48.9                     00  262   9845 -56.3                     00 1000    224   5.8  82               00  211  11351 -55.1
      00  395                  170 001       00   24  25228 -44.7                     00  250  10160 -54.5     290 024       00  900   1074  -1.1  95               00   70  18430 -52.7     260 018
      00  338                  190 009       00   22                  200 012       00  203                  290 029       00  882   1235  -1.1  96               00   50  20620 -50.7     250 016
      00  300   9130 -52.8     170 009       00   20  26430 -46.1                     00  200  11590 -53.3     290 028       00  857   1463  -3.1  96               00   30  23960 -49.3     240 010
      00  297                  170 009 31538 00  990    353  -5.3  68 000 000       00  159  13068 -53.1                     00  850   1530  -3.1  97 160 006       00   20  26610 -49.3     270 005
      00  271                  180 007       00 1000    260                        00  150  13450 -53.9     290 026       00  829   1728  -3.1  97               00   10  31170 -48.1     310 003
      00  250  10280 -60.7     230 008       00  966   3050  -3.7  68 350 017       00  139  13936 -56.5                     00  800   2010  -2.1  88               00    7  33530 -46.5
      00  239  10559 -62.7                     00  933   5560  -5.7  68 330 025       00  100  16030 -55.9                     00  700   3062  -8.5  83 250 011 32217 00 1020     16   5.8  73 360 008
      00  212  11296 -63.9                     00  881   7130  -5.7  63 310 229 31873 00 1017    105   4.4  65 270 003       00  500   5600 -24.9  64 280 010       00 1004    151   5.8  73
      00  203                  290 016       00  850   9070  -7.1  62               00 1000    240   5.4  65 030 002       00  400   7180 -37.5  60 250 011       00 1000    184   5.2  73
      00  200  11660 -62.1     290 017       00  782  11680  -7.1  22               00  980    405   5.0  70               00  331   8458 -48.1                     00  914    909   -.9  77
      00  179  12348 -60.5                     00  761  13500  -9.1  18               00  877   1305   2.2  79               00  321   8660 -48.1                     00  900   1032    .8  47
      00  166                  290 022       00  647  16060 -12.3  83               00  855   1510   2.2  79               00  300   9100 -52.1     220 015       00  877   1240    .8  40
      00  150  13450 -60.7     290 022       00  430  19043 -35.5  13               00  850   1538   2.2  79 300 012       00  282   9498 -55.3                     00  853   1463    .8  51
      00  100  15980 -58.7     280 021       00  250  10250 -55.1                     00  766   2371  -2.1  84               00  250  10280 -55.3     270 017       00  850   1503    .4  51
      00   70  18230 -58.5     280 022       00  217  11151 -56.5                     00  740   2645  -2.1  80               00  236  10648 -55.3                     00  800   1986  -2.3  68
      00   53  19987 -56.5                     00  207  11452 -53.7                     00  700   3083  -6.1  68 280 016       00  221  11070 -52.3                     00  719   2826  -6.7  62
      00   50  20360  55.0  82 270 025       00  195  11832 -57.9                     00  666   3471  -8.5  46               00  200  11710 -52.3     300 019       00  700   3041  -6.7  67
      00   39  22366 -49.9               31561 00 1026     20    .8  89 340 011       00  603   4236 -12.1  30               00  150  13570 -52.3     280 029       00  686   3198  -6.7  70
      00   30  23670 -48.5     260 025       00 1000    226   -.3  85 350 016       00  533   5169 -17.9  21               00  125  14745 -53.9                     00  519   5314 -21.9  67
      00   20  26330 -46.9     250 028       00  940    718  -2.9  88               00  500   5650 -21.5  29 290 023       00  100  16200 -51.1     280 030       00  500   5590 -24.3  68
      00   19                  240 029       00  868   1344  -7.1  89               00  444   6516 -27.1  51               00   70  18300                        00  400   7190 -33.3  67 270 021
      00   16  27814 -45.3                     00  850   1512  -6.7  89 040 009       00  433   6697 -27.1  51         32150 00 1023     22   7.4  94 360 010       00  350   8117 -39.9  64
31329 00  969    543  -9.5  54 000 000       00  815   1841  -6.1  90               00  400   7260 -31.1  61 280 027       00 1000    211   7.0  90 010 008       00  300   9160 -46.3     260 028
      00 1000    300                        00  788   2104  -8.1  90               00  328   8635 -42.1                     00  961    537   6.2  90               00  250  10340 -56.7     250 030
      00  914   1009  -9.5  84               00  766   2324  -8.1  89               00  300   9240 -46.1     290 040       00  881   1243   2.0  95               00  234  10757 -58.9
      00  850   1572  -7.7  57 050 010       00  700   3018 -12.3  88 350 003 31909 00 1024     11  12.0  67 340 005       00  857   1467   4.4  80               00  200  11750 -58.9     250 024
      00  700   3074 -11.3  40 040 006       00  593   4262 -21.9  86               00 1001    202  11.6  58               00  850   1536   4.0  70 270 007       00  198  11813 -58.9
      00  500   5580 -28.9  26 040 013       00  500   5490 -32.1  74 130 028       00 1000    210  11.4  58 300 008       00  816   1866   1.2  44               00  167  12894 -53.9
      00  400   7140 -40.9     040 018       00  454   6163 -38.1  60               00  923    875   9.2  61               00  700   3081  -7.9  62 270 011       00  150  13580 -54.1     270 025
      00  300   9040 -53.9     050 018       00  400   7040 -42.7     060 007       00  887   1202   6.2  61               00  677   3339 -10.1  75               00  100  16180 -54.5     270 030
      00  200  11600 -57.1     310 021       00  345   8027 -47.9                     00  850   1553   4.6  60 270 006       00  659   3546 -11.3  82         32389 00 1008     28   2.0  64 270 012
      00  150  13420 -58.5     300 020       00  328   8341 -47.1                     00  734   2731  -2.5  50               00  603   4223 -14.7  76               00 1000     91    .8  59
      00  100  15970 -57.5     280 023       00  310   8733 -49.3                     00  700   3102  -6.9  53 280 014       00  500   5620 -25.3  57 290 016       00  900    926  -6.1  58
      00   70  18220 -57.9     270 018       00  300   8950 -49.1     300 013       00  678   3350  -9.1  52               00  400   7190 -39.9  46 290 015       00  850   1369 -10.3  72 280 024
      00   50  20360 -54.1     270 021       00  250  10140  40.0  67 300 020       00  509   5510 -22.7  17               00  362   7862 -46.9                     00  757   2250 -16.7  84
      00   48  20622 -54.1                     00  200  11600 -51.9     300 018       00  500   5650 -24.1  18 290 025       00  322   8630 -51.5                     00  700   2834 -21.7  76 280 025
      00   30  20360 -54.1     270 020       00  150  13440 -55.3     300 025       00  432   6702 -30.7  40               00  300   9090 -52.3     300 029       00  500   5260 -34.9  48 260 025
31369 00 1027     46  -1.5  75 000 000       00  144  13700 -56.5                     00  400   7240 -34.5  43 290 036       00  289   9331 -54.3                     00  490   5400 -36.7  47
```

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
32389	00	430	6452	40.2	67		
	00	410	6833	-40.3			
	00	400	6800	-41.3		240	039
	00	381	7129	-43.9			
	00	300	8720	-46.9		230	045
	00	288	8990	-47.3			
	00	250	9920	-52.1			
	00	232	10401	-54.9			
	00	200	11360	-50.1			
	00	150	13270	-45.3			
	00	100	15920	-49.5			
	00	90	16615	-46.5			
	00	78	17556	-50.7			
	00	70	18270	-48.9			
	00	50	20510	-45.3			
	00	47	20923	-45.1			
	00	32	23526	-38.9	37		
	00	30	23900	-48.7			
	00	20	26580	-47.1			
	00	15	28493	-45.1			
32477	00	1018	30	3.0	70	290	004
	00	1000	170	1.0	69	320	007
	00	946	611	-4.3	76		
	00	850	1440	-11.1	81	280	013
	00	800	1802	-15.3	78		
	00	786	2036	-11.1	81		
	00	700	2910	-20.1	36	290	014
	00	500	5340	-33.1	22	300	031
	00	400	6880	-41.5		290	034
	00	300	8790	-50.1		270	035
	00	200	11430	-52.7		260	022
	00	150	13260	-57.1		260	030
	00	100	15860	-48.9		270	023
32540	00	1006	80	6.2	39	320	012
	00	1000	124	6.0	45		
	00	987				290	020
	00	943				310	014
	00	935	668	.8	73		
	00	926				310	016
	00	925	754	.0	72		
	00	909				300	020
	00	885				310	016
	00	850	1429	-5.3	68	310	020
	00	749	2411	-11.1	61	310	026
	00	715				290	029
	00	700	2931	-12.9	61	290	029
	00	698	2953	-13.1	56		
	00	676	3197	-12.7	56		
	00	647	3530	-14.9	55		
	00	642				280	035
	00	593	4189	-14.9	55	270	032
	00	570	4487	-16.5	55		
	00	543				260	039
	00	500	5460	-23.7	52	260	038
	00	439	6398	-30.5	45		
	00	438				250	038
	00	400	7060	-36.7	42	250	042
	00	300	8980	-51.5		250	045
	00	217	11049	-58.7			
	00	205	11411	-53.5			
	00	200	11570	-54.3		260	038
	00	180	12240	-57.9			
	00	150	13400	-56.5		260	032
	00	100	15990	-51.5		260	026
32618	00	1005	16	6.6	90	360	010
	00	1000	54	5.4	88		
	00	850	1363	-.1	97	240	001
	00	700	2876	-12.1	83	240	027
	00	500	5370	-27.9	83	240	040
	00	400	6940	-38.1	69	240	038
	00	300	8860	-51.1		240	049
	00	200	11450	-55.1		240	040
	00	150	13290	-53.1		250	033
	00	100	15910	-51.9			
	00	80	17361	-50.3			
	00	70	18220	-52.3			
	00	59	19338	-47.3			
	00	50	20420	-48.1			
	00	30	23800	-46.5			
	00	20	26490	-47.5			
	00	10	31130	-42.1			
33008	00	1002	144	6.6	88	200	003
	00	1000	163	7.0	86		
	00	983				260	012
	00	966	448	8.8	75		
	00	926				280	013
	00	875				280	011
	00	850	1498	1.0	69	280	012
	00	827	1718	-.7	70		
	00	810	1884	-1.3	70		
	00	700	3043	-6.9	35	260	025
	00	618	4023	-2.1	28		
	00	604	4202	-11.9	20		
	00	596	4304	-12.1	20		
	00	549	4929	-14.7	35		
	00	500	5610	-18.1	78	260	036
	00	406				250	043
	00	400	7230	-30.3	80	250	043
	00	325				250	040
	00	300	9210	-46.5		250	041
	00	250	10400	-55.1		250	045
	00	232	10874	-57.7			
	00	224				250	050
	00	202	11743	-59.9			
33008	00	200	11810	-59.9		250	042
	00	162	13125	-60.3			
	00	150	13610	-60.1		250	032
	00	149				250	030
	00	107				260	020
	00	100	16150	-58.7		260	020
	00	70	18380	-59.1		270	016
	00	54	20012	-57.9			
	00	50	20490	-58.1		270	012
	00	44	21290	-60.7			
	00	36	22547	-57.9			
	00	30	23680	-60.9		280	013
	00	28	24108	-61.7			
	00	23	25337	-58.1			
	00	20	26020	-60.1		290	012
	00	18	26674	-62.1		300	011
	00	16	27409	-58.3			
33041	00	1003	119	4.2	92	270	004
	00	1000	142	4.2	92		
	00	946	597	9.0	88		
	00	850	1477	2.4	90	280	010
	00	842	1553	2.0	91		
	00	794	2024	-.9	64		
	00	779	2176	.0	51		
	00	762	2352	-1.1	40		
	00	732	2671	-3.1	36		
	00	719	2813	-3.1	36		
	00	700	3031	-3.5	33	270	017
	00	690	3145	-3.7	30		
	00	500	5620	-17.5	50	260	030
	00	400	7240	-31.3	49	260	034
	00	300	9220	-46.5		260	040
	00	200	11820	-61.1		260	036
	00	150	13610	-60.3		260	028
	00	100	16140	-61.5		260	015
	00	98	16265	-62.1			
	00	88	16935	-59.1			
	00	82				250	010
	00	70	18370	-59.1		260	011
	00	53				260	010
	00	50	20470	-58.9		260	010
	00	30	23660	-58.5		280	010
	00	27				290	011
	00	20	26200	-59.7		280	010
	00	17	27215	-60.1			
	00	15	28000	-58.1			
	00	12	29398	-60.5		280	013
	00	11	29944	-57.1		290	015
33317	00	989	282	6.2	88	250	002
	00	1000	188				
	00	954	577	11.2	81		
	00	850	1527	4.4	85	270	011
	00	787	2149	1.0	86		
	00	774	2283	3.0	65		
	00	762	2408	3.0	32		
	00	700	3095	.0	29	270	021
	00	617	4090	-8.1	62		
	00	585	4503	-8.1	44		
	00	548	5007	-11.9	33		
	00	500	5710	-16.7	38	260	022
	00	481	6000	-18.7	41		
	00	400	7350	-29.1	50	260	029
	00	365	7998	-34.1	62		
	00	300	9340	-44.7		250	030
	00	250	10540	-54.1		250	026
	00	207	11730	-61.7			
	00	200	11940	-61.7		250	026
	00	150	13720	-61.1		250	023
	00	100	16250	-60.1		260	014
33345	00	1001	175	8.6	71	000	000
	00	1000	174	8.6	71		
	00	952	581	10.0	72		
	00	946				320	010
	00	850	1520	3.6	79	290	011
	00	820	1810	2.0	83		
	00	792	2090	1.8	83		
	00	785	2162	2.6	82		
	00	716				240	022
	00	707	2998	-3.7	78		
	00	700	3080	-3.1	78	250	021
	00	685	3251	-3.9	76	270	020
	00	660	3544	-4.9	45		
	00	643	3749	-6.3	20		
	00	558	4844	-12.7	51		
	00	500	5660	-19.9	24	270	025
	00	400	7270	-34.5	48	260	027
	00	367	7865	-40.1			
	00	300	9210	-50.5		260	025
	00	250	10380	-58.9		260	029
	00	224				250	030
	00	214	11341	-65.3			
	00	200	11760	-63.9		250	026
	00	191	12041	-65.1			
	00	176	12544	-61.7			
	00	150	13520	-62.5		250	019
	00	123	14743	-62.9			
	00	104				250	014
	00	100	16030	-61.3		250	014
	00	79	17498	-59.7			
	00	70	18250	-61.1		260	011
	00	50	20340	-60.1		270	008
	00	47				270	008
	00	30	23550	-60.1		280	009
	00	24	24840	-60.9			
33345	00	21				280	010
	00	20	20800	-59.7			
	00	17	21818	-58.7			
33393	00	984	334	7.2	84	240	003
	00	1000	197				
	00	930	799	10.4	79		
	00	850	1538	4.6	78	280	006
	00	800	2029	2.0	80		
	00	700	3101	-1.7	75	280	023
	00	659	3579	-3.3	71		
	00	624	4007	-6.9	78		
	00	600	4311	-9.7	76		
	00	548	5008	-11.9	51		
	00	500	5700	-16.3	42	260	028
	00	400	7340	-28.9	50	250	030
	00	300	9340	-43.3		250	033
	00	250	10540	-53.1		260	033
	00	200	11950	-61.9		250	032
	00	168	13017	-66.5			
33631	00	1012	118	8.0	82	110	003
	00	1000	214	10.8	77	140	005
	00	982	365	10.8	77		
	00	900	1083	5.2	78		
	00	870	1360	6.8	79		
	00	850	1556	5.6	79	270	008
	00	782	2232	1.8	60		
	00	700	3131	-2.3	63	270	020
	00	657	3630	-6.3	73		
	00	600	4338	-7.1	38		
	00	500	5740	-17.3	45	250	029
	00	400	7370	-29.3	61	260	026
	00	300	9360	-44.3		260	032
	00	250	10560	-54.1		250	028
	00	200	11960	-63.1			
	00	163	13219	-63.1			
	00	150	13730	-60.9			
	00	134	14434	-59.1			
33658	00	999	220	5.8	73	000	000
	00	1000	208				
	00	850	1559	7.4	53	240	006
	00	700	3125	-1.7	59	280	015
	00	500	5730	-17.9	49	270	019
	00	400	7360	-31.3	66	260	017
	00	300	9320	-48.1		250	017
	00	200	11910	-64.3		250	020
	00	150	13690	-62.3		250	018
33791	00	1011	100	7.2	86	250	005
	00	1000	191	9.4	85	260	011
	00	850	1539	8.0	39	270	008
	00	700	3122	.0	51	270	010
	00	500	5740	-16.9	50	280	013
	00	400	7370	-29.5	45	270	013
	00	300	9360	-43.3		260	013
	00	200	11970	-63.5		250	017
	00	150	13740	-61.7		270	013
	00	100	16250	-61.3		270	013
33815	00	1014	97	6.2	84	000	000
	00	1000	212	7.4	78		
	00	989				290	001
	00	950	638	13.2	54		
	00	926				010	006
	00	888	1198	7.2	53		
	00	872				360	005
	00	850	1560	8.0	49	340	004
	00	843	1628	8.2	49		
	00	796	2099	6.6	49		
	00	749				280	007
	00	700	3140	-.3	40	280	008
	00	678				280	008
	00	585				290	011
	00	569	4764	-10.7	33		
	00	540	5164	-13.1	39		
	00	500	5750	-17.9	49	280	009
	00	415	7113	-28.9	73		
	00	400	7380	-31.1	72	270	011
	00	358				260	011
	00	340				260	011
	00	300	9360	-46.5		250	015
	00	250	10550	-55.3		240	015
	00	200	11940	-64.3		240	015
	00	180	12579	-68.1			
	00	171	12890	-64.1			
	00	168				240	015
	00	152	13606	-67.1			
	00	150	13680	-66.7		240	012
	00	131	14505	-63.7		250	008
	00	100	16160	-62.9		250	012
	00	84				270	008
	00	70	18370	-61.5		270	011
	00	54				260	011
	00	50	20460	-62.3		270	011
	00	44				280	012
	00	42	21542	-60.1			
	00	38	22163	-62.5			
	00	35				280	005
	00	30	23630	-60.1		260	006
	00	28				250	007
	00	22				280	009
	00	20	26170	-58.9		280	009
	00	17				280	010
	00	15	27975	-58.9			
33837	00	1020	49	8.2	90	250	003
	00	1000	205	11.0	89		
	00	850	1552	9.2	61	310	004
33837	00	700	3140	1.0	59	290	006
	00	500	5760	-16.5	80	290	008
	00	400	7400	-29.1	70	290	009
	00	300	9400	-44.7		270	009
	00	200	12000	-64.3		250	012
	00	150	13750	-66.7		240	008
	00	100	16230	-62.3		250	008
	00	73				270	013
	00	70	18430	-61.5		270	013
	00	50	20620	-61.3		270	013
	00	30	23690	-60.9		280	012
	00	20	26210	-60.5		280	014
	00	12				270	012
	00	10	30550	-59.9		520	222
	00	7				290	012
	00	3	38194	-52.9		290	012
33946	00	993	290	5.0	83	180	002
	00	1000	225				
	00	850	1570	8.0	39	230	002
	00	700	3140	-.3	51	290	003
	00	500	5760	-14.5	46	320	004
	00	400	7410	-27.9	46	320	002
	00	300	9410	-43.7		070	002
	00	200	12010	-63.1		110	003
	00	150	13760	-64.7		300	006
	00	100	16250	-62.3		270	008
	00	85	17283	-50.1		270	010
	00	70	18460	-61.7		280	010
	00	50	20530	-62.1		270	010
	00	34				280	009
	00	30	23710	-61.5		280	009
	00	23				270	009
	00	20	26230	-59.1		270	009
	00	10	30640	-53.1		290	010
34009	00	988	244	7.4	84	250	003
	00	1000	147				
	00	942	643	10.2	73		
	00	850	1491	6.8	70	250	014
	00	834	1647	6.0	70		
	00	714	2900	-1.5	73		
	00	700	3062	-1.5	54	270	024
	00	696	3108	-1.5	54		
	00	560	4807	-11.3	25		
	00	510	5520	-14.7	22		
	00	500	5670	-15.9	21	280	021
	00	400	7310	-29.1	29	270	027
	00	300	9300	-44.3		270	025
	00	250	10500	-52.1		270	036
	00	200	11910	-61.3		270	031
	00	177	12665	-63.1			
	00	150	13700	-58.7		260	021
	00	100	16240	-59.9		270	016
	00	70	18480	-57.5		250	017
	00	63	19147	-56.5			
	00	55	20003	-59.5			
	00	50	20610	-58.7		280	012
	00	30	23820	-58.1		240	009
	00	20	26380	-56.5		290	009
	00	15	28206	-56.3			
34122	00	1005	100	8.4	92	230	004
	00	1000	141	8.2	92		
	00	945	609	10.4	73		
	00	868	1308	4.8	90		
	00	850	1481	4.8	90	290	011
	00	824	1734	4.8	70		
	00	800	1974	3.0	88		
	00	773	2251	.6	79		
	00	747	2525	.6	59		
	00	700	3045	-3.3	63	280	015
	00	627	3936	9.2	66		
	00	600	4288	-9.3	44		
	00	500	5640	-17.7	31	290	025
	00	400	7270	-30.3	36	290	024
	00	300	9250	-45.9		280	030
	00	250	10440	-53.9		280	028
	00	200	11840	-63.1		270	026
	00	188	12219	-65.1			
	00	172	12761	-65.1			
	00	150	13620	-60.7		280	024
	00	100	16140	-61.3		270	010
	00	70	18360	-59.7		270	013
	00	50	20460	-59.7		290	012
	00	30	23640	-60.5		290	006
	00	20	26180	-59.7		290	016
	00	15	27984	-58.5			
34172	00	1002	168	3.8	88	180	003
	00	1000	183	3.6	88		
	00	850	1495	2.4	100	270	009
	00	700	3051	-3.7	100	320	018
	00	500	5640	-19.5	97	320	019
	00	400	7260	-29.7	70	320	022
	00	300	9260	-43.7		320	020
	00	200	11880	-60.7		320	020
	00	150	13660	-59.1		310	023
	00	100	16210	-58.9			
	00	70	18450	-58.3			
34247	00	1008	93	8.6	66	160	003
	00	1000	156	8.8	71	220	006
	00	951				310	014
	00	942	651	10.4	71		
	00	935				300	016
	00	896				280	013
	00	850	1500	4.2	78	280	012
	00	826	1731	1.2	90		
34247	00	822				280	010
	00	768	2318	3.0	65		
	00	740				300	013
	00	700	3070	-1.5	64	290	013
	00	632	3875	-6.7	81		
	00	595				270	015
	00	500	5670	-17.5		310	018
	00	456				310	020
	00	400	7300	-29.1	24	310	019
	00	300	9300	-45.1		310	025
	00	276				310	028
	00	250	10490	-53.3		310	026
	00	200	11900	-62.5		300	025
	00	178	12614	-65.7			
	00	160	13263	-65.1			
	00	154	13498	-61.1			
	00	150	13680	-61.3		300	018
	00	100	16190	-60.9		290	013
34300	00	1003	152	8.0	78	270	004
	00	1000	173	8.2	78		
	00	957	538	12.0	67		
	00	900	1047	8.2	66		
	00	879	1242	8.2	66		
	00	850	1518	6.2	65	260	013
	00	829	1722	4.2	71		
	00	817	1841	5.2	72		
	00	800	2013	6.4	56		
	00	783	2189	5.4	48		
	00	700	3097	-.3	47	270	013
	00	637	3845	-4.3	32		
	00	620	4058	-4.3	32		
	00	500	5720	-15.5	26	300	017
	00	435	6757	-22.3	36		
	00	400	7360	-27.3	37	290	022
	00	307	9207	-42.3			
	00	306	9229	-42.7			
	00	300	9370	-43.1		280	020
	00	250	10580	-51.1		270	031
	00	200	12000	-60.5		270	029
	00	173	12893	-65.3			
	00	158	13445	-65.3			
	00	150	13770	-63.3		240	013
	00	145	13979	-62.1			
	00	100	16280	-60.3		270	017
	00	79	17750	-60.3			
34560	00	1004	145	6.6	90	250	007
	00	1000	175	6.6	90		
	00	980	341	6.6	81		
	00	964	476	8.4	77		
	00	952	580	10.0	79		
	00	851	1499	3.2	93		
	00	850	1511	3.2	90	280	013
	00	824	1762	3.2	90		
	00	771	2297	.2	93		
	00	732	2712	-.3	91		
	00	700	3071	-2.7	85	310	011
	00	671	3406	-3.1	80		
	00	612	4127	-8.3	74		
	00	507	5558	-18.9	93		
	00	500	5660	-19.9	93	310	015
	00	482	5931	-22.1	88		
	00	471	6101	-22.1	86		
	00	400	7280	-30.1	71	330	022
	00	359	8043	-34.7	64		
	00	300	9370	-44.3		330	023
	00	250	10470	-53.3		330	031
	00	241	10705	-55.3			
	00	200	11880	-62.5		350	024
	00	184	12391	-65.5			
	00	172	12801	-65.5			
	00	156	13401	-61.3			
	00	150	13650	-61.1		310	017
	00	100	16180	-58.9		290	012
	00	70	18420	-59.3		310	010
	00	50	20530	-59.3		290	010
	00	30	23730	-58.5		270	010
	00	20	26290	-57.5		270	014
	00	10	30720	-52.7		280	022
	00	8	32165	-51.3			
34731	00	1015	86	7.2	87	250	006
	00	1000	199	8.0	83	280	013
	00	962				300	012
	00	948	640	10.0	71		
	00	933				280	008
	00	908	998	10.0	66		
	00	850	1547	4.2	79	300	012
	00	840	1643	3.0	79		
	00	754				320	011
	00	700	3110	-2.1	68	310	012
	00	639	3831	-4.5	75		
	00	625				290	013
	00	616	4118	-7.7	79		
	00	500	5710	-19.3	40	330	016
	00	462				340	018
	00	448	6518	-24.3	35		
	00	400	7330	-29.7	33	340	017
	00	300	9330	-46.9		330	015
	00	250	10510	-56.7		340	015
	00	226	11143	-61.5		340	010
	00	200	11910	-64.7		330	010
	00	189	12255	-65.7			
	00	177	12654	-65.7			
	00	150	13730	-62.7		300	010
	00	144	13882	-62.5			

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
34731	00	123	14951	-63.9			
	00	118				300	011
	00	104	15988	-60.5			
	00	100	16180	-60.5		280	010
	00	97				270	010
	00	77				290	010
	00	70	18390	-8.5			
	00	63				270	012
	00	50	20480	-61.5		320	009
	00	49				320	009
	00	33				280	007
	00	30	23660	-60.3			
	00	29	23871	-60.5			
34858	00	1016	88	5.8	88	250	004
	00	1000	218	7.0	81	280	015
	00	850	1565	-4.1	82	320	012
	00	700	3122	-2.1	79	330	012
	00	500	5710	-19.5	80	330	014
	00	400	7330	-29.3	61	350	016
	00	300	9310	-45.1		020	025
	00	200	11910	-63.1		000	222
	00	150	13680	-63.1		340	015
	00	100	16210	-59.7		300	013
	00	89	16937	-60.9			
	00	85	17225	-58.5			
	00	70	18450	-60.3		300	015
	00	57	19728	-61.1			
34880	00	1027	-18	4.8	85	270	003
	00	1000	202	4.0	89		
	00	923	849	1.0	93		
	00	900	1053	3.4	95		
	00	850	1517	1.4	95	340	009
	00	811	1695	1.6	95		
	00	720	2846	-2.1	95		
	00	700	3078	-3.5	94	330	014
	00	586	4457	-13.1	95		
	00	507				340	291
	00	506				450	122
	00	500	5650	-21.5	90	330	021
	00	400	7250	-33.1	70	350	024
	00	300	9210	-48.5		310	027
	00	207	11568	-63.9			
	00	200	11790	-64.1		360	029
	00	196	11914	-64.1			
	00	161	13135	-58.5			
	00	150	13580	-60.1		310	014
	00	100	16110	-59.7		300	011
	00	70	18340	-61.1		290	012
	00	50	20430	-61.7		290	010
	00	42				300	007
	00	34				300	007
	00	30	23590	-61.1		280	006
	00	27				270	005
	00	22				290	005
	00	20	26100	-60.1		270	006
	00	15				660	220
	00	14				260	007
	00	13				290	007
	00	12	29342	-52.9		770	193
35108	00	1017	36	1.4	92	290	001
	00	1000	171	.2	87		
	00	850	1461	-4.7	90	340	006
	00	700	2990	-8.1	48	320	011
	00	500	5540	-20.1	20	340	035
	00	400	7160	-30.3	18	350	043
	00	300	9150	-44.1		350	042
	00	200	11760	-58.1		340	035
	00	150	13580	-56.1		330	021
	00	100	16160	-56.7		310	017
	00	70	18410	-58.1		290	012
	00	50	20530	-58.9		310	010
	00	30	23730	-59.5		300	011
	00	20	26270	-59.5		310	011
	00	10	30630	-55.9		280	022
	00	6	33911	-51.9			
35121	00	1007	120	.2	95	070	002
	00	1000	168	.2	92	110	006
	00	984	297	-1.1	93		
	00	960	494	-1.1	95		
	00	850	1442	6.2	95	210	008
	00	828	1651	-7.3	95		
	00	815	1774	-6.3	95		
	00	792	1897	-8.1	95		
	00	770	2216	-7.7	95		
	00	743	2494	-7.7	95		
	00	710	2846	-10.3	94		
	00	700	2953	-10.3	94	240	013
	00	691	3053	-10.3	92		
	00	500	5470	-26.3	79	230	020
	00	400	7050	-38.7	76	230	031
	00	358	7802	-44.7			
	00	342	8108	-44.7			
	00	330	8346	-46.1			
	00	306	8848	-46.1			
	00	300	8980	-46.7		310	017
	00	250	10180	-50.3		360	028
	00	200	11620	-53.7		340	020
	00	193	11848	-54.9			
	00	169	12697	-54.9			
	00	158	13129	-53.3			
	00	150	13470	-54.9		340	014
	00	100	16060	-55.5		310	016
	00	70	18320	-58.5		310	013
	00	50	20430	-59.5		310	013
35121	00	30	23620	-60.9		300	013
	00	20	26150	-60.1		310	014
	00	14	28362	-58.9			
35229	00	994	220	2.8	48	110	002
	00	1000	171				
	00	850	1474	-3.7	54	180	010
	00	828	1680	-5.1	58		
	00	804	1912	-3.1	70		
	00	759	2365	-6.5	69		
	00	700	2998	-9.1	89	210	012
	00	500	5520	-25.1	87	220	015
	00	400	7100	-38.7	85	210	018
	00	300	9020	-53.1		210	024
	00	279	9485	-55.9			
	00	264	9839	-53.1			
	00	200	11620	-53.7		290	014
	00	150	13470	-53.7		270	011
	00	100	16080	-53.3		290	011
	00	70	18380	-53.1		280	013
	00	50	20550	-53.7		290	014
	00	30	23840	-53.5		290	015
	00	24	25274	-54.1			
35361	00	1009	142	-5.1	97	070	004
	00	1000	210	-4.3	94	150	009
	00	850	1505	-2.5	43	220	003
	00	700	3031	-8.3	52	260	005
	00	500	5570	-23.9	35	220	011
	00	400	7160	-36.3	34	220	014
	00	300	9090	-49.9		260	017
	00	200	11650	-56.5		250	017
	00	150	13470	-57.9		260	025
	00	100	16020	-59.3		280	016
35394	00	960	565	-4.5	81	020	005
	00	1000	229				
	00	901				060	008
	00	863	1383	-.5	40		
	00	850	1514	-1.3	33	100	003
	00	841	1599	-1.9	29	110	003
	00	824	1761	-1.1	20		
	00	746				050	009
	00	700	3045	-8.1	29	060	005
	00	699	3056	-8.5	28		
	00	647	3653	-10.5	33		
	00	614				060	002
	00	597	4267	-14.7	38		
	00	565	4684	-15.3	26		
	00	500	5580	-22.1	21	020	008
	00	419	6856	-31.1	20		
	00	400	7180	-33.3	25	350	012
	00	300	9130	-49.5		330	015
	00	250	10300	-58.1		320	018
	00	227	10900	-63.5			
	00	200	11700	-56.5		300	016
	00	198	11764	-56.1			
	00	150	13520	-58.1		280	017
	00	100	16080	-58.5		280	015
	00	84	17172	-60.1			
	00	70	18320	-59.3		280	016
	00	50	20420	-60.5		280	014
	00	41				280	014
	00	40	21808	-60.7			
35671	00	983	345	-1.5	77	360	002
	00	1000	209				
	00	850	1516	1.2	51	210	005
	00	700	3062	-4.9	25	300	003
	00	500	5640	-20.9	22	280	003
	00	400	7240	-34.5	21	250	006
	00	300	9180	-49.9		240	011
	00	200	11780	-54.1		260	015
	00	150	13600	-56.1		260	015
	00	100	16190	-56.7		280	017
35700	00	1023	-20	6.6	97	310	009
	00	1000	147	5.4	94		
	00	967	420	3.4	97		
	00	906	948	3.4	100		
	00	886	1129	3.4	91		
	00	850	1467	.8	87	310	006
	00	823	1725	-2.3	90		
	00	793	2021	-.3	55		
	00	700	3012	-16.9	50	310	011
	00	633	3773	-12.7	56		
	00	604	4131	-12.7	33		
	00	500	5560	-20.7	18	340	038
	00	423	6780	-27.3	14		
	00	400	7180	-30.7	14	350	056
	00	300	9160	-44.5		350	045
	00	250	10360	-53.9		360	049
	00	200	11790	-55.1		340	018
	00	150	13620	-15.1	38	320	016
	00	100	16200	-56.5		280	015
	00	70	18460	-51.7		310	014
	00	50	20580	-58.7		280	014
	00	43	21526	-59.3			
	00	30	23790	-57.9		280	011
	00	20	26360	-56.3			
	00	19	26686	-56.1			
35746	00	1015	65	2.2	77	050	005
	00	1006				130	005
	00	1000	185	3.0	74	130	005
	00	962	500	5.4	65		
	00	897	1068	2.2	47		
	00	850	1504	1.2	32	180	003
	00	835	1647	1.0	24	200	002
	00	803				130	001
35746	00	800	1881	1.0	14		
	00	790	2092	1.0	14		
	00	776				180	001
	00	700	3055	-5.9	20	280	005
	00	680				290	006
	00	650	3631	-9.5	26		
	00	639				260	006
	00	590				240	007
	00	553	4862	-16.9	59		
	00	500	5610	-23.5	66	230	010
	00	477				220	010
	00	474	5998	-26.7	65		
	00	400	7200	-36.3	61	230	010
	00	300	9140	-57.7		240	010
	00	250	10284	-60.3		230	012
	00	200	11730	-54.5		250	015
	00	150	13560	-55.9		260	015
	00	100	16130	-57.9		270	016
	00	70	18370	-59.7		280	017
	00	63	19027	-60.7			
	00	61	19228	-60.9			
	00	50	20470	-60.1		290	015
	00	31	23450	-60.5			
	00	30	23680	-60.3		290	014
	00	20	26200	-56.9		290	016
	00	14				290	026
	00	11	30027	-52.3			
35796	00	972	431	-1.5	50	050	008
	00	1000	184				
	00	963		-1.7	50		
	00	947	630	2.2	51		
	00	920				210	002
	00	913	926	4.0	48		
	00	902				110	002
	00	850	1504			130	002
	00	779				320	002
	00	750				310	003
	00	737	2637	-4.7	23		
	00	700	3039	-8.3	24	330	004
	00	698				330	004
	00	675	3320	-10.1	25		
	00	659	3505	-10.3	25		
	00	526	5196	-23.7	35		
	00	513	5379	-24.3	35		
	00	500	5560	-25.1	35	320	015
	00	438	6516	-28.3	24		
	00	400	7160	-32.7	22	330	022
	00	365				330	002
	00	300	9130	-47.3		320	020
	00	250	10314	-55.7		310	027
	00	224	11009	-58.5			
	00	207	11508	-55.7			
	00	200	11730	-55.5		300	019
	00	160	13155	-54.9			
	00	150	13560	-56.7		280	020
	00	142				280	020
	00	131	14413	-59.5			
	00	100	16110	-58.7		280	019
	00	92	16631	-61.3			
	00	70	18340	-60.9		290	018
	00	65				290	018
	00	50	20440	-60.1		290	017
	00	44	21240	-59.1			
	00	35	22664	-62.3			
	00	31	23416	-61.1			
	00	30	23610	-57.5		290	016
	00	27	24276	-57.1			
	00	23	25286	-59.1			
	00	21				270	018
	00	20	26170	-56.7			
	00	18	26841	-54.7			
36003	00	1017	129	-8.5	96	000	000
	00	1000	250	-4.7	88	130	005
	00	850	1536	-4.5	49	160	002
	00	700	3047	-11.1	30	180	001
	00	500	5570	-25.1	11	350	004
	00	400	7150	-36.9	11	010	009
	00	300	9080	-51.7		010	012
	00	200	11630	-57.7		310	015
	00	150	13460	-56.1		300	015
	00	100	16030	-56.7		300	015
36096	00	959	629	-15.5	72	000	000
	00	1000	312				
	00	850	1544	-10.9	61	100	005
	00	830	1727	-9.5	62		
	00	800	2010	-11.9	61		
	00	700	3033	-11.8	39		
	00	500	5530	-26.3	56	280	019
	00	400	7110	-37.9	42	290	016
	00	300	9020	-52.1		280	022
	00	200	11580	-58.1		280	020
	00	150	13400	-55.3		270	020
	00	100	15980	-57.5		270	019
36177	00	1005	217	-4.5	84	000	000
	00	1000	244	4.0	85		
	00	995				240	003
	00	980				360	008
	00	956	605	-2.3	91		
	00	933				060	003
	00	894	1139	.0	64		
	00	892				180	003
	00	850	1542	2.6	51	180	003
	00	810	1926	-4.7	38		
	00	772				080	001
36177	00	758	2446	-6.7	91		
	00	710	2954	-8.9	37	230	001
	00	700	3062	-9.5	37	270	003
	00	665				290	003
	00	619	4003	-14.1	84	270	005
	00	595	4302	-16.1	87		
	00	571				280	005
	00	523				260	008
	00	500	5580	-25.3	82	260	009
	00	400	7160	-37.3	88	270	006
	00	300	9100	-52.5		270	007
	00	266	9868	-58.1			
	00	250	10260	-59.1		290	007
	00	236	10621	-59.5			
	00	214				300	008
	00	200	11670	-55.5		290	010
	00	194	11864	-55.5			
	00	166	12860	-54.5			
	00	150	13490	-56.1		280	016
	00	135				280	012
	00	100	16070	-57.3		280	015
36259	00	830	1766	18.8	82	000	000
	00	800	2064	-13.7	75		
	00	713	2847	-9.1	52		
	00	663	3507	-11.1	36		
	00	627	3932	-15.1	35		
	00	617				310	004
	00	600	4265	-15.1	38		
	00	587	4430	-15.9	38		
	00	573				280	009
	00	475	5987	-28.3	89		
	00	422	6824	-34.9	89		
	00	396	7263	-39.5	90		
	00	367				260	013
	00	307				280	015
	00	262	9869	-59.5			
	00	250	11110	27.0	88		
	00	242				270	021
	00	236	11541	-63.1			
	00	197	12670	-56.5			
	00	171	13571	-55.1			
	00	130				270	017
36859	00	947	648	7.4	48	360	001
	00	1000	193				
	00	850	1527	4.4	45	280	002
	00	700	3074	-7.1	87	230	009
	00	500	5630	-24.1	57	240	012
	00	400	7220	-35.1	38	260	024
	00	300	9170	-49.1		270	029
	00	200	11760	-55.1		270	018
	00	150	13690	-58.1		270	026
	00	100	16140	-59.5		280	021
36870	00	923	856	4.8	65	180	001
	00	1000	198				
	00	915	928	8.2	57		
	00	891	1147	6.2	49		
	00	850	1534	6.2	49		
	00	760	2438	-.9	59		
	00	734	2716	-.9	64		
	00	700	3092	-3.9	50		
	00	600	4288	-12.7	79		
	00	461	6246	-26.3	42		
	00	421	6899	-28.9	33		
	00	400	7263	-31.5	32		
	00	300	9240	-45.5		280	017
	00	250	10430	-54.1		280	013
	00	224	11128	-58.5			
	00	200	11860	-53.1		270	014
	00	180	12192	-51.1			
	00	150	13710	-55.5		280	020
	00	124	14916	-58.3			
	00	100	16280	-57.3		270	020
	00	91	16877	-56.9			
	00	70	18530			340	001
	00	50	20640	-3.9	50	290	024
	00	45	21384	-60.3			
	00	42	21816	-58.1			
	00	32	23529	-58.1			
	00	30	23860	-56.5		280	019
	00	28	24299	-54.9			
	00	25	25023	-55.3			
	00	20	26470	-51.3		230	011
	00	17	27532	-48.7			
37018	00	1015	90	13.2	82	000	000
	00	1000	214	12.4	82	200	012
	00	946	675	8.0	92		
	00	910	995	8.0	91		
	00	856	1495	4.0	92		
	00	850	1567	4.0	93	340	004
	00	814	1918	3.2	56		
	00	786	2201	3.2	65		
	00	700	3132	-3.1	58	290	001
	00	682	3338	-4.1	63		
	00	651	3705	-4.1	54		
	00	500	5730	-18.1	75	360	015
	00	400	7360	-29.1	64	020	013
	00	300	9360	-43.5		050	011
	00	250	10560	-53.3		070	014
	00	208	11721	-62.1			
	00	200	11960	-62.5		030	007
	00	173	12849	-65.1			
	00	150	13740	-63.1		330	005
	00	143	14035	-61.7			
	00	100	16240	-61.3		280	005
37018	00	70	18460	-60.5		280	008
	00	50	20550	-61.5			
37054	00	990	314	4.0	88	270	002
	00	1000	225				
	00	980				320	004
	00	962				270	004
	00	937	759	9.0	86		
	00	901				310	006
	00	854				290	009
	00	850	1560	5.8	79	290	009
	00	818				300	008
	00	786				290	006
	00	700	3130	-1.5	59	310	009
	00	671	3466	-3.3	54		
	00	630				330	005
	00	500	5730	-17.5	54	340	010
	00	451				330	011
	00	411				340	008
	00	400	7370	-28.1	46	350	010
	00	300	9380	-42.3		020	017
	00	268				030	019
	00	252	10540	-49.9			
37260	00	1013	120	14.4	87	050	003
	00	1000	230	13.8	87		
	00	850	1590	6.0	89	150	003
	00	700	3160	-2.5	74	010	005
	00	500	5770	-17.5	50	010	007
	00	400	7410	-28.7	56	020	009
	00	300	9400	-44.7		050	019
	00	200	12010	-61.7		040	018
	00	150	13800	-61.3		330	016
37472	00	1029	-14	10.8	85	290	005
	00	1000	216	9.0	87	310	009
	00	850	1577	4.4	86	300	017
	00	700	3136	-4.1	74	310	010
	00	500	5720	-20.3	53	330	016
	00	400	7330	-33.1	49	010	017
	00	300	9290	-48.9		020	026
	00	200	11870	-60.5		320	016
	00	150	13660	-59.8		290	022
37484	00	1004	210	12.4	81	000	000
	00	1000	230	12.4	81		
	00	850	1590	5.0	95	180	002
	00	700	3150	-4.5	66	090	006
	00	500	5740	-18.7	30	040	010
	00	400	7360	-31.3	20	070	016
	00	300	9320	-47.3		080	022
	00	200	11910	-59.3		320	017
	00	150	13710	-60.1		280	015
	00	100	16230	-62.3		280	016
37789	00	919	907	9.4	71	000	000
	00	1000	206				
	00	850	1545	8.2	66	160	003
	00	700	3129	-.9	72	110	001
	00	500	5730	-17.5	45	070	004
	00	400	7360	-29.1	33	040	008
	00	300	9360	-44.1		090	020
	00	200	12010	-54.1		290	019
	00	150	13850	-55.1		260	127
	00	100	16420	-58.1		260	030
37985	00	1026	-11	14.6	96	280	004
	00	1000	204	16.0	89	330	006
	00	850	1565	6.6	94	020	004
	00	700	3137	-2.1	95	130	004
	00	500	5730	-18.5	59	290	005
	00	400	7350	-31.1	55	270	013
	00	300	9330	-45.3		270	021
	00	200	11990	-53.1		270	045
	00	150	13830	-57.1		260	039
	00	100	16370	-61.5		270	020
	00	78	17890	-67.1			
	00	70	18550	-63.3		270	008
	00	67	18820	-61.5			
	00	59	19609	-61.1			
38341	00	945	655	2.0	73	190	003
	00	1000	193				
	00	850	1515	4.4	52	160	004
	00	700	3069	-4.7	19	250	010
	00	500	5620	-22.3	24	280	010
	00	400	7230	-34.5	17	280	008
	00	300	9170	-50.1		250	005
	00	200	11770	-54.3		270	017
	00	150	13610	-56.7		280	022
	00	100	16180	-59.3		270	020
38353	00	934	761	2.0	75	230	002
	00	1000	198				
	00	918	894	8.2	66		
	00	850	1525	5.4	61	130	002
	00	700	3085	-4.5	63	240	005
	00	680	3313	-4.5	54		
	00	600	4284	-12.3	47		
	00	562	4782	-14.5	38		
	00	500	5650	-20.7	36	270	013
	00	467	6150	-25.1	35		
	00	400	7260	-32.1	35	290	011
	00	300	9230	-48.1			
38392	00	1013	88	6.6	70	050	001
	00	1000	185	10.8	62		
	00	850	1555	5.4	48		
38413	00	994	220	9.0	43	130	402
	00	1000	-492				
	00	850	1529	5.6	98		
	00	700	3095	-2.1	20	290	004
	00	500	5680	-20.3	40	250	007

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
38413	00	400	7290	-33.5	43	250	040
	00	300	9240	-49.1		250	098
	00	200	11880	-52.3		170	025
	00	150	13730	-54.5		290	027
	00	100	16300	59.6	70	280	018
38457	00	962	500	7.2	53	000	000
	00	1000	172				
	00	932	752	14.0	35		
	00	850	1518	7.4	45	250	003
	00	776	2259	1.8	44		
	00	700	3085	-3.1	18	230	004
	00	651	3656	-6.1	17		
	00	600	4288	-11.3	43		
	00	500	5660	-21.1	33	270	009
	00	400	7270	-32.5	39	270	010
	00	300	9240	-46.3		270	010
	00	280	9695	-49.3			
	00	250	10440	-52.3		270	022
	00	216	11380	-54.9			
	00	200	11880	-54.1		270	026
	00	186	12347	-53.1			
	00	150	13720	-55.1		280	025
	00	100	16290	-58.7		270	019
	00	70	18520	-61.3		270	015
	00	50	20600	-61.9		270	012
	00	30	23800	-58.3		280	014
	00	20	26370	-15.3	46	270	014
	00	10	30840	-50.5		280	008
	00	8	32298	-49.7			
38507	00	1011	90	10.0	93	000	000
	00	1000	180	17.0	52		
	00	992	249	19.4	52		
	00	905	1027	13.2	38		
	00	850	1550	13.2	51	300	006
	00	793	2127	8.0	46		
	00	700	3150	1.8	47	330	005
	00	645	3801	-5.1	49		
	00	554	4984	-10.1	44		
	00	500	5760	-17.3	45	300	009
	00	400	7300	-29.7	50	270	009
	00	370	7851	-34.3	39		
	00	300	9390	-42.1		280	020
	00	250	10620	-45.9		270	016
	00	247	10700	-46.3			
	00	200	12100	-46.3		270	023
	00	194	12302	-46.3			
	00	150	19990	-51.7		270	022
	00	118	21480	-55.1			
	00	102	22465	-55.1			
38613	00	832	765	5.2	56	000	000
	00	1000	186				
	00	850	1524	8.4	42	060	002
	00	700	3096	-2.5	39	220	004
	00	500	5680	-19.1	25	260	010
	00	400	7310	-31.1	32	270	014
	00	300	9280	-47.1		260	013
	00	200	11900	-53.1		270	019
	00	150	13750	-55.1		280	022
	00	100	16320	-58.5		280	021
	00	90	16995	-50.1			
	00	70	18560	-60.1		280	024
	00	50	20660	-60.1		280	014
	00	30	23870	-55.7		270	014
	00	23	25565	-54.9			
38687	00	997	195	6.8	71	360	001
	00	1000	167				
	00	850	1516	6.0	52	300	004
	00	700	3089	-.5	17	000	000
	00	500	5690	-19.1	30	250	007
	00	400	7310	-30.7	29	250	011
	00	300	9310	-40.9		260	031
	00	200	12000	-49.3		280	037
	00	150	13870	-53.3		270	042
	00	100	16450	-60.1		260	027
38750	00	1021	-20	16.4	72	000	000
	00	1000	178	17.4	68	350	003
	00	850	1544	8.4	49	280	006
	00	700	3118	-3.3	88	280	007
	00	500	5710	-18.5	41	300	014
	00	400	7340	-29.1	37	290	022
	00	300	9340	-42.1		280	052
	00	200	12030	-50.1			
	00	150	13860	-56.1			
	00	100	16380	-65.3			
38836	00	928	805	3.6	79	000	000
	00	1000	200				
	00	850	1530	9.2	66		
	00	700	3100	-1.7	36	090	006
	00	500	5700	-18.1	25	250	006
	00	400	7310	-31.3	32	250	012
	00	300	9310	-44.1		260	020
	00	200	12000	-51.7		300	015
38880	00	984	311	16.0	21	000	000
	00	1000	168				
	00	850	1534	8.6	37	310	012
	00	700	3103	-2.1	54	300	011
	00	500	5680	-20.7	64	310	015
	00	400	7290	-28.9	55	290	019
	00	300	9300	-41.9			
	00	200	12000	-50.9			
	00	150	13840	-55.1			
	00	100	16370	-65.1			
38927	00	982	316	6.0	61	000	000
	00	1000	163				
38927	00	850	1520	9.0	40	120	004
	00	700	3092	-1.1	40	230	002
	00	500	5700	-16.9	15	260	010
	00	400	7340	-27.5	15	270	017
	00	300	9350	-41.9		270	022
	00	200	12040	-50.7		280	046
	00	150	13600	-55.3		270	032
	00	100	16430	-62.3		280	020
38954	00	70	18580	-63.9			
40007	00	967	400	12.8	73	000	000
	00	1000	145				
	00	850	1525	13.6	41	050	005
	00	700	3117	-1.7	59	090	001
	00	500	5730	-17.1	25	260	005
	00	400	7360	-28.7	24		
	00	300	9370	-40.1			
	00	200	12050	-53.7			
	00	150	13880	-57.7			
	00	100	16390	-65.5			
40179	00	1000	137	18.0	77	000	041
	00	850	1516	13.8	19	090	005
	00	700	3132	7.0	17	240	007
	00	500	5800	-11.1	19	250	016
	00	400	7470	-24.5	43	250	027
	00	300	9500	-38.1	29		
40265	00	942	701	14.6	82	000	000
	00	1000	160				
	00	920	884	13.8	67		
	00	890	1162	12.0	71		
	00	850	1546	12.0	40		
	00	810	1949	12.0	14		
	00	750				280	008
	00	700	3154	5.6	7	260	013
	00	650				250	010
	00	640	3881	2.0	2		
	00	550				260	016
	00	500	5830	-9.9	2	260	018
	00	455	6551	-14.1	2		
	00	450				270	021
	00	400	7510	-23.3	7	260	026
	00	380	7883	-26.7	6		
	00	350				250	026
	00	300	9550	-37.9	10	260	037
	00	290	9783	-39.3	11		
	00	205	12088	-53.3			
	00	200	12240	-53.1		260	041
	00	198	12305	-52.7			
	00	160	13658	-60.1			
	00	150	14060	-62.1		240	036
	00	110	15936	-71.1			
	00	100	16500	-70.9		260	033
	00	70	18620	-67.9		250	026
	00	50	20670	-62.5			
	00	30	23870	-56.1		210	076
	00	8	31995	-70.5			
	00	7	32798	-65.1			
	00	6	33733	-67.1			
	00	5	34845	-62.9			
	00	3	38043	-55.9			
	00	2	40655	-50.5			
40372	00	1000	119	24.4	31	270	004
	00	850	1529	19.0	26	010	007
	00	700	3153	5.0	35	360	012
	00	500	5850	-9.1	14		
	00	400	7530	-20.1	14		
	00	300	9610	-35.5			
40427	00	1000	111	24.2	73		
	00	850	1517	16.4	36	020	006
	00	700	3144	10.0	10	300	003
	00	500	5850	-6.7	18	300	005
	00	400	7550	-21.1	6	270	004
	00	300	9610	-35.5		230	007
40438	00	944	616	16.8	14	320	004
40564	00	1000	104	24.0	85		
	00	850	1521	18.0	32	300	004
	00	700	3142	7.2	22	050	006
	00	500	5850	-5.5	14	110	008
	00	400	7560	-17.5	11	270	004
	00	300	9640			260	007
40650	00	1000	119	20.2	48	330	005
	00	850	1511	11.8	40	300	011
	00	700	3114	5.0	24	270	014
	00	500	5880	-10.9	17	280	033
	00	400	7550	-23.1	26	270	031
	00	300	9600	-36.5	30		
40754	00	885	1181	13.0	30	000	000
	00	825	1531	12.0	28	020	001
	00	687	12190	-49.1		310	005
	00	590	3133	-8.1	73	310	004
	00	570	14050	-57.5		270	010
	00	520	5750	-16.5	82	280	007
	00	485	7400	-17.1	19	240	024
	00	462	16550	-66.1		280	019
	00	260				270	054
	00	250	10700	-42.1		280	042
40948	00	822	1827	3.8	76	000	000
41530	00	971	326	15.4	77	000	000
	00	1000	110				
41780	00	1006	9	22.4	43	000	000
	00	1000	74	-21.5	27	330	002
	00	850	1500	15.6	38	350	007
	00	700	3010	8.6	42	020	014
	00	500	5830	-2.5		290	008
	00	400	7560			320	018
41780	00	300	9720	-23.1		190	026
41917	00	1010	7	24.6	94		
	00	1000	100	23.8	92	240	161
	00	850	1560	15.6	87	100	003
	00	700	3222	5.5	56	180	005
	00	500	5890	-11.5	56	250	009
	00	400	7570	-20.9	33	260	012
	00	300	9640			260	024
	00	200	12370	-53.3		250	018
	00	150	14190	-62.5			
41940	00	1007	35	24.0	94	000	000
	00	1000	94	24.6	89		
	00	850	1500	17.4	72	350	002
	00	700	3140	-8.5	67	340	002
	00	500	5840	-8.5	69	250	007
	00	400	7540	-17.7		250	007
	00	300	9630	-32.3		240	011
	00	200	12360	-53.3		270	009
42182	00	979	281	21.0	79	270	005
	00	1000	85				
	00	965	401	23.8	57		
	00	911	899	20.8	49		
	00	850	1491	16.4	55	190	005
	00	700	3107	3.6	72	280	004
	00	668	3484	.0	64		
	00	652	3677	-1.9	63		
	00	617	4112	-6.1	80		
	00	600	4333	-.7	80		
	00	584	4545	-8.9	71		
	00	557	4914	-5.5	32		
	00	500	5740	-13.7		280	012
	00	400	7400	-23.9		270	024
	00	300	9480	-31.9		280	029
	00	200	12210	-53.7		270	027
	00	150	14030	-63.3		270	020
	00	100	16440	-73.7		270	010
	00	80	17744	-73.7			
	00	70	18530	-69.3		060	007
	00	50	20590	-59.5		090	006
	00	45				130	007
42339	00	984	229	21.0	73	000	000
	00	1000	79				
	00	886	1138	21.2	53		
	00	850	1493	17.6	55	260	006
	00	702	3080	2.4	79		
	00	700	3114	2.0	77	110	003
	00	676	3394	.0	69		
	00	650	3706	-2.5	59		
	00	631	3942	-1.3	39		
	00	600	4341	-3.7	39		
	00	552	4985	-7.3	38		
	00	529	5326	-7.5	38		
	00	500	5770	-10.3	37	290	011
	00	419	7108	-18.8	37		
	00	400	7470	95.6		300	019
	00	300	9560	-34.9	38	300	020
	00	275	10161	-40.1			
	00	250	10800	-44.9		290	018
	00	200	12270			280	030
	00	191	12550	-57.5			
	00	150	14060	-66.5		290	015
	00	108	15994	-77.9			
	00	100	16430	-76.5		280	006
	00	85	17371	-74.3			
	00	78	17881	-68.9			
	00	72	18363	-68.5			
	00	70	18520	-67.1		070	007
	00	50	20760	-56.7		120	005
	00	39				110	006
	00	37	22686	-52.9			
42369	00	996	143	22.0	91		
	00	850	1503	16.8	59	330	005
	00	700	3128	5.0	48	330	008
	00	500	5800	-12.3	81	260	013
	00	400	7480			270	024
	00	300	9580	-32.1	14	270	031
	00	150	14130	-64.7		270	020
	00	100	16530	-76.5		280	015
	00	72	18425	-75.9		270	004
	00	70	18570	-76.9			
42410	00	1007	48	20.6	98	000	000
	00	1000	96	20.6	98	110	002
	00	953	510	20.0	90		
	00	852	1460	12.6	100		
	00	850	1485	12.4	100	200	002
	00	783	2172	12.6	54		
	00	700	3100	6.4	61	240	010
	00	637	3865	1.2	69		
	00	625	4018	2.0	51		
	00	610	4213	.0	59		
	00	608	4239	-1.3	69		
	00	578	4640	-4.3	84		
	00	557	4931	-5.9	68		
	00	525	5326	-84.5			
	00	500	5880	-6.7	38	260	023
	00	466	6427	-9.3	40		
	00	417	7274	-16.3	42		
	00	400	7590	-17.9	41	260	025
	00	300	9700	-31.3	36	260	028
	00	287	10012	-33.5	39		
	00	253	10882	-41.5			
	00	250	10960	-42.1		270	025
	00	200	12440	-52.7		280	023
	00	175	13290	-59.1			
42410	00	153	14126	-62.5			
	00	150	14250	-63.1		260	013
	00	100	16650	-76.9		250	010
	00	97	16825	-77.5			
	00	73	18494	-67.9			
	00	70	18740	-68.1		110	006
	00	64	19278	-68.3			
	00	50	20780	-60.5		080	010
	00	32	23623	-50.9			
	00	30	23920	-51.5		100	006
	00	25	25103	-51.7			
	00	15				110	007
42809	00	1011	5	23.8	96	360	001
	00	1000	101	23.2	98	360	002
	00	953	518	22.4	97		
	00	850	1514	17.2	93	240	001
	00	787	2165	14.0	81		
	00	700	3150	7.6	82	210	003
	00	600	4402	.6	80		
	00	590	4537	.0	81		
	00	469	6338	-10.5	83		
	00	436	6887	-12.5	76		
	00	400	7560	-16.9	73	250	013
	00	300	9660	-31.9			
	00	200	12410	-52.1		280	014
	00	150	14220	-64.5			
	00	100	16620	-75.7		250	007
	00	87	17423	-76.8			
	00	70	18690	-72.1		350	006
	00	52				070	006
	00	51	20597	-63.1			
42867	00	975	322	22.0	96	360	002
	00	1000	93				
	00	850	1512	-18.1	54	110	007
	00	700	3135	6.2	81	380	004
	00	500	5820	-6.5	11	240	011
	00	400	7530	-17.1	11		
	00	70	18570	-74.1		100	003
	00	50	20580	-62.1			
43003	00	1000	82	25.0	87	040	004
	00	850	1496	86.0		020	007
	00	700	3128	8.4	34	180	007
	00	500	5850	-4.5	30	260	008
	00	400	7580	-14.5	32	290	012
	00	300	9680	-31.3	32	260	009
43128	00	950	545	22.0	97		
	00	811	1495	15.0	75		
43279	00	1007	16	24.4	94		
	00	1000	74	24.4	91		
	00	965	384	24.0	87		
	00	913	863	20.4	92		
	00	850	1483	18.0	88		
	00	770	2318	13.2	94		
	00	700	3117	8.2	61		
	00	679	3367	6.6	53		
	00	600	4375	3.8	60		
	00	546	5137	1.6	55		
	00	527	5421	.0	43		
	00	500	5850	-2.7	30		
	00	486	6074	-4.1	21		
	00	439	6868	-9.3	67		
	00	400	7590	-12.3	18		
	00	346	8684	-18.7	30		
	00	300	9740	-24.7	63		
	00	298	9788	-25.1	64		
	00	250	11050	-33.5	31		
	00	200	12180	-81.9			
	00	150	12390	-82.3			
	00	100	10130	-53.3			
43295	00	1000	65				
	00	850	1470	17.0	84		
	00	700	3110	9.6	66		
	00	500	5850	-4.9	4		
	00	400	7580	-14.1	39		
	00	300	9710	-31.1	16		
	00	73	18861	-73.1			
43333	00	1000	73	25.4	90	000	000
	00	894	1004	18.0	88		
	00	850	1478	76.8	85	080	009
	00	700	3111	9.2	61	090	006
	00	682	3326	8.0	61		
	00	680	3350	.4	72		
	00	592	4461	.8	72		
	00	578	4653	.0	69		
	00	553	5006	-1.3	69		
	00	500	5830	-6.7	62	070	001
	00	400	7550	-15.7	38		
	00	329	8994	-25.9	25		
	00	300	9660	-30.9		090	004
	00	232	11429	-45.5			
	00	200	12410	-52.9		080	004
	00	150	14200	-67.1		090	009
	00	117	15660	-78.1			
	00	108	16117	-78.7			
43353	00	1007	3	23.8	94		
	00	900	871	18.4	87		
	00	600	4330	1.0	100		
	00	590	4465	.0	100		
	00	250	10840	-44.1			
	00	9	31488	-78.1			
43369	00	1008	2	27.6	80		
	00	919	807	20.4	89		
	00	903	958	20.6	81		
	00	815	1631	14.6	41		
43369	00	663	3565	12.8	50		
	00	600	4385	2.0	85		
	00	574	4741	.0	88		
	00	509	5693	-5.3	95		
	00	456	6545	-11.9	66		
	00	260	10609	-40.5			
	00	132	14897	-73.9			
	00	121	15406	-73.1			
	00	97	16677	-80.7			
	00	88	17234	-75.3			
43371	00	1002	64	23.2	92		
	00	1000	78	23.0	92		
	00	953	494	21.4	60		
	00	850	1479	15.2	91		
	00	776	2243	11.0	94		
	00	700	3103	7.8	83		
	00	600	4356	1.0	77		
	00	589	4504	.0	78		
	00	561	4881	-3.1	84		
	00	500	5800	-3.1	58		
	00	400	7510	-17.1	67		
	00	300	9610	-31.3	44		
	00	250	10874	-41.5			
	00	200	12350	-53.7			
	00	150	14120	-69.5			
	00	106	16140	-79.5			
	00	100	16460	-78.1			
	00	70	18550	-67.5			
	00	60	19490	-62.3			
44212	00	1000	320				
	00	850	1568	-10.9	87	000	000
	00	700	3059	-10.1	44		
	00	500	5580	-25.7			
	00	400	7180	-38.5	41	260	020
	00	300	9090	-53.7			
44292	00	870	1328	-10.5	72		
	00	804	1927	-17.1	59		
	00	756	2389	-16.9	45		
	00	722	2734	-17.1	54		
	00	682	3162	-16.5	65		
	00	562	4604	-21.1	80		
	00	555	4691	-51.5			
	00	455	6042	-30.5	77		
	00	330	8230	-50.7			
	00	302	8804	-53.7			
	00	290	9065	-53.5			
	00	266	9619	-54.7			
	00	255	9892	-49.9			
	00	188	11892	-48.3			
	00	121	14755	-54.3			
44354	00	912	934	-7.1	100	300	012
	00	1000	200				
	00	850	1481	-11.7	88	290	011
	00	700	2936	-21.9	72	330	027
	00	500	5380	-30.3	81		
	00	400	6930	-41.3			
	00	300	8880	-39.3	52		
	00	200	11640	-43.5			
	00	150	13550	-49.1			
	00	100	16850	-59.1			
44373	00	660	1470	11.8	66	320	001
	00	1000	270				
	00	860	1470	-11.9	61		
	00	850	1570	-11.3	27	300	010
	00	829	1762	-10.3	56		
	00	777	2256	-15.3	60		
	00	749	2534	-13.1			
	00	700	2836	-36.7	53	340	012
	00	669	3162	-17.9	59		
	00	500	5520	-21.5	4	330	022
	00	400	7090	-15.5	46	330	028
	00	371	7652	-21.1	44		
	00	368	7708	-55.5			
	00	300	9060	-35.3	48		
	00	270	9774	-48.5			
	00	250	10270	-48.5			
	00	200	11740	-48.9			
	00	150	13620	-56.9			
	00	142	13968	-53.3			
	00	130	14537	-53.3			
	00	100	16220	-58.9			
45004	00	1010	65	22.2	79	090	005
	00	1000	151	21.6	78	080	009
	00	850	1545	16.2	63	060	011
	00	700	3185	9.0	31	060	005
	00	500	5890	-7.9	22	140	003
	00	400	7590	-19.9	24	190	008
	00	300	9670	-33.1	22	170	010
	00	200	12400	-52.7		150	005
	00	150	14200	-65.1		130	005
	00	100	16590	-75.1		110	010
46692	00	850	1548	15.8	55	130	009
	00	700	3173	6.8	65	210	005
	00	500	5880	-7.1	53	170	004
	00	400	7590	-17.1	45	170	005
	00	300	9690	-32.7	39	260	006
	00	200	12421	-52.7		260	004
	00	150	14231	-64.1		150	003
	00	100	16651	-74.5		090	009
46697	00	1010	48	24.4	75	060	003
	00	1000	136	23.6	76	060	004
	00	960	489	20.6	73		
	00	942	652	21.4	50		
	00	850	1542	17.2	52	100	004

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
46697	00	750	2597	11.8	47		
	00	700	3176	7.2	42	200	006
	00	680	3413	5.4	42		
	00	666	3583	6.0	13		
	00	600	4432	3.0	11		
	00	500	5890	-5.5	25	190	008
	00	400	7610	-17.5	14	160	004
	00	300	8700	-32.7		250	004
	00	250	10950	-42.1		240	008
	00	200	12430	-53.7		230	004
	00	150	14230	-64.5		200	002
	00	100	16630	-76.5		060	006
	00	75	18306	-71.9			
	00	70	18730	-72.9		070	008
	00	67	18987	-73.5			
	00	61	19545	-66.5			
	00	50	20740	-63.5		090	010
	00	30	23940	-55.1		070	015
	00	24	25377	-51.5			
	00	20	26570	-48.1		080	008
	00	10	31270	-35.9		150	009
	00	5	36079	-36.7			
46734	00	1011	38	23.2	86	020	007
	00	1000	130	22.6	89	030	008
	00	982	287	21.4	90		
	00	916	884	18.4	68		
	00	864	1385	20.4	30		
	00	850	1536	19.6	30	300	003
	00	800	2053	16.0	36		
	00	779	2278	14.0	63		
	00	750	2596	12.4	50		
	00	700	3176	8.8	57	210	007
	00	650	3787	5.8	33		
	00	600	4438	2.2	55		
	00	550	5135	-1.5	50		
	00	500	5890	-5.9	99	140	004
	00	450	6708	-10.5	44		
	00	400	7610	-16.1		150	006
	00	350	8607	-20.3	30		
	00	300	9730	-30.1		180	005
	00	250	11010	-40.1		190	004
	00	200	12490	-53.9		200	006
	00	150	14310	-62.3		170	004
	00	125	15423	-67.1			
	00	100	16760	-72.3		090	009
	00	87	17573	-75.5			
	00	73	18600	-71.1			
46747	00	1014	8	23.2	85	020	002
	00	1000	124	20.4	85	360	002
	00	986	245	17.8	95		
	00	974	350	22.2	68		
	00	900	1029	18.4	79		
	00	850	1523	16.4	51	100	004
	00	828	1745	15.6	41		
	00	808	1952	15.6	36		
	00	708	3056	8.6	37		
	00	700	3155	8.0	34	130	003
	00	625	4079	2.6	27		
	00	561	4943	-3.1	63		
	00	517	5585	-6.9	49		
	00	509	5706	-8.3	62		
	00	500	5850	-9.1	48	140	006
	00	492	5975	-9.7	37		
	00	451	6643	-12.5	30		
	00	428	7040	-15.5	50		
	00	400	7540	-18.8	45	160	008
	00	376	7898	-20.7	33		
	00	300	9630	-34.1	17	160	006
	00	253	10800	-43.3			
	00	250	10880	-43.9		170	005
	00	200	12340	-55.9		180	004
	00	197	12436	-56.5			
	00	157	13843	-66.5			
	00	150	14120	-68.1		150	003
	00	125	15199	-74.1			
	00	100	16490	-78.1		100	010
	00	92	16965	-79.5			
	00	86	17351	-76.3			
	00	76	18060	-78.5			
	00	70	18560	-69.7		090	012
	00	50	20560	-65.3		080	008
	00	40	21942	-58.1			
	00	32	23351	-57.1			
	00	30	23770	-56.1		080	018
	00	20	26390	-49.7		090	009
	00	10	31040	-38.3		330	005
	00	8	32578	-37.3			
47058	00	1000	232				
	00	850	1576	4.2	63	160	005
	00	700	3136	-1.5	49		
	00	500	5758	-12.0	23		
	00	400	7428	-22.0	25		
47104	00	1021	76	11.2	54		
	00	1000	241	6.8	70	140	001
	00	970	492	9.6	43		
	00	928	858	8.0	42		
	00	872	1371	8.6	21		
	00	850	1551	8.2	16	150	007
	00	794	2109	4.4	20		
	00	748	2593	3.4	14		
	00	700	3139	.8	24	240	007
	00	648	3755	-2.3	30		
	00	571	4747	-8.5	26		
	00	538	5207	-10.3	100		
47104	00	500	5809	-12.5	68	270	018
	00	438	6809	-18.1	49		
	00	400	7474	-23.8	57	270	018
	00	300	9507	-39.7		290	026
	00	275	10096	-44.1			
	00	256	10576	-44.1			
	00	250	10735	-46.1		280	037
	00	200	12189	-54.1		280	038
	00	150	13999	-63.1		280	032
	00	116	15558	-69.1			
	00	100	16441	-69.1		290	026
47122	00	1021	54	12.0	71	140	003
	00	1011	132	12.8	71		
	00	1000	224	12.0	71	140	005
	00	949	659	9.0	71		
	00	919	924	8.4	66		
	00	892	1171	10.4	27		
	00	879	1293	10.6	27		
	00	850	1576	9.0	25	160	005
	00	754	2557	3.8	21		
	00	711	3033	3.0	18		
	00	700	3161	2.4	41	220	007
	00	698	3173	2.4	44		
	00	643	3841	-2.1	59		
	00	633	3965	-2.9	75		
	00	600	4387	-4.9	72		
	00	541	5194	-8.9	75		
	00	531	5339	-8.5	72		
	00	500	5810	-11.1	71	260	013
	00	465	6363	-14.7	55		
	00	433	6887	-19.9	68		
	00	423	7071	-18.1	54		
	00	400	7490	-21.9	48	260	020
	00	348	8501	-28.9	33		
	00	300	9540	-37.1	33	280	027
	00	266	10363	-41.8			
	00	254	10674	-44.9			
	00	250	10780	-45.7		280	039
	00	200	12240	-54.1		280	041
	00	150	14050	-63.1		280	035
	00	128	15017	-67.1			
	00	100	16500	-69.3		280	023
	00	75	18224	-67.9			
	00	70	18850	-66.3		290	011
	00	50	20720	-57.9		300	002
	00	47	21112	-55.9			
	00	32	23571	-53.7			
	00	30	23990	-52.3		140	004
	00	26	24921	-48.7			
	00	24	25444	-50.1			
	00	20	26640	-48.5		100	004
	00	14	29009	-44.3			
	00	11	30627	-43.9			
	00	10	31270	-42.3		030	002
	00	7	33710	-36.9		310	002
	00	6	34782	-34.5			
47138	00	1028	16	17.0	73	070	003
	00	1000	255	15.0	72	070	005
	00	942	756	10.8	66		
	00	885	1269	4.6	86		
	00	858	1523	9.0	10		
	00	850	1606	9.6		130	007
	00	839	1714	10.2			
	00	779	2328	8.4			
	00	700	3205	3.8		240	003
	00	660	3680	1.2	10		
	00	620	4179	-2.5	39		
	00	600	4439	-2.7	28		
	00	579	4720	-4.1	49		
	00	514	5650	-9.1	62		
	00	500	5870	15.8	83	290	010
	00	476	6266	-12.9	47		
	00	450	6690	-17.7	75		
	00	426	7099	-19.5	37		
	00	400	7550	22.0	40	280	011
	00	384	7876	-23.3	9		
	00	307	9471	-36.3			
	00	300	9600	-37.1		280	021
	00	250	10840	-44.7		300	034
	00	200	12310	-53.1		290	031
	00	150	14120	-63.9		290	030
	00	116	15675	-69.3			
	00	100	16580	-68.7		290	019
	00	70	18740	-65.7		280	007
	00	50	20820	-57.9		010	004
	00	30	20400	-47.1		110	006
	00	20	26740	-47.9		080	007
	00	10	31360	-42.7			
47187	00	1021	13	21.0	68	090	010
	00	1000	193	20.0	68	090	011
	00	907	1025	16.0	75		
	00	850	1580	12.6	72	180	007
	00	700	3169	5.8	56	230	006
	00	639	3942	11.8	54		
	00	593	4550	-2.1	16		
	00	544	5223	-11.3	70		
	00	520	5571	-9.1	19		
	00	513	5676	-9.3	19		
	00	504	5813	-9.9	40		
	00	500	5860	-9.8	40	250	006
	00	468	6370	-10.3	14		
	00	423	7139	-16.3	17		
	00	400	7560	-16.9	11	270	019
	00	357	8404	-22.7	13		
47187	00	337	8823	-27.1	14		
	00	300	9750	-34.1	13	270	025
	00	249	11025	-44.8			
	00	232	11493	-48.3			
	00	200	12370	-52.1		270	016
	00	150	14180	-63.5			
	00	148	14262	-63.9			
	00	122	15437	-67.1			
	00	100	17620	-72.5		270	025
	00	75	19322	-68.9			
	00	72	19565	-70.3			
	00	70	18740	-69.3		290	015
	00	59	19777	-62.9			
	00	55	20215	-57.5			
	00	50	20820	-57.1		280	015
	00	41	22078	-56.5			
	00	30	24090	-51.9		090	018
	00	22	26128	-45.7			
	00	20	26730	-43.3		080	005
	00	14	29136	-42.5			
	00	12	30189	-37.3			
	00	10	31470	-38.3		280	007
	00	8	33012	-36.3			
47401	00	1024	3	14.6	73	250	008
	00	1000	213	13.2	84	240	014
	00	999				240	014
	00	979	391	11.6	90		
	00	955				240	007
	00	908	1015	8.2	61		
	00	871				290	009
	00	850	1559	4.8	60	290	009
	00	818	1871	3.2	56		
	00	756	2502	-2.9	63		
	00	708				290	014
	00	700	3119	-6.7	69	290	014
	00	675				280	013
	00	618	4081	-12.3	61		
	00	582	4538	-14.1	39		
	00	500	5670	-24.5	25	300	016
	00	488				300	016
	00	455	6349	-30.5	26		
	00	400	7250	-36.5		300	035
	00	392				300	037
	00	300	9180	-50.9		310	044
	00	281	9378	-52.5			
	00	273				300	047
	00	268	9908	-54.5			
	00	250	10350	-55.3		300	043
	00	200	11770	-56.5		300	036
	00	188				300	033
	00	180	12440	-56.9			
	00	151				300	038
	00	150	13600	-54.5		300	037
	00	135				300	026
	00	127	14669	-53.3			
	00	115				280	025
	00	103	16009	-56.3			
	00	100	16200	-55.7		290	028
	00	74				280	025
	00	70	18470	-55.3		280	022
	00	65				280	016
	00	57				240	011
	00	51	20489	-53.5			
	00	50	20640	-52.5		230	010
	00	45	21327	-48.5			
	00	41	21937	-50.3			
	00	40				270	013
	00	30	23890	-48.1		230	007
	00	27				220	004
	00	20	26660	-47.3		260	009
	00	14				310	012
	00	11	30615	-47.3			
47412	00	1027	18	10.2	73	090	002
	00	1000	239	12.2	67	110	002
	00	998	256	12.4	67		
	00	963				130	002
	00	923				300	004
	00	915	975	6.6	65		
	00	884				330	006
	00	850	1579	4.6	30	310	007
	00	802	2051	3.6	15		
	00	770				280	009
	00	700	3142	-3.3	12	290	009
	00	695	3199	-3.7	13		
	00	600	4339	-13.1	22		
	00	540				310	018
	00	511	5550	-18.3	15		
	00	500	5710	-19.9	14	310	019
	00	427	6857	-30.1	18		
	00	400	7320	-33.5		310	029
	00	310	9058	-47.1			
	00	300	9280	-49.3		320	037
	00	284	9637	-52.7			
	00	250	10450	-55.3		320	044
	00	242	10657	-56.5			
	00	238				320	046
	00	200	11870	-55.5		310	040
	00	187	12300	-54.1			
	00	166				290	036
	00	150	13710	-55.7		300	036
	00	140	14152	-53.3			
	00	122	15035	-54.7			
	00	118				310	030
	00	108	15809	-58.1			
47412	00	100	16290	-58.5		290	027
	00	86	17236	-59.5		290	031
	00	70	18530	-58.1		280	025
	00	68	18713	-58.1			
	00	63	19198	-54.3			
	00	59				280	019
	00	52				260	015
	00	50	20680	-55.1		260	014
	00	46	21211	-56.5			
	00	34	23164	-48.7			
	00	30	23990	-48.9		260	004
	00	23				250	005
	00	22	26024	-49.7			
	00	20	26650	-48.8		280	006
	00	17				280	008
	00	13	29489	-45.9			
47420	00	1025	26	6.6	100	110	003
	00	1003				210	002
	00	1000	226	9.2	84	240	002
	00	988	326	10.4	76		
	00	967				070	001
	00	927				080	002
	00	896	1131	5.8	26		
	00	892				340	001
	00	850	1562	4.4	25	250	004
	00	787	2185	2.0	16		
	00	700	3119	-4.3	12	280	007
	00	678				280	008
	00	669	3474	-7.1	9		
	00	518				290	009
	00	500	5670	-23.3	8	290	010
	00	445	6512	-28.9	8		
	00	400	7270	-35.9		300	018
	00	321				320	028
	00	311	8870	-48.1			
	00	300	9200	-48.8		320	028
	00	256	10225	-55.3			
	00	250	10040	-55.3		310	024
	00	200	11810	-54.3		300	025
	00	192				300	024
	00	150	13650	-53.5		290	032
	00	133				290	018
	00	131	14521	-53.7			
	00	114	15408	-56.8			
	00	100	16240	-56.8		280	026
	00	97				280	027
	00	94	16832	-56.8			
	00	82	17504	-53.3			
	00	72				280	014
	00	70	18520	-54.8		290	015
	00	63	19194	-54.8			
	00	55				270	016
	00	50	20680	-53.1		270	015
	00	37				240	007
	00	34	23187	-49.3			
47580	00	1026	42	8.8	71	240	001
	00	1002				290	003
	00	1000	253	8.4	66	290	001
	00	956				330	003
	00	951	667	7.4	83		
	00	912				330	006
	00	886	1244	2.6	71		
	00	870				300	003
	00	862	1467	4.6	35		
	00	850	1584	4.2	30	310	002
	00	783				320	004
	00	750				350	005
	00	749	2602	-1.1	22		
	00	700	3139	-4.3	16	350	005
	00	568				330	014
	00	500	5710	-19.3	10	330	020
	00	492	5830	-20.1	10		
	00	461	6308	-25.1	14		
	00	409	7167	-31.1	16		
	00	400	7330	-32.7		330	025
	00	300	9290	-48.7		330	038
	00	290	9512	-49.7			
	00	268				330	041
	00	250	10480	-52.9		330	041
	00	240	10743	-53.9			
	00	200	11910	-54.1		320	039
	00	176				310	032
	00	153				290	043
	00	150	13740	-57.1		300	044
	00	135				300	046
	00	107				300	024
	00	102	16170	-58.9			
	00	100	16300	-59.5		300	026
	00	81	17603	-64.5			
	00	78				290	022
	00	70	18500	-61.7		280	019
	00	67	18772	-60.9			
	00	60				270	014
	00	50	20610	-57.9		280	012
	00	47				290	010
	00	36				240	007
	00	33				230	005
	00	30	23870	-52.7		190	004
	00	29				170	003
	00	28	24316	-52.5			
	00	22				150	001
	00	20	26500	-51.9		110	004
	00	15				080	004
	00	11	30402	-48.7			
47580	00	10	31030	-48.7		140	003
	00	9				160	003
	00	7				020	002
	00	6				020	008
	00	3	38803	-51.1			
47582	00	1030	10	10.0	85	120	003
	00	1010	170	9.4	86		
	00	1006				110	003
	00	1000	252	10.0	82	100	003
	00	985	378	11.0	75		
	00	969	514	11.0	72		
	00	964				030	005
	00	884	1269	4.2	83		
	00	861	1483	4.2	52		
	00	850	1591	5.4	38	340	004
	00	841	1678	6.4	31		
	00	788				350	002
	00	756				010	004
	00	722	2913	-.1	15		
	00	700	3157	-2.1	15	350	006
	00	692				340	006
	00	500	5750	-17.5	14	340	017
	00	489	5765	-17.7	13		
	00	403	7325	-30.1	21		
	00	400	7380	-30.5		330	030
	00	322				330	034
	00	300	9350	-48.3		330	041
	00	285	9461	-46.7			
	00	281	9784	-46.7			
	00	259				330	055
	00	250	10550	-50.5		330	054
	00	226	11205	-52.5			
	00	200	11980	-51.7		320	049
	00	185	12154	-51.7			
	00	150	13840	-56.9		300	047
	00	142				300	050
	00	139	14451	58.6			
	00	100	16390	-58.9		300	030
	00	99	16453	-58.8			
	00	88				300	023
	00	83	17548	-63.1			
	00	73	18335	-64.7			
	00	70	18600	-62.7		280	015
	00	53				270	007
	00	50	20700	-55.1		270	006
	00	46	21234	-53.7			
	00	41	21971	-55.3			
	00	37				270	004
	00	33				180	003
	00	30	23980	-51.8		160	006
	00	29				150	007
	00	20	26620	-49.1		110	008
	00	19				110	009
	00	15	28518	-46.7			
47590	00	1026	38	10.0	80	340	003
	00	1000	251	10.0	80	330	002
	00	956				300	003
	00	944	729	10.0	79		
	00	914				350	006
	00	879	1317	6.2	80		
	00	861	1486	5.4	61		
	00	850	1595	5.4	52	010	005
	00	821	1878	5.4	33		
	00	761				050	004
	00	724				020	007
	00	700	3167	-1.7	18	010	009
	00	567				350	018
	00	520	5480	-13.3	15		
	00	500	5780	-15.5	14	360	021
	00	400	7420	-28.7	15	340	029
	00	327	8827	-40.7			
	00	309	9213	-40.7			
	00	300	9410	-41.5		330	043
	00	256				330	047
	00	250	10640	-46.1		330	046
	00	226	11306	-49.3			
	00	200	12110	-49.3		310	046
	00	182				300	047
	00	150	13970	-56.1		300	055
	00	144	14229	-56.9			
	00	142				310	056
	00	124				310	043
	00	118	15490	-56.9			
	00	102				290	023
	00	100	16520	-62.7		290	023
	00	98	16644	-63.5			
	00	80				290	027
	00	70	18720	-64.7		290	020
	00	69	18808	-65.1			
	00	51	20686	-57.1			
	00	50	20810	-56.9		280	011
	00	35				280	003
	00	30	24080	-53.3		120	001
	00	23				120	008
	00	22	26078	-53.1			
	00	20	26690	-51.9		090	003
	00	17				060	006
	00	13	29506	-48.1			
47600	00	1029	5	13.0	88	250	001
	00	1003				060	005
	00	1000	242	14.0	67	060	005
	00	879				100	005
	00	850	1590	5.2	41	080	004
	00	844	1648	4.8	38		

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47600	00	761	2491	4.8	11		
	00	730				020	007
	00	700	3173	1.0	9	020	007
	00	610	4269	-3.5	6		
	00	565				010	009
	00	500	5810	-14.7	4	330	015
	00	494				330	016
	00	469	6451	-19.9	5		
	00	400	7460	-25.7	8	310	025
	00	392				310	027
	00	359	8236	-30.5	10		
	00	354				320	035
	00	300	9490	-40.5		320	041
	00	260	10451	-47.3			
	00	250	10700	-46.3		320	041
	00	243	10889	-45.5			
	00	200	12160	-52.7		310	046
	00	181				300	052
	00	150	13970	-61.7		300	048
	00	140	14394	-64.9			
	00	124				300	044
	00	117				300	021
	00	100	16450	-65.9		300	012
	00	73	18362	-65.5			
	00	70	18620	-64.3		290	008
	00	50	20710	-58.9		270	003
	00	40	22122	-55.3			
47646	00	1027	27	14.8	63	020	003
	00	1000	251	13.0	71	020	005
	00	951	669	9.2	71		
	00	916				030	006
	00	903	1096	7.6	57		
	00	871				010	007
	00	850	1595	2.6	73	020	008
	00	844	1652	1.8	74		
	00	825	1835	1.8	60		
	00	804	2044	4.4	23		
	00	789				030	008
	00	700	3162	-1.3	10	020	009
	00	690	3276	-1.7	10		
	00	612	4223	-5.3	8		
	00	582				350	017
	00	567	4817	-9.5	8		
	00	526	5394	-11.9	6		
	00	522				360	023
	00	500	5780	-15.5	5	360	023
	00	424				340	029
	00	400	7430	-27.5	5	330	034
	00	399	7448	-27.5	5		
	00	357	8243	-30.5	6		
	00	300	9460	-38.3		330	056
	00	298				330	056
	00	271	10151	-44.1			
	00	261				320	046
	00	253	10614	-42.3			
	00	250	10690	-42.7		310	047
	00	200	12170	-52.9		310	046
	00	178				300	049
	00	177	12951	-57.1			
	00	164	13434	-57.1			
	00	150	13990	-59.5		300	041
	00	137				280	027
	00	107				310	018
	00	104	16246	-66.3			
	00	100	16490	-66.3		300	020
	00	78	17985	-69.1			
	00	76				300	014
	00	70	18650	-64.5		320	011
	00	66				340	009
	00	57				250	014
	00	53	20374	-58.7			
	00	51				250	009
	00	50	20730	-57.9		270	009
	00	45				040	005
	00	30	23970	-55.1		110	005
	00	28				120	006
	00	27	24644	-54.1			
47678	00	1008	159	17.6	68	040	010
	00	1000	223	17.4	68	040	012
	00	945				040	015
	00	905				050	017
	00	850	1591	7.0	88	060	007
	00	843	1659	6.8	87		
	00	825				060	004
	00	788	2209	3.2	78		
	00	784				310	002
	00	756	2545	3.2	52		
	00	745				340	011
	00	727	2862	4.6	15		
	00	700	3174	3.4	10	340	011
	00	654	3722	.8	7		
	00	639				340	017
	00	613	4237	-3.7	6		
	00	593	4499	-3.7	5		
	00	584	4620	-2.1	5		
	00	576				310	020
	00	500	5840	-10.3	5	320	022
	00	481				320	025
	00	478	6185	-12.7	5		
	00	459	6496	-9.7	5		
	00	400	7530	-19.7	8	310	031
	00	343	8648	-30.1	10		
	00	312				300	031
	00	300	9590	-36.9		300	031
47678	00	277	10133	-42.9			
	00	275				320	029
	00	266	10408	-39.9			
	00	250	10820	-42.1		300	033
	00	243				300	034
	00	200	12300	-53.1		300	032
	00	181	12837	-57.7			
	00	150	14100	-62.9		300	032
	00	148				300	032
	00	115	15711	-69.5			
	00	100	16550	-69.5		300	015
	00	91	17115	-68.1			
	00	85				290	008
	00	80	17883	-71.3			
	00	75				300	013
	00	70	18680	-67.3		300	013
	00	65				300	006
	00	61	19519	-62.7			
	00	56				320	002
	00	50	20750	-60.9		020	003
	00	49				040	003
	00	43				080	006
	00	38				100	008
	00	30	23960	-55.3		080	008
	00	29				080	008
	00	26	24878	-53.1			
	00	20	26590	-49.1		080	007
	00	17	27664	-46.1		090	003
	00	14				310	003
	00	10	31210	-43.3			
47681	00	1022	46	15.8	79	080	002
	00	1000	234	14.2	81	070	003
	00	962				050	003
	00	920				350	004
	00	876				320	003
	00	850	1586	5.4	81	340	003
	00	829	1789	2.4	83		
	00	787				050	006
	00	786	2221	5.6	24		
	00	752				060	007
	00	719				030	007
	00	702	3138	2.2	6		
	00	700	3166	2.0	7	020	008
	00	642				350	010
	00	516				350	016
	00	500	5810	-12.5	2	340	019
	00	476	6184	-14.5	3		
	00	452	6576	-14.5	3		
	00	426				320	028
	00	400	7490	-22.1	7	310	028
	00	346	8539	-30.5	11		
	00	342				300	030
	00	300	9530	-40.1		310	031
	00	283	9926	-42.7			
	00	270				310	036
	00	252	10709	-42.7			
	00	250	10760	-43.1		310	038
	00	239				300	039
	00	200	12230	-54.5		300	035
	00	198	12294	-54.9			
	00	150	14030	-63.1		300	035
	00	123	15237	-67.9			
	00	122				300	034
	00	100	16480	-69.1		300	020
	00	90				310	012
	00	87	17316	-67.3			
	00	78	17968	-71.1			
	00	70	18610	-67.7		310	011
	00	66				310	005
	00	57	19863	-62.1			
	00	50	20680	-60.9		350	004
	00	48				360	004
	00	42				050	003
	00	38				090	005
	00	30	23910	-54.5		100	006
	00	29				100	006
	00	27				090	008
	00	24	25346	-52.3			
47744	00	1028	8	12.0	87	170	001
	00	1003				210	003
	00	1000	241	13.4	77	190	003
	00	988	342	14.0	73		
	00	957				080	007
	00	912				090	011
	00	860	1490	4.6	88		
	00	850	1592	5.0	76	080	003
	00	840				060	001
	00	823	1856	7.4	31		
	00	804	2048	7.4	19		
	00	716	2996	4.6	10		
	00	700	3180	3.6	8	080	001
	00	683				080	001
	00	653				120	002
	00	623				020	002
	00	600	4413	-3.7	6		
	00	595				280	003
	00	569	4832	-3.7	6		
	00	536				350	007
	00	500	5840	-11.7	10	330	009
	00	490	5994	-12.7	11		
	00	467	6361	-12.7	12		
	00	448				300	018
	00	400	7520	-21.1	30	300	018
	00	331	8891	-30.7	29		
47744	00	327				280	020
	00	300	9580	-37.5		290	021
	00	278	10100	-42.3			
	00	255	10684	-42.5			
	00	250	10820	-43.5		300	030
	00	237				300	032
	00	200	12290	-52.9		300	032
	00	156				300	037
	00	150	14100	-62.1		300	034
	00	125	15214	-67.1			
	00	100	16560	-68.7		300	024
	00	88	17323	-69.8			
	00	76	18205	-65.5			
	00	74				310	010
	00	70	18710	-67.1		300	010
	00	67	18974	-68.3			
	00	66				290	009
	00	50	20770	-59.5		310	004
	00	46				310	003
	00	41				120	001
	00	36				120	003
	00	33				080	005
	00	30	24000	-53.1		090	007
	00	26				100	007
	00	22				060	004
	00	20	26640	-50.3		080	004
	00	18				050	004
	00	14	28978	-48.5			
47778	00	1020	73	17.8	68	050	004
	00	1000	236	16.6	72	060	010
	00	999				060	010
	00	950				090	006
	00	936	794	13.6	67		
	00	881				100	004
	00	866	1440	7.8	80		
	00	850	1600	7.0	73	350	003
	00	845				330	004
	00	808				050	003
	00	800	2096	5.8	28		
	00	776				020	004
	00	761	2503	4.4	20		
	00	739	2742	5.4	15		
	00	720	2955	5.4	13		
	00	700	3187	4.6	11	020	005
	00	671				020	004
	00	631	4023	-.9	8		
	00	610				330	005
	00	586	4613	-.9	8		
	00	515	5627	-9.3	11		
	00	513				340	013
	00	500	5860	-9.3	11	340	013
	00	480	6175	-9.3	13		
	00	400	7550	-21.1	19	300	016
	00	343	8667	-29.3	26		
	00	337				280	021
	00	300	9610	-38.1		290	023
	00	275	10202	-43.3			
	00	258	10632	-43.3			
	00	250	10840	31.0	94	520	008
	00	246				310	026
	00	200	12310	-53.9		300	026
	00	175	13157	-59.1			
	00	164				310	029
	00	150	14110	-63.7		310	025
	00	133	14843	-66.5			
	00	122				300	019
	00	100	16550	-70.9		310	015
	00	98	16670	-71.3			
	00	86	17448	-68.5			
	00	80	17879	-70.5			
	00	70	18680	-64.9		310	006
	00	69				310	006
	00	58	19840	-60.1			
	00	56				050	003
	00	50	20770	-58.3		070	004
	00	33	23413	-53.7			
	00	30	24030	-52.1		090	007
	00	23				100	012
	00	20	26700	-55.5			
47807	00	1024	3	16.6	72	130	004
	00	1003				100	002
	00	1000	220	16.4	67	110	002
	00	972	461	16.2	63		
	00	937	772	16.2	59		
	00	924				160	002
	00	850	1600	10.4	86	270	003
	00	833				230	002
	00	828	1817	8.8	87		
	00	779				250	002
	00	762	2500	6.2	36		
	00	732	2829	6.2	14		
	00	712				270	003
	00	700	3181	4.6	11	270	003
	00	673	3510	3.6	9		
	00	656				270	004
	00	624	4119	-.1	31		
	00	608	4327	-.1	51		
	00	600				310	009
	00	536	5325	-5.3	71		
	00	500	5870	-8.1	92	290	008
	00	447				290	008
	00	400	7570	-19.3	70	280	011
	00	317	9267	-28.7	41		
	00	300	9660	-32.1		300	027
47807	00	290				300	029
	00	250	10920	-43.3		300	028
	00	239	11222	-45.3			
	00	200	12390	-52.1		300	024
	00	170	13430	-57.1			
	00	159				300	028
	00	150	14220	-61.9		300	025
	00	128	15142	-67.1			
	00	103	16485	-71.9			
	00	100	16660	-71.9		300	018
	00	83	17758	-72.1			
	00	75	18360	-68.7			
	00	72				300	009
	00	70	18770	-70.7		310	008
	00	63				330	005
	00	56				030	003
	00	50	20810	-61.7		060	003
	00	48				070	003
	00	44	21607	-58.1			
	00	30	24030	-55.5		090	007
	00	22				090	009
	00	20	26650	-50.7		090	007
	00	16				080	004
	00	12	30020	-45.1			
47827	00	992	288	18.6	75	060	004
	00	1000	211				
	00	945				100	018
	00	897				100	010
	00	875	1348	13.4	72		
	00	863				150	003
	00	850	1590	11.2	80	120	002
	00	807				360	004
	00	791	2185	7.8	80		
	00	778				330	004
	00	750	2623	8.4	27		
	00	718				330	006
	00	700	3195	5.6	61	330	006
	00	696	3242	5.4	61		
	00	638	3949	3.4	56		
	00	625				300	010
	00	571				320	008
	00	556	5046	-5.1	63		
	00	536				290	005
	00	520	5571	-6.1	38		
	00	500	5880	-7.5	29	290	007
	00	460	6525	-10.7	47		
	00	400	7590	-17.9	37	300	016
	00	360	8371	-22.5	29		
	00	321				300	024
	00	315	9337	-30.1	26		
	00	300	9680	-33.1		310	021
	00	250	10930	-43.9		310	020
	00	238	11259	-46.3			
	00	200	12400	-51.5		310	018
	00	178				310	017
	00	150	14230	-61.9		300	015
	00	127				290	010
	00	112				300	016
	00	100	16670	-72.5		310	016
	00	97	16849	-73.3			
	00	75	18361	-71.7			
	00	70	18770	-69.3		330	006
	00	67				340	006
	00	50	20810	-63.3		090	006
	00	45				100	004
	00	40				080	005
	00	33	23409	-55.9			
	00	30	24020	-55.3		060	008
	00	20	26640	-50.7		090	007
	00	17				100	015
	00	15	28527	-47.7			
47881	00	1029	2	14.6	82	260	004
	00	1000	242	13.2	84	340	003
	00	959				040	004
	00	919				050	004
	00	885	1255	6.8	77		
	00	850	1591	6.8	42	040	002
	00	826	1826	6.8	17		
	00	761				010	003
	00	713	3027	4.2	5		
	00	700	3175	3.4	5	010	004
	00	688				010	004
	00	618	4175	-1.7	4		
	00	617				330	005
	00	580	4679	-2.7	6		
	00	543	5197	-7.5	6		
	00	518				330	009
	00	500	5840	-10.3	9	330	011
	00	462	6445	-13.1	18		
	00	400	7520	-21.9	36	280	017
	00	372				280	013
	00	339	8716	-30.7	50		
	00	300	9570	-38.7		290	021
	00	275	10161	-43.5			
	00	250	10800	-45.9		300	025
	00	241	11044	-46.9			
	00	207				310	028
	00	200	12260	-54.5		310	028
	00	161				300	028
	00	157	13778	-63.5			
	00	150	14060	-64.7		300	026
	00	100	16490	-71.1		300	015
	00	97	16670	-71.7			
	00	86	17386	-68.5			
47881	00	77	18046	-70.3			
	00	70	18620	-65.7		310	005
	00	66	18975	-68.1			
	00	59	19659	-61.9			
	00	58				310	003
	00	50	20690	-59.1		360	003
	00	40				090	005
	00	36	22769	-55.1			
47909	00	986	295	21.6	82	090	008
	00	1000	175				
	00	931				090	015
	00	850	1566	11.2	100	110	011
	00	847	1595	11.0	100		
	00	832	1744	12.8	97		
	00	820				220	009
	00	784				080	008
	00	776	2328	12.8	58		
	00	751				080	007
	00	718				360	002
	00	700	3199	8.4	57	330	002
	00	683				310	002
	00	680	3437	7.0	57		
	00	640	3931	3.0	86		
	00	615				260	009
	00	576	4774	-2.9	86		
	00	544	5226	-2.9	36		
	00	529				270	013
	00	500	5900	-6.7	35	290	012
	00	437				310	012
	00	427	7119	-12.3	20		
	00	400	7610	-15.9	23	300	009
	00	391				300	008
	00	313				330	011
	00	308	9520	-31.3	23		
	00	300	9710	-32.7		330	010
	00	250	10870	-43.7		320	010
	00	221	11787	-50.1			
	00	215				310	010
	00	200	12430	-53.1		320	010
	00	163				350	010
	00	150	14240	-64.1		350	008
	00	125				340	009
	00	100	16660	-74.3		360	009
	00	93	17081	-76.3			
	00	71	18644	-74.7			
	00	70	18720	-74.3		040	007
	00	60	19633	-67.5			
	00	50	20740	-64.7		090	008
	00	41				110	008
	00	30	23930	-55.7		080	011
	00	27				080	013
	00	20	26540	-50.7			
47918	00	1016	7	25.4	73	050	005
	00	1000	147	24.2	86	050	006
	00	850	1554	15.8	86	070	007
	00	811	1950	13.4	86		
	00	794				080	005
	00	781	2266	13.4	67		
	00	767	2418	14.8	36		
	00	727	2867	11.4	35		
	00	721				080	007
	00	710	3064	11.4	24		
	00	700	3193	10.6	27	100	005
	00	633	4021	4.8	38		
	00	594				180	004
	00	564				170	003
	00	548	5180	-2.5	46		
	00	537				110	002
	00	517	5640	-4.7	23		
	00	500	5910	-6.3	27	130	004
	00	457				130	004
	00	426	7146	-13.1	22		
	00	415				170	004
	00	400	7620	-16.7	19	170	003
	00	378				150	002
	00	344				260	003
	00	308	9530	-30.5	18		
	00	300	9720	-32.5		260	002
	00	258				260	009
	00	250	10980	-41.7		250	010
	00	232				240	012
	00	209	12167	-52.3			
	00	200	12450	-54.1		250	011
	00	169				260	007
	00	151				090	012
	00	150	14250	-64.3		090	002
	00	111				060	004
	00	100	16650	-76.9		070	012
	00	98	16766	-77.5			
	00	70	18720	-73.1		090	011
	00	69	18804	-73.1			
	00	60				100	012
	00	50	20730	-65.5		080	010
	00	41				080	012
	00	39	22265	-58.9		090	019
	00	30	23920	-58.3		090	018
	00	26	24838	-49.3			
	00	22				120	007
	00	20	26570	-47.3		090	005
	00	18				060	008
	00	17	27657	-42.5			
47945	00	1016	16	24.8	90	070	006
	00	1001	147	25.0	89		
	00	1000	156	24.8	90	080	010

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47945	00	950	601	21.0	95		
	00	923				090	016
	00	885				080	011
	00	850	1583	16.2	98	100	011
	00	835	1714	15.8	98		
	00	816				100	007
	00	775	2343	13.6	83		
	00	748				090	005
	00	716				110	004
	00	700	3199	8.4	83	110	003
	00	686				100	003
	00	656				080	001
	00	596	4509	1.4	80		
	00	572				280	003
	00	509	5783	-5.1	23		
	00	500	5910	-5.9	24	300	004
	00	401	7603	-16.5	21		
	00	400	7630	-16.7	21	350	004
	00	389				350	005
	00	322	9219	-28.5	19		
	00	300	9720	-33.1		010	008
	00	278				010	009
	00	250	10970	-44.7		340	007
	00	245				340	007
	00	239	11270	-47.1			
	00	216				360	007
	00	200	12430	-53.5		360	009
	00	150	14240	-63.7		360	005
	00	129				350	005
	00	122				020	007
	00	111	16045	-73.3			
	00	100	16650	-74.7		040	007
	00	97	16837	-75.1			
	00	76	18255	-74.3			
	00	70	18740	-70.3		070	010
	00	68	18913	-69.1			
	00	50	20770	-63.1		090	011
	00	49				090	011
	00	38				070	011
	00	30	23980	-55.1		090	015
	00	29				090	016
	00	26	24900	-52.3			
	00	24				100	011
	00	20	26610	-47.1		090	011
	00	18	27311	-44.7		090	010
	00	16				130	010
	00	12	30048	-40.7			
47971	00	1018	5	26.0	74	040	005
	00	1000	163	25.0	84	030	010
	00	995				030	011
	00	957				060	011
	00	905	1023	17.2	100		
	00	889	1174	16.4	100		
	00	850	1565	16.4	92	040	005
	00	846	1605	16.4	90		
	00	841				040	005
	00	797	2108	12.6	96		
	00	739				310	003
	00	700	3195	7.6	84	290	009
	00	680	3433	6.2	85		
	00	678				280	013
	00	638	3951	2.4	84		
	00	624	4130	2.4	60		
	00	595	4514	2.4	60		
	00	586				270	011
	00	535	5361	-4.3	72		
	00	500	5900	-7.9	44	280	011
	00	440	6883	-13.5	29		
	00	418				300	010
	00	400	7600	-18.5	34	300	010
	00	379	8000	-20.9	33		
	00	322	9180	-30.9	36		
	00	300	9680	-35.1		300	013
	00	293				300	014
	00	275	10281	-39.7			
	00	255				220	011
	00	250	10930	-43.9		220	010
	00	226				220	008
	00	200	12390	-53.5		270	010
	00	172				310	010
	00	159	13836	-62.5			
	00	150	14200	-63.5		320	008
	00	141	14579	-64.7			
	00	125	15304	-70.7			
	00	100	16620	-73.9		340	004
	00	85	17568	-74.1			
	00	79				010	003
	00	70	18710	-69.5		030	004
	00	60				070	008
	00	50	20750	-63.3		090	012
	00	37				100	009
	00	30	23980	-51.3		080	007
	00	29				070	008
	00	22				130	009
	00	20	26650	-45.7			
	00	18	27354	-44.5			
47991	00	1014	13	27.8	69	360	003
	00	1000	136	26.2	69	010	003
	00	994				020	004
	00	944	637	21.6	80		
	00	877				010	005
	00	876	1279	18.2	76		
	00	850	1548	17.8	59	040	007
	00	834	1710	17.4	48		
47891	00	814	1917	17.4	48		
	00	807				060	008
	00	774				040	006
	00	744	2677	13.6	33		
	00	700	3192	9.6	32	020	005
	00	666	3603	7.2	33		
	00	652				010	002
	00	625				220	002
	00	610	4322	5.2	20		
	00	598				230	002
	00	528				080	001
	00	500	5920	-5.1	13	170	002
	00	478				250	002
	00	462	6535	-9.7	12		
	00	445	6822	-13.1	12		
	00	432				280	006
	00	400	7620	-17.5	10	280	006
	00	386	7847	-19.1	10	280	006
	00	346				300	007
	00	318	9295	-30.3	10		
	00	312				240	004
	00	300	9710	-34.1		240	005
	00	278				240	006
	00	250	10960	-43.5		260	006
	00	247				270	006
	00	219				240	006
	00	200	12420	-54.7		260	008
	00	194				270	008
	00	183	12647	-56.7			
	00	154				260	003
	00	150	14210	-66.1		250	003
	00	135				200	004
	00	127				230	003
	00	113	15896	-73.7			
	00	112				050	002
	00	100	16620	-72.1		080	005
	00	87				100	004
	00	76				100	002
	00	70	18730	-71.5		070	002
	00	67				060	002
	00	62	19490	-69.7			
	00	58	19851	-69.9		070	009
	00	51				080	013
	00	50	20750	-62.9		080	013
	00	45				090	010
	00	40				130	011
	00	35				120	009
	00	32				060	011
	00	30	23970	-53.5		080	011
	00	20	26610	-47.5		100	012
	00	19				100	012
	00	14				140	007
	00	12	30021	-42.9			
48053	00	988	295	21.6	95	180	003
	00	850	1507	18.0	63	180	004
	00	700	3139	7.2	33	190	010
	00	500	5830	-8.1	67	220	005
	00	400	7540	17.0		240	006
	00	300	9640	-32.9	35		
	00	200	12380	51.0	77	340	005
	00	150	14200	-63.1		300	008
	00	100	16610	-74.9		300	008
	00	70	18680	-74.1			
48327	00	975	323	20.0	95	000	000
	00	1000	97				
	00	939	648	22.0	91		
	00	850	1504	17.4	84	120	004
	00	731	2773	9.8	50		
	00	700	3138	7.6	70	100	008
	00	672	3473	5.6	90		
	00	635	3934	4.2	21		
	00	567	4846	-1.3	69		
	00	500	5840	-6.9	41	050	002
	00	400	7550	-17.3	17	330	005
	00	300	9650	-32.7	15	340	005
	00	256	10749	-40.5			
	00	250	10900	-41.7		310	004
	00	200	12380	-52.5		290	005
	00	150	14180	-65.7		040	004
	00	123	15362	-73.9			
	00	100	16560	-77.3		100	010
	00	92	17038	-77.3			
	00	70	18700	-69.5		120	008
	00	50	20670	-64.7		070	009
	00	30	23890	-52.7		080	011
	00	20	26540	-48.1		050	021
48354	00	991	187	24.0	84	000	000
	00	1000	100				
	00	947	583	22.0	74		
	00	887	1147	20.0	73		
	00	850	1511	17.2	75	080	010
	00	750	2562	10.0	96		
	00	710	3014	6.2	52		
	00	700	3142	8.4	46	080	006
	00	687	3296	7.8	36		
	00	675	3441	6.8	42		
	00	648	3774	3.4	65		
	00	617	4170	2.0	47		
	00	594	4475	.0	47		
	00	562	4916	-2.5	26		
	00	541	5217	-4.1	19		
	00	512	5650	-6.1	35		
	00	500	5840	-7.5	22	060	005
	00	474	6253	-10.5	37		
48354	00	465	6400	-11.1	15		
	00	400	7540	-19.3	12	350	006
	00	373	8057	-21.7	9		
	00	328	8989	-29.5	9		
	00	315	9277	-30.5	9		
	00	300	9620	-33.7	9	320	012
	00	259	10637	-39.9	8		
	00	250	10880	-41.5		310	009
	00	200	12360	-53.9		290	004
	00	163	13645	-63.5			
	00	150	14150	-66.9		090	004
	00	124	15280	-74.1			
	00	100	16530	-77.1		100	014
	00	84	17529	-77.9			
	00	81	17739	-74.1			
	00	70	18590	-71.3		100	011
	00	56	19841	-61.5			
	00	50	20640	-63.5		080	008
	00	34	23061	-54.1			
	00	32	23453	-51.1			
	00	30	23870	-52.1		090	008
	00	23	25597	-50.5			
	00	20	26510	-48.1		090	015
	00	13	29408	-38.9			
	00	10	31200	-38.5		100	019
	00	7	33660	-35.1		100	020
	00	5	36030	-30.7			
48407	00	997	129	23.0	90	030	002
	00	1000	96				
	00	983	257	22.8	76		
	00	972	355	24.4	69		
	00	850	1512	18.2	68	070	059
	00	785	2187	14.8	67		
	00	745	2627	12.8	58		
	00	700	3154	9.6	53	090	008
	00	650	3764	5.8	39		
	00	639	3903	4.8	60		
	00	595	4479	.2	64		
	00	568	4850	-.9	43		
	00	500	5860	-6.3	22	100	006
	00	481	6161	-8.9	21		
	00	460	6506	-8.1	13		
	00	405	7474	-18.3	15		
	00	400	7570	-17.7	13	010	003
	00	345	8662	-24.5	11		
	00	300	9670	-32.7	12	300	004
	00	264	10558	-38.1	11		
	00	250	10930	-42.1		310	008
	00	200	12400	-54.7		290	006
	00	171	13386	-61.9			
	00	150	14190	-66.5		040	002
	00	115	15754	-77.9			
	00	100	16550	-79.3		100	014
	00	89	17216	-76.5			
	00	82	17695	-70.7			
	00	70	18640	-67.9		090	010
	00	63	19273	-67.9			
	00	60	19569	-64.3			
	00	50	20680	-63.9		100	010
	00	47	21061	-62.1			
	00	44	21474	-56.9			
	00	41	21921	-57.5			
	00	38	22403	-56.1			
	00	35	22931	-51.5			
	00	30	23930	-53.3		080	012
	00	20	26590	-44.3		090	015
	00	13	29517	-38.1			
	00	11	30665	-39.1			
	00	10	31330	-37.3			
48455	00	1010	4	23.8	97	000	000
	00	1000	91	23.6	92	000	000
	00	974	320	23.0	88		
	00	949	546	24.0	76		
	00	850	1509	17.0	80	070	009
	00	771	2330	11.6	81		
	00	701	3121	9.6	57		
	00	700	3140	9.4	57	070	006
	00	519	5546	-6.5	68		
	00	500	5840	-7.5	34	080	007
	00	477	6206	-8.7	26		
	00	400	7540	-17.7	28	030	007
	00	346	8610	-24.7	63		
	00	300	9630	-32.5	69	070	003
	00	259	10650	-40.1			
	00	250	10890				
	00	200	12360	-54.5		310	006
	00	150	14140	-69.1		020	005
	00	100	16490	-79.1		090	019
	00	98	16605	-79.5			
	00	82	17639	-70.7			
	00	70	18600	-70.5		070	009
	00	63	19225	-70.5			
	00	50	20600	-61.7		090	013
	00	46	21120	-58.7			
	00	30	23820	-54.1		090	015
	00	27	24499	-52.3			
48568	00	1008	4	22.6	97	000	000
	00	1000	75	23.6	97	000	000
	00	993	136	24.4	97		
	00	858	1399	19.6	73		
	00	850	1492	19.0	73	340	005
	00	736	2708	11.4	93		
	00	700	3034	8.8	79	360	004
	00	659	3529	5.4	61		
48568	00	548	5013	-2.5	88		
	00	500	5840	-6.5	77	070	007
	00	435	6916	-12.3	43		
	00	400	7560	-15.7	55	070	005
	00	323	9138	-26.3	31		
	00	300	9670	-31.3	32	080	003
	00	262	10612	-40.1			
	00	250	10930	-42.9		120	004
	00	200	12380	-55.7		070	007
	00	150	14160	-71.3		080	009
	00	118	15537	-83.1			
	00	110	15925	-86.1			
	00	100	16440	-86.1		110	015
	00	99	16495	-86.3			
	00	88	17160	-74.7			
	00	81	17639	-76.7			
	00	70	18530	-70.5		070	005
	00	50	20540	-61.7		120	003
	00	30	23760	-53.5		070	004
	00	20	26400	-49.3		110	005
	00	13	29285	-39.7			
48601	00	1009	8	23.8	89	000	000
	00	1000	84	26.8	83		
	00	968	7560	24.2	79	030	005
	00	850	1498	16.8	86	340	010
	00	700	3135	8.6	86	340	013
	00	538	12380	-4.7	84	100	008
	00	473	14160	-7.9	69	100	011
	00	400	16490	-16.7	90	100	015
	00	381	16854	-18.9	71		
	00	150	23103	-69.7			
	00	102	25319	-84.3			
48647	00	1004	38	22.4	86		
	00	1000	81	22.4	86		
	00	964	399	22.8	69		
	00	850	1489	16.0	67		
	00	800	2000	13.2	67		
	00	700	3118	7.0	76		
	00	560	4919	-2.1	76		
	00	540	5208	-2.1	59		
	00	500	5830	-6.5	68		
	00	400	7540	-15.9	55		
	00	300	9650	-1.9	43		
	00	262	10651	-39.7	32		
	00	250	10890	-42.1			
	00	200	12380	-55.5			
	00	150	14150	-69.5			
	00	118	15545	-79.9			
48657	00	1007	21	23.2	80		
	00	1000	76	22.8	81		
	00	850	1492	19.4	60		
	00	700	3129	7.6	80		
	00	500	5840	-6.1	53		
	00	470	6322	-8.3	62		
	00	400	7560	-15.3	55		
	00	325	9089	-28.3	62		
	00	300	9660	-30.9	55		
	00	270	10398	-36.9	30		
	00	250	10910	-41.5			
	00	200	12400	-54.5			
	00	150	14120	-69.9			
	00	128	15045	-78.1			
	00	103	16266	-84.7			
	00	100	10650	-83.3			
48694	00	1007	13	23.0	96	000	000
	00	1000	72	23.0	92		
	00	850	1473	17.6	63	310	015
	00	711	13	12.2	74		
	00	700	3096	8.0	87	330	013
	00	518	5521	-4.3	77		
	00	500	5800	-5.7	74	360	009
	00	419	7163	-13.9	74		
	00	400	7520	-16.3	71	030	007
	00	300	9630	-31.7	61	050	007
	00	213	11949	-52.3			
	00	200	12350	-55.3		080	010
	00	150	14130	-68.9		060	005
	00	109	15967	-84.5			
	00	100	16450	-82.9		080	017
	00	86	17317	-70.7		240	008
	00	70	18550	-67.3		220	006
	00	58				030	003
	00	50	20600	-63.7		260	018
	00	45	21248	-62.5			
	00	43				250	014
	00	37				300	004
	00	30	23790	-55.1		240	005
48852	00	996	17	24.4	94	050	006
	00	952	1360	21.2	95	070	013
	00	937	3000	21.0	95	080	012
	00	892	5700	17.6	95	110	006
	00	878	7400	17.8	95	090	006
	00	774	8463	11.8	96		
	00	760	8616	12.4	96		
	00	751	8715	9.6	95		
	00	720	9063	7.0	70		
	00	707	9213	9.0	66		
	00	694	9366	8.0	61		
	00	684	9485	7.8	21		
	00	653	9865	5.2	36		
	00	634	10105	3.8	30		
	00	624	10234	3.0	56		
	00	576	10877	-1.1	34		
	00	530	11536	-4.7	25		
48852	00	512	11807	-6.7	69		
	00	507	11884	-6.9	69		
	00	487	12197	-7.7	12		
	00	469	12489	-9.7	9		
	00	441	12960	-14.3	9		
	00	438	13015	15.0	59		
	00	428	13200	-14.3	60		
48858	00	921	807	20.4	94	030	002
	00	770	1149	13.4	94	030	013
	00	739	1492	11.0	72	030	018
	00	684	5830	6.4	89	040	007
	00	620	6628	2.0	64		
	00	558	7473	-.5	55		
	00	518	8063	-3.8	69		
48900	00	1003	6	23.0		000	000
	00	1008	6	23.0	97	000	000
	00	1000	73	22.8	95	000	000
	00	880	1176	20.2	75		
	00	850	1485	18.6	72	350	003
	00	790				040	010
	00	700	3129	10.0		060	162
	00	690	3248	9.4	43		
	00	669	3504	9.2	21		
	00	595	4461	2.0	27		
	00	566	4862	-.1	37		
	00	500	5850	-5.7	27	390	010
	00	456	6566	-10.1	23		
	00	440	6840	-12.3	20		
	00	427				070	011
	00	413	7322	-14.1	18		
	00	400	7570	-16.3	17	080	006
	00	358	8396	-21.7	17		
	00	344				360	002
	00	300	9670	-31.7	40	050	004
	00	297	9741	-32.3	44		
	00	294				060	005
	00	272	10356	-36.5	38		
	00	259	10693	-40.1			
	00	250	10930	-41.9		350	003
	00	227				280	001
	00	200	12410			220	007
	00	178				250	014
	00	150	14190	-66.9			
	00	145	14392	-70.7			
	00	120	15494	-78.1			
	00	100	16530	-80.3		100	008
	00	85	17456	-76.9			
	00	76	18109	-71.1			
	00	71	18512	-70.8			
	00	70	18630	-70.3		090	011
	00	67	18893	-66.7			
	00	53				070	009
	00	51	20566	-60.9			
	00	50	20650	-60.7		070	008
	00	32	23465	-54.9			
	00	30	20380	-53.7		080	007
	00	25				060	007
	00	20	26540	-45.3		070	008
	00	18	27246	-43.3			
	00	16	28037	-44.3		090	005
48918	00	850	1554	15.8	86	070	002
	00	700	3155	.5	24	100	005
	00	500	5910	-6.3	27	130	004
	00	400	7620	-16.7	19	170	003
	00	300	9720	-32.5		260	002
	00	200	12451	-54.1		250	011
	00	150	14249	-64.3		090	002
	00	100	16651	-76.9			
50527	00	958	618	-4.0	86		
	00	884	1248	-7.0	92		
	00	842	1630	-3.0	100		
	00	600	4262	-13.0	85		
	00	500	5590	-23.0	83		
	00	400	7190	-33.0	74		
	00	355	8021	-38.0			
	00	300	9170	-48.0			
	00	265	9977	-54.0			
	00	200	11770	-60.0			
	00	183	12331	-55.0			
	00	165	12893	-55.0			
50557	00	1000	277				
	00	850	1565	-2.0	46	080	012
	00	700	3097	-7.0	45	190	003
	00	500	5650	-23.0	83		
50774	00	400	7270	-32.0	49	280	010
	00	300	9240	-46.0			
	00	200	11850	-58.0			
	00	100	16180	-60.0			
50953	00	1006	181	4.0	81		
	00	1000	221				
	00	942	718	7.0	87		
	00	916	947	5.0	93		
	00	858	1482	7.0	42		
	00	850	1553	7.0	39	190	004
	00	708	3024	-4.0	74		
	00	700	3120	4.0	70	230	008
	00	642	3804	-10.0	72		
	00	583	4540	-15.0	42		
	00	500	5680	-20.0	64	220	013
	00	405	7218	-28.0	75		
	00	400	7320	-29.0	68	240	022
	00	300	9320	-43.0		250	036
	00	200	11930	-58.0		270	053
	00	162	13258	-58.0			

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
50953	00	100	16250	-62.0		270	040
	00	87	17109	-63.0			
	00	57	19724	-61.0			
	00	48	20802	-57.0			
51076	00	1000	2				
	00	924	741	4.0	21		
	00	850	1990	2.2	76		
	00	700	2917				
	00	618	4495	-12.0	12		
	00	500	1750	8.0			
	00	400	6160	-57.8		250	012
	00	300	9170				
	00	200	11750				
	00	161	11951	-54.0			
	00	100	16160	-57.0			
	00	47	20907	-60.0			
51133	00	1000	210				
	00	959	554	-2.0	43		
	00	944	680	3.0	25		
	00	900	1067	5.0	17		
	00	850	1528	4.0	9	110	003
	00	815	1869	4.0	14		
	00	700	3081	-6.0	27	250	006
	00	618	4043	-13.0	61		
	00	500	5630	-24.0	43	260	012
	00	344	8244	-45.0			
	00	182	12433	-52.0			
	00	114	15422	-58.0			
	00	46	21253	-60.0			
	00	15	28241	-52.0			
51288	00	400	7270	-34.0		250	016
	00	300	9230	-48.0		180	003
	00	200	11810	-58.0		260	010
	00	100	16200	-60.0			
51431	00	400	7240	-35.0	66	250	018
	00	300	9200	-47.0		270	023
	00	200	11810	-55.0		270	021
	00	100	16210	-58.0		280	020
51463	00	950	655	-3.0	68		
	00	400	7300	-32.0		260	020
	00	300	9260	-48.0		260	025
	00	200	11850	-56.0		260	024
	00	100	16250	-59.0		270	020
51644	00	901	1103	1.0	51		
	00	882	1275	4.0	38		
	00	711	2993	-6.0	49		
	00	550	4872	-14.0	66		
	00	400	7320	-31.0	74	240	018
	00	300	9290	-48.0		250	023
	00	200	11880	-56.0		260	022
	00	124	14900	-59.0			
	00	100	16270	-58.0		270	021
	00	60	19467	-61.0			
	00	31	23619	-56.0			
51656	00	1000	230				
	00	918	935	5.0	233		
	00	898	1114	3.0			
	00	850	1555	1.0	40	280	005
	00	749	2558	-6.0	45		
	00	700	3089	-6.0	53	280	015
	00	671	3421	-4.0	50		
	00	574	4636	-11.0	43		
	00	500	5680	-21.0	53	230	012
	00	400	7290	-31.0	61		
	00	331	8594	-45.0			
	00	300	9260	-48.0			
	00	257	10262	-56.0			
	00	241	10670	-57.0			
	00	200	11860	-57.0			
	00	174	12744	-56.0			
	00	100	16220				
	00	67	18730	-62.0			
	00	55	19956	-60.0			
	00	45	21203	-62.0			
51709	00	879	1289	5.0	41		
	00	672	3426	-8.0	48		
	00	634	3876	-11.0	72		
	00	400	7300	-32.0	60	270	009
	00	300	9260	-47.0		260	018
	00	200	11880	-55.0		280	020
	00	121	15084	-56.0			
	00	100	16280	-61.0		280	023
	00	27	24474	-58.0			
51777	00	923	892	-3.0	30		
	00	446	6445	-22.0			
	00	400	7370	-28.0		210	006
	00	345	8413	-37.0			
	00	300	9370	-44.0		080	005
	00	200	12000	-55.0		070	007
	00	100	16390	-59.0		180	004
	00	92	16913	-59.0			
	00	75	18180	-64.0			
	00	15					
51828	00	400	7350	-30.0	68		
	00	300	9340	-45.0		300	004
	00	200	11980	-52.0		060	003
	00	100	16410	-61.0		270	007
51855	00	1000	103				
	00	700	2606	-1.5	310		
	00	500	2090				
51886	00	400	7350	-30.0	55	240	009
	00	300	9360	-43.0		260	013
	00	200	12000	-54.0		250	026
	00	100	16390	-61.0		250	020
52203	00	842	743	-5.0	73		
	00	920	931	1.0	55		
	00	880	1288	1.0	40		
	00	528	5255	-17.0	15		
	00	400	7290	-34.0		780	015
	00	365	7925	-38.0			
	00	300	9250	-48.0		290	017
	00	200	11840	-57.0		270	029
	00	181	12473	-56.0			
	00	100	16210	-59.0		260	020
	00	84	17289	-61.0			
	00	35	22816	-55.0			
52267	00	1000	310				
	00	850	1591	-6.0	49	230	004
	00	700	3094	-11.0	30	330	009
	00	500	5650	-19.0	16	310	028
	00	400	7270	-33.0			
	00	300	9240	-47.0			
	00	200	11870	-51.0			
	00	100	16270	-59.0			
52323	00	808	1967	-9.0	52		
	00	781	2133	-4.0	39		
	00	733	2738	-2.0			
	00	600	4306	-9.0			
	00	400	7310	-33.0		290	016
	00	300	9270	-48.0		280	018
	00	200	11890	-53.0		270	033
	00	150	13728	-57.0			
	00	100	16280	-60.0		270	025
	00	80	17673	-60.0			
	00	29	24157	-50.0			
52418	00	400	7330	-32.0		270	011
	00	300	5300	-46.0		270	018
	00	200	11930	-51.0		260	032
	00	100	16310	-61.0		260	031
52495	00	1000	280				
	00	850	1597	-8.0	62	280	008
	00	700	3066	-15.0	50	310	016
	00	500	5620	-21.0			
	00	400	7230	-32.0			
	00	300	9200	-45.0			
	00	200	11890	-48.0			
	00	100	16300	-59.0			
52533	00	861	1478	-8.0	85		
	00	666	3495	-2.0	16		
	00	400	7340	-30.0			
	00	300	9320	-45.0			
	00	200	11980	-52.0			
	00	100	16350	-61.0		270	031
	00	41	21930	-58.0			
52602	00	400	7330	-30.0		270	016
	00	300	9320	-45.0		290	021
	00	200	11960	-52.0		260	032
	00	100	16330	-61.0		260	027
52652	00	813	1482	-2.0	50		
	00	572	4228	-11.0	19		
	00	400	7350	-31.0		300	017
	00	360	8090	-36.0			
	00	300	9330	-45.0		280	027
	00	200	12010	-50.0		260	040
	00	100	16410	-60.0		270	025
52681	00	1000	270				
	00	850	1605	-4.0	63	130	004
	00	700	3113	-9.0	28	300	014
	00	500	5700	-18.0	15	300	020
	00	400	7330	-31.0		280	021
	00	300	9330	-43.0		270	030
	00	200	12040	-51.0		250	052
	00	100	16400	-63.0		270	025
52737	00	700	2707	-2.8	9		
52818	00	400	7400	-28.0		260	008
	00	300	9410	-41.0		260	027
	00	200	12080	-51.0		260	040
52836	00	400	7390	-28.0		270	019
	00	300	9400	-41.0		260	034
	00	200	12080	-53.0		250	043
	00	100	16390	-69.0			
52866	00	778	2300	-2.0	80		
	00	687	3139	-9.0	79	330	003
	00	661	5730	-5.0	58	310	014
	00	600	6485	-9.0	116		
	00	535	7364	-14.0	16		
	00	336	10738	-37.0			
	00	324	10990	-37.0			
	00	201	14202	-50.0			
	00	150	16076	-59.0			
	00	119	17501	-67.0			
	00	66	21043	-69.0			
	00	56	22040	-63.0			
	00	45	23383	-64.0			
	00	38	24436	-57.0			
	00	17					
52889	00	859	1522	1.0	80		
	00	772	2370	-5.0	86		
	00	708	3046	-8.0	85		
	00	675	3420	-3.0	39		
	00	400	7390	-27.0			
	00	367	8007	-30.0			
	00	300	9420	-38.0	951		
	00	271	10113	-43.0			
	00	261	10368	-41.0			
	00	200	12150	-51.0			
	00	100	16490	-66.0			
	00	22	26032	-50.0			
53068	00	910	968	-7.0	78		
	00	850	1494	-12.0	85	280	014
	00	700	2963	-19.0	84		
	00	636	3673	-22.0	76		
	00	560	4594	-30.0	61		
	00	500	5398	-33.0	49		
	00	441	6276	-36.0	30		
	00	400	6959	-36.0	30		
	00	367	7557	-36.0			
	00	351	7868	-34.0			
	00	300	8961	-36.0	30		
	00	227	10880	-38.0			
	00	200	11759	-42.0			
	00	189	12141	-43.0			
	00	150	13689	-48.0			
	00	100	16343	-54.0			
	00	89	17093	-53.0			
	00	70	18620	-55.0			
	00	16	27943	-60.0			
53336	00	1000	290				
	00	850	1562	-11.0	61	300	015
	00	700	3028	-21.0	64	300	021
	00	500	5470	-30.0		290	030
	00	400	7040	-33.0		280	048
	00	300	9060	-38.0			
	00	200	11820	-45.0			
	00	100	16290	-58.0			
53463	00	904	1063	-3.0	86		
	00	574	4497	-27.0	51		
	00	524	5155	-26.0	38		
	00	463	6046	-27.0	30		
	00	400	7090	-33.0		250	052
	00	300	9060	-42.0		250	058
	00	200	11770	-52.0		250	050
	00	100	16100	-66.0		250	034
	00	87	16937	-70.0			
	00	70	18270	-65.2			
	00	60	19216	-62.0			
	00	53	19978	-65.0			
	00	50	20324	-63.5			
	00	40	21712	-58.0			
	00	34	22743	-55.0			
53513	00	400	7160	-29.0		280	044
	00	300	9150	-42.0		270	046
	00	200	11880	-48.0		260	049
	00	100	16310	-57.0		270	019
53543	00	1000	280				
	00	863	1460	-6.0	58		
	00	850	1578	-8.0	57		
	00	800	2045	-12.0	56		
	00	700	3057	-17.0	34	290	021
	00	623	3923	-22.0	26		
	00	568	4612	-15.0	18		
	00	540	4994	-15.0	14		
	00	500	5570	-19.0			
	00	448	6376	-26.0			
	00	400	7190	-30.0			
	00	300	9190	-39.0			
	00	200	11910				
	00	124	14965	-61.0			
53614	00	400	7300	-29.0		270	030
	00	300	9300	-42.0		260	040
	00	200	12010	-51.0		260	053
	00	100	16380	-63.0		260	028
	00	80	17741	-67.0			
	00	60	19491	-64.0			
	00	41	21879	-54.0			
53772	00	939	781	4.0	44		
	00	930	859	4.0	44		
	00	843	1645	-4.0	46		
	00	814	1921	-3.0	46		
	00	771	2349	-5.0	45		
	00	735	2724	-6.0	53		
	00	673	3417	-3.0	11		
	00	584	4525	-10.0	7		
	00	400	7370	-25.0		250	048
	00	300	9400	-38.0	929	230	005
	00	265	10249	-41.0			
	00	200	12140	-50.0		260	050
	00	175	13001	-56.0			
	00	157	13691	-56.0			
	00	149	14021	-60.0			
	00	133	14729	-61.0			
	00	103	16268	-69.0			
	00	100	16460	-68.0		260	035
	00	77	18050	-63.0			
	00	67	18898	-67.0			
	00	33	23320	-53.0			
	00	21	26254	-50.0			
53798	00	1014	83	10.0	93		
	00	972	435	12.0	92		
	00	800	2039	4.0	44		
	00	677	3377	-3.0	80		
	00	632	3919	-5.0	30		
	00	436	6759	-19.0	64		
	00	400	7400	-24.0	76		
	00	379	7792	-26.0	75		
	00	304	9350	-38.0			
	00	300	9430	-37.0			
	00	279	9931	-38.0			
	00	212	11770	-51.0			
	00	200	12150	-51.0			
	00	184	12691	-52.0			
	00	150	13987	-61.0			
53798	00	119	15409	-66.0			
	00	100	16470	-68.0			
	00	60	19555	-66.0			
	00	36	22737	-55.0			
53845	00	1000	276				
	00	921	960	1.0	86		
	00	900	1145	1.0	86		
	00	850	1601	-2.0	69	340	007
	00	700	3119	-2.0	24	300	027
	00	652	3681	-4.0	21		
	00	600	4330	-9.0	18		
	00	545	5070	-12.0	14		
	00	500	5730	-16.0	11	270	024
	00	400	7380	-25.0			
	00	300	9420	-40.0			
	00	274	10039	-40.0			
	00	200	12140	-51.0			
	00	158	13646	-59.0			
	00	144	14224	-62.0			
	00	100	16430	-68.0			
	00	80	17774	-67.0			
	00	70	18587	-65.0			
	00	50	20659	-59.0			
	00	30	23930	-51.0			
	00	20	26591	-46.0			
53915	00	787	1347	-6.0	73		
	00	600	3462	-8.0	13		
	00	406	6410	-23.0	19		
	00	400	7390	-25.0	35	270	032
	00	370	7953	-28.0	51		
	00	300	9430	-39.0		260	040
	00	284	9803	-42.0			
	00	264	10298	-41.0			
	00	254	10559	-43.0			
	00	232	11164	-47.0			
	00	200	12140	-52.0		260	043
	00	100	16440	-70.0		260	022
	00	64	19122	-66.0			
	00	40	22043	-56.0			
	00	32	23479	-51.0			
54102	00	400	7090	-30.0		210	064
	00	300	9090	-42.0		230	016
	00	200	11800	-16.0	71	240	021
	00	100	16290	-53.0		190	047
54135	00	1006	186	5.0	45		
	00	1000	228				
	00	972	465	3.0	52		
	00	900	1092	7.0	49		
	00	850	1557	4.0	86	090	010
	00	757	2489	-1.0	31		
	00	700	3110	-6.0	45		
	00	657	3601	-11.0	61		
	00	640	3803	-8.0	73		
	00	500	5690	-19.0	70		
	00	408	7186	-25.0	69		
	00	400	7330	-26.0	69	230	036
	00	300	9360	-39.0		240	048
	00	250	10581	-50.0			
	00	238	10904	-48.0			
	00	200	12050	-53.0		260	055
	00	100	16410	-60.0		270	036
	00	80	17803	-60.0			
	00	65	19087	-64.0			
	00	45	21367	-59.0			
54161	00	997	245	4.0	81		
	00	965	513	11.0	81		
	00	918	928	10.0	81		
	00	900	1092	10.0	57		
	00	837	1690	6.0	75		
	00	740	2685	-1.0	50		
	00	630	3949	-9.0	37		
	00	547	5021	-19.0	59		
	00	505	5613	-21.0	70		
	00	493	5791	-19.0	77		
	00	400	7330	-27.0	83		
	00	339	8506	-34.0	81		
	00	300	9350	-41.0		200	008
	00	274	9961	-45.0			
	00	200	11990	-56.0		180	009
	00	150	13811	-58.0			
	00	137	14384	-57.0			
	00	100	16340	-64.0		200	018
	00	85	17345	-60.0			
	00	44	21485	-57.0			
54218	00	955	575	2.0	80		
	00	937	1514	3.0	75		
	00	900	3104	.0	80		
	00	600	5720	-9.0	85		
	00	466	7627	-22.0	83		
54292	00	1000	250				
	00	850	1591	6.0	61	180	006
	00	700	3149	-5.0	32	200	005
	00	500	5740	-18.0	25		
	00	400	7370	-28.0	56		
	00	300	9380	-42.0			
54337	00	1000	189				
	00	850	1526	4.0	93		
	00	700	3078	-5.0	92		
	00	500	5670	-15.0	84		
	00	400	7340	-23.0	63		
	00	300	9380	-39.0			
	00	200	12070	-54.0			
54342	00	1019	57	10.0	93		
	00	1000	204				
54342	00	989	340	13.0	71		
	00	887	1211	8.0	46		
	00	850	1551	6.0	49	210	013
	00	740	2662	-5.0	68		
	00	700	3098	-6.0	79	190	014
	00	676	3370	-7.0	85		
	00	620	4039	-11.0	85		
	00	569	4698	-11.0	85		
	00	509	5545	-16.0	92		
	00	500	5630	-16.0	92	230	020
	00	400	7280	-24.0	93	240	026
	00	300	9320	-40.0		250	033
	00	294	9458	-41.0			
	00	246	10641	-52.0			
	00	235	10932	-60.0			
	00	200	11980	-56.0		270	056
	00	193	12206	-57.0			
	00	155	13585	-60.0			
	00	120	15164	-65.0			
	00	105	15984	-62.0			
	00	100	16300	-63.0		260	036
	00	85	17298	-64.0			
	00	35	22903	-51.0			
54374	00	400	7400	-25.0	76		
	00	300	9440	-38.0	95	220	007
	00	200	12110	-54.0		190	008
	00	100	16460	-62.0			
54497	00	1000	231				
	00	850	1585	6.0	70		
	00	700	3144	-3.0	58		
	00	500	5760	-14.0	92		
	00	400	7430	-23.0	76		
	00	300	9480	-38.0			
	00	200	12190	-53.0			
	00	100	16440	-65.0			
54511	00	1019	40	11.0	93		
	00	1000	189				
	00	850	1530	2.0	93	340	008
	00	789	2120	.0	86		
	00	748	2556	1.0	59		
	00	700	3089	-3.0	80	240	015
	00	646	3720	-7.0	85		
	00	632	3891	-5.0	63		
	00	553	4922	-14.0	27		
	00	531	5231	-13.0	22		
	00	500	5690	-16.0	17	230	024
	00	434	6740	-24.0			
	00	411	7138	-23.0			
	00	400	7340	-23.0		240	049
	00	336	8595	-32.0			
	00	300	9370	-38.0		240	050
	00	278	9888	-43.0			
	00	255	10471	-42.0			
	00	200	12090	-51.0		250	061
	00	159	13563	-57.0			
	00	132	14741	-57.0			
	00	100	16470	-64.0		250	032
	00	90	17114	-65.0			
	00	83	17614	-60.0			
	00	60	19607	-67.0			
	00	34	23153	-53.0			
	00	23	25678	-52.0			
	00	18	27281	-48.0			
	00	16	28054	-50.0			
54662	00	1022	20	16.0	88		
	00	1000	204				
	00	939	731	11.0	87		
	00	850	1556	6.0	56		
	00	800	2049	3.0	80		
	00	719	2805	-2.0	86		
	00	700	3118	-3.0	92		
	00	621	4060	-6.0	92		
	00	587	4498	-9.0	92		
	00	500	5740	-13.0	85		
	00	442	6671	-18.0	84		
	00	400	7410	-24.0	83		
	00	300	9440	-40.0			
	00	288	9718	-42.0			
	00	280	9910	-40.0			
	00	200	12160	-52.0			
	00	178	12808	-56.0			
	00	170	13200	-56.0			
	00	100	16470	-65.0			
	00	87	17323	-63.0			
	00	70	18655	-65.0			
54823	00	1017	56	12.0	93		
	00	1000	195				
	00	968	467	10.0	93		
	00	946	658	12.0	93		
	00	850	1551	8.0	93	250	006
	00	837	1678	8.0	93		
	00	714	2968	.0	100		
	00	700	3134	.0	93	220	011
	00	630	5327	-8.0	92		
	00	500	5780	-11.0	92	240	020
	00	406	7352	-20.0	84		
	00	400	7460	-22.0	91	250	030
	00	333	8782	-32.0	82		
	00	314	9197	-32.0	74		
	00	300	9530	-34.0	66	240	039
	00	200	12260	-51.0			
	00	199	12283	-52.0			
	00	100	16570	-66.0			
	00	58	19891	-64.0			

OCTOBER 21 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

54857 00 1014     83   17.0  82
      00 1000    201
      00  850   1561    7.0  81 190 011
      00  807   1985    4.0  81
      00  774   2325    5.0  33
      00  700   3146    1.0  59
      00  685   3320     .0  59
      00  620   4115   -2.0  74
      00  500   5800  -12.0  85
      00  460   6434  -15.0  84
      00  425   7028  -19.0  64
      00  400   7470  -23.0  69
      00  368   8056  -27.0  75
      00  353   8377  -25.0  69
      00  334   8777  -28.0  41
      00  300   9540  -34.0
      00  252  10738  -43.0
      00  200  12270  -52.0
      00  192  12534  -53.0
      00  141  14471  -65.0
      00  119  15500  -67.0
      00  100  16530  -70.0
      00   80  17868  -67.0
      00   64  19212  -68.0
      00   37  22609  -55.0
55299 00  587   4517   -9.0  85
      00  564  16550   -5.0  92
      00  433  18576  -18.0  84
      00  400   7440  -23.0  76
      00  340   8614  -30.0  21
      00  333   8762  -31.0  49
      00  320   9044  -31.0
      00  300   9490  -34.0 731 210 011
      00  150  14082  -60.0
      00  112  15872  -68.0
      00   67  18882  -65.0
      00   56  20081  -63.0
55591 00  654   3673    1.0  69
      00  633   3937    6.0  49
      00  509   5672   -9.0  57
      00  446   6676  -17.0  41
      00  400   7500  -22.0  24 260 016
      00  318   9154  -32.0
      00  300   9540  -32.0 346 260 032
      00  200  12280  -52.0     260 030
      00  100  16530  -75.0     250 017
56004 00  400   7400  -27.0  62 270 016
      00  300   9410  -42.0     200 008
      00  200  12110  -52.0
      00  100  16400  -68.0
56029 00  400   7470  -23.0  68
      00  300   9510  -39.0 748 240 004
      00  200  12220  -51.0
      00  100  16490  -71.0
56046 00  400   7440  -33.0 160 250 016
      00  300   9470  -39.0 537 240 021
      00  200  12190  -51.0     250 036
      00  100  16470  -68.0     250 020
56080 00  400   7428  -24.0  28
      00  300   9470  -39.0  32 220 021
56096 00  800   1082    2.0  69
      00  681   1589   -2.0  86 260 001
      00  668   3156   -1.0  86
      00  600   5790   -6.0  58
      00  581   6041   -7.0  41
      00  518   6924  -14.0  66
      00  287  11190  -39.0
      00  278  11409  -37.0
      00  161  15027  -57.0
      00  150  15471  -61.0
      00   95  18236  -72.0
      00   80  19254  -70.0
56146 00  400   7470  -22.0  83
      00  300   9530  -33.0  60
      00  200  12280  -51.0
      00  100  16530  -74.0
56173 00  400   7420  -23.0  76
      00  300   9460  -37.0 663
      00  200  12180  -53.0
      00  100  16400  -73.0
56247 00  400   7480  -21.0  53
      00  300   9570  -78.0     150 001
      00  200  12310  -51.0
      00  100  16580  -73.0
56284 00 1000    200
      00  964    515   15.0  93
      00  931    808   15.0  87
      00  850   1567   10.0  87 330 002
      00  720   2922    1.0  86
      00  700   3152    1.0  86 040 009
      00  680   3384     .0  86
      00  600   4374   -6.0  85
      00  550   5054   -7.0  82
      00  500   5800  -10.0  85 210 013
      00  448   6621  -15.0  84
      00  400   7490  -21.0  70 240 010
      00  336   8757  -29.0  68
      00  300   9570  -32.0     260 019
      00  213  12014  -27.0  62
      00  200  12310  -50.0     250 024
      00  121  15440  -71.0
      00  100  16550  -73.0     240 016
      00   91  17102  -74.0
      00   57  19879  -67.0

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

56444 00  863   3587    2.0  86
      00  800   4383   -4.0  92
      00  500   5800  -10.0  48
      00  460   6439  -13.0  36
      00  430   6953  -13.0  24
      00  400   7500  -18.0  23
      00  396   7575  -18.0  20
      00  332   8874  -25.0
      00  321   9119  -24.0
56482 00 1000    190
      00  983    346   16.0  93
      00  850   1562    9.0  93
      00  700   3154    3.0  93
      00  656   3676     .0  93
      00  609   4270   -1.0  92
      00  500   5820  -10.0  72
      00  418   7180  -18.0  54
      00  400   7510  -18.0  31
      00  381   7872  -20.0  24
      00  300   9600  -33.0
      00  289   9861  -36.0
      00  200  12350  -50.0
      00  118  15584  -71.0
      00  100  16600  -73.0
      00   63  19329  -70.0
      00   52  20486  -61.0
      00   45  21387  -60.0
56571 00  845   1599   12.0  93
      00  671   3481    2.0  86
      00  555   4998   -6.0  85
      00  426   7037  -14.0  27
      00  400   7520  -18.0  28 270 027
      00  300   9610  -33.0  13 260 020
      00  200  12350  -51.0     260 028
      00  169  13431  -57.0
      00  141  14557  -65.0
      00  106  16301  -64.0
      00  100  16600  -75.0     240 019
      00   75  18282  -72.0
      00   57  19831  -64.0
      00   21  26282  -48.0
56651 00  767   2400    7.0  75
      00  760   2475    7.0  70
      00  733   2772    8.0  70
      00  607   4303     .0  69
      00  587   4436    1.0  64
      00  457   6539  -10.0  21
      00  400   7550  -17.0  19 270 019
      00  315   9297  -30.0
      00  300   9640  -31.0     260 017
      00  200  12390  -53.0     260 017
      00  143  14504  -63.0
      00  123  15420  -68.0
      00  100  16640  -75.0     220 010
      00   91  17193  -71.0
      00   75  18330  -74.0
      00   60  19661  -65.0
      00   40  22305  -36.0
      00   23  26027  -51.0
56691 00  782   2004    8.0  87
      00  731   2555    4.0  86
      00  689   3035    4.0  93
      00  562   4662   -5.0  79
      00  542   4947   -5.0  73
      00  478   5823  -11.0  56
      00  471   6037   -9.0  48
      00  400   7530
      00  300   9600  -35.0
      00  200  12320  -53.0
      00  134  14803  -70.0
      00  100  16510  -76.0
      00   80  17805  -74.0
      00   55  20062  -61.0
      00   24  25373  -48.0
56739 00  400   7560  -17.0  31 260 013
      00  300   9650  -33.0     270 008
      00  200  12380  -53.0     270 012
      00  100  16600  -77.0     220 007
56778 00  815   1898   10.0  93
      00  794   2116   13.0  87
      00  675   3456    4.0  83
      00  580   4674   -2.0  54
      00  400   7560  -16.0  17 280 007
      00  300   9650  -34.0     270 009
      00  224  11812   -7.0  49
      00  200  12390  -52.0     260 006
      00  181  12686  -55.0
      00  150  14198  -64.0
      00  135  14833  -71.0
      00  100  16610  -75.0     190 005
      00   42  21861  -58.0
56964 00 1000    120
      00  873   1303   13.0 100
      00  850   1529   16.0 100 130 003
      00  782   2127   15.0  82
      00  751   2573   12.0
      00  700   3174    7.0  81
      00  682   3387    5.0  87
      00  614   4238    2.0  47
      00  596   4477     .0  43
      00  554   5058   -3.0  74
      00  518   5587   -6.0  62
      00  500   5870   -7.0  67
      00  480   6027   -8.0  41

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

56964 00  462   6482  -10.0  44
      00  437   6909  -12.0  25
      00  400   7590  -16.0  26
      00  300   9690  -33.0
      00  277  10245  -38.0
      00  200  12430  -52.0
      00  112  15998  -74.0
      00  100  16650  -76.0
      00   80  17939  -76.0
      00   40  22114  -59.0
      00   23  25642  -52.0
56989 00 1000    132
      00  850   1537   16.0 100 150 006
      00  700   3162    6.0  93 240 005
      00  500   5750   -9.0  37 260 010
      00  400   7550  -17.0  28
      00  300   9640  -32.0     010 005
      00  200  12390  -50.0     120 001
      00  100  16600  -76.0     080 004
57036 00  985    406    9.0  76
      00  951    696    8.0  70
      00  707   3085   -4.0  79
      00  536   5240  -11.0  43
      00  400   7450  -22.0  76 250 025
      00  300   9500  -33.0  60 260 033
      00  200  12240  -52.0     250 036
      00  100  16530  -71.0     250 022
57067 00 1000     -4
      00  700   3105
57083 00 1011    120   13.0  76
      00 1000    203
      00  880   1275    9.0  71
      00  850   1562    9.0  66 350 006
      00  760   2477    3.0  75
      00  740   2693    4.0  75
      00  700   3142    1.0  74 340 005
      00  656   3660   -2.0  80
      00  600   4367   -3.0  80
      00  500   5800  -10.0  78 240 021
      00  420   7121  -19.0  77
      00  400   7480  -21.0  70 260 025
      00  300   9550  -33.0     240 036
      00  221  11637  -47.0
      00  200  12300  -50.0     250 035
      00  131  14978  -64.0
      00  100  16590  -69.0
57127 00  850   1579    6.0  70 090 005
      00  700   3142     .0  64 040 008
      00  500   5779  -12.0  72 220 013
      00  400   7458  -22.0  70 240 022
      00  300   9519  -33.0  29 250 028
      00  200  12259  -52.0     250 034
      00  100  16529  -72.0     240 024
      00   70  18642  -70.0     240 010
      00   50  20690  -62.0     230 006
      00   30  23921  -53.0     080 004
57178 00 1000    198
      00  850   1557    8.0  81 010 000
      00  700   3143    2.0  93
      00  500   5820  -10.0  78
      00  400   7510  -20.0  77
      00  300   9600  -32.0
      00  200  12340  -51.0
      00  100  16600  -71.0
      00   89  17287  -73.0
      00   70  18831  -72.0
      00   50  20729  -63.0
57245 00 1000    230
      00  997    257   13.0 100
      00  850   1575    5.0  81
      00  758   2500     .0  93
      00  726   2845     .0  93
      00  700   3139   -1.0  92
      00  536   5240   -8.0
      00  500   5790  -11.0  92
      00  400   7470  -32.0 174
      00  300   9530  -33.0
      00  200  12280  -52.0
      00  108  16119  -68.0
      00  100  16510  -70.0
      00   89  17198  -73.0
57290 00 1000    200
      00  850   1553    9.0  93 330 002
      00  700   3150    4.0  93 230 013
      00  500   5820  -11.0  85 260 010
      00  400   7500  -19.0  45 240 019
      00  300   9590  -33.0     240 027
      00  200  12330  -53.0     250 026
      00  100  16590  -72.0     250 016
57328 00  993    319   14.0  93
      00  800   2118    8.0 100
      00  622   4157   -1.0  92
      00  454   6607  -14.0  66
      00  400   7490  -21.0  64
      00  355   8361  -27.0  62
      00  347   8526  -26.0  57
      00  300   9560  -33.0
      00  249  10843  -43.0
      00  200  12300  -50.0
      00  142  14468  -64.0
      00  100  16560  -71.0
      00   90  17182  -72.0
57447 00  400   7510  -17.0  41
      00  300   9600  -34.0

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

57447 00  200  12340  -52.0
      00  100  16670  -72.0
57461 00 1000    194
      00  850   1559    8.0  87 020 014
      00  700   3157    4.0 100 210 013
      00  500   5830   -9.0  85 260 012
57494 00 1000    178
      00  850   1558   14.0  87 040 001
      00  700   3172    4.0  86 210 006
      00  500   5840   -8.0  48 260 010
      00  400   7540  -19.0  27 230 017
      00  300   9630  -34.0     230 019
      00  200  12360  -54.0     240 021
      00  100  16580  -74.0     240 010
57515 00 1000    180
      00  979    355   16.0 100
      00  850   1542   10.0  93 010 003
      00  740   2681    5.0  87
      00  715   2962    6.0  87
      00  700   3142    4.0  93 190 003
      00  591   4498   -3.0  80
      00  581   4634   -2.0  74
      00  500   5820  -10.0  85 220 016
      00  417   7198  -18.0  59
      00  400   7510  -19.0  49 250 017
      00  382   7852  -20.0  36
      00  300   9600  -33.0     240 020
      00  293   9766  -34.0
      00  214
      00  207
      00  200  12350  -50.0     240 017
      00  177  13143  -53.0
      00  171  13362  -59.0
      00  140  14599  -65.0
      00  123  15386  -66.0
      00  100  16610  -73.0     230 013
      00   95  16913  -70.0
      00   85  17573  -71.0
      00   62  19441  -71.0
      00   57  19950  -62.0
      00   41  21997  -60.0
57679 00 1000    170
      00  850   1550   15.0  82 180 005
      00  700   3169    5.0  81 220 005
      00  500   5850   -7.0  41 270 008
      00  400   7550  -19.0  30 220 009
      00  300   9650  -30.0     240 010
      00  200  12390  -53.0     220 012
      00  100  16630  -74.0     190 007
57745 00  986    275   18.0  88
      00  947    618   16.0  88
      00  886   1183   17.0  82
      00  800   2045   13.0  76
      00  687   3289    3.0  86
      00  679   3394    3.0  80
      00  600   4389     .0  59
      00  487   6025  -11.0  72
      00  469   6313  -13.0  51
      00  400   7530  -17.0  23 240 004
      00  300   9630  -33.0     230 009
      00  200  12370  -53.0     230 011
      00  150  14175  -65.0
      00  100  16590  -76.0     210 007
      00   38  22433  -58.0
      00   28  24389  -51.0
57816 00 1000    140
      00  890   1151   13.0  93
      00  850   1536   11.0  93 360 008
      00  800   2039    9.0  93
      00  734   2751    9.0  87
      00  700   3149    7.0  87 210 008
      00  500   5850   -7.0  92 240 007
      00  418   7220  -17.0  84
      00  407   7421  -14.0  84
      00  400   7550  -15.0  92 290 008
      00  300   9600  -32.0  90 270 007
      00  259  10623  -39.0
      00  200  12400  -52.0     210 008
      00  145  14413  -67.0
      00  119  15589  -73.0
      00  100  16600  -76.0     200 007
      00   45  21410  -59.0
      00   36  22823  -55.0
57916 00  400   6550  -15.0  92 280 004
      00  300   9600  -32.0  90 270 004
      00  200  12400  -52.0     210 004
57957 00  999    173   19.0  93
      00  960    516   22.0  78
      00  760   2488    8.0  93
      00  747   2630    9.0  71
      00  400   7560  -18.0  25
      00  300   9650  -31.0     200 004
      00  223  11864   -1.0  69
      00  200  12400  -52.0
      00  154  14051  -63.0
      00  100  16640  -71.0     280 073
      00   62  19597  -53.0
      00   48  21206  -64.0
      00   37  22804  -63.0
      00   33  23517  -58.0
      00   13  29483  -51.0
57972 00  400   7560  -18.0  17 230 006
      00  300   9650  -32.0     190 010
      00  200  12410  -53.0     210 010

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

57972 00  100  16650  -76.0     160 006
57993 00  400   7580  -18.0  23 190 006
      00  300   9680  -31.0     200 013
      00  200  12440  -52.0     200 009
      00  100  16670  -73.0
58027 00 1000    183
      00  850   1554   10.0  81 230 007
      00  700   3153    4.0  86 250 015
      00  500   5820  -10.0  85 250 017
      00  400   7510  -21.0  70 250 021
      00  300   9610  -31.0     250 029
      00  200  12360            250 054
58150 00 1000    190
      00  850   1568   10.0  87
      00  700   3171    5.0  48
      00  500   5840  -12.0  72
      00  400   7530  -18.0  41
      00  300   9620  -34.0
      00  200  12350  -52.0
      00  100  16610  -70.0
58203 00 1000    182
      00  850   1551   11.0  93
      00  700   3152    3.0  86
      00  500   5810  -10.0  72
      00  400   7500  -17.0  28
      00  300   9600  -33.0
      00  200  12320  -52.0
58238 00 1000    174
      00  850   1561   14.0  72 280 004
      00  700   3174    6.0  56 230 012
      00  500   5850   -9.0  67 240 007
      00  400   7550  -17.0  28 220 013
      00  300   9650  -33.0     240 021
      00  200  12380  -53.0     250 026
      00  100  16640  -72.0     260 016
58367 00 1000    175
      00  850   1556   13.0  87 140 008
      00  700   3173    5.0  81 220 002
      00  500   5850   -8.0  44 250 009
      00  400   7550  -16.0  35 240 018
      00  300   9650  -33.0     250 016
      00  200  12370  -53.0     270 020
      00  100  16600  -72.0     270 013
58424 00  400   7570  -17.0  19 230 016
      00  300   9670  -31.0     220 020
      00  200  12420  -53.0     250 019
      00  100  16650  -73.0     250 012
58457 00 1000    177
      00  850   1556   13.0  67
      00  700   3177    6.0  33
      00  500   5870   -7.0  29
      00  400   7580  -16.0  29
      00  300   9680  -32.0
      00  200  12430  -52.0
      00  100  16680  -72.0
58606 00 1000    164
      00  850   1562   16.0  45 360 001
      00  700   3179    4.0  65 860 003
      00  500   5860   -9.0  31 230 013
      00  400   7560  -18.0  18 210 009
      00  300   9660  -31.0     200 011
      00  200  12420  -53.0     230 014
      00  100  16650  -74.0     230 004
58633 00 1000    175
      00  850   1561   14.0  72 140 002
      00  700   3185    5.0  65 120 003
      00  500   5880            240 009
      00  400   7590  -17.0  28 210 009
      00  300   9690  -32.0     210 011
      00  200  12410  -53.0     240 010
      00  100  16650  -75.0     260 002
58666 00  400   7590  -16.0  26
      00  300   9700  -31.0
      00  200  12430  -52.0
      00  100  16670  -71.0
58725 00  998    203   13.0 100
      00  983    329   11.0 100
      00  935    749   16.0  82
      00  839   1659   11.0  71
      00  800   2057   13.0  41
      00  636   3946    3.0  38
      00  600   4416    1.0  21
      00  400   7550  -19.0  13
      00  355   8430  -24.0
      00  300   9650  -32.0   5
      00  206  12190  -53.0
      00  200  12370  -54.0
      00  108  16542  -30.0
      00  100  16580  -75.0
      00   83  17664  -74.0
      00   58  19802  -65.0
      00   48  20958  -64.0
      00   36  22759  -55.0
      00   31  23725  -50.0
      00   18  27334  -43.0
58847 00 1008     89   19.0  77
      00 1000    166
      00  989    264   31.0  37
      00  850   1550   12.0  82 080 006
      00  835   1698   11.0  81
      00  800   2054   10.0  76
      00  784   2222   11.0  66
      00  700   3163    8.0  27 180 004
      00  613   4256    8.0  28
```

OCTOBER 21 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

58847 00  578   4736   3.0  18         59287 00   33  23587 -56.0             60020 00  361   8107 -37.1             60715 00  400   7390 -30.1  23 320 008 61290 00   57  18868 -63.3
      00  500   5880  -6.0  14 130 003       00   17  27855 -51.0                   00  300   9360 -49.1     280 018       00  300   9370 -45.3     320 007       00   51                  180 006
      00  431   7025 -14.0  18         59316 00 1017     11  19.0  93                   00  275   9924 -54.5                   00  250  10570 -52.1     330 013       00   50  20680 -62.9     180 006
      00  400   7590 -17.0  25 180 007       00 1000    149                         00  272                  280 021       00  200  12000 -58.1                   00   39  22217 -61.1     030 005
      00  300   9690 -32.0     220 005       00  850   1544  15.0  72 030 009       00  250  10530 -58.9     270 021       00  190  12322 -59.3                   00   32                  090 005
      00  269  10478 -21.0  22               00  830   1746  18.0  32               00  200  11900 -69.1     270 018       00  150  13810 -57.5                   00   30  23870 -54.3
      00  200  12430 -52.0     210 004       00  752   2578  11.0  30               00  199  11930 -69.3                   00  110  15753 -61.1             61641 00 1011     24  27.8  88 260 003
      00  157  13963 -62.0                   00  700   3176   9.0  27 020 003       00  150  13610 -70.9     270 018       00  100  16350 -58.9                   00 1000    125  28.0  78 260 004
      00  143  14539 -63.0                   00  687   3331   9.0  19               00  132  14366 -71.7     270 018       00   70  18580 -59.7     500 035       00  945    624  28.4  48
      00  100  16650 -73.0     130 004       00  500   5880  -8.0  16 130 003 60250 00 1017     25  16.8  89 120 002       00   10  30763 -59.1                   00  935                  340 006
      00   87  17446 -83.0                   00  467   6405 -13.0  16               00 1000    164  18.6  77 080 011       00    5  35099 -60.1                   00  890   1150  24.4  25
      00   83  17712 -77.0                   00  400   7580 -17.0  19 230 005       00  960    515  22.6  49         60760 00 1017     51  18.8  74               00  850   1560  22.8  25 070 006
      00   58  19743 -63.0                   00  388   7801 -35.0                   00  950                  090 011       00 1000    195  18.6  72               00  840                  080 006
58965 00  400   7610 -18.0  13 160 004       00  300   9680 -32.0     170 009       00  900                  120 008       00  850   1571  10.4  58               00  830   1766  20.8  37
      00  300   9700 -33.0     250 004       00  200  12410 -55.0     170 007       00  850   1561  14.0  54 120 010       00  765   2437   4.4  65               00  700   3213   8.4  57 100 010
      00  200  12430 -54.0     230 004       00  189  12769 -58.0                   00  800                  140 008       00  735   2763   5.8  33               00  605   4395  -1.3  74
      00  100  16630 -77.0     060 006       00  158  13880 -65.0                   00  700   3163   1.4  60 220 019       00  700   3163   2.4  51               00  580                  130 013
59023 00 1000    140                         00  100  16580 -78.0     100 009       00  643   3840  -3.7  63               00  600   4385  -7.3  34               00  540   5287  -2.9  18
      00  992    286  31.0  48               00   80  17862 -76.0                   00  630   4001  -4.1  39               00  500   5790 -15.1  24               00  520                  140 004
      00  964    538  23.0  73               00   61  19511 -55.0                   00  600                  220 010       00  400   7430 -27.5  24               00  508   5780  -3.9  14
      00  850   1541  15.0  87               00   54  20272 -65.0                   00  550                  210 005       00  300   9440 -43.3                   00  500   5910  -5.3  15 150 005
      00  700   3160   5.0  87               00   33  23404 -47.0                   00  500   5780 -17.9  65 250 005       00  250  10640 -50.5                   00  400   7620 -16.7  19 150 009
      00  651   3747   1.0  86         59345 00 1000    130                         00  445   6641 -24.1  72               00  200  12080 -57.3                   00  370                  180 006
      00  559   4959  -4.0  54               00  850   1536  20.0  30 300 003       00  422   7026 -27.1  51               00  175  12908 -65.5                   00  368   8240 -22.3  29
      00  535   5304  -5.0  38               00  400   7610 -16.0     150 006       00  400   7410 -29.9  50               00  160  13461 -59.1                   00  300   9730 -30.9  40 220 018
      00  500   5840  -8.0  44               00  300   9730  -6.0 100 180 005       00  300   8400 -43.7                   00  150  13890 -58.9                   00  280                  230 020
      00  471   6300 -13.0  43               00  200  12490 -54.0     200 006       00  277   8832 -47.1                   00  100  16440 -59.9                   00  255  10862 -39.7  36
      00  400   7540 -19.0  22               00  100  16760 -72.0     080 009       00  200  12040 -58.1                   00   70  18650 -61.5                   00  250  11100 -40.5     220 016
      00  374   8036 -23.0  23         59431 00 1009     88  31.0  94               00  199  12072 -58.3                   00   50  20740 -59.7                   00  200  12470 -54.1     240 015
      00  300   9620 -33.0                   00 1000    152                         00  150  13820 -64.7                   00   30  23950 -56.9                   00  187  12898 -57.1
      00  234  11328 -44.0                   00  930    801  20.0  77               00  126  14880 -66.3                   00   20  26540 -52.9                   00  170  13490 -65.3
      00  200  12380 -52.0                   00  850   1552  15.0  87 160 004       00  115  15436 -64.5                   00   10  35840 -51.9     100 053       00  169                  220 010
      00  150  14185 -66.0                   00  833   1722  14.0  87               00  102  16166 -66.1                   00    7  38097 -62.3                   00  155  14046 -69.7
      00  100  16570 -76.0                   00  785   2220  13.0  62               00  100  16290 -66.1                   00    4  41593 -57.5                   00  150  14240 -68.9     210 013
59096 00 1000    170                         00  700   3179   7.0  75 220 006       00   70  18460 -65.1                   00    2  45984 -56.3                   00  132  14998 -71.7
      00  850   1556  15.0  82 040 004       00  537   5308  -5.0  35               00   50  20520 -62.9                   00    1  50431 -51.9                   00  120                  210 014
      00  700   3184   7.0  70 360 008       00  500   5880  -8.0  34 220 008       00    5  34701 -62.9             61052 00  987    233  27.6  32 000 000       00  109  16131 -70.5
      00  500   5890  -8.0  29 240 005       00  400   7580 -17.0  19 250 003       00    4  36086 -59.7                   00 1000    102                         00  100  16650 -73.1     190 012
      00  400   7580 -19.0  25 170 007       00  349   8587 -25.0             60390 00 1024     25  14.0  89 000 000       00  952    541  31.8  15               00   94  17011 -74.7
      00  300   9670 -32.0     190 010       00  331   8959 -42.0                   00 1000    226  16.0  74 080 009       00  850   1540  23.6  15 040 008       00   85                  180 010
      00  200  12420 -53.0     180 006       00  300   9670 -32.0     050 002       00  990    311  16.8  74               00  700   3186   7.6  26 050 011       00   70  18800 -69.5
      00  100  16630 -76.0     110 006       00  200  12440 -50.0     180 004       00  962                  070 010       00  683                  050 012       00   54  20362 -65.7
59134 00 1014     47  20.0  88               00  150  14266 -63.0                   00  880   1299   9.6  53               00  612   4277    .8  34               00   50  20830 -65.1
      00 1000    156                         00  100  16680 -78.0     150 007       00  850   1600   9.6  43 060 006       00  560                  310 006       00   40  22196 -63.1
      00  994    218  19.0  72               00   80  17923 -88.0                   00  820   1896   7.0  42               00  526   5471  -8.9  77               00   30  23990 -59.1
      00  979    348  20.0  68               00   30  23745 -53.0                   00  738   2755   3.4  15               00  506   5770 -10.1  56         61995 00  969    432  17.0  91 130 003
      00  918    897  16.0  72               00   11  29936 -72.0                   00  700   3178   2.0  16 080 005       00  500   5860 -10.1  37 040 004       00  925    841  16.4  72 140 006
      00  850   1546  13.0  71 030 007 59553 00  400   7540 -19.0  45 160 008       00  631   4006  -3.7  18               00  486   6080  -7.7  26               00  790   2156   6.4 100 160 007
      00  700   3171   9.0  37 330 007       00  300   9630 -34.0     160 006       00  600                  060 006       00  410                  340 001       00  770   2366   6.4  89 170 007
      00  500   5880  -7.0  22 180 005       00  200  12340 -56.0     180 004       00  571   4788  -7.9  18               00  400   7570 -17.1  17 020 002       00  670   3491   -.3 100 190 005
      00  400   7580 -17.0  25 190 007       00  100  16490 -78.0     090 010       00  500   5810 -16.1  26 010 005       00  372   8109 -21.7  15               00  640   3859   2.4  95 210 003
      00  300   9680 -31.0     180 007 59663 00 1000    148                         00  476                  010 004       00  300   9660 -32.9  15 300 007       00  615   4180   1.4  86 250 003
      00  200  12430 -53.0     200 006       00  850   1543  18.0  36               00  463   6383 -21.1  24               00  270  10391 -39.7  17               00  500   5810 -10.1   4 250 010
      00  100  16630 -76.0     120 008       00  700   3172   7.0  65 010 006       00  430                  050 006       00  250  10910 -44.1     280 005       00  495                  250 010
59211 00  995    170  20.0  94               00  500   5870  -7.0  18 120 003       00  400   7440 -28.7  24 050 007       00  200  12370 -56.5     250 004       00  480   5966 -10.5   5
      00  918    860  19.0  93               00  400   7560 -18.0  23 190 004       00  327   8853 -38.7  25               00  154  13883 -68.5     210 012       00  460   6450 -13.1   4 250 013
      00  653   3695   3.0  80               00  300   9650 -31.0     170 005       00  300   9450 -43.3     070 008       00  150  14140 -69.1     210 012       00  400   7490 -20.9   4 260 015
      00  635   3921   3.0  70               00  200  12420 -50.0     150 005       00  272  10102 -48.7                   00  100  16520 -76.7     090 008       00  395   7583 -21.5   4 260 015
      00  600   4377    .0  51               00  100  16660 -73.0     110 011       00  250  10670 -51.5     070 008       00   70  18580 -75.3     080 008       00  300   9550 -38.9   4 280 024
      00  544   5154  -5.0  53         59758 00 1014     19  24.0 159               00  234                  070 008       00   50  20570 -68.3     120 005       00  278  10068 -43.1     280 030
      00  445   6708 -13.0  32               00 1000    133                         00  219  11523 -54.7                   00   30  23720 -60.5                   00  250  10770  47.6     280 037
      00  442   6760 -13.0  36               00  862   1217  16.0  88               00  200  12100 -56.1     020 005       00   20  26290 -52.5                   00  233  11330 -50.5     290 034
      00  400   7540 -17.0  28 020 004       00  850   1531  16.0  67 070 009       00  184                  360 004       00    9  31159 -77.5     360 001       00  200  12220 -55.1     300 033
      00  300   9630 -33.0   2 310 002       00  800   2044  15.0  51               00  150  13920 -57.9     320 005       00    7  32602 -76.7                   00  160  13626 -61.1     290 027
      00  200  12380 -51.0     190 004       00  700   3166   8.0  66 030 008       00  132  14726 -57.7     310 004       00    5  34581 -68.1                   00  150  14030 -63.7     270 019
      00  136  14799 -67.0                   00  678   3428   6.0  65         60571 00  937    784  19.0  38 000 000       00    4  35942 -61.9                   00  110  15879 -75.5     310 016
      00  127  15211 -68.0                   00  634   3974   3.0  44               00  921                  120 005       00    2  40278 -57.3                   00  100  16430 -74.3     300 010
      00  108  16147 -64.0                   00  500   5860  -8.0  44 140 006       00  912   1013  18.6  42               00    1                  080 011       00   90  17045 -73.3     300 004
      00  100  16620 -75.0     130 004       00  469   6352 -13.0  43               00  865                  090 002 61290 00  974    343  27.4  69 000 000       00   85  17377 -75.9     340 003
      00   80  17931 -70.0                   00  449   6684 -13.0  36               00  734   2821   3.8  78               00 1000    101                         00   70  18510 -70.7     050 006
59265 00 1004    124  18.0 100               00  400   7560 -19.0  30 180 004       00  725                  340 002       00  958    483  28.2  58               00   64  19045 -68.1     100 008
      00 1000    151                         00  370   8136 -23.0  32               00  700   3204    .8  78 040 004       00  956                  180 006       00   50  20550 -64.7     100 007
      00  966    460  31.0  48               00  300   9640 -32.0     190 005       00  686                  050 005       00  932    726  27.6  47               00   42  21621 -62.1     100 010
      00  875   1324  19.0  49               00  200  12410 -51.0     140 008       00  643   3877  -5.7  80               00  920                  100 002       00   32  23334 -54.1     100 011
      00  850   1553  16.0  77 080 004 59981 00 1012     10  25.0 157               00  582   4651 -10.5  77               00  850   1530  22.0  60 060 005       00   30  23750   1.8  96 090 012
      00  830   1754  15.0  72               00 1000    106                         00  554   5030 -10.5  52               00  810                  060 006 62378 00 1000    141  17.4  72 030 004
      00  815   1908  15.0  48               00  958    495  33.0  49               00  529   5383 -13.9  42               00  800   2051  18.2  58               00  944    635  16.6  67
      00  700   3181   7.0  65 280 004       00  850   1518  16.0  88               00  500   5810 -16.7  38               00  756   2529  12.8  62               00  897   1066  12.8  71
      00  683   3382   6.0  75               00  800   2028  13.0 100               00  400   7480 -27.1  51               00  700   3188   8.4  61 080 010       00  855   1465   9.6  50
      00  640   3908    .0  80               00  781   2231  14.0  82               00  395   7571 -27.7  51               00  694                  080 011       00  850   1514  10.6  37 030 002
      00  629   4047   3.0  65               00  700   3151   9.0  76               00  331   8812 -39.3  58               00  660   3670   5.0  60               00  836                  030 002
      00  593   4522   1.0  44               00  500   5860  -6.0  41               00  314   9171 -42.3                   00  584   4654  -2.3  87               00  823   1784  14.6  16
      00  545   5195  -3.0  39               00  400   7570 -18.0  37               00  300   9450 -43.9                   00  550                  080 005       00  777   2268  13.6  15
      00  500   5880  -8.0  41 200 006       00  300   9650 -33.0                   00  284   9818 -44.1                   00  545   5198  -5.1  71               00  765                  290 002
      00  400   7580 -17.0  28 190 004       00  200  12400 -53.0                   00  250  10660 -52.1                   00  525   5493  -5.1  42               00  728                  210 002
      00  300   9660 -31.0     180 006       00  140  14616 -69.0                   00  225  11332 -58.5                   00  500   5880  -5.3  35 040 004       00  700   3140   8.0  53 230 003
      00  200  12430 -51.0     190 006       00  136  14787 -74.0                   00  200  12080 -57.3                   00  428                  030 003       00  628                  250 006
      00  100  16650 -75.0     120 005       00  118  15596 -83.0                   00  163  13378 -55.9                   00  400   7590 -18.5  34 070 002       00  598                  200 007
59287 00 1017      9  19.0  93               00  100  16570 -79.0                   00  150  13900 -58.7                   00  351                  170 002       00  579                  200 007
      00 1006    102  20.0 180               00   48  20916 -63.0                   00  146  14069 -59.9                   00  335   8891 -26.7  56               00  555                  250 010
      00  978    349  30.0  51               00   35  22874 -60.0                   00  102  16297 -62.3                   00  300   9680 -33.1  60 200 005       00  500   5820 -11.7  27
      00  934    750  18.0  88         60020 00 1019     35  22.8  56 040 004       00  100  16420 -62.3                   00  284                  210 005       00  472   6259 -14.7  29
      00  900   1066  18.0  82               00 1000    192  21.0  60 040 004       00   70  18630 -63.3                   00  262  10618 -40.1                   00  451                  230 012
      00  815   1906  14.0  44               00  934    774  14.6  74               00   50  20710 -60.3     030 002       00  250  10930 -43.5     210 005       00  434                  240 020
      00  683   3371   6.0  65               00  850   1574  10.6     050 012 60715 00 1026      4  13.8  89 270 001       00  200  12390 -56.3     220 007       00  413                  250 019
      00  643   3864   5.0  28               00  842   1653  10.0                   00 1000    220  16.0  79 270 001       00  150  14170 -68.9     220 008       00  400   7500 -24.3  52 240 018
      00  407   7436 -18.0  20               00  759   2511   8.0                   00  950    652  13.0 100               00  119                  220 005       00  366                  240 016
      00  400   7580 -18.0  20 190 006       00  705   3113   3.0  27               00  920    920  12.0  71               00  112  15885 -76.5                   00  344                  240 023
      00  300   9670 -32.0     170 013       00  700   3171   2.8  25 020 005       00  850   1584   6.4  90 010 005       00  108                  330 002       00  330                  230 020
      00  200  13420 -51.0     140 006       00  656   3692   -.7                   00  830   1778   5.0  95               00  100  11530 -76.1     080 054       00  313                  260 020
      00  100  16760 -76.0     100 009       00  550                  310 004       00  760   2496   5.0  30               00   98  11647 -76.1                   00  300   8530 -40.1     240 021
      00   73  18660 -58.0                   00  500   5780 -20.3     310 004       00  700   3162  -1.1  24 340 002       00   93                  130 005       00  294                  240 021
      00   51  20889 -64.0                   00  480   6081 -23.3                   00  600   4372  -9.1  34               00   70  18620 -67.9     040 005       00  264                  240 021
      00   43  21934 -64.0                   00  400   7390 -32.3     300 009       00  500   5760 -18.1  25 340 005       00   65                  030 004       00  250  10760 -47.5     230 029
```

OCTOBER 21 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

62378 00  249                  230 030
      00  234                  250 173
      00  208                  240 028
      00  200  12210 -55.1     240 024
      00  196                  230 022
      00  192  12470 -56.9
      00  184                  240 020
      00  171                  250 030
      00  167  13347 -60.1
      00  150  14020 -61.7     250 021
      00  149                  260 021
      00  148  14103 -61.7
      00  133                  250 024
      00  105                  200 021
      00  101  16399 -74.3
      00  100  16470 -74.3     210 019
      00   70  18600 -68.7     240 010
      00   50  20650 -61.5     150 007
      00   30  23870 -55.5     250 011
      00   20  24690 -54.7
62414 00  900    200  80.0  50 360 009
      00  990    200  20.0  37
      00  927   1518  25.6  25 340 007
      00  719   3163  10.8  15 220 013
      00  675   5860   9.6  15
      00  477   7560 -10.9  17
      00  300   9620 -35.3  16
      00  200  12340 -54.9
      00  150  14130 -66.3
      00  100  16520 -77.3
63705 00  887   1146  19.4  94 000 000
      00  850                  360 003
      00  830   1508  17.0  72 360 003
      00  785   3146  13.4  85 150 008
      00  760   5830  12.0  75 360 005
      00  730                  130 005
      00  673                  160 009
      00  620   7540    .8  95 030 005
      00  618                  100 014
      00  580   9640  -2.1  80 050 005
      00  567                  110 004
      00  565  12370  -3.1  54 200 003
      00  540  14150  -5.1 100 270 004
      00  515                  360 005
      00  465                  020 029
      00  445  15647 -13.1  98
      00  425                  010 008
      00  410  16269 -15.1  35
      00  400  16455 -17.1  31
      00  390                  030 005
      00  370  17034 -22.1  29
      00  358                  090 007
      00  325                  360 008
      00  310  18313 -30.5  32
      00  298                  050 006
      00  262  19485 -40.1
      00  150  23063 -68.1
63741 00  823   1798  14.0  90 030 001
      00  785                  070 004
      00  780   3147  10.4  89 140 005
      00  760   5840  12.0  72 100 005
      00  680   7550   6.4  65 100 003
      00  670                  150 007
      00  640   9650   2.4  71 090 005
      00  620   9906   2.0  64 130 006
      00  590  14160  -1.1  71 120 010
      00  560  16520  -3.1  12 080 012
      00  510  17258  -4.1  10
      00  480                  090 004
      00  470  17896  -8.5   9
      00  439                  330 002
      00  430  18578 -14.1  29
      00  400                  100 003
      00  365  19803 -21.7  14 090 005
      00  330  20536 -27.9  27
      00  310  20983 -29.7  21
      00  270                  100 009
      00  255  22339 -42.5
      00  220                  110 015
      00  208  23684 -53.1
      00  196                  140 006
      00  195  24098 -55.7
      00  187  24364 -57.5
      00  138  26219 -71.9
      00  106  27741 -80.5
      00  101  28013 -82.1
      00   91  28614 -70.9     190 010
      00   81                  240 008
      00   73                  250 015
      00   70  18620 -69.9     250 013
      00    4                  770 206
63894 00 1009     55  21.2  95
      00 1000    135  21.8  94
      00  980    310  23.0  89
      00  880   1231  14.8  98
      00  850   1536  14.8  86
      00  830   1737  15.0  79
      00  740   2695   8.8  87
      00  710   3036   8.0  78
      00  700   3162   7.0  79
      00  620   4145    .0  90
      00  570   4817   -.9  40
      00  515   5615  -8.1  24
      00  500   5850  -8.7  20
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

63894 00  470   8329  -9.1  10
      00  400   7560 -16.7   5
      00  390   7752 -11.9   5
      00  300   9650 -32.3   4
      00  250  10911 -41.9
      00  200  12390 -54.1
      00  150  14170 -69.5
      00  110  15957 -83.3
      00  100  16500 -74.9
      00   70  18610 -71.1
      00   50  20640 -64.3
      00    8  31000 -69.5
      00    7  32488 -72.5
      00    6  33413 -64.3
      00    4  35922 -59.5
64650 00  970    374  22.6  92 000 000
64700 00  976    306  22.4  56 240 002
      00 1000     88
      00  950    534  28.2  21
      00  935    674  28.2  21
      00  905                  010 011
      00  850   1510  24.2  17 020 006
      00  711                  100 004
      00  700   3168   9.0  40 100 004
      00  625   4084   2.4  32
      00  560   4975   -.7  31
      00  500   5870  -6.5  22 060 002
      00  473                  060 003
      00  424   7137 -15.1   8
      00  400   7590 -16.5  14 150 004
      00  385                  200 004
      00  300   9690 -31.7  14 240 005
      00  260  10684 -40.1
      00  250   9510 -42.1     240 007
      00  242                  230 007
      00  200  12420 -54.1     240 006
      00  156                  260 006
      00  150  14210 -65.3     250 004
      00  144                  250 005
      00  138  14715 -67.5
64910 00 1063     10  23.4  94 000 000
      00 1013     10  23.4  94 000 000
      00 1000    122  23.8  89 000 000
      00  992                  250 005
      00  985    254  24.2  89
      00  930    752  20.8  80
      00  900   1034  20.2  68
      00  850   1531  17.0  74 330 003
      00  815   1887  15.0  92
      00  785                  060 005
      00  751   2573  11.6  73
      00  700   3175   8.8  61 060 014
      00  658   3683   5.6  52
      00  583   4653  -4.5  73
      00  500   5880  -7.1  53 040 006
      00  442   6828 -14.1  71
      00  400   7580 -18.3  59 080 004
      00  300   9660 -33.5  48 060 005
      00  265  10519 -40.1
      00  250                  090 002
      00  218                  140 004
      00  200  12380 -55.1     130 004
      00  164                  150 004
      00  150  14160 -68.1     110 007
      00  120                  080 012
      00  119  15523 -76.1
      00  100  16530 -74.7     360 005
      00   70  18630 -70.3     220 004
      00   55                  310 006
      00   50  20640 -66.1     280 008
      00   34                  280 003
      00   30  23800 -59.1     230 009
      00   23                  280 025
      00   20  26360 -56.1     270 011
      00   14  28642 -53.3     260 009
65578 00 1013     13  24.0  97 000 000
      00 1000    122  23.4  98 220 003
      00  940    656  19.8 100
      00  925                  210 003
      00  900   1029  19.6 100
      00  850   1530  17.2  94 060 006
      00  750                  090 011
      00  740   2693   9.4  79
      00  700   3161   7.6  73 090 008
      00  648   3792   4.2  70
      00  572   4792  -2.9  82
      00  558                  070 011
      00  500   5860  -7.1  45 060 002
      00  467   6380  -8.7  10
      00  431                  140 007
      00  400   7570 -17.7  11 130 007
      00  373   8088 -22.7  12
      00  328                  100 007
      00  300   9650 -33.1   9 100 007
      00  261  10615 -40.1
      00  250  10910           090 008
      00  212                  100 013
      00  200  12380           090 011
      00  193  12597 -57.9
      00  187                  090 010
      00  150  14150 -68.7     130 008
      00  144  14394 -70.3
      00  132                  170 007
      00  119  15515 -74.7
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

65578 00  100  16530 -74.9     160 006
      00   88  17206 -75.3
      00   80  17820 -77.7     050 004
      00   70  18600 -74.5     100 007
      00   64                  130 004
      00   56                  270 008
      00   53  20253 -66.1
      00   50  20600
70086 00 1004     15 -20.7 100 100 001
      00 1000     47 -20.9 100 100 002
      00  968  30590 -14.5 100 300 017
      00  951  32890 -13.9 100
      00  906  33258 -13.5  39
      00  890  33394 -11.9  36
      00  850   1282 -10.7  36 080 003
      00  779   1952 -11.5  33
      00  700   2764 -15.9  38 320 005
      00  672   3071 -16.7  41
      00  659   3217 -17.7  34
      00  500   5230 -31.9  35 320 016
      00  414   6541 -40.1
      00  400   6780 -41.5     320 020
      00  300   8680 -53.3     310 021
      00  250   9840 -59.3     320 023
      00  221  10807 -62.5
      00  211  10896 -57.3
      00  200  11230 -55.5     300 010
      00  181  11870 -53.3
      00  150  13080 -52.1     300 009
      00  100  15710 -51.5     270 006
      00   70  18030 -51.9     270 009
      00   50  20200 -53.5     290 008
      00   10  30569 -52.9
      00    7  32874 -52.1
70133 00 1003      5  -6.7  92
      00 1000     28  -5.9  49
      00  950    428  -8.1  81
      00  936    543  -7.3  75
      00  850   1286 -12.7 100
      00  840   1376 -13.3 100
      00  819   1569 -11.7  85
      00  803   1720 -12.1  56
      00  735   2397 -12.1  33
      00  710   2661 -14.1  46
      00  700   2771 -14.7  66 230 004
      00  665   3158 -16.7  50
      00  633   3526 -19.5  59
      00  600   3922 -22.1  26
      00  559   4440 -24.5  43
      00  500   5250 -30.3  36 200 013
      00  419   6403 -39.5  36
      00  400   6800 -40.3
      00  300   8708 -53.1
      00  250   9866 -59.7     190 019
      00  230  10387 -59.8
      00  210  10862 -54.8
      00  150  13135 -50.5
      00  100  15775 -51.3
      00   70  18100 -51.1     250 010
      00   50  20290 -50.9     270 010
70200 00 1003      7  -1.7  72 280 002
      00 1000     32  -2.1  54 280 003
      00  940    520  -5.5  88
      00  850   1303 -10.5  79 300 006
      00  824   1542  -8.7  77
      00  700   2780 -15.7  29 280 008
      00  685   2953 -15.5  24
      00  606   3867 -21.3  48
      00  564   4393 -24.5  28
      00  500   5260 -30.6  21 300 009
      00  415   6558 -40.1
      00  400   6810 -42.9     310 015
      00  343   7827 -51.5
      00  300   8690 -55.7     270 006
      00  261   9571 -58.5
      00  250   9840 -57.7     250 009
      00  200  11270 -52.9     250 010
      00  150  13130 -50.7     250 010
      00  100  14320 -50.7     250 010
      00   70  18090 -51.1     270 010
      00   50  20290 -50.3     280 010
      00   30  23640 -47.1     300 009
      00   20  26330 -47.5     300 017
      00   10  30970           310 020
70219 00  999     46  -2.9  84 350 006
      00 1000     29
      00  850   1297  -8.1  57 350 009
      00  700   2784 -16.7  34
      00  500   5240 -31.9  32 340 018
      00  400   6780 -43.5     350 021
      00  300   8660 -54.7     350 016
      00  200  11270 -51.3     310 010
      00  150  13140 -50.5     300 009
      00  100  15780 -51.5     270 009
      00   70  18110 -50.1     260 011
      00   50  20300 -51.5     260 015
      00   30  23610 -51.3     280 014
      00   20  26180 -48.3     320 011
      00   10  30840 -44.9     320 022
      00    9  31546 -44.1
70231 00  987    103  -3.3  84 350 003
      00 1000      1
      00  974    210  -5.5  72
      00  907    764 -10.3 100
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70231 00  900    824  -9.1 100
      00  883    971 -10.3  90
      00  863   1148  -9.1  57
      00  850   1265  -9.1  48 020 005
      00  700   2752 -15.5  46 080 004
      00  625   3599 -20.3  36
      00  558   4429 -26.3  31
      00  539   4679 -26.5  16
      00  500   5220 -29.9  14 100 013
      00  414   6537 -40.1
      00  400   6771 -41.3
      00  300   8672 -53.9
      00  250   9843 -53.9     080 003
      00  200  11290 -50.8     000 000
      00  150  13170 -48.5     260 002
      00  100  15820 -50.7     260 010
      00   70  18140 -52.1     270 010
      00   50  20320 -51.9     270 015
      00   41  21606 -52.1
70261 00  984    138  -2.3  59 020 002
      00 1000      7
      00  963    305  -5.3  58
      00  850   1274 -10.7  56 100 008
      00  797   1768 -11.5  43
      00  790   1836  -8.7  34
      00  724   2607 -11.5  17
      00  700   2766 -13.9  18 110 006
      00  500   5240 -30.1  16 090 011
      00  410   6625 -39.5  19
      00  400   6800 -40.7     090 018
      00  300   8700 -53.5     100 020
      00  250   9855 -60.3     100 018
      00  239  10136 -60.3
      00  211  10927 -52.5
      00  200  11280 -53.7     150 003
      00  150  13140 -51.1     270 007
      00  120  14596 -49.7
      00  100  15790 -50.5     270 008
      00   70  18100 -52.5     270 013
      00   50  20270 -53.3     280 011
      00   30  23570 -52.9     290 009
70273 00  990     40  -3.5  50 360 005
      00 1000    -32
      00  960    292  -3.3  50
      00  932    526  -3.3  42
      00  898    821   -.1  34
      00  850   1257  -3.9  46 080 004
      00  792   1809  -9.3  88
      00  769   2036 -10.3  91
      00  700   2756 -14.7  76 140 012
      00  691   2854 -15.1  60
      00  648   3336 -19.1  54
      00  612   3758 -23.3  80
      00  588   4050 -25.3  80
      00  571   4263 -26.3  56
      00  557   4442 -26.5  34
      00  500   5220 -30.5  21 200 003
      00  416   6502 -39.7  19
      00  400   6770 -41.3     210 006
      00  300   8660 -55.5     210 006
      00  298   8703 -55.9
      00  258   9620 -55.9
      00  250   9821 -54.1     160 005
      00  200  11270 -48.9     150 002
      00  150  13170 -47.9     240 003
      00  130  14111 -49.3
      00  100  15830 -48.1     240 004
      00   88  16673 -47.9
      00   79  17381 -50.1
      00   70  18180 -50.3     270 009
      00   60  19181 -52.5
      00   50  20360 -50.9     280 016
      00   38  22133 -54.3
      00   30  23650 -53.7     300 011
      00   20  26280 -49.9     320 012
      00   10  30850 -46.3     330 011
      00    7  33230 -44.9     330 022
      00    6  34264 -43.5
      00    5  35490 -44.7
70308 00 1010      9   5.0  93 310 007
      00 1000     94   3.6  86 310 008
      00  974    307   1.4  77
      00  902    920  -2.7  86
      00  850   1394  -4.1  79 300 012
      00  826   1619  -5.1  63
      00  817   1705  -5.3  45
      00  735   2527 -10.5  40
      00  710   2792 -12.1  20
      00  700   2905 -11.1  17 320 016
      00  600   4071 -18.9  30
      00  593   4158 -19.5  40
      00  500   5410 -26.7  38 300 021
      00  400   6980 -39.3  32 310 023
      00  300   8900 -52.9     310 025
      00  228  10644 -59.5
      00  200  11460 -54.7     300 025
      00  184  11894 -54.7
      00  157  13013 -53.1
      00  150  13320 -51.1
      00  112  15213 -52.7
      00  100  15950 -50.5
      00   70  18270 -50.7     270 018
      00   50  20470 -48.5     280 016
      00   42  21617 -48.7
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70308 00   37  22445 -51.5
      00   30  23810 -49.7     290 018
      00   20  26490 -46.5     320 014
      00   10  31130 -42.5     320 018
      00    7  33540 -42.7
70316 00 1000     31   3.8  79 340 015
      00  850   1316  -5.5  49 340 019
      00  700   2816 -11.7  15 340 024
      00  500   5310 -28.3  13 330 026
      00  400   6860 -42.7     330 027
      00  300   8750 -54.5     340 026
      00  200  11340 -51.3     330 013
      00  150  13230 -50.1     310 015
      00  100  15880 -48.9     290 014
      00   70  18230 -48.5     240 015
      00   50  20440 -49.1
      00   30  23760 -49.9     300 014
      00   20  26400 -51.9     320 010
      00   10  30980 -43.9     350 010
      00    7  33390 -41.9
70326 00  991     15   1.0  59 350 008
      00 1000    -62
      00  850   1228  -6.3  72 050 013
      00  700   2720 -14.9  60 030 008
      00  500   5190 -31.7  20 290 003
      00  400   6730 -42.5     260 001
      00  300   8630 -55.3     220 001
      00  200  11250 -47.7     310 007
      00  150  13140 -48.3     300 007
      00  100  15810 -48.1     210 008
      00   70  18150 -49.5     250 009
      00   50  20360 -52.5     260 014
      00   30  23670 -53.5     290 016
70350 00  984      6   4.6  65 020 006
      00 1000   -128
      00  850   1176  -4.1  94 040 027
      00  822   1440  -3.1  94
      00  700   3268 -13.3  93 040 019
      00  667   3634 -15.7  91
      00  587   4585 -22.3  82
      00  550   5060 -25.5  63
      00  500   5170 -30.3  40 050 010
      00  498   5198 -30.5  45
      00  426   6286 -39.8  41
      00  400   6710 -43.7     050 007
      00  322   8137 -53.5
      00  300   8600 -53.5     070 008
      00  256   9570 -53.7
      00  200  11230 -48.9
      00  150  13110 -49.3     260 006
      00  100  15770 -47.9     280 007
      00   70  18120 -49.9     290 013
      00   52  20057 -51.5
      00   50  20310 -51.5     290 013
      00   30  23620 -52.1     320 016
      00   20  26250 -52.5
70361 00  995      9   3.6  79 090 004
      00 1000    -29
      00  976    171   3.0  70
      00  912    717    .0  91
      00  850   1276  -3.9  72 150 016
      00  829   1473  -5.1  58
      00  809   1664  -6.5  74
      00  770   2048  -8.1  34
      00  700   2782 -13.3  51 150 011
      00  650   3343 -16.1  60
      00  566   4369 -23.9  96
      00  500   5260 -29.9  70 210 012
      00  422   6447 -38.5  52
      00  400   6820 -39.8  46 220 013
      00  343   7851 -48.7
      00  300   8720 -53.3     230 013
      00  250   9883 -57.3     230 011
      00  200  11320 -51.7     230 012
      00  167  12498 -48.7
      00  150  13200 -49.9     230 010
      00  100  15850 -48.7     250 011
      00   70  18190 -50.7     260 011
      00   50  20350 -55.5     280 014
      00   30  23620 -54.5     280 007
      00   20  26210 -53.3     270 010
      00   10  30690 -51.1     330 008
70398 00 1002     34   8.2  66 160 008
      00 1000     54   7.6  66 160 009
      00  912    803   1.0  89
      00  850   1367  -3.5  78 170 015
      00  817   1678  -6.1  93
      00  793   1911  -6.9  72
      00  782   2031  44.8  91
      00  700   2874 -13.9  24 180 018
      00  500   5360 -28.9  70 240 016
      00  400   6940 -37.1  60 250 016
      00  300   8870 -52.1     250 028
      00  200  11460 -52.5     260 027
      00  150  13320 -51.7     260 016
      00  100  15950 -51.7     250 012
      00   70  18270 -50.5     260 009
      00   50  20440 -54.9     250 009
      00   30  23710 -55.1     250 013
      00   20  26300 -54.3     250 016
      00   10  30780 -50.9     260 017
      00    8  32231 -51.3
70414 00 1015     31   6.0  65 240 014
      00 1000    157   4.6  60 240 015
```

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70414	00	830	741	-1.7	100		
	00	900	1001	-3.3	98		
	00	887	1116	-1.7	36		
	00	850	1458	-.1	37	260	012
	00	798	1961	-3.3	42		
	00	760	2347	-3.5	33		
	00	700	2894	-7.1	18	250	015
	00	500	5530	-24.9	20	270	016
	00	400	7110	-37.1	18	280	012
	00	300	9050	-48.7		270	033
	00	250	10235	-53.7		270	057
	00	200	11650	-58.9		260	047
	00	150	13460	-58.7		260	039
	00	100	16030	-55.5		260	024
	00	70	18310	-53.5		220	019
	00	50	20480	-50.1		260	012
	00	30	23830	-48.5		270	005
	00	26	24764	-51.1			
	00	20	26500	-44.7		280	006
	00	11	30527	-41.7			
	00	10	31170	-41.7			
70454	00	700	2894	-8.1	29	290	014
	00	500	5530	-24.5	28	300	020
	00	70	18250	-55.9		290	022
	00	50	20420	-50.9		280	011
72201	00	1124	6	27.2	78	130	002
	00	1000	112	25.6	75	120	002
	00	850	1523	16.4	72	120	003
	00	700	3151	7.2	36	170	004
	00	500	5840	-8.5	9	200	004
	00	400	7530	-20.3	9	300	003
	00	300	9590	-37.3	6	260	002
	00	250	10820	-46.5		170	007
	00	200	12270	-55.7		220	009
	00	150	14070	-63.3		230	005
	00	124	6	27.2	78		
	00	112	756	-70.7			
	00	100	16510	-68.9		070	004
	00	70	18650	-68.5		080	007
	00	50	20700	-62.1		100	009
	00	42	21787	-58.5			
	00	30	23800	-58.3		080	008
	00	20	26490	-50.3		070	013
	00	18	27182	-47.5			
72202	00	1013	4	26.2	77	090	003
	00	1000	120	25.8	75	110	003
	00	930	750	20.4	95		
	00	897	1060	18.8	81		
	00	850	1529	15.2	78	130	002
	00	759	2476	9.8	66		
	00	734	2753	7.6	76		
	00	700	3149	6.2	56	220	005
	00	656	3677	2.8	32		
	00	625	4066	-.3	100		
	00	593	4484	-2.7	100		
	00	549	5092	-4.7	68		
	00	508	5697	-9.1	62		
	00	500	5830	-9.5	40	220	002
	00	452	6601	-15.1	42		
	00	433	6924	-17.5	85		
	00	413	7277	-19.1	27		
	00	400	7510	-21.1	30	200	005
	00	380	7867	-23.7	35		
	00	365	8178	-29.5	17		
	00	328	8936	-32.5	15		
	00	316	9197	-34.9	30		
	00	309	9353	-36.1	53		
	00	300	9570	-37.7	37	230	007
	00	286	9898	-39.9	17		
	00	250	10800	-47.7		190	012
	00	235	11206	-50.9			
	00	224	11517	-51.9			
	00	208	11993	-55.9			
	00	200	12240	-56.9		200	019
	00	174	13110	-62.9			
	00	150	14020	-64.9		200	008
	00	133	14750	-66.9			
	00	123	15224	-65.1			
	00	100	16480	-69.9		090	003
	00	97	16661	-70.9			
	00	75	18198	-67.3			
	00	70	18610	-67.7		090	011
	00	62	19348	-63.3			
	00	50	20680	-61.7		090	006
	00	44	21473	-60.9			
72208	00	1019	13	22.0	88	040	006
	00	1000	0	21.0	90	060	011
	00	916	934	17.2	90		
	00	902	1065	15.8	80		
	00	882	1254	14.8	87		
	00	861	1457	13.0	79		
	00	850	1565	12.8	58	110	019
	00	827	1795	12.6	67		
	00	797	2103	9.6	91		
	00	700	3174	4.2	88	120	018
	00	605	4345	-2.3	95		
	00	500	5850	-9.7	89	120	018
	00	442	6791	-15.5	.86		
	00	400	7640	-20.7	74	130	018
	00	350	8514	-27.7	56		
	00	300	9600	-37.3	47	130	019
	00	250	10830	-48.3		520	008
	00	200	12260	-61.1		120	013
	00	180	12576	-64.1			
72208	00	150	14010	-67.5			
	00	141	14382	-67.9			
	00	135	14645	-66.1			
	00	121	15301	-70.9			
	00	85	17384	-72.7			
	00	70	18550	-67.7		060	009
	00	50	20600	-61.7		050	008
	00	36	22638	-61.1			
	00	30	23780	-56.9		360	007
	00	20	26360	-55.7		350	005
	00	18	27032	-55.1			
72211	00	1013	8	24.2	81	350	003
	00	1000	124	24.2	69	360	004
	00	881	1213	16.6	91		
	00	850	1528	15.0	83	080	005
	00	700	3147	5.2	75	120	003
	00	656	3673	2.0	69		
	00	629	4011	.6	55		
	00	596	4441	-2.1	77		
	00	588	4548	-2.5	63		
	00	573	4752	-4.1	94		
	00	548	5102	-6.5	100		
	00	525	5435	-10.1	61		
	00	509	5673	-10.1	48		
	00	500	5820	-10.9	47	170	002
	00	495	5897	-11.5	47		
	00	481	6116	-12.9	73		
	00	400	7500	-22.1	72	270	003
	00	300	9550	-36.3	58	110	007
	00	250	10776	-48.7		140	011
	00	209	11934	-56.3			
	00	200	12210	-56.3		120	005
	00	184	12740	-56.3			
	00	150	14020	-62.5		360	006
	00	120	15388	-65.3			
	00	107	16077	-70.7			
	00	100	16480	-71.5		040	004
	00	91	17035	-73.1			
	00	70	18600	-65.9		090	006
	00	50	20650	-63.3		090	010
	00	47	21034	-59.7			
	00	38	22191	-63.3			
	00	30	23840	-55.1			
	00	26	24746	-58.7			
	00	20	26426	-50.5			
	00	14	28780	-45.1			
	00	11	30380	-48.1			
	00	10	31012	-45.1			
72213	00	1011	44	20.4	92	020	004
	00	1000	141	20.4	90	030	006
	00	973	375	17.8	94		
	00	906	980	15.2	94		
	00	850	1526	12.4	81	090	008
	00	831	1716	14.0	76		
	00	779	2256	10.0	86		
	00	748	2591	7.4	86		
	00	733	2758	7.6	76		
	00	700	3143	5.4	72	100	003
	00	625	4059	.4	69		
	00	617	4162	-.3	78		
	00	585	4586	-2.7	59		
	00	578	4681	-3.1	30		
	00	538	5245	-5.9	41		
	00	522	5481	-7.1	81		
	00	500	5820	-10.3	81	080	006
	00	487	6022	-11.3	15		
	00	466	6360	-12.1	15		
	00	452	6593	-13.5	24		
	00	432	6935	-16.1	19		
	00	400	7510	-19.1	45	120	018
	00	381	7870	-21.5	40		
	00	322	9086	-31.5	61		
	00	300	9590	-35.9	53	100	025
	00	286	9920	-38.7	52		
	00	250	10830	-46.8		100	028
	00	211	11928	-57.3			
	00	200	12260	-59.9			
	00	193	12483	-59.9			
	00	166	13415	-64.3			
	00	150	14040	-61.7			
	00	116	15600	-70.3			
	00	100	16480	-70.5			
	00	80	17803	-71.1			
	00	70	18600	-66.5		050	008
	00	50	20660	-62.3		070	008
	00	37	22536	-58.5			
	00	30	23860	-58.3		070	009
	00	20	26450	-51.7		030	006
	00	15	28329	-48.7			
	00	12	29788	-51.1			
	00	10	30980	-48.1		290	015
	00	9	31677	-46.3			
72221	00	1014	26	22.2	78	290	001
	00	1000	138	21.4	73	020	002
	00	986	260	21.4	64		
	00	960	490	20.0	64		
	00	936	707	17.6	77		
	00	857	1451	12.4	90		
	00	850	1527	12.0	90	100	008
	00	811	1918	9.6	86		
	00	787	2167	10.2	20		
	00	768	2370	9.4	21		
	00	745	2621	7.4	42		
	00	723	2867	6.2	19		
72221	00	700	3135	5.0	17	130	005
	00	679	3382	3.2	52		
	00	657	3648	1.6	44		
	00	636	3909	-.3	51		
	00	618	4138	-.9	40		
	00	581	4627	-4.1	46		
	00	563	4875	-4.9	58		
	00	528	5379	-5.7	25		
	00	500	5810	-8.7	21	050	009
	00	494	5903	-9.3	21		
	00	461	6434	-12.1	10		
	00	445	6704	-13.1	18		
	00	428	6989	-15.5	32		
	00	400	7500	-19.3	33	060	015
	00	387	7745	-20.7	40		
	00	373	8017	-22.3	17		
	00	359	8297	-23.5	12		
	00	318	9170	-31.1	18		
	00	300	9580	-34.7	17	080	013
	00	261	10538	-42.1			
	00	250	10830	-44.9		030	011
	00	212	11911	-53.9			
	00	200	12280	-56.5		360	029
	00	195	12440	-57.5			
	00	189	12637	-58.5			
	00	175	13118	-61.5			
	00	150	14070	-66.9		010	026
	00	134	14752	-66.7			
	00	120	15417	-68.1			
	00	107	16098	-72.9			
	00	100	16490	-71.5		030	010
	00	92	16985	-69.3			
	00	72	18453	-68.1			
	00	70	18620	-65.7		070	007
	00	69	18708	-64.7			
	00	58	19774	-62.3			
	00	50	20690	-63.5		070	012
	00	43	21623	-60.3			
	00	39	22235	-58.1			
	00	32	23479	-58.7			
	00	30	23890	-58.1		060	009
	00	27	24555	-57.5			
	00	25	25043	-55.9			
	00	23	25577	-52.9			
	00	20	26480	-50.5		060	010
	00	18	27167	-50.3			
	00	16	27842	-46.9			
	00	13	29311	-49.3			
	00	11	30410	-47.7			
	00	10	31050	-45.9		300	007
	00	9	31756	-43.1			
	00	8	32547	-44.5			
	00	7	33450	-42.1		270	023
	00	6	34497	-40.5			
	00	5	35730	-40.5			
72226	00	1013	62	22.2	79	040	003
	00	1000	167	21.2	85	060	004
	00	850	1558	12.4	97	110	011
	00	792	2146	9.8	98		
	00	770	2378	6.6	65		
	00	750	2594	7.2	66		
	00	700	3164	3.6	65	100	011
	00	687	3316	2.6	70		
	00	670	3518	2.4	48		
	00	595	4470	-1.1	36		
	00	577	4717	3.6	56		
	00	552	5071	-4.1	13		
	00	500	5840	-7.5	9	080	009
	00	400	7540	-17.7	10	110	004
	00	300	9620	-34.7	9	160	005
	00	276	10196	-40.1			
	00	250	10862	-46.5		030	007
	00	200	12310	-56.5		350	022
	00	172	13252	-63.5			
	00	150	14090	-66.9		020	019
	00	130	14948	-69.9			
	00	124	15231	-67.5			
	00	110	15946	-71.1			
	00	100	16510	-68.9		050	007
	00	94	16878	-71.1			
	00	70	18640	-66.9		060	007
	00	57	19900	-60.5			
	00	50	20720	-59.5		080	011
	00	30	23940	-56.7		060	008
	00	20	26550	-49.7		040	006
	00	12	29881	-51.3			
	00	10	31080	-47.1			
72232	00	1016	6	23.2	75	060	006
	00	1000	142	21.4	73	070	007
	00	850	1530	13.8	54	010	003
	00	700	3155	7.4	38	030	005
72235	00	1008	102	19.8	73		
	00	1000	170	19.4	72		
	00	930	787	14.4	95		
	00	850	1539	9.8	96		
	00	834	1697	10.6	50		
	00	814	1899	10.8	50		
	00	700	3139	4.0	38		
	00	677	3409	2.4	16		
	00	615	4180	-.9	14		
	00	581	4631	-3.9	13		
	00	547	5107	-3.3	11		
	00	500	5810	-8.5	15		
	00	439	6810	-12.9	11		
72235	00	400	7511	-18.7	22		
	00	365	8186	-24.5	74		
	00	339	8723	-25.7	18		
	00	270	10326	-40.1			
	00	250	10870	-44.3		300	019
	00	200	12327	-56.1			
	00	184	12855	-58.1			
	00	150	14110	-68.9			
	00	119	15481	-73.1			
	00	115	15682	-71.5			
	00	102	16384	-75.3			
72240	00	1016	5	24.4	81	180	002
	00	1000	146	25.4	73	170	007
	00	959	510	22.6	69		
	00	874	1303	14.4	93		
	00	850	1548	14.6	79		
	00	786	2204	11.2	81		
	00	713	3010	6.8	65		
	00	700	3167	6.0	73		
	00	643	3857	2.2	88		
	00	595	4475	-4.5	71		
	00	586	4596	-1.1	13		
	00	559	4970	-3.9	33		
	00	542	5213	-5.1	82		
	00	515	5613	-6.7	57		
	00	500	5860	-8.5	68	330	006
	00	481	6159	-10.1	11		
	00	458	6535	-12.1	17		
	00	426	7048	-16.7	72		
	00	400	7550	-19.5	14	300	012
	00	300	9630	-33.5	13	280	020
	00	273	10285	-38.7	17		
	00	267	10437	-40.1			
	00	250	10880	-44.5		270	016
	00	200	12340	-56.7		300	019
	00	185	12830	-60.1			
72248	00	1008	79	23.8	65	110	003
	00	1000	145	23.6	64	110	004
	00	908	975	17.6	96		
	00	850	1545	13.6	98	230	003
	00	750	2586	7.8	97		
	00	718	2943	5.2	80		
	00	700	3158	4.4	87	250	009
	00	664	3565	1.8	93		
	00	637	3919	.6	37		
	00	623	4098	2.4	11		
	00	560	4952	-1.5	12		
	00	500	5850	-7.9	13	270	012
	00	400	7540	-20.7	14	260	016
	00	335	8833	-27.7	14		
	00	300	9620	-33.3	13	260	011
	00	271	10325	-39.3	15		
	00	250	10870	-43.7		260	027
	00	200	12330	-55.1		280	025
	00	190	12656	-57.9			
	00	179	13032	-57.7			
	00	150	14120	-66.5		280	008
	00	143	14407	-69.1			
	00	110	15952	-75.1			
	00	100	16510	-72.3		030	002
	00	92	16997	-74.9			
	00	70	18620	-67.3		090	009
	00	67	18887	-63.1			
	00	50	20690	-62.9		090	006
	00	30	23880	-57.3		090	007
	00	20	26480	-50.8		040	006
	00	14	28811	-49.1			
	00	10	31010	-51.9			
72250	00	1016	7	25.6	79	040	005
	00	1000	143	24.2	85	030	006
	00	900	1051	17.8	91		
	00	879	1252	18.0	85		
	00	850	1550	16.4	83	020	005
	00	814	1916	14.2	81		
	00	762	2469	12.0	74		
	00	739	2724	9.2	95		
	00	700	3180	6.8	89	310	004
	00	685	3358	7.4	66		
	00	624	4118	2.6	60		
	00	598	4461	.6	4		
	00	572	4817	.2	2		
	00	510	5724	-6.7	35		
	00	500	5880	-7.3	57	320	002
	00	459	6540	-12.5	93		
	00	451	6674	-11.7	12		
	00	400	7590	-18.1	13	300	006
	00	367	8228	-22.5	17		
	00	347	8637	-25.3	38		
	00	332	8956	-28.5	71		
	00	300	9670	-33.1	35	220	003
	00	270	10401	-39.3	36		
	00	250	10923	-43.9		250	007
	00	200	12390	-55.9		270	011
	00	157	13884	-68.9			
	00	150	14150	-70.5		280	008
	00	120	15451	-77.7			
	00	100	16500	-77.9		100	006
	00	86	17368	-75.5			
	00	70	18580	-66.7		100	011
	00	62	19314	-66.9			
	00	50	20640	-61.5		100	012
	00	42	21730	-58.1			
	00	33	23239	-60.9			
	00	30	23830	-57.3		090	013
72250	00	28	24270	-53.5			
	00	20	26450	-51.1		050	009
	00	15	28327	-49.7			
	00	14	28785	-43.5			
	00	10	31040	-46.1			
72255	00	1013	36	25.6	61	360	004
	00	1000	142	24.2	53	360	006
	00	913	925	16.6	82		
	00	885	1190	17.2	78		
	00	850	1541	15.0	77	290	003
	00	750	2589	10.2	71		
	00	700	3168	7.2	49	290	006
	00	684	3358	6.2	22		
	00	675	3466	5.6	36		
	00	657	3687	5.2	13		
	00	629	4041	4.0	11		
	00	595	4489	.2	12		
	00	500	5860	-7.7	11	340	006
	00	426	7084	-16.7	12		
	00	417	7244	-16.7	12		
	00	400	7560	-18.7	12	280	012
	00	300	9640	-34.1	17	250	021
	00	267	10446	-40.1			
	00	250	10890	-43.9		240	020
	00	200	12350	-55.7		260	017
	00	171	13330	-63.3			
	00	150	14130	-68.1		290	011
	00	128	15067	-74.7			
	00	122	15347	-73.7			
	00	103	16327	-77.5			
	00	100	16490	-76.3		120	004
	00	70	18600	-66.7		100	010
	00	57	19848	-64.7			
	00	50	20660	-59.5		100	009
	00	42	21754	-58.5			
	00	37	22546	-61.1			
	00	32	23463	-54.1			
	00	30	23880	-54.5		080	006
	00	20	26510	-50.9		070	006
	00	15	28406	-45.5			
	00	10	31100	-45.9		320	009
	00	9	31802	-45.5			
	00	8	32601	-37.5			
	00	7	33530	-37.3			
72259	00	998	180	19.4	52	330	005
	00	1000	159				
	00	888	1168	10.2	92		
	00	868	1356	8.2	96		
	00	858	1451	7.8	46		
	00	850	1529	10.6	37	320	007
	00	836	1667	11.8	13		
	00	749	2583	10.8	10		
	00	700	3144	7.8	6	280	009
	00	632	3980	4.6	5		
	00	599	4414	1.4	5		
	00	584	4618	1.0	6		
	00	526	5447	-6.1	9		
	00	500	5840	-7.9	9	290	018
	00	400	7530	-21.7	9	270	015
	00	361	8276	-27.9	9		
	00	336	8769	-29.9	8		
	00	318	9162	-53.3			
	00	300	9590	-33.5	8	260	030
	00	263	10503	-39.3	10		
	00	250	10850	-41.9		250	033
	00	220	11701	-49.9			
	00	200	12320	-52.9		260	029
	00	166	13500	-61.1			
	00	150	14130	-64.3		250	017
	00	127	15135	-69.7			
72261	00	983	314	22.6	38	350	004
	00	1000	163				
	00	864	1412	12.2	50		
	00	858	1470	13.0	17		
	00	850	1549	14.4	15	330	006
	00	799	2068	12.2	58		
	00	782	2248	11.6	37		
	00	766	2421	12.6	15		
	00	700	3177	11.0	11	290	004
	00	611	4291	2.2	12		
	00	500	5880	-7.1	11	260	004
	00	400	7580	-20.1	13	260	010
	00	300	9650	-34.9	17	250	023
	00	273	10302	-39.7	17		
	00	250	10900	-43.5		230	024
	00	200	12360	-54.7		240	025
	00	150	14150	-66.1		250	017
	00	142	14480	-68.9			
	00	103	16367	-76.1			
	00	100	16540	-75.7		190	007
	00	94	16898	-75.9			
	00	70	18650	-66.1		130	008
	00	50	20710	-60.9		080	009
	00	30	23930	-55.5		090	006
	00	23	25640	-51.3			
	00	22	25930	-48.9			
	00	20	26560	-49.7		060	007
	00	17	27624	-49.7			
	00	13	29403	-43.7			
	00	11	30525	-43.9			
	00	10	31170	-46.1			
	00	9	31870	-46.5			
72265	00	921	874	18.0	39	350	003
	00	1000	168				

OCTOBER 21 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72265 00  901   1064  15.4  36
      00  850   1552  10.4  50 360 005
      00  820   1849   8.4  42
      00  788   2178   9.4  13
      00  754   2544  10.6  13
      00  700   3163  10.0  11 280 006
      00  645   3837   6.0  12
      00  605   4357   2.0  13
      00  569   4850    .4  12
      00  500   5870  -8.3  12 270 011
      00  451   6661 -14.3  12
      00  400   7560 -21.1  14 260 014
      00  343   8673 -30.8  14
      00  300   9610 -38.1  13 270 017
      00  281  10057 -41.7
      00  250  10845 -44.5     250 037
      00  221  11661 -49.9
      00  200  12310 -52.9     240 039
      00  179  13020 -56.5
      00  150  14120 -63.7     230 020
      00  135  14760 -67.7
72270 00  885   1194  20.2  22 360 001
      00 1000    136
      00  850   1541  16.2  23 020 002
      00  788   2176  10.4  32
      00  700   3164   9.2  13 220 004
      00  632   4003   5.0  13
      00  504   5796 -10.3  14
      00  500   5860  -9.8  14 240 010
      00  466   6401 -11.9  14
      00  400   7550 -21.5  14 240 009
      00  300   9590 -39.1  17 230 014
      00  250  10812 -49.5     230 017
      00  200  12260 -55.1     230 026
      00  150  14060 -62.3     230 024
      00  109  15995 -70.3
72274 00  924    790  25.8  22 110 003
      00 1000     92
      00  850   1514  18.8  20 120 004
      00  773   2315  11.2  30
      00  700   3140   6.8  10 220 010
      00  638   3897   4.2  12
      00  500   5830  -9.9  16 220 011
      00  400   7520 -21.5  12 220 018
      00  300   9560 -39.7  15 240 021
      00  250  10780 -48.9     240 022
      00  219  11635 -56.3
      00  200  12210 -57.5     240 026
      00  190  12535 -56.7
      00  150  14020 -61.7     230 026
      00  114  15687 -69.9
      00  100  16470 -69.5     220 011
      00   70  18630 -63.3     170 009
      00   50  20720 -58.9     120 004
      00   30  23960 -54.9     100 003
      00   20  26590 -48.3     090 007
      00   12  28872 -45.9
72290 00 1000    129  19.2  40 280 003
      00  983    273  17.4  14
      00  903    997  18.6  13
      00  850   1511  15.0  13 050 002
      00  749   2568   9.0  14
      00  700   3126   5.8  30 240 006
      00  636   3901    .0  40
      00  555   4980  -5.7  35
      00  525   5413  -8.1  37
      00  500   5790 -12.1  61 230 019
      00  455   6503 -17.7  71
      00  400   7460 -23.9  69 230 019
      00  300   9490 -40.1     230 027
      00  250  10710 -51.3     230 031
      00  217  11613 -58.5
      00  205  11972 -56.1
      00  200  12130 -56.1     240 029
      00  194  12324 -55.7
      00  150  13940 -60.9     240 024
      00  129  14674 -62.7
      00  100  16420 -68.7     210 017
      00   79  17854 -62.1
      00   70  18600 -61.3     210 009
      00   63  19254 -60.9
      00   59  19659 -63.9
      00   50  20690 -57.3     180 005
      00   47  21083 -55.3
      00   44  21504 -55.1
72291 00  995    172  17.6  87 300 008
      00 1000    130
      00  985    258  14.8  59
      00  972    371  19.0  19
      00  897   1055  16.0
      00  850   1511  15.8     010 001
      00  700   3124   4.0  35 320 004
      00  588   4518  -4.5  27
      00  500   5770 -13.7  55 230 013
      00  461   6378 -21.3  64
      00  400   7430 -26.5  56 230 019
      00  347   8441 -34.3  48
      00  300   9440 -41.7     230 028
      00  250  10650 -52.7     230 032
      00  233  11101 -56.7
      00  200  12070 -55.7     240 026
      00  182  12669 -56.9
      00  159  13519 -59.9
      00  150  13890 -58.9     240 022
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72281 00  107  15966 -67.7
      00  100  16370 -66.7     220 012
72304 00 1026      3  20.8  92 060 008
      00 1000    225  20.0  97 070 012
      00  986    346  21.0  90
      00  903   1097  15.8  94
      00  850   1617  13.4  72 090 013
      00  834   1776  12.6  50
      00  809   2030  11.2  76
      00  770   2441   9.8  53
      00  709   3121   6.8  36
      00  700   3232   6.4  61 110 010
      00  675   3529   4.4  28
      00  650   3835   3.6   4
      00  597   4520    .0   5
      00  577   4791  -2.3  43
      00  568   4916  -1.7   9
      00  500   5920  -7.7   2 120 014
      00  465   6481 -11.1   2
      00  400   7620 -21.1   5 110 020
      00  300   9680 -36.7   6 130 004
      00  283  10081 -39.7   7
      00  250  10910 -46.7     250 007
      00  200  12350 -58.7     240 013
      00  177  13108 -63.9
      00  150  14120 -65.9     120 010
      00  114  15760 -72.3
      00  100  16540 -70.7     080 007
      00   76  18169 -70.3
      00   70  18660 -65.5     040 008
      00   50  20720 -62.7     020 007
      00   30  23910 -56.7     340 008
      00   20  26510 -52.7     280 012
      00   13  29307 -50.3
      00   10  31030 -47.1     280 019
      00    9  31732 -44.1
72311 00  993    255  18.0  85 050 005
      00 1000    188
      00  850   1564  11.4  83 100 021
      00  700   3172   4.2  83 110 021
      00  500   5850  -7.3  62 130 018
      00  400   7550 -19.1  54 110 015
      00  300   9620 -36.3  42 130 014
      00  200  12300 -58.5     210 003
      00  150  14070 -65.7     060 007
      00  100  16500 -69.3     070 011
      00   70  18640 -68.9     070 011
      00   50  20690 -59.7     060 008
      00   30  23890 -59.7     030 008
      00   20  26470 -51.5     360 005
      00   10  30980 -49.7     290 022
      00    7  33350 -42.7
72317 00  996    282  15.0 100 040 006
      00 1000    238
      00  938    786  13.2  94
      00  881   1312  13.6  95
      00  850   1612  11.8  94 120 013
      00  796   2158   9.6  92
      00  764   2497   7.6  73
      00  735   2815   6.8  87
      00  700   3220   4.2  88 120 017
      00  668   3599   2.2  84
      00  630   4069   -.8  28
      00  595   4523  -3.3   9
      00  500   5890  -8.3   5 140 013
      00  436   6939 -14.9   8
      00  400   7580 -20.1  10 140 007
      00  300   9640 -37.9  12 110 006
      00  250  10870 -47.7     230 005
      00  200  12310 -59.8     200 008
      00  190  12629 -61.7
      00  150  14080 -65.7     120 009
      00  100  16510 -71.7     080 007
      00   92  17002 -71.7
      00   76  18144 -66.5
      00   70  18640 -67.7     060 006
      00   65  19085 -68.3
      00   50  20680 -62.1     030 010
      00   30  23870 -57.7     350 006
      00   20  26450 -55.1     320 010
      00   10  30920 -50.8
72327 00 1001    188  22.2  73 000 000
      00 1000    186  22.4  69 000 000
      00  973    423  22.6  56
      00  850   1583  12.8  79 130 011
      00  808   2005   9.6  85
      00  738   2748   4.2  93
      00  725   2893   5.6  56
      00  700   3185   4.4  45 140 013
      00  650   3784    .8  72
      00  626   4086   1.4  23
      00  574   4778  -2.9  42
      00  562   4945  -2.9  18
      00  529   5421  -6.5   8
      00  500   5860  -9.3  44 170 012
      00  481   6158 -11.5  51
      00  469   6351 -12.5  33
      00  454   6598 -14.9  50
      00  443   6783 -15.3  16
      00  400   7550 -21.9   7 130 009
      00  300   9610 -35.5   3 150 002
      00  271  10311 -39.9   2
      00  250  10860 -44.3     340 009
      00  200  12320 -55.1     340 007
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72327 00  178  13054 -60.9
      00  150  14100 -66.5     010 006
      00  133  14826 -67.5
      00  120  15438 -72.3
      00  111  15896 -72.8
      00  100  16520 -69.5     050 004
      00   91  17084 -68.7
      00   80  17849 -72.3
      00   70  18640 -66.3     090 006
      00   61  19479 -63.7
72340 00 1008     81  24.4  57 150 004
      00 1000    150  23.2  57 150 005
      00  850   1539  10.8  88 140 008
      00  826   1777   9.2  93
      00  815   1888   7.6  34
      00  805   1990  11.4  40
      00  785   2094  11.4  14
      00  773   2328  10.6  14
      00  744   2645   9.0  61
      00  700   3150   5.4  81 200 006
      00  668   3531   4.2  60
      00  631   3991   1.2  83
      00  613   4223    .0  77
      00  580   4662  -4.1  92
      00  571   4785  -5.3  87
      00  563   4896  -3.9  73
      00  545   5151  -5.7   8
      00  529   5384  -6.5  14
      00  513   5623  -8.8  26
      00  500   5830  -9.3  31 230 013
      00  487   6034  -8.9   5
      00  400   7520 -20.7   8 230 015
      00  310   9354 -34.3   9
      00  300   9590 -35.1   8 240 018
      00  265  10447 -39.7  10
      00  250  10843 -42.7     250 029
      00  200  12310 -54.1     260 020
      00  150  14110 -65.1     220 013
      00  117  15598 -72.3
      00  100  16520 -70.8     340 001
      00   89  17207 -72.7
      00   70  18640 -66.7     080 005
      00   50  20710 -60.3     230 009
      00   30  23820 -56.9     110 004
      00   20  26520 -51.5     350 008
      00   10  31010 -52.7
72349 00  967    439  16.2  95 120 004
      00 1000    147
      00  938    698  16.4  77
      00  916    899  15.8  73
      00  895   1094  13.4  72
      00  882   1217  14.8  85
      00  850   1528  12.8  91 200 014
      00  798   2053   9.0  91
      00  736   2717   5.6  92
      00  700   3133 -10.1  74 200 012
      00  678   3384   1.4  86
      00  636   3895  -1.7  75
      00  605   4290  -4.7  63
      00  588   4514  -5.1  25
      00  571   4744  -6.1   9
      00  536   5236  -9.1  13
      00  521   5455 -11.1  36
      00  500   5780 -12.9   5 180 017
      00  476   6153 -15.8   6
      00  461   6394 -15.9   6
      00  420   7092 -18.5   6
      00  400   7450 -23.5   6 200 022
      00  300   9510 -34.7   6 190 020
      00  270  10238 -39.5   7
      00  250  10760 -43.3     230 013
      00  200  12230 -51.9     210 011
      00  150  14050 -63.7     230 018
      00  111  15859 -72.3
      00  100  15430 -71.5     220 007
      00   70  18610 -65.9     090 006
      00   50  20670 -61.7     130 007
      00   39  22209 -61.7
72354 00  973    393  15.8  83 330 005
      00 1000    147
      00  922    839  10.4  94
      00  850   1512   8.8  93 320 011
      00  751   2527   4.6  38
      00  726   2803   6.4  22
      00  700   3104   5.4  10 290 010
      00  647   3742   1.6  10
      00  604   4294    .6  10
      00  500   5780 -11.5   9 290 024
      00  474   6191  -9.7   8
      00  400   7470 -21.3   9 280 030
      00  344   8564 -29.9   9
      00  317   9145 -30.7   8
      00  300   9530 -33.5   9 260 023
      00  267  10339 -38.9   9
      00  250  10780 -41.5     270 025
      00  200  12260 -51.1     260 023
      00  175  13121 -54.9
      00  150  14100 -62.1     220 012
      00  126  15157 -70.3
      00  107  16126 -71.3
      00  100  16530 -70.3
      00   70  18670 -63.9     120 006
      00   50  20740 -61.9     100 008
      00   30  23960 -53.9     090 006
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72354 00   20  26570 -52.5     340 008
      00   13  29361 -51.5
72363 00  896   1099  15.6  51
      00  887   1184  13.8  51
      00  811   1927   6.4  70
      00  794   2101   6.8  53
      00  714   2967   3.6  20
      00  700   3128   6.0  13
      00  681   3353   6.6  11
      00  541   5199  -5.1  14
      00  400   7491 -22.9  13
      00  300   9527 -40.1
      00  250  10770 -45.9     260 026
      00  218  11676 -48.9
      00  126  15124 -67.9
      00  100  16498 -72.3
      00   84  17537 -67.5
      00   70  18640 -67.3     140 004
      00   50  20690 -62.1     130 006
      00   30  23900 -55.1     060 004
      00   20  26510 -51.9
72365 00  842   1620  15.2  21 150 003
      00 1000    156
      00  850   1538
      00  827   1769  12.6  15
      00  788   2171   8.8  16
      00  750   2579   8.0   9
      00  711   3016   5.0  10
      00  700   3143   6.0   8 190 005
      00  690   3261   6.2   9
      00  614   4206    .2  12
      00  500   5820 -11.5  14 250 014
      00  458   6486 -16.3  14
      00  427   7011 -18.9  12
      00  400   7490 -23.3  13 260 021
      00  309   9319 -39.3  13
      00  300   9620 -40.9     250 020
      00  250  10735 -50.5     250 026
      00  226  11388 -53.9
      00  200  12170 -54.1     230 025
      00  176  12887 -55.9
      00  150  14000 -60.9     230 020
      00  133  14742 -64.3
      00  100  16460 -69.7     220 014
      00   70  18610 -64.7     170 007
      00   50  20690 -59.5     170 004
      00   35  22934 -57.3
      00   30  23920 -54.3     070 004
      00   20  26550 -50.1     140 004
      00   10  31070 -50.9     280 019
      00    8  32524 -50.5
72374 00  857   1468    .6  79 130 001
      00 1000    225
      00  855   1468  15.0  36
      00  850   1558   2.4  89 130 001
      00  770   2362   6.6  39
      00  700   3135   3.4  23 130 006
      00  500   5800 -10.7  28 230 011
      00  457   6485 -15.3  17
      00  400   7480 -23.7  26 250 013
      00  368   8064 -28.3  46
      00  300   9510 -41.5     250 018
      00  250  10750 -50.7     240 027
      00  207  11853 -60.3
      00  200  12160 -53.7     230 023
      00  191  12455 -55.5
      00  150  13980 -60.7     220 020
      00  107  16044 -68.5
      00  100  16430 -68.1     210 011
      00   77  18011 -65.3
      00   70  18630 -62.5     190 011
      00   50  20720 -60.1     120 003
      00   30  23860 -52.3     120 002
      00   20  26610 -48.7     120 002
      00   16  28404  51.2
72385 00  882   1197  18.8  73 180 005
      00 1000    118
      00  850   1510  14.8  16 190 007
      00  745   2602   4.6  18
      00  700   3111   3.8  25 230 011
      00  550   5020  -9.7  40
      00  534   5247 -11.3  67
      00  512   5568 -13.9  60
      00  500   5750 -15.9  60 220 016
      00  484   5994 -17.1  59
      00  464   6309 -18.9  59
      00  452   6504 -20.5  68
      00  438   6736 -21.7  58
      00  400   7400 -27.7  62 230 024
      00  392   7545 -28.9  56
      00  322   8824 -38.9  41
      00  300   9400 -43.1     230 032
      00  250  10603 -52.7     240 034
      00  238  10919 -55.1
      00  230  11139 -52.7
      00  200  12040 -55.1     230 033
      00  150  13860 -58.3     230 027
      00  100  16380 -64.8     230 019
      00   95  16692 -65.7
      00   90  17023 -62.1
      00   77  17987 -62.3
      00   74  18235 -57.9
      00   70  18580 -57.7     220 011
      00   50  20710 -56.7     360 004
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72385 00   30  23980 -53.3     090 002
      00   20  26610 -50.1     290 006
      00   12  28946 -50.3
72393 00 1006     99  16.8  79 310 006
      00 1000    146  15.8  67 320 007
      00  995    188  14.8  59
      00  982    299  13.0  62
      00  952    559  12.6  38
      00  937    693  15.2  33
      00  921    838  14.2  28
      00  868   1327  14.2  15
      00  850   1517  13.4  11 290 002
      00  842   1596  12.8  10
      00  789   2137   9.2  34
      00  739   2675   5.2  33
      00  715   2943   3.2  41
      00  700   3117   2.2  27 260 006
      00  690   3233   1.6  19
      00  667   3505    .2  14
      00  621   4073  -4.1  33
      00  581   4595  -7.1  41
      00  542   5131 -12.1  61
      00  523   5403 -13.3  39
      00  500   5750 -15.5  35 250 018
      00  485   5979 -17.1  41
      00  400   7390 -27.7  51 240 021
      00  357   8197 -33.9  54
      00  329   8764 -38.5  41
      00  315   9062 -40.5
      00  300   9400 -43.3     230 029
      00  265  10222 -50.7
      00  250  10600 -52.9     240 034
      00  244  10756 -53.7
      00  200  12020 -56.1     240 032
      00  195  12181 -56.5
      00  178  12763 -54.1
      00  150  13850 -58.3     240 033
      00  149  13892 -59.5
      00  123  15086 -61.9
      00  107  15946 -62.5
      00  102  16240 -63.7
      00  100  16370 -63.5     240 018
      00   96  16621 -63.3
      00   91  16952 -61.1
      00   87  17230 -63.5
      00   74  18223 -63.9
      00   70  18570 -58.7     210 006
      00   68  18753 -56.1
      00   62  19338 -57.9
      00   53  20327 -57.7
      00   51  20571 -55.3
      00   50  20700 -55.3     230 003
      00   42  21813 -55.1
      00   38  22452 -55.3
      00   36  22799 -53.3
      00   34  23166 -54.5
72402 00 1031      7  17.8  78 030 008
      00 1000    267  14.6  95 050 012
      00  977    463  12.8 100
      00  881   1327  11.2 100
      00  857   1556   8.2  66
      00  850   1630   9.4  25 120 008
      00  820   1929  12.4   9
      00  700   3242   6.4   9 090 008
      00  633   4061   2.8  10
      00  500   5930  -8.1  10 140 008
      00  400   7630 -21.3  12 100 008
      00  300   9680 -38.3  13 140 011
      00  250  10909 -47.7     140 017
      00  200  12350 -56.7     130 012
      00  150  14130 -67.7     130 013
      00  130  14990 -68.3
      00  100 16[illegible]40 -74.8     050 006
      00   76  18167 -66.7
      00   70  18660 -67.1     050 006
      00   62  19392 -67.5
      00   56  20010 -64.3
      00   50  20700 -66.9     010 010
      00   37  22567 -56.1
      00   30  23890 -59.3     330 008
      00   20  26460 -55.1     290 013
      00   13  29216 -54.3
      00   10  30920 -48.5     290 017
      00    9  31614 -48.3
      00    7  33290 -42.3
72403 00 1023     88  15.2  80 050 003
      00 1000    280  14.6  76 060 005
      00  884   1304   6.0 100
      00  880   1341   5.8  24
      00  870   1435  12.2  15
      00  850   1636  13.0  13 130 007
      00  800   2144  12.6  15
      00  700   3250   6.0  14 120 004
      00  500   5930  -8.5  12 100 171
      00  481   6230  -9.3  13
      00  400   7630 -20.9  14 140 008
      00  300   9680 -38.1  15 160 009
      00  250  10907 -48.5     150 011
      00  206  12158 -56.5
      00  200  12350 -56.7     140 011
      00  150  14130 -67.3     140 013
      00  145  14334 -69.1
      00  100  16530 -73.5     050 004
      00   93  16958 -70.5
```

OCTOBER 21 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72403 00   76  18152 -71.9
      00   72  18475 -66.3
      00   70  18640 -66.9     030 009
      00   63  19281 -63.7
      00   50  20690 -66.3     010 010
      00   30  23860 -57.1     330 008
      00   24  25266 -59.1
      00   20  26410 -55.7     300 012
      00   16  27837 -53.9
72425 00  998    255  21.0  60 110 007
      00 1000    226
      00  985    363  20.2  60
      00  916    982  15.8  73
      00  850   1612  12.8  58 160 010
      00  832   1791  11.4  66
      00  814   1973  11.0  58
      00  786   2159  11.8  18
      00  770   2435  10.2  18
      00  744   2720   9.4  13
      00  700   3226   6.6  19 150 010
      00  644   3902    .4  24
      00  626   4128  -1.7  54
      00  613   4295  -2.7  19
      00  561   4893  -6.3  18
      00  550   5146  -6.3  15
      00  532   5407  -7.9  12
      00  518   5614  -7.7   8
      00  500   5890  -9.1  10 170 018
      00  482   6173  -9.5   9
      00  458   6567 -10.7  10
      00  400   7590 -19.1  12 150 004
      00  320   9201 -34.1  22
      00  300   9650 -38.1  12 200 011
      00  250  10877 -48.7     200 013
      00  217  11793 -55.9
      00  212  11942 -55.1
      00  200  12320 -56.5     150 008
      00  190  12645 -57.7
      00  186  12779 -57.5
      00  164  13565 -62.7
      00  150  14110 -64.7     140 006
      00  126  15164 -68.7
      00  115  15705 -73.1
      00  100  16530 -68.5     090 003
      00   80  17853 -72.9
      00   77  18080 -67.7
      00   74  18321 -64.9
      00   70  18660 -64.9     050 005
      00   58  19816 -61.7
      00   50  20740 -62.7     020 011
      00   30  23930 -57.1     340 009
      00   26  24831 -59.1
72429 00  991    306  21.8  60 120 004
      00 1000    216
      00  959   9630  20.8  56 210 017
      00  874  12310  13.8  80 120 012
      00  850   1608  13.0  71 160 007
      00  763  14110   9.0  23 170 002
      00  700   3219   5.8  28 160 011
      00  619   4211  -1.5  43
      00  593   4552  -1.5  14
      00  500   5890  -9.5  13 190 010
      00  386   7838 -22.7  13
      00  358   8447  28.4  65
      00  320   9335 -34.1  19
      00  300   9783 -38.7  22
      00  265  10623 -45.1
      00  250  11011 -46.1     170 013
      00  205  12306 -54.7
      00  122  15496 -71.9
      00  100  16673 -70.3
      00   93  17103 -71.7
72433 00 1000    165  25.0  41 140 005
      00  983    332  24.2  44
      00  897   1119  16.4  63
      00  850   1573  12.8  82 160 009
      00  771   2381   6.8  89
      00  736   2761   5.4  74
      00  726   2873   6.0  72
      00  700   3177   4.2  72 190 013
      00  622   4128   -.9  59
      00  602   4308  -2.1  28
      00  578   4710  -3.5  39
      00  574   4765  -3.7  54
      00  560   4960  -4.7  32
      00  557   5002  -4.7  12
      00  535   5318  -6.5  22
      00  500   5850  -9.9   6 180 011
      00  435   6913 -15.3   3
      00  400   7540 -20.7   4 180 014
      00  308   9425 -33.1   7
      00  300   9610 -33.5   8 200 012
      00  268  10392 -39.5   8
      00  250  10863 -44.1     200 011
      00  200  12320 -55.3     180 011
      00  150  14110 -64.3     210 009
      00  127  15115 -69.7
      00  106  16189 -70.9
      00  100  16540 -70.5     290 002
      00   89  17232 -70.3
      00   85  17507 -67.9
      00   79  17945 -69.5
      00   76  18178 -65.1
      00   70  18680 -64.3     040 006
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72433 00   50  20750 -61.9     070 007
      00   30  23950 -58.5     330 002
      00   20  26510 -56.9     310 010
      00   12  29755 -55.7
      00   10  30930 -50.1
72451 00  929    790  16.6  36 350 003
      00 1000    159
      00  910    966  14.4  36
      00  887   1181  12.8  41
      00  850   1536  10.0  46 360 005
      00  804   1994   5.6  61
      00  785   2189   5.4  56
      00  757   2485   4.0  65
      00  729   2791   4.0  44
      00  700   3123   2.0  41 340 008
      00  673   3439   -.5  51
      00  636   3890   -.9  24
      00  500   5780 -10.7  10 330 017
      00  446   6650 -15.9  13
      00  400   7460 -23.3  13 320 024
      00  306   9360 -38.7  15
      00  300   9490 -39.1  15 290 021
      00  265  10340 -39.5  13
      00  250  10736 -42.3     260 018
      00  200  12220 -51.1     230 014
      00  162  13566 -59.1
      00  150  14050 -60.1     230 019
      00  134  14749 -63.1
      00  118  15519 -69.7
      00  100  16500 -69.5     220 013
      00   70  18660 -64.1     160 004
      00   50  20730 -61.9     150 008
      00   30  23940 -55.3     070 003
      00   20  26550 -52.1     350 003
      00   17  27593 -56.1
      00   12  29614 -54.9
72456 00  988    270  14.4  90 350 003
      00 1000    166
      00  964    480  11.8  94
      00  922    854  15.6  96
      00  889   1162  14.4  75
      00  850   1538  11.6  79 210 006
      00  757   2493   4.8  97
      00  739   2688   3.0  52
      00  730   2787   5.0  52
      00  700   3135   2.6  65 250 005
      00  666   3534  -1.1  90
      00  500   5770 -13.7  93 200 012
      00  400   7440 -23.7  86 170 028
      00  375   7908 -27.3  83
      00  352   8362 -28.7  16
      00  314   9175 -30.9  14
      00  300   9480 -32.3  14 210 016
      00  261  10457 -39.9  15
      00  250  10750 -41.5     210 012
      00  200  12240 -51.3     220 013
      00  150  14060 -61.9     220 016
      00  116  15622 -69.5
      00  111  15886 -67.5
      00  100  16510 -68.7     220 008
      00   87  17340 -70.5
      00   78  17899 -63.5
      00   70  18670 -64.5     170 003
      00   61  19517 -61.7
      00   50  20740 -61.9     120 005
      00   41  21969 -61.7
      00   34  23142 -56.7
      00   30  23940 -56.7     090 003
      00   22  25898 -58.5
      00   20  26500 -55.9     330 006
      00   16  27913 -57.9
      00   10  31910 -53.3
72469 00  841   1616  17.4  22 090 004
      00 1000    114
      00  850   1520
      00  824   1786  14.4  21
      00  710   3016   3.2  30
      00  700   3131   3.4  27 180 002
      00  664   3558   2.2  21
      00  582   4606  -5.5  38
      00  566   4824  -6.1  27
      00  514   5570 -11.5  30
      00  500   5790 -12.1  22 250 009
      00  483   6054 -13.3  15
      00  400   7450 -25.5  22 250 018
      00  311   9222 -40.1
      00  300   9470 -41.9     250 022
      00  264  10322 -49.5
      00  250  10678 -49.3     250 021
      00  200  12130 -52.9     230 022
      00  170  13172 -55.7
      00  150  13960 -59.7     210 026
      00  117  15487 -67.1
      00  108  15969 -68.1
      00  100  16440 -65.7     230 012
      00   82  17651 -64.1
      00   80  17803 -60.9
      00   74  18285 -62.9
      00   70  18620 -62.1     210 011
      00   56  20005 -60.3
      00   50  20710 -61.7     180 005
      00   35  22854 -55.1
      00   30  23940 -57.1     300 003
      00   28  24376 -57.9
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72469 00   24  25359 -53.1
      00   20  26530 -56.1     310 007
      00   12  29781 -55.7
72476 00  856   1475  13.2  38 280 003
      00 1000    160
      00  850   1531  13.0  33 300 003
      00  700   3131   2.6  32 210 008
      00  682   3341   2.6  25
      00  581   4689  -7.7  31
      00  546   5089  -9.3  44
      00  536   5242  -9.3  19
      00  514   5566  -9.9  19
      00  500   5780 -11.7  27 230 018
      00  463   6363 -16.7  38
      00  400   7450 -24.7  23 230 020
      00  361   8186 -31.5  29
      00  303   9404 -40.1
      00  300   9480 -40.3     240 024
      00  250  10690 -50.7     240 028
      00  216  11628 -57.5
      00  206  11931 -52.9
      00  200  12120 -53.5     230 025
      00  165  13310 -56.9
      00  161  13505 -54.5
      00  150  13950 -56.3     230 024
      00  136  14566 -60.9
      00  100  16460 -65.5     230 016
      00   95  16772 -66.1
      00   70  18650 -59.7     220 013
      00   57  19933 -60.3
      00   50  20750 -56.9     170 006
      00   39  22332 -54.7
      00   36  22842 -56.5
      00   30  24010 -54.5     280 002
      00   20  26640 -50.3     270 005
      00   10  31120 -54.5
72486 00  808   1909  12.6  28 230 004
      00 1000    100
      00  850   1486
      00  700   3094   2.4  41 200 006
      00  636   3859  -3.7  54
      00  568   4879 -10.5  40
      00  520   5416 -15.5  60
      00  500   5720 -17.9  83 220 015
      00  474   6118 -19.7  97
      00  400   7360 -29.5  90 230 025
      00  354   8221 -35.5  48
      00  325   8810 -40.1
      00  300   9360 -43.3     230 039
      00  250  10560 -53.1     230 040
      00  230  11093 -56.9
      00  200  12840 -54.5     230 036
      00  150  13810 -58.1     230 027
      00  135  14470 -60.5
      00  100  16340 -61.1     230 022
      00   82  17567 -62.9
      00   75  18124 -56.9
      00   70  18560 -57.1
      00   50  20690 -57.1
      00   30  23950 -55.1
      00   20  26570 -52.1
      00   11  30437 -52.5
      00   10  31050 -49.7
      00    8  32516 -47.9
72493 00 1018      2  16.0  63 270 003
      00 1000    158  13.8  58 280 003
      00  963    474  12.4  41
      00  916    890   8.6  49
      00  897   1063   7.8  21
      00  850   1508   7.0   6 310 004
      00  784   2168   4.2   9
      00  700   3080   -.9   6 240 015
      00  653   3630  -4.7   6
      00  557   4856 -15.3  32
      00  529   5243 -18.1  28
      00  524   5314 -18.1   9
      00  500   5670 -19.3   7 260 023
      00  400   7300 -28.1   6 320 026
      00  333   8590 -37.7   8
      00  300   9300 -43.9     340 028
      00  253  10423 -52.3
      00  250  10500 -51.5     320 026
      00  232  10986 -50.7
      00  200  11940 -56.1     300 019
      00  189  12300 -55.9
      00  169  13007 -58.7
      00  150  13760 -56.1     270 021
      00  118  15266 -61.7
      00  100  16290 -59.9     240 019
      00   88  17091 -58.3
      00   83  17457 -60.5
      00   70  18530 -58.7     230 012
      00   65  19000 -54.5
      00   50  20670 -56.1     220 009
      00   49  20798 -57.1
      00   43  21633 -52.9
      00   40  22096 -56.1
      00   32  23535 -49.9
      00   30  23960 -51.7     200 003
      00   20  26590 -50.9     280 007
      00   15  28455 -52.7
      00   10  31100 -49.3     270 022
      00    9  31791 -49.3
72518 00 1024     89  11.0  85 350 001
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72518 00 1000    286  12.2  71 120 002
      00  935    846  10.4  81
      00  920    981  14.0  38
      00  863   1520  14.8  18
      00  850   1652  13.6  17 340 005
      00  700   3258   4.0  15 280 005
      00  646   3908   2.2  13
      00  641   3971   4.0  11
      00  570   4914  -2.1  12
      00  506   5848  -8.8  13
      00  500   5940  -8.5  13 300 007
      00  445   6834 -14.1  13
      00  400   7630 -20.7  14 270 009
      00  300   9690 -38.3  17 250 010
      00  284  10066 -39.9  17
      00  250  10923 -47.5     260 012
      00  200  12360 -58.9     280 009
      00  179  13046 -64.9
      00  150  14120 -66.5     300 015
      00  124  15256 -72.3
      00  115  15698 -73.3
      00  100  16520 -71.5     330 009
      00   70  18660 -65.9     350 010
      00   56  20019 -64.5
72520 00  987    365  19.4  60 120 003
      00 1000    250
      00  902   1132  13.0  67
      00  850   1628  10.8  78 180 008
      00  789   2143  11.4  58
      00  700   3239   5.4  30 180 006
      00  629   4101  -1.1  22
      00  614   4286 -20.5  53
      00  600   4463  -3.1  18
      00  591   4583  -3.1  50
      00  574   4814  -3.5   5
      00  557   5051  -3.9   6
      00  500   5910  -9.3   9 180 011
      00  400   7600 -21.3  10 180 014
      00  335   8882 -31.5  14
      00  300   9640 -38.1  10 170 015
      00  250  10869 -48.1     160 012
      00  200  12320 -56.1     140 007
      00  181  12948 -60.9
      00  165  13521 -62.5
      00  150  14100 -66.5     170 007
      00  108  16052 -74.1
      00  100  16500 -72.9     030 004
      00   96  16742 -68.3
      00   70  18650 -67.3     340 005
      00   58  19792 -64.3
      00   50  20690 -67.3     020 011
      00   33  23234 -60.9
      00   30  23830 -60.1     350 013
      00   20  26380 -56.3     310 012
      00   12  29641 -54.1
72528 00 1005    224  15.0  72 040 003
      00 1000    258  17.8  45 050 003
      00  983    405  20.0  43
      00  898   1176  16.0  21
      00  874   1405  16.0  14
      00  850   1645  16.6  14 190 007
      00  782   2346  10.8  15
      00  711   3129   4.6  15
      00  700   3258   4.8  56 220 005
      00  670   3518   5.4  13
      00  616   4295   1.6  11
      00  513   5738  -9.3  14
      00  500   5940  -9.5  13 240 007
      00  436   6986 -15.3  13
      00  400   7630 -20.9  14 220 014
      00  360   8401 -26.3  14
      00  300   9690 -37.1  16 210 011
      00  250  10929 -45.3     210 012
      00  200  12380 -56.3     220 007
      00  185  12870 -60.7
      00  150  14160 -66.7     260 011
      00  110  16007 -72.9
      00  100  16570 -71.1     310 007
      00   90  17192 -71.9
      00   84  17603 -67.7
      00   70  18710 -64.9     360 008
      00   59  19756 -63.5
      00   50  20770 -65.5     360 010
      00   38  22450 -62.9
      00   34  23141 -59.5
      00   30  23920 -60.1     340 010
      00   20  26470 -56.9     310 011
      00   19  26795 -56.9
72532 00  997    202  23.2  38 160 003
      00 1000    175
      00  980    356  24.4  33
      00  941    709  22.0  75
      00  850   1575  12.8  58 150 009
      00  799   2089   8.4  66
      00  787   2214   8.6  66
      00  700   3179   3.4 100 180 011
      00  640   3898  -1.5  87
      00  628   4049  -1.7  46
      00  590   4543  -4.7  21
      00  579   4691  -4.1  14
      00  556   5010  -5.3  14
      00  500   5840 -10.9  21 180 017
      00  481   6136 -13.3  29
      00  476   6216 -12.9  13
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72532 00  400   7520 -21.1  14 200 014
      00  358   8329 -27.1  22
      00  350   8491 -28.3  37
      00  342   8657 -29.1  21
      00  331   8890 -30.9  45
      00  312   9306 -34.5  77
      00  300   9580 -34.9  27 200 019
      00  278  10157 -39.3  28
      00  250  10826 -45.5     190 021
      00  221  11636 -52.5
      00  212  11905 -52.3
      00  200  12280 -54.3     200 020
      00  150  14080 -64.5     240 013
      00  129  14891 -69.5
      00  118  15526 -67.1
      00  105  16222 -72.3
      00  100  16510 -72.3     260 008
      00   89  17209 -64.5
      00   73  18416 -66.1
      00   70  18670 -64.9     010 002
      00   55  20150 -62.5
      00   50  20740 -61.3     060 005
      00   30  23930 -58.7     360 008
      00   26  24825 -60.7
      00   20  26470 -57.7     310 015
      00   18  27135 -57.7
72553 00  973    406  11.2  97 010 002
      00 1000    171
      00  850   1526   8.6  94 140 003
      00  793   2097   6.4  94
      00  771   2327   5.4  79
      00  762   2423   6.4  77
      00  700   3120   2.4  82 180 006
      00  684   3306   1.0  92
      00  595   4418  -3.5  28
      00  511   5603 -10.1  40
      00  500   5780 -11.9  56 210 017
      00  473   6202 -15.7  79
      00  427   6866 -20.5  44
      00  400   7450 -24.1  43 180 019
      00  372   7975 -27.9   9
      00  300   9500 -34.9   8 190 029
      00  258  10541 -40.1
      00  250  10750 -41.7     210 021
      00  200  12240 -49.9     210 017
      00  150  14080 -60.5     210 015
      00  110  15971 -69.5
72562 00  923    849  16.6  23 190 003
      00 1000    160
      00  908    985  16.2  23
      00  850   1539  10.4  25 200 004
      00  782   2224   4.2  38
      00  764   2413   3.4  16
      00  700   3122   2.2  13 290 006
      00  663   3560   2.0  12
      00  626   4021    .0  12
      00  510   5623 -12.7  12
      00  500   5780 -11.9  10 330 007
      00  400   7440 -24.3  15 310 014
      00  300   9470 -40.1     290 014
      00  269  10208 -44.3
      00  250  10700 -43.3     220 013
      00  238  11029 -45.9
      00  200  12180 -50.3     220 016
      00  150  14010 -59.5     220 023
      00  115  15640 -67.9
      00  106  16129 -68.5
      00  104  16244 -66.3
      00  100  16490 -66.9     230 016
      00   70  18680 -60.9     190 009
      00   50  20770 -60.3     190 006
      00   30  23980 -56.7     320 001
      00   20  26560 -57.7     300 007
      00   10  30990 -53.3     290 015
      00    8  32447 -47.3
      00    7  33330 -48.7     290 019
72572 00  872   1288  17.2  31 340 003
      00 1000    108
      00  862   1386  13.4  24
      00  850   1503  12.4  28 350 002
      00  800   2008  10.2  21
      00  719   2883   3.4  21
      00  700   3103   2.2  29 190 008
      00  671   3443   -.5  40
      00  567   4765  -9.7  34
      00  533   5239 -13.3  39
      00  500   5720 -17.3  54 230 016
      00  473   6134 -20.1  24
      00  451   6486 -22.1  43
      00  434   6766 -23.7  35
      00  400   7360 -28.1  30 230 024
      00  364   8025 -36.5  30
      00  319   8933 -40.1
      00  300   9360 -42.1     230 033
      00  250  10570 -52.5     220 033
      00  222  11328 -58.3
      00  213  11588 -58.3
      00  200  11890 -54.5     230 034
      00  178  12736 -54.9
      00  162  13335 -57.5
      00  150  13820 -56.7     220 031
      00  100  16350 -64.1     220 026
      00   92  16859 -65.1
      00   76  18029 -62.9
```

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72572	00	73	18280	-57.8			
	00	70	18540	-57.1		200	018
	00	56	19946	-58.9			
	00	50	20670	-54.5		210	005
	00	41	21935	-56.5			
	00	36	22765	-53.9			
	00	30	23930	-55.9		250	006
	00	20	26530	-52.9		270	015
	00	18	27212	-51.5			
	00	15	28388	-54.5			
	00	10	31010	-49.9		260	018
	00	8	32467	-50.7			
72576	00	831	1700	12.2	47	050	003
	00	1000	130				
	00	850	1508				
	00	700	3108	1.2	40	240	005
	00	500	5730	-16.1	31	230	016
	00	400	7370	-27.9	30	220	022
	00	318	8977	-40.1			
	00	300	9370	-43.3		230	032
	00	250	10580	-52.1		240	029
	00	215	11541	-59.3			
	00	200	11990	-54.7		220	025
	00	150	13830	-56.5		220	030
	00	100	16350	-66.1		220	024
	00	88	17127	-65.3			
	00	75	18118	-57.7			
	00	70	18560	-57.5		210	014
	00	50	20680	-58.3		230	007
	00	36	22763	-55.1			
	00	30	23920	-59.1		250	006
	00	20	26490	-56.7		280	008
	00	10	30910	-54.9		270	016
	00	8	32348	-51.1			
72583	00	870	1312	15.6	36	320	004
	00	1000	124				
	00	866	1351	13.4	33		
	00	850	1507	11.6	35	320	006
	00	700	3089	-3.1	58	200	007
	00	667	3469	-6.1	68		
	00	619	4049	-9.7	16		
	00	500	5670	-21.7	29	230	018
	00	489	5833	-22.8	39		
	00	481	5954	-23.7	29		
	00	473	6076	-24.3	63		
	00	465	6200	-25.1	31		
	00	450	6437	-26.9	30		
	00	443	6550	-27.1	63		
	00	426	6831	-28.3	30		
	00	400	7280	-31.1	20	220	032
	00	350	8212	-38.5	23		
	00	300	9250	-45.5		210	040
	00	250	10440	-55.9		220	049
	00	230	10966	-59.3			
	00	200	11850	-52.9		230	037
	00	150	13700	-52.8		230	028
	00	145	13919	-52.7			
	00	130	14615	-58.5			
	00	100	16250	-60.1		230	024
	00	70	18500	-54.9		230	011
	00	60	19476	-59.1			
	00	57	19801	-54.8			
	00	50	20630	-57.1		220	011
	00	30	23900	-52.7		230	011
	00	20	26500	-54.3		240	023
	00	17	27547	-52.3			
	00	13	29272	-54.9			
	00	10	30980	-52.7		240	010
	00	8	32436	-48.1			
72597	00	974	405	13.2	35	270	002
	00	1000	181				
	00	970	438	12.0	26		
	00	850	1522	2.0	47	360	002
	00	820	1810	-.5	59		
	00	700	3058	-7.9	13	310	003
	00	536	5075	-22.5	15		
	00	515	5368	-22.5	11		
	00	500	5580	-23.7	10	330	014
	00	481	5873	-23.7	10		
	00	400	7190	-31.9	11	350	030
	00	339	8343	-38.7	13		
	00	300	9180	-45.5		340	036
	00	261	10096	-51.5			
	00	250	10370	-51.5		340	032
	00	200	11810	-55.1		320	026
	00	188	12204	-56.5			
	00	175	12662	-53.5			
	00	158	13315	-56.5			
	00	150	13640	-56.3		280	015
	00	128	14643	-58.1			
	00	124	14844	-56.7			
	00	100	16210	-56.5		250	016
	00	70	18470	-56.7		250	012
	00	62	19239	-56.7			
	00	50	20620	-52.5		230	010
	00	41	21896	-54.9			
	00	32	23495	-50.9			
	00	30	23910	-51.5		250	015
	00	23	25622	-54.9			
	00	20	26520	-52.7		250	015
	00	14	28845	-48.5			
	00	12	29854	-50.9			
	00	10	31060	-47.5		260	012
	00	9	31755	-48.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72600	00	1029	4	7.2	70	270	006
	00	1000	240	5.4	75	270	008
	00	962	555	2.8	83		
	00	930	828	1.2	17		
	00	907	1030	4.6	18		
	00	850	1560	4.0	18	320	012
	00	788	2176	5.2	18		
	00	779	2270	5.0	38		
	00	776	2301	5.2	24		
	00	708	3032	1.0	81		
	00	700	3135	.6	69	340	123
	00	674	3438	-.3	47		
	00	610	4232	-2.9	21		
	00	590	4495	-4.5	58		
	00	559	4918	-6.5	20		
	00	540	5187	-7.7	53		
	00	510	5629	-11.1	17		
	00	500	5780	-11.9	17	340	022
	00	455	6486	-16.3	15		
	00	440	6748	-17.7	59		
	00	422	7059	-20.5	86		
	00	411	7254	-22.1	86		
	00	400	7450	22.8	53	330	030
	00	389	7673	-24.1	21		
	00	300	9500	-39.3	52	330	035
	00	299	9523	-39.3	52		
	00	250	10720	-48.9		330	042
	00	200	12150	-59.7		320	047
	00	176	12937	-66.1			
	00	150	13910	-66.9		330	041
	00	130	14778	-65.3			
	00	106	16421	68.8			
	00	100	16360	-66.7		340	024
	00	97	16545	-65.3			
	00	71	18441	-66.1			
	00	70	18530	-60.9		240	012
	00	50	20590	-62.3		340	012
	00	40	21976	-59.8			
	00	37	22466	-57.3			
	00	30	23790	-58.1		280	008
	00	29	24004	-58.1			
	00	21	26070	-51.1			
	00	20	26390	-51.7		240	007
	00	17	27440	-53.3			
	00	10	30910	-46.1			
72606	00	1030	19	10.0	62	230	004
	00	1000	269	10.6	71	240	010
	00	958	624	8.6	79		
	00	945	738	13.6	67		
	00	917	991	14.0	47		
	00	870	1433	13.2	33		
	00	850	1632	11.4	37	320	010
	00	831	1820	11.6	17		
	00	700	3233	3.4	21	340	012
	00	658	3733	2.4	12		
	00	610	4329	-11.5	10		
	00	581	4710	-.9	10		
	00	500	5910	-8.9	12	320	018
	00	400	7600	-21.5	12	310	021
	00	300	9650	-37.3	14	290	021
	00	250	10880	-47.5		280	021
	00	200	12320	-58.9		300	022
	00	164	13539	-68.1			
	00	150	14080	-66.7		310	025
	00	147	14202	-66.1			
	00	108	16042	-72.7			
	00	100	16500	-69.5		320	018
	00	70	18640	-65.1		340	012
	00	58	19782	-66.7			
	00	50	20680	-64.3		350	018
	00	32	23432	-60.9			
	00	30	23840	-57.8		330	011
	00	20	26400	-55.3		280	008
	00	17	27439	-54.3			
72637	00	999	233	15.4	64	130	003
	00	1000	224				
	00	850	1614	14.4	67	180	012
	00	806	2059	11.4	71		
	00	792	2205	11.4	54		
	00	763	2515	10.0	53		
	00	700	3232	4.4	45	170	007
	00	666	3636	3.4	23		
	00	500	5910	-10.5	14	200	013
	00	442	6848	-16.1	15		
	00	406	7480	-21.9	15		
	00	400	7590	-21.7	14	220	019
	00	300	9650	-36.1	12	200	016
	00	280	10125	-40.1			
	00	250	10890	-46.1		190	004
	00	200	12340	-56.9		210	012
	00	170	13352	-64.1			
	00	165	13536	-62.3			
	00	150	14120	-66.3		240	016
	00	106	16183	-72.3			
	00	100	16540	-71.5		290	009
	00	88	17237	-66.5			
	00	70	18690	-65.3		300	005
	00	50	20750	-62.3		360	007
	00	30	23920	-60.9		340	015
	00	20	26470	-56.1		310	015
	00	16	27897	-53.7			
72645	00	999	214	14.4	86	050	004
	00	1000	204				
	00	987	320	14.6	98		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72645	00	965	510	14.2	98		
	00	942	714	17.0	63		
	00	887	1224	15.6	17		
	00	850	1583	14.0	12	180	011
	00	815	1935	12.0	26		
	00	806	2028	11.8	6		
	00	766	2451	9.8	4		
	00	700	3190	3.2	16	190	013
	00	563	4927	-4.9	3		
	00	500	5850	-11.3	3	200	014
	00	400	7530	-21.9	4	210	017
	00	378	7945	-24.1	4		
	00	353	8440	-28.7	17		
	00	347	8563	-28.7	76		
	00	300	9590	-36.1	82	220	019
	00	279	10090	-40.1			
	00	250	10830	-46.3		220	029
	00	231	11351	-50.3			
	00	200	12270	-56.3		220	023
	00	150	14060	-66.7		240	027
	00	144	14307	-67.3			
	00	100	16500	-69.1		240	010
	00	70	18660	-63.3		280	004
	00	63	19311	-61.3			
	00	50	20740	-63.5		320	004
	00	36	22775	-59.9			
	00	30	23900	-62.9		330	010
	00	20	26410	-61.1		300	014
	00	16	27812	-56.3			
72655	00	987	318	14.0	82	090	002
	00	1000	208				
	00	958	566	8.2	75		
	00	928	828	8.0	49		
	00	905	1034	7.4	49		
	00	882	1247	10.2	75		
	00	850	1553	8.6	66	180	006
	00	801	2040	5.2	61		
	00	751	2562	1.2	90		
	00	700	3128	-.3	100	200	012
	00	500	5770	-12.5	94	200	015
	00	400	7440	-23.3	84	200	023
	00	300	9470	-38.9	69	210	030
	00	250	10689	-49.7		210	038
	00	204	12001	-55.9			
	00	200	12130	-53.5		230	026
	00	195	12293	-52.5			
	00	150	13950	-61.9		230	019
	00	114	15626	-67.5			
	00	100	16420	-66.7		250	019
	00	83	17552	-64.9			
	00	76	18095	-60.3			
	00	70	18610	-61.1		240	009
	00	50	20690	-62.5		240	009
	00	45	21344	-59.9			
	00	36	22725	-63.7			
	00	30	23850	-61.1		310	011
	00	26	24733	-63.7			
	00	20	26360	-61.1		280	011
	00	18	27016	-60.1			
72662	00	908	966	17.2	25	030	003
	00	1000	134				
	00	850	1523	11.8	35	010	004
	00	800	2024	6.4	45		
	00	724	2835	2.0	41		
	00	715	2936	4.8	38		
	00	700	3112	4.4	33	260	005
	00	597	4384	-5.1	38		
	00	529	5324	-10.5	33		
	00	500	5760	-13.9	39	220	010
	00	458	6421	-18.1	23		
	00	400	7410	-27.1	34	240	014
	00	373	7911	-30.1	29		
	00	317	9046	-39.9	32		
	00	300	9420	-43.3		250	019
	00	266	10219	-49.7			
	00	250	10626	-48.9		240	018
	00	221	11429	-52.5			
	00	200	12080	-50.3		220	026
	00	164	13357	-56.5			
	00	150	13920	-58.7		210	028
	00	125	15050	-64.5			
	00	114	15612	-65.3			
	00	111	15775	-62.5			
	00	100	16420	-64.9		230	020
	00	88	17199	-65.3			
	00	78	17946	-57.8			
	00	70	18620	-59.9		230	014
	00	60	19578	-62.1			
	00	50	20720	-57.3		210	011
	00	30	23950	-58.1		260	008
	00	20	26500	-58.3		270	010
	00	10	30910	-53.3		270	024
	00	7	33230	-49.3		270	026
	00	6	34238	-50.3			
72681	00	919	871	9.4	66	320	010
	00	1000	162				
	00	905	995	6.6	65		
	00	850	1506	3.8	81	320	009
	00	805	1946	2.0	93		
	00	782	2180	2.0	69		
	00	700	3065	-4.5	63	230	010
	00	668	3431	-7.5	69		
	00	615	4069	-11.7	30		
	00	556	4835	-15.9	16		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72681	00	500	5630	-22.1	43	220	027
	00	437	6608	-28.5	50		
	00	400	7240	-31.9	44	220	036
	00	346	8247	-40.1			
	00	300	9200	-47.7		220	043
	00	250	10390	-54.7		220	052
	00	235	10785	-55.7			
	00	200	11820	-53.7		230	034
	00	189	12185	-51.9			
	00	150	13670	-53.1		230	033
	00	105	15934	-59.7			
	00	100	16240	-58.7		230	027
	00	70	18490	-54.3		230	015
	00	56	19823	-53.5			
	00	50	20650	-55.5		230	012
	00	30	23900	-55.3		250	018
	00	20	26500	-55.3		250	011
	00	14	28777	-55.1			
	00	10	30960	-50.5		280	017
	00	8	32410	-52.1			
	00	7	33280	-48.7		280	020
	00	6	34292	-49.3			
72694	00	1015	61	13.0	58	320	002
	00	1000	187	11.0	50	320	003
	00	850	1517	-.1	59	240	008
	00	824	1764	-2.3	63		
	00	782	2177	-5.1	42		
	00	763	2370	-6.1	68		
	00	700	3040	-9.9	16	250	007
	00	549	4866	-23.3	15		
	00	521	5248	-22.9	13		
	00	500	5550	-24.1	13	330	015
	00	400	7150	-32.7	15	340	027
	00	355	7980	-38.5	15		
	00	300	9120	-47.1		330	043
	00	261	10029	-53.3			
	00	250	10300	-54.1		320	036
	00	208	11474	-56.3			
	00	200	11730	-55.7		320	025
	00	179	12437	-55.5			
	00	169	12805	-53.5			
	00	150	13570	-54.1		260	017
	00	118	15096	-57.9			
	00	100	16150	-54.7		250	014
	00	93	16611	-57.5			
	00	70	18410	-55.7		240	015
	00	50	20560	-55.1		230	009
	00	39	22155	-52.9			
	00	32	23428	-54.1			
72712	00	1005	191	8.8	83	030	002
	00	1000	235	8.2	82		
	00	978	419	9.0	75		
	00	950	659	9.8	83		
	00	876	1327	6.6	86		
	00	850	1579	7.4	97		
	00	700	3168	1.4	97	310	022
	00	500	5820	-12.7	81	310	022
	00	400	7480	-23.5	73	300	031
	00	300	9530	-38.3	58	300	036
	00	200	12190	-59.7		290	044
	00	150	13850	-65.7		300	042
	00	100	16390	-69.9		310	028
	00	86	17293	-67.5			
72722	00	1010	170	12.8	86	220	001
	00	1000	251	17.0	67	230	001
	00	999	260	17.6	68		
	00	944	739	14.0	67		
	00	871	1413	11.8	76		
	00	850	1624	11.6	47	280	012
	00	828	1843	11.4	37		
	00	804	2087	9.0	53		
	00	736	2816	7.6	29		
	00	700	3229	4.6	38	280	012
	00	656	3754	1.2	55		
	00	647	3865	.6	79		
	00	599	4478	-3.9	94		
	00	542	5263	-6.3	20		
	00	500	5900	-9.5	19	280	024
	00	400	7580	-20.7	20	280	029
	00	300	9640	-37.3	23	280	032
	00	291	9850	-38.7	22		
	00	250	10870	-47.3		260	029
	00	200	12310	-59.1		270	029
	00	167	13419	-67.1			
	00	153	13950	-64.9			
	00	150	14070	-65.5		280	031
	00	112	15825	-70.7			
	00	100	16510	-67.7		320	013
	00	98	16632	-67.3			
	00	86	17416	-69.1			
	00	70	18660	-65.9		320	010
	00	50	20700	-64.5			
	00	35	22876	-65.3			
	00	30	23830	-62.3			
72734	00	1000	221	14.4	97	110	003
	00	984	368	14.6	95		
	00	962	558	13.2	97		
	00	903	1091	15.2	85		
	00	850	1598	11.2	88	230	009
	00	820	1896	9.4	94		
	00	810	1998	10.4	40		
	00	769	2428	9.0	18		
	00	737	2778	7.0	22		
	00	717	3003	4.4	90		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72734	00	700	3202	4.4	52	220	012
	00	671	3545	2.6	21		
	00	652	3776	.2	55		
	00	640	3925	.4	11		
	00	500	5860	-10.9	13	230	017
	00	400	7540	-22.7	15	230	015
	00	372	8069	-26.1	16		
	00	361	8285	-27.9	46		
	00	353	8446	-27.8	56		
	00	300	9590	-36.8	64	250	020
	00	282	10015	-39.9	62		
	00	250	10825	-47.5		240	023
	00	200	12270	-59.1		230	032
	00	171	13238	-65.1			
	00	150	14040	-62.5		260	029
	00	125	15149	-68.5			
	00	121	15345	-65.9			
	00	112	15811	-68.7			
	00	100	16490	-66.7		280	012
	00	70	18670	-63.5		310	007
	00	50	20730	-64.5		320	012
	00	36	22742	-63.7			
72747	00	981	361	9.4	66	160	004
	00	1000	200				
	00	962	522	11.0	50		
	00	915	937	7.8	36		
	00	850	1544	8.0	19	230	006
	00	795	2094	7.2	16		
	00	700	3127	.8	24	210	011
	00	676	3406	-.3	24		
	00	649	3730	-2.7	88		
	00	620	4091	-4.3	75		
	00	567	4787	-10.1	100		
	00	561	4869	-9.7	31		
	00	518	5480	-13.3	47		
	00	500	5750	-15.9	95	210	019
	00	493	5856	-16.1	100		
	00	434	6809	-19.5	100		
	00	400	7410	-24.1	43	220	026
	00	340	8574	-33.1	69		
	00	300	9440	-40.1		230	038
	00	250	10660	-50.1		230	033
	00	219	11513	-56.1			
	00	200	12100	-53.1		230	026
	00	150	13920	-61.1		240	021
	00	126	14992	-65.3			
	00	100	16400	-63.9		250	022
	00	70	18590	-63.9		240	013
	00	50	20670	-59.1		250	010
	00	30	23850	-62.1		280	016
	00	27	24498	-64.5			
	00	20	26350	-61.9		280	009
	00	13	28029	-59.7			
72764	00	959	506	17.2	45	130	002
	00	1000	143				
	00	850	1516	9.2	34	110	002
	00	700	3105	2.0	37	260	006
	00	544	5088	-11.3	43		
	00	524	5375	-11.1	14		
	00	500	5740	-13.9	13	230	017
	00	400	7390	-27.1	30	230	017
	00	310	8178	-40.1			
	00	300	9400	-41.9		230	016
	00	259	10378	-48.9			
	00	250	10610	-49.7		220	022
	00	224	11329	-49.7			
	00	200	12070	-52.3		220	031
	00	150	13900	-59.5		220	034
	00	120	15278	-65.3			
	00	100	16290	-61.5		220	022
	00	78	17742	-64.1			
	00	70	18600	-57.9		230	019
	00	50	20720	-57.9		230	013
	00	30	23840	-58.1		290	011
	00	25	25080	-61.1			
	00	20	26480	-57.9		260	011
	00	19	26806	-55.1			
	00	13	29211	-58.5			
	00	11	30275	-52.9			
72768	00	837	700	15.0	31	010	002
	00	1000	146				
	00	933	737	15.6	21		
	00	850	1514	7.4	33	260	003
	00	771	2305	.2	51		
	00	737	2666	.0	47		
	00	700	3078	-3.1	46	250	018
	00	603	4236	-13.1	72		
	00	579	4545	-13.3	47		
	00	544	5016	-17.1	59		
	00	517	5397	-17.5	31		
	00	500	5650	-19.1	41	240	025
	00	466	6170	-22.7	29		
	00	436	6654	-26.5	51		
	00	400	7270	-30.7	45	240	036
	00	336	8486	-39.3	52		
	00	300	9260	-45.5		230	043
	00	250	10450	-53.9		230	046
	00	232	10927	-56.9			
	00	207	11657	-52.1			
	00	200	11870	-52.9		230	046
	00	150	13720	-55.9		230	032
	00	108	15790	-60.1			
	00	100	16270	-59.7		230	030
	00	70	18510	-58.5		230	025

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72768	00	65	18980	-54.5			
	00	53	20287	-54.5			
	00	50	20660	-57.3		250	015
	00	36	22718	-61.3			
	00	32	23461	-54.5			
	00	30	23880	-56.3		250	019
	00	20	26450	-57.3		260	011
	00	18	27112	-59.7			
	00	16	27857	-54.9			
	00	10	30860	-54.9			
72775	00	888	1123	11.0	40	340	002
	00	1000	128				
	00	871	1293	9.0	34		
	00	850	1484	7.4	42	260	005
	00	700	3055	-5.5	93	220	010
	00	653	3597	-8.1	100		
	00	500	5620	-22.5	58	230	026
	00	462	6197	-25.3	57		
	00	419	6899	-30.5	55		
	00	400	7230	-33.1	69	230	038
	00	377	7643	-36.7	38		
	00	352	8115	-39.9	25		
	00	300	9180	-48.7		230	049
	00	250	10363	-54.5		230	059
	00	200	11790	-52.5		230	041
	00	188	12190	-52.3			
	00	150	13640	-54.9		220	042
	00	109	15671	-57.1			
	00	100	16230	-54.5		230	022
	00	85	17263	-57.7			
	00	70	18490	-57.5		220	016
	00	62	19261	-54.9			
	00	50	20630	-56.1		220	013
	00	45	21302	-54.9			
	00	40	22049	-58.1			
	00	37	22544	-54.3			
	00	30	23880	-55.1		270	009
	00	24	25296	-57.9			
	00	20	26460	-56.3		280	009
	00	16	27873	-57.5			
	00	15	28284	-53.5			
	00	12	29707	-57.3			
	00	10	30860	-57.1			
	00	9	31530	-54.7			
72785	00	935	721	8.8	49	230	006
	00	1000	163				
	00	850	1500	2.4	60	220	006
	00	811	1877	-1.3	69		
	00	700	3036	-9.9	61	250	009
	00	677	3293	-11.5	47		
	00	592	4306	-19.3	49		
	00	582	4433	-19.9	37		
	00	541	4871	-23.7	35		
	00	532	5094	-23.9	15		
	00	500	5550	-26.5	25	240	020
	00	400	7120	-39.1	41	220	027
	00	387	7345	-41.3			
	00	357	7892	-42.5			
	00	322	8582	-46.9			
	00	300	9040	-48.9		230	034
	00	271	9705	-50.9			
	00	254	10129	-48.5			
	00	250	10230	-48.3		240	025
	00	200	11690	-49.1		240	023
	00	150	13570	-51.7		230	024
	00	100	16200	-51.1		230	018
	00	70	18500	-54.3		230	010
	00	63	19171	-57.3			
	00	58	19698	-53.9			
	00	50	20640	-56.5		240	013
	00	47	21036	-53.1			
	00	30	23920	-54.9		240	016
	00	20	26510	-54.1			
72797	00	1014	59	11.2	72	200	003
	00	1000	169	8.4	66	200	004
	00	911	930	2.4	76		
	00	876	1245	.0	64		
	00	850	1487	-2.5	72	230	009
	00	700	3002	-11.7	25	240	009
	00	670	3336	-14.5	42		
	00	643	3647	-16.1	15		
	00	528	5110	-23.3	15		
	00	500	5510	-23.3	17	320	016
	00	400	7110	-34.5	31	310	025
	00	383	7412	-36.9	37		
	00	348	8071	-39.9	32		
	00	300	9070	-47.9		310	040
	00	250	10251	-56.3		310	040
	00	230	10779	-57.5			
	00	200	11670	-51.5		300	027
	00	177	12456	-55.3			
	00	150	13510	-55.1		280	021
	00	100	16100	-54.1		260	013
	00	70	18380	-55.5		240	012
	00	50	20530	-54.1			
72801	00	1005	140	-.9	69	240	004
	00	1000	177	-.5	69	250	004
	00	992	241	.0	69		
	00	910	938	5.0	56		
	00	890	1116	-5.3	15		
	00	850	1463	-3.9	14	340	013
	00	836	1594	-3.5	13		
	00	700	2993	-5.7	15	350	021
	00	662	3430	-6.3	17		
72801	00	645	3634	-5.1	30		
	00	608	4095	-8.3	34		
	00	587	4367	-9.5	21		
	00	502	5560	-18.1	72		
	00	500	5590	-16.3	71	340	029
	00	481	5880	-18.1	49		
	00	400	7240	-25.7	77	340	029
	00	310	9034	-40.1			
	00	300	9260	-41.9		340	044
	00	250	10470	-52.7		340	046
	00	234	10894	-56.3			
	00	200	11880	-61.7		340	044
	00	193	12100	-62.7			
	00	164	13112	-59.1			
	00	150	13670	-61.7		340	031
	00	109	15638	-63.7			
	00	100	16180	-63.7		340	019
	00	71	18283	-63.3			
	00	70	18370	-62.9		340	013
	00	64	18926	-60.1			
	00	56	19750	-64.7			
	00	50	20450	-60.7		310	008
	00	47	20837	-58.9			
	00	30	23660	-58.5		260	011
	00	29	23873	-58.5			
	00	24	25078	-53.1			
	00	20	26250	-55.1		270	013
	00	19	26577	-55.7			
	00	13	29036	-48.1			
72811	00	1018	58	-.9	98	300	003
	00	1007	143	6.4	95		
	00	1000	200	8.0	92	310	008
	00	999	208	8.4	93		
	00	944	672	4.8	83		
	00	920	882	5.4	93		
	00	850	1525	.2	84	330	016
	00	837	1648	-.7	87		
	00	828	1725	2.8	30		
	00	808	1934	5.8	17		
	00	731	2749	3.4	16		
	00	700	3100	1.4	17	320	022
	00	644	3766	-2.3	18		
	00	586	4506	-8.9	31		
	00	549	5010	-10.1	17		
	00	500	5730	-15.9	19	330	030
	00	400	7370	-29.7	19	320	030
	00	335	8608	-40.1			
	00	303	9285	-45.5			
	00	300	9350	-45.3		310	038
	00	287	9646	-44.7			
	00	250	10560	-48.7		300	046
	00	200	12020	-52.9		300	042
	00	150	13850	-58.9		310	034
	00	124	15032	-63.3			
	00	100	16360	-63.5		320	022
	00	92	16870	-65.5			
	00	77	17964	-61.1			
	00	70	18560	-63.1		340	017
	00	62	19301	-66.1			
	00	54	20142	-64.5			
72815	00	1015	60	5.2	82	250	006
	00	1000	185	4.2	84	250	009
	00	974	397	.2	96		
	00	906	975	-1.1	59		
	00	882	1189	-1.5	77		
	00	867	1326	1.8	100		
	00	850	1489	1.6	100	290	020
	00	810	1876	.8	100		
	00	772	2262	1.4	70		
	00	764	2346	1.8	92		
	00	700	3305	-2.3	90	300	015
	00	690	3419	-2.9	90		
	00	624	4213	-4.3	100		
	00	500	5680	-13.7	94	300	025
	00	462	6277	-17.1	93		
	00	445	6557	-19.5	77		
	00	400	7340	-25.5	85	300	029
	00	362	8058	-29.7	45		
	00	306	9231	-40.1			
	00	300	9360	-41.3		300	030
	00	250	10570	-52.7		310	041
	00	206	11794	-61.9			
	00	200	11980	-58.5		310	049
	00	176	12778	-61.7			
	00	150	13770	-59.9		310	036
	00	133	14522	-59.5			
	00	112	15581	-66.1			
	00	104	16031	-65.3			
72816	00	1010	44	3.4	91	260	008
	00	1000	116	3.6	92	270	008
	00	964	414	4.6	95		
	00	850	1430	-1.7	99	340	021
	00	810	1812	-4.1	100		
	00	784	2070	-2.7	100		
	00	757	2346	-5.1	69		
	00	710	2851	-3.1	16		
	00	700	2966	-3.7	16	330	020
	00	689	3091	-4.3	17		
	00	662	3407	-3.1	16		
	00	549	4857	-14.3	24		
	00	500	5560	-20.3	44	320	022
	00	471	6000	-23.7	65		
	00	444	6429	-26.9	42		
	00	400	7170	-33.9	63	310	024
72816	00	393	7293	-34.9	64		
	00	381	7509	-34.9	17		
	00	343	8235	-39.7	15		
	00	324	8622	-43.3			
	00	300	9140	-45.3		320	025
	00	250	10340	-50.1		320	026
	00	237	10688	-51.5			
	00	208	11539	-49.5			
	00	200	11800	-50.7		310	027
	00	156	13400	-55.9			
	00	150	13650	-55.7		330	028
	00	141	14045	-55.1			
	00	100	16220	-58.9		340	024
	00	76	17920	-64.5			
	00	70	18420	-63.7		350	020
	00	58	19579	-61.7			
	00	50	20500	-63.3		340	014
	00	45	21146	-64.5			
	00	31	23450	-59.7			
72826	00	964	537	1.6	83	320	005
	00	1000	243				
	00	877	1295	-4.7	100		
	00	865	1403	-4.1	93		
	00	855	1495	.2	31		
	00	850	1542	.2	31	330	011
	00	738	2673	-.1	31		
	00	700	3097	-1.9	31	310	021
	00	659	3574	-4.7	45		
	00	600	4309	-6.5	38		
	00	533	5221	-13.7	42		
	00	500	5710	-16.3	42	310	031
	00	483	5970	-17.5	37		
	00	400	7350	-29.3	37	310	032
	00	352	8248	-37.3	37		
	00	300	9330	-46.1		320	033
	00	270	10022	-51.5			
	00	250	10520	-52.3		310	041
	00	200	11970	-51.3		310	037
	00	192	12236	-50.5			
	00	150	13820	-59.9		310	031
	00	144	14071	-66.1			
	00	100	16330	-61.3		310	022
	00	90	16984	-61.1			
	00	78	17861	-66.7			
	00	70	18520	-65.5		320	017
	00	55	19996	-62.9			
	00	50	20580	-64.7		330	013
	00	40	21941	-65.3			
	00	30	23700	-62.3		330	013
	00	20	26220	-60.7		320	014
	00	15	28013	-60.1			
	00	11	29976	-54.1			
	00	10	30580	-54.9			
	00	9	31253	-55.5			
72836	00	1028	10	6.6	78	260	004
	00	1000	238			180	006
	00	985	365	7.6	57		
	00	916	957	2.4	72		
	00	880	1282	4.0	20		
	00	850	1565	7.6	16	260	007
	00	846	1604	8.0	16		
	00	741	2686	3.0	18		
	00	721	2908	4.4	17		
	00	700	3149	2.8	16	260	011
	00	539	5214	-9.5	17		
	00	500	5790	-14.3	18	270	008
	00	400	7440	-28.3	17	270	014
	00	300	9450	-40.1		280	049
	00	250	10670	-51.1		280	046
	00	200	12110	-61.1		270	036
	00	150	13920	-61.9		280	123
	00	100	16310	-61.3		290	018
	00	98	16435	-60.9			
	00	76	18001	-64.9			
	00	70	18500	-64.9		300	012
	00	50	20550	-64.9			
	00	44	21330	-64.9			
72846	00	991	225	10.0	50	180	007
	00	1000	148				
	00	915	885	7.6	46		
	00	904	985	9.6	46		
	00	850	1493	6.8	45	240	023
	00	806	1927	4.4	48		
	00	752	2490	3.8	44		
	00	700	3071	1.4	47	250	023
	00	672	3398	.0	51		
	00	522	5373	-12.5	18		
	00	500	5700	-15.1	19	240	033
	00	400	7340	-29.1	89	240	031
	00	330	8684	-40.1			
	00	300	9330	-44.9		240	028
	00	250	10530	-52.5		250	036
	00	245	10660	-53.1			
	00	200	11980	-50.9		250	042
	00	150	13820	-58.5		250	035
	00	129	14757	-63.5			
	00	123	15052	-60.1			
	00	108	15857	-63.5			
	00	100	16330	-62.7		250	026
	00	93	16778	-62.3			
	00	86	17266	-58.5			
	00	70	18560	-60.7		260	021
	00	66	18928	-58.1			
	00	51	20535	-62.7			
72846	00	50	20660	-61.9		270	015
	00	45	21317	-58.9			
	00	34	23061	-62.5			
	00	30	23840	-62.1		280	012
	00	22	25758	-61.9			
	00	20	26350	-60.7		310	016
	00	15	28156	-56.9			
	00	13	29054	-60.9			
	00	12	29554	-59.1			
72867	00	976	272	13.2	54	240	011
	00	1000	65				
	00	850	1418	6.2	36	270	020
	00	700	2973	-6.5	35	260	022
	00	616	3958	-13.5	18		
	00	589	4299	-13.5	18		
	00	500	5530	-21.3	22	240	033
	00	400	7140	-32.1	32	230	050
	00	375	7591	-36.7	33		
	00	341	8245	-40.1			
	00	300	9110	-46.1			
	00	260	10047	-52.9			
	00	250	10300	-53.3			
	00	209	11467	-48.1			
	00	200	11760	-49.7			
	00	150	13620	-54.1			
	00	127	14679	-57.7			
	00	100	16190	-57.9			
	00	93	16647	-58.1			
	00	86	17144	-54.9			
	00	70	18450	-57.5			
	00	64	19015	-58.5			
	00	60	19426	-52.9			
	00	50	20500	-57.9			
	00	47	20889	-59.5			
	00	42	21601	-54.7			
	00	34	22933	-61.1			
	00	30	23710	-60.1		260	015
	00	21	25955	-56.5			
	00	20	26260	-56.7		270	012
	00	12	29478	-59.5			
72896	00	932	676	4.4	72	180	002
	00	1000	102				
	00	896	998	3.4	41		
	00	850	1422	-.1	47	230	009
	00	700	2938	-13.7	71	260	012
	00	679	3168	-15.9	76		
	00	500	5400	-32.1	44	250	019
	00	452	6105	-37.5	33		
	00	400	6950	-38.1	23	300	022
	00	330	8246	-48.3			
	00	324	8367	-47.7			
	00	300	8880	-50.3		310	036
	00	252	10009	-53.7			
	00	250	10060	-53.3		310	023
	00	236	10433	-50.9			
	00	200	11500	-51.5		270	019
	00	170	12554	-51.9			
	00	150	13380	-48.9		260	017
	00	142	13741	-47.5			
	00	122	14735	-51.9			
	00	100	16030	-51.9		250	014
	00	77	17731	-49.9			
	00	70	18350	-50.9		230	013
	00	50	20520	-54.5		240	011
	00	49	20649	-54.5			
	00	43	21491	-51.5			
	00	40	21957	-54.7			
	00	34	23001	-52.9			
	00	30	23810	-53.9		240	014
	00	20	26390	-57.9		260	013
	00	19	26713	-58.5			
	00	10	30830	-50.1		280	021
	00	8	32276	-53.7			
	00	7	33150	-47.5		280	021
	00	5	35380	-45.9			
72906	00	1015	36	3.4	74	270	008
	00	1000	160	2.2	77	280	011
	00	868	1281	-7.7	100		
	00	850	1446	-6.5	83	310	020
	00	838	1557	-5.5	38		
	00	805	1873	-4.3	32		
	00	700	2963	-10.1	31	310	024
	00	697	2996	-10.1	31		
	00	673	3266	-9.5	31		
	00	526	5131	-20.1	36		
	00	520	5216	-19.7	25		
	00	500	5510	-21.1	27	310	039
	00	406	7012	-32.9	35		
	00	400	7120	-32.9	35	310	048
	00	378	7516	-35.9	53		
	00	366	7738	-37.5	47		
	00	300	9080	-45.9		310	049
	00	275	9656	-48.5			
	00	250	10290	-48.5		310	042
	00	229	10870	-46.1			
	00	200	11750	-51.5		310	035
	00	174	12647	-55.1			
	00	150	13610	-53.7		300	026
	00	126	14730	-54.1			
	00	100	16190	-59.9		300	019
	00	86	17128	-61.7			
	00	70	18420	-61.1		310	020
	00	51	20366	-65.7			
	00	50	20490	-65.1		310	016
72906	00	40	21860	-62.1			
	00	30	23650	-67.5		330	013
	00	28	24071	-62.1			
	00	22	25553	-64.5			
72907	00	1021	6	3.0	86	240	005
	00	1000	10	-20.1	9	020	060
	00	948	420	-2.1	86		
	00	938	504	-1.1	76		
	00	893	894	-3.5	58		
	00	882	992	-1.3	33		
	00	850	1470	.0	24	280	015
	00	845	1517	.0	24		
	00	744	2523	-6.5	20		
	00	700	3000	-9.9	48	280	017
	00	678	3245	-11.9	71		
	00	633	3768	-14.7	55		
	00	618	3951	-11.9	96		
	00	513	5359	-18.3	100		
	00	500	5550	-19.3	77	280	034
	00	474	5945	-21.7	26		
	00	400	7170	-31.9	28	280	025
	00	344	8218	-40.1			
	00	300	9140	-46.9			
	00	262	10025	-53.3			
	00	250	10330	-51.5			
	00	235	10734	-49.3			
	00	200	11790	-50.7			
	00	187	12227	-51.7			
	00	170	12840	-55.5			
	00	150	13640	-54.1			
	00	146	13814	-53.5			
	00	119	15107	-61.1			
	00	104	15949	-58.3			
	00	100	16190	-58.9			
	00	81	17506	-61.1			
	00	76	17805	-57.1			
	00	70	18430	-58.3			
	00	50	20520	-62.3			
	00	40	21894	-63.7			
	00	35	22710	-65.1			
	00	30	23660	-63.5		300	014
	00	25	24784	-61.7			
	00	20	20610	-63.9		330	010
	00	18	20924	-64.5			
72909	00	997	21	1.0	71	290	013
	00	1000	-1				
	00	903	820	-5.1	100		
	00	850	1292	-8.5	100	300	023
	00	822	1551	-10.1	100		
	00	816	1608	-9.1	100		
	00	721	2557	-13.5	35		
	00	700	2782	-14.7	32	280	022
	00	668	3135	-16.9	26		
	00	591	4049	-19.9	24		
	00	553	4542	-19.7	25		
	00	500	5290	-20.3	24	280	025
	00	400	6900	-33.1	25		
	00	354	7746	-40.1			
	00	300	8860	-46.3			
	00	289	9107	-47.7			
	00	250	10070	-46.9			
	00	214	11105	-44.7			
	00	200	11550	-46.7			
	00	186	12029	-48.9			
	00	169	12662	-46.5			
	00	150	13450	-48.3		270	012
	00	100	16080	-55.5		270	013
	00	97	16274	-56.5			
	00	76	17818	-57.7			
	00	73	18074	-55.1			
	00	70	18340	-56.9		290	014
	00	69	18431	-57.5			
	00	50	20450	-61.5		320	013
	00	40	21831	-62.3			
	00	30	23600	-61.9		320	012
	00	20	26090	-63.1			
72913	00	999	35	4.0	93	170	007
	00	1000	18				
	00	967	293	5.4	77		
	00	878	1075	1.4	97		
	00	850	1336	2.4	84	230	012
	00	826	1568	3.6	73		
	00	787	1959	2.0	64		
	00	700	2894	-4.9	96	220	018
	00	663	3318	-7.7	100		
	00	618	3860	-12.1	67		
	00	500	5440	-25.1	65	230	023
	00	467	5932	-29.5	61		
	00	443	6307	-31.9	22		
	00	400	7020	-36.3	30	240	039
	00	363	7688	-39.9	28		
	00	306	8838	-46.9			
	00	300	8970	-47.3		240	054
	00	271	9638	-50.1			
	00	250	10170	-50.1		240	049
	00	230	10717	-48.5			
	00	201	11596	-52.7			
	00	200	11620	-52.7		240	046
	00	150	13490	-50.7		250	045
	00	146	13667	-49.7			
	00	113	15314	-57.7			
	00	100	16090	-56.1		240	026
	00	91	16690	-55.5			
	00	78	17663	-59.7			

```
OCTOBER 21 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72913 00   74  17994 -56.7             72925 00  600   3755 -28.5  76         72957 00  670   3055 -19.5  30         74072 00  553   4333 -31.3  65         74109 00  538   4918 -23.7  19
      00   70  18350 -56.3     240 016       00  553   4337 -30.9  29               00  627   4803 -29.7  29               00  500   5040 -35.5  67 010 008       00  522   5138 -24.3  47
      00   50  20480 -57.3     260 018       00  503   5005 -33.9  27               00  500   5180 -32.3  35 330 014       00  452   5737 -39.5  68               00  515   5237 -22.7  69
      00   40  21886 -58.8                   00  500   5050 -33.8  27 230 016       00  420   6390 -40.1                   00  434   6016 -38.7                   00  500   5460 -23.5  63 260 016
      00   32  23283 -59.9                   00  461   5619 -34.1  27               00  400   6720 -42.5     330 026       00  400   6570 -43.1     090 015       00  400   7060 -34.1  48 280 023
72915 00 1000     59  -1.3  83 260 011       00  423   6217 -37.9  26               00  300   8620 -52.9     340 030       00  302   8432 -50.9                   00  356   7866 -40.1
      00  951    464  -3.9  92               00  400   6600 -40.3     220 014       00  264   9436 -57.5                   00  300   8480 -50.9     110 018       00  300   9010 -49.5     280 031
      00  930    641  -2.5  63               00  372   7090 -44.7                   00  250   9780 -56.1     340 021       00  272   9118 -52.1                   00  259   9955 -57.5
      00  881   1069  -3.7  58               00  317   8148 -49.9                   00  200  11220 -50.3     310 012       00  250   9670 -48.1     120 011       00  250  10180 -57.7     270 034
      00  850   1350  -6.1  53 280 020       00  300   8510 -50.1     220 011       00  185  11386 -49.1                   00  248   9696 -47.8                   00  224  10871 -58.7
      00  762   2195 -12.1  38               00  274   9102 -50.3                   00  150  13110 -49.5     280 009       00  200  11140 -48.5     140 006       00  200  11590 -55.1     290 028
      00  700   2840 -15.3  42 270 025       00  250   9710 -46.3     230 011       00  100  15750 -50.1     270 008       00  150  13030 -50.5     170 005       00  185  12080 -52.9
      00  647   3430 -19.5  49               00  223  10474 -43.3                   00   70  18080 -51.1     280 009       00  100  15660 -52.3     220 007       00  152  13350 -55.5
      00  582   4211 -22.9  32               00  200  11200 -44.7     220 011       00   50  20270 -52.5     260 009       00   70  17960 -54.1     220 007       00  150  13440 -55.1     280 022
      00  536   4810 -26.5  38               00  150  13120 -47.7     220 012       00   40  21709 -53.5                   00   50  20110 -55.8                   00  135  14118 -52.1
      00  516   5084 -27.3  62               00  145  13344 -48.3                   00   30  23550 -55.3     260 008       00   49  20239 -55.9                   00  126  14562 -54.9
      00  500   5310 -28.7  56 270 028       00  104  15536 -47.7                   00   29  23766 -55.5             74074 00  991     31  -7.7  79 100 015       00  100  16030 -56.3     260 017
      00  416   6601 -38.3  52               00  100  15790 -48.7                   00   20  26160 -51.1     310 013       00 1000     38                         00   98  16158 -56.3
      00  400   6870 -39.9  41 270 032       00   85  16847 -53.7                   00   10  30640 -54.3                   00  900    771 -13.1  70               00   84  17147 -52.1
      00  350   7770 -46.1                   00   70  18090 -53.8     220 013 72964 00  916    698   2.2  37 160 006       00  850   1206 -13.7 100 110 016       00   70  18320 -54.7     250 013
      00  300   8800 -46.7     270 034       00   52  18997 -54.3                   00 1000      6                         00  772   1932 -17.7 100               00   65  18793 -55.9
      00  255   9872 -49.3                   00   50  20250 -55.1     250 012       00  911    698   2.2  37               00  748   2169 -16.1 100               00   58  19524 -52.1
      00  250  10000 -48.3     270 030       00   40  21660 -59.7                   00  850   1301  -4.3  49 170 008       00  722   2435 -16.7  85               00   50  20490 -54.5     240 009
      00  237  10353 -46.5                   00   31  23264 -56.9                   00  748   2291 -13.3  81               00  700   2668 -17.7  84 100 016       00   49  20619 -54.0
      00  200  11470 -45.5     260 034       00   30  23470 -57.7                   00  714   2645 -13.3  51               00  510   4978 -30.3  83               00   34  22974 -51.5
      00  153  13244 -48.5                   00   25  24612 -61.1                   00  700   2798 -14.7  50 250 005       00  500   5120 -27.1  91 140 011       00   30  23780 -52.3     240 011
      00  150  13370 -49.3     260 025       00   23  25134 -57.9                   00  508   5129 -35.1  53               00  494   5207 -25.3  96               00   20  26390 -54.3     260 014
      00  138  13866 -52.1                   00   20  26010 -60.3     270 011       00  500   5240 -35.5  53 240 010       00  400   6710 -35.7  72 130 016       00   16  27816 -55.7
      00  114  15155 -50.3                   00   14  28223 -62.3                   00  426   6344 -40.1                   00  368   7285 -40.1                   00   10  30820 -54.1     270 018
      00  100  16010 -52.8     260 016 72926 00 1001      9   -.9  99 180 006       00  400   6780 -41.9     260 010       00  300   8640 -51.1     160 021       00    9  31497 -53.7
      00   80  17436 -57.1                   00 1000     10  -1.1  97               00  312   8420 -53.7                   00  262   9506 -58.7                   00    7  33140 -48.7
      00   72  18108 -53.9                   00  976    203  -2.7  85               00  300   8670 -54.1     260 016       00  250   9810 -57.3     160 019       00    6  34160 -45.9
      00   70  18290 -54.5     260 018       00  956    368  -1.1  69               00  264   9489 -54.9                   00  200  11240 -51.7     170 016 74116 00  921    766   9.2  31 270 005
      00   55  19812 -60.9                   00  850   1293  -8.7 100               00  250   9840 -54.1     260 020       00  187  11678 -60.1                   00 1000     82
      00   50  20410 -58.1     270 012       00  848   1311  -8.9 100               00  200  11280 -50.7     260 016       00  150  13110 -52.1     200 010       00  850   1419   3.4  30 280 010
      00   47  20801 -56.7                   00  824   1533  -9.5  57               00  159  12782 -48.7                   00  100  15730 -54.3     210 012       00  807   1837   -.3  29
      00   30  23600 -63.1     280 016       00  738   2380 -12.3  61               00  150  13160 -49.1     260 014       00   70  18000 -56.3     230 011       00  700   2954 -10.9  47 260 014
      00   23  25243 -60.9                   00  700   2784 -14.1  51 250 013       00  100  15810 -50.5     260 010       00   60  18977 -57.3                   00  666   3334 -14.5  55
      00   20  26110 -64.7                   00  681   2992 -15.1  42               00   70  18130 -51.1     260 012 74081 00  986      7  -2.3  98 280 015       00  607   4029 -20.3  33
      00   19  26422 -66.1                   00  561   4430 -24.5  76               00   50  20310 -54.1     260 012       00 1000    105                         00  500   5430 -31.9  35 260 018
72917 00 1001     11 -16.5  77 360 004       00  519   4993 -27.5                   00   40  21742 -54.1                   00  875    943  -8.9 100               00  449   6180 -38.1  37
      00 1000     18 -16.5  75 010 004       00  500   5260 -29.9     250 027       00   30  23580 -55.3     260 010       00  863   1050  -7.9 100               00  400   6970 -43.3     240 020
      00  968    264 -12.7  71               00  442   6124 -37.9                   00   20  26190 -52.1                   00  850   1168  -8.3 100 300 022       00  390   7140 -44.3
      00  941    480 -11.7  73               00  419   6492 -38.5                   00   16  27634 -52.3                   00  826   1390  -9.3 100               00  380   7314 -43.9
      00  850   1253 -15.7  92 120 005       00  407   6690 -41.5             74043 00  999     64  -7.7  62 310 004       00  812   1522  -9.8  88               00  300   8880 -51.3     240 021
      00  834   1396 -16.5  95               00  400   6810 -41.7     250 028       00 1000     51                         00  761   2018 -13.9 100               00  297   8945 -51.5
      00  795   1758 -14.3  95               00  341   7871 -50.5                   00  900    860 -14.1  78               00  700   2652 -15.1  82 290 020       00  250  10060 -51.3     250 023
      00  701   2701 -20.3  94               00  307   8550 -54.5                   00  877   1056 -14.7  97               00  695   2706 -15.3  74               00  200  11530 -48.9     240 023
      00  700   2712 -20.3  91 120 010       00  300   8700 -54.3     250 026       00  850   1292 -15.9  91 290 011       00  671   2870 -17.1  50               00  153  13300 -46.3
      00  676   2971 -19.5  59               00  250   9880 -49.1     250 027       00  822   1544 -16.9  86               00  585   3986 -23.3  57               00  150  13430 -46.9     240 023
      00  549   4495 -26.9  72               00  230  10431 -46.3                   00  717   2557 -23.3  97               00  537   4610 -25.7  28               00  136  14075 -48.7
      00  531   4736 -24.9  74               00  200  11300 -47.1     250 023       00  704   2681 -21.1  33               00  500   5120 -26.7  72 180 007       00  100  16080 -50.9     230 026
      00  500   5170 -27.9  85 140 008       00  150  13210 -46.5     250 021       00  700   2736 -20.9  33 290 013       00  498   5149 -26.9  77               00   80  17529 -52.1
      00  468   5642 -31.3  98               00  144  13481 -45.7                   00  675   3005 -20.1  33               00  400   6700 -38.7  72 150 019       00   73  18117 -55.5
      00  455   5843 -28.7 100               00  100  15880 -51.9     240 027       00  588   4019 -24.3  39               00  327   8063 -45.7                   00   70  18390 -53.7     230 011
      00  438   6116 -28.9  56               00   98  16011 -52.1                   00  500   5180 -32.9  35 330 009       00  300   8640 -45.1     180 012       00   69  18483 -52.9
      00  400   6750 -35.1  62 190 006       00   70  18190 -51.3     240 014       00  439   6083 -39.7  36               00  250   9860 -45.1     220 013       00   59  19489 -54.7
      00  371   7271 -38.9  69               00   55  19733 -58.1                   00  400   6710 -44.1     320 010       00  220  10716 -44.1                   00   56  19826 -50.9
      00  300   8700 -50.1     210 012       00   50  20340 -56.5     250 017       00  307   8449 -53.5                   00  200  11360 -45.3     220 010       00   50  20570 -52.9     240 017
      00  250   9860 -58.1     200 010       00   40  21754 -57.1                   00  300   8600 -53.5     330 012       00  150  13250 -48.3     220 015       00   40  21998 -56.3
      00  231  10355 -60.7                   00   30  23570 -60.1     290 009       00  250   9780 -49.1     300 009       00  100  15890 -52.9     230 011       00   38  22326 -52.9
      00  214  10839 -53.7                   00   20  26080 -61.7     280 012       00  234  10216 -47.5                   00   40  21694 -60.9                   00   30  23850 -54.7     250 010
      00  200  11270 -53.3     220 011 72934 00  878    203   2.4  64 330 005       00  200  11260 -47.5     280 008       00   13  28616 -64.9                   00   20  26420 -57.7     280 013
      00  150  13130 -53.8     230 012       00 1000     23                         00  150  13160 -48.7     270 010 74082 00  899     62 -16.9  73 200 001       00   18  27089 -54.9
      00  123  14408 -52.7                   00  850   1321           310 008       00  100  15830 -48.9     250 009       00 1000     58                         00   14  28687 -57.3
      00  100  15740 -54.9     240 010       00  700   2825 -14.3  84 280 009       00   73  17893 -49.9                   00  991    129 -14.3  66               00   10  30820 -55.9     270 022
      00   70  18000 -57.8     250 012       00  500   5290 -30.8  67 260 010       00   70  18160 -50.1     250 011       00  908    794 -12.7  70               00    7  33100 -54.3
      00   50  20110 -59.7     260 010       00   70  18280 -51.3     250 012       00   50  20350 -52.9     250 012       00  851   1287 -14.5  70         74486 00 1034      7  13.6  75 060 003
      00   40  21502 -60.7                   00   50  20440 -54.3     250 013       00   40  21786 -53.9                   00  850   1296 -14.5  70 170 007       00 1000    287  11.2  73 040 004
      00   34  22513 -60.7                   00   30  23700 -58.3     250 018       00   31  23417 -55.5                   00  825   1523 -11.7  61               00  942    781   7.4  94
72924 00  877     38  -3.7  99 100 110       00   20  26230 -59.3     270 014       00   30  23620 -55.1     260 010       00  792   1835 -12.3  43               00  920    977  13.8  24
      00 1000    144                   72945 00  960    375   2.6  60 220 002       00   25  24790 -52.9                   00  734   2411 -16.5  41               00  850   1647  13.8  21 080 004
      00  850   1421 -11.5 100 130 008       00 1000     47                         00   20  26230 -55.3     270 008       00  710   2660 -18.1  23               00  744   2756   8.4  16
      00  793   1948 -15.5 100               00  850   1346  -5.1  53 320 008       00   19  26557 -55.7                   00  700   2768 -18.7  20 170 002       00  700   3258   4.6  18 050 005
      00  759   2280 -15.7  88               00  700   2840 -16.5  60 270 013       00   10  30690 -52.1                   00  631   3534 -23.3  19               00  677   3529   3.0  18
      00  700   2589 -19.9  99 160 008       00  666   3212 -19.9  75               00    9  31373 -51.9                   00  599   3914 -23.9  18               00  655   3797   5.2  15
      00  692   2674 -20.5 100               00  576   4275 -26.7  38         74051 00  981     84 -13.3  86 320 008       00  500   5210 -31.9  20 160 001       00  525   5564  -6.1  15
      00  598   3748 -23.3 100               00  500   5280 -33.9  35 280 013       00 1000     59                         00  418   6455 -39.7  19               00  500   5950  -6.7  17 120 001
      00  563   4191 -21.9 100               00  469   5726 -37.1  33               00  902    719 -17.5 100               00  400   6760 -40.9     310 011       00  400   7650 -19.9  18 180 005
      00  523   4729 -26.3 100               00  400   6810 -43.1     270 016       00  892    803 -15.7 100               00  342   7815 -45.7                   00  300   9710 -36.5  18 190 010
      00  500   5060 -25.7  78 150 024       00  303   8638 -53.9                   00  850   1165 -17.9 100 340 007       00  300   8670 -52.3     290 020       00  285  10063 -39.3  19
      00  496   5118 -25.7  75               00  300   8700 -53.8     270 066       00  848   1183 -18.1 100               00  285   9000 -54.5                   00  250  10945 -47.5     200 008
      00  400   6640 -37.7  60               00  262   9577 -50.3                   00  838   1272 -15.5 100               00  250   9840 -58.1     290 019       00  200  12390 -58.1     360 003
      00  300   8570 -51.3     140 077       00  250   9880 -50.3     270 016       00  700   2612 -22.7  80 360 011       00  246   9942 -58.5                   00  176  13185 -63.7
      00  288   8834 -53.3                   00  200  11340 -48.7     260 019       00  668   2953 -25.3  88               00  200  11260 -54.1     290 017       00  150  14160 -66.9     280 002
      00  250   9750 -49.9     150 074       00  150  13240 -49.3     260 015       00  650   3151 -27.3  51               00  192  11523 -51.9                   00  130  15019 -69.3
      00  238  10073 -48.1                   00  114  15048 -47.1                   00  628   3400 -25.5  38               00  150  13110 -53.5     290 015       00  109  16056 -75.3
      00  200  11220 -48.7     170 013       00  100  15910 -58.7     240 014       00  586   3900 -27.1  34               00  100  15710 -56.1     290 012       00  100  16550 -73.7     350 006
      00  150  13110 -49.5     200 012       00   70  18230 -52.9     230 009       00  500   5030 -34.3  34 010 008       00   70  17970 -57.8     280 010       00   89  17241 -67.5
      00  100  15750 -51.7     210 015       00   50  20390 -55.9     230 010       00  440   5913 -40.1                   00   50  20080 -59.7     280 011       00   70  18690 -68.5     010 011
      00   70  18040 -46.3     240 013       00   44  21201 -57.1                   00  400   6560 -43.9     010 010       00   40  21471 -60.9                   00   53  20367 -66.3
      00   50  20170 -57.9     250 013       00   40  21808 -54.7                   00  316   8121 -50.3                   00   30  23250 -63.1                   00   50  20720 -63.7     360 012
      00   42  21269 -58.1                   00   30  23650 -55.9     240 015       00  300   8460 -48.9     360 006       00   28  23674 -63.7                   00   49  20844 -63.5
      00   35  22408 -61.7                   00   20  26220 -57.7     250 017       00  250   9670 -46.3     330 007 74109 00 1013     23   9.4  66 160 006 74494 00 1033     13  10.0  84 180 003
      00   30  23360 -61.5     270 011       00   10  30630 -53.9                   00  239   9997 -45.9                   00 1000    127   8.4  66 170 007       00 1000    282   9.6  74 230 002
      00   20  25880 -61.1             72957 00  898     61 -13.5  67 280 003       00  200  11150 -46.9     300 004       00  957    487   5.2  65               00  967    559   7.8  70
      00   19  26199 -60.9                   00 1000     40                         00  150  13030 -48.7     280 005       00  861   1337  -2.5  95               00  941    784   9.2  72
72925 00  987     22  -3.9  79 220 012       00  950    429 -15.1 100               00  100  15700 -50.3     240 005       00  850   1442  -3.1  92 180 012       00  893   1219  11.6  25
      00 1000     80                         00  920    672 -13.7  87         74072 00  980     55  -6.3  92 040 013       00  722   2714 -11.1  56               00  879   1351  13.2  24
      00  850   1184 -12.7  95               00  890    924 -14.3  92               00 1000    101                         00  700   2954 -12.7  72 200 016       00  850   1635  12.4  22 310 010
      00  819   1466 -14.9 100               00  861   1175 -14.5  46               00  928    485  -7.1 100               00  695   3008 -13.3  77               00  793   2212   8.8  39
      00  700   2638 -21.5  73               00  850   1272 -15.1  42 310 009       00  850   1164 -11.3  98 080 011       00  684   3130 -14.1  24               00  700   3239   5.4  14 340 013
      00  680   2851 -23.1  68               00  817   1570 -16.5  31               00  700   2627 -20.5  94 070 011       00  672   3264 -15.1  65               00  627   4132   1.8  10
      00  617   3555 -28.7  77               00  700   2729 -18.9  30 330 012       00  640   3284 -24.9  93               00  663   3366 -15.5  87               00  615   4288   2.8  10
```

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT	TEMP	RH	DIR	SPD
			GPM	C	%		MPS
74494	00	500	5830	-7.9	10	340	010
	00	451	6725	-11.9	10		
	00	400	7630	-19.1	10	330	009
	00	300	9700	-36.5	14	290	011
	00	280	10175	-39.9	17		
	00	250	10937	-47.1		280	010
	00	200	12380	-58.1		310	010
	00	171	13349	-65.7			
	00	150	14140	-65.9		330	017
	00	127	15144	-68.7			
	00	106	16210	-74.9			
	00	100	16550	-72.5		330	011
	00	83	17661	-66.7			
	00	70	18690	-67.5		350	011
	00	50	20740	-64.1		350	014
	00	30	23910	-58.5		340	009
	00	25	25065	-55.1			
	00	22	25876	-57.9			
	00	20	26480	-54.7		290	010
	00	10	30970	-49.5			
74704	00	1004	91	27.4	13		
	00	1000	126	25.4	15		
	00	921	838	18.8	16		
	00	850	1519	14.8	14		
	00	810	1924	12.2	15		
	00	716	2942	5.0	17		
	00	700	3126	4.6	30		
76151	00	1014	6	22.8	73	340	008
	00	1000	143	17.6	55	340	007
	00	938	685	14.6	63		
	00	929	766	15.4	38		
	00	886	1166	15.0	19		
	00	850	1523	12.8	19	050	003
	00	778	2265	13.0	17		
	00	700	3145	8.0	19	190	004
	00	661	3615	5.6	24		
	00	565	4877	-2.9	23		
	00	549	5104	-3.3	19		
	00	500	5840	-8.1	18	210	011
	00	400	7530	-20.9	27	320	015
	00	300	9580	-38.3	46	230	023
	00	291	9789	-40.1			
	00	250	10810	-47.7		230	016
	00	200	12250	-56.5			
	00	161	13610	-61.7			
	00	150	14040	-63.5			
	00	136	14644	-62.1			
	00	107	16098	-70.3			
	00	100	16500	-70.5			
	00	79	17909	-67.7			
	00	77	18065	-63.9			
	00	70	18640	-63.7			
	00	50	20740	-55.9			
	00	35	23011	-55.7			
	00	30	24010	-52.3			
	00	20	26670	-46.9			
	00	16	28160	-43.5			
76225	00	859	1428	21.4	33	060	002
	00	1000	98				
	00	850	1518	19.4	45	060	002
	00	771	2342	11.0	54		
	00	736	2728	10.2	40		
	00	729	2808	12.2	26		
	00	700	3153	11.0	40	230	007
	00	685	3333	11.2	18		
	00	500	5870	-8.5	18	220	009
	00	400	7560	-19.9	22	230	014
	00	300	9620	-38.3	29	230	018
	00	291	9829	-40.1			
	00	250	10858	-43.7		220	030
	00	200	12320	-54.1		230	028
	00	150	14120	-64.5		240	021
	00	100	16540	-74.9		210	010
	00	94	16898	-76.1			
	00	80	17851	-66.5			
	00	70	18660	-67.1		140	006
	00	56	20017	-64.1			
	00	50	20720	-58.7		100	007
	00	46	21246	-57.1			
	00	42	21818	-59.7			
	00	38	22450	-55.1			
	00	30	23970	-53.9		090	003
	00	23	25682	-52.5			
	00	20	26600	-48.1		060	007
	00	10	31230	-41.9			
76256	00	1010	12	29.4	39	230	005
	00	1000	104	27.4	39	230	005
	00	850	1513	16.6	36	110	005
	00	828	1735	16.0	17		
	00	700	3146	10.4	23	190	008
	00	612	4249	4.0	16		
	00	500	5850	-8.5	16	210	008
	00	400	7540	21.2	28	210	015
	00	300	9600	-36.9	18	250	008
	00	283	10001	-40.1			
	00	250	10830	-46.1		250	014
	00	200	12290	-54.3		230	020
	00	150	14090	-64.1		240	017
	00	110	15946	-73.5			
	00	100	16500	-72.1		240	015
	00	81	17745	-70.9			
	00	70	18620	-65.5		140	008
	00	50	20700	-57.5		090	008
	00	30	23940	-54.9		090	008
76256	00	26	24856	-54.3			
	00	20	26560	-50.3			
76394	00	967	449	22.2	53	000	000
	00	1000	158				
	00	850	1557	13.8	54	100	002
	00	822	1837	11.4	62		
	00	806	2000	10.0	94		
	00	789	2178	13.2	76		
	00	731	2817	11.6	43		
	00	700	3185	9.2	34	330	005
	00	641	3907	4.4	30		
	00	631	4035	3.4	52		
	00	622	4151	2.6	29		
	00	611	4295	1.4	51		
	00	580	4712	-.7	15		
	00	500	5890	-6.9	15	340	003
	00	400	7590	-18.7	18	240	006
	00	337	8847	-26.9	20		
	00	300	9680	-33.7	25	220	013
	00	270	10410	-39.3	32		
	00	260	10930	-43.5		220	014
	00	200	12390	-55.1		230	012
	00	150	14170	-69.5		250	011
	00	114	15778	-76.7			
	00	100	16530	-76.5		150	004
	00	75	18208	-71.5			
	00	70	18630	-67.1		100	009
	00	58	19770	-65.1			
	00	50	20690	-59.3		100	010
	00	38	22406	-60.1			
76458	00	1010	14	28.2	65	300	005
	00	1000	93	27.4	61	300	005
	00	958	468	23.6	57		
	00	939	642	23.8	50		
	00	903	981	21.8	53		
	00	883	1175	22.6	38		
	00	858	1413	20.6	46		
	00	850	1512	21.6	30	200	004
	00	826	1760	22.2	14		
	00	728	2828	15.0	41		
	00	700	3173	12.4	38	170	005
	00	680	3415	11.4	47		
	00	500	5900	-5.1	17	200	006
	00	400	7620	-15.7	16	210	009
	00	300	9720	33.2	33	210	011
	00	257	10943	-39.9	13		
	00	250	10990	-41.1		210	019
	00	200	12470	-54.1		220	018
	00	150	14260	-66.3		210	016
	00	133	14979	-71.9			
	00	125	15345	-71.5			
	00	103	16470	-78.1			
	00	100	16640	-77.3		160	004
	00	97	16816	-74.5			
	00	82	17793	-74.7			
	00	70	18740	-65.3		130	012
	00	50	20810	-59.1		110	016
	00	46	21337	-55.7			
	00	31	23848	-56.1			
	00	30	24060	-55.5		100	013
	00	20	26650	-47.9		080	013
	00	16	28136	-43.7			
	00	14	29030	-45.3			
	00	10	31320	-38.1		080	013
	00	9	32048	-36.5			
76644	00	1011	9	26.6	75	360	002
	00	1000	106	25.2	65	010	004
	00	919	839	20.8	79		
	00	896	1057	20.0	64		
	00	850	1517	16.4	72	010	005
	00	790	2135	13.6	30		
	00	745	2625	10.0	37		
	00	735	2737	9.4	66		
	00	700	3144	7.2	61	330	010
	00	520	5591	8.6	49		
	00	500	5840	-4.7	10	010	009
	00	400	7550	-19.5	33	340	010
	00	300	9620	-33.7	17	350	017
	00	250	10870	-43.9		340	015
	00	200	12330	-55.5		310	015
	00	176	13248	-.5	24		
	00	150	14110	-69.3		350	010
	00	108	16025	-78.9			
	00	100	16460	-76.7		040	001
	00	89	17138	-72.5			
	00	78	17913	-72.5			
	00	70	18560	-68.5		120	011
	00	63	19198	-64.3			
	00	59	19598	-65.3			
	00	50	20610	-60.5		090	014
	00	44	21411	-58.1			
	00	38	22329	-60.5			
	00	30	23830	-54.9		070	015
	00	25	24998	-54.1			
	00	20	26450	-47.3		080	014
	00	17	27538	-41.7			
	00	11	30461	-46.1			
76692	00	1012	16	27.2	82	020	005
	00	1000	119	26.0	75	020	005
	00	850	1531	16.6	84	020	007
	00	700	3161	7.0	49	010	006
	00	500	5860	-7.1	9	010	008
	00	400	7570	-16.1	9	060	007
	00	300	9670	-31.9	80	060	005
76692	00	200	12400	-54.7		060	010
78016	00	1020	25	23.6	53	060	007
	00	1000	198	20.8	64	070	007
	00	850	1587	10.6	93	060	009
	00	700	3199	5.6		340	005
	00	500	5900	-8.5		060	007
	00	400	7590	-20.7			
	00	300	9640	-38.1		070	015
	00	200	12310	-58.5		060	020
	00	150	13140	-65.9		340	015
	00	100	16500	-70.7		040	009
	00	70	18620	-66.9		010	009
	00	50	20690	-59.3		010	007
	00	30	23930	-53.7		360	003
	00	20	26540	-51.1		350	004
	00	10	31130	-42.5		280	007
	00	7	33540	-42.9			
78384	00	1013	9	24.4	83	000	000
	00	1000	112	25.2	61	000	000
	00	935	696	21.4	75		
	00	850	1523	16.6	72	160	004
	00	808	1951	14.0	78		
	00	754	2530	11.2	66		
	00	700	3152	5.6	88	240	003
	00	654	3705	3.6	80		
	00	596	4452	-.9	96		
	00	500	5840	-6.7	80	260	007
	00	467	6366	-11.5	71		
	00	444	6751	-14.5	99		
	00	437	6871	-15.3	92		
	00	422	7134	-16.9	23		
	00	400	7540	-19.1	12	250	012
	00	382	7881	-21.5	12		
	00	367	8175	-23.5	75		
	00	349	8541	-25.9	89		
	00	315	9276	-30.9	14		
	00	300	9620	-33.9	13	260	018
	00	271	10323	-40.1			
	00	250	10860	-44.3		280	014
	00	200	12320	-54.9		250	013
	00	164	13558	-65.5			
	00	150	14100	-68.1		290	019
	00	109	15969	-78.5			
	00	103	16296	-73.9			
	00	100	16480	-73.1		240	008
	00	79	17854	-75.1			
	00	74	18238	-69.9			
	00	70	18560	-68.7			
	00	57	19805	-63.7			
	00	50	20610	-63.7		080	012
	00	46	21120	-64.7			
	00	43	21535	-61.7			
	00	30	23790	-57.9		070	009
	00	20	26390	-50.3		080	013
	00	10	30980	-44.3			
78397	00	1012	3	28.0	58		
	00	1000	104	27.0	61	090	013
	00	850	1521	16.2	93	140	003
	00	757	2494	10.8	94		
	00	733	2760	7.6	70		
	00	718	2930	7.6	70		
	00	700	3149	7.6	57	170	004
	00	664	3581	5.4	84		
	00	639	3893	4.0	52		
	00	601	4388	1.2	40		
	00	592	4509	.0	55		
	00	549	5109	-3.1	46		
	00	514	5627	-5.9	68		
	00	500	5849	-7.3	57	240	009
	00	465	6410	-10.9	43		
	00	450	6661	-12.7	61		
	00	443	6780	-13.5	22		
	00	428	7042	-14.3	16		
	00	409	7385	-16.5	55		
	00	400	7550	-17.5	14	230	008
	00	356	8412	-23.7	17		
	00	311	9385	-31.1	61		
	00	300	9641	-33.3	54	220	009
	00	264	10526	-40.1			
	00	250	10900	-43.1		210	012
	00	200	12350	-56.7		180	011
	00	150	14109	-71.9		160	012
	00	116	15597	-79.1			
	00	100	16450	-76.1		280	007
	00	98	16567	-75.9			
78486	00	1014	14	25.0	98		
	00	90		-76.3			
78501	00	1009	9	26.6	92	130	005
	00	936	703	22.0	76		
	00	913	917	20.0	92		
	00	801	2030	14.4	82		
	00	768	2383	11.6	94		
	00	735	2747	8.2	92		
	00	669	3520	6.4	71		
	00	400	7550	-17.7	10	320	010
	00	300	9640	-32.9	9	330	009
	00	200	12350	-56.5		310	008
	00	150	14120	-70.3		300	011
	00	100	16480	-75.9		090	001
	00	90	17086	-77.7			
	00	70	18560	-67.5		110	005
	00	65	19005	-68.7			
	00	50	20600	-64.5		080	013
	00	41	21827	-59.7			
78501	00	30	23800	-56.7		070	008
	00	20	26420	-47.9		100	014
	00	16	27891	-48.3			
	00	13	29275	-42.9			
78526	00	1015	3	28.2	85	090	004
	00	1000	141	26.2	75	100	005
	00	850	1555	16.8	77	100	008
	00	700	3190	8.4	36	080	005
	00	500	5890	-8.5	68	090	002
	00	400	7580	-18.7	64	270	003
	00	300	9650	-34.1	9	150	007
	00	200	12350	-56.7		330	013
	00	150	14110	-71.9		330	012
	00	100	16440	-76.5		340	006
	00	70	18530	-67.3		070	007
	00	50	20580	-62.7		110	009
	00	30	23770	-54.1		070	005
	00	20	26380	-52.5		080	012
	00	13	29203	-46.3			
	00	10	30960	-41.7		090	011
	00	8	32490	-36.3			
78806	00	1002	66	24.4	91	120	002
	00	1000	84	24.4	91	120	002
	00	948	547	21.8	97		
	00	938	638	20.8	90		
	00	885	1139	20.8	75		
	00	850	1501	18.4	77	190	004
	00	789	2133	15.0	81		
	00	732	2763	12.2	58		
	00	700	3146	10.4	58	180	005
	00	615	4208	3.6	71		
	00	562	4934	.0	59		
	00	533	5356	-2.7	59		
	00	500	5870	-6.7	78	180	004
	00	477	6235	-8.7	92		
	00	451	6666	-11.7	68		
	00	435	6942	-13.7	72		
	00	418	7244	-15.7	46		
	00	400	7540	-17.9	49	190	003
	00	378	7960	-21.1	73		
	00	371	8098	-21.7	58		
	00	365	8218	-22.7	64		
	00	357	8380	-23.9	32		
	00	343	8671	-24.9	52		
	00	339	8756	-25.1	25		
	00	324	9083	-27.7	30		
	00	300	9660	-31.9	14	210	001
	00	271	10369	-38.1	18		
	00	250	10920	-42.7		340	004
	00	200	12390	-55.1		290	004
	00	150	14150	-71.3		260	007
	00	138	14634	-78.9			
	00	100	16480	-79.9		230	002
	00	94	16834	-75.7			
	00	81	17697	-74.9			
	00	70	18550	-70.3		170	006
	00	53	20204	-70.1			
	00	50	20550	-66.7		060	006
	00	45	21190	-64.9			
	00	42	21616	-60.1			
	00	32	23307	-61.7			
	00	30	23710	-57.5		290	004
	00	20	26310	-51.1		170	005
	00	18	26993	-52.5			
	00	17	27364	-50.1			
	00	15	28182	-50.1			
	00	10	30880	-41.3		080	021
	00	7	33330	-36.5		100	023
	00	5	35680	-33.5		100	024
	00	4	37256	-30.5			
78897	00	1015	11	25.4	88	100	002
	00	1000	138	26.0	81		
	00	850	1551	16.0	85		
	00	700	3185	9.0	53		
	00	500	5890	-7.1	18		
	00	400	7590	-20.7	65		
	00	300	9670	-33.7	13		
	00	200	12380	-56.3			
	00	150	14140	-71.5			
	00	100	16480	-77.1			
	00	70	18560	-66.5			
78970	00	1011	17	26.0	90	080	004
	00	1000	112	25.8	92	080	006
	00	850	1528	16.0	82	080	012
	00	700	3164	8.0	78	090	007
	00	500	5880	-6.1	14	050	010
	00	400	7590	-17.9	25	030	007
	00	300	9680	-32.5	14	340	008
	00	200	12400	-55.1		320	012
	00	150	14180	-69.5		280	009
	00	100	16530	-76.5		280	008
	00	70	18620	-71.1		050	003
	00	50	20641	-62.7		060	003
	00	30	23851	-56.7		350	005
	00	20	26438	-54.9		080	004
	00	10	31041	-41.5		310	008
78988	00	1011	8	-27.5	22	090	014
	00	1000	102	26.8	74	080	014
	00	963	432	23.8	87		
	00	907	952	22.2	64		
	00	850	1521	19.2	64	110	010
	00	800	2037	15.6	67		
	00	700	3165	10.0	57	110	009
	00	591	4550	2.4	21		
78988	00	564	4826	-.1	47		
	00	500	5880	-6.5	38	070	003
	00	400	7590	-17.9	45	130	003
	00	300	9680	-32.9	31	350	004
	00	267	10488	-40.1			
	00	250	10934	-43.5		300	006
	00	200	12390	-55.7		330	008
	00	150	14160	-70.1		250	001
	00	124	15274	-76.5			
	00	112	15858	-78.3			
	00	100	16510	-75.7		290	003
	00	79	17877	-74.5			
	00	70	18590	-68.5		050	002
	00	50	20630	-63.5		130	005
	00	40	22015	-59.1			
	00	30	23820	-59.1		010	004
	00	27	24487	-54.9			
	00	20	26420	-51.1		090	008
	00	16	27878	-49.1			
	00	10	31030	-39.7		110	018
	00	8	32574	-34.3			
80001	00	1009	9	27.8	80	190	002
	00	1000	8	27.0	75	180	003
	00	850	1501	17.2	80	150	003
	00	807	1942	16.4	63		
	00	700	3143	9.6	53	150	005
	00	559	4971	-1.1	84		
	00	511	5680	-5.7	19		
	00	500	5850	-6.5	17		
	00	479	6184	-8.7	13		
	00	451	6648	-11.7	51		
	00	431	6994	-13.1	81		
	00	403	7502	-16.7	70		
	00	400	7558	-17.3	88		
	00	312	9374	-29.9	65		
	00	300	9652	-31.7	44		
	00	260	10646	-40.1			
	00	250	10912	-42.5		280	009
	00	200	12377	-55.5			
	00	172	13322	-62.9			
	00	150	14153	-68.9			
	00	125	15225	-75.9			
	00	100	16530	-80.7		100	002
	00	70	18610	-70.9		130	005
	00	50	20640	-60.9		090	010
	00	30	23820	-57.5		320	003
	00	20	26420	-50.3		100	009
	00	10	31020	-42.9		070	016
80222	00	752	2547	13.8	87	230	002
	00	1000	63				
	00	850	1485				
	00	743	2654	15.0	67		
	00	700	3145	1.0	64	120	004
	00	640	3870	4.8	83		
	00	595	4458	.0	82		
	00	573	4758	-2.1	89		
	00	566	4856	-1.5	71		
	00	516	5588	-4.3	46		
	00	500	5860	-5.9	49	070	007
	00	462	6473	-10.9	33		
	00	427	7074	-14.9	46		
	00	400	7570	-17.3	19	080	006
	00	323	9140	-27.7	15		
	00	300	9660	-32.3	18	080	007
	00	264	10547	-40.1			
	00	250	10920	-42.9		080	004
	00	200	12390	-55.9		300	011
	00	150	14160	-69.5		290	015
	00	133	14867	-75.5			
91165	00	1014	45	27.4	69	080	005
	00	1000	159	24.6	69	080	006
	00	947	630	20.2	81		
	00	893	1132	17.4	75		
	00	850	1561	14.2	79	100	007
	00	804	2029	14.2	54		
	00	779	2294	12.0	67		
	00	745	2666	11.4	32		
	00	720	2949	9.0	61		
	00	700	3189	9.0	19	160	008
	00	654	3747	5.2	52		
	00	634	3999	3.4	35		
	00	584	4658	-1.7	36		
	00	554	5075	-4.1	58		
	00	500	5880	-8.7	62	210	008
	00	465	6439	-11.5	61		
	00	432	6999	-15.3	50		
	00	400	7580	-19.7	53	220	018
	00	300	9650	-35.1	34	200	022
	00	276	10226	-39.9	28		
	00	250	10800	-45.7		210	026
	00	206	12156	-57.5			
	00	200	12340	-56.5		230	020
	00	150	14130	-65.5		220	014
	00	141	14503	-69.1			
	00	100	16530	-73.3		230	007
	00	79	17912	-72.7			
	00	70	18630	-69.1		100	003
	00	68	18804	-67.3			
	00	55	20091	-64.8			
	00	50	20680	-59.3		090	002
	00	36	22770	-52.5			
	00	30	23850	-52.5		100	010
	00	25	25135	-49.9			
91217	00	999	116	29.0	77	100	004

```
OCTOBER 21 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                   GPM      C   %     MPS                    GPM      C   %     MPS                    GPM      C   %     MPS                    GPM      C   %     MPS                    GPM      C   %     MPS

91217 00 1000    104                    91275 00   50  20640  -60.3     080 005 91348 00   11  30507  -45.1             91413 00  250  10810  -42.9     330 010 91765 00  593   4525    3.2  14
      00  973    354   25.8  69               00   30  23880  -53.3     090 010       00   10  31140  -43.9     080 010       00  200  12370  -54.9     330 010       00  500   5890   -5.5  17 120 006
      00  850   1524   18.8  59 100 008       00   20  26530  -46.7     110 013       00    9  31852  -41.3                   00  150  14150  -68.9     310 018       00  400   7610  -17.9  23 140 004
      00  700   3163    9.4  40 110 007       00   10  31210  -38.1     100 022 91366 00 1012      2   25.2  86 070 004       00  100  16510  -80.7     160 004       00  327   9086  -28.3  17
      00  647   3810    5.4  48               00    7  33700  -32.9     110 020       00 1000    108   24.6  82 080 006       00   90  17105  -80.1                   00  300   9690  -33.5  17 280 006
      00  628   4052    3.8  38               00    6  34785  -32.9                   00  984    249   24.0  77               00   84  17503  -72.5                   00  270  10419  -40.1
      00  593   4515     .8  40         91285 00 1016     11   26.2  61 070 004       00  957    491   22.6  76               00   70  18580  -68.9     120 008       00  250  10950  -44.3     200 014
      00  575   4762    -.5  24               00 1000    147   23.8  61 080 004       00  857   1437   16.6  91               00   50  20620  -63.7     350 004       00  200  12410  -54.5     180 006
      00  558   5001   -1.9  31               00  877   1271   14.4  91               00  850   1517   16.0  91 080 010       00   45  21264  -65.5                   00  150  14200  -67.1     190 007
      00  539   5276   -3.1  25               00  850   1543   13.2  81 120 003       00  815   1872   14.2  87               00   40  21985  -62.9                   00  134  14872  -72.3
      00  500   5870   -6.5  29 100 008       00  800   2050   11.2  62               00  795   2081   13.2  97               00   36  22646  -54.9                   00  104  16343  -77.7
      00  400   7580  -18.3  16 120 007       00  792   2133    9.0  40               00  730   2792    9.6  98               00   30  23810  -55.5     040 006       00  100  16580  -76.3     330 002
      00  336   8858  -27.7  17               00  768   2388   10.4  15               00  700   3147    6.4  79 090 012       00   20  26440  -46.9     100 011       00   83  17659  -74.5
      00  300   9660  -33.9  17 070 002       00  745   2641   11.0  15               00  686   3312    5.0  71               00   18  27143  -44.1                   00   70  18670  -64.3     210 005
      00  285  10017  -36.7  16               00  700   3160    7.8  22 100 007       00  650   3751    5.0  65         91517 00 1005     58   25.4  65               00   50  20740  -64.1     040 003
      00  268  10440  -40.1                   00  632   3994    3.4  10               00  615   4200    2.8  60               00 1000    101   25.2  65               00   37  22610  -58.1
      00  262  10594  -41.5                   00  617   4189    4.0  11               00  600   4399     .4  70               00  901    944  -19.5  67               00   32  23537  -52.1
      00  250  10910  -44.1     340 005       00  600   4415    2.2  21               00  585   4601   -1.1  77               00  850   1508   18.0  68               00   30  23950  -52.7     060 003
      00  200  12370  -55.3     330 006       00  576   4743     .6  16               00  515   5520  -52.9                   00  824   1773   16.6  55               00   20  26600  -48.9     140 002
      00  199  12402  -55.5                   00  500   5860   -7.5  22 180 005       00  500   5850   -6.9  69 080 012       00  800   2023   15.4  59               00   14  28968  -44.1
      00  178  13070  -60.5                   00  459   6521  -10.9  23               00  400   7560  -16.9  54 160 009       00  786   2172   14.8  44               00   10  31290  -31.9     070 011
      00  152  14071  -67.7                   00  400   7570  -18.9  20 200 010       00   94  17140  -77.7                   00  700   3149    9.2  61               00    9  32034  -32.1
      00  150  14150  -68.1     170 003       00  378   7989  -21.3  19               00   88  17455  -74.7                   00  630   4011    3.4  75         91938 00 1014      2   29.4  66
      00  127  15138  -72.9                   00  346   8634  -27.1  34               00   83  17865  -70.1                   00  546   5159   -1.7  64               00 1000    122   26.0  76
      00  100  16530  -76.9     100 005       00  300   9640  -34.9  24 220 010       00   74  18544  -72.3                   00  500   5860   -7.5  67               00  990    210   23.4  80
      00   99  16588  -77.1                   00  273  10291  -39.9  17               00   70  18610  -72.3     140 003       00  481   6160   -9.5  67               00  921    833   18.8  88
      00   91  17073  -76.3                   00  250  10890  -45.5     210 013       00   66  18957  -71.7                   00  436   6912  -14.3  35               00  850   1522   14.6  87
      00   88  17268  -72.3                   00  200  12340  -57.5     210 020       00   58  19729  -66.5                   00  400   7570  -18.5  65               00  785   2188   10.4  87
      00   78  17983  -69.5                   00  160  13716  -67.9                   00   55  20052  -65.1                   00  300   9650  -33.9  62               00  700   3142    6.6  81
      00   70  18620  -70.3     120 009       00  157  13830  -66.9                   00   50  20640  -64.7     220 004       00  269  10404  -40.1                   00  680   3379    5.2  70
      00   69  18705  -70.5                   00  150  14100  -68.1     230 016       00   45  21289  -61.3                   00  250  10880  -44.3     450 143       00  620   4127    1.4  77
      00   61  19442  -67.5                   00  100  16490  -75.7     250 011       00   42  21717  -61.9                   00  200  12370  -56.9                   00  564   4880   -4.7  79
      00   55  20075  -61.5                   00   81  17704  -77.3                   00   40  22021  -58.3                   00  150  14130  -68.5                   00  500   5830  -10.1  67
      00   50  20670  -62.7     050 006       00   70  18560  -72.3     080 006       00   38  22345  -57.3                   00  108  16038  -81.3                   00  480   6143  -12.5  66
      00   48  20921  -63.3                   00   61  19385  -64.7                   00   35  22863  -58.7                   00  100  16470  -78.7                   00  460   6466  -14.9  38
      00   38  22373  -58.5                   00   55  20018  -64.1                   00   30  23840  -54.9     080 003       00   89  17400   77.4                   00  416   7220  -19.1  37
      00   34  23079  -54.5                   00   50  20610  -58.1     090 004       00   27  24518  -52.3                   00   80  18263  -70.9                   00  400   7510  -21.7  36
      00   30  23880  -54.7     080 009       00   36  22695  -54.9                   00   25  25016  -52.5                   00   70  18560  -68.5                   00  377   7944  -24.5  35
      00   27  24558  -52.3                   00   33  23256  -50.9                   00   24  25281  -50.9                   00   50  20610  -63.9                   00  324   9028  -33.3  35
      00   23  25605  -48.1                   00   30  23870  -53.3     070 006       00   22  25847  -50.9                   00   42  21685  -61.5                   00  300   9560  -37.3  52
      00   21  26207  -46.7                   00   24  25307  -53.3                   00   20  26470  -47.1     110 014 91592 00 1002     69   23.0  60               00  277  10108  -38.9  58
      00   20  26530  -45.7     110 019       00   20  26490  -48.9     100 015       00   19  26810  -46.7                   00 1000     89   22.8  60               00  250  10800  -44.9
      00   19  26873  -44.5                   00   14  28878  -40.3                   00   17  27551  -44.7                   00  850   1460    9.8  71               00  200  12270  -54.3
      00   17  27627  -38.9                   00   12  29929  -40.3                   00   15  28392  -42.9                   00  700   3077    6.0  11               00  187  12698  -57.3
      00   15  28484  -40.1                   00   10  31190  -35.9     100 023       00   14  28857  -43.7                   00  500   5750   -8.3  31               00  150  14070  -62.3
      00   13  29462  -39.7                   00    7  33680  -34.1     140 026       00   13  29353  -45.9                   00  400   7450  -18.9  45               00  119  15483  -67.3
      00   10  31270  -36.7     090 025 91334 00 1011      2   28.0  79 100 004       00   12  29887  -44.9                   00  300   9520  -37.3  42               00  100  16540  -67.3
      00    9  31988  -37.5                   00 1008     26   27.2  69               00   11  30471  -42.9                   00  250  10750  -47.7                   00   70  18670  -69.7
91245 00 1014      4   28.6  75 170 005       00 1000     96   27.2  69 100 005       00   10  31120  -40.7     090 024       00  200  12190  -56.1                   00   66  19021  -69.5
      00 1000    128   26.0  69 170 006       00  850   1520   19.2  56 090 010       00    9  31841  -38.1                   00  150  13990  -65.9                   00   50  20700  -62.9
      00  961    475   24.0  61               00  823   1796   17.4  52         91376 00 1011      3   25.0  86 110 003       00  100  16420  -70.1                   00   46  21216  -61.1
      00  850   1539   16.2  72 170 002       00  700   3164   10.0  46 080 008       00 1000     88   24.2  74 110 003       00   70  18580  -63.1                   00   30  23910  -54.5
      00  776   2305   12.0  67               00  623   4124    6.2                   00  932    709   21.6  68               00   50  20680                          00   20  26560  -45.9
      00  729   2825   10.4  34               00  524   5511   -5.3  58               00  850   1507   16.8  87 100 005 91680 00 1009     19   31.8  49 010 008       00   10  31320  -31.7
      00  700   3169    8.8  31 210 004       00  506   5785   -5.7  45               00  700   3137    8.2  71 110 008       00 1000     95   30.4  48         91944 00 1015      3   28.2  69 040 005
      00  612   4266    2.4  15               00  500   5880   -6.7  49 170 011       00  580   4663    -.5  75               00  970    364   26.4  44               00  985    265   22.2  78
      00  500   5870   -7.1  15 340 010       00  450   6695  -11.5  56               00  560   4943    -.9  55               00  876   1246   18.0  68               00  868   1346   15.2  63
      00  400   7570  -21.1  16 320 008       00  400   7590  -16.7  38 260 004       00  500   5840   -5.5  45               00  850   1513   16.6  67               00  855                     070 006
      00  348   8588  -25.9  14               00  300   9680  -32.7  28 260 004       00  482   6126   -7.3  41               00  700   3143    8.0  53               00  830   1723   13.4  76
      00  300   9640  -34.1  13 340 008       00  250  10840  -43.5     250 010       00  470   6322   -8.5  87               00  595   4462     .0  26               00  768   2369    8.8  76
      00  270  10370  -38.3  13               00  208  12150  -53.5                   00  400   7560  -17.1  50               00  523   5482   -6.5  45               00  760   2455    7.8  49
      00  250  10890  -43.5     330 006       00  200  12410  -53.9     250 019       00  300   9650  -31.7  32               00  500   5840   -8.1  52               00  736   2719    8.4   9
      00  231  11416  -48.5                   00  150  14200  -68.1     250 025       00  256  10752  -40.1                   00  495   5918   -8.3  52               00  725                     350 003
      00  200  12350  -55.1     280 010       00  124  15322  -75.7                   00  250  10810  -41.7                   00  431   6881  -13.7  29               00  702   3109    8.0   9
      00  150  14150  -65.1     300 009       00  100  16560  -78.3     190 005       00  200  12380  -54.9     260 016       00  400   7540  -18.1  31               00  670                     190 005
      00  124  15285  -74.1                   00   85  17500  -72.9                   00  150  14160  -68.5     270 015       00  341   8711  -27.1  30               00  625                     020 004
      00  100  16540  -74.1     080 003       00   70  18630  -73.1     080 006       00  104  16286  -81.5                   00  300   9630  -33.9  31               00  613   4216    3.4   3
      00   89  17218  -74.7                   00   64  19164  -66.3                   00  100  16510  -79.3     060 005       00  285   9988  -36.5  30               00  452   6609  -13.5  10
      00   70  18640  -68.9     090 006       00   52  20438  -60.9                   00   90  17111  -77.5                   00  250  10880  -43.7                   00  418   7201  -16.3  10
      00   64  19178  -65.7                   00   50  20680  -62.5     020 004       00   87  17309  -69.3                   00  200  12340  -55.1                   00  410                     290 007
      00   57  19881  -66.9                   00   40  22080  -55.5                   00   75  18191  -71.1                   00  175  13180  -61.5                   00  371   8087  -22.9   9
      00   50  20680  -61.5     090 007       00   34  23114  -56.5                   00   70  18600  -69.5     050 005       00  150  14120  -67.1                   00  346   8595  -26.1  10
      00   30  23930  -51.7     110 015       00   30  23910  -52.9     190 002       00   50  20660  -59.7     270 005       00  121  15392  -74.9                   00  327   9000  -30.3  16
      00   27  24612  -52.5                   00   26  24842  -48.7                   00   36  22714  -59.7                   00  100  16490  -78.5                   00  320                     300 010
      00   22  25957  -45.3                   00   20  26580  -46.3     120 014       00   30  23870  -52.3     270 006       00   93  16911  -71.3                   00  273  10259  -39.9  19
      00   20  26590  -45.7     080 015       00   15  28515  -40.7                   00   25  25052  -51.5                   00   78  17939  -75.9                   00  250                     280 018
      00   18  27296  -42.9                   00   13  29485  -42.9                   00   22  25894  -45.3             91700 00 1011      3   29.4  66 100 009       00  230                     300 019
      00   17  27680  -44.7                   00   12  30028  -40.1                   00   20  26530  -47.7     110 009       00 1000    102   26.8  54 100 009       00  218  11757  -51.7
      00   10  31280  -38.1     110 019 91348 00 1006     37   25.2  90 170 001       00   16  28016  -43.9                   00  954    513   23.2  64               00  164                     320 025
      00    8  32816  -38.3                   00 1000     90   25.0  85 160 002       00   14  28918  -41.1                   00  921    817   20.2  52               00  131  14970  -63.9
91275 00 1014      2   28.0  65 090 005       00  850   1504   17.2  82 100 014       00   10  31210  -35.7     100 021       00  899   1025   20.2  43               00  110                     290 011
      00 1000    122   24.4  57 090 005       00  778   2252   13.8  76               00    9  31945  -34.1                   00  850   1515   17.2  34 080 008       00   79  18021  -70.5
      00  944    621   20.4  68               00  742   2649   12.6  54         91408 00 1006     29   29.0  74 120 004       00  815   1871   14.0  30               00   70  18739  -68.5
      00  930    749   20.2  56               00  700   3141    9.6  61 090 007       00 1000     82   27.6  69 120 005       00  766   2393   15.0  21               00   53  20428  -63.1
      00  850   1524   16.0  59 140 007       00  636   3930    6.2  45               00  850   1503   18.8  59 110 007       00  711   3017   10.2  21               00   50  20784  -61.4
      00  766   2398   10.2  53               00  613   4230    3.6  65               00  250  10950  -41.7     330 012       00  700   3150    9.8  20 070 015       00   36  22861  -53.1
      00  750   2571    9.8  20               00  500   5870   -4.3  35 120 006       00  200  12420  -54.1     340 013       00  585   4616    1.8  16               00   30  24027  -51.0
      00  700   3147    8.0  21 210 003       00  426   7111  -12.9  43               00  150  14210  -67.3     320 009       00  536   5317   -1.3  15               00   27  24714  -49.9
      00  671   3494    6.2  36               00  400   7580  -15.5  50 120 007       00  100  16550  -81.9     040 005       00  500   5870   -4.9  17 190 003       00   20  26710  -43.1
      00  562   4918   -3.9  10               00  300   9690  -30.3  36 290 003       00   70  18620  -67.7                   00  400   7590  -17.5  17 260 003       00   15  28675  -36.7
      00  500   5840   -6.9   7 270 005       00  250  10961  -40.1     360 004       00   50  20670  -62.1     340 004       00  362   8332  -21.5  17               00    1  47772  -28.1
      00  400   7540  -20.5   8 240 010       00  200  12440  -53.1     290 007       00   30  23870  -54.9     040 005       00  300   9680  -32.7  17 300 009 91948 00 1018    127   26.0  74 360 005
      00  348   8556  -27.9  12               00  150  14240  -66.9     270 012       00   20  26520  -48.3     090 003       00  264  10566  -40.1                   00 1000    156   24.4  65 010 007
      00  338   8766  -27.7  11               00  119  15595  -79.7             91413 00 1008     16   27.6  77 080 004       00  250  10940  -43.1     320 012       00  978    127                020 007
      00  300   9610  -34.3  11 250 018       00  100  16570  -83.7     240 008       00 1000     82   26.4  69 080 004       00  200  12410  -54.9     300 015       00  913    940   17.4  72
      00  274  10237  -40.1                   00   93  16977  -79.5                   00  973    321   24.4  78               00  150  14190  -67.7     300 013       00  890   1157   16.2  39
      00  250  10856  -45.1     270 014       00   87  17367  -67.7                   00  850   1498   17.4  68 100 005       00  120  15502  -77.1                   00  868   1369   16.2  23
      00  200  12310  -55.7     270 012       00   70  18660  -72.5     080 006       00  700   3137    9.8  53 130 008       00  100  16540  -81.1     150 006       00  850   1551   15.2  19 010 007
      00  150  14090  -67.1     270 014       00   54  20219  -63.5                   00  592   4503     .6  64         91765 00 1014      9   28.2  69 120 003       00  767   2410    9.6  13
      00  131  14901  -70.3                   00   50  20690  -63.1     320 004       00  540   5234   -3.7  70               00 1000    125   27.0  69 120 003       00  705                     350 005
      00  100  16500  -72.5     190 002       00   43  21618  -63.3                   00  500   5850   -6.5  57 140 003       00  929    765   20.4  93               00  700   3168    6.2  20 350 006
      00   82  17663  -73.7                   00   30  23880  -53.1     340 001       00  400   7560  -17.1  41 290 003       00  850   1539   16.4  63 340 004       00  670   3526    5.0  11
      00   70  18600  -69.7     140 003       00   20  26520  -50.1     120 012       00  300   9650  -32.1  16 300 008       00  700   3173    8.6  39 010 003       00  645   3836    5.0  10
      00   56  19942  -66.1                   00   14  28888  -42.9                   00  273  10308  -38.1  15               00  618   4191    3.2  16               00  640                     300 008
```

OCTOBER 21 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

91948 00  583                   310 008
      00  500   5860   -9.1  10 310 005
      00  400   7550  -19.3   9 310 013
      00  365                   320 018
      00  312   9354  -31.3   9
      00  300   9640  -33.3  19 330 028
      00  288                   330 028
      00  266  10473  -40.1
      00  256                   310 020
      00  200  12360  -54.3     310 021
      00  197                   310 020
      00  175  13205  -60.1
      00  152                   280 045
      00  150  14160  -62.9     280 042
      00  120  15517  -68.1
91958 00   98                   210 018
      00   75                   170 008
      00   74  18427  -62.9
      00   70  18770  -61.7     150 008
      00   50  20870  -56.7     070 012
      00   36                   100 012
      00   30  24170  -48.3
      00   15                   010 009
      00   10                   260 004
      00    9  32487  -26.3
96471 00 1007      7   24.6  94 140 003
      00 1000     88   24.8  86
      00  850   1480   17.0  75 230 002
      00  700   3119    9.8  53 060 003
      00  500   5840   -6.1  76 050 006
      00  460  12420   -8.7  37 080 008
      00  442  14200  -10.1  56 100 012
      00  400   7560  -14.3  20 090 005
      00  100  16540  -83.9     080 015
96996 00 1000     76   24.6  73
      00  850   1478   15.0  85 100 007
      00  700   3097    7.6  66 330 005
      00  500   5800            260 003
      00  400   7510  -17.7  25
      00  300   9610  -32.1
      00  200  12329  -55.1     250 009
      00  150  14109  -70.1     300 005
      00  100  16474  -80.5     110 006
      00   70  18559  -71.3
98327 00  990    178   22.6  82 360 003
      00 1000     81
      00  978    281   22.2  83
      00  946    567   18.6  93
      00  915    852   18.6  81
      00  902    975   20.0  77
      00  850   1483   17.6  76 070 014
      00  792   2082   14.4  78
      00  700   3120    6.4  92 070 017
      00  604   4312    -.7  81
      00  570   4773   -1.9  72
      00  527   5392   -5.5  53
      00  500   5810   -6.3  58 100 018
      00  465   6374   -8.9  57
      00  406   7408  -17.1  54
      00  400   7520  -17.9  65 110 013
      00  360   8301  -22.1  70
      00  300   9620  -31.3  40 100 015
      00  262  10562  -40.1
      00  250  10880  -42.5     110 017
      00  200  12350  -54.9     110 011
      00  150  14130  -68.7     210 007
      00  124  15245  -77.5
      00  103  16294  -82.7
      00  100  16470  -78.3     100 013
      00   90  17065  -81.3
      00   87  17258  -77.1
      00   78  17886  -76.5
      00   73  18273  -70.9
      00   70  18520  -70.9     080 015
      00   66  18871  -67.9
      00   57  19749  -69.3
      00   50  20530  -63.3     080 012
      00   46  21047  -59.5
      00   38  22237  -61.5
      00   30  23720  -56.5     070 012
      00   25  24895  -49.9
      00   24  25162  -50.3
      00   20  26360  -46.5     100 014
      00   19  26701  -45.3
      00   17  27443  -45.7
      00   14  28754  -39.5
      00   10  31050  -40.9     110 018
      00    7  33480  -36.9     090 022
      00    6  34567  -32.5
      00    5  35860  -31.5     080 030
      00    4  37447  -29.3
98836 00 1007      6   23.4  98
      00  571   4732    -.9  95
      00  546   5060    -.7  98
      00  348   8569  -17.9  83
      00  250  11000  -35.9  76
SHIP 28.8N 132.4E
99288 00 1000    195   21.2  56
      00  850   1576   13.0  35
      00  700   3182    5.8  39
      00  500   5861   -7.5  16
      00  400   7571  -19.1  18
      00  300   9641  -35.1  19
      00  200  12329  -55.1
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 28.8N 132.4E
99288 00  150  14118  -65.3
      00  100  16529  -74.3
      00   70  18599  -72.7
      00   50  20641  -62.9
      00   30  23820  -55.3
      00   20  26451  -48.1
SHIP 29.0N 135.0E
99290 00 1022      0   22.8  64
      00 1000    192   20.6  68
      00  900   1084   11.4  96
      00  876   1309   11.0  89
      00  861   1454   15.4  72
      00  854   1523   14.4  31
      00  850   1573   14.2  35
      00  814   1935   11.0  58
      00  754   2569    8.2  71
      00  718   2972    8.2  49
      00  700   3188    6.4  56
      00  642   3893    4.2  60
      00  555   5057   -4.5  58
      00  524   5509   -4.5  27
      00  500   5880   -6.9  22
      00  416   7290  -16.1  19
      00  400   7590  -19.1  20
      00  360   8363  -26.1  34
      00  324   9118  -31.1  32
      00  300   9659  -35.5
      00  250  10800  -44.7
      00  218  11804  -50.9
      00  200  12360  -53.5
      00  187  12790  -56.3
      00  150  14170  -65.1
      00  142  14502  -67.7
      00  113  15858  -73.1
      00  100  16581  -73.1
      00   92  17067  -74.9
      00   79  17955  -73.3
      00   70  18669  -68.5
      00   52  20479  -62.1
      00   50  20729  -61.9
      00   38  22447  -56.9
SHIP 30.0N 140.0W
99300 00 1021      0   20.8  91
      00 1000    189   19.0  80
      00  850   1570   10.8  78
      00  736   2753    3.6  52
      00  700   3161    4.2  15
      00  580   4678     .4  13
      00  500   5861   -7.9  12 030 009
      00  446   6740  -13.5  12
      00  400   7559  -21.1  12 010 018
      00  300   9610  -38.5  12 010 012
      00  250  10839  -48.7     360 015
      00  200  12271  -60.5     340 022
      00  194  12461  -58.9
      00  150  14030  -68.7     320 018
      00  109  15936  -69.9
      00  105  16160  -67.9
      00  100  16450  -70.1     350 005
      00   70  18599  -65.5     360 002
      00   50  20681  -57.7     320 001
      00   30  23960  -50.1     180 004
      00   20  26630  -46.7     170 005
      00   19  26973  -42.9
      00   17  27721  -44.1
      00   10  31330  -38.1     170 006
      00    6  34854  -37.1
SHIP 31.5N  13.9W
99315 00 1023      0   21.0  82
      00  984    377   -2.1
      00  920    931   18.0  45
      00  816   1939    9.4  53
      00  762   2505    9.0  31
      00  716   3017    6.6  22
      00  512   5657  -15.3  42
      00  488   6018  -17.3  37
      00  478   6173  -17.1  34
      00  428   6995  -21.5  33
      00  314   9194  -40.1
      00  250  10711  -51.7
      00  248  10737  -51.7
      00  200  12134  -58.9
      00  181  12756  -62.1
      00  150  13929  -63.5
      00  126  14997  -64.5
      00  100  16441  -62.7
      00   70  18599
      00   66  19004  -62.5
      00   50  20690  -59.1
      00   39  22265  -54.5
      00   30  23939  -55.1
SHIP 32.4N 125.4W
99324 00 1019      0   17.2  93
      00 1000    171   16.2  77
      00  992    239   16.0  74
      00  942    674   11.8  88
      00  850   1533    8.8  74
      00  777   2271    5.8  61
      00  700   3127    2.8  19
      00  500   5770  -14.1  14
      00  400   7431  -26.7  12
      00  300   9440  -42.7
      00  200  12070  -56.7
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 32.4N 125.4W
99324 00  150  13881  -59.9
      00  100  16380  -64.1
SHIP 34.0N  64.0W
99340 00  850   1490   15.6  59
      00  700   3127    8.8  37 300 002
      00  500   5809  -10.1  40 260 011
      00  300   9589  -34.3  15 230 016
      00  200  12280  -56.7     290 022
SHIP 34.0N 164.0E
99340 00 1010      0   23.0  92
      00 1000     94   22.2  73
      00  891   1085   18.0  72
      00  850   1490   15.6  59
      00  802   1981   15.0  31
      00  792   2087   15.8  13
      00  770   2325   14.4  31
      00  700   3127    8.8  37 300 002
      00  617   4156    1.4  32
      00  600   4380    -.5  51
      00  500   5808  -10.1  44 260 011
      00  476   6187  -11.9  15
      00  400   7498  -18.7
      00  272  10252  -40.1
      00  250  10830  -44.7     290 020
      00  186  12741  -60.3
      00   70  18681  -62.9     300 005
      00   50  20760  -60.9     040 010
      00   30  23981  -54.3     100 008
      00   20  26618  -48.9     180 009
      00   11  30590  -43.7
SHIP 34.1N 156.2E
99341 00 1006      0   21.8  79
      00 1000     61   21.2  76
      00  984    200   19.8  68
      00  893   1021   11.8  80
      00  874   1202   16.8  45
      00  850   1442   16.8  27
      00  831   1634   16.8  17
      00  647   3698     .0  43
      00  610   4170     .6  12
      00  562   4822   -3.9  12
      00  524   5375   -3.3  12
      00  500   5749   -6.9  17
      00  484   6001   -9.3  21
      00  400   7449  -19.3  30
      00  325   8857  -31.1  40
      00  300   9531  -35.3  30
      00  277  10081  -39.9  22
      00  254  10666  -44.3
      00  250  10769  -44.3
      00  236  11155  -44.3
      00  200  12250  -50.9
      00  150  14070  -62.3
      00  128  15039  -66.9
      00  116  15633  -67.3
      00  111  15901  -64.3
      00  100  16538  -68.3
      00   97  16720  -69.5
      00   84  17583  -67.1
      00   79  17958  -61.5
      00   70  18709  -60.3
      00   63  19367  -59.5
      00   59  19775  -61.7
      00   50  20809  -59.7
      00   40  22213  -56.9
SHIP 34.6N 149.8E
99346 00 1019      0   20.4  64
      00 1000    165   18.2  68 340 013
      00  969    432   14.0  72
      00  924    830   11.0  85
      00  856   1462    7.4  95
      00  850   1527    6.8  84 330 010
      00  735   2703    -.9  85
      00  714   2935     .8  27
      00  700   3097    1.2  18 260 015
      00  699   3108    1.2  14
      00  586   4503   -7.3   6
      00  500   5721  -16.9   5 270 020
      00  486   5934  -18.1   5
      00  452   6474  -19.5   5
      00  412   7157  -23.3   6
      00  400   7370  -25.3   8 260 031
      00  381   7721  -28.9  13
      00  364   8046  -30.7  16
      00  328   8778  -35.7
      00  300   9446  -27.7     250 040
      00  264  10340  -41.3
      00  250  10720  -41.5
      00  246  10829  -41.5
      00  203  12116  -47.3
      00  200  12131  -48.3     260 045
      00  174  13036  -54.3
      00  150  13981  -57.9
      00  102  16364  -66.5
      00  100  16490  -66.1
      00   96  16738  -64.9
      00   80  17844  -67.1
      00   70  18660  -63.5
      00   57  19937  -58.5
      00   50  20736  -60.2
      00   46  21255  -61.3
      00   30  23957  -55.3
      00   21  26254  -51.3
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 34.6N 149.8E
99346 00   20  26569  -50.5
      00   14  28906  -48.3
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1015      0   17.2  68
      00 1000    134   16.8  55
      00  914    887    8.6  86
      00  850   1484    3.4
      00  789   1982    -.3
      00  755   2433   -2.7
      00  737   2625    1.0
      00  700   3039   -1.7     300 019
      00  621   3878   -9.1
      00  605   4180   -8.3
      00  500   5639  -17.7     300 024
      00  452   6390  -20.7
      00  400   7279  -26.5     310 034
      00  300   9299  -40.9     340 031
      00  250  10519  -47.5     350 028
      00  214  11536  -52.1
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1030      0   21.8  60
      00 1000    265   18.4  72 080 010
      00  969    532   15.2  84
      00  928    896   13.4  67
      00  903   1125   12.0  90
      00  874   1397   10.8  77
      00  854   1588    7.0  42
      00  850   1634   10.4  29 060 010
      00  835   1782   11.6  37
      00  831   1822   10.4  66
      00  821   1923   10.4  46
      00  802   2117   10.4  29
      00  748   2694    8.6  12
      00  700   3243    7.4  12 020 005
      00  692   3337    6.6  20
      00  630   4102    3.8  11
      00  577   4809   -1.1   8
      00  558   5076   -1.1  13
      00  500   5950   -6.5  17 350 008
      00  400   7629  -19.5  14 040 004
      00  300   9693  -36.3  14 130 004
      00  283  10094  -40.1
      00  250  10921  -47.3     100 007
      00  202  12292  -59.9
      00  200  12360  -58.5     110 011
      00  175  13191  -63.1
      00  155  13836  -64.3
      00  150  14179  -62.3     130 014
      00  130  15048  -69.3
      00  120  15522  -72.9
      00  110  16032  -72.9
      00  106  16251  -70.5
      00  100  16599  -72.3     110 007
      00   94  16963  -72.7
      00   85  17562  -66.9
      00   70  18709  -70.3     000 000
      00   67  18971  -66.9
      00   63  19343  -67.3
      00   54  20289  -60.1
      00   50  20742  -61.9     050 010
      00   47  21124  -63.1
      00   30  23848  -55.3     350 013
      00   20  26551  -52.0
      00   17  27606  -50.9
      00   15  28416  -53.7
SHIP 40.3N  45.0W
99403 00 1004      0   12.0  67
      00  955           7.2  86
      00  817          -4.5 100
      00  750          -6.3  76
      00  733           9.8  93
      00  650         -16.1  72
      00  612         -17.3  41
      00  434         -30.3  40
      00  381         -36.1
SHIP 40.3N  63.0W
99403 00  946      0    4.2  98
      00 1000    265   11.8  58
      00  864   1459    -.5  51
      00  857   1525    4.0   9
      00  850   1600    5.6  10
      00  763   2485    7.6  10
      00  700   3181    4.2  15
      00  623   4134    2.0  12
      00  500   5880   -8.7  31 330 014
      00  453   6638  -13.5  10
      00  400   7565  -21.1  11 340 022
      00  366   8214  -26.1  14
      00  342   8702  -29.1  56
      00  325   9064  -31.9  28
      00  300   9641  -36.3  11 360 023
      00  283  10042  -40.1
      00  250  10869  -47.3     360 032
      00  200  12311  -59.1     330 035
      00  165  13490  -68.7
      00  150  14060  -68.7     340 024
      00  143  14348  -66.5
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1006      0   11.0  54
      00 1000     55   10.6  54
      00  850   1384   -1.5  59
      00  773   2133   -6.5  45
      00  738   2493   -9.5  62
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 44.0N  41.0W
99440 00  700   2902  -12.5  43 350 015
      00  683   3089  -13.3  24
      00  632   3674  -17.9  25
      00  535   4911  -21.3  14
      00  500   5410  -23.9  13 250 015
      00  466   5922  -26.1  14
      00  400   7029  -26.9  14 210 030
      00  387   7267  -27.3  15
      00  300   9050  -39.5  17 200 060
      00  250  10281  -47.9     220 068
      00  200  11741  -52.5     220 040
      00  150  13591  -54.3     200 027
      00  131  14454  -57.1
      00  100  16160  -57.9     300 027
      00   70  18401  -59.7     300 017
      00   66  18769  -60.1
      00   56  19809  -54.1
      00   50  20528  -56.1
SHIP 44.3N 131.6W
99443 00 1000    165   11.4  62
      00  850   1494     .6  74
      00  700   3036   -6.5  45
      00  500   5611  -15.7  74
      00  400   7260  -27.5  56
      00  300   9260  -43.1
      00  200  11869  -62.7
      00  150  13670  -60.7
      00  100  16170  -60.7
      00   70  18401  -60.5
      00   50  20519  -55.7
      00   30  23768  -55.9
      00   20  26368  -52.7
      00   10  30852  -52.1
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1025      0   17.4  75
      00 1000    223   15.6  85 180 014
      00  980    393   14.0  86
      00  920    923   12.0  89
      00  850   1579    7.4  90 240 015
      00  840   1676    7.0  89
      00  809   1986   10.0  62
      00  738   2744    7.0  24
      00  700   3182    4.2  20 250 013
      00  580   4680   -6.7  53
      00  550   5092  -10.1  40
      00  500   5831  -13.1  22 230 015
      00  488   6016  -14.3  18
      00  400   7489  -24.5  18 190 011
      00  335   8751  -35.9  18
      00  306   9375  -40.1
      00  300   9510  -41.1     290 006
      00  250  10729  -49.7     340 011
      00  218  11613  -56.1
      00  200  12149  -61.7     350 019
      00  170  13139  -68.5
      00  164  13355  -66.9
      00  150  13899  -67.7     310 010
      00  136  14487  -68.9
      00  100  16340  -64.3     250 011
      00   70  18541  -61.3     250 007
      00   50  20659  -57.7     270 009
      00   30  23880
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00  989      0    8.0  73
      00 1000    -82
      00  957    281    4.4  60
      00  854   1194   -3.1  81
      00  850   1231   -3.3  75 250 023
      00  819   1524   -4.3  35
      00  779   1916   -7.3  41
      00  708   2656  -10.5  16
      00  700   2743  -11.3  15 250 024
      00  531   4800  -26.7  16
      00  500   5230  -29.5  15 250 032
      00  400   6791  -40.1     240 032
      00  372   7284  -42.5
      00  300   8729  -44.5     250 047
      00  250   9849  -45.5     250 042
      00  200  11439  -46.9     250 037
      00  150  13329  -50.9     260 030
      00  106  15580  -52.7
      00  100  15968  -50.9     260 022
      00   70  18279  -52.5     270 015
      00   67  18562  -52.7
SHIP 52.0N  37.5W
99520 00   70  18270  -55.7     230 013
      00   50  20394  -58.7     240 006
      00   42  21498  -55.3
      00   30  23631  -57.3     240 010
      00   20  26201  -56.5     240 019
      00   16  27611  -58.5
      00   14  28460  -53.5
      00   10  30611  -55.7
SHIP 52.0N  37.6W
99520 00  985      0    6.0  91
      00 1000   -119
      00  980     49    7.0  71
      00  935    432    2.8 100
      00  881    911     .4 100
      00  859   1114     .4 100
      00  850   1198    -.5  86 350 020
      00  838   1311   -2.5 100
      00  825   1435   -2.7 100
```

OCTOBER 21 1971

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP   RH DIR SPD
                  GPM     C    %     MPS

SHIP 52.0N  37.6W
99520 00  759    2088  -8.3 100
      00  723    2465  -9.5  92
      00  700    2718 -11.3  71 350 019
      00  694    2785 -11.7  69
      00  625    3579 -17.1  77
      00  606    3808 -19.5  44
      00  510    5068 -28.5  37
      00  500    5209 -29.1  45 350 021
      00  448    5985 -34.7  73
      00  416    6500 -37.5  18
      00  400    6770 -38.5  23 010 029
      00  300    8739 -39.7     260 019
      00  250    9979 -41.3     230 017
      00  200   11479 -45.1     250 017
      00  150   13381 -50.1     250 009
      00  100   15999 -55.3     270 010
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1001       0  15.2  91
      00 1000       9  15.2  90
      00  850    1381  10.4  87 220 036
      00  801    1873   9.4  81
      00  700    2981   1.6  79 220 036
      00  675    3272   -.7  78
      00  500    5611 -14.7  74 240 042
      00  492    5733 -15.3  74
      00  462    6207 -17.1  73
      00  400    7279 -24.5  68 240 038
      00  360    8036 -31.1  63
      00  333    8586 -33.5  61
      00  300    9309 -40.1     250 048
      00  250   10519 -51.1     250 050
      00  246   10624 -51.7
      00  200   11939 -62.3     260 052
      00  179   12616 -67.1
      00  150   13670 -69.5     270 049
      00  145   13872 -70.1
      00  141   14040 -66.7
      00  108   15669 -62.5
      00  100   16148 -62.3
      00   70   18370 -58.7
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1010       0   3.0  65
      00 1000      91   2.0  51
      00  875    1148  -7.9 100
      00  850    1375  -7.3  29
      00  823    1626  -7.1  26
      00  815    1702  -4.5  27
      00  734    2519  -8.9  28
      00  700    2890  -7.5  29
      00  655    3408  -6.9  26
      00  500    5480 -16.3  46 350 012
      00  450    6265 -21.3  48
      00  400    7120 -26.9  24 360 013
      00  366    7754 -32.1  28
      00  345    8168 -35.9  53
      00  315    8795 -40.1
      00  300    9129 -42.5     340 019
      00  209   11461 -63.3
      00  200   11729 -62.9     340 015
      00  182   12310 -62.7
      00  178   12448 -58.9
      00  162   13039 -59.1
      00  155   13318 -55.7
      00  150   13530
      00  100   16097 -57.7
      00   70   18318 -61.9     330 013
      00   50   20400 -62.7     340 010
      00   30   23561 -60.9     350 005
      00   20   26091 -60.7     340 003
      00   15   27896 -57.1
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00 1008       0   8.0  70
      00 1000      64   7.2  76
      00  982     213   5.6  92
      00  897     943  -1.5 100
      00  874    1149  -2.5 100
      00  853    1342  -3.3  68
      00  850    1375  -3.5  68
      00  751    2344  -8.5  44
      00  728    2585  -8.5  41
      00  700    2886  -9.7  37
      00  690    2997 -10.3  37
      00  654    3410 -10.3  33
      00  614    3892 -14.1  42
      00  600    4067 -13.1  51
      00  566    4508 -17.1  75
      00  500    5428 -21.7  85
      00  400    7041 -32.7  79
      00  337    8229 -40.1
      00  300    9019 -45.5
      00  271    9690 -50.1
      00  250   10211 -54.7
      00  213   11216 -63.3
      00  200   11634 -57.3
      00  192   11894 -53.7
      00  171   12629 -59.5
      00  150   13429 -56.5
      00  148   13514 -56.3
      00  100   15999 -56.3
      00   70   18270 -56.5
      00   50   20409 -56.1
SHIP 62.0N  33.0W
99620 00 1000       9   4.6  91 040 007
```

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP   RH DIR SPD
                  GPM     C    %     MPS

SHIP 62.0N  33.0W
99620 00  850    1308  -6.3  68 050 012
      00  807    1711  -9.5  62
      00  752    2254 -11.5  43
      00  700    2801 -15.5  38 050 008
      00  663    3209 -18.3  34
      00  600    3949 -21.9  29
      00  500    5270 -31.1  26 050 006
      00  403    6768 -40.9
      00  400    6821 -41.5     090 003
      00  330    8101 -50.5
      00  300    8720 -49.3     160 003
      00  278    9221 -47.9
      00  250    9921 -48.5     040 005
      00  200   11390 -49.5     010 008
      00  150   13271 -50.9     360 008
      00  126   14405 -51.5
      00  115   14995 -53.7
      00  100   15889 -55.1     350 006
      00   70   18160 -56.3     330 005
      00   50   20291 -57.3     310 005
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00  998       0   6.8  72
      00 1000     -18
      00  850    1295  -3.1  97 360 011
      00  795    1820  -7.1  99
      00  779    1978  -6.9  87
      00  727    2513 -10.9  82
      00  700    2807 -11.7  86 350 007
      00  689    2928 -12.1  81
      00  583    4183 -21.1  72
      00  500    5300 -30.9  77 320 005
      00  400    6840 -43.3     320 007
      00  357    7596 -49.3
      00  303    8657 -55.3
      00  300    8720 -55.3     300 006
      00  250    9891 -52.9     290 006
      00  200   11339 -49.1     290 009
      00  185   11851 -48.5
      00  150   13228 -48.3     290 011
      00  100   15898 -48.9     290 012
      00   84   17040 -50.1
      00   70   18221 -52.1     290 011
      00   50   20379 -55.7     290 012
      00   38   22117 -58.1
      00   30   23619 -58.9     280 016
      00   25   24767 -57.5
      00   20   26170 -61.9
      00   11   29875 -61.3
70086 12 1005      15 -25.5  78 140 002
      12 1000      52 -22.1  77 140 021
      12  988     142 -17.1  76
      12  970     281 -12.9  74
      12  938     537 -12.1  43
      12  897     879 -11.9  20
      12  850    1291 -11.7  19 200 004
      12  761    2139 -10.9  17
      12  700    2777 -14.5  22 270 012
      12  584    4124 -24.3  20
      12  500    5240 -30.5  18 280 014
      12  460    5827 -34.9  19
      12  416    6521 -40.1
      12  400    6790 -41.9     290 017
      12  300    8690 -54.1     280 019
      12  250    9840 -60.9     280 019
      12  226   10463 -63.7
      12  215   10773 -58.9
      12  200   11230 -56.7     270 011
      12  184   11762 -54.1
      12  150   13080 -52.7     260 009
      12  100   15700 -52.9     260 008
      12   70   17800 -54.7     260 010
      12   50   20150 -53.5     270 008
      12   30   23430 -53.5     310 008
      12   20   26040 -53.1     300 012
      12   12   29315 -55.5
70133 12 1003       5  -7.7  93 110 007
      12 1000      30  -9.7  94 120 008
      12  978     203  -7.1 100
      12  950     430  -6.3  85
      12  919     689  -6.9  80
      12  850    1293  -9.5 100 220 009
      12  803    1731 -10.7  93
      12  700    2779 -17.3 100 250 012
      12  628    3582 -23.7  89
      12  577    4194 -29.5 100
      12  558    4433 -29.9  40
      12  500    5210 -35.1  30 260 020
      12  450    5937 -40.1
      12  400    6740 -45.8     250 018
      12  315    8292 -56.9
      12  300    8600 -56.9     230 020
      12  250    9760 -54.9     220 019
      12  213   10791 -51.9
      12  200   11200 -53.3     210 013
      12  150   13060 -51.7     240 011
      12  100   15690 -50.9     230 011
      12   70   18010 -51.5     230 012
      12   50   20200 -51.1     270 012
      12   30   23520 -50.5     290 008
      12   25   24701 -53.5
      12   20   26140 -51.5     280 017
      12   11   30042 -49.1
70200 12 1002       7   1.6  84 200 009
```

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP   RH DIR SPD
                  GPM     C    %     MPS

70200 12 1000      19   1.6  70 200 009
      12  850    1313  -5.5 100 240 011
      12  700    2810 -15.7  65 260 014
      12  500    5270 -32.7  62 250 018
      12  400    6810 -43.9     260 025
      12  300    8680 -57.7     270 027
      12  200   11260 -51.1     250 022
      12  150   13130 -51.5     240 018
      12  100   15770 -49.7     250 009
      12   70   18100 -51.7     270 014
      12   50   20280 -51.7     280 010
      12   30   23610 -49.7     290 007
      12   20   26250 -51.7     280 012
      12   10   30770 -49.5     280 019
      12    7   33100 -50.5     300 019
70219 12 1000      46  -1.7  82 340 003
      12  987     144  -2.9  68
      12  912     763  -8.7 100
      12  890     952  -8.3  80
      12  850    1308  -9.7  68 340 009
      12  829    1601 -10.3  52
      12  809    1689 -10.3  61
      12  742    2354 -10.5  14
      12  723    2553 -11.3  52
      12  700    2802 -12.5  39 340 013
      12  667    3169 -14.7  26
      12  598    3985 -21.5  40
      12  574    4286 -23.1  23
      12  500    5280 -29.7  16 320 018
      12  473    5674 -31.9   9
      12  415    6583 -40.1
      12  400    6830 -42.5     310 018
      12  320    8302 -53.3
      12  300    8710 -54.9     310 028
      12  261    9591 -59.3
      12  250    9860 -59.1     310 029
      12  213   10864 -59.3
      12  200   11270 -54.9     300 021
      12  191   11565 -53.3
      12  170   12312 -54.9
      12  150   13110 -52.7     290 013
      12  133   13885 -53.9
      12  123   14390 -51.3
      12  113   14940 -52.3
      12  100   15740 -50.1     290 011
      12   82   17027 -53.3
      12   70   18040 -52.7     290 014
      12   50   20210 -52.9     280 007
      12   38   21982 -52.5
      12   33   22899 -49.9
70261 12  989     138  -8.9  69 020 002
      12 1000      49
      12  967     310  -7.5  62
      12  946     481  -6.9  74
      12  891     945 -10.9 100
      12  850    1306 -11.9  93 130 006
      12  832    1470 -11.3  79
      12  820    1582  -9.1  52
      12  700    2796 -15.1  35 220 005
      12  589    4082 -22.5  21
      12  500    5270 -32.1  22 180 007
      12  416    6547 -40.1
      12  400    6820 -41.5     130 015
      12  300    8710 -54.3     130 017
      12  250    9864 -59.9     140 013
      12  200   11280 -54.5     190 004
      12  150   13130 -51.7     250 006
      12  100   15760 -52.3     250 009
      12   70   18060 -53.3     260 010
      12   56   19490 -55.5
      12   50   20210 -53.5     260 011
      12   30   23500 -52.7     300 007
      12   20   26130 -51.7
70273 12  994      40  -2.7  63 350 005
      12 1000      -5
      12  946     433  -5.1  58
      12  930     567  -5.5  63
      12  914     705    .4  37
      12  850    1283  -2.9  36 020 012
      12  749    2271 -10.3  40
      12  700    2789 -14.5  92 020 003
      12  669    3131 -15.9  71
      12  587    4103 -22.9  89
      12  500    5260 -30.9  55 190 006
      12  424    6408 -40.1
      12  400    6810 -42.5     170 005
      12  300    8690 -55.5     190 006
      12  250    9846 -57.9     210 004
      12  200   11270  52.8     310 002
      12  150   13140 -60.5     280 003
      12  100   15780 -61.3     260 007
      12   70   18100 -53.5     250 011
      12   50   20260 -53.9     260 015
      12   41   21530 -55.5
      12   30   23530 -52.5     310 008
      12   20   26160 -51.3     320 013
      12   16   27606 -52.5
70308 12 1011       9   3.2  91 220 007
      12 1000     101   3.6  91 330 013
      12  850    1397  -5.7 100 240 013
      12  833    1556  -2.9  63
      12  821    1671  -3.5  54
      12  749    2389  -8.3  62
      12  728    2609  -8.9  48
```

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP   RH DIR SPD
                  GPM     C    %     MPS

70308 12  708    2824 -10.3  67
      12  700    2914 -10.5  56 260 014
      12  675    3193 -11.3  33
      12  636    3648 -12.9  33
      12  559    4616 -21.1  48
      12  548    4763 -21.1  33
      12  500    5440 -24.5  35 270 018
      12  400    7020 -36.9  42 280 031
      12  376    7445 -40.1
      12  300    8950 -51.5
      12  265    9747 -56.3
      12  250   10120 -57.3
      12  223   10840 -58.9
      12  200   11520 -56.3
      12  150   13350 -56.3
      12  100   15950 -51.1
      12   95   16282 -53.1
      12   70   18270 -50.7
      12   50   20460 -49.8
      12   30   23800 -50.5
      12   28   24253 -47.1
      12   20   20640 -46.7
      12   16   22127 -44.7
      12   14   23015 -47.3
      12   10   31110 -42.5
      12    7   33510 -43.5
      12    6   34554 -40.5
      12    5   35780 -43.5
      12    4   37286 -45.1
70316 12 1010      31   2.2  79 320 009
      12 1000     109   1.6  80 320 010
      12  953     494  -1.5 100
      12  876    1160  -5.1 100
      12  850    1398  -6.9  62 320 017
      12  784    2024 -10.9  30
      12  700    2892 -12.9  39 330 020
      12  593    4144 -18.1  34
      12  500    5400 -25.5  31 320 022
      12  400    6970 -38.7  37 320 024
      12  300    8890 -52.5     320 031
      12  270    9563 -57.5
      12  250   10048 -58.5     320 044
      12  200   11460 -55.3     310 037
      12  184   11991 -55.9
      12  170   12499 -52.5
      12  150   14470 -55.3
      12  140   14913 -52.8
      12  122   15786 -55.3
      12  115   16175 -52.5
      12  100   15900 -55.3
      12   95   16226 -57.5
      12   87   16787 -53.3
70326 12 1002      15  -5.1  77 360 008
      12 1000      34  -5.1  49 360 008
      12  963     328  -8.1  88
      12  917     706 -10.3 100
      12  872    1096  -7.3  57
      12  850    1298  -8.1  52 350 014
      12  700    2788 -14.9  42 340 014
      12  652    3321 -19.5  44
      12  606    3865 -19.1  20
      12  564    4397 -21.7  19
      12  500    5280 -29.1  24 350 020
      12  415    6584 -39.5  28
      12  400    6830 -41.3     340 023
      12  341    7895 -49.5
      12  300    8730 -53.9     340 022
      12  270    9403 -56.3
      12  250    9880 -55.5     330 021
      12  238   10206 -52.5
      12  200   11330 -52.7     320 014
      12  150   13200 -49.5     300 009
      12  113   15052 -50.3
      12  100   15830 -52.1     300 011
      12   70   18150 -51.5     260 011
      12   50   20330 -52.5     270 011
      12   30   23640 -51.5     300 010
      12   20   26270 -52.1     320 012
      12   10   30830 -44.1
70350 12  992       6   4.6  65 320 010
      12 1000     -61
      12  920     615  -1.1  95
      12  850    1243  -3.5 100 010 018
      12  846    1280  -3.7 100
      12  752    2201  -8.9 100
      12  700    2754 -13.3 100 020 018
      12  686    2907 -14.5  98
      12  644    3384 -16.7  38
      12  574    4239 -22.5  39
      12  545    4618 -25.1  18
      12  500    5240 -30.3  61 030 005
      12  432    6260 -38.5  17
      12  400    6780 -43.7     030 005
      12  314    8374 -53.1
      12  300    8670 -53.9     010 012
      12  250    9840 -56.7     350 008
      12  241   10072 -57.1
      12  226   10484 -51.3
      12  200   11280 -50.1     330 010
      12  171   12308 -48.1
      12  150   13170 -48.5     320 010
      12  100   15830 -49.1     300 009
      12   70   18150 -51.1     270 009
      12   50   20330 -52.9     250 013
```

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP   RH DIR SPD
                  GPM     C    %     MPS

70350 12   30   23630 -52.5     320 012
70361 12  989       9   6.6  53 080 003
      12 1000     -83
      12  975     128   8.0  36
      12  850    1240  -1.1  73 100 014
      12  819    1535  -3.1 100
      12  775    1871  -4.7 100
      12  700    2768  -9.8 100 130 014
      12  500    5280 -27.9  88 130 021
      12  407    6723 -39.5  61
      12  400    6840 -40.5     140 017
      12  300    8720 -56.7     150 013
      12  250    9869 -59.3     130 014
      12  205   11130 -53.3
      12  200   11290 -54.3     180 008
      12  150   13130 -52.7     210 007
      12  100   15760 -51.7     250 007
      12   70   18070 -52.9     230 006
      12   50   20230 -55.3     280 012
      12   34   22666 -59.7
      12   30   23450 -57.1     280 009
      12   20   26020 -56.9     290 006
      12   10   30460 -51.9     320 011
      12    7   32770 -52.7
70398 12  983      34   6.0  90 120 012
      12 1000     -24
      12  850    1288  -2.7 100 150 036
      12  700    2813  -8.5 100 200 027
      12  500    5330 -29.1  50 190 029
      12  400    6900 -40.1     200 033
      12  300    8800 -53.7     200 033
      12  200   11380 -54.1     230 022
      12  150   13240 -53.5     230 021
      12  100   15850 -53.3     230 010
      12   70   18150 -54.1     260 007
      12   50   20280 -58.5     290 007
70414 12 1008      31   6.0  73 250 015
      12 1000      84   5.8  75 250 016
      12  959     424   2.4  89
      12  850    1388  -5.1 100 260 018
      12  817    1698  -6.5 100
      12  804    1823  -7.9  18
      12  759    2273  -4.5  17
      12  700    2909  -7.1  24 250 023
      12  677    3169  -8.7  37
      12  641    3590 -11.5  15
      12  585    4285 -15.7  32
      12  500    5450 -24.5  31 240 028
      12  483    5701 -26.3  27
      12  400    7050 -32.7  14 250 038
      12  378    7448 -33.5  17
      12  346    8062 -38.9  46
      12  300    9030 -45.5
      12  250   10230 -51.3
      12  205   11493 -60.5
      12  200   11650 -60.5
      12  150   13460 -58.1
      12  130   14363 -57.3
      12  115   15144 -53.9
      12  100   16030 -56.3
      12   74   17938 -57.3
      12   70   18300 -53.5
      12   60   19301 -49.3
      12   50   20490 -51.7
      12   36   22626 -50.7
70439 12  994      69   4.2  94 230 010
      12 1000     135
      12  946    5530   1.0  74 250 015
      12  850    1439  -4.5  27 240 013
      12  829    1635  -6.1  29
      12  803    1887   -.9  31
      12  700    2970  -6.7  35
      12  595    4219 -14.7  38
      12  559    4689 -17.5  31
      12  500    5520 -20.1  30
      12  473    5929 -23.7
      12  400    7140 -29.5  81
70454 12 1019       4   5.4  52 220 005
      12 1000     161   4.4  65 230 006
      12  906     953  -2.7 100
      12  860    1364  -4.5 100
      12  850    1461  -5.9  29 240 017
      12  797    1966  -4.7  25
      12  780    2137  -1.5  26
      12  700    2991  -5.7  29 240 019
      12  566    4616 -18.5  34
      12  500    5540 -21.9  26 260 019
      12  450    6307 -27.3  27
      12  412    6841 -28.7  50
      12  400    7150 -29.5  45 270 037
      12  328    8537 -39.5  11
      12  300    9140 -44.1     280 048
      12  250   10340 -52.7     270 057
      12  200   11750 -64.3     280 064
      12  180   12389 -68.1
      12  164   12955 -62.7
      12  150   13500 -63.3     280 037
      12  126   14577 -61.1
      12  118   14834 -58.9
      12  100   16020 -60.1     270 033
      12   70   18260 -56.5     280 020
      12   50   20420 -52.1     280 015
      12   36   22543 -52.9
72201 12 1014       6  25.4  84 120 003
```

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72201	12	1000	122	25.2	86	110	003
	12	966	423	23.6	78		
	12	850	1536	17.0	77	090	003
	12	725	2869	8.8	76		
	12	714	2995	7.6	96		
	12	700	3167	7.0	92	200	003
	12	670	3525	5.4	84		
	12	656	3697	5.0	65		
	12	650	3772	4.2	71		
	12	618	4181	2.2	35		
	12	519	5565	-7.3	48		
	12	508	5732	-8.3	70		
	12	505	5778	-8.9	48		
	12	500	5860	-9.5	52	160	002
	12	492	5984	-10.3	30		
	12	469	6351	-12.7	10		
	12	446	6732	-15.7	38		
	12	423	7129	-18.7	9		
	12	400	7550	-21.5	8	170	002
	12	342	8686	-29.5			
	12	300	9600	-37.5		170	004
	12	250	10830	-48.5		170	006
	12	200	12260	-60.1		160	016
	12	150	14040	-64.5		230	005
	12	106	16132	-70.3			
	12	100	16480	-72.1		060	007
	12	95	16782	-72.3			
	12	70	18600	-67.3		070	009
	12	55	20060	-65.5			
	12	50	20650	-59.9		050	007
	12	36	22705	-59.3			
	12	30	23850	-55.9		090	011
	12	20	26490	-46.9		060	009
	12	10	31160	-37.9			
72202	12	1015	4	23.4	85	100	004
	12	1000	131	24.2	80	120	005
	12	989	227	24.0	83		
	12	850	1538	15.2	94	150	004
	12	700	3164	6.6	93	180	006
	12	671	3510	5.0	77		
	12	638	3918	1.2	83		
	12	581	4664	-2.9	82		
	12	500	5850	-9.9	93	190	004
	12	400	7530	-20.9	83	150	011
	12	355	8400	-27.5	75		
	12	343	8647	-28.7	73		
	12	315	9251	-33.3	68		
	12	300	9600	-36.3	64	130	012
	12	283	10001	-40.1			
	12	250	10834	-47.7		150	016
	12	206	12081	-56.7			
	12	200	12260	-59.1		160	020
	12	187	12681	-59.1			
	12	150	14050	-65.1		190	012
	12	100	16480	-71.5		060	003
	12	86	17369	-72.3			
	12	70	18600	-67.3		070	010
	12	54	20172	-65.3			
	12	50	20650	-61.1		030	010
	12	43	21586	-61.5			
	12	41	21883	-59.3			
72208	12	1018	13	21.8	97	040	005
	12	1000	171	21.6	97	060	009
	12	921	876	17.2	96		
	12	903	1044	16.4	83		
	12	885	1214	15.4	96		
	12	850	1565	12.6	98	100	019
	12	710	3052	5.4	97		
	12	700	3177	5.0	89	130	010
	12	671	3522	5.4	79		
	12	614	4240	.2	89		
	12	500	5870	-8.5	94	140	013
	12	472	6315	-10.9	92		
	12	457	6562	-12.9	75		
	12	435	6937	-14.9	84		
	12	400	7570	-19.5	74	160	014
	12	339	8778	-28.3	69		
	12	300	9640	-35.1	53	150	018
	12	276	10216	-39.9	51		
	12	250	10880	-46.3		150	023
	12	200	12320	-59.3		160	028
	12	168	13395	-66.1			
	12	150	14080	-67.1		140	012
	12	137	14623	-70.5			
	12	124	15219	-67.3			
	12	100	16510	-70.5		090	006
	12	70	18640	-67.9		040	008
	12	50	20690	-63.1		050	008
	12	44	21482	-60.1			
	12	30	23880	-58.5		010	009
	12	20	26460	-52.9		320	009
	12	16	27902	-52.1			
	12	10	30990	-47.3		270	018
	12	7	33370	-42.7			
	12	1	46374	-47.3			
72211	12	1015	8	20.8	98	080	002
	12	1000	134	20.8	96	100	002
	12	963	459	21.6	65		
	12	881	1221	16.4	72		
	12	850	1534	14.0	81	110	002
	12	710	3028	6.6	45		
	12	700	3151	5.6	56	140	004
	12	654	3702	1.6	64		
	12	610	4260	-.9	15		
72211	12	500	5820	-10.7	4	180	007
	12	478	6164	-13.3	32		
	12	400	7500	-22.9	4	190	010
	12	300	9540	-39.3	6	200	015
	12	250	10760	-49.1		170	020
	12	209	11917	-56.3			
	12	200	12200	-54.7		140	011
	12	157	13715	-64.3			
	12	150	13990	-64.5		100	002
	12	100	16440	-69.5		070	007
	12	86	17332	-72.9			
	12	70	18550	-67.9		060	010
	12	58	19693	-63.3			
	12	50	20600	-66.1		070	006
	12	30	23790	-55.1		060	011
	12	20	26480	-51.3		050	005
	12	10	30980	-44.1		260	008
	12	8	32482	-42.7			
72213	12	1011	44	20.2	100	040	005
	12	1000	142	20.6	94	050	009
	12	991	220	20.0	91		
	12	961	485	22.0	83		
	12	881	1230	16.8	82		
	12	850	1544	15.0	92	080	011
	12	731	2801	7.8	90		
	12	700	3166	5.2	90	100	007
	12	686	3331	4.8	91		
	12	657	3680	1.2	81		
	12	633	3978	-.3	88		
	12	622	4118	-1.1	79		
	12	601	4392	-1.3	78		
	12	575	4743	-3.7	84		
	12	565	4881	-3.9	78		
	12	552	5064	-5.3	78		
	12	538	5265	-6.5	38		
	12	519	5545	-7.5	15		
	12	514	5620	-8.1	15		
	12	507	5726	-9.1	62		
	12	500	5840	-10.1	56	130	012
	12	498	5871	-10.5	57		
	12	486	6059	-10.7	21		
	12	473	6267	-12.3	15		
	12	466	6381	-13.1	22		
	12	464	6414	-13.7	39		
	12	451	6630	-14.7	8		
	12	438	6851	-16.3	17		
	12	431	6972	-17.5	54		
	12	429	7007	-17.9	59		
	12	417	7219	-18.7	6		
	12	400	7530	-20.1	7	130	014
	12	350	8504	-28.1	8		
	12	322	9086	-33.5	19		
	12	309	9384	-35.3	53		
	12	300	9590	-36.9	53	130	016
	12	286	9975	41.0	72		
	12	250	11038	-47.7		120	017
	12	231	11555	-52.3			
	12	200	12260	-58.3		140	011
	12	183	12815	-61.7			
	12	164	13493	-62.5			
	12	150	14040	-65.9		090	010
	12	138	14548	-64.3			
	12	100	16480	-65.9		090	010
	12	91	17042	-73.5			
	12	87	17307	-69.9			
	12	70	18600	-67.9		070	006
	12	66	18957	-64.7			
	12	50	20660	-62.7		030	008
	12	39	22202	-59.9			
	12	30	23870	-53.7		060	006
	12	23	25572	-55.1			
	12	20	26470	-50.9		010	007
	12	16	27931	-48.5			
	12	14	28806	-50.5			
	12	12	29823	-45.3			
	12	10	31040	-45.9		280	016
	12	9	31743	-45.1			
72221	12	1014	26	17.4	98	330	001
	12	1000	143	18.2	94	070	005
	12	992	212	19.2	93		
	12	923	826	16.0	91		
	12	877	1257	13.8	85		
	12	853	1490	14.2	72		
	12	850	1530	14.0	67	100	002
	12	811	1924	13.0	58		
	12	770	2357	10.2	57		
	12	748	2597	9.4	57		
	12	728	2820	7.0	61		
	12	708	3048	5.6	48		
	12	700	3147	4.8	56	110	004
	12	652	3720	.0	72		
	12	633	3956	-.9	64		
	12	615	4186	-.3	51		
	12	596	4436	-1.5	39		
	12	562	4903	-1.9	8		
	12	529	5381	-5.3	32		
	12	512	5637	-6.9	26		
	12	500	5830	-8.5	48	010	005
	12	497	5877	-9.1	52		
	12	480	6146	-9.7	37		
	12	449	6657	-13.7	32		
	12	435	6898	-14.1	10		
	12	422	7128	-15.3	8		
	12	408	7382	-17.5	10		
72221	12	400	7530	-18.1	11	040	008
	12	382	7872	-20.5	16		
	12	356	8390	-24.5	15		
	12	346	8597	-26.7	14		
	12	322	9111	-31.1	16		
	12	300	9610	-34.7	10	020	013
	12	279	10112	-39.1	8		
	12	259	10617	-43.5			
	12	250	10850	-44.7		360	023
	12	239	11150	-46.3			
	12	222	11636	-50.3			
	12	215	11844	-52.5			
	12	206	12119	-53.9			
	12	200	12310	-55.9		350	029
	12	183	12870	-59.9			
	12	175	13149	-59.5			
	12	168	13403	-61.7			
	12	150	14100	-65.1		010	022
	12	120	15443	-70.3			
	12	114	15748	-70.5			
	12	102	16412	-68.3			
	12	100	16530	-67.7		080	003
	12	76	18173	-69.9			
	12	72	18496	-68.3			
	12	70	18670	-65.7		050	007
	12	68	18847	-64.3			
	12	55	20157	-60.3			
	12	50	20750	-61.9		090	007
	12	47	21132	-62.7			
	12	41	21983	-58.3			
	12	37	22631	-57.3			
	12	35	22985	-53.9			
	12	30	23970	-55.1		060	011
	12	27	24645	-53.7			
	12	25	25140	-53.1			
	12	22	25970	-49.7			
	12	20	26600	-48.8		050	005
	12	18	27284	-47.5			
	12	15	28499	-47.5			
	12	14	28958	-44.9			
	12	12	29889	-44.7			
	12	11	30574	-42.3			
	12	10	31220	-43.3		280	015
	12	9	31929	-43.5			
	12	8	32722	-43.1			
	12	7	33630	-40.1			
	12	6	34687	-38.1			
72226	12	1012	62	18.6	93	050	002
	12	1000	163	18.4	97	070	005
	12	850	1542	10.8	97	140	009
	12	730	2797	5.8	85		
	12	717	2943	3.4	75		
	12	700	3146	4.8	65	110	004
	12	663	3586	2.2	84		
	12	654	3696	1.8	73		
	12	608	4280	-1.7	89		
	12	591	4505	-3.1	70		
	12	582	4626	-3.7	90		
	12	566	4846	-4.5	77		
	12	548	5100	-4.5	35		
	12	531	5347	-6.1	68		
	12	516	5571	-6.1	41		
	12	500	5830	-7.7	24	230	003
	12	400	7530	-19.1	16	090	005
	12	300	9600	-35.7	8	080	008
	12	277	10150	-40.1			
	12	250	10840	-45.5		010	011
	12	200	10840	-45.5		340	022
	12	150	14060	-67.1		350	018
	12	109	15964	-72.1			
	12	100	16470	-70.3		050	008
	12	78	18105	-69.1			
	12	70	18600	-65.3		070	007
	12	62	19339	-65.5			
	12	50	20670	-59.7		070	007
	12	39	22222	-60.1			
	12	30	23870	-55.5		050	012
	12	20	26480	-51.9		340	008
	12	15	28358	-48.7			
72235	12	1008	102	16.0	100	000	000
	12	1000	168	15.4	95	100	001
	12	973	400	17.6	96		
	12	850	1544	9.6	94	140	006
	12	839	1652	9.6	81		
	12	819	1853	12.2	50		
	12	798	2070	11.8	35		
	12	734	2762	7.4	36		
	12	700	3154	5.8	17	360	006
	12	570	4812	-.9	9		
	12	562	4925	-.9	9		
	12	500	5850	-7.3	9	330	009
	12	400	7550	-20.5	10	320	007
	12	332	8901	-30.9	11		
	12	314	9296	-31.7	11		
	12	300	9620	-33.7	10	300	020
	12	269	10375	-40.1			
	12	250	10870	-44.3		290	021
	12	200	12330	-55.7		290	014
	12	158	13794	-66.5			
	12	150	14110	-67.5		310	014
	12	139	14568	-67.9			
	12	114	15742	-74.1			
	12	102	16389	-74.9			
	12	100	16500	-74.1		040	006
72235	12	70	18620	-66.5		060	008
	12	50	20680	-61.3		070	009
	12	30	23880	-56.7		320	006
	12	23	25569	-55.5			
	12	20	26470	-52.5		270	007
	12	17	27529	-48.9			
	12	10	31010	-49.9		190	016
	12	7	33370	-44.1			
72240	12	1018	5	20.0	94	050	003
	12	1000	158	20.4	88	090	002
	12	985	288	20.6	86		
	12	962	491	19.4	73		
	12	915	919	17.4	90		
	12	850	1552	13.4	88	320	007
	12	801	2048	10.4	88		
	12	791	2153	11.4	79		
	12	718	2953	6.6	70		
	12	700	3167	4.2	78	300	004
	12	685	3342	2.4	87		
	12	665	3582	4.0	9		
	12	640	3894	5.0	10		
	12	500	5860	-7.7	9	330	008
	12	400	7550	-20.7	9	320	012
	12	368	8163	-23.7	9		
	12	300	9620	-34.9	8	290	022
	12	272	10296	-40.1			
	12	250	10870	-44.5		290	022
	12	200	12330	-55.1		300	014
	12	150	14110	-66.9		290	009
	12	134	14783	-72.1			
	12	116	15631	-72.7			
	12	105	16210	-76.5			
	12	100	16490	-75.1		020	008
	12	81	17720	-72.5			
	12	76	18100	-67.1			
	12	70	18600	-66.7		090	009
	12	55	20085	-59.1			
	12	50	25680	-61.5		100	009
	12	37	27563	-57.7			
	12	30	23880	-58.3		070	010
	12	23	25565	-54.9			
	12	21	26154	-49.5			
	12	20	26470	-49.9		080	008
	12	15	28369	-45.7			
72243	12	1018	17	17.0	85	010	005
	12	1010	86	15.6	81		
	12	1000	170	15.6	80	360	007
	12	990	255	16.5	77		
	12	977	367	16.0	67		
	12	957	542	15.8	59		
	12	927	812	15.8	95		
	12	907	997	16.4	94		
	12	872	1330	14.6	92		
	12	850	1554	13.6	74	290	008
	12	820	1855	12.2	50		
	12	806	1999	11.0	66		
	12	796	2103	11.4	54		
	12	785	2219	10.4	54		
	12	748	2617	6.2	52		
	12	745	2650	7.4	21		
	12	737	2739	8.8	10		
	12	700	3169	8.4	9	310	008
72248	12	1010	79	19.4	98	290	004
	12	1000	163	17.4	98	300	003
	12	898	1075	14.8	98		
	12	861	1426	12.2	85		
	12	850	1545	11.2	58	230	006
	12	828	1764	12.2	54		
	12	782	2240	10.0	25		
	12	758	2499	10.2	10		
	12	700	3160	6.6	9	270	006
	12	618	4177	4.2	10		
	12	527	5451	-4.3	10		
	12	500	5860	-7.9	10	310	009
	12	400	7550	-22.1	10	310	017
	12	347	8581	-29.1	9		
	12	321	9132	-34.3	10		
	12	300	9600	-35.9	9	280	023
	12	273	10250	-40.1			
	12	250	10850	-43.9		280	030
	12	200	12310	-54.5		280	024
	12	160	13708	-63.9			
	12	150	14110	-63.9		270	012
	12	128	15064	-71.7			
	12	103	16332	-76.3			
	12	100	16500	-74.5		100	002
	12	82	17660	-72.7			
	12	75	18193	-66.1			
	12	70	18610	-66.1		050	006
	12	61	19447	-64.9			
	12	55	20086	-60.3			
	12	50	20680	-59.5		090	008
	12	42	21766	-61.7			
	12	30	23880	-55.9		080	008
	12	20	26470	-55.1		050	006
	12	19	26802	-48.7			
72250	12	1018	7	21.0	81	340	004
	12	1000	161	12.8	72	350	007
	12	989	255	21.8	76		
	12	963	485	21.2	68		
	12	944	656	19.8	91		
	12	870	1351	15.2	95		
	12	850	1560	14.6	87	310	003
	12	838	1680	15.0	85		
72250	12	764	2454	10.6	87		
	12	712	3038	8.8	57		
	12	700	3188	9.6	15	080	001
	12	613	4275	3.4	3		
	12	580	4720	-.9	6		
	12	554	5085	-1.5	3		
	12	500	5890	-6.9	4	350	005
	12	470	6371	-8.7	4		
	12	400	7600	-17.7	8	320	006
	12	379	8001	-21.5	19		
	12	341	8771	-27.1	14		
	12	335	8899	-28.3	24		
	12	328	9028	-29.7	61		
	12	311	9427	-32.3	22		
	12	300	9680	-33.9	35	260	009
	12	282	10111	-36.3	16		
	12	268	10461	-40.1			
	12	250	10933	-43.1		270	018
	12	200	12400	-55.1		270	014
	12	150	14180	-70.7		300	009
	12	118	15573	-79.1			
	12	100	16520	-76.7		070	003
	12	90	17127	-76.5			
	12	70	18610	-68.1		100	010
	12	50	20660	-61.7		100	006
	12	43	21595	-61.1			
	12	35	22891	-55.3			
	12	30	23880	-55.1		050	011
	12	22	25857	-55.9			
	12	20	26470	-53.1		080	012
	12	18	27159	-46.5			
	12	15	28376	-43.9			
	12	11	30449	-46.1			
72255	12	1016	36	16.6	89	010	004
	12	1000	167	16.8	74	020	007
	12	978	356	18.2	63		
	12	926	820	15.6	74		
	12	888	1175	17.0	45		
	12	850	1553	15.0	63	280	006
	12	807	1980	13.2	44		
	12	756	2533	8.2	36		
	12	741	2699	10.2	10		
	12	717	2972	10.6	10		
	12	700	3175	9.6	10	340	007
	12	595	4504	2.4	9		
	12	500	5890	-7.1	11	340	006
	12	400	7590	-19.3	12	310	012
	12	300	9660	-34.7	19	270	021
	12	271	10363	-39.5	17		
	12	250	10910	-44.1		270	024
	12	200	12370	-55.7		280	022
	12	150	14160	-67.1		270	016
	12	122	15382	-75.3			
	12	100	16530	-74.9		020	002
	12	85	17473	-75.3			
	12	70	18630	-66.1		090	007
	12	63	19274	-63.1			
	12	50	20690	-63.7			
72259	12	1000	180	11.0	91	310	002
	12	972	425	15.0	77		
	12	910	977	11.0	83		
	12	850	1545	11.2	54	310	009
	12	772	2346	10.8	14		
	12	735	2755	12.0	10		
	12	700	3164	9.6	11	320	009
	12	619	4172	4.0	11		
	12	500	5870	-8.1	11	300	012
	12	400	7560	-21.1	12	290	013
	12	300	9610	-38.5	15	270	012
	12	283	10007	-42.1			
	12	250	10840	-45.5		270	025
	12	200	12300	-52.8		270	027
	12	150	14120	-62.5		260	017
	12	136	14718	-66.7			
72261	12	985	314	11.8	93	320	003
	12	1000	191				
	12	957	566	16.6	63		
	12	939	727	15.4	55		
	12	883	1243	11.8	62		
	12	868	1386	12.8	16		
	12	850	1561	11.4	62	270	004
	12	818	1881	12.4	82		
	12	761	2482	9.0	37		
	12	744	2669	10.8	13		
	12	700	3178	8.4	10	260	004
	12	606	4355	2.4	18		
	12	500	5880	-8.7	12	240	004
	12	400	2570	-20.9	13	260	010
	12	322	4126	-35.5	43		
	12	313	4324	-35.1	27		
	12	300	9620	-37.1	18	260	026
	12	285	9974	-38.3	17		
	12	250	10860	-44.5		250	028
	12	200	12320	-54.1		260	022
	12	150	14100	-67.1		250	018
	12	122	15322	-75.5			
	12	100	16480	-75.9		270	003
	12	86	16718	-73.1			
	12	89	17159	-75.5			
	12	84	17496	-72.3			
	12	77	18007	-72.7			
	12	70	18570	-67.3		110	006
	12	61	19409	-62.7			
	12	50	20630	-64.3		110	005

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72261	12	36	22671	-57.7			
	12	33	23217	-60.5			
	12	30	23820	-57.3		080	011
	12	23	25510	-54.7			
	12	20	26420	-49.3		060	008
	12	11	30347	-48.5			
72265	12	923	874	4.8	90	270	002
	12	1000	208				
	12	915	944	11.8	66		
	12	904	1045	12.6	62		
	12	850	1558	10.2	40		
	12	824	1816	9.6	16		
	12	731	2810	11.0	13		
	12	700	3171	8.6	14		
	12	615	4228	2.8	12		
	12	500	5870	-9.9	14	240	007
	12	448	6709	-14.9	14		
	12	400	7550	-22.1	14	280	012
	12	318	9185	-37.7	29		
	12	300	9590	-38.3	19	260	015
	12	277	10134	-41.5			
	12	250	10824	-45.5		260	023
	12	200	12280	-54.9		270	027
	12	171	13268	-60.7			
	12	150	14080	-63.3		250	020
	12	111	15883	-74.1			
	12	100	16490	-73.1		230	007
	12	88	17369	-3.5			
	12	82	17858	-69.7			
72270	12	887	1194	9.2	61	020	003
	12	1000	185				
	12	866	1395	13.6	38		
	12	850	1551	12.4	35	070	003
	12	764	2442	11.4	47		
	12	700	3170	6.6	45	230	007
	12	655	3710	2.2	37		
	12	641	3885	4.8	12		
	12	500	5860	-9.5	12	230	012
	12	400	7540	-22.1	12	250	009
	12	300	9590	-38.7	13	260	016
	12	250	10818	-47.7		260	022
	12	200	12270	-55.7		260	030
	12	150	14060	-64.9		250	025
	12	103	16306	-73.5			
	12	100	16490	-73.3		240	018
	12	76	18123	-66.7			
	12	70	18620	-66.7		140	004
	12	59	19667	-61.5			
	12	50	20690	-62.1		100	006
	12	30	23890	-56.1		100	006
	12	22	25885	-50.9			
	12	20	26510	-51.7		070	007
	12	12	29846	-48.7			
72274	12	926	790	11.2	76	160	003
	12	1000	143				
	12	916	884	15.6	48		
	12	872	1302	18.0	29		
	12	850	1520	17.0	34	130	003
	12	775	2296	10.0	37		
	12	764	2415	11.2	14		
	12	700	3141	6.4	17	220	009
	12	609	4269	.5	16		
	12	500	5820	-10.7	19	230	020
	12	476	6197	-12.5	15		
	12	400	7500	-22.7	17	250	020
	12	342	8626	-32.9	31		
	12	313	9244	-36.9	70		
	12	300	9540	-39.1	61	240	028
	12	250	10760	-50.1		240	030
	12	238	11080	-52.7			
	12	226	11415	-50.9			
	12	200	12200	-56.7		250	038
	12	163	13477	-63.3			
	12	150	13990	-62.9		250	035
	12	112	15757	-70.5			
	12	100	16430	-71.1		210	014
	12	98	16549	-71.5			
	12	90	17058	-66.9			
	12	70	18590	-64.3		180	004
	12	55	20065	-64.3			
	12	50	20650	-61.5		150	006
	12	46	21170	-59.1			
	12	30	23870	-55.9		120	006
	12	20	26470	-51.7		080	009
	12	11	30376	-48.5			
	12	10	31000	-50.1		300	014
	12	9	31687	-50.7			
	12	7	33340	-47.5		290	024
	12	5	35580	-44.6			
72280	12	999	139	13.6	47	230	002
	12	1000	127				
	12	990	213	19.2	28		
	12	970	389	21.8	24		
	12	868	1337	14.4	31		
	12	850	1514	14.8	15	190	002
	12	818	1837	14.4	13		
	12	700	3136	7.0	26	220	006
	12	582	4622	-3.5	30		
	12	500	5810	-13.1	68	250	008
	12	485	6041	-14.3	82		
	12	473	6231	-14.7	50		
	12	411	7278	-22.9	48		
	12	400	7480	-24.3	63	230	013
	12	356	8318	-30.9	66		
72280	12	312	9239	-38.5	46		
	12	300	9510	-40.5		240	013
	12	250	10720	-51.1		240	020
	12	228	11313	-55.3			
	12	200	12150	-55.1		330	013
	12	150	12960	-60.3		240	028
	12	114	14644	-67.1			
	12	100	16440	-55.1		250	028
72290	12	1002	129	11.0	89	200	002
	12	1000	138	13.0	67	200	002
	12	985	265	15.0	48		
	12	949	581	17.4	17		
	12	914	900	16.4	17		
	12	891	1116	17.2	11		
	12	850	1518	14.2	14	270	002
	12	806	1965	13.4	14		
	12	748	2587	9.2	15		
	12	728	2810	7.2	39		
	12	710	3015	6.4	22		
	12	700	3134	6.0	22	290	006
	12	625	4051	.0	31		
	12	615	4180	-1.3	43		
	12	607	4284	-1.9	43		
	12	605	4310	-1.9	36		
	12	500	5790	-13.7	29	260	016
	12	400	7450	-26.1	14	250	023
	12	311	8220	-40.1			
	12	300	9470	-42.1		260	038
	12	287	9768	-44.9			
	12	250	10680	-49.3		240	041
	12	210	11807	-55.5			
	12	200	12110	-55.3		240	037
	12	183	12677	-55.3			
	12	150	13940	-60.7		240	035
	12	100	16420	-67.9		250	015
	12	70	18590	-62.9		200	010
	12	50	20680	-59.7		140	008
	12	40	22086	-56.3			
	12	30	23910	-56.9		130	006
	12	22	25904	-50.5			
	12	20	26530	-51.7		070	007
	12	13	29348	-47.9			
	12	10	31070	-49.7		290	014
	12	7	33418	-47.1			
72295	12	1014	32	12.2	74		
	12	1000	149	15.0	67		
	12	950	584	17.2	22		
	12	861	1418	15.4	14		
	12	850	1526	14.2	24		
	12	735	2732	6.0	17		
	12	724	2856	7.0	13		
	12	700	3132	4.8	15		
72304	12	1026	3	21.0	82	080	008
	12	1000	227	20.4	73	070	015
	12	989	322	20.9	73		
	12	873	1381	12.4	92		
	12	850	1614	13.0	72	100	010
	12	809	2027	10.8	86		
	12	771	2427	11.2	8		
	12	713	3074	7.2	15		
	12	700	3229	7.4	8	110	008
	12	588	4645	.8	8		
	12	500	5930	-7.3	10	150	012
	12	400	7630	-19.7	11	170	010
	12	300	9700	-34.3	15	230	006
	12	276	10277	-39.1	20		
	12	250	10950	-44.7		240	008
	12	200	12400	-57.5		240	016
	12	165	13590	-66.5			
	12	150	14170	-65.9		210	006
	12	100	16600	-71.9		080	008
	12	95	16902	-72.5			
	12	88	17357	-67.7			
	12	70	18730	-66.3		060	005
	12	50	20790	-62.7		040	010
	12	38	22504	-57.1			
72311	12	993	255	17.6	96	090	003
	12	1000	188				
	12	850	1567	11.6	86	110	019
	12	700	3169	3.0	88	150	013
	12	636	3841	.2	88		
	12	591	4525	-2.9	89		
	12	510	5678	-9.3	70		
	12	500	5840	-11.5	66	140	014
	12	485	6073	-12.1	81		
	12	434	6916	-16.1	65		
	12	400	7530	-19.9	59	130	014
	12	353	8445	-26.7	51		
	12	300	9590	-36.3	38	120	011
	12	282	10016	-40.1			
	12	250	10830	-47.7		120	012
	12	228	11432	-52.3			
	12	200	12270	-58.9		090	010
	12	157	13762	-66.7			
	12	150	14030	-65.3		040	007
	12	138	14539	-64.1			
	12	115	15638	-70.7			
	12	100	16470	-70.5		060	006
	12	92	16963	-71.9			
	12	70	18600	-65.3		070	004
	12	50	20670	-61.9		050	011
	12	40	22068	-56.7			
	12	30	23890	-56.5		020	006
	12	20	26490	-52.5		330	008
72311	12	15	28373	-46.9			
72317	12	996	282	14.4	100		
	12	934	822	12.8	96		
	12	905	1087	14.4	96		
	12	826	1850	9.6	95		
	12	816	1950	7.2	45		
	12	796	2155	10.6	37		
	12	744	2713	7.4	57		
	12	725	2925	6.4	78		
	12	715	3039	6.0	14		
	12	700	3212	5.2	22		
	12	692	3306	4.4	84		
	12	672	3544	3.6	9		
	12	628	4091	1.8	23		
	12	518	5615	-7.7	73		
	12	500	5890	-8.5	48		
	12	451	6681	-13.9	55		
	12	400	7582	-19.9	10		
	12	381	7941	-22.7	29		
	12	372	8116	-24.3	73		
	12	366	8235	-24.3	57		
	12	350	8559	-27.5	65		
	12	337	8830	-29.3	28		
	12	281	10099	-40.1			
	12	250	10800	-46.5		200	013
	12	200	12340	-59.1			
	12	184	12858	-62.7			
	12	150	14108	-65.9			
	12	138	14611	-68.7			
	12	106	16185	-70.3			
	12	100	16533	-67.7			
	12	91	17101	-67.1			
	12	82	17723	-71.3			
	12	70	18860	-66.1		080	008
	12	62	19398	-63.1			
	12	50	20730	-62.9		060	009
	12	30	23910	-58.5		350	012
	12	20	26490	-53.3		290	010
	12	10	31000	-48.9		280	012
	12	8	32477	-45.5			
72327	12	1001	188	17.2	88	000	000
	12	1000	189	17.6	73	000	000
	12	850	1567	11.8	95	160	013
	12	700	3171	3.0	93	140	010
	12	626	4069	-.7	93		
72340	12	1011	81	17.6	88	130	002
	12	1000	171	17.6	83	150	004
	12	962	500	16.0	78		
	12	850	1547	10.6	93	210	003
	12	746	2623	6.0	90		
	12	700	3147	2.4	60	230	009
	12	679	3393	3.8	14		
	12	597	4427	-1.5	11		
	12	585	4589	1.2	10		
	12	572	4770	1.2	10		
	12	500	5830	-8.7	12	290	015
	12	400	7520	-23.5	15	290	016
	12	328	8936	-35.5	13		
	12	316	9195	-35.7	13		
	12	300	9550	-38.1	15	270	018
	12	250	10789	-44.3		270	014
	12	200	11030	-50.9		260	017
	12	150	12850	-63.3		280	008
	12	118	14294	-72.1			
	12	100	15270	-71.3		270	003
	12	70	18630	-65.7		070	008
	12	50	20700	-60.9		090	007
	12	30	23900	-57.3		050	004
	12	20	26490	-52.5		320	012
	12	14	28786	-54.3			
	12	10	30980	-47.7			
	12	9	31676	-47.7			
72349	12	969	439	14.4	91	240	002
	12	1000	166				
	12	887	1182	11.8	100		
	12	850	1536	9.2	94	200	009
	12	800	2035	6.6	73		
	12	747	2593	3.4	74		
	12	700	3122	.4	14	240	006
	12	669	3484	-1.3	11		
	12	650	3713	-3.1	21		
	12	616	4137	-4.5	3		
	12	607	4253	-3.3	10		
	12	552	5001	-5.1	12		
	12	500	5770	-11.9	19	310	022
	12	483	6034	-13.9	24		
	12	442	6704	-16.5	4		
	12	400	7450	-22.7	5	290	027
	12	336	8702	-33.3	6		
	12	300	9490	-36.1	6	280	020
	12	266	10320	-38.9	6		
	12	250	10740	-41.9		280	014
	12	215	11746	-49.1			
	12	200	12220	-49.7		260	014
	12	150	14050	-62.1		240	011
	12	113	15760	-71.9			
	12	104	16249	-72.3			
	12	100	16490	-71.1		250	006
	12	70	18630	-65.7		090	002
	12	50	20700	-62.1		070	005
	12	30	23890	-57.9		090	004
	12	22	25860	-54.7			
	12	20	26460	-56.3		350	008
	12	15	28283	-57.3			
72349	12	10	30900	-50.3		300	015
	12	9	31589	-49.3			
72354	12	975	383	13.4	87	310	002
	12	1000	173				
	12	903	1034	11.4	86		
	12	850	1537	9.6	92	340	007
	12	789	2154	10.0	62		
	12	740	2684	7.8	39		
	12	700	3147	7.8	12	330	009
	12	605	4336	2.4	12		
	12	500	5840	-9.5	13	290	015
	12	464	6414	-12.5	12		
	12	400	7520	-23.1	17	290	021
	12	328	8944	-33.1	15		
	12	300	9560	-38.9	17	290	018
	12	270	10274	-44.7			
	12	250	10790	-46.5		280	023
	12	200	12250	-51.5		270	025
	12	150	14080	-59.7		250	021
	12	100	16540	-71.1		210	009
	12	70	18690	-63.7		200	003
	12	61	19542	-60.1			
	12	50	20680	-60.3		090	009
	12	36	22730	-59.9			
	12	32	23474	-55.1			
	12	30	23890	-55.1		090	008
	12	20	26500	-52.3		020	004
	12	12	29808	-51.9			
	12	10	31000	-48.9		290	018
	12	7	33380	-42.5		290	017
	12	6	34434	-37.1			
72356	12	980	366	36.0	98		
	12	873	1560	12.4	100	340	005
	12	955	3170	14.0	72	280	009
	12	816	5860	12.2	62	280	012
	12	909	7540	12.4	47	310	014
	12	897	9550	11.6	66	270	016
	12	877	12240	11.0	32	260	030
	12	871	14040	10.6	50	250	016
	12	806	16480	10.0	50	230	011
	12	754	17032	8.6	23		
	12	589	19039	.0	10		
	12	269	24778	-46.3			
	12	250	10770	-48.1		280	019
	12	108	16013	-71.7			
72363	12	887	1099	5.6	79	230	004
	12	1000	200				
	12	889	1172	10.8	74		
	12	850	1546	11.4	43	260	006
	12	818	1864	8.6	37		
	12	700	3153	8.2	15	270	006
	12	500	5830	-11.7	17	270	012
	12	464	6400	-13.3	15		
	12	400	7510	-23.3	19	270	014
	12	305	9429	-39.7	19		
	12	300	9550	-40.5		270	014
	12	250	10767	-48.9		270	022
	12	200	12220	-55.1		270	025
	12	179	12823	-58.5			
	12	163	13514	-56.9			
	12	150	14030	-61.3		240	019
	12	131	14859	-67.3			
	12	100	16470	-72.9		220	012
	12	70	18610	-63.9		190	004
	12	50	20680	-61.1		120	007
	12	37	22549	-61.3			
	12	30	23870	-55.9		080	007
	12	20	26470	-52.3		360	003
	12	17	27517	-54.1			
72365	12	843	1620	2.2	64	350	003
	12	833	1717	7.6	29		
	12	828	1767	9.4	23		
	12	766	2407	5.4	38		
	12	750	2579	6.2	20		
	12	631	3983	2.4	7		
	12	524	5448	-10.3	30		
	12	460	6441	-15.5	11		
	12	400	7480	-23.1	15	240	019
	12	346	8522	-32.7	22		
	12	315	9175	-38.5	52		
	12	300	9510	-40.9		240	024
	12	250	10730	-49.9		250	031
	12	232	11215	-53.1			
	12	200	12170	-55.7		240	031
	12	171	13156	-60.7			
	12	150	13970	-61.3		250	031
	12	104	16191	-70.9			
	12	100	16420	-68.3		220	012
	12	70	18580	-63.3		220	005
	12	50	20660	-60.3		180	006
	12	35	22891	-58.9			
	12	30	23870	-55.9		090	007
	12	20	26480	-51.3		040	003
	12	12	29779	-54.1			
72374	12	855	1488	6.0	82	130	003
	12	1000	192				
	12	850	1538	5.2	52	130	004
	12	818	1854	9.4	46		
	12	751	2559	7.6	45		
	12	733	2758	6.0	52		
	12	715	2961	5.4	18		
	12	700	3138	5.2	18	230	014
	12	683	3338	4.8	24		
	12	530	5345	-10.7	23		
72374	12	500	5790	-13.9	60	230	016
	12	435	6834	-20.3	27		
	12	400	7450	-24.7	79	240	029
	12	320	9033	-37.3	80		
	12	300	9480	-41.7		270	038
	12	250	10690	-51.7		240	044
	12	231	11198	-55.5			
	12	200	12120	-53.9		240	037
	12	150	13940	-61.3		240	029
	12	110	15833	-68.3			
	12	100	16400	-68.3		230	014
	12	70	18560	-62.1		190	010
	12	50	20640	-62.1		180	008
	12	30	23840	-56.3		080	003
	12	20	26440	-51.5		040	004
72381	12	933	729	10.6	25	020	003
	12	1000	138				
	12	922	826	15.4	25		
	12	911	928	16.2	21		
	12	850	1513	13.4	19	260	005
	12	807	1948	10.0	21		
	12	720	2880	2.8	51		
	12	700	3111	1.8	34	250	010
	12	632	3925	-4.1	49		
	12	585	4529	-8.5	15		
	12	523	5392	-12.1	15		
	12	500	5740	-15.1	16	290	018
	12	400	7380	-28.5	17	300	019
	12	344	8440	-38.1	18		
	12	300	9370	-45.7		280	021
	12	276	9945	-48.5			
	12	268	10114	-48.5			
	12	250	10560	-51.3		270	022
	12	217	11471	-55.5			
	12	200	12000	-55.3		260	026
	12	171	12998	-56.1			
	12	150	13820	-58.7		250	032
	12	135	14481	-59.5			
	12	100	16330	-66.5		250	021
	12	82	17541	-63.3			
	12	73	18252	-65.5			
	12	70	18500	-62.9		220	012
	12	50	20600	-58.3		180	005
	12	39	22160	-59.3			
	12	30	23810	-55.5		130	003
	12	22	25805	-51.5			
	12	20	26420	-52.7		090	002
	12	16	27858	-53.5			
	12	14	28727	-48.5			
	12	10	30920	-52.9		290	019
	12	7	33240	-49.9		290	029
	12	6	34246	-50.7			
72385	12	884	1197	1.4	23	200	001
	12	1000	175				
	12	870	1324	9.8	29		
	12	850	1517	10.6	29	300	002
	12	753	2512	3.8	30		
	12	700	3103	.4	55	240	010
	12	632	3911	-6.7	62		
	12	582	4549	-11.1	77		
	12	574	4656	-10.7	21		
	12	514	5491	-18.5	34		
	12	500	5700	-18.5	20	240	018
	12	468	6174	-22.3	19		
	12	436	6707	-24.9	20		
	12	400	7330	-29.1	21	250	018
	12	323	8824	-40.1			
	12	300	9330	-43.3		260	022
	12	259	10308	-48.7			
	12	250	10541	-47.7		250	021
	12	234	10977	-48.7			
	12	223	11292	-50.9			
	12	218	11440	-50.7			
	12	200	11990	-53.9		260	025
	12	180	12687	-53.9			
	12	150	13830	-56.5		250	024
	12	114	15551	-61.7			
	12	100	16370	-61.9		240	018
	12	89	17088	-63.9			
	12	76	18059	-62.7			
	12	70	18570	-58.9		250	008
	12	57	18855	-60.3			
	12	54	20194	-58.1			
	12	50	20670	-59.8		170	004
	12	48	20924	-60.9			
	12	36	22743	-53.7			
	12	30	23910	-55.9		030	003
	12	23	25617	-51.7			
	12	20	26520	-54.3		300	011
	12	16	27955	-52.9			
	12	14	28813	-54.7			
72391	12	1017	4	8.2	66	020	003
	12	1011	57	15.4	59		
	12	1000	149	14.8	63	070	002
	12	994	200	14.4	63		
	12	974	372	17.2	23		
	12	944	638	16.2	17		
	12	932	747	17.2			
	12	868	1350	14.8			
	12	850	1525	13.4	19	300	004
	12	721	2086	4.8	20		
	12	714	2966	5.8			
	12	700	3129	4.6		280	011
	12	500	5790	-12.5		290	015

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72391	12	400	7450	-26.1		330	015
	12	377	7675	-29.8			
	12	321	8999	-39.1			
	12	305	9348	-40.5			
	12	300	9470	-41.3		350	016
	12	250	10680	-49.5		310	013
	12	232	11166	-52.7			
	12	200	12120	-56.5		270	016
	12	167	13254	-60.5			
	12	150	13920	-60.7		250	023
	12	145	14130	-62.1			
	12	141	14304	-60.5			
	12	126	14997	-65.3			
	12	106	16048	-65.9			
	12	100	16410	-65.3		260	018
72393	12	1005	99	6.4	99	060	002
	12	1000	144	8.0	91	060	003
	12	978	329	14.4	67		
	12	954	539	16.6	36		
	12	928	774	18.4	20		
	12	900	1035	16.0	18		
	12	872	1302	15.4	23		
	12	850	1520	12.8	28	310	004
	12	849	1530	12.8	30		
	12	825	1769	10.6	27		
	12	800	2025	10.8	15		
	12	752	2538	8.8	15		
	12	708	3033	5.6	14		
	12	700	3128	5.2	14	280	009
	12	660	3607	3.8	15		
	12	555	4987	-6.3	15		
	12	517	5536	-11.1	17		
	12	500	5790	-12.1	18	290	012
	12	480	6102	-13.1	18		
	12	433	6878	-19.1	16		
	12	400	7470	-24.9	16	330	013
	12	398	7506	-25.3	18		
	12	328	8875	-37.8	20		
	12	316	9131	-39.9	19		
	12	302	9439	-42.7			
	12	300	9480	-43.3		360	020
	12	254	10581	-51.5			
	12	250	10680	-51.9		360	026
	12	221	11473	-55.5			
	12	201	12081	-53.1			
	12	200	12110	-53.3		330	018
	12	165	13323	-62.5			
	12	157	13630	-62.7			
	12	150	13920	-60.7		270	017
	12	143	14218	-60.1			
	12	131	14762	-62.7			
	12	124	15101	-61.7			
	12	112	15725	-65.7			
	12	100	16410	-65.3		250	017
	12	94	16786	-65.7			
	12	86	17331	-62.3			
	12	78	17935	-61.5			
	12	74	18260	-63.7			
	12	70	18600	-61.9		220	011
	12	64	19159	-58.1			
	12	50	20720	-58.1		270	002
	12	47	21109	-58.5			
	12	40	22130	-55.6			
	12	35	22983	-54.7			
	12	32	23559	-53.1			
	12	30	23970	-53.5		100	006
	12	26	24892	-52.7			
	12	20	26590	-51.9		090	003
	12	18	27272	-52.3			
	12	16	28038	-49.9			
	12	14	28914	-48.5			
	12	13	29399	-50.7			
	12	10	31120	-50.1		290	019
	12	8	32579	-49.7			
	12	7	33450	-48.5			
	12	6	34469	-46.5			
72402	12	1031	7	16.6	86	040	006
	12	1000	262	16.0	89	060	010
	12	920	964	12.4	91		
	12	898	1157	13.2	58		
	12	850	1632	11.4	32	090	006
	12	700	3241	6.8	13	100	003
	12	548	5213	-3.1	15		
	12	528	5506	-4.5	14		
	12	500	5940	-8.1	15	160	005
	12	400	7630	-21.9	17	180	010
	12	330	9013	-33.5	25		
	12	300	9670	-37.3	20	210	007
	12	285	10022	-40.1			
	12	250	10910	-46.9		240	015
	12	200	12350	-58.5		240	013
	12	150	14130	-64.7		190	004
	12	104	16314	-74.5			
	12	100	16540	-72.7		060	003
	12	70	18660	-67.1		020	005
	12	50	20700	-65.7		030	009
	12	45	21349	-59.9			
	12	30	23890	-58.3		360	008
	12	20	26480	-52.7		290	007
	12	10	31020	-46.3		270	012
	12	9	31725	-43.1			
72403	12	1023	88	8.4	100	010	003
	12	1000	280			050	003
	12	945	772	-10.1	92		
72403	12	876	1376	7.6	100		
	12	868	1452	12.6	28		
	12	850	1628	13.2	16	160	005
	12	739	2794	9.4	13		
	12	700	3242	6.8	13	090	005
	12	602	4463	-.3	14		
	12	538	5351	-6.3	15		
	12	520	5617	-6.5	14		
	12	500	5930	-8.1	15	160	007
	12	445	6822	-15.5	16		
	12	400	7610	-22.3	15	170	010
	12	300	9660	-38.1	15	200	007
	12	288	9940	-40.1			
	12	250	10890	-48.1		240	012
	12	222	11663	-54.1			
	12	200	12330	-57.9		210	009
	12	180	12890	-60.5			
	12	171	13310	-59.9			
	12	150	14120	-63.5		180	003
	12	116	15665	-72.5			
	12	102	16422	-71.9			
	12	100	16540	-69.9		300	002
	12	80	17869	-69.7			
	12	70	18670	-65.9		010	005
	12	50	20730	-62.9		020	010
	12	30	23910	-58.5		360	012
	12	20	26490	-52.8		300	011
	12	12	29809	-48.7			
	12	10	31020	-45.3		270	015
	12	9	31726	-43.7			
72405	12	1031	23	13.2	77	030	003
	12	1000	276	12.4	76	040	004
	12	963	591	11.6	79		
	12	906	1097	7.8	100		
	12	877	1367	12.6	26		
	12	850	1632	12.2	19		
	12	700	3241	6.6	13		
72406	12	1034	9	12.0	72	020	002
	12	1000	284	10.6	82	360	003
	12	979	461	11.0	86		
	12	952	693	10.2	96		
	12	938	816	12.4	94		
	12	914	1034	16.0			
	12	850	1652	14.0	18	120	008
	12	777	2403	10.6	14		
	12	700	3263	4.6	15	150	004
72423	12	1007	149	17.8	80	090	004
	12	1000	203	17.2	72	110	005
	12	954	603	16.4	72		
	12	919	921	17.6	59		
	12	850	1587	12.6	71	190	006
	12	840	1686	11.4	76		
	12	830	1786	11.6	54		
	12	805	2041	11.8	26		
	12	741	2728	7.8	34		
	12	720	2964	5.8	33		
	12	700	3198	5.4	36	170	008
72425	12	998	255	13.8	91	080	003
	12	1000	226				
	12	964	543	16.6	77		
	12	916	974	13.2	85		
	12	909	1039	16.8	76		
	12	850	1608	15.6	38	180	008
	12	771	2426	10.6	37		
	12	761	2534	10.0	53		
	12	700	3224	5.0	18	160	008
	12	658	3726	2.4	13		
	12	639	3962	.8	100		
	12	613	4294	-1.5	69		
	12	580	4732	-4.3	97		
	12	572	4841	-4.3	73		
	12	500	5890	-11.7	95	170	015
	12	468	6396	-12.7	15		
	12	438	6900	-14.5	14		
	12	400	3680	-17.5	84		
	12	331	5060	-31.1	18		
	12	300	9650	-37.3	47	190	013
	12	250	10880	-48.5		200	014
	12	218	11768	-54.9			
	12	200	12310	-57.5		230	007
	12	186	12765	-60.5			
	12	175	13146	-58.7			
	12	150	14110	-63.7		150	002
	12	102	16425	-72.7			
	12	100	16540	-72.3		030	001
	12	87	17370	-67.3			
	12	78	18026	-69.1			
	12	70	18680	-65.3		120	002
	12	50	20730	-63.3		020	010
	12	30	23900	-60.1		110	009
	12	20	26450	-57.1		320	009
	12	16	27875	-53.3			
	12	12	29734	-51.7			
	12	10	30920	-48.7		270	011
	12	8	32394	-46.5			
72429	12	981	306	15.6	84	150	003
	12	1000	224				
	12	913	1003	16.8	67		
	12	850	1606	12.8	62	200	009
	12	812	1988	11.2	77		
	12	748	2668	7.8	66		
	12	700	3218	4.4	90	160	013
	12	690	3335	3.8	100		
	12	633	4029	-.7	90		
72429	12	618	4220	-1.7	80		
	12	609	4337	-1.1	11		
	12	519	5591	-9.9	28		
	12	500	5880	-11.5	86	170	011
	12	441	6832	-16.9	59		
	12	400	7560	-22.5	76	190	014
	12	382	7896	-25.1	84		
	12	361	8305	-27.1	72		
	12	346	8609	-29.7	80		
	12	323	9096	-33.3	54		
	12	300	9610	-38.1	47	200	021
	12	250	10840	-48.5		220	017
	12	238	11162	-51.5			
	12	200	12280	-54.9		230	003
	12	150	14080	-64.5		220	003
	12	122	15324	-70.7			
	12	100	16510	-70.7		300	002
	12	70	18650	-74.7		050	002
	12	50	20720	-62.7		020	010
	12	30	23890	-59.1		360	012
	12	25	25029	-60.7			
	12	20	26440	-55.7		320	008
	12	13	29184	-55.7			
	12	12	29696	-53.9			
72433	12	1001	185	17.6	94	120	002
	12	1000	187	17.6	88	120	002
	12	850	1566	12.0	89	180	011
	12	700	3171	3.2	88	180	012
	12	562	4917	-6.5	83		
	12	500	5830	-12.8	51	170	015
	12	489	5999	-13.8	15		
	12	456	6493	-16.9	28		
	12	445	6709	-17.1			
	12	422	7105	-20.3	30		
	12	415	7229	-20.7	48		
	12	408	7355	-21.7	76		
	12	400	7500	-23.1	8	180	019
	12	364	8183	-28.5	16		
	12	356	8342	-29.9	33		
	12	346	8545	-31.1	14		
	12	331	8858	-33.7	54		
	12	317	9160	-35.9	42		
	12	313	9248	-35.3	3		
	12	300	9540	-36.9	1	190	024
	12	287	9845	-39.1	1		
	12	250	10782	-43.5		160	021
	12	200	12250	-52.3		220	015
	12	177	13034	-55.7			
	12	150	14080	-62.3		210	012
	12	136	14680	-65.7			
	12	130	14955	-64.9			
	12	111	15905	-70.9			
	12	100	16520	-70.3		210	004
	12	92	17015	-70.8			
	12	78	18008	-64.7			
	12	70	18670	-64.7		070	003
	12	60	19611	-64.9			
	12	50	20740	-60.1		040	006
	12	47	21128	-58.3			
	12	35	22968	-61.8			
	12	30	23930	-57.3		010	007
	12	20	26490	-58.3		330	013
	12	14	28749	-55.5			
72434	12	1006	139	18.4	96	180	001
	12	1000	194	19.0	84	180	003
	12	977	393	17.4	95		
	12	909	1003	14.0	94		
	12	870	1371	12.8	79		
	12	850	1574	12.0	76		
	12	830	1773	11.2	58		
	12	768	2416	7.8	26		
	12	756	2546	7.8	19		
72451	12	930	790	6.0	82	240	003
	12	1000	192				
	12	919	892	12.6	62		
	12	850	1541	8.8	53	280	002
	12	826	1777	8.0	39		
	12	813	1908	8.6	29		
	12	729	2804	5.8	14		
	12	700	3137	6.2	11	290	005
	12	500	5820	-9.9	13	290	012
	12	400	7490	-23.7	35	290	017
	12	305	9406	-40.1			
	12	300	9520	-40.9		280	020
	12	250	10740	-51.1		280	021
	12	239	11031	-52.9			
	12	200	12170	-54.9		260	022
	12	174	13057	-56.5			
	12	150	13990	-61.1		250	018
	12	110	15876	-70.1			
	12	100	16450	-68.9		220	011
	12	87	17285	-67.9			
72456	12	988	270	13.8	90	290	004
	12	1000	169				
	12	963	482	11.2	100		
	12	939	703	13.8	100		
	12	863	1408	10.6	94		
	12	850	1534	10.0	75	200	003
	12	830	1731	10.0	66		
	12	729	2795	3.4	65		
	12	700	3129	1.6	44	340	003
	12	663	3566	1.8	44		
	12	591	4481	-4.7	53		
	12	500	5780	-12.3	18	340	014
72456	12	446	6645	-17.5	11		
	12	400	7450	-24.3	12	330	022
	12	322	8990	-37.1	12		
	12	300	9480	-37.9	12	310	018
	12	270	10204	-39.1	11		
	12	250	10728	-42.7		250	007
	12	200	12210	-51.3		240	016
	12	178	12964	-53.3			
	12	150	14050	-60.1		230	013
	12	125	15169	-67.1			
	12	115	15673	-66.1			
	12	102	16396	-68.7			
	12	100	16510	-66.5		220	010
	12	94	16883	-67.9			
	12	79	17942	-62.5			
	12	70	18690	-63.1		190	003
	12	50	20770	-61.3		120	005
	12	43	21716	-56.9			
	12	36	22837	-58.7			
	12	32	23577	-58.5			
72469	12	841	1616	2.0	71	140	003
	12	1000	187				
	12	850	1521				
	12	829	1727	7.8	39		
	12	750	2552	8.6	21		
	12	700	3119	6.2	17	230	006
	12	578	4654	-5.1	30		
	12	552	5015	-6.3	18		
	12	500	5780	-13.1	32	250	012
	12	466	6312	-17.5	37		
	12	428	6943	-22.5	76		
	12	400	7440	-25.5	57	240	022
	12	381	7791	-28.3	46		
	12	356	8274	-31.7	61		
	12	330	8805	-36.1	59		
	12	316	9104	-39.1	62		
	12	300	9460	-42.1		240	026
	12	250	10660	-52.5		240	026
	12	219	11502	-59.5			
	12	200	12090	-53.1		240	027
	12	150	13910	-58.5		240	023
	12	109	15880	-66.5			
	12	104	16166	-64.3			
	12	100	16410	-64.9		220	018
	12	92	16917	-65.9			
	12	86	17401	-62.5			
	12	70	18600	-62.9		210	011
	12	64	19156	-59.5			
	12	50	20690	-60.9		220	005
	12	43	21629	-60.3			
	12	40	22083	-56.9			
	12	37	22575	-58.3			
72476	12	857	1475	3.8	87	130	002
	12	1000	198				
	12	850	1535	5.0	65	130	003
	12	832	1710	7.2	53		
	12	763	2419	5.6	42		
	12	700	3120	.6	43	220	011
	12	653	3674	-2.7	50		
	12	643	3786	-2.7	19		
	12	633	3920	-2.7	39		
	12	559	4894	-8.5	62		
	12	532	5277	-9.9	31		
	12	500	5760	-14.5	67	220	017
	12	476	6131	-17.3	76		
	12	400	7410	-26.7	70	220	026
	12	312	9158	-39.3	67		
	12	300	9430	-41.9		230	034
	12	250	10630	-52.7		230	033
	12	231	11135	-57.1			
	12	200	12060	-54.1		230	036
	12	150	13890	-58.5		230	026
	12	137	14460	-58.7			
	12	127	14932	-62.3			
72486	12	812	1909	4.2	83	100	003
	12	1000	176				
	12	850	1530				
	12	780	2237	4.4	60		
	12	700	3104	-3.5	86	220	005
	12	583	4527	-11.5	100		
	12	521	5378	-18.3	100		
	12	513	5493	-19.5	54		
	12	500	5690	-21.1	48	240	014
	12	470	6144	-24.1	64		
	12	433	6737	-28.7	63		
	12	408	7160	-32.5	78		
	12	400	7300	-32.5	60	210	021
	12	382	7623	-34.3	13		
	12	336	8510	-40.1			
	12	300	9270	-43.8		220	019
	12	277	9802	-47.1			
	12	250	10480	-47.8		240	018
	12	200	11940	-52.5		250	021
	12	165	13171	-56.7			
	12	150	13780	-56.1		250	021
	12	122	15085	-58.9			
	12	108	15843	-62.7			
	12	100	16310	-62.5		240	018
	12	87	16498	-62.7			
	12	91	16894	-59.7			
	12	76	18013	-62.3			
	12	72	18351	-57.7			
	12	70	18530	-58.1		230	012
	12	50	20650	-57.1		240	006
72486	12	30	23910	-53.9		000	000
	12	23	25604	-57.1			
	12	22	25888	-52.8			
	12	20	26510	-54.1		280	012
	12	15	28345	-56.7			
	12	12	29777	-51.5			
	12	10	30950	-53.5		290	014
	12	7	33250	-52.7			
72493	12	1020	2	7.8	92	000	000
	12	1000	171	11.6	78		
	12	915	807	8.0	66		
	12	885	1102	8.0	46		
	12	850	1516	5.2	41		
	12	819	1819	6.2	14		
	12	768	2342	2.8	15		
	12	737	2677	6.4	84		
	12	700	3099	4.4	15		
	12	564	4818	-6.9	20		
	12	500	5150	-10.1	71		
72497	12	1012	25	7.4	92	060	001
	12	1000	166	11.0	87	090	002
	12	963	481	12.6	67		
	12	950	595	13.2	62		
	12	935	728	9.0	61		
	12	850	1515	5.8	77	130	005
	12	834	1670	5.0	70		
	12	818	1828	4.4	15		
	12	785	2163	4.4	5		
	12	719	2870	-.7	17		
	12	700	3089	1.0	13	340	004
	12	670	3441	1.0	13		
	12	560	4853	-9.9	25		
	12	500	5720	-13.1	30	290	016
	12	462	6317	-17.3	15		
	12	400	7380	-26.9	30	310	015
	12	320	8946	-40.1			
	12	300	9380	-44.5		340	029
	12	250	10580	-52.1		340	052
	12	200	12000	-55.9		340	025
	12	180	12321	-62.5			
	12	150	13790	-61.9		310	016
	12	146	13958	-60.5			
	12	100	16290	-62.7		250	012
	12	70	18500	-58.3		240	008
	12	62	19263	-58.9			
	12	50	20630	-53.9		350	010
	12	45	21302	-56.9			
	12	36	22595	-93.9			
	12	32	23279	-56.1			
	12	30	23890	-52.3		240	011
	12	20	26490	-53.5		240	012
	12	14	28772	-55.9			
	12	10	30840	-51.5		260	025
	12	9	31625	-50.7			
72503	12	1032	6	11.0	84	290	005
	12	1019	118	11.4	74		
	12	1000	274	10.0	82	290	005
	12	964	576	6.4	94		
	12	962	593	8.0	34		
	12	957	636	14.6	36		
	12	945	743	17.8	29		
	12	850	1645	14.2	16	100	004
	12	771	2457	8.0	15		
	12	700	3248	4.6	14	030	003
72509	12	1028	30	8.4	92	290	002
	12	1025	57	7.0	89		
	12	1017	121	7.8	93		
	12	1000	261	12.0	72	010	004
	12	976	465	15.0	55		
	12	950	693	16.0	41		
	12	920	964	14.0	41		
	12	903	1121	14.0	33		
	12	850	1656	11.4	20	350	009
	12	813	2026	9.8	18		
	12	720	3020	2.8	16		
	12	700	3249	2.4	16	340	007
72518	12	1024	89	6.2	99	000	000
	12	1000	280	5.2	100	000	000
	12	850	1639	13.4	9	270	004
	12	700	3238	2.2	9	350	004
	12	500	5910	-10.3	7	280	008
	12	400	7600	-21.7	8	280	010
	12	300	9640	-38.3		290	012
	12	200	12320	-56.7		260	012
	12	150	14110	-64.5		300	015
	12	100	16540	-69.7		310	009
	12	70	18680	-66.3		360	008
	12	50	20730	-64.5		010	008
	12	30	23880	-60.1		360	012
	12	20	26450	-53.7			
72520	12	988	365	10.2	87	120	003
	12	1000	257				
	12	934	835	14.6	51		
	12	922	944	15.0	78		
	12	850	1626	13.4	75	110	005
	12	782	2324	10.4	13		
	12	700	3240	5.2	56	200	004
	12	655	3778	1.8	69		
	12	637	4002	.4	14		
	12	500	5900	-11.7	14	190	009
	12	400	7580	-22.1	11	190	015
	12	342	8716	-28.9	12		
	12	300	9640	-37.5	14	220	007
	12	250	10869	-48.7		240	006

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72520	12	207	12083	-58.3			
	12	200	12300	-58.3		220	008
	12	175	13137	-60.1			
	12	150	14090	-64.1		170	005
	12	104	16267	-72.7			
	12	100	16510	-71.1		010	007
	12	84	17550	-67.9			
	12	70	18660	-65.5		020	004
	12	50	20710	-64.3		010	010
	12	46	21221	-63.7			
72524	12	1003	217	14.0	90	140	003
	12	1000	240	12.2	72	160	006
	12	987	349	11.6	75		
	12	977	435	16.0	75		
	12	945	717	16.0	67		
	12	918	962	15.4	67		
	12	892	1204	14.0	67		
	12	850	1616	12.8	90	200	006
	12	811	2006	7.6	90		
	12	803	2088	8.4	87		
	12	800	2119	8.4	66		
	12	794	2181	8.4	75		
	12	780	2327	7.4	90		
	12	752	2627	6.0	86		
	12	742	2736	5.8	61		
	12	717	3015	4.0	72		
	12	700	3217	2.4	86		
72528	12	1005	224	9.8	82	170	004
	12	1000	257	10.6	79	180	004
	12	969	521	15.8	63		
	12	915	1007	16.6	59		
	12	904	1110	16.8	17		
	12	850	1636	15.4	10	190	005
	12	820	1939	13.2	17		
	12	810	2042	11.6	62		
	12	800	2145	10.4	66		
	12	747	2711	7.2	61		
	12	737	2822	6.8	42		
	12	700	3246	3.6	56	250	006
	12	684	3433	3.2	18		
	12	654	3795	1.8	17		
	12	598	4510	-2.7	33		
	12	594	4563	-2.9	42		
	12	577	4793	-3.5	25		
	12	555	5099	-6.1	70		
	12	526	5516	-9.1	77		
	12	513	5709	-9.9	61		
	12	500	5910	-11.9	66	230	010
	12	480	6221	-14.1	46		
	12	470	6381	-13.5	15		
	12	400	7590	-22.7	13	230	019
	12	345	8659	-30.1	11		
	12	300	9630	-38.7	15	240	010
	12	277	10172	-43.9			
	12	250	10854	-48.3		240	011
	12	200	12310	-55.1		230	011
	12	158	13784	-64.3			
	12	150	14100	-63.7		240	007
	12	119	15497	-70.7			
	12	100	16530	-69.3		300	008
	12	92	17026	-70.9			
	12	83	17642	-66.7			
	12	70	18680	-64.5		350	006
	12	50	20740	-64.5		360	010
	12	33	23298	-61.5			
72532	12	999	202	17.2	93	170	003
	12	1000	189				
	12	949	644	17.6	81		
	12	850	1571	10.8	96	180	013
	12	700	3168	2.0	89	180	013
	12	619	4148	-3.9	86		
	12	600	4394	-4.7	63		
	12	548	5101	-8.3	81		
	12	530	5359	-10.1	28		
	12	500	5810	-13.1	36	180	016
	12	447	6657	-17.3	7		
	12	434	6877	-18.9	16		
	12	411	7280	-22.3	58		
	12	400	7480	-24.1	83	190	015
	12	394	7590	-25.1	92		
	12	387	7720	-26.1	5		
	12	375	7947	-27.7	34		
	12	361	8220	-29.1	3		
	12	329	8877	-34.1	24		
	12	300	9520	-38.1	2	190	023
	12	250	10760	-45.1		190	022
	12	200	12220	-52.3		210	014
	12	150	14050	-62.3		200	062
	12	139	14517	-64.9			
	12	103	16321	-70.5			
	12	100	16500	-68.9		230	007
	12	70	18660	-64.3		020	002
	12	50	20730	-60.9		350	007
	12	38	22428	-62.9			
	12	30	23900	-59.3		340	010
	12	27	24560	-59.5			
72534	12	1002	186	18.8	75	190	003
	12	1000	203	18.2	76	190	003
	12	987	315	17.8	75		
	12	974	428	19.6	74		
	12	930	823	18.0	73		
	12	872	1368	13.6	81		
	12	850	1591	12.6	82	190	009
	12	822	1870	10.8	89		
72534	12	787	2230	8.0	96		
	12	748	2646	4.6	92		
	12	738	2756	4.8	81		
	12	700	3192	2.2	82		
72553	12	973	406	10.0	99	320	003
	12	1000	176				
	12	850	1530	9.4	92	310	005
	12	700	3130	2.4	75	250	004
	12	500	5790	-10.5	9	320	011
	12	400	7470	-23.5	9	300	009
	12	300	9490	-40.5		280	012
	12	200	12180	-52.3		220	019
	12	150	14010	-58.9		230	016
	12	100	16490	-65.5		240	014
	12	70	18670	-62.7		220	006
	12	50	20750	-60.5		210	004
	12	30	23950	-56.7		250	001
	12	20	26520	-58.7		320	010
	12	10	30940	-51.9		290	018
	12	8	32395	-49.1			
72562	12	923	849	.6	83	120	003
	12	1000	197				
	12	914	930	8.6	49		
	12	888	1169	11.2	43		
	12	850	1532	9.8	37	230	008
	12	787	2166	6.2	26		
	12	746	2605	7.6	16		
	12	700	3128	4.8	18	280	004
	12	575	4703	-4.5	23		
	12	564	4855	-4.5	16		
	12	500	5790	-12.9	18	260	012
	12	430	6922	-20.9	16		
	12	400	7450	-25.7	31	260	014
	12	387	7689	-27.7	51		
	12	361	8186	-30.3	32		
	12	311	9226	-39.5	36		
	12	300	9470	-41.7		260	017
	12	250	10677	-52.5		270	020
	12	224	11381	-56.3			
	12	214	11673	-53.7			
	12	200	12110	-53.1		240	021
	12	183	12681	-54.1			
	12	150	13940	-59.1		240	019
	12	126	15019	-64.7			
	12	104	16183	-67.3			
	12	100	16430	-66.1		210	013
	12	70	18610	-62.5		220	008
	12	50	20700	-58.9		220	004
	12	40	22094	-60.9			
	12	35	22934	-55.7			
	12	30	23920	-56.5		210	003
	12	28	24358	-58.7			
	12	20	26470	-58.9		300	010
	12	15	28283	-57.1			
	12	13	29185	-54.1			
	12	10	30870	-55.5		270	019
	12	9	31543	-54.9			
72576	12	831	1700	2.8	75	360	002
	12	1000	170				
	12	850	1515				
	12	819	1821	7.2	53		
	12	785	2166	5.6	56		
	12	755	2486	5.8	42		
	12	700	3099	1.0	47	250	004
	12	602	4290	-8.1	76		
	12	575	4645	-10.3	56		
	12	540	5126	-13.1	56		
	12	500	5710	-17.8	60	210	019
	12	470	6171	-19.5	84		
	12	400	7350	-27.9	75	230	023
	12	326	8783	-40.1			
	12	300	9340	-44.9		230	033
	12	250	10540	-54.3		230	041
	12	229	11096	-57.9			
	12	200	11850	-54.3		230	037
	12	174	12843	-54.3			
	12	150	13790	-57.3		230	034
	12	100	16330	-61.3		220	027
	12	78	17873	-60.9			
	12	74	18204	-55.9			
	12	70	18560	-57.5		220	011
	12	64	19122	-60.9			
	12	50	20670	-57.9		230	009
	12	30	23890	-58.1		240	007
	12	20	26440	-57.5		290	013
	12	13	29164	-57.1			
72583	12	875	1312	1.0	89	000	000
	12	1000	220				
	12	873	1335	2.4	99		
	12	850	1550	2.0	97		
	12	783	2211	1.4	92		
	12	700	3105	-4.9	81	230	004
	12	659	3576	-8.7	79		
	12	639	3813	-11.7	96		
	12	628	3946	-12.1	51		
	12	611	4156	-12.7	30		
	12	522	5350	-15.7	24		
	12	500	5680	-17.1	28	350	017
	12	400	7300	-30.3	32	340	023
	12	355	8137	-37.1	33		
	12	300	9290	-45.5		360	041
	12	250	10484	-53.7		360	032
	12	222	11244	-55.9			
	12	207	11681	-53.9			
72583	12	200	11910	-55.5		320	020
	12	187	12336	-58.1			
	12	175	12757	-54.7			
	12	150	13730	-60.3		300	018
	12	134	14437	-58.3			
	12	123	14872	-61.9			
	12	109	15723	-60.1			
	12	100	16260	-61.3		250	015
	12	82	17500	-58.5			
	12	70	18480	-60.3		230	013
	12	64	19049	-59.9			
	12	60	19456	-55.5			
	12	50	20610	-57.9		230	010
	12	38	22352	-54.9			
	12	30	23860	-56.5		240	005
	12	20	26440	-56.5		270	010
	12	10	30870	-53.3		290	011
	12	8	32312	-51.7			
72597	12	975	405	.0	84	000	000
	12	1000	200				
	12	960	532	3.2	78		
	12	938	719	2.2	88		
	12	900	1054	4.6	60		
	12	850	1518	3.4	48	160	007
	12	786	2151	2.2	15		
	12	700	3077	-3.3	15	230	004
	12	675	3365	-2.3	13		
	12	600	4291	-7.1	22		
	12	562	4798	-9.3	62		
	12	500	5700	-14.3	46	300	013
	12	463	6279	-17.7	28		
	12	400	7350	-26.7	30	320	019
	12	321	8896	-39.9	58		
	12	300	9360	-44.9		310	027
	12	250	10551	-55.5		310	032
	12	206	11765	-62.7			
	12	200	11950	-59.9		320	029
	12	193	12173	-59.1			
	12	160	13339	-62.7			
	12	155	13536	-59.9			
	12	150	13740	-61.1		300	020
	12	128	14719	-63.7			
	12	106	15877	-63.3			
	12	100	16240	-60.9		250	011
72600	12	1024	4	11.2	88	320	011
	12	1000	197	10.0	89	330	014
	12	885	1197	2.6	100		
	12	850	1527	2.0	84	340	015
	12	823	1787	2.0	81		
	12	812	1895	-.7	47		
	12	792	2095	2.8	11		
	12	752	2516	5.8	13		
	12	715	2926	2.8	16		
	12	700	3098	2.6	16	340	021
	12	664	3524	2.2	13		
	12	589	4480	-3.9	13		
	12	500	5750	-14.3	13	340	028
	12	400	7390	-28.5	15	340	032
	12	332	8697	-38.7	15		
	12	300	8390	-41.9		340	031
	12	250	10610	-49.7		330	043
	12	244	10769	-50.7			
	12	200	12060	-53.7		330	043
	12	152	13802	-59.1			
	12	150	13880	-59.7		340	028
	12	120	15249	-67.7			
	12	100	16340	-66.5		340	024
	12	87	17181	-67.5			
	12	78	17846	-62.9			
	12	70	18520	-63.1		360	016
	12	51	20463	-64.3			
	12	50	20580	-63.9		350	006
	12	40	21968	-57.7			
	12	34	22988	-59.9			
	12	30	23780	-57.1		310	007
	12	22	25755	-54.5			
	12	20	26370	-51.1		270	014
	12	19	26705	-49.3			
	12	13	29197	-48.7			
72606	12	1029	19	8.2	96	020	002
	12	1017	119	13.6	91		
	12	1000	261	16.4	75	360	009
	12	871	1423	12.0	54		
	12	850	1633	10.4	80	330	008
	12	832	1811	10.0	100		
	12	783	2312	7.0	100		
	12	769	2460	7.6	88		
	12	749	2677	8.2	46		
	12	725	2944	5.8	65		
	12	714	3069	5.2	45		
	12	700	3237	4.2	41	330	012
	12	669	3603	1.0	44		
	12	638	3984	.8	40		
	12	606	4396	-.3	17		
	12	556	5080	-3.7	18		
	12	500	5910	-9.5	19	320	015
	12	446	6781	-16.5	19		
	12	400	7600	-20.9	19	310	024
	12	300	9650	-37.7	26	300	019
	12	255	10749	-46.7			
	12	250	10880	-47.1		300	019
	12	200	12330	-57.3		300	027
	12	172	13271	-63.1			
	12	150	14110	-65.3		320	026
72606	12	142	14442	-67.3			
	12	129	15022	-66.3			
	12	114	15765	-69.7			
	12	100	16550	-68.7		310	013
	12	96	16796	-66.3			
	12	82	17750	-66.9			
	12	79	17977	-62.7			
	12	70	18710	-65.3		010	009
	12	50	20780	-61.7		010	010
	12	38	22480	-61.7			
	12	30	23960	-57.5		340	012
	12	25	25114	-56.7			
	12	23	25648	-52.3			
	12	20	26550	-52.9		310	008
	12	16	27988	-50.3			
	12	11	30442	-50.7			
	12	10	31070	-47.9		280	020
72637	12	999	233	13.8	86	140	002
	12	1000	230				
	12	985	365	15.4	98		
	12	950	672	17.4	80		
	12	904	1092	13.6	86		
	12	869	1424	13.6	58		
	12	850	1609	12.6	71	210	003
	12	771	2421	9.2	19		
	12	700	3218	4.6	22	210	013
	12	673	3537	2.6	12		
	12	600	4452	-4.7	38		
	12	558	5019	-8.1	31		
	12	539	5288	-8.5	76		
	12	531	5404	-9.5	44		
	12	523	5521	-9.5	70		
	12	515	5640	-9.7	31		
	12	500	5870	-11.7	72	210	014
	12	485	6103	-11.7	9		
	12	446	6738	-17.1	10		
	12	400	7550	-23.1	66	210	016
	12	338	8760	-32.7	73		
	12	300	9590	-39.3	52	220	024
	12	263	10477	-47.1			
	12	250	10810	-47.9		210	020
	12	200	12260	-53.1		240	012
	12	171	13253	-60.5			
	12	150	14060	-64.1		250	009
	12	124	15213	-68.5			
	12	100	16500	-70.7		300	006
	12	70	18650	-63.5		310	007
	12	50	20710	-63.9		010	007
	12	30	23850	-62.7		360	011
	12	20	26380	-57.1		320	011
	12	10	30810	-52.7		290	015
	12	7	33150	-46.5			
72645	12	998	214	12.8	91	030	002
	12	1000	190				
	12	972	436	16.2	82		
	12	944	685	19.2	49		
	12	850	1572	12.2	67	220	008
	12	802	2054	8.2	89		
	12	768	2409	5.6	73		
	12	758	2516	5.4	84		
	12	700	3167	1.2	85	210	010
	12	663	3601	-1.7	82		
	12	654	3710	-.9	28		
	12	645	3820	-1.5	64		
	12	616	4184	-4.1	27		
	12	582	4630	-6.3	24		
	12	573	4752	-6.9	49		
	12	557	4972	-8.1	4		
	12	500	5810	-12.7	3	210	015
	12	466	6342	-17.5	5		
	12	400	7470	-23.9	4	210	018
	12	373	7977	-27.5	12		
	12	347	8493	-31.3	73		
	12	300	9510	-39.1	52	210	025
	12	250	10740	-46.9		200	026
	12	225	11431	-51.5			
	12	200	12190	-53.1		230	020
	12	150	14000	-61.3		240	009
	12	106	16110	-70.1			
	12	100	16460	-66.3		250	011
	12	98	16583	-64.9			
	12	88	17233	-69.1			
	12	84	17514	-65.1			
	12	70	18630	-63.3		240	006
	12	60	19585	-59.9			
	12	50	20710	-63.8		260	007
	12	45	21353	-65.9			
	12	38	22391	-61.1			
	12	30	23850	-62.1		330	012
	12	20	26370	-60.9		320	008
	12	13	29073	-56.9			
	12	10	30760	-51.1		300	015
	12	8	32215	-49.9			
72655	12	985	318	9.6	92	110	002
	12	1000	189				
	12	895	1113	9.6	100		
	12	850	1539	7.4	100	180	005
	12	780	2243	5.6	97		
	12	700	3126	.4	99	220	007
	12	618	4114	-5.3	83		
	12	606	4267	-6.5	57		
	12	589	4489	-6.1	38		
	12	572	4717	-7.7	62		
	12	500	5760	-14.9	46	240	009
72655	12	470	6225	-17.9	23		
	12	436	6782	-22.3	36		
	12	420	7055	-24.7	18		
	12	400	7410	-28.3	24	230	012
	12	379	7794	-31.3	36		
	12	370	7964	-31.1	14		
	12	326	8849	-37.7	8		
	12	300	9420	-40.7		240	012
	12	250	10650	-45.6		220	024
	12	200	12110	-52.7		220	027
	12	181	12749	-56.3			
	12	150	13830	-59.5		220	023
	12	128	14907	-66.3			
	12	118	15403	-63.7			
	12	104	16170	-68.1			
	12	100	16410	-65.7		240	020
	12	70	18600	-61.7		230	011
	12	61	19700	61.0			
	12	50	20690	-62.1		270	005
	12	30	23840	-62.1		280	008
	12	26	24722	-63.3			
	12	23	25484	-58.9			
	12	20	26360	-61.5		320	009
	12	10	30730	-53.9		260	012
	12	8	32166	-53.1			
72662	12	907	966	2.8	76	340	004
	12	1000	167				
	12	906	978	8.2	46		
	12	878	1239	13.2	33		
	12	850	1510	11.4	35	310	005
	12	765	2383	8.2	34		
	12	700	3109	1.6	40	280	007
	12	624	4022	-5.5	63		
	12	590	4459	-8.5	57		
	12	564	4809	-8.1	20		
	12	500	5740	-15.3	35		
	12	482	6016	-17.7	41		
	12	467	6252	-19.1	20		
	12	400	7380	-27.9	30	250	019
	12	374	7859	-31.9	66		
	12	342	8485	-36.3	71		
	12	323	8879	-39.9	69		
	12	300	9380	-43.9		240	029
	12	250	10580	-53.7		260	033
	12	240	10841	-55.3			
	12	223	11314	-51.7			
	12	200	12010	-54.3		230	025
	12	150	13850	-57.5		230	028
	12	100	16360	-64.1		230	022
	12	91	16936	-65.1			
	12	78	17892	-57.7			
	12	70	18570	-61.5		240	013
	12	50	20680	-57.9		220	006
	12	44	21489	-56.3			
	12	33	23310	-57.9			
72681	12	923	871	1.6	95	000	000
	12	1000	218				
	12	917	925	.4	93		
	12	891	1156	1.8	100		
	12	864	1404	1.4	89		
	12	850	1535	.4	64		
	12	767	2355	-1.7	22		
	12	738	2660	-3.9	50		
	12	717	2887	-4.5	32		
	12	700	3081	-5.7	45	250	006
	12	675	3365	-8.1	52		
	12	665	3481	-8.5	31		
	12	601	4258	-13.7	16		
	12	570	4660	-13.7	15		
	12	500	5650	-19.1	16	340	008
	12	400	7270	-31.7	20	330	014
	12	351	8178	-40.1			
	12	300	9230	-47.1		350	032
	12	250	10420	-55.1		340	038
	12	237	10759	-57.3			
	12	212	11470	-53.7			
	12	200	11840	-55.7		290	016
	12	150	13660	-58.5		270	015
	12	116	15269	-60.3			
	12	100	16210	-59.9		250	017
72694	12	1015	61	4.8	95	000	000
	12	1000	185	6.4	85	060	002
	12	955	563	7.2	70		
	12	850	1512	1.4	60	190	008
	12	809	1908	-.1	31		
	12	740	2617	-3.3	23		
	12	700	3055	-6.7	24	220	010
	12	654	3584	-8.3	18		
	12	633	3837	-7.9	34		
	12	624	3948	-8.3	82		
	12	602	4226	-9.1	79		
	12	562	4753	-13.7	100		
	12	550	4918	-11.3	90		
	12	536	5116	-10.9	47		
	12	500	5650	-14.9	46	290	018
	12	444	6535	-22.7	71		
	12	400	7290	-28.3	65	300	026
	12	382	7435	-28.9	56		
	12	372	7807	-32.1	54		
	12	347	8294	-35.9	47		
	12	325	8745	-39.9	51		
	12	300	9290	-44.7		300	035
	12	250	10490	-54.3		300	038
	12	228	11073	-59.5			

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72694	12	200	11880	-62.1		300	041
	12	180	12199	-59.7			
	12	176	12675	-62.3			
	12	150	13670	-61.9		280	026
	12	146	13836	-59.3			
	12	113	15433	-61.9			
	12	100	16190	-60.5		250	013
	12	70	18430	-57.3		230	010
	12	50	20570	-55.3		240	014
	12	30	23820	-56.9		230	012
	12	25	24974	-57.3			
	12	20	26400	-53.3		260	014
	12	17	27448	-52.7			
	12	13	29161	-57.7			
	12	12	29669	-55.5			
72701	12	1026	41	6.8	92	010	003
	12	1005	209	9.0	79		
	12	1000	250	8.0	78	010	005
	12	986	366	6.8	70		
	12	904	1072	2.0	94		
	12	876	1329	10.0	20		
	12	850	1581	10.2	20	360	011
	12	815	1930	10.6	21		
	12	700	3182	4.4	25	340	016
	12	632	4006	.0	26		
	12	500	5840	-14.3	26	330	014
	12	421	7118	-24.7	25		
	12	400	7490	-25.3	25		
72712	12	1008	191	7.8	93	330	004
	12	1000	255	8.4	82	340	006
	12	961	582	6.0	77		
	12	892	1186	.8	87		
	12	878	1315	9.6	16		
	12	850	1587	8.4	18	350	008
	12	827	1814	10.8	18		
	12	700	3182	2.6	21	340	011
	12	684	3368	1.0	19		
	12	500	5830	-14.8	16	310	011
	12	400	7490	-23.5	35	320	027
	12	300	9520	-39.5	36	320	033
	12	200	12170	-59.5		320	048
	12	150	13950	-61.5		330	014
	12	100	16410	-67.9		330	015
	12	80	17759	-65.7			
	12	70	18570	-67.7		340	012
	12	65	19021	-62.7			
	12	50	20630	-64.1		350	012
	12	30	23770	-63.1		340	010
	12	26	24650	-63.5			
	12	20	26280	-57.9		320	012
	12	16	27986	33.6	75		
	12	10	30730	-52.5		280	018
	12	7	33070	-47.5		280	027
72722	12	1010	170	5.0	100	240	002
	12	1000	253	6.8	100	240	003
	12	983	394	9.6	100		
	12	961	582	10.8	94		
	12	948	696	14.4	63		
	12	899	1141	12.2	54		
	12	850	1617	13.0	22	270	009
	12	845	1666	13.0	19		
	12	700	3218	2.2	27	270	010
	12	678	3475	.4	29		
	12	611	4306	-1.5	18		
	12	500	5870	-12.5	22	260	014
	12	400	7540	-23.7	23	260	016
	12	349	8520	-32.1	22		
	12	300	9570	-38.5	23	270	019
	12	299	9593	-38.7	22		
	12	250	10800	-48.5		270	015
	12	246	10906	-49.5			
	12	200	12240	-57.7		280	021
	12	154	13851	-67.7			
	12	150	14010	-67.5		290	021
	12	108	15984	-68.5			
	12	100	16450	-67.5		300	010
	12	77	18040	-63.3			
	12	70	18630	-66.1		360	004
	12	50	20670	-65.3		350	009
	12	40	22031	-64.7			
	12	30	23800	-61.7		350	010
	12	20	26340	-57.7		330	014
	12	17	27369	-56.1			
	12	15	28174	-51.3			
	12	10	30820	-49.1			
72734	12	999	221	11.6	96	110	003
	12	1000	209				
	12	939	747	17.2	83		
	12	850	1587	12.2	82	220	010
	12	793	2162	6.8	100		
	12	776	2339	5.4	70		
	12	768	2424	7.2	61		
	12	750	2619	7.0	33		
	12	700	3185	2.4	35	210	013
	12	670	3539	2.4	35		
	12	661	3648	-.3	51		
	12	652	3757	-.9	37		
	12	619	4169	-3.3	39		
	12	593	4507	-5.9	87		
	12	578	4707	-6.7	82		
	12	570	4816	-6.7	35		
	12	545	5165	-7.7	22		
	12	534	5323	-8.7	48		
	12	500	5830	-11.7	15	220	016
72734	12	432	6930	-20.7	27		
	12	425	7051	-20.7	18		
	12	400	7500	-23.9	18	230	020
	12	389	7703	-24.3	15		
	12	335	8773	-33.1	13		
	12	300	9540	-38.1	13	230	018
	12	250	10780	-46.3		230	021
	12	206	12040	-55.7			
	12	200	12220	-54.5		250	021
	12	150	14040	-61.9		270	013
	12	122	15303	-66.9			
	12	100	16610	-64.7		260	011
	12	90	17149	-67.7			
	12	75	18263	-61.5			
	12	70	18690	-61.9		280	008
	12	50	20770	-62.7		300	004
	12	41	21996	-61.9			
	12	34	23145	-65.3			
	12	30	23910	-60.7		330	013
	12	20	26450	-58.9		310	009
	12	11	30247	-53.7			
	12	10	30850	-50.5		300	014
	12	7	33200	-47.3		280	019
72747	12	981	361	2.2	95	230	002
	12	1000	199				
	12	970	449	7.6	84		
	12	955	578	9.8	43		
	12	935	754	10.4	18		
	12	850	1540	6.4	33	040	001
	12	795	2085	3.5	18		
	12	773	2312	3.6	25		
	12	700	3113	-1.9	26	250	004
	12	649	3713	-3.1	23		
	12	500	5730	-15.7	16	240	008
	12	426	6915	-25.3	34		
	12	400	7380	-27.5	64	260	010
	12	325	8836	-40.1			
	12	300	9370	-45.5		230	018
	12	273	10001	-44.3			
	12	250	10590	-46.7		230	029
	12	200	12050	-53.7		230	037
	12	150	13870	-59.3		230	031
	12	124	15048	-64.3			
	12	100	16360	-66.3		240	023
	12	80	17731	-60.5			
	12	70	18560	-60.5		250	012
	12	63	19212	-63.1			
	12	55	20054	-59.9			
	12	50	20650	-61.5		250	011
	12	30	23810	-62.3		280	014
	12	28	24238	-60.9			
	12	24	25188	-64.5			
	12	20	26320	-59.9			
72764	12	959	506	1.6	95	090	002
	12	1000	158				
	12	899	1030	11.0	50		
	12	850	1496	10.0	40	180	006
	12	700	3064	-.1	47	240	006
	12	657	3588	-3.5	54		
	12	646	3721	-3.5	46		
	12	500	5700	-16.3	34	240	015
	12	445	6565	-23.1	43		
	12	400	7340	-28.5	27	240	021
	12	358	8125	-34.7	31		
	12	343	8422	-37.3	52		
	12	300	9340	-43.7		240	028
	12	250	10540	-53.3		230	029
	12	233	10992	-55.1			
	12	209	11690	-52.7			
	12	200	11970	-53.5		230	032
	12	150	13810	-56.5		230	030
	12	144	14069	-56.1			
	12	104	16099	-64.3			
	12	100	16340	-63.3		240	022
	12	70	18550	-59.7		240	017
	12	63	19212	-57.7			
	12	50	20670	-58.9		230	010
	12	36	22734	-58.5			
	12	30	23870	-61.7		270	011
	12	28	24079	-63.3			
	12	24	25259	-57.3			
	12	23	25527	-59.5			
	12	20	26400	-58.1		290	012
	12	14	28655	-56.5			
	12	12	29629	-58.3			
72768	12	940	700	5.6	82	360	006
	12	1000	185				
	12	918	891	4.6	86		
	12	897	1080	6.0	76		
	12	870	1330	5.2	65		
	12	850	1519	3.6	65	300	004
	12	807	1937	.0	82		
	12	745	2575	-1.5	92		
	12	710	2956	-4.5	87		
	12	700	3073	-3.9	82	240	012
	12	691	3175	-4.1	74		
	12	609	4156	-11.7	82		
	12	576	4581	-13.5	55		
	12	552	4903	-16.9	50		
	12	531	5193	-18.3	76		
	12	500	5640	-21.9	80	240	030
	12	400	7260	-31.7	68	230	035
	12	362	7957	-37.5	60		
	12	300	9220	-48.7		230	043
72768	12	267	10218	-57.3			
	12	250	10390	-57.5		230	041
	12	243	10570	-56.7			
	12	239	10676	-53.9			
	12	200	11820	-52.5		230	035
	12	150	13680	-52.5		230	026
	12	142	14034	-52.7			
	12	113	15498	-56.7			
	12	106	15903	-55.1			
	12	100	16270	-58.1		240	025
	12	98	16397	-58.9			
	12	94	16660	-56.3			
	12	82	17521	-59.5			
	12	77	17917	-57.1			
	12	71	18428	-59.1			
72775	12	894	1123	-.7	85	240	004
	12	1000	208				
	12	887	1181	3.6	38		
	12	850	1526	2.4	41	320	005
	12	710	2947	-9.5	57		
	12	700	3057	-9.3	44	270	010
	12	652	3604	-11.5	14		
	12	539	5030	-23.3	17		
	12	514	5377	-24.3	39		
	12	500	5580	-25.5	20	240	031
	12	481	5861	-25.5	13		
	12	433	6618	-29.3	11		
	12	425	6751	-28.9	12		
	12	400	7180	-32.5	12	280	020
	12	378	7578	-36.1	12		
	12	346	8185	-39.8	13		
	12	300	9140	-47.5		280	016
	12	273	9757	-51.9			
	12	250	10330	-53.5		260	024
	12	207	11543	-53.9			
	12	200	11760	-53.1		250	022
	12	185	12265	-51.3			
	12	169	12847	-55.5			
	12	150	13610	-55.7		250	027
	12	106	15828	-54.5			
	12	100	16200	-56.3		240	022
	12	70	18470	-55.1		240	012
	12	50	20610	-56.1		240	013
	12	44	21417	-58.9			
	12	38	22344	-55.7			
	12	30	23840	-55.3		250	013
	12	20	26410	-55.7		280	009
	12	13	29139	-58.1			
72785	12	939	721	.0	81	170	004
	12	1000	215				
	12	928	820	3.2	91		
	12	892	1141	4.0	65		
	12	850	1530	.6	74	220	004
	12	832	1701	-.5	79		
	12	735	2679	-7.3	48		
	12	700	3058	-10.7	56	240	008
	12	663	3474	-12.5	20		
	12	569	4639	-13.7	18		
	12	521	5302	-19.1	33		
	12	500	5610	-20.7	53	260	016
	12	400	7220	-31.9	66	270	021
	12	350	8146	-40.1			
	12	300	9190	-48.3		290	030
	12	250	10370	-54.3		310	050
	12	221	11152	-58.9			
	12	200	11790	-54.7		270	021
	12	150	13620	-54.7		260	019
	12	100	16200	-56.5		250	017
	12	70	18470	-55.3		250	016
	12	50	20610	-57.3		240	015
	12	39	22193	-54.1			
	12	30	23670	-54.5		230	012
	12	25	25027	-58.5			
	12	20	26450	-52.3		260	011
	12	19	26783	-51.1			
	12	16	27889	-55.7			
	12	14	28742	-54.5			
72797	12	1013	59	8.0	88	150	003
	12	1000	163	6.4	82	150	007
	12	964	462	4.0	95		
	12	850	1480	-1.5	99	170	019
	12	700	3005	-9.9	95	230	014
	12	642	3667	-13.5	93		
	12	595	4243	-15.5	74		
	12	556	4754	-15.7	65		
	12	500	5550	-19.7	53	270	019
	12	432	6622	-26.1	42		
	12	400	7180	-30.7	45	270	030
	12	333	8457	-39.9	51		
	12	300	9170	-46.5		280	040
	12	250	10350	-57.3		280	048
	12	219	11173	-64.5			
	12	200	11730	-62.7		280	041
	12	192	11983	-59.9			
	12	150	13520	-60.5		260	030
	12	124	14714	-57.5			
	12	100	16060	-59.1		250	013
	12	89	16788	-60.7			
	12	70	18300	-57.7		250	012
	12	50	20410	-59.5		230	015
	12	41	21661	-56.5			
	12	34	22842	-59.1			
72801	12	998	140	3.2	97	340	010
	12	1000	120				
72801	12	852	1404	-3.9	100		
	12	850	1423	-3.5	100	350	015
	12	836	1555	-1.7	100		
	12	785	2054	-3.5	72		
	12	710	2839	-9.3	93		
	12	702	2927	-8.7	21		
	12	700	2952	-8.5	22	330	020
	12	675	3235	-6.3	20		
	12	635	3713	-5.7	18		
	12	500	5930	-21.7	21		
	12	436	6522	-30.1	40		
	12	400	7140	-33.9	22		
	12	360	7871	-38.9	17		
	12	320	8670	-44.1			
	12	300	9100	-45.1			
	12	250	10310	-47.9		340	026
	12	232	10800	-50.3			
	12	203	11673	-48.7			
	12	200	11770	-48.9		340	027
	12	150	13630	-54.5		350	024
	12	142	13980	-56.3			
	12	100	16200	-58.9		340	019
	12	78	17667	-62.5			
	12	70	18420	-61.7		340	016
	12	50	20520	-59.3		340	010
	12	40	21915	-60.1			
	12	38	22236	-58.9			
72811	12	1024	58	-.3	88	360	004
	12	1011	154	2.4	80		
	12	1000	242	2.0	80	360	007
	12	957	595	-.1	77		
	12	930	827	5.4	26		
	12	850	1561	4.4	28	330	008
	12	750	2573	1.4	29		
	12	717	2936	2.6			
	12	700	3131	10.0	5	330	018
	12	647	3771	-1.3	36		
	12	521	5462	-11.9	23		
	12	500	5770	-14.5	24	330	020
	12	400	7410	-28.7	27	320	025
	12	338	8593	-38.1	23		
	12	300	9410	-41.9		320	040
	12	259	10394	-47.3			
	12	250	10620	-48.1		320	043
	12	200	12080	-53.9		320	030
	12	150	13900	-60.1		320	029
	12	113	15641	-66.5			
	12	100	16390	-61.9		330	019
	12	99	16452	-61.5			
	12	85	17389	-65.1			
	12	70	18570	-64.9		320	224
	12	51	20503	-64.7			
	12	50	20620	-64.3			
	12	43	21549	-61.5			
72815	12	1014	60	5.2	65	010	008
	12	1000	176	4.2	70	010	009
	12	915	889	-2.1	85		
	12	855	1427	-2.9	80		
	12	850	1477	-2.1	71	340	016
	12	815	1814	2.4	32		
	12	767	2304	2.4	23		
	12	700	3038	-1.5	28	340	030
	12	603	4214	-6.5	32		
	12	537	5107	-13.7	38		
	12	500	5650	-16.5	26	340	032
	12	487	5848	-17.3	23		
	12	400	7290	-29.1	24	340	039
	12	325	8741	-40.1			
	12	300	9290	-44.1			
	12	268	10037	-50.1			
	12	250	10490	-51.7			
	12	232	10973	-53.1			
	12	220	11318	-49.7			
	12	205	11776	-53.7			
	12	200	11930	-53.9			
	12	150	13770	-57.5			
	12	118	15215	-62.5			
	12	107	15871	-62.5			
	12	101	16230	-58.9			
	12	100	16290	-59.1			
	12	85	17294	-65.5			
	12	70	18480	-63.5			
	12	68	18659	-62.3			
	12	61	19326	-64.7			
	12	52	20309	-61.1			
	12	50	20560	-61.8		350	014
	12	40	21938	-52.9			
	12	30	23720	-58.9			
72816	12	1020	44	2.8	65	300	004
	12	1000	198	1.8	69	320	009
	12	897	1063	-4.9	82		
	12	850	1487	-5.3	63	310	011
	12	835	1630	5.6	61		
	12	809	1884	-3.3	25		
	12	756	2417	-6.3	22		
	12	718	2821	-4.5	23		
	12	700	3015	-5.5	25	360	024
	12	582	4443	-12.7	56		
	12	555	4806	-11.3	21		
	12	500	5600	-16.9	23	340	038
	12	400	7240	-29.7	23	350	046
	12	331	8561	-40.1			
	12	300	9220	-45.7		350	048
	12	287	9513	-48.3			
72816	12	254	10310	-52.5			
	12	250	10420	-52.3		350	053
	12	214	11431	-49.9			
	12	200	11870	-51.7		340	041
	12	150	13720	-57.1		340	033
	12	148	13805	-57.5			
	12	130	14626	-56.7			
	12	107	15839	-64.1			
	12	100	16250	-61.9		340	020
	12	96	16504	-60.3			
	12	92	16768	-62.5			
	12	70	18470	-61.3		340	018
	12	61	19316	-65.5			
	12	53	20178	-61.9			
	12	50	20540	-64.1		360	010
	12	48	20789	-65.1			
	12	40	21910	-61.5			
	12	36	22560	-63.7			
	12	30	23690	-60.1		350	011
	12	28	24122	-58.9			
	12	23	25349	-61.5			
	12	20	26220	-59.9		330	009
	12	17	27239	-58.1			
	12	16	27625	-53.1			
	12	14	28483	-54.5			
	12	10	30670	-48.1			
	12	9	31364	-47.5			
72826	12	965	537	-.7	89	180	003
	12	1000	253				
	12	905	1049	-4.3	100		
	12	885	1228	3.8	32		
	12	850	1555	3.2	35	280	006
	12	700	3121	.4	84	280	012
	12	698	3144	.4	40		
	12	575	4677	-6.9	38		
	12	500	5750	-15.3	35	290	021
	12	400	7390	-28.3	33	280	027
	12	317	9018	-40.1			
	12	300	9400	-42.3		300	041
	12	250	10610	-49.7		300	041
	12	226	11266	-52.9			
	12	200	12060	-53.1		300	035
	12	176	12881	-54.5			
	12	150	13890	-58.9		300	027
	12	113	15639	-65.7			
	12	100	16380	-63.9		300	022
	12	79	17836	-60.7			
	12	70	18590	-60.9		310	018
	12	50	20680	-62.7		320	014
	12	40	22053	-63.5			
	12	30	23810	-62.7		330	012
	12	26	24696	-60.7			
	12	24	25191	-63.1			
	12	20	26330	-60.3		330	012
	12	14	28581	-55.1			
	12	11	30515	56.4			
	12	10	30720	-54.9			
	12	8	32160	-50.9			
72836	12	1024	10	6.2	92	200	004
	12	1000	203	11.6	86	230	008
	12	995	245	12.4	93		
	12	976	406	13.0	78		
	12	884	1229	8.6	39		
	12	850	1556	7.0	36	250	015
	12	816	1890	5.6	36		
	12	763	2438	5.4	17		
	12	730	2797	2.4	18		
	12	700	3136	-.3	34	250	014
	12	651	3711	-5.3	100		
	12	575	4682	-6.9	95		
	12	500	5770	-13.3	97	250	024
	12	442	6697	-19.9	98		
	12	400	7430	-24.7	79	250	024
	12	322	9003	-26.5	84		
	12	300	9460	-39.7	62	260	032
	12	299	9483	-39.7	62		
	12	250	10680	-50.1		260	040
	12	226	11331	-55.5			
	12	200	12100	-52.1		270	036
	12	186	12566	-55.7			
	12	150	13920	-61.3		270	024
	12	130	14800	-64.9			
	12	100	16400	-63.9		260	018
	12	70	18600	-63.3		280	013
	12	60	19546	-63.8			
	12	58	19755	-60.9			
	12	51	20548	-64.5			
	12	50	20670	-63.8		320	060
	12	46	21184	-61.8			
	12	30	23810	-62.1		330	009
	12	20	26340	-59.5		340	016
	12	15	28154	-56.3			
	12	14	28590	-58.5			
	12	10	30720	-53.9			
	12	9	31399	-52.5			
72848	12	991	225	5.6	84	220	005
	12	1000	151				
	12	969	409	5.0	84		
	12	942	641	8.2	76		
	12	912	908	9.2	46		
	12	850	1486	5.0	60	260	015
	12	836	1621	4.0	41		
	12	804	1938	4.0	18		
	12	706	2980	-2.7	25		

OCTOBER 21 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72848	12	700	3050	-2.7	25	260	020
	12	676	3326	-2.9	25		
	12	597	4296	-10.7	30		
	12	542	5034	-14.5	35		
	12	507	5535	-18.9	49		
	12	500	5640	-18.9	33	260	024
	12	489	5806	-18.7	18		
	12	464	6195	-21.9	39		
	12	429	6768	-25.9	34		
	12	400	7270	-29.3	55	250	031
	12	388	7486	-31.9	73		
	12	335	8508	-39.5	46		
	12	300	9250	-45.1		240	037
	12	250	10450	-53.1		240	047
	12	248	10502	-53.3			
	12	228	11046	-51.1			
	12	200	11890	-52.7		240	048
	12	150	13740	-56.5		250	036
	12	116	15354	-61.1			
	12	100	16270	-61.1		240	026
	12	70	18490	-58.5		260	020
	12	50	20600	-60.1		260	017
	12	40	21998	-58.5			
	12	31	23587	-62.1			
	12	30	23800	-61.9		290	011
	12	22	25732	-59.1			
	12	20	26330	-60.3		300	014
	12	13	29023	-59.1			
	12	11	30082	-54.3			
	12	10	30700	-54.9		300	016
	12	9	31373	-55.5			
	12	7	32980	-52.5			
72867	12	986	272	2.0	64	280	005
	12	1000	155				
	12	966	435	6.8	57		
	12	948	590	8.0	42		
	12	850	1477	.6	47	280	009
	12	815	1812	-2.3	46		
	12	775	2210	-3.7	30		
	12	700	3006	-9.7	31	280	016
	12	602	4151	-18.3	28		
	12	535	5026	-21.7	58		
	12	500	5520	-24.9	63	250	033
	12	430	6600	-32.5	77		
	12	400	7110	-36.7	74	230	042
	12	376	7535	-40.1			
	12	300	9040	-52.1		240	053
	12	294	9171	-53.1			
	12	250	10220	-50.1		230	047
	12	208	11428	-47.9			
	12	200	11680	-49.1		240	042
	12	150	13550	-53.9		240	031
	12	142	13901	-55.7			
	12	104	15896	-53.3			
	12	100	16150	-54.3		240	026
	12	84	17256	-58.7			
	12	79	17646	-53.9			
	12	70	18420	-56.1		250	019
	12	58	19499	-59.3			
	12	50	20550	-56.3		250	016
	12	48	20678	-56.1			
	12	40	21963	-57.9			
	12	35	22803	-58.7			
72896	12	934	676	.2	82	170	002
	12	1000	128				
	12	913	862	2.4	51		
	12	865	1286	-.5	55		
	12	850	1436	.0	47	180	019
	12	849	1445	.0	47		
	12	773	2188	-5.5	53		
	12	730	2633	-9.9	85		
	12	700	2960	-11.9	93	240	013
	12	668	3317	-13.9	100		
	12	591	4237	-19.5	100		
	12	513	5284	-21.9	53		
	12	500	5470	-23.3	52	280	019
	12	400	7070	-36.3	47	260	023
	12	376	7496	-40.1			
	12	320	8577	-48.7			
	12	300	9000	-50.9		270	032
	12	253	10095	-56.5			
	12	250	10170	-56.5		270	036
	12	200	11580	-57.5		270	027
	12	192	11837	-58.7			
	12	168	12683	-55.1			
	12	150	13410	-54.7		260	023
	12	100	16020	-53.1		250	018
	12	97	16216	-53.1			
	12	70	18310	-55.9		250	008
	12	52	20202	-55.9			
72906	12	1020	36	2.0	83	210	004
	12	1000	197	1.0	85	240	007
	12	930	775	-3.5	92		
	12	872	1285	-2.1	36		
	12	850	1490	-1.9	28	250	009
	12	834	1641	-1.7	26		
	12	700	3012	-11.1	36	290	017
	12	699	3023	-11.1	36		
	12	678	3258	-8.3	90		
	12	624	3897	-12.5	77		
	12	556	4765	-19.9	100		
	12	528	5148	-20.9	36		
	12	500	5550	-21.3	36	300	035
	12	488	5729	-22.1	36		
72906	12	400	7160	-32.9	49	300	040
	12	346	8167	-39.5	46		
	12	300	9130	-46.9		300	051
	12	266	9918	-52.1			
	12	250	10320	-53.1		300	046
	12	249	10346	-53.3			
	12	207	11548	-48.9			
	12	200	11780	-50.1		300	039
	12	179	12497	-54.9			
	12	150	13620	-57.3		300	036
	12	135	14282	-59.9			
	12	100	16160	-61.1		300	026
	12	87	17022	-62.5			
	12	79	17623	-58.3			
	12	70	18380	-59.9		310	016
	12	58	19547	-62.5			
	12	50	20470	-59.9		310	012
	12	30	23640	-62.7		320	010
	12	23	25275	-63.5			
	12	20	26140	-61.9		320	014
	12	15	27530	-59.1			
	12	13	28824	-61.7			
	12	10	30470	-54.9			
72907	12	1013	6	4.0	88	200	019
	12	1000	110	3.4	90	200	021
	12	953	499	1.4	99		
	12	895	1006	3.2	52		
	12	874	1198	3.4	16		
	12	860	1329	5.0	20		
	12	850	1428	4.6	22	230	023
	12	763	2300	.2	43		
	12	735	2598	-2.7	46		
	12	700	2986	-3.9	84	250	023
	12	640	3685	-10.1	82		
	12	618	3955	-9.9	44		
	12	531	5112	-15.7	60		
	12	500	5560	-19.3	25	260	036
	12	460	6174	-24.3	43		
	12	400	7180	-31.9	28	260	039
	12	357	7975	-37.1	62		
	12	300	9160	-46.3			
	12	250	10350	-54.1			
	12	241	10585	-55.3			
	12	208	11531	-52.3			
	12	200	11780	-53.1			
	12	155	13423	-53.1			
	12	150	13630	-53.9			
	12	119	15097	-59.7			
	12	100	16190	-59.1			
	12	90	16854	-56.9			
	12	80	17596	-59.5			
	12	70	18450	-57.7			
	12	68	18633	-57.3			
	12	50	20560	-58.9			
	12	40	21956	-60.1			
	12	30	23740	-61.9			
	12	20	26260	-61.1		310	017
	12	15	28039	-62.9			
	12	10	30560	-59.1		070	145
	12	7	32816	-55.3			
72908	12	1009	21	-2.1	76	270	006
	12	1000	94	-1.5	75	270	008
	12	998	110	-1.5	75		
	12	944	551	-3.9	76		
	12	914	806	-3.1	54		
	12	850	1376	-7.1	45	290	017
	12	788	1962	-10.9	33		
	12	730	2548	-11.9	30		
	12	701	2857	-13.9	51		
	12	700	2869	-14.1	51	280	023
	12	630	3661	-18.7	59		
	12	500	5350	-28.1	30	290	028
	12	443	6209	-33.5	19		
	12	400	6920	-40.1			
	12	326	8283	-51.1			
	12	300	8830	-50.3			
	12	282	9233	-51.5			
	12	250	10020	-47.1			
	12	243	10209	-45.9			
	12	200	11500	-49.1			
	12	187	11939	-50.7			
	12	175	12374	-47.7			
	12	150	13390	-50.1			
	12	131	14268	-53.7			
	12	126	14519	-51.5			
	12	100	16010	-52.7			
	12	86	16982	-53.7			
	12	80	17443	-57.5			
	12	70	18290	-57.7			
	12	50	20410	-58.1			
	12	40	21814	-58.5			
	12	30	23590	-64.1			
	12	28	24012	-64.9			
	12	20	26080	-62.1		300	021
	12	16	27466	-60.1			
	12	11	30481	63.2			
72913	12	1003	35	2.6	89	260	002
	12	1000	54	2.6	88	260	016
	12	963	359	3.8	77		
	12	850	1363	-2.5	81	260	021
	12	838	1476	-3.3	83		
	12	744	2407	-8.7			
	12	700	2876	-11.9	47	270	024
	12	505	5301	-27.3	17		
72913	12	500	5370	-27.9	21	280	037
	12	434	6370	-35.9	21		
	12	400	6940	-37.3	20	250	034
	12	358	7697	-42.9			
	12	319	8470	-45.7			
	12	300	8880	-45.7		250	042
	12	252	10035	-48.3			
	12	250	10080	-47.9		250	045
	12	230	10646	-43.3			
	12	200	11580	-45.5		240	033
	12	157	13176	-50.5			
	12	150	13480	-48.3		250	036
	12	148	13568	-47.9			
	12	110	15501	-53.7			
	12	100	16130	-48.5		250	017
	12	80	17575	-55.5			
	12	70	18430	-52.9		250	013
	12	60	19417	-56.3			
	12	50	20580	-55.1		260	018
	12	45	21254	-54.5			
	12	30	23820	-58.9		280	012
	12	22	25754	-61.7			
	12	20	26350	-61.3		280	010
	12	10	30680	-56.3			
72915	12	995	59	-.5	100	120	005
	12	1000	22				
	12	927	626	-3.3	86		
	12	908	790	-2.3	100		
	12	850	1310	-5.7	94	180	008
	12	786	1919	-9.3	88		
	12	700	2814	-12.1	93	170	007
	12	659	3274	-13.5	95		
	12	500	5310	-28.3	74	190	012
	12	416	6603	-38.1	59		
	12	400	6870	-40.9		220	019
	12	326	8224	-53.5			
	12	300	8760	-54.3		230	023
	12	282	9156	-54.5			
	12	250	9840	-49.1		250	028
	12	240	10209	-48.1			
	12	200	11420	-47.5		250	027
	12	150	13310	-50.3		250	025
	12	114	15100	-50.7			
	12	100	15950	-55.1		250	017
	12	70	18210	-57.1		260	014
	12	62	18981	-55.7			
	12	50	20340	-59.7		260	015
	12	48	20595	-60.5			
	12	40	21740	-57.1			
	12	30	23540	-63.1			
	12	29	23748	-64.9			
72917	12	995	11	-18.3	82	300	005
	12	1000	-26				
	12	937	466	-10.5	78		
	12	907	716	-11.1	68		
	12	850	1212	-13.7	75		
	12	793	1736	-17.5	74		
	12	779	1870	-16.5	70		
	12	718	2479	-19.9	100		
	12	700	2669	-19.5	95		
	12	686	2819	-19.3	92		
	12	615	3626	-22.5	100		
	12	600	3808	-21.9	100		
	12	572	4191	23.4	100		
	12	546	4564	-22.5	100		
	12	524	4865	-23.3	89		
	12	500	5140	-25.5	78		
	12	426	6284	-33.1	44		
	12	400	6720	-36.7	47		
	12	376	7146	-39.9	51		
	12	300	8650	-51.3			
	12	250	9810	-59.9			
	12	249	9835	-60.1			
	12	232	10277	-59.8			
	12	223	10527	-55.7			
	12	200	11220	-54.9		200	008
	12	150	13070	-52.3		220	009
	12	142	13425	-51.7			
	12	120	14509	-54.9			
	12	100	15680	-54.5		230	010
	12	70	17950	-57.7		240	012
	12	50	20070	-58.9		260	010
	12	40	21464	-60.7			
	12	30	23250	-61.5		270	010
	12	22	25168	-62.5			
	12	20	25750	-61.1		300	012
	12	16	27147	-57.7			
72924	12	980	38	-6.3	94	180	001
	12	1000	-117				
	12	850	1140	-13.1	99	210	004
	12	829	1330	-14.3	100		
	12	759	1997	-15.7	79		
	12	700	2605	-19.1	77	230	002
	12	637	3302	-22.9	75		
	12	618	3523	-24.7	57		
	12	500	5040	-33.9	39	180	005
	12	461	5605	-37.3	33		
	12	436	5988	-40.5			
	12	400	6570	-42.5		170	012
	12	390	6741	-42.7			
	12	343	7598	-47.9			
	12	300	8480	-49.3		160	013
	12	266	9268	-49.9			
	12	250	9670	-47.1		160	011
72924	12	211	10797	-45.3			
	12	200	11160	-46.5		160	010
	12	182	11783	-48.9			
	12	150	13060	-49.3			
	12	122	14414	-49.5			
	12	100	15710	-51.9			
	12	70	18000	-56.1		220	012
	12	57	19300	-58.3			
	12	50	20120	-58.7		240	013
	12	40	21520	-59.1			
	12	30	23330	-59.9		280	010
	12	20	25850	-61.5			
	12	17	26854	-63.1			
72925	12	991	22	-7.5	94	300	008
	12	1000	46				
	12	959	281	-8.1	85		
	12	870	1028	-14.3	100		
	12	854	1168	-15.5	60		
	12	850	1203	-15.7	65	280	011
	12	717	2468	-22.9	94		
	12	700	2645	-23.9	76	250	011
	12	694	2714	24.0	94		
	12	627	3518	-29.9	93		
	12	604	3784	-30.3	36		
	12	564	4271	-30.3	36		
	12	500	5040	-35.3	34	270	015
	12	469	5483	-37.8	37		
	12	423	6186	-43.1			
	12	400	6560	-44.5		260	012
	12	346	7520	-49.7			
	12	300	8460	-49.1		250	011
	12	250	9670	-45.1		240	011
	12	225	10375	-44.5			
	12	200	11160	-45.9		240	010
	12	150	13070	-47.9		230	011
	12	100	15730	-50.7		240	011
	12	83	16946	-50.1			
	12	70	18050	-53.7		240	013
	12	67	18331	-54.7			
	12	50	20200	-55.3		260	012
	12	40	21621	-56.1			
	12	30	23430	-59.7		260	012
	12	22	25364	-60.9			
72926	12	1000	9	-2.9	88	340	003
	12	970	255	-1.7	81		
	12	948	437	-2.1	72		
	12	850	1292	-9.1	96	300	003
	12	844	1347	-9.7	100		
	12	819	1578	-8.9	67		
	12	743	2325	-14.1	89		
	12	718	2584	-16.1	76		
	12	700	2776	-17.3	86	280	011
	12	683	2960	-18.7	100		
	12	667	3136	-20.1	85		
	12	656	3260	-19.1	64		
	12	585	4103	-24.7	78		
	12	500	5230	-32.9	72	240	014
	12	435	6195	-40.1			
	12	400	6760	-44.5		250	017
	12	349	7659	-51.7			
	12	300	8640	-52.5		240	022
	12	298	8683	-52.5			
	12	250	9830	-47.9		250	021
	12	227	10470	-45.7			
	12	200	11320	-45.3		240	017
	12	150	13230	-45.9		250	021
	12	102	15784	-48.3			
	12	100	15910	-48.9		260	013
	12	87	16817	-52.9			
	12	70	18220	-53.1		250	016
	12	59	19321	-53.5			
	12	50	20380	-56.9		270	012
	12	43	21329	-59.9			
	12	39	21943	-57.3			
	12	30	23590	-60.1		280	013
	12	22	25511	-63.3			
	12	20	26100	-63.3			
	12	17	27099	-63.1			
72934	12	70	18250	-52.1		250	013
	12	50	20420	-55.9		240	014
	12	30	23650	-58.7		250	016
	12	20	26190	-59.7		260	019
72945	12	962	375	-5.5	92	190	001
	12	1000	77				
	12	937	591	1.4	60		
	12	892	987	1.6	47		
	12	850	1373	-1.5	46	240	002
	12	810	1754	-4.7	45		
	12	726	2602	-12.5	74		
	12	700	2884	-14.1	66	260	011
	12	679	3114	-15.5	42		
	12	608	3938	-21.3	74		
	12	590	4160	-21.1	67		
	12	528	4973	-25.5	47		
	12	500	5370	-28.7	45	290	022
	12	447	6162	-35.1	48		
	12	430	6432	-35.1	48		
	12	400	6930	-39.5	46	280	026
	12	324	8336	-51.3			
	12	300	8830	-53.9		280	031
	12	268	9548	-57.7			
	12	250	9990	-57.7		270	029
	12	240	10248	-57.9			
	12	215	10954	-50.1			
72945	12	200	11430	-50.7		270	023
	12	150	13300	-50.7		260	020
	12	138	13784	-52.7			
	12	100	15930	-50.1		260	019
	12	86	16917	-49.3			
	12	71	18159	-54.7			
	12	70	18250	-53.9		250	012
	12	66	18630	-51.5			
	12	50	20420	-56.7		240	011
	12	45	21085	-58.7			
	12	40	21831	-55.1			
	12	33	23047	-59.5			
	12	30	23640	-58.3		240	010
	12	25	24793	-56.1			
	12	20	26210	-58.7			
72957	12	1000	61	-26.3	97	000	000
	12	989	142	-16.7	100		
	12	968	305	-11.9	100		
	12	953	425	-11.1	100		
	12	874	1088	-12.3	47		
	12	850	1301	-12.7	47	300	007
	12	737	2386	-14.1	46		
	12	700	2776	-16.5	46	320	013
	12	578	4191	-25.3	47		
	12	500	5230	-31.9	60	320	020
	12	470	5665	-34.5	67		
	12	409	6625	-40.1			
	12	400	6780	-41.1		330	026
	12	300	8590	-51.5		330	030
	12	250	9850	-58.1		320	028
	12	239	10132	-59.7			
	12	200	11270	-52.9		310	016
	12	161	12677	-50.5			
	12	150	13130	-50.5		280	010
	12	100	15770	-51.1		280	009
	12	70	18090	-53.1		260	009
	12	50	20260	-53.3		270	010
	12	40	21697	-53.3			
	12	30	23550	-54.3		280	006
	12	20	26150	-52.7		300	010
	12	15	28004	-53.5			
72964	12	918	698	-7.9	73	270	001
	12	1000	28				
	12	908	788	-4.1	75		
	12	873	1098	-3.7	83		
	12	850	1308	-5.3	88	140	006
	12	793	1848	-9.5	100		
	12	733	2454	-10.5	100		
	12	700	2809	-12.7	83	150	007
	12	678	3052	-14.5	72		
	12	596	4019	-19.7	75		
	12	500	5300	-29.1	56	220	010
	12	461	5875	-33.5	48		
	12	409	6704	-40.1			
	12	400	6860	-41.7		220	011
	12	322	8294	-53.1			
	12	300	8750	-55.5		220	011
	12	269	9439	-59.3			
	12	250	9900	-58.3		220	010
	12	200	11320	-55.1		230	011
	12	196	11450	-53.1			
	12	150	13180	-51.5		240	011
	12	121	14579	-50.3			
	12	100	15820	-50.5		250	008
	12	70	18140	-52.1		250	010
	12	50	20310	-54.9		280	012
	12	40	21730	-56.9			
	12	30	23560	-56.1		270	008
	12	23	25252	-55.3			

```
OCTOBER 22 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 30.6N 174.5E
99306 00 1017      0  24.4  89 170 008
      00 1000    153  22.6  69
      00  850   1548  13.8  50
      00  791   2151  12.4  35
      00  700   3168   6.8  38 190 010
      00  638   3922   2.2  51
      00  569   4837  -2.9  18
      00  540   5249  -5.9  41
      00  500   5850  -8.5  15 190 011
      00  400   7550 -19.5  14 170 016
      00  300   9620 -35.5  16 170 018
      00  278  10145 -40.1
      00  250  10850 -45.7     180 015
      00  200  12300 -58.5     160 018
      00  150  14060 -69.5     170 010
      00  144  14303 -71.1
      00  100  16480 -68.5     110 002
      00   70  18630 -65.3     010 004
      00   50  20070 -60.7     010 004
      00   38  21787 -58.5
      00   30  23930 -52.9     010 004
      00   25  25117 -48.8
      00   20  26580 -47.3     010 004
      00   18  27277 -47.1
SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1022      0  20.2  86 220 005
      00 1000    199  18.8  68
      00  935    769  14.0  84
      00  850   1575  11.0  77
      00  775   2337   5.2  24
      00  700   3178   8.4  16 290 004
      00  609   4315   2.6  15
      00  500   5880  -9.5  14 320 007
      00  463   6471 -11.9  12
      00  400   7570 -21.3  16 320 012
      00  300   9620 -38.9  13 310 012
      00  250  10850 -49.1     310 013
      00  200  12270 -60.3     300 014
      00  150  14050 -64.9     300 011
      00  120  15391 -71.1
      00  106  16133 -66.9
      00  100  16480 -68.1     290 004
      00   88  17244 -70.3
      00   70  18630 -62.1     240 009
      00   60  19596 -56.5
      00   50  20780 -54.9     230 008
      00   30  24050 -51.3     160 014
      00   22  26077 -48.7
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1011      0  20.4  64 310 010
      00 1000    102  19.0  56
      00  850   1466   6.4  70 290 007
      00  700   3046    .8  47 280 012
      00  500   5670 -12.5  78 250 039
      00  400   7340 -22.5  58 170 048
      00  300   9380 -34.9  19 220 051
      00  200  12100 -52.5     250 043
      00  150  13840 -57.9     240 030
      00  100  16440 -64.7     280 019
      00   70  18640 -59.5     280 013
      00   50  20730 -59.9     160 010
      00   30  23970 -54.7     040 004
      00   20  26590 -49.5     070 004
      00   18  27282 -48.1
SHIP 30.0N 131.9W
99300 00 1022      0  19.2  94
      00  974    446  16.2  81
      00  882   1282  12.6  98
      00  843   1658   9.4  71
      00  792   2171   6.0  81
      00  774   2358   3.0  18
      00  758   2529   8.0  14
      00  652   3764   4.4   9
      00  533   5377  -4.3  17
      00  400   7564 -21.9  24
      00  299   9634 -38.7  20
      00  250  10840 -47.5
      00  180  12836 -63.1
      00  112  15816 -68.7
      00  100  16497 -67.5
SHIP 30.1N 131.9W
99301 00 1022      0  19.2  94 100 003
      00 1000    195  17.8  88
      00  850   1571  10.0  75
      00  700   3170   6.4  14
      00  500   5870  -8.3  20
      00  400   7560 -21.9  24
      00  300   9610 -38.7  20
      00  200  12280 -52.7
      00  150  14050 -65.1
      00  100  16500 -67.5
      00   78  17998 -67.1
      00   70  18660 -62.3
      00   63  19318 -57.9
      00   59  19731 -58.9
      00   51  20654 -54.7
      00   50  20780 -54.7
      00   42  21895 -55.1
      00   30  24060 -51.3
      00   20  26720 -46.8
      00   12  30158 -39.9
      00   10  31400 -42.1
      00    7  33820 -38.8
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 30.1N 131.9W
99301 00    6  34880 -37.7
SHIP 34.0N 149.5E
99340 00 1026      0  20.4  52 020 007
      00 1000    224  18.4  52 040 007
      00  956    606  14.8  59
      00  887   1232   9.2  71
      00  872                     050 005
      00  850   1590   7.4  61 060 006
      00  842   1668   7.0  57
      00  828                     080 007
      00  790   2191   7.0  17
      00  752                     310 004
      00  742   2703   4.2   8
      00  713   3027   4.2   5
      00  700   3177   3.2   6 320 012
      00  677   3447   2.4   5
      00  661   3639    .2   6
      00  596                     300 008
      00  536   5285 -10.3  14
      00  500   5820 -14.9  16 310 024
      00  497   5866 -15.1  16
      00  478   6161 -15.1  32
      00  473                     310 027
      00  427   7007 -19.3  37
      00  400   7480 -23.7  39 310 025
      00  360   8240 -29.8  40
      00  333                     300 028
      00  311   9264 -38.5
      00  300   9520 -39.1     310 034
      00  284                     310 035
      00  274  10139 -40.7
      00  250  15150 -66.9     310 033
      00  230  15676 -48.5
      00  200  12220 -53.1     310 033
      00  176                     310 034
      00  150  14030 -62.1
      00  121  15341 -67.5
      00  100  16500 -65.5
      00   70  18680 -62.8
      00   50  20780 -59.1
      00   30  24030 -51.1
SHIP 33.7N 148.9E
99337 00 1024      0  20.8  49 040 007
      00 1000    210  18.4  63
      00  987    322  17.2  36
      00  895   1143   9.4  57
      00  868   1395   7.0  19
      00  850   1570   6.8  19
      00  717   2961   5.0  14
      00  700   3157   4.0  14
      00  566   4850  -6.3  17
      00  504   5744 -14.1  16
      00  500   5810 -14.1  20
      00  485   6041 -14.1  46
      00  457   6490 -16.3  31
      00  400   7470 -24.1  28
      00  348   8448 -32.5  39
      00  315   9163 -37.7  29
      00  300   9510 -37.9  20
      00  286   9839 -38.3  13
      00  250  10750 -45.1
      00  242  10966 -45.9
      00  200  12210 -53.7
      00  150  14020 -63.9
      00  134  14705 -67.9
      00  111  15845 -65.1
      00  100  16470 -67.9
      00   84  17519 -67.5
      00   75  18210 -62.3
      00   70  18640 -61.5
      00   50  20740 -57.1
      00   40  22161 -54.5
      00   34  23214 -49.3
      00   30  24040 -48.9
      00   24  25507 -48.5
      00   20  26720 -44.5
      00   17  27818 -40.7
SHIP 34.5N 129.8W
99345 00 1023      0  16.8  67 190 008
      00 1000    199  15.4  59
      00  923    868   8.8  78
      00  874   1316   6.0  70
      00  850   1549   7.0  31
      00  768   2384   8.8  16
      00  700   3149   6.4  13 260 005
      00  641   3865   2.6  32
      00  500   5830  -8.9  18 250 008
      00  400   7510 -22.1  17 220 009
      00  300   9560 -38.9  15 240 023
      00  250  10780 -48.9     240 016
      00  200  12210 -59.3
      00  150  13990 -66.5
      00  120  15333 -68.9
      00  100  16430 -66.9
      00   70  18610 -61.7
      00   50  20730 -53.7
      00   30  24020 -50.1
      00   17  27748 -48.1
SHIP 29.3N 135.2E
99293 00 1023      0  24.0  69 100 010
      00 1000    196  21.8  68
      00  947    663  17.8  83
      00  898   1113  14.0  78
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 29.3N 135.2E
99293 00  850   1581  10.8  87
      00  768   2417   5.6  87
      00  740   2723  11.2  32
      00  700   3190   8.8  43
      00  693   3273   8.4  42
      00  582   4687  -1.5  43
      00  500   5890  -6.3  18
      00  452   6674  -9.7  14
      00  400   7600 -17.5  17
      00  323   9161 -30.3  18
      00  300   9680 -34.5
      00  250  10930 -44.1
      00  200  12390 -54.1
      00  160  13782 -63.3
      00  150  14200 -64.3
      00  100  16610 -73.3
      00   88  17354 -75.5
      00   70  18700 -71.7
      00   62  19419 -69.8
      00   50  20730 -62.7
      00   49  20855 -62.3
      00   30  23930 -54.7
      00   20  26560 -48.7
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00  992      0   7.8  80 300 024
      00 1000    -57
      00  974    163   6.2  56
      00  910    714   1.2  97
      00  850   1258  -2.7  88 310 028
      00  840   1352  -3.5  86
      00  793   1805  -5.5  58
      00  700   2774 -11.9  56 310 020
      00  680   2995 -13.7  55
      00  600   3933 -20.7  18
      00  565   4374 -24.5  18
      00  547   4609 -25.7  47
      00  534   4783 -27.3  22
      00  500   5250 -30.9  40 310 016
      00  498   5278 -31.1  40
      00  479   5553 -32.5  17
      00  422   6432 -40.1
      00  400   6810 -40.7     310 031
      00  326   8183 -47.3
      00  300   8730 -46.1     330 186
      00  293   8887 -45.7
      00  250   9950 -44.9     320 024
      00  200  11440 -45.3     310 014
      00  161  12886 -45.9
      00  150  13350 -47.7     310 018
      00  100  16020 -48.3     320 010
      00   86  17007 -51.1
      00   78  17562 -48.9
      00   70  18350 -49.1     270 010
      00   50  20580 -49.8     270 006
      00   40  22018 -50.3
      00   33  23269 -52.1
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1028      0  19.4  77 060 009
      00 1010    161  17.4  74
      00 1000    246  17.0  72
      00  962    573  13.8  92
      00  931    848  13.4  93
      00  907   1067  12.2  78
      00  885   1273  13.8  26
      00  850   1618  13.4  21
      00  803   2093  10.4  18
      00  781   2323   8.4  48
      00  743   2733   6.4  24
      00  700   3255   6.8  11 120 009
      00  569   4928  -1.7   9
      00  500   5920  -8.3  12 080 001
      00  474   6331 -12.1  15
      00  453   6677 -13.1  12
      00  400   7610 -21.3  11 320 004
      00  300   9660 -37.1  12 260 003
      00  250  10900 -45.9     260 004
      00  200  12350 -57.1     260 009
      00  168  13444 -60.7
      00  150  14130 -63.3
      00  115  15727 -72.7
      00  105  16261 -73.1
      00  100  16550 -71.1
      00   85  17509 -72.3
      00   70  18670
      00   50  20720 -63.5
      00   37  22581 -60.7
      00   34  23112 -56.9
      00   30  23910 -56.3
      00   20  26510 -53.3
      00   10  31040 -46.1
      00    7  33430 -43.3
SHIP 37.0N  70.0W
99370 00 1026      0  22.4  69 090 006
      00 1000    252  20.2  64 050 006
      00  872   1408  10.0  81
      00  858   1542  10.4  82
      00  850   1632  10.6  76 080 006
      00  842   1711  11.0  62
      00  814   1992  10.4  27
      00  797   2167  10.0  25
      00  740   2778   6.0  19
      00  710   3117   7.2   9
      00  700   3239   7.0   8 070 004
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 37.0N  70.0W
99370 00  638   3997   4.6   5
      00  500   5930  -7.7   4 190 001
      00  428   7121 -15.5   5
      00  400   7620 -20.1   5 310 007
      00  300   9680 -38.7   7 280 014
      00  250  10910 -47.5     310 023
      00  200  12340 -59.9     310 020
      00  194  12530 -61.5
      00  178  13061 -63.5
      00  170  13343 -63.5
      00  150  14110 -67.7     300 013
      00  115  15675 -76.5
      00  107  16090 -76.5
      00  100  16500 -75.3     350 007
      00   89  17175 -75.3
      00   70  18610 -66.7     040 009
      00   54  20171 -68.9
      00   50  20630 -67.3
      00   30  23800 -59.5     310 009
      00   20  26370 -54.1     280 012
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1018      0   3.6  87 310 006
      00 1000    152   2.6  70
      00  959    488    .4  96
      00  850   1444  -7.3  95
      00  811   1808  -8.3  95
      00  778   2130  -9.9  34
      00  724   2685  -9.5  19
      00  700   2947 -10.5  21 330 012
      00  616   3925 -13.5  20
      00  500   5480 -25.7  28 340 027
      00  468   5956 -29.7  29
      00  400   7050 -35.9  24 330 037
      00  361   7950 -40.1
      00  300   9010 -45.5     340 036
      00  290   9235 -47.1
      00  250  10220 -47.9     340 033
      00  200  11680 -49.7     330 028
      00  179  12402 -52.1
      00  169  12776 -49.9
      00  150  13550 -53.9     320 027
      00  104  15865 -60.9
      00  100  16120 -58.3     320 010
      00   96  16378 -56.5
      00   70  18360 -59.5     300 016
      00   62  19113 -63.1
      00   50  20440 -63.1     310 015
      00   34  22813 -63.1
      00   30  23590 -61.3     320 007
      00   20  26110 -60.7     320 006
      00   10  30440 -58.9     340 010
      00    9  31103 -57.5
SHIP 62.2N  32.8W
99622 00 1003      0   5.6  88 010 009
      00 1000     29   5.2  87 010 009
      00  903    850  -2.3  92
      00  900                     010 007
      00  871   1136  -3.3  89
      00  850   1330  -5.3  86 360 006
      00  750                     330 005
      00  723   2579 -14.1  70
      00  700   2826 -15.1  60 330 004
      00  687   2968 -15.5  60
      00  642   3475 -19.7  53
      00  563                     330 008
      00  552   4584 -25.1  38
      00  500   5100 -25.9  34 020 014
      00  461   5687 -26.5  31 030 018
      00  403   6647 -32.5  32
      00  400   6900 -33.1  31 030 022
      00  318                     030 025
      00  300   8860 -48.7     030 025
      00  254   9936 -56.1
      00  250  10040 -55.7     030 023
      00  239                     030 023
      00  200  11470 -52.3     010 015
      00  193  11701 -51.8
      00  169                     350 007
      00  150  13330 -54.3     310 007
      00  100  16010 -57.7     310 005
      00   70  18260 -59.1     290 038
      00    5  34088 -77.7
SHIP 65.8N   2.0E
99658 00  996      0   6.8  79 080 011
      00 1000    -38
      00  892                     100 011
      00  850   1273  -4.1  87 110 010
      00  840   1366  -4.9 100
      00  800   1748  -7.1  81
      00  743   2320 -10.9 100
      00  712   2647 -11.7  47
      00  700   2781 -12.5  43 160 007
      00  647                     180 005
      00  628   3603 -16.5  28
      00  500   5280 -27.3  34 200 006
      00  490   5425 -28.5  33
      00  466   5786 -26.9  51
      00  400   6870 -34.5  73 240 019
      00  390                     240 019
      00  300   8820 -49.1     250 021
      00  280   9269 -52.5
      00  259   9770 -54.7
      00  250  10000 -52.7     250 026
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 65.8N   2.0E
99658 00  240  10268 -48.9
      00  200  11460 -50.1     260 034
      00  193                     260 034
      00  180  12142 -54.5
      00  150  13340 -51.5     270 027
      00  100  15960 -53.7     270 022
      00   87  16858 -52.5
      00   70  18250 -54.9     270 021
      00   50  20400 -56.3     280 027
      00   48                     280 028
      00   43  21357 -56.8
      00   30  23610 -61.7     280 025
      00   28  24037 -62.5
      00   21  25820 -60.7
      00   20  26120 -60.9     280 022
      00   15  27900 -62.9     280 020
SHIP 52.2N  35.5W
99522 00 1007      0   5.2  75 200 002
      00 1000     66   6.8  49
      00  880   1097  -2.3  98
      00  850   1374  -4.9  95
      00  752   2326 -10.5 100
      00  749   2357 -12.7 100
      00  742   2429 -12.7  33
      00  700   2876 -14.3  32 200 003
      00  590   4156 -20.9  30
      00  500   5360 -29.1  33 000 000
      00  400   6920 -37.9  33 020 007
      00  318   8499 -38.3  33
      00  300   8890 -39.3  32 180 019
      00  250  10130 -42.9
      00  200  11630 -46.5
      00  150  13510 -51.7
      00  133  14284 -55.1
      00  100  16110 -57.5
      00   70  18360 -57.7
      00   50  20470 -59.9
      00   30  23680 -57.9
      00   20  26240 -57.5
      00   18  26912 -53.5
      00   10  30700 -51.7
      00    8  32145 -52.3
SHIP 59.0N  18.6W
99590 00  989      0   9.4  88 270 014
      00 1000    -95
      00  966    196   8.2  77
      00  850   1236    .4  84 270 019
      00  822   1504  -1.3  83
      00  782   1901  -2.1  70
      00  700   2775  -7.7  62 260 019
      00  618   3730 -15.3  50
      00  541                     260 022
      00  513   5108 -25.7  57
      00  500   5300 -26.5  51 250 032
      00  446   6124 -27.7  41
      00  423   6507 -24.3  35
      00  400   6910 -25.5  34 240 068
      00  394   7020 -25.7  34
      00  328                     250 101
      00  306   8805 -38.5  37
      00  300   8940 -39.7  36 250 071
      00  258   9950 -49.3
      00  250  10150 -50.3     250 089
      00  243                     250 065
      00  227  10775 -53.5
      00  208  11340 -51.7
      00  200  11600 -52.3     250 051
      00  184                     250 046
      00  150  13450 -57.1
      00  147  13578 -57.5
      00  140  13887 -55.7
      00  100  16010 -58.7
      00   89  16739 -60.7
      00   84  17101 -58.7
      00   70  18250 -58.7
      00   50  20350 -60.1
      00   42  21438 -60.1
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1010      0  10.0  62 350 006
      00 1000     89   9.6  46
      00  850   1409  -3.1  73
      00  787   2015  -6.3  70
      00  752   2368  -8.1  24
      00  700   2923 -11.5  19
      00  680   3145 -12.3  18
      00  657   3408 -11.9  19
      00  602   4072 -15.7  19
      00  550   4752 -16.5  19
      00  500   5470 -16.5  19 340 010
      00  400   7110 -29.7  23 320 013
      00  350   8048 -37.1  42
      00  300   9090 -45.5     300 013
      00  260  10029 -52.9
      00  250  10280 -54.1     300 017
      00  221  11064 -58.3
      00  200  11700 -54.1     280 009
      00  160  13140 -51.5
      00  150  13550 -53.5     300 006
      00  124  14764 -57.5
      00  106  15755 -57.5
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1017      0  17.8  75 320 006
      00 1000    148  16.4  63
```

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
SHIP 35.0N 40.0W							
99350	00	989	242	15.4	55		
	00	918	866	9.8	77		
	00	894	1085	7.4	100		
	00	850	1502	4.4	100		
	00	776	2235	-1.1	86		
	00	765	2348	-5.5	96		
	00	756	2441	-4.3	32		
	00	748	2525	-1.3	33		
	00	700	3053	-4.7	68	320	011
	00	500	5650	-17.9		300	031
	00	400	7270	-31.3		300	033
	00	300	9260	-43.1		300	032
	00	200	11940	-54.7		300	032
SHIP 52.5N 19.7W							
99525	00	1004	0	13.0	90	250	009
	00	1000	37	12.6	88		
	00	909	827	6.6	85		
	00	873	1160	9.0	71		
	00	850	1387	8.2	74	240	020
	00	764	2258	3.2	84		
	00	755	2354	4.0	83		
	00	700	2973	1.0	81	230	033
	00	566	4650	-8.5	76		
	00	551	4858	-8.1	62		
	00	505				230	048
	00	500	5610	-12.7	69	230	047
	00	400	7280	-23.1	64	230	043
	00	392	7428	-24.3	65		
	00	368	7866	-27.1	51		
	00	308				230	039
	00	300	9320	-39.1	46	230	040
	00	294	9458	-40.1			
	00	276	9886	-43.5			
	00	250	10550	-48.7		230	040
	00	200	11980	-60.7		230	041
	00	169				230	041
	00	168	13043	-69.3			
	00	159	13375	-65.3			
	00	150	13730	-65.1		230	038
	00	125	14827	-70.5			
	00	108	15708	-64.5			
	00	103				230	021
	00	100	16180	-63.7		230	021
	00	70	11640	-59.3			
	00	69				220	018
	00	64	12201	-59.3			
	00	50	21120	-11.7	98		
SHIP 45.0N 15.9W							
99450	00	1023	0	17.6	92	200	013
	00	1000	203	17.0	95	200	013
	00	980	374	15.2	100		
	00	967	487	18.2	52		
	00	955	594	19.0	45		
	00	850	1590	13.4	47	180	008
	00	810	1993	11.2	47		
	00	800				170	009
	00	758	2541	6.4	48		
	00	723	2926	6.0	65		
	00	700	3192	4.0	44	170	012
	00	694	3262	3.6	38		
	00	632	4013	-2.1	20		
	00	500	5830	-14.3	18	180	020
	00	452	6588	-19.5	16		
	00	400	7480	-26.7	14	180	027
	00	365	8133	-32.7	14		
	00	357				170	029
	00	316	9133	-40.1			
	00	300	9490	-42.7		160	027
	00	250	10690	-53.5		170	018
	00	238	11005	-55.7			
	00	202	12037	-61.1			
	00	200	12100	-61.3		170	016
	00	179	12787	-62.1			
	00	150	13870	-65.9		170	015
	00	145	14075	-66.9			
	00	106	15872	-65.9			
	00	103				170	007
	00	100	16330	-65.1		170	007
	00	70	18530	-61.1		240	016
	00	50	20630	-59.1		260	014
	00	30	23850	-55.9		260	004
	00	20	26440				
SHIP 33.9N 163.9E							
99339	00	1011	0			310	010
	00	1000	102	19.0	56		
	00	850	1466	6.4	70	290	007
	00	700	3046	.8	47	280	012
	00	500	5670	-12.5	78	250	039
	00	400	7340	-22.5	58	170	048
	00	300	9380	-34.9	19	220	051
	00	200	12100	-52.5		250	043
	00	150	13940	-57.9		240	030
	00	100	16440	-64.7		280	019
	00	70	18640	-59.5		280	013
	00	50	20730	-59.9		160	010
	00	30	23970	-54.7		040	004
SHIP 37.6N 100.0E							
99376	00	1014	0	9.4	98	250	003
	00	1000	125	8.6	97		
	00	900	990	5.6	94		
	00	850	1460	2.6	88		
	00	700	3015	-5.5	89		
	00	684	3196	-6.1	89		
SHIP 37.6N 100.0E							
99376	00	630	3835	-8.3	52		
	00	600	4213	-8.7	24		
	00	518	5338	-14.9	26		
	00	500	5610	-17.3	31		
	00	465	6149	-22.1	48		
	00	427	6773	-24.7	25		
	00	400	7250	-28.5	30		
	00	353	8133	-35.7	59		
	00	328	8639	-40.3			
	00	300	9240	-44.7			
	00	277	9770	-47.9			
	00	250	10450	-49.1			
	00	231	10967	-50.9			
	00	200	11900	-52.1			
	00	187	12335	-51.9			
	00	150	13750	-57.1			
	00	100	16280	-61.9			
	00	70	18470	-58.5			
	00	50	20660	-54.9			
	00	30	23960	-52.7			
	00	20	26610	-46.3			
	00	10	31270	-43.5			
01001	00	1005	9	-5.9	72	000	000
	00	1000	46	-6.3	28	220	001
	00	910	775	-11.9	30		
	00	875	1075	-11.3	30		
	00	850	1288	-12.7	30	220	004
	00	742				220	005
	00	700	2760	-19.3	30	230	006
	00	620	3650	-26.3	34		
	00	610	3768	-25.9	38		
	00	600				260	012
	00	518	4834	-33.3	28		
	00	500	5180	-33.9	24	300	010
	00	482				310	010
	00	465	5686	-36.1	21		
	00	445	5991	-36.1	16		
	00	400	6720	-40.7		320	017
	00	380	7068	-42.9			
	00	365	7340	-42.7			
	00	300	8640	-50.9		340	030
	00	283	9018	-53.1			
	00	270	9320	-54.1			
	00	250	9820	-53.1		320	019
	00	236				310	015
	00	218	10709	-49.9			
	00	200	11270	-50.7		310	013
	00	150	13140	-51.7		310	013
	00	100	15750	-53.1		310	013
	00	70	18020	-58.1		290	013
	00	50	20130	-60.1		290	013
	00	37	22552	63.0	45		
	00	30	23290	-63.1		290	013
	00	24	24649	-67.5			
	00	20	25760	-63.9		280	013
01028	00	1010	18	-4.5	75	110	005
	00	1000	91	-3.7	68	130	006
	00	920	742	-9.5	82		
	00	870	1171	-12.3	86		
	00	850	1349	-13.7	67	140	006
	00	800				150	004
	00	770	2093	-18.7	78		
	00	700	2802	-21.3	48	150	005
	00	500	5230	-34.3	34	140	009
	00	475				140	007
	00	400	6750	-46.1		150	006
	00	337				190	003
	00	300	8610	-59.7		270	003
	00	250	9730	-60.1		270	008
	00	245	9868	-20.3	58		
	00	200	11160	-51.7		280	009
	00	150	13020	-51.7		280	010
	00	100	15640	-53.5		290	012
	00	78	17236	-54.3			
	00	70	17930	-55.7		310	008
	00	62				310	008
	00	50	20050	-59.3		310	009
	00	39				310	009
	00	30	23220	-63.5		300	012
	00	20	25690	-65.9		300	014
	00	10	29810	-65.1		290	016
01152	00	1000	8	2.8	70	130	004
	00	850	1301	-6.7	85		
	00	845	1347	-7.1	84		
	00	810	1676	-7.7	78		
	00	705	2742	-14.1	60		
	00	700	2798	-14.7	66		
	00	600	3944	-24.1	70		
	00	575	4255	-23.1	47		
	00	500	5260	-30.7	45		
	00	420	6474	-40.1			
	00	400	6810	-42.3			
	00	320	8289	-51.5			
	00	300	8710	-53.3			
	00	273	9314	-55.5			
	00	250	9860	-52.5			
	00	200	11320	-51.1			
	00	150	13180	-52.3			
	00	100	15810	-52.9			
	00	70	18090	-56.3			
	00	50	20220	-59.8			
	00	30	23400	-60.7			
	00	20	25900	-63.7			
01241	00	999	10	5.0	88	140	004
	00	1000	-4				
	00	900	850	-.9	90		
	00	896				210	004
	00	850	1304	-3.5	63	210	004
	00	780	1977	-6.1	67		
	00	740	2384	-10.1	31		
	00	700	2814	-11.1	19	240	007
	00	505	5249	-26.1	31		
	00	500	5320	-25.7	31	270	015
	00	480	5617	-24.1	39		
	00	400	6920	-33.1	65	280	028
	00	300	8880	-47.5		280	045
	00	285	9217	-50.1			
	00	267				280	072
	00	265	9692	-50.5			
	00	250	10070	-52.7		280	064
	00	210	11182	-58.3			
	00	200	11490	-57.7			
	00	170	12523	-54.5			
	00	155	13112	-56.7			
	00	150	13320	-56.5			
	00	100	15900	-55.1			
	00	70	18170	-56.5			
	00	50	20300	-58.1			
	00	48	20558	-57.1			
	00	42	21396	-60.9			
	00	38	22020	-59.5			
	00	30	23490	-63.9			
	00	24	24864	-61.9			
	00	20	26000	-62.1			
	00	13	28656	-63.3			
01384	00	979	206	3.8	73	170	002
	00	1000	25				
	00	966	307	5.8	65		
	00	944	495	4.4	65		
	00	930	617	5.0	65		
	00	877				230	005
	00	850	1342	-.9	74	220	005
	00	822	1608	-3.1	76	220	005
	00	760	2225	-5.9	68		
	00	700	2864	-10.9	70	250	008
	00	660				250	011
	00	611	3805	-12.9	90		
	00	508				290	039
	00	500	5420	-18.1	90	290	039
	00	484	5663	-18.9	90		
	00	400	7060	-27.5	85	300	055
	00	388				300	060
	00	322				300	036
	00	311	8830	-38.5	79		
	00	300	9080	-40.3			
	00	250	10290	-50.3			
	00	209	11436	-59.1			
	00	200	11710	-60.5			
	00	184	12226	-63.1			
	00	150	13500	-59.9			
	00	138	14024	-57.5			
	00	100	16050	-57.3			
	00	92	16577	-57.5			
	00	70	18320	-55.9			
	00	65	18793	-54.5			
	00	50	20460	-57.9			
	00	31	23457	-60.3			
	00	30	23670	-60.1			
	00	25	24813	-59.3			
01415	00	994	34	10.8	98	170	008
	00	1000	-20				
	00	920	677	8.0	100		
	00	899				260	021
	00	880	950	8.6	100		
	00	850	1328	7.0	100	270	021
	00	800	1824	5.0	100	290	026
	00	740	2453	.0	100		
	00	700	2903	-2.1	98	290	027
	00	500	5520	-14.1	93	290	036
	00	480	5829	-15.5	92		
	00	413				290	041
	00	400	7180	-23.9	92	290	038
	00	300	9210	-40.1		300	029
	00	250	10430	-50.5		300	026
	00	218				300	026
	00	200	11850	-62.1			
	00	165	13018	-69.7			
	00	150	13580	-66.7			
	00	135	14222	-63.5			
	00	100	16080	-61.1			
	00	70	18290	-61.7			
	00	60	19247	-60.7			
02057	00	1000	8	-.9	76	020	004
	00	900	840	-8.1	97		
	00	870	1105	-5.3	72		
	00	850	1287	-6.7	82	360	012
	00	842	1361	-7.1	84		
	00	838	1398	-6.8	85		
	00	800				030	008
	00	758	2173	-11.7	84		
	00	742	2337	-11.3	80		
	00	700	2756	-13.5	55	010	009
	00	669	3099	-16.1	70		
	00	650	3316	-15.8	69		
	00	600				340	007
	00	500	5240	-30.1	73	330	010
	00	490	5383	-31.3	72		
02057	00	445	6059	-35.9	72		
	00	440	6138	-35.7	71		
	00	408	6658	-40.3			
	00	402	6759	-39.9			
	00	400	6790	-40.1		300	008
	00	300	8690	-55.1		300	010
	00	289	8928	-56.9			
	00	284	9039	-56.7			
	00	278	9174	-57.3			
	00	272	9313	-55.3			
	00	261	9576	-55.3			
	00	250	9850	-53.7		300	014
	00	226	10504	-50.3			
	00	200	11300	-50.3		310	020
	00	150	13180	-50.9		300	020
	00	100	15820	-51.3			
	00	70	18110	-54.7			
	00	50	20250	-57.7			
	00	33	22853	-60.9			
02062	00	959	366	1.0	92	120	006
	00	1000	11				
	00	900	859	-2.1	100		
	00	850	1311	-4.3	98	280	002
	00	845				280	004
	00	800				310	004
	00	740	2392	-9.5	93		
	00	706	2752	-13.9	90		
	00	700	2818	-13.5	90	290	003
	00	674	3107	-12.1	81		
	00	619	3754	-15.3	91		
	00	600				280	012
	00	500	5330	-27.9	30	290	016
	00	450	6082	-31.1	29		
	00	442	6209	-31.1	23		
	00	430	6405	-29.5	23		
	00	400	6970	-33.5	35	300	028
	00	396	7040	-34.1	39		
	00	391	7129	-34.1	39		
	00	350	7895	-40.1			
	00	300	8880	-45.9		300	053
	00	270	9575	-48.7			
	00	260	9822	-48.5			
	00	250	10080	-50.7			
	00	224	10789	-54.7			
	00	201	11484	-53.5			
	00	200	11520	-53.7			
	00	190	11848	-56.3			
	00	150	13370	-52.9			
	00	148	13457	-52.9			
	00	100	15980	-54.1			
	00	90	16656	-54.3			
02066	00	1004	6	-2.3	95	340	002
	00	1000	36	-2.1	91	340	002
	00	979	205	-.9	75		
	00	930	613	-3.1	80		
	00	912	768	-1.3	64		
	00	888	980	-2.1	59		
	00	850	1326	-4.7	63	340	007
	00	817	1636	-7.1	71		
	00	724	2570	-11.7	73		
	00	706	2763	-11.3	61		
	00	700	2828	-11.7	56	320	011
	00	613	3832	-18.3	34		
	00	527	4843	-26.3	20		
	00	500	5320	-28.3	19	310	018
	00	491				310	018
	00	424	6487	-34.9	13		
	00	400	6890	-35.1	13	320	029
	00	394	6995	-35.3	13		
	00	300	8850	-47.7		310	057
	00	283	9235	-48.3			
	00	269	9568	-50.5			
	00	250	10040	-51.3		310	075
	00	249				310	075
	00	234	10469	-52.1			
	00	207	11257	-55.1			
	00	200	11480	-54.7		320	051
	00	186	11945	-53.9			
	00	177	12263	-54.9			
	00	168	12598	-53.3			
	00	150	13330	-53.3		310	031
	00	142				310	026
	00	113				300	027
	00	107	15505	-53.3			
	00	100	15940	-53.5		310	022
	00	82	17214	-54.3			
	00	76				280	014
	00	71				280	018
	00	70	18220	-56.3		280	018
	00	66	18593	-56.9			
	00	53				300	016
	00	50	20350	-57.9		290	016
	00	41				290	020
	00	38				260	018
	00	37	22245	-58.7			
02077	00	1004	22	5.0	70	310	003
	00	1000	55	5.6	70	310	003
	00	990	137	7.0	65		
	00	943	535	5.0	60		
	00	902				320	008
	00	884	1057	.8	76		
	00	850	1372	-1.3	71	310	013
	00	781				290	015
	00	760	2254	-6.9	57		
02077	00	708				310	019
	00	700	2892	-10.7	36	310	019
	00	692	2980	-11.3	33		
	00	675	3171	-11.7	36		
	00	622				320	016
	00	582	4290	-18.1	22		
	00	565				310	018
	00	503	5363	-25.1	16		
	00	500	5400	-25.1	16	320	027
	00	472	5819	-24.5	16		
	00	452				320	044
	00	428	6524	-29.7	26		
	00	427				310	032
	00	400	7010	-32.3	32		
	00	376	7407	-34.3	34		
	00	300	8990	-44.5			
	00	270	9688	-49.3			
	00	250	10190	-52.3			
	00	207	11389	-60.1			
	00	200	11600	-59.5			
	00	150	13420	-55.7			
	00	132	14237	-54.1			
	00	107	15567	-53.3			
	00	100	16020	-54.3			
	00	91	16623	-55.5			
02084	00	1007	5	9.0	86	200	006
	00	1000	62	8.8	85	210	009
	00	987	170	8.4	79		
	00	956				200	006
	00	950	484	5.6	91		
	00	928	675	4.0	78		
	00	870	1196	.6	92		
	00	850	1834	.4	95	240	013
	00	828				260	013
	00	821	2112	.0	96		
	00	730	3047	-3.1	97		
	00	700	2930	-5.1	97	270	019
	00	688				270	018
	00	680	3157	-6.5	97		
	00	605	4067	-7.9	89		
	00	527	5130	-12.7	86		
	00	500	5530	-15.1	86	310	037
	00	485				310	040
	00	400	7190	-25.3	78	310	060
	00	375	7656	-28.3	76		
	00	342				310	057
	00	311	8971	-38.1	71		
	00	300	9210	-40.1		320	060
	00	263	10095	-47.3			
	00	250	10428	-50.1		320	063
	00	200	11850	-62.3		320	070
	00	191	12133	-64.7			
	00	189				320	072
	00	172	12770	-66.3			
	00	150	13600	-63.3		320	028
	00	149	13641	-63.1			
	00	129				310	023
	00	120	14979	-61.1			
	00	102	15996	-57.9			
	00	100	16120	-58.1		280	012
	00	95				330	010
	00	92	16644	-58.1			
	00	88	16924	-56.7			
	00	78				290	011
	00	76	17848	-59.1			
	00	71	18276	-57.3			
	00	70	18370	-57.5			
	00	56	19770	-60.5			
	00	50	20470				
02160	00	1003	45	8.6	79	260	007
	00	1000	66	8.4	79		
	00	971	310	7.2	80		
	00	936	611	6.4	65		
	00	886				310	012
	00	850	1390	-1.1	79	310	013
	00	830	1579	-2.5	82		
	00	800				290	014
	00	700	2913	-9.5	57	310	018
	00	680	3136	-10.5	40		
	00	600				310	020
	00	500	5450	-22.7	29	310	025
	00	482	5718	-23.9	28		
	00	478	5779	-22.9	29		
	00	400	7060	-30.9	55	330	041
	00	370	7608	-34.3	70		
	00	340	8196	-37.9	73		
	00	300	9050	-44.1		330	062
	00	250	10250	-52.7		330	071
	00	226	10885	-57.5			
	00	219	11095	-55.5			
	00	200	11670	-58.9		340	073
	00	189	12023	-60.9			
	00	160	13069	-56.7			
	00	150	13460	-56.1			
	00	100	16080	-52.9			
	00	75	17918	-57.1			
	00	70	18360	-57.1			
	00	50	20480	-57.9			
	00	44	21286	-58.1			
02836	00	980	184	-5.3	83	360	003
	00	1000	20				
	00	905	800	-8.9	81		
	00	885	973	-10.1	78		
	00	860	1194	-10.3	74		

```
OCTOBER 22 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD
                 GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS

02836 00  853                 060 020 02963 00 1000    -10                  03322 00  840   1605  15.6 44         03808 00  785                 280 013 04018 00  500   5280 -30.1 16
      00  850   1284 -10.9 74 060 019       00  959    330    .6 82               00  799                 280 035       00  700   3204   2.4 51 270 013       00  499   5284 -30.1 16
      00  830   1456 -12.1 78                   00  920    661  -2.3 92               00  700   3121 -46.1    280 032       00  669   3568   -.7 59               00  439   6200 -33.5 13
      00  811                 080 012       00  915                 330 016       00  606   4165  -5.7 45               00  618   4198  -2.7 39               00  402   6812 -38.1 12
      00  800   1746 -14.1 77                   00  850   1284  -6.1 91 340 015       00  589                 270 030       00  572   4805  -6.1 37               00  400   6850
      00  780   1938 -13.9 78                   00  786                 350 015       00  500   5760 -11.7 36 270 031       00  558   4998  -7.3 32               00  352   7721 -40.9
      00  776                 030 003       00  783   1921 -10.3 90               00  487   5806 -11.7 36               00  500   5850 -12.1 22 260 017       00  300   8790 -47.9
      00  750   2235 -15.1 78                   00  747   2284  -9.5 87               00  400   7440 -21.5 33 270 029       00  499                 260 017       00  283   9173 -50.3
      00  720   2543 -16.1 50                   00  700   2785 -11.7 67 340 021       00  378   7855 -24.1 32               00  452                 270 021       00  250   9990 -48.7
      00  700   2757 -16.9 45 030 007       00  686   2939 -12.5 61               00  322                 280 035       00  400   7510 -23.3 19 270 019       00  200  14160 -47.9
      00  500   5220 -29.3 55 360 007       00  581   4187 -20.7 58               00  300   9480 -37.1 29 270 031       00  361   8254 -28.1 17               00  190  14498 -48.5
      00  400   6780 -40.9    310 007       00  500   5280 -30.1 61 340 022       00  284   9867 -40.1                   00  300   9550 -39.7 11 250 018       00  171  15187 -51.3
      00  370   7306 -44.3                  00  483   5525 -32.3 60               00  250  10730 -46.5    280 032       00  299   9573 -40.1                   00  163  15499 -50.3
      00  300   8670 -55.3    270 009       00  445   6100 -35.1 59               00  204                 290 018       00  282                 240 017       00  150  11460 -48.5
      00  290   8885 -57.1                  00  400   6830 -40.9    330 024       00  200  12170 -57.5    290 018       00  267  10336 -46.1                   00  104  13843 -53.5
      00  275   9220 -59.1                  00  373   7302 -44.7                  00  172                 250 014       00  250  10780 -49.1    230 010       00  100  13340 -51.3
      00  260   9572 -58.7                  00  350   7726 -46.7                  00  150  13930 -71.5    280 014       00  208                 210 004       00   70  18290 -47.9
      00  256                 270 009       00  326   8187 -47.1                  00  148  14009 -72.3                  00  200  12210 -60.1    190 003       00   57  19609 -59.9
      00  250   9818 -59.9    270 008       00  316   8403 -48.3                  00  125  14988 -78.1                  00  162  13494 -70.3                  00   50  20540 -50.7
      00  221  10601 -52.8                  00  309                 330 026       00  114  15516 -76.5                  00  150  13950 -70.5    090 001       00   30  23850 -53.3
      00  200  11250 -51.3    300 012       00  300   8750 -47.1    330 027       00  113                 280 019       00  149                 080 001       00   22  25794 -65.1
      00  197                 310 012       00  283   8906 -46.7                  00  100  16290 -68.3    290 023       00  146  14110 -70.5                  04202 00  980     30  -3.1 63 120 016
      00  192  11516 -50.7                  00  250   9850 -48.7    330 031       00   99                 290 023       00  131  14747 -74.5                        00 1000    -42
      00  152  13040 -50.1                  00  248   9876 -48.7                  00   91  16862 -63.7                  00  123                 260 009       00  928    466  -4.7 68
      00  150  13130 -50.3    300 014       00  228  10527 -48.3                  00   73  18208 -65.7                  00  105                 260 008       00  850   1149 -10.3 78 140 019
      00  138  13626 -51.5                  00  200  11420 -50.7    320 038       00   70  18460 -63.7    270 013       00  100  16330 -70.3    270 008       00  700   2621 -18.1 80 130 020
      00  116  14801 -51.1                  00  177  12217 -50.1                  00   67                 260 014       00   76  17984 -64.5                  00  623   3480 -23.7 89
      00  101  15698 -53.1                  00  168                 330 040       00   65  18918 -60.5                  00   72                 290 010       00  584   3955 -21.1 94
      00  100  15760 -52.9    290 013       00  153  13165 -52.1                  00   50  20550 -63.3    290 009       00   70  18490 -64.1    290 010       00  500   5090 -26.1 81 140 006
      00   91  16369 -52.3                  00  150  13290 -52.1    320 025       00   47  20929 -64.3                  00   50  20560 -61.5    280 011       00  427   6212 -34.7 77
      00   84  16886 -53.1                  00  116  14959 -50.9                  00   41  21775 -59.3                  00   36                 270 013       00  400   6660 -38.7 62 140 012
      00   77  17443 -55.9                  00  100  15820 -52.1    320 021       00   30  23730 -59.7    270 011       00   30  23740 -60.1    280 013       00  300   8580 -53.3    150 011
      00   72  17870 -55.7                  00   89                 320 022       00   28                 270 010       00   20  26280 -58.3    300 012       00  287   8864 -55.5
      00   70  18050 -56.1    280 015       00   86  16185 -51.7                  00   26  24624 -60.1                  00   18                 300 013       00  250   9740 -58.7    170 008
      00   68                 280 014       00   88                 300 009 03496 00 1019     13  12.8 78 230 009       00   17  27305 -57.5                  00  241   9970 -59.1
      00   63  18717 -58.1                  00   80                 320 015       00 1000    174  12.8 81         03920 00 1007     38  17.4 90 220 010       00  228  10323 -52.8
      00   61  18921 -57.1                  00   71  18125 -55.5    280 011       00  964   7470   9.6 84 300 027       00 1000     94  15.6 88               00  200  11160 -53.5    180 008
      00   58  19240 -57.9                  00   70  18210 -55.3    280 011       00  940   9520  14.4 86               00  986    213  15.6 81               00  150  13020 -51.1    210 007
      00   56  19462 -57.1                  00   64  18784 -53.9                  00  926                 270 027       00  872                 250 032       00  119  14526 -51.1
      00   53  19810 -57.5                  00   56                 320 021       00  906  12180  12.2 80 310 022       00  858   1374   8.2 94               00  100  15650 -53.3    240 008
      00   50  20170 -59.1    280 022       00   51  20230 -57.5                  00  880  13910  18.2 73 310 028       00  850   1461  10.0 78 260 036       00   83  16838 -57.7
      00   48                 280 023       00   50  20360                        00  850   1547  16.0 55 280 023       00  835   1610  13.4 33               00   78  17232 -55.7
      00   37  22053 -60.3            03026 00  992     14  12.4 98 230 009       00  848   1567  15.6 51               00  800                 260 040       00   70  17920 -57.5    260 012
      00   35                 270 015       00 1000    -51                        00  793                 280 021       00  794   2031  11.4 32               00   50  20020 -62.1
      00   34  22576 -63.9                  00  983     95  12.0 85               00  714   2894   4.4 48               00  727   2758   5.4 38               00   49  20145 -63.3
      00   32                 270 021       00  950                 250 021       00  700   3160   3.4 48               00  700   3068   3.4 35 260 043 04220 00 1000     27    .2 97 220 009
      00   31  23145 -62.1                  00  850   1296   6.0 81 250 034       00  571   4777  -7.5 45               00  554   4923  -8.1 22               00  958                 260 012
      00   30  23350 -61.9                  00  847   1325   5.6 81               00  555   4988  -7.5 45               00  500   5710 -12.3 22 260 037       00  850   1307  -9.1    260 008
      00   29  23560 -61.7                  00  822   1570   5.6 80               00  514   5590 -12.3 43               00  422   6986 -20.3 24               00  747   2293 -16.1
      00   28  23777 -62.5                  00  700   2869   -.3 76 250 045       00  356   8310 -28.3 41               00  400   7380 -22.5 43 260 035       00  700   2780 -20.3    260 009
02935 00  978    139    .6 90 350 006       00  665                 250 048       00  289   9769 -40.1                  00  391   7547 -23.5 43               00  663   3179 -23.7
      00 1000    -39                        00  573   4446  -8.1 71               00  283                 300 032       00  366   8027 -26.3 31               00  639   3449 -23.5
      00  938    477   -.9 90               00  553   4722  -8.1 70               00  250  10750 -47.7    310 026       00  300   9430          260 038       00  628                 260 011
      00  901                 010 026       00  500   5510 -12.3 67 250 058       00  224                 320 021       00  287   9736 -40.1                  00  500   5210 -34.3    280 015
      00  868   1090  -5.7 85               00  400   7180 -23.1 63 260 063       00  173  13070 -68.3                  00  274                 270 040       00  499                 280 015
      00  850   1254  -7.3 91 010 019       00  399   7198 -23.3 63               00  164                 300 027       00  254  10558 -46.5                  00  469   5655 -37.1
      00  840   1346  -8.1 94               00  351                 260 065       00  145  14113 -74.7                  00  250  10670 -47.3    260 036       00  400   6740 -42.3    270 019
      00  783   1892  -7.7 78               00  334                 260 063       00  143                 320 024       00  200  12110 -58.1    260 031       00  352   7597 -46.3    270 022
      00  700   2756 -12.5 81 010 021       00  306                 260 034       00  125                 300 019       00  170  13117 -65.3                  00  311   8419 -46.7
      00  696   2800 -12.7 81               00  300   9220 -39.1 41 260 033       00  112  15641 -67.7                  00  150  13870 -70.3    260 033       00  300   8660 -47.5    260 015
      00  636   3484 -15.9 60               00  250  10440 -48.5    260 028 03774 00 1009    144  14.0 81 230 007       00  130  14711 -74.5                  00  285   8998 -48.3
      00  549   4576 -23.5 57               00  247                 260 028       00 1000    220  13.4 82               00  114  15477 -73.5                  00  260                 260 004
      00  505   5180 -29.5 55               00  200  11870 -60.1                  00  938    753   9.4 88               00  113                 260 028       00  250   9860 -58.3    260 008
      00  500   5250 -29.9 55 360 021       00  173  12763 -65.7                  00  893                 270 020       00  104  16027 -63.7                  00  237                 260 013
      00  482   5510 -31.5 61               00  150  13640 -63.3                  00  867   1412  16.0 41               00  103                 270 019       00  200  11330 -49.1    260 014
      00  456   5900 -34.5 60               00  124  14808 -64.1                  00  850   1587  15.6 36 270 019       00  100  16270 -64.3                  00  166  12556 -48.1
      00  400   6800 -40.7    360 020 03170 00 1002      5  17.0 83 230 012       00  841   1677  15.4 31               00   98  16394 -64.3                  00  150  13220 -50.1    270 010
      00  328                 010 022       00 1072      5  17.0 83               00  700   3198   3.6 38 290 018 03953 00 1017     14  16.0 88 200 010       00  106                 270 010
      00  324   8204 -50.7                  00 1000     19  17.0 80               00  593   4522  -5.5 38               00 1000    154  15.0 87               00  100  15840 -54.7    270 010
      00  313   8429 -51.7                  00  873   1156   8.4 90               00  500   5840 -12.7 30 290 019       00  906    980  10.0 87               00   91  16447 -52.5
      00  300   8710 -50.9    360 021       00  850   1382   7.2 90 260 035       00  456   6537 -17.3 28               00  889   1139  18.0 17               00   82                 270 007
      00  283   9091 -49.7                  00  803   1847   5.0 91               00  433   6924 -18.3 25               00  850   1524  15.0 31               00   76                 300 005
      00  277   9231 -50.3                  00  781   1970   8.0 90               00  400   7510 -22.3 19 280 019       00  779   2255  11.0 27               00   70  18530 -56.3    300 008
      00  272   9350 -48.7                  00  758   2320   6.6 53               00  300   9560 -37.7 29 300 023       00  700   3132   3.0 35               00   57                 320 014
      00  264   9546 -48.9                  00  700   2976   3.6 27 270 047       00  288   9840 -40.1                  00  640   3849  -3.1 36               00   46                 010 021
      00  250   9900 -47.5    340 025       00  672   3307   3.2 21               00  253                 300 020       00  611   4216  -3.1 30               00   44  21452 -60.3
      00  248   9953 -47.3                  00  544   4984  -7.7 11               00  250  10800 -47.5    300 020       00  548   5067  -9.1 23         04270 00 1014      4  -3.1 63 000 000
      00  229  10481 -46.7                  00  500   5640 -10.7 23 260 044       00  207  12019 -57.7                  00  528   5354 -10.1 19               00 1000    120  -2.7 59
      00  200  11380 -48.1    340 028       00  440   6610 -17.3 45               00  200  12230 -59.5    330 015       00  500   5770 -12.1 17               00  952    510  -1.9 54
      00  191                 340 032       00  400   7310 -21.5 36 270 041       00  177                 340 020       00  422   7045 -21.1 11               00  850   1402  -8.3 67
      00  174  12296 -49.3                  00  305   9249 -36.5 34               00  151  13933 -73.1                  00  408   7294 -21.1 10               00  830   1586 -10.3 48
      00  150  13270 -49.1    320 018       00  300   9370 -37.7 33 270 037       00  150  13970 -72.7    340 012       00  400   7440 -22.1 11               00  752   2344 -11.5 40
      00  117  14903 -48.5                  00  200  12020 -62.1    260 039       00  149                 340 012       00  384   7738 -25.1  9               00  709   2784 -13.3 69
      00  100  15920 -51.7    310 017       00  191  12303 -64.7                  00  141  14335 -70.3                  00  368   8047 -25.1  9               00  702                 300 006
      00   92  16461 -51.3                  00  150  13740 -75.5    270 038       00  134                 280 017       00  300   9500 -36.1                  00  700   2892 -13.9 68 300 006
      00   79  17443 -54.7                  00  148  13818 -76.1                  00  127  14951 -73.7                  00  250  10740 -46.1                  00  511   5243 -22.3
      00   75  17777 -52.7                  00  132  14486 -71.5                  00  120  15282 -73.7                  00  200  12180 -59.1                  00  500   5400 -23.1    290 008
      00   70  18230 -53.1    270 011       00  129  14623 -67.1                  00  117                 310 018       00  190  12489 -62.1                  00  490                 290 008
      00   67                 250 011       00  110  15594 -63.3                  00  112  15691 -67.5                  00  152  13852 -70.1                  00  420   6661 -29.3
      00   65  18707 -53.5                  00  100  16170 -66.3    280 020       00  103                 300 014       00  150  13930 -70.1                  00  400   7010 -31.7    240 014
      00   62  19012 -52.3                  00   71  18273 -60.7                  00  100  16370 -68.1    320 011       00  146  14092 -68.1                  00  373                 220 014
      00   59                 320 025       00   70  18360 -61.1    270 012       00   98  16491 -68.1                  00  126  14968 -72.1                  00  318   8597 -42.3
      00   50  20380 -57.3    300 015       00   64                 270 012       00   89                 300 012       00  107  15938 -69.1                  00  300   8990 -45.1    210 017
      00   49  20508 -57.9                  00   59  19417 -63.1                  00   83                 360 006       00  100  16350 -69.1                  00  250  10180 -54.3    210 019
      00   43  21334 -56.7                  00   51  20323 -58.5                  00   82  17572 -64.1                  00   88  17116 -68.1                  00  240                 210 019
      00   36  22454 -59.3    320 039       00   50  20450 -58.7    270 010 03808 00 1016     88  14.2 95 220 009       00   83  17470 -65.1                  00  217  11073 -61.3
      00   34  22813 -58.5                  00   47                 280 007       00 1000    226  13.0 88               00   25  24888 -59.1                  00  204  11461 -56.1
      00   31                 250 014       00   44  21248 -61.3                  00  988                 230 015 04018 00  993     40   1.8 69 020 009       00  200  11590 -55.7    250 011
      00   30  23600 -58.9    270 015 03322 00 1011     56  15.0 83 240 008       00  979    404  12.0 83               00 1000    -20                        00  188                 260 010
      00   27                 310 025       00 1000    146  14.2 83               00  949    664  12.6 74               00  850   1280  -3.1 63               00  150  13430 -52.9    280 010
      00   20  26140 -60.3    250 021       00  958                 240 023       00  924    887  11.2 79               00  729   2479 -10.1 40               00  122  14761 -53.5
      00   18                 280 019       00  873   1276   7.6 95               00  883   1269  17.0 39               00  700   2793 -13.1 47               00  100  16030 -57.3    290 009
      00   15  27930 -61.1                  00  858   1421  15.6 63               00  850   1594  15.4 38 270 014       00  665   3181 -16.7 54               00   86                 310 014
02963 00  986    103   2.8 83 300 004       00  850   1505  15.6 55 270 032       00  846   1634  15.2 38               00  623   3670 -18.3 18               00   72  18105 -57.7
```

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04270	00	70	18290	-67.9			
	00	56	19655	-60.7			
	00	50	20390				
04310	00	1004	40	-28.1	75	030	003
	00	1000	72	-27.3	75	040	004
	00	968	309	-21.5	73		
	00	961				130	010
	00	943	518	22.8	83		
	00	880	1073	-22.3	80		
	00	850	1263	-23.7	78	120	016
	00	781	1880	-25.3			
	00	733	2337	-28.9			
	00	718	2486	-28.9	77		
	00	700	2668	-27.7	72	110	018
	00	512	4869	-38.1	47	110	027
	00	500	5040	-38.9	46	110	026
	00	405				100	014
	00	400	6540	-46.1		100	013
	00	370	7057	-47.7			
	00	333	7754	-47.1			
	00	300	8450	-45.5		030	005
	00	274	9056	-44.5			
	00	263				010	007
	00	250	9670	-45.1		010	008
	00	200	11160	-46.9		340	010
	00	166				340	009
	00	150	13600	-49.7		330	011
	00	100	15690	-52.7		330	010
	00	70	18970	-56.1		310	009
	00	50	20100	-57.9		310	010
	00	39				310	011
	00	36	22157	-60.9			
	00	30	23290				
04320	00	1004	14	-20.1	77	000	000
	00	1000	47	-19.9	77	000	000
	00	971				050	003
	00	927	612	-17.1	70		
	00	850	1257	-20.1	59	230	003
	00	836	1380	-20.7	58		
	00	831				220	004
	00	765	2037	-20.5	64		
	00	722				280	006
	00	700	2686	-24.5	63	280	006
	00	537				310	013
	00	500	5080	-35.3	48	310	023
	00	464	5608	-37.5	42		
	00	458				310	032
	00	445	5897	-37.3	37		
	00	424				310	025
	00	400	6630	-41.3		310	045
	00	392	6767	-42.1			
	00	348				310	070
	00	314	8252	-47.1			
	00	300	8550	-48.9			
	00	274	9141	-52.3			
	00	250	9740	-49.1			
	00	237	10092	-47.3			
	00	200	11210	-47.5			
	00	150	13100	-50.1			
	00	100	15730	-52.7			
	00	70	18020	-55.3			
	00	65	18492	-55.7			
	00	56	19434	-59.1			
	00	50	20150	-58.1			
	00	49	20277	-57.9			
	00	30	23330	-64.1			
	00	29	23537	-64.5			
	00	25	24447	-63.1			
	00	20	25810	-66.5			
	00	19	26120	-67.3			
04340	00	1002	22	-19.9	71	000	000
	00	1000	34	-18.5	74	000	000
	00	989	118	-10.1	52		
	00	962	331	-10.9	52		
	00	921	667	-8.7	31		
	00	908				220	003
	00	850	1284	-12.9	27	290	005
	00	844				300	005
	00	819	1566	-14.9	22		
	00	770	2035	-12.7	20		
	00	703				330	005
	00	700	2758	-14.5	26	330	005
	00	673	3056	-19.3	29		
	00	581	4149	-23.1	39		
	00	511	5089	-23.3	52		
	00	500	5250	-24.3	52	330	012
	00	422	6470	-30.9	61		
	00	400	6850	-33.7	60	330	017
	00	336				340	018
	00	300	8810	-47.1		340	027
	00	280				340	033
	00	250	9990	-56.1		340	031
	00	230	10515	-59.9			
	00	210	11093	-52.9			
	00	200	11400	-52.3		330	022
	00	164				330	013
	00	150	13270	-52.1		320	010
	00	100	15890	-53.3		270	002
	00	70	18170	-57.1		300	003
	00	60				300	003
04360	00	1002	50	-7.7	85	000	000
	00	1000	64	-7.5	85	000	000
	00	977	246	-5.1	77		
	00	890	971	-10.7	78		
04360	00	872	1128	-7.9	69	260	008
	00	850	1327	-8.7	67	270	007
	00	819	1614	-9.9	61		
	00	793	1864	-7.7	48		
	00	779	2002	-8.7	44		
	00	763	2163	-6.7	38		
	00	750				310	006
	00	710	2721	-10.1	31		
	00	700	2833	-10.1	31	300	004
	00	698				300	004
	00	663	3251	-10.3	28		
	00	560	4526	-20.5	44		
	00	540	4796	-19.1	54		
	00	500	5370	-21.5	64	290	006
	00	493				290	006
	00	467	5871	-23.7	71		
	00	438				230	005
	00	400	6990	-30.9	73	240	003
	00	377	7408	-33.7			
	00	340				260	006
	00	300	8970	-45.1		270	007
	00	259				270	007
	00	250	10180	-53.9		270	007
	00	214				290	009
	00	201	11531	-63.3			
	00	200	11560	-62.5		280	008
	00	191	11849	-55.7			
	00	169	12633	-53.1			
	00	150	13400	-53.3		290	008
	00	100	16000	-54.5		290	006
	00	86				290	008
	00	70	18270	-56.7		290	006
	00	50	20380	-58.5		300	008
	00	30	23580	-61.3		310	009
	00	24	24960	-62.7		310	010
	00	20	26080				
06011	00	974	55	9.0	93	240	009
	00	1000	-163				
	00	881	878	1.8	80		
	00	875				250	020
	00	869	989	2.8	70		
	00	850	1167	1.0	55	250	021
	00	847	1195	.8	47		
	00	812	1532	-1.3	71		
	00	701	2688	-8.1	67		
	00	700	2702	-8.1	67	260	023
	00	670	3041	-10.3	88		
	00	574	4219	-16.1	46		
	00	523				250	024
	00	500	5240	-26.1	75	250	029
	00	494	5327	-26.9	77		
	00	472	5656	-26.7	30		
	00	452	5969	-26.3	18		
	00	436				250	051
	00	409	6685	-30.7	8		
	00	400	6840	-30.3	9	250	063
	00	383				250	080
	00	380	7206	-29.3	8		
	00	316				250	073
	00	300	8870	-38.1	7	250	088
	00	274				250	093
	00	228	10713	-49.7			
	00	212	11190	-49.1			
	00	200	11570	-51.1		250	058
	00	183	12144	-54.1			
	00	170				250	041
	00	150	13420	-53.9			
	00	135	14097	-53.9			
	00	100	16000	-58.1			
	00	70	18260	-57.7			
	00	50	20380	-56.9			
	00	30	23590	-60.3			
	00	25	24723	-61.7			
	00	20	26100	-88.9			
06181	00	1008	40	8.8	88	190	003
	00	1000	102	8.4	88	230	011
	00	850	1429	2.2	89	260	017
	00	764				280	024
	00	700	2979	-5.5	86	290	022
	00	686	3137	-6.3	84		
	00	665				290	019
	00	568				300	034
	00	534	5073	-12.3	80		
	00	500	5580	-15.1	78	310	034
	00	400	7230	-25.5	70	310	043
	00	380				310	045
	00	368	7830	-29.1	68		
	00	349				320	056
	00	302				310	047
	00	300	9260	-41.1			
	00	250	10470	-50.7		520	008
	00	203	11794	-61.5			
	00	200	11800	-61.7			
	00	150	13650	-66.1			
	00	100	16160	-58.9			
	00	70	18400	-58.5			
	00	50	20510	-59.9			
	00	30	23720	-58.7			
	00	22	25668	-58.7			
	00	20	26260				
06260	00	1023	7	13.0	91	240	006
	00	1000	199	11.2	84	250	007
	00	965	494	8.2	83		
	00	935	756	12.2	71		
06260	00	850	1551	7.8	85	280	015
	00	840	1648	7.0	87		
	00	820	1847	11.8	58		
	00	708	3054	3.0	56	300	021
	00	700	3151	2.2	55	300	022
	00	618	4141	-5.9	58		
	00	555	4977	-9.7	37		
	00	500	5760	-15.3	58	300	028
	00	482	6057	-15.9	65	300	028
	00	400	7440	-24.1	63	310	029
	00	362	8162	-28.3	56		
	00	300	9480	-38.9	46	320	029
	00	281	9688	-40.7			
	00	250	10700	-48.5		320	030
	00	210	11825	-57.1			
	00	200	12140	-60.1		320	031
	00	167	13238	-71.1			
	00	150	13870	-71.3		310	033
	00	132	14625	-71.5			
	00	113	15557	-65.5			
	00	100	16300	-64.1		310	016
	00	70	18510	-60.9		310	012
	00	50	20600	-59.9		300	010
06610	00	974	500	5.4	88	000	000
	00	1000	277				
	00	956	647	9.4	78		
	00	942	765	9.2	61		
	00	916				040	005
	00	907	1082	9.0	71		
	00	873	1398	9.6	27		
	00	850	1619	8.8	34	060	003
	00	783	2281	4.0	78		
	00	738	2771	3.8	65		
	00	725	2915	2.6	77		
	00	700	3204	1.2	69	030	011
	00	644	3870	-2.3	63		
	00	623	4132	-3.9	68		
	00	577	4735	-5.9	53		
	00	511	5673	-13.3	66		
	00	500	5840	-14.1	60	360	012
	00	448	6668	-17.5	41		
	00	400	7510	-23.5	32	330	013
	00	392	7657	-24.9	31		
	00	374	7997	-27.7	37		
	00	340	8674	-33.3	31		
	00	325	8989	-36.3	38		
	00	300	9540	-41.1		360	009
	00	298	9585	-41.5			
	00	284	9909	-44.5			
	00	271	10221	-46.9			
	00	250	10750	-51.9		030	025
	00	241	10987	-53.5			
	00	200	12160	-63.9		030	034
	00	198	12222	-64.3			
	00	165	13316	-72.3			
	00	158	13572	-70.7			
	00	150	13880	-73.3		030	033
	00	142	14199	-75.7			
	00	131	14675	-67.3			
	00	106	15964	-63.3			
	00	100	16310	-63.3		350	014
	00	70	18510	-62.7		290	007
	00	50	20610	-59.9		300	009
	00	46	21133	-58.3			
	00	32	23402	-61.1			
	00	30	23790	-60.1		330	017
	00	26	24687	-58.3			
	00	22	25737	-58.9			
	00	20	26340	-54.5		300	010
	00	16	27755	-58.7			
	00	15	28166	-52.7			
07110	00	1018	103	12.4	95	200	003
	00	1000	249	12.2	91	200	008
	00	950				220	011
	00	925	898	10.0	75		
	00	905	1080	12.0	20		
	00	890	1220	14.2	19		
	00	860	1509	14.2	22		
	00	850	1610	14.0	22	260	005
	00	830	1810	13.2	19		
	00	800	2118	11.2	40	300	003
	00	700	3220	4.2	35	280	006
	00	665				260	005
	00	574	4801	-6.7	45		
	00	550	5134	-6.7	22		
	00	500	5880	-11.5	15	280	010
	00	475				280	014
	00	400	7550	-23.7	13	270	010
	00	305				240	008
	00	300	9580	-39.5	22	230	010
	00	290				220	014
	00	250				170	006
	00	220	11628	-55.9		080	009
	00	200	12240	-59.5		090	011
	00	158				100	014
	00	152	13913	-70.5			
	00	150	13990	-70.5		120	013
	00	131	14792	-71.7			
	00	130				340	008
	00	118				350	008
	00	100	16400	-67.9		320	006
	00	70	18570	-62.7		290	009
	00	50	20650	-61.5		270	011
	00	30	23830	-59.7		290	014
07110	00	20	26370	-57.9		300	013
07145	00	1011	168	8.4	94	220	002
	00	1000	257	10.2	86	220	003
	00	990	341	12.0	80		
	00	940	772	10.0	81		
	00	920				250	010
	00	891	1217	11.8	28		
	00	850	1600	12.0	35	260	012
	00	800	2106	11.2	32		
	00	765	2477	9.0	49		
	00	700	3225	4.2	45	290	011
	00	500	5890	-11.1	43	310	013
	00	415	7298	-19.3	22		
	00	400	7570	-21.1	36	310	015
	00	392	7719	-22.7	43		
	00	360	8340	-25.9	42		
	00	300	9630	-37.1	47	310	010
	00	288	9910	-40.1			
	00	274				310	008
	00	250	10860	-48.7		310	012
	00	225	11543	-54.7			
	00	200	12290	-59.1		030	014
	00	167	13398	-67.5			
	00	164				020	022
	00	150	14040	-68.3		350	017
	00	133	14757	-71.1			
	00	113	15733	-66.3			
	00	100	16470	-66.5		310	008
07470	00	1000	0	.2	79		
07480	00	1008	201	7.0	87	160	002
	00	1000	266	8.2	79	110	002
	00	985	391	10.4	66		
	00	950				010	011
	00	919	966	9.4	34		
	00	903	1112	11.0	32		
	00	870	1422	10.6	29		
	00	850	1610	9.6	37	040	010
	00	810	2008	8.0	57		
	00	780	2319	8.0	53		
	00	700	3216	3.0	52	050	011
	00	500	5870	-12.1	51	330	010
	00	466	6401	-19.1	59		
	00	400	7530	-23.9	47	350	009
	00	360	8281	-28.5	37		
	00	300	9570	-39.9	36	030	011
	00	250	10790	-48.7		050	021
	00	220				050	034
	00	200	12210	-50.3		050	033
	00	163	13482	-71.3		050	031
	00	150	13950	-71.3		050	027
	00	120				340	005
	00	100	16370	-67.1		350	012
	00	70	18560	-62.3		320	005
07510	00	1024	51	7.8	90	000	000
	00	1014	134	13.6	89		
	00	1000	251	14.0	80	080	001
	00	945	727	14.6	24		
	00	880	1327	14.2	22		
	00	850	1620	12.8	38	070	006
	00	800	2125	9.6	66		
	00	700	3227	4.6	52	070	008
	00	660	3703	1.6	51		
	00	610	4332	-2.9	28		
	00	576	4783	-6.1	62		
	00	500	5880	-13.1	56	050	005
	00	492	6003	-13.5	55		
	00	400	7540	-25.5	52	070	008
	00	304	9472	-40.1			
	00	300	9570	-40.9		100	013
	00	250	10780	-51.3		090	019
	00	206	12010	-61.1			
	00	200	12180	-62.1		080	026
	00	184				080	031
	00	166	13321	-69.7			
	00	150	13930	-70.1		090	024
	00	120	15260	-69.3			
	00	100	16360	-65.1		040	003
	00	70	18550	-61.7		310	003
	00	50	20650	-58.9		280	009
	00	30	23850	-60.1		310	010
07645	00	1021	60	14.2	47	360	006
	00	1000	238	14.0	51	010	010
	00	990	323	14.0	54		
	00	960	582	15.0	55		
	00	930	849	13.8	54		
	00	887	1228	-13.7	42		
	00	850	1600	11.0	46	120	006
	00	814	1960	10.0	40		
	00	765	2476	10.8	27		
	00	700	3220	6.8	26	040	009
	00	633				360	006
	00	600				030	008
	00	520	5590	-8.7	37		
	00	500	5890	-10.7	36	060	004
	00	400	7570	-23.7	29	050	005
	00	302	9557	-39.9	22		
	00	300	9600	-40.3		060	018
	00	250	10810	-50.7		070	029
	00	208	11980	-61.1			
	00	200	12230	-62.3		070	036
	00	196				070	037
	00	189	12578	-64.5			
	00	172	13148	-69.1		070	034
	00	150	13970	-66.7		070	021
07645	00	147	14092	-66.3			
	00	146				070	015
	00	129	14876	-70.3			
	00	100	16410	-64.7		350	007
	00	70	18610	-61.5		320	009
	00	50	20710	-60.1		320	003
	00	30	23890	-60.7		300	008
08001	00	1022	58	12.8	100	000	000
	00	1003	214	12.6	100		
	00	1000	239	13.4	100	170	002
	00	965	541	19.8	68		
	00	912				220	005
	00	867	1452	14.8	59		
	00	850	1622	13.2	58	210	005
	00	828	1841	11.0	58		
	00	743	2738	8.2	53		
	00	700	3229	4.8	52	150	006
	00	672	3560	2.4	51		
	00	633	4041	.2	55		
	00	500	5900	-12.1	61	130	008
	00	400	7550	-27.1	72	110	012
	00	323	9050	-40.1			
	00	300	9550	-44.7		110	019
	00	260	10490	-52.9			
	00	250	10750	-54.5		170	021
	00	200	12140	-64.1		110	022
	00	187	12549	-66.9			
	00	180				110	026
	00	150	13880	-68.1		110	015
	00	138				110	009
	00	136	14467	-68.9			
	00	110				110	004
	00	100	16320	-64.3		110	004
	00	81	17617	-61.7		110	003
08221	00	955	638	12.8	62	350	005
	00	1000	246				
	00	934	826	19.0	77		
	00	850	1623	12.0	50		
	00	836	1762	12.4	93		
	00	700	3215	2.0	44		
	00	695	3272	-1.1	69		
	00	661	3672	-1.3	39		
	00	584	4647	-7.5			
	00	500	5860	-14.7			
	00	451	6630	-21.9			
	00	400	7500	-29.1			
	00	390	7680	-31.3			
	00	300	9490	-46.1			
	00	273	10110	-51.1			
	00	250	10630	-54.7			
	00	214	11610	-61.1			
	00	200	12080	-63.9			
	00	181	12690	-65.1			
	00	150	13820	-65.7			
	00	145	14028	-62.3			
	00	114	15506	-64.5			
	00	100	16300	-63.7			
	00	97	16489	-59.1			
	00	74	18178	-61.1			
	00	70	18500	-60.7			
	00	52	20358	-58.9			
	00	50	20530				
08302	00	1023	54	15.2	93	000	000
	00	1008	178	14.0	92		
	00	1000	245	14.4	93	220	003
	00	985				220	003
	00	970	502	15.6	100		
	00	938	785	13.6	67		
	00	900	1132	13.6	72		
	00	851				340	005
	00	850	1614	9.0	88	340	005
	00	834	1771	7.2	94		
	00	700	3204	3.4	27	020	006
	00	680	3439	2.8	19		
	00	625				040	011
	00	522	5521	-11.5			
	00	500	5850	-14.3		050	012
	00	468				050	016
	00	400	7490	-28.9		050	016
	00	315				050	023
	00	300	9470	-46.1		050	023
	00	268	10210	-52.3			
	00	250	10660	-55.1		050	024
	00	207				040	018
	00	200	12050	-63.9		040	018
	00	195	12205	-64.5			
	00	150	13820	-63.3		050	015
	00	147				210	003
	00	100	16320	-61.3		240	002
	00	89	17044	-60.9		040	018
08495	00	1025	3	19.0	89	100	010
	00	1011	126	18.0	76		
	00	1000	219	17.2	77	110	016
	00	957	591	14.4	78		
	00	940	742	14.0	54		
	00	894				110	016
	00	853	1551	8.6	42		
	00	850	1585	8.4	46	100	018
	00	824				100	020
	00	794	2143	4.2	56		
	00	783	2256	5.0	38		
	00	762	2478	6.6	20		
	00	755				110	011
	00	715	2999	5.4	15		

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
08495	00	700	3172	4.4	14	080	007
	00	690				080	007
	00	602	4380	-3.7	6		
	00	500	5810	-16.1	4	110	009
	00	495				110	009
	00	469	6288	-20.1	2		
	00	400	7450	-29.5	1	090	015
	00	384				080	016
	00	304				100	019
	00	300	9440	-45.3		100	019
	00	283	9827	-48.5			
	00	263				120	013
	00	250	10630	-53.5		120	009
	00	224				100	007
	00	200	12030	-63.1		090	007
	00	194	12217	-64.3			
	00	165				100	003
	00	161	13364	-62.1			
	00	150	13800	-63.7		030	003
	00	119	15214	-65.7			
	00	103				120	001
	00	100	16270	-63.7		120	001
	00	97	16457	-63.5			
	00	91				300	007
	00	77				070	001
	00	70	18460	-63.5		250	002
	00	50	20540	-60.5		080	001
	00	35	22772	-58.5		090	003
08509	00	993	115	20.0	91	190	015
	00	1000	86				
	00	874				190	034
	00	850	1439	11.6	94	190	031
	00	700	3037	1.0	93	190	031
	00	636	3808	.8	70		
	00	500	5700	11.0	98	210	024
	00	493				220	024
	00	427				220	038
	00	400	7380	-22.5	83	220	036
	00	300	9430	-38.3	71	220	028
	00	250	10655	-49.1		210	032
	00	244				210	031
	00	200	12080	-60.9		210	009
	00	198				210	041
	00	172	13008	-65.5			
	00	150	13840	-67.5		210	022
	00	118				210	009
	00	100	16300	-63.7		210	010
	00	70	18500	-60.9		220	011
	00	50	20610	-58.3		210	006
	00	30	23830	-57.5			
08536	00	1017	85	16.6	72	360	004
	00	1000	223	17.4	68	010	004
	00	950	20680	19.6	93	010	003
	00	940				080	003
	00	911	21039	19.4	26		
	00	886	21277	18.0	45		
	00	850	1615	15.2	51	100	004
	00	834				100	004
	00	700	3223	2.6	60	060	004
	00	692	3316	1.8	60		
	00	687				060	004
	00	636	3993	.0	51		
	00	542	5254	-8.1	34		
	00	500	5880	-13.7	35	050	009
	00	400	7530	-27.7	34	060	010
	00	300	9520	-44.8		060	013
	00	290	9746	-46.5			
	00	250	10720	-53.9		060	016
	00	248				060	016
	00	200	12120	-63.9		030	008
	00	187	12529	-66.7			
	00	153	13749	-64.5			
	00	150	13870	-64.5		030	004
	00	149				030	004
	00	136				340	002
	00	108	15869	-66.3			
	00	102				300	007
	00	100	16330	-65.1		270	010
	00	93				330	003
	00	85				000	208
	00	81	17631	-59.7			
	00	78				230	002
	00	55	20049	-60.1			
	00	49				010	003
	00	32	23464	-55.7		330	002
10035	00	1009	48	10.6	93	230	008
	00	1000	121	10.4	96	230	011
	00	977	314	9.4	100		
	00	910	900	7.6	100		
	00	857	1391	4.6	100		
	00	850	1463	4.6	100	290	029
	00	798	1975	3.2	100		
	00	771	2254	3.8	100		
	00	700	3036	-1.1	100	300	037
	00	685	3208	-2.5	96		
	00	634	3819	-4.7	94		
	00	570	4648	-9.7	88		
	00	533	5166	-9.7	82		
	00	500	5660	-14.3	76	310	031
	00	475	6047	-16.5	83		
	00	400	7320	-23.7	74	310	039
	00	347	8347	-29.3	74		
	00	300	9370	-37.7	67	320	042
	00	250	10590	-48.9		330	046
10035	00	221	11386	-56.7			
	00	200	12020	-61.5		330	051
	00	166	13160	-67.1			
	00	156	13537	-65.3			
	00	150	13770	-66.5		330	033
	00	141	14143	-67.9			
	00	114	15438	-62.5			
	00	107	15828	-63.7			
	00	100	16240	-62.1		320	016
10184	00	1019	5	10.0	89	210	008
	00	1000	157	9.0	89	220	009
	00	930				270	015
	00	870				270	019
	00	850	1484	.2	94	280	027
	00	845				280	028
	00	780	2168	-1.8	100		
	00	700	3027	-6.5	97		
	00	500	5620	-15.5	88		
	00	400	7270	-26.3	84		
	00	300	9290	-39.9			
	00	250	10510	-50.1			
	00	205	11776	-60.7			
	00	200	11930	-61.3			
	00	150	13690	-67.3			
	00	100	16180	-60.1			
	00	70	18410	-58.1			
	00	62	19176	-57.5			
	00	50	20530	-60.1			
	00	42	21613	-61.8			
	00	30	23720	-55.7			
10202	00	1019	1	13.6	80	240	009
	00	1000	157	12.4	87	250	016
	00	933				270	028
	00	920	849	8.0	98		
	00	900				280	023
	00	890	1123	10.0	100		
	00	850	1508	8.2	100	290	024
	00	800				290	025
	00	791	2098	5.8	100		
	00	773	2287	7.8	49		
	00	700	3100	2.8	79	300	029
	00	600				310	030
	00	583	4545	-9.7	90		
	00	562	4828	-9.7	80	310	033
	00	500	5730	-13.1	98	310	028
	00	415				310	026
	00	400	7390	-23.5	95	310	028
	00	300	9430	-39.7	91	310	038
	00	250				320	039
	00	200	12060	-62.3		330	050
	00	195	12216	-63.5			
	00	162	13338	-69.5			
	00	150	13790	-69.9		330	040
	00	130	14640	-70.7			
	00	100	16220	-64.9		320	016
	00	70	18420	-60.9		310	008
	00	67	18693	-60.5			
	00	54	20028	-63.3			
	00	50	20500	-62.7		310	010
	00	30	23680	-58.7		300	007
10338	00	1016	52	12.6	83	230	007
	00	1000	184	12.0	85	240	010
	00	903	1028	6.6	100		
	00	900				260	024
	00	850	1527	3.6	100	280	022
	00	828	1729	2.2	100		
	00	795	2068	4.4	41		
	00	779	2234	5.6	45		
	00	700	3101	-.5	83	320	031
	00	584	4528	-8.1	100		
	00	564	4798	-8.9	100		
	00	500	5720	-15.7	89	310	030
	00	482	5995	-17.7	87		
	00	438	6709	-19.1	82		
	00	400	7380	-24.1	74	320	030
	00	383	7695	-26.5	72		
	00	300	9420	-40.1		330	041
	00	250	10630	-51.1		340	040
	00	200	12040	-64.1		340	043
	00	170	13020	-70.5			
	00	150	13760	-70.9		330	047
	00	147				330	049
	00	126	14781	-71.5			
	00	100	16190	-62.1		330	018
	00	91	16778	-58.7			
	00	76	17902	-61.5			
	00	70	18410	-60.9		320	010
	00	50	20510	-58.7		300	009
	00	30	23720	-59.3		300	005
	00	25	24861	-59.7			
	00	20	26260	-57.7		300	005
10393	00	1009	100	8.8	82	250	004
	00	1000	188	8.2	84	250	006
	00	980				260	009
	00	900				280	013
	00	850	1513	.8	93	290	016
	00	720	2831	-5.1	99		
	00	700	3005	-5.3	97	290	017
	00	645	3646	-5.9	93		
	00	600				320	022
	00	510				320	027
	00	500	5660	-15.7	90	320	027
	00	470	6124	-18.1	89		
	00	430				330	023
10393	00	400	7310	-26.7	87	330	025
	00	315	8993	-38.7	85		
	00	300	9330	-41.7		340	034
	00	250	10530	-53.1		340	037
	00	215	11482	-62.1		350	039
	00	200	11930	-63.3		350	038
	00	185	12407	-64.9			
	00	165	13095	-70.8		350	035
	00	150	13660	-66.8		340	030
	00	135	14304	-62.3			
	00	100	16180	-58.3		320	010
	00	70	18400	-60.1		310	012
10410	00	1008	154	11.8	82	240	005
	00	1000	219	11.6	79	240	008
	00	970	472	10.2	75		
	00	937	758	8.6	94		
	00	898	1098	6.0	86		
	00	863	1432	5.8	28		
	00	850	1561	6.6	24	290	021
	00	823	1827	8.8	14		
	00	710	3033	2.6	91		
	00	700	3152	1.8	95	310	020
	00	676	3432	-.1	72		
	00	603	4337	-5.3	68		
	00	565				310	031
	00	554	4995	-10.5	86		
	00	530				310	020
	00	500	5790	-14.1	91	310	023
	00	495	5866	-14.5	90		
	00	400	7450	-23.8	85	310	024
	00	380	7823	-26.1	84		
	00	305	8375	-38.3	74		
	00	300	9480	-38.5	74	320	033
	00	250	10710	-50.5		330	034
	00	225				340	031
	00	205	11973	-61.3			
	00	200	12130	-62.5		350	035
	00	178				350	042
	00	167	13219	-71.3			
	00	160	13474	-68.1			
	00	150	13860	-69.5		330	023
	00	131	14663	-72.1		300	022
10548	00	974	456	10.4	78	250	003
	00	1000	232				
	00	910				270	009
	00	850	1571	2.8	93	280	010
	00	830	1763	1.2	96		
	00	780	2266	5.6	48		
	00	760				300	011
	00	740	2693	2.2	61		
	00	710	3026	1.0	89		
	00	700	3146	.2	90	310	012
	00	620				320	014
	00	570	4763	-9.1	86	330	013
	00	510	5613	-15.5	93		
	00	500	5770	-15.9	92	320	013
	00	480				310	013
	00	470	6235	-17.1	89		
	00	400	7420	-26.1	84	330	015
	00	370	7981	-28.5	84		
	00	300	9440	-42.5		340	019
	00	250	10640	-53.9		350	021
	00	240	10901	-56.3			
	00	200	12040	-64.7		360	024
	00	185				340	009
	00	180	12677	-69.1			
	00	150	13760	-72.3		340	014
	00	135	14363	-70.1			
10739	00	994	325	9.4	80	240	002
	00	1000	261				
	00	977	457	12.2	62		
	00	910	1046	7.6	72	260	010
	00	850	1604	4.8	65	280	008
	00	832	1779	5.6	38		
	00	790	2201	4.0	56		
	00	760	2515	4.2	56		
	00	700	3181	.0	59	310	017
	00	673	3495	-1.5	77		
	00	633	3980	-4.1	58	320	021
	00	530	5357	-12.9	77	330	016
	00	500	5800	-14.7	75	330	018
	00	400	7460	-23.5	52	330	020
	00	322				340	030
	00	300	9500	-40.5		340	025
	00	250				350	024
	00	200	12130	-62.3			
	00	169	13148	-70.7			
	00	152	13779	-69.8			
	00	150	13860	-70.1			
	00	132	14614	-73.7			
	00	114	15486	-66.3			
	00	100	16280	-66.3			
	00	86	17198	-64.5			
	00	70	19430	-60.7			
	00	68	19611	-60.1			
	00	60	20391	-60.7			
10866	00	969	535	5.2	87	210	004
	00	1000	264				
	00	930	866	9.4	57		
	00	850	1603	3.6	73	280	008
	00	825	1844	1.6	78		
	00	810	1992	2.6	60		
	00	790	2193	.6	59		
	00	763	2472	.9	59		
10866	00	712	3022	-3.9	100		
	00	700	3159	-3.3	88	330	017
	00	680	3389	-2.3	68	340	019
	00	544	5126	-12.5	75		
	00	500	5770	-12.3	47	340	028
	00	400	7440	-25.7	42	340	024
	00	300	9460	-41.5		360	030
	00	250	10671	-51.1		010	038
	00	200	12080	-63.9		010	048
	00	191	12361	-66.1		010	049
	00	172	12995	-66.9			
	00	150	13810	-71.8		350	031
	00	145	14009	-73.1			
	00	130	14659	-66.9		350	023
	00	100	16250	-66.1		330	015
	00	81	17546	-60.1			
	00	70	18450	-62.9		330	009
	00	69	18539	-63.1		330	009
	00	61	19303	-59.9			
	00	57				300	008
	00	50	20550	-59.9		280	009
	00	41	21782	-59.1			
	00	39	22107	-56.7			
	00	36	22612	-59.1			
	00	30	23760	-58.3		280	009
11035	00	1005	203	11.6	62	280	007
	00	1000	245	11.2	66	280	008
	00	900				310	012
	00	850	1581	1.6	86	310	018
	00	814	1928	-1.1	90		
	00	800				300	022
	00	752	2555	-5.1	84		
	00	727	2821	-3.3	28		
	00	700	3106	-8.9	31	320	016
	00	674				320	014
	00	636	3850	-7.7	31		
	00	614	4123	-9.7	31		
	00	597	4339	-10.9	61		
	00	561	4814	-14.1	87		
	00	547	5006	-13.5	84		
	00	500	5680	-17.3	73	340	035
	00	443	6578	-22.5	58		
	00	400	7320	-27.7	56	340	042
	00	323	8818	-40.1			
	00	300	9320	-43.7		360	044
	00	250	10550	-52.9		360	052
	00	215				360	056
	00	208	11771	-62.9			
	00	200	11930	-63.5		360	056
	00	157	13397	-69.1			
	00	150	13670	-67.3		350	040
	00	136	14266	-63.5			
	00	113	15400	-64.7			
	00	100	16160	-57.7		320	014
	00	95	16484	-57.5			
	00	86	17106	-62.1			
	00	82				320	008
	00	70	18420	-58.1		310	011
	00	63	19083	-57.7			
	00	50	20530	-59.5		300	010
	00	44	21327	-61.3			
	00	33	23110	-61.9			
	00	30	23700	-61.1		300	009
	00	25	24836	-59.9			
	00	22	25642	-55.7			
	00	20	26250	-57.7		290	006
	00	19	26573	-58.7			
	00	15	28073	-54.3			
	00	10	30680	-53.5			
	00	7	32889	-50.7		270	012
11520	00	991	305	8.0	89	220	003
	00	1000	228				
	00	960	399	8.0	87		
	00	943	716	8.0	86		
	00	928				300	017
	00	870	1373	2.4	84		
	00	850	1560	1.6	84	310	019
	00	738	2686	-3.7	14		
	00	702				310	014
	00	700	3103	-5.3	92	310	014
	00	678	3353	-6.9	72	310	021
	00	630	3927	-5.9	85		
	00	604				330	034
	00	552	4948	-12.9	80		
	00	500	5700	-15.9	84	330	038
	00	477	6054	-17.3	77		
	00	400	7350	-26.9	65	340	039
	00	321				340	036
	00	300	9360	-41.9		340	043
	00	287				360	052
	00	278	9873	-44.9			
	00	250	10571	-52.5		360	047
11934	00	943	709	4.2	75	270	011
	00	1000	222				
	00	900				270	007
	00	877	1292	3.4	52		
	00	850	1546	4.2	41	290	009
	00	840	1642	4.4	35		
	00	780				350	012
	00	740	2651	-7.1	32	320	017
	00	700	3084	-10.1	21	320	018
	00	690				330	015
	00	590	4370	-22.7	19		
	00	556	4805	-23.7	29		
11934	00	515	5366	-22.5	53		
	00	500	5580	-23.5	57	340	039
	00	470	6031	-25.5	70		
	00	450				340	051
	00	400	7180	-33.1	71	350	050
	00	360				350	051
	00	333	8449	-40.7			
	00	300	9150	-45.7			
	00	250	10340	-54.5			
	00	210	11437	-62.3			
	00	200	11740	-59.7			
	00	188	12128	-58.1			
	00	165	12946	-60.3			
	00	150	13540	-60.3			
	00	100	16080	-57.5			
	00	96	16338	-57.1			
	00	76	17805	-60.3			
	00	70	18320	-58.9			
	00	60	19288	-58.5			
12330	00	1012	92	8.6	75	250	006
	00	1000	187	8.0	75	260	010
	00	968	454	6.8	76		
	00	960	522	7.6	76		
	00	939				300	018
	00	882	1207	-2.1	83		
	00	850	1513	-.3	80	300	017
	00	786	2137	-2.1	63		
	00	700	3051	-8.1	57	300	024
	00	676	3321	-9.8	57		
	00	638	3767	-10.5	47		
	00	600	4237	-12.7	77		
	00	500	5620	-17.1	84	330	045
	00	470				330	051
	00	414				330	046
	00	400	7270	-26.3	82	330	052
	00	363				330	072
	00	300	9310	-36.7	83		
	00	250	10550	-44.5			
	00	236	10933	-48.3			
	00	200	12010	-55.7			
	00	160	13403	-64.5			
	00	150	13800	-63.3			
	00	126	14881	-59.7			
	00	100	16330	-58.9			
12374	00	1007	104	7.6	83	250	006
	00	1000	154	7.0	83	260	011
	00	989				280	017
	00	962	471	4.6	82		
	00	908	940	3.4	85		
	00	850	1480	-2.1	88	310	022
	00	843				310	022
	00	831	1659	-4.1	86		
	00	803	1930	-3.3	69		
	00	786				310	012
	00	700	3000	-9.9	40	300	016
	00	633	3769	-14.3	35		
	00	530	5091	-23.7	29		
	00	521	5216	-23.7	29		
	00	500	5520	-25.3	28	330	033
	00	484	5608	-25.7	28		
	00	462	6095	-24.5	43		
	00	427	6663	-29.1	61		
	00	412				340	038
	00	400	7120	-31.9	68	340	041
	00	306	8967	-43.7			
	00	300	9110	-43.9		350	066
12425	00	1011	119	6.6	80	270	003
	00	1000	206	7.2	86	280	010
	00	994	255	8.0	84		
	00	960	541	6.8	79		
	00	949				300	021
	00	825	1763	-2.7	82		
	00	801	1937	-1.9	33		
	00	706				300	018
	00	600	4240	-14.3	68		
	00	572	4602	-14.3	90		
	00	500	5615	-18.1	95		
	00	470				340	059
	00	400	7270	-28.1	100		
	00	303	9213	-40.5			
	00	300	9280	-41.1			
	00	263	10160	-48.7			
	00	250	10493	-49.7			
	00	224	11200	-56.8			
	00	200	11910	-61.1			
	00	178	12627	-65.3			
	00	155	13475	-62.5			
	00	150	13680	-62.3			
	00	100	16200	-60.5			
	00	70	18430	-58.9		310	022
	00	50	20550	-57.1		310	019
	00	30	23710	-58.5		330	051
12843	00	1011	140	7.0	79	320	001
	00	1000	233	9.0	75	310	006
	00	993	291	10.0	74		
	00	981				310	006
	00	885	1233	2.4	91		
	00	877	1306	3.4	74		
	00	850	1563	1.6	75	320	019
	00	795	2098	-2.3	81		
	00	770	2352	-2.1	39		
	00	727	2805	-5.7	41		
	00	707	3023	-6.1	32		
	00	700	3102	-6.7	32	320	020

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
12843	00	673	3407	-9.3	31		
	00	632	3892	-10.5	25		
	00	580	4546	-15.5	19		
	00	559	4824	-16.3	19		
	00	544	5028	-14.3	35		
	00	500	5670	-17.5	54	340	029
	00	474	6068	-19.3	71		
	00	400	7310	-28.1	69	340	031
	00	300	9310	-42.1		350	047
	00	295				350	047
	00	269				360	048
	00	250	10520	-50.5		010	068
	00	200	11950	-59.9		360	065
	00	198				360	065
	00	188				350	078
	00	183	12500	-63.5			
	00	178	12671	-61.3			
	00	168	13029	-62.1			
	00	158	13410	-60.3			
	00	150	13730	-60.5		340	070
	00	142				340	070
	00	136	14340	-60.9			
	00	128				350	039
	00	104				350	015
	00	100	16260	-59.1		240	015
	00	70	18520	-55.9		240	015
	00	65				240	015
	00	50	20640	-59.1		290	018
	00	48	20896	-59.7			
	00	42	21736	-57.3			
	00	36	22711	-57.3			
	00	30	23860	-59.9		300	022
	00	28				300	022
	00	26	24754	-59.9			
	00	22	25804	-57.3			
	00	20	26410	-57.5		210	005
	00	16				210	005
	00	15	28227	-57.5			
	00	10	30810	-54.1		250	005
12982	00	1019	84	6.8	85	290	002
	00	1000	237			340	010
	00	850	1588	62.4	87	330	016
	00	800	2127	-1.7	85		
	00	700	3119	-10.3	90	330	016
	00	607				330	016
	00	586	4476	-14.7	22		
	00	540	5095	-14.7	66		
	00	511				330	031
	00	500	5680	-18.1	65	330	031
	00	432	6758	-24.5	63		
	00	426				330	031
	00	400	7310	-28.9	61	350	025
	00	300	9300	-45.3		020	038
	00	264				020	038
	00	250	10490	-54.7		020	038
	00	226				020	038
	00	223	11212	-60.3			
	00	200	11880	-63.3		360	032
	00	185	12357	-65.3			
	00	158	13327	-61.3			
	00	150	13650	-61.1		330	032
	00	100	16180	-59.3		320	020
	00	80	17587	-56.5			
	00	70	18430	-58.3		320	020
	00	64	18993	-59.3			
	00	50	20540	-59.9		320	020
	00	41				320	018
	00	40	21932	-60.5			
13130	00	1015	131	6.2	92	000	000
	00	1002	234	13.2	76		
	00	1000	251	13.0	76	000	000
	00	883	1282	6.6	77		
	00	850	1598	4.0	92	110	002
	00	834	1753	3.0	100		
	00	724	2880	-5.1	91		
	00	707	3068	-1.7	59		
	00	700	3149	-2.1	59	350	013
	00	594	4434	-8.7	78		
	00	550	5027	-10.1	67		
	00	500	5760	-14.5	66	340	026
	00	400	7410	-26.7	56	340	028
	00	300	9400	-44.3		360	039
	00	257	10418	-52.7			
	00	200	12000	-63.9		360	037
	00	160	13343	-71.5			
	00	150	13720	-67.3		360	027
	00	141	14097	-63.5			
	00	120	15093	-61.3			
	00	104	15974	-64.5			
	00	100	16200	-62.1		350	017
	00	98	16325	-61.1			
	00	72	18249	-59.1			
	00	70	18430	-59.1		270	010
	00	54	20046	-62.1			
	00	50	20510	-60.3		270	009
	00	45	21169	-58.9			
	00	38	22221	-62.7			
	00	30	23680	-59.3		300	007
	00	29	23892	-59.1			
	00	25	24819	-60.9			
	00	20	26220	-56.5		310	006
13275	00	1000	243	10.2	72	290	005
	00	978	432	10.4	54		
	00	949	682	9.4	50		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
13275	00	870	1383	2.6	65		
	00	850	1581	2.2	55	340	014
	00	848	1600	2.0	55		
	00	803	2037	-1.1	64		
	00	709	3010	-11.3	92		
	00	707				330	016
	00	700	3110	-12.1	89	330	011
	00	688	3242	-12.9	85		
	00	637	3834	-6.9	12		
	00	549	4968	-16.5	34		
	00	527	5274	-18.5	59		
	00	500	5660	-19.9	49	330	028
	00	482	5931	-21.1	40		
	00	426	6832	-26.9	24		
	00	400	7280	-31.1	29	320	028
	00	364	7940	-37.1	37		
	00	340	8379	-70.1			
	00	300	9250	-47.9		350	039
	00	288	9518	-50.3			
	00	203	11711	-67.9			
	00	200	11800	-68.3		360	039
	00	192	12044	-69.1			
	00	175	12599	-68.7			
	00	167	12883	-63.7			
	00	156	13301	-63.5			
	00	150	13540	-64.1		330	027
	00	143	13832	-64.9			
	00	122	14810	-61.1			
	00	109	15506	-63.5			
	00	100	16030	-60.9		310	016
	00	94	16416	-59.3			
	00	70	18280	-62.5		300	013
	00	69	18369	-62.5			
	00	60				300	007
	00	56	19661	-61.1			
	00	50	20320	-62.3		310	010
	00	44	21107	-63.5			
	00	40				300	012
15120	00	979	416	8.0	70	270	002
	00	1000	237				
	00	874	1341	3.0	75		
	00	850	1565	1.0	79	310	007
	00	742	2637	-8.5	96		
	00	700	3086	-11.1	82	310	012
	00	670	3421	-12.7	70		
	00	550	4894	-24.1	65		
	00	500	5580	-28.9	61	310	018
	00	400	7140	-39.1	46	310	010
	00	365	7762	-43.3			
	00	300	9080	-44.3		310	014
	00	282	9495	-44.5			
	00	250	10330	-47.9		310	018
	00	240	10599	-49.1			
	00	200	11750	-51.3		320	020
	00	150	13600	-54.7		310	029
	00	126	14711	-56.7			
	00	100	16180	-55.7		320	026
	00	70	18460	-54.5			
	00	50	20620	-53.1			
15420	00	1010	100	9.0	94	000	000
	00	1000	185	9.6	84	100	002
	00	980	353	11.0	66		
	00	895				040	002
	00	853				310	006
	00	850	1525	3.4	79	310	006
	00	720	2848	-5.1	100		
	00	700	3072	-6.7	89	280	008
	00	636	3812	-12.5	43		
	00	518	5355	-20.5	69		
	00	500	5620	-20.9	66	270	030
	00	480	5921	-21.3	64		
	00	400	7240	-31.9	64	280	034
	00	300	9200	-47.5		270	038
	00	250	10410	-56.7		270	038
	00	248	10461	-57.1			
	00	200	11800	-56.1		270	027
	00	172	12761	-55.1			
	00	150	13620	-56.1		280	029
	00	100	16190	-58.5		300	018
	00	93	16646	-59.1			
	00	80	17596	-56.3		290	018
15480	00	1019	17	12.6	84	020	009
	00	1000	173	12.6	90	020	014
	00	992	240	12.8	80		
	00	944	653	9.0	75		
	00	855				360	008
	00	850	1519	6.0	80	360	008
	00	762	2404	.6	85		
	00	755				260	015
	00	700	3080	-3.7	78	250	015
	00	603	4249	-7.5	26		
	00	578				230	025
	00	500	5680	-17.9	31	240	025
	00	456	6362	-22.7	32		
	00	400	7310	-30.5	36	250	035
	00	300	9280	-46.7		250	029
	00	294				230	039
	00	250	10465	-55.9		240	039
	00	207	11649	-62.1			
	00	206				240	032
	00	200	11860	-61.1		240	032
	00	167	12991	-57.1			
	00	150	13670	-57.1		260	018
	00	115				260	018

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
15480	00	100	16230	-57.1		260	009
	00	70	18490	-57.1		260	011
	00	50	20810	-57.1		260	011
	00	30	23940	-57.1			
15614	00	955	565	9.8	71	280	007
	00	1000	200				
	00	936	753	7.8	80		
	00	917	922	7.0	83		
	00	906	1021	8.6	75		
	00	891	1159	7.8	66		
	00	874	1317	7.6	12		
	00	850	1545	4.6	56	020	012
	00	846	1583	4.2	58		
	00	776	2281	1.0	64		
	00	700	3100	-4.3	76	340	010
	00	624	4004	-5.1	35		
	00	582	4547	-8.8	34		
	00	524	5356	-11.3	30		
	00	500	5700	-14.7	32	290	020
	00	482	5994	16.4	42		
	00	400	7340	-28.5	67	280	018
	00	300	9330	-45.7		320	020
	00	224	11206	-62.1			
	00	200	11920	-65.1		050	020
	00	184	12105	-65.7			
	00	150	13690	-59.3		310	011
	00	100	16230	-59.1		300	016
16044	00	1016	92	10.6	87	000	000
	00	1000	231	14.6	67	000	000
	00	850	1588	7.6	61	350	002
	00	700	3157	-3.5	74	350	013
	00	500	5780	-15.3	60	360	022
	00	400	7430	-26.9	51	350	026
	00	300	9430	-45.1		360	022
	00	200	12010	-64.3		030	048
	00	150	13730	-71.5		360	034
	00	100	16180	-66.1		360	026
	00	91	16762	-59.1		350	019
	00	85				350	010
	00	70	18400	-59.3		350	005
	00	50	20480	-59.5		350	003
	00	30	23710	-60.3		350	001
	00	20	26240	-60.1		350	003
	00	10	30650	-51.5		340	008
	00	8	32378	34.0	83	340	006
16080	00	1017	103	9.6	95	000	000
	00	1000	244	13.8	72	110	002
	00	998	5850	14.4	67	340	014
	00	956	7500	15.0	33	360	016
	00	918				110	004
	00	850	1608	9.8	40	020	006
	00	778	9510	5.6	48	010	020
	00	715	12110	4.2	48	020	041
	00	555	13830	-8.1	41	020	024
	00	474	16270	-17.5	45	360	008
	00	434	18926	-20.7	30		
	00	395				010	020
	00	332	18840	-37.7	28		
	00	300	19574	-14.3			
	00	250	10680	-53.5		020	029
	00	222	11432	-60.5			
	00	189				030	043
	00	152	13717	-73.9			
	00	124	14930	-65.7			
	00	100				360	008
16242	00	1025	5	13.0	85	000	000
	00	1006	165	15.6	55		
	00	1000	218	15.4	51	030	034
	00	894	1159	13.2	10		
	00	858	1502	11.0			
	00	850	1582	10.6		030	003
	00	760	2506	6.6			
	00	700	3175	3.0		040	006
	00	627	4058	-2.1			
	00	567	4846	-9.3			
	00	500	5810	-14.5		050	012
	00	476	6181	-18.5			
	00	400	7450	-28.1		030	022
	00	300	9440	-47.1		040	023
	00	200	12010	-64.7		050	033
	00	150	13750	-70.1		030	021
	00	100	16220	-63.1		300	005
	00	92				300	005
	00	78	17756	-61.1			
	00	70	18400	-61.1		330	005
	00	58				330	005
	00	50	20470	-61.1		320	006
	00	30	23680	-61.1		300	007
	00	27	24334	-61.1			
	00	20	26210	-59.3		350	013
	00	19				350	014
	00	10	30600	-54.7		310	014
	00	9	31271	-56.7		310	014
16320	00	1023	7	17.0	81	350	007
	00	1000	198	14.8	84	340	013
	00	990				340	015
	00	924	856	7.6	94		
	00	882	1241	11.6	9		
	00	861				010	008
	00	850	1552	11.2	10	010	006
	00	824	1811	10.8	10		
	00	781	2255	8.8	10		
	00	774				330	002
	00	700	3150	2.2	10	350	002

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
16320	00	565	4839	-10.1	9		
	00	516				040	004
	00	500	5770	-17.3	11	030	005
	00	400	7400	-30.3	18	020	021
	00	340	8533	-40.1			
	00	300	9370	-47.5		020	027
	00	276				020	028
	00	250	10550	-55.8		020	021
	00	211	11611	-63.1			
	00	200	11950	-64.5		010	022
	00	172	12866	-67.3			
	00	157				360	010
	00	150	13680	-64.3		360	007
	00	133	14430	-61.7			
	00	106				320	003
	00	100	16200	-61.5		320	003
	00	70	18400	-61.1		300	003
	00	56				300	002
	00	50	20470	-60.9		300	002
	00	35	22690	-60.5			
	00	30	23680	-60.5		320	002
16560	00	1026	7	15.0	87	000	000
	00	1002	198	16.4	84		
	00	1000	215	16.2	83	000	000
	00	991				310	003
	00	879	1292	7.8	89		
	00	850	1575	9.2	16		
	00	842	1653	9.4	10		
	00	818				080	003
	00	772	2367	6.2			
	00	754	2560	7.0			
	00	700	3166	2.8		070	007
	00	555	4997	-10.5			
	00	500	5790	-16.3		060	019
	00	440	6739	-23.3			
	00	400	7430	-28.9		070	026
	00	351				060	033
	00	300	9420	-46.3		060	022
	00	291				070	022
	00	250	10607	-55.3		060	034
	00	233				060	038
	00	200	12000	-64.7		060	017
	00	187	12092	-65.3			
	00	171				070	015
	00	150	13750	-64.3		060	012
	00	100	16240	-62.5		060	002
	00	92				080	001
	00	74				190	002
	00	70	18460	-60.9		210	002
	00	50	20500	-59.3		240	003
	00	40				240	002
	00	30	23770	-57.1		000	000
	00	24	25185	-56.1		000	000
16596	00	1007	136	17.0	88	110	003
	00	1000	198	17.2	72		
	00	988	301	17.6	73		
	00	900	1086	10.6	86		
	00	850	1569	7.4	84	180	002
	00	822	1843	5.4	84		
	00	730				230	003
	00	700	3147	-.3	76	210	004
	00	598	4389	-7.5	67		
	00	546	5089	-13.1			
	00	500	5760	-16.5	50	120	004
	00	484				120	004
	00	478	6097	-19.1	41		
	00	438	6742	-23.3	38		
	00	400	7400	-29.1	37	120	005
	00	335	8639	-40.1			
	00	300	9390	-46.3		110	006
	00	299	9412	-46.5			
	00	292				110	006
	00	252	10527	-54.7			
	00	250	10580	-55.1		060	004
	00	227				050	009
	00	220	11388	-59.5			
	00	200	11980	-59.5		060	008
	00	174				050	004
	00	152				290	004
	00	150	13790	-60.1		290	004
	00	117				270	006
	00	114	15500	-60.7			
	00	100	16300	-62.1		310	006
	00	99				310	006
	00	88				280	005
	00	86	17231	-62.5			
	00	70	18510	-61.7		320	002
	00	50	20090	-60.1		360	004
	00	49				360	005
	00	39				080	002
	00	35				110	002
16716	00	1019	14	13.4	58	000	000
	00	1010	85	18.0	36		
	00	1000	170	17.6	36	320	002
	00	975				320	002
	00	955	561	15.6	36		
	00	927	813	16.0	21		
	00	907				030	005
	00	877	1280	13.0	9		
	00	850	1544	13.0		030	007
	00	716	2959	4.0	21		
	00	700	3143	2.8	21	020	007
	00	625	4050	-2.7	23		
	00	500	5780	-16.9	31	330	007

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
16716	00	464	6335	-22.1	32		
	00	400	7400	-30.7	14	030	005
	00	344	8450	-40.1			
	00	300	9380	-47.5		360	002
	00	270	10068	-53.1			
	00	250	10560	-55.5		310	005
	00	214	11540	-60.5			
	00	200	11960	-60.5		300	007
	00	150	13750	-60.9		270	013
	00	147	13876	-60.9		270	013
17062	00	1016	40	9.4	94	320	001
	00	1018	40	9.4	94		
	00	1000	172	10.4	97	320	002
	00	978	357	11.8	94		
	00	873				360	010
	00	850	1526	8.2	29	350	006
	00	814	1882	7.2	11		
	00	700	3108	.8	14	320	004
	00	543	5086	-12.7	11		
	00	500	5710	-16.1	11	310	010
	00	479	6029	-21.1	14		
	00	470				310	009
	00	452	6456	-23.1	9		
	00	400	7340	-30.7	18	330	013
	00	345				320	081
	00	300	8300	-48.1		310	010
	00	250	10470	-57.3		300	014
	00	218	11324	-63.1			
	00	200	11850	-63.1		280	014
	00	185	12330	-63.1			
	00	150	13640	-58.1		270	015
	00	100	16180	-59.3		260	018
17130	00	916	894	6.4	65	260	002
	00	1000	151				
	00	868	1339	10.0	50		
	00	850	1513	9.4	46	300	001
	00	816	1850	8.4	46		
	00	754				010	002
	00	700	3091	1.2	19	330	002
	00	650	3683	-2.1	10		
	00	585				330	005
	00	575	4644	-8.9	10		
	00	500	5700	-18.9	54	030	010
	00	460	6317	-22.5	8		
	00	400	7320	-30.1		050	011
	00	360				020	014
	00	300	9310	-46.3		030	015
	00	250	10510	-51.9		360	010
	00	240				350	010
	00	215	11480	-55.3			
	00	200	11940	-55.3		300	015
	00	178	12684	-55.3			
17220	00	1015	25	12.4	87	300	004
	00	1000	150	12.6	87	290	005
	00	906	977	12.8	47		
	00	850	1513	9.4	50	350	003
	00	728				360	011
	00	710	2980	.8	34		
	00	700	3097	.2	34	350	010
	00	594	4390	-8.7	34		
	00	500	5700	20.2	64	340	010
	00	400	7310	-32.5	39	340	009
	00	358	8080	-40.1			
	00	300	9260	-49.5		340	012
	00	250	10430	-58.7		300	015
	00	234				350	006
	00	211	11489	-61.1			
	00	200	11820	-60.5		290	018
	00	174	12691	-58.7			
	00	150	13620	-59.5		250	028
	00	100	16140	-61.9		230	026
17280	00	940	665	11.4	40	130	002
	00	1000	120				
	00	900	1027	14.6	33		
	00	850	1505	10.6	34	140	004
	00	700	3086	-.5	26	170	005
	00	608	4198	-7.1	11		
	00	576	4617	-9.7			
	00	535				220	018
	00	500	5700	-17.3		220	015
	00	447	6528	-24.7			
	00	400	7320	-30.1		230	025
	00	364				230	031
	00	322	8829	-41.3			
	00	300	9310	-43.9		230	032
	00	250	10510	-50.5		230	036
	00	200	11940	-56.7		230	027
	00	177	12713	-57.5			
	00	150	13750	-59.5		230	025
	00	100	16270	-63.7		230	023
17603	00	1000	117	19.6	40		
	00	850	1555	11.2	43	290	004
	00	700	3083	-1.3	36	260	006
	00	500	5720	-15.1	11	250	026
	00	400	7360	-29.3	9	240	028
	00	300	9360	-41.7		250	031
20046	00	1010	20	-17.9	83	070	002
	00	1000	94	-18.3	82	030	002
	00	850	1310	-19.3	86	060	006
	00	700	2744	-24.9	57	050	009
	00	500	5140	-37.1	59	030	016
	00	400	6640	-48.3		040	020
	00	300	8490	-58.1		040	017
	00	200	11080	-52.7		020	010

OCTOBER 22 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

20046 00  150  12940 -52.3     360 008
      00  100  15550 -53.9     360 010
      00   70  17820 -58.1     340 009
      00   65  18287 -58.3
      00   58  18999 -61.3
      00   50  19820 -61.3     340 009
      00   47  20304 -61.3
      00   40  21295 -65.3
      00   30  23040 -66.3     340 014
      00   20  25490 -67.1     340 010
      00   10  29700 -64.1     330 007
      00    6  32856 -60.3
20069 00 1006      8 -20.5  87 030 005
      00 1000     60 -19.5  88 030 007
      00  850   1280 -18.7  80 070 007
      00  700   2700 -25.7  77 060 008
      00  500   5090 -38.1  56 010 009
      00  400   6590 -48.9     010 007
      00  300   8440 -55.1     050 009
      00  200  11040 -51.1     010 005
      00  150  12910 -51.1     510 006
      00  100  15540 -52.9     350 007
      00   70  17820 -56.7     350 010
      00   50  19930 -61.3     340 008
      00   30  23070 -64.3     330 009
      00   20  25540 -64.9     300 003
      00   10  29840 -58.7     240 002
20107 00 1011     18 -10.1  83 070 005
      00 1000    106 -10.5  83 070 007
      00  850   1356 -13.7  82 220 004
      00  700   2806 -22.3  58 200 009
      00  500   5220 -35.5  64 180 011
      00  400   6730 -48.3     190 020
      00  300   8570 -61.3     230 035
20274 00 1000     20 -15.9  90 360 004
      00  850   1230 -20.1  90 350 005
      00  700   2650 -28.3  89 360 005
      00  500   5020 -38.7  83 020 014
      00  400   6520 -49.7     070 016
      00  300   8350 -59.1     030 011
      00  200  10950 -52.1     360 006
      00  150  12820 -52.5     340 006
      00  100  15420 -55.1     330 008
      00   70  17680 -58.9     330 008
      00   50  19780 -63.1     310 010
      00   30  22890 -64.9     320 007
      00   20  25320 -67.7
20292 00  995     13 -18.9  88 340 006
      00 1000    -24
      00  850   1185 -22.5  90 070 003
      00  700   2593 -28.5  88 080 004
      00  500   4950 -42.3     070 004
      00  400   6430 -50.1     080 003
      00  300   8280 -56.3     080 005
      00  200  10920 -48.9     090 007
      00  150  12810 -49.9     090 011
      00  100  15450 -51.9     100 010
20353 00 1007      8 -14.3  84 290 008
      00 1000     59 -14.7  84 310 010
      00  850   1274 -20.9  84 010 012
      00  700   2683 -29.5  82 010 006
      00  500   5050 -40.1     020 006
      00  400   6540 -49.1     030 005
      00  300   8390 -58.1     040 004
      00  200  10980 -51.1     050 006
      00  150  12850 -51.9     010 005
      00  100  15470 -53.1     350 008
      00   70  17750 -55.7     330 010
      00   50  19880 -59.1     310 014
      00   30  23050 -63.9     310 014
      00   20  25540 -64.1     310 013
      00   10  29810 -61.3     310 012
20667 00 1006      6 -17.5  92 110 002
      00 1000     53 -17.3  92
      00  850   1287 -18.7  87
      00  700   2709 -27.5  84 260 003
      00  500   5050 -42.3     290 004
      00  400   6540 -47.3     010 005
      00  300   8420 -53.1     330 007
      00  200  11060 -50.5     300 016
      00  150  12930 -51.5     290 013
      00  100  15550 -54.7     300 011
20674 00 1002     45 -14.9  85 250 004
      00 1000     62 -14.7  85 250 004
      00  850   1290 -19.1  84 340 006
      00  700   2712 -27.7  78 340 007
      00  500   5060 -40.7     350 003
      00  400   6560 -48.7
      00  300   8430 -52.1     360 005
      00  200  11090 -48.5     340 008
      00  150  12980 -49.7     340 007
      00  100  15630 -52.3
      00   70  16900 -56.3
      00   50  20030 -59.5     350 007
      00   30  23320 -63.7
      00   20  25680 -65.3     110 491
20744 00 1004     24 -11.1  68 090 006
      00 1000     50 -10.7  69
      00  850   1290 -18.1  72 050 004
      00  700   2730 -21.3  64 350 014
      00  500   5160 -34.5  43 340 015
      00  400   6680 -45.3     320 012
      00  300   8550 -56.1     290 015
      00  200  11150 -52.1     290 015
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

20744 00  150  13010 -52.5     280 011
      00  100  15730 -53.3     290 012
20891 00 1000     34 -19.3  84 250 007
      00  850   1240 -23.1  91 260 015
      00  700   2630 -30.5  90 270 015
      00  500   4960 -43.7     270 016
      00  400   6430 -52.1     270 017
      00  300   8280 -53.3     270 012
      00  200  10840 -48.1     280 015
      00  150  12830 -51.1     270 011
      00  100  15440 -54.3     280 010
      00   70  17710 -58.5     280 013
      00   50  19800 -64.1     280 014
      00   30  22010 -67.5     270 008
      00   20  25360 -66.1     260 008
21358 00 1001     14 -11.5  94 000 000
      00 1000     30 -11.5  94
      00  850   1270 -15.1  80 040 007
      00  700   2720 -22.1  81 030 006
      00  500   5120 -37.1  86 120 004
      00  400   6630 -46.3     110 003
      00  300   8500 -57.1     110 004
      00  200  11090 -51.9     160 002
      00  150  12950 -52.3     220 006
      00  100  15570 -54.1     230 006
      00   70  17840 -56.1     240 009
      00   50  19980 -58.3     250 010
      00   30  23180 -59.1     220 016
      00   20  25730 -58.9     220 023
21432 00  998     13 -12.3  91 290 004
      00 1000    -16
      00  850   1238 -17.1  95 280 006
      00  700   2672 -23.9  94 250 003
      00  500   5050 -38.9  88 200 005
      00  400   6550 -48.5     150 010
      00  300   8410 -53.5     180 009
      00  200  11020 -49.5     220 006
      00  150  12900 -50.7     240 008
      00  100  15530 -53.1     240 000
      00   70  17820 -54.9     240 006
21504 00  997     32 -16.3  86 230 006
      00 1000      9
      00  850   1226 -21.3  90 230 010
      00  700   2636 -27.9  84 230 016
      00  500   4980 -43.1     210 019
      00  400   6450 -52.5     210 018
      00  300   8320 -50.9     220 011
      00  200  10990 -47.7     230 006
      00  150  13880 -50.3     280 005
      00  100  15510 -53.1     270 007
      00   70  17800 -56.3     270 009
      00   50  19920 -59.5     290 009
      00   30  23110   -.5  71 270 007
21647 00 1000     23 -31.3  89 530 401
      00  850   1276 -16.7  86 300 013
      00  700   2717 -24.1  76 310 014
      00  500   5100 -38.7  60 310 018
      00  400   6600 -48.3     290 015
      00  300   8450 -58.3     300 015
      00  200  11020 -53.9     270 010
      00  150  12870 -53.1     260 012
      00  100  15470 -56.5     270 012
      00   70  17720 -58.1     250 010
21824 00 1005      2  -7.7  78 180 011
      00 1000     42  -8.3  76 200 013
      00  900    850 -14.1  84
      00  867   1133 -14.1  85
      00  850   1285 -14.1  85 240 016
      00  800   1745 -14.1  55
      00  744   2292 -17.7  45
      00  700   2748 -20.3  53 240 012
      00  600   3872 -28.3  78
      00  500   5160 -37.7  77 250 016
      00  455   5804 -42.7
      00  400   6660 -47.7     250 017
      00  323   8048 -55.5
      00  300   8530 -54.1     250 022
      00  268   9245 -59.3
      00  250   9720 -86.1     250 024
      00  235  10081 -52.1
      00  200  11150 -52.7     250 015
      00  190  11481 -52.7
      00  173  12091 -49.1
      00  150  13020 -53.3     250 013
      00  149  13063 -53.7
      00  121  14407 -51.7
      00  100  15620 -55.1     250 012
      00   70  17880 -57.9     280 012
      00   54  19518 -57.5
21946 00 1003     48 -12.9  84 270 007
      00 1000     66 -13.1  84
      00  850   1296 -16.5 100 300 011
      00  700   2734 -24.7 100 310 016
      00  500   5120 -37.1  59 320 024
      00  400   6640 -45.5     320 024
      00  300   8510 -55.5     310 024
      00  200  11120 -51.3     270 011
      00  150  13000 -50.7     380 013
      00  100  15610 -54.5     270 010
21965 00 1000     38  -9.9  96 000 000
      00  850   1537  -2.7  63 230 006
      00  700   3065  -8.3  22 250 005
      00  500   5600 -24.7  31 270 006
      00  400   7190 -37.1  33 290 005
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

21965 00  300   8120 -51.1     310 005
      00  200  11670 -60.9     280 013
      00  150  13450 -56.7     290 017
      00   70  17810 -56.9     250 008
      00   50  19430 -56.3     240 013
      00   30  23220 -53.3     230 020
      00   20  25830 -52.8     240 033
      00   10  30380 -47.3     240 044
      00    5  35937  47.4  58
21982 00  992      3 -12.1  85 250 301
      00 1000    -61
      00  850   1178 -12.9  83 160 005
      00  700   2632 -21.1  65 160 008
      00  500   5030 -36.9  59 180 020
      00  400   6540 -47.7     190 025
      00  300   8400 -52.3     170 011
      00  200  11060 -48.7     180 007
      00  150  12950 -48.8     210 008
      00  100  15600 -50.5     210 010
      00   70  17930 -49.9     230 014
      00   50  20140 -49.5     220 015
      00   30  23460 -50.5     230 030
22113 00  996     63  -2.1  69 050 008
      00 1000     28
      00  942    499  -7.3  71
      00  930                  060 018
      00  893                  060 015
      00  850   1291 -12.8  79 050 016
      00  788   1863 -17.9  86
      00  774                  050 016
      00  768   2055 -18.9  89
      00  742                  050 012
      00  700   2750 -20.9  48 060 009
      00  685   2910 -21.1  40
      00  681   2953 -20.9  40 060 008
      00  662   3162 -20.5  36
      00  641                  040 004
      00  562   4360 -26.1  28
      00  500   5200 -31.1  29 340 004
      00  403                  290 005
      00  400   6750 -40.7     290 005
      00  332   7996 -48.8
      00  300   8650 -54.5     260 010
      00  254   9696 -62.7
      00  252                  260 010
      00  250   9794 -62.7     260 010
      00  241  10020 -62.3
      00  221                  280 009
      00  217  10679 -55.3
      00  200  11210 -53.5     280 010
      00  150  13060 -53.1     290 010
      00  124  14290 -52.1
      00  100  15680 -54.1     280 013
      00   70  17950 -56.5     280 017
      00   50  20060 -60.3     280 020
      00   30  23220 -63.3     270 018
      00   25                  270 021
      00   22  25114 -66.1
22217 00  994     26  -1.3  87 360 008
      00 1000    -32
      00  955                  360 016
      00  906                  030 015
      00  856   1202  -9.1  90
      00  850   1256  -9.1  90
      00  828                  050 016
      00  808   1648  -8.1  80
      00  746                  060 009
      00  700   2740 -17.3  96 050 008
      00  573   4222 -23.7  90
      00  529                  010 006
      00  505   5128 -32.7  88
      00  500   5200 -33.1  88 010 006
      00  457   5829 -35.3  86
      00  446   5999 -34.1  86
      00  433                  320 006
      00  400   6750 -41.3     320 007
      00  300   8640 -56.1     320 007
      00  264   9441 -62.1
      00  250   9790 -59.5     320 006
      00  226                  320 006
      00  213  10808 -52.3
      00  202                  280 006
      00  200  11210 -52.5     280 008
      00  150  13070 -52.7     280 008
      00  100  15680 -53.1     280 010
22271 00  992     10   -.9  90 050 012
      00 1000     54
      00  985     67    .0  89
      00  850   1229  -8.1  93 090 018
      00  700   2730 -13.5  91 090 007
      00  656   3234  -2.7  91
      00  500   5210 -28.5  90
      00  447   6001 -34.5  89
      00  419   6451 -36.3  88
      00  400   6770 -39.1  88 080 005
      00  334   7981 -48.5
      00  300   8690 -53.1     080 005
      00  267   9433 -57.9
      00  250   9848 -57.9     160 005
      00  216  10783 -51.7
      00  200  11280 -51.1     270 005
      00  157  12857 -50.5
      00   71  17998 -53.5
      00   70  18090 -53.9     280 013
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

22271 00   50  20240 -57.1     280 015
      00   34  22660 -60.7
      00   30  23450 -60.9     290 020
      00   20  25950 -63.5     290 020
      00   10  30210 -63.5
      00    9  30857 -63.3
22522 00  988     10    .6  96 340 004
      00 1000    -85
      00  850   1203  -5.7  93 010 408
      00  700   2711 -13.7  86 260 412
      00  500   5190 -29.5  61 260 405
      00  400   6740 -41.3     060 311
      00  300   8640 -52.7     050 418
      00  200  11280 -48.5     050 318
      00  150  13170 -50.1     290 018
      00  100  15820 -50.7     300 009
      00   70  18120 -54.5     300 011
      00   50  20260 -58.3     290 016
      00   30  23450 -61.7     270 027
      00   20  25940 -64.5     280 025
22550 00  988      5   3.2  99 200 006
      00 1000    -81
      00  960    242   3.2 100
      00  850   1217  -2.3 100 230 012
      00  752   2178  -8.5 100
      00  700   2735 -12.3  98 230 010
      00  500   5220 -31.1  89 230 011
      00  400   6760 -43.1     250 017
      00  319   8246 -54.8
      00  300   8640 -53.9     260 010
      00  250   9820 -50.5     270 006
      00  232  10309 -49.1
      00  200  11280 -49.1     280 005
      00  150  13170 -48.7     270 009
      00  116  14852 -49.7
      00  100  15810 -50.7     290 012
      00   70  18120 -53.3     270 017
      00   50  20270 -57.1     230 201
      00   30  23480 -61.1     290 015
      00   26  24368 -61.5
22802 00 1000   -487   4.0  90 000 000
      00  850   1215  -3.3  91 280 007
      00  700   2727 -12.7  92 310 003
      00  500   5210 -29.7  79 300 006
      00  400   6760 -42.9     290 007
      00  300   8660 -47.1     300 010
      00  200  11350 -46.9     310 010
      00  150  13260 -47.1     300 014
      00  100  15930 -50.1     300 017
      00   70  18240 -52.9     300 017
      00   50  20400 -55.1     300 017
22820 00  975    111   4.0  88 250 004
      00 1000    -99
      00  955                  240 011
      00  920    589    .2  91
      00  918                  250 008
      00  862                  230 011
      00  850   1220  -2.5  95 230 010
      00  760                  240 009
      00  712   2603 -10.9  80
      00  700   2742 -12.1  91 230 008
      00  534                  210 011
      00  500   5220 -30.5  82 230 012
      00  498                  230 012
      00  464   5747 -34.5  82
      00  400   6770 -42.5     230 011
      00  352                  210 015
      00  343   7789 -51.3
      00  323   8178 -52.9
      00  320   8238 -53.1
      00  319                  230 014
      00  310   8443 -51.9
      00  300   8670 -51.9     250 008
      00  289                  280 005
      00  278   9162 -52.9
      00  250   9853 -49.1     280 008
      00  200  11320 -49.7     290 009
      00  150  13220 -49.5     300 009
      00  138                  300 008
      00  100  15870 -51.9     290 013
22845 00  977    121   4.0  95 230 006
      00 1000    -68
      00  850   1243  -2.1  93 240 008
      00  700   2762 -11.1  74 240 013
      00  500   5260 -30.1  55 240 017
      00  400   6800 -43.9     240 016
      00  300   8680 -54.5     240 017
      00  200  11320 -47.9     250 013
      00  150  13220 -48.3     260 010
      00  100  15880 -50.1     270 012
23022 00  995     53  -5.5  63 050 010
      00 1000     12
      00  850   1270 -15.5  82 090 009
      00  700   2733 -18.3     280 007
      00  500   5180 -30.3  23 270 017
      00  400   6740 -38.7     270 022
      00  300   8660 -52.8     260 022
      00  200  11220 -54.1     270 018
      00  150  13070 -52.7     270 015
      00  100  15690 -54.3     280 016
      00   70  17960 -56.7     290 016
      00   50  20080 -59.9     280 017
      00   30  23240 -63.1     290 015
      00   20  25730 -65.5     290 418
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

23022 00   10  29840 -64.5
23146 00 1007      2  -8.1  88 130 015
      00 1000     60  -8.1  88 130 015
      00  850   1300 -14.3  89 180 010
      00  700   2760 -10.1  96 260 012
      00  500   5190 -32.1  90 280 029
      00  400   6750 -37.7  88 280 039
      00  300   7670 -52.9     280 052
      00  200  11220 -56.7     280 015
      00  150  13050 -55.1     270 025
      00  100  15630 -56.1     280 018
23205 00  992      7  -4.5  90 070 008
      00 1000    -58
      00  962    250  -5.7  90
      00  932    499  -4.1  91
      00  850   1221  -6.7  91 120 003
      00  700   2719 -13.7  88 230 002
      00  600   3879 -18.7  87
      00  500   5210 -28.5  85 270 010
      00  400   6770 -40.3     160 006
      00  300   8680 -52.9     080 005
      00  282   9076 -55.9
      00  250   9850 -55.9     170 003
      00  242  10057 -55.9
      00  212  10910 -50.1
      00  200  11290 -50.5     240 008
      00  150  13160 -51.3     260 012
      00  100  15790 -51.8     280 013
      00   70  18080 -55.5     280 017
      00   50  20220 -58.1     290 019
      00   30  23409 -61.9
23274 00 1009     20 -12.3  90 000 000
      00 1000     89 -12.3  88 020 004
      00  971    314 -12.3  83
      00  858   1244 -20.7  87
      00  850   1310 -18.7  88 260 008
      00  831   1480 -13.7  84
      00  792   1845 -13.7  51
      00  788   1883 -14.3  51
      00  700   2769 -20.3  75 270 023
      00  678   3005 -21.9  76
      00  519   4925 -33.9  77
      00  500   5190 -33.9  78 260 022
      00  475   5549 -33.9  78
      00  400   6730 -41.5     270 030
      00  323   8158 -48.7
      00  300   8640 -52.3
      00  250   9800 -61.1
      00  244   9950 -62.7
      00  200  11190 -56.3
      00  183  11758 -53.3
      00  150  13030 -53.7
      00  100  15620 -53.5
      00   70  17880 -58.9
      00   55  19389 -60.3
23330 00  998     15  -2.7  94
      00  963    298  -2.7  93
      00  932    556  -4.7  93
      00  915    701  -4.7  93
      00  853   1250  -6.9  94
      00  824   1520  -5.9  94
      00  575   4251 -22.1  86
      00  564   4393 -22.1  86
      00  368   7488 -29.3  83
      00  261  10033 -11.3  86
      00  250   9920 -61.9     230 030
      00  232  10381 -63.1
      00  200  11309 -56.3
      00   70  18000 -57.9     280 017
      00   50  20110 -61.7     300 024
      00   33  22685 -61.5
23418 00  987     56   1.0  91 180 004
      00 1000     43
      00  974    170   1.4  88
      00  925    583  -1.5  90
      00  881    871  -1.5  90
      00  850   1255  -3.5  90 260 013
      00  777   1958  -8.5  87
      00  760   2130  -6.9  85
      00  700   2766 -11.9  81 250 015
      00  500   5250 -31.1  71 230 016
      00  400   6780 -45.1     240 015
      00  357   7529 -51.5
      00  330   8040 -50.9
      00  313   8382 -53.3
      00  300   8660 -53.3     230 011
      00  289   8901 -53.3
      00  274   9247 -50.3
      00  250   9840 -50.3     240 014
      00   70  18080 -56.1     290 017
      00   50  20200 -59.9     270 017
      00   30  23360 -64.3     290 027
      00   20  25840 -65.1     290 027
      00   16  27199 -65.5
      00   10  30090 -61.1
23472 00 1006     32  -6.5  89 340 002
      00 1000     84  -6.7  89
      00  938    581  -9.1  91
      00  918    748  -7.7  94
      00  850   1347 -10.1  96 260 010
      00  700   2820 -19.1  94 270 012
      00  546   4635 -28.3  93
      00  526   4903 -28.3  92
      00  500   5270 -30.1  91
```

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
23472	00	400	6830	-39.7	89		
	00	336	8005	-46.3			
	00	300	8740	-52.3			
	00	250	9900	-61.7			
	00	240	10151	-64.3			
	00	227	10492	-64.3			
	00	210	10976	-57.3			
	00	200	11280	-56.9			
	00	150	13110	-54.9			
	00	100	15700	-54.9			
	00	70	18000	-52.9			
	00	50	20160	-53.9			
	00	38	21922	-53.9			
23552	00	1006	27	-2.5	100	250	002
	00	1000	74	-2.5	98		
	00	850	1350	-8.3	97	260	016
	00	700	2840	-15.1	97	280	015
	00	662	3260	-17.3	97		
	00	650	3397	-17.3	87		
	00	604	3947	-17.3	71		
	00	524	4898	-23.7	39		
	00	500	5340	-26.1	34	270	022
	00	400	6920	-36.9	47	290	023
	00	300	8850	-52.1		290	021
	00	234	10414	-64.5			
	00	216	10803	-64.5			
	00	200	11390	-60.1		280	020
	00	190	11712	-57.3			
	00	150	13200	-56.3		280	023
	00	100	15780	-54.7		280	019
	00	85	16796	-64.7			
	00	70	18060	-56.5		300	019
	00	50	20180	-60.9		290	020
	00	30	23340	-63.3		290	024
	00	20	25820	-64.5		300	022
	00	10	30040	-66.9			
23804	00	983	117	2.4	95	200	004
	00	1000	-27				
	00	881	998	-.3	96		
	00	850	1284	-2.3	96	260	012
	00	700	2803	-11.3	73		
	00	654	3319	-16.3	72		
	00	634	3553	-16.3	78		
	00	500	5300	-29.8	55	260	014
	00	400	6850	-41.9		260	014
	00	300	8740	-54.3		260	016
	00	275	9293	-58.1			
	00	250	9910	-53.5		250	019
	00	228	10507	-50.1			
	00	200	11360	-50.3		250	020
	00	150	13240	-50.7		260	018
	00	100	15880	-51.1		260	015
	00	70	18190	-53.1		270	016
	00	50	20350	-55.7			
23884	00	1012	60	.0	91	200	003
	00	1000	158	-.7	92	220	008
	00	929	741	-5.3	95		
	00	880	1166	-5.3	95		
	00	850	1439	-7.1	6	270	014
	00	700	2931	-15.3	94	270	018
	00	542	4826	-25.3	91		
	00	500	5410	-29.3	91	270	020
	00	400	6970	-40.3		280	026
	00	352	7829	-47.3			
	00	300	8870	-54.3		270	031
	00	261	9753	-59.3			
	00	250	10020	-59.3		260	018
	00	227	10625	-59.3			
	00	200	11430	-56.9		280	019
	00	180	12100	-55.3			
	00	150	13260	-55.5		290	020
	00	100	15840	-55.9		290	020
	00	70	18100	-57.5		280	021
	00	50	20220	-59.3		250	320
	00	31	23199	-61.5			
	00	30	23410	-61.3		280	015
	00	20	25930	-59.9			
23921	00	995	101	-.7	93	000	000
	00	1000	50				
	00	850	1348	-.7	85	280	011
	00	700	2868	-11.9	88	250	005
	00	500	5360	-28.1	64	250	013
	00	400	6930	-38.9	75	230	018
	00	300	8840	-53.3		240	025
	00	200	11460	-51.3		250	022
	00	150	13320	-52.5		260	017
	00	100	15940	-53.1		270	022
	00	70	18220	-55.3		280	016
	00	50	20360	-56.9		270	015
	00	30	23580	-59.5		280	019
	00	20	26110	-61.3		290	025
	00	10	30410	-61.7			
23933	00	907	40	-1.9	88	230	005
	00	1007	40	-1.9	88		
	00	1000	101	-1.9	90	220	016
	00	986	133	-1.9	88		
	00	972	328	.8	81		
	00	850	1392	-4.3	78	230	015
	00	700	2903	-11.3	76	250	013
	00	673	3204	-12.9	74		
	00	651	3457	-12.9	66		
	00	555	4655	-20.7	53		
	00	500	5420	-26.7	62	230	008
	00	400	6890	-38.3	58	190	007
23933	00	300	8920	-51.5		130	015
	00	265	9713	-58.1			
	00	250	10080	-58.1		260	007
	00	243	10259	-58.1			
	00	227	10691	-55.3			
	00	200	11500	-54.7		260	077
	00	150	13340	-53.7		280	018
	00	100	15940	-54.7		280	017
	00	70	18210	-57.3		290	016
	00	50	20330	-59.3		290	018
	00	30	23510	-61.9		280	027
	00	27	24161	-62.5			
23955	00	1013	45	.2	79	230	004
	00	1000	150	.6	70	230	011
	00	850	1450	-3.3	63	240	016
	00	700	2957	-13.1	83	260	016
	00	500	5470	-25.3	31	260	015
	00	400	7050	-37.5	37	270	022
	00	300	8970	-52.1		170	008
	00	200	11540	-54.3		270	014
	00	150	13390	-54.3		290	017
	00	100	15990	-53.7		290	016
	00	70	18270	-56.5		280	016
	00	50	20400	-57.3		280	018
	00	30	23610	-60.7		300	023
	00	20	26130	-60.7		280	024
	00	14	28350	-60.7			
	00	10	30480	-55.9		270	025
	00	8	31911	-52.5			
24125	00	1000	49				
	00	850	1295	-13.1	81	270	013
	00	700	2752	-21.5	69	270	014
	00	500	5160	-37.9	69	270	019
	00	400	6660	-48.3		270	027
	00	300	8510	-57.1		270	027
	00	200	11119	-51.3		270	019
	00	150	12991	-51.7		260	020
	00	100	15600	-55.1		270	014
	00	70	17870	-56.7		280	012
	00	50	19989	-60.3		280	015
	00	30	23159	-60.9		270	010
	00	21	25375	-61.1			
24266	00	996	137	-9.9	74	000	000
	00	1000	106				
	00	850	1363	-12.3	76	240	008
	00	700	2822	-20.7	79	240	011
	00	500	5270	-34.1	71	260	027
	00	400	6780	-45.7		260	025
	00	300	8650	-58.1		260	035
	00	200	11200	-55.3		270	019
	00	150	13040	-54.1		260	020
	00	100	15630	-57.3		270	017
	00	70	17880	-56.7		260	020
	00	50	20010	-58.5		280	012
	00	30	23210	-60.3			
24343	00	1000	0	-21.5	91		
	00	70	17830	-59.7		270	021
	00	50	19010	-64.1		280	016
	00	30	23060	-59.1		260	019
	00	20	25620	-55.5			
24507	00	991	187	-3.5	78	000	000
	00	1000	114				
	00	867	1231	-10.1	85		
	00	850	1384	-10.1	85	290	012
	00	700	2859	-18.7	83	280	012
	00	600	3992	-25.7	82		
	00	579	4250	-25.7	81		
	00	500	5300	-32.3	79	280	017
	00	400	6840	-42.5		280	030
	00	372	7327	-45.3			
	00	300	8720	-56.1		280	028
	00	250	9858	-64.1		290	022
	00	218	10717	-53.9			
	00	200	11260	-53.7		290	017
	00	150	13110	-55.1		290	019
	00	100	15700	-55.9		280	013
	00	70	17960	-57.3		280	013
	00	50	20080	-58.9		290	012
	00	30	23250	-62.1		280	010
	00	20	25760	-61.5		280	008
	00	10	30060	-60.5		240	015
	00	4	35816	-56.9			
24641	00	1001	110	-6.7	86	230	003
	00	1000	118	-6.9	88		
	00	921	757	-8.9	94		
	00	850	1375	-12.3	92	270	010
	00	731	2518	-16.7	89		
	00	700	2842	-18.5	88	230	007
	00	500	5270	-34.7	79	240	016
	00	400	6800	-45.5		240	020
	00	392	6934	-46.5			
	00	300	8680	-52.7		250	021
	00	286	8988	-53.7			
	00	250	9860	-53.1		260	023
	00	200	11300	-51.9		240	023
	00	165	12548	-51.3			
	00	150	13160	-52.7		270	015
	00	100	15770	-54.3		260	019
	00	70	18040	-57.1		250	023
	00	50	20160	-59.1			
	00	40	21562	-58.3			
24688	00	932	726	-20.1	82	000	000
	00	1000	218				
	00	850	1436	-13.1	81	300	006
24688	00	700	2902	-17.5	86	290	016
	00	500	5360	-32.1	68	290	020
	00	400	6900	-43.5		290	030
	00	300	1780	-53.9		270	025
	00	200	11350	-55.7		270	026
	00	150	13190	-56.3			
	00	100	15780	-53.7			
	00	70	18050	-55.9			
	00	50	20180	-57.3			
	00	30	23440	-53.5			
	00	23	25161	-50.5			
24726	00	974	363	-6.8	80	250	004
	00	1000	151				
	00	867	1256	-12.7	86		
	00	850	1407	-13.5	79	280	015
	00	800	1866	-16.1	70		
	00	741	2443	-16.1	65		
	00	700	2869	-18.7	59	310	012
	00	634	3600	-23.5	47		
	00	528	4912	-33.1	60		
	00	500	5290	-35.1	59	300	016
	00	400	6820	-43.1		310	018
	00	300	8700	-56.5		310	021
	00	264	9507	-58.5			
	00	250	9860	-57.1		280	020
	00	200	11280	-52.1		270	020
	00	150	13140	-53.3		270	019
	00	100	15750	-54.5		260	020
24790	00	942	645	-22.9	76	000	000
	00	1000	209				
	00	900	987	-13.7	75		
	00	864	1297	-13.7	72		
	00	850	1421	-14.5	71	300	007
	00	800	1878	-17.5	72		
	00	775	2117	-15.5	65		
	00	700	2877	-19.9	59	310	013
	00	682	3070	-21.1	66		
	00	651	3413	-21.1	69		
	00	500	5320	-32.3	69	310	027
	00	400	6850	-43.5			
	00	300	8730	-56.3			
	00	259	9651	-62.1			
	00	250	9880	-62.1			
	00	221	10642	-62.1			
	00	207	11051	-57.5			
	00	200	11270	-57.5			
	00	150	13100	-55.1			
	00	100	15680	-57.3			
24817	00	988	291	-7.3	81	200	004
	00	1000	189				
	00	906	955	-10.7	84		
	00	883	1153	-8.7	84		
	00	850	1447	-10.5	82	280	012
	00	700	2919	-18.5	82	270	019
	00	539	4826	-29.5	76		
	00	500	5360	-29.5	66	300	016
	00	495	5432	-29.5	64		
	00	400	6920	-41.7		300	020
	00	300	8000	-56.7		320	026
	00	268	8706	-62.3			
	00	250	9135	-62.3		310	023
	00	213	10143	-54.5			
	00	200	11350	-54.7		300	020
	00	150	13180	-54.7		290	019
	00	100	15780	-56.3		280	017
	00	70	18030	-58.5		280	020
	00	50	20140	-60.7		280	021
	00	30	23310	-61.3		280	024
	00	20	25830	-60.7		260	026
	00	10	30190	-55.3		250	021
	00	5	34684	-48.3			
24908	00	992	268	-3.5	86	230	003
	00	1000	190				
	00	850	1467	-9.5	91	270	010
	00	745	2475	-14.7	87		
	00	700	2950	-15.7	87	290	017
	00	642	3601	-16.7	88		
	00	500	5440	-28.3	84	290	025
	00	400	7000	-39.3	82		
	00	300	8900	-55.7			
	00	250	10040	-64.3			
	00	200	11440	-54.5			
	00	150	13280	-53.7			
	00	107	15458	-52.3			
	00	100	15900	-52.9			
	00	70	18180	-57.1			
	00	50	20310	-57.7			
	00	40	21708	-60.9			
	00	30	23490	-61.1			
	00	20	26030	-57.5			
	00	18	26698	-56.1			
24944	00	1006	223	-2.1	63	230	004
	00	1000	178	-2.3	63	250	008
	00	860	1351	-13.1	77		
	00	850	1444	-13.1	80	290	014
	00	700	2904	-20.3	82	250	016
	00	691	3000	-20.5	84		
	00	631	3671	-21.7	72		
	00	500	5340	-32.5	54	250	021
	00	400	6890	-41.7		240	032
	00	300	8790	-53.7		230	036
	00	273	9390	-58.1			
	00	250	9950	-58.1		250	026
	00	237	10286	-58.1			
24944	00	200	11360	-53.1		250	024
	00	150	13210	-54.3		260	017
	00	100	15800	-56.1		270	018
	00	70	18050	-59.3		280	017
	00	50	20160	-59.5		270	023
	00	30	23360	-60.5		280	030
	00	20	25910	-56.3		270	025
	00	12	29159	-55.7			
24959	00	1005	103	-13.7	85	000	000
	00	1000	138	-12.7	88		
	00	974	342	-4.9	75		
	00	944	589	-3.3	63		
	00	850	1405	-8.3	48	280	008
	00	809	1786	-11.7	56		
	00	792	1949	-11.7	51		
	00	767	2195	-10.3	48		
	00	700	2885	-17.1	59	260	013
	00	665	3270	-17.1	70		
	00	513	5165	-30.5	90		
	00	500	5340	-31.1	90	260	026
	00	442	6209	-34.1	68		
	00	424	6499	-36.5	63		
	00	400	6900	-39.3	70	260	034
	00	300	8810	-53.3		250	037
	00	250	9960	-61.1		270	035
	00	234	10368	-63.7			
	00	200	11340	-59.9		270	027
	00	166	12517	-55.1			
	00	150	13160	-56.5		270	022
	00	129	14114	-57.9			
	00	100	15730	-55.9		280	017
	00	94	16124	-55.3			
	00	70	17980	-60.7		280	023
	00	50	20080	-59.9		290	002
	00	30	23290	-57.1		270	024
	00	20	25660	-54.9			
	00	15	27519	-50.1			
25042	00	1000	16	-12.7	87	270	006
	00	850	1243	-17.9	88	300	012
	00	700	2677	-24.3	63	320	008
	00	500	5060	-38.7	72		
	00	400	6560	-48.3		330	012
	00	30u	8410	-57.5		340	012
	00	200	11020	-51.7		250	004
	00	150	12890	-50.1		280	007
	00	100	15520	-52.9		260	007
25123	00	1003	23	-13.1	89	340	004
	00	1000	49	-12.9	89		
	00	991	118	-10.9	86		
	00	850	1280	-16.7	94	290	013
	00	823	1522	-17.5	94		
	00	700	2717	-25.7	93	290	011
	00	500	5080	-39.5	87	300	010
	00	400	6590	-47.3		220	006
	00	300	8450	-55.5		220	007
	00	271	9098	-55.5			
	00	250	9616	-52.5			
	00	200	11070	-51.3		320	011
	00	173	12015	-50.3			
	00	150	12940	-15.7	81	290	010
	00	100	15570	-53.1		260	010
	00	72	17677	-55.3			
	00	70	17860	-55.1		240	013
	00	64	18435	-53.1			
	00	50	20020	-53.7		240	017
	00	48	20282	-53.7			
	00	30	23350	-48.5		230	036
	00	20	26040	-46.5			
25173	00	994	7	-13.9	68	320	007
	00	1000	-41				
	00	850	1172	-20.5	77		
	00	700	2598	-26.1	57		
	00	500	4960	-40.3		180	016
	00	400	6440	-52.5		170	017
	00	300	8270	-56.9		180	011
	00	200	10880	-52.5		190	012
	00	150	12740	-51.9		200	005
	00	100	15340	-54.9		230	014
	00	70	17620	-54.7		230	017
	00	50	19780	-53.7		230	023
	00	30	23300	-52.3		240	028
	00	20	25730	-48.8		250	031
	00	19	26067	-48.7			
	00	15	27619	-49.3			
25399	00	980	7	1.2	93	160	020
	00	1000	-156				
	00	850	1140	-6.1	94	190	022
	00	700	2653	-11.7	88	190	026
	00	500	5140	-31.1	86	190	021
	00	400	6680	-42.7		190	029
	00	300	8560	-56.3		190	036
	00	200	11170	-50.1		220	017
	00	150	13060	-49.1		240	020
	00	100	15720	-48.9		230	212
	00	70	18080	-46.5		130	020
	00	50	20300	-48.3		240	019
	00	30	23680	-47.1		250	023
	00	20	26380	-44.5		250	023
	00	10	31070	-40.7		260	017
	00	6	34532	-42.9			
25400	00	1011	43	-13.7	79	180	006
	00	1000	123	-11.1	76	170	306
	00	850	1377	-13.5	60	170	008
	00	700	2822	-25.1	72	320	012
25400	00	500	5220	-35.5	53	310	025
	00	400	6740	-44.7		320	030
	00	300	8620	-55.9		420	022
	00	200	11180	-53.1		310	026
	00	150	13030	-52.7		300	017
	00	100	15630	-56.7		300	018
25428	00	982	265	-22.3	83	020	001
	00	961	2277	-21.9	79	330	015
	00	899	2773	-16.3	82	340	017
	00	821	5120	-17.7	85	330	023
	00	359	8620	-52.7		340	025
	00	331	8480	-52.7			
	00	284	11100	-56.3		310	016
	00	250	9650	-51.3		330	016
	00	248	12870	-50.9		300	015
25551	00	1003	22	-11.9	71	230	005
	00	1000	48	-11.9	71		
	00	918	698	-15.3	69		
	00	850	1273	-19.9	71	350	009
	00	846	1308	-20.1	71		
	00	784	1870	-21.7	68		
	00	700	2696	-27.1	70	330	012
	00	695	2748	-27.3	68		
	00	667	3044	-27.3	71		
	00	545	4480	-33.5	68		
	00	500	5070	-37.5	67	330	015
	00	400	6580	-47.7		290	016
	00	329	7847	-55.9			
	00	300	8440	-55.5		310	018
	00	276	8873	-54.7			
	00	250	9620	-50.5		310	016
	00	243	9805	-49.9			
	00	200	11080	-47.1		280	016
	00	150	12980	-49.3		260	014
	00	100	15620	-52.1		270	013
	00	70	17930	-51.7		260	011
	00	57	19262	-51.9			
25563	00	995	5	-11.5	76	290	020
	00	1000	-33				
	00	918				340	018
	00	904	737	-17.1	77		
	00	881	830	-17.7	76		
	00	850	1198	-17.7	76	320	018
	00	843				310	018
	00	807	1586	-18.9	75		
	00	733	2295	-24.1	77		
	00	700	2632	-25.5	76	330	018
	00	687	2768	-26.1	75		
	00	646				340	014
	00	603	3701	-31.5	68		
	00	578	4000	-32.3	67		
	00	523				320	010
	00	500	5000	-41.3		330	010
	00	489	5151	-42.5			
	00	400	6500	-48.5		340	014
	00	378				340	010
	00	371	6995	-48.5			
	00	348	7414	-51.1			
	00	333	7701	-50.3			
	00	307	8230	-51.7			
	00	300	8400	-49.5		290	007
	00	292	8578	-47.9			
	00	250	9600	-46.5		240	007
	00	249				240	007
	00	225				250	011
	00	200	11080	-47.5		240	012
	00	184				220	014
	00	167				260	011
	00	150	12870	-49.1		250	011
	00	100	15620	-49.1		240	010
	00	81				220	015
	00	70	17950	-50.3			
	00	50	20160	-49.3			
	00	41				240	025
	00	34				220	020
	00	30	23570	-46.7		230	023
	00	27				240	032
	00	21	25934	-47.1			
25594	00	978	10	-1.1	80	230	005
	00	1000	-166				
	00	886	791	-8.1	87		
	00	850	1113	-8.1	77	240	013
	00	846	1150	-8.1	75		
	00	700	2596	-16.7	78	190	009
	00	500	5040	-34.1	77	190	027
	00	400	6560	-48.1		180	027
	00	371	7052	-51.5			
	00	357	7303	-49.1			
	00	304	8350	-52.3			
	00	300	8440	-52.1		180	023
	00	250	9640	-47.3		210	024
	00	241	9883	-46.5			
	00	200	11110	-47.9		230	015
	00	150	13010	-47.5		230	015
	00	100	15690	-47.9		240	019
	00	70	18050	-45.9		220	019
	00	50	20290	-46.7		240	015
	00	45	20989	-46.3			
	00	40	21765	-50.1			
	00	33	23021	-50.5			
	00	30	23650	-48.1		280	015
	00	24	25134	-44.1			
	00	20	20630	-46.7		250	033
	00	10	25136	-55.7			

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
25677	00	985	86	-12.8	78	290	018
	00	1000	-30				
	00	980	124	-12.3	79		
	00	905	727	-16.9	79		
	00	850	1197	-17.3	77		
	00	822	1432	-48.5			
	00	700	2630	-26.7	80	320	015
	00	500	5010	-38.5	65	300	013
	00	400	6520	-44.7		280	012
	00	300	8420	-45.9		270	011
	00	200	11130	-45.7		250	017
	00	150	13040	-47.5		230	014
	00	100	15720	-46.7		240	020
	00	70	18090	-46.9		240	020
	00	50	20320	-47.7		250	027
	00	30	23730	-43.7		220	023
	00	20	26460	-43.1		260	030
	00	10	31151	-41.1			
25703	00	994	207	-18.7	74	000	000
	00	1000	155				
	00	973	366	-10.7	68		
	00	942	615	-10.7	61		
	00	906	913	-13.1	66		
	00	885	1092	-11.3	61		
	00	850	1400	-13.5	60	250	006
	00	700	2850	-23.5	47	300	009
	00	695	2902	-23.7	47		
	00	643	3468	-25.5	47		
	00	594	4040	-27.7	62		
	00	581	4199	-28.7	63		
	00	500	5260	-35.1	65	310	026
	00	423	6404	-44.3			
	00	416	6516	-42.5			
	00	400	6780	-44.5		320	033
	00	300	8650	-56.1			
	00	279	9108	-59.7			
	00	250	9793	-60.3			
	00	239	10072	-62.3			
	00	200	11200	-53.1			
	00	197	11298	-52.7			
	00	150	13060	-53.3			
	00	100	15660	-54.1			
	00	70	17950	-54.9			
	00	50	20120	-51.5		280	031
	00	30	23450	-49.1		240	041
	00	20	26130	-46.9		210	025
	00	11	30127	-42.8			
25822	00	1015	7	-9.7	61	000	000
	00	1000	118	-10.3	61		
	00	850	1355	-17.9	66	360	012
	00	765	2137	-21.3	72		
	00	700	2785	-26.5	72	360	020
	00	500	5140	-41.1		350	018
	00	400	6630	-47.9		350	023
	00	300	8500	-56.5			
	00	200	11110	-50.1			
	00	150	12970	-54.3			
	00	100	15570	-54.5		270	018
25913	00	1007	118	-3.1	39	020	002
	00	1000	170	-3.3	39		
	00	976	362	-4.1	39		
	00	900				280	004
	00	856	1384	-10.5	30		
	00	850	1450	-10.7	30	310	005
	00	766	2244	-14.9	24		
	00	748	2424	-14.7	22		
	00	722	2681	-15.5	19		
	00	700	2920	-17.1	17	320	013
	00	673	3214	-18.7	15		
	00	655	3415	-20.1	33		
	00	639	3598	-20.5	48		
	00	613	3905	-21.1	48		
	00	513				320	030
	00	500	5380	-31.7	55	320	031
	00	436	6335	-38.7	58		
	00	400	6920	-41.8		320	036
	00	300	8800	-58.5		310	038
	00	292				310	038
	00	283	9164	-61.3			
	00	245	10057	-62.1			
	00	240	10185	-60.9			
	00	229	10476	-61.3			
	00	200	11330	-56.3		310	026
	00	193	11557	-55.1			
	00	152				290	021
	00	150	13160	-55.3		300	021
	00	137				300	020
	00	127				870	128
	00	100	15740	-56.9		290	017
	00	70	18010	-55.5		270	020
	00	50	20190	-51.1		270	021
	00	30	23560	-48.9		250	025
	00	20	26240	-42.1		240	030
	00	16				240	030
	00	14	28650	-42.9			
25954	00	1011	2	-7.3	62	340	007
	00	1000	69	-8.1	62	340	009
	00	850	1332	-16.5	65	330	011
	00	783	1944	-21.1	48		
	00	756	2203	-21.1	69		
	00	700	2769	-23.9	64	320	013
	00	605	3816	-32.1	63		
	00	526	4797	-35.5	72		
	00	500	5150	-37.7	73	310	010

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
25954	00	400	6660	-46.7		310	004
	00	336	7803	-52.1			
	00	320	8119	-52.1			
	00	307	8389	-50.5			
	00	300	8540	-50.5		290	015
	00	261	9448	-50.5			
	00	250	9730	-50.1		280	015
	00	200	11190	-49.3		300	015
	00	150	13080	-49.9		260	020
	00	100	15730	-49.7		250	012
	00	70	18060	-50.1		270	015
	00	50	20260	-48.9		250	021
	00	36	22445	-42.3			
	00	34	22826	-46.3			
	00	31	23432	-48.9			
	00	30	23660	-98.5		220	032
	00	24	24979	-44.3			
	00	20	26340	-46.3		230	019
	00	10	30950	-44.1		240	018
	00	7	33344	-43.9			
26038	00	994	15	5.8	80	290	015
	00	1000	-36				
	00	850	1269	-4.9	91	310	016
	00	700	2777	-12.5	88	310	020
	00	500	5270	-29.3	67	320	025
	00	400	6820	-40.1		320	030
	00	300	8750	-48.1			
	00	200	11420	-49.7		330	031
	00	150	13300	-51.1		320	030
	00	100	15930	-52.1		320	028
	00	70	18230	-53.3		310	027
	00	50	20400	-53.5		310	025
	00	30	23680	-54.5			
26063	00	984	73	3.0	88	260	005
	00	1000	-62				
	00	978				240	008
	00	941	426	-1.5	97		
	00	933	484	-1.7	100		
	00	906	727	-2.3	100		
	00	854				290	011
	00	850	1230	-5.5	100	280	011
	00	830				260	012
	00	806				280	014
	00	748	2220	-11.8	100		
	00	700	2730	-15.7	96	270	015
	00	634	3470	-20.3	91		
	00	531				260	016
	00	500	5180	-33.1	90	270	016
	00	489	5336	-34.1	88		
	00	400	6710	-45.9		280	020
	00	370				280	020
	00	353	7530	-52.3			
	00	324	8089	-48.9			
	00	300	8620	-49.7		280	015
	00	280	9074	-47.3			
	00	250	9830	-48.9		280	015
	00	233				300	015
	00	200	11300	-48.8		300	015
	00	173	12248	-51.1			
	00	150	13180	-48.9		300	014
	00	147	13313	-48.7			
	00	133	13965	-52.9			
	00	100	15810	-54.3		300	011
	00	81	17156	-55.9			
	00	70	18080	-56.5		290	011
	00	62				290	011
	00	55	19607	-57.5			
26258	00	994	42	5.0	84	270	004
	00	1000	-4				
	00	868	1136	-2.9	84		
	00	850	1302	-3.5	86	300	015
	00	764	2140	-6.1	75		
	00	700	2823	-10.5	73	300	021
	00	666	3204	-13.1	72		
	00	500	5320	-29.7	63	310	023
	00	400	6870	-40.3		310	025
	00	306	8651	-52.1			
	00	300	8780	-51.7		310	027
	00	276	9323	-50.1			
	00	250	9980	-45.5		300	026
	00	249	10007	-45.3			
	00	200	11460	-48.3		310	029
	00	150	13350	-48.9		310	020
	00	100	16010	-49.7		320	022
26298	00	975	181	5.4	91	230	005
	00	1000	-23				
	00	850	1288	-1.7	92	250	014
	00	751	2261	-8.1	88		
	00	733	2449	-9.3	82		
	00	712	2674	-9.3	62		
	00	700	2805	-10.5	61	260	015
	00	552	4583	-24.7	52		
	00	500	5300	-30.1	55	260	015
	00	400	6850	-41.7		250	017
	00	367	7428	-46.5			
	00	300	8740	-53.9		250	017
	00	290	8957	-55.1			
	00	250	9920	-49.3		260	020
	00	241	10161	-48.1			
	00	200	11390	-48.1		270	014
	00	150	13290	-48.1		280	017
	00	143	13605	-48.1			
	00	100	15950	-51.3		280	015
	00	70	18250	-54.3		280	012

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
26298	00	50	20410	-54.7		280	012
	00	30	23680	-54.5		280	009
	00	20	26280	-53.5			
	00	18	26958	-53.5			
26406	00	1008	8	10.0	77	290	011
	00	1000	67	9.4	77	290	012
	00	967	343	6.8	78		
	00	938	593	6.8	71		
	00	850	1394	-.9	74	310	015
	00	800	1874	-4.7	78		
	00	772	2154	-4.7	71		
	00	700	2918	-10.3	67	320	020
	00	559	4612	-22.1	39		
	00	537	4907	-22.1	36		
	00	500	5430	-26.5	34	320	021
	00	456	6088	-31.7	32		
	00	422	6638	-29.7	29		
	00	400	7020	-32.1	39	340	032
	00	300	9000	-43.1			
	00	250	10210	-51.1			
	00	203	11540	-59.1			
	00	200	11630	-58.7			
	00	162	12968	-53.9			
	00	150	13460	-54.1			
	00	100	16050	-55.1			
26422	00	1003	15	6.6	80	270	006
	00	1000	46	6.4	91		
	00	996				270	010
	00	958	386	5.0	95		
	00	916				310	020
	00	850	1366	-2.3	100	310	020
	00	834				300	020
	00	753	2315	-9.1	96		
	00	700	2882	-12.3	77	310	025
	00	688				320	025
	00	526	4891	-30.1	55		
	00	514				310	019
	00	500	5360	-33.1	54	310	019
	00	446	6153	-39.3	52		
	00	423				320	027
	00	400	6900	-39.7	51	330	036
	00	394	7003	-39.9	51		
	00	367	7486	-42.1			
	00	347	7865	-42.1			
	00	300	8830	-47.9		340	060
	00	270				340	070
	00	267	9591	-52.5			
	00	250	10020	-52.7		340	051
	00	245				340	045
	00	222	10786	-53.3			
	00	200	11470	-52.5		330	029
	00	150	13330	-52.1		320	024
	00	137	13917	-52.3		320	021
26477	00	988	104	6.0	89	230	005
	00	1000	5				
	00	850	1322	-1.5	93	290	016
	00	838	1435	-2.3	93		
	00	780	2001	-5.3	92		
	00	700	2844	-11.3	83	280	017
	00	549	4670	-21.9	74		
	00	500	5340	-29.7	76	290	017
	00	400	6890	-41.3		300	024
	00	312	8535	-52.9			
	00	300	8790	-52.8		310	019
	00	295	8898	-52.8			
	00	250	9870	-48.7		310	019
	00	245	10103	-48.3			
	00	200	11440	-48.5		300	020
26629	00	999	87	7.0	87	250	006
	00	1000	78				
	00	850	1396	-1.3	77	300	020
	00	700	2920	-10.5	61	300	026
	00	500	5420	-28.1	46	300	021
	00	400	6980	-40.7		300	026
	00	344	7995	-46.3			
	00	303	8838	-46.3			
	00	300	8900	-46.3		300	026
	00	250	10110	-50.1		330	025
	00	223	10853	-52.3			
	00	200	11560	-52.3		340	030
	00	150	13410	-53.3			
	00	100	16030	-53.9			
	00	70	18310	-54.5			
	00	50	20460	-56.5			
	00	30	23710	-55.1			
	00	23	25409	-54.7			
26702	00	1010	27	9.8	81	270	009
	00	1000	111	9.2	85	280	009
	00	935				290	022
	00	850	1428	.0	85	290	016
	00	835	1570	-1.3	83		
	00	792	1990	-3.1	76	300	016
	00	700	2965	-8.9	52	300	018
	00	667	3337	-11.3	47		
	00	652				300	016
	00	500	5490	-24.3	28	320	030
	00	458	6125	-27.9	24		
	00	433	6529	-27.5	24		
	00	423	6697	-27.1	30		
	00	400	7100	-29.5	45	330	040
	00	305	8894	-39.9	60		
	00	300	9110	-40.3		340	060
	00	250	10330	-47.1		340	067
	00	206				360	080

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
26702	00	200	11790	-54.7		360	076
	00	154	13431	-62.9			
	00	150	13590	-61.7		340	041
	00	136	14203	-57.7			
	00	125				330	040
	00	100	16150	-57.1		320	019
	00	73	18150	-55.3			
	00	70	18420	-55.5		320	015
	00	50	20550	-58.3		300	014
	00	30	23770	-58.1		300	010
	00	26	24674	-57.1			
	00	23				270	005
	00	20	26320	-60.7		280	009
	00	19	26639	-61.1			
	00	17				290	015
	00	10	30680	-59.1		290	011
	00	8	32086	-57.1			
26781	00	978	241	5.4	92	230	005
	00	1000	64				
	00	850	1422	-3.5	78	270	020
	00	806	1840	-5.5	77		
	00	799	1908	-4.9	76		
	00	700	2893	-11.3	52	270	017
	00	687	3037	-12.3	47		
	00	608	3957	-18.7	69		
	00	500	5370	-31.1	44	270	018
	00	474	5746	-34.5	43		
	00	400	6910	-43.3		280	020
	00	324	8300	-52.7			
	00	301	8774	-54.5			
	00	300	8800	-54.3		260	016
	00	268	9532	-49.1			
	00	200	11450	-48.8		270	025
	00	150	13340	-49.8		270	023
	00	133	14126	-50.5			
	00	122	14684	-54.5			
	00	100	15970	-52.1		280	012
	00	94	16371	-51.5			
	00	85	17018	-55.5			
	00	70	18250	-55.3		290	011
	00	68				290	011
	00	56	19663	-58.5			
	00	55				260	011
	00	50	20380	-55.5		260	011
	00	48	20640	-55.3			
	00	34				280	011
	00	33	23011	-58.9			
	00	30	23600	-58.5		280	010
	00	20	26150	-58.7		270	011
	00	17				280	014
	00	15	27857	-58.7			
26850	00	982	226	6.0	88	250	005
	00	1000	77				
	00	962				290	012
	00	938				290	018
	00	850	1392	-1.9	97	310	018
	00	832				310	017
	00	803	1841	-5.1	97		
	00	700	2806	-11.7	69	300	017
	00	678	3150	-13.3	61		
	00	602				300	018
	00	510	5252	-28.9	21		
	00	500	5390	-29.8	26	330	018
	00	466				340	018
	00	424				340	020
	00	400	6980	-41.5		340	021
	00	375	7413	-46.5			
	00	356	7756	-49.1			
	00	342	8018	-51.1			
	00	313	8593	-52.3			
	00	305				320	027
	00	300	8840	-50.9		320	027
	00	250	10030	-49.5		330	027
	00	249				330	027
	00	245	10162	-49.1			
	00	234				330	022
	00	218				320	020
	00	214	11044	-51.8			
	00	200	11480	-50.9		320	020
	00	155	13138	-51.1			
	00	150	13350	-52.1		300	018
	00	149				300	018
	00	110				320	016
	00	100	15960	-54.7		300	014
	00	73				300	012
	00	70	18250	-56.1		300	011
	00	54	19889	-58.9			
	00	50	20390	-58.3		280	010
	00	46	20917	-56.3			
	00	30	23600	-58.5		280	010
	00	20	26150	-59.1		280	007
	00	18	26811	-59.1			
	00	16	27554	-56.7			
27037	00	984	123	4.0	87	230	006
	00	1000	-6				
	00	931	575	4.0	83		
	00	877	1057	.0	69		
	00	850	1306	-1.9	70	240	011
	00	762	2162	-9.5	86		
	00	748	2306	-7.7	67		
	00	700	2820	-11.1	43	250	011
	00	500	5310	-30.5	55	250	027
	00	400	6850	-43.7		240	030
	00	334	8033	-54.7			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
27037	00	300	8730	-53.7		250	020
	00	288	8992	-53.7			
	00	263	9579	-50.8			
	00	250	9910	-50.7		270	018
	00	200	11360	-50.3		250	009
	00	150	13240	-49.5		260	028
	00	100	15900	-50.5		280	013
	00	70	18200	-53.7		270	014
	00	50	20360	-55.7		260	015
	00	30	23610	-55.5			
	00	28	24050	-55.3			
27196	00	984	164	2.2	100	200	002
	00	1000	37				
	00	944				250	011
	00	938	557	.4	100		
	00	928				270	009
	00	912	781	-1.5	99		
	00	850	1341	-2.1	97	260	013
	00	783	1987	-7.3	100		
	00	754				260	011
	00	745	2372	-11.1	82		
	00	700	2851	-13.3	82	270	012
	00	695				280	013
	00	680	3071	-14.1	78		
	00	562	4480	-23.7	63		
	00	518				280	016
	00	508	5220	-29.5	50		
	00	500	5220	-30.3	50	280	017
	00	448	5890	-37.1	59		
	00	438				270	020
	00	402				270	022
	00	400	6880	-42.5		270	022
	00	370				250	024
	00	351	7750	-48.1			
	00	317				270	038
	00	300	8790	-50.8		270	039
	00	250	9870	-52.8		270	042
	00	247				270	043
	00	237	10314	-53.7			
	00	228	10564	-52.1			
	00	210				260	028
	00	200	11420	-52.9		260	029
	00	190				250	029
	00	189	11783	-55.5			
	00	182	12025	-53.5			
	00	150	13270	-53.7		260	029
	00	140				260	031
	00	127	14336	-55.5			
	00	117				250	016
	00	109	15316	-52.8			
	00	100	15820	-54.1		260	016
27553	00	987	159	3.4	90	200	004
	00	1000	54				
	00	956	421	4.6	85		
	00	944				250	014
	00	928	663	4.6	84		
	00	850	1370	-.9	84	240	012
	00	839				240	012
	00	700	2890	-11.1	74	250	016
	00	500	5390	-27.3	76	250	021
	00	499				250	021
	00	458				250	030
	00	417	6673	-36.5	73		
	00	415				250	046
	00	400	6960	-39.1	72	250	047
	00	322	8414	-48.5			
	00	306	8748	-48.5			
	00	300	8880	-50.7		250	057
	00	276				250	061
	00	261	9776	-56.3			
	00	250	10050	-55.1		240	055
	00	232	10526	-56.7			
	00	200	11480	-53.3		250	040
	00	193	11710	-52.1			
	00	184				260	033
	00	150	13330	-55.3		250	027
	00	140	13770	-55.7		240	026
	00	126	14446	-52.5			
	00	114				260	020
	00	100	15920	-54.7		260	020
	00	90	16591	-56.7			
	00	72				250	016
	00	70	18200	-56.5		250	015
	00	50	20340	-57.9		270	012
	00	41	21592	-57.5			
	00	37				280	010
	00	30	23530	-61.3		280	012
	00	28	23958	-61.5			
	00	27				270	013
	00	20	26050	-59.5		280	014
	00	19	26372	-58.5			
27595	00	995	120	5.0	93	180	005
	00	1000	77				
	00	929	680	5.0	89		
	00	850	1398	.0	85	270	013
	00	800	1880	-3.5	84		
	00	757	2315	-4.7	81		
	00	700	2927	-8.5	76	270	017
	00	500	5460	-23.5	68	270	028
	00	400	7060	-33.1	74	260	044
	00	300	9020	-47.5		260	052
	00	250	10200	-55.5		260	047
	00	218	11064	-60.3			
	00	200	11620	-56.1		260	046

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
27585	00	194	11814	-54.5			
	00	150	13460	-54.5		260	043
	00	119	14941	-55.1			
	00	70	18300	-56.3		290	015
	00	50	20431	-57.5		270	021
	00	30	23640	-58.9		270	015
	00	20	26188	-58.5		300	014
27612	00	981	190	5.0	97	250	001
	00	1000	30				
	00	972				210	005
	00	926	661	3.0	97		
	00	908				280	012
	00	892				280	020
	00	884	1034	.0	98		
	00	850	1347	-1.3	98	280	010
	00	834	1498	-2.3	100		
	00	798				280	009
	00	700	2075	-10.9	97	240	012
	00	693				240	013
	00	629	3688	-16.3	93		
	00	528				240	015
	00	508	5257	-28.7	86		
	00	500	5370	-30.1	85	230	015
	00	411				220	018
	00	400	6900	-44.9		230	019
	00	377	7292	-49.3			
	00	374				240	020
	00	358	7632	-48.3			
	00	336				230	020
	00	308	8612	-53.3			
	00	305				240	025
	00	300	8790	-53.1		240	026
	00	250	9960	-51.3		230	030
	00	247				230	030
	00	203	11316	-50.3			
	00	200	11420	-50.3		250	025
	00	150	13290	-52.5		260	019
	00	132	14118	-51.3			
	00	128				260	018
	00	100	15910	-53.9		260	016
	00	91	16512	-56.3			
	00	78	17494	-54.9			
	00	71				270	012
	00	70	18190	-56.1		270	012
	00	65	18659	-57.9			
	00	55	19717	-55.9			
	00	51				270	015
	00	50	20310	-57.7		270	015
	00	43	21259	-58.9			
	00	41	21558	-59.1			
	00	27				270	010
	00	25				270	015
	00	22	25443	-61.1			
27707	00	978	237	5.4	94	250	006
	00	1000	50				
	00	959	400	5.4	94		
	00	865	1232	-1.1	95		
	00	850	1371	-1.1	94	270	015
	00	842	1446	-1.1	91		
	00	700	2892	-11.1	88	280	012
	00	500	5390	-28.9	71	270	017
	00	464	5920	-33.3	68		
	00	448	6167	-33.3	65		
	00	400	6950	-41.1		240	018
	00	306	8739	-49.3			
	00	300	8770	-49.9		230	033
	00	250	10070	-48.3		230	029
	00	234	10506	-47.9			
	00	200	11540	-48.7		240	011
	00	150	13420	-51.3		250	013
	00	100	16050	-51.3		260	018
27731	00	987	160	6.4	94	200	003
	00	1000	49				
	00	923				240	011
	00	878	1106	-.7	75		
	00	863	1243	-1.9	76		
	00	850	1364	-2.1	79	220	011
	00	811	1736	-3.3	86		
	00	800				200	014
	00	764	2205	-6.3	96		
	00	700	2890	-10.5	93	220	019
	00	629				240	020
	00	580				230	022
	00	550	4693	-25.3	80		
	00	530	4962	-25.3	79		
	00	500	5380	-29.1	78	230	039
	00	400	6930	-41.9		240	047
	00	378	7308	-48.1			
	00	362	7593	-48.1			
	00	350				230	060
	00	322	8350	-56.5			
	00	310	8590	-57.5			
	00	300	8810	-56.9		240	056
	00	256	9823	-53.1			
	00	250	9970	-53.3		250	036
	00	222				240	060
	00	218				250	027
	00	200	11410	-55.1		250	027
	00	150	13250	-55.7		250	022
	00	143				260	020
	00	122				250	015
	00	100	15830	-57.3		250	015
27947	00	990	162	5.8	89	180	002
	00	1000	80				
27947	00	967	359	6.0	89		
	00	954	470	8.6	85		
	00	850	1410	1.2	77	240	012
	00	825	1649	-.3	84		
	00	764	2259	-4.1	54		
	00	700	2950	-6.5	91	240	027
	00	500	5500	-22.3	83	240	032
	00	400	7110	-32.7	78	230	045
	00	300	9070	-46.7		240	051
	00	250	10255	-55.9		240	053
	00	200	11660	-61.3		250	052
	00	194	11852	-55.5			
	00	150	13480	-57.1		250	032
	00	138	14011	-54.5			
	00	70	18330	-55.9		270	015
	00	50	20470	-56.3		250	010
	00	30	23700	-57.9		250	012
	00	20	26260	-58.3		270	010
	00	10	30630	-57.1			
	00	6	33875	-55.5			
27962	00	993	174	2.6	95	000	000
	00	1000	113				
	00	850	1438	.4	88	230	012
	00	700	2980	-5.7	76	250	020
	00	500	5520	-21.7	91	250	030
	00	400	7130	-33.9	77	250	038
	00	300	9080	-48.9		250	045
	00	200	11660	-62.3		260	046
	00	150	13470	-58.3		250	031
28225	00	989	170	.8	96	160	003
	00	1000	82				
	00	930	664	-2.1	97		
	00	897	952	.0	97		
	00	850	1381	-1.9	95	260	010
	00	822	1647	-3.1	87		
	00	751	2353	-9.3	98		
	00	713	2755	-7.9	44		
	00	700	2901	-9.1	40	250	011
	00	564	4532	-21.7	36		
	00	500	5410	-27.7	66	250	027
	00	444	6256	-32.1	76		
	00	400	6980	-36.3	71	260	045
	00	300	8930	-49.3		260	063
	00	267	9684	-55.1			
	00	250	10100	-54.5		270	049
	00	200	11540	-52.7		260	033
	00	176	12367	-51.7			
	00	150	13400	-51.9		260	030
	00	100	16000	-54.3		250	018
28275	00	1012	44	1.4	83	180	003
	00	1000	146	1.4	81	210	009
	00	994	194	1.4	81		
	00	913	870	-4.9	85		
	00	875	1204	-4.9	86		
	00	856	1376	-6.1			
	00	850	1431	-6.5	86	230	012
	00	815	1759	-6.5	86		
	00	775	2150	-9.1	86		
	00	756	2342	-9.1	86		
	00	731	2601	-11.5	86		
	00	707	2858	-9.5	81		
	00	700	2937	-9.9	81	240	010
	00	630	3743	-14.1	75		
	00	500	5460	-27.1	64	240	008
	00	405	6940	-39.7	60		
	00	400	7020	-39.7	60	300	019
	00	393	7141	-39.7	67		
	00	336	8195	-47.3			
	00	300	8950	-47.3		310	026
	00	271	9614	-53.3			
	00	250	10140	-53.3		320	024
	00	200	11580	-53.5		230	020
	00	187	12012	-53.5			
28440	00	978	292	-.5	93	230	003
	00	1000	113				
	00	970				210	013
	00	961	433	-1.5	90		
	00	948	541	-1.1	90		
	00	880	1130	-4.5	92		
	00	856				240	011
	00	850	1403	-4.9	92	240	011
	00	827	1618	-5.3	92		
	00	778	2099	-3.7	97		
	00	700	2928	-8.1	94	250	016
	00	646	3546	-12.7	93		
	00	608				260	022
	00	569	4501	-19.7	59		
	00	545	4820	-21.9	65		
	00	532	4998	-20.1	71		
	00	500	5460	-23.3	82	260	024
	00	464	6003	-26.7	83		
	00	400	7070	-35.3	75	270	031
	00	300	9010	-51.9		270	040
	00	270				280	045
	00	250	10170	-60.7		280	042
	00	247	10245	-61.1			
	00	222	10909	-60.1			
	00	200	11580	-56.1		270	028
	00	187	12009	-54.1			
	00	185				260	025
	00	150	13410	-57.1		260	025
	00	101	15898	-59.7			
	00	100	15960	-59.3		270	017
	00	90	16626	-55.1			
28440	00	75	17782	-58.1			
	00	70	18230	-56.5		270	012
	00	69	18321	-56.3			
	00	67				270	012
	00	57	19524	-60.1			
	00	50	20340	-57.9		270	015
	00	47				270	018
	00	45	21003	-58.9			
28661	00	1009	79	1.4	88	180	003
	00	1000	144	.6	89	190	008
	00	850	1434	-8.5	88	230	013
	00	700	2936	-9.7	34	280	013
	00	500	5460	-25.7	74	280	019
	00	400	7060	-35.9	62	300	026
	00	300	8970	-54.1		300	041
	00	200	11560	-58.7		290	021
	00	150	13400	-56.7		280	017
	00	100	15960	-58.1		270	015
28698	00	1011	94	-2.5	75	180	003
	00	1004				200	008
	00	1000	180	-1.5	73	200	009
	00	986				250	008
	00	980	341	-.1	72		
	00	936				220	006
	00	918				230	005
	00	906	864	-4.3	68		
	00	885	1149	-2.9	63		
	00	850	1460	-4.5	68	250	009
	00	814				250	010
	00	773	2201	-8.7	67		
	00	723	2716	-11.5	71		
	00	700	2970	-12.5	75	240	014
	00	695				230	015
	00	643	3616	-14.3	81		
	00	606	4063	-17.5	86		
	00	537				250	019
	00	500	5470	-27.3	84	240	020
	00	400	7050	-39.1	74	240	024
	00	334				230	028
	00	317	8600	-52.1			
	00	300	8960	-54.3		230	029
	00	298				230	030
	00	276	9490	-57.7			
	00	250	10120	-55.5		270	024
	00	232	10598	-54.3			
	00	200	11540	-55.9		300	017
	00	150	13370	-57.5		310	016
	00	100	15930	-58.5		300	015
28722	00	1002	105	2.8	85	200	006
	00	1000	122	2.8	85		
	00	850	1433	-.7	90	270	013
	00	700	2961	-6.7	29	270	016
	00	500	5520	-21.3	40		
	00	400	7130	-32.9	60		
	00	300	9090	-48.7			
	00	200	11660	-59.3			
	00	150	13480	-57.1			
	00	100	16040	-57.1			
28900	00	1008	44	6.4	91	180	001
	00	1000	117	6.4	91		
	00	933	684	6.0	93		
	00	850	1437	.8	95		
	00	818	1744	-1.7	95		
	00	788	2041	-1.1	95		
	00	759	2338	-3.9	93		
	00	744	2485	-5.5	90		
	00	727	2677	-3.7	84		
	00	700	2980	-4.7	78	260	018
	00	658	3465	-6.1	68		
	00	637	3718	-8.5	62		
	00	587	4346	-12.9	61		
	00	500	5550	-20.5	78	260	025
	00	400	7160	-33.5	86	260	033
	00	300	9110	-49.7		260	038
	00	200	11660	-62.5		270	038
	00	150	13460	-56.9		270	028
	00	100	16010	-58.5		270	019
	00	83				270	010
	00	74	17893	-60.7			
	00	69	18332	-56.7			
	00	60				280	010
	00	58	19424	-60.1			
	00	47	20730	-62.1			
	00	42	21428	-60.3			
	00	26	24405	-62.1			
	00	22	25445	-59.1			
	00	13				270	015
	00	11	29775	-60.7			
28952	00	999	171	3.0	82	230	006
	00	1000	160				
	00	971	401	3.0	78		
	00	850	1464	-4.1	92	230	011
	00	846	1501	-5.1	92		
	00	825	1699	-3.1	94		
	00	759	2359	-3.1	50		
	00	700	2955	-7.1	34	280	011
	00	672	3272	-8.9	26		
	00	500	5550	-21.5	76	300	013
	00	460	6161	-24.3	52		
	00	400	7160	-32.3	54	300	023
	00	300	9120	-47.5		310	034
	00	250	10300	-56.1		310	025
	00	200	11720	-57.1		280	027
	00	150	13540	-56.9		270	015
28952	00	100	16110	-57.1			
29231	00	1015	76	-1.3	84	200	004
	00	1000	200	-2.3	88	250	010
	00	986	312	-3.1	82		
	00	938				280	010
	00	904	999	-2.9	63		
	00	857	1421	-3.9	58		
	00	850	1460	-4.3	58	280	009
	00	817				290	008
	00	766				270	011
	00	700	3000	-12.9	39	280	015
	00	661	3436	-14.1	20		
	00	653	3528	-14.3	16		
	00	500	5500	-25.7	78	280	021
	00	489	5661	-27.1	83		
	00	455	6177	-30.3	74		
	00	400	7090	-37.3	84	280	023
	00	300	9010	-51.9		280	027
	00	279				290	030
	00	250	10170	-61.7		290	028
	00	224	10842	-66.9			
	00	200	11540	-61.9		290	029
	00	196	11665	-60.9			
	00	189				290	030
	00	150	13340	-57.1		300	019
	00	135	14008	-56.1			
	00	133				300	016
	00	100	15900	-58.1		300	017
	00	75				300	022
	00	71	18057	-58.1			
	00	70	18150	-57.7		310	019
	00	58				320	010
	00	50	20310	-51.5		310	013
	00	40	21770	-48.1			
	00	37				300	025
	00	30	23160	-46.3		310	020
	00	25				310	020
	00	21	25534	-45.5			
29263	00	1018	78	.2	69	200	004
	00	1013	78	.2	69		
	00	1000	216	-.9	69	230	007
	00	866	1346	-8.9	83		
	00	850	1490	-7.5	84	260	009
	00	822	1752	-5.1	42		
	00	800	1964	-6.5	35		
	00	735	2620	-11.3	72		
	00	718	2788	-11.3	75		
	00	700	2997	-12.7	76	270	017
	00	500	5490	-27.3	75	270	023
	00	400	7060	-38.7	72		
	00	300	8980	-53.1			
	00	250	10130	-62.1			
	00	218	10966	-67.3			
	00	200	11500	-63.7			
	00	168	12590	-55.7			
	00	150	13300	-55.3			
	00	100	15880	-55.9			
29282	00	1012	134	-1.3	70	200	004
	00	1000	226	-1.3	69	230	007
	00	985	346	-1.3	69		
	00	889	1151	-9.3	96		
	00	868	1335	-10.1	46		
	00	850	1496	-9.9	44	280	014
	00	780	2161	-8.3	24		
	00	748	2485	-9.7	16		
	00	700	2997	-12.5	61	280	012
	00	633	3758	-17.5	83		
	00	500	5490	-27.3	87	280	024
	00	487	5533	-27.3	85		
	00	400	7060	-39.5	78	300	023
	00	300	8960	-53.9		290	027
	00	250	10110	-63.3			
	00	237	10436	-66.3			
	00	200	11480	-61.1		290	021
	00	177	12252	-53.7			
	00	150	13300	-56.1		290	020
	00	100	15870	-55.8		290	018
	00	70	17130	-57.7		290	016
	00	50	20260	-58.1		280	019
	00	30	23470	-56.7		270	025
	00	20	26060	-55.3		270	025
	00	13	28849	-48.9			
29574	00	1007	207	-10.9	100	000	000
	00	1000	260	-10.1	98		
	00	980				290	002
	00	975				210	003
	00	959				260	004
	00	953	636	-3.5	90		
	00	939				270	006
	00	927				260	005
	00	898	1104	-5.7	53		
	00	865	1399	-3.1	63		
	00	850	1456	-3.3	58	250	008
	00	833	1615	-4.5	54		
	00	746	2477	-8.3	76		
	00	731				270	007
	00	705				240	009
	00	700	3060	-10.3	48	250	009
	00	668				300	011
	00	665	3453	-12.3	51		
	00	500	5570	-25.9	62	270	015
	00	499	5584	-25.9	62		
	00	478	5894	-27.9	66		
	00	400	7140	-38.9	86	280	015
29574	00	300	9050	-54.5		290	015
	00	250	10190	-63.3		290	015
	00	226	10803	-68.1			
	00	200	11560	-64.7		290	022
	00	180				290	020
	00	179	12243	-60.9			
	00	172				290	019
	00	166	12712	-60.9			
29612	00	1013	120	-6.3	87	180	003
	00	1000	220	-4.5	86	180	008
	00	992	284	-1.3	80		
	00	907	997	-1.3	70		
	00	850	1512	-4.1	39	210	010
	00	700	3024	-11.1	40	210	010
	00	628	3851	-15.1	42		
	00	600	4196	-15.1	38		
	00	540	4983	-21.1	36		
	00	500	5560	-25.5	38	230	015
	00	400	7140	-37.1	78	230	018
	00	300	9070	-52.3		230	026
	00	250	10230	-60.5		250	020
	00	224	10907	-65.1			
	00	200	11620	-60.1		260	019
	00	182	12214	-55.9			
	00	150	13430	-55.8		270	021
	00	100	16010	-55.8		290	016
	00	70	18280	-57.5		290	022
	00	50	20400	-58.1		300	011
	00	30	23610	59.6	79	290	021
	00	25	25064	-61.3			
	00	20	26140	-60.8		280	032
	00	15	27935	-59.3			
29634	00	1011	142	-6.9	72	000	000
	00	1004				200	002
	00	1000	230	-4.5	71	210	002
	00	991	301	-2.8	72		
	00	971				240	005
	00	966	503	-2.9	72		
	00	952				190	004
	00	912	856	-6.1	72		
	00	887	1175	-3.3	68		
	00	866				240	005
	00	851	1502	-3.3	63		
	00	850	1510	-3.3	63	240	006
	00	795	2037	-5.3	53		
	00	765	2337	-8.9	48		
	00	750				250	007
	00	700	3040	-10.3	52	220	007
	00	698	3062	-10.5	52		
	00	678	3286	-10.5	52		
	00	566	4659	-16.7	34		
	00	560	4739	-17.1	34		
	00	500	5560	-23.9	47	240	012
	00	433	6593	-32.3	70		
	00	428				250	013
	00	400	7150	-36.1	73	250	014
	00	357				250	015
	00	300	9070	-52.5		260	014
	00	271				270	012
	00	250	10220	-60.7		270	012
	00	228				270	012
	00	211	11260	-66.9			
	00	200	11600	-63.3		270	016
	00	186				270	018
	00	180	12254	-59.1			
	00	152				270	015
	00	150	13390	-56.7		260	015
	00	142	13738	-56.1			
	00	100	15960	-56.7		270	018
	00	70	18190	-59.1		270	015
	00	50	20310	-58.9		280	015
	00	42				270	012
	00	36	22762	-60.9			
	00	30	23490	-59.1		280	020
	00	27	24152	-58.5			
	00	26				280	018
	00	20	26030	-60.3		280	022
	00	17	27053	-56.1			
	00	13				260	030
	00	11	29847	-51.9			
29698	00	978	415	-10.5	94	000	000
	00	1000	230				
	00	919	899	-1.3	76		
	00	850	1515	-5.7	63	250	003
	00	800	1988	-7.9	48		
	00	767	2314	-9.3	62		
	00	724	2760	-9.3	62		
	00	700	3022	-11.3	61	290	009
	00	624	3898	-14.7	71		
	00	500	5540	-26.3	73	330	019
	00	400	7110	-37.7	71	320	017
	00	300	9030	-52.7		310	016
	00	250	10170	-61.7		320	014
	00	226	10789	-66.1			
	00	200	11550	-60.5		320	018
	00	165	12763	-55.1			
	00	150	13670	-55.1		270	017
	00	100	15960	-55.1		270	015
	00	70	18240	-56.3		270	019
	00	50	20370	-58.1		280	013
	00	30	23570	-57.5			
29838	00	1009	161	-9.7	80	000	000
	00	1000	230	-8.9	81	110	003
	00	979	396	-4.1	78		

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
29838	00	954	600	-4.1	72		
	00	935	759	-.8	43		
	00	883	1215	-.8	34		
	00	850	1520	-3.5	33	220	003
	00	828	1717	-4.5	30		
	00	800	1997	-4.5	23		
	00	719	2830	-9.1	13		
	00	700	3039	-9.1	11	230	004
	00	619	3979	-15.5	11		
	00	595	4277	-15.5	13		
	00	500	5570	-25.5	20	270	007
	00	400	7150	-38.5	41	290	006
	00	300	9060	-53.7		300	008
	00	250	10210	-61.5		290	011
	00	232	10671	-63.9			
	00	218	11024	-63.9			
	00	200	11590	-58.1		280	012
	00	150	13410	-57.1		280	018
	00	100	15970	-58.3		280	017
29865	00	1000	256	-9.9	96	000	000
	00	975	460	-2.5	96		
	00	927	850	-2.5	83		
	00	900	1084	-3.5	83		
	00	883	1235	-1.5	76		
	00	850	1537	-2.7	63	230	006
	00	810	1919	-2.7	46		
	00	764	2380	-4.9	27		
	00	700	3065	-8.3	22	250	005
	00	578	4529	-16.1	14		
	00	500	5600	-24.7	31	270	006
	00	458	6232	-30.1	32		
	00	400	7190	-37.1	33	280	005
	00	300	9120	-51.1		310	009
	00	250	10280	-59.5		290	006
	00	220	11072	-63.9			
	00	200	11670	-60.9		280	013
	00	177	12435	-57.7			
	00	150	13450	-56.7		290	017
	00	100	16060	-54.7		280	018
30054	00	1004	186	-4.1	70	200	003
	00	1000	217	-4.5	70		
	00	850	1476	-13.5	73	280	013
	00	793	1999	-18.5	77		
	00	775	2171	-16.1	76		
	00	700	2930	-19.7	59	290	012
	00	500	5360	-33.9	64	300	020
	00	462	5910	-36.9	62		
	00	433	6359	-36.9	53		
	00	400	3900	-41.5		310	022
	00	300	8780	-56.5		320	020
	00	250	9930	-59.3		310	016
	00	211	11000	-56.1			
	00	200	11340	-55.7		270	021
	00	150	13180	-54.7		260	015
	00	100	15770	-54.9		270	013
	00	70	18050	-55.5		270	028
	00	50	20190	-57.3		280	027
	00	30	23400	-58.1		260	031
	00	20	25860	-57.1		210	017
	00	13	28692	-56.1			
30230	00	999	261	-8.1	96	000	000
	00	1000	251				
	00	950	648	-6.3	89		
	00	874	1293	-11.5	91		
	00	850	1506	-11.5	88	260	007
	00	838	1615	-11.5	88		
	00	772	2238	-16.5	83		
	00	731	2648	-16.5	85		
	00	700	2974	-18.5	85	300	009
	00	500	5430	-29.9	87	310	025
	00	491	5559	-30.7	87		
	00	400	6980	-42.3		320	021
	00	300	8850	-58.9		310	002
	00	258	9781	-65.9			
	00	250	9690	-64.1		310	020
	00	224	10372	-58.1			
	00	200	11370	-57.3		290	017
	00	150	13200	-54.8		290	014
	00	100	15780	-56.1		280	020
	00	70	18040	-57.5		260	019
	00	50	20160	-60.5		270	021
	00	30	23340	-59.5		260	025
	00	20	25900	-57.3		250	030
	00	10	30380	-45.7			
30309	00	980	415	-5.5	76	270	002
	00	1000	252				
	00	941	731	-3.5	75		
	00	874	1308	-9.3	77		
	00	850	1523	-9.3	77	240	008
	00	779	2197	-9.3	74		
	00	711	2898	-13.1	70		
	00	700	3020	-13.7	67	310	012
	00	675	3296	-15.3	50		
	00	649	3593	-15.3	60		
	00	539	4970	-24.9	78		
	00	525	5161	-24.9	78		
	00	500	5510	-26.5	77	310	017
	00	400	7090	-38.5	74	320	017
	00	300	9000	-53.3		320	019
	00	250	10150	-62.9		320	022
	00	232	10607	-65.9			
	00	200	11530	-58.1		300	019
	00	179	12235	-54.3			
	00	175	12380	-54.3			
30309	00	150	13360	-54.5		280	016
	00	100	15960	-53.8		280	018
30372	00	941	715	-10.1	78	000	000
	00	1000	238				
	00	850	1502	8.8	72	340	007
	00	700	2975	-18.3	73	340	002
	00	500	5440	-29.7	41	240	013
	00	400	7000	-39.1	41	240	020
	00	300	8900	-54.5		240	023
	00	200	11450	-55.5		250	015
	00	150	13290	-53.9		260	017
	00	100	15900	-53.9		270	016
30521	00	977	415	-10.5	100	000	000
	00	1000	236				
	00	933	772	-6.1	92		
	00	850	1495	-10.7	93	280	005
	00	847	1522	-11.1	93		
	00	800	1959	-13.1	81		
	00	757	2380	-13.1	56		
	00	731	2646	-13.1	66		
	00	700	2973	-15.1	72	320	010
	00	644	3599	-18.5	82		
	00	500	5450	-29.7	80	340	016
	00	400	7000	-40.9		350	016
	00	300	8900	-56.1		350	018
	00	259	9817	-64.1			
	00	250	10030	-61.9		360	028
	00	212	11067	-54.8			
	00	200	11430	-54.9		310	027
	00	150	13280	-53.3		280	016
	00	100	15900	-52.9			
30554	00	907	1002	-15.1	88	000	000
	00	1000	268				
	00	900				250	003
	00	885				360	007
	00	869	1324	-9.1	78		
	00	850	1495	-9.5	77	360	012
	00	790	2058	-11.5	69		
	00	745	2504	-15.3	60		
	00	729	2668	-14.7	60		
	00	700	2975	-15.7	60	350	008
	00	698	2997	-15.9	60		
	00	679	3205	-16.3	60		
	00	676	3238	-21.5	58		
	00	500	5450	-28.5	62	290	006
	00	475	5817	-29.5	61		
	00	400	7020	-37.5	65	260	008
	00	300	8950	-51.9		240	011
	00	250	10110	-60.3		230	010
	00	243	10287	-61.5			
	00	236	10469	-60.7			
	00	227	10710	-61.8			
	00	200	11520	-55.5		270	010
	00	195	11682	-54.5			
	00	150	13370	-53.1		270	015
	00	100	15870	-53.7		280	015
	00	70	18250	-57.1		270	015
	00	50	20380	-58.3		270	016
	00	38	22108	-58.5			
	00	30	23610	-57.6		260	020
	00	25				270	012
	00	24	25025	-55.9			
30635	00	974	457	-5.8	68	110	003
	00	1000	253				
	00	850	1530	-9.5	73	340	004
	00	700	3010	-15.5	50	340	013
	00	500	5480	-30.1	16	360	015
	00	400	7040	-41.1		350	016
	00	300	8930	-55.1		340	015
	00	200	11490	-53.3		300	020
	00	150	13350	-53.3		280	014
	00	100	15950	-54.5		280	020
	00	70	18220	54.2	50	280	012
	00	50	20360	-57.7		270	015
	00	30	23580	-58.5		260	016
	00	20	26160	-53.3		250	020
	00	18	26842	-51.3			
	00	10	30670	-48.1		260	030
	00	3	38726	-41.3			
30673	00	946	626	-3.9	69	320	003
	00	1000	182				
	00	850	1458	-9.1	57	060	006
	00	830	1642	-10.5	56		
	00	700	2952	-11.5	90	090	007
	00	500	5460	-25.5	87	100	002
	00	400	7040	-37.5	82	140	002
	00	300	8960	-53.7		180	004
	00	200	11490	-56.1		180	006
	00	150	13340	-52.5		200	007
	00	100	15940	-55.5		150	010
	00	70	18210	-56.5		170	014
	00	50	20340	-58.9		180	017
	00	30	23560	-56.9		190	020
	00	20	26150	-51.9		190	027
	00	10	30670	-49.5		210	027
	00	6	34043	-45.9			
30692	00	873	409	-5.1	63	050	001
	00	1000	184				
	00	850	1460	-6.5	38	070	006
	00	700	2957	-11.9	51	130	006
	00	500	5470	-26.5	77	190	009
	00	400	7050	-38.1	74	170	007
	00	300	8960	-55.7		200	013
	00	200	11490	-57.1		220	013
30692	00	150	13320	-55.3		250	014
	00	100	15880	-57.7		260	016
	00	70	18130	-57.7		260	020
	00	63	18813	-46.1		260	022
	00	51				270	017
	00	50	20250	-57.1		260	017
	00	30	23490	-54.3		250	025
	00	20	26130	-50.1		250	025
	00	13				250	037
	00	11				250	020
	00	10	30660	-44.9			
30710	00	982	434	-10.1	93	000	000
	00	1000	287				
	00	971				010	001
	00	935	819	-2.9	86		
	00	920				060	001
	00	888				250	001
	00	850	1570	-5.7	70	250	003
	00	844	1619	-66.1			
	00	798				330	005
	00	700	3070	-13.7	73	340	008
	00	500	5560	-28.3	67	350	013
	00	400	7120	-40.7		350	016
	00	300	9010	-57.3		010	018
	00	285	9333	-59.7		010	020
	00	278	9488	-61.3			
	00	250	10150	-60.9		340	017
	00	227				310	018
	00	200	11560	-55.3		310	020
	00	169	12640	-53.3			
	00	150	13400	-54.5		290	018
	00	141	13795	-58.3			
	00	100	15990	-65.5		280	017
30758	00	946	674	-10.1	61	050	002
	00	1000	242				
	00	938				030	005
	00	924	859	-7.9	62		
	00	861	1404	-11.7	56		
	00	858				010	012
	00	850	1502	-11.9	56	010	012
	00	700	2964	-14.5	29	360	013
	00	683	3170	-14.7	26		
	00	638	3672	-16.9	23		
	00	513	5287	-27.3	34		
	00	500	5470	-28.3	30		
	00	458	6095	-31.5	29		
	00	400	7040	-37.7	47		
	00	383				230	006
	00	300	8960	-53.9		240	006
	00	285	9287	-56.5			
	00	257	9938	-60.3			
	00	204	11405	-52.3			
	00	200	11530	-32.1	54	280	013
	00	150	13400	-51.9		290	015
	00	100	16000	-54.3		290	020
	00	70	18280	-54.9		280	016
	00	56	18701	-56.5			
	00	50	20460	-59.5		280	016
	00	48	20715	-60.3			
	00	30	23670	-52.1		270	020
	00	24	25111	-53.3			
	00	20	26300	-48.9		270	032
	00	18				270	034
	00	17	27379	-43.9			
	00	15				240	026
	00	13	29172	-46.1			
30935	00	940	770	-14.3	87	000	000
	00	1000	300				
	00	931	842	-8.7	81		
	00	850	1545	-9.9	80	320	007
	00	836	1673	-10.1	80		
	00	723	2779	-16.3	86		
	00	714	2873	-16.3	86		
	00	700	3024	-16.3	55	330	016
	00	684	3198	-16.3	38		
	00	662	3443	-17.3	34		
	00	577	4459	-24.1	57		
	00	500	5500	-27.7	37	320	023
	00	491	5630	-28.3	37		
	00	400	7060	-40.1		320	018
	00	300	8960	-55.5		320	013
	00	268	9673	-59.1			
	00	250	10100	-59.1		300	018
	00	242	10304	-59.1			
	00	216	11024	-54.7			
	00	200	11520	-54.3		290	021
	00	150	13360	-54.9		290	023
	00	100	15950	-56.3		290	018
	00	70	18190	-59.7		280	019
	00	50	20300	-58.7		280	018
	00	30	23520	-55.9		260	021
	00	20	26120	-52.3		270	022
	00	16	27576	-48.5			
30965	00	936	684	-5.9	93	340	004
	00	1000	162				
	00	850	1431	-12.1	90	020	005
	00	833	1585	-14.1	94		
	00	800	1892	-14.1	100		
	00	764	2241	-14.1	100		
	00	746	2423	-10.1	100		
	00	700	2817	-10.3	100	010	012
	00	657	3403	-12.9	100		
	00	594	4165	-17.1	89		
	00	531	4995	-23.9	92		
30965	00	500	5430	-27.1	62	020	014
	00	493	5532	-27.5	62		
	00	400	7000	-39.9	70	020	011
	00	300	8900	-54.5		120	008
	00	263	9733	-59.8			
	00	250	10060	-58.6		360	009
	00	200	11480	-51.7		310	013
	00	193	11711	-51.1			
	00	150	13340	-52.5		280	024
	00	100	15350	-55.1		270	024
	00	70	18220	-56.5		260	025
	00	50	20350	-57.5		270	025
	00	46	20877	-57.3			
	00	40	21770	-52.5			
31088	00	1021	5	-3.8	68	360	004
	00	1003	146	-4.9	68		
	00	1000	170	-4.7	88	340	008
	00	957	516	-4.5	63		
	00	936	690	-5.7	63		
	00	920	825	-4.9	63		
	00	889	1093	-7.3	67		
	00	863	1325	-5.7	68		
	00	850	1445	-5.7	63	300	008
	00	836	1575	-5.7	58		
	00	787	2046	-8.1	41		
	00	771	2205	-8.1	41		
	00	729	2638	-10.7	36		
	00	700	2948	-12.9	39	300	015
	00	639	3637	-17.1	54		
	00	613	3949	-17.1	45		
	00	517	5200	-27.5	51		
	00	500	5440	-28.7	50	300	020
	00	485	5658	-29.5	45		
	00	466	5942	-31.9	44		
	00	454	6126	-31.9	44		
	00	400	7000	-39.9	51	280	022
	00	300	8900	-56.3		300	040
	00	267	9630	-62.3			
	00	250	10040	-62.9			
	00	220	10825	-64.1			
	00	200	11420	-60.9			
	00	187	11838	-60.9			
	00	150	13230	-57.9			
	00	100	15790	-56.9			
	00	70	18050	-57.1			
	00	50	20200	-54.1			
	00	44	21016	-56.3			
	00	30	23500	-49.3			
	00	20	26180	-45.7			
	00	10	30820	-42.9			
31168	00	1023	7	-3.1	74	020	003
	00	1010	109	-1.5	69		
	00	1000	188	-1.9	69	260	005
	00	970	430	-2.9	72		
	00	850	1476	-5.1	27	170	009
	00	800	1951	-5.9	22		
	00	790	2049	-6.3	22		
	00	700	2988	-11.5	36	250	007
	00	690	3098	-12.1	39		
	00	500	5480	-28.9	45	260	010
	00	400	7040	-38.9	32	280	015
	00	300	8950	-54.9		280	014
	00	200	11440	-68.3			
	00	150	13190	-60.9			
	00	100	15730	-59.1			
	00	70	17960	-60.3			
	00	50	20050	-61.5			
	00	30	23300	-53.1			
	00	20	25910	-52.1			
	00	19	26242	-51.9			
31300	00	993	244	-1.5	46	360	005
	00	1000	176				
	00	985				350	018
	00	966				110	016
	00	957	530	.6	92		
	00	932				110	008
	00	916				130	006
	00	873				110	005
	00	850	1473	-3.9	36	110	005
	00	813				130	011
	00	700	2991	-8.9	34	160	008
	00	684	3170	-9.1	40		
	00	574	4503	-17.9	65		
	00	519				200	009
	00	500	5520	-24.1	88	200	009
	00	436				190	007
	00	400	7110	-36.3	86	210	008
	00	356				230	008
	00	321				190	012
	00	300	9040	-52.5		190	017
	00	258				180	021
	00	250	10200	-60.5		190	020
	00	242	10402	-62.7			
	00	207				210	015
	00	200	11600	-57.9		210	015
	00	156	13177	-55.1			
	00	150	13420	-55.3		260	016
	00	140				270	015
	00	100	16000	-57.7		270	019
	00	70	18250	-57.9		280	019
	00	50	20380	-56.3		270	022
	00	44	21189	-58.1			
	00	39				270	019
	00	30	23640	-52.5		270	025
31300	00	22				260	027
	00	20	26270	-48.9		260	032
	00	15	28162	-48.3		250	035
	00	10	30876	-40.9			
31329	00	959	543	-6.5	77	000	000
	00	1000	219				
	00	876	1257	.0	55		
	00	850	1498	.0	43	150	002
	00	831	1679	.0	43		
	00	798	2002	-2.7	42		
	00	756	2430	-2.7	33		
	00	700	3037	-6.3	27	200	006
	00	500	5580	-23.1	23	190	009
	00	443	6464	-30.3	23		
	00	410	7015	-30.3	23		
	00	400	7180	-32.3	25	190	010
	00	300	9150	-47.7		180	013
	00	250	10330	-56.1		230	015
	00	216	11249	-61.1			
	00	200	11730	-58.9		240	018
	00	186	12188	-56.7			
	00	150	13550	-55.9		260	019
	00	100	16140	-55.1		270	021
	00	70	18420	-55.3		270	022
	00	50	20580	-53.1		280	021
	00	30	23900	-49.1		260	025
	00	20	26050	-46.5		260	025
	00	18	26751	-45.5			
31369	00	1022	46	-2.9	83	000	000
	00	1000	219	-.5	75	190	002
	00	850	1513	-2.3	36	250	006
	00	770	2286	-3.3	28		
	00	700	3043	-8.1	26	310	004
	00	500	5570	-26.1	28	280	005
	00	400	7140	-38.5	26	290	008
	00	300	9060	-52.7		280	010
	00	276	9593	-57.3			
	00	250	10220	-58.7		300	012
	00	207	11395	-62.5			
	00	200	11610	-61.7		300	019
	00	186	12062	-59.3			
	00	150	13410	-58.1		290	026
	00	100	15980	-56.1		290	028
	00	6	34641	-37.3	14		
31510	00	999	130	.0	100	110	010
	00	1000	125				
	00	850	1431	-5.9	100	170	017
	00	843	1496	-6.1	87		
	00	700	2955	-7.5	100	140	020
	00	500	5530	-16.7	94	150	020
	00	400	7150	-32.7	86	150	023
	00	300	9100	-51.7			
31538	00	978	353	-3.3	80		
	00	900	1009	-4.3	74		
	00	800	1942	-1.1	58		
	00	720	2773	-6.5			
	00	553	4778	-21.1	77		
	00	518	5261	-21.1	76		
	00	250	10280	-57.5		230	014
	00	231	10776	-60.3			
	00	179	12389	-54.1			
31561	00	1024	20	-1.7	87	300	002
	00	1005	169	-2.5	87		
	00	1000	209	-2.5	87	020	003
	00	984	337	-3.3	87		
	00	964	500	-.7	87		
	00	944	667	-.7	82		
	00	925	829	-2.3	79		
	00	910	959	.2	75		
	00	850	1507	-.7	64	150	007
	00	748	2522	-3.3	30		
	00	700	3043	-6.5	27	170	005
	00	562	4720	-18.3	16		
	00	544	4963	-18.9	15		
	00	540	5018	-19.3	14		
	00	500	5580	-23.5	15	190	002
	00	400	7180	-34.1	15	300	004
	00	373	7666	-36.9	11		
	00	309	8937	-48.5			
	00	300	9140	-48.5		270	011
	00	250	10320	-56.7		280	014
	00	246	10422	-57.5			
	00	211	11387	-59.3			
	00	205	11569	-57.1			
	00	200	11720	-57.1		290	022
	00	150	13550	-55.9		280	028
	00	132	14366	-54.5			
	00	117	15132	-58.5			
	00	100	16120	-58.1		280	026
31707	00	1010	72	-.7	91	070	010
	00	1000	153	-1.3	89	070	009
	00	956	508	-5.7	94		
	00	900	986	.0	95		
	00	868	1275	-.5	100		
	00	850	1448	-.5	100	180	014
	00	817	1764	-.7	100		
	00	700	2985	-8.1	100	180	018
	00	665	3381	-10.5	100		
	00	647	3592	-11.5	100		
	00	600	4167	-14.1	96		
	00	500	5560	-21.7	93	190	018
	00	474	5952	-23.3	93		
	00	400	7170	-34.7	91	180	020
	00	316	8771	-47.9			

```
OCTOBER 22 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

31707 00  300   8110  -48.3     200 026 31873 00   20  26600  -45.9     220 016 32150 00 1000    202   -6.1  89 030 005 32186 00    5  35820  -44.5             33008 00  236                       350 075
      00  294   9243  -48.5                   00   15  28524  -43.7                   00  867   1329    -.9 100         32217 00 1020     16    5.2  77 320 004       00  222  10999  -54.1
      00  250  10300  -54.5     220 031 31909 00 1023     11    8.8  66 070 006       00  850   1514   -1.9 100 170 012       00 1000    182    3.0  78               00  200  11670  -54.5     350 046
      00  242  10508  -55.7                   00 1000    188    7.0  70 060 011       00  815   1847   -4.1 100                 00  850   1479   -5.1  92 340 013       00  171  12672  -54.9
      00  210  11422  -50.5                   00  900   1062    -.7  81               00  786   2132   -5.5 100                 00  700   3004   -8.1  44 330 008       00  168                       340 030
      00  200  11740  -48.7     240 034       00  850   1512   -2.5  84 120 104       00  700   3035  -10.9  82 060 006       00  500   5230  -26.3  51 330 009       00  157  13220  -53.7
      00  178  12672   48.6  88                   00  822   1776   -4.3  85               00  679   3268  -12.1  75               00  400   7100  -38.1  41 350 005       00  150  13520  -55.7     330 026
      00  150  13610  -52.7     260 023       00  784   2152    -.3  79               00  638   3743  -13.5  60               00  300   8020  -52.3     040 010       00  148  13605  -56.5
      00  122  14827  -58.5                   00  700   3052   -6.3  58 220 005       00  550   4851  -23.1  47               00  200  11580  -57.3     300 006       00  122  14840  -53.3
      00  100  16200  -58.1     260 025       00  600   4242  -12.7  61               00  500   5550  -25.1  35 030 011       00  150  13410  -54.9     270 013       00  116                       330 015
      00   70  18450  -57.3     280 026       00  577   4540  -13.1  61               00  454   6248  -27.1  27               00  100  16010  -54.1     270 019       00  100  16120  -55.7     320 015
      00   50  20570  -58.1     270 025       00  536   5100  -14.1  60               00  448   6344  -27.1  24               00   70  18310  -51.9     260 022       00   70  18390  -57.7     310 015
      00   48  20697  -59.5                   00  500   5620  -17.9  59 280 018       00  400   7150  -30.1  23 310 030       00   50  20510  -48.3     260 020       00   58  19576  -57.9
      00   30  23850  -50.8     270 018       00  481   6908  -19.9  37               00  389   7348  -32.1  20               00   30  23890  -47.3     250 014       00   56  19799  -54.9
      00   20  26500  -48.5     250 019       00  420   7900  -27.5  51               00  300   9150  -43.7     300 033       00   20  26570  -47.7     340 005       00   54                       280 008
      00   10  31080  -46.5     260 009       00  400   7250  -30.3  40 270 121       00  250  10360  -51.7     300 033       00   10  31260  -22.1  19 180 004       00   50  20520  -57.7     300 009
      00    5  35678  -46.9                   00  350   8187  -37.1  29               00  247  10438  -52.1             32477 00 1017     30    1.6  96 160 002       00   44                       330 010
31735 00 1014     74    -.5  92 080 004       00  300   9240  -44.9     270 044       00  233  10818  -49.9                   00 1007    108     .2  92               00   38  22239  -60.9
      00 1000    183   -1.3  90 050 005       00  250  10440  -50.9     270 045       00  200  11800  -51.9     300 038       00 1000    164     .2  91 260 005       00   34  22834  -58.5     280 010
      00  987    287   -2.1  90                   00  240  10705  -52.3                   00  166  13011  -50.7                   00  980    326     .2  90               00   30  23730  -58.9     290 009
      00  937    702    1.4  40                   00  200  11890  -53.3                   00  150  13680  -53.9     290 036       00  850   1450   -8.5  89 320 011       00   27                       300 008
      00  850   1488    1.4  17 150 008       00  171  12898  -53.5                   00  119  15133  -58.1                   00  791   2003  -12.9  96               00   20  26270  -58.1     280 009
      00  831   1671    1.4  17                   00  150  13720  -58.1     280 044       00  100  16240  -58.1     290 029       00  764   2269   -9.7  67               00   19  26592  -59.7
      00  700   3030   -7.1  20 170 008       00  100  16280  -57.7     270 033       00   90  16909  -54.5                   00  741   2505   -9.7  34               00   17                       260 006
      00  587   4378  -16.1  17                   00   85  17307  -57.1                   00   70  18500  -56.1     280 029       00  700   2840  -12.1  22 320 016       00   13                       270 010
      00  561   4720  -16.1  15                   00   70  18530  -59.1     270 022       00   62  19272  -56.1                   00  663   3353  -14.3  20               00   12  28501  -54.3
      00  524   5231  -19.3  16                   00   60  19505  -55.5                   00   57  19814  -49.9                   00  654   3456  -15.1  24         33041 00  997    119    6.0  85 270 005
      00  500   5580  -21.3  10 220 007       00   50  20660  -57.7     270 015       00   50  20660  -51.3     280 022       00  635   3679  -15.1  26               00 1000     95
      00  412   6980  -31.1  67                   00   40  22092  -50.5                   00   43  21640  -51.3                   00  582   4330  -21.1  40               00  899    961     .0  91
      00  400   7190  -32.5  63 240 011       00   30  23970  -48.3     270 012       00   36  22804  -47.7                   00  550   4746  -22.9  43               00  850   1408   -1.8  86 280 016
      00  350   8118  -38.1  36                   00   20  26650  -47.3     270 009       00   30  24000  -48.7     270 022       00  531   5004  -22.9  43               00  700   2931  -10.7  56 280 014
      00  300   9160  -46.7     240 017       00   12  30048  -44.7                   00   20  26680  -47.9     320 016       00  500   5440  -26.1  38 320 030       00  500   5420  -30.1  55 280 015
      00  264   9996  -53.1             31960 00 1007     83   13.2  88 140 008       00   10  31320  -44.7                   00  400   7010  -38.1  33 310 023       00  400   6970  -41.5     270 015
      00  250  10350  -54.7     260 022       00 1000    140   12.6  88         32165 00 1017     40    9.2  95 050 002       00  300   8930  -53.1     300 021       00  300   8880  -50.5     260 018
      00  231  10853  -57.1                   00  879   1201    2.8  79               00 1000    179    8.0  97 120 003       00  250  10080  -61.5     300 020       00  200  11530  -49.9     270 020
      00  200  11770  -54.9     260 025       00  850   1490    2.0  84 190 016       00  965    471    5.0  93               00  200  11450  -64.1     300 018       00  150  13420  -51.3     270 019
      00  157  13322  -53.5                   00  834   1643    1.6  87               00  953    573    6.0  92               00  192  11699  -65.9                   00  100  16040  -54.9     280 016
      00  150  13610  -54.9     280 025       00  721   2801   -4.9  96               00  850   1408     .2  95 290 009       00  162  12754  -56.5                   00   72                       290 012
      00  117  15183  -59.1                   00  700   3030   -4.3  97 220 020       00  808   1812   -2.3  95               00  156  12992  -59.3                   00   70  18310  -55.7     290 012
      00  100  16190  -58.9     280 024       00  695   3086   -3.9  97               00  782   2071   -2.3  97               00  150  13240  -59.1     270 018       00   50  20450  -56.5     270 010
      00   70  18430  -58.9     280 026       00  656   3540   -6.1  98               00  700   3045   -7.7  97 300 013       00  100  15820  -53.3     260 020       00   46                       260 009
      00   50  20560  -55.7     280 028       00  500   5610  -20.5  36 240 033       00  684   3225   -8.3  96         32540 00 1008     80    4.8  52 320 004       00   39  22019  -58.5
      00   30  23830  -53.1     260 020       00  456   6286  -24.5  25               00  500   5580  -24.3  90 280 022       00 1000    140    4.0  52 320 005 33317 00  985    282    5.4  93 270 005
      00   20  26480  -48.1     270 016       00  400   7230  -30.1  26 250 045       00  467   6075  -26.7  89               00  985                       330 007       00 1000    155
      00   10  31090  -44.5                   00  300   9240  -41.9     250 051       00  454   6279  -26.7  90               00  952                       300 006       00  850   1473    -.7  97
31770 00 1024     22    3.0  93 200 002       00  268   9996  -46.7                   00  414   6938  -31.7  81               00  850    553     .0  59               00  800   1854   -3.3  94
      00 1000     22    1.6  98 340 004       00  218  11360  -48.7                   00  400   7180  -31.7  82 290 032       00  835                       330 006       00  700   3000  -10.7  88 300 016
      00  987    127     .8 100                   00  200  11950  -51.3     260 053       00  395   7269  -31.7  81               00  820                       310 008       00  617   3958  -17.1  76
      00  965    308     .0 100                   00  159  13419  -57.9                   00  300   9160  -44.9     290 051       00  912    878   -2.7  53               00  500   5500  -29.3  66 320 013
      00  939    527     .0 100                   00  150  13760  -57.5     260 047       00  278   9665  -48.3                   00  882   1142   -4.3  69               00  400   7050  -42.1     300 018
      00  905    821   -2.3 100                   00  133  14522  -56.1                   00  260  10116  -38.3  64               00  850   1435   -7.1  68 320 010       00  355   7851  -45.7
      00  880                       170 009       00  117  15331  -59.5                   00  250  10370  -50.1     300 052       00  816   1752   -9.1  57               00  334   8257  -45.7
      00  851   1307   -4.9  90                   00  100  16310  -60.9     270 024       00  245  10502  -50.9                   00  757   2338   -4.5  35               00  300   8970  -47.7     310 021
      00  850   1510   -5.1  90 170 006       00   91  16892  -64.3                   00  200  11820  -52.3     300 049       00  742                       340 020       00  296   9059  -48.1
      00  832   1678   -4.9  83                   00   81                       270 020       00  185  12324  -52.3                   00  727   2656   -5.5  29               00  250  10170  -48.1     340 020
      00  814                       160 003       00   74  18176  -58.1                   00  150  13670  -54.7     300 040       00  700   2856   -7.5  29 340 015       00  207  11411  -49.1
      00  798   2005   -6.7  75                   00   70  18530  -58.7     270 018       00  127  14734  -55.3                   00  677   3216   -8.1  29         33345 00  994    175    4.8  81 270 002
      00  745                       120 005       00   50  20630  -60.1     260 015       00  115  15348  -68.9                   00  650                       320 012       00 1000    117
      00  738   2615   -7.1  62                   00   45  21273  -69.5                   00  100  16250  -57.1     300 029       00  500   5480  -24.7  31 310 019       00  927    736    3.2  86
      00  700   3029   -8.3  62 060 004       00   40  22003  -53.5                   00   70  18520  -55.3     300 022       00  482                       310 020       00  850   1430   -2.7  85 320 018
      00  691   3127  -17.9  49                   00   32  23433  -55.1                   00   55  20058  -55.5                   00  442   6364  -32.1  32 300 017       00  818                       340 020
      00  686                       050 005       00   30  23880  -51.7     260 011       00   50  20680  -53.7     280 013       00  400   7070  -36.9  33 320 019       00  815   1761   -5.5  80
      00  568   4591  -18.3  49                   00   24                       250 110       00   35  23002  -48.1                   00  332                       320 019       00  700   2950  -11.7  66 270 015
      00  539                       100 011       00   22  25921  -45.3                   00   32  23587  -52.3                   00  300   9010  -49.3     310 017       00  608                       270 013
      00  500   5550  -24.9  14 100 007       00   21  26230  -48.1                   00   30  23990  -50.9     280 003       00  242  10385  -59.9     310 017       00  592   4232  -12.3  66
      00  470   5998  -27.5  41         32061 00 1024     30    4.4  84 160 002       00   20  26650  -48.1     280 006       00  208  11320  -64.9                   00  523   5147  -30.1  64
      00  453                       070 006       00 1000    222    2.8  84 180 003       00   10  31290  -40.9     320 007       00  200  11580  -64.7     290 018       00  500   5430  -32.7  64 250 016
      00  450   6311  -27.5  41                   00  850   1522   -4.3  91 220 003       00    8  32815  -38.9  20               00  164  12824  -53.5                   00  492   5543  -33.3  61
      00  400   7150  -33.3  39 340 008       00  700   3047   -7.5  34 060 004       00    5  36116  -27.9  15               00  150  13390  -54.5     260 018       00  400   6970  -43.7     220 024
      00  300   9120  -47.9     320 015       00  500   5570  -26.5  15         32186 00 1017     75    4.0  86 000 000       00  126  14499  -57.5                   00  397                       220 025
      00  250  10290  -55.5     310 020       00  400   7150  -37.1  26               00 1000    210    2.6  84 090 003       00  103  15786  -52.7                   00  361   7653  -48.1
      00  237  10629  -57.7                   00  300   9090  -50.1                   00  897   1077   -4.1  95         32618 00 1011     16    3.2  60 250 006       00  314   8568  -50.5
      00  200  11680  -57.5     300 025       00  200  11690  -58.7     300 023       00  869   1328   -1.5  85               00 1000    102    2.6  56 220 019       00  300   8870  -49.9     230 029
      00  156  13259  -54.9     280 021       00  150  13510  -56.7     300 027       00  850   1504   -1.5  83 060 003       00  888   1045   -6.9  71               00  297   8936  -49.9
      00  150  13490  -55.5     280 022       00  100  16080  -57.5     290 026       00  845   1551   -1.5  83               00  850   1389   -9.9  74 270 010       00  264   9702  -52.1
      00  111  15381  -61.9                   00   70  18330  -56.7     290 028       00  758   2406   -7.7  88               00  700   2860  -18.9  78 290 015       00  250  10060  -50.1     240 034
      00  100  16030  -59.1     290 030       00   50  20480  -54.1     270 026       00  742   2571   -9.1  84               00  630   3637  -23.7  78               00  224                       250 048
31873 00 1006    105    3.6  71 090 004       00   30  23800  -47.9     270 024       00  700   3027  -10.1  40 290 007       00  588   4139  -25.3  78               00  214                       260 046
      00 1000    155    4.0  71                   00   20  26480  -46.1     270 023       00  695   3082  -10.3  37               00  500   5300  -30.3  40 280 026       00  200  11510  -50.5     250 040
      00  986    270    8.8  74                   00   10  31100  -43.5     150 008       00  675   3307  -10.7  56               00  400   6860  -41.3     270 028       00  165                       250 020
      00  850   1485    1.8  88 200 014       00    8  32606  -42.1                   00  642   3690  -14.3  79               00  376   7277  -44.9                   00  150  13370  -53.9     260 019
      00  823   1744    -.5  89         32098 00 1028      4    3.6  92 020 001       00  500   5540  -27.1  56 300 007       00  359   7586  -44.9                   00  100  15960  -55.7     280 015
      00  792   2051    -.5  64                   00 1000    222    2.4  83 080 002       00  400   7110  -39.3  46 290 010       00  300   8770  -49.3     270 034       00   75  17779  -58.9
      00  784   2132   -1.3  59                   00  926    836   -3.1  87               00  340   8209  -45.3                   00  250   9964  -49.9     280 033       00   70  18210  -57.3     290 013
      00  700   3027   -7.7  62 200 012       00  895   1105   -3.1  86               00  323   8551  -45.3                   00  234  10399  -47.1                   00   59  19291  -57.3     290 013
      00  653   3563  -11.7  80                   00  872   1312   -1.1  83               00  310   8824  -47.7                   00  200  11440  -47.1     270 031 33393 00  983    334    6.0  87 270 004
      00  610   4087   -9.7  82                   00  850   1523   -2.3  81 120 002       00  300   9040  -47.7     290 037       00  150  13350  -45.3     260 029       00 1000    189
      00  500   5590  -20.7  79 220 012       00  788   2118   -7.1  86               00  285   9379  -47.7                   00  105  15738  -43.9                   00  963    511    6.0  84
      00  400   7200  -33.1  75 230 018       00  755   2452   -8.1  79               00  250  10240  -49.7     290 032       00  100  16060  -44.3                   00  863   1399     .8  76
      00  300   9160  -47.1     260 041       00  739   2619   -6.9  77               00  200  11700  -49.7     290 037 33008 00 1000    144    8.2  81 250 005       00  850   1521     .0  74 310 018
      00  262  10252   51.2  82                   00  700   3041   -9.5  67 070 001       00  150  11700  -49.7     300 030       00  991                       280 014       00  745   2558   -9.1  82
      00  250  10360  -51.1     250 043       00  532   5107  -22.9  48               00  100  13570  -51.7     300 029       00  890                       310 021       00  700   3045  -11.9  87 310 017
      00  200  11810  -50.1     260 041       00  500   5560  -26.5  42 070 008       00   88  14391  -56.3                   00  850   1468    -.3  81 310 018       00  600   4207  -19.5  68
      00  182  12426  -50.3                   00  431   6616  -34.1  35               00   77  15247  -52.1                   00  790   2048   -4.9  93               00  500   5540  -30.1  64 340 020
      00  153  13543  -56.5                   00  400   7140  -36.5  30 060 011       00   70  16460  -53.5     290 018       00  700   2995  -11.3  77 320 017       00  489   5698  -31.5  63
      00  150  13670  -56.7     270 038       00  300   9100  -46.5     360 009       00   68  16646  -54.5                   00  575   4478  -20.1  49               00  400   7100  -39.1  58 350 028
      00  136  14290  -57.3                   00  250  10290  -56.1     330 014       00   58  19672  -51.3                   00  500   5500  -27.3  46 320 021       00  376   7521  -42.1
      00  116  15286  -61.3                   00  237  10628  -57.1                   00   53  20253  -55.1                   00  440                       330 022       00  300   9040  -45.1     350 065
      00  100  16210  -58.1     270 033       00  200  11720  -54.3     310 026       00   50  20640  -53.7     260 016       00  400   7070  -37.9  42 330 030       00  250  10250  -50.3     030 027
      00   95  16534  -57.1                   00  150  13560  -55.1     290 039       00   35  22961  -48.3                   00  398                       330 030       00  229  10820  -52.1
      00   70  18480  -57.9     280 023       00  100  16150  -55.9     290 026       00   30  23980  -48.7     270 009       00  390   7244  -38.9  41               00  200  11700  -52.7
      00   53  20233  -58.1                   00   70  18300                           00   20  26640  -49.1     260 009       00  300   8020  -45.1     350 067       00  153  13419  -55.5
      00   50  20590  -56.7     260 034 32150 00 1022     22    7.0  92 360 005       00   10  31210  -46.9     330 006       00  265   9845  -47.3     350 075       00  150  13540  -55.3
      00   30  23900  -47.7     260 039       00 1003    178    7.0  90               00    7  33576  -46.5                   00  250  10230  -50.1     350 075       00  100  16130  -55.5
```

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT	TEMP	RH	DIR	SPD
			GPM	C	%		MPS
33393	00	70	18400	-56.1			
	00	59	19469	-55.1			
	00	52	20287	-59.9			
	00	50	20530	-59.5			
	00	40	21934	-57.1			
33631	00	1012	118	2.0	97	000	000
	00	1000	213	6.6	89	290	006
	00	987	320	7.8	73		
	00	968	480	6.6	65		
	00	850	1534	-1.5	80	330	012
	00	745	2568	-9.3	82		
	00	712	2918	-8.7	52		
	00	700	3056	-9.7	48	320	013
	00	600	4226	-18.5	28		
	00	500	5560	-28.1	24	340	023
	00	451	6294	-32.1	25		
	00	400	7140	-33.1	22	350	053
	00	300	9120	-44.3		010	069
	00	250	10320	-51.9		360	068
	00	225	10996	-56.1			
	00	200	11750	-57.3		360	048
	00	183	12314	-55.5			
	00	150	13570	-56.1		320	028
	00	100	16150	-56.1		300	019
	00	70	18420	-56.3		290	013
	00	64	18989	-56.7			
	00	56	19830	-59.7			
	00	50	20540	-56.7		280	009
	00	43	21488	-60.3			
	00	30	23750	-58.3		310	005
	00	20	26320	-56.5		300	009
	00	15	28156	-54.1			
33658	00	998	220	7.4	66	320	005
	00	1000	196				
	00	947	643	5.0	70		
	00	851				320	019
	00	850	1513	-1.9	80	320	019
	00	793	2059	-7.1	83		
	00	779	2188	-6.9	85		
	00	766	2329	-6.9	80		
	00	764				310	020
	00	700	3027	-12.1	47	310	016
	00	671	3349	-14.7	42		
	00	500	5500	-32.5	39	320	015
	00	414	6797	-44.5			
	00	400	7030	-45.9		300	013
	00	393				300	012
	00	381	7181	-46.5			
	00	375	7460	-43.9			
	00	327	8374	-46.9			
	00	300	8960	-46.7		310	021
	00	200	11630	-50.9		300	022
	00	183	12206	-52.9			
	00	150	13500	-53.1		290	019
	00	144	13762	-54.3			
	00	107	15667	-54.1			
	00	100	16100	-57.5		290	014
	00	96	16357	-58.9			
	00	87	16979	-56.1			
	00	70	18370	-58.1		280	010
	00	66	18739	-60.1		280	010
	00	64	18932	-58.1			
	00	55				300	008
	00	54	19996	-60.5		280	016
	00	50	20500	-60.5		280	015
	00	42	21591	-58.5			
33791	00	1005	100	10.0	62	320	003
	00	1000	141	9.6	61	320	006
	00	850	1464	-.8	76	320	017
	00	839	1568	-1.9	75		
	00	778	2167	-2.3	85		
	00	700	3000	-7.3	91	240	019
	00	614	4007	-14.3	82		
	00	500	5550	-21.5	48	230	036
	00	400	7160	-32.3	60		
	00	300	9130	-47.7			
	00	200	11720	-57.9			
	00	150	13550	-55.1			
	00	100	16140	-55.1			
33815	00	1011	97	9.2	71	320	006
	00	1000	189	8.4	72		
	00	933	756	3.4	80		
	00	923				330	009
	00	851	1498	1.0	79		
	00	850	1510	.8	79	300	016
	00	837				300	014
	00	779				310	015
	00	700	3030	-9.9	84	300	014
	00	676	3298	-11.7	87		
	00	580	4452	-20.3	71		
	00	526				240	024
	00	514	5340	-24.1	47		
	00	500	5470	-25.7	42	240	024
	00	426	6609	-34.9	38		
	00	402				230	045
	00	400	7040	-38.5	52	230	045
	00	375	7481	-41.3			
	00	369				220	044
	00	328	8378	-47.5			
33946	00	986	290	8.4	89	000	000
	00	1000	159				
	00	892	1102	3.0	100		
	00	850	1490	.4	74	250	006
	00	823	1748	-1.3	59		
33946	00	700	3040	-2.3	30	240	012
	00	590	4381	-8.5	24		
	00	567	4688	-11.1	23		
	00	500	5640	-18.3	34	240	016
	00	400	7260	-30.9	26	250	016
	00	393	7385	-32.1	22		
	00	300	9230	-47.9		230	017
	00	224	11098	-61.9			
	00	205	11643	-64.3			
	00	200	11800	-63.9		230	022
	00	150	13580	-58.9		240	020
	00	136	14197	-57.1			
	00	107	15705	-59.9			
	00	100	16130	-59.1		260	018
	00	87	17008	-56.9			
	00	73				270	010
	00	70	18380	-58.9		270	010
	00	56				260	012
	00	50	20490	-60.9		270	011
	00	48	20744	-60.9			
	00	30	23670	-60.1		280	010
	00	26	24563	-60.1			
	00	21				260	010
	00	20	26210	-57.7		260	010
	00	12				270	015
	00	10	30650	-51.1		260	010
	00	8				260	012
	00	6	34017	-45.1			
34009	00	982	244	7.0	90	280	003
	00	1000	97				
	00	850	1419	.0	91	270	009
	00	835	1561	-.9	93		
	00	700	2952	-8.7	70	270	016
	00	620	3863	-13.9	46		
	00	576	4438	-17.3	65		
	00	554	4730	-17.3	75		
	00	500	5490	-23.7	85	220	026
	00	428	6609	-31.3	84		
	00	411	6896	-31.3	80		
	00	400	7080	-32.9	79	240	041
	00	300	9050	-47.1		230	052
	00	250	10240	-54.1		230	050
	00	232	10716	-57.1			
	00	200	11670	-52.9		240	046
	00	150	13520	-52.9		240	047
	00	100	16140	-53.1		240	040
	00	70	18430	-53.7		270	016
	00	50	20600	-54.1		220	028
	00	30	23860	-54.9		230	052
	00	20	26440	-56.9		240	046
	00	15	28266	-56.1			
34122	00	998	100	9.4	82	230	005
	00	1000	83				
	00	878	1147	2.6	89		
	00	850	1409	2.6	89	270	010
	00	846	1447	2.6	89		
	00	746	2453	-2.9	91		
	00	723	2701	-2.9	91		
	00	700	2958	-5.1	91	260	022
	00	500	5530	-20.3	65	250	027
	00	400	7140	-30.7	61	240	042
	00	300	9120	-46.5			
	00	250	10320	-53.3			
	00	210	11427	-59.3			
	00	200	11730	-59.3			
	00	190	12051	-59.3			
	00	171	12718	-54.7			
	00	150	13560	-54.5			
	00	100	16150	-54.5			
	00	70	18430	-56.1			
	00	50	20570	-56.3			
	00	30	23810	-56.7			
	00	20	26380	-57.3			
	00	10	30770	-56.1			
	00	7	33050	-53.7			
34172	00	996	168	-6.7	94	200	003
	00	1000	133				
	00	850	1466	2.4	96	240	010
	00	700	3018	-3.3	54	270	016
	00	500	5590	-20.1	59	250	016
	00	400	7200	-31.9	68	240	019
	00	300	9180	-46.5		250	019
	00	200	11760	-63.7		250	020
	00	150	13530	-61.7			
	00	100	16060	-59.1			
	00	70	18310	-57.9			
	00	50	20440	-56.9		260	015
	00	30	23630	-60.3		250	015
	00	20	26200	-58.7		230	016
	00	10	30530	-56.9			
34247	00	1002	93	6.4	90	180	004
	00	1000	106	6.6	89		
	00	984				220	013
	00	960				240	008
	00	948	545	9.0	85		
	00	850	1450	4.2	75	250	012
	00	816				270	013
	00	733				240	012
	00	700	3010	-3.7	68	240	017
	00	500	5580	-19.5	54	240	029
	00	472	6005	-22.9	48		
	00	400	7200	-33.3	76	240	030
	00	300	9170	-45.7		240	037
	00	250	10340	-57.1		240	043
34247	00	215	11282	-62.9		240	045
	00	200	11740	-61.7		240	039
	00	187	12158	-60.3			
	00	150	13530	-59.7		250	028
	00	100	16070	-58.3		260	016
34300	00	986	152	8.6	53	270	003
	00	1000	115				
	00	919	810	3.8	100		
	00	850	1438	-.5	100	300	012
	00	839	1542	-1.5	100		
	00	823	1695	-1.5	100		
	00	800	1921	-1.5	82		
	00	730	2645	-5.1	100		
	00	700	2978	-6.9	100	230	018
	00	552	4791	-18.1	100		
	00	500	5530	-22.1	90	230	033
	00	450	6299	-26.1	81		
	00	400	7140	-32.1	82	230	035
	00	300	9110	-46.3		230	052
	00	250	10300	-54.7		230	055
	00	244	10455	-55.5			
	00	200	11720	-58.1		230	040
	00	150	13550	-54.3		240	026
	00	139	14039	-53.3			
	00	100	16140	-55.7		270	013
	00	70	18400	-56.7		270	011
	00	50	20540	-56.5		260	011
	00	40	21951	-58.1			
	00	30	23770	-56.9		280	011
	00	20	26340	-56.1		290	007
	00	10	30770	-53.9		300	014
	00	6	34058	-52.9			
34560	00	999	145	5.6	92	230	005
	00	1000	132				
	00	939	657	8.8	73		
	00	893	1073	10.2	50		
	00	883	1166	8.6	53		
	00	850	1480	7.6	49	250	017
	00	700	3055	-1.3	50	230	009
	00	603	4224	-9.7	44		
	00	579	4537	-8.7	40		
	00	510	5503	-16.9	38		
	00	500	5650	-17.9	41	250	017
	00	400	7380	-30.3	62	250	018
	00	389	7578	-31.5	62		
	00	300	9270	-44.1		230	022
	00	250	10470	-53.3		240	030
	00	224	11169	-58.3			
	00	200	11880	-61.7		250	029
	00	182	12461	-64.3			
	00	166	13031	-59.3			
	00	157	13379	-60.7			
	00	135	14320	-59.9			
	00	110	15597	-60.5			
	00	70	18460	-56.9		260	014
	00	50	20590	-57.7		270	008
	00	43	21545	-56.3			
	00	30	23820	-55.9		270	013
	00	20	26400	-55.9		260	009
	00	13	29145	-55.3			
	00	10	30840	-51.5		270	012
	00	7	33158	-51.1			
34731	00	1007	86	4.6	93	250	002
	00	1000	135	5.6	91		
	00	979	309	8.0	86		
	00	876	1219	4.8	65		
	00	850	1471	4.8	60	240	012
	00	822	1744	4.8	60		
	00	782	2148	1.8	60		
	00	711	2907	-3.9	68		
	00	700	3035	-4.3	69	240	013
	00	572	4602	-12.3	72		
	00	517	5365	-18.5	78		
	00	500	5610	-20.5	77	240	017
	00	400	7220	-32.5	66	240	020
	00	300	9180	-48.5		230	025
	00	209	11467	-65.7			
	00	200	11740	-65.7		230	026
	00	150	13510	-59.7		240	021
	00	100	16040	-59.7		260	015
	00	70	18270	-59.7		270	015
	00	64				280	015
	00	50	20370	-60.3		270	010
	00	36				270	012
	00	23	25211	-60.3			
34858	00	1008	88	8.4	80	000	000
	00	1000	153	9.0	78		
	00	850	1516	7.0	61	180	010
	00	700	3096	-.9	69	260	010
	00	500	5690	-16.9	70	240	007
	00	400	7320	-29.5	69	250	011
	00	300	9310	-48.5		220	016
	00	200	11900	-64.1		230	023
	00	150	13670	-61.3		250	020
	00	100	16210	-60.1		270	021
	00	70	18450	-59.9		280	018
	00	50	20540	-60.1			
34880	00	1024	-18	7.6	80	000	000
	00	1000	173	11.4	75	230	004
	00	997	198	11.6	75		
	00	982				230	005
	00	936				220	007
	00	909				230	007
	00	875				230	006
34880	00	850	1517	4.4	70	260	005
	00	840	1613	4.0	70		
	00	807				330	003
	00	806	1849	4.6	60		
	00	755				280	005
	00	700	3093	-2.7	54	290	005
	00	678				290	006
	00	604	4248	-8.3	41		
	00	513				240	008
	00	500	5690	-18.1	31	250	008
	00	462				260	008
	00	456	6341	-21.5	29		
	00	449	6487	-22.7	29		
	00	400	7330	-30.1	50	250	008
	00	374				250	007
	00	328				260	011
	00	300	9330	-44.3		260	012
	00	299				260	012
	00	250	10520	-54.5		250	013
	00	200	11920	-64.7		250	016
	00	180	12231	-67.1			
	00	154	13522	-59.5			
	00	150	13700	-60.3		250	016
	00	143				240	015
	00	140	14129	-61.8			
	00	125	14833	-60.1			
	00	122				260	017
	00	110	15627	-62.3			
	00	100	16230	-60.5		270	016
	00	79	17703	-59.1			
	00	74	18111	-61.1			
	00	70	18450	-60.3		270	013
	00	50	20550	-58.7		270	011
	00	39				260	012
	00	31				270	013
	00	30	23760	-58.5		290	011
	00	21	26012	-56.7			
35108	00	1014	36	4.8	92	180	007
	00	1000	145	3.6	91	200	011
	00	850	1481	3.6	80	240	015
	00	700	3033	-4.7	58	250	013
	00	500	5630	-18.3	25	260	016
	00	400	7250	-31.1	65	260	021
	00	300	9220	-47.1		270	026
	00	200	11810	-63.1		280	028
	00	150	13590	-58.5		270	023
	00	100	16130	-60.1		260	019
	00	70	18370	-57.1		270	010
	00	50	20480	-58.1		270	010
	00	30	23700	-57.5		270	007
	00	24	25114	-56.1			
	00	21	25957	-59.3			
	00	20	26260	-57.1		270	007
	00	18	26585	-56.3			
	00	13	28983	-58.5			
	00	10	30650	-56.7		270	018
	00	7	32920	-55.1			
35121	00	1007	120	2.4	91	230	005
	00	1000	169	1.2	91		
	00	966	446	-.1	93		
	00	919	848	3.8	94		
	00	855	1433	3.2	94		
	00	850	1468	3.0	94		
	00	800	1955	-.7	93		
	00	733	2650	-2.7	87		
	00	700	3013	-7.3	81		
	00	666	3398	-10.5	88		
	00	645	3644	-12.3	74		
	00	629	3837	-8.3	48		
	00	608	4100	-8.3	34		
	00	600	4203	-9.3	72		
	00	538	5034	-16.7	34		
	00	500	5590	-19.1	41	290	020
	00	420	6863	-28.7	70		
	00	400	7210	-31.3	70	290	018
	00	300	9180	-47.5		300	027
	00	250	10360	-56.5		300	024
	00	200	11760	-61.9		300	027
	00	190	12076	-63.1			
	00	163	13028	-58.9			
	00	150	13550	-58.5		290	021
	00	133	14304	-58.9			
	00	121	14893	-61.9			
	00	100	16100	-58.3		270	014
	00	88	16873	-75.1			
	00	70	18340	-58.9		280	009
	00	50	20450	-59.1		290	009
	00	30	23659	-58.3			
35229	00	996	220	3.0	83	230	004
	00	1000	188				
	00	925	819	-2.5	92		
	00	900	1038	3.2	44		
	00	850	1501	4.0	70	320	007
	00	845	1549	4.2	70		
	00	719	2836	-6.3	83		
	00	710	2935	-5.9	85		
	00	700	3047	-5.7	81	290	008
	00	678	3297	-5.3	58		
	00	658	3531	-6.9	45		
	00	640	3748	-6.1	35		
	00	613	4084	-7.7	24		
	00	500	5640	-18.1	25	290	015
	00	400	7260	-31.5	36	300	017
	00	300	9240	-46.5		320	022
35229	00	250	10427	-55.3			
	00	200	11830	-63.1		300	025
	00	197	11923	-63.5			
	00	180	12481	-60.3			
	00	150	13610	-59.1		280	017
	00	100	16150	-59.5		280	013
	00	70	18390	-58.7		260	013
	00	50	20500	-59.1		270	012
	00	30	23720	-57.1		290	007
	00	24				300	008
	00	21	25986	-55.5			
35361	00	1006	142	-5.1	94	110	002
	00	1000	188	-1.1	97	220	002
	00	850	1495	1.0	72	360	002
	00	700	3031	-8.1	57	340	002
	00	500	5580	-20.7	33	340	002
	00	400	7200	-33.1	49	340	003
	00	300	9160	-48.3		010	004
	00	200	11740	-56.1		010	006
	00	150	13560	-57.1		010	004
	00	100	16120	-58.5		360	004
35394	00	956	565	-1.3	64	000	000
	00	1000	190				
	00	950				220	006
	00	927	803	4.0	52		
	00	910				300	002
	00	904	1007	4.0	48		
	00	850	1504	1.0	47	280	007
	00	700	3046	-6.9	38	260	009
	00	635	3801	-9.9	28		
	00	500	5600	-23.5	47	260	011
	00	480				250	012
	00	400	7190	-36.1	59	250	013
	00	355	8006	-43.1			
	00	320	8698	-48.3			
	00	300	9120	-51.3		250	014
	00	250	10280	-59.8		260	015
	00	234	10690	-62.9			
	00	224	10961	-60.3			
	00	200	11880	-58.1		280	013
	00	157				250	015
	00	150	13490	-56.7		280	012
	00	121	14854	-56.1			
	00	100	16060	-57.7		280	012
	00	51	20284	-60.3			
	00	40	21807	-58.1			
	00	29	23825	-59.7			
	00	25	24512	-57.3			
	00	11	29983	-53.9			
35671	00	850	1484	-2.3	63	250	005
	00	700	3030	-7.3	20	270	004
	00	500	5560	-25.5	31	250	014
	00	400	7138	-37.1	53	250	007
	00	300	9071	-51.1		280	010
	00	200	11640	-58.8		340	012
	00	150	13460	-57.3		350	015
	00	100	16011	-58.3		300	013
35700	00	1002	-20	6.4	81	180	007
	00	1026	-20	6.4	81		
	00	1000	184	6.4	85	180	008
	00	948	632	7.4	84		
	00	900	1058	6.2	84		
	00	850	1526	2.8	88	250	002
	00	832	1699	1.6	90		
	00	773	2292	2.2	91		
	00	742	2622	1.2	100		
	00	700	3092	-1.1	69	250	005
	00	626	3998	8.4	66		
	00	525	5404	-8.9	37		
	00	500	5730	-17.1	28	280	007
	00	457	6397	-22.5	24		
	00	400	7360	-3.3	39	270	010
	00	300	9340	-44.3		290	015
	00	250	10540	-53.3		250	019
	00	200	11850	-62.9		280	018
	00	166	13093	-64.7			
	00	150	13720	-62.7		280	014
	00	137	14282	-60.3			
	00	115	15372	-60.7			
35746	00	1015	65	2.2	77	340	002
	00	1000	184	3.2	75	270	003
	00	990				040	002
	00	962	499	6.0	56		
	00	939	697	5.0	66		
	00	925	818	.2	78		
	00	860				040	003
	00	850	1515	2.2	71	350	003
	00	846	1553	2.0	76		
	00	720	2843	-2.1	83		
	00	700	3062	-4.9	38	250	006
	00	562	4757	-14.3	32		
	00	516	5401	-17.3	28		
	00	500	5630	-13.1	32	010	012
	00	400	7250	-31.7	44	010	019
	00	380	7611	-34.7	48		
	00	300	9220	-48.3		010	030
	00	279	9694	-51.7			
	00	250	10400	-54.9		010	030
	00	213	11416	-58.3			
	00	205	11659	-54.3			
	00	200	11820	-55.5		340	019
	00	179	12521	-59.1			
	00	150	13630	-58.5		330	015
	00	100	16180	-58.7		300	012

```
OCTOBER 22 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

35746 00   73  18151 -59.9             36177 00   30  23850 -58.9     280 015 37054 00  487                  260 001 38341 00  100  16120 -57.5     270 021 38687 00  100  16360 -56.7
      00   70  18410 -59.3     280 012       00   23                  270 145       00  448                  140 003 38353 00  935    761   5.0  52 270 002       00   70  18610 -59.3
      00   67  18685 -58.3                   00   20  26210 -55.9     270 017       00  400   7320 -28.5  33 150 004       00 1000    209                   38750 00 1026    -20  11.6  81 000 000
      00   50  20510 -58.7     280 010       00   11  30056 -51.1     270 030       00  374                  200 007       00  926                  290 003       00 1000    191 -15.1  66 080 064
      00   40                  260 010 36256 00  830   1766 -10.1  66 110 001       00  309                  160 006       00  908                  220 002       00  850   1552   8.8  57 010 001
      00   34                  270 010       00  821                  080 002       00  300   9320 -44.7     160 009       00  896   1109   8.4  36               00  700   3136    .2  51 300 006
      00   30  23710 -58.7                   00  805                  120 002       00  250  10520 -54.3     160 016       00  880                  100 301       00  500   5750 -16.5  26 310 009
35796 00  974    431   -.7  51 340 003       00  804   1993 -12.7  61               00  232                  160 019       00  878   1277  10.0  37               00  400   7380 -28.5  19 310 019
      00 1000    208                         00  790                  120 001       00  201  11888 -63.9                   00  855                  320 004       00  300   9390 -41.1     310 033
      00  959    564   4.8  48               00  773                  090 001       00  200  11930 -63.9     180 016       00  850   1545   8.2  36 320 004       00  200  12060 -55.1     300 052
      00  954                  170 007       00  758                  110 001       00  150  13730 -59.3     240 016       00  813                  040 005       00  150  13880 -58.9     300 055
      00  873                  230 006       00  744   2589  -9.3  44               00  141  14118 -59.1                   00  781   2237   4.0  41               00  100  16400 -63.9
      00  854   1499   -.5  47               00  722                  240 001       00  100  16260 -59.9     270 020       00  737   2703  -1.7  43        38836 00  931    805   6.0  73 000 000
      00  850   1537   -.3  47 220 003       00  707   2883  -9.3  34               00   96                  270 020       00  700   3116   4.8  45 150 005       00 1000    220
      00  846                  220 003       00  693                  280 008       00   95  16579 -62.1                   00  696   3162  -5.1  45               00  850   1560   6.0  49 110 005
      00  819   1834    .4  40               00  664                  330 004       00   70  18490 -60.1     260 015       00  646   3744  -7.7  57               00  700   3120  -6.3  62 080 005
      00  759   2438  -4.5  23               00  639                  280 004       00   55  20002 -58.1                   00  500   5680 -22.7  75 270 008       00  500   5660 -23.5  72 230 013
      00  744   2595  -4.3  19               00  564   4698 -19.9  25               00   54                  270 015       00  463                  280 010       00  400   7240 -36.3  77 230 017
      00  700   3077  -6.1  20 250 004       00  553   4844 -20.1  33        37260 00 1004    120  12.8  79 050 003       00  400   7270 -35.9  79 270 012       00  300   9200 -43.9     220 032
      00  683   3268  -7.1  20                     00  488                  260 003       00 1000    154  13.0  78               00  300   9210 -51.1     230 009       00  200  11850 -53.7     260 022
      00  544   4899 -20.1  24               00  451   6321 -31.5  62               00  850   1510   9.0  71 120 007       00  284                  220 010       00  150  13680 -57.5     260 040
      00  524                  280 008       00  445                  340 001       00  700   3100    .0  64 200 109       00  268   8934 -56.7                   00  100  16250 -60.7     260 015
      00  518   5361 -21.5  22               00  367                  050 002       00  500   5700 -18.3  54 200 004 38392 00 1012     88  10.0  87 320 002       00   70  18470 -60.9     260 010
      00  500   5610 -23.5  19 280 007       00  333                  030 003       00  400   7330 -30.3  55 170 004       00 1000    185   8.2  84 910 207       00   50  20550 -60.3     260 014
      00  481                  250 007       00  298                  040 004       00  300   9310 -46.3     130 013       00  850   1412    .0  82 100 003       00   30  23800 -55.7     260 010
      00  455   6293 -28.3  19               00  278   9567 -56.7                   00  200  11910 -59.7     210 014       00  700   3029  -5.3  63 010 009       00   20  26380 -52.3     260 007
      00  436                  260 006       00  265                  030 003       00  150  13710 -60.5     240 020       00  500   5590 -22.7  35 260 017       00   10  35820 -50.1
      00  400   7210 -35.9  21 260 006       00  260   9891 -57.1                   00  100  16250 -60.3     250 020       00  400   7190 -31.7  16 350 030 38880 00  988    311  14.0  54 000 000
      00  354                  240 008       00  250  10240 -56.3     340 004 37472 00 1021    -14  10.6  92 150 005       00  300   9160 -45.9     340 032       00 1000    202
      00  300   9140 -51.7     250 007       00  236                  300 004       00 1000    151  10.6  90 160 015       00  200  11790 -57.9     300 027       00  850   1574   6.0  83 260 005
      00  282   9538 -55.1                   00  232  10716 -54.7                   00  850   1515  11.6  50 150 011       00  150  13600 -57.9     300 022       00  700   3162  -1.1  69 320 019
      00  250  10310 -60.7     280 008       00  207                  280 006       00  700   3106    .2  51 180 006       00  100  16130 -59.9     310 015       00  500   5780 -17.3  17 330 016
      00  232  10773 -62.9                   00  181                  280 020       00  500   5710 -17.9  41 250 007       00   70  18360 -39.9  36 280 015       00  400   7430 -27.3  19
      00  215  11245 -59.5                   00  120                  280 020       00  400   7340 -29.1  33 190 005       00   50  20470 -60.1     270 042       00  300   9440 -41.1
      00  200  11700 -59.1     280 010       00  101  15981 -58.5                   00  300   9320 -45.7     150 013       00   32  23260 -59.3                   00  200  12110 -53.5
      00  152  13432 -56.3             36859 00  848    648   -.3  74 020 002       00  200  11990 -61.3     220 012       00   30  23670 -57.9     280 009       00  150  13950 -56.1
      00  150  13510 -56.3     280 019       00 1000    223                         00  150  13780 -60.9     260 022       00   25  24832 -53.1                   00  100  16500 -60.1
      00  100  16080 -57.7     280 013       00  850   1543   5.0  52 360 001       00  100  16300 -61.3     270 020 38413 00  993    220   9.8  34 160 003       00   70  18690 -66.8
      00   70  18330 -59.1     280 013       00  700   3087  -5.7  28 280 006 37484 00  996    210  14.4  79 000 000       00 1000    184                   38927 00  986    316   7.0  70 000 000
      00   50  20440 -58.3     270 025       00  500   5660 -21.3  24 270 007       00 1000    163                         00  850   1525   5.0  45 140 006       00 1000    188
      00   39  21995 -60.7                   00  400   7260 -34.1  22 270 012       00  850   1520  10.6  43 250 010       00  700   3070 -38.5  52 150 004       00  850   1525  10.0  43 230 004
      00   32                  280 017       00  300   9210 -51.1     260 018       00  700   3100   -.3  51 250 007       00  500   9110 -51.3     010 005       00  700   3127  -3.1  74 260 012
      00   30  23650 -57.5     290 017       00  200  11760 -57.3     260 020       00  500   5660 -21.1  36 240 007       00  400   1770 -50.5     310 024       00  500   5700 -21.3  70 240 016
      00   20  26230 -54.7     270 018       00  150  13600 -54.5     250 022       00  400   7280 -31.9  22 170 005       00  300   3640 -53.9     310 015       00  400   7310 -32.9  49 270 023
      00   18                  270 018       00  100  16180 -57.9     260 021       00  300   9260 -46.3     230 010       00  200  16220 -57.1     280 022       00  300   9280 -43.3     290 035
      00   13                  270 023 36870 00  924    856   5.6  48 180 002       00  200  11890 -58.1     140 008 38457 00  965    500   9.4  53 160 001       00  200  11970 -53.3     270 031
      00   11  30082 -51.7                   00 1000    205                         00  150  13700 -58.9     260 009       00 1000    182                         00  150  13830 -55.1     270 037
36003 00 1010    129  -5.1  90 180 005       00  917    915   8.2  43               00  100  16220 -62.7     250 010       00  943    676  13.2  47               00  100  16390 -61.5     270 020
      00 1000    198  -2.1  87 180 010       00  885   1209   8.2  40        37549 00  968    490  15.0  76 000 000       00  900   1066  10.6  40        38854 00  100  16389 -61.5     270 021
      00  850   1507    .0  37 220 007       00  850   1541   6.4  42 340 002       00 1000    206                         00  850   1538   6.4  76 210 006 40007 00  966    400  13.6  47 000 000
      00  700   3043  -7.3  26 240 009       00  752   2533    .0  37               00  850   1560   2.4  75 090 008       00  700   3095  -6.5  74 240 008       00 1000    130
      00  500   5590 -22.3  21 250 014       00  700   3103  -4.5  38 260 005       00  700   3110  -3.7  75 210 004       00  635   3847 -12.9  95               00  850   1514  14.6  33 150 003
      00  400   7190 -35.5  34 250 013       00  546   5006 -18.7  54               00  500   5700 -18.9  29 170 006       00  545   5000 -18.1  45               00  700   3114   1.0  40
      00  300   9120 -50.3     260 014       00  521   5353 -21.7  48               00  400   7330 -30.1  23 150 008       00  500   5640 -23.9  63 220 008       00  500   5730 -17.1  31
      00  200  11680 -60.1     280 015       00  500   5660 -21.7  40 270 010       00  300   9320 -48.3     170 008       00  400   7230 -35.9  72 220 009       00  400   7360 -30.1  29
      00  150  13500 -55.3     280 013       00  477   6005 -24.7  31               00  200  11950 -58.1     220 017       00  300   9170 -53.1     210 018       00  300   9360 -41.9
      00  100  16080 -55.9     300 014       00  400   7260 -35.1  48 270 013       00  150  13760 -59.7     240 020       00  279   9633 -57.7                   00  200  12030 -54.3
36096 00 1000    313                         00  300   9190 -50.1     230 007       00  100  16290 -65.1     260 012       00  250  10340 -54.9     230 013       00  150  13860 -63.3
      00  959    629 -16.1  86               00  270   9871 -55.1                   00   70  18500 -59.7     240 009       00  213  11363 -55.1                   00  100  16390 -63.3
      00  900   1115  -8.1  70               00  250  10360 -57.1     240 015       00   67  18774 -58.9     240 009       00  200  11770 -51.9     280 021 40100 00 1012     16  20.0  76 100 002
      00  856   1504  -8.1  48               00  233  10804 -58.5             37735 00 1000    183  -1.3  90 050 005       00  150  13630 -54.3                   00 1000    119  19.6  78 100 002
      00  850   1555  -8.3  48 130 003       00  200  11770 -55.9     250 020       00  850   1490           150 008 38507 00 1013     90  10.6  77 000 000       00  960    468  18.6  82
      00  834   1702  -9.5  48               00  176  12588 -53.5                   00  700   3030                         00 1000    200  12.2  76               00  890   1109  13.4  80
      00  792   2101  -9.5  52               00  150  13620 -53.5     260 029       00  500   5581 -21.3  19               00  994    250  12.8  75               00  870   1300  13.6  62
      00  770   2319  -7.3  38               00  107  15793 -53.5             37788 00 1000    185                         00  923    867   9.2  53               00  850   1503  12.0  50 210 002
      00  700   3056 -12.5  39 260 005       00  100  16220 -55.7     270 020       00  850   1530   8.6  71 200 002       00  850   1550   9.2  61 290 010       00  824   1762  10.0  53
      00  692   3144 -13.1  39               00   97  16414 -56.3                   00  700   3098  -1.7  75 210 005       00  700   3140    .2  55 290 003       00  750   2536   5.0  71
      00  630   3859 -13.1  22               00   70  18480 -58.1     270 031       00  500   5680 -18.9  45 250 009       00  661   3597  -1.9  54               00  720   2869   6.0  31
      00  619   3993 -14.3  22               00   50  20600 -58.9     270 037       00  400   7310 -30.5  32 260 314       00  500   5750 -17.3  50 290 006       00  700   3103   4.8  28 220 011
      00  500   5570 -27.1  27 290 002       00   40  21998 -59.5                   00  300   7580  27.0  85               00  400   7390 -27.5  34 280 006       00  670   3458   2.4  25
      00  400   7140 -39.3  32 060 001       00   30  23820 -53.9             38062 00 1007    129   1.4  69 000 000       00  391   7553 -28.5  33               00  610   4206  -4.1  23
      00  300   9050 -53.3     070 002       00   20  26430 -52.3     100 098       00 1000    186   3.8  65               00  300   9390 -41.9     260 005       00  580   4602  -5.7  20
      00  263   9885 -59.7                   00    5  35674 -38.7  25               00  928    797   8.4  66               00  276   9949 -46.9                   00  500   5750 -14.1  18 250 020
      00  222  10938 -62.3             36974 00    5        -38.7  25               00  926    815   8.4  61               00  250  10600 -50.5     240 010       00  480   6059 -18.1  21
36177 00 1002    217  -6.3  79 000 000 37018 00 1006     90 -16.3  79               00  914                  300 003       00  216  11541 -56.3                   00  400   7400 -27.9  27 240 026
      00 1000    212  -6.3  79 000 000       00  982    282  13.4  82               00  890   1139   3.4  65               00  200  12040 -57.1     280 020       00  392   7545 -29.1  26
      00  991                  220 006       00  921    817   9.4  90               00  855   1464   3.4  70               00  150  13850 -58.5     280 042       00  385   7674 -28.9  26
      00  944    671   4.0  70               00  908    934   8.4  86               00  850   1511   3.2  71 350 006       00  100  16380 -62.1                   00  350   8351 -32.7  25
      00  917                  230 009       00  887   1128  11.0  66               00  829                  360 003       00   91  16960 -64.3                   00  300   9410 -42.3     250 038
      00  875   1284   1.2  60               00  882   1175  10.8  62               00  814   1860   1.2  79        38613 00  934    765   6.8  53 360 001       00  295   9523 -43.5
      00  859   1437  20.2  85               00  800   1978   4.6  77               00  800   1999    .0  77               00 1000    198                         00  270  10115 -46.3
      00  850   1527   1.8  55 270 005       00  773   2257   3.6  80               00  786   2140    .6  64               00  850   1545   8.4  46 180 001       00  250  10630 -48.9     250 034
      00  844   1584   1.0  55               00  692   3148    .2  40               00  758   2430   -.5  59               00  700   3113  -4.3  63 250 003       00  220  11461 -53.3
      00  724   2800  -6.1  68               00  543   5043 -13.3  66               00  720                  240 002       00  500   5680 -22.9  48 260 014       00  200  12070 -55.1     250 033
      00  701   3053  -5.5                   00  250  10510 -53.7     180 012       00  700   3063  -8.7   5 380 004       00  400   7270 -35.1  53 260 015       00  175  12918 -57.7
      00  700   3070  -6.1  74               00  220  11320 -60.1                   00  680   3288  -8.7  79 310 006       00  300   9210 -51.3     260 015       00  153  13765 -58.1
      00  665   3468 -10.1  73               00  198  11975 -61.9                   00  640   3754 -13.1  39               00  200  11820 -53.1     260 024       00  150  13890 -58.3     250 031
      00  530   5184 -19.9  40               00  182  12499 -59.5                   00  617   4032 -14.9  46               00  150  13670 -54.1     270 024       00  133  14643 -60.3
      00  500   5620 -22.5  43               00  146  13878 -59.5                   00  606   4168 -14.1  51               00  100  16260 -56.7     270 029       00  112  15704 -64.5
      00  468   6102 -25.7  47         37054 00  982    314   6.2  90 070 002       00  538   5062 -19.5  49               00   70  18510 -57.7     260 016       00  100  16390 -69.1     250 016
      00  400   7210 -34.7  60               00 1000    160                         00  500   5610 -22.5  63 270 003       00   61  19371 -61.3                   00   86  17303 -63.7
      00  327                  300 008       00  952                  160 004       00  481                  260 003       00   50  20630 -58.7     260 011       00   76  18058 -65.7
      00  300   9150 -51.7     300 011       00  891                  130 005       00  438                  290 003       00   30  23860 -56.1     280 009       00   58  19729 -58.5
      00  269   9849 -57.1                   00  886   1157  10.2  74               00  400   7200 -35.3                   00   20  26460 -51.5     250 027       00   50  20662 -58.5
      00  250  10310 -59.5     290 011       00  850   1500   8.8  93 130 011       00  393   7323 -36.3                   00   10  31020 -46.3     280 024       00   44  21469 -56.7
      00  230  10829 -62.1                   00  813                  130 009 38341 00  946    655   5.2  56 170 002       00    7  33391 -46.1                   00   30  23929 -51.1
      00  206                  270 012       00  781   2196   6.2  49               00 1000    198                   38687 00 1000    195  11.4  77 000 000 40179 00 1000    120  19.0  92 310 004
      00  200  11700 -59.1     270 012       00  749                  230 001       00  850   1540   6.8  45 250 007       00  850   1527   2.2  85 240 009       00  850   1504  11.0  71 300 005
      00  178  12434 -57.3                   00  722   2836   4.0  52               00  700   3105  -5.3  63 240 013       00  700   3075  -5.5  97 280 014       00  700   3116   7.0  17 220 013
      00  157                  270 017       00  700   3090   2.2  51 140 007       00  500   5640 -24.1  23 240 014       00  500   5640 -21.5  94 250 018       00  500   5780 -13.1  22 240 021
      00  150  13510 -57.7     270 317       00  694                  280 007       00  400   7220 -38.3  61 240 007       00  400   7240 -34.1  90 260 030       00  400   7440 -26.1  20 240 029
      00  100  16080 -57.7     270 013       00  667                  260 007       00  300   9140 -54.1     240 009       00  300   9220 -41.1     290 033       00  300   9460 -40.1     240 039
      00   70  15330 -58.3     280 012       00  533                  230 003       00  200  11700 -55.3     260 012       00  200  11920 -51.1                   40265 00  939    701  13.0  78 000 000
      00   50  20450 -59.1     280 012       00  500   5690 -16.1  35 150 009       00  150  13540 -55.7     270 017       00  150  13780 -54.3                         00 1000    139
```

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
40265	00	870	1334	15.2	38		
	00	850	1530	14.2	35	090	004
	00	750				210	006
	00	702	3120	7.0	5		
	00	700	3145	6.8	4	230	010
	00	650				250	012
	00	550				250	017
	00	500	5810	-12.1	17	250	019
	00	450				250	023
	00	420	7121	-20.9	24		
	00	400	7480	-23.7	19	250	026
	00	350				250	027
	00	300	9530	-36.9		250	034
	00	250	10770	-44.9		250	048
	00	200	12230	-54.1		250	058
	00	185	12727	-57.1			
	00	150	14040	-62.1		250	053
	00	145	14249	-62.9			
	00	135	14690	-62.3			
	00	120	15408	-67.5			
	00	100	16510	-67.3		240	023
	00	70	18630	-68.5		240	016
	00	50	20680	-62.3		240	019
	00	9	31040	-71.5			
	00	8	31735	-71.7			
	00	6	33460	-65.1			
40427	00	1000	122	24.4	69		
	00	850	1532	17.4	20	020	009
	00	700	3158	9.6	11	090	001
	00	500	5860	-6.5	6	040	003
	00	400	7540	-22.3	6	070	002
	00	300	8590	-36.3		230	009
40477	00	1009	10	22.4	93	340	002
	00	1000	91	23.0	80	350	003
	00	970	358	29.0	20		
	00	850	1526	20.4	19	060	005
	00	700	3162	8.0	9	090	006
	00	640	3893	3.0	9		
	00	620	4150	4.0			
	00	500	5860	-10.7		090	010
	00	400	7540	-20.7		120	009
	00	300	9610	-33.9		280	006
	00	250	10870	-41.1		320	009
	00	200	12360	-51.1		290	011
	00	160	13774	-62.5			
	00	150	14170	-63.9		230	009
	00	130	15042	-66.1			
	00	110	16055	-66.1			
	00	100	16590	-75.5		160	010
	00	80	17883	-75.1			
	00	70	18660	-71.1		140	007
	00	50	20690	-62.5			
	00	30	23900	-56.1			
40564	00	1011	16	22.4	85	000	000
	00	1000	110	24.4	76		
	00	970				170	001
	00	850	1530	18.0	36	300	006
	00	829				330	007
	00	762				020	010
	00	700	3155	4.6	33	050	014
	00	640				070	015
	00	532				130	008
	00	500	5860	-8.1	16	140	008
	00	483				150	007
	00	400	7580	-20.1	13	320	004
	00	355				300	001
	00	316				260	007
	00	300	3610	-37.3	8	260	009
	00	250	8050	-45.7		270	005
	00	200	12290	-58.3		220	004
	00	150	17590	-20.1	13	320	004
	00	115				270	005
	00	100	13610	-37.3	8	260	009
40948	00	823	1827	8.2	42	320	002
41530	00	972	326	15.8	93	000	000
	00	1000	116				
	00	850	1460	14.2	85	150	002
	00	700	3104	4.0		230	008
	00	650	3701	.0		260	038
	00	515	14310	-22.1	80		
	00	500	5740	-15.7		240	010
	00	400	7390	42.4		250	018
41917	00	1012	7	24.0	91	000	000
	00	1000	112	24.0	73	350	005
	00	850	1490	16.4	73	350	001
	00	700	3127	6.0	79		
	00	632	3954	.0	80		
	00	500	5800	-9.3	70	250	011
	00	400	7700	-19.5	49	250	014
	00	300	9790	-30.7		270	023
	00	200	12550	-51.5			
41940	00	1008	35	25.0	94	000	000
	00	1000	104	24.4	97	040	003
	00	850	1500	17.8	63	190	008
	00	700	3147	8.8	57	280	003
	00	604	4346	.0	59		
	00	500	5840	-8.1	48	060	005
	00	400	7540	-17.9			
	00	300	9630	-34.3		270	013
	00	200	12330	-56.1		160	011
	00	150	14100	-72.3		260	013
	00	100	16400	-86.9			
42182	00	982	281	20.0	86	090	003
	00	1092	281	20.0	87		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
42182	00	1000	112				
	00	841	1565	22.6	53		
	00	850	1517	17.2	72	150	001
	00	797	2061	13.0	67		
	00	768	2370	10.0	53		
	00	700	3134	3.8	78	260	003
	00	687	3286	2.4	64		
	00	661	3596	.0			
	00	603	4323	-5.9			
	00	600	4362	-5.1			
	00	516	5541	-7.3			
	00	500	5790	-8.9		280	011
	00	473	6217	-11.7			
	00	413	7237	-21.3			
	00	400	7470	-22.1		290	017
	00	380	7844	-26.5	63		
	00	300	9540	34.4		270	023
	00	200	12260	-52.7		260	029
	00	150	14070	-63.1		270	022
	00	100	16500	-74.1		250	011
	00	70	18600	-67.7		260	018
	00	50	20680	-58.5		100	004
42339	00	986	228	24.4	38	050	007
	00	1000	92				
	00	850	1508	21.0	43	220	006
	00	700	3142	5.2	78	180	002
	00	500	830	-7.9	37	280	009
	00	400	7520	-20.5	36	300	015
	00	300	8600	-33.9	35	280	021
	00	200	12340	-52.1		270	019
	00	150	14150	-64.7		260	018
	00	100	16550	74.4		260	012
	00	92	17215	-76.3			
	00	70	18630	-69.7		200	002
	00	50	25060	-58.7		130	004
	00	47	25450	-57.1			
42410	00	1008	48	22.0	86	000	000
	00	1000	119	21.8	94	070	003
	00	850	1520	10.6	71	150	003
	00	700	3143	7.4	57	250	008
	00	500	5830	-8.7	40	250	018
	00	400	7520	-19.3	22	250	027
	00	300	9610	-32.5	20	260	023
	00	200	12340	-53.1		270	020
	00	150	14150	-63.9		260	021
	00	100	16560	-76.1		250	011
	00	70	18680	-64.3		180	007
42647	00	1005	55	22.6	80	000	000
	00	1000	97	23.0	76	090	006
	00	961	55	25.8	61		
	00	850	1514	16.6	67	110	007
	00	829	1726	14.8	72		
	00	770	2344	10.2	88		
	00	700	3133	3.6	80	100	006
	00	500	5830	20.2	81		
42809	00	1012	5	24.2	93	000	000
	00	1000	114	22.4	92	040	003
	00	987	227	21.0	87		
	00	850	1510	13.6	92	040	005
	00	700	3123	4.4	93	220	004
	00	627	4011	.0	97		
	00	600	4362	-1.5	90		
	00	570	4769	-2.7	78		
	00	500	5800	-10.9	97	250	005
	00	463	6387	-14.5	98		
	00	432	6910	-16.5	68		
	00	400	7480	-19.8	71	250	012
	00	365	8155	-22.8	58		
	00	218	11722	-50.9			
	00	206	12089	-52.3			
	00	158	13756	-64.8			
	00	100	16460	-78.7		230	007
	00	70	18500	-71.3		180	008
	00	50	20540	-65.9		040	006
	00	30	23710	-54.3		110	009
42867	00	977	322	21.2	96	050	002
	00	1000	108				
	00	850	1514	17.2	68	080	007
	00	700	3151	8.0	70	360	003
	00	500	5860	-8.7	28		
	00	400	7550	-16.1	9	270	006
	00	366	8246	5.0	80		
	00	300	9650	-31.7	11	280	011
	00	273	10310	-36.5	11		
	00	207	12164	-52.5			
	00	200	12390	-53.9		270	014
	00	188	12785	-56.1			
	00	150	14180	-66.9		250	007
	00	143	14468	-68.1			
42971	00	70	18710	-70.1			
	00	50	20790	-56.1			
43003	00	1007	11	24.0	84	050	003
	00	1000	78	23.8	73	090	006
	00	987	192	24.0	69		
	00	956	469	23.2	60		
	00	850	1499	17.2	68	130	007
	00	740	2660	8.4	82		
	00	700	3124	6.2	82	080	002
	00	660	3602	2.0	85		
	00	650				250	001
	00	631	3963	.4	83		
	00	620	4104	.0	69		
	00	600	4366	-1.1	50		
	00	533	5301	-6.1	68		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
43003	00	518				300	003
	00	500	5810	-8.5	52	250	002
	00	480	6125	-10.5	37		
	00	438	6822	-16.1	17		
	00	418	7172	-18.7	37		
	00	408	7334	-19.3	9		
	00	400	7500	-20.1	14	360	003
	00	377	7935	-24.1	18		
	00	355	8371	-27.1	92		
	00	300	9570	-35.7	10	230	007
	00	250	10810	-45.9		240	009
	00	200	12250	-58.1		250	008
	00	150	14010	-71.5		300	003
	00	113	15651	-79.3			
	00	100	16340	-75.9		110	012
43128	00	952	545	21.8	92	000	053
	00	877	1498	16.4	96		
	00	799	3133	14.4	63		
	00	600	5840	1.2	55		
	00	583	7540	.0	59		
	00	578	9630	-.5	59		
	00	408	12360	-16.5	31		
	00	250	10890	-42.9			
	00	148	14130	-73.7			
43279	00	1008	16	25.0	91		
	00	1000	85	24.6	93		
	00	850	1488	17.4	94		
	00	832	1670	16.2	94		
	00	805	1950	16.0	83		
	00	700	3123	10.6	72		
	00	675	3425	9.6	72		
	00	608	4282	3.8	70		
	00	552	5060	.0	59		
	00	500	5850	-5.1	45		
	00	424	7129	-11.5	33		
	00	400	7580	-15.3	35		
	00	380	7965	-18.3	34		
	00	300	8710	-28.9	41		
	00	204	12340	-51.7			
	00	200	12470	-53.1			
43295	00	908	920	18.6	96	000	046
	00	839	1608	17.4	59		
	00	738	2684	9.0			
	00	710	3003	8.0	80		
	00	700	3120	7.4	83		
	00	654	3676	4.4	94		
	00	600	4380	7.4	85		
	00	500	5830	-6.9	67		
	00	458	6506	-13.3			
	00	400	7540	-16.3	50		
	00	300	9650	-31.3	44		
	00	200	12390	-55.1			
	00	150	14170	-67.7			
	00	100	16530	-75.3			
	00	70	18620	-66.3			
	00	50	20700	-60.3			
	00	47	21088	-58.3			
	00	38	22263	-58.1			
43333	00	1001	73	25.4	83	000	000
	00	1071	73	25.4	83	060	032
	00	1000	83	25.2	83	000	000
	00	951	7570	22.0	81	090	009
	00	921	9680	21.6	64	040	002
	00	850	1500	-18.3	54	130	011
	00	817	1816	16.4	63		
	00	734	2714	9.8	85		
	00	700	3137	8.4	57	110	012
	00	677	3412	7.6	96		
	00	571	4793	.0	29		
	00	444	6763	-11.5	47		
	00	394	7566	-75.7			
	00	294	9432	-35.5			
43353	00	1008	3	73.0	91		
	00	1000	89	22.8	88		
	00	850	1487	18.4	72	700	066
	00	700	3129	7.4	93		
	00	600	4387	3.4	83		
	00	550	5087	.0	93		
	00	500	5850	-6.1			
	00	400	7570	-15.1			
	00	300	9680	-32.1			
	00	250	10940	-41.5			
	00	200	12420	-52.5			
	00	150	14230	-65.1			
	00	100	16660	-71.1			
	00	91	17216	-72.5			
43369	00	1009	2	26.4	75	360	003
	00	1000	78	25.8	76	360	003
	00	850	1483	15.6	74	320	009
	00	700	3112	7.8	72	320	003
	00	500	5810	-6.5	62	270	008
	00	400	7530	-16.1	46	220	007
	00	300	9630	-31.9		150	009
	00	200	12360	-55.7		120	022
	00	150	14130	-71.3		120	026
	00	100	16470	-76.1		110	018
	00	70	18540	-66.3		290	007
	00	50	20630	-62.5		120	257
43371	00	1001	64	21.6	91		
	00	1000	73	21.4	91		
	00	924	748	15.8	79		
	00	850	1459	15.6	76		
	00	778	2203	12.0	80		
	00	700	3083	7.8	75		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
43371	00	608	4228	.8	87		
	00	500	5780	-6.9	80		
	00	446	6883	-10.3	48		
	00	400	7510	-15.8	65		
	00	300	9610	-31.3	55		
	00	241	11122	-43.7			
	00	200	12350	-53.3			
	00	160	14150	-66.7			
	00	100	16540	-74.8			
	00	85	16837	-76.3			
	00	70	18650	-66.3			
	00	50	20710	-61.8			
43540	00	845	1601	1.0	100	000	000
	00	1000	214				
	00	850	1544				
	00	763	2424	-2.3			
	00	700	3112	1.2	55	170	002
	00	500	5710	-17.6	45	210	010
	00	400	7350	-29.3	45	290	179
	00	300	9350	-40.5		250	029
	00	200	12060	-48.9		260	035
44212	00	1000	340				
	00	850	1603	-7.7	79	000	000
	00	700	3106	-9.1	34	000	000
	00	500	5640	-21.3	79	000	000
	00	400	7210	-38.8	78	200	003
	00	300	9120	-53.3		120	002
44231	00	1000	41				
	00	850	1582	-9.5	91	010	001
	00	700	3087	-10.7	84	300	005
	00	500	5600	-25.5	73	310	006
	00	400	7200	-39.5	65	300	010
	00	300	9120	-53.3		290	015
44277	00	1000	190				
	00	850	1072	-6.9	62	260	003
	00	700	2562	-22.5	39	260	008
	00	500	7230	-32.9	44	270	017
	00	400	9190	-47.9		260	022
44292	00	1000	-35				
	00	876	1328	-14.9	84		
	00	850	1568	-11.1	80	000	000
	00	837	1687	-10.1	85		
	00	791	2122	-11.1	68		
	00	700	3052	-12.5	67	320	010
	00	660	3500	-14.3	51		
	00	637	3769	-14.3	42		
	00	529	5153	-23.3	43		
	00	500	5580	-26.1	46	310	013
	00	400	7150	-38.5	52	300	024
	00	358	7901	-45.5			
	00	300	9060	-52.5		290	032
	00	295	9168	-53.1			
	00	258	10026	-56.3			
	00	250	10230	-56.3		280	036
	00	239	10516	-56.3			
	00	185	12155	-53.1			
	00	115	15211	-54.3			
44354	00	1000	250				
	00	921	934	-12.1	76		
	00	850	1558	-5.7	63	530	011
	00	846	1595	-5.7	68		
	00	791	2122	-5.7	58		
	00	700	3075	-9.1	21	330	015
	00	580	4401	-55.7			
	00	500	5620	-23.3	47	310	032
	00	400	7210	-35.3	48	280	032
	00	300	9160	-47.7			
	00	250	10350	-54.5			
	00	242	10611	56.2	74		
	00	180	12895	-52.5			
44373	00	862	1470	-10.7	43	300	020
	00	1000	260				
	00	850	1590	-9.5	48	320	004
	00	700	3098	-6.5	22	310	013
	00	500	5670	-20.3	[illegible]	290	013
	00	400	7300	-31.7	55	290	027
	00	300	9240	-46.9		290	032
	00	200	11870	-56.5		280	032
	00	150	13710	-55.5		280	033
	00	100	16720	-58.9			
45004	00	1010	65	24.6	69	090	005
	00	1000	154	23.8	69	080	009
	00	950	597	20.0	77		
	00	940	688	19.0	78		
	00	900	1059	17.6	68		
	00	870	1347	16.6	63		
	00	850	1554	17.4	48	060	009
	00	800	2068	15.0	33		
	00	700	3184	7.6	34	110	005
	00	681	3410	6.0	45		
	00	651	3778	5.8	56		
	00	650				110	005
	00	600	4439	1.2	60		
	00	540	5277	-4.1	48		
	00	513	5681	-4.5	35		
	00	500	5890	-5.8	32	150	002
	00	400	7600	-17.1	25	170	008
	00	396				170	009
	00	338	8860	-18.3	25		
	00	335				210	010
	00	300	9690	-33.3	25	210	013
	00	250	10950	-42.3		240	014
	00	245				250	019
	00	218	11866	-47.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
45004	00	200	12430	-53.1		230	022
	00	150	14210	-69.1		230	009
	00	140	14619	-72.5			
	00	105				120	006
	00	100	16570	-78.5		110	011
	00	97				100	014
	00	90	17174	-76.3			
	00	80	17857	-74.1			
	00	70	18640	-71.7		100	012
	00	60	19568	-64.5			
	00	50	20680	-64.7		080	011
	00	46	21188	-65.7			
	00	40	22046	-61.3			
	00	30	23860	-53.1		080	014
	00	28	24307	-51.1			
	00	25	25038	-54.1			
	00	23				130	013
	00	22	25869	-48.9			
46692	00	1017	9	23.2	84		
	00	22		-48.8			
46697	00	1011	48	23.4	83	040	003
	00	1000	143	22.8	84	060	002
	00	913	926	18.0	92		
	00	899	1058	16.8	82		
	00	879	1250	18.8	63		
	00	850	1547	17.6	68	080	006
	00	838	1658	17.2	68		
	00	811	1947	17.8	29		
	00	750	2608	13.2	24		
	00	700	3187	9.2	31	150	004
	00	650	3796	5.2	41		
	00	550	5138	-2.9	36		
	00	500	5890	-7.5	24	200	006
	00	464	6467	-11.1	17		
	00	406	7478	-17.5	50		
	00	400	7600	-18.3	41	230	008
	00	373	8119	-21.3			
	00	300	9690	-32.6		230	015
	00	250	10840	-42.5		230	018
	00	200	12410	-54.5		240	007
	00	150	14200	-65.9		260	006
	00	100	16590	-77.8		040	002
	00	83	17659	-78.7			
	00	70	18670	-70.1		170	007
	00	65	19108	-71.7			
	00	56	20005	-64.3			
	00	50	20690	-62.7		090	011
	00	37	22563	-58.9			
	00	30	23990	-54.1		070	013
	00	22	26011	-47.3			
	00	20	26640	-46.5		120	005
	00	10	31130	-40.8		160	008
	00	7	33548	-42.8			
	00	5	35846	-36.7			
46734	00	1012	38	23.8	90	040	008
	00	1000	139	22.8	91	040	008
	00	952	563	19.6	34		
	00	932	745	20.2	74		
	00	919	866	19.4	64		
	00	907	979	20.0	49		
	00	890	1142	21.0	15		
	00	850	1546	18.8	27	060	004
	00	800	2062	15.8	45		
	00	700	3188	10.4	32	150	005
	00	600	4450	2.4	41		
	00	500	5900	-6.7	22	160	004
	00	488	6089	-8.5	57		
	00	480	6217	-9.1	16		
	00	400	7610	-17.1	17	180	004
	00	377	8052	-19.1	49		
	00	300	9710	-31.3	49	220	012
	00	250	10980	-40.1		220	016
	00	200	12470	-51.1		240	014
	00	150	14300	-62.5		260	013
	00	112	16056	-73.3			
	00	100	16720	-74.1		310	007
	00	70	18950	-67.5		070	011
	00	50	21000	-57.7		100	011
	00	30	24310	-45.1		070	013
46747	00	1015	8	21.6	98		
	00	1000	134	22.0	89	360	003
	00	950	576	20.2	76		
	00	924	814	19.2	79		
	00	891	1125	18.4	63		
	00	865	1379	20.4	49		
	00	850	1539	19.4		100	007
	00	770	2377	13.2	51		
	00	700	3178	9.8	46	210	008
	00	600	4438	2.2	37		
	00	500	5890	-28.3		140	007
	00	471	6335	-9.7	40		
	00	427	7084	-15.1	38		
	00	400	7590	-27.7	46	170	004
	00	372	8119	-21.1	69		
	00	335	8884	-26.3	62		
	00	300	9680	-33.3	49	200	010
	00	281	10136	-37.5	52		
	00	250	10940	-42.5		190	012
	00	200	12410	-54.3		250	016
	00	157	13920	-66.1			
	00	150	14200	-67.7		270	013
	00	125	15281	-73.7			
	00	104	16340	-79.5			
	00	100	16560	-78.7		090	007

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
46747	00	96	16793	-77.5			
	00	85	17486	-80.1			
	00	70	18730	-70.1		090	011
	00	68	18903	-68.5			
	00	50	20640	-67.1		090	012
	00	49	20762	-66.9			
	00	31	23589	-66.3			
	00	30	23810	-55.1		080	011
	00	25	24991	-48.9			
	00	20	26470	-47.1		090	008
	00	10	31120	-41.7		110	012
	00	6	34624	-36.3			
47058	00	1015	18	9.0	83	270	054
	00	1000	163	7.8	83	280	007
	00	940	668	3.4	83		
	00	850	1484	3.4	83	300	018
	00	734	2673	3.4	83		
	00	700	3051	.6	84	280	023
	00	628	3918	-1.7	83		
	00	500	5690	-13.3	77		
	00	480	6000	-15.3	75		
	00	410	7180	-19.9			
47104	00	1011	76	14.6	51		
	00	1000	158	9.6	87	180	003
	00	959	505	10.0	100		
	00	875	1267	11.0	96		
	00	850	1509	10.0	90	240	019
	00	773	2282	6.6	87		
	00	700	3109	2.2	90	260	022
	00	662	3558	.4	87		
	00	628	3979	-1.5	100		
	00	558	4911	-6.1	87		
	00	500	5761	-12.5	79	250	029
	00	400	7440	-23.7	68	260	033
	00	300	9501	-36.3	68	260	038
	00	250	10759	-44.1		260	044
	00	200	12229	-52.1		270	043
	00	150	14070	-61.1		270	039
	00	100	16581	-66.9		260	032
47122	00	1012	54	15.4	97	000	000
	00	1000	150	15.2	98	250	003
	00	918	869	12.6	98		
	00	850	1519	9.6	92	250	014
	00	785	2175	7.4	96		
	00	700	3114	2.0	93	260	021
	00	624	4032	-2.9	92		
	00	598	4367	-6.1	74		
	00	588	4499	-5.1	88		
	00	561	4867	-6.5	85		
	00	541	5150	-8.1	68		
	00	500	5760	-12.1	67	260	029
	00	486	5977	-13.5	67		
	00	468	6263	-15.7	55		
	00	426	6965	-20.9	58		
	00	400	7430	-23.7	47	260	033
	00	395	7522	-24.1	43		
	00	379	7822	-27.1	34		
	00	323	8952	-36.5	42		
	00	309	9260	-35.5	19		
	00	300	9470	-36.7	18	270	039
	00	278	9994	-39.5	17		
	00	250	10710	-44.1		270	045
	00	233	11179	-47.1			
	00	200	12180	-51.9		270	044
	00	192	12444	-52.3			
	00	165	13410	-58.9			
	00	150	14010	-61.1		270	040
	00	135	14660	-63.7			
	00	122	15281	-63.5			
	00	112	15802	-66.7			
	00	100	16490	-67.1		270	027
	00	91	17057	-68.9			
	00	81	17755	-68.1			
	00	74	18301	-66.1			
	00	70	18640	-65.1		270	015
	00	61	19484	-62.7			
	00	56	20011	-62.7			
	00	50	20730	-55.3		270	009
	00	46	21261	-56.3			
	00	30	24000	-52.3		220	003
	00	29	24219	-52.1			
	00	22	26017	-49.7			
47138	00	1020	16	15.2	91		
	00	1000	184	14.8	92		
	00	920	16	15.2	91		
	00	910	108	13.0	93		
	00	890	294	12.4	73		
	00	850	1552	10.4	84		
	00	795	2105	7.6	100		
	00	772	2346	5.8	100		
	00	729	2812	3.4	72		
	00	700	3145	2.2	74		
	00	660	3618	.2	74		
	00	564	4861	-6.5	97		
	00	500	5790	-13.5	51		
	00	476	6162	-16.3	60		
	00	400	7460	-24.3	28		
	00	364	8139	-30.1	63		
	00	348	8459	-30.7	8		
	00	337	8701	-.9			
	00	318	9135	-34.7			
	00	300	9500	-37.1			
	00	250	10740	-44.7			
	00	200	12200	-54.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47138	00	176	13010	-59.3			
	00	150	14000	-63.3			
	00	108	15981	-71.3			
	00	100	16440	-69.7		270	025
	00	78	17915	-71.3			
	00	70	18560	-68.3		250	009
	00	50	20620	-59.3		320	002
	00	30	23860	-55.1		210	006
	00	20	26460	-51.9		080	007
	00	19	26793	-51.5			
	00	14	28798	-46.5			
47187	00	1020	13	22.2	87	100	005
	00	1000	185	-21.7	78	190	007
	00	950	594	19.8	80		
	00	900	1031	-14.7	85		
	00	879	1220	13.8	75		
	00	850	1575	12.0	96	230	006
	00	806	2016	8.4	93		
	00	738	2742	7.8	29		
	00	700	3277	4.4	75	240	014
	00	682	3485	-4.7	68		
	00	596	4550	-1.9	71		
	00	522	5591	-8.5	74		
	00	506	5831	-11.1	61		
	00	500	5750	13.2	24	250	017
	00	496	5814	-14.3	29		
	00	488	5937	-15.5	6		
	00	443	6652	-26.1	12		
	00	410	7218	-21.1	5		
	00	400	7530	-21.7	4		
	00	319	9171	-29.3	4		
	00	300	9600	-34.1	4		
	00	277	10152	-39.3	4		
	00	250	10850	-42.9			
	00	207	12102	-50.5			
	00	200	12330	52.2			
	00	188	12820	-58.1			
	00	157	13956	-57.9			
	00	150	14240	-62.3			
	00	100	17580	-72.5			
	00	70	18700	-69.9			
	00	50	20780	-61.1			
	00	30	24040	-52.5			
	00	20	27710	-47.7			
	00	10	31480	-40.3			
	00	7	33840	-33.7			
47401	00	1022	3	10.6	80	040	007
	00	1000	194	8.0	85	040	005
	00	933	762	4.4	97		
	00	880				010	007
	00	850	1516	-.9	89	340	004
	00	844				330	004
	00	820	1802	-2.7	85		
	00	778				330	004
	00	756	2422	-4.9	38		
	00	720	2824	-8.1	34		
	00	700	3045	-8.1	26	310	013
	00	687	3191	-8.1	22		
	00	657				290	020
	00	612	4080	-12.9	12		
	00	600				300	018
	00	587	4398	-12.9	11		
	00	552	4864	-16.1	10		
	00	538	5057	-16.1	8		
	00	502	5576	-18.3	8		
	00	500	5610	-18.5	8	300	023
	00	404				290	024
	00	400	7240	-29.5	13	290	024
	00	384	7348	-30.3	14		
	00	307	9075	-43.5			
	00	300	9230	-44.5		290	034
	00	252	10381	-50.9			
	00	250	10430	-50.9		290	044
	00	238				290	048
	00	227	11056	-52.3			
	00	200	11880	-51.1		290	048
	00	196	12011	-51.1			
	00	194				290	049
	00	160				290	034
	00	151	13684	-57.3			
	00	150	13730	-57.1		290	032
	00	135	14400	-55.1			
	00	115	15422	-56.1			
	00	102	16179	-59.3			
	00	100	16300	-58.9		290	028
	00	99				290	028
	00	88				290	033
	00	70	18560	-56.3		300	021
	00	69	18651	-56.3		300	020
	00	62	19327	-58.3			
	00	50	20700	-54.3		290	017
	00	41				280	017
	00	37	22657	-48.3			
	00	36				250	014
	00	34	23211	-50.3			
	00	30	24030	-48.3		240	010
	00	20	26710	-45.1		260	006
	00	16	28211	-41.9			
	00	15				290	019
	00	12				290	014
	00	10	31370	-44.5			
47412	00	1021	18	14.4	67	080	002
	00	1000	195	13.8	62	090	002
	00	974	416	12.6	58		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47412	00	952				240	002
	00	908				280	005
	00	850	1541	3.2	80	290	010
	00	823				290	010
	00	820	1831	1.2	84		
	00	761	2428	-.5	91		
	00	723	2836	-3.3	42		
	00	700	3092	-5.5	58	280	014
	00	649	3702	10.2	82		
	00	607	4261	13.8	78		
	00	605				270	013
	00	575				290	018
	00	532	5370	13.8	91		
	00	500	5670	-15.9	74	280	027
	00	468	6201	18.2	68		
	00	409	7266	-25.1	63		
	00	400	7320	-27.3	63	290	038
	00	377	7745	-29.5	63		
	00	334				280	050
	00	329	8704	-36.1			
	00	316	8982	-39.5			
	00	300	9330	-41.9		290	047
	00	268	10084	-47.7			
	00	250	10540	-49.5		290	048
	00	226				290	047
	00	224	11257	-51.3			
	00	202	11927	-52.7			
	00	200	11990	-52.9		280	054
	00	173	12918	-56.7			
	00	172				290	056
	00	150	13820	-58.5		300	041
	00	148				300	039
	00	132				290	036
	00	130	14716	-60.5			
	00	115				290	043
	00	101	16292	-59.5			
	00	100	16350	-59.5		280	038
	00	75	18145	-60.7			
	00	72	18398	-62.3			
	00	70	18580	-60.7		300	021
	00	59	19646	-59.7			
	00	50	20690	-55.5		280	017
	00	46	21224	-53.5			
	00	40	22119	-55.7			
	00	34	23160	-53.3			
	00	31	23762	-48.1			
	00	30	23980	-48.9		280	008
	00	26	24915	-51.5			
47420	00	1019	26	11.0	96	080	002
	00	1000	184	10.0	92		
	00	929	792	7.0	76		
	00	850	1517	1.6	87		
	00	843	1584	1.2	87		
	00	806				280	016
	00	742	2600	-3.7	100		
	00	700	3063	-6.5	99	290	018
	00	697				300	018
	00	542				280	015
	00	500	5610	-23.3	85	280	019
	00	490	5758	-24.1	85		
	00	454	6315	-24.1	84		
	00	400	7230	-29.7	80	280	033
	00	396	7302	-30.3	80		
	00	300	9230	-42.9		300	052
	00	266				300	056
	00	250	10440	-50.3		300	049
	00	246	10545	-50.7			
	00	241				300	045
	00	200	11890	-52.5		300	046
	00	187				300	049
	00	160	13321	-55.9			
	00	150	13730	-55.9		300	039
	00	128	14739	-55.9			
	00	115	15416	-59.1			
	00	100	16290	-58.1		290	032
	00	77				300	019
	00	70	18550	-56.7			
47580	00	1021	42	9.2	88	230	003
	00	1013	109	8.4	83		
	00	1000	216	10.4	75	270	003
	00	997				270	003
	00	994	266	11.4	72		
	00	952				300	005
	00	869				260	003
	00	863	1428	3.6	56		
	00	850	1555	3.6	52	270	004
	00	823	1817	3.6	35		
	00	786	2189	1.6	19		
	00	766	2396	1.6	14		
	00	717				270	006
	00	700	3116	-3.3	28	270	009
	00	682	3321	-4.7	23		
	00	648				260	017
	00	580	4574	-13.5	92		
	00	562	4815	-10.1	95		
	00	500	5710	-15.1	100	280	030
	00	488				280	032
	00	439	6684	-20.1	95		
	00	400	7370	-25.1	91	280	037
	00	358	8167	-30.7	90		
	00	300	9390	-41.7		290	039
	00	256	10444	-50.9			
	00	250	10600	-49.9		290	048
	00	246	10706	-49.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47580	00	200	12060	-53.7		300	053
	00	181				280	055
	00	150	13880	-58.9		290	044
	00	145				300	040
	00	100	16390	-66.1		290	028
	00	98	16512	-66.5			
	00	80				280	026
	00	70	18570	-62.7		310	019
	00	63				310	010
	00	56				280	011
	00	50	20660	-59.1		290	012
	00	38				240	007
	00	31				290	006
	00	30	23920	-52.1		290	005
	00	25	25099	-52.5			
	00	24				290	003
	00	21				350	002
	00	20	26550	-50.9		240	002
	00	19				110	001
	00	15				130	003
	00	13				160	003
	00	11	30459	-48.9		360	001
	00	10	31100	-47.5		340	004
	00	7	33484	-42.5		010	004
	00	6				340	005
	00	5	35738	-46.5			
47582	00	1025	10	8.4	84	130	005
	00	1005				120	003
	00	1000	212	11.2	76	150	003
	00	984	347	12.2	71		
	00	959				230	001
	00	917				310	004
	00	874				320	006
	00	850	1558	3.8	82	280	006
	00	842	1635	3.0	81		
	00	805	1999	4.4	33		
	00	793				340	011
	00	728				260	012
	00	700	3127	-1.1	13	260	014
	00	686	3288	-1.7	14		
	00	632	3934	-6.9	45		
	00	536	5213	-9.5	100		
	00	500	5750	-13.1	96	280	029
	00	478	6091	-16.1	100		
	00	459	6398	-16.1	91		
	00	443				280	031
	00	400	7420	-23.5	90	270	028
	00	359	8201	-28.7	72		
	00	300	9450	-41.1		290	030
	00	288				290	031
	00	269	10213	-27.3			
	00	255	10585	-44.3			
	00	253				280	050
	00	250	10670	-45.1		290	050
	00	224				280	051
	00	212	11754	-52.1			
	00	200	12140	-52.7		290	046
	00	150	13960	-60.7		290	045
	00	141	14344	-62.1			
	00	138				290	044
	00	100	16460	-65.3		290	026
	00	99				290	021
	00	94	16837	-65.3			
	00	71				300	019
	00	70	18640	-63.1		300	018
	00	66	19001	-63.9			
	00	63				310	010
	00	55	20128	-61.1			
	00	50	20720	-57.9		290	008
	00	43				260	007
	00	38	22466	-53.9			
47590	00	1021	38	11.6	74	210	002
	00	1000	212	11.0	76	220	005
	00	975	422	9.4	76		
	00	952				230	002
	00	937	753	13.2	67		
	00	905				270	004
	00	850	1570	7.2	66	260	011
	00	837	1696	6.2	65		
	00	819				250	011
	00	714	2985	1.4	12		
	00	700	3147	.8	12	270	010
	00	639	3873	-3.5	10		
	00	628				270	014
	00	533				290	022
	00	521	5466	-9.9	92		
	00	500	5790	-11.7	85	280	020
	00	400	7460	-23.5	78	280	025
	00	370				280	026
	00	347	8484	-30.7	72		
	00	328				290	025
	00	300	9490	-38.7		290	030
	00	287	9792	-41.7			
	00	262	10410	-41.7			
	00	258				290	044
	00	250	10730	-43.9		290	044
	00	214	11760	-50.3			
	00	200	12200	-52.5		290	041
	00	157				290	045
	00	150	14030	-60.3		290	043
	00	127	15059	-63.7			
	00	121				300	029
	00	107	16105	-65.7			
	00	100	16520	-65.7		290	026

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47590	00	85	17508	-65.7			
	00	78				300	016
	00	71	18610	-62.5			
	00	70	18700	-62.5		300	018
	00	58				300	022
	00	55	20189	-62.1			
	00	50	20780	-60.3		300	018
	00	44				300	008
	00	39				260	002
	00	38	22516	-54.1			
	00	35				200	002
	00	32	23618	-54.3			
	00	31				270	003
	00	30	24040	-53.1			
	00	25	25217	-52.3			
47600	00	1023	5	17.6	63	190	006
	00	1000	199	16.8	67	210	009
	00	920				230	014
	00	912	974	11.2	80		
	00	850	1563	9.6	37	240	012
	00	848	1582	8.6	37		
	00	722				270	012
	00	702	3126	3.0	10		
	00	700	3149	2.8	12	270	011
	00	659	3635	.8	64		
	00	561	4807	-7.7	91		
	00	539	5218	-7.7	85		
	00	500	5800	-11.7	79	280	022
	00	400	7480	-23.9	82	280	023
	00	379	7871	-27.3	80		
	00	350	8441	-28.9	72		
	00	348				280	026
	00	300	9520	-35.7		280	039
	00	278				280	044
	00	250	10770	-44.5		280	037
	00	200	12240	-53.1		280	039
	00	150	14060	-62.1		280	034
	00	128	15029	-67.1			
	00	100	16520	-67.3		280	024
	00	82				280	020
	00	77	18095	-67.5			
	00	70	18680	-63.3		290	010
	00	69	18769	-62.7			
	00	64				300	005
	00	58	19833	-65.3			
	00	50	20750	-60.3		280	004
	00	44	21553	-56.9		290	002
	00	35				090	002
	00	30	24000	-52.3		080	002
	00	24				100	001
	00	20	26640	-51.3			
47646	00	1024	27	11.4	94	000	000
	00	1000	227	12.0	83	180	003
	00	971	473	12.8	87		
	00	961				210	011
	00	922				210	014
	00	886				200	012
	00	868	1400	5.6	81		
	00	850	1578	7.6	36	220	010
	00	845	1627	8.2	25		
	00	790	2182	8.2	7		
	00	737				270	007
	00	700	3170	3.4	6	270	010
	00	643				260	011
	00	618	4167	-3.1	13		
	00	556				290	012
	00	501	5803	-10.9	80		
	00	500	5820	-11.1	81	290	015
	00	423				270	017
	00	406	7379	-24.1	95		
	00	400	7500	-24.1	89	270	019
	00	381	7855	-24.1	63		
	00	326	8978	-30.5	40		
	00	300	9560	-35.5		290	032
	00	270				290	038
	00	250	10810	-44.1		290	037
	00	222	11596	-50.3			
	00	215				300	039
	00	200	12270	-53.3		290	037
	00	182	12875	-55.1			
	00	154	13924	-62.3			
	00	150	14090	-62.7		290	032
	00	112				290	022
	00	103	16363	-70.7			
	00	100	16540	-70.3		290	021
	00	72				320	012
	00	70	18680	-66.1		320	011
	00	55				310	004
	00	50	20730	-63.3			
	00	46	21245	-61.5			
47676	00	1009	159	18.0	81	050	001
	00	1000	230	17.8	81	050	001
	00	943				070	005
	00	902				100	004
	00	863				110	004
	00	850	1594	6.2	100	120	004
	00	828				150	003
	00	814	1946	3.6	100		
	00	801	2078	8.8	39		
	00	789				060	001
	00	767	2436	8.8	16		
	00	752				280	005
	00	700	3188	4.4	14	280	005
	00	682				270	006

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47678	00	648				240	007
	00	559	4987	-4.7	12		
	00	500	5860	-10.5	25	260	012
	00	436	6900	-17.1	50		
	00	433				270	020
	00	407	7416	-17.1	34		
	00	400	7550	-17.9	34	280	022
	00	342				310	025
	00	317	9244	-31.1	36		
	00	300	9630	-34.3		300	027
	00	250	10880	-44.5		300	027
	00	244	11042	-46.1			
	00	200	12340	-53.1		300	024
	00	150	14150	-64.5		280	024
	00	142				280	024
	00	124	15301	-69.1			
	00	108				310	015
	00	100	16590	-70.1		300	015
	00	94				290	016
	00	91	17148	-71.9			
	00	74	18379	-68.1			
	00	70	18710	-68.1		330	008
	00	61	19536	-68.3			
	00	60				360	005
	00	52				050	004
	00	50	20750	-63.5		050	005
	00	35				110	007
	00	31				110	006
	00	30	23960	-55.1		100	005
	00	24				060	003
	00	21				060	006
	00	20	26580	-49.9		070	006
	00	18				090	007
	00	16	28042	-49.1			
	00	13	29416	-45.5		080	004
	00	12				090	002
	00	10	31170	-44.7		160	002
	00	8				200	007
	00	7	33554	-45.3			
47681	00	1021	46	16.2	77	050	001
	00	1000	226	15.6	67	080	002
	00	969	492	14.2	63		
	00	873	1359	7.2	84		
	00	864				250	003
	00	850	1584	7.2	70	250	004
	00	822				270	007
	00	771	2385	7.2	12		
	00	732				270	009
	00	700	3175	4.0	8	280	010
	00	665	3580	2.2	7		
	00	622				310	008
	00	591	4635	-1.7	54		
	00	554				290	010
	00	500	5850	-11.1	70	290	012
	00	490	6005	-12.5	71		
	00	459	6497	-19.3	85		
	00	420	7161	-16.5	46		
	00	400	7530	-18.9	37	280	023
	00	319	9179	-29.9	26		
	00	300	9610	-34.5		280	033
	00	294	9751	-35.7			
	00	288				280	034
	00	250	10860	-43.3		280	031
	00	200	12330	-53.1		290	027
	00	198	12395	-53.5			
	00	150	14140	-63.9		290	025
	00	125	15246	-68.3			
	00	100	16580	-68.3		290	016
	00	83	17691	-70.9			
	00	70	18710	-68.3		300	010
	00	68				300	009
	00	59				320	004
	00	52				060	002
	00	50	20750	-63.1		070	002
	00	46				100	003
	00	35				120	004
	00	31	23751	-54.5			
	00	30	23980	-54.3		090	003
	00	28				070	004
	00	23	25687	-53.3			
	00	22				060	008
	00	20	26580	-49.9			
	00	19	26926	-49.1			
47744	00	1022	8	19.6	64	160	006
	00	1000	199	19.0	64	190	010
	00	906	1037	14.6	73		
	00	850	1578	10.6	75	250	013
	00	794	2141	6.8	80		
	00	770	2393	7.8	77		
	00	700	3178	5.0	77	260	017
	00	691	3283	4.6	73		
	00	524	5480	-8.7	84		
	00	500	5850	-11.7	89	270	019
	00	400	7530	-22.5	68	280	022
	00	300	9600	-34.1		270	036
	00	296	9696	-23.1	66		
	00	215	11911	-50.1			
	00	200	12330	-52.3		280	034
	00	150	14150	-62.1		290	028
	00	110	16039	-68.3			
	00	100	16610	-68.7		280	022
	00	92				280	023
	00	71				270	007
	00	70	18740	-67.9		270	007
47744	00	65	19186	-67.7			
	00	63				290	004
	00	56				280	002
	00	50	20810	-59.3		220	002
	00	45				150	001
	00	44	21616	-56.7			
	00	40				100	003
	00	30	24060	-54.9		090	003
	00	27				070	003
	00	21				070	006
	00	20	26680	-50.1			
	00	16				130	013
	00	13	29474	-45.9			
47778	00	1019	73	18.2	72	030	005
	00	1000	228	17.2	72	060	008
	00	962				090	008
	00	890				110	004
	00	867	1426	9.6	72		
	00	853				290	003
	00	850	1586	8.4	77	290	003
	00	816				300	005
	00	769	2415	4.0	86		
	00	752				300	005
	00	747	2652	6.4	56		
	00	724				330	003
	00	712	3046	6.4	39		
	00	700	3188	5.6	38	340	005
	00	692				340	005
	00	663	3630	4.4	45		
	00	627				310	007
	00	572				320	013
	00	551	5110	-4.7	53		
	00	504	5803	-10.9	61		
	00	500	5870	-11.1	61	310	012
	00	486				300	012
	00	460	6505	-15.1	60		
	00	440				280	019
	00	428	7050	-15.1	50		
	00	400	7560	-18.5	49	280	023
	00	321	9165	-29.7	45		
	00	300	9640	-33.7		280	028
	00	262				280	029
	00	250	10900	-43.5		280	027
	00	239	11201	-45.7			
	00	200	12370	-53.1		290	024
	00	150	14180	-63.5		300	020
	00	140	14601	-65.7			
	00	117				300	019
	00	100	16620	-70.3		290	015
	00	94				280	013
	00	86	17511	-72.5			
	00	70	18730	-69.5		310	007
	00	66	19082	-66.5			
	00	65				320	006
	00	59	19763	-63.3			
	00	50	20780	-62.7		100	003
	00	48	21032	-62.7			
	00	44				130	002
	00	43	21716	-58.9			
	00	39				130	001
	00	34				070	003
	00	30	23990	-55.7		060	004
	00	29				050	005
	00	22	25979	-52.7			
	00	20	26600	-50.1		100	010
	00	18				130	008
	00	15	28494	-46.7			
47807	00	1021	3	20.8	64	150	005
	00	1005	152	20.6	64		
	00	1000	195	20.6	64	150	006
	00	983	343	20.6	60		
	00	921				200	008
	00	885				190	004
	00	850	1584	12.2	62	220	004
	00	837	1713	11.8	58		
	00	809				240	007
	00	804	2049	11.8	71		
	00	752	2603	7.6	97		
	00	740				270	009
	00	708				240	008
	00	700	3195	4.6	97	250	008
	00	675				270	008
	00	663	3635	1.8	97		
	00	641				250	013
	00	610	4304	.0	81		
	00	558				250	010
	00	542	5238	-6.5	76		
	00	500	5880	-9.1	44	270	015
	00	472				270	020
	00	433	6981	-14.5	20		
	00	405	7483	-19.3	20		
	00	400	7570	-19.7	20	260	025
	00	316	9285	-29.7	21		
	00	300	9660	-32.7		260	028
	00	277				260	030
	00	250	10920	-41.7		270	030
	00	200	12400	-52.1		270	022
	00	163	13701	-59.9			
	00	150	14220	-62.3		280	025
	00	109				280	021
	00	100	16670	-70.7		280	019
	00	91	17226	-72.9			
	00	76	18283	-72.9			
	00	75				260	011
47807	00	70	18770	-70.1		270	008
	00	58	19804	-64.3		330	002
	00	51				130	003
	00	50	20810	-63.1		130	003
	00	40				140	003
	00	35				050	002
	00	31				030	003
	00	30	24030	-55.1		040	003
	00	27				080	006
	00	21				090	006
	00	20	26650	-49.5		090	005
	00	17				140	002
	00	15				240	005
	00	10	31260	-43.9			
47827	00	991	288	19.8	73	070	005
	00	1000	201				
	00	968	485	17.2	76		
	00	859	1491	11.6	72		
	00	850	1579	11.6	62	150	005
	00	839				160	004
	00	810	1981	11.6	25		
	00	797	2116	12.6	41		
	00	798				350	003
	00	759				340	006
	00	756	2555	9.2	75		
	00	72[illegible]				270	004
	00	700	3192	5.4	72	260	005
	00	663	3633	3.0	60		
	00	651				260	011
	00	590				290	007
	00	576	4762	-1.5	36		
	00	526	5477	-7.1	45		
	00	513	5672	-8.3	38		
	00	505				270	018
	00	500	5860	-7.3	29	270	018
	00	493	5990	-7.7	26		
	00	416				270	014
	00	400	7580	-18.7	22	270	018
	00	341				250	025
	00	316	9299	-29.7	36		
	00	300	9670	-33.1		250	022
	00	254	10817	-42.7			
	00	250	10920	-43.1		260	018
	00	200	12400	-52.1		270	021
	00	156				280	020
	00	150	14220	-62.3		280	019
	00	136	14820	-65.9			
	00	101				280	013
	00	100	16660	-71.9		290	013
	00	92	17150	-73.3			
	00	72				260	003
	00	70	18750	-72.1		280	003
	00	63				030	001
	00	56				110	002
	00	50	20760	-63.1			
	00	48	21032	-62.5			
47881	00	1026	2	16.0	79	280	002
	00	1002				160	006
	00	1000	222	17.0	80	160	006
	00	923				180	010
	00	922	906	12.0	94		
	00	853	1553	10.0	80		
	00	850	1590	9.8	79	240	010
	00	848				240	010
	00	783	2265	5.4	56		
	00	752	2596	7.8	16		
	00	708	3091	6.6	39		
	00	700	3186	5.8	45	300	006
	00	694				300	006
	00	667	3579	3.8	56		
	00	595	4493	-3.5	78		
	00	558	4997	-6.3	90		
	00	526				290	010
	00	500	5860	-11.3	82	290	013
	00	447	6711	-16.5	73		
	00	423				270	022
	00	400	7540	-15.9	26	270	025
	00	387	7787	-20.9	24		
	00	325	9054	-30.1	21		
	00	300	9620	-35.1		270	031
	00	287				270	031
	00	250	10860	-44.1		280	030
	00	230	11414	-48.3			
	00	200	12330	-54.1		280	025
	00	155	13933	-62.9			
	00	150	14130	-63.7		290	025
	00	138				290	025
	00	105	16279	-71.3			
	00	100	16570	-41.3		290	016
	00	82				290	013
	00	80	17987	-71.3			
	00	73				340	004
	00	70	18690	-64.5		010	005
	00	65				080	007
	00	55	20174	-61.5			
	00	50	20760	-60.3		090	004
	00	41				100	003
	00	34	23192	-55.5			
	00	30	24000	-52.9		080	006
	00	29				080	007
	00	25	25185	-49.7			
47909	00	987	295	21.6	85	110	005
	00	1000	177				
	00	963				110	008
47909	00	897	1119	18.4	93		
	00	890				140	008
	00	850	1575	15.4	80	210	002
	00	848				210	002
	00	818				000	000
	00	775	2352	12.8	58		
	00	774				120	002
	00	734				210	001
	00	700	3207	7.6	80	220	003
	00	632				250	003
	00	612	4298	1.0	93		
	00	530	5443	-4.1	82		
	00	500	5900	-7.1	70	250	009
	00	483	6169	-9.1	57		
	00	479				250	008
	00	453	6661	-12.9	75		
	00	410	7417	-16.1	72		
	00	400	7610	-17.3	70	240	011
	00	321	9218	-30.1	64		
	00	312				230	017
	00	300	9690	-34.3		230	016
	00	267	10493	-41.7			
	00	250	10940	-43.7		270	013
	00	248				270	013
	00	224	11673	-47.1			
	00	200	12420	-52.3		270	012
	00	173	13341	-60.3			
	00	169				270	012
	00	150	14220	-63.9		300	008
	00	148				300	008
	00	113				290	005
	00	107				330	003
	00	100	16650	-73.3		360	004
	00	93				030	004
	00	85	17597	-75.1			
	00	70	18730	-72.7		090	004
	00	69				090	004
	00	57	19967	-62.5			
	00	50	20770	-61.7		110	006
	00	47				110	007
	00	33	23376	-56.3			
	00	30	24000	-53.5		080	011
	00	28				070	012
	00	24	25450	-49.1			
47918	00	1017	7	25.4	94	000	000
	00	1000	155	24.6	93	120	002
	00	860				130	005
	00	850	1565	17.4	75	130	005
	00	835	1716	16.8	72		
	00	810	1974	16.8	63		
	00	749	2636	14.0	47		
	00	709				170	002
	00	700	3210	10.2	43	170	004
	00	640				160	004
	00	572				210	004
	00	511				340	002
	00	500	5930	-5.8	27	310	002
	00	470				230	002
	00	422				300	003
	00	400	7640	-16.1	14	300	002
	00	372	8183	-19.7	16		
	00	342				280	002
	00	308	9656	-30.1	21		
	00	306				310	009
	00	300	9750	-30.9		310	010
	00	250	11010	-41.9		270	019
	00	242				260	020
	00	212				280	021
	00	200	12480	-54.3		280	017
	00	192	12741	-56.1			
	00	164				290	004
	00	150	14280	-64.5		200	003
	00	144				160	002
	00	125				160	002
	00	109	16185	-74.5			
	00	108				050	002
	00	101				080	005
	00	100	16690	-75.5		080	005
	00	85	17623	-78.7			
	00	76				100	011
	00	70	18740	-72.9		100	010
	00	50	20750	-64.1		100	013
	00	45	21398	-62.1			
	00	30	23950	-55.5		080	010
	00	29	24166	-55.1			
	00	28				080	011
	00	20	26580	-47.5		110	010
	00	19				120	009
	00	17	27660	-45.1			
47931	00	1010	90	25.0	84	100	008
	00	1000	164	25.4	80	100	010
	00	946	528	21.4	84		
	00	904	1038	20.8	73		
	00	858	1485	16.8	78		
	00	850	1577	17.0	77	140	008
	00	835	1728	17.6	72		
	00	783	2274	15.4	51		
	00	700	3221	9.0	57	160	006
	00	648	3854	4.8	56		
	00	598	4502	-.3	71		
	00	548	5187	-2.5	33		
	00	528	5491	-4.7	45		
	00	500	5930	-7.9	41	240	004
	00	488	6118	-9.1	34		
47931	00	483	6198	-9.3	18		
	00	438	6833	-11.3	23		
	00	400	7640	-17.3	37	270	005
	00	381	8401	-22.3	19		
	00	314	9411	-29.7	29		
	00	300	9730	-32.5	25	280	008
	00	259	10750	-40.1			
	00	250	10990	-42.3		310	016
	00	209	12178	-51.3			
	00	200	12470	-53.5		300	012
	00	158	14031	-63.9			
	00	150	14270	-63.9		280	002
	00	140	14692	-64.7			
	00	113	15973	-73.3			
	00	100	16690	-75.3		020	003
	00	82	17834	-77.3			
	00	70	18750	-71.5		050	009
	00	60	19676	-64.5			
	00	50	20800	-62.1		090	007
	00	40	22191	-58.7			
	00	30	24020	-51.5		090	012
	00	27	24708	-48.7			
	00	22	26056	-48.1			
	00	21	26365	-44.8			
	00	20	26690	-45.1		120	007
	00	16	28180	-45.3			
	00	11	30718	-38.5			
	00	10	31370	-38.1		270	006
	00	9	32097	-37.3			
	00	7	33820	-39.9			
47945	00	1017	16	26.2	80	090	057
	00	1000	166	25.0	82	090	011
	00	990				090	013
	00	855				120	009
	00	850	1578	16.4	95	110	008
	00	842	1656	15.4	98		
	00	816				090	004
	00	786	2238	15.4	33		
	00	742				180	001
	00	730	2859	12.4	38		
	00	708				080	004
	00	700	3215	9.6	7	090	004
	00	675				110	004
	00	655	3790	35.2	64		
	00	644				090	002
	00	582				330	004
	00	580	4824	-.7	81		
	00	525				280	001
	00	511	5826	-5.7	29		
	00	500	5920	-6.8	29	290	003
	00	484				290	005
	00	440				270	004
	00	400	7630	-17.5	21	190	004
	00	385				160	004
	00	356	8493	-23.1	19		
	00	351				160	002
	00	322	9219	-29.5	17		
	00	318				080	002
	00	300	9720	-34.3		010	002
	00	288				320	002
	00	284	10100	-38.1			
	00	250	10970	-44.3		320	009
	00	232				330	010
	00	200	12440	-52.9		360	003
	00	187				010	002
	00	170				340	005
	00	153				020	006
	00	150	14240	-65.5		020	006
	00	138	14700	-68.7			
	00	129				050	007
	00	109	16135	-74.5			
	00	100	16640	-74.5		060	008
	00	75	18[illegible]09	-75.7			
	00	70	18710	-73.7		080	008
	00	50	20720	-64.7		090	010
	00	45				100	010
	00	31				080	005
	00	30	23910	-55.7		090	008
	00	25				120	010
	00	21	26228	-46.9			
	00	20	26560	-47.1		100	004
	00	17				050	002
	00	14	28911	-49.1		080	005
	00	11	30499	-47.5			
47971	00	1021	5	25.0	69	060	007
	00	1000	184	23.0	73	070	014
	00	953				080	015
	00	913				070	013
	00	879	1285	13.8	96		
	00	850	1577	12.4	96	100	005
	00	839				100	008
	00	800				170	003
	00	766				250	002
	00	764	2463	8.2	90		
	00	749	2627	10.6	29		
	00	730				350	003
	00	729	2852	10.6	13		
	00	700	3194	9.4	9	310	005
	00	696				300	005
	00	677	3470	6.0	9		
	00	635				260	003
	00	606				290	002
	00	584	4667	-1.1	40		
	00	577				170	004

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47971	00	549				310	002
	00	533	5393	-2.7	18		
	00	507				260	004
	00	501	5891	5.6	17		
	00	500	5900	-5.7	14	260	004
	00	413				280	007
	00	412	7382	-17.8	21		
	00	400	7600	-18.8	20	310	006
	00	381	7961	-20.5	20		
	00	372				350	004
	00	333				030	012
	00	320	9227	-30.3	16		
	00	300	9690	-34.3		010	016
	00	297				010	016
	00	250	10940	-42.8		360	009
	00	200	12410	-53.1		350	011
	00	188				340	009
	00	150	14220	-63.9		330	008
	00	130	15085	-69.1			
	00	108	16187	-71.7			
	00	107				330	008
	00	100	16640	-71.7		340	006
	00	95	16943	-71.7			
	00	85	17593	-75.7			
	00	83				040	003
	00	74				020	004
	00	70	18730	-71.8		020	005
	00	65				030	006
	00	50	20750	-64.1		070	011
	00	43				110	010
	00	30	23850	-54.3		090	006
	00	27				060	006
	00	24				080	005
	00	22	25963	-48.9			
	00	21				160	006
	00	20	26590	-48.3		160	005
	00	19				170	003
	00	18	27285	-47.7			
47981	00	1016	13	26.2	81	020	008
	00	1000	151	25.0	80	030	011
	00	998				030	012
	00	912	947	18.8	93		
	00	897	1089	18.8	96		
	00	850	1560	16.4	95	010	005
	00	786				360	003
	00	726				030	004
	00	700	3196	9.0	90	020	004
	00	667				360	004
	00	586				340	005
	00	585	4652	-1.5	92		
	00	548	5173	-.7	34		
	00	547				040	004
	00	500	5920	-5.5	14	030	006
	00	497				030	006
	00	496	5983	-6.1	13		
	00	451				340	007
	00	449	6754	-11.1	10		
	00	400	7630	-18.3	20	310	010
	00	331				280	014
	00	327	9099	-30.1	29		
	00	300	9700	-34.5		270	014
	00	250	10960	-43.3		280	015
	00	208				270	017
	00	200	12420	-54.1		270	015
	00	163				280	009
	00	150	14220	-64.5		300	009
	00	136	14813	-68.9			
	00	106				010	007
	00	102	16514	-73.7			
	00	100	16630	-72.9		010	006
	00	95	16932	-71.1			
	00	82				030	002
	00	72				080	003
	00	71	18653	-71.7			
	00	70	18740	-71.3		070	004
	00	64				060	005
	00	52	20538	-62.1			
	00	50	20780	-61.9		100	009
	00	49				100	009
	00	46	21296	-61.5			
	00	30	24020	-51.3		110	007
	00	20	26690	-46.9		090	009
	00	19				090	008
	00	17	27774	-43.9			
48327	00	978	323	21.6	95	000	000
	00	1000	112				
	00	926	791	25.8	77		
	00	850	1534	20.2	84	130	006
	00	700	3180	7.8	74	100	012
	00	675	3479	7.6	57		
	00	611	4291	2.4	74		
	00	577	4751	-.3	55		
	00	560	4990	-.9	11		
	00	500	5890	-6.1	11	100	002
	00	400	7610	-15.5	10	070	004
	00	300	9720	-31.9	8	010	013
	00	253	10906	-39.3	8		
	00	250	10980	-39.9		010	006
	00	200	12470	-51.9		280	001
	00	150	14270	-65.1		190	002
	00	100	16650	-78.5		120	009
	00	99	16707	-78.7			
	00	70	18790	-65.1		100	009
	00	50	20820	-62.1		080	014
48327	00	30	24060	-52.5		090	015
	00	20	26720	-46.1		100	009
	00	17	27807	-43.7			
48354	00	993	187	22.8	82	000	000
	00	1000	114				
	00	941	649	21.6	60		
	00	850	1521	17.2	48	060	008
	00	775	2303	14.2	44		
	00	700	3159	8.4	46	080	009
	00	618	4174	1.8	47		
	00	542	5221	-3.5	19		
	00	523	5502	-4.5	21		
	00	500	5860	-8.7	26	060	003
	00	476	6238	-12.1	33		
	00	448	6700	-14.7	24		
	00	416	7260	-15.9	16		
	00	400	7560	-18.5	16	010	006
	00	300	9640	-33.1	17	090	007
	00	261	10605	-39.9	15		
	00	250	10900	-42.1		230	017
	00	200	12370	-54.5		240	012
	00	150	14160	-67.9		210	009
	00	119	15523	-76.5			
	00	100	16520	-80.5		100	019
	00	92	16991	-80.3			
	00	70	18570	-70.9		110	012
	00	50	20600	-63.1		080	013
	00	30	23800	-54.9		090	013
	00	20	26430	-49.5		090	012
	00	16	27918	-41.1			
	00	10	31130	-38.1		090	027
	00	9	31857	-37.3			
48407	00	997	129	24.0	88	360	003
	00	1000	92				
	00	978	297	21.6	75		
	00	927	760	22.2	64		
	00	850	1504	17.2	68	070	009
	00	803	1985	14.2	72		
	00	779	2241	14.6	63		
	00	700	3143	9.8	50	050	005
	00	632	3978	2.6	60		
	00	601	4385	1.8	37		
	00	500	5850	-7.7	44	060	008
	00	480	6167	-8.9	16		
	00	432	6974	-14.3	29		
	00	419	7205	-15.3	16		
	00	400	7550	-17.1	14		
	00	355	8436	-22.1	15		
	00	333	8903	-26.1	18		
	00	324	9101	-26.9	15		
	00	300	9660	-31.1	16	260	013
	00	255	10791	-39.9	15		
	00	250	10920	-41.3		240	007
	00	200	12400	-52.9			
	00	150	14190	-67.7		180	010
	00	113	15846	-79.5			
	00	100	16540	-81.3			
	00	97	16711	-82.7			
	00	93	16948	-79.7			
	00	84	17527	-78.3			
	00	79	17882	-73.1			
	00	75	18186	-73.1			
	00	70	18600	-65.7		100	013
	00	51	20534	-63.7			
	00	50	20660	-61.5		080	010
	00	48	20915	-58.3			
	00	43	21605	-59.5			
	00	40	22063	-54.7			
	00	34	23101	-55.3			
	00	30	23900	-53.3		090	014
	00	26	24827	-50.9			
	00	25	25082	-52.3			
	00	20	26530	-48.5		100	012
	00	16	28007	-45.9			
	00	10	31200	-36.5		090	013
	00	8	32754	-34.3			
	00	7	33680	-35.7		090	021
	00	6	34749	-36.9			
48455	00	1010	4	24.0	84	020	002
	00	1000	91	25.8	74	020	006
	00	987	23830	27.0	61	060	008
	00	850	1510	19.2	68	060	010
	00	820	26470	18.0	68	070	014
	00	733	31210	10.0	85	080	024
	00	700	3150	8.2	66	070	008
	00	661	3621	6.0	49		
	00	620	4142	3.2	60		
	00	539	5263	-2.7	33		
	00	500	5860	-7.3	53	070	006
	00	471	6324	-8.7	24		
	00	400	7580	-16.3		340	007
	00	300	9670	-33.1		250	005
	00	250	10930	-43.1		280	006
	00	200	12390	-54.7		180	007
	00	150	14170	-68.5		170	011
	00	100	16520	-81.1		090	012
	00	70	18600	-70.1		090	020
	00	40	22037	-56.9			
	00	34	23061	-59.1			
	00	13	29404	-36.7			
48568	00	1109	4	25.2	92	000	000
	00	1009	4	25.2	92		
	00	1000	84	24.8	91	000	000
	00	850	1487	16.6	93	050	004
48568	00	700	3130	6.8	93	060	007
	00	646	3784	3.0	93		
	00	592	4484	-2.1	96		
	00	531	5343	-4.9	80		
	00	500	5820	-5.7	74		
	00	400	7530	-16.7	60	010	022
	00	323	9105	-26.7	51		
	00	300	9630	-31.3	55	080	007
	00	262	10574	-39.3	46		
	00	250	10900	-42.1		070	011
	00	200	12370	-54.5		070	014
48601	00	1009	8	23.6	95	100	002
	00	1000	82	23.8	84		
	00	968	365	24.2	77		
	00	850	1495	17.0	72	040	004
	00	718	2911	9.4	66		
	00	700	3127	8.0	79	040	002
	00	573	4750	-.9	84		
	00	558	4962	.0	71		
	00	500	5840	-6.9	82	070	008
	00	450	6655	-11.1	52		
	00	423	7128	-13.5	60		
	00	400	7550	-17.1	75	070	006
	00	313	9347	-28.9	78		
	00	300	9650	-31.3	78	070	005
	00	250	10910	-42.3		100	008
	00	200	12380	-54.5		080	018
	00	170	13398	-64.1			
	00	163	13656	-63.5			
	00	150	14160	-68.3		110	023
	00	132				110	030
	00	100	16510	-83.9		060	016
	00	96	16736	-84.7			
	00	90	17100	-76.9			
	00	81	17708	-75.3			
	00	70	18570	-66.7		090	007
	00	61	19411	-62.1			
	00	50	20640	-62.5		270	015
	00	36	22713	-52.9			
	00	30	23880	-52.3		160	002
	00	29	24109	-52.3			
	00	27	24576	-47.7			
	00	20	26580	-40.9		090	005
	00	19	26928	-40.3			
	00	18	27296	-42.1			
	00	10	31350	-33.7			
48647	00	1005	38	22.8	86		
	00	1000	89	22.8	86		
	00	850	1492	16.6	79		
	00	800	2004	14.2	76		
	00	700	3125	7.8	57		
	00	644	3807	4.2	56		
	00	543	5176	-2.5	77		
	00	500	5830	-7.1	72		
	00	400	7550	-15.9	66		
	00	300	9650	-31.9	40		
	00	262	10592	-39.7	32		
	00	250	10890	-42.3			
	00	200	12380	-54.9			
	00	150	14160	-70.1			
	00	102	16376	-83.9			
	00	100	16480	-73.5			
	00	84	17502	-76.3			
	00	70	18600	-66.9			
	00	66	18955	-66.9			
	00	60	19540	-60.1			
48657	00	1008	21	23.2	80		
	00	1000	84	22.6	81		
	00	971	339	23.4	76		
	00	850	1494	17.4	59		
	00	812	1882	15.0	55		
	00	700	3128	7.6	73		
	00	600	4380	.8	79		
	00	500	5840	-5.5	78		
	00	400	7560	-15.9	69		
	00	300	9670	-31.1	49		
	00	258	10719	-40.1			
	00	250	10800	-41.7			
	00	200	12410	-54.5			
	00	150	14190	-69.3			
	00	121	15443	-78.9			
	00	101	16456	-84.7			
	00	100	16510	-77.3			
	00	97	16686	-73.7			
	00	77	18040	-72.1			
	00	70	18630	-66.7			
	00	64	19171	-67.3			
	00	60	19567	-59.7			
	00	50	20650	-60.1			
	00	44	21445	-61.5			
	00	30	23910	-52.7			
	00	20	26550	-46.7			
	00	17	27631	-45.5			
48694	00	1007	13	.0	14	230	115
	00	972				290	006
	00	960	434	21.8	70		
	00	935				300	010
	00	890				310	011
	00	878	1199	17.0	82		
	00	828	1696	15.4	73		
	00	800				320	009
	00	600				330	009
	00	469	6283	-10.7	80		
	00	400	7490	-17.7	77	050	004
48694	00	358	8313	-22.1	53		
	00	300	9590	-32.1	54	110	006
	00	250				090	007
	00	200	12320	-54.3		080	164
	00	180	12987	-59.9			
	00	169				110	010
	00	150	14710				
	00	122				140	018
	00	114	15698	-81.1			
	00	100	10280	10.6	73	150	014
	00	88	11187	-72.5			
	00	70	18560	-66.9			
	00	56	19926	-61.3			
	00	50	20630	-62.7		330	009
	00	46	21143	-63.9			
	00	33	23222	-55.1			
	00	30	23830	-54.7			
	00	23	25533	-53.9			
	00	20	26440	-48.3		340	004
	00	19	26779	-46.5			
48852	00	997	17	23.6	80	040	003
	00	984	1380	23.0	88	070	013
	00	956	2990	20.8	95	080	170
	00	943	5680	20.8	91	130	005
	00	897	7400	17.2	95	110	007
	00	883	7534	17.2	95		
	00	872	7640	15.4	89		
	00	827	8087	14.6	96		
	00	794	8428	11.6	96		
	00	769	8695	11.4	94		
	00	728	9157	17.8	45		
	00	716	9287	9.8	57		
	00	587	10920	1.8	12		
	00	539	11601	-2.9	21		
	00	525	11809	-4.1	10		
	00	518	11915	-4.3	10		
	00	439	13194	-14.1	9		
	00	414	13637	-16.5	28		
48900	00	1008	6	24.8	93	280	003
	00	1000	73	24.8	87	300	003
	00	980	249	25.0	73		
	00	911	881	20.0	91		
	00	850	1488	18.2	72	030	003
	00	834	1650	17.8	68		
	00	784	2174	14.2	67		
	00	766				070	009
	00	700	3125	8.2	57	060	010
	00	668	3510	7.2	93		
	00	631	3976	4.6	33		
	00	588				060	013
	00	576	4712	-.1	73		
	00	522	5496	-2.7	13		
	00	500	5840	-5.5	14	050	010
	00	465	6404	-10.1	14		
	00	433	6951	-12.1	11		
	00	400	7560	-16.3	14	090	004
	00	397				090	004
	00	374	8062	-20.1	14		
	00	373				330	003
	00	353	8489	-21.5	12		
	00	332	8937	-25.9	14		
	00	300	9660	-31.3	14	020	004
	00	253	10845	-40.1			
	00	250	10930	-40.7		100	009
	00	200	12410	-53.3		200	008
	00	186				240	010
	00	152				130	009
	00	150	14200	-68.3		130	010
	00	116	15690	-82.1			
	00	111				110	020
	00	100	16520	-83.5		100	018
	00	90	17114	-77.9			
	00	82				080	015
	00	71	18483	-74.3			
	00	70	18570	-73.3			
	00	65	19009	-68.1			
	00	59	19596	-64.3			
	00	52	20369	-64.3			
	00	50	20610	-61.9		090	008
	00	46	21132	-57.3			
	00	42	21704	-59.9			
	00	39	22168	-58.3			
	00	34	23032	-58.3		090	005
50527	00	939	618	-6.0	92		
	00	771	2137	-14.0	100		
	00	662	3292	-15.0	92		
	00	566	4456	-24.0	100		
	00	500	5350	-28.0	75		
	00	400	6910	-39.0			
	00	300	8840	-47.0			
	00	224	10788	-44.0			
	00	200	11550	-46.0			
	00	122	14795	-52.0			
50557	00	400	6950	-40.0			
	00	300	8870	-44.0			
	00	200	11600	-45.0			
	00	100	16120	-56.0			
50774	00	1000	100				
	00	850	1431	-6.0	100		
	00	700	2947	-8.0	100		
	00	500	5490	-24.0	47		
	00	400	7070	-37.0			
	00	300	9020	-45.0			
	00	200	11710	-47.0			
50774	00	100	16210	-56.0			
50953	00	996	181	-1.0	92		
	00	989	237	.0	86		
	00	931	717	-4.0	86		
	00	900	983	-5.0	35		
	00	822	1688	-10.0	67		
	00	752	2366	-16.0	77		
	00	614	3887	-18.0	31		
	00	582	4288	-17.0	31		
	00	500	5410	-25.0	42	220	046
	00	487	5601	-26.0	42		
	00	400	7010	-34.0		230	052
	00	388	7223	-35.0			
	00	334	8262	-38.0			
	00	316	8644	-37.0			
	00	300	9000	-38.0	929	240	042
	00	200	11740	-45.0		250	040
	00	164	13069	-44.0			
	00	107	15848	-58.0			
	00	90	16946	-55.0			
	00	49	20822	-56.0			
	00	44	21513	-52.0			
	00	24	25510	-44.0			
51076	00	400	7170	-41.0			
	00	300	9080	-48.0		120	003
	00	200	11720	-53.0		120	001
	00	100	16120	-58.0			
51133	00	1000	220				
	00	961	554	-3.0	58		
	00	945	689	4.0	44		
	00	928	837	6.0	36		
	00	907	1024	5.0	33		
	00	900	1087	5.0	30		
	00	850	1548	3.0	27	130	003
	00	839	1653	2.0	29		
	00	781	2225	-3.0	58		
	00	700	3085	-8.0	34	260	003
	00	693	3163	-8.0	34		
	00	678	3333	-8.0	34		
	00	500	5620	-25.0	35		
	00	419	6881	-34.0			
	00	400	7200	-36.0			
	00	300	9150				
	00	200	11740	-54.0			
	00	100	16150	-58.0			
	00	13	29187	-52.0			
51288	00	400	7250	-3[illegible]		240	013
	00	300	9220	-47.0		230	002
	00	200	11840	-52.0		250	012
	00	100	16270	-55.0			
51431	00	400	7270	-33.0		280	009
	00	300	9230	-57.0		270	011
	00	200	11830	-55.0		260	011
	00	100	16260	-56.0		280	009
51463	00	950	655	-2.0	59		
	00	932	808	3.0	38		
	00	828	1755	-3.0	33		
	00	744	2605	-1.0	24		
	00	664	3487	-16.0	65		
	00	544	4874	-21.0	58		
	00	522	5280	-19.0	27		
	00	429	6709	-30.0			
	00	416	6928	-31.0			
	00	400	7250	-33.0		260	015
	00	300	9200	-48.0		260	014
	00	284	9559	-51.0			
	00	221	11184	-53.0			
	00	200	11810	-53.0		260	019
	00	100	16240	-57.0		270	026
	00	61	19341	-61.0			
	00	39	22160	-55.0			
	00	25	25002	-55.0			
	00	22	25826	-51.0			
51644	00	900	1103	1.0	47		
	00	882	1267	6.0	39		
	00	782	2240	.0	40		
	00	743	2649	.0	37		
	00	400	7290	-33.0		270	013
	00	300	9260	-48.0		270	019
	00	200	11870	-54.0		260	026
	00	178	12621	-52.0			
	00	100	16310	-58.0		250	020
51656	00	891	935	3.0	38		
	00	850	1564	2.0	37	290	006
	00	836	1698	2.0	37		
	00	778	2273	-2.0	43		
	00	748	2586	-1.0	47		
	00	700	3055	-3.0	46		
	00	500	5660	-22.0	29		
	00	400	7270	-33.0		270	015
	00	325	8691	-46.0			
	00	300	9220				
	00	217	11325	-55.0			
	00	200	11830	-53.0			
	00	132	14487	-55.0			
	00	105	15939	-61.0			
	00	100	16260	-61.0			
	00	65	18924	-63.0			
	00	27	24461	-53.0			
51709	00	877	1289	4.0	75		
	00	861	1439	7.0	42		
	00	763	2365	-30.0	430		
	00	677	3266	-2.0	54		
	00	400	7320	-33.0	48	260	024

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
51708	00	342	8404	-41.0			
	00	300	9280	-56.0		240	021
	00	230	10966	-52.0			
	00	200	11800	-53.0		260	033
	00	150	13755	-53.0			
	00	121	15128	-57.0			
	00	100	16340	-59.0		270	026
	00	80	17743	-58.0			
	00	60	19539	-62.0			
	00	55	20081	-59.0			
	00	36	22733	-60.0			
	00	33	23281	-56.0			
	00	29	24103	-56.0			
51777	00	945	892	5.2	88		
	00	568	4862	-19.0	18		
	00	400	7330	-31.0			
	00	300	8320	-44.0		060	006
	00	200	11980	-50.0		030	001
	00	100	16430	-60.0			
51828	00	400	7350	-31.0	61	260	008
	00	300	9340	-44.0		260	003
	00	200	12010	-50.0		200	002
	00	100	16410	-63.0		210	010
51886	00	400	7330	-31.0		280	018
	00	300	9310	-45.0		270	021
	00	200	11960	-50.0		270	031
	00	100	16390	-62.0		250	018
52203	00	940	743	-3.0	74		
	00	920	914	1.0	59		
	00	877	1299	2.0	35		
	00	828	1761	.0	22		
	00	636	3841	-8.0	16		
	00	459	6283	-27.0	51		
	00	433	6703	-28.0	62		
	00	400	7270	-32.0	67	230	012
	00	331	8580	-42.0			
	00	300	9240	-48.0		240	017
	00	210	11556	-55.0			
	00	200	11830	-55.0		260	024
	00	121	15034	-56.0			
	00	100	16230	-59.0		270	024
	00	80	17617	-63.0			
	00	31	23578	-54.0			
52267	00	400	7340	-31.0			
	00	300	9320	-46.0		100	006
	00	200	11930	-56.0		230	001
	00	100	16320	-59.0			
52323	00	400	7340	-31.0	61		
	00	300	9330	-47.0		250	012
	00	200	11930	-55.0		260	026
	00	100	16330	-60.0		270	028
52418	00	400	7310	-31.0	67		
	00	300	9290	-29.0	284	260	002
	00	200	11800	-54.0		490	090
	00	100	16300	-61.0			
52495	00	1000	220				
	00	850	1565	-5.0	53	100	006
	00	700	3110	-1.0	7	220	005
	00	500	5720	8.0		280	011
	00	400	7350	-29.0		280	015
	00	300	9350	-45.0		280	024
52533	00	858	1478	-6.0	58		
	00	841	1635	-3.0	46		
	00	808	1951	-4.0	63		
	00	755	2485	-5.0	35		
	00	675	3365	-5.0	23		
	00	600	4287	-7.0	26		
	00	400	7320	-31.0	44	220	010
	00	370	7857	-45.0			
	00	300	9300	-47.0		230	012
	00	200	11910	-54.0		260	028
	00	180	12546	-60.0			
	00	121	14921	-58.0			
	00	107	15700	-56.0			
	00	100	16320	-61.0		280	030
	00	89	17037	-65.0			
	00	60	19458	-62.0			
	00	49	20705	-64.0			
	00	25	24946	-52.0			
	00	19	26716	-54.0			
52602	00	400	7310	-30.0	68		
	00	300	8280	-46.0			
	00	200	11930	-52.0			
	00	100	16340	-60.0			
52652	00	957	1482	-4.0	68		
	00	724	3690	-2.0	43		
	00	686	4121	1.0	29		
	00	578	5474	-8.0	20		
	00	400	7360	-29.0			
	00	387	7595	-31.0			
	00	300	9350	-45.0		330	008
	00	282					
	00	207	11803	-50.0			
	00	200	11980	-51.0		140	006
	00	133	14629	-52.0			
	00	100	16450	-57.0			
	00	96	16708	-58.0			
	00	71	18622	-55.0			
	00	60	19693	-57.0			
	00	25	25364	-47.0			
	00	18	27569	-41.0			
52681	00	400	7380	-28.0		240	009
	00	300	9380	-44.0		280	019
	00	200	12030	-50.0		250	041
52681	00	100	16410	-64.0		270	035
52818	00	400	7370	-28.0		270	011
	00	300	9370	-43.0		250	022
	00	200	12050	-16.0	71	260	033
	00	100	16460	-63.0		270	021
52836	00	500	5740	-15.0	71		
	00	400	7380	-28.0	62		
52866	00	775	2300	-2.0	92		
	00	754	2519	-1.0	86		
	00	686	3268	-4.0	79		
	00	658	3598	-2.0	63		
	00	578	4618	-7.0	57		
	00	454	6455	-20.0	77		
	00	400	7380	-27.0	68	240	013
	00	341	8507	-37.0			
	00	300	9380	-42.0		270	027
	00	236	10894	-45.0			
	00	200	12080	-50.0		250	042
	00	154	13769	-55.0			
	00	150	13938	-54.0			
	00	130	14840	-62.0			
	00	126	15034	-61.0			
	00	113	15704	-65.0			
	00	100	16460	-64.0		280	025
	00	80	17827	-64.0			
	00	67	18906	-66.0			
52889	00	853	1522	5.0	75		
	00	838	1675	5.0	75		
	00	774	2316	.0	80		
	00	710	3003	-3.0	86		
	00	681	3334	-1.0	74		
	00	600	4338	-4.0	63		
	00	400	7410	-25.0	57		
	00	300	9431	-40.0			
	00	262	10346	-45.0			
	00	250	10665	-43.5			
	00	245	10801	-43.0			
	00	225	11374	-44.0			
	00	200	12149	-49.0			
	00	170	13204	-54.0			
	00	150	14009	-57.8			
	00	115	15653	-66.0			
	00	100	16498	-65.0			
	00	70	18657	-68.0			
	00	68	18832	-67.0			
	00	50	20711	-62.0			
	00	37	22600	-56.0			
	00	30	23939	-54.0			
	00	20	26569	-49.0			
	00	10	31151	-48.0			
	00	8	31849	-46.0			
53068	00	400	7200	-35.0		300	037
	00	300	9160	-47.0		290	032
	00	200	11600	-52.0		320	016
	00	100	16250	-56.0		310	024
53336	00	1000	240				
	00	850	1565	-7.0	73	260	002
	00	700	3079	-6.0	19	330	007
	00	500	5640	-21.0	19	300	017
	00	400	7240	-34.0		300	025
	00	300	9190	-47.0		290	027
	00	200	11800	-53.0		260	036
	00	100	16180	-61.0		270	027
53463	00	908	1063	-8.0	92		
	00	780	2241	-9.0	57		
	00	743	2618	-7.0	38		
	00	715	2917	-8.0	29		
	00	682	3285	-6.0	22		
	00	600	4280	-10.0	17		
	00	548	4973	-14.0	18		
	00	483	5918	-21.0	17		
	00	439	6615	-27.0			
	00	413	7053	-29.0			
	00	400	7290	-31.0		290	024
	00	365	7833	-36.0			
	00	300	9270	-43.0		270	032
	00	248	10534	-50.0			
	00	200	11930	-52.0		260	043
	00	100	16330	-61.0		270	031
	00	91	16915	-62.0			
	00	40	22071	-56.0			
	00	35	22916	-58.0			
	00	23	25605	-51.0			
53513	00	400	7320	-31.0		300	017
	00	300	9300	-46.0		290	029
	00	200	11940	-52.0		260	036
	00	100	16350	-59.0		270	032
53543	00	1000	240				
	00	850	1579	-5.0	63		
	00	700	3107	-3.0	10	300	009
	00	500	5700	-19.0		290	017
	00	400	7330	-31.0		280	024
	00	300	9320	-43.0		270	034
	00	200	11990				
	00	100	19900	-52.2			
53614	00	1000	220				
	00	900	1125	-5.0	79		
	00	874	1357	.0	59		
	00	850	1571	-1.0	55	130	004
	00	800	2052	-4.0	58		
	00	764	2418	.0	80		
	00	738	2697	3.0	35		
	00	700	3122	.0	20	220	005
	00	600	4340	-7.0	9		
53614	00	500	5740	-16.0		280	006
	00	348	8358	-37.0	81		
	00	208					
	00	134	14680	-57.0			
	00	114	15687	-64.0			
	00	80	17867	-62.0			
	00	60	18642	-63.0			
	00	40	22179	-56.0			
53772	00	939	781	-3.0	86		
	00	921	935	-1.0	80		
	00	826	1800	-3.0	46		
	00	793	2124	-1.0	36		
	00	744	2631	-3.0	28		
	00	707	3037	.0	22		
	00	635	3890	-4.0	19		
	00	462	6318	-21.0	16		
	00	453	6463	-21.0	16		
	00	400	7370	-28.0		260	025
	00	349	8337	-34.0	54		
	00	300	9380	-43.0		260	032
	00	278	9889	-47.0			
	00	267	10158	-44.0			
	00	225	11299	-47.0			
	00	200	12070	-52.0		260	053
	00	187	12502	-55.0			
	00	150	13895	-60.0			
	00	122	15173	-64.0			
	00	107	15977	-64.0			
	00	100	16400	-68.0		260	026
	00	40	22013	-60.0			
	00	20	26462	-48.0			
53798	00	1021	83	2.0	86		
	00	1000	248				
	00	978	432	5.0	60		
	00	850	1571	2.0	37	260	004
	00	800	2059	1.0	32		
	00	779	2273	1.0	27		
	00	734	2748	-2.0	24		
	00	700	3127	1.0	19	300	009
	00	500	5750	-16.0	14	270	015
	00	400	7400	-25.0	35	260	025
	00	300	9430	-40.0			
	00	264	10301	-41.0			
	00	200	12160	-50.0			
	00	116	15601	-65.0			
	00	111	15870	-64.0			
	00	100	16500	-67.0			
	00	60	19607	-64.0			
	00	40	22150	-54.0			
	00	37	22648	-56.0			
	00	19	26965	-48.0			
53845	00	1000	273				
	00	919	960	-2.0	86		
	00	900	1126	-3.0	86		
	00	871	1386	-2.0	69		
	00	850	1579	-3.0	54	060	003
	00	833	1739	-4.0	54		
	00	793	2129	-1.0	28		
	00	778	2281	-2.0	39		
	00	746	2616	1.0	22		
	00	700	3127	-1.0	13	250	006
	00	615	4150	-6.0	7		
	00	544	5101	-11.0	10		
	00	500	5750	-17.0	38		
	00	484	5993	-20.0	49		
	00	421	7021	-23.0	76		
	00	400	7390	-26.0	75		
	00	300	9400	-43.0			
	00	287	9697	-45.0			
	00	265	10233	-42.0			
	00	225	11331	-46.0			
	00	200	12110	-51.0			
	00	165	13345	-57.0			
	00	120	15324	-65.0			
	00	117	15478	-67.0			
	00	100	16420	-67.0			
	00	80	17764	-68.0			
	00	54	20091	-74.0			
53915	00	874	1347	2.0	86		
	00	827	1792	1.0	74		
	00	770	2361	-3.0	98		
	00	741	2666	.0	64		
	00	626	4015	.0	69		
	00	600	4350	-7.0	49		
	00	549	5037	-11.0	66		
	00	516	5512	-12.0	78		
	00	425	6968	-22.0	70		
	00	400	7420	-24.0	63	250	016
	00	300	9460	-40.0	747	260	029
	00	285	9810	-41.0			
	00	264	10333	-39.0			
	00	211	11840	-48.0			
	00	200	12190	-50.0		250	044
	00	137	14602	-61.0			
	00	120	15421	-63.0			
	00	100	16550	-64.0		270	021
	00	56	20102	-64.0			
	00	37	22702	-54.0			
	00	23	25733	-57.0			
54102	00	400	7130	-35.0		300	031
	00	300	9080	-47.0		290	040
	00	200	11760	-47.0		270	040
	00	100	16260	-56.0		260	029
54135	00	998	186	.0	55		
54135	00	900	1007	-4.0	58		
	00	767	2244	-14.0	66		
	00	710	2832	-12.0	36		
	00	659	3400	-14.0	42		
	00	570	4498	-15.0	50		
	00	400	7070	-33.0		260	046
	00	300	9040	-43.0		260	053
	00	216	11269	-40.0			
	00	200	11800	-42.0		260	039
	00	100	16300	-60.0		260	037
	00	60	19527	-55.0			
	00	40	22130	-53.0			
	00	37	22633	-53.0			
	00	13	29485	-46.0			
54161	00	980	245	-1.0	86		
	00	916	861	-4.0	63		
	00	900	1000	-4.0	63		
	00	789	2020	-13.0	66		
	00	689	3061	-9.0	23		
	00	630	3750	-12.0	36		
	00	400	7080	-33.0		240	045
	00	342	8168	-39.0			
	00	300	9070	-40.0	972	260	042
	00	285	9422	-38.0			
	00	200	11820	-47.0		260	028
	00	145	13922	-53.0			
	00	108	15822	-53.0			
	00	100	16310	-57.0		250	032
	00	84	16699	-60.0			
	00	57	19808	-62.0			
54218	00	955	575	-1.0	50		
	00	900	1044	-5.0	53		
	00	818	1786	-11.0	66		
	00	781	2141	-12.0	72		
	00	765	2300	-9.0	475		
	00	728	2686	-6.0	53		
	00	600	4176	-14.0	42		
	00	585	4368	-14.0	39		
	00	462	6118	-26.0			
	00	409	6988	-33.0			
	00	400	7150	-33.0			
	00	383	7274	-33.0			
	00	358	7926	-36.0			
	00	300	9150	-43.0		280	017
	00	200	11830	-47.0		310	022
	00	150	13723	-50.0			
	00	100	16310	-59.0		290	065
	00	76	18015	-63.0			
	00	56	19922	-57.0			
	00	37	22552	-56.0			
	00	28	24357	-48.0			
54292	00	500	5610	-19.0	22		
	00	400	7240	-29.0			
	00	300	9250	-41.0		230	007
	00	200	11950	-51.0			
54337	00	1000	197				
	00	850	1494	-4.0	39		
	00	700	3020	-7.0	45		
	00	500	5590	-19.0	15		
	00	400	7210	-30.0			
	00	300	9220	-41.0			
	00	200	11920				
	00	100	16330	-63.0			
54342	00	1018	57	.0	93		
	00	1000	197				
	00	981	354	1.0	69		
	00	850	1485	-9.0	67	300	011
	00	828	1688	-10.0	72		
	00	800	1955	-7.0	53		
	00	774	2213	-7.0	38		
	00	629	3821	-10.0	44		
	00	600	4184	-11.0	36		
	00	544	4929	-16.0	26		
	00	400	7190	-29.0	284	260	050
	00	300	9200	-40.0	150	250	036
	00	200	11900			260	075
	00	100	16350	-56.0		270	029
54374	00	400	7220	-29.0			
	00	300	9230	-41.2			
	00	200	11950	-50.0			
	00	100	16340	-63.0			
54497	00	1000	188				
	00	850	1489	-1.0	28		
	00	700	3037	-1.0	18		
	00	500	5650	-16.0	11		
	00	400	7290	-27.0			
	00	300	9330	-40.0			
	00	200	12040	-50.0			
54511	00	1025	40	5.0	48		
	00	1000	232				
	00	850	1539	-5.0	42	320	017
	00	800	2021	2.0	27		
	00	700	3083	-5.0	30	290	016
	00	676	3357	-5.0	12		
	00	656	3593	-5.0	10		
	00	591	4406	-9.0	11		
	00	500	5680	-19.0		280	023
	00	400	7310	-28.0		270	041
	00	348	8300	-33.0			
	00	300	9330	-43.0		260	054
	00	224	11278	-48.0			
	00	200	12010	-51.0		260	068
	00	168	13132	-56.0			
	00	150	13856	-54.0			
54511	00	100	16400	-54.0		260	030
	00	96	16656	-64.0			
	00	60	18542	-63.0			
	00	48	20942	-55.0			
	00	43	21640	-58.0			
	00	36	22773	-53.0			
	00	18					
54662	00	1023	20	7.0	81		
	00	1000	204				
	00	956	574	5.0	60		
	00	868	1351	-2.0	69		
	00	850	1518	-1.0	59		
	00	786	2144	1.0	44		
	00	746	2562	-1.0	34		
	00	721	2834	.0	24		
	00	700	3068	-2.0	20		
	00	681	3288	-2.0	16		
	00	660	3537	-2.0	15		
	00	620	4032	-4.0	12		
	00	518	5420	-15.0	9		
	00	500	5680	-17.0			
	00	400	7340	-24.0			
	00	300	9370	-42.0			
	00	277	9908	-44.0			
	00	261	10308	-43.0			
	00	200	12080				
	00	153	13807	-56.0			
	00	100	16450	-62.0			
	00	98	16575	-61.0			
	00	83	17593	-67.0			
	00	78	17970	-65.0			
	00	56	20000	-63.0			
	00	48	20962	-57.0			
	00	44	21512	-58.0			
	00	30	23959	-52.0			
54823	00	1023	56	7.0	53		
	00	1000	240				
	00	963	551	6.0	36		
	00	866	1410	.0	31		
	00	850	1557	2.0	29	340	008
	00	840	1653	3.0	30		
	00	812	1927	3.0	30		
	00	740	2674	.0	17		
	00	700	3122	2.0	10	290	013
	00	532	5282	-11.0			
	00	500	5760	-15.0	19	250	019
	00	461	6369	-19.0	49		
	00	439	6732	-20.0	64		
	00	400	7420	-24.0	69	250	035
	00	300	9440	-38.0		250	042
	00	200	12180	-50.0		260	047
	00	100	16520	-67.0		280	027
	00	35	23290	-39.0			
	00	32	23863	-67.0			
	00	19					
54857	00	1015	83	10.0	71		
	00	1000	206				
	00	936	750	6.0	52		
	00	887	1190	6.0	24		
	00	862	1425	8.0	16		
	00	850	1543	8.0	15	290	010
	00	727	2828	7.0	11		
	00	700	3130	2.0	10	270	017
	00	655	3663	-1.0	6		
	00	622	4072	-5.0	21		
	00	600	4355	-4.0	68		
	00	500	5770	-11.0	78		
	00	400	7450	-22.0	70		
	00	325	8941	-34.0	60		
	00	300	9510	-33.0	54		
	00	200	12250	-52.0			
	00	175	13113	-53.0			
	00	135	14745	-64.0			
	00	130	14977	-63.0			
	00	100	16570	-68.0			
	00	83	17687	-69.0			
	00	78	18061	-66.0			
	00	44	21619	-56.0			
55299	00	589	4517	-7.0	100		
	00	581	4624	-6.0	79		
	00	517	5525	-13.0	85		
	00	451	6556	-18.0	77		
	00	400	7440	-25.0	83		
	00	326	8891	-37.0	81		
	00	306	9329	-37.0			
	00	300	9460	-36.0	732	280	008
	00	251	10683	-40.0			
	00	200	12200	-48.0			
	00	150	14047	-60.0			
	00	100	16500	-71.0			
	00	19	26820	-51.0			
55591	00	656	3673	5.0	35		
	00	644	3823	5.0	33		
	00	451	6616	-16.0	31		
	00	400	7480	-24.0	52	250	017
	00	300	9550	-33.0	297	260	024
	00	200	12300	-50.0		270	027
	00	100	16590	-75.0		250	015
56004	00	1086	4544	-10.0	56		
	00	567	9563	-9.0	44		
	00	521	10213	-13.0	51		
	00	400	7390	-28.0	41	270	018
	00	375	7850	-32.0	48		
	00	364	8060	-32.0			

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
56004	00	300	9410	-41.0			
	00	288	9686	-43.0			
	00	209	11838	-45.0			
	00	200	12140	-46.0			
	00	185					
	00	150	13999	-59.0			
	00	118	15480	-66.0			
	00	100	16490	-68.0			
	00	75	18215	-69.0			
	00	67	18896	-65.0			
	00	44	21484	-61.0			
56029	00	400	7450	-25.0	83		
	00	300	9480	-41.0			
	00	200	12220				
	00	100	16530	-70.0			
56046	00	400	7430	-23.0	58	100	031
	00	300	9470	-37.0	611	250	022
	00	200	12220	-50.0		250	035
	00	100	16560	-70.0		250	015
56080	00	400	7420	-23.0	43		
	00	300	9460	-40.0	387	230	002
	00	200	12190	-50.0			
56096	00	900	1082	10.0	62		
	00	769	2366	1.0	74		
	00	657	3623	-2.0	69		
	00	618	4106	-5.0	86		
	00	590	4470	-5.0	86		
	00	522	5423	-10.0	85		
	00	455	6472	-15.0	46		
	00	400	7450	-23.0	52		
	00	364	8133	-29.0	61		
	00	312	9224	-34.0			
	00	300	9500	-33.0	13	280	002
	00	285	9868	[illegible]			
	00	200	12260	-50.0			
	00	186	12730	-54.0			
	00	150	14095	-59.0			
	00	106	16232	-67.0			
	00	100	16580	-71.0			
	00	96	16824	-68.0			
	00	18	27373	-48.0			
56146	00	677	3409	3.0	86		
	00	665	3554	3.0	86		
	00	572	4757	-4.0	74		
	00	447	6654	-17.0	71		
	00	400	7460	-23.0	69	260	011
	00	347	8480	-33.5	31		
	00	334	8750	-30.0	61		
	00	300	9510	-33.0	449	250	032
	00	295	9628	-33.0			
	00	203	12153	-52.0			
	00	200	12250	-52.0			
	00	136	14664	-67.0			
56173	00	668	-8191	.0	93		
	00	600	-7335	-2.0	92		
	00	536	-6447	-7.0	92		
	00	516	-6151	-8.0	85		
	00	400	7430	-22.0	64		
	00	300	9490	-31.0	61		
	00	200	12250	-51.0			
	00	100	16560	-70.0			
56247	00	400	7440	-23.0	35		
	00	300	9520	-32.0	947	160	001
	00	200	12270	-51.0		260	011
56294	00	964	515	13.0	93		
	00	936	762	13.0	82		
	00	800	2062	6.0	81		
	00	680	3374	-1.0	80		
	00	639	3870	-1.0	86		
	00	600	4369	-4.0	86		
	00	581	4624	-2.0	74		
	00	535	5274	-6.0	62		
	00	420	7122	-19.0	49		
	00	400	7490	-20.0	40	260	023
	00	366	8146	-22.0	26		
	00	300	9580	-31.0	7	250	028
	00	200	12340	-50.0		240	027
	00	150	14178	-60.0			
	00	100	16630	-73.0		240	015
	00	79	17988	-80.0			
	00	62	19352	-82.0			
	00	53	20274	-63.0			
	00	15	28358	-46.0			
56444	00	400	7500	-22.0	36		
	00	300	9600	-31.0	290	260	020
	00	200	12350	-53.0			
	00	100	16600	-72.0			
56492	00	868	346	9.0	71		
	00	811	906	8.0	87		
	00	778	1247	6.0	87		
	00	557	3840	-2.0	50		
	00	400	7540	-20.0	33		
	00	300	9630	-33.0	8	310	001
	00	200	12300	-50.0			
	00	100	16650	-73.0			
56571	00	845	1599	10.0	100		
	00	568	4800	-6.0	68		
	00	538	5225	-5.0	45		
	00	400	7530	-19.0	25	260	027
	00	368	8148	-21.0	17		
	00	300	9620	-33.0	9	250	023
	00	210	12040	-50.0			
	00	200	12360	-52.0		240	030
	00	134	14866	-67.0			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
56571	00	100	16590	-74.0		210	017
	00	64	19206	-72.0			
	00	39	22204	-61.0			
	00	21	26151	-50.0			
56651	00	768	2400	8.0	81		
	00	757	2519	10.0	71		
	00	641	3877	1.0	59		
	00	567	4853	-4.0	68		
	00	400	7540	-18.0	49	250	023
	00	392	7691	-19.0	16		
	00	364	8220	-40.0			
	00	300	9630	-33.0	15	260	020
	00	239	11186	-46.0			
	00	200	12370	-52.0		280	013
	00	191	12666	-56.0			
	00	159	13811	-64.0			
	00	154	14007	-63.0			
	00	151	14128	-65.0			
	00	131	14982	-71.0			
	00	109	16036	-84.0			
	00	102	16405	-83.0			
	00	100	16560	-74.0		200	007
	00	54	20272	-61.0			
	00	40	22137	-61.0			
	00	13	29418	-43.0			
56691	00	783	2004	9.0	100		
	00	669	3291	3.0	93		
	00	654	3475	4.0	86		
	00	577	4477	-4.0	79		
	00	400	7570	-18.0	28		
	00	300	9650	-32.0	7		
	00	200	12410	-51.0			
	00	100	16670	-69.0			
56739	00	839	1658	12.0	93		
	00	800	2057	14.0	82		
	00	569	4833	-4.0	79		
	00	450	6652	-13.0	43		
	00	400	7550	-18.0	71	240	014
	00	300	9650	-32.0		260	014
	00	200	12390	-52.0		250	010
	00	150	14203	-64.0			
	00	100	16600	-76.0		230	004
	00	80	17856	-86.0			
	00	56	19821	-65.0			
	00	40	21992	-61.0			
	00	36	22653	-57.0			
56778	00	717	1898	14.0	87		
	00	700	2100	14.0	82		
	00	531	4343	-6.0	58		
	00	400	7560	-17.0	19	240	011
	00	300	9650	-32.0		250	008
	00	213					
	00	200	12400	-52.0		240	007
	00	120	15559	-72.0			
	00	100	16620	-75.0		210	005
	00	70	18727	-68.0			
	00	47	21185	-57.0			
56964	00	874	1303	14.0	100		
	00	639	3887	3.0	56		
	00	632	3976	2.0	69		
	00	558	4967	-5.0	86		
	00	400	7560	-18.0	37		
	00	300	9650	-32.0	1	310	004
	00	200	12400	-51.0		250	003
	00	100	16610	-76.0		170	005
56989	00	1003	142	21.0	180		
	00	1000	158				
	00	974	395	22.0	169		
	00	850	1560	15.0	87	140	005
	00	700	3185	7.0	70	120	005
	00	500	5870	-9.0	62	360	003
	00	497	5917	-9.0	57		
	00	439	6872	-12.0	20		
	00	400	7580	-17.0	11	050	004
	00	300	9670	-34.0		080	002
	00	249	10956	-41.0			
	00	200	12420	-52.0		210	007
	00	138	14731	-69.0			
	00	130	15090	-67.0			
	00	126	15273	-80.0			
	00	100	16630	-77.0		160	010
	00	43	21726	-57.0			
	00	37	22675	-58.0			
	00	25	25192	-50.0			
	00	17	27769	-40.0			
57036	00	983	406	7.0	65		
	00	936	808	7.0	53		
	00	813	2014	31.0	7		
	00	776	2409	2.0	75		
	00	739	2803	2.0	80		
	00	571	4848	-7.0	85		
	00	487	6075	-13.0	78		
	00	400	7460	-23.0	69	260	016
	00	387	7702	-24.0	63		
	00	342	8591	-31.0	61		
	00	312	9237	-35.0			
	00	300	9510	-33.0	49	250	034
	00	292	9700	-33.0			
	00	217	11727	-47.0			
	00	200	12260	-50.0		250	039
	00	161	13662	-55.0			
	00	120	15497	-65.0			
	00	115	15756	-65.0			
	00	100	16600	-71.0		270	029

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
57036	00	25	25194	-52.0			
	00	13	29468	-48.0			
57067	00	700	3203	-21.5	108		
57083	00	1016	120	9.0	76		
	00	1000	242				
	00	900	1115	5.0	35		
	00	850	1574	1.0	64	280	003
	00	816	1902	1.0	74		
	00	765	2423	4.0	38		
	00	731	2791	2.0	44		
	00	700	3142	1.0	19	290	004
	00	675	3433	-1.0	36		
	00	623	4069	-4.0	14		
	00	544	5128	-9.0	73		
	00	500	5780	-12.0	66	250	022
	00	400	7440	-25.0	69	230	026
	00	375	7905	-29.0	75		
	00	358	8238	-27.0	51		
	00	300	9500	-34.0		250	036
	00	246	10870	-41.0			
	00	200	12260	-51.0		260	040
	00	189	12626	-54.0			
	00	150	14089	-60.0			
	00	132	14876	-66.0			
	00	126	15160	-64.0			
	00	100	16550	-70.0		260	021
	00	31	23776	-55.0			
	00	26	24900	-55.0			
	00	23	25692	-50.0			
57127	00	966	514	11.0	81		
	00	814	1916	2.0	80		
	00	722	2884	3.0	86		
	00	582	4602	-5.0	86		
	00	540	5186	-9.0	85		
	00	516	5538	-9.0	79		
	00	415	7188	-20.0	59		
	00	400	7460	-23.0	58	250	013
	00	350	8425	-30.0	61		
	00	318	9108	-30.0	45		
	00	300	9520	-32.0	350	250	035
	00	287	9832	-33.0			
	00	237	11150	-43.0			
	00	216	11766	-50.0			
	00	200	12270	-51.0		250	039
	00	174	13170	-54.0			
	00	150	14108	-61.0			
	00	135	14761	-62.0			
	00	130	14998	-56.0			
	00	103	16428	-71.0			
	00	100	16590	-72.0		280	018
	00	91	17146	-72.0			
	00	84	17621	-69.0			
57178	00	1000	240				
	00	850	1571	2.0	93	010	010
	00	700	3145	2.0	100		
	00	500	5800	-13.0	72		
	00	400	7470	-20.0	64		
	00	300	9550	-33.0			
	00	200	12290	-53.0			
	00	100	16550	-70.0			
	00	70	18760	-70.0			
	00	50	20668	-62.0			
57245	00	1000	230				
	00	998	257	12.0	82		
	00	850	1575	3.0	80		
	00	783	2134	1.0	93		
	00	726	2845	[illegible]	100		
	00	700	3149	2.0	100		
	00	564	4862	-7.0	85		
	00	500	5800	-13.0	85		
	00	400	7470	-32.0	100		
	00	350	8421	-28.0	33		
	00	333	8779	-27.0	30		
	00	300	9540	-31.0			
	00	200	12300	-50.0			
	00	150	14130	-62.0			
	00	100	16570	-71.0			
57290	00	1000	249				
	00	850	1580	3.0	80	050	008
	00	700	3162	3.0	93	230	015
	00	500	5830	-11.0	85	250	019
	00	400	7510	-23.0	69	240	034
	00	300	9580	-33.0		250	030
	00	200	12340	-52.0		250	028
	00	100	16620	-72.0		260	020
57328	00	1000	200				
	00	985	319	13.0	100		
	00	850	1545	9.0			
	00	718	2927	4.0	93		
	00	700	3137	4.0	93		
	00	538	5220	-10.0	78		
	00	500	5790	-3.0			
	00	444	6706	-17.0	45		
	00	400	7470	-20.0	24		
	00	300	9570	-31.0			
	00	200	12330	-51.0			
	00	100	16600	-72.0			
57447	00	400	7510	-21.0	48		
	00	300	9600	-32.0			
	00	200	12350	-52.0			
	00	100	16600	-72.0			
57461	00	1000	243				
	00	850	1585	4.0	100	060	004
	00	700	3171	4.0	100	240	012

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
57461	00	500	5840	-11.0	92	230	013
	00	400	7540	-20.0	40	260	025
	00	300	9600	-42.0		260	014
57494	00	1000	214				
	00	850	1569	10.0	93	230	001
	00	700	3176	4.0	93	230	012
	00	500	5850	-10.0	67	230	012
	00	400	7530	-19.0	37	260	020
	00	300	9620	-33.0		250	025
	00	200	12350	-53.0		250	018
	00	100	16680	-74.0		250	011
57515	00	981	355	15.0	93		
	00	860	1453	8.0	87		
	00	845	1598	10.0	76		
	00	721	2903	5.0	93		
	00	574	4727	-5.0	86		
	00	550	5058	-12.0	85		
	00	500	5810	-9.0	67	260	022
	00	489	5982	-9.0	40		
	00	472	6255	-10.0	13		
	00	406	7398	-19.0	41		
	00	400	7510	-20.0	40	250	030
	00	300	9600	-31.0		250	021
	00	200	12340	-52.0		240	012
	00	[illegible]	14730	-63.0			
	00	117	15683	-71.0			
	00	113	15889	-70.0			
	00	103	16438	-72.0			
57679	00	1000	207				
	00	850	1563	11.0	93	160	007
	00	700	3177	6.0	75	230	009
	00	500	5860	-9.0	34	220	015
	00	400	7570	-17.0	28	270	010
	00	300	9650	-32.0		260	013
	00	200	12410	-50.0		240	018
	00	100	16700	-71.0		230	009
57745	00	994	275	13.0	87		
	00	886	1231	8.0	87		
	00	596	4444	-1.0	92		
	00	500	5860	-8.0	85	220	007
	00	471	6320	-13.0	85		
	00	406	7443	-17.0	38		
	00	400	7560	-18.0	41	270	012
	00	300	9640	-32.0		260	009
	00	290	9878	-34.0			
	00	200	12390	-90.0		230	013
	00	177	13174	-58.0			
57799	00	1020	60	14.0	77		
	00	945	687	9.0	87		
	00	829	1785	12.0	93		
	00	747	2647	7.0	87		
	00	722	2926	7.0	75		
	00	577	4736	-2.0	69		
	00	565	4903	-2.0	69		
	00	533	5364	-4.0	86		
	00	475	6260	-11.0	36		
	00	274	10493	-10.0	34		
	00	222	12050	-31.0	120		
	00	141	15050	-64.0			
	00	49	21633	-57.0			
	00	29	24954	-57.0			
	00	27	25416	-48.0			
57816	00	892	1151	13.0	93		
	00	857	1486	12.0	87		
	00	800	2062	13.0	82		
	00	664	3599	4.0	81		
	00	584	4626	-4.0	86		
	00	562	4929	-3.0	74		
	00	539	5258	-6.0	73		
	00	400	7570	-17.0	19	250	013
	00	342	8725	-26.0			
	00	300	9660	-32.0		250	008
	00	200	12410	-52.0		220	009
	00	172	13380	-55.0			
	00	150	14238	-63.0			
	00	136	14834	-68.0			
	00	118	15685	-69.0			
	00	100	16660	-75.0		220	007
	00	89	17318	-86.0			
57957	00	1002	173	17.0	82		
	00	1000	184				
	00	975	405	17.0	77		
	00	905	1040	19.0	88		
	00	850	1574	16.0	77	080	003
	00	792	2174	17.0	82		
	00	773	2380	15.0	59		
	00	707	3123	7.0	75		
	00	700	3211	5.0	81	200	004
	00	677	3483	5.0	75		
	00	500	5910	-8.0	26	210	008
	00	472	6357	-9.0	31		
	00	400	6620	-17.0	41	270	003
	00	357	7445	-34.0			
	00	307	8517	-27.0			
	00	300	9730			270	003
	00	275	9311	-27.0			
	00	237	10348	-43.0			
	00	200	12470	-52.0		220	011
	00	150	14279	-65.0			
	00	100	16790	-70.0		170	004
	00	75	18502	-70.0			
	00	47	21372	-57.0			
	00	27	24930	-51.0			
	00	19	27263	-42.0			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
57957	00	17	28014	-43.0			
57972	00	1000	196				
	00	850	1561	13.0	93	110	006
	00	700	3180	6.0	70	340	004
	00	500	5880	-9.0	26	210	008
57993	00	1000	180				
	00	850	1572	15.0	67	080	007
	00	700	3195	8.0	46	340	004
	00	500	5900	-8.0	24	210	006
	00	400	7610	-17.0	19	220	012
	00	300	9710	-30.0		230	013
	00	200	12480	-50.0		230	012
	00	100	16740				
58027	00	1000	239				
	00	850	1576	7.0	53	330	008
	00	700	3152	1.0	80	230	011
	00	500	5810	-12.0	85	250	022
	00	400	7480	-23.0	63	250	023
	00	300	9540	-33.0		250	042
	00	200	12310			250	035
	00	100	19900	-68.0		780	078
58150	00	1000	213				
	00	850	1561	10.0	87		
	00	700	3158	4.0	75		
	00	500	5820	-10.0	56		
	00	400	7510	-22.0	58		
	00	300	9580	-35.0			
	00	200	12320	-52.0			
	00	100	16590	-69.0			
58203	00	1000	236				
	00	850	1574	4.0	60	010	007
	00	700	3157	3.0	80		
	00	500	5810	-11.0	72		
	00	400	7490	-23.0	69		
	00	300	9560	-33.0			
	00	200	12300	-52.0			
	00	100	16580	-71.0			
58238	00	1000	212				
	00	850	1571	10.0	93	230	005
	00	700	3174	5.0	81	270	011
	00	500	5850	-9.0	62	250	014
	00	400	7540	-22.0	70	240	017
	00	300	9660	-34.0		250	025
	00	200	12350	-53.0		250	027
	00	100	16620	-70.0		260	016
58367	00	1000	191				
	00	850	1563	11.0	81		
	00	700	3171	4.0	44		
	00	500	5840	-9.0	23		
	00	400	7540	-20.0	20	250	019
	00	300	9610	-33.0		250	022
	00	200	12350	-53.0		260	018
	00	100	16600	-72.0		250	013
58424	00	1000	219				
	00	850	1582	11.0	93		
	00	700	3186	4.0	75		
	00	500	5870	-9.0	67		
	00	400	7550	-19.0	37		
	00	300	9630	-33.0			
	00	200	12360	-53.0			
	00	100	16590	-72.0			
58457	00	1000	202				
	00	850	1578	11.0	81		
	00	700	3191	4.0	60		
	00	500	5890	-8.0	29		
	00	400	7580	-18.0	25		
	00	300	9680	-32.0			
	00	200	12420	-52.0			
	00	100	16690	-73.0			
58606	00	1000	194				
	00	850	1568	13.0	82	130	004
	00	700	3181	5.0	60	210	002
	00	500	5870	-9.0	40	220	007
	00	400	7560	-19.0	33	250	012
	00	300	9650	-33.0		250	014
	00	200	12390	-54.0		250	016
	00	100	16600	-75.0		240	006
58633	00	1000	187				
	00	850	1574	12.0	87		
	00	700	3194	5.0	56		
	00	500	5890	-7.0	24		
	00	400	7600	-17.0	23		
	00	300	9690	-31.0			
	00	200	12450	-52.0			
	00	100	16710	-71.0			
58656	00	500	5890	-7.0	35		
	00	400	7600	-17.0	41		
	00	300	9690	-32.0			
	00	200	12430	-53.0			
58725	00	400	7600	-18.0	17		
	00	300	9700	-31.0			
	00	200	12460	-51.0			
	00	100	16730	-74.0			
58825	00	400	6600				
	00	300	9700	-32.0			
	00	200	12470	-52.0			
	00	100	16730	-74.0			
58847	00	1000	160				
	00	850	1551	14.0	82	090	010
	00	700	3177	10.0	18	210	010
	00	500	5890	-8.0	41	200	004
	00	400	7590	-18.0	18	250	006
	00	300	9680	-33.0		240	018
	00	200	12410	-53.0		260	009

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
58847	00	100	16620	-74.0		050	006
58965	00	1000	143				
	00	850	1547	18.0	68	080	006
	00	700	3187	9.0	31	150	004
	00	500	5890	-8.0	24	200	006
	00	400	7600	-18.0	41	230	008
	00	300	9690	-33.0		230	015
	00	200	12490	-55.0		240	007
	00	100	16590	-78.0		040	002
58968	00	1000	152				
	00	850	1548	15.0	87	110	003
	00	700	3176	9.0	53	160	003
	00	500	5867	-8.0	48	220	003
59023	00	1000	170				
	00	995	286	18.0	93		
	00	982	398	19.0	100		
	00	850	1559	15.0	100	150	003
	00	800	2070	14.0	67		
	00	700	3178	5.0	87	210	005
	00	500	5860	-9.0	67	200	004
	00	477	6223	-11.0	72		
	00	400	6570	-27.0	155	030	001
	00	366	7233	-10.0	44		
	00	300	9740	-34.0		280	004
	00	200	12490	-54.0		210	010
	00	119	15876	-47.0			
	00	117	15982	-71.0			
	00	100	16570	-75.0		160	004
	00	95	16877	-63.0			
	00	72	18527	-77.0			
	00	53	20350	-63.0			
	00	37	22594	-57.0			
59096	00	1000	160				
	00	850	1559	16.0	63	050	009
	00	700	3189	10.0	32	180	001
	00	500	5890	-8.0	24	190	005
	00	400	7590	-18.0	31	220	010
	00	300	9670	-33.0		230	014
	00	200	12420	-50.0		220	013
	00	100	16630	-76.0		140	005
59134	00	1013	47	21.0	88		
	00	1000	153				
	00	977	359	21.0	78		
	00	850	1548	13.0	87	090	005
	00	700	3182	9.0	37	180	005
	00	540	5277	-4.0	58		
	00	500	5890	-8.0	48	200	009
	00	450	6702	-12.0	39		
	00	400	7590	-19.0	37	220	007
	00	300	9680	-33.0	48	220	014
	00	259	10694	-42.0			
	00	200	12410	-54.0		250	019
	00	176	13225	-57.0			
	00	122	15449	-75.0			
59211	00	989	170	21.0	94		
	00	850	1552	14.0	93	160	002
	00	775	2326	12.0	71		
	00	700	3174	7.0	75		
	00	640	3900	.0	86		
	00	629	4039	2.0	80		
	00	607	4325	.0	51		
	00	577	4729	-2.0	59		
	00	500	8070	-.5	53		
	00	477	8440	-10.0	44		
	00	447	8940	-11.0	40		
	00	400	7560	-17.0	31	040	002
	00	314	9323	-32.0			
	00	300	9650	-34.8		280	003
	00	271	10371	-27.0			
	00	200	12380	-52.0		200	011
	00	175	13245	-57.0			
	00	125	15109	-72.0			
	00	100	16580	-76.0		140	006
	00	72	18482	-77.0			
59265	00	1000	159				
	00	850	1561	16.0	63	100	012
	00	700	3185	7.0	45	360	001
	00	500	5890	-8.0	34	190	007
	00	400	7580	-20.0	24	210	006
	00	300	9660	-32.0		230	007
	00	200	12400	-53.0		210	011
	00	100	16660	-77.0		110	010
59287	00	1017	9	19.0	100		
	00	1000	159				
	00	920	868	20.0	82		
	00	850	1560	16.0	67	060	012
	00	729	2858	15.0	72		
	00	700	3191	10.0	25	130	004
	00	500	5900	-7.0	24	150	005
	00	400	7610	-18.0	28	200	008
	00	300	9700	-32.0		240	014
	00	200	12450	-51.0		230	020
	00	129	15194	-68.0			
	00	127	15290	-60.0			
	00	121	15582	-74.0			
	00	112	16039	-69.0			
	00	100	16680	-75.0		140	006
	00	92	17148	-88.0			
	00	49	20795	-63.0			
	00	26	24724	-60.0			
59316	00	1000	158				
	00	989	11	22.0	83		
	00	850	1555	18.0	55	140	005
	00	762	2482	15.0	77		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
59316	00	745	2673	17.0	34		
	00	700	3197	10.0	40	160	003
	00	572	4842	.0	64		
	00	500	5910	-7.0	48	180	006
	00	400	7620	-16.0	26	180	005
	00	300	9710	-32.0	54	220	017
	00	200	12470	-50.0		250	022
	00	100	16670	-74.0		110	007
59345	00	1000	139				
	00	850	1546	19.0	28	060	004
	00	700	3188	10.0	32	150	005
	00	500	5900	-7.0	22	160	004
	00	400	7610	-17.0	17	180	004
	00	300	9710	-31.0	48	220	012
	00	200	12470	-51.0		240	014
	00	100	16720	-74.0		310	007
59431	00	1010	88	19.0	93		
	00	1000	160				
	00	955	570	22.0	73		
	00	850	1566	16.0	72	080	007
	00	749	2626	10.0	53		
	00	700	3191	5.0	70	120	004
	00	690	3308	4.0	75		
	00	637	3957	4.0	32		
	00	512	5695	-7.0	32		
	00	500	5880	-9.0	31	220	005
	00	474	6292	-10.0	23		
	00	400	7580	-18.0	18	220	001
	00	300	9670	-33.0		220	003
	00	200	12410	-53.0			
	00	122	15438	-75.0			
	00	100	16580	-78.0		140	005
59553	00	1000	133				
	00	850	1529	19.0	49	100	007
	00	700	3178	10.0	46	110	008
	00	500	5890	-8.0	44	140	007
	00	400	7590	-18.0	49	170	004
	00	300	9680	-33.0	49	190	010
	00	200	12410	-54.0		240	016
	00	100	16560	-79.0		090	007
59663	00	1000	148				
	00	850	1549	16.0	72	060	012
	00	700	3181	9.0	40	120	006
	00	500	5890	-6.0	20	130	006
	00	400	7600	-19.0	30	160	007
	00	300	9690	-31.0			
	00	200	12450	-51.0			
	00	100	16660	-76.0			
59758	00	1014	19	24.0	83		
	00	719	2966	15.0	59		
	00	632	4034	4.0	75		
	00	400	7590	-18.0	37	220	006
	00	300	9690	-30.0	45	200	007
	00	247	11063	-34.0	231		
	00	232	11495	-42.0			
	00	200	12460	-48.0		210	025
	00	150	14294	-63.0			
	00	100	16710	-77.0		150	009
	00	40	22042	-72.0			
	00	27	24473	-52.0			
	00	25	24976	-48.0			
59981	00	1011	10	25.0	94		
	00	1000	97				
	00	850	1506	16.0	100		
	00	721	2895	14.0	100		
	00	700	3147	9.0	76		
	00	527	5443	-3.0	74		
	00	500	5860	-6.0	73		
	00	462	6477	-7.0	62		
	00	334	8987	-11.0	72		
	00	284	9931	-30.0	264		
60020	00	1014	35	21.4	64	350	003
	00	1000	156	19.8	64	350	003
	00	850	1540	13.8	58	350	006
	00	700	3149	4.8			
	00	600				300	013
	00	500	5780	-16.3		280	013
	00	400	7420	-31.3		280	012
	00	300	9380	-49.1		260	013
	00	276	9922	-53.7		260	013
60250	00	1016	25	24.4	36	080	007
	00	1000	155	24.2	38	090	015
	00	953	574	24.0	44		
	00	950				080	019
	00	900				090	014
	00	850	1564	16.2	42	110	018
	00	813	1939	13.4	47		
	00	800				120	013
	00	700	3178	2.6	56	160	013
	00	630	4018	-4.5	63		
	00	600				220	012
	00	597	4441	-5.5	38		
	00	550				230	018
	00	500	5810	-15.7	35	230	022
	00	400	7460	-28.3	30		
	00	385	8114	-30.1	29		
	00	300	9480	-41.1			
	00	290	9710	-42.7			
	00	200	12140	-56.1			
	00	180	12804	-59.7			
	00	173	13053	-58.5			
	00	150	13950	-60.3			
	00	143	14247	-61.1			
	00	103	16276	-62.9			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
60250	00	100	16460				
60390	00	1025	25	14.0	85	000	000
	00	1010				070	008
	00	1000	231	15.8	72	070	008
	00	990	316	16.8	57		
	00	940				080	006
	00	853	1564	9.0	74		
	00	850	1590	8.8	74	070	010
	00	800				060	011
	00	767	2432	4.6	45		
	00	753	2582	4.2	20		
	00	730	2834	4.2	10		
	00	700	3187	2.0	9	090	006
	00	620				240	006
	00	600	4410	-6.5	9		
	00	570	4810	-7.5	9		
	00	565				060	018
	00	500	5820	-15.3	9	060	019
	00	400	7470	-26.7	6	080	027
	00	365	8124	-32.1	9		
	00	321				070	031
	00	320	9038	-39.9	8		
	00	300	9480	-43.1		080	026
	00	250				070	017
	00	224	11386	-57.7			
	00	200	12100	-60.5		060	015
	00	195	12258	-60.9			
	00	172				060	010
	00	150	13890	-60.7		030	007
	00	140				360	005
	00	124	15072	-61.7			
	00	100	16410				
60571	00	937	784	18.2	39	000	000
	00	922				080	005
	00	911	1600	18.6	39	100	007
	00	850				100	007
	00	795	3193	8.0	66	080	007
	00	716				070	006
	00	708				080	006
	00	675	5600	-2.3	100		
	00	665	7450	-2.3	73		
	00	657	9460	-2.3	69	070	007
	00	618	12140	-5.3	49		
	00	534	13960	-15.3	60		
	00	520	14160	-17.3	50		
	00	470	14914	-19.9	40		
	00	351	17043	-28.5	82		
	00	306	18004	-39.7	51		
	00	250	10690	-47.7			
	00	188	12453	-76.3			
	00	153	13694	-58.7			
61052	00	986	233	26.8	28	120	003
	00	970	589	30.6	13		
	00	950	774	30.6	13		
	00	900	1210	-26.1	4		
	00	850	1598	-56.5		060	007
	00	785	2187	16.0	12		
	00	715	2968	9.0	27		
	00	665	3563	5.0	13		
	00	638	3934	17.2			
	00	550	5127	-2.7	13		
	00	544				030	003
	00	400	7580	-17.7	15	180	003
	00	300	9670	-32.3	12	270	004
	00	266	10740	93.6			
	00	250	10930	-42.3		270	162
	00	200	12400	-54.1		270	008
	00	180				300	013
	00	170	13421	-63.1			
	00	150	14190	-67.1		270	008
	00	131				250	005
	00	105	16293	-76.7			
	00	100	16560	-76.1		310	006
	00	70	18660	-70.1		120	006
	00	30	23830	-58.7		030	008
	00	20	26420	-5.5	13	060	002
	00	9				040	011
	00	8	32683	-74.1			
	00	7				120	006
	00	6	34378	-69.9			
	00	5	35479	-64.1			
	00	4	36847	-63.7			
61290	00	974	343	24.8	69	280	002
	00	1000	96				
	00	957				150	005
	00	950	560	27.4	45		
	00	900	1034	25.4	41		
	00	853				060	007
	00	850	1530	21.2	46	060	007
	00	700	3165	6.4	73	060	008
	00	680				050	009
	00	670	3522	3.4	75		
	00	580	4674	-4.3	81		
	00	558				100	007
	00	546	5150	-3.7	33		
	00	500	5850	-6.3	27	040	005
	00	472				360	004
	00	435	6922	-14.5	55		
	00	400	7550	-18.3	54	230	005
	00	375				210	005
	00	332	8918	-27.5	41		
	00	300	9640	-33.3	49	210	005
	00	267	10447	-40.1			
	00	230				230	006

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
61290	00	200	12350	-56.3		250	006
	00	197	12446	-57.7			
	00	176				270	008
	00	150	14130	-68.5			
	00	148				210	007
	00	105	16209	-79.9			
	00	70	18540	-70.3		070	006
	00	60	19465	-66.1			
	00	50	20570	-65.7		090	003
	00	36	22583	-62.1			
	00	10				360	001
61641	00	1011	24	27.6	88	280	002
	00	1000	121	27.4	88	280	004
	00	981	290	27.0	94		
	00	967	416	25.0	94		
	00	954	534	25.0	44		
	00	938	682	27.2	34		
	00	885	1192	25.0	38		
	00	850	1540	21.8	40	100	008
	00	777	2308	15.6	51		
	00	764				080	010
	00	700	3196	7.4	42	100	011
	00	676	3482	6.2	42		
	00	663	3640	2.8	65		
	00	642				120	010
	00	566	4903	-4.1	86		
	00	550	5129	-4.3	79		
	00	548				170	003
	00	528				230	004
	00	500	5880	-8.5	85	210	007
	00	494	5974	-8.8	57		
	00	479	6213	-8.5	41		
	00	462				170	007
	00	411	7380	-17.5	65		
	00	400	7680	-18.3	71	220	009
	00	383	8003	-19.9	70		
	00	370	8258	-21.3	44	250	013
	00	315				230	015
	00	300	9680	-32.3	54	240	020
	00	278				260	022
	00	266	10517	-39.1	65		
	00	256				260	017
	00	250	10830	-42.3		250	020
	00	228				230	030
	00	200	12420	-52.3		250	020
	00	180				240	017
	00	158	13867	-63.3			
	00	150	14210	-65.5		270	030
	00	147				270	031
	00	122				230	015
	00	100	16640	-72.7		200	017
61967	00	1011	2	24.4	93	250	008
	00	1000	84	23.6	81		
62414	00	991	200	21.2	43	020	005
	00	1000	115				
	00	850	1527	20.4	16	010	005
	00	700	3159	6.0	17	220	004
	00	500	5840	-13.3	13		
	00	400	7620	-22.5	17		
	00	300	9570	-35.7	16		
	00	200	12280	-54.7			
	00	150	14080	-64.9			
	00	100	16480	-77.1			
63705	00	886	1146	17.4	89	020	004
	00	840	1498	18.0	75	200	007
	00	790	3134	15.0	78	140	005
	00	760	5830	12.4	10	050	003
	00	720				150	004
	00	690	7530	8.0	66	050	007
	00	660	6130	5.4	85	040	005
	00	600				150	040
	00	545				170	002
	00	480	12360	-8.1	89	100	004
	00	475	14140	-9.1	34	120	006
	00	430	14830	-64.1			
	00	340	16389	-26.1	38		
	00	260	18285	-40.1			
	00	250				100	003
	00	155	21608	-67.5			
	00	117				150	005
	00	110	23619	-78.5			
63741	00	1013	1798	14.4	90		
	00	720	4637	7.0	90		
	00	700	4866	6.0	80		
	00	670	5224	3.0	90		
	00	650	5470	5.0	38		
	00	620	5856	7.0	20		
	00	560	6679	-1.1			
	00	520	7266	-4.5	25		
	00	490	7732	-6.5	9		
	00	450	8432	21.6			
	00	370	10000	-21.1	48		
	00	105	18211	-80.1			
	00	70	18560	-72.1		280	010
	00	50	20560	-66.1			
	00	30	23730	-59.1		230	004
63894	00	1008	55	21.8	96	000	000
	00	1000	126	22.0	94	100	007
	00	965	434	22.0	90		
	00	850	1529	16.0	75	140	008
	00	700	3151	6.0	17	110	002
	00	580	4669	-1.1	20		
	00	555	5020	-.5	9		
	00	500	5850	-5.1	5	080	004

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
63894	00	470	6333	-8.1	4		
	00	445	6754	-11.9	4		
	00	430	7016	-12.5	4		
	00	400	7570	-16.9	4	030	029
	00	300	9660	-32.3	4	050	005
	00	280	10144	-35.1	3		
	00	200	12830	-56.1		110	008
	00	150	14160	-67.7		330	006
	00	100	16520	-80.9		110	006
	00	70	18590	-69.3		280	008
	00	50	20630	-62.8		270	006
	00	7	32531	-70.1			
	00	5	34571	-62.3			
	00	4	35952	-61.5			
64210	00	961	308	23.8	78		
	00	908	765	-20.5	100		
	00	874	1069	18.0	100		
	00	827	1539	15.8	100		
	00	787	1957	14.0	100		
	00	735	2528	10.2	100		
	00	689	3061	7.0	100		
	00	666	3339	6.6	100		
64650	00	1000	-469	24.8		000	000
	00	850	1509	20.5			
	00	700	3170	9.0	16	100	057
	00	500	5889	4.5	47		
	00	400	7617				
	00	300	9738			300	055
	00	200	12500				
	00	150	14301			200	058
	00	100	16691				
65578	00	1012	13	24.4	96	000	000
	00	1000	11	24.0	97	210	003
	00	990	91	-23.7	100	210	005
	00	914	726	20.4	100		
	00	875	1101	19.8	91		
	00	870				060	005
	00	850	1520	18.0	77	060	008
	00	765	2409	12.0	50		
	00	724				080	014
	00	720	2915	11.6	16		
	00	700	3160	9.2	31	090	012
	00	637	3933	3.8	70		
	00	608	4310	2.6	56		
	00	558				100	010
	00	528	5436	-3.9	50		
	00	510				060	007
	00	500	5870	-4.1	16		
	00	480	6029	-4.6	10		
	00	400	7700	-15.3	11	100	005
	00	349				120	004
	00	312	9527	-28.9	9		
	00	300	9810	-30.8	10	220	005
	00	259	10833	-39.9	8		
	00	250				200	008
	00	200	12550	-52.1		240	006
	00	195				250	005
	00	160	13958	-63.3			
	00	150	14350	-65.7		060	004
	00	128				150	004
	00	109	16240	-76.5			
	00	100	16740	-76.7		350	005
	00	86	17607	-76.8		350	004
	00	78	18175	-72.5			
70086	00	1005	15	-17.9	75	170	003
	00	1000	54	-11.9	56		
	00	959	376	-9.1	76		
	00	945	488	-10.5	100		
	00	876	1068	-14.7	100		
	00	850	1298	-10.5	100		
	00	797	1783	-10.5	37		
	00	778	1979	-10.5	25		
	00	700	2786	-15.1	24	230	010
	00	618	3718	-20.1	30		
	00	580	4105	-24.5	52		
	00	564	4388	-25.3	31		
	00	528	4864	-28.5	50		
	00	513	5070	-29.7	21		
	00	500	5250	-31.1	18	210	013
	00	421	6447	-40.1			
	00	400	6800	-42.7		200	019
	00	333	8014	-51.3			
	00	300	8690	-55.3		200	024
	00	256	9689	-61.1			
	00	250	9836	-61.1		200	025
	00	210	10940	-52.9			
	00	200	11250	-52.9		240	012
	00	150	13120	-50.9		230	009
	00	100	15750	-51.3		240	011
	00	70	18060	-51.5		260	011
	00	50	20250	-51.3		270	012
	00	33	22954	-50.7			
	00	30	23570	-52.7		280	012
	00	23	25280	-54.1			
	00	20	26180	-52.1		290	020
	00	13	28965	-52.7			
	00	12	29464	-50.7			
	00	10	30670	-52.7			
70133	00	997	5	-4.7	88	110	013
	00	1000	-19				
	00	966	256	-3.3	100		
	00	922	625	-2.5	100		
	00	850	1265	-6.1	100	180	021
	00	700	2760	-15.5	92	180	020

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70133	00	621	3655	-20.3	90		
	00	500	5230	-30.7	64	210	018
	00	423	6395	-40.1			
	00	400	6780	-43.3		230	021
	00	300	8650	-58.3		240	028
	00	276	9172	-60.5			
	00	250	9790	-58.1		240	022
	00	210	10899	-53.8			
	00	200	11210	-54.3		220	018
	00	184	11744	-54.5			
	00	154	12902	-47.5			
	00	150	13080	-47.7		240	010
	00	132	13917	-51.5			
	00	121	14486	-48.3			
	00	100	15730	-50.9		230	012
	00	87	16644	-47.3			
	00	70	18070	-46.5		240	015
	00	50	20290	-48.9		240	016
	00	36	22443	-49.9			
70200	00	993	7	1.0	85	150	014
	00	1000	-53				
	00	962	259	-.9	100		
	00	850	1238	-5.5	100	190	020
	00	700	2737	-14.5	100	190	026
	00	500	5210	-29.9	74	180	025
	00	413	6543	-40.1			
	00	400	6770	-41.5		300	026
	00	300	8650	-57.1		210	040
	00	250	9811	-54.5		250	011
	00	216	10743	-56.7			
	00	200	11230	-55.1		220	022
	00	176	12060	-47.7			
	00	150	13110	-51.7		240	019
	00	100	15750	-48.5		250	021
	00	70	18090	-50.1		250	019
	00	50	20280	-50.7		250	011
	00	30	23640	-46.9		270	013
	00	20	26340	-45.1		280	016
	00	10	30970	-44.5		280	021
	00	8	32461	-45.5			
70219	00	1001	46	-1.7	85	170	006
	00	1000	45	-1.5	64	170	006
	00	962	352	-3.3	87		
	00	945	493	-2.1	90		
	00	893	940	-5.5	70		
	00	850	1330	-6.1	49	190	014
	00	821	1601	-7.1	48		
	00	761	2191	-8.7	70		
	00	700	2837	-10.7	52	210	016
	00	671	3160	-13.9	42		
	00	659	3297	-14.5	55		
	00	635	3577	-16.1	38		
	00	554	4592	-22.3	58		
	00	536	4834	-23.3	32		
	00	500	5340	-27.1	51	220	021
	00	463	5890	-30.7	55		
	00	400	6910	-39.1	41	230	020
	00	324	8316	-51.5			
	00	300	8810	-54.9		240	030
	00	253	9881	-62.1			
	00	250	9960	-62.1		260	030
	00	227	10566	-55.5			
	00	200	11370	-54.1		260	030
	00	165	12600	-55.5			
	00	150	13210	-53.5		250	026
	00	130	14137	-50.3			
	00	122	14550	-52.5			
	00	108	15342	-49.9			
	00	100	15840	-51.5		250	018
	00	91	16456	-48.9			
	00	70	18170	-50.7		250	014
	00	61	19063	-52.5			
	00	50	20350	-51.5		260	011
	00	40	21788	-51.7			
	00	30	23690	-46.9		270	009
	00	20	26370	-47.3		280	010
	00	10	30990	-44.5			
70231	00	985	103	-3.9	90	120	002
	00	1000	60				
	00	981	214	-6.3	74		
	00	930	628	-10.1	100		
	00	899	888	-11.7	100		
	00	887	991	-9.7	67		
	00	850	1320	-8.7	52	090	002
	00	834	1467	-8.5	48		
	00	814	1655	-9.3	34		
	00	774	2046	-7.7	20		
	00	732	2477	-10.7	30		
	00	722	2583	-9.5	17		
	00	700	2824	-10.9	17	330	004
	00	500	5320	-29.7	29	290	009
	00	414	6637	-40.1			
	00	400	6870	-41.9		290	013
	00	300	8770	-54.7		300	025
	00	250	9917	-61.9		290	021
	00	220	10723	-54.1			
	00	200	11330	-53.7		270	015
	00	153	13064	-50.7			
	00	150	13190	-51.5		250	013
	00	117	14803	-51.5			
	00	100	15840	-47.7		260	012
	00	70	18180	-50.1		270	013
	00	50	20380	-49.9		270	009
	00	30	23740	-47.5		290	007
70231	00	21	26081	-50.7			
	00	20	26400	-48.5		300	011
	00	14	28764	-45.3			
	00	10	31000	-46.3		300	014
	00	9	31699	-47.1			
70261	00	993	138	-7.3	62	070	002
	00	974	289	-10.1	76		
	00	864	1205	-14.5	100		
	00	850	1329	-14.7	83		
	00	836	1455	-12.1	76		
	00	795	1839	-12.5	51		
	00	700	2806	-15.1	35		
	00	578	4231	-23.1	28		
	00	426	6393	-39.3	25		
	00	400	6822	-42.1			
	00	300	8720	-53.7		220	012
	00	274	9300	-55.5			
	00	250	9880	-55.5		220	011
	00	235	10274	-55.7			
	00	200	11310	-50.7		230	009
	00	150	13190	-50.7		230	008
	00	123	14483	-50.7			
	00	100	15830	-49.1		240	009
	00	70	18170	-50.1		240	011
	00	50	20360	-49.9		260	010
	00	30	23710	-48.5		310	008
	00	20	26380	-48.7		310	111
	00	10	30980	-44.8		230	009
70273	00	996	40	1.4	25	360	004
	00	1000	-11				
	00	920	577	-3.3	33		
	00	850	1302	-3.7	30	340	008
	00	802	1761	-3.7	23		
	00	700	2819	-12.3	20	340	008
	00	666	3199	-12.7	17		
	00	500	5320	-28.5	13	300	005
	00	419	6561	-38.3	17		
	00	400	6880	-40.9		280	007
	00	332	8121	-50.5			
	00	300	8780	-53.7		270	008
	00	285	9109	-55.3			
	00	250	9946	-54.9		310	012
	00	217	10858	-51.7			
	00	200	11380	-52.5		290	011
	00	150	13250	-50.3		260	010
	00	135	13939	-49.7			
	00	122	14599	-51.7			
	00	118	14815	-51.3			
	00	100	15800	-49.9		260	010
	00	70	18220	-50.1		260	011
	00	50	20420	-51.1		260	011
	00	42	21550	-52.7			
	00	30	23740	-47.7		310	010
	00	20	26430	-47.1		340	009
	00	10	31050	-44.1		330	013
	00	9	31758	-43.3			
70308	00	850	1387	-4.5	90	240	023
	00	700	2890	-13.9	72	250	028
	00	500	5380	-27.3	9	250	032
	00	81	17842	-51.5			
	00	78	18088	-49.3			
70316	00	1009	31	5.0	76	260	010
	00	1000	101	4.0	56	260	011
	00	850	1396	-3.9	27	250	014
	00	700	2921	-8.5	15	260	019
	00	500	5450	-23.3	13	270	020
	00	400	7050	-31.5	44	280	034
	00	300	9020	-44.7		290	065
	00	200	11630	-62.3			
	00	150	13420	-58.7			
	00	100	15990	-53.7			
	00	70	18280	-55.3			
	00	50	20470	-51.9			
	00	30	23810	-51.3			
	00	20	26460	-48.3			
	00	10	31090	-42.5			
70326	00	1006	15	.0	55	330	003
	00	1000	86	-2.5	39	330	003
	00	925	677	-8.5	75		
	00	880	1064	-8.5	57		
	00	865	1198	-5.1	49		
	00	850	1337	-3.5	30	320	008
	00	700	2855	-9.9	19	330	013
	00	636	3588	-14.5	18		
	00	500	5370	-27.1	17	320	013
	00	400	6940	-37.9	20	320	019
	00	332	8194	-48.7			
	00	300	8860	-52.1		300	027
	00	250	10026	-57.5		300	033
	00	200	11440	-54.5		300	039
	00	150	13280	-55.1		290	022
	00	108	15402	-50.1			
	00	100	15910	-51.5		270	012
	00	93	16379	-53.5			
	00	70	18220	-49.7		280	013
	00	56	19673	-52.1			
	00	50	20400	-50.5		260	012
	00	30	23750	-48.9		300	010
	00	20	26420	-47.9		330	010
	00	11	30410	-42.7			
70350	00	999	6	7.8	36	310	013
	00	1000	-4				
	00	944	464	2.6	48		
	00	929	594	4.6	33		
70350	00	866	1162	1.6	28		
	00	850	1312	.4	29	320	021
	00	771	2084	-6.1	30		
	00	713	2693	-8.3	12		
	00	700	2837	-9.3	12	350	009
	00	626	3690	-15.5	13		
	00	500	5340	-28.7	10	350	024
	00	491	5470	-29.9	10		
	00	423	6516	-37.1	8		
	00	400	6900	-39.9		340	032
	00	300	8810	-52.3		330	039
	00	286	9117	-54.7			
	00	250	9980	-55.1		330	038
	00	233	10429	-55.7			
	00	200	11400	-53.9		310	026
	00	177	12187	-52.5			
	00	150	13260	-53.3		310	028
	00	121	14654	-49.9			
	00	100	15900	-49.9		230	008
	00	82	17197	-50.3			
	00	72	18043	-51.9			
	00	70	18220	-52.1		200	012
	00	62	19003	-53.7			
	00	55	19783	-48.1			
	00	50	20410	-49.7		300	025
	00	43	21382	-52.1			
	00	30	23740	-50.3		290	007
	00	26	24675	-49.9			
	00	21	26074	-49.1			
70361	00	990	9	8.8	66	270	003
	00	1000	-75				
	00	972	161	9.0	43		
	00	877	1000	1.4	51		
	00	850	1250	-1.7	69	080	008
	00	781	1819	-4.9	89		
	00	700	2771	-10.5	76	040	005
	00	622	3670	-16.3	78		
	00	578	4217	-20.7	53		
	00	500	5280	-28.9	66	100	010
	00	447	6070	-36.1	24		
	00	416	6532	-40.1			
	00	400	6830	-42.5		110	014
	00	314	8424	-54.3			
	00	300	8710	-55.5		140	026
	00	273	9315	-52.5			
	00	250	9890	-52.3		160	006
	00	215	10873	-48.9			
	00	200	11350	-49.5		180	006
	00	183	11930	-50.9			
	00	166	12568	-48.7			
	00	150	13230	-49.5		210	008
	00	100	15880	-49.7		230	006
	00	70	18210	-50.3		240	007
	00	63	18899	-49.5			
	00	50	20400	-54.1		260	012
	00	30	23680	-54.1		280	011
	00	20	26290	-51.5		310	008
	00	10	30820	-48.1		350	016
	00	9	31520	-44.5			
70398	00	992	34	5.6	92	160	008
	00	1000	-33				
	00	850	1277	-3.1	100	190	017
	00	822	1541	-5.1	99		
	00	810	1656	-6.1	73		
	00	770	2051	-7.3	75		
	00	746	2297	-8.5	52		
	00	700	2790	-11.7	43	190	012
	00	642	3445	-17.3	21		
	00	500	5270	-30.3	29	200	027
	00	446	6079	-32.5	22		
	00	430	6336	-34.1	48		
	00	400	6840	-38.9	46	180	048
	00	362	7518	-43.9			
	00	300	8770	-48.5		190	053
	00	250	9960	-50.7			
	00	200	11420	-50.5			
	00	180	12109	-49.3			
	00	150	13280	-53.7			
	00	116	14954	-50.7			
	00	100	15920	-53.7			
	00	80	17363	-51.1			
	00	73	17953	-55.1			
	00	70	18220	-53.1			
	00	50	25390	-53.7			
	00	37	27304	-58.5			
	00	30	23620	-56.1			
	00	20	28050	-55.3			
	00	15	29896	-52.9			
70414	00	1080	31	3.8	52	010	009
	00	1000	101	2.6	51	360	011
	00	973	322	1.2	47		
	00	879	1127	-6.5	71		
	00	850	1391	-8.1	69	350	004
	00	812	1744	-11.5	66		
	00	800	1856	-11.7	39		
	00	774	2113	-7.3	11		
	00	753	2328	-6.5	14		
	00	700	2897	-8.1	18	280	015
	00	629	3717	-14.5	16		
	00	566	4512	-17.7	15		
	00	500	5430	-24.9	14	260	022
	00	400	7020	-34.1	15	250	035
	00	346	8023	-40.1			
	00	300	8990	-46.1		240	048
70414	00	250	10190	-50.9		240	059
	00	220	11014	-55.1			
	00	200	11620	-53.1		240	051
	00	150	13470	-55.1		250	051
	00	100	16070	-53.5		250	037
	00	70	18380	-51.5		250	021
	00	50	20580	-51.5		260	022
	00	39	22203	-48.9			
	00	36	22733	-45.5			
	00	30	23950	-47.7		250	009
	00	20	26620	-48.3		250	009
	00	10	31230	-44.1		210	011
	00	7	33640	-40.3			
72201	00	1013	6	27.6	68	140	003
	00	1000	121	26.2	83	130	004
	00	952	550	22.8	95		
	00	850	1538	16.6	93	110	003
	00	700	3170	7.4	71	150	003
	00	665	3590	5.4	52		
	00	546	5168	-5.1	72		
	00	500	5860	-9.5	62	150	002
	00	484	6111	-10.7	36		
	00	449	6683	-14.9	32		
	00	446	6734	-14.9	9		
	00	400	7550	-21.1	27	150	004
	00	366	8199	-26.3	46		
	00	363	8258	-26.7	30		
	00	327	9003	-32.3	35		
	00	300	9610	-36.7	64	170	012
	00	284	9988	-39.1	58		
	00	250	10847	-47.1		170	013
	00	200	12290	-57.1		160	014
	00	182	12881	-61.1			
	00	150	14080	-63.7		180	005
	00	134	14771	-64.1			
	00	115	15693	-70.7			
	00	100	16520	-72.5		100	003
	00	88	17268	-74.3			
	00	70	18600	-69.9		030	007
	00	52	20410	-60.7			
	00	50	20660	-61.5		070	010
	00	40	22041	-62.1			
	00	38	22362	-57.5			
	00	30	23850	-57.5		100	005
	00	20	26430	-53.5		060	008
	00	18	27112	-51.1			
72202	00	1014	4	26.8	77	070	004
	00	1000	127	25.4	79	090	005
	00	976	339	23.6	83		
	00	940	665	21.6	73		
	00	850	1536	16.0	72	140	004
	00	732	2786	8.8	66		
	00	721	2911	8.4	66		
	00	700	3162	7.0	70	130	003
	00	665	3580	3.4	78		
	00	608	4301	-.1	81		
	00	587	4581	-1.7	76		
	00	559	4867	-4.9	75		
	00	530	5383	-7.7	100		
	00	522	5501	-8.3	93		
	00	510	5681	-9.1	62		
	00	500	5840	-9.3	69	150	006
	00	477	6202	-11.7	83		
	00	400	7540	-20.1	71	180	012
	00	331	8916	-30.1	69		
	00	300	9610	-34.7	60	170	023
	00	280	10088	-38.9	58		
	00	250	10855	-45.5		170	025
	00	200	12300	-57.7		170	030
	00	150	14070	-67.5		180	021
	00	104	16256	-71.3			
	00	100	16490	-73.1		150	003
	00	93	16914	-73.9			
	00	70	18600	-67.9		050	008
	00	63	19232	-69.1			
	00	60	19526	-66.3			
	00	50	20640	-64.3		060	009
	00	41	21869	-59.1			
	00	30	23840	-55.1		100	006
	00	22	25825	-54.1			
	00	20	26450	-48.3		030	007
	00	17	27523	-47.1			
72208	00	1016	13	22.2	95	080	006
	00	1000	148	20.6		080	009
	00	921	853	18.4			
	00	850	1546	14.8		140	008
	00	700	3171	7.0		150	008
	00	605	4351	-.7			
	00	573	4784	-1.9			
	00	500	5860	-8.3		170	009
	00	455	6586	-12.5			
	00	400	7560	-19.1		160	014
	00	300	9640	-34.9		160	022
	00	277	10191	-39.9			
	00	250	10880	-45.9		170	023
	00	200	12320	-59.3		180	029
	00	150	14070	-71.9		160	021
	00	139	14523	-68.5			
	00	122	15301	-70.7			
72211	00	1014	8	25.6	75	340	003
	00	1000	128	25.0	74	350	004
	00	944	630	22.0	79		
	00	882	1213	18.0	63		
	00	850	1538	15.8	72	120	003
72211	00	773	2335	10.8	75		
	00	746	2630	9.2	61		
	00	700	3161	6.8	61	210	003
	00	683	3362	5.8	45		
	00	636	3941	2.0	21		
	00	574	4761	-2.7	21		
	00	556	5013	-4.5	42		
	00	527	5433	-6.7	10		
	00	500	5840	-8.9	14	080	005
	00	428	7024	-17.3	14		
	00	408	7381	-20.3	73		
	00	400	7530	-21.1	58	100	004
	00	386	7604	-21.5	48		
	00	364	8221	-24.9	52		
	00	353	8443	-26.9	72		
	00	346	8587	-27.7	46		
	00	300	9600	-35.8		160	010
	00	285	9954	-39.3	58		
	00	250	10836	-47.3		160	015
	00	228	11439	-51.9			
	00	200	12280	-57.5		180	019
	00	181	12904	-61.9			
	00	167	13403	-61.1			
	00	150	14060	-64.9		180	003
	00	146	14224	-66.3			
	00	128	15015	-69.3			
	00	125	15157	-67.3			
	00	109	15976	-70.9			
	00	100	16490	-71.1		870	004
	00	76	18110	-72.1			
	00	54	20152	-66.3			
	00	47	21006	-60.1			
	00	41	21858	-60.3			
	00	20	26447	-49.5			
	00	18	27136	-50.1			
	00	17	27513	-46.1			
	00	15	28340	-49.1			
	00	12	29827	-42.3			
	00	9	31761	-44.9			
72213	00	1010	44	22.2	97	350	002
	00	1000	131	22.2	96	010	003
	00	850	1529	14.4	92	190	002
	00	700	3148	4.8	72	140	003
	00	500	5830	-8.5		160	037
	00	400	7510	-21.3	64	150	012
	00	300	9570	-37.1	42	150	019
	00	70	18540	-68.7		070	012
	00	50	20590	-64.9		040	006
	00	30	23760	-57.9		010	008
	00	20	26350	-52.3		330	006
	00	10	30880	-43.9		260	022
	00	8	32382	-42.7			
72221	00	1012	26	25.0	65	360	002
	00	1000	128	24.4	65	350	006
	00	941	654	19.6	75		
	00	869	1331	14.8	89		
	00	850	1526	12.8	90	070	006
	00	824	1786	11.6	91		
	00	782	2222	11.2	50		
	00	742	2657	7.8	57		
	00	700	3141	5.6	38	310	001
	00	683	3341	4.8	30		
	00	664	3570	3.0	19		
	00	645	3804	2.0	19		
	00	624	4070	.2	34		
	00	589	4530	-2.5	36		
	00	556	4986	-3.3	16		
	00	540	5216	-5.3	32		
	00	500	5820	-9.5	26	060	004
	00	494	5913	-10.1	23		
	00	463	6410	-12.7	15		
	00	420	7146	-17.9	7		
	00	400	7510	-20.7	11	360	007
	00	379	7907	-23.5	15		
	00	354	8403	-26.9	12		
	00	308	9390	-35.1	14		
	00	300	9570	-36.3	12	360	007
	00	250	10810	-44.9		350	010
	00	247	10891	-45.5			
	00	213	11867	-50.7			
	00	200	12280	-53.9		330	016
	00	189	12641	-56.5			
	00	170	13308	-59.9			
	00	164	13532	-61.3			
	00	150	14080	-65.7		350	015
	00	135	14716	-68.3			
72226	00	1011	62	22.2	86	350	003
	00	1000	154	21.6	92	010	003
	00	850	1550	14.2	95	110	009
	00	796	2100	11.2	89		
	00	764	2439	7.4	61		
	00	745	2646	8.6	46		
	00	700	3168	5.6	61	120	002
	00	649	3782	2.0	96		
	00	605	4345	-.7	55		
	00	569	4832	-3.5	73		
	00	500	5850	-9.5	31	190	002
	00	448	6690	-14.5	14		
	00	400	7540	-20.7	22	010	002
	00	300	9600	-36.9	12	170	005
	00	281	10050	-40.1			
	00	250	10840	-45.5		090	005
	00	200	12280	-55.5		350	006
	00	150	14080	-64.7		350	011

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72226	00	127	15086	-68.9			
	00	108	16050	-71.3			
	00	100	16510	-70.1		070	005
	00	87	17334	-72.3			
	00	70	18630	-65.7		090	008
	00	57	19877	-66.3			
	00	50	20680	-62.9		050	010
	00	41	21921	-56.5			
	00	32	23482	-59.7			
	00	30	23880	-57.3		050	009
	00	20	26480	-51.5		310	007
72232	00	1016	6	22.6	82		
	00	1000	143	21.2	87		
	00	939	683	18.6	74		
	00	884	1195	14.4	95		
	00	850	1525	13.4	72		
	00	831	1715	14.4	51		
	00	700	3139	6.0	49		
	00	658	3644	4.8	18		
	00	564	4888	.0	15		
	00	500	5839	-7.1	15		
	00	420	7170	-17.9	17		
	00	400	7533	-18.7	16		
	00	300	8604	-35.1	16		
	00	269	10357	-40.1			
	00	250	10854	-43.3		310	025
	00	200	12324	-53.3			
	00	150	14127	-65.1			
	00	124	15264	-73.5			
	00	100	16520	-74.1			
	00	84	17539	-73.1			
	00	81	17754	-69.5			
	00	70	18640	-67.1		050	005
	00	61	19471	-66.9			
	00	50	20680	-62.1		050	011
	00	30	23890	-55.9		060	009
	00	23	25603	-50.1			
	00	21	26198	-49.9			
	00	20	26510	-53.5		020	007
	00	15	28379	-49.1			
	00	13	29329	-44.1			
	00	11	30450	-44.1			
72235	00	1007	102	22.8	64	040	002
	00	1000	158	22.2	64	050	003
	00	909	974	15.2	89		
	00	850	1543	11.0	90	060	002
	00	821	1831	9.0	92		
	00	816	1882	11.6	43		
	00	700	3151	5.0	45	330	004
	00	682	3363	4.8	18		
	00	618	4164	4.0	13		
	00	549	5114	-2.5	13		
	00	500	5850	-8.9	14	310	010
	00	400	7540	-21.7	15	340	015
	00	300	9580	-38.7	15	330	009
	00	250	10812	-46.3		320	007
	00	200	12280	-53.3		290	013
	00	150	14080	-64.3		320	013
	00	115	15670	-73.3			
	00	100	16490	-73.3		030	005
	00	70	18620	-66.9		090	006
	00	50	20670	-62.9		060	009
	00	38	22385	-56.7			
	00	30	23880	-56.9		050	008
	00	20	26470	-54.1		330	007
	00	10	30980	-48.1			
72240	00	1016	5	25.0	76	310	003
	00	1000	148	23.4	77	320	005
	00	928	793	19.6	93		
	00	873	1313	14.8	92		
	00	850	1547	13.4	83	280	002
	00	806	1992	12.0	28		
	00	700	3169	10.2	13	340	009
	00	663	3619	9.4	13		
	00	500	5890	-7.7	15	340	010
	00	400	7590	-20.7	16	310	010
	00	325	9085	-33.9	15		
	00	318	9238	-33.7	15		
	00	300	9640	-36.5	14	300	018
	00	273	10289	-40.1			
	00	250	10880	-43.7		310	024
	00	200	12350	-53.3		300	022
	00	150	14150	-63.3		300	015
	00	113	15845	-74.3			
	00	100	16560	-72.5		360	004
	00	70	18680	-67.1		080	004
	00	50	20730	-62.3		050	012
	00	37	22615	-56.5			
	00	30	23950	-54.9		090	008
	00	27	24627	-52.9			
	00	20	26550	-54.9		020	010
	00	16	28009	-45.1			
	00	13	29398	-44.5			
72248	00	1009	79	20.6	73	340	003
	00	1000	158	20.6	68	340	003
	00	918	886	14.0	89		
	00	875	1288	11.4	76		
	00	859	1443	14.6	19		
	00	850	1538	14.0	24	240	001
	00	807	1975	14.0	19		
	00	763	2444	11.0	18		
	00	700	3163	11.0	13	330	009
	00	662	3625	8.4	15		
	00	500	5870	-8.1	16	320	008

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72248	00	400	7560	-22.1	15	320	010
	00	300	9600	-39.7	17	320	012
	00	291	9808	-40.5			
	00	287	9903	-39.5			
	00	250	10830	-44.5		310	018
	00	200	12300	-54.3		300	017
	00	150	14100	-63.9		300	014
	00	108	16057	-75.7			
	00	100	16500	-73.7		300	006
	00	90	17116	-73.7			
	00	70	18610	-66.9		080	004
	00	50	20660	-62.7		050	009
	00	42	21745	-58.7			
	00	36	22712	-59.3			
	00	30	23870	-55.9		040	007
	00	23	25559	-56.3			
	00	20	26450	-53.1		010	006
	00	17	27496	-53.7			
	00	16	27889	-49.7			
	00	13	29244	-51.1			
	00	10	30960	-47.9			
72250	00	1018	7	25.0	61		
	00	1000	162	23.8	50		
	00	931	779	18.8	72		
	00	850	1554	16.0	74		
	00	811	1951	14.6	44		
	00	755	2550	11.2	62		
	00	730	2830	10.4	50		
	00	721	2933	10.4	25		
	00	700	3178	8.8	23		
	00	690	3297	10.0	7		
	00	575	4785	.8	7		
	00	500	5891	-6.9	6		
	00	400	7591	-19.1	9		
	00	300	9669	-34.1	31		
	00	270	10398	-39.7	32		
	00	250	10919	-44.3		290	020
	00	200	12375	-56.5			
	00	150	14150	-68.5			
	00	128	15040	-74.7			
	00	105	16224	-78.9			
	00	100	16502	-77.7			
	00	92	16979	-78.3			
	00	79	17868	-69.7			
	00	70	18610	-68.9		070	006
	00	50	20660	-62.3		100	012
	00	30	23870	-55.9		080	009
	00	22	25878	-48.3			
	00	20	26500	-49.9		030	006
	00	16	27964	-48.5			
	00	13	29352	-41.3			
	00	12	29892	-44.7			
	00	11	30476	-43.3			
72255	00	1014	36	24.4	50	360	005
	00	1000	154	23.0	43	360	005
	00	891	1141	14.6	55		
	00	878	1265	16.4	17		
	00	864	1401	14.8	16		
	00	850	1544	16.0	12	320	007
	00	768	2403	16.0	9		
	00	700	3185	11.2	9	330	005
	00	500	5900	-6.9	10	360	002
	00	400	7610	-19.7	13	300	009
	00	330	9004	-31.7	20		
	00	300	9670	-35.3	13	280	020
	00	270	10397	-39.7	13		
	00	250	10920	-43.1		290	024
	00	200	12390	-54.5		300	020
	00	166	13561	-62.7			
	00	150	14180	-65.9		300	016
	00	117	15656	-74.7			
	00	100	16570	-74.9		330	002
	00	90	17182	-74.9			
	00	70	18670	-67.3		090	005
	00	62	19399	-68.7			
	00	50	20710	-61.5		080	013
	00	30	23930	-55.5		080	007
	00	20	26530	-52.9		060	011
	00	18	27217	-48.3			
	00	11	30471	-46.9			
72259	00	998	180	22.8	43	340	004
	00	1000	162				
	00	889	1171	13.8	54		
	00	875	1304	13.2	38		
	00	850	1548	14.8	36	360	005
	00	790	2162	12.0	14		
	00	773	2345	15.0	8		
	00	700	3180	11.0	9	330	006
	00	630	4048	5.2	12		
	00	551	5125	-2.9	10		
	00	524	5522	-3.7	9		
	00	500	5890	-6.3	8	260	007
	00	400	7590	-20.9	14	280	011
	00	355	8457	-29.5			
	00	317	9259	-32.9	12		
	00	300	9640	-36.1	14	300	013
	00	282	10067	-39.5	15		
	00	250	10880	-44.7		300	021
	00	200	12350	-52.9		300	025
	00	167	13492	-60.9			
	00	153	14036	-60.9			
	00	150	14160	-61.9		280	015
	00	121	15464	-70.1			
	00	102	16470	-74.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72259	00	100	16590	-73.5		250	005
	00	93	17019	-69.1			
	00	88	17348	-71.1			
	00	70	18720	-65.7		110	004
	00	50	20780	-61.3		070	007
	00	30	24010	-54.1		080	005
	00	27	24684	-55.3			
	00	20	26610	-51.5		060	008
	00	18	27287	-49.7			
	00	14	28940	-50.3			
72261	00	983	314	24.2	44	170	003
	00	1000	161				
	00	978	361	22.4	43		
	00	889	1177	15.2	59		
	00	878	1282	16.2	55		
	00	850	1556	15.4	55	250	002
	00	761	2485	11.8	32		
	00	753	2573	12.4	17		
	00	700	3185	9.6	13	310	005
	00	500	5890	-8.3	12	270	008
	00	400	7570	-22.7	26	260	015
	00	381	7925	-26.1	18		
	00	378	7982	-24.9	14		
	00	353	8478	-26.9	12		
	00	300	9630	-37.1	14	290	014
	00	250	10890	-44.9		280	018
	00	200	12330	-55.9		280	018
	00	162	13641	-65.5			
	00	150	14110	-67.3		280	014
	00	107	16099	-76.9			
	00	100	16480	-74.7		240	003
	00	95	16777	-76.5			
	00	70	18570	-68.7		110	006
	00	53	20261	-62.5			
72265	00	920	874	22.8	31	150	004
	00	1000	237				
	00	904	1025	20.8	30		
	00	850	1550	15.4	36	170	004
	00	825	1801	13.4	38		
	00	805	2007	13.4	47		
	00	773	2346	11.4	43		
	00	753	2565	11.6	14		
	00	700	3174	8.2	14	270	011
	00	655	3721	7.4	11		
	00	607	4341	2.4	11		
	00	581	4693	-.3	13		
	00	529	5436	-4.7	12		
	00	500	5880	-7.7	12	260	012
	00	428	7065	-18.3	15		
	00	419	7224	-17.9	13		
	00	400	7570	-19.1	6	260	008
	00	362	8304	-25.3	14		
	00	324	9098	-32.1	14		
	00	300	9640	-37.1	8	290	021
	00	285	9993	-39.5	15		
	00	263	10539	-42.5			
	00	250	10880	-44.9		280	026
	00	200	12330	-55.5		270	031
	00	176	13135	-60.9			
	00	150	14120	-64.7		260	023
	00	142	14455	-64.7			
	00	118	15566	-71.9			
	00	100	16540	-72.7		230	009
	00	70	18670	-66.1		150	008
	00	65	19124	-62.3			
	00	52	20503	-61.9			
	00	50	20750	-59.1		070	009
	00	42	21845	-58.3			
	00	34	23184	-55.3			
	00	30	23980	-55.7		080	007
	00	25	25151	-52.1			
	00	20	26600	-50.7		050	004
	00	18	27289	-49.3			
	00	16	28059	-50.5			
72270	00	885	1194	24.4	23		
	00	772	2361	12.6	38		
	00	762	2470	12.0	20		
	00	608	4326	3.0	12		
	00	400	7568	-20.7	14		
	00	300	9625	-37.5	26		
	00	262	10545	-45.1			
	00	250	10858	-45.5		270	040
	00	171	13296	-62.5			
	00	155	13903	-62.1			
	00	100	16539	-73.5			
	00	87	17366	-67.5			
	00	81	17795	-68.7			
	00	70	18670	-63.1		120	002
	00	50	20740	-61.5		120	002
	00	30	23960	-55.1		070	006
	00	20	26580	-49.5		080	010
	00	11	30507	-48.3			
72274	00	927	790	25.8	29	360	004
	00	1000	121				
	00	850	1542	19.0	32	310	004
	00	726	2864	7.0	45		
	00	700	3168	8.4	10	270	008
	00	570	4830	-2.3	18		
	00	500	5860	-11.1	21	260	020
	00	400	7540	-23.5	52	250	029
	00	300	9580	-37.5	29	260	039
	00	250	10810	-47.1		260	047
	00	200	12260	-55.7		250	047
	00	170	13280	-61.9			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72274	00	150	14060	-60.9		250	040
	00	105	16226	-70.7			
	00	100	16510	-69.5		240	013
	00	70	18670	-63.9		130	003
	00	50	20740	-60.9		160	003
	00	30	23970	-54.1		040	003
	00	20	26600	-48.9		060	011
	00	13	29438	-47.5			
	00	12	29970	-44.7			
72290	00	1003	129	23.8	29	310	005
	00	1000	152	22.2	23	310	005
	00	992	221	21.4	23		
	00	953	566	20.2	16		
	00	922	851	21.0	13		
	00	893	1126	20.4	16		
	00	850	1551	17.2	18	350	004
	00	803	2031	13.2	19		
	00	700	3174	7.8	13	300	003
	00	578	4726	-.7	14		
	00	568	4865	-.7	14		
	00	500	5870	-9.7	13	330	003
	00	400	7540	-24.1	15	030	007
	00	300	9580	-39.9	15	280	011
	00	273	10218	-44.7			
	00	250	10800	-47.7		260	028
	00	200	12240	-56.7		260	033
	00	150	14040	-63.1		260	029
	00	122	15299	-67.1			
	00	104	16262	-67.3			
	00	100	16500	-66.7		250	016
	00	70	18680	-63.3		220	004
	00	50	20780	-56.9		060	005
	00	39	22352	-57.5			
	00	30	24020	-53.3		090	007
	00	20	26670	-48.3		090	007
	00	17	27746	-46.1			
	00	10	31260	-48.3		280	014
	00	7	33620	-47.9		280	022
	00	6	34643	-45.3			
72304	00	1024	3	21.2	85	070	007
	00	1000	210	21.4	77	090	010
	00	850	1598	11.4	92	110	012
	00	786	2246	7.6	93		
	00	768	2436	6.0	6		
	00	750	2632	11.2	1		
	00	700	3208	8.8	3	120	007
	00	612	4302	.8	5		
	00	588	4623	1.2	3		
	00	500	5910	-8.1	4	140	008
	00	438	6908	-14.3	6		
	00	413	7368	-17.3	23		
	00	400	7600	-19.3	20	170	007
	00	382	7942	-20.1	59		
	00	300	9690	-34.9	53	230	007
	00	277	10241	-39.7	51		
	00	250	10930	-45.5		250	012
	00	216	11885	-54.7			
	00	200	12370	-58.5		240	018
	00	150	14130	-70.5		240	005
	00	100	16510	-74.5		050	004
	00	96	16747	-75.1			
	00	70	18610	-68.5		050	006
	00	50	20650	-65.3		050	009
	00	45	21291	-65.5			
	00	42	21715	-61.5			
	00	34	23027	-60.7			
	00	30	23810	-56.1		310	007
	00	27	24477	-57.9			
	00	20	26390	-54.5		280	010
	00	10	30920	-45.3		260	024
	00	7	33310	-43.3			
72311	00	992	255	17.2	98	030	005
	00	1000	176				
	00	939	719	15.2	98		
	00	850	1556	12.6	91	100	019
	00	829	1765	12.6	95		
	00	700	3171	5.0	87	120	006
	00	682	3383	4.8	87		
	00	575	4752	-3.5	97		
	00	559	4975	-3.9	81		
	00	523	5496	-8.3	79		
	00	500	5850	-9.5	57	130	004
	00	468	6357	-13.7	98		
	00	448	6688	-15.1	46		
	00	433	6945	-16.5	14		
	00	400	7540	-20.7	14	160	008
	00	331	8914	-30.3	26		
	00	319	9176	-32.3	54		
	00	300	9610	-35.9	16	170	022
	00	278	10135	-40.1			
	00	250	10850	-46.5		170	024
	00	200	12290	-58.5		170	021
	00	189	12644	-60.7			
	00	172	13230	-61.1			
	00	150	14070	-65.5		150	003
	00	107	16099	-70.7			
72317	00	993	282	14.4	100	030	006
	00	1000	218				
	00	974	450	15.0	91		
	00	938	767	13.8	98		
	00	881	1294	14.2	90		
	00	850	1595	14.2	90	130	009
	00	805	2050	10.8	96		
	00	744	2701	7.4	80		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72317	00	725	2813	6.8	89		
	00	700	3209	5.8	65	130	016
	00	630	4060	-.3	70		
	00	613	4278	-1.5	94		
	00	570	4855	-3.1	97		
	00	500	5890	-8.1	96	190	007
	00	400	7590	-18.7	76	200	009
	00	324	9125	-30.1	55		
	00	300	9670	-34.7	53	210	015
	00	274	10296	-39.9	51		
	00	250	10914	-46.1		210	016
	00	200	12360	-58.3		190	023
	00	177	13119	-63.9			
	00	161	13697	-65.7			
	00	150	14120	-68.9		200	012
	00	143	14407	-67.9			
	00	133	14840	-70.3			
	00	123	15306	-68.9			
	00	100	16540	-70.3		120	003
	00	93	16873	-68.7			
	00	83	17651	-70.9			
	00	70	18660	-69.7		080	005
	00	50	20700	-64.1		040	010
	00	30	23860	-59.1		350	007
	00	20	26420	-56.3		320	008
	00	11	30298	-47.1			
72327	00	999	186	19.4	88	090	002
	00	1000	175				
	00	985	313	17.8	93		
	00	850	1556	11.6	97	150	007
	00	759	2494	7.8	96		
	00	700	3164	3.6	96	180	009
	00	682	3375	3.0	96		
	00	603	4359	-3.5	97		
	00	592	4504	-5.5	63		
	00	575	4732	-5.5	45		
	00	548	5108	-6.7	62		
	00	525	5442	-8.3	28		
	00	500	5830	-9.7	48	220	003
	00	484	6080	-10.9	74		
	00	462	6435	-13.7	70		
	00	426	7046	-18.1	76		
	00	400	7510	-21.7	58	200	009
	00	377	7943	-25.1	72		
	00	364	8197	-26.7	51		
	00	346	8561	-29.5	55		
	00	300	9570	-37.7	37	190	015
	00	286	9898	-40.1			
	00	250	10803	-47.1		180	018
	00	200	12250	-55.3		210	010
	00	174	13129	-59.9			
	00	150	14050	-62.9		300	006
	00	116	15600	-71.7			
	00	100	16480	-70.3		040	002
	00	85	17445	-70.7			
	00	70	18610	-69.9		070	006
	00	63	19248	-66.7			
	00	50	20650	-64.5		040	008
	00	30	23810	-59.9		020	012
	00	20	26360	-57.5		330	011
	00	16	27785	-52.7			
	00	11	30206	-52.5			
	00	10	30820	-48.9		290	019
72340	00	1009	81	23.4	69	250	003
	00	1000	153	22.0	68	270	002
	00	850	1542	11.4	95	120	002
	00	785	2200	7.0	82		
	00	772	2338	9.2	15		
	00	700	3149	7.0	16	280	004
	00	660	3630	4.6	15		
	00	624	4087	5.5	14		
	00	500	5850	-8.7	19	310	012
	00	400	7540	-22.3	19	310	015
	00	300	9580	-39.5	19	310	016
	00	264	10480	-26.3			
	00	250	10859	-45.3		310	017
	00	229	11441	-47.9			
	00	200	12270	-53.9		290	015
	00	150	14080	-61.9		280	011
	00	113	15789	-72.5			
	00	100	16510	-71.7		250	004
	00	70	18640	-66.9		100	006
	00	50	20700	-62.1		070	008
	00	30	23880	-58.7		050	009
	00	25	25028	-57.5			
	00	23	25562	-51.7			
	00	22	25848	-55.7			
	00	20	26460	-54.9		350	008
	00	10	30940	-50.3		280	022
	00	7	33290	-44.9			
72349	00	968	439	17.2	80	250	002
	00	1000	161				
	00	870	1344	10.8	93		
	00	850	1537	9.8	91	170	003
	00	816	1874	7.0	83		
	00	806	1975	8.0	57		
	00	773	2319	8.2	25		
	00	709	3028	5.6	20		
	00	700	3137	6.4	16		
	00	675	3434	4.8	24		
	00	616	4177	3.6	10		
	00	500	5830	-8.7	15	310	013
	00	400	7520	-22.9	13	520	008
	00	300	1430				

```
OCTOBER 22 1971

 TATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

 2349 00  271 10247 -45.1             72365 00   87 17271 -63.9             72393 00  250 10780 -49.7     020 011 72425 00  250 10887 -46.9     200 024 72451 00  116 15552 -67.7
      00  250 10780 -47.3     300 019       00   70 18600 -65.3     210 004       00  200 12210 -60.1     360 008       00  200 12320 -59.5     200 020       00  100 16440 -67.9     240 014
      00  192 12498 -54.5                   00   58 19757 -60.9                   00  194 12399 -61.5                   00  184 12837 -63.3                   00   94 16811 -69.3
      00  176 13054 -55.3                   00   50 20670 -62.9     110 004       00  173 13109 -61.5                   00  175 13147 -61.5                   00   70 18600 -62.8     190 005
      00  160 13656 -59.5                   00   43 21609 -58.1                   00  156 13746 -64.5                   00  150 14100 -65.1     220 005       00   50 20680 -61.3     070 003
      00  150 14059 -60.1                   00   30 23900 -55.1     070 006       00  150 13990 -64.7     280 011       00  123 15301 -67.9                   00   40 22066 -60.9
      00  141 14442 -63.3                   00   20 26500 -52.1     030 005       00  117 15498 -67.3                   00  113 15806 -71.7                   00   35 22903 -57.5
      00  111 15887 -70.7                   00   17 27548 -54.1                   00  100 16450 -65.5     250 011       00  106 16186 -69.3             72456 00  989   270  18.0  77 040 002
      00  105 16218 -69.5                   00   15 28355 -51.9                   00   93 16892 -65.1                   00  100 16530 -70.1     230 002       00 1000   173
      00   99 16567 -71.5                   00   11 30350 -55.1                   00   76 18129 -62.7                   00   85 16834 -71.7                   00  963   497  14.0  85
      00   95 16812 -69.1                   00   10 30970 -49.3     280 022       00   70 18640 -60.1     240 008       00   70 18660 -66.9     080 005       00  901  1053  10.0  97
      00   87 17336 -70.1                   00    8 32428 -50.9                   00   67 18914 -59.5                   00   65 19108 -66.9                   00  850  1536   9.4  53
      00   70 18650 -65.5     140 002 72374 00  855  1488  20.6  35 180 002       00   55 20149 -59.7             72428 00  989   306  18.8  85 170 003       00  833  1704  11.6  50
      00   63 19286 -62.1                   00 1000   135                         00   50 20740 -57.7     200 003       00 1000   204                         00  700  3139   4.0  15
      00   50 20720 -61.1     060 007       00  850  1539  17.4  34 180 002       00   46 21268 -56.1                   00  935   785  15.4  98             00  685  3315   3.0  14
      00   43 21655 -61.7                   00  787  2189  12.4  38             00   33 23386 -54.7                   00  850  1566  11.8  98 170 006       00  664  3567   4.4  10
      00   35 22936 -59.7                   00  775  2318  13.4  33             00   30 24000 -53.3     090 003       00  764  2470   7.8  98             00  500  5810 -10.9  11 300 011
      00   33 23306 -56.9                   00  700  3165   4.0  41 270 010       00   20 26640 -48.5     010 002       00  700  3193   3.0  95 180 014       00  400  7490 -23.7  15 300 013
      00   30 23910 -57.9     030 007       00  651  3749  -1.1  43             00   18 27334 -48.3                   00  654  3740    .0  96             00  300  9520 -40.1     290 015
      00   20 26470 -57.5     340 007       00  608  4290  -4.7  17             00   16 28108 -49.5                   00  644  3863   -.9  79             00  250 10736 -50.7     300 022
      00   16 27889 -54.5                   00  596  4447  -3.7  16             00   13 29468 -49.7                   00  610  4294  -2.3  96             00  238 11095 -52.3
      00   13 29216 -55.5                   00  500  5820 -13.7  18 270 025       00   11 30565 -48.1                   00  590  4559  -1.9  88             00  218 11625 -50.9
 2354 00  974   393  18.4  60 350 001       00  400  7470 -28.5  21 270 024       00   10 31200 -48.5     280 018       00  500  5860 -10.1  94 170 011       00  200 12190 -53.5     270 022
      00 1000   159                         00  363  8158 -34.1  17             00    9 31894 -48.1                   00  400  7550 -21.5  76 190 014       00  150 14020 -59.7     240 015
      00  864  1407  11.0  93             00  308  9294 -40.1                   00    7 33560 -43.7     280 033       00  300  9600 -38.1  52 200 019       00  113 15754 -68.5
      00  850  1544  13.6  54 340 003       00  300  9470 -41.3     260 033       00    6 34601 -41.3                   00  250 10827 -48.5     200 021       00  100 16490 -67.5     230 008
      00  768  2392  11.0  25             00  250 10700 -46.5     260 037       00    5 35841 -40.7                   00  209 11984 -56.7                   00   70 18660 -62.7     200 003
      00  732  2783  13.0  28             00  240 10970 -47.5             72402 00 1028     7  17.8  81 040 004       00  200 12260 -56.5     200 016       00   65 19115 -64.1
      00  700  3174  10.2  27 320 006       00  232 11195 -46.3                   00 1000   242  15.2  95 080 008       00  150 14060 -64.3     240 009       00   56 20037 -59.7
      00  599  4451   3.2  25             00  200 12160 -53.1     260 031       00  897  1154  11.4  80             00  123 15259 -69.3                   00   50 20750 -61.5     040 003
      00  547  5177  -3.9  30             00  150 13990 -59.7     260 030       00  850  1610  11.2  40 140 006       00  100 16490 -70.7     290 004       00   42 21830 -61.7
      00  500  5890  -6.7  24 280 012       00  100 16500 -66.1     250 016       00  758  2560   9.0  15             00   90 17114 -71.1                   00   34 23151 -57.7
      00  400  7590 -21.1  30 270 011       00   76 18183 -61.5                   00  700  3217   5.8  14 120 006       00   79 17898 -64.5                   00   30 23930 -59.3     040 006
      00  367  8219 -26.7  27             00   70 18689 -64.5                   00  668  3599   5.4  14             00   70 18640 -65.1     090 004       00   20 26470 -58.9     320 012
      00  300  9640 -36.1  29 280 018       00   30 23984 -55.1                   00  500  5910  -8.9  16 160 005       00   50 20680 -63.9     030 010       00   17 27498 -55.5
      00  250 10870 -47.7     280 021       00   26 24907 -50.9                   00  400  7600 -20.3  16 220 005       00   38 22365 -65.7                   00   11 30283 -53.9
      00  200 12330 -52.7     280 032 72385 00  886  1197  21.0  14 340 001       00  343  8721 -28.1  17             00   33 23230 -61.9             72469 00  842  1616  16.4  25 300 002
      00  150 14150 -60.7     270 020       00 1000   165                         00  328  9040 -30.7  67             00   30 23820 -63.1     010 010       00 1000   127
      00  107 16208 -68.7                   00  850  1555  16.2  18 080 001       00  300  9670 -35.7  59 270 019       00   20 26340 -59.9     340 008       00  850  1532
      00  100 16600 -69.5     250 014       00  700  3162   1.8  25 340 004       00  278 10195 -40.1                   00   16 27742 -57.5                   00  824  1797  12.4  24
      00   70 18760 -64.5     090 005       00  681  3384   1.8  19             00  250 10910 -46.1     270 019 72433 00 1000   185  18.4  88 140 005       00  700  3136   1.8  37 040 010
      00   50 20840 -58.9     020 006       00  662  3613   3.6  15             00  200 12350 -58.9     250 022       00  983   330  17.0  88             00  654  3679  -2.3  36
      00   32 23648 -57.7                   00  632  3988   2.0  15             00  175 13175 -65.7                   00  850  1552  10.6  94 140 006       00  609  4240  -6.5  57
      00   30 24060 -54.5     360 007       00  563  4907  -5.5  20             00  150 14110 -66.9     250 009       00  725  2861   4.8  94             00  593  4447  -7.7  57
      00   20 26670 -53.3     290 007       00  500  5830 -10.1  17 350 007       00  100 16530 -72.7     340 003       00  700  3153   2.6  95 220 008       00  549  5041 -12.7  81
      00   10 31160 -50.5                   00  400  7510 -24.9  18 350 016       00   97 16708 -73.9                   00  685  3328   1.6  93             00  523  5409 -15.5  83
 2363 00  895  1099  17.6  45 180 006       00  316  9172 -40.1                   00   86 17421 -67.9                   00  678  3446    .2  81             00  500  5750 -16.7  80 250 012
      00 1000   135                         00  300  9520 -42.7     340 019       00   70 18660 -67.7     020 006       00  620  4121  -3.9  90             00  400  7390 -27.9  66 240 020
      00  850  1530  14.4  41 200 010       00  250 10728 -51.3     350 020       00   53 20343 -65.5                   00  604  4326  -6.3  58             00  326  8824 -39.9  58
      00  813  1803  11.2  47             00  200 12160 -58.9     330 019 72403 00 1019    88  12.8  94 000 000       00  595  4443  -7.8  31             00  300  9390 -44.1     220 037
      00  799  2048  14.0  16             00  189 12517 -56.5                   00 1008   178  17.4  80             00  581  4628  -9.3   9             00  250 10589 -53.3     220 035
      00  700  3153   8.8  14 250 011       00  150 13960 -61.7     280 016       00 1000   246  17.4  74 090 002       00  576  4695  -7.3   9             00  200 12030 -54.3     230 031
      00  686  3320   8.8  13             00  122 15232 -64.3                   00  907  1065   9.4 100             00  558  4942  -7.7                   00  164 13302 -54.3
      00  500  5850  -9.9  13 250 013       00  100 16450 -64.9     260 013       00  888  1241  11.4  24             00  514  5576 -11.5  21             00  150 13870 -56.5     230 027
      00  400  7540 -21.5  12 240 019       00   81 17739 -63.7                   00  850  1611  11.2  27 150 008       00  510  5636 -11.7  38             00  120 15268 -61.9
      00  341  8692 -31.7  16             00   70 18645 -58.9                   00  826  1849  11.0   9             00  500  5790 -12.9  16 180 016       00  100 16400 -63.3     230 014
      00  322  9095 -34.3  54             00   63 19305 -59.7                   00  768  2454   9.8   2             00  471  6242 -17.1   9             00   90 17044 -65.9
      00  300  9580 -38.9  59 240 022       00   30 24000 -54.5                   00  700  3218   5.8   3 140 006       00  448  6615 -20.3  30             00   87 17252 -60.7
      00  250 10810 -49.7     280 025       00   26 24924 -50.7                   00  615  4262  -1.5   4             00  410  7267 -23.7  19             00   70 18600 -60.1     240 007
      00  232 11294 -53.9                   00   12 29933 -53.3                   00  556  5059  -4.9   5             00  400  7450 -25.1   9 170 022       00   65 19061 -61.1
      00  213 11844 -52.9                   00   10 31115 -50.5                   00  500  5880 -11.5   4 190 011       00  387  7689 -26.5   1             00   61 19457 -59.1
      00  200 12250 -54.7     270 045 72391 00 1019     4  18.4  56 290 004       00  465  6432 -15.9   9             00  358  8247 -30.5   1             00   56 19989 -62.3
      00  184 12778 -56.5                   00 1009    88  16.8  55             00  450  6678 -18.3  65             00  343  8551 -30.1   2             00   50 20690 -61.9     240 003
      00  167 13389 -58.5                   00 1000   164  17.6  31 280 004       00  443  6795 -19.1  33             00  326  8912 -31.7   2             00   46 21209 -59.3
      00  150 14050 -62.3     260 028       00  996   198  18.0  23             00  430  7016 -19.7  10             00  300  9490 -35.7   2 200 022       00   30 23900 -57.7     030 007
      00  113 15769 -69.5                   00  938   712  20.6                   00  400  7550 -23.5   6 240 003       00  282  9918 -38.7   2             00   21 26146 -58.7
      00  100 16500 -69.9     230 017       00  850  1554  14.6   9 260 003       00  370  8114 -28.9  12             00  250 10736 -43.9     200 017 72476 00  858  1475  13.8  47 350 006
      00   83 17610 -69.5                   00  837  1684  13.6  10             00  350  8509 -32.3  44             00  200 12210 -52.3     220 012       00 1000   172
      00   77 18064 -63.9                   00  817  1887  14.2                   00  313  9284 -40.1                   00  188 12608 -54.9                   00  850  1548  12.6  41 360 006
      00   70 18650 -63.1     190 005       00  782  2254  11.6                   00  300  9580 -42.7     250 013       00  150 14030 -61.7     250 007       00  721  2899   1.6  55
      00   50 20720 -62.7     160 003       00  758  2514  12.0                   00  250 10780 -54.5     250 021       00  126 15095 -67.5                   00  700  3142   -.9  64 250 003
      00   30 23920 -55.9     080 002       00  700  3175   9.4     240 004       00  201 12135 -67.7                   00  104 16241 -70.9                   00  682  3349  -2.7  73
      00   20 26510 -54.5     360 002       00  616  4215    .6                   00  200 12160 -65.7     260 013       00  100 16480 -69.7     240 005       00  635  3912  -4.9  45
      00   16 27940 -54.3                   00  500  5860  -8.9     270 007       00  188 12537 -64.7                   00   95 16787 -68.3                   00  593  4445  -9.3  40
      00   15 28357 -51.3                   00  400  7540 -24.5     030 001       00  180 12801 -66.9                   00   90 17110 -70.1                   00  574  4696 -10.5  78
      00   11 30361 -53.9                   00  300  9570 -40.7     040 006       00  170 13147 -66.1                   00   70 18630 -63.7     070 005       00  542  5135 -12.9  76
 2365 00  842  1620  16.6  21 200 003       00  273 10206 -44.9                   00  150 13900 -70.7     260 002       00   50 20700 -62.9     030 006       00  500  5750 -18.7  74 240 012
      00 1000   132                         00  250 10780 -49.3     030 012       00  129 14788 -73.7                   00   30 23870 -59.7     010 010       00  472  6177 -21.7  83
      00  850  1533                         00  200 12220 -58.5     290 006       00  100 16300 -66.5     050 007       00   20 26410 -58.5     330 012       00  455  6446 -23.7  57
      00  821  1830  14.8  24             00  191 12508 -60.3                   00   70 18460 -65.5     040 006       00   13 29145 -54.3                   00  400  7380 -31.5  18 230 015
      00  761  2463   8.8  16             00  166 13375 -63.9                   00   50 20530 -61.9     020 010 72451 00  928   790  18.8  42 160 005       00  339  8530 -40.1
      00  700  3148   5.0  22 270 008       00  162 13525 -61.5                   00   31 23537 -54.9                   00 1000   145                         00  305  9243 -45.3
      00  649  3759    .6  13             00  150 14000 -63.3     260 013 72425 00  985   255  21.0  60 140 004       00  912   942  16.0  41             00  300  9350 -45.5     230 019
      00  639  3884   1.2   7             00  139 14465 -65.9                   00 1000   200                         00  850  1533  10.6  62 200 007       00  250 10555 -49.7     240 015
      00  530  5357  -9.7  23             00  100 16470 -67.1     240 013       00  953   621  19.0  59             00  830  1731  10.2  46             00  230 11103 -48.1
      00  512  5623 -11.9  33       72393 00 1008    99  20.2  40 330 004       00  864  1452  13.2  80             00  810  1934  12.2  15             00  200 12010 -50.3     250 018
      00  500  5810 -13.5  55 260 021       00 1000   168  19.2  37 330 003       00  850  1589  14.6  81 170 004       00  790  2143  11.6  12             00  150 13870 -55.3     250 022
      00  490  5963 -14.5  60             00  982   323  16.8  29             00  832  1769  14.4  75             00  759  2475   9.0  12             00  100 16410 -61.7     250 020
      00  475  6198 -15.9  50             00  959   525  18.2  29             00  752  2610   7.2  93             00  740  2684   8.6  11             00   87 17278 -58.9
      00  466  6342 -17.1  65             00  869  1359  13.4  16             00  740  2742   6.8  89             00  730  2787   9.8  11             00   70 18630 -62.5     210 007
      00  431  6923 -20.7  24             00  850  1547  13.2  14 200 003       00  700  3204   4.4  85 170 011       00  700  3145   7.8  10 240 008       00   69 18719 -62.9
      00  400  7450 -24.9  74 230 030       00  789  2171  12.4   9             00  638  3952    .2  71             00  593  4489  -1.1  10             00   64 19186 -59.3
      00  351  8387 -31.9  69             00  746  2639  11.8   8             00  627  4091    .8  40             00  526  5430  -9.5  17             00   50 20730 -59.1     280 001
      00  331  8799 -35.1  73             00  700  3167   7.6   9 250 003       00  596  4497   -.3   9             00  500  5820 -11.3  14 250 014       00   30 23970 -54.5     040 005
      00  309  9274 -38.9  67             00  603  4375   -.9  14             00  579  4728  -1.1  11             00  464  6390 -14.3  14             00   20 26570 -55.3     300 006
      00  300  9490 -41.7     240 038       00  568  4850  -2.5  13             00  566  4881  -2.3  18             00  400  7500 -23.3  13 240 019       00   15 28403 -55.9
      00  258 10494 -48.9                   00  535  5322  -5.3  14             00  550  5135  -4.9  63             00  330  8873 -35.7  18             00   11 30396 -51.7
      00  250 10700 -50.3     250 044       00  500  5850  -9.5  14 270 006       00  528  5454  -7.3  99             00  303  9462 -39.5  46       72486 00  815  1809  11.8  35 360 003
      00  200 12150 -54.9     250 043       00  440  6824 -16.3  12             00  500  5880  -8.5  82 180 007       00  300  9530 -40.5     250 022       00 1000   174
      00  165 13372 -57.5                   00  400  7530 -22.9  12 270 004       00  459  6538 -12.7  79             00  250 10744 -51.3     260 026       00  850  1555
      00  150 13970 -60.5                   00  331  8884 -35.1  14             00  400  7580 -20.3  82 180 010       00  225 11420 -56.9                   00  700  3156    .4  47 220 004
      00  112 15749 -69.9                   00  306  9427 -39.1  15             00  317  9261 -32.5  78             00  200 12170 -54.7     260 030       00  638  3891  -5.9  45
      00  100 16430 -67.9                   00  300  9570 -40.3     010 006       00  300  9650 -36.3  68 200 019       00  159 13616 -61.3                   00  614  4192  -4.3  14
      00   94 16802 -68.3                   00  283  9965 -43.3                   00  291  9861 -38.1  13             00  150 13980 -61.1     250 022       00  585  4573  -4.7  13
```

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72486	00	517	5533	-11.3	30		
	00	500	5790	-12.5	18	330	023
	00	400	7460	-25.7	16	350	026
	00	316	9119	-40.1			
	00	300	9470	-42.9		340	030
	00	250	10670	-53.9		340	034
	00	200	12090	-58.3		330	038
	00	176	12900	-55.3			
	00	150	13910	-60.7		290	015
	00	118	15393	-63.7			
	00	100	16410	-61.7		230	013
	00	92	16925	-62.9			
	00	70	18630	-58.3		210	011
	00	50	20750	-57.3		170	003
	00	30	24010	-53.1		070	003
	00	20	26640	-51.7		280	005
	00	15	28498	-53.5			
	00	10	31120	-48.9		290	019
	00	7	33470	-47.1		280	018
72493	00	1020	2	20.0	43	290	004
	00	1000	177	17.8	29	320	003
	00	914	937	12.6	30		
	00	903	1038	12.8	13		
	00	850	1544	8.4	12	350	002
	00	803	2013	7.6	10		
	00	700	3138	5.2	11	230	008
	00	641	3850	.6	13		
	00	604	4326	-.3	18		
	00	500	5810	-10.5	16	250	010
	00	436	6849	-17.9	15		
	00	400	7480	-23.7	17	250	014
	00	305	9406	-40.1			
	00	300	9520	-40.7		270	012
	00	250	10735	-50.5		280	014
	00	200	12160	-60.3		270	014
	00	178	12879	-64.7			
	00	175	12983	-63.1			
	00	150	13920	-65.9		280	020
	00	144	14168	-66.1			
	00	141	14296	-64.3			
	00	106	16024	-68.5			
	00	100	16370	-66.3		250	010
	00	70	18570	-60.1		240	012
	00	50	20690	55.6		230	005
	00	30	23970	-52.9		120	002
	00	20	26590	-51.1		280	007
72518	00	1020	89	7.2	98	200	001
	00	1000	246	10.8	96	190	003
	00	985	373	15.6	77		
	00	946	717	19.4	18		
	00	850	1628	13.8	16	250	003
	00	718	3021	3.4	15		
	00	700	3229	4.2	13	300	004
	00	643	3917	2.6	12		
	00	623	4171	.4	34		
	00	589	4618	-2.3	12		
	00	500	5900	-10.7	13	260	009
	00	471	6358	-12.1	12		
	00	400	7580	-22.9	13	270	012
	00	300	9630	-38.7	15	280	011
	00	250	10855	-48.7		310	019
	00	223	11597	-54.3			
	00	200	12290	-56.5		280	012
	00	190	12615	-57.3			
	00	150	14080	-64.7		270	013
	00	115	15674	-72.1			
	00	100	16510	-69.7		330	006
	00	70	18640	-67.3		030	008
	00	50	20670	-66.1		020	009
	00	30	23800	-62.3		360	008
	00	20	26330	-58.7		330	012
	00	16	27753	-52.3			
	00	10	30790	-52.1		290	020
	00	8	32243	-49.5			
72520	00	983	365	19.4	52	090	003
	00	1000	215				
	00	890	1212	14.4	47		
	00	850	1598	14.2	9	150	006
	00	700	3213	6.8	6	150	008
	00	538	5316	-7.7	10		
	00	528	5462	-7.1	10		
	00	500	5890	-10.1	10	190	007
	00	462	6493	-14.9	78		
	00	446	6758	-17.1	71		
	00	431	7014	-19.1	85		
	00	417	7259	-19.7	59		
	00	400	7560	-21.1	22	230	009
	00	364	8249	-26.1	12		
	00	344	8655	-29.5	33		
	00	332	8907	-31.5	68		
	00	300	9620	-37.5	73	230	013
	00	250	10851	-47.9		230	019
	00	200	12290	-59.1		230	024
	00	180	12942	-64.7			
	00	176	13080	-62.7			
	00	164	13514	-64.1			
	00	161	13627	-62.7			
	00	150	14060	-63.9		240	008
	00	122	15308	-69.9			
	00	100	16490	-70.9		220	003
	00	83	17595	-70.3			
	00	77	18045	-66.7			
	00	70	18620	-66.7		040	006
	00	57	19870	-64.3			
72520	00	50	20670	-66.1		040	008
	00	30	23800	-61.8		360	010
	00	20	26330	-58.3		330	011
	00	17	27359	-55.7			
72528	00	1001	224	14.8	85	060	003
	00	1000	226	15.4	81	060	003
	00	979	406	18.0	63		
	00	961	564	17.6	59		
	00	943	725	16.8	55		
	00	850	1610	13.8	74	210	004
	00	839	1719	13.4	67		
	00	818	1932	13.8	15		
	00	797	2150	12.0	47		
	00	787	2255	11.4	22		
	00	764	2501	9.4	50		
	00	750	2654	8.6	37		
	00	739	2776	7.8	46		
	00	723	2955	5.8	70		
	00	700	3225	4.2	71	200	003
	00	684	3413	3.4	60		
	00	654	3775	1.6	61		
	00	641	3936	.8	64		
	00	615	4267	-1.5	50		
	00	606	4384	-2.7	63		
	00	593	4555	-3.7	30		
	00	571	4852	-5.7	14		
	00	536	5344	-8.1	14		
	00	515	5653	-9.3	14		
	00	500	5890	-10.7	87	230	009
	00	424	7137	-19.3	14		
	00	400	7470	-22.7	35	250	013
	00	366	8116	-26.9	15		
	00	337	8707	-30.5			
	00	321	9051	-32.8			
	00	300	9620	-36.9	30	240	019
	00	288	9901	-39.5			
	00	250	10620	-47.5		250	019
	00	241	10861	-50.3			
	00	206	11866	-58.5			
	00	200	12280	-59.1		250	019
	00	174	13151	-60.1			
	00	150	14070	-63.7		270	005
	00	119	15467	-70.5			
	00	112	15828	-68.9			
	00	100	16510	-69.1		280	006
	00	93	16943	-70.1			
	00	70	18650	-66.7		020	007
	00	50	20690	-65.7		340	008
	00	35	22872	-62.9			
	00	32	23422	-64.3			
	00	30	23820	-62.3		010	011
	00	20	26350	-57.5		320	010
	00	15	28176	-55.3			
72532	00	997	202	17.8	91	130	004
	00	1000	170				
	00	950	615	16.8	85		
	00	850	1551	11.6	82	210	004
	00	753	2551	5.8	80		
	00	700	3150	1.8	64	210	003
	00	662	3599	1.0	51		
	00	647	3783	-.1	51		
	00	618	4148	-2.5	73		
	00	601	4369	-3.5	63		
	00	555	4892	-8.8	100		
	00	544	5147	-8.9	82		
	00	515	5568	-12.7	98		
	00	500	5800	-13.7	85	200	010
	00	460	6428	-18.3	74		
	00	437	6809	-21.3	91		
	00	414	7206	-24.1	23		
	00	400	7460	-26.3	14	180	016
	00	366	8096	-30.9	11		
	00	343	8553	-34.3	48		
	00	335	8718	-33.7	4		
	00	300	9480	-37.5	3	190	014
	00	274	10099	-42.3			
	00	250	10715	-45.3		200	012
	00	222	11500	-49.7			
	00	200	12180	-52.5		210	012
	00	173	13105	-58.3			
	00	150	14000	-61.7		230	013
	00	100	16460	-70.3		240	006
	00	91	17028	-65.1			
	00	70	18630	-63.5		020	002
	00	50	20700	-63.3		010	005
	00	45	21353	-59.7			
	00	37	22569	-62.5			
	00	30	23870	-61.1		010	010
	00	26	24756	-62.5			
	00	23	25521	-57.9			
	00	20	26400	-57.9		340	011
	00	15	28214	-57.9			
	00	11	30205	-50.1			
72553	00	973	406	12.2	91	040	003
	00	1000	176				
	00	953	584	10.4	100		
	00	929	795	9.4	80		
	00	892	1134	13.0	15		
	00	850	1537	11.6	12	330	004
	00	800	2041	9.2	37		
	00	767	2389	8.4	12		
	00	749	2585	8.0	49		
	00	700	3139	4.8	15	270	006
	00	681	3363	4.4	10		
72553	00	500	5810	-11.7	14	270	007
	00	455	6525	-16.9	31		
	00	400	7480	-23.5	21	280	011
	00	303	9443	-40.1			
	00	300	9510	-40.7		270	014
	00	250	10720	-51.1		280	015
	00	226	11368	-56.7			
	00	200	12150	-54.3		270	018
	00	150	13980	-57.3		240	019
	00	134	14685	-62.5			
	00	107	16060	-66.5			
	00	100	16470	-64.1		230	013
	00	90	17114	-64.7			
	00	74	18323	-59.9			
	00	71	18581	-60.5			
72562	00	923	849	15.6	44	170	003
	00	1000	157				
	00	914	927	17.6	29		
	00	850	1539	11.8	32	240	004
	00	785	2200	9.6	19		
	00	700	3142	3.4	23	260	005
	00	500	5790	-12.5	25	230	018
	00	466	6324	-16.3	23		
	00	400	7460	-24.7	57	230	021
	00	356	8298	-30.5	74		
	00	313	9198	-38.5	70		
	00	300	9490	-41.1		240	025
	00	250	10697	-53.1		230	026
	00	222	11453	-58.7			
	00	200	12110	-55.9		240	030
	00	192	12371	-54.3			
	00	159	13569	-58.1			
	00	150	13840	-58.7		230	024
	00	100	16460	-63.5		240	014
	00	82	17685	-61.3			
	00	70	18650	-63.1		210	008
	00	64	19200	-64.3			
	00	55	20138	-59.3			
	00	50	20730	-61.7		300	003
	00	38	22447	-57.5			
	00	30	23940	-58.5		340	002
	00	20	26490	-59.9		300	009
	00	15	28295	-58.1			
	00	10	30880	-51.9			
72572	00	880	1288	13.2	47	360	003
	00	1000	207				
	00	864	1443	9.8	50		
	00	850	1578	8.2	53	300	002
	00	818	1892	5.0	65		
	00	800	2073	4.0	60		
	00	700	3146	-3.7	63	040	001
	00	640	3848	-7.9	62		
	00	625	4033	-6.7	32		
	00	587	4520	-9.5	17		
	00	526	5356	-16.3	14		
	00	500	5740	-16.8	11	350	012
	00	438	6720	-23.9	13		
	00	400	7370	-29.8	26	360	025
	00	346	8388	-37.3	16		
	00	300	9360	-45.1		360	029
	00	267	10129	-50.5			
	00	250	10557	-51.5		350	032
	00	216	11502	-53.3			
	00	210	11684	-51.7			
	00	200	12000	-53.9		330	016
	00	168	13111	-57.3			
	00	162	13342	-55.1			
	00	150	13830	-56.7		290	011
	00	138	14354	-60.3			
	00	100	16360	-61.5		240	013
	00	77	17985	-60.3			
	00	70	18590	-57.1		230	011
	00	57	19881	-60.1			
	00	50	20700	-57.5		210	006
	00	30	23960	-53.7		360	005
	00	23	25655	-56.9			
	00	20	26540	-55.7		290	008
	00	17	27573	-56.7			
	00	12	29814	-50.3			
	00	10	31000	-50.9		290	014
	00	7	33320	-52.1			
72576	00	836	1700	9.8	53	060	002
	00	1000	194				
	00	850	1562				
	00	826	1804	7.8	39		
	00	724	2870	-1.7	84		
	00	700	3138	-1.9	63	260	004
	00	589	4483	-12.3	61		
	00	565	4801	-12.3	36		
	00	500	5730	-19.7	27	270	011
	00	400	7350	-31.7	14	320	007
	00	341	8459	-40.1			
	00	300	9320	-45.5		310	009
	00	250	10514	-53.7		290	013
	00	216	11460	-50.9			
	00	200	11960	-53.7		270	014
	00	150	13790	-57.1		270	013
	00	106	15975	-59.5			
	00	100	16350	-57.7		240	015
	00	80	17747	-61.1			
	00	70	18580	-55.9		240	012
	00	60	19552	-58.7			
	00	50	20700	-58.7		230	007
	00	30	23840	-54.3		290	004
72576	00	20	26510	-58.1		280	011
	00	10	30920	-53.5			
	00	8	31598	-54.5			
72583	00	876	1312	16.0	39	000	000
	00	1000	187				
	00	863	1438	13.4	38		
	00	850	1566	12.6	41	000	000
	00	707	3067	-2.5	63		
	00	700	3152	-.1	17	210	006
	00	673	3467	.8	17		
	00	577	4686	-6.5	12		
	00	544	5146	-6.5	20		
	00	500	5800	-11.9	20	290	011
	00	400	7470	-26.5	31	280	015
	00	333	8763	-38.1	37		
	00	300	9470	-43.9		300	015
	00	250	10660	-53.3		310	022
	00	200	12070	-62.9		320	027
	00	187	12486	-60.9			
	00	150	13840	-62.9		300	021
	00	124	15001	-67.1			
	00	100	16310	-64.1		270	011
	00	70	18520	-59.5		240	011
	00	67	18796	-56.9			
	00	50	20650	-56.1		230	006
	00	30	23910	-54.9		260	005
	00	20	26500	-55.3		280	008
	00	17	27537	-55.3			
72597	00	974	405	12.2	47	000	000
	00	1000	179				
	00	931	777	10.2	46		
	00	901	1049	11.2	30		
	00	850	1532	8.0	23	200	006
	00	762	2423	2.6	10		
	00	700	3108	1.2	23	230	013
	00	659	3591	-1.1	83		
	00	629	3961	-2.9	83		
	00	556	4828	-7.9	48		
	00	543	5112	-7.9	44		
	00	529	5314	-9.1	62		
	00	500	5750	-11.9	61	250	019
	00	400	7420	-24.1	43	240	021
	00	370	7983	-29.1	50		
	00	306	9311	-39.7	36		
	00	300	9450	-40.7		250	018
	00	250	10666	-50.1		250	021
	00	200	12090	-60.5		260	025
	00	182	12672	-64.3			
	00	170	13092	-61.7			
	00	150	15500	-64.9		250	030
	00	130	16378	-62.3			
	00	115	17131	-64.9			
	00	100	16350	-64.3		250	015
	00	83	17498	-61.3			
	00	70	18570	-55.3		240	014
	00	62	19340	-57.7			
	00	50	20710	-56.1		230	013
	00	39	22302	-52.7			
	00	30	23990	-53.3		250	013
	00	28	24433	-54.7			
72600	00	1026	4	9.4	85	010	009
	00	1013	111	8.8	43		
	00	1000	217	7.8	49	010	010
	00	916	930	1.0	100		
	00	903	1045	.4	51		
	00	886	1189	5.2	20		
	00	850	1539	6.6	20	360	014
	00	843	1607	7.0	19		
	00	767	2381	6.4	31		
	00	700	3127	2.6	41	360	018
	00	688	3267	3.0	35		
	00	611	4219	-1.7	22		
	00	500	5780	-14.7	26	340	026
	00	414	7178	-25.7	22		
	00	400	7430	-26.5	51	340	029
	00	308	9269	-39.5			
	00	300	9450	-40.9		350	040
	00	259	10451	-40.3			
	00	250	10660	-50.3		340	044
	00	200	12100	-54.5		340	031
	00	169	13167	-59.1			
	00	161	13472	-58.1			
	00	150	13920	-60.5		350	023
	00	118	15389	-67.9			
	00	106	16040	-63.9			
	00	100	16390	-65.1		350	021
	00	91	16961	-67.5			
	00	70	18550	-67.1		360	012
	00	66	18905	-67.1			
	00	57	19800	-62.3			
	00	50	20610	-63.3		010	007
	00	45	21256	-64.3			
	00	40	21984	-59.7			
	00	34	22997	-60.9			
	00	30	23780	-57.9		280	009
	00	26	24689	-54.7			
72606	00	1027	19	11.8	83	150	002
	00	1017	103	12.0	84		
	00	1000	244	14.0	78	210	005
	00	977	441	16.4	72		
	00	871	1406	11.2	72		
	00	860	1512	11.8	37		
	00	850	1615	11.4	18	340	008
	00	811	2006	11.4	16		
72606	00	744	2719	6.6	19		
	00	732	2852	5.4	36		
	00	700	3218	3.2	16	320	006
	00	641	3929	2.2	8		
	00	500	5880	-11.7	15	300	014
	00	491	6019	-11.8	30		
	00	449	6697	-16.9	11		
	00	400	7560	-22.7	15	300	022
	00	300	9600	-38.9	32	310	020
	00	250	10823	-48.5		310	022
	00	200	12270	-54.9		290	015
	00	150	14060	-66.1		300	019
	00	143	14349	-67.5			
	00	104	16263	-68.5			
	00	100	16500	-68.1		330	010
	00	70	18650	-67.5		020	009
	00	50	20690	-64.7		020	013
	00	34	23053	-63.3			
	00	30	23830	-60.1		340	008
	00	20	26390	-54.7		320	012
	00	14	28686	-52.1			
72637	00	997	233	18.8	82	160	002
	00	1000	210				
	00	850	1591	12.2	80	190	007
	00	700	3195	2.6	100	180	013
	00	500	5860	-10.5	99	220	019
	00	400	7540	-22.1	83	220	020
	00	300	9590	-39.1	59	220	022
	00	200	12260	-55.3		220	021
	00	150	14060	-63.5		240	010
	00	100	16510	-69.9		270	007
	00	70	18670	-62.5		360	005
	00	50	20730	-62.3		030	010
	00	30	23870	-64.1		350	011
	00	20	26370	-60.9		340	011
72645	00	986	214	18.8	86	150	004
	00	1000	178				
	00	939	723	16.8	73		
	00	850	1562	12.4	75	210	014
	00	768	2401	6.0	97		
	00	700	3161	1.6	97	210	011
	00	602	4361	-4.5	92		
	00	551	5051	-9.3	93		
	00	524	5438	-10.7	14		
	00	500	5800	-13.1	7	230	013
	00	491	5938	-14.3	32		
	00	481	6094	-15.7	17		
	00	453	6543	-19.1	30		
	00	443	6709	-20.9	87		
	00	436	6827	-21.3	48		
	00	429	6946	-22.9	86		
	00	415	7189	-23.7	21		
	00	408	7313	-23.1	9		
	00	400	7460	-24.1	12	230	020
	00	310	9264	-38.9	13		
	00	300	9490	-40.9		210	028
	00	250	10711	-48.3		210	027
	00	200	12160	-53.9		220	024
	00	150	13980	-60.7		240	019
	00	125	15101	-65.9			
	00	100	16460	-66.7		240	012
	00	91	17033	-64.5			
	00	82	17668	-65.3			
	00	70	18640	-60.9		270	004
	00	56	20018	-63.7			
	00	50	20720	-61.5		320	004
	00	37	22590	-60.7			
	00	30	23880	-63.3		340	011
	00	28	24302	-65.3			
	00	26	24757	-61.5			
	00	24	25252	-62.7			
	00	20	26380	-59.3		310	010
	00	18	27043	-57.5			
	00	16	27783	-59.9			
	00	13	29095	-54.9			
	00	10	30780	-54.1		290	018
	00	9	31455	-54.5			
72655	00	983	318	13.2	84		
	00	968	447	11.4	89		
	00	935	735	10.0	98		
	00	876	1275	9.2	93		
	00	850	1524	8.4	66		
	00	786	2166	5.2	87		
	00	766	2376	4.6	70		
	00	763	2408	4.6	22		
	00	756	2483	4.8	18		
	00	746	2591	4.2	56		
	00	733	2734	3.8	8		
	00	700	3107	2.6	9		
	00	558	4903	-6.1	12		
	00	537	5200	-8.9	10		
	00	411	7208	-24.7	13		
	00	400	7405	-26.3	25		
	00	390	7587	-27.9	46		
	00	370	7964	-29.9	14		
	00	331	8746	-37.3	23		
	00	250	10630	-53.9		260	023
	00	240	10891	-56.1			
	00	200	12058	-53.1			
	00	115	15531	-64.7			
	00	108	15916	-62.7			
	00	100	16388	-64.7			
	00	70	18590	-59.3		270	008
	00	50	20690	-61.3		310	006

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72655	00	42	21768	-62.9			
	00	38	22389	-59.9			
	00	34	23079	-63.1			
	00	30	23860	-59.9		320	010
	00	22	25796	-60.1			
	00	20	26400	-57.5			
	00	19	26725	-56.7			
72662	00	911	966	10.0	50	340	013
	00	1000	178				
	00	850	1538	6.2	72	360	015
	00	821	1823	7.8	49		
	00	700	3121	.4	51	260	005
	00	630	3954	-6.9	84		
	00	587	4503	-8.9	98		
	00	500	5730	-16.9	86	220	014
	00	400	7370	-28.1	73	250	023
	00	327	8782	-39.9	67		
	00	300	9370	-45.3		230	025
	00	270	10063	-52.1			
	00	250	10557	-55.5		220	029
	00	222	11313	-56.5			
	00	200	11980	-53.3		230	027
	00	173	12910	-55.1			
	00	157	13530	-55.1			
	00	150	13820	-56.7			
	00	111	15699	-63.5			
	00	100	16340	-59.7		240	015
	00	86	17279	-61.7			
	00	80	17732	-56.5			
	00	70	18580	-60.9		250	011
	00	50	20670	-59.7		250	006
	00	44	21473	-57.9			
	00	40	22070	-60.5			
	00	30	23870	-59.5		290	007
	00	20	26400	-60.9		300	010
	00	10	30760	-55.9		280	018
	00	8	32180	-55.9			
72681	00	925	871	12.8	54	180	002
	00	1000	216				
	00	915	961	10.8	46		
	00	850	1567	4.8	65	140	005
	00	825	1810	5.2	45		
	00	722	2881	-3.1	63		
	00	700	3129	-5.1	53	220	009
	00	691	3231	-4.3	25		
	00	664	3546	-2.5	11		
	00	590	4474	-7.5	29		
	00	548	5049	-7.1	17		
	00	500	5760	-13.3	16	290	009
	00	400	7410	-26.7	16		
	00	320	8977	-40.1			
	00	300	9420			310	015
	00	250	10614	-53.5		310	022
	00	200	12020	-62.3		320	031
	00	150	13800	-59.7		300	026
	00	114	15493	-65.5			
	00	100	16300	-62.1		270	012
	00	50	20644	-56.3			
	00	20	26469	-55.9			
	00	10	30925	-51.5			
	00	7	33226	-54.3			
72694	00	1013	61	13.8	58	180	003
	00	1000	169	12.8	47	180	004
	00	948	613	9.2	46		
	00	923	834	9.4	25		
	00	850	1513	5.2	17	200	015
	00	715	2905	-1.9	28		
	00	700	3075	-3.3	68	220	018
	00	672	3396	-6.5	100		
	00	663	3502	-3.5	100		
	00	627	3943	-3.5	100		
	00	540	5109	-9.8	61		
	00	500	5700	-13.3	56	230	024
	00	438	6696	-19.3	59		
	00	400	7370	-24.7	52	840	023
	00	316	9040	-37.9	29		
	00	300	9400	-40.7		240	024
	00	250	10611	-52.1		240	026
	00	227	11229	-56.9			
	00	200	12020	-61.3		250	040
	00	181	12635	-64.5			
	00	161	13357	-60.5			
	00	150	13800	-60.7		250	036
	00	114	15493	-64.3			
	00	100	16300	-61.7		250	019
	00	70	18540	-56.3		230	012
	00	50	20680	-55.7		230	014
	00	30	23950	-53.5		250	011
	00	24	25382	-54.7			
72712	00	1006	191	8.8	74	110	002
	00	1000	242	9.6	57		
	00	900	1109	6.0	76		
	00	850	1583	9.2	15	330	008
	00	700	3173	3.0	44	320	012
	00	636	3941	-2.7	36		
	00	624	4092	-3.9	76		
	00	615	4206	-4.3	63		
	00	604	4348	-4.9	91		
	00	560	4938	-9.1	18		
	00	551	5064	-8.3	18		
	00	500	5810	-12.9	20	310	018
	00	400	7480	-24.5	31	320	020
	00	347	8496	-33.9	31		
	00	300	9500	-40.1		300	022
72712	00	250	10730	-47.7		300	021
	00	200	12160	-58.9		310	024
	00	169	13204	-64.3			
	00	150	13940	-64.5		330	021
	00	123	15146	-66.9			
	00	100	16400	-65.7		340	013
	00	75	18136	-68.5			
	00	70	18550	-65.9		350	008
	00	50	20590	-65.1		010	010
	00	42	21647	-67.1			
	00	30	23700	-63.3		350	010
	00	20	26220	-57.3		320	014
	00	14	28481	-56.1			
	00	11	30036	-49.9			
72722	00	1006	170	15.0	77	170	003
	00	1000	220	15.4	74	170	004
	00	980	391	16.8	67		
	00	911	1007	13.2	62		
	00	898	1128	14.4	24		
	00	850	1595	12.6	20	240	010
	00	813	1966	11.0	17		
	00	764	2480	6.8	74		
	00	744	2697	6.4	17		
	00	719	2976	4.6	23		
	00	707	3113	3.4	56		
	00	700	3198	3.0	41	250	010
	00	689	3326	2.6	23		
	00	648	3818	-.9	43		
	00	638	3942	-2.3	71		
	00	604	4374	-4.9	45		
	00	573	4786	-8.1	52		
	00	547	5144	-11.5	100		
	00	532	5357	-11.1	56		
	00	522	5503	-11.5	89		
	00	502	5802	-12.7	43		
	00	500	5840	-12.9	43	270	018
	00	488	6025	-14.3	51		
	00	477	6198	-14.3	22		
	00	400	7510	-23.9	64	260	017
	00	385	7788	-26.5	77		
	00	303	9471	-40.1			
	00	300	9540	-40.7		270	025
	00	277	10077	-45.5			
	00	250	10760	-49.5		270	029
	00	200	12210	-54.7		270	019
	00	150	14000	-64.7		280	013
	00	134	14682	-68.5			
	00	109	15917	-69.3			
	00	100	16440	-67.9		290	008
	00	92	16940	-68.7			
	00	84	17490	-64.5			
	00	70	18600	-65.7		320	008
	00	50	20650	-65.5		350	007
	00	40	22010	-64.7			
	00	30	23760	-63.1		360	010
	00	20	26290	-58.5		330	012
	00	15	28104	-57.3			
72734	00	996	221	14.8	85		
	00	942	23860	16.8	82	310	008
	00	850	24726	12.2	71		
	00	791	25323	8.4	96		
	00	635	27089	-2.7	97		
	00	624	27237	-3.5	97		
	00	570	27946	-8.3	74		
	00	521	28638	-12.3	96		
	00	510	28801	-13.3	61		
	00	500	28951	-14.3	60		
	00	480	29259	-16.3	67		
	00	479	28275	-16.9	45		
	00	444	29841	-19.9	49		
	00	431	30061	-20.9	14		
	00	400	30608	-24.7	57		
	00	381	30961	-26.9	46		
	00	373	31114	-28.5	72		
	00	359	31387	-30.1	14		
	00	331	31961	-33.9	48		
	00	300	32657	-29.3	41		
	00	261	33616	-46.7			
	00	250	10730	-47.5		230	033
	00	215	11717	-51.8			
	00	200	12184	-53.3			
	00	127	15019	-66.7			
	00	124	15164	-64.9			
	00	100	16476	-65.1			
	00	70	18650	-64.1		300	008
	00	50	20719	-62.3			
	00	30	23850	-65.5			
	00	24	25225	-60.1			
	00	21	26055	-61.9			
72747	00	978	361	12.2	62	040	003
	00	1000	176				
	00	951	602	14.0	44		
	00	869	1352	8.0	46		
	00	850	1534	6.4	65	260	004
	00	814	1888	6.4	17		
	00	700	3112	-.1	22	230	008
	00	611	4189	-5.5	19		
	00	534	5232	-12.1	18		
	00	500	5730	-16.3	46	240	016
	00	486	5944	-16.5	26		
	00	400	7380	-27.7	30	250	023
	00	385	7654	-29.7	50		
	00	372	7898	-31.5	36		
	00	320	8945	-40.1			
72747	00	300	9380	-43.5		250	031
	00	250	10590	-53.3		250	033
	00	230	11129	-51.7			
	00	200	12030	-54.1		240	031
	00	150	13870	-56.5		240	032
	00	100	16380	-62.3		250	022
	00	70	18610	-59.3		250	016
	00	50	20710	-60.3		270	010
	00	41	21955	-57.7			
	00	33	23308	-63.1			
	00	30	23890	-62.7		290	009
	00	20	26400	-61.1			
72764	00	962	506	13.2	72		
	00	900	1060	8.0	66		
	00	879	1255	8.6	49		
	00	824	1787	7.2	45		
	00	742	2640	2.2	55		
	00	646	3741	-6.1	81		
	00	445	6566	-22.7	79		
	00	330	8683	-40.1			
	00	250	10520	-55.7		230	037
	00	238	10832	-57.3			
	00	222	11276	-53.7			
	00	186	12408	-55.7			
	00	165	13175	-53.7			
	00	100	16343	-60.7			
	00	95	16661	-61.7			
	00	90	16999	-57.9			
	00	79	17816	-60.7			
	00	76	18059	-57.7			
	00	70	18560	-59.1			
	00	54	20187	-59.1			
72768	00	944	700	12.8	32	310	005
	00	1000	213				
	00	924	876	10.4	29		
	00	850	1561	3.2	41	290	005
	00	778	2268	-3.9	54		
	00	700	3097	-7.9	13	280	010
	00	684	3277	-8.3	13		
	00	654	3626	-6.1	14		
	00	500	5680	-20.1	16	300	011
	00	400	7290	-32.1	22	270	015
	00	353	8158	-40.1			
	00	304	9158	-48.1			
	00	300	9250	-47.7		270	016
	00	250	10436	-54.3		280	017
	00	231	10946	-51.7			
	00	200	11880	-52.7		280	016
	00	183	12450	-55.5			
	00	169	12961	-52.7			
	00	150	13720	-55.5		260	016
	00	121	15080	-58.7			
	00	100	16280	-56.7		250	019
	00	70	18540	-57.1		250	016
	00	61	19416	-54.7			
	00	56	19960	-57.1			
	00	50	20680	-55.5		250	016
	00	30	23920	-58.7		270	014
	00	20	26480	-57.3		270	006
	00	17	27508	-57.3			
	00	14	28729	-58.7			
	00	11	30240	-58.7			
72775	00	896	1123	9.4	34	220	008
	00	1000	201				
	00	850	1548	5.4	30	240	009
	00	765	2397	-1.5	24		
	00	711	2979	-1.9	12		
	00	700	3104	-2.5	12	280	011
	00	583	4534	-9.9	40		
	00	500	5700	-17.5	14	320	015
	00	486	5912	-18.1	13		
	00	473	6115	-17.5	17		
	00	400	7360	-27.5	15	330	027
	00	326	8795	-39.9	17		
	00	300	9350	-44.7		340	031
	00	250	10550	-55.1		340	032
	00	206	11762	-63.7			
	00	200	11940	-60.9		310	030
	00	179	12644	-52.3			
	00	159	13400	-58.3			
	00	150	13770	-59.5		280	015
	00	131	14616	-60.1			
	00	100	16320	-57.5		260	015
	00	70	18580	-55.5		240	013
	00	50	20720	-54.7		240	013
	00	36	22805	-58.3			
72785	00	939	721	11.0	40	180	004
	00	1000	199				
	00	923	866	9.4	40		
	00	850	1540	2.6	51	140	008
	00	809	1937	-.7	55		
	00	789	2136	-2.1	33		
	00	773	2299	-.5	20		
	00	700	3089	-4.9	19	210	012
	00	674	3387	-4.7	17		
	00	657	3588	-5.5	17		
	00	615	4104	-7.3	62		
	00	590	4428	-6.3	45		
	00	567	4738	-7.3	41		
	00	500	5710	-14.5	50	250	020
	00	464	6271	-19.1	67		
	00	400	7360	-25.7	31	260	020
	00	319	8954	-39.7	32		
	00	300	9370	-43.7		270	025
72785	00	250	10570	-54.1		270	022
	00	229	11127	-58.9			
	00	200	11970	-62.1		290	033
	00	169	13005	-64.5			
	00	153	13621	-59.1			
	00	150	13750	-59.7		270	032
	00	100	16280	-60.9		260	017
	00	70	18520	-54.9		240	015
	00	56	19941	-56.7			
	00	50	20660	-53.3		240	018
	00	30	23930	-54.1		240	011
	00	20	26510	-57.3		260	013
	00	16	27942	-50.9			
	00	10	30960	-55.3			
72797	00	1008	59	11.4	54	150	008
	00	1000	123	11.0	50	150	011
	00	923	783	5.4	56		
	00	850	1450	1.4	90	180	021
	00	700	2989	-6.3	99	210	027
	00	628	3826	-5.7	100		
	00	500	5590	-15.7	79	220	033
	00	400	7240	-26.5	63	240	032
	00	319	8831	-39.7	51		
	00	300	9250	-43.7		220	032
	00	250	10450	-54.5		230	037
	00	215	11398	-62.7			
	00	200	11840	-64.9		230	045
	00	193	12057	-65.7			
	00	179	12521	-60.3			
	00	150	13620	-59.1		230	032
	00	138	14144	-58.1			
	00	100	16160	-60.3		240	023
	00	76	17721	-57.1			
	00	70	18400	-57.3		240	014
	00	50	20520	-57.3		230	011
	00	30	23770	-55.1		250	008
	00	20	26340	-54.5		250	010
	00	15	28167	-58.1			
	00	11	30132	-55.7			
72801	00	1003	140	2.4	95	350	013
	00	1000	163	2.2	95	350	013
	00	900	1002	-4.5	100		
	00	850	1454	-5.7	100	010	020
	00	782	2104	-8.7	100		
	00	771	2214	-6.3	100		
	00	748	2451	-6.3	58		
	00	703	2934	-8.1	44		
	00	700	2970	-8.3	44	020	022
	00	615	3960	-15.7	29		
	00	608	4047	-11.5	17		
	00	505	5441	-22.1	21		
	00	500	5520	-22.5	21	010	033
	00	400	7130	-30.9	18	360	043
	00	335	8365	-39.9	19		
	00	302	9065	-45.3			
	00	300	9110	-45.3		360	053
	00	250	10320	-48.3		360	046
	00	200	11780	-51.1		350	037
	00	166	12984	-54.1			
	00	150	13630	-56.3		350	038
	00	110	15569	-63.1			
	00	105	15857	-60.3			
	00	100	16170	-61.5		340	018
72811	00	1021	58	-.9	75	240	002
	00	1011	134	4.0	74		
	00	1000	223	4.4	70	250	002
	00	963	530	5.6	52		
	00	937	753	4.2	41		
	00	922	885	6.2	17		
	00	850	1551	5.0	18	280	007
	00	766	2396	3.4	18		
	00	700	3122	-.1	24	310	014
	00	630	3958	-4.7	45		
	00	614	4160	-6.3	62		
	00	595	4405	-6.9	53		
	00	552	4985	-11.9	100		
	00	532	5268	-11.7	93		
	00	527	5340	-11.7	51		
	00	515	5516	-13.1	51		
	00	506	5650	-14.1	76		
	00	500	5740	-14.5	66	300	024
	00	483	6001	-15.9	42		
	00	409	7231	-25.3	77		
	00	400	7390	-26.3	75	290	022
	00	372	7911	-29.9	61		
	00	323	8903	-36.9	79		
	00	304	9320	-39.3	46		
	00	300	9420	-39.7		300	032
	00	250	10640	-49.9		300	035
	00	224	11349	-55.7			
	00	217	11551	-55.1			
	00	200	12070	-55.9		310	036
	00	150	13870	-62.1		310	022
	00	120	15234	-66.9			
	00	100	16340	-66.9		320	020
	00	95	16649	-67.5			
	00	90	16978	-63.7			
	00	70	18530	-62.3		320	014
	00	65	18988	-61.9			
	00	54	20124	-66.1			
	00	50	20590	-65.1		330	013
	00	46	21100	-63.9			
	00	41	21800	-67.1			
	00	38	22262	-64.1			
72811	00	34	22940	-65.9			
	00	33	23123	-62.9			
72815	00	1020	60	1.2	71	360	003
	00	1005	178	3.4	65		
	00	1000	218	3.2	65	360	005
	00	940	715	-.9	80		
	00	850	1519	-.9	22	010	013
	00	840	1613	-.9	18		
	00	788	2124	.8	19		
	00	715	2899	-2.5	33		
	00	700	3069	-1.9	28	350	017
	00	662	3514	-.3	17		
	00	552	4941	-8.7	17		
	00	500	5700	-16.1	21	340	027
	00	448	6515	-23.3	26		
	00	409	7177	-26.9	46		
	00	400	7330	-28.1	70	330	033
	00	316	8981	-40.1			
	00	300	9340	-42.9		340	045
	00	250	10543	-52.7		340	042
	00	221	11342	-50.9			
	00	200	11990	-53.1		340	039
	00	150	13810	-59.5		340	036
	00	113	15558	-65.5			
	00	100	16310	-64.5		340	020
	00	86	17235	-63.1			
	00	72	18315	-68.3			
	00	70	18490	-67.1		340	012
	00	64	19040	-59.9			
	00	52	20317	-66.5			
	00	50	20560	-66.7		340	012
	00	40	21928	-61.1			
	00	30	23720	-61.5		330	011
	00	21	25943	-58.3			
	00	20	26250	-59.7		310	010
	00	14	28512	-53.5			
72816	00	1021	44	3.2	48	240	002
	00	1010	119	6.4	49		
	00	1000	200	6.0	49	250	002
	00	908	981	.0	55		
	00	889	1151	2.4	19		
	00	850	1514	-1.7	31	340	006
	00	700	3064	-3.1	50	330	013
	00	676	3339	-5.5	58		
	00	665	3467	-6.1	87		
	00	654	3597	-6.7	57		
	00	644	3717	-7.7	85		
	00	586	4445	-11.7	89		
	00	573	4617	-11.5	51		
	00	518	5383	-16.5	34		
	00	500	5650	-18.3	54	330	020
	00	471	6093	-21.5	29		
	00	432	6723	-27.5	46		
	00	400	7260	-30.3	72	320	027
	00	373	7774	-33.3	82		
	00	320	8835	-40.1			
	00	300	9270	-43.7		330	042
	00	252	10417	-53.3			
	00	250	10470	-52.7		330	045
	00	237	10817	-50.1			
	00	202	11850	-54.7			
	00	200	11910	-54.7		330	041
	00	150	13750	-58.1		330	034
	00	114	15463	-62.1			
	00	105	15967	-65.9			
	00	100	16260	-65.1			
72826	00	959	537	2.8	75	210	008
	00	1000	200				
	00	935	750	2.0	79		
	00	918	898	3.6	100		
	00	850	1519	1.4	81	280	012
	00	803	1977	1.8	100		
	00	700	3078	-4.9	58	280	012
	00	683	3271	-6.7	62		
	00	668	3444	-8.1	92		
	00	636	3847	22.4	80		
	00	500	5670	-15.7	91	280	025
	00	400	7320	-26.5	78	280	030
	00	300	9330	-42.7		280	039
	00	200	11990	-53.5		280	041
	00	150	13820	-60.1		280	030
	00	100	16300	-65.1		290	018
	00	52	20316	-61.9			
	00	40	21927	-65.1			
	00	39	22081	-65.9			
	00	16	27555	-60.9			
72836	00	1021	10	12.0	88	220	003
	00	1008	115	13.8	77		
	00	1000	182	13.6	67	230	005
	00	973	412	13.0	47		
	00	887	1181	7.8	96		
	00	850	1534	6.2	99	280	006
	00	815	1878	5.8	100		
	00	700	3112	-.9	100	260	020
	00	520	5430	-12.9	99		
	00	500	5730	-14.9	96	260	021
	00	400	7380	-26.9	82	260	026
	00	331	8716	-37.7	61		
	00	300	9390	-43.1		250	034
	00	284	9757	-46.3			
	00	250	10590	-48.5		250	048
	00	200	12040	-54.7		250	034
	00	174	12923	-58.5			
	00	164	13296	-57.3			

```
OCTOBER 22 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72836 00  150  13860 -60.5     270 029 72906 00  887   1080  -1.1 100         72915 00  975    214  -2.3  85         72925 00  300   8470 -46.1     300 010 72957 00  250   9920 -59.5     250 016
      00  137  14420 -63.9                   00  858   1346   2.2  73               00  918    690  -4.3  69               00  250   9692 -42.5     290 010       00  226  10546 -63.1
      00  100  16360 -62.1     260 022       00  850   1423   2.0  70 270 014       00  850   1294  -6.5  79 330 011       00  200  11190 -44.9     280 011       00  204  11188 -55.3
      00   70  18560 -62.1     280 012       00  806   1851   1.8  60               00  834   1442  -7.1  82               00  150  13110 -47.1     270 011       00  200  11320 -55.1     260 014
      00   50  20640 -62.1     290 013       00  762   2300  -2.1  68               00  722   2550 -14.7 100               00  100  10790 -48.9     260 014       00  150  13170 -52.1     260 013
      00   40  22008 -65.5                   00  700   2872  -5.9  24 270 017       00  700   2786 -15.3  98 300 010       00   70  18120 -52.3     250 013       00  109  15247 -50.1
      00   36  22654 -62.1                   00  692   3062  -6.3  20               00  602   3911 -21.8  78               00   50  20290 -55.7     260 012       00  100  15810 -51.3     260 011
      00   30  23780 -64.3     330 010       00  656   3479  -6.9  22               00  500   5250 -31.8  49 260 011       00   40  21709 -56.5                   00   92  16350 -52.9
      00   20  26280 -61.7                   00  523   5204 -19.7  25               00  454   5924 -37.5  52               00   30  23540 -55.9     270 012       00   70  18120 -53.1     270 013
      00   18  26931 -62.9                   00  500   5540 -22.3  32 280 024       00  400   6790 -44.5     240 014       00   28  23979 -55.9                   00   50  20290 -53.3     260 011
72848 00  996    225   8.6  57 270 002       00  450   6306 -27.9  72               00  312   8425 -52.5                   00   20  26100 -58.9     300 012       00   40  21726 -53.7
      00 1000    186                         00  400   7140 -34.1  74 280 033       00  300   8680 -51.7     250 017       00   19  26422 -59.3                   00   30  23570 -53.1     300 009
      00  983    331  10.0  50               00  348   8103 -40.1                   00  255   9752 -44.3                   00   16  27507 -56.1                   00   20  26190 -52.5     300 013
      00  863   1394   1.4  44               00  307   8947 -46.7                   00  250   9880 -44.5     260 023       00   13  28819 -58.7                   00   11  30061 -51.7
      00  850   1516   1.6  32 300 010       00  300   9100 -47.5     280 047       00  200  11370 -45.7     260 024 72926 00 1007      9  -6.1  94 290 007 72964 00  915    698  -1.7  28 340 003
      00  838   1621   1.8  25               00  250  10290 -54.1     280 049       00  150  13280 -45.3     260 018       00 1000     64  -6.1  92 290 008       00 1000     -8
      00  789   2113  -1.5  20               00  238  10605 -54.7                   00  136  13933 -45.7                   00  974    270  -6.3  82               00  850   1282  -5.1  49 040 006
      00  732   2705  -5.9  62               00  212  11351 -51.5                   00  124  14544 -48.7                   00  922    696 -10.3 100               00  774   2011  -9.5 100
      00  713   2916   7.6 100               00  200  11730 -52.5     280 042       00  100  15960 -49.7     260 018       00  902    864 -11.7 100               00  700   2788 -11.7 100 090 016
      00  700   3055  -6.9 100 260 019       00  150  13580 -55.3     280 039       00   70  18270 -53.9     270 017       00  892    950 -10.7  47               00  671   3112 -12.5 100
      00  695   3111  -6.7 100               00  142  13929 -55.9                   00   58  19367 -54.1                   00  850   1321 -12.9  56 290 014       00  606   3885 -16.1  74
      00  567   4672 -16.1  85               00  130  14485 -60.1                   00   50  20420 -56.9     300 012       00  794   1837 -16.1  65               00  540   4740 -23.7  57
      00  500   5610 -21.3  98 240 029       00  103  15930 -62.5                   00   40  21823 -60.1                   00  780   1971 -17.1  50               00  500   5300 -27.3  64 070 011
      00  484   5850 -21.7 100               00  100  16130 -61.3     280 026       00   34  22841 -58.3                   00  700   2773 -23.7  69 260 016       00  400   6870 -39.7  60 090 014
      00  400   7230 -32.3  79 250 037       00   95  16450 -58.9                   00   30  23630 -60.5                   00  679   2995 -25.5  78               00  300  10770 -55.5     120 027
      00  350   8158 -39.5  68               00   70  18360 -59.3     290 021       00   28  24058 -61.8                   00  664   3158 -23.7  29               00  296  10855 -56.3
      00  300   9190 -47.5     240 046       00   61  19222 -59.5             72917 00  984     11 -17.3  77 310 003       00  615   3717 -24.5  28               00  279  11229 -58.1
      00  252  10322 -55.5                   00   52  20228 -56.5                   00 1000     33                         00  500   5300 -34.1  31 260 020       00  250   9920 -54.9     130 021
      00  250  10370 -55.3     240 048       00   50  20480 -57.7                   00  997     11 -17.3  77               00  445   6107 -38.3  32               00  200  10360 -49.9     140 012
      00  234  10785 -52.7                   00   45  21141 -60.5                   00  977    164 -13.7  90               00  400   6730 -44.9     260 024       00  160  11811 -52.5
      00  200  11810 -51.3     240 048 72907 00 1011      6   3.2  95 240 007       00  948    386 -10.5  90               00  318   8238 -52.[illegible]        00  150  13230 -50.5     130 011
      00  188  12212 -50.9                   00 1000     97   3.4  97 250 008       00  935    500 -10.9  71               00  300   8610 -51.3     260 022       00  127  14317 -49.7
      00  161  13213 -54.7                   00  850   1408   -.3  34 270 020       00  850   1207 -13.1  83 140 003       00  250   9820 -46.1     260 021       00  100  15880 -52.1     120 010
      00  150  13670 -54.9     250 040       00  700   2942  -8.3  20 270 025       00  836   1333 -13.3  85               00  229  10405 -44.9                   00   70  18190 -52.1     130 009
      00  100  16250 -56.9     250 027       00  500   5490 -22.5  39 260 034       00  741   2241 -19.1  82               00  208  11046 -46.1                   00   50  20360 -54.7     130 012
      00   88  17056 -59.1                   00  400   7090 -33.9  48               00  700   2668 -18.1  79 170 008       00  200  11300 -44.7     260 018       00   40  21802 -50.3
      00   70  18500 -57.5     260 020       00  300   9040 -48.3                   00  686   2819 -17.9  78               00  150  13220 -46.5     260 020       00   30  23610 -54.9     140 009
      00   62  19268 -56.5                   00  200  11670 -49.9                   00  573   4146 -25.1  88               00  100  15910 -47.3     260 018       00   20  20220 -52.7     190 006
      00   50  20630 -58.1     280 014       00  150  13550 -53.3                   00  559   4326 -23.5  93               00   98  16044 -46.5                   00   11  24094 -51.1
      00   40  22031 -59.5                   00  100  16130 -58.7                   00  500   5140 -27.1  92 150 011       00   70  18250 -51.7     250 011 74043 00 1004     64  -5.7  68 100 004
      00   30  23820 -61.7     280 018       00   70  18380 -58.7                   00  452   5863 -30.3  91               00   50  20410 -57.1     250 012       00 1000     88  -6.1  68 110 005
      00   20  26340 -60.7     300 012       00   50  20510 -57.9                   00  436   6118 -32.3  69               00   40  21818 -58.5                   00  979    254  -7.5  62
      00   13  29006 -63.1                   00   42  21604 -59.9                   00  400   6720 -37.5  69 140 006       00   30  23620 -60.9     280 013       00  926    688  -5.9  35
      00   11  30042 -59.7             72909 00  997     21    .0 100 120 012       00  302   8592 -54.1                   00   20  26140 -61.1     280 010       00  850   1357  -7.7  29 280 003
72867 00  988    272  11.4  40 230 004       00 1000      3                         00  300   8630 -54.1     140 010       00   11  29848 -61.7                   00  822   1618  -7.1  24
      00 1000    171                         00  885    969  -4.5 100               00  250   9790 -58.5     140 007 72934 00  988    203   2.6  48 230 002       00  700   2856 -13.9  22 320 008
      00  893   1107   5.0  52               00  850   1286  -5.1 100 230 013       00  244   9943 -59.1                   00 1000    104                         00  689   2976 -14.5  22
      00  850   1507   2.6  38 260 008       00  700   2803  -9.5 100 260 019       00  200  11210 -52.7     170 006       00  850   1410  -3.7  50 270 007       00  604   3961 -20.9  24
      00  834   1660   1.8  32               00  699   2814  -9.7 100               00  198  11242 -52.3                   00  700   2916 -12.7  36 270 018       00  570   4389 -21.5  27
      00  714   2885  -9.9  48               00  630   3607 -15.5  68               00  169  12301 -51.5                   00  500   5410 -27.9  15 290 029       00  500   5340 -27.5  24 310 011
      00  700   3038 -11.3  43 270 011       00  597   4011 -18.5  85               00  150  13080 -52.5     230 008       00  400   6980 -38.1  15 290 040       00  400   6910 -38.9  29 290 010
      00  616   4007 -17.5  19               00  577   4264 -20.9  58               00  100  15690 -53.1     230 008       00  300   8910 -49.5     300 053       00  300   8830 -52.1     270 013
      00  527   5166 -21.5  22               00  536   4804 -24.9  77               00   70  17970 -57.3     250 012       00  200  11520 -51.7     290 026       00  290   9048 -53.5
      00  500   5560 -24.5  23 280 019       00  500   5310 -29.1  66 250 014       00   50  20090 -58.5     270 009       00  150  13390 -52.7     280 029       00  250   9990 -58.1     260 014
      00  400   7140 -36.9  30 290 024       00  428   6400 -38.7  52               00   40  21491 -59.1                   00  100  16030 -52.1     270 017       00  227  10590 -62.7
      00  377   7547 -40.1                   00  400   6860 -43.1     250 016       00   30  23290 -60.1     280 010       00   70  18350 -54.1                   00  215  10930 -56.7
      00  324   8562 -48.7                   00  361   7543 -48.3                   00   20  25800 -63.9     300 020 72945 00  960    375   2.8  65 110 003       00  200  11400 -54.9     260 017
      00  300   9070 -50.5     280 024       00  330   8131 -50.9                   00   16  27161 -66.1                   00 1000     53                         00  150  13250 -51.1     270 014
      00  288   9336 -51.3                   00  300   8750 -49.3     260 025 72924 00  984     38  -6.8  92 270 007       00  898    921   2.2  44               00  141  13654 -49.9
      00  250  10250 -52.7     270 023       00  250   9850 -48.1     270 026       00 1000     89                         00  850   1361  -1.1  56 170 007       00  100  15900 -49.3     260 014
      00  200  11700 -51.7     260 027       00  223  10706 -46.5                   00  944    359  -8.3 100               00  810   1743  -3.9  63               00   70  18210 -53.7     270 014
      00  182  12313 -51.1                   00  200  11430 -47.7     270 025       00  929    483  -8.3 100               00  773   2112  -3.1  63               00   63  18888 -52.9
      00  150  13560 -54.7     260 025       00  150  13320 -49.9     270 022       00  850   1166 -13.1 100               00  700   2890  -9.1  90 200 010       00   50  20380 -52.7     270 011
      00  141  13955 -55.9                   00  123  14610 -52.5                   00  817   1466 -15.3 100               00  683   3080 -10.5  98               00   40  21821 -52.7
      00  111  15490 -52.3                   00  108  15454 -50.5                   00  700   2626 -19.5 100               00  658   3367  -9.9  77               00   30  23680 -54.1     270 008
      00  100  16160 -53.1     250 019       00  100  15950 -52.8     290 017       00  697   2658 -19.5 100               00  592   4176 -14.1  55               00   20  26300 -52.9     320 008
      00   70  18440 -55.7     240 014       00   92  16485 -55.5                   00  663   3027 -22.7  82               00  500   5430 -23.7  57 210 014       00   17  27346 -54.1
      00   60  19418 -57.5                   00   70  18230 -55.7     290 012       00  608   3655 -28.3 100               00  400   7020 -36.3  59 220 025       00   13  29091 -48.1
      00   53  20206 -55.1                   00   56  19651 -55.9                   00  598   3774 -27.5  91               00  376   7446 -39.5  52               00   12  29617 -48.1
      00   50  20560 -55.7     270 013       00   50  20370 -57.3     300 012       00  500   5040 -34.9  27 080 007       00  300   8870 -48.7     240 043 74051 00  990     84  -8.9  57 310 013
      00   40  21993 -58.3                   00   40  21772 -59.9                   00  442   5891 -40.1                   00  288   9237 -50.3                   00 1000      9
      00   30  23800 -59.7     270 010       00   30  23560 -64.1                   00  400   6570 -43.5     090 011       00  250  10140 -58.3     250 050       00  910    732 -13.5 100
      00   20  26320 -61.3     300 013       00   27  24203 -65.7                   00  334   7768 -49.3                   00  236  10500 -61.1                   00  854 1[illegible]15 -13.5
      00   18  26973 -61.9             72913 00 1013     35   3.6  72 270 005       00  304   8384 -50.3                   00  200  11530 -61.7     290 033       00  850   1251 -13.7  92 320 012
      00   12  29497 -58.3                   00 1000    135   3.8  74 270 007       00  300   8470 -50.1                   00  188  11813 -61.7                   00  776   1939 -16.9  92
72896 00  929    676   7.2  49 160 012       00  902    962  -2.7 100               00  251   9646 -46.1                   00  157  13052 -53.1                   00  700   2709 -20.3  70 310 017
      00 1000     70                         00  850   1431  -5.9  91 270 013       00  250   9680 -46.1     120 007       00  150  13350 -53.7     240 023       00  636   3414 -23.7  52
      00  914    813   7.6  39               00  700   2921 -16.3  86 280 018       00  200  11160 -47.5     160 005       00  125  14519 -54.9                   00  500   5140 -33.5  48 320 022
      00  850   1404   2.0  51 170 023       00  658   3384 -19.3  80               00  192  11430 -46.9                   00  116  15000 -51.7                   00  479   5440 -35.3  48
      00  801   1879  -2.5  63               00  569   4449 -26.5  25               00  150  13060 -48.7     210 004       00  100  15960 -53.5     250 015       00  410   6515 -39.1  78
      00  723   2689  -3.7  54               00  500   5370 -32.5  28 270 023       00  100  15710 -51.7     240 008       00   89  16708 -54.7                   00  400   6680 -40.7     330 026
      00  700   2946  -5.3  58 200 018       00  426   6481 -40.1                   00   70  18010 -54.5                   00   84  17081 -50.7                   00  331   7940 -51.1
      00  598   4166 -12.1  85               00  400   6910 -43.1     270 026       00   61  18889 -55.5                   00   70  18260 -53.1     250 012       00  302   8532 -54.7
      00  500   5520 -19.9  77 220 021       00  343   7935 -47.9                   00   50  20160 -55.1                   00   50  20420 -55.3     250 013       00  300   8580 -54.7     320 031
      00  400   7140 -30.9  70 230 029       00  300   8820 -48.9     260 028       00   47  20555 -55.1                   00   40  21839 -56.7                   00  282   8976 -55.1
      00  322   8650 -40.1                   00  250  10010 -47.9     260 030       00   40  21578 -57.9                   00   34  22863 -59.3                   00  250   9750 -52.1     320 022
      00  300   9130 -44.3     240 042       00  200  11490 -46.5     260 027       00   30  23390 -59.1                   00   30  23650 -55.7     250 012       00  247   9828 -51.5
      00  214  11294 -64.5                   00  160  12968 -47.5                   00   20  25920 -60.7                   00   20  26240 -54.5     280 012       00  200  11200 -50.5     300 013
      00  200  11710 -63.3     240 041       00  150  13390 -48.3     250 031       00   10  30210 -63.9                   00   15  28086 -53.7                   00  178  11961 -50.1
      00  193  11931 -58.9                   00  100  16040 -50.9     250 020 72925 00  993     22  -8.3  69 210 004 72957 00 1001     61 -15.3  82               00  150  13080 -50.3     290 010
      00  151  13570 -31.3  88               00   82  17328 -52.1                   00 1000     30                         00 1000     66 -15.5  82 120 002       00  100  15720 -52.5     270 009
      00  150  13530 -55.3     240 026       00   70  18340 -55.3     280 015       00  980    127  -7.1  71               00  988    157 -15.7  68               00   70  18030 -53.7     260 009
      00  100  16110 -54.9     250 019       00   67  18621 -53.5                   00  926    566 -10.9 100               00  928    637  -7.5  41               00   50  20190 -53.1     280 010
      00   70  18390 -55.9     240 011       00   54  19991 -58.1                   00  850   1218 -15.7 100 260 011       00  895    919  -6.7  18               00   40  21620 -55.7
      00   50  20540 -54.5     250 010       00   50  20480 -57.3     270 015       00  824   1451 -17.5 100               00  850   1321  -8.5  16 270 005       00   30  23460 -54.7     280 008
      00   40  21967 -55.3                   00   46  21010 -55.1                   00  763   2023 -21.1  58               00  828   1524  -9.7  16               00   20  26050 -55.5
      00   30  23810 -56.3     250 013       00   31  23496 -61.1                   00  700   2655 -25.1  52 300 007       00  810   1694  -8.1  16         74072 00  987     55 -13.7  90 340 012
      00   20  26370 -57.7     250 013       00   30  23710 -60.9     290 013       00  606   3687 -32.5  64               00  700   2818 -13.5  20 300 007       00 1000     41
      00   18  27034 -58.1                   00   25  24848 -59.3                   00  595   3816 -32.5  32               00  547   4654 -24.5  20               00  976    143 -13.5  90
      00   10  30780 -53.3                   00   20  26240 -61.5     300 010       00  587   3912 -30.9  32               00  500   5300 -29.3  24 300 012       00  947    374  -9.3 100
      00    8  32224 -51.3                   00   16  27615 -64.1                   00  500   5040 -36.3  34 320 008       00  426   6423 -38.1  37               00  850   1201 -14.7 100 360 011
72906 00 1011     36   3.6  74 210 008       00   11  29921 -61.9                   00  464   5556 -38.5  33               00  400   6850 -40.1     270 012       00  700   2652 -21.9 100 020 011
      00 1000    121   2.8  77 220 009 72915 00  994     59  -3.3  87 330 009       00  400   6560 -43.9     320 010       00  313   8484 -51.3                   00  555   4325 -32.3 100
      00  934    669  -1.3  92               00 1000     14                         00  352   7411 -48.1                   00  300   8760 -52.9     260 014       00  500   5060 -36.3  74 040 010
```

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
74072	00	466	5546	-38.9	59		
	00	438	5971	-38.9	37		
	00	400	6580	-43.1		040	010
	00	341	7639	-49.9			
	00	300	8480	-49.7		030	009
	00	250	9680	-49.1		040	007
	00	227	10317	-46.7			
	00	200	11150	-48.3		360	002
	00	173	12100	-50.5			
	00	150	13030	-51.1		260	004
	00	100	15660	-52.9		260	014
	00	70	17960	-54.3		260	020
	00	50	20110	-55.7		280	012
	00	40	21528	-56.7			
	00	30	23350	-57.7		270	012
	00	20	25900	-58.9			
74074	00	989	31	-9.3	93	050	007
	00	1000	, 57				
	00	954	306	-8.5	100		
	00	886	875	-12.5	100		
	00	850	1191	-13.9	100	100	007
	00	700	2647	-20.7	85	120	005
	00	687	2785	-21.5	84		
	00	655	3137	-21.3	80		
	00	500	5100	-28.1	76	120	015
	00	483	5348	-28.5	75		
	00	400	6670	-39.1	62	110	018
	00	300	8580	-53.3		120	023
	00	282	8976	-56.5			
	00	268	9298	-57.5			
	00	250	9740	-54.7		130	018
	00	217	10656	-49.7			
	00	200	11190	-51.9		150	005
	00	187	11288	-52.5			
	00	150	13060	-52.3		210	005
	00	100	15670	-54.3		220	007
	00	70	17950	-55.9		240	008
	00	52	19835	-57.5			
74081	00	1000	7	-12.7	94	000	000
	00	990	102	-7.3	80		
	00	936	536	-10.3	100		
	00	864	1152	-10.9	43		
	00	850	1277	-12.3	56		
	00	835	1413	-11.5	61		
	00	818	1570	-12.1	51		
	00	809	1654	-13.1	68		
	00	768	2047	-16.7	50		
	00	700	2740	-21.3	48	240	013
	00	676	2996	-23.1	47		
	00	631	3501	-22.5	29		
	00	614	3701	-23.9	47		
	00	570	4241	-26.5	34		
	00	520	4896	-32.3	32		
	00	500	5170	-34.3	54	230	020
	00	483	5269	-34.9	59		
	00	459	5763	-38.9	62		
	00	400	6700	-45.3		230	021
	00	354	7504	-51.5			
	00	309	8383	-53.1			
	00	300	8570	-52.7		230	016
	00	250	9760	-47.3		250	013
	00	242	9976	-45.3			
	00	200	11240	-45.9		250	012
	00	150	13150	-47.1		250	015
	00	138	13702	-47.1			
	00	100	15820	-50.1		240	014
	00	70	18140	-54.3		280	013
	00	50	20270	-58.7		280	011
	00	41	21518	-58.1			
	00	40	21673	-59.1			
	00	37	22158	-62.3			
	00	30	23460	-60.5		310	010
	00	20	25960	-64.5			
	00	19	26273	-65.1			
74082	00	991	62	-24.7	79	270	001
	00	1000	3				
	00	966	259	-14.9	92		
	00	945	426	-12.3	69		
	00	880	973	-9.8	44		
	00	850	1240	-10.7	43	130	004
	00	801	1695	-12.1	51		
	00	700	2713	-19.3	77	110	004
	00	699	2724	-19.5	78		
	00	647	3296	-21.9	24		
	00	611	3716	-23.5	19		
	00	500	5160	-30.1	21	340	004
	00	400	6720	-38.7	29	320	011
	00	300	8640	-52.1		310	018
	00	268	9362	-57.3			
	00	250	9800	-58.7		310	017
	00	239	10082	-59.3			
	00	200	11220	-53.7		300	010
	00	191	11518	-51.3			
	00	150	13080	-53.1		280	008
	00	100	15680	-54.5		280	011
	00	70	17960	-57.3		270	011
	00	50	20070	-59.1		290	012
	00	40	21468	-59.3			
	00	30	23260	-63.3		290	010
	00	24	24622	-66.3			
	00	20	25730	-66.1			
	00	18	26369	-66.1			
74109	00	1000	23	7.4	96	110	023
	00	850	1339	.0	99	170	027
74109	00	844	1396	-.3	100		
	00	702	2859	-3.9	100		
	00	700	2885	-4.1	100	190	040
	00	500	5470	-18.9	80	200	038
	00	400	7100	-29.1	69	220	035
	00	320	8661	-39.7	60		
	00	300	9100	-43.1		210	063
	00	250	10300	-53.7		230	046
	00	208	11456	-63.5			
	00	200	11700	-60.3		220	044
	00	195	11859	-58.1			
	00	170	12734	-52.5			
	00	150	13540	-53.1		220	037
	00	112	15408	-56.5			
	00	105	15818	-56.1			
74119	00	931	766	10.2	23	180	006
	00	1000	178				
	00	850	1513	3.2	25	190	009
	00	782	2180	-3.1	28		
	00	728	2745	-3.9	23		
	00	700	3054	-6.3	24	220	004
	00	632	3848	-9.7	23		
	00	611	4109	-8.3	20		
	00	574	4591	-11.5	19		
	00	500	5640	-19.5	22	270	020
	00	460	6254	-24.3	25		
	00	443	6528	-24.5	25		
	00	400	7260	-31.1	29	280	022
	00	344	8314	-38.1	33		
	00	300	9240	-46.1		300	036
	00	250	10420	-56.7		300	040
	00	225	11080	-61.9			
	00	200	11810	-64.9		290	030
	00	194	11996	-65.5			
	00	158	13281	-53.6			
	00	150	13610	-54.9		270	022
	00	130	14518	-58.1			
	00	100	16180	-55.7		250	016
	00	97	16374	-55.3			
	00	84	17288	-57.5			
	00	73	18184	-52.7			
	00	70	18460	-53.3		260	017
	00	56	19888	-56.1			
	00	52	20362	-53.7			
	00	50	20610	-53.9		250	014
	00	40	22038	-55.3			
	00	37	22534	-56.3			
	00	32	23460	-53.7			
	00	30	23880	-53.9		250	012
	00	20	26470	-56.3		270	015
	00	15	28291	-57.9			
74486	00	1020	7	16.6	67	260	002
	00	1029	7	-16.7	60		
	00	1000	246	14.8	76	280	002
	00	851	1634	26.2	16		
	00	850	1623	13.4	12	120	006
	00	700	3227	5.0	9	160	002
	00	663	3667	1.8	7		
	00	642	3927	3.0	6		
	00	500	5900	-99.3		250	008
	00	493	6552	4.2	10		
	00	400	7590	-22.9	8	300	005
	00	300	9630	38.2	32	300	064
	00	200	12300	-57.7		280	021
	00	150	14080	-65.9		260	009
	00	100	16500	-72.5		320	003
	00	70	18620	-67.7		030	009
	00	60	19545	-68.9			
	00	50	20640	-64.9		020	008
	00	43	21566	-62.1			
	00	30	23790	-62.1		350	011
	00	20	26230	-57.1		220	012
	00	17	27269	-52.7			
	00	12	29512	-53.9			
	00	10	30790	-52.5			
74494	00	1028	13	13.2	93	040	003
	00	1000	248	11.6	98	020	002
	00	976	452	14.4	63		
	00	950	679	14.4	77		
	00	932	840	14.2	63		
	00	850	1618	12.4	12	360	013
	00	700	3220	4.2	14	360	005
	00	600	4461	-.7	3		
	00	500	5890	-9.9	5	310	011
	00	400	7570	-22.7	9	310	010
	00	300	9620	-38.9	13	300	015
	00	250	10844	-48.9		300	015
	00	209	12005	-54.7			
	00	200	12290	-54.9		290	012
	00	150	14080	-65.5		300	019
	00	109	15891	-72.1			
	00	100	16500	-70.7		340	010
	00	88	17264	-67.7			
	00	70	18634	-69.9			
	00	57	19870	-65.5			
	00	50	20667	-65.3			
	00	30	23817	-59.9			
	00	20	26371	-56.3			
	00	10	30841	-49.7			
	00	9	31532	-48.5			
74704	00	1007	91	26.0	22		
	00	1000	152	24.4	22		
	00	949	605	20.0	19		
	00	901	1049	17.8	13		
74704	00	850	1544	15.6	18		
	00	749	2601	8.6	15		
	00	735	2757	8.8	15		
	00	711	3030	6.8	13		
	00	700	3158	7.4	13		
76225	00	859	1428	26.4	39		
	00	850	1520	24.0	44		
	00	818	1852	20.0	46		
	00	780	2259	18.4	45		
	00	700	3172	11.4	28		
	00	683	3377	10.6	37		
	00	585	4644	1.6	14		
	00	472	6333	-10.7	14		
	00	465	6448	-9.9	13		
	00	400	7589	-19.1	15		
	00	300	9662	-35.3	14		
	00	268	10440	-39.9	15		
	00	250	10930	-43.3		270	016
	00	150	14186	-66.5			
	00	125	15284	-68.7			
	00	100	16608	-75.5			
	00	70	18710	-65.1		120	006
	00	50	20780	-59.9		080	007
	00	30	24020				
	00	20	21510	-10.1	1	100	067
78016	00	1021	25	23.0	46	040	007
	00	1000	206	20.8	56	040	007
	00	953	617	16.4	42		
	00	850	1577	9.4		060	008
	00	783	2252	5.6			
	00	766	2430	1.4			
	00	727	2854	6.2			
	00	700	3162	7.6		020	008
	00	682	3377	9.0			
	00	614	4235	2.4			
	00	500	8600	-7.3		360	010
	00	400	7550	-20.5		350	010
	00	300	9610	-37.3		340	011
	00	250	10840	-47.9		330	012
	00	200	12[illegible]80	-59.5			
	00	173	13181	-62.5			
78384	00	1012	9	24.4	92	000	000
	00	1014	9	23.6	92		
	00	1000	111	25.2	85	000	000
	00	975	332	23.6	85		
	00	961	458	23.6	64		
	00	850	1523	16.2	86	090	002
	00	700	3154	7.4	76	330	002
	00	564	4893	-3.9	71		
	00	546	5149	-4.5	19		
	00	500	5850	-8.7	78	270	008
	00	489	6022	-8.3	12		
	00	421	7167	-15.9	16		
	00	414	7293	-15.7	46		
	00	400	7550	-18.9	88	260	012
	00	385	7834	-19.7	44		
	00	359	8350	-22.7	9		
	00	300	9630	-34.3	64	240	010
	00	264	10513	-40.1			
	00	250	10910	-43.3		250	013
	00	200	12340	-56.1		240	016
	00	150	14110	-68.1		250	011
	00	106	16143	-77.3			
	00	100	16460	-74.7		030	005
	00	83	17543	-74.9			
	00	74	18222	-67.7			
	00	70	18550	-67.9		060	008
	00	64	19088	-68.1			
	00	63	19183	-65.5			
	00	50	20600	-63.5		090	012
	00	39	22133	-61.5			
	00	36	22633	-58.1			
	00	31	23575	-58.1			
	00	30	23780	-56.1		090	009
	00	27	24452	-54.5			
	00	20	26400	-47.1		100	011
	00	19	26740	-46.7			
78486	00	1012	14	24.4	87	360	003
	00	1000	119	25.4	75	030	004
	00	985	241	-22.5	26		
	00	862	1297	17.0	97		
	00	850	1536	16.4	95	070	006
	00	765	2421	10.6	96		
	00	745	2641	10.4	78		
	00	700	3167	7.8	73	080	005
	00	630	4025	2.2	32		
	00	561	4953	-2.5	59		
	00	500	5860	-7.7	76	300	003
	00	456	6571	-11.7	61		
	00	434	6948	-14.1	82		
	00	400	7570	-18.1	74	300	004
	00	357	8491	24.8	84		
	00	300	9660	-33.3	25	040	007
	00	289	9921	-35.5	21		
	00	272	10339	-39.5	25		
	00	250	10910	-44.7		010	003
	00	200	12360	-57.5		350	007
	00	150	14110	-72.1		360	010
	00	135	14723	-76.9			
	00	115	15636	-80.5			
	00	100	16430	-76.5		010	008
	00	97	16606	-75.9			
	00	87	17231	-78.3			
	00	73	18251	-71.1			
78501	00	1010	9	26.8	80	130	004
	00	1000	100	26.4	88	130	004
	00	926	768	20.8	92		
	00	850	1516	17.0	82	100	004
	00	817	1851	14.8	75		
	00	807	1955	14.0	87		
	00	724	2862	10.2	78		
	00	700	3154	8.2	81	210	002
	00	602	4380	.6	97		
	00	585	4609	-.7	51		
	00	576	4733	.0	10		
	00	525	5469	-4.5	32		
	00	517	5590	-4.5	54		
	00	500	5860	-4.9	23	270	004
	00	476	6244	-8.3	67		
	00	462	6475	-9.7	9		
	00	400	7580	-17.5	14	320	011
	00	368	8199	-21.7	36		
	00	355	8463	-23.7	13		
	00	300	9670	-32.5	8	330	012
	00	266	10505	-40.1			
	00	250	10920	-43.7		330	009
	00	200	12380	-55.7		300	009
	00	150	14160	-69.7		320	008
	00	128	15089	-76.7			
	00	108	16057	-80.5			
	00	100	16490	-78.9		320	005
	00	87	17288	-76.3			
	00	84	17492	-73.3			
	00	70	18602	-72.3		060	006
	00	67	18862	-68.3			
	00	59	19634	-63.7			
	00	54	20175	-65.3			
	00	50	20620	-63.3		080	009
	00	30	23790	-55.9		090	005
	00	23	25499	-51.1			
	00	20	26411	-51.5		100	012
	00	10	31050	-36.1		060	007
	00	9	31784	-34.7			
78526	00	1014	3	26.0	74	120	003
	00	1000	127	25.0	76	100	006
	00	850	1531	14.8	90	090	008
	00	700	3156	5.4	88	060	012
	00	500	5840	-10.1	61	010	004
	00	400	7530	-19.7	44	060	003
	00	300	9600	-35.1	43	350	007
	00	200	12290	-57.3		340	014
	00	150	14050	-71.7		020	013
	00	100	16390	-77.3		360	008
	00	95	16684	-78.1			
	00	70	18470	-67.9		040	005
	00	50	20510	-66.1		080	003
	00	30	23690	-55.3		120	003
	00	20	26300	-51.9		090	007
	00	15	28173	-49.9			
78806	00	1002	66	26.0	97	000	000
	00	1000	84	25.8	95	000	000
	00	942	606	24.0	84		
	00	850	1505	18.2	93	060	001
	00	757	2488	14.8	67		
	00	740	2679	13.6	58		
	00	732	2770	13.0	71		
	00	700	3153	10.6	66	080	004
	00	500	5880	-5.5	63	040	003
	00	443	6817	-12.1	68		
	00	426	7115	-13.5	47		
	00	418	7259	-14.9	55		
	00	400	7600	-16.5	46	320	002
	00	394	7713	-17.3	34		
	00	354	8506	-23.1	18		
	00	345	8684	-25.1	35		
	00	330	9016	-27.1	70		
	00	300	9690	-32.3	70	010	004
	00	268	10476	-38.5	61		
	00	250	10950	-42.7		040	003
	00	200	12420	-55.1		050	003
	00	163	13694	-66.1			
	00	150	14190	-69.7		260	006
	00	142	14514	-72.5			
	00	131	14986	-73.7			
	00	115	15735	-80.1			
	00	106	16201	-75.7			
	00	100	16540	-77.1		310	005
	00	85	17468	-79.3			
	00	80	17817	-74.3			
	00	70	18600	-71.3		040	003
	00	63	19224	-70.9			
	00	55	20043	-63.5			
	00	50	20630	-63.7		190	004
	00	48	20882	-61.3			
	00	42	21708	-62.5			
	00	30	23820	-55.1		270	011
	00	20	26420	-52.7		060	004
	00	18	27101	-52.5			
	00	10	31020	-39.1		090	019
	00	7	33480	-36.5		100	024
	00	6	34556	-33.1			
78897	00	1012	11	24.4	95	000	000
	00	1000	113	25.0	84	100	002
	00	850	1521	16.0	67	090	008
	00	700	3152	7.8	53	070	008
	00	500	5850	-8.5	12	010	009
	00	400	7550	-17.1	9	020	003
	00	300	9640	-33.7	10	340	006
78897	00	200	12340	-56.7		290	009
	00	150	14100	-70.9			
78970	00	70	18530	-72.3		360	004
	00	50	20560	17.0	74	150	004
	00	30	23750	-56.5			
78988	00	1010	8	27.2	79	080	007
	00	1000	94	26.8	78	080	007
	00	974	325	25.4	75		
	00	940	634	22.0	91		
	00	850	1506	17.0	72	070	009
	00	780	2234	15.0	36		
	00	770	2343	14.8	51		
	00	700	3147	10.6	37	070	010
	00	565	4894	-.3	24		
	00	550	5109	-.3	17		
	00	500	5870	-5.9	20	060	006
	00	400	7580	-17.9	34	010	007
	00	300	9670	-33.3	28	340	006
	00	270	10400	-40.1			
	00	250	10920	-44.1		350	000
	00	200	12370	-56.7		250	007
	00	150	14140	-70.1		270	008
	00	120	15440	-78.3			
	00	105	16201	-78.7			
	00	100	16480				
	00	95	16773	-77.1			
	00	89	17149	-75.7			
90001	00	1000	79	26.8	77	040	005
	00	850	1503	19.8	56	150	004
	00	700	3133	10.4	58	150	006
	00	500	5849	-6.7	72	360	004
	00	400	7550	-18.3	85	350	004
	00	300	9641	-32.5	25	260	005
	00	200	12369	-55.7		330	006
	00	150	14140	-70.5		270	005
	00	100	16481	-81.3		350	005
80222	00	754	2547	4.6	98	180	001
	00	1000	167				
	00	850	1544				
	00	751	2547	12.4	93		
	00	739	2682	13.4	97		
	00	700	3157	8.0	75	110	005
	00	678	3421	9.4	86		
	00	631	4010	4.4	92		
	00	620	4153	4.6	56		
	00	597	4459	2.4	72		
	00	570	4831	.0	47		
	00	500	5860	-6.9	41	100	009
	00	446	6746	-10.1	16		
	00	400	7570	-17.3	17	090	015
	00	345	8664	-23.9	17		
	00	300	9660	-33.7	39	070	006
	00	287	9870	-35.1	43		
	00	262	10599	-40.1			
	00	250	10930	-42.3		120	004
	00	200	12390	-54.9		060	004
	00	150	14170	-69.1		270	009
	00	128	15056	-76.3			
	00	118	15574	-73.5			
	00	100	16510	-75.1		280	004
91165	00	1016	45	26.6	75	090	009
	00	1000	175	23.2	80	080	010
	00	928	818	18.4	68		
	00	850	1571	14.6	67	080	011
	00	826	1812	14.0	67		
	00	813	1945	13.4	54		
	00	788	2208	15.2	15		
	00	700	3203	9.6	18	050	007
	00	665	3626	7.0	33		
	00	641	3927	5.6	17		
	00	577	4776	-1.1	43		
	00	535	5374	-5.1	45		
	00	517	5[illegible]42	-7.3	57		
	00	500	5910	-8.1	48	200	008
	00	475	6306	-11.5	40		
	00	461	6535	-11.5	36		
	00	400	7600	-19.7	33	210	011
	00	356	8454	-26.5	34		
	00	300	9670	-35.7	21	230	013
	00	277	10220	-39.7	19		
	00	200	12370	-56.3		220	013
	00	163	13646	-64.1			
	00	150	14150	-65.9		240	009
	00	120	15491	-70.1			
91217	00	1000	116	26.6	85	110	003
	00	970	391	24.0	80		
	00	942	645	22.8	64		
	00	917	878	22.4	60		
	00	850	1530	18.4	59	100	008
	00	700	3170	8.4	57	100	008
	00	594	4504	.2	59		
	00	539	5276	-3.7	58		
	00	520	5559	-4.9	49		
	00	500	5870	-6.7	45	040	003
	00	400	7580	-17.5	37	180	001
	00	384	7885	-19.3	37		
	00	373	8101	-20.3	20		
	00	356	8444	-23.7	32		
	00	328	9037	-28.1	17		
	00	300	9670	-33.3	15	270	004
	00	277	10225	-37.7	18		
	00	265	10529	-40.1			
	00	253	10843	-42.9			
	00	250	10930	-43.7		260	004

```
  OCTOBER 22 1971

STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS

91217 00  209   12108 -53.7             91285 00  351    8559 -25.9  18         91366 00  421    7182 -14.1  51         91408 00  122   15415 -76.1             91680 00  145   14343 -69.5
      00  200   12380 -55.5     270 005       00  300    9610 -35.5  24 230 007       00  400    7570 -16.7  50 170 002       00  100   16560 -79.3     050 009       00  103   16349 -76.3
      00  191   12672 -57.3                   00  281   10061 -40.1                   00  379    7973 -18.9  45                   00   84   17555 -77.5                   00  100   16520 -75.3
      00  173   13288 -63.9                   00  250   10848 -46.3     260 011       00  337    8837 -25.3  42                   00   72   18464 -66.1                   00   91   17071 -72.1
      00  165   13577 -66.1                   00  200   12360 -58.5     240 021       00  323    9144 -27.7  30                   00   70   18630 -65.9     090 006       00   70   18620 -69.1
      00  159   13803 -63.9                   00  177   13118 -64.3                   00  310    9438 -29.7  36                   00   58   19768 -67.1                   00   66   18972 -68.3
      00  156   13919 -64.9                   00  150   14110 -70.3     270 013       00  300    9670 -31.9  35 250 008       00   50   20670 -63.9     040 002 91700 00 1011       3  28.4  69 080 010
      00  150   14160 -66.5     270 004       00  139   14561 -71.3                   00  250   10930 -41.7     280 008       00   47   21053 -59.7                   00 1000     101  26.4  61 090 009
      00  127   15150 -73.5                   00  115   15683 -70.7                   00  238   11261 -44.5                   00   37   22548 -59.9                   00  850    1516  18.0  52 100 013
      00  114   15779 -75.1                   00  100   16510 -75.5     280 010       00  226   11605 -48.1                   00   30   23690 -51.1     190 003       00  811    1917  18.0  15
      00  100   16540 -76.3     080 005       00   87   17311 -78.1                   00  215   11932 -50.3                   00   22   25913 -49.9                   00  781    2237  16.0  36
      00   92   17020 -77.3                   00   70   18580 -69.7     060 004       00  200   12400 -54.3     300 009 91413 00 1009      16  28.6  79 090 005       00  731    2794  13.0  20
      00   83   17621 -70.3                   00   60   19504 -67.3                   00  190   12727 -56.7                   00 1000      94  26.8  88 090 002       00  700    3161   9.6  21 080 017
      00   74   18303 -70.3                   00   52   20382 -60.3                   00  179   13102 -60.3                   00  850    1514  18.4  56 110 009       00  509    5739  -3.5  16
      00   70   18640 -70.9     080 006       00   50   20620 -60.3     060 001       00  156   13943 -68.7                   00  700    3150   9.6  46 130 008       00  500    5880  -4.7  16 100 006
      00   67   18899 -71.3                   00   39   22171 -59.7                   00  150   14180 -70.3     300 018       00  500    5860  -6.7  81 280 005       00  400    7600 -16.5  17 270 008
      00   59   19655 -69.1                   00   30   23840 -53.7     090 009       00  148   14260 -70.7                   00  400    7580 -17.1  41                   00  300    9690 -33.1  15 300 013
      00   53   20309 -61.1                   00   20   26480 -47.7     090 018       00  141   14547 -70.7                   00  300    9670 -32.7  22 190 003       00  264   10576 -40.1
      00   50   20670 -61.5     070 008       00   12   29925 -38.1                   00  134   14848 -71.7                   00  200   12390 -55.5     320 009       00  250   10960 -42.8     290 008
      00   47   21053 -61.7                   00   10   31190 -37.9     080 015       00  120   15492 -76.3                   00  150   14170 -68.7     320 005       00  200   12410 -29.5  85
      00   41   21905 -58.7                   00    7   33640 -38.9     080 016       00  108   16096 -78.5                   00  100   16520 -80.5     060 005       00  150   14200 -68.7     290 010
      00   37   22552 -57.1                   00    6   34700 -37.7                   00  102   16424 -75.9                   00   70   18590 -67.7     070 008       00  129   15088 -75.5
      00   33   23276 -57.3             91334 00 1011       2  27.6  84 000 000       00  100   16540 -76.3     260 003       00   50   20620 -61.5     170 007       00  100   16540 -80.7     160 003
      00   30   23880 -55.1     120 012       00 1000     102  27.6  81 000 000       00   96   16775 -77.1                   00   30   23830 -53.1     120 008       00   82   17684 -72.1
      00   29   24097 -53.5                   00  850    1522  17.6  87 100 009       00   91   17760 -73.5                   00   20   26460 -45.5     090 009       00   70   18620 -69.9     120 007
      00   25   25066 -46.9                   00  818    1848  16.4  67                   00   76   18131 -75.1                   00   18   27162 -45.7                   00   58   19749 -66.3
      00   24   25337 -45.3                   00  700    3166  10.6  46 090 014       00   71   18528 -71.9                   00   17   27545 -43.5                   00   54   20187 -61.1
      00   22   25915 -47.3                   00  664    3603   8.4  34                   00   70   18610 -71.7     050 006       00   14   28844 -46.1                   00   50   20670 -60.3     270 003
      00   21   26222 -48.1                   00  593    4525   1.8  44                   00   67   18868 -70.8             91517 00 1006      58  29.0  66                   00   37   22550 -59.7
      00   20   26550 -45.3     110 019       00  568    4871    .6  29                   00   64   19145 -64.7                   00 1000     104 -80.5                   00   30   23880 -56.5     270 012
      00   17   27644 -41.5                   00  500    5890  -5.9  41 120 005       00   60   19540 -63.3                   00  976     278  23.4  73                   00   22   25865 -52.9
      00   15   28491 -42.7                   00  444    6808 -12.9  33                   00   57   19854 -64.7                   00  900     977  18.8  77                   00   20   26490 -48.3     300 007
      00   14   28957 -42.9                   00  400    7600 -16.3  14 240 008       00   54   20184 -64.7                   00  850    1512  17.4  74                   00   19   26829 -46.7
      00   12   30002 -40.7                   00  300    9700 -30.7  11 220 011       00   50   20660 -63.5     220 007       00  800    2026  15.2  51         91765 00 1014       9  29.2  70 090 004
      00   11   30595 -40.1                   00  258   10750 -40.1                   00   45   21309 -61.9                   00  763    2424  12.2  54                   00 1000     124  26.8  69 090 005
91245 00 1014       4  28.8  70 140 003       00  250   10970 -42.1     230 012       00   43   21593 -58.1                   00  745    2624  12.2  47                   00  850    1540  17.6  68 260 005
      00 1000     130  26.6  57                   00  200   12440 -54.3     250 018       00   38   22375 -56.5                   00  700    3149   8.6  37                   00  803    2022  14.8  72
      00  944     632  21.6  64                   00  170   13463 -62.3                   00   35   22896 -56.9                   00  563    4915  -1.3  69                   00  700    3180  10.6  46 040 006
      00  850    1537  16.2  59                   00  150   14230 -67.1     250 022       00   33   23268 -56.1                   00  500    5850  -6.6  41                   00  617    4216   3.4  48
      00  795    2101  13.2  54                   00  112   15944 -78.5                   00   31   23668 -53.9                   00  481    6151  -8.3  28                   00  599    4456   3.4  18
      00  768    2391  13.2  33                   00  100   16580 -76.1     060 004       00   30   23880 -54.9     110 006       00  400    7560 -19.5                   00  542    5260   -.9  15
      00  700    3166   8.0  24                   00   90   17184 -79.1                   00   29   24096 -55.5                   00  388    7785 -21.3  36                   00  500    5900  -6.1  22 130 004
      00  582    4670   2.0  17                   00   83   17650 -74.3                   00   28   24321 -52.9                   00  377    7996 -22.9  29                   00  400    7610 -18.3  18 120 004
      00  500    5870  -8.5  26 350 005       00   77   18087 -74.1                   00   26   24803 -49.3                   00  300    9640 -32.9                   00  300    9690 -33.7  17 210 003
      00  400    7570 -19.1  18 350 012       00   70   18650 -69.9     120 010       00   22   25903 -47.5                   00  250   10850           780 126       00  250   10940 -42.9     210 004
      00  300    9640 -34.7  19 330 009       00   60   19582 -63.5                   00   21   26210 -48.1                   00  200   12360 -56.1                   00  200   12410 -54.1     230 007
      00  272   10317 -40.1                   00   50   20710 -63.1     140 001       00   20   26530 -47.7     080 008       00  183   12918 -61.3                   00  150   14200 -66.7     300 008
      00  250   10890 -44.3     320 010       00   30   23820 -54.5     110 006       00   19   26869 -47.9                   00  150   14140 -66.9                   00  119   15570 -75.5
      00  200   12340 -55.9     300 016       00   23   25544 -48.7                   00   18   27225 -49.1                   00  113   15801 -79.1                   00  103   16404 -76.3
      00  150   14130 -66.5     300 015       00   20   26570 -42.7     090 013       00   17   27601 -47.5                   00  100   16490  78.4                   00  100   16580 -74.3     220 004
      00  111   15917 -74.5                   00   13   29456 -46.1                   00   14   28888 -46.3                   00   70   18590 -69.9                   00   97   16759 -71.7
      00  100   16530 -73.1     360 005       00   10   31230 -40.1                   00   13   29383 -44.1             91592 00 1002      69  23.0  64                   00   85   17531 -75.3
      00   70   18640 -68.9     080 004       00    9   31951 -39.1                   00   10   31180 -36.9     090 016       00 1000      83  23.0  64                   00   73   18417 -73.3
      00   64   19174 -70.7             91348 00 1006      37  26.6  85 090 006       00    9   31911 -35.9                   00  929     714  16.0  76                   00   70   18660 -68.3     220 005
      00   53   20317 -61.9                   00 1000      12  25.0  78 090 007       00    7   33660 -37.1     090 018       00  900     983  16.4  36                   00   65   19105 -68.3
      00   51   20558 -57.1                   00  940     549  21.2  82                   00    6   34726 -37.1                   00  860    1368  15.4  38                   00   53   20352 -60.9
      00   50   20690 -57.3     110 006       00  850    1505  18.4  91 140 004 91376 00 1013       3  27.6  77 070 005       00  850    1480  14.6  38                   00   50   20710 -60.8     060 002
      00   39   22262 -57.1                   00  803    1988  15.0  76                   00 1000     113  28.0  61 080 006       00  815    1632  11.4  30                   00   40   22103 -59.1
      00   30   23850 -51.1     070 011       00  782    2211  12.8                        00  971     371  24.4  76                   00  799    1997  11.4  30                   00   37   22596 -55.1
      00   20   26620 -46.3     100 013       00  700    3140   9.4  91 100 012       00  850    1526  17.6  68 110 009       00  753    2489   8.8  39                   00   30   23940 -52.9     060 004
      00   12   30065 -39.5                   00  632    3980   5.4  90                   00  813    1904  15.4  55                   00  700    3087   6.4  26                   00   22   25946 -51.7
91275 00 1015       2  27.8  75 090 008       00  540    5245  -2.5  85                   00  788    2168  15.0  55                   00  682    3300   5.4  22                   00   20   26580 -45.7     360 002
      00 1000     132  25.6  65 090 009       00  500    5860  -5.9  62 140 008       00  765    2418  14.4  44                   00  611    4192   2.4  23                   00   17   27668 -43.7
      00  905     995  18.4  72                   00  414    7312 -15.1  38                   00  700    3167  11.4  30 110 008       00  553    4986  -5.3  32                   00   16   28079 -39.3
      00  850    1537  16.6  34 090 009       00  400    7580           200 001       00  563    4947    .2  17                   00  500    5770  -9.1  23                   00   14   28988 -42.1
      00  822    1821  16.4  25                   00  321    9190 -27.3  34                   00  500    5890  -5.7  45 140 007       00  456    6477 -12.9  24                   00   10   31290 -36.3     080 009
      00  785    2210  13.8  47                   00  300    9670 -31.1  32 100 005       00  400    7610 -16.3  46 100 008       00  400    7460 -21.5  33                   00    8   32852 -32.1
      00  751    2582  13.2  15                   00  250   10940 -42.5                   00  300    9710 -31.5  32 070 003       00  300    9520 -37.9  42         91938 00 1015       2  25.6  73 080 002
      00  727    2853  10.6  43                   00  200   12400 -54.7     260 018       00  259   10732 -40.1                   00  286    9848 -39.7  41                   00 1000     136  22.6  80 060 004
      00  700    3171   8.8  43 170 005       00  150   14180 -68.7     280 019       00  250   10970 -42.5     260 003       00  241   10999 -47.7                   00  994                     060 005
      00  640    3905   4.2  30                   00  100   16530 -81.5     060 007       00  200   12440 -54.3     270 014       00  200   12210 -54.1                   00  917     881  17.8  79
      00  618    4188   2.0  37                   00   92   17000 -80.3                   00  153   14107 -67.1                   00  158   13700 -60.7                   00  900    1040  16.2 100
      00  608    4319   1.8  17                   00   87   17321 -73.3                   00  150   14220 -67.1     210 022       00  150   14020 -61.1                   00  865                     060 002
      00  520    5561  -5.7  14                   00   78   17956 -76.1                   00  113   15890 -76.7                   00  100   16500 -68.9                   00  850    1530  12.8 100 080 002
      00  511    5698  -6.7  35                   00   70   18590 -71.3     100 007       00  100   16590 -76.7     160 001       00   83   16932 -70.9                   00  842    1609  12.4 100
      00  500    5870  -8.1  18 250 007       00   67   18849 -71.5                   00   75   18258 -73.7                   00   75   18226 -64.7                   00  805                     120 002
      00  485    6106  -9.7  17                   00   64   19124 -64.7                   00   70   18660 -70.7     070 006       00   70   18650 -64.5                   00  733    2758   7.2 100
      00  400    7570 -19.8  16 240 009       00   50   20640 -63.9     230 005       00   65   19108 -62.7                   00   68   18882  64.4                   00  722                     140 004
      00  300    9630 -36.3  18 240 012       00   36   22683 -57.7                   00   56   20025 -63.5                   00   50   20730 -57.9                   00  700    3146   6.0  70 120 002
      00  279   10129 -40.1                   00   34   23047 -53.5                   00   50   20730 -60.7     240 005       00   45   21402 -53.1                   00  684    3335   5.6  56
      00  250   10870 -45.7     270 011       00   30   23850 -54.3     120 003       00   38   22291 -56.5                   00   34   23231 -47.7                   00  667                     090 002
      00  200   12320 -56.3     260 014       00   28   24289 -57.5                   00   37   22628 -52.5                   00   30   24060                        00  647    3787   3.2  79
      00  174   13191 -63.1                   00   25   25018 -49.7                   00   30   23990 -52.5     150 005 91680 00 1011      19  30.2  62 330 007       00  589                     230 003
      00  150   14100 -66.7     250 014       00   20   26480 -48.3     100 013       00   24   25453 -46.1                   00 1000     120  28.2  65                   00  578    4691  -2.1  46
      00  139   14557 -69.5                   00   10   31080 -43.5     100 009       00   20   26650 -49.1     060 011       00  986     226  26.6  69                   00  538    5258  -4.7  58
      00  100   16510 -72.1     200 003 91366 00 1013       2  27.8  82 010 003       00   16   28122 -46.9                   00  850    1538  16.8  67                   00  519                     120 003
      00   85   17460 -75.1                   00 1000     115  26.8  82 040 003       00   14   29029 -35.7                   00  847    1568  16.4  72                   00  500    5840  -8.7  34 120 003
      00   70   18600 -70.1     150 004       00  974     346  24.4  82                   00   10   31370 -35.7                   00  786    2198  13.0  75                   00  473    6268 -10.7  33
      00   50   20650 -61.5     090 003       00  913     905  19.8  93             91408 00 1007      29  25.0  90 120 004       00  727    2849  10.0  43                   00  463                     120 004
      00   35   22879 -58.1                   00  885    1171  17.6  95                   00 1000      94  25.2  75 120 005       00  705    3103   7.8  61                   00  403                     230 002
      00   30   23860 -51.7     080 011       00  852    1494  16.8  95                   00  850    1510  18.4  68 110 012       00  700    3168   7.6  57                   00  400    7530 -21.3  29 230 002
      00   20   26520 -46.5     100 015       00  850    1527  16.6  95 110 008       00  777    2272  14.8  59                   00  670    3527   6.0  31                   00  351    8479 -28.3  33
      00   15   28448 -42.1                   00  816    1873  15.0  85                   00  700    3151   8.4  78 130 005       00  596    4474    .0  24                   00  300    9580 -37.3  37 190 004
91285 00 1017      11  26.6  69 320 003       00  798    2060  12.0  67                   00  653    3722   6.2  73                   00  545    5183  -5.1  68                   00  285    9932 -40.1
      00 1000     160  23.4  57 020 004       00  791    2134  12.0  67                   00  590    4544    .4  88                   00  500    5860  -8.1  34                   00  279                     190 005
      00  850    1555  13.2  62 080 005       00  761    2241  13.8  62                   00  500    5860  -5.9  58 110 005       00  476    6241  -9.7  28                   00  268   10348 -44.7
      00  794    2123   9.8  57                   00  700    3160   8.0  66 110 015       00  452    6641 -11.7  39                   00  400    7560 -18.3  28                   00  250   10810 -47.3     240 005
      00  778    2292  11.8  11                   00  680    3398   6.4  70                   00  400    7580  16.6     270 002       00  350    8544 -24.7  28                   00  224                     290 011
      00  735    2767  11.8  14                   00  656    3691   4.2  81                   00  328    9140 -26.3  25                   00  300    9650 -33.9  31                   00  200   12260 -55.5     290 021
      00  700    3176   9.4  16 070 008       00  635    3955   3.4  78                   00  300    9680 -30.9  32 330 007       00  271   10393 -40.1                   00  194   12453 -57.3
      00  632    4019   7.4  10                   00  595    4479   -.3  81                   00  259   10705 -39.1  20                   00  250   10900 -44.3                   00  186                     290 023
      00  500    5900  -6.9  15 160 002       00  535    5321  -4.9  63                   00  250   10950 -41.3     340 010       00  201   12324 -56.3                   00  169   13322 -59.1
      00  400    7600 -18.9  15 070 001       00  500    5860  -7.1  57 120 006       00  200   12420 -54.1     340 015       00  200   12360 -56.3                   00  150   14060 -63.1     270 014
      00  383    7922 -21.7  26                   00  484    6113  -8.7  52                   00  150   14200 -68.7     300 022       00  150   14140 -68.3                   00  109   15989 -70.7     270 006
```

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91938	00	100	16500	-71.1		290	006
	00	89	17189	-71.3			
	00	78				340	003
	00	70	18630	-68.7		050	002
	00	62				140	004
	00	58				140	005
	00	57	19864	-67.5			
	00	50	20660	-62.1		090	003
	00	45				070	005
	00	42	21750	-57.3			
	00	32				030	003
	00	30	23900	4.0	95		
	00	23				140	004
	00	21				140	007
	00	20	26905	-44.3			
91944	00	1016	3	25.4	82	060	009
	00	1000	143	23.6	77	060	008
	00	945	631	19.6	82		
	00	890	1143	16.6	85		
	00	880				060	006
	00	860	1433	13.6	86		
	00	850	1540	13.4	86	080	005
	00	798				110	003
	00	778	2278	10.0	85		
	00	770				080	003
	00	765	2418	10.0	62		
	00	740	2693	9.2	78		
	00	718	2942	7.4	74		
	00	707				120	004
	00	700	3157	6.6	45	130	003
	00	687	3311	6.4	12		
	00	655	3702	6.4	10		
	00	635				010	004
	00	615	4216	4.2	10		
	00	525				010	005
	00	500	5860	-7.1	10	350	005
	00	469	6356	-10.1	9		
	00	445				310	006
	00	418	7234	-15.5	9		
	00	400	7570	-18.5	23	300	010
	00	397	7626	-19.1	25		
	00	350				280	013
	00	302				310	018
	00	300	9650	-33.5	60	310	018
	00	294	9792	-34.1	60		
	00	270	10382	-39.5	61		
	00	250	10900	-44.1		310	021
	00	232	11397	-48.5			
	00	200	12370	-52.7			
	00	194				280	033
	00	189	12733	-54.9			
	00	150	14200	-58.1			
	00	147	14327	-58.9			
	00	134				290	014
	00	124	15385	-62.9			
	00	114	15904	-62.3			
	00	107				330	013
	00	100	16700	-65.9			
	00	90				300	005
	00	78	18203	-67.3			
	00	76				020	005
	00	70	18860	-65.7		230	003
	00	60				100	006
	00	58	20012	-62.5			
	00	54				120	005
	00	50	20930	-59.3		080	004
	00	47				070	004
	00	41	22190	-53.5			
	00	30	24220	-48.5		230	003
	00	29				240	003
	00	21				070	006
	00	20	26940	-40.9		080	008
	00	12				120	011
	00	10	31770	-29.1		110	011
	00	9				070	008
	00	8	33374	-26.5			
91948	00	1019	127	26.6	69	360	003
	00	1000	168	24.0	65	360	003
	00	960	521	20.6	68		
	00	913	952	19.4	19		
	00	861				010	005
	00	850	1565	15.2	26	010	004
	00	787				320	003
	00	766	2435	9.4	66		
	00	724	2902	9.2	10		
	00	700	3185	6.8	9	320	006
	00	570	4849	-.1	10		
	00	500	5890	-8.5	9	330	007
	00	478	6238	-10.3	9		
	00	477				320	006
	00	424				300	006
	00	422	7187	-16.1	9		
	00	400	7580	-19.1	18	310	007
	00	390				320	008
	00	328	9022	-30.9	36		
	00	300	9660	-34.7	48	310	007
	00	258	10701	-40.1			
	00	247				310	011
	00	227				330	012
	00	200	12410	-47.5		300	007
	00	192				290	010
	00	165	13670	-51.7			
	00	150	14280	-54.3		300	008
	00	130	15184	-60.7			
91958	00	1018	7	21.6	68	180	001
	00	1000	163	17.0	72		
	00	982	317	14.2	83		
	00	850	1531	12.0	28		
	00	800	2034	8.6	57		
	00	700	3130	3.4	56		
	00	672	3460	2.2	51		
	00	600	4371	.2	43		
	00	512	5621	-8.5	31		
	00	500	5800	-10.3	28		
	00	400	7490	-20.1	30		
	00	386	7753	-21.9	29		
	00	358	8307	-22.3	29		
	00	304	9480	-34.3	34		
	00	300	9570	-34.7	38		
	00	275	10173	-38.5	37		
	00	250	10820	-45.1			
	00	203	12181	-54.9			
	00	200	12270	-55.1			
	00	162	13589	-63.9			
	00	150	15410	-64.9			
	00	109	17334	-69.8			
	00	100	16500	-69.7			
	00	80	17833	-68.7			
	00	70	18640	-67.5			
	00	53	20339	-61.7			
	00	50	20720				
96471	00	1008	7	25.0	89	170	002
	00	1000	74	25.0	85		
	00	850	1486	16.8	95	200	007
	00	700	3123	8.6	89	180	007
	00	500	5840	-5.7	99	170	011
	00	400	7560	-15.9	93	170	008
	00	344	8681	-22.7	75		
	00	324				160	007
	00	300	9670	-30.7	77	230	002
	00	250	10940	-39.5	73	200	005
	00	200	12420	-53.5		130	006
	00	182				150	007
	00	150	14210	-69.7		030	006
	00	107				070	020
	00	100	16530	-85.9		100	019
	00	92	16993	-81.5			
96996	00	1009	5	23.0	80		
	00	1000	82	22.4	80		
	00	900	986	17.4	79		
	00	850	1484	15.6	86		
	00	835	1635	15.4	85		
	00	800	1995	12.0	85		
	00	723	2836	8.8	88		
	00	700	3109	6.4	86		
	00	690	3226	4.4	81		
	00	676	3393	6.0	65		
	00	653	3675	4.6	65		
	00	612	4201	2.6			
	00	578	4660	-.9	69		
	00	539	5215	-2.9	25		
	00	500	5810	-5.5	25		
	00	400	7510	-17.9	59		
	00	300	9610	-31.9			
98327	00	992	178	23.6	69	050	001
	00	1000	98				
	00	904	974	17.6	84		
	00	850	1497	15.4	79	120	010
	00	804	1964	11.6	83		
	00	756	2476	10.0	62		
	00	700	3117	6.6	61	110	012
	00	623	4062	.8	69		
	00	600	4364	.8	47		
	00	531	5334	-4.7	38		
	00	500	5810	-9.1	40	130	012
	00	493	5919	-9.9	70		
	00	484	6061	-10.7	43		
	00	431	6944	-15.5	19		
	00	400	7500	-19.3	40	140	014
	00	351	8464	-23.5	35		
	00	300	9590	-32.7	35	160	004
	00	271	10298	-37.9	26		
	00	250	10850	-42.7		190	004
	00	200	12320	-55.3		220	005
	00	150	14090	-70.1		300	004
	00	123	15244	-79.3			
	00	100	16400	-83.9		100	014
	00	88	17109	-83.7			
	00	81	17579	-75.1			
	00	70	18430	-72.5		090	010
	00	61	19249	-67.3			
	00	50	20450	-66.1		110	009
	00	45	21089	-66.3			
	00	41	21660	-60.9			
	00	32	23216	-56.7			
	00	30	23630	-52.7		100	009
	00	28	24078	-50.5			
	00	23	25348	-54.9			
	00	20	26250	-49.3		100	012
	00	15	28156	-44.7			
	00	13	29123	-40.3			
	00	12	29668	-41.5			
98836	00	1009	6	27.0	86		
	00	940	623	21.6	96		
	00	250	10940	-42.1			
	00	91	17093	-88.5			
	00	78	17967	-70.7			
	00	70	18570	-73.1			
98836	00	57	19785	-69.3			
	00	50	20570	-62.5			
	00	40	21946	-62.7			
	00	30	23750	-57.1			
	00	25	24913	-53.7			
SHIP 29.0N 135.0E							
98290	00	1023	0	24.0	69		
	00	1000	195	21.6	68		
	00	947	662	17.6	83		
	00	898	1112	14.0	78		
	00	850	1582	10.8	87		
	00	768	2418	5.6	87		
	00	740	2724	11.2	32		
	00	700	3191	8.8	43		
	00	693	3274	8.4	42		
	00	582	4686	-1.5	43		
	00	500	5889	-6.3	18		
	00	452	6673	-9.7	14		
	00	400	7598	-17.5	17		
	00	323	9160	-30.3	18		
	00	300	9680	-34.5			
	00	250	10930	-44.1			
	00	200	12390	-54.1			
	00	160	13792	-63.3			
	00	150	14201	-64.3			
	00	100	16609	-73.3			
	00	88	17353	-75.5			
	00	70	18699	-71.7			
	00	62	19416	-69.9			
	00	50	20729	-62.7			
	00	49	20854	-62.3			
	00	30	23930	-54.7			
	00	20	26560	-48.7			
SHIP 30.0N 131.9W							
99300	00	1022	0	19.2	94		
	00	974	445	16.2	81		
	00	882	1281	12.6	98		
	00	843	1657	9.4	71		
	00	792	2170	6.0	61		
	00	774	2357	3.0	18		
	00	758	2528	9.0	14		
	00	652	3763	4.4	9		
	00	533	5376	-4.3	17		
	00	400	7563	-21.9	24		
	00	299	9633	-38.7	20		
	00	250	10839	-47.5			
	00	180	12935	-63.1			
	00	112	15815	-68.7			
	00	100	16486	-67.5			
SHIP 30.0N 140.0W							
99300	00	1022	0	20.2	86		
	00	1000	198	18.8	68		
	00	935	768	14.0	84		
	00	850	1576	11.0	77		
	00	775	2338	6.2	24		
	00	700	3179	8.4	16	290	004
	00	608	4316	2.6	15		
	00	500	5880	-9.5	14	320	007
	00	463	6471	-11.9	9		
	00	400	7571	-21.3	16	320	012
	00	300	9618	-38.8	13	310	012
	00	250	10851	-49.1		310	013
	00	200	12271	-60.3		300	014
	00	150	14051	-64.9		300	011
	00	120	15392	-71.1			
	00	106	16134	-66.9			
	00	100	16481	-68.1		290	004
	00	88	17245	-70.3			
	00	70	18629	-62.1		240	009
	00	60	19595	-56.5			
	00	50	20760	-54.9		230	008
	00	30	24049	-51.3		160	014
	00	22	26076	-48.7			
SHIP 30.1N 131.9W							
99301	00	1000	195	17.8	88		
	00	850	1570	10.0	75		
	00	700	3170	6.4	14		
	00	500	5870	-8.3	20		
	00	400	7559	-21.9	24		
	00	300	9610	-38.7	20		
	00	200	12280	-52.7			
	00	150	14051	-65.1			
	00	100	16499	-67.5			
	00	78	17897	-67.1			
	00	70	18660	-62.3			
	00	63	19318	-57.8			
	00	59	19731	-58.9			
	00	51	20654	-54.7			
	00	50	20781	-54.7			
	00	42	21896	-55.1			
	00	30	24061	-51.3			
	00	20	26719	-46.9			
	00	12	30157	-39.9			
	00	10	31400	-42.1			
	00	6	34890	-37.7			
SHIP 30.7N 174.6E							
99307	00	1017	0	24.4	89		
	00	1000	152	22.6	69		
	00	850	1548	13.8	58		
	00	791	2151	12.4	35		
	00	700	3167	6.8	39	180	010
	00	638	3921	2.2	51		
	00	569	4836	-2.9	18		
	00	540	5248	-5.9	41		
SHIP 30.7N 174.6E							
99307	00	500	5849	-8.5	15	190	011
	00	400	7550	-19.5	14	170	016
	00	300	9619	-35.5	16	170	018
	00	250	10851	-45.7		190	015
	00	200	12289	-58.5		160	018
	00	150	14060	-69.5		170	010
	00	100	16481	-68.5		110	002
	00	70	18629	-65.3		010	004
	00	50	20693	-60.7		010	004
	00	38	22410	-58.5			
	00	30	23930	-52.9		010	004
	00	25	25117	-48.9			
	00	20	26579	-47.3		010	004
SHIP 33.8N 149.0E							
99338	00	1024	0	20.8	49		
	00	1000	210	18.4	63		
	00	987	322	17.2	36		
	00	895	1143	9.4	57		
	00	868	1395	7.0	19		
	00	850	1570	6.8	19		
	00	717	2961	5.0	14		
	00	700	3158	4.0	14		
	00	566	4851	-6.3	17		
	00	504	5745	-14.1	16		
	00	500	5809	-14.1	20		
	00	485	6040	-14.1	46		
	00	457	6489	-16.3	31		
	00	400	7471	-24.1	28		
	00	349	8449	-32.5	38		
	00	315	9164	-37.7	29		
	00	300	9510	-37.9	20		
	00	286	9839	-38.3	13		
	00	250	10750	-45.1			
	00	242	10966	-46.9			
	00	200	12210	-53.7			
	00	150	14021	-63.9			
	00	134	14706	-67.9			
	00	111	15846	-65.1			
	00	100	16468	-67.9			
	00	84	17517	-67.5			
	00	75	18208	-62.3			
	00	70	18639	-61.5			
	00	50	20739	-57.1			
	00	40	22160	-54.5			
	00	34	23213	-49.3			
	00	30	24040	-48.9			
	00	24	25507	-48.5			
	00	20	26719	-44.6			
	00	17	27816	-40.7			
SHIP 34.0N 164.0E							
99340	00	1000	101	19.0	56		
	00	850	1466	6.4	70	290	007
	00	700	3045	.8	47	280	012
	00	500	5669	-12.5	78	250	039
	00	400	7340	-22.5	58	180	045
	00	300	9379	-34.9	19	220	051
	00	200	12101	-52.5		250	043
	00	150	13839	-57.9		240	030
	00	100	16441	-64.7		280	019
	00	70	18639	-59.5		280	013
	00	50	20729	-59.9		160	010
	00	30	23969	-54.7		040	004
	00	20	26591	-49.5		070	004
SHIP 34.1N 148.6E							
99341	00	1026	0	20.4	52		
	00	1000	223	18.4	52	040	007
	00	956	605	14.8	59		
	00	887	1231	9.2			
	00	850	1591	7.4	61	060	006
	00	842	1669	7.0	57		
	00	780	2192	7.0	17		
	00	742	2704	4.2	8		
	00	713	3028	4.2	6		
	00	700	3176	3.2	6	320	012
	00	677	3446	2.4	5		
	00	661	3638	.2	6		
	00	536	5284	-10.3	14		
	00	500	5819	-14.9	16	310	024
	00	497	5865	-15.1	16		
	00	478	6160	-15.1	32		
	00	427	7006	-19.3	37		
	00	400	7480	-23.7	39	310	025
	00	360	8240	-29.9	40		
	00	311	9264	-38.5			
	00	300	9519	-39.1		310	034
	00	274	10138	-40.7			
	00	250	10750	-45.2		310	033
	00	230	11303	-48.5			
	00	200	12219	-53.1		310	033
	00	150	14030	-62.1		110	077
	00	121	15341	-67.5			
	00	70	18681	-62.9			
	00	50	20781	-59.1			
	00	30	24030	-51.1			
SHIP 34.6N 129.8W							
99346	00	1023	0	16.8	67		
	00	1000	198	15.4	59		
	00	923	867	8.8	78		
	00	874	1315	6.0	70		
	00	850	1548	7.0	31		
	00	768	2383	8.8	16		
	00	700	3149	6.4	13	260	005
	00	641	3865	2.6	32		
SHIP 34.6N 129.8W							
99346	00	500	5831	-8.9	18	250	008
	00	400	7510	-22.1	17	220	009
	00	300	9559	-38.9	15	240	023
	00	250	10781	-48.9		240	016
	00	200	12210	-59.3			
	00	150	13990	-66.5			
	00	120	15333	-68.9			
	00	100	16429	-66.9			
	00	70	18611	-61.7			
	00	16	28046	-48.1			
SHIP 35.0N 48.0W							
99350	00	1017	0	17.8	75		
	00	1000	149	16.4	63		
	00	989	243	15.4	55		
	00	918	867	9.8	77		
	00	894	1086	7.4	100		
	00	850	1503	4.4	100		
	00	776	2236	-1.1	96		
	00	765	2349	-5.5	96		
	00	756	2442	-4.3	32		
	00	748	2526	-1.3	33		
	00	700	3054	-4.7	68	320	011
	00	500	5651	-17.9		300	031
	00	400	7269	-31.3		300	033
	00	300	9260	-43.1		300	032
	00	250	10479			290	029
	00	200	11939	-54.7		300	032
SHIP 38.0N 71.0W							
99380	00	1028	0	19.4	77		
	00	1010	162	17.4	74		
	00	1000	247	17.0	72		
	00	962	574	13.6	92		
	00	931	849	13.4	93		
	00	907	1068	12.2	78		
	00	885	1274	13.8	26		
	00	850	1618	13.4	21		
	00	803	2093	10.4	18		
	00	781	2323	8.4	49		
	00	743	2733	6.4	24		
	00	700	3255	6.8	11	120	008
	00	569	4928	-1.7	9		
	00	500	5918	-8.3	12	090	001
	00	474	6330	-12.1	15		
	00	453	6676	-13.1	12		
	00	400	7611	-21.3	11	320	004
	00	300	9659	-37.1	12	260	003
	00	250	10800	-45.9		260	004
	00	200	12350	-57.1		260	009
	00	168	13444	-60.7			
	00	150	14131	-63.3			
	00	115	15728	-72.7			
	00	105	16262	-73.1			
	00	100	16551	-71.1			
	00	85	17510	-72.3			
	00	70	18669	-66.7			
	00	50	20711	-63.7			
	00	37	22572	-60.7			
	00	34	23103	-56.9			
	00	30	23902	-55.7			
	00	20	26505	-51.8			
	00	10	31057	-46.1			
	00	7	33444	-43.3			
SHIP 44.0N 41.0W							
99440	00	1010	0	10.0	62		
	00	1000	88	9.6	46		
	00	850	1408	-3.1	73		
	00	787	2014	-6.3	70		
	00	752	2368	-8.1	24		
	00	700	2923	-11.5	19		
	00	680	3145	-12.3	18		
	00	657	3408	-11.9	19		
	00	602	4072	-15.7	19		
	00	550	4752	-16.5	19		
	00	500	5471	-16.5	19	340	010
	00	400	7111	-29.7	23	320	013
	00	350	8049	-37.1	42		
	00	300	9089	-45.5		300	013
	00	260	10028	-52.9			
	00	250	10281	-54.1		300	017
	00	221	11065	-58.3			
	00	200	11701	-54.1		280	008
	00	160	13141	-51.5			
	00	150	13548	-53.5		300	006
	00	124	14762	-57.5			
	00	106	15753	-57.5			
SHIP 45.0N 16.0W							
99450	00	1023	0	17.8	92		
	00	1000	204	17.0	95	200	013
	00	980	375	15.2	100		
	00	967	488	18.2	52		
	00	955	595	18.0	45		
	00	850	1591	13.4	47	180	008
	00	810	1994	11.2	47		
	00	758	2542	6.4	49		
	00	723	2929	6.0	65		
	00	700	3191	4.0	44	170	012
	00	694	3261	3.6	38		
	00	632	4012	-2.1	20		
	00	500	5831	-14.3	18	180	020
	00	452	6589	-19.5	16		
	00	400	7480	-26.7	14	180	027
	00	365	8133	-32.7	14		
	00	316	9133	-40.1			

OCTOBER 22 1971

```
STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

SHIP 45.0N  16.0W
99450 00  300    9488  -42.7     160 027
      00  250   10689  -53.5     170 018
      00  238   11004  -55.7
      00  202   12036  -61.1
      00  200   12101  -61.3     170 016
      00  179   12788  -62.1
      00  150   13868  -65.9     170 015
      00  145   14073  -66.9
      00  106   15970  -65.9
      00  100   16331  -65.1     170 007
      00   70   18529  -61.1     240 016
      00   50   20629  -59.1     260 014
      00   30   23851  -55.9     260 004
      00   20   26430
SHIP 52.2N  36.6W
99522 00 1007       0    5.2  75
      00 1000      67    6.8  49
      00  880    1098   -2.3  98
      00  850    1375   -4.9  95
      00  752    2327  -10.5 100
      00  749    2358  -12.7 100
      00  742    2430  -12.7  33
      00  700    2877  -14.3  32 200 003
      00  590    4157  -20.9  30
      00  500    5361  -29.1  33 000 000
      00  400    6919  -37.9  33 020 007
      00  318    8498  -38.3  33
      00  300    8891  -39.3  32 180 019
      00  250   10129  -42.9
      00  200   11631  -46.5
      00  150   13508  -51.7
      00  133   14283  -55.1
      00  100   16109  -57.5
      00   70   18361  -57.7
      00   50   20470  -59.9
      00   30   23680  -57.9
      00   20   26240  -57.5
      00   18   26912  -53.5
      00   10   30699  -51.7
      00    8   32144  -52.3
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1004       0   13.0  90
      00 1000      37   12.6  88
      00  909     827    6.6  85
      00  873    1160    9.0  71
      00  850    1387    8.2  74 240 020
      00  764    2258    3.2  84
      00  755    2354    4.0  83
      00  700    2972    1.0  81 230 033
      00  566    4649   -8.5  76
      00  551    4857   -8.1  62
      00  500    5611  -12.7  69 230 047
      00  400    7279  -23.1  64 230 043
      00  392    7427  -24.3  65
      00  368    7885  -27.1  51
      00  300    9321  -39.1  46 230 040
      00  294    9459  -40.1
      00  276    9887  -43.5
      00  250   10549  -48.7     230 040
      00  200   11979  -60.7     230 041
      00  168   13042  -69.3
      00  159   13374  -65.3
      00  150   13731  -65.1     230 038
      00  125   14828  -70.5
      00  108   15709  -64.5
      00  100   16179  -63.7     230 021
      00   70   18389  -60.3     220 017
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1018       0    3.6  87
      00 1000     152    2.6  70
      00  959     489     .4  96
      00  850    1445   -7.3  95
      00  811    1810   -8.3  95
      00  778    2131   -9.9  34
      00  724    2686   -9.5  19
      00  700    2947  -10.5  21 330 012
      00  616    3925  -13.5  20
      00  500    5480  -25.7  28 340 027
      00  468    5956  -29.7  29
      00  400    7050  -35.8  24 330 037
      00  351    7950  -40.1
      00  300    9010  -45.5     340 036
      00  280    9235  -47.1
      00  250   10220  -47.9     340 033
      00  200   11680  -49.7     330 028
      00  178   12402  -52.1
      00  169   12776  -49.9
      00  150   13548  -53.9     320 027
      00  104   15863  -60.9
      00  100   16121  -58.3     320 010
      00   96   16379  -56.5
      00   70   18361  -59.5     300 016
      00   62   19114  -63.1
      00   50   20440  -63.1     310 015
      00   34   22813  -63.1
      00   30   23588  -61.3     320 007
      00   20   26109  -60.7     320 006
      00   10   30440  -58.9     340 010
      00    9   31103  -57.5
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00  989       0    9.4  88
      00 1000     -94
      00  966     197    8.2  77

STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

SHIP 59.0N  19.0W
99590 00  850    1237     .4  84 270 019
      00  822    1505   -1.3  83
      00  782    1902   -2.1  70
      00  700    2774   -7.7  62 260 019
      00  618    3729  -15.3  50
      00  513    5107  -25.7  57
      00  500    5300  -26.5  51 250 032
      00  446    6124  -27.7  41
      00  423    6507  -24.3  35
      00  400    6910  -25.5  34 240 068
      00  394    7020  -25.7
      00  306    8805  -38.5  37
      00  300    8940  -39.7  36 250 071
      00  258    9950  -49.3
      00  250   10150  -50.3     250 088
      00  227   10775  -53.5
      00  208   11340  -51.7
      00  200   11601  -52.3     250 051
      00  150   13451  -57.1
      00  147   13579  -57.5
      00  140   13888  -55.7
      00  100   16011  -58.7
      00   70   18248  -58.7
      00   50   20348  -60.1
SHIP 62.0N  33.0W
99620 00 1000      30    5.2  87 010 009
      00  850    1329   -5.3  86 360 006
      00  700    2825  -15.1  60 330 004
      00  500    5300  -25.9  34 020 014
      00  400    6901  -33.1  31 030 022
      00  300    8861  -48.7     030 025
      00  200   11470  -52.3     010 015
      00  150   13329  -54.3     310 007
      00  100   15911  -57.7     310 005
      00   70   18172  -59.1     290 008
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00  986       0    6.8  79
      00 1000     -37
      00  850    1274   -4.1  97 110 010
      00  840    1367   -4.9 100
      00  800    1749   -7.1  81
      00  743    2321  -10.9 100
      00  712    2648  -11.7  47
      00  700    2780  -12.5  43 160 007
      00  628    3602  -16.5  28
      00  500    5279  -27.3  34 200 006
      00  490    5424  -28.5  33
      00  466    5785  -26.9  51
      00  400    6870  -34.5  73 240 019
      00  300    8821  -49.1     250 021
      00  280    9270  -52.5
      00  259    9771  -54.7
      00  250   10000  -52.7     250 026
      00  240   10266  -48.9
      00  200   11460  -50.1     260 034
      00  180   12142  -54.5
      00  150   13341  -51.5     270 027
      00  100   15959  -53.7     270 022
      00   87   16857  -52.5
      00   70   18248  -54.9     270 021
      00   50   20400  -56.3     280 027
      00   43   21357  -56.9
      00   30   23610  -61.7     280 025
      00   28   24037  -62.5
      00   21   25820  -60.7
      00   20   26118  -60.9     280 022
      00   15   27898  -62.9
70086 12 1000      15  -24.5  74 110 005
      12  986     122  -13.3  70
      12  954     374  -10.9  74
      12  925     612   -8.9  34
      12  895     868   -6.7  62
      12  850    1270   -7.7  48 870 004
      12  825    1502   -8.3  16
      12  700    2762  -15.1  19 100 002
      12  675    3036  -16.5  34
      12  663    3171  -17.3  19
      12  500    5220  -34.1  22 280 002
      12  449    5964  -40.1
      12  400    6740  -45.3     270 003
      12  353    7563  -51.5
      12  300    8610  -56.9     210 012
      12  274    9183  -57.9
      12  250    9760  -56.7     220 008
      12  200   11190  -52.3     220 012
      12  150   13060  -51.1     220 013
      12  122   14406  -50.3
      12  100   15690  -51.7     230 010
      12   50   20198  -50.5
      12   32   23084  -54.3
      12   28   23947  -50.5
      12   20   26118  -55.3
70133 12  986       5   -7.9  91 100 018
      12 1000    -108
      12  850    1154   -9.3 100 180 018
      12  700    2637  -17.5 100 170 022
      12  500    5070  -36.9  69 160 033
      12  400    6590  -45.1     160 042
      12  300    8470  -53.9     180 029
      12  200   11090  -52.5     210 016
      12  150   12960  -50.1     250 006
      12  100   15590  -51.7     240 018
      12   70   17930  -52.5     230 014

STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

70133 12   50   20110  -48.1     240 021
      12   30   23440  -52.3     240 027
      12   20   26080  -49.5
70219 12  992      46    -.5  88 280 008
      12 1000     -30
      12  973     191   -2.1  76
      12  926     582   -5.5  97
      12  915     676   -6.1  87
      12  850    1248  -10.5 100 260 013
      12  827    1459  -10.5  23
      12  737    2336  -16.1  35
      12  708    2637  -18.5  74
      12  700    2722  -28.7  30 240 015
      12  679    2944  -20.3  18
      12  642    3359  -20.3  16
      12  595    3919  -22.9  23
      12  544    4569  -28.5  41
      12  528    4783  -29.1  17
      12  500    5180  -31.1  16 240 022
      12  427    6279  -39.7  22
      12  400    6720  -52.7     250 021
      12  300    8620  -51.7     250 028
      12  250    9810  -50.3     250 023
      12  231   10328  -48.5
      12  200   11270  -49.9     250 022
      12  178   12028  -52.5
      12  150   13140  -51.3     250 021
      12  142   13496  -51.5
      12  136   13778  -49.1
      12  116   14814  -52.5
      12  100   15770  -51.9     250 018
      12   83   16987  -48.3
      12   70   18100  -52.5     260 012
      12   53   19910  -49.5
      12   50   20290  -50.3     250 015
      12   30   23630  -50.3     270 012
      12   28   24084  -47.1
      12   21   25891  -46.7
70261 12  986     138   -7.9  62 340 004
      12 1000      18
      12  901     830  -11.5  99
      12  868    1115  -13.3  92
      12  850    1276   -8.5  72 130 004
      12  794    1804   -9.3  44
      12  700    2774  -12.9  27 300 002
      12  657    3255  -15.3  26
      12  500    5260  -30.3  29 320 009
      12  424    6410  -39.9  32
      12  400    6820  -42.7     310 015
      12  300    8700  -57.1     300 011
      12  271    9338  -60.5
      12  250    9841  -59.9     250 010
      12  239   10123  -58.9
      12  223   10565  -52.3
      12  200   11270  -54.1     240 011
      12  179   11989  -49.7
      12  170   12325  -52.3
      12  150   13130  -51.9     240 013
      12  118   14689  -50.7
      12  111   15091  -46.7
      12  100   15790  -49.9     250 010
      12   70   18110  -51.1     250 012
      12   50   20300  -51.9     260 010
      12   34   22806  -50.7
      12   33   23002  -46.7
      12   30   23630  -48.3     280 011
      12   23   25366  -51.9
      12   20   26270  -49.9     310 012
      12   10   30810  -48.7
70273 12  984      40  -20.1  71 040 003
      12 1000      -2
      12  979     167     .2  59
      12  928     592   -4.3  85
      12  880    1010   -4.9  53
      12  850    1284   -1.5  46 330 002
      12  700    2795  -10.1  17 250 005
      12  628    3624  -14.7  18
      12  500    5310  -28.1  21 240 009
      12  450    6056  -34.5  34
      12  422    6502  -38.1  73
      12  400    6870  -40.7     250 013
      12  334    8069  -51.5
      12  300    8750  -56.5     250 013
      12  276    9276  -58.9
      12  250    9897  -58.7     260 019
      12  200   11320  -53.1     270 017
      12  178   12038  -51.5
      12  150   13190  -51.7     270 017
      12  134   13920  -52.5
      12  115   14917  -48.5
      12  100   15830  -50.3     260 016
      12   70   18150  -51.3     250 010
      12   50   20340  -51.7     270 010
      12   30   23660  -50.7
70308 12 1002       9     .0  72 280 007
      12 1000      13     .8  72 280 007
      12  983     151    1.0  51
      12  850    1300   -8.7  79 270 012
      12  783    1928  -14.5 100
      12  772    2036  -14.7 100
      12  758    2175  -14.5  55
      12  738    2377  -15.1  32
      12  700    2777  -15.9  31 260 014
      12  684    2951  -15.5  42

STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

70308 12  500    5250  -28.1  45 250 035
      12  483    5496  -31.1  44
      12  460    5842  -31.3  29
      12  400    6830  -35.3  27 250 047
      12  377    7240  -38.5  29
      12  300    8780  -47.9     260 064
      12  256    9822  -49.7
      12  250    9980  -49.5     260 058
      12  234   10415  -47.8
      12  200   11440  -49.5     260 041
      12  150   13310  -53.5
      12  130   14230  -53.9
      12  100   15930  -51.3
      12   70   18240  -52.7     260 018
      12   50   20440  -48.1     270 024
      12   45   21132  -49.8
      12   30   23790  -48.3     290 020
      12   20   26470  -46.7     300 004
      12   14   28829  -48.1
      12   12   29859  -42.1
      12   10   31090  -43.1     300 004
      12    7   33480  -44.7     300 004
      12    5   35730  -45.3
70316 12 1002      31    3.2  92 130 003
      12 1000      44    4.0  78 130 003
      12  901     883    -.5  98
      12  850    1346   -3.5  97 260 008
      12  700    2858  -10.9  96 250 014
      12  558    4574  -18.7  92
      12  537    4859  -21.1  40
      12  509    5255  -20.9  64
      12  500    5380  -21.7  69 260 031
      12  472    5802  -24.5  72
      12  453    6101  -24.7  74
      12  400    7000  -31.5  80 260 043
      12  380    7362  -33.1  35
      12  328    8382  -39.7  51
      12  300    9890  -44.9     270 063
      12  250   10190  -49.7
      12  200   11630  -57.3
      12  150   13440  -58.5
      12  100   16000  -55.7
      12   77   17659  -57.3
      12   70   18260  -55.3
      12   50   20420  -52.7
      12   30   23720  -52.5
      12   20   26350  -51.3
      12   10   30900  -46.5
70326 12 1000      15     .0  84 150 006
      12  973     239    2.2 100
      12  850    1315   -5.1  86 240 013
      12  789    1896   -8.5 100
      12  700    2815  -15.1  89 260 009
      12  657    3293  -16.1  86
      12  639    3501  -18.3  16
      12  500    5300  -27.5  17 260 022
      12  400    6880  -38.1  18 260 026
      12  330    8178  -47.5
      12  300    8800  -50.5     280 036
      12  250    9982  -53.3     280 039
      12  200   11430  -51.3     280 036
      12  150   13280  -52.1     280 030
      12  120   14720  -53.7
      12  107   15463  -50.3
70350 12 1000       6    3.8  35 320 004
      12  850    1310   -1.7  39 270 011
      12  831    1489   -2.5  43
      12  700    2832   -9.7  31 260 013
      12  652    3377  -12.7  30
      12  562    4491  -21.7  36
      12  525    4989  -25.3  72
      12  500    5340  -27.5  72 260 018
      12  429    6427  -34.3  73
      12  400    6910  -38.7  70 260 021
      12  333    8144  -48.1
      12  300    8830  -50.5     280 041
      12  250   10000  -54.9     280 050
      12  239   10287  -56.1
      12  200   11430  -54.3     290 042
      12  174   12325  -53.1
      12  150   13280  -53.1     290 032
      12  100   15880  -52.9     280 023
      12   77   17575  -53.3
      12   70   18190  -50.9     280 011
      12   50   20370  -52.1     270 015
      12   40   21812  -53.1
      12   30   23680  -51.1     270 010
      12   23   25414  -49.5
      12   20   26330  -49.1     340 008
      12   12   29688  -48.3
70361 12  997       9    3.8  86 060 002
      12 1000     -13
      12  938     507    1.6 100
      12  850    1284   -2.7 100 200 005
      12  700    2808  -12.1  97 240 006
      12  500    5300  -29.1  81 310 008
      12  418    6552  -39.9  66
      12  400    6850  -42.5     340 012
      12  351    7719  -49.7
      12  300    8740  -55.9     340 007
      12  250   15590
      12  236   10285  -50.9
      12  200   11350  -51.1     280 010
      12  150   13230  -50.3     280 008

STATN HR  LVL     HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS

70361 12  100   15870  -50.3     250 011
      12   88   16704  -50.5
      12   73   17913  -54.1
      12   70   18180  -52.5     240 010
      12   64   18762  -50.5
      12   56   19625  -54.3
      12   50   20350  -54.1     240 012
      12   38   22103  -56.1
      12   30   23620  -53.9     290 008
      12   20   26240  -51.3     320 005
70398 12  996      34    5.0  89 110 005
      12 1000       3
      12  850    1319   -1.9  95 170 016
      12  700    2836  -12.7  92 170 013
      12  500    5310  -31.7  76 180 014
      12  436    6262  -40.1
      12  400    6850  -45.1     190 022
      12  335    8006  -56.1
      12  300    8720  -52.5     210 019
      12  250    9910  -48.1     210 018
      12  200   11370  -48.1     220 014
      12  150   13250  -50.9     240 015
      12  100   15890  -50.7     230 013
      12   70   18210  -52.5     240 014
      12   50   20360  -56.5     240 011
      12   30   23590  -58.9     320 008
      12   20   26150  -55.5     300 007
      12   10   30600  -52.7     360 018
      12    7   32910  -51.5
      12    6   33912  -50.9
70414 12 1008      31   -1.1  78 300 003
      12 1000     102     .6  77 300 004
      12  960     428   -1.7  64
      12  932     662   -3.9  74
      12  876    1147   -7.9  69
      12  850    1384   -8.9  44 320 012
      12  809    1765  -11.5  61
      12  797    1879  -12.3  51
      12  723    2616  -17.5  45
      12  700    2862  -15.9  16 300 015
      12  677    3114  -14.5  12
      12  622    3753  -16.5  12
      12  600    4024  -16.3  12
      12  500    5380  -24.5  13 270 028
      12  400    6960  -37.5  14 250 033
      12  367    7552  -39.5  15
      12  321    8454  -47.1
      12  300    8800  -48.9     240 047
      12  250   10090  -51.5     230 055
      12  200   11530  -55.1     240 062
      12  185   12027  -55.5
      12  150   13370  -53.5     240 047
      12  138   13906  -53.7
      12  118   14801  -58.5
      12  111   15289  -54.7
      12  100   15960  -53.9     250 025
      12   70   18250  -53.7     250 027
      12   65   18724  -55.5
      12   55   19803  -49.9
      12   50   20430  -51.5     250 027
      12   30   23750  -50.7     240 010
      12   20   26390  -51.1     230 006
      12   15   28264  -50.5
      12   10   30950  -41.9     210 019
      12    7   33350
72201 12 1012       6   23.2  91 340 002
      12 1000     111   26.0  74 290 002
      12  850    1523   15.2  98 240 003
      12  798    2054   12.8  67
      12  776    2287   10.6  96
      12  700    3146    6.2  65 160 003
      12  601    4375   -2.1  94
      12  532    5334   -7.3  41
      12  500    5820  -10.1  91
      12  486    6038  -12.1  97
      12  474    6229  -12.9  74
      12  400    7500  -22.1  64
      12  388    7705  -23.3  82
      12  380    7876  -24.9  47
      12  350    8470  -28.1  56
      12  300    9555  -37.7  42
      12  250   10800  -47.3     080 010
      12  215   11779  -55.7
      12  171   13213  -62.9
      12  161   13585  -61.9
      12  120   15362  -71.5
      12  100   16434  -73.5
      12   91   16982  -75.7
      12   70   18530  -68.3     050 004
      12   60   19468  -62.5
      12   50   20590  -63.5     350 005
      12   45   21237  -63.3
      12   30   23800  -52.5     090 008
      12   25   24989  -48.5
      12   20   26450  -48.9     150 003
      12   10   31100  -39.3     240 007
      12    9   31822  -39.3
      12    8   32636  -35.1
72202 12 1013       4   24.0  88 320 003
      12 1000     114   23.9  85 350 003
      12  988     219   23.8  85
      12  850    1520   15.0  87 060 005
      12  753    2534   10.0  80
      12  700    3144    6.6  74 170 003
```

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72202	12	692	3238	5.8	90		
	12	659	3636	3.4	77		
	12	610	4256	-2.1	86		
	12	604	4335	-1.3	86		
	12	592	4495	-2.1	100		
	12	587	4562	-1.5	90		
	12	562	4907	-3.5	58		
	12	500	5830	-8.9	34	170	010
	12	473	6259	-11.5	9		
	12	438	6844	-14.7	20		
	12	430	6983	-16.1	46		
	12	422	7124	-17.1	23		
	12	405	7431	-19.3	40		
	12	400	7520	-19.9	33	160	015
	12	390	7707	-21.1	22		
	12	384	7821	-21.9	39		
	12	346	8579	-27.9	37		
	12	334	8832	-29.3	19		
	12	300	9590	-35.7	21	160	022
	12	278	10115	-39.9	13		
	12	250	10832	-46.1		150	029
	12	200	12280	-58.1		150	033
	12	178	13007	-62.5			
	12	161	13623	-64.5			
	12	150	14060	-65.5		160	008
	12	133	14787	-68.1			
	12	127	15065	-67.5			
	12	110	15920	-72.5			
	12	105	16195	-70.7			
	12	100	16480	-72.3		120	007
	12	88	17163	-74.1			
	12	80	17784	-74.3			
	12	70	18570	-68.9		010	004
	12	58	19703	-65.9			
	12	50	20620	-61.1		020	004
	12	42	21699	-62.7			
	12	35	22841	-55.8			
	12	30	23820	-54.1		070	008
	12	25	24991	-53.7			
	12	23	25531	-50.5			
	12	20	26450	-49.1		140	003
	12	14	28805	-46.3			
	12	13	29300	-43.7			
72206	12	1014	13	21.8	95	020	002
	12	1000	130	21.6	94	040	005
	12	944	627	20.4	89		
	12	850	1531	14.4	93	220	001
	12	795	2092	12.2	83		
	12	743	2655	10.2	43		
	12	732	2779	9.6	66		
	12	700	3156	7.4	86	190	004
	12	682	3369	5.8	78		
	12	601	4390	-.7	98		
	12	530	5383	-6.3	92		
	12	509	5698	-7.5	73		
	12	500	5850	-8.5	77	180	008
	12	487	6054	-9.9	95		
	12	468	6344	-11.1	70		
	12	445	6745	-14.3	78		
	12	400	7540	-19.3	80	160	011
	12	342	8686	-27.3	56		
	12	300	9620	-35.1	53	170	016
	12	273	10271	-40.1			
	12	250	10870	-45.3		180	022
	12	200	12310	-58.9		180	024
	12	179	12987	-64.5			
	12	150	14070	-69.7		160	015
	12	122	15295	-71.9			
	12	116	15595	-68.9			
	12	100	16470	-72.1		100	002
	12	86	16710	-72.7			
	12	80	17094	-67.1			
	12	78	17850	-70.7			
	12	70	18590	-70.5		100	005
	12	50	20620	-64.3		040	008
	12	47	20997	-66.1			
	12	41	21839	-59.5			
	12	32	23390	-59.5			
	12	30	23800	-56.7		320	005
	12	28	24241	-52.7			
	12	20	26420	-51.3		290	005
	12	15	28294	-50.1			
72211	12	1013	8	20.8	94	080	002
	12	1000	119	22.0	94	110	002
	12	985	250	22.8	88		
	12	904	988	18.4	61		
	12	850	1511	15.2	73		
	12	812	1896	12.6	84		
	12	700	3123	5.8			
	12	623	4080	8.4			
	12	500	5834	-10.1	16		
	12	473	6259	-13.1	77		
	12	458	6487	-14.1	70		
	12	431	6906	-78.1			
	12	300	9560	-36.5	21		
	12	280	10035	-40.1			
	12	250	10798	-46.7			
	12	200	12240				
	12	187	12658	-62.1			
	12	150	14020	-64.5			
	12	117	15520	-69.7			
	12	100	16460	-70.7		370	156
	12	82	17631	-72.7			
	12	70	18560	-70.5		020	008
72211	12	58	19696	-63.5			
	12	54	20133	-65.7			
	12	50	20600	-62.9		070	006
	12	30	23810	-54.5		040	007
	12	20	26450	-47.7		170	007
72213	12	1009	44	20.8	100	350	002
	12	1000	118	20.6	97	020	001
	12	951	549	19.0	95		
	12	934	703	17.6	93		
	12	901	1009	16.0	92		
	12	880	1209	16.2	87		
	12	850	1513	14.4	86	190	003
	12	814	1877	13.0	62		
	12	712	2989	7.8	31		
	12	700	3134	6.6	39	190	002
	12	660	3613	3.2	52		
	12	654	3687	2.8	30		
	12	651	8724	2.6	51		
	12	613	4207	-.5	55		
	12	587	4553	-1.3	36		
	12	570	4786	-2.9	19		
	12	521	5481	-8.1	57		
	12	519	5521	-8.5	80		
	12	500	5810	-10.1	80	160	008
	12	400	7500	-20.3	79	160	013
	12	377	7836	-23.3	71		
	12	300	9570	-36.1	87	160	023
	12	281	10020	-40.1			
	12	250	10806	-47.1		160	029
	12	200	12240	-58.7		170	035
	12	175	13067	-64.7			
	12	150	14010	-65.7		150	010
	12	130	14877	-67.1			
	12	123	15209	-69.7			
	12	107	16042	-68.7			
	12	100	16450	-70.7		020	002
	12	90	17070	-73.5			
	12	79	17842	-68.3			
	12	70	18570	-67.7		060	007
	12	58	19701	-67.9			
	12	50	20600	-64.9		070	006
	12	30	23770	-57.1		360	007
	12	26	24677	-58.3			
	12	22	25751	-50.9			
	12	20	26370	-50.3		280	006
	12	10	30930	-47.5		270	023
	12	9	31628	-46.7			
72221	12	1012	26	21.2	98	330	001
	12	1000	127	20.6	96	040	005
	12	968	406	19.4	93		
	12	947	594	19.4	92		
	12	904	990	16.2	93		
	12	862	1392	14.2	90		
	12	850	1521	14.0	89	320	002
	12	779	2251	11.0	66		
	12	721	2891	7.6	34		
	12	704	3087	6.2	31		
	12	700	3140	6.0	33	240	001
	12	686	3305	4.6	33		
	12	666	3545	3.8	23		
	12	612	4225	-.9	47		
	12	594	4463	-1.9	20		
	12	576	4707	-3.3	30		
	12	514	5599	-8.3	18		
	12	500	5820	-9.9	16	050	006
	12	468	6310	-13.3	16		
	12	400	7500	-22.5	14	040	008
	12	361	8245	-27.9	6		
	12	348	8507	-30.1	4		
	12	337	8735	-32.3			
	12	302	9500	-37.7			
	12	300	9540	-37.7		010	009
	12	291	9750	-37.9			
	12	280	10015	-39.3	6		
	12	250	10780	-45.1		360	012
	12	234	11219	-47.5			
	12	227	11420	-47.9			
	12	200	12250	-52.7		360	010
	12	179	12960	-56.7			
	12	158	13744	-60.8			
	12	151	14024	-63.1			
	12	150	14060	-63.3		360	012
	12	145	14267	-65.3			
	12	132	14837	-66.9			
	12	123	15261	-69.5			
	12	111	15874	-69.3			
	12	106	16148	-71.1			
	12	100	16500	-70.1		020	006
	12	96	16742	-71.7			
	12	76	18128	-69.5			
	12	73	18369	-68.7			
	12	70	18620	-65.5		040	007
	12	63	19260	-66.3			
	12	60	19657	-64.5			
	12	55	20089	-64.3			
	12	52	20431	-65.5			
	12	50	20670	-63.3		090	006
	12	46	21183	-63.3			
	12	39	22210	-58.3			
	12	34	23077	-56.3			
	12	31	23666	-54.3			
	12	30	23880	-54.7		030	009
	12	28	24321	-55.1			
	12	23	25589	-51.1			
72221	12	20	26500	-46.9		320	002
	12	18	27196	-48.3			
	12	15	28404	-45.7			
	12	13	29358	-44.9			
	12	12	29893	-46.3			
	12	10	31120	-43.3		270	020
	12	9	31830	-42.7			
	12	7	33540	-37.5		260	023
	12	6	34612	-34.1			
	12	5	35890	-31.9		260	038
	12	4	37464	-32.8			
72226	12	1009	62	18.4	87	040	003
	12	1000	135	17.4	89	060	006
	12	949	579	15.0	96		
	12	901	1018	16.8	76		
	12	850	1517	12.0	94	340	005
	12	778	2254	10.6	75		
	12	700	3133	4.4	52	060	003
	12	687	3285	4.6	77		
	12	639	3884	1.6	25		
	12	608	4270	.0	10		
	12	573	4742	-2.5	59		
	12	565	4853	-3.5	33		
	12	500	5820	-9.5	17	010	004
	12	464	6394	-12.5	9		
	12	400	7510	-21.8	19	040	002
	12	300	9560	-37.9	18	100	005
	12	250	10791	-47.3		070	004
	12	200	12240	-54.1		350	006
	12	150	14050	-62.7		340	007
	12	127	15062	-68.5			
	12	100	16490	-70.7		010	005
	12	70	18610	-68.5		040	006
	12	50	20660	-62.1		050	005
	12	30	23860	-57.1		010	005
	12	20	26470	-49.1		300	008
	12	12	29830	-48.1			
	12	10	31040	-45.1			
72232	12	1015	6	21.6	92	360	003
	12	1000	131	21.0	94	010	005
	12	904	993	15.6	75		
	12	850	1520	12.2	86	060	002
	12	826	1759	11.8	37		
	12	786	2173	11.0	46		
	12	700	3136	6.2	39	030	003
	12	675	3432	3.6	70		
	12	667	3529	2.8	56		
	12	657	3651	3.6	21		
	12	628	4017	4.0	9		
	12	500	5830	-8.8	12	360	014
	12	400	7510	-22.7	12	360	016
	12	300	9550	-38.1	11	360	016
	12	275	10146	-38.7	13		
	12	250	10790	-44.1		350	025
	12	200	12260	-54.5		350	023
	12	173	13177	-60.3			
	12	150	14050	-63.9		330	011
	12	127	15058	-68.8			
	12	121	15344	-73.5			
	12	100	16460	-73.7		040	008
	12	75	18142	-73.5			
	12	70	18560	-67.5		050	009
	12	59	19592	-66.7			
	12	50	20590	-61.3		060	007
	12	30	23790	-58.1		050	009
	12	23	25498	-48.9			
	12	20	26410	-49.7		020	004
	12	16	27872	-49.1			
	12	12	29784	-43.3			
	12	10	31010	-46.1		060	010
	12	7	33400	-43.9			
72235	12	1005	102	18.2	100	340	002
	12	1000	146	18.4	97	350	002
	12	952	566	18.2	89		
	12	905	996	15.0	90		
	12	880	1232	14.0	77		
	12	850	1531	11.0	91	030	006
	12	825	1778	9.2	97		
	12	814	1890	9.0	57		
	12	810	1931	12.2	54		
	12	700	3141	5.4	17	350	001
	12	653	3710	7.2	13		
	12	500	5850	-8.3	18	350	010
	12	400	7540	-22.3	15	350	010
	12	300	9580	-39.3	17	350	010
	12	200	12270	-55.5		330	019
72240	12	1016	5	18.8	93	010	002
	12	1000	145	18.2	93	030	003
	12	985	274	19.6	92		
	12	881	1221	13.4	89		
	12	850	1531	9.6	92	240	003
	12	825	1779	11.4	66		
	12	816	1870	11.2	14		
	12	765	2409	12.8	12		
	12	726	2847	12.0	11		
	12	700	3153	9.8	13	330	006
	12	570	4828	.6	13		
	12	500	5870	-8.1	15	360	003
	12	427	7073	-17.9	15		
	12	400	7550	-23.1	17	320	008
	12	345	8622	-28.5	15		
	12	308	9423	-35.5	14		
	12	300	9610	-35.7	14	330	015
	12	250	10850	-45.1		320	023
72240	12	200	12310	-54.7		320	014
	12	195	12479	-36.1	14		
	12	166	13534	-62.7			
	12	150	14110	-63.1		310	008
	12	119	15503	-72.3			
	12	100	16520	-73.3		350	004
	12	70	18640	-66.9		030	005
	12	58	19783	-64.5			
	12	55	20110	-61.5			
	12	50	20700	-59.9		070	006
	12	47	21097	-48.7			
72243	12	1016	17	13.2	96	000	000
	12	1004	120	12.6	98		
	12	1000	153	13.2	98	030	002
	12	992	221	14.8	98		
	12	984	289	15.6	94		
	12	965	454	15.8	89		
	12	932	748	14.4	89		
	12	916	894	15.0	38		
	12	850	1530	13.4	16	360	002
	12	818	1852	13.4	10		
	12	794	2103	15.0	10		
	12	728	2831	11.8	9		
	12	700	3158	8.6	9	330	008
72248	12	1009	79	13.2	99	330	002
	12	1000	151	15.0	99	340	002
	12	976	357	17.2	95		
	12	921	849	15.4	87		
	12	864	1384	10.6	89		
	12	850	1530	13.8	26	210	003
	12	764	2422	10.8	15		
	12	724	2870	11.4	13		
	12	700	3151	9.8	14	350	004
	12	533	5356	-3.7	14		
	12	500	5860	-8.3	16	240	005
	12	400	7540	-23.3	17	290	006
	12	334	8839	-31.1	16		
	12	300	9580	-37.9	18	310	014
	12	286	9918	-40.1			
	12	250	10820	-45.5		300	025
	12	200	12280	-54.9		290	026
	12	170	13303	-61.5			
	12	150	14080	-63.7		290	013
	12	111	15882	-73.9			
	12	107	16097	-71.5			
	12	100	16490	-73.3		290	002
	12	83	17590	-69.9			
	12	74	18272	-70.7			
	12	70	18600	-68.3		080	005
	12	50	20660	-61.3		090	010
	12	30	23670	-56.3		040	011
	12	20	26470	-51.7		360	004
	12	10	31000	-48.3		290	023
	12	9	31694	-48.1			
	12	7	33380	-40.7			
72250	12	1017	7	16.5	91	320	002
	12	1000	151	21.0	73	350	003
	12	965	457	18.9	72		
	12	909	967	17.2	34		
	12	850	1542	14.8	55	210	002
	12	801	2039	10.9	71		
	12	791	2144	11.4	37		
	12	786	2187	13.4	7		
	12	700	3167	10.0	3	350	002
	12	500	5870	-7.3	5	360	005
	12	453	6465	-10.9	11		
	12	400	7570	-21.5	16	300	011
	12	382	7908	-24.3	15		
	12	369	8160	-24.3	8		
	12	300	9640	-34.7	9	310	012
	12	273	10292	-38.7	10		
	12	250	10888	-44.3		300	012
	12	200	12340	-56.3		300	015
	12	150	14120	-68.3		290	015
	12	110	15929	-79.7			
	12	100	16470	-77.5		020	006
	12	91	17009	-78.7			
	12	85	17401	-75.3			
72255	12	1014	36	15.6	93	360	002
	12	1000	152	18.4	79	010	003
	12	884	1193	11.8	71		
	12	850	1528	13.4	22	360	005
	12	780	2253	16.0	8		
	12	700	3163	9.8	11	320	007
	12	500	5870	-7.9	11	300	006
	12	408	7406	-22.5	29		
	12	400	7560	-20.1	13	310	010
	12	300	9620	-35.9	14	320	014
	12	281	10072	-38.9	13		
	12	250	10860	-44.9		310	015
	12	200	12320	-56.1		290	017
	12	150	14100	-67.1		290	015
	12	115	15673	-75.1			
	12	100	16480	-75.3		340	003
	12	91	17026	-75.7			
	12	70	18570	-68.7		070	005
	12	50	20620	-63.1		080	008
	12	47	20999	-64.5			
	12	36	22658	-56.9			
72259	12	998	180	11.6	96	270	001
	12	1000	163				
	12	971	417	16.2	80		
	12	924	836	13.6	87		
	12	850	1536	12.4	44	350	004
72259	12	804	2000	10.4	32		
	12	763	2435	11.4	10		
	12	700	3153	8.8	10	280	004
	12	645	3825	5.4	9		
	12	553	5058	-4.7	11		
	12	500	5850	-8.9	11	250	009
	12	423	7120	-18.7	12		
	12	400	7530	-20.3	13	260	015
	12	300	9590	-38.5	33	270	020
	12	273	10231	-43.5			
	12	267	10380	-43.5			
	12	250	10820	-45.7		280	033
	12	200	12270	-55.8		270	032
	12	150	14070	-63.1		260	018
	12	108	16049	-71.9			
	12	100	16510	-68.9		280	004
	12	88	17267	-73.3			
	12	70	18620	-68.1		060	006
	12	50	20690	-58.9		070	006
	12	43	21631	-61.3			
	12	30	23890	-56.9		060	009
	12	21	26179	-51.3			
	12	20	26490	-52.5		340	005
	12	19	26821	-52.9			
72261	12	981	314	13.8	91	090	003
	12	1000	154				
	12	955	553	18.0	75		
	12	906	1000	15.4	72		
	12	868	1363	16.4	59		
	12	850	1541	17.8	27	230	004
	12	818	1867	15.8	59		
	12	776	2311	13.6	26		
	12	737	2743	12.2	16		
	12	700	3174	8.6	18	320	013
	12	500	5870	-9.3	13		
	12	489	5885	-9.5	13		
72265	12	918	874	10.2	84	150	003
	12	1000	156				
	12	901	1034	15.0	74		
	12	874	1293	19.6	48		
	12	850	1532	19.0	42	270	007
	12	820	1838	16.6	39		
	12	756	2520	10.2	53		
	12	735	2753	8.0	36		
	12	700	3159	7.2	12	270	010
	12	686	3325	7.2	11		
	12	626	4069	1.2	12		
	12	562	4929	-3.3	12		
	12	500	5840	-10.3	13	260	017
	12	400	7520	-22.1	14	260	027
	12	337	8756	-31.7	23		
	12	312	9296	-36.5	23		
	12	300	9570	-37.9	23	260	037
	12	250	10803	-46.7		270	093
	12	227	11436	-51.5			
	12	200	12250	-55.9		260	038
	12	175	13094	-58.7			
	12	150	14050	-64.3		260	028
	12	125	15150	-69.9			
	12	114	15699	-69.3			
72270	12	886	1194	11.2	58	240	003
	12	1000	169				
	12	866	1384	18.6	25		
	12	850	1543	17.6	23	310	005
	12	738	2726	7.8	46		
	12	700	3161	6.2	12	290	011
	12	650	3763	2.0	13		
	12	621	4131	1.6	12		
	12	500	5830	-10.9	13	290	019
	12	400	7510	-24.1	12	290	023
	12	300	9550	-37.7	16	270	041
	12	250	10780	-46.9		280	044
	12	200	12230	-57.1		270	043
	12	150	14030	-63.3		270	033
	12	100	16460	-72.1		280	014
	12	97	16640	-69.7			
	12	89	17149	-72.9			
	12	78	17835	-66.5			
	12	70	18590	-67.3		300	005
	12	60	19526	-64.3			
72273	12	862	1428	9.0	77		
	12	788	2175	12.6	44		
	12	770	2369	13.4	76		
	12	684	3352	7.2	9		
	12	612	4259	3.2	9		
	12	423	7118	-20.9	9		
	12	400	7529	-23.3	9		
	12	342	8655	-32.1	16		
	12	332	8864	-33.1	31		
	12	285	9922	-40.1			
	12	250	10830	45.6		300	042
	12	218	11908	-54.7			
	12	200	12457	-56.7			
72274	12	930	780	11.0	81	130	004
	12	1000	174				
	12	915	925	16.2	55		
	12	883	1227	16.5	45		
	12	850	1550	15.4	51	330	002
	12	730	2820	8.2	18		
	12	708	3073	9.0	14		
	12	700	3170	8.6	14	320	006
	12	629	4044	3.4	15		
	12	553	5070	-5.7	15		
	12	500	5860	-10.7	15	330	012

```
OCTOBER 22 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72274 12  400   7530 -24.3  15 300 014
      12  300   9560 -38.5  15 290 032
      12  250  10790 -47.7     280 040
      12  200  12230 -59.3     270 036
      12  193  12452 -61.3
      12  150  14000 -64.5     270 031
      12  127  15003 -70.5
      12  100  16410 -73.7     280 015
      12   96  16648 -74.1
      12   87  17230 -68.5
      12   70  18540 -66.5     090 004
      12   61  19383 -61.5
      12   50  20610 -62.7
72280 12 1002    139  14.8  36
      12 1000    156  22.0  24
      12  978    349  23.6  21
      12  786   2211  11.8  12
      12  759   2504  13.4  11
      12  615   4244   5.0  12
      12  540   5283  -5.7  13
      12  400   7554 -23.9  13
      12  356   8381 -31.7  18
      12  304   9495 -37.3  18
      12  250  10816 -47.8
      12  187  12446 -31.3  88
72290 12 1003    129  11.8  74 030 003
      12 1000    150  14.8  36 030 003
      12  986    270  19.6  32
      12  954    554  22.0  18
      12  940    682  22.0  18
      12  904   1018  19.8  18
      12  850   1544  13.4  21 180 001
      12  835   1694  14.4  14
      12  775   2318  11.0  14
      12  736   2748  10.8  13
      12  700   3164   7.8  13 150 003
      12  565   4895  -2.5  13
      12  500   5850 -11.1  14 160 009
      12  400   7520 -24.3  20 260 009
      12  348   8518 -32.5  39
      12  338   8723 -33.3  54
      12  313   9258 -37.5  37
      12  300   9550 -39.1  29 250 022
      12  250  10780 -48.3     250 033
      12  200  12210 -59.5     250 028
      12  183  12760 -63.7
      12  150  13980 -65.5     250 029
      12  124  15129 -68.7
      12  111  15794 -67.5
      12  100  16410 -70.5     250 012
      12   98  16530 -71.7
      12   70  18560 -64.3     200 005
      12   50  20640 -58.5     140 002
      12   30  23870 -57.1     040 004
      12   25  25036 -52.5
      12   20  26470 -52.7     060 007
      12   14  28783 -50.9
      12   12  29783 -52.5
      12   10  30970 -50.9     290 018
      12    8  32431 -48.3
72295 12 1015     32  14.2  51
      12 1000    158  17.0  38
      12  980    331  19.8  21
      12  943    661  20.0  16
      12  850   1543  13.4  17
      12  803   2020  13.0  12
      12  761   2467   9.4  14
      12  700   3156   7.4  11
72304 12 1020      3  21.8  82 110 006
      12 1000    180  21.4  81 110 010
      12  925    847  16.4  90
      12  886   1212  15.2  81
      12  850   1570  12.8  92 130 008
      12  794   2139  11.4  82
      12  767   2426   9.2  80
      12  753   2578   9.0  37
      12  744   2677   9.4  25
      12  700   3186   6.0  22 190 005
      12  693   3268   5.0  24
      12  682   3398   3.6  72
      12  650   3788   3.6   5
      12  618   4197   3.2   8
      12  546   5184  -5.5  32
      12  534   5358  -7.3  20
      12  516   5625  -6.7  83
      12  500   5870  -7.9  85 190 008
      12  400   7580 -18.3  84 170 006
      12  341   8751 -26.9  71
      12  300   9660 -34.7  60 210 007
      12  287   9968 -37.1  55
      12  280  10138 -39.3  62
      12  250  10900 -45.7     520 008
      12  200  12350 -59.1     230 022
      12  175  13174 -66.1
      12  150  14100 -69.7     260 013
      12  134  14768 -72.3
      12  100  16480 -72.8     140 002
      12   85  17436 -71.8
72317 12  989    282  16.2 100 040 005
      12 1000    182
      12  903   1053  14.0  93
      12  878   1288  11.4  77
      12  850   1558  12.0  62 120 014
      12  812   1939  10.4  89
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72317 12  792   2146   9.8  40
      12  760   2487   8.4  57
      12  740   2706   7.2  90
      12  700   3168   5.2  91 160 008
      12  650   3768   1.0  80
      12  603   4368  -1.5  89
      12  500   5850  -9.1  86 210 010
      12  431   6983 -16.1  66
      12  400   7540 -19.7  78 220 013
      12  372   8074 -23.8  57
      12  334   8852 -29.1  62
      12  300   9610 -35.1  53 210 021
      12  276  10188 -39.7  32
      12  250  10860 -45.3     200 025
      12  200  12300 -58.5     200 030
      12  163  13567 -68.1
      12  150  14060 -67.8     210 017
      12  100  16490 -69.3     020 003
      12   90  17121 -68.1
      12   79  17900 -70.3
      12   74  18281 -68.1
      12   70  18620 -66.7     080 007
      12   55  20078 -66.9
      12   50  20660 -64.1     040 008
      12   30  23840 -57.7     020 006
      12   20  26410 -55.1     320 004
      12   19  26737 -56.5
      12   12  30360  48.6
      12   10  30910 -47.3     280 018
      12    7  33270 -47.1
72327 12  997    188  17.8  96 000 000
      12 1000    164
      12  850   1536  12.2  92
      12  700   3140   3.0  89
      12  681   3362   1.6  93
      12  668   3516   -.9  64
      12  649   3746  -1.1  82
      12  612   4213  -2.1  31
      12  595   4437  -1.7   6
      12  500   5800 -10.1   2 280 009
      12  400   7480 -23.1   6 270 009
      12  300   9520 -39.3   7 200 016
      12  250  10744 -48.5     520 006
      12  200  12190 -55.7     200 015
      12  150  13990 -63.1     270 007
      12  115  15594 -71.1
      12  100  16420 -71.1     330 001
      12   70  18560 -66.5     340 004
      12   50  20610 -63.3     050 010
      12   30  22380 -59.3     020 011
      12   22  24328 -58.1
72340 12 1009     81  17.6  84 300 004
      12 1000    152  17.6  82 320 004
      12  973    386  19.2  75
      12  903   1020  14.6  87
      12  878   1256  14.0  63
      12  850   1535  11.0  72 220 002
      12  789   2148   5.4  97
      12  777   2274   5.4  61
      12  770   2348   7.2  22
      12  751   2554   8.6  19
      12  700   3136   6.2  14 300 003
      12  653   3705   6.4   6
      12  529   5397  -4.1   7
      12  500   5840  -7.9   8 290 008
      12  400   7530 -22.9  11 260 008
      12  300   9570 -38.5  13 280 011
      12  270  10283 -45.5
      12  259  10560 -45.7
      12  250  10795 -47.1     300 020
      12  200  12250 -53.1     290 023
      12  166  13432 -59.9
      12  150  14060 -62.9     280 012
      12  121  15364 -68.8
      12  100  16500 -71.1     280 004
      12   70  18630 -68.9     110 005
      12   50  20680 -60.7     080 010
      12   30  23870 -59.3     020 014
      12   20  26440 -54.5     330 011
      12   14  28746 -50.3
      12   12  29747 -52.7
      12   10  30930 -49.9     300 019
      12    9  31619 -49.7
72349 12  969    439  11.4  99 270 002
      12 1000    172
      12  947    635  15.0  92
      12  850   1538   9.0  97 160 002
      12  805   1985   5.6  81
      12  772   2328   7.2  33
      12  762   2435   6.4  39
      12  747   2598   7.0  17
      12  718   2922   6.0  16
      12  705   3072   7.2   5
      12  700   3134   6.8   4 330 003
      12  669   3505   5.6   6
      12  500   5810 -11.1   9 240 006
      12  400   7490 -22.9   8 240 013
      12  318   9129 -35.7  14
      12  300   9530 -39.9  32 260 017
      12  250  10743 -52.1     260 018
      12  230  11278 -56.3
      12  205  12012 -54.7
      12  200  12170 -54.9     270 027
      12  162  13508 -57.7
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72349 12  150  13990 -60.9     240 017
      12  134  14683 -66.1
      12  123  15201 -66.9
      12  100  16450 -71.7     230 007
      12   94  16817 -69.7
      12   89  17142 -70.7
      12   77  18010 -66.5
      12   76  18090 -63.7
      12   70  18500 -64.9     180 002
      12   58  19551 -61.7
      12   50  20580 -61.5     050 008
      12   30  23750 -59.9     030 008
      12   23  25417 -58.1
      12   20  26300 -59.7     340 007
      12   16  27725 -50.7
      12   14  28591 -52.8
      12   10  30770 -51.6     280 014
      12    8  32236 -46.3
72354 12  974    393  10.8 100 000 000
      12 1000    166
      12  952    581  13.8 100
      12  938    705  12.4  92
      12  922    848  13.4  85
      12  850   1527  10.0  50 330 004
      12  828   1744   9.2  40
      12  751   2548   7.2  19
      12  714   2963   7.8  21
      12  700   3128   6.8  20 230 005
      12  610   4245   1.0  19
      12  527   5400  -8.3  20
      12  500   5810 -11.3  21 230 012
      12  400   7480 -21.8  19
      12  334   8790 -32.1  28
      12  300   9540 -39.5  58
      12  250  10756 -51.3
      12  200  12180 -55.3     260 037
      12  150  14010 -60.5     240 022
      12  102  16351 -71.3
      12  100  16460 -70.7     240 009
      12   80  17798 -66.3
72355 12  876    365  11.0  79 030 001
      12  953    365  15.2  96
      12  789   1530   6.8  53 330 004
      12  764   3140   8.2  21 230 007
      12  737   5830   9.0  21 230 011
      12  608   7500    .0  22 240 018
      12  539   9530  -6.1  22 240 024
      12  464  12180 -14.1  22 260 026
      12  356  13990 -28.9  26 250 024
      12  334  16460 -33.7  39
      12  323  16694 -35.5  48
      12  280  17671 -43.7
      12  269  17939 -46.3
      12  261  18139 -47.1
      12  250  10740 -47.9     260 029
      12  243  10927 -48.5
      12  240  11008 -48.5
      12  131  14830 -66.9
      12  102  16325 -71.5
72363 12  894   1099   9.4  80 160 004
      12 1000    151
      12  850   1513  11.4  66 240 007
      12  783   2187  11.4  32
      12  700   3123   4.4  30 230 012
      12  566   4816  -6.7  32
      12  500   5770 -15.5  60 240 016
      12  486   5983 -17.5  69
      12  470   6233 -18.7  18
      12  400   7410 -28.9  15 230 020
      12  316   9061 -39.3  15
      12  300   9420 -41.9     240 032
      12  250  10636 -49.1
      12  200  12090 -51.9     250 037
      12  150  13930 -58.3     260 024
      12  109  15886 -69.7
      12  100  16400 -69.9     240 011
      12   70  18550 -63.9     030 001
      12   50  20630 -61.3     110 003
      12   36  22662 -62.7
      12   30  23810 -56.1     060 003
      12   20  26390 -56.1     350 007
      12   10  30850 -51.3     290 016
      12    7  33190 -47.1
72365 12  843   1620   7.2  49 340 005
      12 1000    192
      12  850   1554
      12  836   1695   9.4  40
      12  799   2068   7.2  49
      12  787   2192   7.2  39
      12  750   2585   3.6  48
      12  700   3140   -.3  40 320 011
      12  663   3571  -4.5  42
      12  630   3970  -7.7  57
      12  610   4220  -9.7  28
      12  597   4386 -10.9  30
      12  575   4674 -11.5  51
      12  550   5014 -13.3  38
      12  500   5730 -18.9  27 300 026
      12  452   6474 -24.3  15
      12  400   7360 -27.9  12 300 027
      12  300   9390 -38.5  13 290 031
      12  283   9790 -39.9  13
      12  250  10620 -47.7     280 040
      12  241  10861 -49.7
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72365 12  228  11188 -45.1
      12  200  12090 -51.5     280 027
      12  150  13920 -58.7     270 025
      12  130  14806 -63.8
      12  117  15454 -62.3
      12  100  16410 -68.1     270 011
      12   95  16721 -64.3
      12   87  17256 -67.1
      12   70  18580 -63.8     360 002
      12   50  20660 -61.1     160 005
      12   30  23860 -57.8     060 006
      12   20  26440 -53.7     010 005
      12   17  27480 -56.7
      12   10  30880 -53.5     290 016
      12    8  31564 -48.7
72374 12  859   1488   4.4  85 330 002
      12 1000    228
      12  850   1574   5.2  92 340 003
      12  828   1788   8.0  46
      12  807   2001   8.4  42
      12  723   2898   1.4  44
      12  700   3188   1.4  17 360 007
      12  670   3514   5.4  13
      12  606   4322  -1.8  18
      12  580   4871  -1.3  14
      12  500   5830 -11.5  14 350 024
      12  400   7480 -25.3  14 310 021
      12  346   8525 -33.7  18
      12  300   9520 -40.1     350 028
      12  250  10746 -47.6     310 017
      12  212  11811 -57.3
      12  200  12170 -58.8     300 026
      12  150  13860 -64.7     280 024
      12  100  16410 -68.3     280 015
      12   85  17386 -67.8
      12   74  18233 -61.3
      12   70  18580 -62.5
      12   59  19637 -61.7
72381 12  938    729   8.8  27 030 002
      12 1000    183
      12  918    906  16.0  20
      12  904   1036  17.2  18
      12  850   1557  13.6  18 110 004
      12  779   2282   8.0  18
      12  757   2519   9.8  14
      12  733   2786   9.8  14
      12  700   3168   7.6  13 250 004
      12  614   4233    .2  16
      12  548   5135  -4.7  18
      12  500   5850 -11.1  17 240 010
      12  400   7520 -24.7  16 200 004
      12  322   9057 -37.7  16
      12  300   9540 -40.5     190 004
      12  250  10760 -50.5     190 008
      12  212  11815 -58.7
      12  200  12180 -60.1     250 015
      12  150  13950 -67.3     240 012
      12  117  15439 -69.7
      12  100  16380 -68.1     260 014
      12   83  17498 -67.1
      12   70  18530 -62.9     220 007
      12   50  20810 -61.3     190 005
      12   35  22848 -56.5
72385 12  889   1197  -3.9  50 340 001
      12 1000    229
      12  882   1259   8.4  31
      12  869   1382  11.2  30
      12  850   1566  10.8  30 070 002
      12  826   1804  10.8  27
      12  741   2696   3.6  32
      12  720   2931   7.6  13
      12  700   3164   6.6  14 190 004
      12  646   3818   3.2  15
      12  500   5840 -10.5  16 220 012
      12  437   6860 -18.7  15
      12  400   7510 -24.7  14 250 009
      12  307   9376 -40.1
      12  300   9540 -41.7     270 008
      12  250  10754 -50.1
      12  205  12020 -60.5
      12  200  12170 -60.5     240 012
      12  150  13840 -66.9     250 019
      12  135  14579 -65.3
      12  124  15093 -67.7
      12  107  15978 -68.7
      12  100  16390 -67.3     250 012
      12   70  18750 -61.5     220 009
      12   50  20670 -59.1     180 003
      12   37  22563 -57.8
      12   30  23890 -55.9     090 002
      12   20  26480 -54.7     040 004
      12   12  28731 -57.1
      12   10  30890 -52.9     270 015
      12    8  32337 -50.7
72391 12 1018      4   9.2  86 010 005
      12 1000    159  18.8  27 030 003
      12  998    176  19.4  24
      12  956    546  22.2  12
      12  850   1549  13.6  17 230 004
      12  834   1708  12.4  20
      12  821   1840  14.2  10
      12  761   2474  10.0  14
      12  705   3106   8.6  11
      12  700   3167   8.2  10 200 006
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72391 12  521   5529  -8.3  13
      12  511   5679  -8.8  14
      12  500   5850 -10.3  17 190 014
      12  400   7520 -24.3  23 220 012
      12  374   8006 -28.5  33
      12  327   8951 -37.3  20
      12  318   9144 -37.9  52
      12  311   9298 -37.5  28
      12  300   9540 -38.9  25 230 015
      12  297   9609 -39.3  25
      12  250  10770 -47.7     240 028
      12  202  12144 -58.7
      12  200  12210 -59.1     230 024
      12  150  13980 -66.1     240 025
      12  146  14144 -65.9
      12  107  16022 -66.9
      12  100  16430 -68.1     240 015
72393 12 1008     99   7.2  91 110 001
      12 1000    166   9.6  74 110 001
      12  981    327  15.4  44
      12  954    564  17.4  31
      12  926    818  17.4  14
      12  850   1544  14.6  11 190 006
      12  847   1574  14.6  11
      12  818   1867  13.6  10
      12  769   2384  11.8  11
      12  721   2918   7.8  13
      12  700   3164   7.8  12 210 006
      12  697   3199   7.8  12
      12  652   3744   3.6  15
      12  592   4520  -1.3  14
      12  553   5059  -5.3  14
      12  533   5348  -6.1  13
      12  500   5840 -10.7  13 190 013
      12  461   6458 -16.1  14
      12  400   7510 -25.3  13 210 013
      12  353   8404 -32.7  17
      12  327   8938 -37.1  16
      12  314   9218 -38.7  15
      12  301   9507 -40.5
      12  300   9530 -40.7     210 013
      12  250  10750 -49.3     220 014
      12  236  11126 -51.9
      12  200  12180 -58.1     220 016
      12  182  12436 -60.1
      12  154  13794 -65.7
      12  150  13960 -65.5     230 020
      12  141  14336 -65.9
      12  118  15413 -67.5
      12  103  16231 -68.1
      12  100  16410 -67.5     230 016
      12   94  16784 -65.7
      12   80  17768 -63.5
      12   76  18083 -64.7
      12   73  18331 -61.7
      12   70  18590 -61.5     220 008
      12   65  19050 -60.9
      12   56  19980 -58.1
      12   51  20565 -60.1
      12   50  20690 -58.9     200 008
      12   42  21786 -57.3
      12   36  22762 -56.7
      12   30  23820 -58.3     140 005
      12   25  25082 -54.7
      12   21  26201 -53.5
      12   20  26520 -53.7     110 004
      12   18  27198 -52.9
      12   15  28379 -51.3
      12   13  29302 -54.7
      12   12  29814 -54.8
      12   10  30980 -52.3     280 018
      12    8  32429 -50.5
      12    7  33310 -47.5     280 025
      12    6  34331 -46.5
72402 12 1024      7   4.0  93
      12 1000    207  17.6  96 070 009
      12  965    509  15.0  94
      12  935    775  14.8  76
      12  890   1188  11.2  89
      12  873   1349  11.8  40
      12  850   1578  11.2  35 140 009
      12  784   2248   7.6  19
      12  700   3181   7.0  15 130 003
      12  570   4840  -1.8  15
      12  500   5870  -9.5  17 170 007
      12  443   6786 -14.3  16
      12  434   6951 -15.3  71
      12  400   7570 -18.3  68 240 005
      12  300   9640 -35.5  53 250 012
      12  279  10141 -38.5  52
      12  250  10880 -46.5     250 019
      12  200  12330 -58.3     250 026
      12  171  13297 -66.5
      12  150  14090 -68.9     260 009
      12  100  16480 -72.1     340 003
      12   70  18630 -65.7     010 005
      12   50  20680 -64.9     040 006
      12   37  22525 -63.1
      12   30  23830 -56.9     360 007
      12   20  26410 -55.7     290 007
      12   16  27848 -50.5
      12   13  29203 -50.3
      12   10  30920 -46.5     260 021
      12    8  32407 -44.7
```

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72403	12	1016	88	10.6	100	040	002
	12	1000	217	13.2	98	080	003
	12	936	753	12.2	84		
	12	905	1052	11.6	98		
	12	882	1266	10.8	88		
	12	850	1580	9.6	93	180	006
	12	827	1807	9.6	94		
	12	796	2123	8.6	29		
	12	764	2462	8.6	2		
	12	735	2781	8.6	2		
	12	700	3185	6.6	2	230	011
	12	688	3327	6.2	2		
	12	602	4405	-1.3	2		
	12	595	4633	-1.7	2		
	12	533	5366	-6.9	38		
	12	517	5603	-7.5	22		
	12	500	5860	-9.5	28	180	012
	12	485	6085	-11.1	61		
	12	477	6223	-11.7	85		
	12	462	6467	-12.5	80		
	12	424	7117	-16.5	79		
	12	400	7560	-19.5	73	230	011
	12	362	8294	-24.7	65		
	12	300	9630	-35.5	53	240	019
	12	281	10082	-39.5	52		
	12	250	10870	-46.3		240	028
	12	200	12310	-59.3		240	032
	12	180	12962	-64.7			
	12	150	14070	-67.1		240	010
	12	113	15762	-71.3			
	12	100	16490	-71.1		340	002
	12	90	17114	-70.9			
	12	84	17527	-66.9			
	12	70	18630	-67.1		020	006
	12	50	20680	-62.9		060	007
	12	30	23840	-60.5		010	008
	12	20	26390	-56.7		310	007
	12	15	28241	-50.3			
	12	10	30910	-47.3		270	014
	12	8	32393	-45.1			
72405	12	1023	23	13.6	94	070	003
	12	1000	214	13.8	100		
	12	920	913	12.4	100		
	12	850	1580	9.8	88		
	12	814	1938	8.8	21		
	12	763	2472	8.6	16		
	12	700	3184	5.2	15		
	12	660	3663	4.0	15		
	12	600	4430	-1.1	17		
	12	500	5860	-10.1	17		
72406	12	1026	9	12.8	98	330	001
	12	1020	57	12.4	94		
	12	1006	172	11.2	100		
	12	1000	222	10.8	94		
	12	999	230	12.6	100		
	12	970	476	11.2	84		
	12	934	791	10.6	80		
	12	927	854	10.6	66		
	12	908	1027	12.8	50		
	12	878	1308	12.6	28		
	12	850	1584	10.6	40		
	12	782	2274	8.4	29		
	12	759	2519	6.6	28		
	12	734	2783	6.6	24		
	12	725	2894	6.6	22		
	12	700	3186	4.8	24		
72423	12	1002	149	17.6	95	110	002
	12	1000	155	17.6	93	130	002
	12	946	626	15.4	88		
	12	850	1534	12.4	80		
	12	802	2018	10.0	79		
	12	777	2280	8.4	71		
	12	700	3142	3.0	72		
	12	426	7178	5.6	72		
72425	12	992	255	15.0	95	100	001
	12	1000	178				
	12	850	1550	11.6	94	150	013
	12	772	2349	8.6	87		
	12	700	3156	3.0	82	200	006
	12	662	3605	.2	83		
	12	627	4040	.2	85		
	12	601	4378	-2.1	90		
	12	559	4950	-5.1	77		
	12	500	5830	-9.7	73	200	015
	12	440	6806	-15.3	71		
	12	400	7520	-20.9	69	190	020
	12	375	7994	-24.1	68		
	12	300	9580	-37.3	61	200	017
	12	288	9860	-39.9	60		
	12	250	10808	-48.9		210	021
	12	226	11464	-53.5			
	12	200	12240	-57.7		210	025
	12	165	13442	-62.1			
	12	158	13709	-63.7			
	12	150	14030	-63.9		210	007
	12	133	14785	-64.9			
	12	107	16071	-71.3			
	12	104	16240	-69.3			
	12	100	16470	-68.7		270	002
	12	82	17660	-68.1			
	12	70	18630	-63.8		030	005
	12	56	19992	-65.7			
	12	50	20680	-63.3		050	010
	12	44	21464	-64.5			
72425	12	30	23830	-58.7		010	007
	12	20	26380	-57.7		010	006
	12	14	28656	-53.1			
72429	12	985	306	15.8	94	150	003
	12	1000	169				
	12	941	691	14.2	87		
	12	920	881	15.2	84		
	12	850	1546	12.2	86	190	007
	12	722	2891	4.2	92		
	12	700	3149	2.6	69	200	008
	12	683	3348	2.8	65		
	12	624	4070	-3.1	91		
	12	586	4566	-4.1	74		
	12	534	5290	-10.3	82		
	12	520	5494	-11.1	56		
	12	500	5800	-12.5	66	210	011
	12	488	5985	-13.1	15		
	12	466	6335	-15.1	48		
	12	452	6565	-16.9	31		
	12	428	6955	-19.5	79		
	12	400	7470	-23.1	80	200	017
	12	392	7616	-24.1	57		
	12	360	8233	-29.1	82		
	12	337	8702	-32.5	25		
	12	325	8957	-34.3	17		
	12	300	9520	-37.5	37	200	030
	12	250	10748	-48.9		190	033
	12	220	11575	-55.5			
	12	200	121[illegible]	-55.7		220	020
	12	150	13990	-62.3		230	010
	12	117	15492	-71.3			
	12	100	16420	-68.9		250	007
	12	70	18580	-65.5		360	004
	12	50	20630	-63.5		040	010
	12	41	21844	-65.1			
	12	30	23770	-61.9		360	010
	12	20	26310	-56.9		010	008
	12	18	26976	-57.9			
	12	10	30740	-50.3		280	009
	12	9	31427	-50.5			
72433	12	988	185	16.6	98	020	002
	12	1000	158				
	12	917	899	14.2	88		
	12	867	1369	11.8	82		
	12	850	1534	10.4	92	260	003
	12	828	1751	9.0	91		
	12	814	1892	8.2	78		
	12	807	1963	9.4	75		
	12	792	2118	8.2	66		
	12	771	2339	6.4	81		
	12	736	2718	4.0	81		
	12	700	3128	.6	87	240	002
	12	674	3431	-1.7	81		
	12	665	3538	-2.3	69		
	12	653	3683	-.9	8		
	12	587	4528	-3.7	18		
	12	500	5780	-11.7	1	320	015
	12	459	6429	-16.9	1		
	12	416	7162	-20.5			
	12	400	7450	-22.9		300	026
	12	309	9283	-38.5			
	12	300	9480	-40.5		310	028
	12	287	10275	-45.9			
	12	250	10713	-45.9		280	018
	12	200	12170	-51.9		240	012
	12	150	14000	-61.5		260	010
	12	131	14829	-66.7			
	12	110	15879	-69.3			
	12	107	16045	-67.5			
	12	100	16450	-69.3		250	006
	12	91	17013	-69.3			
	12	70	18600	-64.5		050	003
	12	50	20670	-62.7		050	006
	12	37	22538	-59.9			
	12	30	23840	-61.1		010	013
	12	26	24726	-62.3			
	12	21	26068	-55.1			
72434	12	1004	139	18.2	88	330	002
	12	1000	175	18.0	81	330	003
	12	975	390	16.4	93		
	12	850	1550	10.0	94		
	12	762	2449	5.2	77		
	12	712	2999	1.6	78		
	12	700	3143	1.2	69		
72451	12	930	790	8.8	91	070	003
	12	1000	183				
	12	916	921	11.8	100		
	12	895	1115	13.0	83		
	12	850	1546	11.2	66	110	002
	12	758	2487	3.4	80		
	12	744	2638	2.4	64		
	12	710	3015	1.4	34		
	12	700	3134	1.0	51	360	002
	12	658	3631	1.4	13		
	12	612	4211	-1.7	15		
	12	500	5780	-13.9	18	220	017
	12	446	6635	-21.3	44		
	12	409	7268	-25.9	74		
	12	400	7430	-26.1	73	220	020
	12	362	8142	-32.9	48		
	12	337	8641	-37.7	52		
	12	324	8911	-39.9	70		
	12	300	9440	-44.5		220	029
	12	250	10640	-51.3		230	024
72451	12	235	11041	-52.7			
	12	224	11352	-50.7			
	12	200	12090	-52.7		250	027
	12	150	13920	-57.7		230	025
	12	118	15409	-64.9			
	12	107	16008	-63.7			
	12	100	16420	-65.7		240	008
	12	89	17126	-66.9			
	12	80	17775	-63.9			
	12	75	18170	-64.7			
72456	12	989	270	14.4	90	340	003
	12	1000	174				
	12	850	1534	10.6	58	350	003
	12	700	3127	1.8	32	250	002
	12	500	5790	-13.3	39	240	008
	12	400	7460	-24.5	31	240	014
	12	300	9490	-41.1		240	019
	12	200	12120	-54.9		240	027
	12	150	13950	-59.3		240	024
	12	100	16430	-66.7		230	016
	12	70	18620	-63.1		050	004
	12	50	20690	-62.3		040	003
	12	36	22739	-58.1			
72468	12	826	1799	5.6	48	290	002
	12	806	1090	9.0	49		
	12	625	3130	-7.7	98	040	003
	12	601	5690	-9.1	88	280	001
	12	534	7330	-15.9	100	350	004
	12	523	9300	-15.9	65		
	12	355	12083	-39.9	36		
72469	12	847	1616	5.0	84	130	002
	12	1000	243				
	12	850	1585				
	12	838	1706	5.2	70		
	12	700	3152	-2.7	77	070	002
	12	674	3451	-4.1	92		
	12	609	4242	-8.9	100		
	12	575	4683	-12.3	84		
	12	558	4912	-12.5	56		
	12	539	5176	-13.7	51		
	12	500	5750	-18.7	64	280	006
	12	452	6493	-24.9	93		
	12	445	6606	-25.5	67		
	12	400	7370	-31.7	55	280	006
	12	353	8240	-39.3	36		
	12	328	8739	-43.3			
	12	300	9330	-46.9		320	007
	12	250	10529	-50.3		330	013
	12	226	11190	-48.9			
	12	200	11990	-51.9		310	013
	12	150	13840	-57.3		290	011
	12	136	14456	-59.7			
	12	100	16370	-61.7		260	011
	12	92	16884	-63.5			
	12	70	18570	-62.7		270	003
	12	60	19521	-62.3			
	12	57	19840	-59.5			
	12	50	20660	-61.1		230	002
	12	30	23860	-57.3		040	005
	12	20	26410	-58.9		320	010
	12	16	27814	-57.7			
72476	12	861	1475	5.4	80	130	003
	12	1000	231				
	12	850	1578	6.4	61	130	003
	12	840	1675	6.8	65		
	12	700	3153	-1.9	74	050	005
	12	653	3702	-5.5	63		
	12	607	4274	-5.9	38		
	12	574	4708	-9.7	37		
	12	548	5065	-10.8	19		
	12	500	5770	-16.5	26	360	015
	12	400	7410	-27.5	22	360	029
	12	326	8845	-39.7	22		
	12	300	9410	-44.1		350	036
	12	250	10620	-50.3		350	038
	12	220	11444	-56.1			
	12	200	12050	-53.1		330	028
	12	183	12623	-52.5			
	12	150	13890	-59.5		310	025
	12	129	14823	-64.3			
	12	109	15850	-65.9			
	12	100	16370	-63.3		290	011
	12	70	18570	-62.3		250	003
	12	57	19838	-62.7			
	12	50	20650	-59.1		170	002
	12	42	21739	-60.7			
	12	30	23860	-55.3		050	006
	12	20	26440	-55.3		330	010
	12	15	28261	-58.7			
	12	13	29169	-54.3			
72486	12	816	1909	-1.5	80	160	003
	12	1000	253				
	12	850	1581				
	12	810	1970	.6	88		
	12	801	2060	4.4	82		
	12	773	2349	4.8	60		
	12	716	2869	2.0	44		
	12	705	3094	3.6	12		
	12	700	3152	5.8	13	230	004
	12	630	4005	.6	20		
	12	618	4159	1.2	19		
	12	500	5830	-11.7	17	240	009
	12	400	7490	-25.7	22	270	011
	12	376	7935	-29.5	50		
72486	12	353	8382	-33.1	48		
	12	315	9171	-40.1			
	12	300	9510	-42.3		300	016
	12	250	10710	-51.3		300	019
	12	200	12140	-59.5		280	021
	12	178	12860	-64.8			
	12	160	13810	-62.7		250	014
	12	130	14781	-67.9			
	12	107	15950	-68.5			
	12	100	16360	-65.5		250	011
	12	75	18119	-63.3			
	12	70	18540	-60.3		240	011
	12	50	20640	-59.1		230	002
	12	30	23870	-55.7		250	002
	12	20	26440	-57.7		310	006
	12	13	29160	-57.5			
	12	10	30840	-53.1		290	013
	12	7	33140	-51.9		290	019
	12	6	34137	-52.7			
72493	12	1019	2	9.6	78	000	000
	12	1000	165	11.2	87	300	001
	12	986	282	10.4	79		
	12	965	461	12.6	47		
	12	920	860	12.0	47		
	12	850	1520	7.6	39	200	007
	12	834	1676	7.2	53		
	12	824	1775	6.8	16		
	12	783	2195	9.0	16		
	12	700	3117	4.8	26	220	011
	12	671	3460	3.0	32		
	12	558	4924	-7.3	34		
	12	500	5780	-10.9	17	220	021
	12	400	7450	-25.1	18		
	12	305	9361	-40.1			
	12	300	5150	-10.1	71		
	12	250	10680	-50.3		220	022
	12	220	11501	-57.3			
	12	200	12098	-61.1			
	12	165	13284	-64.3			
	12	161	13435	-62.7			
	12	150	13869	-65.3			
	12	110	15740	-69.1			
	12	100	16314	-65.7			
72497	12	1011	25	10.8	78	000	000
	12	1000	159	16.0	48	110	002
	12	916	887	11.8	54		
	12	907	979	11.6	40		
	12	880	1230	10.0	62		
	12	850	1522	8.8	13	190	008
	12	825	1768	6.8	33		
	12	785	2174	4.6	17		
	12	748	2568	6.8	9		
	12	700	3109	3.6	10	210	015
	12	631	3942	-1.5	14		
	12	607	4250	-3.1	33		
	12	567	4788	-4.7	19		
	12	500	5770	-11.7	30	220	021
	12	452	6535	-17.3	28		
	12	441	6719	-18.9	45		
	12	433	6855	-20.1	30		
	12	400	7390	-24.3	35	220	023
	12	300	9420	-40.7		220	030
	12	250	10635	-50.5		220	028
	12	200	12050	-60.9		220	028
	12	185	12532	-62.9			
	12	150	13830	-63.3		230	022
	12	122	15084	-68.5			
	12	100	16290	-63.3		230	020
	12	70	18500	-59.3		220	013
	12	63	19160	-59.3			
	12	55	20022	-53.5			
	12	50	20630	-54.9		230	012
	12	42	21739	-57.1			
	12	38	22372	-57.3			
	12	30	23880	-53.7		210	009
	12	20	26470	-57.1		260	009
	12	12	29722	-54.5			
	12	11	30282	-52.1			
	12	10	30890	-53.9		280	015
	12	8	32325	-53.3			
	12	7	33182	-49.9			
72503	12	1025	6	12.8	100	100	002
	12	1010	136	12.2	93		
	12	1000	219	12.0	94	070	002
	12	977	413	11.4	71		
	12	972	456	13.4	62		
	12	956	596	15.2	19		
	12	937	766	15.4	15		
	12	887	1229	14.6	15		
	12	850	1590	12.0	16	150	008
	12	759	2526	6.2	14		
	12	734	2800	6.0	12		
	12	700	3188	3.8	9	210	004
72509	12	1023	30	11.0	85	190	001
	12	1012	122	9.8	75		
	12	1000	221	12.0	72	220	006
	12	988	322	14.0	63		
	12	965	520	15.0	55		
	12	909	1023	13.0	41		
	12	878	1314	13.0	20		
	12	850	1590	12.8	19	350	005
	12	725	2896	1.6	21		
	12	700	3180	.8	17	350	005
72518	12	1016	89	7.0	100		
72518	12	1000	220	6.4	98	200	004
	12	992	286	5.8	98		
	12	979	385	9.6	100		
	12	972	454	9.6	87		
	12	956	592	12.0	16		
	12	943	708	17.8	3		
	12	922	900	17.8	4		
	12	850	1588	12.6	4	220	007
	12	700	3186	3.0	4	200	001
	12	680	3420	2.2	19		
	12	654	3734	1.8	2		
	12	617	4200	-2.3	18		
	12	596	4474	-3.5			
	12	500	5850	-10.3	1	260	013
	12	400	7530	-21.3	1	260	010
	12	334	8835	-30.7	16		
	12	316	9226	-33.9	54		
	12	300	9590	-36.9	53	260	017
	12	288	9871	-39.9	51		
	12	250	10822	-47.3		280	024
	12	200	12260	-58.7		280	028
	12	177	13019	-63.3			
	12	150	14030	-64.7		280	011
	12	128	14944	-67.9			
	12	108	16126	-67.3			
	12	100	16480	-68.7		290	008
	12	70	18630	-65.3		360	004
	12	50	20690	-65.1		030	007
	12	32	23435	-61.3			
72520	12	980	365	12.6	84	150	003
	12	1000	192				
	12	941	708	14.6	63		
	12	887	1204	12.2	74		
	12	850	1560	11.6	24	230	002
	12	824	1818	9.8	40		
	12	798	2085	11.6	7		
	12	738	2733	8.2	9		
	12	716	2982	6.2	61		
	12	700	3188	5.6	36	190	005
	12	615	4207	-3.7	73		
	12	562	4915	-6.1	100		
	12	500	5830	-11.1	100	230	011
	12	413	7273	-19.7	84		
	12	400	7510	-21.5	70	210	013
	12	368	8100	-25.5	73		
	12	300	9570	-37.7	52	240	016
	12	250	10799	-48.3		230	021
	12	200	12230	-59.7		230	026
	12	168	13309	-63.9			
	12	150	14000	-65.3		220	009
	12	132	14778	-65.3			
	12	116	15556	-69.9			
	12	100	16440	-68.5		270	004
72524	12	996	217	16.2	76	160	001
	12	1000	180				
	12	988	290	15.2	67		
	12	971	437	16.0	67		
	12	947	649	15.2	67		
	12	935	757	15.8	59		
	12	899	1086	13.4	72		
	12	878	1286	12.6	58		
	12	850	1556	10.4	66	230	002
	12	838	1674	9.2	71		
	12	827	1783	9.2	53		
	12	803	2026	8.6	25		
	12	794	2119	9.2	16		
	12	782	2245	9.0	16		
	12	755	2535	7.8	17		
	12	710	3037	3.2	93		
	12	700	3156	2.8	85		
72528	12	997	224	10.0	86	190	003
	12	1000	195				
	12	985	325	14.0	73		
	12	953	604	15.6	63		
	12	918	920	14.4	58		
	12	892	1163	16.2	25		
	12	850	1570	13.2	17	190	007
	12	729	2841	5.8	18		
	12	700	3175	5.8	16	190	009
	12	632	4000	-1.1	17		
	12	608	4308	-1.7	15		
	12	520	5532	-9.9	31		
	12	513	5636	-10.3	84		
	12	500	5840	-10.9	84	220	014
	12	400	7520	-21.7	81	220	012
	12	300	9570	-38.9	66	240	021
	12	250	10795	-48.5		240	026
	12	200	12230	-60.1		250	026
	12	150	14010	-63.3		240	013
	12	100	16460	-70.1		270	007
	12	93	16835	-66.5			
	12	70	18620	-56.9		330	006
	12	50	20680	-63.1		020	008
	12	38	22361	-64.9			
	12	30	23820	-61.1		350	007
	12	20	26340	-59.9		330	007
	12	11	30169	-49.1			
	12	10	30790	-50.3		270	012
	12	8	32241	-51.9			
72532	12	996	202	16.2	91	310	002
	12	1000	163				
	12	850	1535	10.8	92	350	004
	12	757	2488	4.4	97		
	12	737	2705	3.0	97		

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72532	12	723	2860	3.8	65			72562	12	7	33130	-52.3		280	019	72597	12	100	16280	-65.5		240	021	72645	12	328	8780	-37.1	23			72681	12	100	16320	-65.3		240	017
	12	700	3128	1.4	73	260	002	72572	12	881	1288	2.6	87	100	004		12	95	16591	-66.3					12	300	9410	-42.3		240	010		12	70	18520	-60.1		220	013
	12	688	3267	.8	79				12	1000	243						12	80	17654	-57.7					12	250	10614	-53.1		240	013		12	60	19491	-56.1			
	12	658	3624	-.7	64				12	870	1390	7.6	82				12	70	18490	-59.5		220	010		12	220	11430	-57.3					12	50	20640	-56.5		250	013
	12	654	3673	-.5	29				12	850	1581	7.0	65	160	004		12	62	19248	-60.3					12	210	11725	-55.5					12	30	23860	-58.5		260	010
	12	619	4110	-2.9	63				12	800	2076	4.2	70				12	50	20610	-56.1		250	011		12	200	12030	-56.3		220	026		12	20	26410	-58.7		270	014
	12	589	4501	-5.7	22				12	700	3156	.4	17	270	002		12	42	21709	-59.8					12	181	12322	-57.7					12	12	28656	-53.7			
	12	575	4690	-5.5	42				12	687	3306	-.1	19				12	35	22858	-56.1					12	163	13324	-56.9					12	10	30830	-56.5		300	012
	12	564	4841	-5.5	22				12	663	3590	-1.7	14				12	30	23830	58.4					12	150	13850	-58.5		240	026		12	9	31497	-57.3			
	12	550	5038	-6.9	15				12	606	4303	-2.9	23			72600	12	1026	4	8.8	79	020	002		12	107	15830	-66.3				72694	12	1009	61	8.6	85	170	003
	12	531	5311	-9.3	37				12	570	4788	-2.1	16				12	1000	214	6.4	70	020	002		12	100	16350	-64.1		260	013		12	1000	134	10.8	81	180	005
	12	500	5780	-13.1	30	010	004		12	500	5820	-11.3	17	320	006		12	988	304	5.8	61				12	70	18550	-61.1		290	007		12	970	388	12.6	41		
	12	481	6074	-15.3	42				12	400	7480	-26.1	22	300	009		12	918	905	-1.1	79				12	50	20630	-62.5		310	007		12	875	1241	6.4	31		
	12	466	6313	-16.5	28				12	388	7700	-28.1	27				12	910	976	5.2	33				12	33	23204	-60.9					12	850	1481	4.6	85	210	017
	12	400	7440	-25.3	8	350	004		12	358	8272	-32.9	60				12	857	1467	7.0	22				12	30	23790	-63.5		360	012		12	813	1842	2.8	27		
	12	362	8156	-31.3	4				12	345	8531	-35.1	48				12	850	1537	6.8	24	350	007		12	20	26310	-59.7		340	008		12	725	2760	-1.9	31		
	12	348	8435	-32.3	4				12	318	9093	-40.1					12	757	2481	3.2	38				12	10	30680	-56.3		300	018		12	713	2692	-2.9	54		
	12	310	9239	-39.1	5				12	300	9490	-43.1		310	019		12	708	3010	2.2	25				12	8	32103	-54.7					12	700	3040	-3.9	46	210	022
	12	300	9460	-41.3		330	021		12	250	10700	-51.3		320	023		12	700	3115	1.4	27	340	012	72655	12	986	318	8.5	96	040	003		12	659	3514	-6.3	49		
	12	250	10680	-49.1		290	008		12	207	11901	-60.7					12	500	5740	-13.9	32	340	020		12	1000	196						12	630	3865	-7.1	20		
	12	237	11028	-51.9					12	200	12110	-61.1		320	023		12	400	7400	-25.3	31	330	023		12	968	470	7.5	96				12	554	4860	-10.9	23		
	12	200	12120	-53.7		230	013		12	162	13427	-58.3					12	391	7565	-25.9	31				12	955	582	10.4	99				12	530	5199	-12.7	22		
	12	150	13940	-60.5		240	014		12	150	13910	-61.1		260	013		12	342	8517	-34.9	30				12	868	1371	7.2	53				12	500	5640	-15.3	35	210	033
	12	113	15668	-69.3					12	127	14928	-67.5					12	306	9288	-37.9	29				12	865	1399	7.6	29				12	490	5792	-16.5	34		
	12	100	16400	-68.5		250	009		12	100	16380	-64.9		270	008		12	300	9420	-38.9		330	025		12	857	1475	7.8	16				12	476	6009	-18.1	65		
	12	70	18570	-62.7		020	003		12	70	18580	-59.3		260	007		12	250	10650	-47.3		330	030		12	850	1543	8.4	31	010	007		12	468	6136	-18.3	49		
	12	50	20650	-62.3		020	005		12	50	20700	-58.3		220	003		12	220	11486	-52.7					12	700	3124	.6	29	330	010		12	454	6362	-20.1	49		
	12	30	23810	-62.5		360	012		12	30	23930	-55.7		310	004		12	200	12100	-54.5		330	028		12	670	3474	-.9	24				12	418	6970	-23.7	79		
	12	20	26330	-58.3		340	010		12	20	26490	-59.5		310	009		12	150	13910	-62.3		330	019		12	567	4778	-11.9	68				12	400	7300	-26.3	78	210	039
	12	11	30161	-50.5					12	12	29732	-53.5					12	120	15272	-67.3					12	555	4942	-11.7	73				12	370	7859	-30.7	88		
72534	12	997	188	18.4	83	230	002	72576	12	838	1700	-1.1	87	000	000		12	100	16370	-65.9		340	013		12	500	5740	-17.3	74	260	012		12	312	9047	-39.9	64		
	12	1000	158						12	1000	263						12	70	18550	-62.7		360	011		12	400	7380	-27.7	56	240	017		12	300	9310	-42.7		220	043
	12	987	277	17.4	96				12	850	1583						12	50	20610	-64.9		350	014		12	375	7641	-30.9	61				12	250	10514	-52.7		220	049
	12	923	844	14.0	94				12	811	1963	4.4	65				12	30	23770	-57.9		260	004		12	341	8508	-36.1	79				12	200	11920	-61.7		220	047
	12	908	982	14.0	93				12	732	2790	.0	47				12	20	26360	-54.7		270	015		12	317	9010	-40.1					12	180	12237	-62.9			
	12	850	1535	11.4	90				12	700	3148	.0	24	270	001		12	10	30890	-45.3					12	300	9380	-43.9		240	025		12	150	13710	-59.9		230	038
	12	792	2120	7.2	84				12	589	4511	-7.1	20			72606	12	1024	19	6.0	97	270	002		12	250	10580	-54.7		230	032		12	112	15525	-62.3			
	12	765	2405	6.6	77				12	576	4685	-6.1	15				12	1013	108	10.8	100				12	234	11000	-58.5					12	100	16230	-60.7		230	024
	12	700	3134	2.8	76				12	526	5391	-9.1	16				12	1000	215	11.0	100	240	006		12	200	11990	-57.1		230	022		12	83	17387	-61.7			
72553	12	974	406	9.0	100	050	003		12	500	5790	-13.1	18	350	018		12	955	601	15.2	36				12	184	12517	-57.5					12	70	18450	-56.7		230	013
	12	1000	186						12	400	7440	-27.1	17	360	020		12	882	1272	14.8	8				12	173	12909	-54.7					12	50	20580	-58.3		230	015
	12	894	1124	12.4	50				12	325	8897	-40.1					12	850	1586	12.4	10	310	005		12	150	13820	-56.7		250	022		12	41	21839	-54.7			
	12	850	1544	9.8	46	010	007		12	300	9440	-44.1		350	025		12	748	2641	5.0	12				12	122	15112	-62.7					12	35	22842	-58.7			
	12	831	1731	8.0	46				12	250	10639	-53.1		360	031		12	700	3180	3.0	7	340	008		12	100	16340	-62.7		250	013		12	30	23810	-57.3			
	12	805	1993	8.0	12				12	200	12060	-58.6		340	030		12	633	3987	-1.7	31				12	70	18550	-59.5		260	008	72712	12	1001	191	5.6	85	150	003
	12	764	2423	6.8	12				12	179	12761	-56.3					12	626	4075	-1.7	11				12	66	18916	-62.1					12	1000	199	6.8	81	160	003
	12	700	3137	2.4	23	270	003		12	159	13506	-60.9					12	612	4254	-3.3	11				12	56	19939	-59.1					12	969	460	12.0	98		
	12	661	3599	1.0	13				12	150	13870	-59.9		310	024		12	601	4387	-4.5	35				12	50	20650	-60.7		290	006		12	850	1552	-9.1	86	280	008
	12	533	5293	-9.9	13				12	114	15565	-64.7					12	581	4663	-4.9	10				12	42	21730	-62.5					12	839	1657	10.8	37		
	12	500	5790	-13.9	35	240	010		12	100	16370	-63.3		280	010		12	500	5830	-11.1	3	300	012		12	35	22862	-59.7					12	782	2238	8.0	18		
	12	463	6368	-19.3	72				12	78	17902	-62.1					12	422	7113	-18.7	5				12	30	23820	-62.5		340	011		12	700	3146	2.0	25	290	010
	12	400	7440	-26.1	68	240	016		12	70	18580	-58.5		260	010		12	400	7510	-22.5	14	290	014		12	29	24029	-63.5					12	561	4894	-9.1	84		
	12	324	8931	-37.1	67				12	57	19867	-60.1					12	387	7752	-24.5	18				12	20	26330	-59.7		340	011		12	500	5780	-14.7	85	300	019
	12	300	9460	-41.9		230	024		12	50	20680	-57.1		250	006		12	376	7962	-25.7	47				12	14	28559	-60.1					12	478	6119	-16.5	70		
	12	250	10660	-53.1		220	028		12	37	22581	-58.1					12	360	8276	-27.7	27				12	10	30680	-55.3					12	441	6719	-21.7	93		
	12	233	11110	-56.5					12	30	23910	-54.7		310	004		12	300	9560	-37.7	28	290	024		12	9	31352	-55.7					12	434	6837	-20.7	58		
	12	200	12090	-54.5		240	024		12	20	26470	-60.1		310	012		12	250	10790	-47.7		300	025	72662	12	916	966	1.8	87	340	004		12	400	7430	-25.5	31	310	028
	12	183	12656	-56.9					12	10	30850	-55.1		280	012		12	200	12230	-58.9		300	026		12	1000	253						12	300	9450	-40.1		300	029
	12	150	13920	-56.3		240	027		12	7	33132	-54.3					12	150	14020	-63.9		300	012		12	912	1007	5.2	84				12	250	10669	-49.5		290	032
	12	114	15629	-64.7				72583	12	875	1312	-1.7	82	170	003		12	116	15581	-67.7					12	850	1578	2.0	81	340	004		12	200	12110	-55.5		290	028
	12	100	16430	-64.3		240	012		12	1000	233						12	100	16480	-66.3		320	008		12	844	1635	1.8	88				12	150	13910	-63.3		290	019
	12	70	18640	-60.9		280	003		12	872	12090	6.2	71	250	028		12	70	18660	-61.9		300	006		12	820	1868	3.4	70				12	123	15118	-67.5			
	12	56	20022	-62.5					12	850	1551	8.6	57	140	004		12	50	20720	-66.3		020	006		12	810	1987	3.0	78				12	100	16380	-64.3		310	014
	12	50	20730	-59.7		250	002		12	747	16290	5.8	42	250	012		12	30	23870	-59.1		010	007		12	798	2088	3.4	65				12	70	18570	-62.1		310	010
	12	30	23920	-59.9		350	007		12	717	16625	5.6	17				12	23	25562	-52.5					12	700	3138	-4.5	81	350	002		12	60	19518	-64.5			
	12	26	24816	-59.1					12	700	3147	4.2	17	220	012		12	20	26470	-53.7		320	006		12	695	3194	-4.7	94				12	50	20630	-62.1		320	010
	12	23	25580	-61.7					12	500	5800	-12.5	33	240	015		12	13	29268	-48.1					12	654	3671	-8.3	72				12	41	21845	-66.3			
	12	20	26450	-58.7		320	009		12	400	7460	-25.9	34	240	016		12	10	30980	-49.9		270	016		12	633	3925	-9.1	77				12	37	22474	-61.3			
	12	10	30880	-50.3		300	011		12	329	8841	-37.7	33				12	8	31677	-44.7					12	586	4520	-10.9	23				12	30	23770	-62.5		330	008
	12	9	31568	-50.3					12	250	10674	-52.7		250	024	72637	12	990	233	16.0	90				12	500	5720	-18.9	27	260	008		12	20	26300	-56.5		320	012
72562	12	927	849	7.8	81	320	005		12	200	12081	-63.1					12	974	370	13.8	94				12	476	6084	-21.9	44				12	11	30124	-53.1			
	12	1000	215						12	144	14096	-64.3					12	850	1506	8.4	94				12	445	6575	-26.3	20			72722	12	1002	170	9.2	100	180	002
	12	917	939	8.0	66				12	129	14761	-69.1					12	781	2203	6.4	88				12	400	7340	-32.5	14	310	006		12	1000	198	9.6	100	180	002
	12	871	1360	4.8	97				12	111	15658	-69.7					12	752	2512	5.4	77				12	347	8326	-40.1					12	953	591	15.6	96		
	12	850	1559	7.0	63	020	011		12	100	16285	-66.5					12	700	3093	1.6	88				12	300	9310	-47.1		300	008		12	935	752	15.8	80		
	12	826	1794	8.0	46				12	83	17424	-62.3					12	632	3907	-3.9	94				12	270	10002	-50.5					12	899	1083	13.6	62		
	12	772	2347	4.6	41				12	76	17969	-61.5					12	500	5725	-12.5	15				12	250	10500	-51.3		520	008		12	880	1262	11.8	87		
	12	753	2550	4.0	60			72597	12	871	405	8.2	80	000	000		12	490	5879	-12.3	10				12	200	11940	-53.3		320	007		12	850	1559	11.6	66	260	007
	12	724	2868	2.4	51				12	1000	157						12	400	7393	-24.7	11				12	150	13770	-58.9		280	009		12	834	1717	11.6	58		
	12	700	3143	.4	51	350	005		12	896	1068	9.8	43				12	356	8229	-31.7	14				12	100	16310	-60.1		250	011		12	814	1918	11.4	62		
	12	647	3768	-4.5	71				12	850	1503	7.4	39	210	005		12	328	8781	-36.9	53				12	82	17545	-61.3					12	700	3160	1.4	86	260	011
	12	500	5750	-18.1	91	260	005		12	764	2370	1.6	25				12	307	9257	-40.1					12	75	18103	-57.7					12	656	3678	-2.9	100		
	12	438	6726	-24.7	87				12	739	2638	2.4	15				12	250	10650	-51.9		240	023		12	70	18540	-58.5		250	007		12	500	5790	-13.1	87	260	015
	12	415	7116	-27.5	34				12	700	3076	-.7	18	220	018		12	235	11048	-55.3					12	63	19199	-60.7					12	488	5975	-14.1	87		
	12	400	7380	-30.1	45	230	011		12	682	3284	-.9	37				12	166	13250	-58.6					12	50	20640	-59.1		250	003		12	400	7460	-23.5	81	260	023
	12	379	7761	-33.3	61				12	669	3437	-1.7	80				12	107	15948	-68.3					12	46	21163	-58.9					12	355	8320	-30.7	84		
	12	353	8256	-37.1	33				12	662	3521	-1.5	50				12	100	16355	-67.1				72681	12	921	871	7.8	66	180	006		12	309	9310	-39.5	56		
	12	339	8534	-39.9	36				12	648	3691	-2.3	83				12	96	16600	-68.7					12	1000	188						12	300	9490	-41.1		260	029
	12	300	9360	-47.3		220	022		12	599	4312	-5.1	32				12	91	16923	-65.1					12	906	1006	11.4	43				12	250	10700	-51.1		270	034
	12	290	9583	-48.9					12	577	4605	-6.5	100				12	70	18610	-63.7		350	007		12	850	1535	8.2	42	140	015		12	218	11581	-55.9			
	12	273	9980	-48.5					12	500	5720	-12.5	100	220	024		12	61	19460	-61.1					12	715	2941	.4	47				12	200	12130	-56.1		260	032
	12	250	10555	-51.7		220	021		12	457	6402	-15.9	100				12	50	20680	-64.1		360	006		12	700	3115	1.6	12	210	011		12	150	13930	-63.7		270	023
	12	226	11209	-51.9					12	444	6618	-20.1	69				12	30	23810	-64.3		340	008		12	686	3278	2.4	12				12	146	14086	-64.3			
	12	200	12000	52.2		250	021		12	400	7380	-25.9	84	220	031		12	25	24929	-62.9					12	573	4711	-5.1	42				12	100	16400	-66.9		290	009
	12	172	13205	-53.1					12	376	7825	-29.5	86			72645	12	993	214	15.6	96	180	002		12	514	5555	-10.7	43				12	99	16461	-67.1			
	12	156	13828	-57.7					12	339	8556	-35.1	43				12	1000	152						12	500	5770	-12.7	61	230	016		12	86	17311	-66.7			
	12	150	13840	-57.7		240	017		12	310	9173	-40.1					12	850	1521	9.6	91	310	003		12	477	6127	-15.7	91				12	84	17454	-63.3			
	12	100	16380	-61.3		260	011		12	300	9400	-42.1		220	035		12	700	3114	2.0	90	220	004		12	400	7440	-25.1	76	240	017		12	70	18570	-64.1		290	009
	12	70	18590	-61.3		240	005		12	250	10607	-52.1		220	037		12	656	3634	-1.5	90				12	317	9084	-38.5	61				12	50	20630	-62.9		340	006
	12	50	20690	-60.1		250	003		12	202	11956	-62.1					12	631	3944	-.7	89				12	300	9450	-41.3		250	020		12	40	22001	-63.9			
	12	30	23880	-59.9		010	005		12	200	12020	-62.1		220	040		12	571	4730	-8.5	76				12	250	10660	-51.9		250	021		12	30	23780	-61.5		360	008
	12	20	26420	-58.3		340	008		12	150	13800	-61.3		230	035		12	500	5750	-15.5	55	250	005		12	200	12080	-60.8		250	023		12	20	26310	-57.9			
	12	15	28230	-58.3					12	133	14539	-65.5					12	467	6261	-19.9	33				12	150	13860	-62.5		250	015		12	16	27723	-56.1			
	12	10	30820	-51.5		300	016		12	118	15270	-63.7					12	400	7400	-26.9	24	250	009		12	117	15373	-68.1				72734	12	992	221	13.4	100	160	003

OCTOBER 22 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72734	12	1000	155				
	12	889	1148	12.2	100		
	12	850	1522	10.2	100	250	008
	12	700	3116	1.2	99	250	008
	12	677	3383	-.9	95		
	12	668	3478	-1.5	82		
	12	623	4043	-3.5	93		
	12	599	4352	-4.9	77		
	12	500	5750	-14.9	91	240	014
	12	465	6285	-18.9	95		
	12	436	6770	-23.3	32		
	12	414	7147	-25.7	38		
	12	400	7400	-27.5	14	240	013
	12	367	8014	-31.7	28		
	12	360	8150	-32.1	6		
	12	321	8950	-37.7	7		
	12	300	9410	-42.5		230	033
	12	270	10113	-48.3			
	12	250	10620	-51.5		240	033
	12	234	11047	-54.5			
	12	200	12050	-56.1		240	032
	12	150	13860	-59.8		250	024
	12	122	15134	-65.5			
	12	100	16340	-64.7		270	015
	12	88	17127	-61.3			
	12	70	18550	-61.3		280	008
	12	50	20630	-62.7		300	009
	12	30	23790	-61.7		350	008
	12	20	26310	-60.7		330	011
	12	16	27714	-56.1			
	12	10	30710	-55.1		300	013
	12	8	32137	-54.7			
72747	12	981	361	2.2	96	030	002
	12	1000	201				
	12	963	514	11.6	76		
	12	908	1002	8.8	49		
	12	850	1544	5.2	65	020	006
	12	802	2016	3.0	41		
	12	762	2428	1.0	51		
	12	748	2577	-.3	74		
	12	700	3101	-3.7	72	320	008
	12	635	3864	-7.8	100		
	12	585	4498	-10.7	61		
	12	554	4814	-13.9	68		
	12	538	5136	-14.5	22		
	12	500	5700	-18.7	37	270	015
	12	416	7049	-26.8	51		
	12	400	7330	-28.5	33	250	024
	12	333	8613	-40.1			
	12	300	9310	-46.7		250	028
	12	273	9929	-51.3			
	12	250	10498	-53.7		250	034
	12	200	11930	-55.7		250	027
	12	196	12059	-53.7			
	12	150	13760	-57.5		250	028
	12	135	14425	-58.1			
	12	131	14615	-56.7			
	12	109	15768	-61.3			
	12	100	16300	-60.5		260	021
	12	90	16959	-58.5			
	12	70	18540	-58.9		250	015
	12	50	20650	-59.5		300	009
	12	40	22046	-59.5			
	12	32	23433	-62.3			
	12	30	23830	-60.5		310	009
	12	20	26360	-59.9		330	013
	12	10	30720	-57.1		300	014
	12	9	31385	-58.1			
	12	7	32990	-50.7		300	019
	12	5	35210	-45.7			
72764	12	967	506	3.2	89	290	004
	12	1000	230				
	12	956	599	2.4	75		
	12	937	762	6.0	52		
	12	866	1404	3.8	56		
	12	850	1555	3.8	32	010	005
	12	819	1855	1.2	25		
	12	793	2115	1.8	15		
	12	700	3109	-4.5	17	260	006
	12	604	4262	-8.3	16		
	12	500	5700	-19.3	18	350	005
	12	400	7310	-32.5	17	340	008
	12	366	7930	-37.3	18		
	12	300	9280	-46.1		360	010
	12	250	10480	-52.7		010	009
	12	234	10905	-55.1			
	12	200	11900	-55.7		320	008
	12	150	13720	-58.3		280	012
	12	116	15329	-60.7			
	12	100	16260	-59.7		260	014
	12	80	17663	-57.3			
	12	70	18500	-59.1		260	008
	12	50	20610	-59.5		240	006
	12	30	23800	-60.5		300	010
	12	20	26330	-61.1		320	008
	12	18	26984	-61.5			
72768	12	943	700	1.0	84	120	005
	12	1000	223				
	12	935	771	4.8	83		
	12	913	966	7.6	57		
	12	850	1550	4.2	56	210	011
	12	796	2079	.2	55		
	12	762	2430	2.4	12		
	12	700	3115	-1.3	31	250	008
72768	12	678	3369	-2.7	30		
	12	654	3654	-2.9	16		
	12	555	4943	-7.3	15		
	12	500	5750	-14.7	18	340	011
	12	465	6294	-18.7	30		
	12	423	6992	-23.1	19		
	12	400	7390	-27.3	19	330	014
	12	329	8762	-39.5	19		
	12	300	9390	-45.1		360	016
	12	250	10580	-55.1		360	016
	12	217	11470	-61.7			
	12	200	11970	-63.1		340	027
	12	178	12661	-57.7			
	12	152	13684	-61.5			
	12	150	13770	-61.1		290	016
	12	144	14025	-59.1			
	12	108	15812	-63.1			
	12	100	16290	-60.9		280	015
	12	91	16880	-58.3			
	12	70	18530	-58.9		260	011
	12	50	20650	-57.7		270	011
	12	30	23850	-60.9		260	012
	12	22	25783	-59.9			
	12	20	26390	-56.6		300	008
	12	19	26717	-54.9			
	12	12	29613	-61.1			
	12	10	30750	-58.5		300	018
	12	8	32160	-56.3			
72775	12	892	1123	7.2	53	200	008
	12	1000	172				
	12	850	1517	7.8	34	220	015
	12	792	2084	3.8	30		
	12	743	2614	6.0	12		
	12	700	3100	2.8	13	250	013
	12	648	3720	-.7	37		
	12	604	4278	-3.9	19		
	12	570	4734	-4.9	21		
	12	500	5750	-13.9	27	230	012
	12	440	6707	-21.5	36		
	12	400	7390	-26.9	87	250	017
	12	380	7572	-28.1	62		
	12	313	9112	-40.1			
	12	300	9400	-42.7		270	014
	12	250	10600	-52.9		300	016
	12	200	12010	-62.3		290	030
	12	160	13394	-60.5			
	12	150	13790	-62.5		290	019
	12	137	14345	-65.7			
	12	127	14810	-61.7			
	12	115	15422	-63.5			
	12	100	16290	-61.1		250	014
	12	63	19192	-56.3			
	12	50	20656	-57.5			
	12	45	21324	-55.9			
	12	30	23871	-61.5			
	12	28	24302	-58.3			
	12	22	25825	-56.9			
72785	12	935	721	5.0	65	070	004
	12	1000	169				
	12	908	960	8.2	57		
	12	883	1190	8.8	48		
	12	850	1504	7.2	45	190	007
	12	810	1898	4.0	56		
	12	758	2433	.4	34		
	12	700	3068	-4.9	49	210	016
	12	671	3398	-8.1	100		
	12	657	3563	-3.9	100		
	12	601	4263	-5.9	100		
	12	500	5690	-13.7	86	230	023
	12	476	6062	-16.7	74		
	12	431	6801	-21.7	85		
	12	400	7350	-26.5	77	220	028
	12	361	8083	-31.9	73		
	12	328	8732	-37.1	53		
	12	300	9360	-42.5		230	029
	12	250	10562	-53.5		240	033
	12	200	11970	-63.1		240	037
	12	193	12189	-64.3			
	12	180	12619	-60.9			
	12	150	13740	-62.3		240	037
	12	100	16250	-64.1		230	029
	12	95	16563	-65.3			
	12	70	18460	-56.3		240	012
	12	50	20580	-57.5		230	014
	12	37	22467	-60.9			
	12	33	23188	-54.9			
	12	30	23790	-55.1		280	010
	12	26	24699	-57.7			
	12	20	26360	-57.5		270	013
	12	12	29584	-57.9			
72797	12	1004	59	9.0	92	160	008
	12	1000	87	8.2	94	160	008
	12	961	414	6.4	100		
	12	850	1419	2.6	88	200	030
	12	778	2129	-1.5	92		
	12	756	2357	-.9	94		
	12	700	2970	-5.9	78	210	024
	12	500	5540	-21.1	64		
	12	400	7160	-30.9	61		
	12	331	8479	-39.7	58		
	12	300	9140	-46.3			
	12	261	10049	-54.5			
	12	250	10330	-55.5			
	12	215	11280	-60.5			
72797	12	200	11730	-59.3			
	12	150	13540	-57.1			
	12	133	14303	-56.1			
	12	100	16110	-58.5			
	12	79	17589	-59.3			
72801	12	1005	140	1.4	94	360	008
	12	1000	180	1.2	93	360	009
	12	870	1284	-6.3	88		
	12	852	1448	-4.3	54		
	12	850	1469	-3.3	46	360	014
	12	841	1554	-.5	20		
	12	800	1956	1.8	19		
	12	700	3019	-4.3	25	360	011
	12	633	3805	-8.9	31		
	12	577	4519	-11.1	30		
	12	500	5600	-18.5	12	340	021
	12	442	6503	-26.7	46		
	12	416	6939	-28.9	30		
	12	400	7220	-30.3	45		
	12	389	7418	-32.1	48		
	12	346	8237	-37.1	42		
	12	300	9210	-45.3			
	12	267	9976	-52.3			
	12	260	10149	-48.3			
	12	250	10410	-48.7			
	12	204	11742	-50.3			
	12	200	11870	-50.7			
	12	150	13720	-58.1			
	12	140	14152	-60.7			
	12	111	15586	-63.7			
	12	100	16230	-63.7			
	12	78	17754	-63.9			
	12	73	18163	-60.7			
	12	70	18420	-60.9			
	12	51	20381	-62.5			
	12	50	20510	-62.3		900	257
	12	40	21895	-60.1			
	12	34	22904	-62.1			
72811	12	1015	58	1.0	91	300	002
	12	1000	173	2.6	83	300	002
	12	982	320	4.2	76		
	12	946	625	7.8	100		
	12	859	1415	5.0	95		
	12	850	1505	6.4	56	290	009
	12	811	1889	5.0	97		
	12	700	3081	-1.5	99	300	018
	12	576	4607	-10.3	100		
	12	555	4892	-12.1	83		
	12	500	5690	-18.1	99	290	026
	12	497	5735	-18.3	100		
	12	454	6367	-51.3			
	12	400	7330	-27.9	62	290	025
	12	340	8476	-37.1	42		
	12	307	9173	-43.3			
	12	300	9320	-44.1		300	031
	12	250	10530	-48.3		290	036
	12	200	11980	-53.9		290	033
	12	152	13721	-59.3			
	12	150	13810	-59.9		280	030
	12	131	14646	-64.7			
	12	100	16300	-63.3		300	022
	12	70	18510	-61.1		310	013
	12	55	20009	-60.7			
	12	50	20600	-62.5		320	012
	12	43	21524	-65.3			
	12	30	23740	-61.3		340	008
	12	20	26280	-58.5		330	007
	12	10	30690	-53.5			
72815	12	1018	60	1.0	94	120	002
	12	1000	205	1.4	93	170	003
	12	971	442	2.0	81		
	12	910	963	-.3	31		
	12	898	1070	2.4	27		
	12	867	1354	3.4	21		
	12	850	1517	2.8	21	330	005
	12	750	2520	-2.1	33		
	12	700	3071	-3.1	28	320	012
	12	679	3312	-3.5	25		
	12	615	4086	-8.9	100		
	12	543	5042	-12.9	93		
	12	500	5670	-17.3	81	330	021
	12	481	5959	-19.5	73		
	12	422	6918	-26.5	80		
	12	417	7004	-25.1	70		
	12	400	7310	-26.9	62	320	028
	12	316	8965	-40.1			
	12	300	9320	-43.1		320	034
	12	275	9900	-48.1			
	12	255	10389	-47.3			
	12	250	10530	-47.9		320	037
	12	200	11990	-53.5		320	033
	12	150	13810	-60.7		320	028
	12	122	15080	-65.9			
	12	100	16290	-65.1		330	016
	12	75	18047	-64.3			
	12	70	18480	-62.5		340	012
	12	67	18751	-61.3			
	12	59	19536	-63.7			
	12	50	20550	-63.1		340	010
	12	40	21926	-62.1			
	12	30	23700	-62.1		330	008
	12	20	26220	-59.1		270	011
	12	10	30620	-53.9		270	024
	12	7	32920	-51.3			
72816	12	1013	44	-.7	73	230	007
	12	1000	139	.6	71	240	008
	12	983	277	1.6	71		
	12	935	680	1.2	71		
	12	928	740	.2	59		
	12	912	880	2.4	29		
	12	882	1150	2.8	18		
	12	850	1449	2.2	23	280	011
	12	818	1758	1.8	29		
	12	765	2297	1.2	17		
	12	757	2381	-.5	31		
	12	700	3005	-3.9	36	300	012
	12	651	3574	-7.3	41		
	12	576	4512	-15.5	100		
	12	507	5475	-15.3	32		
	12	500	5580	-16.3	31	310	014
	12	400	7210	-30.3	45	310	020
	12	337	8407	-39.3	41		
	12	300	9200	-45.1		310	025
	12	250	10390	-54.5		310	034
	12	240	10651	-55.1			
	12	219	11241	-51.3			
	12	200	11830	-51.9		310	037
	12	150	13680	-56.1		310	031
	12	118	15185	-61.9			
	12	100	16210	61.4		320	018
	12	91	16962	-63.1			
	12	70	18430	-57.9		320	016
	12	69	18521	-57.7			
	12	58	19607	-61.7			
	12	50	20530	-59.7		330	012
	12	46	21053	-58.7			
	12	40	21923	-62.5			
	12	31	23494	-63.1			
	12	30	23700	-62.5		350	009
	12	23	25356	-58.3			
	12	20	26230	-59.1		300	004
	12	14	28473	-57.9			
	12	10	30630	-51.3			
72826	12	954	537	3.8	100	280	003
	12	1000	154				
	12	928	766	4.8	100		
	12	901	1006	3.0	100		
	12	896	1051	.6	14		
	12	884	1160	6.4	17		
	12	850	1480	4.4	25	300	010
	12	793	2041	.8	55		
	12	757	2412	-1.9	82		
	12	700	3034	-5.3	95	260	011
	12	645	3670	-10.1	17		
	12	590	4355	-11.7	43		
	12	576	4538	-13.5	16		
	12	555	4820	-14.8	35		
	12	534	5111	-16.5	11		
	12	500	5610	-19.1	20	270	025
	12	468	6099	-22.1	39		
	12	460	6226	-22.9	9		
	12	438	6584	-24.5	16		
	12	425	6802	-26.9	46		
	12	400	7240	-30.5	26	270	031
	12	380	7602	-33.5	54		
	12	354	8095	-37.5	37		
	12	300	9220	-45.5		280	036
	12	250	10410	-54.5		270	046
	12	248	10461	-54.7			
	12	200	11840	-51.5		270	043
	12	198	11873	-51.5			
	12	169	12926	-54.9			
	12	164	13119	-52.7			
	12	150	13700	-56.1		270	037
	12	138	14226	-59.5			
	12	100	16230	-61.1		280	018
	12	90	16883	-62.1			
	12	87	17094	-58.5			
	12	70	18460	-59.9		280	020
	12	50	20550	-62.5		300	014
	12	48	20802	-62.8			
	12	40	21931	-60.5			
	12	30	23730	-60.9		330	008
	12	20	26250	-61.1		350	008
	12	18	26904	-61.3			
	12	15	28046	-57.3			
	12	10	30610	-55.8		280	010
	12	9	31281	-55.5			
	12	7	32910	-48.5			
72836	12	1020	10	5.0	92	320	002
	12	1000	171	7.6	85	340	003
	12	970	422	9.2	80		
	12	919	867	6.8	75		
	12	890	1129	5.8	49		
	12	850	1508	3.8	52	360	006
	12	728	2750	-2.9	58		
	12	706	2993	-2.1	100		
	12	700	3063	-2.3	92	280	014
	12	681	3281	-2.9	77		
	12	529	5237	-14.5	80		
	12	500	5660	-17.5	78	250	026
	12	400	7300	-29.5	66	250	034
	12	325	8750	-38.9	46		
	12	300	9290	-44.3		250	042
	12	250	10480	-54.7		250	042
	12	247	10557	-55.1			
	12	227	11100	-52.5			
	12	200	11920	-55.3		260	045
72836	12	188	12314	-56.7			
	12	154	13587	-53.9			
	12	150	13750	-54.7		260	036
	12	130	14654	-60.5			
	12	100	16300	-60.5		270	023
	12	70	18520	-59.7		270	014
	12	57	19806	-59.1			
	12	50	20630	-61.1		300	012
	12	48	20883	-61.7			
	12	40	22020	-58.9			
	12	30	23820	-59.7		310	007
	12	20	26350	-60.9		330	011
	12	18	27005	-61.1			
	12	12	29547	-57.1			
72848	12	999	225	3.0	74	270	003
	12	1000	211				
	12	980	378	7.6	49		
	12	850	1532	.0	34	280	008
	12	796	2053	-4.1	30		
	12	736	2664	-9.5	44		
	12	700	3053	-10.5	25	300	013
	12	665	3447	-11.7	21		
	12	588	4378	-17.9	31		
	12	547	4916	-19.9	30		
	12	500	5580	-24.9	28	290	021
	12	400	7167	-35.7	21		
	12	378	7558	-39.1	22		
	12	325	8578	-46.1			
	12	250	10290	-53.1		270	024
	12	240	10553	-53.7			
	12	207	11512	-50.1			
	12	140	14042	-54.5			
	12	70	18450	-56.9		270	019
	12	50	20590	-57.9		290	012
	12	40	21996	-58.3			
	12	30	23800	-59.3		300	009
	12	20	26330	-60.1		320	012
	12	13	29021	-59.7			
72867	12	991	272	-.9	98	230	003
	12	1000	200				
	12	980	365	6.4	71		
	12	943	681	8.0	53		
	12	872	1321	4.0	35		
	12	850	1528	2.4	32	250	007
	12	704	3023	-7.1	29		
	12	700	3068	-7.1	29	250	008
	12	635	3827	-7.5	29		
	12	536	5122	-17.1	31		
	12	500	5640	-19.7	33	310	016
	12	473	6051	-21.5	33		
	12	400	7260	-31.9	40	310	026
	12	332	8554	-40.1			
	12	300	9240	-46.1		320	034
	12	250	10430	-56.5		320	039
	12	228	11008	-61.1			
	12	200	11810	-65.1		310	032
	12	186	11933	-65.9			
	12	183	12357	-58.1			
	12	150	13610	-58.9		280	021
	12	128	14604	-58.3			
	12	102	16039	-55.5			
	12	100	16160	-56.3		280	013
	12	96	16418	-58.1			
	12	80	17564	-58.9			
	12	77	17806	-55.9			
	12	70	18420	-56.9		270	013
	12	51	20412	-59.9			
	12	50	20530	-59.3		260	014
	12	44	21337	-56.1			
	12	30	23750	-59.3		290	009
	12	20	26280	-62.1		290	116
	12	17	27282	-63.3			
	12	10	30560	-60.5			
72896	12	928	676	7.4	49	180	015
	12	1000	50				
	12	850	1385	1.2	60	180	026
	12	730	2589	-7.5	96		
	12	700	2919	-9.3	87	230	013
	12	670	3256	-11.3	78		
	12	567	4517	-19.3	100		
	12	551	4730	-18.9	100		
	12	500	5450	-22.7	100	210	035
	12	400	7060	-32.3	76	210	050
	12	300	9030	-46.5			
	12	252	10163	-56.1			
	12	250	10210	-56.3			
	12	212	11254	-57.5			
	12	200	11630	-57.1			
	12	150	13460	-55.7			
	12	124	14680	-52.9			
	12	100	16060	-56.5			
	12	97	16253	-57.5			
	12	80	17478	-54.7			
	12	70	18330	-56.9		250	010
	12	59	19407	-59.3			
	12	54	19967	-55.5			
	12	50	20460	-56.3		250	007
	12	40	21871	-58.1			
	12	37	22361	-58.7			
72906	12	1008	36	-1.7	90	310	008
	12	1007	36	4.0	78		
	12	1000	88	-2.1	80	310	009
	12	872	1178	-5.3	100		
	12	856	1325	-2.5	54		

OCTOBER 22 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72906 12  850   1366 -11.9  96 320 016 72913 12  400   6980 -36.7  33 310 044 72925 12  815   1573 -16.9  96         72957 12  500   5250 -30.7  50 220 014
      12  700   2827 -21.3  86 310 017       12  300   8920 -49.9     310 040       12  765   2046 -19.1  79               12  422   6431 -40.1
      12  572   4320 -20.3  30                     12  200  11550 -51.1     280 029       12  700   2703 -23.9 100 300 013       12  400   6800 -42.5     230 015
      12  551   4597 -20.7  82                     12  150  13410 -52.3     280 027       12  689   2818 -24.9 100               12  300   8690 -55.3     220 015
      12  500   5240 -33.1  31 320 032       12  100  16050 -53.8     280 016       12  626   3512 -27.5  68               12  277   9195 -59.1
      12  497   5283 -25.7  94                     12   70  18330 -55.9     260 017       12  500   5100 -36.7  64 310 021       12  250   9840 -59.9     230 015
      12  457   5886 -30.1  70                     12   50  20460 -58.3     280 012       12  463   5629 -39.5  62               12  247   9915 -59.9
      12  423   6433 -33.5                         12   30  23690 -58.3     280 015       12  444   5916 -39.7  41               12  200  11260 -53.1     230 013
      12  400   6790 -40.1     330 045       12   20  26200 -63.1     280 014       12  400   6620 -44.3     310 020       12  185  11765 -51.3
      12  376   7212 -40.1                         12   10  30480 -60.1     300 012       12  355   7413 -48.3                     12  150  13120 -51.5     240 011
      12  300   8710 -49.3     320 050       12    7  32730 -56.7                     12  300   8530 -44.9     310 023       12  100  15760 -52.7     240 011
      12  272   9350 -51.3             72915 12 1000     59  -7.3  81 280 007       12  296   8620 -44.5                     12   70  18060 -52.9     260 013
      12  250  10120 -51.3     270 048       12  986    178  -6.1  81               12  250   9750 -45.5     310 020       12   50  20230 -53.1     260 010
      12  246  10225 -51.3                         12  945    508  -9.1  89               12  200  11230 -48.5     300 015       12   40  21668 -53.1
      12  224  10840 -46.9                         12  919    724  -9.3  48               12  189  11601 -49.5                     12   30  23530 -53.3     310 009
      12  200  11390 -48.9     310 029       12  859   1242 -13.1  51               12  150  13120 -48.7     300 013       12   21  25826 -53.5
      12  150  13280 -50.3     310 026       12  850   1322 -13.9  55 300 018       12  120  14586 -48.9             72964 12  916    698  -5.5  74 000 000
      12  108  15392 -57.1                         12  760   2160 -21.1 100               12  100  15770 -51.9     270 011       12 1000      3
      12  100  15930 -51.1     300 018       12  753   2229 -19.5  77               12   84  16885 -53.7                     12  894    887  -5.9  98
      12   91  16539 -54.3                         12  732   2439 -19.5  49               12   71  17982 -51.1                     12  850   1281  -7.1  97
      12   70  18330 -57.3     290 014       12  700   2680 -20.7  44 280 013       12   70  18080 -51.5     280 012       12  729   2469 -11.1 100
      12   50  20460 -59.1     300 013       12  656   3158 -22.7  35               12   50  20240 -55.3     280 011       12  700   2782 -13.1  99
      12   49  20587 -59.5                         12  500   5100 -34.5  34 260 018       12   40  21660 -56.9                     12  583   4150 -22.5  94
      12   31  23432 -62.5                         12  452   5797 -40.1                     12   31  23283 -55.1                     12  500   5260 -30.3  72 240 009
      12   30  23660 -62.5     310 009       12  400   6630 -45.7     260 018       12   30  23500 -56.1     300 007       12  470   5697 -33.3  60
      12   20  26160 -62.5     310 013       12  354   7436 -49.9                     12   28  23937 -58.1                     12  419   6493 -40.1
      12   12  29336 -59.3                         12  305   8405 -52.3                     12   25  24655 -55.7                     12  400   6810 -42.9     320 004
72907 12 1015      5  10.4  94 300 008       12  300   8510 -51.3     260 018       12   20  26060 -58.3     310 008       12  346   7770 -51.3
      12 1000    124    .6  93 310 010       12  268   9253 -45.5                     12   18  26721 -59.7                     12  300   8690 -53.3     270 006
      12  890   1046  -5.5 100                     12  250   9720 -45.5     270 015       12   15  27866 -57.9                     12  280   9133 -54.3
      12  850   1410  -6.3  58 320 014       12  200  11210 -45.5     270 019 72926 12 1009      9 -13.1  96 290 011       12  258   9711 -51.3
      12  830   1596  -6.3  41                     12  150  13120 -46.5     270 015       12 1000     79 -11.1 100 290 012       12  250   9870 -51.1     230 007
      12  752   2358 -12.7  47                     12  101  15742 -47.1                     12  982    141  -9.5 100               12  200  11330 -49.3     230 009
      12  704   2858 -16.1  81                     12  100  15810 -47.3     280 012       12  975    275  -8.3  57               12  150  13210 -50.1     240 008
      12  700   2904 -16.3  80 290 016       12   90  16502 -50.5                     12  904    860  -9.9  44               12  100  15860 -48.7     240 011
      12  664   3299 -19.5  48                     12   70  18140 -52.3     250 009       12  850   1333 -12.3  43 280 013       12   94  16266 -48.9
      12  644   3526 -20.3  30                     12   50  20290 -56.9     270 011       12  792   1869 -15.7  46               12   70  18200 -50.7     250 010
      12  520   5077 -30.9  29                     12   40  21697 -58.9                     12  706   2723 -23.1  63               12   56  19649 -52.1
      12  500   5350 -32.1  28 270 026       12   30  23490 -62.7     300 010       12  700   2786 -23.1  70 280 016       12   50  20370 -56.5     250 012
      12  447   6136 -35.5  27                     12   24  24869 -61.7                     12  691   2881 -23.1  77               12   48  20628 -58.3
      12  407   6782 -40.1                         12   22  25412 -58.3                     12  500   5180 -37.1  47 300 024       12   40  21786 -54.3
      12  400   6900 -40.7     260 038       12   20  26010 -60.5     310 009       12  492   5291 -37.9  47               12   30  23640 -53.7     290 007
      12  356   7685 -45.7                         12   19  26329 -61.7                     12  426   6278 -40.5                     12   20  26250 -52.7     310 008
      12  310   8601 -48.5                         12   12  29182 -60.7                     12  400   6970 -44.3     300 027       12   10  30750 -49.9
      12  300   8820 -48.1     260 041 72917 12  995     11 -16.1  79 330 001       12  360   7671 -47.5
      12  250  10030 -46.9     260 041       12 1000     66                         12  300   8610 -46.1     300 028
      12  228  10642 -46.1                         12  978    140 -14.1  87               12  250   9820 -45.7     300 032
      12  200  11510 -47.7     270 039       12  931    518  -7.7  72               12  212  10919 -45.5
      12  150  13390 -51.9     270 026       12  850   1221 -10.9  78 060 003       12  200  11310 -46.9     300 024
      12  100  16020 -53.3     270 024       12  737   2304 -16.9  82               12  180  12006 -48.3
      12   98  16150 -53.9                         12  700   2692 -19.5  84 130 004       12  169  12424 -45.5
      12   90  16700 -51.5                         12  638   3375 -24.3  87               12  150  13210 -48.7     280 018
      12   70  18320 -55.1     290 012       12  606   3751 -23.7  90               12  127  14289 -50.9
      12   60  19289 -57.5                         12  553   4419 -24.3  90               12  100  15870 -49.9     270 020
      12   50  20040 -55.7                         12  500   5150 -28.1  87 100 006       12   76  17664 -50.1
      12   40  21455 -57.5                         12  466   5653 -30.9  85               12   70  18200 -51.9     270 014
      12   30  23680 -60.1     320 011       12  400   6720 -38.9  71 110 008       12   50  20350 -58.3     270 014
      12   27  24334 -62.5                         12  300   8630 -54.3     110 008       12   40  21757 -57.5
      12   22  25605 -59.9                         12  282   9024 -57.5                     12   31  23353 -61.3
      12   20  26190 -61.9     310 008       12  250   9780 -60.1     110 005       12   30  23560 -61.1     270 012
      12   17  27187 -65.5                         12  246   9881 -60.5                     12   20  26090 -60.1     340 007
      12   14  28390 -57.9                         12  228  10360 -55.3                     12   14  28316 -60.1
      12   11  29903 -59.9                         12  200  11120 -53.5     150 003       12   12  29271 -63.3
      12   10  30510 -57.9                         12  195  11283 -52.3                     12   10  30390 -59.7
      12    8  31929 -54.1                         12  150  13060 -52.3     230 006 72945 12  956    375  -2.3  73 340 003
72909 12  989     21    .8  69 250 002       12  105  15367 -52.3                     12 1000     19
      12 1000     68                               12  100  15680 -53.9     230 009       12  900    858  -1.7 100
      12  888    880  -5.3 100                     12   70  17960 -56.3     260 009       12  882   1018  -3.1 100
      12  850   1222  -6.3 100 280 006       12   50  20090 -57.7     270 009       12  864   1182   -.3  95
      12  803   1666  -7.5 100                     12   40  21495 -58.7                     12  850   1313   -.5  92 220 008
      12  700   2721 -14.7 100 290 008       12   30  23280 -62.5     280 012       12  824   1562    .6  64
      12  694   2786 -15.1 100                     12   24  24648 -65.3                     12  772   2082  -2.1  63
      12  683   2907 -14.7  42                     12   20  25760 -65.9                     12  700   2854  -7.7  83 220 008
      12  582   4098 -23.5  35                     12   17  26746 -66.5                     12  644   3496 -12.5 100
      12  535   4710 -26.3  75             72924 12  988     38  -9.5  80 270 001       12  500   5390 -24.1  52 220 022
      12  500   5200 -30.3  63 320 012       12 1000     51                         12  470   5838 -27.5  37
      12  423   6366 -40.1                         12  850   1192 -15.5  98               12  424   6570 -33.7  62
      12  400   6750 -42.7     330 012       12  817   1490 -16.9 100               12  400   6980 -37.1  53 210 033
      12  327   8088 -50.3                         12  700   2639 -23.1  89               12  368   7550 -42.1
      12  300   8650 -49.5     270 014       12  692   2723 -23.7  89               12  300   8910 -48.9     210 040
      12  257   9675 -44.5                         12  682   2830 -22.9  75               12  250  10100 -54.7     210 041
      12  250   9860 -44.7     270 007       12  561   4236 -31.9  95               12  236  10467 -56.5
      12  200  11350 -46.1     270 018       12  500   5040 -37.1  79 010 005       12  200  11510 -54.9     220 032
      12  150  13250 -47.9     270 013       12  484   5264 -38.5  76               12  162  12871 -50.5
      12  141  13658 -48.3                         12  400   6550 -46.9                     12  150  13380 -51.3     230 023
      12  126  14401 -46.7                         12  373   7016 -44.3                     12  126  14500 -56.5
      12  100  15920 -50.1     270 013       12  310   8242 -49.7                     12  116  15025 -56.5
      12   83  17123 -55.3                         12  300   8460 -49.1                     12  107  15545 -50.5
      12   77  17605 -52.7                         12  250   9670 -46.1                     12  100  15980 -50.1     230 020
      12   70  18220 -53.1     280 012       12  237  10026 -45.5                     12   70  18290 -54.7     250 013
      12   52  20130 -54.5                         12  200  11150 -47.3                     12   65  18763 -55.9
      12   50  20380 -55.3     300 011       12  150  13050 -50.1                     12   50  20440 -54.5     250 012
      12   40  21789 -59.9                         12  100  15690 -51.7                     12   30  23670 -58.7     270 010
      12   35  22620 -61.3                         12   70  17990 -54.5     270 006       12   25  24813 -59.5
      12   31  23380 -57.5                         12   54  18644 -56.5             72957 12  997     61 -20.7  96 080 003
      12   30  23590 -58.5     320 009       12   50  20130 -56.5                     12 1000     37
      12   25  24723 -63.5                         12   40  21546 -56.5                     12  974    233 -13.5 100
      12   20  26100 -62.3                         12   30  23370 -57.7                     12  960    343 -13.5 100
      12   17  27108 -61.5                         12   20  25920 -59.5                     12  940    505  -8.7  52
72913 12 1015     35   -.5  87 270 006       12   13  28594 -62.9                     12  886    965  -6.9  49
      12 1000    151   1.0  78 280 009 72925 12  999     22 -10.9  73 300 015       12  850   1288  -7.1  49 180 009
      12  850   1450  -5.5  84 290 020       12 1000     16                         12  816   1606  -7.3  49
      12  700   2942 -16.1  55 290 029       12  947    433 -10.9  91               12  700   2784 -14.5  50 170 008
      12  500   5410 -29.7  36 300 034       12  850   1256 -15.1  94 310 015       12  604   3887 -21.3  48
```

```
OCTOBER 23 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 28.3N 137.6W
99283 00 1022      0  22.2  77 010 006
      00 1000    195  20.6  82
      00  935    768  15.6  93
      00  880   1277  11.8  75
      00  850   1578  10.8  46
      00  827   1806   9.8  21
      00  770   2395   7.4  70
      00  752   2590   8.2  15
      00  705   3119   5.4  14
      00  700   3181   5.2  22
      00  689   3310   4.4  41
      00  670   3538   5.0  24
      00  510   5713  -7.1  12
      00  500   5870  -8.3  12
      00  400   7570 -21.5  14
      00  300   9610 -39.7  10
      00  299   9633 -39.7  10
      00  250  10830 -51.3
      00  245  10961 -52.5
      00  206  12062 -60.1
      00  200  12240 -60.9
      00  150  14000 -65.9
      00  132  14771 -68.7
      00  100  16430 -69.1
      00   73  18329 -65.3
      00   70  18590 -62.5
      00   69  18679 -61.3
      00   50  20710 -57.1
      00   43  21669 -55.1
      00   30  23870 -53.1
      00   29  24189 -52.9
      00   22  25990 -48.3
      00   21  26295 -49.7
      00   20  26620 -48.5
      00   16  28105 -43.3
      00   13  29497 -45.1
      00   10  31270 -39.7
SHIP 14.9N 140.7E
99149 00 1010      0  26.4 100
      00 1000     88  26.4 100
      00  967    381  24.0 100
      00  941    618  22.8  84
      00  916    851  22.8  73
      00  856   1435  19.8  68
      00  850   1512  19.2  64
      00  700   3158   9.2  85
      00  605   4348   1.6 100
      00  553   5067  -1.5  92
      00  500   5870  -5.3  75
      00  493   5980  -6.1  73
SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1025      0  20.6  73 040 012
      00 1012    118  19.4  56
      00 1000    220  18.4  59
      00  907   1043  10.8  90
      00  877   1323  11.6  86
      00  850   1590  10.8  79
      00  796   2132   6.4  65
      00  775   2350   3.0  12
      00  762   2488   8.2  12
      00  700   3187   9.0  13 360 007
      00  671   3531   3.4  14
      00  634   3991   4.2  15
      00  500   5880  -7.5  18 340 015
      00  400   7580 -20.9  18 340 018
      00  300   9630 -39.5  17 350 023
      00  250  10847 -51.1     350 019
      00  200  12260 -61.9     350 013
      00  173  13142 -69.1
      00  164  13463 -66.7
      00  150  14000 -70.9     350 011
      00  100  16420 -68.9     350 014
      00   70  18570 -64.5     350 003
      00   50  20670 -56.9     170 005
      00   30  23940 -51.9     000 000
      00   20  26590 -49.1     170 002
      00   11  30543 -45.7
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1021      0  19.8  60 310 010
      00 1000    186  17.2  52
      00  850   1542   4.2  70
      00  795   2082    .2  81
      00  767   2368  -1.9  46
      00  756   2462    .4  31
      00  739   2665    .6  29
      00  700   3100  -2.5  26 300 013
      00  627   3967  -6.1  35
      00  612   4157  -4.9  35
      00  540   5131 -10.1  40
      00  500   5730 -12.3  27 270 039
      00  452   6495 -16.5  19
      00  400   7400 -24.3   5 310 038
      00  324   8893 -38.3  20
      00  300   9410 -42.5     290 034
      00  270  10113 -48.3
      00  250  10620 -46.9     270 048
      00  246  10673 -45.5
      00  200  12090 -50.3     310 051
      00  150  13930 -59.9     280 051
      00  107  16012 -65.5
      00  100  16430 -63.5
      00   92  16939 -65.9
      00   70  18620 -60.5

SHIP 33.9N 163.9E
99339 00   60  19577 -62.1
      00   50  20710 -59.3
      00   30  23960 -52.7
      00   20  26600 -48.5
      00   13  29481 -41.1
      00   10  31270 -41.3
      00    9  31986 -40.9
SHIP 40.0N 160.0W
99400 00 1022      0  16.2  96
      00 1000    187  15.2  96
      00  850   1563  12.0  95
      00  700   3186   6.2  31
      00  600   4429  -1.9  26
      00  515   5630  -7.7  31
      00  500   5860 -11.1
SHIP 32.3N 135.5W
99323 00 1024      0  19.8  64 020 005
      00 1000    207  17.4  48
      00  863   1435   5.4  65
      00  850   1564   4.6  60
      00  837   1690   5.2  15
      00  826   1798   8.2  14
      00  773   2341   4.8  12
      00  747   2620   4.8  12
      00  700   3147   2.4  11
      00  631   3979  -1.5  11
      00  608   4275   -.5  14
      00  500   5810 -11.7  15 300 015
      00  400   7480 -25.1  23 290 030
      00  306   9375 -40.1
      00  300   9510 -40.7     310 032
      00  250  10720 -51.5     330 037
      00  200  12120 -65.3     360 040
      00  170  13106 -66.9
      00  159  13514 -63.1
      00  150  13880 -64.9     310 039
      00  136  14472 -68.9
      00  100  16330 -65.1
      00   70  18520 -62.7
      00   50  20620 -57.3
      00   30  23870 -53.9
      00   20  26500 -48.9
SHIP 33.8N 149.2E
99338 00 1023      0  21.8  53 170 007
      00 1000    203  20.2  52
      00  984    341  19.4  52
      00  912    985  12.6  67
      00  850   1576   8.6  77
      00  803   2043   5.8  82
      00  762   2470   4.4  33
      00  748   2621   6.0  31
      00  700   3167   5.2  10
      00  699   3179   5.2  10
      00  607   4315  -1.7   5
      00  585   4608  -2.7  12
      00  500   5830 -11.3  47
      00  438   6827 -20.9  71
      00  400   7500 -23.9  52
      00  349   8484 -28.7  41
      00  300   9550 -35.7
      00  250  10790 -43.3
      00  246  10898 -43.7
      00  200  12260 -53.8
      00  199  12292 -54.1
      00  181  12897 -56.3
      00  150  14070 -63.5
      00  147  14194 -64.1
      00  112  15838 -69.3
      00  108  16056 -68.1
      00  100  16520 -67.5
      00   76  18172 -67.7
      00   70  18670 -65.7
      00   55  20154 -60.3
      00   50  20750 -58.7
      00   30  24010 -53.1
      00   20  26650 -48.3
SHIP 19.9N 135.0E
99199 00 1016      0  26.6  98
      00 1000    140  25.4 100
      00  956    531  22.2 100
      00  852   1518  16.4  96
      00  850   1553  16.4  95
      00  763   2463  12.6  32
      00  706   3109   9.2  61
      00  700   3187   9.0  49
      00  681   3414   7.8  31
      00  637   3960   4.4  25
      00  625   4114   3.2  52
      00  548   5168  -1.9  16
      00  500   5890  -6.3  22
      00  493   6000  -7.1  24
SHIP 47.9N 160.0W
99479 00 1587      0  11.2  94 010 108
      00  587      0  11.2  94
      00  530   1267  -4.5  46
      00  500   2887  -9.1 243
SHIP 22.3N 113.2W
99223 00 1014      0  22.2  97
      00 1000    122  21.2  97
      00  946    598  17.4 100
      00  916    872  15.8  96
      00  903    994  19.6  68
      00  883   1187  22.4  26

SHIP 22.3N 113.2W
99223 00  850   1528  20.4  37
      00  786   2197  16.6  55
      00  754   2548  14.4  51
      00  700   3178  10.0  53
      00  627   4080   3.2  65
      00  500   5890  -7.1  53
      00  456   6602 -11.1  30
      00  400   7600 -18.1   9
SHIP 38.4N 147.7E
99384 00 1018      0  19.2  64 220 008
      00 1000    161  18.0  59
      00  850   1523   6.2  97
      00  700   3090   -.1 100
      00  500   5720 -13.7  66
      00  400   7380 -25.5  52
      00  300   9400 -42.5
      00  200  12080 -53.1
      00  150  13900 -60.1
      00  100  16390 -63.1
      00   70  18590 -61.5
      00   50  20690 -57.7
      00   30  23960 -53.5
      00   20  26590 -50.7
SHIP 33.4N 141.3E
99334 00 1017      0  22.6  64 240 006
      00 1000    156  21.2  64
      00  893   1118  13.2  71
      00  850   1536  11.0  32
      00  811   1926   9.2  13
      00  789   2154  10.8  12
      00  700   3142   6.4  20
      00  693   3224   6.4  26
      00  605   4321  -1.1  40
      00  567   4833  -6.5  53
      00  557   4972  -6.9  24
      00  500   5810  -9.9  13
      00  496   5872 -10.1  11
      00  400   7000 -20.3  11
      00  356   7852 -26.5  14
      00  325   8502 -32.9  13
      00  310   8835 -32.7  12
      00  300   9570 -33.9  12
      00  266  10403 -39.5   2
      00  250  10820 -42.5
      00  200  12300 -52.9
      00  154  13949 -62.5
      00  150  14110 -62.9
      00  101  16506 -69.7
      00  100  16560  69.8
      00   80  18339 -71.7
      00   70  18690 -67.1
      00   55  20174 -58.9
      00   50  20780 -57.7
      00   40  22197 -54.9
      00   30  24050 -51.3
      00   20  26720 -46.1
      00   16  28213 -43.3
      00   13  29648 -30.9
SHIP 25.9N 133.7E
99259 00 1019      0  25.2  98
      00  976         22.0 100
      00  838         14.0  98
      00  793         15.0  41
      00  747         12.2  62
      00  716         10.0  57
      00  654          4.8  81
      00  607           .6  80
      00  588           .6  59
      00  572          -.3  55
      00  537         -2.3  36
      00  493         -7.1  29
SHIP 29.3N 134.9E
99293 00 1020      0  24.2  65 110 003
      00 1000    175  22.0  68 130 002
      00  977    376  20.2  75
      00  961                  130 001
      00  954    581  20.0  60
      00  866   1404  14.4  73
      00  850   1569  14.2  74 350 004
      00  847                  350 004
      00  744   2680   9.2  80
      00  724   2905   9.2  72
      00  700   3191   7.8  78 330 010
      00  580   4717   -.1  69
      00  529                  270 014
      00  500   5890  -8.5  62 260 014
      00  400   7590 -19.1  71 250 018
      00  387                  240 020
      00  352   8532 -24.1  63
      00  321   9196 -30.1  55
      00  300   9670 -34.7     280 015
      00  252                  280 015
      00  250  10920 -43.1     280 015
      00  200  12390 -53.9     280 014
      00  189  12751 -56.1
      00  150  14200 -63.3     280 014
      00  100  16640 -72.9     280 012
      00   98                  280 012
      00   96  16878 -74.7
      00   90  17253 -75.3
      00   70  18720 -71.1
      00   54  20273 -66.7
      00   50  20740 -63.9

SHIP 29.3N 134.9E
99293 00   42  21825 -57.5
      00   30  23390 -53.3
      00   20  26610 -48.1
SHIP 49.9N 165.0E
99499 00 1025      0   2.6  79
      00 1000    179   1.0  88
      00  951    580  -2.7 100
      00  850   1482  -8.9 100
      00  792   2030  -7.7  29
      00  700   2983 -12.5  30
      00  500   5740 -40.7
      00  463   6274 -31.1  23
      00  400   3850 -38.5
      00  394   3954 -39.1
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1014      0   8.4  71 270 010
      00  950   1429   1.6  88,270 008
      00  890   2946  -2.1  98 250 014
      00  857   5520  -5.1  35 310 036
      00  830   7160  -2.1  43 310 054
      00  722   9170 -11.1  68 320 067
      00  708  11800 -10.3  82 310 073
      00  671  13600 -12.1  76 330 057
      00  646  16140 -10.5  77 300 027
      00  537  17555 -12.9  75
      00  448  18910 -22.9  52
      00  439  19059 -22.9  35
      00  307  21591 -40.1
      00  250  10380 -11.3     320 069
      00  214  11463 -59.3
      00  125  14814 -61.5
      00   53  20234 -53.5
      00   40  22043 -53.9
      00   27  24567 -53.9
      00    8  32582 -42.5
SHIP 38.0N  71.2W
99380 00 1021      0  20.6  73 060 003
      00 1000    186  19.0  64
      00  960    534  17.0  55
      00  915    940  13.8  96
      00  850   1561   9.2 100
      00  826   1798  11.0  58
      00  796   2107  11.2  17
      00  712   3024   3.8  48
      00  700   3165   4.4  15
      00  668   3546   4.6  13
      00  604   4359    .4  13
      00  587   4588    .6  17
      00  508   5725  -9.9  17
      00  500   5850  -9.5  16 250 005
      00  400   7550 -18.7  70 270 016
      00  300   9630 -35.1  53 270 013
      00  200  12320 -58.1     280 027
      00  150  14090 -68.9     300 027
      00  100  16510 -70.1     330 013
      00   70  18660 -65.1     300 003
      00   50  20710 -64.1     000 000
      00   36  22726 -63.1
      00   30  23880 -55.7     290 005
      00   20  26470 -53.9     320 007
      00   19  26799 -54.5
      00   13  29251 -50.7
      00   12  29777 -47.3
      00   10  30990 -48.3
      00    8  32471 -44.7
SHIP 36.5N  68.9W
99365 00 1021      0  22.6  64 080 004
      00 1000    189  21.6  74 140 005
      00  987    302  20.8  76
      00  850   1578   9.4  90 360 003
      00  818   1894   7.0  87
      00  789   2192  10.2  53
      00  775   2340   9.2  34
      00  712   3035   4.6  38
      00  700   3179   4.8  38 240 003
      00  668   3560   5.0  38
      00  663   3621   5.2  36
      00  639   3921   4.2  18
      00  500   5870  -9.1  52 260 006
      00  400   7560 -20.1   8 270 010
      00  382   7900 -22.1   8
      00  349   8559 -26.3  20
      00  311   9381 -32.9  35
      00  300   9640 -35.1  30 310 011
      00  250  10880 -45.5     320 017
      00  200  12330 -58.5     300 025
      00  156  13849 -70.3
      00  150  14090 -70.7     310 021
      00  131  14890 -72.3
      00  122  15310 -71.3
      00  104  16248 -73.9
      00  100  16500 -73.5     320 008
      00   70  18610 -69.1     080 004
      00   60  19538 -66.3
      00   54  20176 -66.3
      00   50  20650 -65.5     080 003
      00   30  23830 -57.7     270 006
      00   21  26107 -52.7
      00   20  26420 -52.3     250 015
      00   10  30870 -46.3     260 027
      00    9  31673 -44.3
      00    8  32466 -42.3
SHIP 56.5N  51.0W

99565 00 1004      0   4.4  81 230 014
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1000     42   3.8  70
      00  923    685  -2.5 100
      00  903    859  -1.1  47
      00  850   1344    .6  20
      00  776   2072  -1.5  36
      00  700   2883  -7.5  75 250 014
      00  677   3142  -9.3  79
      00  657   3373 -10.5  23
      00  624   3767 -13.3  47
      00  613   3902 -13.3  77
      00  500   5430 -22.9  79 270 023
      00  400   7030 -34.1  66 270 027
      00  362   7720 -40.1
      00  300   8960 -51.9     280 028
      00  250  10130 -56.1     290 031
      00  200  11560 -54.1     270 026
      00  150  13400 -54.3     300 028
      00  100  15980 -56.1     310 010
      00   70  18250 -56.5     280 010
      00   50  20360 -58.7     290 007
      00   30  23550 -62.1     280 009
      00   20  26050 -62.3     270 030
      00   15  27823 -63.3
      00   12  29201 -61.3
SHIP 61.9N  33.0W
99619 00 1003      0   3.0  70 310 002
      00 1000     27   2.4  70 310 002
      00  891    944  -6.1  86
      00  858   1240  -5.1  70
      00  850   1316  -5.5  69 280 004
      00  700   2813 -14.7  42 180 003
      00  636   3532 -19.3  33
      00  578   4241 -20.5  44
      00  528   4904 -25.3  47
      00  521                  300 002
      00  500   5300 -26.3  38 280 001
      00  482   5565 -27.1  34
      00  400   6880 -36.5  34 180 004
      00  300   8820 -49.3     210 008
      00  271   9481 -53.3
      00  250  10000 -53.3     210 013
      00  200  11440 -53.5     210 019
      00  150  13290 -53.7     220 013
      00  125  14462 -53.7
      00  100  15890 -55.1     250 010
      00   70  18150 -57.7     260 007
      00   50  20270
SHIP 65.8N   1.8E
99658 00 1014      0   6.0  61 340 008
      00 1000    116   4.8  71 340 008
      00  909                  340 008
      00  850   1412  -7.5  87 320 007
      00  830   1597  -9.1  93
      00  807   1816  -5.7  63
      00  719                  300 008
      00  700   2813 -13.5  47 310 009
      00  651   3461 -17.3  50
      00  618   3851 -17.1  38
      00  598   4097 -18.1  45
      00  577   4365 -17.1  45
      00  500   5430 -21.1  48 320 022
      00  484   5519 -21.5  48
      00  400   7040 -32.3  49 330 023
      00  329                  360 012
      00  300   8010 -47.5     330 025
      00  258                  330 023
      00  250  10191 -56.5     330 024
      00  220                  330 036
      00  210  11286 -61.1
      00  200  11590 -58.7     330 036
      00  189  11947 -56.3
      00  165                  310 029
      00  150  13420 -55.9     310 029
      00  100  15980 -58.1     300 018
      00   87                  300 017
      00   70  18230 -59.1     290 016
      00   50  20330 -61.3     290 016
      00   38  22033 -61.3
      00   30  23490 -63.3     290 013
      00   25  24606 -64.9
      00   20  25980 -63.1     290 014
      00   13  28632 -62.9     290 014
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00 1009      0   7.2  73 310 013
      00 1000     82   6.0  56
      00  959    422   2.6  72
      00  928    687   1.0  72
      00  925    713   1.0  59
      00  914    809   -.7  83
      00  908    862   -.5  89
      00  884   1075  -3.3 100
      00  874   1165  -2.5  75
      00  850   1386  -4.3  73
      00  830   1573  -4.7  70
      00  756   2298 -11.3  52
      00  728   2587 -12.3  39
      00  700   2889 -12.3  33 310 009
      00  552   4675 -20.7  30
      00  518   5145 -20.5  30
      00  500   5410 -21.7  36 310 012
      00  471   5848 -24.3  39
      00  400   7020 -33.1  35 310 015
```

```
OCTOBER 23 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 52.8N  35.5W
99528 00  376   7453 -35.8  42
      00  351   7927 -40.1
      00  300   8980 -47.9     280 018
      00  250  10160 -56.1     260 023
      00  243  10340 -57.7
      00  227  10774 -53.1
      00  200  11590 -52.3     240 029
      00  150  13450 -53.1     240 021
      00  100  16030 -57.3     270 008
      00   70  18260 -63.1     270 006
      00   61  19114 -59.5
      00   50  20350 -60.5     270 006
      00   30  23550 -47.7     270 006
      00   20  26100 -59.3     270 006
      00   14  28351 -56.1
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00   70  18260 -63.1     270 006
      00   50  20350 -60.5     270 006
      00   30  23550 -47.7     270 006
      00   20  26100 -59.3     270 006
SHIP 58.8N  19.0W
99588 00  983      0  11.8  84 170 024
      00 1000   -140
      00  956    241  10.6  77
      00  890    830   5.4  81
      00  850   1203   2.6  79 170 047
      00  837                  170 057
      00  775   1944  -1.1  68
      00  774                  170 036
      00  700   2756  -3.7  28 170 037
      00  683   2950  -4.7  19
      00  623   3669  -7.5  11
      00  602   3936  -7.3   7
      00  500   5360 -14.5   4 170 051
      00  494   5451 -15.1   4
      00  461                  180 052
      00  401                  180 067
      00  400   7010 -27.3     180 056
      00  370                  180 050
      00  359   7780 -33.1
      00  320   8577 -40.1
      00  300   9020 -43.7     180 050
      00  297                  180 050
      00  294   9155 -45.1
      00  250  10220 -50.1     180 045
      00  224  10928 -55.1
      00  211  11314 -51.3
      00  200  11670 -52.1     190 029
      00  156                  190 022
      00  150  13520 -55.1
      00  120  14931 -59.5
      00  100  16070 -59.3
      00   70  18310 -60.3
      00   48  20662 -60.3
SHIP 58.0N  19.1W
99580 00  983      0  11.8  84 170 024
      00 1000   -140
      00  850   1203   2.6  79 170 047
      00  700   2756  -3.7  28 170 037
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1013      0  70.8  72 040 005
      00 1000    115  10.0  46
      00  896   1013   1.8  80
      00  850   1439  -1.3  64
      00  824   1686  -1.3  36
      00  770   2222  -5.3  49
      00  700   2966  -9.9  85
      00  658   3440 -12.9  83
      00  626   3819 -14.7  35
      00  607   4052 -15.3  35
      00  586   4318 -16.1  87
      00  537   4971 -19.9  30
      00  500   5500 -23.1  52
      00  483   5753 -24.7  77
      00  400   7100 -33.1  69 180 016
      00  362   7794 -38.5  60
      00  300   9060 -48.9     120 015
      00  276   9604 -52.3
      00  250  10240 -52.3     170 005
      00  229  10811 -49.7
      00  200  11700 -50.1     260 005
      00  150  13560 -53.7     310 026
      00  100  16130 -58.7     330 013
      00   76  17841 -61.9
      00   70  18350 -61.5
      00   50  20450 -59.1
      00   42  21555 -54.5
      00   36  22535 -57.5
      00   30  23690 -54.9
      00   20  26290 -54.1
      00   12  29583 -52.1
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1006      0  19.0  68 340 013
      00 1000     62  19.0  64
      00  850   1432   7.0 100
      00  822   5620   5.6 100 350 026
      00  809   7270   2.2  44 350 030
      00  741   9270   -.7  37 300 038
      00  729  11970    .8  43 030 022
      00  700  13820    .8  27 340 021
      00  582  15274  -9.5  19
      00  566  15489  -9.3  18
      00  400  18081 -27.1  19

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 35.0N  48.0W
99350 00  317  19713 -40.1
      00  278  20598 -45.3
      00  272  20745 -43.9
      00  250  10490 -44.5     290 034
      00  124  15001 -62.5
SHIP 52.4N  20.0W
99524 00 1007      0  11.2  80 240 020
      00 1000     58  11.0  75
      00  982    209  10.4  82
      00  913    808   4.6  78
      00  884   1069   2.2  70
      00  850   1389    .6  59 250 044
      00  775   2125  -2.7  42
      00  707                  240 032
      00  700   2924  -7.7  37 240 032
      00  646   3544 -11.7  30
      00  570   4509  -8.1  20
      00  500   5520 -14.1  18 210 054
      00  488   5704 -15.3  19
      00  473                  210 054
      00  421                  210 048
      00  400   7170 -27.7  24 210 050
      00  393   7297 -28.7  30
      00  359   7940 -32.1  35
      00  313   8892 -40.1
      00  300   9180 -42.7     220 056
      00  296   9270 -43.5
      00  267                  230 060
      00  250  10390 -48.7     230 056
      00  217  11308 -53.7
      00  200  11830 -55.3     230 045
      00  173  12750 -57.7
      00  150  13660 -56.3     230 023
      00  139                  230 034
      00  114  15400 -57.1
      00  100  16220 -59.1
      00   76  17935 -60.5
SHIP 45.1N  15.8W
99451 00 1020      0  17.8  90 160 012
      00 1000    176  17.0  91 160 013
      00  978    365  16.2  92
      00  940    700  15.0  63
      00  900   1067  14.2  47
      00  875   1304  12.8  41
      00  850   1560  12.8  26 210 018
      00  845   1609  12.8  24
      00  800                  220 018
      00  775   2327   8.0  21
      00  760   2488   8.0  21
      00  727   2851   4.2  20
      00  700   3154   2.8  18 220 020
      00  650   3750    .2  13
      00  587                  210 023
      00  500   5800 -13.7  12 220 021
      00  400   7460 -24.9  11 220 010
      00  371   8004 -28.1  17
      00  327                  240 007
      00  322   9004 -36.1  34
      00  300   9480 -40.1     250 009
      00  257  10525 -49.3
      00  250  10700 -50.1     240 012
      00  206  11837 -59.9
      00  200  12120 -60.7     230 015
      00  178  12838 -64.7     230 016
      00  165  13303 -63.3
      00  150  13890 -62.7     240 015
      00  100  16410 -60.5     250 011
      00   70  18660 -57.3     260 009
      00   50  20790 -57.3     270 011
      00   30  24050
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1021      0  19.8  60 310 010
      00 1000    186  17.2  52
      00  850   1542   4.2  70
      00  700   3100               300 013
      00  500   5730 -12.3  27 270 039
      00  400   7400 -24.3   5 310 038
      00  300   9410 -42.5     290 034
      00  200  12090 -50.3     310 051
      00  150  13930 -59.8     280 051
      00  100  16430 -63.5
SHIP 35.0N 101.0E
99350 00 1020      0  11.4  71 170 007
      00 1021      0  11.4  71
      00  961   1504   6.8  71
      00  822   2767  -1.1  83
      00  800   2982  -4.1  33
      00  789   3092  -1.7  22
      00  761   3379  -2.5  21
      00  721   3805  -4.5  63
      00  671   4368  -7.3  57
      00  635   4795 -10.1  52
      00  600   5232 -10.5  33
      00  577   5532 -12.5  25
      00  463   7182 -21.9
      00  400   8240 -30.5
      00  341   9352 -40.1
      00  300   9230 -42.3
      00  278   9743 -44.5
      00  250  10500 -42.9
      00  248  10554 -42.9
      00  200  11940 -50.3
      00  150  13780  57.8

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 35.0N 101.0E
99350 00  132  14786 -61.3
      00  123  15236 -58.1
      00  114  15709 -61.9
      00  100  16300 -62.7
      00   70  18500 -59.7
      00   50  20650 -55.1
      00   30  23950 -48.9
      00   20  26630 -46.9
      00   15  28548 -44.1
01001 00 1011      9  -1.8  59 210 005
      00 1000     92  -2.5  50 200 005
      00  980    172  -3.1  39
      00  905    874  -9.1  52
      00  895                  210 009
      00  882   1073  -8.7  62
      00  850   1359 -11.1  66 230 012
      00  765   2158 -17.1  81
      00  740   2408 -14.5  71
      00  715   2668 -15.3  46
      00  700   2830 -15.8  50 260 018
      00  680                  260 018
      00  645                  260 014
      00  550   4627 -21.5  80
      00  500   5330 -24.1  74 260 025
      00  463   5888 -26.3  70
      00  400   6930 -33.5  70 270 028
      00  375                  270 030
      00  300   8890 -47.1     260 043
      00  295                  260 044
      00  250  10080 -54.1     260 032
      00  214  11064 -60.1
      00  200  11490 -57.5     270 026
      00  190  11816 -55.3
      00  183                  270 027
      00  150  13330 -53.1     270 024
      00  135  14009 -53.1
      00  100  15840 -55.5     280 021
      00   77                  280 019
      00   70  18200 -57.9     280 019
      00   50  20310 -60.1     280 021
      00   36  22350 -62.1     280 021
01028 00 1009     18  -5.1  63 130 005
      00 1000     89  -3.9  69 140 005
      00  990    168  -2.5  79
      00  899                  210 004
      00  850   1355 -13.1  97 300 004
      00  825   1582 -13.7 100
      00  800                  310 004
      00  730   2505 -17.3  59
      00  700   2819 -20.3  64 230 005
      00  668   3186 -23.3  65
      00  646   3409 -23.5  64
      00  500   5240 -34.5  64 220 007
      00  490   5381 -35.3  65
      00  434                  210 008
      00  400   6760 -46.7     230 010
      00  398   6793 -46.9
      00  385   7013 -47.5
      00  366                  240 009
      00  339   7841 -54.3
      00  300   8630 -54.9     310 014
      00  253   8714 -56.9
      00  250                  330 022
      00  200  11220 -52.5     330 013
      00  181  11867 -51.3
      00  150  13080 -52.3     330 020
      00  100  15690 -54.1     320 010
      00   73  17705 -55.1
      00   70  17970 -56.3     320 014
      00   63  18636 -58.3
      00   50  20080 -59.5     310 015
      00   30  23260 -61.9     310 014
      00   21  25440 -67.1
      00   20  25740 -67.1     310 015
      00   13  28345 -66.3     310 018
01152 00 1005      8   -.9  69 070 004
      00 1000     46  -1.1  64 070 003
      00  899                  340 005
      00  850   1318 -10.9  94 340 006
      00  790   1876 -15.1  98
      00  756   2210 -12.7  61
      00  730   2476 -14.9  46
      00  700   2795 -14.1  39 320 013
      00  640                  330 019
      00  542                  330 013
      00  500   5250 -34.1  39 330 018
      00  493   5349 -34.9  38
      00  483   5492 -34.5  38
      00  400   6790 -41.1     340 036
      00  300   8710 -50.7     340 059
      00  263   9560 -54.9
      00  250   9880 -54.7
      00  232  10361 -51.9
      00  200  11320 -52.1
      00  150  13180 -52.9
      00  100  15780 -56.3
      00   88  16593 -55.9
      00   78  17355 -59.1
      00   70  18040 -56.9
      00   50  20150 -60.7
      00   37  22011 -63.7
      00   30  23300 -62.9
      00   20  25780 -65.9

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01152 00   18  26431 -65.3
      00   10  30050 -60.1
      00    7  32287 -57.9
01241 00 1007     10   4.0  70 030 002
      00 1000     70   3.6  70 030 003
      00  850   1364  -6.7  84 350 018
      00  821                  350 020
      00  800   1834 -10.5 100
      00  790   1931  -8.1  80
      00  740   2435 -11.5  51
      00  728                  340 012
      00  700   2859 -15.7  65 340 013
      00  660   3299 -20.1  78
      00  640   3528 -17.1  41
      00  598                  340 023
      00  560   4520 -22.1  21
      00  500   5340 -28.5  21 340 018
      00  450   6086 -34.1  24
      00  428                  340 024
      00  425   6486 -34.5  24
      00  402                  340 038
      00  400   6910 -37.5  23 340 036
      00  329                  350 023
      00  300   8840 -49.5
      00  270   9525 -53.1
      00  250  10020 -51.3
      00  235  10423 -49.8
      00  200  11480 -50.7
      00  150  13340 -54.1
      00  100  15910 -58.5
      00   89  16647 -55.9
      00   70  18160 -58.9
      00   60  19119 -62.5
      00   55  19661 -58.1
      00   50  20270 -58.9
      00   30  23450 -61.7
      00   20  25960 -62.5
      00   17  26969 -59.7
      00   14  28178 -61.3
      00   10  30280 -58.9
      00    9  30942 -58.1
      00    8  31690 -54.5
01384 00  979    206   6.4  49
      00  772  23730  -9.3  76
      00  729  26280  -7.7  72
      00  693  30620 -10.3  78
      00  672  30857 -10.7  47
      00  511  32806 -24.7  25
      00  435  34068 -28.9  15
      00  356  35477 -37.3  16
      00  285  36976 -48.9
      00  234  38282 -45.3
      00  161  40727 -54.5
      00   88  44576 -56.7     330 035
      00   70  18360 -53.5
      00   68  18547 -53.1
      00   50  20490 -61.7
      00   44  21296 -53.9
      00   34  22930 -58.7
      00   31  23513 -55.5
      00   23  25391 -61.3
      00    9  31285 -56.1
01415 00 1010     34   9.2  73 340 008
      00 1000    118   8.2  76 340 010
      00  910                  340 016
      00  850   1435  -3.1 100 330 022
      00  830   1623  -2.9  58
      00  800   1913  -4.9  53
      00  780   2112  -4.5  35
      00  750   2420  -6.1  29
      00  730   2632  -5.9  29
      00  710                  330 037
      00  700   2860  -7.1  29 330 037
      00  560   4673 -15.1  21
      00  550   4809 -14.7  26
      00  530   5088 -16.9  31 300 041
      00  510   5377 -16.9  54
      00  500   5530 -18.1  25
      00  490   5681 -19.3  70
      00  470   5991 -19.3  59
      00  440   6477 -23.5  63
      00  435   6561 -22.5  58
      00  400   7170 -28.1  51
      00  390   7351 -29.9  50
      00  330   8522 -37.7  42
      00  300   9170 -44.1
      00  290   9397 -44.9
      00  250  10370 -53.7
      00  220  11178 -60.9
      00  200  11220 -61.9
      00  195  11377 -62.1
      00  175  12048 -60.7
      00  155  12793 -66.7
      00  150  13540 -65.7
      00  135  14186 -62.1
      00  110  15450 -62.9
      00  100  16040 -57.5
      00   96  16299 -55.3
      00   82  17294 -59.9
      00   70  18290 -56.3
      00   52  20140 -65.1
      00   50  20380 -63.5
02057 00 1000      8  -3.1  85 360 005
      00  960    334  -4.9  90

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

02057 00  941    491  -4.5  85
      00  932    566  -5.5  80
      00  922    651  -5.5  82
      00  905    797  -6.9  97
      00  876   1051  -7.1  67
      00  850   1286  -8.9  78 040 007
      00  800                  010 008
      00  771   2033 -14.1  90
      00  751   2233 -12.5  76
      00  700   2765 -17.5  82 360 014
      00  679   2992 -19.7  84
      00  660   3203 -17.9  80
      00  602   3884 -23.1  70
      00  600                  350 014
      00  588   4057 -22.5  53
      00  500   5230 -30.7  55 340 014
      00  471   5652 -33.7  31
      00  460   5818 -34.1  27
      00  452   5941 -35.3  24
      00  448   6003 -35.1  27
      00  400   6780 -40.9     320 012
      00  394   6883 -41.7
      00  388   6987 -41.7
      00  300   8670 -53.7     290 020
      00  288   8931 -55.5
      00  270   9346 -52.3
      00  268   9393 -52.9
      00  250   9860 -51.3     330 021
      00  222  10637 -48.5
      00  200  11320 -48.5     330 018
      00  150  13210 -47.5     330 019
      00  141  13618 -48.5
      00  100  15860 -52.3
      00   70  18150 -56.1
      00   69  18241 -56.1
      00   50  20280 -58.3
      00   37  22188 -59.9
02062 00  963    366  -2.9  90 030 005
      00 1000     49
      00  925    690 -59.1
      00  900    883  -6.3  75
      00  850   1328  -8.7  81
      00  780   1989 -12.1  85
      00  768   2108 -11.5  85
      00  700   2814 -16.3  81
      00  675   3088 -16.3  77
      00  660   3257 -17.5  81
      00  648   3394 -17.5  79
      00  525   4940 -27.3  64
      00  500   5290 -30.5  55
      00  468   5756 -34.5  38
      00  400   6840 -41.5     320 021
      00  386   7081 -43.1
      00  321   8302 -50.9
      00  300   8740 -51.9     340 026
      00  298   8783 -52.1
      00  252   9874 -49.7
      00  250   9930 -49.7     330 030
      00  215  10917 -49.8
      00  200  11390 -50.5     340 030
      00  150  13860 -52.9     320 026
      00  100  15850 -55.8     310 020
      00   95  16176 -56.1
02066 00 1003      6    .2  82 330 007
      00 1000     28    .0  82 330 007
      00  930    604  -3.9  81
      00  864   1179  -8.7  98
      00  863                  030 010
      00  850   1308  -8.1  89 020 010
      00  838   1419  -7.3  80
      00  823                  010 010
      00  742   2356 -13.1  97
      00  700   2799 -14.7  89 360 014
      00  693   2875 -15.1  88
      00  630   3588 -20.5  87
      00  560   4453 -24.3  82
      00  503   5228 -28.9  68
      00  502                  340 021
      00  500   5270 -29.3  70 340 021
      00  464   5799 -33.9  79
      00  452                  330 019
      00  433   6282 -35.1  72
      00  400   6830 -39.3  69 330 019
      00  344   7845 -47.3
      00  307                  330 014
      00  300   8740 -53.5     330 014
      00  288   9001 -55.5
      00  252   9862 -50.7
      00  250   9910 -50.5     330 023
      00  219  10776 -49.3
      00  200  11370 -49.9     330 026
      00  182                  330 027
      00  150  13240 -51.9     330 027
      00  137  13827 -52.5
      00  128  14268 -51.1
      00  105  15545 -54.9
      00  100  15860 -54.5     330 020
      00   90  16535 -54.1
      00   73  17869 -57.1
      00   70  18130 -56.7     300 020
      00   66  18504 -55.9
      00   50  20260 -59.7     300 021
      00   44                  300 026
      00   41  21493 -62.3     300 014
```

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02066	00	36	22300	-60.3			
02077	00	993	22	4.6	88	010	006
	00	1000	-35				
	00	880	996	-2.3	97		
	00	850	1270	-3.7	96	020	013
	00	745	2301	-8.7	93		
	00	728	2480	-8.5	75		
	00	700	2784	-10.5	69	350	013
	00	690	2895	-11.3	66		
	00	639	3479	-15.9	81		
	00	627	3622	-15.9	74		
	00	578	4230	-20.3	78		
	00	500	5290	-27.9	62	330	022
	00	478	5612	-30.3	55		
	00	400	6850	-40.7		330	028
	00	383	7144	-43.1			
	00	377	7250	-43.1			
	00	328	8176	-48.9			
	00	322	8297	-48.9			
	00	313	8483	-50.1			
	00	312				330	045
	00	300	8760	-48.9		330	045
	00	283	9145	-47.1			
	00	278				320	035
	00	250	9960	-47.1		330	042
	00	232				320	051
	00	200	11440	-47.5		310	038
	00	195	11607	-47.5			
	00	154				320	033
	00	150	13320	-51.7		310	033
	00	145				280	040
	00	140	13766	-52.9			
	00	130				360	025
	00	117				290	028
	00	111				060	011
	00	107	15500	-52.9			
	00	106				240	036
	00	100	15840	-54.9			
	00	93	16402	-57.1			
	00	70	18200	-56.9			
	00	69	18291	-56.9			
	00	64	18771	-53.7			
	00	57	19511	-56.1			
	00	50	20350				
02084	00	1003	5	12.0	62	330	011
	00	1000	29	11.8	62	330	012
	00	970	283	10.6	54		
	00	943				340	024
	00	859	1276	1.0	64		
	00	850	1363	.4	64	350	023
	00	833				350	023
	00	700	2896	-8.1	37	330	024
	00	691	2986	-8.7	37		
	00	598				310	035
	00	575	4395	-17.9	25		
	00	546				320	035
	00	542	4834	-21.5	24		
	00	529	5013	-21.1	19		
	00	500	5430	-22.3	15	320	046
	00	447	6249	-25.1	8		
	00	400	7040	-31.1	7	320	059
	00	390	7219	-32.5	8		
	00	362	7742	-34.7	7		
	00	317				320	080
	00	312	8767	-40.9			
	00	300	9040	-40.7		310	075
	00	298	9086	-40.7			
	00	252				310	078
	00	250	10259	-49.5		310	078
	00	230	10800	-53.7			
	00	205	11536	-55.9			
	00	200	11690	-55.9		310	060
	00	172	12650	-55.9			
	00	150	13510	-57.1		320	030
	00	138				310	020
	00	122	14824	-55.1			
	00	110	15478	-59.9		300	027
	00	100	16080	-60.1		300	028
	00	89	16807	-60.3			
	00	85				310	012
	00	80	17477	-56.9			
	00	70	18310	-58.9			
	00	63	18969	-60.5			
	00	58	19488	-57.3			
	00	50	20430	-56.5			
	00	49	20558	-56.5			
02160	00	985	45	7.0	86	360	009
	00	1000	-75				
	00	910	695	.2	93		
	00	870				340	022
	00	867	1083	1.2	74		
	00	850	1242	.0	79	330	026
	00	810	1625	-3.3	94		
	00	800				330	026
	00	796	1763	-2.9	95		
	00	700	2773	-8.7	77	330	025
	00	646	3391	-12.3	66		
	00	600				320	027
	00	505	5223	-25.9	46		
	00	500	5300	-26.3	46	320	030
	00	400	6880	-37.5	42	320	034
	00	353	7733	-43.1			
	00	300	8820	-43.9		320	045
	00	254	9937	-44.1			
02160	00	250				310	048
	00	200	11530	-48.3			
	00	165	12788	-51.5			
	00	150	13410	-51.5			
	00	132	14241	-51.1			
	00	120	14854	-55.9			
	00	100	16020	-52.5			
	00	95	16352	-51.7			
	00	80	17455	-56.3			
	00	70	18300	-56.5			
	00	62	19070	-56.7			
	00	55	19825	-59.3			
	00	50	20430	-56.9			
	00	48	20689	-55.9			
	00	41	21681	-60.9			
	00	36	22495	-57.9			
02836	00	981	184	-7.9	91	340	002
	00	1000	30				
	00	959	356	-6.1	92		
	00	948				040	012
	00	928	613	-7.1	94		
	00	898	869	-8.1	88		
	00	875	1070	-9.9	86		
	00	850	1293	-11.7	88	080	009
	00	810				080	008
	00	750	2236	-19.9	98		
	00	736	2376	-17.9	80		
	00	700	2750	-19.1	59	350	006
	00	669	3086	-21.3	58		
	00	666				350	010
	00	659	3197	-20.5	58		
	00	620	3645	-24.1	67		
	00	604	3836	-23.1	63		
	00	599				330	005
	00	567	4295	-26.7	65		
	00	533				360	004
	00	520	4916	-30.3	55		
	00	500	5190	-32.3	54	340	006
	00	474	5565	-35.1	48		
	00	400	6730	-44.3		330	007
	00	388	6933	-46.1			
	00	319	8209	-55.1			
	00	300	8600	-54.1		320	008
	00	299	8621	-54.1			
	00	295				310	008
	00	276	9132	-55.9			
	00	255	9637	-54.3			
	00	250	9760	-53.5		320	012
	00	238	10078	-51.1			
	00	225				320	013
	00	200	11220	-49.7		330	013
	00	189	11591	-49.3			
	00	182	11838	-50.5			
	00	173	12169	-50.1			
	00	152	13011	-51.8			
	00	150	13090	-51.7		320	012
	00	138	13632	-51.1			
	00	110	15104	-52.1			
	00	100	15720	-53.3		330	014
	00	84	16838	-55.3			
	00	70	18000	-56.1		310	015
	00	50	20120	-58.5		310	016
	00	47	20508	-59.1			
	00	45	20780	-60.1			
	00	42	21212	-59.1			
	00	34	22528	-61.9		290	012
	00	32	22904	-61.1			
	00	30	23310	-62.9			
02935	00	977	139	-.7	76	010	006
	00	1000	-46				
	00	951				020	014
	00	949	373	-3.1	80		
	00	927	558	-5.5	85		
	00	850	1231	-10.7	90	030	012
	00	819	1516	-12.7	84		
	00	813				030	013
	00	810	1601	-9.5	79		
	00	789	1804	-9.5	70		
	00	770				030	019
	00	750	2194	-11.5	40		
	00	739	2307	-11.1	43		
	00	700	2721	-13.5	43	020	013
	00	686	2874	-14.5	46		
	00	588				350	010
	00	583	4084	-24.1	57		
	00	559	4390	-25.1	47		
	00	530	4776	-27.1	37		
	00	524				010	013
	00	500	5190	-28.7	33		
	00	480	5480	-31.5	32		
02963	00	979	103	.0	82	010	006
	00	1000	-66				
	00	968	197	-.3	79		
	00	910	687	-4.7	81		
	00	867				040	015
	00	856	1164	-9.1	94		
	00	850	1219	-8.1	87	030	013
	00	835	1358	-5.5	68		
	00	776	1930	-7.5	48		
	00	700	2725	-12.9	47	010	012
	00	678	2968	-14.5	46		
	00	609	3771	-20.9	77		
	00	548	4546	-24.1	68		
	00	504	5150	-29.1	76		
02963	00	500	5210	-29.3	76	350	013
	00	494				350	013
	00	404	6705	-38.3	72		
	00	400	6770	-38.7	72	360	014
	00	304				020	009
	00	300	8690	-52.5		020	009
	00	283	9065	-55.3			
	00	264	9514	-49.7			
	00	255	9741	-50.3			
	00	250	9860	-49.9		340	014
	00	220	10700	-47.5			
	00	211				330	022
	00	200	11330	-47.7		330	021
	00	160	12802	-48.3			
	00	150	13230	-49.1		320	020
	00	146	13407	-49.5			
	00	140				310	020
	00	109	15316	-50.7			
	00	100	15870	-51.9		310	020
	00	94	16272	-51.1			
	00	75				310	022
	00	72	17898	-53.3			
	00	70	18180	-53.1		310	018
	00	67	18463	-52.7			
	00	60				300	012
	00	59	19277	-56.7			
	00	54	19837	-57.7			
	00	52	20076	-56.5			
	00	50	20320	-57.3		280	016
	00	48	20448	-57.9		290	017
	00	41	21571	-58.3			
03005	00	1009	82	6.2	89	330	003
	00	1000	154	7.0	81		
	00	998	170	7.2	77		
	00	928	763	3.2	77		
	00	902	993	2.0	64		
	00	885				290	003
	00	864	1340	1.6	32		
	00	853	1443	.6	19		
	00	850	1474	.8	20	280	005
	00	822	1742	-1.1	36		
	00	757	2397	-2.5	36		
	00	721	2781	-5.3	32		
	00	700	3013	-5.1	30	300	017
	00	696	3058	-5.1	30		
	00	647	3629	-7.5	28		
	00	601	4200	-10.3	80		
	00	534	5103	-14.3	79		
	00	511				290	042
	00	500	5600	-17.3	77	290	042
	00	426	6784	-24.3	63		
	00	400	7240	-27.7	56	300	039
	00	335	8468	-38.1	47		
	00	300	9230	-44.7		300	039
	00	257	10248	-52.3			
	00	250	10430	-53.1		290	027
	00	243				290	043
	00	231	10938	-54.7			
	00	200	11840	-62.3		300	038
	00	170	12828	-69.1			
	00	160	13194	-64.7			
	00	150	13590	-64.3		300	037
	00	122				300	030
	00	114	15270	-64.1			
03026	00	1015	14	11.6	94	150	006
	00	1000	137	11.0	87		
	00	992	204	10.6	82		
	00	933	710	7.0	90		
	00	902	988	8.0	87		
	00	889				230	012
	00	876	1229	7.4	84		
	00	854	1439	9.0	73		
	00	850	1483	8.6	73	240	013
	00	822				250	018
	00	700	3061	-1.7	76	250	023
	00	677	3325	-4.1	82		
	00	653	3610	-3.7	39		
	00	507				250	029
	00	500	5670	-15.3	16	250	029
	00	495	5746	-15.5	16		
	00	400	7320	-28.1	15	260	027
	00	333	8608	-38.5	12		
	00	302	9271	-44.3			
	00	300	9310	-44.5		260	023
	00	250	10510	-52.1		250	022
	00	203				250	024
	00	200	11920	-61.3		250	024
	00	191	12207	-59.7			
	00	175				270	016
	00	150	13690	-68.3		260	018
	00	148				250	019
	00	137	14240	-64.1			
	00	107				280	016
	00	104	15926	-64.5			
	00	100	16160	-64.5		280	015
	00	82				260	011
	00	70	18360	-62.7		270	014
	00	50	20440	-61.3		270	022
	00	49				270	022
	00	44	21236	-60.1			
	00	43				270	011
	00	40	21827	-63.1			
03170	00	1021	5	7.8	95	000	000
	00	1009	105	10.6	86		
03170	00	1000	179	10.6	86		
	00	971				260	006
	00	969	441	10.6	88		
	00	957	545	12.8	77		
	00	892	1128	7.2	90		
	00	877	1268	11.8	62		
	00	850	1534	10.0	62	270	016
	00	714	2955	.0	64		
	00	700	3120	-2.1	68	270	022
	00	681	3338	-4.1	71		
	00	636	3876	-4.7	25		
	00	583	4557	-7.1	15		
	00	500	5730	-16.3	12	270	029
	00	416	7087	-26.1	9		
	00	400	7370	-29.1	8	270	037
	00	384				270	037
	00	353	8248	-37.3	7		
	00	309				260	039
	00	300	9360	-45.7		260	038
	00	250	10547	-56.1		260	036
	00	200	11940	-62.7		260	026
	00	191	12222	-65.3			
	00	150	13690	-65.3		150	190
	00	142	14021	-68.3			
	00	113				280	018
	00	107	15742	-62.7			
	00	78	17677	-65.7			
	00	70	18330	-65.3		270	015
	00	50	20390	-63.3		290	019
	00	48	20644	-58.7			
	00	30	23570	-62.5		280	013
	00	25				270	012
	00	24	24841	-64.3			
03322	00	1018	56	11.8	96	120	003
	00	1013	101	14.4	87		
	00	1000	210	14.0	86		
	00	950	640	12.2	79		
	00	933	792	16.4	59		
	00	904				220	010
	00	850	1583	11.6	58	220	012
	00	772	2378	6.2	61		
	00	700	3176	2.2	41	230	020
	00	653	3733	-1.5	33		
	00	579	4685	-4.5	23		
	00	551				260	020
	00	500	5820	-13.7	27	250	023
	00	400	7470	-27.5	27	250	024
	00	346	8494	-36.7	26		
	00	330	8821	-38.3	26		
	00	300	9470	-44.1		250	027
	00	250	10660	-54.1		250	032
	00	229	11217	-58.7			
	00	200	12060	-64.1		250	027
	00	185	12536	-65.7			
	00	171				250	033
	00	168	13124	-64.1			
	00	160	13422	-65.7			
	00	150	13810	-66.5		260	022
	00	148				260	022
	00	136	14401	-67.7			
	00	119				260	022
	00	108				280	010
	00	106	15923	-61.5			
	00	100	16290	-62.5		290	007
	00	85	17288	-64.3			
	00	71				270	016
	00	70	18490	-61.7		270	016
	00	59	19552	-60.3			
	00	55				320	009
	00	50	20580	-61.5		330	007
	00	44	21368	-64.1			
	00	34	22972	-57.3			
	00	30	23760	-58.5		290	013
	00	24				300	013
	00	22	25711	-58.3			
03496	00	1025	13	13.2	94	260	003
	00	1000	223	16.0	78	310	009
	00	990	308	18.0	63	310	009
	00	950	658	15.4	67		
	00	920	930	17.2	48		
	00	850	1605	12.4	50	290	011
	00	728				260	015
	00	700	3204	1.2	47	260	018
	00	636	3968	-3.7	39		
	00	538	5275	-9.1	21		
	00	500	5840	-13.1	20	290	024
	00	458				290	025
	00	400	7490	-27.1	27	280	026
	00	336	8721	-37.3	26		
	00	318	9098	-40.1			
	00	300	9490	-43.1		270	036
	00	250	10700	-53.1		270	035
	00	220	11512	-59.5			
	00	200	12100	-63.1		260	041
	00	192				260	042
	00	191	12382	-64.5			
	00	150	13850	-67.5		270	026
	00	125				270	015
	00	123	15038	-70.1			
	00	116	15389	-67.7			
	00	107				280	017
	00	100	16280	-68.1		270	013
	00	98	16340	-68.1			
	00	85	17268	-62.7			
03496	00	70	18460	-62.7		300	013
	00	66				300	012
	00	50	20530	-62.1		300	014
	00	48	20782	-62.1			
	00	40				300	009
	00	31				280	014
	00	30	23710	-59.3		280	014
	00	24				310	011
	00	20	26260	-58.3		290	013
	00	19				280	013
	00	18	26923	-58.3			
03774	00	1012	144	13.0	92	250	005
	00	1000	240	12.2	91		
	00	967	520	10.4	92		
	00	953	643	17.4	22		
	00	940	760	18.6	20		
	00	902				220	007
	00	850	1616	15.0	18	230	007
	00	819	1929	13.2	17		
	00	773				230	009
	00	741	2758	6.2	33		
	00	700	3225	3.2	30	250	012
	00	606				270	012
	00	545	5211	-7.7	16		
	00	500	5870	-13.5	16	260	011
	00	468				260	011
	00	400	7530	-26.5	16	250	016
	00	346	8557	-36.1	14		
	00	317	9160	-40.1			
	00	300	9530	-42.7		250	027
	00	250	10740	-52.3		250	029
	00	215	11698	-60.1			
	00	200	12150	-62.7		250	035
	00	196				250	036
	00	177	12895	-67.3			
	00	169	13174	-66.5			
	00	150	13880	-70.1		250	030
	00	141	14247	-71.7			
	00	136	14462	-67.3			
	00	114	15520	-69.5			
	00	111				260	012
	00	105	16014	-66.5			
	00	100	16310	-67.1		300	006
	00	99				300	006
	00	93	16748	-67.5			
	00	87				270	008
	00	76				270	016
	00	75	18061	-62.1			
	00	70	18490	-61.5		280	019
	00	60				300	007
	00	50	20580	-60.3		300	011
	00	45				310	010
	00	30	23770	-60.1		290	014
	00	29				280	013
	00	23				290	015
	00	21	26010	-57.3			
03808	00	1016	88	13.6	91	180	006
	00	1000	226	12.4	88		
	00	971	471	10.4	85		
	00	945	698	14.6	55		
	00	930	834	18.2	17		
	00	910				240	012
	00	850	1600	13.4	16	240	013
	00	779				220	014
	00	760	2532	9.0	18		
	00	700	3205	3.6	27	220	018
	00	682	3416	2.2	35		
	00	500	5850	-12.7	30	220	018
	00	455	6563	-17.7	28		
	00	400	7510	-25.7	25	220	020
	00	336				220	019
	00	311	9281	-40.1			
	00	300	9530	-42.1		230	024
	00	250	10730	-52.5		220	027
	00	244	10887	-53.7			
	00	200	12140	-61.7		220	031
	00	195				220	033
	00	174	12984	-66.1			
	00	159				230	025
	00	150	13900	-66.1		240	022
	00	140				250	019
	00	128	14856	-68.5			
	00	123				210	013
	00	110				230	012
	00	104	16114	-64.1			
	00	100	16350	-63.7		260	013
	00	88				270	013
	00	70	18530	-62.3		270	011
	00	64				280	006
	00	60	19483	-61.7			
03920	00	1017	38	13.2	96	230	005
	00	1000	181	12.0	88		
	00	930	784	8.6	92		
	00	905	1011	14.0	24		
	00	900				200	013
	00	850	1537	10.6	43	210	015
	00	794	2100	7.2	45		
	00	769	2362	5.4	30		
	00	700	3126	2.4	21	230	022
	00	662				240	020
	00	654	3673	.4	17		
	00	562	4868	-8.5	15		
	00	528	5350	-10.5	14		
	00	500	5760	-14.1	12	240	028

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
03920	00	400	7410	-28.5	15	240	032
	00	363	8096	-35.1	14		
	00	329	8775	-40.1			
	00	300	9400	-45.3		240	033
	00	273				240	034
	00	262	10280	-52.3			
	00	250	10590	-54.3		240	031
	00	200	11990	-63.3		240	027
	00	198				240	027
	00	186	12433	-66.1			
03953	00	1019	14	14.0	87	180	006
	00	1000	19	14.0	87	180	006
	00	900	896	8.0	87	210	022
	00	878	1091	10.0	71		
	00	850	1174	14.0	87	180	010
	00	829	1383	11.0	17		
	00	724	2494	3.0	16		
	00	704	2721	3.0	12		
	00	603	3958	-4.1	6		
	00	429	6541	-24.1			
	00	417				210	038
	00	315				230	024
	00	250	10600	-53.1		230	027
	00	216	11527	-60.1			
	00	191	12289	-63.1			
	00	122	15021	-67.1			
	00	112				240	014
	00	107	15822	-62.1			
	00	91	16819	-64.1			
	00	71	18357	-59.1			
	00	70	18440	-60.1		250	012
	00	56	19826	-62.1			
	00	50	20530	-61.1		270	016
	00	49	20655	-61.1		270	016
04018	00	1002	40	1.0	86	090	002
	00	1000	51	1.0	85	090	002
	00	981	205	2.0	74		
	00	877	1097	-4.9	100		
	00	867	1187	-4.7	100		
	00	855				150	011
	00	850	1346	-3.1	19	150	011
	00	700	2860	-11.1	15	170	007
	00	686	3015	-11.5	15		
	00	634	3615	-15.3	35		
	00	611	3894	-16.1	10		
	00	600	4031	-16.7	28		
	00	567	4455	-17.3	10		
	00	542				200	009
	00	524	5041	-21.9	32		
	00	518	5126	-22.5	53		
	00	503	5343	-20.3	100		
	00	500	5390	-20.1	100	200	018
	00	491	5525	-20.1	100		
	00	400	190	-28.7	76	220	026
	00	325	1642	-40.1			
	00	300	9010	-45.1		200	039
	00	265				200	044
	00	251	10171	-56.5			
	00	250	10200	-56.5		200	044
	00	200	11600	-60.5		210	028
	00	196	11726	-60.9			
	00	193	11823	-58.1			
	00	179	12300	-56.1			
	00	158				220	015
	00	150	13420	-57.1		220	016
	00	100	15980	-59.7		240	010
	00	70	18210	-60.9		250	010
	00	51				240	006
	00	50	20300	-61.9		240	007
	00	30	23440	-65.3		260	012
	00	23	25059	-64.9		270	017
04202	00	997	30	-5.7	35	130	004
	00	1000	3				
	00	950	406	-7.1	53		
	00	850	1261	-14.1	71	160	008
	00	700	2703	-25.5	100	190	011
	00	639	3365	-25.1	47		
	00	500	5120	-34.1	43	220	008
	00	440	6004	-40.1			
	00	400	6650	-42.5		160	006
	00	356	7426	-48.9			
	00	347	7584	-48.1			
	00	300	8540	-54.3		110	012
	00	266	9305	-57.9			
	00	250	9700	-55.5		120	008
	00	217	10609	-52.5			
	00	200	11140	-52.1		270	003
	00	150	13010	-50.5		220	003
	00	100	15630	-53.5		260	005
	00	70	17910	-56.7		270	008
	00	50	20030	-58.5		270	008
	00	30	23230	-60.1		280	011
	00	20	25740	-63.7		300	018
	00	11	28375	-67.5			
04220	00	994	27	-2.3	77	050	004
	00	1000	-17				
	00	877	1017	-8.1	57		
	00	860				170	003
	00	850	1260	-7.3	53	170	003
	00	740	2325	-14.1	77		
	00	700	2744	-16.3	79	180	006
	00	519	4937	-29.5			
	00	500	5200	-31.1		160	011
	00	400	6750	-42.9		160	013
04220	00	300	8620	-58.7		170	010
	00	292	8789	-59.5			
	00	203	11122	-48.7			
	00	200	11220	-48.5		240	005
	00	160	12693	-47.1			
	00	150	13120	-47.7		270	008
	00	100	15770	-51.5		290	009
	00	74				300	008
	00	70	18070	-54.7		300	008
	00	50	20210	-58.5		300	009
	00	38	21928	-60.3			
	00	30	23410	-60.5		320	009
	00	20	25920	-62.1		330	010
	00	16	27295	-63.5		330	010
04270	00	1005	4	-94.1		000	000
	00	1000	48	-3.9	68	070	004
	00	957	396	-2.1	43		
	00	867	1173	-7.1	45		
	00	850	1328	-6.7	45	270	002
	00	834	1476	-6.1	41		
	00	740	2399	-12.9	39		
	00	700	2823	-15.1	60		
	00	635	3552	-20.3	72		
	00	611	3838	-17.9	73		
	00	535	4818	-25.3	75		
	00	506	5223	-25.3	75		
	00	500	5310	-26.1	72		
	00	400	6890	-38.5	68		
	00	300	8810	-50.1			
	00	200	11430	-50.5			
	00	150	13320	-50.5			
	00	100	15940	-55.1			
	00	90	16616	-53.3			
	00	70	18230	-55.1			
	00	50	20360	-58.7			
	00	35	22590	-60.7			
	00	30	23560	-59.9			
	00	28	23991	-59.7			
04310	00	1005	40	-21.7	81	210	006
	00	1000	79	-22.1	80	220	006
	00	910	769	-24.5			
	00	900				310	007
	00	864	1149	-22.1			
	00	850	1269	-20.1		040	009
	00	832	1428	-18.1		070	013
	00	740	2297	-21.7			
	00	700	2704	-24.5		080	018
	00	502				090	022
	00	500	5070	-41.9		080	021
	00	433	6034	-47.1			
	00	400	6550	-50.1		080	018
	00	383	6833	-51.1			
	00	373				090	013
	00	341				090	004
	00	335	7707	-49.7			
	00	312	8175	-47.1			
	00	300	8440	-48.1		000	000
	00	255				290	003
	00	250	9660	-45.1		280	003
	00	244	9822	-45.1			
	00	200	11140	-47.1		280	008
	00	150	13030	-50.1		290	009
	00	100	15660	-54.3		290	000
	00	70	17930	-56.5		290	013
	00	50	20050	-60.1		300	012
	00	39				300	012
	00	37	21918	-62.7			
	00	30	23200				
04320	00	1099	14	-22.7	68	000	000
	00	1009	14	-22.7	69	000	000
	00	1000	80	-21.9	71	230	001
	00	977	252	-21.1	74		
	00	972				230	003
	00	915	735	-22.3	78		
	00	896	890	-21.1	72		
	00	862	1175	-21.9	66		
	00	850	1277	-20.1	69	290	006
	00	845	1321	-19.7	69		
	00	814	1598	-20.3	69		
	00	805	1681	-18.1	71		
	00	728				310	011
	00	700	2717	-21.7	58	300	012
	00	684	2887	-22.3	58		
	00	567				280	013
	00	532	4699	-31.7	61		
	00	507	5040	-31.1	61		
	00	500	5140	-31.7	62	260	013
	00	466	5635	-35.1	65		
	00	423	6307	-37.3	59		
	00	405				250	016
	00	400	6690	-40.3		250	015
	00	318	8218	-51.3			
	00	300	8600	-52.1		260	013
	00	266	9378	-52.3			
	00	250	9780	-50.1		260	017
	00	227	10415	-47.1			
	00	219				260	024
	00	200	11250	-46.9		260	019
	00	181				270	019
	00	150	13150	-50.1		270	021
	00	118				280	024
	00	100	15780	-53.1			
	00	70	18060	-56.1			
	00	50	20180	-59.7			
04320	00	36	22220	-62.5			
	00	30	23340				
04340	00	1008	22	-17.3	83	000	000
	00	1000	85	-15.1	81	350	001
	00	993	138	-13.1	81		
	00	970				350	002
	00	937	579	-13.9	72		
	00	902	871	-8.3	57		
	00	871				280	004
	00	850	1330	-11.5	56	270	005
	00	829	1521	-13.1	56		
	00	801	1783	-12.5	61		
	00	755	2231	-16.1	65		
	00	752				250	006
	00	700	2803	-15.7	69	250	010
	00	697	2835	-15.7	69		
	00	647	3393	-18.7	76		
	00	617				240	018
	00	582	4178	-21.5	44		
	00	523	4959	-26.1	74		
	00	504	5227	-25.1	63		
	00	500	5290	-25.3	57	240	033
	00	484				240	035
	00	449	6066	-28.7	75		
	00	400	6880	33.6	81	230	037
	00	384				230	037
	00	313	8805	-44.1			
	00	300	8850	-46.1			
	00	250	10040	-55.3			
	00	239	10326	-57.7			
	00	224	10734	-58.3			
	00	217	10935	-54.9			
	00	200	11460	-54.1			
	00	164	12746	-49.9			
	00	150	13330	-52.1			
	00	100	15930	-55.7			
04360	00	998	50	-1.7	79	000	000
	00	1000	34				
	00	972	260	-2.1	63		
	00	850	1311	-9.3	79	090	010
	00	819				100	013
	00	808	1701	-11.9	76		
	00	760	2166	-16.3	75		
	00	752	2246	-13.9	76		
	00	706				000	000
	00	700	2788	-16.9	74	000	000
	00	632	3557	-15.5	66		
	00	548				000	000
	00	508	5173	-25.7	31		
	00	500	5290	-26.7	30	110	005
	00	414				110	007
	00	400	6860	-33.9	32	120	010
	00	376	7279	-43.5			
	00	302	8738	-48.3			
	00	300	8780	-48.7		190	030
	00	290				200	030
	00	258	9756	-55.9			
	00	250	9950	-54.7		210	025
	00	220	10777	-50.1			
	00	200	11400	-50.1		210	016
	00	178				210	013
	00	150	13280	-49.9		220	015
	00	100	15910	-53.3		250	007
	00	78				270	009
	00	70	18200	-54.3		270	008
	00	68	18386	-54.5			
	00	51	20206	-59.9			
	00	50	20330	-59.9		270	008
	00	30	23520	-59.9		000	000
	00	20	26040	-63.1		000	000
	00	19	26355	-63.5			
	00	17				000	000
	00	16	27416	-61.3			
06011	00	1009	55	6.0	94	130	006
	00	1000	129	5.6	92	130	006
	00	910	891	-.3	95		
	00	888	1087	.0	55		
	00	850	1439	-2.5	59	180	008
	00	842	1514	-2.9	63		
	00	808	1840	-2.7	21		
	00	783	2089	-2.7	28		
	00	782				210	008
	00	720				240	011
	00	700	2975	-5.5	17	240	011
	00	652	3530	-7.5	24		
	00	618				260	025
	00	612	4021	-9.1	84		
	00	570				270	032
	00	538	5006	-15.1	81		
	00	525	5191	-14.3	80		
	00	500	5560	-16.5	79	280	029
	00	402	7171	-25.7	74		
	00	400	7210	-26.1	73	290	026
	00	364				290	025
	00	300	9220	-42.9		270	030
	00	250	10420	-53.9		270	039
	00	243	10602	-55.1			
	00	225				270	043
	00	220	11234	-57.3			
	00	213	11439	-55.9			
	00	200	11840	-58.9		270	031
	00	188				280	029
	00	166	12985	-67.9			
	00	150	13600	-62.5		270	031
06011	00	127				270	025
	00	124	14780	-60.5			
	00	100	16610	-63.5		270	019
	00	70	18320	-60.5		270	013
	00	57	19601	-59.9		270	010
	00	50	20420				
06181	00	1000	40	10.8	72	310	016
	00	978				310	022
	00	850	1374	.6	91	330	027
	00	848	1393	.4	91		
	00	769				320	027
	00	760	2270	-.3	26		
	00	709				320	036
	00	700	2925	-3.5	16	320	036
	00	645				320	042
	00	527	5124	-13.9	9		
	00	500	5520	-15.7	29		
	00	489	5687	-17.1	50		
	00	470	5984	-16.9	50		
	00	413	6944	-22.5	26		
	00	400	7180	-24.3	25		
	00	300	9210	-40.9			
	00	277	9747	-45.3			
	00	267	9992	-45.7			
	00	250	10430	-48.7		520	008
	00	213	11464	-56.9			
	00	200	11860	-58.7			
	00	178	12588	-60.9			
	00	157	13374	-57.7			
	00	150	13660	-58.5			
	00	132	14457	-61.9			
	00	100	16170	-62.7			
	00	93	16622	-58.3			
	00	72	18227	-59.9			
	00	70	18410				
06260	00	1026	7	13.8	83	250	004
	00	1013	112	14.0	94		
	00	1000	221	14.8	89	270	006
	00	972	461	16.0	79		
	00	918	943	14.0	72		
	00	900				310	014
	00	887	1233	15.8	41		
	00	850	1599	12.8	41	310	017
	00	700	3191	.2	37	300	024
	00	629	4037	-6.1	35		
	00	612	4252	-5.5	25	300	026
	00	547	5123	-11.3	17		
	00	525	5438	-11.1	14		
	00	500	5810	-14.1	16	300	028
	00	422	7072	-24.1	21		
	00	400	7460	-28.1	24	300	033
	00	380	7641	-29.7	23		
	00	362	8170	-32.1	20		
	00	300	9470	-43.1		280	037
	00	262	10369	-50.1			
	00	250	10670	-52.7		280	040
	00	200	12080	-62.9		270	044
	00	197	12173	-63.7		270	043
	00	163	13323	-68.1		270	030
	00	150	13820	-69.1		280	026
	00	119	15194	-72.1			
	00	100	16230	-67.7		280	016
	00	70	18420	-61.1		290	013
	00	50	20490	-60.7		300	012
	00	30	23710	-58.3		300	009
06447	00	1016	104	12.2	89	290	004
	00	1000	235	12.2	89	300	006
	00	982	20680	12.2	89	310	010
	00	932	21123	20.0	40	310	014
	00	850	1619	14.8	41	300	009
	00	761	2542	8.6	46		
	00	700	3229	2.2	47	290	015
	00	618	4223	-3.7	39		
	00	533	5382	-7.7	22		
	00	500	5880	-11.5	23	290	020
	00	400	7540	-25.3	22	280	022
	00	300	9570	-39.9		280	029
	00	299	9593	-40.1			
	00	250	10790	-49.3		270	032
	00	235				260	032
	00	232	11276	-53.1			
	00	200	12220	-58.9		260	025
	00	172	13153	-64.9			
	00	150	13990	-67.5		320	023
	00	127	14984	-70.9			
	00	111	15789	-67.1			
	00	100	16410	-68.7		300	014
	00	98	16531	-68.9			
	00	78				330	010
	00	61	19434	-59.3			
	00	43	21710	-42.5			
	00	28	24514	-57.5		310	013
06476	00	964	565	7.8	88	260	003
	00	1000	259				
	00	943	750	16.6	51		
	00	930				300	010
	00	900	1147	17.4	48		
	00	850	1630	13.0	47	310	011
	00	700	3225	.4	51	290	010
	00	605	4384	-4.3	32		
	00	505	5787	-11.7	25		
	00	500	5860	-12.5	25	300	017
	00	400	7530	-24.5	23	300	015
	00	300	9560	-38.7	22	280	021
06476	00	250	10790	-48.9		280	023
06610	00	973	500	6.4	94	000	000
	00	1000	270				
	00	915				050	005
	00	900	1152	15.0	36		
	00	867	1467	14.2	22		
	00	850	1625	-14.9	35	060	007
	00	810	2008	11.6	32		
	00	719	2969	4.4	28		
	00	700	3232	3.4	27	060	007
	00	588	4620	-6.1	24		
	00	541	5269	-8.1	18		
	00	500	5880	-12.3	18	360	005
	00	476	6254	-14.5	18		
	00	413	7313	-22.5	17		
	00	400	7550	-24.1	16	050	007
	00	362	8271	-28.7	17		
	00	303	9515	-40.3			
	00	300	9580	-40.7		330	004
	00	272	10240	-45.5			
	00	250	10800	-50.5		290	006
	00	248	10852	-50.9			
	00	236	11173	-53.1			
	00	214	11797	-57.9			
	00	200	12220	-60.9		250	008
	00	150	13960	-73.5		250	012
	00	132	14702	-76.3			
	00	103	16163	-67.9			
	00	100	16340	-68.7		310	007
	00	94	16714	-65.3			
	00	90	16978	-66.3			
	00	70	18510	-63.7		310	006
	00	57	19778	-61.3			
	00	50	20580	-61.9		320	008
	00	43	21511	-62.9			
	00	30	23760	-58.3		290	010
	00	27	24423	-58.5			
	00	20	26310	-58.1		300	010
	00	19	26633	-57.9			
07110	00	1017	103	11.0	84	160	003
	00	1000	239	14.4	47	170	006
	00	970	496	16.4	21		
	00	925				220	009
	00	900	1131	16.4	25		
	00	850	1610	13.6	30	200	009
	00	780	2327	9.6	40		
	00	700	3225	4.4	38	210	010
	00	600	4457	-5.1	42		
	00	559	5009	-8.3	48		
	00	500	5870	-13.1	36	220	016
	00	400	7530	-25.5	31	210	015
	00	308	9371	-39.9	28		
	00	300	9550	-41.5		210	025
	00	260	10503	-50.3			
	00	250	10760	-51.7		200	041
	00	242				200	042
	00	200	12170	-63.1		200	028
	00	162	13452	-67.7			
	00	150	13910	-69.3		200	028
	00	120	15240	-70.1		220	008
	00	100	13910	-68.1		230	026
	00	70	18520	-64.1		280	010
	00	50	20590	-63.3		310	011
07145	00	1011	168	7.0	92	000	000
	00	1000	255	9.8	76	000	000
	00	980	424	14.2	41		
	00	940	776	16.8	13		
	00	905				260	005
	00	900	1144	15.2	29		
	00	850	1630	13.4	24	220	006
	00	800	2136	9.8	43		
	00	700	3230	2.4	44	240	009
	00	640				240	009
	00	615	4260	-5.7	49		
	00	600	4454	-3.3	21		
	00	563				270	006
	00	500	5870	-12.9	15	230	008
	00	430				220	009
	00	400	7530	-25.9	14	230	012
	00	350	8482	-33.5	13		
	00	320				250	015
	00	306	9412	-39.9	32		
	00	300	9550	-41.1		250	016
	00	250	10770	-50.7		240	019
	00	200	12180	-62.1		230	022
	00	180	12824	-67.1		230	029
	00	150	13920	-69.7		230	020
	00	130	14770	-71.1			
	00	106	15980	-70.5			
	00	105				270	007
	00	100	16330	-68.7		270	008
	00	70	18490	-64.5		270	011
07480	00	1007	201	6.4	94	000	000
	00	1000	261	8.4	82	000	000
	00	989	353	11.2	66		
	00	925				190	001
	00	888	1256	14.8	38		
	00	850	1630	14.8	33	070	005
	00	845	1680	14.8	33		
	00	800				060	006
	00	700	3245	5.4	30	060	004
	00	500	5910	-11.1	28	110	004
	00	413	7352	-20.3	16		
	00	400	7590	-21.9	24	350	003

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
07480	00	346	8639	-30.5	50		
	00	300	9640	-37.1	47	090	003
	00	279	10139	-39.9	46		
	00	250				200	005
	00	239	11171	-51.1			
	00	200	12310	-60.1		200	011
	00	166				190	021
	00	150	14060	-71.5		200	015
	00	144	14300	-73.1			
	00	123	15224	-72.9			
	00	100	16450	-67.1		330	005
	00	70	18630	-63.3		310	007
	00	50	20710	-61.7		300	010
07510	00	1022	51	8.6	97	000	000
	00	1010	145	16.6	55		
	00	1000	230	17.6	48	130	003
	00	985	273	18.0	45		
	00	850	1610	14.4	10	130	011
	00	750	2656	9.8	10		
	00	700	3225	-5.3	8	120	007
	00	670	3574	2.8	9		
	00	600				130	005
	00	560	5000	-6.1	15		
	00	500	5880	-12.7	36	180	003
	00	400	7550	-23.5	35	140	006
	00	306	9444	-40.1			
	00	300	9580	-41.3		160	009
	00	250	10790	-52.1		170	014
	00	228	11535	57.8			
	00	200	12200	-63.3		170	020
	00	171	13148	-69.7		170	027
	00	150	13930	-69.9		190	017
	00	136	14510	-72.3			
	00	100	16340	-68.3		230	002
	00	70	18530	-62.5		320	007
	00	50	20610	-61.3		320	004
	00	30	23780	-60.5		320	016
	00	20	26310				
07645	00	1022	60	15.2	48	360	002
	00	1000	244	16.2	45	010	006
	00	967				040	009
	00	932	843	18.4	42		
	00	913				120	002
	00	900	1141	17.4	34		
	00	850	1610	15.4	38	180	007
	00	758				110	008
	00	700	3244	4.4	41	110	008
	00	685	3420	3.2	41		
	00	643	3930	.6	40		
	00	600				080	005
	00	550	5164	-7.7	41		
	00	500	5910	-10.5	25	080	026
	00	461	6530	-14.9	46		
	00	400	7590	-21.9	39	080	006
	00	315				080	005
	00	300	9630	-39.1	41	080	005
	00	250	10850	-50.1		130	008
	00	248	10902	-50.7			
	00	234				140	010
	00	205	12117	-60.1			
	00	200	12270	-60.7		160	022
	00	186				150	026
	00	158	13704	-70.3			
	00	150	14020	-70.7		130	014
	00	131				090	007
	00	126	15054	-70.7			
	00	106	16092	-65.7			
	00	100	16440	-65.7		050	005
	00	70	18630	-62.5		330	007
	00	50	20710	-60.5		310	009
	00	30	23900	-59.7		290	007
	00	20	26450				
08001	00	1019	58	17.0	80	000	000
	00	1000	219	18.4	78	000	000
	00	976	427	20.6	68		
	00	938	768	19.6	68		
	00	912				000	000
	00	850	1609	13.0	58	080	003
	00	832	1768	12.0	67		
	00	815	1961	12.4	58		
	00	700	3221	5.6	52	180	005
	00	660	3699	3.0	56		
	00	584	4681	-1.3	43		
	00	534	5387	-6.1	53		
	00	500	5900	-10.1	52	170	012
	00	400	7580	-23.5	52	180	015
	00	368	8184	-28.1	51		
	00	312	9340	-40.1			
	00	306				160	021
	00	300	9600	-42.5		160	018
	00	267	10373	-50.7			
	00	250	10800	-54.3		170	007
	00	200	12210	-62.9		180	002
	00	197	12302	-69.9			
	00	150	13910	-67.5		200	005
	00	100	16370	-64.3		200	005
	00	70	18580	-61.9			
	00	59	19640	-60.9		180	009
08221	00	955	538	13.0	58	000	000
	00	1000	243				
	00	850	1601	8.8	49		
	00	772	2391	5.6	45		
	00	730	2850	8.4			
	00	700	3196	6.2			
08221	00	690	3314	5.6			
	00	500	5840	-14.7			
	00	458	6498	-19.7			
	00	400	7480	-28.5			
	00	310	9251	-43.5			
	00	300	9460	-45.3			
	00	250	10660	-53.5			
	00	211	11733	-60.8			
	00	200	12060	-62.5			
	00	175	12876	-66.3			
	00	150	13810	-65.1		110	066
	00	103	16114	-62.7			
08302	00	1023	54	14.8	88	050	003
	00	1000	238	14.6	80	050	003
	00	850	1608	13.0	44	020	007
	00	848	1628	13.0	44		
	00	700	3208	3.6		020	006
	00	598	4468	-3.7			
	00	573				020	013
	00	500	5850	-14.3		020	013
	00	450				030	016
	00	400	7500	-27.1			
	00	300	9510	-42.1			
	00	292	9692	-43.7			
08495	00	1025	3	19.0	91	090	007
	00	1000	218	17.2	89	110	013
	00	983				110	013
	00	941	731	13.0	91		
	00	920	920	13.0	54		
	00	900				100	018
	00	850	1558	8.0	61	100	015
	00	836	1694	6.6	61		
	00	820				100	012
	00	803	2024	6.8	26		
	00	763	2443	7.0	16		
	00	746				130	009
	00	700	3174	1.4	13	130	007
	00	681	3395	.0	12		
	00	649	3779	-1.1	9		
	00	610				080	012
	00	500	5800	-17.1	5	090	017
	00	485				090	019
	00	400	7430	-29.1	3	090	026
	00	382				090	026
	00	381	7776	-31.7	3		
	00	328	8817	-40.1			
	00	300	9420	-44.5		100	019
	00	288				100	018
	00	250	10620	-52.3		100	016
	00	200	12040	-61.1		090	012
	00	193	12261	-62.1			
	00	185	12523	-62.3			
	00	184				090	010
	00	182	12625	-58.5			
	00	156				060	003
	00	150	13820	-62.5		060	003
	00	148	13903	-63.1			
	00	136	14426	-60.5			
	00	114	15517	-63.5			
	00	113				040	004
	00	100	16330	-62.5		330	003
	00	70	18530	-61.5		350	004
	00	60	19490	-59.7			
	00	50	20630	-60.5		010	005
	00	47	21015	-61.1			
	00	45				010	005
	00	37				070	007
	00	35	22862	-57.5			
08509	00	1002	115	15.0	79	000	000
	00	1000	129	15.0	79		
	00	976	317	16.2	59		
	00	893	1080	10.4	66		
	00	850	1481	6.8	84	240	004
	00	812	1854	4.0	90		
	00	785	2128	3.6	48		
	00	700	3054	-.5	37	240	008
	00	676	3334	2.0	15		
	00	670				240	016
	00	633				220	023
	00	500	5710	-11.7	21	210	032
	00	477	6068	-15.1	46		
	00	450				200	033
	00	445	6588	-19.7	14		
	00	429				200	021
	00	400	7370	-25.1	25	200	030
	00	377				210	036
	00	336	8615	-33.5	28		
	00	309	9196	-39.1	58		
	00	300	9400	-41.1		210	032
	00	250	10618	-48.1		210	035
	00	246				210	034
	00	200	12040	-62.1		210	051
	00	189				210	028
	00	169				210	050
	00	168	13123	-60.1			
	00	160				240	025
	00	150	13930	-63.9			
	00	100	16430	-60.5			
	00	70	18660				
	00	50	20760	-58.3			
	00	32				250	011
	00	30	24020	-55.1		250	016
	00	24				050	007
	00	20	26610	-55.1		050	008
08509	00	19				300	009
	00	17				290	006
	00	16				090	010
	00	15				340	014
	00	13				340	025
	00	12				310	032
	00	10	31060	-53.1		310	047
	00	9				310	060
	00	7	33350	-53.3		310	043
	00	6	34343	-53.1		280	070
08536	00	1015	85	19.4	42	050	002
	00	1014	85	19.8	49	350	007
	00	1000	210	22.0	33	070	004
	00	944				110	002
	00	850	1601	13.0	33	100	014
	00	791	2196	5.6	42		
	00	774	2374	6.4	13		
	00	755				130	008
	00	700	3198	3.0	16	120	009
	00	688	3338	3.8	11		
	00	650				120	008
	00	580				120	008
	00	500	5840	-14.1	14	110	015
	00	496				130	013
	00	400	7490	-27.9	15	110	019
	00	344	8552	-37.7			
	00	300	9490	-44.1		110	022
	00	270	10186	-51.1			
	00	202	12028	-61.7			
	00	200	12090	-61.7		110	018
	00	186	12541	-60.1			
	00	150	13870	-62.1		110	007
	00	110	15783	-63.1			
	00	100	16360	-62.3		300	003
	00	93				330	003
	00	85				000	208
	00	81	17669	-59.7			
	00	78				230	002
	00	70	18580	-59.9		250	002
	00	55	20086	-60.1			
	00	50	20680	-58.9		010	003
	00	49				010	003
	00	32	23502	-55.7		330	002
10035	00	1010	48	12.6	76	290	013
	00	1000	121	12.4	76	290	014
	00	988	222	12.0	76		
	00	889	1092	4.0	100		
	00	863	1332	2.0	100		
	00	850	1459	5.2	38	300	037
	00	803	1924	6.4	17		
	00	747	2513	3.6	6		
	00	700	3038	-.3	6	310	037
	00	684	3222	-1.7	4		
	00	640	3748	-4.3	73		
	00	616	4049	-4.5	74		
	00	590	4387	-6.5	79		
	00	573	4615	-7.9	53		
	00	553	4890	-9.5	72		
	00	526	5275	-11.5	69		
	00	500	5670	-14.5	66	300	049
	00	458	6328	-19.5	54		
	00	400	7330	-27.1	37	300	051
	00	300	9340	-41.3		300	054
	00	250	10550	-51.1		300	049
	00	232	11031	-55.3			
	00	220	11370	-54.7			
	00	200	11980	-59.1		290	047
	00	182				290	041
	00	151	13701	-69.1			
	00	150	13750	-68.7			
	00	134	14439	-60.5			
	00	122	15017	-65.3			
	00	100	16230	-64.7			
	00	78	17744	-65.5			
	00	70	18410	-62.5			
	00	66	18773	-62.1			
	00	63	19059	-64.3			
	00	50	20490	-59.7			
	00	46	21015	-56.7			
	00	40	21893	-60.5			
	00	30	23690	-58.7			
	00	22	25639	-58.5			
	00	20	26240	-59.3			
	00	18	26898	-60.3			
	00	15	28048	-55.5			
	00	10	30630	-55.1			
10184	00	1009	5	13.6	62	270	020
	00	1000	76	13.0	62	280	021
	00	970				290	022
	00	860	1316	2.8	79		
	00	852				290	029
	00	850	1416	3.0	71		
	00	800	1907	4.0	35		
	00	700	2982	-1.5	24		
	00	680	3212	-2.5	23		
	00	580	4455	-10.1	17		
	00	510	5443	-11.5	25		
	00	500	5600	-12.9	27		
	00	400	7260	-25.9	31		
	00	380	7443	-27.1	34		
	00	300	9270	-41.9			
	00	250	10480	-51.1			
	00	200	11910	-59.1			
	00	170	12917	-64.3			
10184	00	150	13680	-61.3			
	00	125	14804	-63.8			
	00	100	16180	-61.3			
	00	86	17120	-59.5			
10202	00	1021	1	15.8	79	280	008
	00	1000	179	14.2	92	300	019
	00	943	669	9.4	100		
	00	920	873	9.0	88		
	00	900				310	027
	00	898	1072	7.4	100		
	00	879	1249	11.8	66		
	00	850	1534	11.4	58	310	032
	00	826	1773	11.0	50		
	00	800				310	038
	00	700	3130	1.4	60	310	036
	00	663	3564	-1.7	46		
	00	600				300	036
	00	500	5760	-15.3	9	300	040
	00	400	7410	-25.1	9	300	044
	00	385	7687	-26.7	8		
	00	300	9430	-43.1		300	046
	00	266	10227	-50.7			
	00	250				290	044
	00	200	12060	-58.1		290	057
	00	180	12720	-60.5		290	061
	00	150	13830	-68.7		290	045
	00	140	14240	-71.8			
	00	100	16250	-66.8		300	021
	00	87	17102	-61.8			
	00	80	17621	-62.3		300	010
10338	00	1013	52	16.2	79	260	011
	00	1000	161	15.4	82	270	014
	00	973	392	13.4	87		
	00	910	951	10.6	100		
	00	900				280	031
	00	850	1520	7.8	100	310	032
	00	818	1835	6.2	100		
	00	800	2018	10.6	29		
	00	700	3117	2.0	35	300	040
	00	573	4701	-7.9	4		
	00	564	4824	-6.7	5		
	00	500	5750	-13.1	4	310	045
	00	478	6091	-15.1	4		
	00	400	7420	-25.9	4	310	047
	00	300	9450	-40.1		300	046
	00	250	10660	-49.3		300	049
	00	200	12090	-59.7		290	051
	00	175	12914	-65.1			
	00	150	13850	-68.1		270	039
	00	136	14438	-68.7			
	00	124	14987	-72.1			
	00	100	16270	-66.1			
	00	89	16979	-64.5			
	00	80	17631	-64.5			
	00	74	18110	-62.5			
	00	70	18450	-63.3			
	00	65	18904	-64.3			
	00	54	20050	-60.1			
	00	50	20530	-61.9			
	00	49	20655	-62.3			
	00	42	21616	-58.3			
	00	37	22411	-59.5			
	00	30	23730	-56.9			
	00	28	24168	-56.1			
	00	25	24886	-57.7			
	00	20	26300	-55.9			
	00	14	28580	-53.9			
	00	12	29566	-55.7			
	00	10	30740	-53.3			
	00	6	34061	-49.1			
10393	00	1000	100	15.4	82	280	010
	00	930	725	9.8	92		
	00	890				300	020
	00	850	1463	4.2	78	310	020
	00	830	1656	2.8	75		
	00	780	2157	1.8	34		
	00	770				310	018
	00	735	2633	-1.5	46		
	00	700	3025	-.3	59	310	025
	00	650				310	030
	00	620	3986	-5.1	74		
	00	545	4984	-12.5	74		
	00	500	5640	-14.8	35	310	026
	00	400	7290	-27.5	34	310	031
	00	350				300	033
	00	300	9300	-42.3		300	034
	00	290	9528	-44.1			
	00	250	10500	-52.9		300	036
	00	240				300	036
	00	200	11900	-65.1		300	035
	00	175	12720	-62.1			
	00	150	13650	-71.1		300	033
	00	145				300	033
	00	140	14062	-67.1			
10410	00	1009	154	12.4	88	240	004
	00	1000	228	12.0	91	250	006
	00	963	542	10.8	100		
	00	935	789	14.2	73		
	00	901	1100	12.4	79		
	00	878	1317	15.4	38		
	00	850	1597	13.2	41	310	023
	00	783	2175	9.0	46		
	00	773	2386	8.2	36		
	00	700	3197	1.0	51	300	026
10410	00	661	3654	-2.9	58		
	00	646	3836	-2.9	46		
	00	629	4046	-4.9	42		
	00	533	5337	-9.1	4		
	00	500	5830	-12.3	6	310	033
	00	457	6510	-17.3	9		
	00	420				300	033
	00	400	7490	-26.1	14	300	033
	00	385	7765	-28.3	17		
	00	307	9352	-39.3	13		
	00	300	9510	-40.5		290	032
	00	290				290	032
	00	250	10730	-49.9		280	037
	00	230				280	032
	00	206	11969	-59.5			
	00	200	12160	-60.7		270	037
	00	185				270	040
	00	167	13262	-68.5			
	00	155				280	024
	00	150	13900	-70.7		280	023
	00	126	14925	-74.1			
	00	115	15464	-69.3			
	00	100	16290	-71.5		300	018
	00	70	18450	-61.9		290	012
	00	66	18815	-60.5			
	00	60	19406	-62.5			
	00	58				290	009
	00	56	19833	-60.9			
	00	50	20540	-61.1		290	012
	00	47				290	012
	00	42	21622	-61.3			
	00	37	22417	-56.9			
	00	36				290	006
	00	30	23740	-56.3		290	009
	00	24	25159	-55.9			
	00	20	26310	-59.7		280	013
	00	19	26630	-60.7		280	012
10548	00	972	456	12.0	74	270	003
	00	1000	215				
	00	920	912	8.2	73		
	00	900				310	012
	00	870	1375	11.2	75		
	00	850	1568	10.2	71	310	014
	00	810				320	016
	00	760	2491	6.8	48		
	00	750				310	016
	00	700	3162	.2	47	310	017
	00	670	3511	-3.1	50		
	00	600				310	019
	00	550				320	016
	00	540	5198	-9.3	18		
	00	500	5790	-12.5	20	310	016
	00	400	7450	-26.7	25	310	015
	00	330				310	018
	00	320	9018	-39.7	28		
	00	300	9460	-42.9		300	019
	00	290				300	020
	00	250	10660	-51.3		300	020
	00	210	11773	-59.1			
	00	200	12080	-60.9		290	020
	00	190	12398	-62.5			
	00	170				290	021
	00	150	13830	-70.1		290	018
	00	135				280	014
	00	120	15183	-62.1			
10739	00	992	325	11.8	54	240	003
	00	1000	247				
	00	905	1094	17.8	48	310	010
	00	850	1625	14.0	51	310	013
	00	700	3223	.0	72	310	015
	00	650	3811	-4.1	58		
	00	640	3933	-2.9	42		
	00	540	5264	-8.5	15		
	00	510				330	022
	00	500	5860	12.4	19	330	021
	00	400	7520	-25.7	9	330	016
	00	390				330	015
	00	340	8681	-32.7	9		
	00	300	9550	-40.3		290	021
	00	275				290	024
	00	250	10770	-50.9		300	022
	00	200	12180	-61.1		300	014
	00	150	13920	-72.7			
	00	136	14490	-76.3			
	00	108	15848	-67.9			
	00	100	16300	-68.9			
	00	96	16546	-65.5			
	00	70	18470	-62.3			
	00	65	18929	-60.7			
	00	56	19852	-62.7			
	00	50	20550	-60.7			
	00	47	20936	-59.5			
	00	38	22263	-60.5			
	00	30	23740	-59.9			
	00	20	26290	-57.1			
	00	10	30730	-52.9			
	00	6	34052	-49.3			
10866	00	966	535	12.2	58	220	004
	00	1000	238				
	00	925	897	17.4	39		
	00	880	1320	14.8	51		
	00	862	1494	14.8	44		
	00	850	1612	13.8	47	280	015
	00	800				300	021

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
10866	00	700	3211	.6	83	320	016
	00	675				320	015
	00	608	4325	-7.3	62		
	00	600				320	023
	00	595	4484	-6.3	53		
	00	500	5840	-11.7	21	320	022
	00	488	6026	-12.5	15		
	00	400	7520	-23.7	15	340	020
	00	313	9266	-36.5	16	310	014
	00	300	9550	-39.1	17	310	015
	00	268				310	022
	00	250	10770	-50.3		300	021
	00	216	11707	-58.3			
	00	200	12200	-61.3		290	018
	00	150	13940	-71.9		300	017
	00	133	14642	-76.1			
	00	130	14774	-76.3			
	00	100	16340	-67.7		310	012
	00	95	16649	-66.7			
	00	89	17047	-63.5			
	00	70	18500	-63.1		310	009
	00	65	18958	-61.5			
	00	55				310	008
	00	50	20580	-60.9		290	006
	00	44				260	008
	00	35	22803	-59.9			
	00	30	23770	-61.5			
	00	23	25441	-55.3			
	00	20	26320	-58.1			
	00	19	26642	-59.1			
	00	12	28558	-53.9			
11035	00	997	203	16.8	39	260	012
	00	1000	175				
	00	962	507	15.2	38	270	024
	00	951	604	16.6	36		
	00	927	821	16.4	36		
	00	903	1044	17.4	36		
	00	898				320	028
	00	851	1545	13.0	47		
	00	850	1555	13.0	47	330	035
	00	840				330	036
	00	837	1684	13.2	38		
	00	761	2475	8.0	31		
	00	700	3160	1.6	44	320	029
	00	694	3229	1.0	44		
	00	690				320	030
	00	623	4087	-4.5	27	320	037
	00	583	4605	-9.3	28		
	00	554				340	029
	00	549	5068	-11.1	28		
	00	544	5138	-9.3	26		
	00	529	5354	-9.5	23		
	00	500	5790	-13.3	27	330	030
	00	493	5897	-14.3	26		
	00	486				330	033
	00	470	6259	-14.7	24		
	00	450				340	022
	00	400	7460	-23.5	26	330	032
	00	392	7607	-24.7	28		
	00	380				320	036
	00	371	8006	-26.3	25		
	00	300	9500	-39.3	28	320	032
	00	286	9592	-40.1			
	00	250				310	025
	00	200	12150	-61.7		300	032
	00	177	12896	-67.5			
	00	154	13728	-70.7			
	00	150	13880	-70.3		300	022
	00	145	14082	-69.7			
	00	138	14376	-71.5			
	00	114	15519	-66.3			
	00	104	16069	-70.7			
	00	100	16300	-69.1		300	011
	00	89	17005	-63.9			
	00	82	17506	-64.9			
	00	81	17581	-62.1			
	00	75	18055	-64.1			
	00	70	18480	-62.7		310	011
	00	60	19437	-59.5			
	00	53	20206	-63.7			
	00	50	20560	-62.3		290	010
	00	42				280	007
	00	38	22267	-59.3		230	007
	00	34	22959	-61.9		250	015
	00	30	23740				
11520	00	985	305	13.0	58	260	007
	00	1000	176				
	00	860	1439	9.0			
	00	850	1536	9.4	91	320	028
	00	845				320	028
	00	790				320	041
	00	700	3141	2.8	51		
	00	611	4222	-6.3	53		
	00	550	5040	-9.1	44		
	00	526	5385	-8.5	41		
	00	500	5780	-11.1	36	320	036
	00	485				320	039
	00	423				330	038
	00	400	7450	-23.3	35	320	043
	00	325				300	036
	00	300	9490	-38.9	32	310	036
	00	275				310	045
	00	254	10613	-46.7			
	00	250	10720	-47.5		310	040
11520	00	200	12150	-59.9		310	034
11934	00	933	709	12.6	58	270	010
	00	1000	114				
	00	850	1477	9.4	61	290	015
	00	840	1575	9.0	61		
	00	825				300	005
	00	800				330	005
	00	765	2336	.4	74		
	00	730	2710	-.9	76		
	00	700	3053	1.2	51	320	059
	00	676	3334	3.0	41		
	00	650				320	020
	00	580	4548	-8.3	10		
	00	510				320	047
	00	500	5690	-12.9	10	320	042
	00	444	6583	-19.9	11	320	047
	00	409	7189	-22.1	11		
	00	400	7360	-23.3	10	320	033
	00	380				320	026
	00	320				290	027
	00	300	9390	-40.5		300	033
	00	267	10172	-47.9		320	062
	00	250	10600	-50.5		320	060
	00	200	12020	-60.3		310	063
	00	156	13528	-71.5			
	00	150	13760	-70.9			
	00	124	14894	-68.7			
	00	117	15247	-63.1			
	00	108	15737	-65.1			
	00	100	16210	-63.9			
	00	85	17213	-61.1			
	00	70	18410	-62.3			
	00	65	18867	-62.7			
	00	50	20490	-61.1			
	00	49	20615	-61.3			
	00	43	21432	-57.7			
	00	40	21886	-59.9			
12330	00	998	92	15.2	80	270	016
	00	1000	71				
	00	981				290	037
	00	948				290	025
	00	850	1492	5.2	95	310	042
	00	773	2260	.6	88		
	00	737				320	041
	00	723	2796	.6	43		
	00	700	2995	-1.3	24		
	00	683	3190	-2.5	21		
	00	647	3618	-4.5	16		
	00	631	3815	-3.5	16		
	00	567	4654	-7.3	28		
	00	500	5620	-14.1	66		
	00	434	6679	-21.5	64		
	00	400	7280	-25.1	63		
	00	300	9310	-39.7	32		
	00	268	10069	-47.1			
	00	200	11970	-56.9			
	00	180	12631	-61.1			
12374	00	988	104	14.0	85	270	015
	00	1000	-1				
	00	958	372	13.0	86		
	00	900	891	8.0	86		
	00	861				300	039
	00	850	1360	5.4	85	300	039
	00	822	1633	4.0	83		
	00	791				300	032
	00	738	2498	-2.7	63		
	00	700	2920	-3.5	33	300	040
	00	678	3172	-3.9	27		
	00	627	3783	-8.9	19		
	00	544	4882	-9.1	34		
	00	536				310	060
	00	500	5530	-13.7	46	310	057
	00	433				300	052
	00	416	6902	-23.3	66		
	00	400	7190	-25.7	70	310	045
	00	388				310	058
	00	304				300	050
	00	300	9200	-42.7		300	050
	00	271	9878	-48.3			
	00	250	10420	-52.3		300	051
	00	200	11850	-62.1		300	054
	00	198	11912	-62.3			
	00	185	12332	-61.3			
	00	150	13580	-66.1		310	057
	00	149				310	057
	00	146	13744	-66.9			
	00	133				300	033
	00	125	14691	-62.9			
12425	00	998	119	15.6	76		
	00	1000	98				
	00	893	1055	8.4	91		
	00	850	1460	6.2	97	310	071
	00	842	1537	5.8	99		
	00	829	1664	4.2	100		
	00	803	1923	4.2	96		
	00	780	2158	2.8	97		
	00	700	3033	1.2	40		
	00	686	3195	1.0	51		
	00	642	3724	-2.5	63		
	00	500	5669	-13.3	69		
	00	400	7340	-25.1	23		
	00	312	9100	-37.5	23		
	00	300	9370	-39.5	17		
	00	250	10589	-48.3			
12425	00	200	12012	-62.5			
	00	180	12661	-63.5			
	00	150	13810	-64.5			
12843	00	1002	140	15.2	38	000	000
	00	1000	161	15.2	38	310	006
	00	972				310	006
	00	971	410	16.2	36		
	00	873	1304	11.2	43		
	00	850	1531	13.2	51	320	023
	00	816	1873	12.6	30		
	00	700	3137	2.8	25	320	023
	00	600	4362	-6.7	29		
	00	562	4868	-11.1	30		
	00	539	5189	-11.1	25		
	00	524	5406	-9.7	16		
	00	500	5770	-12.5	13	330	027
	00	474	6175	-15.7	9		
	00	421	7062	-19.7	8		
	00	400	7440	-22.7	8	330	025
	00	300	9490	-38.5	9	320	036
	00	262				320	036
	00	250	10710	-48.1		320	036
	00	200	12150	-59.1		330	053
	00	168	13223	-67.1			
	00	165				330	053
	00	150	13900	-67.1			
	00	144	14146	-67.1			
	00	124	15040	-71.1			
	00	112	15650	-66.1			
	00	105	16039	-68.5			
	00	100	16330	-67.3			
	00	77	17926	-62.1			
	00	70	18520	-61.8			
	00	61	19372	-61.7			
	00	50	20610	-58.1			
12982	00	1011	84	8.8	74	220	003
	00	1000	172	10.6	66	280	012
	00	958	533	18.0	32		
	00	894	1118	13.6	41		
	00	877				320	021
	00	858	1464	15.4	27		
	00	850	1546	14.8	26	340	020
	00	757				350	020
	00	700	3151	2.0	35	340	022
	00	632	3964	-5.3	38		
	00	614	4191	-4.3	27		
	00	555				340	025
	00	500	5780	-14.1	20	330	022
	00	400	7440	-25.1	14	340	025
	00	384	7737	-25.1	13		
	00	300	9480	-38.3	13	340	025
	00	250	10710	-48.5		340	025
	00	200	12130	-60.3		340	025
	00	178	12847	-66.1			
	00	150	13880	-70.3		340	025
	00	147				340	025
	00	124	14899	-74.7			
	00	109	15759	-68.9			
	00	100	16280	-66.5		290	008
	00	88	17059	-63.5			
	00	70	18460	-63.3		290	008
	00	61	19306	-63.1			
	00	50	20540	-59.5		290	008
	00	39				290	008
	00	30	23750	-58.1		310	015
	00	26	24652	-57.8		310	015
13130	00	1008	131	9.8	80	270	004
	00	1000	197	12.6	74	280	004
	00	972	439	23.0	60		
	00	850	1592	16.6	59	350	018
	00	834	1753	15.4	59		
	00	700	3202	1.8	64	360	014
	00	668	3576	-1.8	59		
	00	653	3756	-2.1	63		
	00	619	4178	-5.7	58		
	00	586	4607	-6.5	57		
	00	553	5057	-10.1	56		
	00	540	5240	-10.3	56		
	00	500	5830	-14.1	55	330	018
	00	400	7490	-25.1	42	350	021
	00	370	8051	-29.7	45		
	00	344	8568	-32.1	48		
	00	300	9520	-40.1		350	015
	00	201	12121	-62.7			
	00	200	12120	-62.9		340	013
	00	182	12698	-64.7			
	00	151	13813	-73.9			
	00	150	13880	-74.1		330	010
	00	128	14796	-77.9			
	00	122	15075	-70.9			
	00	112	15581	-71.7			
	00	100	16250	-66.7		310	007
	00	94	16623	-67.5			
	00	80				300	005
	00	76	17922	-61.5			
	00	70	18430	-64.3		290	007
	00	52	20268	-59.7			
	00	50	20510	-59.9		280	009
	00	38	22213	-62.7			
	00	30	23680	-56.5		270	009
	00	20	26250	-56.3		270	007
	00	18	26919	-56.3			
	00	13	28997	-53.9			
13275	00	994	243	12.0	62	270	005
13275	00	1000	196				
	00	850	1561	8.4	37	330	015
	00	792				350	018
	00	700	3150	.6	29	350	023
	00	616				350	024
	00	500	5760	-14.3		350	019
	00	404				350	015
	00	400	7420	-26.3	42	350	015
	00	325				350	023
	00	300	9430	-42.3		350	021
	00	263				360	018
	00	250	10630	-51.7		360	020
	00	200	12040	-76.3		010	024
	00	160				360	026
	00	150	13750	-74.9		360	023
	00	100	16160	-67.3		340	006
	00	86				320	003
	00	81	17439	-64.7			
	00	73	18073	-65.3			
	00	66	18693	-61.1			
	00	59	19385	-63.5			
	00	50	20407	-61.3			
15120	00	972	416	9.2	73	000	000
	00	1000	174				
	00	928	796	11.6	62		
	00	850	1523	7.4	66	280	007
	00	800	2019	4.8	65		
	00	768	2374	6.4	70		
	00	700	3112	2.8	1	310	018
	00	600	4344	-3.5	36		
	00	500	5770	-10.1	31	340	018
	00	435	6823	-20.1	40		
	00	400	7440	-23.1	29	340	014
	00	314	9184	-31.3	29		
	00	300	9500	-34.9	27	320	016
	00	250	10730	-46.1		320	024
	00	232	11222	-50.3			
	00	200	12200	-55.7		320	024
	00	150	14000	-65.3		320	027
	00	144	14248	-66.7			
	00	127	15014	-63.1			
	00	100	16470	-63.1		320	027
	00	70	18670	-63.1			
15420	00	1007	100	10.0	71	250	010
	00	1000	153	10.0	71	260	012
	00	914	899	10.2	66		
	00	850	1496	5.8	71	300	012
	00	785	2142	2.4	74		
	00	740	2620	4.6	56		
	00	700	3070	1.6	55	340	018
	00	500	5700	-14.1	73	360	024
	00	480	6009	-15.7	76		
	00	400	7350	-25.7	71	340	030
	00	300	9380	-40.7		350	038
	00	200	12020	-59.9		020	030
	00	170	13018	-66.9			
	00	150	13780	-66.9		360	028
	00	100	16220	-66.9		360	028
15480	00	1017	17	9.6	71	230	007
	00	1000	155	10.2	66	240	009
	00	942	653	12.2	44		
	00	850	1503	6.2	52	250	014
	00	736	2664	-2.1	63		
	00	712	2928	-.7	70		
	00	700	3064	-1.1	74	260	014
	00	500	5690	-12.9	80	340	018
	00	426	6898	-18.3	84		
	00	400	7370	-21.7	82	010	026
	00	300	9440	-36.9	73	360	026
	00	260	10416	-43.9			
	00	250	10700	-45.3		360	026
	00	230				360	035
	00	200	12140	-53.5		360	035
	00	170	13173	-58.9			
	00	165				350	029
	00	150	13940	-65.5		340	029
	00	140	14357	-68.5			
	00	100	16420	-60.1		340	029
	00	70	18640	-60.1		350	029
	00	60	19602	-60.1		340	029
15614	00	953	595	10.9	58	280	002
	00	1000	177				
	00	900				290	018
	00	850	1530	5.2	58	330	014
	00	818	1842	3.6	60	350	012
	00	780	2228	3.6	78		
	00	753	2513	1.6	79		
	00	735	2709	4.0	65		
	00	700	3108	2.0	55	010	020
	00	652				350	034
	00	600	4335	-4.9	42	020	022
	00	500	5740	-12.9	68		
	00	482	6019	-13.9	73		
	00	446	6607	-15.1	67		
	00	400	7410	-21.7	64		
	00	300	9460	-37.1	53		
	00	250	16090	-46.1			
	00	200	12140	-56.9			
	00	176	12941	-61.7			
	00	150	13900	-70.5			
	00	135	14518	-75.3			
	00	121	15169	-65.1			
	00	100	16330	-63.1			
16044	00	1017	92	10.0	94	000	000
16044	00	1006	183	13.0	76		
	00	1000	233	13.4	76	000	000
	00	981	309	14.4	73		
	00	960				350	002
	00	930	841	11.8	71	270	004
	00	910	1023	14.6	67		
	00	895	1164	18.4	63		
	00	850	1607	14.6	63	320	008
	00	720	2976	2.2	64	350	010
	00	700	3210	1.0	64	350	012
	00	698	3233	1.0	59		
	00	665	3622	1.8	51	350	014
	00	532	5374	-11.9	56		
	00	500	5850	-14.3	51	330	012
	00	461	6462	-17.1	45		
	00	452				360	018
	00	400	7520	-24.9	42	010	016
	00	395	7611	-25.5	42		
	00	363	8220	-28.9	45		
	00	300	9560	-40.1		350	014
	00	250	10750	-50.7		350	012
	00	242	10961	-52.5		350	012
	00	200	12200	-62.3		350	012
	00	184	12710	-66.5			
	00	150	13930	-71.7		310	013
	00	128	14857	-75.5			
	00	107	15915	-67.5			
	00	100	16320	-67.1		310	006
	00	70	18470	-64.5		310	006
	00	50	20500	-62.3		300	011
	00	30	23730	-58.7		280	009
	00	20	26300	-55.7		280	009
	00	17	27338	-54.7		280	006
16080	00	1017	103	9.6	95	000	000
	00	1000	245	14.0	67	330	002
	00	983	304	16.0	55		
	00	985				330	003
	00	964	555	15.2	41		
	00	905				280	004
	00	896	1155	16.6	34		
	00	850	1620	14.8	33	080	001
	00	848				080	001
	00	839	1730	14.4	31		
	00	743				220	004
	00	700	3230	3.2	25	260	003
	00	622				360	005
	00	600	4456	-6.3	20		
	00	560	4994	-7.9	22		
	00	500	5870	2.0	93		
	00	487	6075	-15.9	8		
	00	455	6586	-17.1	9		
	00	400	7540	-24.9	14	030	007
	00	321	9099	-37.7	42		
	00	300	9550	-41.7		010	006
	00	250	10757	-52.5		360	005
	00	212				360	004
	00	200	12160	-63.1		310	004
	00	171				230	004
	00	150	13880	-73.9		230	003
	00	144	14117	-75.5			
	00	129	14754	-75.5			
	00	114	15482	-68.7			
	00	103	16088	-70.1			
	00	100	16270	-69.1		300	004
	00	84	17325	-64.1			
	00	72				300	008
	00	70	18400	-63.1		300	008
	00	50	20600	-61.1		300	009
	00	30	23720	-58.3		280	008
	00	20	26280	-55.7		300	009
	00	18				310	009
	00	14	28563	-53.5			
	00	10	30760	-49.1		280	008
	00	9	31453	-48.1		280	008
16242	00	1028	5	14.0	85	020	002
	00	1000	237	18.4	29	360	005
	00	996	271	19.2	26		
	00	993				360	005
	00	908	1059	15.8	9		
	00	854				100	005
	00	850	1615	12.8	13	100	007
	00	768	2458	8.0	76		
	00	765				080	014
	00	700	3216	2.6	32	090	010
	00	602	4415	-6.3	58		
	00	580	4706	-5.9	45		
	00	507	5744	-13.3	51		
	00	500	5850	-12.7	43	050	006
	00	493	5958	-12.3	36		
	00	492				050	005
	00	439	6835	-18.1	9		
	00	400	7520	-23.7		040	009
	00	380				030	009
	00	300	9550	-40.9		050	008
	00	250	10730	-51.5		050	011
	00	234	11155	-55.7			
	00	200	12180	-61.9		080	016
	00	175				090	026
	00	150	13910	-73.3		090	015
	00	144	14148	-75.3			
	00	118	15328	-66.3			
	00	111				020	004
	00	105				340	005
	00	100	16340	-64.1		330	005

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
16242	00	75	18116	-60.7			
	00	70	18520	-60.9		270	004
	00	65				260	004
	00	51	20486	-61.1		310	009
	00	50	20600	-61.1		310	009
	00	30	23820	-58.5		300	008
	00	20	26390	-56.1		300	003
	00	18	27061	-55.5			
	00	2				300	003
16320	00	1025	7	18.0	72	340	005
	00	1000	216	16.8	74	330	013
	00	990				330	015
	00	989	310	16.2	76		
	00	956	598	16.0	48		
	00	888	1216	10.0	46		
	00	850	1584	10.0	50	010	011
	00	820	1882	10.0	53		
	00	771				020	013
	00	758	2530	6.2	61		
	00	700	3177	1.4	51	020	013
	00	623	4102	-5.5	45		
	00	600	4396	-6.3	53		
	00	549				030	018
	00	518	5528	-14.1	75		
	00	500	5800	-13.7	46	040	011
	00	490				040	011
	00	447	6643	-19.1	45		
	00	419				020	017
	00	400	7460	-25.5	42	020	017
	00	312	9208	-40.1			
	00	300	9480	-42.3		030	016
	00	250	10650	-51.5		030	020
	00	233				030	023
	00	200	12100	-63.5		040	029
	00	199	12131	-63.9			
	00	183	12643	-65.1		050	031
	00	151				060	022
	00	150	13830	-73.1		060	020
	00	139	14273	-76.3			
	00	132				060	012
	00	100	16220	-66.9		030	002
	00	86	17140	-62.7			
	00	84				010	002
	00	71				280	002
	00	70	18400	-62.1		260	002
	00	64				220	002
	00	50	20440	-61.5		220	003
	00	48	20565	-61.5			
	00	30	23670	-59.5		220	002
	00	25				220	003
	00	20	26230	-55.9		200	008
	00	19				200	009
	00	10	30700	-50.1		170	008
16560	00	1028	7	15.4	86	000	000
	00	1009	162	16.4	74		
	00	1000	238	16.2	74	000	000
	00	926				270	001
	00	894	1177	9.6	88		
	00	877	1336	11.0	58		
	00	850	1601	10.2	13	080	008
	00	843	1670	9.8	10	080	008
	00	804	2063	10.2			
	00	700	3198	3.2		090	006
	00	666	3599	.6			
	00	632	4018	-.7			
	00	529	5475	13.6	47		
	00	514	5706	-11.3	36		
	00	500	5840	-13.1	16	090	012
	00	451				110	011
	00	435	6882	-22.1	36		
	00	400	7500	-25.9	16	100	019
	00	396	7573	-26.5	16		
	00	353				100	025
	00	300	9520	-42.5		100	023
	00	264				110	022
	00	250	10690	-52.1		110	029
	00	239				110	036
	00	203	12004	-63.3			
	00	200	12130	-63.7		110	032
	00	159				100	027
	00	150	13870	-70.5		110	025
	00	138	14363	-72.3			
	00	130				110	017
	00	124	15004	-64.7			
	00	121				290	006
	00	100	16320	-63.5		310	003
16596	00	1010	136	14.6	90	000	000
	00	1000	220	16.0	78		
	00	997	245	16.6	76		
	00	947	679	13.6	80		
	00	919	931	12.4	50		
	00	892				070	006
	00	887	1226	10.4	43		
	00	850	1586	9.4	34	050	005
	00	820	1883	8.0	29	040	005
	00	700	3171	1.6	23	050	003
	00	618	4165	-3.1	16		
	00	550	5078	-8.7	12		
	00	500	5810	-14.7	26	070	010
	00	490	5963	-16.1	28		
	00	412				080	012
	00	400	7460	-27.1	34	080	015
	00	315	9136	-40.1			
	00	300	9470	-42.7		090	026
16596	00	283				100	029
	00	250	10670	-52.5		090	036
	00	242	10879	-54.5			
	00	208				090	038
	00	200	12080	-62.5		090	042
	00	184	12590	-66.5			
	00	164				100	030
	00	150	13830	-69.7		090	021
	00	148	13910	-70.3			
	00	131	14642	-66.1			
	00	127				070	004
	00	111				340	002
	00	103	16100	-66.1			
	00	100	16270	-66.1		280	004
	00	99				280	004
	00	70	18460	-63.3		290	003
	00	61				260	002
	00	50	20530	-61.5		050	004
	00	48				070	003
	00	43				340	002
	00	30	23710	-59.3		260	003
	00	28	24142	-59.1			
	00	26				220	006
	00	23				240	009
	00	21	25970	-53.3			
16716	00	1022	14	14.4	76	340	003
	00	1000	193	13.2	67	360	005
	00	876	1292	7.4	33		
	00	850	1543	6.6	22	360	009
	00	811	1927	5.2	10		
	00	791	2131	5.2			
	00	742	2649	1.8			
	00	723	2858	2.4			
	00	700	3117	1.0		360	014
	00	688	3256	.4			
	00	670	3469	1.2			
	00	604	4298	-1.7			
	00	500	5770	-13.3		030	012
	00	439	6746	-20.7	33		
	00	400	7430	-24.7	9	030	024
	00	373	7934	-28.7	45		
	00	315				040	028
	00	311	9205	-40.1			
	00	300	9450	-42.1		040	033
	00	281				050	039
	00	250	10660	-52.3		050	039
	00	200	12060	-62.7		050	044
	00	165	13227	-69.3		050	042
17062	00	1018	40	8.0	93	050	001
	00	1000	188	8.2	66	050	002
	00	850	1517	.0	40	350	005
	00	700	3058	-5.9	9	340	012
	00	500	5620	-15.9	14	010	031
	00	400	7300	-27.3	9	010	039
	00	300	9300	-44.1		020	055
	00	200	11900	-63.7		020	050
	00	150	13640	-63.1		110	036
	00	100	16150	-58.9		200	015
17130	00	917	894	4.6	52	040	002
	00	1000	155				
	00	850	1509	.6	40	360	009
	00	780	2192	-4.1	16		
	00	750				340	011
	00	743	2576	-2.9	10		
	00	700	3044	-6.3	9	340	012
	00	660	3502	-8.7			
	00	580				320	015
	00	500	5590	-23.3		310	022
	00	486	5787	-24.7			
	00	458	6230	-23.7			
	00	400	7200	-30.1		360	046
	00	370				360	051
	00	352	8097	-37.3			
	00	300	9190	-42.1		360	062
	00	250	10400	-49.9		350	051
	00	238	10721	-50.3			
	00	216	11349	-54.1			
	00	200	11850	-53.1		350	042
	00	175	12714	-51.5			
	00	150	13700	-57.5		280	035
	00	144	13957	-59.1			
	00	100	16270	-55.8		260	029
17220	00	1017	25	12.6	50	360	006
	00	1000	167	11.8	47	360	027
	00	965	464	10.2	43		
	00	863	1381	3.8	25		
	00	850	1502	4.0	18	020	012
	00	826	1735	4.2	10		
	00	761	2397	.8	10		
	00	723	2808	2.4	16		
	00	700	3070	2.0	19	020	021
	00	677	3339	1.4	21		
	00	550				350	025
	00	500	5690	-16.1	38	350	024
	00	467				330	020
	00	440	6638	-23.7	57		
	00	400	7340	-26.1	22	320	010
	00	355				330	010
	00	300	9250	-42.9		350	022
	00	250	10450	-53.1		350	035
	00	200	11860	-64.1		360	041
	00	189	12204	-67.3			
	00	170	12839	-69.9			
17280	00	835	665	15.0	38	250	003
17280	00	1000	80				
	00	900				240	003
	00	858	1386	14.4	36		
	00	850	1465	14.0	38	220	002
	00	700	3064	.6	40	180	002
	00	622	3998	-7.1	62		
	00	575				210	008
	00	561	4799	-9.3	9		
	00	500	5680	-16.9		210	012
	00	480				210	015
	00	400	7310	-30.3		200	009
	00	253	10523	-37.1			
17603	00	1001	116	19.6	34	310	003
	00	1000	118	20.0	37		
	00	850	1503	11.6	47	300	002
	00	700	3092	2.2	29	290	006
	00	500	5710	-16.5	28	270	013
	00	400	7350	-28.5	24	260	016
	00	300	8350	-43.7		240	027
	00	200	11980	-57.5		250	030
	00	150	13790	-59.3		250	028
	00	100	16310	-62.7		250	020
17606	00	1001	235	19.6	34	310	003
	00	1000	118	20.0	37		
	00	850	1503	11.6	47	300	002
	00	799				300	002
	00	700	3092	2.2	29	290	006
	00	522				260	012
	00	466				270	014
	00	421	6979	-26.5	25		
	00	393	7474	-29.1	24		
	00	322	8866	-40.1			
	00	280				240	030
	00	269	10069	-49.5			
	00	250	10550	-51.5		240	031
	00	218				250	032
	00	204	11852	-57.7			
	00	200	11980	-57.5		250	030
	00	150	13790	-59.3		250	028
	00	129				260	030
	00	115	15449	-60.7			
	00	108				260	022
	00	100	16310	-62.7		250	020
	00	83	17450	-65.7			
	00	70	18480	-65.3		250	008
	00	65				250	006
	00	59	19524	-64.1			
	00	57				240	005
	00	50	20550	-59.1		260	004
	00	44				270	003
	00	33				240	004
	00	30	23780	-56.3		250	004
	00	29	23995	-56.3			
	00	28				250	006
	00	24				230	009
	00	21	26063	-52.5			
20046	00	1013	20	-19.3	87	230	002
	00	1000	117	-18.9	85	170	001
	00	850	1337	-17.3	81	030	005
	00	700	2767	-27.3	79	040	004
	00	500	5150	-37.7	77	360	008
	00	400	6680	-47.7		360	009
	00	300	8510	-59.1		010	009
	00	200	11070	-54.1		010	008
	00	150	12920	-53.3		010	009
	00	100	15510	-56.1		350	009
	00	70	17760	59.4	79	350	010
	00	50	19850	-64.1		330	013
	00	30	22950	-67.7		330	008
	00	20	25400	-65.7			
	00	19	25712	-65.9			
20069	00	1010	8	-20.5	88	000	000
	00	1000	85	-18.1	88	030	005
	00	850	1291	-20.5	88	360	005
	00	700	2719	-25.3	88	930	496
	00	500	5110	-37.7	88	030	009
	00	400	6610	-47.1		030	020
	00	300	8470	-58.1		030	010
	00	200	11040	-53.3		360	006
	00	150	12900	-52.5		360	007
	00	100	16500	-54.1		350	007
	00	70	17770	-58.1		340	008
	00	50	19870	-62.1		330	011
	00	30	23010	-64.5		340	011
	00	20	25480	-66.9		310	017
	00	18	26116	-67.1			
	00	10	29660	-65.5		310	017
	00	4	35292	-61.1			
20107	00	1004	18	-2.7	88	160	007
	00	1000	33	-2.7	88		
	00	850	1325	-8.9	90		
	00	700	2796	-20.3	88		
20274	00	1006	20	-15.9	90	360	004
	00	1000	70	-26.1	81		
	00	850	1290	-19.7	82	060	005
	00	700	2710	-26.3	70	070	005
	00	500	5090	-38.3	52	050	005
	00	400	6590	-47.7		050	007
	00	300	8440	-56.7		040	008
	00	200	11010	-53.5		030	007
	00	150	12870	-52.1		030	007
	00	100	15480	-54.3		020	011
20292	00	1005	13	-18.5	64	000	000
	00	1000	53	-18.5	84	000	000
20292	00	850	1258	-21.1	84	130	002
	00	700	2669	-28.9	67	110	004
	00	500	5010	-42.5		090	010
	00	400	6490	-51.5		080	008
	00	300	8320	-57.3		170	004
	00	200	10940	-51.3		080	010
	00	150	12810	-51.5		080	015
	00	100	15430	-53.5		110	011
	00	70	17710	-56.5		110	013
	00	50	19830	-59.3		170	008
	00	30	22990	-53.3		140	008
	00	20	25480	-64.7		110	008
	00	10	29730	-64.7		010	007
20353	00	1011	8	-17.3	91	290	002
	00	1000	89	-15.3	90	320	006
	00	850	1306	-20.3	94	060	006
	00	700	2724	-26.9	92	040	005
	00	500	5090	-38.7	52	060	012
	00	400	6600	-47.9		080	015
	00	300	8450	-57.3		090	006
	00	200	11040	-52.7		360	007
	00	150	12890	-52.7		340	006
	00	100	15500	-54.1		330	008
	00	70	17770	-58.5		320	010
	00	50	19970	61.8	74	320	013
	00	30	23000	-66.1		310	014
	00	20	25450	-67.3		300	013
	00	10	29660	-63.9		300	011
20667	00	1008	6	-18.3	91	050	004
	00	1000	64	-15.3	92	050	007
	00	850	1284	-20.3	91	020	004
	00	700	2705	-27.3	80	040	005
	00	500	5080	-37.7	66	040	007
	00	400	6590	-47.1		040	006
	00	300	8460	-54.5		310	004
	00	200	11080	-51.3		290	010
	00	150	12850	-51.7			
	00	100	15560	-54.3		290	010
20674	00	1002	45	-14.1	85	060	007
	00	1000	63	-14.1	85	070	005
	00	850	1295	-18.9	85	050	003
	00	700	2740	-22.5	63	160	002
	00	500	5140	-36.1	47	250	005
	00	400	6660	-44.1		250	007
	00	300	8560	-50.9		260	010
	00	200	11200	-49.3		280	010
	00	150	13080	-49.5		290	012
	00	100	15730	-51.5		290	012
	00	70	18030	-54.3		290	012
	00	50	20180	-57.1		290	014
	00	30	23370	-61.5		290	016
	00	20	25870	-64.1		290	017
	00	10	30120	-64.1		280	021
	00	3	37566	-59.9			
20744	00	1007	24	-13.3	68	090	010
	00	1000	70	-12.9	68		
	00	850	1300	-18.5	65	020	003
	00	700	2730	-24.1	52	360	005
	00	500	5120	-37.7	47	320	008
	00	400	6630	-47.1		310	009
	00	300	8500	-55.1		300	012
	00	200	11110	-52.1		290	010
	00	150	12970	-51.9			
20891	00	1006	34	-18.1	83	200	071
	00	1000	80	-18.1	84		
	00	850	1290	-19.9	85	280	010
	00	700	2720	-25.3	83	290	012
	00	500	5110	-36.3	59	290	010
	00	400	6620	-46.1		290	009
	00	300	8480	-56.1		290	015
	00	200	11400	-52.1		290	015
	00	150	12960	-52.1		290	015
	00	100	15590	-52.5		290	014
21358	00	1004	14	-11.7	88	000	000
	00	1000	50	-12.1	88		
	00	850	1280	-18.1	91	320	003
	00	700	2720	-23.5	89	360	001
	00	500	5100	-39.1	88	110	001
	00	400	6600	-49.3		140	001
	00	300	8430	-61.3		110	001
	00	200	10970	-54.9		180	001
	00	150	12820	-53.9		180	002
	00	100	15410	-56.1		210	001
	00	70	17660	-58.3		240	001
	00	50	19770	-60.5		230	001
	00	30	22950	-60.1			
21432	00	1002	13	-11.7	94	140	006
	00	1000	28	-11.5	94		
	00	850	1280	-16.1	91	160	007
	00	700	2710	-23.3	90	170	010
	00	500	5100	-38.7	86	170	008
	00	400	6610	-45.7		160	013
	00	300	8490	-53.1		170	015
	00	200	11150	-45.9		160	005
	00	150	13060	-47.1		180	004
	00	100	15740	-48.7		250	004
	00	70	18070	-51.1		260	005
	00	50	20250	-53.7		230	005
	00	30	23520	-56.5		240	009
	00	20	26090	-57.1		230	022
	00	10	30500	-54.1		180	008
21504	00	1000	32	-15.9	84	050	007
	00	850	1234	-25.1	93	030	003
	00	700	2625	-31.5	89	010	005
21504	00	500	4950	-43.7		030	005
	00	400	6430	-49.9		020	007
	00	300	8310	-50.1		330	008
	00	200	10860	-49.3		310	007
	00	150	12850	-50.3		290	007
	00	100	15470	-54.5		290	009
	00	70	17740	-57.5		280	010
	00	50	19850	-60.9		280	009
	00	30	23010	-63.3		270	012
	00	20	25480	-66.1		260	012
	00	10	29690	-64.5			
21647	00	1004	23	-12.1	91	160	003
	00	1000	51	-12.3	91	170	003
	00	850	1288	-16.9	88	030	002
	00	700	2718	-26.7	91	230	004
	00	500	5080	-41.1		210	005
	00	400	6560	-52.5		200	009
	00	300	8360	-63.3		180	008
	00	200	10920	-54.5		240	006
	00	150	12760	-54.3		230	010
	00	100	15360	-55.5		260	010
	00	70	17610	-58.9		260	013
	00	50	19710	-61.9		260	009
	00	30	22850	-64.3		250	016
	00	20	25350	-61.5		220	020
21824	00	1008	2	-15.5	78	000	000
	00	1000	5	-15.9	77	020	001
	00	932	637	81.2			
	00	850	1282	-18.1	83	240	007
	00	829	1469	-18.1	83		
	00	700	3271	-26.3	82	230	011
	00	500	5070	-43.5		230	017
	00	420	6220	-52.3			
	00	400	6530	-52.3		220	017
	00	392	6661	-52.3			
	00	354	7316	-55.7			
	00	326	7841	-55.7			
	00	300	8380	-53.3		250	008
	00	250	9560	-49.3		250	009
	00	247	9639	-48.3			
	00	200	11030	-47.7		280	012
	00	150	12930	-50.5		270	010
	00	100	15560	-52.7		280	011
	00	70	17840	-57.3		280	026
	00	50	19960	-59.9			
	00	30	23120	-63.9			
	00	20	25620	-62.3			
	00	2	39841	-62.3			
21846	00	1000	48	-12.3	86	180	004
	00	850	1290	-14.5	89	270	006
	00	700	2738	-23.7	85	280	007
	00	500	5120	-38.7	84	270	007
	00	400	6620	49.8	93	230	008
	00	300	8450	-61.5		240	007
	00	200	11020	-54.1		260	010
	00	150	12870	-52.5		260	010
	00	100	15480	-55.1		270	010
21965	00	1000	38	-14.3	88	290	005
	00	850	1267	-17.1	86	350	005
	00	819	1545	-17.7	85		
	00	700	2708	-23.7	81	340	008
	00	500	5090	-38.8	82	350	010
	00	400	6590	-48.3		340	010
	00	337	7696	-57.3			
	00	300	8440	-59.3		340	007
	00	200	11020	-52.9		280	004
	00	150	12880	-52.3		270	007
	00	100	15490	-53.9		260	008
	00	70	17770	-56.3		260	007
	00	50	19900	-58.9		250	011
	00	30	23200	-56.5		250	021
	00	20	25700	-55.7		240	026
	00	12	29003	-49.1			
21982	00	984	3	-5.1	88	340	009
	00	1000	-129				
	00	927	470	-5.1	91		
	00	850	1147	-8.3	97	100	007
	00	700	2634	-16.1	93	100	009
	00	500	5080	-35.3	85	100	015
	00	400	6600	-43.7		110	016
	00	300	8500	-52.7		100	017
	00	250	9670	-56.3		100	011
	00	211	10760	-51.1			
	00	200	11100	-51.1		140	005
	00	150	12980	-50.1		160	004
	00	100	15620	-50.5		190	006
	00	70	17850	-51.1		220	011
	00	50	20140	-50.9		230	019
	00	30	23460	-51.3		240	021
	00	27	24261	24.0	85		
22113	00	996	63	-3.1	90	020	004
	00	1000	31				
	00	962				060	008
	00	947				050	010
	00	923				070	010
	00	909				060	013
	00	850	1297	-11.7	93	070	010
	00	826				070	009
	00	796				040	008
	00	744	2302	-19.5	93		
	00	725	2494	-20.9	79		
	00	709	2659	-19.7	69		
	00	700	2762	-20.3	58	060	010
	00	693	2836	-20.7	58		

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
22113	00	665				070	010
	00	650	3306	-24.1	43		
	00	564	4334	-27.7	30		
	00	556	4437	-27.9	30		
	00	506				330	002
	00	500	5180	-33.5	39	330	002
	00	453				320	001
	00	403				320	001
	00	400	6720	-44.5		310	003
	00	359				260	003
	00	300	8590	-56.9		260	005
	00	280	9024	-59.7			
	00	276				270	005
	00	255	9613	-56.9			
	00	250	9750	-56.1		290	007
	00	222	10512	-52.1			
	00	200	11190	-51.3		310	008
	00	177				320	009
	00	150	13050	-51.9		310	009
	00	100	15670	-53.9		310	011
	00	88	16491	-53.7			
	00	70	17940	-56.1		300	010
	00	50	20070	-59.5		310	010
	00	44				310	011
	00	34				290	012
	00	30	23240	-62.7		290	012
	00	21				290	014
	00	20	25710	-60.5			
	00	19	26025	-66.1			
22217	00	996	26	-2.1	83	360	005
	00	1000	-9				
	00	952	383	-3.5	84		
	00	850	1265	-11.3	89	040	014
	00	798	1749	-11.1			
	00	762	2101	-14.3	88		
	00	700	2738	-18.9	92	040	006
	00	669	3074	-21.1	91		
	00	652	3264	-20.1	92		
	00	500	5170	-34.1	86	040	005
	00	400	6700	-45.1		290	007
	00	300	8570	-57.7		300	009
	00	286	8870	-59.3			
	00	275	9116	-59.3			
	00	219	10913	52.0			
	00	200	11150	-52.7		310	009
	00	150	13000	-52.9		310	012
	00	100	15620	-54.3		290	010
22271	00	996	10	-2.9	86	070	010
	00	1000	-22				
	00	850	1221	-11.1	91	080	015
	00	834	1367	-12.3	92		
	00	814	1553	-10.3	90		
	00	748	2201	-13.1	90		
	00	726	2429	-12.7	86		
	00	700	2737	-14.7	84	360	008
	00	500	5200	-31.5	84	250	006
	00	400	6750	-42.7		000	000
	00	300	8640	-53.5			
	00	261	9523	-59.7			
	00	250	9800	-58.1			
	00	207	11008	-51.3			
	00	200	11230	-51.1		260	007
	00	150	13110	-49.9		270	008
	00	116	14788	-50.7			
	00	100	15750	-51.9		290	006
	00	70	18050	-54.1		280	010
	00	50	20200	-57.1		280	013
	00	30	23400	-60.9		280	014
	00	20	25920	-62.7		280	017
	00	16	27294	-63.1			
22522	00	988	10	.6	93	050	006
	00	1000	-86				
	00	850	1687	-3.5	96		
	00	700	2727	-11.1	91	110	007
	00	500	5240	-26.5	84	080	006
	00	400	6820	-35.9	79	060	003
	00	300	8780	-47.9		230	001
	00	200	11390	-51.3		290	004
	00	150	13270	-49.5		310	010
	00	100	15920	-49.5		310	009
	00	70	18250	-50.9		300	011
	00	50	20430	-52.5		290	013
	00	30	23700	-56.1		290	017
	00	20	26280	-56.1			
22550	00	988	5	3.6	97	090	008
	00	1000	-91				
	00	964	208	2.4	100		
	00	890	849	-1.1	100		
	00	850	1214	-3.1	93	090	021
	00	800	1691	-5.9	88		
	00	769	1999	-8.5	78		
	00	700	2723	-14.5	89	100	020
	00	648	3302	-19.5	95		
	00	638	3418	-17.7	94		
	00	500	5190	-31.7	86	070	020
	00	400	6730	-43.7		100	025
	00	350	7616	-49.5			
	00	300	8620	-53.3		090	020
	00	258	9583	-56.9			
	00	239	10073	-52.3			
	00	200	11230	-50.9		200	026
	00	153	12977	-50.1			
	00	150	13100	-50.1		230	031
	00	100	15750	-50.9		240	036

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
22550	00	70	18060	-53.7		250	027
	00	50	20210	-55.9		250	029
	00	30	25430	-59.5			
	00	20	25960	-60.7		250	030
	00	12	29127	-62.3			
	00	10	30280	-61.5		260	030
	00	5	34573	-59.9			
22802	00	986	18	.8	89	360	005
	00	1000	-83				
	00	850	1193	-6.9	92	040	011
	00	700	2690	-11.9	86	040	010
	00	500	5190	-28.1	87	350	006
	00	400	6770	-35.7	70	350	004
	00	300	8710	-50.9		340	005
	00	200	11320	-48.7		310	012
	00	150	13210	-49.3		300	014
	00	100	15870	-50.1		290	015
	00	70	18190	-52.5		280	016
	00	50	20360	-54.5		280	020
	00	30	23600	-57.5		270	002
	00	20	26160	-58.5		290	017
	00	10	30490	-60.7		260	022
	00	4	36171	-62.3			
	00	3	37960	-59.5			
22820	00	873	111	-.7	92	000	000
	00	1000	-112				
	00	900				050	005
	00	850	1186			060	005
	00	841	1280	-7.1	100		
	00	829	1392	-7.9	99		
	00	817	1505	-7.5	99		
	00	806				060	004
	00	779				120	004
	00	728	2392	-13.9	99		
	00	703				080	004
	00	700	2689	-15.7	98	080	004
	00	667				100	003
	00	577	4129	-21.9	72		
	00	572				010	002
	00	527				360	003
	00	500	5160	-29.1	64	020	003
	00	448				190	004
	00	437	6108	-36.5	47		
	00	405				280	007
	00	400	6730	-39.1	46	290	007
	00	384	7009	-40.3			
	00	361	7427	-43.9			
	00	344				310	010
	00	300	8640	-54.1		310	010
	00	284				310	009
	00	266	9402	-59.5			
22845	00	971	121	.9	100	200	202
	00	1000	-117				
	00	850	1179	-4.9	100	230	002
	00	759	2060	-10.1	100		
	00	700	2677	-15.7	90	230	003
	00	674	2961	-18.1	94		
	00	600	3823	-22.3	82		
	00	570	4200	-22.3	73		
	00	500	5160	-28.7	56	260	002
	00	450	5906	-34.1	43		
	00	400	6720	-39.3	46	290	008
	00	377	7123	-42.1			
	00	322	8169	-51.1			
	00	300	8630	-53.5		310	016
	00	294	8760	-54.1			
	00	250	9800	-51.7		320	013
	00	242	10010	-54.1			
	00	225	10483	-48.5			
	00	200	11270	-48.7		300	010
	00	150	13160	-49.3		290	014
	00	100	15810	-50.5		290	015
	00	70	18120	-52.7		290	015
23022	00	996	53	-7.1	71	050	018
	00	1000	19				
	00	850	1266	-16.9	81	070	016
	00	700	2719	-18.5	28	300	008
	00	500	5160	-32.1	25	260	015
	00	400	6710	-41.3		270	023
	00	300	8610	-54.7		270	025
	00	200	11200	-49.9		270	015
	00	150	13070	-50.5		270	011
	00	100	15710	-52.1		270	015
23146	00	995	2	-4.3	90	360	004
	00	1000	-40				
	00	850	1230	91.2	83	270	010
	00	700	2710	-17.3	83	270	014
	00	500	1160	-33.1	78	270	018
	00	400	6690	-44.7		270	010
	00	300	8570	-57.1		280	008
	00	200	11130	-53.1		270	015
	00	150	12980	-54.1		270	015
	00	100	15580	-55.5		270	015
	00	70	17830	-56.7		280	019
	00	50	19940	-66.1		280	020
	00	30	23090	-64.3		280	018
	00	20	25560	-65.5		290	022
	00	10	29800	-63.1		270	034
	00	8	31176	-62.3			
23205	00	997	7	-4.1	80	070	010
	00	1000	-17				
	00	927	633	-8.1	85		
	00	900	840	-59.9			
	00	865	1118	-7.7	87		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
23205	00	850	1254	-6.1	85	100	007
	00	810	1630	-7.7	85		
	00	700	2762	-12.3	81	240	006
	00	500	5240	-30.7	80	270	011
	00	400	6790	-41.5		250	109
	00	358	7598	-7.7	85		
	00	300	8700	-53.7		140	014
	00	289	8939	-55.1			
	00	262	9564	-55.9			
	00	250	9860	-54.3		230	006
	00	200	11310	-38.5	73	260	009
	00	150	13200	-49.1		260	009
	00	100	15850	-51.1		270	014
	00	70	18000	-55.3		270	014
	00	50	20140	-58.1			
	00	30	20000	-62.3		280	017
	00	25	21121	-64.1			
	00	22	21909	-61.3			
	00	20	25830	-62.3		280	021
23274	00	1000	20	-.5	97	180	012
	00	850	1298	-9.7	97	280	020
	00	700	2783	-18.1	95	230	019
	00	500	5230	-32.9	91	240	015
	00	400	6760	-45.5		250	015
	00	300	8620	-58.3		230	026
	00	266	9388	-52.3			
	00	200	11170	-54.3		250	016
	00	150	13070	-54.3		270	018
	00	100	15610	-55.7		260	018
	00	70	17860	-58.9		260	020
	00	50	18970	-50.9		270	018
	00	36	22050	-63.1			
23330	00	994	15	-.3	95	000	000
	00	1000	-35				
	00	979	142	-.3	93		
	00	942	448	-2.8	95		
	00	900	810	-1.7	96		
	00	850	1262	-4.3	97	250	011
	00	774	1994	-8.1	95		
	00	700	2767	-14.9	93	250	012
	00	500	5220	-34.1	84	260	016
	00	400	6740	-46.9		270	017
	00	350	7612	-53.7			
	00	300	8600	-55.1		260	013
	00	286	8905	-55.3			
	00	250	9770	-52.3		270	015
	00	240	10035	-51.5			
	00	200	11220	-51.7		260	016
	00	150	11370	26.0	90	110	073
	00	100	15710	-53.3		270	015
	00	70	17990	-56.1		270	020
	00	50	20130	-57.9		270	021
	00	30	23320	-61.1		270	020
	00	20	25830	-62.5			
	00	16	27208	-62.1			
23418	00	998	56	-8.1	83	020	005
	00	1000	45				
	00	988	56	1.6	95		
	00	953	346	1.6	95		
	00	850	1313	-5.7	88	060	002
	00	832	1481	-3.3	94		
	00	700	2814	-14.5	87	270	002
	00	689	2934	-14.5	83		
	00	675	3090	-14.5	82		
	00	671	3135	-14.5	80		
	00	552	4585	-24.5	47		
	00	500	5280	-31.5	77	220	005
	00	400	6820	-43.7		240	013
	00	300	8720	-52.9		250	025
	00	270	9390	-59.5			
	00	246	9882	-52.9			
	00	200	11300	-53.3		250	021
	00	186	11771	-48.7			
	00	150	13160	-53.7		260	016
	00	100	15760	-54.1		260	015
	00	70	18130	-53.1		270	017
	00	50	20290	-55.7		260	101
	00	30	23520	-59.1		270	023
	00	20	26050	-61.1		270	026
	00	10	30330	-63.5		280	033
	00	5	34625	-59.7			
23472	00	1002	32	-.5	97	180	005
	00	1000	53	-.5	97		
	00	989	141	-1.1	100		
	00	850	1336	-8.9	100	220	016
	00	806	1746	-11.1	100		
	00	700	2819	-16.7	96	240	014
	00	500	5290	-30.9	88	260	015
	00	400	6830	-42.1		270	016
	00	300	8730	-55.1		250	020
	00	250	10216	65.2	94	250	022
	00	216	11408	-54.5			
	00	200	11260	-53.9		260	021
	00	150	13110	-53.1		270	015
	00	100	15720	-54.7		290	025
	00	90	16394	-54.7			
23552	00	1000	27	.0	91	200	003
	00	911	770	-4.5	91		
	00	850	1315	-4.5	91	260	014
	00	824	1559	-4.5	91		
	00	700	2821	-14.1	88	260	011
	00	598	3994	-23.5	88		
	00	587	4130	-22.3	86		
	00	500	5280	-31.5	68	270	016

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
23552	00	400	6820	-43.3		270	021
	00	300	8700	-55.7		260	016
	00	271	9342	-59.5			
	00	250	9860	-57.1		260	018
	00	209	11008	-61.7			
	00	200	11290	-61.7		280	022
	00	150	13150	-52.1		270	019
	00	100	15770	-53.3		270	018
	00	70	18050	-55.5		280	019
	00	50	20180	-58.3		280	022
	00	30	23370	-61.5		280	027
	00	20	25870	-63.5		280	024
	00	10	30140	-60.5		280	028
	00	3	37706	-56.7			
23804	00	977	117	.2	93	200	002
	00	1000	-73				
	00	960	258	-1.3	94		
	00	925	554	-.3	94		
	00	850	1225	-4.3	94	250	012
	00	757	2128	-9.3	91		
	00	700	2733	-13.3	92	240	010
	00	571	4393	23.4	91		
	00	500	5210	-31.5	89	210	006
	00	400	6740	-44.3		180	007
	00	319	8216	-56.5			
	00	300	8620	-64.5		210	013
	00	257	9620	-50.3			
	00	250	9800	-50.3		230	020
	00	200	11250	-50.1		240	014
	00	150	13130	-50.5		240	016
	00	100	15770	-51.7		270	013
	00	97	15968	-51.7			
	00	70	18070	-54.3		260	016
	00	50	20220	-56.3		260	015
	00	40	21635	-57.1			
23884	00	808	60	-1.3	89	140	003
	00	1003	60	-1.3	96		
	00	1000	124	-1.7	91	190	004
	00	850	1403	-7.7	96	240	020
	00	787	1901	-10.3	96		
	00	700	2893	-16.3	92	230	014
	00	695	2947	-16.9	92		
	00	587	4205	-20.7	90		
	00	500	5370	-28.7	86	260	011
	00	400	6930	-40.7		260	009
	00	365	7547	-45.5			
	00	300	8840	53.8	92	260	015
	00	290	9110	-55.3			
	00	256	9905	-55.9			
	00	250	10000	-55.3		260	013
	00	208	11155	-50.7			
	00	200	11440	-50.7		260	014
	00	150	13320	-50.9		280	012
	00	100	15940	-53.3		290	017
	00	70	18230	-54.7		270	014
	00	50	20370	-57.5		320	011
	00	30	23580				
	00	27	24230	-61.1			
	00	11	29839	-58.7			
23921	00	988	101	1.8	94	140	002
	00	1000	0				
	00	850	1300	-2.7	95	260	011
	00	700	2817	-10.1	75	250	017
	00	500	5310	-29.3	29	240	027
	00	400	6880	-39.1	29	240	039
	00	300	8800	-50.3		250	062
	00	200	11380	-56.3		250	035
	00	150	13210	-54.3		250	022
	00	100	15820	-53.9		250	019
	00	70	18110	-56.3		260	018
	00	50	20240	-58.3		270	020
	00	30	23440	-60.1		280	013
	00	20	25960	-60.7			
23933	00	1002	40	1.4	97	200	004
	00	1000	60	1.4	95		
	00	979	230	.6	94		
	00	965	346	1.4	94		
	00	900	902	-2.9	95		
	00	887	1018	-.5	95		
	00	850	1358	-2.5	87	230	013
	00	769	2145	-7.5	79		
	00	759	2247	-6.3	77		
	00	714	2722	-9.7	57		
	00	700	2876	-10.7	61	240	015
	00	592	4142	-19.7	87		
	00	571	4410	-19.7	87		
	00	500	5380	-25.5	85	260	027
	00	400	6960	-39.5	82	260	038
	00	300	8880	-50.1		270	052
	00	250	10050	-58.1		280	048
	00	234	10464	-60.5			
	00	219	10881	-56.5			
	00	204	11331	-56.5			
	00	200	11460	-56.1		280	040
	00	188	11856	-53.3			
	00	150	13300	-53.3		260	023
	00	100	15910	-52.7		270	024
	00	70	18500	-54.9		280	018
	00	50	20340	-56.3		270	027
	00	30	23560	-58.9		280	019
	00	20	26100	-60.1			
23955	00	1006	45	.4	90	250	004
	00	1000	95	.2	90	240	009
	00	850	1381	-6.3	90	250	012

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
23955	00	700	2889	-11.9	61	290	016
	00	500	5380	-29.3	41	290	024
	00	400	6940	-40.7		290	037
	00	300	8840	-52.5		300	056
	00	200	11440	-53.3		290	031
24125	00	990	209	-21.1	81	270	004
	00	1000	130				
	00	850	1328	-21.9	80	300	010
	00	800	1773	-22.7	77		
	00	700	2747	-26.5	70	300	017
	00	500	5130	-27.1	68	300	045
	00	400	6650	43.6	76	310	037
	00	300	8530	-55.5		300	037
	00	279	8989	-58.5			
	00	250	9690	-56.9		600	031
	00	200	11110	-54.3		290	018
	00	150	12960	-52.5			
	00	100	15570	-54.9			
	00	26	24036	-62.3			
24266	00	990	137	-7.1	57	270	001
	00	1000	59				
	00	850	1314	-13.9	66	250	012
	00	700	2767	-21.3	74	240	009
	00	500	5160	-39.9	70	240	018
	00	400	6640	-52.9		240	021
	00	300	8460	-55.3		260	016
	00	200	11090	-52.1		270	016
	00	150	12970	-48.7		290	015
	00	100	15600	-53.9		280	014
	00	70	17870	-57.9		260	012
	00	50	20000	-58.1		270	012
	00	30	23180	60.8	74	260	016
	00	20	25710	-60.1		260	018
	00	14	27945	-58.3			
24343	00	1002	82	-10.9	82	320	008
	00	1000	98	-11.1	82		
	00	850	1329	-16.3	84	310	010
	00	700	2767	-25.1	76	280	013
	00	500	5140	-39.5	59	290	021
	00	400	6650	-44.7		300	028
	00	300	8590	-50.7		310	049
	00	200	11240	-50.7		300	024
	00	150	13110	-51.1		290	020
	00	100	15730	-53.3		290	016
	00	70	18020	-55.9		290	017
	00	50	20150	-57.5		270	012
	00	30	23350	-61.7		270	018
	00	20	25870	-59.3		270	021
	00	10	30250	-56.1		250	022
	00	7	32525	-54.7			
	00	4	36152	-49.1			
24507	00	993	187	-.7	91	230	002
	00	1000	130				
	00	850	1413	-8.9	93	250	010
	00	700	2896	-16.3	94	280	012
	00	500	5370	-27.5	89	270	015
	00	400	6940	-38.5	90	260	018
	00	300	8860	-51.3		240	027
	00	200	11390	-58.1		250	200
	00	150	13220	-55.9		260	020
	00	100	15790	-56.5		280	018
	00	70	18050	-58.3			
24641	00	1002	110	-2.3	88	270	003
	00	1000	140	-2.3	89		
	00	850	1392	-13.1	92	290	017
	00	793	1916	-17.3	93		
	00	769	2146	-17.3	81		
	00	700	2844	-22.1	58	290	023
	00	653	3352	-25.3	57		
	00	571	4316	-30.3	50		
	00	534	4794	-28.5	46		
	00	500	5260	-31.5	44	310	042
	00	456	5907	-35.5	48		
	00	435	6235	-35.5	48		
	00	400	6820	-38.9	52	310	042
	00	300	8740	-52.1		300	044
	00	250	9890	-61.1		300	041
	00	200	11290	-56.1		300	020
	00	190	11617	-54.5			
	00	150	13130	-53.9		300	022
	00	131	14001	-53.1			
	00	100	15730	-54.7		290	019
	00	70	18000	-56.9		290	015
	00	50	20120	-59.5		270	022
	00	44	20918	-60.5			
	00	32	22914	-57.9			
	00	30	23320	-58.9		260	022
	00	20	25870	-58.5		260	022
	00	11	29648	-56.3			
24688	00	926	726	-20.7	90	000	000
	00	1000	175				
	00	850	1387	-13.3	80	210	109
	00	700	2838	-21.1	87	300	011
	00	500	5260	-32.1	49	290	213
	00	400	6800	-43.7		290	022
	00	300	8690	-57.5		280	026
	00	200	11250	-54.1			
	00	150	13100	-53.3			
	00	100	15720	-54.3			
	00	78	17292	-60.1			
	00	70	17995	-56.6			
	00	64	18567	-54.1			
	00	50	20135	-54.6			
	00	44	20954	-54.5			

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
24688	00	34	22592	-57.9				24944	00	100	15800	-56.1		290	018	25428	00	913	804	-15.1	82			25594	00	400	6500	-50.9		250	006	25913	00	259	9769	-63.7			
	00	30	23384	-57.3					00	70	18070	-56.3					00	857	1282	-15.1	74				00	375	6917	-54.1					00	250	10000	-63.7		280	037
	00	23	25071	-55.5					00	66	18444	-56.3					00	850	1344	-15.3	73	310	007		00	317	8000	-52.3					00	236	10354	-63.7			
24726	00	977	363	-4.3	90	270	003	24959	00	1007	103	-5.9	76	200	005		00	700	2795	-20.7	64	330	011		00	300	8360	-49.9		270	012		00	203	11283	-57.1			
	00	1000	170						00	1000	155	-6.1	76				00	683	2877	-21.3	64				00	296	8448	-48.1					00	200	11390	-57.1		280	039
	00	850	1446	-9.5	86	290	013		00	924	770	-8.9	81				00	500	5210	-36.3	65	310	017		00	250	9560	-47.7		270	016		00	150	13220	-54.5		280	024
	00	700	2924	-17.7	87	300	020		00	850	1407	-13.3	83	290	012		00	400	6720	-46.7		300	021		00	200	11040	-46.9		270	015		00	100	15830	-55.1		270	018
	00	628	3729	-22.3	86				00	818	1698	-15.5	82				00	322	8127	-56.7					00	150	11940	-48.5		260	020		00	70	18100	-56.3		270	024
	00	500	5380	-28.1	81	290	024		00	776	2096	-15.5	82				00	300	8580	-56.7		290	019		00	100	15600	-50.3		250	019		00	67				270	025
	00	400	6950	-39.1	80	290	029		00	700	2867	-19.9	82	280	014		00	274	9155	-56.7					00	70	17830	-49.1		240	020		00	50	20250	-55.3		280	021
	00	300	8870	-52.5		290	033		00	500	5300	-33.5	79	280	026		00	250	9740	-54.3		290	024		00	50	20140	-49.1		240	022		00	44				280	020
	00	250	10020	-61.5		280	034		00	400	6840	-41.7		300	035		00	226	10390	-52.1					00	30	23520	-47.5		240	027		00	30	23540	-51.3		250	028
	00	221	10772	-68.1					00	368	7402	-44.5					00	200	11180	-51.5		300	024		00	20	26190	-49.1		240	023		00	20	26180	-47.9		240	032
	00	200	11400	-61.1		290	027		00	300	8740	-53.7		310	034		00	150	13060	-49.9		290	024		00	10	30780	-43.9					00	15	28095	-46.3		240	032
	00	190	11721	-58.1					00	257	9717	-61.3					00	100	15700	-52.5		280	018		00	7	33195	-40.1				25954	00	1015	2	-5.1	72	000	000
	00	150	13210	-55.7		290	018		00	217	10779	-56.5					00	70	18000	-52.7		270	018	25677	00	993	86	-10.9	61	280	014		00	1000	119	-5.1	80	290	002
	00	124	14427	-53.9					00	200	11290	-56.5		290	027		00	50	20140	-56.3					00	1000	31						00	951	513	-5.1	91		
	00	100	15800	-55.7		280	020		00	150	13120	-54.3		290	022	25551	00	1006	22	-11.1	68	270	006		00	975	226	-11.3	61				00	906	891	-8.7	95		
24790	00	936	645	-16.5	72	000	000		00	123	14393	-54.1					00	1000	70	-11.5	66				00	878	1019	-18.1	59				00	850	1381	-12.1	96	270	010
	00	1000	149						00	100	15720	-54.9		280	018		00	850	1295	-20.5	68	330	007		00	850	1262	-15.7	55	320	014		00	728	2548	-19.7	95		
	00	911	848	-19.1	80				00	70	17990	-56.5		290	021		00	746	2247	-27.5	77				00	730	2399	-20.7	48				00	713	2703	-19.7	95		
	00	893	998	-13.5	79				00	50	20120	-57.3		280	022		00	700	2709	-29.3	81	310	008		00	700	2706	-24.3	47	300	015		00	700	2844	-19.7	76	290	017
	00	861	1276	-12.1	74				00	30	23350	-58.3		270	024		00	678	2937	-30.1	81				00	592	3903	-34.3	54				00	685	3005	-19.7	64		
	00	850	1374	-12.5	74	310	008		00	20	25890	-59.1		270	024		00	624	3524	-33.1	78				00	572	4143	-35.3	59				00	674	3125	-20.9	53		
	00	735	2470	-19.1	76				00	10	30240	-59.1		260	137		00	524	4745	-35.7	53				00	500	5080	-37.9	47	300	004		00	625	3678	-25.1	42		
	00	705	2780	-19.1	73				00	6	33447	-58.5					00	500	5070	-38.7	52	320	011		00	400	6590	-45.7		270	006		00	504	5240	-25.7	38		
	00	700	2835	-19.7	73	290	011	25123	00	1007	23	-19.3	86	140	002		00	494	5153	-39.9	58				00	300	8480	-51.5		280	018		00	500	5280	-32.7	82	310	028
	00	561	4448	-29.1	65				00	1000	80	-19.3	86				00	462	5608	-42.5					00	200	11160	-46.1		270	019		00	491	5408	-33.1	82		
	00	530	4851	-32.7	65				00	900	863	-19.3	89				00	438	5968	-43.1					00	150	13060	-48.7		270	017		00	400	6820	-41.5		300	036
	00	500	5260	-34.7	65	280	020		00	864	1167	-17.7	91				00	400	6600	-47.5		330	020		00	100	15710	-51.1		260	014		00	300	8720	-53.1		330	018
	00	400	6790	-43.7		290	021		00	850	1288	-18.1	81	310	012		00	369	7128	-51.5					00	70	18030	-51.7		260	019		00	263	9558	-58.3			
	00	300	8670	-57.1		280	030		00	700	2724	-24.1	57	320	016		00	330	7853	-51.5					00	50	20220	-50.5		260	023		00	250	9880	-56.1		300	015
	00	280	9104	-59.7					00	683	2903	-24.9	52				00	300	8470	-53.5		330	014		00	30	23590	-47.3		240	032		00	217	10791	-50.9			
	00	264	9472	-59.7					00	500	5110	-39.3	71	320	014		00	288	8732	-54.7					00	20	26030	-43.9					00	200	11320	-50.5		310	017
	00	250	9820	-47.9					00	400	6600	-48.5		330	011		00	250	9640	-53.7		270	016	25703	00	987	207	-17.1	84	000	000		00	161	12740	-48.7			
	00	223	10562	-54.9					00	300	8440	-58.5		320	015		00	217	10558	-49.7					00	1000	110						00	150	13190	-51.1		270	020
	00	200	11240	-54.5					00	264	9244	-58.5					00	200	11090	-50.7		280	017		00	955	454	-10.5	82				00	145	13410	-52.7			
	00	150	13080	-54.7					00	250	9590	-56.9		300	009		00	150	12960	-51.1		270	016		00	922	725	-10.5	75				00	124	14420	-52.7			
	00	100	15670	-55.5					00	235	9984	-54.1					00	139	13453	-52.9					00	895	955	-8.1	69				00	109	15260	-48.5			
24817	00	988	291	-13.3		200	003		00	200	11010	-52.9		290	013		00	132	13788	-50.7					00	877	1113	-8.1	62				00	100	15830	-51.9		280	018
	00	1000	187						00	182	11620	-51.9					00	100	15590	-52.3		290	012		00	868	1193	-8.9	62				00	97	16027	-53.1			
	00	979	355	8.2	76				00	150	12880	-53.3		280	012		00	70	17890	-54.1		300	010		00	850	1355	-9.9	61	360	002		00	73	17847	-56.1			
	00	929	784	4.2	81				00	100	15470	-55.5		270	010		00	50	20060	-53.1		280	016		00	720	2616	-17.5	77				00	70	18190			260	018
	00	905	997	4.2	81				00	70	17730	-58.5		260	016		00	30	23360	-51.5		260	023		00	700	2830	-17.5	77	280	011		00	66	18494	-52.1			
	00	850	1503	.8	82	270	009		00	67	18005	-59.1					00	20	26000	-50.1		240	032		00	598	4009	-17.5	77				00	59	19217	-53.7			
	00	783	2057	-2.5	83				00	50	19850	-57.1		250	018		00	10	30600	-44.3		240	041		00	500	5270	-34.1	79	270	021		00	56	19555	-50.5			
	00	771	2281	-.7	83				00	30	23090	-56.5		240	021		00	5	35269	-42.1					00	400	6790	-46.3		280	028		00	50	20300	-52.5			
	00	700	3050	-4.7	81	270	026		00	22	25061	-55.9				25563	00	1000	5	-11.3	66	290	022		00	375	7215	-50.1					00	48	20563	-53.1			
	00	541	5049	-11.9	47				00	20	25660	-57.3		230	033		00	992				290	025		00	342	7819	-48.7					00	41	21591	-48.1			
	00	500	5650	-16.1	50	290	015		00	16	27088	-51.9					00	968	251	-13.7	66				00	300	8670	-52.7		270	032		00	40	21753	-51.1			
	00	400	7290	-26.7	67	270	026		00	10	30140	-49.9		240	041		00	943	450	-13.7	60				00	271	9321	-56.3					00	36	22443	-48.1			
	00	300	9310	-40.7		270	020		00	8	31597	-50.7					00	932				310	016		00	250	9840	-56.3		280	037		00	30	23640	-47.1			
	00	250	10530	-49.7		270	021	25173	00	988	7	-11.3	79	290	024		00	876	1004	-19.5	66				00	235	10233	-56.3					00	28	24099	-44.7			
	00	228	11128	-53.7					00	1000	-87						00	867				330	020		00	209	10983	-53.1					00	27	24341	-47.3			
	00	212	11596	-53.7					00	971	136	-11.3	78				00	850	1228	-20.1	69	320	019		00	200	11270	-52.7		280	030		00	20	26330	-45.3		240	022
	00	200	11980	-49.7		290	020		00	900	713	-16.3	79				00	798				300	019		00	150	13120	-53.7		280	017		00	19	26674	-43.3			
	00	189	12364	-45.7					00	850	1143	-16.3	80	320	027		00	795	1722	-21.7	68				00	100	15740	-51.9		270	020		00	11	30355	-43.1			
	00	150	13900	-44.1		290	017		00	779	1789	-16.3	81				00	721	2442	-21.7	64				00	70	18040	-54.5		270	027	26038	00	982	15	3.6	93	020	012
	00	100	16620	-43.1		300	017		00	700	2599	-19.1	81	350	007		00	700	2662	-22.7	58	310	016		00	50	20180	-57.5		270	027		00	1000	-134				
	00	70	19020	-43.1		300	021		00	500	5020	-36.3	79	030	009		00	698				310	016		00	30	23440	-53.7		230	023		00	850	1176	-3.7	100	040	019
	00	50	21290	-45.3		300	021		00	400	6520	-49.7		020	006		00	653	3169	-25.3	57				00	20	26070	-50.5		240	035		00	700	2689	-12.1	100	010	015
	00	30	24690	-46.7		290	024		00	300	8380	-53.5		080	008		00	579				280	011		00	10	30680	-43.7					00	500	5190	-27.1	89	360	011
	00	20	27390	-46.1		290	022		00	250	9560	-49.3		340	003		00	559	4275	-35.1	59			25822	00	1013	7	-11.1	80	050	005		00	400	6760	-39.1	88	350	017
	00	10	32010	-40.7					00	239	9856	-48.3					00	546	4439	-35.1	61				00	1000	104	-10.5	77	060	012		00	300	8670	-51.9		350	015
	00	8	33539	-37.7	37				00	200	11020	-48.9		240	003		00	529				300	008		00	962	405	-5.9	73				00	200	11360	-46.3		310	020
24906	00	991	268	-1.7	76	180	002		00	150	12910	-49.9		270	008		00	525	4711	-38.1	61				00	923	728	-8.3	68				00	150	13260	-48.3		300	020
	00	1000	188						00	100	15560	-51.3		240	009		00	500	5050	-39.1	60	290	008		00	850	1360	-12.9	87	260	008		00	100	15920	-49.9		270	016
	00	884	1163	-8.1	85			25399	00	982	7	-8.1	81	290	025		00	499	5064	-39.1	60				00	835	1495	-13.9	87				00	70	18250	-51.1		220	006
	00	863	1350	-6.1	87				00	1000	-139						00	415	6302	-48.5					00	831	1531	-13.9	89				00	50	20440	-52.3		160	003
	00	850	1469	-6.1	87	250	007		00	936	377	-10.1	80				00	400	6550	-49.3		300	013		00	746	2348	-15.3	65				00	30	23730	-53.9		140	003
	00	842	1543	-6.1	87				00	850	1120	-10.1	80	310	017		00	378	6920	-50.3					00	700	2826	-17.7	66	280	011	26063	00	975	73	.8	84	040	002
	00	700	2972	-13.3	85	260	013		00	821	1387	-10.1	80				00	357	7293	-50.3					00	659	3276	-19.7	59				00	1000	-128				
	00	519	5201	-24.3	78				00	717	2412	-19.3	81				00	350	7422	-51.3					00	653	3344	-20.1	59				00	967				080	006
	00	500	5470	-26.3	75	250	015		00	700	2595	-19.3	81	280	016		00	348				310	013		00	561	4450	-28.9	76				00	916				050	012
	00	400	7050	-37.3	75	260	022		00	685	2756	-19.3	80				00	300	8420	-53.5		280	012		00	500	5260	-33.7	78	290	024		00	899				050	014
	00	300	8970	-53.3		260	015		00	500	5020	-35.3	69	290	019		00	280	8863	-54.5					00	400	6800	-43.1					00	850	1160	-6.9	94	060	012
	00	250	10120	-62.3		260	019		00	400	6530	-46.3		280	017		00	275				280	011		00	300	8690	-55.1		300	047		00	837	1280	-7.7	95		
	00	215	11051	-62.7					00	395	6613	-47.1					00	267	9171	-49.3					00	257	9665	-60.7					00	832	1327	-8.1	94		
	00	200	11500	-59.3		260	021		00	369	7064	-47.1					00	254	9498	-49.3					00	250	9840	-59.1		300	035		00	828				070	011
	00	194	11692	-57.7					00	300	8450	-45.5		260	007		00	250	9600	-48.5		280	014		00	200	11260	-52.1		300	026		00	808	1555	-5.9	89		
	00	159	12955	-55.3					00	258	9461	-43.1					00	247	9680	-47.1					00	196	11381	-51.5					00	798				050	006
	00	150	13320	-55.3		270	019		00	250	9670	-43.3		240	005		00	220				290	012		00	150	13120	-52.3		270	015		00	732	2321	-10.7	74		
	00	138	13851	-56.5					00	200	11160	-45.3		240	012		00	200	11080	-47.3		280	015		00	100	15740	-53.1		280	021		00	711				030	008
	00	111	15241	-53.9					00	150	13080	-45.3		260	014		00	178				260	017	25913	00	1001	118	-.3	87	270	003		00	700	2670	-12.9	84	040	007
	00	100	15910	-54.9		290	022		00	100	15780	-46.7		250	014		00	162				260	011		00	1000	130	-.3	87				00	683				050	006
	00	62	18952	-56.9					00	70	18140	-46.7		240	017		00	150	12970	-49.7		260	014		00	991	202	-1.1	87				00	643				050	004
	00	33	22895	-62.5					00	50	20380	-47.1		250	025		00	123				260	011		00	892				250	011		00	613	3669	-19.3	95		
	00	24	24866	-61.3					00	30	23770	-44.7		230	028		00	100	15610	-53.1		260	015		00	878	1145	-8.1	98				00	591				010	006
24944	00	1007	223	-1.5	70	230	004		00	20	26500	-43.1		230	030		00	81				240	013		00	850	1400	-9.9	84	270	011		00	522	4849	-25.5	90		
	00	1000	186	-1.5	70	230	006		00	10	31180	-41.1		250	030		00	70	17900	-51.7		250	016		00	837	1518	-10.7	76				00	500	5160	-27.9	89	010	005
	00	900	1013	-8.9	80				00	8	32702	-39.5	52				00	68				260	017		00	790	1966	-6.9	53				00	408				030	002
	00	850	1459	-10.9	87	310	016	25400	00	1006	43	-14.1	84	000	000		00	50	20100	-49.7		230	021		00	784	2025	-7.3	49				00	400	6730	-38.7	83	010	002
	00	746	2453	-15.5	81				00	1000	85	-13.5	80				00	30	23480	-45.7		230	033		00	713	2757	-12.3	47				00	387	6956	-40.3			
	00	712	2805	-15.5	80				00	850	1327	-13.9	66	300	007		00	29				230	033		00	707	2822	-12.7	51				00	370				310	002
	00	700	2934	-16.1	79	310	014		00	700	2776	-22.7	76	300	008		00	22				230	035		00	700	2900	-13.1	56	280	020		00	332				080	002
	00	551	4704	-25.3	71				00	500	5180	-38.3	73	300	011		00	20	26210	-42.9					00	678	3143	-13.9	68				00	300	8650	-54.1		020	003
	00	517	5166	-25.3	65				00	400	6690	-46.9		310	015	25594	00	990	10	-5.3	45	000	000		00	660	3347	-15.5	78				00	290	8867	-55.7			
	00	500	5410	-26.9	62	320	015		00	300	8530	-59.5		290	025		00	1000	-86						00	573	4398	-23.3	75				00	274	9231	-52.1			
	00	400	6980	-38.1	58	320	023		00	200	11120	-51.7		290	020		00	944	388	-10.5					00	562	4540	-23.3	70				00	270				310	005
	00	300	8900	-52.9		330	024		00	150	12990	-52.3		270	019		00	850	1186	-16.3	72	270	009		00	500	5340	-28.5	56	280	029		00	250	9830	-49.3		310	008
	00	221	10812	-66.3					00	100	15600	-55.9		270	020		00	767	1950	-22.1	79				00	484	5572	-29.7	55				00	239	10126	-48.1			
	00	200	11420	-62.9		320	022	25428	00	981	265	-19.9	75	000	000		00	750	2115	-20.9	77				00	400	6950	-38.7	82	280	031		00	213				310	012
	00	173	12327	-56.5					00	1000	123						00	700	2624	-23.9	65	270	009		00	386	7193	-41.1					00	200	11300	-47.9		300	012
	00	150	13230	-56.9		300	019		00	930	664	-13.9	81				00	500	5010	-39.1	52	270	004		00	300	8850	-55.5		280	030		00	188				290	014

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
26063	00	153	13066	-48.3			
	00	150	13210	-48.5		300	018
	00	144				300	019
	00	116				280	015
	00	100	15860	-52.8		280	017
	00	91	16467	-54.3			
	00	70	18150	-53.5		290	016
	00	67				290	016
	00	61	19035	-53.9			
	00	57	19468	-55.5			
	00	50	20300	-58.3		280	017
	00	49	20427	-58.5			
	00	30	23500	-61.5		280	017
	00	29				280	017
	00	25	24637	-59.1			
26258	00	968	42	2.6	100	360	008
	00	1000	-218				
	00	972	42	2.6	94		
	00	900	659	-1.7	90		
	00	863	993	-1.7	93		
	00	850	1091	-.7	100	040	012
	00	780	1768	-6.7	93		
	00	736	2222	-6.7	86		
	00	700	2625	-7.5	95	040	011
	00	600	3800	-18.3	85		
	00	500	5180	-22.5	83	350	013
	00	444	6037	-31.1			
	00	400	6770	-36.1	76	340	006
	00	324	8192	-49.5			
	00	300	8680	-51.3		310	011
	00	273	9302	-44.9			
	00	200	11400	-43.6		290	024
26298	00	957	181	2.2	100	110	005
	00	1000	-147				
	00	912	576	-.7	94		
	00	869	961	-.7	94		
	00	850	1137	-1.7	95	150	018
	00	700	2658	-10.9	94	180	012
	00	500	5170	-25.1	87	210	008
	00	466	5679	-28.1	86		
	00	400	6760	-36.1	84	230	012
	00	300	8700	-50.5		220	009
	00	287	8969	-50.5			
	00	261	9613	-46.9			
	00	250	9890	-46.9		270	016
	00	200	11370	-47.5		270	015
	00	150	13270	-47.5		290	018
	00	100	15940	-50.5		280	019
	00	70	18260	-51.5		300	016
	00	50	20430	-54.1		270	014
	00	30	23700	-54.9			
	00	26	24615	-54.9			
26406	00	986	8	10.8	76	320	018
	00	1000	-117				
	00	850	1227	4.8	85	320	024
	00	791	1808	.2	100		
	00	700	2781	-5.5	100	320	019
	00	668	3148	-7.5	100		
	00	500	5340	-22.9	73	320	029
	00	400	6930	-35.3	82	320	040
	00	368	7506	-39.7	79		
	00	334	8171	-38.1	72		
	00	300	8910	-38.1	62	310	036
	00	255	10028	-38.1	52		
	00	250	10160	-38.7	52	310	043
	00	200	11680	-43.3		310	072
	00	171	12728	-46.3			
	00	150	13600	-46.3		310	065
	00	100	16270	-51.7			
26422	00	981	15	6.2	79	360	015
	00	1000	-138				
	00	914	591	1.6	100		
	00	887	831	-.9	100		
	00	860	1078	-.9	100		
	00	850	1171	-1.7	100	350	020
	00	824	1417	-4.3	100		
	00	797	1679	-4.3	100		
	00	761	2042	-6.3	100		
	00	736	2303	-6.3	100		
	00	716	2518	-6.3	86		
	00	700	2698	-7.7	81	340	023
	00	600	3874	-17.7	91		
	00	581	4115	-17.1	80		
	00	500	5220	-26.3	46	320	028
	00	400	6790	-38.7	46	340	018
	00	367	7375	-43.7			
	00	322	8250	-46.1			
	00	300	8730	-44.1		320	032
	00	281	9171	-42.1			
	00	250	9950	-42.3		310	035
	00	200	11460	-44.7		310	033
	00	150	13370	-48.1		310	029
	00	100	16020	-52.3		300	024
	00	70	18320	-53.5			
	00	50	20470	-56.5			
	00	30	23710	-57.5			
	00	20	26270	-57.1			
	00	2	40808	-58.1			
26477	00	958	104	7.8	90	270	008
	00	1000	242				
	00	924	404	7.4	89		
	00	870	895	3.0	93		
	00	850	1083	2.0	94	290	016
	00	700	2626	-6.7	78	300	015
26477	00	628	3451	-13.1	75		
	00	613	3647	-13.1	73		
	00	569	4209	-18.3	74		
	00	557	4368	-18.3	72		
	00	500	5160	-25.3	69	280	023
	00	400	6740	-38.5	74	280	035
	00	350	7644	-45.5			
	00	332	7996	-45.5			
	00	314	8370	-42.1			
	00	300	8680	-42.7		260	031
	00	250	9910	-43.5		290	037
	00	200	11400	-45.7		270	033
	00	150	13310	-48.3		300	030
	00	145	13533	-48.5			
	00	117	14830	-53.1			
	00	100	15850	-51.1			
26629	00	978	87	10.2	82	270	007
	00	1000	-92				
	00	869	1059	2.8	100		
	00	850	1237	1.6	100	290	028
	00	700	2776	-8.5	100	290	032
	00	611	3819	-14.3	66		
	00	500	5300	-26.3	73	300	040
	00	488	5475	-28.1	74		
	00	481	5579	-26.5	74		
	00	400	6900	-32.1	67	290	055
	00	300	8910	-38.8	52	280	071
	00	250	10150	-42.7			
	00	200	11640	-46.7			
	00	150	13530	-52.1			
	00	146	13704	-54.1			
	00	100	16130	-54.1			
	00	70	18410	-56.3			
	00	50	20550	-57.3			
	00	34	22988	-57.1			
26702	00	991	27	11.6	75	290	018
	00	1000	-51				
	00	949				290	030
	00	902				300	038
	00	850	1288	3.6	91	300	044
	00	847				300	046
	00	817				310	022
	00	788	1897	-.7	95	320	024
	00	704	2789	-5.1	94		
	00	700	2846	-5.5	94	310	035
	00	665	3247	-7.1	96		
	00	612	3887	-12.7	75		
	00	515				310	046
	00	500	5420	-19.1	45	310	046
	00	400	7060	-28.3	33	310	051
	00	380	7426	-30.9	32		
	00	300	9090	-34.9	24	300	077
	00	291	9303	-33.5	25		
	00	278				300	110
	00	250	10340	-41.5		300	110
	00	227	10989	-45.3			
	00	200	11840	-46.7		310	083
	00	189	12215	-47.3			
	00	163	13198	-45.1		300	065
	00	150	13740	-45.3			
	00	140	14198	-46.3			
26781	00	949	241	9.2	93	270	016
	00	1000	-188				
	00	915				260	017
	00	885				280	018
	00	850	1142	2.4	95	290	024
	00	700	2688	-7.5	95	280	031
	00	609				280	031
	00	540	4659	-20.3	89		
	00	502				250	022
	00	500	5220	-25.5	86	250	022
	00	427				250	023
	00	402	6758	-38.5	80		
	00	400	6870	-39.7	80	260	024
	00	366	7573	-43.1			
	00	318	8522	-42.1			
	00	300	8740	-43.1		270	048
	00	250	9960	-45.7		270	033
	00	213	11021	-48.1			
	00	200	11440	-49.7		280	031
	00	182				280	032
	00	162	12802	-55.3			
	00	150	13300	-52.7		280	025
	00	146	13475	-51.7			
	00	100	15900	-55.7		280	010
	00	81				280	017
	00	70	18180	-57.9		280	015
	00	50	20300	-58.1		270	012
	00	43				270	008
	00	38	22021	-60.1			
26850	00	956	226	10.2	72	270	010
	00	1000	-13				
	00	955				300	011
	00	943				290	015
	00	941	374	7.6	79		
	00	920				290	032
	00	864				300	031
	00	859	1114	.0	80		
	00	850	1198	-.5	80	300	030
	00	801	1670	-3.1	79		
	00	800				280	026
	00	761	2073	-6.5	80		
	00	756	2124	-7.3	79		
	00	753				300	035
26850	00	716	2542	-13.9	67		
	00	700	2715	-15.1	55	300	035
	00	635	3444	-20.5	33		
	00	633	3467	-20.7	33		
	00	572	4204	-29.3	45		
	00	543				300	037
	00	533	4706	-32.1	35		
	00	504				300	076
	00	500	5170	-52.5		290	075
	00	475	5517	-32.5	22		
	00	423	6336	-31.3	18		
	00	421				290	081
	00	400	6740	-34.1	19	290	078
	00	375				290	075
	00	314	8385	-48.3			
	00	309				290	072
	00	300	8690	-49.3		290	068
	00	275				290	056
	00	254	9772	-53.1			
	00	250	9870	-52.9		290	053
	00	231				290	050
	00	202	11247	-52.5			
	00	200	11310	-52.7		280	028
	00	185				280	024
	00	159	12787	-53.9		290	021
27037	00	974	123	2.0	91	220	005
	00	1000	-70				
	00	965	202	2.0	91		
	00	873	1002	-3.3	94		
	00	850	1212	-4.7	93	220	007
	00	757	2112	-11.1	85		
	00	741	2277	-9.3	86		
	00	700	2715	-12.7	72	250	009
	00	500	5210	-26.9	51	250	011
	00	420	6447	-35.1	38		
	00	400	6780	-35.1	48	260	011
	00	350	7697	-42.3			
	00	300	8730	-49.3		280	026
	00	256	9752	-57.1			
	00	250	9800	-55.9		270	021
	00	223	10639	-48.7			
	00	200	11360	-48.5		270	013
	00	150	13250	-48.9		280	013
	00	100	15910	-49.1		270	015
	00	70	18240	-52.3		270	014
	00	50	20400	-55.1		270	015
	00	30	23660	-57.1		270	017
	00	20	26220	-58.7		280	015
	00	14	28457	-59.3			
27196	00	977	164	3.2	91	200	003
	00	1000	-27				
	00	782	2790	-6.9	94	240	020
	00	515	5260	-31.3	81	240	023
	00	495	6810	-31.9	79	250	024
	00	405	8720	-42.3		250	029
	00	200	11350	-50.9		250	023
	00	150	13220	-52.1		250	020
	00	100	15840	-52.1		260	017
27553	00	977	159	2.8	91	180	005
	00	1000	-31				
	00	850	1275	-4.1	85	240	014
	00	766				240	020
	00	739	2362	-11.7	93		
	00	736	2393	-11.9	93		
	00	726	2498	-10.5	88		
	00	700	2780	-12.1	75	250	017
	00	686				250	018
	00	648	3366	-15.9	50		
	00	600	3941	-20.1	49		
	00	556				230	020
	00	500	5270	-27.3	37	230	020
	00	473				230	020
	00	442	6149	-32.3	35		
	00	433				240	027
	00	422	6474	-34.1	43		
	00	400	6850	-36.5	53	250	022
	00	387	7078	-38.3	64		
	00	328				260	018
	00	306				280	028
	00	300	8780	-51.9		280	026
	00	271	9433	-56.1		280	034
	00	256	9793	-58.5			
	00	250	9950	-58.1		280	026
	00	244				280	024
	00	200	11370	-53.7		260	025
	00	187	11803	-52.3			
	00	177				260	023
	00	150	13240	-53.7		260	020
	00	100	15850	-54.1		280	018
27595	00	988	120	4.4	86	180	006
	00	1000	22				
	00	965	314	4.4	85		
	00	850	1335	-1.3	70	240	014
	00	744	2384	-7.3	86		
	00	700	2860	-9.9	67	240	018
	00	600	4033	-16.7	38		
	00	526	5011	-22.3	36		
	00	500	5380	-25.1	35	240	027
	00	400	6970	-36.5	38	250	025
	00	350	7883	-42.9			
	00	300	8910	-48.9		230	045
	00	275	9477	-52.1			
	00	250	10100	-52.1		230	038
	00	200	11540	-52.1		250	023
27595	00	150	13400	-51.7		250	023
	00	117	15013	-51.3			
	00	100	16040	-52.1		250	014
	00	70	18340	-53.3		260	014
	00	50	20500	-54.9		250	018
	00	45	21172	-55.7			
	00	30	23760	-55.3		320	013
	00	20	26340	-56.7		260	014
	00	11	30136	-56.1			
27612	00	963	190	4.4	93	180	004
	00	1000	-115				
	00	953				170	010
	00	935				160	017
	00	918				180	024
	00	912	636	.8	92		
	00	900				190	020
	00	850	1198	-2.1	90	190	022
	00	735				200	023
	00	700	2712	-12.1	90	210	027
	00	696	2756	-12.3	90		
	00	683				210	030
	00	645	3336	-13.9	88		
	00	592				230	020
	00	510	5088	-23.1	81		
	00	500	5240	-24.3	82	230	020
	00	400	6830	-34.7	77	240	021
	00	388	7042	-36.1	77		
	00	300	8770	-52.5		250	029
	00	292	8944	-53.7			
	00	275	9330	-53.7			
	00	256	9791	-52.9			
	00	200	11390	-51.9		270	025
	00	150	13250	-53.3		270	019
	00	114	15016	-53.7			
	00	104	15609	-51.7			
	00	100	15860	-52.5		290	018
	00	83				280	017
	00	76	17614	-57.3			
	00	70	18140	-56.9		270	015
	00	60				260	013
	00	50	20270	-58.1		270	012
	00	45				280	012
	00	41	21513	-60.5			
	00	33	22870	-59.1		260	014
	00	30	23470	-59.7		270	015
	00	22	25398	-62.1			
	00	20	26000	-59.3		270	016
	00	18				280	020
	00	16	27398	-59.1			
27707	00	958	237	3.8	92	200	014
	00	1000	-130				
	00	900	742	-1.1	97		
	00	850	1197	-1.1	98	220	034
	00	838	1310	-1.1	99		
	00	813	1551	-2.1	100		
	00	700	2736	-5.9	100	250	026
	00	680	2963	-6.5	100		
	00	500	5300	-21.3	100	260	034
	00	445	6149	-27.5	100		
	00	400	6910	-33.7	87		
	00	373	7396	-38.1	79		
27731	00	975	160			200	008
	00	837	1269	-2.5	70	220	018
	00	759	160	-51.1		220	022
	00	673	2784	-15.5	42	220	022
	00	648	5290	-17.9	54	250	022
	00	593	6880	-16.7	79	260	024
	00	558	8810	-18.7	83	280	045
	00	419				260	020
	00	371	11420	-40.1		290	026
	00	326	13280	-48.7		270	016
	00	288				280	050
	00	251	15890	-56.5		280	018
	00	173				300	020
	00	130	20117	-51.1			
	00	126				270	115
27947	00	983	162	4.2	85	200	007
	00	1000	21				
	00	965	315	3.0	83		
	00	942	511	4.4	83		
	00	911	782	3.2	70		
	00	871	1143	-.1	64		
	00	850	1337	-2.1	68	220	017
	00	784	1971	-6.3	78		
	00	762	2193	-6.1	69		
	00	700	2856	-9.5	48	240	019
	00	640	3543	-13.3	29		
27962	00	985	174	5.4	86	180	006
	00	1000	46				
	00	850	1356	-2.7	77	230	014
	00	700	2870	-10.3	33	230	019
	00	500	5380	-27.1	14	240	013
	00	400	6960	-35.5	13	260	010
	00	300	8910	-48.1		320	025
	00	200	11550	-56.1		270	020
	00	150	13400	-54.1		260	021
	00	100	16000	-53.9		260	018
28225	00	981	170	6.4	90	220	005
	00	1000	18				
	00	850	1331	-1.1	92	250	013
	00	769	2121	-6.5	92		
	00	730	2528	-6.5	69		
	00	700	2556	-8.9	52	240	022
	00	600	3731	-17.1	34		
28225	00	541	4489	-22.3	48		
	00	524	4734	-22.3	58		
	00	500	5380	-24.9	63	230	039
	00	400	6970	-35.7	67	230	040
	00	300	8910	-49.3		230	054
	00	250	10090	-57.7		230	055
	00	240	10347	-58.3			
	00	200	11500	-54.9		230	038
	00	190	11829	-53.9			
	00	150	13350	53.4	81	250	026
	00	100	15960	-53.1		250	023
28275	00	1006	44	2.8	89	180	003
	00	1000	98	3.6	88	180	010
	00	970	344	1.2	89		
	00	955	470	3.4	90		
	00	913	834	3.4	71		
	00	898	968	2.4	76		
	00	872	1205	2.4	73		
	00	866	1261	2.4	76		
	00	850	1410	1.8	81	240	019
	00	822	1679	-.3	91		
	00	715	2778	-7.7	90		
	00	700	2948	-7.9	89	250	018
	00	675	3230	-8.5	89		
	00	500	5500	-22.7	83	260	030
	00	400	7100	-33.9	81	270	039
	00	300	9050	-48.3		270	044
	00	250	10230	-58.1		270	051
	00	216	11139	-63.5			
	00	200	11610	-61.3		270	043
	00	167	12738	-57.7			
	00	150	13420	-57.1		270	027
	00	100	16000	-55.3		260	020
	00	70	18270	-55.3		270	020
	00	50	20410	-57.1		270	017
	00	30	23630	-58.9		270	019
	00	22	25572	-59.9			
28440	00	974	292	5.6	86	230	004
	00	1000	70				
	00	884	1073	.8	94		
	00	863				250	020
	00	850	1388	.8	95	240	018
	00	844	1445	.8	95		
	00	752	2361	-5.3	92		
	00	704	2878	-6.3	87		
	00	700	2922	-6.7	86	250	022
	00	500	5470	-21.5	91	230	031
	00	478	5785	-23.1	91		
	00	400	7090	-32.1	81	240	035
	00	300	9060	-46.7		230	042
	00	250	10240	-54.9		230	042
	00	218	11104	-60.5			
	00	211				240	045
	00	208	11372	-51.9			
28661	00	1000	122	5.8	82		
	00	850	1439	3.0	79	230	021
	00	700	2981	-5.5	74	230	016
	00	500	5528	-21.7	64	240	021
	00	400	7129	-35.9	65	240	026
	00	300	9071	-51.1		250	037
	00	200	11610	-62.9		250	033
	00	150	13399	-59.1		250	024
	00	100	15941	-57.5		260	020
28698	00	1008	94	2.6	81	000	000
	00	1000	167	3.4	83		
	00	997	191	3.6	85		
	00	911	920	2.2	91		
	00	882				290	015
	00	850	1480	-1.1	95	300	016
	00	826	1708	-2.7	97		
	00	783				300	019
	00	777	2192	-2.7	98		
	00	754	2429	-4.5	99		
	00	724	2747	-6.9	80		
	00	700	3020	-5.3	73	290	013
	00	696	3065	-5.1	73		
	00	672	3340	-6.7	67		
	00	570	4605	-14.9	60		
	00	500	5570	-22.9	77	290	022
	00	422	6792	-31.5	88		
	00	400	7180	-34.3	86	290	025
	00	398				290	025
	00	300	9130	-49.9		300	029
	00	250	10300	-58.1		310	034
	00	216				310	035
	00	200	11670	-66.5		310	034
	00	195	11823	-67.5			
	00	156	13189	-60.7			
	00	150	13440	-60.7		290	029
	00	135				290	026
	00	121	14777	-60.7			
	00	115				300	018
	00	100	15970	-58.3		290	018
	00	74	17868	-56.7			
	00	70	18220	-59.5		290	016
	00	61	19079	-60.5			
	00	54				290	012
	00	50	20330	-59.1		290	012
	00	46	20853	-58.7			
	00	34	22740	-61.3			
	00	30	23520	-60.1		290	015
	00	20	26060	-58.7		290	015
	00	17				280	018
	00	13	28763	-59.1			

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
28722	00	996	105	6.6	96	180	005
	00	1000	73				
	00	850	1396	1.4	96		
	00	700	2938	-7.1	96		
	00	500	5490	-21.7	93		
	00	400	7090	-33.7	89		
	00	300	9060	-47.1			
28900	00	1002	44	7.8	89	230	002
	00	1000	61	7.4	89		
	00	945				240	009
	00	850	1378	-1.1	93	240	009
	00	840	1472	-1.7	94		
	00	800	1860	-2.3	99		
	00	733	2549	-6.3	96		
	00	706	2840	-9.9	96		
	00	700	2910	-9.9	95	240	020
	00	657	3398	-9.9	95		
	00	500	5440	-25.3	93	220	035
	00	497				220	035
	00	476	5796	-26.7	91		
	00	400	7030	-35.7	85	230	037
	00	380				230	040
	00	342				240	040
	00	300	8950	-53.7		230	040
	00	298	8993	-54.1			
	00	280				220	040
	00	250	10110	-60.1		220	040
	00	231	10600	-62.5			
	00	224				230	040
	00	216	11134	58.8	89		
	00	207				220	036
	00	200	11510	-58.5		230	034
	00	156				250	020
	00	150	13320	-56.1		250	020
	00	131				260	020
	00	126	14433	-54.5			
	00	100	15890	-56.5		260	022
	00	81				260	024
	00	70	18130	-58.3		260	023
	00	60	19097	-59.5			
	00	57	19420	-57.3			
	00	50	20240	-60.9		270	018
	00	44				270	015
	00	35				260	016
	00	30	23430	-58.7		260	017
	00	28	23864	-58.1			
	00	26				260	018
	00	24	24829	-60.9			
	00	20	25960	-60.1		270	015
	00	18				270	018
	00	16				260	016
	00	13	28663	-57.7			
28952	00	998	171	3.0	88	180	005
	00	1000	156				
	00	959	491	4.2	83		
	00	856	1414	4.2	83		
	00	850	1471	3.8	84	240	014
	00	710	2904	-6.3	91		
	00	700	3018	-6.9	87	230	019
	00	641	3703	-7.9	57		
	00	500	5590	-18.9	41	240	023
	00	496	5650	-19.3	40		
	00	400	7220	-32.1	54	230	023
	00	300	9190	-45.9		240	026
	00	250	10380	-55.1		230	032
	00	205	11618	-65.1			
	00	200	11770	-65.9		230	023
	00	150	13530	-61.9		240	026
	00	135	14189	-57.5			
	00	120	14927	-61.1			
	00	100	16060	-60.1		250	018
	00	70	18290	-59.1		260	017
	00	50	20490	-57.5		250	015
	00	30	23710	-57.3		250	015
	00	20	26280	-57.1		270	012
	00	10	30670	-57.5		280	015
	00	6	33909	-55.9			
29231	00	1008	76	.0	95	250	003
	00	1000	130	-.3	96	250	008
	00	920				310	012
	00	904	931	-4.1	100		
	00	853				290	015
	00	850	1430	-6.3	100	290	015
	00	765	2246	-11.1	100		
	00	740	2501	-11.1	100		
	00	722	2690	-12.3	100		
	00	700	2930	-13.7	93	290	020
	00	694	2995	-13.9	91		
	00	683	3116	-13.3	86		
	00	624	3797	-18.1	68		
	00	500	5410	-29.7	61	310	025
	00	400	6970	-40.7		310	032
	00	397	7021	-41.1			
	00	358	7719	-44.1			
	00	338				320	040
	00	335	8161	-48.1			
	00	300	8890	-50.7		320	040
	00	280	9338	-52.7			
	00	250	10070	-52.7		320	040
	00	245				320	040
	00	200	11520	-52.9		310	032
	00	177				310	027
	00	150	13370	-53.9		300	025
	00	100	15950	-55.5		300	019
29231	00	92				300	018
	00	70	18230	-57.3		290	018
	00	50	20360	-58.7		300	018
	00	31				310	018
	00	30	23550	-60.7			
	00	26	24442	-59.9			
29263	00	1011	78	-4.1	88	160	001
	00	1000	168	-3.5	88	190	006
	00	982	312	-2.3	86		
	00	950	570	-12.3	79		
	00	913	877	-5.5	80		
	00	877	1192	-5.5	68		
	00	870	1255	-5.5	68		
	00	850	1448	-6.1	62	240	014
	00	700	2946	-14.9	71	240	013
	00	581	4328	-24.7	84		
	00	548	4755	-24.7	76		
	00	530	4997	-26.3	69		
	00	500	5410	-28.7	74	260	020
	00	460	6002	-33.1	75		
	00	400	6970	-41.7		260	028
	00	300	8850	-57.5		250	034
	00	287	9129	-59.1			
	00	250	10000	-56.9			
	00	203	11332	-52.7			
	00	200	11430	-52.7			
	00	150	13280	-54.1			
	00	100	15870	-55.9			
29282	00	1007	134	-5.7	87	000	000
	00	1000	128	-4.5	88	230	001
	00	938	635	-.9	74		
	00	863	1294	-5.5	68		
	00	850	1466	-5.5	68	240	011
	00	831	1643	-5.5	53		
	00	732	2627	-11.3	36		
	00	717	2786	-11.3	33		
	00	700	2968	-12.7	33	250	012
	00	639	3665	-11.7	1		
	00	627	3808	-17.9	73		
	00	624	3844	-11.7	1		
	00	512	5317	-26.1	68		
	00	500	5460	-27.5	68	250	028
	00	400	7040	-37.1	70	250	027
	00	323	8478	-49.9			
	00	300	8960	-52.9		250	029
	00	250	10120	-60.7		250	029
	00	230	10644	-56.5			
	00	200	11510	-55.9		270	019
	00	150	13340	-55.5			
29574	00	1000	207	-8.3	44	000	000
	00	970				260	005
	00	960				210	008
	00	936	728	1.0	64		
	00	920	866	.4	59		
	00	915				250	019
	00	852				270	012
	00	850	1496	-2.9	63	290	015
	00	775				250	019
	00	730	2705	-1.1	88		
	00	700	3001	-12.3	68	270	017
	00	694	3067	-12.5	61		
	00	614	3993	-17.5	92		
	00	503	5462	-25.7	95		
	00	500	5500	-26.1	96	270	020
	00	400	7080	-38.3	96	270	021
	00	300	8990	-54.7		260	026
	00	255	10013	-61.9			
	00	250	10130	-61.9		250	025
	00	228	10700	-61.9			
	00	225				270	025
	00	203	11428	-55.7			
	00	200	11530	-55.5		270	024
	00	150	13370	-55.1		280	018
	00	100	15950	-57.5		280	019
29612	00	1007	120	.2	76	270	004
	00	1000	176	1.0	22		
	00	975	380	3.0	75		
	00	874	1256	-2.5	83		
	00	850	1477	-1.1	82	260	013
	00	800	1957	-4.3	76		
	00	761	2352	-2.1	54		
	00	700	3012	-6.3	38	210	014
	00	600	4202	-13.1	66		
	00	500	5570	-22.1	58	220	027
	00	400	7170	-34.3	63		
	00	300	9130	-47.9			
	00	250	10310	-55.9			
	00	217	11200	-60.9			
	00	200	11710	-60.9			
	00	167	12831	-60.9			
	00	150	13520	-57.1			
	00	130	14426	-56.9			
29634	00	1005	142	.0	73	150	002
	00	1000	180	.2	71	090	005
	00	939	686	2.8	60		
	00	850	1490	-1.1	55	200	016
	00	700	3030	-6.7	53	290	026
	00	594	4301	-11.1	40		
	00	571	4603	-12.3	39		
	00	559	4765	-11.7	39		
	00	500	5610	-16.7	54	270	021
	00	400	7240	-28.7	82	270	025
	00	383	7550	-30.9	86		
	00	306	9108	-41.5			
29634	00	300	9240	-42.9		300	040
	00	210	11535	-64.1			
	00	200	11840	-64.1		300	040
29698	00	977	415	-11.9	89	000	000
	00	1000	230				
	00	929	808	4.6	48		
	00	900	1065	1.8	34		
	00	850	1522	-1.7	36	270	008
	00	731	2701	-10.7	40		
	00	700	3036	-10.7	36	270	016
	00	670	3373	-10.7	28		
	00	600	4214	-15.3	24		
	00	500	5560	-26.5	31	250	011
	00	400	7140	-38.3	46	270	015
	00	300	9050	-53.3		270	014
	00	250	10200	-60.7		260	013
	00	221	10960	-64.9			
	00	200	11590	-58.5		280	014
	00	150	13050	-56.9		280	013
	00	138	13580	-55.1			
	00	100	15980	-56.1		280	014
	00	70	18250	-56.5		280	018
	00	50	20380	-57.3		280	020
	00	30	23600	-57.7		280	020
	00	20	26170	-56.7		280	028
	00	15	28002	-54.9			
29838	00	1108	161	-13.1	76	170	002
	00	1008	161	-3.1	78		
	00	1000	222	-1.3	76		
	00	976	417	4.4	65		
	00	948	654	4.4	48		
	00	935	766	2.6	48		
	00	913	958	2.6	51		
	00	875	1299	-1.5	43		
	00	850	1532	-1.5	38	250	113
	00	823	1789	-1.5	33		
	00	815	1867	-1.5	33		
	00	706	2891	-10.3	68		
	00	700	3054	-10.3		270	117
	00	658	3530	-10.3	33		
	00	629	3876	-12.3	25		
	00	604	4185	-14.1			
	00	579	4506	-14.1	35		
	00	500	5600	-23.1	58	300	020
	00	400	7200	-34.3	48	310	026
	00	300	9150	-49.1		320	029
	00	250	10320	-58.3		320	036
	00	221	11087	-63.1			
	00	200	11710	-63.5		320	036
	00	163	12990	-55.5			
	00	150	13520	-55.7		300	022
	00	100	16100	-56.9		290	019
29865	00	997	256	-7.7	94	000	000
	00	1000	230				
	00	935	766	5.6	38		
	00	850	1536	-.1	59	250	013
	00	700	3071	-9.7	75	260	024
	00	540	5025	-22.5	63		
	00	500	5590	-26.1	84	270	016
	00	400	7170	-36.3	79	270	020
	00	300	9090	-53.9		260	019
	00	250	10244	-60.3		300	020
	00	214	11213	-60.3			
	00	200	11650	-56.7		300	017
	00	179	12353	-57.1			
	00	158	13152	-52.1			
	00	150	13490	-54.7		290	017
	00	139	13874	-57.5			
	00	119	14955	-57.5			
	00	106	15690	-55.1			
	00	100	16080	-55.7		280	016
30054	00	1004	186	-3.1	81	180	005
	00	1000	217	-3.1	81		
	00	988	312	-4.1	81		
	00	850	1487	-12.7	87	250	009
	00	827	1696	-14.5	89		
	00	800	1949	-12.1	93		
	00	722	2732	-13.3	81		
	00	700	2836	-15.9	79	290	012
	00	500	5400	-29.1	50	290	011
	00	400	6970	-38.7	41	270	008
	00	300	8860	-54.9		240	006
	00	250	10020	-64.1		260	009
	00	200	11380	-64.5		290	016
	00	167	12498	-58.3			
	00	150	13170	-57.5		300	010
	00	100	15740	-56.5		300	013
	00	70	18000	-56.5		290	018
	00	50	20130	-57.9		290	024
	00	30	23350	-56.7		280	029
	00	20	25940	-54.8		290	018
	00	10	30370	-55.1			
	00	9	31043	-55.1			
30230	00	997	261	-2.1	93	180	002
	00	1000	236				
	00	967	498	-4.3	86		
	00	931	797	-4.3	88		
	00	850	1509	-8.1	92	260	014
	00	700	3001	-14.5	89	270	017
	00	683	3187	-15.5	89		
	00	500	5470	-32.1	79	290	019
	00	400	7000	-43.7		280	010
	00	300	8900	-52.1		280	014
	00	276	9437	-54.3			
30230	00	257	9894	-54.3			
	00	250	10080	-54.9		300	014
	00	230	10610	-57.1			
	00	200	11500	-57.1		280	015
	00	156	13072	-57.1			
	00	150	13320	-56.3		290	015
	00	132	14135	-54.5			
	00	100	15900	-55.9		290	018
	00	70	18170	-55.1		290	016
	00	65	18644	-54.3			
	00	57	19479	-58.1			
	00	50	20310	-58.5		290	018
	00	30	23510	-59.5		280	074
	00	20	26050	-59.7		280	026
	00	10	30450	-52.5		230	036
	00	5	35017	-43.9			
30309	00	975	415	1.4	69	180	004
	00	1000	206				
	00	960	530	-1.5	69		
	00	953				200	008
	00	914	921	-1.5	64		
	00	876	1260	-.5	59		
	00	869				240	008
	00	856				210	008
	00	850	1500	-1.9	59	220	008
	00	772	2257	-7.1	49		
	00	753	2451	-7.1	49		
	00	700	3010	-10.3	40	260	011
	00	654	3530	-13.7	35		
	00	632	3790	-13.7	32		
	00	587	4349	-15.9	29		
	00	534	5057	-19.5	40		
	00	500	5540	-23.1	52	290	016
	00	421	6775	-32.7	83		
	00	400	7120	-35.3	84	290	014
	00	300	9060	-50.3		280	015
	00	250	10220	-58.5		290	016
	00	209	11328	-65.3			
	00	200	11590	-65.3		290	016
	00	189	11621	-65.3			
	00	178	12308	-60.1			
	00	150	13350	-58.1		300	016
	00	117	14921	-56.5			
	00	100	15910	-56.7		300	016
30372	00	944	715	-14.7	89	000	000
	00	1000	273				
	00	889	1171	-7.9	77		
	00	850	1518	-9.7	73	340	003
	00	833	1674	-10.5	72		
	00	704	2954	-16.5	79		
	00	700	3000	-16.5	79	330	012
	00	684	3174	-16.5	79		
	00	653	3520	-20.7	81		
	00	616	3951	-20.7	83		
	00	564	4603	-20.7	68		
	00	522	5170	-25.7	47		
	00	500	5480	-28.9	56	350	010
	00	400	7040	-39.9	66	020	015
	00	300	8950	-52.7		040	015
	00	250	10100	-61.9		030	019
	00	241	10326	-63.9			
	00	219	10913	-63.9			
	00	200	11490	-57.1		350	011
	00	150	13320	-54.1		310	014
	00	100	15930	-53.9		300	014
30521	00	981	415	-14.3	96	000	000
	00	1000	267				
	00	916	947	-3.7	89		
	00	871	1345	-3.7	68		
	00	850	1537	-5.3	68	220	007
	00	838	1669	92.0	74		
	00	818	1893	-5.7	58		
	00	787	2196	-5.7	68		
	00	714	2951	-11.3	81		
	00	711	2983	-11.5	84		
	00	700	3048	-11.5	80	270	008
	00	685	3214	-11.5	75		
	00	564	4676	-21.1	68		
	00	500	5550	-27.9	72	290	014
	00	400	7110	-40.9		300	014
	00	300	9010	-55.7		310	020
	00	250	10150	-63.5		310	016
	00	246	10249	-64.7			
	00	226	10712	-65.7			
	00	200	11530	-58.5		290	017
	00	150	13350	-55.7		300	015
	00	100	15930	-56.5		290	016
	00	89	16670	-56.5			
	00	70	18200	-56.5		290	013
	00	50	20330	-57.3		300	020
	00	34	22768	-57.3			
30554	00	911	1002	-12.9	87	000	000
	00	1000	292				
	00	908				220	004
	00	880				350	002
	00	854	1497	-7.1	84		
	00	850	1534	-7.1	84	340	004
	00	811	1900	-7.1	78		
	00	760	2402	-11.1	75		
	00	729	2721	-11.9	77		
	00	700	3029	-13.7	76	320	007
	00	500	5530	-26.1	77	320	009
	00	400	7110	-36.9	63	330	012
	00	300	9040	-52.9		330	009
30554	00	250	10200	-62.1		330	008
	00	219	11009	-66.9			
	00	202	11504	-60.9			
	00	200	11570	-60.7		310	016
	00	150	13380	-56.1		300	014
	00	137	13968	-55.1			
	00	100	15960	-56.9		300	016
	00	70	18220	-55.9		290	015
	00	50	20360	-57.3		280	015
	00	39				280	017
	00	35	22599	-60.3			
30635	00	976	457	-6.3	75	140	005
	00	1000	271				
	00	850	1551	-5.5	68	250	006
	00	700	3064	-11.5	61	300	017
	00	500	5570	-26.7	46	320	018
	00	400	7140	-38.1	52	320	018
	00	300	9070	-51.9		310	014
	00	200	11600	-60.7		300	021
	00	150	13430	-55.7		310	025
	00	100	16020	-54.3		310	018
	00	70	18310	-54.5		300	017
	00	50	20460	-55.7		290	018
	00	30	23710	-56.3		280	028
	00	20	26280	-56.9		290	027
	00	15	28117	-53.3			
30673	00	952	626	-13.7	94	000	000
	00	1000	246				
	00	925	841	-6.3	89		
	00	886	1177	-7.5	76		
	00	855	1453	-9.7	77		
	00	850	1498	-9.7	77	050	009
	00	825	1728	-9.7	77		
	00	747	2487	-14.9	66		
	00	700	2981	-14.9	73	010	012
	00	621	3877	-20.3	78		
	00	600	4132	-20.5	79		
	00	500	5460	-31.1	77	360	013
	00	400	7000	-42.1		010	018
	00	300	8900	-56.1		010	018
	00	266	9660	-58.7			
	00	250	10050	-57.5		340	012
	00	213	11072	-53.1			
	00	200	11470	-52.5		310	010
	00	150	13340	-52.3		320	012
	00	100	15940	-54.7		300	015
	00	70	18230	-54.5		290	011
	00	50	20380	-55.1		280	017
	00	30	23650	-60.7		280	020
	00	20	26270	-45.1		270	026
	00	15	28201	-42.9			
30692	00	874	408	-4.3	39	320	002
	00	1000	192				
	00	882	1178	-12.5	56	020	012
	00	868	1300	-11.7	61		
	00	865				020	020
	00	850	1461	-10.3	48	020	018
	00	846	1497	-8.3	37		
	00	818	1758	-8.3	22		
	00	780	2127	-8.3	22		
	00	700	2852	-14.7	24	010	007
	00	680				010	206
	00	634	3685	-19.3	22		
	00	589	4243	-16.5	20	350	009
	00	532				360	011
	00	500	5440	-27.7	24	340	007
	00	400	7010	-40.9		320	008
	00	395				320	008
	00	300	8880	-59.5			
	00	294	9006	-60.7			
30710	00	976	434	-6.7	83	080	001
	00	1000	231				
	00	940	729	-.9	70		
	00	915	943	-2.1	63		
	00	910				180	016
	00	875				200	003
	00	850	1530	-.1	40	290	024
	00	700	3060	-9.1	40	190	035
	00	699				190	037
	00	670	3403	-1.9	46		
	00	500	5580	-28.1	46	280	006
	00	464				280	004
	00	400	7140	-39.7	46	280	007
	00	300	9040	-53.7		260	011
	00	250	10186	-63.3			
	00	229	10725	-63.3			
	00	204	11443	-58.9			
	00	200	11580	-58.7		280	016
	00	150	13400	-55.9		280	018
	00	146	13572	-55.5			
	00	125				290	021
	00	100	16000	-56.1		280	019
	00	93				260	015
	00	70	18260	-37.1	47	290	018
	00	50	20390	-58.1		290	016
	00	48	20647	-58.1			
	00	30	23020	-56.7		290	018
	00	27				280	022
	00	20	26180	-55.3		270	021
	00	19	26591	55.6			
	00	18	27026	-52.5			
30758	00	951	674	-13.1	88	000	000
	00	1000	300				
	00	942				160	004

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
30758	00	912				250	005
	00	891	1182	-8.1	71		
	00	883				350	004
	00	850	1548	-7.9	57	330	006
	00	836	1677	-7.8	53		
	00	822				330	009
	00	796	2058	-7.9	57		
	00	724				350	010
	00	700	3051	-13.1	61	010	009
	00	699				010	009
	00	500	5540	-27.7	64	340	018
	00	400	7110	-40.3		340	020
	00	300	9010	-53.3		340	023
	00	254	10060	-62.3			
	00	250	10160	-62.5		330	026
	00	228	10727	-63.7			
	00	200	11550	-58.3		320	022
	00	194	11742	-56.8			
	00	150	13380	-54.5		300	020
	00	100	15950	-55.9		300	019
	00	70	18220	-58.1		290	017
	00	52				290	015
	00	50	20330	-57.9		290	015
	00	35	22575	-58.7			
	00	30	23570	-55.1		290	025
	00	28				290	026
	00	26	24485	-54.7			
	00	25	24738	-50.9			
	00	21	25863	-54.9			
	00	20	26190	-53.1		270	024
	00	19	26524	-49.1			
30935	00	942	770	-14.9	90	000	000
	00	1000	317				
	00	874	1346	-4.7	79		
	00	850	1565	-4.7	71	240	006
	00	832	1733	-4.7	75		
	00	700	3080	-10.1	61	300	004
	00	500	5600	-25.9	62	310	007
	00	400	7180	-38.1	58	300	007
	00	300	9090	-52.9		300	011
	00	237	10582	-61.1			
	00	209	[illegible]	-57.8			
	00	200	[illegible]	-57.9		290	016
	00	150	13470	-57.3		290	023
	00	100	16030	-57.3		300	020
	00	70	18290	-57.3		290	016
	00	50	20430	-55.1		280	018
	00	30	23670	-55.5		270	020
	00	20	26270	-54.1		260	024
	00	10	30760	-49.9		250	025
	00	8	32230	-46.7			
30965	00	949	684	-12.5	85	250	001
	00	1000	280				
	00	940				360	005
	00	914				330	005
	00	900	1095	-6.1	62		
	00	850	1540	-8.7	48	350	011
	00	841	1622	-9.1	48		
	00	800	2009	-8.3	37		
	00	751				350	015
	00	718	2843	-11.7	30		
	00	700	3040	-12.7	25	350	011
	00	621	3947	-16.5	55		
	00	500	5520	-27.1	56	340	016
	00	400	7090	-37.9	61	340	017
	00	300	9010	-50.1		320	021
	00	250	10180	-56.9		320	025
	00	225	10843	-59.9			
	00	211	11244	-60.7			
	00	200	11590	-59.1		320	023
	00	184	12116	-56.7			
	00	150	13400	-54.5		310	021
	00	100	16000	-53.1		300	020
	00	70	18280	-53.7		290	022
	00	52	20179	-56.3			
	00	50	20420	-55.1		280	014
	00	47	20816	-53.7			
	00	33	23063	-58.7			
	00	31				270	015
	00	30	23660	-56.1		270	015
	00	28	24100	-54.5			
	00	24	25083	-56.5			
	00	21	25939	-52.3			
	00	20	26240	-52.1		270	021
	00	15				270	022
	00	12				280	020
	00	10	30700	-47.9		280	020
	00	8	32179	-45.7			
31004	00	942	682	-7.9	83	250	002
	00	1000	216				
	00	850	1473	-11.7	83	310	009
	00	700	2940	-18.3	82	320	014
	00	500	5410	-28.5	50	320	012
	00	400	6970	-39.5	52	340	014
	00	300	8880	-55.3		010	026
	00	200	11410	-56.9		290	012
31088	00	1015	5	-5.3	68	360	004
	00	1000	124	-4.3	63	350	008
	00	985	243	-3.7	63		
	00	935	660	3.6	60		
	00	900	964	-5.5	53		
	00	850	1402	-6.7	57	310	007
	00	818	1701	-7.7	57		
	00	731	2566	-13.3	66		
31088	00	700	2901	-13.9	66	260	019
	00	687	3043	-14.1	67		
	00	500	5390	-27.1	68	260	016
	00	400	6960	-38.1	68	260	017
	00	300	8880	-53.5		270	018
	00	250	10030	-61.9		260	020
	00	236	10385	-64.3			
	00	200	11420	-58.1		260	023
	00	185	11914	-55.5			
	00	150	13240	-54.5		270	020
	00	100	15840	-54.1		260	021
	00	70	18130	-53.9		260	025
	00	50	20280	-56.7		270	023
	00	30	23510	-57.5		280	030
	00	29	23724	-57.5			
	00	20	26110	-52.5		250	038
	00	10	30630	-46.9			
	00	3	38718	-40.7			
31168	00	1017	7	-1.9	63	000	000
	00	1000	143	-.3	51	340	005
	00	980	223	.6	43		
	00	952	536	-1.1	40		
	00	850	1428	-6.3	45	020	006
	00	728	2628	-11.3	56		
	00	700	2831	-12.5	43	250	005
	00	600	4082	-19.7	25		
	00	500	5420	-27.9	30	230	012
	00	417	6703	-35.9	59		
	00	400	7000	-37.5	59	220	014
	00	300	8910	-53.9		220	025
	00	250	10060	-62.7		210	017
	00	238	10362	-64.3			
	00	209	11157	-64.3			
	00	200	11430	-62.9		250	019
	00	179	12121	-58.3			
	00	150	13240	-56.8		250	021
	00	100	15810	-56.1		250	022
	00	70	18080	-56.7		260	021
	00	50	20210	-57.1		260	020
	00	30	23420	-58.5		270	023
31300	00	986	244	1.6	40	360	007
	00	1000	119				
	00	950				020	018
	00	929				030	009
	00	910	879	-4.3	39		
	00	908				030	010
	00	869	1243	-2.5	39		
	00	850	1418	-3.1	42	020	013
	00	841				020	013
	00	799				030	005
	00	740				350	002
	00	713	2786	-11.9	74		
	00	700	2930	-12.3	76	050	003
	00	654	3448	-14.1	85		
	00	585				060	004
	00	553	4703	-21.5	92		
	00	500	5440	-26.5	87	020	003
	00	421				110	001
	00	400	7010	-38.9	78	060	001
	00	342				300	002
	00	306				090	002
	00	300	8920	-55.1		090	002
	00	269				090	002
	00	252	10015	-62.5			
	00	250	10070	-62.1		020	001
	00	238				330	001
	00	212				300	005
	00	200	11470	-54.9		300	006
	00	195	11632	-53.7			
	00	190				300	007
	00	152				280	009
	00	150	13310	-52.9		280	009
	00	137				290	011
	00	100	15910	-54.5		280	015
	00	70	18190	-55.7		280	017
	00	50	20310	-56.7		270	019
	00	32	23149	-55.3		270	019
	00	30	23570	-54.5			
	00	26	24493	-51.5			
31329	00	950	543	-1.7	73	000	000
	00	1000	137				
	00	881	1138	-3.7	72		
	00	863	1302	-1.5	64		
	00	850	1423	-2.1	59	080	006
	00	700	2947	-9.7	89	100	007
	00	500	5470	-25.7	86	120	009
	00	400	7040	-38.9	84	150	011
	00	300	8860	-53.3		170	014
	00	250	10120	-58.5		150	014
	00	200	11540	-52.5		200	008
	00	191	11838	-51.3			
	00	150	13410	-50.9		230	010
	00	100	16040	-51.1		260	013
	00	70	18360	-51.5		260	020
	00	50	20550	-51.9		270	019
	00	30	23850	-52.7		260	032
	00	20	26470	-52.1		260	037
	00	10	30980	-49.5		260	078
	00	3	38952	-44.7			
31369	00	1010	46	1.6	89	090	002
	00	1000	127	2.4	86	090	004
	00	976	324	4.2	84		
	00	900	975	-1.9	86		
	00	883	1126	-2.7	86		
31369	00	850	1430	-4.1	84	220	007
	00	843	1495	-4.7	82		
	00	806	1850	-1.3	54		
	00	776	2151	-2.9	42		
	00	700	2958	-8.5	40	190	211
	00	500	5470	-27.1	34	180	015
	00	400	7050	-37.3	42	200	008
	00	300	8970	-52.3		190	018
	00	258	9826	-61.1			
	00	250	10120	-60.7		190	018
	00	209	11240	-58.7			
	00	200	11530	-55.1		230	015
	00	197	11627	-54.5			
	00	150	13380	-53.1		240	017
	00	100	15970	-56.1		260	018
	00	70	18240	-55.7		280	022
	00	50	20390	-55.9		250	016
	00	30	23650	-52.9		280	027
	00	20	26270	-52.5		260	035
	00	10	30820	-44.1		250	045
	00	2	41830	-35.1	21		
31510	00	997	130	-.9	90	320	008
	00	1000	112				
	00	909				360	018
	00	850	1402	-6.7	93	360	007
	00	827				010	007
	00	700	2887	-14.1	89	020	414
	00	671				040	011
	00	629				050	011
	00	500	5380	-29.1	84	050	026
	00	468				050	030
	00	400	6920	-41.9		040	030
	00	342	7960	-51.1			
	00	335				050	034
	00	300	8830	-53.9		040	022
	00	287	9115	-53.1			
	00	250	10000	-51.1		030	018
	00	245				030	018
	00	220				340	008
	00	200	11450	-48.5		320	010
	00	150	13350	-50.5		280	008
	00	140				270	005
	00	119				280	022
	00	112	15256	-50.3			
	00	100	15990	-51.9		280	017
	00	70	18280	-55.5		270	017
	00	50	20430	-55.9		270	020
	00	30	23700	-49.1		260	020
	00	20	26360	-47.3		260	027
31538	00	969	353	-3.3	94	000	000
	00	1000	91				
	00	932	652	-6.3	96		
	00	850	1368	-8.9	98		
	00	821	1636	-9.7	98		
	00	763	2196	-14.7	96		
	00	742	2408	-13.5	90		
	00	700	2850	-16.3	69	120	014
	00	630	3634	-21.9	86		
	00	610	3871	-21.9	88		
	00	500	5300	-33.1	88	150	020
	00	400	6830	-45.7		140	028
	00	337	7960	-50.5			
	00	300	8720	-50.5		130	023
	00	286	9032	-50.5			
	00	269	9430	-52.3			
	00	250	9906	-49.9		250	014
	00	200	11370	-50.1		260	010
	00	150	13240	-51.9		250	012
	00	100	15860	-53.9		350	010
31561	00	1010	20	2.2	95	050	002
	00	1000	101	1.8	95	050	003
	00	988	198	1.0	97		
	00	956	463	2.8	97		
	00	925	728	-.3	98		
	00	900	947	-.3	100		
	00	874	1181	-.5	100		
	00	850	1405	-1.9	100	140	010
	00	781	2073	-5.5	100		
	00	700	2928	-10.3	96	170	009
	00	636	3659	-15.5	93		
	00	592	4198	-17.1	92		
	00	500	5450	-26.1	86	150	016
	00	400	7020	-38.1	83	150	019
	00	300	8930	-55.3		160	030
	00	275	9480	-59.5			
	00	250	10090	-53.3		190	020
	00	247	10168	-52.7			
	00	200	11540	-50.7		220	018
	00	150	13420	-48.3		240	017
	00	100	16090	-48.5		250	018
31707	00	1003	72	-1.1	88	320	002
	00	1000	97	-1.1	85	000	000
	00	970	339	-1.9	83		
	00	850	1376	-8.7	84	360	006
	00	773	2105	-13.7	82		
	00	700	2852	-19.5	82	320	005
	00	500	5260	-37.1	78	340	005
	00	491	5385	-37.9	77		
	00	400	6800	-39.3	60	280	004
	00	369	7352	-40.1			
	00	350	7714	-38.5	52		
	00	300	8780	-38.3	41	260	006
	00	250	10020	-40.7		250	009
	00	233	10497	-42.7			
31707	00	200	11540	-42.7		270	014
	00	150	13460	-46.9		260	020
	00	100	16140	-49.3		260	017
	00	70	18450	-52.7		270	016
	00	50	20620	-53.5		260	023
	00	38	22381	-52.3			
	00	35	22928	-48.5			
	00	30	23940	-50.9		260	012
	00	28	24388	-52.5			
	00	22	25872	-45.3			
	00	20	26600	-45.1		260	020
	00	10	31240	-43.9		230	010
	00	5	35968	-36.7	16		
31735	00	1005	74	.4	94	180	001
	00	1000	110	.4	88		
	00	994	158	1.0	88		
	00	850	1394	-8.3	77	280	007
	00	783	2028	-11.1	74		
	00	720	2672	-11.1	76		
	00	700	2888	-12.5	83	170	019
	00	574	4381	-20.1	84		
	00	500	5390	-28.7	77	160	035
	00	400	6950	-39.9	74		
	00	334	8160	-48.3			
	00	300	8870	-48.3			
	00	270	9564	-48.3			
	00	263	9994	-46.1			
	00	250	10080	-45.9			
	00	200	11570	-44.5			
	00	150	13470	-50.3		240	021
	00	100	16120	-50.5		280	022
	00	70	18440	-52.5		280	020
	00	67	18723	-52.9			
	00	61	19324	-56.1			
	00	50	20620	-52.1		270	019
	00	30	23850	-50.3		270	022
	00	20	26630	-44.9		260	025
	00	10	31310	-42.1		270	019
	00	8	32818	-42.9			
31770	00	1011	22	7.2	84	140	005
	00	1000	117	6.2	76	140	008
	00	962				190	012
	00	918				130	015
	00	850	1423	-2.3	72	160	008
	00	820				170	006
	00	785				180	009
	00	776	2139	-7.3	76		
	00	760	2301	-8.7	77		
	00	703				150	014
	00	700	2942	-12.9	61	150	013
	00	695	2987	-13.3			
	00	672	3253	-13.5	51		
	00	668				160	006
	00	648	3645	15.2	63		
	00	638	3670	-13.3	61		
	00	555	4720	-18.5	68		
	00	519				200	012
	00	500	5460	-23.9	69	200	013
	00	460	6064	-27.9	66		
	00	400	7060	-36.5	62	210	018
	00	300	8980	-52.7		210	026
	00	285	9308	-55.1			
	00	281				220	032
	00	250	10150	-52.5		220	022
	00	245				230	015
	00	238	10468	-51.1			
	00	200	11590	-54.3		230	021
	00	187	12020	-54.9			
	00	180				230	030
	00	150	13440	-50.1		250	025
	00	101				250	016
	00	100	16050	-55.3		250	017
31873	00	1002	105	-.9	92	180	001
	00	1000	120	-.9	92		
	00	974				250	008
	00	953	504	-1.1	79		
	00	850	1400	-8.3	81	270	009
	00	781				290	012
	00	752				230	013
	00	700	2880	-18.7	74	260	012
	00	694	2844	-19.1	74		
	00	651				210	014
	00	617	3815	-21.5	65		
	00	588	4154	-44.1			
	00	523	4872	-25.7	47		
	00	500	5350	-28.1	46	260	027
	00	431				220	038
	00	400	6820	-38.3	41	230	035
	00	333	8155	-46.9			
	00	300	8850	-45.3		330	033
	00	253	9893	-42.9			
	00	250	10070	-43.1		240	028
	00	220				240	020
	00	218	10991	-44.3			
31909	00	1005	11	2.4	80	340	013
	00	1000	54	2.4	78		
	00	992	119	2.6	77		
	00	962	366	-.3	78		
	00	900	900	1.4	81		
	00	850	1360	-.3	87	030	008
	00	800	1844	-.7	89		
	00	706	2830	-6.9	89		
	00	700	2900	-7.5	87	250	008
	00	654	3425	-11.1	56		
31909	00	613	3922	-11.3	33		
	00	500	5450	-24.3	35	230	015
	00	400	7030	-37.9	33	230	016
	00	320	8528	-49.7			
	00	300	10960	-47.5		240	026
	00	282	11370	-45.9			
	00	270	11659	-47.3			
	00	250	12172	-44.1		240	037
	00	200	11660	-45.9		250	038
	00	171	12700	-46.9			
	00	150	13560	-50.3		250	034
	00	129	14531	-56.3			
	00	100	16180	-52.1		260	027
	00	80	17608	-57.1			
	00	70	18460	-55.9		240	016
	00	56	19971	-28.1	37		
	00	50	20590	-55.9		250	015
	00	47	20986	-52.9			
	00	30	23900	-50.1		260	014
	00	20	26560	-47.5		290	004
	00	11	30541	-44.1			
31960	00	1006	83	4.2	56	360	002
	00	1000	130	3.8	56		
	00	850	1420	-8.5	91	300	016
	00	834	1567	-9.9	95		
	00	778	2098	-14.3	96		
	00	706	2837	-12.7			
	00	700	2910	-13.1	99	300	019
	00	500	5420	-26.7	62	260	030
	00	400	6990	-39.1	36	270	035
	00	300	8940	-41.1		270	044
	00	200	11680	-45.9		260	040
	00	150	13560	-52.7		270	036
	00	100	16160	-56.3		270	032
	00	88	16969	-58.1			
	00	79	17659	-51.5			
	00	71	18345	-56.1		270	011
	00	70	18430	-55.1		270	012
	00	65	18907	-51.7			
	00	60	19421	-56.3			
	00	50	20590	-56.3		260	012
	00	42	21712	-50.5			
	00	31				270	010
	00	30	23890	49.0		270	010
	00	22	26372	-48.9			
32061	00	1013	30	6.0	79	140	008
	00	1000	133	4.8	79	160	011
	00	852	1418	-3.3	83		
	00	850	1437	-3.3	83	160	003
	00	818	1740	-3.3	78		
	00	700	2959	-9.1	62	160	013
	00	555	4716	-20.3	40		
	00	500	5480	-25.7	68	190	010
	00	465	6003	-28.1	79		
	00	400	7060	-36.7	71	230	011
	00	300	8980	-52.7		210	011
	00	282	9154	-54.3			
	00	250	10150	-58.3		200	015
	00	248	10201	-58.3			
	00	226	10786	-56.3			
	00	213	11162	-55.1			
	00	200	11570	-54.1		230	023
	00	150	13420	-52.9		260	014
	00	100	16030	-53.7		260	021
	00	70	18320	-53.9		270	017
	00	58	19522	-56.1			
	00	50	20480	-54.3		260	019
	00	30	23790	-48.5		260	018
	00	20	26490	-43.3		280	020
	00	15	28434	-41.7			
32098	00	1018	4	6.2	77	110	008
	00	1000	145	5.0	77		
	00	850	1453	-5.1	87	180	010
	00	840	1546	-5.7	90		
	00	835	1593	-5.3	90		
	00	821	1726	-3.9	76		
	00	793	1999	-5.3	58		
	00	700	2976	-9.3	57	150	014
	00	690	3087	-9.7	52		
	00	558	4699	-18.1	20		
	00	518	5251	-21.1	48		
	00	500	5510	-22.9	52	210	007
	00	482	5778	-24.1	57		
	00	400	7100	-35.7	53	240	011
	00	330	8406	-46.9			
	00	300	9040	-49.3		230	018
	00	250	10219	-55.5		220	013
	00	200	11650	-54.5		240	018
	00	150	13500	-52.7		250	022
	00	138	13993	-51.3			
	00	112	15384	-55.1			
	00	100	16110	-54.1		250	019
32150	00	1010	22	9.2	83	110	007
	00	1000	107	9.2	83	130	013
	00	994	157	8.2	83		
	00	967	384	6.4	85		
	00	850	1432	-.1	90	150	016
	00	843	1498	-.5	91		
	00	700	2964	-8.5	93	180	010
	00	617	3938	-10.9	85		
	00	500	5520	-22.5	83	210	008
	00	400	7120	-34.1	77	240	020
	00	303	9000	-49.9			
	00	300	9070	-50.1		230	031

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
32150	00	277	9588	-53.1			
	00	250	10250	-50.9		250	032
	00	200	11700	-52.1		250	033
	00	150	13560	-52.3		250	027
	00	136	14191	-54.1			
	00	114	15328	-52.1			
	00	100	16150	-57.7		260	023
32165	00	1010	40	11.0	90	210	016
	00	1000	122	10.4	90		
	00	931	711	6.0	100		
	00	850	1456	2.0	100	160	011
	00	769	2254	-4.1	100		
	00	754	2410	-1.5	100		
	00	700	3003	-4.3	90	220	013
	00	657	3502	-4.3	82		
	00	572	4575	-13.1	90		
	00	563	4696	-14.1	90		
	00	537	5055	-14.1	72		
	00	506	5503	-17.7	59		
	00	500	5590	-18.5	59	260	017
	00	470	6048	-22.3	76		
	00	400	7210	-30.7	63	260	032
	00	300	9200	-43.5		260	037
	00	250	10410	-50.5		260	036
	00	216	11357	-53.5			
	00	209	11570	-52.1			
	00	200	11850	-53.5		270	041
	00	150	13700	-54.1		270	033
	00	100	16290	-57.1		270	026
	00	80	17692	-60.1			
	00	73	18270	-54.9			
	00	70	18550	-51.3		250	012
	00	55	20090	-58.1			
	00	50	20700	-55.3		260	015
	00	37	22638	-51.5			
	00	30	24010	-49.5		260	008
	00	26	24946	-50.1			
	00	22	26040	-49.1			
	00	20	26670	-48.5			
32186	00	1014	75	4.6	75	140	004
	00	1000	187	3.2	76	140	013
	00	906	975	-4.3	92		
	00	883	1179	-.3	70		
	00	850	1486	-.3	64	160	009
	00	849	1495	-.3	64		
	00	797	1998	-2.3	36		
	00	765	2322	-4.1	30		
	00	700	3018	-8.5	34	170	005
	00	591	4310	-16.7	60		
	00	564	4661	-16.7	21		
	00	550	4849	-18.7	20		
	00	535	5055	-18.7	18		
	00	500	5560	-22.3	17	210	106
	00	400	7160	-33.7	17	260	013
	00	300	9120	-47.1		270	024
32217	00	1022	16	5.2	65	000	000
	00	1023	16	5.2	65	270	012
	00	1000	198	3.0	65	050	002
	00	871	20460	-6.5	92	270	020
	00	860	23760	-10.5	80	260	012
	00	850	1499	-1.5	43		
	00	829	26420	-1.5	26	260	010
	00	782	30990	-4.1	17	290	008
	00	700	3027	-8.3	20		
	00	647	3634	-11.5	17		
	00	500	5550	-26.1	18	330	005
	00	487	5740	-27.5	19		
	00	475	5920	-27.5	19		
	00	400	7130	-37.3	20	340	007
	00	366	7737	-42.1			
	00	300	9060	-51.9		360	007
	00	200	11630	-57.5		300	024
	00	150	13460	-55.3		290	013
	00	100	16040	-56.1		300	020
	00	23	25573	-47.3			
	00	19	26830	-49.7			
	00	3	38657	-59.1			
32389	00	1019	28	-4.9	68	000	000
	00	1000	176	-6.7	67	330	002
	00	985	294	-7.1	67		
	00	972	398	-5.7	63		
	00	850	1446	-8.1	37	280	016
	00	820	1725	-8.5	24		
	00	733	2591	-10.3	37		
	00	700	2944	-13.1	43	310	016
	00	608	4003	-20.1	59		
	00	533	4966	-26.5	66		
	00	500	5430	-27.7	66	310	018
	00	400	7000	-40.1		310	025
	00	300	8900	-54.7		320	034
	00	250	10050	-5.3		300	024
	00	240	10337	-61.5			
	00	213	11077	-61.5			
	00	200	11440	-58.1		310	023
	00	187	11867	-54.7			
	00	150	13260	-51.1		270	023
	00	100	15850	-56.1		270	019
	00	93	16311	-56.9			
	00	70	18120	-54.5		290	018
	00	50	20280	-51.5		270	021
	00	30	23640	-46.9		250	027
	00	20	26330	-46.3			
	00	15	28242	-46.1			
	00	12	29743	-40.9			
32389	00	10	30982	-41.5			
32477	00	1022	30	-1.5	88	160	004
	00	1012	101	-2.9	84		
	00	1000	196	-1.9	79	230	002
	00	981	349	-1.1	55		
	00	928	789	-3.7	28		
	00	900	1030	-5.5	27		
	00	850	1480	-3.1	21	270	006
	00	832	1649	-4.5	27		
	00	800	1958	-4.5	25		
	00	700	2980	-10.1	33	290	007
	00	684	3158	-11.3	36		
	00	666	3363	-11.3	33		
	00	600	4156	-16.1	28		
	00	561	4657	-21.3	29		
	00	500	5500	-26.9	34	290	014
	00	466	6009	-26.1	31		
	00	400	7090	-34.7	34	280	013
	00	300	9020	-51.1		280	010
	00	250	10190	-58.7		290	015
	00	204	11451	-64.1			
	00	200	11570	-63.1		300	019
	00	173	12477	-56.1			
	00	150	13380	-55.3		280	015
	00	100	15970	-55.3		280	014
32540	00	1013	80	1.6	55	340	084
	00	1000	184	1.4	55		
	00	994				010	007
	00	963				250	008
	00	946				280	004
	00	940	680	.0	59		
	00	905				270	004
	00	900	1027	-2.1	58		
	00	879				280	004
	00	859	1396	-3.5	42		
	00	854				280	004
	00	850	1483	-3.3	39	280	004
	00	838	1595	-3.1	28		
	00	814	1825	-3.5	12		
	00	774				330	006
	00	700	3012	-9.9	21	320	007
	00	665	3407	-10.7	23		
	00	548	4862	-22.1	32		
	00	500	5530	-25.1	35	310	014
	00	495	5603	-25.5	34		
	00	482				310	015
	00	400	7110	-37.1	42	340	015
	00	393				340	015
	00	306	8908	-50.9			
	00	300	9040	-51.9		330	011
	00	280				330	010
	00	244	10351	-61.3			
	00	206	11397	-63.3			
	00	200	11590	-61.7		310	013
	00	186	12044	-57.7			
	00	150	13410	-55.9		290	015
	00	139	13896	-54.5			
	00	100	15990	-56.3		290	016
	00	70	18260	-55.7		280	017
	00	50	20400	-53.5		250	017
	00	30	23710	-49.1		270	020
	00	20	26380	-50.5		250	017
	00	10	30950	-47.3		260	009
32618	00	1021	16	1.8	71	270	004
	00	1000	182	.0	69	270	004
	00	874	1237	-11.5	83		
	00	850	1440	-11.5	56	290	006
	00	844	1494	-11.5	51		
	00	783	2066	-13.9	32		
	00	760	2292	-13.9	29		
	00	700	2920	-13.9	35	310	015
	00	500	5400	-28.3	41	320	020
	00	444	6242	-33.9	43		
	00	400	6960	-38.5	46	340	023
	00	356	7747	-45.5			
	00	300	8870	-53.1		320	025
	00	250	10030	-59.9		320	026
	00	241	10260	-57.3			
	00	226	10665	-59.1			
	00	200	11440	-54.9		280	018
	00	150	13280	-54.7		300	017
	00	100	15870	-55.1		280	015
	00	89	16614	-55.5			
	00	70	18160	-54.3		260	020
	00	50	20330	-51.9		250	018
	00	45	21013	-52.1			
	00	30	23670	-47.1		240	024
	00	20	26360	-47.3		240	017
	00	10	30950	-46.1		240	009
	00	7	33315	-47.5			
	00	5	35570	-41.1			
	00	4	37085	-41.7			
33008	00	980	144	14.0	81	270	012
	00	1000	-29				
	00	972				290	012
	00	850	1325	9.0	89	300	033
	00	718				300	034
	00	700	2885	-5.7	87	300	038
	00	667	3262	-7.5	92		
	00	625	3766	-9.5	52		
	00	602	4056	-9.3	37		
	00	588	4238	-9.9	25		
	00	572	4451	-8.7	15		
	00	556	4671	-7.3	15		
33008	00	526	5102	-8.5	22		
	00	507				300	060
	00	500	5490	-10.9	28	300	059
	00	400	7170	-22.1	43	300	055
	00	300	9230	-36.9	53	290	050
	00	287				290	050
	00	273	9877	-40.9			
	00	270				300	060
	00	251	10443	-45.1			
	00	250	10470	-45.1		300	051
	00	249				300	050
	00	204				290	050
	00	201	11902	-52.9			
	00	200	11930	-52.9		290	047
	00	190				290	040
	00	176				300	050
	00	167	13095	-52.1			
33041	00	972	119	8.4	91	230	008
	00	1000	-114				
	00	940	402	6.4			
	00	904	722	6.8			
	00	888				270	042
	00	866				260	039
	00	850	1225	4.6		270	034
	00	763	2097	.2			
	00	745	2288	.8			
	00	700	2788	-2.7		270	030
	00	671	3122	-4.9	100		
	00	650				280	034
	00	644	3444	-6.9	100		
	00	570				270	032
	00	552	4631	-13.7	96		
	00	500	5380	-19.3	93	270	036
	00	493				270	035
	00	467	5883	-23.7	87		
	00	459				280	047
	00	456	6050	-20.9	83		
	00	400	7020	-25.9	73	290	056
	00	374	7504	-28.7	71		
	00	300	9040	-40.5		290	055
	00	266	9846	-48.5			
	00	250	10260	-50.9		290	055
	00	200	11680	-60.1		290	050
	00	182	12264	-63.3		290	050
	00	167	12795	-61.1			
	00	155	13263	-56.7			
	00	150	13480	-57.1		310	040
	00	145				310	038
	00	132				270	025
	00	120	14882	-60.1			
33317	00	969	282	9.2	99	270	016
	00	1000	17				
	00	967	297	9.0	100		
	00	850	1357	5.8	100		
	00	826	1591	5.6	100		
	00	733	2558	.8	100		
	00	711	2803	.8	100		
	00	700	2928	.0	100	290	033
	00	573	4509	-7.1	100		
	00	520	5261	-10.5	86		
	00	500	5560	-13.1	79	300	037
	00	400	7220	-25.5	94	310	042
	00	300	9240	-41.1		320	043
	00	250	10460	-49.1			
	00	200	11900	-56.1			
	00	150	13680	-64.1			
	00	102	16077	-57.9			
	00	100	16220	-57.9			
33345	00	978	175	7.4	94	230	007
	00	1000	-17				
	00	965				220	018
	00	924	637	.4	98		
	00	897	875	.4	99		
	00	876	1066	3.6	99		
	00	854				290	032
	00	850	1310	3.8	99	290	031
	00	847	1339	4.0	99		
	00	843	1377	3.8	100		
	00	833				280	027
	00	743	2393	-.9	100		
	00	720	2644	-.9	100		
	00	715	2700	-1.1	100		
	00	700	2870	-2.3	98	280	025
	00	695				280	025
	00	506	5363	-19.5	83		
	00	500	5450	-20.3	82	310	045
	00	400	7070	-34.7	70	310	038
	00	322				310	032
	00	300	9000	-53.1		310	034
	00	265	9788	-59.5			
	00	257	9980	-58.5			
	00	250	10170	-59.3		310	037
	00	226	10795	-63.9			
	00	222				310	040
	00	200	11540	-62.7		310	035
	00	195	11696	-62.5			
	00	189				320	032
	00	174	12394	-65.5			
33393	00	968	334	12.0	72	270	004
	00	1000	58				
	00	868	1230	4.0	56		
	00	850	1400	4.0	90	300	017
	00	840	1496	4.0	90		
	00	700	2956	-4.7	90	310	035
33393	00	687	3103	-5.7	90		
	00	653	3502	-3.9	74		
	00	613	3998	-6.3	62		
	00	559	4712	-11.5	56		
	00	541	4963	-11.5	51		
	00	500	5560	-16.1	55	310	048
	00	409	7036	-28.5	46		
	00	400	7160	-29.7	50	300	037
	00	300	9160	-44.5			
	00	250	10360	-52.5			
	00	216	11292	-58.7			
	00	200	11780	-58.3			
	00	150	13600	-57.7			
	00	100	16160	-57.7			
	00	70	18420	-57.7			
	00	50	20550	-57.5			
	00	47	20941	-57.1			
33631	00	1001	118	10.4	80	140	003
	00	1000	124	10.4	80	150	004
	00	974	342	8.8	79		
	00	945	592	10.2	79		
	00	920	814	8.8	75		
	00	882	1162	8.8	78		
	00	850	1472	7.0	83	300	018
	00	775	2225	3.2	100		
	00	700	3048	-1.5	100	320	029
	00	696	3094	-.5	100		
	00	688	3187	.5	87		
	00	655	3581	.5	78		
	00	546	5017	-8.3	22		
	00	500	5680	-13.1	18	320	031
	00	400	7350	-25.1	16	310	039
	00	300	9380	-39.5	15	310	048
	00	250	10600	-49.1		320	043
	00	200	12030	-60.5		310	043
	00	165	13207	-68.1			
	00	150	13800	-66.1		310	033
	00	121	15095	-68.7			
	00	100	16270	-63.3			
33658	00	984	220	13.2	58	000	000
	00	1000	78				
	00	973	308	13.8	58		
	00	850	1429	5.4	79	300	013
	00	827	1653	4.6	83		
	00	788				[illegible]	[illegible]
	00	762	2316	1.8	89		
	00	700	2990	-2.5	68	310	031
	00	690	3104	-3.1	63		
	00	677				310	030
	00	610	4082	-1.5	59		
	00	500	5590	-15.1	11	320	031
	00	491	5727	-16.3	10		
	00	474				320	033
	00	446	6441	-22.5	36		
	00	430				320	025
	00	400	7240	-29.3	19	320	033
	00	376	7679	-33.1	17		
	00	327	8649	-38.9	10		
	00	313				320	045
	00	302	9188	-44.7			
	00	300	9230	-45.1		320	039
	00	289				320	035
	00	200	11860	-60.9		320	008
	00	166	13003	-66.5			
	00	155	13420	-64.5			
	00	150	13620	-64.7		320	002
	00	141				320	002
	00	132	14618	51.6			
	00	116	15634	-60.9			
	00	100	16120	-60.3		290	002
	00	70	18360	-59.3		270	001
	00	53				260	001
	00	50	20470	-58.5		270	001
	00	41				290	001
	00	31				200	001
	00	30	23680	-58.1		210	001
	00	25	24839	-54.1		260	002
	00	20	26280	-53.9		250	001
	00	19				240	001
	00	15	28138	-51.3		290	003
33791	00	997	100	6.2	70	250	010
	00	1000	76				
	00	954	464	7.0	61		
	00	854	1360	-.7	69		
	00	850	1397	-.9	69		
	00	700	2938	-4.7	86		
	00	556	4726	-11.5	92		
	00	514	5325	-14.5	86		
	00	500	5540	-15.9	86	330	024
	00	400	7180	-27.3	81	340	033
	00	300	9200	-42.1		340	028
	00	250	15040	-51.5			
	00	241	15277	-52.9			
	00	200	11830	-58.9			
	00	150	13600	-65.9			
	00	141	13975	-67.1			
	00	120	14961	-61.7			
	00	100	16080	-61.3			
33815	00	1001	97	9.8	53	180	002
	00	1000	100	9.8	53		
	00	986	217	9.4	53		
	00	972				260	013
	00	936	648	9.4	57		
	00	850	1440	4.0	75	280	012
33815	00	810	1829	.4	83		
	00	786	2070	.0	88		
	00	730	2659	-2.1	83		
	00	720	2769	-1.1	83		
	00	700	3000	-2.3	81	320	018
	00	682	3206	-4.1	79		
	00	639	3720	-3.7	75		
	00	624				330	020
	00	606	4136	-6.3	68		
	00	540	5028	-12.1	83		
	00	500	5600	-15.9	60	330	028
	00	482	5875	-17.9	49		
	00	454	6320	-20.9	58		
	00	429				330	030
	00	405	7154	-26.7	22		
	00	400	7250	-27.7	24	330	027
	00	367				340	025
	00	356	8078	-33.7	35		
	00	310	9033	-41.1			
	00	300	9260	-42.9		320	030
	00	287				320	034
	00	251	10439	-52.1			
	00	250	10470	-52.1		330	039
	00	233	10924	-53.7			
	00	224				330	045
	00	200	11880	-61.5		330	036
	00	174	12734	-66.3			
	00	165	13057	-65.3			
	00	150	13650	-67.9		330	028
	00	149	13690	-68.1			
	00	116				330	014
	00	100	16110	-64.1		300	012
	00	79				270	010
	00	76	17807	-60.1			
	00	70	18320	-60.1		270	011
	00	53				260	010
	00	51	20302	-58.9			
	00	50	20430	-59.1		260	010
	00	46	20950	-61.5			
	00	42				280	010
	00	41	21668	-58.7			
	00	34				250	010
	00	30	23620	-59.3		250	010
	00	24	25018	-59.1			
	00	22				270	010
	00	20	26170	-55.9		260	011
	00	18				240	012
	00	14				270	017
	00	11				270	018
	00	10	30670	-52.3		260	018
	00	9	31351	-52.5			
33837	00	1008	49	9.6	71	230	004
	00	1000	114	9.6	71		
	00	963	426	9.8	66		
	00	869	1266	2.4	51		
	00	868				250	017
	00	850	1448	1.8	47	250	016
	00	826	1678	.8	43		
	00	756	2384	-2.7	69		
	00	755				290	011
	00	727	2694	-3.1	83		
	00	700	3000	-3.7	88	310	013
	00	574	4547	-10.3	100		
	00	500	5600	-14.9	89	350	030
	00	496	5661	-15.3	88		
	00	425				350	030
	00	400	7260	-27.5	74	350	030
	00	300	9260	-43.5		340	028
	00	298				340	028
	00	250	15480				
	00	212				350	040
	00	200	11890	-61.1		350	036
	00	184	12404	-64.5			
	00	150	13650	-69.1		350	029
	00	100	16120	-61.5		310	019
	00	96				310	020
	00	94	16505	-60.5			
	00	70	18350	-60.5		280	013
	00	50	20440	-61.3		260	013
	00	48	20693	-61.5			
	00	30	23600	-59.5		250	013
	00	20	26160	-56.3		250	012
	00	10	30630	-48.1		260	016
	00	9				260	015
	00	7	32994	-45.7			
33946	00	984	290	5.8	76	230	005
	00	1000	146				
	00	850	1460	.0	78	270	013
	00	700	3000	-6.1	29	280	007
	00	500	5580	-17.5	45	010	010
	00	400	7220	-28.7	61	010	032
	00	300	9220	-42.7		360	032
	00	200	11870	-57.9		020	038
	00	150	13670	-57.1		010	035
	00	100	16200	-59.9		310	023
	00	70	18450	-58.1		300	011
	00	58				280	010
	00	50	20560	-59.7		270	010
	00	39				240	011
	00	30	23760	-58.1		260	013
	00	20	26330	-53.5		260	012
	00	11				270	016
	00	10	30840	-48.3			
	00	9	31539	-45.3			

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
34009	00	968	244	5.4	85	200	014
	00	1000	-21				
	00	850	1296	-2.1	90	230	028
	00	700	2828	-6.7	88	240	029
	00	620	3771	-9.1	86		
	00	500	5410	-16.7	85	280	030
	00	476	5778	-18.3	85		
	00	400	7050	-28.1	82	290	031
	00	300	9060	-41.1		300	040
	00	250	10273	-50.9		310	055
	00	200	11710	-58.3		310	044
	00	187	12130	-60.9			
	00	174	12583	-56.3			
	00	164	12956	-59.5			
	00	150	13510	-59.3		320	031
	00	100	16080	-54.5		270	022
	00	70	18360	-55.9		270	016
	00	50	20500	-56.1		280	013
	00	30	23740	-57.5		270	013
	00	20	26320	-56.7			
34122	00	990	100	5.4	84	200	007
	00	1000	18				
	00	973	244	4.2	85		
	00	927	637	4.2	80		
	00	850	1334	-1.7	76	220	015
	00	800	1812	-6.3	80		
	00	761	2203	-6.3	62		
	00	700	2854	-9.9	37	230	018
	00	652	3399	-12.3	22		
	00	580	4288	-15.1	74		
	00	500	5400	-19.5	78	300	015
	00	400	7030	-30.5	77	300	025
	00	300	9010	-46.3		310	040
	00	277	9540	-46.3			
	00	250	10500	-52.3		310	053
	00	223	11231	-57.5			
	00	200	11630	-57.5		320	037
	00	150	13450	-56.9		280	020
	00	100	16030	-54.9			
	00	87	16921	-54.5			
34172	00	990	168	7.6	86	230	003
	00	1000	84				
	00	850	1403	-1.1	88	240	014
	00	700	2929	-9.7	91	230	018
	00	500	5460	-25.3	88	220	036
	00	400	7040	-35.7	72	220	037
	00	300	8990	-49.5		210	044
	00	200	11600	-54.5		230	031
	00	150	13440	-54.3		240	020
	00	100	16040	-53.7		260	015
	00	70	18320	-56.5		260	015
	00	50	20460	-57.3		250	015
	00	30	23680	-57.5		270	011
	00	20	26240	-57.7		270	014
	00	18	26905	-57.9			
	00	13	28977	-53.7			
	00	11	30045	-56.1			
	00	10	30650	-54.9		280	018
	00	2	41033	-50.8			
34247	00	995	93	1.4	85	200	008
	00	1000	50				
	00	959	392	4.0	82		
	00	932				240	016
	00	850	1360	-2.5	68	240	018
	00	792	1916	-7.1	57		
	00	769	2147	-5.1	53		
	00	725				250	021
	00	700	2890	-9.7	37	250	020
	00	616	3866	-15.1	19		
	00	605				250	020
	00	554				270	016
	00	504	5371	-19.1	16		
	00	500	5430	-19.5	16	280	016
	00	413				290	015
	00	400	7060	-30.7	61	300	017
	00	328	8439	-41.3			
	00	300	9040	-45.7		310	035
	00	250	10230	-51.7		320	045
	00	233				320	049
	00	204				340	036
	00	200	11650	-58.5		340	035
	00	179	12340	-63.1			
	00	164	12887	-56.1			
	00	150	13450	-57.5		300	022
	00	134				280	016
	00	100	16020	-55.1		270	016
34300	00	988	152	6.4	79	250	010
	00	1000	50				
	00	962	370	4.8	81		
	00	936	593	5.0	78		
	00	850	1370	-1.1	74	240	015
	00	795	1899	-5.3	80		
	00	785	1998	-4.5	82		
	00	770	2150	-3.3	50		
	00	713	2755	-6.1	29		
	00	700	2898	-6.7	32	250	019
	00	675	3181	-7.9	62		
	00	656	3403	-7.1	75		
	00	611	3954	-9.9	88		
	00	584	4302	-10.3	89		
	00	580	4355	-10.5	92		
	00	500	5480	-16.5	90	300	025
	00	482	5755	-18.1	88		
	00	400	7130	-28.1	86	300	026
34300	00	300	9130	-42.1		310	037
	00	250	10340	-50.3		330	042
	00	204	11644	-58.1			
	00	200	11780	-58.3		310	035
	00	150	13570	-62.1		310	027
	00	101	16043	-57.3			
	00	100	16110	-57.5		280	018
	00	70	18360	-57.1		210	013
	00	50	20480	-57.3		280	011
	00	30	23710	-57.9		150	024
	00	20	26280	-56.5		280	021
	00	10	30700	-53.9			
	00	8	32136	-53.1			
34560	00	993	145	7.6	97	000	000
	00	1000	83				
	00	957	446	6.8	85		
	00	850	1406	-.3	92	250	012
	00	835	1548	-.9	94		
	00	830	1596	.8	91		
	00	785	2041	-1.9	80		
	00	764	2256	-1.9	77		
	00	704	2900	-7.1	80		
	00	700	2947	-7.1	81	240	021
	00	665	3346	-8.3	75		
	00	522	5180	-20.7	48		
	00	500	5500	-22.1	58	230	132
	00	422	6746	-22.7	74		
	00	400	7100	-35.5	73	240	035
	00	304	8950	-50.5			
	00	300	9040	-50.7		210	037
	00	276	9580	-53.1			
	00	262	9917	-50.9			
	00	203	11563	-54.9			
	00	200	11660	-54.9		270	018
	00	150	13500	-54.9		260	017
	00	141	13894	-56.5			
	00	123	14768	-52.5			
	00	100	16100	-54.9		250	015
	00	70	18360	-57.5		270	015
	00	50	20490	-57.5		270	012
	00	38	22232	-55.5			
	00	34	22936	-58.5			
	00	30	23730	-56.1		280	015
	00	22	25703	-55.9			
	00	20	26320	-53.5		260	016
	00	18	27002	-50.9			
	00	15	28185	-52.5			
	00	12	29640	-48.5			
34731	00	1003	86	3.4	90	270	004
	00	1000	105	4.4	88		
	00	985	229	8.4	84		
	00	850	1428	-2.9	54	270	011
	00	831	1608	1.0	47		
	00	796				250	011
	00	707				260	014
	00	700	2960	-8.1	26	260	015
	00	672	3276	-10.1	23		
	00	536				240	028
	00	515	5276	-23.1	28		
	00	500	5490	-23.5	29	250	023
	00	488	5667	-23.9	26		
	00	460				290	010
	00	424	6691	-29.7	21		
	00	423				010	017
	00	400	7100	-32.7	22	010	022
	00	348	8066	-38.9	41		
	00	334	8346	-40.1			
	00	327				360	033
	00	300	9070	-45.1		010	043
	00	268				010	050
	00	250	10270	-53.3		010	048
	00	222				020	031
	00	217	11168	-59.7			
	00	206	11492	-61.1			
	00	200	11690	-61.1		340	021
	00	191	11976	-61.1			
	00	174	12563	-55.3			
	00	150	13490	-57.5		310	014
	00	143	13791	-58.1			
	00	130				280	015
	00	112	15340	-55.3			
	00	106				290	014
	00	100	16060	-57.7		280	014
	00	85				260	014
	00	70	18300	-58.3		270	014
	00	57				270	013
	00	50	20410	-58.9		260	012
	00	37				250	010
	00	30	23630	-58.1		260	015
	00	24				270	011
	00	21	25887	-56.1			
	00	20	26200	-55.1		270	012
	00	10	30650	-48.9		270	020
	00	8				270	024
	00	7	33016	-44.5			
34858	00	1003	88	9.0	93	270	004
	00	1000	113	9.0	93		
	00	850	1458	4.0	88	290	013
	00	700	3011	-4.9	94	260	018
	00	500	5560	-23.3	83	260	029
	00	400	7150	-35.3	84	250	037
	00	300	9090	-51.5		260	040
	00	200	11660	-57.3		280	023
	00	150	13490	-55.1		270	028
34858	00	100	16060	-57.1		270	026
	00	70	18300	-58.5		270	023
34880	00	1015	-18	12.0	77	110	002
	00	1000	102	10.8	80	130	007
	00	988	202	10.0	90		
	00	945	571	10.0	88		
	00	850	1451	5.0	90	280	005
	00	818	1763	3.2	88		
	00	802	1923	3.2	88		
	00	788	2066	3.2	85		
	00	747	2488	2.0	64		
	00	719	2805	.0	68		
	00	700	3026	-2.5	69	270	010
	00	551	4874	-16.7	54		
	00	500	5600	-22.5	69	250	015
	00	492	5729	23.6	79		
	00	400	7200	-34.7	53	250	017
	00	300	9140	-49.8		260	020
	00	259	10086	-56.7			
	00	244	10465	-55.9			
	00	217	11208	-57.7			
	00	200	11730	-55.7		250	025
	00	188	12126	-54.1			
	00	150	13570	-55.9		250	025
	00	100	16150	-56.7		260	022
	00	80	17555	-59.7			
	00	70	18660	-58.7		270	017
	00	60	19630	-57.1		270	017
	00	50	20510	-59.5		260	015
	00	35	22742	-59.5		250	013
	00	31	23510	-54.7			
35108	00	1006	36	8.0	98	180	008
	00	1000	85	8.0	89	180	017
	00	850	1419	4.2	100	210	018
	00	700	2979	-3.1	96	220	020
	00	500	5560	-21.1	87	230	025
	00	400	7160	-34.1	81	230	024
	00	300	9120	-47.3		220	024
	00	200	11730	-55.8		220	024
	00	150	13560	-56.1		240	026
	00	100	16150	-54.9		240	018
	00	70	18420	-55.9		260	018
	00	50	20560	-56.1		260	014
35121	00	1002	120	5.6	91	200	006
	00	1000	128	5.6	92		
	00	957	485	2.2	96		
	00	932	700	5.4	95		
	00	850	1437	2.2	97	230	013
	00	790	2023	-1.9	97		
	00	773	2196	-1.9	97		
	00	730	2648	-5.5	98		
	00	700	2981	-6.1	94	240	016
	00	605	4108	-12.5	88		
	00	500	5540	-22.7	89	240	017
	00	400	7140	-35.1	84	240	020
	00	318	8698	-47.5			
	00	310	8866	-47.5			
	00	300	9090	-48.7		220	026
	00	250	10260	-57.1		220	027
	00	220	11061	-61.1			
	00	200	11660	-61.1		240	028
	00	183	12212	-61.1			
	00	150	13470	-56.7		250	025
	00	148	13556	-56.7			
	00	100	16030	-57.7		270	018
	00	86	16987	-55.5			
	00	76	17769	-58.9			
	00	70	18280	-59.5		270	017
	00	50	20390	-58.9		260	017
	00	30	23570	-58.3			
35229	00	992	220	2.6	86	180	002
	00	1000	156				
	00	952	554	-.3	90		
	00	950	571	.0	91		
	00	918	847	4.6	56		
	00	909	927	4.6	35		
	00	890	1098	4.0	28		
	00	850	1471	1.6	93	210	010
	00	811	1842	-9.1			
	00	786	2088	-.3	92		
	00	762	2336	.2	91		
	00	700	3019	-5.1	63	230	016
	00	600	4213	-12.5	47		
	00	500	5580	-22.1	75	230	020
	00	400	7180	-33.5	69	220	022
	00	300	9140	-47.9		200	030
	00	218	11177	-62.7			
	00	200	11700	-62.1		230	028
	00	150	13490	-60.1		230	020
	00	118	14890	-59.5			
35361	00	1008	142	3.6	77	140	005
	00	1000	204	4.6	73	210	013
	00	850	1528	-1.3	82	220	010
	00	700	3077	-2.7	19	230	012
	00	500	5670	-17.9	23	230	015
	00	400	7290	-32.1	39	240	011
	00	300	9260	-45.7		230	010
	00	200	11840	-65.3			
35394	00	961	565	-1.3	54	140	002
	00	1000	237				
	00	850	1547	.6	40	240	009
	00	700	3097	-4.7	27	260	009
	00	500	5680	-19.1	27	300	003
	00	400	7290	-31.7	36	320	005
35394	00	300	9260	-47.7		360	010
	00	200	11820	-64.8		350	015
	00	150	13590	-61.7		310	012
	00	100	16110	-59.5		290	011
	00	98	16237	-59.1			
	00	91	16699	-61.1			
	00	70	18340	-59.7		280	014
	00	50	20440	-59.3		290	014
	00	48	20685	-60.1			
	00	36	22502	-57.3			
35671	00	985	346	-4.3	90	000	000
	00	1000	225				
	00	850	1540	4.4	28	230	008
	00	700	3098	-3.7	28	240	007
	00	500	5690	-17.3	23	260	004
	00	400	7320	-31.3	25	080	002
	00	300	9280	-45.9		050	006
	00	200	11890	-63.1		350	007
	00	150	13660	-60.9		280	011
	00	100	16200	-58.1		280	013
35700	00	1017	-20	7.2	93	110	007
	00	1000	118	7.2	95	160	015
	00	994	31060	7.2	96	270	018
	00	973	31236	10.6	95		
	00	937	31548	10.6	92		
	00	850	1460	5.0	90	170	007
	00	700	3023	-2.7	97	200	006
	00	500	5610	-18.3	95	220	005
	00	400	7230	-31.3	88	220	013
	00	300	9210	-45.9		220	016
	00	285	9550	-48.1			
	00	264	10058	-45.1			
	00	250	10420	-47.7		230	020
	00	200	11870	-53.5		240	020
	00	150	13720	-53.5		250	025
	00	100	16330	-54.1		250	024
	00	70	18610	-55.1		260	020
	00	50	20760	-55.8		260	018
	00	30	24010	-56.1		250	017
	00	6	34341	-51.9			
35746	00	1017	65	4.0	60	110	003
	00	1000	200	4.0	71	180	008
	00	850	1521	2.4	70	220	013
	00	840	1617	3.4	52		
	00	789	2120	-1.3	46		
	00	728	2762	-.5	34		
	00	716				190	004
	00	700	3076	-2.7	28	190	006
	00	686	3236	-3.9	25		
	00	647	3697	-4.3	23		
	00	540	5094	-14.5	18		
	00	500	5670	-17.7	49	220	009
	00	473	6083	-20.7	18		
	00	428				220	010
	00	400	7300	-31.1	26	210	010
	00	341	8406	-42.1			
	00	300	9270	-46.5		220	112
	00	275				200	013
	00	250	10460	-53.1		220	014
	00	233				210	015
	00	224	11160	-57.9			
	00	204	11742	-63.5			
	00	200	11870	-64.1		230	015
	00	190	12183	-65.5			
	00	150	13650	-61.1		260	019
	00	100	16180	-59.7		290	020
	00	98	16243	-59.5			
	00	81				270	015
	00	70	18410	58.6	63	270	017
	00	54	20481	-61.1		610	159
	00	50	20510	-59.3		280	014
	00	32	23308	-58.9			
	00	30	23720	-57.3		260	015
	00	28	24158	-55.1			
	00	24				290	017
	00	22	25693	-56.5			
	00	20	26300	-55.9		280	017
	00	15	28142	-53.3			
	00	12	29580	-53.1			
	00	10	30770	-46.9		270	025
	00	9	31478	-40.3			
35796	00	978	431	.6	47	050	007
	00	1000	235				
	00	954	617	7.0	42		
	00	937				120	004
	00	910	1004	6.0	39		
	00	894				300	001
	00	850	1558	1.8	29	230	002
	00	841				230	002
	00	809	1954	-1.1	24		
	00	784				250	003
	00	750	2557	-1.7	14		
	00	733	2739	-2.3	13		
	00	700	3102	-4.9	14	280	002
	00	665				280	002
	00	632	3899	-9.1	18		
	00	560				260	002
	00	500	5660	-23.3	32	290	003
	00	460	6265	-27.5	34		
	00	410	7085	-32.1	25		
	00	400	7260	-33.5	25	060	011
	00	300	9220	-49.1		060	017
	00	287	9509	-51.3			
	00	250	10390	-56.7		060	021
35786	00	237				060	021
	00	228	10841	-61.1			
	00	212	11419	-62.5			
	00	200	11780	-61.7		040	016
	00	193	12000	-63.1			
	00	185	12263	-58.3			
	00	171	12756	-60.3			
	00	150	13570	-57.9		340	006
	00	135	14230	-60.5			
	00	105	15807	-57.3			
	00	100	16110	-58.9		290	009
	00	91	16700	-60.1			
	00	70	18330	-59.7		290	011
	00	50	20460	-59.1		290	010
	00	30	23680	-57.1		280	012
	00	25	24830	-58.5			
	00	20	26240	-55.3		270	014
	00	16	27674	-52.3		270	017
	00	14	28536	-53.1			
36003	00	1013	129	-4.9	90	180	003
	00	1000	221	-3.3	88	260	009
	00	850	1527	-1.1	86	280	014
	00	700	3063	-5.1	32	280	012
	00	500	5640	-20.3	58	330	015
	00	400	7250	-33.3	63	310	015
	00	300	9210	-47.5		340	019
	00	200	11780	-64.7		330	023
	00	150	13560	-59.1		320	016
	00	100	16100	-59.1		310	016
36096	00	960	629	-75.3		000	000
	00	1000	320				
	00	900	1120	-9.1	62		
	00	850	1562	-9.1	57	200	003
	00	831	1737	-10.1	56		
	00	786	2168	-7.9	53		
	00	700	3061	-14.1	46	320	010
	00	638	3763	-15.7	29		
	00	500	5550	-28.1	30	310	008
	00	400	7120	-40.1		320	011
	00	300	9020	-54.9		330	014
	00	250	10160	-62.3		320	013
	00	235	10540	-64.9			
	00	200	11540	-59.7		310	013
	00	150	13340	-58.3		280	017
	00	100	15890	-59.1		280	013
36177	00	1006	217	-5.5	84	000	000
	00	1000	251	-4.6	81		
	00	953	638	7.0	77		
	00	850	1569	-.1	35	270	002
	00	788	2171	-3.1	38		
	00	748	2582	-4.1	27		
	00	700	3100	-7.1	32	260	013
	00	610	4160	-13.3	43		
	00	582	4518	-12.1	47		
	00	500	5660	-20.5	64	320	009
	00	435	6675	-28.1	65		
	00	408	7131	-32.3	62		
	00	400	7270	-32.7	62	350	014
	00	397	7323	-33.1	61		
	00	300	9230	-49.1		340	015
36259	00	834	1766	-16.5	81	280	002
	00	815	2573	-12.5	88		
	00	760	3110	-8.9	86	300	006
	00	695	5630	-10.3	75	310	011
	00	638	7220	-13.7	80	310	013
	00	555	9140	-19.5	54	360	019
	00	545	11700	-19.5	49	200	156
	00	510	13520	-24.1	39	300	014
	00	454	16090	-30.1	50	290	014
	00	384	1766			080	002
	00	284	19255	-55.5			
	00	244	20210	-61.3			
	00	215	20936	-61.1			
	00	188	21838	-56.7			
	00	168	22553	-55.5			
36870	00	928	856	4.2	48	180	001
	00	1000	245				
	00	923	902	-4.7	42		
	00	884	1250	8.4	36		
	00	850	1572	5.6	36	070	005
	00	700	3127	-5.9	48	080	003
	00	609	4204	-12.5	43		
	00	500	5680	-24.1	47	190	002
	00	481	5947	-52.5			
	00	400	7260	-37.1	37	130	005
	00	300	9180	-53.7		220	011
	00	269	9872	-59.5			
	00	250	10330	-59.5		210	006
	00	244	10482	-59.5			
	00	200	11750	-55.1		260	002
	00	150	13580	-56.5		250	002
	00	100	16150	57.2	66	230	004
	00	70	18400	-59.1		260	004
	00	64	18861	-59.5			
	00	58	19580	-57.5			
	00	50	20520	-58.3		260	009
	00	30	23730	-56.1		300	022
	00	20	26030	-53.1		280	020
	00	14	28333	-52.3			
	00	10	30880	-44.1			
36974	00	802	2049	-.3	40	090	002
	00	10	30679	-44.1			
37018	00	1003	90	10.4	85	000	000
	00	1000	119	10.4	85		

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
37018	00	984	253	9.6	89		
	00	966	406	9.6	88		
	00	850	1460	3.4	91	250	024
	00	780	2151	-.7	100		
	00	700	3010	-5.9	100	230	011
	00	684	3191	-6.5	100		
	00	641	3696	-9.1	76		
	00	638	3732	-18.7	91		
	00	500	5560	-22.5	84	220	019
	00	400	7160	-33.5	72	220	024
	00	322	8643	-46.1			
	00	300	9120	-46.1		310	017
	00	283	9508	-46.1			
	00	250	10320	-49.5		010	021
	00	214	11329	-53.7			
	00	200	11770	-54.1		330	008
	00	150	13610	-54.9		290	012
	00	105	15892	-54.5			
	00	100	16200	-56.1		260	011
	00	96	16459	-57.7			
	00	70	18460	-57.7		270	009
	00	50	20580	-59.3		270	008
	00	30	23800	-55.5			
	00	27	24473	-54.5			
37054	00	977	314	10.0	89	320	003
	00	1000	113				
	00	942				300	009
	00	850	1460	4.6	90	230	002
	00	846				220	002
	00	810				260	003
	00	781				220	004
	00	725				250	008
	00	700	3020	-3.3	79	250	009
	00	672				230	010
	00	635				240	012
	00	500	5590	-20.9	64	240	020
	00	400	7210	-32.3		240	025
	00	332				230	028
	00	300	9170	-47.5		240	030
	00	261				250	036
	00	250	10350	-55.5		260	032
	00	244	10504	-58.5			
	00	229				260	024
	00	208	11520	-53.1			
	00	200	11780	-53.3		250	024
	00	150	13620	-55.5		250	023
	00	100	16190	-56.9		260	020
	00	70	18440	-59.9		260	014
	00	63				260	012
	00	50	20550	-59.7		250	013
	00	30	23750	-59.7		260	012
	00	28	24181	-60.5			
	00	21	26000	-54.1			
	00	20	26330	-55.1		270	016
37260	00	1001	120	13.0	94	050	004
	00	1000	126	13.0	94		
	00	850	1480	5.6	82	020	003
	00	700	3040	-5.3	88	230	009
	00	500	5610	-20.9	94	210	019
	00	400	7210	-33.7	84	220	020
	00	300	9170	-50.3		230	037
	00	200	11770	-53.3		260	015
	00	150	13610	-56.3		250	018
	00	100	16180	-59.3		250	018
37472	00	1015	-14	15.2	67	300	005
	00	1000	102	14.4	67	300	010
	00	850	1473	12.0	54	290	009
	00	700	3069	-.3	69	230	005
	00	500	5660	-18.7	64	250	021
	00	400	7280	-32.3	62	240	024
	00	300	9240	-47.3		250	021
37549	00	960	490	14.4	80	000	000
	00	1000	146				
	00	850	1500	6.4	90	100	003
	00	700	3070	-2.9	90	220	009
	00	500	5650	-20.9	90	220	018
	00	400	7260	-33.1	67	230	017
	00	300	9220	-49.9		230	028
37789	00	910	907	9.8	80	000	000
	00	1000	131				
	00	850	1478	9.8	75	130	003
	00	700	3062	1.2	78	220	007
	00	500	5670	-17.5	59	230	012
	00	400	7310	-28.5	50	260	031
	00	300	9310	-43.5		250	026
	00	200	11260	-54.5		250	090
	00	150	13790	-54.9		250	010
	00	100	16350	-60.5		250	020
	00	70	18570	-61.5		240	024
	00	50	20680	-58.7		240	020
	00	30	23910	-56.1		250	022
37985	00	1014	-11	11.8	62	000	000
	00	1000	100	15.2	90		
	00	850	1480	16.0	41	220	009
	00	700	3090	4.0	44	240	015
	00	500	5710	-18.1	20	240	020
	00	400	7430	-29.1	45	250	034
	00	300	9350	-42.1		250	042
	00	200	11990	-57.3		240	035
	00	150	13800	-60.1		250	039
	00	100	16310	-63.1		250	019
	00	70	18590	-63.9		250	014
	00	50	20680	-60.1			
38062	00	1011	129	2.0	64	000	000
38062	00	1000	217	5.0	56		
	00	994	266	9.2	49		
	00	975	426	10.4	43		
	00	967	494	10.8	43		
	00	850	1561	4.0	56		
	00	792				310	006
	00	756	2501	-2.5	69		
	00	721	2875	-4.5	54		
	00	702				230	005
	00	700	3106	-4.7	45	230	007
	00	695	3162	-4.7	42		
	00	624	4003	-8.5	26		
	00	527	5297	-14.9	24		
	00	500	5700	-17.9	21	130	004
	00	471				120	004
	00	401	7312	-29.7	21		
	00	400	7330	-29.9	21	130	008
	00	348	8304	-38.7	20		
	00	300	9320	-45.3		110	010
	00	287				100	010
	00	260	10260	-52.3			
	00	250	10510	-53.5		080	007
	00	223	11239	-57.3			
	00	203	11827	-61.9			
	00	200	11920	-61.9		050	011
	00	195				050	012
	00	190	12237	-62.3			
	00	183	12468	-63.7			
	00	168	13000	-57.9			
	00	150	13710	-60.3		030	012
	00	100	16250	-60.3		360	013
	00	98				360	012
	00	70	18480	-59.9		350	018
	00	57				360	018
	00	50	20590	-59.5		360	016
	00	35	22826	-58.7			
	00	30	23880	-56.9		340	015
	00	28	24319	-55.1			
38341	00	950	655	2.2	60	180	003
	00	1000	240				
	00	850	1560	4.4	48	080	006
	00	700	3110	-4.3	54	090	004
	00	500	5670	-23.1	63	070	004
	00	400	7260	-38.1	47	040	007
	00	300	9180	-52.5		050	011
	00	200	11800	-53.9		360	013
	00	150	13640	-56.3		310	015
	00	100	16200	-58.1		290	015
38353	00	939	761	3.6	60	000	000
	00	1000	248				
	00	929				280	002
	00	923	903	10.0	57		
	00	912				280	002
	00	901	1103	10.0	40		
	00	893	1177	10.0	40		
	00	853				120	002
	00	850	1584	7.2	38	120	002
	00	837				130	002
	00	812				090	002
	00	700	3152	-2.5	54	100	010
	00	687				100	010
	00	647				100	002
	00	642	3833	-6.5	45		
	00	610				140	001
	00	517				180	005
	00	500	5730	-21.7	64	180	005
	00	422	7012	-8.5	41		
	00	415	7136	-32.3	54		
	00	401				170	005
	00	400	7330	-35.3	53	170	005
	00	393	7453	-36.5	53		
	00	365	7862	-39.7	51	180	006
	00	333				130	002
	00	311	9028	-51.9			
	00	304				110	004
	00	300	9270	-52.9		110	004
	00	275				080	008
	00	270	9947	-54.8			
	00	261	10163	-56.1			
	00	250				070	007
	00	226				050	003
	00	221	11227	-53.3			
	00	204				340	005
	00	200	11870	-53.5		340	005
	00	158	13387	-53.3			
	00	150	13730	-54.3		310	010
	00	142				300	011
	00	116				300	014
	00	114	15478	-57.1			
	00	100	16320	-56.7		300	013
38392	00	1013	88	4.2	82	050	001
	00	1000	192	7.0	81		
	00	850	1532	5.2	56	160	003
	00	700	3107	1.0	14	290	005
	00	500	5730	-16.9	15	260	006
	00	400	7360	-29.1	17	240	014
	00	300	9360	-43.1		220	010
	00	200	11990	-57.9		280	022
	00	150	13800	-58.9		290	022
	00	100	16340	-59.9		270	014
	00	98	16466	-60.1			
	00	92	16858	-62.3			
	00	70	18550	-61.1		270	013
	00	50	20650	-59.9		270	012
38392	00	30	23870	-56.9		270	008
	00	25	25029	-55.5			
	00	20	26470	-50.9		270	010
	00	12	29806	-49.5			
38413	00	997	220	8.2	76		
	00	1000	226				
	00	850	1550	2.6	51	150	011
	00	700	3144	-2.9	36	140	003
	00	500	5690	-19.7	16	010	020
	00	400	7310	-30.5	16		
	00	300	5670	2.0	84		
	00	200	19300	-44.3			
	00	150	15060	-20.1			
	00	100	11630	32.0	88		
38457	00	967	500	6.0	71	140	003
	00	1000	217				
	00	900	1085	9.2	57		
	00	850	1555	6.2	56	060	004
	00	700	3118	-4.7	58	120	004
	00	500	5670	-25.1	63		
	00	400	7250	-36.9	53	080	006
	00	340	8352	-46.5			
	00	323	8691	-48.7			
	00	300	9190	-49.1		030	013
	00	250	10390	-50.1		360	014
	00	200	11840	-51.1		320	017
	00	150	13690	-57.1		300	017
	00	100	16230	-59.7		280	017
	00	70	18460	-59.5		290	012
	00	50	20570	-59.9		260	010
	00	40	21961	-60.7			
	00	30	23760	-56.7		280	015
	00	20	26360	-50.3		270	016
	00	10	30920	-46.5		250	016
	00	8	32410	-43.9			
38507	00	1003	90	10.6	71	000	000
	00	1000	120	-12.3	61		
	00	969	376	20.0	46		
	00	929	736	17.0	45		
	00	876	1235	17.0	34		
	00	850	1490	15.2	36	210	008
	00	700	3100	3.0	48	250	013
	00	673	3417	1.0	55		
	00	500	5760	-15.1	24	260	019
	00	400	7400	-27.5	56	250	020
	00	374	7843	32.6	55		
	00	300	9410	-40.5		270	022
	00	250	10640	-48.1			
	00	221	11444	-53.1			
	00	200	12090	-54.7			
	00	174	12977	-56.5			
38613	00	936	765	5.0	65	320	002
	00	1000	222				
	00	850	1553	5.4	56	300	001
	00	700	3117	-2.7	54	060	002
	00	500	5680	-24.1	67	190	004
	00	400	7260	-37.5	63	190	005
	00	300	9180	-53.1		340	003
	00	200	11820	-48.3		300	019
	00	150	13690	-55.1		290	021
	00	100	16270	-56.8		290	016
	00	74	18165	-59.7			
	00	70	18510	-59.5		280	012
	00	50	20630	-57.1		280	007
	00	30	23910	-49.1		270	013
	00	20	26571	-49.1			
38687	00	1000	195	7.2	90	000	000
	00	850	1530	6.0	31	190	006
	00	700	3101	-.5	22	300	004
	00	500	5700	-19.1	15	320	015
	00	400	7320	-29.3	13	320	020
	00	300	9330	-42.5		310	022
	00	200	11980	-53.8		300	031
	00	150	13820	-55.5		300	032
	00	100	16370	-61.7		290	028
	00	70	18590	-60.1		280	010
	00	50	20700	-58.9		310	004
38750	00	1015	-20	10.6	71	090	003
	00	1000	101	24.4	57	110	001
	00	850	1503	17.4	20	270	003
	00	700	3121	4.4	25	280	012
	00	500	5760	-15.1	19	270	021
	00	400	7410	-27.5	22	270	028
	00	300	9420	-41.1		270	054
	00	200	12080	-51.7			
	00	150	13910	-59.9			
38836	00	933	805	4.8	46	000	000
	00	1000	240				
	00	850	1570	6.6	53	020	004
	00	700	3120	-5.3	63	220	004
	00	500	5660	-25.9	67	030	003
	00	400	7240	-34.9	53	290	015
	00	300	9220	-40.7		300	027
	00	200	11920	-52.1		290	023
	00	150	13770	-55.5			
38880	00	981	311	10.0	62	000	000
	00	1000	145				
	00	850	1519	14.0	24		
	00	700	3118	2.8	21	290	007
	00	500	5760	-15.1	13	300	018
	00	400	7410	-27.3	34	290	025
	00	300	9430	-40.5		300	040
	00	200	12080	-56.1			
	00	150	13920	-57.1			
38880	00	100	16430	-65.9			
	00	70	18600	-63.1			
	00	50	20700	-59.1			
	00	30	23930	-54.1			
	00	20	26560	-50.1			
	00	17	27622	-50.1			
	00	10	31130	-45.9			
38927	00	1000	230				
	00	850	1551	7.0	49	130	006
	00	700	2719	-4.3	70	250	007
	00	500	5780	-4.3	70	250	007
	00	400	5700	-20.1	30		
	00	300	5170	-40.7		310	264
	00	200	10300	-30.9	73	410	263
	00	150	15350				
38954	00	1000	0			030	059
40007	00	915	400	14.0	77	240	001
	00	1000	116				
40179	00	1011	30	13.6	93	000	000
	00	1000	127	17.0	67	000	000
	00	990	213	20.0	56		
	00	900				310	004
	00	856	1436	8.0	87		
	00	850	1500	8.6	78	300	004
	00	830	1697	10.0	25		
	00	800				200	003
	00	770	2318	9.0	19		
	00	700	3098	4.0	20	240	008
	00	630	3946	-.5	24		
	00	600				240	011
	00	525	5378	-9.5	23		
	00	500	5780	-13.1	22	230	014
	00	460	6408	-19.1	25		
	00	400	7440	-27.1	27	240	021
	00	300	9440	-43.1		240	028
	00	250	10650	-52.1		240	033
	00	240	10913	-54.1			
	00	200	12080	-55.1		240	039
	00	187	12509	-55.1			
	00	150	13900	-58.5		240	039
	00	130	14796	-60.5			
	00	114	15698	-17.1			
	00	100	16400	-68.5		240	031
	00	70	18550	-66.1		230	022
	00	50	20610	-60.1		230	016
	00	30	23840	-54.1		230	007
	00	20	26470	-49.1		230	005
	00	10	31070	-44.1		230	005
40427	00	1014	5	23.6	84	170	001
	00	1000	131	24.4	77		
	00	850	1542	16.4	34	360	001
	.00	700	3176	11.4	12	110	003
	00	500	5880	-8.3	9	150	006
	00	400	7560	-21.3	6	190	008
	00	300	9620	-30.3	4	230	019
	00	200	12340	-53.3		240	023
	00	150	14140	-65.3		250	020
	00	100	16530	-75.5		240	008
40438	00	946	616	19.4	24	000	000
40477	00	1000	81	23.0		350	003
	00	850	1527	20.4	8	060	005
	00	700	3161	8.0	9	090	006
	00	500	5861	-10.7		090	010
	00	400	7541	-20.7		120	009
40650	00	1008	35	20.6	26	230	004
	00	1000	103	22.6	25	230	006
	00	850	1525	20.4	86	210	009
	00	700	3156	5.8	30	210	018
	00	500	5820	-14.5	18	240	021
	00	400	7480	-22.9	19	240	025
	00	300	9610	-40.1		230	008
	00	200	12160	-53.5		230	036
	00	150	14010	-59.1		260	015
	00	100	16490	77.2	87		
40754	00	886	1191	12.0	37	330	004
	00	825	1540	13.4	28	030	001
	00	765	3150	7.2	29	290	008
	00	715	5820	7.0	22	270	018
	00	660	14030	-60.1		270	009
	00	590	7490	-4.1	19	270	025
	00	570	9530	-4.1	14	270	028
	00	250	10760	-46.3		270	031
	00	100	16520	-66.5		260	021
41530	00	997	326	18.8	83		
	00	1000	140				
	00	975	326	18.8	88		
	00	850	1500	17.6	100	250	003
	00	700	3158	8.0		240	007
	00	500	5830	-10.5		270	010
	00	400	7520	-17.3		270	020
	00	300	9640	-28.1		280	022
	00	200	12470	-40.5		270	035
	00	150	10370				
41917	00	1012	7	24.0	91	000	000
	00	1000	103	25.4		330	004
	00	850	1505	17.6	52	040	001
	00	700	3141	7.0	49	250	002
	00	608	4283	.0	59		
	00	500	5830	-9.1	40	240	010
	00	400	7530	-11.7		270	014
	00	300	9620	-30.9		270	016
41940	00	1010	35	24.4	89	000	000
	00	1000	120	24.2	88	030	002
	00	850	1554	17.8	59	150	003
41940	00	700	3174	6.6	61	160	004
	00	500	5870	-9.9	48	220	004
	00	400	7560	-19.5	44	240	000
	00	300	9640	-33.7		260	018
	00	200	12380	-54.3		260	011
	00	150	14150	-68.1		230	006
	00	100	16520	-80.3		210	008
	00	68	19152	.0	59		
42182	00	983	281	19.4	88	180	004
	00	1000	121				
	00	850	1521	14.6	58	070	003
	00	700	3131	3.0		340	012
	00	500	5770	-10.9	66	240	015
	00	400	7470	-20.7	84	220	017
	00	300	9510	-37.1		260	029
	00	200	12220	-53.7		260	034
	00	150	14030	-63.5		270	025
	00	100	16440	-74.5		250	015
	00	70	18540	-66.7		180	002
	00	50	20610	-61.1		090	003
42339	00	987	229	23.0	57	360	006
	00	1000	105				
	00	850	1526	18.8	39	030	005
	00	700	3154	5.0		240	044
	00	500	5820	-10.1	40	280	010
	00	400	7510	-19.5	33	280	011
	00	300	9590	-34.1		280	016
	00	200	12320	-53.9		290	013
	00	150	14770	-63.1		290	019
	00	100	16480	-79.1		230	036
	00	44	21342	-63.7		090	020
42369	00	999	143	21.8	94	000	000
	00	1000	122				
	00	984	273	23.4	73		
	00	946	614	21.8			
	00	888	1155	16.0	80		
	00	861	1418	18.2	42		
	00	850	1528	17.4	42	360	003
	00	700	3153	5.0	52	320	004
	00	668	3520	2.2	55		
	00	645	3815	2.0	44		
	00	634	3953	.6	40		
	00	614	4210	1.2	32		
	00	600	4395	.8	31		
	00	586	4584	.2	31		
	00	582	4639	.0	31		
	00	550	5088	-4.1	35		
	00	545	5160	-3.1			
	00	500	5820	-9.1	34	270	008
	00	473	6246	-13.1	32		
	00	461	6442	-12.9	33		
	00	400	7530	-21.1	30	260	015
	00	379	7926	-24.1	74		
	00	300	9610	26.0	69		
	00	200	12350	-52.7		260	028
	00	174	13233	-60.7			
	00	150	14150	-65.5		270	021
	00	100	16530	-79.5		260	020
	00	94	16880	-80.7			
	00	90	17127	-77.7			
	00	78	18222	54.0			
	00	70	18560	-73.9		010	004
	00	50	20570	-63.5		180	007
	00	30	23740	-58.5		040	014
42410	00	1008	48	21.4	94	000	000
	00	1000	120	21.6	92	000	000
	00	959	482	22.4	83		
	00	850	1529	17.0	67	090	008
	00	775	2308	12.4	67		
	00	746	2625	9.6	85		
	00	700	3152	7.0	61	260	006
	00	674	3462	5.8	49		
	00	617	4176	.0	64		
	00	600	4399	-1.7	70		
	00	568	4833	-4.5	100		
	00	551	5071	-6.3	79		
	00	513	5626	-9.3	52		
	00	504	5763	-8.1	52		
	00	500	5840	-8.3	52	260	020
	00	457	6528	-15.3	55		
	00	438	6850	-12.9			
	00	400	7540	-17.9	45	270	015
	00	376	7998	-22.7	43		
	00	300	9620	-33.3	44	270	022
	00	250	10880			430	132
	00	221	11698	-48.7			
	00	200	12350	-52.3		270	028
	00	196	12480	-53.1			
	00	150	14150	-64.9		260	015
	00	140	14568	-67.7			
	00	105	16266	-75.7			
	00	100	16560	-75.5			
	00	87				280	004
	00	82	17709	-75.5			
42809	00	1000	114	24.0	88	810	005
	00	850	1529	19.4	64	040	003
	00	700	3186	8.4	57	170	002
	00	500	5870	-8.5	98	240	008
	00	400	7570	-18.5	37		
	00	300	9660	-32.3	12	270	015
	00	200	12400	-52.5		280	018
	00	150	14190	-65.5		240	012
	00	100	16580	-76.5		230	003
	00	70	18680			110	005

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
42809	00	66	18057	-62.7			
	00	60				020	007
42867	00	978	322	20.0	96	050	002
	00	1000	116				
	00	927	775	21.6	85		
	00	854	1478	17.6	75		
	00	850	1518	17.2	76	090	007
	00	771	2340	11.6	85		
	00	718	2932	9.2	37		
	00	700	3144	7.2	42	320	006
	00	500	5840	-7.7	12	060	003
	00	400	7550	-17.8	15	250	008
	00	300	9650	-31.3	23	260	016
	00	250	10810	-42.7		240	011
	00	200	12280	-53.9		240	015
	00	150	14070	-67.9		270	006
	00	149	14117	2.0	64		
	00	143	14435	-19.9	2		
	00	100	16470	-79.3		180	006
	00	70	18500	-74.3		090	010
	00	65	18933	-73.5			
	00	62	19214	-66.5			
	00	52	20290	-62.1			
	00	50	20030			050	003
	00	46	21045	-63.7			
	00	30	23720	-51.1		090	009
	00	24	25164	-53.5		110	011
42871	00	1000	111	22.6	94		
	00	850	1534	21.4	75		
	00	700	3201	14.0	72		
	00	500	5960	-6.1	72		
	00	400	7680	-14.9	18		
	00	300	9970	-33.5			
43003	00	1009	11	24.6	73	000	000
	00	1000	91	24.6	89		
	00	939	640	24.4	69		
	00	850	1507	17.8	83	150	007
	00	818	1833	15.2	95		
	00	700	3139	7.2	93	060	004
	00	651	3730	3.0	85		
	00	614	4201	.0	92		
	00	600	4385	-.7	69		
	00	577	4697	-1.1	36		
	00	532	5347	1.6	51		
	00	516	5589	-7.7	29		
	00	500	5830	-9.1	57	060	004
	00	471	6291	-10.7	25		
	00	459				310	002
	00	442	6777	-13.9	87		
	00	429	7003	-14.7	26		
	00	400	7530	-18.5	28	340	003
	00	389				310	003
	00	300	9610	-34.5	27	250	006
	00	250	10860	-44.6		230	008
	00	200	12320	-57.5		230	003
	00	150	14070	-73.1		160	001
	00	131	14853	-78.5			
	00	100	16410	-74.1		120	012
	00	70	18520	-64.3			
43128	00	952	545	21.4	92	000	051
	00	951	545	21.4	92		
	00	735	1494	10.8	[illegible]		
	00	718	3115	8.4	57		
	00	653	5800	4.0	60		
	00	619	7510	2.8	51		
	00	602	9610	.0	51		
	00	600	12320	-.5	1		
	00	383	14080	-19.3	27		
	00	127	16370	-82.3			
43279	00	1007	16	23.4	96		
	00	1000	77	23.2	94		
	00	827	3109	16.0	93		
	00	804	5820	15.4	94		
	00	758	6366	71.2			
	00	676	7414	7.4	95		
	00	580	8674	8.0	89		
	00	497	9912	-7.1	77		
43295	00	909	920	19.0	95	000	047
	00	787	1490	11.8	90		
	00	656	3115	4.4	79		
	00	600	5820	.6	51		
	00	592	7540	.0	55		
	00	565	9640	-.9	31		
	00	250	10910	-42.3			
	00	237	12370	-45.7			
	00	100	16510	-78.1			
	00	82	17669	-69.5			
43333	00	1000	73	25.8	92	090	002
	00	907		22.0	76		
	00	850	1492				
	00	700	3129	10.2	57	080	008
	00	618	4151	3.8	52		
	00	600	4390	2.6	90		
	00	550	5087	-1.7	76		
	00	515	5608	-3.7	28		
	00	500	5850	-5.1	35	100	007
	00	400	7570	-14.5	26	080	008
	00	397	7626	-19.7	22		
	00	354	8475	-20.7			
	00	300	9690			350	004
	00	267	10491	-37.5			
	00	250	10970			050	005
	00	226	11573	-65.7		030	037
43353	00	1008	3	23.4	95		
43353	00	1000	76	23.0	95		
	00	900	984	19.2	81		
	00	850	1471	16.2	77	700	050
	00	700	3097	-7.1	94		
	00	610	4184	.0			
	00	500	5780	-6.5			
	00	400	7490	-18.5			
	00	300	9580	-33.1			
	00	200	12320	-52.5			
	00	150	14120	-66.7			
	00	100	16510	-76.5			
	00	70	18600	-70.5			
	00	10	30151	-70.5			
	00	6	33183	-70.5			
43371	00	1001	64	23.0	92		
	00	1000	71	22.8	92		
	00	850	1476	16.4	82		
	00	804	1947	14.8	75		
	00	730	2754	9.6	71		
	00	700	3109	8.0	76		
	00	600	4365	2.2	84		
	00	564	4862	.0	91		
	00	500	5830	-4.9	90		
	00	400	7550	-15.1	86		
	00	327	8044	-25.1	71		
	00	300	9670	-30.5			
	00	250	10920	25.0	4		
	00	200	12420	-52.3			
	00	150	14210	-66.5		150	217
	00	83	17801	-65.5			
43540	00	846	1601	1.0	100		
	00	1000	235				
	00	850	1554				
	00	822	1827	8.0	66		
	00	780	2154	7.4	57		
	00	700	3135	.2	69		
	00	697	3169	.0	69		
	00	643	3809	-4.5	74		
	00	600	4348	-8.9	71		
	00	500	5730	-19.5	64	190	004
	00	400	7360	-30.1	40	250	016
	00	300	9360	-42.3		260	023
	00	250	10580	-49.3		260	024
	00	248	10633	-49.5			
	00	200	12040	-50.9		270	024
	00	150	13890	-57.1		290	023
	00	100	16400	-65.1			
	00	70	18620	-63.5			
44231	00	1000	41				
44277	00	1000	110				
	00	[illegible]	3063	-13.7		310	006
	00	500	5550	-29.9	78		
44292	00	1000	-41				
	00	877	1328	-13.3	74		
	00	850	1577	-10.7	68	100	005
	00	817	1884	-6.1	58		
	00	792	2127	-6.5	49		
	00	748	2573	-7.5	34		
	00	714	2933	-10.1	31		
	00	700	3084	-9.7	28		
	00	698	3106	-9.7	26		
	00	666	3468	-10.5	25		
	00	638	3797	-13.1	20		
	00	589	4400	-18.1	25		
	00	531	5169	-21.7	29		
	00	500	5610	-25.1	38	290	007
	00	442	6492	-32.5	49		
	00	418	6884	-34.3	54		
	00	400	7160	-36.5	53	290	016
	00	300	9120	-50.7		270	015
	00	270	9798	-56.1			
	00	250	10280	-59.3		270	016
	00	245	10406	-60.3			
	00	229	10826	-61.1			
	00	217	11161	-60.1			
	00	203	11581	-56.5			
44354	00	1000	290				
	00	924	934	-13.3	80		
	00	913	1025	-11.9	91		
	00	850	1584	-4.7	53	220	003
	00	792	2138	-6.1	45		
	00	725	2829	-6.1	38		
	00	700	3105	-7.7	26	060	008
	00	500	5640	-24.1	32		
	00	400	7240	-34.3	60	280	021
	00	300	9190	-29.1	70	280	023
	00	250	10411	-59.9		270	022
	00	176	12647	-51.5			
44373	00	862	1470	-8.9	52		
	00	784	2212	-3.3	28		
	00	725	2829	-4.5	21		
	00	559	4828	-16.9	19		
	00	464	6194	-28.5	21		
	00	445	6494	-28.5	33		
	00	250	10390	-56.1			
	00	248	10441	-56.5			
	00	139	14154	-51.9			
45004	00	1010	65	23.6	86	050	007
	00	1000	152	23.0	86	080	009
	00	950	595	19.8	88		
	00	920	869	17.8	87		
	00	900	1056	18.0	68		
	00	886	1190	18.4	63		
	00	866				080	008
45004	00	850	1552			080	010
	00	840	1643	15.4	59		
	00	800	2054	14.0	83		
	00	786				130	007
	00	705	3111	10.4	82		
	00	700	3188	10.0	62	140	007
	00	650	3797	4.4	72		
	00	630	4051	4.2	74		
	00	600	4446	2.2	69		
	00	586	4636	2.2	69		
	00	500	5900	-7.1	80	160	005
	00	420				210	006
	00	400	7610	-18.3	88		
	00	310	9471	-29.5	75		
	00	300	9700	-31.5	74		
	00	255				230	023
	00	250	10970	-41.3		240	020
	00	200	12460	-52.9		280	018
	00	181				280	019
	00	150	14250	-66.7			
	00	122				210	009
	00	117	15712	-77.7			
45692	00	1018	8	23.8	89	090	005
	00	1000	169	21.4	90		
	00	850	1563	13.4	98		
	00	700	3189	8.6	49		
	00	500	5880	-8.7	67		
	00	400	7590	-18.3	54		
	00	300	9870	-34.1	35		
	00	200	12390	-54.3			
	00	150	14170	-68.3			
	00	100	16570	-75.3			
	00	70	18650	-68.9			
	00	50	20700	-62.7			
	00	30	23960	-49.3			
	00	20	26660	-43.1			
46697	00	1013	48	22.2	92	040	008
	00	1000	160	21.4	95	040	010
	00	950	26540	17.6	96	100	008
	00	850	1550	13.8	94	070	016
	00	790	31220	11.0	85	060	004
	00	782	31304	8.4	49		
	00	766	31476	13.4	28		
	00	700	3184	8.8	31	230	003
	00	600	4437	-.1	19		
	00	588	4598	-1.1	47		
	00	557	5028	-3.5	18		
	00	500	5880	-9.7	48	230	005
	00	487	6083	-11.3	61		
	00	476	6258	-9.5	13		
	00	400	7570	-19.1	15	250	012
	00	300	9650	-34.7		260	012
	00	250	10900	-43.8		270	023
	00	200	12360	-54.8		280	022
	00	150	14150	-67.3		290	018
	00	143	14437	-69.1			
	00	100	16530	-76.1		110	005
	00	87	17332	-76.8			
	00	71	18512	-72.9			
	00	70	18630	-70.9		060	008
	00	68	18803	-67.7			
	00	50	20640	-64.7		080	008
	00	46	21150	-63.8			
	00	19	26841	-42.8			
	00	13	29395	-43.8			
	00	5	35982	-31.7			
46734	00	1012	38	23.6	87	020	014
	00	1013	38	23.6	87		
	00	1000	147	22.6	88	030	015
	00	950	589	19.2	95		
	00	886	1183	16.0	93		
	00	850	1548	19.6	34	070	006
	00	800	2066	17.2	31		
	00	750	2611	13.2	41		
	00	700	3181	8.8	61	130	003
	00	697	3226	8.4	66		
	00	659	3686	6.0	42		
	00	600	4447	1.6	55		
	00	541	5270	-5.1	82		
	00	500	5890	-6.7	53	230	002
	00	400	7610	-16.7	41	250	008
	00	300	9710	-31.5		270	014
	00	250	10980	-39.5		270	018
	00	200	12470	-52.1		280	017
	00	150	14280	-64.5		320	018
	00	100	16710	-72.1		180	006
	00	91	17263	-73.9			
	00	70	18830	-67.7		100	005
	00	50	20880	-60.1		090	012
	00	30	24180	-44.5		100	010
	00	20	26930	-38.1		110	009
	00	10	31830	-25.5		140	006
	00	7	34450	-19.3			
46747	00	1014	8	23.2	98	020	001
	00	1015	8	23.2	98		
	00	1000	133	22.6	96	360	001
	00	950	576	20.2	90		
	00	934	722	20.6	78		
	00	894	1098	19.0	68		
	00	876	1272	20.2	68		
	00	850	1540	28.6	54	070	003
	00	776	2325	13.8	54		
	00	700	3177	8.4	53	100	005
	00	676	3464	6.6	57		
46747	00	599	4443	-.3	55		
	00	585	4632	-.5	37		
	00	515	5639	-6.3	62		
	00	500	5870	-7.7	53	350	003
	00	464	6448	-10.7	28		
	00	400	7570	-19.3	49	240	006
	00	308	9458	-33.7	66		
	00	300	9640	-34.5	54	250	016
	00	288	9925	-35.7	38		
	00	250	10900	-43.5		270	017
	00	200	12360	-56.1		280	020
	00	183	12585	-58.1			
	00	150	14130	-69.3		320	010
	00	143	14414	-71.5			
	00	130	14973	-74.3			
	00	100	16490	-78.7		060	005
	00	81	17696	-76.7			
	00	70	18550	-68.5		070	006
	00	69	18637	-67.3			
	00	60	19476	-69.1			
	00	54	20108	-67.9			
	00	50	20570	-66.3		070	011
	00	44	21350	-63.3			
	00	36	22610	-54.3			
	00	30	23790	-52.3		090	012
	00	20	26450	-47.9		110	013
	00	10	31010	-40.5		100	008
	00	8	32533	-39.7			
47058	00	1019	18	6.8	49	220	002
	00	1018	18	-6.7	45		
	00	1000	175	-50.7		210	005
	00	873	1176	7.4			
	00	850	1536	-.7	28	110	008
	00	700	3107	-1.3	28	260	036
	00	434	6722	-28.7	19		
47122	00	1019	54	7.0	53	000	000
	00	1008	140	8.0	53		
	00	1000	206	7.6	53	330	003
	00	958	557	4.4	48		
	00	937	737	5.0	48		
	00	906	1011	3.8	44		
	00	851	1521	5.6	24		
	00	850	1534	5.8	24	320	015
	00	838	1650	7.2	22		
	00	800	2030	6.0	22		
	00	773	2311	6.2	24		
	00	700	3122	2.2	23	300	016
	00	678	3379	.8	22		
	00	673	3438	1.6	23		
	00	570	4754	-7.1	24		
	00	500	5760	-14.7	26	270	022
	00	457	6434	-20.1	27		
	00	441	6697	-22.5	53		
	00	416	7123	-25.3	57		
	00	400	7410	-26.3	42	280	029
	00	341	8545	-34.3	34		
	00	321	8964	-38.1	37		
	00	300	8420	-41.9		270	044
	00	200	12150	-50.1		280	052
	00	150	14000	-58.3		280	042
	00	100	16510	-62.1		280	026
	00	99	16572	-61.9			
	00	85	17504	-66.9			
	00	73	18425	-66.3			
	00	70	18680	-64.3		270	016
	00	64	19233	-60.3			
	00	58	19847	-60.3			
	00	51	20658	-55.3			
	00	50	20790	-55.3		240	003
	00	39	22388	-51.9			
	00	33	23471	-51.9			
	00	30	24090	-48.3		280	005
	00	28	24544	-47.3			
	00	22	26130	-50.1			
	00	20	26760	-48.5		080	002
	00	16	28247	-42.9			
	00	13	29643	-44.3			
	00	12	30183	-41.1			
	00	10	31430	-38.1			
47138	00	1021	16	9.0	43	230	010
	00	1000	190	9.8	27	270	011
	00	983	332	10.0	10		
	00	964	495	12.2			
	00	906	1013	11.4			
	00	850	1541	9.2		320	010
	00	831	1728	8.6			
	00	819	1848	9.0			
	00	700	3128	.2		270	013
	00	696	3174	.0			
	00	668	3503	.0			
	00	500	5760	-15.1		270	021
	00	496	5821	-15.5	10		
	00	475	6146	-18.1	45		
	00	421	7035	-25.5	47		
	00	400	7410	-25.5	9	280	028
	00	343	8501	-36.1			
	00	320	8984	-35.1			
	00	300	9430	-37.7		270	046
	00	250	10670	-45.1		270	047
	00	230	11223	-48.5			
	00	218	11572	-52.5			
	00	202	12063	-54.3			
	00	200	12130	-54.9		270	048
	00	189	12489	-58.1			
47138	00	152	13835	-66.3			
	00	150	13920	-64.7		270	031
	00	148	14002	-66.3			
	00	115	15494	-76.3			
	00	112	15647	-74.7			
	00	100	16300	-78.7		280	016
	00	75	17939	-78.7			
	00	70	18380	-74.1		300	005
	00	52	20170	-61.1			
	00	50	20370	-60.9		360	005
	00	38	21915	-60.7			
	00	31	23365	-54.3			
	00	30	23580	-54.1		110	008
	00	24	25014	-53.5			
	00	20	26210	-43.7		100	022
	00	19	26552	-46.9			
	00	13	29076	-45.3			
47187	00	1021	13	15.0	24	010	015
	00	1000	188	13.4	19	010	015
	00	997	213	13.0	17		
	00	982	341	17.6	17		
	00	915	937	12.4	17		
	00	851	1543	11.8	19		
	00	850	1556	-11.7	12	300	005
	00	834	1708	10.2	20		
	00	813	1919	7.4	57		
	00	795	2103	7.0	61		
	00	781	2249	8.2	61		
	00	757	2506	7.4	70		
	00	725	2860	5.4	65		
	00	700	3156	-3.7	58	270	014
	00	667	3541	1.2	60		
	00	656	3674	.0	70		
	00	612	4226	-3.3	50		
	00	578	4676	-5.3	63		
	00	532	5320	-10.5	56		
	00	513	5600	-10.3			
	00	504	5736	-10.1	17		
	00	500	5810	-10.7	17	270	019
	00	474	6219	-12.9	16		
	00	400	7490	-13.7	27	270	030
	00	380	7870	-27.3	34		
	00	359	8277	-29.8	6		
	00	344	8582	-28.5	12		
	00	300	9550	-35.1	11	270	027
	00	272	10226	-40.1			
	00	250	10800	43.6		270	025
	00	200	12170	-53.1		270	025
	00	164	13429	-59.8			
	00	150	14090	-62.1		270	025
	00	100	17540	-70.3		270	027
47401	00	1005	3	10.8	89	130	009
	00	1000	51	10.6	91	130	010
	00	982				120	011
	00	882				130	013
	00	858	1308	3.6	97		
	00	850	1387	2.6	97	160	012
	00	834	1540	.8	100		
	00	833				180	013
	00	804	1834	.8	100		
	00	700	2840	-4.3	100	190	020
	00	682				200	018
	00	650	3521	-6.9	97		
	00	594				220	016
	00	525	5155	-17.1	92		
	00	500	5520	-19.9	90	220	017
	00	421	6772	-29.5	85		
	00	400	7140	-32.3		220	019
	00	376	7574	-35.5			
	00	346				220	017
	00	324	8590	-44.9			
	00	320				230	030
	00	300	9100	-46.9		240	032
	00	253	10217	-51.9			
	00	250	10290	-51.5		240	033
	00	230	10834	-49.5			
	00	207				250	038
	00	200	11750	-49.7		250	038
	00	171	12775	-49.7			
	00	153	13498	-52.5			
	00	150	13630	-52.5		260	034
	00	122	14965	-52.7			
	00	114	15400	-55.5			
	00	100	16240	-54.7		260	022
	00	92	16775	-53.3			
	00	81	17588	-57.3			
	00	75	18078	-54.7			
	00	70	18520	-54.9		260	017
	00	58	18718	-56.1			
	00	56				260	013
	00	50	20670	-53.1		260	014
	00	45				280	009
	00	40				280	012
	00	36	22803	-49.9			
47412	00	1004	18	12.8	85	150	007
	00	1000	47	12.8	86	150	007
	00	983	190	12.0	91		
	00	940				190	015
	00	927	680	12.0	88		
	00	853				200	022
	00	850	1405	8.0	82	200	021
	00	843	1473	7.8	81		
	00	758	2337	1.0	100		
	00	723				210	018

```
OCTOBER 23 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

47412 00  700   2976   -2.5  99 220 019 47580 00   70  18550  -62.7     260 018 47600 00  815   1842    7.8  31         47678 00   64                   280 004 47778 00  292   9770  -34.1
      00  660   3440   -5.5  96               00   58                   260 015       00  776   2244    6.0  61               00   56                   110 001       00  263                   270 034
      00  638   3705   -6.3  49               00   50  20630  -60.3     270 012       00  700   3083    1.8  40 260 026       00   50  20740  -60.5     100 002       00  250  10840  -42.1     270 031
      00  592                   260 015       00   41                   280 009       00  675                   270 026       00   30  23980  -53.7     070 009       00  208                   270 025
      00  568                   240 019       00   30  23870  -54.7     240 005       00  598   4322   -5.1   9               00   20  26620  -48.8     130 005       00  202  12252  -52.1
      00  548   4873  -15.5  13               00   26                   220 003       00  500   5720  -13.9  55 260 028       00   14  28979  -45.9                   00  200  12320  -52.3     270 025
      00  500   5570  -19.3  12 250 025       00   23                   190 002       00  479   6044  -16.1  60         47681 00 1012     46   19.2  87 240 003       00  150  14140  -61.7     270 028
      00  482   5842  -20.1  11               00   20  26290  -50.7     260 001       00  443                   270 019       00 1000    151   18.2  87 250 005       00  138  14653  -64.7
      00  406   7109  -28.3   9               00   18                   340 002       00  400   7380  -25.1  63 260 031       00  850   1531   11.2  91 280 014       00  118                   270 028
      00  400   7200  -28.9     250 028       00   16                   020 002       00  364   8058  -30.5  55               00  825                   280 016       00  104  16363  -68.9
      00  305                   240 034       00   14                   320 002       00  333                   260 037       00  700   3133    3.8 100 270 019       00  100  16600  -68.9     270 022
      00  300   9180  -44.1     240 035       00   12                   290 003       00  313   9116  -37.9                   00  672   3463    1.4 100               00   78  18079  -70.9
      00  290   9407  -45.5                   00   10  31020  -48.7     300 003       00  300   9410  -36.5     260 047       00  642                   260 018       00   70  18730  -69.1     270 011
      00  258  10157  -48.1                   00    7  33358  -49.1     310 003       00  286   9503  -35.9                   00  617   4145   -2.5 100               00   62                   270 012
      00  250  10390  -48.1     250 038       00    5                   350 005       00  263                   260 052       00  545   5121   -6.5  62               00   53                   070 008
      00  200  11860  -49.5     260 044       00    4                   110 001       00  250  10660  -42.7     270 052       00  500   5800  -11.1  68 270 024       00   50  20780  -60.5     080 006
      00  170                   260 045       00    3  38861  -53.7                   00  200  12140  -51.3     270 047       00  479   6128  -13.5  73               00   47                   080 003
      00  150  13730  -53.3     270 041 47582 00 1012     10   15.6  94 240 003       00  179  12859  -52.5                   00  425   7022  -22.5  90               00   40  22185  -55.9
      00  100  16330  -55.1     260 027       00 1000    108   15.8  86 250 005       00  150  13990  -56.1     270 045       00  412                   270 032 47807 00 1019      3   19.0  64 250 002
      00   95  16657  -55.9                   00  985                   270 009       00  131                   270 046       00  403   7414  -20.1  59               00 1000    175   18.0  68 270 005
      00   89                   270 022       00  978    288   16.0  75               00  109  15977  -65.3                   00  400   7470  -20.3  58 270 033       00  951                   310 007
      00   70  18580  -60.3     250 017       00  878   1196    7.4 100               00  100  16500  -65.3     270 022       00  330   8866  -30.5  23               00  933    762   13.6  84
      00   69  18670  -60.3                   00  850   1471    7.4  90 250 015       00   95                   270 018       00  300   9540  -34.5     270 035       00  907                   310 005
      00   64  19144  -55.5                   00  845   1519    7.4  87               00   70  18670  -64.5     270 016       00  250  10790  -42.9     270 033       00  900   1065   15.0  48
      00   62                   260 019       00  818   1785    4.8 100               00   50  20760  -59.3     260 014       00  203                   270 036       00  860   1447   12.6  44
      00   54                   260 013       00  807                   250 016       00   35                   260 007       00  200  12260  -53.3     270 036       00  850   1552   11.8  50 280 009
      00   50  20720  -55.7     260 010       00  754   2446    2.6  32               00   30  24020  -51.3     330 003       00  166  13441  -60.1                   00  828                   260 009
      00   47  21114  -55.8     260 008       00  700   3046     .0  15 260 028       00    8  32315  -66.5                   00  150  14080  -62.5     270 031       00  794   2118    9.0  86
      00   40  22156  -49.3                   00  696                   260 028       00    7  33133  -61.5                   00  113                   270 029       00  710   3035    4.8  93
      00   32                   260 011       00  634   3832   -4.5  12               00    5  35231  -59.1                   00  102  16420  -69.5                   00  700   3157    4.2  95 270 018
      00   30  24040  -49.1     270 010       00  597                   260 027       00    3  38492  -51.3                   00  100  16530  -68.9     270 024       00  616   4182   -3.1 100
      00   28                   290 008       00  500   5670  -14.9   9 260 036 47646 00 1012     27   14.2  87 270 002       00   92  17033  -65.9                   00  584   4604   -3.1  90
      00   22                   260 006       00  475                   250 041       00 1000    123   14.4  83 260 004       00   73  18424  -69.7                   00  520                   280 023
      00   20  26720  -46.5     270 003       00  400   7330  -24.3  23 250 039       00  986                   240 007       00   70  18680  -68.7     270 009       00  500   5820  -11.3  76 270 026
      00   19  27061  -45.5     280 002       00  388   7533  -25.3  22               00  980    293   15.2  78               00   65                   270 008       00  432   6928  -17.7  59
47420 00 1011     26   11.8  96 110 006       00  379                   250 037       00  939                   230 012       00   57                   270 014       00  420                   270 041
      00 1000    115   11.2  98 120 009       00  371   7874  -29.7  21               00  900                   250 005       00   50  20750  -58.5                   00  409   7335  -21.1  58
      00  986                   130 013       00  334   8613  -36.5                   00  855   1445   15.2  55         47744 00 1019      8   18.4  72 210 002       00  400   7510  -21.1  53 270 038
      00  937    654    8.2 100               00  300   9340  -41.1     260 048       00  850   1503   14.8  55 250 006       00 1000    166   17.6  73 260 004       00  395   7603  -21.1  53
      00  870   1261    4.2  76               00  294   9477  -41.7                   00  720                   270 011       00  998                   270 004       00  361   8263  -24.3  47
      00  850   1454    4.2  65 190 011       00  262  10260  -40.5                   00  700   3117    3.8  85 260 015       00  960                   290 004       00  350                   270 034
      00  847   1483    4.2  65               00  250  10580  -41.5     260 054       00  688                   260 018       00  907    987   10.6  92               00  320   9131  -30.3  40
      00  810                   190 011       00  240                   260 057       00  619   4103   -2.9 100               00  856                   260 013       00  300   9580  -33.5     270 036
      00  747   2494   -1.3  97               00  200  12070  -50.1     260 054       00  538                   250 021       00  850   1531    8.2  97 260 013       00  250  10840  -41.3     270 037
      00  730                   230 014       00  150  13920  -57.7     270 047       00  500   5770  -12.5  95 260 023       00  844   1589    8.0  97               00  200  12320  -51.1     270 037
      00  700   3011   -3.7 100 230 012       00  141  14309  -59.5                   00  483   6033  -14.3  89               00  816   1837    9.2  61               00  177  13106  -56.1
      00  655   3533   -6.5  97               00  119  15370  -59.7                   00  400   7440  -24.5  83 270 026       00  761                   280 018       00  164                   270 037
      00  557                   250 013       00  107                   270 043       00  380                   270 027       00  712   2984    4.0  52               00  150  14150  -60.5     270 035
      00  548   4906  -14.3  70               00  100  16450  -63.9     270 039       00  371   7983  -28.9  85               00  700   3128    3.0  65 270 016       00  103  16443  -69.3
      00  528                   270 014       00   96  16700  -64.7                   00  360   8197  -30.9                   00  687                   270 016       00  100  16630  -69.3     270 024
      00  500   5600  -19.3  68 260 021       00   70  18640  -60.9     260 023       00  345                   270 037       00  676   3409    1.2  76               00   80  17862  -69.5
      00  406   7118  -29.3  63               00   58  19812  -59.7     260 016       00  337   8665  -30.9                   00  655   3663    1.2  51               00   75                   270 012
      00  400   7230  -30.1     260 031       00   50  20750  -55.5     260 016       00  300   9480  -34.7     270 042       00  642                   280 018       00   70  18760  -68.1     270 010
      00  360                   250 041       00   42  21870  -52.1                   00  274                   270 043       00  500   5780  -12.3  56 270 022       00   64                   280 008
      00  300   9220  -44.5     250 041 47590 00 1009     38   13.6  91 170 001       00  250  10730  -43.1     270 042       00  418   7126  -20.9  53               00   50  20800  -62.3     250 007
      00  268   9966  -50.1                   00 1000    113   13.8  91 190 002       00  200  12210  -51.9     270 038       00  400   7450  -23.9  39 270 026       00   46                   240 005
      00  233  10874  -53.3                   00  985                   230 003       00  165                   260 037       00  359   8231  -29.5  50 280 026       00   44  21600  -56.9
      00  200  11860  -51.3     270 042       00  981    274   14.0  91               00  150  14030  -60.7     270 023       00  338   8661  -29.5                   00   41                   110 003
      00  198  11925  -51.3                   00  951    537   17.0  83               00  143                   280 031       00  330                   270 043       00   37  22697  -57.3
      00  150  13710  -57.1     270 039       00  944                   240 008       00  133  14772  -64.5                   00  300   9510  -34.9     270 047       00   31                   080 005
      00  146  13881  -57.7                   00  932    708   14.6  85               00  119  15452  -64.5                   00  250  10760  -41.7     270 044       00   30  24040  -54.3     080 005
      00  144                   260 045       00  850   1484    9.4  92 280 014       00  103  16325  -69.1                   00  228                   270 048       00   24                   070 004
      00  120  15126  -55.1                   00  840                   280 015       00  100  16500  -69.5     280 022       00  206                   270 040       00   20  26680  -47.3     100 003
      00  117                   260 034       00  776   2231    4.6  97               00   99                   280 022       00  200  12230  -52.7     270 041       00   18                   120 002
      00  103                   280 023       00  700   3070     .8  95 280 024       00   81  17767  -66.3                   00  187  12662  -54.5                   00   13  29555  -43.3
      00  100  16270  -58.3     280 023       00  672   3397    -.5  97               00   75  18230  -69.3                   00  179                   270 047 47827 00  988    288   20.6  88 270 002
      00   88  17066  -61.7                   00  553                   260 024       00   72                   290 014       00  150  14060  -59.7     270 040       00 1000    174
      00   85                   280 022       00  500   5710  -13.1  96 250 027       00   70  18650  -67.1     290 013       00  100  16540  -69.5     270 024       00  850   1565   12.8  96 290 008
      00   72  18327  -55.5                   00  461   6324  -16.7  92               00   63                   270 007       00   94  16908  -70.3                   00  846                   290 008
      00   70  18510  -56.1     270 013       00  400   7370  -24.7  85 260 032       00   58  19797  -62.9                   00   70  18670  -66.1     270 010       00  833   1734   12.0  93
      00   66                   270 011       00  370   7932  -29.5  83         47678 00 1002    159   21.0  64 240 004       00   57                   270 005       00  812   1947   12.0  77
      00   61  19379  -58.3                   00  300   9390  -41.9     260 043       00 1000    171   20.8  64 240 004       00   50  20750  -59.7     290 003       00  742                   250 009
      00   51                   260 018       00  299   9413  -42.1                   00  940    599   15.6  77               00   45                   260 001       00  740   2715    6.6 100
      00   50  20630  -55.3     260 017       00  285   9740  -38.3                   00  910                   230 014       00   40                   180 004       00  722   2917    6.6  96
      00   36  22751  -50.1                   00  253                   270 049       00  889   1171   15.6  41               00   32                   060 006       00  702   3147    6.6  57
      00   30  23940  -49.5     270 004       00  250  10640  -42.5     270 049       00  850   1556   13.2  51 290 005       00   30  24000  -51.5     070 007       00  700   3178    6.4  61 270 012
      00   28                   270 001       00  249  10667  -42.5                   00  845                   290 005       00   29                   070 007       00  677                   280 015
      00   26  24880  -48.3                   00  218  11553  -48.7                   00  812   1937    9.8  71               00   23                   120 006       00  645   3842    1.4  78
47580 00 1015     42   14.0  85 190 004       00  200  12110  -50.5     270 047       00  807                   300 005       00   21  26329  -48.9                   00  575   4761   -1.5  33
      00 1000    170   13.6  85 200 010       00  171  13125  -53.5                   00  771   2366    9.8  21               00   20  26660  -47.7     110 006       00  500   5870   -9.7  48 280 016
      00  979    348   12.4  84               00  155  13751  -57.5                   00  745   2650    8.8  12               00   18                   090 009       00  496   5932  -10.1  48
      00  962    495   14.8  75               00  150  13960  -57.9     270 042       00  742                   250 005       00   16                   110 010       00  464   6444  -11.7  33
      00  954                   230 013       00  136  14577  -58.7                   00  700   3169    7.2  36 260 009       00   14  29485   42.2                   00  400   7560  -19.7  27 280 014
      00  866   1374    9.8  66               00  123  15201  -63.7                   00  693   3251    6.8  39         47778 00 1010     73   21.2  95 240 003       00  390   7748  -20.5  24
      00  850   1534    8.6  66 250 019       00  117                   280 038       00  599   4426   -2.9  58               00 1000    158   21.0  95 250 006       00  364   8253  -25.7  25
      00  778   2257    2.6  65               00  101  16412  -62.9                   00  591                   260 011       00  897                   270 013       00  320   9178  -30.3  21
      00  764                   250 016       00  100  16470  -63.3     280 030       00  563                   280 012       00  850   1548   12.4 100 270 010       00  300   9640  -33.3     260 027
      00  736   2703     .2  20               00   90                   270 022       00  500   5850  -10.3  40 280 020       00  818   1868   10.2 100               00  250  10900  -41.7     270 025
      00  700   3110   -2.9  15 260 020       00   72  18471  -67.1                   00  472   6292  -12.7  30               00  800                   280 013       00  225                   270 028
      00  617                   260 026       00   70  18640  -65.5     270 020       00  456   6555  -12.7  33               00  790   2157   10.2  96               00  203  12284  -50.9
      00  500   5700  -17.9   8 260 030       00   62  19390  -58.9                   00  418   7212  -18.3  65               00  758   2499    7.6  93               00  200  12380  -51.3     270 027
      00  400   7340  -26.5  11 250 040       00   58  19806  -61.1                   00  400   7540  -19.9  66 270 030       00  729   2820    7.6  72               00  150  14210  -60.5     270 029
      00  386   7596  -28.5  12               00   54                   280 016       00  350                   270 033       00  700   3159    5.2  86 270 014       00  115  15833  -66.7
      00  372   7859  -30.9  12               00   50  20740  -57.9     270 014       00  337   8786  -29.9  52               00  639   3895    -.1  91               00  113                   270 022
      00  337                   250 042       00   47                   250 012       00  300   9600  -34.9     270 030       00  585   4598   -2.3  39               00  100  16660  -70.7     270 015
      00  300   9340  -44.3     250 042       00   40  22157  -54.9                   00  250  10850  -43.7     270 027       00  536   5287   -6.1  49               00   88  17414  -72.9
      00  250  10550  -47.5     260 051 47600 00 1015      5   18.2  90 250 002       00  200  12320  -53.5     280 026       00  510                   270 018       00   70  18760  -72.7     270 010
      00  200  12020  -52.5     260 056       00 1000    136   16.8  93 280 004       00  168  13424  -60.3                   00  500   5830  -11.1  61 270 019       00   66  19105  -72.7
      00  177                   270 060       00  994                   290 005       00  150  14130  -62.9     280 025       00  473   6253  -14.3  69               00   62                   280 006
      00  150  13850  -58.5     270 052       00  950                   290 008       00  132                   280 026       00  426   7041  -17.9  37               00   61  19574  -66.7
      00  119  15291  -62.7                   00  908                   260 008       00  100  16580  -72.1     270 017       00  400   7510  -20.7  30 270 029       00   54                   310 004
      00  100  16360  -62.7     270 028       00  862   1380    8.8  95               00   98  16699  -72.7                   00  381                   270 030       00   50  20790  -62.3     290 003
      00   94                   260 026       00  850   1496    8.4  74 270 014       00   76  18193  -72.3                   00  328   8950  -30.3  26               00   48                   270 003
      00   80  17728  -64.9                   00  824                   270 021       00   70  18680  -68.5     280 010       00  300   9580  -33.1     270 031       00   42                   120 005
```

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47827	00	37				130	005
	00	34	23201	-57.1			
47881	00	1018	2	18.4	83	270	004
	00	1000	158	19.2	72	260	002
	00	995				260	004
	00	978	349	19.8	73		
	00	862	1417	11.4	98		
	00	850	1541	10.8	97	280	012
	00	792				280	014
	00	735	2737	4.8	86		
	00	710				270	011
	00	700	3141	3.0	60	270	011
	00	695	3199	2.6	56		
	00	639	3872	-1.5	91		
	00	586	4555	-6.1	100		
	00	567				270	016
	00	562	4882	-6.1	81		
	00	518	5516	-9.5	67		
	00	500	5800	-11.9	76	270	024
	00	472	6238	-15.5	79		
	00	460				270	028
	00	404	7393	-23.7	43		
	00	400	7460	-23.1	39	270	032
	00	393	7590	-22.1	32		
	00	326	8941	-30.5	16		
	00	318				270	036
	00	300	9530	-34.5		270	035
	00	256	10624	-40.9			
	00	250	10790	-41.9		270	033
	00	200	12260	-52.5		270	033
	00	199	12292	-52.7			
	00	160	13680	-59.1			
	00	150	14090	-61.9		270	027
	00	121				270	027
	00	118	15548	-69.5			
	00	108	16079	-67.5			
	00	100	16540	-69.5		270	020
	00	94	16908	-70.9			
	00	80	17863	-70.9			
	00	78				270	011
	00	70	18660	-67.7		270	007
	00	54				250	003
	00	50	20730	-60.3		220	002
	00	43				120	002
	00	34	23185	-51.3			
	00	31				070	005
	00	30	23990	-51.3		070	005
	00	25				090	007
	00	20	26630	-50.3			
47909	00	986	295	22.2	97	150	010
	00	1000	169				
	00	927				250	003
	00	850	1573	15.6	81	190	004
	00	814				300	004
	00	812	1959	14.0	67		
	00	748				260	007
	00	700	3200	6.4	81	260	011
	00	630				270	006
	00	576				320	006
	00	575	4789	-1.3	78		
	00	556	5056	-1.9	43		
	00	514				290	007
	00	500	5900	-7.5	69	290	008
	00	491	6041	-8.7	74		
	00	441	6867	-12.5	33		
	00	400	7600	-18.1	25	290	014
	00	378				290	015
	00	346	8668	-25.5	42		
	00	308	9500	-32.5			
	00	300	9690	-33.1		260	018
	00	268				260	021
	00	250	10940	-42.1		260	020
	00	213				290	020
	00	200	12420	-50.7		290	017
	00	168				280	011
	00	150	14250	-63.7		270	014
	00	139	14715	-65.9			
	00	125	15358	-67.1			
	00	108				250	014
	00	100	16680	-73.5		260	011
	00	97	16856	-74.5			
	00	95				260	009
	00	71				320	004
	00	70	18750	-64.5		330	004
	00	68	18926	-63.7			
	00	63				020	006
	00	58	19901	-64.9			
	00	50	20780	-62.1		080	007
	00	43				130	010
	00	39				130	007
	00	31				090	002
	00	30	23990	-53.3		090	003
	00	29	24209	-52.7			
	00	25				090	009
	00	20	26630	-47.5		120	003
	00	17				030	002
	00	14				330	002
	00	12	30029	-44.5			
47918	00	1017	7	25.8	83	360	002
	00	1000	159	24.8	90	010	002
	00	947				360	003
	00	862				050	003
	00	850	1570	16.4	90	060	003
	00	833	1732	-15.7	87		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47918	00	781				120	003
	00	700	3209	10.2	50	150	003
	00	688	3352	9.4	50		
	00	670				160	002
	00	635				210	001
	00	600				330	002
	00	570				280	002
	00	540				270	001
	00	512				210	003
	00	500	5920	-7.1	38	220	003
	00	419				270	007
	00	400	7630	-17.1	50	270	008
	00	362	8372	-21.7	48		
	00	333				270	011
	00	319	9287	-30.3	50		
	00	300	9720	-33.5		280	013
	00	264				300	017
	00	250	10980	-42.3		300	019
	00	200	12450	-53.1		310	024
	00	182				320	025
	00	151	14208	-66.1			
	00	150	14250	-66.3		320	010
	00	139				330	007
	00	122				360	002
	00	114	15879	-74.7			
	00	104				150	004
	00	100	16630	-76.5		140	004
	00	86	17496	-77.9			
	00	79	17982	-77.3			
	00	70	18690	-69.3		080	009
	00	69	18776	-68.5			
	00	66				070	008
	00	50	20730	-64.5		090	009
	00	43	21654	-63.3			
	00	36				120	010
	00	31	23715	-52.9			
	00	30	23920	-52.3		080	007
	00	28				080	009
	00	22				110	011
	00	20	26580	-46.7			
	00	18	27281	-45.5			
47931	00	1010	80	22.4	95	120	005
	00	1000	163	22.4	91	110	006
	00	979	347	23.4	78		
	00	850	1572	16.0	85	060	007
	00	700	3199	5.8	88	180	002
	00	670	3556	4.2	84		
	00	646	3851	1.2	60		
	00	500	5900	-7.7	24	240	011
	00	400	7600	-18.3	37	250	014
	00	359	8433	-2.3	43		
	00	300	9690	-32.7	35	270	010
	00	282	9880	-34.1	31		
	00	265	10551	-40.1			
	00	250	10950	-43.5		280	014
	00	207	12191	-53.7			
	00	200	12410	-54.9		290	013
	00	194	12605	-54.5			
	00	150	14210	-40.7		180	186
	00	109	16214	-77.1			
	00	100	10270	-30.9	12	330	134
	00	95	10600	-75.7			
	00	91	10847	-78.3			
	00	78	11739	-72.7			
	00	70	18670	-72.7		060	005
	00	62	19396	-64.9			
	00	56	20015	-65.9			
	00	50	20710	-62.9		090	009
	00	44	21497	-63.1			
	00	41	21939	-55.7			
	00	30	23950	-51.7		040	006
	00	20	26620	-44.9		150	005
	00	18	27329	-41.9			
	00	13	29517	-45.3			
	00	10	31290	-40.7			
47945	00	1017	16	26.6	79	080	004
	00	1000	163	25.0	84	080	005
	00	920				090	004
	00	850	1570	15.4	86	360	000
	00	849				350	003
	00	819	1882	12.4	87		
	00	814				010	001
	00	798	2100	15.4	44		
	00	779				340	001
	00	767	2434	13.8	38		
	00	744				040	001
	00	700	3202	8.2	66	340	002
	00	684				330	002
	00	657				270	004
	00	628				300	004
	00	574				300	005
	00	537				270	007
	00	530	5438	-5.7	75		
	00	500	5900	-7.7	62	270	008
	00	488				270	008
	00	467	6428	-10.3	33		
	00	440				260	007
	00	400	7610	-18.5	54	270	007
	00	358				280	008
	00	328	9061	-28.5	85		
	00	315	9349	-31.5	55		
	00	300	9690	-34.1		290	011
	00	250	10940	-44.1		290	012
	00	228				300	014

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47945	00	203	12305	-54.7		300	008
	00	200	12400	-55.1		300	008
	00	181				280	008
	00	150	14200	-64.1		310	004
	00	136				230	004
	00	120				320	002
	00	106				130	001
	00	100	16620	-76.1		010	002
	00	97	16796	-76.1			
	00	94				100	004
	00	78	18054	-76.3			
	00	74				040	006
	00	70	18680	-72.7		050	007
	00	51				110	013
	00	50	20700	-63.5		110	013
	00	39				140	006
	00	35				130	003
	00	30	23920	-53.1		050	008
	00	26	24842	-53.5			
	00	21				110	009
	00	20	26540	-49.1		110	007
	00	19	26877	-48.5		100	006
	00	17				050	004
	00	16	28008	-48.3			
47971	00	1019	5	26.4	69	050	003
	00	1000	169	24.8	61	100	004
	00	999				100	004
	00	957				080	004
	00	934	759	18.8	72		
	00	920				100	007
	00	881				090	005
	00	850	1568	14.2	67	020	004
	00	848				020	004
	00	843	1636	14.0	67		
	00	795	2127	9.4	82		
	00	778	2296	11.0	78		
	00	750				290	007
	00	726	2882	11.0	23		
	00	700	3181	9.2	28	300	006
	00	636				300	003
	00	613				330	004
	00	609	4324	.0	43		
	00	595	4511	2.0	32		
	00	586				290	006
	00	505				270	006
	00	500	5900	-4.1	16	280	006
	00	470	6385	-6.9	14		
	00	457				280	007
	00	400	7620	-17.1	15	280	007
	00	375				300	008
	00	336				280	005
	00	316	9342	-30.5	14		
	00	302				300	010
	00	300	9710	-33.7		300	010
	00	250	10960	-44.7		280	007
	00	247	11041	-45.3			
	00	216				280	005
	00	200	12420	-53.7		300	006
	00	193				320	006
	00	155				290	008
	00	150	14230	-64.7		300	007
	00	131				330	005
	00	113	15929	-72.1			
	00	106				360	005
	00	100	16650	-73.3		010	005
	00	84	17664	-75.9			
	00	82				050	004
	00	70	18730	-72.7		060	003
	00	50	20740	-66.1		060	006
	00	49	20863	-65.7			
	00	48				060	006
	00	34				140	005
	00	31	23734	-52.5			
	00	30	23950	-52.1		070	006
	00	26				030	006
	00	23				030	005
	00	21				100	007
	00	20	26590	-50.1		110	007
	00	19	26925	-49.9			
	00	17				170	003
	00	13	29394	-52.1			
47991	00	1017	13	25.8	74	080	009
	00	1018	13	27.4	65	080	009
	00	1000	157	24.4	76	090	012
	00	913	942	18.2			
	00	877				080	007
	00	850	1559	14.0	100	090	010
	00	840				030	003
	00	806				040	001
	00	799	2077	10.8	62		
	00	779	2288	10.8	37		
	00	773				360	001
	00	743				170	003
	00	741	2705	12.6	10		
	00	715				200	004
	00	700	3180	11.0	25	300	011
	00	665				200	003
	00	655				160	004
	00	586	4638	2.8	6		
	00	572				240	003
	00	533				220	004
	00	500	5900	-6.7	15	220	009
	00	483				230	003
	00	400	7610	-18.5	20	300	004

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47991	00	378	8029	-22.3	15		
	00	363				340	006
	00	354	8509	-24.7	11		
	00	333	8950	-29.3	11		
	00	300	9690	-34.3		330	010
	00	250	10950	-44.5		300	008
	00	246	11058	-45.1			
	00	209				280	007
	00	200	12400	-53.9		310	012
	00	151				010	007
	00	150	14210	-64.3		350	007
	00	127				340	007
	00	122	15449	-72.5			
	00	112				340	009
	00	100	16620	-74.7		260	003
	00	95	16917	-76.1			
	00	86				030	007
	00	82	17770	-74.5			
	00	76				070	006
	00	70	18680	-71.9		080	004
	00	67				090	004
	00	59				070	006
	00	50	20720	-63.7		080	007
	00	36				120	005
	00	32				110	005
	00	30	23920	-54.3		090	006
	00	28				060	007
	00	25				070	010
	00	23	25642	-49.5			
	00	20	26560	-48.3		100	006
	00	19				100	006
	00	16	28034	-46.9			
48327	00	977	323	19.4	95	000	000
	00	1000	112				
	00	939	660	21.8	73		
	00	850	1511	15.6	77	020	058
	00	700	3137	7.4	36	080	012
	00	603	4349	1.0	27		
	00	500	5830	-7.1	15	030	007
	00	493	5940	-6.5	14		
	00	400	7540	-17.7	15	050	005
	00	300	9630	-33.1	17	350	010
	00	260	10622	-40.1			
	00	250	10890	-42.1		350	006
	00	200	12370	-52.9		260	010
	00	150	14170	-66.1			
	00	115	15732	-78.7			
	00	100	16530	-80.7		110	006
	00	91	17060	-81.9			
	00	70	18600	-70.7		080	015
	00	50	20620	-62.5		100	014
	00	30	23830	-54.9		060	008
	00	26	24272	-53.9			
48354	00	991	187	20.8	91	300	002
	00	1000	101				
	00	850	1510	16.2	59	070	011
	00	700	3144	8.8	46	100	009
	00	500	5850	-7.1	18	080	008
	00	400	7560	-16.7	10	080	002
	00	300	9670	-30.7	8	260	007
	00	200	12420	-51.9		200	006
	00	150	14220	-67.7		190	014
	00	100	16670	-81.5		070	012
	00	70	18720	-70.8		090	016
	00	50	20760	-62.8		080	011
	00	30	23990	-51.9		100	009
	00	22	26025	-46.3			
	00	20	26650	-46.7		110	014
	00	19	26989	-48.1			
	00	16	28133	-43.5			
	00	13	29530	-43.5			
	00	12	30077	-36.1			
	00	10	31330	-37.3		070	021
	00	7	33780	-38.7			
48407	00	995	129	22.6	83	340	002
	00	1000	78				
	00	973	326	22.4	69		
	00	850	1486	17.4	88	050	018
	00	817	1821	14.8	93		
	00	700	3130	12.0	54	050	012
	00	532	5367	-1.7	46		
	00	500	5850	-4.9	19	050	006
	00	400	7580	-14.7	16	000	000
	00	369	8185	-19.9	16		
	00	359	8389	-19.9	16		
	00	300	9690	-30.3	36	000	000
	00	250	10961	-40.1		000	000
	00	200	12440	-52.9		120	006
	00	150	14240	-67.1		150	008
	00	112	15838	-82.3			
	00	102	16456	-85.8			
	00	100	16560	-84.5		120	015
	00	96	16789	-79.5			
	00	90	17156	-78.1			
	00	82	17685	-80.5			
	00	70	18610	-67.1		100	009
	00	66	18968	-64.3			
	00	57	19862	-65.7			
	00	50	20660	-62.5		080	009
	00	46	21179	-58.1			
	00	36	22715	-59.3			
	00	32	23467	-51.3			
	00	30	23880	-51.3		110	009
	00	24	25326	-52.5			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48407	00	20	26520	-48.9		090	013
	00	10	31130	-42.9		110	017
	00	7	33550	-38.3		080	027
	00	6	34608	-38.5			
48455	00	1009	4	23.0	91	000	000
	00	1000	82	23.0	91	000	000
	00	939	626	21.2	56		
	00	850	1491	18.0	55	260	010
	00	751	2538	13.2	58		
	00	522	5488	-5.7	19		
	00	475	6225	-7.1			
	00	349	8558	-22.5			
	00	250	10920	-41.5		200	003
	00	200	12400	-54.1		190	005
	00	150	14180	-69.5			
	00	108	16072	-83.5			
	00	100	16490	-81.3		110	016
	00	70	18600	-73.3		080	011
	00	50	20540	-67.5		080	013
	00	30	23730	-55.5		090	010
	00	20	26350	-47.7		110	015
	00	15	28601	35.6			
48568	00	1008	4	24.4	97	210	001
	00	1000	75	24.0	95	220	001
	00	850	1484	16.2	82	050	003
	00	794	4	13.2	77		
	00	700	3110	6.8	90	070	006
	00	639	3852	2.8	69		
	00	532	5312	-5.3	45		
	00	515	5567	-3.9			
	00	500	5820	-5.3	29	070	008
	00	400	7530	-16.9	34	060	007
	00	300	9630	-32.9	48	150	003
	00	263	10617	-1.5			
	00	250	10880	-42.3		110	009
	00	200	12340	-56.9		110	013
	00	150	14090	-73.1		120	021
	00	127	15045	-81.5			
	00	101	16307	-88.7			
	00	100	16360	-88.1		090	019
	00	70	18470	-67.3		300	006
	00	50	20480	-57.3		070	010
48601	00	1009	8	24.4	93	330	001
	00	1000	80	24.2	80		
	00	967	371	21.4	69		
	00	850	1489	17.2	72	310	003
	00	802	1980	13.2	81		
	00	700	3123	8.8	66	120	001
	00	584				080	009
	00	500	5820	-6.5	84	080	005
	00	484	6074	-7.1	88		
	00	400	7560	-15.5	69	080	007
	00	300	9670	-30.3	55	120	012
	00	250	10930	-41.1		100	012
	00	200	12410	-54.3		100	016
	00	150	14190	-68.9		110	021
	00	109	16038	-82.1			
	00	100	16520			090	022
	00	96	16752	-80.9			
	00	70	18680	-67.3		070	010
	00	62	18428	-63.7			
	00	50	20630	-67.9		250	007
	00	40	21984	-64.1			
	00	30	23800	-53.1		200	003
	00	21	26086	-53.8			
	00	20	26410	-51.3		300	010
	00	17				110	008
	00	13				230	010
	00	12				130	005
	00	10	31020	-41.7		150	003
	00	8	32528	-43.1		140	002
	00	6				120	021
	00	5	35746	-35.7			
48647	00	1004	38				
	00	1000	72	23.2	79		
	00	976	283	23.6	77		
	00	850	1481	15.8	78		
	00	700	3112	7.2	74		
	00	600	4362	.4	82		
	00	500	5810	-7.9	76		
	00	400	7530	-16.5	55		
	00	300	9630	-32.1	35		
	00	263	10544	-40.1			
	00	250	10870	-42.7			
	00	200	12350	-55.1			
	00	150	14130	-70.7			
	00	132	14875	-77.7			
	00	103	16261	-87.1			
	00	100	16430	-76.3			
	00	84	17434	-76.7			
	00	75	18105	-65.3			
	00	70	18540	-63.7			
	00	67	18890	62.8			
	00	53	20744	-68.9			
	00	50	20540	-65.9			
	00	30	23770	-48.7			
48657	00	1008	21	23.4	80		
	00	1000	85	23.0	80		
	00	850	1492	18.4	59		
	00	700	3111	7.0	61		
	00	565	4844	-1.1	59		
	00	537	5248	-1.7	54		
	00	500	5830	-6.7	57		
	00	469	6327	-9.7	52		

```
OCTOBER 23 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

48657 00  438   6853 -11.1  43         50853 00  468   4953 -30.0  68         51709 00  300   9260 -51.0     230 018 52652 00  779   2282   1.0  44         53463 00  110  15795 -61.0
      00  400   7550 -16.1  38               00  400   6940 -42.0     320 041       00  220  11278 -51.0                   00  700   3136  -4.0  46 310 014       00  100  16380 -61.0     280 030
      00  300   9660 -30.9  29               00  300   8860  -6.0  62 300 034       00  200  11870 -52.0     260 024       00  682   3341  -6.0  45               00   89  17104 -61.0
      00  250  10890 -41.5                   00  275   9482 -44.0                   00  100  16300 -57.0     280 016       00  665   3539  -5.0  30               00   74  18240 -65.0
      00  200  12400 -54.1                   00  216  11109 -45.0                   00   40  22088 -58.0                   00  620   4086  -8.0  85               00   72  18408 -62.0
      00  150  14180 -70.5                   00  200  11570 -46.0     280 029 51711 00  700   2803  -1.8   3               00  577   4640 -12.0  78               00   52  20411 -64.0
      00  137  14711 -75.5                   00  138  13959 -52.0               51716 00 1000     43                         00  500   5730 -17.0  34               00   42  21735 -59.0
      00  102  16377 -85.3                   00  100  16080 -53.0     270 026       00  700   2706  22.5 272               00  479   6051 -19.0  30         53513 00  400   7310 -31.0  67 270 014
      00  100  16490 -80.3                   00   94  16479 -53.0               51777 00  925    892  -1.0  36               00  400   7360 -31.0  55               00  300   9290 -44.0     270 023
      00   94  16844 -75.1             51076 00  945    741  -1.0  28               00  400   7360 -33.0                   00  320   8907 -42.0                   00  200  11960           260 043
      00   86  17357 -77.1                   00  925    913   4.0  23               00  367   7959 -38.0                   00  300   9330 -46.0                   00  100  16370 -63.0     270 032
      00   70  18600 -64.3                   00  527   5274 -21.0  17               00  300   9330 -46.0                   00  200  12000                   53543 00 1000    240
      00   66  18962 -61.7                   00  400   7250 -36.0     310 015       00  275                                00  185  12518 -50.0                   00  850   1579  -3.0  74
      00   54  20192 -66.1                   00  377   7659 -39.0                   00  257                                00  119  15312 -64.0                   00  700   3128  -2.0  16 230 003
      00   50  20640 -64.1                   00  300   9190 -51.0     310 015       00  200  11960 -56.0     050 004       00  100  16370 -63.0                   00  500   5710 -21.0
      00   40  22025 -58.5                   00  200  11760 -57.0     320 007       00  165  13186 -55.0                   00   78  17892 -65.0                   00  400   7340 -31.0  67
      00   34  23060 -52.9                   00  150  13590 -55.0                   00  100  16340 -59.0     260 006       00   66  18920 -61.0                   00  300   9330 -43.0
      00   30  23870 -52.5                   00  100  16160 -56.0     320 009       00   88  17138 -61.0                   00   38  22375 -58.0                   00  200  12020 -48.0
      00   20  26510 -48.9                   00   60  19387 -59.0                   00   44  21445 -61.0                   00   25  25063 -50.0                   00  100  16440 -60.0
      00   13  29364 -45.1                   00   28  24212 -55.0                   00   18  27143 -50.0                   00   18  27225 -47.0                   00   70  18599 -64.0
48694 00 1007     13  25.0  87 340 001 51133 00 1000    260                   51828 00  400   7370 -32.0  44         52681 00  400   7360 -29.0  37               00   50  20656 -63.0
      00 1000     74  25.0  83               00  966    554  -1.0  50               00  300   9340 -45.0     270 005       00  300   9340 -43.0     260 002       00   30  23899 -56.0
      00  977  23950  25.6  68               00  940    775   9.0  37               00  200  11980 -55.0                   00  200  12050 -47.0     300 009       00   20  26530 -51.0
      00  964                  290 008       00  878   1336   6.0  33               00  100  16370 -59.0                   00  100  16450 -64.0               53614 00  900   1125   3.0  65
      00  932                  290 010       00  850   1599   4.0  38 310 002 51886 00  400   7350 -32.0     270 003 52818 00  400   7390 -28.0  30 290 019       00  683   3324  -5.0  92
      00  905                  290 010       00  760   2486  -3.0  50               00  300   9320 -47.0     270 023       00  300   9380 -43.0     260 035       00  654   3664  -6.0  92
      00  850   1482  18.0  77 280 010       00  700   3146  -5.0  21 270 008       00  200  11950 -56.0                   00  200  12080 -17.0  65 260 043       00  586   4513 -12.0  92
      00  790                  290 007       00  574   4673 -16.0  17         52203 00  943    743  -2.0  59               00  100  16430 -65.0     250 019       00  545   5066 -14.0  72
      00  763  26580  13.8  67               00  543   5090 -17.0  14               00  918    959   4.0  38         52836 00  400   7410 -29.0  56 260 014       00  400   7330 -30.0  50 270 017
      00  700   3114   8.0  75 280 008       00  500   5700 -22.0     320 006       00  881   1283   4.0  30               00  300   9420 -39.0 494 280 012       00  300   9330 -42.0     260 030
      00  669   3485   5.6  79               00  400   7300 -35.0                   00  800   2070    .0  20               00  200  12140 -50.0                   00  200  12030 -48.0     260 048
      00  533   5314  -2.5  88               00  321   8796 -47.0                   00  621   4052 -12.0  23         52866 00  777   2300   2.0  93               00  157  13598 -56.0
      00  500   5820  -5.5  71 250 004       00  300   9240 -50.0                   00  422   6900 -31.0                   00  730   2801    .0  86               00  100  16420 -64.0     250 033
      00  465   6392  -2.5  68               00  260  10161 -57.0                   00  400   7270 -34.0     280 020       00  659   3611  -6.0  85               00   97  16606 -65.0
      00  400   7540 -16.3  65 140 001       00  200  11820 -57.0                   00  300   9210 -50.0     270 019       00  642   3816  -4.0  86               00   13
      00  300   9650 -29.9  36 110 011       00  131  14511 -55.0                   00  200  11840 -52.0     260 031       00  546   5079 -10.0  48         53772 00  938    781   4.0  56
      00  200  12410 -51.9     100 016       00  100  16220 -57.0                   00  131  14575 -53.0                   00  400   7390 -30.0  55 270 012       00  913   1001   6.0  38
      00  165  13627 -62.5                   00   65  18841 -58.0                   00  100  16300 -56.0     260 024       00  358   8170 -36.0                   00  800   2072   1.0  34
      00  150  14210 -66.9     110 015 51288 00  400   7260 -36.0     330 019       00   78  17869 -59.0                   00  339   8550 -35.0                   00  749   2598  -1.0  26
      00  100  16560 -83.7     090 017       00  300   9200 -50.0     330 007       00   44  21460 -59.0                   00  300   9400 -39.0 870 270 039       00  727   2837    .0  22
      00   70  18660 -62.5     280 143       00  200  11780 -55.0     330 014       00   35  22909 -55.0                   00  238  10974 -43.0                   00  659   3617  -4.0  17
      00   68  18840 -60.3                   00  100  16220 -56.0               52267 00  400   7280 -32.0                   00  200  12120 -50.0     260 043       00  586   4532 -10.0  52
      00   45  21381 -64.1             51431 00  951    670    .0  80               00  300   9260 -46.0                   00  150  13967 -58.0                   00  571   4732  -9.0  62
      00   20  26499 -52.1                   00  940    764   8.0  61               00  200  11890 -53.0                   00  100  16470 -67.0     250 017       00  451   6509 -23.0  69
48900 00 1007      6  23.2  87 360 001       00  923    915  11.0  46               00  100  16340 -58.8                   00   80  17824 -65.0                   00  400   7380 -26.0  38 260 022
      00 1000     72  23.2  94 360 002       00  600   4361 -11.0  43         52323 00  810   1967  -6.0  45               00   76  18135 -67.0                   00  300   9400 -42.0     260 037
      00  906    927  22.2  64               00  400   7350 -33.0     300 008       00  786   2205  -1.0  28               00   63  19282 -62.0                   00  274  10008 -46.0
      00  853   1444  17.4  73               00  300   9310 -57.0     270 005       00  682   3322  -8.0  26               00   28  24428 -51.0                   00  213  11691 -44.0
      00  850   1490  18.4  72 050 008       00  265  10099 -55.0                   00  660   3577  -8.0  31               00   14                                00  200  12110 -47.0     270 051
      00  795   2056  13.2  82               00  206  11712 -54.0                   00  600   4310 -13.0  47         52889 00  856   1522   6.0  70               00  150  13936 -66.0
      00  763                  050 010       00  200  11900 -54.0     270 011       00  567   4739 -15.0  28               00  800   2071   2.0  75               00  100  16520 -64.0     270 026
      00  700   3125   9.8  72 050 006       00  100  16360 -54.0     270 014       00  400   7300 -33.0     270 023       00  782   2254   2.0  75               00   87  17367 -67.0
      00  586   4581   3.0  60               00   37  22699 -57.0                   00  300   9260  -7.0  26 270 033       00  662   3577  -6.0  79               00   22  25931 -54.0
      00  562   4917   -.1  55         51463 00  854    655    .0  51               00  289   9529 -48.0                   00  639   3856  -1.0  69               00   16  28003 -48.0
      00  500   5850  -5.1  42 050 005       00  923    922   5.0  33               00  200  11900 -53.0     260 034       00  474   6163 -18.0  25         53798 00 1021     83   6.0  61
      00  454                  320 002       00  834   1744   2.0  23               00  150  13759 -52.0                   00  400   7410 -28.0   9               00 1000    246
      00  445   6756 -10.1  31               00  700   3138  -7.0  17 320 006       00  114  15509 -59.0                   00  375   7870 -32.0                   00  972    488  10.0  46
      00  433   6966 -11.1  30               00  646   3758 -12.0  39               00  100  16320 -60.0     260 031       00  353   8298 -31.0                   00  900   1121   5.0  26
      00  413                  110 001       00  510   5528 -23.0                   00   80  17707 -62.0                   00  309   9233 -36.0                   00  850   1580   1.0  12 030 002
      00  400   7570 -15.7  29 050 002       00  500   5680 -23.0     310 005       00   40  22045 -57.0                   00  300   9440 -37.0  20               00  823   1838  -1.0  36
      00  384                  380 002       00  427   6820 -30.0                   00   16  27967 -48.0                   00  251  10663 -41.0                   00  800   2064  -1.0  31
      00  314                  060 003       00  400   7280 -35.0     340 006 52418 00  400   7320 -32.0                   00  200  12190 -50.0                   00  732   2775   1.0  13
      00  300   9680 -30.3  40 340 003       00  350   8196 -43.0                   00  300   9270 -54.0     240 001       00  178  12945 -54.0                   00  700   3133  -1.0   9 330 002
      00  298   9728 -30.7  40               00  300   9220 -51.0     320 008       00  200  11910 -54.0                   00  142  14382 -58.0                   00  650   3719  -5.0   8
      00  268                  160 006       00  117  15292 -55.0                   00  100  16320 -61.0                   00  123  15275 -64.0                   00  625   4026  -7.0  17
      00  253  10868 -40.1                   00   54  20187 -59.0               52495 00  400   7310 -32.0                   00  110  15959 -64.0                   00  587   4513  -9.0  79
      00  250  10950 -40.9     180 010       00   32  23515 -53.0                   00  300   9280 -45.0                   00  100  16530 -68.0     000 000       00  500   5740 -16.0  84
      00  208                  210 011 51644 00  904   1103   4.0  41               00  200  11940                         00   15  28514 -47.0                   00  420   7035 -23.0  69
      00  200  12430 -13.7                   00  889   1240   7.0  36               00  100  16350 -62.0                   00   13  29460 -48.0                   00  400   7400 -26.0  75
      00  193  12679 -55.7                   00  800   2098   2.0  35         52533 00  860   1478  -3.0  86         53068 00 1000    310                         00  300   9420 -43.0
      00  150  14220 -68.3     130 007       00  600   4362 -11.0  43               00  850   1573  -1.0  74 220 001       00  850   1586  -5.0  63 340 002       00  268  10180 -43.0
      00  124                  110 008       00  500   5750 -21.0  36 290 005       00  800   2059   2.0  35               00  700   3108  -6.0  29 340 007       00  222  11444 -45.0
      00  110  16012 -83.5                   00  447   6568 -27.0  42               00  736   2727  -1.0  26               00  500   5660 -22.0  36 300 019       00  200  12130
      00  103  16376 -85.1                   00  400   7360 -34.0     290 012       00  700   3127  -3.0  33 300 012       00  400   7270 -32.0     290 024       00  150  13995 -57.0
      00  100  16540 -85.1     100 021       00  300   9300 -50.0     270 021       00  639   3840  -9.0  44               00  300   9240 -48.0     280 022       00  100  16490 -66.0
      00   80                  080 008       00  281   9724 -54.0                   00  600   4326 -10.0  23               00  200  11840 -54.0     270 042       00   90  17125 -69.0
      00   77  18039 -69.7                   00  200  11890 -55.0     260 016       00  522   5383 -18.0  41               00  100  16280 -59.0                   00   40  22105 -58.0
      00   70  18630 -68.7     110 010       00  182  12494 -54.0                   00  500   5709 -19.0  27 280 018 53336 00  882   1250  -6.0  62         53845 00 1000    248
      00   61  19457 -67.1                   00  118  15263 -56.0                   00  420   6984 -28.0  27               00  868   1376  -3.0  63               00  917    960   4.0  81
      00   56  19981 -61.1             51656 00 1000    260                         00  400   7340 -31.0  28 280 027       00  758   2450  -2.0  18               00  850   1574   1.0  37 070 002
      00   50  20660 -60.7     080 006       00  921    935   1.0  59               00  313   9028 -45.0                   00  640   3779  -8.0  22               00  820   1863   2.0  15
      00   41  21898 -59.5                   00  900   1122   7.0  45               00  300   9309 -47.0     270 031       00  600   4276 -12.0  72               00  792   2143   2.0   7
      00   30  23870 -56.5                   00  850   1590   3.0  41 060 003       00  228  11111 -51.0                   00  528   5243 -18.0  31               00  736   2730  -2.0  69
      00   29  24085 -56.1                   00  785   2231   1.0  37               00  200  11969 -50.0     260 041       00  473   6055 -24.0  28               00  700   3130  -3.0  86 210 005
      00   25                  320 003       00  734   2766  -3.0  39               00  117  15379 -62.0                   00  400   7310 -33.0  67               00  687   3278  -3.0  86
      00   24  25310 -48.3                   00  700   3145  -5.0  38 070 001       00  100  16359 -63.0     270 025       00  345   8338 -39.0                   00  673   3441  -2.0  80
      00   20  26520 -46.3     060 004       00  520   5414 -20.0  33               00   92  16870 -65.0                   00  300   9280 -45.0     100 002       00  626   4012  -6.0  92
      00   15                  100 011       00  500   5710 -22.0  32 300 013       00   70  18553 -63.0     230 012       00  200  11930  -4.0   6 270 006       00  612   4189  -5.0  86
      00   13  29410 -41.9                   00  400   7310 -34.0                   00   50  20641 -59.0                   00  194                                00  566   4797 -10.0  72
      00   10  31220 -32.9     090 010       00  373   7796 -37.0                   00   30  23881 -53.0     260 012       00  112  16026 -60.0                   00  517   5487 -16.0  84
50527 00  400   7100 -39.0     340 019       00  300   9260 -50.0                   00   29  24100 -53.0                   00  100  16370 -59.0                   00  500   5750 -15.0  65
      00  300   9010 -54.0     330 018       00  254  10338 -54.0                   00   23  25615 -47.0                   00   87  17242 -60.0                   00  487   5949 -15.0  32
      00  200  11600 -53.0     300 021       00  200  11850 -55.0                   00   20  26530 -49.0     270 008 53463 00  907   1063  -4.0  79               00  455   6459 -19.0  20
50557 00  500   5430 -26.0  75               00  100  16270 -56.0                   00   18  27220 -50.0                   00  900   1124  -1.0  64               00  400   7400 -27.0  37
      00  400   7010 -40.0                   00   84  17376 -57.0                   00   15  28420 -47.0                   00  876   1340   1.0  44               00  366   8034 -32.0  54
      00  300   8910 -54.0     360 017       00   72  18343 -61.0               52602 00  400   7340 -32.0                   00  779   2279  -1.0  22               00  314   9101 -39.0
      00  200  11560 -48.0                   00   67  18793 -58.0                   00  300   9310 -45.0     040 004       00  685   3295  -6.0  22               00  300   9420 -38.0
50774 00  400   6820 -44.0                   00   25  25078 -53.0                   00  200  11960 -54.0     290 009       00  657   3622  -6.0  19               00  253  10589 -40.0
      00  300   8770 -31.0             51709 00  883   1289   7.0  65               00  100  16360 -62.0                   00  429   6814 -29.0                   00  200  12160
      00  200  11520 -44.0                   00  831   1784   4.0  52         52652 00 1000    230                         00  400   7330 -32.0  49 260 019       00  112  15832 -67.0
      00  100  16080 -50.0                   00  710   3036  -7.0  62               00  861   1482  -4.0  92               00  346   8344 -37.0                   00  100  16510 -66.0
50953 00  931    181  -6.0  92               00  650   3723  -8.0  73               00  850   1581  -1.0  92 090 002       00  300   9310 -45.0     270 025       00   80  17861 -67.0
      00  665   2750 -19.0  84               00  536   5192 -18.0  71               00  823   1840   2.0  60               00  200  11970 -50.0     270 041       00   23  25735 -48.0
      00  627   3179 -29.0 203               00  400   7310 -34.0  60 220 013       00  800   2068   1.0  47               00  184  12515 -50.0                   00   14  29045 -43.0
```

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
53915	00	875	1347	4.0	81			54511	00	100	16500	-61.0		280	033	56096	00	300	9520	-34.0	10	310	001	56964	00	300	9660	-34.0	193	200	020	57245	00	200	12280	-50.0			
	00	787	2197	-3.0	86				00	60	19652	-64.0					00	285	9877	-37.0					00	200	13400	-52.0		270	004		00	167	13445	-55.0			
	00	750	2485	-1.0	86				00	27	24684	-52.0					00	233	11244	-46.0					00	100	16580	-77.0		230	005		00	133	14863	-66.0			
	00	711	3004	-3.0	86			54662	00	1000	228						00	200	12260	-51.0				56989	00	1000	149						00	100	16560	-72.0			
	00	676	3406	.0	80				00	850	1542	1.0	24				00	150	14098	-59.0					00	850	1539	15.0	77	120	002		00	52	20451	-68.0			
	00	600	4350	-6.0	68				00	700	3099	-3.0	9				00	114	15779	-69.0					00	700	3160	7.0	45	140	005	57290	00	1000	239				
	00	570	4751	-7.0	49				00	500	5690	-19.0	20				00	106	16217	-66.0					00	500	5860	-5.0	27	240	003		00	850	1552	6.0	93		
	00	500	5770	-15.0	60	280	016		00	400	7320	-31.0					00	100	16570	-72.0					00	400	7570	-17.0	23	060	004		00	700	3155	3.0	93	260	012
	00	470	6234	-18.0	59				00	300	9300	-44.0					00	94	16937	-69.0					00	300	9660	-32.0		360	003		00	500	5810	-11.0	100	240	016
	00	400	7410	-27.0	56	250	026		00	200	11980						00	85	17533	-73.0					00	200	12420	-50.0		240	011		00	400	7480	-23.0	52	250	028
	00	356	8242	-32.0					00	100	16400	-65.0					00	60	19621	-64.0				57036	00	982	406	7.0	81			57328	00	1000	170				
	00	320	8992	-34.0				54823	00	1023	56	8.0	81				00	13	28394	-46.0					00	951	668	6.0	49				00	972	318	14.0	174		
	00	300	9450	-37.0	887	270	032		00	1000	243					56146	00	778	3409	.0	80				00	835	1719	-1.0	50				00	850	1514	10.0	93		
	00	264	10330	-39.0					00	949	673	7.0	49				00	677	4522	.0	80				00	812	1941	-2.0	69				00	800	2014	7.0	100		
	00	200	12160	-50.0		290	005		00	863	1444	1.0	55				00	400	7460	-23.0	48	270	014		00	754	2534	2.0	86				00	700	3116	7.0	87		
	00	168	13302	-57.0					00	850	1569	1.0	47	010	007		00	300	9520	-35.0	462	230	010		00	636	3891	-4.0	79				00	500	5810	-6.0	45		
	00	161	13571	-57.0					00	831	1752	4.0	25				00	200	12350	-52.0					00	617	4131	-2.0	80				00	400	7520	-19.0	59		
	00	137	14581	-62.0					00	793	2131	2.0	19			56173	00	772	-8191	-4.0	82				00	600	4352	-3.0	56				00	300	9630	-27.0	30		
	00	131	14859	-61.0					00	749	2592	3.0	15				00	604	-6249	-2.0	86				00	456	6459	-19.0	84				00	200	12450	-43.0			
	00	45	21577	-56.0					00	700	3137	-1.0	15	280	005		00	400	7440	-22.0	43				00	400	7420	-26.0	109	260	018		00	100	16890	-62.0			
	00	38	22643	-60.0					00	663	3568	-3.0	15				00	300	9510	-34.0	420	240	009		00	331	8763	-36.0	66			57447	00	1000	210				
	00	27	24822	-51.0					00	596	4403	-8.0	48				00	200	12240	-52.0					00	312	9175	-35.0					00	850	1559	7.0	93		
54102	00	500	5590	-23.0		320	023		00	570	4749	-9.0	85			56247	00	400	7500	-22.0	21	060	018		00	300	9440	-36.0	34	270	030		00	700	3154	6.0	93		
	00	400	7190	-33.0		300	033		00	516	5513	-13.0	85				00	300	9570	-34.0		250	024		00	282	9870	-36.0					00	500	5840	-9.0	92		
	00	300	9160	-47.0		280	045		00	500	5750	-15.0	84	270	019		00	200	12300	-53.0		270	025		00	231	11232	-44.0					00	400	7530	-20.0	77		
	00	200	11790	-53.0		280	039		00	437	6751	-24.0	83				00	100	16570	-63.0		260	020		00	222	11498	-46.0				57461	00	1000	228				
54135	00	400	7100	-36.0		300	036		00	400	7410	-26.0	62	270	025	56294	00	1000	190						00	200	17180	-50.0		260	031		00	850	1565	5.0	93	280	003
	00	300	9060	-45.0		290	052		00	300	9410	-43.0		270	031		00	964	515	14.0	164				00	183	17755	-54.0					00	700	3166	5.0	93	240	014
	00	200	11750	-47.0		290	041		00	200	12120			280	045		00	850	1557	8.0	87	030	003		00	153	18891	-59.0					00	500	5840	-11.0	78	270	014
	00	100	16260	-55.0		270	036	54857	00	1018	83	8.0	61				00	700	3141	1.0	93	230	003		00	150	19016	-58.0					00	400	7530	-20.0	70	260	029
54161	00	400	7060	-38.0					00	1000	230						00	628	3995	-2.0	86				00	116	20598	-68.0					00	300	9600	-33.0		260	031
	00	300	8990	-48.0		290	009		00	900	1089	3.0	60				00	580	4639	-2.0	59				00	113	20755	-68.0					00	200	12350	-51.0		260	025
	00	200	11700	-43.0		310	015		00	850	1556	4.0	25	310	007		00	500	5810	-9.0	57	260	002		00	100	16490	-72.0		270	017	57494	00	1000	216				
	00	100	16220	-55.0					00	769	2370	5.0	13				00	400	7500	-19.0	30	290	012		00	97	16671	-69.0					00	850	1560	9.0	93	210	007
54218	00	1000	250						00	700	3129	1.0	11	280	009		00	300	9580	-33.0		260	025		00	91	17050	-72.0					00	700	3163	3.0	100	250	011
	00	962	575	-1.0	47				00	653	3684	-2.0	12				00	200	12320	-51.0		250	028		00	71	18530	-67.0					00	500	5820	-10.0	37	270	018
	00	850	1547	-8.0	48	350	020		00	600	4350	-7.0	62				00	100	16600	-73.0		260	018		00	66	18970	-68.0					00	400	7510	-21.0	40	250	027
	00	821	1818	-6.0	38				00	571	4735	-9.0	52			56444	00	765	3587	.0	80				00	54	20193	-62.0					00	300	9580	-34.0		250	030
	00	717	2868	-11.0	30				00	500	5760	-14.0	66	270	021		00	628	5151	-5.0	86				00	39	22220	-59.0					00	200	12280	-54.0		260	030
	00	700	3053	-10.0	28	330	021		00	411	7213	-26.0	69				00	595	5577	-3.0	63				00	21	26203	-48.0					00	100	16530	-71.0		270	012
	00	685	3220	-10.0	25				00	400	7400	-25.0	57	270	021		00	542	6311	-6.0	41				00	19	26860	-50.0				57515	00	972	355	25.0	94		
	00	500	5590	-23.0		300	037		00	300	9430	-40.0					00	495	7014	-11.0	28				00	11	30464	-46.0					00	758	2461	7.0	100		
	00	447	6404	-27.0					00	259	10431	-41.0					00	467	7460	-12.0	23			57073	00	1000	340						00	400	7530	-20.0	40	250	021
	00	400	7200	-33.0		290	059		00	200	12170						00	400	7540	-16.0	17	260	015		00	850	1575	2.0	44	040	004		00	300	9610	-33.0		270	024
	00	300	9160	-39.0					00	120	15381	-66.0					00	300	9630	-34.0	231	250	021		00	700	3242	2.0	75	240	005		00	200	12350	-50.0		250	021
	00	200	11810	-50.0					00	111	15857	-63.0					00	263	10504	-59.0					00	500	5860	-15.0	84	350	013		00	100	16620	-72.0		250	014
	00	190	12145	-50.0					00	100	16520	-66.0					00	200	12360	-52.0		260	020		00	400	7450	-24.0	52	250	007	57679	00	1021	52	11.0	93		
	00	131	14554	-54.0					00	83	17642	-69.0					00	153	14025	-70.0					00	300	9480	-36.0		270	013		00	1000	214				
	00	94	16646	-62.0					00	26	24889	-51.0					00	137	14674	-75.0					00	200	12230			260	011		00	955	605	8.0	93		
	00	88	17056	-60.0					00	12	29954	-48.0					00	123	15295	-78.0				57083	00	1016	120	10.0	93				00	889	1197	10.0	93		
54337	00	1000	222					55299	00	590	4517	-10.0	34				00	103	16322	-73.0					00	1007	184	11.0	81				00	850	1564	9.0	93	190	003
	00	850	1527	-1.0	24	350	015		00	568	4812	-6.0	92				00	100	16620	-72.0		250	016		00	1000	243						00	833	1731	8.5	56		
	00	700	3059	-5.0	21	300	023		00	400	7460	-23.0	69	260	015		00	75	18311	-73.0					00	859	1486	2.0	44				00	700	3175	5.0	65	240	007
	00	500	5620	-20.0	20	290	041		00	300	9500	-36.0	704	280	007		00	29	24202	-50.0					00	850	1575	2.0	44	040	007		00	500	5860	-8.0	31	270	009
	00	400	7250	-30.0		290	044		00	200	12220	-51.0				56492	00	973	346	25.0	94				00	832	1748	2.0	44				00	400	7560	-18.0	23	240	018
	00	300	9240	-42.0					00	100	16490	-72.0					00	800	1984	.0	123				00	777	2299	2.0	86				00	300	9640	-32.0		250	017
	00	200	11920					55591	00	756	3673	-1.0	74				00	400	7510	-21.0					00	713	2891	1.0	93				00	200	12400	-50.0		260	023
	00	100	16360	-61.0					00	642	4986	3.0	56				00	300	9580	-35.0	8				00	700	3142	1.0	86				00	100	16670	-72.0		250	011
54342	00	1002	57	1.0	69				00	600	5532	2.0	44				00	200	12310	-51.0					00	500	5780	-14.0	78	250	015	57745	00	994	275	32.0	49		
	00	1000	227						00	508	6844	-10.0	28				00	100	16590	-72.0					00	400	7450	-24.0	52	260	013		00	925	892	7.0	93		
	00	961	391	-2.0	59				00	435	8019	-19.0	64			56571	00	845	1599	14.0	294				00	300	9480	-36.0		270	026		00	400	7560	-19.0	30	240	018
	00	850	1512	-8.0	85	320	009		00	400	7500	-21.0	33	270	015		00	826	1791	15.0	163				00	200	12230			260	032		00	300	9640	-33.0		250	016
	00	776	2215	-11.0	85				00	340	8684	-28.0					00	400	7540	-17.0	17	260	021	57127	00	967	514	10.0	87				00	200	12390	-52.0		250	023
	00	750	2478	-8.0	57				00	300	9570	-34.0	484	270	024		00	300	9640	-33.0		250	015		00	864	1438	4.0	93				00	100	16620	-75.0		240	007
	00	700	3020	-7.0	26	300	024		00	240	11100	-44.0					00	200	12370	-52.0		250	024		00	788	2181	1.0	93			57816	00	1000	140				
	00	692	3110	-7.0	24				00	200	12310	-51.0		260	030		00	100	16570	-72.0		250	015		00	756	2515	3.0	93				00	890	1151	16.0	183		
	00	584	4408	-17.0	23				00	169	13391	-57.0				56651	00	769	2400	7.0	87				00	683	3330	-1.0	92				00	876	1285	16.0	173		
	00	447	6379	-26.0					00	100	16570	-73.0		250	019		00	706	3098	4.0	93				00	628	4000	.0	74				00	850	1542	15.0	93	290	008
	00	400	7170	-31.0	40	280	051		00	73	18429	-70.0					00	400	7560	-19.0	49	260	018		00	426	6986	-21.0	58				00	700	3167	6.0	87	230	009
	00	308	8970	-45.0					00	52	20388	-82.0					00	300	9650	-32.0		250	011		00	400	7370	-23.0	58	250	021		00	500	5860	-8.0	29	260	010
	00	300	9140	-47.0		280	051		00	27	24336	-53.0					00	200	12380	-51.0		280	018		00	390	7555	-24.0	52				00	400	7570	-18.0	34		
	00	251	10321	-47.0				56004	00	588	4544	-14.0	84			56691	00	772	2004	23.0	41				00	359	8152	-30.0	50				00	300	9650	-34.0		260	014
	00	227	10982	-50.0					00	547	5096	-11.0	61				00	739	2374	9.0	87				00	300	9520	-33.0		270	027		00	200	12410	-51.0		280	015
	00	200	11810	-48.0		270	047		00	438	6749	-22.0	43				00	400	7550	-19.0	48				00	230	11342	-45.0					00	100	16670	-73.0		350	009
	00	100	16270	-58.0		280	039		00	400	7420	-28.0	51	260	022		00	300	9630	-33.0		250	008		00	200	12270	-50.0		260	030	57957	00	1004	173	15.0	77		
	00	67	16782	-60.0					00	307	9281	-38.0					00	200	12380	-51.0					00	146	14286	-59.0					00	1000	177				
	00	60	19476	-57.0					00	300	9440	-39.0	381	220	005		00	100	16610	-75.0					00	126	15197	-65.0					00	921	896	11.0	81		
	00	56	19913	-57.0					00	264	10313	-41.0				56739	00	740	1658	23.0	41				00	116	15699	-67.0					00	886	1218	11.0	87		
	00	55	20026	-62.0					00	221							00	700	2140	23.0	94				00	100	16580	-71.0		250	018		00	865	1419	16.0	77		
	00	45	21288	-55.0					00	200	12150	-52.0					00	400	7570	-18.0		240	013		00	79	17879	-70.0					00	850	1552	15.0	77	150	004
54374	00	500	5540	-23.0					00	191	12448	-52.0					00	300	9640	-34.0		270	012		00	27	24588	-56.0					00	748	2620	9.0	57		
	00	400	7140	-31.0					00	178	12902	-55.0					00	200	12380	-51.0		270	016	57178	00	1000	240						00	700	3173	8.0	36	240	004
	00	300	9130	-44.0		270	006		00	120	15346	-68.0					00	100	16590	-77.0					00	850	1562	-1.0	86	050	010		00	691	3280	8.0	29		
	00	200	11830	-44.0					00	100	16440	-69.0				56778	00	816	1898	10.0	93				00	700	3132	2.0	93				00	660	3656	5.0	56		
54497	00	1000	226						00	97	16622	-69.0					00	800	2063	12.0	87				00	500	5790	-2.0	26				00	600	4427	1.0	27		
	00	850	1521	-4.0	63				00	60	19537	-63.0					00	725	2882	10.0	62				00	400	7460	-23.0	35				00	500	5870	-8.0	24	220	010
	00	400	7290	-30.0	36				00	42	21748	-60.0					00	600	4421	-1.0	69				00	300	9510	-34.0					00	400	7570	-18.0	15	250	012
	00	300	9280	-46.0				56029	00	300	9531	-36.0	30				00	400	7570	-19.0	33	260	014		00	200	12260	-50.0					00	384	7874	-19.0	16		
	00	200	11950	-50.0					00	200	12241	-52.0					00	359	8366	-25.0	31				00	100	16530	-73.0					00	313	9357	-32.0			
	00	100	16380	-62.0					00	100	16538	-73.0					00	327	9036	-31.0				57245	00	1000	-80						00	300	9680	-33.0		230	016
54511	00	1027	40	5.0	52			56046	00	400	7440	-24.0	57	270	028		00	300	9650	-34.0		260	008		00	998	257	11.0	87				00	220	11783	-46.0			
	00	1000	248						00	300	9500	-35.0	462	260	032		00	264	10534	-40.0					00	850	1568	2.0	100				00	200	12410	-52.0		240	022
	00	900	1110	2.0	29				00	200	12230	-50.0		270	025		00	221	11733	-46.0					00	823	1828	2.0	83				00	181	13051	-56.0			
	00	850	1568	2.0	21	330	012		00	100	16530	-71.0		270	029		00	200	12390	-52.0		110	005		00	770	2367	5.0	100				00	171	13412	-57.0			
	00	700	3119	-4.0	16	310	008	56080	00	400	7400	-31.0					00	150	14195	-66.0					00	700	3243	3.0	93				00	140	14646	-68.0			
	00	600	4323	-9.0	8				00	300	9390	-41.0		210	001		00	115	15772	-75.0					00	627	4124	-3.0	92				00	100	16620	-76.0		220	010
	00	500	5710	-18.0		290	018		00	200	12060	-52.0					00	100	16580	-76.0		230	007		00	611	4329	-1.0	92				00	80	17899	-79.0			
	00	414	7090	-29.0	41			56096	00	901	1082	10.0	87				00	60	19575	-70.0					00	551	5145	-6.0	48				00	60	19577	-69.0			
	00	400	7340	-30.0	50	260	022		00	800	2058	4.0	81				00	47	21057	-62.0					00	500	5700	-13.0	30				00	33	23266	-56.0			
	00	300	9330	-44.0		270	032		00	690	3246	-2.0	86				00	40	22059	-60.0					00	462	6298	-17.0	71				00	25	25032	-56.0			
	00	285	9674	-44.0					00	668	3504	.0	86				00	35	22901	-56.0					00	400	7470	-24.0	47				00	23	25567	-52.0			
	00	200	12000	-48.0		270	045		00	617	4138	-1.0	80			56964	00	875	1303	14.0	185				00	351	8412	-30.0	100				00	15	28386	-44.0			
	00	170	13067	-50.0					00	400	7460	-26.0	57				00	842	1633	26.0	94				00	300	9520	-34.0				57972	00	1000	211				
	00	107	16012	-62.0					00	389	7663	-24.0	47				00	400	7580	-18.0	65	270	002		00	277	10078	-35.0					00	850	1567	13.0	93	110	004

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
57972	00	700	3192	10.0	21	210	004
	00	500	5890	-8.0	18	230	010
	00	400	7600	-17.0	14	240	011
	00	300	9700	-31.0		240	022
	00	200	12450	-51.0		250	027
	00	100	16690	-73.0		230	005
57993	00	1000	197				
	00	850	1571	13.0	93	100	004
	00	700	3193	10.0	27	210	004
	00	500	5900	-7.0	29	230	007
	00	400	7600	-18.0	25	260	013
	00	300	9700	-31.0		250	023
	00	200	12470	-50.0			
	00	100	16730	-74.0			
58027	00	1000	241				
	00	850	1572	4.0	32	020	003
	00	700	3145	2.0	80	250	011
	00	500	5800	-13.0	78	250	018
	00	400	7470	-24.0	69	250	021
	00	300	9500	-37.0		260	041
	00	200	12260			270	038
58150	00	1000	227				
	00	400	7470	-24.0	57		
	00	300	9510	-35.0		270	013
	00	200	12270	-12.0	61		
	00	100	16610	-68.0			
58203	00	1000	235				
	00	850	1562	6.0	93		
	00	700	3149	3.0	93		
	00	500	5810	-12.0	92		
	00	400	7480	-23.0	83		
	00	300	9540	-34.0	60		
	00	200	11580	-51.0			
	00	100	16590	-71.0		290	007
58238	00	1000	227				
	00	850	1572	8.0	100	270	004
	00	700	3170	3.0	100	260	013
	00	500	5820	-11.0	72	270	019
	00	400	7510	-21.0	44	270	031
	00	300	9570	-33.0		260	031
	00	200	12310	-52.0		260	029
	00	100	16710	-71.0		290	007
58367	00	1000	215				
	00	850	1575	9.0	87	310	005
	00	700	3182	4.0	81	260	009
	00	500	5860	-10.0	40	260	023
	00	400	7550	-20.0	27	270	024
	00	300	9620	-33.0		260	027
	00	200	12380	-51.0		270	026
	00	100	16660	-70.0		270	018
58424	00	1000	224				
	00	850	1576	11.0	93		
	00	700	3185	5.0	75		
	00	500	5850	-9.0	37		
	00	400	7550	-21.0	36		
	00	300	9610	-33.0			
	00	200	12350	-52.0			
	00	100	16600	-72.0			
58457	00	1000	231				
	00	850	1584	8.0	93		
	00	700	3188	5.0	60		
	00	500	5860	-10.0	37		
	00	400	7550	-19.0	25		
	00	300	9640	-33.0			
	00	200	12390	-50.0			
	00	100	16670	-73.0			
58606	00	1000	209				
	00	850	1574	11.0	93	220	005
	00	700	3187	6.0	52	230	006
	00	500	5870	-9.0	26	250	014
	00	400	7570	-19.0	22	250	015
	00	300	9640	-34.0		250	020
	00	200	12360	-55.0		270	029
	00	100	16550	-74.0		210	005
58633	00	1000	212				
	00	850	1575	11.0	93		
	00	700	3186	6.0	56		
	00	500	5870	-10.0	28		
	00	400	7570	-19.0	22		
	00	300	9640	-34.0			
	00	200	12390	-52.0			
	00	100	16650	-72.0			
58666	00	1000	190				
	00	850	1569	12.0	93		
	00	700	3183	7.0	45		
	00	500	5880	-9.0	34		
	00	400	7580	-19.0	25		
	00	300	9660	-32.0			
	00	200	12420	-50.0			
	00	100	16690	-71.0			
58725	00	1000	203	17.0	93		
	00	939	736	15.0	93		
	00	923	882	17.0	88		
	00	771	2390	9.0	87		
	00	734	2797	10.0	43		
	00	672	3526	8.0	19		
	00	630	4054	4.0	15		
	00	573	4816	-2.0	63		
	00	526	5492	-5.0	23		
	00	400	7590	-18.0	18		
	00	320	9228	-27.0			
	00	300	9690	-32.0			
	00	291	9904	-34.0			
	00	200	12450	-52.0			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
58725	00	148	14338	-66.0			
	00	140	14678	-64.0			
	00	122	15507	-71.0			
	00	100	16680	-72.0			
	00	87	17496	-74.0			
	00	55	20245	-63.0			
	00	29	24278	-53.0			
58847	00	1011	89	21.0	88		
	00	1000	181				
	00	914	949	15.0	87		
	00	850	1566	13.0	87	060	009
	00	808	1989	10.0	93		
	00	748	2632	13.0	38		
	00	700	3194	10.0	25	240	007
	00	500	5900	-9.0	62	220	008
	00	400	7600	-20.0	49	260	015
	00	300	9690	-33.0		270	017
	00	200	12410	-53.0		280	029
	00	100	16620	-73.0		270	002
58965	00	1000	160				
	00	850	1550	14.0	93	070	016
	00	700	3194	9.0	31	230	003
	00	500	5880	-10.0	48	230	005
58968	00	1000	169				
	00	850	1563	13.0	100		
	00	700	3189	9.0	49		
	00	500	5880	-9.0	67		
	00	400	7590	-11.0	23		
	00	300	9670	-34.0	35		
	00	200	12390	-54.0			
	00	100	16570	-75.0			
59023	00	1000	170				
	00	850	1558	15.0	82		
	00	700	3184	7.0	61		
	00	500	5880	-8.0	37		
59086	00	1000	180				
	00	850	1563	15.0	82		
	00	700	3193	9.0	53		
	00	500	5900	-7.0	57		
	00	400	7600	-16.0	35		
	00	300	9690	-33.0	74		
	00	200	12440	-53.0			
	00	100	16650	-75.0			
59134	00	1015	47	22.0	73		
	00	1000	170				
	00	850	1561	14.0	82		
	00	792	2156	15.0	67		
	00	735	2784	13.0	50		
	00	700	3196	11.0	43		
	00	555	5077	-4.0	74		
	00	500	5900	-6.0	62		
	00	400	7610	-18.0	65		
	00	300	9700	-32.0	60		
	00	235	11393	-41.0			
	00	203	12365	-52.0			
	00	200	12460	-52.0			
	00	100	16690	-74.0			
	00	73	18517	-76.0			
59211	00	1000	140				
	00	999	170	18.0	100		
	00	947	627	20.0	94		
	00	850	1548	14.0	87	140	005
	00	776	2310	11.0	66		
	00	700	3168	7.0	53	210	005
	00	500	5850	-9.0	37	250	007
	00	400	7560	-18.0	28	220	009
	00	300	9630	-33.0		220	008
	00	200	12380	-52.0		240	017
	00	100	16560	-78.0		300	005
59265	00	1000	170				
	00	850	1558	15.0	82	110	008
	00	700	3188	9.0	37	120	004
	00	500	5890	-8.0	62	180	005
	00	400	7600	-18.0	49	220	009
	00	300	9680	-33.0	67	210	020
	00	200	12420	-53.0		240	020
	00	100	16610	-77.0		180	005
59287	00	1000	162				
	00	850	1560	15.0	72	110	007
	00	700	3188	9.0	43	110	004
	00	500	5800	-8.0	73	190	005
	00	400	7600	-17.0	71	210	009
	00	300	9700	-33.0	67	220	018
	00	200	12460	-53.0		250	022
	00	100	16670	-72.0		150	005
59316	00	1019	11	23.0	83		
	00	1000	167				
	00	891	1162	16.0	88		
	00	850	1565	16.0	77	060	008
	00	775	2346	15.0	55		
	00	745	2677	12.0	76		
	00	716	3008	11.0	62		
	00	700	3202	10.0	66		
	00	571	4859	-1.0	80		
	00	535	5376	-3.0	74		
	00	500	5920	-7.0	73	250	004
	00	400	7630	-17.0	77	240	010
	00	363	8353	-21.0	76		
	00	300	9730	-31.0	67	240	016
	00	200	12490	-51.0		260	023
	00	197	12588	-51.0			
	00	137	14861	-68.0			
	00	112	16060	-72.0			
	00	108	16275	-71.0			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
59316	00	100	16720	-75.0		170	003
	00	78	18148	-78.0			
	00	26	24766	-56.0			
	00	22	25841	-51.0			
	00	21	26142	-53.0			
	00	15	28327	-50.0			
59345	00	1000	147				
	00	850	1548	20.0	52		
	00	700	3127	9.0	51	130	002
	00	500	5890	-8.0	53	130	002
	00	400	7610	-17.0		250	008
	00	300	9710	-32.0		270	014
	00	200	12470	-52.0		130	017
	00	100	16770	-62.0		180	006
59431	00	1030	88	23.0	119		
	00	1000	160				
	00	900	1270	29.0	74		
	00	850	1560	16.0	72	100	006
	00	700	3186	8.0	46	120	004
	00	500	5890	-7.0	32	180	004
	00	400	7610	-17.0	25	220	008
	00	300	9700	-31.0		210	016
	00	200	12480	-51.0		230	020
	00	100	16690	-76.0		170	003
59553	00	1000	133				
	00	850	1540	19.0	52	070	003
	00	700	3177	8.0	53	100	005
	00	500	5870	-8.0	53	350	003
	00	400	7570	-19.0	48	240	006
	00	300	9640	-35.0	53	250	016
	00	200	12360	-56.0		280	020
	00	100	16490	-79.0		060	005
59663	00	1000	145				
	00	850	1547	16.0	82		
	00	700	3181	8.0	66		
	00	500	5880	-7.0	85		
	00	400	7590	-17.0	84		
	00	300	9690	-31.0	67		
	00	200	12440	-53.0			
59758	00	1000	118				
	00	850	1526	17.0	88	100	017
	00	700	3159	8.0	76	100	013
	00	500	5870	-6.0	85	130	023
	00	400	7590	-15.0	84	170	013
	00	300	9710	-29.0	75	210	014
	00	200	12480	-50.0		190	021
	00	100	14720	-79.0		190	008
59981	00	1000	95				
	00	850	1513	18.0	77		
	00	700	3148	9.0	81		
	00	500	5870	-5.0	73		
	00	400	7600	-15.0	71		
	00	300	9720	-29.0	68		
	00	200	12500	-51.0			
	00	100	16670	-81.0			
60020	00	1016	35	21.4	53	350	004
	00	1000	176	20.0	73	350	004
	00	946	625	-13.9	89		
	00	854	1440	11.4			
	00	850	1546	11.0		360	003
	00	757	2503	6.4			
	00	700	3139	1.4		360	004
	00	524	5391	-16.7			
	00	500	5750	-19.9		360	007
	00	400	7360	-33.1		360	015
	00	350				360	026
	00	300	9310	-49.1		350	026
	00	250	10480	-58.3		340	028
	00	239	10762	-60.5			
	00	225				330	021
	00	200	11850	-70.1		330	021
	00	184	12341	-73.9			
	00	150	13530	-74.5		320	021
	00	136	14099	-75.1			
	00	100	15900	-71.5		320	010
	00	70	18000	-71.5		320	010
	00	50	19990	-71.5		320	010
	00	40	21406	-41.5			
60250	00	1016	25	25.4	38		
	00	1000	175	24.2	41		
	00	960	530	24.0	44		
	00	850	1977	15.4	48		
	00	760	2911	8.2	53		
	00	700	3162	2.4	55		
	00	562	4907	-12.3	61		
	00	530	5354	-13.1	47		
	00	500	5800	-17.3	54		
	00	400	7430	-29.5	63		
	00	300	9430	-44.5			
	00	240	10887	-55.9			
	00	220	11441	-55.3			
	00	200	12050	-56.7			
	00	150	13870	-57.3			
	00	110	15805	-63.1			
	00	100	16400	-61.5			
	00	90	17056	-59.9			
	00	80	17788	-61.9			
60390	00	1024	25	14.6	87	000	000
	00	1005				050	007
	00	1000	227	17.6	68	080	007
	00	995	270	18.0	68		
	00	970				110	006
	00	860				090	005
	00	850	1600	9.8	66	100	005

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
60390	00	830	1797	8.4	66		
	00	800				120	006
	00	793	2171	4.8	71		
	00	756	2559	3.0	25		
	00	719	2964	2.4	19		
	00	700	3183	1.0	22	080	013
	00	662				070	015
	00	642	3873	-2.7	39		
	00	612	4251	-4.9	14		
	00	559	4959	-7.7	8		
	00	500	5820	-14.1	9	080	031
	00	460				090	027
	00	400	7480	-25.3	10	090	031
	00	398	7516	-25.5	11		
	00	347				090	038
	00	312				100	034
	00	300	9500	-40.9		100	039
	00	295				100	041
	00	250	10720	-49.3		100	041
	00	239				110	042
	00	211	11813	-56.9			
	00	200	12150	-57.7		100	036
	00	180	12980	49.4			
	00	175				100	029
	00	161				100	013
	00	150	13960	-60.5		100	008
	00	125				100	003
	00	120	15351	-60.1			
	00	100	16480				
60571	00	937	784	17.0	42	000	000
	00	769	1600	5.2	91	070	006
	00	645	3186	-3.1	93		
	00	632	5790	-5.9	35		
	00	536	7430	-14.7	29		
	00	510	9440	-13.1	75		
	00	326	12090	-36.7	30		
	00	313	13920	-39.7	32		
	00	265	16450	-47.3			
60715	00	1027	4	14.0	90	020	001
	00	1000	230	18.0	63	320	004
	00	930	843	12.0	71		
	00	850	1596	9.8	53	330	004
	00	700	3193	5.0	26	280	005
	00	500	5860	-12.1	25	260	011
	00	400	7530	-23.7	29	280	022
	00	300	9560	-40.5		280	022
	00	200	12210	-58.7		280	023
	00	150	13980	-65.9		280	023
	00	140	14399	-65.7			
	00	100	16460	-63.7			
	00	70	18650	-62.7			
	00	50	20730	-61.1			
	00	30	23920	-59.3			
	00	9	31381	-63.9			
	00	3	38202	-58.5			
60760	00	1018	51	16.8	72		
	00	1000	153	19.4	60		
	00	850	1670	8.0	79		
	00	830	1865	6.2	79		
	00	800	2167	7.4	53		
	00	700	3156	.8	55		
	00	660	3627	-.7	51		
	00	630	3996	-4.7	63		
	00	600	4379	-5.7	53		
	00	500	5790	-16.3	65		
	00	460	6413	-19.9	59		
	00	400	7430	-28.7	45		
	00	300	9430	43.6	64		
	00	250	10630	-51.3			
	00	200	12060	-58.5			
	00	170	13077	-60.5			
	00	150	13860	-59.7			
	00	100	16370	-64.1			
	00	70	18580	-61.1			
	00	50	20660	-60.7			
	00	10	30595	-64.1			
	00	9	31244	-61.5			
	00	4	36276	-61.1			
61052	00	986	233	29.2	28	000	000
	00	1000	99				
	00	965				090	005
	00	945	599	31.0	31		
	00	875	1278	25.4	34		
	00	853				000	000
	00	850	1530	22.8	38	000	000
	00	700	3182	6.4	88	110	004
	00	695	3241	6.0	100		
	00	685				160	006
	00	679	3431	6.0	78		
	00	664	3613	4.8	100		
	00	605	4364	.2	29		
	00	564	4843	-80.5			
	00	552				000	000
	00	550	5013	-3.9	50		
	00	540	5158	-2.9	36		
	00	500	5880	-6.1	29	200	001
	00	454	6626	-12.1	27		
	00	400	7590	-15.7	24	250	003
	00	378	8014	-19.1	16		
	00	300	9690	-32.5	22	250	006
	00	268	10476	-38.1	29		
	00	250	10950	-43.3		250	008
	00	205	12258	-52.9			
	00	200	12420	-53.1		240	010

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
61052	00	161				250	011
	00	150	14210	-65.9		260	010
	00	131	15022	-71.1			
	00	111				300	002
	00	100	16600	-76.1		050	004
	00	70	18700	-70.3			
	00	50	20730	-62.3			
	00	30	23940	-65.5		010	005
	00	9	31277	-74.7			
	00	7	32755	-70.1			
	00	5	34805	-60.1			
	00	4	36206	-57.5			
	00	3	38045	-52.3		030	008
61290	00	974	343	24.2	61	000	005
	00	1000	96				
	00	955				050	003
	00	935	695	29.2	28		
	00	875				070	004
	00	850	1530	22.6	35	070	004
	00	845	1581	22.2	35		
	00	758				030	006
	00	700	3172	7.0	57	030	006
	00	645				030	007
	00	610	4282	-2.5	59		
	00	567	4862	-2.5	33		
	00	535				160	002
	00	500	5860	-6.7	41	240	002
	00	475				270	004
	00	474	6275	-8.7	44		
	00	432	6987	-13.5	66		
	00	400	7570	-17.7	66	240	007
	00	300	9660	-32.3	39	210	005
	00	295	9778	-33.1	44		
	00	260	10653	-40.1			
	00	200	12390	-55.7		240	010
	00	190	12715	-58.5			
	00	150	14170	-66.5		240	011
	00	113	15848	-75.3			
	00	100	16650	-77.5		170	004
	00	99				160	003
	00	84	17651	-76.9			
	00	83				060	008
	00	70	18620	-70.7		060	006
	00	66				060	005
	00	56	19964	-64.5			
	00	50	20660	-64.5			
61641	00	1011	24	28.0	82	300	002
	00	1000	120	27.2	81	300	004
	00	969	396	24.6	73		
	00	950	569	25.6	44		
	00	913	917	25.4	50		
	00	850	1540	21.8	46	060	012
	00	841	1632	20.8	46		
	00	793				060	012
	00	750				080	016
	00	710				060	006
	00	700	3194	7.8	53	060	006
	00	605	4372	-2.5	77		
	00	594				050	006
	00	538				310	006
	00	529	5427	-7.3	76		
	00	500	5870	-9.9	48	310	006
	00	485	6104	-11.7	30		
	00	475	6264	-11.3	17		
	00	465	6427	-11.5	8		
	00	400	7570	-18.9	8	310	010
	00	343	8701	-24.9	9		
	00	300	9660	-33.3	9	310	010
	00	293				300	013
	00	279				300	018
	00	270	10390	-39.7	8		
	00	250	10910	-44.7		290	017
	00	229				280	015
	00	200	12370	-54.7		300	018
	00	187				300	018
	00	173	13280	-63.3			
	00	155				270	023
	00	150	14150	-67.5		270	021
	00	123				290	014
	00	113	15831	-73.7			
	00	105				280	013
	00	100	16540	-76.7		250	008
	00	97				160	004
	00	92	17018	-78.3			
	00	70	18590	-71.1		090	007
	00	62	19311	-69.3			
	00	59				070	009
	00	56				040	008
	00	50	20610	-64.9		090	005
	00	37	22466	-60.5			
	00	30	23790				
61995	00	970	432	17.2	89	120	003
	00	868	1377	10.8	93	110	009
	00	798	2073	8.2	87	090	008
	00	795	2104	8.2	57	090	009
	00	770	2367	8.4	25	110	008
	00	750	2585	11.4	6	120	007
	00	700	3156	7.8	16	150	007
	00	626	4064	1.0	3	150	005
	00	535	5310	-5.5	3	210	008
	00	500	5840	-9.7	3	200	007
	00	400	7520	-22.3			
	00	314	9250	-36.1	6	260	020
	00	305	9452	-35.5	6	270	021

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
61995	00	300	9560	-36.3	5	270	024
	00	270	10287	-39.1	3	280	027
	00	250	10810	-42.5		290	029
	00	200	12290	-51.5		290	030
	00	162	13627	-61.7		290	030
	00	150	14100	-63.3		280	028
	00	114	15752	-72.1		280	024
	00	100	16520	-73.1		270	010
	00	85	17470	-73.9		270	003
	00	70	18620	-70.5		080	002
	00	52	20410	-64.7			
	00	50	20870	-66.9		090	009
61996	00	1024	28	7.8	61	200	003
	00	1000	224	8.8	66	180	003
	00	995	265	8.8	66		
	00	916				130	004
	00	854	1502	-2.5	90		
	00	850	1554	-2.7	83	260	003
	00	840	1648	-3.1	78		
	00	825	1791	-1.7	38		
	00	780	2237	-1.7	15		
	00	740	2655	-2.7	15		
	00	725				040	003
	00	700	3079	-5.3	27	030	004
	00	663	3502	-9.3	37		
	00	632				310	004
	00	594	4343	-14.3	39		
	00	537	5101	-18.7	13		
	00	500	5630	-22.3	14	280	008
	00	490	5776	-23.5	13		
	00	427	6771	-30.3	65		
	00	404	7163	-32.5	74		
	00	400	7230	-32.8	73	270	016
	00	395				270	016
	00	350	8157	-39.5	80		
	00	303				260	021
	00	300	9200	-46.9		260	021
	00	275				270	025
	00	255	10256	-55.7			
	00	250	10380	-55.7		270	022
	00	238	10693	-56.1			
	00	226				270	018
	00	200	11810	-50.7		270	023
	00	193				270	026
	00	190	12145	-49.7			
	00	158	13359	-47.3			
	00	150	13700	-46.9		280	026
	00	142				280	025
	00	100	16380	-48.5			
62378	00	999	141	18.0	63	000	000
	00	1000	131				
	00	850	1510	-8.3	77	100	183
	00	700	3113	5.4	24	200	001
	00	500	5770	-12.3	27	230	011
	00	400	7440	-26.1	31	220	021
	00	300	9540	-42.7		230	019
	00	200	12090	-55.5		240	026
	00	150	13920	-51.1		240	028
	00	100	16410	-77.7		230	006
62414	00	990	200	21.0	35	360	007
	00	1000	107				
	00	850	1521	20.6	18		
63705	00	885	1146	18.2	94	350	003
	00	840	1493	17.0	98	360	004
	00	810	3132	16.0	80	110	004
	00	765	5830	13.4	90		
	00	730				070	002
	00	720	7540	10.0	53	050	002
	00	675				120	006
	00	610	9640	1.0	2	120	001
	00	570	10180	-3.5	90	260	008
	00	560	14180	-3.5	54	190	008
	00	523				050	003
	00	520	16540	-6.5	97	160	003
	00	500	16846	-7.1	80		
	00	400	18552	-17.1	66		
	00	360				080	002
	00	325				120	003
	00	260	21638	-40.1			
	00	250				270	002
	00	200	23381	-52.5			
	00	110	27003	-80.1			
	00	99				160	003
	00	95	27841	-76.1			
	00	88				270	009
	00	70	29644	-67.1			
	00	63				200	002
	00	50	31693	-63.5			
	00	48	31943	-64.1			
	00	42				270	018
	00	40	33075	-58.1			
	00	30	34894	-56.5			
	00	25				250	021
63741	00	923	1798			070	002
	00	823	1798	14.0	84		
	00	798				060	005
	00	790	2140	10.4			
	00	728				070	005
	00	695	3202	9.2	71		
	00	650	3752	6.0	93		
	00	610				070	004
	00	605	4333	1.0	64		
	00	535	5313	-2.9	9		
	00	510				070	005
63741	00	488	6037	-6.1	9		
	00	470				050	003
	00	400	7560	-17.1	28		
	00	370	8140	-20.9	44		
	00	358				080	004
	00	322	9152	-27.9			
	00	280	10139	-36.1	30		
	00	240	11188	-45.1			
	00	210	12069	-51.3			
	00	182	12983	-58.9			
	00	109	16058	-77.9			
64650	00	969	374	22.6	85	000	000
	00	954	1510	22.0	80		
	00	904	2966	23.8	69		
	00	789	5860	14.0	76		
	00	720	6623	9.2	89		
	00	672	9660	7.2	77		
	00	640	12400	4.0	93		
	00	557	14180	-1.7	64		
	00	508	16520	-6.5	57		
	00	465	17206	-10.3	61		
	00	382	18694	-19.1	59		
	00	258	21500	-39.1	46		
	00	250	10920	-41.9			
	00	207	12168	-52.9			
	00	138	14670	-72.1			
	00	114	15776	-78.9			
64700	00	976	308	34.0	87	000	042
	00	960	1510	29.6	16	060	012
	00	800	3161	18.4	27	070	006
	00	670	5860	5.2	65		
	00	580	7580	1.6	40		
	00	500	9670	-5.5	17	300	005
	00	276	12410	-36.1	11	230	005
	00	260	14200	-40.1		190	010
	00	173	16955	-44.5			
65578	00	1012	13	24.6	93	240	002
	00	1000	112	24.0	97	240	005
	00	995	156	23.6	100		
	00	962	448	21.8	100		
	00	935				210	004
	00	922	814	20.8	75		
	00	903				270	001
	00	875	1262	17.8	100		
	00	850	1520	17.0	100	040	006
	00	815	1876	14.4	100		
	00	766				070	009
	00	765	2407	11.6	50		
	00	740	2683	9.6	61		
	00	720	2810	9.6	25		
	00	700	3150	7.4	39	090	005
	00	635	3842	1.4	75		
	00	630				120	006
	00	600	4395	-1.7			
	00	576	4719	-1.9	74		
	00	524	5469	-3.5	9		
	00	522				050	006
	00	500	5840	-5.7	9	050	006
	00	447				080	005
	00	400	7550	-16.9	9	050	004
	00	379				040	002
	00	364				230	002
	00	345	8645	-23.9	9		
	00	306				200	012
	00	300	9650	-33.3	9	200	012
	00	272	10331	-38.5	9		
	00	250	10000	-42.9		180	009
	00	200	12360	-55.5		190	007
	00	162	13669	-66.5			
	00	150	14130	-68.9		190	158
	00	143				180	004
	00	117				200	007
	00	105	16216	-78.1			
	00	100	16510	-78.3		100	007
	00	90				070	009
	00	80	17786	-77.7			
	00	72				290	002
	00	70	18580	-68.7		280	004
	00	64				230	005
	00	58	20082	67.8		300	007
	00	50	20590				
70086	00	993	15	-20.1	82	100	003
	00	1000	-38				
	00	850	1222	-3.5	15	090	008
	00	700	2729	-13.1	15	070	012
	00	500	5200	-31.7	14	050	008
	00	400	6740	-43.9		030	011
	00	300	8610	-59.1		350	006
	00	200	11190	-51.9		220	009
	00	150	13070	-49.7		230	010
	00	100	15730	-47.3		240	010
70133	00	988	5	-3.9	84	180	010
	00	1000	88				
	00	967	177	-5.3	70		
	00	937	423	-7.3	94		
	00	850	1174	-12.9	100	190	013
	00	700	2626	-22.9	78	190	018
	00	500	5020	-38.5	58	200	020
	00	446	5795	-44.5			
	00	400	6520	-47.5		180	021
	00	300	8410	-49.7		190	014
	00	292	8568	-45.9			
	00	250	9620	-46.5		180	016
	00	222	10410	-45.9			
70133	00	200	11100	-47.5		230	011
	00	150	13000	-48.9		240	012
	00	100	15660	-49.5		230	016
70200	00	990	7	-2.9	63	270	010
	00	1000	-75				
	00	977	121	-4.1	46		
	00	880	833	-11.9	100		
	00	850	1197	-14.7	96	250	013
	00	780	1842	-19.1	78		
	00	700	2642	-22.9	58	240	016
	00	612	3615	-28.7	41		
	00	545	4435	-34.9	53		
	00	500	5030	-38.1	52	250	011
	00	425	6128	-46.9			
	00	400	6530	-48.5		240	009
	00	311	8171	-52.5			
	00	300	8410	-49.8		230	018
	00	250	9619	-43.7		250	018
	00	200	11110	-45.7		250	018
	00	150	13020	-47.3		250	021
	00	100	15680	-52.1		250	015
70219	00	996	46	-1.3	81	230	004
	00	1000	5				
	00	982	150	-2.9	70		
	00	940	494	-6.3	99		
	00	850	1270	-13.7	92	270	007
	00	767	2042	-19.3	95		
	00	747	2238	-19.5	25		
	00	732	2389	-19.5	27		
	00	700	2720	-22.1	32	240	016
	00	675	2986	-23.9	57		
	00	595	3895	-30.5	61		
	00	561	4312	-31.9	55		
	00	500	5110	-38.5	46	230	016
	00	444	5916	-44.7			
	00	421	6274	-42.3			
	00	400	6620	-42.9		240	019
	00	322	8071	-46.7			
	00	300	8540	-46.7		260	028
	00	250	9754	-44.9		260	033
	00	200	11240	-47.5		270	030
	00	175	12121	-48.5			
	00	159	12747	-52.1			
	00	150	13130	-51.7		260	027
	00	141	13533	-49.9			
	00	100	15760	-51.1			
70231	00	988	103	-5.1	100	360	003
	00	1000	4				
	00	964	292	-6.9	99		
	00	886	948	-8.7	62		
	00	850	1268	-11.3	52	250	010
	00	743	2283	-19.9	90		
	00	725	2508	99.6			
	00	700	2728	-19.1	20	210	016
	00	574	4178	-28.3	19		
	00	533	4705	-32.3	54		
	00	521	4866	-32.3	14		
	00	500	5160	-33.9	15	220	019
	00	449	5905	-39.7	36		
	00	400	6690	-44.7		220	017
	00	347	7629	-50.7			
	00	316	8237	-51.7			
	00	300	8570	-50.3		230	018
	00	250	9760	-48.7		240	020
	00	220	10604	-46.7			
	00	200	11240	-47.7		250	021
	00	180	11937	-46.9			
	00	158	12794	-50.7			
	00	150	13130	-48.5		250	017
	00	120	14598	-48.7			
	00	116	14822	-46.7			
	00	100	15800	-48.7		250	021
70261	00	984	138	-7.9	57	030	002
	00	1000	6				
	00	971	235	-10.1	61		
	00	930	567	-10.9	86		
	00	902	803	-9.1	62		
	00	876	1029	-8.5	87		
	00	850	1262	-9.7	100	250	013
	00	823	1511	-9.9	100		
	00	799	1739	-9.9	57		
	00	739	2337	-13.5	92		
	00	714	2598	-14.5	68		
	00	700	2750	-16.1	73	260	009
	00	681	2957	-17.7	81		
	00	653	3270	-19.1	54		
	00	613	3739	-20.3	69		
	00	500	5220	-31.5	61	200	012
	00	430	6269	-40.1			
	00	400	6760	-43.7		200	013
	00	343	7776	-51.5			
	00	300	8640	-56.7		200	017
	00	268	9330	-57.7			
	00	250	9790	-55.9		210	013
	00	224	10496	-51.5			
	00	200	11230	-50.7		240	012
	00	181	11880	-51.1			
	00	150	13110	-50.9		260	013
	00	126	14254	-47.9			
	00	110	15144	-50.7			
	00	106	15387	-47.1			
	00	100	15780	-47.9		240	012
70273	00	994	40	2.6	60	040	003
	00	1000	12				
70273	00	979	169	-1.3	59		
	00	939	501	-2.1	54		
	00	850	1284	-7.3	75	230	008
	00	776	1987	-11.9	89		
	00	700	2770	-16.5	69	240	010
	00	672	3076	-18.7	59		
	00	638	3463	-19.1	16		
	00	605	3857	-21.3	29		
	00	500	5230	-31.7	20	240	020
	00	457	5859	-36.9	53		
	00	435	6199	-39.5	46		
	00	400	6770	-45.1		240	021
	00	385	7024	-47.1			
	00	324	8155	-51.7			
	00	300	8650	-52.5		260	027
	00	286	8958	-53.3			
	00	250	9829	-50.9		270	027
	00	200	11290	-50.9		270	026
	00	150	13150	-50.9		270	020
	00	100	15780	-52.9		260	021
70308	00	1005	9	2.6	56	290	005
	00	1000	47	1.6	55	290	006
	00	971	284	1.2	47		
	00	901	877	-6.3	92		
	00	874	1114	-8.3	76		
	00	850	1328	-10.5	73	260	007
	00	821	1595	-12.5	69		
	00	806	1736	-13.1	51		
	00	700	2796	-20.1	49	270	015
	00	577	4373	31.0	94		
	00	567	4513	-30.5	32		
	00	500	5210	-29.7	21	260	040
	00	400	6800	-32.3	20	260	058
	00	300	8810	-39.9	89		
	00	250	10030	-49.5			
	00	200	11480	-52.1			
	00	177	12274	-50.7			
	00	155	13131	-54.5			
	00	150	13340	-53.9			
	00	127	14415	-51.5			
	00	115	15056	-53.9			
	00	100	15960	-51.9			
70316	00	1002	31	3.6	93	340	005
	00	1000	46	3.6	70	340	005
	00	850	1339	-5.7	82	280	013
	00	800	1812	-7.5	100		
	00	737	2445	-11.8	96		
	00	700	2940	-12.1	22	260	023
	00	661	3377	-13.3	18		
	00	615	3927	-12.5	15		
	00	500	5480	-20.3	18	260	041
	00	488	5659	-21.5	40		
	00	400	7110	-26.1	34	270	060
	00	341	8253	-31.1	28		
	00	300	9150	-38.9	17		
	00	250	10373	-49.5			
	00	200	11810	-56.9			
	00	166	12882	-59.8			
	00	150	13620	-57.1			
	00	100	16190	-56.5			
70326	00	999	15	2.2	82	180	002
	00	1000	7				
	00	936	542	-1.9	63		
	00	850	1300	-7.5	94	260	007
	00	762	2145	-11.1	91		
	00	700	2793	-16.1	87	240	023
	00	626	3626	-21.3	87		
	00	614	3769	-21.6	44		
	00	524	4922	-28.3	17		
	00	500	5260	-28.5	15	250	034
	00	400	6830	-37.5	16	260	051
	00	300	8770	-47.7		280	058
	00	250	9970	-48.5		280	059
	00	200	11440	-49.5			
	00	150	13310	-52.5			
	00	105	15613	-52.9			
	00	100	15930	-50.5			
70350	00	1001	6	8.4	46	230	005
	00	1000	12	8.4	46	230	005
	00	911	770	.8	64		
	00	850	1323	-4.1	65	260	006
	00	822	1586	-6.3	97		
	00	722	2596	-8.5	88		
	00	700	2827	-14.3	82	270	020
	00	669	3168	-17.7	95		
	00	647	3419	-16.3	34		
	00	605	3924	-16.7	31		
	00	500	5330	-25.5	31	260	026
	00	457	5977	-29.7	29		
	00	400	6910	-37.1	23	270	043
	00	300	8850	-49.1		280	059
	00	297	8916	-49.5			
	00	250	10040	-50.9		300	072
	00	200	11480	-52.9		280	067
	00	151	13283	-55.3			
	00	150	13330	-55.3		290	059
	00	116	14869	-55.7			
	00	100	15920	-51.9			
70361	00	999	9	7.2	84	100	004
	00	1000	4				
	00	985	132	5.4	72		
	00	939	520	2.6	100		
	00	850	1318	-1.9	100	200	010
	00	700	2837	-11.5	86	230	007
70361	00	573	4339	-22.5	65		
	00	547	4677	-26.5	46		
	00	500	5320	-29.1	41	280	013
	00	400	6880	-40.1		270	011
	00	341	7947	-49.5			
	00	300	8780	-54.3		280	019
	00	270	9451	-57.1			
	00	250	9938	-56.9		290	018
	00	218	10818	-50.7			
	00	200	11380	-49.9		290	019
	00	150	13260	-50.7		290	016
	00	112	15172	-48.7			
	00	100	15910	-50.5		260	013
70398	00	1000	34	7.2	86	120	005
	00	850	1350	-3.1	100	150	008
	00	700	2869	-11.1	92	170	005
	00	570	4409	-23.5	79		
	00	500	5350	-31.1	49	170	004
	00	432	6367	-40.1			
	00	400	6890	-44.5		200	007
	00	366	7479	-49.1			
	00	300	8780	-52.9		260	008
	00	250	9966	-49.1		290	009
	00	200	11430	-49.1		260	011
	00	150	13310	-49.1		260	013
	00	100	15960	-50.7		260	012
70414	00	1013	31	2.8	51	010	008
	00	1000	141	2.2	44		
	00	970	385	-.7	51		
	00	925	761	-4.7	76		
	00	900	976	-6.7	78		
	00	886	1098	-7.1	49		
	00	850	1423	-10.1	52		
	00	818	1718	-12.1	56		
	00	806	1831	-13.5	39		
	00	773	2150	-11.5	14		
	00	700	2910	-13.9	13		
	00	566	4499	-21.9	14		
	00	543	4804	-21.9			
	00	500	5410	-25.5	13		
	00	400	7000	-31.9	8	260	022
	00	355	7829	-40.1			
	00	300	8950	-47.7		240	034
	00	263	9815	-48.9			
	00	250	10148	-48.5		230	043
	00	200	11610	-50.7		240	037
	00	150	13470	-54.7			
	00	100	16080	-52.3			
70454	00	1010	4	4.4	70	030	003
	00	1000	85	3.8	48		
	00	850	1376	-7.7	85		
	00	806	1788	-9.7	82		
	00	800	1846	-6.9	57		
	00	767	2174	-8.1	31		
	00	724	2624	-6.1	20		
	00	700	2882	-8.3	22		
	00	623	3785	-8.7	21		
	00	578	4384	-16.1	60		
	00	565	4530	-13.5	86		
	00	500	5440	-18.7	78	240	027
	00	400	7090	-23.9	69	230	052
	00	300	9130	-39.3	46	230	067
	00	250	10350	-49.5		240	064
	00	215	11318	-58.7			
	00	200	11770	-60.3		230	077
	00	195	11927	-61.5			
	00	181	12397	-54.5			
	00	150	13590	-58.7		260	091
	00	138	14115	-57.5			
	00	122	14888	-60.3			
	00	100	16140	-57.7		240	044
72201	00	1011	6	27.0	74	110	001
	00	1000	98	26.0	81	110	002
	00	956	490	22.2	97		
	00	850	1509	15.8	90	230	001
	00	764	2405	11.6	62		
	00	728	2806	8.8	66		
	00	700	3139	6.4	42	220	004
	00	687	3292	6.0	10		
	00	500	5820	-8.7	10	220	006
	00	475	6214	-12.5	30		
	00	452	6592	-14.1	9		
	00	400	7510	-20.3	9	230	009
	00	350	8487	-26.3	14		
	00	325	9017	-31.7	44		
	00	315	9238	-32.5	77		
	00	300	9580	-35.3	80	210	022
	00	275	10180	-40.1			
	00	250	10830	-45.1		220	021
	00	225	11524	-51.3			
	00	200	12280	-55.1		250	016
	00	150	14070	-67.5		240	008
	00	135	14699	-70.9			
	00	100	16460	-73.7		300	003
	00	86	17340	-74.1			
	00	70	18560	-69.1		050	004
	00	50	20600	-62.3		090	005
	00	39	22143	-58.9			
	00	30	23820	-52.1		070	003
	00	20	26470	-47.8		050	003
	00	16	27941	-48.3			
	00	10	31080	-40.7			
72202	00	1011	4	25.0	77	330	002
	00	1000	103	25.8	65	310	002

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72202	00	925	779	19.8	87		
	00	850	1510	15.4	86	050	003
	00	744	2623	9.0	71		
	00	700	3132	5.2	75	200	004
	00	671	3476	4.4	70		
	00	624	4062	.0	72		
	00	580	4644	-2.7	33		
	00	520	5502	-7.3	12		
	00	500	5810	-9.1	16	220	010
	00	438	6821	-15.9	23		
	00	427	7012	-16.5	60		
	00	413	7262	-18.7	37		
	00	400	7500	-20.1	27	210	013
	00	374	7995	-23.5	19		
	00	345	8580	-28.3	30		
	00	300	9570	-35.1	21	210	016
	00	273	10222	-39.1	15		
	00	250	10819	-43.9		210	019
	00	222	11607	-49.3			
	00	200	12280	-55.1		230	019
	00	179	12979	-60.7			
	00	150	14070	-67.5		240	014
	00	140	14483	-69.9			
	00	125	15158	-69.7			
	00	114	15703	-72.3			
	00	100	16470	-73.1		170	004
	00	90	17086	-74.3			
	00	70	18570	-69.5		080	003
	00	50	20620	-61.5		080	005
	00	32	23425	-55.7			
	00	30	23840	-52.1		070	002
	00	23	25558	-52.7			
	00	20	26470	-46.3		360	001
	00	18	27167	-48.1			
	00	16	27948	-45.5			
72208	00	1010	13	23.0	95	010	002
	00	1000	98	22.4	92	010	002
	00	920	815	18.4	92		
	00	876	1232	16.6	72		
	00	850	1498	15.0	76	120	002
	00	831	1689	14.2	81		
	00	730	2767	7.6	89		
	00	700	3120	6.8	81	120	005
	00	652	3698	3.0	97		
	00	500	5820	-7.1	87	160	008
	00	453	6582	-11.9	90		
	00	400	7530	-17.7	81	160	011
	00	350	8515	-24.9	76		
	00	318	9182	-30.3	61		
	00	300	9610	-33.9	62	180	017
	00	278	10138	-38.3	69		
	00	250	10860	-44.5		180	022
	00	200	12310	-57.9		180	026
	00	162	13606	-68.5			
	00	150	14070	-70.3		180	021
	00	119	15435	-73.3			
	00	100	16460	-70.9		010	002
	00	91	17022	-68.7			
	00	78	17940	-71.1			
	00	48	20734	-64.8			
72211	00	1010	8	26.2	74	360	004
	00	1000	95	25.4	89	360	004
	00	936	669	20.8	90		
	00	866	1334	17.0	75		
	00	850	1503	16.0	78	090	003
	00	814	1868	13.2	88		
	00	734	2728	8.2	82		
	00	706	3048	6.8	61		
	00	700	3126	6.2	65	300	004
	00	679	3375	4.6	76		
	00	636	3904	1.0	64		
	00	594	4450	-2.1	70		
	00	570	4777	-3.5	42		
	00	542	5173	-6.1	75		
	00	537	5245	-6.3	49		
	00	509	5662	-8.7	82		
	00	500	5810	-9.7	82	190	005
	00	476	6188	-11.5	40		
	00	400	7500	-20.1	64	160	007
	00	388	7725	-21.7	67		
	00	376	7956	-23.1	32		
	00	316	9204	-33.1	54		
	00	300	9560	-35.9	53	180	008
	00	284	9938	-39.3	52		
	00	250	10800	-46.5		180	012
	00	219	11665	-53.5			
	00	200	12250	-57.3		180	009
	00	163	13527	-62.7			
	00	150	14040	-63.9		270	008
	00	106	16124	-72.5			
	00	100	16460	-72.5		280	003
	00	80	17770	-72.9			
	00	70	18570	-66.9		080	003
	00	67	18835	-66.1			
	00	55	20024	-68.7			
	00	50	20600	-64.5		080	008
	00	40	21989	-56.9			
	00	30	23810	-56.1		280	003
	00	22	25793	-53.7			
	00	20	26420	-50.7		300	003
	00	18	27113	-46.5			
	00	14	28775	-48.3			
	00	10	31010	-43.5		260	019
	00	8	32518	-41.3			
72213	00	1005	44	23.2	88	260	002
	00	1000	91	23.6	87	290	002
	00	957	471	20.8	79		
	00	850	1492	14.4	84	270	003
	00	810	1897	12.6	62		
	00	747	2571	9.4	43		
	00	700	3112	6.6	49	280	002
	00	659	3604	4.2	23		
	00	619	4109	.2	43		
	00	609	4239	.0	17		
	00	567	4806	-4.3	86		
	00	532	5305	-7.5	88		
	00	524	5423	-7.7	81		
	00	508	5664	-7.1	34		
	00	500	5790	-7.9	34	190	005
	00	477	6154	-10.5	37		
	00	467	6317	-11.9	56		
	00	447	6651	-14.1	60		
	00	410	7301	-18.9	54		
	00	400	7490	-19.7	64	170	012
	00	379	7888	-22.7	77		
	00	300	9560	-35.1	59	150	018
	00	276	10086	-39.9	51		
	00	250	10800	-46.3		160	023
	00	213	11843	-55.5			
	00	200	12240	-58.9		160	039
	00	182	12826	-63.5			
	00	165	13426	-65.3			
	00	150	14010	-65.1		170	009
	00	129	14919	-69.9			
	00	100	16430	-71.5		270	002
	00	90	17049	-73.5			
	00	70	18530	-70.5		080	006
	00	65	18969	-71.3			
	00	56	19865	-64.7			
	00	50	20560	-64.9		040	006
	00	45	21202	-65.1			
72221	00	1009	26	23.8	69	010	002
	00	1000	84	22.2	68	020	006
	00	960	445	19.0	78		
	00	909	911	17.0	67		
	00	864	1340	13.0	80		
	00	850	1485	12.0	86	340	003
	00	821	1774	9.6	94		
	00	778	2220	9.8	71		
	00	756	2457	9.0	49		
	00	713	2939	6.4	33		
	00	700	3095	5.2	36	260	001
	00	674	3403	3.6	41		
	00	660	3573	2.2	47		
	00	636	3871	1.0	29		
	00	599	4350	-1.1	15		
	00	530	5314	-7.1	14		
	00	500	5770	-9.1	10	020	004
	00	498	5801	-9.1	9		
	00	466	6310	-13.5	12		
	00	437	6795	-17.7	13		
	00	424	7020	-19.3	14		
	00	410	7269	-20.9	36		
	00	400	7450	-22.1	18	020	006
	00	397	7505	-22.5	15		
	00	371	7998	-26.9	15		
	00	314	9179	-35.9	14		
	00	300	9500	-38.5	13	040	004
	00	253	10654	-45.3			
	00	250	10730	-45.9		350	011
	00	211	11843	-52.3			
	00	200	12190	-53.9		340	015
	00	188	12584	-57.1			
	00	180	12858	-58.9			
	00	173	13106	-60.9			
	00	154	13825	-63.7			
	00	150	13990	-64.9		330	009
	00	140	14408	-67.7			
	00	108	15947	-73.7			
	00	100	16390	-72.7		310	004
	00	88	17143	-71.3			
	00	74	18173	-69.1			
	00	70	18510	-69.1		090	004
	00	58	19642	-66.1			
	00	51	20425	-64.5			
	00	50	20550	-63.9		060	007
	00	44	21337	-62.3			
	00	37	22414	-59.5			
	00	34	22947	-56.5			
	00	31	23533	-56.5			
	00	30	23740	-56.1		350	003
	00	29	23957	-53.9			
	00	23	25450	-52.5			
	00	20	26360	-51.9		320	011
	00	19	26693	-51.1			
	00	16	27822	-46.5			
	00	14	28707	-47.1			
	00	13	29199	-45.7			
72226	00	1007	62	21.6	79	330	002
	00	1000	115	21.4	73	340	003
	00	850	1504	12.0	95	010	005
	00	743	2623	9.6	53		
	00	700	3124	5.6	56	050	004
	00	666	3530	4.2	28		
	00	627	4018	1.4	37		
	00	609	4252	.6	20		
	00	500	5810	-8.5	15	040	004
	00	400	7500	-20.5	13	010	004
72226	00	300	9560	-37.3	16	160	005
	00	288	9840	-40.1			
	00	250	10793	-46.5			
	00	200	12250	-53.7		340	006
	00	167	13389	-61.5			
	00	150	14050	-63.1		340	009
	00	141	14428	-66.1			
	00	109	15964	-72.7			
	00	100	16460	-72.5		340	003
	00	70	18590	-66.5		070	006
	00	50	20640	-64.5		050	008
	00	30	23800	-58.5		030	004
	00	20	26390	-52.5		290	012
	00	10	30940	-45.1		270	024
	00	9	31646	-43.7			
72232	00	1012	6	23.4	73	060	004
	00	1000	106	23.0	74	040	005
	00	971	360	20.8	68		
	00	850	1497	11.8	80	360	007
	00	838	1616	11.0	92		
	00	832	1676	14.6	44		
	00	700	3116	6.0	49	310	003
	00	670	3473	4.0	20		
	00	651	3708	6.4	14		
	00	500	5810	-8.3	18	360	009
	00	400	7500	-21.1	17	340	011
	00	376	7946	-32.5	17		
	00	313	9239	-32.5	25		
	00	300	9570	-35.5	19	340	020
	00	278	10096	-39.1	17		
	00	250	10814	-45.7		330	025
	00	217	11750	-49.3			
	00	200	12280	-53.9		310	014
	00	173	13196	-61.3			
	00	150	14080	-63.3		290	010
	00	132	14857	-68.1			
	00	126	15181	-72.5			
	00	100	16480	-74.1		350	004
	00	70	18580	-70.5		080	004
	00	62	19308	-65.9			
	00	50	20620	-64.5		030	008
	00	30	23790	-57.1		060	003
	00	20	26400	-50.5		330	004
	00	15	28300	-44.9			
	00	13	29252	-47.1			
	00	10	31020	-41.9			
72235	00	1002	102	24.8	53	050	002
	00	1000	115	24.6	50	050	002
	00	880	1211	14.6	85		
	00	850	1511	13.4	80	020	004
	00	723	2845	3.2	88		
	00	700	3115	6.2	17	110	003
	00	500	5830	-7.7	15	310	005
	00	400	7520	-21.3	16	270	004
	00	300	9570	-38.5	20	300	009
	00	200	12250	-53.1		280	014
	00	173	13307	4.6	48		
	00	150	14050	-63.9		270	013
72240	00	1013	5	25.0	61	360	002
	00	1000	118	23.4	50	360	003
	00	850	1511	12.0	50	330	003
	00	815	1862	11.6	13		
	00	749	2566	11.6	13		
	00	700	3132	9.0	14	330	006
	00	589	4542	2.4	13		
	00	500	5840	-9.1	16	300	005
	00	460	6478	-14.7	16		
	00	429	7005	-15.7	14		
	00	400	7530	-20.3	16	280	010
	00	367	8145	-38.3	17		
	00	300	9590	-38.3	17	280	021
	00	250	10818	-48.1		280	026
	00	200	12260	-55.7		280	024
	00	150	14050	-65.5		260	008
	00	119	15431	-73.5			
	00	105	16163	-73.7			
72248	00	1005	78	23.8	53	250	002
	00	1000	121	23.4	53	280	001
	00	867	1337	12.0	82		
	00	850	1512	11.4	73	090	008
	00	813	1882	9.2	71		
	00	787	2046	8.6	37		
	00	728	2795	10.2	14		
	00	700	3123	8.8	15	290	008
	00	500	5810	-10.5	17	250	011
	00	400	7490	-21.5	16	230	015
	00	353	8399	-28.5	19		
	00	300	9540	-39.9	36	240	027
	00	277	10080	-44.1			
	00	250	10760	-48.1		250	032
	00	200	12210	-54.9		260	035
	00	188	12604	-56.3			
	00	183	12776	-55.1			
	00	150	14030	-63.1		260	022
	00	128	14993	-68.7			
	00	104	16220	-74.1			
	00	100	16440	-71.5		220	007
	00	93	16873	-67.3			
	00	70	18580	-67.3		030	003
	00	62	19309	-68.9			
	00	55	20037	-62.5			
	00	50	20630	-62.7		060	012
	00	30	23810	-57.7		040	005
	00	20	26390	-53.7			
72248	00	19	26719	-54.5			
72250	00	1014	7	25.0	61	050	003
	00	1000	125	23.6	93		
	00	907	963	16.6	75		
	00	883	1190	16.0	63		
	00	869	1326	17.2	29		
	00	850	1522	16.2	14		
	00	768	2380	15.0	7		
	00	700	3158	10.0	7		
	00	625	4090	5.4	7		
	00	558	5004	-1.5	8		
	00	523	5518	-3.5	10		
	00	500	5870	-6.5	10	290	008
	00	453	6630	-13.9	13		
	00	400	7570	-17.5	8	300	007
	00	324	9106	-31.1	10		
	00	300	9650	-35.3	11	310	009
	00	275	10352	39.8	35		
	00	250	11107	-45.1		290	010
	00	200	12350	-55.3		290	018
	00	150	14130	-68.3		300	015
	00	111	15897	-77.3			
	00	100	16500	-78.1		290	005
	00	70	18580	-68.5		050	003
	00	50	20630	-63.5		070	011
	00	42	21701	-63.5			
	00	30	23800	-55.5		080	009
	00	20	26420	-50.9		060	008
	00	17	27496	-43.5			
	00	13	29293	-45.3			
	00	11	30409	-44.7			
	00	10	31050	-42.1		270	015
	00	8	32560	-42.3			
72255	00	1010	36	25.5	50	020	003
	00	1000	121	23.6	47	020	003
	00	883	1184	13.4	77		
	00	870	1308	12.4	71		
	00	850	1513	15.6	14	350	007
	00	822	1795	13.8	26		
	00	809	1929	15.6	17		
	00	700	3142	8.4	12	290	008
	00	500	5840	-7.7	13	290	011
	00	400	7540	-18.9	15	270	019
	00	333	8874	-30.7	14		
	00	300	9610	-35.5	14	280	024
	00	281	10062	-39.5	15		
	00	250	10851	-46.1		280	026
	00	200	12310	-54.3		280	029
	00	150	14100	-65.9		280	019
	00	114	15731	-74.7			
	00	100	16500	-74.7		270	007
	00	86	16736	-76.1			
	00	70	18610	-65.9		010	002
	00	64	19151	-67.9			
	00	50	20650	-62.7		060	011
	00	46	21170	-58.1			
	00	39	22206	-59.7			
	00	30	23860	-56.1		050	007
	00	21	26139	-53.9			
	00	20	26450	-50.5		030	007
	00	18	27144	-45.9			
	00	16	27926	-47.1			
72259	00	995	180	22.0	56	030	003
	00	1000	134				
	00	983	288	20.6	52		
	00	850	1516	9.8	79	010	005
	00	837	1644	9.0	73		
	00	817	1845	11.0	32		
	00	796	2062	12.2	20		
	00	753	2524	9.6	25		
	00	743	2634	8.2	42		
	00	700	3126	4.2	38	290	007
	00	664	3553	1.2	21		
	00	636	3899	1.4	17		
	00	556	4963	-7.5	24		
	00	530	5334	-9.5	14		
	00	500	5780	-12.1	15	240	018
	00	400	7450	-24.9	14	240	029
	00	327	8886	-34.9	15		
	00	304	9392	-37.9	13		
	00	300	9480	-37.7	14	260	039
	00	250	10718	-44.9		260	024
	00	208	11919	-55.7			
	00	200	12170	-55.5		260	033
	00	181	12808	-54.5			
	00	150	14000	-60.3		260	021
	00	109	15948	-69.5			
	00	100	16460	-68.7		270	008
	00	92	16957	-70.3			
	00	70	18600	-62.9		070	006
	00	50	20700	-58.7		060	013
	00	40	22111	-55.7			
	00	30	23940	-56.7		050	012
	00	28	24382	-52.5			
	00	25	25114	-52.5			
	00	20	26560	-50.5		290	012
	00	19	26896	-48.9			
72261	00	978	314	26.0	54	130	003
	00	1000	114				
	00	965	434	24.0	53		
	00	884	1189	17.6	68		
	00	866	1364	18.0	52		
	00	850	1523	17.4	36	340	006
	00	751	2564	10.4	40		
72261	00	723	2878	8.0	78		
	00	700	3150	6.4	56	270	015
	00	679	3399	4.4	33		
	00	670	3508	5.4	11		
	00	500	5840	-8.7	12	300	019
	00	438	6848	-17.5	11		
	00	400	7520	-20.7	13	280	024
	00	349	8622	26.0	27		
	00	300	9590	-35.3	13	280	026
	00	281	10042	-39.5	13		
	00	250	10830	-46.1		280	028
	00	237	11182	-49.5			
	00	200	12280	-54.3		290	032
	00	150	14080	-65.9		280	023
	00	106	16135	-76.3			
	00	100	16470	-76.5		260	012
	00	89	17143	-75.3			
	00	82	17628	-66.7			
	00	75	18166	-68.1			
	00	70	18590	-66.3		030	006
	00	50	20650	-62.5		060	008
	00	48	20902	-62.7			
	00	44	21443	-58.7			
	00	37	22527	-60.3			
	00	30	23850	-55.9		070	009
	00	29	24067	-54.1			
	00	23	25549	-55.7			
	00	20	26440	-52.1		050	005
	00	15	28331	-45.5			
	00	10	31040	-46.1			
72265	00	918	874	21.8	35	340	009
	00	1000	220				
	00	850	1534	14.8	36	340	010
	00	785	2198	8.6	49		
	00	732	2772	5.4	28		
	00	700	3138	3.8	15	300	016
	00	683	3335	-2.3	15		
	00	613	4192	-2.9	13		
	00	525	5402	-10.1	14		
	00	500	5790	-11.5	15	300	024
	00	400	7470	-20.7	13	300	034
	00	300	9530	-37.5	14	290	037
	00	250	10760	-44.9		300	037
	00	200	12220	-54.1		290	036
	00	167	13484	-13.5	15		
	00	150	14040	-62.5		280	031
	00	136	14641	-64.7			
	00	120	15398	-68.7			
	00	112	15811	-69.1			
	00	100	16480	-71.7		270	017
	00	97	16660	-70.7			
	00	91	17038	-71.7			
	00	81	17733	-66.7			
	00	70	18610	-67.7		080	003
	00	62	19348	-63.5			
	00	50	20680	-61.5		060	009
	00	42	21769	-58.3			
	00	30	23890	-57.1		060	009
	00	27	24556	-57.7			
	00	25	25046	-54.1			
72270	00	885	1194	22.2	14	030	005
	00	1000	121				
	00	850	1543	18.4	20	020	007
	00	752	2574	10.2	18		
	00	700	3170	7.4	16	360	009
	00	638	3926	3.0	15		
	00	627	4067	4.6	15		
	00	500	5860	-10.3	14	320	019
	00	400	7540	-22.5	17	290	018
	00	349	8525	-30.9	16		
	00	332	8879	-30.7	16		
	00	300	9580	-37.3	16	300	033
	00	250	10820	-47.1		290	031
	00	200	12260	-56.5		290	038
	00	150	14050	-64.3		280	030
	00	100	16480	-72.1		280	010
	00	91	17033	-74.1			
	00	84	17506	-69.1			
	00	70	18610	-67.1		350	003
	00	64	19156	-63.1			
	00	50	20670	-63.3		070	007
	00	41	21906	-57.9			
	00	30	23880	-57.1		080	009
	00	22	25867	-51.7			
72274	00	926	790	27.0	19	340	003
	00	1000	106				
	00	850	1532	19.2	17	140	002
	00	700	3170	9.4	12	140	001
	00	659	3668	7.6	11		
	00	500	5880	-9.1	12	260	001
	00	400	7570	-22.5	14	300	009
	00	300	9610	-38.3	15	270	024
	00	250	10840	-47.1		270	027
	00	200	12280	-57.7		270	035
	00	150	14060	-67.1		260	027
	00	102	16365	-71.1			
	00	100	16480	-70.3		260	010
	00	88	17239	-70.5			
	00	70	18620	-64.5		340	002
	00	50	20700	-60.1		080	009
	00	30	23930	-54.1		070	009
	00	20	26550	-50.3		070	007
	00	18	27241	-48.5			
	00	12	29911	-48.1			

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72290	00	1000	129	24.0	29	300	005
	00	991	204	22.4	28		
	00	977	327	21.0	22		
	00	962	461	22.4	16		
	00	936	699	23.2	13		
	00	850	1529	18.6	15	160	002
	00	757	2506	10.8	15		
	00	700	3158	8.8	13	210	008
	00	633	3980	2.6	16		
	00	571	4808	-.7	14		
	00	500	5850	-9.7	16	200	014
	00	440	6821	-18.1	17		
	00	414	7275	-19.7	14		
	00	400	7530	-21.7	15	210	017
	00	300	9580	-37.9	18	230	026
	00	250	10810	-47.7		230	035
	00	223	11556	-52.9			
	00	200	12250	-56.7		230	042
	00	162	13567	-62.8			
	00	150	14040	-63.3		240	032
	00	141	14421	-62.7			
	00	124	15207	-66.1			
	00	100	16520	-66.7		230	014
	00	85	17503	-66.5			
	00	70	18690	-62.3		230	002
	00	50	20790	-56.9		100	002
	00	30	24050	-54.5		080	008
	00	24	25495	-49.5			
	00	20	26690	-48.1		050	006
	00	14	29035	-49.3			
	00	10	31260	-47.1		290	014
	00	9	31959	-46.3			
72304	00	1017	3	22.6	82	130	008
	00	1000	148	21.8	78	130	011
	00	915	906	14.8	90		
	00	850	1536	13.4	88	130	018
	00	700	3150	6.2	89	160	013
	00	500	5850	-7.5	82	220	010
	00	400	7550	-17.9	76	230	009
	00	341	8724	-26.1	69		
	00	300	9640	-33.9	61	230	014
	00	274	10268	-39.7	51		
	00	250	10890	-45.3		220	016
	00	200	12330	-58.9		240	023
	00	165	13509	-69.1			
	00	150	14070	-73.3		240	019
	00	141	14434	-71.3			
	00	133	14777	-73.5			
	00	100	16450	-73.7		040	002
	00	94	16814	-70.9			
	00	81	17695	-71.1			
	00	73	18313	-69.5			
72311	00	985	255	18.0	85	050	004
	00	1000	116				
	00	962	454	15.8	95		
	00	937	677	16.2	96		
	00	925	786	15.2	96		
	00	893	1083	14.8	96		
	00	850	1498	12.8	95	100	004
	00	825	1748	12.2	94		
	00	772	2300	9.4	85		
	00	762	2408	7.6	80		
	00	738	2672	9.0	46		
	00	700	3113	5.8	65	090	003
	00	675	3410	4.8	45		
	00	628	3993	.4	87		
	00	602	4331	-1.1	43		
	00	584	4572	-2.5	36		
	00	565	4833	-4.1	63		
	00	551	5030	-4.9	9		
	00	532	5305	-5.5	5		
	00	500	5800	-8.9	21	100	003
	00	476	6179	-11.5	43		
	00	446	6674	-15.3	74		
	00	432	6914	-17.1	74		
	00	423	7072	-16.9	54		
	00	400	7470	-19.9	30	210	009
	00	374	7965	-23.7	57		
	00	336	8738	-29.7	62		
	00	300	9550	-35.7	59	180	022
	00	280	10026	-39.7	58		
	00	250	10790	-46.3		180	028
	00	200	12240	-58.9		190	033
	00	164	13463	-66.7			
	00	150	14000	-65.5		200	003
	00	141	14374	-67.7			
	00	134	14681	-67.3			
	00	120	15339	-71.7			
	00	107	16017	-70.9			
72317	00	984	282	17.8	100	060	005
	00	1000	139				
	00	850	1522	12.6	92	110	012
	00	700	3137	6.0	91	120	008
	00	591	4503	-1.3	93		
	00	500	5830	-7.7	69	140	006
	00	456	6541	-11.7	66		
	00	400	7530	-18.9	64	210	010
	00	360	8307	-24.1	63		
	00	300	9610	-34.5	60	200	023
	00	271	10312	-40.1			
	00	250	10860	-45.9		200	024
	00	229	11438	-50.9			
	00	200	12300	-58.3		200	032
	00	160	13669	-69.1			
72317	00	150	14060	-69.1		220	019
	00	100	16470	-70.5		280	006
	00	70	18600	-68.7		150	003
	00	66	18953	-68.5			
72327	00	994	188	20.6	92	360	002
	00	1000	126				
	00	925	802	16.2	97		
	00	850	1514	12.2	94	090	002
	00	822	1794	11.6	82		
	00	737	2694	5.0	98		
	00	718	2906	3.0	86		
	00	700	3119	3.0	73	220	003
	00	689	3247	3.6	48		
	00	659	3607	2.6	3		
	00	620	4097	-.5	7		
	00	602	4332	-.3	3		
	00	567	4809	-2.5	1		
	00	500	5800	-9.3	3	310	006
	00	460	6439	-13.9	3		
	00	400	7480	-22.3	4	230	002
	00	353	8385	-29.7	3		
	00	300	9520	-40.1		200	005
	00	250	10743	-48.1		200	016
	00	200	12190	-54.9		220	013
	00	183	12754	-58.1			
	00	150	13890	-63.3		260	008
	00	128	14951	-69.3			
	00	110	15851	-71.3			
	00	100	16420	-69.5		270	003
	00	70	18570	-65.5		070	005
	00	50	20620	-64.9		060	010
	00	30	23790	-57.9		010	007
	00	22	25750	-56.9			
	00	20	26360	-54.5		340	008
	00	10	30900	-44.9			
72340	00	1005	81	23.2	69	030	004
	00	1000	123	22.2	68	030	005
	00	974	350	20.4	68		
	00	939	663	18.2	68		
	00	907	958	16.0	77		
	00	883	1184	14.4	67		
	00	850	1513	11.0	83	170	002
	00	819	1822	10.2	71		
	00	749	2556	4.4	65		
	00	731	2757	12.6	38		
	00	700	3110	7.6	10	320	004
	00	627	4008	2.6	15		
	00	526	5397	-9.1	14		
	00	500	5790	-9.7	12	240	007
	00	400	7470	-23.1	13	210	016
	00	380	7845	-24.5	15		
	00	355	8337	-28.5	19		
	00	330	8855	-33.7	48		
	00	300	9520	-39.5	72	230	015
	00	250	10736	-51.5		230	021
	00	238	11054	-53.3			
	00	200	12170	-55.1		250	025
	00	168	13277	-57.5			
	00	150	13980	-62.7		240	018
	00	116	15532	-71.3			
	00	109	15901	-69.7			
	00	106	16068	-66.9			
	00	100	16420	-69.1		260	008
	00	75	18137	-69.7			
	00	70	18550	-66.8		100	003
	00	50	20600	-63.1		060	012
	00	30	23770	-60.3		030	007
	00	26	24666	-58.5			
72349	00	967	439	16.6	84	020	003
	00	1000	149				
	00	904	1011	12.2	94		
	00	890	1141	12.2	93		
	00	862	1407	9.6	85		
	00	857	1455	10.6	82		
	00	850	1523	9.6	75	090	006
	00	777	2260	4.8	82		
	00	744	2611	1.0	90		
	00	725	2819	1.0	64		
	00	713	2954	3.4	14		
	00	700	3107	3.0	9	030	003
	00	688	3247	4.6	10		
	00	621	4074	.2	9		
	00	500	5770	-14.5	13	220	010
	00	400	7420	-25.5	13	220	018
	00	370	7981	-29.9	14		
	00	345	8475	-34.1	39		
	00	339	8597	-35.5	63		
	00	325	8888	-37.9	65		
	00	300	9440	-42.3		220	023
	00	250	10650	-50.8		220	020
	00	230	11189	-53.9			
	00	214	11655	-51.5			
	00	200	12090	-53.5		240	021
	00	192	12352	-55.1			
	00	150	13910	-58.9		220	021
	00	126	14990	-64.5			
	00	118	15391	-64.3			
	00	110	15818	-66.9			
	00	100	16400	-66.7		250	012
	00	74	18221	-66.7			
	00	70	18550	-64.3		220	002
	00	50	20630	-60.9		050	008
	00	42	21713	-61.1			
	00	34	23032	-58.9			
72349	00	30	23820	-60.5		050	009
	00	22	25762	-58.3			
	00	20	26350	-60.7		020	014
	00	19	26669	-60.7			
	00	17	27370	-55.1			
	00	10	30790	-51.3		300	012
	00	9	31475	-50.8			
72354	00	972	393	16.0	67	010	005
	00	1000	145				
	00	912	929	11.0	97		
	00	886	1169	8.4	85		
	00	850	1510	6.0	92	020	006
	00	841	1597	5.8	82		
	00	829	1715	9.6	43		
	00	747	2573	6.4	17		
	00	700	3105	3.4	32	320	005
	00	653	3664	-.9	47		
	00	597	4373	-5.5	22		
	00	577	4639	-7.5	18		
	00	555	4941	-8.5	26		
	00	514	5530	-13.7	46		
	00	500	5740	-15.5	16	220	009
	00	400	7380	-29.5	17	210	020
	00	368	7972	-32.1	14		
	00	336	8609	-35.9	12		
	00	314	9075	-40.1			
	00	300	9390	-42.9		220	026
	00	250	10610	-44.9		240	025
	00	225	11312	-46.7			
	00	200	12080	-51.7		240	030
	00	150	13910	-60.5		250	021
	00	133	14661	-59.5			
	00	100	16420	-67.9		270	011
	00	70	18580	-63.3		350	003
	00	50	20680	-61.3		080	007
	00	30	23860	-56.9		040	005
	00	20	26420	-57.7		340	009
	00	10	30880	-49.7			
72363	00	896	1099	11.8	80	050	007
	00	1000	171				
	00	850	1536	8.2	97	030	010
	00	802	2012	4.6	88		
	00	757	2480	2.6	69		
	00	700	3113	-.5	84	010	007
	00	646	3750	-4.1	74		
	00	618	4098	-5.5	45		
	00	576	4645	-9.7	68		
	00	553	4958	-11.3	30		
	00	500	5730	-15.5	17	310	005
	00	452	6482	-22.3	74		
	00	430	6847	-25.1	63		
	00	416	7087	-27.1	66		
	00	400	7370	-29.3	55	100	002
	00	386	7624	-31.1	49		
	00	338	8551	-38.5	41		
	00	314	9052	-43.1			
	00	300	9360	-42.7		320	024
	00	278	9873	-43.5			
	00	266	10171	-41.7			
	00	250	10590	-43.5		310	030
	00	215	11590	-49.9			
	00	206	11871	-48.1			
	00	200	12070	-48.9		290	028
	00	150	13800	-61.3		290	014
	00	100	16390	-66.3		270	011
	00	83	17511	-69.1			
	00	70	18640	-64.3		350	002
	00	50	20710	-61.1		060	008
	00	43	21648	-60.7			
	00	36	22762	-57.7			
	00	32	23500	-60.5			
	00	30	23910	-58.7		030	006
	00	25	25064	-55.3			
72365	00	843	1620	17.0	23	010	003
	00	1000	148				
	00	850	1548				
	00	835	1703	16.2	21		
	00	750	2599	7.6	22		
	00	700	3161	2.2	37	040	006
	00	670	3512	-.9	47		
	00	642	3851	-2.5	18		
	00	622	4102	-2.5	3		
	00	579	4669	-3.1	3		
	00	535	5289	-7.5	3		
	00	500	5810	-11.9	4	340	024
	00	400	7470	-26.5	5	340	024
	00	355	8321	-33.1	7		
	00	300	9490	-39.3	7	310	033
	00	250	10720	-48.9		310	028
	00	237	11069	-51.3			
	00	200	12160	-56.7		300	034
	00	175	13000	-60.3			
	00	150	13950	-62.5		300	023
	00	106	16056	-69.7			
	00	100	16410	-69.1		280	015
	00	89	17116	-63.5			
	00	75	18159	-66.5			
	00	70	18580	-63.1		030	002
	00	50	20660	-60.9		060	006
	00	42	21748	-59.5			
	00	30	23870	-56.3		060	007
	00	20	26470	-52.1		360	004
	00	12	29773	-52.7			
	00	11	30336	-51.5			
72374	00	857	1488	17.8	32	160	003
	00	1000	159				
	00	850	1559	16.0	67	160	003
	00	750	2602	6.6	33		
	00	733	2790	8.4	18		
	00	700	3176	9.4	16	060	002
	00	673	3501	8.0	16		
	00	631	4028	4.4	15		
	00	500	5880	-9.7	17	280	009
	00	400	7560	-23.5	23	290	007
	00	300	9600	-39.5	22	290	024
	00	298	9646	-40.1			
	00	250	10830	-48.7		280	029
	00	200	12260	-58.7		270	031
	00	188	12646	-61.3			
	00	150	14040	-64.5		270	028
	00	128	15007	-65.5			
	00	106	16142	-69.9			
	00	100	16490	-66.1		270	013
	00	70	18660	-63.5		210	002
	00	50	20730	-61.5		190	003
	00	30	23960	-54.3		070	006
	00	24	25400	-51.3			
72385	00	884	1197	21.2	15	140	003
	00	1000	127				
	00	874	1294	19.6	20		
	00	850	1532	17.6	20	160	004
	00	749	2589	6.4	28		
	00	734	2755	8.2	18		
	00	700	3147	6.6	16	210	011
	00	673	3468	4.8	15		
	00	563	4895	-5.3	17		
	00	548	5107	-5.8	19		
	00	500	5820	-10.9	30	220	015
	00	457	6503	-16.9	38		
	00	400	7490	-24.9	31	210	019
	00	336	8731	-35.5	53		
	00	309	9308	-40.1			
	00	300	9510	-42.1		230	025
	00	250	10718	-51.9		230	032
	00	231	11226	-55.9			
	00	200	12130	-59.1		240	034
	00	187	12552	-58.9			
	00	150	13920	-64.1		250	029
	00	119	15341	-63.1			
	00	100	16410	-67.1		250	016
	00	87	17255	-65.1			
	00	82	17621	-59.5			
	00	74	18261	-61.1			
	00	70	18600	-58.7		230	008
	00	64	19159	-61.7			
	00	54	20218	-59.1			
	00	50	20700	-59.5		090	003
	00	38	22432	-55.8			
	00	30	23950	-53.9		070	006
	00	20	26540	-55.3		360	004
	00	10	31010	-51.1			
	00	9	31694	-51.7			
72393	00	1006	99	15.6	79	290	005
	00	1000	148	14.4	77	300	006
	00	981	309	10.8	72		
	00	969	412	12.4	44		
	00	953	551	13.2	41		
	00	925	802	16.2	17		
	00	850	1519	14.2	15	200	008
	00	843	1589	14.2	15		
	00	794	2090	11.0	22		
	00	745	2618	8.2	23		
	00	700	3130	4.8	26	220	012
	00	675	3425	2.6	29		
	00	630	3979	-.5	17		
	00	588	4526	-4.3	23		
	00	550	5050	-6.9	17		
	00	500	5790	-11.9	20	220	020
	00	478	6133	-14.5	20		
	00	415	7184	-24.1	28		
	00	400	7450	-26.3	25	220	023
	00	384	7744	-28.7	24		
	00	358	8241	-33.5	31		
	00	345	8500	-35.5	43		
	00	332	8766	-37.1	37		
	00	318	9062	-40.1			
	00	305	9345	-42.5			
	00	300	9460	-42.9		230	029
	00	250	10670	-49.7		230	028
	00	247	10749	-50.1			
	00	217	11590	-52.9			
	00	200	12110	-56.5		230	029
	00	183	12668	-60.7			
	00	161	13464	-61.5			
	00	150	13900	-63.7		240	029
	00	147	14024	-64.1			
	00	134	14592	-63.5			
	00	104	16135	-67.1			
	00	100	16370	-65.9		230	019
	00	91	16947	-62.9			
	00	86	17297	-60.7			
	00	75	18147	-61.3			
	00	70	18580	-62.1		250	008
	00	69	18659	-61.9			
	00	65	19040	-59.9			
	00	62	19334	-61.3			
	00	54	20197	-58.3			
	00	50	20680	-57.3		090	004
72393	00	41	21936	-56.7			
	00	34	23130	-54.3			
	00	30	23930	-53.1		100	006
	00	28	24149	-52.7			
	00	24	25370	-52.8			
	00	21	26233	-51.9			
	00	20	26560	-52.5		020	005
	00	18	27239	-53.5			
	00	16	28001	-51.3			
	00	12	29875	-50.3			
	00	10	31060	-48.9			
	00	9	31752	-48.9			
72402	00	1020	7	18.8	87	060	005
	00	1000	174	18.4	92	080	006
	00	971	425	16.8	96		
	00	900	1066	13.4	41		
	00	850	1553	11.8	79	140	004
	00	831	1741	10.2	85		
	00	744	2656	8.2	61		
	00	700	3162	3.8	52	180	002
	00	671	3504	1.4	47		
	00	651	3747	1.4	29		
	00	598	4426	-1.9	100		
	00	500	5840	-8.7	100	240	164
	00	400	7540	-19.3	77	240	013
	00	300	9610	-35.1	53	250	020
	00	250	10860	-45.7		240	025
	00	242	11091	-15.9	100		
	00	200	12300	-58.9		240	027
	00	164	13516	-69.1			
	00	150	14050	-71.1		260	019
	00	145	14252	-69.3			
	00	124	15176	-73.7			
	00	100	16440	-71.5		290	005
	00	70	18570	-66.9		070	002
	00	50	20610	-66.1		060	008
	00	30	23750	-60.7		330	007
	00	28	24181	-59.5			
72403	00	1011	88	16.0	89	030	002
	00	1000	178	16.8	84	050	003
	00	870	1349	11.2	96		
	00	850	1551	11.0	46	200	005
	00	817	1880	9.4	23		
	00	787	2189	7.6	49		
	00	765	2422	7.8	15		
	00	700	3153	6.2	11	230	006
	00	685	3330	6.0	12		
	00	622	4110	-.3	15		
	00	613	4226	-.9	37		
	00	587	4570	-3.5	36		
	00	570	4802	-4.3	100		
	00	544	5169	-5.3	100		
	00	500	5830	-9.1	96	250	009
	00	400	7530	-19.9	82	240	019
	00	377	7967	-22.3	74		
	00	300	9600	-35.5	59	240	024
	00	278	10125	-40.1			
	00	250	10840	-46.1		240	032
	00	200	12280	-58.5		240	041
	00	163	13535	-68.9			
	00	154	13876	-66.9			
	00	150	14040	-67.3		250	020
	00	112	15781	-72.1			
	00	106	16107	-69.7			
	00	100	16450	-71.1		320	006
	00	87	17275	-70.5			
	00	80	17779	-65.9			
	00	70	18590	-68.3		030	002
	00	50	20630	-64.1		050	008
	00	38	22309	-64.5			
	00	30	23770	-59.5		360	006
	00	20	26330	-56.1		280	005
	00	18	27000	-56.3			
	00	16	27754	-52.7			
72425	00	988	255	18.2	81	110	004
	00	1000	139				
	00	879	1239	13.2	89		
	00	850	1520	11.8	90	220	007
	00	792	2107	9.4	90		
	00	700	3129	4.6	90	230	005
	00	656	3654	1.4	88		
	00	629	3990	-1.7	69		
	00	612	4208	-.8	50		
	00	590	4499	-2.7	63		
	00	571	4757	-4.7	63		
	00	555	4980	-5.3	42		
	00	525	5414	-7.7	3		
	00	500	5800	-9.3	4	240	011
	00	494	5893	-9.3	4		
	00	400	7490	-21.7	4	260	010
	00	345	8560	-30.5	7		
	00	328	8818	-32.1	54		
	00	300	9540	-36.9	59	220	026
	00	282	9965	-39.9	51		
	00	250	10776	-46.5		220	040
	00	200	12220	-58.5		220	043
	00	188	12607	-61.1			
	00	170	13233	-60.5			
	00	150	14010	-63.5		250	011
	00	100	16430	-70.5		260	004
	00	89	17127	-67.5			
	00	70	18580	-67.1			
72429	00	982	306	17.8	93	000	000
	00	1000	141				

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72429	00	930	767	15.6	96		
	00	875	1279	12.0	94		
	00	850	1521	12.4	82	240	003
	00	823	1790	10.2	79		
	00	777	2264	6.2	95		
	00	763	2413	7.0	78		
	00	725	2831	4.8	70		
	00	700	3122	3.0	72	250	004
	00	668	3499	.4	59		
	00	640	3841	-.9	72		
	00	622	4068	-2.7	100		
	00	605	4287	-4.3	100		
	00	596	4405	-5.3	88		
	00	585	4551	-5.3	19		
	00	500	5770	-11.5	14	280	012
	00	475	6161	-14.9	11		
	00	444	6673	-13.9	4		
	00	400	7460	-20.9	5	260	021
	00	300	9510	-38.9	9	250	021
	00	250	10736	-48.1		220	035
	00	200	12180	-54.3		220	028
	00	150	14000	-61.8		240	015
	00	119	15411	-68.3			
	00	100	16450	-67.9		240	004
	00	89	17147	-70.3			
	00	70	18600	-63.7		360	004
	00	50	20670	-63.5		050	006
	00	44	21458	-61.7			
	00	34	23043	-64.9			
	00	30	23810	-62.3		020	008
	00	20	26350	-55.3		330	006
	00	10	30810	-51.7		300	015
72433	00	995	185	18.8	83	340	003
	00	1000	135				
	00	983	290	18.8	83		
	00	850	1517	11.0	83	040	004
	00	841	1606	10.4	88		
	00	738	2680	4.8	79		
	00	700	3116	2.4	84	040	006
	00	666	3515	-1.5	91		
	00	660	3587	-.5	37		
	00	647	3746	1.6	23		
	00	621	4075	-.9	22		
	00	609	4230	-1.5	31		
	00	576	4673	-2.3	2		
	00	500	5780	-10.9	7	250	008
	00	464	6350	-14.1	5		
	00	400	7460	-23.3	6	210	013
	00	300	9500	-39.7	51	240	015
	00	250	10710	-50.8		230	018
	00	226	11358	-56.9			
	00	200	12140	-54.5		220	018
	00	150	13950	-61.7		230	016
	00	135	14597	-65.3			
	00	100	16410	-69.9		270	005
	00	70	18560	-64.7		040	003
	00	59	19611	-61.7			
	00	50	20640	-63.3		060	006
	00	31	23574	-63.9			
	00	30	23790	-61.5		020	011
	00	28	24221	-58.7			
	00	26	24683	-61.5			
	00	23	25451	-57.3			
	00	20	26330	-57.1		350	009
	00	11	30189	-48.5			
72451	00	929	790	17.0	42	360	008
	00	1000	161				
	00	918	896	15.2	38		
	00	850	1539	8.8	57	010	006
	00	801	2026	5.4	73		
	00	779	2253	4.0	65		
	00	760	2453	2.2	74		
	00	751	2549	1.4	71		
	00	722	2865	.0	31		
	00	700	3116	-.3	31	020	008
	00	684	3301	-.5	24		
	00	612	4180	-6.3	17		
	00	595	4400	-6.3	32		
	00	551	4995	-11.1	56		
	00	525	5364	-14.5	38		
	00	500	5730	-17.7	49	010	004
	00	495	5805	-18.1	54		
	00	488	5911	-19.3	37		
	00	466	6253	-21.3	48		
	00	422	6976	-27.3	15		
	00	400	7360	-30.9	23	270	004
	00	368	7945	-36.7	47		
	00	349	8310	-39.9	32		
	00	318	8939	-44.7			
	00	300	9330	-46.3		240	008
	00	267	10102	-47.7			
	00	250	10537	-46.7		270	009
	00	200	12010	-49.1		270	013
	00	158	13531	-56.7			
	00	150	13860	-57.1		270	014
	00	117	15422	-59.9			
	00	100	16390	-64.3		250	009
	00	87	17239	-65.8			
	00	81	17676	-62.5			
	00	75	18149	-64.1			
	00	70	18574	-61.7			
	00	50	20660	-61.3			
	00	30	23854	-58.1			
	00	27	24520	-56.7			
72451	00	25	25005	-58.9			
	00	20	26407	-58.5			
	00	10	30830	-52.1			
	00	9	31512	-52.3			
72456	00	989	270	15.6	75	050	002
	00	1000	169				
	00	912	950	10.8	100		
	00	850	1531	6.8	100	030	003
	00	824	1786	7.4	73		
	00	775	2289	6.2	65		
	00	700	3120	.8	64	080	004
	00	659	3603	-.5	14		
	00	500	5760	-14.5	16	200	004
	00	468	6257	-18.3	16		
	00	400	7410	-27.5	77	220	012
	00	377	7833	-31.5	61		
	00	347	8414	-36.1	76		
	00	328	8803	-38.1	69		
	00	300	9410	-43.7		200	021
	00	250	10616	-51.1		200	023
	00	222	11384	-53.7			
	00	216	11562	-49.9			
	00	200	12060	-52.3		230	016
	00	150	13900	-56.9		220	017
	00	103	16241	-64.1			
	00	100	16430	-62.5		260	006
	00	70	18630	-62.3		330	002
	00	50	20710	-61.1		050	007
	00	33	23305	-58.7			
72468	00	826	1799	13.6	33	100	002
	00	760	1820	5.2	56		
	00	646	3120	-5.5	82	190	003
	00	561	5710	-13.7	82	320	008
	00	553	7330	-14.9	35	320	027
	00	537	9310	-14.9	22		
	00	461	10446	-22.9	21		
72469	00	844	1616	14.2	41	110	004
	00	1000	163				
	00	850	1554				
	00	823	1828	11.4	35		
	00	700	3151	.2	59	240	006
	00	669	3512	-2.3	63		
	00	639	3875	-4.5	46		
	00	596	4418	-8.1	34		
	00	579	4642	-9.7	12		
	00	531	5303	-15.3	17		
	00	500	5760	-17.1	15	350	018
	00	463	6335	-18.5	12		
	00	400	7400	-27.8	13	350	037
	00	355	8244	-35.5	14		
	00	337	8606	-36.1	14		
	00	300	9410	-42.7		350	038
	00	250	10620	-50.3		340	041
	00	239	10913	-51.7			
	00	224	11336	-49.1			
	00	200	12080	-51.9		330	019
	00	178	12832	-53.9			
	00	163	13391	-58.5			
	00	150	13910	-59.3		340	018
	00	127	14941	-64.1			
	00	107	15997	-61.5			
	00	100	16420	-63.3		270	007
	00	70	18630	-60.3		210	004
	00	66	18995	-62.3			
	00	50	20720	-58.7		060	002
	00	30	23930	-56.9		030	006
	00	23	25604	-59.1			
	00	20	26480	-56.9		230	011
	00	15	28319	-52.9			
	00	12	29753	-54.7			
	00	10	30930	-52.1			
72476	00	858	1475	16.6	39	270	004
	00	1000	157				
	00	850	1552	14.2	33	300	003
	00	760	2481	6.4	39		
	00	732	2787	3.8	60		
	00	723	2887	4.0	30		
	00	700	3153	2.8	16	250	001
	00	638	3899	-.1	17		
	00	620	4128	.6	16		
	00	500	5820	-11.9	15	320	022
	00	460	6451	-17.5	17		
	00	430	6952	-21.7	53		
	00	400	7480	-25.9	51	320	017
	00	307	9341	-40.1			
	00	300	9500	-41.1		330	018
	00	250	10720	-49.7		320	022
	00	200	12150	-58.3		300	023
	00	189	12505	-60.1			
	00	180	12811	-57.9			
	00	158	13622	-63.5			
	00	150	13940	-62.9		310	015
	00	140	14366	-61.5			
	00	123	15158	-67.1			
	00	100	16410	-65.3		270	010
	00	82	17630	-61.3			
	00	70	18610	-62.3		240	007
	00	50	20700	-61.1		230	002
	00	30	23910	-56.1		060	006
	00	24	25333	-54.7			
	00	20	26490	-57.7		340	009
	00	11	30315	-51.7			
72486	00	811	1909	16.8	25	180	010
	00	1000	106				
72486	00	850	1506				
	00	700	3135	5.8	20	200	009
	00	607	4285	-1.5	22		
	00	577	4687	-2.7	19		
	00	500	5810	-11.3	17	220	016
	00	400	7480	25.2	34	220	022
	00	315	9339	-40.1			
	00	300	9500	-42.5		220	026
	00	250	10710	-50.5		220	026
	00	200	12130	-59.8		220	018
	00	178	12850	-64.5			
	00	150	13900	-63.5		230	022
	00	120	15272	-63.1			
	00	100	16380	-65.5		240	012
	00	85	17384	-59.1			
	00	70	18600	-58.7		220	007
	00	54	20223	-60.7			
	00	50	20710	-58.3		210	002
	00	30	23960	-53.3		020	004
	00	20	26550	-56.1		300	011
	00	10	31000	-51.9			
72493	00	1017	2	15.2	59	280	003
	00	1000	149	12.6	50	280	005
	00	984	284	11.4	62		
	00	973	378	11.4	18		
	00	938	683	11.2	71		
	00	923	817	10.6	14		
	00	850	1500	7.6	11	220	007
	00	760	2413	3.2	14		
	00	700	3079	2.2	16	210	016
	00	620	4049	-2.9	19		
	00	578	4600	-7.1	41		
	00	569	4722	-7.7	29		
	00	533	5226	-11.9	51		
	00	500	5710	-15.5	42	210	026
	00	467	6221	-19.5	44		
	00	453	6446	-21.5	64		
	00	430	6829	-23.5	67		
	00	420	7001	-23.5	65		
	00	400	7360	-26.3			
	00	360	8112	-32.5	54		
	00	322	8866	-40.1			
	00	300	9366	-43.1			
	00	250	10580	-50.7		220	032
	00	219	11431	-56.5			
	00	200	12005	-57.7			
	00	190	12330	-56.5			
	00	135	14463	-63.7			
	00	125	14939	-60.1			
	00	107	15897	-65.3			
	00	70	18530	-56.5		260	009
	00	57	19824	-59.8			
	00	50	20650	-58.3		210	007
	00	30	23900	-54.3		040	006
	00	20	26490	-56.5		280	005
	00	10	30930	-52.1		310	010
	00	8	32386	-48.7			
72518	00	1011	89	11.8	93	180	001
	00	1000	176	16.2	74	180	004
	00	985	304	16.6	63		
	00	951	602	15.4	55		
	00	936	737	17.0	31		
	00	850	1552	12.0	22	220	008
	00	826	1791	11.2	14		
	00	741	2684	3.8	30		
	00	725	2862	5.2	11		
	00	700	3149	3.4	10	230	012
	00	641	3856	-1.1	8		
	00	544	5149	-7.3	13		
	00	500	5800	-12.1	56	240	015
	00	488	5985	-13.5	100		
	00	458	6466	-14.9	100		
	00	400	7480	-21.3	96	260	018
	00	374	7972	-24.7	88		
	00	362	8209	-26.3	70		
	00	349	8472	-28.5	73		
	00	318	9132	-33.7	63		
	00	300	9540	-37.5	68	260	022
	00	250	10771	-47.7		260	035
	00	200	12210	-60.3		260	039
	00	172	13138	-65.9			
	00	164	13429	-63.1			
	00	150	13970	-63.7		270	019
	00	100	16420	-70.3		280	012
	00	70	18580	-63.9		340	004
	00	50	20630	-65.3		020	008
	00	30	23770	-61.1		350	007
	00	20	26300	-60.1		280	008
	00	10	30720	-50.7		270	025
72520	00	977	365	15.6	95	120	003
	00	1000	158				
	00	951	592	15.4	82		
	00	901	1046	12.8	83		
	00	882	1224	12.0	67		
	00	850	1531	9.8	81	200	008
	00	787	2165	6.2	92		
	00	700	3123	2.0	98	200	006
	00	629	3980	-1.3	98		
	00	500	5780	-11.1	96	230	015
	00	471	6236	-14.5	92		
	00	464	6349	-16.7	34		
	00	453	6528	-19.3	4		
	00	426	6983	-21.1	14		
	00	400	7450	-24.1	5	240	018
72520	00	364	8132	-28.3	15		
	00	333	8766	-31.7	68		
	00	300	9500	-37.3	59	220	029
	00	286	9828	-40.1			
	00	250	10731	-47.7		230	040
	00	200	12160	-59.5		230	043
	00	186	12614	-59.5			
	00	150	13950	-64.9		250	012
	00	100	16380	-71.9		280	008
	00	78	17869	-65.3			
	00	70	18530	-65.7		020	004
	00	50	20580	-64.3		040	007
	00	43	21504	-63.9			
72528	00	993	224	17.2	72	230	002
	00	1000	160				
	00	989	260	18.6	56		
	00	923	846	14.0	78		
	00	900	1058	13.0	74		
	00	850	1535	10.8	82	260	007
	00	837	1663	10.0	78		
	00	825	1783	10.6	91		
	00	700	3134	1.4	93	230	010
	00	578	4657	-4.7	97		
	00	500	5790	-11.1	98	260	012
	00	410	7282	-21.7	90		
	00	405	7372	-22.7	87		
	00	400	7470	-23.3	57	240	016
	00	387	7711	-25.3	52		
	00	377	7901	-25.3	65		
	00	300	9520	-37.9	61	230	027
	00	289	9776	-39.9	63		
	00	250	10749	-47.9		240	033
	00	213	11787	-55.9			
	00	200	12180	-56.9		240	032
	00	180	12503	-59.1			
	00	150	13980	-62.3		250	021
	00	102	16319	-69.9			
	00	100	16440	-68.5		260	010
	00	81	17707	-66.3			
	00	75	18177	-62.9			
	00	70	18600	-64.7		340	006
	00	50	20650	-64.9		010	006
	00	45	21285	-63.1			
	00	34	23011	-65.1			
	00	30	23780	-62.1		020	008
	00	22	25698	-61.9			
72532	00	994	202	18.4	84	330	004
	00	1000	148				
	00	940	683	16.4	88		
	00	850	1529	11.0	85	030	006
	00	781	2229	7.0	78		
	00	725	2835	2.6	93		
	00	700	3124	1.4	82	030	009
	00	637	3876	-2.9	58		
	00	628	3989	-2.9	23		
	00	598	4375	-4.5	14		
	00	570	4752	-4.7	11		
	00	500	5770	-11.7	14	240	005
	00	400	7440	-24.1	13	230	013
	00	350	8398	-32.5	28		
	00	326	8894	-36.7	74		
	00	315	9131	-38.5	73		
	00	300	9470	-41.1		230	013
	00	250	10681	-51.7		240	022
	00	215	11641	-60.1			
	00	212	11729	-60.1			
	00	200	12090	-55.3		230	023
	00	171	13091	-54.5			
	00	150	13930	-58.7		220	014
	00	132	14721	-64.9			
	00	105	16105	-68.5			
	00	100	16400	-66.9		240	009
	00	70	18570	-63.3		340	002
	00	50	20640	-63.3		030	004
	00	30	23790	-62.1		010	011
	00	20	26300	-61.1		340	009
	00	13	29012	-55.3			
72553	00	974	406	11.6	93	350	003
	00	1000	184				
	00	893	1131	8.6	94		
	00	850	1537	7.0	57	050	012
	00	768	2355	4.4	15		
	00	700	3119	1.6	19	090	006
	00	579	4621	-7.5	15		
	00	553	4976	-10.7	40		
	00	511	5578	-15.5	16		
	00	500	5740	-16.5	15	210	004
	00	470	6202	-19.9	79		
	00	400	7390	-28.5	68	220	011
	00	342	8489	-38.7	63		
	00	300	9370	-45.1		200	019
	00	269	10092	-49.1			
	00	250	10580	-50.3		210	023
	00	209	11737	-55.1			
	00	200	12010	-54.5		260	010
	00	180	12682	-56.5			
72562	00	925	849	15.6	41	030	005
	00	1000	184				
	00	918	915	15.2	33		
	00	850	1557	8.0	49	040	006
	00	810	1951	4.4	60		
	00	791	2144	5.8	49		
	00	717	2837	-.5	55		
	00	700	3133	-1.9	63	110	001
72562	00	667	3514	-5.1	78		
	00	648	3741	-5.1	68		
	00	574	4680	-12.5	61		
	00	540	5142	-16.7	67		
	00	516	5482	-19.3	54		
	00	508	5599	-17.9	28		
	00	500	5720	-18.3	23	280	005
	00	400	7340	-31.5	16	350	002
	00	347	8329	-38.9	17		
	00	313	9024	-46.5			
	00	300	9310	-47.7		190	003
	00	279	9789	-47.5			
	00	250	10512	-49.1		340	002
	00	220	11351	-49.1			
	00	200	11970	-51.8		320	004
	00	150	13820	-55.7		320	006
	00	116	15432	-62.3			
	00	100	16350	-61.5		270	006
	00	89	17070	-62.9			
	00	81	17655	-59.3			
	00	76	18051	-62.3			
	00	70	18570	-60.7		260	005
	00	50	20670	-59.3		250	002
	00	42	21756	-61.7			
	00	30	23850	-60.1		010	005
	00	20	26380	-58.9		350	009
	00	10	30790	-53.9		300	014
	00	8	32223	-53.9			
72572	00	876	1288	16.6	42	340	005
	00	1000	156				
	00	863	1413	14.2	33		
	00	850	1540	13.0	35	090	002
	00	800	2045	9.4	29		
	00	730	2799	6.2	12		
	00	711	3015	6.8	10		
	00	700	3144	6.2	11	220	009
	00	500	5810	-11.5	14	230	013
	00	400	7480	-24.9	13	250	013
	00	313	9210	-39.9	22		
	00	300	9500	-42.1		230	007
	00	250	10710	-50.7		240	013
	00	207	11913	-60.5			
	00	200	12130	-60.1		230	014
	00	190	12448	-62.5			
	00	150	13900	-63.3		220	010
	00	119	15315	-65.7			
	00	100	16380	-63.9		240	012
	00	70	18590	-59.5		220	010
	00	50	20700	-58.3		170	003
	00	40	22114	-55.3			
	00	33	23335	-57.7			
	00	30	23940	-54.7		350	004
	00	20	26530	-56.5		300	012
	00	10	30980	-51.1		280	015
	00	8	32433	-50.5			
72576	00	834	1700	9.2	46	090	002
	00	1000	181				
	00	850	1541				
	00	815	1889	6.8	45		
	00	740	2681	7.2	15		
	00	700	3135	4.2	21	040	002
	00	659	3623	1.8	15		
	00	647	3771	3.0	14		
	00	526	5410	-8.9	16		
	00	500	5800	-12.3	51	290	007
	00	482	6079	-14.1	24		
	00	400	7470	-25.3	31	290	005
	00	316	9130	-40.1			
	00	300	9480	-42.7		320	009
	00	250	10686	-52.1		320	011
	00	200	12110	-58.7		310	014
	00	165	13317	-59.1			
	00	150	13910	-63.5		280	013
	00	144	14159	-65.9			
	00	134	14598	-63.5			
	00	119	15322	-66.3			
	00	100	16380	-64.1		240	008
	00	83	17547	-54.7			
	00	71	18532	-61.1			
	00	70	18520	-60.3		210	007
	00	64	19083	-56.9			
	00	59	19595	-59.3			
	00	50	20640	-57.1		190	003
	00	39	22217	-55.9			
	00	30	23870	-60.3		270	007
	00	26	24759	-61.9			
	00	20	26400	-57.3		330	007
	00	10	30800	-55.5		310	012
	00	9	31478	-51.3			
	00	7	33120	-50.3			
72583	00	868	1312	20.6	30	240	002
	00	1000	95				
	00	867	1328	18.6	22		
	00	850	1497	17.6	23	220	002
	00	700	3110	2.2	27	180	009
	00	670	3463	2.0	17		
	00	500	5760	-14.7	32	220	018
	00	434	6813	-23.5	32		
	00	400	7400	-28.1	65	210	023
	00	383	7711	-29.7	72		
	00	333	8693	-37.3	52		
	00	300	9410	-43.7		200	033
	00	250	10615	-51.5		200	031
	00	200	12030	-59.3		200	026

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72583	00	150	13820	-61.9		210	019
	00	114	15500	-66.5			
	00	100	16300	-63.5		240	015
	00	70	18520	-58.7		220	009
	00	50	20640	-56.9		220	006
	00	30	23890	-54.7		230	003
	00	20	26470	-57.1		230	009
	00	10	30890	-53.5		260	005
	00	8	32330	-52.1			
72597	00	966	405	16.6	36	310	005
	00	1000	104				
	00	957	479	15.0	31		
	00	925	765	12.0	37		
	00	899	1003	12.0	35		
	00	850	1468	8.2	42	220	004
	00	771	2263	2.2	35		
	00	700	3034	-5.3	58	180	012
	00	673	3342	-6.9	38		
	00	637	3769	-8.5	57		
	00	626	3904	-8.3	77		
	00	539	5049	-15.7	82		
	00	500	5620	-19.3	73	210	033
	00	429	6747	-24.7	65		
	00	400	7250	-28.1	68	210	039
	00	352	8155	-34.7	38		
	00	319	8835	-39.7	36		
	00	300	9250	-43.1		190	047
	00	250	10460	-51.3		200	048
	00	235	10859	-54.5			
	00	200	11880	-57.5		220	044
	00	188	12270	-58.7			
	00	171	12869	-56.3			
	00	150	13700	-59.1		210	041
	00	112	15540	-57.1			
	00	100	16250	-60.9		210	027
	00	75	18053	-57.5			
	00	70	18500	-52.1		220	014
	00	57	19811	-58.5			
	00	50	20640	-56.1		250	012
	00	45	21315	-52.5			
	00	38	22397	-56.9			
	00	30	23910	-53.5		240	015
	00	20	26490	-56.9		310	010
	00	19	26814	-58.1			
72600	00	1023	4	8.4	85	220	005
	00	1010	107	8.2	73		
	00	1000	189	7.6	70	220	005
	00	946	642	3.4	95		
	00	930	781	6.0	24		
	00	850	1518	7.0	22	320	008
	00	782	2201	6.4	31		
	00	754	2498	3.8	60		
	00	725	2815	2.6	19		
	00	719	2882	2.0	44		
	00	700	3101	1.0	29	340	011
	00	673	3415	-2.1	50		
	00	664	3522	-2.3	39		
	00	640	3813	-4.9	71		
	00	588	4475	-7.9	78		
	00	560	4853	-8.1	52		
	00	500	5720	-15.1	50	340	019
	00	486	5934	-16.7	50		
	00	421	6996	-24.7	80		
	00	400	7370	-26.5	62	340	025
	00	364	8046	-30.3	50		
	00	311	9144	-38.7	46		
	00	300	9390	-41.7		330	038
	00	263	10268	-48.3			
	00	250	10600	-51.3		320	041
	00	214	11599	-56.5			
	00	208	11780	-54.5			
	00	200	12030	-55.5		320	034
	00	150	13820	-63.9		310	021
	00	127	14832	-67.3			
	00	100	16280	-67.3		320	016
	00	75	18031	-63.3			
	00	70	18450	-64.9		350	009
	00	62	19185	-67.9			
	00	58	19589	-64.9			
	00	50	20500	-63.9		340	006
	00	40	21872	-62.5			
	00	30	23650	-61.5		310	006
	00	28	24083	-56.5			
	00	20	26240	-53.1			
72606	00	1018	19	12.0	87	220	004
	00	1000	169	16.4	90	230	007
	00	981	246	19.0	45		
	00	945	653	18.8	25		
	00	850	1593	13.2	19	260	010
	00	712	3010	2.0	21		
	00	700	3149	2.4	19	250	008
	00	666	3550	1.4	21		
	00	589	4524	-6.5	62		
	00	568	4806	-8.7	41		
	00	558	4944	-8.1	11		
	00	500	5790	-11.1	15	260	017
	00	421	7086	-20.5	22		
	00	412	7246	-20.9	79		
	00	400	7470	-21.7	98	280	021
	00	356	8318	-27.9	88		
	00	334	8773	-31.5	49		
	00	300	9520	-37.5	52	280	025
	00	250	10750	-47.9		280	031
	00	200	12190	-59.9		280	043
72606	00	182	12773	-64.1			
	00	150	13960	-62.9		290	021
	00	100	16420	-68.9		290	014
	00	70	18570	-64.3		320	008
	00	50	20630	-64.3		010	007
	00	39	22151	-64.1			
	00	30	23770	-60.9		350	009
	00	20	26310	-57.7		310	009
	00	10	30740	-52.3		260	018
	00	7	33050	-52.5			
72637	00	989	233	16.6	90	200	002
	00	1000	143				
	00	850	1519	10.4	100	030	001
	00	700	3118	1.8	99	330	005
	00	568	4774	-7.1	94		
	00	560	4884	-8.1	79		
	00	526	5368	-11.1	95		
	00	500	5770	-14.5	72	210	004
	00	420	7069	-22.9	52		
	00	400	7430	-25.5	63	230	005
	00	316	9093	-39.1	46		
	00	300	9440	-42.3		260	006
	00	260	10391	-50.1			
	00	250	10650	-49.5		230	016
	00	200	12100	-54.3		230	022
	00	150	13910	-61.1		260	024
	00	128	14885	-65.5			
	00	100	16380	-66.5		260	012
	00	70	18550	-64.3		280	005
	00	50	20620	-63.1		010	003
	00	37	22464	-65.1			
	00	30	23750	-62.3		030	006
	00	25	24871	-64.1			
	00	20	26250	-59.9		340	011
	00	12	29471	-55.9			
72645	00	995	214	15.6	81	020	007
	00	1000	166				
	00	927	809	10.2	100		
	00	850	1526	8.0	100	010	005
	00	795	2074	5.2	78		
	00	769	2344	3.2	91		
	00	730	2763	-.1	89		
	00	700	3014	-.3	4	350	004
	00	664	3435	-1.1	4		
	00	592	4341	-6.3	12		
	00	575	4569	-6.7	5		
	00	500	5740	-13.7	15	260	007
	00	419	7058	-23.5	13		
	00	400	7390	-26.3	34	260	014
	00	391	7554	-27.5	22		
	00	377	7815	-29.5	65		
	00	372	7910	-30.1	50		
	00	351	8321	-33.3	54		
	00	311	9159	-40.1			
	00	300	9410	-42.5		260	015
	00	250	10610	-53.3		250	020
	00	224	11308	-59.3			
	00	205	11867	-56.3			
	00	200	12030	-57.3		250	021
	00	187	12454	-57.9			
	00	165	13246	-56.3			
	00	150	13840	-58.3		240	024
	00	144	14097	-58.7			
	00	129	14780	-63.5			
	00	100	16340	-64.7		250	011
72655	00	987	318	15.4	58	050	003
	00	1000	203				
	00	972	448	15.4	55		
	00	850	1562	5.4	78	080	007
	00	846	1601	7.0	22		
	00	743	2658	2.4	41		
	00	715	2966	-.5	59		
	00	700	3137	-.9	43	360	004
	00	602	4323	-8.5	57		
	00	566	4799	-10.3	40		
	00	500	5740	-16.9	54	340	003
	00	483	5998	-19.3	64		
	00	400	7380	-29.3	45	250	007
	00	381	7726	-32.1	25		
	00	333	8661	-40.1			
	00	300	9360	-45.5		250	015
	00	250	10560	-52.5		260	012
	00	217	11463	-58.3			
	00	200	11980	-57.5		240	013
	00	160	13390	-57.5			
	00	150	13790	-58.7		240	014
	00	100	16310	-60.9		260	012
	00	70	18540	-60.1		280	008
	00	50	20620	-60.5		260	004
	00	33	23195	-62.7			
	00	30	23790	-61.7		330	007
	00	20	26300	-61.9		350	008
	00	17	27314	-58.5			
	00	14	28529	-60.5			
	00	10	30640	-57.1			
72662	00	913	966	12.2	47	150	007
	00	1000	201				
	00	850	1561	7.8	61	180	008
	00	827	1787	7.2	45		
	00	775	2317	4.0	41		
	00	710	3020	-2.5	50		
	00	700	3135	-2.7	21	240	005
	00	669	3493	-3.3	10		
	00	648	3746	-1.3	81		
72662	00	500	5750	-16.9	7	030	006
	00	443	6647	-23.3	6		
	00	432	6831	-23.3	6		
	00	400	7390	-28.3	5	030	027
	00	385	7664	-29.1	6		
	00	326	8827	-39.9	10		
	00	300	9390	-44.5		030	027
	00	284	9756	-45.7			
	00	250	10592	-53.1		030	030
	00	230	11126	-55.9			
	00	221	11380	-55.7			
	00	215	11557	-52.3			
	00	200	12020	-52.9		010	014
	00	193	12250	-52.9			
	00	180	12696	-56.5			
	00	171	13023	-54.5			
	00	150	13850	-61.1		350	015
	00	140	14278	-61.7			
	00	130	14740	-59.3			
	00	123	15085	-61.5			
	00	113	15609	-62.5			
	00	100	16370	-61.7		260	005
	00	86	17309	-59.7			
	00	80	17758	-62.3			
	00	70	18590	-58.3		270	008
	00	55	20102	-59.9			
	00	50	20700	-59.5		290	004
	00	30	23900	-58.7		290	006
	00	28	24332	-59.7			
72681	00	914	871	21.6	21	160	009
	00	1000	89				
	00	850	1489	15.2	23	140	010
	00	700	3095	2.2	25	210	014
	00	674	3400	1.6	14		
	00	618	4091	-4.3	16		
	00	583	4549	-6.1	41		
	00	514	5521	-13.1	47		
	00	500	5730	-14.9	35	220	023
	00	479	6055	-14.5	16		
	00	400	7390	-26.3	16	210	029
	00	312	9136	-40.1			
	00	300	9410	-42.5		200	032
	00	250	10618	-51.3		200	032
	00	200	12040	-58.5		200	024
	00	166	13200	-62.9			
	00	150	13830	-62.9		210	023
	00	123	15043	-65.9			
	00	100	16300	-63.5		230	020
	00	78	17845	-58.1			
	00	70	18530	-58.5		230	007
	00	50	20660	-57.5		250	011
	00	44	21475	-53.5			
	00	30	23910	-58.1		260	012
	00	29	24123	-60.1			
	00	23	25589	-54.5			
	00	20	26480	-56.7		300	010
	00	13	29231	-53.5			
	00	10	30910	-55.5		300	011
	00	8	32344	-51.9			
72694	00	1008	61	10.0	93	180	005
	00	1000	128	9.0	94	190	005
	00	939	646	6.6	96		
	00	850	1458	.6	97	200	006
	00	805	1894	.0	97		
	00	700	3004	-6.3	89	210	013
	00	619	3957	-10.9	83		
	00	500	5570	-21.3	73	210	023
	00	439	6516	-28.3	64		
	00	428	6698	-27.3	64		
	00	400	7180	-30.5	61	210	041
	00	321	8714	-38.7	46		
	00	300	9180	-43.5		200	058
	00	277	9712	-47.3			
	00	250	10380	-51.9		200	060
	00	220	11198	-57.5			
	00	200	11800	-58.5		210	053
	00	185	12288	-60.1			
	00	164	13049	-55.1			
	00	150	13620	-56.7		210	031
	00	100	16190	-57.9		210	021
	00	80	17598	-57.7			
	00	70	18450	-53.3		260	010
	00	50	20590	-57.3		240	013
	00	30	23830	-55.5		250	013
	00	20	26410	-57.7			
72712	00	994	151	13.2	82	210	005
	00	1000	139				
	00	932	734	11.8	58		
	00	918	861	13.8	73		
	00	850	1502	9.0	77	290	012
	00	800	2000	6.0	73		
	00	700	3084	-1.1	90	280	022
	00	603	4258	-7.9	98		
	00	500	5700	-16.3	86	270	023
	00	466	6226	-20.1	84		
	00	442	6617	-20.7	86		
	00	400	7350	-25.5	75	280	020
	00	313	9117	-28.9	66		
	00	300	9370	-41.7			
	00	250	10579	-51.9			
72722	00	997	170	15.4	87	210	003
	00	1000	145				
	00	972	390	15.8	72		
	00	874	1284	12.0	92		
72722	00	850	1516	10.2	93	270	009
	00	763	2401	3.4	97		
	00	731	2748	4.0	32		
	00	700	3106	.8	34	240	015
	00	655	3634	-4.3	54		
	00	626	3988	-7.5	89		
	00	603	4280	-6.1	100		
	00	500	5740	-13.7	98	260	012
	00	444	6633	-19.3	97		
	00	400	7400	-25.5	83	260	018
	00	306	9287	-39.7	69		
	00	300	9420	-41.1		250	029
	00	250	10630	-51.1		250	041
	00	214	11624	-58.5			
	00	201	12021	-55.7			
	00	200	12060	-55.9		260	040
	00	150	13860	-61.5		270	030
	00	110	15756	-67.3			
	00	100	16330	-65.7		280	017
	00	81	17621	-62.3			
	00	70	18520	-64.1		290	009
	00	50	20580	-65.1		330	007
	00	48	20829	-65.5			
	00	34	22944	-62.1			
	00	30	23720	-61.9		350	004
	00	20	26230	-61.7			
72734	00	993	221	12.2	84	040	005
	00	1000	158				
	00	980	334	11.8	76		
	00	932	751	8.2	96		
	00	913	921	10.6	97		
	00	850	1513	8.8	98	010	006
	00	799	2021	5.4	96		
	00	788	2134	4.8	78		
	00	759	2439	3.8	91		
	00	719	2877	1.8	64		
	00	700	3097	.0	74	310	006
	00	687	3247	-1.7	80		
	00	669	3458	-2.9	80		
	00	638	3831	-6.7	89		
	00	629	3942	-3.9	58		
	00	622	4030	-4.5	13		
	00	558	4877	-9.3	14		
	00	525	5346	-11.9	19		
	00	517	5463	-12.3	33		
	00	509	5582	-12.7	17		
	00	500	5720	-13.7	22	270	012
	00	437	6728	-21.7	40		
	00	412	7158	-25.7	57		
	00	400	7370	-26.7	51	260	018
	00	371	7908	-31.1	68		
	00	314	9069	-39.9	51		
	00	300	9390	-42.5		260	022
	00	250	10590	-53.1		250	025
	00	229	11150	-57.7			
	00	200	12000	-57.5		250	026
	00	184	12194	-54.9			
	00	160	13414	-59.1			
	00	150	13820	-57.7		250	027
	00	121	15158	-63.5			
	00	100	16330	-65.5		260	018
	00	89	17046	-61.5			
	00	70	18540	-60.1		270	010
	00	50	20630	-62.3		320	007
	00	30	23780	-62.9		350	009
	00	20	26280	-59.9		310	009
	00	15	28080	-61.5			
	00	10	30630	-56.9		290	017
	00	7	32900	-53.9		280	020
72747	00	983	361	13.2	67	020	003
	00	1000	216				
	00	941	726	11.4	58		
	00	850	1564	4.6	71	110	004
	00	791	2147	2.0	35		
	00	759	2478	-.9	69		
	00	750	2573	-1.1	18		
	00	730	2789	1.2	13		
	00	700	3126	-.5	12	040	003
	00	642	3810	-5.5	13		
	00	615	4147	-5.5	10		
	00	566	4795	-7.9	11		
	00	500	5750	-16.1	11	040	012
	00	400	7390	-27.9	13	030	012
	00	325	8845	-40.1			
	00	300	9390	-44.5		040	020
	00	250	10580	-54.5		030	020
	00	214	11559	-61.7			
	00	200	11980	-56.7		330	013
	00	168	13076	-60.3			
	00	163	13266	-57.5			
	00	150	13790	-59.3		290	011
	00	141	14176	-60.9			
	00	138	14310	-58.5			
	00	128	14760	-61.1			
	00	100	16320	-60.3		270	013
	00	70	18540	-59.5		280	012
	00	50	20660	-58.3		290	011
	00	47	21050	-57.7			
	00	39	22213	-62.9			
	00	30	23840	-59.5		320	008
	00	26	24730	-62.1			
	00	20	26350	-60.3		320	008
	00	15	28135	-62.3			
	00	10	30680	-56.9			
72764	00	965	506	13.2	47	230	002
	00	1000	203				
	00	850	1550	3.0	60	170	004
	00	835	1695	5.4	13		
	00	776	2289	2.0	12		
	00	736	2716	3.0	12		
	00	700	3124	2.0	12	070	003
	00	668	3501	1.2	13		
	00	577	4657	-8.3	15		
	00	537	5213	-9.5	13		
	00	500	5760	-14.1	14	050	013
	00	400	7420	-27.5	19	030	018
	00	324	8897	-40.1			
	00	300	9420	-44.7		060	021
	00	250	10610	-54.1		040	018
	00	228	11195	-58.5			
	00	200	12020	-59.3		030	020
	00	185	12508	-59.5			
	00	172	12969	-54.9			
	00	150	13830	-60.1		310	009
	00	140	14258	-62.9			
	00	131	14670	-59.9			
	00	105	16043	-62.7			
	00	100	16350	-61.1		270	007
	00	70	18580	-58.3		260	011
	00	50	20690	-59.1		260	005
	00	30	23880	-60.5		300	010
	00	23	25534	-60.7			
72768	00	938	700	15.6	48	160	008
	00	1000	148				
	00	923	830	13.8	47		
	00	850	1516	8.2	42	210	013
	00	828	1732	7.4	16		
	00	814	1873	9.0	15		
	00	777	2257	8.4	14		
	00	700	3112	4.0	16	250	008
	00	676	3394	1.6	16		
	00	616	4140	.0	14		
	00	500	5770	-13.5	16	240	014
	00	479	6095	-15.7	42		
	00	456	6464	-18.5	16		
	00	400	7430	-26.7	18	240	013
	00	316	9085	-40.1			
	00	300	9440	-42.9		250	010
	00	250	10640	-52.3		260	007
	00	200	12050	-61.7		300	015
	00	150	13830	-63.3		290	021
	00	117	15351	-65.1			
	00	104	16074	-62.3			
	00	100	16320	-63.3		240	012
	00	70	18530	-59.5		250	010
	00	58	19717	-55.9			
	00	50	20660	-57.5		250	013
	00	30	23860	-60.3		270	008
	00	20	26410	-56.3		300	011
	00	10	30790	-58.7		290	017
	00	8	32200	-56.3			
72775	00	888	1123	16.6	25	200	006
	00	1000	104				
	00	850	1491	12.4	24	210	010
	00	726	2788	2.8	13		
	00	712	2946	4.2	14		
	00	700	3086	3.2	14	240	021
	00	610	4190	-1.7	31		
	00	500	5750	-12.5	43	230	016
	00	400	7410	-25.7	51	220	018
	00	366	8047	-30.9	65		
	00	334	8690	-35.9	38		
	00	306	9293	-40.1			
	00	300	9430	-40.9		220	020
	00	200	12060	-60.7		250	016
	00	183	12609	-63.3			
	00	169	13101	-61.1			
	00	150	13840	-62.1		250	019
	00	137	14397	-64.9			
	00	129	14766	-62.3			
	00	100	16340	-60.9		230	014
	00	89	17062	-62.1			
	00	70	18570	-56.1		220	014
	00	50	20710	-55.7		260	011
	00	40	22120	-59.3			
	00	34	23146	-56.1			
	00	30	23940	-58.5		280	007
	00	20	26500	-56.7		300	012
	00	10	30830	-56.1			
72785	00	930	721	12.8	58	120	004
	00	1000	110				
	00	850	1468	7.4	61	170	007
	00	700	3038	-3.1	68	210	014
	00	500	5640	-15.3	89	220	028
	00	400	7290	-26.7	56	210	032
	00	300	9300	-42.5		220	040
	00	200	11930	-57.5		220	043
	00	150	13730	-61.3		220	038
	00	100	16250	-60.3		220	023
	00	70	18500	-58.3		230	010
	00	50	20640	-54.7		240	013
	00	30	23900	-55.1		260	011
	00	20	26480	-56.3		250	007
	00	10	30910	-54.9			
72797	00	1007	59	11.4	85	160	005
	00	1000	110	10.8	86	160	005
	00	974	328	8.8	97		
	00	850	1440	-.5	69	210	009

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72797	00	794	1981	-3.7	63		
	00	753	2398	-5.3	29		
	00	700	2971	-8.7	57	220	011
	00	656	3470	-12.9	18		
	00	627	3813	-15.5	38		
	00	606	4070	-16.1	15		
	00	500	5500	-24.3	15	210	031
	00	446	6325	-29.3	17		
	00	435	6503	-30.1	72		
	00	423	6702	-31.1	80		
	00	400	7090	-34.5	17	200	042
	00	381	7429	-36.1	18		
	00	356	7898	-38.7	46		
	00	300	9050	-48.1		200	058
	00	250	10240	-51.5		210	057
	00	222	11009	-52.9			
	00	200	11680	-51.9			
	00	150	13550	-52.9			
	00	132	14372	-54.3			
	00	120	14986	-51.9			
	00	100	16160	-54.3		220	016
	00	92	16697	-52.5			
	00	70	18450	-54.3		240	014
	00	50	20610	-54.3		250	009
	00	40	22033	-56.5			
	00	35	22886	-53.5			
	00	31	23665	-54.3			
72801	00	1004	140	.6	93	200	003
	00	1000	171	1.0	95	200	003
	00	993	227	1.6	93		
	00	940	666	-.9	89		
	00	916	872	-.9	69		
	00	893	1076	2.4	23		
	00	850	1477	1.4	25	340	006
	00	725	2744	-3.9	50		
	00	714	2865	-3.9	25		
	00	700	3024	-4.7	27	300	008
	00	668	3391	-6.3	35		
	00	581	4466	-13.9	94		
	00	531	5145	-17.3	92		
	00	524	5245	-15.7	91		
	00	504	5538	-16.7	41		
	00	500	5600	-17.1	41	330	016
	00	427	6762	-26.5	34		
	00	400	7230	-31.1	49	340	016
	00	362	7930	-36.7	67		
	00	334	8484	-40.1			
	00	300	9210	-46.3		340	024
	00	271	9877	-52.3			
	00	250	10400	-53.5		330	029
	00	240	10662	-54.1			
	00	224	11108	-51.3			
	00	200	11840	-52.5		330	031
	00	198	11905	-52.3			
	00	150	13680	-59.5		320	022
	00	110	15596	-65.1			
	00	100	16180	-63.7		320	019
	00	95	16495	-62.9			
	00	85	17177	-64.9			
	00	81	17474	-61.1			
	00	70	18370	-62.9		320	012
	00	50	20460	-62.9		310	006
	00	40	21836	-62.3			
	00	32	23230	-57.5			
	00	30	23640	-57.5		260	011
	00	23	25319	-57.3			
	00	20	26210	-54.9		260	017
	00	13	28890	-50.7			
72811	00	1006	58	3.0	100	000	000
	00	1000	116	2.8	100	000	000
	00	965	404	2.6	100		
	00	936	652	5.2	100		
	00	872	1232	7.6	100		
	00	850	1446	6.6	100	260	012
	00	700	3022	-.9	100	270	016
	00	600	4235	-8.1	99		
	00	500	5630	-17.1	82	270	026
	00	400	7270	-28.5	68	270	032
	00	328	8658	-40.1			
	00	300	9260	-44.5		280	037
	00	250	10460	-54.1		280	044
	00	235	10854	-56.9			
	00	200	11880	-55.1		280	046
	00	196	12009	-54.1			
	00	150	13710	-57.5		280	038
	00	136	14327	-58.7			
	00	125	14852	-62.5			
	00	100	16230	-62.5		280	027
	00	74	18094	-61.1			
72815	00	1011	60	5.6	87	180	002
	00	1000	153	5.2	87	190	003
	00	951	560	2.2	83		
	00	945	611	2.2	70		
	00	914	881	4.0	88		
	00	884	1151	2.4	86		
	00	870	1281	5.8	22		
	00	850	1475	5.6	30	270	012
	00	822	1748	5.4	45		
	00	815	1818	5.4	77		
	00	770	2278	2.0	91		
	00	700	3047	-1.1	85	310	013
	00	666	3443	-2.7	81		
	00	628	3905	-6.5	97		
	00	620	4005	-6.5	77		
72815	00	564	4736	-12.9	100		
	00	512	5468	-16.5	82		
	00	500	5650	-17.5	69	310	019
	00	463	6223	-20.3	36		
	00	418	6974	-24.5	25		
	00	400	7290	-27.7	30	310	021
	00	330	8640	-39.3	41		
	00	300	9290	-44.7		320	029
	00	250	10480	-54.9		320	032
	00	233	10928	-57.3			
	00	228	11066	-55.1			
	00	200	11900	-56.5		310	037
	00	150	13710	-59.7		310	031
	00	107	15784	-65.3			
	00	104	15968	-63.5			
	00	100	16220	-62.9		300	024
	00	70	18420	-63.5		310	012
	00	50	20490	-63.1		310	009
	00	40	21866	-62.1			
	00	33	23048	-64.5			
	00	30	23640	-61.7		330	008
	00	24	25021	-62.1			
72816	00	1008	44	5.8	71	230	002
	00	1000	100	5.4	73	250	003
	00	889	1048	-1.5	100		
	00	869	1230	.4	100		
	00	850	1410	-.5	74	330	006
	00	837	1533	-1.1	59		
	00	764	2258	-3.1	42		
	00	752	2383	-3.9	87		
	00	700	2948	-6.9	83	290	015
	00	635	3700	-12.5	100		
	00	605	4069	-13.7	46		
	00	548	4818	-16.1	28		
	00	502	5473	-19.9	30		
	00	500	5510	-19.9	33	270	029
	00	491	5645	-20.3	68		
	00	464	6062	-23.1	47		
	00	400	7130	-31.1	55	280	039
	00	376	7565	-34.9	64		
	00	353	8002	-38.3	46		
	00	300	9100	-47.5		300	050
	00	256	10128	-56.1			
	00	250	10270	-56.9		300	052
	00	237	10607	-57.9			
	00	214	11251	-57.7			
	00	200	11680	-54.7		290	042
	00	150	13520	-56.7		310	022
	00	100	16080	-58.3		300	033
	00	70	18320	-59.9		300	017
	00	62	19077	-60.5			
	00	56	19717	-56.7			
	00	50	20430	-57.9		330	010
	00	40	21828	-60.7			
	00	30	23620	-61.9			
	00	27	24270	-63.3			
72826	00	953	537	30.0	91		
	00	1000	148				
	00	940	653	3.4	75		
	00	880	1183	-1.3	92		
	00	850	1459	-2.3	54	320	011
	00	823	1715	-3.1	30		
	00	708	2889	-10.7	30		
	00	700	2979	-10.9	30	300	015
	00	500	5510	-21.5	27	280	032
	00	436	6510	-26.3	27		
	00	400	7130	-30.9	32	290	049
	00	378	7529	-33.3	88		
	00	348	8105	-37.7	79		
	00	300	9110	-46.1		260	059
	00	250	10299	-54.9		260	060
	00	200	11730	-52.7		270	050
	00	188	12129	-53.5			
	00	150	13590	-53.3		280	032
	00	118	15130	-54.9			
	00	100	16180	-57.1		280	024
	00	83	17353	-59.3			
	00	70	18420	-59.3		290	018
	00	56	19818	-59.1			
72836	00	70	18450	-57.7		290	015
	00	52	20833	58.9			
	00	50	20560	-60.1		300	008
	00	48	20814	-61.9			
	00	30	23730	-62.1		330	008
	00	27	24380	-62.7			
	00	22	25649	-60.5			
	00	20	26240	-61.1		330	007
	00	16	27621	-62.5			
	00	13	28920	-56.5			
72848	00	999	225	6.2	77	250	001
	00	1000	214				
	00	966	499	9.4	46		
	00	864	1409	1.0	64		
	00	850	1540	.6	43	270	008
	00	838	1644	.6	31		
	00	786	2164	-3.1	21		
	00	777	2255	-1.7	16		
	00	700	3084	-3.9	19	280	012
	00	636	3837	-6.5	16		
	00	531	5217	-17.7	31		
	00	500	5670	-20.1	30	290	023
	00	427	6823	-27.3	62		
	00	400	7290	-29.5	50	310	025
	00	378	7692	-32.1	35		
72848	00	339	8450	-38.9	41		
	00	300	9780	-46.5		320	030
	00	254	10863	-55.5			
	00	250	10460	-56.3		330	038
	00	214	11433	-62.9			
	00	200	11850	-60.5		320	028
	00	150	13660	-56.7		300	015
	00	148	13745	-56.5			
	00	135	14325	-59.1			
	00	100	16210	-58.3		290	020
	00	70	18460	-57.5		280	013
	00	59	19540	-57.5			
	00	54	20096	-60.1			
	00	50	20580	-58.9		280	012
	00	44	21386	-56.7			
	00	30	23790	-59.7		300	008
	00	24	25184	-59.9			
	00	22	25722	-63.9			
	00	20	26310	-64.1		300	012
	00	19	26624	-64.1			
	00	14	28515	-59.3			
72867	00	984	272	9.6	57	180	012
	00	1000	138				
	00	943	626	9.4	46		
	00	850	1475	2.4	64	220	020
	00	822	1746	3.6	44		
	00	743	2561	.8	24		
	00	707	2960	1.6	32		
	00	700	3046	1.0	32	240	020
	00	672	3373	-.9	34		
	00	627	3925	-1.7	33		
	00	577	4578	-7.7	34		
	00	500	5680	-15.7	92	250	023
	00	486	5893	-17.3	100		
	00	410	7144	-26.5	100		
	00	400	7320	-27.7	64	270	022
	00	330	8673	-38.3	46		
	00	300	9330	-43.7		280	026
	00	250	10530	-54.1		280	027
	00	220	11337	-61.1			
	00	200	11920	-64.5		290	032
	00	188	12296	-66.5			
	00	150	13680	-60.9		290	022
	00	145	13891	-59.7			
	00	107	15772	-64.1			
	00	100	16190	-62.1		270	022
	00	90	16845	-59.5			
	00	70	18420	-59.1		270	012
	00	50	20540	-58.5		270	011
	00	40	21936	-60.7			
	00	34	22955	-57.5			
	00	30	23740	-58.5		280	012
	00	20	26270	-61.7			
72896	00	928	676	9.4	53	190	009
	00	1000	49				
	00	850	1395	4.2	52	190	012
	00	700	2942	-7.3	57	220	010
	00	538	4932	-22.7	69		
	00	500	5460	-26.3	51	230	021
	00	400	7040	-36.7	18	220	045
	00	369	7595	-40.1			
	00	327	8411	-45.3			
	00	300	8990	-47.3		210	068
	00	250	10180	-51.9			
	00	238	10498	-52.7			
	00	210	11315	-48.1			
	00	200	11640	-48.9			
	00	150	13520	-52.7			
	00	136	14158	-49.1			
	00	100	16160	-52.7			
	00	95	16491	-52.7			
	00	72	18288	-50.9			
	00	70	18470	-51.5			
	00	60	19463	-55.1			
	00	50	20640	-53.9		300	003
	00	44	21462	-53.1			
	00	30	23900	-57.3		310	007
	00	26	24802	-58.5			
	00	20	26470	-55.1			
	00	16	27144	-54.1			
72906	00	1008	36	.6	86	320	006
	00	1000	101	.0	88	320	007
	00	934	643	-4.3	100		
	00	907	873	-5.7	41		
	00	888	1039	-4.3	39		
	00	850	1383	-7.1	45	300	008
	00	787	1977	-12.1	51		
	00	745	2394	-15.5	74		
	00	700	2862	-19.1	74	300	014
	00	668	3208	-22.1	76		
	00	500	5290	-34.9	34	280	021
	00	491	5417	-35.7	30		
	00	452	5988	-39.9	36		
	00	400	6810	-43.9		280	025
	00	350	7705	-44.9			
	00	300	8720	-49.1		270	011
	00	298	8764	-49.1			
	00	260	9669	-44.3			
	00	250	9920	-44.5		280	029
	00	200	11420	-46.1		270	028
	00	150	13310	-49.1		280	023
	00	100	15960	-51.3		280	016
	00	78	17569	-52.7			
	00	70	18260	-56.9		290	014
72906	00	50	20380	-58.1			
72907	00	1012	6	1.8	78	280	012
	00	1000	104	1.0	81	290	013
	00	940	597	-3.3	100		
	00	875	1158	-8.3	100		
	00	866	1238	-9.9	44		
	00	850	1384	-8.9	44	310	022
	00	836	1513	-8.9	44		
	00	768	2163	-14.1	55		
	00	743	2414	-15.1	29		
	00	700	2864	-17.1	28	300	023
	00	556	4567	-24.3	28		
	00	500	5330	-29.3	29	310	040
	00	445	6153	-34.5	31		
	00	400	6900	-37.5	23	320	050
	00	322	8362	-48.5			
	00	300	8830	-49.9		320	046
	00	281	9256	-51.5			
	00	250	10010	-51.1		310	046
	00	204	11343	-47.7			
	00	200	11480	-48.1		300	041
	00	164	12779	-51.3			
	00	150	13360	-50.9		300	037
	00	100	16000	-51.7		280	012
	00	80	17446	-52.1			
	00	70	18310	-54.5		280	014
	00	55	19839	-58.9			
	00	50	20440	-57.7		290	014
	00	44	21250	-56.1			
	00	30	23650	-61.7		290	007
	00	26	24533	-63.3			
	00	20	26150	-62.9		320	010
	00	10	30430	-61.3			
72909	00	998	21	-3.7	81	320	014
	00	1000	5				
	00	851	1255	-12.5	100		
	00	850	1264	-12.5	90	310	015
	00	838	1373	-12.5			
	00	814	1595	-13.1	61		
	00	783	1890	-15.1	50		
	00	751	2205	-16.5	69		
	00	700	2729	-20.5	66	310	011
	00	664	3117	-23.5	63		
	00	640	3386	-23.5	92		
	00	621	3605	-25.7	82		
	00	604	3806	-25.7	42		
	00	569	4237	-27.5	37		
	00	500	5160	-33.7	39	250	003
	00	439	6061	-39.9	46		
	00	400	6690	-44.5		180	006
	00	323	8096	-52.7			
	00	305	8468	-51.1			
	00	300	8570	-49.1		250	007
	00	293	8726	-46.1			
	00	250	9790	-45.9		270	007
	00	200	11280	-44.5		280	012
	00	150	13200	-46.3		280	012
	00	116	14909	-46.1			
	00	100	15880	-49.1		280	010
	00	70	18210	-52.5		280	008
	00	64	18790	-52.1			
	00	50	20370	-58.3		310	008
	00	40	21761	-62.3			
	00	34	22768	-60.9			
72913	00	1014	35	1.2	86	130	003
	00	1000	145	2.4	78	160	005
	00	982	292	4.0	70		
	00	916	857	3.8	48		
	00	850	1461	-1.3	54	250	011
	00	807	1872	-4.9	58		
	00	771	2170	-96.1			
	00	700	2982	-9.3	23	270	020
	00	672	3297	-10.7	19		
	00	597	4192	-19.1	71		
	00	549	4818	-17.5	90		
	00	500	5510	-21.1	95	260	030
	00	493	5614	-21.7	94		
	00	470	5966	-21.7	94		
	00	400	7140	-30.3	79	280	036
	00	333	8418	-40.1			
	00	300	9120	-46.5		290	045
	00	250	10300	-56.3		290	051
	00	209	11416	-64.7			
	00	200	11690			300	046
	00	199	11719	-59.5			
	00	160	13083	-59.7			
	00	150	13500	-56.1		290	030
	00	149	13543	-55.9			
	00	100	16080	-57.5		280	021
	00	70	18340	-56.7		290	015
	00	50	20470	-58.1		280	011
	00	40	21872	-59.3			
72915	00	1002	59	-11.1	80	310	005
	00	1000	77	-10.9	83	310	006
	00	986	186	-9.7	100		
	00	906	836	-11.9	100		
	00	871	1136	-13.9	80		
	00	850	1320	-15.5	87	290	015
	00	816	1627	-18.1	95		
	00	802	1757	-17.1	89		
	00	721	2548	-22.1	83		
	00	700	2765	-23.5	84	290	020
	00	595	3936	-30.9	100		
	00	554	4441	-32.5	62		
72915	00	500	5160	-36.9	53	300	019
	00	460	5733	-39.9	51		
	00	442	6006	-38.7	46		
	00	400	6690	-42.5		310	028
	00	362	7359	-46.1			
	00	318	8225	-44.1			
	00	300	8610	-45.1		310	030
	00	250	9820	-45.5		310	025
	00	200	11310	-47.5		300	024
	00	158	12866	-48.1			
	00	152	13122	-46.1			
	00	150	13210	-46.3		290	016
	00	120	14677	-51.1			
	00	114	15013	-48.1			
	00	100	15870	-50.1		280	016
	00	70	18180	-54.9		290	013
	00	50	20340	-57.1		280	011
	00	40	21748	-58.5			
	00	38	22072	-56.9			
	00	34	22770	-60.9			
	00	30	23540	-57.9		310	007
	00	25	24678	-62.1			
	00	20	26060	-61.9		340	008
	00	15	27843	-61.3			
72917	00	1002	11	-19.5	87	040	004
	00	1000	25	-19.1	86	040	004
	00	850	1267	-11.9	93	110	004
	00	700	2732	-20.3	98	110	005
	00	500	5170	-29.7	95	070	008
	00	400	6740	-38.5	46	060	007
	00	300	8650	-52.7		060	011
	00	200	11200	-54.9		010	003
	00	150	13050	-53.5		260	003
	00	100	15650	-55.1		250	006
	00	70	17930	-55.7		260	006
	00	50	20070	-56.3		270	010
	00	30	23300	-58.1		280	013
	00	20	25850	-59.9			
	00	14	28070	-61.5			
72924	00	996	38	-10.7	90	000	000
	00	1000	9				
	00	980	164	-9.3	96		
	00	850	1250	-16.1	100		
	00	829	1436	-17.3	100		
	00	705	2635	-24.5	76		
	00	700	2686	-24.9	78		
	00	560	4277	-34.7	77		
	00	525	4727	-35.5	65		
	00	500	5070	-38.3	41		
	00	495	5139	-38.9	41		
	00	400	6590	-42.5			
	00	310	8287	-49.1			
	00	300	8500	-48.9			
	00	250	9700	-47.9			
	00	200	11170	-48.7			
	00	150	13060	-49.9			
	00	105	15385	-51.3			
	00	100	15700	-51.7			
	00	70	18000	-54.7			
	00	50	20140	-55.9			
	00	30	23390	-56.1			
	00	20	25940	-60.5			
72925	00	1005	22	-11.1	77	330	007
	00	1000	63	-10.7	78	330	007
	00	984	187	-9.1	79		
	00	903	845	-14.3	100		
	00	884	1007	-11.1	61		
	00	850	1307	-13.1	61	310	004
	00	738	2369	-20.1	53		
	00	729	2460	-18.5	49		
	00	700	3276	-18.5	41	320	012
	00	680	3492	-18.1	37		
	00	603	4135	-20.7	36		
	00	500	5230	-30.5	36	310	021
	00	425	6384	-39.3	36		
	00	400	6780	-42.7		300	024
	00	369	7320	-46.9			
	00	300	8670	-53.9		290	025
	00	280	9111	-55.5			
	00	250	9830	-50.1		290	024
	00	233	10285	-54.7			
	00	200	11280	-49.1		290	019
	00	196	11413	-48.9			
	00	156	12903	-51.7			
	00	150	13150	-50.9		280	016
	00	138	13695	-49.1			
	00	118	14715	-52.3			
	00	100	15780	-52.1		280	015
	00	70	18090	-54.1		280	015
	00	57	19405	-55.1			
72926	00	1012	9	-9.3	84	290	007
	00	1000	103	-9.5	82	290	007
	00	993	157	-9.7	83		
	00	982	243	-7.7	85		
	00	898	934	-11.1	93		
	00	850	1355	-13.3	78	270	009
	00	845	1400	-13.7	78		
	00	820	1629	-12.5	67		
	00	700	2829	-16.3	31	300	022
	00	695	2883	-16.5	31		
	00	585	4175	-17.9	23		
	00	500	5340	-25.5	25	310	030
	00	413	6699	-35.3	34		
	00	400	6920	-36.9	47	290	037

OCTOBER 23 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72926 00  384   7201 -39.1  58
      00  300   8840 -52.1
      00  250  10010 -56.1
      00  234  10430 -57.1
      00  200  11440 -53.1
      00  177  12232 -50.7
      00  150  13300 -52.9
      00  106  15537 -53.5
      00  102  15786 -51.1
      00  100  15920 -51.1
      00   70  18210 -55.1
      00   56  19627 -57.5
      00   50  20350 -55.9
      00   47  20744 -55.3
      00   40  21765 -58.7
      00   30  23580 -58.3
      00   24  24976 -60.7
      00   20  26120 -58.1     310 012
      00   19  26444 -57.3
      00   10  30470 -60.5
72934 00  975    203   7.6  39 190 008
      00 1000      2
      00  850   1321    .8  59 250 010
      00  700   2860  -6.1  41 240 013
      00  500   5410 -24.1  39 240 029
      00  400   7000 -35.1  38 240 043
      00  300   8960 -47.3     230 054
      00  200  11570 -53.5     240 039
      00  150  13430 -53.7     240 020
      00  100  16040 -54.7     250 024
      00   70  18330 -54.3     260 012
      00   50  20480 -57.3
72945 00  956    375   4.0  56 140 001
      00 1000     18
      00  914    745   1.4  64
      00  905    825   4.4  52
      00  850   1332   1.0  59 230 006
      00  700   2862 -10.7  56 260 011
      00  694   2928 -11.3  56
      00  662   3289 -12.3  33
      00  500   5360 -30.1  32 260 017
      00  434   6350 -38.9  29
      00  400   6900 -44.5     250 018
      00  338   8006 -53.5
      00  300   8770 -53.5     240 030
      00  256   9804 -47.7
      00  250   9960 -47.9     240 023
      00  200  11430 -48.3     220 023
      00  150  13320 -49.5     240 021
      00  114  15121 -48.7
      00  100  15970 -51.5     230 012
      00   97  16167 -52.1
      00   91  16584 -48.5
      00   70  18310 -50.9     250 013
      00   50  20480 -54.1     260 012
      00   40  21905 -56.1
      00   30  23740 -54.9
      00   23  25443 -53.7
72957 00  990     61 -14.1  55 110 003
      00 1000    -18
      00  967    208 -13.7  70
      00  956    299  10.6  71
      00  886    909  -8.9  62
      00  865   1096  -6.1 100
      00  850   1233  -6.1 100 130 006
      00  834   1382  -5.9 100
      00  767   2032 -10.3 100
      00  752   2184 -10.5  56
      00  735   2359 -12.3  69
      00  700   2734 -13.7  35 150 006
      00  616   3696 -18.7  37
      00  525   4868 -27.1  42
      00  500   5220 -30.1  55 200 007
      00  476   5568 -33.3  70
      00  417   6485 -40.1
      00  400   6770 -42.1     180 016
      00  300   8650 -57.5     200 018
      00  287   8928 -59.9
      00  250   9800 -55.5     220 011
      00  207  11017 -50.7
      00  200  11240 -51.3     230 011
      00  150  13120 -49.3     220 011
      00  106  15401 -48.5
      00  100  15780 -49.7     240 011
      00   70  18120 -49.1     240 009
      00   57  19461 -51.5
      00   50  20310 -50.1     260 009
      00   43  21299 -48.3
      00   40  21773 -50.7
      00   30  23600 -50.5     290 010
      00   21  25927 -50.3
      00   20  26250 -51.3     300 019
      00   18  26931 -53.5
      00   10  30740 -50.1
72964 00  815    698  -2.7  54 180 001
      00 1000     -7
      00  870   1099  -2.3  85
      00  850   1284  -1.7  64 220 003
      00  847   1312  -1.5  59
      00  740   2369 -10.5  88
      00  700   2798 -12.5  61 260 011
      00  684   2974 -12.7  47
      00  528   4893 -27.3  51
      00  500   5290 -29.5  45 270 013
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72964 00  445   6112 -35.1  34
      00  413   6627 -40.1
      00  400   6840 -42.1     260 012
      00  351   7709 -50.1
      00  300   8730 -56.5     290 011
      00  297   8794 -56.9
      00  275   9280 -57.9
      00  250   9880 -53.9     290 011
      00  241  10116 -52.5
      00  200  11330 -51.3     280 011
      00  151  13172 -47.5
      00  150  13210 -47.9     260 013
      00  140  13662 -50.9
      00  129  14198 -47.9
      00  100  15870 -49.3     260 012
      00   85  16932 -50.9
      00   73  17928 -48.5
      00   70  18210 -49.7     250 011
      00   65  18693 -51.7
      00   50  20400 -51.7     250 011
      00   40  21847 -51.9
      00   30  23720 -49.9     300 008
      00   26  24658 -48.9
      00   20  26370 -50.9     340 008
      00   15  28265 -45.7
      00   10  30960 -46.9
      00    9  31658 -47.1
74043 00  991     64  -5.7  76 010 001
      00 1000    -10
      00  957    336  -6.1 100
      00  884    952 -10.1 100
      00  857   1192  -6.9  72
      00  850   1256  -7.1  68 290 003
      00  841   1339  -7.3  62
      00  794   1784 -10.1  71
      00  750   2221 -12.9  43
      00  700   2746 -14.9  46 260 005
      00  678   2987 -16.1  70
      00  634   3490 -17.9  59
      00  500   5220 -32.1  32 220 006
      00  433   6224 -37.7  23
      00  400   6770 -42.3     170 007
      00  341   7828 -51.3
      00  300   8650 -54.7     190 005
      00  200  11290 -50.1     230 010
      00  184  11836 -48.7
      00  150  13170 -49.7     230 011
      00  100  15830 -48.9     230 012
      00   70  18170 -52.1     250 012
      00   55  19736 -50.9
      00   50  20350 -52.5     260 012
      00   46  20890 -51.5
      00   35  22672 -49.5
      00   30  23670 -51.1     320 009
      00   21  25982 -52.7
      00   20  26300 -51.7     320 015
      00   17  27362 -48.5
      00   13  29115 -51.5
74051 00  992     84  -6.7  81 170 008
      00 1000     22
      00  973    234  -7.9  67
      00  900    834 -13.5  88
      00  883    980 -10.7  30
      00  850   1273 -10.1  28 230 006
      00  830   1457  -9.9  28
      00  774   1992 -13.1  36
      00  729   2448 -13.7  32
      00  700   2754 -15.9  31 250 008
      00  500   5200 -33.5  31 240 014
      00  486   5399 -35.1  34
      00  451   5918 -37.5  37
      00  400   6740 -44.1     250 019
      00  316   8284 -55.1
      00  300   8610 -56.1     240 021
      00  270   9279 -56.5
      00  250   9770 -55.1     240 014
      00  228  10363 -51.9
      00  200  11210 -51.7     240 012
      00  150  13090 -50.1     230 008
      00  105  15423 -49.5
      00  100  10740 -50.7     240 011
      00   90  11423 -53.3
      00   70  18040 -51.7     250 012
      00   67  18324 -51.3
      00   50  20220 -51.5     270 011
      00   40  21665 -52.5
      00   30  23530 -54.3     280 019
      00   20  26110 -55.9     280 022
      00   10  30520 -58.3
74072 00  997     55 -22.3  84 230 003
      00 1000     56
      00  957    355 -22.9  91
      00  918    665 -15.1  60
      00  892    883 -14.3  48
      00  874   1038 -13.9  87
      00  863   1134 -13.7  66
      00  850   1248 -14.3  77 270 006
      00  832   1411 -14.9  96
      00  700   2706 -19.7  97 280 008
      00  697   2738 -19.7  97
      00  504   5082 -32.9  62
      00  500   5140 -33.3  63 260 007
      00  455   5798 -36.9  71
      00  424   6283 -40.1
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

74072 00  400   6680 -42.9     140 004
      00  312   8317 -53.5
      00  300   8560 -54.1     130 008
      00  270   9233 -56.1
      00  250   9720 -54.7     160 005
      00  208  10875 -51.3
      00  200  11160 -51.3     220 004
      00  150  13030 -52.1     240 008
      00  100  15650 -52.9     240 009
      00   70  17950 -53.5     260 010
      00   50  20100 -56.3     270 014
      00   40  21518 -56.1
      00   30  23340 -57.7     270 021
      00   20  25890 -59.9     280 024
      00   16  27281 -60.9
      00   10  30210 -58.9
74074 00  998     31 -19.7  91 270 001
      00 1000     19
      00  967    271  -8.9 100
      00  850   1260 -13.9 100 140 002
      00  700   3217 -20.5  87 140 007
      00  620   4108 -24.7  79
      00  555   4912 -25.9  82
      00  534   5190 -27.9  96
      00  500   5160 -28.7  86 070 009
      00  493   5261 -28.9  85
      00  400   6720 -40.1     070 011
      00  300   8620 -54.8     100 013
      00  266   9380 -60.1
      00  255   9716  57.4
      00  250   9770 -57.7     100 007
      00  215  10730 -53.9
      00  200  11190 -53.3     100 007
      00  165  12432 -52.1
      00  150  13050 -53.7     260 004
      00  100  15660 -53.7     270 006
      00   70  17940 -55.3     270 010
      00   50  20080 -57.1     270 013
      00   40  21469 -58.1
      00   32  22883 -61.5
      00   30  23290 -61.5     270 022
      00   20  25800 -61.5
      00   17  26808 -61.5
74081 00 1002      7  -8.7  97 310 007
      00 1000     21  -8.9  97 310 007
      00  988    114 -10.3 100
      00  971    248  -9.5 100
      00  850   1261 -16.5 100 350 006
      00  736   2326 -24.7 100
      00  727   2416 -24.3 100
      00  705   2640 -24.9  52
      00  700   2693 -25.3  47 100 005
      00  689   2808 -25.9  42
      00  670   3010 -26.1  46
      00  592   3894 -32.7  80
      00  582   4014 -32.5  62
      00  515   4870 -35.9  30
      00  500   5070 -37.3  33 140 007
      00  469   5510 -40.1
      00  400   6590 -46.3     160 005
      00  330   7856 -50.5
      00  300   8480 -48.1     300 003
      00  268   9229 -44.5
      00  250   9690 -46.1     300 007
      00  200  11180 -46.5     290 012
      00  160  12654 -48.9
      00  150  13070 -48.9     290 009
      00  112  14991 -48.5
      00  100  15740 -50.3     270 011
      00   70  18040 -53.3     270 012
      00   50  20200 -55.7     290 011
      00   40  21613 -58.3
      00   37  22105 -56.7
      00   30  23430 -59.1     270 009
      00   20  25970 -61.1
      00   19  26288 -62.1
74082 00 1002     62 -24.5  83 270 003
      00 1000     77 -23.9  83 270 003
      00  963    356 -17.7  91
      00  926    649 -18.7  64
      00  899    870 -17.3  50
      00  888    963 -14.9  38
      00  850   1293 -13.9  32 080 014
      00  741   2323 -20.1  27
      00  700   2746 -20.9  24 070 014
      00  688   2873 -21.1  24
      00  500   5160 -36.5  26 040 014
      00  471   5571 -39.7  28
      00  400   6680 -45.9     030 018
      00  338   7780 -54.3
      00  300   8540 -55.5     010 018
      00  270   9212 -55.5
      00  250   9700 -54.1     360 013
      00  215  10676 -50.5
      00  200  11150 -51.3     340 010
      00  150  13010 -52.1     300 007
      00  100  15610 -54.9     270 010
      00   70  17880 -57.3     270 008
      00   50  20000 -59.5     290 010
      00   40  21391 -61.1
      00   30  23170 -63.9     280 016
      00   21  25337 -67.5
      00   20  25630 -67.7     290 020
      00   10  29800 -67.9     310 021
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

74082 00    7  31960 -64.9
74109 00 1007     23   8.2  94 150 006
      00 1000     70   8.0  89 150 006
      00  983    211   7.2  78
      00  872   1182    .0  97
      00  850   1391  -1.1  97 210 014
      00  700   2813 -11.7  76 200 016
      00  649   3489 -15.1  72
      00  624   3785 -17.5  83
      00  574   4405 -22.3  53
      00  500   5400 -30.5  62 210 017
      00  429   6468 -39.5  41
      00  400   6950 -42.7     210 021
      00  300   8870 -47.5     210 029
      00  278   9371 -49.9
      00  250  10070 -47.5     210 027
      00  215  11070 -46.3
      00  200  11540 -47.7     230 021
      00  150  13440 -49.7     230 018
      00  100  16080 -52.1     240 014
      00   92  16619 -52.7
      00   83  17287 -50.5
      00   70  18390 -52.7     250 012
      00   50  20560 -54.7     260 007
      00   40  21986 -55.[illegible]
      00   30  23820 -57.9     280 006
      00   29  24033 -58.7
      00   20  26390 -55.3     300 007
      00   10  30870 -49.1
74119 00  919    766  10.8  32 000 000
      00 1000     51
      00  850   1408   7.2  33 000 000
      00  700   2973  -4.5  58 240 007
      00  698   2996  -4.7  58
      00  516   5310 -18.7  64
      00  500   5550 -17.3  54 240 029
      00  490   5702 -16.5  46
      00  450   6337 -20.3  40
      00  400   7200 -27.9  41 230 042
      00  323   8698 -40.1
      00  300   9200 -43.9     220 047
      00  250  10400 -53.5     230 053
      00  209  11529 -62.5
      00  200  11800 -63.7     230 154
      00  186  12243 -65.7
      00  165  12982 -59.5
      00  150  13570 -59.5     240 040
      00  134  14276 -59.5
      00  115  15243 -54.9
      00  100  16130 -59.9     220 017
      00   91  16714 -63.3
      00   81  17445 -54.5
      00   74  18020 -57.7
      00   70  18370 -57.3     240 013
      00   60  19348 -55.7
      00   53  20132 -59.3
      00   50  20500 -55.9     250 012
      00   30  23730 -58.9     270 015
      00   20  26270 -59.5
      00   17  27287 -59.5
74486 00 1021      7  16.2  72 190 002
      00 1000    184  14.4  84 200 003
      00  975    396  12.2  96
      00  956    561  14.2  54
      00  916    921  14.8  23
      00  850   1553  11.4  18 200 006
      00  784   2223   8.0  19
      00  758   2499   5.4  38
      00  700   3148   3.6  11 200 008
      00  620   4127    .8   9
      00  542   5196  -4.1  13
      00  500   5830 -10.5  25 230 012
      00  456   6530 -17.1  41
      00  441   6782 -14.3 100
      00  400   7510 -19.3  82 250 015
      00  315   9238 -33.1  69
      00  300   9580 -35.8  72 260 026
      00  286   9910 -38.9  71
      00  250  10817 -47.1     260 030
      00  200  12260 -59.3     260 040
      00  162  13550 -68.9
      00  155  13815 -67.3
74494 00 1021     13  13.0  96
      00 1000    187  12.2  90
      00  977    382  13.4  28
      00  892   1145  12.6  24
      00  879   1268  13.2  10
      00  850   1549  12.2  12
      00  721   2901   2.4  15
      00  700   3140   2.4  11
      00  528   5378  -6.9  10
      00  500   5800 -10.1  13
      00  410   7297 -21.3  19
      00  400   7479 -21.5  95
      00  352   8409 -27.9  90
      00  340   8658 -29.1  50
      00  300   9541 -35.7  34
      00  280  10017 -39.9  46
      00  250  10780 -46.7     280 033
      00  200  12218 -59.7
      00  150  13991 -65.7
      00  116  15530 -71.7
      00  100  16410 -69.7
      00   70  18550 -66.1     050 003
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

74494 00   50  20590 -64.7     050 004
      00   30  23780 -56.3     280 006
      00   21  26074 -50.9
74704 00 1005     91  31.0  14
      00 1000    135  30.2  14
      00  874   1307  17.6  17
      00  850   1544  16.4  15
      00  841   1634  16.4  17
      00  749   2604   9.0  15
      00  700   3161   7.0  16
76151 00 1014      6  22.2  73 340 008
      00 1000    144  17.4  68 340 008
      00  975    359  16.4  48
      00  960    491  18.0  22
      00  909    955  16.6  16
      00  879   1241  18.0  10
      00  850   1533  17.2   9 140 002
      00  773   2338  15.4  11
      00  700   3171  11.0  11 210 005
      00  500   5880  -9.5   9 210 014
      00  459   6533 -15.5  69
      00  436   6919 -18.3  67
      00  426   7092 -19.7  33
      00  420   7198 -17.5  10
      00  400   7560 -19.3   9 210 014
      00  300   9630 -37.1  10 210 017
      00  277  10178 -40.1
      00  250  10870 -45.5
      00  200  12330 -56.3
      00  150  14110 -65.1
      00  100  16540 -71.5
      00   76  18175 -68.1
      00   70  18680 -63.5
      00   63  19333 -59.7
      00   50  20770 -59.9
      00   30  24010 -53.3
      00   27  24686 -54.9
      00   20  26640 -47.1
      00   17  27723 -44.1
      00   13  29511 -47.1
      00   11  30628 -42.7
      00   10  31270 -43.7
76225 00  859   1428  25.2  27 060 003
      00 1000     79
      00  850   1519  23.6  33 060 003
      00  772   2344  15.6  41
      00  700   3173  10.2  37 310 009
      00  641   3901   7.8  16
      00  500   5890  -8.5  18 330 008
      00  473   6317 -12.1  17
      00  440   6869 -13.5  18
      00  400   7600 -18.5  18 290 016
      00  300   9680 -34.5  19 290 018
      00  263  10590 -39.7  19
      00  250  10930 -44.9     260 018
      00  200  12390 -54.1     290 027
      00  150  14190 -65.3     280 020
      00  100  16590 -74.3     250 003
      00   87  17402 -74.1
      00   70  18610 -63.5     260 005
      00   61  19455 -63.7
      00   50  20790 -57.9     070 009
      00   37  22676 -60.7
      00   30  24010 -52.5     090 013
      00   20  26650 -50.7     070 008
      00   19  26988 -46.3
      00   13  29529 -42.9
      00   10  31290 -43.3     280 018
      00    9  31996 -45.7
76256 00 1010     12  30.0  42 240 005
      00 1000    102  31.0  27 270 006
      00  967    401  30.6  23
      00  877 1[illegible]61  24.0  20
      00  850   1538  23.4  17 040 002
      00  700   3199  13.0  15 290 007
      00  500   5930  -7.5  16 260 004
      00  439   6928 -14.9  16
      00  418   7298 -15.5  14
      00  400   7630 -18.1  17 230 005
      00  300   9710 -34.9  17 250 014
      00  272  10386 -40.1
      00  250  10960 -43.7     270 016
      00  200  12420 -54.7     270 025
      00  150  14210 -68.1     260 005
      00  100  16600 -73.9     210 004
      00   91  17148 -75.5
      00   70  18700 -64.1     080 003
      00   50  20780 -60.1     070 010
      00   30  24010 -55.1     060 007
      00   20  26630 -49.1     080 006
      00   15  28541 -43.7
      00   10  31270 -43.5     290 014
      00    9  31998 -31.3
      00    8  32811 -43.9
      00    7  33680 -41.5     280 023
      00    6  34727 -41.1
76394 00  963    449  25.8  79 140 003
      00 1000    119
      00  945    622  23.2  57
      00  914    910  21.0  60
      00  900   1043  20.4  56
      00  888   1159  21.0  17
      00  850   1535  19.2  19 150 002
      00  833   1708  17.6  34
```

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
76394	00	739	2721	14.0	15		
	00	700	3184	9.4	23	330	008
	00	667	3582	7.0	12		
	00	616	4229	2.4	32		
	00	590	4577	1.8	13		
	00	500	5880	-7.1	10	300	009
	00	481	6181	-7.9	11		
	00	400	7590	-18.5	12	290	008
	00	300	9670	-35.1	13	290	007
	00	273	10321	-40.1			
	00	250	10910	-45.1		290	011
	00	200	12370	-54.3		280	019
	00	164	13613	-64.5			
	00	150	14160	-67.5		280	013
	00	129	15057	-72.5			
	00	100	16540	-75.9		280	003
	00	86	17411	-75.9			
	00	74	18296	-68.3			
	00	70	18640	-68.5		060	004
	00	50	20680	-63.7		070	010
	00	30	23870	-56.5		080	010
	00	28	24307	-57.3			
	00	20	26480	-48.5		040	006
	00	18	27179	-45.1			
	00	12	29893	-44.1			
76456	00	1008	14	29.4	66	300	006
	00	1000	75	28.0	54	300	006
	00	971	333	24.4	61		
	00	963	406	29.0	51		
	00	906	899	-23.5	21		
	00	850	1499	21.6	37	340	007
	00	700	3164	12.4	28	030	004
	00	500	5890	-6.9	10	350	007
	00	400	7590	-18.3	3	250	005
	00	333	9068	22.6	26		
	00	300	9680	-31.5	8	320	008
	00	260	10675	-39.9	8		
	00	250	10940	-42.1		310	013
	00	200	12410	-54.7		280	011
	00	150	14200	-66.7		290	017
	00	111	15973	-77.5			
	00	106	16238	-75.7			
	00	100	16570	-77.1		250	002
	00	91	17110	-78.1			
	00	70	18650	-68.5		090	005
	00	50	20720	-59.3		060	005
	00	42	21808	-61.1			
	00	30	23920	-55.5		090	013
	00	20	26550	-48.3		080	011
	00	13	29458	-37.1			
	00	10	31260	-36.7			
76644	00	1010	9	26.0	74	360	001
	00	1000	99	26.2	61	360	003
	00	926	766	20.0	76		
	00	857	1428	17.0	59		
	00	850	1508	16.6	63	320	006
	00	797	2051	13.2	67		
	00	769	2351	12.4	30		
	00	700	3136	8.6	11	300	004
	00	627	4037	3.6	10		
	00	617	4167	4.0	9		
	00	500	5850	-5.7	9	360	011
	00	421	7168	-17.5	11		
	00	415	7276	-16.1	9		
	00	400	7550	-17.7	10	320	011
	00	300	9640	-32.1	9	340	009
	00	268	10424	-39.5	10		
	00	250	10890	-43.3		330	008
	00	200	12360	-55.1		320	010
	00	150	14140	-67.3		320	014
	00	124	15266	-75.1			
	00	106	16168	-78.5			
	00	100	16510	-76.5		050	008
	00	70	18600	-66.3		080	006
	00	50	20640	-62.7		080	005
	00	30	23840	-56.7		080	010
	00	20	26470	-44.3		120	005
76679	00	781	2237	19.0	56	360	003
	00	1000	49				
	00	850	1495				
	00	700	3165	11.0	66	010	006
	00	649	3788	5.4	91		
	00	584	4641	.4	98		
	00	576	4751	-2.7	98		
	00	566	4889	-3.7	70		
	00	540	5258	-6.3	74		
	00	524	5493	-5.5	38		
	00	500	5870	-6.3	14	050	005
	00	400	7580	-17.1	17	070	005
	00	300	9670	-33.1	17	310	013
	00	264	10556	-40.1			
	00	250	10920	-43.3		270	010
	00	200	12390	-54.7		280	008
	00	150	14170	-69.3		300	006
	00	119	15524	-77.7			
76692	00	1011	16	26.6	78	360	010
	00	1000	110	26.6	69	360	010
	00	850	1522	16.6	55	030	006
	00	700	3151	6.4	70	350	007
	00	500	5860	-4.9	9	020	006
	00	400	7580	-17.1	8	350	007
	00	300	9670	-32.3	12	340	006
	00	250	10930	-43.1		300	009
	00	200	12400	-53.7		310	010
76692	00	150	14190	-68.1		320	007
	00	100	16550	-79.7		340	009
	00	70	18610	-68.5		060	007
	00	50	20670	-60.5		060	007
	00	30	23860	-57.1		080	012
	00	20	24680	-47.5		040	008
78016	00	1017	25	22.0	43	040	004
	00	1000	172	21.2	49	040	004
	00	850	1548	8.4	88	050	005
	00	700	3147	6.6		060	008
	00	500	5840	-9.3		010	009
	00	400	7530	-22.1		340	014
	00	300	9580	-38.1		010	019
	00	200	12250	-59.3		360	030
	00	150	14010	-65.9		340	018
	00	100	16420	-73.9		350	010
	00	89	17104	-71.9			
78384	00	1010	9	23.6	100	000	000
	00	1000	93	25.4	85	000	000
	00	850	1506	15.6	93	200	006
	00	833	1677	15.0	98		
	00	700	3138	7.4	94	220	005
	00	666	3546	5.4	82		
	00	620	4126	1.8	100		
	00	570	4789	-1.5	80		
	00	552	5054	-2.5	59		
	00	528	5405	-5.1	84		
	00	500	5840	-7.5	78	220	008
	00	495	5911	-53.3			
	00	428	6928	-15.3	91		
	00	421	7052	-16.1	73		
	00	414	7178	-16.7	83		
	00	400	7550	-17.7	41	220	008
	00	367	8189	-22.1	32		
	00	346	8620	-25.1	52		
	00	300	9640	-32.9	31	220	008
	00	288	9926	-35.5	27		
	00	264	10526	-40.1			
	00	250	10890	-43.3		190	007
	00	200	12350	-56.1		200	006
	00	150	14120	-70.5		220	008
	00	116	15609	-80.3			
	00	109	15965	-75.9			
	00	100	16460	-75.7		350	004
	00	92	16942	-75.7			
78397	00	1010	3	28.0	69	140	005
	00	1000	91	27.8	65	130	005
	00	850	1510	17.8	68	150	006
	00	700	3145	9.0	53	140	005
	00	500	5840	-7.5	31	000	000
	00	400	7550	-17.1	14	060	002
	00	300	9650	-32.5	49	200	005
	00	200	12370	-56.1			
	00	150	14140	-70.5		270	008
	00	100	16480	-78.5		320	003
	00	70	18550	-70.5		020	002
	00	63	19180	-67.3			
	00	50	20580	-65.7		100	005
	00	36	22613	-58.1			
	00	30	23768	-55.9		090	006
	00	23	25464	-54.5			
	00	20	26368	-49.3		080	005
	00	12	29768	-42.5			
78486	00	1010	14	23.0	97	360	002
	00	1000	102	23.8	89	030	003
	00	850	1513	16.4	96	080	005
	00	751	2553	10.6	98		
	00	700	3145	9.0	71	080	005
	00	620	4137	2.6	70		
	00	611	4255	2.0	51		
	00	510	5688	-6.7	53		
	00	500	5850	-7.1	45	010	009
	00	400	7560	-17.5	14	030	006
	00	300	9650	-32.7	15	360	010
	00	266	10485	-39.5	17		
	00	250	10900	-43.5		360	012
	00	200	12360	-55.7		340	016
	00	150	14130	-70.9		330	014
	00	130	14967	-76.1			
	00	120	15427	-78.1			
	00	110	15927	-76.1			
	00	100	16470	-77.9		350	007
	00	70	18560	-66.9		070	004
	00	60	19494	-65.9			
	00	57	19807	-63.9			
	00	50	20610	-64.9		120	006
	00	48	20858	-66.3			
	00	38	22304	-57.3			
	00	34	23006	-57.9			
	00	30	23810	-53.9		130	007
	00	24	25258	-49.3			
	00	21	26130	-50.9			
	00	20	26450	-49.1		090	011
	00	16	27931	-43.9			
	00	14	28828	-43.5			
	00	13	29324	-46.1			
	00	11	30441	-43.5			
78501	00	1008	9	26.6	82	310	002
	00	1000	65	26.4	76	310	002
	00	850	1501	16.6	90	290	004
	00	830	1703	16.2	86		
	00	797	2045	13.2	87		
	00	746	2599	12.2	17		
	00	700	3137	9.4	46	230	003
78501	00	682	3352	7.2	70		
	00	652	3720	5.2	61		
	00	607	4298	1.0	91		
	00	584	4609	.4	24		
	00	567	4845	-.9	34		
	00	548	5102	-.9	9		
	00	500	5850	-6.3	17	280	007
	00	485	6087	-8.3	18		
	00	463	6447	-9.1	12		
	00	455	6582	-8.9	34		
	00	441	6823	-11.1	14		
	00	400	7570	-15.9	13	290	006
	00	300	9660	-32.5	10	290	006
	00	264	10548	-38.7	10		
	00	250	10920	-42.3		280	006
	00	200	12390	-55.3		270	006
	00	166	13554	-64.3			
	00	150	14170	-68.9		250	004
	00	113	15816	-80.5			
	00	100	16510	-78.1		310	006
	00	92	16985	-79.5			
	00	73	18328	-70.5			
	00	70	18580	-71.3		030	002
	00	68	18751	-71.7			
	00	60	19499	-66.5			
	00	50	20610	-63.9		100	009
	00	40	21996	-58.3			
	00	37	22486	-59.1			
	00	30	23840	-56.9		080	003
	00	25	25008	-52.1			
	00	20	26420	-51.7		100	009
	00	12	29819	-40.3			
	00	10	31060	-40.3			
78526	00	1011	3	26.0	69	170	003
	00	1000	102	24.4	84	150	003
	00	937	666	21.4	89		
	00	850	1517	18.2	72	060	004
	00	700	3154	7.0	78	100	006
	00	691	3260	6.2	70		
	00	673	3476	5.8	73		
	00	606	4323	-.9	93		
	00	565	4879	-3.3	76		
	00	539	5250	-5.9	84		
	00	523	5485	-7.3	53		
	00	513	5635	-8.5	52		
	00	500	5840	-9.9	82	040	011
	00	481	6138	-11.5	43		
	00	458	6512	-13.7	42		
	00	436	6885	-15.3	55		
	00	400	7540	-18.7	20	050	007
	00	371	8098	-21.5	12		
	00	300	9620	-34.5	13	020	016
	00	273	10272	-40.1			
	00	250	10860	-45.7		360	013
	00	200	12310	-57.9		340	010
	00	150	14080	-68.5		320	018
	00	100	16450	-77.3		010	006
	00	93	16866	-77.7			
	00	70	18550	-64.7		000	000
	00	50	20610	-64.3		000	000
	00	33	23182	-59.3			
	00	30	23780	-55.3		110	008
	00	25	24862	-48.3			
	00	20	26430	-48.7		070	008
	00	10	31090	-38.7		070	008
78806	00	1002	66	22.2	97	290	001
	00	1000	84	22.4	96	280	001
	00	978	278	25.6	81		
	00	850	1504	18.0	95	130	003
	00	821	1799	16.4	90		
	00	794	2082	16.0	74		
	00	733	2752	9.8	86		
	00	710	3016	10.2	71		
	00	700	3146	9.8	66	080	004
	00	688	3289	9.6	61		
	00	610	4271	1.4	100		
	00	536	5302	-3.1	54		
	00	500	5860	-6.1	68	310	004
	00	446	6743	-12.5	61		
	00	443	6794	-12.9	86		
	00	427	7074	-13.1	86		
	00	413	7327	-15.1	73		
	00	400	7580	-17.1	84	330	004
	00	380	7963	-18.7	76		
	00	300	9680	-31.3	67	140	001
	00	262	10625	-38.7	59		
	00	250	10950	-41.5		220	004
	00	200	12420	-54.3		240	006
	00	150	14200	-70.7		240	009
	00	109	16028	-84.7			
	00	102	16395	-83.9			
	00	100	16510	-80.1		320	009
	00	96	16743	-76.9			
	00	78	17938	-76.3			
	00	75	18167	-70.7			
	00	70	18570	-69.5		140	002
	00	62	19290	-71.5			
	00	51	20460	-65.7			
	00	50	20590	-63.5		200	003
	00	47	20972	-61.3			
	00	43	21521	-63.7			
	00	37	22451	-60.1			
	00	30	23760	-60.9		290	007
	00	25	24909	-55.1			
78806	00	20	26340	-51.7		340	004
	00	18	27034	-45.1			
	00	14	28704	-47.5			
	00	13	29199	-42.9			
	00	10	30960	-44.5		080	015
	00	9	31672	-40.5			
	00	7	33390	-37.3			
78988	00	1007	8	27.2	80	070	009
	00	1000	73	26.4	74	070	009
	00	882	1166	21.6	43		
	00	850	1491	19.4	56	110	006
	00	774	2285	13.2	73		
	00	700	3130	9.0	71	100	004
	00	667	3528	7.4	57		
	00	657	3652	6.6	17		
	00	500	5840	-6.9	45	030	008
	00	440	6824	-13.9	55		
	00	400	7550	-17.3	14	020	009
	00	300	9640	-32.5	14	040	005
	00	265	10501	-40.1			
	00	250	10890	-43.5		020	004
	00	200	12360	-55.7		310	002
	00	150	14130	-69.3		290	012
	00	110	15934	-79.9			
	00	100	16470	-77.7		350	005
	00	82	17620	-73.1			
	00	74	18220	-74.1			
	00	70	18550	-70.7		240	004
	00	58	19682	-64.5			
	00	50	20590	-62.9		290	002
	00	40	21973	-60.1			
	00	33	23171	-61.1			
	00	30	23760	-59.1		320	002
	00	20	26370	-46.9		090	010
	00	13	29227	-46.5			
80001	00	1008	9	27.4	78	050	004
	00	1000	71	26.8	75	050	005
	00	935	657	22.4	83		
	00	850	1491	19.4	68	080	005
	00	769	2343	15.4	55		
	00	700	3139	10.0	57	110	004
	00	673	3464	8.6	57		
	00	524	5481	-4.7	87		
	00	516	5602	-5.5	72		
	00	500	5860	-7.1	78	360	001
	00	492	5986	-7.5	48		
	00	484	6113	-8.5	70		
	00	477	6226	-8.7	48		
	00	461	6490	-9.5	62		
	00	457	6557	-10.5	47		
	00	443	6786	-12.1	56		
	00	414	7311	-14.9	26		
	00	400	7570	-16.3	38	310	004
	00	373	8091	-20.5	36		
	00	353	8497	-22.7	11		
	00	327	9053	-27.1	62		
	00	310	9436	-29.7	55		
	00	300	9670	-31.3	36	250	003
	00	282	10106	-33.9	22		
	00	259	10695	-40.1			
	00	250	10940	-41.3		250	003
	00	200	12410	-54.1		240	003
	00	150	14180	-70.7		230	006
	00	111	15922	-80.5			
	00	100	16520	-80.5		300	003
	00	70	18590	-69.5		030	001
	00	60	19515	-67.3			
	00	50	20620	-63.1		100	004
	00	44	21414	-59.3			
	00	30	23830	-56.7		140	003
	00	25	24986	-56.7			
	00	20	26430	-48.7		110	004
	00	17	27508	-44.9			
	00	14	28796	-48.5			
80222	00	750	2547	13.0	87	320	005
	00	1000	46				
	00	850	1467				
	00	734	2725	13.0	76		
	00	700	3121	10.4	79	330	008
	00	660	3607	7.0	89		
	00	573	4752	.0	85		
	00	542	5194	-3.7	94		
	00	500	5840	-6.5	68	050	007
	00	490	5998	-7.1	34		
	00	442	6794	-12.1	39		
	00	400	7550	-16.9	12	090	004
	00	387	7797	-18.3	54		
	00	348	8581	-24.1	12		
	00	326	9054	-27.7	79		
	00	300	9650	-32.3	74	350	003
	00	284	10034	-35.3	73		
	00	278	10183	-35.9	47		
	00	259	10671	-40.1			
	00	250	10910	-42.1		310	006
	00	200	12380	-53.7		300	012
	00	187	12810	-55.7			
	00	150	14160	-68.1		270	010
	00	113	15813	-79.7			
	00	100	16510	-81.1		280	005
	00	93	16919	-80.5			
91066	00	1017	4	26.0	47	200	004
	00	1007	92	23.6	74		
	00	1000	153	23.0	73	200	005
	00	850	1547	12.2	83	190	009
91066	00	836	1686	11.2	85		
	00	754	2540	7.6	70		
	00	700	3155	4.0	71	180	009
	00	606	4311	-2.9	76		
	00	583	4616	-4.7	68		
	00	500	5820	-11.1	52	180	009
	00	471	6277	-13.5	47		
	00	400	7500	-21.3	36	190	009
	00	331	8858	-31.7	40		
	00	300	9560	-37.5	33	210	011
	00	290	9793	-39.5	25		
	00	250	10790	-47.9		220	014
	00	223	11533	-54.3			
	00	200	12220	-57.7		240	010
	00	157	13725	-64.1			
	00	150	14010	-65.1		240	007
	00	119	15407	-69.1			
91165	00	1017	46	28.4	61	060	007
	00	1000	183	24.4	53	060	009
	00	850	1579	13.6	62	080	014
	00	822	1860	12.4	35		
	00	798	2108	13.6	16		
	00	700	3205	10.4	18	090	005
	00	666	3617	8.6	21		
	00	530	5463	-3.1	30		
	00	500	5930	-7.1	38	110	003
	00	400	7630	-19.3	33	210	002
	00	300	9700	-36.1	30	220	008
	00	279	10200	-40.1			
	00	250	10940	-46.3		240	012
	00	200	12380	-57.5		240	008
	00	160	13761	-66.1			
	00	150	14150	-67.1		230	010
	00	100	16570	-73.1		300	007
	00	78	18030	-72.1			
	00	70	18670	-70.6		060	004
	00	50	20720	-59.1		080	006
	00	46	21246	-57.5			
91217	00	1001	116	28.2	77	090	004
	00	1000	116	28.0	77	090	004
	00	850	1532	18.2	59	090	007
	00	700	3171	9.4	34	110	008
	00	500	5870	-7.3	18	120	006
	00	400	7580	-17.3	9	070	003
	00	300	9670	-33.1	12	320	004
	00	200	12380	-55.9		320	006
	00	150	14150	-70.7		290	003
	00	100	16520	-76.1		050	003
	00	70	18600	-71.5		070	004
	00	50	20650	-62.3		110	007
	00	41	21886	-58.9			
	00	33	23260	-55.3			
	00	30	23870	-52.7		080	011
	00	29	24089	-51.7			
	00	26	24801	-49.5			
	00	23	25612	-45.3			
	00	21	26220	-44.9			
	00	20	26550	-45.3		110	013
	00	16	28031	-47.9			
	00	14	28922	-42.9			
	00	13	29423	-41.5			
	00	12	29965	-42.1			
91245	00	1015	4	28.4	69	010	005
	00	1000	134	26.2	54	020	004
	00	953	553	22.2	68		
	00	850	1154	16.4	42	330	004
	00	832	1335	16.0	17		
	00	815	1510	15.4	25		
	00	700	3173	10.4	13	320	005
	00	602	4409	3.0	14		
	00	500	5880	-8.1	15	360	006
	00	400	7570	-19.3	14	340	011
	00	300	9640	-33.5	13	280	006
	00	269	10395	-40.1			
	00	250	10890	-43.7		290	008
	00	200	12350	-55.1		320	010
	00	150	14140	-66.9		310	006
	00	108	16091	-73.9			
	00	100	16540	-72.7		010	006
	00	83	17631	-73.9			
	00	70	18640	-69.1		080	003
	00	50	20690	-60.5		080	003
	00	30	23930	-52.1		070	008
	00	20	26600	-45.5		090	014
	00	10	31280	-40.9		100	021
	00	7	33730	-36.7			
91275	00	1015	2	28.2	77	100	007
	00	1000	137	27.8	61	100	009
	00	949	595	23.4	69		
	00	850	1553	17.6	42	100	009
	00	828	1776	17.0	55		
	00	808	1984	16.6	11		
	00	788	2197	18.2	15		
	00	700	3198	10.4	40	110	007
	00	640	3936	5.4	38		
	00	609	4339	2.2	51		
	00	570	4871	.2	20		
	00	500	5910	-7.1	32	130	004
	00	480	6227	-8.9	16		
	00	436	6929	-13.7	16		
	00	413	7373	-16.7	41		
	00	400	7620	-22.5	36	260	002
	00	363	8333	-22.5	26		
	00	300	9700	-33.7	28	270	016

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91275	00	267	10506	-40.1			
	00	250	10950	-43.9		280	025
	00	211	12064	-54.1			
	00	200	12410	-55.3		280	025
	00	150	14200	-67.3		280	017
	00	118	15618	-75.5			
	00	106	16246	-71.1			
	00	100	16590	-73.1		200	005
	00	78	18036	-75.7			
	00	70	18670	-70.1		070	002
	00	57	19902	-66.7			
	00	50	20700	-61.7		070	006
	00	30	23930	-52.9		080	011
	00	26	24862	-48.7			
	00	20	26600	-47.3		110	015
	00	13	29488	-41.3			
	00	10	31280	-36.1			
91285	00	1018	11	27.4	58	060	005
	00	1000	168	24.0	50	070	005
	00	867	1388	13.4	62		
	00	850	1561	12.6	50	040	002
	00	809	1973	9.6	66		
	00	783	2244	9.6	25		
	00	767	2415	8.6	16		
	00	744	2667	10.6	10		
	00	700	3174	8.8	10	090	009
	00	589	4587	3.8	13		
	00	500	5900	-5.5	15	080	008
	00	400	7610	-18.1	15	070	006
	00	300	9680	-35.7	16	310	004
	00	276	10255	-40.1			
	00	250	10920	-46.5		280	006
	00	200	12370	-58.9		280	012
	00	187	12790	-61.1			
	00	175	13201	-62.1			
	00	150	14140	-68.1		270	010
	00	135	14767	-71.7			
	00	100	16520	-75.3		310	008
	00	91	17065	-76.7			
	00	70	18590	-73.1		020	005
	00	50	20620	-61.3		080	009
	00	44	21423	-56.1			
	00	41	21870	-58.1			
	00	37	22523	-53.7			
	00	30	23870	-54.3		100	010
	00	23	25581	-52.3			
	00	20	26490	-48.1		070	014
	00	19	26827	-49.3			
	00	13	29361	-41.1			
	00	10	31150	-41.3		080	015
	00	8	32675	-38.5			
91334	00	1011	2	26.4	82	050	003
	00	850	1520	19.0	64	120	015
	00	795	3173	18.0	52	090	021
	00	587	5890	.4	85	080	003
	00	526	6764	-3.1	63	230	004
	00	400	9720	-15.9	38	260	008
	00	366	12470	-19.9	14	230	009
	00	254	14860	-39.5	15	260	016
	00	250	10990	-40.5		220	011
	00	115	16610	-78.9		080	003
	00	100	17408	-77.5			
	00	91	17956	-72.1			
	00	79	18786	-73.5			
	00	70	19506	-66.1			
	00	58	20651	-64.5			
	00	48	21826	-57.7			
	00	44	22372	-60.1			
	00	41	22816	-56.5			
	00	32	24387	-56.9			
	00	20	27430	-47.3			
	00	13	30291	-45.5			
	00	11	31418	-40.1			
	00	10	32067	-41.1			
	00	7	34517	-36.1			
91348	00	1006	37	28.8	39		
	00	1000	91	27.4	61	100	004
	00	873	1270	18.8	68		
	00	850	1507	17.0	73	090	012
	00	765	2355	-13.5	27		
	00	745	2567	13.4	17		
	00	700	3149	11.0	17		
	00	642	3862	5.4	52		
	00	557	5008	-.5	47		
	00	500	5870	-5.7	41	120	003
	00	400	7580	-5.9	38	060	007
	00	365	8276	-21.5	36		
	00	300	9680	-31.5	14	300	005
	00	260	10675	-40.1			
	00	250	10940	-42.5		290	006
	00	200	12410	-54.3		280	014
	00	150	14200	-66.5		270	013
	00	109	16066	-80.7			
	00	100	16550	-78.5		080	009
	00	70	18630	-69.9		080	004
	00	68	18805	-64.7			
	00	50	20690	-63.5		240	006
	00	42	21777	-57.1			
	00	35	22924	-59.7			
	00	30	23890	-56.3		040	010
	00	27	24571	-48.7			
	00	20	26550	-48.3		120	015
	00	13	29396	-46.9			
91366	00	1013	2	27.8	83	040	008
91366	00	1000	117	26.2	83	050	010
	00	983	268	27.0	84		
	00	955	520	23.0	74		
	00	901	1022	20.0	73		
	00	850	1530	17.4	79	060	009
	00	754	2541	12.4	71		
	00	730	2811	11.8	54		
	00	708	3066	10.0	57		
	00	700	3170	9.6	53	080	005
	00	686	3337	9.2	46		
	00	664	3606	7.6	39		
	00	645	3844	5.6	38		
	00	608	4323	2.0	51		
	00	590	4565	1.2	40		
	00	555	5053	-2.1	36		
	00	516	5628	-5.3	53		
	00	500	5880	-7.1	53	170	004
	00	497	5927	-7.5	53		
	00	480	6197	-8.7	52		
	00	463	6475	-10.7	52		
	00	445	6779	-11.5	43		
	00	400	7590	-16.3	38	140	003
	00	340	8792	-25.1	23		
	00	300	9690	-31.7	23	360	004
	00	296	9785	-32.3	22		
	00	250	10950	-42.3		320	007
	00	213	12011	-51.9			
	00	200	12420	-55.3		300	018
	00	193	12646	-57.1			
	00	183	12980	-60.1			
	00	150	14190	-68.9		290	025
	00	148	14270	-69.5			
	00	141	14558	-71.3			
	00	134	14859	-71.9			
	00	126	15220	-73.9			
	00	100	16560	-77.5		170	002
	00	95	16853	-78.3			
	00	90	17166	-73.3			
	00	86	17433	-71.7			
	00	82	17713	-72.5			
	00	78	18005	-75.1			
	00	74	18311	-74.9			
	00	70	18640	-70.1		090	002
	00	66	18994	-65.7			
	00	54	20227	-60.9			
	00	51	20582	-61.3			
	00	50	20710	-61.9		280	003
	00	46	21223	-64.1			
	00	44	21496	-63.5			
	00	39	22243	-59.7			
	00	37	22574	-57.1			
	00	33	23296	-58.3			
	00	31	23690	-58.1			
	00	30	23900	-55.9		030	005
	00	29	24117	-53.7			
	00	26	24826	-49.1			
	00	20	26550	-46.5		100	010
	00	16	28029	-47.1			
	00	14	28914	-46.9			
	00	13	29412	-40.9			
	00	10	31210	-40.1		080	021
	00	8	32733	-40.3			
	00	7	33650	-35.3		080	033
	00	6	34731	-32.3			
91376	00	1012	3	29.2	70	060	005
	00	1000	111	27.6	58	060	007
	00	932	726	22.0			
	00	850	1526	18.0	59	080	009
	00	700	3166	10.0	43	080	009
	00	659	3665	8.0	24		
	00	605	4364	3.6	35		
	00	575	4775	1.4	16		
	00	500	5890	-4.1	30	170	004
	00	436	6955	-11.1	15		
	00	400	7620	-14.9	19	110	004
	00	332	9003	-24.5	13		
	00	300	9720	-31.7	16	330	002
	00	261	10690	-39.1	15		
	00	200	12460	-53.1		300	014
	00	150	14250	-67.5		290	022
	00	100	16610	-78.1		240	002
	00	87	17420	-71.3			
	00	76	18213	-74.5			
	00	70	18690	-71.1		110	002
	00	68	18864	-65.3			
	00	59	19731	-63.9			
	00	56	20053	-60.7			
	00	50	20750	-61.1		280	008
	00	38	22458	-60.3			
	00	30	23970	-51.1		060	006
	00	28	24423	-47.3			
	00	24	25450	-44.1			
	00	20	26670	-45.7		130	004
	00	14	28032	-48.5			
	00	13	29527	-41.5			
	00	10	31280	-45.5		100	012
	00	7	33710	-36.5			
91408	00	1006	29	28.0	82		
	00	850	1488	17.0	77		
	00	817	1804	-19.1	27		
	00	700	2972	-11.3	27		
	00	572	4554	.0	59		
	00	518	5341	-4.1	63		
	00	500	5618	-6.5	53		
91408	00	439	6626	-10.9	43		
	00	400	7334	-15.5	50		
	00	261	10402	-40.1			
	00	250	10960	-42.3		210	004
	00	210	12113	-52.3			
	00	161	13784	-64.5			
	00	118	15629	-76.3			
	00	100	16574	-80.3			
	00	87	17360	-80.7			
	00	77	18068	-69.5			
	00	70	18650	-69.5		080	010
	00	61	19477	-66.5			
	00	58	19785	-62.5			
	00	50	20700	-60.9		220	004
	00	45	21356	-60.5			
	00	42	21790	-56.1			
	00	36	22768	-57.1			
	00	30	23840	-54.5		170	002
	00	28	24385	-51.7			
	00	24	25382	-52.9			
	00	20	26560	-49.7		110	009
	00	16	28031	-46.5			
	00	12	29943	-45.9			
	00	10	31180	-42.1		080	015
	00	7	33620	-35.9		090	030
	00	6	34695	-34.3			
91413	00	1009	16	28.8	75	060	004
	00	1000	96	27.2	69	060	006
	00	850	1516	18.0	55	090	011
	00	714	2978	8.4	61		
	00	700	3151	8.0	75	100	008
	00	674	3462	7.0	53		
	00	599	4421	1.8	60		
	00	556	5018	-.5	55		
	00	500	5860	-5.7	45	160	007
	00	400	7580	-16.5	34	300	005
	00	300	9680	-31.7	23	250	004
	00	265	10544	-39.3	19		
	00	250	10840	-42.7		270	005
	00	200	12410	-54.9		040	005
	00	150	14190	-67.3		190	006
	00	130	15039	-73.9			
	00	100	16540	-80.7		120	006
	00	86	17394	-78.9			
	00	79	17886	-71.7			
	00	73	18350	-73.7			
	00	70	18600	-71.5		090	011
	00	50	20630	-63.3		080	004
	00	44	21419	-61.7			
	00	40	22017	-56.5			
	00	33	23233	-58.3			
	00	30	23840	-54.9		110	000
	00	25	25006	-54.7			
	00	23	25547	-48.9			
	00	20	26470	-45.7		120	012
	00	13	29311	-50.3			
	00	10	31070	-38.9		090	028
	00	7	33540	-34.5		100	033
	00	6	34624	-31.7			
91517	00	1007	58	28.6	61		
	00	1000	116	27.8	61		
	00	951	555	22.2	64		
	00	900	1031	20.8	68		
	00	850	1530	18.4	39		
	00	762	2457	14.4	19		
	00	700	3170	8.0	49		
	00	659	3665	5.2	9		
	00	645	3840	3.4	56		
	00	628	4057	5.8	39		
	00	504	5813	-7.1	62		
	00	500	5880	-7.7	57		
	00	480	6198	-6.7	38		
	00	400	7600	-16.7	26		
	00	349	8608	-24.9	28		
	00	300	9600	-32.3			
	00	250	10880	-42.9		780	126
	00	200	12420	-55.1			
	00	150	14200	-68.1			
	00	136	14780	-73.9			
	00	100	16550	-79.1			
91592	00	1005	69	22.0	73		
	00	1000	113	21.6	73		
	00	950	552	16.6	85		
	00	867	1321	11.4	88		
	00	850	1490	11.4	71		
	00	813	1861	11.2	22		
	00	767	2346	11.2	18		
	00	700	3110	8.8	18		
	00	650	3718	5.2	18		
	00	565	4852	.8	12		
	00	500	5820	-5.7	11		
	00	488	6010	-7.3	11		
	00	400	7530	-16.7	26		
	00	375	8010	-22.3	32		
	00	300	9600	-36.3	34		
	00	283	10002	-39.8	32		
	00	250	10830	-46.7			
	00	216	11783	-54.5			
	00	200	12780	-57.1			
	00	168	13871	-61.9			
	00	150	14070	-63.3			
	00	120	15431	-66.7			
	00	100	16520	-72.1			
	00	80	17856	-65.5			
91592	00	70	18670	-64.9			
	00	66	19029	-64.7			
	00	50	20740	-59.5			
	00	30	24000	-50.5			
	00	20	26790	-43.7			
	00	15	28741	-39.5			
91680	00	1012	19	30.8	55		
	00	1000	122	29.4	58		
	00	946	608	22.6	64		
	00	850	1536	16.4	21		
	00	842	1616	15.8	72		
	00	792	2132	13.0	81		
	00	766	2411	12.0	50		
	00	700	3164	7.0	70		
	00	674	3474	5.6	77		
	00	587	4591	.0	31		
	00	500	5860	-7.7	34		
	00	400	7560	-19.1	25		
	00	300	9630	-37.1	28		
	00	200	12310	-56.5			
	00	150	14100	-65.9			
	00	100	16490	-74.7			
	00	79	17878	-69.5			
	00	70	18590	-69.7			
	00	65	19031	-70.3			
	00	50	20620	-62.1			
	00	45	21276	-58.9			
	00	30	23851	-54.5			
	00	29	24068	-54.1			
	00	20	26499	-46.1			
	00	18	27203	-44.1			
91700	00	1012	3	29.2	74	070	009
	00	1000	110	26.8	61	070	009
	00	850	1519	15.4	63	090	012
	00	825	1771	14.0	58		
	00	812	1905	16.4	20		
	00	734	2757	13.2	22		
	00	700	3157	9.6	29	070	010
	00	534	5353	-1.8	15		
	00	500	5880	-5.9	14	140	005
	00	456	6599	-7.3	15		
	00	421	7214	-13.5	15		
	00	400	7600	-15.7	14	290	008
	00	300	9700	-31.5	14	280	014
	00	257	10776	-40.1			
	00	250	10960	-42.1		280	014
	00	200	12430	-55.7		290	013
	00	167	13553	-65.3			
	00	150	14200	-69.7		270	011
	00	129	15083	-76.9			
	00	110	15991	-80.3			
	00	105	16255	-77.9			
	00	100	16530	-79.1		120	004
	00	92	17002	-80.5			
	00	74	18255	-72.9			
	00	70	18610	-67.5		140	009
	00	52	20415	-64.3			
	00	50	20660	-59.9		300	007
	00	39	22209	-60.7			
	00	30	23860	-55.5		280	008
	00	20	26480	-49.1		190	006
	00	19	26819	-45.3			
	00	16	27963	-46.3			
	00	14	28856	-43.5			
	00	13	29361	-37.9			
	00	12	29913	-37.9			
91765	00	1013	9	29.2	74	070	006
	00	1000	119	27.0	57	070	008
	00	952	548	22.8	69		
	00	850	1532	17.0	63	090	006
	00	768	2390	14.2	38		
	00	713	3011	9.8	37		
	00	700	3170	9.6	21	090	008
	00	676	3459	9.2	15		
	00	500	5890	-6.1	15	060	005
	00	460	6537	-10.1	17		
	00	400	7600	-18.7	18	090	003
	00	361	8357	-23.7	19		
	00	300	9690	-33.5	15	170	001
	00	266	10523	-40.1			
	00	250	10940	-43.5		230	004
	00	200	12410	-54.1		270	010
	00	150	14200	-67.3		280	012
	00	103	16403	-78.9			
	00	100	16570	-78.1		190	003
	00	70	18650	-70.5		140	004
	00	57	19897	-61.5			
	00	50	20710	-60.7		060	002
	00	44	21501	-63.3			
	00	38	22412	-58.9			
	00	34	23119	-53.3			
	00	30	23920	-53.5		320	001
	00	25	25095	-52.7			
	00	20	22650	-48.3		070	003
	00	16	24143	-41.3			
	00	10	31270	-36.5		110	008
	00	8	32823	-34.7			
91938	00	1016	2	27.2	65	000	000
	00	890				060	002
	00	788	2176	10.6	78		
	00	730				130	006
	00	685	3328	4.6	82		
	00	673	3472	3.8	65		
	00	662	3606	5.4	42		
91938	00	610	4271	3.0	30		
	00	590				180	004
	00	488	6040	-8.1	22		
	00	430				140	006
	00	358	8364	-25.9	22		
	00	302				130	008
	00	268	10404	-39.3	19		
	00	250	10900	-43.7		230	007
	00	236				250	010
	00	204	12238	-53.3			
	00	183				270	014
	00	132	14953	-67.1			
	00	123				230	007
	00	109	16102	-69.5			
	00	104				240	005
	00	77				320	004
	00	75	18324	-70.8			
	00	70	18730	-69.5		350	003
	00	64				030	004
	00	50	20770	-62.3			
	00	47				110	005
	00	34				120	004
	00	30	24000	-53.7		090	004
	00	27				060	004
	00	21				120	005
	00	20	26650	-45.7		120	006
	00	13				050	008
	00	12	30130	-35.5			
91944	00	1016	3	26.6	75	060	007
	00	1000	142	24.8	75		
	00	958	514	20.4	74		
	00	900	1048	16.8	63		
	00	850	1539	14.4	63		
	00	773	2332	9.4	81		
	00	710	3033	7.0	86		
	00	700	3155	7.0	19		
	00	680	3393	7.0	9		
	00	615	4212	3.4	9		
	00	500	5850	-8.1	10		
	00	438	6863	-15.7	9		
	00	400	7550	-20.1	9		
	00	356	8404	-25.8	12		
	00	313	9321	-34.1	22		
	00	300	9610	-35.9	27		
	00	267	10413	-40.1			
	00	250	10860	-42.7			
	00	200	12340	-51.1			
	00	177	13126	-56.1			
	00	150	14170	-58.3			
	00	108	16209	-64.1			
	00	100	16680	-64.7			
	00	97	16866	-64.9			
	00	87	17521	-70.1			
	00	70	18820				
	00	50	20880	-59.9			
	00	43	21829	-56.7			
	00	36	22962	-54.1			
	00	30	24130				
91948	00	1019	127	24.8	86		
	00	1000	168	24.2	69	040	004
	00	875	1314	15.6	74		
	00	850	1564	14.6	41	080	001
	00	840	1664	14.2	41		
	00	780	2283	9.4	73		
	00	700	3182	6.0	88	050	003
	00	650	3788	5.0	9		
	00	500	5880	-6.3	9	010	004
	00	400	7590	-18.5	9	010	003
	00	316	9298	-33.1	35		
	00	300	9659	-34.7	38	340	007
	00	274	10286	-39.3	41		
	00	250	10903	-45.8			
	00	243	11091	-48.1			
	00	200	12360	-54.3		090	007
	00	168	13465	-59.3			
	00	150	14170	-60.1		250	008
	00	138	14690	-60.1			
	00	119	15604	-65.1			
	00	100	16660	-66.5		290	013
91958	00	1021	7	21.4	68	220	002
	00	1000	183	20.4	64	200	002
	00	900	1075	11.2	81		
	00	870				170	002
	00	857	1482	10.2	81		
	00	850	1554	10.8	66	200	003
	00	833	1723	13.4	28		
	00	820				230	003
	00	789	2178	13.4	19		
	00	771				230	004
	00	724				170	005
	00	700	3179	8.8	21	180	006
	00	690	3298	7.8	29		
	00	562	4959	-1.3	36		
	00	500	5880	-6.5	24	190	005
	00	441	6849	-12.7	11		
	00	409	7420	-15.9	21		
	00	400	7590	-17.7	21	190	006
	00	391				190	006
	00	340				170	005
	00	300	9680	-33.9	22	180	010
	00	274	10308	-39.1	22		
	00	263				280	014
	00	250	10930	-43.7		190	013
	00	200	12390	-55.7		180	011

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91958	00	195	12551	-56.9			
	00	194				180	010
	00	161				220	007
	00	150	14190	-62.5		220	011
	00	132				210	012
	00	105	16347	-70.9		240	007
	00	100	16630	-71.3		230	008
	00	83				220	006
	00	72				250	003
	00	70	18790	-63.9		250	003
	00	50	20890	-58.1		090	002
	00	47				050	004
	00	39	22473	-53.1		140	004
	00	30	24200	-46.1		110	008
	00	22	26290	-40.1		080	007
	00	20	26990				
86471	00	1009	7	27.6	82	180	001
	00	1000	88	27.2	85		
	00	958	464	24.2	73		
	00	850	1505	17.6	88	230	002
	00	700	3146	8.4	88	100	003
	00	500	5870	-5.5	80	100	008
	00	473	6303	-8.1	91		
	00	458	6553	-8.1	71		
	00	400	7590	-15.1	60	110	007
	00	350	8590	-20.1	59		
	00	300	9710	-30.1	61	110	007
	00	273				100	008
	00	200	12470	-52.1		250	002
	00	177				070	006
	00	150	14270	-66.1		060	014
	00	111				070	010
	00	103	16442	-85.7			
	00	100	16600	-85.3		080	019
	00	94	16941	-84.3			
	00	88	17313	-76.9			
	00	86				080	006
	00	70	18640	-70.5		080	010
	00	67				080	013
	00	60	19570	-63.9			
	00	50	20680	-66.3		260	004
	00	34				260	006
	00	30	23860	-54.5		110	003
	00	20	26510	-46.5		210	005
	00	17	27587	-47.5			
	00	16				070	014
	00	10	31150	-38.1		090	023
	00	9	31878	-36.7			
96996	00	1009	5	24.4	75		
	00	684	3299	7.8	83		
	00	628	3995	2.0	51		
	00	600	4362	1.8	64		
	00	557	4857	-1.9	59		
	00	516	5560	-5.6	25		
	00	500	5806	-6.5	72		
	00	462	6421	-8.9	24		
	00	434	6902	-12.3	43		
	00	376	7982	-20.1			
	00	355	8407	-21.7			
	00	250	10880	-42.3		780	126
	00	200	12346	-55.5			
	00	129	16003	-77.1			
98327	00	993	178	25.4	81	010	004
	00	1000	104				
	00	850	1515	16.8	72	060	011
	00	809	1933	14.4	74		
	00	802	2006	15.0	63		
	00	700	3152	10.6	50	100	013
	00	584	4630	.2	47		
	00	547	5153	-.7	18		
	00	500	5870	-6.1	32	090	006
	00	470	6350	-10.1	25		
	00	467	6399	-10.5	47		
	00	455	6599	-10.5	14		
	00	452	6650	-9.5	14		
	00	433	6981	-10.9	17		
	00	400	7580	-16.3	28	170	001
	00	369	8182	-20.3	33		
	00	300	9660	-31.7	25	090	003
	00	275	10288	-37.1	20		
	00	250	10840	-41.3		010	006
	00	200	12420	-54.3		350	008
	00	150	14200	-68.9		020	016
	00	122	15406	-78.7			
	00	100	16530	-81.5		100	010
	00	94	16880	-79.1			
	00	87	17318	-81.1			
	00	70	18570	-71.5		100	009
	00	50	20590	-61.5		100	009
	00	35	22813	-59.3			
	00	30	23790	-53.9		100	011
	00	27	24473	-49.7			
	00	20	26440	-48.5		100	013
	00	14	28826	-41.1			
	00	10	31110	-42.3		090	023
	00	7	33550	-35.9		100	020
	00	6	34618	-37.3			
98836	00	1009	6	28.2	78		
	00	250	10860	-46.1		020	008
	00	120	15320	-85.3			
	00	106	16005	-83.7			
	00	92	16814	-72.7			
	00	85	17278	-73.1			
	00	70	18430	-63.7		240	024
98836	00	63	19075	-64.3			
	00	50	20510	-57.7			
	00	48	20768	-57.1			
SHIP 28.3N 137.6W							
99283	00	1022	0	22.2	77		
	00	1000	195	20.6	82		
	00	935	768	15.6	93		
	00	880	1277	11.8	75		
	00	850	1579	10.8	46		
	00	827	1807	9.8	21		
	00	770	2386	7.4	70		
	00	752	2591	8.2	16		
	00	705	3120	5.4	14		
	00	700	3182	5.2	22		
	00	689	3311	4.4	41		
	00	670	3539	5.0	24		
	00	510	5714	-7.1	12		
	00	500	5870	-8.3	12		
	00	400	7571	-21.5	14		
	00	300	9610	-39.7	10		
	00	299	9633	-39.7	10		
	00	250	10830	-51.3			
	00	245	10961	-52.5			
	00	206	12062	-60.1			
	00	200	12241	-60.9			
	00	150	13989	-65.9			
	00	132	14770	-68.7			
	00	100	16429	-69.1			
	00	73	18328	-65.3			
	00	70	18590	-62.5			
	00	69	18678	-61.3			
	00	50	20711	-57.1			
	00	43	21670	-55.1			
	00	30	23969	-53.1			
	00	29	24188	-52.9			
	00	22	25989	-48.3			
	00	21	26294	-49.7			
	00	20	26618	-48.5			
	00	16	28103	-43.3			
	00	13	29495	-45.1			
	00	10	31269	-39.7			
SHIP 29.0N 135.0E							
99290	00	1020	0	24.2	65		
	00	1000	174	22.0	68	130	002
	00	977	375	20.2	75		
	00	954	580	20.0	60		
	00	866	1403	14.4	73		
	00	850	1570	14.2	74	350	004
	00	744	2681	9.2	80		
	00	724	2906	9.2	72		
	00	700	3191	7.8	78	330	010
	00	580	4717	-.1	69		
	00	500	5889	-8.5	62	260	014
	00	400	7590	-19.1	71	250	018
	00	352	8532	-24.1	63		
	00	321	9196	-30.1	55		
	00	300	9671	-34.7		280	015
	00	250	10921	-43.1		280	015
	00	200	12390	-53.9		280	014
	00	189	12751	-56.1			
	00	150	14201	-63.3		280	014
	00	100	16639	-72.9		280	012
	00	96	16877	-74.7			
	00	90	17252	-75.3			
	00	70	18721	-71.1			
	00	54	20274	-66.7			
	00	50	20739	-63.9			
	00	42	21824	-57.5			
	00	30	23945	-53.3			
	00	20	26609	-48.1			
SHIP 30.0N 140.0W							
99300	00	1025	0	20.6	73		
	00	1012	117	19.4	56		
	00	1000	219	18.4	59		
	00	907	1042	10.8	90		
	00	877	1322	11.6	86		
	00	850	1591	10.8	79		
	00	796	2133	6.4	65		
	00	775	2351	3.0	12		
	00	762	2489	8.2	12		
	00	700	3188	5.0	13	360	007
	00	671	3532	3.4	14		
	00	634	3992	4.2	15		
	00	500	5880	-7.5	18	340	015
	00	400	7580	-20.9	16	340	018
	00	300	9629	-39.5	17	350	023
	00	250	10851	-51.1		350	019
	00	200	12259	-61.9		350	013
	00	173	13141	-69.1			
	00	164	13462	-66.7			
	00	150	13999	-70.9		350	011
	00	100	16420	-68.9		350	014
	00	70	18568	-64.5		350	003
	00	50	20668	-56.9		170	005
	00	30	23939	-51.9		000	000
	00	20	26591	-49.1		170	002
	00	11	30544	-45.7			
SHIP 32.3N 135.5W							
99323	00	1024	0	19.8	64		
	00	1000	207	17.4	48		
	00	863	1435	5.4	65		
	00	850	1564	4.6	60		
	00	837	1690	5.2	15		
	00	826	1798	9.2	14		
SHIP 32.3N 135.5W							
99323	00	773	2341	4.8	12		
	00	747	2620	4.8	12		
	00	700	3146	2.4	11		
	00	631	3978	-1.5	11		
	00	608	4274	-.5	14		
	00	500	5809	-11.7	15	300	015
	00	400	7480	-23.1	23	290	030
	00	306	9375	-40.1			
	00	300	9510	-40.7		310	032
	00	250	10720	-51.5		330	037
	00	200	12119	-65.3		360	040
	00	170	13105	-66.9			
	00	159	13513	-63.1			
	00	150	13881	-64.9		310	039
	00	136	14473	-68.9			
	00	100	16331	-65.1			
	00	70	18520	-62.7			
	00	50	20620	-57.3			
	00	30	23869	-53.9			
	00	20	26499	-48.9			
SHIP 33.5N 141.4E							
99335	00	1017	0	22.6	64		
	00	1000	155	21.2	64		
	00	893	1117	13.2	71		
	00	850	1536	11.0	32		
	00	811	1926	9.2	13		
	00	789	2154	10.8	12		
	00	700	3142	6.4	20		
	00	693	3224	6.4	26		
	00	605	4321	-1.1	40		
	00	567	4833	-6.5	53		
	00	557	4972	-6.9	24		
	00	500	5809	-9.9	13		
	00	496	5871	-10.1	11		
	00	400	7469	-21.1			
	00	356	8340	-26.5	14		
	00	325	8990	-32.9	13		
	00	310	9323	-32.7	12		
	00	300	9555	-34.5			
	00	266	10387	-39.5	2		
	00	250	10820	-42.5			
	00	154	13951	-62.5			
	00	101	16509	-69.7			
	00	80	17891	-71.7			
	00	70	18690	-67.1			
	00	55	20174	-58.9			
	00	50	20781	-97.7			
	00	40	22198	-54.9			
	00	30	24049	-51.3			
	00	20	26719	-46.1			
	00	16	28212	-43.3			
	00	13	29648	-30.9			
SHIP 33.9N 148.3E							
99339	00	1023	0	21.8	53		
	00	1000	204	20.2	52		
	00	984	342	19.4	52		
	00	912	986	12.6	67		
	00	850	1570	9.1			
	00	803	2038	5.8	82		
	00	762	2465	4.4	33		
	00	748	2616	6.0	31		
	00	700	3164	5.0			
	00	699	3176	6.2	10		
	00	607	4312	-1.7	5		
	00	585	4605	-2.7	12		
	00	500	5822	-11.3			
	00	438	6819	-20.9	71		
	00	400	7486	-24.6			
	00	349	8469	-29.7	41		
	00	300	9531	-36.2			
	00	250	10780	-43.3			
	00	246	10898	-43.7			
	00	200	12259	-53.7			
	00	199	12291	-54.1			
	00	181	12896	-56.3			
	00	150	14076	-63.2			
	00	147	14200	-64.1			
	00	112	15844	-69.3			
	00	108	16062	-68.1			
	00	100	16557	-68.0			
	00	76	18207	-67.7			
	00	70	18712	-65.7			
	00	55	20196	-60.3			
	00	50	20784	-58.7			
	00	30	24009	-53.1			
	00	20	26649	-48.3			
SHIP 34.0N 164.0E							
99340	00	1021	0	19.8	60		
	00	1000	186	17.2	52		
	00	850	1542	4.2	70		
	00	795	2082	.2	81		
	00	767	2368	-1.9	46		
	00	758	2462	.4	31		
	00	739	2665	.6	29		
	00	700	3100	-2.5	26	300	013
	00	627	3967	-6.1	35		
	00	612	4157	-4.9	35		
	00	540	5131	-10.1	40		
	00	500	5730	-12.3	27	280	034
	00	452	6495	-16.5	19		
	00	400	7401	-24.3	5	310	038
	00	324	8894	-38.3	20		
	00	300	9388	-42.5		290	034
SHIP 34.0N 164.0E							
99340	00	270	10091	-48.3			
	00	250	10610	-46.1		290	044
	00	248	10663	-45.5			
	00	200	12088	-50.3		310	051
	00	150	13929	-59.9		280	051
	00	107	16011	-65.5			
	00	100	16429	-63.5			
	00	92	16938	-65.9			
	00	70	18620	-60.5			
	00	60	19577	-62.1			
	00	50	20711	-59.3			
	00	30	23960	-52.7			
	00	20	26600	-48.5			
	00	13	29481	-41.1			
	00	10	31269	-41.3			
	00	9	31985	-40.9			
SHIP 35.0N 48.0W							
99350	00	1006	0	19.0	68		
	00	1000	61	19.0	64		
	00	850	1405	-.7	100		
	00	822	1675	5.6	100		
	00	808	1804	2.2	44		
	00	741	2508	-.7	37		
	00	728	2639	.8	43		
	00	700	3002	.8	27	010	015
	00	582	4456	-9.5	19		
	00	566	4671	-9.3	18		
	00	500	5621	-16.5	23	350	026
	00	400	7269	-27.1	19	350	030
	00	317	8801	-40.1			
	00	300	9275	-42.5		300	038
	00	278	9786	-45.3			
	00	272	9932	-43.9			
	00	250	10491	-44.5		290	034
	00	200	11969	-50.9		030	022
	00	150	13820	-57.3		340	021
	00	124	15009	-62.5			
SHIP 38.0N 71.0W							
99380	00	1021	0	20.6	73		
	00	1000	186	19.0	64		
	00	960	534	17.0	55		
	00	915	940	13.8	96		
	00	850	1561	9.2	100		
	00	826	1798	11.0	58		
	00	796	2107	11.2	17		
	00	712	3024	3.8	48		
	00	700	3164	4.4	15		
	00	668	3545	4.6	13		
	00	604	4358	.4	13		
	00	587	4587	.6	17		
	00	508	5724	-9.9	17		
	00	500	5849	-9.5	16	250	005
	00	400	7550	-18.7	70	270	016
	00	300	9629	-35.1	53	270	012
	00	274	10255	-39.9	56		
	00	250	10869	-45.5		280	023
	00	200	12317	-58.1		280	027
	00	150	14091	-66.9			
	00	100	16526	-70.1			
	00	70	18660	-65.1		300	003
	00	50	20711	-64.1		000	000
	00	36	22727	-63.1			
	00	30	23881	-55.7		290	005
	00	20	26469	-53.9		320	007
	00	18	27146	-54.5			
	00	15	28328	-48.7			
	00	12	29789	-50.7			
	00	11	30360	-47.3			
	00	10	30989	-48.3			
	00	8	32470	-44.7			
SHIP 38.5N 147.8E							
99385	00	1000	162	18.0	59		
	00	850	1524	6.2	97		
	00	700	3091	-.1	100		
	00	500	5721	-13.7	66		
	00	400	7379	-25.5	52		
	00	300	9400	-42.5			
	00	200	12079	-53.1			
	00	150	13898	-60.1			
	00	100	16389	-63.1			
	00	70	18590	-61.5			
	00	50	20690	-57.7			
	00	30	23960	-53.5			
	00	20	26591	-50.7			
SHIP 40.1N 160.0W							
99401	00	1022	0	16.2	96		
	00	1000	186	15.2	96		
	00	850	1564	12.0	95		
	00	700	3185	6.2	31		
	00	600	4428	-1.9	26		
	00	515	5629	-7.7	31		
	00	500	5861	-11.1			
SHIP 44.0N 41.0W							
99440	00	1013	0	10.8	62		
	00	1000	119	10.0	46		
	00	896	1017	1.8	80		
	00	850	1439	-1.3	64		
	00	824	1686	-1.3	36		
	00	770	2222	-5.3	49		
	00	700	2966	-9.9	85		
	00	658	3440	-12.9	83		
	00	626	3819	-14.7	35		
	00	607	4052	-15.3	35		
SHIP 44.0N 41.0W							
99440	00	586	4318	-16.1	87		
	00	537	4971	-19.9	30		
	00	500	5499	-23.1	52		
	00	483	5752	-24.7	77		
	00	400	7099	-33.1			
	00	362	7793	-38.5	60		
	00	300	9062	-48.0			
	00	276	9607	-52.3			
	00	250	10241	-52.3		170	005
	00	229	10812	-49.7			
	00	100	16126	-58.7			
	00	76	17837	-61.9			
	00	70	18349	-61.5			
	00	50	20449	-59.1			
	00	45	21111	-58.3			
	00	42	21549	-54.5			
	00	36	22529	-57.5			
	00	30	23689	-54.9			
	00	20	26289	-54.1			
	00	12	29582	-52.1			
SHIP 45.0N 16.0W							
99450	00	1020	0	17.6	90		
	00	1000	177	17.0	91	180	013
	00	978	366	16.2	92		
	00	940	701	15.0	63		
	00	900	1068	14.2	47		
	00	875	1305	12.8	41		
	00	850	1561	12.8	26	210	018
	00	845	1610	12.8	24		
	00	775	2328	8.0	21		
	00	760	2489	8.0	21		
	00	727	2852	4.2	20		
	00	700	3155	2.8	16	220	020
	00	650	3751	.2	13		
	00	500	5800	-13.7	12	220	021
	00	400	7458	-24.9	11	220	010
	00	371	8002	-28.1	17		
	00	322	9002	-36.1	34		
	00	300	9488	-40.1		250	009
	00	257	10523	-49.3			
	00	250	10698	-50.1		240	012
	00	206	11935	-59.9			
	00	200	12119	-60.7		230	015
	00	178	12837	-64.7			
	00	165	13302	-63.3			
	00	150	13890	-62.7		240	015
	00	100	16410	-60.5		250	011
	00	70	18660	-57.3		260	009
	00	50	20790	-57.3		270	011
	00	30	24049				
SHIP 48.0N 160.0W							
99480	00	587	0	11.2	94		
	00	1000	-107				
	00	850	1268	12.4	95		
	00	700	2886	5.6	84		
	00	530	5116	-4.5	46		
	00	500	5581	-9.1			
SHIP 50.0N 145.0W							
99500	00	1014	0	8.4	71		
	00	950	546	1.6	88		
	00	890	1068	-2.1	98		
	00	857	1368	-5.1	35		
	00	850	1430	-4.5	38	270	008
	00	830	1618	-2.1	43		
	00	722	2706	-11.1	68		
	00	708	2857	-10.3	82		
	00	700	2947	-10.7	81	250	014
	00	671	3271	-12.1	76		
	00	646	3562	-10.5	77		
	00	537	4977	-12.9	75		
	00	500	5520	-16.7	60	310	036
	00	448	6335	-22.9	52		
	00	439	6484	-22.9	35		
	00	400	7160	-26.9	38	310	054
	00	307	9018	-40.1			
	00	300	9168	-41.3		320	067
	00	250	10378			320	069
	00	214	11373	-59.3			
	00	200	11799	-59.1		310	073
	00	150	13600	-61.5		330	057
	00	125	14730	-61.5			
	00	100	16139	-58.1		300	027
	00	70	18389	-56.9			
	00	53	20165	-53.5			
	00	50	20540	-53.5			
	00	40	21974	-53.9			
	00	30	23823	-54.0			
	00	27	24499	-53.9			
	00	20	26426	-53.9			
	00	10	30871	-44.7			
	00	8	32471	-42.5			
SHIP 52.5N 20.0W							
99525	00	1007	0	11.2	80		
	00	1000	58	11.0	75		
	00	982	209	10.4	62		
	00	913	808	4.6	78		
	00	884	1069	2.2	70		
	00	850	1390	.6	59	250	044
	00	775	2126	-2.7	42		
	00	700	2923	-7.7	37	240	032
	00	646	3543	-11.7	30		
	00	570	4508	-8.1	20		
	00	500	5520	-14.1	18	210	054

OCTOBER 23 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 52.5N  20.0W
99525 00  488   5704 -15.3  19
      00  400   7169 -27.7  24 210 050
      00  393   7296 -28.7  30
      00  359   7939 -32.1  35
      00  313   8891 -40.1
      00  300   9181 -42.7     220 056
      00  296   9271 -43.5
      00  250  10391 -49.7     230 056
      00  217  11309 -53.7
      00  200  11829 -55.3     230 045
      00  173  12749 -57.7
      00  150  13661 -56.3     230 023
      00  114  15401 -57.1
      00  100  16218 -59.1
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00 1009      0   7.2  73
      00 1000     82   6.0  56
      00  959    422   2.6  72
      00  928    687   1.0  72
      00  925    713   1.0  59
      00  914    809   -.7  83
      00  908    862   -.5  89
      00  884   1075  -3.3 100
      00  874   1165  -2.5  75
      00  850   1387  -4.3  73
      00  830   1574  -4.7  70
      00  756   2299 -11.3  52
      00  728   2588 -12.3  39
      00  700   2886 -12.3  33 310 009
      00  552   4672 -20.7  30
      00  518   5142 -20.5  30
      00  500   5410 -21.7  36 310 012
      00  471   5848 -24.3  39
      00  400   7016 -32.7     310 015
      00  376   7449 -35.9  42
      00  351   7923 -40.1
      00  300   8979 -47.8     280 018
      00  250  10159 -56.1     260 023
      00  243  10339 -57.7
      00  227  10773 -53.1
      00  150  13443 -53.1
      00  100  16032 -57.3
      00   70  18261 -63.1     270 006
      00   61  19115 -59.5
      00   50  20348 -60.5     270 006
      00   30  23549 -47.7     270 006
      00   20  26100 -59.3     270 006
      00   14  28351 -56.1
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1004      0   4.4  81
      00 1000     43   3.8  70
      00  923    686  -2.5 100
      00  903    860  -1.1  47
      00  850   1344    .6  20
      00  776   2072  -1.5  36
      00  700   2883  -7.5  75 250 014
      00  677   3142  -9.3  79
      00  657   3373 -10.5  23
      00  624   3767 -13.3  47
      00  613   3902 -13.3  77
      00  500   5428 -22.9  79 270 023
      00  400   7029 -34.1  66 270 027
      00  362   7719 -40.1
      00  300   8961 -51.9     280 028
      00  250  10132 -56.1     290 031
      00  200  11561 -54.1     270 026
      00  150  13399 -54.3     300 028
      00  100  15981 -56.1     310 010
      00   70  18248 -56.5     280 010
      00   50  20361 -58.7     290 007
      00   30  23549 -62.1     280 009
      00   20  26048 -62.3     270 030
      00   15  27821 -63.3
      00   12  29199 -61.3
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00  983      0  11.8  84
      00 1000   -140
      00  956    242  10.6  77
      00  890    831   5.4  81
      00  850   1204   2.6  79 170 047
      00  775   1945  -1.1  69
      00  700   2755  -3.7  28 170 037
      00  683   2949  -4.7  19
      00  623   3668  -7.5  11
      00  602   3935  -7.3   7
      00  500   5361 -14.5   4 170 051
      00  494   5452 -15.1   4
      00  400   7010 -27.3     180 056
      00  359   7780 -33.1
      00  320   8577 -40.1
      00  300   9019 -43.7     180 050
      00  294   9154 -45.1
      00  250  10220 -50.1     180 045
      00  224  10929 -55.1
      00  211  11314 -51.3
      00  200  11671 -52.1     190 029
      00  150  13521 -55.1
      00  120  14932 -59.5
      00  100  16069 -59.3
      00   70  18309 -60.3
SHIP 62.0N  33.0W
99620 00 1000     27   2.4  70 310 002
      00  850   1317  -5.5  69 280 004
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 62.0N  33.0W
99620 00  700   2813 -14.7  42 180 003
      00  500   5300 -26.3  38 280 001
      00  400   6879 -36.5  34 180 004
      00  300   8821 -49.3     210 008
      00  200  11439 -53.5     210 019
      00  150  13289 -53.7     220 013
      00  100  15889 -55.1     250 010
      00   70  18151 -57.7     260 007
      00   50  20269
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00 1014      0   6.0  61
      00 1000    116   4.8  71 340 008
      00  850   1411  -7.5  97 320 007
      00  830   1586  -9.1  93
      00  807   1815  -5.7  63
      00  700   2914 -13.5  47 310 009
      00  651   3462 -17.3  50
      00  618   3852 -17.1  38
      00  598   4098 -18.1  45
      00  577   4366 -17.1  45
      00  500   5428 -21.1  48 320 022
      00  494   5517 -21.5  48
      00  400   7041 -32.3  49 330 023
      00  300   9010 -47.5     330 025
      00  250  10189 -56.5     330 024
      00  210  11284 -61.1
      00  200  11588 -58.7     330 036
      00  189  11945 -56.3
      00  150  13420 -55.9     310 029
      00  100  15981 -58.1     300 019
      00   70  18230 -59.1     290 016
      00   50  20330 -61.3     290 016
      00   38  22033 -61.3
      00   30  23481 -63.3     290 013
      00   25  24607 -64.9
      00   20  25981 -63.1     290 014
      00   13  28633 -62.8
70086 12  994     15 -24.1  63 200 003
      12 1000    -30
      12  982    101 -15.3  69
      12  936    465 -13.1  91
      12  915    639 -10.7  75
      12  895    809 -10.3  56
      12  866   1064  -7.9  37
      12  850   1209  -8.3  37 290 003
      12  783   1843 -11.1  36
      12  755   2122 -11.5  17
      12  700   2801 -13.7  18 070 008
      12  500   5170 -32.9  25 070 010
      12  440   6056 -40.1
      12  400   6700 -44.9     070 008
      12  300   8560 -59.7     090 002
      12  291   8750 -60.7
      12  250   9699 -58.7     170 004
      12  234  10119 -53.7
      12  200  11130 -51.5     220 007
      12  150  13000 -50.7     230 011
      12  100  15640 -51.5     220 012
      12   89  16396 -51.9
      12   82  16931 -48.7
      12   70  17970 -49.3     210 014
      12   57  19306 -53.1
      12   50  20160 -48.5     240 017
      12   30  23510 -49.1     250 009
      12   21  25831 -52.9
70133 12  994      5  -5.1  74 220 009
      12 1000    -42
      12  974    165  -6.7  53
      12  907    716 -11.9 100
      12  850   1209 -15.5 100 180 010
      12  821   1470 -17.3 100
      12  790   1758 -17.3  83
      12  700   2654 -23.9  91 210 010
      12  655   3136 -27.5  83
      12  635   3359 -27.5  80
      12  572   4103 -32.7  72
      12  553   4341 -33.3  54
      12  500   5040 -38.3  52 210 010
      12  400   6540 -51.3     230 010
      12  363   7166 -54.9
      12  352   7364 -52.9
      12  313   8119 -54.5
      12  300   8390 -48.5     220 014
      12  275   8965 -46.3
      12  250   9594 -49.1     220 008
      12  200  11060 -47.7     250 008
      12  150  12960 -48.5     260 011
      12  134  13698 -51.3
      12  120  14418 -49.3
      12  109  15042 -53.7
      12  100  15600 -52.7     260 010
      12   70  17910 -51.3     250 018
      12   50  20100 -51.1     240 023
      12   30  23460 -46.1     240 025
      12   20  26130 -51.3     240 036
      12   17  27195 -47.7
70200 12  995      7  -6.7  74 090 002
      12 1000    -38
      12  974    170  -5.7  63
      12  887    896 -11.1 100
      12  850   1221 -13.7 100 220 006
      12  700   2666 -24.5  78 220 010
      12  500   5050 -38.1  41 250 010
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70200 12  400   6560 -46.9     240 014
      12  365   7343 -51.7
      12  325   7814 -52.9
      12  300   8430 -52.5     250 016
      12  289   8673 -49.9
      12  274   9021 -50.7
      12  250   9625 -45.8     260 016
      12  200  11120 -45.9     250 014
      12  150  13020 -48.5     260 024
      12  126  14165 -49.5
      12  115  14759 -52.9
      12  106  15288 -49.9
      12  100  15670 -51.5     260 015
      12   70  17980 -51.1     260 021
      12   63  18677 -49.7
      12   54  19681 -51.9
      12   50  20180 -48.9     250 020
      12   30  23560 -45.7     240 028
      12   20  26250 -47.3     260 023
      12   14  28588 -51.5
      12   10  30780 -49.7     260 031
      12    7  33110 -51.1
70219 12  988     46  -7.1  94 220 005
      12 1000     29
      12  986     60  -3.9  58
      12  974    236  -4.1  63
      12  850   1281 -13.1  79 260 011
      12  800   1749 -17.1 100
      12  700   2737 -23.9  95 260 018
      12  681   2938 -24.9  35
      12  548   4489 -33.9  43
      12  500   5130 -37.3  33 250 014
      12  440   6003 -42.5
      12  400   6640 -43.9     260 026
      12  344   7644 -48.1
      12  300   8550 -47.1     260 037
      12  250   9763 -45.1     260 040
      12  200  11250 -46.5     260 040
      12  150  13140 -51.1     260 031
      12  100  15760 -53.1     260 033
      12   87  16664 -50.1
      12   70  18080 -51.7     260 025
      12   66  18462 -51.5
      12   57  19422 -47.7
70231 12  988    103
      12 1000      6
      12  850   1260 -13.7  78 270 006
      12  700   2703 -23.1  43 260 007
      12  500   5100 -37.9  47 260 008
      12  400   6610 -45.7     290 014
      12  300   8500 -51.3     260 018
      12  200  11180 -46.9     270 028
      12  150  13070 -49.5     260 028
      12  100  15710 -50.7     260 029
      12   70  18040 -49.9     260 028
      12   50  20250 -48.3     260 032
      12   46  20797 -49.9
      12   35  22606 -44.5
      12   30  23640 -46.5     260 024
      12   25  24840 -50.3
      12   20  26290 -50.7     250 020
      12   16  27758 -46.3
      12   11  30210 -53.1
70261 12  984    138  -7.9  70 300 002
      12 1000      9
      12  970    202 -10.7  84
      12  896    838  11.8  94
      12  850   1259 -13.3  90 280 006
      12  700   2719 -20.9  87 210 009
      12  611   3713 -26.3  79
      12  559   4350 -31.3  67
      12  500   5140 -37.1  68 190 010
      12  400   6650 -49.3     180 010
      12  335   7802 -53.3
      12  300   8510 -52.9     210 012
      12  250   9700 -48.7     250 014
      12  242   9914 -47.5
      12  200  11170 -49.5     250 016
      12  150  13050 -50.7     260 016
      12  132  13877 -53.9
      12  127  14127 -51.1
      12  118  14604 -52.3
      12  100  15680 -50.7     260 014
      12   89  16436 -52.5
      12   70  17990 -50.5     260 016
      12   67  18275 -51.1
      12   61  18890 -47.5
      12   56  19452 -50.1
      12   50  20200 -48.7     260 016
      12   41  21498 -51.1
      12   39  21826 -47.9
      12   33  22928 -47.9
70273 12  982     40  -3.7  58 020 003
      12 1000    -22
      12  970    221  -4.9  97
      12  940    468  -4.7  94
      12  879    993  -7.1  75
      12  850   1253  -9.1  79 340 010
      12  740   2311 -15.9  95
      12  700   2729 -18.9  87 220 006
      12  626   3551 -25.1  71
      12  537   4645 -34.1  77
      12  500   5140 -38.3  71 190 018
      12  465   5635 -42.7
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70273 12  400   6850 -41.9     230 019
      12  350   7647 -45.9
      12  300   8580 -44.3     270 030
      12  275   9164 -43.7
      12  250   9800 -46.7     270 030
      12  200  11280 -47.3     270 032
      12  169  12389 -49.5
      12  150  13170 -51.9     270 027
      12  110  15179 -52.1
      12  100  15790 -54.1     270 026
      12   81  17155 -49.9
      12   70  18110 -52.1     270 024
      12   50  20300 -49.3     270 018
      12   30  23650 -49.5     290 012
      12   23  25402 -46.5
      12   20  26330 -48.5     260 006
      12   15  28206 -52.5
      12   13  29135 -50.5
70308 12 1007      9   1.6  72 300 006
      12 1000     64    .0  70 300 008
      12  973    282  -2.5  54
      12  883   1041 -10.1  95
      12  850   1334 -12.3  88 300 018
      12  832   1497 -13.7  82
      12  820   1607 -14.3  51
      12  783   1955 -16.9  68
      12  714   2640 -22.3  39
      12  700   2788 -21.9  24 280 014
      12  598   3940 -24.9  28
      12  500   5220 -31.5  25
      12  477   5552 -34.1  27
      12  425   6358 -34.9
      12  400   6790 -36.9  26
      12  371   7307 -40.1
      12  308   8568 -43.7
      12  300   8740 -42.5
      12  250   9960 -45.1
      12  236  10342 -48.1
      12 [illegible]  11440 -49.7
      12 [illegible]  13310 -52.5
      12  142  13663 -53.9
      12  110  15311 -51.7
      12  100  15920 -53.9
      12   90  16595 -54.7
      12   70  18220 -51.1
      12   64  18805 -49.3
      12   58  19446 -52.5
      12   50  20410 -48.3
      12   30  23750 -50.7
70316 12 1005     31    .6  79 000 000
      12 1000     71   1.4  76 000 000
      12  972    299    .0
      12  941    557  -2.3  68
      12  850   1357  -7.3  29 260 002
      12  733   2492 -15.9  16
      12  700   2836 -16.5  17 270 011
      12  683   3020 -17.7  17
      12  636   3595 -16.1  15
      12  604   3945 -14.9  95
      12  530   4925 -18.5 100
      12  511   5196 -19.1 100
      12  500   5360 -20.1 100 260 043
      12  413   6752 -28.8  86
      12  400   6980 -28.5  63
      12  366   7614 -30.7  63
      12  337   8196 -34.1  78
      12  310   8774 -38.3  58
      12  300   9000 -40.7
      12  250  10210 -49.7
      12  226  10865 -53.7
      12  200  11650 -53.9
      12  150  13480 -57.9
      12  100  16040 -58.3
      12   70  18300 -55.1
      12   50  20440 -54.9
      12   30  23740 -51.5
      12   22  25742 -54.1
      12   20  26350 -51.5
      12   10  30880 -48.9
70326 12 1000     15  -3.9  74 290 004
      12  989    105  -3.5  42
      12  926    621  -7.5  81
      12  869   1111 -11.7  93
      12  850   1280 -12.5  69 300 010
      12  817   1582 -13.5  27
      12  700   2742 -21.7  26 290 016
      12  555   4425 -29.5  23
      12  500   5170 -30.5  14 270 036
      12  400   6750 -33.5  15 270 064
      12  351   7655 -40.1
      12  340   7872 -41.5
      12  334   7993 -40.5
      12  300   8720 -42.9
      12  250   9941 -46.1
      12  200  11420 -47.9
      12  158  12953 -54.3
      12  150  13280 -53.5
      12  100  15860 -57.1
      12   94  16252 -56.1
      12   83  17063 -45.3
      12   70  18180 -51.5
      12   56  19623 -56.3
      12   50  20350 -48.1
      12   44  21201 -43.7
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70326 12   38  22524 -52.5
      12   35  22707 -50.3
      12   30  23710 -51.7     280 014
      12   27  24384 -51.5
      12   26  24641 -47.5
      12   20  26370 -49.3     270 006
      12   11  30306 -47.5
70350 12  998      5   3.0  38 270 002
      12 1000    -12
      12  883    977  -5.5  49
      12  869   1102  -6.9  49
      12  850   1274  -7.3  29 280 025
      12  841   1357  -7.7  18
      12  720   2543 -17.1  21
      12  700   2755 -16.1  15 270 026
      12  621   3649 -20.3   7
      12  581   4146 -16.7   7
      12  500   5270 -22.9   6 270 059
      12  496   5329 -23.1   7
      12  461   5863 -24.5  13
      12  400   6880 -32.7  81
      12  388   7094 -33.3  65
      12  381   7222 -34.3  70
      12  345   7908 -40.1
      12  300   8850 -43.9
      12  251  10035 -48.5
      12  250  10060 -48.7
      12  200  11510 -52.3
      12  194  11707 -52.9
      12  180  12191 -52.3
      12  150  13360 -56.1
      12  138  13888 -57.9
      12  107  15502 -55.3
      12  100  15940 -52.7
      12   86  16909 -55.1
      12   79  17455 -52.3
      12   70  18230 -53.9
      12   62  19007 -59.3
      12   55  19784 -47.8
      12   50  20410 -49.9
      12   39  22015 -55.3
      12   30  23710 -51.1
      12   26  24645 -49.1
      12   20  26360 -49.3
      12   19  26696 -49.5
70361 12  999      9   5.6  79 110 003
      12 1000      4
      12  972    238   5.0  73
      12  902    841   -.7  99
      12  850   1312  -3.7 100 200 008
      12  738   2412 -10.9 100
      12  700   2818 -15.1  81 230 013
      12  641   3478 -18.9  81
      12  594   4013 -21.9 100
      12  551   4592 -25.9  92
      12  532   4845 -27.7  46
      12  500   5290 -30.5  40 240 020
      12  413   6623 -39.7  11
      12  400   6840 -41.7     250 033
      12  363   7491 -46.5
      12  300   8750 -49.5     280 045
      12  250   9947 -48.7     280 037
      12  200  11410 -50.7     290 030
      12  189  11777 -53.1
      12  150  13260 -53.3     280 031
      12  123  14545 -50.9
      12  100  15880 -53.9     280 018
      12   70  18190 -50.3     280 015
      12   62  18977 -53.5
      12   57  19521 -50.9
      12   50  20370 -52.9     260 010
      12   30  23670 -51.9     320 006
      12   20  26310 -50.7     310 008
70396 12 1004     34   6.0  92 140 005
      12 1000     71   6.2  70 140 005
      12  971    311   4.4  97
      12  920    747   1.6  84
      12  870   1193  -2.5 100
      12  850   1383  -3.1  96 180 004
      12  700   2892 -12.9  96 240 007
      12  671   3213 -15.5  21
      12  610   3926 -19.7  18
      12  500   5370 -30.5  32 300 009
      12  465   5883 -33.3  17
      12  429   6444 -37.9  52
      12  400   6930 -40.1     320 021
      12  300   8830 -54.1     330 033
      12  289   9069 -54.7
      12  250  10010 -51.7     320 033
      12  238  10330 -50.9
      12  200  11450 -53.1     320 029
      12  150  13300 -53.9     300 022
      12  100  15920 -52.5     280 017
      12   70  18210 -54.7     260 011
      12   50  20380 -52.5     270 011
      12   39  21971 -56.7
      12   30  23640 -55.5     260 007
      12   20  26230 -54.1     340 007
      12   14  28542 -49.7
      12   10  30730 -52.3
70414 12 1018     31   2.2  55 360 007
      12 1000    178    .8  47
      12  877   1212  -9.3 100
      12  850   1454 -11.9  96
```

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70414	12	823	1700	-13.9	100		
	12	799	1926	-10.1	33		
	12	773	2181	-9.3	34		
	12	700	2945	-13.7	35		
	12	636	3668	-17.5	37		
	12	603	4066	-18.7	37		
	12	500	5450	-26.1	31		
	12	400	7020	-39.1	29		
	12	300	8840	-53.7		320	014
	12	279	9405	-55.1			
	12	270	9615	-52.9			
	12	250	10107	-56.9		280	011
	12	232	10582	-55.7			
	12	225	10778	-53.5			
	12	200	11540	-54.3		240	018
	12	150	13380	-54.3		250	018
	12	133	14148	-56.3			
	12	122	14698	-54.7			
	12	100	15960	-56.1		250	018
	12	70	18240	-53.7		250	019
	12	50	20420	-51.7		250	021
	12	30	23730	-51.9		240	013
	12	20	26350	-52.5		230	007
	12	10	30880	-47.7			
70454	12	1013	4	3.0	44		
	12	850	1387	-10.5	100	010	009
	12	819	2682	-13.1	36	300	008
	12	763	5420	-9.7	31	250	020
	12	751	5543	-7.3	32		
	12	568	7663	-17.3	31		
	12	516	8390	-21.3	100		
	12	471	9057	-26.1	100		
	12	433	9661	-29.7	86		
	12	414	9979	-32.1	35		
	12	400	10221	-32.9	31		
	12	362	10813	-39.8	28		
	12	279	12672	-45.1			
	12	229	13960	-55.9			
	12	186	15284	-55.7			
	12	150	16644	-58.9			
	12	114	18373	-57.3			
	12	100	19200	-57.9			
	12	76	20926	-58.9			
72201	12	1012	6	23.2	90	260	001
	12	1000	103	23.8	85	270	001
	12	850	1512	15.0	94	150	006
	12	700	3141	7.2	80	150	007
	12	500	5620	-9.3	87	200	007
	12	400	7520	-20.5	20	210	012
	12	300	8490	-35.5	6	200	019
	12	250	10830	-43.7		240	016
	12	200	12290	-55.7		280	013
	12	150	14080	-66.3		280	011
	12	103	16054	23.8	85		
	12	100	16470	-73.7		310	003
	12	80	17771	-74.5			
	12	70	18550	-68.7		030	002
	12	50	20600	-61.3		070	001
	12	43	21536	-61.1			
	12	30	23830	-51.5		130	003
	12	20	26480	-47.9		180	006
	12	12	29927	-37.7			
	12	10	31180	-40.7		250	007
	12	8	32717	-35.3			
	12	7	33650	-34.1			
	12	6	34732	-33.1			
72202	12	1011	4	21.6	96	340	002
	12	1000	98	24.4	89	050	002
	12	951	534	21.2	92		
	12	904	970	20.0	64		
	12	850	1506	16.0	81	200	004
	12	741	2656	10.0	62		
	12	700	3133	6.4	70	220	005
	12	687	3286	5.6	38		
	12	631	3977	3.0	18		
	12	600	4383	1.0	14		
	12	562	4904	-4.1	82		
	12	533	5321	-5.3	42		
	12	500	5820	-8.1	41	220	010
	12	463	6412	-12.1	61		
	12	425	7061	-16.5	31		
	12	417	7204	-17.3	34		
	12	400	7520	-19.9	70	200	019
	12	380	7899	-22.5	80		
	12	364	8214	-24.1	57		
	12	300	9590	-35.5	53	200	023
	12	273	10240	-40.1			
	12	250	10834	-45.3		200	029
	12	209	12006	-54.3			
	12	200	12290	-55.7		220	018
	12	174	13168	-59.9			
	12	150	14080	-66.5		230	012
	12	121	15357	-74.1			
	12	100	16470	-73.7		310	005
	12	79	17849	-73.3			
	12	70	18570	-69.5		040	004
	12	50	20610	-62.7		360	003
	12	41	21844	-58.9			
	12	37	22488	-59.1			
	12	30	23820	-52.3		160	004
	12	22	25832	-51.1			
	12	20	26460	-48.1		210	009
	12	17	27540	-44.3			
72208	12	1008	13	10.6	98	270	002
	12	1000	83	20.6	96	280	003
	12	922	777	16.2	86		
	12	888	1096	16.6	63		
	12	850	1474	13.6	67	280	007
	12	806	1919	12.2	84		
	12	700	3092	5.4	87	220	005
	12	682	3304	4.0	95		
	12	633	3907	1.8	88		
	12	585	4537	-2.5	88		
	12	559	4897	-3.7	71		
	12	523	5419	-7.5	75		
	12	500	5780	-10.3	67	190	011
	12	498	5811	-10.3	48		
	12	481	6078	-11.3	15		
	12	433	6874	-18.1	13		
	12	420	7102	-18.5	2		
	12	400	7460	-21.5	2	180	015
	12	382	7798	-23.9	21		
	12	300	9520	-36.9		190	017
	12	290	9754	-39.1			
	12	250	10753	-47.7		170	018
	12	200	12190	-57.7		180	024
	12	173	13090	-65.1			
	12	150	13960	-65.3		190	013
	12	123	15156	-69.5			
	12	109	15874	-70.9			
	12	100	16390	-70.3		210	003
	12	70	18510	-68.7		010	004
	12	65	18953	-69.9			
	12	50	20550	-61.3		070	005
	12	38	22255	-60.9			
	12	30	23750	-54.9		240	003
	12	20	26380	-48.9		270	018
	12	12	29764	-45.1			
72211	12	1010	8	21.0	84	110	002
	12	1000	98	22.6	84	140	002
	12	973	335	22.4	82		
	12	850	1501	15.0	80	220	007
	12	700	3122	5.6	65	200	006
	12	651	3711	2.4	64		
	12	631	3962	.8	59		
	12	589	4511	-2.7	85		
	12	573	4729	-3.5	33		
	12	532	5311	-7.1	67		
	12	500	5800	-9.9	67	210	004
	12	471	6258	-13.5	60		
	12	455	6520	-15.1	72		
	12	429	6963	-17.7	19		
	12	400	7480	-21.1	17	210	006
	12	340	8657	-30.9	55		
	12	300	9540	-37.1	33	260	008
	12	283	9941	-40.1			
	12	250	10780	-44.7		270	006
	12	221	11598	-48.7			
	12	200	12240	-53.9		270	007
	12	175	13087	-59.5			
	12	150	14040	-65.3		280	011
	12	124	15182	-71.3			
	12	100	16450	-72.1		[illegible]	005
	12	83	17544	-73.3			
	12	70	18550	-71.3		060	002
	12	62	19280	-64.3			
	12	50	20600	-64.3		110	003
	12	30	23800	-54.3		230	001
	12	25	24870	-53.9			
	12	20	26420	-46.7		210	007
	12	14	28807	-42.7			
	12	12	29846	-43.5			
72213	12	1005	44	18.6	98	270	002
	12	1000	88	18.6	93	270	002
	12	973	322	19.8	93		
	12	893	1054	16.2	84		
	12	850	1480	13.4	91	240	005
	12	803	1955	11.0	71		
	12	720	2857	7.0	39		
	12	700	3095	5.8	52	230	008
	12	596	4390	-2.5	13		
	12	579	4619	-4.5	42		
	12	576	4660	-4.5	8		
	12	568	4770	-5.3	82		
	12	562	4853	-5.1	63		
	12	527	5355	-8.3	79		
	12	508	5639	-9.9	37		
	12	500	5770	-10.5	40	210	007
	12	486	5988	-12.1	51		
	12	478	6115	-12.5	30		
	12	470	6244	-13.5	47		
	12	445	6658	-16.1	28		
	12	400	7450	-20.9	36	220	007
	12	300	9500	-37.7	33	210	010
	12	250	10729	-48.5		180	010
	12	206	11978	-57.3			
	12	200	12170	-57.3		190	009
	12	183	12728	-59.9			
	12	168	13226	-59.1			
	12	150	13970	-62.7		280	007
	12	100	16420	-70.9		260	004
	12	80	17042	-72.5			
	12	70	18520	-71.1		060	004
	12	50	20560	-62.5		100	006
	12	30	23750	-57.5		190	002
	12	20	26360	-49.1		260	014
	12	10	30950	-44.9		250	024
	12	8	32457	-40.3			
72221	12	1008	26	16.2	96	330	001
	12	1000	91	19.2	92	340	003
	12	942	600	16.6	87		
	12	919	810	16.2	81		
	12	872	1252	12.4	93		
	12	850	1475	11.6	84	290	005
	12	830	1673	10.4	82		
	12	792	2061	8.8	73		
	12	774	2251	8.4	79		
	12	769	2304	8.2	61		
	12	707	2892	4.6	48		
	12	700	3080	4.4	41	230	005
	12	635	3867	1.0	34		
	12	616	4111	.2	43		
	12	599	4334	-1.5	43		
	12	581	4576	-2.5	30		
	12	545	5081	-5.1	25		
	12	530	5300	-5.9	22		
	12	500	5760	-9.5	19	310	003
	12	468	6267	-13.3	15		
	12	451	6548	-14.1	9		
	12	425	6995	-18.3	9		
	12	400	7440	-21.3	10	310	007
	12	336	8698	-31.8	12		
	12	300	9490	-38.3	13	310	011
	12	290	9722	-40.3			
	12	270	10206	-43.1			
	12	250	10730	-46.5		300	018
	12	233	11195	-48.9			
	12	206	11994	-54.7			
	12	200	12180	-55.5		260	013
	12	174	13060	-59.1			
	12	160	13585	-59.9			
	12	154	13823	-61.7			
	12	150	13980	-62.9		270	009
	12	127	14991	-68.7			
	12	110	15844	-72.1			
	12	104	16174	-72.5			
	12	101	16347	-71.3			
	12	100	16410	-70.9		270	001
	12	90	17033	-71.7			
	12	78	17878	-71.5			
	12	70	18520	-68.7		080	003
	12	69	18606	-68.5			
	12	60	19454	-63.3			
	12	50	20580	-63.3		140	001
	12	48	20831	-63.3			
	12	42	21656	-61.1			
	12	41	21806	-58.9			
	12	34	22989	-55.9			
	12	32	23377	-53.9			
	12	30	23790	-54.1		080	003
	12	25	24962	-53.1			
	12	24	25226	-51.7			
	12	21	26094	-50.7			
	12	20	26410	-49.1		280	012
	12	18	27103	-48.1			
	12	15	28312	-45.3			
	12	13	29274	-42.1			
	12	10	31050	-42.7		260	020
	12	8	32577	-36.5			
	12	7	33500	-35.3		240	037
	12	6	34573	-35.7			
72226	12	1005	62	20.0	90	280	003
	12	1000	99	19.4	94	290	003
	12	850	1486	12.6	95	010	003
	12	771	2298	8.0	87		
	12	739	2645	8.0	72		
	12	718	2882	6.0	76		
	12	700	3096	5.0	52	190	002
	12	610	4207	-.3	22		
	12	500	5780	-9.1	10	300	001
	12	400	7470	-21.3	9	310	006
	12	300	9510	-39.3	10	290	010
	12	250	10740	-47.1		290	006
	12	214	11755	-53.5			
	12	200	12190	-55.3		230	013
	12	179	12896	-56.5			
	12	170	13224	-55.9			
	12	150	14010	-62.7		260	008
	12	130	14882	-67.7			
	12	100	16440	-71.7		290	005
	12	70	18570	-67.7		100	005
	12	50	20620	-62.7		080	004
	12	30	23820	-56.7		020	004
	12	20	26420	-50.7		250	009
	12	12	29780	-46.5			
72232	12	1011	6	20.6	94	000	000
	12	1000	96	22.0	84	320	002
	12	926	755	17.4	89		
	12	850	1488	12.6	73	150	002
	12	828	1707	11.8	54		
	12	807	1921	10.6	72		
	12	766	2352	7.8	46		
	12	747	2558	6.4	52		
	12	700	3094	5.2	14	210	006
	12	660	3574	5.2	12		
	12	554	4983	-2.1	12		
	12	500	5790	-9.1	14	270	007
	12	450	6596	-15.1	14		
	12	436	6835	-15.5	13		
	12	400	7480	-20.7	14	250	011
	12	319	9103	-35.7	18		
	12	300	9530	-37.7	16	270	026
72232	12	288	9810	-39.7	17		
	12	250	10760	-47.3		280	032
	12	228	11365	-50.3			
	12	208	11965	-50.1			
	12	200	12220	-51.7		270	023
	12	185	12720	-56.9			
	12	172	13180	-57.9			
	12	150	14030	-64.5		260	018
	12	122	15267	-73.1			
	12	100	16430	-74.1		270	006
72235	12	1001	102	16.2		000	000
	12	1000	109	-16.7		000	000
	12	960	437	18.4			
	12	850	1491	11.2		000	000
	12	756	2456	4.8			
	12	700	3081	.4		350	002
	12	682	3289	-.7			
	12	655	3613	2.8			
	12	572	4700	-1.5			
	12	500	5770	-11.1		230	012
	12	400	7460	-23.3		220	015
	12	300	9490	-40.1		230	015
	12	250	10709	-49.5		240	018
	12	217	11626	-54.5			
	12	206	11960	-53.7			
	12	200	10710	-49.5		240	017
	12	163	12020	-59.5			
	12	158	12216	-58.3			
	12	150	12150	-54.7		240	020
	12	120	13527	-70.3			
	12	100	13970	-62.1		220	003
	12	70	18520	-66.5		050	004
	12	50	20570	-64.5		070	007
	12	30	23740	-58.3		030	010
	12	20	26320	-52.5		280	008
	12	18	27000	-53.1			
	12	12	29655	-46.1			
	12	10	30870	-46.3		260	019
	12	8	32363	-43.1			
72240	12	1012	5	16.6	92	350	002
	12	1000	111	19.6	74	020	003
	12	941	631	17.6	68		
	12	850	1492	9.0	89	250	006
	12	821	1778	6.6	91		
	12	811	1878	6.6	42		
	12	791	2083	7.6	17		
	12	722	2832	6.2	13		
	12	700	3091	4.4	14	260	009
	12	680	3327	4.4	14		
	12	500	5770	-10.1	13	240	021
	12	400	7450	-22.7	13	260	027
	12	300	9500	37.8	37	270	024
	12	289	9798	-40.1			
	12	250	10730	-46.7		280	028
	12	221	11538	-52.3			
	12	200	12180	-54.7		280	031
	12	178	12920	-58.3			
	12	150	13990	-59.3		260	020
	12	121	15304	-69.5			
	12	100	16430	-72.9		270	008
	12	90	17048	-73.1			
	12	70	18540	-66.9		080	004
	12	50	20590	-64.9		050	004
	12	33	23182	-55.5			
	12	30	23780	-56.9		030	010
	12	22	25751	-55.5			
	12	20	26360	-50.1		270	005
	12	11	30275	-49.1			
	12	10	30860	-45.9		270	023
	12	7	33270	-40.7		270	029
	12	6	34320	-40.7			
72248	12	1004	79	16.0	83	320	003
	12	1000	111	15.8	91	[illegible]	003
	12	990	196	18.6	82		
	12	958	476	19.0	75		
	12	850	1490	9.4	78	250	002
	12	818	1807	7.6	97		
	12	742	2602	3.0	77		
	12	700	3077	.4	37	200	001
	12	665	3487	-.5	18		
	12	525	5332	-12.9	24		
	12	500	5710	-15.5	100	220	012
	12	458	6366	-20.5	100		
	12	400	7350	-28.3	46	250	016
	12	333	8656	-31.7	23		
	12	300	9390	-35.8	24	250	027
	12	278	9915	-40.1			
	12	250	10630	-45.3		250	023
	12	232	11124	-49.3			
	12	200	12090	-52.7		270	025
	12	150	13900	-61.3		270	017
	12	132	14685	-65.5			
	12	100	16350	-69.5		250	010
	12	92	16845	-71.3			
	12	87	17179	-67.3			
	12	70	18490	-68.7		060	004
	12	50	20530	-63.7		080	008
	12	30	23700	-57.9		040	011
	12	27	24363	-58.7			
	12	25	24852	-54.1			
	12	20	26290	-53.7		320	010
	12	14	28595	-51.3			
72250	12	1013	7	17.2	87	310	002
	12	1000	0	20.6	60	320	002
72250	12	959	487	20.6	60		
	12	908	954	16.2	100		
	12	862	1395	17.0	20		
	12	850	1514	16.8	23	350	007
	12	807	1952	13.4	67		
	12	786	2173	13.6	21		
	12	733	2754	8.2	66		
	12	700	3137	4.8	56	320	012
	12	668	3516	2.0	55		
	12	658	3638	2.2	12		
	12	640	3863	4.4	3		
	12	593	4479	.4	6		
	12	576	4712	.4	3		
	12	500	5830	-8.5	3	290	010
	12	468	6342	-9.7	4		
	12	400	7530	-18.9	4	310	018
	12	300	9600	-35.3	5	300	015
	12	274	10225	-40.3			
	12	250	10845	-44.5		280	019
	12	200	12310	-55.5		300	027
	12	155	13892	-67.1			
	12	150	14080	-66.7		280	016
	12	117	15552	-77.9			
	12	100	16450	-76.5		300	005
	12	90	17054	-78.5			
	12	70	18520	-70.7		100	008
	12	57	19756	-64.9			
	12	50	20550	-64.5		010	008
	12	39	22089	-58.9			
	12	30	23750	-56.9		040	009
	12	25	24613	-53.7			
	12	20	26370	-46.7		050	003
	12	17	27448	-46.7			
	12	14	28747	-42.9			
	12	10	31020	-42.3		280	009
	12	8	32546	-37.1			
	12	7	33480	-34.9		240	021
	12	6	34548	-38.3			
	12	5	35810	-36.7			
72255	12	1011	36	16.0	92	310	002
	12	1000	126	19.0	73	340	004
	12	850	1505	11.0	97	310	010
	12	828	1713	11.6	77		
	12	789	2124	9.4	40		
	12	700	3109	3.2	30	300	016
	12	671	3450	1.6	12		
	12	617	4120	-2.5	11		
	12	599	4355	-1.7	10		
	12	583	4570	-2.7	9		
	12	566	4805	-1.1	9		
	12	500	5780	-7.7	11	300	025
	12	400	7480	-20.3	11	300	022
	12	300	9550	-35.9	12	290	034
	12	284	9928	-38.3	11		
	12	250	10780	-45.9		300	034
	12	200	12240	-55.7		300	034
	12	169	13295	-62.7			
	12	150	14030	-65.7		290	024
	12	100	16440	-74.5		290	012
	12	70	18550	-68.9		360	002
	12	50	20590	-62.5		030	002
	12	30	23790	-55.9		110	005
	12	24	25205	-57.3			
	12	20	26380	-51.1		010	001
	12	13	29213	-46.1			
72259	12	995	180	14.0	74	320	003
	12	1000	138				
	12	967	424	13.0	84		
	12	945	617	13.0	72		
	12	864	1362	8.0	81		
	12	850	1497	8.2	66	310	005
	12	793	2068	6.8	28		
	12	766	2351	4.4	72		
	12	748	2544	3.0	52		
	12	721	2840	1.2	80		
	12	700	3080	-.3	76	310	008
	12	677	3346	-2.1	82		
	12	560	4833	-9.1	40		
	12	500	5700	-15.5	42	310	011
	12	462	6290	-20.9	40		
	12	456	6386	-21.5	14		
	12	442	6615	-22.9	4		
	12	400	7350	-23.3	2	310	034
	12	382	7686	-24.5	3		
	12	300	9400	-37.7	4	310	038
	12	283	9801	-38.9	4		
	12	250	10640	-44.7		300	033
	12	228	11251	-48.9			
	12	200	12110	-53.5		290	031
	12	175	12962	-57.3			
	12	160	13530	-56.5			
	12	150	13930	-59.7		280	025
	12	100	16410	-68.9		280	009
	12	70	18540	-68.7		080	004
	12	67	18805	-64.3			
	12	60	19479	-64.7			
	12	53	20242	-61.7			
72261	12	981	314	16.0	79	320	007
	12	1000	153				
	12	975	374	16.4	67		
	12	922	845	13.0	84		
	12	888	1161	14.2	51		
	12	850	1528	12.2	47	320	011
	12	818	1848	10.2	57		

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72261	12	763	2423	8.0	34		
	12	713	2977	3.6	41		
	12	700	3133	3.2	23	290	013
	12	674	3438	2.4	18		
	12	644	3808	5.2	12		
	12	500	5820	-9.5	13	320	020
	12	461	6441	-14.3	14		
	12	431	6950	-15.9	13		
	12	400	7510	-20.1	14	310	027
	12	353	8422	-28.1	15		
	12	300	9570	-36.3	14	290	011
	12	277	10118	-40.1			
	12	250	10810	-45.7		290	027
	12	200	12260	-56.1		300	032
	12	162	13572	-65.1			
	12	150	14060	-67.1		290	026
	12	106	16105	-75.1			
	12	100	16440	-71.9		290	009
	12	91	16891	-75.5			
	12	89	17121	-72.8			
	12	79	17820	-72.7			
	12	74	18209	-67.1			
	12	70	18550	-66.9		050	004
	12	60	19481	-66.9			
	12	50	20590	-62.1		080	005
	12	44	21379	-62.9			
	12	37	22461	-57.1			
	12	30	23780	-56.1		060	007
	12	24	25224	-51.3			
	12	20	26410	-51.7		040	006
	12	17	27463	-52.3			
	12	12	28756	-44.5			
	12	10	30973	-45.9			
72265	12	921	874	9.2	89	330	003
	12	1000	182				
	12	905	1020	10.0	85		
	12	860	1441	8.8	87		
	12	850	1537	8.4	83	010	006
	12	826	1773	7.4	71		
	12	774	2305	5.0	74		
	12	745	2615	3.8	52		
	12	726	2824	2.4	60		
	12	700	3123	.8	47	360	010
	12	658	3619	.0	15		
	12	628	3983	1.6	12		
	12	593	4452	-.9	14		
	12	532	5307	-7.5	15		
	12	500	5790	-11.7	21	320	022
	12	439	6773	-18.9	18		
	12	400	7460	-23.3	17	320	031
	12	380	7834	-25.3	20		
	12	300	9500	-38.5	17	300	034
	12	250	10729	-47.7		300	038
	12	200	12170	-57.5		300	041
	12	150	11500	-65.3		300	025
	12	100	16380	-73.7		320	007
	12	95	16682	-70.7			
	12	70	18500	-67.3		050	004
	12	60	19439	-63.3			
	12	50	20570	-61.7		090	009
	12	30	23780	-55.9		060	006
	12	23	25473	-55.3			
	12	20	26370	-52.7		300	010
	12	15	28237	-50.5			
72270	12	886	1194	7.6	79	120	002
	12	1000	179				
	12	877	1279	10.4	62		
	12	850	1538	9.4	61	110	003
	12	785	2195	8.4	49		
	12	724	2857	3.8	38		
	12	700	3136	8.2	16	340	002
	12	639	3884	5.6	15		
	12	500	5830	-10.1	16	280	009
	12	433	6920	-18.1	22		
	12	400	7510	-22.5	21	280	016
	12	300	9550	-39.1	22	280	022
	12	250	10780	-47.7		280	031
	12	200	12210	-58.5		280	038
	12	150	13990	-65.9		280	030
	12	100	16400	-75.5		270	014
	12	70	18510	-66.3		010	002
	12	50	20570	-60.3		090	008
	12	40	21959	-61.1			
	12	30	23770	-56.1		060	007
	12	20	26350	-54.1		050	008
	12	10	30830	-50.7			
72274	12	923	790	13.2	54	170	004
	12	1000	105				
	12	894	1058	19.8	19		
	12	876	1232	19.0	19		
	12	850	1490	19.2	19	130	009
	12	700	3125	8.2	16	220	007
	12	590	4514	.4	13		
	12	500	5820	-11.3	14	250	011
	12	411	7291	-22.7	19		
	12	400	7490	-22.7	17	230	015
	12	390	7676	-22.5	14		
	12	300	9540	-38.3	20	250	021
	12	250	10770	-47.5		250	028
	12	200	12210	-57.7		250	040
	12	167	13330	-64.5			
	12	158	13670	-63.3			
	12	150	13990	-65.5		260	038
	12	102	16296	-72.5			
72274	12	100	16410	-72.3		250	010
	12	89	17086	-72.3			
	12	82	17584	-67.1			
	12	70	18540	-65.3		180	005
	12	59	19592	-60.9			
	12	50	20620	-61.9		120	007
	12	35	22834	-60.5			
	12	30	23810	-55.5		080	010
	12	20	26400	-53.9		070	008
	12	12	29691	-52.5			
	12	10	30860	-49.3			
72280	12	995	139	16.2	45	000	000
	12	1000	85				
	12	985	215	22.4	26		
	12	972	331	25.4	19		
	12	850	1487	17.0	17	180	003
	12	700	3111	8.4	9	210	011
	12	638	3868	2.8	12		
	12	611	4216	.4	47		
	12	511	5616	-10.9	88		
	12	500	5790	-12.1	88	210	021
	12	400	7460	-24.3	88	220	018
	12	355	8317	-31.7	85		
	12	343	8559	-33.1	67		
	12	318	9087	-37.1	59		
	12	300	9480	-40.7		230	026
	12	276	10041	-46.5			
	12	250	10695	-48.7		230	037
	12	200	12130	-59.1		230	041
	12	150	13910	-63.7		240	043
	12	100	16380	-67.1		250	034
72290	12	997	129	12.0	98	030	003
	12	1000	98				
	12	988	202	10.6	66		
	12	978	287	15.8	55		
	12	966	392	17.2	55		
	12	956	481	17.8	29		
	12	937	652	18.2	25		
	12	850	1478	14.2	22	230	004
	12	803	1954	11.2	22		
	12	792	2069	12.0	17		
	12	737	2666	7.8	21		
	12	700	3091	5.8	20	230	013
	12	585	4532	-3.7	19		
	12	500	5750	-13.1	20	230	018
	12	441	6695	-19.3	22		
	12	400	7420	-25.3	25	230	028
	12	388	7640	-27.3	27		
	12	380	7790	-27.3	27		
	12	372	7943	-28.3	50		
	12	335	8685	-34.1	27		
	12	305	9335	-39.1	29		
	12	300	9440	-39.9	41	210	042
	12	250	10657	-50.5		220	042
	12	200	12090	-59.5		230	041
	12	158	13553	-63.1			
	12	150	13870	-62.9		240	034
	12	113	15603	-65.7			
	12	100	16340	-69.9		230	021
	12	88	17107	-66.7			
	12	85	17319	-62.9			
	12	78	17845	-65.7			
	12	70	18510	-62.0		220	008
	12	68	18688	-62.7			
	12	50	20590	-61.7		140	005
	12	41	21831	-57.7			
	12	30	23810	-56.7		060	005
	12	28	24251	-53.3			
	12	20	26410	-53.3		040	003
	12	12	29688	-54.9			
	12	10	30870	-52.3			
72295	12	1007	32	13.4	88		
	12	1000	91	13.8	89		
	12	985	218	13.4	96		
	12	968	364	13.0	86		
	12	962	416	13.6	73		
	12	958	451	16.2	39		
	12	944	576	18.0	23		
	12	850	1463	13.4	16		
	12	794	2030	8.6	39		
	12	733	2687	5.8	13		
	12	700	3062	4.0	15		
72304	12	1012	3	21.6	96	120	005
	12	1000	109	21.2	87	120	010
	12	956	496	20.4	86		
	12	850	1507	14.6	86	140	015
	12	809	1923	13.4	85		
	12	788	2144	12.8	76		
	12	700	3135	7.6	76	150	014
	12	630	3996	3.8	74		
	12	618	4152	2.2	72		
	12	607	4297	1.0	75		
	12	586	4580	.6	72		
	12	566	4858	-.7	78		
	12	500	5840	-6.5	74	210	019
	12	400	7560	-16.9	67	210	018
	12	345	8653	-25.1	63		
	12	300	9650	-33.1	60	210	019
	12	270	10381	-39.3	58		
	12	250	10900	-43.5		220	016
	12	200	12360	-57.5		220	012
	12	173	13258	-66.1			
72311	12	983	255	17.2	96	000	000
	12	1000	96				
72311	12	850	1478	12.4	87	340	004
	12	785	2141	10.4	87		
	12	736	2672	5.8	92		
	12	700	3090	5.0	65	290	001
	12	626	3991	-.7	47		
	12	548	5041	-6.9	87		
	12	500	5760	-10.1	79	000	000
	12	481	6057	-12.1	73		
	12	400	7440	-21.1	78	140	009
	12	300	9490	-38.7	58	160	010
	12	250	10720	-49.1		130	019
	12	220	11549	-54.3			
	12	200	12160	-56.3		130	005
	12	150	13950	-63.5		010	003
	12	120	15303	-68.7			
	12	100	16390	-69.7		230	004
	12	81	17640	-71.5			
	12	70	18520	-65.3		050	003
	12	58	19663	-66.1			
	12	50	20570	-63.1		070	007
	12	30	23750	-57.7		360	003
	12	26	24654	-57.3			
	12	23	25438	-52.5			
	12	20	26340	-53.7		260	012
	12	13	29122	-51.7			
	12	10	30840	-46.7		270	022
	12	9	31539	-46.5			
72317	12	979	282	17.2	100	030	005
	12	1000	181				
	12	937	656	15.2	96		
	12	850	1477	14.0	95	140	006
	12	700	3100	5.4	94	150	006
	12	500	5790	-8.1	91	150	006
	12	400	7490	-18.7	78	170	009
	12	300	9560	-36.1	53	180	018
	12	281	10011	-39.7	58		
	12	250	10798	-46.7		170	022
	12	200	12240	-59.1		170	024
	12	158	13682	-69.5			
	12	150	13990	-67.3		190	014
	12	108	15952	-71.1			
	12	100	16410	-71.1		240	004
	12	82	17586	-70.7			
	12	70	18530	-67.1		020	009
	12	50	20580	-64.5		050	009
	12	30	23730	-59.9		030	004
	12	20	26290	-55.9		290	007
	12	17	27332	-52.5			
	12	10	30780	-50.7		270	018
	12	9	31468	-49.5			
72327	12	992	188	18.0	94	360	002
	12	1000	111				
	12	959	476	15.6	92		
	12	933	708	17.0	83		
	12	850	1483	11.6	90	070	002
	12	700	3092	1.6	90	210	004
	12	643	3771	-1.9	83		
	12	617	4098	-2.8	54		
	12	591	4438	-2.1	6		
	12	500	5750	-10.9	2	140	003
	12	400	7430	-22.5	3	180	006
	12	300	9460	-40.1		200	005
	12	266	10266	-48.5			
	12	261	10391	-47.3			
	12	250	10675	-48.5		190	011
	12	200	12120	-56.9		190	017
	12	193	12345	-58.1			
	12	169	13186	-56.5			
	12	150	13930	-63.1		210	012
	12	107	15970	-70.9			
	12	100	16380	-68.3		180	005
	12	80	17717	-68.9			
	12	70	18520	-66.1		350	003
	12	50	20580	-61.9		080	008
	12	30	23750	-61.3		030	007
	12	20	26300	-55.7		290	003
	12	10	30780	-48.5		270	013
	12	7	33160	-44.1		250	023
	12	5	35440	-38.7			
72340	12	1004	81	18.2	88	040	004
	12	1000	117	17.8	88	040	004
	12	923	796	14.6	98		
	12	901	998	13.4	91		
	12	878	1216	13.4	67		
	12	850	1496	11.6	66	100	002
	12	792	2081	7.0	82		
	12	752	2504	4.2	70		
	12	700	3085	-1.3	92	160	001
	12	641	3780	-5.7	100		
	12	624	3980	-7.1	14		
	12	612	4142	-4.9	13		
	12	590	4429	-5.5	11		
	12	500	5710	-15.3	11	180	008
	12	413	7121	-27.1	11		
	12	400	7350	-28.1	8	200	019
	12	328	8747	-37.7	12		
	12	300	9350	-39.7	10	210	029
	12	285	9700	-40.5			
	12	250	10580	-47.1		210	028
	12	205	11879	-52.3			
	12	200	12040	-51.7		220	018
	12	192	12305	-52.1			
	12	150	13870	-62.1		240	016
	12	123	15093	-63.3			
72340	12	103	16170	-68.7			
	12	100	16350	-69.1		210	007
	12	74	18158	-68.1			
	12	70	18490	-65.3		050	005
	12	50	20560	-62.3		060	008
	12	30	23720	-61.1		030	011
	12	24	25126	-54.9			
	12	20	26280	-58.7		310	005
	12	16	27721	-51.7			
	12	13	29065	-52.5			
	12	10	30780	-48.5			
72349	12	985	439	14.2	96	060	003
	12	1000	137				
	12	921	838	14.0	94		
	12	850	1507	9.2	97	080	005
	12	795	2057	5.6	96		
	12	752	2508	2.2	60		
	12	737	2671	3.0	52		
	12	700	3090	-.3	59	350	001
	12	640	3798	-6.5	79		
	12	621	4034	-5.7	22		
	12	615	4110	-3.9	4		
	12	576	4624	-6.5	4		
	12	500	5710	-15.5	6	160	010
	12	400	7350	-30.1	29	160	012
	12	300	9330	-44.7		170	019
	12	200	12010	-61.1		220	018
	12	150	13860	-56.5		240	014
	12	100	16380	-66.1		250	009
	12	95	16690	-67.3			
	12	70	18540	-64.9		140	002
	12	50	20600	-63.3		070	008
	12	46	21116	-60.1			
	12	39	22137	-63.7			
	12	33	23173	-59.3			
	12	30	23770	-60.5		040	011
	12	27	24425	-61.5			
	12	20	26310	-56.7		010	005
	12	10	30750	-51.9		280	011
	12	7	33090	-47.7		280	023
	12	5	35316	-46.9			
72354	12	971	393	13.8	83	330	004
	12	1000	134				
	12	951	263	12.6	96		
	12	908	650	12.0	95		
	12	850	1196	7.0	94	070	004
	12	712	2630	-.5	79		
	12	700	3070	-1.8	78	040	004
	12	685	3242	-.9	17		
	12	631	3893	-3.9	74		
	12	608	4185	-6.3	32		
	12	555	4894	-9.5	26		
	12	533	5204	-13.5	47		
	12	500	5690	-17.1	31	310	006
	12	477	6042	-19.5	40		
	12	458	6343	-21.7	64		
	12	433	6754	-24.7	47		
	12	400	7330	-29.1	70	260	005
	12	343	8406	-39.1	58		
	12	327	8732	-41.9			
	12	300	9320	-41.7		290	013
	12	250	10552	-43.1		300	024
	12	200	12040	-48.1		300	020
	12	150	13890	-58.5		280	016
	12	124	15069	-64.9			
	12	100	16390	-64.9		270	012
	12	82	17591	-68.3			
	12	70	18550	-64.1			
	12	50	20620	-62.1			
	12	30	23810	-58.5		030	008
	12	20	26370	-57.3			
	12	10	30830	-50.1			
72363	12	896	1099	5.8	82	340	009
	12	1000	182				
	12	880	1240	7.4	87		
	12	850	1526	8.4	76	340	009
	12	811	1911	5.6	76		
	12	787	2156	5.6	52		
	12	700	3107	-.1	51	010	008
	12	633	3903	-5.7	53		
	12	584	4530	-9.1	14		
	12	500	5720	-15.1	13	330	026
	12	400	7380	-25.1	14	330	039
	12	300	9400	-40.1		320	046
	12	250	10623	-48.1		310	043
	12	200	12070	-54.1		310	043
	12	188	12467	-54.3			
	12	172	13032	-58.3			
	12	164	13332	-57.5			
	12	150	13890	-62.1		300	021
	12	100	16360	-68.7		270	011
	12	70	18520	-65.1		050	002
	12	50	20590	-60.9		050	002
	12	30	23780	-58.9		050	002
	12	20	26340	-55.7		010	005
	12	10	30810	-50.5		270	006
	12	9	31503	-46.9			
72365	12	842	1620	5.0	76	030	004
	12	1000	196				
	12	850	1543				
	12	830	1743	6.2	65		
	12	800	2044	6.6	61		
	12	750	2570	3.8	56		
	12	700	3126	.6	40	220	002
72365	12	658	3625	3.8	5		
	12	601	4354	-.9	5		
	12	500	5790	-12.3	9	290	011
	12	400	7450	-26.1	18	290	013
	12	300	9480	-40.1		290	026
	12	250	10700	-49.3		280	034
	12	226	11355	-53.9			
	12	200	12130	-57.3		280	044
	12	150	13920	-63.7		290	027
	12	100	16370	-70.3		270	015
	12	95	16673	-72.3			
	12	85	17337	-66.5			
	12	70	18520	-63.1		140	003
	12	50	20600	-60.7		100	003
	12	37	22468	-61.9			
	12	34	22997	-57.1			
	12	30	23790	-56.7		040	005
	12	20	26350	-57.1		360	007
	12	12	29699	-54.9			
	12	10	30780	-50.7			
72374	12	853	1488	4.4	77	140	003
	12	1000	169				
	12	850	1516	6.6	76	140	003
	12	798	2037	10.2	46		
	12	700	3122	7.4	16	220	008
	12	647	3763	2.6	16		
	12	609	4250	1.0	16		
	12	500	5800	-12.1	18	230	014
	12	450	6595	-19.1	49		
	12	400	7460	-26.1	31	220	019
	12	345	8516	-32.7	17		
	12	303	9416	-40.1			
	12	300	9490	-40.7		240	025
	12	250	10710	-50.1		260	028
	12	221	11504	-56.3			
	12	200	12130	-58.9		260	036
	12	150	13910	-64.5		260	030
	12	100	16350	-70.9		240	013
	12	85	17328	-64.5			
	12	70	18520	-63.1		220	004
	12	50	20590	-62.5		120	005
	12	38	22305	-57.1			
	12	30	23800	-57.1		070	003
	12	25	24958	-55.7			
72385	12	878	1197	-1.9	39	080	001
	12	1000	135				
	12	872	1258	10.4	43		
	12	850	1471	12.4	38		
	12	700	3071	2.8	30	210	015
	12	654	3616	-1.3	36		
	12	644	3739	-1.3	22		
	12	598	4325	-4.9	42		
	12	570	4700	-6.9	29		
	12	500	5710	-14.3	29	220	023
	12	400	7360	-26.9	27	220	023
	12	374	7841	-30.5	36		
	12	320	8927	-40.1			
	12	300	9370	-44.5		210	030
	12	276	9924	-48.3			
	12	268	10118	-47.7			
	12	250	10575	-50.1		220	038
	12	200	12010	-56.7			
	12	175	12848	-61.1			
	12	150	13800	-61.7		230	030
	12	120	15168	-66.1			
	12	111	15643	-64.1			
	12	100	16280	-65.5		220	023
72393	12	1003	99	7.6	93	070	002
	12	1000	124	8.0	91	040	002
	12	980	291	9.8	84		
	12	950	550	11.8	19		
	12	925	772	9.8	21		
	12	850	1476	10.2	17	280	005
	12	847	1505	10.2	17		
	12	791	2071	8.0	16		
	12	763	2367	6.4	17		
	12	738	2640	6.0	17		
	12	700	3071	2.6	19	230	013
	12	642	3763	-2.7	25		
	12	619	4051	-3.9	30		
	12	598	4322	-6.5	32		
	12	558	4858	-10.7	68		
	12	546	5025	-10.3	14		
	12	500	5700	-15.5	16	240	022
	12	462	6292	-19.3	16		
	12	410	7166	-27.3	22		
	12	400	7340	-28.3	24	240	029
	12	395	7430	-28.9	24		
	12	333	8626	-39.3	32		
	12	319	8919	-41.9			
	12	300	9340	-45.5		230	037
	12	270	10036	-49.5			
	12	250	10530	-51.3		230	046
	12	215	11505	-53.7			
	12	200	11970	-55.1		230	048
	12	182	12572	-55.3			
	12	165	13192	-59.3			
	12	150	13780	-60.5		230	034
	12	144	14044	-60.5			
	12	131	14629	-63.3			
	12	125	14918	-61.5			
	12	113	15543	-62.3			
	12	110	15710	-60.9			
	12	100	16300	-62.3		220	011

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72393	12	95	16617	-62.3			
	12	81	17608	-59.7			
	12	78	17843	-61.5			
	12	72	18341	-60.3			
	12	70	18520	-61.7		240	012
	12	69	18609	-62.3			
	12	63	19174	-59.7			
	12	60	19478	-60.5			
	12	58	19690	-58.7			
	12	53	20255	-59.7			
	12	50	20620	-58.3		050	003
	12	45	21284	-57.7			
	12	38	22349	-58.7			
	12	30	23850	-54.1		060	010
	12	24	25278	-55.1			
	12	20	26440	-54.1		030	003
	12	18	27116	-54.3			
	12	15	28280	-55.9			
	12	13	29193	-54.9			
	12	10	30890	-50.9		290	015
	12	9	31575	-51.3			
	12	7	33213	-50.1			
72402	12	1017	7	19.4	94	080	008
	12	1000	145	18.4	95	100	009
	12	850	1527	10.8	98	110	006
	12	700	3127	3.0	97	310	004
	12	611	4220	-.5	96		
	12	500	5810	-8.5	95	230	012
	12	400	7510	-18.7	80	240	013
	12	300	8590	-34.9	63	240	021
	12	276	10166	-39.7	61		
	12	250	10830	-45.7		230	028
	12	200	12270	-58.9		220	032
	12	169	13306	-67.5			
	12	150	14020	-70.5		250	019
	12	126	15061	-68.1			
	12	100	16440	-71.5		280	005
	12	70	18570	-67.1		040	004
	12	50	20620	-64.5		040	007
	12	30	23770	-60.1		320	00[illegible]
	12	20	26330	-55.5		270	009
	12	12	29611	-52.3			
72403	12	1008	88	15.8	98	050	004
	12	1000	153	16.2	96	060	005
	12	950	587	15.6	95		
	12	921	848	13.2	94		
	12	898	1050	11.8	75		
	12	850	1525	10.4	80	110	007
	12	819	1833	9.0	82		
	12	739	2678	5.8	96		
	12	700	3127	3.8	96	180	002
	12	634	3924	-.3	96		
	12	614	4179	-1.9	80		
	12	579	4644	-3.7	80		
	12	534	5278	-7.5	89		
	12	516	5544	-8.9	57		
	12	500	5800	-10.5	61	280	010
	12	477	6160	-13.3	66		
	12	468	6305	-12.9	72		
	12	416	7194	-17.9	77		
	12	400	7480	-19.9	75	220	016
	12	300	9550	-35.9	53	220	025
	12	278	10050	-40.1			
	12	250	10788	-47.1		220	028
	12	200	12230	-60.1		220	034
	12	158	13667	-70.1			
	12	150	13980	-66.7		260	013
	12	142	14312	-66.3			
	12	109	15893	-71.9			
	12	100	16400	-70.9		270	005
	12	90	17024	-71.3			
	12	70	18530	-66.1		020	004
	12	50	20570	-64.9		060	005
	12	30	23720	-61.3		360	004
	12	20	26270	-55.5		270	005
	12	10	30750	-49.7		260	019
	12	9	31442	-47.9			
72425	12	986	255	16.6	85	040	001
	12	1000	121				
	12	850	1501	12.4	98	100	002
	12	754	2496	8.2	98		
	12	700	3114	4.8	97	180	004
	12	625	4027	-.9	97		
	12	608	4246	-3.1	82		
	12	589	4496	-4.9	97		
	12	583	4576	-8.1	22		
	12	575	4683	-8.9	7		
	12	563	4847	-5.1	2		
	12	526	5380	-6.1	2		
	12	500	5780	-8.1	3	270	002
	12	457	6471	-13.3	5		
	12	420	7107	-18.7	30		
	12	405	7377	-21.5	44		
	12	400	7470	-22.3	58	170	005
	12	392	7618	-22.5	71		
	12	334	8775	-30.5	61		
	12	300	9530	-37.3	47	190	021
	12	288	9810	-38.9	41		
	12	272	10198	-43.5			
	12	250	10761	-47.1		200	026
	12	225	11450	-52.9			
	12	200	12200	-58.5		200	030
	12	180	12857	-62.3			
	12	177	12961	-61.3			
72425	12	164	13435	-60.9			
	12	150	13990	-63.9		240	007
	12	139	14455	-65.1			
72429	12	981	306	14.6	98	070	004
	12	1000	132				
	12	940	662	14.4	95		
	12	850	1502	9.4	88	100	003
	12	800	2002	8.0	90		
	12	777	2242	7.6	66		
	12	700	3098	1.6	75	300	001
	12	675	3391	2.2	18		
	12	652	3670	.8	20		
	12	632	3919	-.3	51		
	12	589	4480	-2.1	14		
	12	500	5770	-9.7	3	230	003
	12	400	7440	-23.3	6	220	008
	12	300	9480	-40.1		200	011
	12	250	10700	-49.1		200	026
	12	210	11823	-57.5			
	12	200	12130	-55.3		200	025
	12	150	13930	-63.5		240	014
	12	112	15699	-69.3			
	12	100	16380	-65.9		260	005
	12	88	17149	-69.7			
	12	70	18540	-63.5		080	002
	12	50	20600	-63.1		040	008
	12	38	22285	-63.9			
	12	30	23750	-60.1		030	005
	12	20	26310	-55.9		310	004
	12	10	30780	-49.7		260	020
	12	8	32248	-47.3			
72433	12	994	185	17.0	95	020	002
	12	1000	127				
	12	989	229	17.0	85		
	12	978	324	16.4	89		
	12	969	402	16.8	77		
	12	909	942	13.4	86		
	12	850	1503	10.8	88	060	005
	12	738	2661	2.6	90		
	12	722	2838	2.4	79		
	12	700	3093	.4	81	030	005
	12	649	3695	-3.7	94		
	12	646	3731	-5.3	27		
	12	640	3804	-4.9	21		
	12	636	3854	-1.9	16		
	12	603	4277	-1.9	69		
	12	500	5740	-11.5	1	190	011
	12	400	7410	-24.1	2	190	014
	12	326	8864	-36.9	18		
	12	318	9036	-37.3	14		
	12	300	9440	-40.7		200	025
	12	250	10654	-50.9		190	023
	12	200	12091	-55.7			
	12	192	12350	-57.5			
	12	181	12724	-56.3			
	12	116	15487	-65.9			
	12	105	16095	-63.9			
	12	100	16393	-65.5			
	12	84	17450	-66.9			
	12	70	18570	-62.5			
	12	50	20640	-62.5			
	12	30	23820	-61.1		020	007
	12	20	26370	-55.7		340	003
	12	10	30840	-50.1		270	018
	12	7	33190	-45.1			
72451	12	929	790	5.0	92	340	003
	12	1000	183				
	12	850	1524	7.2	77	360	006
	12	700	3097	-.1	15	030	008
	12	500	5700	-18.3	20	340	004
	12	400	7320	-32.1	28	260	002
	12	300	9300	-42.3		320	024
	12	200	12000	-50.1		320	021
	12	150	13850	-58.7		310	020
	12	100	16360	-63.7		280	007
	12	70	18540	-62.5		030	001
72456	12	987	270	13.8	90	350	003
	12	1000	157				
	12	963	485	11.4	94		
	12	850	1517	6.8	96	070	002
	12	764	2386	3.4	90		
	12	726	2797	.8	69		
	12	700	3094	-2.1	75	090	002
	12	638	3823	-7.5	94		
	12	628	3947	-4.1	23		
	12	500	5700	-16.5	17	170	009
	12	400	7340	-30.3	32	160	013
	12	339	8483	-40.1			
	12	300	9310	-46.3		170	017
	12	267	10066	-57.1			
	12	250	10489	-50.5		170	012
	12	221	11295	-49.3			
	12	200	11960	-50.7		220	010
	12	150	13810	-56.5		240	008
	12	123	15062	-58.9			
	12	100	16350	-63.3		240	005
	12	70	18550	-62.1		120	003
	12	50	20630	-61.9		030	003
	12	30	23800	-60.1		020	010
	12	20	26340	-58.1		020	004
	12	10	30770	-51.7		290	012
	12	9	31452	-52.5			
72469	12	841	1616	2.2	80	170	002
	12	1000	187				
72469	12	850	1521				
	12	828	1737	5.6	65		
	12	776	2266	5.0	52		
	12	762	2415	6.4	36		
	12	700	3103	1.2	29	230	004
	12	595	4396	-4.3	13		
	12	576	4652	-4.3	13		
	12	500	5750	-11.9	14	350	017
	12	400	7420	-25.9	14	330	021
	12	348	8411	-34.7	21		
	12	315	9100	-39.5	28		
	12	300	9430	-41.9		310	030
	12	250	10641	-50.7		310	026
	12	205	11909	-59.5			
	12	200	12060	-59.1		300	023
	12	189	12415	-58.7			
	12	150	13860	-61.1		280	012
	12	118	15337	-64.9			
	12	100	16360	-64.1		270	010
	12	81	17661	-60.7			
	12	70	18560	-62.5		180	004
	12	50	20650	-60.3		200	001
	12	30	23850	-58.3		030	006
	12	22	25794	-60.1			
	12	20	26390	-57.9		320	005
	12	15	28223	-53.3			
	12	12	29651	-55.9			
72476	12	855	1475	3.8	82	120	006
	12	1000	178				
	12	850	1520	6.0	61	120	006
	12	838	1637	8.0	49		
	12	801	2008	6.0	52		
	12	777	2257	6.6	49		
	12	700	3106	.8	55	220	006
	12	683	3303	1.4	19		
	12	674	3410	2.0	17		
	12	557	4930	-4.1	16		
	12	500	5770	-11.9	17	250	009
	12	400	7440	-25.9	20	250	014
	12	325	8809	-37.3	64		
	12	300	9460	-41.9		270	018
	12	250	10666	-52.7		270	027
	12	200	12090	-58.7		270	028
	12	150	13870	-65.1		260	019
	12	138	14376	-66.5			
	12	124	15029	-63.3			
	12	100	16340	-66.7		250	015
	12	93	16783	-62.7			
	12	70	18540	-61.5		180	005
	12	50	20630	-61.3		210	005
	12	30	23830	-56.9		030	001
	12	20	26390	-58.7		350	013
	12	10	30790	-55.5			
72486	12	805	1809	3.8	52	240	005
	12	1000	113				
	12	850	1465				
	12	797	1996	7.8	49		
	12	700	3052	1.6	23	200	016
	12	668	3427	-.9	20		
	12	657	3560	.4	13		
	12	619	4034	-3.7	33		
	12	569	4696	-5.9	24		
	12	500	5700	-13.7	24	200	024
	12	400	7350	-27.5	27	200	026
	12	353	8238	-33.5	19		
	12	315	9026	-40.1			
	12	300	9360	-43.3		210	032
	12	250	10563	-52.5		220	038
	12	200	11980	-57.5		220	036
	12	164	13218	-62.9			
	12	150	13770	-60.9		220	027
	12	122	15041	-65.5			
	12	117	15297	-63.1			
	12	100	16260	-64.7		220	012
	12	93	16703	-64.7			
	12	86	17190	-56.5			
	12	80	17646	-59.1			
	12	70	18490	-57.7		220	007
	12	50	20600	-59.9		200	004
	12	35	22854	-54.9			
	12	30	23840	-58.5		010	002
	12	20	26390	-57.7		300	004
	12	10	30780	-56.9			
72493	12	1013	2	12.0	91	230	006
	12	1000	118	11.4	82	240	008
	12	953	517	8.6	81		
	12	897	1013	4.2	99		
	12	880	1168	2.2	100		
	12	869	1269	2.0	55		
	12	855	1400	.4	31		
	12	850	1452	3.0	30	290	014
	12	747	2488	-1.7	14		
	12	700	3001	-5.9	11	240	018
	12	643	3661	-10.1	9		
	12	614	4016	-10.7	10		
	12	559	4731	-15.5	8		
	12	542	4964	-15.1	8		
	12	500	5570	-18.7	10	230	036
	12	400	7190	-32.7	14	220	038
	12	355	8018	-40.1			
	12	333	8462	-43.1			
	12	330	8513	-42.7			
	12	300	9150	-44.9		220	042
	12	250	10352	-51.3		230	041
72493	12	226	11004	-53.9			
	12	214	11356	-51.3			
	12	200	11800	-51.3		230	042
	12	150	13650	-54.5		230	026
	12	141	14046	-54.5			
	12	121	15014	-59.5			
	12	100	16220	-56.9		230	016
	12	87	17103	-56.3			
	12	75	18037	-60.5			
	12	70	18470	-55.9		230	014
	12	65	18944	-53.5			
	12	57	19781	-57.5			
	12	50	20610	-57.3		110	001
	12	30	23860	-54.5		210	002
	12	20	26450	-56.3		310	007
	12	16	27858	-59.3			
	12	13	29170	-55.7			
72503	12	1018	6	15.2	94	310	003
	12	1000	163	14.8	82	200	001
	12	988	265	16.0	81		
	12	901	1040	11.6	85		
	12	863	1399	10.4	50		
	12	850	1521	10.2	46	280	005
	12	829	1728	9.0	40		
	12	816	1859	9.2	27		
	12	774	2295	7.6	16		
	12	725	2831	6.2	19		
	12	700	3121	3.4	60		
72509	12	1016	30	12.6	90	250	005
	12	1000	161	10.6	100	280	004
	12	978	348	16.0	55		
	12	936	720	16.0	36		
	12	903	1022	12.8	32		
	12	850	1529	10.2	20	250	005
	12	813	1897	8.4	18		
	12	749	2566	2.4	29		
	12	729	2784	2.0	16		
	12	700	3114	-.5	14	290	005
72518	12	1010	89	12.2	98	180	003
	12	1000	172	11.4	98	220	003
	12	964	479	13.6	85		
	12	905	1007	10.4	91		
	12	860	1430	9.2	81		
	12	850	1532	9.6	53	330	003
	12	833	1700	10.8	46		
	12	802	2015	9.2	34		
	12	744	2630	4.2	77		
	12	700	3127	2.0	71	290	010
	12	671	3467	-.1	97		
	12	628	3994	-3.1	97		
	12	597	4393	-5.3	79		
	12	590	4486	-4.7	68		
	12	527	5365	-10.3	76		
	12	500	5770	-13.3	61	300	014
	12	458	6431	-18.9	54		
	12	443	6678	-21.1	65		
	12	433	6847	-20.7	20		
	12	400	7430	-24.7	16	300	019
	12	329	8833	-31.3	5		
	12	300	9480	-36.9	11	260	042
	12	287	9784	-40.1			
	12	250	10713	-46.7		260	047
	12	200	12160	-57.9		260	050
	12	176	12956	-63.5			
	12	164	13389	-63.9			
	12	157	13659	-60.5			
	12	150	13940	-61.8		280	026
	12	113	15665	-68.5			
	12	100	16400	-68.1		280	013
	12	70	18560	-64.1		340	006
	12	50	20620	-63.7		350	006
	12	42	21685	-65.5			
	12	30	23770	-59.1		350	005
	12	20	26320	-56.7		270	008
	12	10	30800	-49.1		260	020
	12	9	31495	-46.5			
	12	7	33150	-49.1		250	031
	12	6	34166	-47.3			
72520	12	975	365	14.6	98	090	003
	12	1000	146				
	12	850	1513	9.6	99	060	003
	12	700	3106	1.8	97	230	004
	12	632	3920	-3.9	85		
	12	615	4134	-5.5	63		
	12	606	4250	-4.7	16		
	12	500	5750	-10.7	3	280	008
	12	400	7430	-23.1	4	270	011
	12	357	8250	-30.9	7		
	12	339	8615	-33.1	48		
	12	300	9460	-40.1		230	027
	12	250	10677	-50.5		230	033
	12	200	12090	-62.3		230	033
	12	196	12214	-63.3			
72528	12	994	224	15.0	100	110	003
	12	1000	164				
	12	850	1530	9.2	96	260	003
	12	700	3122	1.6	91	340	002
	12	640	3838	-2.3	94		
	12	573	4707	-7.5	84		
	12	547	5067	-9.9	72		
	12	539	5181	-10.1	52		
	12	500	5760	-12.9	47	310	005
	12	476	6134	-14.9	11		
	12	400	7430	-24.5	13	290	013
72528	12	363	8131	-28.9	7		
	12	300	9460	-39.9	8	290	021
	12	250	10682	-48.9		250	033
	12	213	11717	-56.3			
	12	200	12120	-57.3		250	037
	12	178	12852	-60.1			
	12	162	13441	-59.1			
	12	150	13920	-61.3		260	020
	12	119	15335	-67.7			
	12	100	16380	-66.9		280	013
	12	82	17581	-66.1			
	12	70	18550	-62.9		320	005
	12	50	20620	-63.5		330	008
	12	30	23780	-60.3		010	006
	12	20	26320	-58.3		310	005
	12	18	26988	-54.9			
	12	15	28152	-55.3			
	12	11	30157	-49.5			
72532	12	994	202	14.2	91	030	004
	12	1000	151				
	12	947	615	12.0	94		
	12	875	1273	10.0	91		
	12	850	1513	9.8	71	050	007
	12	823	1780	8.8	66		
	12	782	2200	6.2	83		
	12	700	3103	.0	86	030	003
	12	667	3488	-2.5	88		
	12	658	3596	-1.5	43		
	12	642	3792	-1.9	31		
	12	633	3904	-2.7	54		
	12	581	4577	-7.7	31		
	12	573	4685	-6.3	3		
	12	557	4906	-7.1	3		
	12	500	5740	-12.9	4	160	008
	12	400	7400	-25.1	5	200	011
	12	341	8534	-35.9	34		
	12	318	9016	-39.3	15		
	12	300	9410	-42.3		200	022
	12	267	10186	-49.1			
	12	250	10620	-51.7		200	023
	12	200	12060	-55.3		200	016
	12	181	12691	-59.3			
	12	150	13870	-59.3		220	016
	12	110	15779	-66.7			
	12	100	16350	-66.1		230	008
	12	70	18530	-62.9		270	001
	12	52	20356	-63.9			
	12	50	20600	-60.9		050	006
	12	30	23770	-61.5		020	008
	12	20	26310	-57.5		350	004
	12	10	30740	-53.1		280	018
	12	7	33060	-48.1		270	023
	12	5	35310	-42.5			
72553	12	973	406	10.0	96	020	005
	12	1000	170				
	12	955	559	10.6	76		
	12	942	673	11.0	98		
	12	850	1522	6.8	89	110	004
	12	804	1976	4.6	85		
	12	782	2201	2.6	12		
	12	754	2495	2.2	9		
	12	742	2625	4.4	9		
	12	700	3100	2.0	13	070	010
	12	563	4819	-9.6	40		
	12	500	5730	-17.3	54	120	006
	12	495	5805	-18.3	69		
	12	487	5927	-17.9	10		
	12	400	7370	-29.5	45	150	012
	12	344	8425	-39.3	46		
	12	300	9340	-46.7			
	12	263	10202	-52.7			
	12	250	10530	-52.9			
	12	200	11980	-51.3			
	12	150	13820	-57.7		230	004
	12	100	16360	-61.1		240	005
	12	79	17818	-62.5			
	12	70	18570	-60.3		210	002
	12	50	20660	-61.9		040	001
	12	30	23840	-59.9		020	005
	12	20	26380	-58.9		350	007
	12	15	28208	-53.5			
	12	14	28651	-54.3			
72562	12	924	849	-1.1	96	320	003
	12	1000	206				
	12	913	944	5.6	100		
	12	902	1044	8.8	100		
	12	881	1239	9.0	82		
	12	850	1534	7.0	70	200	004
	12	841	1621	7.4	33		
	12	788	2154	5.2	41		
	12	706	3040	-.9	69		
	12	700	3111	-1.1	64	010	001
	12	639	3832	-5.3	35		
	12	599	4336	-9.1	52		
	12	566	4772	-11.3	19		
	12	500	5710	-17.5	10	030	002
	12	472	6139	-20.1	6		
	12	400	7340	-31.7	14	030	003
	12	363	8208	-40.1			
	12	324	8790	-43.7			
	12	300	9310	-45.5		010	007
	12	270	10008	-48.7			
	12	250	10514	-48.5		340	012
	12	200	11870	-51.7		340	013

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72562	12	150	13810	-59.3		320	009
	12	130	14699	-62.9			
	12	100	16330	-60.7		260	005
	12	70	18540	-59.3		220	002
	12	50	20640	-61.1		290	002
	12	41	21880	-58.7			
	12	30	23830	-60.3		350	006
	12	20	26390	-55.3		290	005
	12	16	27820	-53.5			
72572	12	862	1288	10.0	46	170	005
	12	1000	105				
	12	868	1288	10.0	46		
	12	850	1466	11.4	37	180	010
	12	836	1604	11.4	35		
	12	812	1846	8.8	34		
	12	762	2371	9.0	25		
	12	700	3070	4.8	14	200	014
	12	605	4242	-2.3	12		
	12	531	5263	-8.7	14		
	12	500	5730	-12.3	27	210	016
	12	462	6328	-17.7	54		
	12	444	6624	-20.3	44		
	12	400	7380	-26.9	56	200	017
	12	383	7692	-29.1	41		
	12	324	8866	-38.1	33		
	12	300	9400	-42.5		220	026
	12	262	10299	-50.7			
	12	250	10600	-51.9		230	032
	12	210	11719	-56.1			
	12	200	12030	-58.1		240	028
	12	161	13373	-65.3			
	12	150	13800	-65.5		220	021
	12	114	15485	-61.5			
	12	100	16290	-65.5		240	017
	12	95	16602	-65.9			
	12	85	17286	-60.7			
	12	82	17509	-61.5			
	12	77	17902	-58.5			
	12	70	18500	-60.1		220	008
	12	50	20610	-58.7		210	005
	12	34	23045	-56.5			
	12	30	23840	-58.5		330	003
	12	20	26380	-59.3		310	010
	12	13	29104	-55.3			
	12	10	30770	-57.5		290	016
72576	12	828	1700	-1.9	80	320	003
	12	1000	167				
	12	850	1489				
	12	814	1837	6.6	39		
	12	729	2744	8.6	16		
	12	700	3077	5.6	17	240	006
	12	500	5740	-11.5	14	250	011
	12	400	7410	-25.1	16	230	011
	12	319	9004	-40.1			
	12	300	9420	-43.1		240	014
	12	250	10621	-53.3		250	019
	12	218	11494	-57.7			
	12	200	12040	-58.1		260	017
	12	168	13122	-64.5			
	12	150	13810	-65.9		250	018
	12	145	14016	-66.3			
	12	138	14319	-62.1			
	12	118	15283	-63.9			
	12	100	16300	-62.3		250	013
	12	78	17757	-61.9			
	12	70	18510	-58.3		230	009
	12	50	20620	-58.3		230	004
	12	30	23820	-59.7		310	005
	12	20	26360	-58.9		310	010
	12	18	27017	-61.5			
	12	16	27758	-55.3			
	12	11	30140	-56.9			
72583	12	864	1312	.6	59	000	000
	12	1000	79				
	12	859	1355	9.6	53		
	12	850	1442	10.4	40	250	001
	12	700	3032	.0	34	210	013
	12	655	3561	-2.5	36		
	12	514	5425	-18.7	100		
	12	500	5620	-19.9	65	210	026
	12	488	5800	-21.1	33		
	12	471	6062	-20.5	40		
	12	450	6398	-22.5	70		
	12	400	7260	-29.1	78	200	035
	12	344	8319	-37.9	72		
	12	300	9250	-46.1		200	036
	12	282	9658	-49.9			
	12	250	10440	-52.3		200	045
	12	200	11870	-57.1		210	040
	12	179	12573	-56.3			
	12	150	13680	-58.7		200	034
	12	131	14528	-60.1			
	12	124	14872	-57.9			
	12	108	15735	-62.1			
	12	100	16200	-61.9		210	014
	12	94	16586	-58.3			
	12	84	17290	-60.9			
	12	79	17676	-55.9			
	12	70	18460	-56.9		230	007
	12	62	19223	-60.1			
	12	57	19754	-55.3			
	12	56	19867	-56.3			
72597	12	965	405	8.8	82	000	000
	12	1000	105				
72597	12	939	628	6.6	95		
	12	850	1436	.6	100	290	006
	12	745	2484	-4.3	100		
	12	700	2975	-8.1	95	220	005
	12	668	3336	-11.1	95		
	12	633	3746	-15.3	32		
	12	568	4557	-19.9	18		
	12	538	4958	-21.9	32		
	12	500	5500	-24.1	65	200	023
	12	400	7090	-35.5	59	180	028
	12	370	7627	-40.1			
	12	326	8476	-48.1			
	12	300	9020	-48.7		200	038
	12	250	10218	-48.9		200	025
	12	239	10514	-48.1			
	12	210	11363	-50.3			
	12	200	11680	-50.9		210	019
	12	171	12700	-50.7			
	12	150	13550	-53.9		230	020
	12	110	15544	-53.5			
	12	100	16160	-55.1		220	009
	12	84	17266	-57.9			
	12	70	18420	-55.9		250	013
	12	50	20570	-54.9		220	014
	12	40	21998	-54.3			
72600	12	1017	4	12.2	95		
	12	965	1493	9.2	92	280	013
	12	955	3080	12.0	28	280	014
	12	944	5690	11.4	85	280	018
	12	907	6022	10.0	89		
	12	882	6254	10.0	53		
	12	841	6649	10.6	32		
	12	697	8182	.4	37		
	12	673	8462	-1.3	87		
	12	637	8897	-4.7	87		
	12	618	9135	-5.7	63		
	12	584	9576	-8.9	67		
	12	566	9818	-10.3	93		
	12	508	10641	-16.3	73		
	12	499	10775	-16.3	11		
	12	443	11658	-23.7	39		
	12	406	12296	-23.1	69		
	12	297	14508	-40.1			
	12	250	10580	-50.9		300	037
	12	247	10658	-51.5			
	12	182	12600	-60.5			
	12	119	15212	-66.1			
	12	86	17198	-62.7			
72606	12	1016	19	8.8	81	340	003
	12	1006	103	11.4	81		
	12	1000	153	13.8	67	360	005
	12	992	221	16.6	34		
	12	850	1521	10.6	23	270	005
	12	768	2355	4.4	22		
	12	723	2842	.4	55		
	12	716	2920	.2	22		
	12	700	3103	-.5	17	280	008
	12	648	3717	-3.1	18		
	12	597	4359	-8.5	62		
	12	581	4568	-9.3	99		
	12	516	5480	-12.5	100		
	12	500	5720	-14.3	100	300	018
	12	486	5904	-15.9	100		
	12	476	6091	-17.5	68		
	12	400	7380	-25.5	63	270	022
	12	354	8253	-32.7	28		
	12	312	9131	-38.9	22		
	12	300	9400	-40.9		260	036
	12	273	10039	-42.9			
	12	250	10630	-47.1		270	057
	12	215	11611	-54.9			
72637	12	990	233	16.0	90	050	006
	12	1000	146				
	12	300	9440	-41.3		240	025
	12	200	12070	-57.1		240	029
	12	150	13880	-60.7		250	020
	12	100	16350	-67.1		260	011
	12	70	18520	-62.5		330	004
	12	50	20600	-61.7		350	006
	12	30	23760	-60.7		030	007
	12	20	26290	-59.9		330	006
	12	16	27702	-54.3			
	12	15	28113	-56.9			
	12	12	29532	-55.3			
72645	12	996	214	11.0	85	020	006
	12	1000	179				
	12	965	308	9.2	89		
	12	905	1009	9.2	100		
	12	850	1525	6.4	100	100	004
	12	839	1632	7.6	96		
	12	812	1900	5.4	65		
	12	788	2145	6.2	73		
	12	721	2864	.0	89		
	12	700	3105	.2	34	090	004
	12	686	3267	.8	2		
	12	623	4034	-3.3	18		
	12	582	4568	-7.3	29		
	12	500	5740	-14.7	12	260	003
	12	472	6174	-17.5	14		
	12	400	7390	-27.1	19	230	007
	12	359	8159	-33.9	43		
	12	319	8977	-39.7	32		
	12	300	9390	-43.1		240	014
	12	262	10286	-51.5			
72645	12	250	10590	-52.7		240	015
	12	224	11290	-58.3			
	12	212	11636	-58.7			
	12	200	12010	-55.8		240	018
	12	166	13185	-59.7			
	12	150	13820	-59.3		240	017
	12	116	15410	-64.7			
	12	100	16310	-64.7		250	009
	12	70	18500	-63.1		280	006
	12	50	20580	-61.3		330	005
	12	30	23750	-61.5		360	007
	12	20	26270	-59.7		360	006
	12	15	28068	-59.9			
	12	12	29473	-56.5			
72655	12	987	318	6.6	86	110	003
	12	1000	206				
	12	960	543	7.0	87		
	12	923	864	4.4	100		
	12	916	926	6.0	100		
	12	908	998	4.6	38		
	12	901	1062	9.4	21		
	12	875	1305	9.8	20		
	12	850	1544	7.8	21	060	007
	12	805	1989	4.0	30		
	12	782	2224	3.8	16		
	12	764	2412	2.4	27		
	12	740	2670	3.4	15		
	12	700	3120	.6	13	350	004
	12	597	4380	-6.5	15		
	12	554	4960	-9.9	34		
	12	519	5461	-12.7	20		
	12	500	5740	-15.5	24	140	004
	12	400	7390	-28.9	24	120	004
	12	334	8651	-40.1			
	12	322	8900	-42.3			
	12	316	9028	-40.9			
	12	300	9380	-43.5		130	006
	12	268	10129	-49.5			
	12	250	10580	-51.7		140	006
	12	200	12010	-58.9		190	007
	12	194	12201	-59.3			
	12	177	12778	-57.3			
	12	150	13810	-59.3		240	006
	12	124	14995	-61.9			
	12	100	16330	-61.5		240	007
	12	82	17557	-62.7			
	12	75	18111	-59.3			
	12	70	18540	-60.5		270	008
	12	50	20640	-60.7		290	005
	12	30	23810	-62.1		320	007
	12	28	24235	-63.1			
	12	22	25739	-57.3			
	12	20	26340	-58.5		340	007
	12	15	28143	-59.8			
	12	10	30690	-55.9			
72662	12	907	966	2.8	87	130	006
	12	1000	167				
	12	905	985	3.2	73		
	12	886	1158	8.0	77		
	12	850	1501	10.0	57	200	015
	12	840	1599	10.2	43		
	12	762	2397	2.8	60		
	12	743	2601	1.6	13		
	12	721	2844	4.8	13		
	12	700	3087	4.4	13	220	006
	12	591	4437	-6.3	15		
	12	579	4597	-5.9	14		
	12	500	5730	-12.5	15	040	015
	12	400	7390	-27.1	14	020	018
	12	324	8869	-40.1			
	12	300	9390	-44.5		030	017
	12	250	10590	-53.1		030	016
	12	235	10986	-55.9			
	12	200	12000	-58.3		350	014
	12	182	12597	-56.1			
	12	150	13820	-61.5		350	004
	12	113	15559	-65.7			
	12	100	16300	-63.5		260	007
	12	92	16815	-61.1			
	12	70	18520	-59.5		240	008
	12	50	20060	-6.1		230	003
	12	45	20804	-58.3			
	12	30	23810	-61.5		310	007
	12	20	26340	-59.7		280	006
	12	18	27001	-58.1			
72681	12	908	871	7.8	66	180	002
	12	1000	63				
	12	850	1417	11.8	37	140	014
	12	757	2375	6.4	33		
	12	700	3014	1.8	29	200	008
	12	639	3740	-4.1	30		
	12	615	4040	-6.5	62		
	12	592	4337	-8.3	37		
	12	500	5630	-18.1	34	180	025
	12	451	6394	-22.7	100		
	12	400	7270	-28.7	89	200	032
	12	336	8493	-38.5	69		
	12	300	9250	-45.1		200	036
	12	250	10460	-51.1		200	040
	12	200	11890	-56.9		210	036
	12	150	13700	-59.1		210	029
	12	132	14495	-62.7			
	12	100	16220	-59.1		230	018
	12	70	18460	-57.3		240	012
72681	12	50	20580	-58.5		240	010
	12	30	23810	-59.1		260	012
	12	20	26370	-57.1		310	009
	12	13	28082	-59.3			
	12	12	29587	-56.1			
72694	12	1005	61	8.4	97	180	003
	12	1000	106	8.8	92	190	003
	12	987	214	9.4	76		
	12	965	400	8.2	71		
	12	850	1435	.0	95	270	005
	12	790	2018	-2.9	97		
	12	700	2967	-9.3	93	250	004
	12	685	3134	-11.7	47		
	12	643	3617	-13.5	89		
	12	617	3929	-16.7	41		
	12	592	4238	-18.9	45		
	12	584	4339	-19.3	70		
	12	576	4441	-19.9	49		
	12	500	5480	-26.3	16	220	020
	12	473	5879	-28.9	50		
	12	459	6094	-28.7	62		
	12	444	6331	-30.9	55		
	12	400	7060	-36.9	68	180	031
	12	380	7413	-39.9	69		
	12	343	8104	-45.9			
	12	300	9000	-47.7		190	033
	12	262	9887	-51.5			
	12	250	10190	-50.9		190	035
	12	229	10763	-49.3			
	12	200	11650	-50.5		210	020
	12	150	13520	-51.7		230	018
	12	122	14850	-55.1			
	12	112	15399	-53.1			
	12	100	16120	-54.5		210	012
	12	79	17622	-56.7			
	12	70	18400	-54.1		260	012
	12	63	19072	-56.9			
	12	55	19937	-54.3			
	12	50	20540	-55.9		250	010
	12	33	23167	-58.7			
	12	30	23780	-56.1		250	012
	12	24	25187	-59.7			
	12	21	26029	-56.3			
72712	12	996	191	9.4	88	350	005
	12	1000	160				
	12	925	804	4.2	100		
	12	899	1035	2.4	98		
	12	877	1235	2.2	69		
	12	850	1487	2.4	85		
	12	793	2047	2.2	93		
	12	751	2485	1.0	89		
	12	700	3051	-2.1	80		
	12	672	3374	-3.7	94		
	12	645	3697	-4.9	87		
	12	625	3944	-6.5	53		
	12	559	4806	-12.7	36		
	12	538	5098	-13.3	32		
	12	522	5328	-13.9	73		
	12	500	5660	-16.5	70		
	12	437	6658	-23.7	77		
	12	400	7290	-29.5	55		
	12	367	7901	-32.5	44		
	12	317	8917	-40.1			
	12	300	9290	-43.3			
	12	250	10490	-53.7			
	12	229	11054	-53.7			
	12	200	11920	-57.1		280	041
	12	174	12805	-55.3			
	12	150	13740	-59.1		280	029
	12	119	15178	-62.7			
	12	100	16250	-62.5		290	020
	12	70	18450	-62.3		290	015
	12	68	18628	-63.7			
	12	50	25050	-61.5		310	008
	12	30	23700	-60.7		330	007
	12	20	26240	-58.7		270	011
	12	14	28480	-58.7			
	12	10	30630	-53.7		260	024
	12	8	32068	-52.5			
72722	12	1004	170	7.6	86	020	004
	12	1000	202	7.4	86	020	005
	12	938	725	4.2	85		
	12	920	882	4.2	52		
	12	878	1262	4.6	35		
	12	850	1531	4.0	65	060	011
	12	845	1579	4.0	71		
	12	798	2044	4.6	45		
	12	736	2699	2.4	18		
	12	700	3104	-.7	59	330	007
	12	696	3150	-1.1	64		
	12	664	3524	-3.1	19		
	12	636	3864	-4.9	38		
	12	609	4205	-4.9	13		
	12	500	5720	-16.7	31	320	013
	12	495	5795	-17.1	31		
	12	477	6072	-19.3	18		
	12	400	7370	-26.3	27	280	021
	12	370	7925	-32.3	20		
	12	321	8911	-40.1			
	12	300	9370	-44.1		280	028
	12	267	10140	-51.3			
	12	250	10560	-52.1		280	029
	12	200	12000	-55.3		280	031
	12	150	13830	-57.7		280	031
72722	12	138	14309	-58.8			
	12	109	15810	-65.8			
	12	100	16330	-64.1		280	020
	12	70	18520	-62.7		300	012
	12	64	19076	-60.1			
	12	50	20610	-62.8		320	008
	12	43	21538	-63.1			
	12	40	21986	-60.5			
	12	30	23780	-61.3		340	008
	12	28	24208	-61.5			
	12	20	26310	-58.5		300	007
	12	10	30730	-52.3			
	12	8	32179	-50.5			
72734	12	998	221	6.6	87	040	003
	12	1000	201				
	12	983	347	7.6	66		
	12	959	549	4.8	84		
	12	936	746	3.8	82		
	12	914	939	4.6	78		
	12	900	1065	6.8	94		
	12	878	1268	7.0	96		
	12	850	1534	6.6	91	090	005
	12	803	1998	3.8	92		
	12	770	2338	2.8	72		
	12	750	2551	2.8	21		
	12	720	2879	.0	68		
	12	700	3108	-.5	31	110	001
	12	643	3783	-2.9	10		
	12	526	5345	-12.3	12		
	12	500	5730	-16.3	12	080	011
	12	400	7370	-28.5	13	310	005
	12	323	8741	-38.9	13		
	12	300	9370	-43.3		270	018
	12	250	10571	-53.3		270	017
	12	227	11188	-56.5			
	12	200	11990	-57.3		260	018
	12	169	13051	-58.7			
	12	150	13800	-61.3		270	018
	12	145	14010	-62.5			
	12	125	14928	-60.9			
	12	105	16005	-64.1			
	12	100	16300	-62.9		270	013
	12	70	18500	-62.3		300	013
	12	65	18960	-60.3			
	12	50	20590	-62.3		310	011
	12	30	23760	-60.7		350	007
	12	27	24413	-62.5			
	12	20	26270	-59.9		350	006
	12	19	26590	-59.9			
72747	12	983	361	1.0	95	140	003
	12	1000	217				
	12	974	432	6.2	88		
	12	946	672	8.8	57		
	12	869	1369	5.4	61		
	12	858	1473	5.6	45		
	12	850	1549	5.0	45	180	003
	12	780	2141	.6	51		
	12	777	2275	4.0	13		
	12	700	3119	.0	14	200	003
	12	651	3700	.4	13		
	12	500	5760	-15.1	18	110	005
	12	400	7410	-27.1	15	090	004
	12	325	8867	-40.1			
	12	300	9410	-44.5		100	009
	12	250	10600	-54.5		090	011
	12	213	11607	-62.5			
	12	200	12000	-61.5		060	011
	12	186	12126	-60.3			
	12	157	13505	-61.5			
	12	150	13780	-59.7		310	009
	12	146	13959	-58.5			
	12	133	14540	-62.1			
	12	100	16290	-63.8		280	006
	12	70	18500	-59.9		260	012
	12	50	20600	-60.7		280	012
	12	30	23760	-62.7		300	011
	12	20	26290	-59.1		310	007
	12	13	28971	-62.3			
	12	10	30620	-56.3		310	010
	12	7	32900	-52.5		300	014
	12	6	33902	-49.9			
72764	12	961	506	5.0	100	170	004
	12	1000	175				
	12	955	553	4.0	88		
	12	927	796	6.4	100		
	12	902	1019	3.8	100		
	12	890	1128	8.0	84		
	12	850	1506	7.2	36	180	009
	12	730	2741	.6	37		
	12	700	3081	.6	29	180	006
	12	690	3196	.8	22		
	12	617	4084	-5.1	19		
	12	587	4476	-4.3	19		
	12	500	5720	-14.1	20	080	009
	12	400	7370	-27.5	22	070	010
	12	327	8783	-40.1			
	12	300	9370	-45.3		080	010
	12	250	10560	-55.1		060	006
	12	220	11367	-59.9			
	12	200	11870	-58.3		050	009
	12	176	12770	-60.9			
	12	170	12987	-58.3			
	12	150	13760	-62.7		360	006
	12	134	14457	-61.5			

OCTOBER 23 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72764	12	114	15450	-65.3			
	12	100	16250	-62.7		240	005
	12	70	18460	-60.9		250	009
	12	61	19320	-58.9			
	12	50	20570	-59.1		270	008
	12	30	23760	-62.3		300	008
	12	23	25407	-58.3			
	12	20	26280	-58.9		310	007
	12	15	28074	-61.7			
	12	10	30630	-55.7		310	012
	12	9	31301	-55.5			
72768	12	932	700	3.8	86	100	005
	12	1000	120				
	12	924	770	7.4	89		
	12	909	905	8.2	84		
	12	890	1080	11.8	71		
	12	873	1241	13.4	22		
	12	850	1464	11.4	25	210	006
	12	817	1793	9.4	27		
	12	806	1905	10.4	20		
	12	773	2252	9.6	18		
	12	700	3067	3.6	18	220	009
	12	566	4759	-6.1	27		
	12	500	5720	-13.9	42	210	018
	12	489	5888	-15.3	65		
	12	482	5997	-16.1	38		
	12	466	6250	-17.9	28		
	12	414	7123	-24.7	42		
	12	400	7370	-26.7	27	230	016
	12	328	8771	-37.5	23		
	12	300	9380	-43.5		230	016
	12	274	9983	-48.7			
	12	250	10580	-52.5		220	018
	12	200	11990	-60.3		220	018
	12	182	12580	-58.9			
	12	150	13780	-62.8		230	020
	12	136	14379	-65.9			
	12	100	16260	-62.3		230	011
	12	70	18481	-58.9			
	12	20	26361	-57.8			
	12	12	29562	-60.5			
	12	10	30707	-57.1			
	12	8	32127	-54.7			
72775	12	883	1123	9.4	40	310	007
	12	1000	69				
	12	873	1210	13.6	19		
	12	850	1434	12.2	20	200	010
	12	700	3027	1.6	23	230	008
	12	579	4531	-6.7	15		
	12	543	5028	-10.9	43		
	12	500	5660	-16.1	38	210	023
	12	459	6299	-20.5	44		
	12	450	6445	-21.3	78		
	12	436	6678	-22.7	43		
	12	420	6951	-24.5	38		
	12	400	7300	-27.7	72	210	030
	12	323	8798	-40.1			
	12	300	9290	-44.1		210	034
	12	250	10500	-51.9		220	027
	12	222	11262	-56.5			
	12	200	11910	-59.1		220	022
	12	173	12812	-62.3			
	12	150	13700	-60.5		210	022
	12	120	15079	-63.7			
	12	113	15451	-59.5			
	12	100	16210	-60.1		210	016
	12	93	16661	-61.7			
	12	70	18440	-56.9		250	011
	12	65	18912	-54.7			
	12	58	19635	-58.5			
	12	50	20570	-58.7		240	010
	12	45	21235	-56.9			
	12	38	22289	-59.9			
	12	30	23780	-57.1		280	014
	12	27	24447	-57.1			
72785	12	925	721	6.0	83	270	003
	12	1000	77				
	12	897	976	8.0	70		
	12	850	1417	5.8	61	260	002
	12	805	1859	2.8	56		
	12	757	2353	-.5	89		
	12	700	2976	-5.1	89	220	016
	12	616	3870	-10.5	96		
	12	500	5550	-19.5	86	200	028
	12	400	7180	-30.1	72	200	037
	12	350	8116	-37.7	63		
	12	300	9160	-45.7		200	046
	12	250	10350	-54.1		200	050
	12	232	10826	-56.9			
	12	208	11515	-58.7			
	12	200	11760	-58.5		200	044
	12	173	12677	-56.1			
	12	150	13580	-58.3		210	034
	12	127	14625	-59.5			
	12	118	15089	-55.5			
	12	105	15828	-58.5			
	12	100	16140	-57.7		210	018
	12	70	18400	-55.7		250	012
	12	50	20530	-57.5		220	011
	12	32	23348	-57.7			
72797	12	1005	59	5.2	94	020	002
	12	1000	100	5.6	92	030	002
	12	973	324	7.0	91		
	12	926	728	4.2	86		
72797	12	850	1421	-1.3	96	250	003
	12	775	2152	-4.7	75		
	12	700	2848	-11.1	72	260	004
	12	668	3306	-13.5	60		
	12	621	3856	-17.7	83		
	12	587	4275	-20.7	58		
	12	562	4595	-23.9	72		
	12	535	4953	-26.1	46		
	12	500	5440	-30.5	45	220	013
	12	413	6773	-39.7	17		
	12	400	6990	-41.1		200	023
	12	340	8081	-46.7			
	12	300	8910	-48.5		200	026
	12	250	10110	-48.9		200	021
	12	200	11580	-49.3		220	016
	12	150	13450	-51.5		240	013
	12	125	14631	-52.5			
	12	106	15689	-55.7			
	12	100	16060	-54.5		240	011
	12	94	16458	-52.3			
	12	70	18350	-55.5		270	008
	12	50	20490	-55.9		280	006
	12	30	23730	-57.9		250	013
	12	20	26280	-56.9		270	012
	12	16	27706	-58.1			
72801	12	997	140	4.8	93	210	008
	12	1000	118				
	12	915	835	.6	100		
	12	882	1132	6.0	19		
	12	850	1434	6.0	19	250	014
	12	818	1747	4.8	28		
	12	788	2050	2.4	70		
	12	722	2750	-2.1	95		
	12	700	3000	-2.9	96	260	014
	12	655	3524	-5.1	97		
	12	592	4311	-10.1	93		
	12	562	4711	-11.1	52		
	12	500	5600	-16.3	55	280	017
	12	434	6649	-23.9	47		
	12	400	7240	-29.1	41	280	020
	12	330	8585	-39.9	41		
	12	300	9230	-45.1		290	025
	12	250	10420	-54.9		290	032
	12	211	11485	-62.5			
	12	200	11820	-59.9		300	035
	12	186	12277	-56.5			
	12	152	13561	-55.5			
	12	150	13640	-55.9		290	030
	12	122	14938	-61.5			
	12	100	16180	-61.5		290	019
	12	81	17495	-58.7			
	12	70	18410	-60.5		300	011
	12	61	19264	-62.3			
	12	51	20381	-58.1			
	12	50	20500	-58.3			
	12	40	21898	-60.1			
72811	12	1013	58	-1.3	78	320	005
	12	1000	155	3.8	75	330	007
	12	999	163	3.8	76		
	12	928	757	.2	72		
	12	913	888	1.4	37		
	12	850	1460	-2.9	42	340	015
	12	818	1762	-5.5	45		
	12	799	1947	-4.7	19		
	12	764	2298	-6.1	22		
	12	721	2753	-4.1	21		
	12	700	2987	-5.7	20	300	021
	12	665	3387	-8.5	20		
	12	603	4142	-11.1	19		
	12	500	5550	-21.5	24	320	026
	12	400	7610	-35.1	27	310	029
	12	367	8204	-40.1			
	12	309	8960	-47.3			
	12	300	9100	-46.5		300	035
	12	293	9257	-45.7			
	12	250	10300	-50.9		290	035
	12	221	11101	-52.1			
	12	211	11403	-48.7			
	12	200	11760	-50.3		280	037
	12	160	13194	-57.3			
	12	150	13600	-56.9		280	036
	12	117	15178	-55.7			
	12	100	16170	-56.9		290	024
	12	70	18420	-57.1		290	016
	12	56	19823	-59.9			
	12	53	20169	-56.9			
	12	50	20540	-57.7		300	010
	12	40	21941	-59.9			
	12	36	22602	-57.9			
	12	30	23740	-61.3		320	007
	12	21	25982	-55.9			
	12	20	26290	-56.3		280	009
	12	15	28109	-58.3			
	12	11	30097	-60.3			
72815	12	1002	60	7.2	100	310	010
	12	1000	74	8.2	100	310	010
	12	942	563	4.0	99		
	12	890	1025	4.8	99		
	12	850	1401	3.2	97	300	018
	12	793	1960	.6	97		
	12	708	2866	-1.3	95		
	12	700	2963	-1.7	93	280	020
	12	512	5391	-14.5	68		
	12	500	5580	-15.7	66	260	029
72815	12	400	7220	-28.1	51	270	031
	12	336	8444	-38.9	41		
	12	325	8672	-39.7	41		
	12	300	9220	-43.5		270	040
	12	250	10420	-52.9		270	044
	12	226	11063	-58.1			
	12	200	11840	-56.1		280	045
	12	191	12133	-55.5			
	12	150	13660	-57.1		280	039
	12	126	14766	-56.1			
	12	100	16230	-59.3		280	023
	12	96	16485	-60.3			
	12	70	18460	-58.3		290	018
	12	65	18927	-57.7			
	12	51	20445	-61.3			
	12	50	20570	-60.7		300	010
	12	40	21963	-59.5			
	12	30	23770	-60.1		320	005
	12	20	26320	-56.9			
	12	17	27352	-55.9			
72816	12	1007	44	1.2	74	270	003
	12	1000	91	1.0	74	270	004
	12	913	817	-2.5	71		
	12	850	1380	-6.9	68	350	012
	12	781	1937	-11.1	61		
	12	740	2444	-15.5	83		
	12	700	2866	-15.3	32	340	015
	12	630	3653	-20.9	30		
	12	576	4315	-20.9	24		
	12	500	5350	-27.9	24	290	030
	12	466	5853	-31.1	23		
	12	426	6487	-32.7	22		
	12	400	6930	-36.9	23	280	030
	12	379	7301	-40.1			
	12	351	7820	-44.7			
	12	328	8271	-46.9			
	12	300	8860	-46.3		280	041
	12	250	10070	-47.1		290	037
	12	207	11314	-49.3			
	12	200	11540	-48.3		290	031
	12	189	11914	-46.5			
	12	160	13008	-51.5			
	12	150	13430	-50.9		290	033
	12	134	14166	-49.9			
	12	100	16060	-54.1		310	025
	12	92	16594	-54.9			
	12	86	17028	-52.5			
	12	70	18350	-56.9		300	009
	12	66	18722	-58.1			
	12	50	20480	-57.1		320	014
	12	47	20872	-56.1			
	12	40	21889	-59.5			
	12	30	23680	-60.7		310	008
	12	24	25066	-61.5			
	12	22	25610	-58.3			
	12	20	26220	-58.9		310	008
	12	16	27616	-60.3			
	12	10	30580	-55.1			
	12	9	31255	-53.9			
72826	12	957	537	-1.3	84	310	009
	12	1000	189				
	12	850	1471	-9.3	97	320	016
	12	830	1654	-10.9	100		
	12	824	1710	-10.9	47		
	12	785	2084	-9.1	40		
	12	700	2971	-10.1	37	320	025
	12	669	3320	-10.7	36		
	12	500	5510	-22.3	17	320	031
	12	465	6040	-25.5	52		
	12	400	7120	-33.1	61	310	042
	12	364	7777	-37.5	37		
	12	300	9080	-47.7		330	048
	12	250	10260	-57.5		320	047
	12	247	10336	-58.3			
	12	232	10730	-58.7			
	12	219	11097	-53.3			
	12	200	11680	-53.1		310	036
	12	150	13520	-56.3		300	031
	12	105	15788	-55.9			
	12	100	16110	-54.7		300	020
	12	95	16439	-53.3			
	12	83	17299	-57.9			
	12	70	18380	-56.5		300	014
	12	57	19686	-55.9			
	12	51	20387	-59.9			
	12	50	20510	-59.7		300	011
	12	40	21909	-58.5			
	12	30	23700	-60.9		330	007
	12	20	26220	-59.7		290	007
	12	18	26875	-61.9			
	12	10	30580	-53.3			
	12	9	31254	-55.9			
72836	12	1027	10	-.1	93	220	003
	12	1009	153	7.6	42		
	12	1000	227	7.2	42	250	006
	12	850	1548	1.0	24	320	006
	12	844	1605	.8	24		
	12	824	1798	2.0	23		
	12	700	3099	-4.1	27	320	012
	12	627	3960	-8.3	28		
	12	541	5088	-16.1	17		
	12	521	5372	-14.9	65		
	12	500	5680	-17.1	65	320	019
	12	400	7320	-28.7	45	310	024
72836	12	327	8730	-39.9	28		
	12	300	9310	-45.1		330	020
	12	250	10500	-55.7		350	026
	12	205	11738	-64.7			
	12	200	11890	-64.1		330	020
	12	177	12637	-64.7			
	12	162	13187	-57.5			
	12	150	13670	-61.5		300	023
	12	132	14463	-61.1			
	12	128	14656	-57.7			
	12	117	15218	-61.5			
	12	100	16200	-59.7		290	018
	12	92	16723	-58.7			
	12	70	18430	-60.1		300	016
	12	50	20540	-59.9		300	011
	12	40	21932	-60.5			
	12	30	23720	-61.3		330	007
	12	20	26230	-61.3		320	008
	12	12	29401	-61.1			
	12	10	30570	-56.3			
72848	12	994	225	6.0	71	220	007
	12	1000	176				
	12	972	529	5.6	65		
	12	954	683	9.4	57		
	12	873	1318	-66.7			
	12	850	1506	2.4	64	260	018
	12	700	3069	-.5	20	260	022
	12	500	5690	-15.1	46	280	026
	12	400	7340	-26.7	62	290	022
	12	300	9350	-43.1		300	022
	12	200	11950	-63.3		300	023
	12	150	13720	-62.7		290	023
	12	100	16230	-62.3		290	016
	12	70	18450	-60.1		280	014
	12	62	19211	-58.3			
	12	50	20560	-59.1		280	012
	12	40	21959	-59.1			
	12	33	23169	-57.9			
	12	30	23770	-59.1		300	010
	12	20	26290	-62.1		300	014
	12	19	26607	-62.3			
	12	13	28982	-56.7			
	12	10	30650	-57.5		320	012
	12	7	32920	-55.1			
	12	6	33904	-55.3			
72867	12	977	272	96.8	78	200	008
	12	1000	84				
	12	950	506	6.8	65		
	12	932	664	10.6	58		
	12	903	927	10.4	46		
	12	890	1048	11.6	50		
	12	850	1430	8.8	39	250	012
	12	759	2354	2.0	51		
	12	700	3008	.8	47	250	021
	12	692	3100	.6	47		
	12	671	3346	-.9	71		
	12	606	4153	-4.7	88		
	12	529	5210	-10.7	69		
	12	500	5650	-14.1	70	250	026
	12	400	7300	-27.1	75	250	026
	12	318	8910	-40.1			
	12	300	9310	-43.1		250	028
	12	250	10510	-52.7		250	026
	12	201	11868	-62.3			
	12	200	11920	-62.1		250	022
	12	184	12437	-60.9			
	12	172	12853	-64.1			
	12	158	13378	-60.1			
	12	150	13700	-61.7		260	011
	12	130	14578	-65.5			
	12	102	16058	-64.3			
	12	100	16190	-62.1		260	020
	12	98	16316	-59.9			
	12	70	18410	-61.3		260	012
	12	69	18499	-61.5			
	12	57	19699	-55.9			
	12	50	20530	-58.7		260	011
	12	45	21188	-60.9			
	12	40	21924	-58.5			
	12	30	23730	-59.5		280	013
	12	20	26260	-60.8		290	012
	12	18	26914	-61.3			
	12	15	28054	-57.9			
72896	12	928	676	.0	97	160	001
	12	1000	78				
	12	905	886	2.8	70		
	12	850	1390	.2	55	220	008
	12	773	2144	-4.5	49		
	12	700	2916	-11.1	52	220	010
	12	669	3262	-14.1	51		
	12	591	4188	-21.9	75		
	12	566	4505	-24.3	52		
	12	534	4926	-28.1	62		
	12	500	5390	-31.7	55	230	017
	12	440	6281	-38.9	41		
	12	400	6930	-43.7		230	017
	12	300	8840	-50.9		210	038
	12	295	8949	-51.3			
	12	259	9798	-48.9			
	12	250	10030	-49.5		220	027
	12	200	11490	-49.5		220	021
	12	169	12593	-49.5			
	12	150	13370	-51.3		230	020
	12	135	14049	-55.1			
72896	12	119	14862	-50.9			
	12	100	15890	-52.7		240	013
	12	97	16187	-53.1			
	12	81	17355	-50.9			
	12	74	17938	-53.9			
	12	70	18300	-54.1		260	012
	12	63	18978	-51.8			
	12	55	19852	-55.7			
	12	50	20460	-55.5		260	008
	12	40	21881	-55.9			
	12	32	23288	-59.9			
	12	30	23690	-59.5		290	007
	12	20	26250	-56.3		350	006
	12	16	27673	-54.5			
72906	12	1008	36	-1.7	90		
	12	858	1284	-11.3	100		
	12	788	1942	-19.3	67		
	12	700	2828	-21.3	86		
	12	684	2996	-22.7	52		
	12	568	4337	-30.8	64		
	12	530	4828	-31.3	32		
	12	423	6405	-37.5	29		
	12	400	6789	-40.1			
	12	341	7863	-46.7			
	12	298	8752	-49.5			
	12	250	9910	-47.7		320	040
	12	214	10938	-46.8			
	12	144	13540	-51.1			
	12	127	14364	-47.5			
	12	74	17880	-54.3			
	12	70	18240	-52.9		300	018
	12	68	18427	-52.1			
	12	59	19336	-56.8			
	12	50	20380	-56.8		300	011
	12	40	21793	-56.9			
	12	30	23610	-60.1		310	009
	12	26	24489	-61.8			
	12	24	24898	-58.8			
	12	20	26130	-62.3		310	011
	12	19	26446	-63.3			
	12	17	27135	-59.9			
	12	16	27511	-62.5			
	12	12	29304	-58.3			
	12	10	30460	-59.1			
	12	9	31119	-58.8			
72907	12	1017	6	1.6	76	280	010
	12	1000	140	.4	77	280	011
	12	877	1173	-9.5	100		
	12	859	1334	-8.1	37		
	12	850	1415	-8.3	37	280	016
	12	800	1884	-10.1	44		
	12	776	2119	-9.7	93		
	12	700	2908	-14.7	87	310	028
	12	676	3171	-16.3	89		
	12	578	4341	-19.9	100		
	12	526	5036	-23.3	78		
	12	502	5376	-26.3	91		
	12	500	5400	-26.1	89	300	039
	12	487	5591	-23.9	77		
	12	463	5958	-25.9	65		
	12	400	7010	-34.3	87	310	047
	12	363	7682	-39.5	41		
	12	300	8960	-48.9			
	12	250	10130	-57.9			
	12	237	10465	-60.5			
	12	204	11413	-54.1			
	12	200	11550	-54.5			
	12	150	13380	-53.5			
	12	100	15880	-53.7			
	12	70	18270	-55.3			
	12	52	20149	-59.3			
	12	50	20390	-59.1			
	12	41	21638	-57.9			
	12	30	23590	-62.1		290	013
	12	28	24016	-62.8			
	12	20	26090	-62.5			
	12	15	27868	-62.3			
	12	12	29257	-58.5			
	12	10	30400	-60.3		070	136
	12	6	33639	-53.1			
72909	12	999	21	-6.5	49	320	008
	12	1000	13				
	12	850	1261	-16.1	77	310	017
	12	795	1760	-20.5	100		
	12	767	2026	-19.5	49		
	12	700	2701	-23.7	47	300	008
	12	695	2753	-24.1	47		
	12	590	3841	-27.1	42		
	12	500	5110	-35.7	43	230	003
	12	494	5194	-36.3	42		
	12	470	5539	-37.3	42		
	12	438	6022	-41.3			
	12	400	6640	-44.1		250	004
	12	343	7663	-47.7			
	12	300	8550	-46.9		300	013
	12	250	9770	-43.9		310	018
	12	241	10016	-43.5			
	12	200	11260	-45.5		320	017
	12	150	13170	-46.9			
	12	100	15850	-49.1			
	12	70	18180	-50.5			
	12	50	20360	-54.1			
	12	38	22097	-60.1			
	12	34	22794	-58.1			

```
OCTOBER 23 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72909 12   30  23580 -60.5     300 008 72924 12  400   6630 -43.7     080 006 72945 12  374   7295 -48.9
      12   20  26130 -59.7     320 011       12  364   7259 -47.5                   12  320   8309 -53.5
      12   15  27920 -61.7                   12  300   8520 -52.3     040 006       12  315   8411 -51.5
72913 12 1001     35   4.0  85 220 006       12  287   8585 -52.7                   12  300   8730 -53.1     250 015
      12 1000     41   4.2  84 220 006       12  250   9710 -50.3     020 003       12  261   9628 -53.1
      12  970    290   6.8  65               12  229  10285 -48.5                   12  250   9900 -51.9     240 015
      12  850   1365   2.4  48 250 014       12  200  11160 -50.7     320 004       12  222  10675 -49.1
      12  751   2356  -2.3  39               12  150  13040 -50.7     280 005       12  200  11360 -50.9     230 019
      12  721   2680  -1.5  46               12  100  15680 -51.9     280 007       12  150  13230 -50.7     240 021
      12  700   2918  -2.9  54 260 017       12   70  17980 -58.3     280 009       12  103  15667 -52.9
      12  694   2986  -3.5  58               12   50  20150 -54.7     300 010       12  100  15860 -52.7     240 015
      12  602   4096  -9.9  52               12   40  21570 -57.1                   12   80  17310 -49.9
      12  546   4841 -15.1  85               12   30  23380 -58.1     290 018       12   70  18180 -50.7     240 012
      12  501   5488 -17.5  69               12   25  24529 -57.9                   12   56  19629 -52.3
      12  500   5510 -17.5  69 270 030       12   20  25930 -60.5                   12   50  20360 -55.3     260 010
      12  400   7150 -28.3  62 270 037       12   17  26938 -62.3                   12   44  21173 -56.9
      12  328   8539 -40.1             72925 12 1003     22 -16.1  92 070 004       12   30  23600 -55.3     310 005
      12  300   9140 -44.7     270 050       12 1000     48 -15.1  92 070 004       12   20  26200 -53.5
      12  250  10350 -54.1     270 056       12  992    109 -10.5 100         72957 12  988     61 -14.1  76 050 002
      12  200  11740 -62.5     280 056       12  971    274 -10.3  99               12 1000    -35
      12  194  11927 -63.7                   12  913    741 -18.1  77               12  957    296 -15.1 100
      12  150  13520 -58.9     280 036       12  907    791 -11.5  56               12  939    440 -14.7 100
      12  128  14521 -56.5                   12  850   1290 -13.7  55 110 005       12  920    596 -10.7 100
      12  110  15477 -59.3                   12  826   1507 -14.9  60               12  882    920 -11.5 100
      12  100  16090 -54.9     280 019       12  710   2651 -15.1  42               12  850   1203 -11.5  61 280 003
      12   70  18350 -57.9     270 014       12  700   2760 -15.9  42 360 004       12  840   1294 -11.3  52
      12   50  20460 -58.7     290 011       12  640   3432 -18.5  37               12  796   1707 -10.5  37
      12   40  21860 -59.3                   12  500   5230 -31.5  40 310 009       12  700   2689 -14.5  38 260 009
      12   30  23660 -60.5     290 011       12  436   6187 -37.7  42               12  694   2754 -14.9  38
      12   27  24316 -60.9                   12  400   6780 -41.5     300 010       12  500   5160 -30.3  36 270 014
      12   25  24797 -58.3                   12  300   8660 -57.1     280 011       12  475   5523 -32.7  35
      12   21  25886 -61.7                   12  293   8809 -58.1                   12  418   6409 -40.1
72915 12 1003     59 -10.1  83 350 005       12  252   9759 -58.1                   12  400   6710 -42.7     250 018
      12 1000     88 -10.9  84 350 005       12  250   9810 -58.1     270 012       12  322   8137 -54.5
      12  963    379  -8.1 100               12  205  11084 -49.9                   12  300   8590 -56.5     240 016
      12  922    714 -10.9  76               12  200  11250 -49.7     270 012       12  273   9184 -59.5
      12  850   1332 -16.1  93 310 008       12  150  13130 -50.1     260 012       12  256   9591 -54.1
      12  827   1538 -17.9 100               12  100  15780 -50.5     260 013       12  250   9740 -53.9     230 011
      12  775   2021 -20.3  86               12   96  16046 -50.1                   12  200  11190 -50.5     230 008
      12  731   2455 -18.5  37               12   70  18090 -53.5     270 014       12  150  13070 -50.1     230 010
      12  700   2781 -18.1  34 310 015       12   57  19406 -55.5                   12  135  13761 -48.3
      12  647   3369 -18.5  34               12   50  20250 -54.1     290 010       12  100  15730 -48.7     240 012
      12  567   4344 -23.3  35               12   40  21682 -53.9                   12   70  18070 -51.9     230 013
      12  560   4435 -22.5  32               12   30  23550 -55.9                   12   56  19519 -51.1
      12  500   5260 -28.1  33 300 033       12   25  24707 -57.1                   12   50  20260 -49.5     240 011
      12  400   6830 -38.3  41 300 039 72926 12 1004      9  -8.3  91 070 008       12   47  20666 -48.5
      12  332   8083 -48.9                   12 1000     42  -8.1  93 080 008       12   37  22231 -51.1
      12  326   8203 -47.9                   12  944    488  -9.7 100               12   30  23610 -49.7     290 013
      12  302   8705 -50.5                   12  904    824  -7.3  49               12   27  24301 -49.1
      12  300   8740 -50.7     300 040       12  894    911  -7.9  79               12   20  26260 -52.5
      12  250   9930 -52.9                   12  868   1140  -8.1  44         72964 12  914    698  -1.1  85 160 006
      12  247  10008 -53.1                   12  850   1304  -8.3  62 180 008       12 1000    -19
      12  200  11380 -49.9                   12  839   1405  -8.5  75               12  884    970   1.4  47
      12  179  12105 -50.1                   12  825   1536  -6.5 100               12  850   1284  -1.7  50 190 009
      12  150  13260 -50.5                   12  700   2804 -13.9 100 230 008       12  708   2703 -14.5  80
      12  127  14337 -54.1                   12  584   4160 -21.3 100               12  700   2791 -14.5  69 250 014
      12  100  15890 -50.5                   12  560   4470 -21.1 100               12  670   3123 -14.5  38
      12   70  18190 -55.7     300 023       12  518   5040 -25.9 100               12  529   4862 -29.3  79
      12   60  19167 -57.9                   12  500   5300 -27.7  79 250 016       12  519   4998 -29.3  41
      12   50  20320 -55.7     290 014       12  492   5416 -28.7  69               12  500   5270 -31.5  36 250 018
      12   47  20715 -54.9                   12  414   6627 -38.5  37               12  433   6272 -39.1  46
      12   35  22580 -59.5                   12  400   6860 -40.5     250 032       12  429   6336 -38.1  33
      12   31  23346 -55.9                   12  365   7477 -45.7                   12  400   6810 -41.7     260 017
      12   30  23560 -56.3     300 011       12  300   8770 -52.9     260 032       12  300   8700 -55.3     260 019
      12   22  25509 -60.9                   12  288   9033 -54.1                   12  293   8850 -56.5
      12   20  26100 -60.1     320 008       12  250   9940 -53.1     260 033       12  273   9303 -52.3
      12   16  27498 -58.1                   12  200  11380 -50.9     270 030       12  250   9870 -54.3     270 019
      12   10  30450 -59.5                   12  181  12033 -48.7                   12  223  10604 -53.5
72917 12 1007     11 -14.7  74 000 000       12  150  13260 -53.3     270 024       12  202  11249 -47.5
      12 1000     64 -14.3  77 000 000       12  147  13390 -53.9                   12  200  11320 -47.7     280 020
      12  948    472 -10.3 100               12  142  13614 -50.3                   12  160  12771 -54.5
      12  850   1506 -13.9 100 140 004       12  100  15880 -54.1     290 013       12  150  13190 -51.3     270 015
      12  838   1614 -14.3 100               12   70  18170 -54.9                   12  143  13502 -48.7
      12  700   2758 -21.5  92 090 006       12   50  20310 -59.1                   12  131  14074 -52.3
      12  633   3493 -25.7  82               12   40  21709 -59.1                   12  100  15820 -52.3     270 015
      12  610   3761 -26.9  42               12   30  23510 -58.1                   12   95  16155 -47.9
      12  500   5170 -34.7  38 070 008       12   26  24412 -57.9                   12   70  18150 -52.3     270 011
      12  454   5839 -38.5  37         72934 12  977    203  -4.1  87 250 003       12   57  19475 -53.5
      12  411   6520 -40.3                   12 1000     18                         12   51  20197 -49.7
      12  400   6710 -41.5     030 011       12  850   1332   1.2  44 250 008       12   50  20330 -49.7     270 009
      12  321   8167 -52.5                   12  700   2860 -10.5  47 240 015       12   40  21785 -51.3
      12  300   8600 -54.9     030 014       12  500   5360 -30.7  32 250 020       12   39  21950 -48.7
      12  250   9750 -61.5     020 011       12  400   6910 -39.3  22 250 029       12   30  23670 -51.5     330 006
      12  248   9800 -61.7                   12  300   8830 -48.5     240 044       12   27  24352 -52.7
      12  206  10969 -54.5                   12  200  11470 -50.7     240 038       12   20  26320 -46.5
      12  200  11160 -54.3     330 005       12  150  13340 -51.9     250 026       12   18  27018 -47.5
      12  150  13100 -54.1     300 003       12  100  15970 -52.7     240 023
      12  132  13922 -52.9                   12   70  18280 -51.7     250 013
      12  100  15620 -54.3     270 005       12   50  20440 -55.3     260 014
      12   70  17890 -56.1     270 009       12   30  23680 -57.1     300 008
      12   50  20020 -58.7     280 012       12   20  26250 -55.5     300 010
      12   40  21413 -61.3                   12   10  30690 -54.3
      12   30  23190 -63.5     270 019 72945 12  956    375  -3.9  88 220 003
      12   20  25680 -64.9                   12 1000     18
72924 12  999     38 -10.3  74 060 001       12  929    603   4.6  60
      12 1000     32                         12  911    763   6.0  42
      12  966    297 -10.7 100               12  850   1325   1.0  47 300 006
      12  850   1271 -15.9 100 130 001       12  700   2847 -12.3  68 230 005
      12  715   2550 -25.3 100               12  629   3653 -19.3  86
      12  700   2710 -24.3  96 040 003       12  610   3881 -20.1  59
      12  500   5100 -36.9  53 110 005       12  503   5280 -30.9  36
      12  492   5211 -37.7  52               12  500   5320 -31.3  61 240 016
      12  464   5616 -36.9  33               12  440   6209 -40.1
      12  440   5982 -39.5  36               12  400   6850 -45.5     230 020
```

OCTOBER 24 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 25.5N 145.5W
99255 00 1022      0  23.6  88 070 010
      00 1021      0  23.6  80
      00 1000    188  21.2  64
      00  992    257  20.2  60
      00  919    906  13.4  77
      00  892   1156  11.8  66
      00  850   1564   9.2  66
      00  837   1691   8.4  57
      00  819   1870   9.0  82
      00  801   2053   8.0  15
      00  702   3142   9.4  16
      00  700   3171   9.2  18
      00  625   4100   4.2  25
      00  500   5880  -8.3  20
      00  400   7570 -21.5  17
      00  300   9620 -39.7  15
      00  299   9643 -39.9  13
      00  250  10840 -49.9     520 008
      00  241  11079 -52.1
      00  200  12260 -60.1
      00  181  12877 -64.1
      00  155  13817 -68.1
      00  150  14010
      00  139  14472 -67.5
      00  128  14965 -70.5
      00  100  16430 -72.1
      00   70  18570 -65.9
      00   68  18746 -65.5
      00   53  20294 -56.7
      00   50  20670 -56.9
      00   43  21624 -57.3
SHIP 32.2N 169.3E
99322 00 1023      0  20.2  52 030 006
      00 1000    208  18.0  45
      00  850   1567   5.0  93
      00  700   3142   2.6  23 310 013
      00  500   5810 -11.3  88 290 016
      00  400   7470 -25.9  28 330 016
      00  300   9490 -35.9  24 280 021
      00  200  12210 -52.5     300 031
      00  150  14030 -59.9     280 028
      00  100  16500 -68.5     330 016
      00   70  18660           120 003
      00   50  20730 -59.9     180 003
      00   30  23960 -55.7     170 004
      00   20  26590 -47.1     150 006
      00   10  31230 -42.5
SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1024      0  19.8  64 040 009
      00 1000    213  18.4  56
      00  850   1581   6.2  93
      00  809   1984   4.4  87
      00  789   2187   3.8  56
      00  728   2844   7.4  42
      00  700   3173   6.4  36 030 002
      00  544   5202  -3.1  19
      00  500   5870  -7.7  18 360 008
      00  400   7560 -20.7  18 020 008
      00  300   9620 -38.5  20 360 006
      00  250  10850 -48.5     360 011
      00  200  12290 -57.9     030 093
      00  182  12879 -61.7
      00  150  14060 -66.7     030 010
      00  121  15341 -72.5
      00  114  15693 -70.1
      00  101  16405 -74.5
      00  100  16460 -73.5
      00   95  16763 -69.3
      00   84  17497 -69.5
      00   70  18600 -63.7     240 005
      00   50  20690 -58.1     040 003
      00   30  23950 -53.1     060 003
      00   20  26580 -49.3     080 003
      00   15  28482 -45.5
SHIP 17.4N 142.6E
99174 00 1008      0  27.4 100
      00 1000     75  26.8 100
      00  908    914  20.8 100
      00  850   1498  18.2 100
      00  775   2281  14.4 100
      00  727   2817  12.2  67
      00  700   3145  10.0 100
      00  641   3870   5.6  88
      00  604   4353   2.6  88
      00  573   4777    .0  69
      00  566   4875   -.3  77
      00  542   5221  -1.5  50
      00  500   5860  -7.1
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1025      0  19.4  56 360 004
      00 1011    125  17.8  48
      00 1000    218  16.8  48
      00  904   1063   8.6  66
      00  877   1312   6.6  83
      00  863   1443   4.8  84
      00  850   1574   6.0  36
      00  818   1886   6.6  26
      00  719   2935   1.4  27
      00  700   3153   2.0  37
      00  627   4037   -.3  37
      00  500   5810 -13.9  32 330 020
      00  400   7470 -25.9  25 270 019
      00  357   8282 -33.1  19

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 33.9N 163.9E
99339 00  300   9490 -37.3  29 300 031
      00  200  12190 -53.3     300 027
      00  150  14010 -61.9     300 023
      00  104  16237 -69.3
      00  100  16470 -67.5     290 012
      00   70  18650 -63.3     300 005
      00   50  20740 -58.1     300 005
      00   30  24020 -50.3     300 005
      00   20  26720 -41.5     300 005
      00   18  27434 -41.9
SHIP 31.4N 138.2W
99314 00 1024      0  19.2  68 360 011
      00 1008    139  18.2  48
      00 1000    207  17.0  55
      00  935    773  11.6  66
      00  850   1566   6.0  61
      00  822   1839   4.2  60
      00  802   2041   8.2  49
      00  769   2388   8.8  46
      00  700   3165   6.0  45 010 013
      00  646   3817   2.4  48
      00  631   4007   3.8  21
      00  500   5860  -6.9  18 010 013
      00  400   7560 -20.9  14 010 018
      00  300   9610 -38.7  15 350 016
      00  250  10831 -50.3     340 014
      00  200  12250 -60.1     350 016
      00  150  14020 -66.3
      00  125  15107 -72.9
      00  100  16420 -71.9
      00   93  16845 -74.1
      00   70  18550 -63.7
      00   50  20640 -58.9
      00   30  23870 -54.9
      00   20  26490 -50.3
      00   10  31070 -45.3
SHIP 34.9N 139.0W
99349 00 1022      0  15.0  92
      00 1000    179  11.4  91
      00  850   1524   4.8  96
      00  717   2908   4.2  65
      00  700   3108   3.2  79
      00  600   4343  -2.3  72
      00  500   5780  -9.5  67
      00  401   7452 -19.3
      00  400   7470 -19.3
      00  300   9530 -38.1
SHIP 34.0N 149.4E
99340 00 1015      0  22.0  89
      00  988         19.6  89
      00  938         18.0  92
      00  749   2591  12.0  78
      00  741   2680   6.0  92
      00  507   5699  -9.1  96
      00  428   6983 -19.5  40
      00  383   7799 -25.3  42
      00  350   8446 -30.7  40
      00  293   9687 -38.9
      00  250  10640
      00  243  10946 -47.9
      00  155  13852 -57.1
      00  152      0           550 130
      00  130  14945 -64.9
      00  120  15432 -66.3
      00  100  16532 -67.9
      00   94  16901 -70.9
      00   85  17501 -68.5
      00   80  17864 -68.5
      00   70  18670 -65.5
      00   62  19414 -62.3
SHIP 23.4N 137.0E
99234 00 1011      0  26.8 100
      00 1000     93  25.8 100
      00  966    394  22.4 100
      00  871   1283  17.8  88
      00  850   1505  16.2  79
      00  843   1575  15.8  77
      00  809   1923  15.8  45
      00  771   2328  13.4  67
      00  708   3037   8.6  66
      00  700   3141   8.6  34
      00  699   3153   8.8  34
      00  553   5048  -2.9  28
      00  500   5850  -8.1
      00  498   5881  -7.9
SHIP 38.0N 130.0W
99380 00 1012      0  12.8  82
      00 1000     99  12.4  82
      00  850   1437   1.8  96
      00  798   1943   -.3  79
      00  785   2074   -.1  47
      00  763   2301   -.5  37
      00  700   2992  -1.5  64
      00  661   3447  -2.5  78
      00  600   4207  -7.9  85
      00  591   4325  -7.3  57
      00  518   5344 -11.3  61
      00  500   5620 -13.7  87
      00  400   7290 -22.3  36
      00  368   7900 -24.1  26
      00  300   9330 -41.1
SHIP 41.0N 154.6E
99410 00 1010      0  18.4  81 260 007

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 41.0N 154.6E
99410 00 1000     93  16.8  67
      00  850   1460   8.4  49
      00  700   3045   2.4  13
      00  500   5670 -16.9  15
      00  400   7310 -28.3  37
      00  300   9310 -43.3
      00  200  11940 -52.3
      00  150  13780 -57.1
      00  100  16310 -64.3
      00   70  18520 -59.8
      00   50  20640 -57.5
      00   30  23900 -52.7
      00   20  26520 -51.7
      00   10  31050 -47.1
SHIP 44.7N 142.5W
99447 00  300        -38.1  63
SHIP,43.9N 152.3E
99439 00 1015      0   9.6 100
      00 1000    116   9.2 100
      00  903    954   5.0 100
      00  856   1387   2.0  75
      00  850   1448   2.2  70
      00  830   1641   2.6  51
      00  700   3005  -4.1  49
      00  507   5486 -17.1  38
      00  500   5600 -17.7  41
      00  400   7230 -29.5  68
      00  350   8167 -37.7  47
      00  300   9210 -47.5
      00  292   9388 -49.1
SHIP 29.2N 134.9E
99292 00 1016      0  24.6  78 240 008
      00 1000    141  23.0  82
      00  945    628  18.8  95
      00  850   1539  14.4  98
      00  769   2375   9.4 100
      00  750   2582   9.4  83
      00  700   3158   6.0  80
      00  653   3722   2.2  64
      00  583   4628  -2.9  86
      00  500   5840  -9.1  31
      00  438   6853 -14.7  16
      00  400   7530 -20.9  18
      00  355   8397 -29.1  21
      00  339   8727 -29.1  19
      00  324   9051 -28.1  19
      00  300   9600 -34.5
      00  250  10850 -41.7
      00  200  12330 -51.9
      00  150  14150 -63.5
      00  146  14316 -64.3
      00  101  16524 -72.9
      00  100  16580 -72.9
      00   76  18189 -73.1
      00   70  18680 -69.9
      00   50  20720 -62.1
      00   30  23950 -53.5
      00   20  26590 -47.1
      00   18  27289 -46.3
SHIP 49.9N 165.0E
99499 00 1024      0   5.6  80
      00 1000    190   3.4  78
      00  894   1084  -5.1  96
      00  876   1245   -.5  92
      00  866   1337   -.9   6
      00  850   1487   -.9  43
      00  823   1745   -.5  37
      00  700   3024  -7.9  37
      00  573   4554 -16.5  38
      00  500   5570 -27.3  34
      00  400   7160 -34.1  35
      00  350   8084 -39.5  32
      00  300   9120 -50.1
      00  291   9318 -52.1
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1008      0   7.8  96 280 014
      00 1000     80   7.0  89 280 014
      00  988    179   6.0  78
      00  950    499   4.4  88
      00  894    995   6.8  57
      00  850   1414   8.8  75 300 024
      00  848   1433   8.8  76
      00  783   2087   5.2  78
      00  760   2331   6.2  61
      00  700   3008   3.0  56 280 032
      00  630   3854  -1.3  54
      00  600   4242  -2.3  16
      00  537   5115  -6.7  17
      00  500   5670 -10.1  17 290 037
      00  400   7350 -22.3  19 290 041
      00  300   9400 -38.7  22 290 045
      00  294   9538 -40.1
      00  250  10620 -48.3     290 047
      00  200  12060 -58.9     290 046
      00  180  12715 -63.1
      00  150  13830 -64.3     290 039
      00  148  13912 -63.7
      00  135  14471 -67.5
      00  125  14940 -62.7
      00  100  16320 -60.7     290 026
      00   70  18550 -57.9
      00   50  20680 -56.1
      00   40  22103 -54.9

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 49.9N 145.0W
99499 00   35  22958 -54.1
SHIP 56.8N 146.4W
99568 00 1000      0   4.0  71 270 013
      00  850   1302  -7.5  94
      00  700   2759 -15.7  24
      00  500   5300 -22.3  21
      00  400    690 -30.3  23
      00  300   8920 -40.1
      00  200  11600 -52.7
      00  150  13430 -55.5
      00  100  16030 -53.9
SHIP 38.0N  71.1W
99380 00 1018      0  20.8  85 050 006
      00 1000    160  19.0  79
      00  938    707  17.8  78
      00  850   1545  10.8  87
      00  818   1863   8.0  70
      00  808   1964   8.4  72
      00  798   2067   8.6  97
      00  788   2171   9.0  99
      00  700   3148   3.8  97
      00  500   5830  -8.3  94
      00  467   6357 -11.1  92
      00  400   7530 -18.9  82
      00  300   9620 -34.1  69 250 020
      00  272  10297 -40.1
      00  250  10860 -45.5     250 022
      00  200  12310 -58.7     250 025
      00  155  13868 -70.3
      00  150  14060 -69.1     250 028
      00  147  14181 -68.3
      00  104  16236 -72.5
      00  100  16470 -71.3     330 016
      00   74  18271 -66.7
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1018      0  20.8  85 050 006
      00 1000    160  19.0  79
      00  850   1545  10.8  87
      00  700   3148   3.8  97
      00  500   5830  -8.3  94
      00  400   7530 -18.9  82
      00  300   9620 -34.1  69 250 020
      00  200  12310 -58.7     250 025
      00  150  14060 -69.1     250 028
      00  100  16470 -71.3     330 016
SHIP 36.0N  64.8W
99360 00 1020      0  23.2  69 160 007
      00 1000    183  22.2  68 160 007
      00  973    419  20.8  76
      00  884   1233  12.6  89
      00  850   1578  11.0  85 200 003
      00  775   2342   7.6  98
      00  700   3177   3.4  56 280 005
      00  653   3737    .2  37
      00  632   3989   1.4  23
      00  626   4076   1.8  21
      00  593   4511    .0  17
      00  552   5077  -6.9  18
      00  500   5860  -9.1  44 270 010
      00  473   6287 -11.7   5
      00  401   7536 -18.1  89
      00  400   7560 -19.3  89 290 016
      00  300   9630 -35.7  85
      00  250  10870 -46.9     290 024
      00  200  12310 -59.5     300 002
      00  150  14050 -73.5     300 022
      00  146  14207 -75.1
      00  138  14538 -72.9
      00  118  15451 -74.3
      00  114  15652 -73.7
      00  100  16440 -71.7     300 007
      00   91  16999 -70.1
      00   82  17617 -71.3
      00   31  23596 -55.3
      00   20  26416 -51.7
      00   18  27105 -48.1
      00   11  30344 -49.1
      00    8  32454 -44.7
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1004      0   2.8  70 310 013
      00 1000     43   2.4  48
      00  895    925  -5.7 100
      00  850   1329  -9.1  91
      00  793   1862 -13.3  94
      00  767   2116 -13.3  47
      00  700   2806 -18.7  41 270 007
      00  534   4759 -34.9  43
      00  500   5220 -36.1  38 270 010
      00  469   5661 -40.1
      00  400   6730 -46.9     250 011
      00  319   8228 -47.5
      00  300   8640 -45.7     250 015
      00  281   9078 -43.9
      00  250   9860 -45.1     250 018
      00  200  11350 -65.1     260 014
      00  150  13250           260 013
      00  100  15910 -50.3     280 011
      00   70  18210 -54.7     290 011
      00   50  20350 -58.7     300 013
      00   34  22760 -60.9
SHIP 62.0N  32.9W
99620 00 1002      0   5.0  84 190 005
      00 1000     22   4.8  84 190 007

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 62.0N  32.9W
99620 00  850   1324  -5.3  98 210 014
      00  830   1510  -6.5  89
      00  814   1662  -6.9  80
      00  800                  220 015
      00  700   2823 -15.3  86 220 016
      00  662   3242 -18.1  88
      00  644   3448 -17.5  84
      00  600                  230 019
      00  586   4149 -21.9  83
      00  548   4641 -23.1  77
      00  500   5310 -28.5  73 230 025
      00  400   6870 -40.3     240 031
      00  300   8770 -53.3     240 038
      00  292   8944 -54.5     240 038
      00  260   9684 -56.5
      00  250                  240 027
      00  238  10251 -51.9
      00  200  11380 -51.7     240 019
      00  150  13250 -51.5     240 013
      00  133  14031 -51.3
      00  110  15256 -54.5     240 011
      00  100  15870 -54.9     250 011
      00   70  18140 -56.7     250 008
      00   50  20260
SHIP 66.0N   1.7E
99660 00  985      0   8.4  89 170 015
      00 1000   -121
      00  850   1203    .6  91 210 022
      00  700   2738  -8.1  89 210 019
      00  615   3732 -14.1  90
      00  600   3919 -14.7  50
      00  500   5280 -22.3  63 220 021
      00  495   5354 -22.7  64
      00  400   6880 -35.5  59 230 028
      00  345   7894 -42.9
      00  300   8630 -45.3     240 038
SHIP 52.8N  35.6W
99528 00   70  18320 -56.5     250 014
      00   50  20430 -59.1     250 014
      00   30  23620 -60.9     250 008
      00   20  26160 -57.9
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00   84        -59.1
      00   81        -56.5
      00   54        -60.9
      00   50        -59.1
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00 1014      0   8.8  71 200 013
      00 1000    123   8.2  66
      00  850   1438  -1.7  70
      00  700   2972  -3.9  25
      00  500   5550 -20.1  49 240 020
      00  400   7170 -30.5  67 230 020
      00  300   9140 -48.5     280 018
      00  200  11690 -70.7   . 280 020
      00  150  13510 -58.3     290 018
      00   70  18320 -56.5     250 014
      00   50  20430 -59.1     250 014
      00   30  23620 -60.9     250 008
      00   20  26160 -57.9
SHIP 52.6N  35.4W
99526 00 1014      0   8.8  71 200 013
      00 1000    123   8.2  66
      00  927    741   1.8  86
      00  904    843   1.6  40
      00  850   1438  -1.7  70
      00  828   1636  -3.1  74
      00  819   1732  -3.3  50
      00  806   1858  -4.9  83
      00  799   1927  -4.5  49
      00  748   2446  -4.7  21
      00  726   2682  -2.9  21
      00  700   2972  -3.9  25
      00  640   3671  -9.7  34
      00  612   4016  -9.9  25
      00  528   5138 -17.5  28
      00  500   5550 -20.1  49 240 020
      00  482   5821 -21.1  64
      00  465   6085 -22.7  48
      00  445   6406 -24.5  67
      00  400   7170 -30.5  67 230 020
      00  340   8302 -40.1
      00  300   9140 -48.5     280 018
      00  250  10320 -57.5     290 014
      00  224  11003 -64.3
      00  208  11456 -64.9
      00  203  11606 -60.7
      00  200  11690 -70.7     280 020
      00  177  12435 -59.1
      00  165  12879 -55.3
      00  150  13510 -58.3     290 018
      00  143  13813 -55.1
      00  130  14419 -57.3
      00  100  16070 -57.3     250 023
SHIP 58.9N  19.4W
99589 00 1014      0   8.0  78 270 012
      00 1000    112   7.2  76
      00  850   1425  -3.1  77 270 016
      00  802   1882  -6.3  75
      00  741   2500  -6.7  49
      00  700   2943  -8.7  52 270 015
      00  642   3608 -12.7  51
      00  581   4367 -14.7  46
```

```
OCTOBER 24 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 58.9N  19.4W
99588 00  500   5480 -23.7  39 260 016
      00  400   7080 -35.7  34 250 016
      00  388   7273 -37.3  33
      00  344                  250 018
      00  341   8167 -45.3
      00  300   9010 -50.5     240 030
      00  264   9837 -54.3
      00  260                  230 020
      00  250  10190 -54.1     240 019
      00  200  11630 -52.7     240 021
      00  160  13070 -53.1
      00  150  13480 -53.7     230 024
      00  114                  220 022
      00  100  16070 -57.7     220 021
      00   70  18310 -60.1     210 015
      00   50  20410 -60.3     220 014
      00   30  23600 -60.5     210 010
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1014      0  14.2  79 070 004
      00 1000    119  13.6  82
      00  956    495  10.4  81
      00  865   1315   2.8  83
      00  850   1461   2.8  48
      00  758   2383    .2  37
      00  700   3019  -3.9  36
      00  647   3638  -5.3  19
      00  500   5610 -19.1  30
      00  400   7230 -31.5  23
      00  339   8380 -40.1
      00  300   9210 -45.9
      00  267   9975 -52.1
      00  250  10400 -54.3
      00  222  11156 -57.3
      00  211  11479 -55.5
      00  200  11820 -48.9
      00  155  13473 -53.7
      00  150  13680 -55.1
      00  135  14346 -59.9
      00  105  15907 -62.3
      00  100  16210 -60.3
      00   70  18430 -61.7
      00   50  20530 -57.5
      00   33  23158 -56.9
      00   30  23770 -52.9
      00   20  26390 -53.6
      00   16  27818 -55.8
      00   10  30840 -51.9
      00    9  31526 -50.1
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1017      0  19.0  64 350 009
      00 1000    149  18.0  55
      00  850   1513   6.2  94
      00  821   1796   4.4  95
      00  802   1986   3.4  56
      00  761   2412   4.4  17
      00  700   3092   1.4  19 290 010
      00  591   4408 -16.9  26
      00  573   4645  -6.1  15
      00  500   5730 -12.9  16 310 011
      00  400   7390 -25.7  18 330 020
      00  300   9420 -40.1     340 029
      00  250  10640 -50.7     350 037
      00  239  10932 -52.7
      00  200  12080 -53.3     340 032
      00  150  13900 -61.3     340 014
      00  131  14734 -64.3
SHIP 52.2N  20.1W
99522 00 1021      0  10.8  72 270 004
      00 1000    176   9.0  73
      00  894                  280 007
      00  850   1498  -1.1  79 280 007
      00  830   1687  -2.5  79
      00  742   2567  -7.7  79
      00  715   2855  -8.5  41
      00  700   3019  -9.1  31 250 014
      00  687   3164  -9.5  26
      00  682                  250 009
      00  595   4258 -17.3  59
      00  561                  280 011
      00  538   5006 -21.5  65
      00  520   5257 -21.5  64
      00  500   5550 -23.1  63 280 013
      00  473   5955 -25.1  57
      00  449                  260 013
      00  400   7150 -34.3  43 270 011
      00  366   7764 -40.1
      00  348                  290 011
      00  300   9100 -46.3     270 014
      00  283   9487 -47.5
      00  269                  240 025
      00  250  10300 -50.3     240 025
      00  246  10352 -50.5
      00  200  11750 -51.3     220 024
      00  199                  220 024
      00  150  13610 -55.3     230 023
      00  103  15987 -59.3
      00  102                  230 021
      00  100  16160 -59.3     230 021
      00   70  18390 -60.3     240 018
      00   50  20480 -58.3     250 021
      00   42                  250 020
      00   30  23700 -58.1     260 024
      00   23                  270 029

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 52.2N  20.1W
99522 00   20  26240 -59.1
SHIP 45.1N  15.8W
99451 00 1021      0  18.0  93 180 009
      00 1000    182  17.2  93 190 008
      00  900   1072  13.6  84
      00  852                  240 009
      00  850   1550  10.4  94 240 010
      00  835   1698   9.6  94
      00  800   2052   8.6 100
      00  770   2367   8.0 100
      00  725   2860   5.0  80
      00  700   3140   2.4  92 240 015
      00  670   3492   -.1  90
      00  660                  140 014
      00  588   4525  -5.7  87
      00  550   5062   8.4  27
      00  525                  230 010
      00  500   5780 -13.5  18 230 011
      00  472   6214 -18.1  45
      00  410   7255 -23.5  77
      00  400   7430 -25.1  78 210 022
      00  319                  200 032
      00  300   9460 -40.1     200 031
      00  250  10690 -52.1     200 028
      00  219  11531 -60.3
      00  200  12070 -60.1     220 027
      00  175  12901 -61.1
      00  160  13451 -66.1
      00  150  13850 -65.1     230 018
      00  105                  260 012
      00  100  16340 -61.5     260 011
      00   70  18600
SHIP 32.2N  14.2W
99322 00 1021      0  21.4  82 360 004
      00 1000    179  19.6  85
      00  956    562  16.0  93
      00  935    750  16.0  63
      00  894   1129  15.4  51
      00  869   1369  15.4  38
      00  850   1566  14.4  28
      00  826   1807  13.4  12
      00  733   2800   8.2  21
      00  700   3177   5.0  22
      00  616   4199  -5.5  22
      00  500   5810 -15.1  19
      00  402   7423 -26.3  18
      00  400   7460 -26.5  18
      00  337   8684 -32.3  15
      00  301   9468 -40.1
      00  300   9490 -40.3
      00  267  10271 -48.5
      00  250  10700 -51.1
      00  200  12110 -63.5
      00  191  12392 -65.3
      00  150  13870 -64.7
      00  100  16350 -64.3
      00   96  16601 -61.5
      00   70  18550 -62.7
      00   50  20640 -61.3
      00   46  21157 -61.5
      00   32  23438 -55.7
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1025      0  19.4  56 360 004
      00 1000    218  16.8  48
      00  850   1574   6.0  36
      00  700   3153   2.0  37
      00  500   5810 -13.9  32 330 020
      00  400   7470 -25.9  25 270 019
      00  200  12190 -53.3     300 027
      00  150  14010 -61.9     300 023
      00  100  16470 -67.5     290 012
      00   70  18650 -63.3     300 005
SHIP 33.0N 104.5E
99330 00 1020      0  12.2  82 180 006
      00 1000    271  10.6  82
      00  931    860   5.8  81
      00  850   1503   1.4  86
      00  744   2561  -5.1  89
      00  731   2698  -4.9  86
      00  700   3045  -6.9  78
      00  591   4346 -14.7  60
      00  536   5081 -17.9  45
      00  500   5600 -22.1  39
      00  463   6160 -26.7  27
      00  413   6977 -31.3
      00  400   7200 -31.3
      00  372   7713 -32.3
      00  343   8289 -29.5
      00  300   9240 -31.3
      00  278   9777 -33.3
      00  250  10490 -39.3
      00  200  12000 -52.3
      00  193  12229 -54.3
      00  175  12856 -54.7
      00  157  13544 -58.9
      00  150  13830 -58.8
      00  138  14353 -59.1
      00  113  15590 -64.7
      00  100  16340 -63.3
      00   80  17723 -59.7
      00   70  18560 -61.7
      00   60  19526 -56.7
      00   50  20670 -54.5

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 33.0N 104.5E
99330 00   30  23970 -50.7
      00   20  26620 -49.9
01001 00  993      9   -.3  84 010 015
      00 1000    -48
      00  918    637   -.9  70
      00  889                  100 010
      00  860   1153  -5.7  86
      00  850   1245  -6.1  84 090 014
      00  800                  090 016
      00  700   2740 -14.7  78 090 010
      00  691                  090 010
      00  663   3150 -15.9  70
      00  632   3509 -18.9  74
      00  609                  090 007
      00  560   4409 -19.5  78
      00  531   4802 -22.7  80
      00  530                  170 008
      00  518   4984 -21.9  76
      00  500   5240 -23.9  72 160 011
      00  400   6830 -36.1  42 120 011
      00  356                  100 009
      00  317   8408 -46.9
      00  300   8770 -48.7     150 010
      00  267   9530 -52.3
      00  250   9960 -50.9     220 010
      00  245                  220 009
      00  200  11410 -50.5     240 012
      00  150  13290 -51.3     240 014
      00  132  14121 -50.9
      00  110  15299 -54.3
      00  100  15910 -55.1     250 013
      00   70  18180 -57.7     260 010
      00   50  20290 -58.7     270 010
      00   30  23460 -63.1     280 012
      00   20  25940 -65.7     300 012
      00   18  26579 -66.3     300 012
01028 00 1005     18    .2  95 190 005
      00 1000     52    .0  95 190 005
      00  977                  230 006
      00  850   1332  -8.7  90 230 007
      00  700   2809 -18.7  87 220 010
      00  670   3134 -21.1  84
      00  632                  220 024
      00  600   3944 -23.7  83
      00  585                  230 029
      00  540                  250 019
      00  500   5260 -30.1  80 260 019
      00  400   6820 -38.9  76 290 026
      00  390                  280 031
      00  355   7636 -40.7
      00  300   8760 -48.7     290 047
      00  250                  280 057
      00  243  10117 -57.9
      00  200  11350 -55.5
      00  180  12025 -53.3
      00  150  13200 -53.7
      00  100  15780 -57.3
      00   74  17682 -57.7
      00   70  18030 -58.1
      00   50  20130 -61.5
      00   45  20782 -62.5
      00   31  23084 -62.1
      00   30  23290 -62.3
      00   20  25770 -65.7
      00   15  27509 -67.9
      00   11  29378 -66.9
01152 00 1007      8   2.8  56 120 006
      00 1000     66   2.0  55 120 006
      00  950    477  -1.3  59
      00  850   1356  -6.1  62 180 008
      00  820   1637  -5.3  49
      00  760   2228  -9.9  71
      00  745   2382  -8.9  71
      00  734                  200 005
      00  720   2645 -10.5  79
      00  700   2865  -9.9  84 210 008
      00  663   3285  -8.7  91
      00  627                  260 017
      00  612   3902 -11.3  95
      00  500   5420 -21.7  90 240 014
      00  483   5674 -23.3  90
      00  440   6348 -28.1  90
      00  410   6851 -30.7  88
      00  400   7030 -32.1  88 240 018
      00  300   8990 -48.3     230 018
      00  283                  230 018
      00  258   9863 -57.5
      00  250  10160 -57.9     240 019
      00  200  11560 -58.7     250 021
      00  181  12186 -59.3
      00  160  12964 -56.3
      00  150  13380 -56.7     270 027
      00  136                  280 031
      00  106                  290 018
      00  100  15930 -59.1     280 026
      00   70  18150 -63.1     310 013
      00   50  20230 -61.7     280 010
      00   44                  270 010
      00   30  23380 -63.9     280 011
      00   20  25850 -65.7     280 013
01241 00 1006     10   5.6  76 140 007
      00 1000     61   5.6  76 140 007
      00  940    566   5.4  84

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01241 00  850   1385    .8 100 230 016
      00  728                  250 027
      00  700   2917 -13.9  82 240 028
      00  650   3480 -13.3  96
      00  555   4680 -14.5  68
      00  500   5470 -20.1  44 250 031
      00  430                  260 031
      00  400   7090 -30.9  36
      00  300   9060 -47.3
      00  250  10250 -54.5
      00  230  10780 -57.9
      00  200  11660 -56.7
      00  185  12155 -56.1
      00  160  13069 -60.5
      00  150  13470 -58.9
      00  140  13805 -57.3
      00  105  15699 -63.3
      00  100  16000 -63.1
      00   70  18210 -61.7
      00   60  19166 -61.1
01384 00  991    206   5.4  94 180 003
      00 1000    132
      00  901    979    .4  95
      00  878   1187   3.0  94
      00  860   1354   2.0  94
      00  850   1448   2.4  93 260 016
      00  832   1621   3.2  92
      00  700   3005  -4.7  89 260 026
      00  690                  260 028
      00  650   3584  -7.7  87
      00  600                  280 023
      00  585   4400 -10.1  21
      00  559                  280 040
      00  537   5056 -13.1  18
      00  524                  290 031
      00  500   5600 -16.9  67 280 038
      00  484   5843 -19.1  84
      00  462   6189 -19.9  59
      00  453                  290 043
      00  400   7240 -28.1  64 290 036
      00  361                  290 050
      00  300   9240 -42.3
      00  291   9445 -43.9
      00  250  10450 -52.5
      00  220  11262 -60.1
      00  200  11850 -62.7
      00  190  12165 -63.9
      00  150  13620 -62.7
      00  143  13915 -62.3
      00  136  14228 -58.1
      00  112  15433 -64.5
      00  102  16005 -64.5
      00  100  16130 -62.1
01415 00 1013     34  11.4  96 230 004
      00 1000    138  10.8  94 250 006
      00  960    476   8.8  94
      00  930    738   8.5  74
      00  913                  290 010
      00  866   1321   3.0  90
      00  850   1478   2.8  86 260 012
      00  828   1690   2.0  83
      00  800                  250 015
      00  742   2561  -5.9  92
      00  721   2787  -2.3  33
      00  700   3023  -3.1  23 270 024
      00  665   3427  -5.1  19
      00  630   3852  -4.5  17
      00  627                  270 023
      00  572   4604 -10.1  67
      00  500   5630 -17.1  81 270 035
      00  468   6123 -19.5  68
      00  439                  270 045
      00  400   7270 -28.7  70 270 031
      00  353                  270 028
      00  300   9260 -44.7     270 042
      00  255                  280 046
      00  250  10460 -53.7     280 043
      00  211                  270 028
      00  200  11860 -62.7     270 027
      00  181  12470 -66.1
      00  150  13610 -66.1     270 026
      00  146  13774 -66.1
      00  127  14613 -69.5
      00  101  16008 -61.1
      00  100  16070 -61.3     270 026
      00   70  18250 -66.7     260 021
      00   58  19400 -61.9
      00   50  20320 -63.1     250 019
      00   30  23450 -63.1     240 019
      00   20  25950 -63.7     240 018
02057 00 1018      8  -7.5  90 350 001
      00 1005    114  -4.9  94
      00 1000    153  -4.8  93
      00  971    384  -4.9  86
      00  880   1061 -10.9  61
      00  858   1341 -12.8  66
      00  850   1414 -12.8  67
      00  849   1423 -12.9  67
      00  830   1595 -14.8  65
      00  819   1696 -12.1  56
      00  768   2187 -12.7  22
      00  745   2420 -11.1  17
      00  727   2608 -11.5  14
      00  700   2896 -13.7   9 230 005

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

02057 00  689   3016 -14.5   7
      00  678   3138 -14.1   7
      00  643   3539 -16.1   7
      00  612   3811 -16.1  26
      00  600                  310 011
      00  571   4430 -19.5  30
      00  500   5410 -24.5  43 320 017
      00  487   5602 -25.3  42
      00  460   6016 -25.1  64
      00  420   6669 -31.1  71
      00  405   6927 -31.1  82
      00  400   7020 -31.9  62 330 027
      00  329   8367 -43.7
      00  300   8970 -48.7     320 030
      00  250  10150 -58.3     320 030
      00  230  10670 -62.5
      00  215  11086 -62.5
      00  200  11530 -59.5     320 033
      00  198  11583 -58.9
      00  188  11917 -59.9
      00  150  13330 -58.7
      00  128  14328 -57.9
      00  100  15880 -59.7
      00   78  17428 -61.3
02062 00  971    366   -.3  93 160 006
      00 1000    119
      00  935    659  -1.9  73
      00  920    788  -1.1  69
      00  880   1141  -2.9  80
      00  863   1296  -1.9  72
      00  857                  210 013
      00  850   1416  -2.7  72 210 013
      00  817   1728  -5.1  73
      00  800                  220 010
      00  788   2011  -5.9  86
      00  745   2452  -3.9 100
      00  700   2946  -6.5  97 260 015
      00  600                  180 017
      00  580   4394 -14.1  90
      00  503   5461 -20.9  80
      00  500   5510 -21.1  79 270 024
      00  418   6813 -28.5  27
      00  400   7130 -31.1  26 280 031
      00  332   8424 -40.9
      00  300   9100 -46.7     290 036
      00  277   9624 -51.1
      00  250  10290 -54.9     280 032
      00  226  10930 -58.3
      00  213  11302 -59.1
      00  200  11700 -59.1
      00  150  13510 -58.5
      00  147  13637 -58.5
      00  130  14405 -61.1
      00  100  16030 -60.9
02066 00 1021      6  -4.3  96 290 001
      00 1000    168  -3.3  78
      00  990    247  -2.9  69
      00  933    715  -5.1  38
      00  852   1426  -6.7  98
      00  850   1445  -6.7  98
      00  803   1888  -7.9  88
      00  787                  270 012
      00  773   2185  -5.9  27
      00  755   2368  -6.9  18
      00  723   2705  -9.9  48
      00  713                  310 008
      00  705   2901  -5.3  81
      00  700   2958  -5.5  82 310 011
      00  603   4114 -11.5  90
      00  500   5530 -19.1  89 300 023
      00  479                  300 027
      00  404                  280 024
      00  400   7160 -30.1  81 280 024
      00  313   8854 -44.7
      00  300   9130 -46.9     300 030
      00  250  10320 -55.7     300 033
      00  248  10371 -56.1
      00  205  11573 -59.3
      00  200  11720 -58.1     300 036
      00  196                  300 037
      00  177  12487 -58.3
      00  162  13041 -61.1
      00  150  13520 -59.5     300 026
      00  148  13604 -59.1
      00  132  14317 -61.5
      00  108  15568 -59.3
      00  100  16050 -60.7     320 020
      00   97  16239 -61.3
      00   94                  330 011
      00   83                  290 014
      00   70  18260 -61.9     300 013
      00   50  20340 -62.5     290 011
      00   49  20465 -62.5
02077 00 1021     22    .2  84 000 000
      00 1001    181   2.2  64
      00 1000    189   2.2  64
      00  940    685   -.7  69
      00  878   1225  -5.1  76
      00  851   1470  -4.7  63
      00  850   1482  -4.7  58
      00  830   1669  -5.3  45
      00  807                  300 010
      00  795   2008  -4.1  25
      00  716   2829  -6.9  18
```

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02077	00	701	2994	-5.7	58			02836	00	1000	172					02935	00	54	18790	-61.5				03026	00	300	9230	-41.7		230	054	03496	00	174	12922	-67.1			
	00	700	3006	-5.7	58	320	020		00	984	295	-6.9	88				00	50	20270	-60.9		290	007		00	250	10440	-52.7		240	052		00	150	13810	-69.5		260	015
	00	679	3244	-7.1	84				00	960	488	-5.7	79				00	48	20524	-60.5					00	231	10946	-56.5					00	114	15461	-66.1			
	00	665				320	023		00	943	628	-7.3	72				00	46	20790	-59.1					00	207	11636	-60.1					00	105				270	009
	00	604				320	026		00	853	1389	-14.5	78				00	37	22144	-62.7					00	200	11850	-58.5		230	045		00	100	16260	-65.7		280	008
	00	582	4428	-14.1	85				00	850	1426	-14.3	79	170	003		00	33	22853	-60.7					00	197	11945	-57.7					00	71				300	009
	00	575				320	022		00	818	1709	-11.9	70				00	30	23440	-60.9		250	013		00	150	13650	-62.5		230	031		00	70	18430	-64.5		300	009
	00	548				320	030		00	781	2072	-13.1	61				00	29				250	012		00	135	14298	-63.7					00	50	20500	-62.7		300	013
	00	547	4800	-14.1	85				00	764	2238	-13.8	60				00	26	24329	-61.1					00	128				240	027		00	30	23650	-61.1		300	018
	00	521				310	026		00	717	2720	-15.1	55			02863	00	1007	103	-2.7	84	320	003		00	100	16140	-63.1					00	29				300	020
	00	500	5580	-18.1	83	320	032		00	700	2901	-16.3	55	160	005		00	1000	159	-3.1	83	350	004	03170	00	1019	5	10.8	80	220	003		00	27	24306	-60.3			
	00	493				320	034		00	661	3330	-19.1	48				00	970	399	-5.3	83				00	1001	157	11.2	72			03774	00	1010	144	9.6	96	200	002
	00	441	6507	-23.9	80				00	581	4284	-22.5	38				00	941				010	007		00	1000	165	11.0	72	250	011		00	1000	230	13.4	72		
	00	400	7210	-29.7	78				00	540				350	004		00	920	811	-8.9	92				00	984				250	011		00	991	306	17.6	29		
	00	348	8167	-37.7	77				00	535	4887	-24.3	39				00	899	990	-8.1	77				00	911	934	6.2	65				00	948	684	17.4	12		
	00	300	9190	-46.1					00	500	5380	-25.7	47	340	008		00	864	1297	-9.7	70				00	874	1273	6.4	39				00	850	1608	12.2	30	230	007
	00	271	9857	-51.8					00	493	5482	-25.9	51				00	850	1425	-9.5	57	360	008		00	850	1505	5.4	33	260	018		00	829				240	008
	00	250	10380	-55.7					00	463	5935	-28.1	51				00	835	1563	-9.1	44				00	806	1937	3.6	76				00	785	2268	8.4	36		
	00	228	10933	-59.9					00	400	6960	-36.1	53	340	018		00	794	1951	-10.5	25				00	774	2264	1.8	78				00	724	2931	4.6	30		
	00	200	11770	-61.7					00	382	7278	-38.7	58				00	793				350	010		00	760	2411	2.4	79				00	700	3209	2.6	32	240	012
	00	183	12318	-62.8					00	350	7879	-38.7	52				00	724	2661	-10.3	8				00	745	2572	3.0	44				00	647	3840	-2.1	36		
	00	173	12665	-62.5					00	300	8920	-47.1		350	037		00	700	2920	-11.1	6	350	014		00	731				250	030		00	604	4385	-3.3	28		
	00	162	13068	-65.1					00	291	9121	-48.7					00	690	3030	-11.5	5				00	700	3079	1.4	37	250	031		00	500	5850	-14.1	13	250	012
	00	150	13540	-63.3					00	258	9901	-55.1					00	675	3199	-10.7	4				00	698	3102	1.2	32				00	497				250	012
	00	141	13922	-61.7					00	250	10100	-56.5		350	040		00	605	4036	-13.5	8				00	613	4129	-7.7	69				00	413				270	019
	00	130	14424	-62.7					00	232	10571	-59.7					00	527	5072	-20.1	24				00	600	4296	-5.7	35				00	400	7500	-26.5	85	270	022
	00	101	15980	-62.7					00	227				340	044		00	500	5460	-19.8	22	340	029		00	500	5700	-15.5	24	250	032		00	320	9068	-40.1			
	00	100	16040	-62.7					00	216	11018	-59.7					00	497	5505	-19.8	22				00	445	6569	-21.5	19				00	303	9438	-43.1			
	00	83	17186	-63.7					00	207	11283	-61.7					00	437	6447	-26.5	46				00	400	7350	-26.3	27	240	031		00	300	9510	-43.5		260	025
	00	73	17976	-62.5					00	200	11500	-59.7		340	033		00	420	6733	-27.5	41				00	339	8527	-34.5	31				00	250	10710	-52.1		260	028
	00	70	18240						00	193	11724	-57.9					00	400	7080	-30.1	40	340	034		00	312	9100	-40.1					00	246				260	028
02084	00	1022	5	9.6	71	200	009		00	181	12129	-57.5					00	309	8865	-43.9					00	300	9370	-42.5		240	028		00	200	12130	-62.1		260	022
	00	1000	185	8.8	72	200	015		00	177	12270	-56.5					00	300	9070	-45.7		340	047		00	260				240	030		00	169	13156	-68.3			
	00	980	268	8.4	73				00	172				330	020		00	294				340	047		00	250	10570	-54.1		240	030		00	150	13860	-69.5		250	021
	00	961	512	6.0	83				00	163	12792	-57.1					00	286	9386	-48.7					00	207	11755	-63.5					00	148	13900	-69.7			
	00	920	867	4.4	93				00	152	13235	-56.7					00	257				330	032		00	200	11970	-64.7		250	034		00	139				250	016
	00	900	1046	6.0	92				00	150	13320	-56.5		330	022		00	250	10250	-55.3		330	033		00	183				240	036		00	111				260	010
	00	850	1516	3.8	97	260	013		00	140	13759	-55.3					00	233	10696	-58.9					00	174	12811	-69.3					00	100	16300	-66.5		280	008
	00	841				260	012		00	125	14482	-55.7					00	209	11372	-62.7					00	154	13549	-64.3					00	70	18480	-62.3		290	008
	00	818	1827	2.4	100				00	110	15291	-58.3					00	200	11650	-62.3		330	044		00	150	13710	-64.1		250	029		00	63				290	009
	00	802	1987	4.0	60				00	100	15890	-58.9		330	022		00	197	11743	-62.1					00	117				250	019		00	55	19972	-61.7			
	00	770	2317	2.8	51				00	96	16146	-59.3					00	196				330	045		00	104	15966	-61.7					00	50	20560	-63.1		320	015
	00	753				260	019		00	91	16482	-58.5					00	185	12135	-58.7					00	100	16210	-63.3		260	013		00	48	20684	-63.5		320	015
	00	722				270	016		00	81				320	023		00	180	12307	-59.9					00	97				260	013		00	34				300	021
	00	702	3056	-3.7	58				00	73	17863	-60.1					00	150	13440	-58.9		340	030		00	91	16786	-66.[illegible]					00	30	23710	-60.3		300	019
	00	700	3080	-3.5	63	280	024		00	70	18120	-59.9		330	017		00	144	13696	-58.7					00	77	17798	-66.3					00	26	24604	-59.3			
	00	680	3310	.0	93				00	67	18394	-59.7					00	137	14010	-56.9					00	70	18380	-64.1		270	024		00	24				310	016
	00	661				290	029		00	65	18583	-60.7					00	132	14245	-57.9					00	69				270	024		00	23	25366	-62.5			
	00	626				290	031		00	57	19399	-61.3					00	118				330	029		00	57	19653	-59.1				03808	00	1015	88	13.4	67	170	008
	00	620	4043	-4.7	100				00	53	19851	-60.7					00	104	15741	-59.9					00	53				270	014		00	1000	210	15.2	59		
	00	518	5432	-14.1	90				00	50	20210	-61.3		310	010		00	100	15990						00	50	20470	-62.3		270	015		00	980	381	16.6	42		
	00	500	5700	-15.9	87	300	027		00	49				300	009	03005	00	999	82	10.0	74	250	020		00	35	22657	-65.3					00	964	521	18.2	39		
	00	420	6990	-25.1	79				00	48	20463	-61.7					00	1000	75						00	32				270	024		00	887				210	010
	00	413				300	027		00	38	21911	-61.3					00	966				260	024		00	30	23610	-61.7					00	850	1591	12.2	44	210	010
	00	400	7350	-27.5	80	300	029		00	34				310	022		00	850	1403	.0	72	260	027		00	29	23820	-60.7					00	700	3188	2.4	41	210	016
	00	322	8876	-38.5	79				00	32	22973	-63.1					00	799	1895	-3.3	68			03322	00	1017	56	11.2	86	150	002		00	692	3281	2.0	37		
	00	300	9350	-42.7		310	035		00	30	23370	-63.1					00	779	2095	-3.7	63				00	1005	155	14.2	67				00	640	3908	.0	26		
	00	291				310	034		00	28	23793	-64.1					00	720	2718	-2.5	43				00	1000	197	14.2	72				00	500	5830	-14.1	18	220	018
	00	250	10553	-53.1		310	033	02935	00	1001	139	-4.3	88	350	004		00	700	2940	-3.7	39	260	028		00	979				230	009		00	431				240	021
	00	248	10605	-53.5					00	1000	149	-4.3	88	350	004		00	642	3621	-5.3	29				00	941	711	16.2	55				00	400	7480	-27.5	15	240	025
	00	201				310	038		00	990	228	-4.5	91				00	637	3682	-4.1	27				00	908	1013	14.4	47				00	319	9066	-40.1			
	00	200	11960	-62.8		310	039		00	970	369	-3.9	86				00	590	4284	-6.1	24				00	900				240	015		00	300	9480	-43.5		230	025
	00	190	12274	-65.1					00	885	1103	-10.9	98				00	500	5560	-14.7	42	250	040		00	850	1569	9.0	57	250	017		00	297				230	025
	00	175	12774	-66.3					00	870	1235	-8.1	95				00	444	6448	-21.3	48				00	765	2426	.4	78				00	268	10228	-49.5			
	00	162	13245	-63.1					00	850	1416	-8.1	90	040	007		00	400	7210	-27.1	46	250	043		00	747	2618	2.6	38				00	250	10680	-52.5		230	023
	00	150	13720	-65.3		300	024		00	835	1554	-8.1	86				00	356	8040	-33.1	54				00	726	2848	2.6	29				00	200	12100	-61.3		230	022
	00	142	14052	-67.1					00	813				030	007		00	342	8322	-34.1	43				00	700	3146	1.0	27	240	020		00	173	12989	-66.5			
	00	130	14590	-62.9					00	775	2131	-9.7	76				00	304	9136	-40.1					00	500	5770	-16.3	15	240	027		00	150	13850	-66.3		240	014
	00	100	16200	-64.1		310	019		00	735				060	004		00	300	9220	-40.7		250	054		00	458				240	029		00	124				240	012
	00	90	16844	-64.7					00	725	2643	-12.1	66				00	297				250	055		00	400	7410	-27.7	12	240	025		00	118	15305	-66.1			
	00	86				310	009		00	700	2913	-13.7	60	010	001		00	250	10430	-51.7		260	049		00	326	8851	-37.7	8				00	105	16018	-62.3			
	00	84	17268	-61.7					00	697				360	001		00	218	11304	-59.1					00	317				240	013		00	100	16320	-63.1		250	008
	00	70	18390	-63.3					00	680	3133	-15.1	50				00	200	11850	-62.5		250	050		00	300	9410	-42.7		230	012		00	91	16899	-64.1			
	00	67	18659	-63.5					00	655	3417	-14.1	42				00	190				250	045		00	276				220	012		00	70	18530	-58.3		270	012
02160	00	1019	45	3.6	65	350	002		00	626				360	027		00	188	12230	-64.7					00	250	10610	-52.7		220	012		00	67	18806	-57.3			
	00	1000	196	2.6	44				00	612	3928	-17.9	34				00	166	12898	-60.1					00	226	11254	-58.1				03920	00	1017	38	11.2	87	100	001
	00	898				320	012		00	562				020	008		00	150	13630	-60.7		260	031		00	200	12020	-63.7		240	021		00	1000	178	11.0	87		
	00	893	1098	-4.7	90				00	560	4587	-21.7	32				00	116				260	020		00	160	13367	-70.5					00	929	788	8.6	87		
	00	875	1259	-2.3	54				00	505	5346	-23.1	29				00	102	16030	-60.7					00	159				250	022		00	850	1522	7.0	61		
	00	852	1470	-3.1	28				00	500	5420	-23.7	29	340	015		00	100	16160	-60.7		260	020		00	150	13750	-67.7		250	021		00	797	2047	3.0	65		
	00	850	1491	-3.3	28	350	015		00	465	5947	-27.1	34				00	82	17386	-63.7					00	133	14480	-64.3					00	754	2496	3.4	19		
	00	830	1680	-1.5	18				00	413	6795	-30.9	40				00	73	18105	-60.5					00	114	15418	-66.7					00	700	3096	1.2	13		
	00	800				350	022		00	400	7020	-32.1	38	350	038		00	70	18730	-60.5		260	015		00	104	15976	-64.5					00	636	3861	-2.7	11		
	00	758	2398	-4.9	14				00	380	7381	-33.9	35				00	50	20460	-61.7		260	013		00	101				260	011		00	500	5720	-15.1	9		
	00	711	2902	-3.9	63				00	350	7951	-39.1	36				00	41				250	012		00	100	16210	-64.3		260	011		00	400	7370	-26.5	6		
	00	700	3025	-4.9	71	350	021		00	319				350	050		00	30	23620	-62.5		280	009	03496	00	1025	13	11.4	87	210	003		00	366	8006	-31.3	5		
	00	682	3229	-6.7	81				00	300	8990	-47.5		350	050		00	27				290	011		00	1009	147	21.0	35				00	300	9390	-40.1			
	00	635	3783	-10.1	78				00	253	10093	-56.8					00	25	24748	-61.5					00	1000	224	20.6	35	260	008		00	250	10610	-50.1			
	00	629	3856	-9.7	67				00	250	10180	-57.5		340	038	03026	00	1014	14	9.0	83	250	009		00	990				260	008		00	213	11638	-58.1			
	00	611	4079	-11.9	56				00	236	10522	-59.9					00	1005	88	9.6	71				00	850	1601	9.4	53	260	010		00	200	12030	-61.1			
	00	600				340	026		00	225	10820	-60.7					00	1000	129	9.4	71				00	820	1897	6.6	57				00	170	13027	-66.5			
	00	596	4270	-10.5	52				00	214	11135	-57.1					00	917	838	3.4	83				00	745	2680	4.6	28				00	150	13790	-62.7			
	00	578	4482	-13.1	56				00	202	11499	-59.1					00	850	1449	.2	51	260	020		00	710	3070	2.6	38				00	108	15820	-61.7			
	00	558	4760	-11.7	82				00	200	11560	-58.7		340	036		00	841	1534	-.3	47				00	700	3187	2.0	32	260	016		00	100	16280	-62.5			
	00	500	5610	-17.5	86	340	036		00	180	12226	-56.1					00	742	2526	-5.1	53				00	593	4508	-4.5	14				00	70	18489	-61.3			
	00	430	6723	-25.1	88				00	166	12741	-55.7					00	724	2720	-2.3	28				00	500	5820	-15.3	13	260	019		00	50	20580	-62.5			
	00	400	7240	-28.5	84	340	049		00	150	13390	-57.3		340	034		00	700	2986	-4.1	49	250	028		00	422				270	021	03953	00	1017	14	15.0	87	180	006
	00	327	8644	-40.9					00	114	15126	-57.1					00	677	3248	-6.1	62				00	400	7460	-28.3	10	270	020		00	1000	157	14.0	87	190	011
	00	300	9230	-45.1		350	047		00	102	15828	-58.3					00	548	4884	-11.7	78				00	332	8769	-38.5	7				00	965				200	018
	00	250	10420	-54.1		340	048		00	100	15950	-58.5		330	023		00	505				240	037		00	300	9460	-44.3		250	014		00	957	526	13.0	87		
	00	205	11667	-63.1					00	70	18180	-60.7		340	023		00	500	5590	-16.5	77	240	037		00	285	9802	-47.1					00	944	641	15.0	55		
	00	200	11820	-62.5		340	038		00	66				340	027		00	400	7230	-27.7	56	240	042		00	250	10660	-52.5		250	014		00	888	1153	10.0	57		
	00	192	12073	-61.1					00	62	18934	-61.5					00	338	8399	-36.3	47				00	217				240	011		00	858	1438	9.0	40		
02836	00	999	184	-17.9	87	000	000		00	58				280	005		00	324				230	055		00	200	12070	-61.7		250	010		00	850	1517	9.0	37	210	024

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
03953	00	821	1804	9.0	25		
	00	791	2111	7.0	70		
	00	709				230	029
	00	700	3105	1.0	64	230	029
	00	520	5426	-14.1	51		
	00	500	5730	-17.1	50	230	026
	00	486	5942	-19.1	48		
	00	464				230	025
	00	426	6913	-24.1	57		
	00	400	7370	-27.1	51	220	032
	00	313	9091	-40.1			
	00	300	9390	-43.1		220	036
	00	250	10590	-54.1		220	038
	00	247	10667	-54.1			
	00	226				220	040
	00	200	11990	-63.1		220	037
	00	197	12083	-64.1			
	00	177	12740	-63.1			
	00	162				240	026
	00	150	13760	-63.1			
	00	127	14779	-65.1			
	00	119	15179	-61.1			
	00	100	16260	-61.1			
	00	73	18224	-59.1			
	00	70	18490	-60.1			
	00	52	20336	-62.1			
04018	00	1001	40	2.6	75	300	006
	00	1000	44	2.8	74	300	006
	00	982	181	3.0	65		
	00	917	740	-2.1	87		
	00	850	1342	-6.5	85	300	011
	00	830	1528	-7.7	86		
	00	804	1775	-8.7	48		
	00	712	2706	-14.3	42		
	00	700	2836	-14.1	29	280	014
	00	685	3000	-14.1	14		
	00	674	3123	-15.3	55		
	00	668	3191	-15.5	19		
	00	652	3374	-15.3	46		
	00	635	3573	-17.5	95		
	00	615	3812	-18.3	69		
	00	584	4196	-20.5	81		
	00	526	4963	-25.1	57		
	00	500	5330	-28.1	64	270	020
	00	471	5756	-31.3	73		
	00	400	6900	-38.9	25	270	020
	00	324				270	023
	00	301				270	031
	00	300	8820	-50.8		270	030
	00	256	9787	-57.5			
	00	250	9990	-56.1		260	024
	00	220	10813	-50.5			
	00	200	11440	-50.7		250	021
	00	167	12614	-51.1			
	00	156				240	010
	00	150	13310	-53.9		240	012
	00	149	13353	-54.1			
	00	124	14536	-52.5			
	00	109	15364	-55.1			
	00	100	15810	-56.1		240	013
	00	70	18180	-57.8		250	009
	00	50	20280	-61.5		260	008
	00	47	20663	-62.1			
	00	30	23440	-62.5		270	011
	00	20	25950	-62.7		270	011
	00	18	26599	-62.7			
	00	14				260	012
	00	12	29077	-66.3			
	00	10	30200	-61.5		270	032
04202	00	989	30	-13.1	36	120	005
	00	1000	-61				
	00	977	92	-10.1	40		
	00	901	743	12.4	50		
	00	891	832	-11.3	40		
	00	850	1193	-12.3	33	010	006
	00	733	2308	-19.9	44		
	00	700	2650	-20.3	44	350	005
	00	655	3139	-23.1	39		
	00	633	3389	-24.3	52		
	00	622	3517	-24.5	28		
	00	500	5070	-35.3	30	280	009
	00	451	5781	-40.1			
	00	400	6590	-45.9		250	015
	00	345	7559	-53.1			
	00	300	8460	-55.9		280	012
	00	269	9153	-56.5			
	00	250	9620	-53.5		290	006
	00	200	11070	-50.5		260	005
	00	150	12940	-51.5		280	005
	00	100	15560	-53.1		270	005
	00	70	17840	-55.9		280	011
	00	50	19980	-56.1		290	009
	00	30	23180	-63.1		280	012
	00	20	25660	-65.5		290	019
	00	14	27832	-65.1			
04220	00	989	27	-3.7	78	000	000
	00	1000	-64				
	00	897	793	-5.1	58		
	00	850	1213	-7.9	71	230	003
	00	751	2165	-13.7	82		
	00	700	2697	-17.1	75	250	005
	00	590	3959	-25.3	70		
	00	500	5140	-34.3	66	180	005
	00	456	5777	-39.5	65		
04220	00	400	6660	-47.3		160	006
	00	387	6710	-47.7			
	00	325	8014	-53.7			
	00	300	8530	-53.9		170	005
	00	286	8837	-54.3			
	00	244	9868	-48.7			
	00	200	11180	-47.7		240	004
	00	150	13080	-48.7		270	007
	00	100	15740	-48.7		280	009
	00	70	18050	-54.1		290	012
	00	50	20210	-55.5		300	011
	00	38	21945	-59.1			
	00	30	23420	-59.3		310	010
	00	20	25960	-60.9		340	011
	00	18				340	012
	00	10	30240	-62.7		340	014
04310	00	1004	40	-20.7	81	270	005
	00	1000	71	-20.7	81	280	005
	00	960	373	-21.1	78	320	016
	00	882	994	-25.1	77	320	006
	00	850	1261	-19.1	78	360	005
	00	820				040	005
	00	700	2685	-27.9	75	090	007
	00	699				090	007
	00	669	3009	-30.7	74		
	00	603				100	017
	00	602	3754	-33.5			
	00	530	4635	-40.5			
	00	500	5030	-40.3		110	016
	00	400	6340	-46.5		110	010
	00	382	6645	-47.1			
	00	343	7358	-47.1			
	00	319	7841	-44.9			
	00	300	8450	-44.9		130	006
	00	270	9154	-44.9		140	006
04320	00	1007	14	-22.7	69	280	005
	00	1000	68	-21.5	67	280	005
	00	985	180	-18.1	59		
	00	975				300	010
	00	967	318	-18.9	59		
	00	923	665	-18.5	59		
	00	850	1276	-21.1	58	360	008
	00	803	1694	-23.1	64		
	00	783	1880	-20.3	64		
	00	700	2703	-25.1	64	310	011
	00	607	3727	-30.7	50		
	00	592	3905	-29.3	45		
	00	566	4225	-30.9	40		
	00	542	4533	-30.5	36		
	00	500	5100	-32.7	31	260	015
	00	400	6650	-41.1		260	021
	00	385				250	031
	00	355	7455	-44.7			
	00	307	8413	-51.1			
	00	300	8560	-50.7		240	020
	00	290				240	017
	00	250	9750	-49.7		250	038
	00	244				250	042
	00	200	11220	-48.1		250	027
	00	182	11844	-46.7			
	00	168				250	034
	00	150	13110	-49.9			
	00	108	15240	-53.7			
	00	100	10570	-52.7			
	00	93	11040	-51.5			
	00	70	18040	-55.3			
	00	50	20170	-59.5			
	00	40	21561	-61.1			
04340	00	1004	22	-13.5	69	000	000
	00	1000	54	-12.3	56	000	000
	00	996	85	-10.3	48		
	00	933	589	-9.5	44		
	00	898				030	002
	00	850	1304	-13.5	39	020	006
	00	825	1530	-14.9	42		
	00	799	1773	-14.1	42		
	00	764				210	023
	00	733	2421	-18.7	49		
	00	700	2766	-17.7	49	020	002
	00	695	2820	-17.7	49		
	00	513	5052	-26.7	66		
	00	500	5240	-27.8	68	260	005
	00	435	6227	-34.3			
	00	400	6810	-35.1		230	011
	00	394	6915	-35.3			
	00	300	8760	-48.3		210	018
	00	280	9211	-51.7			
	00	250	9940	-54.5		210	023
	00	228	10529	-55.5			
	00	212	10998	-51.1			
	00	200	11380	-50.7		230	015
	00	163	12717	-49.5			
	00	150	13260	-50.3		230	012
	00	100	15900	-52.7		250	011
	00	70	18190	-54.7		260	010
	00	50	20330	-58.1		280	009
	00	49				280	009
	00	47	20719	-58.5			
04360	00	999	50	-4.7	83	000	000
	00	1000	39				
	00	963				020	003
	00	924	660	-5.9	53		
	00	861				080	006
	00	850	1306	-11.7	66	090	005
04360	00	819	1589	-14.1	66		
	00	750	2254	-16.1	76		
	00	740				190	005
	00	700	2770	-20.7	77	210	007
	00	693	2844	-21.1	77		
	00	681	2973	-20.1	76		
	00	606				230	009
	00	569	4285	-27.5	72		
	00	500	5200	-35.1	70	230	012
	00	493	5298	-35.7	69		
	00	457	5824	-37.3	63		
	00	429				220	015
	00	400	6730	-43.3		220	014
	00	322	8159	-53.3			
	00	300	8620	-51.7		220	016
	00	250	9810	-47.9		220	018
	00	234				220	019
	00	230	10362	-46.1			
	00	200	11290	-46.7		220	013
	00	150	13190	-48.5		230	012
	00	148	13278	-48.7			
	00	133	13984	-46.7			
	00	100	15850	-52.1		250	009
	00	70	18150	-56.1		260	010
	00	69	18241	-56.3			
	00	50	20290	-57.5		260	008
	00	30	23490	-60.3		270	008
	00	20	26020	-60.3		280	011
	00	12				280	015
	00	11	29733	-61.9			
	00	10	30310				
06011	00	991	55	6.8	86	260	023
	00	1000	-21				
	00	955	359	5.6	70		
	00	910				260	032
	00	900	839	1.0	69		
	00	850	1295	-2.7	79	260	032
	00	798	1792	-5.9	89		
	00	752	2257	-6.1	58		
	00	700	2816	-9.9	52	260	030
	00	668	3175	-11.9	51		
	00	641	3481	-11.7	51		
	00	597				250	030
	00	581	4237	-16.3	34		
	00	562	4487	-15.9	26		
	00	500	5360	-20.1	22	260	038
	00	479				250	046
	00	422	6600	-26.9	22		
	00	400	6990	-29.7	23	240	051
	00	310				240	056
	00	300	8980	-44.5		240	062
	00	276	9534	-48.5			
	00	250				240	080
	00	234	10608	-53.7		240	061
	00	204				240	039
	00	200	11630	-51.3		240	039
	00	150	13470	-57.9		240	032
	00	144	13727	-58.5			
	00	127				250	030
	00	100	16030	-57.7		260	021
	00	72	18088	-60.9			
	00	70	18260			260	014
	00	68				260	014
06181	00	1019	40	6.6	83	000	000
	00	1000	198	8.0	49	200	007
	00	997				200	007
	00	950	619	6.2	80		
	00	922	864	7.4	33		
	00	905				260	010
	00	863	1403	3.2	85		
	00	850	1529	3.4	48	280	012
	00	848	1548	3.6	38		
	00	817	1850	4.4	89		
	00	776	2266	1.2	86		
	00	762	2412	1.2	34		
	00	700	3094	-1.1	24	290	018
	00	684	3278	-1.7	20		
	00	654	3633	-4.1	23		
	00	645				310	020
	00	637	3841	-3.3	71		
	00	500	5720	-14.7	80	320	025
	00	492	5842	-15.7	80		
	00	415				310	024
	00	400	7370	-26.1	64	310	024
	00	325	8840	-36.9	68		
	00	300	9390	-41.3		310	029
	00	294				310	029
	00	250	10600	-51.3		310	030
	00	200	12010	-63.1		320	031
	00	188				320	030
	00	174	12859	-67.1			
	00	168	13072	-63.9			
	00	150	13760	-66.7		320	023
	00	147	13882	-67.3			
	00	100	16230	-63.7		310	018
	00	70	18430	-62.3		330	011
	00	50	20510	-60.1		310	013
	00	41				300	013
	00	30	23680	-60.7		290	014
	00	20	26230	-58.3		280	020
	00	16	27633	-58.7			
	00	13				280	021
	00	10	30610	-55.1			
	00	7	32907	-51.5			
06260	00	1028	7	8.4	99	170	002
	00	1000	232	14.4	51	240	002
	00	981	395	18.4	34	280	003
	00	850	1608	11.2	22	280	006
	00	811	1998	9.4	18		
	00	772	2405	8.0	34		
	00	700	3206	1.8	34	280	015
	00	675	3498	.0	34		
	00	607	4341	-4.5	14		
	00	504	5773	-16.1	9		
	00	500	5830	-16.9	10	280	023
	00	472				280	024
	00	400	7460	-31.1	9	280	018
	00	371	7989	-35.3	8	280	014
	00	300	9430	-47.3		270	014
	00	250				260	014
	00	220	11417	-61.5			
	00	200	12000	-64.1		260	014
	00	197	12083	-64.3		260	014
	00	150	13760	-65.7		260	014
	00	114	15423	-66.9			
	00	100	16220	-63.9		290	012
	00	70	18430	-61.3		310	009
	00	50	20520	-61.3		310	010
06447	00	1016	104	11.2	89	260	003
	00	1000	229	13.4	79	260	003
	00	977	425	16.8	63		
	00	925	890	17.2	25		
	00	850	1609	13.2	38	270	006
	00	820	1910	11.6	43		
	00	774	2389	9.2	43		
	00	700	3217	4.0	44	260	012
	00	605	4385	-3.5	46		
	00	500	5860	-14.3	32	290	010
	00	470	6326	-18.1	28		
	00	468				290	013
	00	428				290	024
	00	400	7510	-27.1	27	290	023
	00	364	8183	-32.1	25		
	00	312	9253	-40.1			
	00	300	9520	-41.8		280	023
	00	250	10740	-50.7		290	024
	00	200	12150	-61.9		290	018
	00	150	13900	-68.7		280	011
	00	143	14185	-69.9			
	00	106	15990	-64.7			
	00	100	16350	-65.7		300	008
	00	95	16661	-66.5			
	00	70	18520	-63.3		300	009
	00	65	18977	-62.3			
	00	54				310	008
	00	50	20600	-61.9		310	012
	00	42	21680	-61.5		320	012
06476	00	964	565	9.0	66	140	002
	00	1000	258				
	00	941	771	16.8	28		
	00	920				290	005
	00	879	1349	16.0	23		
	00	850	1632	14.2	24	280	005
	00	729	2904	5.0	26		
	00	700	3238	3.0	23	280	008
	00	690	3354	2.2	21		
	00	588	4622	-7.1	34		
	00	550	5140	-9.3	31		
	00	500	5870	-14.1	24	290	008
	00	462	6506	17.6	29		
	00	400	7530	-26.1	22	300	012
	00	310	9322	-40.1			
	00	300	9550	-41.8		300	018
	00	255	10631	-50.1			
	00	250	10760	-51.1		290	020
	00	225				290	023
	00	200	12180	-61.5		290	021
	00	198	12242	-61.9			
	00	163	13431	-67.1			
	00	153	13814	-66.5			
	00	150	13940	-67.1		290	018
	00	142	14269	-69.1			
	00	128	14894	-66.3			
	00	114	15593	-67.7			
	00	110	15809	-65.5			
	00	100	16390	-65.5		310	010
	00	95	16702	-65.5			
	00	80	17755	-62.5			
	00	70	18580	-62.3		320	009
	00	59	19636	-62.1			
	00	50	20660	-60.9		320	010
	00	32	23454	-57.9		330	011
06610	00	972	500	7.2	95	000	000
	00	1000	259				
	00	915				050	004
	00	882	1314	17.4	34		
	00	850	1627	15.0	29	080	011
	00	810	2032	13.0	17		
	00	778	2368	10.4	13		
	00	700	3236	2.6	16	050	005
	00	695	3294	2.2	18		
	00	642	3932	1.0	9		
	00	566	4934	-4.5	9		
	00	500	5900	-12.1	9	240	007
	00	402	7532	-23.3	8		
	00	400	7570	-23.7	8	330	008
	00	316	9202	-36.9	47		
	00	305	9489	-39.9	25		
06610	00	300	9600	-40.8		310	014
	00	281	9806	-42.7			
	00	267	10380	-47.9			
	00	254	10707	-50.5			
	00	250	10810	-51.1		290	019
	00	200	12230	-63.3		300	021
	00	180	12544	-65.5			
	00	155	13769	-69.9			
	00	150	13960	-69.8		280	017
	00	118	15384	-71.1			
	00	100	16370	-69.5		310	009
	00	70	18540	-61.1		340	011
	00	68	18720	-60.7			
	00	50	20630	-61.1		340	010
	00	49	20755	-61.1			
	00	30	23840	-58.1		320	011
	00	20	26420	-54.5		310	010
	00	13	29202	-50.9			
	00	10	30900	-51.1		270	011
	00	9	31587	-49.7			
07110	00	1014	103	12.0	86	160	003
	00	1000	217	13.6	72	170	005
	00	980	387	16.0	55		
	00	960	561	15.0	55		
	00	957				160	009
	00	911	1004	15.6	38		
	00	859	1499	12.6	47		
	00	850	1590	12.4	38	170	010
	00	835	1738	11.8	30		
	00	800	2096	10.6	34		
	00	792				160	010
	00	750	2630	8.4	31		
	00	700	3200	4.2	32	190	011
	00	680	3435	2.6	35		
	00	633	4011	-.1	26		
	00	590	4569	-4.5	23		
	00	540	5262	-7.7	22		
	00	500	5860	-12.1	22	240	010
	00	429	7009	-22.1	21		
	00	400	7520	-26.3	22	220	013
	00	314	9222	-39.9	22		
	00	300	9530	-42.9		220	018
	00	250	10730	-52.1		230	025
	00	209				230	027
	00	200	12140	-62.5		220	026
	00	168	13203	-67.5			
	00	150	13890	-66.9		230	019
	00	120	15241	-66.1			
	00	113				230	009
	00	100	16350	-64.5		270	006
	00	70	18550	-60.9		290	007
	00	50	20650	-59.9		300	012
	00	30	23840	-60.1		300	018
	00	20	26380	-57.5		290	018
07145	00	1008	168	9.6	81	000	000
	00	1000	233	12.2	67	160	003
	00	975	447	18.4	17		
	00	945	714	18.6	20		
	00	900	1129	16.0	36		
	00	850	1610	14.2	33	200	006
	00	810	2014	12.2	35		
	00	800				200	007
	00	700	3218	3.2	32	210	006
	00	642	3911	-2.3	36		
	00	600				210	004
	00	500	5860	-12.7	20	240	007
	00	480	6170	-15.1	19		
	00	450				250	006
	00	400	7520	-25.3	16	250	010
	00	373	8023	-29.1	15		
	00	315	9204	-40.1			
	00	300	9530	-42.9		250	013
	00	270	10232	-48.5			
	00	250	10740	-51.7		260	018
	00	200	12150	-62.1		260	023
	00	179	12829	-66.5			
	00	150	13900	-67.1		260	015
	00	100	16360	-65.9		280	005
	00	70	18540	-63.3		290	010
	00	50	20620	-62.1		300	012
	00	30	23800				
07480	00	1006	201	7.0	87	160	001
	00	1000	246	8.4	90	000	000
	00	975	457	13.6	73		
	00	915				150	009
	00	882	1304	17.2	27		
	00	850	1630	15.4	27	190	007
	00	700	3239	5.0	30	220	005
	00	690	3356	4.2	30		
	00	600				250	004
	00	550				190	005
	00	500	5810	-10.3	11	200	004
	00	447	6764	-15.3	11		
	00	400	7590	-20.7	13	220	003
	00	300	9650	-36.7	18	320	010
	00	288	9931	-39.1	17		
	00	250	10890	-46.9		290	012
	00	222	11666	-53.3			
	00	200	12330	-57.7		280	009
	00	162	13632	-66.7			
	00	150	14090	-68.1		250	007
	00	144	14335	-69.1			
	00	120				200	005
	00	100	16550	-64.3		280	008

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
07480	00	70	18760	-59.7		310	009
	00	50	20879	-58.1			
07510	00	1020	51	9.8	100	000	000
	00	1000	216	13.6	85	130	004
	00	980	387	17.4	72		
	00	870	1398	16.2	29		
	00	850	1600	15.0	31	140	040
	00	750	2642	7.4	49		
	00	700	3208	3.6	52	130	009
	00	600	4442	-3.5	33		
	00	500	5860	-11.1	47	130	006
	00	490	6015	-12.1	47		
	00	400	7540	-23.7	35	140	007
	00	300	9570	-40.1		160	008
	00	250	10790	-50.7		170	013
	00	244				170	014
	00	242	11001	-52.3			
	00	200	12210	-61.3		170	011
	00	183	12756	-65.5			
	00	150	13950	-70.3		150	011
	00	149	13990	-70.7			
	00	126	14984	-70.7			
	00	107	15967	-65.1			
	00	100	16380			120	006
	00	70	18580	-61.8		350	007
	00	50	20670	-58.8		320	009
	00	30	23880				
07645	00	1022	60	11.0	83	000	000
	00	1003	217	16.8	67		
	00	1000	242	16.8	67	140	001
	00	960	589	17.4	52	080	003
	00	850	1630	14.0	92		
	00	840				150	006
	00	745				140	011
	00	700	3233	4.0	44	130	008
	00	660	3708	.8	43		
	00	570	4870	-5.9	49		
	00	500	5890	-11.9	43	120	004
	00	430				080	004
	00	428	7063	-19.3	44		
	00	400	7560	-22.9	39	090	003
	00	300	9610	-39.1	32	110	005
	00	250	10830	-49.9		140	006
	00	228	11425	-55.3			
	00	200	12250	-61.7		170	007
	00	180				200	007
	00	164	13452	-71.1			
	00	150	13950	-73.3		230	007
	00	149	13989	-73.5			
	00	124	15065	-72.7			
	00	119				040	005
	00	107	15942	-67.5			
	00	100	16380	-66.7		190	003
	00	70	18560	-63.8		330	006
	00	50	20630	-61.5		330	010
	00	30	23830	-58.9		330	011
	00	20	26380	-57.9		330	014
	00	10	30610	-55.1			
08001	00	1019	58	16.4	67	170	002
	00	1000	215	18.4	48	160	003
	00	994	266	19.0	45		
	00	943	716	18.4	25		
	00	850	1592	10.8	40	180	004
	00	836	1730	9.8	43		
	00	726	2898	9.0	10		
	00	700	3196	6.6	9	080	004
	00	523	5513	-10.1	9		
	00	500	5860	-13.3	11	120	003
	00	400	7510	-25.7	16	120	006
	00	317	9147	-40.1			
	00	300	9520	-43.1		150	007
	00	250	10720	-53.1		160	008
	00	205	11969	-63.5			
	00	200	12110	-64.3		150	011
	00	172	13022	-69.1			
	00	150	13840	-67.5		140	008
	00	116	15400	-64.5			
	00	100	16310	-62.7		140	002
	00	86	17243	-61.3			
	00	70	18530	-59.8		140	001
	00	50	20630	-57.9		000	000
	00	30	23850	-57.9		000	000
08221	00	955	638	13.0	58	000	000
	00	1000	243				
	00	850	1601	8.8	49		
	00	772	2391	5.6	45		
	00	730	2850	8.4			
	00	700	3196	6.2			
	00	680	3314	5.6			
	00	500	5840	-14.7			
	00	458	6498	-19.7			
	00	400	7480	-28.5			
	00	310	9251	-43.5			
	00	300	9460	-45.3			
	00	250	10660	-53.5			
	00	211	11733	-60.9			
	00	200	12060	-62.5			
	00	175	12876	-66.3			
	00	150	13810	-65.1		110	066
	00	103	16114	-62.7			
08302	00	1024	54	15.0	88	030	005
	00	1012	145	16.8	72		
	00	1000	246	16.0	75	110	004
	00	939				120	002

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
08302	00	920	946	11.0	94		
	00	850	1607	8.8	87	100	002
	00	825	1853	8.0	86		
	00	776	2359	10.0	29		
	00	746				150	008
	00	700	3207	3.8		130	008
	00	660	3682	.6			
	00	644	3879	.4			
	00	563				100	014
	00	500	5860	-13.3		100	015
	00	442	6787	-18.5			
	00	440				110	018
	00	400	7520	-25.7		110	018
	00	300	9540	-42.3		100	026
	00	272	10195	-47.7		100	026
	00	250	10740	-52.3		100	026
	00	200	12150	-64.9		110	032
	00	175				110	032
	00	168	13209	-66.5			
	00	150	13800	-65.7		130	020
	00	139				130	020
	00	111				220	006
	00	100	16380	-62.5		330	002
08495	00	1023	3	19.4	91	080	008
	00	1000	196	17.0	88	100	014
	00	982				100	014
	00	891	1164	9.6	82		
	00	865	1409	9.6	53		
	00	850	1564	8.4	53	110	013
	00	823				110	011
	00	780	2265	2.0	60		
	00	763	2442	1.4	64		
	00	752				130	009
	00	734	2753	-.5	51		
	00	717	2940	-1.7	70		
	00	700	3134	-3.3	71	180	007
	00	690				180	007
	00	664	3549	-6.5	74		
	00	650	3715	-6.7	57		
	00	626				180	002
	00	602	4309	-11.1	68		
	00	554	4940	-16.5	71		
	00	539	5147	-14.7	38		
	00	510				070	005
	00	500	5710	-19.3	25	070	005
	00	413	7103	-29.5	15		
	00	400	7330	-31.5	14	050	009
	00	373	7821	-35.5	13		
	00	369				050	010
	00	335	8562	-40.1			
	00	300	9310	-43.5		080	008
	00	266	10110	-48.7			
	00	262				090	009
	00	250	10520	-50.5		080	009
	00	233				070	008
	00	207				100	007
	00	205	11800	-55.3			
	00	200	11960	-54.5		100	007
	00	197	12057	-54.1			
	00	150	13780	-58.7		140	006
	00	137				140	004
	00	115	15433	-62.7			
	00	110	15709	-60.1			
	00	105				360	005
	00	100	16300	-58.5		070	001
	00	98	16427	-57.7			
	00	70	18530	-62.3		220	004
	00	65	18987	-63.1			
	00	50	20620	-59.5		040	005
	00	47	21009	-57.7			
	00	45				050	005
08509	00	1003	115	18.8	89	130	010
	00	1000	137	18.2	78	130	010
	00	976	344	17.0	88		
	00	902	1008	12.0	93		
	00	850	1510	9.4	95	150	010
	00	765	2374	4.4	81		
	00	720				210	012
	00	714	2931	.4	91		
	00	700	3096	-2.1	31	210	014
	00	679	3337	-3.1	10		
	00	667	3479	-.9	10		
	00	556	4807	-9.7	17		
	00	519				180	021
	00	500	5720	-15.9	35	180	020
	00	400	7360	-28.1	62	220	010
	00	382	7689	-29.7	68		
	00	369				220	030
	00	313	9079	-40.1			
	00	300	9370	-42.9		200	027
	00	250				210	033
	00	214	11555	-61.7			
	00	200	11970	-59.7		240	024
	00	189	12326	-56.9			
	00	167				240	014
	00	150	13780	-61.3		250	015
	00	129	14710	-64.1			
	00	111	15636	-61.5			
	00	100	16280	-64.9		240	018
	00	87				240	018
	00	78	17817	-56.9			
	00	72				210	006
	00	70	18500	-59.5		210	006
	00	56				240	006

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
08509	00	50	20600	-58.7		220	008
	00	48				220	008
	00	47	20989	-58.7			
08536	00	1014	85	19.8	49	350	007
	00	1000	203	22.4	38	360	001
	00	944				110	002
	00	850	1588	10.4	46	120	006
	00	791	2180	5.6	42		
	00	774	2358	6.4	13		
	00	755				130	008
	00	700	3180	3.8	11	130	007
	00	688	3320	3.8	11		
	00	650				120	009
	00	580				120	008
	00	500	5820	-15.3	13	130	013
	00	486				130	013
	00	400	7460	-29.1	17	130	014
	00	344	8519	-37.7			
	00	300	9450	-45.5		140	021
	00	270	10144	-51.1			
	00	202	11986	-61.7			
	00	200	12050	-61.7		120	008
	00	186	12501	-60.1			
	00	150	13840	-62.7		110	003
	00	110	15750	-63.1			
	00	100	16340	-59.7		200	006
	00	90				360	003
	00	84				360	003
	00	70	18550	-60.1		080	002
	00	67				100	002
	00	50	20660	-59.5		000	208
	00	47	21047	-59.3			
	00	30	23880	-54.3		030	009
	00	28	24323	-53.5			
	00	20	26490	-52.5		030	007
	00	15	28354	-51.5			
	00	10	30980	-52.3			
	00	6	34304	-49.7			
	00	2				000	208
10035	00	1020	48	10.8	94	250	004
	00	1000	208	10.4	96	250	009
	00	970	461	10.0	81		
	00	928	826	6.4	97		
	00	886	1116	11.0	54		
	00	868	1381	11.6	22		
	00	850	1559	10.4	21	290	012
	00	800	2060	7.2	31		
	00	733	2772	2.4	21		
	00	700	3145	2.6	9	300	015
	00	697	3180	2.6	8		
	00	636	3912	-3.1	83		
	00	608	4266	-5.7	74		
	00	544	5127	-12.3	100		
	00	536	5240	-13.3	100		
	00	523	5427	-12.5	78		
	00	500	5780	-15.1	81	300	020
	00	457	6453	-20.3	81		
	00	430	6902	-22.5	63		
	00	400	7430	-26.7	71	300	018
	00	325	8893	-38.5	81		
	00	300	9440	-43.1		300	021
	00	250	10640	-52.3		310	021
	00	200	12050	-63.7		320	024
	00	174	12891	-70.3			
	00	162	13319	-66.7			
	00	150	13790	-67.5		310	019
	00	122	15030	-68.9			
	00	100	16230	-65.1		310	015
	00	70	18410	-64.5		320	013
	00	50	20480	-63.3		290	013
	00	44	21269	-61.7			
	00	32	23237	-62.7			
	00	30	23640	-61.7		280	013
	00	27	24295	-60.1			
	00	20	26160	-60.1		290	015
	00	13	28853	-59.3			
	00	11	29906	-56.5		280	025
10184	00	1026	5	6.6	92	210	004
	00	1000	217	4.4		230	005
	00	990	299	3.6			
	00	930				270	007
	00	920	895	5.4			
	00	850	1544	5.2		270	008
	00	820	1837	5.2			
	00	800				280	016
	00	730				300	014
	00	700	3115	.0		300	017
	00	650				300	023
	00	600	4330	-8.1			
	00	500	5730	-14.7		320	019
	00	400	7380	-26.9		320	020
	00	380	7748	-29.3			
	00	320	8848	-40.3			
	00	300	9390	-42.7		330	021
	00	290	9618	-43.7			
	00	250	10590	-52.9		330	021
	00	220	11400	-60.5			
	00	200	11990	-64.1		330	028
	00	190				330	029
	00	175	12798	-68.9			
	00	150	13720	-68.1		320	026
	00	135				320	025
	00	100	16170	-66.5		320	022
	00	70	18340	-63.3		320	019

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
10184	00	59				310	018
	00	50	20410	-62.9			
	00	30	23570	-60.9			
	00	20	26120	-56.5			
	00	10	30540	-55.1			
10202	00	1028	1	12.6	82	250	004
	00	1000	230	10.8	91	250	011
	00	978	415	9.6	100		
	00	941	737	14.6	44		
	00	900				290	015
	00	865	1443	11.8	28		
	00	850	1593	11.8	24	290	015
	00	830	1782	11.8	17		
	00	800				290	014
	00	700	3188	1.0	11	290	015
	00	694	3257	.6	10		
	00	600	4412	-5.1	9	290	015
	00	500	5820	-14.5	9	290	018
	00	429	6961	-22.9	9		
	00	400	7480	-27.3	56	290	013
	00	370	8036	-32.1	32		
	00	352	8387	-33.1	35		
	00	300	9490	-42.1		290	012
	00	250				300	012
	00	200	12110	-62.3		300	009
	00	191	12393	-64.7			
	00	161	13428	-68.1			
	00	150	13860	-67.3		300	015
	00	138	14363	-66.7			
	00	111	15680	-66.7			
	00	100	16310	-65.3		310	014
	00	76	17990	-62.9			
	00	70	18500	-63.7		310	013
	00	68	18678	-64.1			
	00	50	20570	-61.9		300	013
	00	37	22442	-59.9			
	00	30	23750	-62.1		300	013
	00	28	24176	-62.9			
	00	20	26260	-60.7		290	016
	00	14	28493	-58.1			
	00	10	30610	-58.1		290	027
10338	00	1022	52	13.4	82	250	005
	00	1000	234	11.8	91	250	005
	00	945	702	7.0	100		
	00	900	1106	11.4	13	280	012
	00	850	1585	11.8	16	290	013
	00	784	2254	7.2	21		
	00	767	2434	7.2	10		
	00	700	3177	1.2	23	300	019
	00	627	4051	-5.5	53		
	00	614	4216	-4.5	10		
	00	500	5800	-15.3	4	300	021
	00	478	6138	-17.9	3		
	00	400	7450	-27.7	34	320	017
	00	333	8744	-36.5	26		
	00	300	9460	-42.1		320	167
	00	250	10670	-51.9		330	013
	00	200	12080	-62.9		330	010
	00	176	12857	-68.5			
	00	157	13544	-66.9			
	00	150	13820	-67.7		310	016
	00	129	14721	-70.5			
	00	106	15900	-65.7			
	00	100	16260	-65.1		310	018
	00	70	18440	-63.1		310	018
10393	00	1015	100	6.0	89	210	001
	00	1000	234	7.0	80	230	002
	00	980	400	8.4	71		
	00	940	743	7.0	65	280	004
	00	920	919	6.4	13		
	00	850	1571	7.2	8	310	009
	00	840	1668	7.4	8		
	00	830				310	010
	00	750				300	015
	00	740	2695	-.7	4		
	00	700	3143	-.7	4	310	016
	00	685	3316	-.5	4		
	00	660				320	016
	00	630				320	017
	00	500	5760	-15.5	5	330	017
	00	495	5836	-16.1	5		
	00	400	7400	-28.7	6	330	018
	00	310				340	018
	00	300	9400	-43.3		340	019
	00	250	10600	-52.1		350	024
	00	235				350	026
	00	200	12010	-62.1		350	023
	00	175				340	021
	00	173	12695	-67.5			
	00	150	13760	-67.3		330	021
	00	115				320	020
	00	100	16210	-66.3		320	020
	00	80				330	020
	00	78	17718	-65.7			
	00	70	18350	-64.5		330	018
	00	50	20450	-61.3		330	014
	00	43	21389	-59.9			
	00	40				330	011
	00	33	23030	-63.1			
	00	30	23620	-61.1		320	012
	00	28	24050	-59.9			
	00	22	25551	-61.5			
	00	20	26140	-60.1		300	013
	00	17				290	013

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
10393	00	16	27543	-56.9			
10410	00	1011	154	9.6	94	250	004
	00	1000	243	10.0	85	250	006
	00	982	395	13.6	54		
	00	960				250	008
	00	942	745	14.4	15		
	00	898	1148	14.4	24		
	00	850	1610	11.6	28	310	009
	00	828	1828	10.2	32		
	00	794	2175	9.2	21		
	00	714	3044	3.0	52		
	00	700	3208	2.0	51	280	014
	00	602	4406	-5.9	49		
	00	581	4683	-6.9	28		
	00	550				290	012
	00	500	5840	-14.9	24	300	013
	00	462	6433	-16.9	20		
	00	410				290	017
	00	400	7490	-27.7	22	290	017
	00	304	9403	-42.7			
	00	300	9490	-43.5		290	014
	00	250	10700	-51.9		290	012
	00	240	10963	-53.7			
	00	202	12046	-63.7			
	00	200	12110	-63.9		300	011
	00	163	13354	-67.1			
	00	150	13850	-67.5		290	015
	00	111	15658	-68.7			
	00	100	16290	-65.5		300	012
	00	87	17138	-64.9		300	010
10548	00	976	456	6.8	90	160	002
	00	1000	251				
	00	940	767	11.8	94		
	00	880	1319	13.0	71		
	00	850	1608	10.4	54		
	00	820	1905	8.0	39		
	00	750	2638	6.4	39		
	00	700	3201	2.0	37		
	00	600	4422	-7.5	41		
	00	540	5236	-11.1	33		
	00	500	5830	-16.5	31		
	00	470	6291	-20.7	30		
	00	420	7114	-25.9	28		
	00	400	7460	-28.9	26		
	00	350	8400	-36.7	26		
	00	310	9235	-39.9			
	00	300	9460	-41.8			
	00	250	10665	-53.1			
	00	200	12070	-62.5			
	00	195	12226	-63.5			
	00	165	13244	-66.9			
	00	150	13820	-67.1			
	00	110	15688	-67.9			
10739	00	991	325	9.8	84	200	002
	00	1000	243				
	00	938	786	19.4	37		
	00	850	1621	13.2	41	280	007
	00	788	2251	8.4	39		
	00	773	2410	9.2	25		
	00	727	2913	4.6	17		
	00	713	3071	5.0	14		
	00	700	3223	3.8	15	330	005
	00	680				330	006
	00	600				310	005
	00	593	4543	-6.7	45		
	00	574	4797	-6.1	27		
	00	500	5860	-15.1	29	310	010
	00	478	6198	-18.3	31		
	00	449	6663	-20.5	16		
	00	400	7510	-27.3	15	320	014
	00	300	9510	-43.1		320	023
	00	250				320	026
	00	200	12130	-61.9		310	025
	00	188	12510	-64.7			
	00	170				310	013
	00	162	13414	-66.8			
	00	150	13880	-70.1		310	016
	00	148	13960	-70.7			
	00	106	16598	64.2			
	00	100	16310	-65.5			
	00	95	16621	-66.5			
	00	82	17515	-65.1			
	00	75	18063	-61.5			
	00	70	18490	-62.5			
	00	69	18579	-62.7			
	00	59	19549	-60.7			
	00	50	20580	-63.1			
	00	49	20704	-63.3			
	00	43	21514	-59.7			
	00	30	23760	-57.7			
	00	26	24661	-58.5			
	00	20	26320	-56.5			
10866	00	968	535	7.6	86	170	002
	00	1000	257				
	00	952	670	17.8	45		
	00	850	1626	12.0	43	240	004
	00	741	2755	3.6	56		
	00	700	3221	2.2	18	340	009
	00	597	4484	-6.7	45		
	00	562	4954	-8.1	37		
	00	500	5860	-14.7	26	330	018
	00	427	7036	-22.9	11		
	00	400	7510	-26.7	12	320	021
	00	300	9520	-43.1		320	029

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
10866	00	284	10368	-50.1			
	00	250				320	033
	00	200	12140	-62.1		320	030
	00	166	13271	-69.7			
	00	150	13870	-69.7		320	024
	00	112	15621	-67.3			
	00	100	16310	-70.1		330	015
	00	84	17363	-63.7			
	00	79	17739	-64.5			
	00	70	18480	-62.9		340	011
	00	65	18937	-61.9			
	00	52	20314	-63.1		340	008
	00	50	20550	-62.9		340	009
	00	40				330	012
	00	32				330	007
	00	30	23740	-57.9		320	007
	00	22	25698	-57.3		320	011
11035	00	1005	203	12.2	58	340	007
	00	1000	245	12.0	58	340	008
	00	987	354	11.8	54		
	00	927	874	8.2	66		
	00	905	1072	8.8	66		
	00	901				330	014
	00	865	1444	6.6	80		
	00	850	1592	6.2	49	340	017
	00	846	1631	6.2	39		
	00	830	1788	7.4	45		
	00	800				340	025
	00	790	2192	5.4	61		
	00	782	2275	4.6	56		
	00	700	3167	-2.9	73	330	027
	00	682	3374	-.9	26		
	00	638	3903	-3.5	23		
	00	604	4332	-7.3	26		
	00	553	5016	-9.7	26		
	00	533				340	030
	00	500	5790	-15.7	29	340	028
	00	404	7356	-28.9	33		
	00	400	7430	-29.3	33	340	026
	00	358	8214	-34.3	34		
	00	322	8946	-40.1			
	00	300	9420	-44.3		340	019
	00	250	10620	-52.9		340	022
	00	200	12020	-63.9		340	025
	00	190	12333	-66.1			
	00	162	13300	-66.1			
	00	150	13770	-67.1		340	026
	00	124	14913	-69.1			
	00	100	16210	-62.7		340	019
	00	90	16862	-61.3			
	00	80				340	010
	00	76	17897	-66.9			
	00	70	18400	-62.9		340	010
	00	68	18579	-61.3			
	00	61	19252	-62.1			
	00	52	20245	-59.5			
	00	50	20490	-59.7		330	009
	00	39	22038	-61.3			
	00	35	22717	-56.3			
	00	30	23690	-58.7		290	008
	00	29	23903	-59.1			
	00	24	25103	-54.3			
	00	20	26280	-54.1		280	011
	00	15				260	012
	00	14	28571	-53.7			
	00	12	29567	-51.3			
	00	11				280	015
	00	10	30750	-51.1		270	016
	00	7	33074	-50.3		250	023
11520	00	994	305	8.0	92	100	001
	00	1000	253				
	00	971				340	003
	00	940				300	004
	00	910				350	004
	00	865	1452	9.6	53		
	00	850	1597	8.8	71	330	005
	00	820	1894	9.6	85		
	00	737				320	008
	00	723	2915	-2.1	90		
	00	700	3174	-2.1	79	320	011
	00	610	4267	-2.1	54		
	00	560				340	014
	00	546	5134	-10.3	52		
	00	500	5790	-16.1	55	350	010
	00	426				440	015
	00	400	7450	-28.5	41	340	014
	00	390	7631	-29.7	41		
	00	300	9450	-41.7		340	022
	00	298				340	022
	00	275	10035	-45.3			
	00	250	10660	-51.3		360	022
	00	228	11251	-57.1			
	00	200	12080	-60.7		360	022
	00	180				360	024
	00	150	13850	-68.5		340	020
	00	148	13930	-68.9			
	00	142	14185	-56.3			
	00	100	16260	-67.7		330	017
11934	00	943	709	1.0	84	260	002
	00	1000	225				
	00	927	838	3.8	79	130	009
	00	850	1536	-.7	59	330	002
	00	813	1891	-.5	51		
	00	786	2162	1.6	40		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
11934	00	713	2936	-5.9	14		
	00	700	3082	-5.9	14	350	026
	00	650				350	032
	00	633	3870	-5.9	10		
	00	560				340	039
	00	517	5434	-12.7	17	340	033
	00	500	5690	-14.5	13	360	032
	00	430	6815	-22.3	24		
	00	400	7340	-28.3	21	350	032
	00	300	9340	-44.9		350	034
	00	270				350	038
	00	250	10530	-55.3		350	036
	00	214	11507	-61.9		350	048
	00	200	11930	-60.3		350	044
	00	185	12416	-60.7			
	00	165				340	031
	00	150	13690	-67.9		340	033
	00	148	13771	-68.5			
	00	135				340	028
	00	105				350	019
	00	100	16180	-60.1		340	017
	00	70	18380	-59.7		340	008
	00	62				340	010
	00	50	20480	-59.9		330	004
	00	41	21719	-60.1			
	00	31				300	004
	00	30	23690	-57.5		300	004
	00	20	26270	-53.3		300	004
	00	18	26951	-51.5			
	00	16	27712	-53.7			
	00	10	30750	-51.1		300	006
12330	00	1018	92	3.4	91	320	002
	00	1006	183	7.2	87		
	00	1000	232	7.0	85	330	005
	00	977	423	6.2	81		
	00	902	1070	.2	96		
	00	863	1427	4.4	35		
	00	850	1552	4.4	28	340	019
	00	833	1716	4.4	25		
	00	752	2542	.8	51		
	00	700	3117	-4.3	81	340	032
	00	683	3310	-5.5	81		
	00	680				330	024
	00	654	3651	-4.1	54		
	00	625	4008	-5.3	35	340	043
	00	573	4683	-10.1	31		
	00	562	4832	-10.1	28		
	00	560				340	028
	00	500	5730	-15.9	26	350	050
	00	400	7370	-27.5	24	360	045
	00	357				360	042
	00	300	9390	-41.5			
	00	250	10600	-52.1			
	00	227	11215	-59.3			
12374	00	1014	104	3.8	87	280	003
	00	1000	208	3.4	88	300	009
	00	963	512	1.6	93		
	00	946				320	013
	00	850	1507	-6.1	94	330	016
	00	830	1693	-7.5	99		
	00	806	1922	-5.3	80		
	00	735	2643	-7.1	32		
	00	704	2979	-6.1	29		
	00	700	3026	-6.1	29	360	019
	00	673	3333	-6.9	29		
	00	659				360	026
	00	582	4455	-12.1	30		
	00	553	4845	-12.7	27		
	00	500	5610	-17.1	25	340	025
	00	452	6361	-21.3	33		
	00	400	7250	-28.5	46	350	036
	00	335	8496	-37.9	47		
	00	308				360	036
	00	277	9774	-49.5			
	00	268				350	058
	00	250	10440	-53.1		350	048
	00	238				350	042
	00	195	12004	-63.3			
	00	178	12567	-61.7			
	00	164	13071	-64.3			
	00	117	15149	-61.9			
	00	87	16971	-64.5			
	00	70	18320	-59.9		360	041
	00	67	18594	-59.3			
	00	60	19281	-61.7			
	00	54	19938	-58.3			
	00	50	20420	-59.3			
	00	42	21506	-61.7			
	00	30	23600	-60.1			
	00	20	26140	-58.3			
	00	18	26804	-57.9			
12425	00	1015	119	2.6	97	000	000
	00	1000	236	5.4	96	330	005
	00	850	1559	3.2	41	330	018
	00	700	3129	-2.1	74	350	037
	00	500	5750	-15.1	24	350	040
	00	400	7410	-25.9	25		
	00	300	9430	-41.1			
	00	200	12060	-61.5			
	00	150	13840	-63.5			
	00	100	16320	-64.5			
12843	00	1010	140	9.6	50	020	001
	00	1004	190	10.4	50		
	00	1000	223	10.4	50	330	005

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
12843	00	988	323	10.4	50		
	00	982				330	005
	00	948	664	7.0	49		
	00	878	1290	4.2	45		
	00	861	1449	6.4	20		
	00	850	1559	5.4	22	340	023
	00	800	2050	1.4	14		
	00	700	3120	-1.1	14	350	027
	00	643	3783	-4.1	42		
	00	600	4333	-9.1	52		
	00	555	4935	-10.3	30		
	00	500	5730	-18.3	34	340	031
	00	477	6082	-18.3	37		
	00	400	7370	-28.3	33	350	032
	00	300	9360	-46.1		340	039
	00	287				340	039
	00	250	10567	-53.1		340	034
	00	200	11950	-64.3		340	034
	00	185	12105	-65.3			
	00	175	12768	-62.7			
	00	162	13239	-66.7			
	00	150	13710	-68.3		340	026
	00	100	16180	-63.1		340	026
	00	82	17389	-68.5			
	00	75	17831	-60.1			
	00	70	18360	-60.5		350	016
	00	50	20450	-61.7		330	019
	00	30	23650	-57.5		330	030
	00	20	26220	-55.7		290	046
	00	10	30650	-52.7		290	046
12982	00	1017	84	5.2	65	320	003
	00	1000	221	9.6	53	010	009
	00	985	263	11.4	47		
	00	867	1391	1.8	60		
	00	850	1554	1.8	44	340	009
	00	838	1669	1.8	34		
	00	815	1884	3.4	15		
	00	764				340	009
	00	700	3115	-1.9	9	350	021
	00	645	3761	-5.1	9		
	00	625	4008	-5.1	9		
	00	500	5730	-16.1	50	350	028
	00	488	5913	-16.1	31		
	00	400	7380	-26.9	27	350	028
	00	332				350	028
	00	300	9380	-43.3		340	023
	00	250	10581	-53.1		340	023
	00	204	11867	-61.5			
	00	200	11990	-61.3		340	025
	00	186	12441	-60.5			
	00	163	13252	-66.3			
	00	150	13760	-65.1		340	025
	00	124	14929	-61.9			
	00	100	16240	-67.1		340	025
	00	84				340	025
	00	70	18440	-58.5		340	019
	00	59	19510	-60.5			
	00	50	20550	-57.1		300	014
	00	41	21799	-59.5			
	00	33	23176	-53.5			
	00	30	23780	-56.7		300	014
	00	28	24215	-58.9			
	00	21				300	014
	00	20	26350	-52.7		300	036
	00	17	27406	-49.9		300	036
13130	00	1014	131	10.4	86	360	002
	00	1003	222	18.0	68		
	00	1000	248	17.8	68	030	003
	00	948	700	14.0	67		
	00	927	887	11.0	73		
	00	901				110	001
	00	900	1133	10.8	74		
	00	882	1302	12.4	67		
	00	850	1616	11.4	62	320	009
	00	842	1695	11.0	62		
	00	740				320	016
	00	700	3193	-3.9	100	340	022
	00	664	3612	-.7	47		
	00	654				360	023
	00	585	4616	-4.5	46		
	00	500	5830	-14.7	46	340	021
	00	400	7480	-28.1	46	340	025
	00	300	9470	-44.3		330	030
	00	267	10241	-50.1			
	00	259				330	047
	00	250	10660	-53.1		330	045
	00	200	12070	-61.9		330	038
	00	183	12616	-65.1			
	00	157				320	024
	00	152	13739	-68.1			
	00	150	13820	-67.9		320	025
	00	132	14592	-66.1			
	00	111	15632	-70.5			
	00	100	16230	-70.5		620	171
	00	70	18350	-70.3		330	016
	00	61	19188	-60.1			
	00	56	19719	-62.1			
	00	52				330	010
	00	50	20480	-61.1		330	010
	00	33	23083	-57.6			
	00	30	23680	-59.1		300	013
	00	29	23892	-59.7			
	00	22	25643	-53.7			
	00	20	26250	-54.7		290	013

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
13130	00	15	28081	-57.1			
	00	11	30074	-50.5			
	00	10	30690	-50.7		300	025
	00	9				300	026
	00	6	34015	-51.1		290	018
13275	00	998	243	11.2	71	350	010
	00	1000	222				
	00	966	512	11.0	37		
	00	855	1512	2.0	64		
	00	850	1559	1.8	60	330	014
	00	826	1789	1.2	40		
	00	796	2087	2.2			
	00	717	2923	-2.1			
	00	700	3114	-2.1		340	024
	00	689	3240	-2.1			
	00	616	4121	-7.3	29		
	00	593				340	038
	00	523	5374	-16.3	55		
	00	500	5720	-17.7	45	340	030
	00	499	5735	-17.7	45		
	00	488				340	028
	00	400	7340	-30.1			
	00	318	8803	-44.5			
	00	312	9052	-44.3			
	00	300	9310	-46.5		340	032
	00	272				340	035
	00	250	10500	-56.1		340	027
	00	222	11245	-61.9			
	00	205	11738	-61.9			
	00	200	11890	-62.9		360	033
	00	184	12399	-66.3		360	036
15120	00	978	416	6.4	73	290	005
	00	1000	227				
	00	850	1543	-1.5	86	300	015
	00	750	2526	-8.5	96		
	00	707	2985	-6.5	41		
	00	700	3065	-6.9	41	310	015
	00	600	4254	-12.9	27		
15420	00	1008	100	8.6	66	000	000
	00	1000	168	10.0	57	230	002
	00	990	252	12.2	50		
	00	954				240	002
	00	923				010	003
	00	850	1506	2.6	56	340	010
	00	770	2296	-3.1	63		
	00	730	2718	-3.1	42		
	00	700	3050	-5.5	35	350	014
	00	664	3462	-8.5	26		
	00	630	3869	-9.3	19		
	00	575	4569	-13.5	22		
	00	540	5046	-14.7	26		
	00	500	5620	-19.1	27	340	032
	00	400	7240	-31.5	29	340	041
	00	300	9220	-46.1		340	036
	00	270	9913	-51.1			
	00	255	10286	-50.1			
	00	250	10460	-50.5		340	033
	00	200	11860	-53.5		340	034
	00	175	12721	-52.5			
	00	150	13700	-57.9		330	030
	00	137	14268	-60.5			
	00	127	14743	-57.5			
	00	100	16240	-64.1		330	024
	00	80	17631	-56.5			
	00	70	18470	-57.3		320	019
	00	50	20590	-59.1		320	017
	00	40	21996	-57.1		320	016
15480	00	1017	17	11.4	66	360	010
	00	1000	157	10.4	71	360	010
	00	850	1487	.6	77	340	011
	00	700	3015	-10.1	88	320	023
	00	675	3294	-12.1	90		
	00	614				300	020
	00	500	5540	-22.3	43	320	022
	00	463	6102	-24.7	31		
	00	435	6554	-26.5	31		
	00	400	7160	-30.7	32	320	028
	00	325	8605	-40.3			
	00	300	9140	-44.1		320	021
	00	250	10360	-52.5		320	021
	00	233	10812	-55.5			
	00	203	11700	-50.7			
	00	200	11780	-51.1		320	025
	00	167				280	026
	00	150	13640	-55.5		280	026
	00	105	15888	-60.5			
	00	100	16190	-60.3		310	024
	00	70	18420	-59.1		290	023
	00	50	20530	-58.1		290	023
	00	30	23750	-56.5		310	022
15614	00	850	1536	5.6	56		
	00	700	3094	-2.9	18		
	00	500	5700	-16.3			
	00	400	7340	-25.9	25		
	00	300	9360	-41.1			
	00	200	12000	-60.3			
	00	150	13780	-63.9			
	00	100	16279	-63.7			
16044	00	1015	92	11.4	91	000	000
	00	1000	223	16.2	76	000	000
	00	988	326	20.6	64		
	00	983				030	003
	00	970	484	19.4	56		
	00	950	663	21.4	49		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
16044	00	860	1514	16.0	48		
	00	850	1621	15.0	48	360	005
	00	726	2924	3.0	52		
	00	700	3225	.4	47	350	008
	00	697	3259	.0	47	350	009
	00	687	3375	1.4	44		
	00	636	3992	-1.5	39		
	00	564	4937	-7.5	41	330	014
	00	500	5870	-14.5	38	330	016
	00	400	7520	-27.7	37	330	021
	00	371	8056	-32.3	39	330	021
	00	350	8465	-34.5	38		
	00	320	9084	-40.1			
	00	300	9520	-43.9		330	028
	00	250	10700	-53.1		330	033
	00	239	10988	-55.5			
	00	200	12130	-63.1		330	036
	00	194	12317	-64.7			
	00	180	12775	-64.5			
	00	173				330	030
	00	162	13411	-69.5			
	00	150	13870	-69.7		330	025
	00	133	14586	-69.9		330	025
	00	122	15104	-66.5			
	00	101	16238	-69.9			
	00	100	16300	-69.3		330	018
	00	94				330	012
	00	87	17144	-63.1			
	00	76	17871	-65.3		330	007
	00	70	18480	-63.3		330	005
	00	65	18938	-61.3		330	004
	00	50	20600	-61.9		330	009
	00	49				330	009
	00	44	21391	-62.1			
	00	43				330	015
	00	35	22822	-57.1		330	021
16080	00	1015	103	11.8	96	000	000
	00	1000	230	18.2	68	280	002
	00	996	264	20.2	64		
	00	958				280	004
	00	930	854	21.4	23		
	00	850	1627	18.2	25	140	001
	00	845				140	001
	00	740				240	001
	00	709	3129	3.0	30		
	00	700	3023	3.0	23	360	002
	00	680	3258	3.4	9		
	00	666				030	002
	00	605	4193	-3.5			
	00	568	4691	-3.7			
	00	500	5900	-11.9		290	007
	00	470				310	008
	00	433				320	004
	00	429	7050	-21.7			
	00	400	7570	-24.1		330	006
	00	300	9600	-41.1		320	012
	00	250	10790	-50.1		320	018
	00	227				310	021
	00	212	11848	-58.1			
	00	200	12240	-60.5		310	020
	00	180	12890	-64.7			
	00	150	13990	-68.5		320	014
	00	125				320	008
	00	114	15643	-66.5			
	00	100	16440	-63.3		320	007
	00	92	16955	-61.1			
	00	70	18640	-59.7		330	008
	00	50	20680	-57.9		330	009
	00	45	21345	-57.3		330	009
16242	00	1027	5	14.4	93	000	000
	00	1000	231	18.2	59	360	004
	00	985				360	004
	00	978	422	21.6	37		
	00	862	1309	18.4	11		
	00	850	1627	15.8	11	330	003
	00	825				330	004
	00	706				360	007
	00	700	3234	2.2	10	360	007
	00	624	4151	-3.5	10		
	00	600	4462	-2.1			
	00	514				110	003
	00	500	5880	-12.5		130	003
	00	400	7550	-25.1		260	003
	00	300	9570	-41.5		330	007
	00	274	10177	-47.3			
	00	270				340	008
	00	250	10760	-51.9		330	008
	00	200	12200	-62.5		330	012
	00	176	12978	-68.5			
	00	154				280	012
	00	150	13930	-72.3		290	011
	00	135	14546	-74.9			
	00	113				340	007
	00	100	16310	-67.9		330	006
	00	80	17669	-62.5			
	00	70	18490	-61.9		310	008
	00	50	20540	-60.5		300	013
	00	49				300	013
	00	30	23780	-58.1		290	008
	00	27	24444	-57.7		280	008
	00	20	26350	-55.1		260	010
	00	14				270	016
	00	10	30830	-49.1		270	019
	00	6	34203	-46.3		260	025

```
OCTOBER 24 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD
                 GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS

16320 00 1023      7  18.0 76 320 004 16716 00  554   5018  -5.5            20046 00  300   8480 -58.7    020 010 20744 00  700   2820 -22.5 58 360 006 21946 00  200  11040 -50.7    270 008
      00 1000    200  17.4 72 320 010       00  500   5810 -12.3    350 023       00  200  11070 -53.1    350 010       00  500   5240 -36.3 47 350 015       00  150  12920 -51.1    270 007
      00  970    459  16.4 67                 00  400   7470 -26.7    350 029       00  150  12920 -52.9    340 010       00  400   6740 -48.5    350 017       00  100  15550 -52.1    260 011
      00  945    682  21.4 14                 00  393                 350 030       00  100  15520 -54.7    330 010       00  300   8600 -57.7    350 017 21965 00 1005     38 -14.5 89 320 007
      00  887                 010 026       00  300   9480 -40.3                  00   70  17780 -58.9    330 013       00  200  11190 -52.3    330 009       00 1000     78 -14.5 89 320 009
      00  850   1589  14.4 13 020 023       00  250  10700 -49.1                  00   50  19880 -62.5    330 015       00  150  13050 -52.5    320 007       00  850   1305 -17.5 59 330 009
      00  795                 010 020       00  200  12130 -60.1                  00   30  23000 -65.9    330 015       00  100  15660 -55.1    320 001       00  700   2748 -22.7 69 340 006
      00  720   2860   3.4  9                 00  182  12712 -64.7                  00   20  25450 -67.3    330 016       00   70  17930 -55.9    310 009       00  500   5140 -38.1 69 040 003
      00  700   3019   2.6 10 350 021       00  150  13880 -70.9                  00   10  29650 -66.5    320 012       00   50  20050 -59.7    300 009       00  400   6640 -49.5    130 004
      00  685   3194   2.0 10                 00  143  14162 -72.5                  00    7  31811 -66.1                  00   30  23220 -63.9    310 017       00  300   8480 -60.1    140 007
      00  675                 350 024       00  136  14461 -66.7            20069 00 1016      8 -21.7 89 000 000       00   20  25690 -67.1    290 020       00  200  11050 -53.3    220 004
      00  650   3617   2.2 10                 00  116  15420 -67.9                  00 1000    129 -20.5 90 150 003       00   10  29070 -67.1    270 026       00  150  12900 -53.1    250 008
      00  610   4126  -1.1  9                 00  100  16320 -60.9                  00  850   1340 -20.3 91 220 005 20891 00 1001     34 -20.9 83 050 005       00  100  15510 -53.5    260 008
      00  603                 350 015 17062 00 1013     40  14.2 78 030 007       00  700   2760 -26.1 83 100 004       00 1000      4 -20.9 83 050 005       00   70  17800 -55.3    270 013
      00  500   5850 -13.8 11 350 020       00 1000    149  13.0 81 030 011       00  500   5130 -39.3 85 020 007       00  850   1260 -15.1 70 240 009       00   50  19930 -58.5    270 012
      00  405   7408 -27.5 12                 00  850   1482  13.6 95                 00  400   6620 -49.3    040 007       00  700   2710 -21.5 87 260 001       00   30  23120 -60.5    250 015
      00  400   7500 -28.1 13 330 024 17130 00  912    894   8.6 37 240 004       00  300   8470 -58.9    050 008       00  500   5120 -38.1 86 270 030       00   23  24776 -60.3
      00  327                 330 030       00 1000    113                          00  200  11050 -52.8    360 009       00  400   6620 -48.1    280 025       00   20  25660 -58.3    240 026
      00  315   8173 -40.1                  00  850   1474   6.2 65 270 005       00  150  12910 -53.1    360 008       00  300   8480 -55.7    280 022       00   10  30100 -51.7    240 032
      00  300   8510 -42.5    330 024       00  700   3049   -.9 98 280 009       00  100  15500 -56.1    350 011       00  200  11080 -52.5    280 015       00    8  31546 -52.1
      00  270                 330 021       00  500   5670 -15.1 35 270 021       00   70  17060 -59.5    330 013       00  150  12940 -52.5    280 015       00    6  33426 -48.1
      00  250  10700 -51.7    330 023       00  400   7320 -26.1    280 029       00   50  19850 -63.3    330 014       00  100  15540 -55.1    290 010 21982 00  993      3  -3.3 84 360 010
      00  237  11044 -54.5                  00  300   9330 -42.7    280 029       00   30  22960 -67.1    320 012       00   70  17810 -58.7    290 015       00 1000    -56
      00  235                 330 031       00  200  11990 -55.1    260 029       00   20  25410 -66.9    340 011       00   50  19910 -61.5    290 020       00  964    239  -3.3 82
      00  200  12130 -62.3    330 025       00  150  13780 -63.7    270 024 20107 00 1002     18  -4.3 88 180 002       00   30  23040 -66.3    280 024       00  850   1217 -12.3 83 050 013
      00  168  13187 -70.1            17220 00 1013     25  10.8 66 280 002       00 1000     37  -4.5 88                 00   20  25380 -66.7    290 020       00  700   2678 -21.9 56 050 010
      00  150  13860 -72.3    330 024       00 1000    132  10.8 62 280 002       00  850   1299 -12.7 88 250 006       00   10  29590 -65.1    260 024       00  500   5070 -37.3 63 070 018
      00  124  14972 -75.1                  00  906    954  11.4 50                 00  700   2753 -23.1 80 230 006       00    1  43946 -55.5                  00  400   6580 -47.7    060 025
      00  123                 330 012       00  850   1488   8.4 53 330 007       00  500   5160 -36.1 84 220 010 21358 00 1012     14 -12.9 90 070 001       00  300   8450 -53.8    070 011
      00  100  16250 -67.1    330 016       00  814   1844   6.4 56                 00  400   6680 -43.3    250 028       00 1000    110 -13.3 90 080 001       00  266   9227 -51.3
      00   94  16625 -64.9                  00  755                 330 014       00  300   8600 -48.3    280 032       00  850   1340 -17.9 93 080 005       00  250   9620 -51.3    050 006
      00   89                 320 023       00  700   3070   1.0 37 340 025 20274 00 1013     20 -16.1 95 020 003       00  700   2770 -25.9 92 120 004       00  200  11070 -51.3    000 000
      00   70  18400 -61.8    320 014       00  656                 330 037       00 1000    120 -16.7 95 030 003       00  500   5140 -40.1    150 016       00  150  12950 -50.1    240 004
      00   62                 310 018       00  614                 310 027       00  850   1330 -20.1 99 360 002       00  400   6630 -50.3    160 019       00  100  15600 -50.5    240 006
      00   57  19678 -58.5                  00  552   4935 -11.3                  00  700   2750 -27.5 92 040 003       00  300   8460 -61.7    160 018       00   70  17900 -54.9    250 012
      00   50  20480 -60.1    300 012       00  524   5333 -12.7                  00  500   5110 -40.5    360 008       00  200  10990 -55.9    160 012       00   50  20050 -55.3    250 015
      00   40  21871 -60.7                  00  500   5670 -15.9    520 024       00  400   6600 -50.9    360 007       00  150  12820 -55.3    170 013       00   30  23310 -54.9    230 028
      00   30  23720 -58.1    300 005       00  400   7330 -29.1    320 030       00  300   8440 -58.3    350 009       00  100  15420 -56.1    180 012       00   20  25900 -54.3    240 033
      00   28                 300 004       00  355                 320 051       00  200  11030 -52.5    330 012       00   70  17670 -58.8    180 011       00   13  28675 -52.1
      00   20  26300 -54.1    300 005       00  345   8369 -37.5                  00  150  12880 -53.1    320 015 21432 00 1011     13 -18.1 88 230 003 22113 00 1013     63  -4.5 85 000 000
      00   12                 290 012       00  324   8801 -38.9                  00  100  15490 -55.1    330 015       00 1000     95 -16.7 89 240 004       00 1000    165  -5.3 82 220 002
      00   10  30820 -47.3    290 008       00  300   9320 -42.9    310 043       00   70  17750 -58.5    320 015       00  850   1313 -19.3 75 150 003       00  873   1220 -10.7 81
      00    8  32301 -45.7    290 008       00  281                 310 056       00   50  19840 -62.7    310 015       00  700   2742 -26.9 88 140 011       00  850   1428 -12.7 83 090 003
16560 00 1028      7 -14.1    340 002       00  250  10530 -52.3    310 057       00   30  22980 -63.9                  00  500   5100 -42.3    150 017       00  790   1981 -17.9 88
      00 1000    239  16.4 67 350 004       00  229  11092 -56.9            20292 00 1011     13 -17.5 98 340 004       00  400   6570 -53.3    150 022       00  700   2891 -17.1 50 030 004
      00  988    341  17.0                  00  200  11940 -62.1    310 062       00 1000     99 -17.7 88 360 004       00  300   8400 -55.9    140 013       00  500   5340 -31.3 29 010 006
      00  855   1562  13.2 10           17280 00  937    665   7.6 79 190 002       00  850   1300 -21.1 78 350 004       00  200  11030 -50.3    180 006       00  400   6880 -41.3    350 017
      00  850   1614  12.8  9 130 007       00 1000    110                          00  700   2720 -27.9 82 010 005       00  150  12900 -51.7    230 004       00  300   8810 -49.8    350 030
      00  838                 130 008       00  887   1114   9.4 53 230 028       00  500   5080 -41.7    030 008       00  100  15520 -53.9    220 003       00  200  11430 -55.1    340 026
      00  700   3211   2.4  9 130 008       00  850   1465   7.2 61 040 007       00  400   6560 -52.5    040 010       00   70  17790 -56.9    240 007       00  150  13270 -54.8    330 019
      00  663   3647   -.5  9                 00  766                 210 011       00  300   8380 -57.9    040 015       00   50  19910 -59.7    240 009       00  100  15840 -57.3    330 018
      00  504   5784 -13.7 51                 00  764   2333   2.2 69                 00  200  10960 -51.5    030 014       00   30  23070 -65.3    240 008       00   70  18080 -60.5    310 014
      00  500   5840 -14.1 46 110 005       00  700   3038  -1.9 54 230 009       00  150  12820 -52.1    250 005       00   20  25540 -65.1    220 007       00   68  18260 -61.1
      00  413   7261 -24.5 10                 00  650   3623  -5.3 42                 00  100  15450 -52.1    250 007       00   10  29770 -63.3    230 013       00   61  18938 -59.1
      00  400   7500 -26.3 12 130 005       00  549   4934 -10.9 47                 00   70  17450 -55.3    230 019 21504 00 1006     32 -17.9 85 320 004       00   50  20170 -60.5    310 013
      00  344   8569 -35.8 30                 00  536                 230 016       00   50  18780 -58.7    230 022       00 1000     78 -18.1 85 300 005       00   49                 310 013
      00  312   9242 -40.1                  00  500   5650 -16.3 55 230 012       00   30  20380 -64.1    240 016       00  850   1278 -23.7 89 360 006       00   39  21708 -63.1    280 014
      00  300   9500 -41.5    730 011       00  422   6903 -25.7 62                 00   20  25080 -66.5    250 013       00  700   2680 -29.9 80 020 007 22217 00 1018     26  -9.7 84 020 004
      00  250  10700 -51.7    120 012       00  400   7290 -29.9 50 170 019       00   10  36920 -67.3    250 006       00  500   5000 -44.1    330 014       00 1000    164  -7.1 81 010 005
      00  200  12120 -64.1    140 015       00  326                 220 031       00    3  44130 -70.1                  00  400   6480 -51.8    320 016       00  986    274  -5.3 78
      00  187  12528 -67.5                  00  317   8912 -40.1            20353 00 1017      8 -15.7 80 320 009       00  300   8320 -53.3    310 014       00  915    856  -9.3 67
      00  154                 140 016       00  300   9280 -42.9    220 056       00 1000    131 -17.1 80 340 008       00  200  10960 -51.1    290 008       00  850   1467 -13.3 78
      00  150  13840 -74.3    160 014       00  250  10490 -51.3    230 051       00  850   1331 -21.7 86 360 014       00  150  12830 -53.1    290 009       00  801   1916 -16.3 74
      00  141  14198 -76.5                  00  236  10864 -51.3                  00  700   2778 -25.1 81 010 008       00  100  15430 -55.3    290 010       00  781   2010 -17.1 74
      00  139                 180 010       00  200  11920 -56.3    230 047       00  500   5130 -39.9 80 360 007       00   70  17690 -58.3                  00  764   2272 -14.9 55
      00  124  14853 -68.7                  00  166                 230 041       00  400   6620 -48.8    350 009 21647 00 1012     23 -19.7 88 320 006       00  756   2352 -15.1 46
      00  120                 250 005       00  139  14211 -60.1                  00  300   8470 -59.7    350 013       00 1000    112  -8.9 89 310 006       00  700   2880 -17.3 34 030 006
      00  100  16250 -67.1    300 004       00  118                 230 030       00  200  11040 -52.9    330 011       00  850   1322 -19.9 82 240 006       00  500   5340 -31.1 26 360 013
      00   50  20501 -61.5    310 007 17603 00 1000    116  16.8 75 280 004       00  150  12900 -53.5    330 011       00  700   2739 -29.3 79 210 007       00  400   6890 -39.3 25 360 018
      00   33  23098 -58.3                  00  892                 230 006       00  100  15500 -55.1    330 011       00  500   5070 -44.1    170 017       00  300   8830 -48.9    350 034
16596 00 1009    136  15.2 91 340 004       00  882   1177  14.6                  00   70  17760 -58.9    330 014       00  400   6530 -55.3    180 016       00  200  11430 -53.5    330 026
      00 1000    217  18.6 59                 00  850   1487  12.4 28                 00   50  19850 -62.8    330 013       00  300   8350 -57.1    220 008       00  150  13280 -54.7    330 022
      00  850   1603  14.2 33 080 012       00  830   1683   2.0 17                 00   30  22980 -65.3    330 015       00  200  10960 -52.5    240 006       00  100  15860 -56.7    310 016
      00  700   3209   3.4 21 080 012       00  821                 220 006       00   20  25450 -64.3    330 417       00  150  12810 -54.3    260 005 22271 00 1016     10  -4.5 86 360 006
      00  500   5860 -12.1 15 070 008       00  705   3001   3.0 21                 00   10  29710 -62.7                  00  100  15400 -56.5    260 007       00 1000    136  -4.5 87
      00  400   7530 -24.7 11 090 011       00  700   3087   2.6 19 250 006       00    3  37174 -60.3                  00   70  17650 -58.1    260 007       00  850   1391 -16.1 88 040 008
      00  300   9550 -41.5    090 010       00  698                 250 007 20667 00 1013      6 -18.5 91                 00   50  19760 -61.1    260 013       00  700   2804 -19.9 44 030 010
      00  200  12190 -61.5    100 008       00  682   3287   2.2 16                 00 1000    129 -17.7 91 050 007       00   30  22900 -65.5    240 013       00  500   5260 -34.9 38 360 101
      00  150  13920 -72.3    110 007       00  500   5720 -15.7 13 260 005       00  850   1339 -22.1 88 010 004       00   20  25370 -64.9    240 020       00  400   6780 -43.1    010 010
      00  100  16340 -67.7    300 011       00  435   6756 -22.5 12                 00  700   2759 -26.5 65 010 006       00   10  29700 -55.7                  00  300   8650 -56.5    020 008
      00   70  18510 -63.1    300 009       00  427                 210 004       00  500   5630 -39.7 70           21824 00 1008      2 -12.5 78 180 006       00  200  11260 -51.9    340 012
      00   50  20590 -60.3    290 006       00  400   7380 -27.7 11 210 004       00  400   6630 -48.9                  00 1000     64 -12.9 78 170 010       00  150  13120 -52.3    310 011
      00   44                 280 005       00  384                 240 003       00  300   8480 -58.1    340 008       00  850   1280 -23.3 82 210 012       00  100  15730 -54.7    330 012
      00   30  23820 -54.3    250 013       00  378   7763 -31.7                  00  200  11060 -52.3    310 009       00  792   1793 -27.5 80                 00   70  18000 -56.9    330 012
      00   29  24037 -54.1                  00  341                 020 004       00  150  12920 -52.7    300 008       00  767   2025 -25.1 80                 00   50  20120 -59.5    330 012
      00   28                 260 018       00  304   9277 -40.1                  00  100  15530 -54.9                  00  704   2648 -25.1 80                 00   30  23290 -62.3    310 012
      00   20  26430 -52.1    260 014       00  300   9370 -40.5    030 010 20674 00 1007     45 -16.8 86 020 005       00  700   2690 -25.3 80 240 010       00   20  25790 -64.5    320 012
      00   15                 260 018       00  260                 020 015       00 1000     98 -16.9 86 030 007       00  500   5070 -39.1 52                 00   10  30000 -66.3    320 019
      00   13  29232 -50.1                  00  250  10600 -48.1    030 014       00  850   1313 -19.5 94 020 008       00  400   6570 -47.1                  00    5  34198 -66.5
16716 00 1016     14  23.6 31 350 010       00  220  11431 -54.1                  00  700   2737 -26.5 65 030 008       00  338   7669 -53.5            22522 00 1015     10  -2.3 84 020 008
      00 1002    132  27.0 17                 00  200  12040 -57.3    030 010       00  500   5120 -38.1 61 010 008       00  300   8620 -54.9    270 020       00 1000    129  -2.1 81
      00 1000    150  26.6 18 360 013       00  190                 020 007       00  400   6620 -47.5    350 008       00  275   9175 -55.7                  00  850   1398 -13.3 83 060 013
      00  856                 010 025       00  180  12700 -61.1                  00  300   8480 -56.5    330 008       00  250   9790 -52.1    280 026       00  700   2874 -16.7 41 020 008
      00  850   1552  15.2 26 010 025       00  162                 270 005       00  200  11080 -51.7    310 010       00  243   9874 -51.3                  00  500   5320 -32.7 31 360 010
      00  776   2312   8.0 34                 00  150  13830 -60.1    250 010       00  150  12840 -52.5    310 011       00  200  11240 -50.9    280 015       00  400   6860 -43.1    020 025
      00  746   2636   7.2 31                 00  139                 240 013       00  100  15560 -54.1    300 013       00  150  13110 -51.5    270 011       00  300   8760 -49.7    360 030
      00  739                 060 006       00  101                 250 016       00   70  16820 -58.1    290 021       00  100  15720 -54.7    270 012       00  200  11400 -51.1    350 025
      00  710                 300 001       00  100  16350 -61.5    250 016       00   50  19830 -62.1    260 025 21946 00 1009     48 -16.7 88 350 004       00  150  13270 -52.3    350 018
      00  700   3155   2.0 41 320 003 20046 00 1016     20 -22.3 86 230 001       00   30  23050 -65.1    260 025       00 1000     78 -15.1 87 320 007       00  100  15870 -55.3    330 015
      00  688                 340 010       00 1000    138 -22.1 87 000 000       00   20  25520 -65.7    240 025       00  850   1309 -15.9 92 260 005       00   70  18140 -57.1    320 012
      00  687   3306    .6 43                 00  850   1340 -22.1 91 340 008       00   10  29760 -61.9                  00  700   2749 -25.1 90 230 005       00   50  20260 -59.5    300 013
      00  636   3923   -.3  9                 00  700   2765 -25.7 94 360 008 20744 00 1018     24 -14.9 72 110 004       00  500   5120 -41.5    200 009       00   30  23440 -62.5    310 013
      00  624   4075    .2                    00  500   5140 -39.9 81 010 008       00 1000    143 -13.9 71 120 004       00  400   6590 -83.3    200 013 22550 00 1010      5  -5.1 82 050 008
      00  563                 340 027       00  400   6640 -49.1    010 010       00  850   1380 -17.9 66 020 009       00  300   8420 -55.9    260 006       00 1000     84  -5.9 82 040 012
```

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
22550	00	850	1344	-8.3	94	020	012
	00	700	2833	-16.5	89	010	004
	00	500	5280	-33.5	79	300	006
	00	400	6810	-44.1		330	005
	00	300	8690	-56.3		340	009
	00	200	11300	-50.7		350	014
	00	150	13170	-52.3		340	011
	00	100	15780	-54.3		310	013
	00	70	18060	-57.1		300	009
	00	50	20180	-59.3		290	011
	00	30	23360	-62.1		280	016
	00	20	25860	-62.9		280	016
	00	10	30130	-62.3		270	026
22802	00	1010	18	.4	81	360	006
	00	1000	95	.0	81	010	004
	00	850	1373	-6.1	87	020	008
	00	700	2875	-14.5	70	010	004
	00	500	5340	-31.5	63	010	014
	00	400	6890	-39.5	52	010	029
	00	300	8830	-48.7		360	043
	00	200	11470	-52.5		360	030
	00	150	13320	-53.7		350	025
	00	100	15920	-55.9		340	015
	00	70	18180	-57.5		320	012
	00	50	20300	-58.9		290	013
	00	30	23490	-60.9			
22820	00	895	111	-.7	90	360	006
	00	1000	64				
	00	850	1305	-6.5	95	030	014
	00	848				030	014
	00	820				040	012
	00	700	2862	-15.9	77	030	015
	00	514	5120	-31.3	55		
	00	500	5320	-32.7	54	010	013
	00	474	5694	-35.5	53		
	00	431	6352	-38.3	58		
	00	400	6850	-42.5		360	015
	00	320				350	016
	00	300	8750	-51.5		360	018
	00	297	8815	-51.5			
	00	265				360	026
	00	250	9940	-51.1		360	027
	00	241				360	027
	00	226	10596	-51.1			
	00	220	10772	-49.3			
	00	200	11400	-50.3		360	025
	00	150	13270	-53.1		360	020
	00	100	15870	-55.9		350	016
22845	00	888	121	-.3	96	020	007
	00	1000	28				
	00	850	1312	-5.5	97	040	011
	00	700	2804	-14.7	90	050	015
	00	500	5270	-31.7	55	040	013
	00	400	6820	-41.1		030	010
	00	300	8720	-54.1		360	003
	00	200	11350	-49.5		330	005
	00	150	13230	-50.7		350	014
	00	100	15870	-53.1		340	016
23022	00	1009	53	-8.5	67	070	006
	00	1000	0	-8.9	67		
	00	850	1358	-19.5	79	060	009
	00	700	2794	-22.1	48	010	005
	00	500	5200	-35.3	34	310	007
	00	400	6720	-45.9		290	010
	00	300	8690	-54.5		280	015
	00	200	11210	-50.7		280	012
	00	150	13090	-51.1		280	012
	00	100	15720	-52.3		280	012
	00	70	18000	-56.7		280	012
	00	50	20120	-60.1		280	015
	00	30	23290	-62.5		290	016
	00	20	25780	-65.1		290	019
	00	12	28899	-64.3			
23146	00	1011	2	-14.9	82	050	010
	00	1000	90	-15.9	83	050	008
	00	850	1310	-16.3	79	030	004
	00	700	2770	-18.5	72	280	015
	00	500	5200	-37.1	87	260	016
	00	400	6710	-47.1		260	023
	00	300	8560	-59.3		270	021
	00	200	11140	-53.5		270	021
	00	150	12990	-54.1		280	020
	00	100	15580	-56.5		290	017
	00	70	17830	-58.7		280	018
23205	00	1015	7	-11.9	79	020	004
	00	1000	121	-10.1	75	070	009
	00	850	1359	-15.5	69	060	013
	00	700	2818	-19.3	30	340	005
	00	500	5250	-33.7	25	300	009
	00	400	6780	-44.3		280	013
	00	300	8650	-56.9		280	013
	00	200	11260	-51.1		290	009
	00	150	13130	-51.7		280	010
	00	100	15750	-54.1		290	011
	00	70	18020	-56.9		270	008
	00	50	20140	-59.7		280	015
	00	30	23310	-63.7		280	018
23274	00	1001	20	.2	97	320	004
	00	1000	28	.0	97		
	00	972	254	-2.5	94		
	00	850	1321	-7.7	97	260	010
	00	800	1790	-10.1	96		
	00	700	2799	-16.9	87	250	016
	00	500	5250	-32.7	82	260	018
23274	00	400	6780	-44.7		260	019
	00	350	7659	-52.1			
	00	300	8650	-57.3		260	020
	00	277	9151	-59.9			
	00	250	9800	-56.1		260	018
	00	233	10251	-52.7			
	00	200	11230	-52.7		270	015
	00	150	13090	-53.1		270	025
	00	100	15680	-55.7		270	025
23330	00	1008	15	-12.9	77	050	011
	00	1000	79	-13.1	76		
	00	957	412	-15.9	76		
	00	932	614	-8.7	79		
	00	850	1340	-7.9	89	000	000
	00	768	2124	-10.5	87		
	00	700	2833	-15.1	82	290	004
	00	500	5100	-32.1	76	270	007
	00	400	6830	44.2	87	250	016
	00	306	8932	-54.7			
	00	300	8720	-54.7		260	023
	00	260	9636	-54.7			
	00	250	9888	-52.5		260	028
	00	237	10231	-54.9			
	00	230	10423	-53.1			
	00	200	11330	-52.3		260	027
	00	150	13190	-53.1		260	018
	00	100	15600	-54.3		260	013
	00	70	18070	-56.3		270	019
	00	50	20200	-58.7		270	020
	00	37	22081	-61.1			
23418	00	70	18040	-55.1		270	017
	00	50	20180	-57.7		270	015
	00	30	23380	-62.1		270	020
	00	20	25870	-63.7		280	023
	00	10	30130	-63.7		280	027
	00	9	30776	-63.7			
	00	3	37613	-57.7			
23472	00	1002	32	.0	95	280	005
	00	1000	53	-.3	96		
	00	850	1342	-6.1	94	290	008
	00	700	2842	-13.9	91	290	009
	00	500	5310	-31.3	85	250	010
	00	400	6850	-43.5		270	012
	00	300	8730	-57.3		270	014
	00	267	9467	-57.3			
	00	250	9890	-55.5		270	020
	00	216	10828	-52.5			
	00	200	11320	-52.7		280	025
	00	150	13180	-51.9		290	021
	00	100	15800	-54.1		280	020
	00	70	18070	-54.5		280	022
	00	50	20180	60.2	85	280	022
	00	30	20330	-62.3		280	024
	00	20	25860	-61.3			
23552	00	1003	27	.2	100	230	002
	00	1000	50	.4	100		
	00	994	98	-.9	100		
	00	936	576	-2.5	100		
	00	900	887	-2.5	100		
	00	850	1146	-4.7	100	250	008
	00	762	1997	-9.9	100		
	00	700	2849	-14.1	96	270	008
	00	500	5310	-22.3	89	260	012
	00	400	6850	-42.5		280	027
	00	390	7021	-43.5			
	00	358	7597	-43.5			
	00	300	8770	-51.7		280	052
	00	253	9858	-58.7			
	00	250	9930	-57.9		280	040
	00	236	10296	-54.7			
	00	200	11350	-54.1			
	00	150	13200	-54.1			
	00	100	15800	-54.1			
23804	00	984	117	1.0	93	050	004
	00	1000	-15				
	00	850	1286	-4.7	96	120	008
	00	700	2789	-14.3	87	120	005
	00	500	5260	-30.7	79	210	011
	00	400	6820	-38.1	79	210	014
	00	300	8730	-53.5		200	015
	00	200	11340	-51.7		240	016
	00	150	13200	-52.1		240	014
	00	100	15820	54.2	81	260	013
	00	70	18100	-55.7		250	012
	00	50	20230	-57.5		260	018
	00	30	23440	-59.9		260	022
	00	20	25950	-61.5			
23884	00	1005	60	.6	100	200	004
	00	1000	100	.2	100	220	007
	00	850	1382	-6.5	100	260	013
	00	839	1484	-6.7	100		
	00	784	2014	-6.3	100		
	00	700	2892	-12.1	100	280	020
	00	575	4371	-20.9	100		
	00	535	4901	-23.5	64		
	00	519	5122	-25.5	57		
	00	500	5390	-27.5	56	290	023
	00	400	6960	-38.9	.46	280	029
	00	300	8870	-53.9		290	035
	00	250	10010	-63.5		290	038
	00	247	10084	-63.9			
	00	209	11126	-56.7			
	00	200	11410	-56.7		290	033
	00	150	13230	-55.7		310	028
23884	00	142	13580	-54.5			
	00	100	15820	-55.5		290	018
	00	70	18080	-57.7		280	017
	00	50	20200	-58.7		280	023
	00	30	23380	-62.3		280	028
	00	20	25910	-58.3			
23921	00	992	101	.0	95	000	000
	00	1000	30				
	00	850	1326	-4.1	96	180	004
	00	700	2842	-11.7	89	230	011
	00	500	5340	-26.7	89	230	020
	00	400	6930	-34.1	87	230	027
	00	300	8880	-48.7		240	036
	00	200	11460	-58.7		250	038
	00	150	13280	-56.1		240	023
	00	100	15860	-55.5		250	024
	00	70	18130	-56.7		260	020
	00	50	20260	-58.3		260	019
	00	30	23460	-60.5			
23933	00	1002	40	3.0	100	000	000
	00	1000	60	3.2	98		
	00	985	183	5.2	98		
	00	900	912	-.3	95		
	00	890	1001	-.3	100		
	00	860	1275	-.3	100		
	00	850	1371	-1.1	100	220	012
	00	773	2121	-5.7	100		
	00	748	2379	-5.7	96		
	00	700	2897	-8.9	95	250	017
	00	500	5430	-34.5	81	250	032
	00	416	6716	-34.3	81		
	00	400	7030	-34.3	81	250	033
	00	300	8980	-48.1		250	039
	00	250	10160	-58.1		270	047
	00	207	11330	-65.1			
	00	200	11540	-61.9		270	031
	00	179	12418	56.2	88		
	00	150	13360	-56.1		270	023
	00	100	15950	-54.5		290	021
	00	70	18220	-56.3		280	016
	00	65	18691	-56.1			
23955	00	1007	45	5.2	92	230	005
	00	1000	-5	-1.1	97	050	311
	00	850	1418	-.3	91	250	018
	00	700	2954	-7.7	93	260	024
	00	500	5500	-23.9	82	270	028
	00	400	7080	-37.5	77	270	030
	00	300	9010	-48.7		270	027
24266	00	1000	137	-18.3	77	050	001
	00	850	1360	-17.7	54	220	010
	00	700	2805	-22.9	79	280	015
	00	500	5210	-36.9	75	290	022
	00	400	6710	-47.5		300	023
	00	300	8560	-58.9		300	028
	00	200	11090	-55.5		290	020
	00	150	12930	-55.9		290	017
24343	00	1000	106	-12.3	93	000	000
	00	850	1347	-10.5	98	250	013
	00	700	2828	-18.5	94		
	00	500	5260	-34.1	91	270	014
	00	400	6790	-44.5		280	019
	00	300	8660	-57.9		290	022
24507	00	990	187	-3.1	83	250	001
	00	1000	106				
	00	943	572	-7.1	85		
	00	850	1374	-12.1	96	270	013
	00	817	1675	-14.7	97		
	00	783	1998	-12.3	96		
	00	700	2845	-17.5	93	310	010
	00	600	3986	-23.5	83		
	00	500	5290	-33.7	68	300	012
	00	400	6820	-45.7		300	016
	00	300	8680	-59.3		290	017
	00	294	8806	-60.3			
	00	264	9694	77.2	95		
	00	200	11230	-55.3		290	021
	00	150	13070	-55.1		300	021
	00	100	15650	-56.1		290	016
	00	70	17920	-56.1		290	020
	00	50	20050	-58.7		290	020
	00	30	23210	-63.9		290	020
	00	20	25690	-64.7		290	017
	00	10	29930	-64.3			
24641	00	1002	110	-4.3	96	200	001
	00	1000	125	-4.3	96		
	00	850	1390	-11.7	95	230	007
	00	838	1499	-12.7	95		
	00	808	1778	-10.5	95		
	00	700	2868	81.0	96	280	010
	00	617	3982	-24.5	85		
	00	585	4370	-24.5	85		
	00	500	5310	-32.7	83	260	015
	00	400	6750	-43.5		260	023
	00	300	8720	-57.3		260	030
	00	250	9870	-59.1		270	021
	00	235	10262	-54.5			
	00	200	11280	-55.7		280	018
	00	196	11409	-55.5			
	00	150	13120	-55.1		270	018
	00	100	15700	-56.5		290	017
	00	93	16162	-54.9			
	00	70	17950	-58.1		290	018
	00	50	20060	-59.3		280	017
	00	30	23120	-64.1		280	017
24641	00	21	25331	-58.9			
	00	20	25750	-59.1		300	017
	00	15	27555	-58.7			
	00	10	30130	-54.7			
	00	6	33441	-49.1			
24688	00	829	726	-15.1	69	000	000
	00	1000	184				
	00	850	1412	-16.7	75	310	012
	00	700	2846	-25.9	73	330	011
	00	500	5240	-36.7	47	340	029
	00	400	6760	-45.3			
	00	300	8630	-56.3			
	00	200	11220	-53.1			
	00	150	13080	-54.1			
	00	100	15680	-53.1			
	00	70	17870	-54.5			
24726	00	970	363	-4.9	90	200	002
	00	1000	118				
	00	900	943	-7.5	90		
	00	850	1385	-11.3	90	270	011
	00	810	1753	-14.1	90		
	00	784	1805	-11.7	91		
	00	700	2863	-16.9	92	260	008
	00	522	5015	-28.7	81		
	00	500	5320	-30.9	79	260	011
	00	400	6860	-41.9		260	014
	00	300	8750	-56.3		270	013
	00	286	9052	-58.5			
	00	257	9720	-61.3			
	00	250	9890	-60.7		260	014
	00	200	11300	-53.7		270	018
	00	153	13016	-55.1			
	00	150	13150	-55.3		280	016
	00	100	15750	-53.1		280	016
24790	00	836	645	-21.1	82	000	000
	00	1000	158				
	00	900	940	-14.1	81		
	00	878	1128	-14.1	80		
	00	850	1373	-15.7	80	340	007
	00	833	1525	-16.7	80		
	00	811	1726	-16.7	80		
	00	700	2816	-24.7	81	350	009
	00	652	3329	-28.5	80		
	00	628	3598	-28.5	80		
	00	519	4935	-38.9	76		
	00	500	5200	-38.9	73	340	011
	00	446	5976	-43.9			
	00	405	6624	-43.9			
	00	400	6710	-44.3		320	020
	00	303	8537	-52.9			
	00	300	8600	-53.1		300	016
	00	266	9374	-53.9			
	00	250	9780	-52.7		290	020
	00	228	10378	-50.5			
	00	200	11220	-50.7		280	025
	00	150	13100	-50.1		280	022
	00	100	15730	-53.3		270	016
24817	00	983	291	-3.9	82	250	001
	00	1000	149				
	00	868	1253	-12.1	100		
	00	857	1351	-9.5	100		
	00	850	1415	-8.1	95	300	011
	00	700	2898	-17.7	90	300	017
24908	00	989	268	-2.9	88	230	001
	00	1000	174				
	00	900	1005	-6.5	89		
	00	850	1449	-9.5	86	290	008
	00	800	1914	-13.5	92		
	00	791	2001	-9.9	89		
	00	700	2934	-14.5	80	300	012
	00	671	3254	-15.9	81		
	00	555	4662	-23.9	52		
	00	500	5410	-29.5	74	300	018
	00	400	6970	-41.5		310	044
	00	361	7657	-47.3			
	00	300	8860	-54.3			
	00	250	10010	-59.3			
	00	242	10214	-59.3			
	00	220	10818	-54.1			
	00	200	11440	-54.1			
	00	150	13280	-53.5			
	00	100	15890	-53.3			
	00	75	17738	-54.5			
	00	70	18170	-56.9			
	00	50	20300	-57.7			
	00	30	23520	-59.9			
	00	20	26060	-58.5			
24944	00	1002	223	-2.7	68	000	000
	00	1000	146	-2.7	68		
	00	928	739	-1.7	64		
	00	808	1823	-10.1	72		
	00	780	2095	-10.1	72		
	00	659	3373	-18.7	78		
	00	637	3626	-18.7	70		
	00	593	4156	-21.9	48		
	00	466	5893	-32.3	71		
	00	284	8982	-56.1			
	00	250	10020	-62.7		250	023
	00	231	10505	-64.3			
	00	206	11222	-54.5			
	00	80	17255	-56.3			
24959	00	1010	103	-17.1	84	000	000
	00	1000	173	-15.1	86	250	206
	00	943	625	-5.3	88		
24959	00	850	1420	-12.5	86	260	008
	00	816	1730	-15.3	92		
	00	793	1947	-13.3	87		
	00	700	2890	-17.3	86	250	007
	00	600	4029	-24.7	88		
	00	578	4301	-24.7	88		
	00	500	5340	-30.3	87	290	015
	00	400	6900	-24.7	84	300	022
	00	300	8790	-55.9		290	021
	00	288	9083	-58.1			
	00	250	9830	-62.5		290	025
	00	238	10233	-63.9			
	00	200	11330	-56.9		290	020
	00	150	13160	-55.1		300	019
	00	100	15740	-55.5		310	015
	00	30	23349	-59.3			
	00	20	25911	-55.5			
25042	00	1006	16	-14.1	85	300	010
	00	1000	61	-14.7	86		
	00	962	353	-17.5	89		
	00	941	519	-16.1	91		
	00	900	854	-16.1	92		
	00	850	1285	-16.7	91	320	015
	00	747	2253	-18.1	91		
	00	700	2735	-21.1	89	330	006
	00	500	5140	-37.1	84	020	003
	00	400	6650	-48.3		110	004
	00	300	8490	-59.5		120	004
	00	266	9239	-61.7			
	00	250	9630	-57.1		340	001
	00	242	9818	-95.1			
	00	200	11060	-53.1		260	004
	00	150	12810	-53.1		260	007
	00	100	15520	-53.1		260	011
25123	00	1009	23	-14.7	86	140	002
	00	1000	97	-14.9	86	130	002
	00	959	413	-15.5	86		
	00	895	937	-13.1	87		
	00	850	1324	-15.9	85	290	009
	00	792	1852	-20.5	84		
	00	700	2766	-22.1	83	290	006
	00	500	5160	-38.9	81	300	002
	00	400	6650	-49.5		290	003
	00	300	8480	-61.1		210	004
	00	285	8802	-56.5			
	00	250	9630	-55.1		250	006
	00	230	10166	-52.1			
	00	200	11070	-52.5		250	007
	00	150	12930	-52.1		270	010
	00	100	15560	-52.9		260	011
	00	70	17840	-55.1		260	012
	00	50	19980	-58.1		260	011
	00	30	23190	-58.5		240	022
	00	20	25750	-56.5		240	029
	00	13	28509	-52.5			
25173	00	995	7	-11.1	90	290	024
	00	1000	-34				
	00	945	399	-15.1	93		
	00	915	643	-15.1	91		
	00	885	886	-12.1	90		
	00	850	1205	-12.1	94	360	008
	00	700	2657	-23.7	85	350	012
	00	556	4296	-36.7	85		
	00	533	4588	-37.3	86		
	00	500	5030	-40.7		340	018
	00	400	6550	-28.3	85	350	023
	00	300	8390	-51.3		340	013
	00	270	9071	-53.5			
	00	250	9570	-50.3		300	004
	00	200	11020	-50.9		350	004
	00	150	12880	-53.3		260	008
	00	100	15490	-54.7		260	016
	00	70	17760	-56.9		260	017
	00	50	19900	-56.1		250	023
	00	31	22952	-54.3			
25399	00	996	7	-9.9	77	230	003
	00	1000	-32				
	00	850	1230	-16.9	77	240	002
	00	700	2670	-21.7	67	310	004
	00	500	5050	-41.1		260	008
	00	400	6550	-48.1		250	009
	00	300	8420	-49.1		260	010
	00	200	11110	-45.9		260	009
	00	150	13090	-47.1		270	019
	00	100	15690	-50.5		260	014
	00	30	23542	-50.5			
25400	00	1011	43	-13.9	81	000	000
	00	1000	123	-12.9	83		
	00	850	1362	-15.5	87	350	012
	00	700	2800	-25.7	83	250	009
	00	500	5180	-40.9		330	001
	00	400	6660	-53.9		260	002
	00	300	2480	-54.9		220	009
	00	200	11100	-51.3		230	015
	00	150	12870	-52.3		220	015
	00	100	15580	-53.5		280	012
25428	00	980	265	-21.7	79	050	001
	00	1000	114				
	00	966	364	-22.5	79		
	00	939	575	-16.1	79		
	00	900	895	-14.5	79		
	00	850	1326	-16.5	79	020	001
	00	700	2766	-24.1	81	340	001
	00	669	3095	-25.9	79		

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
25426	00	638	3439	-25.9	79		
	00	500	5160	-37.7	79	250	005
	00	400	5660	-48.5		260	018
	00	393	6776	-50.1			
	00	300	8530	-55.7		260	025
	00	295	8637	-56.3			
	00	271	9176	-56.3			
	00	255	9565	-53.5			
	00	250	9690	-53.5		260	018
	00	200	11130	-51.9		270	020
	00	150	13000	-52.3		270	019
	00	100	15620	-52.7		270	017
25551	00	1008	22	-12.5	67	250	001
	00	1000	90	-12.3	67		
	00	950	482	-11.7	67		
	00	904	862	-12.3	66		
	00	853	1304	-14.7	66		
	00	850	1324	-14.9	66	250	003
	00	727	2501	-17.1	59		
	00	700	2781	-20.7	58	300	010
	00	646	3369	-25.3	67		
	00	607	3820	-26.3	65		
	00	500	5200	-35.7		290	015
	00	400	6710	-46.9		280	018
	00	380	7401	-51.9			
	00	327	8024	-51.9			
	00	300	8580	-55.1		280	032
	00	267	9320	-57.9			
	00	250	9740	-55.5		270	024
	00	203	11082	-50.9			
	00	200	11180	-50.9		270	021
	00	150	13050	-50.9		270	019
	00	100	15690	-51.5		260	021
	00	70	18000	-53.7		250	018
	00	50	20140	-57.1		240	022
	00	34	22626	-49.1			
	00	30	23440	-52.9		230	034
	00	24	24871	-55.5			
	00	20	26060	-49.7		420	259
	00	10	30678	-41.7			
25563	00	1003	5	-11.5	66	270	018
	00	1000	25	-11.7	96		
	00	961	328	-14.3	68		
	00	940	496	-13.5	69		
	00	916				320	014
	00	906	776	-14.1	69		
	00	850	1258	-17.7	69	320	015
	00	849	1267	-17.7	69		
	00	817	1557	-13.3	69		
	00	782	1794	-13.3	69		
	00	707	2648	-19.5	67		
	00	700	2721	-19.7	67	320	014
	00	680	2936	-20.1	64		
	00	614	3684	-25.7	77		
	00	530				310	008
	00	506	5056	-36.5	47		
	00	500	5140	-37.5	47	300	009
	00	413	6425	-49.9			
	00	400	6640	-49.9		300	011
	00	388	6839	-49.9			
	00	306	8365	-57.5			
	00	300	8500	56.6	80	290	015
	00	280	9054	-54.9			
	00	269	9312	-51.7			
	00	261	9507	-52.9			
	00	254	9683	-50.8			
	00	250	9670	-50.9		290	017
	00	225	10356	-50.9			
	00	201	11095	-48.3			
	00	200	11120	-48.7		280	017
	00	169	12222	-50.9			
	00	150	13000	-53.1		260	017
	00	147	13130	-54.1			
	00	122	14339	-49.3			
	00	109	15071	-53.5			
	00	100	15620	-53.3		260	018
	00	70	17920	-53.7		350	021
	00	55	19453	-58.5			
	00	50	20070	-55.3		250	025
	00	45	20749	-51.1			
	00	36	22189	-54.7			
	00	32	23075	22.2	83		
	00	30	23370	-49.5		230	027
25594	00	996	10	-6.1	58	360	001
	00	1000	-20				
	00	935	503	-11.7	61		
	00	850	1226	-16.7	65	290	004
	00	710	2559	-23.7	67		
	00	700	2666	-23.7	67	320	005
	00	644	3273	-25.7	72		
	00	500	5040	-41.1		320	011
	00	400	6530	-50.1		320	011
	00	369	7053	-53.5			
	00	321	7948	-54.1			
	00	300	8380	-51.3		280	018
	00	276	8926	-48.3			
	00	250	9970	-49.1		280	011
	00	200	11040	-48.3		280	015
	00	150	12930	-48.7		280	018
	00	100	15580	-50.7		260	017
	00	70	17890	-54.1		260	027
	00	50	20060	-53.3		260	019
	00	44	20884	-52.9			
	00	39	21657	-55.7			
25594	00	36	22173	-50.1			
	00	30	23350	-51.7		240	023
	00	29	23570	-52.1			
	00	27	24037	-48.3			
	00	20	26010	-49.1		230	019
	00	10	30650	-41.1			
	00	9	31367	-40.3			
25677	00	997	86	-40.3		280	009
	00	1000	56				
	00	850	1283	-19.3	64	310	021
	00	800	1747	-15.3	65		
	00	700	2747	-19.5	54	310	011
	00	635	3464	-24.1	57		
	00	517	4925	-37.1	59		
	00	500	5150	-38.5	58	300	017
	00	487	5330	-40.5			
	00	463	5674	-40.5			
	00	400	6610	-46.3		300	021
	00	388	6812	-47.3			
	00	369	7144	-47.3			
	00	334	7786	-52.1			
	00	303	8425	-53.1			
	00	300	8540	-52.9		310	020
	00	288	8805	-50.5			
	00	250	9730	-50.5		280	024
	00	200	11190	-48.1		280	021
	00	150	13080	-48.9		270	017
	00	132	13925	-46.3			
	00	104	15488	-52.5			
	00	100	15740	-51.3		270	028
	00	70	18060	-52.1		250	025
	00	50	20240	-52.1		260	023
	00	40	21683	-52.7			
	00	30	23570	-47.5		240	030
	00	20	26280	-42.9		240	039
	00	10	31030	-36.5	9		
25703	00	988	207	-15.3	85	000	000
	00	1000	116				
	00	924	719	-10.5	83		
	00	850	1357	-14.3	86	010	006
	00	714	2655	-23.5	85		
	00	700	2804	-23.9	83	360	006
	00	631	3558	-26.1	84		
	00	500	5200	-40.1		270	005
	00	424	6309	-47.1			
	00	416	6435	-45.9			
	00	400	6690	-45.9		250	019
	00	375	7120	-45.9			
	00	310	8367	-53.1			
	00	300	8580	-52.7		260	020
	00	250	9760	-51.5		260	017
	00	200	11210	-50.3		270	020
	00	150	13090	-51.1		270	021
	00	100	15710	-54.3		260	018
	00	70	18000	-53.7		260	021
	00	50	20160	-55.1		250	026
	00	30	23400	-56.7		250	028
	00	20	25990	-52.9		250	050
	00	10	30470	-51.3		250	048
	00	3	38512	-38.9	17		
25822	00	1010	7	-11.1	66	020	006
	00	1000	83	-11.1	67		
	00	992	145	-12.3	67		
	00	965	358	-8.1	62		
	00	922	712	-8.1	62		
	00	850	1335	-11.9	68		
	00	708	2711	-20.5	77		
	00	700	2797	-20.7	79	240	013
	00	676	3055	-21.1	73		
	00	607	3841	-26.9	68		
	00	575	4231	-27.7	64		
	00	510	5083	-33.9	64		
	00	500	5220	-34.3	60	250	027
	00	472	5623	-34.9	53		
	00	400	6750	-42.7		260	041
	00	300	8640	-54.9		250	044
	00	273	9238	-58.5			
	00	250	9800	-58.5		260	035
	00	244	9953	-58.5			
	00	226	10439	-54.7			
	00	200	11220	-53.5		260	026
	00	150	13080	-52.1		260	024
	00	100	15700	-52.9		270	022
25913	00	996	118	-1.5	59	360	002
	00	1000	80				
	00	974	289	-4.3	69		
	00	959	411	-4.3	75		
	00	934	618	-5.7	82		
	00	912				040	003
	00	888				340	001
	00	860				010	003
	00	856	1296	-9.9	80		
	00	850	1350	-10.3	80	360	003
	00	805				320	007
	00	792	1890	-14.7	78		
	00	777	2035	-14.1	77	310	007
	00	751				320	008
	00	703	2788	-18.5	77		
	00	700	2830	-18.7	77	290	010
	00	684	3002	-20.1	77		
	00	660	3266	-22.3	66		
	00	629	3619	-22.7	58		
	00	578	4236	-25.3	47		
	00	571	4324	-26.1	42		
25913	00	500	5270	-33.1	49	270	021
	00	496	5326	-33.5	48		
	00	485	5483	-33.5	48		
	00	400	6810	-42.7		280	027
	00	327				260	029
	00	300	8700	-55.5		270	027
	00	276	9232	-55.1			
	00	267	9444	-53.7			
	00	250	9870	-54.3		270	025
	00	237	10212	-54.9			
	00	218	10749	-52.3			
	00	200	11310	-54.5		270	021
	00	150	13170	-53.3		260	020
	00	100	15770	-55.9		260	021
	00	74				260	020
	00	70	18050	-54.9		260	020
	00	52	19848	-55.5			
	00	50	20200	-56.5		260	022
	00	44	21004	-60.1			
	00	30	23440	-55.3		260	027
	00	20	26040	-53.3		250	036
	00	19	26371	-52.7			
	00	15	27818	-46.7			
	00	10	30610	-46.3		250	053
	00	8				250	046
	00	7	32885	-43.5			
25954	00	1012	2	-3.9	94	360	002
	00	1000	95	-3.9	94	040	004
	00	975	295	-2.8	94		
	00	850	1378	-9.1	95	260	011
	00	815	1703	-11.3	98		
	00	783	2010	-11.3	96		
	00	723	2615	-16.5	92		
	00	700	2853	-17.1	87	270	016
	00	646	3453	-18.3	86		
	00	500	5310	-31.1	82	260	027
	00	434	6298	-38.5	84		
	00	400	6860	-42.1		250	025
	00	300	8750	-54.1		260	054
	00	277	9258	-57.3			
	00	240	10155	-61.7			
	00	227	10505	-55.1			
	00	200	11330	-52.1		260	028
	00	150	13180	52.2	84	260	026
	00	100	15800	-54.1		260	025
	00	70	18090	-53.1			
	00	54	19751	-56.3			
	00	50	20250	-53.9			
	00	47	20650	-50.7			
	00	41	21532	-54.9			
	00	30	23540	-51.1			
	00	20	26200	-48.1			
	00	10	30880	-36.3	26		
	00	9	31613	-35.1	27		
26038	00	1015	15	.8	77	360	010
	00	1000	133	-.7	77	360	009
	00	850	1408	-8.1	75	340	011
	00	700	2907	-12.1	20	350	018
	00	500	5460	-20.5	27	350	032
	00	400	7080	-30.1	61	340	047
	00	300	9060	-45.1		340	046
	00	200	11700	-50.7		340	040
	00	150	13560	-54.1			
	00	100	16160	-55.3			
26063	00	1002	73	.4	94	350	004
	00	1000	87	.0	94		
	00	935				020	020
	00	921	740	-4.1	97		
	00	884	1063	-4.1	97		
	00	854	1334	-5.7	97		
	00	850	1380	-5.7	96	010	012
	00	830	1566	-6.1	91		
	00	805				010	010
	00	700	2880	-16.7	72	020	008
	00	681				020	007
	00	666	3252	-20.1	70		
	00	631				010	018
	00	584	4217	-24.7	52		
	00	559	4534	-27.1	51		
	00	500	5330	-32.7	49	010	018
	00	467	5807	-36.3	53		
	00	448				010	020
	00	416	6602	-40.7			
	00	400	6880	-41.1		360	047
	00	358	7631	-42.7			
	00	329				350	050
	00	300	8800	-50.3		350	046
	00	292	8976	-51.7			
	00	250	9980	-52.5		350	041
	00	200	11430	-53.7		350	031
	00	150	13280	-56.1		350	024
	00	100	15850	-57.1		340	012
	00	83	17026	-58.1			
	00	70	18100	-60.3		300	012
	00	68	18281	-60.7			
	00	53				280	012
	00	52	19954	-59.7			
26258	00	1001	42	2.0	69	240	009
	00	1000	52	1.8	69		
	00	859	1253	-8.7	86		
	00	850	1337	-8.1	86	350	014
	00	828	1541	-6.7	86		
	00	765	2152	-12.1	86		
	00	737	2437	-12.1	85		
26258	00	700	2834	-14.5	79	010	012
	00	615	3800	-22.1	70		
	00	600	3982	-22.1	70		
	00	585	4168	-22.1	58		
	00	500	5310	-29.1	33	010	022
	00	423	6505	-29.1	24		
	00	400	6900	-31.5	23	360	052
	00	341	8015	-37.7	29		
	00	305	8773	-44.7			
	00	300	8880	-44.7		360	056
	00	293	9038	-44.7			
	00	276	9434	-48.9			
	00	261	9801	-48.9			
	00	200	11520	-56.1			
	00	190	11846	-56.3			
	00	168	12637	-51.3			
	00	150	13360	-53.1			
	00	100	15950	-56.5			
	00	70	18220	-56.1			
	00	50	20350	-58.3			
	00	33	22958	-59.5			
	00	30	23560	-58.9			
	00	26	24463	-56.5			
	00	20	26110	-58.1			
	00	15	27922	-58.1			
26298	00	980	191	1.8	89	340	006
	00	1000	23				
	00	887	878	4.2	92		
	00	850	1318	-6.3	89	020	017
	00	812	1686	9.6	91		
	00	790	1913	9.6	91		
	00	700	2817	-14.5	86	010	019
	00	581	4203	-23.9	85		
	00	560	4472	-23.9	79		
	00	514	5093	-27.5	62		
	00	500	5290	-29.5	61	350	011
	00	447	6079	-35.9	69		
	00	400	6850	-40.1		360	018
	00	321	8325	-46.5			
	00	300	8780	-46.5		360	017
	00	250	9980	-47.5		350	023
	00	200	11450	-49.1		350	022
	00	150	13330	-50.5		340	019
	00	100	15960	-52.7		320	014
	00	70	18260	-54.3		300	009
	00	58	19465	-54.3			
	00	50	20410	-57.1		310	009
	00	30	23640	-57.5		310	009
	00	20	26200	-57.5		300	015
	00	17	27227	-57.5			
26406	00	1022	8	6.2	56	340	011
	00	1000	179	5.2	61	330	010
	00	850	1481	-5.3	89	340	015
	00	835	1620	-6.7	91		
	00	810	1857	-6.7	87		
	00	800	1954	-5.9	76		
	00	720	2778	-6.1	18		
	00	707	2920	-7.7	16		
	00	700	3000	-7.7	18	340	017
	00	656	3505	-7.1	20		
	00	650	3576	-8.1	20		
	00	625	3880	-8.1	20		
	00	608	4094	-9.5	16		
	00	582	4432	-9.5	12		
	00	573	4552	-10.9	23		
	00	558	4756	-10.9	40		
	00	518	5323	-14.9	65		
	00	500	5600	-16.5	60	350	026
	00	410	7069	-24.5	63		
	00	400	7240	-26.3	63	350	030
	00	327	8662	-38.3	63		
	00	311	9007	-38.3	61		
	00	300	9260	-40.9			
	00	290	9480	-42.3			
	00	274	9873	-43.1			
26422	00	1017	15	3.4	77	340	005
	00	1009				330	006
	00	1000	149	82.2	85	350	008
	00	992				010	010
	00	865	1469	-6.9	91		
	00	850	1446	-7.7	93	330	015
	00	818				320	014
	00	805	1867	-10.3	93		
	00	774	2168	-12.1	43		
	00	710	2826	-13.3	27		
	00	700	2949	-13.3	24	350	023
	00	652	3491	-12.3	25		
	00	615	3937	-12.9	36		
	00	560	4647	-16.1	50		
	00	500	5470	-20.9	36	350	039
	00	491	5604	-21.7	29		
	00	465	6003	-23.3	57		
	00	444	6339	-26.1	62		
	00	400	7090	-32.1	54	350	046
	00	351	7996	-40.7			
	00	300	9040	-48.5		340	053
	00	250	10220	-58.1		350	058
	00	230				340	063
	00	223	10933	-62.3			
	00	200	11610	-59.1		350	042
	00	193	11834	-57.9			
	00	164				350	025
	00	156	13180	-56.7			
	00	150	13430	-57.7		340	023
26422	00	137	13998	-59.9			
	00	106				340	018
	00	100	15960	-59.9		330	016
	00	84				310	012
	00	74	17834	-61.5			
	00	70	18180	-60.5		310	014
	00	56	19575	-58.9			
	00	51	20161	-59.9			
	00	50	20290	-59.5		290	015
	00	43	21240	-56.9			
	00	38				280	014
	00	36	22362	-58.3			
26477	00	995	104	.6	98	320	007
	00	1000	64				
	00	905	656	-5.3	97		
	00	879	1085	-5.3	97		
	00	850	1347	-6.9	97	360	024
	00	728	2530	-13.5	87		
	00	700	2838	-16.3	85	020	016
	00	628	3644	-22.7	89		
	00	608	3871	-20.1	79		
	00	500	5310	-29.7	61	360	019
	00	428	6402	-37.1	42		
	00	400	6870	-38.3	41	360	026
	00	300	8820	-45.3			
	00	256	9871	-48.5			
	00	250	10030	-48.5			
	00	200	11480	-50.5			
	00	150	13360	-51.9			
	00	100	15980	-54.1			
26629	00	1010	87	1.2	89	320	003
	00	1000	166	1.4	87	290	010
	00	976	362	2.0	86		
	00	944	630	.0	85		
	00	924	801	.0	82		
	00	850	1146	-6.5	82	330	016
	00	839	1248	-7.7	83		
	00	815	1473	-10.1	80		
	00	789	1724	-7.1	41		
	00	751	2107	-8.9	26		
	00	713	2509	-8.9	24		
	00	700	3297	-9.5	21		
	00	663	3716	-10.5	19		
	00	500	5530	-19.9	44		
	00	400	7160	-20.7	56		
	00	300	9160	-43.5			
	00	250	10360	-53.1			
	00	212	11406	-59.9			
	00	200	11770	-59.9			
	00	150	13570	-59.1			
	00	100	16110	-59.3			
	00	70	18340	-59.9			
	00	50	20450	-59.5			
	00	48	20708	-59.3			
26702	00	1022	27	6.0	70	320	004
	00	1000	193	5.0	74	320	009
	00	855	1446	-5.3	89		
	00	850	1500	-6.1	80	330	012
	00	825	1733	-7.9	62		
	00	810				350	017
	00	807	1905	-7.1	45		
	00	782	2151	-6.1	41		
	00	700	3010	-7.3	26	340	020
	00	646	3634	-8.3	18		
	00	590	4336	-9.3	28		
	00	520	5305	-13.1	47		
	00	500	5610	-14.7	42	340	037
	00	439	6583	-21.1	27		
	00	400	7270	-25.1	35	340	041
	00	300	9300	-38.7	59	340	043
	00	275	9892	-43.1			
	00	250				340	042
	00	200	11980	-57.7		340	052
	00	184				340	060
	00	170	12991	-63.7			
	00	150	13750	-64.5		340	041
	00	122	15010	-65.5			
	00	105	15936	-59.3			
	00	100	16250	-59.1		340	022
	00	75				340	020
	00	70	18500	-59.9			
26781	00	977	241	.6	88		
	00	1000	104	-31.5	89		
	00	850	1347	-7.9	90	350	020
	00	700	2835	-17.1	77	360	030
	00	692	2921	-17.7	76		
	00	678	3074	-18.7	68		
	00	591	4090	-22.7	48		
	00	558	4489	-34.1	31		
	00	500	5300	-30.7	36	350	016
	00	400	6850	-40.5		330	014
	00	337	8001	-47.3			
	00	300	8770	-48.5		350	025
	00	283	9161	-40.5			
	00	200	11410	-49.5		350	029
	00	150	13300	-51.7		340	020
26850	00	987	226	.2	73	320	008
	00	1000	121				
	00	977				350	018
	00	944				330	014
	00	872	1195	-10.5	95		
	00	868	1230	-10.3	96		
	00	850	1397	9.2	83	350	020
	00	834	1549	-8.3	74		

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
26850	00	800	1871	-9.1	73		
	00	789				360	020
	00	735				350	018
	00	700	2887	-15.5	55	350	022
	00	657	3363	-18.1	31		
	00	512	5190	-27.9	21		
	00	500	5370	-28.3	21	350	038
	00	478				350	042
	00	453	6076	-29.7	26		
	00	400	6950	-35.5	30	360	062
	00	398				360	062
	00	300	8890	-49.1		360	068
	00	283				360	069
	00	274	9479	-53.9			
	00	253	9988	-56.3			
	00	250	10070	-56.5		360	066
	00	234	10489	-57.3			
	00	226				360	058
	00	200	11490	-53.1		350	040
	00	180				350	030
	00	160	12815	-57.3			
	00	150	13310	-56.9		350	024
	00	109				340	015
	00	100	15870	-59.1		330	015
	00	96	16126	-59.7			
	00	80	17271	-57.9			
	00	70	18130	-58.9		300	011
	00	68				290	010
	00	50	20250	-59.5		290	010
	00	44	21047	-60.9		290	010
	00	36				270	010
	00	32	23042	-57.7			
	00	30	23450	-57.7		280	010
	00	28				290	010
	00	23				260	015
	00	20	26000	-56.7		270	017
	00	17	27028	-57.9			
	00	16	27414	-53.3			
	00	14	28272	-54.1			
27037	00	981	123	2.2	81	020	008
	00	1000	-33				
	00	920	635	-4.1	90		
	00	861	1157	-4.1	92		
	00	850	1258	-4.5	91	050	017
	00	700	2758	-14.9	82	050	018
	00	500	5230	-30.1	78	030	007
	00	425	6372	-36.3	79		
	00	400	6790	-39.5	79	020	005
	00	300	8700	-54.7			
	00	285	9027	-56.7			
	00	262	9560	-56.7			
	00	250	9860	-54.1		020	005
	00	229	10429	-49.7			
	00	200	11310	-49.7		340	007
	00	150	13190	-50.9		330	009
	00	100	15820	-52.1		310	007
	00	70	18120	-54.9		290	010
	00	50	20260	-56.7		270	012
	00	30	23480	-59.5		270	016
	00	20	26020	-59.9		260	011
	00	17	27035	-60.1			
	00	12	29227	-56.5			
27196	00	972	164	3.4	90	090	003
	00	1000	-66				
	00	884				180	015
	00	850	1243	-3.1	93	180	011
	00	834				120	007
	00	720				190	015
	00	700	2759	-11.5	91	190	012
	00	664	3162	-13.9	91		
	00	662				210	012
	00	622	3657	-15.3	88		
	00	550				200	013
	00	501				210	016
	00	500	5260	-28.3	74	210	013
	00	400	6820	-41.5		210	026
	00	396				210	027
	00	371	7323	-48.1			
	00	323	8229	-51.7			
	00	300	8720	-52.7		210	027
	00	291	8817	-53.1			
	00	265	9524	-50.1			
	00	250	9910	-50.7		210	024
	00	200	11360	-51.7		220	021
	00	199				220	021
	00	150	13210	-52.5		230	016
	00	119				240	015
	00	100	15810	-55.3		250	015
	00	91				260	015
	00	71				250	012
	00	70	18080	-55.5		250	012
	00	50	20200	-57.7		270	014
	00	48	20458	-57.5			
	00	43				260	012
	00	38	21918	-62.1			
	00	34				260	015
	00	30	23380	-61.7		270	018
	00	20	25890	-61.9		270	023
	00	16	27264	-64.1			
	00	13				280	027
	00	12	29043	-59.9			
27553	00	966	159	4.4	98	110	002
	00	1000	-122				
	00	996	159	4.4	98		
27553	00	918				190	070
	00	880				220	006
	00	850	1193	1.0	96	200	005
	00	806				180	006
	00	796	1718	-1.1	97		
	00	721				190	006
	00	700	2733	-8.3	96	190	007
	00	673				180	006
	00	521	4956	-24.1	82		
	00	500	5250	-26.7	80	200	003
	00	420				200	004
	00	400	6820	-40.1		190	005
	00	348				180	005
	00	334	8020	-51.7			
	00	318				200	004
	00	312	8460	-53.9			
	00	300	8720	-53.9		220	005
	00	294	8850	-53.9			
	00	292				230	006
	00	260	9850	-47.7			
	00	250	9920	-47.7		220	012
	00	222				220	014
	00	200	11390	-48.5		230	012
	00	150	13280	-50.7		240	012
	00	126				250	012
	00	108	15413	-52.3			
	00	100	15800	-54.3		240	014
	00	98				240	014
	00	94	16295	-55.7			
	00	83	17091	-54.1			
	00	76				270	012
	00	70	18200	-54.9		260	012
	00	58				260	013
	00	50	20340	-57.5		260	012
	00	38	22060	-60.9			
	00	30	23540	-59.5		260	016
	00	23				270	017
	00	20	26080	-61.1		270	020
	00	19	26398	-60.9			
	00	18				270	023
	00	15	27879	-57.9			
27595	00	976	120	5.2	92	180	008
	00	1000	-62				
	00	900	781	2.2	92		
	00	866	1090	-.5	91		
	00	850	1238	-.5	91	220	011
	00	841	1324	-.5	91		
	00	800	1721	-3.9	91		
	00	731	2429	-6.3	91		
	00	700	2766	-8.5	92	220	017
	00	600	3944	-15.9	90		
	00	500	5290	-26.3	75	210	017
	00	453	5996	-31.5	62		
	00	400	6870	-37.5	59		
	00	362	7553	-41.5			
	00	300	8820	-45.9			
	00	271	9491	-49.5			
	00	250	10019	-49.5			
	00	231	10539	-47.9			
	00	200	11490	-50.7			
	00	185	11996	-52.5			
	00	150	13350	-52.3			
	00	100	15960	-54.3			
	00	70	18250	-54.3			
	00	66	18627	-54.5			
27612	00	970	190	2.6	91	320	005
	00	1000	-60				
	00	962				330	011
	00	946				360	016
	00	938	467	.0	95		
	00	931				340	022
	00	915				340	020
	00	899				360	020
	00	885				360	026
	00	850	1248	-4.9	96	010	023
	00	834				020	021
	00	804				360	020
	00	776				020	018
	00	700	2750	-13.7	92	360	020
	00	698				360	020
	00	660				020	020
	00	611				010	015
	00	563				020	010
	00	551	4535	-23.3	86		
	00	516				350	008
	00	500	5240	-28.7	81	350	008
	00	472				360	007
	00	431				350	005
	00	406	6694	-40.9			
	00	400	6800	-41.3		360	009
	00	351				030	010
	00	341	7863	-50.1			
	00	300	8690	-54.7		360	011
	00	291	8885	-55.3			
	00	250	9868	-49.1		340	014
	00	221				320	015
	00	200	11330	-49.7		340	011
	00	185				350	010
	00	153				310	008
	00	150	13210	-52.1		310	008
	00	111	15161	-51.7			
	00	100	15850	-53.7		290	010
	00	70	18130	-55.5		280	010
	00	60	19105	-59.1			
27612	00	53				270	012
	00	50	20260	-58.7		270	012
	00	45	20924	-57.1			
	00	34	22690	-59.1			
	00	30	23470	-57.7		260	015
	00	29				260	015
	00	25	24614	-60.1			
	00	20	26000	-60.1		260	018
	00	16				270	021
	00	15	27800	-59.1			
27707	00	968	237	1.4	81	320	008
	00	1000	-30				
	00	850	1273	-6.1	85	350	030
	00	819	1564	-5.3	85		
	00	700	2779	-13.5	82	350	018
	00	615	3749	-21.1	82		
	00	588	4080	-21.1	79		
	00	500	5260	-28.1	75	340	014
	00	400	6830	-38.1	66	330	015
	00	300	8750	-52.9		340	015
	00	289	8990	-55.1			
	00	274	9333	-52.1			
27731	00	988	160	2.4	94	320	008
	00	1000	-121				
	00	887				360	020
	00	878	942	-3.5	96		
	00	868				020	014
	00	850	1198	-4.1	96	360	012
	00	787	1803	-5.7	96		
	00	715				290	003
	00	700	2715	-11.1	93	280	004
	00	683				270	006
	00	628	3564	-16.3	88		
	00	500	5210	-28.1	86	300	405
	00	429	6294	-34.1	48		
	00	410				010	007
	00	400	6760	-41.5		360	008
	00	328	8073	-52.9			
	00	314	8354	-53.7			
	00	300	8660	-51.5		400	007
	00	288	8927	-48.9			
	00	272				280	009
	00	258	9704	-47.1			
	00	250	9850	-47.3		280	008
	00	218				290	008
	00	200	11320	-48.9		280	005
	00	167				260	010
	00	150	13200	-50.3		260	010
	00	100	15830	-52.9		270	011
27947	00	966	162	2.6	87	230	005
	00	1000	-130				
	00	948	316	2.2	100		
	00	900	734	.8	100		
	00	850	1190	-1.9	100	280	011
	00	820	1474	-3.9	100		
	00	800	1669	-3.9	100		
	00	767	2000	-5.5	100		
	00	740	2280	-6.9	91		
	00	700	2517	-10.1	96	290	012
	00	687	2661	-11.1	100		
	00	638	3224	-15.9	100		
	00	629	3331	-14.5	100		
	00	613	3526	-15.7	100		
	00	500	5230	-26.1	68	280	012
	00	400	6800	-39.1	65	270	017
	00	300	8750	-43.1		240	020
	00	250	9980	-42.7		230	017
	00	233	10455	-42.9			
	00	200	11470	-46.3		240	022
	00	150	13380	-47.3		250	018
	00	100	16040	-50.7		230	013
	00	70	18350	-52.3		280	013
	00	50	20520	-55.1		270	012
	00	30	23770	-55.9		230	011
	00	20	26360	-54.3		230	012
	00	15	28205	-54.1			
27962	00	969	174	6.0	85	200	010
	00	1000	-107				
	00	850	1222	-2.9	93	220	017
	00	700	2740	-11.3		220	018
	00	500	5240	-28.5	41	220	024
	00	400	6800	-39.5	36	220	024
	00	300	8720	-46.5		220	038
28225	00	904	170	-12.5	95	000	018
28275	00	1004	44	6.5	81	180	003
	00	1000	82	6.8	83		
	00	907	882	6.5	74		
	00	850	1411	2.8	60	240	018
	00	846	1449	2.6	56		
	00	733	2592	-4.7	69		
	00	711	2832	-4.7	65		
	00	700	2960	-5.5	85	230	023
	00	685	3130	-6.5	86		
	00	500	5520	-23.3	83	240	023
	00	493	5623	-24.3	83		
	00	474	5909	-24.3	76		
	00	400	7110	-34.3	63	240	025
	00	377	7524	-34.3	54		
	00	350	8040	-38.3	52		
	00	300	9080	-46.9		270	024
	00	250	10260	-57.7		280	024
	00	233	10700	-61.7			
	00	210	11344	-61.7			
	00	202	11584	-63.1			
28275	00	200	11650	-63.1		280	025
	00	187	12064	-63.1			
	00	173	12546	-60.7			
	00	150	13440	-58.3		270	026
	00	100	16010	-55.9		270	017
	00	70	18280	-56.3		270	017
	00	50	20410	-57.5		280	017
	00	30	23640	-57.7		270	020
	00	22	25599	-57.3			
28440	00	971	292	5.2	88	200	004
	00	1000	49				
	00	946				220	012
	00	869	1193	1.0	95		
	00	850	1370	.2	94	220	014
	00	836				210	015
	00	800	1854	-1.1	95		
	00	700	2908	-7.1	94	210	018
	00	509	5310	-24.5	86		
	00	500	5440	-23.1	86	230	024
	00	481	5724	-23.1	86		
	00	400	7060	-32.1	82	230	026
	00	300	9020	-49.3		230	025
	00	280				230	025
	00	250	10200	-57.9		240	026
	00	249	10225	-58.1			
	00	200	11590	-63.3		260	027
	00	191	11872	-65.3			
	00	158	13060	-57.1			
	00	150	13380	-56.3		240	022
	00	108	15488	-51.9			
	00	100	15970	-52.3		230	012
	00	70	18280	-52.1		240	010
	00	50	20450	-52.7		250	010
	00	36	22569	-53.1		270	010
28661	00	1003	79	9.2	66	180	003
28698	00	1009	94	2.8	74	230	004
	00	1000	170	5.0	73	240	011
	00	974	386	9.0	66		
	00	960	505	8.0	61		
	00	936				280	010
	00	900	1033	4.0	83		
	00	870				270	009
	00	850	1490	.6	55	270	012
	00	849	1499	.6	55		
	00	789	2087	.6	34		
	00	762	2365	-1.1	31		
	00	710	2925	-4.1	54		
	00	700	3040	-5.3	58	250	015
	00	647	3651	-10.7	82		
	00	624	3928	-13.7	80		
	00	601				240	015
	00	591	4341	-13.7	78		
	00	568	4642	-15.1	78		
	00	560				260	015
	00	531	5146	-20.1	73		
	00	500	5590	-22.7	66	260	018
	00	423	6797	-30.7	50		
	00	417	6898	-31.5	49		
	00	400	7190	-34.1	48	260	025
	00	300	9130	-50.3		250	032
	00	292	9306	-52.1			
	00	276				250	035
	00	250	10300	-56.5		250	035
	00	246	10351	-57.1			
	00	241	10532	-57.5			
	00	200	11710	-61.3		270	027
	00	172	12640	-64.1			
	00	150	13480	-60.1		270	022
	00	106				290	015
	00	100	16020	-60.3		290	015
	00	70	18260	-59.3		290	015
	00	50	20370	-60.1		290	015
	00	38	22083	-60.1			
	00	36	22422	-57.7			
	00	31	23360	-60.1			
	00	30	23560	-60.1		290	015
	00	20	26100	-57.7		290	017
	00	16	27517	-54.8			
	00	13	28837	-57.3			
	00	11				280	025
	00	10	30510	-54.3			
	00	9	31187	-53.3			
28722	00	990	105	7.4	87	180	006
	00	1000	23				
	00	850	1344	-.1	95	210	019
	00	700	2870	-10.5	67		
	00	500	5410	-21.8	80		
	00	400	7020	-32.5	84		
	00	300	8980	-48.7			
	00	200	11540	-65.1			
	00	150	13280	-65.7			
28900	00	989	44	8.4	88	200	008
	00	921				220	022
	00	886				240	020
	00	850	1278	.4	89	240	018
	00	786	1899	-5.1	90		
	00	732	2455	-7.9	88		
	00	716	2626	-6.7	83		
	00	704	2757	-7.9	79		
	00	702				230	020
	00	700	2808	-9.1	77	230	021
	00	678	3053	-13.3	68		
	00	639	3503	-14.5	50		
	00	621	3719	-15.5	60		
28900	00	602				220	030
	00	519				230	030
	00	500	5310	-28.5	68	230	034
	00	418	6575	-35.5	74		
	00	400	6890	-35.9	75	230	050
	00	392	7030	-36.5	76		
	00	348	7849	-39.9	46		
	00	346	7888	-40.1		230	055
	00	300	8840	-48.1		220	050
	00	250	10020	-57.7		230	060
	00	236	10381	-61.1			
	00	211	11080	-58.9			
	00	200	11430	-58.9		230	080
	00	185				220	090
	00	156	12994	-57.7			
	00	150	13240	-57.9		230	039
	00	104				250	025
	00	100	15800	-56.1		250	024
	00	76				240	018
	00	70	18060	-56.9			
	00	67	18337	-57.3			
28952	00	994	171	9.8	72	180	007
	00	1000	109				
	00	993	171	9.8	72		
	00	975	322	8.8	75		
	00	958	467	8.8	75		
	00	949	545	9.8	76		
	00	921	793	9.8	68		
	00	850	1455	4.6	77	220	018
	00	831	1639	3.4	77		
	00	795	1998	3.4	77		
	00	700	3019	-4.3	73	230	018
	00	633	3804	-9.5	68		
	00	586	4398	-11.3	66		
	00	500	5590	-20.9	74	240	020
	00	400	7200	-33.1	64	240	022
	00	387	7431	-35.5	59		
	00	300	9180	-43.3		250	014
	00	250	10380	-51.9		260	015
	00	216	11315	-57.5			
	00	200	11810	-59.1		280	012
	00	150	13600	-62.1		290	014
	00	139	14075	-58.7			
	00	100	16140	-58.3		280	011
	00	70	18410	-56.3		270	009
	00	50	20550	-55.9		270	009
	00	30	23790	-56.3		280	008
	00	20	26370	-56.1		280	008
	00	13	29121	-54.1			
29231	00	1010	76	3.6	90	230	003
	00	1000	160	3.6	90		
	00	951				290	015
	00	920				290	010
	00	871	1280	3.6	97		
	00	850	1480	2.2	95	290	018
	00	748				290	023
	00	740	2583	-5.3	100		
	00	712	2884	-7.3	99		
	00	700	3020	-7.9	99	290	018
	00	660	3476	-8.3	86		
	00	500	5570	-22.5	83	300	016
	00	477	5914	-24.9	78		
	00	400	7170	-35.3	75	300	020
	00	364	7933	41.2			
	00	345				290	018
	00	300	9110	-51.5		290	030
	00	250	10280	-58.5		290	033
	00	232	10747	-61.3			
	00	212				290	039
	00	200	11660	-63.7		290	037
	00	193	11878	-64.1			
	00	180	12305	-64.3			
	00	163	12916	-61.3			
	00	150	13440	-60.3		280	028
	00	132				280	022
	00	114	15161	-57.9			
	00	100	15980	-58.1		300	020
	00	70	18220	-58.7		300	015
	00	60				300	013
	00	50	20340	-58.9		300	017
	00	34				300	017
	00	33	22834	-61.1			
29263	00	1011	78	1.6	91	230	003
	00	1000	165	1.6	91	230	008
	00	965	452	1.6	92		
	00	945	620	.4	94		
	00	850	1469	.4	97		
	00	700	3005	-8.5	94		
	00	500	5540	-24.1	91		
	00	400	7130	-35.9	77		
	00	300	9070	-50.7			
	00	250	10240	-57.9			
	00	203	11538	-62.9			
	00	200	11630	-62.9			
	00	150	13410	-59.1			
	00	113	15203	-55.1			
	00	100	15980	-55.3			
29282	00	1006	134	1.6	76	180	003
	00	1000	182	1.4	76		
	00	879	1207	-5.3	84		
	00	850	1474	-5.3	86	270	015
	00	818	1775	-5.7	86		
	00	758	2368	-8.7	88		
	00	722	2745	-8.3	88		

```
OCTOBER 24 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD
                 GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS

29282 00  700   2988  -9.5 86 280 019 29634 00  150  13550 -63.7    270 028 30230 00   30  23470 -58.1    280 020 30673 00 1000    232                  30935 00  850   1534  -5.3 58 320 008
      00  646   3605 -12.3 85               00  100  16070 -58.3    270 026       00   20  26030  57.8 81 280 025       00  900   1039  -4.9 83               00  800   2008  -7.7 52
      00  500   5510 -25.9 80 300 026       00   94                 270 023       00   10  30440 -53.7    270 027       00  850   1488  -4.9 69 200 007       00  700   3037 -13.7 35 340 009
      00  400   7090 -36.7 74 310 028       00   75  17886 -56.9                  00    7  32744 -51.5                  00  700   2990 -13.9 92 290 016       00  663   3449 -14.9 32
      00  300   9030 -50.7    310 036       00   70  18310 -58.5    270 023 30309 00  975    415   1.0 91 270 004       00  557   4688 -25.1 90               00  610   4077 -16.9 31
      00  250  10190 -59.1    300 038       00   50  20430 -58.5    270 024       00 1000    206                        00  540   4913 -25.1 87               00  500   5530 -28.9 41 290 011
      00  235  10576 -61.3                  00   48  20686 -58.9                  00  850   1500  -6.1 95               00  500   5470 -29.3 70 010 013       00  400   7090 -40.5    270 012
      00  205  11421 -62.7                  00   42  21530 -55.7                  00  825                 340 010       00  400   7020 -39.9 76 340 014       00  300   9000 -54.9    260 016
      00  200  11580 -61.5    320 037       00   37  22331 -59.1                  00  764                 300 022       00  300   8930 -54.1    320 016       00  254  10051 -60.3
      00  165  12787 -56.5                  00   30  23650 -57.5    270 025       00  725   2729 -12.5 99               00  250  10080 -60.3    330 014       00  250  10150 -59.7    270 019
      00  150  13390 -56.9    300 023       00   24  25063 -56.5                  00  700   2990 -13.8 82 310 019       00  232  10583 -26.1 81               00  232  10620 -56.7
      00  100  15970 -54.7    300 021       00   20  26210 -57.3    270 025       00  593   4238 -18.9 45               00  206  11388 -57.7                  00  200  11560 -54.5    280 018
      00   70  18250 -55.3    290 016       00   15  28022 -58.9                  00  569   4546 -18.9 37               00  200  11470 -57.5    320 015       00  150  13410 -54.1    300 016
      00   50  20390 -57.1    290 019       00   13                 270 025       00  564   4612 -19.3 37               00  150  13300 -54.5    310 012       00  100  15990 -56.5    280 019
      00   30  23620 -57.9    300 022       00   12  29428 -57.1                  00  547   4839 -21.5 44               00  100  15900 -55.1    310 011       00   70  18250 -58.1    290 019
      00   20  26170 -58.3    300 028 29698 00  978    415  -2.7 83 000 000       00  506   5411 -23.1 67               00   70  18170 -55.3    300 011       00   50  20370 -58.3
      00   12  29383 -58.5                  00 1000    230                        00  500   5480 -23.7 71 330 025       00   50  20320 -54.9    300 011       00   30  23590 -57.1    250 013
29574 00 1003    207   5.6 61 250 010       00  950    646   3.2 60               00  466   5990 -28.5 46               00   30  23580 -54.3    290 013       00   23  25284 -53.9
      00 1000    230   5.2 61               00  850   1534  -4.5 63 280 014       00  400   7080 -35.1 68 330 030       00   20  26170 -54.9    290 015 30965 00  946    684 -10.9 84 140 001
      00  967                 260 012       00  751   2496 -11.1 80               00  350   7998 -41.7                  00   15  28016 -52.9                  00 1000    254
      00  912    973   -.9 80               00  724   2778  -9.3 71               00  321   8584 -41.7            30692 00  976    409 -11.1 80 250 001       00  938                 050 004
      00  850   1533  -1.7 85 270 019       00  700   3038 -11.3 68 290 014       00  300   9030 -46.5    340 034       00 1000    214                        00  911    977  -5.5 70
      00  794   2074  -2.7 90               00  676   3305 -13.3 70               00  256                 330 045       00  850   1472  -7.9 57               00  852                 280 006
      00  700   3059  -8.7 89 300 018       00  648   3627 -13.3 76               00  250  10220 -55.1    330 042       00  722                 320 008       00  850   1520  -5.9 62 280 006
      00  669   3420 -10.3 88               00  500   5560 -24.7 79 310 025       00  247  10297 -55.3                  00  700   2862 -14.7 55 330 008       00  829   1716  -6.1 62
      00  555   4820 -20.3 76               00  400   7150 -36.3 79 310 028 30372 00  938    715 -15.9 95 000 000       00  662   3383 -16.5 50               00  741   2590  -8.7 57
      00  520   5301 -22.1 73               00  300   9080 -50.9    310 033       00 1000    225                        00  652                 330 003       00  710                 320 008
      00  500   5590 -24.7 73 300 022       00  250  10240 -58.5    320 045       00  910    954  -8.7 94               00  500   5430 -30.1 55 280 006       00  700   3040 -10.9 61 310 008
      00  400   7180 -35.3 67 300 029       00  200  11630 -64.3    320 033       00  850   1482  -8.7 83 250 002       00  461                 230 008       00  610   4087 -16.1 55
      00  328   8534 -45.1                  00  150  13410 -58.5    310 025       00  700   2871 -16.1 81 290 006       00  400   6990 -39.9 58 230 008       00  588   4236 -17.1 50
      00  300   9130 -49.7    300 040       00  128  14414 -55.7                  00  610   3997 -21.1 84               00  370   7519 -42.9                  00  529                 280 011
      00  258                 300 042       00  100  15990 -54.5    280 018       00  536   4925 -35.1 38               00  330                 260 014       00  500   5530 -27.7 63 280 010
      00  250  10030 -59.7    300 042       00   70  18270 -55.1    290 015       00  500   5440 -29.5 50 280 011       00  300   8900 -52.5    270 012       00  478   5851 -31.1 67
      00  237  10362 -62.5                  00   50  20420 -56.1    300 016       00  400   7000 -41.3    270 009       00  261                 280 008       00  415   6844 -35.7 60
      00  200  11650 -65.3    310 035       00   30  23640 -56.7    290 011       00  300   8890 -57.1    290 007       00  250  10080 -61.3                  00  400   7010 -38.5 52 270 011
      00  195  11804 -65.7                  00   20  26220 -55.3    280 018       00  250  10027 -63.5    270 011       00  246  10189  62.4                  00  341   8092 -44.9
      00  150  13400 -62.7    300 026       00   10  30650 -54.1    270 026       00  200  11410 -58.7    270 015 30710 00  980    434  -5.5 90 250 001       00  300   9000 -51.3    270 015
      00  145  13609 -62.1                  00    5  35116 -52.3                  00  150  13230 -55.7    280 010       00 1000    272                        00  250  10160 -59.3    270 015
      00  108  15447 -58.1            29838 00 1010    161  -2.9 86 000 000       00  146  13403 -54.5                  00  944    731   -.5 64               00  245  10286 -60.1
      00  100  15920 -57.3    300 023       00 1000    249    .6 86 220 006       00  100  15810 -57.1                  00  933                 350 008       00  222  10898 -62.1
      00   87                 290 120       00  850   1561    .2 51 260 010 30521 00  978    415  -3.7 90 000 000       00  921    929   2.4 64               00  200  11550 -60.1    270 019
      00   70  18180 -56.9    300 018       00  700   3103  -4.5 25 260 014       00 1000    240                        00  850   1570  -3.1 74 330 009       00  164  12800 -56.1
      00   50  20310 -58.5    290 016       00  500   5690 -20.1 44 270 015       00  954    611   1.4 75               00  700   3070 -16.9 88 320 014       00  150  13360 -55.7    290 014
      00   47  20698 -60.1                  00  400   7300 -33.1 60 270 018       00  948    662   1.8 75               00  671   3386 -19.9 90               00  141  13754 -55.5
      00   46                 280 016       00  300   9260 -47.1    290 018       00  850   1530  -4.9 87 300 015       00  670                 310 014       00  140                 290 012
      00   30  23450 -58.3                  00  250  10440 -55.1    280 037       00  700   3029 -15.5 88 310 018       00  657   3542 -19.9 92               00  121  14728 -55.9
      00   28  23864 -58.1                  00  200  11840 -64.1    280 034       00  684   3203 -17.3 79               00  635   3795 -19.9 79               00  106  15574 -53.7
29612 00 1009    120    .6 73 200 004       00  150  13580 -64.1    230 018       00  500   5520 -27.9 56 320 022       00  548   4879 -24.3 47               00  100  15940 -54.5    280 012
      00 1000    192   3.4 70               00  100  16080 -61.1    280 021       00  400   7080 -38.7 71 350 029       00  518   5287 -27.7 41               00   78                 260 015
      00  981    349   8.0 84         29865 00  999    256  -4.1 82 000 000       00  300   9000 -51.9                  00  500   5540 -30.3 45 330 021       00   70  18190 -57.3    260 016
      00  964    493   9.0 57               00 1000    245                        00  200  11580 -53.7                  00  400   7090 -42.3    350 037       00   53  19955 -55.9
      00  864   1384    .4 64               00  976    441   4.6 70               00  150  13440 -52.7                  00  393   7209 -43.1                  00   50  20280 -56.1    270 014
      00  850   1512   1.0 64 250 006       00  936    781   4.6 65               00  100  16060 -52.1                  00  336                 350 042       00   38  22023 -56.5
      00  835   1655   2.0 55               00  850   1559    .4 69 270 006       00   70  18380 -51.5    240 008       00  300   8960 -56.7    350 040       00   31  23320 -54.7
      00  770   2304  -1.1 24               00  734   2723  -5.1 58               00   50  20560 -52.3    270 006       00  274   9528 -61.7                  00   30  23530 -55.1    280 018
      00  726   2773  -1.1 72               00  700   3097  -6.7 35 280 012       00   30  23850 -54.3    300 006       00  260   9853 -61.7                  00   22  25500 -57.5
      00  700   3064  -3.9 70 250 020       00  638   3816 -10.5 25               00   24  25277 -55.3                  00  250  10110 -60.7    350 036       00   20  26100 -54.7    270 012
      00  636   3811 -10.3 80               00  618   4062  -9.1 26         30554 00  904   1002 -11.3 96 000 000       00  204  11394 -54.3                  00   19  26429 -53.5    270 012
      00  610   4132 -10.3 72               00  591   4406 -11.3 23               00 1000    233                        00  200  11520 -54.3    320 017       00   15  27954 -52.3
      00  545   4991 -15.7 50               00  546   5009 -15.3 46               00  884                 230 004       00  175  12371 -56.9            31004 00  940    682 -10.1 92 000 000
      00  500   5640 -20.5 53 250 017       00  500   5670 -19.5 44 300 024       00  881                 280 003       00  150  13360 -55.1    300 018       00 1000    202
      00  400   7250 -32.5 49               00  400   7290 -31.5 44 310 024       00  850   1483  -4.5 79 330 005       00  131  14230 -52.5                  00  850   1458 -10.5 81 260 004
      00  300   9210 -47.5                  00  300   9260 -46.9    310 027       00  806   1900  -6.1 62               00  111  15285 -58.5                  00  700   2932 -16.3 76 290 004
      00  250  10390 -55.9                  00  250  10450 -55.1    310 031       00  775   2205  -8.5 62               00  100  15950 -53.7    300 015       00  500   5410 -27.5 37 280 011
      00  200  11790 -63.7                  00  200  11840 -64.1    320 029       00  721   2763 -10.7 61         30758 00  946    674 -15.3 89 050 002       00  400   6980 -38.9 46 260 016
      00  165  12970 -63.7                  00  173  12723 -66.5                  00  700   2989 -12.3 56 250 004       00 1000    251                        00  300   8890 -54.5    240 020
      00  150  13580 -59.1                  00  150  13600 -62.1    310 025       00  654   3505 -15.9 50               00  939                 160 004       00  200  11400 -58.7    270 015
      00  100  16130 -57.3                  00  100  16140 -56.1    290 017       00  500   5490 -26.5 56 250 015       00  921                 240 005       00  150  13230 -55.3    290 017
      00   70  18380 -57.3            30054 00  987    186  -2.1 73 200 000       00  400   7070 -38.3 74 250 015       00  906                 240 006       00  100  15820 -55.3    290 016
      00   50  20520 -56.7                  00 1000    162                        00  328                 220 020       00  884   1195  -4.5 63               00   70  18090 -55.5    290 018
      00   30  23750 -58.1                  00  962    466  -2.1 68               00  300   9000 -52.9    270 016       00  860                 290 012       00   50  20220 -58.3    280 018
      00   25  24898 -58.1                  00  850   1436  -9.1 86 250 013       00  267   9744 -57.5                  00  850   1503  -5.9 53 280 010       00   30  23440 -58.1    280 020
29634 00 1008    142   2.2 79 200 002       00  700   2815 -17.5 87 260 018       00  254  10058 -59.7                  00  782                 260 012       00   20  26020 -55.3    270 042
      00 1001                 200 004       00  500   5370 -31.7 79 240 010       00  250  10160 -60.1    250 016       00  710   2898 -11.1 25               00   10  30520 -47.7    260 026
      00 1000    210   3.0 76 200 004       00  400   6910 -42.9    220 020       00  232  10624 -61.9                  00  701   2996 -11.5 25         31088 00 1017      5  -4.9 45 340 005
      00  982                 210 011       00  300   8790 -56.5    230 018       00  200  11570 -56.1    270 015       00  700   3010 -11.7 25 280 011       00 1000    138  -6.7 45
      00  976    407   5.6 70               00  250   9940 -58.7    240 014       00  177  12351 -53.7                  00  500   5500 -29.7 68 280 011       00  993    194  -7.3 45
      00  962    525   6.0 65               00  212  10986 -54.5                  00  150  13410 -53.1    280 018       00  494   5586 -30.5 71               00  951    531  -7.3 38
      00  947    654   6.2 70               00  200  11360 -54.3    290 019       00  100  16020 -53.7    290 015       00  403                 290 010       00  900    959  -8.7 34
      00  938                 250 010       00  150  13210 -52.9    290 017       00   70  18310 -55.3    290 012       00  400   7050 -41.5    280 010       00  850   1401 -12.1 30
      00  850   1530   -.5 85 250 011       00  100  15830 -52.9    280 016       00   50  20450 -56.1    290 015       00  356                 260 014       00  828   1601 -13.1 30
      00  833   1691  -1.7 89               00   70  18120 -54.7    280 018       00   32  23311 -52.5                  00  300   8950 -54.5    260 014       00  793   1930 -13.1 22
      00  808   1933  -3.1 70               00   50  20270 -55.3    290 019       00   30  23710 -53.3    300 017       00  284   9299 -57.1                  00  714   2721 -18.7 15
      00  797                 230 015       00   30  23520 -56.1    300 023       00   23  25404 -57.7                  00  250  10110 -59.9    280 017       00  700   2871 -19.1 15 360 008
      00  783   2182  -2.5 50               00   20  26100 -55.7    280 027       00   20  26300 -57.5    280 014       00  244  10262 -60.5                  00  640   3536 -20.3 14
      00  770   2315  -3.1 42               00   10  30520 -54.5    270 031       00   14                 230 012       00  200  11510 -55.9    280 015       00  549   4658 -26.5 16
      00  745   2576  -3.9 46               00    4  36391 -54.3                  00   13  29040 -54.5                  00  191  11804 -54.7                  00  500   5320 -31.9 14 320 022
      00  715   2900  -3.9 50         30230 00  990    261    .0 85 000 000 30635 00  971    457  -2.5 84 090 002       00  150  13350 -53.7    300 016       00  400   6860 -42.5    320 025
      00  710                 260 014       00 1000    197                        00 1000    226                        00  100  15940 -54.9    300 012       00  300   8750 -55.7
      00  700   3070  -5.3 53 260 014       00  992    261    .0 85               00  850   1524  -3.7 79 280 009       00   74  17858 -56.5                  00  290   8965 -57.3
      00  659   3540  -8.9 52               00  850   1471  -9.7 88 280 010       00  700   3023 -15.1 86 320 017       00   70  18220 -54.5    300 015       00  262   9603 -59.7
      00  629   3901  -8.9 44               00  752   2404 -16.3 89               00  500   5490 -29.8 62 310 020       00   68  18406 -53.7                  00  250   9900 -59.7
      00  553   4886 -15.1 42               00  720   2731 -16.3 89               00  400   7040 -41.3    290 016       00   63  18895 -55.3                  00  233  10340 -59.7
      00  500   5630 -20.3 49 260 023       00  700   2946 -17.3 86 260 016       00  300   8940 -54.7    280 010       00   60  19208 -53.1                  00  200  11300 -56.7
      00  408                 260 026       00  500   5480 -32.5 81 300 014       00  200  11520 -54.1    300 020       00   50  20360 -55.7    310 013       00  161  12686 -53.3
      00  400   7250 -32.3 66 260 026       00  400   6930 -44.1    330 019       00  150  13360 -54.3    300 016       00   30  23600 -54.7    290 014       00  150  13140 -53.5
      00  300   9210 -48.9    260 025       00  303   8748 -55.3                  00  100  15970 -53.9    320 017       00   22  25585 -54.7                  00  100  15740 -55.9
      00  287   9500 -51.1                  00  300   8810 -55.3    320 022       00   70  18260 -54.1    300 013       00   20  26200 -53.3    290 020       00   70  18010 -55.9    270 030
      00  250  10390 -55.7    260 025       00  250   9980 -54.9    310 020       00   50  20410 -54.7    300 012       00   16  27650 -49.3    260 018       00   50  20150 -56.3    260 034
      00  200  11790 -65.1    270 029       00  200  11410 -54.1    300 020       00   30  23670 -56.7    330 011       00   13  29001 -52.9                  00   30  23390 -57.3    250 029
      00  190                 270 030       00  150  13260 -53.5    290 019       00   20  26240 -56.1    320 008       00   11  30092 -47.3    270 033       00   20  25960 -57.3    250 035
      00  187  12197 -67.9                  00  100  15860 -54.7    280 017       00   10  30650 -56.9    340 009 30935 00  938    770 -15.5 76 000 000       00   10  30430 -50.3    250 052
      00  180  12426 -67.9                  00   70  18140 -55.5    290 016       00    3  38379 -51.1                  00 1000    284                        00    3  38367 -45.9
      00  161  13104 -63.3                  00   50  20260 -59.3    290 020 30673 00  850    626 -15.5 96 000 000       00  882   1244  -4.7 53         31168 00 1021      7  -2.1 39 020 003
```

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31168	00	1016	46	-1.1	40		
	00	1000	172	-2.5	39	230	008
	00	894	1048	-10.1	52		
	00	879	1178	-10.1	52		
	00	861	1338	-8.5	44		
	00	850	1444	-8.5	41		
	00	846	1481	-8.5	41		
	00	800	1912	-11.9	25		
	00	700	2925	-16.5	26	340	007
	00	500	5340	-31.3	23	340	013
	00	400	6930	-41.1		320	016
	00	300	8830	-54.1		320	016
	00	250	9980	-63.1		320	013
	00	228	10515	-67.1			
	00	200	11340	-60.5		310	014
	00	187	11762	-57.3			
	00	150	13160	-56.1		290	013
	00	100	15740	-56.1		280	021
	00	70	18010	-55.1		250	025
	00	50	20150	-15.7	87		
	00	30	23390	-55.5			
	00	20	26000	-51.3			
	00	12	29379	-43.3			
31300	00	984	244	-5.5	58	090	004
	00	1000	186				
	00	965	456	-5.7	58		
	00	957				040	015
	00	945				040	009
	00	882	1161	-5.7	58		
	00	850	1449	-8.1	57	190	002
	00	845				210	002
	00	828	1652	-9.7	57		
	00	813	1793	-9.8	57		
	00	786	2053	-9.9	48	010	005
	00	700	2956	-12.1	22	320	003
	00	696				320	003
	00	651	3509	-14.3	16		
	00	637				670	137
	00	500	5460	-27.3	27	260	004
	00	400	7020	-36.5	30	240	001
	00	300	8940	-53.9		020	002
	00	232	10551	-64.5			
	00	206	11286	-59.5			
	00	200	11470	-58.9		300	006
	00	152	13205	-55.7			
	00	150	13280	-55.7		280	010
	00	100	15860	-55.9		280	013
	00	98				280	013
	00	70	18130	-55.9		280	014
	00	50	20270	-56.5		280	015
	00	32	23098	-57.1			
	00	30	23520	-56.9		280	021
	00	21	25794	-54.1			
	00	20	26100	-52.5		280	024
	00	18				280	025
	00	17	27167	-45.5			
	00	15				260	029
	00	10	30707	-45.3			
31329	00	955	543	-5.1	79	000	000
	00	1000	182				
	00	850	1455	-6.7	83	070	008
	00	724	2702	-9.1	79		
	00	700	2962	-10.5	71	010	003
	00	500	5470	-26.7	65	350	004
	00	400	7040	-38.7	58	350	003
	00	300	8960	-53.7		280	002
	00	250	10110	-62.1		010	002
	00	232	10572	-62.1			
	00	200	11500	-56.3		330	002
	00	192	11760	-54.7			
	00	150	13340	-53.9		290	010
	00	100	15950	-52.5		270	010
	00	70	18250	-53.1		270	016
	00	50	20420	-53.3		270	016
	00	30	23700	-53.5		250	016
	00	20	26320	-52.7		250	020
	00	17	27367	-53.9			
31369	00	1010	46	1.4	76	020	008
	00	1000	126	.6	73	010	009
	00	850	1410	-7.9	79	050	009
	00	800	1879	-10.1	79		
	00	748	2398	-9.3	77		
	00	700	2909	-12.1	68	050	010
	00	555	4655	-20.7	24		
	00	519	5149	-22.9	29		
	00	500	5420	-25.1	31	060	007
	00	400	7000	-37.9	47	070	004
	00	300	8920	-52.9		320	002
	00	250	10070	-63.1		280	002
	00	239	10345	-65.9			
	00	200	11450	-55.7		260	005
	00	150	13290	-54.1		250	012
	00	100	15900	-52.5		260	018
	00	70	18210	-52.3		260	024
	00	50	20380	-54.1		260	022
	00	30	23670	-52.7		250	033
	00	20	26310	-51.3			
	00	10	30860	-45.9		250	057
	00	2	41748	-37.5	9		
31510	00	1007	130	-2.5	59	320	010
	00	1000	191	-2.9	58	320	011
	00	970	431	-4.7	58		
	00	900	1021	-4.1	49		
	00	850	1475	-6.3	58	340	003
31510	00	824	1717	-8.5	62		
	00	800	1947	-6.1	35		
	00	781	2135	-5.7			
	00	700	2985	-11.9	61	310	005
	00	670	3320	-13.3	67		
	00	650	3550	-15.1	67		
	00	632	3762	-15.1	60		
	00	500	5490	-88.3		330	003
	00	400	7040	-42.1		050	004
	00	307	8780	-55.1			
	00	300	8930	-55.7		040	002
	00	275	9482	-57.5			
	00	250	10090	-55.1		320	007
	00	234	10514	-53.1			
	00	200	11530	-53.1		310	011
	00	150	13390	-51.3		290	013
	00	100	16020	-51.9		280	016
	00	70	18330	-52.1		280	016
	00	50	20510	-52.1		270	016
	00	30	23850	-49.1		260	021
	00	20	26530	-46.1		250	030
	00	17	27613	-45.1			
31538	00	975	353	-3.7	92	000	000
	00	1000	140				
	00	926	756	-1.1	81		
	00	850	1434	-4.9	74	010	004
	00	845	1480	-5.1	74		
	00	822	1697	-5.1	75		
	00	718	2743	-13.1	86		
	00	706	2872	-11.1	86		
	00	700	2941	-11.1	84	360	008
	00	680	3164	-11.1	81		
	00	500	5460	-26.9	73	350	013
	00	400	7030	-36.7	64	040	005
	00	300	8950	-54.1		030	005
	00	263	9781	-61.1			
	00	250	10100	-61.1		070	007
	00	240	10354	-61.1			
	00	227	10704	-55.7			
	00	213	11109	-55.7			
	00	200	11510	-52.3		310	008
	00	150	13370	-51.3		280	011
	00	100	16000	-52.5		270	015
31561	00	1010	20	1.8	78	340	014
	00	1000	100	1.0	78		
	00	961	417	-2.5	81		
	00	931	668	-3.1	85		
	00	914	814	-1.3	80		
	00	850	1391	-6.1	82		
	00	756	2286	-12.9	98		
	00	752	2336	-13.1	96		
	00	739	2470	-9.9	71		
	00	700	2890	25.6		040	017
	00	667	3284	-14.7	22		
	00	583	4286	-23.1	76		
	00	564	4528	-24.7	77		
	00	549	4725	-21.5	76		
	00	500	5380	-25.7	74	160	001
	00	400	6960	-38.1	65	480	007
	00	300	8870	-54.5		080	011
	00	252	9864	-63.5			
	00	250	10010	-62.9		080	008
	00	207	11198	-53.3			
	00	200	11410	-53.3		280	007
	00	150	13280	-51.5		270	015
	00	100	15900	-52.3		260	018
31707	00	1008	72	1.0	70	340	008
	00	1000	140	.8	70	340	012
	00	962	450	-1.1	71		
	00	939	644	1.0	64		
	00	867	1283	.0	69		
	00	850	1440	-1.3	69	010	011
	00	765	2267	-8.9	86		
	00	737	2555	-9.7	88		
	00	700	2958	-11.1	81	340	009
	00	632	3738	-13.7	73		
	00	500	5470	-26.5	63	010	014
	00	458	6098	-30.7	55		
	00	400	740	-39.3	46	340	018
	00	300	8940	-57.1		360	011
	00	250	10094	-57.1		320	007
	00	224	10798	-51.7			
	00	200	11530	-50.9		310	016
	00	150	13410	-49.5		290	020
	00	100	16050	-52.1		280	016
	00	70	18350	-53.7		280	018
	00	50	20520	-52.3		260	013
	00	30	23860	-47.9		250	027
	00	20	26560	-43.9		260	018
	00	10	31240	-40.1		240	020
	00	8	32759	-41.3			
31735	00	1004	74	2.4	72	360	006
	00	1000	104	2.4	70		
	00	994	153	2.6	69		
	00	850	1398	-5.3	78		
	00	700	2902	-12.7	76		
	00	500	5410	-25.3	66	020	008
	00	400	6990	-38.5	60	090	003
	00	300	8900	-54.3		040	009
	00	299	8921	-55.3			
	00	250	10063	-55.3		360	008
	00	200	11500	-50.1		270	009
	00	193	11733	-49.5			
	00	150	13380	-49.5		280	022
31735	00	100	16030	-51.3		270	022
	00	70	18350	-51.3		260	021
	00	50	20530	-53.5		260	022
	00	47	20932	-48.7			
	00	36	22668	-52.5			
31770	00	989	22	4.6	94	020	014
	00	1000	20				
	00	981	178	3.0	100		
	00	949	446	.0	100		
	00	850	1319	-4.7	100	030	025
	00	700	2830	-11.7	100	040	019
	00	684	3233	-13.1	100		
	00	652	3372	-13.9	100		
	00	500	5340	-24.7	78	050	020
	00	470	5788	-27.5	73		
	00	400	6830	-37.1	74	070	022
	00	300	8850	-54.1		080	017
	00	272	9471	-59.1			
	00	232	10481	-48.5			
	00	200	11460	-49.3		260	006
	00	150	13340	-51.3		280	010
	00	100	15960	-52.5		260	016
31873	00	1002	105	.8	91	320	005
	00	1000	120	.6	91		
	00	945	571	-2.5	95		
	00	884	1100	-2.5	97		
	00	850	1410	-6.1	98		
	00	815	1737	-8.7	96		
	00	744	2441	-10.1	95		
	00	718	2714	-11.7	95		
	00	700	2920	-22.8	92	350	018
	00	571	4422	-19.8	77		
	00	500	5420	-26.8	65	350	018
	00	400	6980	-38.5	52	360	015
	00	393	7101	-40.1			
	00	308	8693	-54.1			
	00	300	8880	-54.7		350	015
	00	282	9273	-57.8			
	00	240	10311	-49.3			
	00	200	11530	-48.1		280	032
	00	182	12154	-46.7			
	00	150	13420	-49.8		280	025
	00	100	16050	-54.5		280	022
	00	90	105	-55.9			
	00	70	18360	-55.7		270	020
	00	60	19342	-55.6			
	00	55				280	017
	00	54	20021	-50.7			
	00	50	20500	-52.8		260	014
	00	46	21036	-54.7			
	00	42				260	010
	00	31	23562	-54.5			
	00	30	23820	-53.3		250	016
	00	25				250	016
	00	22	25837	-48.9			
	00	20	26450	-49.9		260	015
	00	19	26709	-50.3		270	015
	00	17	27517	-46.9			
	00	15	28341	-50.5		250	010
	00	13	29280	-47.7			
31909	00	1004	11	4.0	48	320	013
	00	1000	46	2.8	51		
	00	957	398	-1.7	54		
	00	907	823	-4.1	58		
	00	868	1170	-2.9	58		
	00	850	1344	-4.1	58	030	014
	00	700	2848	-12.9	70	350	011
	00	600	4024	-12.7	81		
	00	500	5340	-27.7	65	010	018
	00	455	6012	-31.9	55		
	00	400	6910	-40.1		020	020
	00	310	8603	-52.7			
	00	300	8810	-50.1		330	018
	00	273	9432	-45.9			
	00	200	11510	-48.1		280	030
	00	150	13410	-49.1		270	029
	00	100	16050	-53.1		270	027
	00	77	17738	-52.1			
	00	70	18350	-55.3		250	020
	00	63	19017	-58.9			
	00	50	20500	-51.3		250	016
	00	44	21324	-55.1			
	00	40	21937	-51.7			
	00	38	22269	-53.1			
	00	30	23800	-51.3		250	013
	00	20	26450	-49.5		260	011
	00	15	28346	-46.7			
31960	00	1007	83	4.8	56	360	006
	00	1000	140	4.4	56		
	00	850	1440	-7.7	95	340	020
	00	831	1616	-8.5	100		
	00	805	1862	-9.1	100		
	00	780	2106	-9.1	100		
	00	770	2206	-9.1	93		
	00	700	2940	-11.5	51	010	018
	00	628	3768	-13.9	48		
	00	500	5450	-26.1	46	340	015
	00	400	7020	-40.5		320	013
	00	346	7992	-48.1			
	00	330	8304	-48.1			
	00	319	8527	-49.7			
	00	300	8930	-48.9		310	029
	00	270	9627	-45.7			
	00	200	11620	-48.3		280	035
31960	00	150	13530	-47.9		280	034
	00	100	16150	-55.7		280	029
	00	84	17251	-59.5			
	00	81				280	027
	00	70	18410	-53.7		270	020
	00	68	18597	-51.7			
	00	59	19500	-60.1			
	00	50	20540	-53.1		250	012
	00	48	20804	-51.3			
	00	46				240	010
	00	44	21367	-53.5			
	00	35				280	009
	00	33	23217	-53.7			
	00	30	23840	-51.5		250	011
	00	29	24061	-50.3			
	00	27				220	016
	00	22	25859	-51.5			
	00	20	26470	-48.9		270	010
	00	17	27535	-49.9			
	00	16				200	005
	00	12				280	009
	00	10	31050	-45.9		280	007
	00	9	31746	-49.1		280	005
	00	8	32521	-47.7			
32061	00	1002	30	4.4	84	360	012
	00	1020	30	4.4	84		
	00	1000	50	4.4	84		
	00	850	1374	-4.9	97	050	020
	00	822	1636	-6.7	96		
	00	790	1947	-5.3	94		
	00	700	2861	-9.5	94	070	014
	00	500	5390	-23.9	94	070	010
	00	400	6980	-35.9	85	080	013
	00	300	8810	-52.5		070	013
	00	283	9748	-59.1			
	00	252	10018	-59.1			
	00	250	10080	-62.1		100	009
	00	241	10286	-63.7			
	00	200	11480	-53.1		040	008
	00	158	13006	-45.5			
	00	150	13350	-45.3		360	004
	00	100	16050	-46.1		250	007
32098	00	988	4	4.0	90	020	010
	00	1000	-18				
	00	821	649	-.5	91		
	00	860	1286	-3.5	94	060	023
	00	700	2801	-10.1	99	070	017
	00	634	3959	-13.3	96		
	00	500	5330	-24.7	90	070	024
	00	435	6328	-32.3	79		
	00	400	6910	-37.9	80	060	021
	00	300	8830	-53.7		080	025
	00	283	9203	-55.9			
	00	270	9505	-52.3			
	00	250	10000	-51.5		340	005
	00	200	11460	-48.3		230	010
	00	191	11764	-47.7			
	00	150	13350	-50.1		260	014
	00	100	10600	-51.1		250	020
32150	00	995	22	5.2	77	180	003
	00	1000	-19				
	00	885	964	-3.5	85		
	00	850	1282	-4.9	84	240	007
	00	791	1843	-8.7	85		
	00	737	2387	-12.1	68		
	00	700	2782	-14.1	84	020	007
	00	622	3668	-20.1	71		
	00	607	3849	-20.3	73		
	00	500	5260	-30.5	77	040	021
	00	489	5476	-32.3	76		
	00	470	5698	-32.3	70		
	00	400	6810	-40.3		050	026
	00	347	7768	-45.7			
	00	317	8389	-46.5			
	00	305	8627	-43.9			
	00	300	8740	-43.9		250	005
	00	250	9960	-45.1		250	011
	00	200	11450	-45.1		250	015
	00	150	13360	-48.7		250	022
	00	100	16000	-53.1		260	025
	00	95	16330	-53.5			
	00	76	17772	-51.7			
	00	70	18300	-53.1		250	016
	00	61	19181	-56.1			
	00	50	20470	-54.1		240	016
	00	43	21443	-51.7			
	00	38	22240	-54.3			
	00	30	23740	-55.5		240	018
	00	28	24180	-55.1			
	00	24	25178	-49.1			
	00	20	26370	-48.3		260	014
	00	10	30930	-48.5		240	013
	00	5	35493	-47.3			
32165	00	999	40	9.2	66	230	008
	00	1000	32				
	00	935	585	4.0			
	00	916	752	4.0	56		
	00	870	1168	1.0	47		
	00	850	1354	-.9	47	250	009
	00	769	2141	-9.1	67		
	00	764	2191	-9.1	67		
	00	733	2511	-9.1	57		
	00	700	2873	-11.9	61	260	016
	00	663	3289	-11.9	43		
32165	00	644	3511	-13.7	39		
	00	625	3738	-15.9	42		
	00	607	3958	-15.8	50		
	00	500	5390	-25.3	38	240	041
	00	400	6980	-35.3	27	240	058
	00	323	8439	-45.1			
	00	300	8930	-45.1		240	054
	00	250	10150	-45.1		250	055
	00	242	10367	-45.1			
	00	200	11650	-42.7		250	037
	00	150	13570	-48.1		260	027
	00	103	16014	-54.3			
	00	100	16200	-56.1		250	028
	00	89	16930	-62.7			
	00	78	17764	-52.1			
	00	70	18480	-53.9		210	018
	00	57	19787	-58.1			
	00	52	20372	-53.3			
	00	50	20650	-35.5	27	270	011
	00	43	21681	-53.3			
32186	00	994	75	8.4	81	280	007
	00	1000	22				
	00	974	245	8.4	78		
	00	950	450	5.2	76		
	00	929	632	5.2	74		
	00	871	1155	2.2	84		
	00	862	1238	.4	87		
	00	850	1350	.0	89	210	009
	00	821	1627	-.7	89		
	00	722	2639	-8.1	100		
	00	702	2856	-10.1	100		
	00	700	2880	-9.9	98	230	015
	00	679	3116	-7.1	53		
	00	634	3645	-12.3	25		
	00	614	3890	-12.3	20		
	00	500	5420	-24.7	13	220	020
	00	400	7000	-38.1	13	200	020
	00	375	7441	-41.5			
	00	363	7662	-41.5			
	00	348	7947	-44.1			
	00	336	8182	-44.1			
	00	324	8425	-46.7			
	00	308	8761	-46.7			
	00	300	8930	-48.1		230	044
	00	272	9576	-48.1			
	00	266	9723	-49.1			
	00	250	10130	-49.1			
	00	242	10342	-51.3			
	00	220	10961	-51.3			
	00	213	11173	-47.9			
	00	205	11424	-50.1			
	00	200	11590	-48.7		230	036
	00	196	11723	-48.1			
	00	150	13480	-49.3		230	028
	00	148	13568	-49.3			
	00	138	14021	-55.3			
	00	100	16080	-54.1		240	027
	00	95	16408	-55.9			
	00	73	18095	-53.1			
	00	70	18370	-55.1			
	00	69	18462	-56.1			
	00	50	20520	-54.7			
	00	30	23820	-50.1			
	00	20	26470	-47.9			
	00	10	31050	-46.3		330	008
	00	7	33421	-46.1			
32217	00	1012	16	4.8	87	180	003
	00	1000	123	5.2	86	150	009
	00	914	847	-1.7	88		
	00	850	1425	-4.7	92	170	022
	00	833	1585	-.3	74		
	00	759	2329	-.3	34		
	00	700	2564	-6.1	49	180	010
	00	636	3704	-13.5	66		
	00	600	4147	-13.5	77		
	00	593	4236	-13.5	80		
	00	531	5068	-18.1	83		
	00	500	5620	-21.9	83	220	012
	00	400	7120	-34.7	85	220	020
	00	300	9070	-50.1		240	026
	00	250	10230	-59.7		220	032
	00	236	10588	-62.5			
	00	213	11231	-55.9			
	00	200	11640	-56.1		250	025
	00	150	13470	-55.1		230	024
	00	100	16060	-55.9		260	024
	00	84	17181	-51.5			
	00	70	18340	-54.1		260	020
	00	50	20590	-54.1		260	018
	00	30	23800	-50.3		270	020
	00	20	26460	-48.3		270	024
	00	10	31060	-46.3		240	008
	00	5	36578	43.6	30		
32389	00	1014	28	-5.7	83	000	000
	00	1000	137	-5.9	82	080	004
	00	952	526	-1.1	55		
	00	941	618	-2.1	50		
	00	900	969	-6.1	62		
	00	869	1242	-7.7	89		
	00	859	1332	-8.3	71		
	00	850	1413	-7.5	67	210	003
	00	825	1646	-4.9	53		
	00	779	2097	-4.9	42		
	00	700	2930	-11.1	43	250	016

```
OCTOBER 24 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

32389 00  600   4096  -18.7  41
      00  500   5430  -29.1  56 260 018
      00  400   6990  -39.5  58 250 020
      00  300   8900  -53.3     250 028
      00  250  10060  -61.5     260 019
      00  243  10235  -62.9
      00  200  11430  -55.9     260 014
      00  150  13280  -54.9     260 012
      00  100  15880  -54.7     260 022
      00   70  18170  -53.3     260 023
      00   50  20340  -53.3     250 028
      00   30  23430  -52.9     270 020
      00   20  26080  -48.1     250 032
      00   15  27985  -46.1
      00   10  30690  -45.3     240 039
      00    7  33066  -46.1
      00    4  36837  -40.1
32477 00 1014     30    1.0  64 140 005
      00 1000    135     .0  64 130 009
      00  997    159    -.3  64
      00  977    321    -.3  64
      00  850   1410   -9.5  84 220 004
      00  833   1566  -10.9  86
      00  826   1631   -7.7  88
      00  820   1688   -5.1  78
      00  789   1981   -5.1  35
      00  784   2041   -5.1  32
      00  700   2930  -10.5  25 210 010
      00  568   4508  -20.1  22
      00  500   5430  -27.9  19 220 015
      00  495   5502  -28.3  21
      00  461   6010  -30.3  18
      00  435   6420  -34.3  31
      00  418   6698  -34.3  27
      00  400   7000  -37.1  23 260 020
      00  300   8920  -53.7     250 026
      00  285   9247  -56.9
      00  276   9450  -56.9
      00  250  10070  -62.3     240 032
      00  210  11157  -58.3
      00  200  11460  -58.3     250 026
      00  190  11783  -58.3
      00  174  12343  -53.5
      00  150  13290  -54.5     250 027
      00  100  15890  -53.1     250 016
32540 00 1008     80    1.2  64 340 004
      00 1000    142    1.0  69
      00  975    345     .0  70
      00  942                   320 010
      00  907                   280 004
      00  850   1440   -5.7  74 220 008
      00  843   1505   -6.5  75
      00  829   1636   -5.3  76
      00  803   1887   -2.7  54
      00  767   2250   -3.9  42
      00  754                   210 011
      00  710   2857   -5.9  35
      00  700   2972   -6.5  35 220 012
      00  500   5500  -23.9  32 230 016
      00  480                   230 017
      00  478   5827  -26.3  31
      00  445   6341  -29.5  37
      00  436   6487  -29.1  37
      00  400   7100  -33.7  54 260 020
      00  398                   260 020
      00  380   7458  -36.5  59
      00  335   8314  -45.9
      00  300   9050  -50.1     250 024
      00  250  10218  -58.7     260 026
      00  228                   250 030
      00  216  11126  -63.5
      00  200  11610  -60.7     250 029
      00  185  12100  -56.7
      00  150  13430  -53.1     260 026
      00  124                   260 026
      00  115  15124  -57.9
      00  100  16000            260 022
      00   91  16610  -54.9
      00   74                   250 022
      00   70  18280  -55.5     260 021
      00   57  19584  -57.3
      00   50  20420  -55.1     260 020
      00   48  20681  -54.1
      00   47                   260 020
      00   39  22006  -56.5
      00   36                   250 020
      00   33  23075  -52.7
      00   30  23690  -51.7     270 019
      00   28                   270 019
      00   20  26340  -49.7     270 022
      00   17  27402  -50.5
      00   14                   260 023
      00   13  29173  -45.1
      00   10  30930            260 018
      00    7  33308  -45.1
      00    5  35563  -43.5     260 020
32618 00 1016     16    5.4  72 250 010
      00 1000    142    5.0  71
      00  986    257    4.6  72
      00  852   1420   -7.3  92
      00  850   1443   -7.1  92 240 012
      00  830   1630   -3.5  63
      00  795   1970   -3.5  23
      00  720   2743   -9.9  37
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

32618 00  700   2963  -10.5  33 250 012
      00  600   4136  -16.3  23
      00  566   4575  -16.3  23
      00  518   5235  -21.1  30
      00  500   5490  -24.1  32 250 017
      00  400   7070  -39.1  32 270 021
      00  396   7139  -40.1
      00  300   8880  -52.3     260 023
      00  250  10140  -59.5     270 025
      00  227  10743  -60.1
      00  200  11550  -55.3     270 022
      00  150  13400  -52.3     270 020
      00  148  13487  -52.1
      00  126  14523  -54.7
      00  100  16020  -53.1     260 020
      00   83  17224  -51.9
      00   70  18310  -54.3     260 019
      00   65  18784  -54.9
      00   50  20480  -52.7     250 020
      00   30  23820  -48.9     250 022
      00   23  25573  -46.9
      00   20  26490  -47.1     250 020
      00   18  27185  -48.5
      00   10  31120  -42.9     260 021
      00    8  31835  -40.3
33008 00 1006    144    4.0  82 290 005
      00 1000    189    3.6  83
      00  994                   320 010
      00  860                   330 013
      00  843                   350 013
      00  850   1490   -6.1  88 340 020
      00  802   1941  -10.1  95
      00  788   2077  -10.7  96 340 020
      00  758   2375  -11.5  73
      00  729   2676   -8.5  52
      00  701   2978  -10.5  25
      00  700   2995  -10.7  25 350 023
      00  694   3061  -11.1  25
      00  598   4202  -11.7  36
      00  519   5274  -18.1  49
      00  500   5560  -20.3  44 340 037
      00  483   5816  -21.5  44
      00  466   6080  -21.7  40
      00  408   7052  -25.3  42 350 050
      00  400   7200  -26.5  42 350 050
      00  300   9210  -42.7     350 054
      00  250  10410  -52.5     350 356
      00  220  11224  -59.1
      00  200  11820  -60.9     360 060
      00  198  11882  -60.9     360 060
      00  189  12173  -58.7
      00  173                   350 042
      00  151                   340 040
      00  150  13830  -59.3     340 040
      00  130                   350 031
      00  105                   340 022
      00  100  16160  -60.9     340 022
      00   97  16349  -61.1
      00   77                   330 020
      00   70  18380  -60.1     330 020
      00   56  19780  -57.7     340 020
      00   54                   320 015
      00   50  20480  -59.1
      00   46  21011  -60.3
33041 00  994    119    1.8  75 320 010
      00 1000     72
      00  925    701   -2.1  39
      00  876   1131   -5.1  87
      00  850   1367   -6.5  88 340 021
      00  847                   340 021
      00  821   1637   -8.5  91
      00  786   1973  -10.7  70
      00  785                   360 016
      00  700   2859  -16.5  84 360 019
      00  687   3000  -17.3  86
      00  677   3110  -17.7  80
      00  665   3244  -16.3  72
      00  585   4198  -21.7  40
      00  500   5330  -28.1  30 340 018
      00  458   5955  -31.7  32
      00  403                   330 013
      00  400   6900  -38.5  37 330 013
      00  342   7959  -46.1
      00  300   8830  -46.7     350 032
      00  284                   350 035
      00  250  10040  -48.3     350 036
      00  226                   350 038
      00  214  11061  -49.7
      00  200  11510            350 033
      00  181  11805  -50.1
      00  160  12964  -49.3
      00  152                   350 025
      00  150  13390  -50.3     330 020
      00  143                   330 020
      00  100  16020  -54.1     320 015
      00   85  17055  -57.3
      00   76  17766  -55.1
      00   70  18280  -57.1     300 013
      00   64                   300 014
      00   56  19705  -56.1
      00   52                   250 009
      00   51  20294  -60.1
      00   50  20420  -59.3     260 009
      00   42                   270 009
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

33041 00   34                   280 011
      00   30  23650  -57.1     280 011
      00   21                   260 015
      00   20  26220  -55.7
      00   19  26547  -55.7
33317 00  984    282    2.0  69 320 012
      00 1000    148
      00  850   1441   -7.5  73
      00  814   1776  -10.1  78
      00  800   1910   -7.5  53
      00  776   2147   -7.5  29
      00  726   2661  -12.1  30
      00  709   2843   -9.7  26
      00  700   2946   -9.7  23 340 031
      00  687   3091   -9.7  19
      00  588   4271  -18.9  15
      00  566   4555  -18.9  15
      00  500   5480  -22.5  15 350 050
      00  479   5795  -23.3  17
      00  400   7090  -31.9  22 350 052
      00  300   9070  -46.1     350 074
      00  257  10083  -52.9
      00  250  10260  -52.9     020 051
      00  200  11700  -53.3     350 043
      00  150  13530  -55.5     330 030
      00  100  16110  -56.1     330 017
33393 00  985    334    3.2  83 320 005
      00 1000    206
      00  850   1508   -5.7  77 340 015
      00  821   1779   -7.9  83
      00  786   2117   -7.8  67
      00  754   2439   -9.7  57
      00  700   3020   -9.7  31 340 026
      00  665   3418   -9.1  26
      00  535   5076  -15.1  42
      00  500   5580  -20.1  40
      00  455   6273  -24.5  35
      00  400   7210  -28.1  37
      00  300   9200  -45.1
      00  250  10400  -54.1
      00  214  11387  -58.8
      00  200  11820  -58.1
      00  191  12109  -60.1
      00  150  13620  -59.1
      00  111  15497  -61.5
      00  100  16160  -60.5
      00   87  17032  -58.1
      00   80  17558  -60.3
      00   70  18390  -59.1
      00   62  19153  -58.1
33631 00 1012    118    9.0  57 340 010
      00 1000    214    8.2  66 350 008
      00  850   1531   -2.3  71 340 021
      00  763   2376   -9.5  93
      00  746   2551   -6.1  53
      00  700   3054   -6.1  18 350 027
      00  666   3445   -4.3  16
      00  500   5650  -16.1  12 350 040
      00  468   6146  -18.5  15
      00  400   7300  -28.1  17 350 045
      00  300   9280  -45.7     350 042
      00  250  10480  -55.5     360 048
      00  225  11144  -60.5
      00  200  11890  -58.5     010 038
      00  173  12789  -64.5
      00  150  13650  -64.5
      00  144  13899  -64.5
      00  100  16160  -59.1
      00   86  17097  -63.1
      00   76  17868  -57.3
      00   70  18400  -58.5
      00   65  18866  -59.7
33658 00  996    220    8.8  75 320 010
      00 1000    186
      00  989    275    4.8  74
      00  932    755     .6  73
      00  850   1487   -4.5  58 330 021
      00  774   2217   -9.7  48
      00  764   2318   -8.9  44
      00  731   2659  -10.7  36
      00  712   2862   -8.9  34
      00  700   2996   -9.9  34 330 038
      00  645   3622  -13.9  27
      00  608   4071  -13.9  22
      00  570   4561  -13.9  29
      00  532   5082  -16.3  34
      00  500   5540  -19.9  37 340 041
      00  484   5780  -21.5  40
      00  400   7160  -31.3  36 010 052
      00  300   8190  -45.3     350 043
      00  250  10390  -53.1     010 055
      00  220  11203  -59.1
      00  200  11820  -56.5     320 036
      00  197  11916  -56.3
      00  150  13630  -59.1     270 011
      00  128  14624  -59.1
      00  114  15355  -56.3
      00  100  16170  -59.1     330 037
      00   90  16826  -61.9
      00   78  17724  -56.7
      00   70  18420  -57.3     350 032
      00   58  19600  -60.7
      00   50  20540  -59.7
      00   30  23770  -54.3
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

33658 00   24  25198  -55.1
33791 00  996    100    4.6  60 320 008
      00 1000     68
      00  850   1366   -6.1  71 340 014
      00  775   2079  -12.9  84
      00  739   2444  -10.1  52
      00  711   2742  -10.1  31
      00  700   2864  -11.1  28 320 020
      00  635   3607  -14.5  42
      00  540   4814  -23.1  35
      00  500   5360  -26.7  38 300 018
      00  400   6940  -37.7  42 300 014
      00  313   8584  -50.9
      00  300   8860  -48.1     300 013
      00  277   9391  -43.7
      00  250  10080  -46.1     290 011
      00  200  11560  -47.5     300 015
      00  150  13450  -49.3     290 019
      00  117  15062  -54.1
      00  101  16012  -50.9
      00  100  16100  -51.5     290 014
33815 00 1007     97    6.4  56 340 007
      00 1000    148    6.0  58
      00  913                   340 024
      00  888                   330 019
      00  850   1460   -5.1  75 320 024
      00  815   1779   -7.5  78
      00  800                   320 028
      00  777   2148  -10.5  68
      00  772                   320 025
      00  762   2298   -9.3  62
      00  700   2950   79.0  80 150 256
      00  654   3553  -19.3  49
      00  647   3633  -18.3  45
      00  568   4594  -24.3  23 330 028
      00  556   4749  -25.3  20
      00  500   5430  -27.3  17 330 040
      00  480   5724  -27.9  17
      00  430   6506  -32.7  17
      00  400   7020  -34.5  17 340 055
      00  388   7233  -35.1  16
      00  375                   340 057
      00  324   8463  -45.3
      00  300   8960  -47.7     330 052
      00  268   9699  -51.3
      00  250  10160  -50.1     320 039
      00  240  10427  -49.3
      00  237                   320 034
      00  200  11610  -52.5     320 034
      00  152  13381  -53.3
      00  150  13470  -53.9     320 028
      00  137                   320 024
      00  133  14235  -58.1
      00  118  14980  -57.5
      00  113  15266  -53.1
      00  107                   280 018
      00  102  15924  -54.7
      00  100  16050  -58.3     280 017
      00   92  16572  -62.5
      00   83                   290 014
      00   78  17606  -56.3
      00   70  18300  -58.1     280 012
      00   62  19061  -60.1
      00   61                   270 010
      00   51  20282  -55.7
      00   50  20440  -55.9     250 010
      00   45                   250 010
      00   35  22698  -58.1     280 010
      00   30  23860  -56.3     260 010
      00   28                   250 010
      00   26  24573  -54.3
      00   24  25084  -56.5
      00   21  25939  -52.7
      00   20  26240  -52.8     260 016
      00   17  27286  -54.1     260 010
      00   14  28540  -51.1
33837 00 1010     49    7.2  57 340 007
      00 1000    123    6.4  61
      00  942                   350 016
      00  924    763     .2  69
      00  896   1009   -1.3  71
      00  850   1420   -4.5  76 340 021
      00  788   2011   -9.3  92
      00  778   2110  -10.1  86
      00  722   2683  -12.1  61
      00  701   2908  -13.7  55
      00  700   2916  -13.9  55 330 024
      00  674                   330 026
      00  586   4243  -22.5  58 320 018
      00  500   5390  -30.3  26 320 024
      00  495   5461  -30.9  26
      00  407   6828  -38.7  22
      00  400   6950  -39.1  22 310 029
      00  340                   330 038
      00  317   8527  -44.1
      00  300   8900  -44.5     330 031
      00  274   9506  -45.1
      00  256                   310 028
      00  250  10120  -56.3     310 027
      00  238                   330 024
      00  200  11600  -50.5     330 026
      00  158                   310 024
      00  150  13470  -54.5     300 022
      00  145  13687  -55.1
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

33837 00  121  14845  -54.3
      00  100  16070  -57.9     290 016
      00   94  16460  -58.3
      00   70  18330  -56.5     290 013
      00   61                   280 012
      00   58  19523  -56.5
33946 00  978    280    7.6  84 320 006
      00 1000     95
      00  895   1007    1.4  91
      00  850   1420   -1.1  96 330 012
      00  810   1802   -3.5 100
      00  700   2840  -10.7  93 290 015
      00  634   3685  -15.3  95
      00  551                   280 025
      00  500   5450  -20.1  63 280 019
      00  478   5771  -30.7  50
      00  443                   270 015
      00  400   7020  -38.3  41 250 021
      00  334                   240 026
      00  300   8920  -48.9     250 030
      00  250  10120  -46.7     270 030
      00  248                   270 030
      00  237  10475  -46.1
      00  202                   250 025
      00  200  11590  -49.5     250 025
      00  150  13450  -55.1     280 023
      00  142                   280 022
      00  136  14074  -56.7
      00  100  16030  -57.3     260 016
      00   70  18280  -57.7     260 014
      00   58                   250 010
      00   50  20420  -56.7     260 011
      00   38  22154  -58.1
      00   30  23650  -55.3     260 015
      00   20  26240  -54.7     260 015
      00   16                   250 015
      00   14  28533  -52.7
34009 00  968    244    2.6  81 280 016
      00 1000    -18
      00  850   1284   -5.9  93 340 016
      00  844   1339   -6.1  93
      00  826   1508   -4.3  93
      00  700   2794  -12.9  91 340 019
      00  600   3852  -20.3  86
      00  526   4919  -24.3  81
      00  500   5290  -26.5  79 320 010
      00  400   6860  -38.3  67 310 012
      00  300   8780  -51.5     330 018
      00  292   8955  -52.5
      00  250   9973  -46.3     320 015
      00  200  11460  -46.1     300 010
      00  150  13360  -48.9     300 015
      00  100  16020  -50.5     270 012
      00   70  18340  -52.1     270 014
      00   50  20510  -53.7     270 011
      00   30  23770  -56.1     260 009
      00   20  26350  -55.9     260 015
      00   15  28187  -54.5
34122 00  980    100    4.6  78 270 012
      00 1000    -66
      00  850   1242   -3.7  85 320 015
      00  700   2754  -11.7  85 300 017
      00  500   5270  -26.3  73 270 016
      00  400   6840  -40.1     280 016
      00  343   7869  -49.3
      00  300   8750  -44.1     270 015
      00  250   9980  -44.5     260 015
      00  200  11460  -47.1     250 019
      00  150  13360  -48.1     260 016
      00  100  16030  -49.5     260 012
      00   70  18350  -53.3     270 012
      00   50  20510  -54.7     260 011
      00   30  23780  -54.7     260 014
      00   20  26380  -54.9
      00   17  27419  -54.9
34172 00  974    168    8.6  92 200 014
34247 00  983     93    4.6  79 270 010
      00 1000    -47
      00  889                   290 017
      00  850   1260   -3.7  90 280 017
      00  700   2770  -11.3  81 280 016
      00  648                   260 014
      00  602   3914  -17.1  87
      00  571   4307  -21.1  48
      00  500   5280  -28.1  41 250 018
      00  400   6840  -39.1  41 240 020
      00  391                   240 021
      00  347   7798  -46.9
      00  325   8232  -46.7
      00  304   8674  -48.3
      00  300   8770  -48.1     230 038
      00  298                   230 039
      00  254   9871  -46.5
      00  250   9980  -46.5     240 032
      00  200  11450  -49.9     240 029
      00  150  13320  -53.3     240 021
      00  100  15920  -54.5     250 015
34300 00  984    152    3.6  73 320 009
      00 1000     17
      00  850   1314   -6.5  93 320 013
      00  826   1537   -8.1 100
      00  817   1622   -8.5 100
      00  808   1708   -6.9 100
      00  700   2816  -13.7  94 320 019
```

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
34300	00	698	2838	-13.9	94		
	00	675	3082	-13.8	90		
	00	555	4548	-24.3	87		
	00	532	4858	-24.3	82		
	00	500	5300	-27.9	80	290	014
	00	400	6870	-37.9	74	310	019
	00	300	8790	-52.9		290	020
	00	287	9079	-48.7			
	00	250	9990	-45.5		240	010
	00	245	10125	-45.3			
	00	200	11470	-47.8		270	022
	00	150	13360	-49.9		280	024
	00	132	14198	-48.7			
	00	113	15210	-52.9			
	00	104	15748	-50.7			
	00	100	16000	-51.1		260	010
	00	70	18300	-55.9		240	006
	00	64	18869	-56.9			
	00	50	20440	-54.9		250	009
	00	30	23700	-55.9		260	013
	00	27	24370	-55.9			
	00	20	26280	-53.9		260	018
	00	10	30784	-49.7			
34560	00	980	145	8.8	93	270	018
	00	1000	-26				
	00	967	255	9.8	91		
	00	887	964	4.4	100		
	00	850	1309	2.4	100	250	015
	00	830	1501	1.6	100		
	00	700	2862	-6.7	98	240	020
	00	637	3581	-12.1	93		
	00	625	3737	-11.5	75		
	00	558	4598	-16.1	38		
	00	500	5420	-20.9	74	240	043
	00	489	5584	-22.1	74		
	00	423	6640	-27.1	27		
	00	400	7040	-29.7	41	250	039
	00	314	8729	-40.1			
	00	300	9040	-41.9		230	051
	00	250	10260	-49.5		220	070
	00	236	10635	-52.3			
	00	220	11089	-52.3			
	00	208	11450	-54.9			
	00	200	11700	-53.7		240	064
	00	182	12311	-49.9			
	00	150	13570	-52.5			
	00	130	14489	-55.5			
34731	00	992	86	7.4	84	270	006
	00	1000	13				
	00	939				330	013
	00	931	602	3.2	71		
	00	860				280	010
	00	850	1332	-2.1	84	270	011
	00	805	1761	-5.1	100		
	00	798				260	020
	00	764	2170	-7.3	91		
	00	752				270	011
	00	700	2860	-9.5	62	260	021
	00	687				260	026
	00	677	3117	-11.3	52		
	00	593				250	024
	00	571	4400	-20.7	58		
	00	500	5360	-27.3	30	250	029
	00	424	6528	-34.8	19		
	00	400	6940	-37.7	20	240	040
	00	340	8043	-45.1			
	00	300	8880	-48.1		240	055
	00	283				240	057
	00	275	9450	-50.7			
	00	250	10080	-50.5		240	050
	00	247				240	050
	00	241	10318	-51.5			
	00	220	10914	-49.3			
	00	205				250	028
	00	200	11520	-52.5		250	029
	00	179	12235	-53.9		250	031
	00	153	13240	-55.1			
	00	150	13380	-54.3		260	029
	00	149				260	028
	00	140	13824	-52.7			
	00	122				250	019
	00	110	15366	-57.1			
	00	100	15950	-57.3		260	018
	00	99				260	018
	00	70	18210	-56.9		250	014
	00	50	20320	-58.9		270	011
	00	49				270	011
	00	47	20708	-59.5			
	00	34	22749	-56.5			
	00	31				260	018
	00	30	23530	-57.3		260	018
	00	27	24195	-58.3			
	00	24				280	014
	00	20	26090	-55.1		270	017
	00	19				270	015
	00	16	27532	-50.1			
34858	00	996	88	10.6	66	230	005
	00	1000	52				
	00	850	1390	.6	79	250	022
	00	700	2930	-7.3	87	280	028
	00	500	5480	-21.5	78	250	030
	00	400	7090	-31.5	73	250	030
	00	300	9050	-45.7		240	046
	00	200	11670	-54.7		270	044

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
34858	00	150	13480	-59.5		260	031
	00	100	16050	-59.1		260	025
	00	92	16578	-58.9		260	026
	00	70	18310	-59.5			
34880	00	1010	-18	10.8	81	000	000
	00	1000	84	11.0	71	230	004
	00	986	181	11.4	62		
	00	970	317	10.2	53		
	00	964				310	008
	00	910				290	014
	00	879	1126	4.0	70		
	00	850	1403	4.0	70	270	010
	00	837	1528	4.0	70		
	00	782				270	007
	00	765	2249	-3.1	64		
	00	748				300	005
	00	716				210	018
	00	700	2955	-5.3	94	220	017
	00	677	3217	-6.3	96		
	00	670	3298	-6.7	96		
	00	638				230	015
	00	534	5026	-18.7	59		
	00	500	5510	-21.8	58	240	017
	00	488	5688	-22.7	52		
	00	468				250	020
	00	402	7088	-30.1	67		
	00	400	7130	-30.5	67	250	014
	00	378				260	011
	00	358	7908	-36.9	78		
	00	338				270	010
	00	300	9110	-45.1		250	010
	00	271				250	010
	00	250	10300	-53.3		250	012
	00	231	10805	-57.1			
	00	221	11086	-55.3			
	00	217				250	016
	00	200	11720	-57.7		210	019
	00	186	12176	-59.1			
	00	176	12522	-59.5			
	00	173				260	025
	00	159	13165	-54.3			
	00	157				260	020
	00	150	13540	-56.5		260	020
	00	138	14066	-59.3			
	00	104				250	025
	00	100	16110	-55.7		250	023
	00	95	16437	-55.1			
	00	87				260	015
	00	72				260	015
	00	70	18370	-57.9		260	015
	00	60				250	015
	00	56	19556	-57.7			
35108	00	998	36	8.0	90	200	008
	00	1000	19				
	00	850	1351	1.4	79	210	021
	00	700	2896	-6.1	77	220	036
	00	500	5470	-20.1	84	220	030
	00	400	7090	-30.7	84	220	028
	00	300	9080	-43.1		220	030
	00	200	11690	-60.1		220	028
	00	150	13490	-59.5		230	030
	00	100	16060	-54.5		240	023
	00	70	18340	-56.7		250	020
	00	50	20470	-57.1		250	014
	00	30	23700	-58.1		260	012
	00	27	24364	-58.1			
	00	20	26270	-55.1		260	011
	00	18	26845	-53.5			
	00	10	30720	-53.1		270	010
	00	7	33023	-52.3			
35121	00	993	120	9.0	80	140	005
	00	1000	53				
	00	958	394	7.2	84		
	00	923	700	7.2	83		
	00	850	1371	2.2	81	230	014
	00	842	1447	1.6	81		
	00	820	1661	4.2	87		
	00	729	2607	-1.3	50		
	00	700	2930	-3.9	54	240	018
	00	600	4127	-12.1	74		
	00	500	5500	-21.3	71	230	025
	00	435	6514	-27.9	66		
	00	415	6852	-27.9	56		
	00	400	7120	-29.3	55	230	020
	00	300	9120	-42.7		220	017
	00	250	10325	-52.5		230	020
	00	200	11740	-60.3		250	023
	00	193	11961	-61.5			
	00	181	12361	-59.3			
	00	167	12864	-60.3			
35229	00	983	220	8.4	82	140	003
	00	1000	80				
	00	922	747	10.2	76		
	00	850	1416	5.2	80	190	014
	00	807	1837	1.6	66		
	00	792	1989	4.0	65		
	00	758	2345	3.0	56		
	00	738	2561	1.2	55		
	00	700	2985	-2.7	59	210	013
	00	622	3908	-10.1	78		
	00	557	4750	-15.5	60		
	00	500	5560	-21.5	70	200	017
	00	400	7160	-34.3	75	210	021
	00	300	9120	-46.1		160	012

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
35229	00	200	11730	-60.5		190	004
	00	183	12280	-63.1			
	00	150	13920	-60.3		240	013
	00	128	14614	-58.1			
	00	100	16060	-58.1		260	020
	00	74				240	012
	00	70	18300	-58.5		240	012
	00	50	20420	-59.3		240	013
	00	30	23640	-56.1			
	00	26	24551	-55.3			
35361	00	1003	142	2.8	65	230	002
	00	1000	164	4.4	65		
	00	850	1501	3.0	56	210	014
	00	700	3057	-3.5	46	210	012
	00	500	5640	-20.9	40	220	012
	00	400	7240	-33.1	35	220	012
	00	300	9190	-49.9		220	018
	00	200	11750	-58.1		220	015
	00	150	17560	-22.5	86		
	00	100	16130	-57.1		220	022
35394	00	961	565	-.5	69	140	003
	00	1000	232				
	00	948				180	011
	00	923	878	9.0	66		
	00	876				240	005
	00	855	1504	3.8	56		
	00	850	1552	3.6	52	230	004
	00	810	1942	2.8	48		
	00	784				210	003
	00	782	2225	-.3	47		
	00	746	2601	-1.9	33		
	00	700	3110	-2.5	33	220	011
	00	672	3432	-4.5	25		
	00	636	3863	-7.1	29		
	00	566	4759	-14.7	32		
	00	534	5198	-16.1	28		
	00	500	5690	-19.7	30	210	008
	00	448				200	005
	00	400	7300	-32.5	35	220	008
	00	315	8936	-46.1			
	00	300	9260	-48.1		220	012
	00	270	9949	-51.8			
	00	251				200	014
	00	250	10430	-56.5		200	014
	00	200	11820	-65.5		220	011
	00	194	12005	-66.5			
	00	173	12708	-61.1			
	00	150	13600	-61.3		270	010
	00	100	16130	-59.1		270	006
	00	99				270	006
	00	95	16452	-59.1			
35671	00	982	345	-2.5	68	000	000
	00	1000	201				
	00	850	1532	5.8	39	210	007
35700	00	1009	-20	5.8	94	000	000
	00	1000	52	10.4	94	310	005
	00	965	349	12.4	87		
	00	938	585	10.0	91		
	00	912	818	10.0	72		
	00	890	1020	7.4	75		
	00	850	1401	5.6	84	190	002
	00	818	1713	4.0	84		
	00	780	1996	5.0	72		
	00	700	2978	-1.8	69	240	009
	00	500	5560	-20.5	88	220	021
	00	400	7170	-33.7	81	250	024
	00	338	8328	-43.3			
	00	314	8824	-43.3			
	00	300	9130	-44.3		240	009
	00	270	9833	-46.3			
	00	250	10340	-49.9		080	005
	00	200	11770	-56.1		250	009
	00	167	12916	-56.1			
	00	150	13600	-58.9		250	017
	00	138	14128	-55.3			
	00	109	16019	56.2	83		
	00	100	16170	-55.5		260	022
	00	88	16988	-53.7			
	00	76	17922	-57.5			
	00	70	18440	-57.5		250	017
	00	51	20435	-58.7			
	00	50	20560	-57.7		260	013
	00	48	20819	-55.9			
	00	36	22636	-59.1			
	00	30	23790	-54.9		260	012
	00	22	25774	-54.7			
	00	20	26380	-57.1		250	015
35746	00	1008	65	8.8	65	110	005
	00	1000	133	7.8	66	160	011
	00	957	497	11.8	50		
	00	919	858	-8.5	44		
	00	850	1476	7.6	53	210	012
	00	803	1943	6.6	53		
	00	700	3056	-1.9	50	240	006
	00	600	4263	-9.7	70		
	00	567	4698	-11.5	69		
	00	524	5295	-18.1	67		
	00	500	5640	-20.1	65	240	011
	00	400	7250	-33.1	60	240	015
	00	370	7793	-37.3	61		
	00	300	9210	-49.1		250	017
	00	283	9590	-52.1			
	00	250	10380	-57.7		260	020
	00	232	10848	-61.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
35746	00	200	11780	-58.7		260	025
	00	182	13109	-57.1			
	00	150	13600	-57.1		260	022
	00	126				270	025
	00	111	15508	-56.5			
	00	100	16160	-56.9		260	018
	00	77				260	015
	00	74	18049	-61.1			
	00	70	18390	-60.7		260	015
	00	54	20009	-59.5			
	00	50	20490	-59.6		270	015
	00	42	21580	-60.1			
	00	30	23690	-57.9		280	015
	00	23	25368	-57.1			
	00	20	26260	-54.3		270	015
	00	16	27698	-52.1			
35796	00	977	431	2.4	51	070	005
	00	1000	230				
	00	964	533	8.4	49		
	00	959				140	007
	00	949	662	8.8	46		
	00	856	1507	4.0	41		
	00	850	1564	4.4	41	030	002
	00	840				020	002
	00	836	1599	5.0	38		
	00	827	1787	5.0	38		
	00	741	2673	-.5	34	170	001
	00	711	3002	-1.5	31		
	00	700	3120	-2.3	30	120	002
	00	658				150	004
	00	520				170	003
	00	500	5680	-23.7	39	160	003
	00	400	7280	-34.9	34	120	008
	00	355				100	013
	00	304	9142	-48.1			
	00	300	9240	-48.9		110	017
	00	279	9715	-50.5			
	00	250	10410	-55.5		110	018
	00	236	10776	-57.7			
	00	232				110	015
	00	200	11830	-60.8		020	005
	00	190	12148	-61.5			
	00	179	12521	-58.3			
	00	162				300	007
	00	150	13630	-59.1		300	009
	00	139	14110	-57.3			
	00	115	15302	-59.7			
	00	100	16180	-58.7		290	016
	00	94	16569	-58.5			
	00	73	18145	-62.3			
	00	70	18400	-61.8		300	017
	00	69				300	017
	00	51				320	014
	00	50	20500	-61.3		320	014
	00	49	20625	-61.1			
	00	46	21021	-57.5			
	00	39				270	018
	00	30	23710	-57.7		280	011
	00	23	25385	-58.1			
	00	20	26270	-55.7		280	017
	00	16	27711	-49.7			
	00	14	28579	-52.7			
	00	10	30780	-48.3		270	022
	00	8	32262	-44.5			
36003	00	1000	216	6.0	65	230	009
	00	850	1554	3.2	38	260	011
	00	700	3108			270	011
	00	500	5691	-19.1	27	270	015
	00	400	7303	-32.5	35	270	015
	00	300	9281			260	068
	00	200	11860	-64.3		260	023
	00	150	13618	-60.7		270	013
	00	100	16160	-57.1		270	015
36086	00	962	629	-12.3	77	000	000
	00	1000	331				
	00	850	1585	-4.7	63	170	003
	00	821	1859	-3.1	58		
	00	700	3103	-11.9	61	300	006
	00	650	3670	-11.9	66		
	00	500	5630	-24.9	73	320	019
	00	400	7220	-35.1	73	930	018
	00	300	9160	-50.1		340	022
	00	250	10320	-59.1		330	022
	00	200	11700	-68.3		330	023
	00	188	12070	-70.1			
	00	164	12898	-62.1			
	00	150	13440	-61.5		330	023
	00	100	15960	-60.7		330	012
36177	00	1006	217	-1.1	50	000	000
	00	1000	252	-.5	51		
	00	953	643	8.6	37		
	00	950				220	004
	00	912				180	006
	00	850	1578	2.0	23	210	004
	00	839	1683	1.2	23		
	00	819	1877	1.2	19		
	00	806	2006	2.0	15		
	00	786	2208	1.0	10		
	00	702	3105	-5.3	9		
	00	700	3123	-5.3	9	230	005
	00	669	3478	-5.3	9		
	00	666				240	007
	00	538	5159	-14.3	20		
	00	500	5710	-18.7	18	230	006

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
36177	00	400	7320	-32.1	32	230	006
	00	300	9290	-45.9		220	006
	00	250	10480	-55.1		210	009
	00	228				200	009
	00	200	11870	-65.3		210	006
	00	183	12407	-68.3			
	00	172	12781	-66.1			
	00	150	13630	-62.1			
	00	145	13840	-60.8			
	00	110				270	012
	00	100	16150	-60.1		270	012
	00	89	16876	-60.7			
	00	78	17703	-57.7			
	00	74	18033	-60.1			
	00	70	18390	-59.8		270	015
	00	60				290	017
	00	50	20490	-60.1		290	015
	00	48	20744	-60.9			
	00	37	22380	-58.3			
	00	33				250	012
	00	32	23302	-56.3			
	00	30	23700	-59.5		280	013
	00	29	23912	-59.9			
	00	24	25107	-55.3			
	00	21	25854	-58.1			
	00	20	26260	57.4		290	012
	00	16	28057	-53.7			
	00	14	28911	-56.1			
	00	13				270	017
	00	11	30463	-50.7			
36259	00	837	1766	-16.9	70	080	002
	00	828				140	001
	00	818				210	001
	00	800	2057	-9.5	62		
	00	798				150	001
	00	782				200	001
	00	767				070	001
	00	753				130	002
	00	732				160	001
	00	696	3140	-5.8	35	220	002
	00	674	5700	-5.8	27	320	008
	00	658	5888	-6.1	29	320	009
	00	653				230	006
	00	605				280	006
	00	580				310	005
	00	516				320	009
	00	454	9260	-28.9	61	340	011
	00	411	9968	-31.9	63		
	00	339	11322	-34.5	66		
	00	320	11714	-47.8			
	00	280	12359	-50.7			
	00	250	10440	-58.7		340	012
	00	222				340	013
	00	205	11664	-66.5			
36859	00	951	648	-.1	81	030	006
	00	1000	231				
	00	850	1566	9.0	37	080	007
	00	700	3139	-1.1	40		
	00	500	30	-21.5	48	140	003
36870	00	926	856	6.8	45	090	001
	00	1000	220				
	00	904	1051	10.2	40		
	00	850	1560	7.8	36	070	004
	00	841	1648	7.4	36		
	00	800	2058	7.0	33		
	00	777	2287	6.0	28		
	00	700	3143	-.7	40	200	002
	00	500	5730	-21.3	64	120	004
	00	400	7330	-34.5	60	150	010
	00	300	9260	-52.1		160	013
	00	274	9840	-57.1			
	00	250	10440	-50.1		230	003
	00	242	10653	-49.1			
	00	200	11900	-49.5		310	010
	00	150	13770	-53.5		300	020
	00	100	16360	-56.9		300	022
	00	70	18610	-57.5		300	019
	00	50	20740	-56.9		280	022
	00	31	24560	56.2	77		
36974	00	804	2049	-1.1		080	002
37054	00	971	314	9.2	77	320	006
	00	1000	61				
	00	969	314	10.2		140	010
	00	917				160	019
	00	908	852	8.0	78		
	00	875	1157	8.4	75		
	00	855				240	002
	00	850	1400	2.6	88	360	005
	00	793				280	011
	00	777	2125	2.2	60		
	00	700	2850	-4.3	73	190	008
	00	634	3720	-11.3	86		
	00	613	3978	-11.3	88		
	00	500	5520	-21.9	81	250	013
	00	470	5876	-21.7	80		
	00	400	7130	-33.3	81	240	035
	00	300	9100	-47.1		230	043
	00	298				230	020
	00	250	10350	-52.7		250	032
	00	229	10912	-55.9			
	00	208	11529	-52.5			
	00	204				260	037
	00	200	11760	-52.7		230	037
	00	179				240	025

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
37054	00	152				240	030
	00	150	13590	-59.5		220	022
	00	141	13974	-63.5			
	00	125	14725	-57.1			
	00	118				250	015
	00	100	16150	-57.5		250	018
	00	70	18390	-58.3		250	019
	00	50	20510	-59.3		250	016
	00	30	20370	-58.1		260	011
	00	28				260	010
	00	24	21775	-58.3			
	00	20	26270	-55.1		270	018
	00	13				260	020
	00	11	30134	-49.9			
37472	00	1008	-14	13.4	98	270	005
	00	1000	50	13.0	98		
	00	850	1404	6.2	100	330	003
	00	700	2973	-1.7	89	210	010
	00	500	5560	-20.1	69	240	012
	00	400	7140	-33.9	63	250	019
	00	300	8140	-44.9		300	021
	00	200	11800	-53.7		280	025
	00	150	13610	-60.7		260	028
	00	100	16160	-59.1		250	025
37484	00	991	210	10.4	74	000	000
	00	1000	123				
	00	850	1470	4.2	79	220	008
	00	700	3010	-7.1	78	240	012
	00	500	5580	-20.5	72	270	022
	00	400	7180	-33.3	54	250	031
	00	300	9130	-49.1		250	035
	00	200	11740	-62.1		260	025
	00	150	13530	-58.7		250	025
	00	100	16060	-60.1		250	015
37549	00	954	490	10.8	71	320	008
	00	1000	95				
	00	850	1440	4.4	80	270	014
	00	700	3000	-5.1	85	260	009
	00	500	5570	-16.5	50	280	018
	00	400	7200	-30.5	55	260	029
	00	300	9180	-47.1		250	028
	00	200	11820	-56.1		240	026
	00	150	13620	-61.1		230	027
	00	100	16130	-61.1		220	019
	00	96	16386	-57.5		210	017
	00	73				240	011
	00	70	18350	-59.5			
37789	00	911	907	6.6	71	000	000
	00	1000	140				
	00	850	1471	6.6	53	310	001
	00	700	3033	-4.3	54	240	010
	00	500	5630	-16.7	67	260	012
	00	400	7270	-27.1	74	260	016
	00	300	9270	-42.5		250	013
37985	00	1012	-11	15.0	85	360	007
	00	1000	88	15.0	78		
	00	850	1480	17.4	23	220	012
	00	700	3095	3.0	41	240	020
	00	500	5720	-13.7	35	250	036
	00	400	7380	-25.3	88	260	037
	00	300	9400	-40.3		240	033
	00	200	12050	-58.1		250	043
	00	150	19860	-58.5		250	025
	00	100	16390	-63.1			
	00	70	18580	-61.1			
38062	00	1004	129	3.8	52	140	001
	00	1000	160	7.0	92		
	00	850	1512	5.2		270	008
	00	825	1755	3.8			
	00	816				260	009
	00	800	2005	4.0			
	00	700	3083	-2.5		260	006
	00	634	3864	-5.3			
	00	500	5670	-19.3		350	007
	00	479	5988	-21.7			
	00	415				440	005
	00	400	7270	-32.1			
	00	376	7702	-37.3			
	00	363	7946	-36.3			
	00	337				020	010
	00	300	9240	-38.3		010	015
	00	257	10266	-55.3			
	00	250	10420	-56.1		020	019
	00	208	11579	-59.8		020	025
	00	200	11830	-59.7		010	029
	00	194				360	030
	00	190	12152	-57.9			
	00	150	13640	-57.3		360	025
	00	100	16210	-58.3		360	020
	00	86	17152	-61.7			
	00	78				350	020
	00	70	18440	-61.1		350	019
	00	65	18904	-58.1			
	00	54				010	078
	00	50	20550	-60.5		360	013
	00	48	20804	-61.1			
	00	30	23170	-57.7		010	013
	00	29				020	012
	00	20	26340	-55.7		350	012
	00	19	26670	-51.1		350	012
	00	12				350	010
	00	10	30850	-47.7			
38353	00	935	761	4.0	60	120	002
	00	1000	212				
38353	00	850	1536	5.8	52		
	00	793	2104	7.0	42		
	00	779				160	005
	00	762	2430	4.6	38		
	00	700	3112	-.9	43	220	002
	00	688				230	003
	00	635				230	004
	00	605	4252	-11.5	47		
	00	550				130	002
	00	506				190	003
	00	500	5680	-22.9	48	190	003
	00	462				170	002
	00	435	6686	-30.3	50		
	00	418				160	004
	00	400	7280	-36.3	47	200	006
	00	385	7543	-39.5	52		
	00	380				170	008
	00	345				140	010
	00	322	8741	-49.1			
	00	313				140	009
	00	300	9210	-51.1		070	008
	00	296	9297	-51.5			
	00	284				330	006
	00	272	9850	-48.3			
	00	256				340	011
	00	250	10400	-48.9		310	020
	00	230				290	015
	00	206				310	020
	00	200	11860	-51.9		330	012
	00	182				330	018
	00	158				320	015
	00	150	13710	-55.3		310	016
	00	140				300	017
	00	100	16280	-58.3		300	018
38392	00	1005	88	8.6	73	110	001
	00	1000	128				
	00	850	1507	13.6	24		
	00	700	3110	2.2	35	250	009
	00	500	5720	-16.7	26	280	019
	00	400	7360	-29.1	37	270	022
	00	300	9350	-43.7		270	027
	00	200	11980	-54.3		270	040
	00	150	13810	-56.1		260	032
	00	100	16380	-58.3		270	023
	00	70	18610	-61.1		250	010
	00	50	20720	-57.7		230	008
	00	30	23960	-53.7		270	015
	00	20	26570	-53.5			
38413	00	1000	105				
	00	850	1510	8.6	39	220	007
	00	700	3082	-.5	20	240	005
	00	500	5680	-20.1	30	210	012
	00	400	7300	-30.5	23	280	018
	00	300	9290	-44.5		300	020
38457	00	963	500	8.6	49	360	003
	00	1000	178				
	00	939	697	14.0	35		
	00	853	1502	11.8	28		
	00	850	1531	11.0	27	140	004
	00	803	2001	7.0	26		
	00	700	3113	-1.3	26	220	003
	00	500	5700	-19.1	13	300	009
	00	400	7320	-31.3	12	300	021
	00	350	8251	-38.9	15		
	00	300	9300	-44.9		300	027
	00	270	9997	-49.5			
	00	250	10500	-51.9		310	033
	00	200	11930	-56.3		300	029
	00	173	12856	-54.1			
	00	150	13760	-55.5		290	024
	00	100	16320	-60.1		280	019
	00	76	18025	-62.1			
	00	70	18540	-61.9		260	012
	00	50	20630	-60.3		270	006
	00	30	23840	-56.1			
	00	20	26440	-54.1		270	015
	00	10	30940	-47.7		280	028
	00	7	33305	-45.8			
38613	00	934	765	4.0	65	020	002
	00	1000	206				
	00	850	1542	12.2	28	110	006
	00	700	3125	-1.7	43	190	003
	00	500	5700	-21.7	36	300	013
	00	400	7300	-34.5	31	350	020
	00	300	9270	-39.9	32	310	032
	00	200	11950	-50.5			
38687	00	994	195	9.8	57	090	003
	00	1000	143				
	00	850	1520	14.0	22	180	007
	00	700	3123	2.8	19	330	011
	00	500	5780	-13.7	13	300	019
	00	400	7430	-26.1	18	290	030
	00	300	9450	-41.9		290	028
	00	200	12090	-56.3		280	050
	00	150	13910	-57.7		290	036
	00	100	16420	-65.1		290	035
	00	70	18610	-62.3		270	017
	00	50	20710	-58.3		210	004
	00	30	23960	-53.3			
	00	20	26600	-49.5		280	015
38750	00	1008	-20	13.0	94	160	002
	00	1000	4	26.4	44	170	004
	00	850	1466	21.0	8	180	004
	00	700	3102	7.2	16	240	014
38750	00	500	5760	15.0	19	230	018
	00	400	7490	-27.3	11	250	024
	00	300	9420	-41.1		260	037
	00	200	12080	-53.3			
	00	150	13910	-57.1			
	00	100	16410	-68.1			
38836	00	1000	201				
	00	850	1551	11.4	28	030	005
	00	700	3121	-2.1	26	120	005
	00	500	5721	-16.1	28	290	014
	00	400	7361	-28.7	27	300	022
	00	300	9370	-42.7		300	031
	00	200	12000	-54.7		300	033
	00	150	13829	-57.3		290	037
	00	100	16420	-62.3		280	020
38880	00	975	311	21.0	17	000	000
	00	1000	86				
	00	850	1495	19.0	13	290	004
	00	700	3122	6.2	14	300	014
	00	500	5770	-15.1	21	290	018
	00	400	7410	-27.7	27	270	022
	00	300	9420	-41.7			
	00	200	12060	-55.1			
	00	150	13890	-57.5			
38927	00	983	316	8.0	49	050	001
	00	1000	172				
	00	850	1539	11.0	32		
	00	700	3124	2.0		290	010
	00	500	5780	-15.7	17	290	015
	00	400	7100	-26.5	14	300	022
	00	300	9420	-40.7			
	00	200	12020	-53.5			
38954	00	200	12021	-53.5			
40179	00	1010	30	13.8	89	000	000
	00	1000	120	16.0	81	000	000
	00	980	292	20.2	64		
	00	900				300	003
	00	895	1061	12.0	96		
	00	850	1497	9.0	89	260	006
	00	808	1917	10.0	66		
	00	800				200	010
	00	780	2210	10.0	53		
	00	700	3099	3.0	32	210	014
	00	600				200	014
	00	500	5720	-17.1	25	200	010
	00	400	7350	-30.1	16	200	018
	00	300	9340	-42.5		210	016
	00	250	10560	-49.1		200	021
	00	200	12000	-55.1		220	021
	00	184	12531	-56.3			
	00	150	13820	-57.5		220	026
	00	100	16330	-65.1		230	025
	00	70	18500	-65.7		230	013
	00	50	20560	-59.7		240	006
	00	30	23820	-52.5		180	005
	00	20	26470	-48.1		150	005
	00	10	31060	-45.7		150	005
	00	9	31729	-67.1			
40372	00	1009	56	20.0	88	180	003
	00	1000	138	23.4	75	170	007
	00	850	1544	15.0	84	250	002
	00	700	3159	6.4	24	200	004
	00	500	5830	-11.5	25	210	010
	00	400	7500	-21.1	24	230	011
	00	300	9570	-36.1	24		
	00	200	12280	-54.3		250	026
	00	150	14070	-66.1		240	028
	00	100	16490	-73.3		240	016
40427	00	1015	5	24.6	80	110	004
	00	1000	135	25.2	69		
40477	00	1010	10	22.0	83	140	002
	00	1000	95	23.2	77	150	003
	00	990	183	25.0	73		
	00	940	636	25.4	29	170	003
	00	900				230	003
	00	850	1515	19.0	26	200	003
	00	700	3147	6.2	36	130	007
	00	640	3873	.4	40		
	00	555	5005	-4.1	10		
	00	520	5521	-1.5			
	00	500	5840	-3.3		250	007
	00	400	7560	-16.8		270	011
	00	300	9650	-32.9		230	013
	00	250	10910	-41.1		230	015
	00	200	12390	-52.5		220	016
	00	150	14200	-63.3		230	013
	00	100	16610	-75.1		220	009
40564	00	1000	127	24.4	73		
	00	850	1540	18.0	12	080	009
	00	700	3171	9.6	15	090	009
	00	500	5880	-55.1		090	005
	00	400	7600	-18.1	3	360	006
	00	300	9690	-31.3		300	006
40650	00	1010	35	19.2	42	360	003
	00	985	251	23.0	31		
	00	965				150	005
	00	950	566	25.2	27		
	00	935	705	25.2	24		
	00	585	4581	-7.1	41		
	00	545	5133	-6.9	24		
	00	398				230	031
	00	250	10740	-49.3		240	037
	00	230	11287	-48.7			
	00	167	13361	-55.1			
40650	00	155				250	067
	00	112				240	021
40754	00	884	1191	14.6	21	350	004
	00	840	1923	14.4	31	350	002
	00	729	3139	7.2	31	240	009
	00	725				230	010
	00	553				240	019
	00	526	5780	-12.5	22	250	025
	00	510	7440	-12.5	18	250	029
	00	400	9470	-26.7	16	250	031
	00	370	12140	-27.7	12	260	045
	00	270	13950	-47.1		260	046
	00	250	10680	-48.3		260	040
	00	215	16370	-51.1			
	00	180				270	050
	00	177	17505	-96.8			
	00	133				260	059
40948	00	826	1827	.2	71	340	001
41530	00	975	326	14.4	75	000	000
	00	1000	141				
	00	850	1490	13.4	38	310	002
41780	00	1112	9	22.0	91	270	003
	00	1000	204	22.0	81	050	006
	00	850	1600	15.4		050	005
	00	700	3214	6.6		070	005
	00	500	5910	-6.5	92	080	002
	00	400	7620	-16.1		040	005
	00	300	8740	-28.1		050	009
41917	00	1011	7	24.6	95	000	000
	00	1000	105	24.4	91	360	002
	00	850	1500	16.2	45	360	001
	00	700	3127	6.0	45	010	001
	00	630	3979	.0	59		
	00	500	5790	-12.1	61	240	008
	00	400	7470	-19.1		250	016
	00	300	9550	-32.9		250	019
	00	200	12300	-51.3		260	022
	00	150	14130	-62.1		300	018
	00	100	16570	-71.3			
41940	00	1008	35	24.4	94	000	000
	00	1000	105	22.0	68	020	001
	00	850	1520	18.8	63	040	002
	00	700	3153	7.8	53	200	003
	00	608	4296	.0	55		
	00	500	5850	-8.1	37	240	004
	00	400	7550	-17.5		250	009
	00	300	9640	-33.5		250	014
	00	200	12370	-53.7		260	011
	00	70	18590	-68.1		260	011
	00	50	20540	-26.7		810	257
	00	3	42823	21.2	92		
42182	00	982	281	17.2	84	270	004
	00	1000	118				
	00	958	490	21.8	46		
	00	916	877	20.8			
	00	867	1347	17.0	45		
	00	850	1515	15.8	36	330	004
	00	825	1793	74.0	40		
	00	787	2228	9.8	43		
	00	700	3121	2.2	47	200	003
	00	684	3307	.8	47		
	00	654	3667	.8	10		
	00	600	4353	-3.5			
	00	500	5770	-13.1		310	014
	00	440	6731	-19.9			
	00	400	7430	-22.3		280	018
	00	395	7522	-22.5			
	00	354	8316	-28.9			
	00	346	8480	-28.1			
	00	300	9490	-32.5		280	026
	00	200	12250	-50.3		270	031
	00	150	14080	-62.1		280	024
	00	132	14861	-66.9			
	00	100	16510	-73.1		270	015
42339	00	890	229	22.0	46	050	004
	00	1000	129				
	00	972	449	-24.5	31		
	00	884	1197	16.6	42		
	00	855	1480	16.6	21		
	00	850	1530	16.0	23	030	005
	00	700	3139	2.0	51	320	004
	00	689	3267	1.6	32		
	00	658	3637	1.6	16		
	00	638	3885	.0	15		
	00	600	4374	-2.9	16		
	00	527	5387	-4.9	17		
	00	500	5810	-8.1	16	330	008
	00	400	7510	-22.3	17	310	011
	00	358	8317	-27.1	4		
	00	300	9570	-33.9	17	300	022
	00	256	10667	-40.1			
	00	250	10840	-41.7		290	027
	00	200	12310	-53.9		280	018
	00	152	14019	-67.1			
	00	150	14100	-28.5	82		
	00	100	16460	79.2		280	019
42369	00	999	143	23.0	85	000	000
	00	1000	118				
	00	957	508	24.0	83		
	00	850	1522	13.8	82	310	006
	00	840	1621	13.6	72		
	00	737	2708	7.4	39		
	00	700	3135	4.2	72	280	011
	00	654	3583	.0	59		
42369	00	611	4222	-5.1	75		
	00	600	4365	-5.3	68		
	00	597	4404	-5.5	63		
	00	589	4510	-4.7	53		
	00	537	5230	-9.7	23		
	00	515	5551	-12.9	39		
	00	503	5731	-12.1	7		
	00	500	5780	-12.3	25	280	024
	00	485	6012	-14.1	29		
	00	471	6235	-13.5	18		
	00	400	7460	-21.5	40	290	026
	00	391	7627	-22.5	29		
	00	382	7798	-22.7	17		
	00	300	9530	-24.1	16	260	035
	00	268	10326	-40.5			
	00	200	12240	-55.5			
	00	150	14060	-68.5			
	00	107	16037	-78.1			
	00	100	16420	-78.7			
42647	00	1006	55	22.8	75	000	000
	00	1000	106	23.0	73	050	004
	00	934	700	26.0	65		
	00	850	1522	17.8	63	090	003
	00	730	2794	6.8	61		
	00	718	2930	6.8	61		
	00	700	3139	4.6	60	350	002
	00	636	3921	5.8	42		
	00	600	4384	1.8	40		
	00	574	4750	.0	40		
	00	500	5830	-7.9	41	350	008
	00	400	1520			320	011
	00	364	8219	-24.5	38		
	00	342	8672	-25.3	38		
	00	300	9610	-32.3	39	280	018
	00	250	10870	-42.3		270	019
	00	219	11750	-50.1			
	00	200	12340	-54.9		290	019
	00	150	14220	-70.1		270	014
	00	100	16530	-81.7		260	007
42809	00	1012	5	23.4	91	360	002
	00	1000	108	23.0	88	360	005
	00	850	1518	17.8	23	320	002
	00	700	3151	7.2	70	240	001
	00	200	12400	-52.5		280	020
	00	150	14200	-56.9		260	014
	00	100	16580	-77.9		140	005
	00	70	18650	-69.3		020	007
	00	50	20680	-62.1		110	010
	00	30	29910	-79.3		050	006
42867	00	977	322	20.2	86	050	003
	00	1000	114				
	00	850	1521	18.0	76	090	006
	00	700	3153	7.2	79	350	004
	00	500	5850	-6.3	20	300	008
	00	400	7570	-15.3	29	240	014
	00	300	9680	-29.3	17	260	017
43003	00	1009	11	23.6	84	000	000
	00	1000	90	23.2	89	020	003
	00	993	151	22.8	87		
	00	950	538	27.4	61		
	00	850	1531	18.8	68	070	016
	00	805	1993	14.4	77		
	00	793	2120	15.0	51		
	00	700	3161	5.8	65	040	006
	00	650	3762	1.2	60		
	00	640	3887	3.0	30		
	00	623	4105	2.8	25		
	00	600	4409	2.2	27		
	00	580	4682	.6			
	00	551	5091	-1.9	39		
	00	515	5624	-5.5	49		
	00	500	5860	-5.5	38	030	006
	00	445	6762	-12.3	36		
	00	426	7059	-12.5	36		
	00	400	7570	-15.7	35	290	003
	00	340	8777	-23.5	35		
	00	300	9690	-31.3	36	250	005
	00	250	10950	-42.1		220	006
	00	223	11714	-47.7			
	00	137				350	003
43128	00	1000	104				
	00	850	1509	16.0	77	070	009
	00	700	3130	6.0	70	100	006
	00	500	5819	-7.3	72		
	00	400	7529	-17.9	65		
	00	300	9619	-33.9	43		
	00	200	12030	-56.7			
	00	150	14100	-68.7			
	00	100	16420	-86.1			
43279	00	1008	16	22.8	95		
	00	878	1205	18.8	92		
	00	653	3680	5.6	94		
	00	627	4010	2.8	88		
	00	600	4365	1.4	91		
	00	570	4776	.0	93		
	00	445	6719	-10.3	80		
	00	423	7108	-12.7	61		
	00	250	10990	-39.1	52		
	00	219	11880	-48.1			
43295	00	907	920	19.0	100	000	039
	00	846	1473	15.0	86		
	00	761	3106	12.0	78		
	00	600	5810	3.0	78		
	00	595	7540	3.0	75		

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
43295	00	563	9650	.0	91		
	00	250	10910	-42.1			
43333	00	1000	73	25.2	96	000	000
	00	911	902	18.0	93		
	00	850	1490	15.4	91	100	006
	00	721	2066	9.0	49		
	00	700	3117	7.2	39	080	008
	00	601	4354	.6			
	00	600	4367	.4			
	00	596	4421	.0			
	00	572	4748	-2.9			
	00	500	5820	-5.7		090	004
	00	429	7006	-11.9			
	00	400	7540	-15.3		090	011
	00	304	8557	-29.1			
	00	300	9650	-30.1		130	006
	00	250	10920	-41.1		160	003
	00	200	12390	-54.9		130	004
	00	198	12422	-55.1			
	00	150	14170	-69.5		100	006
	00	126	15189	-77.9			
	00	100	16480	-86.1		110	018
43353	00	1008	3	25.0	91		
	00	1000	85	24.4	91		
	00	850	1478	14.4	81	700	055
	00	700	3106	7.4			
	00	600	4358	1.0			
	00	575	4699	.0			
	00	500	5810	-6.1			
	00	400	7530	-16.5			
	00	300	9630	-31.1			
	00	200	12370	-55.1			
43369	00	1008	2	26.2	84	320	008
	00	1000	73	25.6	86	320	008
	00	936	647	20.6	88		
	00	877	1204	17.6	55		
	00	850	1486	17.2	76	390	011
	00	839	1597	16.0	79		
	00	703	3073	7.4	61		
	00	700	3123	9.0	61	280	013
	00	600	4558	80.2	76		
	00	598	4589	.0	64		
	00	581	4819	-1.5	64	310	006
	00	500	5840	-6.5	84	100	004
	00	400	7250	20.2	79	100	012
	00	300	9660	-32.3		100	013
	00	200	12370	-55.5		090	020
	00	150	14150	-69.3		100	027
43371	00	1001	64	23.2	92		
	00	1000	75	23.0	92		
	00	850	1473	14.0	88		
	00	700	3088				
	00	500	5780	-6.1	87		
	00	400	7490	-17.5	75		
43540	00	846	1601	1.0	100	000	000
	00	1000	220				
	00	850	1500				
	00	700	3130	.4	69	340	003
	00	500	5720	-18.1	45	330	011
	00	400	7360	-29.1	41	310	019
	00	300	9370	-43.1		300	022
	00	250	10580	-48.7		300	045
	00	246	1601	1.0	100		
	00	230	2091	-49.5			
44212	00	1000	31				
	00	850	1604	-7.3	98	060	002
	00	700	3132	-7.7	53	230	003
	00	500	5700	-20.5	79	330	014
	00	400	7310	-31.1	84	230	015
	00	300	9290	-43.7			
	00	200	10140				
44277	00	1000	320				
	00	700	3115	-10.1	52	000	000
	00	500	5660	-21.9	48	010	015
	00	400	7260	-34.1	48	010	019
	00	300	9220	-49.3		030	022
44292	00	1000	-335				
	00	874	1328	-11.3	71		
	00	850	1547	-9.3	62		
	00	755	2466	-7.7	37		
	00	700	3045	-11.1	40	350	006
	00	695	3100	-11.7	39		
	00	642	3705	-14.1	51		
	00	500	5540	-27.9	80	350	007
	00	486	5743	-29.5	84		
	00	420	6768	-37.1	74		
	00	400	7100	-40.1		320	008
	00	368	7663	-45.3			
	00	300	9000	-52.7		280	007
	00	250	10170	-57.1		300	010
	00	245	10297	-58.5			
	00	219	11007	-55.7			
	00	191	11884	-52.7			
44354	00	920	934	-11.7	90		
	00	1000	30				
	00	873	1341	-6.1	68		
	00	850	1550	-5.9	68	260	004
	00	793	2094	-5.5	25		
	00	729	2749	-9.1	18		
	00	700	3065	-11.1	23	250	004
	00	500	5560	-27.9	62	210	005
	00	488	5734	-28.9	66		
	00	436	6652	38.8	82		
	00	400	7140	-40.7		200	006
44354	00	300	9130	-51.1		210	016
	00	261	10027	-55.3			
	00	250	10300	-53.9		250	019
	00	232	10781	-53.1			
	00	200	11730	-55.3		270	024
	00	174	12624	-52.7			
	00	150	13580	-53.7		270	004
44373	00	861	1470	-7.9	57	320	005
	00	1000	205				
	00	850	1580	-7.3	53	310	010
	00	818	1886	5.0	90		
	00	700	3079	-13.5	55	340	013
	00	669	3421	-16.7	65		
	00	500	5570	-29.9	55	330	019
	00	413	6910	-37.7	42		
	00	400	7120	-39.3	46	320	021
	00	399	7137	-49.9			
	00	300	9040	-49.9		310	034
	00	250	10230	-50.1		290	033
	00	200	11680	-31.3	49		
	00	150	13550	-51.3			
	00	100	16140	-56.9			
45004	00	1011	65	2.8	81	090	005
	00	1000	160	22.0	85	080	006
	00	950	601	18.8	90		
	00	900	1061	15.2	84		
	00	875	1298	13.6	79		
	00	866				090	010
	00	850	1549	13.0	72	090	009
	00	800	2057	12.4	76		
	00	731	2806	8.0	29		
	00	730				130	008
	00	708	3069	8.4	34		
	00	700	3167	8.0	36	130	007
	00	600	4421	1.0	32		
	00	570	4831	-1.5	59		
	00	543				180	006
	00	539	5274	-4.3	46		
	00	500	5870	-8.1	67	220	008
	00	446	6750	-12.7	69		
	00	438				260	008
	00	400	7570	-13.1	76	230	004
	00	348				220	006
	00	344	8691	-25.5	57		
	00	300	9660	-32.9	54	270	011
	00	250	10920	-42.5		260	020
	00	219	11801	-49.3			
	00	200	12390	-52.1		290	019
	00	150	14190	-66.9		310	012
	00	115	15755	-77.3			
	00	111				300	002
	00	106	16224	-75.7			
	00	100	16560	-76.9			
46697	00	1014	48	20.6	95	040	008
	00	1000	168	20.0	96	040	011
	00	921	870	16.4	97		
	00	850	1557	13.6	96	070	010
	00	807	1992	12.6	89		
	00	753	2572	13.2	24		
	00	700	3187	10.0	32	260	003
	00	600	4446	1.4	32		
	00	537	5344	5.0	91		
	00	524	5540	-6.1	69		
	00	516	5660	-5.9	58		
	00	500	5900	-6.5	62	270	011
	00	451	6696	-13.1	73		
	00	400	7600	-18.1	18	260	012
	00	342	8751	-26.7	42		
	00	326	9096	-27.9			
	00	300	9690	-32.7		270	020
	00	250	10940	-42.7		280	029
	00	245	11076	-43.7			
	00	240	11215	-43.3			
	00	200	12420	-52.9		290	037
	00	150	14220	-65.1		310	013
	00	135	14855	-69.5			
	00	111	16008	-74.5			
	00	100	16610	-75.5		270	009
	00	91	17155	-76.5			
	00	82	17757	-75.1			
	00	77	18128	-69.1			
	00	70	18700	-68.1		120	004
	00	60	19629	-66.7			
	00	52	20507	-60.9			
	00	50	20750	-60.7		100	005
	00	44	21545	-60.9			
	00	30	23990	-46.3		090	007
	00	20	26690	-43.3		090	009
46734	00	1113	38	22.8	87	030	014
	00	1013	38	22.8	87		
	00	1000	146	22.4	89	030	014
	00	922	847	20.8	94		
	00	900	1053	16.6	95		
	00	874	1300	13.4	11		
	00	859	1446	14.2	54		
	00	850	1545	19.2	60	050	005
	00	822	1831	18.4	52		
	00	750	2608	14.0	47		
	00	700	3192	10.4	46	080	002
	00	650	3804	6.8	49		
	00	600	4454	1.8	64		
	00	567	4907	-1.3	79		
	00	547	5192	-2.9	63		
	00	516	5651	-5.7	68		
46734	00	500	5910	-7.1	62	280	004
	00	450	6724	-11.7	47		
	00	422	7213	-14.7	66		
	00	400	7620	-16.5	55	270	007
	00	350	8610	-23.7	52		
	00	300	9730	-30.5	40	270	016
	00	250	11000	-41.1		310	021
	00	200	12480	-51.3		310	026
	00	183	13052	-55.5			
	00	150	14300	-63.9		310	017
	00	125	15397	-71.7			
	00	100	16700	-74.7		010	003
	00	87	17506	-76.5			
	00	70	18810	-67.3		060	002
	00	50	20850	-60.1		080	005
	00	30	24150	-44.1		090	005
	00	20	26910	-37.7		100	008
	00	10	31760	-30.5		110	009
	00	5	36794	-18.9			
46747	00	1015	8	23.8	95	020	002
	00	1000	133	23.0	91	010	002
	00	950	576	20.0	82		
	00	900	1038	16.8	96		
	00	850	1530	14.0	94	080	003
	00	842	1609	13.6	94		
	00	819	1843	16.0	74		
	00	750	2583	11.8	58		
	00	700	3161	8.2	53	100	003
	00	650	3767	4.2	56		
	00	550	5105	-3.5	63		
	00	500	5860	-7.9	53	360	002
	00	468	6371	-10.9	56		
	00	428	7050	-16.5	82		
	00	400	7550	-20.1	86	270	005
	00	333	8887	-28.3	50		
	00	300	9620	-33.9	48	270	010
	00	250	10870	-43.5		300	016
	00	200	12340	-54.7			
	00	175	13182	-61.3			
	00	125	15205	-74.5			
	00	85	17418	-78.9			
	00	70	18650	-71.7		090	003
	00	64	19184	-67.9			
	00	50	20670	-64.7		080	005
	00	44	21454	-63.1			
	00	34	23069	-55.5			
	00	30	23880	-53.7		100	008
	00	20	26520	-47.9		090	014
	00	14	28900	-42.7			
	00	10	31170	-42.9		080	010
	00	5	35916	-35.9			
47058	00	1028	18	5.4	65	330	003
	00	1038	18	5.4	65		
	00	1000	385	3.6	65	330	004
	00	850	1684	-.3		010	010
	00	842	1760	-.5	95		
	00	700	3025	-40.7		230	015
	00	620	3882	32.8	75		
	00	500	5580	-20.3		290	014
	00	361	7844	-32.5	86		
47122	00	1017	54	3.4	56	000	000
	00	1004	157	5.6	56		
	00	1000	190	5.4	52	320	002
	00	938	709	2.2	51		
	00	901	1033	1.6	47		
	00	882	1205	3.8	38		
	00	854	1467	3.8	35		
	00	850	1510	3.8	35	330	010
	00	820	1801	2.4	32		
	00	804	1960	3.0	19		
	00	754	2479	2.2	19		
	00	717	2883	-.1	20		
	00	700	3077	-1.1	20	330	015
	00	598	4315	-8.5	28		
	00	567	4725	-12.1	22		
	00	510	5447	-68.7			
	00	500	5680	-18.9	59	280	020
	00	466	6198	-24.5	52		
	00	458	6324	-24.9	38		
	00	424	6883	-26.9	20		
	00	400	7300	-29.3	19	280	028
	00	356	8124	-34.1	22		
	00	350	8243	-33.9	19		
	00	316	8955	-36.9	18		
	00	300	9310	-37.5	20	280	047
	00	297	9379	-37.5	18		
	00	273	9858	-38.9	17		
	00	250	10560	-43.1		280	057
	00	234	11003	-45.7			
	00	200	12040	-48.5		280	047
	00	189	12411	-49.5			
	00	162	13408	-55.3			
	00	150	13900	-57.1		280	038
	00	126	14989	-62.9			
	00	107	15994	-63.5			
	00	104	16169	-61.7			
	00	100	16410	-62.5		280	026
	00	79	17861	-63.5			
	00	70	18610	-62.7		270	014
	00	62	19363	-59.9			
	00	51	20585	-59.1			
	00	50	20720	-57.9		290	007
	00	45	21393	-52.3			
	00	40	22148	-56.1			
47122	00	37	22648	-52.7			
	00	31	23798	-50.7			
	00	30	24020	-51.1		280	003
	00	25	25202	-52.5			
	00	23	25745	-49.1			
	00	20	26670	-48.3		270	008
	00	17	27748	-45.3			
	00	13	29538	-45.5			
	00	10	31320	-41.3		240	007
	00	7	33760	-38.3		270	020
	00	6	34822	-37.7			
47138	00	1021	16	10.4	46	230	004
	00	1000	184	9.6	50	270	004
	00	988	284	9.0	53		
	00	974	402	10.4	34		
	00	888	1164	6.4	76		
	00	861	1416	4.6	10		
	00	850	1524	4.6		320	004
	00	768	2466	4.6			
	00	700	3101	.8		280	013
	00	620	4066	-4.9			
	00	584	4530	-10.1			
	00	532	5245	-12.9	9		
	00	500	5720	-17.5	41	280	023
	00	493	5825	-18.7	48		
	00	483	5978	-17.7	10		
	00	410	7177	-28.1			
	00	400	7350	-28.9		280	035
	00	384	7642	-28.7			
	00	300	9380	-36.7		280	049
	00	250	10630	-42.5		280	052
	00	207	11889	-48.5			
	00	200	12120	-49.5		280	050
	00	150	13960	-58.1		270	042
	00	115	15612	-63.7			
	00	100	16470	-63.5		270	022
	00	76	18148	-65.3			
	00	70	18650	-63.1		270	010
	00	51	20635	-55.1			
	00	50	20770	-54.9		280	003
	00	30	24050	-52.3		100	009
	00	25	25232	-51.3			
	00	20	26690	-48.7		100	005
	00	12	30090	-43.1			
	00	11	30680	-40.1			
47187	00	1019	13	13.0	62	360	014
	00	1000	171	-11.7	56	360	015
	00	994	219	12.4	62		
	00	939	691	7.8	75		
	00	922	842	11.0	22		
	00	896	1060	11.2	20		
	00	850	1425	10.8	32	330	008
	00	842	1504	10.8	32		
	00	743	2533	4.4	22		
	00	707	2835	2.0	88		
	00	700	3116	1.8	83	280	015
	00	685	3280	1.2	76		
	00	667	3504	.4	85		
	00	630	3960	-.9	69		
	00	588	4506	-5.3	76		
	00	564	4870	-9.3	99		
	00	530	5311	-10.5	61		
	00	500	5760	-13.5	55	270	022
	00	485	5981	-14.9	50		
	00	475	6148	-16.1	28		
	00	403	7365	-24.5	43		
	00	400	7330	-24.9	42	280	029
	00	394	7440	-25.9	42		
	00	376	7779	-24.7	11		
	00	313	9258	29.2	13		
	00	300	9480	-35.5	3	270	027
	00	287	9787	-37.1	14		
	00	270	10207	-39.9	22		
	00	250	10730	42.6		270	024
	00	200	12210	-51.1		280	025
	00	161	13621	-50.9			
	00	150	14050	-60.5		270	022
	00	122	15317	-67.1			
	00	116	15623	-65.1			
	00	103	16340	-69.5			
	00	100	16530	-69.5		260	020
	00	95	16837	-67.5			
	00	72	18499	-69.5			
	00	70	17080	-65.5		270	021
	00	58	18240	-59.5			
	00	50	20750	-57.5		280	022
	00	44	21560	-56.3			
	00	38	22835	-56.3			
	00	31	23796	-51.1			
	00	30	24010	-51.1		280	021
	00	23	26137	51.4			
	00	20	27660	47.6		270	019
	00	11	32463	-45.3			
	00	10	31280	-42.9		270	023
	00	9	31986	-39.5			
	00	7	33700	-43.1		270	027
	00	5	36000	-39.5			
47401	00	998	3	4.2	82	240	012
	00	1000	-53				
	00	917				250	021
	00	850	1298	-4.9	92	240	020
	00	761				250	018
	00	724	2539	-13.1	94		
	00	700	2797	-14.1	94	270	015
47401	00	685	2961	-14.9	84		
	00	650				280	014
	00	600				340	004
	00	573	4287	-24.1	64		
	00	564				340	009
	00	527	4891	-29.7	62		
	00	518				010	010
	00	505	5194	-32.1			
	00	500	5260	-32.3		360	009
	00	473				340	007
	00	400	6820	-35.9		350	009
	00	389				350	008
	00	356	7626	-38.3			
	00	348				280	010
	00	341	7920	-40.9			
	00	317	8419	-38.9			
	00	313				260	015
	00	300	8800	-40.3		260	017
	00	250	10040	-40.5		270	022
	00	246				270	022
	00	200	11550	-42.5		250	026
	00	198				250	026
	00	196	11686	-42.7			
	00	159				260	029
	00	152	13381	-48.3			
	00	150	13470	-47.9		260	029
	00	143	13786	-46.5			
	00	111	15442	-53.3			
	00	100	16120	-50.9		260	027
	00	82	17418	-48.7			
	00	79				250	014
	00	70	18440	-52.3		240	015
	00	60	19431	-55.1			
	00	52	20352	-51.9			
	00	50	20610	-51.3		230	014
	00	47				230	013
	00	34	23117	-51.1			
	00	33				260	014
	00	30	23840	-47.1			
	00	28	24399	-45.1			
47412	00	1006	18	7.8	61	270	005
	00	1000	64	7.2	61	270	005
	00	908	838	-6.1	72		
	00	850	1370	-4.7	86	270	016
	00	813	1718	-7.5	89		
	00	805				270	018
	00	772	2120	-8.9	82		
	00	764				250	022
	00	708	2784	-13.7	77		
	00	700	2871	-14.1	75	260	024
	00	691				260	036
	00	629	3680	-15.9	46		
	00	574	4365	-19.3	49		
	00	571				250	033
	00	537	4856	-23.5	57		
	00	500	5380	-26.3	51	250	039
	00	468	5855	-29.3	41		
	00	410	6786	-36.5			
	00	400	6950	-36.9		250	048
	00	349				250	056
	00	347	7826	-41.1			
	00	300	8920	-41.3		250	043
	00	285				250	040
	00	260				250	046
	00	256	10024	-41.3			
	00	250	10160	-40.9		250	044
	00	237	10525	-38.9			
	00	216				260	037
	00	200	11670	-42.7		260	041
	00	193				260	043
	00	150	13600	-47.5		260	037
	00	132	14443	-48.3			
	00	114	15397	-53.7			
	00	106				260	030
	00	100	16240	-53.7		260	030
	00	87	17134	-54.5			
	00	81				260	032
	00	71	18421	-59.3			
	00	70	18510	-58.5		260	024
	00	60				260	012
	00	54	20164	-52.5			
	00	50	20660	-54.9		250	011
	00	41	21944	-49.7			
	00	31				260	020
	00	30	23980	-50.7		260	019
	00	21	26310	-49.5			
	00	20	26630	-49.1		240	009
	00	16	28107	-45.1			
	00	15				260	010
	00	12				260	018
	00	10	31250	-45.1			
47420	00	1003	26	9.0	49	230	006
	00	1000	53	8.8	49	230	007
	00	982				260	012
	00	911	814	2.2	47		
	00	900				240	011
	00	850	1371	-2.5	63	240	012
	00	750	2351	-9.3	77		
	00	722	2646	-7.3	53		
	00	700	2889	-8.5	48	260	025
	00	633	3664	-11.9	39		
	00	629				260	031
	00	540				240	031
	00	500	5430	-23.1	23	240	037

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47420	00	431	6502	-30.1	21		
	00	400	7030	-33.7		240	046
	00	331				240	053
	00	309	8792	-46.5			
	00	300	8990	-46.5		240	050
	00	250	10200	-46.7		240	051
	00	249	10227	-46.7			
	00	200	11690	-43.7		250	047
	00	193				250	046
	00	183	12289	-42.5			
	00	175				260	033
	00	150	13620	-46.7		260	033
	00	106				260	031
	00	100	16240	-58.7		260	027
	00	87	17110	-60.9			
	00	81				240	018
	00	80	17631	-61.1			
	00	74	18125	-52.3			
	00	71				260	018
	00	70	18490	-53.9		260	018
	00	58	19684	-58.9			
	00	54	20137	-54.5			
	00	50	20630	-53.9		250	010
	00	47				250	010
	00	41	21903	-54.3			
	00	37	22568	-49.5		260	009
	00	30	23940	-51.7		240	008
	00	29	24159	-52.7		240	008
	00	20	26580	-48.9		250	009
	00	16				260	013
	00	15	28476	-47.3			
47560	00	1007	42	10.0	46	270	007
	00	1000	96	9.5	50	270	007
	00	936				250	010
	00	888				270	013
	00	850	1418	-1.7	79	260	015
	00	842	1493	-2.7	83		
	00	792				270	015
	00	703	2895	-12.9	94		
	00	700	2932	-12.1	93	260	031
	00	695				260	032
	00	675	3212	-8.1	72		
	00	621	3857	-10.1	23		
	00	595				260	031
	00	565	4581	-13.3	13		
	00	500	5500	-19.3	9	250	040
	00	437	6489	-25.7	14		
	00	404	7053	-30.5	16		
	00	400	7130	-31.1		250	044
	00	300	9110	-44.3		250	046
	00	275	9691	-46.3			
	00	250	10330	-46.3		250	049
	00	228				250	054
	00	220	11176	-47.9			
	00	212	11422	-45.5			
	00	205				260	060
	00	200	11810	-46.3		260	060
	00	184				260	059
	00	166				260	047
	00	150	13700	-51.1		260	057
	00	136	14334	-53.7			
	00	122				270	050
	00	120	15131	-57.7			
	00	100	16280	-56.1		280	026
	00	93				280	019
	00	89	17022	-55.7			
	00	79				250	009
	00	70	18520	-66.1		250	015
	00	67				240	018
	00	61	19361	-63.1			
	00	58				250	020
	00	51	20484	-51.1			
	00	50	20630	-51.1		280	007
	00	44				320	001
	00	38				230	007
	00	36	22749	-54.7			
	00	30	23920	-50.9		220	008
	00	27				230	006
	00	24				280	005
	00	21	26226	-53.9			
	00	20	26550	-52.3		240	004
	00	19				230	004
	00	18	27237	-48.9			
	00	15				220	004
	00	11				350	003
	00	10	31100	-49.5		360	002
	00	9				360	001
	00	8				270	004
	00	7				270	007
	00	5	35679	-45.7			
47582	00	1014	10	11.0	74	290	006
	00	1000	125	10.2	74	290	010
	00	990				290	015
	00	941				300	008
	00	850	1453	-.5	99	270	015
	00	849				270	015
	00	813	1807	-2.9	100		
	00	705	2919	-10.5	100		
	00	700	2977	-10.5	96	260	022
	00	638	3690	-10.5	67		
	00	577	4458	-14.3	32		
	00	500	5540	-18.9	22	260	039
	00	492	5660	-18.5	23		
	00	415				250	045
47582	00	400	7170	-29.5	29	250	045
	00	398	7206	-29.9	29		
	00	315	8838	-39.9			
	00	300	9170	-40.1		260	051
	00	272	9840	-39.3			
	00	251	10387	-42.3			
	00	250	10420	-42.3		260	053
	00	210	11598	-42.7			
	00	200	11920	-44.1		280	054
	00	189				260	054
	00	181	12586	-46.3			
	00	150	13820	-53.9		270	049
	00	148	13906	-54.5			
	00	113	15610	-60.5			
	00	100	16370	-59.7		270	028
	00	89	17096	-61.5			
	00	79				270	041
	00	72	18425	-56.7			
	00	70	18600	-56.9		270	028
	00	59				260	013
	00	57	19801	-56.9			
	00	50	20740	-54.5		260	013
	00	44				240	006
	00	38				170	005
	00	34				170	005
	00	30	24050	-48.1		210	003
	00	29				220	003
	00	26	24994	-46.9			
47590	00	1010	38	11.8	62	360	001
	00	1000	125	11.0	66	330	002
	00	988				300	002
	00	913				280	007
	00	886	1119	3.2	85		
	00	850	1457	1.4	87	280	016
	00	792	2022	-1.7	87		
	00	761	2339	-1.7	74		
	00	745	2507	-3.3	73		
	00	744				270	026
	00	708				270	020
	00	700	3004	-3.3	42	270	021
	00	671	3338	-3.3	21		
	00	615				250	034
	00	607	4125	-6.9	15		
	00	536	5081	-14.5	22		
	00	512				260	025
	00	500	5610	-18.5	37	260	026
	00	497	5655	-18.9	37		
	00	481	5898	-19.9	49		
	00	428	6756	-24.7	72		
	00	400	7240	-28.3	76	250	042
	00	383	7551	-29.5	77		
	00	372				250	045
	00	328				250	043
	00	308	9064	-42.7			
	00	300	9240	-42.7		250	050
	00	262				260	056
	00	250	10480	-41.1		260	056
	00	249	10507	-41.1			
	00	234				260	056
	00	221	11315	-42.7			
	00	212				260	042
	00	200	11980	-47.3		260	045
	00	182	12599	-50.9			
	00	171				260	053
	00	150	13850	-56.7		260	047
	00	134	14560	-59.8			
	00	120	15249	-59.9			
	00	113				270	036
	00	111	15733	-62.3			
	00	100	16370	-63.3		270	039
	00	87				280	039
	00	86	17292	-65.5			
	00	78	17892	-61.5			
	00	70	18560	-64.3		260	033
	00	69	18648	-64.7			
	00	61	19408	-60.3			
	00	52	20400	-61.9			
	00	50	20650	-59.9		260	018
	00	42	21761	-51.5			
	00	40				260	011
	00	34				270	005
	00	30	23930	-54.1		060	003
	00	29	24148	-54.1			
	00	24				080	010
	00	23	25650	-49.7			
	00	20	26570	-48.9		080	005
	00	19				080	002
	00	15	28466	-47.3			
47600	00	1017	5	13.6	78	360	004
	00	1000	146	12.6	84	360	005
	00	850	1488	3.2	97	040	004
	00	823				040	003
	00	778	2198	-1.7	97		
	00	764				260	009
	00	705				250	012
	00	700	3036	-6.5	93	260	014
	00	676				290	022
	00	675	3320	-7.5	65		
	00	600	4233	-9.5	31		
	00	546	4957	-12.9	22		
	00	500	5620	-17.7	31	260	031
	00	425				260	036
	00	400	7260	-28.7	69	260	040
	00	393	7386	-30.1	68		
47600	00	362	7966	-33.9			
	00	300	9270	-37.1		260	050
	00	250	10530	-40.7		260	058
	00	245				270	059
	00	242	10751	-41.3			
	00	219				270	050
	00	200	12030	-47.1		260	049
	00	150	13900	-53.7		260	047
	00	134	14619	-57.5			
	00	123				260	042
	00	100	16450	-61.7		260	032
	00	99	16512	-61.7			
	00	91	17026	-68.1			
	00	84	17513	-63.1			
	00	77				270	022
	00	70	18630	-62.1			
	00	63	19283	-61.1			
47646	00	1012	27	16.6	67	030	005
	00	1000	125	15.6	72	040	006
	00	936				080	007
	00	916	859	9.4	89		
	00	890				180	002
	00	884	1153	9.4	92		
	00	850	1483	7.4	90	240	005
	00	849				240	005
	00	807				230	007
	00	781	2173	2.4	97		
	00	769				250	011
	00	754	2459	6.4	49		
	00	700	3066	1.0	27	270	018
	00	677	3333	-1.1	24		
	00	657				270	020
	00	589				250	022
	00	585	4484	-6.9	20		
	00	555				250	029
	00	517	5438	-12.5	56		
	00	500	5700	-14.3	60	250	030
	00	436	6726	-20.3	68		
	00	400	7360	-25.7	70	250	035
	00	368	7959	-29.9	70		
	00	333	8661	-36.7			
	00	329	8758	36.6			
	00	309	9261	-35.5			
	00	300	9380	-36.1		260	044
	00	280	9858	-37.3			
	00	262				270	048
	00	250	10640	-42.1		270	048
	00	200	12120	-50.1		260	046
	00	167				260	042
	00	154	13789	-57.7			
	00	150	13970	-57.9		270	037
	00	100	16480	-64.1		270	021
	00	92	16987	-67.1			
	00	87				270	015
	00	77				270	018
	00	71	18550	-67.3			
	00	70	18640	-67.1		280	012
	00	68				280	011
	00	66				030	003
	00	50	20710	-59.1			
47678	00	996	159	20.0	76	310	003
	00	1000	125				
	00	939	697	-16.5	72		
	00	894				270	012
	00	866	1161	15.2	82		
	00	850	1510	12.8	81	270	015
	00	757	2469	6.2	90		
	00	720	2879	6.2	79		
	00	700	3119	4.8	79	260	021
	00	679				250	021
	00	646				250	017
	00	615				270	016
	00	595	4425	-2.3	54		
	00	517	5523	-10.5	70		
	00	500	5780	-10.9	61	260	028
	00	490				260	030
	00	479	6109	-12.1	56		
	00	416	7172	-19.7	49		
	00	400	7470	-22.1	53	260	030
	00	352	8395	-30.3	55		
	00	331	8829	-34.5			
	00	316	9155	-31.7			
	00	300	9520	-33.9		260	031
	00	250	10780	-42.3		260	033
	00	200	12250	-51.7		270	034
	00	194				260	034
	00	172	13216	-57.3			
	00	171				270	041
	00	150	14080	-59.9		270	034
	00	100	16550	-69.3		260	020
	00	95	16863	-60.5			
	00	83				260	014
	00	72				240	008
	00	70	18680	-68.9		250	008
	00	63	19313	-67.5			
	00	50	20720	-60.7		270	007
	00	46	21242	-58.1			
	00	35				220	006
	00	30	23950	-55.3		270	006
	00	20	26560	-52.1		330	003
	00	17				050	001
	00	14				260	005
	00	11				250	010
	00	10	31100	-47.7		260	010
47678	00	9				270	011
	00	6	34476	-47.3			
47681	00	1009	46	16.2	67	300	004
	00	1000	119	15.4	63	310	005
	00	995	161	15.2	63		
	00	957	490	15.2	48		
	00	940				330	011
	00	867	1314	9.0	74		
	00	850	1484	10.2	37	290	017
	00	847				280	017
	00	845	1533	11.0	27		
	00	776	2237	7.0	20		
	00	723				280	016
	00	700	3073	-.7	34	270	014
	00	646				250	017
	00	636	3829	-6.9	32		
	00	623	3991	-4.7	58		
	00	588	4444	-6.1	94		
	00	579				260	031
	00	518				260	026
	00	500	5700	-13.9	100	260	028
	00	473	6118	-16.7	100		
	00	400	7360	-26.5	93	260	036
	00	399	7378	-26.5	93		
	00	358	8156	-29.7	81		
	00	307	9242	-34.3			
	00	300	9400	-34.9		270	037
	00	281				260	039
	00	250	10650	-43.3		260	037
	00	200	12130	-50.3		260	035
	00	163	13440	-58.7			
	00	157				270	034
	00	150	13960	-60.9		270	030
	00	112	15746	-67.9			
	00	105				260	013
	00	100	16440	-66.5		260	013
	00	94	16815	-66.5			
	00	83	17562	-69.7			
	00	70	18590	-63.1		260	011
	00	57				270	007
	00	50	20710	-54.1			
47744	00	1018	8	14.4	86	360	004
	00	1000	161	14.0	83	360	004
	00	986	280	13.6	80		
	00	877				010	006
	00	854				310	003
	00	850	1510	3.8	95	310	004
	00	826	1742	2.2	95		
	00	815				280	007
	00	804	1960	2.2	85		
	00	783	2175	5.2	28		
	00	721	2844	2.0	13		
	00	716				290	020
	00	700	3085	.0	29	280	020
	00	682	3293	-1.9	39		
	00	659	3566	-1.9	20		
	00	579				280	015
	00	553	4937	-10.7	61		
	00	543				270	026
	00	519	5423	-12.7	75		
	00	500	5710	-14.7	77	270	029
	00	426	6902	-23.5	79		
	00	409	7198	-27.1	80		
	00	402				260	036
	00	400	7360	-25.1	66	260	036
	00	397	7415	-24.3	57		
	00	346	8406	-30.1	32		
	00	304				280	052
	00	300	9410	-35.5		280	051
	00	250	10660	-41.3		270	048
	00	245	10797	-41.7			
	00	200	10660	-35.5		270	044
	00	194	10865	-52.1			
	00	150	13990	-57.5		270	038
	00	135				270	037
	00	114	15692	-65.3			
	00	100	16480	-66.1		260	023
	00	84				250	017
	00	80	17829	-67.3			
	00	70	18640	-65.3		270	015
	00	58				290	006
	00	51				110	001
	00	50	20720	-58.9		110	001
	00	45				130	002
	00	40				230	003
	00	36				260	003
	00	33	23367	-52.5			
	00	31				050	002
	00	30	23980	-52.7		060	002
	00	28	24425	-52.9		080	003
	00	20	26630	-47.9		220	002
	00	19				240	002
	00	17				260	002
	00	15				260	003
	00	13				290	001
	00	10	31260	-41.3			
47778	00	1008	73	19.4	94	070	002
	00	1000	134	19.0	92	080	002
	00	984				130	003
	00	946				290	001
	00	867	1339	11.4	80		
	00	850	1512	10.6	89	270	010
	00	832				270	013
	00	802	1893	7.8	92		
47778	00	760	2434	5.8	52		
	00	731				270	014
	00	701	3090	2.2	47		
	00	700	3109	2.2	47	270	016
	00	669				270	023
	00	641	3816	-.5	81		
	00	606	4263	-2.5	81		
	00	555	4952	-8.3	90		
	00	500	5760	-12.7	89	270	030
	00	453	6508	-16.1	77		
	00	400	7440	-22.7	69	270	037
	00	381	7794	-26.5	65		
	00	376				270	035
	00	352	8363	-29.3	61		
	00	301	9470	-34.3			
	00	300	9490	-34.5		280	032
	00	298				280	039
	00	250	10740	-43.3		270	039
	00	218	11650	-49.5			
	00	211				260	035
	00	205	12053	-49.5			
	00	200	12220	-50.7		260	034
	00	177	13007	-55.7			
	00	150	14050	-60.3		270	031
	00	136				270	029
	00	109	16005	-67.9			
	00	100	16530	-68.5		250	026
	00	99				250	026
	00	93	16964	-69.1			
	00	76				260	013
	00	74	18337	-67.1			
	00	70	18670	-69.3		260	012
	00	55	20144	-59.7			
	00	51				270	008
	00	50	20740	-59.7		270	007
	00	46				250	002
	00	41				140	002
	00	35				080	003
	00	33	23366	-55.1			
	00	31				070	004
	00	30	23990	-52.5		070	004
	00	29	24210	-51.7			
	00	24				090	005
	00	20	26640	-48.1		190	003
	00	18				250	002
	00	15	28547	-45.5			
47807	00	1018	3	16.2	67	000	000
	00	1000	167	16.2	67	240	001
	00	996	201	16.2	67		
	00	955				350	006
	00	873	1302	7.6	84		
	00	853	1493	9.4	25		
	00	850	1530	9.2	23	320	008
	00	818	1847	8.4	12		
	00	778	2259	6.8	22		
	00	710	2999	-.3	58		
	00	700	3116	.6	69	280	018
	00	694	3185	1.2	74		
	00	675	3408	1.2	78	280	020
	00	587	4519	-4.3	71		
	00	505	5689	-11.1	52		
	00	500	5770	-11.7	51	280	030
	00	423	7023	-23.1	63		
	00	415	7164	-20.7	48		
	00	400	7440	-21.3	36	270	034
	00	372	7973	-23.5	23		
	00	334	8751	-30.1	21		
	00	308				280	040
	00	300	9510	-35.3		280	040
	00	250	10760	-42.9		280	037
	00	200	12230	-51.1		270	034
	00	195	12394	-52.3			
	00	172				270	036
	00	158	13738	-57.9			
	00	153				260	032
	00	150	14070	-58.9		260	033
	00	136				270	038
	00	125	15189	-67.3			
	00	100	16530	-70.1		270	029
	00	88	17294	-67.9			
	00	81	17790	-70.1			
	00	70	18660	-68.1		270	014
	00	67				270	011
	00	61	19489	-66.7			
	00	58				300	006
	00	51				360	003
	00	50	20710	-60.7		020	003
	00	44				140	003
	00	39				200	003
	00	35				280	002
	00	31	23744	-52.3		040	004
	00	30	23940	-52.9		040	004
	00	27				040	003
	00	26	24859	-54.7			
	00	24				300	001
	00	20	26560	-49.1		190	002
	00	18	27253	-47.9			
	00	17				250	004
	00	15				280	011
	00	12	29933	-47.1			
47827	00	986	288	15.6	76	320	005
	00	1000	159				
	00	916	901	11.6	47	340	008
	00	875	1284	13.4	15		

OCTOBER 24 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

47827 00  850   1527  12.8   9 310 008 47918 00  381                  300 012 47945 00   52                  080 008 48327 00  474   6267  -6.7  18         48455 00  300   9680 -30.1  80 090 005
      00  811   1919  10.8   8               00  329   9014 -30.3  64               00   50  20700 -62.3     100 007       00  400   7560 -17.7  19 030 008       00  250  10951 -40.1     130 007
      00  756                  280 018       00  300   9660 -35.7     300 018       00   44  21498 -57.9                   00  300   9650 -32.3  18 350 003       00  200  12430 -52.8     150 005
      00  750   2566   8.0  73               00  250  10910 -43.9     310 024       00   42                  150 005       00  251  10886 -40.7                   00  150  14220 -70.7
      00  700   3135   5.4  79 280 019       00  225                  310 029       00   33                  080 005       00  250  10910 -41.1     250 008       00  104  16319 -84.3
      00  694   3205   5.2  73               00  200  12370 -55.1     300 021       00   30  23960 -50.3     090 006       00  200  12390 -52.5     220 010 48568 00 1009      4  24.0  93 220 002
      00  500   5810 -10.7  70 270 025       00  179                  300 012       00   27                  080 007       00  150  14190 -67.5     210 010       00 1000     84  24.0  91 230 002
      00  440   6780 -17.3  81               00  151  14115 -67.3                   00   22  26008 -45.1                   00  100  16530 -83.3     120 012       00  993    145  24.2  89
      00  400   7490 -23.5  78 270 026       00  150  14160 -67.5     310 011 47971 00 1017      5  26.6  69 030 003       00   99  16586 -83.9                   00  917    835  20.8  79
      00  379   7882 -26.3  79               00  134                  310 005       00 1000    151  25.0  65 350 002       00   70  18600 -69.9     120 008       00  850   1485  16.6  92 310 002
      00  362                  260 028       00  122                  250 003       00  990                  290 002       00   55  20055 -64.5                   00  803   1965  13.6  58
      00  353   8396 -26.5  51               00  100  16540 -76.5     240 004       00  908    983  17.0  85         48354 00  987    187  23.4  91 000 000       00  700   3117   8.0  81 290 002
      00  336   8751 -29.1  41               00   96                  240 003       00  893                  360 003       00 1000     63                         00  640   3850   4.4  70
      00  301   9527 -35.5                   00   93  16957 -77.5                   00  850   1550  14.0  76 330 007       00  968    359  24.0  65               00  595   4439   1.0  86
      00  300   9550 -35.7     280 035       00   86                  210 002       00  821   1841  13.0  67               00  954    486  26.6  61               00  523   5467  -3.1  54
      00  292                  290 036       00   81  17762 -71.1                   00  780   2270  12.4  32               00  926    747  26.2  50               00  500   5830  -6.7  72 110 006
      00  250  10800 -43.1     280 034       00   77                  130 002       00  700   3175   8.6  57 290 006       00  850   1487  17.6  55 040 016       00  447   6695 -12.3 100
      00  200  12270 -51.9     270 032       00   72  18459 -71.1                   00  670                  280 007       00  797   2033  14.8  83               00  400   7540 -17.1  59 170 003
      00  164                  260 030       00   70  18630 -70.1     070 008       00  663   3622   6.8  53               00  762   2411  14.0  73               00  300   9630 -32.9  39 110 008
      00  150  14100 -61.8     260 030       00   62                  080 007       00  610   4287    .4  59               00  700   3128   8.2  84 130 005       00  259  10649 -40.1
      00  142  14438 -63.9                   00   56  19988 -60.7                   00  603                  280 007       00  623   4081   3.8  86               00  250  10890 -42.3     110 011
      00  100  16550 -72.3     270 019       00   50  20690 -60.1     100 008       00  542   5238  -3.3  33               00  596   4440   3.4  77               00  200  12360 -55.9     120 008
      00   94  16913 -73.5                   00   41  21940 -56.1                   00  538                  250 009       00  546   5144  -1.1  80               00  150  14120 -72.3     090 013
      00   79  17929 -73.9                   00   38  22429 -50.9     120 008       00  500   5880  -6.3  22 250 010       00  533   5336  -2.5  74               00  100  16400 -89.3     110 020
      00   78                  270 017       00   30  23970 -50.3     090 006       00  461   6510 -10.1  15               00  519   5547  -2.1  68               00   98  16509 -80.1
      00   70  18650 -69.5     270 008       00   28  24420 -50.3     090 011       00  400   7590 -17.9  17 250 012       00  500   5890  -4.1  58 050 003       00   91  16921 -76.7
      00   68                  270 006       00   25  25165 -46.9                   00  374   8089 -21.5  16               00  471   6358  -7.7  62               00   70  18480 -70.9     180 003
      00   61                  300 004 47931 00 1008     80  24.0  90 060 003       00  342                  250 016       00  462   6508  -9.1  48               00   50  20490 -64.3     070 006
      00   54                  260 004       00 1000    158  23.4  83 070 004       00  326   9083 -30.5  14               00  436   6954 -10.9  56               00   30  23680 -55.3     310 002
      00   50  20680 -61.7     210 003       00  850   1564  15.6  88 300 003       00  300   9660 -34.5     250 014       00  418   7276 -13.5  69               00   20  26310 -49.1     000 000
      00   47                  170 002       00  769   2404  10.8  88               00  282  10090 -37.1                   00  400   7610 -15.5  60 140 008       00   19  26647 -48.1
      00   43  21629 -59.5                   00  744   2677   7.8  57               00  250  10910 -44.3     260 013       00  378   8032 -18.9  40               00   14  28654 -49.5
47909 00  985    295  19.6  80 360 005       00  722   2923   4.6  48               00  248  10964 -44.7                   00  373   8131 -18.7  12               00   11  30256 -43.1
      00 1000    365                         00  706   3106   5.2  52               00  200  12380 -52.3     270 012       00  357   8458 -18.7  10         48601 00 1010      8  24.2  97 200 001
      00  925                  310 008       00  700   3185   4.6  45 270 009       00  186                  280 010       00  300   9720 -30.1  13 120 005       00 1000     90  24.0  94
      00  896   1109  14.4  96               00  690   3302   3.0  44               00  150  14200 -62.9     280 010       00  250  10891 -40.1     120 008       00  942    608  22.2  82
      00  888   1185  15.8  93               00  661   3650   4.8  52               00  113  15910 -71.3                   00  200  12480 -52.9     160 006       00  850   1501  17.0  85 230 002
      00  857   1486  15.8  83               00  606   4351   -.5  47               00  100  16630 -74.5     270 003       00  150  14280 -67.5     260 009       00  750   2552  10.0  80
      00  850   1555  15.2  84 300 011       00  586   4619   -.7  18               00   92  17113 -75.9                   00  108  16189 -82.1                   00  728   2799  10.2  88
      00  849                  300 011       00  576   4756   -.7  28               00   77  18143 -75.3                   00  100  16620 -82.5     100 014       00  700   3133   7.8  83 250 002
      00  813                  280 005       00  546   5195  -3.8  23               00   75                  260 002       00   97  16790 -83.5                   00  547   5127  -2.1  77
      00  755   2546   9.6  86               00  509   5730  -8.1  44               00   70  18690 -73.7     330 002       00   83  17663 -80.3                   00  538   5259  -1.9  59
      00  738   2734   6.6  88               00  500   5880  -9.3  31 270 010       00   65                  040 003       00   80  17875 -73.3                   00  500   5850  -5.5  82 050 004
      00  714   3005   6.6  80               00  485   6115  -9.3  21               00   50  20700 -65.7     110 004       00   70  18670 -69.9     120 008       00  400   7570 -15.5  65 160 002
      00  700   3174   5.4  76 260 011       00  456   6589 -12.5  33               00   48                  110 004       00   63  19305 -65.1                   00  300   9670 -31.7  64 120 008
      00  683                  260 013       00  445   6775 -13.5  16               00   32                  150 003       00   50  20750 -63.9     070 008       00  200  12420 -54.1     120 011
      00  675   3471   5.6  56               00  400   7580 -19.5  14 270 013       00   30  23890 -55.5     070 002       00   35  22865 -58.3                   00  150  14210 -68.1     080 010
      00  656                  270 013       00  393   7711 -19.9  40               00   28  24331 -54.7     350 002       00   30  23890 -50.1     100 006       00  100  16530           080 033
      00  649   3792   5.6  26               00  311   9399 -33.9  17               00   20  26490 -54.1     360 004       00   20  26560 -44.7     100 013       00   87  16747 -80.9
      00  579   4712  -1.3  22               00  300   9650 -35.1  16 280 022       00   19  26819 -53.9                   00   16  28051 -45.3                   00   85                  110 013
      00  531   5394  -6.9  53               00  274  10276 -39.5  15               00   18                  360 004       00   10  31240 -38.3     080 026       00   83  17658 -66.3
      00  500   5860 -10.3  40 270 018       00  250  10910 -42.1     300 017       00   15  28354 -48.9                   00    8  32769 -40.1                   00   70  18640 -68.1     230 006
      00  400   7550 -20.9  22 270 016       00  234  11356 -44.1             47981 00 1018     13  27.8  58 110 010 48407 00  995    129  24.0  85 170 002       00   65                  270 014
      00  381   7718 -21.9  24               00  200  12380 -52.3     290 014       00 1000    164  26.0  61 110 008       00 1000     76                         00   58  19771 -67.7
      00  378                  270 015       00  150  14190 -65.3     280 014       00  909    990  18.6  86               00  981    255  24.4  73               00   56                  250 003
      00  362   8279 -27.7  24               00  141  14567 -65.5                   00  893                  110 010       00  923    783  21.0  68               00   50  20680 -60.5     140 006
      00  338                  290 017       00  122  15434 -71.7                   00  850   1572  14.8  93 120 008       00  850   1486  15.4  88 340 006       00   38                  250 009
      00  330   8841 -29.9  21               00  100  16600 -74.5     240 007       00  822                  130 003       00  837   1616  14.6  93               00   30  23830 -51.7     120 007
      00  300   9610 -34.7     290 020       00   92  17083 -76.5                   00  819   1884  12.0  99               00  828   1707  16.0  89               00   20  26610 -43.1     200 003
      00  250  10860 -42.9     290 025       00   76  18198 -71.3                   00  788                  050 001       00  776   2253  12.6  95               00   18  27319 -43.5
      00  245                  290 025       00   71  18604 -67.5                   00  771   2387  10.4  66               00  700   3119   7.0  94 220 006       00   15                  080 007
      00  219                  280 025       00   70  18690 -67.5     300 002       00  746   2662  13.8  21               00  636   3802   4.4  76               00   12                  090 023
      00  200  12340 -52.5     280 021       00   62  19422 -66.7                   00  700   3201   9.8  23 330 006       00  613   4200   2.6  84               00   11                  080 022
      00  168  13788 -62.8                   00   50  20750 -61.7     100 008       00  673   3525   7.0  31               00  541   5198  -2.7  76               00   10  31430 -25.3
      00  150  14140 -64.3     270 021       00   41  22005 -52.9                   00  664                  300 004       00  512   5635  -3.7  36         48647 00 1004     38  22.4  78
      00  102  16448 -73.3                   00   37  22665 -54.5                   00  636                  290 008       00  500   5830  -4.7  45 210 009       00 1000     88  23.0  78
      00  100  16560 -73.3     260 011       00   31  23814 -48.3                   00  633   4027   5.6  20               00  467   6363  -8.5  18               00  983    237  24.0  36
      00   90                  260 008       00   30  24020 -49.5     120 005       00  607                  310 007       00  434   6928 -11.7  17               00  850   1698  18.2
      00   78  18014 -73.5                   00   20  26690 -47.5     150 005       00  543                  290 002       00  422   7143 -11.7  17               00  700   3136   9.0  61
      00   70  18660 -70.1     340 003       00   14  29082 -40.9                   00  500   5910  -5.9  26 290 002       00  400   7560 -15.5  16 230 008       00  647   3783   5.6  61
      00   69                  340 003       00   13  29583 -44.1                   00  402   7580 -16.7  18               00  378   7984 -18.1  16               00  600   4394   1.0  75
      00   62  19390 -65.7                   00   11  30715 -39.7                   00  400   7630 -17.1  18 330 001       00  372   8103 -18.7  16               00  500   5850  -5.5  68
      00   61                  090 001       00   10  31360 -39.5     240 003       00  320   9263 -29.5  17               00  348   8597 -21.5  16               00  400   7570 -16.3  60
      00   56                  120 004       00    8  32891 -38.3                   00  300   9720 -32.7     310 013       00  300   9670 -30.1  21 280 004       00  364   8272 -21.5  67
      00   50  20700 -63.1     110 004 47945 00 1016     16  25.2  84 050 002       00  258                  300 014       00  250  10941 -40.1     020 003       00  344   8687 -23.7  47
      00   33                  110 001       00 1000    155  23.8  82 040 004       00  250  10870 -43.5     300 014       00  200  12420 -53.1     040 004       00  300   9680 -31.9  49
      00   30  23920 -54.5     070 002       00  984    295  22.2  83               00  206                  300 010       00  150  14220 -68.5     120 008       00  259  10701 -40.1
      00   28                  050 002       00  952                  010 005       00  200  12440 -54.5     300 010       00  116  15710 -81.9                   00  250  10920 -42.3
      00   25                  040 002       00  912    949  19.0  56               00  193  12667 -56.1                   00  105  16265 -84.1                   00  200  12410 -55.1
      00   21                  240 002       00  864                  360 004       00  184                  280 009       00  100  16630 -81.9     100 015       00  150  14180 -70.9
      00   20  26560 -47.7     240 004       00  850   1557  15.8  63 350 004       00  166                  310 004       00   96  16758 -83.1                   00  100  16490 -85.1
      00   18  27258 -46.1     230 006       00  739   2731  10.8  71               00  150  14240 -64.1     280 007       00   86  17378 -78.5                   00   96  16722 -73.3
      00   13  28417 -47.3                   00  717                  270 010       00  148                  280 007       00   70  18600 -68.9     110 009       00   70  18600 -66.7
47918 00 1017      7  25.4  84 020 007       00  642   3886   3.2  60               00  112                  330 006       00   57  19833 -67.7                   00   60  19528 -68.7
      00 1018      7           020 007       00  523                  300 010       00  111  16045 -72.9                   00   50  20640 -61.1     080 009       00   50  20630
      00 1000    156  24.2  90 030 010       00  500   5869  -7.9  53               00  100  16650 -74.1     020 004       00   41  21871 -61.5                   00   46  21153 -60.1
      00  981    323  22.4  94               00  336                  290 017       00   87                  060 004       00   30  23850 -51.7     120 011       00   30  23850 -56.5
      00  918                  030 006       00  333   8898 -29.5  21               00   81  17879 -74.1                   00   20  26510 -47.5     100 014       00   22  25863 -46.7
      00  879                  010 003       00  300   9660 -33.9     300 016       00   70  18740 -71.1     070 007       00   13  29370 -45.5                   00   20  26500 -47.5
      00  857   1480  16.0  69               00  266                  310 012       00   59                  090 007       00   10  31140 -39.7     080 018       00   16  27973 -48.1
      00  850   1561  16.0  80 050 003       00  250  10910 -42.9     300 011       00   50  20760 -65.5     090 006       00    7  33590 -39.7     080 028       00   15  28401 -45.5
      00  840                  070 003       00  200  10010  47.6  16 000 061       00   35  22979 -56.1                   00    5  35890 -38.5     100 026 48657 00 1008     21  23.0  81
      00  821   1855  16.0  41               00  184  10667 -55.5                   00   30  23970 -53.5     090 006       00    3  39410 -34.3     100 029       00 1000     85  22.0  81
      00  787   2105  13.8  67               00  167  11276 -62.1                   00   20  26590 -50.5     090 006       00    2  42280 -28.1     110 030       00  928  20660  22.2  64
      00  770                  090 001       00  150  14570 -30.5  90 850 249       00   15                  100 008 48455 00 1007      4  25.4  82 360 001       00  850   1497  17.6  59
      00  704                  200 002       00  140                  260 009       00   13  29428 -45.9                   00 1000     65  26.0  61 360 003       00  700   3133   8.8  66
      00  700   3191   8.6  46 200 002       00  103                  220 008 48327 00  975    323  17.6  73 000 000       00  985    198  26.8  28               00  500   5850  -6.1  62
      00  630   4053   3.6  30               00  100  12640 -28.5  73 700 038       00 1000    100                         00  850   1480           040 006       00  400   7570 -15.7  38
      00  587                  300 002       00   97                  230 004       00  927    756  23.0  60               00  758   2440  11.2  27               00  380  26570 -17.1  28
      00  500   5890  -8.3  67 290 007       00   96  12903 -77.3                   00  850   1500  16.6  74 020 008       00  700   3112   7.4  36 030 010       00  300   9680 -31.5  32
      00  458   6565 -12.7  77               00   86                  360 001       00  805   1961  16.4  51               00  663   3559   8.2  39               00  261  10650 -39.3  28
      00  420                  260 007       00   74  14410 -73.7                   00  700   3138   7.4  80 100 005       00  500   5840  -5.3  70               00  250  10920 -41.9
      00  400   7590 -18.3  59 280 009       00   70  18660 -70.3     050 002       00  583   4625   1.4  23               00  470   6324  -6.5  74               00  200  12420
      00  397   7646 -18.7  64               00   68                  070 003       00  500   5850  -6.1  85 280 007       00  400   7560 -14.1  92 120 004       00  118  15524 -80.9
```

```
OCTOBER 24 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

48657 00  103 16325 -86.5             50557 00  700  2987 -13.0  39 330 007 51656 00   26 24838 -56.0             52866 00  276  9976 -46.0             53772 00  400  7350 -31.0  61 280 031
      00  100 16488 -84.3                   00  500  5489 -28.0  41 240 007 51709 00  885  1289   4.0  81               00  200 12050 -52.0     260 040       00  334  8600 -42.0
      00   95 16780 -73.1                   00  400  7038 -41.0     280 009       00  861  1513   6.0  70               00  168 13164 -58.0                   00  317  8955 -40.0
      00   87 17296 -72.5                   00  300  8949 -52.0     320 026       00  850  1613   5.0  70 200 002       00  126 14956 -63.0                   00  300  9330 -42.0     280 039
      00   80 17798 -65.5                   00  200 11561 -53.0     300 016       00  700  3166  -7.0  62 170 004       00  114 15575 -61.0                   00  200 12030 -50.0     270 057
      00   60 19537 -68.1             50774 00 1000   180                         00  627  4012 -15.0  35               00  100 16390 -65.0     260 028       00  162 13392 -55.0
      00   40 22040 -56.7                   00  850  1456  -6.0  79 340 006       00  609  4233 -13.0  72               00   96 16639 -65.0                   00  150 13880 -58.0
      00   30 23872 -54.7                   00  700  2963 -10.0  85 340 005       00  529  5292 -20.0  59         52889 00  859  1522   3.0  75               00  117 15439 -60.0
      00   21 26202 -45.5                   00  500  5480 -28.0  51 340 002       00  500  5710 -23.0  52 280 009       00  826  1840   5.0  52         53798 00 1020    83   1.0  93
      00   18 26866 -47.9                   00  400  7040 -42.0     340 002       00  400  7310 -36.0     280 009       00  752  2595  -2.0  50               00 1000   239
      00   15 28437 -44.7                   00  300  8920 -56.0     330 002       00  354  8146 -43.0                   00  659  3632  -8.0  57               00  974   458   7.0  57
      00   14 28904 -39.5                   00  200 11520 -51.0     290 008       00  306  9126 -44.0                   00  621  4092  -9.0  48               00  900  1102   3.0  65
      00   11 30552 -40.1                   00  100 16020 -53.0     280 009 51777 00  927   892   1.0  32               00  576  4670 -13.0  78               00  850  1663   2.0  47 310 002
48694 00 1007    13  24.2  96 000 000 50953 00 1004   181  -2.0  80               00  900  1132   6.0  26               00  558  4913 -10.0  78               00  700  3113  -3.0  23 290 006
      00 1000    74  24.0  89               00 1000   204                         00  720  2937    .0  24               00  400  7400 -28.0  68               00  649  3707  -7.0  73
      00  978   267  23.4  74               00  953   596  -1.0  64               00  664  3577  -7.0  35               00  326  8833 -40.0                   00  600  4317  -9.0  57
      00  850  1474  16.6  67 270 009       00  892  1121  -3.0  50               00  611  4225  -7.0  38               00  300  9400 -41.0                   00  512  5526 -17.0  50
      00  785  2145  13.2  54               00  850  1494  -5.0  63 330 012       00  575  4696 -10.0  19               00  232 11125 -47.0                   00  500  5700 -18.0  41 290 017
      00  700  3101   8.6  66 260 005       00  783  2133 -10.0  72               00  400  7390 -31.0  44 170 002       00  200 12100 -52.0     030 006       00  400  7330 -32.0  44 290 023
      00  541  5190  -1.3  59               00  700  2996 -12.0  72 320 008       00  367  7996 -35.0                   00  185 12605 -52.0                   00  348  8298 -39.0
      00  500  5810  -5.9  58 230 005       00  658  3467 -14.0  72               00  300  9370 -45.0     350 001       00  161 13481 -59.0                   00  300  9310 -40.0     270 043
      00  400  7530 -15.9  72 200 004       00  579  4429 -19.0  64               00  200 12000 -55.0     070 009       00  100 16430 -65.0                   00  236 10924 -47.0
      00  394  7644 -16.7  72               00  500  5510 -28.0  56 320 005       00  195 12162 -55.0                   00   89 17137 -67.0                   00  200 12010 -53.0     270 050
      00  300  9630 -32.1  49 210 005       00  408  6937 -39.0                   00  150 13842 -54.0                   00   15 28364 -48.0                   00  197 12107 -54.0
      00  214 11924 -50.5                   00  400  7070 -41.0     330 007       00  100 16420 -58.0     130 005 53068 00  916   968  -7.0  79               00  189 12374 -53.0
      00  200 12960 -54.1     100 017       00  324                               00   33 23438 -56.0                   00  878  1555  -4.0  74 100 001       00  147 13965 -61.0
      00  150 14150 -67.1     090 018       00  300  8980 -51.0     310 023       00   22 26030 -54.0                   00  815  3078  -3.0  36 220 006       00  134 14540 -61.0
      00  115 15707 -79.1                   00  200 11600 -51.0     290 028 51628 00  400  7350 -33.0  54               00  770  5600  -5.0  17               00  118 15326 -63.0
      00  100 16500 -78.5     070 016       00  100 16080 -55.0     280 027       00  300  9300 -56.0     270 008       00  668  6702 -12.0  36               00  100 16320 -66.0     270 026
      00   90 17111 -70.9                   00   15                               00  200 11960 -52.0     300 007       00  604  7465 -17.0  77               00   52 20364 -58.0
      00   76 18123 -66.9             51076 00  946   741  -2.0  39               00  100 16370 -61.0                   00  588  7666 -17.0  77         53845 00 1000   240
      00   70 18620 -66.9                   00  924   929   1.0  37         51886 00  400  7350 -32.0     290 006       00  540  8300 -21.0  70               00  917   960   3.0  80
      00   59 19653 -66.7                   00  850  1594  -2.0  33 150 002       00  300  9320 -48.0     270 017       00  467  9356 -29.0  68               00  866  1425   5.0 149
      00   53                 240 009       00  800  2074  -4.0  33               00  200 11940 -55.0     270 032       00  444  9716 -30.0  55               00  850  1578   5.0  65 340 002
      00   50 20670 -62.1     240 008       00  700  3117  -8.0  24 170 001       00  100 16310 -58.0     270 023       00  285 12731 -52.0                   00  721  2895  -5.0  86
      00   44                 240 011       00  669  3468  -9.8  21         52203 00  945   743    .0  55               00  170 16078 -52.0                   00  708  3039  -2.0  86
      00   38                 270 008       00  555  4867 -18.0  20               00  915  1004   6.0  39               00  116 18531 -56.0                   00  700  3134  -2.0  86
      00   30 23910 -54.1     290 007       00  500  5660 -25.0  25 070 001       00  833  1768   3.0  27               00  108 18988 -54.0                   00  677  3400  -1.0  59
      00   27 24587 -53.5                   00  400  7250 -38.0     030 004       00  713  3006  -6.0  29               00   89 20222 -57.0                   00  572  4719 -11.0  66
      00   25                 260 007       00  313  8893 -51.0                   00  647  3763  -8.0  22               00   61 22619 -56.0                   00  500  5740 -16.0  71
      00   23 25633 -47.5             51133 00  964   554   2.0  44               00  443  6588 -29.0                   00   43 24833 -58.0                   00  487  5938 -17.0  77
      00   20 26560 -48.7                   00  941   752  11.0  35               00  400  7320 -34.0     010 013 53336 00 1000   240                         00  400  7380 -29.0  68
48852 00  992    17  25.2  74 120 005       00  900  1121   9.0  29               00  300  9260 -51.0     050 014       00  850  1564  -2.0  59 310 006       00  368  7970 -34.0  60
      00  983  1350  25.4  69 170 021       00  850  1594   7.0  24 110 010       00  295  9369 -52.0                   00  700  3087 -10.0  44 290 010       00  300  9380 -43.0
      00  946  3000  24.8  65 180 022       00  700  3161   1.2 191               00  200 11820 -57.0     290 015       00  500  5610 -26.0     270 018       00  295  9483 -43.0
      00  908  5720  21.8  68 200 015       00  671  3498  -4.0  14               00  177 12595 -56.0                   00  400  7700 -35.0     260 032       00  278  9894 -42.0
      00  800  7460  15.4  81 210 019       00  500  5750 -20.0  16               00  100 16210 -58.0     270 015       00  300  9150 -48.0     270 038       00  200 12090 -51.0
      00  766  7826  13.0  80               00  456  6428 -24.0                   00   56 19856 -59.0                   00  200 11800 -53.0     260 040       00  181 12738 -52.0
      00  676  8863   7.4  85               00  400  7370 -32.0                   00   26 24747 -52.0             53463 00  904  1063    .0  86               00  135 14590 -63.0
      00  624  9517   4.6  65               00  309  9140 -46.0             52267 00  400  7270 -35.0                   00  736  2684  -8.0  53               00  120 15318 -61.0
      00  598  9862   2.8  69               00  300  9330 -47.0                   00  300  9220 -54.0     290 012       00  712  2842  -7.0  73               00  100 16430 -65.0
      00  559 10405    .2  59               00  246 10613 -58.0                   00  200 11870 -50.0     330 021       00  605  4190 -16.0  92               00   97 16615 -67.0
      00  534 10770  -2.5  36               00  200 11910 -62.0                   00  100 16350 -55.0                   00  588  4405 -15.0  92               00   80 17787 -64.0
      00  511 11117  -5.3  68               00  170 12925 -58.0             52323 00  400  7280 -36.0     330 014       00  535  5115 -18.0  41               00   26 24903 -50.0
      00  491 11430  -5.5   9               00  100 16250 -59.0                   00  300  9220 -51.0     290 016       00  400  7230 -34.0     270 031       00   24 25424 -52.0
      00  474 11705  -8.3   9               00   85 17272 -58.0                   00  200 11820 -55.0     280 028       00  318  8797 -46.0             53915 00  875  1347   5.0  70
      00  467 11820  -9.5  31               00   40 22022 -58.0                   00  100 16210 -59.0     280 021       00  300  9190 -48.0     270 040       00  853  1554   4.0  75
      00  438 12314 -10.9  19         51288 00  400  7350 -34.0     040 006 52418 00  850  1597   5.0  28 150 002       00  246 10490 -51.0                   00  744  2650  -3.0  58
      00  426 12526 -13.3  36               00  300  9310  -4.0  25 050 009       00  700  3152  -5.0  21 360 002       00  227 11013 -51.0                   00  652  3691  -5.0  49
      00  408 12853 -16.1  35               00  200 11870 -64.0     020 008       00  500  5718 -22.0  25 350 006       00  200 11840 -54.0     260 044       00  400  7400 -27.0  68 270 022
48858 00  922   807  20.0  94 070 006       00  100 16200 -59.0     290 013       00  400  7318 -34.0  29 310 012       00  182 12448 -52.0                   00  324  8885 -38.0
      00  722  1520  10.6  85 100 013 51431 00  948   670   2.0  69               00  300  9281 -50.0                   00  114 15430 -59.0                   00  300  9410 -40.0 945 260 025
      00  606  3160   3.0  70 130 014       00  796  2089   6.0  26               00  200 11899 -56.0     160 039       00  100 16250 -56.0     270 025       00  279  9806 -40.0
      00  455  5990  -8.5  71 140 014       00  656  3637  -6.0  41         52495 00 1000   240                   53513 00  400  7240 -33.0     270 031       00  200 12120 -52.0     260 050
      00  426  7570 -11.5  40 150 009       00  594  4405 -12.0  25               00  850  1577   1.0  40 300 014       00  300  9200 -46.0     260 044       00  103 16302 -64.0
      00  300  9390 -30.9  45               00  405  7211 -34.0                   00  700  3112  -9.0 314 310 013       00  200 11860 -52.0     260 045       00  100 16450 -65.0     280 025
48900 00 1008     6  24.0  94 030 003       00  400  7320 -34.0     150 007       00  500  5650 -24.0  21 290 020       00  100 16290 -59.0     270 033       00   40 22131 -58.0
      00 1000    73  23.8  94 040 004       00  300  9280 -51.0     170 007       00  400  7250 -35.0     280 026 53543 00 1000   230                         00   27 24637 -53.0
      00  850  1490  19.0  73 110 015       00  200 11850 -56.0     150 008       00  300  9210 -47.0                   00  850  1573   1.0  59         54102 00  500  5610 -25.0  69 260 013
      00  838                 110 015       00  168 12962 -55.0                   00  200 11880 -50.0                   00  700  3109  -7.0  73 290 008       00  400  7180 -38.0     270 010
      00  739  2674  12.4  74               00  100 16230 -61.0     280 012       00  100 16320 -56.0                   00  500  5680 -21.0  48               00  300  9100 -52.0     280 019
      00  700  3134   9.0  87 130 010 51463 00  954   655   4.0  38         52533 00  863  1478  -3.0  63               00  400  7290 -33.0  54               00  200 11720 -53.0     260 032
      00  698  3158   8.8  88               00  941   767   7.0  33               00  836  1599   3.0  44 270 002       00  300  9260 -44.0             54135 00 1008    36  -4.0  68
      00  553  5051   -.1  71               00  570  4734 -13.0  10               00  600  3148 -13.0  20 300 006       00  200 11930 -52.0                   00 1000   243
      00  500  5860  -5.1  68 140 007       00  500  5773   8.0                   00  291  5700 -48.0     310 010       00  100 16330 -59.0                   00  973   456  -1.0  50
      00  466                 160 004       00  400  7320 -35.0                   00  104 12290 -61.0                   00   94 16717 -60.0                   00  874  1314  -6.0  41
      00  452  6645 -10.1  67               00  300  9260 -50.0                   00   42                               00   70 18681 -61.0                   00  850  1529  -4.0  39 340 009
      00  424  7135 -12.9  70               00  200 11820 -60.0             52602 00  400  7320 -33.0                   00   60 19646 -58.0                   00  700  3049  -9.0  37 340 013
      00  400  7590 -15.3  60 150 007       00  136 14239 -58.0                   00  300  9280 -50.0                   00   50 20668 -58.0                   00  563  4705 -18.0  31
      00  348                 160 007       00   76 17889 -60.0                   00  200 11860 -57.0                   00   40 22074 -58.0                   00  500  5590 -24.0  28 320 017
      00  346  8670 -22.5  48         51644 00  906  1103   3.0  44         52652 00  863  1482  -4.0  92               00   30 23921 -51.0                   00  400  7170 -36.0
      00  302                 210 005       00  895  1203   8.0  36               00  846  1641   3.0  65               00   20 26579 -47.0                   00  300  9110 -50.0
      00  300  9700 -30.5  32 210 010       00  755  2584    .0  29               00  400  7330 -33.0             53614 00  901  1125   2.0  75               00  200 11740 -51.0
      00  292                 180 003       00  600  4375 -14.0  60               00  300  9310 -45.0     250 001       00  800  2080    .0  74               00  194 11938 -51.0
      00  252 10915 -40.1                   00  464  5981 -22.0  64               00  200 11940 -57.0     320 004       00  600  4327 -13.0  66               00  100 16210 -53.0     270 032
      00  250 10970 -40.5     160 005       00  400  7350 -33.0  49 190 005       00  100 16310 -60.0                   00  532  5237 -17.0  64               00   67 18775 -56.0
      00  223                 090 003       00  300  8300 -51.0     200 005 52681 00  400  7320 -31.0     270 030       00  400  7330 -32.0  82 280 032       00   46 21156 -58.0
      00  200 12450 -53.1     120 007       00  200 11880 -55.0     250 014       00  300  9300 -47.0     270 026       00  305  9194 -45.0                   00   31 23655 -56.0
      00  167 13585 -63.5                   00  100 16310 -57.0     280 014       00  200 11940 -54.0     270 039       00  300  9300 -45.0     270 038 54161 00  996   245  -3.0  86
      00  164                 170 014       00   87 17188 -59.0                   00  100 16310 -59.0     280 030       00  251                               00  949   630   1.0  59
      00  150 14240 -68.7     140 005       00   24 25380 -53.0             52818 00  400  7400 -29.0  61 280 009       00  200 11960 -52.0     260 045       00  789  2083 -10.0  72
      00  135                 030 005 51656 00 1000   260                         00  300  9410 -42.0     250 038       00  100 16350 -61.0     270 024       00  745  2526  -9.0  40
      00  124 15354 -77.9                   00  923   935    .0  69               00  200 12070 -53.0     260 041       00   60 19532 -60.0                   00  619  3941 -16.0  31
      00  100 16550 -86.9     090 011       00  904  1104   8.0  53         52836 00  400  7390 -28.0  75               00   40 22093 -55.0                   00  552  4802 -17.0  28
      00   10                 090 011       00  850  1609   7.0  31 290 004       00  300  9400 -40.0 547 240 006       00   24 25395 -50.0                   00  400  7120 -37.0     310 021
50527 00  956   618 -14.0  92               00  728  2658  -3.0  36               00  200 12080 -52.0             53772 00  938   781   1.0  80               00  344  8146 -44.0
      00  891  1160  -7.0  92               00  700  3169  -4.0  42 280 004       00  100 16420 -64.0                   00  923   911   4.0  70               00  300  9060  -6.0  88 300 032
      00  668  3380 -13.0  61               00  557  4934 -15.0  29         52866 00  778  2300   2.0  60               00  818  1886   1.0  44               00  222 11222 -50.0
      00  500  5530 -26.0  51               00  500  5740 -21.0  30 150 002       00  638  3873  -7.0  79               00  781  2257    .0  64               00  200 11700 -50.0     290 036
      00  400  7100 -39.0                   00  400  7360 -33.0     230 005       00  587  4518 -11.0  78               00  734  2751  -3.0  54               00  150 13576 -51.0
      00  300  9010 -53.0                   00  300  9310 -50.0                   00  571  4730 -11.0  78               00  663  3549  -8.0  85               00  100 16200 -55.0     320 017
      00  200 11580 -55.0                   00  200 11900 -55.0                   00  400  7380           250 019       00  641  3812  -7.0  79               00   74 18115 -57.0
      00  116 15069 -54.0                   00  113 15515 -59.0                   00  312  9114 -40.0                   00  557  4915  -3.0  18         54218 00  950   575  -6.0  79
50557 00  850  1487           340 010       00  100 16290 -57.0                   00  300  9370  -5.0  73 270 033       00  500  5720 -18.0  49 280 016       00  917   936  -2.0  59
```

```
OCTOBER 24 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

54218 00  800   2014   -5.0  23         54823 00  600   4333   -9.0  57         56146 00  678   3409   -1.0  92         56691 00  462   6209  -12.0  47         57036 00  141  14433  -62.0
      00  749   2531   -5.0  27               00  555   4932  -13.0  43               00  661   3612     .0  86               00  400   7550  -18.0  28               00  136  14656  -62.0
      00  600   4244  -14.0  18               00  546   5057  -12.0  43               00  575   4718   -4.0  74               00  389   7758  -19.0  27               00  106  16175  -68.0
      00  400   7190  -35.0  73               00  500   5730  -17.0  38 260 009       00  483   6071  -13.0  72               00  300   9640  -32.0                   00  102  16407  -67.0
      00  367   7784  -40.0                   00  400   7350  -31.0  49 280 024       00  400   7460  -23.0  58 280 014       00  200  12400  -50.0                   00  100  16530  -67.0     270 028
      00  300   9140  -48.0     020 004       00  387   7583  -33.0                   00  300   8520  -36.0 544 240 008       00  178  13148  -58.0                   00   85  17504  -70.0
      00  200  11780  -53.0     310 009       00  356   8167  -36.0           56173 00  665  -8191    1.0  86               00  157  13934  -61.0                   00   73  18421  -65.0
      00  108  15735  -55.0                   00  328   8735  -37.0                 00  600  -7371   -3.0  86               00  128  15179  -68.0                   00   49  20863  -63.0
      00  100  16230  -57.0                   00  300   9350  -38.0     270 046       00  453  -5209  -18.0  84               00  100  16630  -74.0                   00   23  25629  -53.0
      00   80  17630  -61.0                   00  200  12040  -53.0     270 051       00  406  -4398  -23.0  43               00   85  17573  -76.0                   00   21  26222  -48.0
      00   34  23035  -54.0                   00  184  12575  -55.0                   00  400   7410  -24.0  43               00   73  18467  -69.0                   00   15  28431  -50.0
      00   27  24508  -56.0                   00  164  13304  -59.0                   00  348   8389  -32.0                   00   36  22850  -54.0           57083 00 1016    120    5.0  93
      00   18  27135  -48.0                   00  143  14157  -62.0                   00  332   8741  -33.0           56739 00  839   1658   11.0  93                   00 1000    241
      00   15  28332  -50.0                   00  131  14699  -62.0                   00  300   9450  -47.0                   00  800   2056   14.0  93                   00  968    517    9.0  57
      00    5  35642  -42.0                   00  100  16350  -67.0     260 024       00  218  11587  -40.0                   00  600   4412   -1.0  80                   00  919    844    6.0  75
54292 00 1000    193                          00   47  20998  -59.0                   00  200  12170  -52.0                   00  421   7158  -16.0  60                   00  860   1484    3.0  44
      00  850   1491   -5.0  68 330 016       00   41  21863  -55.0                   00  144  14231  -66.0                   00  400   7560  -17.0  41 270 014       00  850   1573    3.0  44 350 004
      00  700   3000  -10.0  56 330 014       00   24                           56247 00  400   7480  -22.0  26 220 008       00  385   7846  -18.0  34               00  749   2591     .0  55
      00  500   5520  -27.0  30 320 013       00   22  25877  -51.0                   00  300   9540  -35.0     260 028       00  324   9107  -28.0                   00  700   3132   -3.0  86 290 006
      00  400   7090  -38.0     310 027 54857 00 1018     83    8.5  60               00  200  12270  -52.0                   00  300   9650  -32.0     280 015       00  666   3527   -1.0  64
      00  300   9030  -48.0                   00 1000    238                          00  100  16520  -74.0                   00  200  12410  -52.0     240 014       00  600   4351   -6.0  41
      00  200  11690  -48.0                   00  891   1176    1.0  68         56294 00  400   7500  -20.0  40 260 017       00  100  16600  -77.0     190 017       00  500   5760  -15.0  35 290 010
      00  100  16200  -55.0                   00  850   1560    3.0  30 350 006       00  300   8590  -33.0     260 029       00   88  17336  -76.0                   00  400   7400  -26.0  38 280 030
54337 00 1000    236                          00  835   1704    3.0  25               00  200  12350  -50.0     260 035       00   63  19320  -65.0                   00  360   8152  -33.0  54
      00  850   1533   -1.0  28 340 009       00  700   3118   -3.0  18 310 012       00  100  16630  -73.0     270 023       00   38  22447  -59.0                   00  323   8815  -33.0
      00  700   3068   -7.0  29 310 009       00  600   4327   -8.0  44         56444 00  664   3587     .0  80         56778 00  817   1898   10.0  93               00  300   9430  -36.0     280 041
      00  500   5620  -23.0  39 290 017       00  526   5342  -12.0  25               00  638   3907    1.0  80               00  800   2073   12.0  93               00  269  10181  -40.0
      00  400   7230  -34.0     280 022       00  500   5740  -15.0  26 290 020       00  577   4707   -4.0  58               00  682   3392    6.0  87               00  252  10624  -43.0
      00  300   9180  -47.0     290 033       00  400   7380  -30.0     280 021       00  451   6617  -13.0  36               00  604   4374     .0  80               00  200  12160  -51.0
      00  200  11640  -53.0     270 044       00  369   7950  -34.0                   00  400   7520             260 020       00  445   6751  -15.0  50               00  190  12483  -52.0
      00  100  16260  -58.8     270 028       00  346   8403  -32.0                   00  300   9610  -32.0 319 260 012       00  437   6888  -14.0  42         57127 00  877    514    6.0  81
54342 00 1023     57   -1.0  80               00  300   9400  -36.0     270 049       00  265  10475  -38.0                   00  400   7580  -20.0  36 270 012       00  712   2197   -1.0  86
      00 1000    231                          00  269  10150  -41.0                   00  226  11553  -46.0                   00  384   7881  -23.0  38               00  691   2436     .0  86
      00  977    422   -3.0  68               00  200  12140             270 051       00  200  12360  -52.0                   00  373   8094  -23.0  32               00  622   3270   -5.0  92
      00  948    653   -1.0  64               00  164  13421  -54.0                   00  137  14733  -66.0                   00  300   9660  -32.0     240 010       00  592   3659   -4.0  74
      00  859   1441   -5.0  53               00  121  15333  -63.0                   00  136  14778  -65.0                   00  280  10144  -35.0                   00  547   4278   -7.0  73
      00  850   1521   -5.0  45 350 008       00  100  16500  -65.0     270 031       00  121  15484  -69.0                   00  213  12000  -48.0                   00  441   5876  -33.0  74
      00  810   1900   -4.0  27               00   43  21720  -59.0                   00  104  16387  -70.0                   00  200  12420  -53.0     230 013       00  400   7470  -24.0  69 270 017
      00  700   3042   -8.0  29 340 014       00   34  23210  -54.0                   00  100  16620  -72.0                   00  171  13410  -62.0                   00  323   9002  -33.0  60
      00  563   4702  -18.0  23               00   15  28511  -50.0                   00   85  17568  -76.0                   00  116  15742  -74.0                   00  300   9520  -35.0     260 034
      00  500   5580  -25.0     310 018       00   12  29976  -48.0                   00   65  19098  -81.0                   00  100  16610  -78.0     270 011       00  247  10850  -44.0
      00  439   6514  -31.0           55299 00  587   4517   -6.0  73               00   38  22253  -64.0                   00   79  17975  -73.0                   00  200  12250  -51.0     260 040
      00  120  15315  -52.0                   00  569   4762   -3.0  68               00    8  32050  -53.0           56964 00  874   1303   14.0 100               00  172  13218  -57.0
      00   83  17654  -61.0                   00  527   5365   -6.0  58               00    5  35095  -51.0                   00  845   1588   17.0  88               00  169  13330  -56.0
      00   74  18372  -58.0                   00  400   7450  -24.0  52 250 018 56492 00  984    346   16.0  93               00  749   2602   11.0  66               00  150  14064  -70.0
      00   60  19688  -60.0                   00  362   8171  -29.0  61               00  950    641   11.0  93               00  723   2896   10.0  40               00  106  16135  -69.0
      00   47  21227  -56.0                   00  300   9500  -36.0 600 240 018       00  654   3699    2.0  86               00  674   3474    6.0  70               00  100  16540  -68.0     270 026
      00   45  21502  -59.0                   00  274  10126  -39.0                   00  600   4391     .0  80               00  656   3695    4.0  65               00   97  16723  -68.0
      00   32  23656  -56.0                   00  200  12220  -50.0                   00  525   5442   -9.0  73               00  637   3934    4.0  35               00   19  26825  -51.0
      00   23  25781  -51.0                   00  112  15874  -66.0                   00  492   5941  -12.0  39               00  604   4364    1.0  69         57178 00 1000    240
      00   14                                 00  100  16560  -70.0                   00  476   6196   -8.0  26               00  570   4827   -2.0  43               00  850   1571    2.0  80 050 007
54374 00  400   7160  -35.0                   00   80  17878  -73.0                   00  447   6682  -10.0  23               00  549   5126   -1.0  14               00  700   3136   -1.0  86
      00  300   9110  -48.8     350 008       00   63  19307  -65.0                   00  400   7550  -15.0  18               00  517   5602   -4.0  30               00  500   5780  -12.0  39
      00  200  11780  -50.0     330 013       00   13  29322  -48.0                   00  335   8873  -22.0                   00  476   6249   -8.0  11               00  400   7450  -25.0  52
      00  100  16260  -57.0           55591 00  655   3673    2.0  51 270 014       00  304   9577  -29.0                   00  437   6908  -12.0  15               00  300   9500  -36.0
54497 00 1000    227                          00  642   3836    6.0  45               00  300   9660  -29.0                   00 ,400   7580  -18.0  17               00  200  12230  -52.0
      00  850   1527   -2.0  43               00  484   6067  -13.0  39               00  290   9902  -30.0                   00  385   7864  -21.0                   00  100  16480  -73.0
      00  700   3067   -6.0  27               00  400   7500  -21.0  22 250 017       00  235  11372  -39.0                   00  375   8059  -20.0           57245 00  400   7470  -25.0  76
      00  500   5630  -22.0  24               00  358   8311  -26.0                   00  210  12137  -43.0                   00  357   8421  -24.0                   00  300   9520  -35.0
      00  400   7240  -33.0                   00  320   9113  -32.0                   00  200  12460  -46.0                   00  300   9680  -32.0   1               00  200  12260  -52.0
      00  300   9210  -44.0                   00  300   9560  -35.0 360 260 029       00  140  14770  -58.0                   00  200  12440  -53.0                   00  100  16540  -71.0
      00  200  11900  -51.0                   00  227  11456  -47.0                   00  100  16850  -65.0                   00  146  14391  -70.0           57290 00 1000    239
      00  100  16300  -61.0                   00  200  12300  -51.0     260 038       00   32  23981  -54.0                   00  105  16304  -80.0                   00  850   1572    5.0  38 050 008
54511 00 1026     40    3.0  56               00  159  13773  -57.0           56571 00  844   1599   13.0  87               00  100  16570  -80.0                   00  700   3150    1.0  80 280 006
      00 1000    240                          00   92  17109  -73.0                   00  800   2049   14.0  82               00   64  19186  -66.0                   00  500   5800  -12.0  33 270 017
      00  850   1558     .0  47 280 006       00   87  17442  -67.0                   00  458   6520  -13.0  36               00   54  20219  -65.0                   00  400   7460  -27.0  51 280 023
      00  813   1913   -1.0  40               00   66  19130  -62.0                   00  400   7530  -19.0  25 270 023       00   27  24638  -46.0                   00  300   9610             270 036
      00  790   2142   -1.0  20               00   28  24584  -50.0                   00  355   8410  -24.0  23               00   25  25149  -47.0                   00  200  12260  -51.0     270 040
      00  729   2780   -3.0  10         56004 00  400   7410  -27.0  68               00  300   9620  -32.0     260 026       00   19  26987  -42.0                   00  100  16540  -70.0     260 020
      00  700   3103   -5.0  14 280 006       00  300   9420  -42.0                   00  200  12370  -52.0     240 021       00   15  28584  -43.0           57328 00  982    319   14.0  82
      00  677   3364   -7.0  11               00  290   4544  -43.0                   00  184  12906  -55.0           56989 00 1001    142   21.0  84               00  589   4476   -5.0  86
      00  656   3610   -7.0  11               00  200  12100  -52.0                   00  124  15336  -71.0                   00 1000    141                          00  425   6963  -21.0  58
      00  551   4944  -17.0  71               00  135  14588  -62.0                   00  104  16374  -72.0                   00  900   1054   18.0  88               00  400   7440  -23.0  43
      00  500   5670  -21.0  48 270 018       00  126  15015  -62.0                   00  100  16600  -74.0     240 022       00  850   1540   15.0  87 120 008       00  349   8429  -28.0  30
      00  483   5925  -22.0  36               00  100  16430  -69.0                   00   93  17020  -77.0                   00  700   3163    7.0  87               00  300   9500  -34.0
      00  400   7290  -32.0     280 025       00   46  21176  -60.0                   00   82  17749  -74.0                   00  619   4163    2.0  75               00  200  12230  -52.0
      00  334   8537  -42.0           56029 00  400   7470  -24.0  83         56651 00  769   2400    7.0  81               00  562   4934   -3.0  80               00  155  13848  -61.0
      00  300   9260  -44.0     280 038       00  300   9500  -38.0 858               00  745   2661    9.0  81               00  513   5653   -5.0  32               00  100  16510  -73.0
      00  200  11920  -51.0     270 051       00  200  12210  -52.0                   00  657   3692    5.0  65               00  500   5870   -6.0  29               00   93  16939  -70.0
      00  113  15551  -61.0                   00  100  16480  -70.0                   00  538   5285   -7.0  79               00  471   6336   -8.0  28               00   89  17199  -73.0
      00  100  16330  -62.0     260 024 56046 00  400   7430  -22.0 140 280 020       00  521   5536   -6.0  73               00  400   7580  -18.0  23 130 004       00   60  19568  -63.0
      00   38  22385  -57.0                   00  300   9460  -40.0 647 250 037       00  458   6528  -15.0  84               00  328   9038  -26.5                   00   25  25085  -53.0
54662 00 1027     20    6.0  61               00  200  12180  -53.0     260 034       00  445   6747  -13.0  56               00  300   9690  -31.0     190 007 57447 00  400   7480  -24.0  76
      00 1000    235                          00  100  16470  -71.0     280 022       00  400   7550  -16.0  35               00  200  12440  -54.0     210 018       00  300   9550  -39.0
      00  900   1084   -2.0  18         56080 00  400   7390  -28.0  51               00  300   9660  -32.0   8 230 004       00  172  13393  -61.0                   00  200  12290  -52.0
      00  850   1543    1.0  34               00  300   9400  -41.0     100 004       00  234  11379  -42.0                   00  121  15522  -72.0                   00  100  16580  -71.0
      00  700   3087   -5.0  17               00  200  12100  -54.0                   00  203  12320  -52.0                   00  109  16131  -76.0           57461 00 1000    252
      00  600   4282  -12.0  17               00  100  16370  -68.0                   00  200  12420  -53.0     270 017       00  100  16630  -77.0     190 005       00  850   1586    4.0  81 020 009
      00  500   5650  -20.0  22         56096 00  903   1082   11.0  87               00  192  12683  -53.0                   00   42  21767  -65.0                   00  700   3168    3.0 100 280 005
      00  400   7270  -31.0                   00  760   2492    1.0  93               00  161  13800  -60.0                   00   16  27750  -58.0                   00  500   5830  -11.0  56 270 012
      00  316   8904  -42.0                   00  628   4004   -6.0 100               00  134  14919  -70.0           57036 00  982    406    9.0  93               00  400   7510  -22.0  83 250 033
      00  300   9240  -43.0                   00  579   4640   -6.0 100               00  115  15827  -71.0                   00  960    594   11.0  66               00  300   9580  -33.0  54 270 038
      00  232  10980  -41.0                   00  400   7450  -24.0  76               00  100  16650  -76.0                   00  707   3068   -5.0  92               00  200  12350
      00  200  11920  -51.0                   00  300   9490  -39.0     140 001       00   83  17723  -77.0                   00  693   3226   -2.0  92         57494 00 1000    224
      00  100  16300  -61.0                   00  294   9628  -40.0                   00   74  18383  -71.0                   00  667   3530   -1.0  92               00  850   1560    6.0  93 260 004
54823 00 1023     56    5.0  87               00  279   9986  -39.0                   00   21  26220  -51.0                   00  619   4122   -4.0  74               00  700   3154    4.0  88 270 010
      00 1000    242                          00  240  10894  -50.0                   00    9  31845  -42.0                   00  610   4238   -3.0  63               00  500   5810  -12.0  47 260 021
      00  920    917    3.0  44               00  200  12210  -52.0           56691 00  783   2004    7.0 100               00  400   7450  -26.0  83 270 022       00  400   7480  -22.0  36 270 029.
      00  862   1445    4.0  30               00  177  12998  -54.0                   00  769   2152    7.0  93               00  331   8793  -36.0                   00  300   9550  -35.0     260 032
      00  850   1566    3.0  30 360 005       00  171  13218  -54.0                   00  746   2402    9.0 100               00  322   8985  -34.0  60         57515 00  982    355   15.0 100
      00  811   1944     .0  26               00  166  13409  -56.0                   00  658   3430    4.0  86               00  300   9480  -36.0  18 260 037       00  774   2329    5.0  93
      00  740   2678    1.0  21               00  143  14342  -63.0                   00  607   4079   -1.0  86               00  283   9884  -38.0                   00  726   2851    5.0  93
      00  700   3124   -2.0  22 300 009       00  100  16510  -68.0                   00  594   4252     .0  74               00  248  10782  -44.0                   00  629   4009     .0  86
      00  656   3637   -5.0  21               00   40  22150  -58.0                   00  477   5965  -13.0  66               00  200  12210  -50.0     270 041       00  584   4599   -4.0  86
```

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
57515	00	517	5549	-10.0	52		
	00	433	6897	-17.0	28		
	00	400	7510	-20.0	22	260	021
	00	300	9580	-33.0		260	028
	00	231	11373	-45.0			
	00	200	12320	-52.0		230	007
	00	150	14129	-65.0			
	00	125	15233	-68.0			
	00	100	16630	-74.0		250	018
57679	00	1022	52	11.0	87		
	00	1000	224				
	00	954	621	7.0	87		
	00	916	956	9.0	87		
	00	861	1468	9.0	87		
	00	850	1568	8.0	87	140	003
	00	808	1983	5.0	87		
	00	776	2315	10.0	71		
	00	700	3170	6.0	70	280	007
	00	655	3710	3.0	56		
	00	600	4412	-3.0	74		
	00	559	4972	-3.0	42		
	00	500	5850	-9.0	52	260	016
	00	478	6197	-11.0	56		
	00	400	7550	-21.0	53	260	022
	00	384	7850	-24.0	52		
	00	369	8141	-23.0	39		
	00	300	9630	-33.0		260	029
	00	200	12370	-52.0		270	038
	00	156	13934	-64.5			
	00	124	15325	-68.0			
	00	100	16600	-74.0		240	014
	00	63	19309	-72.0			
	00	21	26088	-53.0			
57745	00	895	275	10.0	87		
	00	845	700	7.0	87		
	00	800	1100	6.0	87		
	00	877	1312	7.0	93		
	00	811	1953	6.0	87		
	00	788	2179	10.0	87		
	00	706	3096	7.0	49		
	00	567	4860	-4.0	68		
	00	487	6046	-10.0	67		
	00	400	7540	-20.0	53	260	020
	00	313	9323	-30.0			
	00	300	9630	-33.0	8	260	021
	00	200	12380	-51.0		250	038
	00	179	13092	-57.0			
	00	143	14484	-66.0			
	00	137	14745	-65.0			
	00	113	15911	-68.0			
	00	100	16630	-70.0		260	014
	00	27	24747	-53.0			
	00	18	27397	-47.0			
	00	16	28175	-48.0			
57816	00	893	1151	11.0	93		
	00	836	1697	8.0	93		
	00	805	2010	11.0	93		
	00	719	2942	6.0	87		
	00	690	3279	6.0	70		
	00	666	3567	4.0	65		
	00	646	3814	3.0	75		
	00	600	4407	-1.0	74		
	00	553	5065	-3.0	42		
	00	455	6570	-13.0	51		
	00	400	7560	-19.0	33	260	016
	00	375	8038	-22.0	28		
	00	300	9650	-32.0		250	020
	00	265	10517	-37.0			
	00	213	11993	-48.0			
	00	200	12400	-52.0		250	031
	00	165	13618	-62.0			
	00	150	14203	-65.0			
	00	132	14871	-71.0			
	00	100	16590	-74.0		260	012
	00	82	17753	-72.0			
	00	78	18046	-74.0			
	00	58	19809	-66.0			
57957	00	1000	201				
	00	850	1563	12.0	76	110	005
	00	700	3187	7.0	81	230	005
	00	500	5870	-8.0	73		
	00	400	7580	-18.0	45		
	00	300	9670	-31.0	61		
	00	200	12420	-53.0			
	00	100	16630	-75.0			
57972	00	1000	214				
	00	850	1559	10.0	93	070	005
	00	700	3180	9.0	57	270	009
	00	500	5870	-9.0	85	230	006
	00	400	7570	-19.0	70	250	011
	00	300	9660	-32.0	74	260	029
	00	200	12400	-53.0		270	035
	00	100	16630	-79.0		240	010
57993	00	1000	200				
	00	850	1565	12.0	87	070	006
	00	700	3186	7.0	75	290	008
	00	500	5870	-8.0	79	280	008
	00	400	7570	-19.0	77	260	016
	00	300	9670	-33.0	74	250	026
	00	200	12430	-51.0		280	036
	00	100	16650	-74.0		270	006
58027	00	1000	240				
	00	850	1567	2.0	41	030	004
	00	700	3132	-1.0	74	300	008
58027	00	500	5760	-16.0	55	260	009
	00	400	7420	-25.0	31	280	028
	00	300	9460	-36.0		270	044
	00	200	12200	-51.0		270	049
	00	100	16520	-68.0			
58150	00	1000	225				
	00	850	1564	3.0	86		
	00	700	3132	-1.0	92		
	00	500	5770	-14.0	29		
	00	400	7420	-25.0	52		
	00	300	9470	-37.0			
	00	200	12210				
	00	100	16500	-68.0			
58203	00	1000	235				
	00	850	1569	5.0	56	020	005
	00	700	3147	2.0	80	300	008
	00	500	5800	-12.0	51		
	00	400	7460	-25.0	57		
	00	300	9520	-35.0			
	00	200	12260	-50.0			
	00	100	16560	-71.0			
58238	00	1000	231				
	00	850	1566	4.0	93	300	004
	00	700	3141	1.0	100	270	010
	00	500	5780	-13.0	92	270	017
	00	400	7450	-24.0	83	270	023
	00	300	9500	-35.0		280	039
	00	200	12230	-52.0		280	046
58367	00	1000	216				
	00	850	1557	5.0	87	310	007
	00	700	3140	2.0	93		
	00	500	5790	-12.0	61	230	027
	00	400	7450	-24.0	69	220	026
	00	300	9520	-34.0		230	033
	00	200	12250	-51.0		240	035
	00	100	16530	-70.0		220	021
58424	00	1000	232				
	00	850	1572	8.0	93		
	00	700	3167	3.0	93		
	00	500	5820	-11.0	78		
	00	400	7500	-23.0	69		
	00	300	9600	-34.0			
	00	200	12340	-51.0			
	00	100	16610	-72.0			
58457	00	1000	230				
	00	850	1576	7.0	93		
	00	700	3166	2.0	86		
	00	500	5830	-10.0	56		
58606	00	1000	216				
	00	850	1574	9.0	93	310	002
	00	700	3177	5.0	65	260	008
	00	500	5860	-9.0	48	260	015
	00	400	7540	-20.0	44	260	026
	00	300	9620	-33.0		270	031
	00	200	12360	-52.0		280	039
	00	100	16610	-74.0		260	013
58633	00	1000	212				
	00	850	1576	10.0	87	090	004
	00	700	3183	6.0	81		
	00	500	5870	-10.0	56		
58666	00	400	7540	-20.0	20		
	00	300	9610	-33.0			
	00	200	12360	-51.0			
	00	100	16630	-70.0			
58725	00	1000	203	17.0	93		
	00	900	1091	12.0	93		
	00	833	1736	11.0	87		
	00	778	2301	7.0	93		
	00	758	2515	9.0	61		
	00	740	2713	8.0	57		
	00	717	2974	10.0	46		
	00	591	4546	-1.0	74		
	00	561	4960	-3.0	36		
	00	485	6087	-10.0	37		
	00	464	6436	-13.0	61		
	00	431	6985	-16.0	31		
	00	400	7560	-19.0	54		
	00	362	8296	-24.0	69		
	00	300	9650	-34.0	74		
	00	268	10430	-40.0			
	00	200	12390	-52.0			
	00	196	12520	-54.0			
	00	139	14666	-66.0			
	00	133	14934	-65.0			
	00	121	15499	-73.0			
	00	100	16610	-75.0			
	00	76	18207	-74.0			
	00	35	22957	-54.0			
	00	14	28986	-43.0			
58847	00	1012	89	20.0	82		
	00	1000	186				
	00	946	662	14.0	87		
	00	859	1468	10.0	87		
	00	850	1559	10.0	87	060	004
	00	754	2556	13.0	28		
	00	700	3179	9.0	19	280	003
	00	651	3775	5.0	18		
	00	627	4079	2.0	51		
	00	566	4895	-4.0	74		
	00	500	5870	-9.0	67	270	013
	00	400	7570	-20.0	59	260	012
	00	313	9349	-31.0	55		
	00	300	9640	-33.0	54	280	025
	00	261	10601	-42.0			
58847	00	244	11056	-43.0			
	00	210					
	00	200	12370	-54.0		290	031
	00	193	12598	-56.0			
	00	121	15452	-73.0			
	00	107	16175	-72.0			
	00	100	16570	-74.0		260	007
	00	74	18344	-70.0			
	00	60	19598	-68.0			
	00	28					
	00	15	28395	-45.0			
58965	00	1000	168				
	00	850	1557	14.0	93	070	010
	00	700	3187	10.0	32	260	003
	00	400	7600	-18.0	18	260	012
	00	300	9690	-33.0		250	019
	00	200	12420	-53.0		290	036
	00	100	16610	-76.0		270	009
59023	00	1000	170				
	00	850	1556	12.0	87		
	00	700	3175	6.0	87		
	00	500	5860	-7.0	49		
	00	400	7570	-18.0	34		
	00	300	9670	-30.0	50		
59096	00	1000	180				
	00	850	1564	14.0	87		
	00	700	3191	8.0	81		
	00	500	5890	-9.0	353		
	00	400	7590	-19.0	77		
	00	300	9670	-31.0	61		
	00	200	12420	-53.0			
	00	100	16610				
59134	00	1015	47	21.0	73		
	00	1000	165				
	00	850	1551	13.0	87		
	00	809	1964	11.0	76		
	00	771	2367	14.0	47		
	00	700	3179	9.0	61		
	00	537	5315	-5.0	78		
	00	500	5880	-8.0	73		
	00	474	6293	-10.0	61		
	00	439	6880	-14.0	78		
	00	400	7580	-19.0	77		
	00	300	9660	-32.0	67		
	00	261	10631	-38.0			
	00	200	12420	-52.0			
	00	165	13635	-63.0			
	00	126	15255	-73.0			
	00	100	16600	-76.0			
	00	67	18948	-70.0			
	00	44	21493	-63.0			
	00	22	25851	-54.0			
59211	00	998	170	21.0	94		
	00	981	322	21.0	94		
	00	850	1542	14.0	87	110	004
	00	753	2554	10.0	93		
	00	700	3167	7.0	87	150	005
	00	600	4414	-1.0	92		
	00	513	5654	-5.0	49		
	00	500	5858	-7.0	53	240	007
	00	428	7054	-14.0	35		
	00	400	7568	-18.0	45	230	010
	00	338	8805	-27.0	75		
	00	312	9380	-28.0	56		
	00	300	9659	-30.0	55	220	023
	00	286	9897	-34.0	66		
	00	200	12408	-54.0		230	024
	00	191	12702	-57.0			
	00	100	16621	-76.0		220	009
	00	89	17289	-79.0			
	00	70	18706	-70.9			
	00	68	18878	-70.0			
	00	50	20714	-66.2			
	00	49	20837	-66.0			
	00	34	23103	-57.0			
	00	30	23893	-55.2			
	00	20	26512	-49.7			
	00	16	27981	-47.0			
59265	00	1006	124	18.0	77		
	00	1000	172				
	00	909	984	15.0	82		
	00	867	1384	16.0	77		
	00	850	1557	15.0	72	090	005
	00	700	3184	7.0	81		
	00	680	3421	6.0	75		
	00	600	4432	-1.0	80		
	00	517	5610	-5.0	79		
	00	500	5880	-7.0	79		
	00	400	7590	-18.0	77		
	00	300	9680	-32.0	60		
	00	200	12430	-52.0			
	00	192	12693	-54.0			
	00	160	13834	-65.0			
	00	150	14227	-65.0			
	00	122	15450	-77.0			
	00	118	15643	-75.0			
	00	100	16600	-80.0			
	00	67	18930	-69.0			
	00	44	21475	-64.0			
	00	37	22559	-55.0			
	00	25	25087	-51.0			
59287	00	1000	161				
	00	850	1558	14.0	93	100	005
	00	700	3187	8.0	76	120	007
59287	00	500	5890	-7.0	85	250	009
	00	400	7600	-17.0	82	270	007
	00	300	9700	-32.0	60	260	011
	00	200	12460	-50.0		270	024
	00	100	16680	-75.0		210	006
59316	00	1019	11	21.0	83		
	00	1000	166				
	00	900	1070	15.0	77		
	00	850	1557	14.0	77	080	006
	00	823	1829	14.0	72		
	00	800	2068	16.0	63		
	00	725	2895	11.0	50		
	00	700	3192	9.0	66	250	002
	00	650	3801	6.0	56		
	00	500	5900	-7.0	67	230	009
	00	400	7610	-17.0	65	260	010
	00	347	8660	-25.0	69		
	00	316	9336	-28.0	56		
	00	300	9710	-30.0	45	260	014
	00	232	11484	-45.0			
	00	200	12460	-50.0		280	021
	00	195	12625	-51.0			
	00	150	14275	-66.0			
	00	120	15606	-73.0			
	00	100	16660	-76.0		230	006
	00	75	18309	-79.0			
	00	58	19808	-69.0			
	00	32	23443	-60.0			
	00	22	25832	-51.0			
	00	17	27495	-55.0			
59345	00	1000	146				
	00	850	1545	15.0	59	050	005
	00	700	3192	10.0	46	080	002
	00	500	5910	-7.0	62	280	004
	00	400	7620	-17.0	54	270	007
	00	300	9730	-31.0	40	270	016
	00	200	12480	-51.0		310	025
	00	100	16700	-75.0		010	003
59431	00	1010	88	19.0	88		
	00	1000	160				
	00	850	1549	15.0	77	110	008
	00	821	1841	14.0	87		
	00	700	3174	7.0	81	130	005
	00	500	5870	-7.0	85	200	006
	00	400	7580	-17.0	84	210	007
	00	382	7924	-19.0	84		
	00	300	9690	-31.0	67	220	018
	00	200	12430	-52.0		230	024
	00	150	14235	-66.0			
	00	100	16610	-77.0		260	005
	00	73	18432	-74.0			
59553	00	1000	133				
	00	850	1530	14.0	93	080	003
	00	700	3161	8.0	53	100	003
	00	500	5860	-8.0	53	360	002
	00	400	7550	-20.0	84	270	005
59663	00	1000	151				
	00	850	1546	14.0	93		
	00	700	3177	9.0	53		
	00	500	5890	-6.0	78		
	00	400	7600	-17.0	84		
	00	300	9700	-32.0	74		
	00	200	12440	-52.0			
	00	100	16630	-77.0			
59758	00	1013	19	25.0	88		
	00	1000	127				
	00	942	648	20.0	88		
	00	850	1534	16.0	82	100	015
	00	790	2150	12.0	82		
	00	765	2419	13.0	62		
	00	715	2982	9.0	81		
	00	700	3162	9.0	76	120	016
	00	500	5870	-7.0	78	160	013
	00	447	6735	-12.0	78		
	00	409	7411	-15.0	78		
	00	400	7580	-16.0	77	200	016
	00	300	9680	-31.0	67	210	016
	00	256	10789	-38.0			
	00	200	12440	-51.0		260	010
	00	140	14677	-67.0			
	00	115	15845	-74.0			
	00	110	16101	-79.0			
59981	00	1012	10	25.0	94		
	00	1000	110				
	00	859	1429	20.0	64		
	00	850	1527	19.0	68	100	008
	00	700	3170	10.0	57	130	010
	00	500	5890	6.0	49	140	010
	00	458	6588	-9.0	57		
	00	400	7610	-16.0	65	190	008
	00	355	8498	-22.0	43		
	00	300	9720	-31.0	61	230	009
	00	287	10034	-32.0	54		
	00	200	12480	-52.0		280	005
	00	144	14531	-68.0			
	00	136	14874	-68.0			
	00	122	15522	-71.0			
60020	00	1016	35	22.0	64	350	004
	00	1000	173	20.6	64	350	005
	00	945	656	16.4	67		
	00	916	921	17.2	45		
	00	850	1559	13.0		010	008
	00	829	1768	11.8			
	00	817	1890	13.6			
60020	00	778	2298	10.0			
	00	700	3163	2.0		020	013
	00	613	4214	-7.7			
	00	551	5040	-9.7			
	00	500	5780	-16.3		360	010
	00	400	7420	-30.1	81	240	009
	00	376	7858	-33.3	70		
	00	300	9400	-46.9		360	009
	00	250	10580	-56.9		360	021
	00	222	11322	-63.1		360	026
60250	00	1019	25	21.2	56	100	004
	00	1000	183	20.8	52	090	013
	00	950				090	012
	00	945	569	19.8	43		
	00	900				090	011
	00	850	1572	12.8	47	090	006
	00	800				090	007
	00	755	2552	5.6	52		
	00	700	3167	.2	59	040	009
	00	640	3877	-5.5	68		
	00	600				030	004
	00	550				050	005
	00	500	5770	-18.9	67		
	00	465	6307	-22.3	67		
	00	428	6910	-27.1	51		
	00	400	7390	-30.5	50		
	00	300	5570	-20.9	71		
	00	297	5641	-44.5			
	00	250	10590	-50.5			
	00	203	11927	-57.3			
	00	200	19380	-44.1			
	00	195	19545	-56.5			
	00	185	19878	-58.3			
	00	154	21033	-57.9			
	00	150	12020	-57.1			
	00	120	13416	-62.1			
	00	100	13380	-58.1			
	00	70	18570	-62.1			
	00	50	20650	-60.1			
	00	9	31346	-60.3			
	00	8	32076	-62.9			
	00	5	34984	-60.9			
60390	00	1023	25	14.4	72	000	000
	00	1010	137	19.4	49		
	00	1005				130	008
	00	1000	222	19.6	49	130	008
	00	985	352	20.0	43		
	00	980	395	15.2	48		
	00	850	1610	11.4	62	170	009
	00	752	2617	3.6	80		
	00	700	3198	-.3	82	180	011
	00	645	3847	-4.3	63		
	00	607	4324	-5.5	15		
	00	540	5231	-11.1	28		
	00	504	5756	-15.7			
	00	500	5820	-16.1	60	160	014
	00	415				150	024
	00	400	7470	-26.1	22	150	023
	00	373	7973	-28.9	24		
	00	333				160	019
	00	306	9358	-39.9	19		
	00	300	9490	-41.1		150	020
	00	250	10703	-50.9		140	021
	00	224				140	023
	00	200	12130	-60.3		140	021
	00	197	12224	-60.7			
	00	177				140	017
	00	150	13910	-61.5			
60571	00	937	784	15.0	41	360	001
	00	926	876	16.4	59		
	00	911				080	006
	00	909	1033	16.0	67		
	00	880				090	009
	00	868	1422	12.6	81		
	00	850				050	009
	00	749	2634	2.2	83		
	00	720	2951	.4	55		
	00	700	3176	-.9	55	050	006
	00	682	3383	-2.1	54		
	00	672				050	006
	00	650	3762	-5.9	49		
	00	615				360	005
	00	568				050	004
	00	546	5111	-12.3	39		
	00	500	5780	-16.5	41		
	00	483	6039	-17.9	41		
	00	400	7420	-27.9	41		
	00	375	7881	-31.1	44		
	00	315	9095	-39.7	77		
	00	300	9430	-42.1			
	00	261	10355	-50.9			
	00	250	10640	-51.1			
	00	239	10933	-51.1			
	00	205	11924	-54.3			
	00	200	12080	-54.5			
	00	150	13920	-55.5			
	00	104	16245	-57.3			
	00	100	16490	-58.1			
	00	70	18730	-59.5			
	00	50	16080	10.8	82	090	009
60715	00	1028	4	14.0	93	300	002
	00	1000	238	14.2	86	070	004
	00	960	583	15.8	51		
	00	850	1611	11.0	58	070	006

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
60715	00	720				110	008
	00	700	3204	1.6	60	110	007
	00	500	5830	-13.5	66	130	009
	00	400	7490	-26.1	65	120	010
	00	300	9500	-42.3		130	013
	00	250	10710	-51.1		130	016
	00	225				130	016
	00	200	12130	-59.9		140	017
	00	150	13870	-72.3		140	013
	00	140	14275	-73.5			
	00	120	15205	-60.7			
	00	100	16290	-66.3		130	013
	00	70	18470	-63.5			
	00	9				130	013
	00	7	32610	-63.5			
60760	00	1020	51	19.8	77		
	00	1000	215	20.0	83		
	00	850	1584	70.8	75		
	00	790	2254	8.0	53		
	00	755	2626	6.0	65		
	00	700	3180	2.8	48		
	00	600	4408	-5.9	35		
	00	500	5820	-15.1	35		
	00	425	7031	-22.5	36		
	00	400	7470	-26.1	38		
	00	300	9400	-40.9			
	00	250	10613	-51.1			
	00	200	12130	-58.5			
	00	170	13141	-62.9			
	00	150	13910	-63.9			
	00	125	15024	-65.3			
	00	100	16380	-64.1			
	00	70	18560	-65.5			
	00	50	20640	-61.9			
	00	30	23840	-56.1			
	00	10	30696	-64.1			
	00	7	32873	-65.5			
	00	6	33822	-60.3			
	00	5	34955	-61.7			
	00	3	38161	-56.1			
61052	00	986	233	28.2	34	180	001
	00	1000	101				
	00	850	1530	21.2	11	070	007
	00	700	3167	7.0	20	100	009
	00	600				220	002
	00	500	5850	-6.1	9	250	005
	00	400	7560	-18.5	9	230	008
	00	321				250	016
	00	300	9640	-35.5		250	015
	00	250	10880	-46.7		230	008
	00	200	12320	-57.3		240	007
	00	160				240	006
	00	150	14070	-69.1			
	00	70	18530	-67.7			
	00	50	20590	-57.3			
	00	10	30332	-75.7			
	00	8	31643	-69.3			
	00	6	33378	-65.1			
	00	5	34515	-55.5			
61290	00	974	343	24.0	53	280	003
	00	1000	105				
	00	953	523	28.0	32		
	00	880				030	005
	00	850	1520	20.6	32	030	005
	00	840	1622	20.0	32		
	00	706				030	004
	00	700	3166	6.8	57	040	005
	00	678				120	004
	00	655	3707	2.4	64		
	00	622	4123	.4	26		
	00	580	4683	.4	20		
	00	536	5310	-3.7	33		
	00	527				250	004
	00	522	5518	-4.9	63		
	00	500	5860	-6.5	68	250	005
	00	403				220	006
	00	400	7570	-18.1	65	220	006
	00	354				260	009
	00	300	9640	-32.5	60	240	011
	00	261	10606	-40.1			
	00	250	10920	-42.3		220	012
	00	209				230	016
	00	200	12390	-53.9		230	015
	00	196	12519	-54.9			
	00	150	14190	-66.1		250	012
	00	135	14823	-70.1			
	00	103	16408	-76.1			
	00	100	16580	-74.3		240	004
	00	88				260	003
	00	79				010	002
	00	76	18207	-67.3			
	00	73				050	004
	00	70	18700	-66.1		050	004
	00	50	20760	-61.5		080	004
	00	45				090	003
	00	36				150	003
	00	33				120	003
	00	30	23970	-57.1		120	004
	00	24				140	004
	00	23	25681	-49.5			
61641	00	1010	24	27.6	77	220	001
	00	1000	115	28.2	58	250	002
	00	960	475	27.6	51		
	00	931	745	26.6	29		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
61641	00	819	859	27.6	26		
	00	803				070	003
	00	850	1545	21.8	28	020	003
	00	785				030	010
	00	700	3186	6.6	45	070	027
	00	685				080	028
	00	670	3543	3.6	38		
	00	650	3788	2.4	32		
	00	640				360	006
	00	616	4219	-.9	26		
	00	584	4644	-1.5	26		
	00	531	5398	-3.5	13		
	00	522	5533	-2.7	12		
	00	500	5880	-3.1	11	010	004
	00	490				360	004
	00	478	6230	-11.9	11		
	00	425				330	005
	00	400	7580	-15.1	16	330	005
	00	332	8952	-28.3	19		
	00	322	9171	-28.7	27		
	00	300	9680	-32.9	25	300	011
	00	280				310	012
	00	267	10489	-39.5	22		
	00	250	10940	-40.7		320	016
	00	240	11217	-41.5			
	00	220				310	020
	00	200	12420	-52.3		320	015
	00	190	12749	-55.7		330	016
	00	150	14230	-62.5		300	017
	00	134				250	019
	00	125	15326	-73.5			
	00	124				250	026
	00	100	16630	-74.3		290	010
	00	86	17506	-75.5			
	00	83				340	004
	00	75				070	006
	00	70	18710	-73.5		060	005
	00	60				020	004
	00	50	20720	-66.7		080	008
	00	32				210	006
	00	30	23870	-59.3		120	006
	00	27				070	012
	00	24				090	016
	00	23	25549	-55.5			
	00	20	26440				
61967	00	1011	2	24.6	79	220	005
	00	1000	97	24.6	77	220	007
	00	858	1408	13.6	93		
	00	850	1485	15.0	80	240	004
	00	838	1604	12.4	83		
	00	826	1725	14.8	84		
	00	809	1900	13.8	35		
	00	734	2711	9.0	31	250	008
	00	700	3312	9.2	27	240	005
	00	636	4105	9.4	27		
	00	626				240	005
	00	500	5840	-5.1	19	190	004
	00	400	7560	-15.1	19	070	005
	00	300	9660	-32.7	25	130	002
	00	250	10920	-43.1		020	005
	00	200	12380	-55.9		030	018
	00	184	12904	-60.9		040	020
	00	137				080	031
	00	127				090	020
	00	116				080	012
	00	111	15874	-84.1		060	004
	00	86	17321	-74.9			
	00	80	17744	-72.1			
	00	70	18710	-71.5		290	007
	00	67	18968	-72.1			
	00	53	20369	-66.1			
	00	50	20730	-63.9		260	010
	00	45	21383	-59.5			
62306	00	1015	30	17.0	72	240	006
	00	1000	155	16.6	72	260	007
	00	946	625	15.6	74		
	00	850	1525	8.6	78	300	007
	00	841				300	007
	00	789	2023	-5.1	96		
	00	771	2304	-3.1	50		
	00	725				280	011
	00	700	3110	2.0	23	280	005
	00	663				310	007
	00	621				320	005
	00	601	4356	9.6			
	00	586				290	005
	00	559				330	003
	00	500	5750	-15.9	23	360	002
	00	470				020	005
	00	437				020	008
	00	416				230	018
	00	400	7380	-28.5	24	040	022
	00	385				030	019
	00	362				040	024
	00	336				040	022
	00	314				020	020
	00	300	9380	-42.3		040	022
	00	295				060	038
	00	274				040	043
	00	250	10590	-50.3			
	00	243				050	028
	00	201				050	026
	00	200	12010	-59.9		050	026
	00	198	12073	-60.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
62306	00	183	12568	-57.3			
	00	175				300	005
	00	153				290	008
	00	150	13820	-59.3		300	007
	00	147				300	006
	00	138				270	013
	00	119				240	015
	00	103				250	026
	00	100	16340	-62.3		240	018
	00	70	18540	-63.5		270	008
	00	60	19486	-63.9			
	00	50	20620	-58.7			
	00	46	21147	-56.3			
62414	00	992	200	-18.5	34	330	005
	00	1000	125				
	00	850	1510	14.4	44	310	005
	00	700	3132	4.6	33	250	003
	00	500	5780	-10.3	17		
	00	400	7170	-20.7	27		
	00	300	9530	-37.3	29		
	00	200	12230	-56.1			
	00	150	14040	-62.7			
	00	100	16450	-75.1			
63741	00	822	1798	14.4	85	060	105
	00	700	3130	4.4	92	080	006
	00	500	5830	-7.9	34	070	005
	00	400	7540	-17.7	13	060	004
	00	300	9630	-33.3	8	030	004
	00	200	12360	-53.9		310	003
	00	150	14150	-67.7		240	004
	00	100	16500	-81.1		210	002
	00	70	18560	-72.5		210	006
	00	50	20560	-65.3		250	009
63894	00	1007	55	22.4	92	000	000
	00	1000	118	22.4	92	120	007
	00	850	1220	14.4	99	090	007
	00	700	3155	7.6	39	130	006
	00	500	5870	-5.7	14	310	005
	00	400	7580	-17.5	4	160	002
	00	300	9670	-32.9	4	250	003
	00	200	12400	-53.7		210	003
	00	150	14190	-67.5		220	006
	00	100	16540	-81.9			
64650	00	971	374	21.0	98	000	000
	00	962		22.6	96		
	00	948		22.6	69		
	00	918		23.0	69		
	00	842		20.0	73		
	00	832		19.0	85		
	00	740		12.6	96		
	00	700		10.4	62		
	00	558		.6	68		
	00	540		-1.8	76		
	00	411		-16.1	76		
	00	378		-17.7	41		
	00	331		-25.5	91		
	00	288		-34.5	54		
	00	144		-66.7			
	00	104		-73.7			
	00	98		-74.7			
	00	83		-75.1			
	00	71		-74.1			
64700	00	977	306	28.0	28	360	003
	00	1000	89				
	00	968	382	29.0	51		
	00	930	737	30.4	48		
	00	925				030	014
	00	850	1530	25.0	38	070	009
	00	810	1949	22.4	43		
	00	764				100	006
	00	700	3198	11.2	58	080	003
	00	655				030	004
	00	648	3834	5.4	70		
	00	593	4552	.8	55		
	00	555				110	003
	00	500	5920	-4.1	25	160	002
	00	456				170	002
	00	412				140	003
	00	400	7240	-14.3	20	140	003
	00	358	8074	-18.5	20		
	00	323				230	003
	00	300	9760	-29.7	19	290	004
	00	293				290	006
	00	255				250	008
	00	252	10978	-38.7	19		
	00	200	12510	-52.9		230	008
	00	183				210	005
	00	169	13571	-63.3			
	00	153				210	002
	00	150	14290	-67.1		200	001
	00	125	15363	-77.3			
	00	103				090	005
	00	100	16680	-76.3		100	006
	00	94	17036	-77.5			
	00	70	18760	-68.9		080	004
	00	65				100	004
	00	56				030	005
	00	50	20820	-60.1		040	005
	00	40				100	003
	00	35				040	005
	00	31				100	004
	00	30	24050	-53.5		100	008
	00	27				070	010
64910	00	1013	10	22.6	94	000	000

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
64910	00	1000	122	22.6	92	000	000
	00	995				170	003
	00	990	209	23.2	92		
	00	850	1533	18.8	75	020	004
	00	815	1881	16.4	78		
	00	795	2101	13.4	72		
	00	745	2645	12.6	62		
	00	700	3177	8.2	75	080	013
	00	684	3367	7.4	81		
	00	650	3764	4.8	65		
	00	605	4364	.6	79		
	00	586	4620	.6	78		
	00	500	5880	-6.5	80	050	003
	00	458	6560	-10.3	67		
	00	450	6696	-10.1	75		
	00	440	6869	-10.3	70		
	00	400	7600	-16.9	76	110	004
	00	354				140	003
	00	300	9710	-31.5	63	120	003
	00	258	10760	-39.5	63		
	00	250				090	004
	00	224				170	005
	00	200	12450	-53.5		170	008
	00	177				140	016
	00	150	14240	-67.1		180	014
	00	109				090	005
	00	100	16620	-78.7		110	003
	00	92	17095	-78.7			
	00	89	17286	-73.3			
	00	70	18720	-70.1		100	003
	00	60	19637	-70.1			
	00	50	20720	-65.7		260	015
	00	40	22091	-61.1			
	00	30	23880	-59.3		320	016
	00	21	26136	-55.1			
	00	20	26450				
65578	00	1012	13	25.0	94	240	002
	00	1000	12	24.4	95	230	005
	00	965	322	22.8	97		
	00	932	622	19.6	93		
	00	903				030	003
	00	850	1520	17.0	96	060	005
	00	845	1570	17.0	95		
	00	805	1979	13.0	94		
	00	794				070	012
	00	755	2516	12.8	67		
	00	700	3156	9.4	57	040	006
	00	680				030	004
	00	667	3554	6.6	57		
	00	617	4188	2.6	84		
	00	586				110	006
	00	570	4823	-1.3	87		
	00	532	5375	1.0	40		
	00	510				030	006
	00	500	5870	-4.1	33	030	006
	00	492	5997	-4.9	32		
	00	466	6420	-8.9	26		
	00	455				030	005
	00	415	7311	-12.7			
	00	412				250	004
	00	400	7600	-14.3	12	240	005
	00	374				200	006
	00	300	8710	-30.5	10	180	011
	00	250	10980	-40.7			
	00	200	12460	-52.1		180	014
	00	197	12558	-52.5			
	00	179				180	018
	00	162	13787	-64.7			
	00	151				180	012
	00	150	14260	-66.3		260	004
	00	144				340	003
	00	126				170	006
	00	104	16414	-78.5		100	004
	00	100	16630	-78.1		040	003
	00	69	18807	-67.7			
	00	60	19648	-67.9			
70026	00	300	8540	-45.1		260	031
	00	200	11241	-45.7		260	039
	00	100	15810	-52.7		250	027
70086	00	996	15	-19.1	67	250	005
	00	1000	-19				
	00	981	122	-16.7	100		
	00	967	230	-17.3	100		
	00	937	469	-12.1	100		
	00	909	701	-11.5	85		
	00	850	1214	-12.7	61	270	011
	00	801	1667	-12.9	33		
	00	700	2687	-16.5	31	100	002
	00	596	3879	-23.9	32		
	00	568	4228	-26.9	42		
	00	554	4407	-28.5	30		
	00	500	5130	-33.7	31	090	007
	00	451	5844	-40.1			
	00	400	6660	-46.9		090	010
	00	317	8164	-57.9			
	00	300	8510	-58.9		110	008
	00	275	9054	-60.3			
	00	250	9655	-55.3		170	005
	00	200	11090	-51.5		200	007
	00	193	11322	-49.9			
	00	150	12970	-50.5		230	009
	00	100	15600	-51.5		240	012
	00	76	17376	-52.9			
	00	70	17910	-50.3		230	015

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70086	00	50	20110	-49.5		240	018
	00	38	21912	-48.5			
	00	35	22451	-50.3			
	00	30	23460	-48.7		240	027
	00	26	24398	-50.1			
	00	23	25204	-47.1			
	00	20	26120	-48.7		260	031
	00	10	30650	-51.5		260	040
	00	8	31334	-51.7			
70133	00	998	5	-8.3	84	110	006
	00	1000	-14				
	00	975	180	-7.9	57		
	00	948	398	-9.3	82		
	00	850	1231	-15.5	71	160	006
	00	780	1874	-19.9	95		
	00	700	2666	-26.7	88	210	008
	00	667	3014	-27.7	56		
	00	605	3711	-31.1	36		
	00	500	5040	-39.3	28	140	009
	00	400	6540	-49.5		150	006
	00	347	7462	-54.1			
	00	320	7981	-54.5			
	00	300	8400	-51.1		220	008
	00	277	8922	-48.7			
	00	250	9590	-48.3		240	008
	00	200	11070	-47.7		270	009
	00	150	12960	-48.7		270	016
	00	126	14106	-48.7			
	00	100	15610	-51.7		260	015
	00	70	17930	-51.3		260	016
	00	50	20110	-51.7		260	020
	00	30	23460	-47.7		260	034
	00	20	26140	-46.5		240	034
	00	18	26835	-49.7			
	00	11	30083	-46.3			
	00	10	30720	-47.7		240	041
	00	9	31416	-47.7			
70200	00	996	7	-3.9	54	250	010
	00	1000	-27				
	00	939	467	-6.9	85		
	00	850	1234	-13.3	100	250	009
	00	723	2443	-22.7	93		
	00	700	2680	-24.3	47	220	011
	00	500	5070	-37.1	42	240	006
	00	400	6570	-47.7		240	007
	00	366	7153	-50.7			
	00	300	8450	-52.7		250	007
	00	284	8808	-47.9			
	00	250	9655	-44.9		260	012
	00	200	11140	-45.7		260	013
	00	150	13060	-45.5		260	022
	00	100	15730	-48.9		260	021
	00	70	18070	-50.7		270	022
	00	54	19756	-51.9			
	00	50	20260	-48.3		260	021
	00	34	22791	-49.9			
	00	30	23620	-45.7		240	029
	00	20	26310	-46.7		240	026
	00	10	30920	-46.1		240	031
	00	7	33310	-41.5			
70219	00	999	46	-2.7	83	290	007
	00	1000	30				
	00	997	56	-2.9	54		
	00	963	329	-5.9	74		
	00	928	617	-8.5	57		
	00	872	1096	-12.1	47		
	00	861	1193	-12.5	51		
	00	850	1291	-13.5	51	280	008
	00	776	1976	-19.1	54		
	00	700	2733	-25.5	42	280	013
	00	614	3671	-32.1	32		
	00	500	5110	-38.5	23	280	019
	00	465	5607	-40.1			
	00	400	6620	-44.1		280	027
	00	378	7000	-43.9			
	00	334	7824	-47.7			
	00	300	8540	-45.1		270	031
	00	250	9750	-44.8		260	033
	00	200	11240	-45.7		260	038
	00	174	12169	-45.1			
	00	150	13160	-48.5		260	030
	00	100	15810	-52.7		260	027
	00	70	18110	-51.5		260	023
	00	60	19108	-52.7			
	00	50	20300	-48.5		260	029
	00	35	22654	-47.1			
	00	30	23670	-49.5		240	028
	00	23	25406	-50.7			
	00	20	26320	-47.1		260	022
	00	11	30270	-48.1			
70231	00	989	103	-3.9	88	000	000
	00	1000	12				
	00	850	1271	-14.5	78	270	004
	00	700	2713	-24.5	43	260	009
	00	500	5090	-38.1	29	260	010
	00	400	6590	-47.9		230	008
	00	300	8480	-48.7		250	015
	00	200	11190	-45.5		260	024
	00	150	13090	-49.3		270	022
	00	100	15740	-50.7		260	021
	00	70	18060	-49.9		260	022
	00	50	20270	-48.5		260	022
	00	30	23660	-45.3		260	021
	00	20	26320	-49.5		250	027

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70231	00	10	30900	-49.5			
70261	00	984	138	-7.9	70	000	000
	00	1000	9				
	00	974	218	-9.9	68		
	00	933	549	-10.7	100		
	00	850	1260	-14.5	85	280	004
	00	706	2618	-24.5	84		
	00	700	2701	-23.9	83	260	005
	00	677	2946	-22.5	86		
	00	500	5100	-38.5	73	270	014
	00	400	6600	-49.7		210	013
	00	300	8470	-53.3		230	007
	00	250	9656	-48.7		260	013
	00	200	11130	-47.3		250	014
	00	150	13020	-48.7		260	016
	00	105	15354	-50.7			
	00	100	15670	-52.7		260	021
	00	72	17802	-50.5			
70273	00	993	40	-2.3	30	040	003
	00	1000	-13				
	00	984	116	-1.7	31		
	00	850	1256	-12.7	51	330	009
	00	776	1945	-17.3	96		
	00	720	2502	-21.3	90		
	00	710	2605	-21.3	33		
	00	700	2710	-21.7	29	320	011
	00	575	4138	-28.9	30		
	00	500	5120	-36.5	34	280	010
	00	486	5316	-38.1	33		
	00	400	6650	-43.1		270	015
	00	339	7753	-47.9			
	00	300	8560	-45.1		270	030
	00	286	8879	-45.1			
	00	267	9341	-42.3			
	00	250	9785	-43.7		270	030
	00	200	11280	-45.5		270	033
	00	172	12283	-46.7			
	00	163	12638	-48.7			
	00	150	13190	-49.3		260	028
	00	140	13643	-48.3			
	00	115	14923	-53.7			
	00	106	15449	-51.9			
	00	100	15820	-52.7		270	029
	00	88	16651	-49.9			
	00	78	17436	-51.9			
	00	75	17693	-47.7			
	00	70	18150	-48.3		280	027
	00	61	19063	-45.1			
	00	50	20380	-49.9		260	020
	00	48	20647	-50.5			
	00	46	20926	-47.9			
	00	39	22007	-51.3			
	00	35	22717	-47.3			
	00	33	23105	-48.9			
	00	32	23310	-43.3			
	00	30	23740	-45.5		250	011
	00	26	24685	-50.1			
	00	20	26420	-45.7		250	011
	00	10	31010	-47.9		270	017
	00	8	32481	-48.3			
	00	7	33380	-42.5		290	012
70308	00	1011	9	1.2	71	280	008
	00	1000	99	.2	37	280	009
	00	880	1105	-8.9	79		
	00	850	1376	-10.9	67	290	015
	00	809	1753	-14.3	84		
	00	777	2058	-16.5	28		
	00	750	2324	-15.3	21		
	00	700	2844	-18.1	20	300	021
	00	534	4813	-31.5	32		
	00	500	5280	-33.7	31	270	025
	00	416	6553	-40.1			
	00	400	6820	-41.7			
	00	357	7584	-45.7			
	00	321	8295	-43.7			
	00	300	8750	-45.1			
	00	250	9960	-45.1			
	00	240	10233	-44.5			
	00	227	10604	-47.3			
	00	209	11152	-45.9			
	00	200	11450	-47.9			
	00	174	12365	-49.7			
	00	169	12557	-47.9			
	00	150	13340	-50.3			
	00	100	15980	-53.3			
	00	79	17506	-51.1			
	00	70	18290	-53.1			
	00	50	20490	-49.5			
	00	48	20759	-47.3			
	00	41	21797	-49.5			
	00	30	23860	-46.7			
	00	20	26530	-48.7		250	020
	00	16	28009	-44.9			
	00	12	29933	-44.7			
	00	10	31160	-41.7		250	019
	00	8	32671	-42.3			
70316	00	1009	31	2.2	73	320	009
	00	1000	102	.4	70	320	009
	00	850	1380	-10.3	100	290	010
	00	821	1647	-11.7	94		
	00	769	2143	-17.3	19		
	00	700	2851	-17.3	21	280	022
	00	626	3687	-17.9	21		
	00	500	5340	-25.3	22	270	042
70316	00	425	6503	-32.5	32		
	00	400	6940	-32.1	18	250	059
	00	332	8234	-39.9	25		
	00	300	8920	-43.7			
	00	250	10130	-51.3			
	00	243	10314	-52.5			
	00	228	10727	-50.9			
	00	225	10814	-48.5			
	00	200	11580	-51.5			
	00	183	12153	-54.3			
	00	164	12859	-52.3			
	00	150	13440	-54.7			
	00	100	16030	-55.5			
	00	70	18300	-54.7			
	00	50	20470	-51.3			
	00	30	23790	-51.1			
	00	22	25815	-49.3			
70326	00	998	15	-1.1	85	170	008
	00	1000	2				
	00	907	774	-5.8	82		
	00	850	1279	-8.9	40	260	025
	00	796	1783	-12.9	39		
	00	700	2749	-20.9	66	240	021
	00	631	3508	-26.3	18		
	00	520	4881	-35.5	19		
	00	500	5150	-34.3	17	260	026
	00	400	6700	-38.5	15	270	045
	00	369	7251	-41.1			
	00	348	7650	-40.3			
	00	300	8660	-43.3		260	058
	00	250	9880	-44.5			
	00	200	11360	-48.3			
	00	150	13250	49.8			
	00	133	14204	-54.7			
	00	100	15860	-53.5			
	00	90	16543	-50.1			
	00	50	20382	-50.3			
	00	37	22370	-45.3			
	00	30	23752	-50.9			
	00	26	24692	-46.9			
	00	22	25788	-51.5			
	00	19	26752	-45.9			
	00	13	29267	-47.9			
	00	10	31011	-44.5			
	00	9	31716	-45.1			
70350	00	1002	6	2.4	32	080	007
	00	1000	20	2.2	32	080	007
	00	935	557	-3.1	39		
	00	870	1123	-6.5	29		
	00	850	1306	-7.3	32	290	017
	00	833	1463	-9.9	37		
	00	700	2774	-19.1	45	300	020
	00	500	5210	-29.5	15	270	042
	00	400	6790	-34.3	13	270	076
	00	300	8770	-42.5			
	00	200	11460	-49.1			
	00	150	13340	-51.9			
	00	100	15950	-54.7			
70361	00	991	9	5.0	76	270	004
	00	1000	-62				
	00	974	159	3.2	70		
	00	883	944	-3.1	100		
	00	850	1244	-4.9	97	250	020
	00	700	2749	-13.5	90	200	014
	00	587	4064	-22.7	89		
	00	500	5220	-33.1	70	190	022
	00	486	5419	-34.1	35		
	00	419	6445	-40.1			
	00	400	6760	-42.3		240	025
	00	331	8027	-47.1			
	00	300	8680	-44.1		260	044
	00	250	9900	-44.3		270	045
	00	200	11390	-46.7		280	042
	00	150	13270	-50.3		270	033
	00	134	14002	-52.7			
	00	100	15900	-50.5		280	029
	00	70	18220	-51.3		270	016
	00	52	20152	-51.3			
	00	50	20410	-48.3		270	011
	00	34	22929	-52.1			
	00	30	23750	-49.7		290	011
	00	20	26410	-47.1		030	003
	00	18	27109	-46.3			
70398	00	1004	34	7.2	73	180	003
	00	1000	73	6.6	53	180	003
	00	927	688	1.0	87		
	00	850	1382	-4.7	86	240	005
	00	700	2888	-13.3	83	240	010
	00	500	5390	-26.7	75	270	020
	00	466	5895	-29.9	72		
	00	450	6144	-29.1	56		
	00	400	6980	-34.9	53	280	030
	00	366	7593	-40.1			
	00	332	8251	-45.5			
	00	300	8930	-47.5		310	045
	00	250	10123	-51.9		310	050
	00	200	11560	-53.7		310	048
	00	150	13390	-58.3		310	036
	00	138	13914	-58.7			
	00	125	14542	-53.9			
	00	112	15241	-57.7			
	00	100	15960	-53.7		290	042
	00	84	17073	-56.9			
	00	70	18240	-53.5		280	020
70398	00	6	34039	-53.7			
70414	00	1020	31	3.8	48	280	005
	00	1000	194	1.4	44	280	007
	00	850	1476	-10.1	100	300	006
	00	700	2974	-10.7	28	330	010
	00	500	5480	-27.7	24	330	009
	00	400	7060	-37.1	23	310	012
	00	300	8980	-51.5		300	013
	00	250	10150	-57.1		300	015
	00	200	11560	-56.5		290	014
	00	150	13400	-54.7		270	013
	00	100	16010	-53.7		260	017
	00	70	18300	-52.9		250	020
	00	50	20480	-51.9		250	016
	00	30	23820	-48.1		260	013
	00	20	26480	-49.1		250	011
	00	10	31090	-45.1			
70439	00	1000	69	1.8	55	010	006
	00	981	1464	.4	51	020	008
	00	850	2971	-10.9	96	020	009
	00	833	5490	-11.5	36	350	007
	00	803	7060	-5.9	38		
	00	700	8125	-10.5	40		
	00	623	9013	-15.5	38		
	00	500	10637	-26.5	42		
	00	400	12213	-37.5	37		
72201	00	1011	6	23.8	90	100	001
	00	1000	97	25.4	77	120	002
	00	850	1507	15.6	93	140	002
	00	753	2524	11.0	73		
	00	700	3138	7.4	78	220	004
	00	636	3920	3.0	60		
	00	588	4549	-1.9	83		
	00	567	4837	-3.1	28		
	00	537	5266	-4.5	10		
	00	500	5830	-9.1	21	230	009
	00	400	7530	-17.1	9	300	008
	00	300	9610	-35.5	6	280	008
	00	275	10210	-40.1			
	00	250	10860	-46.1		250	015
	00	200	12310	-57.1		220	016
	00	164	13538	-66.7			
	00	150	14070	-68.7		290	008
	00	103	16268	-78.3			
	00	100	16440	-77.1		290	003
	00	70	18530	-69.9		050	006
	00	50	20570	-61.9		100	010
	00	41	21801	-60.9			
	00	30	23770	-54.5			
	00	23	25500	-47.3			
	00	20	26430	-48.1		340	003
	00	18	27125	-48.1			
72202	00	1011	4	23.2	88	070	004
	00	1000	100	22.8	83	080	005
	00	986	222	23.2	82		
	00	850	1506	15.6	86	270	005
	00	828	1727	14.2	76		
	00	752	2531	9.6	99		
	00	700	3130	6.2		220	006
	00	649	3746	3.9	76		
	00	631	3973	2.0	75		
	00	619	4128	1.2	47		
	00	599	4391	.0	20		
	00	575	4717	-2.5	46		
	00	544	5153	-6.1	77		
	00	529	5372	-6.3	11		
	00	500	5820	-9.1	11	220	014
	00	445	6714	-13.3	13		
	00	400	7510	-19.7	18	220	011
	00	354	8407	-25.1	14		
	00	300	9600	-33.3	13	230	013
	00	250	10853	-43.9		240	014
	00	200	12310	-56.3		220	016
	00	169	13361	-64.1			
	00	150	14080	-67.9		250	008
	00	106	16118	-77.7			
	00	100	16450	-77.1		360	002
	00	78	17891	-73.1			
	00	70	18540	-68.5		120	004
	00	50	20580	-63.3		140	003
	00	38	22281	-59.9			
	00	34	22983	-55.5			
	00	30	23790	-52.5		150	008
	00	24	25243	-49.1			
72206	00	1008	13	22.8	83	180	005
	00	1000	78	21.4	84	190	005
	00	978	270	20.8	84		
	00	850	1472	13.0	82	250	011
	00	827	1701	11.4	81		
	00	759	2414	9.4	43		
	00	700	3084	5.6	38	240	012
	00	558	4899	-5.3	25		
	00	522	5420	-8.1	57		
	00	513	5555	-8.9	26		
	00	500	5760	-9.9	37	230	012
	00	493	5868	-11.1	43		
	00	475	6153	-12.5	17		
	00	405	7350	-21.3	48		
	00	400	7440	-22.1	29	230	011
	00	363	8146	-27.9	62		
	00	351	8387	-29.3	45		
	00	300	9490	46.0		210	027
	00	250	10720	-45.5		200	021
	00	200	12180	-54.9		220	021
72208	00	150	13970	-64.9		260	016
	00	130	14833	-69.7			
	00	100	16400	-71.1		240	003
	00	80	17724	-70.1			
	00	70	18520	-67.5		290	003
	00	61	19355	-64.3			
	00	51	20451	-64.1			
72211	00	1010	8	26.6	69	260	003
	00	1000	92	26.2	61	260	003
	00	850	1499	13.8	100	200	004
	00	700	3121	6.6	65	230	008
	00	500	5810	-8.1	7	230	009
	00	400	7500	-19.7	4	290	009
	00	300	9570	-35.3	5	270	015
	00	200	12270	-54.1		260	021
	00	150	14070	-67.3		230	013
	00	100	16450	-76.5		260	005
	00	70	18540			130	007
	00	50	20580	-65.1		070	003
	00	36	22627	-55.7			
	00	30	23780	-54.3			
	00	22	25802	-49.1			
	00	20	26430	-51.1			
	00	18	27115	-51.1			
	00	14	28773	-44.7			
	00	12	29800	-46.5			
	00	10	31010	-43.3		250	015
	00	7	33440	-39.5			
72213	00	1004	44	23.4	81	260	002
	00	1000	75	25.0	65	260	002
	00	850	1478	13.0	92	230	008
	00	700	3092	5.8	52	230	011
	00	500	5770	-9.3	12	240	008
	00	400	7450	-21.7	9	230	011
	00	300	9500	-36.5	5	230	014
	00	200	12200	-52.9		240	021
	00	150	14010	-64.5		240	014
	00	100	16420	-70.9		230	008
	00	70	18540	-67.9		170	002
	00	50	20580	-63.5		090	006
	00	30	23780	-56.1		250	006
72221	00	1006	26	22.4	75	230	002
	00	1000	71	21.8	75	230	006
	00	948	529	17.6	87		
	00	920	785	18.4	56		
	00	850	1463	13.4	74	250	003
	00	759	2403	7.0	74		
	00	718	2857	4.4	88		
	00	708	2971	4.2	56		
	00	700	3069	4.0	77	230	009
	00	684	3256	2.2	64		
	00	660	3544	2.2	15		
	00	613	4138	.6	14		
	00	549	5015	-3.7	14		
	00	506	5652	-9.3	16		
	00	500	5750	-9.9	16	230	016
	00	466	6288	-14.7	14		
	00	414	7174	-20.1	16		
	00	400	7430	-22.1	14	240	019
	00	363	8137	-26.7	14		
	00	303	9411	-38.1	15		
	00	300	9480	-38.5	15	250	014
	00	264	10347	-44.7			
	00	200	12170	-53.5		250	018
	00	168	13277	-59.3			
	00	161	13543	-59.9			
	00	153	13861	-60.9			
	00	150	13990	-61.7		250	019
	00	118	15447	-69.9			
	00	105	16137	-72.5			
	00	100	16420	-71.7		240	008
	00	95	16724	-69.7			
	00	84	17454	-71.7			
	00	79	17817	-70.5			
	00	71	18450	-70.7			
	00	70	18540	-70.3		090	006
	00	65	18983	-68.1			
	00	58	19569	-64.9			
	00	50	20580	-64.1		090	003
	00	47	20959	-63.5			
	00	43	21508	-61.7			
	00	39	22114	-60.9			
	00	37	22443	-58.5			
	00	32	23358	-57.3			
	00	30	23770	-54.1		220	005
	00	27	24445	-54.9			
	00	24	25206	-50.5			
	00	20	26390	-50.7		240	009
	00	18	27079	-48.9			
	00	15	28276	-49.3			
	00	13	29219	-46.9			
	00	12	29749	-46.9			
	00	10	30960	-44.3		270	026
	00	9	31668	-42.9			
	00	8	32462	-43.3			
	00	7	33365	-41.5			
72226	00	1002	62	24.4	69	230	004
	00	1000	77	24.2	69	230	004
	00	850	1483	14.4	76	270	002
	00	814	1846	11.4	85		
	00	734	2701	6.8	77		
	00	700	3100	3.6	79	260	004
	00	676	3382	1.2	40		
	00	667	3490	1.8	47		
72226	00	620	4075	-1.3	36		
	00	594	4417	-.5	13		
	00	500	5780	-9.1	16	220	016
	00	400	7470	-21.9	14	220	015
	00	300	9520	-37.9	13	230	013
	00	250	10750	-47.7		230	015
	00	200	12200	-53.5		250	016
	00	150	14020	-60.1		230	013
	00	118	15429	-70.7			
	00	100	16470	-69.3		240	008
	00	86	17365	-71.9			
	00	70	18590	-69.3		130	005
	00	50	20620	-63.9		070	004
	00	30	23800	-58.1		090	002
	00	26	24707	-55.3			
72232	00	1009	6	25.4	65	210	005
	00	1000	78	24.4	61	220	005
	00	963	405	21.6	68		
	00	917	825	18.4	63		
	00	850	1475	12.6	79	280	009
	00	810	1876	9.8	81		
	00	700	3081	5.4	17	260	011
	00	574	4671	-4.5	13		
	00	500	5760	-7.1	12	260	021
	00	400	7450	-21.5	14	260	021
	00	300	9510	-36.1	14	280	030
	00	282	9936	-39.7	15		
	00	250	10750	-45.5		280	031
	00	200	12210	-53.5		280	031
	00	150	14020	-62.9		270	018
	00	114	15673	-72.1			
	00	100	16450	-73.1		250	009
	00	70	18550	-72.5		170	003
	00	56	19890	-63.7			
	00	50	20580	-63.5		080	003
	00	33	23168	-57.5			
	00	30	23780	-53.5		230	002
	00	20	26410	-50.5		270	006
	00	10	31000	-43.5		270	019
	00	8	32508	-41.3			
72235	00	998	102	17.6	75	340	005
	00	1000	83				
	00	983	234	17.2	76		
	00	949	535	19.8	52		
	00	891	1070	13.6	62		
	00	850	1465	12.4	71	220	006
	00	790	2072	7.4	74		
	00	700	3062	1.4	95	220	007
	00	630	3899	-5.1	86		
	00	628	3924	-4.3	25		
	00	592	4387	-6.3	32		
	00	566	4736	-9.1	85		
	00	549	4971	-10.3	48		
	00	530	5241	-11.7	66		
	00	513	5490	-13.1	43		
	00	500	5690	-14.5	46	200	008
	00	472	6124	-17.5	68		
	00	427	6867	-22.7	75		
	00	400	7340	-25.3	14	180	009
	00	323	8871	-32.1	14		
	00	300	9390	-37.1	53	230	020
	00	279	9889	-40.1			
	00	250	10628	-46.3		240	022
	00	200	12100	-52.7		250	022
	00	150	13920	-60.3		260	017
	00	110	15809	-70.1			
	00	105	16086	-69.1			
	00	100	16380	-70.7		240	008
	00	86	17277	-68.5			
	00	73	18253	-70.1			
	00	70	18500	-67.9		140	011
	00	67	18765	-65.1			
72240	00	1010	5	24.4	57	320	004
	00	1000	90	23.4	46	320	006
	00	850	1480	10.6	78	310	004
	00	794	2042	6.0	89		
	00	745	2562	5.4	48		
	00	707	2986	1.2	60		
	00	700	3073	.8	27	280	010
	00	677	3342	2.6	27		
	00	575	4635	-8.1	18		
	00	526	5331	-4.9	13		
	00	500	5730	-7.3	13	310	034
	00	454	6475	-11.8	14		
	00	400	7430	-20.9	14	300	039
	00	356	8282	-26.3	16		
	00	300	9490	-37.1	16	290	041
	00	283	9891	-40.1			
	00	250	10730	-45.5		290	040
	00	226	11394	-51.3			
	00	200	12180	-54.7		280	031
	00	150	13990	-61.5			
	00	100	16440	-71.9			
	00	89	17124	-73.7			
	00	70	18550	-67.7			
	00	50	20590	-63.9		050	007
	00	30	23770	-56.7		040	003
	00	20	26380	-51.5		270	010
	00	17	27447	-46.5			
	00	10	30970	-47.3			
72248	00	1002	79	17.8	91	330	002
	00	1000	96	17.8	95	330	003
	00	960	444	17.6	68		
	00	890	1085	14.2	67		

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72248	00	850	1478	10.8	76	340	006
	00	748	2528	3.6	92		
	00	700	3069	.6	81	300	007
	00	662	3515	-1.1	73		
	00	644	3734	-2.7	88		
	00	559	4841	-9.5	91		
	00	519	5410	-13.1	56		
	00	500	5700	-15.3	65	300	011
	00	480	6007	-17.9	34		
	00	439	6669	-22.3	15		
	00	400	7350	-24.1	15	310	029
	00	342	8479	-29.9	14		
	00	300	9400	-36.7	16	300	040
	00	280	9874	-40.1			
	00	250	10640	-44.5		300	039
	00	235	11053	-46.1			
	00	225	11343	-45.1			
	00	200	12120	-51.1		290	027
	00	150	13950	-59.9		280	028
	00	116	15522	-68.7			
	00	100	16410	-70.9		280	011
	00	92	16909	-66.5			
	00	87	17245	-68.9			
	00	70	18550	-66.1		150	002
	00	50	20600	-64.7		100	009
	00	39	22132	-60.7			
72250	00	1012	7	24.8	69	100	004
	00	1000	114	24.8	65	110	003
	00	969	388	22.8	60		
	00	874	1271	15.2	97		
	00	850	1515	13.6	98	290	005
	00	815	1867	11.8	99		
	00	753	2521	6.6	70		
	00	712	2976	1.4	13		
	00	704	3067	.8	7		
	00	700	3120	4.8	5	310	013
	00	694	3190	8.0	3		
	00	682	3334	10.4	3		
	00	598	4411	3.0	4		
	00	500	5830	-7.9	4	290	010
	00	485	6067	-7.7	4		
	00	400	7530	-20.3	6	290	013
	00	323	9077	-32.1	8		
	00	300	9600	-34.1	7	290	016
	00	268	10380	-39.9	8		
	00	250	[illegible]	-43.9		300	019
	00	200	[illegible]	-56.5		310	023
	00	150	14080	-68.3		280	016
	00	129	14874	-73.3			
	00	100	16460	-76.9		230	004
	00	70	18530	-68.9		170	001
	00	50	20550	-64.5		090	004
	00	30	23740	-56.3		090	005
	00	20	26350	-51.1		050	002
	00	10	30960	-43.3		240	012
	00	9	31615	-78.3			
	00	8	32301	-70.3			
	00	7	33390	-39.5		280	025
	00	5	35700	-38.3			
72255	00	1009	36	24.4	50	360	006
	00	1000	112	23.0	46	360	006
	00	850	1500	10.8	73	320	008
	00	828	1717	9.2	76		
	00	798	2021	7.4	57		
	00	775	2263	11.6	14		
	00	700	3106	4.6	14	320	167
	00	659	3600	7.6	10		
	00	500	5810	-8.1	12	320	019
	00	400	7510	-19.9	13	290	024
	00	300	9580	-35.1	14	290	028
	00	274	10206	-39.9	15		
	00	250	10820	-45.1		300	033
	00	200	12280	-55.1		310	034
	00	159	13715	-64.1			
	00	150	14070	-64.9		280	023
	00	120	15406	-72.5			
	00	112	15813	-71.3			
	00	100	16480	-73.5		290	010
	00	94	16840	-75.9			
	00	70	18580	-66.7		330	001
	00	65	19026	-68.5			
	00	50	20610	-64.1		080	005
	00	41	21841	-58.5			
	00	36	22658	-59.1			
	00	30	23810	-54.9		040	004
	00	27	24485	-53.7			
72259	00	993	180	20.2	64	350	003
	00	1000	116				
	00	850	1496	9.2	77	340	007
	00	806	1933	6.2	82		
	00	761	2402	4.6	45		
	00	750	2521	6.0	14		
	00	733	2708	5.4	33		
	00	723	2820	5.0	11		
	00	700	3087	4.2	20	330	013
	00	614	4138	-2.9	8		
	00	541	5137	-4.5	9		
	00	500	5750	-9.3	9	320	033
	00	400	7440	-21.9	14		
72261	00	978	314	23.4	41	360	002
	00	1000	122				
	00	858	1437	12.2	54		
	00	850	1515	13.0	35	340	005
	00	734	2733	7.4	16		
	00	708	3031	10.4	13		
	00	700	3129	10.0	13	320	011
	00	500	5830	-9.7	14	310	011
	00	479	6159	-12.5	15		
	00	464	6402	-12.5	15		
	00	400	7510	-20.9	14	280	017
	00	316	9205	-34.3	24		
	00	308	9384	-34.5	19		
	00	300	9580	-35.5	19	290	025
	00	275	10180	-39.9	17		
	00	250	10820	-44.3		290	032
	00	200	12280	-56.1		300	034
	00	164	13516	-65.1			
	00	150	14060	-67.1		290	024
	00	109	15952	-74.5			
	00	100	16450	-73.5		280	007
	00	90	17062	-76.3			
	00	81	17678	-70.5			
	00	74	18213	-71.3			
	00	70	18550	-67.3		060	003
	00	50	20600	-62.9		080	008
	00	40	21992	-57.5			
	00	37	22483	-58.9			
	00	30	23810	-55.9		050	007
	00	20	26420	-50.9		340	007
	00	16	27879	-49.1			
72265	00	916	874	20.6	37	350	002
	00	1000	111				
	00	902	1008	18.8	32		
	00	878	1238	16.4	34		
	00	850	1511	13.4	38	070	001
	00	790	2119	7.6	57		
	00	767	2362	7.4	28		
	00	700	3118	8.0	12		
	00	689	3249	8.8	15		
	00	602	4349	1.4	13		
	00	500	5810	-10.7	15		
	00	491	5949	-11.7	15		
	00	437	6829	-18.9	15		
	00	400	7480	-23.1	17		
	00	364	8167	-26.1	16		
	00	300	9540	-37.1	20	280	027
	00	272	10210	-42.1			
	00	250	10777	-45.5		280	040
	00	230	11329	-48.7			
	00	200	12230	-56.1		290	045
	00	159	13658	-65.3			
	00	150	14020	-64.3		280	029
	00	114	15671	-71.3			
	00	100	16440	-71.9		250	008
	00	70	18570	-66.7		190	003
	00	50	20630	-60.9		090	009
	00	36	22351	-57.1			
	00	30	23850	-57.5		030	005
	00	23	25544	-53.5			
72270	00	880	1194	22.2	21	180	004
	00	1000	73				
	00	850	1492	18.4	29	150	004
	00	767	2359	11.2	32		
	00	700	3120	8.6	21	250	007
	00	678	3383	6.6	17		
	00	610	4243	2.4	16		
	00	500	5810	-10.3	40	260	010
	00	488	5996	-12.3	51		
	00	420	7124	-20.7	48		
	00	400	7490	-21.7	44	270	014
	00	362	8217	-27.5	46		
	00	300	9540	-37.3	33	270	025
	00	287	9845	-39.3	36		
	00	250	10780	-45.7		260	038
	00	200	12240	-55.7		270	043
	00	172	13183	-63.9			
	00	150	14010	-67.5		260	036
	00	140	14427	-66.5			
	00	114	15651	-72.9			
	00	100	16420	-71.3		230	012
	00	90	17040	-73.3			
	00	82	17592	-67.9			
	00	70	18550	-65.7		230	005
	00	50	20620	-60.3		070	007
	00	38	22344	-57.1			
	00	30	23830	-59.5		050	005
	00	28	24266	-55.5			
	00	20	26420	-53.3		330	006
	00	10	30930	-48.9			
72274	00	928	790	27.6	21	140	004
	00	1000	29				
	00	918	790	27.6	21		
	00	850	1461	22.0	18	180	003
	00	745	2580	11.4	35		
	00	700	3100	6.0	45	210	008
	00	655	3638	1.0	55		
	00	622	4054	2.0	16		
	00	575	4680	-4.1	58		
	00	500	5780	-11.3	40	220	024
	00	416	7215	-2.1	50		
	00	400	7450	-22.5	58	230	030
	00	377	7882	-25.3	71		
	00	345	8519	-30.3	62		
	00	337	8689	-20.9	30		
	00	300	9500	-37.9	15	240	030
	00	250	10730	-46.1		240	048
	00	200	12180	-56.5		240	051
	00	156	13720	-66.5			
	00	150	15050	-65.5		240	029
	00	106	17129	-71.9			
	00	100	16380	-70.7		220	020
	00	88	17081	-64.9			
	00	80	17727	-67.5			
	00	70	18540	-62.7		220	007
	00	50	20630	-60.1		100	005
	00	30	23850	-55.1		070	007
	00	26	24771	-51.9			
	00	20	26480	-51.9		070	004
	00	17	27528	-53.5			
72290	00	993	128	18.4	68	250	006
	00	1000	66				
	00	988	173	16.6	63		
	00	955	460	13.8	73		
	00	933	655	12.6	16		
	00	927	709	14.6	15		
	00	896	996	15.2	18		
	00	850	1439	12.4	20	150	005
	00	755	2423	8.0	11		
	00	700	3041	3.8	20	220	015
	00	673	3359	1.2	19		
	00	629	3898	-2.3	33		
	00	608	4167	-5.1	68		
	00	576	4589	-7.9	13		
	00	500	5680	-14.1	9	230	023
	00	478	6020	-16.1	14		
	00	400	7330	-25.9	16	220	027
	00	349	8303	-33.1	19		
	00	311	9103	-39.5	13		
	00	300	9350	-41.3		220	039
	00	263	10232	-47.7			
	00	250	10566	-48.5		210	048
	00	220	11397	-53.9			
	00	200	12010	-56.9		220	053
	00	166	13184	-59.3			
	00	160	13415	-58.1			
	00	150	13820	-60.7		220	040
	00	102	16191	-65.9			
	00	100	16320	-63.7		210	023
	00	85	17323	-61.3			
	00	80	17702	-57.9			
	00	70	18540	-61.5		220	004
	00	61	19399	-58.5			
	00	50	20640	-59.5		120	005
	00	35	22880	-57.9			
72304	00	1009	3	23.0	91	210	006
	00	1000	79	23.0	90	210	008
	00	880	1176	16.6	92		
	00	850	1462	16.4	73	220	016
	00	700	3112	8.0	61	210	013
	00	664	3544	4.4	65		
	00	621	4086	2.2	23		
	00	607	4269	.6	47		
	00	586	4551	-.7	6		
	00	500	5810	-7.5	22	210	013
	00	490	5967	-8.5	7		
	00	446	6690	-13.1	24		
	00	400	7510	-18.3	28	230	015
	00	366	8166	-23.7	47		
	00	345	8595	-26.5	73		
	00	300	9590	-34.3	72	210	024
	00	273	10242	-38.7	70		
	00	250	10840	-44.8		210	030
	00	200	12290	-58.5		210	034
	00	174	13151	-65.7			
	00	150	14040	-69.8		210	021
	00	138	14534	-72.1			
	00	131	14842	-69.7			
	00	105	16148	-73.5			
	00	100	16430	-72.5		230	003
	00	70	18560	-67.5		030	004
	00	50	20600	-63.7		050	004
	00	45	21245	-64.7			
	00	34	22990	-56.5			
	00	30	23780	-58.5		240	005
	00	20	26370	-51.7		250	015
	00	18	27051	-53.3			
	00	10	30890	-47.1			
72311	00	981	255	19.4	87	190	002
	00	1000	77				
	00	954	491	19.6	79		
	00	876	1216	14.6	90		
	00	850	1470	14.0	82	200	003
	00	740	2619	6.0	97		
	00	714	2910	3.4	79		
	00	700	3078	3.6	72	260	002
	00	687	3230	3.2	48		
	00	670	3432	2.0	69		
	00	652	3651	.6	26		
	00	636	3850	-.3	72		
	00	612	4158	.2	76		
	00	531	5281	-6.5	11		
	00	500	5740	-9.3	12	240	010
	00	447	6595	-16.1	12		
	00	414	7167	-21.3	58		
	00	400	7430	-22.3	14	230	008
	00	305	9354	-39.5	15		
	00	300	9460	-39.5	13	220	009
	00	250	10685	-47.9		210	013
	00	226	11498	51.6			
	00	200	12140	-54.3			
	00	180	12813	-55.9			
	00	150	13950	-62.9			
	00	111	15766	-71.5			
	00	100	16390	-70.9			
	00	82	17571	-69.1			
	00	79	17783	-70.5			
	00	72	18344	-70.3			
	00	70	18513	-67.3			
	00	50	20562	-63.3			
	00	30	23741	-58.1			
	00	20	26332	-51.9			
	00	15	28196	-51.9			
	00	10	30855	-46.7			
	00	8	32346	-43.5			
72317	00	977	282	17.2	100	050	003
	00	1000	79				
	00	850	1462	12.6	92	120	007
	00	700	3078	6.4	84	200	006
	00	538	5187	-5.7	75		
	00	531	5289	-6.5	83		
	00	513	5558	-7.7	57		
	00	500	5770	-9.5	62	200	011
	00	468	6278	-12.7	33		
	00	431	6902	-16.5	50		
	00	400	7460	-20.7	40	200	012
	00	364	8150	-25.9	34		
	00	332	8809	-31.7	49		
	00	300	9510	-38.1		200	009
	00	250	10741	-47.1		200	011
	00	200	12190	-56.9		190	015
	00	182	12783	-60.1			
	00	169	13247	-58.5			
	00	150	13890	-61.9		210	009
	00	112	15765	-69.5			
	00	100	16440	-68.1		250	003
	00	79	17848	-70.3			
	00	70	18580	-67.1		100	002
	00	50	20620	-63.7		070	006
	00	43	21545	-63.7			
	00	30	23790	-57.3		250	003
	00	20	26380	-53.1		270	008
	00	13	29182	-49.1			
72327	00	988	188	20.4	82	010	002
	00	1000	79				
	00	961	431	19.8	80		
	00	925	757	16.6	87		
	00	850	1470	13.0	82	080	007
	00	769	2302	8.2	71		
	00	720	2841	4.2	99		
	00	700	3077	3.0	94	150	006
	00	572	4684	-6.1	98		
	00	560	4849	-8.9	21		
	00	547	5031	-6.9			
	00	521	5410	-8.3	1		
	00	500	5730	-10.9	1	180	006
	00	400	7400	-24.1	4	180	013
	00	365	8063	-27.5	3		
	00	315	9101	-37.5	9		
	00	300	9440	-39.5	13	170	018
	00	274	10055	-43.3			
	00	250	10665	-48.5		170	018
	00	200	12110	-56.3		190	013
	00	169	13178	-56.9			
	00	150	13930	-59.9		190	013
	00	133	14673	-64.9			
	00	119	15352	-64.3			
	00	108	15939	-69.1			
	00	100	16400	-69.1		210	004
	00	70	18550	-65.1		170	002
	00	50	20610	-64.7		070	007
	00	38	22291	-63.3			
	00	30	23760	-58.5		060	003
	00	20	26330	-55.7		280	002
	00	16	27763	-52.1			
72340	00	1002	81	17.8	85	250	005
	00	1000	94	17.2		250	005
	00	942	602	17.2	92		
	00	850	1475	11.0	89	030	002
	00	828	1693	9.4	91		
	00	796	2018	8.0	75		
	00	746	2548	3.6	86		
	00	700	3068	.4	99	030	006
	00	643	3742	-4.5	100		
	00	570	4687	-6.3	89		
	00	500	5700	-14.9	93	030	006
	00	434	6757	-21.5	84		
	00	400	7360	-26.9	74	120	003
	00	335	8615	-36.3	59		
	00	322	8888	-38.7	59		
	00	300	9370	-42.3		180	003
	00	250	10600	-44.3		280	012
	00	200	12080	-47.3		270	011
	00	169	13175	-55.1			
	00	150	13930	-58.7		260	017
	00	123	15170	-61.1			
	00	109	15912	-66.1			
	00	100	16440	-66.9		260	007
	00	88	17209	-68.5			
	00	70	18600	-64.9		170	005
	00	50	20660	-63.9		070	008
	00	36	22691	-60.3			
72349	00	962	439	16.2	83	350	005
	00	1000	111				
	00	898	1026	11.8	90		
	00	850	1483	9.6	85	060	005
	00	768	2316	5.0	79		
	00	735	2672	1.4	75		
	00	700	3070	1.6	64	030	003
	00	659	3551	-3.3	73		
	00	640	3782	-4.5	54		
	00	617	4070	-4.7	17		
	00	602	4263	-6.1	41		
	00	591	4407	-7.9	62		
	00	558	4851	-11.1	61		
	00	523	5345	-14.1	39		
	00	500	5690	-17.1	41	070	002
	00	471	6135	-20.5	44		
	00	450	6471	-23.3	77		
	00	428	6837	-24.9	52		
	00	400	7320	-28.7	37	260	003
	00	375	7778	-32.9	31		
	00	343	8399	-38.3	63		
	00	300	9310	-46.3		220	013
	00	287	9603	-48.5			
	00	279	9790	-45.9			
	00	250	10520	-46.9		260	008
	00	200	11990	-49.1		280	011
	00	165	13238	-54.1			
	00	150	13840	-59.3		250	016
	00	145	14052	-60.9			
	00	120	15217	-64.9			
	00	100	16340	-65.1		250	008
72354	00	969	393	14.6	76	320	003
	00	1000	119				
	00	902	991	9.6	100		
	00	861	1376	9.0	93		
	00	850	1482	8.8	66	010	004
	00	726	2767	1.2	60		
	00	700	3064	.0	51	010	005
	00	679	3308	-.1	11		
	00	603	4248	-5.7	17		
	00	540	5103	-11.5	12		
	00	500	5700	-16.9	11	330	017
	00	471	6146	-19.7	9		
	00	444	6585	-18.9	8		
	00	400	7350	-25.1	9	320	039
	00	300	9380	-38.7	9	320	046
	00	263	10270	-45.7			
	00	250	10610	-47.3		320	037
	00	200	12070	-54.7		300	032
	00	150	13890	-60.7		300	023
	00	121	15212	-65.3			
	00	100	16370	-67.3		290	008
	00	86	17275	-69.3			
	00	70	18510	-65.3		140	005
	00	50	20570	-62.5		090	007
	00	41	21795	-62.3			
	00	30	23750	-55.7		020	010
	00	25	24901	-59.7			
	00	20	26300	-55.9		350	010
	00	10	30780	-49.3		270	020
	00	7	33130	-56.7		290	032
	00	5	35370	-43.5			
	00	4	36873	-42.9			
72363	00	891	1099	16.4	45	170	003
	00	1000	108				
	00	850	1494	12.8	54	140	004
	00	775	2259	6.2	65		
	00	762	2398	7.2	33		
	00	700	3095	2.4	27	290	007
	00	661	3559	4.0	14		
	00	500	5770	-10.5	14	300	018
	00	400	7440	-24.5	18	200	021
	00	300	9480	-38.3	17	300	027
	00	250	10705	-48.3		290	031
	00	200	12150	-55.5		290	036
	00	150	13950	-63.9		280	027
	00	103	16224	-69.3			
	00	100	16400	-66.3		240	008
	00	82	17590	-70.5			
	00	79	17814	-65.5			
	00	70	18550	-64.3		150	005
	00	50	20630	-61.3		080	004
	00	30	23810	-59.5		030	005
	00	20	26370	-55.3		340	006
	00	10	30860	-48.9			
72365	00	836	1620	17.8	25	210	005
	00	1000	76				
	00	850	1480				
	00	823	1755	15.6	17		
	00	716	2910	4.4	30		
	00	700	3094	4.8	18	260	006
	00	687	3246	4.2	9		
	00	597	4375	-1.5	7		
	00	500	5760	-12.1	11	240	016
	00	476	6134	-15.3	11		
	00	453	6506	-18.1	34		
	00	438	6756	-20.3	58		
	00	424	6996	-20.9	58		
	00	400	7430	-22.9	39	270	016
	00	395	7522	-23.3	29		
	00	382	7766	-25.3	25		
	00	300	9470	-39.9	32	260	025
	00	257	10507	-48.7			
	00	250	10690	-49.3		260	035
	00	200	12130	-56.1		270	042
	00	177	12901	-59.5			
	00	161	13488	-63.9			
	00	150	13920	-65.5		250	036
	00	113	15629	-68.9			

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72365	00	100	16360	-67.9		220	012
	00	88	17129	-67.7			
	00	82	17558	-63.9			
	00	70	18530	-62.7		180	004
	00	50	20620	-60.1		090	005
	00	30	23830	-56.5		040	006
	00	20	26410	-54.7		340	007
	00	12	29716	-49.7			
	00	10	30920	-49.7		280	024
	00	8	32382	-49.1			
72374	00	847	1488	20.0	32	190	005
	00	1000	41				
	00	850	1455				
	00	796	2023	15.8	31		
	00	700	3092	5.8	33	230	008
	00	613	4162	-1.7	24		
	00	587	4505	-4.7	45		
	00	569	4749	-5.7	96		
	00	500	5760	-11.3	83	230	032
	00	400	7440	-22.9	68	240	025
	00	300	9490	-38.7	46	230	031
	00	293	9652	-40.1			
	00	250	10710	-48.7		230	036
	00	200	12160	-56.9		240	046
	00	150	13950	-63.9		230	039
	00	121	15274	-61.5			
	00	100	16440	-67.9		210	018
	00	90	17073	-68.3			
	00	82	17640	-62.1			
	00	70	18620	-61.3		190	009
	00	50	20710	-60.1		130	006
	00	30	23940	-54.5		110	003
	00	20	26540	-55.5		360	008
	00	11	30369	-53.5			
72386	00	871	1197	20.6	7	190	008
	00	1000	1				
	00	864	1264	17.0	21		
	00	850	1402	15.2	21	200	010
	00	700	3005	1.6	23	200	016
	00	560	4760	-10.9	36		
	00	500	5620	-17.9	41	220	023
	00	483	5878	-19.5	72		
	00	473	6033	-20.3	49		
	00	465	6158	-25.1	47		
	00	453	6349	-23.1	73		
	00	433	6678	-25.1	47		
	00	429	6745	-25.5	57		
	00	413	7020	-27.1	30		
	00	400	7260	-28.3	30	210	024
	00	334	8525	-39.1	41		
	00	300	9250	-44.3		220	034
	00	250	10444	-54.7		220	038
	00	238	10758	-55.7			
	00	226	11088	-55.1			
	00	200	11860	-59.1		220	043
	00	177	12620	-62.7			
	00	158	13329	-57.1			
	00	150	13660	-57.1		220	028
	00	125	14808	-59.1			
	00	112	15493	-61.5			
	00	104	15960	-54.1			
	00	100	16210	-54.1		200	011
	00	83	17381	-63.1			
	00	70	18450	-59.1		220	006
	00	65	18917	-56.9			
	00	59	19528	-58.9			
	00	50	20570	-56.7		210	012
	00	38	22143	-57.3			
	00	30	23810	-56.3			
	00	27	24481	-56.1			
72393	00	1008	99	14.2	75	320	010
	00	1000	163	13.2	73	320	012
	00	983	306	11.0	66		
	00	954	555	10.2	50		
	00	925	811	9.0	57		
	00	913	919	8.4	49		
	00	874	1279	9.0	37		
	00	850	1512	6.6	39	360	003
	00	821	1796	4.8	33		
	00	794	2067	3.2	15		
	00	740	2634	.2	9		
	00	716	2898	.2	9		
	00	700	3081	-.1	15	240	006
	00	692	3173	-.3	22		
	00	647	3706	-5.1	21		
	00	603	4254	-10.1	37		
	00	558	4845	-15.5	60		
	00	517	5418	-18.3	71		
	00	500	5670	-20.1	70	220	024
	00	481	5956	-21.3	70		
	00	425	6859	-26.7	71		
	00	400	7290	-29.3	66	230	026
	00	392	7434	-30.5	63		
	00	327	8696	-40.5			
	00	313	8993	-43.1			
	00	300	9280	-45.5		210	039
	00	261	10192	-53.7			
	00	250	10468	-54.3		210	042
	00	228	11061	-52.1			
	00	200	11910	-54.5		230	036
	00	190	12238	-55.3			
	00	173	12836	-55.3			
	00	158	13411	-58.1			
	00	150	13740	-57.3		230	025
72393	00	144	13998	-57.7			
	00	137	14312	-58.9			
	00	131	14594	-57.3			
	00	120	15147	-58.7			
	00	108	15809	-58.7			
	00	100	16290	-56.8		250	020
	00	98	16418	-56.7			
	00	77	17944	-57.5			
	00	70	18550	-57.5		240	007
	00	58	19730	-60.5			
	00	50	20660	-56.3		100	004
	00	40	22074	-57.3			
	00	34	23105	-55.9			
	00	30	23910	-53.7		060	011
	00	23	25616	-54.1			
	00	20	26510	-53.1		120	002
	00	19	26841	-53.1			
	00	15	28354	-56.1			
	00	12	29781	-53.7			
	00	10	30980	-47.5		290	015
	00	8	32459	-46.1			
	00	7	33350	-45.7		270	018
	00	6	34384	-42.5			
	00	5	35620	-40.3			
72402	00	1012	7	18.8	89	070	012
	00	1000	106	17.0	98	080	016
	00	850	1484	11.6	93	100	022
	00	768	2324	7.4	93		
	00	728	2764	7.6	93		
	00	700	3092	3.8	93	140	015
	00	567	4778	-3.7	99		
	00	500	5770	-9.3	87	200	019
	00	400	7470	-18.7	73	200	014
	00	320	9090	-31.9	64		
	00	300	9540	-37.1	53	220	023
	00	250	10780	-47.1		220	027
	00	211	11878	-57.1			
72425	00	984	255	16.5	100	050	002
	00	1000	106				
	00	850	1485	11.8	91	120	008
	00	700	3091	4.0	80	090	008
	00	500	5760	-10.1	83	070	009
	00	400	7450	-20.3	78	160	009
	00	300	9510	-36.5	64	170	010
	00	287	9815	-39.3	61		
	00	250	10743	-47.9		150	011
	00	207	11958	-58.9			
	00	200	12180	-58.5		160	016
	00	176	12985	-57.7			
	00	150	13980	-62.3		220	005
	00	121	15289	-67.9			
	00	100	16440	-68.5		240	004
	00	89	17137	-69.3			
	00	70	18580	-65.9		080	002
	00	50	20630	-65.3		070	007
	00	30	23760	-60.3		070	002
	00	20	26310	-57.7		250	003
	00	13	29065	-51.9			
72429	00	979	306	17.2	96	070	004
	00	1000	117				
	00	850	1496	11.2	98	120	006
	00	700	3098	2.4	97	140	007
	00	679	3341	.0	97		
	00	662	3544	1.4	29		
	00	621	4054	-2.7	80		
	00	612	4170	-2.3	23		
	00	604	4274	-1.9	22		
	00	500	5750	-10.9	2	110	007
	00	419	7080	-21.5	29		
	00	400	7430	-24.7	63	090	008
	00	385	7708	-24.7	68		
	00	354	8314	-29.1	56		
	00	300	9470	-37.9	52	190	015
	00	289	9726	-40.1			
	00	250	10700	-48.7		180	021
	00	206	11943	-59.3			
	00	200	12130	-59.1		190	018
	00	169	13186	-59.1			
	00	150	13930	-61.3		190	011
	00	129	14854	-66.7			
	00	100	16380	-68.7		210	003
	00	94	16749	-70.1			
	00	84	17425	-65.9			
	00	70	18540	-64.7		090	002
	00	54	20131	-62.9			
	00	50	20600	-64.8		030	006
	00	30	23750	-61.3		060	005
	00	20	26280	-59.3		310	005
	00	15	28110	-52.7			
	00	13	29027	-55.9			
	00	10	30710	-52.5		260	017
72433	00	992	185	16.4	89	010	004
	00	1000	106				
	00	973	346	14.6	95		
	00	922	798	11.8	94		
	00	902	981	11.6	83		
	00	860	1378	10.6	88		
	00	850	1475	10.2	82	060	007
	00	801	1966	7.8	70		
	00	767	2322	5.8	73		
	00	757	2429	4.6	93		
	00	733	2690	2.4	95		
	00	715	2890	1.4	60		
	00	700	3066	1.4	51	230	006
72433	00	685	3241	2.4	19		
	00	632	3885	-2.9	13		
	00	617	4075	-3.7	11		
	00	609	4178	-1.3	1		
	00	590	4430	-1.9	1		
	00	500	5720	-12.7	7	160	008
	00	400	7380	-26.3	7	170	014
	00	343	8476	-33.3	10		
	00	308	9222	-38.9	17		
	00	300	9400	-39.9	11	170	028
	00	250	10620	-49.5		170	027
	00	200	12060	-56.1		180	021
	00	150	13880	-58.9		220	011
	00	132	14673	-63.7			
	00	100	16370	-65.5		210	008
	00	88	17146	-66.5			
	00	70	18550	-63.3		150	004
	00	50	20610	-63.9		040	006
	00	30	23770	-60.9		050	007
	00	20	26310	-57.1		330	004
	00	10	30750	-52.3		270	020
	00	8	32197	-51.1			
72451	00	924	790	14.2	54	080	003
	00	1000	123				
	00	914	888	13.6	41		
	00	850	1491	7.2	56	070	004
	00	842	1569	6.4	65		
	00	822	1766	7.6	31		
	00	768	2324	7.0	22		
	00	700	3081	2.0	21	320	005
	00	641	3786	-1.3	18		
	00	612	4153	-3.3	10		
	00	500	5720	-14.5	9	330	014
	00	474	6122	-17.5	10		
	00	451	6495	-17.3	9		
	00	400	7380	-24.9	9	320	031
	00	324	8875	-37.1	14		
	00	305	9290	-40.1			
	00	300	9400	-40.9		320	038
	00	250	10617	-49.7		320	041
	00	232	11103	-52.3			
	00	221	11418	-50.9			
	00	200	12070	-54.5		300	025
	00	167	13212	-59.3			
	00	150	13880	-59.9		290	023
	00	122	15162	-62.9			
	00	113	15630	-66.1			
	00	100	16370	-65.1		270	008
	00	76	18045	-64.5			
	00	70	18560	-61.5		170	003
	00	65	19021	-60.5			
	00	58	19728	-61.9			
	00	50	20650	-60.7		100	005
	00	42	21734	-60.9			
	00	39	22197	-58.5			
	00	33	23244	-59.7			
	00	30	23840	-59.3		010	005
	00	20	26410	-54.5		010	006
	00	14	28709	-51.7			
72456	00	984	270	16.6	74	020	002
	00	1000	130				
	00	974	360	15.4	74		
	00	919	847	10.8	97		
	00	850	1481	6.6	98	040	001
	00	833	1656	5.8	98		
	00	799	1997	6.6	65		
	00	762	2384	4.0	48		
	00	700	3073	-.7	51	160	005
	00	678	3327	-3.1	63		
	00	636	3830	-6.1	41		
	00	615	4093	-5.1	12		
	00	548	4991	-9.5	10		
	00	500	5700	-16.1	14	190	002
	00	400	7330	-30.5	36	180	007
	00	373	7822	-35.3	48		
	00	344	8380	-40.1			
	00	300	9300	-46.9		220	003
	00	288	9570	-48.1			
	00	250	10508	-46.7		300	009
	00	200	11970	-50.3		300	011
	00	150	13820	-57.1		280	011
	00	125	14958	-62.9			
	00	100	16340	-63.1		260	007
	00	70	18530	-62.3		150	004
	00	50	20610	-62.3		080	003
	00	30	23780	-60.5		030	007
	00	20	26320	-57.3		020	005
	00	11	30158	-50.9			
72469	00	833	1616	17.6	31	020	004
	00	1000	33				
	00	850	1440				
	00	821	1737	14.6	24		
	00	737	2636	8.0	29		
	00	715	2886	8.6	15		
	00	700	3061	7.6	13	250	003
	00	553	4956	-5.1	10		
	00	500	5740	-12.1	14	260	010
	00	418	7082	-22.7	17		
	00	400	7400	-25.9	22	250	015
	00	376	7845	-29.5	19		
	00	363	8096	-29.7	16		
	00	305	9311	-40.1			
	00	300	9430	-40.9		270	027
	00	250	10643	-51.3		280	036
72469	00	222	11411	-53.3			
	00	200	12070	-58.3		270	022
	00	191	12358	-60.5			
	00	184	12581	-59.1			
	00	160	13461	-62.1			
	00	150	13860	-61.3		260	022
	00	138	14377	-61.7			
	00	126	14937	-64.3			
	00	104	16106	-65.9			
	00	100	16350	-63.5		230	014
	00	70	18550	-61.7		180	004
	00	50	20650	-59.1		160	004
	00	30	23860	-58.9		010	005
	00	20	26400	-59.5		360	007
	00	18	27059	-59.8			
	00	17	27421	-54.5			
	00	12	29655	-53.9			
72476	00	848	1475	13.2	47	290	004
	00	1000	63				
	00	850	1448				
	00	818	1776	14.4	33		
	00	700	3064	3.8	41	210	010
	00	623	3899	-2.5	30		
	00	566	4751	-8.9	57		
	00	500	5710	-13.3	85	220	028
	00	400	7370			230	022
	00	306	9259	-39.5	60		
	00	300	9400	-40.3		230	032
	00	250	10620	-51.1		250	037
	00	223	11354	-56.7			
	00	200	12040	-55.9		250	034
	00	150	13840	-64.5		230	030
	00	133	14583	-60.3			
	00	100	16340	-65.3		220	015
	00	81	17637	-60.7			
	00	70	18540	-61.1		180	005
	00	50	20640	-58.1		200	003
	00	30	23850	-57.3		020	004
	00	23	25522	-59.3			
	00	20	26410	-57.3		340	009
	00	10	30810	-54.9			
72486	00	800	1909	14.2	19	180	010
	00	1000	12				
	00	850	1380				
	00	700	3010	4.0	30	200	013
	00	578	4525	-10.3	52		
	00	563	4728	-9.1	18		
	00	530	5193	-11.9	15		
	00	500	5640	-15.9	16	210	022
	00	456	6327	-21.3	24		
	00	414	7036	-24.3	23		
	00	400	7290	-26.1	38	220	032
	00	321	8837	-40.1			
	00	300	9290	-43.7		220	038
	00	250	10490	-53.7		220	040
	00	229	11049	-57.7			
	00	200	11910	-57.5		220	046
	00	153	13600	-58.1			
	00	150	13720	-56.3		230	032
	00	121	15073	-60.1			
	00	108	15732	-55.7			
	00	100	16280	-56.7		200	014
	00	81	17618	-56.1			
	00	70	18530	-60.7		210	004
	00	59	19605	-56.3			
	00	50	20650	-58.1		200	002
	00	45	21318	-55.5			
	00	30	23910	-55.7		080	003
	00	20	26480	-58.1		310	010
	00	14	28756	-52.5			
	00	11	30314	-52.7			
72493	00	1011	2	15.0	59	290	004
	00	1000	98	13.0	44	290	005
	00	970	352	11.0	71		
	00	963	412	10.2	57		
	00	878	1170	3.8	65		
	00	850	1437	2.6	32	350	008
	00	773	2199	-1.1	15		
	00	700	2983	-6.5	12	310	006
	00	634	3754	-8.1	16		
	00	575	4503	-14.3	29		
	00	540	4975	-18.7	45		
	00	500	5550	-23.5	66	240	013
	00	474	5938	-26.3	75		
	00	466	6061	-24.7	65		
	00	400	7160	-30.5	50	220	020
	00	341	8272	-40.1			
	00	300	9130	-47.5		210	029
	00	280	9582	-51.1			
	00	250	10320	-52.5		230	022
	00	223	11056	-54.1			
	00	216	11262	-51.9			
	00	200	11760	-52.5		240	016
	00	150	13610	-55.3		250	014
	00	100	16190	-56.7		250	011
	00	87	17079	-53.7			
	00	78	17775	-57.3			
	00	70	18460	-56.9		210	007
	00	52	20356	-53.9			
	00	50	20610	-54.7		350	003
	00	47	21004	-57.3			
	00	30	23860	-54.7		120	005
	00	20	26450	-54.7		270	006
	00	15	28286	-55.8			
72493	00	10	30810	-48.7		280	011
	00	8	32367	-50.8			
72518	00	1012	89	12.4	79	020	007
	00	1000	189	12.0	79	030	008
	00	983	332	11.0	84		
	00	961	521	12.4	88		
	00	936	743	15.2	72		
	00	904	1036	12.8	67		
	00	850	1554	8.2	82	110	008
	00	822	1829	5.6	94		
	00	802	2031	7.2	31		
	00	759	2482	5.6	30		
	00	723	2877	3.6	91		
	00	700	3143	3.0	78	040	002
	00	692	3236	3.6	65		
	00	530	5355	-7.5	16		
	00	500	5810	-10.7	15	320	004
	00	400	7480	-23.7	13	320	011
	00	331	8840	-32.1	16		
	00	300	9530	-36.7	63	280	027
	00	250	10766	-46.9		260	034
	00	200	12210	-59.5		250	045
	00	160	13584	-66.5			
	00	157	13699	-64.1			
	00	150	13980	-63.8		280	024
	00	121	15277	-70.3			
	00	100	16410	-70.3		310	013
	00	70	18550	-66.1		310	008
	00	50	20610	-62.7		330	005
	00	38	22297	-63.8			
	00	30	23750	-60.5		130	001
	00	20	26300	-57.1		290	010
	00	16	27710	-57.7			
72520	00	974	365	17.6	83	090	006
	00	1000	136				
	00	954	545	18.6	78		
	00	909	958	15.4	86		
	00	878	1248	12.8	50		
	00	850	1519	12.0	82	110	011
	00	777	2265	9.2	14		
	00	742	2644	6.6	95		
	00	700	3126	4.2	90	090	007
	00	666	3530	3.2	65		
	00	620	4104	-1.7	100		
	00	575	4700	-4.9	77		
	00	558	4935	-5.9	24		
	00	500	5800	-8.5	15	110	008
	00	481	6100	-9.5	14		
	00	400	7480	-22.7	48	120	004
	00	384	7780	-22.5	88		
	00	300	9550	-35.7	61	210	017
	00	282	9977	-39.7	60		
	00	250	10790	-47.1		190	021
	00	200	12220	-60.1		190	028
	00	180	12872	-63.5			
	00	164	13446	-61.7			
	00	150	13990	-63.7		230	007
	00	126	15049	-67.9			
	00	105	16141	-69.5			
	00	100	16440	-68.1		280	003
	00	70	18600	-64.9		020	003
	00	50	20670	-63.1		040	004
	00	35	22853	-65.3			
	00	30	23790	-62.3		050	005
	00	24	25180	-58.7			
	00	20	26330	-58.1		300	007
	00	15	28160	-53.9			
	00	10	30770	-53.3		260	021
	00	7	33080	-51.1		270	031
72528	00	995	224	12.6		060	008
	00	1000	178				
	00	957	552	10.0	100		
	00	926	826	11.2	100		
	00	850	1538	9.8	100	100	005
	00	815	1886	8.6	92		
	00	743	2642	3.0	100		
	00	730	2785	3.2	80		
	00	700	3130	1.8	83	120	003
	00	676	3411	1.4	80		
	00	658	3628	.8	59		
	00	585	4560	-6.1	68		
	00	577	4668	-5.1	30		
	00	566	4819	-3.9	16		
	00	500	5790	-11.1	15	140	004
	00	400	7460	-22.7	13	310	004
	00	323	8990	-34.9	17		
	00	300	9510	-37.9	52	260	020
	00	287	9814	-39.7	51		
	00	250	10742	-47.5		240	027
	00	200	12170	-60.1		220	034
	00	167	13282	-65.1			
	00	159	13582	-63.3			
	00	150	13940	-64.1		250	016
	00	115	15545	-69.7			
	00	100	16380	-69.7		290	011
	00	76	18039	-63.9			
	00	70	18540	-65.5		320	006
	00	62	19281	-64.1			
	00	50	20600	-64.1		330	004
	00	41	21817	-63.5			
	00	37	22446	-64.7			
	00	30	23730	-61.9		010	004
	00	20	26250	-60.7		300	004
	00	18	26907	-60.1			

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72528	00	12	29468	-54.9			
	00	10	30640	-53.9			
72532	00	992	202	15.0	85	350	005
	00	1000	132				
	00	977	335	14.2	90		
	00	850	1496	8.8	94	070	008
	00	776	2244	6.0	89		
	00	700	3086	1.0	76	040	003
	00	635	3861	-4.1	91		
	00	620	4049	-5.1	78		
	00	603	4267	-6.1	93		
	00	594	4385	-5.5	17		
	00	581	4559	-5.1	5		
	00	500	5730	-12.7	11	180	010
	00	400	7380	-26.1	12	170	016
	00	368	7958	-31.3	14		
	00	319	8975	-37.9	20		
	00	300	9400	-41.5		180	027
	00	250	10614	-50.1		180	030
	00	208	11796	-57.3			
	00	200	12050	-56.5		190	023
	00	168	13158	-55.9			
	00	150	13870	-58.9		210	015
	00	145	14083	-58.9			
	00	130	14762	-63.1			
	00	100	16370	-64.5		220	008
	00	70	18560	-62.1		040	002
	00	50	20640	-63.7		030	002
	00	30	23790	-60.7		050	007
	00	20	26330	-58.9		360	006
	00	19	26653	-58.1			
72553	00	969	406	14.4	82	360	002
	00	1000	134				
	00	904	987	9.4	98		
	00	850	1494	6.8	100	130	006
	00	822	1768	5.4	97		
	00	792	2070	2.2	89		
	00	776	2236	6.2	10		
	00	700	3075	.6	43	160	006
	00	654	3616	-3.3	63		
	00	618	4063	-4.3	10		
	00	550	4971	-9.9	9		
	00	500	5700	-15.5	9	170	004
	00	400	7340	-30.5	45	180	007
	00	345	8372	-38.5	52		
	00	300	9310	-47.3		160	010
	00	273	9928	-51.5			
	00	250	10502	-49.1		260	008
	00	200	11960	-51.1		280	006
	00	150	13810	-57.1		270	007
	00	124	15003	-61.1			
	00	100	16330	-61.7		250	007
	00	70	18550	-60.5		220	001
	00	50	20640	-61.9		310	001
	00	38	22347	-59.7			
	00	30	23810	-61.9		360	005
	00	20	26340	-58.5			
72562	00	917	848	12.8	58	160	004
	00	1000	113				
	00	901	994	14.8	38		
	00	850	1481	9.8	57	170	008
	00	806	1918	5.4	75		
	00	797	2010	6.0	52		
	00	737	2648	4.2	32		
	00	700	3068	1.8	23	210	005
	00	667	3455	-1.1	26		
	00	658	3563	-1.1	15		
	00	584	4505	-6.1	10		
	00	500	5700	-16.1	15	290	005
	00	436	6715	-24.1	15		
	00	421	6971	-22.9	12		
	00	400	7340	-26.1	11	340	024
	00	306	9224	-39.9	15		
	00	300	9360	-41.1		310	036
	00	276	9923	-44.5			
	00	250	10580	-50.7		310	037
	00	239	10871	-53.3			
	00	208	11763	-54.5			
	00	200	12010	-56.7		310	021
	00	150	13820	-59.3		280	009
	00	111	15685	-64.1			
	00	100	16320	-63.1		250	009
	00	96	16572	-60.9			
	00	70	18540	-61.9		260	003
	00	50	20620	-61.7		180	003
	00	30	23800	-59.1		360	004
	00	22	25729	-62.5			
	00	20	26330	-57.9		010	005
	00	18	26998	-55.5			
	00	10	30750	-55.1		270	014
	00	9	31422	-55.5			
	00	8	32180	-51.5			
72572	00	861	1288	20.6	16	170	008
	00	1000	-17				
	00	850	1400	18.2	29	170	010
	00	800	1913	13.8	30		
	00	700	3021	4.0	35	190	013
	00	541	4859	-63.3			
	00	531	4987	-13.1	22		
	00	500	5650	-15.7	29	220	024
	00	421	6922	-25.7	51		
	00	400	7290	-27.9	24	320	025
	00	361	8018	-33.9	48		
	00	338	8477	-36.3	30		
72572	00	320	8854	-38.5	28		
	00	300	9290	-43.9		230	028
	00	260	10235	-51.7			
	00	250	10490	-52.3			
	00	216	11431	-54.7			
	00	200	11920	-58.1		230	049
	00	183	12475	-61.3			
	00	175	12752	-61.5			
	00	161	13274	-57.7			
	00	150	13720	51.8			
	00	127	15036	-58.3			
	00	115	15657	-61.1			
	00	100	16260	-60.9			
	00	86	17205	-57.5			
	00	73	18231	-61.3			
	00	70	18490	-57.7		200	014
	00	56	19894	-59.1			
	00	50	20610	-56.7		220	007
	00	30	23850	-57.3		200	006
	00	20	26410	-57.9		240	009
	00	10	30790	-56.3		260	015
	00	7	33050	-57.5		250	023
	00	5	35200	-54.5		250	036
	00	3	38480	-53.1			
72576	00	821	1700	13.2	35	000	000
	00	1000	19				
	00	850	1404				
	00	814	1771	11.0	30		
	00	797	1946	10.2	32		
	00	785	2072	12.6	22		
	00	700	3019	5.6	17	210	005
	00	583	4478	-7.3	32		
	00	567	4695	-6.3	20		
	00	500	5670	-13.3	13	220	018
	00	400	7330	-26.9	24	230	021
	00	320	8896	-40.1			
	00	300	9330	-42.9		240	026
	00	250	10540	-49.7		230	041
	00	200	11970	-58.3		220	030
	00	169	13021	-61.9			
	00	150	13760	-59.7		230	032
	00	128	14745	-62.7			
	00	111	15628	-60.3			
	00	100	16280	-64.3		210	017
	00	70	18520	-60.3		210	007
	00	50	20640	-57.1		190	003
	00	30	23870	-60.3		270	007
	00	20	26400	-57.3		330	007
	00	10	30800	-55.5		310	012
	00	7	33120	-50.3			
72583	00	862	1312	12.2	32		
	00	858	1351	10.0	27		
	00	700	2992	-5.9	53		
	00	459	6181	-24.5	25		
	00	400	7167	-32.5	25		
	00	353	8035	-39.7	28		
	00	250	10314	-55.5		210	032
	00	200	11733	-56.7			
	00	160	13172	-49.3			
	00	125	14760	-57.9			
	00	122	14914	-55.1			
	00	100	16183	-55.5			
	00	70	18450	-57.1		220	006
	00	50	20570	-55.7		020	002
	00	30	23810	-57.9		120	007
	00	20	26360	-58.9		240	012
72597	00	966	405	10.6	58	160	003
	00	1000	112				
	00	962	438	9.4	40		
	00	905	939	4.6	65		
	00	850	1446	.8	77	290	005
	00	774	2189	-5.3	87		
	00	700	2972	-10.5	61	300	007
	00	677	3229	-11.5	51		
	00	587	4306	-19.3	30		
	00	500	5480	-29.3	45	220	005
	00	427	6587	-38.1	20		
	00	400	7030	-38.7	13	300	007
	00	300	8990	-43.9		310	010
	00	250	10205	-47.3		320	013
	00	200	11670	-49.7		310	011
	00	150	13540	-52.9		300	012
	00	128	14565	-52.1			
	00	109	15598	-55.1			
	00	100	16150	-53.1		280	007
	00	70	18440	-56.1		230	006
	00	50	20580	-54.3			
72600	00	1021	4	10.6	91	030	010
	00	1000	178	9.2	92	020	011
	00	914	914	3.4	100		
	00	876	1258	3.4	60		
	00	854	1464	2.2	60		
	00	850	1506	2.4	64	330	009
	00	829	1708	4.0	88		
	00	792	2079	4.0	82		
	00	700	3072	-2.9	82	310	019
	00	691	3175	-2.5	46		
	00	672	3396	-2.9	16		
	00	596	4321	-17.1	12		
	00	500	5680	-16.7	17	320	017
	00	400	7320	-30.1	21	330	020
	00	335	8557	-40.1			
	00	300	9290	-46.3		310	030
	00	281	9722	-49.5			
72600	00	250	10490	-51.9		300	040
	00	238	10807	-53.8			
	00	200	11920	-55.1		300	044
	00	192	12180	-56.3			
	00	180	13342	-54.7			
	00	150	13750	-56.9		300	038
	00	105	15817	-74.5			
	00	100	16260	-62.1		300	026
	00	70	18470	-62.5		290	013
	00	50	20540	-62.9		310	004
	00	47	20921	-62.9			
	00	30	23730	-57.9		270	008
	00	20	26300	-54.7		270	013
	00	15	28163	-49.5			
72606	00	1022	19	14.8	63	090	003
	00	1000	203	14.4	58	070	006
	00	900	1081	8.6	76		
	00	877	1294	8.0	92		
	00	850	1557	6.6	95	030	005
	00	783	2224	2.2	89		
	00	773	2327	.2	31		
	00	767	2389	-.1	24		
	00	760	2462	.8	19		
	00	745	2623	3.2	38		
	00	727	2821	2.6	38		
	00	707	3046	2.0	17		
	00	700	3131	1.8	17	360	006
	00	632	3950	-.9	6		
	00	556	4957	-8.7	6		
	00	536	5240	-9.5	6		
	00	500	5770	-13.9	7	010	008
	00	400	7430	-26.5	7	360	008
	00	300	9460	-38.1	12	300	042
	00	250	10690	-46.5		280	050
	00	200	12140	-57.1		270	058
	00	164	13369	-66.5			
	00	150	13910	-65.5		280	040
	00	140	14331	-64.1			
	00	111	15737	-68.5			
	00	100	16370	-66.5		300	017
	00	83	17508	-62.7			
	00	70	18550	-64.8		300	010
	00	50	20610	-63.3		320	009
	00	30	23780	-59.5		290	004
	00	20	26320	-59.1		260	009
	00	17	27351	-54.1			
	00	10	30780	-51.1		260	024
	00	9	31465	-51.1			
72637	00	990	233	15.6	90	080	005
	00	1000	153				
	00	905	989	11.0	94		
	00	850	1520	10.4	88	110	009
	00	797	2052	7.0	93		
	00	751	2538	5.2	79		
	00	716	2924	1.2	94		
	00	700	3115	1.2	89	130	009
	00	642	3805	-2.7	87		
	00	633	3917	-2.7	54		
	00	615	4145	-3.5	19		
	00	597	4379	-4.3	46		
	00	578	4634	-4.7	35		
	00	500	5770	-10.9	9	110	005
	00	400	7450	-23.5	9	260	005
	00	300	9480	-39.7	11	220	011
	00	250	10710	-48.3		220	030
	00	211	11804	-57.7			
	00	200	12140	-58.5		220	025
	00	150	13930	-62.1		230	019
	00	111	15765	-68.1			
	00	100	16390	-67.3		260	008
	00	83	17526	-62.9			
	00	70	18570	-63.1		240	003
	00	50	20640	-63.1		350	004
	00	30	23800	-61.1		020	008
	00	20	26330	-59.1		330	005
	00	17	27353	-57.3			
72645	00	995	214	12.8	88	030	006
	00	1000	164				
	00	889	1146	9.2	96		
	00	850	1516	7.8	96	100	009
	00	816	1851	6.4	93		
	00	793	2085	5.4	80		
	00	700	3100	.4	89	140	007
	00	676	3379	-1.1	72		
	00	609	4200	-7.9	94		
	00	604	4264	-8.3	7		
	00	584	4527	-5.5	8		
	00	500	5730	-13.5	6	150	007
	00	451	6505	-19.5	8		
	00	425	6944	-21.7	4		
	00	400	7390	-25.5	9	200	009
	00	326	8834	-38.9	25		
	00	300	9400	-42.1		210	024
	00	250	10610	-51.5		210	022
	00	208	11785	-58.5			
	00	200	12030	-59.1		190	019
	00	178	12756	-61.9			
	00	163	13304	-59.7			
	00	150	13820	-60.9		210	020
	00	119	15245	-65.1			
	00	100	16310	-63.5		230	008
	00	84	17383	-62.7			
	00	70	18510	-64.1		280	004
	00	60	20580	-60.9		270	003
72645	00	40	21952	-65.7			
	00	30	23720	-61.5		010	004
	00	26	24603	-63.5			
	00	20	26230	-59.3		330	006
	00	17	27243	-61.3			
	00	12	29420	-58.3			
72655	00	982	318	8.2	79	120	003
	00	1000	167				
	00	936	715	6.0	80		
	00	925	812	7.2	73		
	00	915	901	7.0	81		
	00	897	1064	6.8	53		
	00	884	1184	8.8	25		
	00	850	1507	7.2	80	140	004
	00	822	1782	7.4	22		
	00	781	2201	6.0	13		
	00	768	2338	7.0	12		
	00	700	3085	2.0	13	270	004
	00	677	3364	1.0	24		
	00	500	5730	-15.3	42	190	006
	00	427	6801	-24.5	47		
	00	400	7370	-28.3	30	200	005
	00	374	7847	-32.9	49		
	00	359	8134	-35.3	48		
	00	353	8251	-36.1	67		
	00	342	8470	-37.3	52		
	00	326	8799	-40.1			
	00	300	9370	-44.3		160	013
	00	250	10560	-55.3		180	015
	00	243	10741	-56.9			
	00	209	11702	-53.9			
	00	200	11980	-54.9		190	010
	00	150	13800	-58.9		220	008
	00	104	16083	-61.7			
	00	100	16340	-60.1		240	008
	00	83	17496	-62.5			
	00	70	18550	-59.1		240	008
	00	50	20650	-60.9		270	003
	00	37	22524	-60.5			
	00	32	23420	-64.5			
	00	30	23820	-61.7		300	005
	00	20	26360	-57.9		310	009
	00	11	30117	-59.3			
72662	00	899	966	17.8	25	160	011
	00	1000	50				
	00	850	1439	14.2	31	[illegible]	015
	00	761	2355	5.0	45		
	00	743	2550	4.8	20		
	00	725	2749	3.4	19		
	00	700	3037	4.8	13	200	013
	00	616	4066	-1.7	15		
	00	559	4833	-5.3	14		
	00	500	5700	-12.3	15	290	007
	00	400	7360	-25.9	14	320	007
	00	319	8955	-39.1	20		
	00	300	9370	-42.7		300	014
	00	250	10580	-52.3		280	023
	00	226	11225	-57.9			
	00	209	11721	-55.3			
	00	200	12000	-57.1		270	015
	00	183	12558	-60.3			
	00	176	12731	-58.5			
	00	150	13790	-63.5		260	010
	00	134	14483	-63.1			
	00	128	14766	-60.7			
	00	107	15874	-63.3			
	00	100	16290	-62.1		240	012
	00	87	17151	-62.3			
	00	70	18510	-59.5		220	008
	00	64	19068	-61.5			
	00	50	20600	-59.9		200	002
	00	42	21694	-57.9			
	00	30	23800	-62.1		280	005
	00	26	24681	-63.7			
	00	20	26310	-58.5		320	005
	00	13	29029	-56.9			
72681	00	906	871	13.8	41	320	006
	00	1000	41				
	00	850	1405	7.4	45	310	010
	00	700	2967	-4.5	68	240	004
	00	500	5520	-24.3	52	200	036
	00	400	7130	-34.3	19	200	035
	00	300	9080	-46.5		220	041
	00	200	11710	-52.3		210	037
	00	150	13570	-54.5		210	021
	00	100	16180	-56.9		230	012
	00	70	18450	-55.3		220	010
	00	50	20600	-55.5		220	003
	00	30	23840	-57.5		260	009
	00	20	26390	-58.3		270	008
	00	13	29101	-58.3			
	00	10	30800	-51.9			
72694	00	1005	61	11.2	80	210	002
	00	1000	100	10.8	79	220	002
	00	963	412	8.2	66		
	00	882	1128	2.0	86		
	00	850	1429	.2	79	320	007
	00	766	2254	-5.3	72		
	00	727	2662	-8.1	89		
	00	700	2957	-10.3	91	320	005
	00	588	4276	-19.3	77		
	00	549	4782	-23.3	52		
	00	500	5460	-29.5	55	210	008
	00	422	6646	-39.5	46		
72694	00	400	7010	-41.3		210	007
	00	380	7358	-42.3			
	00	300	8950	-46.1		340	020
	00	284	9314	-46.9			
	00	265	9775	-45.1			
	00	250	10160	-45.1		350	019
	00	200	11640	-48.8		330	017
	00	150	13520	-51.7		310	008
	00	135	14200	-53.9			
	00	100	16120	-54.5		270	008
72712	00	1003	181	7.2	53	320	005
	00	1000	219	7.4	39	330	006
	00	994	269	9.0	40		
	00	882	1243	1.2	23		
	00	850	1542	1.6	14	010	010
	00	825	1783	3.4	16		
	00	776	2279	3.2	27		
	00	700	3109	-.7	15	320	015
	00	585	4514	-11.1	19		
	00	574	4660	-10.1	52		
	00	547	5031	-9.8	44		
	00	500	5720	-14.3	46	330	023
	00	400	7380	-26.9	38	330	029
	00	322	8905	-39.5	36		
	00	300	9380	-43.9		330	027
	00	250	10581	-52.5		340	030
	00	200	12000	-60.1		310	031
	00	192	12256	-58.3			
	00	150	13790	-62.7		300	039
	00	100	16280	-63.1		310	028
	00	70	18490	-60.5		290	015
	00	50	20580	-61.1		300	009
	00	30	23760	-60.9		310	007
	00	20	26290	-59.1		300	013
	00	10	30680	-54.7		270	020
	00	7	32950	-55.5			
72722	00	1006	170	11.6	50	050	004
	00	1000	216	11.4	47	060	005
	00	962	538	10.2	34		
	00	882	1250	3.8	41		
	00	855	1503	6.4	16		
	00	850	1553	6.4	16	110	007
	00	810	1948	7.4	16		
	00	757	2503	6.0	17		
	00	700	3141	2.4	16	100	005
	00	560	4908	-8.1	18		
	00	500	5780	-14.5	20	360	004
	00	400	7430	-27.3	19	360	003
	00	316	9083	-40.1			
	00	300	9440	-42.7		280	007
	00	250	10640	-51.7		290	019
	00	200	12060	-59.1		270	031
	00	196	12186	-59.9			
	00	177	12820	-62.1			
	00	150	13850	-62.1		280	025
	00	118	15317	-66.7			
	00	100	16320	-64.7		300	017
	00	70	18500	-64.1		310	011
	00	50	20580	-61.1		310	008
	00	40	21965	-61.3			
	00	34	22965	-64.7			
	00	30	23740	-61.7		330	007
	00	27	24396	-59.3			
	00	24	25131	-61.1			
	00	20	26270	-59.9		290	007
	00	10	30650	-55.1			
72734	00	996	221	10.6	62	120	003
	00	1000	187				
	00	981	351	12.2	40		
	00	962	514	11.4	40		
	00	945	663	11.2	54		
	00	927	823	9.8	57		
	00	901	1058	7.4	88		
	00	877	1279	6.0	100		
	00	850	1535	6.8	94	140	009
	00	823	1799	6.0	78		
	00	810	1929	6.2	83		
	00	756	2492	4.2	52		
	00	710	2898	.0	64		
	00	700	3116	.4	37	160	005
	00	681	3337	.6	24		
	00	540	5162	-9.9	21		
	00	500	5750	-15.3	21	190	006
	00	458	6405	-21.1	24		
	00	418	7076	-23.7	15		
	00	400	7400	-26.3	22	240	005
	00	358	8191	-33.3	35		
	00	317	9034	-39.9	28		
	00	300	9410	-42.1		250	016
	00	287	9709	-43.3			
	00	250	10623	-50.7		250	018
	00	200	12050	-58.9		250	017
	00	167	13172	-62.7			
	00	150	13830	-62.3		240	019
	00	104	16077	-65.1			
	00	100	16320	-63.5		270	011
	00	82	17540	-63.1			
	00	74	18167	-66.1			
	00	70	18510	-63.5		280	009
	00	50	20590	-60.9		290	006
	00	35	22789	-64.5			
	00	30	23730	-61.5		320	008
	00	20	26260	-59.9		340	006
	00	19	26579	-61.1			

```
OCTOBER 24 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

72747 00  877    361   12.2  58 120 004 72776 00   30  23870  -57.9     280 010 72811 00   28  24107  -63.1             72836 00  486   5953  -17.5  45         72896 00  250  10090  -50.1     320 018
      00 1000    160                          00   22  25817  -59.7                   00   22  25606  -58.9                   00  466   6266  -20.3  88               00  200  11550  -51.3     290 016
      00  961    496   13.0  35               00   20  26410  -56.9     300 005       00   20  26200  -58.8     250 008       00  400   7390  -27.1  46 300 015       00  170  12607  -50.9
      00  850   1508    3.8  48 190 006       00   15  28226  -58.3                   00   16  27600  -59.1                   00  317   9022  -40.1                   00  150  13420  -53.9     280 017
      00  819   1809    2.4  38               00   10  30810  -52.7             72815 00 1012     60    4.8  65 350 009       00  300   9400  -43.1     280 016       00  149  13463  -54.1
      00  787   2133    5.6  13         72785 00  923    721    6.6  85 300 003       00 1000    158    4.6  65 350 010       00  250  10600  -53.1     290 016       00  135  14101  -50.7
      00  700   3061    -.5  12 150 003       00 1000     62                          00  987    264    4.6  65               00  200  12000  -63.1     290 012       00  125  14599  -53.9
      00  677   3347   -2.1  12               00  850   1394    1.4  99 260 006       00  859   1373   -5.5  70               00  189  12346  -65.7                   00  100  16040  -52.9     260 016
      00  639   3807    -.7  13               00  789   1990    -.9 100               00  850   1458   -5.5  63 330 013       00  150  13770  -52.9     290 016       00   86  17017  -50.9
      00  548   5011  -10.5  13               00  700   2938   -7.3  80 200 003       00  830   1645   -5.5  49               00  142  14117  -61.3                   00   70  18350  -51.7     250 009
      00  500   5710  -14.3  13 110 015       00  643   3596  -10.3  71               00  798   1952   -8.1  48               00  130  14660  -65.3                   00   59  19453  -54.1
      00  400   7360  -28.7  13 110 018       00  590   4252  -15.1  78               00  778   2148   -7.7  24               00  102  16137  -65.3                   00   50  20520  -52.9     260 014
      00  327   8769  -40.1                   00  500   5480  -23.5  47 210 022       00  711   2849   -7.9  22               00  100  16250  -64.9     300 018       00   43  21496  -51.7
      00  300   9350  -44.7     140 016       00  400   7080  -36.3  42 190 028       00  700   2973   -5.9  20 320 021       00   84  17325  -60.5                   00   31  23595  -56.5
      00  250  10548  -53.1     170 012       00  373   7561  -40.1                   00  692   3063   -4.5  21               00   70  18470  -60.3     290 017       00   30  23800  -56.3     270 008
      00  207  11749  -58.8                   00  354   7915  -43.5                   00  538   4998  -16.9  41               00   52  20324  -60.1                   00   20  26400  -51.9     010 006
      00  200  11970  -58.5     190 011       00  300   9020  -48.7     190 035       00  519   5269  -17.3  34               00   50  20560  -61.3     300 011       00   17  27458  -50.1
      00  150  13770  -59.9     200 009       00  250  10210  -52.5     190 031       00  500   5550  -19.3  33 310 027       00   46  21075  -63.5                   00   10  30940  -48.3
      00  104  16037  -63.7                   00  238  10527  -53.1                   00  400   7170  -31.7  32 310 038       00   34  22845  -60.3             72906 00 1010     36   -1.1  96 240 004
      00  100  16270  -62.3     250 008       00  200  11660  -51.5     190 022       00  350   8098  -40.1                   00   30  23730  -61.1     300 009       00 1016     36   -1.1  96
      00   70  18480  -61.9     240 012       00  189  12028  -50.1                   00  300   9140  -48.5     310 039       00   22  25646  -63.3                   00 1000    114   -1.7  97 250 005
      00   59  19545  -58.9                   00  150  13530  -52.1     220 021       00  260  10066  -56.1                   00   20  26250  -62.9     310 010       00  875   1161   -8.3 100
      00   50  20580  -60.5     290 010       00  100  16140  -54.5     220 012       00  250  10310  -56.1     300 039       00   12  29417  -60.1                   00  850   1387   -9.7 100 290 016
      00   30  23750  -61.8     280 007       00   70  18430  -54.5     240 014       00  200  11730  -55.7     310 038 72848 00  989    225   11.8  54 220 006       00  785   2000  -10.3 100
      00   20  26270  -59.7     300 008       00   50  20580  -54.7     250 010       00  150  13580  -54.1     310 033       00 1000    132                          00  700   2875  -15.1  98 300 031
      00   15  28061  -61.5                   00   30  23840  -56.7     240 009       00  140  14024  -52.5                   00  962    458   12.2  50               00  581   4260  -23.7  93
      00   10  30580  -58.7                   00   20  26410  -55.5     280 012       00  100  16170  -58.1     290 020       00  880   1195    6.2  56               00  513   5166  -25.5  93
72764 00  952    506   15.0  59 160 008       00   14  28676  -57.1                   00   95  16482  -59.5                   00  850   1478    4.0  18 250 016       00  500   5350  -26.8  91 310 036
      00 1000     90                          00   10  30840  -50.7     360 008       00   70  18410  -58.7     300 024       00  846   1516    3.8  15               00  400   6920  -38.1  72 310 044
      00  893   1044   10.0  62               00    7  33170  -50.3                   00   61  18280  -56.1                   00  818   1790    6.4  13               00  325   8316  -48.3
      00  875   1212    8.6  46         72797 00 1005     59   12.0  67 290 004       00   50  20530  -60.3     300 010       00  742   2587    5.2  14               00  300   8840  -50.1     310 066
      00  850   1452    9.8  32 180 016       00 1000    101    9.2  53 290 004       00   43  21468  -61.5                   00  700   3061    2.0  13 270 017       00  250  10030  -53.5     310 061
      00  793   2024    6.4  39               00  850   1423    -.5  59 300 003       00   40  21919  -59.3                   00  650   3654   -1.7  15               00  238  10346  -54.5
      00  749   2491    6.2  17               00  700   2944  -10.9  28 300 005       00   30  23730  -59.1     290 010       00  620   4030   -1.1  15               00  200  11460  -50.7     310 035
      00  700   3046    2.6  19 200 014       00  500   5430  -30.5  21 330 009       00   20  26290  -56.3                   00  532   5227  -11.1  33               00  186  11933  -50.3
      00  500   5680  -14.3  14 170 007       00  400   7010  -36.1  15 350 032       00   15  28127  -53.9                   00  501   5685  -14.3  35               00  150  13330  -53.5     310 035
      00  400   7330  -28.5  15 070 007       00  300   8960  -45.7     350 038 72816 00 1014     44    2.2  64 280 006       00  500   5700  -14.3  35 270 023       00  100  15930  -55.5     310 027
      00  388   7548  -28.7  15               00  200  11630  -49.5     340 026       00 1000    147    1.2  60 190 008       00  474   6102  -17.5  77               00   96  16189  -56.9
      00  320   8895  -40.1                   00  150  13490  -53.5     330 019       00  850   1425  -10.5  84 330 016       00  400   7350  -27.1  51 270 023       00   84  17043  -52.8
      00  300   9330  -43.7     030 008       00  100  16090  -54.7     290 009       00  842   1498  -11.3  87               00  384   7459  -28.1  37               00   70  18220  -56.3     300 013
      00  250  10540  -51.9     350 009       00   70  18370  -54.7     270 010       00  746   2415  -17.5  34               00  321   8897  -39.1  28               00   61  19093  -56.7
      00  242  10750  -53.5                   00   50  20520  -56.3     270 008       00  700   2892  -19.7  37 330 018       00  300   9360  -42.9     260 022       00   51  20212  -62.9
      00  200  11970  -55.3     350 007       00   30  23760  -56.1     290 006       00  655   3383  -22.1  39               00  250  10560  -53.3     260 025       00   50  20330  -62.5     310 015
      00  150  13790  -59.3     230 009       00   20  26350  -54.9     260 007       00  574   4356  -21.1  19               00  205  11816  -60.7                   00   40  21711  -61.1
      00  125  14920  -63.7             72801 00  997    140    2.8  91 340 012       00  542   4777  -24.3  28               00  200  11970  -61.1     260 021       00   30  23510  -61.1
      00  100  16290  -60.9     240 012       00 1000    112                          00  516   5134  -26.5  56               00  165  13167  -60.3                   00   28  23935  -64.5
      00   82  17524  -60.9                   00  891   1036   -4.1 100               00  500   5360  -27.9  56 330 033       00  150  13750  -63.7     270 019 72907 00 1006      6    3.4  86
      00   70  18520  -56.7     250 011       00  850   1406   -6.3  89 350 018       00  432   6393  -35.7  34               00  140  14171  -66.1                   00 1000     59    3.4  95
      00   58  19703  -59.9                   00  834   1554   -7.1  86               00  400   6930  -38.7  32 340 050       00  136  14348  -62.9                   00  940    559    2.4  89
      00   50  20630  -58.9     260 008       00  821   1676   -7.5  22               00  358   7682  -43.5                   00  116  15323  -64.7                   00  910    822    4.8  70
      00   30  23820  -61.7     270 009       00  771   2170   -1.5  20               00  309   8657  -50.3                   00  100  16240  -63.7     280 019       00  850   1376     .0  83
      00   20  26340  -59.7     290 009       00  712   2800   -4.7  19               00  300   8850  -51.7     340 043       00   70  18450  -60.1     280 015       00  778   2078   -4.9  49
      00   18  27003  -56.7                   00  700   2937   -4.3  19 290 021       00  250  10020  -53.3     330 042       00   63  19110  -58.7                   00  756   2303   -5.9  68
      00   11  30115  -58.1                   00  677   3200   -4.1  19               00  200  11470  -52.7     330 038       00   50  20560  -60.3     270 012       00  743   2439   -6.9  87
72768 00  924    700   13.8  54 170 003       00  500   5510  -21.8  29 290 027       00  150  13320  -52.5     310 029       00   40  21952  -60.1                   00  728   2598   -7.7  57
      00 1000     30                          00  481   5794  -24.1  32               00  100  15940  -53.5     310 018       00   34  22971  -58.1                   00  721   2673   -6.3  38
      00  877   1135   12.0  47               00  400   7110  -35.7  34 280 027       00   76  17536  -54.1                   00   30  23750  -59.1     290 011       00  700   2904   -6.9  38
      00  850   1385    9.4  53 160 010       00  376   7536  -40.1                   00   70  18230  -57.9     300 010       00   21  25973  -61.7                   00  695   2960   -7.1  38
      00  823   1661    7.4  57               00  323   8557  -47.3                   00   68  18412  -58.9             72867 00  974    272  -11.1  52 200 004       00  669   3257   -7.1  68
      00  801   1884    8.6  18               00  300   9050  -49.1     280 030       00   50  20340  -59.3     310 008       00 1000     53                          00  500   5470  -21.5  72
      00  778   2125    9.2  13               00  266   9835  -51.7                   00   40  21736  -59.7                   00  915    799   13.0  47               00  474   5862  -24.1  70
      00  700   2997    5.6  14 210 008       00  250  10230  -51.3     270 028       00   35  22564  -63.3                   00  850   1412    8.6  46 230 009       00  447   6287  -27.3 100
      00  500   5650  -13.7  15 200 019       00  218  11115  -53.9                   00   30  23520  -59.1     310 007       00  778   2136    3.4  44               00  426   6633  -28.1  37
      00  441   6590  -21.7  36               00  206  11481  -50.9                   00   24  24907  -62.7                   00  754   2391    5.6  17               00  400   7080  -31.1  69
      00  400   7300  -28.1  21 200 019       00  200  11680  -52.1     280 027       00   20  26040  -61.3     270 010       00  700   2997    2.0  27 240 016       00  388   7296  -32.1  60
      00  381   7648  -29.9  85               00  193  11910  -53.9                   00   15  27831  -59.9                   00  633   3801   -2.7  50               00  332   8378  -40.1
      00  361   8030  -33.1  61               00  164  12952  -55.3                   00   11  29781  -54.9                   00  588   4381   -6.3  75               00  300   9070  -45.1
      00  321   8844  -39.9  46               00  150  13520  -54.7     280 026 72826 00  965    537    1.0  71 240 003       00  500   5630  -15.9  42 240 024       00  262   9960  -52.5
      00  300   9300  -44.1     200 021       00  100  16090  -58.1     280 021       00 1000    252                          00  438   6613  -23.5  52               00  250  10270  -52.7
      00  250  10500  -53.7     210 025       00   56  19739  -58.5                   00  850   1751   -2.7  28               00  400   7260  -27.7  41 240 027       00  200  11680  -60.5
      00  226  11141  -58.9                   00   53  20083  -60.9                   00  700   3067  -11.3  47 310 021       00  384   7572  -30.5  36               00  186  12130  -62.5
      00  200  11910  -58.1     210 031       00   40  21847  -57.5                   00  500   5630  -18.3  95 310 031       00  346   8303  -36.5  66               00  179  12369  -57.9
      00  164  13149  -61.9                   00   37  22336  -60.7                   00  400   7260  -28.9  62 320 042       00  324   8755  -40.1                   00  150  13480  -57.3
      00  150  13700  -60.1     220 020       00   10  30658  -51.3                   00  300   8260  -44.7     310 047       00  300   9270  -44.1     230 031       00  120  14903  -53.7
      00  100  16230  -59.7     230 016 72811 00 1019     58    1.0  64 310 006       00  250  10450  -53.7     320 048       00  250  10470  -54.1     230 034       00  108  15574  -57.9
      00   70  18460  -58.7     250 013       00 1006    159    5.0  48               00  200  11860  -61.3     320 051       00  248  10521  -54.5                   00  100  16060  -57.9
      00   55  19985  -55.7                   00 1000    208    4.8  48 320 008       00  150  13650  -58.9     310 036       00  205  11727  -59.5                   00   70  18310  -58.5
      00   50  20600  -58.1     220 006       00  861   1405   -4.9  58               00  127  14840     .6  55               00  200  11880  -59.1     230 027       00   50  20420  -58.1
      00   43  21545  -60.3                   00  850   1507   -4.1  35 340 014       00  124  15011  -57.5                   00  184  12404  -57.7                   00   40  21819  -59.1
      00   30  23800  -58.1     230 007       00  834   1657   -3.3  19               00  113  15593  -61.1                   00  150  13690  -61.3     240 026       00   30  23610  -62.1
      00   20  26350  -59.7     250 005       00  803   1956   -3.9  16               00  106  15993  -58.5                   00  132  14478  -63.5                   00   28  24036  -62.9
      00   16  27746  -59.5                   00  724   2764   -9.7  67               00  100  16180  -58.5     310 024       00  100  16200  -59.5     240 014       00   20  26120  -61.1
      00   12  29555  -57.5                   00  701   3013  -10.5  56               00   70  18450  -58.5     300 014       00   98  16326  -59.3                   00   16  27509  -60.1
72775 00  876   1123   16.6  29 200 004       00  700   3025  -10.5  56 330 018       00   50  18550  -60.7     310 012       00   88  16996  -62.1             72909 00 1002     21   -6.1  77 310 008
      00 1000     19                          00  554   4811  -14.5  87               00   40  19943  -59.3                   00   70  18430  -58.1     260 008       00 1000     33   -6.3  78 310 008
      00  850   1369   14.6  23 220 008       00  500   5580  -17.9  59 320 030       00   32  21345  -58.1                   00   61  19301  -55.9                   00  930    597   -9.7 100
      00  700   2970    2.0  21 240 009       00  468   6073  -19.9  44               00   30  23760  -59.7     310 013       00   50  20560  -57.5     250 014       00  850   1283  -15.3 100 330 011
      00  598   4217   -7.5  38               00  400   7220  -29.7  45 320 038       00   27  24415  -62.3                   00   40  21964  -59.3                   00  827   1489  -17.3 100
      00  513   5396  -13.7  29               00  338   8395  -40.1                   00   22  25680  -62.3                   00   30  23770  -58.1     250 022       00  806   1682  -17.1  45
      00  500   5590  -15.7  35 220 023       00  300   9200  -46.1     330 043       00   21  25969  -59.5                   00   20  26310  -58.9                   00  758   2142  -17.5  41
      00  475   5875  -18.5  54               00  250  10390  -55.3     330 044       00   20  26270  -60.8     300 012       00   18  26971  -58.9                   00  700   2737  -19.3  64 010 003
      00  400   7240  -27.3  27 200 026       00  201  11757  -63.1                   00   19  26588  -62.5             72896 00  929    676    7.6  61 020 001       00  656   3218  -21.5  33
      00  326   8677  -39.5  52               00  200  11790  -62.9     330 042       00   10  30580  -59.3                   00 1000     67                          00  500   5170  -34.3  34 350 003
      00  300   9240  -44.9     190 030       00  181  12411  -58.9             72836 00 1024     10    9.2  53 220 003       00  904    899    6.0  45               00  448   5929  -40.1
      00  250  10430  -53.9     190 035       00  150  13590  -57.9     310 037       00 1000    207   10.4  37 250 007       00  850   1398    1.0  64 220 003       00  427   6255  -42.5
      00  217  11329  -58.9                   00  145  13804  -57.3                   00  918    910    4.4  48               00  802   1861   -3.7  82               00  400   6700  -44.1     320 018
      00  200  11840  -58.7     190 040       00  130  14489  -60.9                   00  897   1098    5.0  18               00  732   2574   -9.3  78               00  344   7702  -48.5
      00  150  13670  -52.7     210 026       00  100  16130  -59.9     310 024       00  850   1541    5.8  16 230 014       00  700   2923  -11.1  56 250 009       00  300   8600  -50.1     320 027
      00  100  16240  -58.1     230 017       00   86  17078  -57.1                   00  795   2088    6.4  14               00  658   3395  -14.1  39               00  250   9800  -47.5     310 027
      00   82  17485  -59.9                   00   70  18370  -57.9     310 014       00  700   3119    -.3  15 290 011       00  534   4940  -26.9  22               00  200  11270  -47.1     310 024
      00   75  18048  -55.7                   00   50  20490  -60.7     310 011       00  672   3444   -2.5  16               00  500   5420  -29.7  21 290 009       00  150  13170  -50.3     310 020
      00   70  18490  -55.5     240 020       00   46  21007  -62.5                   00  600   4339   -4.7  16               00  400   6960  -39.1  20 320 015       00  140  13622  -48.1
      00   62  19268  -53.3                   00   35  22717  -56.5                   00  564   4822   -8.5  52               00  300   8900  -50.5     330 022       00  100  15820  -50.7     300 018
      00   50  20640  -57.3     230 011       00   30  23680  -61.1     310 007       00  500   5740  -16.1  55 300 018       00  296   8987  -51.1                   00   70  18120  -55.3     280 011
```

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72909	00	50	20260	-54.5		290	014
	00	40	21677	-58.1			
	00	30	23480	-60.9			
	00	29	23691	-61.1			
72913	00	1005	35	5.2	74	240	003
	00	1000	68	5.8	70	250	003
	00	986	183	7.0	61		
	00	924	715	6.0	52		
	00	850	1393	2.8	38	290	016
	00	736	2545	-2.9	18		
	00	700	2942	-5.3	32	270	013
	00	660	3401	-8.5	57		
	00	634	3712	-10.1	100		
	00	533	5034	-15.9	87		
	00	500	5520	-18.9	90	260	033
	00	430	6623	-27.9	100		
	00	422	6758	-27.7	100		
	00	400	7140	-30.3	82	260	039
	00	338	8315	-39.5	46		
	00	300	9120	-45.3		260	043
	00	250	10320	-53.3		260	051
	00	204	11609	-60.1			
	00	200	11730	-59.9		260	050
	00	150	13530	-59.3		260	044
	00	123	14779	-57.3			
	00	102	15954	-60.5			
	00	100	16080	-60.7		260	019
	00	70	18320	-58.3		270	013
	00	60	19294	-56.5			
	00	50	20450	-58.3		280	009
	00	40	21854	-58.5			
	00	30	23650	-60.1		310	009
	00	20	26180	-59.7		310	008
	00	14	28414	-58.9			
72915	00	1002	59	-8.5	79	060	004
	00	1000	75	-8.3	80	060	004
	00	986	184	-7.7	86		
	00	927	661	-11.1	52		
	00	886	1007	-13.5	71		
	00	850	1322	-13.5	66	130	002
	00	827	1531	-12.7	56		
	00	806	1727	-12.1	99		
	00	786	1919	-11.3	100		
	00	700	2803	-15.3	100	280	012
	00	662	3223	-17.1	100		
	00	511	5112	-31.1	100		
	00	500	5270	-31.9	96	280	016
	00	435	6238	-39.9	51		
	00	400	6800	-43.1		280	018
	00	390	6970	-44.7			
	00	316	8364	-49.1			
	00	300	8710	-49.5		280	030
	00	263	9575	-47.9			
	00	250	9910	-48.9		280	037
	00	200	11370	-49.7		280	033
	00	150	13260	-51.5		280	023
	00	100	15880	-54.1		280	021
	00	70	18170	-56.5		270	019
	00	50	20300	-57.5		300	009
	00	40	21708	-58.1			
	00	30	23520	-28.1		290	011
	00	20	26070	-59.3			
	00	17	27084	-61.1			
72917	00	1008	11	-17.3	77	360	003
	00	1002	11	-18.5	87		
	00	1000	67	-16.1	70	360	003
	00	950	457	-10.9	88		
	00	921	696	-9.9	84		
	00	850	1303	-13.9	60	120	003
	00	807	1698	-13.3	100		
	00	700	2758	-21.7	66	090	008
	00	652	3279	-23.9	98		
	00	543	4601	-28.9	99		
	00	513	5008	-28.9	95		
	00	500	5160	-37.9	29	060	008
	00	439	6064	-34.1	96		
	00	400	6670	-46.3		030	013
	00	300	8550	-54.9		360	014
	00	267	9289	-58.5			
	00	250	9810	-60.9		060	009
	00	235	10193	-63.1			
	00	200	11130	-52.9		340	006
	00	198	11195	-54.7			
	00	150	12990	-53.1		300	005
	00	100	15600	-53.9		270	007
	00	70	17890	-55.9		270	013
	00	65	18361	-56.3			
	00	50	20010	-59.3		280	017
	00	40	21399	-61.9			
	00	30	23180	-62.7			
	00	23	24815	-63.5			
72924	00	1000	38	-11.7	84	240	001
	00	992	101	-10.5	56		
	00	975	234	-11.1	78		
	00	891	921	-14.3	94		
	00	850	1277	-16.3	90	030	004
	00	830	1456	-17.3	88		
	00	805	1685	-18.5	72		
	00	736	2346	-24.5	100		
	00	717	2536	-25.3	100		
	00	711	2597	-23.7	100		
	00	700	2711	-23.7	91	050	004
	00	692	2795	-23.7	87		
	00	630	3476	-26.9	56		
72924	00	581	4056	-28.9	45		
	00	500	5110	-35.1	38	040	004
	00	498	5138	-35.3	38		
	00	447	5883	-40.1			
	00	400	6640	-44.9		040	007
	00	300	8520	-53.1		050	012
	00	281	8940	-55.1			
	00	250	9690	-53.1		200	110
	00	231	10202	-50.5			
	00	200	11140	-50.5		320	004
	00	150	13020	-49.9		290	006
	00	133	13807	-49.9			
	00	100	15660	-52.3		280	008
	00	70	17970	-52.7		280	010
	00	50	20130	-54.7		280	013
	00	40	21551	-56.7			
	00	30	23370	-58.7		290	018
	00	20	25900	-61.1		290	025
	00	15	27668	-65.5			
	00	11	29570	-62.1			
72925	00	1002	22	-9.3	91	120	010
	00	1000	343	-9.5	91	120	011
	00	985	459	-11.3	88		
	00	974	546	-8.9	100		
	00	956	690	-8.7	100		
	00	850	1290	-15.5	100	130	008
	00	834	1433	-16.5	100		
	00	812	1635	-13.5	55		
	00	700	2756	-17.5	45	140	003
	00	660	3195	-19.1	41		
	00	500	5210	-31.9	40	010	001
	00	423	6372	-40.1			
	00	400	6760	-42.9		180	003
	00	300	8640	-57.5		200	004
	00	298	8682	-57.7			
	00	261	9514	-60.1			
	00	250	9790	-57.9		230	006
	00	227	10407	-52.1			
	00	200	11230	-50.5		250	011
	00	152	13025	-49.1			
	00	150	13110	-49.3		250	012
	00	100	10760	-51.1		250	013
	00	70	18070	-51.9		250	014
	00	50	20250	-52.7		260	013
	00	40	21689	-53.3			
	00	30	23540	-54.1			
	00	28	23982	-54.3			
72926	00	1000	9	-1.7	84	190	002
	00	966	288	-4.1	100		
	00	878	1041	-3.9	100		
	00	870	1113	-3.7	84		
	00	850	1296	-5.3	88	280	010
	00	801	1758	-9.3	100		
	00	773	2033	-9.5	34		
	00	737	2402	-9.1	34		
	00	700	2800	-11.9	33	280	017
	00	500	5280	-31.9	32	270	023
	00	451	5999	-38.1	29		
	00	400	6820	-43.7		270	025
	00	373	7286	-46.9			
	00	300	8720	-49.1		270	037
	00	276	9267	-49.5			
	00	250	9820	-48.1		270	039
	00	200	11390	-49.9		260	033
	00	186	11866	-48.3			
	00	150	13270	-52.1		270	023
	00	114	15055	-50.1			
	00	100	15900	-52.1		260	021
	00	70	18200	-55.5		270	019
	00	68	18384	-56.3			
	00	50	20330	-57.3		290	011
	00	40	21745	-56.1			
	00	31	23371	-54.7			
	00	25	24738	-57.7			
72934	00	976	203	8.2	39	210	002
	00	1000	1				
	00	850	1329	.8	43	260	004
	00	700	2856	-9.9	34	250	013
	00	500	5350	-30.9	32	240	018
	00	400	6890	-41.5		240	027
	00	300	8810	-49.3		230	039
	00	200	11450	-50.1		230	034
	00	150	13320	-52.1		230	027
	00	100	15960	-50.7		240	021
	00	70	18280	-50.7		250	022
	00	50	20460	-54.5		260	010
	00	30	23720	-54.5		320	005
	00	20	26320	-54.7		340	008
	00	10	30760	-54.7			
72945	00	955	375	9.0	34	200	001
	00	1000	6				
	00	850	1325	1.0	40	240	005
	00	780	2008	-4.9	45		
	00	706	2780	-12.5	71		
	00	700	2848	-12.9	68	240	008
	00	602	3981	-20.3	36		
	00	500	5330	-28.9	36	270	013
	00	411	6698	-39.7	32		
	00	400	6890	-41.1		280	015
	00	300	8780	-54.7		280	014
	00	276	9311	-57.1			
	00	250	9950	-51.1		270	017
	00	242	10162	-49.3			
	00	200	11410	-48.9		270	016
72945	00	150	13290	-50.3		260	016
	00	100	15930	-51.3		250	016
	00	76	17710	-52.1			
	00	70	18250	-48.1			
72957	00	990	61	-17.1	54	150	002
	00	1000	21				
	00	962	288	-12.9	90		
	00	924	589	-23.9	63		
	00	850	1205	-18.7	97	300	010
	00	845	1249	-18.9	100		
	00	835	1338	-15.3	100		
	00	805	1615	-14.7	100		
	00	801	1653	-14.7	88		
	00	786	1787	-12.1	43		
	00	761	2044	-11.7	43		
	00	700	2680	-15.3	42	210	008
	00	606	3756	-21.5	44		
	00	500	5140	-32.3	44	180	011
	00	439	6043	-40.1			
	00	400	6670	-44.7		190	012
	00	300	8540	-57.7		200	012
	00	285	8862	-60.1			
	00	250	9690	-53.3		210	012
	00	222	10459	-50.9			
	00	200	11140	-51.9		240	009
	00	150	13020	-50.7		240	011
	00	100	15660	-51.9		230	013
	00	70	17990	-49.7		230	014
	00	50	20200	-48.3		250	017
	00	30	23570	-46.7		250	022
	00	20	26240	-50.1		250	026
72964	00	910	698	1.8	47	160	005
	00	1000	60				
	00	850	1248	-1.9	50	160	009
	00	746	2268	-10.7	70		
	00	700	2760	-12.3	70	220	013
	00	699	2771	-12.3	71		
	00	500	5240	-32.5	67	230	016
	00	441	6111	-40.1			
	00	400	6770	-46.3		240	019
	00	373	7231	-49.9			
	00	300	8640	-54.3		260	029
	00	297	8704	-54.5			
	00	284	8995	-48.3			
	00	266	9428	-46.5			
	00	250	9840	-47.5		270	026
	00	200	11310	-47.7		280	024
	00	150	13190	-50.3		270	024
	00	123	14479	-52.5			
	00	100	15820	-52.5		270	021
	00	78	17439	-48.9			
	00	70	18150	-50.9		270	019
	00	69	18244	-51.1			
	00	65	18634	-48.9			
	00	58	19376	-52.5			
	00	50	20350	-50.9		280	015
	00	40	21811	-48.3			
	00	33	23070	-51.3			
	00	30	23690	-47.7		280	008
	00	26	24630	-49.9			
	00	20	26360	-46.5		290	006
	00	19	26701	-45.9			
	00	10	30920	-51.5		290	010
	00	7	33240	-52.3			
	00	6	34242	-50.3			
74043	00	991	64	-3.7	70	310	002
	00	1000	-10				
	00	966	264	-5.5	76		
	00	936	511	-5.5	58		
	00	850	1263	-7.9	57	170	002
	00	846	1300	-8.1	52		
	00	700	2745	-17.3	97	260	006
	00	693	2820	-17.9	100		
	00	645	3355	-19.5	88		
	00	589	4023	-24.5	84		
	00	574	4210	-25.9	46		
	00	504	5143	-30.7	40		
	00	500	5200	-31.1	40	230	007
	00	430	6249	-40.1			
	00	400	6740	-43.7		220	007
	00	329	8026	-53.3			
	00	308	8448	-55.5			
	00	300	8120	-55.7		200	010
	00	272	8743	-56.7			
	00	250	9780	-52.7		230	010
	00	234	10208	-51.5			
	00	200	11230	-10.5	8		
	00	70	18120	-47.9		240	012
	00	51	20209	-47.9			
	00	50	20340	-47.9		250	013
	00	40	21809	-48.9			
	00	30	23710	-47.3		290	006
	00	24	25189	-46.3			
	00	20	26390	-49.5		300	010
	00	15	28254	-54.3			
	00	13	29175	-52.7			
74051	00	985	84	-3.7	83	140	010
	00	1000	35				
	00	908	721	-9.5	100		
	00	890	876	-9.5	98		
	00	860	1141	-9.3	37		
	00	850	1231	-9.9	37	160	010
	00	755	2137	-14.3	35		
	00	700	2706	-19.1	45	150	010
74051	00	686	2856	-20.5	48		
	00	663	3108	-21.1	94		
	00	585	4027	-23.9	82		
	00	500	5150	-34.1	77	180	012
	00	463	5685	-36.7	53		
	00	435	6114	-40.1			
	00	400	6680	-44.3		180	015
	00	350	7562	-51.1			
	00	300	8550	-57.1		210	015
	00	289	8786	-58.5			
	00	254	9595	-59.7			
	00	250	9700	-58.7		210	015
	00	213	10722	-51.9			
	00	200	11130	-52.3		210	009
	00	150	13000	-51.3		220	008
	00	100	15640	-50.7		220	012
	00	84	16778	-50.1			
74072	00	997	55	-18.5	85	100	003
	00	1000	38				
	00	959	351	-15.5	100		
	00	941	495	-11.7	100		
	00	870	1091	-15.9	100		
	00	851	1257	-17.1	78		
	00	850	1266	-16.7	74	190	004
	00	833	1419	-13.7	46		
	00	795	1774	-14.1	46		
	00	700	2732	-18.7	45	210	008
	00	671	3048	-20.3	49		
	00	500	5160	-34.3	43	210	011
	00	479	5459	-36.3	42		
	00	442	6012	-40.1			
	00	400	6690	-44.7		230	016
	00	319	8169	-55.3			
	00	300	8560	-56.1		220	013
	00	286	8862	-58.3			
	00	250	9710	-57.5		190	012
	00	200	11140	-53.3		200	009
	00	183	11715	-50.9			
	00	150	13010	-52.7		210	010
	00	100	15630	-51.7		230	012
	00	70	17930	-53.1		230	016
	00	60	18922	-53.7			
	00	51	19959	-57.1			
	00	50	20090	-56.9		240	021
	00	40	21507	-55.7			
	00	30	23330	-57.5		250	025
	00	20	25880	-59.7		260	032
	00	16	27271	-61.1			
	00	10	30190	-60.5			
74074	00	1004	31	-12.5	99	130	002
	00	1000	60	-12.5	99	130	002
	00	958	388	-11.7	100		
	00	944	501	-12.7	100		
	00	930	615	-10.9	81		
	00	900	866	-11.7	56		
	00	852	1284	-13.3	66		
	00	850	1302	-13.5	66	090	006
	00	776	1988	-18.9	100		
	00	736	2379	-22.3	100		
	00	728	2460	-20.9	94		
	00	700	2749	-22.1	87	080	004
	00	622	3611	-25.9	84		
	00	532	4731	-31.3	88		
	00	523	4852	-31.3	40		
	00	500	5170	-32.7	39	100	006
	00	404	6648	-40.1			
	00	400	6720	-40.5		070	007
	00	310	8411	-52.9			
	00	300	8620	-54.3		060	003
	00	250	9770	-61.3		340	001
	00	240	10022	-62.9			
	00	229	10314	-58.5			
	00	200	11170	-55.1		300	001
	00	187	11601	-53.5			
	00	150	13020	-53.1		260	005
	00	100	15640	-53.3		250	011
	00	70	17930	-54.7		250	018
	00	60	18915	-55.3			
	00	55	19467	-57.9			
	00	50	20070	-58.7		270	018
	00	40	21467	-60.1			
	00	32	22854	-61.9			
74081	00	1008	7	-16.7	87	280	003
	00	1000	67	-13.7	96	290	004
	00	996	98	-12.7	100		
	00	904	832	-16.5	100		
	00	889	959	-13.5	60		
	00	850	1298	-14.3	55	310	005
	00	838	1406	-14.5	50		
	00	758	2159	-19.5	64		
	00	700	2747	-22.9	48	320	007
	00	630	3513	-27.1	42		
	00	598	3888	-28.5	56		
	00	530	4742	-34.5	54		
	00	500	5150	-26.5	75	270	011
	00	488	5322	-37.5	84		
	00	479	5451	-37.1	47		
	00	455	5804	-40.1			
	00	400	6670	-44.5		290	017
	00	325	8039	-51.5			
	00	300	8560	-52.3		290	020
	00	285	8891	-52.9			
	00	250	9740	-49.7		290	020
	00	200	11210	-48.1		290	015
74081	00	192	11480	-47.1			
	00	150	13100	-50.3		290	016
	00	100	15750	-52.7		300	018
	00	70	18040	-54.7		300	013
	00	68	18225	-55.1			
	00	50	20190	-56.7		300	010
	00	40	21602	-57.5			
	00	35	22449	-55.9			
	00	30	23420	-58.1		320	012
	00	20	25960	-60.5		320	017
	00	17	26966	-63.1			
	00	14	28168	-60.5			
	00	10	30250	-63.3			
74082	00	1005	62	-25.5	73	300	004
	00	1000	101	-26.1	82	300	004
	00	988	188	-26.9	100		
	00	960	399	-18.7	100		
	00	919	726	-16.3	100		
	00	900	883	-15.9	77		
	00	874	1104	-15.7	72		
	00	860	1226	-15.9	50		
	00	850	1314	-16.1	80	040	018
	00	831	1484	-16.3	82		
	00	807	1704	-17.3	67		
	00	781	1948	-19.5	84		
	00	700	2759	-23.5	72	030	011
	00	500	5140	-39.1	68	040	018
	00	490	5278	-39.9	67		
	00	400	6640	-49.5		040	021
	00	371	7130	-52.7			
	00	308	8319	-57.5			
	00	300	8490	-56.9		040	015
	00	250	9660	-51.9		020	010
	00	218	10552	-49.5			
	00	200	11110	-50.1		360	003
	00	150	12980	-52.1		310	003
	00	100	15600	-54.9		270	004
	00	70	17860	-57.5		270	010
	00	50	19970	-61.1		270	013
	00	40	21349	-63.3			
	00	30	23110	-64.9		280	015
	00	20	25580	-66.7		290	018
	00	14	27727	-68.5			
	00	10	29740	-68.5		300	020
	00	7	31880	-68.3		310	006
	00	5	33930	-62.5			
74109	00	1010	23	10.6	82	150	004
	00	1000	98	9.6	76	160	004
	00	988	198	8.4	71		
	00	954	485	5.4	87		
	00	867	1257	-.5	78		
	00	850	1417	-1.1	64	250	005
	00	832	1587	-1.5	54		
	00	708	2851	-9.9	37		
	00	700	2940	-10.5	56	280	006
	00	696	2984	-10.9	67		
	00	648	3530	-13.7	16		
	00	500	5460	-23.9	17	330	015
	00	463	6017	-27.5	15		
	00	432	6514	-29.1	19		
	00	400	7070	-32.5	38	330	028
	00	387	7302	-33.7	38		
	00	350	7987	-40.1			
	00	336	8274	-42.5			
	00	300	9040	-44.1		330	043
	00	250	10250	-48.7		340	055
	00	200	11700	-51.3		340	041
	00	150	13540	-56.9		330	027
	00	135	14205	-58.3			
	00	123	14797	-53.5			
	00	100	16130	-53.7		310	012
	00	70	18410	-55.1		280	010
	00	50	20580	-54.1		280	012
	00	40	22014	-53.5			
	00	30	23860	-53.7		280	003
	00	24	25282	-57.5			
	00	20	26440	-53.1		330	005
	00	16	27896	-47.7			
	00	10	31000	-47.7			
74119	00	916	766	8.2	49	340	008
	00	1000	36				
	00	850	1379	3.8	52	010	008
	00	744	2444	-3.9	63		
	00	700	2926	-7.1	72	200	007
	00	650	3499	-10.9	88		
	00	612	3959	-13.5	79		
	00	584	4314	-14.5	50		
	00	500	5470	-23.7	65	220	012
	00	483	5722	-25.9	73		
	00	434	6490	-29.9	55		
	00	400	7070	-33.9	54	220	034
	00	358	7837	-40.1			
	00	300	9020	-47.1		210	049
	00	268	9758	-52.5			
	00	250	10210	-53.5		210	042
	00	214	11204	-56.1			
	00	200	11640	-55.1		210	048
	00	150	13470	-55.1		230	017
	00	108	15561	-56.5			
	00	101	15991	-52.1			
	00	100	16060	-52.1		230	022
	00	94	16460	-53.1			
	00	92	16600	-50.3			
	00	77	17748	-55.7			

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
74119	00	70	18360	-55.5		250	012
	00	60	18546	-52.9			
	00	50	20510	-55.3		250	007
	00	40	21929	-56.7			
	00	30	23740	-59.1		260	010
	00	20	26300	-56.7		340	006
	00	10	30740	-52.1		360	012
	00	7	33060	-49.7			
74486	00	1019	7	17.8	80	090	002
	00	1000	165	16.8	82	110	005
	00	977	363	17.2	59		
	00	850	1537	8.8	84	060	010
	00	818	1853	7.8	19		
	00	753	2533	7.0	8		
	00	700	3130	3.4	14	100	006
	00	676	3412	1.6	78		
	00	608	4261	-1.3	46		
	00	559	4925	-5.1	10		
	00	514	5580	-8.7	10		
	00	500	5800	-9.3	8	140	002
	00	460	6440	-12.9	12		
	00	400	7480	-22.3	53	300	005
	00	392	7628	-22.9	63		
	00	380	7856	-23.1	77		
	00	341	8641	-28.5	72		
	00	300	9550	-36.3	73	240	027
	00	281	10001	-39.3	72		
	00	250	10949	47.0		240	027
	00	200	12220	60.0		240	032
	00	166	13689	-68.1			
	00	150	13970	-67.9		250	030
	00	145	14174	-67.9			
74494	00	1020	13	13.4	91	030	006
	00	1000	181	12.4	100	040	006
	00	962	505	12.4	100		
	00	937	726	13.4	38		
	00	850	1545	11.0	17	050	003
	00	747	2607	4.2	18		
	00	722	2883	3.2	60		
	00	700	3135	2.0	29	340	004
	00	680	3368	.8	69		
	00	500	5780	-11.3	14	320	009
	00	400	7460	-22.5	7	320	016
	00	319	9078	-35.5	14		
	00	310	9277	-36.3	61		
	00	300	9510	-36.7	68	290	032
	00	281	9960	-40.1			
	00	250	10746	-47.3		270	037
	00	200	12180	-59.5		270	046
	00	185	12664	-63.3			
	00	176	12971	-62.7			
	00	156	13708	-66.3			
	00	150	13940	-64.5		300	027
	00	126	14991	-70.1			
	00	100	16370	-70.3		310	014
	00	70	18510	-65.3		310	007
	00	50	20570	-63.[illegible]			
	00	30	23840	-59.9		260	004
	00	20	26290	-56.3		270	011
	00	12	29572	-51.3			
	00	10	30760	-51.5		260	027
76151	00	1009	6	21.4	15	340	008
	00	1000	104	18.0	55	340	008
	00	950	538	14.0	73		
	00	912	880	12.4	71		
	00	881	1171	16.0	15		
	00	850	1480	15.0	16	210	008
	00	798	2011	13.2	33		
	00	770	2306	5.2	82		
	00	700	3097	5.2	56	210	015
	00	680	3333	4.2	18		
	00	657	3611	1.8	55		
	00	644	3772	1.6	11		
	00	500	5760	-11.3	25		
	00	475	6153	-12.5	12		
	00	400	7450	-22.5	9		
	00	370	8016	-27.9	9		
	00	361	8193	-27.9	9		
	00	300	9490	-37.9	9		
	00	287	9794	-40.1			
	00	250	10730	-44.3			
	00	200	12190	-54.3			
	00	150	14000	-63.7			
	00	135	14641	-67.5			
	00	120	15356	-64.5			
	00	104	16226	-66.9			
	00	100	16460	-63.5			
	00	96	16711	-62.7			
	00	90	17105	-66.3			
	00	70	18650	-60.5			
	00	50	20760	-59.5			
	00	47	21146	-60.7			
	00	30	23990	-52.3			
	00	20	26650	-45.7			
	00	17	27716	-52.9			
	00	15	28536	-46.1			
	00	14	28998	-43.1			
76225	00	855	1428	23.4	27	140	003
	00	1000	41				
	00	850	1480	23.4	31	140	003
	00	765	2376	11.0	18		
	00	700	3125	10.6	13	180	010
	00	500	5840	-6.7	21	220	007
	00	400	7530	-20.1	20	260	012
76225	00	346	8589	-27.7	41		
	00	327	8994	-28.7	27		
	00	300	9600	-34.1	31	260	022
	00	250	10850	-44.1		270	028
	00	200	12310	-54.9		270	025
	00	174	13184	-62.9			
	00	150	14090	-66.7		260	026
	00	108	16027	-77.1			
	00	100	16470	-76.3		240	186
	00	85	17416	-72.5			
	00	75	18164	-65.7			
	00	70	18580	-66.7		130	004
	00	67	18844	-67.3			
	00	63	19218	-63.7			
76256	00	1005	12	30.4	40	240	004
	00	1000	59	29.0	37	240	004
	00	991	139	28.2	91		
	00	968	347	29.6	14		
	00	850	1479	21.0	17	200	004
	00	794	2064	19.2	15		
	00	700	3130	11.4	25	230	008
	00	500	5840	-9.1	23	220	018
	00	400	7530	-20.7	27	230	018
	00	383	7849	-23.5	23		
	00	371	8031	-25.1	76		
	00	354	8420	-27.5	30		
	00	328	8946	-28.7	19		
	00	300	9600	-34.1	27	240	031
	00	292	9789	-35.7	43		
	00	268	10380	-40.1			
	00	250	10850	-44.5		250	029
	00	200	12310	-54.7		250	038
	00	150	14090	-69.7		240	030
	00	108	16015	-76.5			
	00	100	16460	-75.1		230	014
	00	86	17342	-72.1			
	00	70	18580	-63.3		150	004
	00	50	20660	-59.3		180	002
	00	40	22065	-57.1			
	00	36	22729	-58.7			
	00	32	23476	-54.3			
	00	30	23880	-55.9		090	007
	00	29	24095	-58.1			
	00	25	25046	-50.9			
	00	20	26510	-50.9		340	006
	00	14	28862	-45.1			
	00	12	29885	-47.9			
	00	10	31100	-43.1		280	020
	00	7	33530	-38.1		260	030
	00	6	34590	-38.5			
76394	00	963	449	23.4	64	000	000
	00	1000	122				
	00	877	1262	15.6	92		
	00	850	1525	13.2	94	070	002
	00	773	2317	9.8	43		
	00	700	3140	5.8	49	280	008
	00	685	3317	4.6	30		
	00	679	3389	5.2	20		
	00	667	3535	8.6	11		
	00	567	4856	.2	13		
	00	500	5850	-8.5	13	280	004
	00	449	6677	-12.7	39		
	00	400	7540	-19.5	14	240	008
	00	354	8437	-25.5	14		
	00	331	8919	-30.5	14		
	00	318	9204	-30.5	14		
	00	300	9620	-33.3	13	280	016
	00	266	10454	-39.7	15		
	00	250	10880	-43.1		300	015
	00	200	12340	-55.3		310	016
	00	171	13320	-63.9			
	00	150	14120	-67.1		290	017
	00	114	15744	-75.1			
	00	100	16510	-75.1		220	003
	00	85	17451	-75.9			
	00	70	18600	-67.1		290	002
	00	59	19640	-63.9			
	00	50	20650	-63.9		070	003
	00	38	22361	-56.7			
	00	30	23870	-55.1		080	006
	00	25	25048	-49.9			
	00	20	26510	-48.3		050	005
	00	17	27587	-45.7			
	00	10	31120	-45.5			
	00	1	46474	-45.5			
76458	00	1006	14	28.2	70	300	004
	00	1000	58	28.0	54	300	004
	00	959	426	25.2	69		
	00	919	797	22.4	83		
	00	901	968	22.8	60		
	00	863	1314	-20.7	36		
	00	850	1482	22.0	30	270	002
	00	802	1983	19.8	18		
	00	700	3136	11.0	32	050	001
	00	607	4302	1.0	37		
	00	594	4475	-.7	64		
	00	568	4831	-2.1	14		
	00	542	5203	-1.5	9		
	00	500	5880	-6.7	29	250	006
	00	408	7437	-16.7	9		
	00	400	7550	-16.7	9	250	006
	00	382	7895	-17.7	10		
	00	360	8320	-39.7	10		
	00	300	9650	-32.7	9	280	013
76458	00	250	10910	-42.3		290	010
	00	200	12380	-54.1		280	018
	00	150	14170	-67.5		260	013
	00	100	16530	-78.7		230	007
	00	83	17601	-75.3			
	00	70	18612	-65.9			
	00	54	20197	-63.5			
	00	48	20929	-58.5			
	00	40	22072	-59.9			
	00	30	23882	-56.9			
	00	24	25324	-48.1			
	00	20	26527	-47.5			
	00	15	28454	-41.5			
	00	12	29965	-42.3			
76644	00	1010	9	26.6	78	370	054
	00	1000	99	26.0	61	350	007
	00	925	775	20.0	74		
	00	850	1506	15.8	33	310	004
	00	768	2354	8.8	77		
	00	743	2626	7.0	70		
	00	738	2682	8.2	34		
	00	722	2863	10.4	40		
	00	700	3125	8.4	12	040	002
	00	594	4467	3.2	12		
	00	500	5830	-4.5	16	320	006
	00	483	6099	-10.5	14		
	00	476	6212	-8.9	13		
	00	400	7530	-18.7	13	040	004
	00	300	9710	-35.5	13	310	002
	00	271	10411	-39.9	13		
	00	250	10850	-44.3		310	005
	00	200	12310	-55.3		300	007
	00	150	14090	-69.3		270	007
	00	114	15694	-77.9			
	00	100	16450	-75.9		110	006
	00	75	18109	-76.7			
	00	70	18520	-68.3		320	001
	00	58	19664	-62.5			
	00	50	20590	-62.5		320	006
	00	36	22609	-64.1			
	00	33	23153	-55.1			
	00	30	23830	-50.9		150	006
	00	26	24772	-45.9			
	00	20	26510	-47.9		120	006
	00	17	27595	-42.7			
	00	14	28905	-42.9			
76679	00	779	2237	19.6	37	360	002
	00	1000	41				
	00	850	1480				
	00	700	3143	11.4	47	300	007
	00	615	4204	2.0	76		
	00	598	4429	.2	74		
	00	569	4825	-2.5	43		
	00	561	4938	-1.1	17		
	00	547	5139	-1.1	15		
	00	500	5860	-5.9	15	100	005
	00	400	7570	-16.7	19	050	005
	00	353	8495	-24.1	18		
	00	332	8938	-28.5	33		
	00	324	9113	-27.9	17		
	00	300	9660	-32.5	17	310	004
	00	262	10600	-40.1			
	00	250	10920	-43.3		300	009
	00	200	12390	-54.3			
	00	195	12552	-55.7			
76692	00	1011	16	26.0	79	360	005
	00	1000	109	24.4	73	360	005
	00	966	409	22.4	76		
	00	901	1010	20.6	43		
	00	850	1517	15.6	63	040	004
	00	791	2121	11.2	95		
	00	700	3137	6.6	49	350	005
	00	500	5850	-5.5	9	080	007
	00	400	7560	-18.1	9	330	005
	00	300	9650	-33.1	12	270	014
	00	250	10910	-42.7		310	011
	00	200	12380	-54.9		170	012
	00	150	14160	-68.3		000	005
	00	100	16530	-79.1		280	011
	00	17	28831	6.8	81		
78016	00	1016	25	22.4	60	050	001
	00	1000	163	21.8	64		
	00	937	721	17.2	74		
	00	906	1007	16.2	51		
	00	866	1388	13.4	51		
	00	850	1553	11.6	58		
	00	825	1801	9.6	92		
	00	737	2729	5.5	83		
	00	718	2943	7.8	9		
	00	700	3153	6.4		290	005
	00	650	3657	3.6			
	00	649	3769	4.8			
	00	530	5392	-3.9			
	00	500	5850	-7.3		300	010
	00	414	7292	-17.5			
	00	400	7550	-18.5		310	010
	00	367	8188	-22.1			
	00	300	9630	-34.7		330	012
	00	275	10232	-39.3			
	00	250	10880	-45.3		330	013
	00	200	12330	-57.1		340	026
	00	150	14090	-71.5		340	015
	00	139	14536	-75.3			
	00	120	15393	-73.1			
78016	00	70	18560	-65.5		040	003
	00	60	19499	-64.8			
78384	00	1011	8	25.8	94	190	006
	00	1000	99	26.0	87	190	007
	00	850	1513	16.4	82	190	010
	00	807	1951	13.4	95		
	00	774	2301	12.8	72		
	00	700	3146	8.4	71	250	003
	00	677	3421	6.8	73		
	00	599	4412	-.1	92		
	00	541	5219	-4.9	87		
	00	522	5499	-5.7	45		
	00	500	5840	-8.3	44	250	005
	00	489	6012	-9.7	37		
	00	480	6155	-10.9	80		
	00	472	6284	-11.1	28		
	00	446	6717	-13.1	11		
	00	400	7540	-18.3	11	260	009
	00	373	8058	-21.7	11		
	00	354	8441	-24.7	72		
	00	335	8840	-27.3	62		
	00	321	9146	-29.1	12		
	00	300	9630	-33.5	13	240	005
	00	268	10411	-40.1			
	00	200	12340	-56.5		220	009
	00	150	14110	-70.1		270	009
	00	140	14518	-72.9			
	00	135	14732	-72.5			
	00	112	15953	-27.3	62		
	00	100	16450	-76.9		050	003
	00	87	17250	-77.3			
	00	70	18530	-71.7		040	001
	00	51	20438	-63.1			
	00	50	20550	-63.1		110	005
	00	41	22051	33.4	94		
	00	30	23770	-52.5		120	011
	00	21	26083	-51.1			
	00	20	26400	-48.5		130	004
	00	18	27098	-45.5			
	00	12	29805	-44.8			
78397	00	1011	3	29.0	62	110	005
	00	1000	97	28.2	58	120	006
	00	868	1326	18.4	72		
	00	850	1512	17.2	86	130	006
	00	767	2378	11.8	85		
	00	739	2688	10.2	71		
	00	712	2996	8.4	71		
	00	700	3144	7.6	66	120	005
	00	678	3406	6.8	49		
	00	595	4465	.6	51		
	00	583	4628	-.9	93		
	00	519	5547	-5.5	49		
	00	510	5684	-6.7	71		
	00	500	5850	-7.5	62	240	002
	00	472	6296	-10.1	72		
	00	465	6411	-10.7	56		
	00	461	6477	-10.9	76		
	00	458	6529	11.2	62		
	00	424	7142	-14.7	35		
	00	400	7550	-16.9	34	130	002
	00	389	7759	-18.3	34		
	00	337	8813	-26.5	62		
	00	300	9640	-33.3	54	100	005
	00	266	10473	-40.1			
	00	250	10900	-43.7		110	003
	00	200	12360	-56.3		270	003
	00	150	14120	-71.3		320	008
	00	112	15814	-79.1			
	00	100	16460	-77.5			
78486	00	1008	14	27.2	79	140	003
	00	1000	85	27.8	74	140	004
	00	881	1185	18.8	100		
	00	850	1504	16.6	100	140	004
	00	734	2733	9.2	100		
	00	720	2892	7.0			
	00	700	3134	7.6	53	070	003
	00	619	4138	3.6	52		
	00	576	4717	-.9	89		
	00	556	4999	-.7	47		
	00	500	5850	-5.9	32	080	008
	00	484	6103	-8.3	44		
	00	436	6905	-13.9	18		
	00	400	7550	-17.5	84	060	003
	00	392	7701	-19.3	82		
	00	300	9640			040	013
	00	271	10337	-39.5	46		
	00	250	10880	-43.7		010	016
	00	200	12360	-56.1		360	016
	00	158	13814	-68.9			
	00	150	14120	-69.7		360	010
	00	132	14871	-75.7			
78501	00	1010	9	27.2	75	360	004
	00	1000	95	26.6	76	360	005
	00	907	942	19.4	94		
	00	850	1508	15.8	88	330	004
	00	802	1998	12.8	75		
	00	780	2231	11.8	87		
	00	700	3136	6.4	90	250	007
	00	666	3543	5.0	94		
	00	627	4033	2.8	80		
	00	592	4496	1.2	32		
	00	575	4730	-.3	13		
	00	567	4842	-1.3	31		
	00	500	5840	-6.9	41	250	006
78501	00	485	6077	-8.5	18		
	00	470	6320	-9.3	57		
	00	463	6436	-9.3	9		
	00	400	7540	-18.3	9	250	007
	00	300	9630	-32.7	8	250	004
	00	264	10516	-40.1			
	00	250	10890	-43.1		240	006
	00	200	12350	-55.3		260	005
	00	162	13662	-65.8			
	00	150	14130	-69.1		250	005
	00	115	15677	-79.7			
	00	100	16470	-77.1		070	004
	00	87	17266	-78.7			
	00	70	18530	-71.3		000	000
	00	61	19356	-65.3			
	00	50	20560	-64.7		060	003
	00	30	23780	-54.3		120	008
	00	20	26420	-47.3		130	007
	00	10	31080	-39.5		050	010
78526	00	1011	3	26.6	69	130	003
	00	1000	105	25.8	82	110	005
	00	962	443	23.0	86		
	00	926	773	21.0	76		
	00	905	970	19.4	88		
	00	850	1517	16.8	78	090	004
	00	700	3151	8.2	61	080	004
	00	664	3584	5.4	72		
	00	646	3808	4.6	56		
	00	572	4787	-1.7	64		
	00	553	5055	-3.3	54		
	00	500	5850	-8.7	69	090	005
	00	472	6294	-11.7	71		
	00	457	6541	-13.3	47		
	00	400	7540	-20.5	16	070	009
	00	300	9600	-36.9	26	360	004
	00	283	10001	-40.1			
	00	250	10834	-47.5		360	007
	00	200	12270	-57.1		320	007
	00	150	14060	-63.9		330	004
	00	120	15390	-75.5			
	00	100	16450	-75.5		010	004
	00	87	17255	-76.1			
	00	84	17459	-72.3			
	00	70	18540	-68.3		090	003
	00	50	20590	-63.3		100	002
	00	40	21970	-60.7			
	00	30	23790	-52.7		110	010
	00	24	25235	-51.5			
	00	20	26430	-46.3		110	012
	00	11	30436	-42.5			
	00	10	31090	-37.1		060	013
	00	9	31616	-38.7			
78806	00	1002	66	22.8	98	360	003
	00	1000	79	23.0	98	020	003
	00	920	800	20.8	91		
	00	885	1134	20.6	64		
	00	850	1490	18.6	68	120	002
	00	789	2122	14.6	72		
	00	776	2273	14.4	55		
	00	700	3131	9.6	53	100	006
	00	632	3968	3.4	73		
	00	612	4228	1.6	91		
	00	553	5037	-3.3	100		
	00	500	5840	-7.1	97	140	006
	00	453	6604	-10.7	88		
	00	400	7550	-16.9	77	200	003
	00	347	8601	-24.5	69		
	00	300	9640	-32.7	67	320	004
	00	265	10501	-39.9	58		
	00	250	10900	-43.5		290	003
	00	200	12360	-56.3		330	008
	00	150	14120	-71.5		350	009
	00	140	14525	-74.3			
	00	130	14955	-75.5			
	00	107	16057	-84.5			
	00	100	16430	-82.3		200	002
	00	75	18084	-71.5			
	00	70	18500	-70.7		250	002
	00	58	19618	-69.5			
	00	56	19829	-65.7			
	00	50	20520	-64.3		260	008
	00	36	22549	-60.3			
	00	35	22724	-61.9			
	00	33	23091	-59.1			
	00	30	23680	-59.1		240	008
	00	25	24833	-55.3			
	00	22	25647	-56.3			
	00	20	26260	-51.3		170	009
	00	16	27732	-44.5			
	00	10	30880	-43.5		090	021
	00	9	31593	-40.5			
	00	7	33320	-38.3		100	021
	00	5	35640	-37.1			
78988	00	1008	8	27.0	81	070	006
	00	1000	82	26.4	78	080	007
	00	910	901	20.0	92		
	00	850	1549	17.0	77	080	007
	00	805	2009	14.6	85		
	00	756	2536	12.6	58		
	00	700	3133	8.8	53	080	005
	00	661	3604	5.8	52		
	00	625	4059	2.6	69		
	00	617	4163	2.0	47		
	00	583	4617	-.9	59		

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
78988	00	549	5084	-3.1	58		
	00	500	5830	-8.1	67	360	008
	00	455	6556	-12.3	61		
	00	400	7540	-17.1	14	330	003
	00	300	9630	-33.5	19	330	009
	00	264	10515	-40.1			
	00	250	10884	-43.9		340	005
	00	200	12340	-55.9		320	009
	00	171	13318	-64.1			
	00	150	14110	-69.5		300	012
	00	117	16131	78.6			
	00	103	17147	-80.7			
	00	100	16450	-78.5		280	006
	00	70	18540	-66.9		240	003
	00	60	19474	-65.9			
	00	50	20600	-60.5		340	007
	00	36	22653	-59.1			
	00	30	23800	-58.5		150	009
	00	20	26420	-44.9		130	007
	00	13	29293	-46.1			
	00	10	31070	-39.1		080	015
	00	8	32606	-37.3			
80001	00	1009	9	26.8	83	100	002
	00	1000	80	26.2	75	100	002
	00	964	400	23.2	83		
	00	941	609	22.8	64		
	00	931	701	22.0	73		
	00	888	1108	19.6	73		
	00	850	1495	16.4	78	100	005
	00	836	1636	15.4	91		
	00	759	2446	10.6	85		
	00	700	3123	8.2	71	120	005
	00	677	3388	6.8	61		
	00	581	4637	-.1	81		
	00	556	4907	-2.1	73		
	00	523	5470	-5.1	88		
	00	500	5830	-6.5	57	040	004
	00	486	6051	-8.1	62		
	00	472	6277	-9.5	48		
	00	449	6661	-11.9	73		
	00	439	6833	-13.3	61		
	00	428	7026	-14.7	87		
	00	400	7540	-17.5	83	120	001
	00	391	7710	-18.5	45		
	00	375	8020	-20.5	44		
	00	362	8280	-22.7	26		
	00	343	8674	-25.1	57		
	00	316	9264	-29.5	37		
	00	313	9332	-29.9	16		
	00	300	9640	-32.5	35	360	001
	00	290	9878	-34.1	48		
	00	274	10281	-26.9	27		
	00	260	10649	-40.1			
	00	250	10815	-42.3		290	003
	00	200	12360	-55.7		310	006
	00	150	14130	-70.5		330	006
	00	127	15100	-77.9			
	00	112	15813	-81.1			
	00	100	16460	-81.1		100	002
	00	70	18520	-70.1		280	002
80222	00	750	2547	12.4	89	000	000
	00	1000	46				
	00	850	1467				
	00	700	3117	8.8	76	340	002
	00	669	3480	7.4	82		
	00	590	4609	.0	89		
	00	510	5662	-6.1	80		
	00	500	5830	-6.9	62	110	074
	00	489	6003	-7.9	53		
	00	483	6099	-8.1	76		
	00	455	6560	-11.1	75		
	00	436	6886	-13.7	88		
	00	400	7540	-17.1	59	070	002
	00	364	8241	-21.7	64		
	00	335	8847	-26.1	46		
	00	300	9640	-32.3	60	030	006
	00	281	10098	-36.1	53		
	00	250	10890			350	006
	00	243	11088	-44.9			
	00	200	12350	-55.3		360	010
	00	150	14130	-69.7		280	011
	00	108	16031	-81.5			
	00	105	16191	-77.1			
	00	100	16470	-78.1		270	009
	00	91	17007	-79.5			
91066	00	1017	4	24.6	75	220	005
	00	1000	151	23.0	77	220	006
	00	940	683	18.2	80		
	00	858	1454	12.6	71		
	00	850	1543	12.2	71	240	008
	00	760	2473	9.0	71		
	00	700	3157	5.6	65	280	005
	00	613	4229	-.3	59		
	00	500	5840	-10.5	52	250	006
	00	441	6794	-16.9	45		
	00	400	7520	-21.1	53	230	011
	00	300	9580	-36.1	38	220	023
	00	291	9791	-37.5	33		
	00	250	10820	-46.1		220	026
	00	206	12079	-56.1			
	00	200	12270	-56.7		230	021
	00	182	12865	-58.9			
	00	160	13669	-63.3			
	00	150	14060	-65.1		300	011
91066	00	119	15449	-71.5			
	00	100	16480	-69.9		290	006
	00	88	17175	-69.3			
	00	78	17956	-72.8			
	00	70	18610	-67.1		350	002
	00	66	18967	-64.5			
	00	50	20670	-61.9		040	004
	00	44	21463	-60.7			
	00	30	23890	-53.6		190	003
	00	24	25339	-49.5			
	00	20	26530	-47.7		170	002
	00	18	27228	-46.5			
91165	00	1016	45	26.8	65	080	007
	00	1000	172	23.8	65	080	008
	00	877	1294	13.8	85		
	00	850	1564	12.0	62	090	011
	00	794	2131	9.6	73		
	00	782	2256	4.4	23		
	00	700	3171	10.8	15	100	010
	00	648	3811	9.4	12		
	00	500	5900	-7.3	24	110	002
	00	400	7590	-20.9	40	190	007
	00	300	9650	-37.5	33	210	003
	00	250	10879	-48.5		210	003
	00	217	11786	-55.3			
	00	200	12310	-58.1		240	006
	00	150	14090	-66.1		300	004
	00	116	15626	-72.3			
	00	107	16102	-71.8			
	00	100	16500	-74.5		310	010
	00	70	18590	-70.3		060	007
	00	50	20650	-59.3		090	007
	00	30	23890	-53.3		110	011
	00	20	26530	-48.5			
91217	00	1000	116	27.8	74	100	004
	00	850	1527	18.8	45	100	010
	00	700	3170	11.0	23	090	012
	00	500	5890	-5.1	17	100	006
	00	400	7610	-15.9	14	060	002
	00	300	9720	-30.7	13	310	005
	00	200	12470	-52.7		270	015
	00	150	14270	-66.9		290	021
	00	100	16640	-76.5		080	010
	00	94	16995	-77.7			
	00	92	17119	-74.5			
	00	83	17717	-75.1			
	00	74	18392	-69.7			
	00	70	18730	-68.1		100	007
	00	58	19873	-63.1			
	00	52	20546	-62.3			
	00	50	20790	-61.3		170	001
	00	46	21312	-57.8			
	00	41	22038	-57.8			
	00	35	23030	-60.3			
	00	31	23798	-53.7			
	00	30	24010	-53.3		080	012
	00	27	24691	-51.5			
	00	24	25458	-49.9			
	00	20	26660	-46.1		090	012
	00	17	27744	-44.7			
	00	15	28588	-41.3			
	00	12	30104	-41.1			
	00	10	31340	-40.1			
91245	00	1014	4	28.4	65	070	004
	00	1000	127	26.2	57	070	004
	00	948	592	22.4	73		
	00	850	1535	16.4	42	140	003
	00	767	2405	15.2	17		
	00	755	2538	13.8	28		
	00	700	3172	9.4	21	070	004
	00	505	5793	-7.7	18		
	00	500	5880	-7.1	15	310	008
	00	400	7580	-19.7	14	310	007
	00	300	9650	-34.9	17	270	011
	00	276	10226	-40.1			
	00	250	10890	-43.7		270	008
	00	200	12360	-53.9		280	009
	00	150	14160	-64.5		360	005
	00	125	15258	-70.7			
	00	100	16570	-75.1		040	005
	00	94	16928	-75.7			
	00	85	17517	-71.1			
	00	78	18023	-73.5			
	00	70	18670	-69.1		060	009
	00	50	20710	-60.5		120	002
	00	30	23840	-52.3		100	012
	00	20	26600	-47.3		050	013
	00	18	27299	-46.3			
91275	00	1014	2	27.8	65	100	008
	00	1000	129	27.8	58	100	009
	00	931	752	20.6	74		
	00	887	1167	18.2	39		
	00	850	1539	17.8	32	100	010
	00	834	1701	16.4	55		
	00	816	1886	16.6	11		
	00	744	2663	11.6	40		
	00	732	2799	11.6	40		
	00	700	3174	9.4	25	070	011
	00	528	5452	-4.1	10		
	00	500	5880	-7.5	22	160	004
	00	475	6277	-10.9	47		
	00	434	6965	-15.3	35		
	00	417	7268	-17.5	45		
	00	400	7580	-19.9	40	220	006
91275	00	372	8115	-22.9	19		
	00	300	9650	-34.9	17	300	011
	00	272	10326	-40.1			
	00	250	10800	-44.9		290	021
	00	200	12350	-56.9		280	020
	00	150	14120	-69.1		290	016
	00	100	16520	-73.1		270	007
	00	82	17671	-77.1			
	00	70	18610	-68.7		020	008
	00	50	20650	-63.1		090	006
	00	41	21887	-64.3			
91285	00	1017	11	28.0	64	350	002
	00	1000	161	23.4	50	010	002
	00	934	749	18.4	59		
	00	906	1008	16.4	48		
	00	869	1359	12.0	82		
	00	859	1456	13.4	62		
	00	850	1551	12.6	62	090	006
	00	810	1953	10.4	71		
	00	778	2277	9.6	15		
	00	700	3167	10.4	11	120	009
	00	603	4391	3.8	10		
	00	500	5890	-6.1	15	070	009
	00	400	7590	-19.7	16	360	005
	00	300	9650	-36.7	21	250	002
	00	284	10027	-40.1			
	00	250	10890	-47.3		250	007
	00	200	12320	-59.9		250	009
	00	150	14080	-68.5		270	006
	00	100	16470	-75.5		310	013
	00	86	17338	-77.7			
	00	70	18540	-71.9		070	005
	00	57	19776	-63.5			
	00	50	20580	-62.5		090	010
	00	30	23810	-53.1		110	011
	00	20	26440	-50.3		090	008
	00	13	29271	-47.3			
	00	10	31040	-39.3		100	013
	00	8	32576	-36.9			
	00	7	33503	-35.5			
91334	00	1010	2	28.8	78	050	006
	00	1000	90			050	007
	00	850	1513	18.2	91	070	010
	00	700	3158	10.8	82	100	006
	00	500	5900	-3.9	70	140	011
	00	400	7620	-15.9	46	010	002
	00	300	5730	-30.7	45	020	003
	00	200	12480	-53.1		330	016
	00	150	14270	-65.9		280	023
	00	100	16630	-81.3		090	004
	00	70	18680	-66.5		160	005
	00	50	20730	-60.1		290	006
	00	30	23960	-54.9		120	007
	00	20	26580	-52.7		080	007
	00	10	31160	-42.9		120	017
91348	00	1005	37	24.6	88	090	004
	00	1000	85	24.4	69	090	006
	00	870	1287	18.4	79		
	00	850	1494	18.4	76	100	016
	00	780	2222	14.0	58		
	00	700	3130	8.4	83	080	007
	00	537	5270	-3.5	88		
	00	500	5830	-5.7	69	060	007
	00	468	6347	-7.1	62		
	00	400	7550	-15.1	55	080	004
	00	332	8928	-26.3			
	00	300	9650	-31.1	40	300	005
	00	255	10781	-40.1			
	00	200	12390	-54.1		280	008
	00	150	14170	-68.9		280	016
	00	100	16500	-84.7		350	004
	00	90	17084	-76.5			
	00	74	18230	-73.5			
	00	72	18393	-67.1			
	00	70	18560	-66.9		170	004
	00	59	19589	-68.3			
	00	50	20590	-64.5		320	006
	00	30	23760	-57.9		110	006
	00	28	24195	-57.9			
	00	24	25187	-48.9			
	00	20	26380	-49.7		080	004
	00	14	28711	-50.3			
	00	13	29200	-45.7			
	00	10	30940	-46.7		110	019
	00	7	33340	-40.3			
91366	00	1010	2	29.6	75	070	008
	00	1000	92	28.2	74	070	009
	00	974	323	24.6	65		
	00	926	761	20.8	73		
	00	882	1179	19.0	68		
	00	858	1415	17.6	59		
	00	850	1505	17.2	63	090	012
	00	834	1666	16.4	67		
	00	792	2103	14.6	58		
	00	770	2340	14.0	47		
	00	748	2583	12.6	47		
	00	726	2832	10.8	54		
	00	700	3142	9.4	46	080	010
	00	668	3516	7.4	45		
	00	580	4955	-1.1	40		
	00	512	9663	-6.1	45		
	00	500	5850	-7.1	38	190	003
	00	478	6198	-8.9	31		
	00	431	6994	-12.9	24		
91366	00	400	7560	-16.9	28	060	002
	00	380	7750	-18.1	23		
	00	338	8803	-25.7	20		
	00	316	9286	-30.3	23		
	00	300	9660	-33.1	25	290	008
	00	284	9802	-34.1	24		
	00	250	10920	-42.5		270	015
	00	230	11477	-47.5			
	00	200	12380	-55.1		290	018
	00	185	12873	-58.1			
	00	176	13184	-61.9			
	00	150	14160	-67.7		280	022
	00	125	15236	-75.7			
	00	118	15568	-77.7			
	00	106	16180	-78.9			
	00	101	16456	-76.7			
	00	100	16520	-76.7		280	004
	00	91	17064	-75.9			
	00	86	17390	-76.7			
	00	82	17665	-75.9			
	00	78	17959	-68.7			
	00	73	18357	-67.7			
	00	70	18610	-67.5		110	001
	00	68	18785	-67.5			
	00	64	19151	-66.3			
	00	52	20408	-66.5			
	00	50	20640	-64.1		320	004
	00	48	20892	-58.9			
	00	45	21286	-59.3			
	00	42	21727	-60.1			
	00	40	22030	-61.9			
	00	36	22686	-58.5			
	00	34	23044	-58.5			
	00	32	23426	-56.5			
	00	30	23850	-51.3		150	008
	00	26	24781	-50.9			
	00	24	25305	-48.1			
	00	21	26186	-47.7			
	00	20	26500	-47.9		080	006
	00	18	27194	-48.9			
	00	17	27569	-48.9			
	00	14	28851	-46.7			
	00	13	29341	-47.7			
	00	10	31090	-44.3		090	023
	00	9	31804	-39.5			
	00	8	32617	-35.5			
	00	7	33560	-30.5		090	026
	00	6	34656	-30.3			
	00	5	35970	-24.1		080	026
91376	00	1011	3	29.2	74	110	004
	00	1000	98	27.0	65	110	004
	00	957	482	22.8			
	00	931	720	20.8	68		
	00	908	935	20.8	84		
	00	850	1511	17.0	67	100	010
	00	770	2344	12.4	58		
	00	727	2825	12.8	41		
	00	700	3151	10.8	43	080	010
	00	619	4164	5.4	20		
	00	500	5880	-5.7	20	040	006
	00	400	7590	-15.9	16	160	003
	00	300	9690	-33.1	9	280	006
	00	260	10682	-40.1			
	00	250	10948	-42.7		290	015
	00	200	12420	-54.5		290	019
	00	150	14200	-68.1		280	022
	00	119	15558	-77.7			
	00	108	16116	-76.1			
	00	100	16560	-78.3		320	003
	00	98	16675	-78.7			
	00	94	16915	-74.5			
	00	80	17849	-76.3			
	00	70	18640	-64.9		280	002
	00	50	20730	-67.1		320	006
	00	45	21376	-60.5			
	00	37	22596	-60.1			
	00	30	23950	-51.9		160	008
	00	20	26620	-44.1		020	005
	00	12	30026	-46.9			
	00	10	31250	-43.5		090	017
	00	8	32763	-38.9			
	00	7	33690	-32.5		100	027
	00	5	36090	-28.5			
91408	00	1008	29	25.4	86	120	005
	00	1000	100	25.0	83	120	006
	00	850	1511	17.2	77	130	011
	00	700	3151	9.2	66	120	010
	00	600	4406	.2			
	00	558	4985	-1.5	97		
	00	500	5860	-5.7	87	120	014
	00	400	7580	-15.3	65	100	013
	00	300	9690	-30.1	36	110	006
	00	200	12440	-54.3		100	003
	00	150	14210	-70.5		190	004
	00	118	15598	-80.9			
	00	100	16520	-78.1		100	010
	00	79	17873	-76.3			
	00	70	18610	-69.5		120	007
	00	56	19960	-63.7			
	00	50	20660	-65.7		250	003
	00	47	21035	-66.3			
	00	35	22870	-54.9			
	00	30	23850	-56.9		060	006
	00	27	24519	-55.9			
91408	00	25	25014	-51.3			
	00	20	26440	-58.3			
91413	00	1010	16	26.8	86	160	002
	00	1000	100	26.0	79	160	004
	00	894	1068	17.4	85		
	00	850	1509	16.4	77	120	010
	00	797	2027	-13.7	86		
	00	766	2343	11.6	73		
	00	756	2453	11.2	86		
	00	700	3144	9.8	62	080	011
	00	500	5870	-6.1	69	080	016
	00	400	7580	-16.1	50	050	012
	00	300	9680	-31.1	32	080	006
	00	264	10574	-37.9	23		
	00	250	10940	-41.1		150	007
	00	200	12430	-53.7		230	011
	00	150	14200	-70.7		220	009
	00	128	15121	-79.3			
	00	118	15588	-74.7			
	00	100	16540	-79.5		070	010
	00	97	16712	-80.5			
	00	92	17013	-76.9			
	00	86	17399	-78.1			
	00	79	17892	-71.5			
	00	70	18610	-70.3		130	007
	00	66	18958	-70.7			
	00	59	19632	-65.5			
	00	50	20640	-66.1		300	008
	00	45	21287	-61.1			
	00	37	22504	-60.7			
	00	36	22676	-56.3			
	00	30	23840	-54.9		090	008
	00	25	25015	-51.3			
	00	20	26460	-51.9		100	011
	00	16	27928	-45.3			
	00	14	28816	-46.7			
	00	12	29848	-42.3			
	00	10	31080	-43.9		100	024
	00	7	33500	-38.5			
91517	00	1005	58	27.0	65		
	00	1000	98	26.8	65		
	00	884	1168	19.6	73		
	00	850	1515	18.0	72		
	00	777	2274	12.8	76		
	00	700	3152	9.4	53		
	00	618	4173	3.8	60		
	00	575	4741	1.2	21		
	00	544	5198	-1.3	33		
	00	508	5739	-5.7	25		
	00	500	5870	-6.5			
	00	470	6351	-9.3	26		
	00	462	6483	-10.1	37		
	00	450	6685	-11.1	28		
	00	407	7447	-16.9	26		
	00	400	7580	-18.1			
	00	389	7788	-19.3	27		
	00	340	8774	-26.7	56		
	00	313	9365	-31.9	28		
	00	300	9670	-33.7			
	00	250	10080	-43.1		780	126
	00	200	12390	-53.9			
91592	00	1005	69	21.6	75		
	00	1000	116	21.2	75		
	00	950	555	17.4	63		
	00	870	1305	18.4	25		
	00	850	1510	18.2	29		
	00	712	2998	9.0	43		
	00	700	3141	7.2	45		
	00	630	3995	.0	64		
	00	500	5810	-11.5	66		
	00	471	6267	-12.5			
	00	400	7500	-20.3	49		
	00	325	9004	-31.5	49		
	00	300	9560	-36.5	47		
	00	286	9889	-39.9	51		
	00	250	10790	-48.5			
	00	228	11390	-52.9			
	00	200	12230	-57.7			
	00	150	14020	-64.3			
	00	115	15617	-71.7			
	00	100	16430				
91680	00	1013	19	29.0	70	280	005
	00	1000	129	27.2	61		
	00	971	387	24.0	41		
	00	888	1158	18.6	63		
	00	850	1537	16.2	63		
	00	817	1871	14.2	67		
	00	719	2937	9.0	29		
	00	700	3164	7.2	39		
	00	680	3401	5.6	48		
	00	630	4023	3.8	27		
	00	577	4731	.0	22		
	00	500	5860	-7.3	22		
	00	450	6672	-12.7	25		
	00	400	7580	-9.8	23		
	00	350	8555	-27.5	27		
	00	300	9630	-35.9	30		
	00	250	10870	-45.3			
	00	214	11889	-53.7			
	00	200	12320	-56.1			
	00	150	14110	-65.5			
	00	104	16279	-76.5			
	00	100	16510	-75.5			
	00	79	17895	-69.5			

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91680	00	70	18590	-69.7			
	00	65	19031	-70.3			
	00	50	20620	-62.1			
	00	45	21276	-58.9			
	00	30	23850	-54.5			
	00	29	24067	-54.1			
	00	20	26500	-46.1			
	00	18	27204	-44.1			
91700	00	1011	3	28.6	75	100	013
	00	1000	99	26.6	57	100	012
	00	951	537	22.8	64		
	00	882	1185	18.6	52		
	00	850	1511	16.0	59	090	011
	00	842	1591	15.6	63		
	00	802	2002	15.0	63		
	00	735	2734	12.0			
	00	700	3148	10.0	37	060	011
	00	517	5594	-5.1	13		
	00	500	5870	-4.7	10	040	003
	00	461	6505	-8.1	12		
	00	400	7590	-16.9	10		
	00	.264	10568	-40.1			
	00	250	10940	-43.5		270	009
	00	182	12995	-60.9			
	00	126	15209	-74.3			
	00	100	16538	-78.3			
	00	91	17071	-80.9			
	00	87	17328	-75.5			
	00	72	18429	-73.7			
	00	70	18600	-71.7		330	003
	00	66	18955	-63.1			
	00	55	20085	-59.9			
	00	50	20670	-60.7		260	014
	00	44	21464	-61.7			
	00	38	22385	-55.7			
	00	35	22906	-57.9			
	00	31	23675	-55.7			
91765	00	1014	9	28.8	75	080	005
	00	1000	131	27.4	65	080	007
	00	941	662	22.4	74		
	00	850	1546	17.4	68	080	009
	00	764	2447	13.2	47		
	00	755	2546	12.6	62		
	00	736	2759	12.4	41		
	00	700	3186	10.2	77	070	009
	00	642	3900	7.0	17		
	00	525	5523	-2.5	16		
	00	500	5920	-5.5	17	120	008
	00	400	7630	-18.3	16	100	006
	00	300	9720	-32.3	18	250	006
	00	277	10277	-37.3	16		
	00	250	10975	-44.1		260	009
	00	221	11789	-51.5			
	00	200	12430	-54.9		270	011
	00	173	13346	-60.3			
	00	150	14220	-63.7		250	010
	00	122	15458	-73.5			
	00	100	16610	-77.9		180	002
	00	80	17895	-75.1			
	00	70	18680	-68.3		120	002
	00	50	20740	-60.7		240	002
	00	44	21534	-61.3			
	00	38	22457	-55.1			
	00	30	23970	-54.9		070	003
	00	20	26610	-46.1		080	002
	00	19	26951	-46.1			
	00	17	27681	-52.3			
	00	12	29998	-39.7			
	00	11	30593	-39.5			
91938	00	1015	2	28.6	65	260	002
	00	1000	135	26.0	74	260	003
	00	985	267	23.4	75		
	00	900	1043	17.2	90		
	00	850	1535	14.4	87	050	004
	00	737	2723	7.8	87		
	00	700	3153	4.8	90	140	006
	00	672	3484	2.8	83		
	00	660	3630	3.6	44		
	00	650	3754	3.2	27		
	00	552	5063	-2.7	23		
	00	500	5840	-7.5	24	150	008
	00	474	6253	-10.1	23		
	00	400	7540	-20.7	27	130	011
	00	300	9600	-36.3	26	100	006
	00	283	10002	-39.9	28		
	00	250	10840	-47.5		060	006
	00	228	11442	-52.3			
	00	200	12280	-57.3		050	003
	00	150	14000	-67.9		300	003
	00	149	14040	-67.9			
	00	100	16410	-72.3		200	003
	00	96	16650	-72.9			
	00	83				170	004
	00	70	18520	-67.7		170	003
	00	62				150	003
	00	55	19992	-61.9			
	00	50	20590	-60.7		150	002
	00	32				150	003
	00	30	23840	-51.7		140	004
	00	24				120	006
	00	20	26520	-42.5		060	010
	00	18	27233	-41.7			
91944	00	1016	3	27.4	65	080	006
	00	1017	3			080	006
91944	00	1000	141	25.0	69	140	007
	00	986	264	22.4	73		
	00	950	585	20.2	76		
	00	920	859	17.2	77		
	00	850	1536	13.6	82	130	008
	00	820				130	006
	00	742	2665	7.4	80		
	00	730				150	006
	00	717	2947	7.4	9		
	00	700	3150	6.8	10	190	006
	00	692				200	006
	00	585				150	004
	00	568				170	003
	00	544	5179	-3.5	10		
	00	505	5762	-7.7	12		
	00	500	5840	-8.3	15	100	002
	00	450				120	003
	00	412				130	004
	00	400	7530	-21.1	33	140	003
	00	372				140	004
	00	359	8320	-26.7	38		
	00	348				180	007
	00	300	9580	-34.9	38	150	006
	00	287				150	021
	00	268	10369	-39.9	36		
	00	255				160	025
	00	250	10840	-42.1		160	025
	00	200	12330	-50.1		180	023
	00	189	12698	-52.3			
	00	172	13302	-56.5			
	00	170				190	020
	00	150	14160	-60.5		220	016
	00	147				220	017
	00	120	15528	-67.1			
	00	118				200	016
	00	106	16278	-66.3			
	00	100	16630	-67.7		250	008
	00	96	16875	-68.3			
	00	95				280	014
	00	84				260	003
	00	75				180	005
	00	73	18522	-67.5			
	00	70	18770	-66.5		190	004
	00	59				240	005
	00	50	20840	-59.7		170	001
	00	47	21228	-58.1			
	00	44				230	004
	00	32	23680	-52.7		110	004
	00	30	24100	-51.9			
	00	29				160	006
	00	24	25562	-46.9			
91948	00	1018	127	26.2	69	340	003
	00	1000	160	24.2	69	360	003
	00	950	603	19.6	82		
	00	850	1554	13.4	76	170	002
	00	775	2323	8.8	66		
	00	710	3042	5.2	75		
	00	700	3166	5.6	48	240	002
	00	688	3307	6.2	24		
	00	640	3695	2.4	9		
	00	628				340	004
	00	572	4798	-.1	10		
	00	527	5446	-6.1	9		
	00	500	5860	-8.3	12	340	008
	00	490				340	006
	00	410				160	004
	00	400	7550	-20.9	16	160	004
	00	317				210	002
	00	300	9620	-34.9	27	180	003
	00	294	9761	-35.7	68		
	00	266	10451	-40.1			
	00	265				160	006
	00	250	10870	-43.9		160	012
	00	216				150	014
	00	200	12340	-52.5		150	011
	00	167				180	017
	00	152				170	009
	00	150	14170	-59.1		170	008
	00	147	14296	-59.7			
91958	00	1021	7	21.8	77	320	001
	00	1000	187	18.0	77	080	001
	00	966				160	002
	00	930	800	12.0	100		
	00	907				190	004
	00	880	1260	9.6	100		
	00	855	1499	9.2	21		
	00	850	1554	9.8	21	190	004
	00	827	1781	10.0	53		
	00	800				190	005
	00	780	2266	9.2	76		
	00	760	2481	8.6	34		
	00	700	3161	5.4	24	240	005
	00	642	3863	2.4	41		
	00	607				250	005
	00	566	4870	-2.9	63		
	00	530	5388	-5.5	14		
	00	524				230	007
	00	500	5640	-9.1	23	200	005
	00	494				210	006
	00	445	6531	-14.9	50		
	00	400	7530	20.6	60	220	013
	00	347				230	013
	00	300	9600	-35.7	53	220	016
	00	280	10076	-39.5	41		
91958	00	250	10840	-45.7		230	018
	00	243				230	017
	00	200	12280	-57.1		230	025
	00	157				230	034
	00	150	14050	-68.7		230	031
	00	148	14130	-68.9			
	00	134				240	019
	00	107				250	020
	00	100	16480	-70.9		240	021
	00	95				230	019
	00	82	17655	-71.1			
	00	70	18610	-65.9		200	007
	00	69				230	011
	00	65	19060	-65.7			
	00	58				240	004
	00	50	20670	-60.7		180	007
	00	45				140	005
	00	42				130	005
	00	40				160	005
	00	30	23900	-52.3		110	007
	00	26	24829	-50.9		100	008
96471	00	1011	7	23.9	94	100	005
	00	1000	103	24.2	80		
	00	938	658	21.8	76		
	00	917	854	21.8	53		
	00	850	1517	18.0	72	290	003
	00	700	3151	7.8	92	310	005
	00	600	4403	.4	95		
	00	546				070	008
	00	535	5315	-3.7	95		
	00	500	5860	-5.3	73	070	011
	00	400	7590	-13.9	35	060	012
	00	300	9700	-31.1	40	050	012
	00	250	10970	-40.9		050	013
	00	200	12450	-53.7		060	009
	00	150	14230	-69.3		070	011
	00	108	16119	-84.3			
	00	105				050	021
	00	100	16550	-83.7		060	019
	00	97	16719	-84.7			
	00	84	17532	-75.7			
	00	78	17968	-68.5			
	00	74				100	012
	00	70	18620	-68.5		150	008
	00	67	18884	-66.1			
	00	66				240	011
	00	50	20660	-65.3		210	007
	00	46	21173	-60.9			
	00	38				270	005
	00	36	22710	-57.3			
96743	00	1010	5	23.4	100	000	000
	00	1000	93	22.6	100	360	002
	00	950	535	19.4	100	310	009
	00	850	1492	14.0	100	270	006
	00	784	2166	9.4	100		
	00	781				060	001
	00	700	3106	5.8	100	300	004
	00	667	3498	2.8	100	290	010
	00	616	4138	.0	100	290	010
	00	500	5790	-8.1	100	320	019
	00	400	7490	-18.1	100		
	00	250	9990	41.4	92		
96996	00	1010	5	25.4	78		
	00	1000	88	24.4	79		
	00	939	632	20.0	86		
	00	850	1497	16.2	88		
	00	700	3130	8.2	82		
	00	574	4738	-1.1	76		
	00	550	5078	-1.3	64		
	00	500	5840	-5.9	68		
	00	480	6158	-8.1	57		
	00	464	6421	-9.1	31		
	00	427	7058	-13.9	24		
	00	400	7560	-17.5	65		
	00	386	7795	-77.7			
	00	300	9660	-31.9			
98327	00	993	178	23.0	69	010	003
	00	1000	103				
	00	918	849	20.0	68		
	00	850	1504	15.0	80	080	012
	00	798	2033	11.4	90		
	00	783	2191	11.8	88		
	00	700	3128	6.4	87	090	013
	00	660	3608	4.4	71		
	00	641	3846	5.0	56		
	00	602	4355	2.4	23		
	00	571	4779	-.5	26		
	00	562	4906	-.3	18		
	00	500	5840	-7.1	17	070	012
	00	400	7540	-17.7	34	050	011
	00	300	9630	-33.5	17	030	010
	00	270	10359	-40.1			
	00	250	10880	-44.1		020	012
	00	200	12340	-55.5		030	018
	00	150	14120	-68.5		010	015
	00	124	15234	-78.1			
	00	100	16450	-82.3		080	011
	00	90	17037	-83.3			
	00	86	17291	-81.9			
	00	81	17634	-73.9			
	00	73	18242	-73.5			
	00	70	18490	-70.9		120	010
	00	57	19715	-68.3			
	00	50	20510	-63.1		030	006
98327	00	47	20893	-60.1			
	00	39	22060	-59.3			
	00	38	22224	-57.1			
	00	32	23311	-57.3			
	00	30	23720	-54.7		110	009
	00	28	24164	-51.7			
	00	20	26350	-46.7		090	013
	00	17	27420	-47.9			
	00	15	28255	-43.1			
	00	12	29755	-44.3			
	00	10	30890	-40.3		100	023
	00	9	31713	-37.5			
	00	7	33440	-39.7		080	022
	00	6	34494	-39.7			
SHIP 12.2N 119.2W							
99122	00	778	0	2.0	60		
	00	677		-7.0			
	00	638		-7.0	79		
	00	587		-11.0	78		
	00	571		-11.0	78		
	00	312		-40.0			
	00	276		-46.0			
SHIP 23.5N 137.0E							
99235	00	1011	0	26.8	100		
	00	1000	94	25.8	100		
	00	966	395	22.4	100		
	00	871	1284	17.8	89		
	00	850	1506	16.2	79		
	00	843	1576	15.8	77		
	00	809	1924	15.8	45		
	00	771	2329	13.4	67		
	00	708	3038	8.8	66		
	00	700	3139	8.6	34		
	00	699	3151	8.8	34		
	00	553	5046	-2.9	28		
	00	500	5849	-8.1			
	00	498	5880	-7.9			
SHIP 25.6N 145.5W							
99256	00	1021	0				
	00	1000	189	21.2	64		
	00	992	258	20.2	60		
	00	919	907	13.4	77		
	00	892	1157	11.8			
	00	850	1564	9.2	66		
	00	837	1691	8.4	57		
	00	819	1870	9.0	82		
	00	801	2053	8.0	15		
	00	702	3142	9.4	16		
	00	700	3170	9.2	18		
	00	500	5880	-8.3	20		
	00	400	7571	-21.5	17		
	00	300	9619	-39.7	15		
	00	250	10839	-49.9			
	00	200	12259	-60.1			
	00	150	14009				
	00	100	16429	-72.1			
	00	70	18568	-65.9			
	00	50	20668	-56.9			
SHIP 29.0N 135.0E							
99290	00	1016	0	24.6	78		
	00	1000	140	23.0	82		
	00	945	627	18.8	95		
	00	850	1539	14.4	98		
	00	769	2375	9.4	100		
	00	750	2582	9.4	83		
	00	700	3158	6.0	80		
	00	653	3722	2.2	64		
	00	583	4628	-2.9	86		
	00	500	5840	-8.1	31		
	00	438	6853	-14.7	16		
	00	400	7529	-20.9	18		
	00	355	8396	-29.1	21		
	00	339	8726	-29.1	19		
	00	324	9050	-28.1	19		
	00	300	9601	-34.5			
	00	250	10851	-41.7			
	00	200	12329	-51.9			
	00	150	14149	-63.5			
	00	146	14315	-64.3			
	00	101	16523	-72.9			
	00	100	16581	-72.9			
	00	76	18190	-73.1			
	00	70	18681	-69.9			
	00	50	20720	-62.1			
	00	30	23951	-53.5			
	00	20	26591	-47.1			
	00	18	27290	-46.3			
SHIP 30.0N 140.0W							
99300	00	1024	0	19.8	64		
	00	1000	213	18.4	56		
	00	850	1582	6.2	93		
	00	809	1985	4.4	87		
	00	789	2188	3.8	56		
	00	728	2845	7.4	42		
	00	700	3173	6.4	36	030	012
	00	544	5202	-3.1	19		
	00	500	5870	-7.7	18	360	008
	00	400	7559	-20.7	18	020	008
	00	300	9619	-38.5	20	360	008
	00	250	10851	-48.5		360	011
	00	200	12290	-57.9		030	009
	00	182	12879	-61.7			
	00	150	14060	-66.7		030	010
	00	121	15341	-72.5			
SHIP 30.0N 140.0W							
99300	00	114	15693	-70.1			
	00	101	16405	-74.5			
	00	100	16459	-73.5		030	011
	00	95	16762	-69.3			
	00	84	17496	-69.5			
	00	70	18599	-63.7		240	005
	00	50	20690	-58.1		040	003
	00	30	23951	-53.1		060	003
	00	20	26579	-49.3		080	003
	00	15	28481	-45.5			
SHIP 31.5N 138.2W							
99315	00	1024	0	19.2	68		
	00	1008	139	18.2	48		
	00	1000	207	17.0	55		
	00	935	773	11.6	66		
	00	850	1567	6.0	61		
	00	822	1840	4.2	60		
	00	802	2042	8.2	49		
	00	769	2389	8.8	46		
	00	700	3164	6.0	45	010	013
	00	646	3816	2.4	48		
	00	631	4006	3.8	21		
	00	500	5861	-6.9	18	010	013
	00	400	7559	-20.9	14	010	018
	00	300	9610	-38.7	15	350	016
	00	250	10830	-50.3		340	014
	00	200	12250	-60.1		350	016
	00	150	14021	-66.3			
	00	125	15108	-72.9			
	00	100	16420	-71.9			
	00	93	16845	-74.1			
	00	70	18550	-63.7			
	00	50	20641	-58.9			
	00	30	23869	-54.9			
	00	20	26490	-50.3			
	00	10	31068	-45.3			
	00	9	31773	-44.1			
SHIP 32.2N 14.3W							
99322	00	1021	0	21.4	82		
	00	1000	180	19.6	85		
	00	956	563	16.0	93		
	00	935	751	16.0	63		
	00	884	1130	15.4	51		
	00	869	1370	15.4	38		
	00	850	1567	14.4	28		
	00	826	1808	13.4	12		
	00	733	2801	8.2	21		
	00	700	3176	5.0	22		
	00	616	4198	-5.5	22		
	00	500	5809	-15.1	19		
	00	402	7422	-26.3	18		
	00	400	7458	-26.5	18		
	00	337	8682	-32.3	15		
	00	301	9466	-40.1			
	00	300	9488	-40.3			
	00	267	10269	-48.5			
	00	250	10698	-51.1			
	00	200	12110	-63.5			
	00	191	12392	-65.3			
	00	150	13868	-64.7			
	00	100	16349	-64.3			
	00	96	16600	-61.5			
	00	70	18550	-62.7			
	00	50	20641	-61.3			
	00	46	21158	-61.5			
	00	32	23439	-55.7			
SHIP 32.3N 169.3E							
99323	00	1000	207	18.0	45		
	00	850	1567	5.0	93		
	00	700	3142	2.6	23	310	013
	00	500	5809	-11.3	27	290	016
	00	300	9488	-35.9	24	280	021
	00	200	12210	-52.5		290	034
	00	70	18660			120	003
	00	50	20729	-59.9			
	00	30	23948	-55.7			
	00	20	26579	-47.1			
	00	10	31212	-42.5			
SHIP 34.0N 164.0E							
99340	00	1025	0	19.4	56		
	00	1011	126	17.8	46		
	00	1000	219	16.8	46		
	00	904	1064	8.6	66		
	00	877	1313	6.6	83		
	00	863	1444	4.8	84		
	00	850	1573	6.0			
	00	818	1887	6.6	26		
	00	719	2834	1.4	27		
	00	700	3152	2.0	37		
	00	627	4036	-.3	37		
	00	500	5809	-13.9	32	330	020
	00	400	7471	-25.9	25	270	019
	00	357	8283	-33.1	19		
	00	300	9488	-37.3	29	300	031
	00	200	12189	-53.3		300	027
	00	150	14009	-61.9		300	023
	00	104	16236	-69.3			
	00	100	16468	-67.5		290	012
	00	70	18651	-63.3		300	005
	00	50	20739	-58.1		300	005
	00	30	24018	-50.3		300	005
	00	20	26719	-41.5		300	005
	00	18	27433	-41.9			

OCTOBER 24 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 34.1N 148.4E
99341 00 1015      0  22.0  89
      00  988    100  19.6  89
      00  938    544  18.0  92
      00  749   2443  12.0  78
      00  507   5582  -9.1  86
      00  428   6866 -19.5  40
      00  383   7682 -25.3  42
      00  350   8329 -30.7  40
      00  293   9570 -38.9
      00  250  10641 -46.6
      00  243  10829 -47.9
      00  200  12104 -52.0
      00  155  13736 -57.1
      00  150  13948 -58.5
      00  130  14834 -64.9
      00  120  15321 -66.3
      00  100  16456 -67.9
      00   94  16825 -70.9
      00   85  17425 -68.5
      00   80  17788 -68.5
      00   70  18611 -65.5
      00   62  19355 -62.3
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1017      0  19.0  64
      00 1000    149  18.0  55
      00  850   1512   6.2  94
      00  821   1795   4.4  95
      00  802   1985   3.4  56
      00  761   2411   4.4  17
      00  700   3091   1.4  19 290 010
      00  591   4407 -16.9  26
      00  573   4644  -6.1  15
      00  500   5730 -12.9  16 310 011
      00  400   7391 -25.7  18 330 020
      00  300   9421 -40.1     340 029
      00  250  10641 -50.7     350 037
      00  239  10933 -52.7
      00  200  12079 -53.3     340 032
      00  150  13899 -61.3     340 014
      00  131  14733 -64.3
SHIP 36.0N  64.8W
99360 00 1020      0  23.2  69
      00 1000    183  22.2  68 160 007
      00  973    419  20.8  76
      00  884   1233  12.6  89
      00  850   1579  11.0  85 200 003
      00  775   2343   7.6  96
      00  700   3176   3.4  56 280 005
      00  653   3736    .2  37
      00  632   3998   1.4  23
      00  626   4075   1.8  21
      00  593   4510    .0  17
      00  552   5076  -6.9  18
      00  500   5861  -9.1  44 270 010
      00  473   6288 -11.7   5
      00  401   7537 -18.1  89
      00  400   7559 -19.3  89 290 016
      00  300   9629 -35.7  85
      00  250  10869 -46.9     290 025
      00  146  14211 -75.1
      00  138  14540 -72.9
      00  118  15455 -74.3
      00  114  15656 -73.7
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1018      0  20.8  85
      00 1000    158  19.0  79
      00  938    705  17.8  78
      00  850   1545  10.8  87
      00  818   1863   8.0  70
      00  808   1964   8.4  72
      00  798   2067   8.6  97
      00  788   2171   9.0  99
      00  700   3149   3.8  97
      00  500   5831  -8.3  94
      00  467   6358 -11.1  92
      00  400   7529 -18.9  82
      00  300   9619 -34.1  68 250 020
      00  272  10296 -40.1
      00  250  10860 -45.5     250 022
      00  200  12311 -58.7     250 025
      00  155  13869 -70.3
      00  150  14082 -69.1     250 028
      00  147  14203 -68.3
      00  104  16258 -72.5
      00  100  16468 -71.3     330 016
      00   74  18269 -66.7
SHIP 41.1N 154.8E
99411 00 1000     94  16.8  67
      00  850   1460   8.4  49
      00  700   3045   2.4  13
      00  500   5669 -16.9  15
      00  400   7309 -28.3  37
      00  300   9309 -43.3
      00  200  11939 -52.3
      00  150  13780 -57.1
      00  100  16310 -64.3
      00   70  18520 -59.9
      00   50  20641 -57.5
      00   30  23899 -52.7
      00   20  26521 -51.7
      00   10  31050 -47.1
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1014      0  14.2  79
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1000    119  13.6  62
      00  956    495  10.4  91
      00  865   1315   2.8  83
      00  850   1460   2.8  48
      00  758   2382    .2  37
      00  700   3018  -3.9  36
      00  647   3637  -5.3  19
      00  500   5611 -18.1  30
      00  400   7230 -31.5  23
      00  339   8380 -40.1
      00  300   9211 -45.9
      00  267   9976 -52.1
      00  250  10400 -54.3
      00  222  11156 -57.3
      00  211  11479 -55.5
      00  200  11820 -49.9
      00  155  13473 -53.7
      00  150  13679 -55.1
      00  135  14345 -59.9
      00  105  15906 -62.3
      00  100  16209 -60.3
      00   70  18431 -61.7
      00   50  20528 -57.5
      00   33  23156 -56.9
      00   30  23768 -52.9
      00   20  26390 -53.5
      00   16  27818 -55.9
      00   10  30840 -51.9
      00    9  31526 -50.1
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1021      0  18.0  93
      00 1000    183  17.2  93 190 009
      00  900   1073  13.6  94
      00  850   1551  10.4  94 240 010
      00  835   1699   9.6  94
      00  800   2053   8.6 100
      00  770   2368   8.0 100
      00  725   2861   5.0  80
      00  700   3173   2.4  92 240 015
      00  670   3525   -.1  90
      00  588   4558  -5.7  87
      00  500   5779 -13.5  18 230 011
      00  472   6213 -18.1  45
      00  410   7254 -23.5  77
      00  400   7458 -25.1  78 210 022
      00  300   9479 -40.1     200 031
      00  250  10689 -52.1     200 028
      00  219  11530 -60.3
      00  200  12101 -60.1     220 027
      00  175  12932 -61.1
      00  160  13482 -66.1
      00  150  13881 -65.1     230 018
      00  100  16371 -61.5     260 011
      00   70  18599
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00 1008      0   7.8  96
      00 1000     79   7.0  89 280 014
      00  988    178   6.0  78
      00  950    498   4.4  88
      00  894    994   6.8  57
      00  850   1414   8.8  75 300 024
      00  848   1433   8.8  76
      00  783   2087   5.2  78
      00  760   2331   6.2  61
      00  700   3008   3.0  56 280 032
      00  630   3854  -1.3  54
      00  600   4242  -2.3  16
      00  537   5115  -6.7  17
      00  500   5669 -10.1  17 290 037
      00  400   7349 -22.3  19 290 041
      00  300   9400 -38.7  22 280 045
      00  294   9538 -40.1
      00  250  10619 -48.3     290 047
      00  200  12061 -58.9     290 046
      00  180  12716 -63.1
      00  150  13829 -64.3     280 039
      00  148  13911 -63.7
      00  135  14470 -67.5
      00  125  14939 -62.7
      00  100  16319 -60.7     290 026
      00   70  18550 -57.9
      00   50  20681 -56.1
      00   40  22104 -54.9
      00   35  22959 -54.1
SHIP 50.0N 165.0E
99500 00 1024      0   5.6  80
      00 1000    189   3.4  78
      00  894   1083  -5.1  96
      00  876   1244   -.5  92
      00  850   1487   -.9  43
      00  823   1745   -.5  37
      00  700   3024  -7.9  37
      00  573   4554 -16.5  38
      00  500   5569 -27.3  34
      00  400   7160 -34.1  35
      00  350   8084 -39.5  32
      00  300   9120 -50.1
      00  291   9318 -52.1
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1021      0  10.8  72
      00 1000    177   9.0  73
      00  850   1487  -1.1  79 280 007
      00  830   1686  -2.5  79
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 52.5N  20.0W
99525 00  742   2566  -7.7  79
      00  715   2854  -8.5  41
      00  700   3018  -9.1  31 250 014
      00  687   3163  -9.5  26
      00  595   4257 -17.3  59
      00  538   5005 -21.5  65
      00  520   5256 -21.5  64
      00  500   5550 -23.1  63 280 013
      00  473   5955 -25.1  57
      00  400   7151 -34.3  43 270 011
      00  366   7765 -40.1
      00  300   9101 -46.3     270 014
      00  283   9488 -47.5
      00  250  10299 -50.3     240 025
      00  248  10351 -50.5
      00  200  11750 -51.3     220 024
      00  150  13609 -55.3     230 023
      00  103  15986 -59.3
      00  100  16160 -59.3     230 021
      00   70  18389 -60.3     240 018
      00   50  20469 -59.3     250 021
      00   30  23698 -59.1     260 024
      00   20  26240 -59.1
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00 1014      0   8.8  71
      00 1000    122   8.2  66
      00  927    740   1.8  86
      00  904    942   1.6  40
      00  850   1439  -1.7  70
      00  829   1637  -3.1  74
      00  819   1733  -3.3  50
      00  806   1859  -4.8  83
      00  799   1928  -4.5  49
      00  748   2447  -4.7  21
      00  726   2683  -2.9  21
      00  700   2972  -3.9  25
      00  640   3671  -9.7  34
      00  612   4016  -9.9  25
      00  528   5138 -17.5  28
      00  500   5550 -20.1  49 240 020
      00  482   5821 -21.1  64
      00  465   6085 -22.7  48
      00  445   6406 -24.5  67
      00  400   7169 -30.5  67 230 020
      00  340   8301 -40.1
      00  300   9141 -48.5     260 018
      00  250  10321 -57.5     290 014
      00  224  11004 -64.3
      00  208  11457 -64.9
      00  203  11607 -60.7
      00  200  11689 -70.7     280 020
      00  177  12434 -59.1
      00  165  12878 -55.3
      00  150  13509 -58.3     290 018
      00  143  13812 -55.1
      00  130  14418 -57.3
      00  100  16069 -57.3     250 023
      00   84  17167 -59.1
      00   81  17396 -56.5
      00   70  18318 -56.5     250 014
      00   54  19948 -60.9
      00   50  20431 -59.1     250 014
      00   30  23619 -60.8     250 008
      00   20  26161 -57.9
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1004      0   2.8  70
      00 1000     43   2.4  48
      00  895    925  -5.7 100
      00  850   1329  -9.1  91
      00  793   1862 -13.3  94
      00  767   2116 -13.3  47
      00  700   2807 -18.7  41 270 007
      00  534   4760 -34.9  43
      00  500   5221 -36.1  38 270 010
      00  469   5662 -40.1
      00  400   6730 -46.9     250 011
      00  319   8228 -47.5
      00  300   8641 -45.7     250 015
      00  281   9079 -43.9
      00  250   9860 -45.1     250 018
      00  200  11351 -65.1     260 014
      00  150  13250 -40.9     260 013
      00  100  15972 -50.3     280 011
      00   70  18279 -54.7     290 011
      00   50  20409 -58.7     300 013
      00   34  22819 -60.9
SHIP 56.9N 146.4W
99569 00 1000      9   4.0  71
      00  850   1301  -7.5  94
      00  700   2758 -15.7  24
      00  500   5300 -22.3  21
      00  400   6913 -30.3  23
      00  300   8918 -40.1
      00  200  11601 -52.7
      00  150  13429 -55.5
      00  100  16029 -53.9
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00 1014      0   8.0  79
      00 1000    113   7.2  76
      00  850   1426  -3.1  77 270 016
      00  802   1883  -6.3  75
      00  741   2501  -6.7  49
      00  700   2944  -8.7  52 270 015
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 59.0N  19.0W
99590 00  642   3609 -12.7  51
      00  581   4368 -14.7  46
      00  500   5480 -23.7  39 260 016
      00  400   7081 -35.7  34 250 016
      00  389   7274 -37.3  33
      00  341   8168 -45.3
      00  300   9010 -50.5     240 030
      00  264   9837 -54.3
      00  250  10189 -54.1     240 019
      00  200  11631 -52.7     240 021
      00  160  13071 -53.1
      00  150  13481 -53.7     230 024
      00  100  16069 -57.7     220 021
      00   70  18309 -60.1     210 015
      00   50  20409 -60.3     220 014
      00   30  23601 -60.5     210 010
SHIP 62.0N, 33.0W
99620 00 1002      0   5.0  84
      00 1000     21   4.8  84
      00  830   1507  -6.5  89
      00  814   1659  -6.9  80
      00  662   3237 -18.1  88
      00  644   3443 -17.5  84
      00  586   4144 -21.9  83
      00  548   4636 -23.1  77
      00  292   8957 -54.5
      00  260   9697 -56.5
      00  250   9940 -54.5     240 027
      00  238  10257 -51.9
      00  133  14033 -51.3
      00  110  15258 -54.5
      00  100  15868 -54.9
      00   70  18139 -56.7     250 008
      00   50  20260
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00  985      0   8.4  89
      00 1000   -122
      00  850   1204    .6  91 210 022
      00  700   2737  -8.1  89 210 019
      00  615   3731 -14.1  90
      00  600   3918 -14.7  50
      00  500   5279 -22.3  63 220 021
      00  495   5353 -22.7  64
      00  400   6879 -35.5  59 230 028
      00  345   7893 -42.9
      00  300   8830 -45.3     240 038
      00  250  10040 -38.3  41 240 031
SHIP 33.1S 104.5E
99331 00 1020      0  12.2  82
      00 1000    271  10.6  82
      00  931    860   5.8  81
      00  850   1503   1.4  86
      00  744   2561  -5.1  89
      00  731   2699  -4.9  86
      00  700   3045  -6.9  78
      00  591   4346 -14.7  60
      00  536   5081 -17.9  45
      00  500   5599 -22.1  39
      00  463   6159 -26.7  27
      00  413   6976 -31.3
      00  400   7199 -31.3
      00  372   7712 -32.3
      00  343   8288 -29.5
      00  300   9238 -31.3
      00  278   9775 -33.3
      00  250  10506 -39.3
      00  200  12000 -52.3
      00  193  12229 -54.3
      00  175  12856 -54.7
      00  157  13544 -58.9
      00  150  13829 -59.0
      00  138  14352 -59.1
      00  113  15589 -64.7
      00  100  16362 -63.3
      00   80  17745 -59.7
      00   70  18559 -61.7
      00   60  19525 -56.7
      00   50  20668 -54.5
      00   30  23869 -50.7
      00   20  26618 -49.9
70133 12 1000      5 -10.9  84 100 006
      12  976    177  -8.7  84
      12  937    508 -10.3 100
      12  868   1092 -14.5 100
      12  850   1251 -14.7  77 130 002
      12  773   1961 -21.1  70
      12  723   2451 -25.3  94
      12  700   2686 -25.3  47 200 003
      12  588   3932 -33.1  44
      12  505   4986 -40.1
      12  500   5060 -40.5     270 005
      12  400   6550 -50.5     180 005
      12  363   7179 -53.3
      12  332   7752 -54.5
      12  300   8400 -52.1     190 007
      12  250   9590 -49.1     250 006
      12  200  11060 -47.1     250 008
      12  150  12950 -49.5     270 012
      12  100  15600 -51.5     260 019
      12   70  17900 -53.5     260 022
      12   50  20070 -52.1     250 025
      12   38  21833 -55.5
      12   30  23360 -52.3     250 030
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70133 12   20  25990 -51.3     250 043
      12   17  27051 -49.3
70200 12 1000      7  -9.5  80 020 002
      12  991     76  -6.5  92
      12  962    308  -6.5  80
      12  850   1260 -14.7  90 260 007
      12  767   2029 -20.3 100
      12  727   2424 -22.1  58
      12  700   2703 -22.5  65 280 008
      12  672   3002 -24.1  47
      12  536   4609 -36.9  47
      12  500   5090 -39.9  46 280 011
      12  400   6580 -49.9     300 016
      12  352   7410 -53.1
      12  300   8450 -49.1     300 020
      12  250   9650 -48.9     290 013
      12  200  11120 -46.9     270 015
      12  150  13020 -48.5     260 018
      12  100  15680 -49.9     260 021
      12   70  17990 -53.5     260 021
      12   50  20150 -53.6     240 022
      12   30  23450 -51.9     250 025
      12   20  26110 -46.9     250 033
      12   16  27579 -49.9
      12   10  30660 -48.5
70219 12 1001     46  -6.7  93 270 008
      12 1000     50  -6.1  73 280 009
      12  974    256  -7.1 100
      12  953    426  -7.3  62
      12  928    632  -8.7  67
      12  850   1307 -14.1  42 300 012
      12  827   1515 -15.5  50
      12  700   2752 -23.9  32 300 012
      12  677   2996 -24.3  28
      12  586   4034 -30.9  45
      12  561   4342 -33.3  76
      12  534   4687 -35.1  53
      12  500   5140 -37.7  37 290 018
      12  400   6650 -47.1     290 022
      12  375   7076 -48.5
      12  350   7531 -47.1
      12  318   8164 -48.5
      12  300   8550 -45.5     280 024
      12  250   9770 -45.1
      12  200  11260 -45.9     280 029
      12  150  13170 -47.1     270 026
      12  119  14698 -48.5
      12  109  15272 -51.1
      12  100  15830 -50.1     270 019
      12   70  18140 -52.9     270 020
      12   50  20300 -51.3     270 022
      12   30  23640 -51.3     260 019
70231 12  991    103  -9.5  96 210 002
      12 1000     34
      12  955    392  -9.7 100
      12  850   1282 -15.[illegible]  85 290 005
      12  766   2058 -21.7 100
      12  700   2717 -26.3  93 270 006
      12  620   3582 -33.3  85
      12  579   4060 -35.7  43
      12  538   4568 -38.7  58
      12  500   5070 -40.1     300 009
      12  436   5993 -46.3
      12  400   6560 -47.7     280 013
      12  300   8450 -49.3     270 014
      12  250   9660 -45.1     270 020
      12  238   9989 -44.1
      12  200  11150 -45.1     270 016
      12  150  13060 -47.3     270 021
      12  123  14370 -48.3
      12  107  15280 -51.9
      12  100  15710 -51.3     270 023
      12   70  18030 -53.7     270 024
      12   50  20200 -54.7     260 021
      12   30  23520 -50.7     260 022
      12   20  26180 -50.7     250 021
70261 12  985    138 -11.1  73 210 002
      12 1000     18
      12  972    235  -9.8  84
      12  946    444  -9.9 100
      12  850   1261 -15.3  87 290 008
      12  841   1341 -16.3  84
      12  833   1413 -16.1  60
      12  743   2261 -23.7  88
      12  720   2490 -24.9  85
      12  700   2698 -23.7  47 290 006
      12  657   3159 -25.7  47
      12  599   3824 -29.5 100
      12  590   3932 -29.1 100
      12  558   4329 -30.7  90
      12  525   4759 -34.1  60
      12  500   5100 -36.5  66 150 007
      12  476   5439 -39.7  60
      12  400   6610 -49.5     170 015
      12  390   6775 -50.7
      12  378   6979 -49.3
      12  352   7443 -52.3
      12  313   8200 -53.7
      12  300   8480 -53.3     200 006
      12  250   9670 -47.7     270 010
      12  219  10549 -45.5
      12  200  11150 -46.3     260 014
      12  150  13050 -48.9     270 020
      12  100  15700 -50.7     270 020
```

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70261	12	70	18010	-52.9		270	021
	12	50	20190	-50.5		270	018
	12	30	23520	-48.9		250	030
	12	20	26200	-50.3		260	023
70273	12	996	40	-7.9	62	010	002
	12	1000	17				
	12	991	88	-5.1	38		
	12	850	1274	-13.7	42	330	011
	12	784	1885	-16.7	31		
	12	700	2727	-23.1	52	320	011
	12	640	3378	-27.3	76		
	12	559	4337	-34.9	76		
	12	521	4825	-37.7	52		
	12	500	5110	-38.1	41	280	016
	12	460	5682	-39.9	32		
	12	400	6630	-44.5		270	014
	12	344	7631	-48.5			
	12	335	7806	-46.5			
	12	300	8540	-45.5		270	028
	12	250	9764	-42.3		270	033
	12	200	11270	-44.1		270	030
	12	168	12435	-45.9			
	12	150	13180	-48.1		270	027
	12	120	14648	-47.9			
	12	115	14927	-50.1			
	12	100	15840	-52.5		280	022
70308	12	1013	9	.2	96	310	004
	12	1000	115	.6	84	300	006
	12	967	383	-.9	100		
	12	850	1399	-8.3	100	280	011
	12	758	2276	-15.3	100		
	12	737	2488	-16.7	60		
	12	700	2873	-18.9	45	290	019
	12	664	3265	-20.7	91		
	12	629	3666	-19.5	27		
	12	500	5340	-29.1	29	300	023
	12	400	6900	-38.9	32	300	028
	12	300	8830	-51.5		280	030
	12	255	9876	-55.3			
	12	250	10000	-53.9		270	032
	12	227	10624	-51.1			
	12	200	11440	-50.3		260	031
	12	180	12129	-49.5			
	12	150	13320	-51.1			
	12	100	15940	-53.7			
	12	70	18250	-53.9			
	12	50	20430	-51.7			
	12	30	23760	-49.3			
	12	20	26420	-48.7			
	12	10	30990	-46.3			
	12	7	33390	-43.5			
70316	12	1011	31	-1.1	72	330	005
	12	1000	116	-.5	34	320	007
	12	875	1164	-9.7	100		
	12	850	1389	-11.9	100	330	010
	12	821	1654	-14.1	100		
	12	806	1794	-12.9	30		
	12	700	2863	-16.5	26	310	016
	12	581	4253	-20.5	20		
	12	524	5011	-24.9	20		
	12	500	5350	-26.7	20	280	030
	12	400	6930	-34.5	19	260	041
	12	348	7693	-39.7	32		
	12	300	8890	-45.9			
	12	250	10080	-52.5			
	12	245	10210	-53.9			
70326	12	1006	15	-10.1	77	150	003
	12	1000	63	-7.5	71	190	004
	12	985	181	-5.5	49		
	12	850	1324	-12.7	39	300	010
	12	817	1625	-14.7	35		
	12	700	2774	-24.5	93	300	016
	12	563	4339	-31.3	36		
	12	500	5170	-36.1	30	280	025
	12	400	6700	-41.7		270	036
	12	315	8315	-43.1			
	12	300	8650	-42.7		260	059
	12	250	9870	-43.7		270	049
	12	200	11360	-47.7		260	041
	12	150	13250	-53.3		230	056
	12	100	15870	-50.3		270	027
	12	70	18180	-53.7		270	020
	12	50	20340	-49.3		260	025
	12	30	23700	-52.5		270	018
	12	20	26330	-50.9		260	016
70350	12	1003	6	1.2	34	280	009
	12	1000	28	1.2	34	280	009
	12	891	942	-6.7	62		
	12	864	1181	-9.5	67		
	12	850	1309	-10.1	61	300	021
	12	828	1511	-11.5	51		
	12	803	1746	-10.7	21		
	12	700	2787	-17.7	21	300	024
	12	634	3520	-22.9	17		
	12	573	4258	-25.5	13		
	12	534	4767	-27.7	14		
	12	500	5240	-30.9	12	260	025
	12	480	5528	-32.9	10		
	12	400	6820	-32.5	9	270	088
	12	374	7294	-32.7	10		
	12	322	8333	-39.7	13		
	12	300	8810	-42.1			
	12	250	10030	-48.1		520	008
	12	200	11490	-50.1			
70350	12	151	13322	-51.1			
	12	150	13370	-51.1			
	12	100	15890	-52.7			
	12	70	18310	-50.1			
	12	50	20510	-49.3			
	12	30	23840	-54.1			
	12	20	26460	-50.9			
70361	12	992	9	-1.1	100	120	002
	12	1000	-53				
	12	938	458	-2.5	96		
	12	927	551	-2.7	85		
	12	881	952	-5.1	96		
	12	850	1232	-7.7	81	260	006
	12	795	1749	-11.1	69		
	12	724	2460	-16.3	82		
	12	715	2554	-16.5	31		
	12	700	2711	-18.1	25	250	012
	12	542	4567	-32.7	28		
	12	500	5130	-36.1	24	270	015
	12	461	5690	-39.3	22		
	12	438	6025	-39.1	22		
	12	400	6660	-41.7		260	026
	12	361	7353	-43.1			
	12	300	8610	-41.5		280	040
	12	250	9840	-43.3		280	041
	12	200	11330	-45.5		280	035
	12	179	12064	-49.3			
	12	150	13220	-49.5		280	036
	12	100	15860	-52.9		270	025
	12	70	18160	-48.9		270	024
	12	50	20360	-50.3		250	009
	12	30	23680	-51.5		250	005
	12	20	26210	-49.5		260	008
70398	12	997	34	6.6	86	180	007
	12	1000	15				
	12	985	141	5.8	65		
	12	931	600	2.4	100		
	12	893	935	-.3	100		
	12	850	1329	-1.3	100	220	018
	12	700	2857	-9.3	100	240	018
	12	591	4145	-17.5	100		
	12	519	5104	-24.7	89		
	12	510	5231	-26.9	56		
	12	500	5370	-27.7	46	270	027
	12	400	6950	-37.1	29		
	12	300	8900	-46.1			
	12	250	10100	-52.1			
	12	238	10391	-53.1			
	12	200	11540	-49.5			
	12	150	13410	-53.7			
	12	123	14670	-59.1			
	12	100	15980	-55.7			
	12	70	18250	-55.7			
	12	50	20390	-55.7			
	12	30	23640	-56.3			
	12	20	26230	-54.5			
	12	10	30700	-54.5			
	12	7	32980	-54.1			
70414	12	1020	31	5.0	48	270	008
	12	1000	195	3.6	52	260	008
	12	850	1485	-8.9	100	240	008
	12	700	3000	-10.7	40	270	011
	12	500	5510	-27.5	37	290	014
	12	400	7090	-36.9	47	300	021
	12	300	9020	-52.1		300	035
	12	200	11570	-57.1		290	036
	12	150	13400	-56.7		280	027
	12	100	15990	-56.1		270	020
	12	70	18250	-56.7		260	023
	12	50	20390	-52.5		260	015
	12	30	23690	-52.9		260	019
	12	20	26320	-50.7		260	011
	12	10	30860	-48.3		280	005
	12	7	33220	-46.1		260	007
70454	12	1021	4	4.4	45	030	003
	12	1000	172	2.8	48		
	12	850	1458	-9.7	100	010	006
	12	829	1651	-11.1	100		
	12	817	1763	-9.7	44		
	12	810	1830	-6.9	45		
	12	700	2960	-11.5	40	350	010
	12	690	3070	-10.9			
	12	500	5470	-26.1	38	330	011
	12	400	7050	-37.7	37	330	014
	12	300	8980	51.0		330	012
	12	200	11590	-51.1		280	009
	12	150	13450	-52.1		260	017
	12	100	16060	-53.9		250	035
	12	70	18340	-54.9		280	017
	12	50	20510	-45.1		260	017
	12	30	23780	-55.1		260	014
	12	20	26400	-52.9			
72201	12	1012	6	24.2	91	210	003
	12	1000	107	25.2	90	200	004
	12	850	1523	17.0	86	200	003
	12	752	2554	11.6	87		
	12	700	3157	8.4	71	200	007
	12	638	3903	3.6	65		
	12	617	4187	3.6	25		
	12	572	4798	.6	10		
	12	500	5860	-5.5		280	005
	12	400	7570	-17.9		280	007
	12	300	9640	-24.5		260	009
	12	272	10332	-39.5			
72201	12	250	10804	-43.9		520	008
	12	200	12340	-58.9		240	010
	12	150	14110	-68.5		280	008
	12	100	16500	-75.3		340	004
	12	88	17240	-75.5			
	12	70	18580	-68.3		060	004
	12	50	20640	-58.5		080	003
	12	42	21736	-58.5			
	12	40	22044	-56.1			
	12	30	23880	-55.1		130	005
	12	20	26530	-45.5		140	005
	12	12	29981	-38.5			
72202	12	1012	4	24.4	92		
	12	1000	108	24.6	87		
	12	850	1506	16.4	82		
	12	700	3124	8.2	88		
	12	659	3616	4.0	78		
	12	571	4766	-2.7	91		
	12	549	5077	-2.7	78		
	12	542	5179	-2.7	30		
	12	513	5612	-6.3	22		
	12	500	5813	-6.1	14		
	12	474	6228	-8.1	14		
	12	400	7514	-18.7	14		
	12	375	7981	-21.7	14		
	12	300	9591	-35.1	16		
	12	273	10242	-40.1			
	12	250	10837	-44.5		220	014
	12	200	12290	-57.1			
	12	161	13633	-66.3			
	12	150	14060	-68.3			
	12	142	14389	-68.1			
	12	115	15636	-74.5			
	12	100	16446	-76.3			
	12	93	16864	-76.9			
	12	70	18550	-71.5		060	005
	12	52	20361	-58.9			
	12	50	20610	-58.3		150	005
	12	35	22867	-55.9			
	12	33	23240	-57.3			
	12	30	23850	-54.1		150	004
	12	25	25033	-49.3			
	12	22	25870	-49.7			
	12	20	26500	-47.7		120	007
	12	18	27200	-45.1			
	12	14	28880	-44.7			
	12	11	30518	-37.7			
	12	10	31170	-37.9		230	011
	12	7	33630	-38.3		220	018
72208	12	1010	13	20.0	100	190	001
	12	1000	98	21.4	81	210	003
	12	988	203	23.4	69		
	12	956	486	20.6	56		
	12	934	688	19.6	82		
	12	850	1497	13.8	86	220	012
	12	796	2046	11.4	58		
	12	733	2728	7.0	65		
	12	714	2943	5.6	85		
	12	700	3111	4.0	85	210	014
	12	684	3289	3.6	79		
	12	660	3588	3.2	27		
	12	606	4273	-1.7	36		
	12	597	4392	-2.3	11		
	12	563	4855	-5.3	8		
	12	546	5100	5.0	10		
	12	500	5780	-10.5	7	200	014
	12	478	6126	-11.3	4		
	12	447	6637	-14.3	4		
	12	400	7470	-21.3	5	210	020
	12	367	8098	-26.9	5		
	12	300	9520	-36.9	6	220	023
	12	287	9825	-39.7	6		
	12	250	10760	-46.3		210	024
	12	236	11141	-48.3			
	12	227	11397	-48.5			
	12	200	12220	-53.1		220	024
	12	150	14040	-61.7		220	021
	12	106	16143	-71.1			
	12	100	16490	-70.9		210	008
	12	70	18620	-68.3		020	002
	12	50	20660	-62.7		070	003
	12	38	22365	-59.3			
	12	34	23069	-54.7			
	12	30	23670	-55.1		250	007
	12	20	26500	-49.9		250	014
	12	10	31060	-46.7		250	029
	12	7	33440	-44.3		250	034
	12	6	34477	-42.5			
72211	12	1011	8	21.8	97	110	002
	12	1000	101	23.2	94	150	004
	12	874	1258	17.0	75		
	12	850	1505	15.0	84	210	009
	12	819	1818	13.8	74		
	12	752	2529	8.8	82		
	12	700	3126	5.8	70	210	008
	12	630	3978	.2	100		
	12	613	4197	-.9	100		
	12	598	4381	-1.3	43		
	12	586	4556	-.7	22		
	12	554	5002	-2.9	7		
	12	500	5810	-7.7	6	260	015
	12	482	6095	-8.7	7		
	12	400	7510	-19.1	7	260	016
	12	300	9580	-35.7	8	250	022
72211	12	278	10105	-39.5	10		
	12	250	10830	-45.7		250	023
	12	235	11238	-48.8			
	12	200	12280	-55.3		240	025
	12	156	13832	-64.5			
	12	150	14070	-64.5		260	019
	12	121	15360	-71.9			
72213	12	1005	44	17.6	98	180	002
	12	1000	89	17.8	96	200	002
	12	966	384	18.8	94		
	12	913	865	16.8	89		
	12	866	1312	14.6	67		
	12	850	1479	13.8	74	220	010
	12	810	1882	11.0	81		
	12	741	2619	7.8	48		
	12	700	3091	4.2	60	220	013
	12	645	3748	-2.1	90		
	12	633	3897	-2.9	73		
	12	624	4011	-1.5	28		
	12	580	4590	-4.3	16		
	12	540	5151	-5.9	11		
	12	500	5750	-11.3	14	200	020
	12	437	6771	-17.5	11		
	12	400	7430	-22.1	12	230	024
	12	300	9480	-37.5	12	240	026
	12	250	10714	-46.5		230	023
	12	200	12170	-53.5		240	024
	12	165	13389	-60.1			
	12	150	13990	-62.1		240	023
	12	118	15448	-69.1			
	12	100	16430	-71.5		240	006
	12	89	17118	-71.5			
	12	76	17907	-66.3			
	12	70	18560	-69.1		280	002
	12	64	19095	-69.7			
	12	50	20590	-61.9		090	006
	12	48	20842	-63.1			
	12	35	22819	-55.9			
	12	30	23800	-56.5		220	006
	12	28	24238	-55.9			
	12	25	24967	-51.1			
	12	20	26420	-50.5		260	009
	12	13	29261	-45.5			
	12	10	31010	-45.5		250	026
	12	9	31713	-45.5			
	12	7	33420	-39.3		260	033
72221	12	1007	26	18.0	95	000	000
	12	1000	79	20.2	79	270	006
	12	992	146	21.0	68		
	12	905	932	16.2	59		
	12	850	1468	12.2	62	250	012
	12	828	1686	10.0	62		
	12	804	1930	9.0	46		
	12	753	2469	6.0	71		
	12	708	2969	2.0	55		
	12	700	3065	1.2	44	240	009
	12	687	3215	.4	34		
	12	667	3451	-.3	24		
	12	605	4224	-5.1	32		
	12	586	4474	-7.3	38		
	12	548	4992	-11.9	33		
	12	529	5261	-14.3	51		
	12	511	5523	-15.5	46		
	12	500	5690	-16.3	31	270	016
	12	492	5811	-17.5	28		
	12	474	6091	-16.3	7		
	12	442	6617	-16.1	5		
	12	426	6894	-16.9	5		
	12	400	7360	-20.1	6	250	039
	12	394	7472	-20.9	7		
	12	322	8930	-32.1	8		
	12	300	9430	-34.7	9	260	031
	12	297	9500	-35.1	8		
	12	271	10132	-40.5			
	12	250	10680	-43.9		260	024
	12	227	11322	-48.5			
	12	200	12150	-52.7		260	028
	12	188	12548	-54.3			
	12	173	13080	-55.3			
	12	158	13655	-58.1			
	12	150	13980	-58.7		260	022
	12	144	14235	-60.3			
	12	118	15456	-67.5			
	12	106	16099	-69.7			
	12	100	16440	-70.1		270	013
	12	81	17690	-71.1			
	12	70	18560	-68.1		080	003
	12	66	18915	-66.1			
	12	53	20255	-63.1			
	12	51	20493	-61.1			
	12	50	20620	-61.1		120	006
	12	48	20873	-61.5			
	12	43	21561	-57.9			
	12	39	22175	-58.7			
	12	33	23233	-55.1			
	12	31	23632	-55.9			
	12	30	23840	-54.3		220	007
	12	25	25020	-50.1			
	12	22	25857	-48.9			
	12	20	26490	-45.7		240	011
	12	18	27193	-45.1			
	12	17	27574	-46.1			
	12	14	28870	-44.5			
	12	12	29901	-45.3			
72221	12	10	31120	-45.1		250	024
	12	9	31825	-44.1			
	12	7	33530	-37.3		260	039
	12	6	34601	-34.5			
	12	5	35880	-34.9			
72226	12	1004	62	16.0	93		
	12	1000	96	16.0	90		
	12	850	1464	12.4	72		
	12	766	2325	6.0	95		
	12	700	3054	.2	94		
	12	500	5670	-15.7	92		
	12	400	7310	-28.7	74		
	12	374	7788	-31.7	55		
	12	300	9341	-33.5	35		
	12	250	10603	-40.1		240	023
	12	150	13951	-58.7			
	12	138	14473	-59.9			
	12	123	15184	-64.7			
	12	100	16435	-68.9			
	12	70	18590	-67.1		030	005
	12	50	20650	-62.7		090	008
	12	30	23850	-55.9		230	007
	12	20	26460	-51.5		260	015
	12	19	26793	-51.1			
72232	12	1011	6	19.6	93		
	12	962	432	19.4	64		
	12	850	1479	11.8	66		
	12	761	2394	6.6	33		
	12	700	3074	2.8	38		
	12	672	3403	1.8	15		
	12	598	4332	-4.3	12		
	12	556	4909	-1.1	9		
	12	400	7440	-20.5	11		
	12	286	9826	-40.1			
	12	250	10750	-43.7		290	038
	12	200	12225	-51.3			
	12	150	14041	-64.1			
	12	122	15289	-69.9			
	12	118	15486	-73.1			
	12	100	16454	-73.7			
	12	70	18540	-73.3		260	010
	12	68	18712	-67.9			
	12	50	20590	-61.1		140	005
	12	30	23810	-55.1		250	006
	12	20	26430	-48.7		220	006
	12	15	28344	-43.3			
	12	11	30428	-44.3			
72235	12	1000	102	16.6	100	290	003
	12	995	151	15.2	94		
	12	925	765	13.6	98		
	12	850	1471	10.6	78	330	010
	12	755	2446	5.0	65		
	12	714	2898	1.2	76		
	12	700	3064	.0	71	300	008
	12	645	3715	-3.5	50		
	12	597	4323	-6.1	35		
	12	586	4442	-6.5	49		
	12	562	4794	-8.5	18		
	12	500	5690	-14.1	29	320	019
	12	400	7350	-26.7	14	320	019
	12	370	7908	-31.3	12		
	12	324	8848	-30.9	8		
	12	300	9390	-35.1	8	310	043
	12	268	10168	-40.1			
	12	250	10640	-42.3		310	036
	12	200	12120	-51.7		300	027
	12	169	13196	-58.3			
	12	150	13940	-60.9		290	027
	12	141	14324	-61.5			
	12	110	15833	-69.9			
	12	100	16400	-70.5		280	012
	12	94	16766	-72.3			
	12	70	18520	-68.1		050	004
	12	50	20560	-63.5		120	004
	12	30	23750	-56.7		240	004
	12	23	25449	-53.1			
72240	12	1013	5	15.6	93	320	003
	12	1000	115	16.2	93	340	004
	12	850	1485	10.6	37	340	005
	12	817	1814	10.8	18		
	12	796	2030	9.6	34		
	12	748	2542	6.6	14		
	12	722	2832	7.4	9		
	12	700	3089	5.4	10	320	013
	12	652	3665	1.8	9		
	12	613	4163	3.0	9		
	12	500	5780	-9.3	9	310	024
	12	452	6554	-13.3	10		
	12	400	7470	-21.7	9	310	022
	12	325	8964	-33.3	8		
	12	313	9228	-34.1	9		
	12	300	9520	-36.1	9	300	032
	12	283	9922	-40.1			
	12	250	10770	-44.7		320	038
	12	200	12220	-55.7		310	036
	12	170	13239	-62.3			
	12	157	13731	-61.7			
	12	150	14020	-63.9		300	024
	12	129	14940	-66.1			
	12	104	16219	-74.9			
	12	100	16450	-74.5		280	011
	12	96	16687	-74.9			
	12	70	18550	-68.5		090	006
	12	50	20600	-61.7		120	004

```
OCTOBER 24 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72240 12   30  23810 -54.3     270 003 72259 12  200  12230 -55.5     300 036 72274 12  717   2863   7.8  16         72304 12  300   9570 -36.3  47 200 030 72327 12  100  16380 -65.1     260 008
      12   20  26440 -48.8     260 006       12  166  13393 -64.5                   12  700   3063   6.0  17 210 018       12  287   9876 -38.9  46               12   84  17434 -68.5
      12   10  31040 -44.3     260 026       12  150  14020 -66.5     300 032       12  680   3299   4.4  17               12  250  10811 -44.9     210 026       12   70  18530 -66.5     070 002
      12    8  32550 -40.1                   12  131  14835 -68.9                   12  629   3927  -1.1  86               12  246  10919 -44.5                   12   50  20580 -64.1     080 003
72248 12 1014     79  13.2  93 300 003       12  123  15213 -67.9                   12  596   4353  -5.1 100               12  200  12270 -54.5     210 025       12   30  23770 -56.7     120 005
      12 1004     79  13.2  93                   12  100  16440 -73.5     260 013       12  500   5720 -13.5 100 220 029       12  150  14070 -65.1     230 015       12   20  26350 -54.7     270 008
      12 1000    114  13.0 100 310 004       12   82  17612 -69.5                   12  489   5889 -14.9 100               12  121  15359 -71.5                   12   10  30850 -48.3     250 023
      12  929    733  14.4  75         72261 12  979    314  12.2  91 100 003       12  445   6593 -21.9  36               12  110  15924 -69.9                   12    8  32316 -49.5
      12  850   1482   9.6  66 350 007       12 1000    135                         12  419   7033 -24.9  31               12  100  16490 -71.5     310 005 72340 12 1003     81  16.2  91 310 003
      12  762   2383   6.8  45                   12  968    413  16.0  76               12  400   7360 -27.3  51 220 034       12   92  16983 -71.5                   12 1000    105  16.4  89 320 004
      12  700   3077   2.8  16 330 013       12  950    572  17.4  68               12  390   7542 -28.7  27               12   79  17894 -66.3                   12  940    628  14.4  93
      12  590   4442  -3.9  12                   12  850   1508  11.0  81 200 007       12  373   7860 -30.5  63               12   70  18630 -66.7     110 002       12  902    974  11.4  95
      12  558   4882  -3.7  11                   12  820   1807  11.4  77               12  343   8452 -33.9  22               12   50  20690 -60.7     070 005       12  873   1246  10.2  75
      12  500   5740  -9.9  13 320 031       12  798   2033  10.4  40               12  300   9380 -40.1     230 045       12   43  21628 -61.1                   12  862   1351  11.2  76
      12  400   7430 -21.5  12 320 033       12  778   2245  12.4  19               12  277   9919 -44.5                   12   40  22082 -56.9                   12  850   1476  10.2  77 340 009
      12  300   9470 -38.3  13 310 030       12  755   2495  11.0  20               12  250  10610 -47.5     230 060       12   30  23920 -53.5     280 007       12  799   1988   8.4  57
      12  250  10700 -45.3     320 045       12  715   2849  12.0  12               12  239  10907 -47.7                   12   26  24841 -53.5                   12  757   2431   5.0  60
      12  200  12160 -54.5     310 048       12  700   3131  11.0  13 260 007       12  200  12080 -55.5                   12   20  26550 -48.3                   12  700   3068    .2  80 350 009
      12  176  12966 -61.1                   12  500   5840  -9.5  13 280 006       12  150  13840 -68.5             72311 12  982    255  16.8  96 000 000       12  680   3300   -.3  43
      12  170  13182 -59.5                   12  465   6398 -13.9  15               12  110  15703 -67.7                   12 1000     91                         12  661   3526  -1.5  59
      12  150  13960 -62.3     300 023       12  450   6644 -15.3  32               12  103  16096 -70.9                   12  928    726  15.6  95               12  652   3635  -1.9  54
      12  100  16390 -73.8     290 013       12  435   6900 -15.5  14               12  100  16270 -69.9                   12  850   1471  10.8  94 230 009       12  624   3983  -2.3   2
      12   70  18500 -69.1     100 007       12  400   7530 -20.7  40 270 012       12   88  17034 -68.1                   12  762   2373   6.2  89               12  596   4347  -3.3   7
      12   50  20540 -63.3     110 004       12  357   8362 -26.3  20               12   82  17456 -70.1                   12  723   2801   3.4  56               12  500   5710 -12.9   8 320 010
      12   41  21777 -57.5                   12  331   8906 -28.7  17               12   77  17838 -61.9                   12  700   3067   1.4  64 220 014       12  413   7134 -24.9  13
      12   30  23750 -56.7     010 003       12  300   9590 -35.3  16 270 024       12   70  18420 -63.9                   12  668   3441  -2.5  63               12  400   7370 -25.5   4 330 019
      12   20  26360 -50.5     260 009       12  286   9922 -37.1  18               12   50  20510 -58.1     020 003       12  660   3537   -.3   9               12  333   8678 -33.5   1
      12   16  27827 -46.9                   12  250  10840 -45.1     280 025       12   45  21171 -60.1                   12  595   4370   2.8  10               12  300   9410 -36.9   2 330 034
      12   11  30300 -46.7                   12  200  12300 -54.9     280 029       12   30  23710 -58.1     090 004       12  523   5390  -8.9  12               12  288   9691 -38.9   2
      12   10  30930 -44.9     250 026       12  158  13763 -67.5                   12   20  26280 -55.3                   12  500   5720 -12.3  14 180 019       12  255  10516 -44.7
      12    7  33330 -42.5     260 066       12  150  14080 -67.9     270 024 72290 12  993    129  14.8  74 240 004       12  474   6125 -16.1  14               12  250  10649 -44.7     320 046
72250 12 1014      7  18.8  91 010 002       12  119  15441 -76.9                   12 1000     65                         12  400   7380 -24.5  11 190 015       12  230  11203 -47.7
      12 1000      0  22.2  85 040 002       12  100  16450 -75.9     250 011       12  990    166  15.0  59               12  344   8457 -34.3  13               12  221  11466 -48.3
      12  955    535  18.8  90                   12   70  18560 -68.5     170 003       12  921    769   8.8  88               12  300   9410 -39.7  13 180 016       12  200  12110 -53.5     320 034
      12  912    927  16.6  67                   12   50  20600 -63.9     100 006       12  897    981  -7.1  87               12  250  10636 -47.5     200 021       12  163  13410 -58.9
      12  850   1520  12.0  85 240 003       12   34  23006 -56.5                   12  873   1197   5.6  83               12  200  12090 -53.5     210 015       12  150  13930 -59.7     310 021
      12  820   1820  11.0  91         72265 12  916    874   9.2  82 160 003       12  850   1415   5.0  52 230 006       12  163  13388 -59.5                   12  127  14858 -65.1
      12  777   2266   8.4  46                   12 1000    136                         12  843   1482   4.8  41               12  150  13900 -60.7     200 015       12  100  16400 -69.9     300 009
      12  766   2384  10.0   3                   12  899   1030  14.2  58               12  819   1717   4.6  23               12  126  14974 -65.1                   12   81  17653 -70.3
      12  745   2615  11.6   2                   12  850   1499  11.2  58 190 007       12  805   1857   4.0  28               12  112  15685 -69.3                   12   70  18530 -67.9     110 005
      12  700   3138  10.4   3 290 017       12  824   1758  11.0  23               12  795   1958   3.6  85               12  100  16370 -67.7     220 010       12   50  20570 -63.3     080 008
      12  606   4320   2.8   4                   12  813   1870  11.6  37               12  784   2071   2.8  89               12   70  18510 -68.1     010 002       12   35  22776 -60.7
      12  527   5431  -6.1   4                   12  803   1973  11.0  18               12  761   2311   2.0  51               12   50  20560 -62.7     110 005       12   30  23750 -56.9     150 001
      12  500   5840  -6.7   4 300 007       12  741   2641  10.6  13               12  700   2983  -2.5  97 230 014       12   40  21936 -62.5                   12   22  25725 -54.7
      12  469   6336 -10.5   5                   12  712   2971   8.2  15               12  691   3086  -2.9  36               12   30  23740 -56.3     220 004       12   20  26340 -51.5     300 004
      12  400   7540 -20.1   5 260 010       12  700   3115   8.2  14 270 008       12  641   3677  -6.5  29               12   20  26350 -50.3     260 013       12   13  29151 -49.3
      12  366   8193 -24.5  10                   12  653   3686   6.0  12               12  599   4202 -10.5  37               12   12  29701 -48.1                   12   10  30880 -45.5     280 021
      12  346   8600 -27.5   9                   12  581   4630   -.7  15               12  581   4436 -13.1  61         72317 12  979    282  17.0 100 210 004       12    9  31580 -47.1
      12  321   9137 -30.1   9                   12  500   5810 -10.9  36 260 010       12  564   4662 -13.8  16               12 1000     94                   72349 12  964    439  14.0  95 310 003
      12  300   9620 -33.7  10 310 015       12  470   6282 -14.7  35               12  535   5061 -16.1  17               12  850   1475  12.2  90 240 013       12 1000    125
      12  272  10298 -39.9  13                   12  448   6644 -16.7  50               12  517   5318 -17.5  37               12  788   2104   8.4  92               12  916    870  11.8  95
      12  250  10868 -45.1     290 014       12  417   7179 -20.5  44               12  509   5435 -17.9  78               12  761   2392   9.8  40               12  893   1082  11.4  94
      12  200  12320 -56.3     300 014       12  400   7480 -22.3  63 250 016       12  500   5570 -18.7  79 210 032       12  713   2928   6.0  42               12  850   1491   8.0  96 360 005
      12  170  13332 -64.9                   12  375   7950 -26.3  78               12  476   5934 -21.7  75               12  700   3085   5.8  17 230 012       12  817   1817   7.0  65
      12  150  14090 -69.5     300 013       12  343   8589 -31.1  75               12  468   6059 -21.3  19               12  539   5175  -6.1  10               12  802   1969   7.6  61
      12  129  14979 -74.3                   12  330   8862 -32.5  63               12  405   7108 -29.5  19               12  500   5760 -10.1   4 210 014       12  713   2927   2.0  21
      12  100  16450 -76.7     290 008       12  317   9144 -34.3  62               12  400   7200 -29.8  23 220 043       12  490   5915 -11.5  21               12  700   3079   2.2   8 320 007
72255 12 1011     36  13.2  93 340 003       12  311   9278 -34.9  76               12  328   8584 -40.1                   12  460   6396 -15.5  13               12  637   3837    .0   4
      12 1000    128  19.6  56 350 003       12  300   9530 -36.9  59 270 031       12  300   9180 -45.3     210 052       12  432   6869 -16.7   1               12  578   4607  -5.5   9
      12  850   1503   9.8  53 340 006       12  287   9835 -39.1  58               12  250  10390 -48.5     220 049       12  400   7440 -21.1   2 210 010       12  519   5439 -12.9  12
      12  839   1611  10.2  17                   12  250  10768 -46.5     270 033       12  200  11840 -54.1     220 048       12  312   9212 -38.3   6               12  508   5602 -12.7   6
      12  828   1721  12.6  17                   12  218  11663 -52.7                   12  150  13660 -58.3     220 041       12  300   9480 -38.5   5 210 011       12  500   5720 -14.1   6 320 007
      12  773   2293   9.2  15                   12  200  12220 -56.1     270 038       12  144  13915 -60.5                   12  250  10707 -47.1     210 018       12  450   6511 -19.9   6
      12  722   2861  12.8  10                   12  165  13418 -64.9                   12  130  14559 -56.1                   12  208  11813 -51.3                   12  413   7145 -21.5   3
      12  700   3121  11.0  11 330 010       12  150  14000 -67.7     280 025       12  120  15084 -59.5                   12  200  12170 -53.3     210 016       12  400   7380 -23.3   7 330 032
      12  500   5830  -8.9  12 300 012       12  119  15370 -74.5                   12  109  15670 -56.1                   12  150  13990 -60.7     210 013       12  300   9420 -39.3  11
      12  465   6387 -12.9  12                   12  112  15724 -73.5                   12  100  16210 -58.1     200 008       12  112  15764 -70.9                   12  291   9628 -40.9
      12  436   6877 -14.3  12                   12  100  16380 -76.1     250 013       12   93  16662 -61.7                   12  100  16440 -68.3     220 008       12  270  10136 -42.3
      12  400   7530 -19.9  24 290 018       12   87  17183 -71.7                   12   81  17516 -62.5                   12   79  17855 -68.1                   12  250  10660 -46.1
      12  375   8005 -23.7  32                   12   70  18490 -68.3     150 004       12   70  18430 -57.9     230 004       12   70  18590 -67.1     070 002       12  238  10985 -48.9
      12  343   8652 -27.1  19                   12   50  20540 -61.1     100 008       12   50  20540 -59.7     050 007       12   50  20650 -62.3     080 004       12  234  11097 -47.9
      12  300   9600 -34.7  31 300 026       12   30  23740 -57.9     130 005       12   30  23770 -56.1     070 007       12   34  23052 -58.7                   12  200  12120 -53.3
      12  273  10252 -39.3  25                   12   20  26320 -53.9     310 009       12   23  25469 -53.7                   12   30  23840 -55.3     210 002       12  158  13616 -59.7
      12  250  10850 -43.7     300 028       12   18  26999 -52.5                   12   20  26360 -56.3     060 008       12   20  26450 -52.3     260 009       12  150  13940 -60.1
      12  200  12310 -54.9     300 026 72270 12  879   1194  13.2  47 220 004       12   12  29626 -53.5                   12   15  28328 -48.3                   12  145  14151 -60.7
      12  156  13853 -67.5                   12 1000     90                   72295 12 1002     32  13.8  82               12   10  31000 -48.1     250 025       12  138  14457 -63.1
      12  150  14090 -66.7     300 024       12  871  20370  14.2  35 050 003       12  961    382  11.6  91               12    8  32482 -44.7                   12  115  15569 -66.9
      12  128  15034 -73.1                   12  850   1479  13.2  41 150 006       12  776   2132    .8  24         72327 12  988    188  18.0  98 020 002       12  100  16410 -66.9
      12  115  15662 -73.1                   12  763  30760  14.2  28               12  756   2342   1.6  13               12 1000     68                         12   84  17459 -68.5
      12  100  16480 -77.3     270 007       12  700   3112   8.0  29 230 014       12  700   2956  -2.9  25               12  850   1453  11.4  95 080 003       12   70  18560 -64.7
      12   70  18560 -70.1     080 003       12  673   3435   7.0  28         72304 12 1013      3  21.4  94 230 003       12  700   3053   2.0  94 120 007       12   50  20630 -61.5
      12   60  19490 -64.3                   12  500   5800 -11.1  36 230 022       12 1000    115  22.8  82 240 005       12  632   3870  -2.5  82               12   44  21427 -59.3
      12   50  20600 -64.3     100 005       12  475   6191 -14.7  38               12  954    522  21.4  64               12  614   4098  -4.3  58               12   37  22510 -60.1
      12   30  23790 -55.7     020 003       12  453   6548 -18.1  72               12  850   1516  14.4  80 230 011       12  573   4639  -7.5  95               12   35  22855 -62.5
      12   20  26420 -47.1     290 004       12  415   7198 -21.7  44               12  768   2365  10.8  50               12  547   5000  -8.7   4               12   30  23820 -60.1     030 008
      12   18  27117 -47.5                   12  400   7470 -23.3  52 220 028       12  744   2628   8.8  57               12  500   5690 -13.5   5 130 010       12   20  26380 -54.7     320 003
72259 12  994    180  12.4  78 330 001       12  300   9510 -37.1  64 230 039       12  728   2807   8.0  34               12  482   5968 -15.9  60               12   10  30870 -49.1     270 015
      12 1000    132                         12  250  10760 -45.9     240 039       12  700   3136   6.6  53 220 011       12  469   6173 -17.3  31               12    8  32340 -47.3
      12  981    297  13.6  93                   12  217  11687 -53.5                   12  683   3337   5.8  42               12  455   6400 -18.5  74         72354 12  969    393  10.4  94 000 000
      12  969    401  15.4  76                   12  200  12200 -56.5     250 051       12  668   3518   3.8  60               12  441   6632 -19.9  53               12 1000    122
      12  933    720  13.0  80                   12  150  13970 -68.5     240 032       12  644   3814   2.2  55               12  412   7134 -22.9  58               12  957    495  13.6  95
      12  911    920  13.0  62                   12  117  15441 -73.5                   12  636   3915    .8  40               12  400   7360 -24.3  18 160 011       12  893   1073  10.6  92
      12  897   1049  11.6  76                   12  100  16360 -73.5     240 019       12  621   4106   -.9  47               12  366   8001 -29.3   2               12  867   1318   9.2  74
      12  850   1496   9.6  53 320 004       12   95  16658 -75.5                   12  587   4554  -2.5  83               12  317   9008 -38.5   3               12  850   1482   9.8  53 270 003
      12  827   1723   9.6  21                   12   70  18460 -66.3     180 003       12  566   4842  -3.1  39               12  300   9380 -41.5     150 011       12  825   1729   8.6  39
      12  700   3101   8.0   6 320 009       12   50  20526 -60.7                   12  500   5820  -8.7  23 220 014       12  250  10595 -49.7     150 010       12  812   1860   9.4  27
      12  644   3784   5.2   7                   12   30  23735 -56.7                   12  472   6262 -12.7  51               12  237  10944 -50.3                   12  748   2537   7.2  29
      12  500   5790 -11.1  10 310 016       12   24  25143 -58.9                   12  469   6311 -13.3  69               12  222  11372 -49.5                   12  700   3084   4.6  28 310 005
      12  447   6640 -17.3  14                   12   10  30740 -50.9                   12  461   6442 -14.3  60               12  200  12050 -51.5     210 006       12  629   3950   1.8  23
      12  439   6776 -15.9  14         72274 12  917    790  17.6  55 160 003       12  444   6726 -16.1  71               12  192  12315 -51.3                   12  550   5017  -5.3  23
      12  400   7470 -20.9  11 300 015       12 1000     48                         12  400   7500 -20.5  65 200 020       12  175  12911 -55.9                   12  500   5760 -11.5  25 310 021
      12  300   9530 -36.7  16 300 030       12  910    859  21.0  32               12  345   8578 -28.1  41               12  150  13890 -59.7     150 008       12  462   6360 -16.5  28
      12  279  10030 -39.3  17                   12  850   1443  17.0  25 190 011       12  319   9135 -33.1  49               12  139  14366 -59.7                   12  434   6829 -17.9  28
      12  250  10770 -44.5     300 038       12  784   2123  11.2  20               12  305   9449 -35.1  43               12  109  15860 -66.9                   12  400   7440 -22.1  26 300 021
```

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72354	12	300	9480	-39.3	28	300	026
	12	263	10369	-46.1			
	12	250	10700	-47.3		300	039
	12	200	12150	-55.9		300	048
	12	158	13619	-64.9			
	12	150	13930	-64.9		290	044
	12	144	14180	-62.7			
	12	100	16380	-71.7		260	009
	12	70	18510	-66.1		140	009
	12	50	20570	-62.3		110	007
	12	30	23740	-59.7		060	008
	12	21	25994	-55.1			
72363	12	890	1099	8.6	91	180	007
	12	1000	119				
	12	860	1381	12.6	67		
	12	850	1479	12.4	58	210	014
	12	817	1810	11.6	25		
	12	732	2718	6.4	33		
	12	700	3091	8.8	14	240	010
	12	602	4321	1.8	25		
	12	500	5790	-10.5	37	270	018
	12	437	6811	-18.1	45		
	12	400	7470	-23.5	68	270	019
	12	366	8114	-27.9	74		
	12	334	8765	-32.7	67		
	12	300	9510	-38.9	70	260	025
	12	250	10744	-45.3		280	040
	12	200	12200	-55.9		270	046
	12	173	13111	-61.7			
	12	150	13980	-64.7		270	030
	12	121	15274	-70.5			
	12	100	16400	-72.3		240	016
	12	70	18540	-64.9		180	006
	12	50	20620	-60.1		060	002
	12	30	23810	-59.3		060	002
	12	20	26360	-57.5		060	002
	12	10	30790	-52.5		270	013
	12	7	33110	-50.9		270	027
	12	5	35310	-48.9			
	12	4	36778	-48.3			
72365	12	835	1620	8.8	57	050	003
	12	1000	105				
	12	850	1473				
	12	828	1693	12.0	32		
	12	807	1908	12.0	35		
	12	750	2516	8.0	39		
	12	737	2660	8.0	39		
	12	700	3082	5.0	30	220	009
	12	670	3437	2.0	47		
	12	644	3755	.4	43		
	12	625	3995	.4	14		
	12	607	4228	-1.5	20		
	12	565	4793	-6.7	85		
	12	539	5159	-9.7	96		
	12	500	5740	-13.5	98	240	023
	12	400	7400	-25.1	84	230	029
	12	344	8477	-33.7	71		
	12	331	8746	-35.1	48		
	12	313	9134	-37.9	52		
	12	300	9430	-40.7		230	041
	12	284	9801	-43.7			
	12	250	10650	-47.7		240	048
	12	232	11142	-49.1			
	12	200	12100	-56.5			
	12	162	13410	-65.3			
	12	150	13870	-66.1			
	12	116	15422	-67.9			
	12	111	15685	-70.5			
	12	100	16310	-69.7			
	12	89	17005	-69.5			
	12	78	17804	-63.1			
	12	74	18127	-64.1			
	12	70	18470	-61.7			
	12	50	20560	-60.1		210	007
	12	39	22110	-60.3			
	12	32	23358	-55.3			
	12	30	23780	-56.1		040	005
	12	25	24928	-60.1			
	12	20	26330	-57.5		310	007
	12	18	27001	-54.1			
	12	15	28168	-55.3			
	12	10	30770	-51.3		280	015
	12	8	32225	-49.9			
72374	12	847	1488	11.0	62	190	017
	12	1000	77				
	12	850	1453				
	12	819	1771	10.8	50		
	12	798	1986	9.2	53		
	12	748	2517	5.0	56		
	12	700	3054	1.6	64	210	024
	12	591	4395	-7.1	62		
	12	567	4716	-10.5	80		
	12	533	5189	-13.5	70		
	12	513	5481	-12.3	47		
	12	500	5680	-13.5	20	220	020
	12	400	7340	-26.9	38	220	033
	12	360	8090	-33.5	31		
	12	334	8612	-37.3	64		
	12	317	8971	-40.1			
	12	300	9340	-44.1		210	039
	12	272	9990	-49.1			
	12	250	10540	-52.5		230	048
	12	232	11023	-52.9			
	12	200	11970	-56.7		230	061
72374	12	178	12701	-61.3			
	12	150	13760	-62.5		230	049
	12	100	16250	-64.9		210	017
	12	89	16959	-65.7			
	12	70	18430	-62.7		210	005
	12	50	20520	-59.5		210	012
	12	43	21459	-61.5			
	12	37	22399	-57.5			
72385	12	869	1197	13.2	28	210	005
	12	1000	0				
	12	850	1387	12.8	22	210	007
	12	738	2550	2.8	41		
	12	700	2976	-1.3	26	190	013
	12	638	3706	-7.7	74		
	12	614	4004	-8.5	41		
	12	533	5080	-18.3	88		
	12	500	5560	-20.3	87	190	025
	12	400	7180	-29.9	75	200	032
	12	333	8459	-39.9	51		
	12	300	9160	-46.9		200	034
	12	278	9636	-51.9			
	12	271	9825	-50.1			
	12	250	10350	-51.9		210	033
	12	200	11800	-51.7		210	032
	12	190	13650	-56.1		220	030
	12	125	14802	-58.7			
	12	115	15329	-55.9			
	12	100	13210	-58.8		220	030
	12	70	15450	-59.1		220	013
	12	50	17560	-59.3		260	004
	12	41	18807	-58.1			
72393	12	997	99	10.8	87	320	005
	12	1000	66				
	12	970	329	9.8	82		
	12	943	563	9.6	66		
	12	866	1264	6.2	65		
	12	850	1416	4.6	71	340	006
	12	810	1806	1.2	77		
	12	784	2067	-.5	59		
	12	759	2325	-1.5	28		
	12	713	2821	-2.9	13		
	12	700	2969	-4.1	14	330	007
	12	663	3395	-7.1	15		
	12	613	4000	-12.3	43		
	12	589	4304	-14.9	50		
	12	569	4564	-17.9	65		
	12	548	4844	-20.3	75		
	12	529	5105	-21.9	92		
	12	510	5374	-21.7	64		
	12	500	5520	-22.5	76	280	009
	12	489	5683	-23.3	96		
	12	471	5957	-24.5	79		
	12	453	6240	-26.5	75		
	12	433	6565	-28.5	56		
	12	411	6936	-32.1	54		
	12	400	7130	-33.3	44	210	010
	12	393	7254	-33.9	39		
	12	364	7786	-38.9	62		
	12	350	8054	-41.3			
	12	335	8350	-43.1			
	12	309	8893	-43.9			
	12	300	9090	-45.1		280	008
	12	285	9432	-46.1			
	12	262	9993	-45.1			
	12	250	10300	-45.7		290	008
	12	222	11089	-46.9			
	12	204	11646	-49.5			
	12	200	11780	-49.5		270	012
	12	173	12726	-51.3			
	12	155	13440	-51.3			
	12	150	13650	-52.3		280	005
	12	133	14424	-54.9			
	12	105	15932	-55.9			
	12	100	16250	-56.9		270	008
	12	97	16443	-57.7			
	12	82	17509	-55.3			
	12	70	18510	-57.5		240	004
	12	57	19804	-58.7			
	12	55	20028	-59.5			
	12	52	20380	-58.7			
	12	50	20630	-57.7		090	003
	12	43	21586	-55.9			
	12	41	21888	-57.7			
	12	38	22369	-56.1			
	12	36	22712	-56.9			
	12	34	23076	-54.9			
	12	30	23870	-55.1		080	003
	12	25	25035	-54.9			
	12	22	25854	-53.7			
	12	20	26470	-53.7		060	003
	12	19	26799	-54.3			
	12	17	27508	-56.7			
	12	16	27892	-56.7			
	12	14	28742	-54.9			
72402	12	1012	7	19.4	98	200	006
	12	1000	104	19.4	92	200	007
	12	940	631	16.2	95		
	12	905	953	16.8	84		
	12	850	1494	14.2	80	200	008
	12	787	2034	12.2	44		
	12	700	3117	6.8	39	210	014
	12	595	4432	-.5	22		
	12	562	4885	-3.9	63		
	12	520	5494	-6.7	38		
72402	12	500	5810	-9.3	52	210	016
	12	473	6237	-11.3	33		
	12	434	6891	-16.3	38		
	12	400	7500	-20.3	9	210	017
	12	359	8292	-25.9	9		
72403	12	1001	88	16.2	96	080	007
	12	1000	94	16.2	93	080	007
	12	933	679	13.6	96		
	12	894	1038	14.2	96		
	12	850	1471	13.0	96	150	008
	12	803	1946	11.2	96		
	12	725	2792	7.6	66		
	12	700	3088	5.4	70	200	012
	12	676	3372	4.4	71		
	12	630	3942	1.2	55		
	12	610	4200	-.9	71		
	12	579	4614	-2.9	18		
	12	542	5133	-6.3	9		
	12	518	5485	-9.3	57		
	12	500	5760	-10.7	33	190	011
	12	455	6480	-14.3	4		
	12	426	6941	-17.9	31		
	12	400	7450	-22.1	17	200	013
	12	392	7598	-23.1	15		
	12	353	8354	-30.3	23		
	12	328	8872	-34.9	24		
	12	300	9480	-39.5	11	220	012
	12	250	10719	-46.7		220	018
	12	200	12170	-54.5		220	019
	12	150	13980	-62.9		240	013
	12	105	16142	-69.5			
	12	100	16430	-68.7		240	005
	12	97	16612	-69.7			
	12	70	18580	-65.9		090	002
	12	50	20630	-62.9		080	006
	12	42	21703	-63.1			
	12	38	22324	-59.5			
	12	33	23204	-60.7			
	12	30	23810	-57.9		030	002
	12	25	24967	-55.1			
	12	20	26380	-57.1		270	008
	12	16	27814	-50.5			
	12	10	30880	-50.9		260	022
	12	9	31570	-48.1			
72425	12	982	255	16.0	91	040	002
	12	1000	89				
	12	850	1462	10.2	98	130	005
	12	700	3060	2.6	91	120	001
	12	612	4137	-1.3	97		
	12	500	5730	-11.1	93	150	006
	12	485	5963	-12.1	80		
	12	458	6399	-14.7	88		
	12	422	7013	-19.3	59		
	12	400	7410	-22.9	58	220	007
	12	366	8055	-27.7	77		
	12	356	8254	-29.1	63		
	12	350	8375	-30.5	14		
	12	300	9450	-39.3	19	150	011
	12	250	10671	-49.9		150	011
	12	220	11502	-52.7			
	12	200	12110	-54.7		200	014
	12	158	13606	-58.3			
	12	150	13930	-60.3		190	011
	12	137	14491	-63.7			
	12	112	15713	-68.5			
	12	100	16400	-66.5		230	006
	12	79	17822	-67.9			
	12	70	18550	-64.7		120	003
	12	50	20610	-63.3		060	006
	12	40	21983	-62.9			
	12	30	23770	-59.7		090	005
	12	22	25730	-55.1			
	12	20	26340	-55.3		260	009
	12	16	27772	-52.7			
	12	10	30840	-48.7			
72429	12	978	306	14.8	96	080	004
	12	1000	107				
	12	850	1479	11.2	89	100	008
	12	700	3076	1.6	86	090	008
	12	567	4748	-6.1	90		
	12	500	5730	-11.7	88	090	006
	12	400	7400	-23.1	73	140	009
	12	300	9440	-39.9	46	170	014
	12	250	10660	-50.9		160	013
	12	227	11282	-55.5			
	12	200	12090	-57.5		180	010
	12	165	13306	-57.1			
	12	150	13900	-59.9		200	010
	12	102	16259	-68.7			
	12	100	16380	-67.7		240	008
	12	91	16946	-68.9			
	12	75	18119	-63.1			
	12	70	18540	-64.5		160	002
	12	50	20600	-63.9		050	006
	12	42	21665	-65.3			
	12	30	23740	-59.9		050	005
	12	20	26300	-56.3		260	005
	12	12	29549	-55.7			
72433	12	992	185	15.6	98	350	003
	12	1000	102				
	12	913	876	12.4	91		
	12	850	1470	8.6	74	070	004
	12	799	1978	5.6	90		
	12	785	2122	5.2	74		
72433	12	720	2823	2.6	48		
	12	700	3056	2.0	55	170	003
	12	647	3685	-2.9	77		
	12	639	3784	-1.9	50		
	12	620	4023	-3.1	33		
	12	573	4642	-6.7	8		
	12	556	4876	-8.9	62		
	12	512	5510	-12.3	27		
	12	506	5600	-12.7			
	12	500	5700	-13.3		170	007
	12	461	6314	-17.1	1		
	12	447	6544	-19.1	33		
	12	400	7360	-25.1	57	170	011
	12	317	9003	-38.7	6		
	12	300	9370	-42.1		170	018
	12	263	10247	-49.1			
	12	250	10579	-50.5		170	016
	12	200	12020	-55.9		210	013
	12	194	12215	-53.1			
	12	159	13487	-56.5			
	12	150	13860	-59.7		200	011
	12	132	14651	-64.3			
	12	114	15550	-63.3			
	12	100	16350	-66.1		240	007
	12	70	18520	-65.7		080	002
	12	50	20580	-63.1		090	007
	12	35	22780	-62.1			
	12	30	23740	-57.7		040	006
	12	25	24893	-56.9			
	12	23	25419	-58.9			
	12	20	26290	-56.7		270	003
	12	17	27328	-52.9			
	12	13	29064	-51.7			
72451	12	923	790	6.8	88	170	005
	12	1000	130				
	12	908	930	9.6	82		
	12	875	1237	10.0	71		
	12	863	1352	11.6	62		
	12	850	1478	11.0	62	210	012
	12	820	1777	11.0	43		
	12	738	2642	3.2	52		
	12	720	2842	3.4	38		
	12	710	2956	5.8	14		
	12	700	3075	6.0	13	240	006
	12	633	3895	4.0	11		
	12	500	5760	-11.5	25	270	016
	12	481	6071	13.8	44		
	12	451	6582	-18.3	76		
	12	441	6749	-18.5	54		
	12	400	7430	-23.3	29	270	018
	12	300	9460	-40.1		270	022
	12	250	10690	-48.3		280	027
	12	200	12130	-57.3		280	044
	12	168	13216	-63.7			
	12	150	13910	-65.1		270	031
	12	144	14158	-65.7			
	12	134	14597	-64.1			
	12	119	15316	-68.7			
	12	105	16063	-70.1			
	12	100	16350	-68.3			
	12	92	16851	-67.9			
72456	12	984	270	11.0	96	280	002
	12	1000	133				
	12	965	438	13.0	100		
	12	876	1241	7.4	94		
	12	850	1488	6.0	77		
	12	822	1763	7.8	57		
	12	711	2940	-.3	59		
	12	700	3068	1.0	24	210	004
	12	673	3385	2.2	16		
	12	617	4081	-1.3	18		
	12	500	5720	-15.5	21	310	006
	12	470	6184	-18.5	18		
	12	448	6542	-18.5	16		
	12	400	7370	-25.5	18	320	025
	12	356	8205	-31.7	40		
	12	300	9400	-40.1		330	033
	12	273	10036	-45.5			
	12	257	10438	-45.9			
	12	250	10621	-47.5		310	026
	12	227	11253	-51.7			
	12	211	11727	-52.1			
	12	200	12070	-54.1		300	028
	12	172	13027	-59.1			
	12	150	13880	-60.9		300	016
	12	100	16360	-66.9		280	007
	12	84	17414	-66.7			
	12	70	18520	-62.5		170	004
	12	50	20610	-61.1		070	004
	12	30	23800	-59.1		050	004
	12	22	25760	-55.7			
72469	12	832	1616	3.2	82	170	002
	12	1000	83				
	12	850	1433				
	12	825	1679	6.6	65		
	12	800	1933	10.4	23		
	12	762	2338	12.0	16		
	12	700	3039	5.8	20	310	005
	12	628	3915	-.9	28		
	12	500	5700	-12.7	61	250	016
	12	477	6057	-15.5	60		
	12	400	7360	-25.3	57	230	024
	12	355	8216	-31.3	73		
	12	309	9182	-39.5	63		
72469	12	300	9380	-41.5		220	028
	12	264	10232	-49.5			
	12	250	10590	-52.3		230	035
	12	224	11294	-56.3			
	12	200	12010	-58.1		250	046
	12	163	13281	-64.1			
	12	150	13800	-62.1		230	038
	12	144	14052	-63.1			
	12	136	14406	-60.7			
	12	105	15992	-67.1			
	12	100	16280	-64.1		190	016
	12	90	16924	-65.1			
	12	70	18480	-59.3		190	006
	12	50	20580	-59.5		170	003
	12	30	23770	-60.5		040	004
	12	23	25421	-61.5			
	12	20	26300	-56.3		320	007
	12	16	27715	-57.1			
72476	12	847	1475	9.4	71	240	003
	12	1000	67				
	12	850	1440				
	12	825	1692	11.4	50		
	12	761	2360	7.4	53		
	12	700	3039	1.4	78	200	012
	12	677	3306	-1.5	88		
	12	629	3887	-5.1	100		
	12	500	5670	-14.1	98	230	025
	12	400	7330	-25.9	73	220	031
	12	316	8988	-40.1			
	12	300	9340	-43.5		220	037
	12	250	10540	-51.1		230	043
	12	243	10724	-52.3			
	12	200	11980	-55.5		230	041
	12	158	13466	-60.5			
	12	150	13790	-58.9		220	032
	12	122	15087	-58.9			
	12	100	16310	-65.5		220	012
	12	94	16685	-66.9			
	12	81	17607	-56.5			
	12	70	18510	-59.5		220	004
	12	59	19585	-57.3			
	12	50	20630	-59.3		210	003
	12	30	23840	-57.9		160	002
	12	20	26390	-58.9			
72486	12	798	1909	4.2	52	230	002
	12	1000	26				
	12	850	1390				
	12	788	2016	5.8	45		
	12	758	2332	4.6	48		
	12	700	2973	-.9	55	200	008
	12	582	4413	-12.7	74		
	12	500	5570	-18.5	70	200	027
	12	460	6188	-22.1	70		
	12	400	7200	-29.9	64	200	025
	12	338	8375	-40.1			
	12	300	9180	-47.1		210	030
	12	268	9916	-53.9			
	12	250	10360	-55.7		210	032
	12	238	10673	-55.9			
	12	209	11505	-53.1			
	12	200	11790	-54.5		210	030
	12	150	13630	-54.5		220	022
	12	137	14207	-57.1			
	12	115	15323	-53.9			
	12	100	16210	-57.3		200	005
	12	70	18460	-58.9		180	004
	12	63	19125	-56.5			
	12	50	20580	-57.7		170	004
	12	41	21841	-54.9			
	12	30	23830	-56.7		210	002
	12	25	24977	-60.1			
	12	20	26380	-58.7		300	008
	12	13	29094	-57.5			
72493	12	1010	2	9.0	78	310	002
	12	1000	86	10.0	66	320	003
	12	956	457	6.8	71		
	12	884	1096	4.4	72		
	12	850	1417	1.4	84	320	004
	12	800	1901	-2.3	85		
	12	756	2348	-4.7	23		
	12	700	2951	-9.3	18	340	011
	12	648	3543	-13.7	20		
	12	500	5480	-22.5	14	340	026
	12	400	7090	-32.5	15	350	035
	12	370	7635	-36.3	14		
	12	319	8656	-40.1			
	12	300	9070	-42.7		360	040
	12	250	10287	-47.7		360	029
	12	200	11750	-50.7			
	12	150	13600	-55.5		330	009
	12	130	14508	-57.5			
	12	117	15179	-53.9			
	12	100	16180	-57.1		310	006
	12	95	16504	-58.3			
	12	70	18430	-56.9		290	003
	12	64	18999	-55.7			
	12	56	19842	-59.5			
	12	50	20560	-55.7		280	001
	12	30	23800	-55.3		130	004
	12	20	26390	-56.1		220	005
72518	12	1015	89	7.4	94	200	003
	12	1008	145	11.0	74		
	12	1000	211	11.4	62	150	004
	12	988	312	12.0	50		

```
OCTOBER 24 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72518 12  908   1012   7.4  66         72532 12 1000    118                   72572 12  837   1530  13.8  33         72597 12  400   7100 -32.5  39 360 039 72637 12   30  23750 -63.3     040 003
      12  879   1279   8.0  76               12  975    339  14.8  95               12  718   2794   2.8  51               12  366   7725 -33.5  22               12   20  26270 -59.3     020 003
      12  850   1559   9.4  29 150 013       12  885   1152  12.0  79               12  700   3005   1.6  44 200 015       12  308   8887 -40.1                   12   16  27676 -56.7
      12  786   2204   6.6  36               12  850   1487   8.6  85 100 003       12  674   3308  -1.1  59               12  300   9100 -40.7     360 061 72645 12  992    214  12.8  95 050 004
      12  759   2489   4.6  92               12  832   1663   7.6  93               12  597   4259  -9.9  86               12  228  10890 -53.1                   12 1000    144
      12  730   2805   3.8  14               12  793   2056   4.6  95               12  587   4389 -11.9  72               12  200  11750 -54.7                   12  980    320  11.2  93
      12  717   2951   3.2  65               12  771   2284   3.6  72               12  556   4802 -14.7  70               12  150  13570 -59.3                   12  956    526  10.8  93
      12  700   3149   2.8  11 150 010       12  724   2791    .4  84               12  544   4967 -15.5  55               12  100  16120 -58.5                   12  930    756  12.0  93
      12  680   3383   1.4  60               12  700   3067   -.7  82 070 007       12  525   5235 -16.9  85               12   70  18360 -58.5     260 004       12  850   1503   8.4  93 140 006
      12  672   3478   1.0  34               12  685   3240  -1.5  86               12  500   5600 -20.1  88 220 020       12   50  20500 -57.1     240 006       12  758   2442   4.8  85
      12  666   3550    .8  37               12  658   3559  -2.7  30               12  490   5750 -20.9  71               12   35  22766 -55.5                   12  700   3080    .4  76 140 007
      12  663   3586    .6  64               12  639   3791  -3.7  12               12  478   5917 -21.7  96               12   30  23740 -57.9     260 009       12  627   3961  -6.5  91
      12  646   3794   1.0  40               12  622   4003  -5.1  32               12  438   6571 -25.7  97               12   20  26290 -59.5     260 006       12  621   4037  -3.5  15
      12  580   4650  -5.1  53               12  604   4234  -4.5   7               12  420   6874 -28.3  46               12   10  30710 -53.7     320 008       12  561   4834  -7.1   1
      12  522   5472  -8.7  13               12  588   4445  -3.9   2               12  400   7230 -30.3  63 210 029       12    7  33020 -50.3                   12  500   5720 -13.7   1 210 007
      12  500   5810 -10.9  14 170 007       12  500   5700 -13.3   5 190 007       12  380   7594 -31.7  84         72600 12 1027      4   8.6  57 020 008       12  436   6747 -20.5   1
      12  435   6865 -18.3   7               12  400   7360 -26.9  12 180 013       12  372   7744 -33.1  67               12 1000    222           010 008       12  400   7380 -25.9  14 180 014
      12  400   7480 -22.5  58 140 003       12  394   7469 -27.5  41               12  335   8471 -39.5  58               12  984    356   5.2  61               12  330   8741 -37.3  74
      12  381   7837 -23.3  78               12  392   7506 -27.9  17               12  300   9210 -46.3     210 033       12  949    650   3.0  56               12  300   9390 -41.7     180 017
      12  300   9550 -36.7  68 230 016       12  381   7710 -29.5  37               12  268   9948 -53.5                   12  892   1146  -2.1  83               12  262  10282 -49.7
      12  284   9903 -70.1                   12  323   8865 -39.3  32               12  250  10393 -55.3     210 036       12  876   1290  -2.5  71               12  250  10600 -51.1     180 024
      12  250  10702 -48.1     240 016       12  300   9360 -43.5     190 022       12  200  11820 -54.3     210 040       12  857   1465    .6  20               12  200  12030 -57.9     200 022
      12  200  12200 -62.1     230 022       12  250  10566 -51.1     170 028       12  168  12935 -55.5                   12  850   1531   1.0  21 360 011       12  189  12386 -59.3
      12  192  12451 -64.1                   12  209  11719 -55.7                   12  155  13445 -58.5                   12  818   1839   1.0  34               12  165  13239 -58.3
      12  175  13022 -61.7                   12  200  12010 -54.7     200 017       12  150  13650 -58.3     210 022       12  735   2695   -.9  34               12  150  13840 -59.8     220 018
      12  167  13687 -66.5                   12  169  13087 -54.9                   12  130  14548 -58.9                   12  717   2893    .6  37               12  141  14225 -61.1
      12  150  13970 -64.1     260 011       12  150  13840 -58.9     210 012       12  122  14846 -60.5                   12  700   3087    .6  37 330 020       12  130  14732 -59.1
      12  114  15626 -70.1                   12  138  14359 -62.5                   12  100  16200 -57.5     210 023       12  663   3522    .0  34               12  120  15230 -62.7
      12  100  16410 -69.5     290 010       12  100  16330 -65.5     240 006       12   81  17527 -58.7                   12  568   4744  -6.7  32               12  100  16350 -63.3     240 012
      12   86  17313 -67.9                   12   70  18510 -64.1     160 003       12   77  17848 -55.3                   12  500   5730 -13.7  32 330 023       12   84  17418 -64.7
      12   70  18570 -61.7     320 008       12   50  20580 -62.3     120 004       12   70  18450 -58.5     240 003       12  400   7380 -26.1  28 330 028       12   70  18540 -62.1     270 003
      12   57  19834 -64.5                   12   30  23740 -61.5     050 006       12   65  18918 -56.3                   12  314   9084 -38.7  28               12   50  20630 -60.5     310 005
      12   50  20640 -61.9     350 005       12   20  26280 -56.9     150 001       12   57  19746 -59.7                   12  300   9400 -41.7     330 036       12   46  21152 -58.7
      12   46  21154 -63.9                   12   12  29540 -53.7                   12   50  20570 -57.5     170 004       12  250  10610 -50.7     330 034       12   41  21868 -62.7
      12   30  23790 -60.1     350 004       12   10  30710 -54.9     260 015       12   43  21777  57.8                   12  202  11967 -61.1                   12   35  22841 -63.9
      12   20  26340 -56.7     270 008       12    8  32149 -51.1                   12   38  22773 -53.7                   12  200  12030 -61.3     320 040       12   32  23397 -59.1
      12   13  29098 -52.5                   12    7  33030 -46.9     260 027       12   30  23810 -59.3     230 001       12  153  13677 -65.1                   12   30  23800 -59.5     360 002
      12   10  30790 -53.3     260 026       12    5  35280 -43.1                   12   27  24468 -60.5                   12  150  13800 -63.7     320 032       12   21  26052 -55.7
      12    7  33110 -49.5             72553 12  968    406  13.2  94 130 003       12   20  26350 -57.9     290 008       12  146  13967 -61.7                   12   20  26340 -56.1     290 007
72520 12  972    365  13.8  98 070 004       12 1000    127                         12   13  28071 -57.1                   12  101  16238 -63.7                   12   15  28159 -58.5
      12 1000    119                         12  850   1484   6.4  94 190 006 72576 12  821   1700   1.0  79 320 003       12  100  16310 -63.5     320 027 72655 12  980    318   9.8  93 130 004
      12  940    646  10.6  94               12  828   1698   5.4  48               12 1000     70                         12   70  18520 -60.5     300 012       12 1000    148
      12  850   1480   9.2  95 110 014       12  795   2031   6.8  36               12  850   1410                         12   58  19695 -59.1                   12  960    492   8.6 100
      12  700   3068    .6  77 110 012       12  741   2602   1.4  44               12  786   2053   9.6  32               12   50  20620 -60.3     320 012       12  940    666   9.8  96
      12  583   4518  -5.7  85               12  713   2910  -1.5  54               12  700   3000   2.0  35 250 007       12   47  21005 -60.9                   12  926    790   9.2  83
      12  500   5710 -11.5  78 160 014       12  700   3061   -.9  20 190 005       12  563   4714 -11.1  23               12   40  22016 -57.5                   12  886   1154   7.4  97
      12  400   7390 -22.7  71 230 004       12  671   3400   1.6  10               12  500   5620 -15.5  16 200 018       12   30  23840 -55.5     220 007       12  850   1493   4.8  99 240 007
      12  300   9430 -39.5  60 120 009       12  653   3619   1.6  10               12  439   6589 -22.1  32               12   20  26440 -53.5                   12  816   1824   2.8 100
      12  250  10648 -50.7     120 012       12  556   4888  -8.9  10               12  417   6965 -24.7  63               12    9  31645 -47.7                   12  810   1884   4.0 100
      12  223  11382 -57.3                   12  500   5700 -15.9  11 260 005       12  400   7270 -27.1  62 210 022 72606 12 1028     19   6.0   1 010 003       12  802   1964   2.6  69
      12  200  12070           200 010       12  435   6735 -23.1   9               12  324   8749 -40.1                   12 1007    189   5.2  48               12  790   2086   5.6  15
      12  173  12983 -58.5                   12  400   7350 -25.5  16 320 018       12  300   9270 -44.9     220 027       12 1000    246   6.8  57 070 007       12  700   3074   2.6  11 180 004
      12  150  13870 -63.1     230 009       12  310   9144 -40.1                   12  250  10460 -56.1     230 024       12  956    616   7.6  61               12  592   4406  -6.1  15
      12  115  15480 -69.5                   12  300   9370 -41.7     310 030       12  239  10745 -58.3                   12  890   1200   3.4  52               12  550   4976 -11.1  40
      12  100  16320 -67.9     230 006       12  263  10252 -47.3                   12  200  11870 -56.9     220 034       12  881   1282   3.8  15               12  518   5433 -14.7  32
      12   70  18480 -66.1     250 001       12  250  10590 -47.1     320 022       12  150  13670 -62.3     220 032       12  850   1577   7.0  16 100 005       12  500   5700 -17.5  50 190 004
      12   50  20520 -64.3     040 057       12  200  12040 -55.1     300 023       12  128  14662 -56.9                   12  823   1842   7.6  42               12  481   5989 -19.7  71
      12   35  22702 -64.3                   12  150  13850 -61.3     290 018       12  116  15282 -59.5                   12  778   2304   6.6  20               12  467   6208 -20.9   8
      12   30  23660 -60.9     050 006       12  118  15339 -61.3                   12  100  16210 -58.1     220 020       12  700   3165   3.0  16 110 006       12  400   7330 -28.9  13 190 007
      12   20  26180 -59.5     260 008       12  100  16350 -65.9     270 008       12   83  17369 -63.5                   12  608   4294  -2.1  16               12  335   8570 -40.1
      12   10  30580 -54.3     260 022       12   70  18540 -61.3     170 004       12   70  18430 -57.5     220 005       12  500   5820 -12.7  17 190 004       12  300   9320 -46.1     180 016
      12    7  32840 -54.1                   12   50  20630 -61.3     140 003       12   57  19721 -59.7                   12  400   7480 -23.9  17 300 009       12  275   9893 -50.5
72528 12  984    224  10.0 100 060 004       12   30  23810 -60.3     060 002       12   50  20550 -57.3     170 003       12  300   9530 -36.3  21 290 023       12  265  10136 -48.7
      12 1000    167                         12   22  25752 -58.5                   12   30  23760 -59.3     180 002       12  284   9908 -39.1  25               12  250  10510 -50.5     230 011
      12  985    296   9.8  95               12   20  26350 -55.7     330 002       12   23  25409 -63.3                   12  250  10770 -46.9     270 026       12  200  11950 -57.3     260 010
      12  974    390  13.8  95               12   12  29601 -56.1                   12   20  26270 -58.9     300 006       12  200  12210 -60.1     260 035       12  150  13780 -59.3     280 012
      12  927    804  11.8  79         72562 12  915    849   5.6  88               12   16  27667 -59.9                   12  160  13580 -66.9                   12  119  15219 -62.5
      12  916    904  11.6  54               12  899    993   6.8  89               12   15  28073 -56.7                   12  150  13970 -64.9     290 024       12  100  16300 -62.3     240 011
      12  912    941  13.4  44               12  890   1076   9.6  83         72583 12  863   1312   2.2  85 000 000       12  100  16420 -68.3     300 016       12   90  16955 -59.5
      12  905   1006  13.8  33               12  871   1254   8.8  79               12 1000    102                         12   70  18590 -62.7     330 010       12   70  18520 -61.7     260 009
      12  850   1530  10.6  23 110 009       12  864   1321   9.2  43               12  850   1432    .8  86 110 001       12   50  20670 -63.1     330 007       12   61  19370 -62.7
      12  760   2453   6.2  42               12  850   1456  10.0  62               12  793   1986  -2.5  97               12   30  23830 -60.1     310 003       12   55  20013 -59.3
      12  754   2518   6.0  13               12  812   1835   9.4  57               12  745   2479  -4.7  75               12   20  26390 -56.1     260 010       12   50  20610 -59.7     250 003
      12  700   3125   3.4  15 130 012       12  770   2273   6.8  57               12  700   2969  -7.5  85 230 004       12   12  29669 -51.9                   12   32  23370 -64.3
      12  676   3407   1.6  44               12  735   2652   3.6  27               12  635   3722 -11.1  87         72637 12  980    233  13.2  89 090 005       12   30  23760 -64.1     290 006
      12  663   3563    .0  92               12  720   2820   6.8   8               12  500   5510 -24.9  80 200 018       12 1000    147                         12   27  24411 -60.1
      12  649   3734   -.5  64               12  637   3814   1.2  11               12  465   6034 -28.1  76               12  974    373  11.4  94               12   20  26290 -59.1     290 005
      12  611   4214  -2.9  70               12  500   5711 -12.7  15               12  428   6626 -30.3  83               12  939    678  11.0  94               12   17  27314 -57.1
      12  560   4899  -6.5  32               12  471   6164 -15.9  23               12  400   7110 -32.1  72 200 023       12  908    958  11.4  80               12   13  29001 -59.7
      12  542   5154  -6.9  18               12  449   6523 -18.5  72               12  376   7544 -35.5  69               12  875   1266   9.8  91               12   10  30670 -53.1
      12  500   5780 -10.9  19 120 009       12  433   6793 -20.5  75               12  363   7788 -37.5  74               12  850   1506   9.6  78 120 010 72662 12  895    966   9.0  66 190 007
      12  486   5997 -12.5  20               12  426   6913 -21.5  70               12  300   9070 -49.1     200 029       12  783   2180   4.4  93               12 1000     40
      12  412   7239 -20.5  87               12  412   7159 -23.1  75               12  271   9729 -54.7                   12  769   2326   3.4  60               12  883   1079  10.2  53
      12  400   7460 -21.9  86 150 010       12  391   7540 -25.3  57               12  250  10240 -54.3     220 016       12  764   2379   4.4  87               12  874   1165  16.2  33
      12  339   8657 -30.3  75               12  336   8620 -34.5  66               12  200  11680 -52.7     230 011       12  700   3097   2.6  71 120 008       12  850   1401  16.2  23 230 011
      12  300   9520 -37.7  58 170 009       12  320   8959 -37.1                   12  150  13530 -55.1     230 009       12  645   3752  -2.3  90               12  778   2143   9.8  29
      12  250  10747 -48.9     180 010       12  264  10258 -48.3                   12  125  14691 -56.5                   12  620   4065  -4.1  90               12  745   2502   8.8  18
      12  200  12170 -61.7     180 014       12  250  10620 -50.7     270 023       12  109  15564 -54.5                   12  596   4376  -4.7  73               12  725   2727   9.6  14
      12  192  12424 -59.9                   12  200  12052 -57.5                   12  100  16110 -56.9     220 008       12  562   4835  -8.3  86               12  700   3018   6.8  14 240 009
      12  174  13035 -62.5                   12  158  13524 -62.3                   12   70  18370 -57.1     240 004       12  539   5157 -11.1  88               12  598   4265  -3.7  42
      12  163  13440 -60.1                   12  140  14275 -59.9                   12   64  18933 -59.9                   12  522   5402 -13.7  11               12  563   4757  -7.9  72
      12  150  13960 -61.5     220 009       12  124  15024 -65.1                   12   50  20480 -58.3     240 003       12  507   5625 -10.9   9               12  527   5267 -11.7  36
      12  127  14978 -67.3                   12  100  16334 -65.5                   12   30  23690 -58.7     260 003       12  500   5740 -10.9  13 210 006       12  519   5384 -12.3  39
      12  100  16410 -61.7     250 007       12   94  16709 -66.7                   12   20  26240 -59.3     300 008       12  422   7017 -21.3  40               12  500   5670 -15.1  65 210 014
      12   70  18590 -61.1     280 004       12   91  16907 -62.9                   12   11  30018 -55.5                   12  400   7410 -23.7  63               12  483   5931 -16.9  73
      12   61  19439 -64.1                   12   70  18540 -59.9     200 005 72597 12  968    405   3.2  91 000 000       12  334   8701 -33.7  65               12  470   6135 -18.5  28
      12   50  20660 -62.9     360 004       12   50  20640 -59.7     150 003       12 1000    133                         12  300   9445 -39.3  32               12  439   6639 -23.1  52
      12   30  23810 -62.5     020 005       12   30  23830 -59.9     010 003       12  913    873   1.2 100               12  250  10660 -50.3     190 018       12  424   6893 -23.9 100
      12   22  25751 -56.5                   12   20  26370 -58.7     250 001       12  850   1443  -2.9 100 040 003       12  208  11833 -60.5                   12  400   7320 -26.9 100 230 021
      12   20  26360 -57.1     280 006       12   10  30770 -52.5     270 012       12  700   2963  -9.5  23 010 005       12  195  12237 -58.9                   12  321   8864 -40.1
      12   11  30168 -54.3                   12    8  32217 -51.1                   12  573   4478 -20.1  14               12  100  16350 -66.7     240 009       12  300   9320 -42.9     240 027
      12   10  30780 -51.9     250 019 72572 12  862   1288  11.8  40 160 007       12  532   5029 -19.9  11               12   70  18530 -62.7     300 005       12  250  10524 -52.5     250 029
      12    7  33080 -53.1                   12 1000     17                         12  500   5490 -22.3  14 360 027       12   50  20600 -63.3     040 003       12  200  11950 -59.3     240 029
72532 12  990    202  15.0  91 030 004       12  850   1401  13.0  35 170 010       12  467   5990 -24.3  13               12   35  22807 -60.5                   12  189  12304 -60.3
```

OCTOBER 24 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72662	12	150	13750	-59.7		230	026
	12	144	14006	-58.7			
	12	129	14695	-59.7			
	12	119	15195	-63.3			
	12	100	16260	-62.9		220	006
	12	95	16575	-64.3			
	12	88	17046	-61.5			
	12	82	17488	-57.5			
	12	70	18480	-60.3		220	006
	12	50	20580	-60.7		190	002
	12	41	21821	-58.7			
	12	30	23760	-62.3		250	003
	12	27	24409	-63.3			
	12	24	25140	-59.3			
	12	21	25976	-59.7			
72681	12	909	871	6.0	65	280	003
	12	1000	83				
	12	901	946	3.4	70		
	12	850	1415	.4	100	030	008
	12	788	2018	-2.9	100		
	12	743	2482	-4.5	10		
	12	700	2953	-6.5	41	270	002
	12	678	3202	-7.9	31		
	12	600	4140	-14.5	78		
	12	542	4889	-20.7	91		
	12	500	5510	-23.5	83	200	021
	12	452	6240	-28.7	93		
	12	400	7110	-32.1	69	210	028
	12	353	7980	-39.1	63		
	12	300	9070	-48.9		210	032
	12	258	10041	-57.9			
	12	250	10240	-57.3		210	028
	12	215	11203	-53.1			
	12	200	11670	-53.5		230	015
	12	150	13520	-54.5		240	010
	12	100	16100	-55.8		230	013
	12	83	17287	-55.5			
	12	70	18370	-58.5		230	009
	12	67	18644	-60.3			
	12	58	19552	-56.1			
	12	50	20490	-57.9		260	005
	12	30	23710	-59.1		250	007
	12	20	26240	-60.3		280	009
	12	15	28045	-57.5			
72694	12	1009	61	2.0	100	000	000
	12	1000	130	3.8	100	190	001
	12	973	353	5.6	100		
	12	873	1229	-.5	100		
	12	850	1445	-1.5	69	320	003
	12	841	1530	-2.5	75		
	12	786	2064	-4.9	49		
	12	700	2967	-10.1	28	330	005
	12	606	4065	-16.3	21		
	12	558	4685	-16.7	21		
	12	500	5500	-22.1	26	350	017
	12	471	5937	-24.5	57		
	12	448	6300	-26.3	42		
	12	400	7110	-31.7	55	350	037
	12	381	7454	-31.3	29		
	12	321	8646	-39.9	22		
	12	300	9110	-43.1		350	054
	12	284	9479	-43.9			
	12	253	10244	-50.3			
	12	250	10320	-50.1		350	058
	12	246	10426	-49.3			
	12	217	11242	-52.7			
	12	200	11770	-52.9			
	12	188	12167	-55.7			
	12	150	13600	-59.1			
	12	116	15208	-60.5			
	12	103	15953	-56.5			
	12	100	16140	-57.3			
	12	93	16595	-60.5			
	12	84	17235	-56.3			
	12	70	18390	-57.9		300	007
	12	50	20520	-55.9		240	010
	12	30	23760	-57.3		260	007
	12	20	26330	-57.1		260	012
	12	17	27358	-57.5			
	12	15	28157	-53.1			
	12	14	28600	-54.9			
72712	12	1008	191	-2.9	86	140	002
	12	1000	253	-1.5	84		
	12	997	277	1.4	82		
	12	986	366	3.0	72		
	12	965	540	3.0	56		
	12	913	986	.6	29		
	12	871	1365	3.2	19		
	12	850	1566	2.4	19	350	006
	12	700	3125	-.5	24	340	013
	12	637	3873	-3.9	25		
	12	629	3973	-4.7	53		
	12	588	4502	-5.9	38		
	12	514	5538	-14.7	46		
	12	500	5750	-15.3	35	310	016
	12	400	7400	-26.9	17	300	015
	12	317	9033	-40.1			
	12	300	9400	-43.3		310	018
	12	250	10600	-52.3		290	017
	12	221	11386	-58.9			
	12	200	12010	-60.7		280	023
	12	161	13351	-63.5			
	12	150	13790	-66.3		300	025
	12	135	14431	-64.3			
72712	12	111	15616	-68.5			
	12	110	15671	-66.5			
	12	100	16250	-66.7		310	024
	12	70	18430	-62.5		310	014
	12	50	20510	-60.9		320	011
	12	30	23680	-61.1		330	006
	12	20	26210	-59.1		270	007
	12	11	30000	-54.3			
72722	12	1006	170	-.7	88	100	003
	12	1000	217	2.0	81	110	003
	12	992	282	4.2	70		
	12	941	714	8.6	46		
	12	902	1063	7.8	88		
	12	850	1554	7.2	22	180	004
	12	846	1593	7.0	19		
	12	801	2042	8.2	19		
	12	700	3144	2.8	23	160	007
	12	590	4507	-4.7	32		
	12	500	5790	-13.5	27	180	005
	12	400	7450	-25.3	22	260	010
	12	356	8284	-32.1	28		
	12	346	8485	-32.1	25		
	12	300	9480	-38.7	22	280	019
	12	294	9618	-39.9	22		
	12	250	10710	-48.1		280	025
	12	200	12140	-60.1		270	025
	12	192	12383	-62.5			
	12	156	13677	-61.5			
	12	150	13930	-62.5		280	018
	12	139	14398	-64.5			
	12	112	15712	-66.5			
	12	100	16400	-66.1		280	014
	12	70	18580	-62.5		310	012
	12	50	20660	-62.5		310	011
	12	44	21453	-60.1			
	12	36	22701	-61.7			
	12	32	23438	-57.6			
	12	30	23850	-58.7		330	005
	12	27	24509	-60.5			
	12	24	25247	-58.1			
72734	12	995	221	8.4	71	110	003
	12	1000	176				
	12	984	317	10.8	46		
	12	961	513	9.6	53		
	12	941	687	9.2	71		
	12	923	846	7.8	97		
	12	900	1054	9.4	100		
	12	863	1401	9.0	78		
	12	850	1526	8.4	83	160	006
	12	839	1633	7.4	96		
	12	817	1852	8.8	82		
	12	740	2662	3.8	70		
	12	710	2996	1.0	78		
	12	700	3116	.6	59	150	002
	12	687	3266	-.7	83		
	12	677	3383	-.5	24		
	12	649	3720	-1.5	18		
	12	622	4056	-4.3	35		
	12	581	4589	-8.5	93		
	12	566	4792	-7.3	53		
	12	549	5029	-8.5	37		
	12	532	5272	-9.9	34		
	12	521	5433	-9.9	21		
	12	500	5750	-11.7	21	170	009
	12	400	7420	-24.5	18	220	009
	12	347	8440	-31.9	18		
	12	310	9225	-39.3	28		
	12	300	9450	-40.9		210	013
	12	250	10664	-50.9		220	019
	12	221	11458	-55.7			
72747	12	975	361	4.4	95	160	002
	12	1000	149				
	12	942	641	6.8	100		
	12	850	1477	2.2	100	200	009
	12	825	1717	.6	98		
	12	818	1785	.4	16		
	12	810	1864	5.2	15		
	12	765	2331	6.0	12		
	12	700	3056.	1.8	21	220	008
	12	549	4971	-9.9	16		
	12	500	5690	-15.7	24	230	010
	12	427	6857	-25.7	47		
	12	400	7330	-28.7	12	190	013
	12	339	8492	-38.1	29		
	12	327	8739	-40.1			
	12	300	9320	-45.3		190	017
	12	253	10435	-54.3			
	12	250	10520	-53.9		210	021
	12	223	11252	-55.3			
	12	212	11576	-53.1			
	12	200	11950	-54.3		230	014
	12	150	13770	-58.3		240	013
	12	114	15479	-62.9			
	12	100	16290	-61.1		240	014
	12	73	18242	-61.7			
	12	70	18500	-59.5		260	014
	12	50	20610	-59.7		270	010
	12	30	23790	-61.3		260	008
	12	20	26320	-59.7		300	009
	12	17	27336	-59.7			
72764	12	947	506	6.6	92	170	005
	12	1000	49				
	12	917	765	6.4	90		
	12	881	1096	11.8	58		
72764	12	850	1396	13.8	41	180	019
	12	773	2186	8.0	34		
	12	766	2261	9.2	29		
	12	700	3002	3.0	32	220	008
	12	679	3248	2.8	18		
	12	500	5640	-14.7	18	230	011
	12	400	7290	-28.1	27	230	015
	12	374	7769	-31.9	28		
	12	354	8154	-35.5	76		
	12	336	8515	-38.1	59		
	12	300	9290	-43.7		240	016
	12	250	10490	-53.1		240	019
	12	228	11078	-56.5			
	12	200	11910	-57.5		240	025
	12	184	12435	-59.1			
	12	171	12898	-54.9			
	12	150	13720	-61.1		230	020
	12	141	14103	-62.5			
	12	132	14513	-58.9			
	12	108	15761	-62.9			
	12	100	16240	-60.8		240	015
	12	70	18470	-59.1		240	013
	12	50	20570	-59.9		250	005
	12	30	23760	-60.7		270	008
	12	20	26300	-58.9		300	006
	12	10	30670	-57.5			
72768	12	923	700	2.2	91	300	003
	12	1000	39				
	12	913	784	8.2	74		
	12	850	1378	12.4	30	300	009
	12	700	2973	1.4	37	270	014
	12	690	3088	1.4	32		
	12	609	4080	-5.9	32		
	12	562	4703	-11.1	43		
	12	514	5382	-15.9	46		
	12	500	5560	-16.5	46	210	019
	12	479	5881	-18.5	31		
	12	425	6763	-24.5	35		
	12	400	7240	-28.5	50	230	028
	12	390	7421	-29.9	68		
	12	334	8505	-39.1	66		
	12	300	9230	-45.3		220	029
	12	250	10410	-56.1		230	030
	12	224	11099	-61.7			
	12	205	11652	-58.7			
	12	200	11810	-58.7		230	031
	12	150	13630	-56.5		230	024
	12	105	15882	-58.7			
	12	102	16066	-55.3			
	12	100	16180	-55.7		230	016
	12	79	17670	-59.1			
	12	70	18430	-57.5		230	011
	12	50	20550	-59.1		230	010
	12	30	23740	-61.5		260	004
	12	20	26260	-60.5		250	005
	12	14	28498	-57.3			
72775	12	879	1123	6.0	70	330	002
	12	1000	43				
	12	873	1173	7.2	49		
	12	850	1392	6.4	56	250	003
	12	769	2205	1.4	60		
	12	729	2631	-2.9	88		
	12	700	2955	-5.1	77	240	009
	12	656	3463	-6.9	53		
	12	615	3962	-11.3	66		
	12	598	4177	-11.5	100		
	12	500	5530	-20.7	99	220	029
	12	445	6381	-26.7	90		
	12	400	7150	-31.3	55	210	033
	12	339	8301	-40.1			
	12	300	9120	-46.9		210	037
	12	250	10300	-56.3		210	040
	12	234	10718	-58.9			
	12	200	11710	-56.5		220	030
	12	179	12413	-56.9			
	12	173	12631	-53.5			
	12	157	13258	-51.9			
	12	150	13550	-53.1		230	017
	12	100	16140	-57.1		240	015
	12	89	16884	-53.1			
	12	70	18420	-56.1		240	014
	12	59	19500	-58.9			
	12	50	20550	-55.3		240	010
	12	45	21217	-58.5			
	12	32	23368	-57.1			
	12	30	23780	-59.7		250	005
	12	22	25718	-59.9			
	12	20	26320	-57.5		270	010
	12	14	28580	-56.1			
	12	12	29570	-51.9			
	12	10	30750	-53.5		020	010
	12	9	31432	-50.9			
72785	12	925	721	4.4	86	260	004
	12	1000	84				
	12	897	975	2.2	100		
	12	850	1407	.0	64	300	007
	12	834	1559	-.5	59		
	12	827	1626	.6	59		
	12	706	2872	-9.1	62		
	12	700	2941	-9.7	74	300	009
	12	638	3650	-14.3	51		
	12	604	4063	-16.7	73		
	12	579	4380	-17.9	31		
	12	500	5460	-26.3	16	270	007
72785	12	475	5828	-29.9	33		
	12	410	6857	-38.9	25		
	12	400	7030	-38.3	17	250	012
	12	389	7222	-37.5	14		
	12	322	8507	-44.5			
	12	300	8980	-45.7		260	011
	12	250	10190	-48.7		320	010
	12	200	11650	-51.3		300	010
	12	181	12299	-51.1			
	12	153	13380	-56.1			
	12	150	13500	-55.5		290	009
	12	123	14773	-52.9			
	12	100	16100	-54.5		240	011
	12	85	17134	-57.3			
	12	70	18370	-54.5		240	013
	12	50	20510	-56.7		250	013
	12	45	21181	-54.7			
	12	33	23141	-60.1			
	12	30	23740	-58.7		240	007
	12	25	24889	-57.3			
	12	20	26300	-58.1		260	009
	12	19	26621	-60.1			
	12	17	27322	-55.7			
	12	15	28118	-56.5			
	12	12	29547	-52.5			
	12	10	30720	-53.9		360	008
	12	8	32161	-51.5			
72787	12	1008	59	3.2	94	060	002
	12	1000	119	5.2	92	100	002
	12	984	251	6.2	100		
	12	850	1436	-1.9	92	270	004
	12	805	1866	-4.1	76		
	12	773	2185	-5.1	35		
	12	700	2962	-9.3	19	290	007
	12	586	4316	-16.9	21		
	12	561	4642	-18.5	94		
	12	515	5276	-21.9	94		
	12	500	5500	-21.3	74	330	016
	12	465	6031	-25.3	69		
	12	443	6382	-26.5	42		
	12	400	7120	-29.1	24	330	038
	12	329	8486	-39.9	22		
	12	300	9110	-44.1		330	059
	12	250	10310	-50.7			
	12	237	10656	-53.1			
	12	227	10936	-50.5			
	12	200	11760	-55.5			
	12	179	12469	-54.3			
	12	150	13590	-58.1			
	12	143	13890	-59.9			
	12	111	15466	-61.7			
	12	100	16120	-59.9			
	12	90	16782	-57.1			
	12	78	17683	-59.5			
	12	70	18360	-57.7			
	12	50	20480	-56.7			
	12	30	23720	-56.5			
	12	20	26280	-56.7		150	004
	12	10	30750	-50.1		020	014
	12	7	33100	-47.1		360	015
	12	6	34121	-47.1			
72801	12	1004	140	1.6	78	320	008
	12	1000	172	1.6	77	320	008
	12	850	1462	-6.7	49	320	010
	12	809	1846	-9.3	44		
	12	787	2059	-8.7	18		
	12	763	2299	-8.7	16		
	12	729	2654	-5.3	15		
	12	700	2975	-7.3	20	320	021
	12	569	4564	-15.3	38		
	12	500	5530	-23.5	32	320	029
	12	448	6322	-30.1	29		
	12	435	6532	-30.3	26		
	12	400	7120	-35.3	24	330	038
	12	362	7808	-40.1			
	12	300	9070	-49.3		330	051
	12	295	9180	-50.1			
	12	250	10260	-52.7		330	048
	12	236	10631	-54.3			
	12	200	11690	-54.1		320	039
	12	150	13540	-55.5		300	028
	12	132	14360	-52.7			
	12	108	15643	-56.9			
	12	100	16130	-55.7		310	021
	12	89	16875	-54.3			
	12	70	18410	-55.1		310	012
	12	50	20560	-56.7		280	008
	12	40	21971	-57.7			
	12	30	23780	-57.9		260	008
	12	29	23994	-58.1			
	12	20	26370	-52.7		260	018
	12	17	27425	-50.5			
	12	10	30890	-49.3			
	12	9	31581	-49.1			
72811	12	1021	58	.0	69	210	004
	12	1000	222	4.2	52	230	006
	12	998	238	4.4	52		
	12	951	628	1.6	51		
	12	936	756	2.6	32		
	12	850	1533	.6	24	310	016
	12	829	1733	.0	22		
	12	728	2763	-5.1	19		
	12	709	2971	-4.1	84		
	12	700	3075	-4.5	75	310	024
72811	12	674	3372	-5.5	53		
	12	656	3584	-6.3	94		
	12	558	4831	-13.9	100		
	12	518	5394	-15.9	55		
	12	500	5660	-16.9	50	320	030
	12	400	7300	-27.7	34	320	031
	12	318	8886	-40.1			
	12	300	9310	-43.3		310	035
	12	250	10510	-53.1		310	036
	12	208	11676	-60.5			
	12	200	11910	-60.9		310	037
	12	150	13700	-61.1		320	032
	12	100	16200	-62.7		310	021
	12	75	17873	-62.9			
	12	70	18400	-61.5		320	015
	12	55	19811	-56.9			
	12	50	20510	-57.9		320	010
	12	40	21910	-60.1			
	12	30	23720	-60.5		300	008
	12	20	26250	-59.1		250	007
	12	13	28966	-56.7			
	12	10	30660	-52.1			
72815	12	1019	60	-.1	85	200	003
	12	1007	155	3.2	48		
	12	1000	211	2.8	48	270	005
	12	880	1228	-5.7	75		
	12	850	1504	-1.8	31	340	012
	12	718	2815	-9.5	40		
	12	700	3313	-9.1	40	340	019
	12	639	4021	-6.7	41		
	12	542	5280	-17.5	54		
	12	533	5406	-15.3			
	12	500	5700	-17.7	37	330	036
	12	475	6082	-19.9	37		
	12	400	7330	-29.7	36	330	039
	12	332	8631	-39.7			
	12	300	9320	-44.7		320	042
	12	256	10364	-52.3			
	12	250	10520	-53.3		330	047
	12	204	11811	-59.5			
	12	200	11930	-59.5		320	049
	12	165	13130	-60.9			
	12	150	13730	-57.5		320	040
	12	147	13858	-56.9			
	12	120	15133	-60.3			
	12	116	15346	-57.9			
	12	100	16280	-58.5		320	026
	12	88	17082	-59.3			
	12	77	17926	-55.5			
	12	70	18530	-56.7		310	010
	12	54	20165	-59.5			
	12	50	20650	-59.3		290	003
	12	40	22051	-58.3			
	12	36	22718	-55.5			
	12	30	23870	-59.5		300	010
	12	20	26440	-54.3		270	018
	12	15	28293	-52.3			
	12	13	29214	-54.5			
	12	10	30900	-51.5		260	033
	12	7	33240	-47.1			
72816	12	1010	44	3.2	52	270	013
	12	1000	117	-2.9	54	270	015
	12	900	952	-2.5	81		
	12	873	1194	-2.3	78		
	12	850	1415	-3.7	79		
	12	818	1717	-5.5	79		
	12	796	1931	-5.9	94		
	12	720	2707	-12.1	100		
	12	700	2924	-13.3	77	330	025
	12	698	2946	-13.3	75		
	12	679	3152	-23.7	100		
	12	578	4340	-19.1	100		
	12	526	5034	-24.7	76		
	12	517	5160	-24.3	52		
	12	500	5430	-25.9	51	330	047
	12	426	6572	-33.5	48		
	12	400	7010	-34.5	43	330	048
	12	361	7720	-39.3	46		
	12	301	8941	-48.3			
	12	300	8960	-48.5		330	066
	12	250	10150	-54.3		340	069
	12	235	10545	-56.1			
	12	221	10938	-53.1			
	12	200	11580	-55.1		330	046
	12	153	13283	-57.1			
	12	150	13420	-56.7		330	040
	12	100	15990	-56.5		320	030
	12	97	16183	-56.5			
	12	90	16662	-53.5			
	12	70	18270	-58.5		330	013
	12	65	18733	-61.3			
	12	56	19668	-56.3			
	12	50	20380	-59.9		320	011
	12	49	20506	-60.7			
	12	30	23580	-58.5		300	007
	12	25	24728	-57.9			
	12	20	26120	-62.3		260	061
	12	15	27928	-54.9			
	12	12	29343	-58.3			
	12	10	30500	-55.1			
	12	8	31938	-51.3			
72826	12	958	537	3.0	77	260	008
	12	1000	190				
	12	912	936	.2	89		

OCTOBER 24 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72826 12  888   1150   1.2  51
      12  855   1453   -.5  26
      12  850   1500   -.5  26 310 020
      12  812   1865  -1.1  28
      12  795   2033  -1.7  78
      12  730   2711  -1.9  24
      12  700   3047  -3.5  28 300 025
      12  644   3702  -6.3  41
      12  636   3800  -5.3  84
      12  560   4784 -13.3 100
      12  546   4976 -14.7  76
      12  500   5640 -18.1  54 310 036
      12  444   6518 -23.5  39
      12  400   7280 -28.9  37 300 038
      12  326   8710 -40.1
      12  300   9270 -44.5     310 039
      12  250  10470 -53.1     300 040
      12  249  10486 -53.1
      12  200  11880 -58.5     300 039
      12  184  12400 -61.7
      12  153  13548 -59.7
      12  150  13680 -59.9     300 031
      12  120  14665 -62.5
      12  100  16200 -61.1     300 023
      12   82  17438 -59.1
      12   70  18420 -61.5     300 012
      12   50  20520 -60.3     300 011
      12   47  20905 -60.7
      12   40  21917 -57.1
      12   30  23740 -60.3     290 010
      12   20  26260 -60.9     290 007
      12   10  30660 -54.1
      12    8  32102 -50.9
72836 12 1022     10   1.8  80 200 003
      12 1000    188   5.6  61 230 007
      12  984    320   8.4  49
      12  918    889   4.8  45
      12  902   1033   7.4  19
      12  850   1522   7.4  19 230 007
      12  768   2356   7.6  19
      12  700   3114   3.2  19 240 009
      12  555   4952  -8.7  24
      12  500   5750 -15.9  35 250 008
      12  462   6340 -20.9  48
      12  400   7390 -29.5  37 260 013
      12  328   8776 -39.9  32
      12  300   9380 -45.5     250 011
      12  288   9651 -48.1
      12  250  10570 -53.3     260 016
      12  209  11707 -59.5
      12  200  11980 -59.7     270 023
      12  156  13520 -63.3
      12  150  13770 -61.9     260 020
      12  100  16280 -62.1     280 020
      12   90  16932 -61.7
      12   70  18480 -61.1     290 012
      12   57  19755 -61.5
72848 12  989    225   5.4  85 180 003
      12 1000    131
      12  966    418   7.0  70
      12  950    556  11.4  47
      12  873   1257   8.4  34
      12  850   1476   6.6  33 230 009
      12  776   2215   1.0  40
      12  760   2382    .4  16
      12  729   2717   2.0  27
      12  709   2941    .8  17
      12  700   3045   1.0  17 220 012
      12  678   3302   1.8  16
      12  515   5458 -12.7  27
      12  500   5680 -14.9  29 220 013
      12  400   7330 -28.3  24 230 016
      12  344   8391 -37.7  26
      12  300   9320 -45.5     210 014
      12  250  10510 -55.1     220 014
      12  211  11579 -60.7
      12  200  11910 -59.1     230 016
      12  180  12233 -57.3
      12  150  13720 -60.1     250 014
      12  117  15259 -63.3
      12  104  15987 -60.7
      12  100  16230 -61.5     260 019
      12   70  14630 -58.9     270 013
      12   50  20570 -60.5     270 010
      12   40  21965 -58.9
      12   30  23770 -59.5     290 011
      12   20  26310 -59.3     300 017
      12   12  29525 -57.3
      12   10  30700 -56.1     240 009
      12    7  32980 -53.9
      12    6  33972 -53.1
72867 12  970    272   4.8  92 180 007
      12 1000     24
      12  958    377   6.2 100
      12  938    551  10.6  80
      12  850   1364   6.4  78 190 008
      12  830   1559   5.2  79
      12  751   2368   1.0  47
      12  727   2630   2.6  27
      12  700   2939    .6  26 200 006
      12  564   4640  -9.3  26
      12  518   5292 -13.7  55
      12  500   5560 -16.1  42 230 023
      12  491   5696 -17.1  34

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72867 12  426   6744 -25.5  34
      12  400   7200 -29.7  55 270 012
      12  376   7638 -33.1  82
      12  334   8459 -40.1
      12  300   9180 -46.1     210 031
      12  250  10370 -56.7     220 033
      12  240  10628 -58.9
      12  210  11458 -63.1
      12  200  11760 -61.9     220 036
      12  150  13560 -57.7     230 017
      12  144  13818 -56.5
      12  100  16120 -59.1     240 020
      12   94  16507 -59.7
      12   74  18019 -55.1
      12   70  18370 -56.5     240 015
      12   60  19341 -59.5
      12   50  20490 -57.7     270 012
      12   40  21894 -58.9
      12   30  23690 -59.1     270 010
      12   20  26240 -57.1     260 009
      12   10  30650 -55.3     010 008
      12    7  32930 -54.7
72896 12  928    676   -.7  87 160 003
      12 1000     75
      12  892    897   2.4  55
      12  850   1385    .2  55 240 011
      12  700   2906 -12.9 100 250 011
      12  671   3227 -15.9 100
      12  652   3443 -16.5  55
      12  614   3891 -20.1  73
      12  602   4038 -19.1  89
      12  532   4852 -22.3  74
      12  500   5410 -25.3  71 280 018
      12  400   7000 -35.7  61 280 017
      12  374   7463 -40.1
      12  344   8029 -44.1
      12  332   8267 -43.7
      12  300   8940 -47.1     300 027
      12  257   9951 -52.9
      12  250  10130 -53.1     310 027
      12  200  11570 -54.3     310 027
      12  170  12610 -55.1
      12  150  13410 -53.9     300 028
      12  130  14338 -49.5
      12  105  15709 -58.5
      12  100  16010 -56.5     280 017
      12   92  16543 -53.1
      12   70  18310 -53.5     270 013
      12   50  20470 -54.1     270 011
      12   40  21900 -54.5
      12   34  22933 -57.9
      12   32  23319 -53.5
      12   30  23740 -53.1     280 002
      12   20  26370 -50.9
      12   19  26704 -50.5
72906 12 1005     36    .6 100
      12 1000      5    .6 100 260 002
      12  858   1224  -3.5 100
      12  850   1374  -3.5 100 300 018
      12  770   2149  -7.3  96
      12  744   2415  -9.3 100
      12  732   2541  -8.1 100
      12  706   2819 -12.7  30
      12  700   2890 -13.3  24 310 026
      12  695   2944 -14.1  22
      12  620   3804 -18.1  23
      12  548   4714 -25.1  23
      12  500   5380 -25.7  22 310 047
      12  460   5981 -28.1  41
      12  450   6138 -29.3  24
      12  420   6628 -32.5  32
      12  400   6970 -34.1  54 310 059
      12  382   7291 -35.5  38
      12  356   7778 -38.9  52
      12  300   8940 -47.3     310 069
      12  256   9974 -53.9
      12  250  10120 -54.1
      12  222  10878 -56.3
      12  205  11389 -51.7
      12  200  11550 -52.3
      12  150  13410 -53.9
      12  134  14132 -55.5
      12  101  15941 -53.9
      12  100  16000 -53.9
      12   72  18088 -58.5
      12   70  18270 -58.5     290 019
      12   50  20390 -57.7     300 013
      12   40  21780 -60.1
      12   30  23590 -59.9     300 010
      12   20  26130 -58.9     330 007
      12   18  26792 -58.5
      12   15  27928 -62.3
      12   12  28311 -60.7
72907 12 1012      6   2.8  97 290 005
      12 1000    100   2.2  97 290 006
      12  962    411    .0 100
      12  916    805   2.6  44
      12  901    938   5.4  26
      12  850   1414   3.6  21 300 009
      12  830   1607   2.8  19
      12  700   2963  -6.3  20 290 017
      12  696   3008  -6.5  20
      12  618   3927 -12.1  47
      12  580   4410 -14.5  80

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72907 12  531   5072 -19.9  95
      12  520   5227 -19.5  72
      12  500   5520 -21.1  48 290 040
      12  472   5943 -23.9  28
      12  447   6338 -25.7  64
      12  400   7140 -31.1  49 290 055
      12  354   7994 -37.7  33
      12  300   9110 -46.9
      12  255  10166 -55.7
      12  200  11700 -59.5
      12  185  12186 -61.5
      12  179  12392 -58.9
      12  150  13510 -57.1
      12  100  16040 -59.7
72909 12  250   9830 -48.5     310 027
      12   87  16729 -51.5
      12   70  18150 -55.1     310 017
      12   60  19128 -58.1
      12   58  19343 -55.7
      12   50  20280 -57.3     300 014
      12   40  21693 -56.5
      12   24  24815 -59.1
72813 12 1004     35    .8  83 110 002
      12 1000     80   2.6  80 120 003
      12  992    125   6.0  75
      12  927    679   6.0  52
      12  850   1385   2.8  51 170 005
      12  767   2210   -.9  47
      12  700   2937  -3.9  58 240 012
      12  690   3050  -4.3  63
      12  666   3328  -5.5  49
      12  622   3858  -9.9  78
      12  500   5520 -20.3  70 250 028
      12  400   7130 -31.5  82 240 036
      12  342   8219 -40.1
      12  300   9110 -46.7     250 045
      12  250  10290 -56.1     250 048
      12  225  10952 -61.1
      12  200  11690 -59.3     250 044
      12  160  13093 -57.7
      12  150  13500 -58.9     250 034
      12  127  14539 -61.1
      12  100  16040 -57.9     260 025
      12   70  18290 -57.7     270 014
      12   61  19162 -56.1
      12   50  20420 -57.9     300 007
      12   40  21821 -58.7
      12   30  23620 -58.7     300 007
      12   22  25573 -57.7
72815 12 1005     59  -6.3  83 090 003
      12 1000    101  -6.3  84 090 004
      12  860   1271 -10.1 100
      12  850   1364 -10.7 100 270 005
      12  816   1676 -13.3 100
      12  803   1799 -10.9 100
      12  742   2403 -13.1 100
      12  715   2684 -14.7  55
      12  700   2847 -14.9  50 290 019
      12  658   3315 -15.3  35
      12  584   4202 -23.3  47
      12  500   5320 -31.3  40 290 027
      12  430   6371 -38.1  36
      12  400   6870 -42.1     280 031
      12  300   8780 -50.5     290 053
      12  294   8912 -51.1
      12  253   9884 -53.3
      12  250   9960 -53.3     280 053
      12  219  10816 -51.5
      12  200  11410 -51.9     280 036
      12  181  12055 -53.5
      12  150  13270 -51.3     280 033
      12  100  15890 -51.8     280 029
      12   88  16718 -51.8
      12   73  17916 -56.7
      12   70  18190 -56.7     290 014
      12   50  20320 -56.9     300 014
      12   40  21733 -56.9
      12   30  23560 -58.3     330 010
      12   23  25228 -59.3
      12   20  26100 -58.9     340 012
      12   10  30470 -56.8
      12    9  31138 -56.7
72917 12 1008     11 -26.1  73 360 003
      12 1000     70 -23.3  63 360 003
      12  977    243 -15.3  42
      12  963    353 -12.5  47
      12  936    571 -11.5  56
      12  850   1307 -13.9  42 010 008
      12  814   1635 -14.9  38
      12  700   2763 -21.9  48 030 007
      12  666   3128 -24.1  52
      12  500   5170 -36.9  42 020 009
      12  468   5625 -40.1
      12  400   6680 -48.1     020 012
      12  300   8540 -57.3     020 016
      12  279   8896 -59.7
      12  250   9680 -56.1     010 011
      12  230  10213 -53.7
      12  200  11120 -53.9     330 007
      12  190  11451 -51.9
      12  150  12980 -52.9     300 006
      12  100  15580 -55.1     270 009
      12   99  15644 -55.5
      12   85  16620 -53.9

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72917 12   70  17870 -55.9     250 014
      12   50  19990 -59.1     280 021
      12   40  21382 -61.3
      12   30  23160 -63.7     270 023
      12   20  25640 -65.9     280 026
      12   13  28241 -68.1
72924 12 1002     38 -14.3  95 340 002
      12 1000     57 -14.3  96 340 002
      12  957    392 -11.5 100
      12  893    921 -13.3  96
      12  855   1251 -15.1  69
      12  850   1295 -15.5  71 020 002
      12  772   2012 -22.5 100
      12  732   2400 -25.9 100
      12  723   2490 -22.9 100
      12  700   2727 -23.7  78 360 003
      12  660   3155 -25.5  52
      12  556   4387 -30.1  36
      12  500   5140 -34.1  35 360 008
      12  444   5964 -38.5  33
      12  400   6680 -41.7     360 011
      12  310   8363 -53.7
      12  300   8570 -54.7     360 012
      12  254   9622 -60.1
      12  250   9720 -59.7     330 008
      12  208  10889 -52.5
      12  200  11150 -52.5     290 006
      12  150  13010 -51.9     240 008
      12  100  15640 -51.3     250 010
      12   70  17940 -54.1     250 011
      12   50  20090 -55.7     250 015
      12   40  21507 -56.9
      12   30  23330 -58.3
      12   17  26885 -60.7
72925 12 1001     22  -7.7  83 080 013
      12 1000     30  -7.9  84 080 013
      12  850   1273 -14.5 100 160 007
      12  806   1678 -11.7 100
      12  803   1706 -14.9 100
      12  776   1965 -13.9  51
      12  769   2034 -13.3  83
      12  757   2154 -14.1  87
      12  719   2546 -11.9  88
      12  700   2745 -16.5  92 160 004
      12  677   2996 -16.5  89
      12  635   3472 -22.3 100
      12  500   5190 -33.3  60 110 007
      12  400   6730 -44.9     110 009
      12  300   8600 -55.9     170 004
      12  250   9760 -53.7     230 006
      12  200  11200  51.0     230 011
      12  176  12270 -25.7  84
      12  150  13070 -50.3     240 013
      12  100  15720 -50.7     250 014
      12   70  18040 -52.7     240 014
      12   50  20210 -52.3     260 013
      12   40  21653 -52.5
      12   33  22891 -54.5
      12   30  23510 -52.1     270 015
      12   28  23730 -51.3
      12   20  26110 -57.9     280 020
      12   15  27927 -57.1
      12   10  30460 -61.3
72926 12 1002      9  -2.5 100 150 008
      12 1000     25  -2.3 100 150 008
      12  938    534   -.5  78
      12  911    767   -.9 100
      12  891    944    .4  90
      12  868   1153    .0  80
      12  850   1326  -1.3  83 230 013
      12  808   1727  -4.9  95
      12  700   2840 -12.3  51 250 015
      12  541   4756 -26.3  38
      12  500   5320 -31.1  40 250 020
      12  438   6243 -39.3  41
      12  400   6860 -41.5     260 041
      12  383   7154 -42.1
      12  328   8166 -49.7
      12  300   8770 -50.1
      12  280   9218 -51.9
      12  250   9950 -53.1
      12  224  10655 -54.7
      12  212  11010 -51.9
      12  200  11390 -51.9
      12  150  13260 -52.1
      12  102  15760 -51.5
      12  100  15880 -51.7
      12   70  18190 -54.1
      12   50  20340 -56.1
      12   40  21759 -56.1
      12   30  23600 -53.9     280 012
      12   29  23818 -53.5
      12   20  26190 -56.9     320 013
      12   10  30560 -59.5
72934 12  974    203  20.0  98
      12 1000      4
      12  850   1306    .0  59 220 011
      12  700   2826 -11.7  43 230 011
      12  500   5310 -30.5  26 250 011
      12  400   6860 -42.5     240 019
      12  300   8750 -53.7     230 023
      12  200  11360 -52.3     240 023
      12  150  13230 -52.1     240 022
      12  100  15870 -50.9     240 021

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72934 12   70  18200 -50.5     230 018
      12   50  20370 -52.3     250 013
      12   30  23640 -53.7     310 004
      12   20  26260 -52.1     350 004
      12   10  30730 -55.7
72945 12  950    375   -.5  59 210 003
      12 1000    -33
      12  924    603   5.2  41
      12  883    972   4.0  41
      12  850   1280   1.4  44 230 007
      12  737   2406  -8.5  57
      12  700   2806 -11.9  66 290 009
      12  652   3345 -16.5  83
      12  596   4015 -20.5  58
      12  527   4915 -26.3  56
      12  500   5290 -29.7  61 250 014
      12  426   6408 -40.1
      12  400   6840 -44.3     250 019
      12  306   8599 -53.7
      12  300   8730 -53.1     260 023
      12  250   9910 -51.7     260 022
      12  226  10563 -52.5
      12  210  11041 -48.9
      12  200  11360 -49.9     270 021
      12  150  13230 -50.7     270 020
      12  124  14466 -52.3
      12  101  15786 -54.7
      12  100  15860 -54.5     270 018
      12   95  16189 -54.1
      12   89  16612 -49.3
      12   79  17389 -51.9
      12   75  17728 -48.3
      12   70  18180 -51.3     270 011
      12   62  18962 -54.9
      12   50  20340 -54.1     270 008
      12   40  21775 -53.1
      12   30  23640 -51.9     310 004
      12   20  26280 -50.3
72957 12 1000     -7
      12  850   1223 -14.1  72
      12  700   2690 -17.7  48
      12  500   5130 -35.1  43
      12  400   6640 -48.9
      12  300   8490 -56.3
      12  200  11120 -49.7     230 008
      12  150  12890 -52.1     250 011
      12  100  15620 -52.5     250 012
      12   70  17930 -51.1     250 015
      12   50  20120 -49.9     250 017
      12   30  23480 -49.1
72964 12  907    698  -1.7  33 180 005
      12 1000    -82
      12  850   1215  -6.1  41 260 006
      12  805   1638  -9.5  48
      12  700   2697 -19.5  96 280 009
      12  694   2761 -19.9 100
      12  606   3753 -26.9  64
      12  576   4117 -30.5  75
      12  540   4573 -33.1  44
      12  500   5110 -37.1  37 230 015
      12  490   5250 -36.3  34
      12  445   5913 -40.1
      12  400   6630 -43.5     240 011
      12  320   8110 -49.9
      12  300   8640 -47.3     260 022
      12  252   9803 -43.5
      12  250   9860 -43.9     280 021
      12  207  11114 -48.7
      12  200  11340 -47.1     270 027
      12  150  13240 -49.9     280 026
      12  116  14908 -53.1
      12  102  15745 -49.5
      12  100  15870 -49.9     290 019
      12   85  16926 -52.9
      12   75  17743 -47.5
      12   70  18100 -48.5     260 016
      12   65  18583 -51.5
      12   59  19218 -46.9
      12   53  19920 -52.3
      12   50  20310 -49.7     270 010
      12   49  20442 -48.9
      12   40  21766 -52.1
      12   30  23630 -47.1     310 003
      12   28  23853 -50.9
      12   26  24570 -47.1
      12   20  26300 -50.5     000 000
      12   17  27355 -52.5
```

OCTOBER 25 1971

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 23.0N 152.5W
99230 00 1018       0  25.4  82 080 010
      00 1000     165  23.6  87
      00  993     226  23.0  68
SHIP 30.3N 175.8E
99303 00 1024       0  21.4  60 050 011
      00 1000     213  19.8  43
      00  877    1320   9.6  61
      00  850    1581   6.0  66 030 010
      00  825    1826   6.2  61
      00  796    2119   6.0  24
      00  784    2244  10.4  13
      00  766    2437  11.0  13
      00  700    3186   8.6  16 340 006
      00  500    5870 -11.5  17 210 008
      00  400    7540 -24.3  15 150 003
      00  308    9394 -37.7  16
      00  300    9570 -34.7  15 340 012
      00  285    9928 -34.9  15
      00  260   10562 -40.1
      00  250   10830 -41.5     340 023
      00  211   11961 -49.5
      00  200   12310 -51.3     270 011
      00  150   14140 -49.7     330 018
      00  113   15813 -69.3
      00  100   16590 -69.9     240 006
SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1022       0  20.2  87 020 006
      00 1000     191  19.4  72
      00  902    1067  14.4  82
      00  850    1573  11.6  66
      00  779    2301  11.6  28
      00  762    2484   9.8  53
      00  726    2885  10.2  29
      00  700    3192   9.0  29
      00  560    5001  -1.9  16
      00  538    5319  -1.9  14
      00  500    5900  -6.5  14 140 002
      00  400    7600 -20.3  13 130 005
      00  300    9660 -36.9  12 100 004
      00  282   10085 -40.1
      00  250   10900 -47.5     080 002
      00  200   12340 -58.5     090 002
      00  150   14100 -70.3     120 005
      00  131   14911 -67.3
      00  100   16510 -73.5
      00   86   17404 -67.9
      00   78   17986 -71.5
      00   70   18640 -63.7
      00   50   20720 -59.7
      00   30   23960 -53.7
      00   20   26580 -50.9
      00   10   31140 -46.5
      00    9   31842 -44.9
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1021       0  21.8  68 180 009
      00 1000     189  20.0  52
      00  905    1034  12.0  67
      00  850    1565   9.4  50
      00  825    1812  10.2  21
      00  800    2067   8.4  18
      00  769    2[illegible]34  10.8  15
      00  700    3173   6.0  16 230 013
      00  500    5860  [illegible].9  25 260 020
      00  400    75[illegible]0 [illegible]  33 270 013
      00  300    9600 -37.5  29 280 022
      00  258   10711  -5.9
      00  250   10830 -45.1     290 027
      00  244   10993 -44.3
      00  200   12310 -51.5     310 023
      00  150   14130 -62.3     270 020
      00  100   16590 -69.3     260 009
      00   87   17417 -71.3
      00   70   18720 -66.7     260 006
      00   50   20780 -61.1     080 002
      00   30   23990 -54.3     080 003
SHIP 14.1N 135.5E
99141 00 1013       0  26.2  98
      00 1000     111  25.8  98
SHIP 14.1N 135.0E
99141 00 1013       0  26.2  98
      00 1000     111  25.8  98
      00  884    1177  18.4 100
      00  850    1537  17.2  99
      00  729    2830  11.4  40
      00  700    3175   9.2  57
      00  624    4114   2.6  91
      00  582    4675    .6
SHIP 12.9N 131.4E
99129 00 1012       0  25.0 100
      00 1000     109  24.0 100
      00  994     161  23.6 100
      00  977     311  24.6 100
      00  942     628  22.2 100
      00  850    1525  17.4 100
      00  722    2894   9.2 100
      00  700    3163   8.2 100
      00  658    3671   6.2 100
      00  637    3936   4.6  82
      00  571    4821   1.6  84
      00  500    5880  -8.1 100
SHIP 33.9N 149.4E
99339 00 1017       0  18.4  88 030 009
      00 1000     148  17.2  84
```

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 33.9N 149.4E
99339 00  976     354  15.0  86
      00  850    1517   9.4 100
      00  840    1615   9.0 100
      00  734    2723   5.4 100
      00  700    3115   2.8 100
      00  641    3822   -.9  98
      00  588    4506  -3.9  84
      00  501    5749 -12.5  83
      00  500    5770 -12.5  81
      00  470    6240 -15.3  60
      00  441    6717 -19.3  59
      00  400    7440 -23.7  39
      00  365    8103 -28.1  30
      00  350    8404 -28.1  24
      00  343    8549 -29.3  24
      00  300    9490 -36.1
      00  257   10548 -43.3
      00  250   10730 -43.9
      00  200   12210 -51.1
      00  178   12863 -53.9
      00  150   14040 -61.1
      00  144   14293 -62.5
      00  100   16520 -67.5
      00   98   16642 -67.9
      00   91   17085 -70.5
      00   78   18005 -68.1
      00   70   18660 -64.7
      00   50   20740 -58.5
      00   38   22486 -53.3
      00   31   23797 -53.5
SHIP 14.1N 130.0E
99141 00 1011       0  26.4 100
      00  869          19.0  82
      00  848          17.4 100
      00  810          15.4 100
      00  787          14.4  78
      00  744          11.6  98
      00  722          10.2  62
      00  696           9.0 100
      00  685           8.0  74
      00  640           5.0  75
      00  555           -.5  76
      00  500          -5.1
SHIP 47.9N 160.0W
99479 00 1012       0   5.2  84
      00  897           -.1  96
      00  790           -.9  93
      00  700         -12.9  47
      00  576         -11.3  25
      00  500         -19.1
SHIP 42.9N 160.1E
99429 00 1103       0  11.4  86 320 006
      00 1000      38  11.6  62
      00  850    1386   6.0  84
      00  700    2959   -.1  15
      00  500    5570 -17.5  69
      00  400    7220 -27.7  41
      00  300    9250 -37.5  14
SHIP 44.7N 142.5W
99447 00 1024       0  13.0 100
      00 1000     198  12.6 100
      00  973     427  11.6 100
      00  937     742  12.0  94
      00  920     895  12.2  83
      00  906    1023  13.6  26
      00  894    1135  13.0  24
      00  882    1248  12.6  87
      00  867    1392  12.8  54
      00  850    1563  12.2  50
      00  826    1802  11.2
      00  773    2351   7.6  53
      00  700    3165   3.4  88
      00  500    5820 -11.3  36
      00  400    7490 -22.7  39
      00  300    9520 -43.9
SHIP 19.9N 129.4E
99199 00 1012       0  26.0 100
      00 1000     109  25.4 100
      00  850    1529  17.0 100
      00  818    1855  16.8  74
      00  776    2300  14.0  72
      00  731    2799  10.4  96
      00  718    2948  10.0  88
      00  704    3111   9.2  98
      00  700    3170   9.0  92
      00  691    3277   8.5  78
      00  686    3337   8.6  49
      00  589    4579   1.2  32
      00  587    4606    .8  59
      00  575    4772    .2  47
      00  572    4814    .0  74
      00  565    4912   -.1  37
      00  500    5890  -5.1  19
SHIP 29.0N 135.1E
99290 00 1018       0  23.4  57 010 003
      00 1000     156  22.0  60 010 004
      00  955                   350 004
      00  904    1017  14.0  77
      00  856    1476  14.0  24
      00  850    1542  13.4  41 260 009
      00  714    2988   6.4  65
      00  700    3157   6.4  61 250 012
      00  697    3192   6.4  61
```

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 29.0N 135.1E
99290 00  665                   220 017
      00  640    3864    .8  64
      00  584    4613  -3.3  39
      00  545                   240 016
      00  531    5360  -7.1  49
      00  500    5830 -11.5  47 260 014
      00  449                   300 012
      00  400    7500 -25.7  51
      00  397    7554 -26.3  51
      00  386    7758 -23.5  43
      00  339    8696 -29.3  29
      00  300    9560 -34.5
      00  250   10810 -43.5
      00  200   12270 -54.1
      00  160   13672 -63.3
      00  150   14070 -64.7
      00  107   16089 -73.5
      00  100   16480 -74.3
      00   95   16778 -74.9
      00   81   17707 -73.7
      00   72   18412 -63.9
      00   70   18580 -63.9
      00   52   20400 -64.3
      00   50   20650 -62.9
      00   39   22206 -55.9
SHIP 43.9N 152.3E
99439 00 1005       0   7.0  94
      00 1000      43   6.8  95
      00  921     711    .8 100
      00  850    1353  -3.3  82
      00  838    1465  -3.9  82
      00  806    1772  -4.7  58
      00  741    2428  -8.7  44
      00  700    2868 -12.9
      00  698    2887 -73.1
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1001       0  10.2 100 230 014
      00 1000      19  10.2 100 230 014
      00  858    1281   6.2 100
      00  850    1364   6.6 100 270 024
      00  838    1481   7.0 100
      00  739    2503   2.0  91
      00  715    2767  -1.9  50
      00  700    2941  -1.7  59 250 039
      00  677    3207  -1.5  79
      00  653    3493  -3.7  68
      00  634    3726  -3.5  83
      00  500    5570 -13.1  68 260 041
      00  400    7240 -23.1  58 260 041
      00  353    8142 -30.5  32
      00  300    9280 -40.1     260 044
      00  250   10500 -50.1     270 044
      00  218   11380 -57.3
      00  200   11930 -58.8     270 048
      00  176   12728 -61.3
      00  157   13443 -57.9
      00  150   13720 -59.5     260 039
      00  144   13975 -60.9
      00  107   15819 -61.5
      00  100   16240 -60.9     270 023
      00   70   18470 -58.3     270 016
      00   50   20600 -55.9     310 014
      00   40   22022 -55.3
      00   30   23860 -55.7
      00   27   24531 -55.9
      00   14   28776 -49.1
SHIP 52.5N 146.3W
99525 00 1016       0   2.2 100
      00  916          -3.1 100
      00  771          -6.5 100
      00  730          -5.5 100
      00  670          -7.5 100
      00  636          -6.5 100
      00  568         -10.1 100
      00  411         -24.7  80
      00  363         -30.5  50
      00  299         -43.1
SHIP 52.1N 138.0W
99521 00 1001       0   4.8 100 070 007
      00 1000      18   6.0  91
      00  850    1133   1.4  97
      00  700    3289  -1.9 100
      00  500    5520 -13.1  82
      00  400    7190 -23.9  64
      00  300    9220 -40.3
      00  200   11850 -56.7
      00  150   13650 -58.3
      00  100   16190 -60.7
      00   70   18440 -57.5
      00   50   20580 -55.9
SHIP 56.8N 143.7W
99568 00  999       0   1.6  55 270 012
      00 1000       3
      00  850    1287  -9.5  81
      00  700    2761 -18.3  25
      00  500    5230 -25.5  25
      00  400    6830 -34.1  27
      00  300    8810 -43.7
      00  200   11490 -49.7
      00  150   13370 -50.1
      00  100   15890 -52.5
SHIP 38.1N  71.2W
99381 00 1017       0  21.0  88 130 011
```

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 38.1N  71.2W
99381 00 1000     150  19.0  83
      00  963     471  16.4  94
      00  850    1528  11.0  94
      00  746    2602   4.6  91
      00  727    2811   3.0  52
      00  717    2923   4.4  52
      00  700    3123   4.0  60 250 005
      00  677    3393   1.6  44
      00  610    4224  -3.3  46
      00  578    4648  -5.5  92
      00  558    4923  -7.3  76
      00  533    5279  -9.1  34
      00  500    5770 -12.3  77 250 005
      00  477    6128 -14.3  80
      00  456    6469 -15.3  50
      00  426    6979 -19.1  59
      00  400    7450 -23.1  80 240 022
      00  363    8154 -27.9  70
      00  351    8394 -30.1  32
      00  336    8704 -31.3   8
      00  300    9500 -38.3   9 230 026
      00  250   10729 -47.9     240 029
      00  200   12160 -58.5     230 029
      00  162   13458 -67.3
      00  157   13648 -65.1
      00  150   13930 -66.3     240 020
      00  109   15836 -72.3
      00  100   16330 -71.3     230 005
      00   70   18460 -67.7     330 022
      00   50   20500 -64.1     220 008
      00   30   23670 -57.3     160 015
      00   20   26250 -52.5     240 029
      00   13   29043 -51.1
SHIP 38.0N  71.1W
99380 00 1018       0  20.4  89
      00 1000     181  20.6  78
      00  905    1031  14.6  94
      00  824    1813   8.6  88
      00  817    1884  10.0  94
      00  755    2537   8.4  90
      00  586    4588  -2.1  95
      00  500    5835  -7.9  83
      00  400    7534 -18.5  70
      00  271   10315 -40.1
      00  250   10860 -44.9     210 021
      00  169   13360 -65.5
      00  143   14371 -67.5
      00  140   14499 -65.3
      00  108   16066 -68.7
      00  100   16528 -68.1
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1017       0  21.0  88 130 011
      00 1000     150  19.0  83
      00  850    1528  11.0  94
      00  700    3123   4.0  60 250 005
      00  500    5770 -12.3  77 250 005
      00  400    7450 -23.1  80 240 022
      00  300    9500 -38.3   9 230 026
      00  200   12160 -58.5     230 029
      00  150   13930 -66.3     240 020
      00  100   16330 -71.3     230 005
      00   70   18460 -67.7     330 022
      00   50   20500 -64.1     220 008
      00   30   23670 -57.3     160 015
      00   20   26250 -52.5     240 029
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1008       0   1.0  51 320 012
      00 1000      73    .8  43
      00  850    1351 -10.9  69
      00  807    1747 -14.5  64
      00  790    1908 -14.1  39
      00  749    2311 -16.3  31
      00  719    2617 -19.1  74
      00  700    2828 -19.9  67 040 011
      00  674    3108 -21.5  33
      00  632    3580 -23.7  47
      00  500    5260 -34.7  43 330 022
      00  450    5988 -40.1
      00  400    6780 -44.9     320 025
      00  343    7801 -48.1
      00  300    8690 -45.7     340 026
      00  250    9900 -44.1     340 022
      00  233   10374 -42.7
      00  200   11400 -44.9     330 018
      00  150   13320 -47.3     320 019
      00  100   15980 -51.1     310 015
      00   70   18290 -53.3     310 013
      00   50   20430 -57.9     290 013
      00   30   23630 -60.5     270 009
      00   20   26160 -59.9     270 010
      00   10   30500 -59.7
SHIP 61.8N  32.9W
99618 00  994       0   7.4  92 170 013
      00 1000     -41
      00  880                   190 030
      00  850    1278   -.3  88 190 029
      00  848    1297   -.7  88
      00  700    2803 -10.5  76 200 027
      00  690    2914 -11.1  75
      00  600                   200 027
      00  581    4208 -21.1  58
      00  567    4388 -23.7  43
      00  532    4853 -24.7  31
```

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 61.8N  32.9W
99618 00  500    5300 -27.5  37 200 037
      00  459    5911 -31.3  44
      00  439    6226 -31.5  44
      00  400    6880 -36.9  42 200 041
      00  319    8409 -48.1
      00  300    8810 -51.3     210 058
      00  286                   210 059
      00  261    9700 -58.5
      00  250    9970 -58.1     210 054
      00  245   10097 -57.9
      00  236   10337 -51.1
      00  207   11187 -52.7
      00  200   11410 -52.5     210 039
      00  150   13280 -50.5     230 017
      00  142   13638 -50.1
      00  115                   230 019
      00  100   15910 -53.7     260 017
      00   70   18190 -56.7     280 013
      00   50   20310 -58.9     270 010
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00 1011       0   4.6  86 300 018
      00 1000      86   3.6  79 300 018
      00  969     340    .4  95
      00  904                   310 018
      00  850    1378  -7.3  92 310 017
      00  825    1611  -8.7  92
      00  736    2489 -12.3  61
      00  706    2807 -12.3  39
      00  700    2872 -11.7  43 310 019
      00  680                   320 020
      00  614    3864 -17.7  34
      00  500    5370 -28.5  71 310 025
      00  421    6584 -35.7  76
      00  400    6940 -38.5  64 300 028
      00  340    8037 -47.1
      00  330    8235 -46.5
      00  300    8860 -48.5     300 035
      00  283                   300 037
      00  250   10030 -53.3     300 034
      00  243   10212 -54.3
      00  200   11490 -51.3     300 025
      00  196                   300 021
      00  167   12660 -52.1
      00  154   13180 -55.7
      00  150   13340 -55.3     290 020
      00  103   15733 -56.3
      00  100   15940 -56.3     290 013
      00   70   18190 -59.1     290 010
      00   50   20290 -60.7     290 011
      00   30   23450 -62.9     290 012
      00   26   24330 -63.5
      00   20   25960 -61.7     290 013
      00   19                   290 013
      00   12   29109 -63.7
SHIP 52.7N  35.6W
99527 00 1107       0  10.4  74 160 016
      00 1000      67  10.4  62 170 014
      00  850    1397   2.6  23 220 011
      00  700    2935  -8.9  79 220 021
      00  500    5510 -19.9  24 210 032
      00  400    7130 -30.7  16 200 030
      00  300    9190 -47.1     200 030
      00  200   11670 -59.7     200 030
      00  150   13500 -54.5     200 014
      00  100   16090 -55.1     200 023
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00 1000       0   6.8  96 320 012
      00  850    1323   -.3 100
      00  700    2865  -5.9 100 220 011
      00  500    5430 -21.5  90 200 032
      00  400    7030 -35.1  76 200 048
      00  300    8970 -50.3     200 080
      00   70   18260 -57.3
      00   50   20390 -58.1
SHIP 52.7N  35.3W
99527 00 1000       0   6.8  96 320 012
      00  985     135   6.0  70
      00  926     636   1.4 100
      00  850    1323   -.3 100
      00  700    2865  -5.9 100 220 011
      00  591    4174 -12.5  99
      00  500    5430 -21.5  90 200 032
      00  400    7030 -35.1  76 200 048
      00  368    7605 -40.1
      00  300    8970 -50.3
      00  250   10139 -58.1
      00  241   10370 -58.1
      00  230   10668 -53.1
      00  212   11194 -52.9
      00  200   11560 -54.7
      00  176   12380 -53.7
      00  150   13400 -53.5
      00  100   16000 -56.1
      00   70   18260 -57.3
      00   65   18731 -55.1
      00   50   20390 -58.1
      00   38   22110 -60.3
SHIP 59.0N  18.7W
99590 00 1021       0  10.2  89 200 010
      00 1005     130   9.2  77
      00 1000     171   8.6  77
      00  905     985   1.6  78
      00  850    1492  -1.3  77 210 014
```

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
SHIP 59.0N 18.7W							
99590	00	787	2102	-4.5	58		
	00	754	2440	-2.5	30		
	00	703	2985	-3.1	28		
	00	700	3028	-3.5	28	200	012
	00	655				200	010
	00	560	4753	-15.1	35		
	00	500	5600	-20.7	53	220	019
	00	483	5855	-22.5	58		
	00	446	6435	-26.7	56		
	00	400	7210	-32.7	54	220	019
	00	353	8077	-40.1			
	00	300	9170	-50.1		220	024
	00	286	9480	-52.7			
	00	266				220	025
	00	250	10330	-59.7		220	025
	00	215	11259	-66.1			
	00	200	11700	-63.3		220	026
	00	172	12638	-58.3			
	00	150	13500	-58.3		250	025
	00	131				250	027
	00	107				260	023
	00	100	16050	-60.3		260	021
	00	70	18280	-59.1		260	019
	00	62	19040	-59.7			
	00	51	20251	-63.3			
	00	50	20370	-63.3		270	036
	00	38				270	005
	00	35	22563	-63.1			
SHIP 44.0N 41.0W							
99440	00	1007	0	11.6	74	350	013
	00	1000	65	10.4	58		
	00	850	1381	-1.3	92		
	00	807	1802	-4.3	97		
	00	793	1939	-5.7	29		
	00	781	2058	-5.5	29		
	00	769	2180	-1.3	28		
	00	700	2828	-3.9	30	270	012
	00	500	5490	-23.3	35	290	015
	00	449	6266	-30.3	40		
	00	400	7080	-35.3	27	250	016
	00	365	7712	-40.1			
	00	324	8515	-46.3			
	00	300	9020	-48.9		220	024
	00	250	10210	-50.9		230	019
	00	241	10448	-52.3			
	00	214	11222	-49.5			
	00	200	11670	-51.7		240	016
	00	150	13530	-54.3		260	013
	00	103	15923	-57.3			
	00	100	16130	-55.9		260	014
	00	70	18390	-57.3			
	00	68	18573	-57.3			
SHIP 35.0N 48.0W							
99350	00	1017	0	19.8	68	300	005
	00	1000	150	19.4	60		
	00	890	1133	10.2	96		
	00	876	1265	11.0	66		
	00	850	1522	8.8	71		
	00	809	1929	7.0	33		
	00	787	2155	5.4	76		
	00	764	2396	3.6	48		
	00	733	2731	3.0	35		
	00	700	3107	.0	24	310	008
	00	640	3819	-3.9	33		
	00	617	4108	-3.9	13		
	00	563	4824	-8.7	24		
	00	500	5740	-14.5	16	320	021
	00	400	7390	-28.1	17	330	024
	00	327	8806	-38.3	15		
	00	300	9390	-41.5		350	029
	00	250	10601	-51.1		330	028
	00	200	12030	-59.1		330	028
	00	172	12968	-62.7			
	00	150	13820	-60.3		330	030
	00	125	14948	-63.7			
	00	110	15738	-60.5			
	00	100	16330	-62.5		320	016
	00	93	16777	-63.5			
	00	70	18540	-60.5		330	007
	00	50	20650	-55.9		320	004
	00	30	23840	-51.1		000	000
	00	20	26590	-48.1		000	000
	00	17	27659	-48.9			
	00	11	30578	-38.5			
SHIP 52.2N 19.9W							
99522	00	1021	0	12.8	74	140	013
	00	1000	174	11.0	74	150	014
	00	958	529	8.2	84		
	00	932	755	6.2	65		
	00	868	1334	3.2	78		
	00	850	1508	3.4	60	170	010
	00	823	1770	3.6	44		
	00	746	2560	-.5	47		
	00	706	3000	-.7	40		
	00	700	3072	-1.3	38	210	008
	00	548	4979	-13.1	27		
	00	500	5670	-18.1	25	220	014
	00	400	7300	-30.3	23	220	017
	00	332	8599	-40.1			
	00	300	9280	-45.7		230	021
	00	250	10470	-56.1		230	025
	00	226	11104	-61.1			
	00	225				240	028
SHIP 52.2N 19.9W							
99522	00	214	11446	-57.7			
	00	200	11870	-58.5		240	025
	00	150	13680	-57.7		250	021
	00	130	14579	-59.7			
	00	110	15617	-62.5			
	00	106				250	019
	00	100	16200	-63.1		260	017
	00	93				270	016
	00	70	18400	-62.1		250	013
	00	51				250	012
	00	50	20490	-61.1			
SHIP 45.0N 15.8W							
99450	00	1019	0	17.2	93	150	011
	00	1000	168	16.4	92	150	012
	00	926	815	11.6	91		
	00	900	1053	12.8	41		
	00	885	1194	13.8	41		
	00	850	1530	10.2	66	180	011
	00	840				180	010
	00	832	1707	9.2	85		
	00	807	1960	10.2	32		
	00	700	3134	2.8	19	190	014
	00	514				200	019
	00	500	5770	-13.7	15	200	019
	00	477	6143	8.6	29		
	00	433	6900	-20.7	71		
	00	400	7430	-24.5	72	210	015
	00	318				210	013
	00	306	9320	-40.1			
	00	300	9460	-41.3		220	014
	00	250	10670	-51.9		230	012
	00	225				240	020
	00	220	11484	-59.5			
	00	200	12080	-61.9		250	013
	00	186	12527	-63.5			
	00	150	13850	-62.1		260	009
	00	119	15270	-65.3			
	00	107	15918	-64.7			
	00	102	16213	-60.7			
	00	100	16340	-60.7		260	007
	00	70	18580	-57.7		250	009
	00	50	20700	-57.7		260	011
SHIP 34.5N 107.6E							
99345	00	1025	0	11.2	62	220	015
	00	1000	208	8.8	61		
	00	982	358	7.0	57		
	00	850	1524	-2.9	78		
	00	800	2001	-6.1	84		
	00	774	2260	-4.9	38		
	00	712	2911	-9.3	26		
	00	700	3042	-9.8	23		
	00	638	3753	-13.1			
	00	500	5560	-26.9			
	00	420	6794	-36.1			
	00	413	6911	-35.5			
	00	400	7140	-36.7			
	00	344	8171	-42.7			
	00	322	8623	-37.1			
	00	300	9110	-37.7			
	00	284	9487	-38.5			
	00	257	10165	-44.5			
	00	250	10350	-44.7			
	00	227	10994	-45.9			
	00	200	11830	-49.1			
	00	179	12552	-52.5			
	00	172	12811	-50.5			
	00	162	13199	-53.3			
	00	150	13690	-55.1			
	00	133	14454	-57.7			
	00	100	16260	-58.7			
	00	70	18470	-56.5			
	00	50	20640	-55.3			
	00	30	23950	-50.7			
	00	24	25411	-48.5			
01001	00	1010	9	-6.5	68	000	000
	00	1000	85	-7.3	53	000	000
	00	995	124	-7.9	41		
	00	905	850	-15.3	90		
	00	900				310	005
	00	888	994	-11.3	52		
	00	860	1240	-11.5	25		
	00	850	1330	-12.3	27	290	009
	00	800				280	012
	00	730	2471	-21.9	78		
	00	708	2697	-19.1	49		
	00	700	2783	-19.3	44	270	018
	00	663	3186	-20.1	33		
	00	610	3798	-24.5	31		
	00	550	4548	-27.5	22		
	00	500	5230	-32.1	25	270	030
	00	405				270	036
	00	400	6770	-42.3		270	035
	00	340	7850	-50.1			
	00	326				270	028
	00	303	8599	-52.5			
	00	300	8660	-52.5		270	042
	00	282				270	049
	00	250	8660	-52.5		270	042
	00	227				270	023
	00	200	11300	-48.7		270	024
	00	150	13190	-50.7		270	022
	00	100	15810	-54.7		270	022
	00	70	18080	-55.9		270	023
01001	00	50	20210	-59.3		270	023
	00	48	20466	-59.5		270	023
01028	00	994	18	-.7	89	050	004
	00	1000	-31				
	00	966				050	005
	00	860	1153	-10.9	100		
	00	850	1243	-8.1	62	020	005
	00	848	1261	-7.1	45		
	00	738	2327	-15.1	73		
	00	700	2727	-16.3	75	330	005
	00	606				280	009
	00	578	4154	-21.3	81		
	00	500	5210	-29.1	80	270	015
	00	400	6760	-40.1		250	010
	00	384	7038	-41.1			
	00	354	7585	-45.9			
	00	316				220	013
	00	300	8680	-51.5		230	013
	00	254	9745	-58.1			
	00	250	9840	-58.3		240	010
	00	241	10070	-58.9			
	00	202	11193	-52.8			
	00	200	11260	-52.9		250	011
	00	161				270	011
	00	150	13110	-54.7		270	011
	00	100	15690	-56.7		280	012
	00	76	17426	-57.7			
	00	70	17940	-58.9		290	012
	00	50	20030	-62.7		300	013
	00	30	23160	-65.5		300	014
	00	20	25610	-67.7		300	016
	00	16	26948	-68.9		300	018
01152	00	987	8	7.2	92	250	015
	00	1000	-100				
	00	942	391	3.4	78		
	00	885				250	023
	00	850	1216	-1.7	79	260	023
	00	700	2737	-10.7	78	250	020
	00	622	3636	-16.3	75		
	00	500	5240	-27.1	70	270	015
	00	440				290	015
	00	400	6810	-39.7	65	290	017
	00	362				290	019
	00	327	8155	-50.7		280	026
	00	300	8720	-52.7		290	026
	00	285	9050	-53.9			
	00	250	9890	-50.1		290	024
	00	236	10268	-48.5			
	00	200	11350	-51.3		280	021
	00	171				290	018
	00	150	13220	-52.3		290	020
	00	100	15810	-57.3		300	017
	00	70	18050	-58.9		300	012
	00	64				300	012
	00	50	20140	-63.1		300	013
	00	45	20786	-64.3			
	00	34	22506	-62.9		280	015
01241	00	1005	10	7.0	79	290	015
	00	1000	54	6.6	81	290	019
	00	910	817	-.5	92		
	00	870	1175	-1.5	92		
	00	852				290	026
	00	850	1366	-3.1	96	290	026
	00	743				290	019
	00	700	2884	-13.3	96	280	026
	00	650	3445	-16.1	89		
	00	648				290	036
	00	550	4689	-21.9	83		
	00	500	5380	-26.9	79	320	011
	00	400	6950	-38.9	52	310	021
	00	300	8880	-50.3			
	00	255	9934	-53.1			
	00	250	10060	-52.7			
	00	200	11510	-51.3			
	00	160	12948	-55.1			
	00	150	13360	-54.9			
	00	125	14527	-54.3			
	00	100	15920	-57.3			
	00	70	18160	-60.7			
	00	65	18621	-61.1			
01384	00	987	206	.2	82	010	001
	00	1000	92				
	00	966	372	5.8	70		
	00	950	508	5.8	65		
	00	900	946	1.4	64		
	00	885				330	021
	00	877	1154	1.2	64		
	00	850	1404	-1.1	64	340	016
	00	828	1612	-3.1	68		
	00	788	2003	-4.7	63		
	00	766	2226	-2.9	46	350	013
	00	700	2936	-6.5	29	330	018
	00	692	3026	-6.9	26		
	00	660				320	018
	00	500	5470	-26.3	31	320	030
	00	448				320	031
	00	400	7040	-38.1	33	310	041
	00	323				310	031
	00	310	8750	-50.1			
	00	300	8960	-50.5		310	043
	00	266	9741	-52.3			
	00	250				310	075
	00	238	10460	-52.5			
	00	226				310	057
01384	00	216	11083	-47.9			
	00	200	11610	-48.9		310	068
	00	169				310	095
	00	163	12843	-52.5			
	00	150	13470	-54.9			
	00	138	14000	-57.5			
	00	122	14777	-58.3			
	00	110	15430	-57.1			
	00	100	16030	-59.3			
	00	91	16618	-61.3			
	00	78	17584	-57.1			
	00	70	18270	-59.9			
	00	56	19646	-65.3			
	00	50	20340	-59.9			
	00	49	20466	-58.9			
	00	38	22041	-64.3			
	00	30	23500	-62.3			
	00	22	25428	-59.5			
	00	20	26020	-60.1			
	00	13	28691	-62.9			
	00	10	30330	-58.7			
01415	00	1015	34	8.4	73	320	006
	00	1000	154	7.4	73	330	008
	00	914				330	014
	00	850	1465	-4.3	93	330	015
	00	803	1914	-2.5	50		
	00	725				310	019
	00	720	2780	-2.1	36		
	00	700	3006	-3.7	36	310	020
	00	505				310	033
	00	500	5570	-22.9	43	310	032
	00	453	6288	-27.1	42		
	00	400	7170	-34.7	43	320	025
	00	352	8051	-40.8			
	00	309				330	027
	00	300	9120	-49.9		130	027
	00	250	10290	-59.5		320	029
	00	233	10727	-62.9			
	00	200	11680	-58.5		300	034
	00	197				300	036
	00	170	12706	-56.7			
	00	150	13500	-56.1		280	027
	00	126	14600	-59.3			
	00	100	16050	-59.1		280	026
	00	93	16505	-58.9			
	00	70	18260	-66.5		280	022
	00	50	20310	-62.5		280	018
	00	44	21104	-59.9			
	00	31	23266	-64.9			
	00	30	23460	-63.7		280	018
	00	26	24348	-58.9			
	00	20	25990	-60.9		280	019
	00	15	27771	-62.7		280	019
02057	00	997	8	2.0	94	190	005
	00	1000	-16				
	00	955	355	.0	97		
	00	949	405	.0	95		
	00	927	592	-1.5	97		
	00	918	670	-.1	97		
	00	895	873	.0	96		
	00	850	1284	-2.9	93	230	009
	00	821	1558	-4.9	90		
	00	815	1616	-4.9	88		
	00	800				230	010
	00	747	2295	-9.5	85		
	00	740	2368	-9.3	85		
	00	700	2796	-11.9	82	240	011
	00	600	3960	-18.8	72	280	010
	00	500	5290	-29.3	62	290	009
	00	475	5654	-32.1	66		
	00	400	6850	-40.7		300	019
	00	384	7127	-42.9			
	00	314	8455	-52.9			
	00	300	8750	-54.3		280	017
	00	298	8793	-54.5			
	00	272	9386	-48.5			
	00	250	9940	-48.7			
	00	200	11400	-48.9			
	00	194	11600	-48.9			
	00	150	13280	-52.7			
	00	138	13817	-53.7			
02062	00	961	366	3.4	74	280	008
	00	1000	27				
	00	910	793	1.4	60		
	00	850	1338	-2.5	82	280	024
	00	845				300	028
	00	832	1508	-1.9	77		
	00	800				300	026
	00	729	2546	-8.1	69		
	00-	700	2861	-10.9	74	320	025
	00	668	3218	-13.9	85		
	00	600				310	016
	00	562	4510	-21.7	64		
	00	500	5360	-28.1	64	300	016
	00	476	5711	-30.5	65		
	00	400	6930	-39.1	59	300	020
	00	379	7298	-41.9			
	00	370	7461	-41.7			
	00	307	8710	-47.7			
	00	300	8870	-47.1		300	022
	00	295	8981	-46.7			
	00	271	9539	-50.9			
	00	260	9809	-51.3			
	00	250	10060	-50.3		310	021
02062	00	227	10694	-47.7			
	00	200	11520	-49.5		300	019
	00	150	13390	-53.5		300	015
	00	122	14711	-56.1			
02066	00	1005	6	.0	96	000	000
	00	1000	44	.8	91	290	001
	00	988	141	3.0	80		
	00	940	545	4.6	45		
	00	932				280	015
	00	850	1354	-2.7	63	310	020
	00	847				310	020
	00	815	1687	-3.3	58		
	00	807				310	019
	00	716	2697	-10.5	56		
	00	700	2871	-12.1	66	270	010
	00	690				260	010
	00	652	3409	-17.1	81		
	00	568	4430	-23.5	74		
	00	528	4961	-26.1	69		
	00	500	5350	-29.1	68	290	018
	00	438	6282	-36.3	66		
	00	400	6910	-39.3	41	280	021
	00	392	7048	-40.1			
	00	361				270	026
	00	334	8123	-47.9			
	00	310	8613	-49.9			
	00	300	8830	-49.7		280	025
	00	271	9497	-48.9			
	00	250	10020	-49.7		300	023
	00	233	10480	-50.3			
	00	200	11480	-48.9		280	024
	00	186	11958	-48.1			
	00	150	13360	-53.1		280	[illegible]
	00	126	14473	-57.3			
	00	110				280	026
	00	102	15819	-54.1			
	00	100	15950	-54.9		310	021
	00	88				010	008
	00	84	17047	-61.7			
	00	82				270	004
	00	71	18098	-57.9			
	00	70	18180	-58.1		270	018
	00	57	19463	-61.7			
	00	52	20034	-60.1			
	00	50	20280	-60.3		280	007
	00	34	22665	-63.7			
	00	30	23440				
02077	00	1005	22	6.4	87	270	004
	00	1000	63	6.4	86	280	006
	00	960	397	5.4	80		
	00	937				320	013
	00	915	788	4.2	60		
	00	850	1385	-.3	69	310	012
	00	783	2035	-5.3	74		
	00	740	2476	-8.1	52		
	00	722				280	020
	00	721	2678	-6.7	29		
	00	700	2910	-7.7	29	280	020
	00	656				280	021
	00	642	3579	-10.3	28		
	00	600	4096	-14.5	29		
	00	592				300	018
	00	539	4899	-20.1	53		
	00	500	5450	-24.7	52	290	022
	00	414	6793	-35.9	53		
	00	400	7030	-37.1		290	021
	00	392				290	021
	00	318	8588	-45.5			
	00	300	8980	-47.3		280	038
	00	296				280	040
	00	285	9318	-48.9			
	00	276				280	030
	00	258				290	042
	00	250	10170	-51.5		290	040
	00	243	10354	-52.1			
	00	231	10883	-50.7			
	00	200	11620	-51.9		280	040
	00	195				280	038
	00	171	12632	-53.3			
	00	150	13470	-52.9			
	00	129	14444	-52.3			
02084	00	1014	5	9.6	73	300	007
	00	1000	120	10.0	75	300	007
	00	946	577	6.0	80		
	00	850	1446	-.5	69	310	011
	00	845	1493	-.9	69		
	00	831	1626	.0	47		
	00	775	2182	-2.1	24		
	00	740	2548	-3.1	58		
	00	731				300	022
	00	700	2988	-5.5	53	300	020
	00	662	3423	-8.1	44		
	00	549	4849	-18.1	45		
	00	500	5540	-23.1	43	300	024
	00	446				310	023
	00	400	7140	-34.9	34	300	028
	00	385	7406	-36.9	33		
	00	300	9090	-47.3		290	036
	00	286	9405	-49.3			
	00	282				290	039
	00	250	10282	-51.9		280	036
	00	246	10386	-52.1			
	00	234	10711	-50.5			
	00	204	11604	-51.3			

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02084	00	200	11730	-52.1		280	034
	00	191	12027	-54.1			
	00	152	13492	-54.3			
	00	150	13580	-54.7		290	022
	00	133	14342	-58.9			
	00	116				280	021
	00	114	15308	-59.1			
	00	101				290	025
	00	100	16130	-61.3		290	025
	00	93	16579	-62.7			
	00	75				280	008
	00	70	18340	-59.1		290	015
	00	67	18615	-58.5			
	00	62				280	014
	00	55	19840	-64.1			
	00	51				300	011
	00	50	20420	-62.9		300	012
	00	47				280	016
	00	46	20934	-62.1			
	00	45				280	016
	00	34	22793	-64.3			
	00	30	23560				
02160	00	1005	45	9.0	87	250	008
	00	1000	84	8.8	86		
	00	923	742	5.2	87		
	00	890				300	013
	00	883	1102	3.8	70		
	00	850	1413	1.2	74	310	013
	00	800				300	017
	00	798	1917	-2.9	81		
	00	778	2119	-.1	64		
	00	700	2958	-4.9	97	290	021
	00	695	3014	-5.1	100		
	00	600				300	026
	00	559	4689	-16.1	100		
	00	500	5520	-22.3	96	280	026
	00	441				270	034
	00	439	6463	-29.1	91		
	00	400	7120	-34.7	90		
	00	362	7808	-40.3			
	00	348	8078	-40.1			
	00	305	8964	-47.5			
	00	300	9080	-47.9			
	00	250	10270	-51.5			
	00	200	11700	-55.5			
	00	186	12165	-53.5			
	00	162	13053	-54.1			
	00	150	13550	-55.7			
	00	130	14455	-58.7			
02836	00	981	184	-4.5	86	180	006
	00	1000	28				
	00	915	724	-8.1	89		
	00	897	879	-6.5	87		
	00	894				190	020
	00	875	1073	-6.7	91		
	00	850	1299	-6.9	91	220	014
	00	801	1762	-7.3	91		
	00	759	2179	-9.9	91		
	00	735	2427	-9.7	91		
	00	700	2803	-12.1	90	220	015
	00	680	3024	-13.5	90		
	00	648	3389	-15.7	83		
	00	589				230	010
	00	500	5290	-28.9	79	230	014
	00	480	5434	-29.9	79		
	00	468				220	014
	00	442	6162	-34.1	70		
	00	410	6684	-37.5	70		
	00	400	6860	-38.7	70	220	012
	00	369	7410	-42.1			
	00	320				210	012
	00	300	8790	-49.5		210	011
	00	296	8878	-50.1			
	00	262	9671	-52.3			
	00	250	9970	-53.9		220	009
	00	245	10100	-54.7			
	00	231	10478	-52.5			
	00	225	10649	-50.3			
	00	217	10885	-50.1			
	00	212				240	007
	00	203	11320	-51.1			
	00	200	11410	-50.9		250	007
	00	188	11814	-49.3			
	00	160	12864	-52.3			
	00	150	13280	-52.5		270	010
	00	125	14456	-53.5			
	00	116	14934	-55.7			
	00	115				290	012
	00	108	15389	-56.1			
	00	100	15880	-55.3		310	013
	00	99	15944	-55.1			
	00	95	16207	-56.1			
	00	84	16988	-57.1			
	00	81	17218	-56.7			
	00	70	18140	-58.9		300	009
	00	69	18230	-59.1			
	00	67	18415	-58.5			
	00	56	19536	-60.9			
	00	53	19879	-59.9			
	00	50	20240	-60.5		320	011
	00	44	21037	-60.1			
	00	40	21630	-61.5			
	00	30	23410	-61.9		290	016
	00	29	23620	-62.1			
02836	00	23	25050	-63.1			
	00	20	25910				
02935	00	989	139	-2.7	95	160	003
	00	1000	53				
	00	957	402	-5.1	93		
	00	937	568	-3.3	92		
	00	874				220	015
	00	870	1154	-3.9	91		
	00	856	1282	-4.7	92		
	00	850	1337	-4.7	91	240	008
	00	838	1449	-4.7	88		
	00	835				290	005
	00	818	1638	-6.5	87		
	00	770	2108	-8.9	87		
	00	733	2487	-11.7	81		
	00	720	2624	-11.5	81		
	00	700	2842	-12.9	81	280	010
	00	677				280	009
	00	642	3495	-17.7	78		
	00	628	3660	-17.9	78		
	00	607				320	012
	00	574	4326	-22.7	71		
	00	549	4652	-23.3	69		
	00	529	4923	-23.7	57		
	00	500	5330	-27.7	41	280	018
	00	488				280	019
	00	460	5924	-32.5	35		
	00	430	6397	-35.3	34		
	00	400	6900	-37.7	33	290	017
	00	378	7288	-39.7	28		
	00	333	8145	-44.7			
	00	300	8830	-50.3		290	016
	00	289	9073	-52.5			
	00	277	9347	-53.1			
	00	264	9655	-55.7			
	00	250	10010	-54.9		280	018
	00	248	10061	-54.7			
	00	242	10217	-55.3			
	00	219	10859	-52.3			
	00	200	11440	-52.5		280	023
	00	199	11472	-52.5			
	00	190	11770	-53.7			
	00	168	12565	-51.7			
	00	167				290	031
	00	150	13300	-54.1		290	020
	00	148	13386	-54.5			
	00	133	14072	-53.5			
	00	120	14727	-57.7			
	00	114	15051	-56.7			
	00	104	15629	-59.5			
	00	100	15870	-58.9		310	011
	00	97	16061	-58.7			
	00	96				320	010
	00	78	17421	-61.7			
	00	70	18090	-61.1		310	016
	00	60	19049	-60.3			
	00	51	20055	-63.3			
	00	50	20180	-62.7		310	012
	00	48	20432	-61.7			
	00	35	22376	-64.3			
	00	31				300	008
	00	30	23320	-62.3		300	008
	00	24	24692	-64.3		290	014
	00	20	25810	-62.5			
02963	00	992	103	1.4	95	110	002
	00	1000	39				
	00	975	244	.8	96		
	00	961	360	1.4	98		
	00	900	886	.0	96		
	00	850	1341	-3.1	98	300	004
	00	845	1388	-3.5	97		
	00	832	1511	-1.7	82		
	00	812				290	004
	00	774	2081	-5.7	81		
	00	725	2589	-10.3	94		
	00	700	2861	-10.5	79	310	010
	00	691	2961	-10.5	75		
	00	641				300	018
	00	606	3962	-14.9	19		
	00	579				290	017
	00	500	5380	-26.1	38	290	017
	00	434	6387	-34.5	48		
	00	400	6960	-38.5	52	300	016
	00	352	7827	-44.7			
	00	321				300	011
	00	310	8671	-48.1			
	00	300	8880	-48.5		290	015
	00	270	9571	-50.3			
	00	250	10070	-50.9		280	023
	00	246	10175	-51.1			
	00	235	10472	-52.5			
	00	223	10811	-51.9			
	00	200	11520	-52.7		290	024
	00	197				290	025
	00	178	12235	-53.5			
	00	170	12568	-52.5			
	00	150	13370	-55.7		290	021
	00	133	14138	-54.7			
	00	117				300	025
	00	111	15294	-55.1			
	00	102				330	011
	00	100	15960	-57.5		330	010
	00	93	16415	-60.3			
	00	87	16830	-61.5			
02963	00	71	18097	-59.1			
	00	70	18180	-59.5		310	014
	00	66	18546	-61.7			
	00	52	20028	-60.3			
	00	50	20270	-60.7		300	012
	00	41	21498	-63.1			
	00	31	23222	-62.1			
	00	30	23430	-62.5		280	013
	00	27	24078	-63.9			
	00	22	25341	-61.3		300	015
	00	20	25930	-61.7			
	00	19	26248	-61.7			
03005	00	1014	82	6.2	76	320	004
	00	1001	185	7.4	70		
	00	1000	193	7.2	70		
	00	976				310	011
	00	934	749	2.2	81		
	00	855	1454	-3.5	73		
	00	850	1503	-3.5	72	310	012
	00	828	1710	-3.7	54		
	00	750	2489	-4.7	53		
	00	713	2885	-7.1	53		
	00	700	3028	-6.7	57	300	018
	00	688	3163	-6.7	62		
	00	600	4222	-11.5	51		
	00	553	4841	-16.7	54		
	00	528	5188	-17.1	59		
	00	500	5590	-19.7	53	290	023
	00	463				290	024
	00	400	7210	-32.3	62	310	023
	00	350	8137	-40.1			
	00	300	9160	-49.1		320	023
	00	284	9518	-51.7			
	00	270				330	024
	00	250	10330	-58.3		330	024
	00	214	11294	-64.7			
	00	201	11676	-65.1			
	00	200	11710	-64.5		300	022
	00	178	12435	-57.1			
	00	173				280	022
	00	150	13520	-58.7		280	022
	00	100	16060	-60.3		270	022
	00	70	18280	-61.3		280	015
	00	58				290	015
	00	50	20360	-62.3		290	015
	00	33	225[illegible]	-63.7			
	00	30	23500	-63.1		280	016
	00	21				290	013
	00	20	26010	-62.3		280	014
	00	16				270	020
	00	15	27786	-62.5			
03026	00	1026	14	4.0	95	000	000
	00	1015	102	9.6	66		
	00	1000	225	8.6	71	310	004
	00	985				310	004
	00	894	1136	.2	79		
	00	852	1520	-1.7	64		
	00	850	1541	-1.7	64	300	005
	00	836	1673	-.7	59		
	00	804	1984	-.7	51		
	00	700	3076	-6.5	49	300	009
	00	517				280	007
	00	500	5640	-20.3	36	300	004
	00	494	5729	-20.5	36		
	00	400	7250	-31.5	32	350	004
	00	342	8339	-40.1			
	00	300	9220	-47.1		040	005
	00	287				050	006
	00	284	9581	-49.7			
	00	256				060	008
	00	250	10400	-58.1		060	006
	00	200	11800	-57.3		270	013
	00	199				270	013
	00	186	12260	-56.5			
	00	150	13620	-57.1		270	019
	00	102	16047	-59.5			
	00	101				270	021
	00	100	16160	-60.1		270	021
	00	70	18390	-60.1		270	015
	00	62				270	015
	00	55				290	014
	00	50	20480	-61.5		280	014
	00	48				270	015
	00	36				290	017
	00	30	23650	-62.3		280	018
	00	29				280	016
	00	27	24302	-61.7			
03170	00	1027	5	2.6	98	000	000
	00	1010	144	7.4	57		
	00	1000	226	8.0	57	350	005
	00	998	242	8.2	53		
	00	984				350	005
	00	909				010	007
	00	860	1446	-2.3	80		
	00	850	1543	-2.1	68	350	004
	00	839	1646	-1.7	59		
	00	830				330	004
	00	794	2083	-3.5	42		
	00	770	2326	-3.1	36		
	00	755	2481	-3.5	36		
	00	722	2834	-3.5	28		
	00	700	3078	-4.5	23	340	004
	00	624				300	003
	00	500	5650	-20.5	18	280	010
03170	00	492	5769	-21.3	17		
	00	409				260	018
	00	400	7250	-34.1	22	260	018
	00	398	7285	-34.3	21		
	00	357	8039	-38.5	15		
	00	316				260	035
	00	300	9220	-47.7		260	034
	00	250	10400	-56.5		260	026
	00	238	10711	-58.7			
	00	200	11800	-58.7		260	023
	00	189				260	022
	00	150	13610	-58.1		280	023
	00	130	14509	-59.1			
	00	102				270	019
	00	101	16079	-62.5			
	00	100	16140	-62.1		270	019
	00	70	18340	-62.1		280	015
	00	50	20420	-62.5		280	016
	00	37				290	020
	00	31	23365	-63.1			
03322	00	1020	56	9.2	92	020	004
	00	1000	217	9.0	83	050	007
	00	986				050	007
	00	968	486	8.4	87		
	00	881	1254	2.0	91		
	00	865	1402	4.0	60		
	00	850	1545	3.0	60	330	004
	00	836	1679	2.0	47		
	00	823	1806	3.4	30		
	00	811	1925	3.2	16		
	00	786				300	006
	00	781	2229	1.4	21		
	00	718	2905	1.4	16		
	00	700	3109	.0	15	270	014
	00	652				270	019
	00	572	4695	-10.1	21		
	00	500	5720	-17.7	23	270	023
	00	400	7340	-31.1	18	260	028
	00	342	8430	-40.1			
	00	300	9310	-47.3		260	032
	00	253	10414	-56.5			
	00	250	10490	-57.1		260	034
	00	238				250	038
	00	230	11014	-60.1			
	00	204	11765	-58.7			
	00	200	11890	-59.3		250	032
	00	150	13690	-59.5		270	020
	00	100	16210	-62.5		270	014
	00	70	18410	-62.5		280	015
	00	50	20500	-61.1		280	022
	00	38				290	025
	00	37	22376	-59.7			
03486	00	1022	13	12.0	88	340	005
	00	1000	196	12.4	79		
	00	970	450	10.2	89		
	00	909	988	9.0	75		
	00	883	1227	6.6	88		
	00	860	1445	10.2	32		
	00	850	1545	9.6	34	270	012
	00	842				270	012
	00	818	1862	8.2	29		
	00	763	2431	4.0	73		
	00	738	2701	2.6	77		
	00	702	3104	1.4	32		
	00	700	[illegible]	[illegible]	32	260	018
	00	648	3747	[illegible]	24		
	00	500	5750	-15.7	24	270	026
	00	400	7390	-28.1	24	270	027
	00	364	8060	-33.3	26		
	00	362				260	029
	00	318	8896	-40.1			
	00	315	9061	-40.5			
	00	300	9390	-43.7		260	038
	00	250	10590	-54.7		260	040
	00	235	10982	-58.7			
	00	217				260	047
	00	200	11980	-64.5		260	041
	00	189	12324	-67.1			
	00	177	12722	-65.3			
	00	150	13740	-63.1		270	025
	00	139				270	022
	00	110				280	018
	00	105	15939	-62.3			
	00	100	16230	-62.5		280	014
	00	77				280	018
	00	70	18430	-63.3		290	018
	00	66	18792	-63.5			
	00	53				280	023
	00	50	20500	-62.1		280	025
	00	41	21733	-60.1			
	00	36				300	019
	00	31	23465	-63.3			
	00	30	23670	-63.1		300	022
	00	20	26180	-60.3		280	023
	00	14				270	030
	00	13	28871	-59.5			
03774	00	1008	144	10.0	97	020	002
	00	1000	208	11.2	87		
	00	989	300	13.2	82		
	00	967	488	12.4	87		
	00	937	751	11.4	62		
	00	911	986	12.6	50		
	00	898				270	007
	00	857	1494	8.4	42		
03774	00	850	1566	9.0	43	260	008
	00	829	1773	10.0	23		
	00	788	2191	7.0	20		
	00	768	2391	5.4	38		
	00	729	2825	3.4	52		
	00	714	2993	3.4	23		
	00	700	3159	2.0	32	260	013
	00	650	3752	-2.1	59		
	00	546	5116	-10.1	37		
	00	500	5790	-15.5	42	260	019
	00	490	5942	-17.1	41		
	00	400	7440	-26.7	56	260	026
	00	327	8862	-37.7	52		
	00	300	9450	-41.7		250	028
	00	265				260	031
	00	250	10660	-52.1		260	031
	00	249	10686	-52.3			
	00	214				240	037
	00	203	11968	-65.5			
	00	200	12050	-65.7		250	036
	00	172	12956	-70.3			
	00	150	13780	-64.5		260	022
	00	127	14803	-66.3			
	00	115				270	014
	00	100	16260	-64.3		270	014
	00	70	18450	-63.1		290	012
	00	61				290	015
	00	59	19504	-62.1			
03808	00	1016	88	11.2	85	040	002
	00	1003	193	12.0	76		
	00	1000	218	11.6	76		
	00	950	643	7.6	86		
	00	922	891	13.0	28		
	00	895				300	003
	00	888	1205	11.2	27		
	00	850	1573	11.2	23	300	004
	00	730	2824	3.6	16		
	00	700	3163	2.0	15	260	007
	00	667	3551	.2	24		
	00	612	4233	-5.1	19		
	00	610				240	008
	00	570	4786	-10.1	56		
	00	518	5518	-13.5	43		
	00	500	5780	-16.1	42	250	013
	00	464	6338	-20.5	48		
	00	425	6984	-23.5	52		
	00	400	7430	-27.3	56	260	022
	00	320	8995	-40.1			
	00	300	9430	-44.1		270	026
	00	263				270	028
	00	254	10524	-53.3			
	00	250	10620	-54.1		260	027
	00	200	12020	-64.1		240	031
	00	195				240	032
	00	183	12559	-67.7			
	00	176	12795	-65.1			
	00	150	13770	-64.5		260	020
	00	114				280	012
	00	103	16085	-61.3			
	00	100	16270	-61.5		290	008
	00	78				270	014
	00	70	18480	-59.5		280	015
	00	64				280	014
	00	50	20590	-60.1		270	020
	00	46				270	022
	00	36	22645	-59.1			
03920	00	1025	38	4.4	98	000	000
	00	1016	109	7.0	72		
	00	1000	239	7.4	71	010	005
	00	990	322	8.0	70	010	068
	00	884	1242	.4	64		
	00	852				010	006
	00	850	1557	-.5	51	010	006
	00	797				360	004
	00	793	2109	-2.7	46		
	00	784	2199	-2.7	30		
	00	767	2373	-2.7	36		
	00	700	3092	-5.7	32	280	006
	00	680				260	007
	00	663	3517	-6.5	27		
	00	583				250	014
	00	578	4575	-13.5	32		
	00	554	4897	-13.7	22		
	00	500	5660	-20.3	22	240	022
	00	453	6381	-27.3	19		
	00	412	7061	-29.7	19		
	00	400	7280	-31.5	23	250	037
	00	347	8268	-40.1			
	00	306				250	043
	00	300	9240	-48.5		250	042
	00	295	9350	-49.3			
	00	250	10420	-56.1		240	040
	00	245	10548	-56.7			
	00	200	11830	-57.1		250	029
	00	156	13404	-56.7			
	00	150	13650	-57.5		270	022
	00	107				260	015
	00	106	15827	-60.7			
	00	100	16180	-61.5		270	014
	00	92				270	014
	00	90	16831	-63.1			
	00	70	18390	-62.1		280	014
	00	61				290	018
	00	54				270	016

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
03920	00	50	20460	-63.1		260	019
	00	43				270	021
	00	41	21684	-62.1			
03953	00	1026	14	9.0	81	090	001
	00	1012	130	10.0	81		
	00	1000	229	9.0	76	100	003
	00	970	480	8.0	70		
	00	873	1337	1.0	86		
	00	850	1554	3.0	60	200	004
	00	828	1766	3.0	38		
	00	745	2617	1.0	19		
	00	739				270	010
	00	700	3115	-2.1	15	270	015
	00	671	3450	-3.1	18		
	00	571	4708	-11.1	30		
	00	500	5710	-18.1	25	260	025
	00	400	7340	-30.1	26	250	027
	00	300	9340	-44.1		260	034
	00	292	9521	-45.1			
	00	266				260	038
	00	250	10540	-54.1		260	037
	00	225	11207	-60.1			
	00	218	11405	-59.1			
	00	203	11849	-62.1			
	00	200	11940	-61.1		260	032
	00	186	12393	-59.1			
	00	165	13137	-63.1			
	00	156	13485	-60.1			
	00	150	13730	-61.1		260	021
	00	140				270	018
	00	115				280	012
	00	100	16250	-64.1		270	010
	00	82	17465	-64.1		260	016
04018	00	1007	40	6.2	90	190	007
	00	1000	96	6.8	90	190	009
	00	997	121	7.0	89		
	00	894	1004	-.3	91		
	00	850	1411	-1.3	71	210	014
	00	842	1486	-1.5	69		
	00	700	2932	-11.5	96	230	015
	00	608	3898	-18.1	100		
	00	574	4427	-18.7	84		
	00	550	4744	-20.9	77		
	00	538	4907	-21.5	9		
	00	528	5045	-21.1	9		
	00	500	5450	-23.7	9	240	029
	00	473	5854	-26.1	9		
	00	458	6087	-27.5	22		
	00	430	6537	-32.1	72		
	00	423	6653	-32.5	49		
	00	400	7040	-34.9	17	240	036
	00	393	7163	-35.5	8		
	00	360	7768	-40.1			
	00	343	8097	-42.3			
	00	300	8990			230	042
	00	289				230	042
	00	282	9388	-53.9			
	00	250	10150	-59.3		230	041
	00	216	11055	-64.5			
	00	210	11227	-64.5			
	00	207	11316	-61.7			
	00	200	11540	-60.5		240	028
	00	167	12683	-53.1			
	00	150	13370	-54.9		230	017
	00	138	13900	-57.3			
	00	125	14524	-58.7			
	00	121				240	016
	00	104	15693	-53.7			
	00	100	15840	-54.3		250	013
	00	74	17847	-59.5			
	00	70	18200	-58.3		250	013
	00	66	18571	-57.3			
	00	50	20320	-59.9		270	012
	00	30	23470	-64.9		280	009
	00	24	24827	-66.1			
	00	21	25644	-62.5			
	00	20	25950	-63.1		280	011
	00	14	28128	-66.3			
	00	11	29593	-65.1			
	00	10	30170	-65.9		270	015
	00	9	30808	-66.9			
	00	7	32340	-65.1		260	039
04202	00	997	30	-11.7	36	100	003
	00	1000	9				
	00	984	135	-9.9	44		
	00	850	1249	-16.9	69		
	00	781	1784	-21.5	100		
	00	768	2002	-19.5	67		
	00	700	2689	-22.7	39		
	00	500	5090	-37.9	42	270	007
	00	400	6590	-47.3		280	010
	00	321	8017	-56.3			
	00	300	8450	-56.3		260	006
	00	250	9622	-51.1		280	006
	00	200	11080	-49.9		280	004
	00	150	12960	-50.1		290	007
	00	100	15600	-52.1		280	008
	00	70	17900	-52.7			
04220	00	1001	27	-1.5	95	180	004
	00	1000	31	-1.5	95	180	004
	00	965				230	007
	00	905	819	-5.7	76		
	00	860				250	005
	00	850	1308	-9.5	82	250	005
04220	00	739				220	006
	00	700	2778	-20.5		220	005
	00	500	5180	-37.5		230	002
	00	466				240	002
	00	400	6690	-47.7		270	002
	00	373	7148	-50.7			
	00	340				300	003
	00	324	8059	-53.9			
	00	300	8550	-53.9		300	004
	00	284	8902	-53.9			
	00	250	9730	-48.9		300	005
	00	243	9917	-48.1			
	00	200	11200	-47.9		300	006
	00	150	13100	-49.5		300	007
	00	100	15750	-50.1		300	007
	00	70	18060	-54.1		320	007
	00	63				320	007
	00	50	19220	-55.3		320	008
	00	30	23450	-59.5		330	012
	00	22				330	015
	00	20	25980	-61.1			
04270	00	1004	4	-4.5	58	040	007
	00	1000	36	-4.5	54	040	007
	00	970				050	008
	00	968	292	-5.1	49		
	00	908				230	004
	00	850	1302	-11.9			
	00	700	2763	-20.9	79		
	00	662	3173	-23.3	52		
	00	600	3883	-29.9	61		
	00	500	5170	-35.5	34		
	00	442				170	014
	00	400	6680	-43.7		160	011
	00	378				170	008
	00	338				200	008
	00	332	7929	-48.5			
	00	300	8600	-47.3		200	004
	00	276				200	004
	00	255				220	008
	00	250	9810	-47.5		220	008
	00	230	10364	-45.1			
	00	200	11300	-45.7		230	008
	00	164				220	010
	00	150	13210	-46.1		240	008
	00	138				260	009
	00	100	15880	-48.7		240	008
	00	70	18210	-50.9		320	007
	00	67				220	007
	00	50	20400	-51.9		260	010
	00	30	23660	-56.1		270	006
	00	24				290	007
	00	21				260	008
	00	20	26220	-58.1			
	00	13	28922	-59.9			
	00	9	31225	-58.7			
04310	00	999	40	-18.5	81	270	014
	00	1000	28				
	00	944	454	-23.7	77	320	018
	00	876	998	-26.1	77		
	00	850	1216	-25.7	77	330	006
	00	840	1302	-25.5	77		
	00	778				330	009
	00	740	2216	-28.7			
	00	700	2609	-30.9		350	016
	00	660	3025	-33.1		340	014
	00	600	3694	-33.7			
	00	502	4926	-40.9			
	00	500	4960	-41.1		030	009
	00	400	6460	-45.9		070	008
	00	399				070	008
	00	372	6942	-46.9			
	00	317				060	010
	00	316	8028	-45.1			
	00	300	8370	-46.1		090	008
	00	250	9580	-45.7		150	005
	00	203				260	006
	00	200	11060	-46.9		260	005
	00	190	11401	-46.1			
	00	150	12960	-50.7		250	006
	00	100	15580	-54.9		250	010
	00	70	17860	-56.7		230	010
	00	68	18044	-56.9			
	00	60				220	010
	00	55	19376	-60.7			
	00	50	19960				
04320	00	1005	14	-21.7	76	270	005
	00	1000	54	-21.3	76	270	006
	00	978	219	-19.7	77		
	00	972				280	012
	00	965	319	-17.1	75		
	00	913	733	-19.1	72		
	00	897	865	-17.3	72		
	00	867				330	003
	00	850	1264	-20.1	71	330	003
	00	835	1396	-20.9	71		
	00	761	2082	-20.3	71		
	00	726	2429	-22.5	71		
	00	712	2572	-20.9	71		
	00	700	2699	-21.7	71	280	013
	00	637				270	021
	00	553	4411	-28.7	71		
	00	500	5130	-34.1	77	270	027
	00	400	6660	-46.1		260	045
	00	378				260	054
04320	00	352	7501	-51.1			
	00	300	8530	-56.9			
	00	292	8701	-57.9			
	00	261	9421	-50.5			
	00	250	9700	-52.1			
	00	247	9778	-52.5			
	00	224	10418	-46.7			
	00	200	11160	-48.7			
	00	150	13060	-48.5			
	00	100	15700	-53.3			
	00	70	17980	-56.3			
	00	50	20100	-60.7			
	00	42	21184	-61.1			
04340	00	1005	22	-17.3	70	000	000
	00	1000	58	-16.9	70	000	000
	00	969				270	002
	00	946	479	-11.5	70		
	00	868				230	005
	00	850	1299	-12.5	56	230	006
	00	733	2423	-15.7	46		
	00	700	2767	-17.1	41	240	021
	00	632				240	029
	00	592	4009	-23.3	39		
	00	562				250	024
	00	500	5230	[illegible]	36	250	033
	00	478				250	038
	00	400	6770	-42.1			
	00	339	7874	-48.7			
	00	300	8680	-49.9			
	00	274	9271	-50.9			
	00	265	9490	-48.5			
	00	250	9870	[illegible]			
	00	200	11340	-47.9			
	00	150	13240	-48.1			
	00	147	13373	-47.9			
	00	100	15900	-51.5			
	00	70	18190	-55.3			
	00	50	20310	-59.7			
	00	44	21107	-61.1			
04360	00	998	50	-3.1	89	360	002
	00	1000	33				
	00	982	177	-1.3	64		
	00	931				070	008
	00	850	1311	-8.7	78	080	016
	00	816				080	016
	00	700	2793	-17.5	76	080	008
	00	690				080	009
	00	641	3448	-20.9	70		
	00	587				170	006
	00	508				170	008
	00	500	5240	-33.9		170	010
	00	462	5790	-37.5			
	00	440				210	013
	00	405	6684	-45.1			
	00	400	6770	-45.3		210	023
	00	315				210	034
	00	301	8643	-51.3			
	00	300	8660	-51.1		210	033
	00	250	9850	-49.7		210	028
	00	200	11310	-48.9		210	024
	00	189				210	024
	00	173	12263	-48.5			
	00	150	13200	-48.9		240	015
	00	138				240	014
	00	100	15850	-50.3		240	010
	00	73	17900	-51.3			
	00	70	18170	-52.1		240	006
	00	55				270	006
	00	50	20310	-59.3		270	007
	00	47	20696	-60.5			
	00	33				290	009
	00	30	23490	-61.5		290	009
	00	20	26010	-61.9		300	010
	00	12	29166	-62.5		300	016
	00	10	30290				
06011	00	1016	55	6.0	75	270	005
	00	1000	184	5.6	75	280	010
	00	850	1490	-4.1	75	300	010
	00	75	18567	-61.9		270	013
	00	70	18280	-58.3		270	013
	00	50	20380	-59.7		290	010
	00	30	23550	-61.5		290	013
	00	28				290	013
	00	20	26060	-61.9		270	013
06181	00	1010	40	10.6	93	270	005
	00	1000	123	10.0	95	280	012
	00	985				280	012
	00	931	713	6.8	100		
	00	920	811	10.2	73		
	00	911	893	10.6	29		
	00	901				290	019
	00	850	1470	7.2	53	290	019
	00	818	1784	5.2	61		
	00	700	3034	-4.7	92	270	027
	00	676				270	027
	00	633	3816	-10.7	90		
	00	605	4164	-11.1	43		
	00	543	4987	-15.7	26		
	00	500	5610	-19.1	20	280	039
	00	400	7230	-30.3	18	270	041
	00	300	9210	-45.3		280	049
	00	296				280	049
	00	250	10410	-53.1		520	008
	00	225	11083	-56.9			
06181	00	204	11706	-55.1			
	00	200	11830	-55.3			
	00	150	13650	-58.9			
	00	100	16190	-60.9			
	00	91	16772	-63.9			
	00	77	17801	-61.9			
	00	70	18390	-63.1			
	00	64	18940	-64.3			
	00	57	19655	-60.3			
	00	50	20470	-61.7			
	00	42	21546	-63.3			
06260	00	1022	7	11.0	96	250	002
	00	1000	185	13.8	94	260	003
	00	998	202	14.0	94		
	00	962	510	13.0	67		
	00	892	1144	14.0	22		
	00	850	1553	11.6	25	290	013
	00	813	1923	9.6	27		
	00	700	3146	1.2	16	270	021
	00	672	3473	-1.1	14		
	00	629	3998	-3.1	11		
	00	500	5770	-15.7	13	270	024
	00	485	5999	-17.1	14		
	00	400	7410	-28.3	21	270	030
	00	340	8556	-36.5	30		
	00	300	9410	-43.9		270	036
	00	250	10610	-53.7		270	041
	00	217				270	044
	00	204	11889	-63.1			
	00	200	12010	-63.3		270	042
	00	193	12229	-63.5			
	00	181	12620	-67.1			
	00	168	13075	-62.5			
	00	150	13770	-62.7		280	028
	00	111	15624	-63.1			
	00	100	16270	-62.3		280	015
	00	70	18490	-60.3		280	014
	00	50	20590	-59.9		280	018
	00	30	23780	-60.5		300	021
06447	00	1011	104	13.2	77	230	004
	00	1000	192	13.8	67	240	005
	00	955	580	16.0	45		
	00	850	1568	13.4	35	260	012
	00	842	1647	13.4	35		
	00	700	3177	3.8	35	260	014
	00	500	5820	-13.9	35	280	020
	00	400	7480	-25.3	38	270	024
	00	391	7662	26.4	54		
	00	305	9600	-40.1			
	00	300	9510	-41.1		270	028
	00	200	12130	-63.1		270	030
	00	150	13881	-67.5			
	00	135	14484	-68.1			
	00	100	16370	-62.5		300	014
	00	70	18580	-60.7		300	018
	00	55	20085	-59.5		310	019
06476	00	960	565	10.2	82	220	002
	00	1000	215				
	00	940	736	15.2	48		
	00	928				270	009
	00	850	1583	12.8	47	280	009
	00	837	1712	12.6	26		
	00	702	3159	2.8	30		
	00	700	3183	2.6	29	260	010
	00	573	4770	-7.5	29		
	00	545	5159	-8.1	26		
	00	500	5840	-10.1	28	270	015
	00	475	6234	-11.1	33		
	00	400	7520	-22.9	35	270	020
	00	300	5550	-40.7		260	022
	00	270	6258	-46.7			
	00	254	6660	-50.1			
	00	250	10770	-50.7		260	023
	00	236				260	029
	00	200	12190	-61.1		260	027
	00	170	13182	-68.5			
	00	154	13779	-65.7			
	00	150	13940	-66.1		270	025
	00	135	14577	-67.5			
	00	118	15396	-63.3			
	00	100	16410	-63.3		300	013
	00	95	16725	-63.3			
	00	81	17715	-58.9			
	00	72	18451	-60.5			
	00	70	18630	-60.5		320	011
	00	50	20730	-59.5		310	010
	00	48	20985	-59.5			
	00	36	22784	-59.9			
	00	30	23930	-59.3		300	021
	00	29	24142	-59.3		300	022
06610	00	970	500	7.6	100	200	001
	00	1000	240				
	00	932	830	15.6	51		
	00	913				240	004
	00	870	1411	14.8	38		
	00	850	1607	13.4	38	270	004
	00	775	2375	8.2	39		
	00	717	3010	3.2	48		
	00	700	3208	2.0	44	240	010
	00	633	4012	-2.9	39		
	00	514	5632	-12.3	18		
	00	500	5850	-13.3	16	260	007
	00	475	6240	-14.5	14		
	00	415	7248	-22.1	8		
06610	00	400	7510	-24.1	8	210	005
	00	300	9540	-40.1		240	007
	00	250	10750	-50.5		240	009
	00	245	10882	-51.3			
	00	210	11865	-58.7			
	00	200	12170	-61.7		270	011
	00	150	13910	-72.7		260	008
	00	100	16320	-65.8		290	004
	00	80	17686	-62.3			
	00	70	18510	-62.3		280	003
	00	50	20610	-59.9		360	008
	00	45	21265	-61.9			
	00	30	23800	-59.1		330	010
	00	20	26360	-56.7		300	018
	00	10	30780	-51.7		300	023
07110	00	1014	103	11.2	97	040	003
	00	1000	218	12.2	93		
	00	950	649	15.4	41		
	00	930	828	15.0	41		
	00	900	1105	12.8	41		
	00	870	1388	10.6	25		
	00	850	1580	11.2	12		
	00	835	1728	11.4	22		
	00	785	2240	8.0	34		
	00	770	2398	6.6	20		
	00	745	2668	6.0	12		
	00	700	3182	3.4	23		
	00	633	3990	-1.3	11		
	00	580	4680	-6.1	18		
	00	546	5150	-8.7	10		
	00	500	5830	-13.5	10		
	00	492	5952	-14.3	9		
	00	464	6394	-16.7	28		
	00	400	7490	-24.9	35		
	00	308	9334	-39.7	36		
	00	300	9510	-41.8			
	00	250	10720	-52.5			
	00	240	10982	-55.1			
	00	200	12130	-62.5			
	00	190	12445	-65.1			
	00	159	13520	-69.1			
	00	150	13860	-68.7			
	00	130	14724	-65.5			
	00	100	16340	-63.5			
	00	70	18540	-61.1			
	00	50	20630	-61.1			
	00	30	23800	-58.9			
	00	20	26350	-59.7			
07145	00	1008	168	9.6	81	000	000
	00	1005	168	10.4	91	000	000
	00	1000	233	12.2	67	160	003
	00	985	360	17.0	55		
	00	965				260	006
	00	915	983	14.2	41		
	00	860	1502	11.4	47		
	00	850	1610	14.2	33	200	006
	00	830	1809	11.4	30		
	00	800	2115	9.4	46		
	00	720	2980	4.8	35		
	00	700	3218	3.2	32	210	006
	00	665	3631	.0	34		
	00	600	4444	-6.3	49		
	00	566	4899	-7.5	34		
	00	530	5407	-11.1	52		
	00	500	5860	-12.7	20	240	007
	00	450	6655	-18.5	49		
	00	400	7520	-25.3	16	250	010
	00	390	7703	-27.7	46		
	00	312	9267	-39.9	46		
	00	300	9530	-42.9		250	013
	00	250				230	015
	00	200	12150	-62.1		260	023
	00	193	12369	-64.7			
	00	172				240	020
	00	168	13207	-69.3			
	00	150	13900	-67.1		260	015
	00	120	15256	-64.3		250	009
	00	100	16360	-65.9		280	005
	00	70	18540	-60.3		280	011
	00	50	20640	-59.7		290	016
	00	30	23850				
07480	00	1004	201	9.2	89	000	000
	00	1000	235	9.6	85	000	000
	00	942	735	15.8	33		
	00	907	1055	14.2	41		
	00	885				200	016
	00	870	1406	14.2	18		
	00	850	1600	12.8	15	200	014
	00	720	2966	2.8	13		
	00	700	3201	1.2	21	200	009
	00	650	3793	-2.3	39		
	00	578	4714	-8.1	48		
	00	556	5015	-8.9	44		
	00	500	5630	-14.7	55	210	007
	00	482	6106	-16.9	45		
	00	462	6424	-17.5	34		
	00	400	7490	-26.1	38	210	007
	00	320	9063	-38.9	41		
	00	300	9500	-42.1		180	012
	00	265				180	014
	00	250	10710	-51.1		190	013
	00	214	11702	-59.7			
	00	200	12120	-62.1		200	011
	00	152	13772	-73.3			

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
07480	00	150	13850	-73.1		200	011
	00	120	15173	-68.3		230	010
	00	100	16280				
07510	00	1027	51	12.4	85	140	003
	00	1000	221	16.8	74	170	005
	00	976	427	16.8	74		
	00	850	1580	8.4	73	220	008
	00	840	1678	8.0	70		
	00	810	1978	8.8	53		
	00	700	3181	2.2	41	180	006
	00	538	5256	-10.3	23		
	00	500	5820	-14.5	42	160	011
	00	400	7470	-27.7	73	150	011
	00	363	8160	-33.1	83		
	00	323	8970	-39.7	85		
	00	300	9470	-43.9		150	014
	00	250	10667	-54.3		160	014
	00	208				160	030
	00	200	12060	-63.7		160	027
	00	191	12342	-64.9			
	00	150	13810	-67.3		200	010
	00	145	14014	-67.7			
	00	100	16280	-63.1		260	002
	00	70	18500	-60.3		350	003
	00	50	20600	-59.3		340	010
	00	30	23820	-57.1			
07645	00	1022	60	12.0	94	000	000
	00	1000	246	15.0	90	120	004
	00	990	331	15.6	94		
	00	900	1130	10.4	83		
	00	870	1413	12.4	50		
	00	850	1620	12.0	43	200	008
	00	817	1950	11.6	40		
	00	756	2593	8.0	21		
	00	700	3221	4.6	18	210	007
	00	658	3721	1.4	12		
	00	536	5337	-9.7	57		
	00	500	5880	-12.7	56	200	003
	00	452	6642	-18.1	54		
	00	400	7540	-25.3	57	180	005
	00	360				160	005
	00	316	9203	-39.3	62		
	00	300	9550	-52.3		160	013
	00	250	10760	-51.9		160	015
	00	229	11322	-56.7			
	00	200	12170	-62.5		150	017
	00	190	12485	-64.9			
	00	168	13230	-68.1			
	00	150	13910	-69.9		190	013
	00	115	15511	-64.9			
	00	100	16370	-63.5		250	004
	00	70	18570	-62.5		240	009
	00	50	20660	-60.5		350	010
	00	30	23840	-60.1			
08001	00	1018	58	14.0	90	000	000
	00	1000	209	16.8	63	050	002
	00	983	355	19.0	49		
	00	850	1581	9.0	71	200	005
	00	775	2336	3.0	85		
	00	748	2622	2.0	64		
	00	700	3160	.8	47	190	004
	00	680	3392	.0	40		
	00	500	5770	-17.3	37	100	008
	00	448	6584	-23.1	47	080	007
08221	00	955	638	14.0	63	070	003
	00	1000	241	85.6	97		
	00	850	1605	8.2	66		
	00	817	1930	6.2	70		
	00	714	3013	-3.7	83		
	00	700	3174	-3.7	74		
	00	664	3591	-3.5	54		
	00	500	5770	-18.3	31		
	00	469	6245	-21.3	24		
	00	400	7390	-31.9			
	00	343	8455	-41.5			
	00	300	9350	-47.9			
	00	250	10540	-56.1			
	00	246	10642	-56.9			
	00	200	11940	-58.7			
	00	150	13740	-61.3			
	00	122	15017	-62.9			
	00	100	16240	-61.7			
	00	70	18460	-59.7			
	00	58	19639	-58.5			
08302	00	1024	54	15.2	93	030	005
	00	1010	169	17.2	94		
	00	1000	254	16.8	92	130	004
	00	954				030	002
	00	938	796	14.8	86		
	00	923	932	16.8	48		
	00	880	1336	15.4	55		
	00	850	1634	13.2	62	170	006
	00	848				170	006
	00	727	2921	2.6	82		
	00	700	3230	.6	79	180	007
	00	575				200	012
	00	526	5461	-13.9	60		
	00	500	5850	-16.3	65	160	008
	00	486				160	008
	00	483	6109	-17.9	71		
	00	400	7490	-28.9	61	150	009
	00	330	8836	-39.5	46		
	00	303				140	013
	00	300	9490	-45.1		140	013
08302	00	274	10088	-50.5			
	00	250	10680	-54.1		130	017
	00	220				130	020
	00	200	12090	-62.1		130	020
	00	187	12503	-64.3			
	00	150	13850	-63.7			
	00	144				140	009
	00	107				270	005
	00	100	16350	-62.3		260	010
	00	90	17001	-61.9		150	010
08495	00	1023	3	19.4	88	070	007
	00	1008	132	19.0	82		
	00	1000	200	18.4	83		
	00	979				100	013
	00	944	689	15.0	86		
	00	910	998	14.6	72		
	00	858	1492	12.2	50		
	00	850	1581	11.4	54	150	012
	00	820				170	012
	00	721	2925	-.3	72		
	00	710	3048	-1.5	72		
	00	700	3169	-2.3	72	180	013
	00	623	4083	-8.3	68		
	00	609	4259	-8.3	57		
	00	588	4530	-10.5	44		
	00	500	5760	-20.3	40	200	010
	00	438				210	011
	00	410	7194	-32.7	39		
	00	400	7370	-33.7	35	200	013
	00	385				190	016
	00	350	8294	-40.1			
	00	300	9330	-46.1		190	011
	00	288	9600	-48.1			
	00	250	10530	-50.5		180	007
	00	200	11970	-54.5		180	005
	00	183				180	004
	00	151	13749	-59.5			
	00	150	13790	-59.5		170	002
	00	117	15335	-62.1			
	00	109				240	003
	00	108	15833	-58.7			
	00	100	16310	-58.1		230	004
	00	90	16967	-61.7			
	00	70	18530	-60.5		270	142
	00	60	19491	-60.3			
	00	57				050	003
	00	50	20640	-57.1		080	007
	00	47	21033	-55.7			
	00	40	22055	-58.1			
	00	35				060	007
	00	30	23870	-55.1		070	008
	00	24				080	003
	00	20	26490	-51.1		020	004
	00	19				350	004
	00	18	27180	-48.3			
08509	00	982	115	19.0	68	200	015
	00	1000	38				
	00	850	1411	8.8	86	210	021
	00	783				220	019
	00	752	2413	3.4	90		
	00	750	2434	.4	55		
	00	745	2488	.4	55	210	028
	00	741	2531	3.0	56		
	00	700	2994	2.8	35	210	023
	00	594	4299	-6.5	29		
	00	500	5620	-18.3	28	210	018
	00	489				200	019
	00	476	5985	-20.9	30		
	00	423	6848	-26.5	8		
	00	400	7250	-29.7	9	190	023
	00	380				180	028
	00	326	8678	-40.1			
	00	315				200	032
	00	300	9240	-43.9		200	028
	00	272				180	031
	00	250	10453	-48.3		190	030
	00	221	11268	-46.9			
	00	200	11920	-49.1		210	021
	00	195				210	020
	00	178				210	027
	00	150	13780	-56.3		210	022
	00	134				210	013
	00	112	15603	-63.9			
	00	100	16300	-62.1		190	009
	00	88	17098	-58.1			
	00	85				180	010
	00	70	18530	-59.1		230	009
	00	63				240	005
	00	50	20660	-55.3		200	005
	00	30	23930	-54.3		180	006
	00	28				170	005
	00	27	24606	-54.1		220	003
	00	25	25105	-49.3			
	00	23				270	017
	00	22	25939	-51.3			
	00	20	26550	-49.7		240	007
	00	15				270	017
	00	12				290	016
	00	10	31100	-48.3		280	023
	00	7	33460	-46.3		290	039
	00	6	34487	-45.3		290	032
08536	00	1014	85	16.6	63	350	004
	00	1013	85	18.2	59	350	004
	00	1000	198	17.2	59	020	004
08536	00	996	232	20.2	46		
	00	952				120	005
	00	887				140	008
	00	850	1571	8.6	61	070	008
	00	838	1689	8.4	73		
	00	791	2162	4.6	60		
	00	725	2865	-.3	83		
	00	700	3181	3.4	16	050	007
	00	672	3454	-50.1			
	00	650	3687	-7.9	70		
	00	621	4041	-8.3	18		
	00	570				110	014
	00	523				080	009
	00	478				080	011
	00	449	6481	-24.3	23		
	00	438				030	009
	00	417	7015	-28.7	45		
	00	400	7312	-30.5	26		
	00	384				070	008
	00	331	8633	-39.3			
	00	256				880	132
	00	227	11131	-54.7			
	00	201	11909	-54.7			
	00	187	12368	-57.9			
	00	113	15613	-62.1			
	00	100	16330	-60.5		010	005
	00	90				360	003
	00	84				360	003
	00	70	18550	-60.1		080	002
	00	67				100	002
	00	50	20680	-59.5		000	208
	00	47	21047	-59.3			
	00	30	23880	-54.3		030	009
	00	28	24323	-53.5			
	00	20	26490	-52.5		030	007
	00	15	28354	-51.5			
	00	10	30980	-52.3		320	013
	00	6	34304	-48.7			
	00	2				000	208
10035	00	1012	48	11.0	94	260	006
	00	1000	147	11.4	91	270	011
	00	990	231	11.8	90		
	00	960	487	10.4	96		
	00	934	716	13.8	26		
	00	904	989	11.6	32		
	00	850	1505	8.2	53	280	015
	00	814	1860	6.0	65		
	00	773	2281	3.6	35		
	00	744	2580	1.8	64		
	00	717	2887	.2	34		
	00	700	3083	-1.5	73	270	021
	00	689	3209	-2.5	96		
	00	660	3549	-3.8	93		
	00	629	3926	-7.1	90		
	00	607	4203	-8.3	26		
	00	573	4648	-11.1	11		
	00	540	5101	-13.9	42		
	00	500	5690	-17.7	37	280	033
	00	470	6150	-21.1	22		
	00	400	7320	-30.7	36	280	032
	00	362	8022	-35.1	43		
	00	300	9300	-45.7		280	041
	00	268	10041	-52.3			
	00	250	10500	-54.5		270	044
	00	207	11688	-62.1			
	00	200	11910	-61.3		270	046
	00	173	12815	-59.1			
	00	150	13700	-61.7		280	030
	00	100	16210	-62.1		290	018
	00	70	18410	-62.1		290	019
	00	66				290	019
	00	50	20480	-63.9			
	00	44	21263	-64.3			
	00	34	22852	-61.3			
10184	00	1017	5	11.2	83	240	005
	00	1000	143	13.2	62	250	014
	00	980	313	15.6	44		
	00	960				260	015
	00	950	576	15.0	36		
	00	870				260	016
	00	850	1507	7.8	36	260	017
	00	820	1802	5.8	39		
	00	760				270	022
	00	750	2528	3.4	41		
	00	718				270	036
	00	700	3083	-1.1	47		
	00	620	4036	-8.9	62		
	00	580	4551	-10.3	56		
	00	500	5680	-18.3	41		
	00	400	7310	-29.5	21		
	00	300	9300	-44.3			
	00	250	10500	-53.3			
	00	200	11900	-63.7			
	00	165	13088	-61.1			
	00	150	13680	-62.3			
	00	100	16160	-63.7			
	00	88	16944	-63.7			
10202	00	1020	1	11.6	84	250	004
	00	1005	127	10.8	94		
	00	1000	169	12.0	87	260	006
	00	938	706	14.4	47		
	00	900				280	011
	00	885	1192	10.4	27		
	00	850	1531	9.8	25	290	013
10202	00	846	1580	9.4	25		
	00	800				280	015
	00	768	2154	5.8	42		
	00	755	2503	4.8	20		
	00	720	2887	1.8	55		
	00	700	3116	.6	40	270	019
	00	660	3585	-2.3	9		
	00	600				270	027
	00	582	4571	-8.7	10		
	00	530	5288	-14.3	94		
	00	500	5730	-16.1	86	270	030
	00	427	6898	-24.8	47		
	00	400	7370	-28.3	56	270	034
	00	327	8783	-39.1	71		
	00	300	9380	-43.7		270	042
	00	250				280	053
	00	200	11880	-63.9		280	036
	00	188	12357	-66.5			
	00	168	13044	-62.5			
	00	150	13750	-63.3		280	027
	00	124	14817	-64.3			
	00	100	16230	-63.3		280	016
	00	88	17017	-62.7			
	00	70	18430	-63.1		280	013
	00	60	19378	-63.3		280	015
10338	00	1014	52	11.8	66	240	003
	00	1000	169	15.0	51	250	005
	00	987	280	18.2	39		
	00	900				270	022
	00	850	1543	10.8	40	270	019
	00	816	1882	9.4	40		
	00	700	3135	.8	40	270	022
	00	639	3860	-3.9	36		
	00	500	5750	-16.8	34	270	024
	00	433	6816	-23.5	26		
	00	400	7400	-28.5	37	270	034
	00	380				270	038
	00	355	8243	-35.7	53		
	00	300	9380	-44.5		280	038
	00	250	10590	-53.5		280	039
	00	206	11810	-62.5			
	00	200	11990	-63.5		280	047
	00	196				280	047
	00	180	12631	-67.1			
	00	150	13740	-65.5		280	025
	00	101	16168	-61.7			
	00	100	16230	-61.7		290	014
	00	70	18430	-63.3		300	018
	00	68	18608	-63.3			
	00	56	19809	-60.5			
	00	50	20510	-63.7		300	018
	00	30	23680	-60.5		300	012
	00	28				300	008
	00	20	26210	-57.9			
10393	00	1007	100	10.2	81	210	005
	00	1000	175	13.0	67	210	006
	00	990	260	17.0	90		
	00	950				230	012
	00	895	1109	11.4	35		
	00	850	1544	10.2	40	260	013
	00	800				280	014
	00	780	2466	5.8	38		
	00	700	3135	.6	43	280	016
	00	600				280	020
	00	565	4813	-12.1	56		
	00	500	5740	-18.5	34	290	020
	00	480	6046	-18.1	31		
	00	400	7380	-28.9	24	280	020
	00	305	9258	-44.5			
	00	300	9370	-45.3		290	027
	00	270				290	030
	00	250	10660	-53.9		290	030
	00	215				290	030
	00	200	11960	-64.9		290	028
	00	195	12114	-66.1			
	00	165	13118	-69.9			
	00	150	13690	-67.9		290	025
	00	120	15045	-63.7			
	00	100	16150	-67.1		290	019
	00	98	16272	-67.5			
	00	80	17511	-62.1			
	00	70	18330	-64.5		290	018
	00	67	18597	-65.5			
	00	60				300	018
	00	53	20031	-63.1			
	00	50	20390	-63.9		290	019
	00	40	21752	-65.5		290	020
	00	34	22745	-62.1			
	00	30	23530	-62.9		290	021
	00	24	24901	-63.9			
	00	20	26030	-61.5		290	022
	00	17	27042	-59.7			
	00	12	29208	-61.9			
	00	10	30340	-58.5		290	024
10410	00	1005	154	14.4	67	230	005
	00	1000	192	14.6	63	240	008
	00	991	268	15.0	67		
	00	975				260	014
	00	913	957	12.8	58		
	00	861	1449	13.8	30		
	00	850	1564	13.0	28	270	014
	00	700	3161	1.2	44	270	016
	00	691	3265	.4	43		
	00	663	3596	-1.1	31		
10410	00	550				260	016
	00	508	5662	-15.5	38		
	00	500	5790	-15.9	35	270	018
	00	486	6004	-16.5	23		
	00	400	7440	-25.8	38	270	028
	00	385	7716	-27.3	37		
	00	325	8907	-39.1	64		
	00	300	9450	-43.7		270	034
	00	250	10660	-53.3		270	034
	00	200	12060	-64.1		270	039
	00	190				270	040
	00	188	12404	-66.5			
	00	178	12767	-65.8			
	00	168	13116	-68.3			
	00	150	13800	-66.5		270	025
	00	137	14351	-65.1			
	00	120				280	015
	00	100	16260	-65.1		290	012
	00	86	17187	-61.5			
	00	81				290	019
	00	70	18460	-62.9		290	010
	00	67	18730	-63.1			
	00	62	19209	-61.3			
	00	50	20550	-61.3		280	018
	00	34	22932	-63.3			
	00	30	23690	-62.1		280	024
	00	25	24822	-60.1		280	013
	00	20	26210	-60.7		290	022
	00	17	27220	-61.1			
	00	14	28438	-56.7		280	026
	00	10	30980	-55.3		280	023
	00	7	32863	-53.9			
10548	00	972	456	4.4	96	200	002
	00	1000	218				
	00	910	1004	17.8	34	240	007
	00	850	1580	13.0	33	270	007
	00	750				280	007
	00	700	3172	.4	26	260	006
	00	650				250	006
	00	500	5790	-15.7	24	280	009
	00	440	6743	-21.5	22		
	00	400	7440	-26.9	42	280	011
	00	330				290	013
	00	300	9440	-43.3		290	015
	00	270				290	016
	00	250	10640	-52.9		290	017
	00	200	12040	-68.1			
	00	190	12334	-66.5			
	00	180				280	019
	00	170	13010	-65.1			
10739	00	988	325	10.0	98	190	004
	00	1000	212				
	00	962	538	18.8	34		
	00	930	828	18.8	30		
	00	900				230	008
	00	850	1592	14.0	24	260	007
	00	800				260	010
	00	710	3074	1.8	40		
	00	700	3180	.8	43	270	012
	00	639	3913	-5.5	63		
	00	620	4151	-2.1	22		
	00	600				280	012
	00	500	5820	-13.7	9	270	014
	00	479	6145	-15.3	4		
	00	420				280	020
	00	400	7480	-25.1	25	280	013
	00	300	9600	-42.1		280	018
	00	285				280	020
	00	250				280	014
	00	200	12110	-63.3		280	032
	00	188	12487	-66.7			
	00	163	13342	-70.7			
	00	150	13840	-69.9		290	018
	00	138	14338	-68.9			
	00	120	15170	-70.7			
	00	104	16033	-63.7			
	00	100	16270	-63.3			
	00	72	18296	-61.9			
	00	70	18470	-61.9			
	00	57	19738	-63.1			
	00	50	20550	-60.9			
	00	30	23720	-60.1			
	00	27	24378	-59.5			
	00	20	26260	-60.1			
10866	00	964	535	7.2	88	190	002
	00	1000	225				
	00	944	704	17.6	45		
	00	910	1016	17.0	36		
	00	850	1591	12.0	28	260	005
	00	844				260	005
	00	715	3012	2.8	8		
	00	700	3186	1.8	7	250	012
	00	587	4449	-6.1	5		
	00	552				270	010
	00	500	5820	-13.5	6	270	013
	00	467	6336	-16.5	4	270	015
	00	400	7470	-26.1	9	290	012
	00	300	9480	-42.9		310	018
	00	250	10690	-52.1		320	023
	00	200	12100	-63.1		310	027
	00	166	13228	-69.9			
	00	150	13820	-70.9		310	020
	00	138	14313	-71.5			
	00	110	15659	-69.5			

```
OCTOBER 25 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

10866 00  100 16240 -67.1     310 012 11934 00  230                 330 028 12843 00  850  1569  10.8  25 330 007 13275 00  177                 330 018 15614 00  778  2270   1.6  64
      00   82 17452 -62.3     310 010       00  200 11190 -61.5     330 026       00  700  3156   1.2  21 320 012       00  150 13670 -67.8                   00  760  2459   2.0  69 020 014
      00   70 18420 -63.1     310 011       00  173 12081 -65.5                   00  555  4988  -6.5  13               00  100 10280  70.6  95               00  700  3125  -1.8  69 360 016
      00   62 19166 -63.7                   00  150 13740  51.4  81               00  500  5780 -15.1  13 340 018       00   96 10618 -67.9                   00  661  3579  -3.8  70
      00   50 20490 -62.5     320 013       00  126 15093 -67.7                   00  400  7430 -28.5  13 360 022       00   74 12202 -62.9                   00  616  4135  -3.8  58
      00   35 22701 -60.5                   00  107 16090 -62.1                   00  300  9430 -43.1     340 029       00   70 18310 -63.7     330 011       00  574  4688  -7.3  38
      00   30 23660 -62.5     310 014       00  100 16210 -63.5     320 012       00  250 10636 -51.7     340 022       00   63 18954 -65.3                   00  535  5233 -10.3  87 360 026
      00   29 23869 -62.9                   00   93 16654 -64.9                   00  200 12060 -59.3     340 023       00   59 19357 -61.5                   00  500  5740 -13.5  55 350 024
      00   20 26180 -59.1     310 016       00   70 18400 -62.1     330 014       00  176 12853 -63.3                   00   50 20340 -60.9     310 006       00  466  6272 -17.3  50
      00   15 27995 -56.5     290 018       00   52 20242 -61.1                   00  164 13288 -63.9                   00   38 22390 -59.3                   00  400  7400 -26.7  51 340 018
11035 00 1003   203  11.2  85 240 002       00   50 20480 -61.1     330 012       00  154 13670 -65.7     330 030 15120 00  982   418   7.0  73 000 000       00  385  7674 -28.7  55
      00 1000   225  14.4  55 250 002       00   44                 330 013       00  150 13830 -65.5     330 030       00 1000   261                         00  350                 320 015
      00  979   404  16.2  51               00   37                 310 020       00  132                 330 030       00  900  1124   4.8  60               00  300  8400 -41.8     340 020
      00  944   711  13.8  58 330 002       00   30 23650 -60.3     290 014       00  100 16300 -64.7     320 017       00  850  1588   2.6  44 300 011       00  250 10640 -50.3     340 025
      00  850  1590   9.8  27 300 010       00   29 23862 -59.3                   00   86 17222 -64.3                   00  832  1761   2.6  97               00  237                 340 028
      00  840  1688   9.4  25               00   22 25596 -58.3                   00   81 17590 -62.5     320 017       00  786  2218    .0  51               00  200 12040 -60.7     350 020
      00  823  1857  10.0  18               00   20 26200 -56.3     280 018       00   70 18490 -63.3     340 026       00  732  2709   1.0  73               00  182 12621 -65.3
      00  781                 340 016       00   19 26527 -55.3                   00   68 18668 -63.5                   00  700  3145  -1.1  78 350 018       00  165 13218 -65.5     350 020
      00  726  2882   1.6  37               00   14 28469 -56.9                   00   50 20580 -60.1     250 009       00  609  4242  -7.5  90         16044 00 1016    92  11.4  87 000 000
      00  700  3178    .6  31 330 016       00   10 30610 -53.7     280 021       00   47 20967 -58.3                   00  551  5012 -13.7  94               00 1000   226  17.2  78 000 000
      00  655  3709   -.9  26         12330 00 1011    92   6.6  96 250 005       00   42                 340 026       00  521  5438 -13.5  43               00  977                 120 001
      00  600                 330 016       00 1000   179   9.0  96 260 009       00   40 21875 -60.1                   00  500  5740 -15.5  42 340 030       00  906  1063  15.4  63 180 003
      00  565                 320 018       00  996                 270 011       00   35 22804 -62.3                   00  421  7016 -24.1  26               00  850  1605  11.8  62 270 004
      00  525                 300 012       00  987   287  10.0  99               00   30 23760 -59.5     250 008       00  400  7400 -27.1  34 320 020       00  808  2018  12.4  54
      00  515  5582 -13.7  27               00  932   768  13.8  54               00   20 26300 -58.7     250 009       00  340  8551 -35.7  53               00  700  3213   2.2  55 250 004
      00  500  5810 -15.5  26 310 013       00  850  1536   8.2  57 290 013       00   15 28110 -58.1                   00  300  9400 -42.3     320 026       00  669  3341   1.2  55
      00  400  7450 -28.9  33 330 019       00  804  1982   4.6  70               00   10 30680 -55.7     250 009       00  250 10620 -51.5     320 026       00  644  3878  -3.7  58
      00  330  8795 -40.1                   00  787  2375   4.6  48         12882 00 1017    84   3.2  90 160 002       00  200 12020 -62.1     320 030       00  634  4003  -2.9  50
      00  300  9440 -45.3     330 027       00  733  2742   2.0  60               00 1002   205  13.2  67               00  187 12113 -63.1                   00  555  5044  -9.1  48 300 007
      00  250 10630 -54.9     340 030       00  700  3114    .0  55 300 018       00 1000   222  13.2  67 230 006       00  150 13770 -66.7     320 031       00  500  5850 -15.1  46 300 008
      00  240 10890 -57.1                   00  566  4779 -11.3  56               00  969   486  13.2  67               00  143 14058 -67.3                   00  472  6283 -18.5  49
      00  200 12030 -63.5     340 034       00  546  5055 -11.3  47               00  889  1203   8.6  79               00  100 16220 -65.3     330 025       00  445  6721 -20.5  48
      00  185 12185 -64.3     340 035       00  500  5730 -15.5  42 300 031       00  850  1579   8.6  37 340 011       00   70 18400 -63.7     350 024       00  400  7500 -27.3  51 310 011
      00  163 13272 -67.9                   00  467  6242 -18.9  33               00  838  1696   8.6  23               00   50 20470 -62.1                   00  327  8913 -40.1     330 015
      00  150 13770 -67.5     320 023       00  449                 290 024       00  763  2464   4.2  25               00   30 23630 -60.1                   00  300  9500 -44.5     340 015
      00  123                 320 017       00  400  7380 -27.9  33 290 031       00  740  2713   4.2  28               00   20 26180 -58.9                   00  250 10650 -53.1     340 019
      00  100 16230 -65.1     330 011       00  300  9390 -42.5                   00  700  3164   -.7  51 340 011       00   10 30930 -56.1                   00  200 12100 -64.1     340 026
      00   82                 330 008       00  295                 300 043       00  645  3812  -4.5  80         15420 00 1017   100   5.2  77 000 000       00  197                 330 028
      00   74 18080 -61.7                   00  280  9853 -45.9                   00  613  4212  -4.5  23               00 1000   234   5.0  70 130 004       00  188 12444 -66.9
      00   70 18420 -61.7     340 011       00  250 10600 -50.7     300 031       00  500  5790 -15.3  14 360 018       00  880  1177   1.2  44               00  181                 320 018
      00   55                 330 008       00  226 11251 -55.5     300 030       00  420                 360 016       00  850  1547    .6  51 360 010       00  150 13830 -69.5     320 018
      00   50 20500 -62.1     320 009       00  200 12030 -53.3                   00  400  7430 -27.9  13 340 019       00  774  2297   -.3  69               00  130 14680 -71.1
      00   43 21432 -62.1                   00  173 12963 -53.9                   00  360                 340 019       00  700  3092  -4.9  68 360 020       00  100 16260 -64.7     320 011
      00   37 22367 -59.3             12374 00 1008   104   9.4  98 250 008       00  300  9430 -44.1     330 017       00  660  3552  -7.7  67               00   94 16639 -63.1     320 012
      00   33 23080 -61.7                   00 1000   160   9.2  98 260 012       00  214 11621 -59.3                   00  628  3938  -7.7  62               00   70 18440 -62.7     320 013
      00   31 23577  57.8                   00  991                 290 017       00  210                 330 017       00  610  4165  -6.1  48               00   50 20500 -62.3     330 009
      00   30 23680 -58.1     310 015       00  943                 300 008       00  200 12040                         00  500  5690 -16.5  41 350 022       00   42 21577 -62.1
      00   25 24825 -59.5     290 012       00  862  1375   3.0  75         13130 00 1012   131   7.0  95 360 002       00  420  6978 -25.3  38               00   30 23750 -59.5     320 012
      00   20 26230 -56.7     280 018       00  850  1500   2.6  69 330 017       00 1000   223  12.0  81 330 002       00  400  7330 -28.1  37 350 024       00   20 26300 -56.1     320 016
      00   15 28069 -53.1     260 016       00  791  2079    .2  43               00  990   307  15.4  74               00  300  9330 -43.1     350 026       00   12 29578 -52.1     320 012
11520 00  989   305   7.4  89 250 003       00  767  2326    .0  34               00  964   533  18.6  63               00  200 11950 -62.1     360 020 16080 00 1015   103  10.4 100 000 000
      00 1000   215                         00  742  2592    .8  24               00  924   896  19.6  56               00  170 12938 -69.1                   00 1007                 230 193
      00  970                 220 008       00  700  3060           020 269       00  850  1610  15.0  51 310 004       00  150 13690 -66.1     360 022       00 1002                 330 210
      00  922   892  12.4  50               00  561  4786 -11.3  17               00  766  2479   8.8  49               00  100 16130 -68.5     350 020       00 1000   228  17.0  59 230 002
      00  908                 280 007       00  511                 310 033       00  700  3218   2.2  51 320 010       00   74 17961 -62.5                   00  930   845  17.0  45
      00  850  1570  10.4  46 280 008       00  500  5660 -17.5  17 310 033       00  651  3798  -2.5  50               00   70 18300 -62.5     330 020       00  850  1607  12.8  32 240 002
      00  840                 280 008       00  400  7300 -29.3  21 310 034       00  583  4666  -6.5  38               00   60 19251 -62.5                   00  800  2112   9.8  25
      00  830  1768  10.0  46               00  389                 310 034       00  500  5850 -15.1  38 350 013       00   50 20380 -59.3     330 028       00  700  3208   3.0  23 170 004
      00  807                 300 009       00  334  8563 -38.8  32               00  457                 350 013       00   30 23570 -51.7     330 016       00  546  5171  -9.9  19
      00  785  2229   8.2  46               00  307                 310 025       00  400  7500 -28.1  41 350 017 15480 00 1028    17   4.8  70 280 003       00  500  5840 -15.5   8 260 007
      00  749  2614   4.8                   00  300  9290 -44.9     310 025       00  326  8832 -40.1                   00 1004   205   4.8  65               00  436  6864 -20.1
      00  700  3164    .8  43 300 014       00  250 10480 -54.9     310 025       00  300  9490 -44.5     350 025       00 1000   237   4.6  65 330 006       00  400  7500 -26.1     250 008
      00  540  5194 -13.1  39               00  231 10980 -59.1                   00  250 10680 -53.5     350 029       00  850  1538  -5.1  94 330 009       00  366  8134 -32.9
      00  500  5780 -14.1  35 290 019       00  200 11880 -64.5     310 032       00  205                 350 031       00  838                 310 015       00  300  9500 -43.3     290 008
      00  400  7430 -26.5  31 290 022       00  190                 300 033       00  200 12080 -63.1     350 031       00  778  2228  -8.7  78               00  242 10905 -56.5
      00  386  7503 -27.1  30               00  185 12353 -67.3                   00  183 12622 -66.5                   00  757  2441  -6.5  24               00  200 12090 -64.5     190 009
      00  366                 290 023       00  169 12897 -68.3                   00  150 13810 -70.1     330 021       00  722                 340 024       00  165 13244 -72.3
      00  347                 320 023       00  159 13267 -64.1                   00  106 15688 -67.5                   00  700  3049  -6.5  49 340 031       00  150 13810 -70.9     290 008
      00  300  9440 -43.5     320 024       00  150 13620 -62.5     320 023       00  100 16250 -63.5     330 011       00  673  3356  -6.5  62               00  100 16250 -64.3     290 008
      00  255                 320 033       00  137                 310 017       00   88                 330 009       00  645                 350 016 16242 00 1029     5  13.6  95 000 000
      00  250 10640 -53.1     320 053       00  100 16120 -63.8     320 015       00   74 18099 -63.5                   00  600  4240 -13.9  70               00 1000   244  17.8  27 350 029
      00  244 10796 -54.3                   00   75 17879 -64.8                   00   70 18440 -62.5     330 010       00  595                 350 022       00  850  1628  62.8  28 300 003
      00  205                 320 034       00   70 18320 -63.1     320 019       00   63 19093 -60.5                   00  567  4671 -12.1  25               00  700  3221    .6  14 340 004
      00  204 11925 -61.5                   00   68 18499 -62.1                   00   55 19931 -64.3                   00  500  5620 -16.9  65 350 031       00  500  5860 -15.1     280 004
      00  200 12040 -62.1     320 034       00   66 18683 -63.9                   00   50 20510 -61.9     330 009       00  496  5680 -17.3  67               00  400  7510 -27.1     020 005
      00  174 12893 -65.9                   00   64 18872 -62.1                   00   45 21166 -59.5                   00  420                 350 034       00  300  9510 -43.9     350 007
      00  160                 320 027       00   50 20350 -61.5     290 014       00   38 22219 -61.5                   00  400  7260 -28.3  63 350 034       00  200 12120 -63.5     360 011
      00  153 13666 -70.1                   00   41 21581 -61.1     290 019       00   31 23494 -57.1                   00  366  7891 -32.7  60               00  150 13850 -70.9     330 009
      00  150 13780 -69.9     310 027 12425 00 1009   119   4.0 100 000 000       00   30 23700 -57.1     310 009       00  348                 340 020       00  100 16270 -67.5     300 008
      00  125                 310 017       00  990                 270 007       00   20 26270 -56.1     280 015       00  300  9260 -43.7     340 027       00   70 18430 -64.7     310 008
      00  100 16230 -64.9     310 014       00  986   309  13.2  78               00   17 27308 -53.9     280 018       00  278                 340 032       00   54 20022 -62.7
      00   85 17229 -61.5                   00  973   421  14.6  67         13275 00  999   243  12.4  67 160 002       00  250 10470 -53.1     350 032       00   50 20460 -62.1     320 012
      00   70 18420 -62.7     310 013       00  949   621 -14.7  50               00 1000   235                         00  210 11572 -61.5                   00   31                 340 014
11934 00  944   709   -.5  93 310 002       00  884  1184  10.4  62               00  965   537  13.0  50               00  200 11870 -62.7     350 039       00   30 23680 -58.7     340 013
      00 1000   239                         00  858  1431   7.8  66               00  850  1590   7.2  70 340 012       00  177 12618 -65.7                   00   20 26240 -55.9     300 012
      00  905  1044   5.8  93               00  303                 310 040       00  841  1677   6.8  70               00  150 13620 -64.9     350 024       00   10 30700 -43.3
      00  900                 270 015       00  270                 310 059       00  818                 350 013       00  145                 350 024       00    9                 270 022
      00  865  1414   7.0  75               00  250 10640 -50.7     300 055       00  776  2333   3.8  20               00  105                 340 036       00    5 35357 -44.3     250 016
      00  850  1558   8.4  57 270 004       00  215                 310 050       00  719                 010 008       00  100 16110 -63.1     340 038 16320 00 1026     7  17.6  90 320 003
      00  836  1695  10.0  50               00  181 13021   7.8  57               00  700  3165   -.1  17 360 009       00   65 18771 -61.5                   00 1000   219  18.4  56 330 004
      00  800                 270 002       00  173 13343 -67.3                   00  687  3315   -.9  17               00   62                 320 050       00  994 26130  18.6  48 270 011
      00  772  2348   3.2  38               00  167 13557 -65.5                   00  657  3669  -4.3  86               00   44                 280 026       00  872                 340 011
      00  770                 340 005       00  118 15669 -65.5                   00  583  4599 -10.5  17               00   40                 260 026       00  850  1593  10.2  18 330 011
      00  704  3088  -1.7  26               00   98 16813 -60.3                   00  557  4947 -14.5  89               00   38 22099 -61.5                   00  804  2052   7.4  12
      00  700  3135  -1.7  26 330 017       00   83 17842 -63.1                   00  542  5154 -14.1  67               00   22 25519 -57.5                   00  779  2312   7.4  10
      00  650  3724  -2.1  22               00   70 18490 -62.3                   00  500  5760 -18.3  18 340 013       00    5 34878 -57.5                   00  725                 330 010
      00  525  5386 -12.7  20               00   50 20580 -60.3                   00  499  5775 -18.5  18         15614 00  956   595   4.2  60 000 000       00  712  3042    .6  14
      00  500  5760 -15.7  21 320 019       00   46 21100 -59.9                   00  400  7380 -31.3  74 330 012       00 1000   217                         00  700  3182   1.6  10 330 009
      00  465                 320 018 12843 00 1009   140   6.0  75 000 000       00  340  8510 -40.1                   00  939   733   7.2  57               00  556  5001  -8.7   9
      00  434  6812 -23.1  26               00 1000   214   8.0  72 290 006       00  300  9350 -47.3     310 013       00  926   847   7.2  53               00  500  5810 -15.3  11 360 014
      00  400  7400 -28.9  26 330 025       00  974                 290 006       00  281  9780 -50.7                   00  908  1008   5.4  56               00  454  6530 -21.3  14
      00  320                 320 330       00  972   451  14.6  63               00  250 10540 -55.3     300 013       00  877  1293   7.8  39               00  446  6661 -21.5  14
      00  300  9390 -45.5     330 030       00  909  1012  10.6  71               00  200 11930 -63.9     320 015       00  850  1550   7.2  39 330 008       00  400  7460 -27.9  17 030 022
      00  250 10580 -53.3     330 025       00  862  1454  11.8  26               00  180 12570 -67.9                   00  845  1598   7.2  42               00  397                 030 022
```

```
OCTOBER 25 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

16320 00  353                  330 010 17062 00  754                  360 022 17603 00  700   3066    .6  43 320 004 20674 00  300   8460 -58.1     280 009 21824 00   30  23030 -60.1     260 019
      00  347   8464 -36.1  18               00  747   2554  -4.1  33               00  525   5313 -13.7  16               00  200  11060 -51.5     300 014       00   20  25530 -62.1
      00  325   8915 -40.1                   00  714                  010 032       00  500   5690 -15.3  16 310 008       00  150  12830 -59.5     310 014 21946 00 1004     48 -16.5  86 180 004
      00  300   9460 -43.9     330 007       00  700   3064  -5.9  32 010 029       00  471                  310 010       00  100  15540 -54.5     310 016       00 1000     74 -16.1  86 200 006
      00  255  10529 -53.1                   00  681   3279  -6.5  32               00  406   7228 -26.7   8               00   70  17830 -59.3     310 018       00  850   1309 -16.1  85 250 007
      00  250  10640 -54.1     330 007       00  636   3809 -10.1  48               00  400   7330 -27.7  22 310 009       00   50  19930 -61.9     310 018       00  700   3276 -22.9  82 290 010
      00  230                  330 008       00  609   4144  -8.7  20               00  348   8312 -37.1                   00   30  23560  31.0  88               00  500   5140 -38.5  75 310 023
      00  219  11477 -60.3                   00  566                  350 040       00  300   9320 -45.3     320 012       00   20  25250 -65.7     310 012       00  400   6630 -50.9     310 022
      00  200  12060 -62.5     330 015       00  541   5051 -14.3  24               00  283   9707 -48.3                   00   10  29730 -64.3     300 025       00  300   8470 -60.1     320 019
      00  158  13494 -68.5                   00  500   5640 -13.9  32 360 047       00  282                  320 012 20744 00 1016     24  -6.9  77 140 008       00  200  11020 -56.9     280 010
      00  155                  330 018       00  400   7260 -30.9  40 360 062       00  250  10515 -53.3     320 012       00 1000    120  -6.9  75 170 010       00  150  13860 -56.5     270 010
      00  150  13800 -68.9     330 019       00  334   8515 -40.1     360 062       00  239  10806 -51.7                   00  850   1400 -13.3  86 250 004       00  100  15440 -54.5     250 011
      00  113  15490 -70.1                   00  300   9240 -46.1     360 062       00  200  11950  65.6     290 016       00  700   2850 -21.3  79 320 006 21965 00 1007     38 -15.3  88 320 007
      00  100  16220 -69.1     320 012       00  250  10430 -56.1     360 062       00  180  12801 -60.5                   00  500   5270 -34.9  74 340 018       00 1000     93 -15.3  89 350 007
      00   88                  320 006       00  234  10847 -59.9                   00  176                  280 019       00  400   6800 -41.9     340 025       00  850   1320 -17.3  89 040 003
      00   70  18360 -65.5     310 012       00  200  11810 -63.5     360 062       00  150  13750 -60.1     270 017       00  300   8720 -49.9     340 040       00  700   2759 -23.5  89 020 005
      00   65                  310 014       00  161  13144 -62.9                   00  131  14589 -63.1                   00  200  11320 -53.1     330 015       00  500   5140 -38.5  86 080 003
      00   50  20400 -62.5                   00  152  13497 -64.9                   00  123  14980 -59.7                   00  150  13190 -53.3     300 012       00  400   6630 -50.1     090 005
      00   43                  290 008 17130 00  920    884   2.6  56 360 003       00  112                  270 016       00  100  15780 -55.1     320 015       00  300   8470 -60.1     080 002
      00   42  21481 -60.5                   00 1000    174                         00  107  15847 -61.7                   00   70  18060 -54.9     310 012       00  200  11040 -52.7     290 002
      00   24  25036 -52.1                   00  850   1529  -2.1  59 360 008       00  100  16270 -59.7     270 018       00   50  20220 -55.3     310 011       00  150  12900 -52.1     250 006
      00   15  28065 -54.1     270 018       00  719   2829 -13.9 100         20046 00 1017     20 -20.7  80 140 006       00   30  23410 -62.3     300 016       00  100  15520 -52.6     250 008
16560 00 1029      7  14.0  85 000 000       00  700   3036 -10.1  44 350 015       00 1000    145 -21.1  80               00   20  25900 -64.9     390 017       00   70  17820 -54.5     250 014
      00 1002      7           000 000       00  696   3080  -9.1  31               00  850   1352 -17.3  84               00   10  30150 -63.5     280 018       00   50  19950 -58.7     250 013
      00 1000    245  19.2  60 000 000       00  620                  320 017       00  700   2794 -22.1  53 040 002       00    5  34421 -62.1                   00   30  23140 -60.5     250 018
      00  939                  190 003       00  593   4314 -11.3  43               00  500   5190 -38.3  52 360 005 20891 00 1013     34 -28.5  75 250 005       00   20  25670 -60.5
      00  888   1257  16.4   9               00  560                  340 022       00  400   6690 -48.3     350 008       00 1000    130 -27.7  76 320 003 21982 00 1003      3 -11.1  81 360 009
      00  850   1631  14.2     190 006       00  540   5025 -16.7  45               00  300   8550 -56.1     330 013       00  850   1310 -21.7  80 010 008       00 1000     27 -11.1  81
      00  822                  200 006       00  500   5600 -18.9  45 320 021       00  200  11140 -53.1     330 015       00  700   2720 -28.5  62 010 009       00  850   1268 -14.9  82 220 004
      00  770                  200 001       00  445                  310 018       00  150  12980 -54.5     330 013       00  500   5060 -44.8     020 011       00  700   2718 -22.3  66 050 003
      00  700   3234   3.2     200 002       00  400   7220 -31.1  32 330 015       00  100  15570 -56.5     330 013       00  400   5610 -55.1     350 015       00  500   5120 -37.1  75 100 012
      00  669                  210 004       00  324   8673 -44.5                   00   70  17810 -60.3     320 015       00  300   8350 -53.5     280 015       00  400   6630 -47.7     100 019
      00  620   4204  -3.7                   00  300   9190 -47.9     330 025       00   50  19890           330 017       00  200  10990 -50.7     290 013       00  300   8470 -59.1     100 018
      00  556   5053 -10.3                   00  289   9436 -49.5                   00   30  23000 -67.1     310 019       00  150  12860 -51.7     310 014       00  200  11050 -53.1     190 006
      00  537   5321 -10.5                   00  250  10370 -53.7     330 028       00   20  25450 -66.7     320 015       00  100  15480 -53.9     300 043       00  150  12910 -52.3     240 006
      00  507   5761 -12.7   9               00  240  10632 -54.9                   00   12  28548 -65.5                   00   70  17740 -58.7     300 017       00  100  15530 -52.9     250 009
      00  500   5870 -13.5  11 170 005       00  200  11800 -54.9     320 013 20069 00 1020      8 -17.5  80 090 001       00   50  19850 -61.7     290 017       00   70  17820 -55.3     260 013
      00  428   7029 -23.7  69               00  195  11962 -54.9                   00 1000    160 -18.1  80 120 004       00   30  29970 -65.5     290 021       00   50  19950 -58.5
      00  400   7520 -27.7  46 170 006       00  158  13287 -61.5     300 008       00  850   1350 -21.1  80 110 002       00   20  25440 -66.3     160 218       00   30  23150 -59.1     250 022
      00  360   8267 -34.3  19         17220 00 1020     25  13.0  50 010 008       00  700   2770 -27.1  77 100 003 21358 00 1010     14 -15.3  91 200 202       00   20  25070 -58.5     250 026
      00  300   9520 -43.1     160 012       00 1000    181  11.6  43 010 007       00  500   5140 -40.9     040 003       00 1000    100 -15.5  91 190 002       00   10  30090 -53.3
      00  250  10700 -52.3     150 015       00  964    486   9.2  40               00  400   6620 -50.9     020 004       00  850   1320 -19.3  91 230 003 22113 00 1000     63  -3.9  76 780 008
      00  217  11601 -59.5                   00  850   1513   1.2  60 020 014       00  300   8460 -59.3     350 007       00  700   2750 -24.9  84 190 008       00  930                  200 020
      00  209                  140 019       00  834   1665    .0  64               00  200  11030 -53.5     360 008       00  500   5130 -30.5  66 190 021       00  850   1323  -8.1  84 210 015
      00  200  12140 -62.5     140 018       00  808   1918   -.7  34               00  150  12880 -34.5  48 350 008       00  400   6620 -49.1     150 020       00  700   2817 -14.5  88 220 005
      00  197                  140 018       00  781   2190    .6  10               00  100  15460 -57.1     340 010       00  300   8470 -60.1     130 028       00  556                  260 007
      00  180  12784 -66.7                   00  743   2588   -.7  10               00   70  17700 -61.9     340 014       00  200  11020 -54.9     180 007       00  500   5310 -26.7  84 220 007
      00  155  13683 -69.3                   00  725                  350 032       00   50  19760 -65.1     330 014       00  150  12860 -55.3     240 006       00  400   6880 -36.5  81 190 009
      00  150  13880 -69.1     180 001       00  700   3066   2.4   4 350 038       00   30  22860 -66.5                   00  100  15450 -56.5     240 003       00  393                  180 009
      00  127  14879 -67.3     200 011       00  638                  340 049 20107 00  998     18  -4.3  88 000 000       00   70  17700 -58.5     240 003       00  300   8830 -50.7     210 014
16596 00 1011    136  16.6  78 020 003       00  581   4544  -7.1                   00 1000      6                         00   50  19800 -61.3     230 002       00  297                  210 014
      00 1003    206  20.4  49               00  572                  340 031       00  850   1274 -10.5  94 180 008       00   30  22960 -64.1     230 004       00  250   9980 -59.7     220 013
      00 1000    232  20.2  49               00  528   5283 -11.5                   00  700   2743 -19.9  93 160 005 21432 00 1000     73  22.8  91 170 007       00  200  11400 -54.7     240 011
      00  912   1019  17.0  39               00  500   5700 -15.1     350 026       00  500   5170 -32.5  87 240 013       00  850   1270 -22.1  83               00  150  13250 -53.3     280 009
      00  850   1614  12.0  40 050 008       00  400   7340 -28.9     350 032       00  400   6720 -40.9     240 021       00  700   2677 -34.9  76 140 011       00  100  15830 -56.7     300 009
      00  815   1864   9.4  40               00  343                  340 037       00  300   8630 -51.7     240 027       00  500   5020 -41.9     190 011       00   90                  300 009
      00  762   2518   7.0  36               00  300   8330 -45.3     340 041       00  200  11230 -51.7     240 034       00  400   6500 -50.7     190 010       00   70  18070 -59.1
      00  730   2870   7.0  16               00  250  10520 -55.1     350 036       00  150  13100 -51.9                   00  300   8350 -54.3     190 011       00   55                  300 008
      00  700   3218   4.6  14 020 006       00  200  11920           340 020 20274 00 1019     20 -17.7  90 360 002       00   70  17710 -57.5     250 006       00   50  20164 -62.3
      00  581   4712  -3.5  12               00  191  12200 -65.1                   00 1000    160 -18.1  90 010 003       00   50  19840 -58.5     240 006 22217 00 1008     26  -3.1  73 160 008
      00  500   5880 -12.3  11 360 007       00  181  12529 -63.5                   00  850   1370 -21.3  90 350 003       00   30  23030 -61.9     250 008       00 1000     88  -3.5  71 160 012
      00  400   7540 -26.1  10 350 008       00  150  13670 -67.1     330 060       00  700   2790 -27.1  88 000 000       00   20  25530 -63.3     250 009       00  996                  150 011
      00  350                  350 008       00  137  14215 -68.9                   00  500   5160 -40.5     080 003 21504 00 1008     32 -18.1  82 020 010       00  970                  150 012
      00  314   9242 -40.1                   00  126  14724 -62.5                   00  400   6640 -50.3     030 004       00 1000     97 -18.3  82               00  850   1350 -11.8  69 170 012
      00  300   9550 -42.7     330 003       00  100  16140 -65.1     350 050       00  300   8480 -59.1     010 010       00  850   1290 -25.1  84 020 010       00  803   1782 -15.3  84
      00  250  10760 -41.5     300 003 17280 00  936    665  10.2  73 340 004       00  200  11050 -53.5                   00  700   2681 -32.3  74 030 013       00  799   1820 -16.1  78
      00  200  12190 -60.3     280 002       00 1000    110                   20292 00 1015     13 -18.1  84 050 006       00  500   4990 -46.1     030 015       00  792   1886 -14.5  68
      00  190  12509 -61.7                   00  910                  300 009       00 1000    126 -18.9  82 040 005       00  400   6450 -53.3     020 015       00  764   2159 -14.5  35
      00  169  13224 -67.7                   00  895   1032   8.8  57               00  850   1322 -22.3  86 060 005       00  300   8300 -53.1     360 109       00  756   2239 -12.7  36
      00  159                  270 005       00  850   1455   5.4  70 330 008       00  700   2743 -27.5  84 070 006       00  200  10940 -50.5     350 003       00  731   2496 -11.9  51
      00  150  13940 -69.3     280 009       00  760   2357  -1.3 100               00  500   5090 -42.9     060 007       00  150  12810 -51.9     280 005       00  700   2828 -14.3  67 200 010
      00  103                  290 020       00  731   2666  -1.9 100               00  400   6560 -52.7     060 008       00  100  15420 -55.5     310 006       00  699                  190 010
      00  102  16250 -68.1                   00  700   3003  -3.7  98 280 004       00  300   8380 -59.1     060 011       00   70  17680 -58.1     290 010       00  692   2915 -14.8  71
      00  100  16380 -68.3     780 020       00  658                  280 005       00  200  10970 -52.3     070 015       00   50  19780 -61.9     300 011       00  648   3409 -18.1  74
      00   88  17143 -70.7                   00  583   4423 -12.3 100               00  150  12840 -50.9     070 011       00   30  22930 -64.1     290 014       00  631   3608 -18.1  74
      00   81  17641 -65.5                   00  542                  250 016       00  100  15450 -56.3     100 004       00   20  25420 -61.8     200 013       00  602                  270 004
      00   71  18439 -67.1                   00  520   5288 -17.5  59               00   70  17700 -59.7     130 003       00   10  29760 -57.3                   00  501                  270 003
      00   67                  300 007       00  500   5590 -19.3  44 230 021       00   50  19800 -61.3     100 002 21647 00 1006     23 -18.3  89 140 003       00  500   5320 -27.5  77 270 003
      00   33  23198 -55.1                   00  478   5923 -21.5  27               00   30  22930 -65.1     030 004       00 1000     66 -18.3  89 130 005       00  400   6890 -37.3  73 180 010
      00   23                  320 005       00  445   6446 -25.5  57               00   20  25390 -68.1     320 004       00  850   1279 -19.9  84 210 006       00  371                  180 014
16716 00 1024     14  16.4  46 030 005       00  430                  180 036       00   10  29530 -68.3     340 005       00  700   2711 -23.9  47 270 013       00  300   8820 -51.7     190 014
      00 1000    213  17.2  45 040 008       00  400   7210 -30.9  14 230 024 20353 00 1018      8 -16.3  82 140 006       00  500   5080 -42.1     280 012       00  265                  190 012
      00  977                  040 011       00  366                  240 031       00 1000    140 -16.3  80 170 004       00  400   6560 -49.9     280 013       00  263   9662 -57.9
      00  850   1574   6.8  45 010 013       00  347   8204 -38.1  52               00  850   1361 -18.9  74 330 003       00  300   8400 -59.3     260 010       00  250   9990 -57.9     200 012
      00  700   3155   3.0  23 020 012       00  320                  220 029       00  700   2781 -28.1  78 340 004       00  200  10960 -24.5  74 280 008       00  230  10516 -57.7
      00  500   5810 -13.5  20 360 018       00  300   9190 -46.9     220 036       00  500   5130 -40.7     340 004       00  150  12800 -55.5     250 008       00  200  11400 -53.3     240 006
      00  469                  350 018       00  250  13200  22.0  68 770 062       00  400   6630 -47.7     330 006       00  100  15380 -57.1     240 008       00  197  11497 -52.9
      00  439                  360 013       00  223  14056 -57.1                   00  300   8480 -58.1                   00   70  17620 -59.3     250 010       00  185                  240 006
      00  400   7470 -25.5     010 013       00  211  14408 -54.9             20667 00 1021      6 -17.1  79 180 002       00   50  19720 -61.7     260 009       00  164                  280 010
      00  300   9480 -42.7     020 017       00  200  11790 -56.1     220 026       00 1000    158 -17.7  80               00   30  22860 -64.9     260 011       00  150  13250 -54.9     280 010
      00  250  10690 -53.1     360 019       00  182  12386 -58.5                   00  850   1367 -20.9  82 330 006       00   20  25330 -65.1     240 014       00  120                  390 012
      00  232                  360 020       00  150  13600  59.0     220 028       00  700   2777 -27.9  84 330 006       00   10  29560 -62.7     220 021       00  100  15620 -57.9     280 011
      00  200  12080 -64.3     360 016       00  120                  220 033       00  500   5130 -41.3     320 008       00    5  33896 -56.5             22271 00 1016     10  -8.5  77 180 006
      00  196                  360 015       00  118  15527 -56.9                   00  400   6520 -50.1     320 010 21824 00 1000      2 -15.9  82 250 004       00 1000    133  -8.9  80 180 007
      00  169                  350 024       00  100  16160 -57.7     220 032       00  300   8460 -57.1     330 014       00  850   1240 -13.3  85 240 015       00  850   1380 -16.9  86 180 001
      00  150  13830 -67.9     330 019 17603 00 1000    116  18.0  59 290 004       00  200  11070 -51.9     320 013       00  700   2700 -21.1  85 230 013       00  700   2852 -15.5  32 180 003
      00  147                  330 016       00  985    247  18.6  63               00  150  12930 -53.7     310 013       00  500   5100 -38.3  81 240 025       00  500   5320 -31.9  28 290 014
      00    2  45181  17.4  45               00  923    798  14.2  67               00  100  15520 -55.7     310 013       00  400   6600 -47.1     240 028       00  400   6870 -36.5  59 350 010
17062 00 1023     40   6.0  87 070 003       00  879   1208  12.2  54         20674 00 1015     45 -22.7  85 070 002       00  300   8470 -57.7                   00  300   8620 -49.9     360 020
      00 1000    227   7.2  66 070 004       00  850   1487   9.6  61 290 003       00 1000    160 -22.7  86 050 001       00  200  11050 -51.3                   00  200  11390 -58.1     340 010
      00  996    260   7.4  61               00  750   2508   1.0  78               00  850   1360 -21.1  75 300 002       00  150  12910 -53.9                   00  150  13220 -54.3     340 010
      00  957    587   5.2  52               00  735   2670   -.3  64               00  700   2779 -27.9  79 320 002       00  100  15520 -54.3     270 008       00  100  15810 -56.3     340 012
      00  850   1542  -2.7  63 040 010       00  719                  330 002       00  500   5140 -40.9     280 005       00   70  17770 -59.1     260 011       00   70  18070 -58.5     340 010
      00  779   2226  -8.5  76               00  703   3027   1.4  40               00  400   6620 -50.7     270 005       00   50  19880 -61.1     260 008       00   50  20180 -59.9     340 010
```

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
22271	00	30	23340	-62.5		340	010
	00	20	25840	-64.3		340	015
	00	11	29482	-66.1			
	00	10	30070	-63.5		340	020
	00	5	33225	-61.1			
22522	00	1010	10	-6.7	83	000	000
	00	1000	86	-4.9	80		
	00	850	1347	-8.5	31	180	003
	00	700	2836	-14.3	20	180	004
	00	500	5330	-27.5	22	250	006
	00	400	6910	-36.1	53	190	006
	00	300	8840	-51.1		200	011
	00	200	11400	-54.5		280	008
	00	150	13240	-54.9		310	011
	00	100	15810	-58.5		300	008
	00	70	18040	-60.5		310	010
	00	50	20140	-61.5		290	011
	00	30	23300	-61.1			
22550	00	1013	5	-12.3	86	090	002
	00	1000	104	-13.9	86	100	005
	00	850	1353	-8.5	37	080	005
	00	700	2835	-16.3	28	080	006
	00	500	5300	-31.3	29	040	009
	00	400	6850	-39.9	32	030	013
	00	300	8780	-50.1		030	018
	00	200	11360	-54.3		010	019
	00	150	13210	-54.5		360	015
	00	100	15780	-56.9		340	017
	00	70	18040	-58.5		310	015
	00	50	20150	-60.1		300	013
	00	30	23320	-62.3		290	013
22802	00	1009	18	-1.1	73	140	004
	00	1000	88	-1.3	73	110	005
	00	850	1365	-5.3	77	240	004
	00	700	2875	-13.1	56	280	005
	00	500	5390	-24.3	68	300	011
	00	400	6980	-35.3	48	290	015
	00	300	8830	-47.9		290	011
	00	200	11560	-51.3		310	016
	00	150	13430	-52.5		310	018
	00	100	16030	-56.5		320	014
	00	70	18280	-58.1		310	012
	00	50	20400	-59.1		290	010
22820	00	998	111	-7.9	84	270	002
	00	1000	92				
	00	983	231	-5.5	83		
	00	961				280	003
	00	940	580	-8.3	79		
	00	885				290	001
	00	868				320	001
	00	867	1206	-9.1	40		
	00	856	1305	-7.1	38		
	00	850	1360	-7.5	31	300	001
	00	837				280	001
	00	835	1498	-8.3	26		
	00	804				330	002
	00	712				290	003
	00	700	2854	-13.9	20	330	004
	00	685	3018	-15.1	19		
	00	650	3414	-15.7	19		
	00	621	3758	-16.1	26		
	00	614				330	004
	00	563				320	008
	00	515				300	006
	00	500	5360	-24.7	66	310	006
	00	485	5581	-26.5			
	00	433				320	007
	00	400	6950	-34.7	82	300	007
	00	355				270	004
	00	300	8890	-50.5		260	004
	00	285				250	004
	00	272	9464	-95.5			
	00	252				300	007
	00	250	10060	-57.1		300	007
	00	243	10239	-57.9			
	00	229	10613	-58.5			
	00	202				300	017
	00	200	11480	-54.5		300	017
	00	150	13320	-56.3		320	015
	00	137	13898	-54.9			
	00	124	14531	-57.9			
	00	100	15880	-58.3		310	012
22845	00	995	121	-5.1	84	360	004
	00	1000	80				
	00	850	1357	-8.1	86	020	002
	00	700	2848	-13.7	55	070	001
	00	500	5330	-26.9	24	030	009
	00	400	6910	-35.3	27	360	020
	00	300	8860	-49.3		360	028
	00	200	11450	-54.7		260	024
	00	150	13300	-53.7		010	014
	00	100	15900	-56.1		360	008
23022	00	1014	53	-11.7	92	140	002
	00	1000	158	-11.7	90		
	00	850	1367	-18.1	88		
	00	700	2812	-21.9	66		
	00	500	5210	-37.1	75		
	00	400	6730	-46.1			
	00	300	8610	-52.1			
	00	200	11260	-50.5			
	00	150	13120	-53.1			
	00	100	15400	-56.1			
	00	70	17970	-58.1			
	00	50	20080	-60.5			
23022	00	38	21788	-60.9			
	00	36	22122	-64.1			
	00	33	22657	-62.1			
	00	30	23250	-63.9			
	00	27	23884	-65.3			
	00	20	25720	-66.7			
	00	15	27468	-64.7			
23146	00	1020	2	-17.3	85	070	005
	00	1000	150	-18.5	85	060	006
	00	850	1370	-17.9	59	030	003
	00	700	2810	-22.3	36	300	004
	00	500	5220	-35.7	34	270	015
	00	400	6740	-44.1		270	020
	00	300	8630	-53.7		270	024
	00	200	11240	-52.1		280	023
	00	150	13100	-54.3		280	020
	00	100	15680	-55.9		280	016
	00	70	17940	-58.7		290	018
	00	50	20050	-59.9		280	016
	00	30	23200	-65.3		290	019
	00	20	25670	-65.7		270	021
	00	10	29890	-64.3		280	030
	00	5	34163	-61.1			
23205	00	1018	7	-20.3	83	000	000
	00	1000	140	-11.9	83	050	005
	00	850	1372	-13.3	74	060	007
	00	700	2841	-17.1	41	010	006
	00	500	5280	-33.5	43	350	011
	00	400	6820	-42.3		010	014
	00	300	8730	-50.7		020	031
	00	200	11340	-51.9		330	010
	00	150	13200	-53.5		310	008
	00	100	15790	-55.9		310	008
	00	70	18060	-57.3		300	009
	00	50	20180	-58.5		290	011
	00	30	23370	-61.1		280	017
	00	20	25870	-65.5		280	019
	00	10	30100	-64.7		280	025
	00	4	35783	-58.1			
23274	00	1011	20	-24.3	80	340	005
	00	1000	100	-26.1	79	350	001
	00	995	136	-26.5	81		
	00	977	271	-16.5	78		
	00	933	620	-13.3	61		
	00	875	1109	-13.3	43		
	00	850	1311	-14.1	39	330	007
	00	810	1676	-15.3	32		
	00	700	3176	-19.5	69	280	017
	00	679	3402	-20.9	68		
	00	600	4304	-27.7	72		
	00	500	5190	-34.9	38	270	025
	00	400	6730	-49.9		260	029
	00	300	8600	-55.1		280	043
	00	295	8707	-55.3			
	00	278	9086	-55.3			
	00	250	9768	-52.5		270	029
	00	200	11210	-52.9		270	034
	00	150	13060	53.8	66	270	027
	00	100	15660	-54.7		280	023
	00	70	17930	-57.7			
	00	50	20030	-58.7			
23330	00	1015	15	-13.5	79	050	007
	00	1000	128	-14.1	79	040	010
	00	923	735	-14.9	82		
	00	850	1361	-13.1	85	090	007
	00	731	2510	-13.1	87		
	00	700	2837	-15.9	82	330	006
	00	624	3691	-22.9	83		
	00	593	4065	-22.9	72		
	00	500	5300	-31.7	68	220	027
	00	400	6840	-41.1		250	025
	00	344	7848	-48.7			
	00	300	8740	-53.3		250	034
	00	250	9920	-52.1		250	033
	00	200	11370	-52.1		350	028
	00	150	13230	-52.5		260	016
	00	100	15830	-55.1		270	015
	00	70	18110	-55.7		270	016
	00	50	20240	-58.3			
	00	44	21043	-59.1			
23418	00	1003	56	-16.5	83	360	005
	00	1000	85	-16.5	83		
	00	850	1337	-6.3	86	070	006
	00	700	2836	-15.1	78	120	001
	00	500	5310	-30.5	71	230	015
	00	400	6860	-41.1		240	016
	00	300	8760	-54.1		250	009
	00	200	11370	-51.9		250	010
	00	150	13230	-52.7		260	010
	00	100	15840	-55.9		270	011
	00	70	18100	-57.7		270	011
	00	50	20220	-59.1		270	013
	00	30	23410	-60.5		270	015
	00	20	25930	-62.1		280	017
	00	10	30190	-63.7		270	019
	00	6	33318	-64.5			
	00	2	40097	-60.5			
23472	00	1006	32	-12.9	82	360	002
	00	1000	83	-13.3	82		
	00	884	1034	-6.5	70		
	00	850	1339	-8.1	97	280	008
	00	839	1440	-8.3	100		
	00	789	1915	-10.7	100		
	00	781	1993	-10.9	90		
23472	00	700	2828	-16.1	86	280	014
	00	500	5280	-31.7	81	290	021
	00	400	6830	-41.1		290	026
	00	300	8730	-54.1		290	036
	00	250	9900	-52.9		290	040
	00	200	11340	-54.1		290	041
	00	150	13180	-54.5		290	029
	00	100	15780	-55.3		290	025
	00	70	18040	-57.7		280	025
	00	50	20150	-59.9		280	023
	00	32	22926	-61.7			
23552	00	1011	27	-12.1	85	050	002
	00	1000	110	-12.5	84	050	005
	00	973	318	-14.5	87		
	00	946	535	-4.3	90		
	00	862	1263	-7.5	96		
	00	850	1373	-6.3	95	290	008
	00	845	1419	-5.9	94		
	00	700	2869	-15.9	83	280	009
	00	652	3400	-19.9	84		
	00	616	3821	-19.9	76		
	00	584	4215	-22.7	71		
	00	564	4602	-22.7	58		
	00	545	4722	-23.3	57		
	00	500	5350	-27.9	63	280	028
	00	400	6910	-38.9	58		
	00	394	7014	-39.5	58		
23804	00	988	117	-7.9	87	360	007
	00	1000	21				
	00	850	1280	-4.5	92	050	013
	00	700	2801	-12.3	93	070	006
	00	500	5290	-28.3	76	170	003
	00	400	6840	-42.3		210	006
	00	300	8720	-55.5		220	004
	00	200	11360	-50.5		250	003
	00	150	13230	-51.9		260	005
	00	100	15840	-54.3		270	005
	00	70	18110	-57.5		260	004
	00	50	20230	-58.9		260	009
	00	35	22455	-61.5			
	00	30	23420	-61.1		270	018
	00	20	25840	-60.7		270	024
	00	14	28160	-60.7			
	00	10	30270	-57.5		260	038
	00	6	33513	-55.3			
23884	00	1002	60	3.6	100	230	002
	00	1000	76	3.4	100		
	00	850	1376	-3.5	100	280	015
	00	765	2203	-6.9	100		
	00	739	2473	-6.9	100		
	00	700	2895	-7.1	100	280	027
	00	685	3062	-11.3	100		
	00	502	5377	-26.5	69		
	00	500	5410	-26.5	69	290	039
	00	484	5645	-26.5	65		
	00	483	5660	-26.7	65		
	00	400	6990	-34.3	50	280	038
	00	300	8940	-47.7		290	051
	00	250	10120	-56.9		290	050
	00	202	11438	-67.3			
	00	200	11500	-67.3		290	046
	00	180	12135	-67.3			
	00	150	13260	-62.5		290	033
	00	148	13343	-62.1			
	00	100	15770	-60.3		290	023
	00	77	17403	-59.5			
	00	70	18000	-60.1		290	022
	00	50	20090	-61.9		290	024
	00	30	23240	-63.3			
23921	00	990	101	-5.7	90	320	008
	00	1000	20				
	00	850	1308	.0	97	230	005
	00	700	2839	-9.3	82	220	013
	00	500	5360	-26.1	38	220	028
	00	400	6940	-37.7	33	210	039
	00	300	8860	-53.3		210	050
	00	200	11450	-53.7		220	040
	00	150	13290	-54.9		230	047
	00	100	15880	-56.1		230	027
	00	70	18150	-56.5		240	024
23933	00	1001	40	4.0	100	180	001
	00	1000	52	4.0	100		
	00	982	199	4.0	100		
	00	976	248	5.0	100		
	00	949	478	5.0	100		
	00	940	555	3.8	100		
	00	912	800	3.8	100		
	00	850	1374	.6	96	220	008
	00	800	1857	-2.5	97		
	00	745	2420	-3.7	95		
	00	700	2912	-6.7	96	240	017
	00	500	5460	-23.3	89	240	021
	00	400	7050	-36.3	84	240	025
	00	300	8990	-49.7		250	030
	00	256	10013	-56.3			
	00	250	10170	-56.3		240	036
	00	226	10811	-56.3			
	00	200	11570	-61.1		230	034
	00	194	11759	-62.1			
	00	184	12089	-58.5			
	00	150	13360	-59.9		250	027
	00	100	15900	-58.1		260	022
	00	70	18150	-57.9		270	020
	00	50	20260	-59.7		270	020
23933	00	30	23440	-61.3		280	027
	00	20	25960	-62.1			
	00	17	26964	-62.3			
23955	00	1008	48	6.6	85	230	001
	00	1000	113	6.8	74	230	008
	00	850	1434	-1.1	80	260	013
	00	700	2874	-5.5	82	270	022
	00	500	5530	-22.7	72	260	022
	00	400	7130	-34.9	68	370	027
	00	300	9090	-44.7		270	026
	00	200	11710	-61.9		260	029
	00	150	13490	-61.5		260	021
	00	100	16020	-58.3		270	024
	00	70	18260	-57.9		270	022
	00	50	20380	-58.7		260	014
	00	30	23570	-60.9		270	019
	00	20	26100	-58.3		260	015
	00	11	29873	-58.1			
24125	00	983	209	-20.5	71	050	038
	00	1000	-38	-4.5	97	000	077
	00	959	281	-21.7	72		
	00	850	1279	-21.7	76	010	007
	00	820	1544	-21.7	81		
	00	787	1848	-18.7	81		
	00	738	2319	-18.7	83		
	00	700	2708	-23.1	77	290	012
	00	500	5100	-37.5	59	270	022
	00	400	6610	-47.5		270	021
	00	364	7227	-52.1			
	00	300	8470	-55.7		280	025
	00	250	9630	-53.8		280	018
	00	220	10456	-51.1			
	00	200	11080	-51.1		280	018
	00	150	12840	-51.9		300	016
	00	118	14423	-57.1			
24266	00	989	137	-6.7	62	230	003
	00	1000	51				
	00	941	514	-8.3	67		
	00	921	681	-6.5	62		
	00	850	1301	-12.3	68	220	009
	00	828	1501	-14.3	71		
	00	807	1697	-12.1	74		
	00	700	2779	-19.1	78	260	010
	00	500	5210	-34.5	68	260	012
	00	400	6730	-46.9		250	010
	00	300	8560	-60.5		250	017
	00	276	9075	-63.9			
	00	250	9710	-61.1		250	013
	00	200	11110	-56.1		280	015
	00	182	11713	-53.9			
	00	150	12940	-54.5		280	311
	00	100	15530	-55.9		280	312
	00	70	17790	-57.9		270	014
	00	50	19900	-60.3		570	017
	00	30	23080	-62.3		270	024
	00	27	23730	-62.9			
	00	20	25590	-61.3		260	019
	00	11	29368	-53.5			
24343	00	994	82	-8.7	100	200	004
	00	1000	38				
	00	956	385	-11.1	88		
	00	915	724	-7.3	95		
	00	850	1292	-12.7	93	230	012
	00	837	1409	-13.7	93		
	00	780	1945	-13.7	92		
	00	700	2763	-17.7	93	260	012
	00	678	3001	-18.9	85		
	00	500	5190	-36.7	86	270	011
	00	400	6700	-47.7		560	011
	00	300	8550	-60.9		260	012
	00	287	8825	-62.1			
	00	254	9580	-62.1			
	00	250	9680	-61.9		260	011
	00	223	10397	-55.9			
	00	200	11070	-55.9		270	015
	00	150	12900	-55.5		280	014
	00	100	15490	-55.7		280	013
	00	70	17750	-59.5		280	016
	00	50	19840	-61.5		280	018
	00	30	23100	-73.7		280	020
	00	20	25480	-63.5			
24507	00	986	187	-1.1	79	270	001
	00	1000	75				
	00	872	1162	-5.9	76		
	00	850	1361	-7.7	76	080	234
	00	800	1829	-11.9	81		
	00	758	2242	-11.9	82		
	00	700	2844	-15.7	81	280	010
	00	516	5083	-29.3	77		
	00	500	5310	-30.9	79	290	022
	00	400	6860	-42.1		290	030
	00	300	8750	-54.3		280	035
	00	279	9212	-57.1			
	00	250	9907	-57.1		290	039
	00	205	11169	-54.9			
	00	200	11330	-54.9		290	333
	00	150	13170	-35.1	74	300	027
	00	100	15760	-55.5		290	005
	00	70	18020	-58.3		290	023
	00	50	20140	-59.1		290	023
	00	34	22549	-60.7			
24641	00	994	110	-4.7	83	230	003
	00	1000	62				
	00	947	490	-7.1	86		
24641	00	933	606	-6.1	83		
	00	867	1174	-11.3	82		
	00	850	1326	-11.3	81	240	008
	00	831	1499	-11.3	81		
	00	700	2798	-18.7	80	270	006
	00	667	3156	-20.7	79		
	00	500	5230	-35.1	76	210	205
	00	400	6740	47.4	86	270	005
	00	350	7786	-53.7			
	00	300	8650	-56.1		260	012
	00	261	9530	-58.5			
	00	250	9760	-56.3		290	011
	00	239	10048	-53.1			
	00	200	11190	-52.1		290	111
	00	150	13040	-53.3		290	015
	00	100	15650	-55.3		280	014
	00	95	15978	-54.9			
	00	70	17910	-57.9		280	015
	00	50	20030	-58.9		270	015
	00	30	23220	-61.1		290	021
	00	21	25432	-61.7			
	00	20	25730	-61.3		270	022
	00	10	31120	-52.5			
24688	00	927	726	-25.1	86	270	001
	00	1000	191				
	00	900	958	-21.7	86		
	00	850	1384	-16.1	3	280	002
	00	842	1455	-16.1	81		
	00	766	2164	-18.7	87		
	00	747	2351	-17.9	87		
	00	700	2840	-19.1	85	300	009
	00	691	2936	-19.3	85		
	00	574	4291	-28.3	83		
	00	549	4610	-28.3	81		
	00	500	5280	-23.1	77	300	010
	00	448	6061	-37.5	70		
	00	400	6810	-43.3		340	015
	00	300	8690	-56.5		300	020
	00	263	9516	-61.5			
	00	250	9830	-60.3		300	018
	00	200	11240	-54.7		350	020
	00	150	13090	-51.9		270	020
	00	145	13310	-51.7			
	00	100	15720	-52.9		270	019
	00	70	18020	-52.7		240	026
	00	55	19565	-56.1			
	00	50	20180	-55.3		240	029
	00	41	21453	-52.9			
	00	37	22108	-57.5			
	00	30	28440	-56.7		260	029
	00	20	26020	-55.7		250	020
	00	16	27441	-55.9			
	00	10	30470	-51.9			
	00	9	31154	-51.1			
24726	00	965	363	-4.9	85	230	003
	00	1000	76				
	00	850	1343	-11.3	84	280	008
	00	800	1811	-8.1	79		
	00	700	2834	-16.5	70	310	009
	00	538	4764	-29.1	69		
	00	500	5280	-33.5	69	290	011
	00	400	6810	-45.7		300	013
	00	365	7413	-50.9			
	00	300	8670	-57.7		310	022
	00	285	8993	-59.3			
	00	250	9820	-56.3		310	030
	00	226	10465	-53.7			
	00	200	11250	-53.5		300	025
	00	150	13100	-53.3		310	020
	00	100	15710	-54.1		300	017
24790	00	937	645	-25.7	81	140	001
	00	1000	175				
	00	928	716	-27.1	81		
	00	866	1224	-17.3	81		
	00	850	1364	-17.3	78	300	007
	00	743	2372	-17.3	75		
	00	700	2817	-19.5	73	340	006
	00	500	5240	-34.5	65	310	009
	00	450	5971	-38.3	64		
	00	400	6780	-45.1		310	019
	00	308	8478	-57.5			
	00	300	8640	-58.1		310	021
	00	272	9254	-60.5			
	00	250	9790	-60.5		310	021
	00	241	10018	-60.5			
	00	212	10828	-53.7			
	00	200	11200	-53.7		290	020
	00	150	13050	-54.7		280	021
	00	100	15640	-55.7		260	015
24817	00	971	291	-3.1	88	200	002
	00	1000	98				
	00	977	291	-3.1	88		
	00	941	588	-3.1	87		
	00	850	1375	-9.3	93	280	006
	00	832	1540	-10.3	93		
	00	807	1776	-8.7	91		
	00	700	2869	-14.3	78	300	013
	00	630	3659	-20.3	67		
	00	600	4020	-20.3	64		
	00	534	4873	-26.3	46		
	00	500	5350	-29.3	61	320	023
	00	400	6910	-40.1		310	014
	00	300	8820	-53.1		320	035
	00	250	8980	-59.7		320	035

OCTOBER 25 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

24817 00  245  10106 -60.7
      00  211  11067 -46.5
      00  200  11580 -56.1     320 028
      00  150  13220 -54.7     310 023
      00  100  15820 -53.5     320 022
      00   70  18100 -55.3     300 026
      00   50  20240 -57.9     290 017
      00   30  23450 -60.1     280 035
      00   20  26020 -56.9     290 031
      00   10  30450 -50.7     280 040
      00    8  31918 -46.3
24908 00  981    268    .6  91 230 001
      00 1000    104
      00  867   1245  -2.8 100
      00  850   1402  -3.7 100 260 010
      00  763   2249  -7.3 100
      00  700   2921  -9.7  95 290 018
      00  640   3609 -12.5  94
      00  500   5480 -23.7  90
      00  400   7070 -35.3  89
      00  300   7070 -35.3  89
      00  250  10200 -54.7
      00  200  19090 -48.1
      00  150  11610 -61.9
      00  141  11998 -56.7
      00  100  13400 -58.1
      00   70  18230 -56.3
      00   50  20370 -57.5
      00   30  23590 -58.9
      00   21  25817 -61.1
      00   20  26130 -60.9
      00   15  27926 -59.1
24944 00  996    223  -2.3  93 000 000
      00 1000     99
      00  850   1375 -10.5  94 280 008
      00  758   2246 -16.7  93
      00  700   2845 -18.5  93 300 008
      00  681   3050 -19.3  93
      00  584   4178 -25.9  92
      00  500   5290 -33.3  67 310 008
      00  400   6820 -95.3     320 007
      00  321   8089 -57.3
      00  300   8670 -58.7     310 008
      00  280   9102 -60.1
      00  250   9820 -55.1     310 012
      00  238  10108 -53.8
      00  200  11260 -52.9     320 014
      00  150  13110 -52.9     310 013
      00  100  15720 -53.5     310 014
      00   78  17316 -54.3
      00   70  18010 -54.3     280 017
      00   57  19315 -58.3
      00   50  20150 -58.3     290 022
      00   30  23360 -57.3     280 024
      00   25  24508 -59.1
      00   20  25920 -57.3     270 033
      00   10  30340 -53.5
      00    8  31780 -52.3
24959 00  998    103  -6.3  90 180 001
      00 1000     89
      00  973    297  -7.9  90
      00  967    345  -7.1  90
      00  914    784  -7.1  91
      00  850   1347 -10.1  91 280 002
      00  700   2818 -18.9  88 260 008
      00  546   4631 -29.1  88
      00  500   5250 -33.8  87 250 008
      00  400   6780 -44.5     240 016
      00  300   8650 -57.3     240 027
      00  270   9310 -61.5
      00  250   9790 -59.9     240 020
      00  200  11200 -55.1     280 011
      00  189  11562 -54.1
      00  150  13050 -53.3     290 012
      00  100  15650 -54.5     290 014
      00   70  17930 -55.9     290 018
      00   50  20070 -57.3     290 019
      00   30  23280 -58.5     280 024
      00   20  25830 -58.5     290 027
      00   15  27641 -57.9
      00   10  30220 -54.3     300 023
      00    7  32530 -49.7
25042 00 1009     16 -14.5  87
      00  913    772 -15.7  85
      00  672   3035 -26.5  88
      00  660   3165 -25.3  88
      00  298   8535 -59.9
      00  250   9620 -54.7     330 001
      00  236   9880 -53.3
25123 00 1012     23 -20.3  87 050 002
      00 1000    121 -20.3  87
      00  850   1320 -19.1  89 340 009
      00  700   2751 -24.5  85 350 009
      00  500   5130 -40.3     030 005
      00  400   6620 -50.1     060 004
      00  300   8450 -60.1     050 003
      00  200  11040 -55.9     310 005
      00  150  12800 -52.7     270 009
      00   73  17552 -52.5
      00   70  17820 -53.9     250 012
      00   50  19850  59.2  83 250 015
      00   30  23140 -60.3
25173 00 1006      7 -11.8  81 320 008
      00 1000     50 -12.1  78 320 011
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

25173 00  850   1288 -15.1  78 300 068
      00  700   2735  24.0  80 280 005
      00  500   5100 -41.1     340 002
      00  400   6580 -52.5     090 002
      00  300   8430 -55.3     280 001
      00  200  10050 -51.5     260 007
      00  150  12920 -51.1     260 009
      00  100  15540 -54.1     260 012
      00   70  17820 -55.9     260 015
      00   50  18950 -57.7     250 017
      00   30  23170 -57.1     250 022
      00   21  25437 -55.3
25399 00 1003      7 -11.1  77 200 003
      00 1000     30 -11.1  77 220 003
      00  850   1275 -14.1  72 210 001
      00  700   2728 -23.1  69 300 003
      00  500   5100 -39.7  66 300 017
      00  400   6600 -47.1     290 022
      00  300   8480 -52.1     280 017
      00  200  11130 -49.1     290 016
      00  150  13020 -49.1     270 016
      00  100  15670 -50.1     270 021
      00   70  18000 -51.3     260 022
      00   50  20170 -54.5     260 026
      00   30  23470 -51.3     250 032
      00   20  26100 -51.7
      00   18  26783 -52.1
25400 00 1010     43 -13.7  82 180 005
      00 1000    116 -14.9  90 160 007
      00  850   1349 -15.9  72 190 004
      00  700   2786 -21.3  69 340 007
      00  500   5190 -38.7  72 340 013
      00  400   6690 -48.5     340 017
      00  300   8520 -59.1     320 020
      00  200  11100 -53.3     310 015
25428 00  982    265 -20.5  78 000 000
      00 1000    130
      00  920    750 -19.5  83
      00  893    972 -16.8  83
      00  850   1340 -20.3  84 020 006
      00  815   1650 -22.5  87
      00  783   1852 -20.1  86
      00  700   2770 -25.5  78 350 007
      00  556   4408 -34.9  73
      00  500   5140 -40.9     350 010
      00  400   6600 -50.9     350 006
      00  358   7314 -56.1
      00  300   8450 -56.1     350 012
      00  292   8622 -56.1
      00  250   9620 -52.3     310 012
      00  214  10631 -50.1
      00  200  11070 -50.1     280 015
      00  150  12940 -51.3     260 020
      00  100  15570 -52.1     260 018
25551 00 1007     22 -18.7  87 320 001
      00 1000     76 -18.5  87
      00  977    251 -15.1  83
      00  928    655 -17.3  82
      00  858   1225 -18.3  82
      00  850   1292 -18.7  84 010 008
      00  813   1622 -21.3  84
      00  741   2307 -20.7  82
      00  700   2725 -23.1  81 210 006
      00  500   5100 -40.5     210 018
      00  406   6491 -48.9
      00  400   6590 -48.8     210 016
      00  300   8460 -53.7     220 025
      00  294   8590 -54.1
      00  261   9357 -52.3
      00  250   9630 -52.3     230 025
      00  200  11080 -50.7     250 020
      00  150  12950 -52.3     270 020
      00  100  15560 -54.3     250 020
      00   70  17840 -55.3     250 025
      00   53  18614 -55.7
25563 00 1006      5 -12.5  76 290 008
      00 1000     48 -12.9  77
      00  974    248 -14.1  75
      00  957    382 -12.5  74
      00  898    866 -14.5  66
      00  850   1284 -13.9  60 270 008
      00  823   1529 -13.5  55
      00  805   1697 -14.3  55
      00  700   2746 -20.3  58 260 015
      00  662   3158 -22.3  58
      00  606   3800 -28.1  56
      00  540   4595 -47.5
      00  500   5160 -37.1  58 250 022
      00  400   6670 -46.9     250 030
      00  300   8550 -56.5     250 034
      00  200  11150 -52.7     250 024
      00  150  13000 -51.9     250 021
      00  100  15630 -53.9     250 020
      00   80                  240 023
      00   74  17553 -56.3
25594 00 1004     10  -4.5  54 270 006
      00 1000     42  -4.5  54 270 006
      00  850   1294 -16.1  66 280 015
      00  700   2749 -20.7  40 280 015
      00  500   5150 -37.3  47 280 024
      00  400   6680 -46.9     290 037
      00  300   8540 -54.1     260 034
      00  200  11260 -50.7     280 019
      00  150  13030 -50.7     270 020
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

25594 00  100  15680 -50.7     290 027
      00   70  17990 -53.1
      00   50  20160 -53.3
      00   30  23640 -52.7
      00   20  26070 -50.9
      00   10  30630 -48.1
25677 00  998     86  -9.7  61 320 001
      00 1000     46
      00  955    424 -11.7  68
      00  850   1318 -10.7  78 220 008
      00  822   1576 -10.5  80
      00  700   2793 -18.9  78 230 014
      00  500   5220 -34.5  73 250 027
      00  400   6750 -42.8     260 038
      00  300   8640 -55.3     260 048
      00  269   9329 -59.5
      00  250   9800 -57.1     270 038
      00  211  10888 -51.3
      00  200  11230 -51.5     260 050
      00  150  13100 -51.3     270 033
      00  100  15730 -51.8     250 022
      00   70  18050 -51.5     250 026
      00   50  20230 -52.1     270 026
      00   30  23540 -50.9     240 027
      00   20  26200 -48.7     240 034
      00   10  30830 -41.5     250 034
      00    7  33276 -36.5  16
25703 00  990    207 -22.3  82 000 000
      00 1000    132
      00  900  31190 -12.9  79
      00  850   1354 -15.3  76 230 003
      00  765   2143 -18.9  59
      00  720   2591 -21.7  40
      00  700   2802 -22.3  43 350 011
      00  614   3759 -25.5  57
      00  500   5210 -35.7  61 330 014
      00  400   6730 -46.8     330 016
      00  374   7172 -50.3
      00  300   8590 -58.1     310 017
      00  296   8675 -58.3
      00  263   9418 -58.3
      00  250   9740 -55.7     300 014
      00  223  10474 -51.8
      00  200  11180 -51.9     280 018
      00  150  13040 -51.7     260 018
      00  100  15660 -54.5     260 016
      00   70  17840 -55.3     260 017
      00   50  20090 -55.5     250 019
      00   30  23340 -54.3
      00   15  27814 -51.3
25822 00 1010      7 -11.1  70 070 002
      00 1002     67 -12.5  69
      00 1000     82 -12.5  69 080 009
      00  955    434 -12.5  68
      00  850   1314 -17.7  75 050 014
      00  788   1876 -21.5  78
      00  751   2233 -18.5  68
      00  700   2751 -23.1  63 350 007
      00  500   5140 -38.1  58 330 012
      00  415   6388 -47.3
      00  400   6640 -47.5     300 016
      00  372   7119 -47.9
      00  300   8520 -53.9     280 023
      00  279   8890 -50.1
      00  250   9710 -48.9     270 022
      00  200  11170 -49.3     260 022
      00  183  11750 -51.5
      00  168  12308 -49.3
      00  150  13040 -52.1     250 024
      00  100  15670 -52.5     350 025
25913 00  999    116  -6.3  53 050 002
      00 1000    110
      00  965                  070 005
      00  956                  040 006
      00  955    462  -7.5  57
      00  925                  060 006
      00  886                  020 002
      00  857                  080 002
      00  850   1360 -12.1  56 070 002
      00  788   1936 -15.3  50
      00  749   2320 -13.9  46
      00  726   2556 -15.1  42
      00  700   2840 -16.7  45 350 008
      00  674   3123 -18.3  45
      00  554   4558 -28.3  62
      00  530   4875 -29.7  65
      00  500   5290 -32.7  70 320 013
      00  400   6820 -44.7     310 021
      00  392   6955 -45.7
      00  363   7462 -50.1
      00  335   7984 -51.9
      00  308                  310 033
      00  300   8710 -55.7     310 031
      00  286   8785 -56.1
      00  261   9592 -57.5
      00  250   9880 -55.1     310 021
      00  235  10278 -51.8
      00  200  11310 -52.3     280 018
      00  150  13170 -52.9     270 015
      00  122                  270 015
      00  100  15790 -53.5     260 016
      00   70  18080 -25.1  57 250 021
      00   50  20330 -54.9     260 025
      00   31  23380 -55.7
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

25913 00   30  23500 -55.1     260 029
      00   25  24674 -51.7
      00   20  26120 -54.5     250 031
      00   10  30620 -48.9     250 040
      00    9  31315 -47.1
      00    7  32872 -48.9
      00    4  36761 -35.1     260 053
25954 00 1003      2  -6.3  77 360 010
      00 1000     27  -6.3  77
      00  976    216  -8.1  76
      00  961    337  -6.9  77
      00  935    551  -6.9  77
      00  922    661  -4.9  77
      00  883    998  -8.8  79
      00  850   1293 -10.7  77 320 006
      00  773   2017 -14.7  70
      00  730   2448 -17.5  75
      00  700   2758 -21.1  70 360 010
      00  610   3763 -26.9  46
      00  570   4252 -26.9  42
      00  500   5180 -32.1  35 230 030
      00  400   6730 -41.9     230 042
      00  308   8884  58.2  63
      00  300   8630 -52.5     230 045
      00  291   8827 -52.5
      00  278   9121 -54.8
      00  250   9800 -51.1     240 034
      00  237  10148 -49.5
      00  200  11260 -50.3     240 032
      00  150  13130 -50.9     250 031
      00  100  15760 -52.5     250 024
      00   70  18060 -54.1     240 027
      00   50  20220 -55.5     280 026
      00   30  23480 -54.5     250 025
      00   20  26100 -51.3     250 036
      00   11  30034 -45.7
26038 00 1003     15 -18.1  97 180 008
      00 1000     37   2.4  97 190 007
      00  850   1346  -2.1 100 310 011
      00  700   2869  -8.5  69 310 018
      00  500   5410 -24.3  43 290 018
      00  400   7000 -36.3  61 280 022
      00  300   8950 -45.9     280 035
      00  200  11590 -55.7     290 030
      00  150  13420 -55.1     290 022
      00  100  16010 -58.1     310 015
      00   70  18250 -58.3     310 011
      00   50  20350 -60.1     300 014
      00   30  23530 -61.1     300 011
      00   20  26050 -61.3     280 017
      00   10  30370 -60.1
      00    9  31028 -60.1
26063 00 1001     73   -.9  86 160 001
      00 1000     80  -1.1  86
      00  997                  180 008
      00  891                  280 002
      00  865   1221  -8.1  92
      00  857   1293  -7.7  92
      00  850   1360  -7.3  87 280 003
      00  841   1443  -7.1  81
      00  780                  300 004
      00  746   2370 -11.1  36
      00  720   2642 -12.3  66
      00  700   2860 -10.9  86 310 011
      00  694   2926 -11.5  92
      00  682                  320 012
      00  631   3651 -14.9  92
      00  581                  290 010
      00  531   4931 -24.7  88
      00  518   5112 -24.3  76
      00  500   5370 -26.5  56 310 011
      00  493   5472 -27.1  51
      00  488                  340 012
      00  444                  320 016
      00  400   6950 -38.3  60 300 014
      00  397   7002 -38.5  60
      00  369                  300 011
      00  368   7518 -43.7
      00  364   7581 -43.9
      00  333                  300 025
      00  314   8573 -48.5
      00  300   8880 -50.1     300 026
      00  272   9514 -54.3
      00  250  10060 -55.7     300 026
      00  241  10293 -56.1
      00  200  11480 -54.5     300 021
      00  193                  300 020
      00  150  13300 -57.3     320 017
      00  139                  320 015
      00  136  13915 -60.3
      00  123  14544 -58.3
      00  100  15850 -59.5     300 014
      00   77                  300 012
      00   73  17813 -60.9
      00   63  18726 -62.3
26258 00 1008     42    .0  90 200 002
      00 1000     92    .0  90
      00  918    772  -3.5  92
      00  850   1383  -3.5  97 280 009
      00  834   1533  -3.5  97
      00  712   2771  -8.5  97
      00  700   2906  -9.3  96 280 015
      00  654   3428 -12.8  97
      00  600   4085 -12.9  43
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

26258 00  591   4200 -12.8  43
      00  500   5460 -21.3  64 310 028
      00  400   7070 -32.9  78 300 033
      00  365   7709 -36.9  76
      00  337   8255 -42.3
      00  300   9040 -47.5     500 041
      00  250  10220 -54.5     300 045
      00  234  10641 -56.7
      00  200  11640 -57.3     310 034
      00  150  13460 -58.1     300 026
      00  100  16000 -59.3     320 015
      00   24  24906 -60.8
26298 00  989    191   -.7  86 290 003
      00 1000     98
      00  927    704  -5.7  93
      00  850   1377 -10.7 100 270 005
      00  837   1496  -8.3  97
      00  800   1847  -7.3  82
      00  700   2878 -13.3  51 300 007
      00  693   2954 -13.9  51
      00  642   3534 -13.9  27
      00  612   3895 -17.3  41
      00  583   4259 -17.3  59
      00  532   4939 -21.7  82
      00  500   5400 -24.7  82 320 017
      00  400   6890 -34.3  87 320 010
      00  300   8950 -46.7     320 036
      00  269   9665 -52.3
      00  250  10140 -54.3     320 036
      00  231  10645 -56.1
      00  200  11570 -52.8     320 028
      00  193  11801 -51.5
      00  150  13420 -55.1     320 023
      00  100  16010 -56.1     330 013
      00   70  18260 -58.9     320 011
      00   50  20380 -58.5     270 012
      00   30  23580 -59.9     260 012
      00   22  25523 -58.7
26406 00 1011      8  10.0  85 290 011
      00 1000     92   9.8  84 260 016
      00  869   1240   2.0  86
      00  850   1421    .0  82 290 009
      00  800   1906    .0  55
      00  776   2150    .0  64
      00  739   2540  -1.1  79
      00  706   2903  -2.3  71
      00  700   2972  -3.1  71 300 025
      00  631   3782 -10.5  77
      00  613   4005 -10.5  78
      00  500   5540 -20.7  89 290 029
      00  400   7150 -32.8  85 290 038
      00  392   7292 -34.7  84
      00  376   7583 -34.7  81
      00  300   9130 -45.9
      00  250  10320 -55.9
      00  235  10711 -58.5
      00  200  11720 -58.3
      00  150  13530 -60.3
      00  100  16050 -60.5
26422 00 1007     15   7.2  97 000 000
      00 1000     78   7.2  96 260 012
      00  963    387   6.8  84
      00  948                  300 018
      00  932                  300 009
      00  892                  280 015
      00  861   1296   1.2  85
      00  850   1408    .0  79 290 016
      00  841   1493   -.5  79
      00  769                  310 016
      00  716                  310 023
      00  711   2819  -6.5  32
      00  700   2942  -7.3  38 300 022
      00  661   3397  -9.1  57
      00  633   3722  -8.9  74
      00  564   4606 -14.3  51
      00  554   4741 -15.3  46
      00  500   5500 -22.1  69 300 026
      00  474   5890 -25.7  77
      00  463                  280 028
      00  400   7100 -35.1  75 290 038
      00  300   9050 -47.7     290 042
      00  250                  290 046
      00  244  10380 -59.1
      00  219  11061 -57.3
      00  200  11650 -57.1     290 035
      00  163                  300 022
      00  150  13470 -59.1     300 021
      00  122  14768 -58.1
      00  121                  300 018
26477 00 1000    104    .2  86 230 002
      00  984    239    .2  85
      00  883   1097  -5.7  92
      00  865   1259  -4.3  95
      00  850   1397  -4.9  96 290 008
      00  815   1726  -6.5 100
      00  787   1998  -7.7 100
      00  730   2585  -6.9 100
      00  700   2918   -.7  20 310 016
      00  588   4352  15.8
      00  577   4504 -14.1  92
      00  500   5480 -19.9  93 320 028
      00  400   7170 -30.3  82 320 045
      00  300   9080 -45.1     320 045
      00  250  10274 -54.1
```

OCTOBER 25 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

26477 00  200  11690 -58.3
      00  184  12219 -54.8
      00  150  13530 -57.7
      00  139  14010 -58.3
      00  100  16070 -58.3
26629 00 1003     87   9.0  95 250 003
      00 1000    111   9.0  98
      00  979   1165   2.8  95
      00  850   1437   2.8  56 280 021
      00  825   1678   1.4  34
      00  721   2752  -3.5  99
      00  700   2991  -2.1 100 280 028
      00  583   4422 -10.1  61
      00  500   5590 -17.9  90 300 026
      00  400   7230 -28.7  85 300 030
      00  300   9220 -43.9     290 023
      00  250  10420 -52.7     280 020
      00  208  11582 -62.3
      00  200  11830 -61.3
      00  186  12282 -59.9
      00  150  13600 -64.3
      00  137  14152 -66.3
      00  125  14715 -60.7
      00  100  16080 -62.1
      00   70  18300 -60.5
      00   50  20400 -60.1
      00   37  22279 -60.1
26702 00 1016     27  10.8  96 270 010
      00 1000    152  10.2  98 280 013
      00  942                  300 022
      00  929    768   6.6 100
      00  910    928   5.6  99
      00  888                  300 017
      00  850   1493   3.2  95 300 018
      00  787                  310 026
      00  705   2991  -2.5  95
      00  704                  310 029
      00  700   3051  -2.9  95 310 028
      00  665   3465  -5.3  87
      00  632   3852  -8.3  72
      00  620   4001  -6.7  57
      00  589   4400  -7.9  34
      00  500   5850 -15.5  32 300 033
      00  472                  290 035
      00  447   6488 -20.3  58
      00  406   7193 -25.3  47
      00  400   7310 -26.1  46 280 036
      00  315   8897 -38.1  78
      00  310                  290 046
      00  300   9340 -39.5  77 280 043
      00  250  10570 -47.5     280 039
      00  234                  280 039
      00  200  12000 -57.5     280 043
      00  176  12787 -63.1
      00  162  13309 -61.1
      00  150  13790 -62.5     300 036
      00  140  14215 -63.5
      00  100  16290 -63.1     300 032
      00   82                  300 034
      00   70  18470 -65.7
      00   69  18557 -65.8
26781 00  987    241   -.1  86 270 004
      00 1000    134
      00  929    725  -3.9  80
      00  899    983  -6.9  62
      00  856   1367  -5.9  35
      00  850   1422  -5.7  32 290 010
      00  834   1571  -5.1  19
      00  817   1732  -5.9   6
      00  785   2044  -7.5   5
      00  780   2094  -7.5   4
      00  753   2368  -7.5  34
      00  722   2694  -8.9  57
      00  700   2937  -7.9  81 320 014
      00  699   2948  -7.9  81
      00  694   3004  -8.1  86
      00  579   4387 -17.1  87
      00  556   4691 -16.3  87
      00  527   5092 -19.3  85
      00  518   5220 -18.9  84
      00  500   5480 -20.7  82 330 032
      00  400   7100 -32.9  71 330 041
      00  328   8461 -45.3
      00  300   9050  49.4  82 330 043
      00  228  11203 -60.1
      00  208  11776 -60.3
26850 00  988    226   1.8  89 180 002
      00 1000    128
      00  977                  230 007
      00  944                  240 015
      00  896   1018    .0  96
      00  856   1382  -2.7  96
      00  850   1438  -2.3  96 290 014
      00  841                  300 014
      00  820   1724   -.5  96
      00  812                  300 013
      00  787   2051  -1.5  96
      00  730                  300 021
      00  700   2975  -6.1  95 300 022
      00  637   3707 -10.3  92
      00  627                  310 024
      00  612   4016  -9.5  91
      00  558   4724 -13.3  91
      00  500   5550 -20.1  82 310 026
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

26850 00  488   5730 -21.1  82
      00  401                  320 027
      00  400   7170 -33.1  76 320 027
      00  300   9120 -48.7     320 041
      00  252                  320 048
      00  250  10300 -57.5     320 048
      00  225  10958 -62.7
      00  203                  320 030
      00  200  11690 -61.5     320 030
      00  150  13470 -61.5     320 022
      00  100  15990 -61.3     320 013
      00   95                  320 012
      00   85                  310 012
      00   83  17149 -60.3
27037 00  994    123  -2.9  84 340 004
      00 1000     74
      00  909    854  -9.3  95
      00  889   1027  -6.9  94
      00  869   1204  -8.5  96
      00  850   1349 -88.5     350 006
      00  800   1748  -8.5  89
      00  752   2225 -11.3  67
      00  700   2838 -15.1  72 020 007
      00  500   5300 -31.1  36 010 010
      00  409   6700 -39.5  25
      00  400   6850 -39.5  25 360 025
      00  376   7273 -39.5  25
      00  300   8790 -48.3     360 033
      00  270   9477 -52.9
      00  250   9970 -53.1     350 032
      00  200  11410 -52.1     010 022
      00  150  13280 -51.7     320 019
      00  100  15890 -55.3     230 010
      00   70  18150 -58.1     280 011
      00   61  19021 -56.1
      00   50  20260 -59.5     280 013
      00   30  23460 -60.1     280 018
      00   20  25990 -60.1     250 020
      00   10  30320 -59.3     260 028
      00    7  32559 -59.1
      00    3  37954 -52.1
27196 00  975    164   1.0  95 360 004
      00 1000    -33
      00  948                  020 011
      00  942    449   -.7 100
      00  917    663  -2.1 100
      00  900                  040 008
      00  894    865    .0 100
      00  882                  100 004
      00  850   1268  -1.1 100 240 002
      00  825                  060 002
      00  792                  310 001
      00  791   1839  -3.3 100
      00  763                  050 002
      00  700   2795 -10.7 100 030 007
      00  687   2939 -11.9 100
      00  636                  020 007
      00  582                  070 007
      00  532   4845 -25.5  80
      00  500   5290 -29.5  81 060 007
      00  442                  060 004
      00  400   6840 -43.5     030 003
      00  360                  360 001
      00  323                  020 005
      00  305   8603 -58.9
      00  300   8710 -57.9     260 004
      00  289                  240 003
      00  267   9456 -51.1
      00  250   9870 -51.3     240 006
      00  200  11320 -51.9     240 007
      00  194                  240 007
      00  180                  270 006
      00  150  13180 -54.5     260 010
      00  124                  250 008
      00  107                  270 009
      00  100  15760 -57.5     260 009
27553 00  984    159   -.7  93 320 008
      00 1000     30
      00  960    354  -3.7  91
      00  924                  340 019
      00  907    800  -6.5  93
      00  905                  350 014
      00  886                  350 021
      00  872   1108  -5.9  91
      00  850   1308  -6.1  91 350 012
      00  837   1429  -6.3  91
      00  702                  340 005
      00  700   2810 -13.7  90 340 005
      00  630                  270 005
      00  500   5280 -30.1  85 240 007
      00  476                  240 007
      00  400   6840 -41.5     280 007
      00  393                  290 007
      00  309   8620 -33.9  77
      00  300   8740 -54.7     310 008
      00  292   8913 -55.3
      00  267   9489 -51.9
      00  250   9920 -50.9     330 011
      00  248                  330 011
      00  229                  340 011
      00  200  11370 -49.1     340 011
      00  155                  330 006
      00  150  13240 -53.1     320 007
      00  132                  310 012
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

27553 00  100  15840 -54.3     280 011
      00   90                  270 409
      00   88  16653 -57.8
      00   71                  250 010
      00   70  18100 -57.7     250 011
      00   50  20210 -59.7     250 015
      00   32  22980 -61.3
      00   30  23390 -61.3     250 017
      00   20  25930 -60.5     250 021
      00   12  29115 -60.1
      00   10  30280 -55.7     260 030
      00    8  31107  45.4
27595 00  982    120   3.4  81 180 004
      00 1000    -28
      00  850   1278  -3.3  79 270 013
      00  700   2786 -11.3  95 270 010
      00  500   5270 -30.1  72 270 010
      00  400   6820 -42.1     270 010
      00  313   8437 -54.1
      00  300   8720 -52.7
27612 00  988    180    .0  69 290 004
      00 1000     90
      00  979                  310 006
      00  962                  320 006
      00  948                  300 009
      00  928                  320 008
      00  911                  290 009
      00  895                  330 008
      00  892    996  -6.7  80
      00  882   1084  -6.3  78
      00  872                  310 008
      00  850   1372  -8.7  75 330 009
      00  843   1436  -9.1  73
      00  836   1501  -8.7  74
      00  813   1717  -9.1  71
      00  794   1900 -10.1  68
      00  754                  350 011
      00  697                  330 010
      00  643   3494 -20.1  22
      00  562   4485 -23.7  12
      00  541   4762 -25.1  11
      00  504   5278 -24.3  12
      00  420   6584 -32.8  17
      00  379                  360 035
      00  359   7678 -37.5  18
      00  340                  330 030
      00  305                  330 036
      00  276                  340 030
      00  263   9759 -52.1
      00  253                  340 034
      00  250  10090 -53.5     340 034
      00  230  10624 -55.7
      00  214  11085 -53.9
      00  201                  340 028
      00  200  11520 -54.3     340 028
      00  167  12684 -51.3
      00  152  13289 -55.9
      00  150  13370 -55.7     330 020
      00  134  14091 -54.1
      00  101                  330 013
      00  100  15960 -56.9     330 013
      00   72                  290 010
      00   70  18220 -57.1     290 010
      00   50  20330 -59.3     270 012
      00   48  20585 -60.1
      00   39  21889 -57.3     260 013
      00   34                  280 018
      00   30  23540 -58.1     280 018
      00   28  23974 -58.7
      00   25  24684 -60.1
      00   22                  240 020
      00   20  26080 -58.1     340 035
      00   17  27100 -59.7
27707 00  985    237    .2  82
      00  879   1135  -7.9  91
      00  855   1351  -4.5  81
      00  610   3943 -17.7  34
27731 00  990    160    .4  81 290 008
      00 1000     72
      00  927                  330 016
      00  913    807  -5.7  92
      00  890   1006  -7.5  89
      00  850   1363  -8.1  86 350 011
      00  835                  350 010
      00  748   2349 -11.5  61
      00  700   2858 -15.9  60 340 013
      00  692   2945 -15.5  60
      00  653   3381 -17.7  41
      00  525                  340 015
      00  500   5320 -31.9  28 340 018
      00  494   5405 -32.7  28
      00  438                  350 030
      00  400   6870 -38.3  26 350 041
      00  398   6904 -38.5  26 350 042
      00  317   9427 -50.9
      00  300   9780 -52.3     520 360
      00  289   8015 -64.5
      00  259   9708 -50.3
      00  250   9960 -51.5     350 030
      00  200  11400 -52.9     350 025
      00  150  15250 -55.1     330 014
      00  129                  330 010
      00  100  15840 -56.7     280 012
27947 00  988    162   6.4  90 340 005
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

27947 00 1000     64
      00  964   1226  -6.7  93
      00  850   1354  -5.9  93 340 011
      00  843   1419  -5.7  94
      00  712   2718 -15.5  93
      00  700   2848 -14.1  90 330 012
      00  638   3548 -17.1  76
      00  500   5330 -28.1  82 320 010
      00  400   6800 -39.5  60 310 008
      00  326   8171 -48.1
      00  300   8820 -48.5     350 023
      00  272   9462 -49.7
      00  258   9809 -47.9
      00  250  10020 -48.1     350 023
      00  200  11490 -49.5
      00  195  11656 -49.5
27962 00  983    174   2.2  93 270 003
      00 1000     31
      00  850   1320  -6.1  97 330 008
      00  700   2830 -11.7  89 290 007
      00  500   5320 -28.9  66 290 005
      00  400   6870 -42.3     330 009
      00  300   8760 -53.7     310 006
      00  200  11420 -49.5     280 006
      00  150  13300 -53.3     280 010
      00  100  15910 -55.9     260 003
28225 00  978    170   3.8  97 180 004
      00 1000     -6
      00  957    348   4.6  92
      00  850   1300  -2.9  83 200 014
      00  793   1845  -7.1  97
      00  761   2167  -6.1  73
      00  731   2480  -8.1  62
      00  700   2820 -10.5  61 190 018
      00  500   5330 -25.9  57 210 024
      00  400   6810 -37.9  58 210 026
      00  300   8830 -52.3     200 033
      00  291   9026 -53.9
      00  200  11460 -49.9     220 029
      00  150  13330 -52.5     230 024
      00  100  15940 -54.1     250 021
28275 00 1002     44   7.6  66 180 003
      00 1000     66   7.8  66
      00  966    352  10.0  53
      00  906    881   6.8  61
      00  881   1110   6.8  49
      00  850   1405   5.2  65 220 014
      00  700   2960  -4.3  81 230 021
      00  614   3978 -11.9  78
      00  595   4219 -11.9  77
      00  500   5530 -21.5  74 240 020
      00  400   7130 -34.7  69 240 024
      00  300   9080 -48.7     240 024
      00  268   9814 -53.1
      00  250  10270 -53.1     230 023
      00  241  10506 -53.1
      00  200  11690 -57.9     220 025
      00  196  11817 -58.5
      00  150  13500 -58.1     230 025
      00  100  16060 -57.5     240 022
      00   70  18320 -57.1     270 020
      00   50  20450 -57.3     280 025
      00   30  23660 -59.5     290 020
      00   20  26210 -28.1  62
      00   10  30580 -58.1
28440 00  969    292   8.0  94 180 003
      00 1000     24
      00  911    794   6.2  98
      00  900                  220 009
      00  861                  230 009
      00  850   1357   1.8  99 230 009
      00  835   1500   1.0 100
      00  785   1993  -1.9 100
      00  780                  220 009
      00  754   2313  -1.5 100
      00  741   2451  -1.5  99
      00  706   2832  -6.9  92
      00  700   2900  -7.5  92 230 015
      00  676                  240 017
      00  538   4807 -18.3  88 190 024
      00  500   5450 -22.1  85 190 028
      00  497                  190 028
      00  400   7050 -35.7  76 200 030
      00  308   8808 -51.3
      00  302   8936 -51.3
      00  300   8980 -51.7     210 038
      00  296                  210 038
      00  250  10140 -59.9     210 038
      00  245  10266 -61.1
      00  224  10822 -61.9
      00  214  11106 -59.3
      00  205  11375 -60.3
      00  200  11540 -58.9     210 033
      00  186  12000 -54.3
      00  150  13370 -57.5     230 027
      00  134  14082 -58.1
      00  100  15930 -57.7     240 019
      00   81  17265 -55.9
      00   70  18180 -59.3     240 016
      00   50  20280 -61.1     250 016
      00   45  20833 -62.1
      00   30  23450 -61.1     250 019
      00   22                  250 020
      00   21  25665 -61.1
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

28440 00   20  25980 -58.9
      00   18  26302 -58.1
28661 00  989     79  11.4  50 180 002
      00 1000     63
      00  850   1412   6.4  45 200 019
      00  700   2970  -4.5  91 200 020
      00  500   5520 -23.3  71 210 025
      00  400   7110 -38.1  62 220 020
      00  300   9030 -52.3     220 021
      00  200  11610 -59.1     220 029
      00  150  13400 -59.8     240 024
      00  100  15930 -59.7     250 015
28698 00 1006     94   2.6  56 140 005
      00 1000    137   4.0  52
      00  970    388  12.4  44
      00  936    686  10.8  32
      00  931                  220 007
      00  904    975   8.2  34
      00  850   1480   4.0  41 230 011
      00  835   1624   2.4  44
      00  782   2150  -1.1  50
      00  770                  250 014
      00  754   2441  -1.1  36
      00  700   3040  -4.1  25 250 012
      00  671   3372  -6.3  20
      00  530                  240 013
      00  500   5600 -22.5  68 250 014
      00  485   5823 -24.5  74
      00  481   5883 -24.9  74
      00  456   6270 -26.5  73
      00  418                  270 016
      00  400   7210 -34.9  70 260 016
      00  300   9150 -51.9     260 016
      00  262                  270 015
      00  250  10306 -61.3     260 015
      00  234                  260 015
      00  223  11014 -61.9
      00  200  11690 -58.9     270 013
      00  198  11753 -58.5
      00  150  13480 -61.3     280 010
      00  124  14656 -63.1
      00  112  15287 -60.1
      00  100  16000 -60.1     290 017
      00   85                  290 015
      00   70  18220 -60.7     270 013
      00   50  20320 -60.7     280 014
      00   32  23085 -61.1
      00   30  23500 -60.9     290 019
      00   24                  280 021
      00   20  26030 -59.9     290 020
      00   17  27046 -59.7
      00   10  30430 -52.7     280 025
      00    9                  290 025
      00    7  32752 -49.1
28722 00  991    105   3.6  86 230 005
      00 1000     32
      00  850   1334  -2.9  74 240 016
      00  700   2859  -8.7  48 230 023
      00  500   5390 -26.3  74
      00  400   6960 -39.7  78
      00  300   8880 -51.1
      00  200  11490 -52.3
      00  150  13350 -53.7
      00  100  15950 -54.1
      00   70  18240 -54.7
      00   50  20380 -58.3
28900 00  996     44   4.6  85 200 004
      00 1000     12
      00  987                  210 008
      00  946                  250 010
      00  884                  250 014
      00  850   1317  -4.5  94 250 013
      00  843   1382  -4.9  94
      00  826   1542  -3.9  96
      00  794                  240 010
      00  756                  250 008
      00  700   2833 -11.7  87 240 006
      00  689   2954 -12.5  85
      00  685                  240 006
      00  657                  230 008
      00  550   4635 -24.3  57
      00  500   5320 -29.5  50 230 017
      00  488   5493 -30.7  45
      00  475   5684 -32.1  54
      00  400   6870 -42.1     230 024
      00  327   8204 -52.3
      00  300   8760 -53.7     220 029
      00  296   8846 -53.9
      00  276   9295 -54.5     220 030
      00  250   9930 -52.1     230 028
      00  235  10332 -51.1
      00  217                  240 026
      00  200  11380 -51.9     230 024
      00  150  13230 -53.1     230 022
      00  144                  230 022
      00  102  15698 -56.3
      00  100  15840 -55.7     250 021
      00   90  16514 -53.9
      00   88                  260 020
      00   83                  250 018
      00   70  18100 -56.9     250 018
      00   50  20210 -58.5     250 020
      00   38  21923 -61.7
      00   37                  240 025
```

```
OCTOBER 25 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

28900 00   30  23390 -60.1     260 020 29574 00 1000    218   5.8  52         29834 00   97                  270 016 30230 00  159  12507 -57.3             30673 00 1000    158
      00   25                  270 018       00  992                  260 014       00   85  17013 -59.5                   00  150  13260 -57.1     330 026       00  911    870  -3.5  84
      00   20  25940 -57.1     270 020       00  943    696   4.4  60               00   70  18230 -60.9     280 016       00  100  15820 -57.3     270 015       00  860   1324  -4.3  76
      00   18  26602 -60.5                   00  921                  270 017       00   65                  290 016       00   70  18080 -54.3     300 014       00  850   1416  -6.1  78 320 007
      00   12                  260 016       00  861                  290 017       00   55                  270 017       00   50  21230 -56.3     300 014       00  704   2859 -17.5  92
      00   10  30320 -54.5                   00  854   1494  -1.3  80               00   50  20320 -61.3     270 016       00   30  23450 -59.1     280 015       00  700   2906 -17.5  92 300 010
28952 00  986    171  10.6  54 180 008       00  850   1537  -1.1  80 280 018       00   39                  290 015       00   20  25990 -58.7                   00  667   3268 -17.5  92
      00 1000     52                         00  824   1785    .2  71               00   35  22533 -61.3                   00   10  30410 -54.9     270 022       00  500   5360 -31.3  90 320 010
      00  937    594  13.2  47               00  782   2202  -1.7  59               00   30  23490 -60.5     280 020       00    4  36386 -46.1                   00  400   5910 -42.3     320 011
      00  850   1405   9.0  53 200 020       00  717   2887  -5.8  75               00   28                  280 022 30309 00  970    415   4.2  72 270 006       00  300   8800 -54.5     330 014
      00  700   2982  -1.9  85 220 020       00  700   3077  -6.9  78 280 015       00   20  26040 -57.1     280 021       00 1000    162                         00  262   9654 -61.3
      00  655   3507  -5.1  87               00  664   3486 -10.1  86               00   16                  270 020       00  960    497   3.6  70               00  250   9950 -59.1     330 016
      00  500   5580 -18.1  82 220 020       00  663                  270 016       00   12  29295 -54.1                   00  906    966   3.6  60               00  239  10233 -57.1
      00  400   7200 -31.1  73 220 019       00  621                  280 018       00   10  31480 -50.5     270 027       00  850   1479   -.5  64 300 022       00  200  11400 -55.1     330 020
      00  300   9180 -44.7     230 020       00  603   4221 -15.3  50               00    7                  260 034       00  814   1823  -2.9  58               00  150  13200 -53.7     340 025
      00  250  10380 -52.5     240 025       00  589   4398 -15.1  38               00    6  34871 -42.5                   00  806   1901  -3.3  53               00  100  15820 -52.3     330 022
      00  200  11820 -55.1     240 030       00  561   4766 -14.7  50               00    5                  250 030       00  761   2354  -4.3  70               00   70  18110 -54.3     320 025
      00  150  13640 -57.5     240 034       00  548   4943 -16.5  55         29698 00  976    415  -2.1  90 250 002       00  700   3010  -7.5  86 310 020       00   50  20270 -55.7     320 023
      00  100  16220 -55.7     250 019       00  509   5492 -22.1  48               00 1000    210                         00  688   3144  -8.3  87               00   30  23610 -56.9     300 009
      00   70  18490 -55.1     250 020       00  500   5630 -22.7  43 290 020       00  948    652   6.2  61               00  628   3847 -12.1  85               00   21  25767 -57.3
      00   50  20640 -56.1     260 021       00  464                  290 020       00  900   1075   3.8  52               00  500   5550 -24.3  84 310 022 30692 00  968    409 -14.3  82 020 001
      00   30  23870 -54.9     250 020       00  400   7230 -31.3  32 290 022       00  889   1173  -5.5  63               00  400   7170 -35.3  80 310 027       00 1000    153
      00   20  26440 -55.9     250 017       00  342   8317 -41.3                   00  865   1388  -3.5  58               00  391   7322 -36.3                   00  905    916  -5.3  79
      00   15  28277 -54.3                   00  334                  280 018       00  850   1527    .0  51 290 018       00  300   9100 -47.5     310 025       00  880   1136  -5.3  76
29231 00 1009     76   5.2  70 250 002       00  313   8914 -44.9                   00  700   3060  -6.9  62 310 020       00  250  10280 -57.7     330 040       00  850   1408  -6.5  76 310 101
      00 1000    150   5.4  70 250 011       00  300   9200 -46.7     290 019       00  678   3309  -7.7  72               00  200  11650 -68.1     350 042       00  815                  280 005
      00  958                  290 016       00  297                  290 018       00  500   5600 -24.3  78 310 017       00  192  11893 -70.1                   00  700   2693 -17.3  87 290 009
      00  941                  310 014       00  250  10390 -56.5     290 013       00  412   6988 -32.3  70               00  150  13380 -61.9     320 021       00  500   5330 -33.3  78 300 012
      00  935    700   7.0  76               00  222                  310 010       00  400   7190 -32.3  65 300 018       00  141  13765 -60.1                   00  451                  290 020
      00  858   1384  -2.7  82               00  200  11780 -67.1     300 014       00  389   7387 -32.3  62               00  100  15920 -58.3     300 020       00  406                  330 010
      00  850   1480   2.4  84 280 016       00  178  12441 -72.5                   00  300   9170 -46.1     330 025 30372 00  929    715  -9.9  93 000 000       00  400   6870 -44.9     320 011
      00  848                  280 018       00  150  13500 -66.3     300 024       00  250  10360 -56.3     320 025       00 1000    141                         00  360                  310 012
      00  771   2263   -.7  93               00  113  15246 -59.1                   00  200  11750 -64.5     350 025       00  902    940  -6.5  89               00  334   8039 -58.7
      00  756                  280 018       00  100  16000 -59.1     300 017       00  189  12093 -68.3                   00  873   1195  -6.5  82               00  331                  300 018
      00  718   2829  -3.1  63               00   70  18250 -60.1     290 018       00  172  12659 -68.3                   00  852   1385  -7.5  78               00  300   8730 -58.9     310 016
      00  700   3030  -4.3  68 300 020       00   54  19876 -58.3                   00  150  13480 -63.9     320 020       00  850   1403  -7.7  78 210 002       00  283   9096 -59.3
      00  660                  310 020       00   50  20370 -59.1     290 016       00  141  13872 -60.9                   00  690   2991 -18.7  91               00  250   9880 -56.9     300 016
      00  600   4224 -13.1  85               00   47  20756 -61.1                   00  133  14235 -61.5                   00  324   8220 -55.3                   00  222  10637 -54.5
      00  514   5385 -20.9  79               00   30  23570 -58.7     290 020 29838 00 1007    161  -4.9  82 000 000       00  278   9197 -55.3                   00  200  11300 -53.9     290 015
      00  500   5580 -22.5  79 310 022       00   24                  280 020       00 1000    215  -3.1  81 210 004       00  250   9870 -52.5     320 022       00  160                  290 010
      00  425                  310 023       00   23  25251 -55.5                   00  980    378   8.4  49               00  244  10027 -52.1                   00  150  13150 -53.3     300 011
      00  400   7190 -34.9  77 300 021       00   20  26130 -56.3     270 017       00  943    695   8.4  34               00  135  13877 -50.1                   00  108  15272 -51.9
      00  339   8325 -43.1                   00   18  26797 -57.5                   00  895   1123   4.6  35         30521 00  972    415   3.0 100 200 003       00  100  15770 -52.9     290 013
      00  328   8546 -45.1                   00   16                  290 023       00  860   1448   4.6  28               00 1000    185                         00   91                  260 012
      00  313                  280 020       00   13  28879 -51.9                   00  850   1539   4.2  25 240 005       00  948    559   3.0  95               00   72                  290 012
      00  300   9140 -47.1     270 015       00   10  30630 -50.7     270 025       00  700   3096  -3.3  21 260 008       00  918    818   1.2 100               00   70  18060 -55.9     290 017
      00  279                  250 008       00    7  32974 -46.9     270 038       00  600   4293 -12.9  22               00  871   1239  -1.1 100               00   66  18433 -57.5
      00  268   9884 -48.9                   00    5  35250 -37.5  10               00  572   4657 -12.9  20               00  850   1433  -1.1 100 310 020       00   61  18934 -54.3
      00  251                  250 010 29612 00 1007    120  -1.1  69 230 004       00  500   5670 -20.9  24 260 009       00  825   1671  -1.1 100               00   50  20200 -56.3     280 017
      00  250  10340 -52.5     250 010       00 1000    175   4.0  65               00  400   7280 -33.3  25 240 012       00  700   3024  -9.1 100 310 020       00   30  23460 -55.7     280 015
      00  234  10765 -55.3                   00  980    341  11.4  54               00  300   9240 -47.9     240 015       00  595   4263 -16.7 100               00   28                  270 015
      00  200  11750 -62.1     280 012       00  923    838   9.0  37               00  250  10420 -56.7     230 025       00  500   5550 -25.1  93               00   24  24876 -57.3
      00  185  12228 -65.3                   00  850   1507   3.8  48 210 011       00  200  11800 -65.7     250 009       00  400   7140 -36.7  86         30710 00  974    434  -3.3  71 250 001
      00  168  12813 -66.5                   00  800   1995    .0  47               00  166  12933 -65.5                   00  300   9080 -48.9                   00 1000    216
      00  167                  300 012       00  757   2437    .0  43               00  150  13560 -60.9     250 010       00  250  10250 -58.1                   00  951                  170 005
      00  150  13510 -63.7     300 019       00  700   3063  -4.1  49 220 011       00  100  16090 -60.1     290 030       00  204  11500 -68.5                   00  924    855   5.4  65
      00  146                  300 020       00  652   3619  -7.5  62         29865 00  998    256  -7.3  82 000 000       00  200  11620 -67.9                   00  850   1530    .6  64 300 009
      00  142  13847 -62.7                   00  500   5640 -21.1  53 240 012       00 1000    238                         00  161  12951 -59.5                   00  828                  310 006
      00  128  14483 -65.3                   00  400   7240 -33.7  65 230 017       00  946    674   5.4  65               00  150  13380 -29.5  86               00  802                  290 011
      00  100  16000 -61.1     310 020       00  300   9190 -49.1     230 022       00  868   1376   5.4  38               00  100  15950 -55.1                   00  772   2293  -5.7  79
29263 00 1008     78   5.4  56 230 003       00  250  10370 -56.3     240 033       00  850   1547   5.4  33 270 005       00   90  16623 -55.1                   00  705   2999  -9.5  57
      00 1000    148   5.0  56 220 005       00  221  11145 -60.9                   00  700   3103  -5.1  49 290 009 30554 00  899   1002  -3.5  81 000 000       00  700   3060  -9.5  57 310 016
      00  962    462   3.0  56               00  200  11780 -60.7     280 012       00  682   3307  -6.1  58               00 1000    161                         00  695   3115  -9.5  57
      00  870   1275   3.0  56               00  150  13570 -60.1     240 007       00  533   5206 -14.1  22               00  889                  220 006       00  690                  310 018
      00  850   1466   2.6  56 280 023       00  100  16100 -59.7     290 018       00  500   5690 -18.1  28 240 017       00  865   1304  -4.3  86               00  500   5580 -25.5  67 310 017
      00  765   2306  -4.7  73               00   70  18340 -58.1     230 014       00  400   7310 -31.1  32 300 017       00  864                  310 016       00  400   7160 -38.3  63 330 021
      00  740   2567  -4.7  70               00   50  20460 -58.1     290 030       00  300   9290 -46.1     310 020       00  850   1442  -5.3  87 280 008       00  328   8494 -48.9
      00  700   3004  -8.7  80               00   30  23680 -58.3     250 040       00  250  10480 -53.5     310 022       00  785   2062  -8.5  93               00  300   9080 -53.1     340 028
      00  652   3550 -12.7  90               00   20  26240 -57.3     250 042       00  200  11890 -62.7     300 022       00  765   2262  -8.3  93               00  250  10220 -63.3     350 032
      00  620   3934 -12.7  89               00   18  26906 -57.1                   00  161  13207 -69.1                   00  700   2845 -11.9  89               00  231                  360 032
      00  500   5540 -23.9  57         29634 00 1007    142    .4  75 160 002       00  150  13640 -66.1     320 018       00  558   4654 -19.7  84               00  215  11132 -70.3
      00  413   6923 -28.5  24               00 1000    200   1.2  73 170 002       00  110  15545 -60.9                   00  500   5460 -25.7  83               00  200  11580 -64.3     350 024
      00  409   6993 -28.9  24               00  974                  240 009       00  100  16130 -60.3     300 014       00  400   7050 -36.3  81               00  189  11938 -62.5
      00  400   7150 -30.3  23               00  963    506   6.0  45         30054 00  991    186  -2.1  87 000 000       00  305   8887 -47.5                   00  184                  330 022
      00  300   9130 -46.1                   00  951    609   7.4  49               00 1000    115                         00  300   9000 -48.1                   00  162                  320 022
      00  250  10320 -54.9                   00  939                  220 008       00  850   1383  -9.9  91 280 009       00  283   9384 -49.1                   00  150  13380 -59.1     320 022
      00  200  11720 -65.7                   00  892   1133   4.6  70               00  800   1871  13.0  93               00  250  10200 -53.7                   00  136  13996 -57.7
      00  175  12520 -71.7                   00  850   1520   2.4  55 250 008       00  754   2345 -13.1  92               00  200  11610 -62.9                   00  112                  320 017
      00  153  13313 -71.7                   00  819                  260 008       00  700   2861 -16.3  89 300 015       00  190  11925 -64.5                   00  100  15950 -56.9     320 016
      00  150  13440 -71.3                   00  781   2199  -1.1  88               00  500   5320 -31.9  60 320 018       00  178  12323 -65.5                   00   85  16984 -54.9
      00  100  15910 -58.9                   00  736   2670  -3.7  46               00  400   6860 -43.1     320 030       00  150  13410 -57.5     320 030       00   84  17059 -57.9     290 015
29282 00 1000    134   5.4  65 250 004       00  703   3032  -3.9  69               00  300   8760 -54.1     330 044       00  117  14999 -52.1                   00   70  18230 -56.9     290 014
      00  993    191   5.6  70               00  700   3070  -4.1  58 260 008       00  250   9910 -61.5     320 039       00  100  16060 -57.9     300 015       00   50  20360 -56.9     300 015
      00  921    801   1.6  73               00  648   3674  -8.1  72               00  200  11300 -56.9     320 027       00   97  16256 -48.7                   00   44                  300 015
      00  890   1076   4.2  71               00  647                  260 007       00  178  12004 -55.9                   00   70  18300 -53.1     310 016       00   39  21929 -58.1
      00  850   1450   1.8  78 290 020       00  523   5303 -19.3  49               00  150  13140 -55.3     320 021       00   67  18583 -52.7                   00   33  22991 -54.1
      00  842   1526   1.2  76               00  500   5630 -21.3  48 260 014       00  100  15730 -54.1     310 019       00   51  20325 -57.7                   00   30  23610 -55.3     280 008
      00  800   1935  -1.8  74               00  444   6496 -27.3  62               00   70  18010 -56.3     300 020       00   50  20450 -57.5     290 016       00   29                  270 008
      00  767   2270  -1.9  70               00  400   7240 -33.5  65 250 016       00   50  20150 -56.5     300 022       00   36  22549 -52.5                   00   27  24282 -55.7
      00  752   2422 -19.3  82               00  378   7634 -37.1  70               00   30  23400 -56.5     280 024       00   31  23501 -58.9             30758 00  941    674    .2  69 180 003
      00  700   2988  -7.3  67 290 026       00  325                  250 020       00   20  25970 -55.9     290 025       00   30  23710 -57.5     290 014       00 1000    184
      00  500   5520 -26.3  74 290 025       00  302   9143 -50.1                   00   10  30390 -54.1     260 030       00   28                  290 014       00  908    955   -.5  69
      00  498   5549 -26.5  75               00  300   9190 -50.5     220 022       00    9  31066 -54.1                   00   26  24615 -56.9                   00  850   1478  -5.1  77 310 012
      00  456   6186 -26.5  77               00  295                  240 022 30230 00  985    261    .4  93 200 001 30635 00  966    457   5.8  70 250 007       00  832                  320 004
      00  400   7110 -31.7  76 300 031       00  250  10360 -58.1     240 020       00 1000    140                         00 1000    178                         00  815   1807  -6.9  82
      00  300   9070 -48.7     300 039       00  211                  230 020       00  850   1425  -5.7  95 180 008       00  850   1490  -3.1  81 310 013       00  800   1952  -7.5  79 330 014
      00  200  11620 -67.9     320 040       00  200  11740 -64.5     240 018       00  700   2931 -12.5  81 300 016       00  700   3010  -9.5  82 320 018       00  772   2229  -7.3  69
      00  192  11865 -68.7                   00  184  12248 -65.5                   00  635   3670 -15.7  91               00  500   5540 -25.9  78 340 024       00  731   2651 -11.5  66
      00  150  13360 -63.1     310 029       00  150  13510 -63.3     260 010       00  500   5430 -26.9  88 310 027       00  400   7110 -37.9  73 340 030       00  700   2988 -12.7  66 340 016
      00  130  14248 -59.3                   00  138                  270 008       00  400   7000 -39.1  86 310 037       00  300   9030 -52.9     340 033       00  667   3355 -14.1  66
      00  100  15930 -57.7     290 023       00  135  14159 -62.1                   00  300   8910 -53.5     320 036       00  200  11580 -62.3     340 025       00  500   5490 -29.5  71 350 025
      00   70  18180 -57.5                   00  125  14633 -64.1                   00  250  10070 -60.5     330 031       00  150  13360 -60.3     330 015       00  400   7060 -40.5
      00   64  18746 -57.3                   00  115                  280 012       00  227  10666 -63.9                   00  100  15930 -53.9     330 013       00  335   8243 -50.3
29574 00 1002    207   6.0  49 250 005       00  100  16000 -61.1     270 016       00  200  11450 -60.5     320 034 30673 00  941    626 -13.1  94 000 000       00  303   8895 -52.5
```

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
30758	00	272				350	035
	00	251	10083	-63.1			
	00	250	10130	-63.5		350	035
	00	231	10614	-65.1			
	00	217				350	035
	00	197	11598	-59.3			
	00	192				350	030
	00	180	12164	-59.1			
	00	158	12891	-54.1			
	00	81				310	014
	00	70	18180	-54.1		310	015
	00	50	20330	-55.5		300	011
	00	42	21429	-60.5			
	00	33	22846	-56.3			
	00	32				290	014
	00	30	23580	-55.7		290	014
	00	20	26180	-48.5		280	017
	00	16	27639	-51.5			
	00	15				280	016
	00	12				290	025
	00	10	31720	-44.3			
	00	9				280	022
	00	8	33216	-44.3			
30935	00	936	770	-1.3	50	270	005
	00	1000	242				
	00	900	1084	1.6	47		
	00	850	1541	-1.7	50	280	014
	00	717	2874	-9.9	81		
	00	700	3062	-10.7	81	330	014
	00	670	3397	-12.7	81		
	00	627	3903	-12.7			
	00	500	5590	-26.1	73	330	020
	00	400	7160	-38.7	66	340	023
	00	300	9080	-52.7		350	030
	00	250	10230	-60.9		350	032
	00	217	11098	-66.7			
	00	200	11620	-62.1		340	025
	00	190	11940	-58.7			
	00	150	13410	-58.9		330	024
	00	100	15970	-55.5		310	015
	00	70	18240	-57.1		290	016
	00	50	20380	-56.5		290	016
	00	30	23620	-55.3		270	012
	00	20	26220	-53.3		250	012
	00	18	26899	-53.1			
30965	00	941	684	-10.9	95	000	000
	00	1000	207				
	00	850	1480	-5.7	91		
	00	700	3098	-13.3	87	330	014
	00	500	5460	-26.7	62	340	021
	00	400	7030	-37.3	73	350	021
	00	300	8960	-49.1		340	024
	00	200	11540	-60.7		340	025
	00	150	13340	-56.3		330	019
31004	00	931	682	-5.7	94	230	001
	00	1000	120				
	00	900	945	-5.7	95		
	00	850	1390	-9.1	97	260	004
	00	700	2663	-18.9	95	000	036
	00	681	3067	-20.3	94		
	00	652	3389	-20.3	95		
	00	544	4709	-28.3	89		
	00	500	5300	-33.3	88	250	008
	00	400	6830	-45.1		240	008
	00	305	8595	-56.7			
	00	300	8700	-56.7		230	011
	00	261	9583	-56.7			
	00	250	9860	-55.5		240	009
	00	229	10423	-52.9			
	00	200	11290	-52.5		240	009
	00	150	13150	-52.1		250	008
	00	100	15780	-51.9		260	008
	00	97	15877	-51.9			
	00	70	18070	-56.5			
31088	00	1014	5	-9.3	57	360	005
	00	1000	114	-9.1	52	350	008
	00	947	537	-6.3	38		
	00	859	1292	-11.1	30		
	00	850	1373	-11.3	30	350	003
	00	833	1528	-11.3	25		
	00	792	1915	-11.7	47		
	00	759	2240	-13.5	51		
	00	700	2851	-17.1	54	300	007
	00	577	4278	-24.9	63		
	00	558	4521	-24.9	63		
	00	500	5310	-30.1	63	300	017
	00	400	6870	-39.9	62	290	019
	00	300	8770	-54.5		290	037
	00	250	9920	-62.7		290	041
	00	237	10248	-64.7			
	00	219	10730	-64.7			
	00	200	11300	-58.5		280	017
	00	193	11525	-56.5			
	00	150	13120	-54.5		270	018
	00	100	15730	-52.9		260	017
31168	00	1016	7	-3.1	74	250	002
	00	1000	134	-3.1	70		
	00	995	173	-13.1	88		
	00	850	1403	-12.1	89	170	008
	00	828	1603	-13.9	90		
	00	814	1732	-14.7	87		
	00	781	2048	-10.5	47		
	00	737	2493	-12.3	30		
	00	700	2889	-13.9	29	210	010
31168	00	500	5370	-28.1	41	230	018
	00	400	6950	-41.3		220	017
	00	300	8870	-54.5		200	024
	00	250	10014	-63.3			
	00	223	10657	-89.1			
	00	200	11420	-59.1		210	021
	00	150	13250	-54.3		270	018
	00	100	15850	-53.9		260	014
	00	70	18240	-54.1		260	019
	00	50	20300	-54.1		260	017
	00	30	23560	-75.1		240	034
	00	20	26160	-53.7		250	053
	00	10	30610	-53.7			
	00	3	38360	-53.1			
31300	00	989	244	-9.1	71	000	000
	00	1000	147				
	00	977				020	003
	00	928	727	-4.3	68		
	00	881	1136	-4.7	68		
	00	850	1417	-6.3	68	280	005
	00	835				280	005
	00	802				270	005
	00	771				290	005
	00	725	2645	-12.9	83		
	00	700	2910	-14.3	84	280	007
	00	652				270	007
	00	500	5380	-31.5	84	260	014
	00	400	6920	-43.9		250	016
	00	365				240	017
	00	330				240	019
	00	300	8790	-58.5		240	016
	00	297	8853	-58.9			
	00	275	9336	-59.3			
	00	250	9940	-56.7		260	014
	00	219				270	015
	00	202				260	010
	00	200	11360	-54.5		270	010
	00	153	13086	-51.9			
	00	150	13220	-52.5		270	012
	00	100	15840	-53.3		270	012
	00	89				270	015
	00	72				290	016
	00	70	18130	-54.9		280	016
	00	50	20280	-55.7		280	016
	00	40				260	015
	00	36	22374	-55.3			
	00	31	23334	-52.7			
	00	30	23550	-53.5		280	016
	00	28	23991	-55.9			
	00	25	24718	-52.1		260	015
	00	21	25838	-55.5			
	00	20	26150	-53.9		260	020
	00	16	27606	-46.9			
31329	00	952	543	-6.5	74	000	000
	00	1000	158				
	00	900	983	-6.5	71		
	00	850	1428	-8.7	67	260	009
	00	800	1894	-12.3	71		
	00	726	2636	-12.3	30		
	00	700	2916	-14.3	46	280	011
	00	661	3348	-16.9	50		
	00	513	5216	-26.3	51		
	00	500	5400	-28.3	50	270	015
	00	400	6960	-40.9		260	016
	00	300	8860	-53.3		240	016
	00	250	10020	-58.5		250	017
	00	232	10488	-60.5			
	00	200	11420	-56.1		250	015
	00	177	12202	-53.1			
	00	150	13270	-52.7		260	009
	00	100	15880	-53.1		270	012
31369	00	1012	46	-.5	64	290	005
	00	1000	140	-.9	[illegible]	[illegible]	006
	00	850	1415	-11.1	78	010	004
	00	823	1662	-13.1	82		
	00	808	1803	-11.5	82		
	00	773	2144	-8.3	37		
	00	732	2565	-10.1	19		
	00	700	2907	-11.1	19	330	004
	00	500	5400	-28.1	24	280	006
	00	400	6970	-39.1	20	230	005
	00	300	8880	-53.1		230	006
	00	250	10030	-62.1		200	010
	00	227	10622	-65.1			
	00	200	11420	-57.9		260	008
	00	192	11679	-55.3			
	00	150	13250	-52.9		270	013
	00	100	15870	-52.3		260	013
	00	70	18180	-52.3			
	00	66	18561	-52.3			
31510	00	1001	130	-11.1	91	000	000
	00	1000	142	-11.1	91		
	00	994				210	002
	00	940	627	.4	64		
	00	936				200	007
	00	850	1440	-4.3	70	270	006
	00	777				320	004
	00	700	2947	-13.1	83	300	007
	00	500	5410	-31.1	90	270	017
	00	460				260	010
	00	419				250	016
	00	400	6960	-43.1		260	015
	00	300	8830	-56.3		260	022
	00	287				250	024
31510	00	269	9517	-60.1			
	00	253	9900	-60.1			
	00	250	9970	-59.7		250	018
	00	238				260	017
	00	216				270	015
	00	200	11390	-52.9		270	018
	00	191	11688	-52.1			
	00	150	13240	-52.7		270	015
	00	121				280	015
	00	100	15850	-53.7		270	012
	00	98				270	012
	00	70	18130	-53.7		280	013
	00	60				290	015
	00	53	19814	-54.7			
	00	50	20280	-54.1		270	014
	00	46				260	014
	00	34	22777	-50.1			
	00	30	23580	-52.5		270	017
	00	29	23789	-53.5			
	00	22				270	017
	00	20	26220	-49.7		270	019
	00	14				260	030
	00	13	29090	-41.7			
31538	00	977	353	-5.3	87	000	000
	00	1000	157				
	00	890	1079	-5.3	96		
	00	850	1438	-8.1	100		
	00	844	1493	-7.3	100		
	00	834	1586	-6.3	89		
	00	781	2097	-8.7	57		
	00	748	2431	-8.7	37		
	00	724	2683	-10.3	30		
	00	700	2943	-12.1	39	290	010
	00	688	3301	-12.1	39		
	00	500	5440	-28.3	56	250	018
	00	400	7010	-40.1		270	015
	00	300	8920	-52.9		270	014
	00	229	10630	-61.1			
	00	200	11480	-55.7			
	00	191	11774	-54.1			
	00	150	13320	-52.3			
	00	100	15960	-51.5			
31561	00	1017	20	-1.3	64	000	000
	00	1009	83	-2.1	63		
	00	1000	154	-2.1	63	220	002
	00	967	420	-2.1	63		
	00	850	1430	-8.9	69	280	005
	00	775	2140	-12.5	74		
	00	762	2268	-13.3	70		
	00	700	2919	-13.1	47	300	004
	00	681	3129	-13.1	43		
	00	671	3242	-13.1	43		
	00	500	5430	-26.3	42	300	006
	00	400	7000	-39.7	51	250	007
	00	300	8900	-53.7		250	008
	00	259	9827	-61.7			
	00	250	10046	-61.7		270	011
	00	200	11460	-54.3		280	011
	00	150	13320	-51.7		260	013
	00	114	15107	-50.1			
	00	110	15338	-52.3			
	00	100	15960	-50.9		260	015
31707	00	1011	72	-3.1	75	000	000
	00	1000	164	-2.1	73	340	003
	00	995	204	-1.7	71		
	00	968	423	-1.7	64		
	00	900	999	-4.7	63		
	00	870	1266	-4.7	53		
	00	853	1421	-6.1	45		
	00	850	1444	-6.1	45	280	005
	00	800	1918	-6.1	45		
	00	700	2957	-10.1	25	290	006
	00	677	3214	-10.9	23		
	00	500	5470	-26.7	25	290	007
	00	400	7040	-37.9	33	280	007
	00	375	7482	-41.3			
	00	354	7872	-42.5			
	00	300	8070	-50.5		290	012
	00	253	9162	-58.3			
	00	250	10140	-58.5		280	014
	00	233	10582	-59.3			
	00	200	11550	-53.9		270	015
	00	188	11949	-51.7			
	00	150	13410	-51.9		270	018
	00	100	16040	-51.7		270	017
	00	70	18350	53.6		270	019
	00	50	20540	-50.9		250	011
	00	30	23860	-48.5		250	014
	00	20	26550	-45.7		260	020
	00	13	29430	-44.1			
31735	00	1010	74	.6	87	180	003
	00	1000	152	.2	87	140	005
	00	977	338	-1.5	90		
	00	928	747	-2.5	96		
	00	900	989	-4.1	100		
	00	863	1318	-6.3	100		
	00	850	1442	-16.3	100	270	003
	00	844	1496	-6.3	100		
	00	832	1608	-7.1	100		
	00	752	2387	-13.1	100		
	00	714	2784	-10.7	69		
	00	700	2945	-11.3	61	300	007
	00	650	3511	-13.9	51		
	00	642	3605	-14.7	50		
31735	00	542	4864	-24.1	82		
	00	500	5440	-28.1	76	310	008
	00	400	7000	-39.3	75	280	005
	00	300	8920	-54.3		260	005
	00	276	9449	-58.9			
	00	250	10080	-58.7		310	012
	00	218	10999	-58.5			
	00	200	11490	-55.7		280	013
	00	185	11989	-53.3			
	00	150	13330	-53.5		270	021
	00	100	15940	-53.5		270	018
	00	70	18230	-53.1		270	019
	00	50	20410	-52.9		260	020
	00	30	23700	-53.3		260	021
	00	24	25134	-54.3			
	00	20	26330	-50.3		260	028
	00	19	26665	-50.1			
	00	10	30860	-50.9		260	028
	00	8	32317	-49.5			
31770	00	1015	22	2.0	71	280	007
	00	1000	142	.4	73	010	009
	00	918	9890	-6.3	78	300	010
	00	850	1416	-12.1	71	340	010
	00	841	11440	-12.9	69	280	014
	00	820	13300	-12.9	66	270	015
	00	786	15920	-8.7	57	260	018
	00	756	16241	-9.1	31		
	00	700	2820	-11.7	47	310	010
	00	687	3063	-12.1	51		
	00	599	4097	-18.9	58		
	00	500	5420	-26.3	34	330	009
	00	498	5449	-26.5	31		
	00	486	5625	-27.5	37		
	00	364	7631	-44.9			
	00	342	8041	-51.9			
	00	294	9014	-55.3			
	00	251	10002	-64.5			
	00	183	11989	-52.5			
31873	00	1009	105	2.0	64	320	004
	00	1000	180	1.6	64		
	00	951				260	006
	00	918				280	006
	00	880	1198	-4.3	68		
	00	868	1306	-4.3	68		
	00	863				260	005
	00	850	1470	-5.9	73	260	004
	00	822	1731	-8.1	78		
	00	808				300	002
	00	794	2000	-8.5	84		
	00	780				270	005
	00	755	2389	-10.3	79		
	00	754				290	006
	00	711	2851	-10.3	76		
	00	700	2870	-10.9	75	300	006
	00	685				310	005
	00	623	3858	-15.3	50		
	00	608	4042	-16.7	41		
	00	584				260	006
	00	500	5480	-28.1	46	280	003
	00	444				320	004
	00	405				300	006
	00	400	7050	-39.3	41	310	007
	00	378	7435	-42.3			
	00	359				320	014
	00	306				300	020
	00	300	8970	-52.1		300	020
	00	276				300	022
	00	268	9669	-56.5			
	00	250	10140	-57.5		290	020
	00	239	10424	-57.7			
	00	207	11339	-53.9			
	00	200	11570	-53.7		280	023
	00	150	13430	-52.1		270	021
	00	100	16050	-52.9		260	022
	00	96				260	022
	00	83	17254	-52.3			
	00	70	18350	-55.3		270	016
	00	64	18921	-56.3			
	00	50	20500	-54.1		250	014
	00	48	20762	-53.7			
	00	45				250	011
	00	41	21787	-48.5			
	00	36				250	020
	00	30	23840	-48.5		270	019
	00	28				270	018
	00	24	25304	-49.7			
31909	00	1017	11	5.8	49	280	004
	00	1000	150	4.2	52	300	012
	00	921	814	.8	47		
	00	850	1454	-4.7	49	020	008
	00	731	2621	-13.5	66		
	00	712	2822	-11.5	67		
	00	700	2956	-10.3	61	300	010
	00	575	4445	-19.3	33		
	00	550	4774	-22.3	32		
	00	500	5460	-28.7	37	290	011
	00	400	7020	-42.1		280	007
	00	370	7543	-46.1			
	00	342	8067	-45.3			
	00	300	8930	-49.3		280	024
	00	250	10114	-53.5		280	022
	00	200	11560	-52.5		280	025
	00	193	11790	-52.9			
	00	152	13346	-48.5			
31909	00	150	13430	-49.3		270	023
	00	100	16080	-51.3		270	026
	00	76	17847	-56.3			
	00	72	18194	-53.1			
	00	70	18370	-54.3		260	019
	00	68	18555	-56.5			
	00	64	18944	-52.5			
	00	50	20540	-53.1		240	015
	00	47	20938	-54.1			
	00	34	23040	-48.9			
	00	30	23850	-51.7		250	040
	00	28	24070	-52.5			
	00	27	24536	-48.9			
	00	23	25583	-51.5			
	00	20	26500	-47.1			
31960	00	1012	83	2.6	51	000	000
	00	1013	83	2.6	51		
	00	1000	180	1.4	51		
	00	996				360	004
	00	980	23640	-.3	51	260	016
	00	964				350	007
	00	904	26260	-4.5	54	250	011
	00	850	1460	-7.3	41	310	007
	00	845				290	010
	00	816				300	011
	00	804	1894	-6.5	29		
	00	794	1992	-6.9	26		
	00	780				310	008
	00	719	2763	-8.7	26		
	00	700	2970	-11.1	23	300	006
	00	687				300	006
	00	650	3570	17.6			
	00	595				290	016
	00	590	4346	-17.1	19		
	00	537	5046	-21.7	17		
	00	500	5480	-25.5	20	290	017
	00	406	6955	-37.1	37		
	00	400	7070	-37.9	37	270	022
	00	308				270	026
	00	300	8980	-52.3		270	031
	00	275				280	036
	00	272	9608	-56.1			
	00	250	10150	-56.9		260	035
	00	239	10435	-57.5			
	00	218	11021	-53.9			
	00	200	11570	-53.1		270	033
	00	170				270	034
	00	150	13430	-52.3		270	029
	00	142	13785	-52.1			
	00	132	14255	-54.9			
	00	70	18250	70.2	7		
32061	00	1011	30	1.0	75	360	007
	00	1000	118	.8	74		
	00	850	1364	-10.3	82	360	009
	00	700	2850	-11.1	19	030	006
	00	500	5350	-28.1	21	300	004
	00	400	6920	-38.1	20	340	009
	00	300	8820	-54.3		350	012
	00	250	9970	-63.1		340	012
	00	200	11370	-54.9		310	012
	00	150	13220	-51.5		260	018
	00	111	30	1.0	75		
	00	100	15650	-51.5		260	017
	00	70	18190	-53.1		260	016
	00	50	20370	-52.1		250	016
	00	30	23640	-51.5		240	028
	00	20	26300	-50.9		240	025
	00	10	30870	-47.3		250	034
	00	4	37015	-41.1			
32098	00	1012	4	1.6	51	360	008
	00	1000	96	1.8	51	340	009
	00	997	120	1.6	55		
	00	957	447	-3.1	58		
	00	930	673	-3.1	58		
	00	850	1377	-8.3	70	030	005
	00	819	1664	-11.1	74		
	00	800	1845	-7.9	48		
	00	774	2102	-7.9	34		
	00	752	2326	-7.9	31		
	00	700	2880	-11.9	36	330	009
	00	600	4047	-17.7	25		
	00	500	5390	-26.9	22	360	010
	00	400	6960	-39.1	20	350	011
	00	300	8860	-54.9		330	013
	00	254	9911	-60.1			
	00	250	10020	-60.1		330	010
	00	234	10434	-58.9			
	00	227	10624	-60.3			
	00	205	11270	-53.1			
	00	200	11460	-53.1		270	013
	00	150	13320	-51.5		270	014
	00	100	15950	-51.5		250	020
	00	70	18260	-53.7		260	017
	00	50	20430	-51.9		250	018
	00	30	23740	-49.5		240	016
32150	00	1011	22	3.8	74	360	005
	00	1000	112	3.4	73		
	00	976	22	3.0	73		
	00	900	670	-3.3	80		
	00	866	974	-3.3	80		
	00	850	1410	-4.9	83	350	006
	00	835	1550	-6.3	83		
	00	813	1759	-6.7	87		
	00	800	1884	-8.3	88		

```
OCTOBER 25 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

32150 00  788   2002  -5.7  77         32186 00   15  28388 -49.1             32540 00   46                  240 026 33041 00   27                  260 011 33631 00   50  20540 -60.3     300 013
      00  766   2224  -6.1  45               00   10  31100 -43.1                   00   40  21825 -56.3                   00   21                  270 020       00   34  22950 -59.3
      00  737   2526  -6.7  28               00    8  32609 -41.5                   00   36  22488 -52.8                   00   20  25970 -60.3     260 019       00   30  23750 -57.1     270 011
      00  700   2920  -9.7  26 340 010 32217 00  982     18   5.8  94 000 000       00   34                  270 025       00   10  30310 -54.3     250 027       00   20  26340 -53.5     270 016
      00  642   3582 -14.1  35               00 1000    -45                         00   30  23670 -53.5     260 024 33317 00  989    282   3.4  91               00   10  30850 -47.5
      00  600   4094 -15.5  28               00  976    153   4.8  93               00   20  26300 -50.3     250 028       00  953    582   3.4  86         33658 00 1000    220   4.6  76 000 000
      00  500   5450 -24.1  32 330 017       00  961    279   4.8  93               00   13  29114 -49.9                   00  885   1178    .0  72               00  850   1535   1.6  44 320 017
      00  455   6131 -29.5  29               00  850   1266  -2.3  89 070 002       00   11                  250 018       00  872   1297   1.2  47               00  700   3088    .0  89 350 020
      00  400   7040 -36.5  47 310 016       00  790   1845  -3.5  84               00   10  30850 -47.7     250 018       00  861   1399    .0  43               00  500   5680 -16.1  31 340 026
      00  300   8970 -51.7     310 014       00  775   1996  -4.9  79               00    8  32331 -45.5     250 022       00  836   1634  -1.7  69               00  400   7320 -27.7  27 330 024
      00  268   9692 -57.5                   00  708   2699 -10.5  78         32618 00 1000     16   4.8  92 180 012       00  820   1789   1.6  88               00  300   9340 -39.9     330 028
      00  250  10140 -57.5     280 016       00  700   2788 -12.1  83 360 004       00  925    648   1.0  96               00  732   2690  -5.7  97         33781 00 1009    100   2.0  64 320 014
      00  242  10345 -57.5                   00  580   4197 -22.5  69               00  850   1323  -2.3  89 210 020       00  712   2908  -3.1  92               00 1000    173   2.0  64 310 007
      00  225  10812 -50.9                   00  500   5270 -30.5  75 230 004       00  803   1773  -3.8 100               00  600   4244 -10.1  33               00  850   1466  -9.1  79 340 014
      00  208  11295 -48.7                   00  400   6820 -41.3     160 003       00  796   1842  -4.3 100               00  512   5451 -16.7  72               00  700   2875 -12.1  25 340 014
      00  200  11570 -49.1     280 018       00  302   8701 -48.1                   00  700   2851  -8.3  94 190 012       00  456   6311 -22.5  36               00  500   5500 -22.5   7 020 015
      00  167  12752 -49.7                   00  300   8750 -47.9     220 010       00  636   3590 -11.5  92               00  400   7261 -28.5  67               00  400   7110 -31.3  49 020 012
      00  150  14670 -47.1     260 023       00  292   8928 -47.1                   00  547   4727 -18.9  91               00  350   8205 -35.1  53               00  300   9080 -45.5     000 016
      00  133  15462 -49.7                   00  250   9960 -47.1     220 022       00  508   5274 -21.7  90               00  250  10460 -53.1     330 036       00  250  10280 -53.3     360 021
      00  110  16712 -47.1                   00  241  10203 -47.1                   00  500   5390 -22.5  90 230 033       00   90  16875 -64.5                   00  200  11690 -61.3     360 025
      00  100  16140 -49.1     250 022       00  232  10456 -45.9                   00  400   7000 -33.3  83 210 040 33345 00 1002    175    .4  71 000 000       00  150  13490 -58.5     360 030
      00   84  17278 -51.5                   00  200  11440 -46.3     230 028       00  362   7695 -37.9  82               00 1000    182    .2  71               00  110  15684  -4.9  49
      00   74  18104 -50.1                   00  150  13340 -49.1     230 027       00  300   8960 -47.9     210 347       00  960    592   -.7  75               00  100  16040 -58.5     350 026
      00   70  18470 -51.5     260 017       00  100  15980 -51.9     240 027       00  262   9841 -54.5                   00  932    744  -1.7  78         33815 00 1015     87   3.0  76 000 000
      00   65  18849 -53.5                   00   70  18290 -53.1     240 059       00  250  10140 -55.1     220 039       00  906                  310 011       00 1000    212   2.2  76
      00   56  19909 -52.9                   00   50  20450 -54.7     240 014       00  200  11560 -54.9     240 048       00  898   1038  -4.1  69               00  995                  280 003
      00   50  20670 -48.1     250 018       00   39  22041 -54.3                   00  167  12723 -51.1                   00  863   1352  -3.7  63               00  914                  340 010
      00   33  23384 -52.3                   00   34  22933 -48.3                   00  150  13420 -51.9     340 037       00  850   1470  -4.3  58 310 010       00  851                  320 015
      00   30  24020 -50.3     250 015       00   30  23740 -51.3     280 007       00  100  16050 -51.1     240 018       00  791                  300 010       00  850   1510  -5.1  53 320 015
      00   27  24712 -47.7                   00   29  23960 -51.7                   00   70  18370 -51.1     250 032       00  785   2094  -6.7  41               00  836   1640  -5.7  49
      00   20  26680 -47.3     260 014       00   20  26380 -50.9     230 005       00   55  19941 -50.3                   00  777   2174  -6.3  38               00  819   1801  -4.1  42
      00   18  27380 -45.3                   00   10  30940 -44.7     280 006       00   50  20560 -51.9     240 020       00  741   2546  -5.1  58               00  789                  340 020
      00   13  28542 -47.3                   00    6  34414 -37.3  20               00   44  21386 -53.3                   00  736                  330 016       00  769   2298  -5.3  35
      00   10  31300 -44.1     260 015 32389 00 1000     28  -1.8  88 270 001       00   30  23870 -50.9                   00  700   3000  -7.3  83 330 018       00  758   2408  -4.9  35
      00    9  32008 -43.3                   00  884   1004  -5.3  94               00   20  26520 -48.8     100 113       00  691   3101  -8.1  88               00  722   2792  -3.9  58
      00    5  36000 -38.3  17               00  850   1311  -7.1  94 090 004       00   10  31105 -45.7                   00  581   4425 -16.7  95               00  700   3040  -6.1  68 340 021
32165 00 1005     40   6.2  84 320 012       00  800   1781  -9.7 100         33008 00 1002    144   8.0  87 230 005       00  571   4555 -16.7  95               00  681   3254  -8.1  78
      00 1000     82   6.0  84               00  733   2451 -13.3 100               00 1000    160   8.0  87               00  538   5000 -19.5  91               00  673   3346  -7.9  81
      00  994    131   6.0  84               00  700   2807 -13.3 100 250 006       00  993                  270 014       00  528   5139 -20.3  88               00  660   3498  -7.5  79
      00  911    836    .0  84               00  676   3073 -13.3 100               00  966    444   5.8  92               00  517   5295 -19.9  85               00  569   4634 -16.1  84
      00  850   1391  -3.3  84 330 020       00  574   4300 -20.9 100               00  934    720   6.4  97               00  500   5540 -21.9  79 350 031       00  560                  350 029
      00  820   1674  -4.5  82               00  500   5310 -27.1  84 230 017       00  922                  310 017       00  414                  350 030       00  554   4836 -14.1  84
      00  700   2905 -12.1  79 310 015       00  483   5558 -29.1  78               00  916    879   6.4 100               00  408   7001 -33.9  48               00  516                  350 033
      00  691   3004 -11.7  79               00  400   6880 -38.5  76 240 022       00  906    968   6.4  99               00  400   7150 -35.1  48 350 034       00  500   5610 -18.3  82 350 033
      00  662   3331 -13.5  75               00  300   8800 -52.1     230 034       00  850   1496   3.6  95 300 016       00  317                  340 050       00  464   6165 -20.9  77
      00  638   3612 -13.5  74               00  273   9404 -56.9                   00  773                  300 016       00  307   8939 -49.7                   00  437                  340 029
      00  567   4502 -17.7  66               00  255   9836 -56.9                   00  761   2383  -2.5  97               00  300   9100 -50.9     340 048       00  400   7240 -30.1  69 340 030
      00  500   5420 -25.7  71 280 016       00  250   9970 -56.3     220 039       00  752   2477  -3.1  88               00  271   9753 -56.5                   00  370                  340 032
      00  400   7000 -38.7  76 290 023       00  208  11153 -50.7                   00  736   2646  -6.5  71               00  250  10260 -59.3     340 038       00  300   9230 -45.9     340 036
      00  300   8910 -54.3     310 021       00  200  11410 -50.9     250 031       00  700   3049  -3.7  39 310 021       00  232  10726 -61.1                   00  279                  340 037
      00  287   9195 -52.7                   00  150  13280 -51.7     240 026       00  681   3266  -3.3  21               00  205  11500 -58.1                   00  250  10420 -54.9     340 036
      00  260   9840 -47.9                   00  100  15910 -51.3     240 023       00  675   3336  -3.7  14               00  200  11660 -58.3     340 032       00  206  11631 -64.3
      00  250  10090 -47.9     260 034       00   70  18220 -52.3     250 025       00  598                  320 019       00  150  13450 -61.5     330 024       00  201                  350 032
      00  200  11560 -48.1     270 032       00   50  20400 -93.5     250 025       00  500   5640 -17.5  28 320 022       00  136  14056 -62.5                   00  200  11820 -64.8     350 032
      00  180  12256 -47.3                   00   43  21280 -54.3                   00  477                  320 022       00  100  15960 -60.5     300 013       00  181  12425 -67.3
      00  163  12909 -49.9                   00   30  23700  95.0  81 220 452       00  440   6585 -24.1  18               00   83                  280 010       00  178                  340 032
      00  150  13460 -48.9     250 032       00   20  26360 -48.9                   00  406   7166 -29.1  41               00   70  18190 -60.1     280 010       00  173  12699 -64.9
      00  134  14203 -47.9                   00   10  31000 -62.5                   00  400   7270 -29.5  45 320 030       00   50  20290 -59.1     280 012       00  150  13580 -62.9     340 024
      00  105  15786 -55.3                   00    8  32459 -37.5  29               00  374                  320 033       00   39  21845 -59.9                   00  138  14094 -62.1
      00  100  16100 -53.3     250 030 32477 00  994     30   1.0  70 020 008       00  338   8455 -36.3  69               00   30  23500 -56.7     270 015       00  100  16090 -62.9     310 010
      00   88  16923 -53.3                   00 1000    -24                         00  300   9280 -41.5     310 025       00   27  24170 -55.5                   00   98                  310 010
      00   83  17297 -56.5                   00  966    259  -1.1  70               00  287                  310 025       00   22                  260 018       00   86  17024 -60.5
      00   71  18288 -56.7                   00  947    417  -1.1  70               00  250  10490 -51.1     320 029       00   20  26080 -56.3                   00   78                  300 012
      00   70  18380 -55.9     260 016       00  914    701   1.2  69               00  235                  320 028       00   18  26751 -54.9                   00   70  18310 -61.7     290 011
      00   61  19261 -53.3                   00  850   1280  -3.1  72 030 006       00  200  11910 -60.5     320 028 33393 00  984    334   6.6  81 260 003       00   63                  270 010
      00   54  20040 -56.7                   00  841   1364  -3.7  71               00  172  12837 -66.3                   00 1000    187                         00   56  19688 -62.9
      00   50  20550 -51.1     240 016       00  811   1651  -3.7  63               00  160  13275 -66.3                   00  863   1403   3.6  77               00   50  20390 -60.3     280 005
      00   44  21382 -50.9                   00  700   2800 -10.7  68 030 006       00  150  13670 -65.1     320 025       00  850   1526   3.6  79 300 014       00   39                  260 015
      00   41  21845 -47.7                   00  677   3056 -12.7  66               00  100  16160 -64.1     320 019       00  838   1641   3.6  79               00   37  22284 -56.5
      00   36  22695 -52.1                   00  662   3227 -12.7  72               00   70  18360 -62.3     310 015       00  731   2737  -2.1  95               00   33  23006 -59.1
      00   30  23900 -48.7     250 010       00  630   3602 -16.3  77               00   58                  310 016       00  700   3093  -2.1  63 320 022       00   32                  270 014
      00   20  26590  45.6  65 260 008       00  592   4069 -17.9  69               00   50  20440 -60.3     300 015       00  686   3253  -2.1  63               00   30  23600 -58.3     370 014
      00   12  30702 -42.3                   00  559   4495 -21.1  69               00   47  20826 -59.5                   00  628   3945  -9.5  71               00   28                  250 012
      00   10  31280 -37.5  29 250 008       00  500   5310 -26.7  46 350 003       00   45                  290 011       00  600   4297  -9.5  31               00   24  25011 -56.1
      00    5  36170 -27.1  27               00  487   5500 -28.3  46               00   39  21987 -62.1                   00  500   5690 -18.3  15 340 024 33837 00 1021     49   1.8  71 290 004
32186 00  992     75   5.2  93 320 008       00  400   6880 -40.1     050 002       00   35                  250 012       00  479   6009 -20.3  13               00 1000    206   2.0  37 340 013
      00 1000      5                         00  300   8780 -54.5     230 003       00   30  23610 -60.9     270 014       00  400   7330 -29.3  11 350 030       00  850   1503  -7.1  49 330 016
      00  929    599    .0  94               00  258   9750 -52.7                   00   27                  280 016       00  300   9320 -43.1     330 022       00  700   3022  -8.7  16 340 015
      00  881   1021  -3.1 100               00  250   9950 -52.1     220 011       00   20  26160 -57.3     270 018       00  250  10530 -52.1                   00  500   5590 -17.3  25 350 038
      00  850   1303  -5.1 100 320 015       00  200  11400 -50.1     230 017       00   17                  260 020       00  200  11950 -60.1                   00  400   7230 -27.7  62 350 040
      00  829   1499  -6.1 100               00  150  13280 -50.5     240 018       00   14  28415 -57.3                   00  162  13241 -67.9                   00  300   9230 -43.1     350 037
      00  818   1603  -7.1  99               00  100  15930 -50.1     250 020       00   12  29401 -52.3                   00  150  13720 -66.1                   00  200  11850 -61.7     340 047
      00  805   1728  -7.1  96         32540 00  985     80   2.6  88 340 004       00   10  30570 -53.5     260 030       00  122  14979 -64.1                   00  150  13630 -61.1     340 040
      00  700   2805 -14.3  87 320 014       00 1000    -41                         00    9  31248 -53.7                   00  100  16190 -64.5                   00  100  16160 -59.9     340 038
      00  500   5260 -34.5  76 310 011       00  913    693    .0  91               00    8                  260 028 33631 00 1013    118   7.0  65 000 000       00   10  30995 -46.5
      00  409   6651 -38.9  68               00  898    826    .0  92               00    7  32882 -48.7                   00 1000    222   8.0  66 110 005 33946 00  990    290           290 004
      00  400   6800 -39.3  67 310 016       00  887    925    .2  92         33041 00 1004    119   -.9  83 320 004       00  850   1551   2.2  69 300 009       00 1000    197
      00  337   7967 -41.9                   00  879    998    .0  93               00 1000    153   -.9  83 320 005       00  839   1656   1.4  75               00  969                  030 006
      00  300   8760 -40.3     270 022       00  850   1266  -1.3  94 350 002       00  850   1445  -4.3  32 300 011       00  814   1901   4.8  65               00  897                  340 008
      00  250  10000 -41.9     260 024       00  768   2069  -4.7 100               00  700   2969  -6.9  96 320 016       00  800   2042   4.8  56               00  850   1480  -8.1     350 002
      00  201  11476 -42.5                   00  736   2403  -5.7 100               00  500   5520 -20.5  93 340 033       00  772   2332   4.8  74               00  820   1758 -10.5  85
      00  200  11510 -42.7     260 024       00  700   2798  -8.3 100 170 007       00  400   7130 -31.1  72 340 036       00  747   2599   3.0  78               00  756   2382 -11.3  85 320 014
      00  150  13440 -46.9     240 034       00  664   3192 -28.1  83               00  300   9110 -47.1     340 044       00  700   3122   -.7  51 320 011       00  700   2970 -12.7  56 340 014
      00  117  15082 -48.1                   00  500   5320 -23.9  83 170 007       00  200  11780 -61.5     340 048       00  671   3458  -3.5  36               00  637                  330 017
      00  100  16100 -53.3     250 026       00  400   6910 -35.9  64 200 021       00  150  13480 -61.5     340 030       00  567   4774  -9.1  18               00  611   4000 -16.3  34
      00   89  16844 -57.1                   00  300   8840 -52.5     200 023       00  100  15980 -61.9     330 030       00  500   5730 -17.1  19 340 031       00  561   4638 -19.5  30
      00   85  17137 -54.7                   00  200  11470 -50.9     230 026       00   96  16245 -57.1     330 030       00  400   7370 -29.5  19 350 026       00  534                  360 020
      00   74  18016 -58.7                   00  150  13340 -51.3     230 026       00   76                  300 021       00  300   9360 -44.1     330 026       00  500   5490 -23.5  29
      00   70  18370 -56.7     230 019       00  100  15960 -52.7     240 025       00   70  18180 -60.9     300 011       00  250  10570 -51.3     330 021       00  448   6287 -27.1  34
      00   64  18943 -53.1                   00   80  17395 -54.5                   00   50  20270 -60.5     300 014       00  200  11980 -61.9     330 019       00  405                  360 035
      00   50  20530 -51.7     250 010       00   70  18250 -53.7     250 025       00   48                  300 015       00  172  12906 -65.3                   00  327   8481 -43.3
      00   34  23029 -52.1                   00   62                  250 025       00   39                  250 015       00  150  13750 -64.9     330 020       00  257                  360 035
      00   30  23850 -50.1     250 012       00   59  19351 -52.9                   00   32                  250 015       00  100  16240 -62.9     320 011       00  250  10260 -50.9     360 032
      00   20  26500 -49.1     230 008       00   50  20400 -54.1     240 026       00   30  23450 -59.5     270 014       00   70  18450 -61.3     320 011       00  245                  010 025
```

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33946	00	232	10744	-53.3			
34009	00	986	244	.6	88	320	004
	00	1000	132				
	00	850	1420	-7.9	89	330	010
	00	700	2917	-12.9	43	340	016
	00	500	5420	-23.9	21	350	030
	00	400	7020	-33.5	48	350	040
	00	300	8990	-46.5		350	043
	00	200	11620	-53.3		350	038
	00	150	13470	-54.5		340	020
	00	100	16060	-55.3		320	015
	00	70	18330	-56.1		300	011
	00	50	20470	-56.1		250	010
	00	30	23720	-55.9		250	013
	00	20	26300	-55.9		280	016
	00	10	30730	-54.1		250	022
	00	6	34017	-52.9			
34122	00	999	100	3.2	78	320	008
	00	1000	92				
	00	850	1384	-6.7	89	310	010
	00	761	2236	-13.5	95		
	00	700	2879	-13.5	66	320	014
	00	500	5360	-29.3	29	340	012
	00	450	6102	-36.9	30		
	00	417	6631	-35.9	27		
	00	400	6910	-40.9		350	029
	00	335	8092	-50.3			
	00	300	8820	-50.3		330	011
	00	266	9607	-49.1			
34172	00	985	168	3.6	93	230	003
	00	300	8820	-51.9		250	012
	00	200	11480	-49.1		240	017
	00	150	13370	-48.8		240	013
	00	100	16010	-52.7		250	017
	00	70	18300	-55.5		240	018
	00	50	20440	-56.9		250	018
	00	30	23670	-57.7		250	017
	00	20	26230	-56.7		240	018
	00	10	30650	-53.9		250	019
	00	5	35120	-52.1			
34247	00	1000	93	3.6	82	290	007
	00	944				330	016
	00	927				340	012
	00	850	1390	-5.5	91	320	014
	00	705	2827	-16.3	87		
	00	700	2880	-16.1	86	320	008
	00	680	3098	-15.7	86		
	00	512				340	273
	00	500	5370	-29.1	64	320	008
	00	400	6930	-40.1		310	011
	00	324	8337	-50.3			
	00	301	8819	-48.7			
	00	300	8840	-48.7		340	019
	00	200	11500	-51.1		330	014
	00	150	13370	-52.9		310	011
	00	100	15980	-55.5		280	011
34300	00	1000	152	.4	88	280	006
	00	884	1128	-5.5	94		
	00	850	1434	-7.9	96	320	007
	00	822	1693	-10.3	100		
	00	800	1902	-10.3	100		
	00	787	2028	-10.9	94		
	00	761	2287	-8.9	52		
	00	754	2358	-9.5	48		
	00	700	2928	-13.3	47	340	018
	00	567	4503	-22.5	24		
	00	500	5480	-23.1	23	350	033
	00	467	5977	-26.3	25		
	00	400	7030	-34.1	64	360	042
	00	300	8890	-48.1		360	054
	00	250	10180	-53.3		360	057
	00	234	10604	-55.5			
	00	204	11484	-53.1			
	00	200	11610	-53.3		340	040
	00	159	13073	-57.7			
	00	150	13440	-57.3			
	00	100	16100	-57.5			
	00	70	18250	-35.7			
	00	50	20380	-57.3			
	00	40	21781	-57.1			
34560	00	993	145	3.4	81	270	007
	00	1000	84				
	00	963	393	.8	91		
	00	850	1384	-4.9	94	290	012
	00	741	2449	-11.7	93		
	00	700	2883	-13.9	92	300	014
	00	667	3248	-15.7	87		
	00	619	3806	-20.7	82		
	00	598	4061	-21.1	81		
	00	500	5360	-29.5	66	270	012
	00	400	6930	-38.1	66	300	010
	00	314	8549	-50.5			
	00	300	8840	-49.3		270	012
	00	274	9438	-46.5			
	00	250	10040	-46.5		230	018
	00	239	10339	-46.5			
	00	218	10947	-48.5			
	00	200	11510	-47.3		240	017
	00	191	11815	-46.5			
	00	161	12940	-50.1			
	00	150	13410	-49.9		250	016
	00	122	14762	-49.5			
	00	100	16040	-53.9		260	016
	00	98	16170	-54.7			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
34560	00	70	18330	-54.3		240	014
	00	50	20470	-57.5		250	016
	00	30	23720	-57.1			
	00	26	24624	-58.1			
	00	20	26300	-54.3		260	018
	00	10	30790	-50.9		260	023
	00	8	32247	-49.5			
34731	00	1006	86	3.2	91	270	005
	00	1000	126	3.0	91	310	012
	00	943				330	013
	00	884	1113	-2.9	95		
	00	874				300	009
	00	850	1428	-5.7	95	310	008
	00	790	2017	9.0	97		
	00	732	2621	-14.3	93		
	00	700	2922	-15.3	89	320	009
	00	685	3085	-15.7	86		
	00	547	4745	-26.9	38		
	00	500	5390	-30.1	45	300	008
	00	466	5889	-32.3	49		
	00	400	6950	-40.5		300	010
	00	387				300	010
	00	342	7899	-48.5			
	00	320				350	020
	00	300	8860	-48.7		360	019
	00	290				360	018
	00	252	10008	-48.1			
	00	250	10060	-48.5		350	017
	00	224				330	016
	00	207				340	015
	00	200	11520	-50.5		330	014
	00	160				290	012
	00	150	13390	-53.7		290	013
	00	121				290	015
	00	103	15793	-56.1			
	00	100	15970	-55.7		270	015
	00	87	16858	-55.1			
	00	70	18240	-58.7		250	013
	00	66	18609	-59.7			
	00	64	18808	-44.9		240	015
	00	53				260	015
	00	50	20350	-58.9		250	016
	00	45				240	017
	00	38				270	015
	00	31				250	015
	00	30	23570	-57.1		250	015
	00	26				270	015
	00	21	25832	-56.1			
	00	20	26150	-55.1		260	019
	00	11				260	020
	00	10	30620	-53.1		270	017
	00	8	32068	-50.1			
	00	7				270	013
34858	00	1006	88	2.0	91	270	005
	00	1000	151	2.0	90		
	00	860				300	014
	00	850	1442	-5.5	90	300	015
	00	700	2835	-16.5	84	270	024
	00	500	5400	-28.7	28	250	025
	00	470				250	025
	00	409				260	025
	00	400	6950	-40.5		260	025
	00	300	8870	-47.5		260	026
	00	200	11540	-50.1		250	026
	00	150	13420	-51.1		270	028
	00	6	37708	20.0	92		
34880	00	1017	-18	6.6	84	270	004
	00	1000	117	5.4	84		
	00	957				280	012
	00	902				270	006
	00	900	966	-1.7			
	00	870				280	014
	00	850	1430	-2.5	63	270	011
	00	818	1734	-3.5	54		
	00	811				280	022
	00	754	2373	-7.1	67		
	00	747				260	012
	00	729	2636	-7.1	67		
	00	700	2960	-9.1	67	250	019
	00	660	3411	-13.5	75		
	00	642	3622	-12.9	83		
	00	568				210	025
	00	557	4668	-21.1	90		
	00	520				210	030
	00	500	5480	-27.1	92	210	028
	00	474				220	025
	00	400	7060	-39.5	90	230	038
	00	384				240	039
	00	342				220	058
	00	311	8737	-51.9			
	00	300	8970	-52.3		230	040
	00	270				230	045
	00	267	9721	-54.1			
	00	250	10140	-52.3		220	034
	00	246	10244	-51.7			
	00	238				220	030
	00	210				230	040
	00	200	11590	-51.3		240	036
	00	184	12132	-51.3		250	030
35108	00	1002	36	3.4	85	230	002
	00	1000	52	3.4	84		
	00	850	1358	-3.9	88	240	013
	00	700	2902	-6.3	58	230	020
	00	500	5440	-25.1	81	220	031

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
35108	00	400	7020	-36.7	78	210	035
	00	300	8960	-49.3		220	041
	00	200	11580	-52.7		230	033
	00	150	13440	-52.7		230	028
	00	100	16050	-53.3		230	023
	00	70	18340	-54.3		230	016
	00	50	20590	-56.1		240	019
	00	30	23740	-56.5		250	020
	00	22	25708	-56.5			
	00	20	26320	-55.3		220	016
	00	12	29595	-53.3			
35121	00	994	120	3.0	86	250	002
	00	1000	64				
	00	989	142	4.0	93		
	00	957	409	4.0	88		
	00	890	994	-.3	89		
	00	862	1251	2.6	56		
	00	850	1364	2.6	51	260	015
	00	808	1773	2.6	32		
	00	742	2456	-1.7	73		
	00	700	2923	-4.7	72	250	022
	00	500	5480	-23.1	82	230	024
	00	400	7070	-36.1	76	230	026
	00	300	9020	-48.1		220	038
	00	250	10201	-56.1		230	046
	00	224	10905	-52.7			
	00	212	11258	-55.1			
	00	200	11630	-53.3		250	038
	00	178	12381	-52.7			
	00	150	13480	-54.9		230	030
	00	142	13829	-56.1			
	00	122	14803	-52.1			
	00	100	16070	-54.3		250	025
	00	70	18350	-56.3		250	025
	00	67	18628	-56.9			
	00	53	20118	-55.3			
	00	50	20480	-56.7		280	020
	00	47	20881	-58.3			
	00	30	23710	-57.7		250	013
	00	20	26270	-57.1		280	018
	00	11	30069	-55.3			
	00	10	30700	-53.5		290	025
	00	8	32142	-51.7			
35229	00	981	220	8.6	85	320	003
	00	1000	62				
	00	946	521	5.8	92		
	00	930	861	6.6	86		
	00	887	1047	4.0	86		
	00	850	1393	4.0	78	260	008
	00	833	1557	3.8	79		
	00	772	2170	.6	59		
	00	700	2951	-4.1	72	250	008
	00	550	4809	-16.1	65		
	00	500	5520	-21.1	83	210	016
	00	400	7130	-34.1	74	210	026
	00	388	7344	-32.1	66		
	00	300	9100	-46.7		220	031
	00	250	10288	-64.7			
	00	200	11710	-55.1		230	031
	00	183	12274	-57.5			
	00	150	13540	-57.5		230	029
	00	139	14021	-57.5			
	00	121	14804	-54.1			
	00	100	16120	-54.3		240	025
	00	70	18400	-56.5		240	024
	00	50	20540	-57.1		240	016
	00	41				240	016
	00	32	23354	-58.7			
35361	00	941	142	15.6	67	110	005
	00	1000	93				
	00	850	1444	8.6	37		014
	00	700	2501	-50.5		210	122
	00	500	7200	-33.5	76	310	416
	00	400	1320	31.0	93		
35394	00	956	565	2.0	51	000	000
	00	1095	565	2.0	51		
	00	1000	183				
	00	932	1878	8.0	46		
	00	869	2256	-8.1	31		
	00	852	2595	7.0	31	200	004
	00	850	1517	6.8	31	190	005
	00	801				150	004
	00	757	2458	1.6	9		
	00	700	3092	-2.5	16	180	005
	00	651	3663	-6.3	22		
	00	528	5266	-17.3	17		
	00	507	5570	-18.3	20		
	00	500	5670	-19.1	22	220	005
	00	400	7280	-32.9	35	260	005
	00	351	8184	-41.1			
	00	300	9230	-49.5		290	004
	00	295				290	004
	00	279	9701	-53.5			
	00	250	10400	-57.7		270	005
	00	227				270	007
	00	220	11198	-63.7			
	00	200	11790	-59.5		280	012
	00	199	11821	-58.7			
	00	175				320	011
	00	164	13043	-56.3			
	00	150	13610	-57.1		290	015
	00	100	16180	-58.1		290	015
	00	76	17913	-57.1			
	00	70	18430	-58.1		280	015

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
35394	00	66	18798	-60.7			
	00	56				280	014
	00	54	20049	-60.1			
35671	00	1000	140				
	00	850	1480	8.2	36	180	012
	00	700	3052	-2.1	64	210	009
	00	500	5630	-20.1	71	240	012
	00	400	7240	-32.7	69	210	011
	00	300	9210	-47.1		280	018
35700	00	1014	-20	7.2	93	230	005
	00	1000	92	7.2	92		
	00	971	334	7.2	80		
	00	850	1422	1.8	96	240	012
	00	795	1958	-.9	100		
	00	700	2866	-7.1	100	220	014
	00	635	3719	-11.3	100		
	00	554	4756	-16.1	92		
	00	500	5520	-22.5	93	230	028
	00	489	5683	-23.7	91		
	00	464	6065	-25.3	83		
	00	407	6999	-34.7	80		
	00	400	7120	-35.7	79	230	030
	00	300	9070	-48.5		220	044
	00	293	9225	-49.5			
	00	250	10260	-52.7		220	042
	00	200	11690	-56.1		230	035
	00	166	12882	-53.5			
	00	150	13520	-55.5		230	033
	00	112	15384	-52.9			
	00	100	16120	-54.1		250	025
	00	70	18380	-59.3			
	00	50	20490	-57.7		300	370
	00	40	21890	-60.3			
	00	30	23700	-56.7			
	00	22	25658	-58.5			
	00	20	26270	-55.1			
	00	10	30720	-52.1			
35746	00	998	65	11.0	66	140	003
	00	1000	50				
	00	989	65			140	003
	00	963	364	17.0	59		
	00	911	836	17.0	48		
	00	897				220	010
	00	883	1100	14.0	51		
	00	850	1419	11.6	50	240	011
	00	844				240	011
	00	763	2308	4.4	65		
	00	700	3000	-1.7	46	220	012
	00	677	3265	-3.9	36		
	00	626	3883	-3.9	23		
	00	510	5463	-16.1	17		
	00	500	5610	-17.1	19	260	017
	00	400	7240	-31.5	55	260	024
	00	368	7825	-35.9	67		
	00	300	9210	-45.3		250	019
	00	250	10410	-53.7		230	024
	00	219	11251	-58.9			
	00	200	11850	-59.5		250	023
	00	178	12578	-60.1			
	00	150	13840	-58.8		260	030
	00	149				260	030
	00	117	15212	-55.3			
	00	100	16190	-58.7		260	023
	00	88	16987	-61.9			
	00	70	18410	-61.1		260	020
	00	61				260	011
	00	59	19479	-58.1			
	00	50	20520	-59.3		260	010
	00	49	20647	-59.3			
	00	46	21042	-59.7			
	00	30	23730	-57.5		270	012
	00	27				290	015
	00	24	25142	-56.7			
35796	00	972	431	2.2	35	340	005
	00	1000	190				
	00	960	526	6.4	36		
	00	942	681	6.4	36		
	00	916	912	9.8	34	130	006
	00	887				230	004
	00	878	1263	9.8	32		
	00	850	1531	7.8	26	210	004
	00	774				190	005
	00	732	2745	.6			
	00	718				200	004
	00	700	3098	-2.5	26	190	004
	00	649				190	004
	00	500	5670	-22.9	17	260	007
	00	400	7270	-33.5	17	310	012
	00	392	7411	-34.7	17		
	00	339	8407	-43.5			
	00	300	9220	-49.9		320	015
	00	278				330	014
	00	250	10390	-58.1		310	013
	00	233	10831	-61.1			
	00	227	10994	-58.3			
	00	200	11800	-55.9		310	014
	00	150	13630	-56.5		300	018
	00	106	15834	-56.3			
	00	100	16190	-57.7		290	016
	00	92	16714	-59.7			
	00	79	17671	-57.7			
	00	70	18430	-60.1		290	013
	00	57				280	012
	00	50	20540	-61.1		290	013

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
35796	00	40	21924	-61.7			
	00	34				310	009
	00	31	23509	-60.1			
36003	00	1008	129	-2.3	83	160	003
	00	1000	182	.0	96	200	006
	00	850	1521	6.4	24	260	002
	00	700	3089	-2.5	28	260	009
	00	500	5660	-20.9	22	230	006
	00	400	7270	-32.9	25	200	003
	00	300	9230	-48.9		220	007
	00	200	11780	-63.5		240	007
	00	150	13570	-59.3		280	010
	00	100	16120	-58.3		280	010
36096	00	960	629	-13.3	70	000	000
	00	1000	316				
	00	896	1160	-2.7	70		
	00	850	1578	-2.7	68	120	004
	00	781	2249	-2.7	42		
	00	735	2730	-2.7	42		
	00	710	3003	-5.8	38		
	00	700	3113	-5.9	41	280	009
	00	658	3597	-5.9	45		
	00	565	4772	-13.9	27		
	00	541	5102	-13.9	24		
	00	500	5690	-18.9	22	310	016
	00	400	7300	-32.7	31	310	013
	00	300	9270	-46.3		310	022
	00	250	10460	-54.9		320	026
	00	200	11850	-64.1		310	034
	00	195	12005	-64.3			
	00	171	12808	-64.3			
	00	150	13620	-62.7		310	025
	00	130	14509	-59.5			
	00	100	16060	-60.5		310	015
36177	00	1002	217	-3.1	70	000	000
	00	1000	218	-2.7	70		
	00	990				160	006
	00	985	340	6.4	65		
	00	925	855	6.4	65		
	00	875				150	010
	00	860				160	007
	00	850	1545	5.0	26	160	007
	00	808				170	004
	00	794	2089	3.4	21		
	00	773				000	000
	00	709	3015	2.6	19		
	00	700	3104	-3.5	18	140	001
	00	690				110	001
	00	632	3902	-8.5	19		
	00	590				160	001
	00	537				190	007
	00	527	5378	18.0	29		
	00	500	5670	-21.3	17	180	005
	00	490				180	006
	00	400	7270	-34.1	19	190	007
	00	300	9210	-49.5		170	011
	00	240	10640	-59.1			
	00	228				150	015
	00	220	11184	-60.5			
	00	200	11810	-59.5		150	012
	00	150	13600	-58.5		200	008
	00	140	14034	-58.3			
	00	100	16160	-58.3		280	012
	00	88				300	012
	00	70	18410	-59.3		270	012
	00	50	20520	-59.5		290	012
	00	33				290	012
	00	30	23720	-58.1		280	013
	00	24	25131	-56.5		280	015
36259	00	834	1766	-17.3	79	000	000
	00	825				110	001
	00	810				130	001
	00	802	2415	-9.5	80		
	00	794				190	001
	00	760				100	002
	00	744				130	002
	00	732	3130	-2.5	71	190	001
	00	724				190	001
	00	715	5710	-2.7	71	240	008
	00	696	7330	-2.9	63	220	005
	00	695				200	001
	00	668				250	002
	00	651	9280	-6.1	45		
	00	643	15060	-1.1	40	210	005
	00	629	15234	-6.3	38		
	00	569				230	009
	00	557	16172	-13.1	32		
	00	536				230	009
	00	449				240	008
	00	373				300	004
	00	345	19617	-42.1			
	00	342				220	004
	00	329	19938	-43.1			
	00	250	10460	-57.9		190	008
	00	225				200	008
	00	212	11480	-65.9			
36859	00	946	648	3.6	41	320	001
36870	00	922	856	4.4	56	050	001
	00	1000	192				
	00	895	1097	12.6	35		
	00	859	1441	12.6	26		
	00	850	1529	12.0	26	100	001
	00	700	3119	-1.5	33	280	001
	00	500	5710	-21.1	27	310	006

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
36870	00	400	7320	-32.9	25	320	010
	00	300	9280	-48.1		320	021
	00	250	10460	-56.1		320	024
	00	239	10745	-57.3			
	00	200	11880	-54.1		320	020
	00	184	12076	-53.3			
	00	150	13720	-54.5		310	023
	00	138	14252	-55.9			
	00	127	14784	-53.1			
	00	100	15320	-56.3		300	030
	00	70	18580	-58.3		290	038
	00	50	20690	-59.7			
	00	41	21928	-60.5			
	00	31	23678	-58.5			
36974	00	803	2049	-.3	40	090	005
37018	00	1008	90	3.2	80	360	002
	00	1000	159	3.2	78	350	004
	00	970	406	3.2	74		
	00	850	1459	-4.9	79	290	007
	00	720	2742	-13.7	83		
	00	700	2959	-14.9	81	280	012
	00	672	3267	-16.5	76		
	00	642	3610	-16.5	60		
	00	536	4844	-25.1	35		
	00	500	5450	-28.1	41	280	009
	00	400	7020	-38.5	52	280	009
	00	339	8136	-47.1			
	00	300	8950	-45.5		320	010
	00	285	9292	-45.1			
	00	250	10160	-45.7		320	012
	00	202	11579	-46.1			
	00	200	11650	-46.1		290	012
	00	150	13540	-51.3		280	016
	00	127	14614	-54.5			
	00	100	16160	-52.3			
	00	95	16492	-52.1			
37064	00	880	314	2.4	68	290	005
	00	1000	145				
	00	965				310	011
	00	865				290	013
	00	850	1460	-4.9	89	280	011
	00	815				260	009
	00	813	1798	-8.1	86		
	00	776	2161	-6.3	80		
	00	700	2860	-12.1	69	250	017
	00	500	5450	-29.9	74	230	029
	00	400	8000	-42.9		230	035
	00	398	8034	-43.1			
	00	388	8206	-42.3			
	00	378	8383	-41.7			
	00	300	8930	-46.3		230	039
	00	250	10140	-48.7		230	030
	00	245				230	029
	00	242	10353	-49.9			
	00	200	11610	-49.5		250	027
	00	179	12337	-49.3			
	00	176				240	023
	00	155				250	030
	00	152	13400	-53.3			
	00	150	13490	-52.9		250	029
	00	119	14876	-55.1			
	00	104				260	020
	00	100	16100	-55.3		260	019
	00	79				240	014
	00	70	18350	-56.9		340	017
	00	61				250	020
	00	50	20500	-56.7		250	014
	00	47				250	013
	00	41	21754	-58.3			
	00	36				250	020
	00	30	23740	-56.3		260	016
	00	28	24178	-55.3		260	014
37260	00	1006	120	7.0		090	002
	00	1000	160	7.0			
	00	850	1460	-.9		270	008
	00	700	3000	-12.1		250	012
	00	500	5480	-29.5		240	022
	00	400	7030	-40.3		240	025
	00	300	8970	-40.7		850	038
	00	200	15650	-48.5		260	020
	00	150	13520	-52.5		260	018
	00	100	16130	-56.1		260	015
37472	00	1000	126	7.4	90		
	00	850	1450	-.9	100	340	015
	00	700	2996	5.4	100	190	013
	00	500	5550	-21.3	84	210	026
	00	400	7160	-35.3	83	230	037
	00	300	9090	-50.5		240	046
37484	00	997	210	6.4	96	280	002
	00	1000	76				
	00	947	620	4.4	100		
	00	862	1378	-.5	100		
	00	850	1490	-1.7	100	260	014
	00	800	1870	-4.5	100		
	00	722	2769	-10.3	97		
	00	700	3010	-12.5	78	260	018
	00	676	3275	-14.9	60		
	00	500	5480	-31.7	98	240	026
37549	00	959	490	9.2	61	310	003
	00	1000	143				
	00	850	1470	-.7	79		
	00	700	3000	-9.1	86	270	010
	00	500	5530	-24.7	86	220	020
	00	400	7120	-38.1	87	210	035
37789	00	910	907	6.8	94	000	000
	00	1000	133				
	00	850	1462	3.6	91	230	001
	00	700	3010	-5.1	94	260	006
	00	500	5580	-19.7	95	250	009
	00	400	7200	-30.9	90	950	412
	00	300	9180	-47.1		250	015
	00	200	11800	-52.5		250	016
	00	150	13640	-57.5		240	016
	00	100	16220	-56.1		240	025
	00	70	18450	-63.1		240	020
38062	00	997	129	21.2	40	290	006
	00	1000	102				
	00	996	129	15.6	31	180	009
	00	961	431	15.0	31		
	00	850	1477	11.8	43	340	012
	00	784				290	014
	00	720				280	022
	00	700	3072	1.0	28	340	017
	00	684				310	022
	00	637				300	022
	00	576				310	025
	00	500	5680	-17.9	41	350	015
	00	466				350	020
	00	400	7310	-31.5	40	350	016
	00	316	9150	18.2	32	360	005
	00	310	9297	-41.1			
	00	300	9290	-47.5		340	021
	00	293				360	020
	00	251	10457	-51.9			
	00	250	10510	-52.5		350	025
	00	213	11536	-56.5			
	00	200	11920			340	025
	00	150	13740	-58.9		340	025
	00	125				340	256
	00	100	16280	-63.1		330	022
38341	00	942	655	6.6	45	170	005
	00	1000	167				
	00	850	1513	13.0	24	220	002
	00	700	3105	.2	34	260	009
	00	500	5710	-18.9	67	310	015
	00	400	7330	-32.1	67	300	018
	00	300	9290	-47.1		300	030
	00	200	11920	-55.9		310	027
	00	150	13740	-57.7		300	030
	00	100	16300	60.6	70	280	018
38353	00	932	761	8.2	34	130	003
	00	1000	167				
	00	920	862	15.0	26		
	00	885	1189	13.6	21		
	00	850	1527	11.8	16	130	005
	00	700	3108	-2.5	16	300	004
	00	512	5506	-20.3	14		
	00	500	5680	-21.7	15	310	012
	00	440	6607	-29.5	37		
	00	400	7280	-34.5	43	310	017
	00	301	9201	-50.5			
	00	300	9230	-50.5		310	016
	00	256	10246	-58.5			
	00	250	10400	-56.7		320	030
	00	244	10555	-55.3			
	00	210	11517	-53.5			
	00	200	11820	-54.7		320	043
	00	159	13272	-59.5			
	00	150	13650	-57.1		300	024
	00	119	15119	-55.9			
	00	100	16200	-59.5		310	019
38392	00	1000	88	10.8	62	230	002
	00	850	1467	15.4	29	260	022
	00	700	3078	3.4	35	260	023
	00	500	5710	-15.1	24	240	021
	00	400	7350	-28.1	27	230	024
	00	300	9350	-43.1		250	031
	00	200	11990	-55.7		260	051
	00	157	13792	17.8	55		
	00	150	13800	-61.3		260	040
	00	100	16300	-64.7			
	00	95	16613	-65.1			
	00	70	18490	-60.9			
	00	50	20600	-58.1		260	010
	00	41	21856	-56.1			
38413	00	984	220	22.0	23	160	016
	00	1000	112				
	00	909	928	24.8	22		
	00	850	1507	18.4	20	220	014
	00	700	3127	4.0	28	240	008
	00	500	5750	-14.3	32	280	019
	00	400	7410	-25.9	31	270	019
	00	300	9430	-40.9		280	023
	00	200	12090	-54.3			
	00	150	13010	-58.9			
	00	100	16440	-61.3			
38457	00	960	500	14.2	21	050	004
	00	1000	150				
	00	945	625	20.0	12		
	00	915	902	20.2	8		
	00	850	1529	14.6	14	200	003
	00	803	2005	10.2	15		
	00	700	3130	2.2	21	320	007
	00	500	5760	-17.1	50	300	011
	00	400	7340	-28.1	56	290	023
	00	300	9380	-44.9		290	028
	00	267	10150	-50.1			
	00	200	12030	-54.3		310	029
38457	00	150	13860	-57.3		300	030
	00	100	16400	-65.1		280	017
	00	77	17991	-65.5			
	00	70	18590	-64.3		270	010
	00	50	20670	-60.3		280	007
	00	30	23890	-56.3		280	006
	00	20	26480	-54.7		270	011
	00	10	30970	-48.3		290	019
	00	5	35558	-46.1			
38507	00	999	90	17.4	81	000	000
	00	1000	80				
	00	960	431	20.6	49		
	00	918	815	18.8	30		
	00	858	1391	16.6	39		
	00	850	1470	16.2	39	230	014
	00	700	3090	4.6	41	240	016
	00	600	4319	-6.3	62		
	00	500	5720	-14.7	32	250	028
	00	449	6522	-22.9	39		
	00	400	7360	-28.7	45	240	025
	00	332	8665	-39.5	46		
	00	300	9370	-42.1			
	00	250	10590	-47.5			
	00	228	11197	-48.8			
38613	00	933	765	6.8	42	020	004
	00	1000	192				
	00	850	1542	12.0	14		
	00	700	3140	2.0	11		
	00	500	5760	-17.1	25		
	00	400	7380	-32.1	49		
	00	300	9360	-45.1			
38687	00	990	195	16.4	25	140	004
	00	1000	111				
	00	850	1509	19.0	4	290	003
	00	700	3132	6.6	8	280	009
	00	500	5790	-13.1	7	270	015
	00	400	7460	-23.3	4	270	019
	00	300	9500	-38.1	6	280	044
	00	200	12190	-52.9		290	047
	00	150	14010	-60.1			
	00	100	16490	-69.5			
	00	70	18650	-63.7			
	00	50	20730	-60.3			
	00	40	22125	-59.1			
38750	00	1011	-20	13.0	75	000	000
	00	1000	68	17.6	59	090	005
	00	850	1468	18.0	17	200	003
	00	700	3086	4.0	28	260	008
	00	500	5720	-16.1	23	240	011
	00	400	7380	24.0	36	340	036
	00	300	9410	-38.3	46	250	058
	00	200	12080	-55.9			
	00	150	13900	-59.9			
	00	100	16430	-59.1			
38836	00	929	805	4.6	48	050	001
	00	1000	200				
	00	850	1540	9.8	11	040	006
	00	700	3140	2.2	12	110	004
	00	500	5750	-15.1	11	260	015
	00	400	7400	-27.1	15	280	020
	00	300	9420	-43.1		290	027
	00	200	12070	-54.1		290	056
	00	150	13900	-59.3		290	053
	00	100	16410	-71.1		280	012
	00	50	20740	-61.1		270	008
	00	30	23950	-55.3		270	007
	00	13	29345	-50.5		280	011
38860	00	977	311	21.0	15	000	000
	00	1000	110				
	00	850	1504	17.0	18	140	005
	00	700	3122	4.8	18	250	013
	00	500	5770	-13.5	12	250	020
	00	400	7430	-23.9	13	260	028
	00	300	9480	-38.1	26	260	047
	00	200	12170	-53.5			
	00	150	14000	-60.1			
	00	100	16440	-67.1			
	00	70	18600	-65.5			
	00	50	20680	-59.1			
	00	30	23950	-53.1			
38927	00	981	316	8.8	46	050	002
	00	1000	156				
	00	850	1525	14.0	28		
	00	700	3131	4.2	30	280	009
	00	500	5780	-13.7	24	290	016
	00	400	7430	-26.3	27	290	019
	00	300	9360	-39.1	29	300	031
	00	200	12150	-52.3		300	150
	00	150	13980	-58.9		280	046
	00	100	16460	-69.1		290	020
38989	00	973	375	80.6	58		
	00	848	375	-27.5			
	00	350	6735	-28.1	21		
	00	277	8359	-44.1			
40007	00	965	400	14.2	54	050	002
	00	1000	118				
	00	937	673	15.4	44		
	00	928				030	004
	00	850	1487	8.8	73	020	002
	00	843				020	001
	00	830	1683	7.2	79		
	00	809				270	002
	00	760	2399	1.4	81		
	00	700	3061	-2.5	63		
40007	00	690	3175	-3.1	58		
	00	673	3372	-2.7	39		
	00	587	4441	-8.5	40		
	00	548	4870	-11.7	25		
	00	500	5670	-17.1	23		
	00	400	7300	-28.1	19		
	00	302	9243	-45.1			
	00	300	9290	-45.1			
	00	242	10699	-53.3			
	00	206	11739	-52.3			
	00	200	11930	-52.9			
	00	150	13760	-57.9			
	00	100	16310	-57.9			
40179	00	1009	30	16.6	73	220	001
	00	1000	112	18.0	63	220	003
	00	995	155	18.6	59		
	00	980	284	16.0	63		
	00	940	637	15.6	63		
	00	900	1002	12.0	76		
	00	850	1481	8.4	49	260	007
	00	800	1978	5.0	45		
	00	780	2184	4.0	83		
	00	760	2394	2.0	93		
	00	700	3058	2.0	25	280	007
	00	500	5670	-17.3	28	270	008
	00	400	7300	-29.1	29	280	006
	00	300	9290	-44.1		280	012
	00	200	11930	-55.1		240	021
	00	162	13257	-61.3			
	00	150	13740	-61.1		240	024
	00	100	16260	-58.1		240	021
	00	70	18500	-65.1		240	013
	00	50	20560	-58.1		240	007
	00	30	23820	-53.1		220	006
	00	20	26480	-50.1		280	007
	00	1	46184	-47.1		300	005
40427	00	1015	5	25.8	78	150	006
	00	1000	133	25.4	76		
	00	733	3176	3.2	60	280	003
	00	528	5870			220	016
	00	274	7570			240	014
	00	200	12370			240	024
	00	170	6650	-34.1	13	230	024
	00	150	14160	-68.1		230	023
	00	100	16650	-76.7			
40438	00	946	616	21.0	21		
	00	1		-47.1			
40477	00	1010	10	23.2	74	000	000
	00	1000	92	23.4	83	260	002
	00	960	448	25.0	65		
	00	850	1506	18.0	45	200	006
	00	740	2674	11.0	37	180	009
	00	700	3138	6.4	38	160	011
	00	632				160	006
	00	500	5820	-7.1		240	014
	00	400	7530	-17.7		230	020
	00	300	9610	-33.5		220	021
	00	250	10870	-43.7			
	00	220	11715	-51.5			
	00	200	12330	-55.1			
	00	150	14120	-65.1			
	00	100	16520	-78.5			
40564	00	1014	16	25.4	88	120	009
	00	1000	18	-80.1		250	016
	00	997	16550	24.6	78	140	009
	00	975	16744	22.4	81		
	00	952	16951	24.0			
	00	931	17145	22.4	73		
	00	850	1543	17.6	48	030	006
	00	787	2194	13.6	28		
	00	752	2577	14.4	24		
	00	651	3772	5.0	15		
	00	526	5487	-2.1	11		
	00	460	6538	-9.1			
	00	300	9690	-31.7	8	300	036
	00	200	12430	-53.3		330	158
	00	70	18600	-10.5	86	100	005
	00	50	20630	-64.5		080	008
	00	30	23810	-57.7		100	009
40650	00	1005	35	23.2	33	130	008
	00	1000	74	22.8	35	150	015
	00	850	1494	19.0	17	190	012
	00	700	3120	5.2	33	210	013
	00	500	5740	-18.3	71	230	015
	00	400	7380	-27.8	51	230	023
	00	300	9410	-38.3	52	230	037
	00	200	12100	-54.9		240	042
	00	150	13920	-60.3		240	009
	00	100	16420	-64.8			
40754	00	885	1191	15.2	23	360	002
	00	780	1530	12.0	14	280	003
	00	755	14000	-61.9		270	009
	00	620	16440	70.0		220	014
	00	610	3143	-5.5	53	240	006
	00	530				240	020
	00	410	5780	-24.1	15	240	019
	00	400				250	034
	00	380	7430	-24.5	18	250	034
	00	260	9480	-44.1		250	057
	00	85	16572	-69.1			
41530	00	973	326	15.0	63		
	00	850	1488			340	015
	00	700	2741	-25.1		310	011
	00	500	9430	-41.1		310	027
41917	00	1011	7	24.4	89	000	000
	00	1000	105	22.6	82	330	008
	00	850	1515	17.0	67	340	002
	00	700	3126	5.0	80	240	003
	00	650	3724	.0	64		
	00	500	5780	-13.1	77	240	016
	00	400	7450	-20.7	66	250	024
	00	300	9530	-33.8	19	250	042
	00	200	12250	-52.5			
41940	00	1008	35	23.4	94		
	00	1000	105	24.0	64	360	004
	00	850	1510	17.4	55	180	001
	00	700	3147	8.0	48	190	004
	00	610	4264	.0	51		
	00	500	5840	-7.9	48	250	010
	00	400	7540	-17.9		240	019
	00	300	9630	-33.1		250	019
42182	00	982	281	19.0	64	320	004
	00	1000	119				
	00	850	1515	14.4	28	330	009
	00	707	281	4.0			
	00	700	3117	4.0		330	011
	00	500	5790	-9.9		310	008
	00	400	7470	-22.1		300	021
	00	300	9510	-37.1		300	026
	00	200	12260	-49.9		290	033
	00	150	14080	-63.3		290	022
	00	100	16490	-73.9		290	011
	00	80	17790	-74.5			
	00	77	18015	-70.7			
	00	70	18580	-68.1		280	012
	00	50	20640	-60.3		060	005
	00	38	22364	-57.1		190	004
42339	00	989	229	21.0	32	050	004
	00	1000	121				
	00	966	432	25.0	47		
	00	850	1527	13.2	51	040	006
	00	821	1817	11.2	50		
	00	799	2044	13.8	33		
	00	736	2732	12.0	32		
	00	700	3156	8.2	34	010	005
	00	634	3963	1.6	32		
	00	600	4406	1.0	32		
	00	588	4568	.0	31		
	00	500	5850	-8.7	41	360	014
	00	400	7550	-19.9	33	350	013
	00	361	8302	-26.1	31		
	00	325	9060	-27.5	30		
	00	300	9540	-30.9	29	300	013
	00	288	9828	-32.9	31		
	00	258	10591	-39.9	28		
	00	250	10910	-41.7		310	020
	00	200	12390	-54.7		290	030
	00	150	14170	-68.7		280	018
	00	137	14707	-73.3			
	00	103	16357	-78.1			
	00	100	16520	-80.9		260	012
	00	98	16634	-81.7			
	00	83	17562	-83.3			
	00	70	18520	-77.9		320	005
	00	50	20590	-64.5		320	006
	00	46				350	006
	00	45	21241	-60.1			
42369	00	1000	10				
	00	998	143	21.0	90		
	00	967	416	24.0	65		
	00	850	1410	14.2	28	320	001
	00	708	2921	3.8	15		
	00	700	3014	-4.3	11	320	008
	00	500	5690	-10.3	10	310	011
	00	400	7360	-24.7	11		
	00	300	9390	-35.3	10	280	032
	00	200	12110	-53.9		280	031
	00	150	13910	-66.1		300	006
	00	100	16280	-80.1		250	019
	00	95	16571	-79.1			
	00	91	16815	-80.5			
	00	86	17136	-77.5			
	00	70	18320	-77.3		290	006
	00	52	20083	-64.1		300	003
	00	50	20310	-64.1			
	00	24	24635	-79.9			
42647	00	1006	55	21.8	77	050	003
	00	1000	107	21.6	75	050	003
	00	927	765	24.2	53		
	00	850	1505	18.2	59	090	004
	00	700	3127	6.2	61	010	005
	00	647	3769	4.2	32		
	00	635	3921	5.4	33		
	00	613	4208	4.4	33		
	00	600	4382	3.0	32		
	00	571	4781	.0	31		
	00	500	5830	-8.1	29	340	005
	00	417	7209	-19.5	30		
	00	400	7520	-20.3	30	310	004
	00	357	8358	-22.7	29		
	00	300	9620	-31.1	29	300	011
	00	200	12360	-54.5		310	014
42809	00	1011	5	23.6	84	360	001
	00	1000	105	23.2	82	010	008
	00	850	1512	18.8	24	350	005
	00	700	3144	7.6	39	250	003
	00	607	4300	.0	91		
	00	600	4393	-.7	20		

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
42809	00	549	5095	-5.7	96		
	00	514	5611	-5.7	15		
	00	500	5830	-7.1	20	250	014
	00	457	6526	-11.1	40		
	00	365	8217	-21.7	48		
	00	260	10625	-39.8	13		
	00	200	12370	-53.7		250	023
	00	173	13286	-61.5			
	00	150	14150	-67.9		260	018
	00	100	16520	-78.9		220	004
	00	95	16812	-78.9			
	00	81	17745	-67.9			
	00	70	18620	-67.5		120	004
	00	50	20670	-62.5		090	007
	00	49				100	004
	00	47	21053	-61.1			
42867	00	977	322	19.0	86	360	002
	00	1000	113				
	00	850	1514	16.2	92	080	007
	00	723	2866	8.0	49		
	00	700	3137			350	009
	00	500	5840	-6.5	17	310	006
	00	400	7550	-18.1	28	250	014
	00	300	9650	-31.5	16	270	018
42971	00	1007	46	24.4	91		
	00	1000	102	24.0	90		
	00	850	1516	20.0	64		
	00	807	1959	16.4	45		
	00	739	2700	11.8	71		
	00	700	3155	9.2	71		
	00	600	4416	3.0	74		
	00	556	5029	.0	73		
	00	500	5870	-4.5	72		
	00	400	7600				
	00	363	8328	-17.7	25		
	00	250	11000	-40.3			
	00	102	16581	-80.9			
43003	00	1008	11	23.8	84	320	005
	00	1000	86	24.4	75	090	005
	00	987	201	27.4			
	00	850	1515	17.6	63	100	007
	00	793	2100	12.0	71		
	00	713	2980	6.6	75		
	00	700	3133	5.8	70	060	002
	00	658	3636	3.4	44		
	00	600	4381	1.6	27		
	00	564	4878	.0	26		
	00	500	5840	-8.1	22	060	004
	00	400	7550	-17.3	28	240	005
	00	342	8707	-24.7	25		
	00	300	9650	-31.9	25	250	005
	00	237	11267	-45.9			
	00	200	12370	-55.9		260	006
	00	157				140	001
	00	150	14140	-69.7		060	002
	00	100	16480	-77.5		090	011
	00	70	18610	-63.5		090	010
	00	56	19991	-60.1		120	008
43128	00	952	545	22.2	89	000	052
43279	00	1008	16	23.2	91		
	00	1000	93	23.0	95		
	00	967	384	23.2	85		
	00	901	995	20.6	87		
	00	850	1502	17.4	88		
	00	770	2337	12.8	72		
	00	715	2955	10.4	78		
	00	700	3138	9.2	80		
	00	600	4386	1.8	85		
	00	582	4641	.8	86		
	00	570	4808	.0	82		
	00	500	5850	-9.7	74		
	00	443	6781	-11.3	47		
	00	400	7570	-15.5	55		
	00	353	8502	-21.5	16		
	00	300	6960	-30.7	32		
	00	272	7648	-36.5	14		
	00	200	12410	-57.7			
	00	150	14170	-71.7			
	00	100	10880				
43285	00	988	920	19.2	92	010	199
	00	908	920	19.2	92		
	00	850	1469	16.4	85		
	00	715	2941	10.6	71		
	00	700	3129	9.2	72		
	00	620	4122	3.0	80		
	00	600	4387	2.0	80		
	00	585	4591	1.4	81		
	00	569	4813	.0	78		
	00	500	5860	-5.7	58		
	00	484	6114	-6.7	53		
	00	432	6992	-11.9	56		
	00	413	7335	-13.3	61		
	00	400	7590				
	00	385	8266	-18.7	34		
	00	310	9457	-29.5	45		
	00	300	9720	-30.1	61		
	00	200	12470	-53.3			
	00	150	14250	-70.1			
	00	100	16600	-77.7			
	00	89	17281	-81.1			
	00	70	18650	-72.1			
43353	00	1008	3	24.0	95		
	00	1088	3	24.0	95		
	00	1000	737	23.8	93		
43353	00	980	912	21.2	100		
	00	900	1642	18.0	95		
	00	850	1469	15.4	92	700	049
	00	700	3095	8.0	89		
	00	600	4529	80.8			
	00	500	5780	-6.5			
	00	400	7480	-20.3			
	00	300	9550	-36.3			
	00	200	12230	-61.1			
	00	150	13970	-72.7			
	00	100	16300	-76.7			
	00	70	18380	-70.3			
	00	50	20430	-59.9			
43368	00	1008	2	26.2	84	320	008
	00	798	1696	14.2	77		
	00	762	2084	13.8	67		
	00	600	4055	3.0	65		
	00	562	4581	.0	73		
	00	546				030	005
	00	465	6072	-9.1	85		
	00	403	7243	21.4	68		
	00	250	10910	-43.3		090	015
	00	128	15095	-76.1			
	00	113	15814	-76.1		100	026
43371	00	1002	64	22.6	91		
	00	1000	78	22.4	91		
	00	916	832	18.0	92		
	00	850	1478	16.4	79		
	00	700	3105	8.6	79		
	00	645	3778	6.4	76		
	00	525	5435	-3.1	89		
	00	500	5820	-4.1	71		
	00	453	6590	-9.7	85		
	00	400	7550	-15.9	81		
	00	353	8482	-21.5	79		
	00	300	9660	-30.1	50		
	00	250	10940	-40.3			
	00	212	12043	-49.1			
	00	200	12420	-52.3			
	00	150	14220	-66.1			
	00	100	16610	-74.7			
	00	78	18071	-70.1			
	00	72	18543	-73.5			
	00	70	18700	-73.3			
	00	60	19609	-70.3			
	00	50	20720	-63.3			
	00	30	23880	-60.1			
	00	28	24315	-56.1			
43540	00	846	1601	.0	100	000	000
	00	1000	229				
	00	850	1554				
	00	700	3139	3.4	60	160	001
	00	500	5790	-12.7	47	010	012
	00	400	7460	-23.1	43		
44212	00	1000	330				
44292	00	876	1328	-11.1	82		
	00	807	1965	-5.1	49		
	00	786	2172	-5.7	41		
	00	764	2394	-6.7	49		
	00	745	2590	-8.9	52		
	00	673	3374	-10.7	47		
	00	551	4890	-17.9	28		
	00	511	5448	-22.5	24		
	00	344	8214	-46.5			
	00	323	8631	-47.3			
	00	250	10280	-59.1		360	025
	00	219	11098	-65.3			
	00	200	11657	-60.5			
	00	121	14814	-56.9			
	00	103	15828	-59.7			
44354	00	920	934	-10.1	80	300	010
	00	1000	207				
	00	900	1097	10.0	57		
	00	850	1560	-3.5	54	310	007
	00	773	2301	-10.3	56		
	00	725	2798	-7.1	45		
	00	700	3076	-8.5	41	330	013
	00	500	5590	-26.5	51	350	016
	00	400	7140	-39.1	52	350	019
	00	300	9080	-52.5		350	026
	00	250	10235	-61.1		610	150
	00	210	11332	-55.7			
	00	200	11640	-56.7		310	031
	00	150	13460	-57.7			
	00	100	16030	-56.7			
44373	00	862	1470	-5.7	45	270	002
	00	1000	260				
	00	850	1560	-4.7	42	290	004
	00	803	2009	-2.3	36		
	00	700	3116	-8.5	41	320	010
	00	676	3386	-8.5	44		
	00	500	5660	-22.9	43	340	018
	00	400	7260	-34.1	54	340	024
	00	300	9220	-49.1		330	025
	00	251	10368	-57.7			
	00	250	10380	33.0	86		
	00	200	11780	-60.9		320	023
45004	00	1011	65	21.6	79	010	001
	00	1000	162	21.0	80	030	004
	00	950	602	18.0	87		
	00	900	1061	14.8	95		
	00	869	1357	15.8	80		
	00	862				120	009
	00	850	1552	14.8	82	120	008
45004	00	821	1844	13.0	72		
	00	800	2062	15.2	44		
	00	788	2083	15.4	41		
	00	748	2625	10.2	57		
	00	732	2805	10.6	43		
	00	700	3180	9.2	46	130	006
	00	652	3762	5.0	38		
	00	633	4002	3.6	60		
	00	623	4131	4.4	38		
	00	600	4435	1.8	60		
	00	535				230	008
	00	529	5440	-3.1	36		
	00	500	5890	-4.9	49	250	011
	00	482	6017	-5.3	53		
	00	400	7610	-17.1	75	260	012
	00	310				270	012
	00	300	9710	-31.9	70	270	011
	00	250	10970	-41.7		270	015
	00	200	12450	-52.9		290	018
	00	150	14250	-66.5		260	014
	00	113	15917	-77.9			
	00	100	16610	-78.5		280	005
	00	98	16725	-78.5		280	003
	00	90	17213	-76.5			
	00	80	17892	-76.3			
	00	75	18264	-76.1			
	00	70	18670	-71.7		290	004
	00	68	18842	-69.7			
	00	60	19589	-69.1			
	00	58				070	007
	00	56	20002	-68.9			
	00	50	20690	-64.1		070	006
	00	40	22081	-56.7			
	00	37				080	006
	00	35	22936	-52.3			
46692	00	1020	9	21.2	84	120	004
	00	1000	177	18.6	88		
	00	850	1555	12.0	98		
	00	700	3175	6.8	49		
	00	500	5860	-9.3	78		
	00	400	7670	-17.5	86		
	00	300	9660	-32.7	79		
	00	200	12380	-52.7			
	00	150	14190	-68.9			
	00	100	16560	-76.1			
	00	70	18630	-72.7			
	00	50	20660	-61.5			
	00	30	23910	-49.1			
46697	00	1014	48	20.8	86	050	005
	00	1000	164	19.8	88	050	006
	00	950	602	16.6	93		
	00	872	1325	13.2	94		
	00	850	1549	12.8	83	110	010
	00	834	1709	15.6	76		
	00	803	2029	14.2	58		
	00	780	2273	12.8	83		
	00	755	2545	12.0	28		
	00	700	3181	8.2	19	260	002
	00	689	3311	7.4	16		
	00	624	4117	1.4	91		
	00	571	4826	-2.5	85		
	00	520	5563	-6.1	58		
	00	500	5880	-8.1	68	260	012
	00	473	6309	-10.9	86		
	00	412	7358	-16.7	68		
	00	400	7580	-18.5	71	240	019
	00	394	7693	-19.5	72		
	00	387	7826	-19.7	44		
	00	344	8688	-26.7	62		
	00	340	8772	-26.3			
	00	300	9660	-33.5		250	024
	00	250	10920	-43.7		270	029
	00	200	12390	-52.9		290	024
	00	150	14190	-64.7		260	020
	00	125	15282	-72.5			
	00	100	16590	-75.7		260	012
	00	90	17197	-77.1			
	00	70	18670	-70.1		270	005
	00	50	20710	-60.5		080	004
	00	47	21097	-58.7			
	00	30	23970	-50.9		080	005
	00	25	25165	-47.9			
46734	00	1013	38	22.2	86	030	012
	00	1000	146	21.4	89	030	012
	00	950	586	17.6	93		
	00	878	1253	14.2	95		
	00	858	1448	16.6	51		
	00	850	1537	18.0	45	080	007
	00	848	1557	18.2	45		
	00	800	2052	15.4	51		
	00	732	2788	11.4	50		
	00	700	3175	7.8	53	360	003
	00	689	3305	5.8	61		
	00	675	3473	7.0	45		
	00	600	4430	1.2	37		
	00	560	4982	-1.5	33		
	00	538	5299	-4.1	54		
	00	515	5642	-5.7	17		
	00	500	5880	-7.1	24	250	006
	00	450	6684	-11.5	51		
	00	400	7590	-17.5	50	260	012
	00	300	9690	-31.7		260	016
	00	200	12430	-52.7		300	023
	00	150	14240	-65.1		280	018
46734	00	100	16640	-74.3		280	015
	00	88	17383	-75.1			
	00	70	18750	-67.5		330	006
	00	50	20810	-58.3		060	006
	00	30	24120	-45.5		090	006
	00	20	26850	-40.7		100	005
	00	10	27100	-27.9		030	004
	00	6	30789	-25.3			
46747	00	1016	8	22.2	95	070	001
	00	1000	140	20.8	84	020	002
	00	850	1532	14.0	83	080	005
	00	700	3155	6.8	45	090	004
	00	500	5840	-8.7	44	260	004
	00	400	7540	-19.1	54	270	014
	00	300	9610	-34.7	43	260	013
	00	250	10860	-45.3		270	017
	00	200	12310	-56.7		290	021
	00	150	14080	-69.3		280	018
	00	116	8	22.2	95		
	00	100	16430	-79.1		280	007
	00	70	18440	-72.9		310	004
	00	50	20480	-66.9		080	010
	00	30	23700	-48.5		090	007
	00	20	26350	-50.9		090	006
	00	10	30940	-38.5		080	005
	00	9	31755	20.6	88		
	00	6	34899	-37.5			
47058	00	1016	18	5.8	88	000	000
	00	1000	170	5.4	74		
	00	850	1485	.0	80		
	00	700	3020	-7.9		250	060
	00	500	5560	-22.7			
	00	400	7160	34.4			
47122	00	1016	54	4.8	65	000	000
	00	1000	181	4.0	65	230	001
	00	984	230	3.8	65		
	00	951	588	2.8	56		
	00	920	855	.4	69		
	00	899	1038	-1.5	92		
	00	892	1101	-.1	40		
	00	879	1219	1.6	37		
	00	850	1491	.6	37	270	004
	00	700	3035	-5.1	35	260	010
	00	686	3193	-5.7	35		
	00	597	4266	-13.5	69		
	00	573	4577	-14.5	42		
	00	556	4804	-16.3	90		
	00	528	5192	-17.9	71		
	00	508	5480	-19.9	64		
	00	500	5600	-20.1	59	270	030
	00	481	5887	-20.7	58		
	00	430	6705	-27.5	56		
	00	413	6985	-28.1	63		
	00	400	7220	-29.9	61	270	037
	00	345	8257	-37.9	42		
	00	311	8962	-44.3			
	00	305	9092	-44.9			
	00	300	2070	-46.1		280	046
	00	268	2809	-52.9			
	00	250	10390	-54.1		280	050
	00	249	10416	-54.1			
	00	235	10788	-53.5			
	00	214	11387	-56.1			
	00	200	11820	-56.1		280	064
	00	172	12780	-55.7			
	00	160	13238	-58.1			
	00	150	13650	-58.7		270	045
	00	140	14083	-59.1			
	00	122	14937	-63.5			
	00	108	15686	-62.1			
	00	100	16180	-63.7		270	027
	00	87	17014	-64.1			
	00	70	18350	-60.9		270	014
	00	60	19311	-59.9			
	00	56	19746	-55.9			
	00	50	20470	-59.3		270	007
	00	49	20596	-59.9			
	00	40	21865	-59.3			
	00	31	23484	-53.3			
	00	30	23710	-52.9		270	004
	00	20	26360	-50.3		260	006
	00	15	28261	-44.9			
	00	12	29744	-47.7			
	00	10	30860	-45.7		010	010
	00	7	33360	-41.9		340	005
	00	6	34408	-40.1			
47138	00	1021	16	8.0	57	230	002
	00	1000	188	9.6	40	240	004
	00	956	562	12.0	14		
	00	923	854	9.0	74		
	00	852	1508	2.8	93		
	00	850	1528	2.6	60	210	006
	00	826	1759	2.4	9		
	00	746	2581	2.0			
	00	700	3091	-2.1		270	010
	00	663	3522	-2.1			
	00	608	4202	-8.1			
	00	593	4396	-7.5			
	00	541	5103	-12.5	9		
	00	504	5640	-16.3	60		
	00	500	5700	-16.9	59	260	027
	00	482	5974	-18.7	54		
	00	435	6728	-25.7	70		
	00	420	6983	-24.3	9		
47138	00	400	7340	-26.5	8	280	034
	00	372	7859	-31.5	8		
	00	324	8821	-39.1	41		
	00	300	9350	-43.9		280	035
	00	276	9904	-48.5			
	00	250	10550	-49.9		280	045
	00	200	12000	-52.3			
	00	172	12972	-54.1			
	00	150	13840	-58.3		270	046
	00	130	14773	-42.9			
	00	107	16030	-62.7			
	00	100	16350	-64.5		270	024
	00	93	16793	-65.3			
	00	70	18740	-61.3		280	014
	00	66	19106	-60.7			
	00	61	19601	-56.5			
	00	53	20487	-59.5			
47187	00	1018	13	12.4	50	350	015
	00	1000	162	10.8	54	350	011
	00	891	1112	5.0	79		
	00	871	1297	5.0	60		
	00	856	1439	6.4	10		
	00	850	1502	6.6	9	030	004
	00	830	1697	6.8	10		
	00	724	2811	3.4	9		
	00	700	3083	-.1	34	280	009
	00	687	3117	-.5	37		
	00	652	3650	-.5	14		
	00	642	3773	-1.5	39		
	00	609	4198	5.2	65		
	00	600	4317	-4.3	12		
	00	549	5012	-8.1	22		
	00	500	5620	-14.1	22	260	015
	00	400	7380	-26.3	34	260	023
	00	300	9400	-39.3	8	260	025
	00	200	12090	-52.9		270	013
	00	150	13890	-16.1		270	032
	00	100	16360	-68.9		260	032
	00	70	18520	-65.7		270	030
	00	50	20050	-58.7		270	030
	00	30	28840	-54.5		280	026
	00	20	26480	-49.1		240	013
	00	10	30220	-44.5		140	014
	00	7	33520	-39.5		190	013
47401	00	1015	3	6.4	81	010	009
	00	1000	130	6.4	82	360	010
	00	910				330	009
	00	850	1435	-5.3	97	320	010
	00	776	2144	-9.7	95		
	00	759				310	010
	00	734	2573	-9.7	81		
	00	724				330	008
	00	700	2940	-12.1	74	330	007
	00	637	3655	-16.5	78		
	00	600				330	010
	00	584	4305	-18.5	72		
	00	538				280	010
	00	529	5037	-22.3	73		
	00	500	5450	-25.7	75	310	008
	00	495				310	008
	00	469	5910	-29.5	75		
	00	418	6706	-34.9			
	00	400	7030	-38.1		290	007
	00	311	8707	-53.1			
	00	300	8940	-54.9		260	008
	00	279				260	010
	00	268	9653	-59.7			
	00	250	10090	-54.7		270	018
	00	247				270	019
	00	230	10628	-50.7			
	00	205				270	025
	00	200	11550	-49.1		270	025
	00	150	13430	-48.9		260	025
	00	149	13474	-48.7			
	00	118				260	025
	00	100	16080	-52.3		260	022
	00	91	16688	-54.1			
	00	70	18370	-53.3		250	017
	00	53				240	008
	00	50	20550	-50.1		240	010
	00	47				230	014
	00	32				250	015
	00	30	23900	-48.9		250	013
	00	22	25945	-47.3			
	00	20	26580	-45.9		250	011
	00	18	27284	-44.3		240	010
47412	00	1015	18	7.4	86	300	003
	00	1000	104	6.6	85	320	007
	00	960				340	007
	00	853				340	017
	00	850	1453	-2.5	92	340	016
	00	740				340	008
	00	716	2792	-10.7	96		
	00	700	2970	-11.5	95	310	010
	00	687				300	010
	00	658	3442	-14.3	86		
	00	610				310	010
	00	584	4344	-15.7	46		
	00	500	5490	-24.9	20	290	018
	00	463	6043	-29.8	23		
	00	444				280	016
	00	400	7070	-37.9		280	018
	00	373	7548	-41.3			
	00	300	9000	-50.3		290	026

OCTOBER 25 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

47412 00  295   9109 -51.3
      00  283                         290 029
      00  272   9634 -53.1
      00  252                         270 025
      00  250  10180 -53.1       280 026
      00  201  11598 -49.9
      00  200  11640 -49.9       260 026
      00  157                         260 035
      00  150  13520 -50.1       260 034
      00  133  14306 -50.1
      00  100  16150 -54.1       260 025
      00   98  16280 -54.5
      00   88  16976 -50.5
      00   72                         250 016
      00   70  18440 -57.5       250 017
      00   65  18905 -60.7
      00   57                         260 018
      00   55  19950 -58.5
      00   50  20560 -53.7       250 019
      00   46  21100 -50.1
      00   34  23067 -51.9       230 018
      00   30  23880 -50.3       240 016
      00   20  26540 -48.3       260 016
      00   18                         270 020
      00   12  29904 -47.3       250 018
47420 00 1009     26   8.2  71 270 006
      00 1000     89   7.4  72 280 007
      00  938                         320 012
      00  871   1214  -2.3  90
      00  850   1411  -3.3  84 340 018
      00  830                         340 017
      00  815   1742  -4.9  79
      00  782   2067  -4.9  63
      00  762                         310 012
      00  700   2934  -8.9  57 310 016
      00  658                         300 015
      00  634   3695 -12.7  56
      00  621                         280 018
      00  500   5470 -23.9  57 290 019
      00  440   6390 -30.9  49
      00  400   7060 -37.1       280 015
      00  312                         290 016
      00  300   8980 -52.7       290 017
      00  289   9221 -53.7
      00  274                         270 023
      00  257   9885 -48.1
      00  250  10170 -48.3       260 026
      00  200  11640 -47.5       260 035
      00  191                         260 037
      00  170                         260 031
      00  169  12753 -47.5
      00  151                         240 023
      00  150  13540 -49.5       240 033
      00  101  16097 -55.3
      00  100  16170 -54.9       250 028
      00   92  16706 -52.1
      00   79                         270 023
      00   70  18450 -58.5       270 014
      00   69                         270 013
      00   50  20590 -54.7       240 015
      00   46                         230 015
      00   33  23273 -50.7
      00   30  23890 -51.1       230 008
      00   27                         240 005
      00   24  25339 -51.7       260 005
      00   20  26530 -48.5       250 004
      00   18                         240 007
      00   15  28429 -47.1
47580 00 1014     42  10.0  71 250 005
      00 1000    154   8.6  75 260 007
      00  951                         300 011
      00  933    721   3.8  80
      00  850   1475   -.9  77 300 012
      00  784   2114  -5.3  74
      00  759   2368  -5.3  53
      00  746                         310 014
      00  700   3001  -8.7  57 300 016
      00  682   3202  -9.5  52
      00  606                         280 018
      00  556   4750 -19.5  27
      00  546                         280 011
      00  523   5201 -23.9  26
      00  500   5530 -26.5  25 280 015
      00  446   6348 -31.3  23
      00  400   7110 -37.3       280 024
      00  359   7848 -43.3
      00  300   9040 -50.3       270 028
      00  291   9238 -51.3
      00  250  10220 -50.9       270 036
      00  200  11680 -50.5       270 045
      00  168  12813 -52.1
      00  150  13540 -54.1       260 038
      00  116                         260 033
      00  100  16130 -56.1       250 023
      00   97                         250 021
      00   91  16728 -57.1
      00   78  17696 -60.5
      00   76                         260 020
      00   71  18281 -61.3
      00   70  18370 -60.5       250 016
      00   67                         250 014
      00   66  18739 -57.3
      00   58  19551 -60.1
      00   50  20490
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

47580 00   48  20746 -55.1
      00   35                         240 009
      00   30  23770 -50.9       280 005
      00   28                         300 003
      00   24                         240 001
      00   22  25791 -50.6
      00   20  26410 -49.5       220 004
      00   19                         220 004
      00   17                         190 006
      00   13                         240 005
      00   11  30365 -45.1
47582 00 1019     10   9.4  80 360 002
      00 1000    167   9.0  82 320 005
      00  993                         300 007
      00  960    504   7.6  83
      00  912    922   3.0  93
      00  850   1492   -.5  97 300 010
      00  776   2214  -4.7 100
      00  763   2346  -6.3  94
      00  743   2554  -6.3  89
      00  700   3021  -8.3  74 290 014
      00  598   4227 -15.3  38
      00  571   4576 -15.3  32
      00  500   5570 -22.5  24 280 022
      00  477                         280 024
      00  437   6545 -28.5  21
      00  400   7170 -34.1       280 023
      00  343                         280 024
      00  320   8694 -45.9
      00  300   9120 -47.5       280 030
      00  298   9142 -47.5
      00  250  10330 -47.7       280 038
      00  200  11790 -49.9       270 043
      00  172  12776 -49.9
      00  152                         270 047
      00  150  13670 -53.7       270 047
      00  135  14344 -56.1
      00  100  16250 -57.1       270 033
      00   97  16443 -57.1
      00   90                         270 030
      00   78  17756 -52.5
      00   70  18540 -56.1       260 012
      00   66  18911 -59.5
      00   64                         260 010
      00   54  20169 -58.9
      00   50  20650 -54.5       250 015
      00   48  20913 -52.5
      00   43  21621 -54.5
47590 00 1015     38  11.8  58 020 002
      00 1000    166  10.8  62 030 003
      00  990                         040 003
      00  949                         000 000
      00  902                         270 003
      00  865                         340 002
      00  856   1434   -.1  84
      00  850   1492   -.5  85 330 005
      00  824                         310 010
      00  790   2073  -4.1  84
      00  766   2317  -2.7  63
      00  754                         300 020
      00  741   2580  -2.7  33
      00  700   3030  -5.1  21 280 017
      00  688                         290 016
      00  567   4659 -13.5  11
      00  500   5600 -21.5  12 270 024
      00  431   6677 -28.5  11
      00  400   7210 -33.5       280 029
      00  385                         280 030
      00  333   8475 -41.7
      00  302                         280 045
      00  300   9180 -43.1       280 045
      00  250  10400 -47.3       270 042
      00  243                         270 042
      00  218  11298 -50.7
      00  200  11860 -47.9       270 055
      00  198  11926 -47.7
      00  194                         270 056
      00  150  13740 -51.9       270 044
      00  141                         260 038
      00  135  14420 -53.5
      00  117                         250 034
      00  102  16179 -64.3
      00  100  16300 -63.3       250 033
      00   76  18001 -59.9
      00   71                         270 028
      00   70  18520 -59.9       270 027
      00   54  20140 -60.1
      00   53                         250 012
      00   50  20620 -57.1       260 015
      00   47  21014 -54.1       260 019
      00   37  22542 -56.1       230 008
      00   30  23880 -54.5       250 004
      00   28                         260 003
      00   20  26530 -48.5       190 002
      00   19  26868 -48.3       190 002
      00   14  28880 -48.1
47600 00 1021      5  12.0  82 180 001
      00 1000    181  12.0  58 020 001
      00  984    316  11.4  54
      00  961                         360 003
      00  925                         010 003
      00  855                         320 003
      00  850   1516   -.3  88 320 003
      00  831   1696  -1.1  95
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

47600 00  794   2059  -1.1  40
      00  751   2502  -1.8  18
      00  700   3062  -3.5  11 300 013
      00  659                         300 016
      00  640   3765  -7.3   6
      00  597   4302 -11.9  14
      00  558   4819 -11.9   8
      00  500   5650 -18.7  15 290 030
      00  402   7241 -29.7  21
      00  400   7280 -30.1       290 037
      00  318   8866 -44.1
      00  300   9260 -44.3       280 045
      00  297   9327 -44.3
      00  279                         280 048
      00  250  10470 -48.9       280 044
      00  248  10523 -48.9
      00  226                         270 043
      00  202                         270 051
      00  200  11930 -50.1       270 050
      00  196  12062 -50.1
      00  150  13780 -57.3       270 050
      00  141                         270 048
      00  102  16180 -64.1
      00  100  16320 -63.1       260 032
      00   93  16770 -60.1
      00   71                         270 016
      00   70  18540 -60.3       270 016
      00   63  19197 -60.5
      00   54                         250 019
      00   50  20650 -56.3       260 014
      00   46  21182 -54.5
      00   42                         270 006
      00   34  23130 -51.7
      00   32                         280 002
      00   30  23930 -51.5       250 003
      00   25                         150 005
      00   22  25957 -48.5
      00   20  26580 -47.9       260 002
      00   14  28940 -46.7
47646 00 1017     27  10.6  94 170 001
      00 1000    168  10.4  83 150 001
      00  956                         060 003
      00  942    663   8.6  57
      00  917                         120 003
      00  889   1138   5.0  86
      00  876                         280 002
      00  850   1507   5.0  65 270 006
      00  848   1526   5.0  60
      00  794                         240 011
      00  774   2263   -.5  97
      00  742   2600   -.5  37
      00  719                         280 013
      00  700   3067  -1.9  14 280 014
      00  682   3274  -2.5  10
      00  619                         270 022
      00  607   4186  -9.1  16
      00  570   4671 -10.3  14
      00  500   5670 -18.1  15 280 033
      00  455   6366 -24.5  20
      00  400   7290 -28.5  15 300 042
      00  397                         300 042
      00  352   8189 -36.7
      00  328   8678 -37.1
      00  300   9290 -40.9       280 043
      00  279                         270 044
      00  256  10359 -45.1
      00  250  10520 -45.5       270 047
      00  224  11250 -46.7
      00  217                         270 051
      00  200  12000 -49.9       260 055
      00  189                         250 057
      00  150  13850 -58.7       270 051
      00  124                         270 043
      00  121  15185 -63.3
      00  107                         250 037
      00  100  16360 -63.3       240 024
      00   83  17505 -63.5
47678 00  999    159  21.2  73 010 003
      00 1000    148
      00  968    434  17.2  87
      00  905                         050 006
      00  897   1077  13.2  67
      00  850   1527  10.8  32 030 007
      00  831   1715   9.4  19
      00  824                         020 006
      00  755                         280 010
      00  705   3062   3.8  10
      00  700   3122   3.4   9 280 011
      00  661   3583   -.7   9
      00  631   3954   -.7   9
      00  531                         280 022
      00  504   5700 -16.1  13
      00  500   5760 -15.7  13 280 021
      00  435                         310 021
      00  400   7410 -27.7  14 310 026
      00  376   7852 -30.5  14
      00  364   8081 -33.3
      00  348   8399 -30.7
      00  315                         270 037
      00  300   9440 -35.5       270 036
      00  252                         270 041
      00  250  10690 -44.5       270 041
      00  203                         260 032
      00  200  12180 -51.9       260 033
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

47678 00  150  13980 -61.9       270 038
      00  147                         270 038
      00  119  15391 -68.3
      00  100  16430 -69.3       260 027
      00   88  17193 -69.5       270 021
      00   70  18570 -66.1       260 007
      00   69                         260 007
      00   50  20650 -58.9       220 005
      00   42                         190 001
      00   37                         070 001
      00   30  23900 -52.3       080 004
      00   29                         080 003
      00   22                         060 002
      00   20  26550 -47.5       080 003
      00   19                         090 003
      00   16  28031 -45.5
47681 00 1013     46  15.2  67 310 001
      00 1000    153  14.0  67 330 001
      00  943                         080 005
      00  915    894   9.4  96
      00  898                         140 006
      00  868   1328   6.8  57
      00  855                         090 003
      00  850   1505   6.8  42 060 003
      00  814                         330 004
      00  805   1951   6.8  10
      00  738                         290 009
      00  700   3085   1.0  10 290 014
      00  680   3317    .0  11
      00  624                         270 015
      00  605   4239  -7.5  12
      00  569   4715  -9.5  13
      00  522                         290 026
      00  500   5700 -16.9  14 290 025
      00  449                         290 026
      00  400   7340 -29.1  19 290 029
      00  381   7687 -30.5  18
      00  340   8484 -37.7
      00  315   9011 -37.7
      00  300   9340 -29.7       280 037
      00  250  10580 -44.9       270 044
      00  226                         270 048
      00  200  12050 -51.5       270 045
      00  150  13880 -60.5       270 039
      00  124                         270 033
      00  107  15950 -67.3
      00  100  16370 -67.3       270 023
      00   87  17206 -68.9
      00   70  18530 -61.7       260 015
      00   61                         260 008
      00   57  19801 -62.1
      00   50  20620 -58.7       250 007
      00   41                         230 004
      00   37                         260 004
      00   30  23880 -52.7       290 005
      00   29                         290 005
47744 00 1021      8  12.8  91 150 001
      00 1000    186  12.2  87 080 002
      00  997                         070 002
      00  960                         070 001
      00  924                         110 004
      00  892   1134   7.6  89
      00  859                         100 003
      00  850   1526   4.4  93 090 003
      00  826   1758   2.4 100
      00  821                         060 004
      00  765   2363   -.9 100
      00  756                         300 007
      00  738                         270 014
      00  719   2870   1.6  19
      00  700   3090    .6  16 280 010
      00  642   3777  -4.3  17 280 015
      00  616   4103  -4.3  13
      00  587                         260 018
      00  533   5229 -10.7  17
      00  500   5720 -14.7   9 270 026
      00  400   7360 -27.7  46 280 036
      00  388   7578 -29.7  50
      00  305                         300 048
      00  300   9370 -43.3       300 046
      00  292   9551 -45.3
      00  275                         290 035
      00  254  10479 -46.3
      00  250  10580 -46.9       290 064
      00  248                         280 068
      00  200  12050 -50.9       280 067
      00  186                         270 074
      00  178  12805 -52.9
      00  167                         270 048
      00  150  13890 -59.3       270 055
      00  140                         270 056
      00  136  14500 -62.1
      00  113                         270 033
      00  100  16380 -65.3       260 035
      00   99  16441 -65.5
      00   90                         270 036
      00   86                         270 019
      00   70  18570 -62.1       250 016
      00   62                         250 015
      00   54                         320 007
      00   52  20417 -59.9
      00   50  20670 -58.9       310 010
      00   48                         310 012
      00   42                         280 007
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

47744 00   38                         270 007
      00   32                         100 008
      00   30  23930 -53.5       100 010
      00   28                         100 015
      00   25                         140 007
      00   22                         240 006
      00   20  26560 -49.7       250 007
      00   19  26896 -49.3       260 008
      00   17                         090 004
      00   15                         110 006
      00   13                         270 015
      00   10  31160 -44.1
      00    9  31867 -43.7
47778 00 1012     73  16.0  63 030 002
      00 1000    171  15.6  59 040 003
      00  955                         070 002
      00  880                         300 006
      00  879   1247   7.8  61
      00  850   1526   5.8  73 280 008
      00  844                         280 008
      00  821   1808   3.0  97
      00  784   2081   7.2  21
      00  700   3111   2.6  15 280 012
      00  608   4237  -3.1  16
      00  500    760 -14.5  13 290 018
      00  483                         290 018
      00  430   1885 -22.7  18
      00  400   7410 -27.3  24 290 032
      00  380   7777 -30.1  29
      00  358   8198 -34.5
      00  318                         280 038
      00  306   9291 -36.3
      00  300   9420 -37.3       280 038
      00  250  10660 -45.1       280 039
      00  200  12130 -52.3       280 040
      00  192                         270 039
      00  154                         260 046
      00  150  13950 -62.3       270 045
      00  139  14418 -64.1
      00  118  15420 -64.7
      00  104                         270 033
      00  100  16430 -67.9       270 031
      00   92  16929 -70.1
      00   82                         260 028
      00   70  18560 -68.9       270 016
      00   65  19004 -68.1
      00   64                         260 010
      00   54  20141 -59.5
      00   50  20620 -60.7       260 005
      00   47  21004 -61.7
      00   43                         260 005
      00   34                         230 002
      00   32  23423 -54.9
      00   30  23840 -54.9       140 003
      00   28                         110 004
      00   27  24514 -54.7
      00   20  26450 -51.5       100 006
      00   15                         100 006
      00   13  29280 -46.3
47807 00 1019      3  13.4  75 000 000
      00 1000    171  13.2  71 090 002
      00  993                         080 003
      00  967    452  13.0  62
      00  951                         080 005
      00  850   1524   5.0  78
      00  820   1819   8.6  19
      00  710   2997   3.6  10
      00  700   3110   2.6  12
      00  672   3438   -.3  18
      00  617   4119  -1.3  11
      00  571                         260 018
      00  500   5760 -11.9  11 270 024
      00  499   5775 -12.1  11
      00  407   7296 -24.5  38
      00  400   7430 -24.9  35 270 029
      00  392   7577 -25.3  31
      00  363   8130 -29.9  29
      00  305   9341 -41.3
      00  300   9450 -40.7       280 036
      00  293   9611 -33.9
      00  250  10680 -45.1       280 049
      00  231                         280 054
      00  200  12160 -49.8       280 044
      00  156                         260 036
      00  150  13990  60.8       270 038
      00  137                         270 041
      00  118  15885 -67.9
      00  107                         270 037
      00  106  16532 -66.5
      00  100  16460 -67.7       270 034
      00   94  16831 -68.9
      00   70  18610 -65.1       270 020
      00   53                         270 007
      00   50  20690 -59.9       250 007
      00   40                         270 004
      00   36                         030 003
      00   32                         060 004
      00   30  23920 -55.1       070 003
      00   28                         080 003
      00   23  25633 -51.1
47827 00  987    288  15.0  74 070 002
      00 1000    169
      00  951    601  15.2  63
      00  922                         180 005
```

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47827	00	885	1203	10.4	85		
	00	883				190	005
	00	850	1538	9.6	27	230	004
	00	844				240	004
	00	841	1626	9.2	18		
	00	804				260	006
	00	785	2193	6.4	26		
	00	750	2566	6.4	56		
	00	700	3132	2.8	60	260	011
	00	638				250	011
	00	544	5138	-5.9	19		
	00	500	5800	-11.5	21	270	021
	00	400	7460	-24.3	31	280	024
	00	367	8081	-29.8	26		
	00	353	8357	-32.7			
	00	340				280	025
	00	332	8789	-32.7			
	00	300	9500	-36.9		280	033
	00	250	10740	-44.5		280	040
	00	221				280	045
	00	200	12200	-52.9		280	042
	00	150	14020	-62.9		270	037
	00	142				270	037
	00	140	14443	-64.7			
	00	126				270	026
	00	102				260	027
	00	100	16460	-70.1		260	026
	00	85	17420	-72.9			
	00	73	18327	-66.3			
	00	70	18580	-66.3		270	013
	00	65	19029	-66.5			
	00	60	19520	-60.7			
	00	53				270	004
	00	50	20650	-60.7		270	013
	00	46	21169	-60.5			
	00	38				270	003
	00	34				050	002
	00	30	23880	-54.1		080	006
	00	24				140	002
	00	21				240	004
	00	20	26510	-49.5		250	004
	00	19				270	006
	00	17	27580	-47.1			
	00	11	30459	-47.7		280	006
47909	00	985	295	19.0	75	360	002
	00	1000	164				
	00	928				350	006
	00	892				300	007
	00	866	1385	10.0	94		
	00	850	1541	13.2	71	290	010
	00	840	1641	15.4	55		
	00	814				270	009
	00	743				280	014
	00	700	3161	6.2	39	270	014
	00	652	3738	3.4	32		
	00	595	4473	-1.8	69		
	00	563				280	010
	00	560	4953	-3.5	46		
	00	500	5840	-10.1	61	280	018
	00	449				300	018
	00	400	7530	-20.7	58	280	030
	00	367	8160	-25.7	57		
	00	335				280	029
	00	333	8858	-30.1	36		
	00	300	9590	-34.7		290	026
	00	244				300	035
	00	200	12310	-52.1		290	036
	00	198				290	036
	00	174				270	029
	00	150	14130	-65.1		270	030
	00	130	14892	-70.1			
	00	128				280	024
	00	100	16540	-73.1		260	020
	00	89	17220	-74.9			
	00	70	18640	-68.1		270	011
	00	61				280	004
	00	54	20218	-62.9			
	00	53				060	004
	00	50	20690	-64.5		080	003
	00	49	20813	-64.9			
	00	47				100	003
	00	42	21768	-58.3		110	003
	00	32				110	001
	00	30	23910	-53.9		090	001
	00	28				080	001
	00	25				080	001
	00	20	26540	-48.7			
	00	19	26878	-47.9			
47918	00	1018	7	22.4	95	040	006
	00	1000	162	21.8	97	040	012
	00	997				040	013
	00	890				080	007
	00	850	1561	14.6	100	130	004
	00	826				160	005
	00	760	2498	10.6	100		
	00	738	2742	10.6	100		
	00	706				160	004
	00	700	3191	8.8	96	170	003
	00	631	4042	4.8	70		
	00	618				320	003
	00	590				280	005
	00	500	5900	-7.5	78	280	010
	00	463	6168	-9.1	81		
	00	424	7166	-14.3	77		
47918	00	400	7610	-17.7	80	280	013
	00	363	8622	24.4	89		
	00	333				270	018
	00	311	9626	-29.7	70		
	00	300	9710	-32.3		270	019
	00	250	10970	-42.5		290	022
	00	233				300	026
	00	205	12282	-52.3			
	00	203				310	023
	00	200	12440	-52.9		300	021
	00	182				270	014
	00	150	14240	-64.9		280	018
	00	143				290	018
	00	117				300	011
	00	114	15884	-72.3			
	00	101	16590	-75.7			
	00	100	16650	-75.7		280	007
	00	90				270	008
	00	85	17590	-75.7			
	00	70	18730	-70.1		290	007
	00	59				310	001
	00	51				080	005
	00	50	20750	-63.9		080	005
	00	48	21001	-62.3			
	00	45				080	006
	00	40				100	006
	00	36	22815	-53.5			
47931	00	1010	80	22.0	81	040	003
	00	1000	167	22.0	73	040	004
	00	902	1047	14.6	93		
	00	850	1557	14.0	96	230	002
	00	734	2779	8.2	84		
	00	700	3178	5.2	65	240	008
	00	693	3260	4.4	56		
	00	675	3474	5.0	45		
	00	598	4450	-.9	50		
	00	584	4639	-1.9	69		
	00	557	5013	-4.3	54		
	00	547	5156	-4.5	17		
	00	509	5719	-7.7	26		
	00	500	5870	-8.9	44	270	011
	00	480	6185	-11.1	61		
	00	408	7412	-19.5	49		
	00	400	7560	-19.5	40	280	022
	00	370	8135	-23.1	26		
	00	300	9640	-34.5	21	300	028
	00	271	10342	-40.1			
	00	257	10701	-43.9			
	00	250	10890	-44.1		300	028
	00	234	11332	-45.5			
	00	200	12360	-52.7		280	022
	00	150	14160	-66.7		290	019
	00	114	15791	-73.9			
	00	100	16560	-74.1		270	010
	00	88	17301	-76.5			
	00	70	18650	-67.3		290	006
	00	50	20710	-59.9		100	003
	00	37	22610	-55.5			
	00	30	23970	-51.3		070	005
	00	27	24659	-48.5			
	00	23	25713	-48.9			
	00	20	26640	-47.1		150	004
	00	18	26981	-44.9			
	00	15	28557	-46.1			
	00	12	30062	-39.7			
	00	10	31300	-39.7		290	004
	00	9	32020	-39.9			
	00	7	33750	-36.5			
47945	00	1016	16	25.4	73	020	003
	00	1000	158	23.2	76	030	006
	00	981	324	21.2	85		
	00	951				300	006
	00	941	681	18.4	93		
	00	908				350	001
	00	885	1205	18.4	74		
	00	868				350	002
	00	850	1558	16.2	72	340	003
	00	715				270	009
	00	700	3186	7.0	71	270	009
	00	642				250	008
	00	563	4941	-3.1	54		
	00	529	5432	-4.9	27		
	00	500	5880	-8.3	37	290	011
	00	472				290	013
	00	400	7570	-20.9	84	290	021
	00	395	7663	-21.3	84		
	00	332				280	025
	00	324	9097	-30.7	65		
	00	300	9640	-33.5	100	290	022
	00	250	10890	-43.1		310	021
	00	211				310	017
	00	200	12360	-54.1		300	017
	00	166				280	020
	00	150	14160	-65.7		290	021
	00	132				290	011
	00	114	15781	-74.7			
	00	100	16560	-74.9		270	010
	00	94	16918	-76.5			
	00	75				250	004
	00	70	18640	-69.3		270	004
	00	66				290	004
	00	58				030	001
	00	50	20680	-63.9		130	004
	00	45				130	004
47945	00	41				090	004
	00	36	22731	-56.1		080	003
	00	32				360	004
	00	30	23890	-54.7		030	006
	00	28				100	009
	00	20	26530	-48.9		170	004
	00	16	28003	-46.7			
47971	00	1017	5	26.6	74	200	002
	00	1000	156	25.0	75	210	003
	00	962	492	21.2	84		
	00	957				220	004
	00	900				290	002
	00	858				320	004
	00	850	1567	14.4	94	320	004
	00	777	2318	10.0	92		
	00	747				300	006
	00	737	2755	8.6	77		
	00	700	3187	5.6	85	270	009
	00	699	3199	5.4	85		
	00	680				270	013
	00	671	3533	5.4	61		
	00	601	4424	.2	31		
	00	586				280	012
	00	526				260	010
	00	511	5700	-9.5	67		
	00	500	5870	-10.5	56	270	013
	00	484				270	015
	00	478	6215	-12.8	43		
	00	400	7560	-20.7	33	270	014
	00	387				270	014
	00	383	7880	-23.1	28		
	00	348				250	013
	00	330	8955	-30.3	55		
	00	300	9620	-34.7		260	014
	00	282				260	013
	00	252				270	021
	00	250	10870	-43.5		270	011
	00	200	12350	-51.9		270	014
	00	198				270	014
	00	150	14160	-62.7		260	013
	00	119	15557	-71.5			
	00	100	16580	-75.7		250	010
	00	95	16876	-76.5			
	00	91				250	003
	00	80				270	004
	00	70	18650	-68.9		150	001
	00	62				170	005
	00	55				140	004
	00	50	20690	-63.5		130	003
	00	42				140	003
	00	37	22556	-59.7		180	003
	00	33				170	002
	00	30	23890	-52.7		260	002
	00	29				310	002
	00	27	24573	-51.1			
	00	22				320	003
	00	20	26530	-48.9		280	002
	00	19				250	001
	00	17				190	003
	00	15	28426	-47.5			
47991	00	1017	13	28.2	61	130	004
	00	1000	156	26.6	65	140	004
	00	936	731	21.2	77		
	00	900				150	002
	00	865	1406	16.4	92		
	00	861				130	002
	00	850	1565	15.6	90	070	003
	00	826				320	006
	00	796	2119	14.0	80		
	00	780	2289	12.8	80		
	00	754				010	006
	00	738	2753	12.8	50		
	00	700	3200	9.8	53	270	003
	00	661				260	002
	00	631				220	002
	00	603				240	002
	00	549				240	010
	00	500	5910	-7.1	38	230	008
	00	425	7157	-15.3	38		
	00	400	7610	-17.9	25	190	007
	00	388				190	006
	00	325	9126	-29.9	21	240	008
	00	300	9700	-34.9		240	006
	00	297				240	006
	00	250	10850	-44.3		280	006
	00	246				280	006
	00	222				290	005
	00	203	12314	-54.9			
	00	200	12400	-55.1		270	007
	00	181				240	005
	00	152				250	004
	00	150	14200	-63.9		250	004
	00	117				180	002
	00	104				090	002
	00	100	16620	-74.5		080	003
	00	91	17165	-77.1			
	00	70	18690	-72.1		090	007
	00	63				090	009
	00	53	20350	-66.9			
	00	50	20710	-65.1		110	008
	00	42	21788	-58.9			
	00	32				140	004
	00	30	23930	-53.5		130	003
	00	25				060	003
47981	00	22				090	002
	00	20	26570	-49.3			
	00	19	26906	-49.1			
48354	00	991	187	22.8	98	000	000
	00	1000	99				
	00	934	699	19.2	100		
	00	850	1502	16.0	95		
	00	821	1796	16.0	91		
	00	700	3140	9.0	96	200	007
	00	600	4399	2.2	71		
	00	591	4521	1.4	47		
	00	563	4910	-.5	51		
	00	540	5243	-1.1	20		
	00	518	5573	-3.5	46		
	00	500	5860	-4.5	13	200	009
	00	491	6003	-5.5	73		
	00	481	6164	-6.1	22		
	00	471	6328	-6.9	17		
	00	456	6579	-9.1	52		
	00	445	6768	-9.9	21		
	00	429	7049	-12.3	51		
	00	414	7321	-12.9	43		
	00	400	7590	-15.1	46	200	009
	00	396	7666	-15.3	26		
	00	387	7839	-16.5	46		
	00	353	8525	-20.7	10		
	00	328	9063	-25.1	14		
	00	300	9700	-30.9	40	180	006
	00	256	10805	-39.7	36		
	00	250	10970	-41.1		210	007
	00	200	12440	-54.1		230	005
	00	150	14230	-67.5		120	004
	00	120	15541	-77.5			
	00	102	16460	-82.5			
	00	100	10580	-81.3		120	008
	00	70	18650	-70.5		140	003
	00	63	19277	-69.3			
	00	50	20680	-61.5		050	007
	00	43	21613	-62.3			
	00	30	23890	-51.7		100	010
	00	26	24828	-47.1			
	00	20	26560	-49.5		090	011
	00	14	28941	-40.9			
	00	10	31220	-38.7		090	020
	00	7	33690	-35.3		100	021
	00	6	34770	-32.5			
48407	00	997	129	25.0	91	020	001
	00	1000	94				
	00	935	690	23.2	79		
	00	850	1510	18.2	87	130	006
	00	809	1929	14.8	92		
	00	781	2226	14.6	90		
	00	700	3153	9.2	85	140	007
	00	657	3675	6.8	75		
	00	646	3813	5.8	85		
	00	591	4534	1.4	92		
	00	539	5272	-.5	55		
	00	527	5451	-2.5	63		
	00	500	5880	-4.1	49	190	010
	00	453	6651	-8.7	48		
	00	410	7415	-14.5	50		
	00	400	7600	-16.1	60	190	008
	00	385	7886	-19.1	72		
	00	370	8181	-20.7	69		
	00	356	8466	-21.5	48		
	00	334	8934	-23.7	18		
	00	300	9710	-30.3	23	210	007
	00	255	10843	-40.1			
	00	250	10980	-41.3		220	010
	00	234	11427	-43.9			
	00	200	12460	-53.1		150	002
	00	179	13165	-58.5			
	00	150	14260	-67.5		060	003
	00	103	16432	-84.3			
	00	100	16600	-84.3		110	012
	00	89	17260	-75.5			
	00	84	17594	-76.3			
	00	80	17879	-70.9			
	00	70	18670	-69.3		110	003
	00	62	19397	-68.1			
	00	61	19495	-65.7			
	00	53	20350	-65.5			
	00	50	20710	-62.1		090	006
	00	49	20836	-59.9			
	00	39	22262	-59.7			
	00	36	22767	-55.7			
	00	30	23930	-52.5		120	014
	00	20	26570	-49.1		080	007
	00	17	27643	-46.3			
	00	14	28929	-47.9			
	00	10	31190	-39.1		100	021
	00	7	33630	-40.3		090	024
	00	5	35930	-38.7		090	029
	00	4	37481	-33.1			
48455	00	1009	4	26.0	90	000	000
	00	1000	83	26.6	80	000	000
	00	988	189	27.4	65		
	00	857	1421	17.6	85		
	00	850	1501	17.2	81	150	005
	00	700	3140	9.2	76	130	005
	00	600	4400	2.8	56		
	00	500	5860	-5.5	72	130	006
	00	466	6409	-8.3	83		
	00	400	7580	-16.1	67	170	008
48455	00	300	9680	-31.1	44	160	008
	00	264	10574	-37.9	29		
	00	250	10950	-40.9		150	008
	00	200	12430	-53.3		130	010
	00	150	14220	-67.7		080	008
	00	106	16230	-83.3			
	00	100	16550	-80.5		110	013
	00	70	18650	-68.1		110	007
	00	50	20680	-61.1		040	006
	00	30	23910	-53.7		110	012
	00	20	26550	-49.7		060	010
	00	16	28014	-48.5			
	00	10	31160	-41.1		090	014
48568	00	1009	4	24.0	83	230	002
	00	1000	84	24.2	79	230	002
	00	995	128	24.4	78		
	00	850	1496	18.0	73	300	008
	00	779	2235	14.4	72		
	00	700	3136	9.0	78	300	009
	00	509	5700	-5.9	94		
	00	500	5850	-6.3	89	300	004
	00	400	7570	-16.3	73	050	003
	00	300	9660	-34.1	54	190	010
	00	267	10463	-41.9			
48601	00	1011	8	23.8	95	000	000
	00	1000	100	24.0	90		
	00	850	1511	17.2	79	240	007
	00	700	3149	8.8	85	270	005
	00	500	5860	-6.1	91	320	003
	00	400	7580	-15.5	82	160	003
	00	300	9690	-31.5	76	120	011
	00	250	10950	-41.3		110	009
	00	200	12430	-52.9		100	013
	00	150	14220	-67.9		100	020
	00	100	16560	-84.7		090	026
	00	94	16905	-81.1			
	00	88	17288	-68.3			
	00	70	18660	-70.3		280	010
	00	69	18745	-71.7			
	00	57	19884	-67.7			
	00	50	20690	-61.5		180	002
	00	44	21491	-57.1			
	00	40	22135	-27.5			
	00	30	23930	-53.1		200	002
	00	24	25389	-46.9			
	00	20	26600	-46.3		150	003
	00	17	27681	-45.7			
	00	15	28525	-40.3			
	00	10	31300	-36.1		090	023
48647	00	1007	38	23.0	78		
	00	1000	107	22.8	78		
	00	966	405	20.0	79		
	00	881	1194	18.6	68		
	00	850	1509	16.4	67		
	00	700	3135	6.6	79		
	00	549	5094	-2.5	86		
	00	500	5840	-6.5	78		
	00	426	7074	-13.9	76		
	00	400	7550	-17.5	59		
	00	376	8011	-20.1	49		
	00	300	9650	-31.1	40		
	00	250	10890	-42.3			
	00	200	12390	-54.9			
	00	160	13773	-68.3			
	00	150	14160	-71.1			
	00	107	16080	-85.1			
	00	100	16460	-83.7			
	00	97	16629	-84.5			
	00	94	16811	-67.1			
	00	75	18167	-69.1			
48657	00	1009	21	22.8	78		
	00	1000	93	22.6	78		
	00	971	347	21.0	79		
	00	927	748	22.8	64		
	00	850	1493	17.6	63		
	00	800	2007	14.6	67		
	00	700	3135	7.0	77		
	00	582	4635	1.6	69		
	00	500	5850	-6.5	62		
	00	400	7570	-16.1	65		
	00	346	8604	-23.3	57		
	00	300	9670	-31.7	49		
	00	260	10664	-40.1			
	00	250	10910	-42.1			
	00	200	12400	-55.5			
	00	150	14180	-70.3			
	00	100	16500	-83.7			
	00	96	16728	-81.5			
	00	90	17110	-61.1			
	00	70	18610	-70.1			
	00	60	19531	-68.3			
	00	50	20650	-59.9			
	00	30	23890	-53.7			
	00	20	26530	-47.9			
	00	18	27233	-42.9			
	00	16	28021	-46.5			
48694	00	1008	13	23.8	88	290	002
	00	1000	80	23.4	87		
	00	970				290	008
	00	932				270	008
	00	902				270	010
	00	852	1456	17.0	63		
	00	850	1475	16.8	63	280	010
	00	700	3097	7.8	81		

```
OCTOBER 25 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

48694 00  566   4814  -2.5  85         50557 00 1000    160                   52203 00  908   1058   8.0  36         53336 00  400   7250 -36.0     330 025 54135 00  966    460   2.0  47
      00  500   5790  -7.1  74               00  850   1443  -4.0  50 280 007       00  850   1583   6.0  26 330 003       00  300   9200 -48.0     320 032       00  850   1480  -4.0  50 270 008
      00  444                  050 013       00  700   2953 -12.0  51 250 007       00  835   1736  -2.0  22               00  200  11820 -51.0                   00  800   1956  -6.0  32
      00  408   7351 -14.9  65               00  500   5440 -28.0  68 250 012       00  719   2924  -2.0  22               00  100  16250 -55.0                   00  700   2990 -13.0  51 290 004
      00  400   7500 -16.1  65 060 012 50774 00  500   5450 -28.0  56 270 005       00  700   3149  -3.0  21 130 005 53463 00  906   1063  -2.0  54               00  600   4148 -20.0  70
      00  363                  040 012       00  400   7010 -40.0     300 006       00  619   4113  -8.0  16               00  818   1866  -8.0  52               00  500   5490 -29.0  68 320 003
      00  325                  050 014       00  300   8920 -54.0     270 006       00  500   5740 -20.0  18 130 006       00  780   2237  -6.0  22               00  400   7050 -41.0     270 007
      00  300   9610 -30.1  55 070 011       00  200  11470 -56.0     260 008       00  400   7350 -33.0     140 006       00  600   4252 -16.0  35               00  300   9000 -50.0     230 011
      00  250                  080 012 50953 00 1000    180                         00  385   7618 -35.0                   00  400   7210 -36.0     330 022       00  221  10993 -51.0
      00  222                  110 007       00  850   1471  -6.0  53 320 004       00  300   9310 -48.0     160 006       00  311   8918 -47.0                   00  200  11610 -50.0     260 021
      00  200  12370 -53.1     110 010       00  700   2979 -12.0  47 310 006       00  243  10669 -58.0                   00  300   9150  -5.0  53 310 021       00  178  12375 -48.0
      00  161                  120 015       00  500   5490 -27.0  46 260 003       00  200  11880 -58.0     260 010       00  200  11790 -53.0     290 028       00  150  13496 -51.0
      00  150  14170 -66.7                   00  400   7060 -39.0     230 008       00  170  12904 -58.0                   00  157  13340 -56.0                   00  100  16120 -52.0     270 021
      00  131  14977 -72.7                   00  300   8980 -52.0     230 008       00  100  16250 -59.0     290 016       00  150  13632 -53.0                   00   46  21150 -52.0
      00  102  16416 -80.9                   00  200  11570 -53.0     260 017       00   75  18055 -59.0                   00  120  15051 -59.0                   00   25  25100 -52.0
      00  100  16530 -79.5                   00  100  16040 -54.0     270 020 52267 00  500   5730 -20.0  24 360 010       00  100  16200 -58.0     290 030 54161 00  983    245  -1.0  69
      00   93  16946 -75.5             51076 00  941    741   4.0  38               00  400   7350 -33.0                   00   40  21974 -58.0                   00  977    294   2.0  60
      00   87  17342 -65.1                   00  926    873  11.0  35               00  300   9300 -48.0     160 004 53513 00  400   7270 -34.0     330 022       00  861   1300  -5.0  45
      00   70  18650 -67.5                   00  800   2071   2.0  32               00  200  11890 -62.0     330 004       00  300   9230 -47.0     320 021       00  679   3141 -12.0  39
      00   59  19682 -66.5                   00  600   4339 -10.0  25         52323 00  813   1967  -7.0  45               00  200  11840 -56.0     290 031       00  426   6536 -37.0
      00   50  20700 -61.9                   00  400   7330 -34.0     160 010       00  791   2184   1.0  29               00  100  16230 -59.0     280 026       00  415   6717 -36.0  73
      00   46  21219 -59.5                   00  300   9280 -50.0     140 006       00  600   4359 -10.0  13         53543 00 1000    250                         00  400   7060 -38.0     250 017
      00   30  23930 -54.1                   00  232  10919 -61.0                   00  400   7360 -32.0     110 003       00  850   1579  -5.0  58               00  385   7322 -40.0
48852 00  996     17   26.  78 120 004       00  200  11830 -64.0     150 008       00  300   9320 -47.0     070 003       00  700   3105  -8.0  31 330 014       00  327   8418 -48.0
      00  960   1370   24.  83 130 010       00  150  13609 -60.0                   00  200  11920 -58.0     280 014       00  500   5640 -25.0  23 340 016       00  300   8980 -50.0     250 022
      00  947   3010  23.6  80 150 005       00  100  16150 -60.0     180 011       00  100  16270 -60.0                   00  400   7230 -37.0     330 016       00  200  11620 -11.0  43 290 005
      00  887   5730  18.8  91 190 006 51133 00 1000    200                         00 - 14  29006 -44.0                   00  300   9180 -47.0     310 022       00  157  13337 -51.0
      00  749   7450  13.4  72 180 005       00  960    554   7.0  26         52418 00  400   7350 -34.0                   00  200  11820 -54.0     270 031       00  145  13858 -48.0
      00  685   8194   9.4  72               00  924    869   9.0  23               00  300   5320 -47.0     350 003       00  100  16200 -60.0     280 023       00  126  14776 -52.0
      00  624   8959   4.4  70               00  870   1366   8.0  21               00  200  11920 -57.0     070 007 53614 00  903   1125  -2.0  80               00  100  16130 -52.0     250 007
      00  594   9359   3.4  65               00  850   1550   6.0  22 120 015       00  100  16280 -60.0     130 008       00  867   1451   3.0  52               00   74  18076 -53.0
      00  540  10122  -3.1  19               00  820   1843   4.0  23         52436 00 1000    108                         00  400   7300 -32.0     320 016 54218 00 1000    200
      00  467  11261  -7.7  62               00  800   2044   6.0  22               00  500   9050                         00  333   8571 -41.0                   00  850   1501  -4.0  42 320 013
      00  444  11652 -10.1  48               00  755   2516   4.0  23         52495 00 1000    280                         00  300   9260 -45.0     300 023       00  700   3011 -14.0  66 340 014
      00  418  12114 -13.1  51               00  700   3125  -2.0  28 180 004       00  850   1612  -1.0  34               00  230  11005 -53.0                   00  500   5490 -29.0  68
      00  411  12243 -13.1  43               00  592   4436 -10.0  31               00  700   3145  -7.0  26               00  200  11930 -54.0     280 038       00  400   7040 -43.0
48858 00  923    807  20.8  82 040 004       00  500   5710 -20.0  30 180 006       00  500   5700 -22.0  26               00  175  12787 -54.0                   00  300   8940 -50.0
      00  780   1520  15.2  55 050 013       00  435   6724 -29.0             52533 00  862   1478  -3.0  63               00  111  15656 -62.0                   00  200  11610 -50.0
      00  564   2880   -.9  73 050 004       00  400   7320 -34.0     190 005       00  835   1733   3.0  44               00  100  16290 -62.0     290 033       00  100  16090 -56.0
      00  400   7790 -15.9  50 080 005       00  313                                00  747   2624  -3.0  33               00   40  21997 -59.0             54292 00 1000    201
      00  350   5880 -23.7  52 080 005       00  300   9260 -51.0                   00  600   4336 -10.0  19               00   14                                00  850   1487  -7.0  62 280 009
      00  300   9920 -37.5  33               00  200  11830 -56.0                   00  400   7340 -33.0     020 002 53772 00  400   7240 -31.0     300 025       00  700   2999 -10.0  37 280 007
48900 00 1009      6  25.0  92 110 004       00  100  16230 -56.0                   00  300   9310 -47.0     280 006       00  300   9230 -43.0     280 041       00  500   5510 -27.0  68 270 010
      00 1000     88  24.4  91 110 006       00    9  30206 -94.0                   00  200  11930 -58.0     280 024       00  200  11900 -52.0     270 050       00  400   7090 -38.0
      00  936                  110 012 51288 00  400   7360 -33.0     160 007       00  100  16270 -63.0     280 028       00  100  16300 -56.0     270 035       00  300   9010 -51.0
      00  870   1286  16.8  90               00  300   9300 -50.0     150 011       00   48  20799 -62.0             53798 00 1017     83   5.0  81               00  200  11600 -54.0
      00  850   1496  16.0  86 110 009       00  200  11860 -64.0     150 009       00   21  26057 -50.0                   00 1000    215                         00  100  11050
      00  830   1698  15.6  81               00  100  16180 -60.0             52602 00  400   7320 -30.0                   00  850   1558   3.0  35 340 012 54337 00 1000    184
      00  700   3129   9.0  66 120 006 51431 00  400   7300 -35.0     130 003       00  300   9290 -47.0     090 008       00  700   3101  -7.0  35 340 013       00  850   1496  -1.0  55 310 005
      00  689   3260   8.4  66               00  300   9240 -51.0     170 004       00  200  11900 -57.0                   00  581   4605  12.0  62               00  700   3016 -13.0  72 290 012
      00  670                  050 004       00  200  11810 -54.0     290 006       00  100  16270 -62.0                   00  500   5650 -23.0  21 290 023       00  500   5500 -29.0  68
      00  628   4014    .6  77               00  100  16240 -57.0     280 016 52652 00  863   1482  -5.0  79               00  400   7270 -29.0     270 038       00  400   7050 -38.0
      00  586   4568   -.1  95         51463 00 1000    230                         00  815   1938   3.0  60               00  300   9280 -41.0     270 055       00  300   9010 -46.0
      00  500   5830  -6.7  53 130 008       00  850   1567   4.0  30 130 006       00  600   4357 -10.0  31               00  264  10140 -46.0                   00  200  11690 -48.0
      00  496   5893  -7.1  53               00  700   3122  -2.0  22 160 010       00  400   7350 -33.0     330 006       00  219  11381 -47.0                   00  100  16180 -56.0
      00  492                  120 018       00  500   5700 -21.0  19 210 006       00  340   8474 -41.0                   00  200  11980 -51.0     270 052 54342 00 1018     57    .0  86
      00  476   6212  -9.9  67               00  400   7310 -34.0     160 008       00  300   9320 -46.0     280 022       00  100  16360 -59.0     270 028       00 1000    202
      00  466                  110 006       00  300   9250 -50.0     170 006       00  200  11950 -55.0     280 077       00   84  17441 -64.0                   00  987    314   3.0  70
      00  453   6594 -10.1  31               00  200  11810 -58.0     230 012       00  100  16290 -62.0     280 025       00   60  19517 -61.0                   00  876   1267  -4.0  54
      00  400   7550 -16.1  15 100 008       00  100  16200 -58.0     290 018       00   58  19667 -61.0                   00   46  21176 -59.0                   00  862   1394  -3.0  50
      00  366   8212 -21.3  44         51644 00  400   7290 -34.0  60 110 010 52681 00  400   7330 -33.0     320 011       00   40  22067 -52.0                   00  850   1499  -4.0  50 320 004
      00  300   9650 -31.7  28 080 011       00  300   9240 -50.0     120 011       00  300   9300 -45.0     280 022       00   21  26279 -48.0                   00  788   2093  -7.0  45
      00  256  10752 -40.1                   00  200  11870 -51.0     270 011       00  200  11930 -55.0     280 034 53845 00 1000    273                         00  729   2697  -9.0  57
      00  250  10910           070 013       00  100  16330 -56.0     280 013       00  100  16270 -63.0     280 031       00  920    960  -2.0  86               00  700   3011 -12.0  56 280 006
      00  242                  090 014 51656 00 1000    250                   52818 00  400   7380 -29.0  56 240 005       00  900   1135  -1.0  80               00  600   4170 -21.0  76
      00  218                  010 006       00  850   1594   6.0  28               00  300   9380 -33.0 250 250 031       00  868   1426   3.0  44               00  521   5202 -26.0  69
      00  200  12390 -53.5     030 005       00  700   3147  -6.0  32 240 006       00  200  12010 -55.0     260 026       00  850   1595   2.0  37 320 008       00  500   5500 -29.0  68 250 016
      00  185  12887 -57.5                   00  500   5700 -21.0  40 130 013       00  100  16380 -64.0     290 022       00  736   2739  -6.0  32               00  435   6488 -33.0  54
      00  156  14058 -19.9                   00  400   7310 -33.0  60 160 015 52836 00  400   7410 -28.0  56               00  700   3134  -7.0  38 350 013       00  400   7080 -39.0     250 027
      00  150  14170 -71.5     060 009       00  300   9270 -50.0                   00  300   9420 -42.0                   00  640   3829 -10.0  31               00  325   8480 -47.0
      00  127                  090 010       00  200  11880 -53.0                   00  200  12060 -56.0                   00  528   5281 -21.0  27               00  300   9000 -50.0     250 030
      00  115  15699 -81.9                   00  100  16330 -58.0                   00  100  16400 -64.0                   00  500   5680 -20.0  20 320 017       00  200  11660           260 032
      00  100  16470 -85.1     120 019 51709 00  400   7360 -32.0  60 310 025 52866 00  781   2300  -2.0  80               00  491   5815 -20.0  20               00  171
      00   99                  120 019       00  300   9320 -47.0     320 032       00  749   2632  -3.0  74               00  423   6901 -29.0                   00  100  16140 -54.0     270 029
      00   91  17006 -73.5                   00  200  11950 -53.0     320 039       00  634   3931 -11.0  72               00  400   7300 -30.0     280 003       00   68  18627 -52.0
      00   85  17405 -73.1                   00  100  16380 -60.0     290 009       00  529   5308 -16.0  21               00  337   8506 -36.0                   00   60  19441 -50.0
      00   83                  100 008 51777 00  926    892   4.0  30               00  478   6064 -21.0  36               00  300   9310 -42.0     280 048       00   31  23777 -48.0
      00   77  17989 -69.9                   00  892   1198   8.0  21               00  400   7360 -29.0     280 016       00  216  11486 -52.0                   00   27  24680 -52.0
      00   70  18560 -71.3     100 009       00  754   2562    .0  26               00  300   9360 -43.0     260 040       00  200  11990 -52.0     270 051 54374 00  400   7110 -36.0  66
      00   69  18645 -71.3                   00  686   3309  -7.0  32               00  265                                00  170  13028 -58.0                   00  300   9050 -50.0
      00   54  20119 -64.5                   00  571   4713 -17.0  59               00  245                                00  150  13817 -58.0                   00  200  11670 -52.0
      00   52                  100 010       00  543   5090 -17.0  50               00  200  12010 -53.0     270 039       00  110  15735 -66.0                   00  100  16130 -53.0
      00   50  20580 -64.7     100 008       00  461   6299 -25.0  76               00  191  12307 -53.0                   00  100  16310 -66.0     280 039 54497 00 1000    189
      00   49  20703 -64.7                   00  400   7330 -31.0  74               00  116  15450 -63.0             53898 00 1000    215                         00  850   1502  -1.0  64
      00   43                  120 004       00  300   9300 -46.0     210 004       00  100  16370 -64.0     280 035       00  850   1558   3.0  35 340 006       00  700   3024 -11.0  78
      00   36                  310 014       00  200  11930 -54.0     250 009       00   94  16752 -61.0                   00  700   3101  -7.0  35 340 007       00  500   5560 -22.0  70
      00   33  23180 -53.7                   00  173  12865 -52.0                   00   60  19548 -60.0                   00  500   5650 -23.0  21 290 012       00  400   7160 -33.0  74
      00   30  23800 -53.9     320 003       00  150  13785 -54.0                   00   24                          53915 00  700   3148  -7.0  29 010 007       00  300   9130 -45.0
      00   29                  320 003       00  100  16370 -58.0             52889 00  850   2122 -42.0     360 001       00  500   5720 -18.0  41 310 018       00  200  11790 -52.0
      00   27                  120 006       00   77  18002 -62.0                   00  400   7380 -28.0     280 022       00  400   7350 -27.0     290 032       00  100  16240 -55.0
      00   26  24719 -53.9                   00   60  19552 -60.0                   00  200  12060 -52.0     280 005       00  300   9370 -42.0     270 044 54511 00 1011     40   7.0  42
      00   20  26420 -48.7     100 008       00   40  22078 -61.0                   00  100  16400 -66.0     310 013       00   77  18120 -65.0                   00 1000    205
50527 00  949    618 -14.0  84         51828 00 1000    270                   53068 00 1000    270                         00   60  19645 -64.0                   00  900    986   2.0  41
      00  918    871 -12.0  85               00  850   1607   5.0  33 270 003       00  850   1553  -2.0  69 340 009       00   40  22200 -52.0                   00  850   1523    .0  22 350 016
      00  900   1025  -5.0  86               00  700   3163  -7.0  41 270 004       00  700   3067 -11.0  40 350 014       00   37  22703 -54.0                   00  717   2860 -10.0  48
      00  864   1346  -4.0  74               00  500   5750 -19.0  30 290 016       00  500   5590 -26.0  31 350 018 54102 00 1000    250                         00  700   3047 -10.0  44 340 012
      00  664   3375 -16.0  60               00  400   7360 -33.0                   00  400   7160 -39.0     340 025       00  850   1538  -7.0  73 350 009       00  670   3383 -12.0  25
      00  528   5068 -26.0  38               00  300   9330 -36.0                   00  300   9080 -51.0     330 035       00  700   3036 -13.0  51 330 015       00  561   4718 -21.0  53
      00  500   5460 -29.0  37         51886 00  400   7320 -21.0  24 180 007       00  200  11680 -54.0     310 028       00  500   5520 -29.0  37 350 018       00  500   5560 -27.0  51 320 018
      00  400   7020 -41.0                   00  300   9290  -6.0  38 220 011       00  100  16110 -56.0     290 024       00  400   7080 -40.0     360 010       00  400   7130 -35.0     300 023
      00  300   8920 -54.0                   00  200  11900 -54.0     250 021 53336 00 1000    270                         00  300   8980 -54.0     350 026       00  371   7648 -41.0
      00  279   9383 -57.0                   00  100  16320 -61.0     280 021       00  850   1587  -4.0  54 350 012       00  200  11600 -51.0     300 025       00  300   9070 -43.0     290 030
      00  200  11480 -55.0             52203 00 1000    260                         00  700   3116  -7.0  26 340 010       00  100  16070 -57.0     280 025       00  200  11750 -48.0     270 041
      00  116  14977 -53.0                   00  944    743  -1.0  64               00  500   5660 -24.0  43 330 016 54135 00 1000    179                         00  191  12054 -48.0
```

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
54511	00	154	13452	-55.0			
	00	122	14844	-54.0			
	00	100	16220	-58.0			
	00	60	19417	-61.0			
	00	52	20315	-57.0			
	00	37	22470	-57.0			
	00	24	25223	-55.0			
54662	00	1022	20	6.0	75		
	00	1000	198				
	00	990	281	8.0	66		
	00	850	1523	-1.0	68		
	00	700	3049	-11.0	52		
	00	649	3625	-15.0	55		
	00	624	3922	-15.0	46		
	00	527	5180	-23.0	26		
	00	512	5392	-23.0	26		
	00	500	5570	-24.0	26		
	00	407	7042	-34.0			
	00	400	7160	-35.0			
	00	387	7390	-35.0			
	00	359	7911	-38.0			
	00	344	8205	-38.0			
	00	300	9140	-44.0			
	00	200	11810	-50.0			
	00	150	13669	-55.0			
	00	100	16250	-56.0			
	00	84	17362	-55.0			
	00	54	20172	-57.0			
	00	47	21047	-59.0			
	00	44	21462	-58.0			
54823	00	1019	56	10.0	71		
	00	1000	212				
	00	981	371	10.0	40		
	00	850	1453	1.0	74	310	008
	00	800	1938	-1.0	59		
	00	700	3031	-8.0	67	300	010
	00	674	3323	-11.0	72		
	00	643	3685	-11.0	40		
	00	500	5630	-22.0	21	270	030
	00	483	5883	-24.0	23		
	00	463	6193	-22.0	24		
	00	364	7928	-32.0	44		
	00	305	9149	-43.0			
	00	275	9839	-48.0			
	00	235	10878	-47.0			
	00	207	11709	-52.0			
	00	98	16432	-63.0			
	00	74	18161	-63.0			
	00	48	20864	-57.0			
54857	00	1000	206				
	00	850	1534	.0	74	310	006
	00	700	3071	-7.0	38	270	014
	00	500	5650	-1[illegible].0	71		
	00	400	7290	-27.0	68		
	00	300	9300	-43.0			
	00	200	11970	-53.0			
	00	100	16330	-63.0			
	00	40	22051	-57.0			
	00	26					
	00	18	27259	-44.0			
	00	16	28046	-46.0			
	00	14	28934	-46.0			
55299	00	400	7400	-27.0	83		
	00	300	9420	-43.0			
	00	200	12120				
	00	100	16460	-68.0			
55591	00	655	3673	2.0	27		
	00	636	3911	4.0	25		
	00	441	6744	-22.0	38		
	00	400	7440	-25.0	28	250	015
	00	368	8019	-31.0			
	00	300	9470	-37.0	260	260	032
	00	293	9633	-37.0			
	00	275	10071	-38.0			
	00	231	11259	-43.0			
	00	200	12210	-50.0		250	038
	00	176	13036	-55.0			
	00	121	15375	-65.0			
	00	113	15792	-65.0			
	00	102	16409	-70.0			
	00	100	16520	-69.0		210	010
	00	99	16580	-69.0			
	00	65	19121	-65.0			
	00	39	22265	-61.0			
56004	00	585	4544	-8.0	73		
	00	564	4828	-8.0	62		
	00	400	7390	-27.0	51	270	017
	00	300	9400	-43.0		230	003
	00	200	12070	-51.0			
	00	160	13512	-54.0			
	00	112	15749	-64.0			
	00	100	16540	-65.0			
	00	69	18792	-67.0			
	00	59	19747	-63.0			
	00	56	20071	-60.0			
56029	00	400	7450	-25.0	83		
	00	300	9480	-40.0	898	230	008
	00	200	12190	-50.0			
	00	100	16510	-68.0			
56046	00	400	7410	-26.0	75	250	015
	00	300	9430	-42.0		260	019
	00	200	12120	-51.0		260	046
	00	100	16450	-68.0		270	027
56080	00	400	7400	-27.0	75		
56080	00	300	9400	-42.0		160	001
	00	200	12070	-53.0			
	00	100	16380	-68.0			
56096	00	907	1082	7.0	75		
	00	834	1768	3.0	75		
	00	800	2103	3.0	65		
	00	633	3956	-9.0	34		
	00	616	4167	-9.0	28		
	00	429	6908	-20.0	59		
	00	400	7430	-25.0	63	290	017
	00	366	8069	-30.0	68		
	00	300	9460	-40.0			
	00	273	10104	-40.0			
	00	200	12180	-51.0		360	010
	00	176	13002	-56.0			
	00	150	14012	-59.0			
	00	135	14667	-63.0			
	00	100	16500	-67.0		280	007
	00	65	19101	-67.0			
	00	60	19589	-63.0			
	00	35	22962	-56.0			
56146	00	676	3409	-1.0	80		
	00	654	3673	.0	69		
	00	614	4175	-3.0	68		
	00	600	4358	-1.0	59		
	00	571	4751	-4.0	50		
	00	455	6491	-19.0	59		
	00	407	7311	-25.0	69		
	00	400	7420	-25.0	63	250	013
	00	351	8358	-31.0	55		
	00	300	9470	-36.0	432	250	039
	00	218	11636	-47.0			
	00	210	11882	-50.0			
	00	200	12190	-52.0			
	00	128	14989	-66.0			
	00	120	15382	-64.0			
56173	00	671	-8191	-5.0	92		
	00	628	-7675	-9.0	85		
	00	594	-7244	-9.0	85		
	00	400	7390	-26.0	83		
	00	312	9141	-39.0			
	00	300	9420	-40.0	898		
	00	268	10189	-41.0			
	00	200	12130	-52.0			
	00	125	15071	-67.0			
	00	100	16400	-79.0			
	00	97	16577	-71.0			
	00	66	18891	-65.0			
	00	60	19469	-67.0			
	00	13	29130	-48.0			
56247	00	400	7450	-21.0	17		
	00	300	9520	-34.0	144		
	00	200	12260	-51.0			
	00	100	16520	-74.0			
56294	00	970	515	13.0	58		
	00	725	2887	-3.0	74		
	00	667	3546	-4.0	74		
	00	624	4068	-7.0	79		
	00	452	6577	-8.0	67		
	00	400	7470	-21.0	22	260	028
	00	300	9550	-33.0	383	260	038
	00	235	11232	-43.0			
	00	200	12290	-51.0		260	041
	00	145	14321	-64.0			
	00	100	16570	-70.0		180	018
	00	11	30480	-46.0			
56444	00	663	3587	2.0	80		
	00	609	4267	-2.0	86		
	00	583	4613	-3.0	74		
	00	555	5000	-6.0	73		
	00	454	6548	-14.0	66		
	00	416	7204	-20.0	59		
	00	400	7490	-20.0	40		
	00	392	7640	-20.0	36		
	00	334	8811	-27.0			
	00	300	9580	-31.0	402		
	00	241	11098	-42.0			
	00	223	11619	-46.0			
	00	203	12239	-50.0			
56492	00	889	346	13.0	76		
	00	668	3543	-3.0	92		
	00	638	3908	-1.0	92		
	00	574	4746	-4.0	86		
	00	481	6124	-10.0	40		
	00	433	6927	-15.0	32		
	00	400	7500	-19.0	33		
	00	300	9580	-34.0	11		
	00	249	10869	-40.0			
	00	200	12310	-52.0			
	00	140	14583	-63.0			
	00	123	15349	-69.0			
	00	114	15804	-68.0			
	00	100	16570	-74.0			
	00	75	18257	-72.0			
	00	55	20130	-62.0			
	00	14	28933	-45.0			
56571	00	1045	1599	15.0	72		
	00	748	4387	8.0	76		
	00	549	6875	-5.0	63		
	00	495	7679	-11.0	52		
	00	451	8391	-13.0	43		
	00	400	7530	-19.0	37	250	025
	00	343	8652	-29.0			
	00	300	9620	-31.0		250	028
56571	00	200	12360	-53.0		250	034
	00	170	13389	-61.0			
	00	133	14889	-68.0			
	00	122	15406	-69.0			
	00	116	15705	-72.0			
	00	112	15912	-71.0			
	00	105	16291	-74.0			
	00	100	16580	-74.0		260	026
	00	54	20274	-63.0			
	00	48	20897	-64.0			
	00	40	22133	-57.0			
	00	28	24402	-55.0			
56651	00	767	2400	5.0	93		
	00	751	2573	8.0	93		
	00	654	3706	4.0	75		
	00	529	5394	-7.0	67		
	00	400	7540	-19.0	37		
	00	323	9100	-29.0	37		
	00	300	9630	-31.0	6	240	004
	00	281	10090	-35.0			
	00	200	12380	-53.0			
	00	168	13481	-62.0			
	00	156	13936	-65.0			
	00	92	17055	-78.0			
	00	60	19567	-67.0			
	00	41	21894	-62.0			
	00	9	31650	-45.0			
56691	00	784	2004	5.0	100		
	00	731	2571	2.0	93		
	00	717	2727	3.0	100		
	00	675	3217	5.0	93		
	00	466	6133	-14.0	78		
	00	430	6743	-14.0	46		
	00	400	7540	-18.0	45		
	00	300	9620	-33.0			
	00	218	11805	-46.0			
	00	200	12370	-52.0			
	00	139	14642	-68.0			
	00	100	16560	-76.0			
	00	82	17715	-73.0			
	00	75	18236	-75.0			
	00	61	19465	-65.0			
	00	44	21466	-63.0			
56739	00	838	1658	13.0	93		
	00	800	2048	14.0	87		
	00	543	5194	-6.0	62		
	00	462	6446	-11.0	47		
	00	400	7540	-18.0	34	260	016
	00	347	8590	-24.0	39		
	00	300	9630	-32.0		250	020
	00	218	11796	-51.0			
	00	200	12360	-53.0		250	020
	00	150	14165	-65.0			
	00	111	15948	-77.0			
	00	100	16550	-78.0		260	013
	00	80	17845	-72.0			
	00	28	24400	-48.0			
	00	24	25410	-51.0			
56778	00	816	1898	14.0	87		
	00	633	3989	2.0	93		
	00	600	4419	.0	86		
	00	548	5138	-5.0	79		
	00	500	5860	-7.0	57	240	011
	00	412	7348	-14.0	32		
	00	400	7580	-16.0	31	260	013
	00	300	9680	-33.0	8	250	016
	00	274	10312	-37.0			
	00	244	11107	-41.0			
	00	211					
56954	00	1000	120				
	00	873	1303	16.0	93		
	00	850	1530	16.0	93	040	000
	00	833	1701	16.0	93		
	00	771	2350	11.0	93		
	00	700	3156	7.0	87	130	004
	00	647	3797	3.0	93		
	00	620	4141	2.0	93		
	00	551	5080	-5.0	92		
	00	526	5445	-5.0	92		
	00	507	5733	-7.0	73		
	00	500	5860	-7.0	67	170	003
	00	496	5923	-7.0	62		
	00	415	7295	-14.0	32		
	00	400	7570	-17.0	31	240	003
	00	300	9670	-32.0		260	007
	00	200	12420	-52.0		270	014
	00	150	14225	-66.0			
	00	136	14811	-72.0			
	00	133	14943	-70.0			
	00	100	16580	-80.0		260	008
	00	83	17629	-82.0			
	00	65	19037	-71.0			
	00	60	19511	-71.0			
	00	2	39202	-80.0			
56989	00	1002	142	21.0	94		
	00	1000	149				
	00	850	1541	13.0	93	120	010
	00	700	3157	6.0	93	080	004
	00	600	4404	.0	86		
	00	500	5860	-6.0	92	170	009
	00	434	6955	-12.0	92		
	00	400	7580	-16.0	84	200	007
	00	300	9690	-31.0	61	190	008
	00	237	11317	-44.0			
56989	00	200	12440	-53.0		230	016
	00	167	13582	-61.0			
57036	00	984	406	7.0	100		
	00	942	766	10.0	81		
	00	880	1328	7.0	45		
	00	822	1882	2.0	47		
	00	752	2593	-3.0	74		
	00	667	3530	-10.0	56		
	00	600	4344	-11.0	33		
	00	561	4862	-9.0	40		
	00	400	7400	-25.0	76	280	032
	00	300	9430	-41.0		270	037
	00	244	10820	-46.0			
	00	200	12130	-51.0		270	058
	00	164	13404	-57.0			
	00	150	13964	-61.0			
	00	146	14132	-61.0			
	00	123	15192	-63.0			
	00	100	16450	-68.0		280	028
	00	97	16634	-66.0			
	00	84	17501	-69.0			
	00	71	18511	-67.0			
	00	67	18865	-62.0			
	00	56	19966	-65.0			
	00	42	21754	-57.0			
	00	38	22388	-57.0			
57083	00	1012	120	12.0	58		
	00	1000	210				
	00	850	1555	4.0	41	010	006
	00	765	2403	-1.0	55		
	00	700	3104	-5.0	27	320	014
	00	643	3766	-9.0	19		
	00	500	5690	-36.2	236		
	00	400	7330	-27.0	68		
	00	300	9350	-40.0			
	00	279	9841	-44.0			
	00	200	12030	-53.0			
	00	192	12293	-54.0			
	00	163	13330	-60.0			
	00	150	13849	-60.0			
57127	00	970	514	10.0	81		
	00	934	827	9.0	81		
	00	614	4189	-8.0	73		
	00	600	4368	-7.0	79		
	00	516	5528	-14.0	84		
	00	500	5760	-15.0	84	260	015
	00	441	6700	-20.0	77		
	00	400	7420	-25.0	76		
	00	334	8704	-35.0	73		
	00	300	2160	-52.0		260	044
	00	291	2364	-38.0			
	00	200	16430	-70.0		280	017
	00	148	18248	-64.0			
	00	136	18766	-64.0			
	00	115	19789	-66.0			
	00	90	21258	-71.0			
	00	35	27086	-54.0			
	00	15	32612	-47.0			
57178	00	1000	221				
	00	850	1569	5.0	45	350	011
	00	700	3121	-3.0	30	340	011
	00	500	5730	-14.0	78		
	00	400	7400	-24.0	76		
	00	300	9440	-38.0			
	00	200	12170	-51.0			
	00	100	16440	-71.0			
57245	00	1000	260				
	00	850	1595	3.0	80		
	00	700	3142	-5.0	79		
	00	555	257	.2	100		
	00	500	5760	-13.0	85		
	00	110	16233	-61.0			
57280	00	1000	224				
	00	850	1567	4.0	75	360	009
	00	700	3128	-2.0	86	310	011
	00	500	5750	-14.0	78	280	023
	00	400	7420	-23.0	69	260	037
	00	300	9460	-37.0		260	046
	00	200	12190	-50.0		270	058
	00	100	16490	-68.0		270	030
57328	00	984	319	12.0	87		
	00	965	482	12.0	82		
	00	900	1061	9.0	66		
	00	800	2024	3.0	86		
	00	465	6254	-17.0	77		
	00	423	6958	-21.0	58		
	00	400	7410	-22.0	43		
	00	300	9480	-36.0			
	00	213					
	00	200	12210	-54.0			
	00	130	14887	-68.0			
	00	113	15672	-96.0			
	00	100	16480	-12.0	78		
	00	89	17279	-66.0			
	00	34	23287	-54.0			
57447	00	400	7400	-22.0	53		
	00	300	9550	-35.0		050	008
	00	200	12290	-53.0			
	00	100	16520	-74.0			
57461	00	1000	228				
	00	850	1570	4.0	86	010	016
	00	700	3132	.0	100	280	011
	00	500	5790	-11.0	92	260	029
	00	400	7470	-22.0	76	270	037
57461	00	300	9530	-34.0		270	032
	00	200	12280	-53.0			
	00	100	16510	-71.0			
57494	00	1000	221				
	00	850	1554	4.0	93	270	002
	00	700	3136	2.0	93	270	015
	00	500	5800	-11.0	85	080	020
	00	400	7480	-23.0	83	090	028
	00	300	9540	-32.0		080	041
	00	200	12290	-52.0		090	047
	00	100	16570	-68.0			
57515	00	984	355	12.0	100		
	00	827	1794	7.0	93		
	00	655	3673	-3.0	92		
	00	632	3956	-2.0	92		
	00	544	5134	-8.0	85		
	00	518	5514	-8.0	73		
	00	445	6678	-15.0	71		
	00	400	7500	-21.0	53	260	027
	00	357	8330	-27.0	51		
	00	300	9570	-33.0		260	038
	00	273	10229	-36.0			
	00	200	12310	-52.0		260	039
	00	179	13019	-58.0			
	00	150	14120	-63.0			
	00	145	14330	-61.0			
	00	119	15529	-71.0			
	00	100	16550	-72.0		260	025
57679	00	1000	219				
	00	850	1558	7.0	93	260	003
	00	700	3155	4.0	93	260	013
	00	500	5830	-10.0	67	270	020
57745	00	996	275	10.2	81		
	00	900	1107	4.0	86		
	00	800	2065	5.0	93		
	00	779	2283	8.0	93		
	00	582	4633	-4.0	79		
	00	550	5078	-5.0	79		
	00	535	5295	-6.0	58		
	00	500	5850	-9.0	57	250	015
	00	441	6810	-15.0	60		
	00	400	7540	-19.0	49	260	018
	00	381	7901	-21.0	40		
	00	300	9630	-33.0		250	031
	00	213	11964	-48.0			
	00	200	12370	-52.0		260	030
	00	174	13256	-60.0			
	00	152	14096	-62.0			
57816	00	893	1151	11.0	87		
	00	790	2162	6.0	93		
	00	750	2587	6.0	93		
	00	729	2820	7.0	93		
	00	570	4803	-3.0	68		
	00	537	5272	-6.0	73		
	00	517	5568	-7.0	53		
	00	400	7530	-18.0	41	260	021
	00	300	9620	-31.0		240	029
	00	247	10867	-42.0			
	00	226	11565	-45.0			
	00	200	12370	-53.0		250	023
	00	140	14592	-68.0			
	00	136	14767	-67.0			
	00	123	15366	-72.0			
	00	100	16570	-77.0		250	019
	00	83	17638	-78.0			
	00	66	18968	-72.0			
	00	52	20404	-63.0			
	00	45	21292	-64.0			
	00	38	22335	-61.0			
57957	00	1005	173	13.0	82		
	00	1000	204				
	00	915	954	9.0	87		
	00	864	1430	12.0	87		
	00	850	1562	12.0	87	090	003
	00	764	2450	10.0	87		
	00	700	3179	6.0	87	220	006
	00	633	3993	.0	86		
	00	615	4224	.0	86		
	00	500	5870	-8.0	85		
	00	428	7066	-13.0	66		
	00	400	7580	-17.0			
	00	318	9254	-31.0	74		
	00	300	9670	-32.0	74		
	00	267	10483	-38.0			
	00	200	12420	-53.0			
	00	124	15370	-72.0			
	00	116	15764	-71.0			
	00	100	16620	-78.0			
	00	80	17899	-77.0			
	00	29	23982	-60.0			
57972	00	1000	220				
	00	850	1565	11.0	22	090	002
	00	700	3178	6.0	81	280	012
	00	500	5880	-7.0	79	260	012
	00	400	7580	-17.0	71	260	018
	00	300	9670	-33.0	60	260	026
	00	200	12430	-52.0		260	030
	00	100	16690	-74.0		280	015
57993	00	1000	197				
	00	850	1560	11.0	93	090	005
	00	700	3181	7.0	75	270	013
	00	500	5870	-8.0	79	270	012
	00	400	7580	-17.0	71	260	019
	00	300	9670	-33.0	67	260	025

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
57993	00	200	12420	-51.0		280	036
	00	100	16650	-76.0		260	019
58027	00	1000	215				
	00	850	1555	4.0	60	320	005
	00	700	3106	-5.0	79	290	013
	00	500	5720	-14.0	84	260	023
58150	00	1000	207				
	00	850	1545	2.0	64	320	006
	00	700	3100	-1.0	80	260	013
	00	500	5730	-14.0	84		
	00	400	7390	-26.0	83		
	00	300	9410	-39.0			
	00	200	12140	-51.0			
	00	100	16440	-66.0			
58203	00	1000	221				
	00	850	1561	4.0	60	340	006
	00	700	3122	-2.0	86	290	011
	00	500	5750	-14.0	78		
	00	400	7410	-24.0	47		
	00	300	9460	-38.0			
	00	200	12180	-52.0			
	00	100	16470	-70.0			
58238	00	1000	216				
	00	850	1554	3.0	93	310	005
	00	700	3117	-1.0	100	250	009
	00	500	5760	-13.0	92	270	024
	00	400	7430	-25.0	76	260	030
	00	300	9470	-37.0		270	046
	00	200	12200	-51.0		270	056
	00	100	16490	-72.0		270	035
58367	00	1000	205				
	00	850	1548	4.0	81	290	007
	00	700	3126	3.0	80	270	016
	00	500	5780	-13.0	78	270	025
	00	400	7440	-24.0	63	260	033
	00	300	9510	-34.0		270	043
	00	200	12230	-52.0		280	051
	00	100	16520	-70.0		270	027
58424	00	1000	226				
	00	850	1564	5.0	93		
	00	700	3145	1.0	100		
	00	500	5800	-13.0	78		
	00	400	7470	-23.0	69		
	00	300	9530	-36.0			
	00	200	12230	-55.0			
	00	100	16460	-72.0			
58457	00	1000	214				
	00	850	1564	7.0	93		
	00	700	3151	3.0	80		
	00	500	5820	-10.0	52		
	00	400	7500	-22.0	36		
	00	300	9570	-33.0			
	00	200	12310	-51.0			
	00	100	16600	-72.0			
58606	00	1000	212				
	00	850	1566	8.0	93	350	005
	00	700	3159	4.0	52	260	012
	00	500	5830	-11.0	56	270	023
	00	400	7520	-20.0	22	260	022
	00	300	9590	-35.0		260	038
	00	200	12300	-55.0		280	039
	00	100	16490	-74.0		270	010
58633	00	1000	206				
	00	850	1564	8.0	93		
	00	700	3162	6.0	70		
	00	500	5830	-11.0	61		
	00	400	7510	-20.0	64		
	00	300	9590	-34.0			
	00	200	12300	-53.0			
	00	100	16560	-72.0			
58666	00	400	7520	-30.0	68		
	00	300	9580	-35.0	66	300	004
	00	200	12290	-53.0		260	010
	00	100	16530	-68.0			
58725	00	1000	196				
	00	850	1564	10.0	87	120	004
	00	700	3173	5.0	87		
	00	500	5850	-10.0	92		
	00	400	7560	-18.0	77		
	00	300	9640	-34.0	81		
	00	200	12370	-52.0			
	00	100	16600	-74.0			
58847	00	1000	-316				
	00	850	1558	10.0	93	080	003
	00	700	3179	7.0	87	280	011
	00	500	5860	-10.0	92		
	00	400	2710				
58965	00	1000	164				
	00	850	1549	13.0	82	110	010
	00	700	3181	8.0	19	260	002
	00	500	5880	-8.0	67	260	012
	00	400	7580	-19.0	77	240	018
	00	300	9660	-34.0		250	023
	00	200	12390	-53.0		290	023
	00	100	16590	-76.0		260	012
58968	00	1000	177				
	00	850	1555	19.0	100		
	00	700	3175	7.0	49		
	00	500	5860	-9.0	79		
59023	00	1000	180				
	00	996	286	18.0	82		
	00	900	1143	13.0	76		
	00	850	1553	12.0	82	120	002
	00	800	2058	11.0	81		
59023	00	700	3169	6.0	87		
	00	600	4414	-1.0	86		
	00	500	5860	-8.0	67		
	00	400	8570	-18.0	31		
	00	300	9660	-32.0	22		
	00	200	12400	-52.0			
	00	100	16620	-78.0			
59096	00	1000	190				
	00	850	1560	12.0	93		
	00	700	3180	6.0	87		
	00	500	5870	-7.0	85		
	00	400	7570	-18.0	84		
	00	300	9660	-32.0	74		
	00	200	12390	-55.0			
	00	100	16550	-78.0			
59134	00	1000	175				
	00	850	1553	11.0	87		
	00	700	3177	8.0	66		
	00	500	5870	-7.0	62		
	00	400	7580	-18.0	71		
	00	300	9670	-32.0	60		
	00	200	12410	-54.0			
	00	100	16580	-77.0			
59211	00	1000	163				
	00	888	1180	13.0	93		
	00	850	1547	13.0	93	120	005
	00	731	2800	8.0	87		
	00	700	3166	6.0	93	280	002
	00	500	5870	-7.0	85	210	009
	00	444	6789	-11.0	85		
	00	400	7590	-17.0	84	240	011
	00	300	9700	-31.0		230	021
	00	200	12460	-53.0		240	023
	00	186	12924	-57.0			
	00	100	16640	-79.0		270	011
	00	86	17486	-80.0			
	00	34	23140	-51.0			
59265	00	1000	181				
	00	850	1552	12.0	93		
	00	700	3172	7.0	49		
	00	500	5870	-8.0	79		
	00	400	7570	-18.0	77		
	00	300	9650	-32.0	67		
	00	200	12380	-55.0			
	00	100	16530	-79.0			
59287	00	1000	168				
	00	850	1557	13.0	87	100	004
	00	700	3181	8.0	53	150	006
	00	500	5880	-7.0	73	260	015
	00	400	7600	-17.0	59	250	012
	00	300	9690	-32.0	60	260	017
	00	200	12450	-53.0		280	024
	00	100	16670	-78.0		260	009
59316	00	1000	166				
	00	850	1551	13.0	82	060	009
	00	700	3183	9.0	61	130	004
	00	500	5890	-7.0	49	240	012
59345	00	1000	146				
	00	850	1537	18.0	45	080	007
	00	700	3175	8.0	53	360	003
	00	500	5880	-7.0	24	250	006
	00	400	7590	-18.0	49	280	012
	00	300	9690	-32.0		260	016
	00	200	12430	-53.0		300	023
	00	100	16640	-74.0		280	015
59431	00	1012	88	17.0	106	270	008
	00	1000	176				
	00	921	886	15.0	93		
	00	866	1405	14.0	174		
	00	850	1559	14.0	93	100	008
	00	714	3005	6.0	75		
	00	700	3173	6.0	81	150	010
	00	668	3555	5.0	93		
	00	500	5880	-6.0	85	230	009
	00	400	7590	-17.0	188	240	010
	00	300	9690	-33.0	82	250	017
	00	200	12420			250	025
	00	122	15453	-76.0			
59553	00	1000	140				
	00	850	1532	14.0	82	070	005
	00	700	3155	7.0	45	080	004
	00	500	5840	-9.0		260	004
	00	400	7540	-19.0	54	260	014
	00	300	9610	-31.0	44	260	013
	00	200	12310	-57.0		290	020
	00	100	16430	-79.0		280	007
59663	00	1000	153				
	00	850	1546	13.0	87	100	012
	00	700	3169	8.0	66		
	00	500	5880	-7.0	79		
	00	400	7590	-17.0	71		
	00	300	9690	-31.0	61		
	00	200	12440	-53.0			
	00	100	16620	-77.8			
59758	00	1014	19	24.0	159		
	00	1000	135				
	00	850	1541	15.0	87	100	017
	00	769	2380	11.0	87		
	00	751	2578	13.0	71		
	00	745	2645	13.0	58		
	00	700	3174	10.0	62	130	004
	00	545	5202	-3.0	46		
	00	514	5664	-5.0	38		
	00	500	5890	-6.0	73	220	011
59758	00	467	6421	-9.0	73		
	00	400	7600	-17.0	77	220	011
	00	334	8927	-27.0	75		
	00	300	9720	-30.0	68		
	00	273	10382	-37.0			
	00	239	11283	-47.0			
	00	137	14880	-58.0			
	00	133	15062	-70.0			
	00	114	15968	-75.0			
	00	66	19044	-87.0			
	00	13	28831	-48.0			
59981	00	1000	118				
	00	850	1529	16.0	88		
	00	700	3171	10.0	57		
	00	500	5890	-5.0	45	150	005
	00	400	7610	-16.0	46	170	004
	00	300	9720	-31.0	49	120	003
	00	200	12470	-54.0		320	003
	00	100	16610	-77.0		090	008
60020	00	1014	35	20.4	73	300	003
	00	1000	155	19.8	73	300	003
	00	965	460	17.8	68		
	00	950				060	003
	00	850	1537	14.4		130	006
	00	700	3140	3.0		130	003
	00	512	5591	-14.1			
	00	500	5720	-15.7		320	006
	00	400	8410	-28.9	54	320	007
	00	300	9410	-46.1		310	012
	00	250	10590	-56.1		310	018
	00	200	11970	-66.3		310	015
	00	150	13680	-73.9		310	010
	00	140	14081	-75.5			
	00	123	14838	-71.5			
60250	00	1020	25	19.0	56	200	002
	00	1000	186	18.0	52	100	003
	00	950				100	008
	00	900				080	004
	00	850	1560	11.2	43	030	003
	00	800				310	003
	00	793	2135	8.4	39		
	00	700	3150	-1.1	59	270	003
	00	680	3380	-3.1	68		
	00	620	4108	-5.3	29		
	00	600				270	005
	00	550				260	005
	00	500	5760	-17.9	41	250	003
	00	402	7354	-29.5	55		
	00	400	7390	-29.7	55	330	007
	00	300	9390	-43.3		340	018
	00	250	10590	-50.7			
	00	205	11862	-58.1			
	00	200	12020	-57.9			
	00	190	12343	-57.9			
	00	155	13617	-61.1			
	00	150	13830	-60.9			
	00	117	15378	-60.1			
	00	100	10350				
60390	00	1024	25	15.6	82	280	002
	00	1010	140	21.8	43		
	00	1004				130	005
	00	1000	226	22.8	40	130	005
	00	863	1405	-22.9	3		
	00	850	1630	15.0	44	190	006
	00	762	2541	7.6	53		
	00	700	3237	3.4	52	190	002
	00	688	3377	2.4	51		
	00	620	4204	-5.9	85		
	00	600				190	004
	00	595	4526	-6.3	68		
	00	565	4927	-10.3	88		
	00	545				170	013
	00	522	5534	-12.5	67		
	00	500	5870	-14.7	67	180	010
	00	401	7500	-27.1	62		
	00	400	7520	-27.1	56	170	010
	00	327	8938	-38.7	76		
	00	300	9520	-43.7		150	014
	00	259				170	020
	00	250	10720	-53.3		170	019
	00	245	10850	-53.9			
	00	208	11891	-58.3			
	00	200	12130	-58.3		170	015
	00	150	13940	-60.1		190	009
	00	100	16480	-59.3		230	010
	00	70	18709				
60571	00	936	784	19.0	49	000	000
	00	916				070	006
	00	875				110	007
	00	804				120	006
	00	772				160	006
	00	723				130	005
	00	706	1600	19.8	60	110	006
	00	705	3212	3.4	65	140	006
	00	662				140	005
	00	653	5850	.2	40		
	00	613				130	006
	00	576	7480	-8.7	62		
	00	528	9480	-11.3	61		
	00	427	12100	-25.5	75		
	00	333	13930	-38.9	75		
	00	313	16490	-55.7			
	00	230	18453	-55.7			
	00	180	20764	-55.7			
60571	00	134	21886	-58.7			
60715	00	1029	4	16.4	85	280	002
	00	1000	246	17.0	67	170	001
	00	850	1634	12.0	43	020	002
	00	700	3228	.4	47	040	002
	00	540				160	004
	00	500	5860	-14.7	35	160	004
	00	400	7500	-28.1	41	220	003
	00	300	9510	-43.1		200	002
	00	250	10710	-53.1		160	003
	00	245				160	003
	00	200	12120	-60.9			
	00	150	13880	-66.5			
	00	100	16350	-65.9			
	00	70	18350	-61.1		500	032
	00	7	32686	-60.1			
60760	00	1022	51	17.2	68		
	00	1000	229	18.2	68		
	00	950	667	18.0	59		
	00	910	1031	14.0	67		
	00	865	1458	14.0	47		
	00	850	1610	13.0	44		
	00	700	3206	1.4	44		
	00	600	4430	-5.5	48		
	00	500	5840	-14.9	50		
	00	400	7440	-26.5	46		
	00	300	9450	-43.3			
	00	270	10149	-48.9			
	00	255	10523	-49.9			
	00	250	10700	-50.9			
	00	200	12120	-58.3			
	00	170	13128	-63.1			
	00	150	13900	-62.3			
	00	130	14777	-65.7			
	00	112	15690	-62.3			
	00	100	16390	-64.9			
	00	70	18560	-65.1			
	00	50	20630	-61.1			
	00	30	23840	-54.9			
	00	20	26450	-50.9			
61052	00	987	233	26.6	32	000	000
	00	1000	105				
	00	975	333	30.2	14		
	00	959	480	30.8	14		
	00	930				070	009
	00	850	1540	23.0	15	060	008
	00	700	3185	6.8	24	120	003
	00	648	3812	1.2	32		
	00	602	4403	.6	29		
	00	532				230	002
	00	500	5890	-5.9	8	190	003
	00	447	6759	-10.7	86		
	00	401				260	007
	00	400	7600	-17.1	23	260	007
	00	300	9690	-32.7	22		
	00	292	9879	-34.9	21		
	00	262	10754	39.8	47		
	00	250	10950	-41.9			
	00	200	12420	-52.9			
	00	184	12955	-55.3			
	00	150	14220	-65.1			
	00	120	15552	-73.5			
	00	100	16610	-76.5			
	00	70	18680	-69.9			
	00	50	20700	-65.1			
	00	30	23880	-56.7			
	00	20	26510	-51.1			
	00	8	32121	-77.1			
	00	7	32899	-71.5			
	00	4	36296	-60.3			
	00	2	40721	-50.1			
61290	00	976	343	23.6	53	000	000
	00	1000	101				
	00	974	343	23.6	53	000	000
	00	850	1520	21.0	32	060	004
	00	745	2636	10.4	50		
	00	700	3162	5.0	91	090	007
	00	593	4493	-3.3	100		
	00	519	5541	-6.1	100		
	00	500	5840	-8.1	78	250	004
	00	468	6344	-17.5	34		
	00	400	7540	-19.9	24	250	005
	00	363	8253	-25.1	23		
	00	319	9183	-29.5	26		
	00	300	9600	-33.1	28	220	013
	00	266	10433	-40.1			
	00	200	12330	-55.9		250	011
	00	172	13272	-64.1			
	00	150	14100	-70.3		240	012
	00	125	15164	-77.7			
	00	100	16440	-78.7		270	006
	00	98	16555	-78.5			
	00	85				050	003
	00	70	18490	-73.7		080	004
	00	69	18574	-73.3			
	00	60	19404	-67.5			
	00	59				120	004
	00	50	20510	-65.1		120	004
	00	37	22354	-63.1			
	00	35				090	004
	00	30	23660	-58.3		080	007
	00	27				070	009
	00	25	24814	-55.9			
61641	00	1010	24	27.2	83	350	002
61641	00	1000	112	28.4	65	340	005
	00	985	246	30.0	42		
	00	920	850	27.8	39		
	00	905	995	27.0	30		
	00	850	1550	21.8	33	030	005
	00	775				090	004
	00	728	2851	10.4	40		
	00	700	3182	6.6	49	090	011
	00	643	3871	.8	51		
	00	625	4099	1.8	13		
	00	612	4268	.8	9		
	00	600	4427	2.4	12	090	005
	00	552	5095	-1.3	22		
	00	500	5880	-5.3	15	040	003
	00	400	7590	-16.7	15	300	004
	00	351	8560	-22.7	19		
	00	300	9700	-31.1	8	290	008
	00	275	10311	-35.5	16		
	00	256	10805	-39.5	15		
	00	250				310	012
	00	200	12450	-51.9		320	008
	00	187	12882	-55.3			
	00	150	14270	-64.3		340	009
	00	130	15135	-69.1			
	00	121				340	008
	00	110	16131	-70.1			
	00	103	16519	-73.5			
	00	100	16690	-73.1			
	00	79	18086	-68.7			
61867	00	1011	2	24.0	83	180	004
	00	1000	98	24.0	83	170	005
	00	939	642	19.6	99		
	00	850	1501			180	005
	00	839	1598	14.0	77		
	00	755	2482	11.6	30		
	00	737	2684	12.6	24		
	00	700	3127	9.8	20	300	005
	00	684	3318	8.8	19		
	00	593	4489	4.8	14		
	00	500	5860	-3.9	17	100	008
	00	400	7590	-14.7	20	110	004
	00	300	9690	-32.1		130	005
	00	200	12420	-54.1		050	014
	00	150	14200	-68.3		070	028
	00	100	16580	-71.9		050	010
	00	89	17254	-79.3			
	00	72	18468	-75.9			
	00	43	21547	-62.5			
61995	00	973	432	74.4	85	100	003
	00	500	5870	-10.7	13	140	003
	00	400	7540	-22.5	9	020	001
	00	300	9600	-34.1	13	270	005
	00	200	12360	-48.7		300	012
	00	150	14200	-61.9		300	011
	00	100	16640	-72.1		300	008
	00	70	18740	-71.3		340	002
	00	50	20800	-58.7		070	010
	00	30	24040	-50.7		100	006
61996	00	1020	28	13.2	96	340	008
	00	1000	196	12.8	94	320	013
	00	955	579	9.6	96		
	00	884	1216	7.0	94		
	00	868				280	015
	00	857	1471	7.0	96		
	00	850	1540	6.2	97	270	012
	00	831	1724	4.6	92		
	00	811	1923	5.8	87		
	00	765				260	009
	00	729	2786	.6	91		
	00	714	2953	2.8	25		
	00	700	3122	3.8	30	270	011
	00	689	3251	4.2	38		
	00	629	3985	-.7	55		
	00	625				270	014
	00	535				260	024
	00	527	5371	-10.9	52		
	00	500	5780	-14.1	66	260	023
	00	495	5856	-14.5	68		
	00	454	6508	-17.1	45		
	00	436	6810	-20.1	40		
	00	416	7157	-21.9	53		
	00	400	7440	-23.3	43	260	023
	00	391	7606	-24.5	16		
	00	362	8162	-29.3	45		
	00	335	8712	-32.1	49		
	00	300	9480	-38.9	58	260	028
	00	297	9549	-39.5	58		
	00	260				260	026
	00	250	10700	-47.9		260	030
	00	243				260	034
	00	227	11330	-52.7			
	00	200	12150	-56.5		260	033
	00	195	12310	-57.7			
	00	172	13089	-59.5			
	00	166				270	042
	00	150	13960	-57.1		260	036
	00	141	14352	-56.7			
	00	100	16530	-56.7			
62414	00	993	200	18.0	39	350	008
	00	1000	133				
	00	850	1515	10.8	46	330	005
	00	700	3124	5.4	15	250	007
	00	500	5780	-12.7	88		
	00	400	7460	-20.9	16		

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
62414	00	300	9520	-35.1	14			65578	00	140				220	012	70231	00	30	23600	-49.7		260	028	70350	00	1000	60			330	006	70439	00	1000	205	2.6	65	210	006
	00	200	12220	-56.5					00	120				210	023		00	26	24545	-45.9					00	969	316	-2.5	59				00	892	1113	-6.5	100		
	00	150	14010	-24.1					00	110				150	030		00	20	26280	-49.5		250	026		00	928	656	-6.1	68				00	867	1336	-5.1	53		
	00	100	16460	-69.9					00	105	16175	-80.5					00	13	29102	-49.5					00	891	972	-9.3	82				00	850	1494	-.7	51	220	006
63705	00	885	1146	19.6	88	340	003		00	100	16460	-78.7		080	015	70261	00	989	138	-7.3	62				00	864	1209	-11.1	96				00	700	3026	-8.1	48	220	007
	00	852	9710	-30.1	16	020	006		00	96				080	014		00	964	336	-10.7	82				00	850	1334	-12.3	96	300	013		00	500	5570	-71.9		280	009
	00	822	1497	10.2	62	020	006		00	88	17182	-76.7					00	850	1294	-15.9	83				00	839	1433	-13.1	95				00	400	7180	-33.7	25		
	00	788	12470	-50.7		060	010	70086	00	1002	15	-19.3	70				00	700	2726	-26.9	72				00	790	1888	-16.9	100			70454	00	1025	4	5.0	45	260	004
	00	724	14290	-64.9		090	004		00	1000	30	-14.5	42				00	500	5098	-38.1	66				00	779	1993	-17.9	91				00	1000	205	3.8	52		
	00	666	16660	-81.1		160	008		00	956	374	-9.9	81				00	400	6595	-50.1					00	767	2109	-19.1	54				00	946	653	.4	64		
	00	502				080	010		00	888	939	-13.9	99				00	326	7918	-54.5					00	732	2455	-20.7	36				00	850	1503	-5.5	49	170	003
	00	415				080	012		00	879	1016	-13.5	79				00	282	8850	-52.9					00	700	2790	-21.8	29	310	023		00	832	1671	-6.3	41		
	00	341				060	010		00	850	1271	-14.5	66				00	250	9638	-46.5		270	008		00	686	2939	-22.1	43				00	814	1843	-3.3	23		
	00	310				020	006		00	824	1506	-14.5	46				00	218	10546	-47.1					00	675	3058	-21.9	39				00	788	2100	-2.7	18		
	00	279				030	006		00	762	2094	-18.3	59				00	200	11118	-45.9					00	644	3403	-22.7	39				00	700	3030	-7.3	16	320	007
	00	250				320	006		00	746	2253	-16.3	28				00	123	14334	-48.7					00	533	4765	-32.1	32				00	566	4650	-18.5	16		
	00	240				360	003		00	700	2730	-18.1	41				00	100	15696	-48.5					00	500	5220	-33.7	31	300	033		00	500	5570	-22.9	17	330	015
	00	195	3157	19.0	56	140	007		00	616	3672	-24.9	52				00	70	18030	-51.9		260	019		00	400	6820	-39.5	28	280	048		00	400	7170	-34.9	17	330	018
	00	102	5870	-81.1		080	010		00	551	4474	-30.5	45				00	50	20220	-50.1		260	022		00	371	7355	-21.1					00	375	7616	-39.5	15		
	00	90	6583	-76.1					00	471	5567	-40.1					00	30	23520	-54.1		260	024		00	335	8072	-45.7					00	300	9100	-51.3		330	023
63741	00	823	1798	14.0	80	060	001		00	400	6660	-49.5					00	20	26180	-45.9		250	036		00	300	8750			270	058		00	250	10235	-69.9		320	027
	00	785				050	007		00	343	7649	-57.5					00	16	27652	-50.1					00	288	9076	-47.1					00	235	10614	-58.3			
	00	728	2826	12.0	88				00	333	7837	-55.5					00	13	29010	-49.5					00	275	9384	-44.5					00	228	10806	-53.5			
	00	720				010	108		00	274	9071	-58.9				70273	00	1000	40	-3.9	33	350	005		00	250	9970			260	052		00	200	11690	-52.5		300	023
	00	700	3151	7.2	82				00	250	9653	-54.1		170	005		00	850	1305	-14.5	42	350	012		00	235	10434	-45.5					00	163	13006	-54.5			
	00	680	3369	7.0	57				00	215	10629	-50.3					00	700	2744	-26.1	51	360	007		00	219	10905	-44.5					00	150	13540	-53.5		290	021
	00	670				110	004		00	136	13625	-49.3					00	637	3420	-31.1	55				00	165	12776	-50.5					00	139	14027	-56.5			
	00	660	3633	5.2	65				00	100	15628	-52.3					00	598	3868	-31.5	32				00	136	14036	-50.7					00	134	14260	-54.9			
	00	640	3884	5.4	45				00	70	17910	-53.3		250	016		00	500	5110	-38.9	28	320	017		00	100	16031	-52.5					00	124	14754	-56.5			
	00	612				110	005		00	50	20080	-52.5		260	022		00	427	6177	-44.7					00	70	18300	-52.5		270	045		00	118	15072	-52.1			
	00	590	4544	2.0	41				00	30	23380	-51.9		250	027		00	400	6620	-45.3		310	017		00	50	20480	-22.5		250	015		00	106	15766	-52.1			
	00	560				120	002		00	20	26010	-50.5		250	033		00	381	6943	-47.7					00	41	21850	-52.5					00	100	16140	-54.5		280	015
	00	510	5702	-5.5	35				00	10	30540	-49.1		260	037		00	300	8530	-44.7		280	018		00	30	23790	-50.7		280	014		00	94	16538	-52.1			
	00	452	6640	-10.1	5			70133	00	1004	5	-10.1	91				00	285	8874	-44.3					00	20	22650	-48.5		260	018		00	85	17186	-54.9			
	00	382	7914	-19.1	4				00	1000	36	-10.1	95				00	257	9566	-45.3					00	11	26610	-45.5					00	70	18430	-53.5		260	018
	00	315	9320	-29.3	4				00	985	153	-6.9	85				00	250	9751	-43.7		270	026	70361	00	994	9	1.6	81				00	60	19414	-57.1			
	00	225	11659	-42.3					00	936	549	-9.9	75				00	232	10253	-44.3					00	974	172	.0	69				00	50	20570	-54.3		270	017
	00	208	12178	-52.5					00	870	1108	-14.1	99				00	223	10519	-43.3					00	800	1712	-12.1	61				00	40	22010	-51.5			
	00	112	15921	-80.9					00	819	1564	-17.3	50				00	200	11250	-44.9		280	030		00	769	2013	-13.9	18				00	34	23063	-52.5			
	00	105	16290	-75.3					00	700	2663	-51.1		250	034		00	167	12460	-43.3					00	700	2719	-19.7	18			72201	00	1013	6	27.2	69	320	004
	00	98				150	005		00	666	3004	-28.1	67				00	150	13180	-46.3		270	013		00	470	5560	-39.7	22				00	1000	118	26.8	76	320	005
	00	92	17047	-79.9					00	562	4189	-37.5	52				00	141	13590	-47.7					00	441	5994	-41.7					00	946	602	22.6	93		
63894	00	1009	55	21.4	90	000	000		00	515	4799	-39.7	32				00	126	14335	-46.1					00	364	7291	-43.1					00	896	1071	20.2	84		
	00	1000	132	21.6	88	110	010		00	400	6484	-48.7					00	115	14942	-46.7					00	352	7518	-41.1					00	850	1534	17.2	59	260	003
	00	980	307	22.4	80				00	373	6951	-50.9					00	108	15355	-50.1					00	254	9718	-44.9					00	718	2948	8.6	29		
	00	970				110	007		00	330	7747	-51.9					00	100	15850	-51.5		270	024		00	250	9825	-42.1		270	049		00	700	3163	7.6	42	210	010
	00	960	485	20.0	82				00	276	8909	-50.5					00	70	18170	-51.3		270	024		00	100	15905	-51.1					00	691	3269	6.6	57		
	00	850	1530	15.0	59	120	006		00	264	9200	-49.1					00	66	18554	-49.7					00	79	17429	-53.7					00	672	3497	6.6	9		
	00	795	2092	12.4	54				00	250	9630	-49.5		260	009		00	50	20370	-50.3		260	022		00	70	18210	-49.1		270	018		00	617	4184	4.8	10		
	00	760				180	005		00	150	12981	-48.9					00	42	21518	-46.3					00	50	20410	-50.9		270	019		00	500	5870	-5.9		270	004
	00	730	2798	6.4	56				00	100	15635	-50.5					00	33	23106	-50.3					00	41	21708	-48.9					00	400	7580	-17.7		280	008
	00	710	3026	8.0	31				00	70	17840						00	30	23740	-43.3		270	025		00	38	22213	-43.7					00	300	9660	-34.9		260	008
	00	700	3146	7.6	29	110	004		00	50	20120	-51.9		250	024		00	25	24957	-47.1					00	33	23147	-50.5					00	250	10904	-45.5		240	012
	00	530	5390	-3.1	10	170	007		00	30	23436	-51.1					00	20	26420	-50.1		210	008		00	30	23770	-49.7		270	010		00	200	12370	-55.3		270	011
	00	500	5850	-4.3	9	160	007		00	20	26040	-51.1		250	033		00	19	26753	-52.7					00	25	24960	-50.9					00	150	14150	-68.5		250	010
	00	480	6171	-5.1	8	160	007		00	18	26726	-50.7					00	16	27875	-47.9					00	23	25509	-46.1					00	130	14899	-72.7			
	00	400	7570	-15.1	6			70200	00	1004	7	-5.1	80				00	13	29242	-48.9					00	20	26430	-49.7		260	011		00	103	16353	-76.5			
	00	390				110	003		00	1000	38	-5.1	79				00	11	30355	-42.5					00	10	30890	-47.7		260	008		00	100	16530	-75.3		350	005
	00	350				240	005		00	803	1722	-17.1	100				00	10	31000	-44.5		270	030		00	7	33360	-44.5					00	79	17907	-72.1			
	00	320				180	003		00	500	5128	-38.3	41				00	7	33390	-45.9				70398	00	1001	34	4.4	65	240	003		00	70	18620	-65.9		110	003
	00	300	5050	15.4	88				00	400	6630	-48.5				70308	00	70	18290	-52.1					00	1000	45	5.0	65	240	003		00	50	20590	-60.7		110	003
	00	285				160	008		00	300	8504	-53.1					00	50	20470	-50.9		280	013		00	850	1346	-6.3	75	290	006		00	41	21830	-58.9			
	00	200	15180	10.6	62				00	250	9689	-49.3		280	021		00	30	23810	-48.5		290	013		00	700	2833	-17.7	96	280	011		00	30	23820	-52.1		130	011
	00	160	16784	-66.1					00	150	13044	-48.5					00	20	26480	-47.5		300	021		00	500	5360	-18.5	95	270	037		00	26	24267	-51.9			
	00	121	18446	-74.1					00	132	13880	-51.5					00	10	31120	-44.1					00	400	6990	-29.1	63	280	058	72202	00	1012	4	22.6	56	320	005
64650	00	971	374	22.0	86	000	000		00	121	14448	-48.7				70316	00	1015	31	2.2	80	340	005		00	300	9090	-43.5		280	065		00	1000	108	23.0	53		
64910	00	78				360	010		00	100	15700	-49.1					00	1000	152	2.2	51	340	006		00	200	11710	-56.9					00	976	320	25.2	81		
	00	74	18232	-72.9					00	80	17153	-52.7					00	850	1437	-9.1	86	310	016		00	150	13540	-57.1					00	876	1254	18.2	91		
	00	70	18560	-70.5		100	002		00	70	18030	-51.9		260	026		00	700	2923	-14.7	18	320	015		00	100	16120	-55.1					00	850	1498	11.8	54	330	007
	00	62	19285	-68.1					00	57	19366	-50.5					00	500	5430	-26.1	18	310	019		00	70	18380	-54.3					00	793	2079	13.8	81		
	00	54				280	011		00	50	20210	-53.1		260	020		00	400	7010	-37.7	20	290	021		00	50	20540	-57.5					00	759	2446	11.4	89		
	00	50	20580	-67.1		280	015		00	30	23510	-51.3		260	029		00	300	8940	-51.3		280	027		00	30	23820	-51.5					00	700	3111	7.4	17	320	011
	00	48	20866	-.9					00	20	26150	-50.1		250	031		00	200	11570	-47.5		250	025		00	20	26470	-50.1					00	671	3457	5.2	82		
	00	46				290	014		00	12	29538	-43.3					00	150	13470	-49.1		260	030	70414	00	983	31	6.0	85	230	018		00	661	3579	4.8	41		
	00	44	21480	-63.5					00	10	30760			240	037		00	100	16110	-52.9		260	029		00	1000	-103						00	651	3703	6.0	33		
65578	00	1012	13	25.0	93	000	000	70219	00	70	18160	-53.1		260	025		00	70	18420	-51.7		260	022		00	973	122	6.0	71				00	601	4351	1.4	40		
	00	1000	113	24.4	94	230	004		00	50	20340	-50.3		270	026		00	50	20620	-49.1		260	020		00	886	880	.2	85				00	585	4568	1.6	21		
	00	980	289	23.4	100				00	30	23680	-51.5		260	029		00	30	23970	-49.1		270	018		00	850	1210	-2.5	79	240	024		00	500	5820	-6.1	14	320	022
	00	950	558	21.8	100				00	20	26350	-46.9		250	025		00	20	26640	-46.9		270	014		00	700	2726	-11.7	51	250	023		00	454	6568	-11.1	15		
	00	882				090	006		00	11	30312	-46.9					00	10	31280	-43.1					00	635	3465	-17.1	19				00	400	7530	-19.1	15	310	026
	00	862	1391	17.2	73			70231	00	986	103	-5.7	84	180	003	70326	00	1011	15	.0	51	310	004		00	622	3620	-19.1	45				00	356	8387	-24.9	16		
	00	850	1520	17.0	79	090	008		00	1000	69						00	1000	99	-2.7	42	310	005		00	610	3765	-19.7	33				00	300	9630	-33.5	17	320	035
	00	824	1784	16.4	75				00	982	212	-7.5	57				00	850	1358			320	011		00	572	4239	-23.5	29				00	272	10308	-40.1			
	00	713				090	015		00	936	583	-10.5	80				00	795	1868	-17.1	54				00	562	4368	-24.7	47				00	250	10878	-44.9		240	013
	00	708	3053	8.6	57				00	850	1318	-15.1	73	270	007		00	783	1982	-16.5	41				00	541	4644	-26.5	18				00	200	12330	-54.5		330	028
	00	700	3157	8.0	57	090	013		00	827	1525	-16.1	65				00	700	2815	-18.9	30				00	500	5210	-31.9	25	250	019		00	150	14120	-68.5		310	023
	00	648	3788	3.6	76				00	700	2754	-26.9	70	280	007		00	598	3968	-27.7	24				00	440	6099	-39.5	28				00	132	14880	-72.1			
	00	627	4055	2.6	35				00	685	2911	-25.9	28				00	556	4489	-29.9	18				00	415	6497	-42.7					00	123	15295	-72.9			
	00	584	4625	-1.3	71				00	586	4026	-32.9	31				00	500	5240			310	029		00	400	6750	-39.7		240	026		00	112	15838	-77.3			
	00	530	5395	-3.1	42				00	561	4332	-34.7	48				00	400	6780			300	037		00	300	8720	-38.5		230	031		00	100	16490	-75.1		280	004
	00	500	5860	-5.5	32	080	003		00	500	5130	-40.1		310	015		00	320	8259	-50.5					00	250	9970	-39.9		220	033		00	87	17295	-76.3			
	00	446	6748	-10.3	19				00	457	5739	-44.1					00	300	8680	-50.5		210	042		00	200	11480	-43.5		230	029		00	82	17641	-70.7			
	00	400	7580	-17.3	21	290	004		00	400	6630	-48.1		310	022		00	250	9870	-48.3		280	037		00	150	13400	-45.5		230	037		00	70	18600	-70.3		100	006
	00	338				180	007		00	338	7729	-52.7					00	129	14234	-47.7					00	131	14301	-46.7					00	50	20660	-60.1		090	003
	00	300	9650	-34.7	17	150	013		00	300	8500	-50.7		300	021		00	100	15901	-51.5					00	116	15102	-50.1					00	43	21599	-61.3			
	00	281				130	015		00	250	9690	-46.9		280	019		00	70	18220	-52.1		260	020		00	105	15754	-49.1					00	30	23860	-54.7		130	011
	00	275	10251	-38.9	19				00	204	11042	-45.3					00	50	20390	-54.3		270	026		00	100	16070	-50.5		230	025		00	20	26510	-46.5		220	003
	00	258				160	021		00	200	11180	-46.1		280	022		00	47	20790	-50.5					00	70	18380	-53.9		250	014		00	14	28875	-47.1			
	00	250	10800	-44.7		170	019		00	150	13090	-47.3		270	023		00	35	22706	-52.1					00	50	20560	-49.7		240	018		00	12	29905	-42.9			
	00	228				160	012		00	100	15760	-49.7		270	023		00	30	23720	-46.5		240	015		00	43	21542	-52.1					00	10	31130	-43.7		310	003
	00	200	12350	-57.3		170	016		00	70	18090	-50.7		260	023		00	26	24658	-52.3					00	37	22522	-49.1					00	9	31839	-43.3			
	00	163	13610	-68.3					00	60	19088	-53.7					00	20	26380	-44.5		250	016		00	30	23890	-50.7				72208	00	1010	13	16.8	96	040	003
	00	161				150	021		00	50	20260	-52.7		260	022		00	15	28281	-50.7					00	28	24340	-50.1					00	1000	94	17.4	74	010	004
	00	150	14110	-70.5		170	013		00	35	22585	-48.5				70350	00	1007	6	.0	59	330	005	70439	00	1003	69	2.8	65	210	006		00	982	249	19.2	80		

```
OCTOBER 25 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72208 00  947    560  20.2  64         72213 00   30  23810 -55.1     200 004 72232 00  500  36768  -6.1  14         72248 00   30  23780 -55.5     190 003 72259 00   30  23850 -56.5     040 004
      00  918    827  19.2  45               00   20  26430 -50.5     250 012       00  400  38471 -19.1  15               00   20  26400 -48.9     250 013       00   24  25271 -55.1
      00  850   1485  12.4  62 240 014       00   16  27896 -47.3                   00  363  39184 -25.5  18               00   14  28746 -47.3                   00   20  26450 -51.1     270 009
      00  782   2175   6.6  95               00   13  29265 -48.9                   00  264  41426 -40.1                   00   12  28759 -50.5                   00   15  28322 -50.9
      00  753   2485   7.6 100               00   10  31000 -47.3     270 020       00  250  10860 -42.7     320 029 72250 00 1013      7  24.0  69 120 005       00   13  29266 -45.1
      00  700   3090   4.2 100 200 017       00    9  31699 -46.3                   00  209  12049 -50.3                   00 1000    124  24.0  65 120 005       00   12  29800 -46.1
      00  545   5088  -5.3  88         72221 00 1008     26  24.0  69 250 002       00  200  12334 -54.5                   00  902   1011  17.0  84         72261 00 1000   -477  23.2  60 120 184
      00  500   5770 -11.5  83 200 023       00 1000     87  23.0  69 280 005       00  129  15019 -73.7                   00  850   1523  14.6  74 220 005       00  977    314  23.2  60
      00  484   6018 -13.7  77               00  980    262  22.4  49               00  100  16501 -75.1                   00  822   1804  11.6  82               00  857   1431  12.6  93
      00  461   6385 -17.9  34               00  898   1010  15.4  59               00   70  18570 -68.7     190 002       00  801   2021  14.6  31               00  850   1610  22.8  73
      00  400   7430 -23.1  13 210 031       00  850   1477  11.2  78 300 006       00   50  20620 -63.3     170 004       00  782   2223  14.8  15               00  841   1701  16.4  31
      00  356   8273 -29.3   9               00  848   1497  11.0  79               00   30  23820 -54.7     190 005       00  770   2354  16.4   6               00  785   2283  14.0  18
      00  300   9470 -39.9  13 190 026       00  823   1745   9.4  61         72235 00 1002    102  19.0  79 350 003       00  757   2499  16.8   6               00  743   2746  14.6  13
      00  250  10700 -47.5     200 036       00  797   2010   8.2  57               00 1000    118  18.6  78 350 003       00  700   3163  12.4   8 090 003       00  700   3410  33.8  79
      00  230  11247 -50.5                   00  772   2272   7.4  39               00  972    360  16.2  92               00  552   5101  -1.7   8               00  627   4352   3.8  15
      00  200  12150 -52.9     210 024       00  747   2542   5.6  30               00  869   1301  11.0  96               00  539   5290  -1.7   7               00  500   4670 -44.7
      00  150  13970 -62.1     230 024       00  700   3075   3.8  18 300 010       00  850   1495   9.2  78 330 010       00  500   5880  -6.3  11 260 008       00  400    740 -55.7     150 092
      00  142  14309 -62.3                   00  678   3334   2.8  18               00  833   1662   8.4  57               00  437   6918 -13.7   9         72265 00  913    874  23.4  41 160 006
      00  122  15232 -68.9                   00  636   3850   1.8  29               00  822   1772   9.8  62               00  422   7183 -14.3   9               00 1000     73
      00  100  16420 -70.5     240 008       00  594   4396  -2.9  25               00  714   2929   4.6  20               00  400   7590 -17.7  11 210 007       00  887   1123  20.4  40
      00   94  16786 -72.1                   00  571   4708  -4.3  16               00  700   3094   5.4  13 330 014       00  376   8049 -21.7  14               00  850   1487  16.6  48 160 008
      00   70  18550 -65.9     040 004       00  552   4874  -5.7  19               00  686   3259   5.8  10               00  369   8187 -22.1  12               00  826   1729  14.4  58
      00   50  20610 -62.5     120 002       00  515   5513 -10.3  25               00  567   4789  -3.7  10               00  331   8979 -26.9  11               00  816   1832  15.6  41
      00   45  21259 -63.1                   00  500   5740 -11.5  21 300 015       00  551   5015  -2.9   9               00  300   9680 -32.9  12 280 007       00  785   2160  15.8  33
      00   37  22476 -58.7                   00  464   6308 -15.7  17               00  500   5790  -7.3  10 330 026       00  264  10566 -40.1                   00  729   2783  12.4  22
      00   33  23205 -52.7                   00  418   7088 -20.7  14               00  400   7480 -21.3  11 320 031       00  250  10935 -43.3     270 009       00  700   3124   9.4  23 240 010
      00   31  23608 -53.7                   00  403   7359 -19.9   9               00  360   8247 -28.1  13               00  200  12400 -55.7     280 010       00  613   4205    .6  17
72211 00 1011      8  24.2  73 300 003       00  400   7420 -20.3   9 320 035       00  300   9540 -35.1  13 310 039       00  167  13524 -65.1                   00  581   4634  -1.1  10
      00 1000    107  24.4  69 310 004       00  359   8211 -26.7  11               00  268  10318 -39.7  13               00  150  14170 -70.1     320 009       00  500   5820  -9.1  11 210 013
      00  921    819  20.0  43               00  346   8476 -28.3  10               00  250  10790 -43.7     320 045       00  139  14619 -73.5                   00  463   6410 -13.5  11
      00  875   1256  16.2  80               00  321   9009 -32.5  10               00  200  12250 -55.5     320 041       00  107  16127 -79.3                   00  434   6898 -17.9  65
      00  859   1412  15.0  59               00  300   9480 -34.9  11 320 040       00  163  13530 -63.5                   00  100  16510 -77.3     200 007       00  420   7143 -17.7  19
      00  850   1509  14.8  59 250 010       00  254  10624 -42.3                   00  155  13839 -63.5                   00   86  17377 -76.5                   00  400   7500 -20.3  30 230 019
      00  808   1935  12.6  58               0C  250  10730 -42.7     320 037       00  150  14040 -64.7     320 022       00   80  17800 -70.5                   00  361   8250 -27.1  46
      00  756   2488   8.4  85               00  200  12210 -52.5     320 033       00  123  15234 -70.9                   00   70  18600 -70.3     180 004       00  342   8638 -28.3  24
      00  706   3048   4.2  56               00  183  12780 -55.3                   00  100  16460 -73.3     300 007       00   61  19420 -69.1                   00  300   9570 -35.3  19 240 033
      00  700   3123   4.8  48 220 012       00  174  13100 -57.9                   00   89  17139 -75.3                   00   58  19724 -65.3                   00  275  10170 -38.9  32
      00  690   3240   5.8  20               00  166  13395 -60.5                   00   83  17548 -70.7                   00   50  20630 -63.5     130 002       00  250  10815 -44.1     250 036
      00  676   3407   5.8  12               00  150  14020 -62.7     300 025       00   70  18560 -68.5     150 002       00   46  21143 -62.9                   00  200  12270 -56.3     250 040
      00  628   4006   3.6   9               00  141  14401 -63.5                   00   61  19393 -64.7                   00   36  22678 -55.9                   00  169  13319 -64.7
      00  606   4296   5.0  10               00  124  15184 -66.7                   00   50  20600 -64.7     140 002       00   32  23428 -55.9                   00  150  14050 -66.3     240 027
      00  539   5236  -3.3  11               00  114  15687 -70.9                   00   34  22993 -57.9                   00   30  23840 -53.5     170 005       00  127  15039 -74.1
      00  500   5830  -5.7   9 250 016       00  102  16344 -72.1                   00   30  23800 -54.1     220 003       00   20  26480 -48.1     180 005       00  121  15320 -75.3
      00  400   7530  20.2  24 250 023       00  100  16460 -73.1     300 008       00   20  26420 -50.9     220 003       00   16  27961 -44.9                   00  111  15822 -73.7
      00  352   8537 -28.5  13               00   94  16821 -74.9                   00   16  27887 -46.5                   00   12  29876 -46.3                   00  100  16430 -75.1     220 018
      00  311   9410 -36.5  14               00   81  17692 -71.7                   00   15  28313 -48.9                   00   11  30462 -41.9                   00   70  18550 -64.7     190 004
      00  300   9590 -37.7  14 260 016       00   71  18474 -69.5                   00   10  31000 -45.7     250 031       00   10  31110 -42.7     260 013       00   50  20610 -63.5     090 006
      00  259  10587 -45.5                   00   70  18560 -68.5     170 005       00    9  31705 -43.7                   00    7  33520 -41.5                   00   44  21401 -60.1
      00  250  10823 -45.7     240 022       00   65  19005 -67.7                   00    7  33400 -43.5         72255 00 1011     36  25.0  47 100 002       00   39  22152 -61.3
      00  222  11604 -51.5                   00   51  20483 -62.5         72240 00 1013      5  24.4  57 350 003       00 1000    125  23.4  41 110 002       00   30  23800 -56.9     050 009
      00  200  12280 -54.5     260 020       00   50  20610 -62.5     110 007       00 1000    121  23.2  50 350 004       00  895   1074  14.2  63               00   26  24714 -53.3
      00  188  12675 -56.1                   00   47  20992 -62.7                   00  902   1002  13.6  72               00  882   1197  15.8  17               00   20  26400 -53.3     270 012
      00  171  13271 -60.9                   00   39  22152 -59.1                   00  881   1200  13.0  67               00  850   1515  13.8  16 270 005       00   10  30930 -47.7     270 021
      00  157  13801 -61.7                   00   34  23020 -55.1                   00  869   1315  13.8  44               00  807   1850  11.4  16               00    9  31627 -46.9
      00  150  14080 -63.9     260 014       00   30  23820 -55.7     150 005       00  850   1506  12.4  38 010 003       00  794   2087  16.8  11         72270 00  876   1194  23.8  23 000 000
      00  131  14897 -70.3                   00   28  24262 -52.9                   00  786   2161  12.4  13               00  775   2293  16.8  11               00 1000     26
      00  100  16470 -76.9     280 007       00   23  25539 -50.1                   00  700   3127   9.0  14 330 011       00  700   3149  11.0  12 300 007       00  870   1253  24.4  23
      00   70  18560 -69.5     100 006       00   20  26460 -49.3     250 010       00  658   3637   7.2  13               00  687   3305  11.0  12               00  850   1455  22.0  23 100 002
      00   63  19195 -65.5                   00   18  27152 -48.3                   00  526   5433  -5.7  15               00  500   5860  -9.5  17 300 005       00  700   3100   8.4  39 200 016
      00   58  19696 -67.5                   00   13  29320 -43.1                   00  500   5830  -6.3  14 320 013       00  430   7012 -15.3  16               00  602   4321  -2.1  69
      00   50  20610 -61.5     090 003 72226 00 1005     62  21.0  68 270 005       00  492   5956  -6.7  14               00  424   7118 -14.7  14               00  567   4794  -4.7  38
      00   30  23820 -54.5     150 006       00 1000     97  20.8  64 270 006       00  400   7540 -19.9  18 300 015       00  400   7560 -18.1  15 250 011       00  558   4806  -3.8  17
      00   24  25254 -53.1                   00  875   1231  12.6  76               00  357   8374 -25.7  28               00  300   9640 -33.1  15 280 016       00  517   5517  -8.3  18
      00   20  26450 -48.1     230 007       00  850   1480  11.8  66 280 012       00  342   8685 -26.3  20               00  269  10398 -39.7  17               00  500   5780  -9.9  61 210 025
      00   17  27519 -49.1                   00  806   1922   9.8  50               00  300   9610 -33.3  19 300 024       00  250  10900 -43.9     280 018       00  484   6030 -11.3  61
      00   14  28806 -44.5                   00  720   2647   3.6  65               00  266  10443 -40.1                   00  200  12360 -55.9     300 021       00  417   7153 -20.3  81
      00   10  31060 -44.7     260 009       00  700   3081   3.0  56 290 013       00  250  10870 -43.7     310 026       00  150  14130 -69.9     280 017       00  400   7460 -22.5  77 230 027
      00    8  32567 -40.5                   00  649   3688  -1.7  70               00  200  12330 -56.1     320 030       00  140  14537 -73.5                   00  387   7702 -24.3  80
72213 00 1005     44  19.6  96 350 002       00  601   4296  -4.3  68               00  150  14110 -67.1     300 019       00  119  15477 -77.7                   00  374   7950 -25.7  63
      00 1000     90  19.8  88 330 002       00  583   4535  -4.5  48               00  137  14651 -71.7                   00  100  16480 -75.1     240 008       00  354   8338 -30.7  69
      00  958    457  17.6  89               00  557   4892  -6.9  57               00  106  16154 -74.5                   00   82  17631 -75.1                   00  316   9124 -35.1  62
      00  927    738  19.2  49               00  540   5133  -8.1  41               00  100  16490 -72.7     310 005       00   74  18235 -69.7                   00  310   9257 -36.1  34
      00  850   1480  12.6  62 270 011       00  500   5730 -12.1  43 310 016       00   89  17170 -75.1                   00   70  18570 -69.7     170 005       00  300   9510 -37.5  20 220 041
      00  776   2236   7.8  53               00  442   6661 -18.9  45               00   70  18590 -69.3     210 014       00   50  20610 -63.7     120 004       00  250  10750 -45.3     230 047
      00  747   2548   5.6  61               00  400   7400 -23.7  26 310 023       00   50  20620 -64.3     070 004       00   35  22836 -56.5                   00  200  12200 -56.9     230 050
      00  719   2859   4.2  30               00  377   7829 -27.9  30               00   30  23820 -53.1     180 005 72259 00  993    180  22.6  43 160 002       00  168  13281 -65.9
      00  700   3081   3.4  18 250 018       00  363   8100 -29.5  11               00   22  25842 -48.1                   00 1000    118                         00  150  13960 -69.1     240 051
      00  679   3327   1.8  37               00  325   8880 -35.1  11               00   20  26470 -49.1     250 008       00  982    282  22.2  40               00  100  16360 -73.7     220 019
      00  649   3690   1.0  14               00  300   9440 -36.7  11 320 037       00   11  30416 -46.5                   00  910    933  15.6  59               00   96  16598 -75.1
      00  565   4788  -6.5  15               00  266  10267 -39.9  11               00   10  31050 -43.5     260 024       00  873   1282  13.0  47               00   88  17110 -69.7
      00  562   4830  -6.7  22               00  250  10690 -42.1     320 033       00    7  33450 -43.3                   00  862   1388  13.2  19               00   70  18480 -65.7     210 013
      00  547   5040  -8.5  34               00  200  12170 -50.7     310 030 72248 00 1005     79  20.0  60 330 003       00  850   1506  12.8  19 220 004       00   50  20550 -61.5     110 005
      00  531   5270  -9.1  14               00  177  12957 -55.5                   00 1000    125  20.0  64 330 003       00  750   2555  13.4   8               00   35  22787 -56.5
      00  500   5740 -12.7  12 230 019       00  150  14000 -58.3     300 020       00  897   1047  13.0  67               00  700   3134  11.4   8 280 007       00   30  23760 -57.9     040 007
      00  490   5894 -13.9   9               00  118  15476 -67.9                   00  850   1505  11.8  50 340 003       00  640   3876   7.4  10               00   20  26340 -53.5     240 003
      00  485   5972 -13.5  10               00  100  16460 -71.1     270 009       00  792   2094  10.8  25               00  521   5523  -7.1  28               00   10  30850 -47.7
      00  439   6721 -19.7  10               00   93  16888 -72.3                   00  700   3120   8.2  16 320 010       00  500   5840  -9.7  21 290 007 72274 00  918    790  14.4  93 160 003
      00  430   6875 -19.7   8               00   70  18580 -67.3     150 007       00  607   4283   2.6  16               00  448   6679 -14.9  29               00 1000     56
      00  400   7400 -24.5   7 220 032       00   50  20630 -64.7     000 000       00  500   5820  -9.7  34 320 017       00  433   6936 -15.5  32               00  850   1437  12.6  94 200 014
      00  348   8399 -32.1   6               00   42  21708 -59.5                   00  400   7510 -20.3  33 300 020       00  400   7530 -20.1  27 260 015       00  743   2552   6.8 100
      00  318   9031 -35.5   6               00   35  22854 -57.7                   00  362   8241 -26.3  31               00  354   8424 -26.5  27               00  700   3044   2.4 100 210 028
      00  300   9440 -35.5   6 210 035       00   32  23425 -53.7                   00  300   9580 -34.7  31 300 026       00  335   8821 -28.1  15               00  600   4279  -1.5 100
      00  276  10015 -40.1                   00   30  23830 -55.3     240 007       00  272  10257 -40.1                   00  300   9610 -34.7  17 280 028       00  500   5720 -11.3 100 210 039
      00  250  10684 -44.7     220 031       00   25  25009 -49.5                   00  250  10830 -44.7     300 032       00  273  10262 -39.7  15               00  447   6570 -17.1  92
      00  200  12150 -50.7     250 024       00   20  26470 -50.1     240 013       00  200  12280 -56.5     310 039       00  250  10860 -44.7     280 033       00  438   6722 -19.7  77
      00  173  13083 -56.3                   00   10  31050 -45.3     260 029       00  150  14060 -67.9     300 024       00  200  12310 -55.5     280 038       00  420   7032 -22.7  52
      00  168  13270 -55.7                   00    9  31754 -44.7                   00  141  14429 -71.1                   00  172  13256 -62.7                   00  400   7390 -24.1  57 200 046
      00  150  13990 -60.9     250 018 72232 00 1012      6  22.6  56 220 008       00  124  15191 -70.3                   00  155  13895 -64.5                   00  300   9420 -39.7  32 210 050
      00  123  15203 -67.9                   00 1000  31070  23.0  53 250 018       00  100  16450 -73.3     220 007       00  150  14100 -65.9     270 022       00  250  10650 -46.9     220 056
      00  106  16096 -68.5                   00  850  32453  11.8  54               00   87  17263 -74.5                   00  126  15140 -73.3                   00  200  12100 -54.1     220 064
      00  100  16440 -70.7     250 010       00  700  34061   7.4  17               00   82  17610 -71.1                   00  100  16490 -73.7     230 012       00  150  13910 -62.7     230 047
      00   88  17196 -71.7                   00  669  34433   6.6  13               00   72  18381 -70.5                   00   86  17367 -66.5                   00  124  15072 -66.7
      00   70  18560 -67.7     030 002       00  621  35038   2.0  13               00   70  18560 -67.7     190 004       00   70  18600 -66.5     170 005       00  105  16081 -65.5
      00   50  20610 -62.7     080 003       00  603  35276   3.6  15               00   50  20600 -65.3     110 004       00   50  20650 -64.3     100 006       00  100  16380 -58.3     220 015
```

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72274	00	85	17388	-64.5			
	00	70	18590	-59.3		210	006
	00	50	20690	-59.3		130	008
	00	44	21497	-55.9			
	00	30	23940	-55.5		070	007
	00	20	26530	-53.9		340	004
	00	10	30990	-52.7		280	019
	00	8	32436	-51.1			
72290	00	994	129	15.4	63	240	007
	00	1000	70				
	00	987	190	14.2	63		
	00	925	731	9.0	82		
	00	908	884	7.4	77		
	00	887	1076	5.6	92		
	00	850	1422	3.2	80	230	006
	00	823	1682	.4	83		
	00	801	1899	-.9	64		
	00	781	2100	-2.9	81		
	00	775	2161	-3.5	46		
	00	769	2223	-2.5	36		
	00	736	2569	-5.1	25		
	00	714	2806	-7.1	34		
	00	700	2962	-7.3	24	240	012
	00	685	3131	-6.7	17		
	00	582	4380	-16.1	19		
	00	530	5076	-22.5	19		
	00	500	5510	-22.7	19	240	027
	00	461	6100	-27.3	22		
	00	444	6370	-28.9	41		
	00	425	6682	-30.7	20		
	00	400	7110	-34.1	22	230	036
	00	361	7820	-39.7	19		
	00	333	8374	-37.7	16		
	00	300	9090	-38.7	15	240	027
	00	250	10330	-44.7		240	025
	00	222	11121	-46.9			
	00	211	11456	-48.1			
	00	200	11800	-49.7		250	039
	00	191	12102	-48.1			
	00	162	13176	-52.7			
	00	150	13680	-53.1		250	025
	00	145	13899	-52.3			
	00	109	15703	-62.3			
	00	102	16115	-60.3			
	00	100	16240	-57.7			
	00	95	16567	-53.9			
	00	88	17054	-58.1			
	00	78	17808	-61.5			
	00	77	17888	-59.9			
	00	70	18480	-62.1		200	002
	00	58	19651	-58.9			
	00	50	20580	-58.9		140	003
	00	41	21823	-59.9			
	00	30	23800	-54.5		110	005
	00	20	26400	-54.3		010	005
	00	11	30243	-53.1			
	00	10	30860	-49.5		260	016
	00	8	32332	-46.5			
	00	7	33220	-45.7			
72304	00	1013	3	23.2	85	160	005
	00	1000	120	23.4	78	160	006
	00	974	349	22.6	69		
	00	850	1523	15.0	78	180	007
	00	770	2349	9.2	88		
	00	700	3140	5.4	70	210	010
	00	615	4184	-.9	83		
	00	586	4568	-3.1	69		
	00	556	4982	-5.5	85		
	00	535	5283	-7.7	62		
	00	500	5810	-10.9	61	230	014
	00	489	5981	-11.9	33		
	00	458	6479	-14.9	7		
	00	432	6919	-17.3	8		
	00	400	7490	-21.7	9	230	018
	00	300	9550	-36.9	9	220	025
	00	283	9951	-39.9	11		
	00	250	10790	-46.1		230	037
	00	216	11744	-54.5			
	00	200	12230	-56.1		220	034
	00	150	14030	-64.5		220	017
	00	127	15034	-70.1			
	00	111	15830	-72.7			
	00	100	16440	-71.9		260	006
	00	88	17197	-70.3			
	00	75	18158	-65.5			
	00	70	18580	-66.1		110	003
	00	61	19415	-66.1			
	00	50	20630	-63.5		190	001
	00	30	23830	-54.1		280	005
	00	20	26450	-51.5		260	018
	00	17	27511	-49.1			
	00	15	28327	-51.9			
	00	12	29781	-46.3			
	00	10	31000	-47.5		250	045
	00	7	33366	-45.9			
72311	00	981	255	18.6	83	120	003
	00	1000	81				
	00	950	575	18.6	86		
	00	879	1201	-14.3	70		
	00	850	1468	11.2	80	260	007
	00	792	2053	7.2	82		
	00	700	3061	.8	69	240	006
	00	671	3399	-1.1	59		
	00	643	3737	-3.5	74		
72311	00	623	3986	-4.1	58		
	00	579	4560	-7.3	94		
	00	500	5690	-14.5	96	220	012
	00	400	7350	-26.7	83	200	017
	00	324	8834	-38.7	73		
	00	316	9006	-36.7	53		
	00	300	9360	-36.7	42	220	011
	00	200	12090	-49.5		250	015
	00	150	13930	-60.9		250	008
	00	100	16400	-69.7		260	004
	00	70	18530	-67.3		290	002
	00	50	20570	-64.5		070	003
	00	35	22785	-57.7			
	00	30	23750	-57.5		240	006
	00	25	24910	-54.5			
	00	22	25738	-49.5			
	00	20	26350	-54.3		260	015
	00	10	30880	-46.3		260	030
	00	8	32369	-44.5			
72317	00	979	282	18.8	86	050	003
	00	1000	94				
	00	938	648	17.8	90		
	00	850	1481	12.6	84	140	003
	00	700	3090	4.0	95	160	012
	00	600	4329	-1.5	95		
	00	566	4790	-4.9	79		
	00	515	5526	-9.5	86		
	00	500	5760	-11.7	74	190	029
	00	483	6024	-13.5	47		
	00	460	6393	-15.9	46		
	00	449	6575	-16.3	69		
	00	431	6882	-18.5	34		
	00	400	7440	-22.9	32	190	022
	00	355	8304	-29.3	45		
	00	336	8695	-32.1	6		
	00	300	9480	-39.3	5	180	023
	00	250	10705	-48.3		180	027
	00	215	11685	-54.5			
	00	200	12150	-54.5		190	022
	00	150	13960	-61.5		210	013
	00	112	15744	-67.9			
	00	100	16430	-68.1		250	004
	00	70	18570	-66.7		080	003
	00	50	20620	-63.1		060	006
	00	40	21983	-63.1			
	00	30	23780	-57.7		240	003
	00	23	25482	-53.7			
	00	20	26370	-56.3		270	015
	00	15	28218	-51.5			
72327	00	850	1469	11.6	91	010	004
	00	700	3066	2.6	85	020	006
	00	500	5709	-14.5	46	360	011
	00	300	9400	-41.3		030	008
	00	200	12088	-49.3		320	014
	00	150	13929	-61.9		310	011
72340	00	1004	81	22.8	56		
	00	1000	116	22.8	56		
	00	938	666	17.4	63		
	00	905	969	14.4	81		
	00	850	1493	10.4	84		
	00	736	2681	6.4	28		
	00	700	3093	7.6	9		
	00	613	4170	.0	12		
	00	579	4626	-1.1	10		
	00	520	5474	-6.7	22		
	00	444	6688	-15.1	14		
	00	284	9907	-39.3	19		
	00	250	10780	-44.5		310	044
	00	200	12241	-54.9			
	00	142	14364	-68.1			
	00	135	14669	-66.1			
	00	119	15425	-70.9			
	00	100	16453	-71.7			
	00	70	18580	-67.7		170	003
	00	50	20630	-63.7		070	003
	00	30	23820	-56.5		030	003
	00	20	26420	-51.9		230	007
	00	17	27480	-48.9			
	00	14	28751	-50.3			
	00	10	30960	-26.5	65		
72349	00	1004	439	22.8	56	280	004
	00	1000	115	22.2	53	290	004
	00	964	439	16.0	83		
	00	937	679	14.2	67		
	00	877	1232	10.0	77		
	00	850	1499	10.4	84	330	005
	00	846	1538	8.2	61		
	00	829	1706	9.4	53		
	00	794	2062	7.8	24		
	00	778	2230	8.6	15		
	00	700	3104	7.6	9	340	010
	00	575	4693	-2.3	16		
	00	523	5436	-8.9	37		
	00	500	5790	-9.3	21	330	020
	00	430	6935	-18.7	20		
	00	400	7480	-21.7	15	320	026
	00	323	9013	-34.9	27		
	00	315	9188	-34.9	19		
	00	300	9540	-36.7	23	310	040
	00	250	10730	-45.5		300	040
	00	200	12240	-54.9		310	050
	00	176	13044	-62.1			
	00	159	13668	-64.5			
	00	150	14030	-65.5		300	027
72349	00	137	14582	-65.1			
	00	128	14892	-68.9			
	00	117	15528	-70.3			
	00	100	16450	-71.7		290	004
	00	97	16630	-70.3			
	00	87	17280	-67.9			
	00	81	17708	-69.3			
	00	70	18540	-67.7		170	005
	00	50	20600	-62.1		090	009
	00	30	23780	-58.5		050	005
	00	20	26360	-54.1		240	009
	00	16	27804	-50.3			
	00	13	28155	-51.7			
72354	00	969	393	20.0	46	170	003
	00	1000	111				
	00	881	1193	12.2	62		
	00	867	1327	11.4	54		
	00	850	1492	11.6	28	190	003
	00	785	2154	10.4	17		
	00	749	2545	11.8	17		
	00	700	3112	10.4	17	290	008
	00	662	3573	7.8	16		
	00	500	5810	-10.5	33	270	014
	00	410	7307	-20.9	33		
	00	400	7490	-23.1	43	270	021
	00	322	8044	-34.1	64		
	00	300	9530	-36.7	58	250	030
	00	280	10005	-39.7	41		
	00	250	10770	-45.5		270	040
	00	200	12230	-54.8		280	046
	00	150	14030	-66.7		270	023
	00	107	16037	-73.9			
	00	100	16430	-72.7		240	015
	00	88	17183	-71.5			
	00	84	17461	-67.1			
	00	70	18570	-65.3		190	005
	00	50	20630	-62.1		150	007
	00	30	23810	-59.1		100	007
	00	20	26380	-54.5		110	006
	00	13	29169	-49.7			
72363	00	888	1099	18.2	45	190	008
	00	1000	65				
	00	850	1468	15.6	48	180	010
	00	786	2125	11.2	54		
	00	772	2275	13.4	22		
	00	700	3098	8.4	18	240	011
	00	500	5780	-10.9	30	220	021
	00	453	6529	-17.5	54		
	00	446	6646	-17.9	41		
	00	400	7450	-24.3	47	230	027
	00	378	7861	-26.1	57		
	00	300	9500	-37.9	58	250	036
	00	250	10735	-45.9		240	045
	00	200	12180	-56.5		250	051
	00	175	13014	-63.3			
	00	150	13960	-65.3		240	040
	00	107	15970	-74.7			
	00	100	16360	-71.5		220	019
	00	70	18510	-63.5		200	006
	00	50	20590	-61.3		090	007
	00	30	23780	-58.5		060	004
	00	20	26350	-55.5		320	002
	00	12	29641	-50.9			
72365	00	833	1620	14.4	67	180	006
	00	1000	46				
	00	850	1443				
	00	810	1855	14.4	41		
	00	750	2496	8.0	57		
	00	700	3059	3.2	79	210	016
	00	672	3388	.8	87		
	00	631	3890	-2.1	99		
	00	500	5710	-12.9	65	230	028
	00	446	6572	-18.3	82		
	00	400	7380	-23.9	70	220	031
	00	362	8100	-29.7	55		
	00	343	8483	-31.3	44		
	00	300	9410	-40.1		220	039
	00	261	10343	-48.9			
	00	250	10630	-49.7			
	00	240	10896	-52.1			
	00	200	12060	-57.1			
	00	168	13143	-64.9			
	00	160	13440	-65.7			
	00	150	13840	-63.8			
	00	121	15154	-64.9			
	00	112	15622	-67.9			
	00	100	16300	-65.7			
	00	86	17205	-71.1			
	00	84	17347	-63.7			
	00	70	18470	-62.9			
	00	50	20560	-58.9			
	00	30	23780	-58.1		060	008
	00	20	26340	-55.7		290	003
	00	17	27381	-53.1			
	00	10	30820	-51.3		270	014
	00	9	31505	-51.3			
72374	00	844	1488	13.8	75	150	015
	00	1000	28				
	00	850	1423				
	00	832	1610	11.4	58		
	00	745	2519	4.4	65		
	00	700	3022	1.0	64	200	026
	00	635	3798	-2.9	54		
	00	593	4337	-6.7	62		
72374	00	569	4660	-5.1	38		
	00	500	5660	-14.1	46	210	038
	00	428	6822	-22.1	39		
	00	400	7320	-25.1	83	200	044
	00	300	9340	-42.9		200	050
	00	250	10550	-48.7			
	00	200	12000	-55.7			
	00	150	13790	-61.9			
	00	100	16320	-58.1			
	00	86	17258	-63.7			
	00	79	17784	-59.7			
	00	70	18530	-61.7		210	004
	00	50	20640	-57.7		140	004
	00	30	23880	-54.9		160	003
	00	20	26470	-54.9		360	008
	00	15	28309	-54.9			
72385	00	869	1197	12.0	40	110	007
	00	1000	21				
	00	850	1385	9.4	34	130	005
	00	700	2957	-3.9	58	180	003
	00	625	3839	-10.9	76		
	00	573	4500	-15.7	38		
	00	520	5224	-21.5	48		
	00	511	5352	-22.3	63		
	00	500	5520	-22.7	52	150	010
	00	423	6720	-33.5	60		
	00	400	7110	-36.5	30	150	008
	00	366	7721	-40.1			
	00	328	8461	-45.5			
	00	300	9050	-46.5		180	016
	00	250	10260	-46.5		190	013
	00	219	11136	-47.9			
	00	203	11634	-50.3			
	00	200	11730	-50.1		210	010
	00	150	13610	-51.3		210	005
	00	145	13830	-51.3			
	00	130	14534	-55.1			
	00	108	15715	-56.3			
	00	100	16210	-54.1		210	008
	00	82	17469	-59.1			
	00	76	17849	-56.3			
	00	70	18470	-57.3		300	003
	00	50	20590	-57.9		200	001
	00	30	23840	-54.1		110	002
	00	20	26440	-54.5		310	009
	00	14	28733	-52.9			
	00	13	29215	-49.1			
72393	00	997	99	12.8	71	320	006
	00	1000	74				
	00	982	232	11.0	62		
	00	954	472	9.0	73		
	00	902	933	6.2	61		
	00	894	1006	5.4	52		
	00	850	1416	2.4	69	350	009
	00	819	1715	.2	81		
	00	793	1972	-1.7	82		
	00	765	2257	-3.5	99		
	00	700	2956	-8.1	96	010	009
	00	638	3670	-12.7	87		
	00	615	3949	-15.1	42		
	00	593	4223	-17.3	23		
	00	549	4800	-17.7	21		
	00	529	5076	-18.9	24		
	00	508	5376	-20.5	33		
	00	500	5500	-21.1	36	010	017
	00	448	6301	-27.1	34		
	00	400	7110	-32.7	35	360	024
	00	391	7270	-34.1	35		
	00	373	7599	-35.3	30		
	00	364	7768	-37.5	26		
	00	343	8180	-35.9	21		
	00	317	8726	-37.5	20		
	00	302	9059	-39.5	22		
	00	300	9100	-39.5	22	350	037
	00	288	9379	-39.5	22		
	00	275	9694	-41.3			
	00	264	9971	-41.3			
	00	250	10340	-41.3		350	034
	00	241	10589	-41.5			
	00	200	11840	-47.7		340	029
	00	180	12530	-51.7			
	00	150	13710	-55.9		330	027
	00	144	13969	-57.1			
	00	124	14914	-57.5			
	00	106	15900	-59.5			
	00	100	16260	-59.1		310	013
	00	86	17203	-60.1			
	00	78	17815	-57.9			
	00	74	18146	-59.5			
	00	70	18500	-58.5		260	003
	00	66	18871	-57.3			
	00	57	19795	-58.5			
	00	50	20620	-58.3		050	002
	00	49	20747	-58.5			
	00	45	21285	-56.3			
	00	36	22698	-57.5			
	00	33	23250	-55.9			
	00	30	23860	-55.1		120	004
	00	27	24538	-52.1			
	00	23	25572	-53.7			
	00	20	26470	-53.3		190	002
	00	19	26801	-52.9			
	00	18	27149	-54.3			
	00	14	28764	-53.1			
72393	00	11	30330	-48.7			
	00	10	30850	-47.9		280	017
	00	8	31647	-46.7			
	00	7	33310	-46.3		270	022
	00	6	34342	-43.1			
	00	5	35580	-41.1			
72402	00	1014	7	20.0	90	150	002
	00	1000	124	19.4	100	160	003
	00	939	661	17.2	100		
	00	917	862	14.8	74		
	00	873	1276	14.4	93		
	00	850	1513	13.6	81	200	008
	00	820	1814	11.8	94		
	00	769	2349	10.8	58		
	00	700	3132	5.0	72	220	008
	00	594	4451	-2.7	23		
	00	578	4667	-4.3	79		
	00	555	4986	-4.9	17		
	00	500	5810	-10.5	14	230	013
	00	444	6715	-15.7	10		
	00	400	7490	-21.9	19	220	014
	00	386	7751	-25.1	47		
	00	379	7884	-25.1	68		
	00	334	8790	-31.9	61		
	00	300	9540	-37.9	15	220	022
	00	250	10771	-47.5		220	024
	00	200	12230	-54.7		220	024
	00	163	13515	-62.7			
	00	150	14020	-63.3		220	019
	00	113	15730	-70.9			
	00	100	16460	-69.3		260	005
	00	75	18195	-65.1			
72403	00	1004	88	17.8	96		
	00	1000	122	18.2	91		
	00	893	1078	12.4	87		
	00	880	1201	12.4	89		
	00	824	1748	9.2	81		
	00	806	1931	9.2	71		
	00	771	2298	10.4	21		
	00	700	3093	4.6	41		
	00	665	3509	3.0	16		
	00	610	4201	-1.9	7		
	00	567	4780	-3.9	4		
	00	533	5264	-8.3	7		
	00	500	5758	-10.5			
	00	440	6729	-17.3			
	00	351	8380	-30.3			
	00	333	8752	-32.9			
	00	300	9477	-39.3			
	00	280	9946	-43.1			
	00	250	10710	-48.3		220	023
	00	210	11840	-55.5			
	00	200	12151	-55.1			
	00	164	13402	-60.9			
	00	150	13955	-61.9			
	00	116	15521	-68.5			
	00	100	16410	-68.7			
	00	70	18560	-66.5		360	002
	00	50	20610	-63.3		350	001
	00	41	21830	-63.3			
	00	30	23770	-58.5		040	004
	00	23	25457	-54.3			
	00	20	26350	-55.3		260	016
	00	17	27392	-53.1			
	00	14	28654	-49.5			
72425	00	983	255	16.0	96	320	002
	00	1000	90				
	00	850	1470	10.8	92	220	006
	00	814	1829	10.0	81		
	00	747	2534	4.4	93		
	00	700	3070	4.2	75	230	008
	00	676	3353	3.4	70		
	00	644	3744	.6	51		
	00	616	4099	-1.1	13		
	00	613	4138	-.3	8		
	00	543	5097	-6.1	1		
	00	500	5740	-11.3	4	180	011
	00	485	5973	-13.1	5		
	00	473	6164	-13.7	66		
	00	449	6557	-16.7	70		
	00	419	7073	-19.7	40		
	00	400	7420	-22.7	48	200	010
	00	360	8183	-28.9	45		
	00	321	8992	-35.7	53		
	00	300	9460	-40.1		200	025
	00	273	10096	-45.5			
	00	266	10269	-45.9			
	00	250	10679	-48.7		190	020
	00	247	10758	-49.3			
	00	243	10865	-48.7			
	00	225	11369	-50.1			
	00	220	11516	-49.3			
	00	200	12130	-53.3		200	013
	00	159	13588	-59.1			
	00	150	13960	-59.9		220	009
	00	146	14129	-60.7			
	00	140	14390	-60.3			
	00	120	15340	-65.1			
	00	111	15813	-66.7			
	00	104	16209	-64.5			
	00	100	16450	-66.1			
	00	77	18027	-68.3			
	00	70	18600	-64.3		120	003
	00	50	20660	-63.7		090	003

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72425	00	39	22188	-62.5			
	00	36	22686	-59.8			
	00	30	23830	-59.7		150	001
	00	20	26390	-55.1		260	010
	00	16	27826	-51.7			
72429	00	977	306	15.6	84	050	002
	00	1000	103				
	00	930	723	12.8	99		
	00	850	1472	9.6	100	030	006
	00	754	2458	5.6	80		
	00	722	2810	2.6	100		
	00	700	3066	1.6	100	350	004
	00	625	3969	-3.7	100		
	00	605	4226	-3.1	98		
	00	500	5720	-11.5	73	230	005
	00	466	6256	-15.1			
	00	400	7390	-23.7	70	200	010
	00	300	9420	-40.1		180	008
	00	279	9910	-45.1			
	00	200	12090	-54.5		210	012
	00	188	12486	-54.5			
	00	150	13910	-60.9		250	007
	00	100	16390	-67.1		230	004
	00	70	18550	-64.5		150	002
	00	50	20620	-63.5		020	005
	00	30	23780	-60.5		020	003
	00	20	26330	-55.9		260	005
	00	18	26999	-57.1			
	00	12	29592	-52.5			
72433	00	982	185	18.2	79	300	004
	00	1000	106				
	00	973	347	16.6	82		
	00	850	1481	10.0	85	360	004
	00	742	2596	3.8	60		
	00	700	3073	3.0	23	240	004
	00	694	3143	2.8	44		
	00	655	3609	1.2	12		
	00	589	4456	-3.1	6		
	00	527	5324	-10.3	52		
	00	518	5457	-10.7	30		
	00	500	5730	-12.9	36	290	007
	00	486	5946	-14.9	55		
	00	466	6262	-17.5	54		
	00	456	6424	-18.9	78		
	00	441	6672	-20.3	79		
	00	433	6807	-20.7	58		
	00	425	6945	-21.9	29		
	00	418	7067	-22.1	15		
	00	400	7390	-24.9	28	250	007
	00	373	7893	-29.7	36		
	00	335	8651	-35.1	14		
	00	322	8927	-35.3	8		
	00	300	9420	-39.3	7	330	026
	00	286	9747	-39.7	7		
	00	250	10650	-46.7		330	026
	00	228	11256	-50.7			
	00	218	11548	-50.7			
	00	200	12110	-53.5		310	023
	00	150	13920	-62.3		310	015
	00	137	14477	-64.3			
	00	110	15809	-67.7			
	00	100	16390	-65.1		260	006
	00	88	17166	-66.7			
	00	70	18560	-65.1		150	001
	00	50	20620	-64.1		080	006
	00	38	22309	-62.1			
	00	30	23780	-57.9		030	004
	00	20	26350	-56.5		210	004
	00	13	29119	-50.9			
	00	10	30820	-51.3			
72451	00	919	780	21.0	35	190	010
	00	1000	59				
	00	901	963	18.6	37		
	00	850	1456	13.0	47	200	018
	00	824	1716	12.0	37		
	00	789	2081	16.0	13		
	00	700	3087	10.0	13	240	013
	00	590	4479	-.5	22		
	00	500	5780	-10.9	52	240	018
	00	463	6366	-14.9	46		
	00	432	6887	-18.1	37		
	00	400	7460	-22.7	39	250	021
	00	366	8105	-27.9	37		
	00	340	8630	-32.1	48		
	00	300	9500	-39.9	41	260	033
	00	250	10731	-45.5		260	045
	00	200	12180	-55.5		260	050
	00	168	13273	-62.9			
	00	150	13970	-64.9		250	039
	00	137	14519	-67.7			
	00	124	15119	-67.9			
	00	109	15885	-72.5			
	00	100	16400	-68.9		220	022
	00	84	17457	-63.3			
	00	76	18069	-65.3			
	00	70	18570	-64.5		180	006
	00	50	20650	-59.7		140	005
	00	35	22876	-60.5			
	00	30	23840	-58.7		050	006
	00	26	24743	-56.7			
	00	23	25517	-58.5			
	00	20	26410	-54.5		220	004
	00	14	28710	-51.5			
	00	10	30890	-52.9		270	024
72451	00	8	32330	-52.9			
72456	00	982	270	18.8	63	180	002
	00	1000	112				
	00	970	377	17.0	59		
	00	899	1017	11.6	79		
	00	850	1483	9.4	57	200	007
	00	806	1922	8.4	36		
	00	774	2257	9.6	21		
	00	700	3090	7.4	19	280	008
	00	612	4182	1.2	34		
	00	500	5770	-11.9	47	290	018
	00	400	7440	-23.7	43	280	016
	00	382	7774	-26.9	65		
	00	336	8688	-32.9	20		
	00	300	9480	-39.1	20	290	023
	00	250	10710	-46.9		280	033
	00	200	12160	-55.7		280	048
	00	150	13960	-64.3		270	031
	00	116	15520	-67.7			
	00	100	16420	-65.5		220	014
	00	93	16859	-67.7			
	00	70	18590	-62.5		210	005
	00	50	20670	-61.3		110	006
	00	30	23880	-58.3		060	005
	00	20	26430	-55.3			
	00	19	26757	-56.1			
72469	00	829	1616	18.8	25	080	007
	00	1000	-16				
	00	850	1400				
	00	700	3040	8.0	31	180	009
	00	500	5710	-12.7	22	230	017
	00	400	7370	-24.9	57	220	022
	00	300	9390	-42.3		230	035
	00	200	12030	-55.9		240	051
	00	150	13820	-64.9		230	046
	00	100	16320	-61.1		220	018
	00	70	18530	-57.9		210	004
	00	50	20650	-58.9		110	003
	00	30	23870	-50.3		310	003
	00	20	26410	-57.1		340	005
	00	10	30860	-50.9		250	021
	00	8	32308	-52.3			
72476	00	843	1475	17.2	39	150	006
	00	1000	-4				
	00	850	1401				
	00	700	3020	3.2	65	170	012
	00	500	5640	-16.3	80	210	024
	00	473	6055	-19.9	84		
	00	438	6621	-23.3	67		
	00	400	7280	-27.3	69	220	044
	00	382	7611	-28.7	69		
	00	316	8937	-40.1			
	00	300	9300	-43.5		210	044
	00	250	10490	-53.9		210	049
	00	231	10993	-57.5			
	00	200	11910	-56.5		230	052
	00	150	13710	-63.3		220	041
	00	142	14050	-59.7			
	00	132	14506	-60.3			
	00	127	14749	-55.7			
	00	110	15663	-56.5			
	00	100	16260	-61.7		250	010
	00	95	16576	-63.5			
	00	83	17413	-58.7			
	00	77	17880	-61.5			
	00	70	18470	-57.3		210	005
	00	65	18936	-59.9			
	00	55	19988	-56.5			
	00	50	20590	-58.3		260	003
	00	47	20980	-58.1			
72486	00	799	1809	.8	96	330	002
	00	1000	67				
	00	850	1405				
	00	787	1933	2.0	85		
	00	784	2065	.8	97		
	00	738	2549	-.3	100		
	00	700	2969	-2.9	96	130	003
	00	575	4498	-12.5	79		
	00	538	5001	-17.1	50		
	00	500	5550	-21.5	40	190	018
	00	487	5744	-21.1	48		
	00	442	6452	-26.5	46		
	00	430	6650	-27.7	62		
	00	400	7170	-32.9	44	180	027
	00	382	7492	-36.1	16		
	00	350	8095	-39.9	19		
	00	300	9140	-46.5		190	036
	00	256	10180	-52.1			
	00	250	10330	-52.1		190	029
	00	208	11529	-48.9			
	00	200	11790	-49.7		190	016
	00	195	11955	-51.5			
	00	155	13433	-55.1			
	00	150	13650	-54.3		200	010
	00	130	14571	-52.5			
	00	100	16250	-55.7		210	011
	00	84	17364	-54.5			
	00	70	18530	-57.7		240	007
	00	50	20660	-56.5		330	003
	00	40	22073	-57.5			
	00	30	23900	-54.5		190	002
	00	20	26480	-56.9		310	007
	00	16	27897	-55.7			
72493	00	1009	2	16.0	45		
72493	00	1000	78	13.2	33		
	00	954	472	12.0	30		
	00	850	1423	4.0	41		
	00	806	1852	.6	47		
	00	798	1932	1.0	21		
	00	733	2608	-3.9	14		
	00	700	2970	-5.7	14		
	00	677	3231	-6.3	11		
	00	590	4293	-12.7	10		
	00	562	4664	-12.5	11		
	00	455	6244	-23.1	15		
	00	440	6489	-23.7	15		
	00	341	8305	-36.1	14		
	00	319	8764	-40.1			
	00	266	9984	-47.9			
	00	257	10212	-46.5			
	00	250	10400	-46.9		360	062
	00	214	11421	-50.9			
	00	207	11638	-49.1			
	00	179	12583	-53.3			
	00	162	13226	-53.3			
	00	138	14334	-60.7			
	00	73	18233	-57.7			
72494	00	850	1570	8.2	100		
	00	700	3158	1.8	100	160	011
	00	500	5819	-11.1	100	260	006
72518	00	1013	89	11.0	90	030	004
	00	1000	194	10.6	82	040	005
	00	915	927	6.6	92		
	00	880	1248	9.4	90		
	00	850	1540	7.8	90	150	021
	00	761	2448	6.6	93		
	00	700	3136	3.0	93	190	015
	00	582	4607	-5.1	86		
	00	571	4756	-7.3	41		
	00	562	4880	-6.5	62		
	00	500	5790	-12.7	56	220	012
	00	481	6085	-14.3	60		
	00	455	6489	-15.5	13		
	00	413	7227	-21.9	53		
	00	406	7353	-22.3	19		
	00	400	7460	-23.3	19	230	008
	00	346	8504	-31.5	20		
	00	308	9316	-38.3	46		
	00	300	9500	-39.5	59	150	009
	00	250	10721	-49.5			
	00	200	12150	-57.7			
	00	150	12890	-63.7			
	00	109	14923	-69.3			
	00	100	16400	-69.3			
	00	70	18550	-65.9		310	010
	00	62	19292	-62.9			
	00	50	20610	-63.9		340	010
	00	30	23760	-61.7		310	008
	00	26	24653	-58.3			
72520	00	969	365	16.0	84	100	003
	00	1000	96				
	00	880	1180	11.8	94		
	00	850	1469	10.4	94	200	009
	00	826	1707	10.2	89		
	00	754	2457	5.0	95		
	00	700	3068	3.8	85	210	009
	00	656	3589	-1.7	79		
	00	647	3699	-1.7	64		
	00	605	4233	-1.5	64		
	00	574	4650	-2.9	23		
	00	523	5381	-7.1	5		
	00	500	5740	9.8	8	210	014
	00	421	7091	-19.5	6		
	00	400	7420	-23.1	6	190	010
	00	327	8861	-34.9	6		
	00	300	9460	-38.7		210	014
	00	293	9622	-39.9	7		
	00	250	10690	-48.1		220	019
	00	231	11206	-52.5			
	00	200	12130	-54.9		220	015
	00	150	13950	-60.9		220	012
	00	115	15576	-67.5			
	00	100	16420	-67.3		220	006
	00	70	18580	-64.1		250	002
	00	61	19420	-65.3			
	00	50	20640	-64.7		310	003
	00	38	22318	-64.1			
	00	30	23780	-59.5		040	005
	00	21	26032	-55.7			
	00	20	26340	-55.9		280	005
	00	17	27373	-56.3			
	00	15	28174	-53.1			
	00	14	28618	-53.9			
72528	00	990	224	11.0	96	080	007
	00	1000	132				
	00	962	460	9.4	50		
	00	936	687	9.2	100		
	00	910	920	8.4	100		
	00	867	1321	11.4	99		
	00	850	1488	10.2	100	180	015
	00	738	2648	5.2	97		
	00	700	3085	2.8	95	180	011
	00	591	4435	-4.5	96		
	00	580	4583	-5.1	96		
	00	569	4734	-4.5	68		
	00	500	5750	-10.7	56	180	011
	00	476	6095	-12.7	56		
	00	438	6754	-18.9	81		
72528	00	418	7101	-20.5	33		
	00	400	7420	-22.9	23	190	012
	00	369	8006	-27.7	37		
	00	343	8527	-32.1	60		
	00	331	8777	-34.3	54		
	00	312	9188	-37.5	64		
	00	300	9460	-39.9	58	200	010
	00	277	9899	-44.9			
	00	250	10678	-49.5		190	008
	00	216	11625	-54.7			
	00	200	12120	-55.7		220	016
	00	172	13075	-58.3			
	00	160	13530	-58.7			
	00	150	13930	-60.5		230	014
	00	127	14952	-66.5			
	00	115	15551	-67.7			
	00	100	16400	-65.7		240	008
	00	70	18570	-65.1		270	006
	00	62	19313	-63.3			
	00	50	20630	-64.1		340	005
	00	46	21140	-64.7			
	00	38	22313	-62.5			
	00	35	22824	-59.5			
	00	30	23790	-61.1		340	004
	00	20	26320	-58.3		290	006
	00	18	26982	-59.1			
	00	15	27724	-57.1			
72532	00	990	202	16.6	84	330	003
	00	1000	117				
	00	974	349	15.0	89		
	00	919	838	13.2	82		
	00	850	1487	8.2	95	340	002
	00	818	1802	6.8	93		
	00	794	2046	6.8	65		
	00	762	2382	4.8	60		
	00	700	3073	.0	59	350	005
	00	683	3269	-.9	64		
	00	671	3410	-1.7	59		
	00	659	3554	-.1	3		
	00	646	3714	1.2	3		
	00	563	4804	-6.1	3		
	00	500	5720	-13.1	4	270	006
	00	444	6610	-21.5	7		
	00	400	7380	-25.5		290	008
	00	347	8398	-31.9	5		
	00	315	9074	-37.5	6		
	00	300	9400	-40.3		320	020
	00	250	10626	-46.9		310	021
	00	219	11492	-52.9			
72553	00	965	406	16.2	67	150	005
	00	1000	96				
	00	869	1280	10.2	74		
	00	850	1464	11.8	37	210	008
	00	788	2093	8.6	29		
	00	775	2231	10.0	14		
	00	700	3072	5.4	18	260	010
	00	679	3320	5.2	14		
	00	500	5750	-11.7	43	280	016
	00	452	6515	-17.1	34		
	00	400	7420	-24.5	43	280	017
	00	335	8684	-35.1	34		
	00	300	9450	-40.1		270	023
	00	250	10670	-47.5		270	028
	00	200	12120	-55.9		270	039
	00	164	13366	-61.7			
	00	150	13920	-61.7		260	025
	00	115	15543	-67.5			
	00	100	16390	-63.7		240	020
	00	82	17605	-64.5			
	00	70	18580	-61.7		210	008
	00	61	19434	-60.9			
	00	53	20303	-63.1			
	00	50	20660	-62.1		080	002
	00	30	23840	-59.7		050	004
	00	27	24497	-61.1			
	00	20	26380	-55.3		210	002
	00	16	27800	-56.5			
	00	14	28652	-54.3			
	00	12	29634	-57.1			
72562	00	910	849	17.8	48	180	004
	00	1000	37				
	00	898	961	18.6	37		
	00	850	1427	13.8	47	180	010
	00	808	1851	10.8	54		
	00	787	2070	10.8	27		
	00	754	2425	9.0	23		
	00	734	2647	9.6	15		
	00	700	3042	7.0	20	240	011
	00	634	3845	.2	34		
	00	596	4337	-2.9	46		
	00	552	4942	-4.5	23		
	00	500	5720	-10.7	19	250	015
	00	400	7390	-24.3	18	260	022
	00	328	8800	-36.9	23		
	00	312	9144	-39.9	36		
	00	300	9410	-42.3		260	027
	00	250	10618	-51.5		260	037
	00	200	12050	-55.9		250	044
	00	150	13840	-64.5		240	030
	00	138	14346	-65.5			
	00	131	14666	-63.1			
	00	100	16320	-63.9		230	019
	00	84	17386	-64.9			
	00	76	18002	-61.1			
72562	00	70	18520	-61.1		190	008
	00	50	20620	-60.5		160	001
	00	30	23810	-59.7		280	002
	00	20	26360	-57.3		290	005
	00	10	30770	-54.3		290	012
	00	9	31446	-54.1			
	00	7	33080	-49.7			
72572	00	864	1288	8.2	84	150	004
	00	1000	62				
	00	850	1422	6.8	84	150	004
	00	800	1916	3.2	89		
	00	700	2991	-2.3	93	260	006
	00	618	3971	-7.1	92		
	00	500	5590	-18.1	82	210	023
	00	472	6019	-20.3	75		
	00	400	7230	-29.9	70	190	026
	00	332	8530	-40.1			
	00	300	9210	-46.5		200	037
	00	261	10118	-54.7			
	00	250	10393	-56.1		200	041
	00	226	11033	-57.1			
	00	200	11810	-56.1		210	034
	00	184	12342	-54.3			
	00	157	13351	-57.7			
	00	150	13640	-56.9		200	017
	00	135	14311	-56.5			
	00	120	15058	-57.7			
	00	112	15496	-56.1			
	00	100	16210	-58.3		230	015
	00	70	18460	-58.5		230	006
	00	50	20570	-59.3		210	005
	00	45	21228	-60.5			
	00	39	22126	-57.3			
	00	30	23780	-59.3		060	002
	00	20	26310	-61.1		310	008
72576	00	820	1700	12.6	47	170	005
	00	1000	11				
	00	850	1386				
	00	755	2386	7.2	49		
	00	700	3000	.8	71	210	006
	00	686	3162	-.9	81		
	00	589	4361	-8.5	84		
	00	500	5620	-15.9	60	210	024
	00	400	7260	-28.1	62	200	018
	00	327	8671	-40.1			
	00	300	9250	-44.7		220	039
	00	250	10443	-54.7		220	041
	00	200	11870	-56.1		230	034
	00	150	13690	-58.1		220	030
	00	117	15265	-55.3			
	00	100	16260	-58.9		230	017
	00	89	16988	-60.7			
	00	86	17204	-56.1			
	00	70	18510	-56.9		240	005
	00	50	20630	-58.3		240	006
	00	38	22371	-54.9			
	00	30	23870	-59.1		230	005
	00	20	26420	-58.1		300	006
	00	14	28676	-56.3			
72583	00	863	1312	8.2	42	060	006
	00	1000	84				
	00	850	1434	5.6	42	070	007
	00	736	26350	-4.7	75	280	012
	00	700	2984	-6.5	53	100	006
	00	667	3360	-7.9	53		
	00	619	3936	-11.7	70		
	00	550	4830	-18.1	59		
	00	500	5530	-24.1	72	350	018
	00	490	5678	-23.5	52		
	00	400	7140	-32.9		020	006
	00	352	8026	-40.1			
	00	306	8867	-47.3			
	00	300	9100	-44.9		010	008
	00	250	10305	-50.3		010	019
	00	231	10823	-48.7			
	00	200	11750	-51.3		020	019
	00	160	13186	-55.7			
	00	150	13600	-55.7		350	013
	00	100	16180	-57.3		300	003
	00	70	18430	-56.7		270	004
	00	57	19734	-56.3			
	00	52	20313	-59.1			
	00	50	20560	-57.1			
	00	30	23803	-55.7			
	00	18	27046	-57.1			
72597	00	968	405	10.6	50	350	003
	00	1000	133				
	00	958	491	8.6	39		
	00	860	1368	.0	74		
	00	850	1462	.6	47	050	003
	00	802	1926	-1.9	59		
	00	761	2342	-3.3	13		
	00	712	2866	-5.7	10		
	00	700	3001	-5.1	10	020	010
	00	687	3148	-5.1	12		
	00	607	4111	-9.9	21		
	00	532	5126	-10.9	14		
	00	500	5600	-14.9	26	010	038
	00	475	5987	-16.5	23		
	00	400	7250	-26.9	22	010	041
	00	322	8775	-39.3	25		
	00	300	9260	-43.3		010	048
	00	250	10460	-53.5		020	053
	00	200	11880	-58.9		360	049

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72597	00	191	12170	-57.1			
	00	155	13478	-61.7			
	00	150	13680	-58.8		340	034
	00	139	14160	-57.1			
	00	117	15237	-62.3			
	00	100	16210	-61.1		350	015
	00	97	16399	-62.3			
	00	88	17008	-57.1			
	00	77	17846	-60.5			
	00	70	18450	-58.1		310	004
	00	50	20570	-56.5		230	004
	00	30	23810	-57.1		260	009
	00	20	26390	-54.9		280	004
	00	13	29146	-54.5			
	00	10	28420	-50.8		300	005
	00	7	33190	-46.8		330	005
	00	6	34219	-43.5			
72600	00	1027	4	7.4	66	340	003
	00	1000	229	5.8	65	340	005
	00	950	646	2.6	65		
	00	928	835	2.6	16		
	00	916	940	3.8	30		
	00	854	1507	2.6	21		
	00	850	1948	2.8	21	340	008
	00	830	2141	3.0	35		
	00	818	2259	2.4	21		
	00	793	2510	2.4	41		
	00	781	2633	3.0	21		
	00	760	2853	3.0	48		
	00	732	3157	3.0	25		
	00	713	3369	1.2	51		
	00	700	3120	.2	51	340	014
	00	586	4526	-6.5	38		
	00	500	5750	-15.5	38	340	021
	00	400	7400	-27.7	24	320	027
	00	319	8986	-40.1			
	00	300	9400	-43.1		310	030
	00	250	10610	-49.1		310	043
	00	200	12040	-59.3		310	044
	00	191	12327	-61.7			
	00	168	13117	-64.1			
	00	150	13820	-63.7		320	032
	00	100	16290	-66.3		320	019
	00	94	16665	-66.5			
	00	91	16863	-63.5			
	00	75	18048	-64.5			
	00	70	18470	-63.1		320	011
	00	61	19322	-60.3			
	00	50	20570	-59.3		300	007
	00	40	21971	-58.3			
	00	30	23790	-58.7		280	008
	00	29	24003	-59.1			
	00	20	26360	-53.5		260	016
	00	19	26691	-52.7			
	00	11	30238	-50.5			
72606	00	1026	19	10.6	74	090	004
	00	1000	234	9.0	80	100	005
	00	963	544	6.2	99		
	00	950	655	5.6	92		
	00	937	768	7.4	29		
	00	897	1126	7.0	15		
	00	873	1349	9.4	21		
	00	870	1377	9.6	53		
	00	850	1573	9.6	23	160	008
	00	843	1641	9.6	16		
	00	819	1880	9.6	14		
	00	771	2377	6.2	14		
	00	700	3164	1.2	47	180	007
	00	691	3268	1.0	59		
	00	658	3661	.6	6		
	00	586	4581	-5.1	8		
	00	536	5275	-9.7	44		
	00	516	5567	-12.1	77		
	00	500	5810	-12.3	77	200	003
	00	489	5980	-13.5	75		
	00	464	6378	-15.5	95		
	00	400	7480	-22.5	90	260	013
	00	300	9530	-38.3	71	270	013
	00	250	10760	-49.1		260	012
	00	223	11499	-55.5			
	00	200	12190	-58.5		260	023
	00	165	13387	-63.1			
	00	150	13870	-62.7		280	015
	00	108	15960	-69.9			
	00	100	16420	-67.9		300	012
	00	70	18590	-63.3		310	012
	00	50	20660	-62.7		310	009
	00	38	22351	-62.9			
	00	30	23830	-57.7		330	006
	00	20	26400	-55.5		270	014
	00	18	27071	-55.7			
72637	00	887	233	15.0	81	070	005
	00	1000	121				
	00	976	332	13.6	76		
	00	925	780	9.6	92		
	00	903	980	11.0	62		
	00	850	1482	9.4	80		
	00	700	3071	.8	95		
	00	654	3614	-1.5	94		
	00	606	4218	-4.1	53		
	00	579	4576	-5.9	85		
	00	553	4934	-8.1	94		
	00	534	5204	-11.6	61		
	00	524	5349	-10.5	69		
72637	00	500	5720	-12.7	83	050	004
	00	400	7390	-22.9	66	200	004
	00	300	9430	-39.5	36	180	010
	00	250	10649	-50.1		180	011
	00	200	12090	-55.9		210	011
	00	187	12516	-57.3			
	00	179	12793	-55.7			
	00	150	13900	-59.9		240	013
	00	121	15226	-64.8			
	00	115	15537	-63.3			
	00	100	16400	-66.1			
	00	96	16648	-65.9			
72645	00	990	214	13.8	97	060	004
	00	1000	127				
	00	900	214	13.8	97		
	00	850	1486	7.4	96	150	006
	00	816	1821	7.2	96		
	00	700	3072	.8	95	220	004
	00	568	4721	-8.3	84		
	00	556	4886	-10.5	81		
	00	535	5182	-11.1	76		
	00	527	5297	-12.5	66		
	00	517	5442	-15.3	3		
	00	500	5700	-16.5	1	220	005
	00	483	5960	-17.3	1		
	00	400	7350	-27.3	17	210	010
	00	364	8023	-32.1	28		
	00	318	8962	-39.7	13		
	00	300	9350	-43.3		210	024
	00	271	10026	-48.3			
	00	250	10560	-51.1		200	025
	00	237	10905	-53.5			
	00	200	11990	-54.5		240	015
	00	184	12523	-55.5			
	00	150	13810	-60.5		260	019
	00	114	15504	-64.3			
	00	100	16310	-63.3		260	008
	00	70	18500	-63.5		320	003
	00	50	20570	-62.5		320	00[illegible]
	00	44	21355	-64.7			
	00	41	21792	-59.3			
	00	33	23146	-61.1			
	00	30	23750	-57.3		300	005
	00	27	24416	-57.5			
	00	24	25154	-61.1			
	00	22	25701	-56.3			
72655	00	976	318	13.8	77	170	005
	00	1000	107				
	00	910	903	9.6	96		
	00	850	1465	6.4	95	200	012
	00	840	1562	5.4	70		
	00	837	1591	5.2	45		
	00	830	1[illegible]9	5.2	38		
	00	818	1[illegible]78	8.2	31		
	00	762	2358	3.8	44		
	00	749	2498	5.0	26		
	00	700	3050	3.0	12	210	009
	00	662	3500	1.4	12		
	00	500	5700	-13.9	9	280	009
	00	430	6826	-22.5	14		
	00	400	7360	-26.7	62	260	011
	00	393	7487	-27.7	62		
	00	387	7587	-28.3	33		
	00	371	7898	-30.5	23		
	00	339	8531	-36.3	60		
	00	319	8949	-40.1			
	00	300	9360	-43.5		270	019
	00	250	10561	-53.1		270	025
	00	230	11096	-55.3			
	00	218	11440	-52.5			
	00	200	11990	-54.5		260	024
	00	166	13168	-60.1			
	00	150	13800	-60.1		250	023
	00	131	14647	-59.1			
	00	115	15455	-63.9			
	00	100	16320	-61.9		250	016
	00	70	18530	-59.5		220	008
	00	50	20620	-60.1		260	008
	00	30	23800	-61.7		310	003
	00	20	26320	-59.5		290	003
72662	00	895	966	20.0	30	030	004
	00	1000	8				
	00	850	1411	16.4	29	280	004
	00	700	3020	1.6	55	250	011
	00	674	3324	1.4	32		
	00	629	3878	-.3	22		
	00	500	5670	-14.1	22	250	020
	00	400	7320	-27.9	19	250	024
	00	332	8628	-39.1	17		
	00	300	9310	-45.9		250	047
	00	250	10499	-55.3		250	056
	00	246	10602	-54.1			
	00	205	11765	-56.5			
	00	200	11920	-55.9		240	050
	00	184	12451	-55.5			
	00	150	14740	-60.7		240	047
	00	122	16032	-58.7			
	00	100	16270	-63.3		220	014
	00	83	17428	-58.7			
	00	70	18495	-60.1			
	00	61	19360	-57.1			
	00	50	20611	-59.7			
	00	37	22506	-56.9			
	00	30	23823	-60.5			
72662	00	23	25483	-58.3			
	00	20	26363	-56.9			
	00	13	29080	-58.7			
	00	11	30143	-53.3			
72681	00	910	871	11.0	50	310	008
	00	1000	85				
	00	895	1011	9.4	46		
	00	850	1434	4.8	56	330	008
	00	784	1984	-.3	73		
	00	700	2985	-5.5	25	020	003
	00	657	3479	-8.9	26		
	00	644	3633	-9.7	44		
	00	628	3827	-10.7	28		
	00	540	4872	-17.9	34		
	00	500	5540	-22.7	52	230	012
	00	400	7150	-31.7	23	220	009
	00	348	8118	-40.1			
	00	300	9120	-46.3		310	008
	00	250	10320	-50.7		010	015
	00	200	11770	-52.7		360	011
	00	176	12589	-55.8			
	00	150	13600	-56.9		340	007
	00	100	16170	-66.1		230	005
	00	90	16837	-58.1			
	00	70	18430	-56.5		240	012
	00	50	20570	-57.5		230	006
	00	36	22660	-54.3			
	00	30	23820	-58.5		270	009
	00	20	26380	-56.1		260	008
	00	10	30820	-53.5			
	00	9	31500	-52.1			
72694	00	1010	61	12.2	58	000	000
	00	1000	146	10.8	48	020	001
	00	867	1312	.8	64		
	00	850	1474	-.3	59	360	004
	00	819	1770	-2.3	50		
	00	787	2086	-1.9	18		
	00	700	3012	-5.1	16	330	008
	00	668	3378	-6.5	53		
	00	593	4303	-9.7	31		
	00	584	4421	-8.5	24		
	00	559	4760	-9.3	16		
	00	500	5620	-14.3	39	350	031
	00	400	7270	-26.5	34	350	034
	00	346	8302	-33.9	31		
	00	313	8896	-39.5	28		
	00	300	9280	-42.1		360	046
	00	250	10490	-52.5		360	048
	00	231	10998	-55.9			
	00	200	11900	-59.7		340	041
	00	189	12252	-61.3			
	00	179	12592	-57.5			
	00	157	13413	-61.5			
	00	150	13700	-59.7		330	028
	00	140	14133	-57.9			
	00	100	16230	-63.7		340	016
	00	96	16483	-59.5			
	00	70	18460	-59.3		300	006
	00	50	20590	-56.3		280	005
	00	30	23840	-55.7		270	006
	00	21	26102	-57.5			
	00	20	26410	-54.7		260	008
	00	16	27838	-54.5			
72712	00	1004	191	8.8	61	180	003
	00	1000	222	9.0	46	200	004
	00	992	289	10.8	32		
	00	934	787	7.8	34		
	00	850	1566	8.0	15	270	002
	00	811	1953	8.0	12		
	00	700	3153	1.0	14	330	006
	00	638	3896	-.5	18		
	00	566	4840	-7.7	20		
	00	523	5448	-13.1	56		
	00	500	5800	-15.5	50	290	006
	00	400	7440	-27.1	15	300	014
	00	353	8329	-33.7	15		
	00	300	9450	-39.3	15	310	025
	00	250	10680	-48.3		300	031
	00	200	12110	-60.1		290	035
	00	188	12494	-62.9			
	00	164	13338	-61.3			
	00	150	13890	-63.3		290	025
	00	108	15889	-67.5			
	00	100	16350	-66.3		300	021
	00	70	18530	-63.3		310	013
	00	50	20600	-62.3		300	012
	00	41	21833	-59.7			
	00	30	23790	-60.3		310	009
	00	20	26320	-58.9		300	010
	00	12	29562	-54.1			
72722	00	1001	170	10.0	86	130	002
	00	1000	182	10.6	81	130	002
	00	990	266	13.8	62		
	00	899	1067	7.4	72		
	00	891	1141	8.8	61		
	00	850	1534	8.6	49	190	007
	00	822	1810	8.4	42		
	00	766	2389	6.0	78		
	00	731	2770	3.6	60		
	00	700	3126	1.4	77	190	009
	00	686	3288	.4	87		
	00	653	3683	-.3	55		
	00	614	4172	-3.9	63		
	00	604	4301	-4.3	42		
72722	00	571	4740	-7.9	62		
	00	564	4836	-7.7	31		
	00	500	5770	-11.7	19	180	008
	00	496	5831	-11.9	17		
	00	400	7450	-23.5	21	180	005
	00	383	7766	-25.5	31		
	00	350	8411	-31.9	40		
	00	335	8720	-33.1	89		
	00	300	9480	-38.3	80	240	015
	00	295	9595	-40.1			
	00	250	10710	-50.5		240	016
	00	205	11870	-62.3			
	00	200	12120	-62.7		250	015
	00	150	13900	-61.5		260	020
	00	118	15368	-67.1			
	00	100	16370	-65.5		280	014
	00	79	17812	-63.1			
72734	00	991	221	10.4	82	130	003
	00	1000	145				
	00	980	319	11.8	62		
	00	926	792	11.8	83		
	00	915	892	12.6	81		
	00	880	1217	10.6	94		
	00	850	1505	8.4	90	170	004
	00	815	1852	7.0	82		
	00	760	2421	2.8	88		
	00	743	2604	4.2	77		
	00	700	3081	1.2	71	240	004
	00	624	4003	-5.5	90		
	00	606	4232	-5.9	84		
	00	583	4535	-6.5	38		
	00	523	5375	-11.5	8		
	00	512	5538	-11.5	9		
	00	500	5720	-12.7	10	210	007
	00	452	6482	-17.9	17		
	00	422	6990	-23.3	23		
	00	400	7390	-26.3	56	200	009
	00	384	7684	-27.7	80		
	00	351	8324	-32.5	81		
	00	313	9123	-37.9	64		
	00	300	9410	-40.5		220	018
	00	250	10630	-50.7		210	022
	00	210	11742	-60.3			
	00	200	12040	-58.5		210	020
	00	150	13850	-58.7		240	021
	00	123	15080	-63.5			
	00	112	15658	-61.3			
	00	100	16360	-64.3		250	011
	00	96	16599	-64.9			
	00	70	18640	-61.7		280	010
	00	50	20620	-61.5		280	006
	00	37	22476	-63.9			
	00	30	23770	-61.1		310	008
	00	20	26280	-59.1		300	014
	00	10	30660	-55.9		270	010
	00	8	32085	-54.3			
72747	00	969	361	13.2	75	160	005
	00	1000	94				
	00	961	447	12.0	62		
	00	850	1443	-4.3	95	210	011
	00	817	1758	2.0	98		
	00	806	1867	2.2	16		
	00	786	2072	7.8	17		
	00	700	3026	2.8	16	220	012
	00	598	4276	-6.9	24		
	00	564	4730	-9.3	13		
	00	500	5650	-17.1	14	230	011
	00	400	7290	-27.7	14	250	011
	00	327	8702	-40.1			
	00	300	9290	-43.9		250	014
	00	250	10490	-53.3		260	019
	00	226	11135	-56.7			
	00	217	11384	-54.5			
	00	200	11910	-55.5		250	020
	00	170	12935	-60.1			
	00	150	13720	-57.9		240	023
	00	105	15939	-63.7			
	00	100	16240	-62.1		250	016
	00	85	17244	-62.5			
	00	70	18450	-58.5		250	012
	00	50	20560	-60.1		260	010
	00	46	21214	-62.3			
	00	30	23720	-61.9		310	006
	00	20	26250	-59.1		330	005
	00	13	28959	-57.9			
72764	00	944	506	15.0	67	150	005
	00	1000	14				
	00	932	615	14.4	51		
	00	850	1385	10.4	54	240	009
	00	811	1773	7.4	49		
	00	787	1917	10.8	25		
	00	768	2225	10.8	15		
	00	700	2982	5.0	15	260	011
	00	622	3942	-2.5	15		
	00	529	5201	-13.1	79		
	00	500	5630	-15.5	82	230	019
	00	400	7270	-27.3	73	230	021
	00	328	8662	-40.1			
	00	300	9270	-45.5		230	021
	00	250	10459	-55.5		230	028
	00	200	11880	-56.7		230	028
	00	150	13700	-56.5		230	020
	00	100	16240	-59.5		230	017
	00	84	17336	-57.7			
72764	00	75	18047	-60.3			
	00	70	18480	-58.7		330	011
	00	58	19660	-59.3			
72768	00	925	700	13.2	47	280	006
	00	1000	44				
	00	915	792	11.4	47		
	00	850	1401	6.2	49	300	008
	00	795	1945	2.4	51		
	00	773	2172	2.6	44		
	00	700	2971	-1.7	50	230	016
	00	583	4386	-12.7	92		
	00	558	4729	-15.3	55		
	00	500	5550	-21.1	64	230	020
	00	448	6352	-26.7	70		
	00	400	7170	-31.3	55	230	027
	00	344	8219	-40.1			
	00	300	9140	-48.1		230	033
	00	250	10315	-58.1		230	034
	00	215	11266	-57.5			
	00	209	11446	-54.9			
	00	200	11730	-56.5		230	032
	00	150	13560	-56.3		230	027
	00	100	16150	-53.3		230	015
	00	90	16827	-54.3			
	00	77	17810	-61.9			
	00	70	18410	-57.3		230	011
	00	60	19381	-58.7			
	00	56	19818	-55.3			
	00	50	20540	-56.5		240	008
	00	46	21065	-59.9			
	00	30	23740	-59.9		260	004
	00	20	26280	-58.7		240	006
	00	18	26939	-60.5			
	00	11	30043	-55.5			
72775	00	881	1123	11.0	35	240	010
	00	1000	45				
	00	870	1218	10.0	23		
	00	850	1410	8.0	34	240	012
	00	700	2972	-6.3	69	260	011
	00	652	3523	-10.1	61		
	00	641	3654	-8.9	52		
	00	574	4499	-14.7	72		
	00	547	4862	-17.7	94		
	00	523	5196	-19.9	89		
	00	513	5339	-19.9	53		
	00	500	5530	-21.3	53	230	025
	00	463	6092	-25.7	51		
	00	400	7150	-30.5	50	220	032
	00	339	8303	-39.9	41		
	00	300	9120	-47.5		230	035
	00	274	9713	-52.3			
	00	250	10300	-52.7		230	028
	00	212	11371	-49.9			
	00	200	11750	-50.9		260	018
	00	150	13610	-54.1		250	018
	00	144	13871	-55.5			
	00	130	14529	-51.5			
	00	100	16210	-54.3		240	018
	00	87	17107	-52.3			
	00	70	18510	-54.9		240	013
	00	63	19180	-57.3			
	00	50	20650	-53.9		240	013
	00	30	23890	-58.9		240	006
	00	20	26450	-57.3		260	005
	00	11	30277	-51.9			
72765	00	930	721	7.8	57	240	004
	00	1000	118				
	00	921	787	7.2	49		
	00	850	1448	.4	72	230	006
	00	795	1979	-4.3	63		
	00	769	2241	-4.7	30		
	00	700	2977	-9.5	19	270	010
	00	557	4718	-16.5	34		
	00	500	5520	-21.9	29	310	015
	00	486	5728	-23.7	32		
	00	479	5834	-23.3	17		
	00	445	6370	-26.1	12		
	00	436	6518	-25.7	13		
	00	400	7140	-30.1	13	350	030
	00	329	8505	-39.3	17		
	00	300	9130	-43.9		350	057
	00	250	10330	-52.7		360	050
	00	227	10948	-56.5			
	00	200	11760	-52.1		340	027
	00	163	13069	-57.3			
	00	157	13308	-54.5			
	00	150	13590	-55.3		310	012
	00	121	14951	-58.5			
	00	115	15273	-56.1			
	00	100	16160	-58.5		280	009
	00	70	18420	-56.9		270	013
	00	58	19617	-54.7			
	00	50	20560	-56.9		230	014
	00	30	23800	-56.3		260	008
	00	20	26380	-56.9			
	00	19	26706	-56.1			
72787	00	1009	59	11.0	80	160	004
	00	1000	131	10.2	77	170	005
	00	929	737	5.0	95		
	00	864	1139	2.0	79		
	00	850	1456	-.7	87	200	009
	00	817	1771	-2.5	63		
	00	800	1938	-1.7	36		
	00	778	2149	-3.5	100		

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72797	00	759	2355	-2.1	100		
	00	700	2998	-5.9	100	280	011
	00	654	3526	-9.7	100		
	00	627	3851	-10.3	40		
	00	607	4101	-9.3	40		
	00	566	4640	-11.1	52		
	00	550	4860	-11.7	69		
	00	500	5590	-15.3	68	320	026
	00	472	6023	-17.9	78		
	00	400	7240	-27.3	67	320	036
	00	392	7385	-27.3	51		
	00	360	7994	-30.9	40		
	00	310	9035	-40.1			
	00	300	9260	-41.5		330	045
	00	250	10460	-52.5		340	046
	00	202	11805	-63.1			
	00	200	11860	-61.9		330	043
	00	179	12549	-60.1			
	00	175	12691	-56.3			
	00	150	13670	-60.7		320	024
	00	142	14009	-63.1			
	00	124	14853	-57.9			
	00	100	16200	-60.1		320	017
	00	94	16583	-63.1			
	00	77	17829	-56.7			
	00	70	18430	-59.9		310	011
	00	56	19836	-56.1			
	00	50	20560	-56.5		290	009
	00	30	23800	-56.3		270	009
	00	25	24957	-56.7			
	00	23	25490	-53.5			
	00	20	26380	-55.1		290	006
	00	10	30880	-48.7		040	012
72801	00	1000	140	4.6	76	260	014
	00	960	473	2.4	72		
	00	931	721	3.8	56		
	00	875	1221	.4	37		
	00	850	1453	-1.1	50	320	020
	00	782	2113	-5.1	100		
	00	700	2980	-8.7	100	310	022
	00	626	3833	-15.1	100		
	00	576	4457	-19.5	33		
	00	522	5183	-22.9	39		
	00	502	5469	-24.3	70		
	00	500	5500	-24.3	66	320	042
	00	493	5603	-24.5	52		
	00	447	6311	-28.3	33		
	00	400	7100	-32.7	39	330	054
	00	354	7952	-37.5	29		
	00	300	9080	-45.7		320	065
	00	272	9726	-50.3			
	00	250	10270	-50.5			
	00	236	10646	-50.7			
	00	200	11710	-56.3			
	00	187	12135	-58.7			
	00	174	12590	-56.1			
	00	150	13530	-58.7			
	00	102	15947	-59.7			
	00	100	16080	-58.7			
	00	89	15808	-60.1			
	00	86	17024	-55.5			
	00	70	18330	-58.1		310	010
	00	59	19402	-60.1			
	00	50	20440	-57.9			
	00	43	21385	-55.9			
72811	00	1017	58	-1.3	92	280	003
	00	1007	135	7.0	77		
	00	1000	192	9.0	46	290	006
	00	987	217	10.2	37		
	00	911	959	5.2	36		
	00	850	1526	4.2	23	340	010
	00	756	2476	2.8	23		
	00	700	3096	.2	22	320	018
	00	614	4133	-6.1	22		
	00	602	4288	-5.5	22		
	00	500	5720	-16.9	41	310	025
	00	490	5871	-18.3	45		
	00	463	6291	-21.5	27		
	00	418	7036	-27.5	46		
	00	400	7350	-30.5	60	310	024
	00	358	8131	-35.1	38		
	00	328	8735	-40.1			
	00	300	9340	-45.1		300	026
	00	264	10179	-52.9			
	00	250	10530	-54.3		300	031
	00	219	11372	-57.9			
	00	200	11940	-58.9		300	038
	00	150	13730	-61.9		300	032
	00	121	15052	-64.3			
	00	100	16230	-62.5		300	025
	00	70	18430	-60.7			
	00	65	18891	-60.7			
72815	00	1015	60	6.0	77	280	005
	00	1000	179	5.2	80	290	006
	00	900	1026	-2.3	100		
	00	883	1178	-.3	64		
	00	850	1484	.0	89	320	019
	00	838	1598	.0	100		
	00	831	1665	-.3	81		
	00	792	2047	-3.3	88		
	00	785	2117	-1.7	90		
	00	743	2554	-1.5	31		
	00	700	3031	-4.1	35	320	023
	00	686	3190	-4.9	35		
72815	00	604	4178	-11.7	71		
	00	546	4950	-12.5	33		
	00	500	5620	-16.5	28	330	037
	00	437	6620	-22.7	23		
	00	400	7260	-28.1	24	320	038
	00	323	8757	-40.1			
	00	300	9260	-44.1		320	041
	00	250	10460	-54.1		320	039
	00	234	10881	-57.3			
	00	202	11803	-60.7			
	00	200	11870	-60.7		310	039
	00	190	12189	-60.9			
	00	181	12493	-57.3			
	00	150	13670	-61.1		310	037
	00	142	14009	-62.9			
	00	113	15429	-58.9			
	00	106	15834	-54.5			
	00	100	16210	-56.1		310	022
	00	70	18430	-64.1		310	015
	00	65	18883	-64.7			
	00	57	19707	-53.3			
	00	50	20540	-59.5		320	006
	00	40	21838	-59.1			
	00	36	22600	-58.1			
72816	00	1012	44	7.2	57	280	004
	00	1000	136	6.6	57	300	007
	00	850	1446	-3.9	73	350	015
	00	816	1765	-6.7	75		
	00	782	2096	-9.1	100		
	00	743	2489	-12.5	100		
	00	723	2698	-11.9	33		
	00	708	2859	-9.9	34		
	00	700	2949	-10.3	33	340	028
	00	641	3621	-15.1	32		
	00	529	5061	-19.1	33		
	00	500	5480	-22.9	39	340	043
	00	486	5687	-24.7	38		
	00	400	7090	-31.3	40	340	061
	00	333	8365	-40.1			
	00	300	9070	-46.1			
	00	250	10260	-54.9			
	00	240	10520	-56.5			
	00	200	11680	-54.5			
	00	198	11744	-54.5			
	00	150	13500	-57.5			
	00	120	14897	-61.3			
	00	114	15218	-57.5			
	00	101	15977	-60.5			
	00	100	16050	-60.3			
	00	77	17698	-55.5			
	00	70	18300	-59.5		320	006
	00	50	20400	-57.9		330	014
	00	40	21802	-59.5			
	00	37	22292	-57.5			
	00	30	23600	-61.3		280	013
	00	22	25517	-62.9			
	00	21	25808	-56.7			
	00	20	26120	-57.5		280	008
	00	17	27138	-61.1			
	00	15	27918	-59.5			
72826	00	928	537	2.8	85	270	002
	00	1000	187				
	00	958	537	2.8	85		
	00	930	778	5.4			
	00	881	1217	2.0	47		
	00	850	1507	1.8	55	280	009
	00	844	1564	1.8	60		
	00	814	1856	2.0	17		
	00	782	2181	4.2	17		
	00	700	3077	-.5	17	290	016
	00	692	3166	99.4	95		
	00	500	5700	-16.3	28	300	023
	00	400	7330	-30.5	50	300	024
	00	300	9310	-46.1		290	025
	00	200	11910	-58.7		290	036
	00	150	13710	-59.9		290	028
	00	100	16230	-61.1		290	022
	00	79	18125	63.6			
	00	70	18440	-59.9		300	020
	00	67	18715	-58.5			
	00	50	20550	-58.5		300	013
	00	40	21948	-60.1			
	00	30	23750	-59.1		300	010
	00	20	26300	-60.9		310	008
	00	10	30650	-58.1			
72836	00	1017	10	9.4	61	200	002
	00	1005	108	15.0	41		
	00	1000	150	14.8	41	200	006
	00	944	633	10.8	50		
	00	902	1009	7.4	81		
	00	870	1307	9.6	32		
	00	850	1503	9.2	25	200	010
	00	824	1760	8.8	19		
	00	756	2463	2.6	56		
	00	720	2857	2.4	27		
	00	700	3087	.8	34	280	008
	00	630	3922	-5.7	79		
	00	596	4355	-7.1	38		
	00	571	4689	-7.3	24		
	00	500	5720	-13.9	29	240	015
	00	400	7370	-26.3	25	230	015
	00	322	8896	-39.7	51		
	00	300	9380	-43.3		240	022
	00	250	10580	-62.7		240	031
72836	00	222	11320	-58.5			
	00	200	11990	-61.7		250	030
	00	193	12210	-62.9			
	00	150	13770	-62.3		260	023
	00	101	16203	-63.9			
	00	100	16270	-63.7		280	018
	00	70	18470	-60.1		280	018
	00	68	18651	-59.9			
	00	50	20570	-61.9		300	011
	00	40	21955	-60.7			
	00	30	23750	-60.7		300	011
	00	26	24638	-61.7			
	00	20	26270	-60.1		330	009
	00	13	28975	-57.5			
72848	00	983	225	10.2	71	200	006
	00	1000	76				
	00	850	1421	8.6	29	240	010
	00	700	3005	-.7	37	260	012
	00	500	5620	-16.1	19	240	020
	00	400	7250	-30.5	23	240	016
	00	300	9230	-45.1		250	016
	00	200	11850	-57.3		240	028
	00	150	13680	-57.3		250	025
	00	100	16220	-58.5		250	022
	00	70	18470	-57.3		280	013
	00	50	20590	-59.7		280	012
	00	30	23790	-60.3		290	010
	00	20	26320	-58.7		310	007
	00	10	30710	-55.1		340	007
	00	7	33000	-53.1			
72867	00	966	272	8.6	85	200	005
	00	1000	-12				
	00	861	1216	2.6	100		
	00	850	1320	4.0	100	270	008
	00	846	1358	4.4	100		
	00	794	1870	.8	51		
	00	779	2023	1.8	71		
	00	744	2392	.0	72		
	00	707	2801	.8	20		
	00	700	2885	.0	20	240	019
	00	619	3858	-6.1	18		
	00	500	5490	-19.9	49	230	021
	00	485	5715	-21.9	58		
	00	446	6329	-24.5	43		
	00	400	7110	-30.9	61	220	028
	00	340	8241	-40.1			
	00	300	9080	-47.7		220	036
	00	250	10260	-57.1		220	041
	00	222	11002	-62.5			
	00	200	11650	-57.9		230	034
	00	187	12076	-56.1			
	00	150	13480	-54.5		230	028
	00	100	16070	-53.5		230	020
	00	96	16333	-53.5			
	00	83	17259	-58.1			
	00	74	17987	-55.3			
	00	70	18350	-55.3		240	022
	00	57	19659	-55.9			
	00	52	20239	-59.1			
	00	50	20480	-58.9		260	013
	00	40	21883	-58.1			
	00	32	23280	-60.7			
	00	30	23690	-59.7		270	008
	00	25	24839	-56.3			
	00	20	26250	-57.1		290	003
	00	10	30650	-55.5			
	00	8	32075	-54.7			
72896	00	922	676	2.2	82	170	010
	00	1000	17				
	00	877	1080	.4	82		
	00	863	1209	1.6	64		
	00	850	1331	1.2	60	200	022
	00	834	1483	.4	55		
	00	731	2525	-6.9			
	00	700	2867	-7.9		270	028
	00	662	3299	-9.5	100		
	00	611	3911	-15.5	92		
	00	592	4148	-17.5	50		
	00	526	5024	-22.7	26		
	00	500	5400	-25.1	28	270	022
	00	419	6664	-32.9	31		
	00	400	6990	-32.1	89	300	047
	00	383	7296	-33.5	39		
	00	329	8348	-40.1			
	00	300	8970	-44.3			
	00	250	10170	-53.3			
	00	243	10352	-54.8			
	00	221	10958	-55.7			
	00	200	11600	-53.7			
	00	163	12926	-50.1			
	00	150	13470	-52.9			
	00	121	14843	-57.1			
	00	100	16050	-56.1			
	00	98	16178	-56.1			
	00	95	16378	-51.5			
	00	90	16729	-51.1			
	00	77	17728	-57.5			
	00	70	18340	-56.9			
	00	57	19652	-53.3			
	00	50	20490	-53.3		270	010
	00	40	21926	-53.5			
	00	30	23780	-53.1		280	007
	00	20	26400	-52.5		050	004
	00	11	30269	-51.9			
72906	00	1015	36	-.9	98	110	001
	00	1000	152	-1.5	99		
	00	874	1216	-5.5	100		
	00	868	1270	-3.7	100		
	00	850	1439	-4.1	82		
	00	846	1476	-4.1	79		
	00	814	1778	-6.7	18		
	00	796	1953	-6.1	20		
	00	700	2955	-9.7	17	310	019
	00	686	3111	-10.1	17		
	00	576	4440	-16.9	31		
	00	554	4731	-19.1	49		
	00	544	4866	-19.3	37		
	00	502	5459	-23.3	77		
	00	500	5490	-23.3	75	310	033
	00	457	6144	-26.3	75		
	00	400	7100	-32.1	64	310	045
	00	340	8228	-40.1			
	00	300	9070	-47.5		310	051
	00	270	9756	-54.1			
	00	250	10250	-56.9		310	053
	00	234	10687	-59.1			
	00	206	11465	-59.9			
	00	200	11650	-56.5		310	046
	00	199	11682	-55.5			
	00	177	12423	-58.9			
	00	150	13470	-57.9		300	039
	00	100	16030	-56.9		300	023
	00	90	16692	-60.5			
	00	70	18270	-56.3		310	019
	00	55	19789	-59.9			
	00	50	20390	-59.9			
	00	40	21784	-59.7			
72907	00	1013	6	1.6	100	180	006
	00	1000	485	.0	100	180	007
	00	985	606	.0	100		
	00	948	913	1.0	51		
	00	918	1173	4.4	48		
	00	892	1407	4.8	14		
	00	850	1420	3.2	16	230	006
	00	799	1919	1.4	17		
	00	780	2112	-.1	47		
	00	772	2194	-.5	22		
	00	756	2361	-1.5	59		
	00	700	2973	-5.1	71	260	013
	00	660	3433	-7.9	72		
	00	648	3576	-7.1	32		
	00	641	3661	-7.5	7		
	00	607	4083	-10.1	10		
	00	568	4591	-14.3	18		
	00	546	4891	-14.3	10		
	00	500	5550	-18.5	34	270	027
	00	470	6009	-21.5	7		
	00	416	6894	-29.9	45		
	00	400	7180	-31.7	28	270	029
	00	346	8188	-40.1			
	00	300	9150	-48.1		270	031
	00	254	10225	-57.1			
	00	250	10320	-47.7		270	030
	00	211	11401	-63.5			
	00	200	11710	-61.9		270	037
	00	189	12062	-59.9			
	00	150	13510	-60.7		280	031
	00	142	13851	-60.9			
	00	100	16040	-59.3		280	025
	00	70	18280	-59.1		290	015
	00	61	19145	-57.9			
	00	50	20400	-59.1		300	009
	00	40	21795	-60.3			
	00	30	23580	-61.3		320	008
	00	20	26120	-59.1			
	00	19	26442	-58.7			
72909	00	1015	21	-8.9	73	340	005
	00	1000	135	-9.7	76	340	006
	00	918	790	-14.1	100		
	00	898	958	-11.3	47		
	00	861	1281	-11.3	47		
	00	850	1378	-12.1	51	280	009
	00	794	1896	-15.1	65		
	00	781	2021	-15.5	42		
	00	763	2198	-11.9	56		
	00	700	2848	-17.7	73	310	018
	00	660	3286	-21.7	100		
	00	648	3411	-18.5	49		
	00	515	5097	-30.1	40		
	00	500	5310	-31.3	40	300	027
	00	424	6457	-40.1			
	00	400	6850	-43.7		300	028
	00	388	7054	-45.3			
	00	356	7628	-45.3			
	00	300	8760	-49.9			
	00	277	9278	-52.1			
	00	250	9940	-52.1			
	00	200	11380	-52.3			
	00	150	13240	-52.1			
	00	100	15880	-51.7			
	00	84	17002	-55.3			
	00	70	18170	-55.5			
	00	40	21738	-55.5			
72913	00	995	35	5.6	95	210	007
	00	1000	11				
	00	954	376	4.2	97		
	00	900	853	8.6	72		
	00	850	1322	5.6	71	230	009
72913	00	831	1506	4.2	71		
	00	804	1774	4.2	48		
	00	700	2887	-3.1	28	220	013
	00	622	3811	-9.3	23		
	00	599	4102	-9.1	14		
	00	525	5109	-15.9	23		
	00	505	5400	-18.5	59		
	00	500	5480	-19.1	49	250	177
	00	493	5585	-18.5	40		
	00	465	6017	-22.7	65		
	00	440	6421	-24.9	18		
	00	400	7100	-31.3	18	240	026
	00	367	7703	-36.9	37		
	00	345	8129	-38.7	66		
	00	300	9070	-38.7		230	037
	00	250	10260	-57.1		240	040
	00	215	11199	-64.3			
	00	200	11640	-60.5		240	039
	00	170	12684	-55.5			
	00	150	13460	-54.7		240	032
	00	100	16070	-53.9		250	025
	00	82	17335	-57.1			
	00	70	18340	-53.7		270	013
	00	69	18437	-33.3			
	00	60	19371	-56.5			
	00	50	20490	-57.1		270	011
	00	30	23720	-55.3		320	005
	00	20	26300	-57.1			
72915	00	1004	59	-1.7	97	150	007
	00	1000	92	-1.7	97	150	007
	00	894	974	-7.1	100		
	00	888	1027	-4.1	90		
	00	880	1099	-2.1	80		
	00	860	1282	-1.7	59		
	00	850	1376	-2.1	59	230	006
	00	756	2294	-9.3	73		
	00	729	2574	-11.3	56		
	00	718	2690	-12.3	74		
	00	700	2887	-13.1	61	250	012
	00	665	3277	-14.5	46		
	00	599	4061	-19.9	79		
	00	500	5380	-28.1	77	270	025
	00	456	6036	-32.1	76		
	00	441	6272	-32.9	39		
	00	400	6950	-38.1	47	270	043
	00	312	8611	-51.7			
	00	300	8870	-52.7		270	053
	00	250	10030	-58.1		270	050
	00	244	10183	-58.7			
	00	200	11440	-54.1		270	039
	00	172	12411	-52.5			
	00	150	13300	-52.8		270	034
	00	113	15125	-53.5			
	00	101	15852	-50.5			
	00	100	15920	-50.7		270	020
	00	83	17121	-55.5			
	00	70	18210	-53.7		280	015
	00	63	18889	-52.5			
	00	58	19417	-58.1			
	00	50	20360	-54.9		290	009
	00	40	21787	-54.7			
	00	30	23610	-56.9			
	00	28	24047	-57.3			
72917	00	1012	11	-28.7	75	090	005
	00	1000	93	-23.5	72		
	00	981	235	-16.1	71		
	00	944	526	-13.5	66		
	00	884	940	-13.9	55		
	00	882	1043	-12.5	51		
	00	850	1326	-14.1	51		
	00	700	2775	-22.7	48	020	006
	00	500	5170	-37.9	42	010	015
	00	486	5365	-39.1	41		
	00	400	6680	-48.1		020	018
	00	302	8491	-58.1			
	00	300	8530	-58.1		020	019
	00	250	9680	-55.7		360	009
	00	200	11120	-51.9		330	006
	00	188	11522	-51.1			
	00	150	12990	-52.3		280	004
	00	100	15600	-54.3		280	007
	00	87	16495	-53.1			
	00	80	17032	-55.9			
	00	70	17880	-56.9		240	013
	00	50	20000	-58.3		260	019
	00	40	21393	-60.7			
	00	30	23180	-61.9		260	022
	00	20	25680	-63.7		270	028
	00	14	27860	-65.3			
72924	00	1005	38	-11.7	85	060	007
	00	1000	80	-11.5	88	060	007
	00	977	258	-11.1	100		
	00	932	618	-13.7	100		
	00	904	850	-13.7	76		
	00	850	1315	-17.3	83	360	003
	00	754	2202	-23.9	100		
	00	744	2300	-21.1	40		
	00	730	2441	-20.1	36		
	00	700	2749	-21.7	36	090	011
	00	586	4042	-28.1	33		
	00	500	5160	-35.9	34	060	007
	00	487	5343	-37.1	33		
	00	447	5933	-39.3	32		
	00	400	6690	-42.9		010	009

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72924	00	300	8560	-55.5		330	010
	00	277	9084	-58.1			
	00	250	9720	-60.9		310	008
	00	249	9745	-60.9			
	00	200	11130	-52.7		280	007
	00	197	11228	-52.3			
	00	150	12990	-52.7		250	008
	00	112	14881	-51.7			
	00	100	15610	-53.7		240	011
	00	70	17910	-53.7		240	014
	00	50	20060	-56.1		250	018
	00	40	21480	-55.7			
	00	30	23300	-58.1		260	023
	00	23	24964	-60.5			
	00	20	25840	-60.7		260	031
	00	11	29559	-60.9			
72925	00	1000	22	-9.1	92	080	014
	00	928	602	-12.9	100		
	00	850	1273	-11.3	100	130	007
	00	823	1521	-10.7	100		
	00	724	2498	-15.3	100		
	00	700	2752	-17.1	100	180	006
	00	643	3382	-22.5	100		
	00	635	3474	-21.1	100		
	00	500	5200	-33.3	54	190	006
	00	490	5342	-34.7	53		
	00	457	5826	-38.1	52		
	00	400	6730	-45.1		230	005
	00	313	8327	-56.7			
	00	300	8590	-57.1		210	006
	00	272	9208	-58.3			
	00	250	9750	-53.7		230	009
	00	249	9776	-53.1			
	00	200	11190	-52.9		240	012
	00	150	13050	-52.7		240	013
	00	100	15680	-52.3		260	016
	00	70	18000	-50.7		260	014
	00	52	19937	-50.7			
	00	50	20180	-51.3		270	018
	00	42	21305	-54.5			
	00	37	22124	-50.5			
	00	30	23500	-50.9		280	021
	00	20	26110	-55.9		290	024
	00	14	28371	-57.5			
72926	00	1000	9	-10.3	95	330	003
	00	986	117	-4.1	100		
	00	950	413	1.6	100		
	00	892	918	1.0	40		
	00	850	1305	-1.5	46	240	005
	00	749	2299	-8.5	62		
	00	732	2477	-9.7	77		
	00	710	2712	-10.9	52		
	00	700	2822	-11.7	51	240	011
	00	616	3789	-17.9	31		
	00	516	5084	-28.1	29		
	00	500	5310	-29.9	29	240	019
	00	471	5734	-31.5	25		
	00	400	6870	-40.1		240	031
	00	300	8780	-52.7		240	043
	00	280	9223	-55.5			
	00	250	9950	-54.7		250	036
	00	200	11380	-53.3		240	028
	00	150	13240	-51.1		250	023
	00	100	15890	-49.9		250	023
	00	70	18210	-51.1		250	019
	00	50	20400	-54.1		260	011
	00	40	21832	-54.1			
	00	30	23680	-51.1		270	011
	00	29	23901	-50.5			
	00	20	26300	-54.1			
	00	16	27723	-56.7			
72934	00	968	203	4.4	52	160	005
	00	1000	60				
	00	850	1251	-1.9	50	210	008
	00	700	2772	-10.5	33	240	011
	00	500	5270	-29.1	61	230	014
	00	400	6830	-41.7		230	016
	00	300	8730	-53.7		220	022
	00	200	11360	-49.5		240	020
	00	150	13250	-50.5		250	019
	00	100	15890	-50.1		260	017
	00	70	18220	-51.1		250	015
	00	50	20410	-52.1		250	014
	00	30	23710	-52.3		270	007
	00	20	26360	-49.3		290	003
72945	00	946	375	2.6	65	300	003
	00	1000	-75				
	00	850	1232	-3.1	54	310	021
	00	840	1326	-3.7	54		
	00	810	1612	-6.5	94		
	00	718	2546	-10.9	84		
	00	700	2742	-12.3	93	230	006
	00	500	5220	-32.3	74	240	009
	00	460	5802	-37.5	63		
	00	415	6503	-44.1			
	00	400	6750	-45.1		270	020
	00	366	7339	-48.5			
	00	300	8650	-45.3		270	023
	00	256	9710	-44.7			
	00	250	9870	-44.9		270	026
	00	200	11350	-46.7		280	027
	00	154	13069	-50.5			
	00	150	13240	-50.5		280	024
	00	100	15890	-51.1		280	017
72945	00	70	18200	-52.1		260	013
	00	68	18387	-53.3			
	00	63	18883	-49.7			
	00	56	19649	-52.7			
	00	50	20380	-50.7		270	007
	00	44	21217	-48.7			
	00	40	21841	-50.9			
	00	30	23710	-50.7		310	005
	00	23	25450	-48.5			
72957	00	995	61	-15.7	92	250	002
	00	1000	18				
	00	927	590	-15.1	100		
	00	896	849	-11.5	93		
	00	850	1251	-13.9	90	020	004
	00	798	1727	-17.9	100		
	00	786	1841	-15.3	100		
	00	700	2713	-17.5	54	350	010
	00	671	3029	-18.5	37		
	00	500	5150	-35.7	38	320	009
	00	464	5665	-40.1			
	00	400	6660	-48.7		290	009
	00	347	7580	-55.9			
	00	339	7729	-54.9			
	00	319	8115	-57.9			
	00	300	8500	-57.9		260	003
	00	250	9670	-53.1		210	005
	00	200	11120	-48.1		230	007
	00	191	11424	-48.1			
	00	150	13010	-50.3		240	009
	00	100	16760	-52.3		270	013
	00	98	16891	-52.9			
	00	70	17970	-50.9		260	016
	00	50	20160	-50.1		270	019
	00	40	21614	-51.3			
	00	31	23285	-47.3			
	00	30	23500	-48.1		250	027
	00	27	24191	-50.1			
	00	20	26150	-49.9		260	036
	00	12	29496	-49.1			
	00	10	30690	-51.1			
	00	8	32134	-53.5			
72964	00	914	698	-7.3	57	320	003
	00	1000	6				
	00	850	1259	-11.9	61	350	007
	00	796	1757	-16.1	67		
	00	749	2214	-17.1	75		
	00	700	2720	-20.7	76	240	009
	00	664	3108	-23.7	77		
	00	515	4909	-38.7	64		
	00	500	5110	-39.3		250	011
	00	400	6630	-44.3		270	016
	00	355	7425	-46.9			
	00	300	8540	-45.1		270	025
	00	250	9762	-43.5		270	029
	00	200	11270	-44.7		270	027
	00	150	13180	-48.5		270	027
	00	100	15830	-51.3		270	023
	00	85	16163	-51.5			
	00	70	18150	-51.5		280	016
	00	54	19840	-50.1			
	00	50	20350	-46.9		260	016
	00	40	21820	-49.5			
	00	38	22157	-47.7			
	00	34	22886	-51.3			
	00	30	23710	-50.7		260	006
	00	20	26370	-49.3		270	012
	00	16	27840	-47.3			
	00	13	29203	-50.9			
	00	11	30297	-48.3			
74043	00	992	64	-12.5	89	310	007
	00	1000	2				
	00	966	261	-14.3	92		
	00	935	510	-10.1	100		
	00	859	1163	-10.5	100		
	00	850	1244	-11.1	100	090	004
	00	824	1482	-12.7	100		
	00	779	1912	-10.7	100		
	00	700	2729	-15.7	100	130	007
	00	597	3910	-23.9	95		
	00	500	5180	-34.1	83	140	006
	00	452	5878	-40.1			
	00	400	6700	-47.5		160	007
	00	351	7549	-55.3			
	00	300	8550	-54.3		210	008
	00	276	9085	-53.9			
	00	253	9650	-48.7			
	00	250	9730	-48.5		230	008
	00	200	11200	-48.1		240	009
	00	150	13100	-48.9		260	011
	00	100	15750	-51.1		270	016
	00	70	18070	-49.9		270	016
	00	64	18654	-51.3			
	00	50	20270	-48.1		260	019
	00	46	20821	-46.9			
	00	30	23650	-47.1		260	019
	00	27	24346	-47.9			
	00	24	25116	-51.9			
	00	22	25683	-49.7			
	00	20	26310	-50.9		270	018
	00	18	26994	-52.1			
	00	16	27763	-48.3			
74051	00	987	84	-6.7	62	120	002
	00	1000	6				
	00	953	371	-7.7	100		
74051	00	850	1252	-12.7	95	130	006
	00	798	1750	-15.9	92		
	00	723	2475	-16.1	100		
	00	700	2718	-17.9	97	150	009
	00	598	3875	-26.7	88		
	00	589	3985	-25.9	89		
	00	500	5150	-33.9	67	140	006
	00	456	5789	-38.5	58		
	00	400	6680	-45.7		140	004
	00	329	7952	-56.1			
	00	300	8540	-58.9		150	006
	00	284	8883	-60.3			
	00	250	9680	-58.9		180	007
	00	200	11110	-53.1		220	007
	00	191	11407	-52.7			
	00	150	12980	-52.7		230	009
	00	100	15570	-54.3		240	010
	00	70	17880	-52.9		250	013
	00	50	20040	-53.1		250	014
	00	40	21477	-53.5			
	00	30	23320	-53.3		250	027
	00	20	25840			260	033
	00	14	28210	-54.9			
74072	00	1001	55	-15.3	90	360	003
	00	1000	62	-16.3	89		
	00	983	191	-16.5	95		
	00	971	284	-14.1	100		
	00	918	709	-15.3	100		
	00	905	817	-12.7	100		
	00	890	945	-12.7	56		
	00	867	1145	-12.7	56		
	00	850	1295	-13.3	56		
	00	700	2756	-19.7	65	150	009
	00	669	3092	-20.3	77		
	00	619	3663	-24.1	68		
	00	563	4348	-28.7	95		
	00	524	4861	-30.1	45		
	00	500	5190	-32.5	25	210	007
	00	436	6141	-39.9	46		
	00	400	6700	-44.7		180	007
	00	308	8398	-58.1			
	00	300	8600	-58.7		180	009
	00	266	9349	-62.5			
	00	250	9730	-61.3		190	008
	00	200	11130	-55.7		190	007
	00	178	11876	-53.5			
	00	150	12980	-53.9		220	008
	00	100	15580	-54.9		230	010
	00	70	17850	-55.9		240	011
	00	50	19990	-56.9		230	014
	00	40	21401	-57.5			
	00	30	23220	-57.3		250	025
	00	20	25790	-57.3		250	033
	00	19	26114	-57.3			
	00	11	29536	-61.5			
	00	10	30120	-60.3			
	00	9	30779	-59.1			
74074	00	1009	31	-20.1	100	030	001
	00	1000	98	-18.9	100	030	001
	00	986	203	-17.1	100		
	00	967	351	-11.5	100		
	00	911	808	-11.5	96		
	00	850	1335	-14.5	70	100	003
	00	824	1570	-15.9	60		
	00	807	1727	-14.9	42		
	00	700	2794	-20.1	44	110	004
	00	500	5220	-34.7	43	100	004
	00	442	6071	-40.1			
	00	400	6740	-45.1		070	004
	00	300	8620	-56.1		360	005
	00	266	9377	-60.7			
	00	250	9760	-61.1		330	004
	00	241	9988	-61.5			
	00	200	11160	-55.5		250	002
	00	191	11455	-53.9			
	00	150	13010	-53.9		230	006
	00	103	15425	-53.7			
	00	100	15620	-57.9		230	010
	00	70	17900	-55.7		220	013
	00	50	20030	-57.7		240	019
	00	40	21434	-58.9			
	00	30	23240	-60.3		250	023
	00	20	25760	-62.1			
	00	19	26077	-62.5			
74081	00	1010	7	-11.9	81	000	000
	00	1000	86	-9.1	62	000	000
	00	931	635	-12.5	74		
	00	915	768	-11.5	100		
	00	850	1330	-13.7	100	280	009
	00	759	2185	-16.9	100		
	00	752	2255	-16.9	80		
	00	740	2376	-16.5	95		
	00	700	2794	-18.5	94	270	016
	00	548	4579	-29.9	98		
	00	525	4883	-31.7	64		
	00	500	5230	-33.1	82	280	020
	00	497	5272	-33.7	84		
	00	481	5501	-35.5	62		
	00	468	5691	-36.5	76		
	00	458	5840	-37.3	59		
	00	400	6760	-43.5		290	027
	00	361	7443	-48.3			
	00	300	8650	-54.3		280	022
	00	255	9701	-50.5			
74081	00	250	9830	-50.7		270	021
	00	200	11280	-49.7		280	021
	00	150	13260	-48.7		270	016
	00	100	15820	-49.9		270	015
	00	79	17359	-50.5			
	00	70	18150	-52.1		280	018
	00	50	20320	-83.9		260	015
	00	44	21066	-54.1			
	00	36	22358	-52.5			
74082	00	1007	62	-24.9	78	270	002
	00	1000	119	-24.3	79	280	002
	00	958	434	-20.5	100		
	00	919	743	-18.3	100		
	00	874	1117	-19.5	100		
	00	850	1235	-19.7	74	360	008
	00	833	1385	-19.9	59		
	00	743	2228	-23.1	88		
	00	700	2755	-24.9	82	020	011
	00	686	2902	-25.3	81		
	00	553	4427	-37.7	77		
	00	541	4578	-37.5	78		
	00	500	5120	-40.3		040	012
	00	400	6610	-48.9		050	015
	00	312	8211	-57.3			
	00	300	8460	-57.3		060	013
	00	250	9620	-53.5		040	009
	00	200	11070	-50.7		350	004
	00	150	12940	-53.1		300	003
	00	100	15550	-54.5		270	008
	00	70	17820	-57.1		270	014
	00	63	18486	-57.9			
	00	50	19930	-61.1		280	016
	00	40	21306	-64.1			
	00	30	23080	-64.1		280	019
	00	20	25540	-67.5			
	00	10	29710	-67.5			
	00	8	31054	-67.5			
74109	00	1007	23	8.8	82	100	007
	00	1000	75	8.4	82	110	008
	00	915	802	4.2	100		
	00	850	1402	1.4	100	210	015
	00	741	2494	-4.5	100		
	00	700	2943	-7.7	78	270	013
	00	679	3180	-8.1	70		
	00	662	3376	-10.7	23		
	00	643	3601	-8.5	37		
	00	606	4060	-8.5	83		
	00	500	5530	-15.9	79	300	033
	00	400	7180	-26.1	71	300	042
	00	365	7837	-30.1	50		
	00	309	8999	-39.7	36		
	00	300	9200	-15.3	35		
	00	250	10410	-52.5		320	049
	00	207	11604	-61.9			
	00	200	15640	10.6	90		
	00	173	16692	-61.5			
	00	166	16951	-57.1			
	00	141	17977	-60.1			
	00	70	18400	-59.1		300	016
	00	61	19268	-56.7			
	00	50	20520	-57.5		280	010
	00	40	21933	-56.3			
	00	36	22607	-52.9			
	00	32	23362	-55.9			
	00	30	23780	-55.9		300	010
	00	23	25472	-55.7			
	00	20	26370	-53.5		030	004
	00	17	27422	-50.9			
	00	10	30870	-50.9		030	012
	00	7	33190	-50.9			
74119	00	912	766	8.6	31	230	004
	00	1000	4				
	00	850	1343	2.2	37	230	006
	00	843	1410	1.4	37		
	00	721	2642	-9.5	44		
	00	700	2872	-10.3	44	270	010
	00	662	3300	-12.5	47		
	00	593	4130	-18.9	72		
	00	558	4583	-19.1	49		
	00	500	5390	-25.1	38	280	021
	00	400	6970	-38.1	33	270	015
	00	365	7593	-43.9			
	00	350	7875	-43.9			
	00	300	8900	-49.7		290	021
	00	277	9419	-52.7			
	00	264	9732	-48.9			
	00	250	10090	-48.7		290	022
	00	200	11550	-50.7		280	022
	00	150	13410	-54.1		280	020
	00	104	15756	-54.9			
	00	100	16020	-54.1		260	020
	00	91	16628	-51.9			
	00	70	18320	-54.1		250	016
	00	50	20490	-53.9		250	012
	00	40	21916	-56.1			
	00	35	22762	-57.7			
	00	30	23740	-56.1		250	006
	00	20	26340	-53.3		030	004
	00	10	30820	-50.7			
	00	9	31507	-50.3			
74486	00	1008	7	14.8	87	070	008
	00	1000	73	13.2	86	080	010
	00	973	302	12.6	94		
	00	917	798	12.2	94		
74486	00	850	1439	11.0	94	140	022
	00	730	2690	4.0	92		
	00	700	3037	2.3		190	011
	00	627	3920	-1.1			
	00	552	4926	-6.1			
	00	500	5690	-11.3		240	009
	00	465	6244	-14.1			
	00	400	7370	-22.7		220	011
	00	344	8459	-30.5			
	00	330	8753	-32.9			
	00	300	9420	-38.5		230	019
	00	250	10648	-47.9		240	026
	00	222	11423	-53.1			
	00	212	11720	-53.7			
	00	200	12090	-55.5		230	022
	00	190	12418	-57.5			
	00	178	12828	-57.3			
	00	150	13890	-63.7		240	019
	00	123	15089	-69.9			
	00	108	15864	-69.5			
74494	00	1023	13	13.2	86	060	008
	00	1000	210	12.2	100		
	00	967	489	9.8	100		
	00	916	940	12.4	100		
	00	850	1568	8.2	100		
	00	806	2004	5.4	100		
	00	781	2262	6.6	100		
	00	700	3158	1.8	100	160	011
	00	573	4751	-4.7	100		
	00	500	5820	-11.1	100	260	006
	00	400	7500	-22.3	80	270	005
	00	300	9540	-38.5	61	270	013
	00	262	10455	-46.7			
	00	250	10765	-48.3		250	023
	00	213	11800	-56.9			
	00	200	12200	-58.1		250	027
	00	150	13980	-65.7		280	023
	00	103	16234	-71.1			
76151	00	1010	6	19.4	68	340	009
	00	1000	102	16.4	75	330	009
	00	887	1104	8.0	49		
	00	866	1302	9.4	11		
	00	850	1457	8.6	10	320	004
	00	765	2315	1.0	10		
	00	736	2625	-.1	10		
	00	711	2901	.0	11		
	00	700	3027	1.6	10	260	016
	00	681	3249	2.8	9		
	00	500	5630	-16.7	13		
	00	429	6764	-25.1	14		
	00	424	6849	-23.3	10		
	00	413	7041	-23.1	9		
	00	400	7320	-24.5	9		
	00	348	8367	-28.9	9		
	00	300	9370	-35.9	8		
	00	276	9844	-40.1			
	00	250	10620	-43.5			
	00	200	12090	-52.1			
	00	159	13539	-62.9			
	00	150	13900	-61.7			
	00	106	16022	-67.3			
	00	100	16380	-62.5			
	00	90	17028	-64.1			
	00	82	17603	-60.3			
	00	70	18590	-50.7			
	00	62	19361	-62.1			
	00	50	20680	-57.5			
	00	30	23920	-54.5			
	00	20	26560	-47.5			
	00	14	28923	-46.5			
	00	12	29956	-42.1			
	00	10	31200	-42.7			
76225	00	70	18600	-64.5		210	007
	00	50	20670	-60.9		070	004
	00	30	23920	-53.3		080	003
	00	20	26570	-50.3		240	004
76394	00	963	449	23.0	76	120	003
	00	1000	116				
	00	940	663	20.6	68		
	00	850	1519	13.8	77	150	011
	00	823	1789	11.4	83		
	00	813	1892	17.2	22		
	00	711	3017	9.6	46		
	00	700	3155	12.8	10	170	008
	00	637	3935	5.4	10		
	00	561	4861	-.5	10		
	00	500	5870	-7.7	12	220	008
	00	437	6903	-15.1	13		
	00	423	7149	-14.5	12		
	00	400	7570	-18.3	12	190	010
	00	385	7855	-19.3	12		
	00	300	9670	-32.7	10	230	009
	00	265	10530	-40.1			
	00	250	10924	-44.3		260	010
	00	200	12380	-55.7		260	012
	00	150	14160	-66.7		250	010
	00	117	16183	76.4			
	00	102	17274	-79.5			
	00	100	16520	-78.1		210	010
	00	90	17124	-76.9			
	00	87	17321	-72.7			
	00	77	18038	-72.9			
	00	70	18600	-69.5		160	004
	00	50	20640	-62.7		110	002

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
76394	00	47	21020	-64.3			
	00	33	23234	-54.5			
	00	30	23850	-53.9		110	005
	00	20	26470	-51.1		210	002
	00	18	27162	-46.5			
	00	13	29340	-42.9			
76644	00	1013	9	26.4	65	320	002
	00	1000	121	26.2	50	310	004
	00	959	486	22.4	56		
	00	907	968	21.2	23		
	00	850	1528	16.4	25	320	002
	00	800	2038	11.6	43		
	00	769	2366	8.0	46		
	00	755	2517	7.8	39		
	00	740	2683	11.0	9		
	00	717	2946	12.2	9		
	00	700	3150	11.2	9	130	002
	00	643	3854	8.2	9		
	00	541	5251	-2.3	9		
	00	500	5880	-14.1	7	340	011
	00	400	7590	-17.9	10		
	00	300	9680	-32.9	9	020	008
	00	267	10489	-39.1	8		
	00	250	10940	-42.5		020	005
	00	214	11973	-50.3			
76679	00	780	2237	18.4	66	360	001
	00	1000	61				
	00	850	1484				
	00	700	3151	12.4	44	100	003
	00	596	2237	1.2	71		
	00	575	2524	-.7	70		
	00	537	3068	-2.3	12		
	00	500	5870	-3.5	13	140	009
	00	424	7149	-13.3	15		
	00	400	7590	-17.1	17	190	004
	00	300	9690	-31.3	14	020	009
	00	261	10659	-40.1			
	00	250	10950	-42.9		020	010
	00	200	12430	-53.9		010	011
	00	178	13169	-59.5			
76692	00	1012	16	26.8	77	070	005
	00	1000	119	25.8	65	070	005
	00	964	438	22.4	73		
	00	940	657	23.6	50		
	00	901	1023	20.0	64		
	00	850	1529	60.6		130	001
	00	810	1968	14.4	63		
	00	704	3135	7.4	87		
	00	700	3153	6.8	75	020	001
	00	617	4186	6.0	22		
	00	500	5880	-5.3	9	080	008
	00	438	6905	-12.1	9		
	00	400	7590	-19.3	9	010	005
	00	300	9680	-31.9	8	070	013
	00	200	12400	-55.7		020	008
	00	150	14180	-68.1		020	009
	00	100	16550	-89.5		080	006
	00	70	18420	-70.5		090	009
	00	50	20650	-65.1		060	007
	00	30	23860	-52.1		080	008
	00	20	26510	-47.5			
78016	00	1019	25	21.4	64	100	002
	00	1000	188	20.4	68		
	00	954	590	16.6	82		
	00	850	1568	11.0	66	140	002
	00	820	1866	9.8	82		
	00	770	2384	6.6	73		
	00	753	2567	7.8	9		
	00	734	2777	5.8	45		
	00	700	3171	5.0	12	260	001
	00	683	3371	4.0	9		
	00	614	4230	.2			
	00	524	5492	-2.7			
	00	500	5840	-10.9		360	009
	00	459	6496	-11.9			
	00	400	7540	-19.9		300	013
	00	342	8685	-27.5			
	00	300	9610	-35.7		250	013
	00	250	10850	-46.1		240	014
	00	200	12290	-58.5		240	017
	00	150	14040	-72.7		250	015
	00	135	14654	-75.5			
	00	124	15149	-73.5			
	00	115	15588	-75.3			
	00	100	16400	-73.9		240	008
	00	70	18510	-67.5		160	003
	00	50	20570	-61.3		250	003
	00	44	21372	-56.7			
	00	30	23820	-52.7		270	002
	00	21	26123	-52.7			
	00	20	26460	-49.1		240	003
	00	18	27150	-50.3			
	00	15	28352	-45.7			
	00	10	31070	-48.3		300	010
	00	8	32557	-42.9			
	00	7	33450	-41.5		270	012
	00	6	34499	-40.1			
78384	00	1014	9	26.2	95	000	000
	00	1000	122	26.2	80	000	000
	00	966	424	23.8	93		
	00	942	642	22.4	76		
	00	850	1535	15.8	84	160	003
	00	779	2269	12.4	75		
	00	755	2530	10.6	91		
78384	00	736	2741	9.6	74		
	00	700	3166	6.6	85	170	001
	00	599	4430	.8	71		
	00	591	4538	.4	55		
	00	574	4771	-.9	69		
	00	548	5139	-3.5	54		
	00	515	5627	-6.5	57		
	00	512	5673	-6.9	67		
	00	500	5860	-7.5	48	120	003
	00	456	6571	-11.5	14		
	00	400	7570	-18.1	34	320	002
	00	398	7607	-18.9	37		
	00	372	8107	-22.3	36		
	00	366	8226	-23.5	23		
	00	340	8760	-28.3	50		
	00	334	8887	-29.3	29		
	00	300	9650	-34.3	15	190	004
	00	274	10277	-40.1			
	00	250	10900	-44.5		130	006
	00	200	12350	-57.3		000	000
	00	160	13728	-67.3			
	00	150	14120	-69.5		010	003
	00	114	15733	-76.5			
	00	100	16480	-77.7		050	008
	00	90	17082	-78.5			
	00	74	18235	-65.7			
	00	70	18580	-68.5		080	003
	00	54	20143	-66.5			
	00	50	20820	-61.7		080	005
	00	38	22163	-60.7			
	00	30	23820	-52.3		110	017
	00	20	26470	-48.3		080	007
	00	14	28828	-46.5			
78397	00	1012	3	26.4	77		
	00	1000	105	26.0	78	030	003
	00	850	1519	16.0	84	080	003
	00	700	3147	7.4	61	060	007
	00	500	5850	-7.5	10		
	00	400	7550	-18.1	9	040	008
	00	72	19005	-72.1			
	00	70	19172	-68.3			
	00	13	29925	-41.9			
	00	11	31050	-44.5			
78486	00	1011	14	23.0	95	360	004
	00	1000	110	24.4	90	030	004
	00	939	657	22.4	81		
	00	924	796	21.8	68		
	00	883	1186	19.2	88		
	00	850	1525	17.0	78	090	006
	00	746	2625	12.0	58		
	00	700	3162	8.4	61	100	006
	00	614	4229	1.0	69		
	00	500	5860	-9.5	52	090	014
	00	458	6532	-14.1	29		
	00	444	6767	-15.7	38		
	00	428	7043	-17.5	18		
	00	400	7540	-21.1	24	090	013
	00	365	8210	-25.9	31		
	00	340	8720	-29.7	50		
	00	300	9600	-36.7	47	110	009
	00	285	9953	-38.9	46		
	00	250	10840	-47.7		120	006
	00	200	12280	-58.9		010	011
	00	190	12602	-59.1			
	00	157	13779	[illegible]			
	00	150	14050	[illegible]		080	008
	00	114	15675	-75.7			
	00	100	16440	-77.7		110	004
	00	97	16615	-75.7			
	00	90	17045	-78.3			
	00	85	17375	-74.1			
	00	70	18520	-68.7		260	002
	00	50	20550	-65.3		140	004
	00	45	21196	-62.5			
78501	00	1012	9	27.4	75	360	002
	00	1000	113	26.4	76	010	002
	00	915	884	18.8	96		
	00	907	959	17.6	77		
	00	885	1168	17.0	67		
	00	877	1245	18.2	68		
	00	850	1525	16.2	67	050	005
	00	779	2260	12.6	78		
	00	750	2576	10.4	86		
	00	731	2769	10.0	77		
	00	700	3157	7.6	79	110	006
	00	666	3564	4.8	88		
	00	610	4274	.8	73		
	00	595	4474	.6	51		
	00	585	4610	-.3	70		
	00	552	5073	-2.1	28		
	00	544	5189	-2.5	43		
	00	530	5395	-3.1	10		
	00	506	5760	-5.9	46		
	00	500	5860	-6.3	27	130	002
	00	469	6357	-9.3	9		
	00	400	7570	-18.3	25	120	001
	00	379	7971	-20.7	9		
	00	300	9650	-33.5	9	010	002
	00	268	10431	-40.1			
	00	250	10900	-43.9		040	004
	00	200	12370	-55.3		340	003
	00	150	14140	-69.3		020	005
	00	100	16490	-80.5		030	007
	00	98	16604	-81.1			
78501	00	70	18550	-68.9		200	002
	00	66	18903	-67.3			
	00	50	20589	-63.3		100	008
	00	41	21812	-62.3			
	00	31	23575	-53.5			
	00	30	23780	-54.7		110	013
	00	29	23987	-55.5			
	00	26	24701	-50.9			
	00	20	26411	-49.7		100	009
	00	14	28772	-44.7			
	00	12	29798	-47.1			
78526	00	1013	3	27.2	65	090	005
	00	1000	120	26.0	80	080	007
	00	882	1204	17.0	99		
	00	850	1529	14.2	89	080	008
	00	743	2653	10.0	57		
	00	700	3153	7.6	80	080	005
	00	690	3271	7.0	57		
	00	607	4311	.8	40		
	00	596	4458	-.1	10		
	00	500	5850	-8.5	11	090	015
	00	471	6310	-12.3	9		
	00	434	6929	-17.5	68		
	00	400	7540	-20.9	73	120	011
	00	300	9600	-36.5	53	120	008
	00	281	10050	-40.1			
	00	250	10836	-47.3		110	008
	00	200	12270	-59.1		140	008
	00	158	13736	-62.7			
	00	150	14050	-65.5		130	008
	00	110	15883	-77.3			
	00	100	16430	-75.3		130	002
	00	70	18540	-68.3		190	003
	00	50	20580	-62.7		120	003
	00	37	22454	-58.7			
	00	30	23790	-53.9		090	014
	00	23	25506	-51.3			
78806	00	1002	66	24.4	94	330	001
	00	1000	86	24.4	94	330	002
	00	966	387	24.0	81		
	00	915	657	21.0	91		
	00	903	971	20.6	68		
	00	850	1501	18.2	73	040	005
	00	778	2249	12.8	91		
	00	741	2657	12.4	67		
	00	700	3142	8.6	61	090	006
	00	597	4443	2.4	64		
	00	500	5860	-6.7	94	030	002
	00	448	6711	-10.7	56		
	00	400	7580	-16.7	50	000	000
	00	360	8361	-23.5	71		
	00	331	8971	-26.7	46		
	00	300	9670	-32.3	49	010	004
	00	266	10507	-39.1	32		
	00	250	10930	-43.3		360	004
	00	200	12400	-55.5		060	003
	00	163	13673	-65.9			
	00	150	14170	-68.5		200	003
	00	114	15769	-79.9			
	00	100	16510	-83.1		250	004
	00	85	17366	-75.9			
	00	70	18570	-70.3		160	002
	00	56	19699	-65.9			
	00	50	20600	-67.3		310	007
	00	47	20973	-67.9			
	00	38	22287	-56.3			
	00	30	23780	-57.1		090	004
	00	20	26390	-50.1		300	004
	00	16	27849	-49.7			
	00	14	28741	-40.7			
	00	10	31040	-38.5		100	019
	00	7	33470	-42.3		090	024
	00	6	34516	-40.7			
80001	00	1010	9	27.8	79	060	007
	00	1000	89	28.0	74	060	007
	00	936	667	22.8	90		
	00	850	1513	18.4	77	080	006
	00	802	2007	15.8	45		
	00	769	2361	13.6	54		
	00	720	2912	11.6	25		
	00	711	3017	10.6	43		
	00	700	3155	10.4	18	080	005
	00	662	3617	8.0	16		
	00	644	3843	6.2	42		
	00	624	4100	4.6	38		
	00	606	4337	2.4	75		
	00	578	4718	1.2	51		
	00	529	5424	-3.1	73		
	00	500	5850	-5.7	63	100	004
	00	480	6169	-7.5	38		
	00	473	6283	-8.5	67		
	00	437	6893	-11.9	72		
	00	400	7600	-16.1	60	090	001
	00	366	8263	-20.3	77		
	00	335	8911	-25.9	69		
	00	316	9331	-28.7	41		
	00	300	9700	-31.9	32	070	003
	00	292	9890	-33.3	25		
	00	263	10614	-40.1			
	00	250	10960	-42.3		050	002
	00	200	12420	-55.7		290	006
	00	150	14200	-69.9		210	006
	00	115	15750	-78.1			
80222	00	751	2547	13.4	76	000	000
80222	00	1000	58				
	00	850	1478				
	00	738	2692	12.4	72		
	00	700	3131	8.0	88	270	005
	00	622	4087	4.0	98		
	00	595	4455	.0	100		
	00	557	4981	-2.1	63		
	00	508	5708	-5.5	74		
	00	500	5840	-5.3	63	030	005
	00	453	6600	-10.1	44		
	00	418	7222	-14.7	60		
	00	400	7550	-17.5	78	330	002
	00	392	7701	-18.5	34		
	00	376	8011	-19.7	44		
	00	354	8456	-22.7	21		
	00	300	9650	-31.7	12	230	003
	00	269	10410	-38.7	22		
	00	263	10564	-40.1			
	00	200	12370	-55.1		160	004
	00	150	14140	-69.1		210	005
91066	00	1020	4	23.0	64	040	006
	00	1000	175	21.4	68	040	007
	00	918	824	14.8	79		
	00	850	1560	11.4	83	340	003
	00	831	1745	1.4	83		
	00	792	2137	9.4	71		
	00	762	2562	4.0	41		
	00	739	2704	4.8	48		
	00	700	3166	6.0	45	290	006
	00	576	4734	-3.3	36		
	00	500	5840	-11.1	36	330	005
	00	477	6200	-13.9	35		
	00	449	6658	-15.5	38		
	00	400	7530	-21.5	40	250	009
	00	300	9580	-37.9	42	220	011
	00	297	9649	-38.3	41		
	00	250	10820	-45.7		260	014
	00	237	11174	-47.9			
	00	200	12280	-53.5		280	012
	00	155	13891	-61.3			
	00	150	14090	-62.9		310	013
	00	103	16349	-73.1			
	00	100	16520	-72.3		010	005
	00	78	17985	-71.3			
	00	70	18630	-69.3		060	006
	00	50	20670	-62.9		050	004
	00	49	20785	-62.5			
	00	33	23298	-51.5			
	00	30	23910	-51.1		140	006
	00	22	25931	-50.3			
91165	00	1014	45	27.8	61	080	005
	00	1000	154	23.8	57	080	006
	00	931	770	17.8	76		
	00	903	1030	17.0	55		
	00	850	1549	13.6	67	100	007
	00	803	2024	10.8	66		
	00	772	2351	10.0	40		
	00	755	2536	10.4	12		
	00	700	3167	9.0	12	110	010
	00	624	4111	5.6	9		
	00	500	5880	-8.5	11	090	004
	00	484	6131	-9.9	10		
	00	411	7363	-21.7	36		
	00	400	7560	-22.5	14	190	003
	00	300	9610	-36.5	13	040	002
	00	250	10835	-49.1		070	004
	00	218	11723	-54.7			
	00	200	12270	-56.1		300	003
	00	161	13624	-64.1			
	00	150	14060	-64.3		340	006
	00	116	15607	-71.1			
	00	100	16480	-71.1		330	006
	00	89	17166	-73.1			
	00	77	18018	-71.3			
	00	70	18590	-66.9		070	005
	00	57	19855	-58.9			
	00	50	20680	-59.3		100	006
	00	38	22421	-53.9			
	00	34	23136	-53.7			
91217	00	1006	116	28.0	74	070	005
	00	1000	165	27.6	84	070	006
	00	850	1582	18.2	55	080	010
	00	844	1642	17.8	55		
	00	820	1888	17.4	29		
	00	796	2140	15.4	36		
	00	700	3220	10.0	15	080	009
	00	689	3351	9.6	15		
	00	648	3856	6.0	14		
	00	628	4112	5.0	14		
	00	500	5940	-6.3	22	100	005
	00	484	6194	-7.7	24		
	00	452	6723	-10.5	17		
	00	437	6982	-10.9	13		
	00	400	7650	-15.7	16	000	001
	00	379	8055	-18.3	13		
	00	300	9750	-31.3	18	300	007
	00	273	10411	-36.3	18		
	00	263	10668	-38.9	20		
	00	251	10987	-41.3			
	00	250	11020	-41.5		300	012
	00	200	12490	-54.1		280	016
	00	156	14035	-67.5			
	00	150	14270	-68.9		300	015
	00	140	14680	-71.5			
91217	00	114	15875	-77.5			
	00	102	16512	-77.5			
	00	100	16830	-77.7		120	001
	00	90	17230	-79.5			
	00	81	17837	-73.7			
	00	74	18371	-69.5			
	00	70	18660	-68.3		040	005
	00	66	19014	-66.7			
	00	59	19693	-66.1			
	00	55	20120	-65.3			
	00	53	20346	-63.5			
	00	50	20710	-63.1		080	005
	00	48	20961	-62.7			
	00	47	21091	-63.1			
91245	00	1014	4	29.2	70	090	007
	00	1000	131	26.8	47	090	009
	00	948	597	22.6	64		
	00	907	979	21.6	46		
	00	850	1542	17.8	55	090	008
	00	700	3178	8.4	34	110	005
	00	636	3963	4.4	18		
	00	500	5880	-7.1	15	030	005
	00	400	7580	-19.3	16	280	004
	00	300	9660	-33.3	15	330	003
	00	264	10546	-39.5	15		
	00	250	10920	-42.3		310	003
	00	200	12400	-51.7		310	003
	00	178	13147	-57.1			
	00	150	14210	-61.3		320	004
	00	100	16640	-73.9		080	004
	00	94	17000	-75.1			
	00	78	18098	-69.3			
	00	70	18750	-69.7		090	006
	00	62	19474	-69.3			
	00	50	20780	-61.7		080	009
	00	46	21303	-56.5			
	00	38	22520	-54.7			
	00	34	23241	-48.7			
	00	30	24070	-52.7		090	007
	00	26	24993	-53.1			
	00	20	26720	-43.1		090	012
	00	12	30182	-40.5			
91275	00	1013	2	26.6	79	100	007
	00	1000	117	25.8	74	100	009
	00	959	482	23.8	65		
	00	863	1387	16.0	90		
	00	850	1528	16.0	86	100	008
	00	773	2328	12.6	74		
	00	745	2636	10.2	34		
	00	700	3161	12.2	12	070	008
	00	500	5890	-5.9	9	100	003
	00	400	7590	-19.5	20	310	005
	00	300	9670	-33.7	69	300	012
	00	270	10399	-40.1			
	00	250	10920	-44.1		300	016
	00	200	12370	-57.1		300	016
	00	175	13201	-64.3			
	00	150	14140	-68.1		300	014
	00	113	15812	-75.1			
	00	106	16186	-71.9			
	00	100	16530	-73.1			
	00	70	18610	-71.9		050	005
	00	50	20640	-61.5		110	007
	00	30	23870	-53.5		100	008
91285	00	1015	11	27.6	47	080	004
	00	1000	143	23.2	73	080	004
	00	991	221	22.4	64		
	00	850	1537	14.2	18	080	007
	00	767	2395	9.8	13		
	00	700	3154	9.4	8	110	006
	00	566	4883	.0	8		
	00	500	5860	-7.7	10	060	005
	00	400	7560	-21.1	12	360	004
	00	352	8491	-27.7	19		
	00	300	9610	-37.7	20	220	005
	00	287	9914	-40.1			
	00	250	10840	-48.3		190	008
	00	214	11843	-57.7			
	00	200	12270	-59.1		230	010
	00	150	14040	-67.3		270	011
	00	122	15268	-72.9			
	00	100	16430	-74.1		290	008
	00	96	16667	-75.5			
	00	70	18530	-69.3		170	005
	00	64	19067	-67.5			
	00	61	19359	-62.9			
	00	55	20003	-58.9			
	00	50	20600	-59.7		120	008
	00	45	21258	-60.5			
	00	39	22153	-58.7			
	00	35	22838	-54.7			
	00	30	23830	-54.1		080	011
	00	20	26450	-50.3		080	007
	00	18	27137	-50.5			
	00	15	28345	-43.3			
	00	10	31120	-37.3			
91334	00	1011	2	25.2	80	120	006
	00	1000	95	24.8	91	120	007
	00	850	1511	17.6	83	090	015
	00	817	1847	15.4	93		
	00	700	3145	8.2	96	090	009
	00	593	4494	.8	94		
	00	542	5214	-.3	95		
	00	500	5870	-3.7	89	110	006

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91334	00	400	7600	-13.1	69	080	009
	00	300	9740	-25.3	57	310	009
	00	250	11030	-36.9	53		
	00	238	11368	-40.1			
	00	200	12530	-50.5		300	009
	00	150	14330	-67.9		260	011
	00	130	15174	-75.7			
	00	105	16388	-82.5			
	00	100	16670	-77.1		060	003
	00	91	17206	-81.3			
	00	81	17867	-77.1			
	00	74	18402	-65.3			
	00	70	18740	-66.1		070	010
	00	51	20667	-64.7			
	00	50	20790	-63.1		340	003
	00	44	21584	-58.9			
	00	40	22180	-60.7			
	00	34	23202	-56.3			
	00	30	24000	-55.9		100	004
	00	20	26600	-52.3		120	010
	00	10	31150	-46.1			
91348	00	1004	37	23.4	90	160	008
	00	1000	72	23.8	74	150	008
	00	8[illegible]	1478	17.4	90		
	00	700	3116	9.0	90	050	015
	00	500	5830	-5.1	84	030	007
	00	400	7550	-14.7	72	040	006
	00	300	9670	-28.7	56	180	004
	00	200	12430	-51.9		120	002
	00	150	14230	-68.9		160	003
	00	100	16560	-84.7		280	007
	00	70	18580	-66.5			
91366	00	1011	2	23.8	96	090	006
	00	1000	85	23.0	94	100	007
	00	988	200	22.2	93		
	00	968	377	22.0	75		
	00	930	723	21.8	94		
	00	850	1505	17.8	73	110	011
	00	806	1956	15.6	73		
	00	785	2179	14.2	72		
	00	764	2406	12.2	78		
	00	711	3004	9.0	82		
	00	700	3143	8.4	88	110	012
	00	694	3214	8.0	90		
	00	676	3430	7.0	86		
	00	658	3651	6.0	83		
	00	639	3890	4.2	87		
	00	599	4413	2.0	72		
	00	542	5211	-3.3	81		
	00	526	5447	-4.1	76		
	00	500	5860	-6.3	71	020	011
	00	480	6178	-7.7	76		
	00	464	6441	-8.7	73		
	00	401	7557	-15.3	55		
	00	400	7570	-15.5	55	020	010
	00	373	8083	-18.5	54		
	00	347	8627	-22.3	48		
	00	310	9445	-28.9	45		
	00	300	9690	-30.5	40	320	006
	00	270	10431	-35.5	34		
	00	250	10960	-39.9	32	250	003
	00	247	11042	-40.5			
	00	236	11350	-43.9			
	00	226	11639	-46.5			
	00	200	12440	-52.7		240	013
	00	189	12803	-56.3			
	00	178	13182	-59.1			
	00	166	13615	-63.3			
	00	154	14071	-68.3			
	00	150	14230	-69.7		270	020
	00	145	14431	-71.5			
	00	136	14807	-74.1			
	00	122	15434	-78.1			
	00	116	15723	-77.3			
	00	110	16027	-77.7			
	00	104	16347	-78.9			
	00	100	16570	-80.3		320	007
	00	98	16684	-80.9			
	00	88	17290	-80.7			
	00	83	17623	-76.7			
	00	78	17982	-74.9			
	00	74	18292	-68.9			
	00	70	18620	-70.5		190	005
	00	66	18971	-68.5			
	00	62	19347	-67.7			
	00	59	19646	-68.1			
	00	56	19960	-65.7			
	00	54	20181	-64.9			
	00	52	20413	-61.9			
	00	50	20660	-60.9		250	002
	00	48	20786	-60.3			
	00	46	21180	-60.7			
	00	42	21748	-59.3			
	00	40	22053	-60.5			
	00	36	22717	-55.7			
	00	32	23465	-56.7			
	00	30	23880	-54.5		330	006
	00	28	24324	-52.7			
	00	26	24802	-53.1			
	00	25	25056	-50.3			
	00	23	25601	-49.7			
	00	22	25892	-50.3			
	00	20	26510	-48.9		100	009
	00	19	26847	-48.3			
91366	00	16	27987	-44.9			
	00	12	29913	-44.3			
	00	11	30498	-42.8			
	00	10	31160	-39.1		080	007
	00	9	31880	-40.5			
	00	8	32681	-41.3			
91376	00	1010	3	25.6	88	120	003
	00	1000	94	25.0	73	120	005
	00	970	359	23.0	85		
	00	850	1506	17.0	90	120	012
	00	758	2474	13.4	62		
	00	700	3147	9.0	66	100	015
	00	580	4679	1.0	59		
	00	500	5870	-4.7	32	080	003
	00	455	6604	-10.3	40		
	00	400	7590	-15.5	32	300	005
	00	380	7976	-17.5	14		
	00	321	9218	-26.3	25		
	00	300	9700	-29.7	15	280	005
	00	250	10972	-40.1		310	009
	00	200	12450	-53.9		300	008
	00	150	14240	-69.1		310	022
	00	130	15081	-75.7			
	00	124	15356	-73.3			
	00	100	16600	-78.5		310	003
	00	95	16891	-81.1			
	00	83	17655	-78.7			
	00	75	18230	-80.5			
	00	70	18650	-69.5		250	001
	00	55	20125	-59.1			
	00	50	20720	-60.7		290	005
	00	45	21373	-62.7			
	00	42	21801	-59.9			
	00	38	22422	-62.5			
	00	33	23310	-54.1			
	00	30	23930	-53.7			
91408	00	1008	29	28.0	77	020	004
	00	1000	104	26.6	69	030	004
	00	850	1519	17.2	59	090	006
	00	700	3152	8.8	31	090	006
	00	642	3863	5.8	56		
	00	576	4740	.0	69		
	00	550	5109	-1.5	54		
	00	531	5388	-3.3	63		
	00	515	5630	-3.5	46		
	00	500	5870	-5.1	45	110	010
	00	436	6934	-10.7	36		
	00	400	7600	-15.7	35	090	008
	00	337	8871	-24.1	18		
	00	300	9700	-31.1	20	050	004
	00	258	10749	-40.1			
	00	250	10970	-41.9		200	001
	00	200	12440	-53.9		180	007
	00	150	14210	-70.9		270	003
	00	110	16006	-80.1			
	00	100	16540	-84.5		140	013
	00	93	16937	-87.9			
	00	89	17181	-78.7			
	00	84	17514	-73.9			
	00	70	18590	-71.5		030	004
	00	65	19028	-71.5			
	00	62	19311	-66.5			
	00	55	20037	-66.1			
	00	50	20620	-62.1		130	004
	00	45	21269	-63.9			
	00	30	23830	-52.7		010	003
	00	27	24507	-55.1			
	00	20	26440	-50.9		120	007
	00	18	27135	-44.9			
	00	16	27926	-43.1			
	00	12	29844	-47.9			
91413	00	1010	16	24.6	91	040	003
	00	1000	104	23.8	92	050	004
	00	939	650	22.4	78		
	00	850	1519	16.4	90	070	007
	00	700	3152	8.0	88	060	004
	00	625	4079	4.0	79		
	00	583	4640	.4	95		
	00	500	5870	-5.3	86	110	006
	00	400	7590	-15.3	50	260	007
	00	300	9700	-30.1	36	050	007
	00	262	10649	-37.9	33		
	00	250	10970	-40.7		050	007
	00	200	12450	-53.5		040	003
	00	150	14230	-70.1		280	009
	00	121	15484	-77.7			
	00	100	16570	-77.3		050	007
	00	88	17287	-80.9			
	00	84	17562	-76.9			
	00	79	17914	-77.9			
	00	70	18620	-71.5		050	003
	00	50	20640	-64.1		040	009
	00	30	23840	-53.5		050	004
	00	22	25825	-55.7			
	00	20	26440	-51.1		100	013
	00	16	27925	-40.7			
	00	10	31080	-46.5		070	010
	00	8	32577	-39.7			
91517	00	1005	58	28.4	58		
	00	1000	101	28.0	61		
	00	900	1020	21.2	49		
	00	850	1501	18.4	59		
	00	800	2017	16.0	36		
	00	771	2329	15.4	25		
91517	00	760	2450	14.8	28		
	00	724	2868	26.6	29		
	00	700	3146	10.4	32		
	00	677	3422	8.2	49		
	00	600	4406	2.2	32		
	00	571	4804	.2	40		
	00	542	5220	-1.9	28		
	00	520	5548	-3.7	54		
	00	511	5685	-5.1	35		
	00	500	5880	-6.1	41		
	00	474	6297	-7.5	34		
	00	448	6733	-10.5	28		
	00	400	7600	-17.3	41		
	00	364	8300	-22.5	29		
	00	333	8948	-26.7	42		
	00	323	9167	-28.1	30		
	00	300	9690	-33.7			
	00	250	10910	-43.9		780	126
	00	200	12400	-55.7			
	00	161	13747	-66.7			
91592	00	1007	69	24.4	74		
	00	1000	130	23.6	75		
	00	985	261	22.0	77		
	00	905	987	16.8	80		
	00	880	1225	16.0	55		
	00	866	1361	16.6	51		
	00	850	1530	16.4	51		
	00	836	1671	16.4	42		
	00	788	2169	11.8	47		
	00	713	2996	6.8	53		
	00	700	3151	6.2	56		
	00	670	3509	4.8	48		
	00	630	4007	1.0	58		
	00	600	4396	-3.5	70		
	00	563	4897	-5.7	68		
	00	540	5222	-8.5	80		
	00	500	5820	-12.7	80		
	00	493	5927	-13.3	78		
	00	473	6242	-14.1	42		
	00	454	6553	-14.5	24		
	00	428	6998	-16.7	17		
	00	412	7283	-19.5	16		
	00	400	7500	-20.7	22		
	00	373	8014	-23.5	28		
	00	329	8819	-30.7	72		
	00	300	9570	-35.5	76		
	00	276	10145	-39.9	74		
	00	250	10812	-46.3			
	00	200	12270	-52.9			
	00	150	14100	-60.3			
	00	109	16051	-68.7			
	00	100	16570	-67.7			
	00	83	17692	-67.5			
	00	70	18730	-64.1			
	00	50	20800	-61.1			
	00	46	21054	-60.7			
91680	00	1013	19	28.8	61	260	005
	00	1000	131	27.8	65		
	00	861	1426	16.6	79		
	00	850	1545	16.0	78		
	00	775	2323	12.8	67		
	00	715	2995	10.4	23		
	00	700	3178	9.2	43		
	00	692	3273	8.4	53		
	00	647	3824	5.0	38		
	00	569	4861	.0	37		
	00	500	5880	-8.1	41		
	00	464	6455	-12.5	43		
	00	400	7580	-20.1	33		
	00	373	8095	-23.5	29		
	00	300	9640	-36.5	30		
	00	284	10017	-39.9	32		
	00	250	10880	-46.3			
	00	227	11515	-51.1			
	00	200	12330	-55.5			
	00	161	13689	-62.9			
	00	150	14120	-65.7			
	00	120	15448	-74.3			
	00	110	15855	-74.3			
	00	100	16510	-76.3			
	00	93	16927	-77.9			
	00	83	17587	-72.5			
91765	00	1014	9	30.0	70	100	006
	00	1000	125	26.8	65	100	008
	00	938	682	21.6	73		
	00	850	1539	16.6	55	110	014
	00	787	2189	13.8	47		
	00	775	2318	13.8	38		
	00	700	3169	8.6	21	090	012
	00	669	3541	6.2	16		
	00	642	3878	5.4	14		
	00	579	4715	1.8	15		
	00	500	5890	-4.9	12	110	010
	00	400	7600	-18.3	15	140	004
	00	344	8705	-27.7	15		
	00	324	9134	-29.7	16		
	00	300	9680	-34.3	15	260	009
	00	273	10332	-40.1			
	00	250	10927	-44.9		250	008
	00	200	12390	-54.7		260	011
	00	150	14180	-65.9		250	015
	00	107	16182	-75.7			
	00	100	16560	-78.1		220	007
	00	85	16853	-78.5			
91765	00	86	17426	-74.7			
	00	80	17845	-75.9			
	00	70	18630	-70.3		110	002
	00	50	20660	-63.5		230	004
	00	30	23870	-54.1		110	007
	00	20	26510	-46.9		060	005
	00	11	30521	-41.3			
91938	00	1014	2	28.8	61	220	004
	00	1000	125	26.8	65	260	003
	00	982	284	24.0	69		
	00	875				130	006
	00	850	1529	14.6	84	150	005
	00	835	1679	13.6	84		
	00	802				160	002
	00	782	2228	11.6	75		
	00	735	2741	7.6	76		
	00	713				090	003
	00	700	3149	6.0	3	090	004
	00	622	4107	1.2	64		
	00	590				080	013
	00	588	4559	1.2	27		
	00	530				080	014
	00	500	5850	-5.5	20	090	012
	00	468	6366	-8.3	18		
	00	400	7560	-17.3	31	120	008
	00	394				120	009
	00	337	8820	-26.9	30		
	00	300	9650	-33.9	27	110	005
	00	274	10278	-39.3	28		
	00	250	10900	-43.7		090	021
	00	220				050	007
	00	200	12370	-52.7		020	004
	00	187	12801	-55.9			
	00	181				310	003
	00	150	14180	-62.9		240	002
	00	147				230	002
	00	115	15788	-70.1			
	00	103	16440	-72.1			
	00	100	16620	-72.1		220	002
	00	86	17506	-73.1			
	00	82				220	003
	00	70	18730	-69.3		170	005
	00	67				160	006
	00	54				140	005
	00	50	20760	-63.5		110	005
	00	48	21011	-62.5			
	00	43				050	008
	00	32				180	008
	00	30	24000	-52.7		190	007
	00	27	24683	-51.3		180	005
	00	20	26680	-43.5		100	005
	00	15				130	003
	00	13	29629	-35.3			
91944	00	1016	3	27.2	69	100	008
	00	1000	139	24.6	73	110	008
	00	988	244	22.6	74		
	00	850	1535	13.0	86	090	008
	00	830	1734	11.4	90		
	00	725				090	004
	00	700	3143	4.6	72	090	004
	00	617	4164	1.4	32		
	00	600	4389	1.8	17		
	00	550				120	014
	00	542	5202	-2.1	9		
	00	500	5840	-7.5	10	120	009
	00	456	6549	-13.5	10		
	00	405				130	012
	00	400	7530	-20.3	10	140	007
	00	300	9600	-34.5	11	200	010
	00	273	10253	-38.9	10		
	00	250	10850	-44.5			
	00	236				250	015
	00	224	11576	-50.5			
	00	200	12310	-55.1		230	013
	00	192				220	013
	00	174	13188	-60.5			
	00	158				250	012
	00	150	14080	-67.1		250	014
	00	147	14212	-68.3			
	00	142				230	016
	00	134	14768	-67.7			
	00	128				220	011
	00	117	15578	-70.9			
	00	102				260	008
	00	100	16510	-73.5		260	009
	00	73				250	005
	00	70	18610	-69.5		240	005
	00	56	19948	-67.5			
	00	51				170	004
	00	50	20640	-63.9		150	003
	00	45				050	004
	00	43	21574	-59.7			
	00	42				090	003
	00	37				050	004
	00	35				050	003
	00	30	23860	-51.7		080	004
	00	28				170	002
	00	24	25321	-47.5			
	00	20	26530	-45.1		080	006
	00	18				040	007
	00	16				040	003
	00	15	28466	-41.7		100	002
	00	13				040	005
	00	11				070	002
91944	00	10	31280	-29.3		050	004
	00	9	32044	-28.5			
91948	00	1018	127	-26.3	51	160	003
	00	1000	163	24.2	69		
	00	975	382	20.8	73		
	00	940	698	18.6	52		
	00	850	1554	13.4	72		
	00	790	2163	8.8	66		
	00	765	2429	9.2	72		
	00	715	2984	4.8	45		
	00	690	3273	3.4	79		
	00	665	3572	2.8	51		
	00	640	3882	2.8	12		
	00	400	7530	-21.1	22		
	00	348	8546	-27.5	22		
	00	300	9580	-36.7	42		
	00	288	9861	-40.1			
	00	250	10820	-47.5			
	00	222	11593	-54.5			
	00	200	12260	57.4			
	00	150	14050	-65.5			
	00	135	14688	-67.3			
	00	100	16510	-67.1			
	00	80	17144	-68.3			
	00	72	18486	-67.3			
	00	70	18660	-66.7			
	00	54	20253	-60.5			
	00	50	20730	-9.5	23		
91958	00	1022	7	23.4	73	080	002
	00	1000	184	21.0	81	090	003
	00	935	767	14.4	100		
	00	885	1228	12.2	100		
	00	850	1570	10.8	78	120	005
	00	766				220	001
	00	736				150	006
	00	700	3178	8.0	21	010	004
	00	670	3538	6.6	20		
	00	603	4394	2.0	13		
	00	538	5304	-3.7	46		
	00	500	5880	-7.5	48	300	008
	00	436				300	010
	00	420				220	010
	00	400	7580	-18.7	54	240	011
	00	300	[illegible]	-33.9	54	220	018
	00	200	[illegible]	-55.1		240	027
	00	162	15656	-64.7			
	00	150	14160	-75.1		240	023
	00	100	16810	-64.9		240	016
	00	70	18750	-65.7		210	006
	00	55	20223	-63.5			
	00	50	20820	-61.1		160	005
	00	36	22893	-54.3			
	00	30	24070	-50.9		110	009
	00	20	26740	-46.1		110	006
	00	10	31430	-37.5		190	003
	00	7	33923	-31.5			
96471	00	1001	7	26.0	80	120	003
	00	1011	7	27.0	80	120	003
	00	1000	96	26.6	82		
	00	933	700	21.8	95		
	00	898	1030	21.0	83		
	00	850	1512	16.8	82	210	002
	00	700	3150	9.2	81	070	003
	00	575	4763	.8	93		
	00	500	5870	-4.9	76	110	010
	00	472	6334	8.0	94		
	00	400	7590	-15.9	66	090	013
	00	323				080	014
	00	300	9700	-30.1	36	090	012
	00	250	10970	-41.1		040	008
	00	200	12450	-52.9		050	010
	00	150	14240	-68.9		040	010
	00	132				060	020
	00	125	15307	-77.9			
	00	118				110	009
	00	104	16345	-83.1			
	00	100	16570	-81.1		110	020
	00	80				140	003
	00	79	17848	-66.1			
	00	76				220	006
	00	70	18640	-69.5		280	013
	00	60				340	003
	00	50	20690	-62.3		270	003
	00	43	21629	-59.1			
	00	37	22567	-51.9			
	00	30	23950	-51.7		200	004
	00	26	25143	-47.7			
	00	23	25702	-40.7			
	00	20	26860	-39.9		100	006
96743	00	1010	5	23.6	97	160	002
	00	1000	100	23.0	95	240	009
	00	895	1052	16.6	78	280	003
	00	850	1493	14.8	92	260	004
	00	780				250	011
	00	700	3114	5.6	100	160	009
	00	670				260	010
	00	627	4006	1.0	100		
	00	614	4174	.0	100		
	00	563	4863	-3.7	78	270	007
	00	500	5800	-7.5	100	340	006
	00	450	6610	-14.1	100	350	019
	00	250	9990	41.4	92		
96996	00	1010	5	26.6	75		
	00	831	1683	14.6	77		

OCTOBER 25 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

96996 00  800   2004  15.6  41
      00  770   2326  13.8  24
      00  735   2715  10.4  62
      00  675   3418   7.0  33
      00  643   3815   5.0  56
      00  600   4375   1.6  85
      00  560   4927  -1.5  69
      00  515   5590  -4.1  23
      00  500   5822  -5.5
      00  485   6060  -6.5  22
      00  465   6387  -8.5  31
      00  456   6538 -10.1  23
      00  372   8078 -19.7  25
      00  337   8803 -25.3  42
      00  265  10503 -38.1  29
      00  250  10850 -41.7     780 126
      00  150  14108 -69.1
98327 00  994    178  22.4  69 040 002
      00 1000    111
      00  850   1522  14.0  81 100 008
      00  808   1936  11.8  91
      00  700   3140   5.6  78 110 009
      00  635   3929    .5  64
      00  556   4988  -2.5  59
      00  500   5830  -8.9  62 080 011
      00  490   5986 -10.1  72
      00  446   6705 -14.5  66
      00  438   6842 -13.3  22
      00  432   6947 -13.9  32
      00  406   7416 -16.9  19
      00  400   7520 -17.9  34 060 006
      00  381   7690 -19.3  37
      00  374   8019 -22.1  19
      00  300   9610 -33.3  17 060 009
      00  272  10289 -38.5  15
      00  250  10860 -44.7     060 010
      00  200  12310 -56.7     060 009
      00  150  14070 -71.1     020 011
      00  135  14686 -76.3
      00  110  15846 -83.3
      00  105  16107 -79.3
      00  100  16390 -80.5     090 009
      00   91  16922 -80.3
      00   81  17589 -74.7
      00   75  18037 -74.5
      00   74  18116 -72.1
      00   70  18440 -72.9     080 002
      00   50  20440 -66.7     070 003
      00   47  20931  62.0
      00   43  21642 -62.3
      00   30  23640           110 008
      00   28  24330 -56.1
      00   26  24801 -56.3
      00   24  25316 -51.1
      00   20  26240 -48.9     090 010
      00   14  28590 -47.5
      00   12  29623 -41.1
      00   10  30880 -42.1     090 018
      00    8  32399 -39.3
      00    7  33310 -41.5
      00    6  34366 -37.1
SHIP 29.0N 135.0E
99290 00 1018      0  23.4  57
      00 1000    155  22.0  60 010 004
      00  904   1016  14.0  77
      00  856   1475  14.0  24
      00  850   1542  13.4  41 260 009
      00  714   2988   6.4  65
      00  700   3158   6.4  61 250 012
      00  697   3193   6.4  61
      00  640   3885    .8  64
      00  584   4614  -3.3  39
      00  531   5361  -7.1  49
      00  500   5831 -11.5  47 260 014
      00  400   7501 -25.7  51
      00  397   7555 -26.3  51
      00  386   7759 -23.5  43
      00  339   8697 -29.3  29
      00  300   9559 -34.5
      00  250  10811 -43.5
      00  200  12271 -54.1
      00  160  13673 -63.3
      00  150  14070 -64.7
      00  107  16089 -73.5
      00  100  16481 -74.3
SHIP 30.0N 140.0W
99300 00 1022      0  20.2  67
      00 1000    192  19.4  72
      00  902   1068  14.4  82
      00  850   1573  11.6  66
      00  779   2301  11.6  28
      00  762   2484   9.8  53
      00  726   2885  10.2  29
      00  700   3191   9.0  29
      00  560   5000  -1.9  16
      00  538   5318  -1.9  14
      00  500   5901  -6.5  14 140 002
      00  400   7599 -20.3  13 130 005
      00  300   9659 -36.9  12 100 004
      00  282  10084 -40.1
      00  250  10900 -47.5     080 002
      00  200  12341 -58.5     090 002
      00  150  14100 -70.3     120 006
      00  131  14911 -67.3
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 30.0N 140.0W
99300 00  100  16511 -73.5
      00   86  17405 -67.9
      00   78  17987 -71.5
      00   70  18639 -63.7
      00   50  20720 -59.7
      00   30  23960 -53.7
      00   20  26579 -50.9
      00   10  31138 -46.5
      00    9  31840 -44.9
SHIP 30.4N 175.9E
99304 00 1024      0  21.4  60
      00 1000    213  19.8  43
      00  877   1320   9.6  61
      00  850   1582   8.0  66 030 010
      00  825   1827   6.2  61
      00  796   2120   6.0  24
      00  784   2245  10.4  13
      00  766   2438  11.0  13
      00  700   3185   8.6  16 340 006
      00  500   5870 -11.5  17 210 008
      00  400   7541 -24.3  15 150 003
      00  308   9395 -37.7  16
      00  300   9571 -34.7  15 340 012
      00  285   9929 -34.9  15
      00  260  10563 -40.1
      00  250  10830 -41.5     340 023
      00  211  11961 -49.5
      00  200  12311 -51.3     330 024
      00  150  14140 -49.7     330 019
      00  113  15913 -69.3
      00  100  16590 -69.9     240 006
SHIP 34.0N 164.0E
99340 00 1021      0  21.8  68
      00 1000    189  20.0  52
      00  905   1034  12.0  67
      00  850   1564   9.4  50
      00  825   1811  10.2  21
      00  800   2066   9.4  18
      00  769   2393  10.8  15
      00  700   3173   6.0  16 230 013
      00  500   5861  -8.9  25 260 020
      00  300   9593 -37.5  89
      00  250  10830 -45.1     280 027
      00  244  10993 -44.3
      00   87  17498 -71.3
      00   70  18721 -66.7     260 006
      00   50  20781 -61.1     080 002
      00   30  23991 -54.3     080 003
SHIP 34.0N 149.5E
99340 00 1017      0  18.4  88
      00 1000    149  17.2  84
      00  976    355  15.0  86
      00  850   1518   9.4 100
      00  840   1616   9.0 100
      00  734   2724   5.4 100
      00  700   3115   2.8 100
      00  641   3822   -.9  88
      00  588   4506  -3.9  84
      00  501   5749 -12.5  83
      00  500   5770 -12.5  81
      00  470   6240 -15.3  80
      00  441   6717 -19.2  59
      00  400   7440 -23.7  39
      00  365   8103 -28.1  30
      00  350   8404 -28.1  24
      00  343   8549 -29.3  24
      00  300   9488 -36.1
      00  257  10546 -43.3
      00  250  10729 -43.9
      00  200  12210 -51.1
      00  178  12963 -53.9
      00  150  14039 -61.1
      00  144  14292 -62.5
      00  100  16520 -67.5
SHIP 35.0N 48.0W
99350 00 1017      0  19.6  68
      00 1000    149  19.4  60
      00  890   1132  10.2  96
      00  876   1264  11.0  66
      00  850   1521   8.8  71
      00  809   1928   7.0  33
      00  787   2154   5.4  76
      00  764   2395   3.6  48
      00  733   2730   3.0  35
      00  700   3106    .0  24 310 008
      00  640   3818  -3.5  33
      00  617   4107  -3.9  13
      00  563   4823  -8.7  24
      00  500   5739 -14.5  16 320 021
      00  400   7381 -28.1  17 330 024
      00  327   8807 -38.3  15
      00  300   9391 -41.5     350 029
      00  250  10610 -51.1     330 028
      00  200  12030 -59.1     330 028
      00  172  12968 -62.7
      00  150  13820 -60.3     330 030
      00  125  14948 -63.7
      00  110  15738 -60.5
      00  100  16331 -62.5     320 016
      00   93  16778 -63.5
      00   70  18541 -60.5     330 007
      00   50  20650 -55.9     320 004
      00   30  23939 -51.1     000 000
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 35.0N  48.0W
99350 00   20  26581 -48.1     000 000
      00   17  27660 -48.9
      00   11  30579 -39.5
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1017      0  21.0  88
      00 1000    148  19.0  83
      00  963    470  16.4  94
      00  850   1527  11.0  94
      00  746   2601   4.6  91
      00  727   2810   3.0  52
      00  717   2922   4.4  52
      00  700   3124   4.0  60 250 005
      00  677   3394   1.6  44
      00  610   4225  -3.3  46
      00  578   4649  -5.5  92
      00  558   4924  -7.3  76
      00  533   5280  -9.1  34
      00  500   5770 -12.3  77 250 006
      00  477   6128 -14.3  80
      00  456   6469 -15.3  60
      00  426   6979 -19.1  59
      00  400   7449 -23.1  80 240 022
      00  363   8153 -27.9  70
      00  351   8393 -30.1  32
      00  336   8703 -31.3   8
      00  300   9501 -38.3   9 230 026
      00  250  10720 -47.9     240 029
      00  200  12158 -58.5     230 029
      00  162  13456 -67.3
      00  157  13646 -65.1
      00  150  13929 -66.3     240 020
      00  109  15835 -72.3
      00  100  16331 -71.3     230 005
      00   70  18459 -67.7     330 022
      00   50  20501 -64.1     060 009
      00   30  23571 -57.3     160 016
      00   20  26249 -52.5     240 029
      00   12  29561 -51.1
SHIP 43.0N 160.2E
99430 00 1000     37  11.6  62
      00  850   1387   6.0  84
      00  700   2960   -.1  15
      00  500   5569 -17.5  69
      00  400   7221 -27.7  41
      00  300   9251 -37.5  14
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1007      0  11.6  74
      00 1000     64  10.4  58
      00  850   1390  -1.3  82
      00  807   1801  -4.3  87
      00  783   1939  -5.7  29
      00  781   2057  -5.5  29
      00  769   2179  -1.3  28
      00  700   2929  -3.9  30 270 012
      00  500   5489 -23.3  35 290 015
      00  449   6265 -30.3  40
      00  400   7081 -35.3  27 250 016
      00  365   7713 -40.1
      00  324   8616 -46.3
      00  300   9019 -48.9     220 024
      00  250  10211 -50.9     230 019
      00  241  10449 -52.3
      00  214  11223 -48.5
      00  200  11671 -51.7     240 016
      00  150  13530 -54.3     260 013
      00  103  15923 -57.3
      00  100  16130 -55.9     260 014
      00   70  18389 -57.3
      00   68  18672 -57.3
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1019      0  14.2  93
      00 1000    168  16.4  92 150 012
      00  926    815  11.6  91
      00  900   1053  12.8  41
      00  885   1194  13.8  41
      00  850   1530  10.2  66 180 011
      00  832   1707   9.2  85
      00  807   1960  10.2  32
      00  700   3133   2.8  19 190 014
      00  500   5770 -13.7  15 200 019
      00  400   7431 -24.5  72 210 015
      00  300   9461 -41.3     220 014
      00  250  10671 -51.9     230 012
      00  200  12079 -61.9     250 013
      00  150  13850 -62.1     260 009
      00  100  16340 -60.7     260 007
SHIP 48.0N 160.0W
99480 00 1012      0   5.2  84
      00  897          -.1  96
      00  790          -.9  93
      00  700        -12.9  47
      00  576        -11.3  25
      00  500        -19.1
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00 1001      0  10.2 100
      00 1000     18  10.2 100 230 014
      00  868   1280   6.2 100
      00  850   1368   6.6 100 270 024
      00  838   1483   7.0 100
      00  739   2505   2.0  91
      00  715   2769  -1.9  50
      00  700   2941  -1.7  59 250 038
      00  677   3207  -1.5  79
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 50.0N 145.0W
99500 00  653   3493  -3.7  68
      00  634   3726  -3.5  83
      00  500   5569 -13.1  68 260 041
      00  400   7239 -23.1  58 260 041
      00  353   8141 -30.5  32
      00  300   9281 -40.1     260 044
      00  250  10500 -50.1     270 044
      00  218  11380 -57.3
      00  200  11930 -58.9     270 048
      00  176  12728 -61.3
      00  157  13443 -57.9
      00  150  13719 -59.5     260 039
      00  144  13874 -60.9
      00  107  15818 -61.5
      00  100  16240 -60.9     270 023
      00   70  18471 -58.3     270 016
      00   50  20598 -55.9     310 014
      00   40  22020 -55.3
      00   30  23860 -55.7
      00   27  24531 -55.9
      00   20  26451 -52.7
      00   14  28773 -49.1
SHIP 52.2N 138.0W
99522 00 1000     18   6.0  91
      00  850   1134   1.4  97
      00  700   3289  -1.9 100
      00  500   5520 -13.1  82
      00  400   7190 -23.9  64
      00  300   9220 -40.3
      00  200  11851 -58.7
      00  150  13649 -58.3
      00  100  16191 -60.7
      00   70  18440 -57.5
      00   50  20580 -55.9
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1021      0  12.8  74
      00 1000    174  11.0  74 150 014
      00  958    529   8.2  84
      00  932    755   6.2  65
      00  868   1334   3.2  78
      00  850   1509   3.4  60 170 010
      00  823   1771   3.6  44
      00  746   2561   -.5  47
      00  706   3001   -.7  40
      00  700   3072  -1.3  39 210 008
      00  548   4979 -13.1  27
      00  500   5669 -18.1  25 220 014
      00  400   7300 -30.3  23 220 017
      00  332   8598 -40.1
      00  300   9281 -45.7     230 021
      00  250  10470 -56.1     230 025
      00  226  11104 -61.1
      00  214  11446 -57.7
      00  200  11869 -58.5     240 025
      00  150  13679 -57.7     250 021
      00  130  14578 -59.7
      00  110  15616 -62.5
      00  100  16200 -63.1     260 017
      00   70  18401 -62.1     250 013
      00   50  20489 -61.1
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00 1000      9   6.8  96 320 012
      00  985    133   6.0  70
      00  926    834   1.4 100
      00  850   1323   -.3 100
      00  700   2865  -5.9 100 220 011
      00  591   4174 -12.5  99
      00  500   5428 -21.5  90 200 032
      00  400   7029 -35.1  76 200 048
      00  368   7604 -40.1
      00  300   8970 -50.3
      00  250  10129 -58.1
      00  241  10360 -58.1
      00  230  10658 -53.1
      00  212  11184 -52.8
      00  200  11561 -54.7
      00  176  12381 -53.7
      00  150  13399 -53.5
      00  100  15999 -56.1
      00   70  18261 -57.3
      00   65  18732 -55.1
      00   50  20391 -58.1
      00   38  22111 -60.3
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1008      0   1.0  51
      00 1000     73    .8  43
      00  850   1350 -10.9  68
      00  807   1746 -14.5  64
      00  790   1907 -14.1  39
      00  748   2310 -16.3  31
      00  719   2616 -19.1  74
      00  700   2829 -19.9  67 040 011
      00  674   3109 -21.5  33
      00  632   3581 -23.7  47
      00  500   5261 -34.7  43 330 022
      00  450   5989 -40.1
      00  400   6779 -44.9     320 025
      00  343   7800 -48.1
      00  300   8690 -45.7     340 026
      00  250   9900 -44.1     340 022
      00  233  10374 -42.7
      00  200  11400 -44.9     330 018
      00  150  13320 -47.3     320 019
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 56.5N  51.0W
99565 00  100  15981 -51.1     310 015
      00   70  18291 -53.3     310 013
      00   50  20431 -57.9     290 013
      00   30  23631 -60.5     270 009
      00   20  26161 -59.9     270 010
      00   10  30498 -59.7
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00 1021      0  10.2  89
      00 1005    130   9.2  77
      00 1000    171   8.6  77
      00  905    985   1.6  78
      00  850   1490  -1.3  77 210 014
      00  787   2100  -4.5  58
      00  754   2438  -2.5  30
      00  703   2993  -3.1  28
      00  700   3027  -3.5  28 200 012
      00  560   4752 -15.1  35
      00  500   5598 -20.7  53 220 019
      00  483   5854 -22.5  58
      00  446   6434 -26.7  56
      00  400   7209 -32.7  54 220 019
      00  353   8076 -40.1
      00  300   9168 -50.1     220 024
      00  286   9478 -52.7
      00  250  10330 -59.7     220 025
      00  215  11259 -66.1
      00  200  11701 -63.3     220 026
      00  172  12639 -58.3
      00  150  13500 -58.3     250 025
      00  100  16051 -60.3     260 021
      00   70  18279 -59.1     260 019
      00   50  20370 -63.3     270 036
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00 1011      0   4.6  86
      00 1000     85   3.6  78 300 018
      00  969    339    .4  95
      00  850   1378  -7.3  92 310 017
      00  825   1610  -8.7  92
      00  736   2488 -12.3  61
      00  706   2806 -12.3  39
      00  700   2871 -11.7  43 310 019
      00  614   3863 -17.7  34
      00  500   5371 -28.5  71 310 025
      00  421   6585 -35.7  76
      00  400   6940 -38.5  64 300 028
      00  340   8037 -47.1
      00  330   8235 -46.5
      00  300   8861 -48.5     300 035
      00  250  10031 -53.3     300 034
      00  243  10213 -54.3
      00  200  11481 -51.3     300 025
      00  167  12661 -52.1
      00  154  13181 -55.7
      00  150  13341 -55.3     290 020
      00  103  15734 -56.3
      00  100  15941 -56.3     290 013
      00   70  18190 -59.1     290 [illegible]
      00   50  20291 -60.7
      00   30  23448 -62.9
      00   26  24328 -63.5
      00   20  25960 -61.7     [illegible] 013
      00   12  29109 -63.7
SHIP  2.0S  43.9E
99020 00 1022      0  20.2  87
      00 1000    213  19.4  72
      00  902   1089  14.4  82
      00  850   1587  11.6  66
      00  779   2315  11.6  28
      00  762   2498   9.8  53
      00  726   2899  10.2  29
      00  700   3201   9.0  29
      00  560   5010  -1.9  16
      00  538   5328  -1.9  14
      00  400   7603 -20.3  13
      00  282  10081 -40.1
      00  250  10900 -47.5     080 002
      00  150  14106 -70.3
      00  131  14917 -67.3
      00  100  16521 -73.5
      00   70  18639 -63.7
      00   50  20720 -59.7
      00   30  23960 -53.7
      00   20  26579 -50.9
      00   10  31138 -46.5
98836 00 1010      6  26.6  80
      00  965    403  22.4  88
      00  943    603  22.4
      00  329   9026 -22.5  87
      00  250  10960 -41.9     120 012
70026 12 1005      4  -7.7  93 300 006
      12 1000     48  -7.9  94 300 006
      12  966    316  -9.9 100
      12  947    469  -8.9  96
      12  898    878 -11.5  79
      12  850   1298 -13.9 100 320 011
      12  833   1451 -15.1  71
      12  805   1709 -16.9  89
      12  760   2138 -19.7  84
      12  700   2744 -22.9 100 310 002
      12  679   2967 -24.1 100
      12  658   3196 -25.5  73
      12  639   3408 -26.9  73
      12  630   3510 -27.7  62
```

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70026	12	598	3883	-29.5	81		
	12	580	4100	-30.9	36		
	12	500	5140	-38.5	29	070	006
	12	400	6640	-48.5		090	009
	12	348	7544	-54.5			
	12	300	8480	-59.1		080	009
	12	266	9233	-59.5			
	12	250	9624	-56.3		150	002
	12	200	11060	-52.5		280	003
	12	150	12910	-53.9		250	007
	12	100	15510	-54.3		270	009
	12	70	17790	-55.5		250	009
	12	63	18456	-59.3			
	12	50	19910	-57.7		270	013
	12	30	23120	-57.7		260	020
	12	24	24522	-59.5			
	12	20	25670	-57.1			
70133	12	1010	5	-12.1	81	110	010
	12	1000	79	-10.1	74	120	009
	12	985	196	-6.7	74		
	12	905	849	-13.1	100		
	12	850	1328	-15.9	78	180	005
	12	761	2153	-21.3	64		
	12	700	2765	-25.9	70	270	005
	12	620	3632	-32.7	88		
	12	562	4317	-37.7	84		
	12	528	4746	-39.7	41		
	12	500	5120	-40.5		290	012
	12	400	6610	-48.9		290	018
	12	345	7576	-51.5			
	12	338	7709	-50.7			
	12	307	8333	-52.7			
	12	300	8490	-51.5		290	018
	12	295	8599	-50.1			
	12	250	9680	-51.1		290	017
	12	200	11130	-50.5		280	017
	12	150	13000	-51.1		290	016
	12	100	15620	-53.7		280	020
	12	70	17910	-53.9		270	021
	12	50	20070	-56.1		250	023
	12	42	21174	-57.9			
	12	38	21809	-54.9			
	12	30	23320	-54.3		260	034
	12	2[illegible]	25930	-52.1		260	044
	12	13	28719	-52.1			
70200	12	1009	7	-4.5	78	060	003
	12	1000	72	-4.5	79		
	12	945	515	-7.5	100		
	12	850	1333	-11.9	93		
	12	700	2800	-19.9	100		
	12	637	3492	-25.3	100		
	12	586	4093	-29.5	70		
	12	500	5210	-38.1	88	290	036
	12	400	6720	-45.9		290	037
	12	300	8590	-56.1		280	042
	12	250	9759	-52.3		280	031
	12	200	11210	-51.1		280	030
	12	150	13080	-52.3		280	020
	12	100	15700	-51.7		270	025
	12	70	18010	-52.9		260	024
	12	50	20170	-54.3		260	025
	12	30	23440	-54.7		250	031
	12	20	26050	-52.3		260	033
	12	15	27930	-47.9			
70219	12	1013	46	-2.9	88	190	007
	12	1000	138	-1.7	69	210	009
	12	876	1179	-7.5	87		
	12	850	1415	-9.1	77	270	012
	12	834	1562	-10.3	91		
	12	700	2891	-18.5	85	270	015
	12	670	3216	-21.5	92		
	12	500	5320	-33.3	80	290	026
	12	418	6561	-39.9	67		
	12	400	6870	-41.7		290	031
	12	300	8760	-55.1		300	041
	12	263	9593	-59.1			
	12	250	9910	-56.5		300	032
	12	200	11340	-53.1		290	026
	12	181	11986	-51.5			
	12	150	13200	-51.5		280	024
	12	128	14230	-51.3			
	12	115	14829	-49.1			
	12	100	15840	-50.1		290	022
	12	70	18150	-54.5		280	020
	12	63	18829	-51.5			
	12	50	20320	-52.9		290	021
	12	38	22087	-53.7			
	12	33	23000	-50.5			
	12	30	23620	-51.7		270	017
	12	24	25068	-51.5			
	12	22	25639	-47.1			
	12	20	26270	-47.3		280	019
	12	15	28180	-45.7			
70231	12	1001	103	-7.3	84	150	002
	12	1000	109	-6.9	85	150	002
	12	951	500	-8.3	98		
	12	937	615	-7.9	98		
	12	850	1363	-13.7	100	270	018
	12	826	1580	-15.1	92		
	12	786	1859	-17.1	59		
	12	721	2591	-23.9	100		
	12	700	2804	-25.3	100	280	009
	12	691	2898	-25.9	100		
	12	683	2982	-25.1	100		
70231	12	618	3702	-29.7	41		
	12	500	5190	-38.9	37	300	023
	12	400	6690	-48.3		310	031
	12	300	8550	-55.9		310	032
	12	277	9063	-51.3			
	12	250	9730	-51.3		300	027
	12	200	11180	-49.7		300	025
	12	150	13060	-49.1		290	021
	12	100	15710	-50.3		270	023
	12	90	16399	-49.3			
	12	70	18030	-54.1		260	020
	12	64	18603	-55.3			
	12	50	20190	-52.5		260	022
	12	45	20872	-51.9			
	12	41	21471	-55.1			
	12	37	22131	-51.9			
	12	33	22868	-54.7			
	12	30	23480	-53.1		250	028
	12	20	26130	-47.1		280	031
	12	16	27610	-46.3			
	12	12	29493	-53.1			
	12	10	30680	-47.3		270	047
	12	8	32167	-43.9			
70261	12	995	138	-9.3	62	240	005
	12	1000	97				
	12	975	293	-10.7	78		
	12	908	836	-15.1	87		
	12	900	903	-14.3	89		
	12	850	1334	-17.1	86	300	011
	12	817	1630	-18.3	80		
	12	805	1740	-18.9	65		
	12	722	2540	-25.3	81		
	12	700	2767	-26.3	46	320	009
	12	624	3591	-30.3	88		
	12	541	4597	-34.9	73		
	12	500	5150	-38.5	75	090	005
	12	400	6650	-50.5		110	008
	12	319	8106	-56.3			
	12	300	8500	-55.3		320	003
	12	250	9675	-50.9		300	010
	12	200	11130	-49.3		290	010
	12	150	13020	-48.7		280	013
	12	100	15670	-50.3		270	009
	12	70	17990	-52.3		260	022
	12	50	20160	-52.3		260	019
	12	36	22276	-54.1			
	12	30	23460	-49.5		260	028
	12	20	26110	-50.5		260	029
	12	10	30670	-47.1			
70273	12	1008	40	-11.7	83	060	002
	12	1004	73	-7.9	68		
	12	1000	104	-7.9	67	050	003
	12	961	412	-9.1	52		
	12	949	509	-8.1	41		
	12	850	1354	-15.5	46	340	009
	12	700	2789	-26.3	56	330	010
	12	670	3104	-28.5	62		
	12	649	3332	-28.7	45		
	12	500	5170	-37.9	29	330	025
	12	453	5844	-42.5			
	12	400	6670	-46.9		320	023
	12	360	7363	-50.5			
	12	300	8550	-52.3		320	028
	12	275	9119	-47.7			
	12	250	9750	-47.1		300	021
	12	200	11230	-46.3		300	023
	12	184	11785	-45.3			
	12	150	13140	-49.1		280	023
	12	128	14183	-48.3			
	12	112	15060	-49.5			
	12	100	15790	-53.1		270	021
70308	12	1019	9	3.8	80	220	009
	12	1000	164	2.8	82	340	012
	12	932	729	-1.1	76		
	12	850	1459	-6.3	100	240	014
	12	813	1805	-8.7	100		
	12	801	1920	-9.3	48		
	12	779	2136	-7.1	34		
	12	700	2969	-10.9	33	260	018
	12	604	4086	-18.5	37		
	12	569	4531	-19.3	67		
	12	500	5480	-25.5	89	280	030
	12	481	5761	-25.9	84		
	12	458	6114	-28.1	85		
	12	400	7070	-34.3	54		
	12	362	7775	-29.9	55		
	12	300	9020	-50.3			
	12	265	9801	-66.3			
	12	250	10190	-58.5			
	12	200	11580	-61.3			
	12	162	12909	-54.3			
	12	150	13400	-55.1			
	12	100	15990	-53.3			
	12	70	18280	-54.7			
	12	50	20440	-53.9			
	12	30	23730	-52.7			
	12	20	26370	-48.7			
	12	16	27827	-51.9			
	12	10	30880	-50.5			
	12	7	33230	-47.1			
	12	5	35460	-46.3			
	12	4	36949	-44.3			
70316	12	1023	31	-1.1	64	270	003
	12	1000	211	1.4	51	280	005
70316	12	918	891	-5.1	100		
	12	850	1492	-8.7	85	310	010
	12	818	1789	-8.7	71		
	12	792	2039	-8.7	18		
	12	700	2990	-12.1	17	300	013
	12	678	3234	-11.7	14		
	12	554	4745	-23.9	35		
	12	534	5013	-25.5	52		
	12	500	5490	-26.1	51	310	024
	12	400	7060	-37.5	47	320	030
	12	300	8980	-52.1		330	032
	12	250	10140	-59.1			
	12	235	10526	-61.1			
	12	200	11540	-55.9			
	12	150	13380	-54.3			
	12	100	15980	-54.3			
	12	70	18270	-54.3			
	12	50	20420	-54.1			
	12	34	22811	-51.1			
	12	30	23720	-54.5			
	12	20	26330	-51.3			
	12	16	27778	-51.9			
70326	12	1016	15	-9.5	77	100	003
	12	1011	56	-5.7	73		
	12	1000	142	-3.9	83	220	007
	12	984	269	-3.9	54		
	12	888	1060	-10.1	69		
	12	850	1407	-11.9	56	300	010
	12	827	1617	-12.5	33		
	12	775	2110	-15.7	55		
	12	700	2871	-19.5	33	320	022
	12	558	4527	-28.1	51		
	12	500	5300	-33.7	62	320	032
	12	429	6361	-39.5	52		
	12	414	6604	-39.7	51		
	12	400	6840	-41.9		310	039
	12	357	7599	-48.5			
	12	300	8730	-54.9		320	036
	12	279	9192	-57.1			
	12	250	9900	-51.5		320	036
	12	242	10112	-49.9			
	12	200	11350	-51.5		300	033
	12	150	13220	-52.5		280	027
	12	126	14346	-52.7			
	12	115	14842	-48.3			
	12	100	15860	-48.3		280	022
	12	86	16847	-51.3			
70350	12	1004	6	-1.7	39	280	005
	12	1000	36	-1.9	43	280	005
	[illegible]	[illegible]	932	-8.9	62		
	12	[illegible]	1306	-12.1	83	320	022
	12	842	1378	-12.9	87		
	12	818	1589	-11.9	66		
	12	804	1731	-12.7	51		
	12	771	2049	-15.5	50		
	12	700	2776	-20.1	49	340	022
	12	626	3595	-25.7	47		
	12	616	3711	-26.7	51		
	12	595	3863	-22.9	35		
	12	546	4588	-26.7	30		
	12	500	5220	-32.1	25	320	045
	12	490	5362	-33.1	29		
	12	465	5730	-33.5	28		
	12	415	6528	-33.9	27		
	12	400	6770	-41.5		320	054
	12	300	8680	-52.5		310	048
	12	298	8723	-52.9			
	12	279	9146	-54.9			
	12	260	9601	-50.7			
	12	250	9850	48.8		280	047
	12	205	11461	-45.3			
	12	200	11330	-45.9		280	037
	12	150	13230	-50.1		260	023
	12	138	13773	-51.3			
	12	119	14740	-49.1			
	12	100	15860	-52.3		260	027
	12	70	18170	-51.9		280	027
	12	61	19062	-51.7			
	12	50	20290	-54.9		270	025
	12	48	20551	-55.5			
	12	42	21412	-50.5			
	12	30	23580	-55.3		270	033
	12	27	24250	-56.9			
	12	23	25282	-50.1			
	12	20	28090	-48.3		280	055
	12	10	30750	-48.7			
70361	12	995	9	-1.1	89	100	002
	12	1000	-26				
	12	985	97	-.1	55		
	12	940	469	-3.3	54		
	12	850	1255	-8.9	89	170	002
	12	700	2723	-20.7	87	160	003
	12	556	4380	-34.5	73		
	12	500	5120	-40.1		210	011
	12	400	6820	-47.1		270	014
	12	377	7013	-45.9			
	12	326	7978	-47.1			
	12	300	8530	-44.7		270	022
	12	250	9755	-42.7		270	027
	12	200	11260	-43.5		270	027
	12	179	12005	-44.3			
	12	150	13180	-47.5		270	026
	12	114	14983	-50.1			
	12	100	15840	-48.7		270	022
70361	12	70	18160	-52.3		270	021
	12	50	20340	-51.7		270	020
	12	30	23670	-51.7		270	016
	12	20	26300	-51.7		270	012
	12	10	30830	-51.3			
70398	12	996	34	1.0	100	080	011
	12	1000	4				
	12	901	838	-2.7	95		
	12	850	1287	-5.7	99	270	005
	12	738	2386	-14.1	94		
	12	706	2720	-17.5	25		
	12	700	2788	-17.5	23	260	010
	12	639	3467	-20.3	22		
	12	585	4121	-19.9	20		
	12	500	5270	-26.3	22		
	12	400	6850	-38.3	33	270	041
	12	362	7531	-42.1			
	12	300	8790	-45.9			
	12	250	10003	-46.3			
	12	200	11480	-48.7			
	12	150	13360	-52.5			
	12	131	14231	-54.9			
	12	100	[illegible]	-55.3			
	12	88	[illegible]	-58.5			
	12	79	17446	-53.7			
	12	70	18230	-54.7			
	12	65	18701	-58.1			
	12	57	19538	-53.3			
	12	50	20370	-54.5			
	12	30	23660	-52.5			
	12	20	26300	-50.3			
	12	17	27354	-53.1			
	12	14	28622	-47.3			
70414	12	991	31	6.0	95		
	12	908	742	2.4	97		
	12	850	1273	.6	97		
	12	820	1561	.8	97		
	12	759	2178	-2.5	97		
	12	731	2475	-4.7	89		
	12	712	2681	-8.3	52		
	12	700	2813	-7.1	53		
	12	681	3027	-7.3	72		
	12	663	3235	-8.9	72		
	12	643	3471	-11.5	12		
	12	500	5361	-21.7	12		
	12	400	6966	-33.5	12		
	12	337	8153	-39.9	11		
	12	300	8940	-44.3			
	12	250	10147	-50.1			
	12	216	11097	-52.7			
	12	150	13451	-52.9			
	12	121	14837	-52.9			
	12	93	16516	-57.7			
	12	88	16795	-55.9			
	12	80	17471	-57.7			
	12	73	18092	-55.1			
72201	12	1014	6	25.6	78	330	002
	12	1000	124	25.6	78	320	003
	12	961	470	22.0	87		
	12	850	1530	16.0	63	260	006
	12	778	2274	11.6	62		
	12	758	2491	10.0	86		
	12	706	3075	4.8	97		
	12	700	3153	6.2	49	220	006
	12	680	3271	5.4	13		
	12	676	3439	8.0	9		
	12	500	5860	-5.7		300	005
	12	400	7580	-17.5		300	011
	12	300	9660	-35.1		350	023
	12	278	10186	-39.3			
	12	250	10910	-44.7		350	021
	12	200	12370	-56.7		330	015
	12	150	14140	-69.1		300	018
	12	100	16510	-77.5		350	008
	12	70	18610	-67.3		040	006
	12	50	20670	-61.3		100	007
	12	30	23910	-51.5		090	005
	12	20	26560	-47.1		090	009
	12	14	28956	-40.5			
72202	12	1014	4	21.2	100	240	002
	12	1000	123	23.2	92	260	002
	12	985	254	23.6	84		
	12	950	567	21.6	76		
	12	850	1529	15.6	76	270	006
	12	728	2819	6.6	64		
	12	700	3148	5.6	78	220	014
	12	692	3242	5.4	89		
	12	681	3373	6.6	24		
	12	668	3531	6.8	28		
	12	592	4515	3.2	11		
	12	500	5860	-6.1	13	290	011
	12	400	7560	-20.3	13	280	010
	12	353	8476	-25.7	14		
	12	315	9291	-32.3	14		
	12	300	9640	-34.3	15	300	010
	12	271	10343	-40.1			
	12	250	10888	-44.7		320	018
	12	200	12340	-55.9		290	012
	12	150	14130	-67.1		330	018
	12	138	14632	-68.1			
	12	126	15220	-72.5			
	12	121	15412	-70.3			
	12	100	16520	-76.5		350	007
	12	78	17901	-69.7			
72202	12	70	18630	-68.1		050	005
	12	50	20690	-59.9		080	003
	12	44	21494	-56.9			
	12	39	22258	-57.1			
	12	36	22770	-52.3			
	12	30	23950	-50.5		060	005
	12	20	26620	-47.6		090	009
	12	17	27695	-47.1			
	12	15	28534	-41.7			
	12	12	30047	-41.7			
72208	12	1012	13	16.0	86	040	003
	12	1011	13	16.0	86		
	12	1000	108	16.4	89	360	003
	12	997	134	18.2	78		
	12	961	447	17.0	89		
	12	923	789	15.0	93		
	12	874	1247	12.6	89		
	12	850	1488	11.0	76	260	010
	12	805	1938	8.2	92		
	12	700	3084	1.6	70	240	014
	12	659	3567	-1.1	34		
	12	648	3701	-1.3	50		
	12	610	4179	-4.5	23		
	12	601	4296	-5.1	69		
	12	598	4335	-4.7	45		
	12	565	4779	-7.5	57		
	12	522	5369	-12.3	20		
	12	500	5720	13.6	30	240	022
	12	464	6314	-16.7	15		
	12	400	7380	-25.9	28	230	024
	12	348	8371	-34.7	60		
	12	329	8762	-36.3	21		
	12	325	8847	-36.7	14		
	12	323	8890	-35.3	14		
	12	300	9410	-36.7	8	210	020
	12	287	9717	-36.5	6		
	12	263	10318	-40.1			
	12	250	10660	-41.5		250	018
	12	222	11458	-46.1			
	12	200	12150	-48.3		240	015
	12	150	13990	-59.9		280	019
	12	122	15262	-65.9			
	12	100	16460	-70.3		280	006
	12	93	16890	-71.1			
	12	70	18580	-69.1		030	002
	12	50	20620	-63.1		090	005
	12	36	22686	-53.7			
	12	30	23860	-54.3		270	010
	12	20	26490	-49.9		250	008
	12	15	28386	-46.3			
	12	10	31080	-47.1		250	025
	12	8	31783	-43.3			
	12	7	33490	-41.9			
72211	12	1013	8	21.2	94	350	001
	12	1000	120	21.8	82	350	004
	12	941	642	18.4	91		
	12	850	1514	12.8	82	250	006
	12	700	3126	5.0	93	260	011
	12	653	3689	2.2	88		
	12	646	3776	.0	87		
	12	640	3851	.0	89		
	12	632	3951	-1.3	64		
	12	606	4269	4.2	25		
	12	567	4826	1.2	11		
	12	500	5830	-6.9	6	290	020
	12	400	7520	-20.9	7	290	015
	12	326	9000	-31.5	6		
	12	300	9590	-35.3	7	330	035
	12	280	10066	-39.5	8		
	12	250	10830	-44.9		330	036
	12	200	12290	-55.5		330	030
	12	179	12989	-60.7			
	12	150	14080	-64.5		330	018
	12	106	16146	-75.5			
	12	100	16480	-76.1		310	009
	12	94	16836	-77.7			
	12	70	18560	-70.1		030	007
	12	61	19383	-66.1			
	12	59	19585	-64.7			
	12	50	20600	-60.1		100	003
	12	30	23850	-52.7		150	003
	12	27	24529	-53.7			
	12	20	26480	-47.9		100	004
	12	14	28857	-43.3			
	12	12	29891	-44.9			
	12	10	31120	-43.9			
72213	12	1007	44	15.6	98	250	002
	12	1000	101	17.4	80	270	003
	12	990	187	18.6	77		
	12	949	548	17.8	59		
	12	850	1483	11.2	84	260	011
	12	820	1782	10.0	37		
	12	737	2661	6.0	24		
	12	700	3084	3.2	41	280	011
	12	685	3259	2.0	60		
	12	668	3462	2.0	37		
	12	649	3694	.2	40		
	12	640	3806	.2	17		
	12	576	4643	-3.9	5		
	12	531	5280	-7.7	1		
	12	500	5750	-10.9	14	300	017
	12	444	6651	-17.7	9		
	12	400	6650	-17.7	9	330	020
	12	345	7724	-32.7	4		

OCTOBER 25 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72213 12  336   7910  -32.1   1
      12  300   9460  -35.3   1 320 038
      12  289   9720  -35.5   1
      12  271  10164  -39.3   1
      12  250  10710  -43.3     330 037
      12  225  11413  -47.7
      12  200  12190  -50.9     310 034
      12  150  14020  -61.1     310 020
      12  133  14758  -65.5
      12  100  16470  -71.7     310 011
      12   70  18580  -70.5     030 005
      12   50  20630  -60.1     120 003
      12   30  23880  -51.5     280 004
      12   25  25064  -51.5
      12   22  25902  -47.1
      12   20  26530  -49.9     250 006
      12   16  28007  -44.3
      12   12  28923  -47.3
      12   10  31140  -43.9     260 017
      12    8  31850  -42.3
72221 12 1011     26   14.6  96 320 002
      12 1000    117   16.0  90 330 007
      12  989    211   17.4  88
      12  919    833   15.0  79
      12  850   1485   11.2  78 310 008
      12  822   1773    8.6  71
      12  776   2250    9.2  57
      12  736   2686    7.6  46
      12  716   2912    7.4  45
      12  700   3103    7.4  33 330 012
      12  654   3658    4.0  32
      12  615   4155    1.8  16
      12  598   4381    1.8  12
      12  578   4655    1.4  13
      12  512   5619   -5.1  14
      12  500   5810   -6.9  14 340 024
      12  464   6388  -11.3  15
      12  406   7397  -19.3  16
      12  400   7510  -19.7  16 330 027
      12  340   8698  -27.5  17
      12  327   8978  -29.1  17
      12  305   9472  -33.3  17
      12  300   9580  -33.9  17 320 033
      12  262  10514  -41.7
      12  250  10830  -43.3     330 037
      12  243  11021  -44.7
      12  205  12137  -53.3
      12  200  12300  -54.1     340 031
      12  181  12936  -57.5
      12  173  13220  -59.7
      12  166  13477  -61.1
      12  150  14100  -66.3     310 022
      12  140  14515  -69.3
      12  129  15003  -69.7
      12  116  15632  -72.3
      12  111  15892  -71.3
      12  100  16500  -73.3     300 012
      12   97  16678  -74.9
      12   88  17245  -73.5
      12   80  17802  -73.7
      12   77  18027  -70.9
      12   70  18600  -69.7     090 004
      12   67  18861  -69.7
      12   60  19528  -64.1
      12   50  20650  -59.1     150 004
      12   47  21039  -57.7
      12   40  22062  -55.5
      12   33  23295  -53.3
      12   32  23494  -51.5
      12   30  23910  -52.9     210 005
      12   29  24129  -52.9
      12   23  25642  -47.7
      12   20  26570  -48.7     260 005
      12   19  26907  -48.5
      12   15  28474  -45.3
      12   13  29429  -45.3
      12   10  31200  -41.5     260 018
      12    8  32717  -40.5
      12    7  33620  -38.5
      12    6  34679  -38.9
72226 12 1008     62   17.2  93 300 005
      12 1000    125   17.4  95 310 005
      12  929    749   14.8  78
      12  876   1241   10.4  92
      12  850   1497   12.4  50 350 005
      12  700   3110    6.4  45 340 012
      12  648   3738    2.4  19
      12  594   4433   -3.3  30
      12  573   4717   -3.9  10
      12  565   4869   -2.5   9
      12  500   5790   -6.9  12 340 027
      12  400   7490  -20.3  11 330 033
      12  300   9560  -34.9  10 320 044
      12  266  10390  -40.1
      12  250  10810  -43.7     330 042
      12  200  12270  -54.3     340 044
      12  150  14070  -66.3     310 025
      12  144  14316  -68.5
      12  132  14837  -68.7
      12  115  15652  -73.9
      12  100  16470  -72.3     310 011
      12   87  17286  -73.9
      12   77  18007  -69.3
      12   70  18570  -70.3     120 005

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72226 12   64  19104  -68.9
      12   62  19296  -65.3
      12   50  20620  -61.3     120 004
      12   34  23053  -54.3
      12   33  23243  -56.5
      12   30  23860  -54.5     270 012
      12   20  26480  -50.3     240 009
      12   10  31080  -43.1     260 025
72232 12 1015      6   20.2  80 360 002
      12 1000    133   20.0  77 010 004
      12  964    446   16.6  93
      12  907    962   15.2  59
      12  850   1514   12.8  47 330 005
      12  767   2372   10.8  13
      12  757   2481   12.0  12
      12  700   3134    8.4  14 350 012
      12  653   3708    8.8  11
      12  500   5860   -6.5  17
      12  431   7003  -14.1  18
      12  400   7560  -29.5  17 330 018
      12  300   9640  -33.5  15 320 025
      12  274  10269  -39.1  20
      12  250  10890  -44.5     320 023
      12  200  12350  -55.1     330 021
      12  164  13508  -65.1
      12  150  14130  -67.3
      12  138  14629  -70.1
      12  134  14802  -74.5
      12  100  16500  -76.5     300 009
      12   92  16978  -78.7
      12   74  18231  -74.5
      12   70  18560  -70.5     130 005
      12   50  20600  -61.5     140 005
      12   30  23840  -52.3     250 005
      12   26  24762  -53.9
      12   20  26470  -47.9     180 003
      12   10  31100  -42.1     260 013
      12    7  33510  -42.5
      12    6  34654  -41.5
72235 12 1005    102   10.8 100 000 000
      12 1000    142   13.6 100 360 001
      12  960    487   17.6  78
      12  901   1023   13.2  80
      12  894   1088   11.8  66
      12  850   1521   12.8  54 340 005
      12  799   2037   10.4  46
      12  755   2509   12.4  11
      12  700   3141    9.8  12 340 010
      12  676   3429    6.8  10
      12  645   3813    5.8  13
      12  526   5446   -5.5  19
      12  518   5566   -6.9  24
      12  500   5850   -7.9  18 340 016
      12  452   6628  -12.3  17
      12  415   7273  -18.3  23
      12  400   7540  -20.1  24 310 020
      12  378   7957  -23.3  29
      12  349   8537  -26.7  18
      12  300   9620  -34.1  19 300 031
      12  268  10400  -40.1
      12  250  10870  -44.3     310 032
      12  200  12330  -55.5     320 028
      12  150  14110  -68.3     290 021
      12  128  15049  -73.9
      12  109  15982  -76.1
      12  103  16310  -74.3
72240 12 1016      5   15.0  93 000 000
      12 1000    144   20.0  73 170 001
      12  972    387   18.8  63
      12  903   1010   12.8  80
      12  868   1341   13.0  30
      12  850   1522   12.0  24 190 002
      12  823   1792   12.4  12
      12  750   2571   14.2  12
      12  700   3151   11.8  10 350 005
      12  565   4899    -.9  18
      12  500   5860   -9.3  26 310 007
      12  400   7540  -24.9  14 290 014
      12  331   8905  -29.3  15
      12  300   9600  -33.9  17 280 017
      12  275  10202  -40.1
      12  250  10860  -45.7     300 018
      12  200  12330  -55.5     290 018
      12  150  14120  -67.9     280 015
      12  115  15686  -76.1
      12  100  16490  -75.9     250 005
      12   87  17295  -75.5
      12   70  18580  -68.3     110 002
      12   50  20630  -62.1     200 004
      12   38  22351  -56.1
      12   30  23810  -55.1     240 004
      12   20  26490  -48.3     220 005
      12   13  29351  -44.5
72248 12 1008     79   11.6  88 140 001
      12 1000    144   15.2  81 160 002
      12  972    385   17.4  68
      12  875   1269   10.4  77
      12  850   1517   11.2  50 200 004
      12  828   1735   11.2  18
      12  777   2267   14.2  13
      12  712   3001   13.0  15
      12  700   3145   11.8  17 330 003
      12  500   5850   -9.5  26 280 007
      12  432   6960  -18.5  28

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72248 12  400   7530  -19.7  14 280 016
      12  300   9600  -34.9  21 280 025
      12  275  10201  -40.1
      12  250  10850  -45.1     290 023
      12  200  12300  -56.7     290 025
      12  165  13495  -65.5
      12  150  14070  -69.5     270 023
      12  112  15789  -76.1
      12  100  16440  -75.7     260 009
      12   97  16616  -76.9
      12   70  18530  -67.9     170 005
      12   50  20590  -62.1     210 002
      12   30  23790  -56.1     250 006
      12   23  25488  -53.9
      12   20  26400  -47.5     240 011
      12   14  28752  -48.5
      12   10  30990  -43.5     260 010
      12    9  31698  -44.1
72250 12 1014      7   21.8  85 140 003
      12 1000    129   24.4  77 150 006
      12  939    674   20.2  87
      12  918    868   19.0  77
      12  907    971   18.0  88
      12  850   1531   13.2  95 180 009
      12  827   1761   11.8  93
      12  810   1935   12.4   6
      12  803   2008   17.2   4
      12  774   2321   17.2   4
      12  700   3170   12.2   5 160 006
      12  584   4653     .4   6
      12  541   5263   -2.3   8
      12  500   5880   -7.9   9 230 002
      12  429   7053  -15.3   7
      12  419   7231  -14.9   6
      12  400   7580  -17.1   6 210 010
      12  300   9680  -32.1   8 220 006
      12  271  10388  -38.5   9
      12  250  10837  -43.1     220 003
      12  200  12400  -55.7     260 005
      12  150  14170  -70.1
      12  126  15186  -78.3
      12  100  16500  -79.7
      12   70  18580  -68.3     090 004
      12   50  20620  -64.3     160 006
      12   39  22166  -57.1
      12   30  23830  -55.5     010 003
      12   27  24502  -55.1
      12   24  25268  -47.3
      12   20  26480  -46.9     150 006
      12   16  27961  -46.3
      12   13  29350  -43.3
      12   12  29888  -43.9
      12   10  31120  -40.1     220 013
      12    7  33570  -37.5
72255 12 1011     36   15.6  89 100 003
      12 1000    130   20.4  74 120 006
      12  960    486   28.0  75
      12  941    660   19.6  52
      12  850   1519   11.6  80 230 006
      12  834   1678   13.6  14
      12  789   2149   18.2  12
      12  700   3161   12.2  12 210 005
      12  500   5880   -8.3  18 270 005
      12  453   6638  -13.7  18
      12  437   6911  -13.3  15
      12  400   7580  -18.7  16 240 012
      12  300   9660  -32.9  15 250 015
      12  272  10341  -38.9  17
      12  250  10920  -44.1     270 016
      12  200  12380  -56.3     270 016
      12  150  14150  -70.3     260 016
      12  116  15648  -78.1
      12  106  16166  -76.1
      12  100  16500  -78.1     240 009
      12   70  18570  -70.3     350 003
      12   62  19300  -65.1
      12   50  20620  -64.3     150 004
      12   41  21850  -58.7
      12   30  23810  -57.5     240 004
      12   20  26430  -48.3     220 004
      12   10  31030  -44.5     250 015
      12    8  32525  -44.3
72259 12  994    180   13.8  81 190 003
      12 1000    126
      12  959    486   18.2  59
      12  872   1289   12.2  67
      12  850   1503   13.0  19 190 008
      12  765   2391   16.0   5
      12  700   3140   12.2   5 240 010
      12  620   4141    4.8   9
      12  500   5850   -9.7   7 230 011
      12  448   6686  -16.5  17
      12  400   7530  -19.5  13 250 018
      12  300   9610  -34.1  13 250 029
      12  272  10289  -39.1  17
      12  250  10860  -43.9     260 029
      12  200  12320  -57.1     270 029
      12  150  14090  -69.1     250 034
      12  130  14938  -72.7
      12  120  15410  -71.3
      12  100  16480  -73.5     240 011
      12   87  17296  -72.9
      12   70  18590  -66.9     200 005
      12   50  20640  -63.1     150 004

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72259 12   30  23840  -56.1     210 002
      12   26  24750  -55.9
      12   20  26440  -49.9     250 011
      12   12  29782  -49.7
      12   11  30355  -46.9
72261 12  977    314   18.4  89 110 005
      12 1000    112
      12  961    460   16.0  92
      12  920    828   16.2  98
      12  909    931   15.0  86
      12  887   1138   15.0  82
      12  850   1496   12.0  94 170 014
      12  839   1605   10.6  14
      12  831   1685   16.6  12
      12  805   1955   17.0  16
      12  700   3134    9.8  15 250 009
      12  570   4806    -.5   9
72265 12  912    874   13.8  92 180 004
      12 1000     89
      12  896   1026   13.6  89
      12  870   1273   12.8  94
      12  850   1471   22.2  14 180 016
      12  779   2219   16.8  31
      12  700   3120    9.4  40 230 011
      12  643   3815    3.0  60
      12  624   4057    1.0  59
      12  595   4437   -1.7  77
      12  585   4572   -1.3  43
      12  577   4682   -1.5  31
      12  514   5592   -7.3  34
      12  500   5810   -9.5  37 220 019
      12  471   6268  -13.3  43
      12  432   6919  -18.5  59
      12  424   7058  -19.5  59
      12  417   7182  -20.1  30
      12  410   7307  -20.1  49
      12  400   7480  -24.5  35 230 024
      12  387   7732  -22.5  14
      12  366   8140  -24.9  20
      12  344   8590  -26.3  11
      12  325   8998  -29.5  23
      12  300   9570  -34.1  11 230 031
      12  276  10148  -38.7  12
      12  250  10819  -44.5     250 038
      12  217  11750  -52.7
      12  200  12270  -57.1     240 040
      12  176  13066  -64.3
      12  159  13685  -65.7
      12  150  14040  -68.7     230 036
      12  141  14408  -71.7
      12  126  15069  -73.1
      12  120  15354  -74.1
      12  100  16410  -76.3     230 021
      12   91  16961  -71.1
      12   88  17160  -70.5
72270 12  876   1194   17.0  63 360 002
      12 1000     48
      12  850   1453   15.8  63 340 002
      12  838   1574   17.0  59
      12  756   2440   10.6  58
      12  700   3083    5.0  89 210 013
      12  668   3462    2.4 100
      12  582   4564   -2.9 100
      12  565   4787   -5.7  72
      12  539   5165   -7.5  87
      12  515   5518   -9.5  70
      12  500   5750  -13.7  27 210 026
      12  459   6395  -18.1  17
      12  443   6660  -17.3  81
      12  400   7420  -22.1  78 230 031
      12  370   7988  -26.9  76
      12  320   9021  -33.7  35
      12  300   9470  -37.1  37 220 046
      12  270  10194  -40.1
      12  250  10720  -44.9     330 042
      12  200  12170  -57.1     210 042
      12  168  13255  -64.3
      12  150  13950  -65.3     230 043
      12  110  15796  -74.7
      12  105  16070  -69.9
      12  100  16360  -70.1     230 025
      12   91  16917  -73.1
      12   88  17115  -69.1
      12   77  17910  -70.7
      12   70  18480  -63.3     110 001
      12   62  19222  -65.3
      12   50  20550  -61.3     110 001
      12   30  23740  -57.7     040 001
      12   20  26320  -54.5     170 003
      12   10  30760  -53.9
72274 12  919    790   12.4  75 060 002
      12 1000     76
      12  850   1441    8.2  71 220 007
      12  700   3014   -3.3  96 210 025
      12  684   3196   -4.7  96
      12  651   3586   -3.1  23
      12  500   5630  -16.9  50 210 042
      12  455   6333  -20.3  16
      12  400   7280  -25.7  14 210 050
      12  361   8018  -29.1  15
      12  300   9310  -39.7  15 210 049
      12  250  10540  -45.1     220 053
      12  200  12010  -53.5     220 046
      12  150  13820  -62.5     220 038

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72274 12  125  14928  -68.7
      12  108  15815  -63.5
      12  100  16280  -66.9     210 012
      12   95  16588  -68.9
      12   81  17556  -62.9
      12   70  18460  -61.7     230 004
      12   50  20550  -60.9     060 004
      12   30  23750  -57.1     040 004
      12   20  26330  -54.3     310 003
      12   13  29107  -51.9
72290 12  997    129    8.6  86 100 004
      12 1000     95
      12  979    275   10.4  66
      12  902    950    5.8  80
      12  870   1244    3.6  56
      12  850   1432    2.6  56 330 005
      12  803   1888   -1.3  64
      12  750   2428   -4.3  16
      12  700   2971   -7.7  15 340 008
      12  564   4614  -19.3  13
      12  500   5500  -23.5  12 320 022
      12  459   6121  -27.3  12
      12  412   6895  -29.5  11
      12  400   7110  -31.3  11 310 020
      12  352   8004  -37.3  12
      12  341   8223  -38.5  13
      12  307   8948  -36.3  12
      12  300   9110  -36.5  12 280 016
      12  250  10368  -38.7  12 270 019
      12  219  11267  -43.9
      12  200  11870  -46.1     270 020
      12  150  13750  -54.9     260 019
      12  140  14189  -57.1
      12  111  15644  -61.3
      12  100  16300  -57.3     260 009
      12   86  17242  -62.5
      12   78  17848  -58.9
      12   70  18520  -61.7     200 001
      12   64  19075  -61.7
      12   58  19689  -58.7
      12   50  20620  -60.5     070 003
      12   35  22863  -56.5
      12   30  23840  -57.1     090 008
      12   29  24056  -54.3
      12   20  26450  -52.7     120 003
      12   18  27128  -54.1
      12   17  27498  -50.5
      12   15  28309  -53.3
      12   10  30920  -52.3     280 018
      12    8  32382  -46.7
      12    7  33267  -47.3
72295 12 1009     32   10.4  76
      12  986    224   11.2  66
      12  940    620    8.6  57
      12  935    664    8.4  73
      12  907    914    7.6  53
      12  798   1956    1.6  78
      12  737   2593   -1.1  47
      12  700   3001   -4.9  45
72304 12 1010      3   21.6  88 140 003
      12 1000     91   22.8  87 150 006
      12  972    337   21.2  90
      12  930    717   19.4  68
      12  899   1007   18.2  74
      12  850   1492   15.8  63 160 009
      12  793   2077   13.4  58
      12  760   2432   10.0  66
      12  753   2509   10.6  62
      12  700   3118    6.4  74 180 003
      12  622   4075     .4  99
      12  563   4868   -3.7  58
      12  524   5430   -7.7  85
      12  515   5565   -7.5  62
      12  500   5800   -8.7  41 210 014
      12  487   6003  -10.5  56
      12  442   6742  -15.3  19
      12  400   7490  -21.5  22 210 021
      12  392   7639  -22.7  32
      12  384   7790  -22.3  83
      12  363   8201  -25.1  63
      12  346   8548  -27.5  68
      12  327   8952  -30.3  62
      12  300   9560  -34.7  65 180 027
      12  276  10137  -39.3  52
      12  250  10806  -45.1     180 030
      12  200  12260  -57.5     190 037
      12  176  13059  -61.9
      12  150  14050  -61.5     230 019
      12  112  15824  -70.1
      12  100  16500  -67.1     250 007
      12   77  18070  -69.1
      12   70  18650  -65.5     020 005
      12   50  20710  -61.9     060 004
      12   34  23137  -54.7
      12   30  23940  -54.9     280 009
      12   20  26570  -49.5     280 017
      12   17  27636  -48.9
72311 12  983    255   13.6  98 300 002
      12 1000    102
      12  939    639   16.2  72
      12  850   1475   10.4  85 320 007
      12  780   2183    5.6  94
      12  700   3065     .2  88 330 009
      12  640   3778   -2.9  81
```

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72311	12	806	4210	-3.3	42		
	12	531	5242	-9.5	62		
	12	500	5710	-12.3	51	330	019
	12	447	6556	-16.5	54		
	12	432	6809	-20.9	64		
	12	400	7380	-23.8	32	340	023
	12	343	8481	-33.5	13		
	12	315	9078	-34.3	9		
	12	300	9410	-35.7	8	330	033
	12	262	10343	-40.1			
	12	250	10670	-42.3		330	031
	12	219	11553	-48.7			
	12	200	12140	-50.9		330	031
	12	172	13106	-58.1			
	12	150	13970	-60.7		320	016
	12	114	15645	-68.9			
	12	100	16430	-69.3		310	011
	12	83	17534	-72.3			
	12	70	18540	-69.5		040	003
	12	50	20580	-62.1		120	004
	12	30	23790	-55.1			
72317	12	979	282	16.0	100	220	004
	12	1000	91				
	12	874	1237	13.6	82		
	12	850	1470	11.8	87	300	007
	12	732	2703	5.0	88		
	12	700	3073	3.2	56	240	005
	12	683	3272	2.4	35		
	12	637	3831	-1.1	59		
	12	595	4373	-2.9	28		
	12	571	4697	-5.5	35		
	12	545	5062	-6.7	14		
	12	500	5730	-12.1	25	180	007
	12	439	6709	-20.3	44		
	12	400	7390	-25.1	18	190	014
	12	372	7913	-29.5	19		
	12	318	9023	-33.7	4		
	12	300	9430	-36.7	4	190	014
	12	277	9878	-39.9			
	12	250	10680	-42.7		180	019
	12	200	12160	-49.3		220	009
	12	150	14010	-58.9		220	005
	12	124	15190	-64.1			
	12	119	15443	-62.3			
	12	100	16510	-67.3		310	007
	12	83	17631	-68.1			
	12	70	18660	-64.5		060	003
	12	50	20730	-62.3		100	006
	12	40	22125	-57.1			
	12	30	23950	-55.3		280	006
	12	22	25954	-49.9			
	12	20	26580	-51.3		270	010
	12	15	28466	-47.3			
	12	10	31160	-45.5		260	031
	12	7	33550	-43.5		260	036
	12	6	34587	-43.3			
72327	12	993	188	17.4	95	350	002
	12	1000	120				
	12	989	188	18.2	95		
	12	850	1496	9.6	97	340	007
	12	740	2633	4.4	88		
	12	700	3094	2.6	65	330	010
	12	598	4347	-5.5	89		
	12	581	4573	-6.5	62		
	12	556	4915	-8.9	76		
	12	540	5141	-9.7	57		
	12	516	5490	-12.5	8		
	12	500	5760	-9.9		340	024
	12	487	5961	-15.5	77		
	12	478	6102	-15.9	19		
	12	449	6572	-17.7			
	12	400	7440	-23.1	1	330	024
	12	331	8791	-35.9	24		
	12	307	9310	-39.7	11		
	12	300	9480	-35.1	1	320	039
	12	268	10257	-46.9			
	12	250	10718	-46.7		320	020
	12	200	12200	-55.5		330	043
	12	150	14010	-62.9		300	010
	12	139	14478	-63.7			
	12	126	15076	-66.5			
	12	100	16460	-70.7		300	010
	12	70	18590	-67.7		140	004
	12	56	19946	-63.7			
	12	50	20640	-61.7		100	004
	12	37	22505	-61.7			
	12	30	23000	-56.1		250	005
	12	20	26450	-52.3		240	010
	12	14	28770	-49.9			
72340	12	1008	81	11.8	95	250	003
	12	1000	142	15.0	87	220	003
	12	994	193	17.4	84		
	12	961	480	16.6	67		
	12	915	894	13.4	84		
	12	876	1258	10.6	86		
	12	850	1516	11.8	37	280	004
	12	826	1755	10.6	34		
	12	816	1856	12.0	13		
	12	773	2309	12.8	12		
	12	700	3138	9.8	14	320	006
	12	500	5840	-8.7	24	320	012
	12	441	6799	-16.1	28		
	12	400	7520	-21.7	44	300	018
	12	369	8108	-26.9	72		
72340	12	356	8366	-28.5	46		
	12	318	9167	-33.5	39		
	12	306	9436	-35.3	71		
	12	300	9580	-36.7	58	280	032
	12	278	10104	-40.1			
	12	250	10820	-45.3		290	036
	12	200	12270	-57.1		300	040
	12	150	14050	-66.1		280	024
	12	116	15577	-74.5			
	12	100	16440	-74.7		250	012
	12	78	17804	-69.3			
	12	72	18387	-65.1			
	12	70	18560				
	12	64	19104	-65.5			
	12	50	20620	-62.7		150	002
	12	48	20872	-61.9			
72349	12	966	439	11.0	95	160	003
	12	1000	146				
	12	951	572	14.8	85		
	12	936	688	14.8	80		
	12	873	1289	10.0	89		
	12	850	1511	10.6	58	250	008
	12	843	1580	12.2	17		
	12	823	1781	12.4	16		
	12	793	2091	11.4	17		
	12	774	2283	11.6	16		
	12	735	2725	12.8	17		
	12	700	3135	10.2	20	260	004
	12	671	3485	7.6	24		
	12	575	4735	-1.1	22		
	12	521	5512	-7.5	31		
	12	500	5830	-8.5	26	270	010
	12	408	7366	-21.1	36		
	12	400	7520	-21.9	48	280	017
	12	377	7952	-26.1	64		
	12	342	8651	-30.5	50		
	12	321	9098	-34.3	54		
	12	300	9570	-36.9	47	280	034
	12	280	10045	-39.7	46		
	12	250	10810	-45.5		270	039
	12	234	11250	-46.9			
	12	200	12270	-55.5		280	037
	12	182	12866	-59.5			
	12	150	14060	-65.7		270	031
	12	112	15800	-73.9			
	12	100	16460	-70.7		240	014
	12	95	16766	-67.7			
	12	88	17223	-70.7			
	12	81	17719	-66.7			
	12	70	18610	-64.1		170	006
	12	50	20680	-61.7		150	004
	12	35	22803	-59.1			
	12	30	23880	-55.7		090	002
	12	27	24553	-54.5			
72354	12	969	393	12.8	85	160	002
	12	1000	117				
	12	944	608	16.4	74		
	12	927	762	16.0	63		
	12	850	1492	12.4	75	210	011
	12	836	1631	11.6	85		
	12	824	1752	13.4	24		
	12	796	2043	15.4	21		
	12	748	2557	15.0	18		
	12	700	3131	10.8	27	220	005
	12	619	4139	2.8	16		
	12	587	4565	-.9	18		
	12	545	5152	-5.5	53		
	12	535	5297	-6.3	35		
	12	500	5830	-11.3	17	230	015
	12	455	6549	-14.3	22		
	12	437	6853	-17.1	50		
	12	400	7510	-21.5	24	240	014
	12	359	8298	-27.5	30		
	12	334	8813	-31.3	74		
	12	300	9560	-36.1	66	250	033
	12	276	10135	-39.3	68		
	12	250	10803	-46.1		250	037
	12	200	12250	-56.9		260	044
	12	176	13046	-64.3			
	12	167	13368	-63.7			
	12	150	14020	-67.7		250	034
	12	144	14265	-69.5			
	12	110	15857	-73.1			
	12	100	16420	-71.7			
72363	12	887	1099	12.2	83	200	006
	12	1000	79				
	12	865	1310	11.4	96		
	12	850	1458	18.4	25	210	020
	12	788	2101	15.4	51		
	12	753	2485	15.0	16		
	12	700	3103	9.4	37	230	018
	12	573	4722	-3.5	63		
	12	500	5790	-12.1	100	220	019
	12	430	6928	-19.1	100		
	12	415	7191	-22.1	43		
	12	400	7460	-23.7	63	230	023
	12	377	7890	-26.9	83		
	12	337	8689	-32.9	17		
	12	325	8944	-34.1	35		
	12	300	9510	-37.3	18	230	036
	12	250	10749	-44.9		250	038
	12	200	12190	-57.3		240	050
	12	181	12814	-62.5			
	12	150	13960	-67.7		240	041
72363	12	122	15186	-73.5			
	12	117	15432	-70.9			
	12	102	16244	-71.1			
	12	100	16370	-68.5		240	028
	12	94	16745	-64.5			
	12	74	18190	-69.5			
	12	70	18520	-66.5		220	011
	12	50	20580	-61.5			
	12	30	23770	-58.9		210	068
	12	20	26341	-54.5			
	12	10	30809	-51.7			
	12	9	31493	-51.5			
72365	12	834	1620	8.2	95	110	004
	12	1000	93				
	12	850	1461				
	12	823	1733	10.8	66		
	12	786	2114	8.8	61		
	12	750	2499	5.0	72		
	12	732	2697	4.0	77		
	12	700	3058	2.2	83	240	010
	12	690	3175	1.4	95		
	12	618	4053	-3.9	97		
	12	530	5248	-11.3	94		
	12	520	5394	-9.8	100		
	12	500	5700	-11.5	100	220	036
	12	440	6671	-16.3	97		
	12	400	7390	-21.8	82	210	036
	12	383	7708	-23.7	91		
	12	370	7959	-26.7	87		
	12	361	8137	-26.7	65		
	12	354	8277	-30.5	61		
	12	335	8667	-33.5	43		
	12	321	8965	-35.9	53		
	12	300	9430	-39.5	32	210	043
	12	250	10652	-49.1		210	049
	12	200	12090	-56.5		230	057
	12	150	13880	-65.5		230	048
	12	134	14567	-65.1			
	12	130	14753	-61.5			
	12	124	15046	-61.7			
	12	113	15616	-65.3			
	12	100	16360	-65.1			
	12	90	17005	-63.3			
	12	82	17573	-66.1			
	12	70	18540	-63.5			
	12	50	20630	-59.3		170	004
	12	42	21718	-60.8			
	12	30	23820	-58.3		030	003
	12	21	26062	-58.9			
72374	12	846	1488	5.6	75	090	001
	12	1000	95				
	12	850	1447				
	12	826	1685	7.4	79		
	12	754	2427	1.8	76		
	12	726	2731	.2	55		
	12	700	3022	-1.9	69	200	013
	12	668	3392	-4.1	49		
	12	630	3850	-8.1	68		
	12	604	4178	-6.7	15		
	12	500	5630	-17.1	28	210	043
	12	450	6409	-24.1	47		
	12	400	7260	-27.9	15	210	063
	12	300	9280	-39.3	11		
	12	216	11476	-50.5			
	12	200	11970	-52.7			
	12	150	13790	-60.9			
	12	134	14493	-60.1			
	12	108	15827	-63.9			
	12	103	16121	-59.5			
	12	100	16300	-61.1			
	12	96	16556	-56.9			
	12	70	18550	-60.9			
	12	59	19612	-61.3			
	12	56	19940	-55.7			
	12	50	20670	-56.7		050	009
	12	41	21921	-59.3			
	12	34	23105	-55.3			
	12	30	23900	-56.1		050	011
	12	20	26480	-56.1		300	009
	12	19	26806	-56.1			
72385	12	875	1197	2.0	64	170	002
	12	1000	103				
	12	864	1305	5.2	61		
	12	850	1438	5.2	65	300	003
	12	742	2530	-2.7	84		
	12	700	2994	-5.3	80	270	003
	12	677	3256	-6.5	45		
	12	623	3899	-11.7	56		
	12	592	4287	-15.1	76		
	12	563	4666	-16.5	55		
	12	500	5550	-23.1	78	040	009
	12	469	6016	-26.3	51		
	12	400	7140	-35.7	53	030	017
	12	373	7622	-39.7	46		
	12	343	8189	-44.5			
	12	335	8348	-41.9			
	12	317	8720	-44.7			
	12	300	9090	-43.5		030	011
	12	250	10308	-46.7		010	009
	12	200	11790	-49.1		040	002
	12	150	13650	-53.7		310	006
	12	100	16240	-57.1		250	005
	12	70	18480	-60.1		170	002
	12	50	20600	-57.5		130	004
72385	12	30	23840	-55.3		090	004
	12	20	26420	-57.1		280	006
	12	17	27453	-55.3			
72393	12	1001	99	5.8	94	050	001
	12	1000	105	6.0	93	040	001
	12	986	221	9.8	66		
	12	947	556	10.6	43		
	12	891	1060	7.4	45		
	12	850	1447	4.0	60	020	009
	12	834	1601	3.2	65		
	12	812	1817	1.0	69		
	12	789	2048	.8	54		
	12	768	2264	.8	43		
	12	747	2486	.6	40		
	12	723	2746	-2.5	43		
	12	700	3005	-4.3	54	020	011
	12	699	3016	-4.5	54		
	12	651	3572	-8.3	41		
	12	629	3838	-9.5	28		
	12	607	4113	-9.9	19		
	12	529	5159	-17.3	14		
	12	500	5580	-20.1	14	360	023
	12	472	6005	-22.1	15		
	12	455	6275	-22.3	11		
	12	421	6842	-25.9	11		
	12	400	7210	-27.1	15	010	053
	12	387	7448	-28.3	15		
	12	333	8504	-38.1	15		
	12	319	8798	-40.1			
	12	305	9103	-42.3			
	12	300	9220	-43.1		010	054
	12	280	9681	-47.1			
	12	250	10430	-47.7		010	053
	12	247	10510	-47.7			
	12	215	11417	-52.5			
	12	200	11880	-51.3		350	028
	12	196	12011	-50.9			
	12	174	12780	-54.1			
	12	152	13644	-55.7			
	12	150	13730	-56.3		340	019
	12	127	14774	-61.9			
	12	111	15607	-61.9			
	12	106	15891	-63.7			
	12	101	16187	-63.7			
	12	100	16250	-63.7		340	012
	12	96	16500	-63.7			
	12	92	16763	-61.1			
	12	84	17326	-62.5			
	12	77	17867	-58.9			
	12	71	18374	-60.5			
	12	70	18470	-60.3		350	001
	12	65	18933	-59.1			
	12	56	19865	-60.3			
	12	50	20570	-58.8		030	007
	12	42	21664	-58.9			
	12	36	22635	-57.3			
	12	32	23378	-58.3			
	12	30	23790	-55.9		130	007
	12	28	24231	-53.8			
	12	24	25224	-52.7			
	12	20	26400	-53.9		220	003
	12	17	27440	-55.3			
	12	13	29161	-52.8			
	12	10	30870	-49.3		320	022
	12	8	32334	-49.1			
	12	7	33220	-46.[illegible]		300	022
	12	6	34246	-46.5			
72402	12	1012	7	20.0	95	080	008
	12	1000	104	18.4	98	090	008
	12	971	356	20.0	98		
	12	936	669	15.4	63		
	12	919	825	18.0	63		
	12	850	1505	14.0	72	150	010
	12	803	1981	10.6	79		
	12	734	2724	7.4	61		
	12	700	3118	4.8	80	180	011
	12	553	5001	-5.7	81		
	12	522	5452	-6.7	45		
	12	500	5790	-9.1	40	220	011
	12	400	7480	-22.1	69	170	006
	12	349	8469	-29.3	45		
	12	300	9530	-38.3	46	200	014
	12	250	10760	-47.7		200	034
	12	200	12200	-58.3		210	045
	12	172	13150	-58.1			
	12	150	14000	-63.3		230	012
	12	100	16460	-68.3		290	006
	12	70	18620	-64.8		360	004
	12	50	20680	-64.1		080	004
	12	33	23275	-55.7			
	12	30	23880	-57.5		280	010
	12	20	26470	-51.7		260	012
	12	13	29272	-50.5			
72403	12	1002	88	18.4	100	050	004
	12	1000	100	18.4	96	060	004
	12	904	958	16.0	93		
	12	850	1487	13.2	93	170	013
	12	700	3099	4.2	83	170	015
	12	664	3526	1.2	82		
	12	626	3999	.4	73		
	12	582	4578	-3.8	94		
	12	570	4742	-5.3	76		
	12	552	4993	-7.1	83		
	12	537	5208	-7.5	70		
72403	12	500	5770	-11.3	79	190	008
	12	487	5972	-12.5	79		
	12	469	6258	-14.1	39		
	12	441	6724	-16.9	31		
	12	410	7267	-21.1	84		
	12	400	7450	-22.1	69	170	010
	12	394	7571	22.6	81		
	12	341	8709	-30.9	36		
	12	328	8984	-32.3	54		
	12	300	9500	-36.7	11	190	024
	12	282	9925	-40.1			
	12	250	10740	-47.5		180	033
	12	224	11455	-54.3			
	12	200	12170	-57.7		200	037
	12	181	12795	-60.9			
	12	150	13960	-61.7		220	014
	12	119	15376	-66.9			
	12	109	15904	-68.5			
	12	100	16430	-67.5		290	007
	12	70	18580	-66.5		030	002
	12	50	20630	-62.7		050	004
	12	37	22486	-62.7			
	12	30	23800	-57.7		280	004
	12	20	26380	-53.9		270	010
	12	16	27812	-54.3			
72425	12	984	255	15.0	91	010	002
	12	1000	111				
	12	899	1010	10.2	96		
	12	877	1216	11.0	95		
	12	850	1476	9.6	91	350	006
	12	807	1906	10.2	77		
	12	743	2588	6.8	70		
	12	700	3081	3.2	83	350	007
	12	648	3701	-.9	96		
	12	637	3837	-1.1	64		
	12	619	4065	-1.9	39		
	12	616	4104	-1.9	12		
	12	607	4221	-1.9	50		
	12	601	4300	-2.1	28		
	12	598	4340	-2.5	36		
	12	591	4433	-2.9	8		
	12	588	4473	-3.3	15		
	12	572	4690	-5.1	30		
	12	566	4773	-5.5	1		
	12	556	4912	-6.5	3		
	12	544	5082	-8.3	62		
	12	527	5328	-9.3	4		
	12	500	5740	-10.3	10	060	003
	12	480	6053	-13.3	20		
	12	472	6181	-14.3	46		
	12	462	6343	-15.3	67		
	12	449	6558	-16.3	38		
	12	400	7420	-23.1	47	020	004
	12	389	7624	-24.5	38		
	12	369	8006	-27.8	46		
	12	337	8651	-33.1	60		
	12	323	8948	-35.8	67		
	12	305	9343	-39.7	61		
	12	300	9450	-40.9		090	005
	12	281	9892	-43.9			
	12	276	10013	-43.3			
	12	250	10676	-45.5		010	006
	12	219	11553	-48.5			
	12	200	12150	-51.5		310	009
	12	150	13980	-59.3		290	009
	12	126	15059	-64.5			
	12	115	15617	-64.9			
	12	100	16470	-66.1		300	008
	12	81	17738	-67.3			
	12	70	18620	-64.9		100	002
	12	50	20690	-62.5		100	003
	12	35	22913	-58.3			
	12	30	23880	-59.3		290	001
	12	24	25296	-53.7			
	12	20	26470	-52.7		270	008
	12	11	30355	-49.9			
	12	10	30980	-48.5		270	027
	12	8	32445	-49.5			
72429	12	980	306	14.4	94	360	003
	12	1000	123				
	12	905	966	9.6	96		
	12	880	1198	9.8	83		
	12	850	1485	8.2	71	340	006
	12	825	1731	7.6	57		
	12	791	2077	7.2	72		
	12	751	2502	6.2	33		
	12	722	2823	3.6	75		
	12	700	3077	2.8	51	340	007
	12	677	3348	1.0	64		
	12	634	3871	-1.1	20		
	12	604	4255	-4.3	68		
	12	587	4480	-4.5	32		
	12	541	5119	-6.9	2		
	12	500	5730	-11.1	12	330	009
	12	419	7055	-23.3	47		
	12	400	7400	-24.9	3	310	006
	12	309	9223	-39.1	4		
	12	300	9420	-40.7		260	004
	12	268	10179	-45.9			
	12	250	10640	-46.9		310	014
	12	200	12100	-52.9		310	014
	12	160	13515	-60.5			
	12	150	13920	-61.7		290	015
	12	100	16390	-68.3		290	009

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72429	12	70	18560	-62.9		140	003
	12	50	20630	-60.9		050	002
	12	37	22493	-62.9			
	12	30	23800	-58.7		200	001
	12	20	26380	-52.9		280	005
	12	10	30870	-51.1		260	023
	12	9	31555	-51.1			
72433	12	995	185	14.0	96	290	002
	12	1000	134				
	12	928	767	12.2	79		
	12	880	1210	10.6	89		
	12	869	1315	11.4	58		
	12	850	1499	11.4	40	330	004
	12	799	2013	9.0	16		
	12	759	2435	6.0	16		
	12	736	2688	8.6	1		
	12	700	3102	7.0	1	320	010
	12	618	4115	1.8	1		
	12	500	5780	-10.7	7	330	018
	12	444	6681	-17.7	1		
	12	400	7460	-22.5		330	022
	12	330	8837	-35.1			
	12	300	9490	-39.7	1	320	025
	12	250	10724	-44.3		300	042
	12	200	12190	-54.5		310	029
	12	150	13990	-65.1		290	026
	12	135	14629	-67.3			
	12	118	15444	-65.5			
	12	100	16440	-58.3		260	010
	12	91	17016	-69.9			
	12	70	18580	-65.1		200	003
	12	50	20650	-61.7		130	008
	12	40	22032	-61.7			
	12	30	23830	-57.9		210	002
	12	20	26420	-51.5		240	005
72451	12	920	790	11.0	82	170	006
	12	1000	91				
	12	902	960	12.4	76		
	12	[illegible]7	1196	15.6	72		
	12	850	1461	16.6	51	220	019
	12	834	1622	17.0	42		
	12	767	2331	14.8	21		
	12	700	3098	8.4	29	220	017
	12	591	4468	-2.1	22		
	12	500	5770	-12.3	33	210	018
	12	471	6223	-16.3	46		
	12	464	6336	-16.7	86		
	12	400	7440	-24.5	98	220	024
	12	353	8339	-30.7	62		
	12	305	9358	-39.7	62		
	12	300	9470	-40.8		240	031
	12	250	10693	-47.5		240	043
	12	237	11045	-48.1			
	12	200	12140	-57.3		250	056
	12	176	12938	-62.5			
	12	150	13920	-66.5		250	038
	12	128	14873	-69.5			
	12	123	15111	-68.5			
	12	107	15937	-73.1			
	12	104	16104	-72.1			
	12	100	16340	-64.5		220	016
	12	92	16847	-66.5			
	12	70	18510	-64.5		230	012
	12	66	18869	-65.1			
	12	59	19559	-60.7			
	12	52	20344	-61.1			
72456	12	983	270	11.6	89	150	003
	12	1000	125				
	12	962	455	12.0	95		
	12	944	613	14.2	82		
	12	850	1493	12.4	26	240	009
	12	785	2156	10.6	32		
	12	758	2448	12.4	16		
	12	700	3113	7.8	36	250	010
	12	681	3339	7.0	19		
	12	500	5810	-11.7	51	260	021
	12	489	5980	-13.1	67		
	12	472	6249	-14.1	42		
	12	400	7480	-24.1	47	260	016
	12	308	9328	-39.3	46		
	12	300	9510	-40.7		270	024
	12	250	10730	-47.7		260	042
	12	200	12170	-57.1		270	054
	12	183	12727	-61.3			
	12	150	13950	-65.7		270	034
	12	125	15045	-70.5			
	12	115	15543	-68.1			
	12	100	16380	-67.9		270	014
	12	91	16946	-68.7			
	12	76	18036	-64.3			
	12	70	18540	-63.9		170	006
	12	50	20610	-61.9		120	004
	12	30	23800	-58.7		250	004
	12	20	26370	-54.5		290	002
	12	10	30830	-52.3		260	019
	12	9	31515	-50.3			
72469	12	830	1616	7.2	70	020	002
	12	1000	52				
	12	850	1412				
	12	700	3029	7.4	24	230	008
	12	500	5690	-14.3	60	240	018
	12	400	7340	-26.9	100	210	028
	12	300	9350	-43.5		230	050
	12	200	11980	-58.1		240	048
72469	12	150	13770	-63.7		220	031
	12	100	16260	-61.5		240	017
	12	70	18460	-60.1		220	004
	12	50	20560	-59.1		320	003
	12	30	23750	-59.9		350	004
	12	20	26290	-59.5		320	003
	12	10	30680	-52.9		250	019
	12	9	31360	-52.9			
72476	12	847	1475	8.2	95	320	008
	12	1000	72				
	12	850	1444				
	12	826	1685	6.0	76		
	12	700	3019	-1.9	97	250	005
	12	601	4211	-10.5	100		
	12	554	4832	-14.9	87		
	12	537	5067	-16.9	50		
	12	500	5610	-20.1	20	220	017
	12	400	7220	-32.7	35	230	019
	12	318	8811	-40.1			
	12	300	9210	-41.5		210	054
	12	250	10430	-49.9		220	045
	12	210	11555	-55.9			
	12	200	11860	-54.3		220	044
	12	150	13690	-59.3		220	032
	12	128	14670	-65.1			
	12	117	15225	-59.5			
	12	100	16200	-61.5		210	012
	12	70	18410	-59.7		160	004
	12	50	20510	-60.3		220	002
	12	30	23700	-58.3		100	003
	12	20	26250	-58.3		320	006
	12	12	29493	-54.5			
72486	12	803	1909	.2	97	030	006
	12	1000	111				
	12	850	1444				
	12	700	2998	-4.7	100	130	004
	12	581	4439	-13.7	90		
	12	500	5570	-21.9	77	080	009
	12	400	7170	-34.9	64	060	018
	12	369	7727	-40.1			
	12	337	8342	-43.5			
	12	300	9130	-44.5		030	022
	12	282	9544	-45.1			
	12	264	9981	-46.5			
	12	250	10340	-49.1		050	018
	12	200	11790	-51.5		040	006
	12	150	13650	-55.3		060	003
	12	100	16220	-57.1		180	008
	12	85	17252	-55.7			
	12	70	18480	-60.3		000	000
	12	57	19758	-61.1			
	12	50	20580	-58.1		240	003
	12	43	21527	-59.5			
	12	34	23010	-55.5			
72493	12	1013	2	7.0	91	000	000
	12	1000	113	10.2	79	000	000
	12	965	410	11.8	35		
	12	910	898	9.6	32		
	12	894	1045	10.2	29		
	12	850	1473	6.0	36		
	12	775	2220	-.3	31		
	12	752	2461	-.9	14		
	12	737	2622	-.9	8		
	12	700	3024	-1.9	10		
	12	673	3337	-1.5	9		
	12	568	4676	-5.9	17		
	12	500	5660	-12.7	25	010	031
	12	400	7330	-24.1	18	010	041
	12	311	9107	-40.1			
	12	300	9350	-42.3		020	046
	12	250	10550	-53.7		020	045
	12	232	11026	-57.3			
	12	216	11477	-57.7			
	12	200	11970	-59.3		010	044
	12	191	12258	-60.5			
	12	182	12560	-58.7			
	12	150	13770	-58.7		010	026
	12	115	15417	-64.3			
	12	100	16280	-62.5		360	013
	12	70	18490	-59.8		000	000
	12	50	20600	-58.7		020	001
	12	30	23840	-55.3		140	005
	12	20	26420	-55.7		230	009
	12	16	27839	-56.3			
	12	12	29689	-50.8			
	12	10	30880	-50.7		330	007
72518	12	1009	89	10.6	98	250	002
	12	1000	163	10.2	94	220	002
	12	971	407	9.0	95		
	12	930	764	9.4	95		
	12	876	1262	12.6	96		
	12	850	1520	11.2	96	190	010
	12	763	2412	6.4	94		
	12	760	2444	5.2	76		
	12	753	2520	7.0	61		
	12	725	2830	6.0	65		
	12	700	3123	4.0	48	220	012
	12	676	3381	2.4	48		
	12	660	3598	1.0	17		
	12	574	4707	-4.7	16		
	12	547	5084	-7.3	45		
	12	537	5228	-7.9	16		
	12	500	5780	-12.7	13	220	009
	12	448	6614	-15.3	2		
72518	12	400	7460	-23.3	2	260	012
	12	300	9500	-39.1	4	260	021
	12	250	10726	-48.1		260	027
	12	207	11942	-58.3			
	12	200	12160	-58.3		250	027
	12	150	13860	-60.9		260	016
	12	121	15178	-66.5			
	12	100	16430	-65.7		280	008
	12	70	18600	-64.7		310	009
	12	50	20680	-60.9		340	007
	12	30	23870	-58.3		310	005
	12	20	26440	-55.7		310	010
	12	13	29218	-50.3			
	12	10	30930	-50.5		260	028
	12	9	31614	-52.5			
72520	12	971	365	14.6	93	350	002
	12	1000	110				
	12	850	1481	10.4	100	210	008
	12	765	2351	7.0	100		
	12	735	2678	5.4	76		
	12	700	3083	3.8	90	200	013
	12	665	3498	2.8	69		
	12	637	3844	.0	89		
	12	584	4398	-4.1	100		
	12	571	4711	-3.1	63		
	12	527	5339	-8.3	37		
	12	500	5750	-11.1	75	200	011
	12	482	6031	-12.1	17		
	12	400	7430	-22.5	11	190	010
	12	340	8600	-32.3	7		
	12	308	9289	-38.1	52		
	12	300	9470	-39.7	46	190	024
	12	250	10700	-47.5		190	018
	12	200	12140	-56.9		210	020
	12	150	13950	-59.7		240	012
	12	104	16195	-68.1			
	12	100	16431	-67.1			
72528	12	988	224	15.4	88	160	004
	12	1000	114				
	12	973	353	16.2	83		
	12	850	1485	9.6	91	230	008
	12	710	2953	1.2	93		
	12	700	3075	1.0	81	220	014
	12	681	3296	2.2	60		
	12	618	4076	.2	6		
	12	576	4637	-2.7	5		
	12	500	5740	-12.1	9	230	014
	12	487	5941	-13.9	13		
	12	473	6162	-14.3	39		
	12	436	6773	-19.5	49		
	12	428	6893	-20.3	65		
	12	422	7015	-20.9	30		
	12	416	7121	-21.9	36		
	12	400	7410	-23.5	15	230	016
	12	314	9130	-37.7	33		
	12	300	9440	-40.5		220	023
	12	261	10374	-48.1			
	12	250	10657	-48.7		220	029
	12	230	11200	-53.3			
	12	228	11256	-51.9			
	12	200	12100	-56.5		230	022
	12	150	13810	-60.5		240	012
	12	106	16044	-66.1			
	12	100	16400	-65.3		280	012
	12	70	18580	-62.7		280	005
	12	50	20670	-60.5		340	006
	12	47	21053	-62.7			
	12	30	23850	-58.3		330	005
	12	28	24283	-59.9			
	12	20	26400	-55.5		310	008
	12	13	28151	-54.7			
	12	10	30840	-52.1			
72532	12	992	202	13.8	91	330	001
	12	1000	134				
	12	955	527	13.0	76		
	12	872	1280	6.2	94		
	12	861	1385	11.8	28		
	12	850	1492	12.0	20	300	007
	12	772	2286	5.2	30		
	12	758	2436	7.4	3		
	12	700	3090	5.8	4	300	009
	12	659	3581	3.6	6		
	12	631	3931	1.0	21		
	12	500	5760	-11.3	15	310	015
	12	400	7430	-24.9	9	320	018
	12	312	9184	-39.5	11		
	12	300	9450	-41.5		320	029
	12	277	9986	-46.1			
	12	250	10666	-47.5		300	035
	12	200	12110	-55.9		300	032
	12	152	13820	-64.9			
	12	150	13910	-64.9		290	027
	12	100	16360	-68.9		270	012
	12	70	18520	-64.9		190	002
	12	64	19071	-61.5			
	12	50	20600	-61.3		120	003
	12	38	22287	-62.9			
	12	34	22989	-58.5			
	12	30	23780	-59.5		130	002
	12	20	26340	-54.3		340	004
	12	10	30810	-52.5		260	020
	12	7	33130	-49.8		270	024
	12	6	34141	-48.5			
72534	12	993	188	16.0	93	310	004
72534	12	1000	130				
	12	983	280	14.6	95		
	12	962	462	13.4	94		
	12	923	809	12.4	94		
	12	892	1094	10.4	95		
	12	871	1292	9.4	76		
	12	850	1494	8.2	79		
	12	817	1818	5.8	94		
	12	810	1889	5.8	65		
	12	781	2186	3.8	44		
	12	735	2678	3.0	44		
	12	717	2878	1.6	44		
	12	708	2980	1.8	12		
	12	700	3075	4.0	9		
72553	12	964	406	11.6	90	160	005
	12	1000	98				
	12	918	824	15.2	72		
	12	850	1473	14.2	58	220	016
	12	771	2286	8.6	72		
	12	736	2670	9.4	29		
	12	700	3089	7.4	36	240	018
	12	544	5157	6.4	56		
	12	500	5770	-10.5	23	260	018
	12	413	7208	-22.1	17		
	12	400	7450	-23.9	47	240	018
	12	391	7616	-25.7	57		
	12	365	8111	-29.3	41		
	12	300	9480	-40.1		280	025
	12	250	10696	-50.9		270	030
	12	200	12130	-57.1		270	034
	12	150	13920	-64.9		260	032
	12	100	16370	-67.5		240	018
	12	90	17014	-61.3			
	12	70	18570	-63.1		220	009
	12	50	20650	-60.5		140	002
	12	32	23426	-61.1			
	12	30	23830	-59.1		230	001
	12	20	26380	-54.5		280	004
	12	12	29655	-54.1			
72562	12	910	849	8.2	96	130	004
	12	1000	58				
	12	883	1096	13.4	67		
	12	869	1231	16.2	48		
	12	850	1419	17.0	42	140	009
	12	825	1673	18.2	29		
	12	700	3053	7.0	42	140	012
	12	653	3619	2.6	60		
	12	611	4151	-2.5	90		
	12	500	5720	-11.9	89		
	12	482	6000	-13.7	77		
	12	429	6875	-19.7	83		
	12	400	7390	-23.5	73	240	026
	12	311	9175	-38.5	58		
	12	300	9430	-40.9		240	028
	12	250	10630	-52.7		250	031
	12	218	11601	-59.5			
	12	200	12050	-58.9		250	048
	12	150	13840	-62.9		230	033
	12	119	15254	-66.5			
	12	113	15570	-62.9			
	12	100	16310	-65.1		230	018
	12	82	17522	-64.3			
	12	79	17752	-60.3			
	12	70	18520	-60.9		220	005
	12	50	20620	-59.3		250	004
	12	31	23607	-60.3			
72572	12	867	1288	7.2	84	160	004
	12	1000	96				
	12	850	1447	5.4	79	170	004
	12	832	1622	5.0	85		
	12	766	2289	-.1	99		
	12	748	2478	-1.3	100		
	12	712	2871	-2.3	100		
	12	700	3009	-3.9	100	160	007
	12	653	3554	-6.9	89		
	12	584	4414	-13.3	36		
	12	554	4813	-15.9	14		
	12	500	5580	-21.3	17	170	009
	12	400	7180	-35.3	27	180	005
	12	377	7590	-38.3	26		
	12	361	7887	-39.9	46		
	12	329	8514	-44.8			
	12	300	9140	-45.3		180	012
	12	282	9553	-45.1			
	12	250	10350	-49.5		240	005
	12	222	11119	-54.5			
	12	200	11790	-52.7		180	013
	12	190	12121	-52.5			
	12	181	12434	-53.3			
	12	165	13025	-57.1			
	12	158	13300	-56.1			
	12	150	13630	-57.1		230	005
	12	132	14433	-60.1			
	12	124	14826	-57.3			
	12	117	15192	-58.7			
	12	100	16180	-57.1		230	010
	12	96	16438	-57.1			
	12	79	17661	-60.7			
	12	70	18420	-58.7		240	005
	12	64	18983	-58.7			
	12	50	20530	-58.7		240	003
	12	45	21189	-60.5			
	12	38	22252	-56.5			
	12	33	23143	-58.7			
72572	12	30	23740	-57.5		280	002
	12	25	24887	-59.3			
	12	20	26300	-56.5		300	007
	12	15	28116	-58.7			
	12	10	30690	-54.1		320	005
	12	9	31368	-53.1			
72576	12	823	1700	5.8	80	140	003
	12	1000	60				
	12	850	1420				
	12	734	2628	1.0	87		
	12	700	3008	-.5	86	230	003
	12	664	3428	-2.1	59		
	12	585	4420	-9.3	76		
	12	526	5235	-13.7	46		
	12	500	5630	-17.7	59	250	015
	12	467	6136	-22.1	70		
	12	400	7260	-29.7	50	200	013
	12	364	7925	-35.3	30		
	12	341	8375	-40.1			
	12	300	9240	-46.1		200	020
	12	250	10430	-51.7		220	027
	12	200	11860	-57.1		210	023
	12	187	12284	-58.9			
	12	163	13151	-56.5			
	12	150	13680	-58.7		240	021
	12	127	14725	-59.1			
	12	116	15298	-55.5			
	12	100	16230	-60.1		240	013
	12	96	16487	-57.1			
	12	82	17477	-60.5			
	12	78	17791	-57.3			
	12	70	18470	-60.3		230	007
	12	61	19334	-57.3			
	12	50	20580	-59.1		240	006
	12	43	21523	-60.5			
	12	37	22469	-56.1			
	12	30	23800	-59.1		310	005
	12	20	26340	-58.7		290	004
	12	10	30750	-53.7		300	006
	12	8	32198	-49.5			
72583	12	868	1312	-5.1	85	000	000
	12	1000	177				
	12	865	1342	.8	59		
	12	850	1483	1.4	60	020	[illegible]
	12	756	2418	-2.9	69		
	12	700	3027	-4.9	38	040	006
	12	657	3524	-6.1	45		
	12	500	5610	-19.5	25	030	016
	12	423	6844	-23.1	23		
	12	400	7250	-27.1	22	030	038
	12	323	8755	-38.7	32		
	12	300	9260	-43.3		020	052
	12	250	10460	-54.1			
	12	223	11184	-59.7			
	12	206	11686	-54.7			
	12	200	11870	-55.3			
	12	189	12233	-53.3			
	12	150	13690	-62.3			
	12	100	16220	-58.9			
72597	12	972	405	.0	81	000	000
	12	1000	172				
	12	939	682	1.8	100		
	12	878	1223	2.2	88		
	12	850	1485	3.6	56	120	003
	12	821	1766	2.8	18		
	12	793	2047	3.8	23		
	12	759	2401	1.8	44		
	12	720	2827	2.8	30		
	12	700	3056	1.6	34	020	014
	12	653	3613	-1.1	55		
	12	541	5093	-8.1	20		
	12	500	5700	-12.9	43	360	016
	12	400	7370	-23.3	43	360	023
	12	312	9134	-38.1	20		
	12	300	9400	-40.7		360	026
	12	250	10613	-51.5		360	026
	12	200	12020	-63.1		350	031
	12	196	12144	-64.1			
	12	150	13790	-63.3		010	022
	12	140	14211	-65.9			
	12	123	15006	-61.1			
	12	100	16290	-63.9		350	017
	12	92	16805	-60.7			
	12	83	17441	-63.9			
	12	70	18490	-59.7		010	003
	12	50	20600	-58.1		270	007
	12	37	22506	-56.1			
72600	12	1026	4	10.4	66	320	005
	12	1000	215	8.6	66	330	006
	12	970	466	6.8	65		
	12	956	585	7.2	33		
	12	914	954	6.6	17		
	12	850	1549	6.0	17	330	007
	12	784	2209	5.6	17		
	12	734	2744	2.6	16		
	12	704	3081	2.4	18		
	12	700	3313	2.2	18	340	011
	12	602	4515	-4.5	12		
	12	500	5760	-16.5	31	320	016
	12	449	6558	-23.5	32		
	12	400	7400	-28.3	17	310	021
	12	364	8071	-32.1	18		
	12	358	8189	-31.3	18		
	12	302	9372	-40.1			

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72600	12	300	9420	-40.3		320	028
	12	250	10630	-50.5		320	028
	12	200	12050	-61.5		310	034
	12	196	12175	-62.7			
	12	180	12699	-63.7			
	12	174	12909	-60.1			
	12	160	13429	-63.3			
	12	150	13830	-62.5		310	036
	12	110	15729	-65.7			
	12	100	16300	-65.5		310	021
	12	86	17209	-69.3			
	12	70	18490	-61.7		330	014
	12	65	18951	-60.3			
	12	52	20336	-62.1			
	12	50	22060	-60.7		300	008
	12	44	22864	-56.1			
	12	37	23972	-53.7			
	12	34	24512	-56.3			
	12	30	23820	-56.1		300	011
	12	20	26420	-53.1		260	013
	12	13	29226	-48.5			
	12	10	30940	-49.5			
72606	12	1021	19	8.8	91	040	003
	12	1000	195	8.0	93	070	005
	12	944	671	9.6	93		
	12	894	1120	7.2	93		
	12	877	1278	9.8	93		
	12	850	1550	9.0	94	090	004
	12	756	2513	5.6	91		
	12	700	3137	2.2	81	250	010
	12	653	3694	-1.7	54		
	12	598	4389	-5.1	58		
	12	578	4642	-6.3	45		
	12	548	5056	-8.5	89		
	12	532	5298	-10.3	72		
	12	500	5780	-14.1	87	260	010
	12	495	5856	-15.3	86		
	12	490	5933	-16.3	26		
	12	472	6215	-15.7	17		
	12	445	6657	-18.3	9		
	12	428	6946	-20.7	22		
	12	400	7440	-23.7	15	250	011
	12	328	8856	-35.5	11		
	12	300	9480	-39.1	8	280	019
	12	250	10704	-48.7		280	021
	12	212	11771	-55.9			
	12	200	12140	-56.9		280	023
	12	175	12980	-59.9			
	12	150	13940	-60.1		270	019
	12	115	15568	-67.9			
	12	100	16410	-66.5		290	014
	12	70	18590	-63.1		310	012
	12	50	20670	-60.9		340	009
	12	35	22891	-60.3			
	12	30	23860	-56.3		300	010
	12	24	25280	-52.5			
	12	20	26460	-54.1		300	010
	12	15	28324	-49.9			
	12	12	28775	-52.5			
	12	10	30970	-48.1		260	024
	12	9	31668	-46.1			
72637	12	987	233	13.2	89	360	003
	12	1000	124				
	12	972	369	11.6	90		
	12	850	1483	9.0	93	340	005
	12	822	1759	7.6	61		
	12	722	2822	5.4	85		
	12	714	2912	2.2	76		
	12	700	3073	2.0	47	350	007
	12	691	3177	2.0	47		
	12	666	3473	-.3	78		
	12	628	3941	-2.5	43		
	12	611	4158	-2.7	16		
	12	602	4276	-2.7	46		
	12	577	4611	-4.9	32		
	12	542	5098	-8.9	52		
	12	531	5263	9.6	14		
	12	500	5720	-12.1	9	290	011
	12	463	6302	-16.9	28		
	12	426	6822	-21.1	16		
	12	400	7390	-25.5	25	260	010
	12	384	7685	-28.1	33		
	12	371	7932	-29.3	10		
	12	327	8819	-37.1	61		
	12	300	9410	43.2		230	012
	12	250	10620	-47.3		250	011
	12	200	12080	-54.5		270	012
	12	150	13900	-60.5		270	017
	12	144	14155	-59.3			
	12	100	16400	-66.1		260	009
	12	80	17768	-61.7			
	12	70	18590	-62.5		270	004
	12	50	20680	-60.9		060	002
	12	42	21759	-62.7			
	12	30	23860	-56.7		330	004
	12	20	26420	-57.9		330	005
	12	18	27090	-54.1			
	12	14	28697	-55.7			
	12	11	30244	-52.7			
72645	12	990	214	13.8	95	260	002
	12	1000	121				
	12	974	349	12.0	93		
	12	959	478	11.2	92		
	12	927	761	12.0	87		
72645	12	850	1480	7.6	89	270	003
	12	796	2017	4.6	88		
	12	754	2456	1.6	55		
	12	700	3055	-1.5	69	290	005
	12	682	3262	-2.1	50		
	12	663	3487	-.1	10		
	12	613	4112	-1.7	2		
	12	541	5094	-8.1	6		
	12	500	5700	-13.5	18	300	015
	12	483	5962	-15.9	35		
	12	458	6361	-17.3	6		
	12	400	7360	-26.5	7	290	018
	12	300	9360	-44.3		290	021
	12	250	10570	-50.7		290	017
	12	200	12000	-57.3		280	021
	12	180	12667	-58.5			
	12	150	13810	-60.8		260	020
	12	141	14193	-63.1			
	12	137	14371	-61.5			
	12	118	15288	-65.5			
	12	100	16300	-64.7		240	013
	12	70	18490	-62.1		270	005
	12	50	20580	-61.1		240	003
	12	30	23740	-62.7		320	004
	12	23	25403	-56.3			
	12	20	26280	-59.3		290	006
	12	18	26944	-56.5			
	12	12	29510	-57.7			
	12	10	30670	-56.9		280	015
	12	8	32089	-52.1			
72655	12	974	318	9.6	95	160	004
	12	1000	93				
	12	951	516	9.2	100		
	12	922	774	13.4	94		
	12	905	930	12.8	71		
	12	850	1452	9.2	71	210	012
	12	773	2232	5.2	41		
	12	766	2306	5.2	52		
	12	757	2402	5.2	33		
	12	754	2434	5.4	48		
	12	719	2822	5.6	18		
	12	700	3045	4.0	20	230	015
	12	680	3280	3.8	9		
	12	566	4745	-5.1	13		
	12	500	5710	-11.9	10	250	020
	12	400	7380	-24.9	18	260	019
	12	365	8038	-30.7	40		
	12	317	9021	-39.7	41		
	12	300	9390	-43.7		270	027
	12	250	10590	-54.1		280	036
	12	226	11232	-58.1			
	12	200	12000	-59.7		270	030
	12	150	13810	-59.5		260	036
	12	113	15566	-63.5			
	12	100	16320	-61.1		240	021
	12	70	18550	-58.1		240	010
	12	59	19627	-58.1			
	12	53	20288	-61.1			
	12	50	20660	-60.9		260	007
	12	35	22886	-59.3			
	12	30	23830	-61.5		280	002
	12	23	25483	-60.1			
	12	22	25762	-57.5			
	12	20	26360	-59.7		310	006
	12	18	27023	-56.7			
	12	13	29079	-58.3			
	12	10	30750	-53.9			
72662	12	896	966	9.4	61	330	007
	12	1000	53				
	12	850	1411	14.8	41	270	003
	12	838	1531	16.0	33		
	12	700	3029	4.6	33	200	010
	12	683	3228	3.0	27		
	12	640	3750	-1.1	43		
	12	588	4418	-6.1	68		
	12	569	4675	-8.3	95		
	12	554	4882	-8.7	74		
	12	500	5670	-13.5	60	210	026
	12	465	6217	-18.1	78		
	12	453	6412	-19.1	72		
	12	400	7330	-26.7	69	240	022
	12	319	8922	-39.3	68		
	12	300	9340	-42.7		230	038
	12	250	10540	-54.3		220	040
	12	226	11177	-61.1			
	12	220	11344	-61.7			
	12	206	11757	-56.1			
	12	200	11940	-56.9		250	043
	12	174	12814	-60.9			
	12	150	13740	-60.5		240	028
	12	141	14125	-60.7			
	12	135	14398	-56.9			
	12	119	15194	-58.5			
	12	117	15301	-56.1			
	12	112	15577	-58.7			
	12	100	16290	-61.3		250	012
	12	97	16479	-61.9			
	12	87	17157	-58.9			
	12	77	17917	-62.3			
	12	70	18510	-59.1		230	011
	12	63	19173	-57.5			
	12	50	20620	-60.1		310	004
	12	48	20874	-61.5			
	12	39	22169	-59.1			
72681	12	915	871	-1.7	85	310	002
	12	1000	153				
	12	897	1029	.4	81		
	12	850	1462	2.2	64	320	008
	12	836	1596	2.8	44		
	12	777	2184	-.7	55		
	12	747	2498	-.7	17		
	12	700	3015	-4.7	17	340	004
	12	500	5620	-14.3	18	030	015
	12	400	7280	-25.9	46		
72694	12	1011	61	2.8	97	160	003
	12	1000	152	3.8	99	170	003
	12	980	317	6.2	100		
	12	958	503	6.8	53		
	12	880	1195	3.4	48		
	12	869	1297	3.6	16		
	12	850	1479	4.8	17	260	004
	12	823	1741	2.6	65		
	12	773	2245	.6	59		
	12	757	2414	3.4	41		
	12	741	2587	2.8	73		
	12	700	3048	1.2	70	330	013
	12	540	5087	-11.1	47		
	12	532	5202	-11.3	84		
	12	500	5680	-13.3	66	330	022
	12	483	5942	-15.1	50		
	12	437	6689	-21.7	70		
	12	421	6964	-20.7	22		
	12	400	7350	-23.5	26	330	022
	12	303	9314	-38.9	17		
	12	300	9380	-40.5		330	025
	12	250	10593	-51.5		340	023
	12	200	12000	-63.1		330	029
	12	196	12124	-63.5			
	12	172	12928	-62.7			
	12	150	13770	-64.5		340	027
	12	143	14063	-62.5			
	12	125	14888	-64.9			
	12	114	15452	-63.5			
	12	109	15729	-61.1			
	12	100	16260	-61.8		320	012
	12	90	16909	-63.9			
	12	80	17636	-60.9			
	12	72	18287	-63.3			
	12	70	18460	-61.1		310	008
	12	68	18641	-58.9			
	12	64	19020	-60.9			
	12	50	20560	-60.5		280	005
	12	30	23760	-58.1		240	006
	12	23	25441	-56.1			
	12	21	26017	-58.1			
	12	20	26330	-56.1		290	009
	12	15	28161	-55.7			
	12	14	28604	-52.5			
	12	12	29598	-53.7			
	12	10	30880	-48.9		040	004
	12	9	31572	-48.8			
72701	12	1023	41	-.1	100	230	002
	12	1000	217	5.4	48	230	004
	12	960	552	9.0	20		
	12	850	1556	7.6	31	220	006
	12	821	1841	7.2	33		
	12	700	3141	2.2	32	240	005
	12	664	3566	.6	34		
	12	520	5471	-14.9	38		
	12	500	5770	-16.5	34	260	007
	12	458	6427	-18.5	41		
	12	400	7430	-25.7	47	280	015
	12	386	7687	-27.1	42		
	12	313	9163	-38.5	68		
	12	302	9408	-40.1			
	12	300	9450	-40.7		290	014
	12	250	10660	-51.3		290	016
	12	205	11917	-62.5			
	12	200	12070	-62.3		290	018
	12	169	13114	-60.9			
	12	150	13850	-63.9		290	028
	12	139	14315	-65.5			
	12	100	16320	-65.7		310	020
	12	88	17087	-65.7			
	12	76	17894	-62.7			
	12	70	18500	-62.5		320	015
	12	50	20590	-61.1		310	010
	12	40	21978	-60.5			
	12	30	23780	-58.9		280	013
	12	20	26340	-56.7		280	017
	12	10	30770	-52.7			
	12	8	31451	-52.1			
72712	12	1001	191	-1.7	92	170	002
	12	1000	199	.2	95	170	003
	12	984	328	4.2	100		
	12	963	505	5.6	88		
	12	938	721	8.6	18		
	12	896	1101	11.0	18		
	12	850	1536	8.4	19	210	009
	12	818	1853	8.6	19		
	12	700	3123	1.0	19	220	007
	12	652	3694	1.2	17		
	12	564	4835	-10.1	48		
	12	500	5750	-15.7	16	250	008
	12	481	6042	-16.3	21		
	12	463	6328	-18.5	49		
	12	449	6556	-20.3	20		
	12	400	7400	-24.7	20	280	016
72712	12	384	7696	-26.9	46		
	12	321	8961	-37.5	59		
	12	300	9430	-40.5		290	015
	12	250	10640	-51.1		290	017
	12	200	12050	-63.1		280	018
	12	195	12205	-63.9			
	12	186	12497	-61.1			
	12	150	13830	-62.5		280	027
	12	108	15841	-65.9			
	12	100	16310	-65.1		300	021
	12	70	18480	-63.1		320	013
	12	50	20570	-61.1		320	013
	12	30	23760	-59.1		310	009
	12	23	25436	-56.5			
	12	20	26320	-58.7		300	010
	12	14	28587	-53.7			
	12	10	30740	-54.7		270	020
	12	7	33060	-47.3		260	023
72722	12	996	170	8.0	100	140	002
	12	1000	138				
	12	958	497	7.0	94		
	12	930	741	9.4	100		
	12	850	1483	7.2	94	220	010
	12	841	1570	7.0	94		
	12	814	1839	8.6	94		
	12	700	3074	1.2	91	200	013
	12	643	3751	-3.1	89		
	12	616	4088	-5.5	53		
	12	604	4243	-4.9	84		
	12	583	4520	-6.5	72		
	12	501	5684	-15.3	89		
	12	500	5700	-15.3	91	220	015
	12	496	5761	-14.5	91		
	12	488	5883	-17.7	48		
	12	483	5960	-16.7	15		
	12	459	6343	-16.7	21		
	12	400	7370	-24.1	18	230	017
	12	305	9285	-38.9	36		
	12	300	9390	-40.8		240	015
	12	250	10610	-51.1		240	014
	12	249	10636	-51.1			
	12	200	12040	-57.5		250	020
	12	185	12530	-59.7			
	12	168	13135	-58.3			
	12	150	13840	-60.5		250	021
	12	128	14821	-63.5			
	12	100	16340	-65.1		290	013
	12	96	16589	-65.3			
	12	72	18362	-60.3			
	12	70	18530	-60.7		290	013
	12	57	19802	-62.9			
	12	50	20610	-62.3		310	010
	12	40	21992	-61.1			
	12	30	23790	-60.1		300	009
	12	22	25739	-57.1			
	12	20	26340	-58.3		310	012
	12	19	26662	-58.1			
	12	14	28603	-53.3			
	12	12	29593	-54.3			
72734	12	988	221	10.0	91	110	002
	12	1000	122				
	12	980	221	10.0	91		
	12	962	375	10.2	94		
	12	938	585	10.4	86		
	12	917	773	10.4	100		
	12	884	1078	11.4	95		
	12	850	1479	9.2	88	290	003
	12	802	1957	6.2	81		
	12	749	2512	1.4	98		
	12	734	2675	3.2	85		
	12	700	3063	1.0	68	260	007
	12	674	3366	-1.5	80		
	12	653	3617	-2.5	70		
	12	627	3938	-5.1	97		
	12	571	4666	-10.1	91		
	12	553	4912	-11.1	97		
	12	543	5052	-12.9	43		
	12	530	5236	-13.8	35		
	12	512	5498	-14.9	32		
	12	500	5680	-14.7	18	260	007
	12	437	6683	-23.3	35		
	12	423	6921	-24.7	20		
	12	400	7330	-28.1	24	250	012
	12	381	7678	-29.9	14		
	12	318	8941	-38.3	15		
	12	300	9330	-42.9		270	011
	12	250	10540	-50.5		240	015
	12	232	11024	-53.5			
	12	200	11980	-54.3		260	016
	12	150	13800	-58.5		260	020
	12	144	14053	-64.7			
	12	100	16310	-62.5		250	012
	12	77	17933	-59.9			
	12	70	18520	-61.9		270	005
	12	50	20620	-59.3		280	005
	12	37	22492	-62.5			
	12	30	23790	-59.5		290	006
	12	20	26330	-59.3		290	006
	12	10	30750	-52.1		280	012
	12	7	33070	-50.3		270	013
	12	5	35281	-47.3			
72747	12	965	361	10.6	92	180	005
	12	1000	65				
	12	911	845	9.4	95		
72747	12	886	1076	12.0	67		
	12	850	1421	9.0	73	240	015
	12	805	1868	5.4	87		
	12	756	2379	4.2	56		
	12	733	2631	5.4	33		
	12	700	3011	4.0	41	240	014
	12	526	5255	-14.1	35		
	12	500	5640	-15.3	17	250	019
	12	442	6560	-21.6	11		
	12	400	7290	-27.5	14	250	022
	12	331	8617	-40.1			
	12	300	9280	-46.1		260	030
	12	250	10464	-56.7		270	031
	12	222	11213	-58.9			
	12	200	11870	-57.3		260	040
	12	171	12854	-60.1			
	12	150	13680	-58.3		240	033
	12	141	14068	-59.9			
	12	135	14342	-56.5			
	12	103	16041	-61.1			
	12	100	16220	-59.9		240	016
	12	70	18460	-58.5		230	010
	12	64	19022	-59.7			
72764	12	948	506	5.6	93	270	003
	12	1000	61				
	12	941	560	4.4	84		
	12	910	836	11.2	71		
	12	862	1286	9.4	71		
	12	850	1402	9.4	43	300	003
	12	829	1609	10.6	32		
	12	760	2326	6.8	22		
	12	700	2999	1.0	83	240	013
	12	685	3173	.0	37		
	12	653	3555	-1.5	69		
	12	603	4184	-5.7	49		
	12	500	5630	-16.1	66	240	025
	12	440	6581	-22.5	78		
	12	407	7148	-26.9	100		
	12	400	7270	-27.5	83	240	034
	12	383	7581	-29.5	50		
	12	325	8729	-39.5	52		
	12	300	9270	-44.3		250	048
	12	250	10462	-55.5		240	060
	12	208	11617	-61.9			
	12	200	11860	-61.3		250	040
	12	187	12283	-55.5			
	12	167	13000	-57.7			
	12	150	13680	-56.3		250	026
	12	122	14993	-56.1			
	12	100	16250	-59.1		250	015
	12	91	16838	-60.9			
	12	77	17889	-56.1			
	12	70	18490	-57.9		250	008
	12	50	20600	-59.7		240	008
	12	41	21849	-56.9			
	12	31	23602	-61.3			
	12	30	23810	-60.3		280	006
	12	20	26350	-59.5		320	005
	12	19	26671	-59.5			
72768	12	928	700	2.2	71	240	002
	12	1000	81				
	12	912	834	6.4	52		
	12	880	1126	5.2	36		
	12	850	1408	3.4	35	270	013
	12	794	1956	-.3	40		
	12	769	2211	-1.3	50		
	12	714	2798	-4.5	42		
	12	700	2957	-4.9	73	250	024
	12	692	3047	-5.7	80		
	12	674	3253	-6.1	35		
	12	647	3572	-7.3	15		
	12	606	4080	-9.5	14		
	12	500	5540	-21.1	16	250	020
	12	400	7150	-32.9	15	250	028
	12	341	8258	-39.3	15		
	12	300	9130	-25.5	66		
	12	250	10384	-51.3		250	021
	12	216	11336	-50.5			
	12	200	11770	-51.9		270	018
	12	150	13620	-55.3		250	022
	12	122	14929	-58.5			
	12	111	15529	-54.5			
	12	100	16200	-55.1		250	021
	12	70	18480	-56.7		250	012
	12	50	20610	-56.5		240	008
	12	30	23830	-59.5		280	006
	12	24	25241	-55.1			
	12	22	25793	-58.1			
	12	20	26390	-56.5		280	003
	12	10	30830	-52.5			
72775	12	881	1123	2.8	48	220	010
	12	1000	79				
	12	875	1173	3.4	38		
	12	850	1408	3.0	35	230	016
	12	773	2170	-1.5	33		
	12	735	2572	-.3	29		
	12	700	2961	-2.3	28	280	007
	12	632	3763	-8.1	29		
	12	569	4578	-8.1	15		
	12	500	5570	-15.7	13	280	011
	12	447	6405	-21.9	36		
	12	400	7210	-28.9	33	320	018
	12	324	8683	-40.1			
	12	300	9200	-43.5		340	036

OCTOBER 25 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72775	12	256	10249	-51.3			
	12	250	10400	-50.9		360	039
	12	200	11830	-59.3		330	023
	12	187	12249	-61.5			
	12	176	12627	-59.3			
	12	171	12809	-55.3			
	12	150	13640	-58.1		280	011
	12	146	13810	-58.5			
	12	140	14076	-54.9			
	12	108	15713	-60.7			
	12	100	16190	-56.9		270	014
	12	70	18450	-57.5		250	014
	12	65	18917	-58.1			
	12	57	19752	-54.3			
	12	50	20590	-57.1		240	014
	12	32	23412	-57.5			
72785	12	930	721	1.0	82	180	005
	12	1000	135				
	12	913	889	3.4	79		
	12	890	1096	3.6	60		
	12	850	1467	1.0	59	220	011
	12	817	1784	-1.1	71		
	12	787	2081	-2.3	46		
	12	762	2337	-3.5	50		
	12	750	2462	-3.7	100		
	12	700	3007	-5.9	89	260	012
	12	644	3656	-9.1	100		
	12	624	3901	-7.5	100		
	12	500	5600	-14.5	46	310	024
	12	485	5831	-14.1	39		
	12	454	6329	-16.9	38		
	12	400	7270	-24.3	35	320	031
	12	310	9070	-39.9	51		
	12	300	9300	-42.5		330	039
	12	250	10500	-52.7		330	038
	12	230	11033	-57.1			
	12	200	11910	-61.3		330	024
	12	180	12227	-63.1			
	12	161	13254	-59.7			
	12	150	13690	-61.7		290	017
	12	142	14028	-63.7			
	12	129	14623	-59.7			
	12	100	16200	-62.5		290	015
	12	70	18430	-58.1		280	011
	12	50	20540	-58.3		270	011
	12	30	23760	-57.9			
	12	28	24196	-57.1			
72797	12	1007	59	9.6	93	170	006
	12	1000	112	9.0	95	180	007
	12	953	508	7.0	100		
	12	919	806	6.2	75		
	12	850	1446	2.4	77	220	017
	12	785	2084	-1.3	79		
	12	776	2176	.4	79		
	12	748	2471	.6	81		
	12	700	3003	-3.9	79	270	021
	12	659	3476	-7.5	78		
	12	641	3692	-6.5	69		
	12	500	5620	-13.3	66	280	029
	12	400	7280	-25.3	57	300	033
	12	306	9168	-39.7	51		
	12	300	9310	-40.7		300	035
	12	250	10520	-52.1		310	036
	12	214	11509	-59.7			
	12	200	11930	-61.5		300	036
	12	168	13003	-64.5			
	12	150	13700	-62.9		310	033
	12	139	14172	-60.3			
	12	115	15345	-63.3			
	12	100	16210	-61.1		300	018
	12	90	16860	-63.9			
	12	80	17583	-63.1			
	12	70	18400	-63.1		310	012
	12	63	19054	-59.3			
	12	54	20017	-60.3			
72801	12	1003	140	4.0	90	350	010
	12	1000	164	3.6	91	350	010
	12	966	443	.8	100		
	12	850	1461	-5.7	99	340	014
	12	817	1770	-7.7	99		
	12	804	1895	-7.5	41		
	12	750	2434	-9.1	23		
	12	700	2971	-8.1	20	340	026
	12	684	3038	-7.9	18		
	12	638	3688	-11.1	19		
	12	625	3846	-10.1	19		
	12	559	4696	-16.3	31		
	12	524	5181	-17.7	18		
	12	500	5530	-19.5	25	340	043
	12	465	6066	-22.3	29		
	12	400	7160	-30.7	18	330	054
	12	336	8374	-40.1			
	12	300	9130	-46.5		330	055
	12	254	10213	-55.7			
	12	250	10320	-56.1		320	031
	12	218	11188	-57.3			
	12	200	11730	-54.7		320	046
	12	173	12661	-53.3			
	12	159	13201	-55.7			
	12	150	13570	-56.3		320	034
	12	110	15526	-59.3			
	12	100	16130	-57.1		320	026
	12	70	18380	-57.5		250	004
	12	63	19049	-55.5			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72801	12	50	20520	-57.1		320	006
	12	40	21935	-56.3			
	12	30	23760	-57.5		280	012
	12	27	24425	-57.9			
	12	20	26330	-55.3		290	022
	12	10	30820	-49.1		070	162
	12	7	33153	-50.5			
72811	12	1016	58	-1.5	74	070	001
	12	1006	133	4.4	70		
	12	1000	182	5.0	60	100	002
	12	974	398	7.6	42		
	12	914	919	5.4	30		
	12	900	1046	7.0	17		
	12	850	1515	6.2	22	270	010
	12	790	2114	6.0	22		
	12	700	3095	.6	20	290	013
	12	610	4186	-5.7	20		
	12	588	4472	-8.1	44		
	12	516	5470	-16.3	60		
	12	500	5710	-17.7	49	280	017
	12	474	6108	-20.1	33		
	12	415	7084	-25.1	14		
	12	400	7350	-27.3	24	300	014
	12	318	8959	-40.1			
	12	300	9360	-42.7		300	031
	12	250	10560	-52.1		300	032
	12	204	11846	-62.3			
	12	200	11970	-62.5		300	038
	12	190	12286	-63.5			
	12	157	13466	-60.3			
	12	150	13750	-60.7		300	028
	12	100	16270	-60.9		300	021
	12	81	17573	-63.1			
	12	70	18480	-60.1		310	020
	12	62	19242	-57.7			
	12	50	20600	-59.7		310	010
	12	46	21121	-60.3			
	12	40	21899	-57.3			
	12	30	23810	-57.8		310	008
	12	20	26360	-58.7		320	007
	12	17	27392	-54.1			
	12	10	30830	-53.9			
72815	12	1016	60	2.0	91	020	012
	12	1000	189	3.0	85	020	002
	12	971	428	4.4	75		
	12	911	944	1.8	55		
	12	878	1240	-.3	64		
	12	862	1389	3.8	30		
	12	850	1504	3.2	32	330	012
	12	730	2725	-1.5	33		
	12	704	3013	-3.1	54		
	12	700	3061	-3.1	54	330	019
	12	661	3514	-3.5	46		
	12	604	4220	-7.9	34		
	12	588	4429	-7.1	22		
	12	500	5670	-17.3	31	320	033
	12	423	6897	-27.9	46		
	12	400	7300	-30.7	36	320	032
	12	341	8411	-40.1			
	12	300	9280	-46.1		330	038
	12	250	10470	-53.5		330	044
	12	201	11849	-61.1			
	12	200	11880	-60.7		320	046
	12	168	12976	-56.3			
	12	150	13690	-58.9		320	033
	12	123	14929	-61.1			
	12	108	15740	-59.3			
	12	100	16230	-61.1		310	021
	12	70	18470	-58.9		320	012
	12	50	20590	-57.9		300	008
	12	47	20980	-58.3			
	12	40	22002	-55.1			
	12	30	23840	-57.1		260	009
	12	25	24990	-58.5			
	12	21	26098	-53.7			
	12	20	26410	-55.1			
	12	19	26736	-56.9			
	12	17	27443	-55.1			
72816	12	1017	44	2.8	73	240	005
	12	1000	169	3.6	71	270	005
	12	991	242	4.0	70		
	12	850	1466	-6.9	100	320	010
	12	848	1484	-7.1	100		
	12	840	1558	-4.5	32		
	12	827	1682	-1.1	34		
	12	802	1927	-.7	34		
	12	700	3002	-6.7	38	330	017
	12	686	3159	-7.5	38		
	12	644	3648	-10.7	79		
	12	600	4192	-10.9	61		
	12	589	4334	-11.9	74		
	12	555	4786	-15.1	32		
	12	500	5570	-20.1	24	330	031
	12	483	5825	-21.9	21		
	12	457	6229	-25.5	42		
	12	444	6438	-27.3	24		
	12	435	6585	-28.7	45		
	12	400	7190	-32.1	32	320	038
	12	345	8217	-40.1			
	12	300	9150	-47.9		330	043
	12	250	10330	-57.3		330	045
	12	236	10692	-59.9			
	12	200	11730	-58.1		330	041
	12	179	12431	-56.9			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72816	12	150	13550	-58.3		330	033
	12	130	14448	-59.7			
	12	100	16090	-58.7		330	019
	12	73	18073	-57.3			
	12	70	18340	-57.7		320	011
	12	50	20460	-59.9		320	016
	12	46	20980	-60.3			
	12	30	23670	-57.3		210	003
	12	28	24106	-57.1			
	12	26	24572	-60.3			
	12	20	26220	-55.9		320	007
	12	19	26547	-55.1			
	12	14	28477	-59.7			
	12	11	30001	-55.1			
72826	12	953	537	.6	86	210	005
	12	1000	152				
	12	930	740	4.2	70		
	12	895	1051	2.4	55		
	12	873	1253	5.0	18		
	12	850	1470	4.6	18	260	013
	12	804	1922	3.4	18		
	12	752	2460	-.3	47		
	12	717	2841	.0	19		
	12	700	3036	-1.1	22	270	018
	12	656	3551	-3.5	33		
	12	637	3782	-5.1	72		
	12	604	4198	-6.9	18		
	12	500	5650	-15.5	32	270	019
	12	487	5848	-16.7	34		
	12	400	7300	-28.5	63	270	022
	12	323	8787	-39.9	58		
	12	300	9290	-43.3		270	027
	12	250	10500	-52.5		270	038
	12	200	11900	-62.5		280	039
	12	195	12056	-63.3			
	12	162	13209	-58.5			
	12	150	13700	-59.9		290	027
	12	115	15353	-61.7			
	12	100	16220	-61.5		300	023
	12	73	18188	-57.8			
	12	70	18160	-58.1		300	015
	12	50	20570	-60.1		310	011
	12	45	21227	-60.5			
	12	40	21964	-58.3			
	12	30	23780	-58.3		320	008
	12	20	26330	-59.1		320	008
	12	10	30320	-56.3			
	12	9	30989	-56.5			
72836	12	1104	10	7.8	82	180	003
	12	1000	95	9.0	78	190	005
	12	850	1449	7.8	61	150	009
	12	700	3031	-.9	100	140	008
	12	500	5640	-15.9	31	260	011
	12	400	7280	-29.9	45	250	018
	12	300	9260	-45.7		230	C25
	12	250	10470	-52.1		240	029
	12	200	11890	-56.5		250	023
	12	150	13700	-59.7		260	022
	12	104	10	7.8	82		
	12	100	16230	-63.1		270	017
	12	70	18440	-59.5		290	014
	12	50	20530	-61.3		300	013
	12	30	23720	-60.3		320	009
	12	20	26260	-57.5		350	008
	12	10	30690	-55.1		310	008
	12	7	32980	-52.7			
72848	12	975	225	8.2	94	200	006
	12	1000	14				
	12	919	713	8.2	96		
	12	850	1352	4.6	95	240	016
	12	793	1913	1.4	95		
	12	766	2192	1.6	37		
	12	749	2373	3.6	32		
	12	729	2592	3.4	30		
	12	700	2924	1.2	27	240	016
	12	613	3978	-5.3	29		
	12	528	5125	-16.1	65		
	12	519	5254	-16.3	21		
	12	500	5540	-18.1	20	250	021
	12	400	7170	-29.3	9	240	020
	12	340	8307	-38.5	11		
	12	300	9150	-47.3		240	029
	12	257	10152	-56.7			
	12	250	10330	-57.7		240	030
	12	236	10692	-59.3			
	12	200	11730	-58.3		230	032
	12	162	13070	-53.7			
	12	150	13570	-55.7		240	029
	12	146	13742	-55.9			
	12	141	13966	-51.5			
	12	119	15057	-55.7			
	12	100	16170	-55.9		250	022
	12	79	17683	-52.1			
	12	70	18460	-54.5		260	014
	12	55	19988	-59.1			
	12	50	20590	-58.7		270	012
	12	40	21994	-58.1			
	12	30	23810	-57.7		290	007
	12	20	26390	-53.7		360	004
	12	12	29689	-51.7			
	12	10	30860	-54.7			
72867	12	967	272	4.6	98	270	009
	12	1000	-25				
	12	905	811	3.0	95		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72867	12	850	1315	-.7	100	280	012
	12	844	1371	-1.1	100		
	12	817	1631	.4	75		
	12	744	2373	-5.1	76		
	12	700	2854	-7.7	48	250	014
	12	643	3509	-12.3	27		
	12	527	4996	-23.5	32		
	12	505	5307	-24.1	16		
	12	500	5380	-24.7	18	240	024
	12	400	6960	-37.5	42	240	027
	12	352	7835	-41.5			
	12	304	8814	-48.7			
	12	300	8900	-49.1		230	036
	12	263	9758	-52.1			
	12	250	10090	-51.1		240	029
	12	219	10869	-41.9			
	12	207	11343	-50.7			
	12	200	11550	-50.7		240	029
	12	150	13420	-52.7		240	025
	12	100	16040	-52.9		240	012
	12	70	18330	-54.9		240	015
	12	50	20480	-55.1		260	016
	12	40	21805	-55.3			
	12	34	22832	-59.7			
	12	30	23720	-55.9			
	12	25	24879	-56.5			
72896	12	921	676	.2	100	070	002
	12	1000	11				
	12	850	1316	-2.3	100	170	003
	12	747	2333	-6.5	100		
	12	700	2842	-9.7	96	240	012
	12	632	3622	-15.3	92		
	12	515	5146	-22.7	88		
	12	500	5370	-21.5	90	270	036
	12	494	5459	-21.1	91		
	12	460	5984	-22.3	88		
	12	400	6990	-31.3	77	270	047
	12	345	8019	-40.1			
	12	335	8219	-42.3			
	12	300	8960	-44.3			
	12	299	8982	-44.3			
	12	250	10160	-51.3			
	12	215	11132	-55.1			
	12	200	11600	-53.7			
	12	180	12280	-51.7			
	12	150	13560	-54.5			
	12	100	16140	-57.5			
72906	12	1008	36	2.6	86	230	005
	12	1000	100	2.2	89	230	005
	12	981	255	1.6	98		
	12	950	515	5.2	92		
	12	911	855	2.8	82		
	12	891	1034	1.0	100		
	12	850	1413	-.3	100	270	008
	12	766	2239	-3.7	100		
	12	738	2533	-3.7	71		
	12	700	2946	-8.1	91	270	009
	12	690	3059	-9.1	97		
	12	663	3367	-9.5	100		
	12	641	3626	-13.7	32		
	12	500	5490	-20.9	30	280	021
	12	496	5549	-21.1	30		
	12	420	6759	-28.3	33		
	12	400	7110	-30.9	40	290	027
	12	344	8160	-40.1			
	12	300	9080	-46.9		290	031
	12	250	10270	-56.3		290	030
	12	242	10476	-58.1			
	12	215	11217	-60.5			
	12	200	11680	-60.1		280	037
	12	158	13157	-58.5			
	12	150	13470	-55.7		300	030
	12	149	13513	-55.3			
	12	132	14280	-58.5			
	12	117	15044	-55.1			
	12	100	16040	-57.7		300	022
	12	97	16232	-58.3			
	12	79	17530	-56.1			
	12	70	18300	-56.7		280	011
	12	50	20430	-57.7		310	012
	12	40	21836	-58.5			
	12	30	23650	-57.3		340	008
	12	20	26180	-59.1		340	009
	12	11	29951	-57.7			
72907	12	1004	6	2.8	97	160	009
	12	1000	42	2.8	98	170	010
	12	984	172	2.4	100		
	12	955	425	27.8	69		
	12	884	1081	6.0	42		
	12	850	1372	23.8	50	230	014
	12	787	2016	.6	47		
	12	700	2921	-7.5	75	280	003
	12	693	2999	-8.3	77		
	12	681	3135	-5.3	15		
	12	661	3369	-5.1	17		
	12	500	5510	-17.5	34	280	018
	12	458	6161	-22.5	21		
	12	400	7140	-30.5	55	280	019
	12	360	7883	-34.1	71		
	12	336	8360	-40.1			
	12	300	9120	-46.3		280	022
	12	253	10228	-56.1			
	12	250	10300	-56.7		270	023
	12	204	11570	-63.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72907	12	200	11680	-62.5		270	025
	12	193	11911	-60.5			
	12	150	13490	-58.3		270	032
	12	114	15232	-54.5			
	12	102	15939	-57.7			
	12	100	16070	-57.9		280	026
	12	70	18320	-57.9		290	014
	12	50	20440	-58.1		290	012
	12	40	21846	-58.1			
	12	30	23670	-56.3		290	010
	12	24	25091	-55.1			
	12	20	26250	-57.1		360	008
	12	10	30640	-58.3		350	013
	12	9	31302	-59.3			
	12	7	32890	-55.9			
72909	12	1011	21	-11.9	90	100	007
	12	1000	107	-10.7	90	110	006
	12	983	239	-8.9	89		
	12	969	350	-9.7	70		
	12	904	884	-11.7	67		
	12	886	1040	-6.5	32		
	12	850	1364	-6.3	49	250	004
	12	838	1475	-6.1	58		
	12	774	2094	-8.3	34		
	12	700	2869	-13.1	36	300	005
	12	642	3522	-17.5	37		
	12	581	4263	-22.3	74		
	12	500	5360	-27.7	79	300	026
	12	451	6096	-31.3	77		
	12	436	6335	-33.1	62		
	12	400	6930	-37.7	67	300	038
	12	300	8850	-52.1		300	050
	12	255	9884	-59.9			
	12	250	10010	-58.9		300	048
	12	234	10428	-55.9			
	12	200	11430	-54.1		290	036
	12	150	13290	-50.9		290	027
	12	143	13601	-50.5			
	12	110	15305	-52.3			
	12	100	15930	-51.9		290	019
	12	70	18240	-52.5		300	017
	12	63	18923	-51.1			
	12	56	19681	-55.5			
	12	50	20410	-55.5		310	009
	12	40	21833	-55.5			
	12	30	23670	-55.1		360	008
	12	28	24111	-54.9			
	12	22	25638	-59.1			
	12	20	26240	-57.7		340	011
	12	18	26564	-56.7			
	12	15	28051	-60.1			
72913	12	987	35	4.4	100	240	004
	12	1000	-77				
	12	931	506	2.6	100		
	12	866	1091	3.0	100		
	12	850	1242	2.0	100	250	011
	12	832	1414	.8	100		
	12	811	1619	-.3	76		
	12	746	2281	-5.1	100		
	12	721	2548	-6.9	35		
	12	701	2768	-6.3	58		
	12	700	2787	-6.3	49	240	014
	12	688	2810	-7.7	18		
	12	653	3328	-6.9	35		
	12	597	4020	-12.7	51		
	12	556	4558	-16.8	86		
	12	511	5187	-20.3	78		
	12	500	5350	-21.9	77	220	028
	12	400	6950	-34.1	70	220	031
	12	353	7814	-40.1			
	12	300	8900	-48.7		210	038
	12	253	9996	-58.3			
	12	250	10080	-58.1		210	036
	12	200	11500	-54.1		220	028
	12	188	11898	-53.3			
	12	150	13340	-54.3		240	034
	12	100	15960	-52.7		250	019
	12	73	17994	-52.3			
	12	70	18270	-52.5		250	018
	12	50	20420	-56.3		270	012
	12	40	21837	-56.3			
	12	30	23670	-55.3		260	006
	12	21	25952	-54.1			
72915	12	993	59	-.7	99	180	007
	12	1000	8				
	12	898	864	-4.1	100		
	12	878	1042	-2.5	100		
	12	850	1288	-3.7	100	160	011
	12	792	1853	-6.5	100		
	12	754	2237	-6.5	100		
	12	700	2819	-8.9	100	210	007
	12	661	3261	-10.5	100		
	12	500	5360	-23.9	85	250	019
	12	483	5611	-26.1	79		
	12	400	6950	-36.1	79	250	025
	12	377	7358	-39.9	68		
	12	300	8880	-50.9		260	041
	12	250	10040	-60.1		260	048
	12	238	10346	-61.5			
	12	200	11440	-57.7		260	028
	12	150	13270	-54.9		260	026
	12	129	14239	-52.5			
	12	100	15890	-51.9		270	018
	12	86	16868	-51.5			

```
OCTOBER 25 1971

STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS

72915 12   70   18200 -54.7     260 018 72926 12  400    6810 -39.7  17 220 020 72964 12  478    5414 -43.9
      12   63   18872 -56.1                   12  300    8710 -56.9     220 026       12  400    6600 -50.1     250 010
      12   60   19183 -54.5                   12  299    8731 -56.9                   12  300    8490 -47.7     260 014
72917 12 1014      11 -29.7  75 090 002       12  250    9870 -54.3     230 025       12  250    9700 -43.7     270 019
      12 1000     112 -23.9  87 060 002       12  207   11085 -52.5                   12  239   10003 -42.9
      12  991     178 -21.1 100                   12  200   11300 -52.3     230 022       12  200   11210 -43.7     270 022
      12  965     375 -19.3  85                   12  150   13160 -52.1     240 020       12  150   13130 -47.9     270 023
      12  945     532 -13.7  66                   12  110   15163 -53.3                   12  147   13263 -48.3
      12  930     654 -12.9  51                   12  104   15526 -50.5                   12  100   15790 -49.3     270 021
      12  855    1293 -14.9  50                   12  100   15790 -51.1     250 018       12   76   17575 -52.9
      12  850    1338 -15.1  50 140 003       12   70   18110 -50.5     250 018       12   70   18110 -52.7     270 019
      12  700    2779 -24.1  47 050 002       12   50   20290 -52.1     260 015       12   50   20290 -51.7     270 017
      12  600    3887 -31.3  44                   12   40   21732 -53.1                   12   40   21740 -50.9
      12  500    5160 -38.7  52 020 010       12   30   23590 -51.9     280 010       12   36   22423 -52.5
      12  485    5369 -40.1                       12   26   24520 -50.5                   12   31   23398 -48.5
      12  400    6660 -47.5     020 011       12   24   25038 -53.7                   12   30   23620 -49.3     270 011
      12  302    8471 -58.9                       12   20   26200 -55.1     290 015       12   25   24802 -54.5
      12  300    8520 -58.9     030 010       12   13   28931 -58.3                   12   23   25341 -50.1
      12  271    9156 -60.3                 72934 12  960     203    .0  88 240 004       12   20   26250 -52.7
      12  250    9660 -57.3     020 007       12 1000     124                             12   17   27308 -48.9
      12  219   10505 -53.3                       12  850    1178  -3.1  94 150 006
      12  200   11090 -53.5     340 004       12  700    2691 -12.3  93 210 006
      12  171   12101 -52.3                       12  500    6710 -45.3     200 007
      12  150   12940 -53.3     240 005       12  400    8600 -48.1     240 010
      12  100   15530 -56.7     240 010       12  300    1290 -46.5     260 020
      12   70   17780 -59.5     220 012 72945 12  950     375  -4.7  68 250 002
      12   56   19171 -61.3                       12 1000      31
      12   50   19880 -60.9     240 018       12  922     613   -.3  51
      12   40   21269 -60.5                       12  866    1111  -3.7  42
      12   32   22653 -62.3                       12  850    1258  -5.1  45 290 012
72924 12 1006      38 -13.5  85 060 002       12  758    2143 -13.5  66
      12 1000      87 -13.9  86 060 002       12  712    2616 -17.1  50
      12  935     594 -17.5 100                   12  700    2744 -88.1     300 014
      12  926     667 -13.7 100                   12  571    4018 -31.3  44
      12  891     958 -14.5 100                   12  500    5160 -35.3  34 280 019
      12  858    1244 -16.1  55                   12  465    5663 -37.5  29
      12  850    1312  16.0  59 060 005       12  400    6700 -40.5     270 034
      12  810    1696 -18.3  41                   12  370    7229 -42.1
      12  765    2123 -18.1  28                   12  329    8016 -46.5
      12  700    2758 -21.7  40 070 007       12  300    8630 -46.5     270 037
      12  500    5170 -36.3  34 040 006       12  252    9793 -44.5
      12  459    5759 -40.1                       12  250    9840 -44.5     270 028
      12  400    6690 -44.5     030 008       12  200   11320 -47.3     270 031
      12  300    8560 -56.7     330 008       12  150   13220 -48.3     280 029
      12  271    9189 -60.1                       12  126   14360 -51.5
      12  250    9700 -59.1     310 007       12  100   15870 -50.5     270 016
      12  200   11120 -53.5     260 007       12   96   16137 -48.5
      12  150   12980 -52.7     250 007       12   84   17004 -54.5
      12  128   14005 -52.3                       12   70   18180 -53.3     270 015
      12  100   15590 -54.1     240 011       12   65   18660 -50.5
      12   70   17870 -55.3     240 012       12   54   19858 -54.5
      12   50   20020 -56.5     240 019       12   51   20228 -50.3
      12   40   21434 -57.1                       12   50   20360 -50.5     290 010
      12   30   23250 -57.9     260 024       12   40   21810 -52.1
      12   20   25780 -60.7     260 031       12   30   23680 -51.7     290 006
      12   10   30110 -61.7                       12   20   26320 -48.3
72925 12  999      22  -9.9  91 080 015       12   19   26658 -48.5
      12 1000      19                       72957 12  999      61 -14.1  90 240 002
      12  933     548 -13.1 100                   12 1000      51
      12  897     849 -11.5  66                   12  948     455 -15.1 100
      12  850    1261 -12.1  99 080 015       12  935     560 -12.9 100
      12  849    1270 -12.1 100                   12  892     919 -12.3 100
      12  837    1379 -10.7 100                   12  871    1101 -12.7  88
      12  700    2732 -19.3  93 070 002       12  850    1287 -14.5  90 340 008
      12  658    3189 -22.5  91                   12  760    2123 -21.7 100
      12  629    3520 -22.9  93                   12  751    2211 -18.7  54
      12  522    4857 -33.9  88                   12  714    2587 -19.3  49
      12  500    5160 -36.1  80 070 002       12  700    2735 -20.1  49 360 008
      12  467    5631 -39.5  67                   12  500    5150 -36.3  42 330 010
      12  400    6670 -46.7     150 005       12  467    5620 -40.1
      12  300    8550 -54.1     210 006       12  400    6660 -49.1     330 008
      12  297    8614 -54.5                       12  365    7254 -53.9
      12  250    9720 -51.9     210 008       12  300    8510 -58.1     290 002
      12  200   11170 -50.1     220 008       12  291    8702 -58.7
      12  198   11236 -50.1                       12  269    9197 -57.5
      12  150   13040 -52.1     220 011       12  251    9639 -52.7
      12  129   14014 -53.1                       12  250    9670 -52.7     210 002
      12  100   15660 -52.1     240 012       12  200   11120 -50.3     210 005
      12   70   17980 -51.3     250 014       12  153   12869 -50.1
      12   50   20170 -51.9     240 017       12  150   12300 -50.7     250 009
      12   40   21615 -52.1                       12  100   15630 -51.3     260 012
      12   31   23276 -49.3                       12   72   17750 -54.3
      12   30   23480 -50.3     250 022       12   70   17940           260 018
      12   26   24405 -54.5                       12   63   18610 -52.5
      12   20   26090 -56.1     260 028       12   50   20110 -53.7     260 021
      12   16   27503 -57.7                       12   40   21541 -54.7
      12   12   29324 -56.5                       12   31   23181 -52.3
72926 12  993       9  -2.1  97 360 005       12   30   23390 -52.3     260 026
      12 1000      45                             12   20   26010 -53.7     260 033
      12  974     164   -.9 100                   12   14   28297 -54.7
      12  894     847  -1.1 100                   12   11   29852 -51.3
      12  850    1247  -3.7  97 070 005 72964 12  919     698 -11.9  70 320 003
      12  838    1359  -4.1  94                   12 1000      47
      12  804    1684  -6.3  62                   12  858    1222 -16.1 100
      12  711    2635 -11.7  86                   12  850    1292 -16.7 100 350 010
      12  703    2722 -12.3  51                   12  780    1930 -22.5 100
      12  700    2760 -12.7  51 120 004       12  726    2456 -23.5 100
      12  656    3252 -16.3  50                   12  715    2568 -21.7 100
      12  635    3496 -17.1 100                   12  700    2726 -22.1  89 270 004
      12  620    3675 -18.5  85                   12  665    3101 -24.7  69
      12  578    4193 -23.1  92                   12  627    3527 -27.5 100
      12  568    4321 -23.9  32                   12  604    3794 -30.1  63
      12  500    5240 -27.1  30 220 014       12  511    4960 -40.1
      12  494    5327 -27.3  30                   12  500    5110 -41.3     250 013
```

OCTOBER 26 1971

```
STATN HR  LVL       HGT  TEMP  RH DIR SPD
                    GPM     C   %     MPS

SHIP 27.6N 144.7W
99276 00 1020         0  22.0  82 130 006
      00 1000       183  20.2  64
      00  962       514  17.2  74
      00  880      1267  13.8  58
      00  850      1567  15.2  38
      00  700      3188   6.8  17
      00  646      3843   4.4  17
      00  593      4532  -1.3  17
      00  500      5880  -7.7  13 140 008
      00  400      7570 -21.9  14 210 005
      00  300      9610 -39.3  15 210 012
      00  250     10840 -48.3     200 011
      00  200     12270 -59.1     210 008
      00  179     12959 -63.1
      00  150     14040 -66.3     200 003
      00  100     16480 -69.5     170 007
      00   70     18630 -65.1     160 006
      00   64     19176 -65.1
      00   55     20115 -58.1
      00   50     20710 -58.1     070 005
      00   44     21511 -60.3
      00   35     22857 -54.7
      00   30     23950 -53.5     050 006
      00   20     26590 -47.9     060 005
      00   14     28951 -46.5
      00   11     30568 -42.1
SHIP 28.9N 140.0W
99299 00 1022         0  22.0  68 060 008
      00 1012        95  20.0  95
      00 1000       197  19.0  56
      00  902      1068  11.2  74
      00  885      1227  14.0  47
      00  850      1571  12.4  44
      00  811      1963  11.4  16
      00  700      3187   8.2  18
      00  556      5051  -1.9  11
      00  500      5890  -8.7  13 330 008
      00  400      7580 -21.3  11 300 005
      00  300      9630 -38.7  13 310 005
      00  250     10850 -47.9     290 005
      00  200     12290 -58.1     290 004
      00  158     13742 -67.7
      00  150     14060 -68.5
      00  100     16500 -69.7
      00   84     17534 -71.5
      00   70     18610 -65.1
      00   58     19758 -64.3
      00   50     20680 -58.1
      00   44     21482 -58.9
      00   41     21927 -55.9
      00   30     23910 -56.1
      00   20     26530 -49.3
      00   15     28423 -47.7
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1022         0  21.6  91 280 004
      00 1000       192  19.8  85
      00  904      1051  15.0  92
      00  879      1287  13.6  62
      00  850      1578  12.0  79
      00  792      2165   8.6  78
      00  770      2398   9.0  53
      00  700      3186   4.4  52
      00  600      4423  -2.9  75
      00  527      5439  -8.9  44
      00  500      5850 -10.7  52 270 010
      00  400      7530 -21.9  53 260 013
      00  300      9590 -37.1  18 240 019
      00  250     10820 -47.5     250 034
      00  231     11339 -50.1
      00  200     12270 -55.3     260 024
      00  178     13014 -55.1
      00  150     14090 -62.9     260 018
      00  140     14513 -64.9
      00  132     14873 -63.3
      00  100     16550 -72.3     260 011
      00   70     18660 -68.3     260 007
      00   56     20017 -62.9
      00   50     20720 -63.9
SHIP 11.9N 135.0E
99119 00 1009         0  27.6  94
      00 1000        80  26.8  95
      00  923       777  20.8  98
      00  912       880  20.8
      00  850      1501  19.2  60
      00  790      2124  15.4  73
      00  768      2362  14.4  63
      00  715      2961  11.4  80
      00  700      3153  10.8  54
      00  694      3225  10.4  50
      00  654      3715   7.2  73
      00  628      4047   5.6  56
      00  540      5264  -1.3  64
      00  500      5880  -4.5  54
      00  482      6168  -6.1  49
SHIP 16.9N 133.7E
99169 00 1014         0  27.2  98
      00 1000       122  26.4  98
      00  893      1103  19.2 100
      00  850      1540  17.2  90
      00  802      2032  15.0  81
      00  787      2191  14.0  93
      00  700      3180   9.4  82
      00  682      3395   8.2  80
```

```
STATN HR  LVL       HGT  TEMP  RH DIR SPD
                    GPM     C   %     MPS

SHIP 16.9N 133.7E
99169 00  643      3878   5.6  61
      00  630      4045   4.8  74
      00  500      5900  -4.7  25
      00  482      6188  -6.1  15
SHIP 44.5N 167.5E
99445 00 1015         0  10.4  72 260 011
      00 1000       136   8.4  57
      00  850      1455  -1.9  97
      00  700      2982  -7.3  20
      00  500      5520 -24.7  18
      00  400      7100 -36.5  18
      00  300      9050 -44.9
      00  200     11780 -44.5
      00  150     13680 -51.7
      00  100     16270 -57.5
SHIP 21.5N 132.3E
99215 00 1015         0  26.2  95
      00 1000       133  25.2  95
      00  850      1545  16.2  96
      00  822      1828  13.8  96
      00  762      2463  12.4 100
      00  710      3051   9.6  50
      00  700      3180   9.0  46
      00  635      3980   5.2  26
      00  500      5900  -5.1  45
      00  482      6187  -7.1  53
SHIP 28.0N 135.2E
99290 00 1016         0  24.0  75 290 010
      00 1000       134  22.8  76
      00  900      1035  14.6  90
      00  850      1524  13.2  78
      00  793      2103  10.4  66
      00  735      2728   5.6  93
      00  700      3134   4.6  95
      00  638      3883    .6 100
      00  501      5786  -9.3 100
      00  500      5810  -9.3 100
      00  408      7350 -19.9  77
      00  400      7500 -21.1  80
      00  352      8431 -28.1  91
      00  331      8871 -29.7  64
      00  300      9570 -35.5
      00  250     10820 -42.7
      00  218     11734 -47.9
      00  200     12290 -54.1
      00  197     12387 -55.1
      00  186     12754 -55.1
      00  150     14100 -63.9
      00  142     14433 -67.3
      00  110     15954 -72.3
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1026         0   6.4  56 340 012
      00 1000       216   4.0  48 340 012
      00  990       297   3.2  48
      00  881      1225  -6.1  88
      00  860      1413  -7.5  69
      00  850      1508  -3.1  36 330 012
      00  848      1527  -2.1  31
      00  800      1988  -2.5  36
      00  700      3038  -8.5  34 310 016
      00  667      3411 -10.5  33
      00  645      3669 -10.5  33
      00  500      5590  31.2  48 300 027
      00  400      7210 -31.3  25 290 037
      00  378      7611 -30.9  32
      00  315      8880 -40.1
      00  300      9210 -42.7     270 067
      00  250     10420 -52.5     270 073
      00  233     10872 -55.9
      00  211     11500 -58.3
      00  200     11830 -56.3     280 064
      00  182     12090 -54.9
      00  146     13827 -58.3
      00   93     16688 -54.9
      00   70     18510 -56.1     300 020
      00   50     20650 -54.9     280 014
      00   40     22079 -54.1
      00   30     23920 -55.7     310 010
      00   26     24830 -56.5
      00   22     25906 -49.9
      00   20     26530 -50.7     010 008
      00   19     26864 -51.3
      00   17     27592 -48.1
SHIP 25.9N 131.0E
99259 00 1018         0  22.6 100
      00 1000       159  21.8 100
      00  868      1368  15.0 100
      00  855      1495  15.0  78
      00  850      1556  14.8  79
      00  826      1797  14.0  76
      00  806      2003  12.8  98
      00  700      3179   6.4 100
      00  610      4293    .0 100
      00  500      5880  -7.1  62
SHIP 47.1N 131.8W
99471 00   70     18530 -57.3
      00   50     20660 -57.7
      00   30     23890 -53.3
      00   20     26490 -52.5
SHIP 53.5N 135.0W
99535 00 1008         0   3.8  74 290 011
      00 1000        74   4.0  56
      00  850      1371  -6.5  86
```

```
STATN HR  LVL       HGT  TEMP  RH DIR SPD
                    GPM     C   %     MPS

SHIP 53.5N 135.0W
99535 00  700      2857 -18.9  33
      00  500      5300 -31.5  29
      00  400      6860 -39.3  28
      00  300      8800 -44.3
      00  200     11530 -43.5
      00  150     13450 -47.5
      00  100     16120 -50.7
      00   70     18430 -59.1
      00   50     20630 -51.7
      00   30     23840 -50.3
      00   20     26570 -47.5
SHIP 87.0N  93.1W
99870 00 1024         0 -31.1  81 360 002
      00 1000       171 -19.5  84 020 006
      00  850      1397 -15.1  70 020 006
      00  700      2843 -23.5  64 360 006
      00  500      5230 -38.3  61 360 011
      00  400      6740 -46.1     350 020
      00  300      8610 -54.7     350 025
      00  200     11140 -56.1     340 010
      00  150     13970 -54.1     210 011
      00  100     15560 -55.9     200 009
SHIP 38.0N  71.1W
99380 00 1009         0  22.2  94 000 000
      00 1000       111  21.8  68
      00  959       472  21.0  79
      00  850      1501  15.0  72
      00  795      2061  10.4  91
      00  753      2511   9.0  85
      00  743      2621   8.4  77
      00  724      2834   8.0  70
      00  675      3407   3.8  70
      00  645      3774   1.0  93
      00  608      4246  -1.9  97
      00  600      4351  -2.5  89
      00  561      4882  -4.7  58
      00  526      5387  -6.5  68
      00  400      7475 -19.1  68
      00  300      9550 -34.7  48 220 023
      00  280     10028 -38.3  33
      00  250     10790 -44.5     210 038
      00  200     12250 -57.5     240 022
      00  172     13183 -66.5
      00  150     14000 -66.7     240 015
      00  131     14820 -66.1
      00  100     16440 -69.3     210 003
      00   70     18600 -63.7
      00   64     19147 -66.1
      00   50     20650 -64.5
      00   30     23810 -57.5     100 013
      00   25     24963 -56.9
      00   23     25499 -50.7
      00   20     26420 -50.1     240 019
      00   10     30970 -88.9     220 017
SHIP 55.7N  48.6W
99557 00 1008         0   3.0  81 290 016
      00 1000        72   2.2  64
      00  952       466  -1.9  87
      00  850      1356  -8.5 100
      00  750      2326  -8.5 100
      00  724      2596 -15.1  32
      00  700      2839 -14.9  19 340 013
      00  683      3025 -14.9  18
      00  632      3607 -19.1  33
      00  500      5320 -29.1  24 330 034
      00  400      6880 -37.7  20 340 048
      00  332      8137 -48.1
      00  300      8800 -50.1     340 049
      00  250     10000 -49.7     350 040
      00  200     11460 -49.5     330 082
      00  150     13340 -50.7     310 021
      00  131     14225 -49.5
      00  100     15990 -52.1     330 015
      00   70     18280 -55.9     320 008
      00   50     20410 -58.1     300 007
      00   30     23620 -58.5     300 007
      00   20     26170 -59.3     320 004
      00   14     28397 -60.7
SHIP 62.0N  32.9W
99620 00  989         0   3.0  86 340 008
      00 1000       -88
      00  941       404   -.9  89
      00  884                       050 008
      00  874       995   1.2  93
      00  850      1219    .6  91 090 007
      00  800                       180 003
      00  791      1794   -.7  84
      00  700      2766  -5.5  81 180 009
      00  638      3488  -9.1  80
      00  593      4049 -13.3  74
      00  555      4552 -14.7  46
      00  500      5340 -20.1  49 180 028
      00  400      6960 -30.5  45 180 030
      00  381      7304 -32.5  44
      00  315      8615 -43.1
      00  300      8940 -46.5     180 029
      00  250     10120 -57.5     190 029
      00  249     10145 -57.5
      00  223     10850 -52.5
      00  200     11560 -51.5     190 032
      00  165     12814 -49.7
      00  150     13440 -50.9     200 031
      00  118     14894 -53.3
```

```
STATN HR  LVL       HGT  TEMP  RH DIR SPD
                    GPM     C   %     MPS

SHIP 62.0N  32.9W
99620 00  100     16060 -52.5     220 023
SHIP 66.0N   2.1E
99660 00 1028         0   7.8  86 240 008
      00 1000       226   6.0  90 250 008
      00  922                       270 015
      00  895      1122   -.5 100
      00  850      1538  17.0  88
      00  800                       280 013
      00  780      2241  -5.1  85
      00  755      2498  -3.5  42
      00  720      2871  -5.7  32
      00  695      3148  -5.7  27
      00  590      4414 -12.9  47
      00  498      5683 -22.1  48
      00  460      6263 -25.5  69
      00  250     10370 -58.1     320 039
      00  226     10998 -63.3
      00  214     11333 -63.7
      00  211                       330 041
      00  200     11750 -61.7     330 038
      00  170     12768 -56.9
      00  150     13560 -57.9     310 030
      00  138     14085 -58.5
      00  128     14561 -55.5
      00  109                       300 018
      00  100     16130 -57.5     300 015
      00   70     18370 -59.9     290 013
      00   50     20460 -62.7     280 012
      00   32     23197 -64.9
      00   30     23600 -64.5     290 011
      00   20     26080 -64.5     290 009
SHIP 36.0N  55.0W
99360 00 1023         0  18.8  64 030 004
      00 1000       208  17.8  63 050 005
      00  850      1572   5.2  90 030 001
      00  808      1983   2.0  41
      00  792      2146   9.0  19
      00  700      3156   3.6  25 010 005
      00  507      5696 -12.3  20
      00  500      5800 -13.1  20 340 006
      00  400      7460 -24.1  52 320 018
      00  369      8043 -29.1  64
      00  300      9480 -40.1     320 025
      00  250     10700 -51.7     330 032
      00  249     10726 -52.1
      00  200     12120 -59.3     330 035
      00  173     13019 -63.9
      00  150     13900 -66.5     330 030
      00  113     15590 -72.3
      00  100     16340 -69.9     320 014
      00   79     17760 -65.1
      00   70     18500 -63.5     310 011
      00   50     20590 -59.1     330 006
      00   30     23850 -51.9     250 004
      00   26     24780 -50.5
      00   20     26500 -49.7     250 009
      00   12     29882 -44.5
SHIP 52.6N  35.6W
99526 00   70     18310 -55.1     180 055
      00   50     20450 -55.7     180 002
      00   30     23670 -60.3     260 009
      00   20     26200 -57.9     270 008
SHIP 52.4N  35.5W
99524 00  998         0   5.6  65 310 020
      00 1000        -8
      00  992        60   4.0  48
      00  973       217   2.6  69
      00  850      1292  -5.9  97
      00  732      2444 -14.1  91
      00  711      2664 -15.7  55
      00  700      3278 -16.5  60 310 014
      00  631      4052 -20.7  36
      00  620      4182 -20.3  36
      00  549      5073 -25.5  42
      00  500      5250 -30.5  67 270 009
      00  473      5642 -33.3  85
      00  442      6114 -37.7  82
      00  420      6464 -40.7
      00  400      6800 -41.1     170 014
      00  366      7401 -43.1
      00  300      8730 -43.9     160 017
      00  250      9960 -44.3     160 041
      00  200     11450 -44.9     160 024
      00  168     12617 -44.3
      00  150     13370 -48.3     150 021
      00  100     16010 -52.5     180 011
SHIP 58.9N  18.8W
99589 00 1008         0  12.2 100 160 022
      00 1000        65  11.6  94
      00  969       327  10.0  88
      00  900       939   9.6  85
      00  853      1382   7.6  87
      00  850      1418   7.6  87 190 031
      00  833      1584   8.2  87
      00  726                       200 028
      00  700      3002   -.3  84 200 027
      00  500      5630 -15.1  72 190 028
      00  411                       190 038
      00  407      7155 -25.3  64
      00  400      7280 -26.5  65 190 036
      00  321      8826 -40.1
      00  300      9280 -44.1     200 033
      00  250     10480 -54.5     200 035
```

```
STATN HR  LVL       HGT  TEMP  RH DIR SPD
                    GPM     C   %     MPS

SHIP 58.9N  18.8W
99589 00  211     11542 -64.3
      00  200     11870 -60.5     200 033
      00  197                       200 033
      00  196     11996 -59.1
      00  150     13680 -60.1     210 023
      00  105                       220 021
      00  100     16180 -64.3     230 021
      00   70     18360 -63.7     240 007
      00   52                       300 005
      00   50     20440 -62.5
      00   49     20565 -62.7
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1007         0   7.4  70 350 015
      00 1000        64   6.4  65 350 015
      00  885      1050  -1.6  94
      00  850      1374  -4.1  94 330 016
      00  841      1458  -4.7  94
      00  834      1524  -3.1  96
      00  732      2544  -9.3  92
      00  716      2713 -14.1  35
      00  700      2890 -16.9  28 330 014
      00  681      3096 -18.7  41
      00  671      3206 -18.7  25
      00  500      5340 -32.9  25 290 017
      00  430      6386 -39.7  28
      00  400      6880 -41.5     300 026
      00  356      7666 -44.5
      00  300      8810 -46.5     310 035
      00  272      9463 -44.7
      00  250     10030 -45.9     310 030
      00  200     11510 -47.9     310 022
      00  150     13400 -50.7     310 022
      00  100     16030 -52.7     310 015
      00   90     16706 -55.7
      00   70     18310 -55.7
      00   50     20450 -57.1
SHIP 35.1N  48.0W
99351 00   50           -55.9
      00   10           -43.3
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1020         0  18.6  59 350 010
      00 1000       176  17.2  55
      00  898      1077   8.4  92
      00  850      1533   4.4  89
      00  800      2022    .4 100
      00  792      2103   1.2  47
      00  781      2216   4.4  35
      00  700      3106   2.4  27 320 011
      00  591      4464   -.7  24
      00  500      5750 -14.9  26 340 015
      00  400      7400 -27.9  27 330 020
      00  343      8486 -35.9  27
      00  326      8838 -37.1  26
      00  300      9400 -41.3     330 028
      00  250     10620 -50.8     330 042
      00  207     11824 -59.7
      00  177     12797 -62.1
      00  113     15540 -66.9
      00  100     16280 -66.1
      00   70     18460 -60.9     330 011
      00   50     20570 -55.9     330 005
      00   30     23860 -51.3     150 002
      00   20     26520 -47.7     150 002
      00   10     31150 -43.3
SHIP 52.4N  20.0W
99524 00 1005         0  15.2  94 180 021
      00 1000        44  15.2  93
      00  967                       190 027
      00  850      1407   8.2  83 190 031
      00  782      2090   5.0  85
      00  765      2269   4.2  48
      00  713      2838   1.2  60
      00  700      2992    .4  34 190 029
      00  680      3224   -.5  37
      00  640      3705  -3.7  28
      00  578      4501  -9.1  72
      00  501      5592 -16.1  55
      00  500      5610 -16.3  55 200 033
      00  473      6025 -19.3  64
      00  438      6592 -23.3  26
      00  400      7250 -29.1  50 190 039
      00  377      7671 -32.3  54
      00  328      8637 -40.1
      00  300      9240 -45.3     190 042
      00  284                       190 043
      00  264     10079 -52.7
      00  250     10430 -54.3     190 042
      00  240     10891 -55.3
      00  224     11133 -53.3
      00  200     11860 -55.1     180 034
      00  150     13680 -60.3     190 028
      00  120     15064 -62.5
      00  106                       190 014
      00  100     16190 -62.1     190 012
      00   70     18410 -60.5     190 011
      00   62                       190 010
      00   61     19268 -60.3
SHIP 45.1N  15.9W
99451 00 1016         0  17.8  95 160 012
      00 1000       148  16.6  96 170 013
      00  982       302  16.2 100
      00  904       999  12.4 100
      00  850      1510   8.8 100 180 019
```

OCTOBER 26 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

SHIP 45.1N  15.9W                      01028 00  693   2919 -19.5  72         01384 00  642   3761 -12.3  47         02062 00  850   1518  -4.7  88 320 020 02084 00  500   5650 -22.3  21 340 020
99451 00  816   1847   8.0 100               00  670                  360 008       00  560   4791 -19.1  41               00  800                  320 030       00  457   6305 -26.5  22
      00  738                  180 016       00  657   3315 -20.3  44               00  532   5172 -19.5  30 350 023       00  775   2238  -9.1  85               00  400   7250 -34.3  21 350 024
      00  700   3110    .4 100 190 016       00  619                  350 010       00  500   5630 -22.3  29 350 030       00  761   2379  -8.9  85               00  359   7997 -40.5
      00  652                  210 019       00  537   4782 -28.3  37               00  460                  350 039       00  700   3023 -13.1  81 340 026       00  300   9200 -50.5     340 027
      00  640   3813 -10.9 100               00  500   5290 -32.9   6 340 006       00  452   6363 -27.9  30               00  685   3188 -13.9  80               00  289   9443 -52.5
      00  600   4313  -6.9 100               00  400   6820 -43.7     280 005       00  400   7230 -36.1  30 350 032       00  658   3494 -12.9  79               00  270   9880 -54.9
      00  589   4457  -6.9  89               00  371                  260 004       00  388                  350 032       00  600   4188 -19.5  59 340 029       00  250  10369 -57.7     340 029
      00  574   4658  -8.3  79               00  352   7667 -50.3                   00  323                  350 037       00  540   4862 -25.3  65               00  204  11630 -65.1
      00  551   4974 -10.9  94               00  300   8700 -54.9     280 006       00  300   9160 -51.3     350 039       00  525   5167 -25.1  57               00  203                  340 034
      00  547                  210 021       00  284   8829 -55.3                   00  267                  350 061       00  500   5520 -27.5  62 350 033       00  200  11750 -63.5     340 032
      00  500   5740 -14.5  89 200 017       00  282                  280 006       00  250  10320 -59.9     350 057       00  415   6838 -35.9  60               00  194  11938 -60.7
      00  483   6001 -15.9  87                     00  250   9870 -52.3     290 014       00  232  10783 -63.1                   00  400   7090 -38.1  59 340 029       00  191                  330 025
      00  400   7400 -25.9  84 190 015       00  200  11320 -50.5     290 015       00  220  11109 -63.7     340 025       00  355   7900 -44.9                   00  167  12878 -57.3
      00  375   7863 -30.9  79               00  184  11864 -50.1                   00  200  11700 -60.7     350 040       00  300   9010 -52.9                   00  150  13550 -58.7     340 024
      00  323                  190 012       00  150  13190 -52.7     300 021       00  162                  340 067       00  265   9800 -58.5                   00  125  14689 -60.9
      00  315   9077 -40.1                   00  149                  300 021       00  159  13144 -55.7                   00  250  10170 -56.3                   00  100  16080 -58.9     330 018
      00  300   9410 -43.3     200 013       00  124                  330 015       00  150  13520 -56.5     340 050       00  242  10377 -55.3                   00   94  16469 -58.3
      00  254                  210 015       00  120  14630 -53.1                   00  129                  340 023       00  200  11600 -52.8                   00   87                  340 008
      00  250  10610 -54.5     210 015       00  108                  300 036       00  123  14765 -61.3                   00  170  12641 -55.9                   00   80  17473 -63.1
      00  241  10844 -56.9                   00  100  15800 -55.9     300 036       00  100  16050 -62.1     320 012       00  150  13440 -56.3                   00   70  18300 -60.1     340 020
      00  202  11949 -61.9                   00   70  18040 -60.1     300 036       00   94  16433 -62.1                   00  100  16010 -57.9                   00   69  18390 -59.7
      00  200  12010 -61.3     210 014       00   50  20130 -63.1     300 041       00   83                  310 007       00   90  16669 -61.1                   00   55  19801 -61.9
      00  192  12264 -60.7                   00   30  23240 -67.3     300 046       00   80  17440 -57.7                   00   82  17249 -59.9                   00   50  20390 -60.7     340 013
      00  150  13800 -60.7     210 011       00   28  23655 -67.9                   00   70  18280 -60.1     320 007 02066 00 1024      6   4.0  65 320 007       00   40  21772 -62.7
      00  145  14011 -60.7                   00   20  25680 -68.1     300 051       00   62  19033 -62.3                   00 1000    196   3.0  65               00   31                  310 016
      00  121  15124 -65.5                   00   17  26652 -69.7                   00   55  19779 -58.9                   00  963    500   1.6  72               00   30  23550 -62.1
      00  100  16290 -63.1     210 008       00   11  29262 -67.3     300 051       00   50  20370 -61.9     340 008       00  906    988  -1.9  76         02160 00 1018     45   6.0  61 340 011
      00   70  18500 -60.5     200 006 01152 00 1023      8   3.8  65 270 005       00   48  20622 -63.1                   00  883   1193   -.7  64               00 1000    192   5.0  65
      00   50  20600 -60.3     220 005       00 1000    193   2.2  64 280 006       00   45                  340 007       00  850   1498  -1.9  54               00  971    431   3.2  70
      00   30  23780 -59.9     240 004       00  885                  280 015       00   30  23510 -62.9     330 019       00  834   1650  -2.3  50               00  899                  350 015
      00   20  26330                         00  877   1234  -6.9  80               00   20  26010 -62.7     330 018       00  740   2583 -11.3  61               00  887   1153  -4.7 100
SHIP 33.9N 163.9E                            00  862   1369  -6.5  62               00   19                  330 015       00  700   3007 -14.3  60               00  868   1323  -6.1 100
99339 00 1022      0  21.6  91 280 004       00  850   1479  -7.3  68 320 011       00   16  27382 -63.9                   00  655   3507 -17.9  59               00  850   1489  -6.1  88 350 015
      00 1000    192  19.8  85               00  800                  320 013       00   10  30290 -61.5     310 023       00  610   4035 -22.3  58               00  800                  350 021
      00  850   1578  12.0  79               00  785   2094 -10.9  85               00    9  30943 -61.3     310 023       00  529   5073 -26.7  42               00  769   2272  -6.3  29
      00  700   3186   4.4  52               00  700   2966 -16.9  83 310 022 01415 00 1030     34   3.3  68 000 000       00  500   5480 -29.3  41               00  720   2783  -9.9  31
      00  500   5850 -10.7  52 270 010       00  660   3405 -20.1  82               00 1000    277   4.4  65 040 003       00  452   6194 -33.7  39               00  700   3001  -9.7  31 350 029
      00  400   7530 -21.9  53 260 013       00  655                  310 029       00  996    310   4.6  60               00  400   7030 -41.1                   00  695   3056  -9.7  31
SHIP 33.3N 111.3E                            00  653   3484 -19.3  82               00  980    442   3.6  56               00  383   7324 -43.7                   00  650   3569 -13.5  39
99333 00 1031      0  12.6  58 150 009       00  505   5360 -28.7  76               00  929                  030 006       00  370   7556 -43.1                   00  638   3711 -13.1  32
      00 1000    250  10.0  40               00  500   5430 -29.3  75               00  922    939   5.8  22               00  300   8840 -51.9                   00  600                  340 036
      00  900   1111   1.8  72               00  432   6457 -37.5  75               00  850   1597    .2  22 050 004       00  290   9159 -53.3                   00  519   5253 -23.1  26
      00  850   1570  -1.3  80               00  400   6980 -40.3                   00  820   1883  -2.3  21               00  272   9571 -54.3                   00  502   5497 -23.7  26
      00  830   1759  -3.7  42               00  352   7843 -44.9                   00  800                  040 007       00  250  10120 -53.3                   00  500   5530 -23.9  26
      00  800   2050  -3.5                   00  300   8900 -52.3                   00  745   2640  -5.1  42               00  248  10172 -53.1                   00  400   7110 -37.5  26
      00  765   2402  -5.1                   00  267   9648 -55.7                   00  700   3130  -6.3  27 360 011       00  239  10413 -48.9                   00  399   7127 -37.7  26
      00  700   3103  -4.5                   00  250  10060 -54.5                   00  522   5360 -21.1  53               00  211  11225 -52.7                   00  300   9040 -51.1     340 041
      00  600   4298 -12.5                   00  235  10457 -53.3                   00  500   5680 -23.7  52 350 021       00  200  11570 -51.3                   00  284   9385 -53.5
      00  532   5203 -20.1                   00  200  11490 -54.9                   00  412                  340 033       00  190  11904 -50.1                   00  250  10210 -56.3     310 041
      00  500   5660 -22.1                   00  163  12792 -56.9                   00  400   7270 -35.9  42 340 032       00  150  13430 -52.7                   00  239  10495 -57.1
      00  467   6163 -21.5                   00  150  13320 -56.7                   00  334   8502 -43.8                   00  103  15835 -56.7                   00  207  11415 -52.1
      00  400   7290 -28.7                   00  104  15654 -54.5                   00  322                  340 018       00  100  16030 -58.3                   00  200  11640                  340 035
      00  300   9270 -45.5                   00  100  15910 -56.1                   00  300   9210 -49.5     340 019       00   94  16417 -61.3             02836 00  992    184  -4.5  93 330 001
      00  274   9868 -50.1                   00   88  16714 -60.7                   00  250  10380 -59.1     340 020       00   83  17195 -58.1                   00 1000    116
      00  250  10450 -52.9                   00   70  18130 -62.3                   00  200  11750 -67.7     330 023       00   70  18260 -60.3                   00  974    324  -5.1  93
      00  222  11213 -54.9                   00   52  19968 -62.3                   00  198  11810 -67.9                   00   62  19014 -61.9                   00  947    545  -4.7  94
      00  200  11800 -55.1                   00   50  20210 -61.7                   00  170  12740 -62.1             02077 00 1022     22   2.6  76 320 006       00  900    945  -5.1  96
      00  163  13201 -57.1                   00   45  20866 -59.5                   00  150  13520 -62.1     330 025       00 1000    198   1.8  77               00  865                  020 013
      00  150  13730 -59.3                   00   36  22245 -64.9                   00  100  16030 -62.1     330 028       00  927    805  -1.1  79               00  850   1392  -6.9  93 020 012
      00  145  13942 -59.9                   00   30  23360 -64.1                   00   96                  330 018       00  895   1085  -1.7  64               00  846   1429  -7.1  93
      00  100  16260 -58.9                   00   20  25840 -65.3                   00   74  17880 -64.7                   00  850   1495  -4.1  54               00  728   2583 -14.7  90
      00   70  18470 -58.5                   00   13  28453 -66.9                   00   70  18220 -62.5     330 027       00  773   2238  -8.1  37               00  700   2881 -14.9  90 010 009
      00   50  20640 -54.9                   00   10  30050 -64.3                   00   67  18491 -60.9                   00  740   2576  -9.8  44               00  696   2924 -14.9  90
      00   30  23930 -50.7                   00    7  32249 -61.1                   00   50  20290 -64.1     320 019       00  700   3002 -12.7  43               00  638   3578 -18.1  90
01001 00 1013      9    .2  94 000 000 01241 00 1029     10   7.2  88 250 013       00   43  21210 -65.9                   00  622   3894 -18.3  41               00  523   5032 -28.7  67
      00 1005     72   1.0  94               00 1000    243   5.6  94 270 013       00   32  23016 -63.1                   00  600   4164 -16.9  38               00  500   5350 -31.7  71
      00 1000    112   1.0  94 210 001       00  921                  300 014       00   30  23420 -63.3     310 016       00  518   5251 -24.5  38               00  400   6890 -43.3     300 007
      00  908                  230 015       00  730   2735 -11.3  98               00   20  25900 -64.9     310 015       00  500   5510 -26.5  38               00  399   6907 -43.5
      00  900    957    .0  92               00  710                  320 021       00   13  28532 -64.3                   00  483   5759 -28.5  37               00  388                  310 006
      00  850   1414  -2.9  90 240 016       00  650   3624 -12.1  61               00   10  30150 -61.7     310 013       00  400   7070 -40.1                   00  349   7794 -50.3
      00  810   1794  -5.1  89               00  590                  320 033       00    7  32376 -58.5     300 013       00  385   7330 -42.3                   00  325   8256 -53.1
      00  765   2242  -5.9  89               00  550   4889 -17.1  50 330 023 02057 00 1014      8   2.6  84 340 006       00  300   8990 -50.3                   00  318   8336 -53.1
      00  700   2934 -10.1  88 260 022       00  400   7200 -35.7  62 330 051       00 1000    122   2.0  80               00  250  10160 -56.3                   00  304                  280 007
      00  625   3799 -15.1  84               00  300   9130 -50.1                   00  972    351   1.2  70               00  238  10471 -57.9                   00  300   8770 -55.1     280 007
      00  525   5094 -24.1  82               00  250  10300 -59.3                   00  910    877  -3.1  88               00  210  11271 -52.1                   00  274   9345 -58.1
      00  500   5450 -25.5  81 260 029       00  225  10854 -63.1                   00  850   1414  -6.9  91               00  200  11590 -52.7                   00  251   9905 -51.9
      00  433   6484 -29.9  79               00  205  11527 -62.9                   00  842   1488  -7.5  91               00  150  13430 -55.9                   00  250   9930 -51.9     300 009
      00  420                  270 033       00  200  11690 -61.5                   00  744   2440 -13.5  55               00  140  13868 -56.7                   00  243  10114 -52.3
      00  400   7040 -34.1  79 260 039       00  190  12010 -58.5                   00  728   2606 -12.5  61               00  119  14902 -55.3                   00  235  10332 -50.3
      00  340                  270 062       00  170  12705 -61.1                   00  700   2905 -14.7  70               00  100  16000 -60.1                   00  217  10851 -51.1
      00  300   9000 -48.5                   00  150  13480 -58.1                   00  677   3157 -16.5  77               00   98  16126 -60.5                   00  210  11064 -50.7
      00  250  10170 -57.1                   00  130  14375 -61.1                   00  578   4330 -23.1  58               00   78  17560 -56.7                   00  200  11380 -51.3     320 008
      00  215  11110 -63.7                   00  100  16020 -57.1                   00  500   5380 -31.3  64               00   70  18250 -57.9                   00  190                  320 008
      00  200  11560 -59.9                   00   90  16689 -55.7                   00  447   6163 -37.7  70               00   50  20350 -61.3                   00  187  11816 -52.3
      00  183  12113 -61.1                   00   74  17917 -62.3                   00  400   6920 -43.7     290 010       00   37  22209 -63.5                   00  171  12395 -51.7
      00  175  12392 -58.3                   00   70  18260 -60.9     300 016       00  340   7992 -52.1             02084 00 1032      5   4.8  65 360 004       00  159  12866 -52.5
      00  150  13370 -56.7                   00   64  18821 -58.3                   00  302   8756 -54.1                   00 1009    188   5.2  48               00  156  12989 -51.9
      00  106  15580 -54.9                   00   50  20360 -62.9     320 020       00  300   8800 -53.9     340 021       00 1005                  320 017       00  150  13250 -52.7     330 010
      00  100  15950 -56.3                   00   45  21007 -64.3                   00  272   9432 -51.7                   00 1000    261   5.2  48 320 015       00  140  13694 -53.9
      00   70  18200 -57.9                   00   40  21734 -60.5                   00  250   9980 -51.3     340 026       00  968    526   5.0  48               00  112  15122 -55.3
      00   65  18667 -58.1                   00   30  23500 -67.5     330 028       00  200  11430 -50.5                   00  964                  070 017       00  100  15840 -57.3     340 010
      00   50  20310 -63.3                   00   26  24367 -65.1                   00  182  12046 -50.1                   00  905   1071   1.4  44               00   93  16300 -56.1
      00   30  23440 -64.5             01384 00 1008    206   4.6  52 360 004       00  166  12644 -52.5                   00  885   1251   1.4  40               00   79  17329 -59.5
      00   25  24553 -64.9                   00 1000    264   5.0  48 360 005       00  150  13300 -53.7                   00  851                  360 011       00   72  17912 -57.7
01028 00 1012     18  -2.3  76 330 012       00  992    329   5.2  45               00  100  15880 -58.1                   00  850   1575   -.3  34 360 011       00   70  18090 -58.1     330 009
      00 1000    114  -3.3  77 330 012       00  872   1367  -1.9  50               00   90  16542 -59.3                   00  825   1813  -1.5  31               00   64                  320 010
      00  878   1124 -12.7 100               00  850   1573  -2.3  50 360 012       00   70  18110 -60.7                   00  815                  010 010       00   57  19373 -61.9
      00  850   1374 -11.5  84 330 016       00  812   1935  -2.8  50               00   50  20190 -62.3                   00  700   3100 -10.1  40 360 015       00   50  20180 -62.3     350 009
      00  847   1401 -11.3  88               00  778                  360 014       00   48  20442 -62.7                   00  693   3177 -10.5  40               00   45                  350 007
      00  842                  330 016       00  761   2445  -6.3  53         02062 00  983    366   3.6  82 330 005       00  659   3565  -8.5  41               00   43  21111 -62.5
      00  802   1818 -13.3  43               00  732   2748  -6.9  29               00 1000    216                         00  607   4198 -11.7  21               00   40                  300 011
      00  712                  320 006       00  700   3097  -8.5  31 350 014       00  915    934   -.9  90               00  543   5040 -18.3  23               00   39  21714 -62.1
      00  700   2844 -18.9  69 350 008       00  660                  340 014       00  871                  320 018       00  506                  340 020       00   33  22737 -66.1
```

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02836	00	31				320	012
	00	30	23320	-64.1			
	00	28	23744	-62.5			
02935	00	991	139	1.6	96	320	003
	00	1000	68				
	00	937	592	-.5	100		
	00	926				340	011
	00	873	1155	-2.9	97		
	00	859				010	005
	00	850	1366	-3.9	97	010	007
	00	847	1394	-4.1	97		
	00	826				010	011
	00	784	1998	-8.3	93		
	00	747	2372	-9.3	90		
	00	737	2476	-8.9	90		
	00	730				360	011
	00	700	2876	-11.1	88	010	011
	00	696	2920	-11.3	89		
	00	665				020	009
	00	517	5134	-26.5	80		
	00	500	5370	-28.5	79	360	010
	00	457	6008	-33.5	78		
	00	423	6546	-37.3	75		
	00	400	6930	-40.5		350	011
	00	327	8268	-52.3			
	00	311	8591	-54.5			
	00	300	8820	-55.5		350	012
	00	298	8841	-55.7			
	00	283	9193	-53.9			
	00	273	9424	-53.5			
	00	259	9762	-54.7			
	00	250	9990	-53.1		350	011
	00	235	10391	-50.5			
	00	230	10531	-51.1			
	00	211	11095	-48.9			
	00	200	11450	-50.1		340	014
	00	180	12135	-52.3			
	00	162	12818	-51.5			
	00	158	12981	-49.9			
	00	150	13320	-51.1		340	017
	00	125	14495	-55.1			
	00	113				350	019
	00	100	15910	-56.7		360	014
	00	95	16235	-57.1			
	00	92	16439	-55.7			
	00	70	18160	-59.9		340	012
	00	67	18433	-60.5			
	00	58	19333	-59.7			
	00	51				310	007
	00	50	20260	-61.5		310	007
	00	46				330	020
	00	42	21336	-63.5			
	00	37	22116	-62.7			
02963	00	999	103	2.6	92	320	005
	00	1000	96				
	00	988	196	2.0	88		
	00	979				330	020
	00	952	494	-.5	96		
	00	940				330	018
	00	874				350	028
	00	850	1390	-5.9	92	360	024
	00	812				010	012
	00	786	1998	-9.7	91		
	00	755	2309	-9.5	89		
	00	751				350	017
	00	700	2889	-13.1	89	350	017
	00	626	3731	-18.5	87		
	00	615	3863	-18.7	86		
	00	585	4234	-20.9	81		
	00	558	4581	-23.5	83		
	00	500	5370	-29.9	81		
	00	474	5748	-32.9	82		
	00	435	6347	-37.3	78		
	00	408	6786	-41.5			
	00	400	6920	-42.3			
	00	314	8522	-52.1			
	00	300	8820	-52.9		350	016
	00	297	8885	-53.1			
	00	281	9243	-51.9			
	00	273	9430	-52.3			
	00	252	9950	-50.1			
	00	250	10000	-50.1		350	020
	00	241	10239	-50.7			
	00	235	10404	-49.5			
	00	203	11360	-51.1			
	00	200	11460	57.8		350	019
	00	182	12224	-51.1			
	00	154	13302	-54.5			
	00	150	13320	-53.3		340	017
	00	143	13628	-51.3			
	00	132	14146	-53.7			
	00	121				350	013
	00	115	15027	-56.1			
	00	109	15368	-56.3			
	00	102	15780	-55.5			
	00	100	15910	-55.7		340	012
	00	98				340	011
	00	89				330	015
	00	87	16792	-58.1			
	00	82	17165	-58.3			
	00	76	17642	-59.7			
	00	71				340	020
	00	70	18160	-60.5			
	00	64	18717	-61.3			
03005	00	1025	82	5.8	86	210	001
	00	1015	167	7.6	73		
	00	1000	289	6.6	73	200	006
	00	996				200	006
	00	905	1087	-.7	77		
	00	888	1248	2.6	32		
	00	850	1605	2.2	35	240	007
	00	762	2482	-.3	29		
	00	700	3154	-4.7	42	250	010
	00	681	3370	-6.3	41		
	00	587	4519	-11.7	25		
	00	555				300	011
	00	500	5720	-21.7	32	300	012
	00	435	6728	-30.3	50		
	00	400	7320	-35.1	59	320	016
	00	368	7895	-40.1			
	00	351	8216	-42.7			
	00	300	9260	-50.5		330	018
	00	250	10420	-59.1		340	018
	00	240				340	020
	00	219	11240	-64.3			
	00	212				330	021
	00	200	11800	-64.1		330	024
	00	170	12801	-61.7			
	00	150	13580	-62.7		320	026
	00	109	15528	-67.1			
	00	104				310	020
	00	100	16050	-65.5		310	020
	00	94	16427	-64.3			
	00	70	18230	-63.7		320	019
	00	62				320	011
	00	50	20280	-65.1		300	010
	00	30	23380	-67.5		310	013
	00	28				310	013
	00	20	25830	-66.5		310	014
	00	17				310	015
	00	15	27568	-67.3			
03026	00	1031	14	9.2	71	180	007
	00	1000	263	7.4	72	180	010
	00	912	1012	1.4	77		
	00	888	1228	5.2	45		
	00	860	1489	5.2	38		
	00	850	1586	5.4	36	180	012
	00	840	1683	6.0	33		
	00	723				190	007
	00	700	3153	-1.5	22	190	009
	00	608	4250	-7.1	17	230	011
	00	500	5750	-17.7	15	240	005
	00	411				250	011
	00	400	7380	-30.7	13	260	010
	00	367				280	011
	00	336	8594	-40.1			
	00	326				290	010
	00	300	9350	-47.1		290	012
	00	258	10330	-55.5			
	00	250	10530	-56.5		310	019
	00	225				320	022
	00	200	11920	-63.5		320	018
	00	190	12237	-60.3			
	00	181				300	022
	00	150	13710	-61.7		310	018
	00	104				290	012
	00	100	16190	-66.5		290	010
	00	78				290	012
	00	73	18100	-65.5			
03170	00	1036	5	4.0	97	000	000
	00	1020	133	8.0	80		
	00	1000	296	6.6	76	160	003
	00	871	1410	-2.1	81		
	00	854	1568	1.4	44		
	00	850	1612	1.6	40	150	006
	00	829	1814	2.2	37		
	00	753	2587	.6	17		
	00	700	3170	-2.1	16	140	007
	00	541	5174	-13.1	18		
	00	500	5770	-17.7	17	360	007
	00	400	6120	1.6	40	150	006
	00	348	7156	-40.1			
	00	309	7955	-47.1			
	00	300	7400	-31.3	12	330	007
	00	219	9486	-62.5			
	00	200	19360	-48.1		330	017
	00	199	19392	-58.5			
	00	150	11950	-58.7		330	023
	00	108	14398	21.2	82		
	00	100	13740	-61.3		330	019
	00	98	13802	-65.7			
	00	78				300	012
	00	70	18380	-64.3		320	013
	00	64	18930	-63.1			
	00	61				320	008
	00	50	20450	-65.1		310	009
	00	46				300	011
	00	36				320	014
	00	33	22879	-65.7			
03322	00	1027	56	7.0	87	100	003
	00	1000	276	8.0	66		
	00	998	292	8.0	66		
	00	980				120	009
	00	900				140	004
	00	864	1461	-.5	77		
	00	850	1596	2.0	35	120	004
	00	844	1653	3.4	27		
	00	819	1897	4.4	13		
03322	00	720	2938	1.2	7		
	00	700	3165	.0	8	040	004
	00	640				020	006
	00	529				020	009
	00	507	5673	-15.5	7		
	00	500	5780	-16.5	7	020	009
	00	400	7410	-29.5	4	360	011
	00	386	7663	-31.7	3		
	00	304				330	020
	00	300	9400	-44.7		330	020
	00	250	10590	-54.1		340	025
	00	231				340	025
	00	220	11401	-59.1			
	00	200	12000	-55.5		340	022
	00	199	12032	-55.1			
	00	150	13820	-59.5		340	014
	00	143				340	014
	00	120				320	011
	00	117	15362	-63.1			
	00	106	15970	-62.7			
	00	100	16330	-64.1		320	011
	00	94	16708	-65.3			
	00	70	18510	-63.5		310	011
	00	59				320	012
	00	50	20590	-61.7		310	011
	00	43				300	011
	00	31				310	016
	00	30	23740	-62.5		310	016
	00	27				290	016
	00	25	24868	-61.3			
03496	00	1032	13	10.8	71	030	009
	00	1008	205	10.2	74		
	00	1000	271	9.4	76	050	006
	00	911	1033	2.2	88		
	00	909				060	006
	00	850	1590	-1.3	85	050	006
	00	839	1694	-2.3	84		
	00	825	1828	1.4	47		
	00	720	2813	-3.7	30		
	00	700	3135	-5.1	25	020	011
	00	589	4470	-13.1	30		
	00	576				360	014
	00	500	5690	-24.3	31	010	020
	00	470				020	021
	00	400	7290	-33.1	19	010	023
	00	358	8064	-37.1	16		
	00	300	9260	-45.5		360	023
	00	291	9462	-47.1			
	00	250	10460	-50.1		340	021
	00	203				330	017
	00	200	11910	-53.1		330	017
	00	157	13455	-57.3			
	00	150	13740	-59.1		330	013
	00	138	14259	-62.9			
	00	118	15229	-60.7			
	00	108				330	012
	00	105	15950	-64.1			
	00	100	16250	-64.3		330	011
	00	94	16627	-65.7			
	00	73	18176	-62.3			
	00	70	18430	-62.3		320	015
	00	56	19804	-63.5			
	00	50	20500	-63.3		310	021
	00	33				300	015
	00	30	23660	-61.5			
03774	00	1014	144	9.6	92	080	005
	00	1000	258	9.0	91		
	00	972				070	011
	00	912	1016	6.6	77		
	00	900				090	006
	00	851	1578	1.4	88		
	00	850	1591	1.4	88	030	005
	00	832				010	006
	00	825	1832	4.2	45		
	00	797	2113	4.6	22		
	00	700	3159	-1.1	17	330	010
	00	651	3733	-5.1	16		
	00	638				320	015
	00	631	3978	-5.3	14		
	00	539	5191	-15.5	11		
	00	528				330	018
	00	517	5506	-15.1	10		
	00	500	5760	-17.1	10	320	019
	00	400	7390	-28.5	5	320	023
	00	396	7462	-29.1	5		
	00	329	8757	-40.1			
	00	300	9380	-44.7		310	030
	00	282				310	033
	00	250	10570	-55.1		320	029
	00	230	11098	-59.1			
	00	200	11980	-59.7		320	021
	00	154				330	012
	00	150	13770	-60.7		330	012
	00	136	14380	-60.5			
	00	111	15633	-64.5			
	00	101				350	008
	00	100	16270	-65.5		350	008
	00	73				310	009
	00	70	18450	-64.5		310	011
	00	57				340	009
	00	50	20520	-63.3		290	016
	00	39				310	021
	00	30	23670	-62.5		300	018
	00	27				300	021
03774	00	25	24795	-62.5			
03808	00	1019	88	11.4	91	080	005
	00	1000	242	11.4	88		
	00	981	402	11.4	85		
	00	980				120	007
	00	898	1131	5.0	91		
	00	886	1242	10.0	32		
	00	860	1469	10.2	21		
	00	850	1589	9.6	21	120	004
	00	802	2069	8.0	23		
	00	754	2574	4.2	21		
	00	717	2980	.4	75		
	00	700	3176	.0	64	090	003
	00	646	3816	-1.7	36		
	00	607	4308	-5.1	32		
	00	568	4826	-8.7	67		
	00	546	5131	-11.1	66		
	00	536	5273	-11.1	47		
	00	500	5800	-14.7	68	330	001
	00	480	6107	-17.3	72		
	00	400	7450	-27.1	75	310	003
	00	320	9017	-39.7	67		
	00	300	9460	-43.7		340	005
	00	250	10650	-54.3		360	008
	00	240	10910	-56.5			
	00	206				010	010
	00	200	12050	-62.7		010	009
	00	190	12364	-65.1			
	00	183	12594	-62.3			
	00	164	13266	-65.5			
	00	150	13820	-60.7		030	006
	00	128				050	005
	00	110	15726	-66.1			
	00	100	16300	-65.5		360	002
	00	96				330	002
	00	71	18398	-62.5			
	00	70	18490	-62.5		310	007
	00	62				310	011
	00	56	19864	-63.5			
03920	00	1028	38	4.4	95	000	000
	00	1000	266	9.0	80	130	012
	00	850	1599	7.0	17	170	004
	00	700	3177	.6	17	190	003
	00	500	5800	-16.1	8	220	003
	00	400	7440	-28.7	15	280	006
	00	300	9430	-44.7		320	015
	00	200	12030	-60.1		320	016
	00	150	13830	-59.5		320	010
	00	100	16330	-64.3		290	008
03953	00	1025	14	13.0	82	110	005
	00	1000	222	12.0	82	130	008
	00	942	718	9.0	87		
	00	923	888	14.0	82		
	00	890				190	010
	00	878	1305	10.0	57		
	00	850	1577	8.0	61	190	011
	00	810	1872	5.0	70		
	00	783	2145	6.0	75		
	00	712	3017	.0	59		
	00	700	3159	-.1	95	170	010
	00	684				160	010
	00	602	4356	-4.1	33		
	00	500	5790	-14.1	27	190	007
	00	478				200	007
	00	417	7138	-25.1	20		
	00	400	7440	-27.1	22	200	009
	00	327	8863	-37.1			
	00	300	9450	-42.1		210	008
	00	250	10660	-51.1		220	006
	00	233	11113	-56.1			
	00	221				220	003
	00	200	12080	-62.1		200	004
	00	198	12142	-62.1			
	00	192				200	004
	00	188	12464	-60.1			
	00	169				220	004
	00	150	13860	-62.1		210	003
	00	111				170	003
	00	102	16227	-65.1			
	00	100	16350	-65.1		210	003
	00	89				240	005
	00	70	18540	-63.1		280	007
	00	69				280	008
	00	60	19493	-61.1			
	00	50	20620	-62.1		290	010
	00	48				290	009
	00	41				260	012
	00	31	23568	-63.1			
	00	30	23780	-63.1		290	020
	00	29				290	017
	00	23	25419	-62.1		260	017
04018	00	999	40	8.2	93	140	024
	00	1000	31				
	00	942				140	031
	00	906	844	4.0	97		
	00	865	1221	5.2	95		
	00	850	1364	4.8	95	170	025
	00	816				180	026
	00	700	2928	-2.7	92	180	024
	00	639	3645	-6.3	92		
	00	500	5530	-18.1	80	190	025
	00	400	7160	-29.7	70	200	025
	00	341	8274	-40.1			
	00	333				210	028
04018	00	300	9130	-47.7		200	035
	00	250	10310	-58.3		210	038
	00	220	11102	-64.9			
	00	213				210	041
	00	211	11357	-64.3			
	00	200	11690	-59.3		220	036
	00	195	11849	-57.1			
	00	166				230	025
	00	150	13500	-59.3		230	028
	00	123	14735	-62.1			
	00	100	16020	-58.9		230	020
	00	91	16614	-57.5			
	00	79				230	022
	00	76	17581	-60.3			
04202	00	1001	30	-10.7	36	000	000
	00	1000	41	-10.7	36	000	000
	00	850	1265	-20.9	100	140	004
	00	797	1737	-24.9	100		
	00	779	1904	-23.1	100		
	00	743	2249	-25.9	100		
	00	700	2678	-27.5	56	060	002
	00	652	3188	-28.3	46		
	00	510	4907	-40.1			
	00	500	5040	-41.1		180	002
	00	400	6530	-49.1		150	003
	00	365	7126	-52.9			
	00	300	8380	-56.7		170	001
	00	250	9550	-51.7		270	001
	00	226	10207	-50.1			
	00	200	11000	-51.1		240	005
	00	150	12870	-51.9		230	005
	00	100	15480	-54.3		230	011
	00	70	17750	-57.1		230	013
	00	50	19870	-58.7		230	018
	00	35	22095	-61.7			
04220	00	1001	27	-4.9	87	100	003
	00	1000	35	-4.9	87	100	003
	00	966				130	002
	00	931				120	001
	00	895				280	001
	00	850	1298	-11.7		270	001
	00	810	1666	-13.7			
	00	794				250	002
	00	766				210	002
	00	700	2758	-22.3		200	003
	00	655	3242	-26.3			
	00	629				170	003
	00	500	5150	-38.1		170	005
	00	481				170	005
	00	417	6381	-45.3			
	00	400	6660	-46.5		210	004
	00	399				210	004
	00	369	7193	-48.7			
	00	328	7966	-49.7		330	006
	00	300	8550	-49.1		310	007
	00	286				310	008
	00	264	9393	-46.7			
	00	250	9750	-46.7		300	007
	00	200	11230	-47.9		290	008
	00	180				280	008
	00	150	13120	-48.9		280	009
	00	100	15780	-50.1		280	009
	00	77				290	008
	00	70	18110	-51.7		290	008
	00	50	20280	-53.5		300	010
	00	41	21551	-55.5			
	00	30	23540	-56.1		320	012
	00	24				320	013
	00	22	25511	-56.3			
	00	20	26120				
04270	00	999	4	-11.7	71	000	000
	00	1000	0				
	00	953	773	-8.5	81		
	00	909				050	009
	00	855	1218	-6.1	78		
	00	850	1264	-6.3	78	020	003
	00	752	2211	-12.3	72		
	00	726	2459	-12.5	72		
	00	714				350	003
	00	700	2758	-14.9	73	350	003
	00	500	5280	-33.1	69	010	002
	00	471				350	006
	00	447	6057	-39.9	67		
	00	400	6790	-41.3		350	012
	00	368	7355	-42.5			
	00	338	7926	-45.5			
	00	306				340	006
	00	300	8680	-44.9		340	006
	00	250	9900	-44.9		240	003
	00	200	11390	-45.9		240	003
	00	185	11909	-46.1			
	00	150	13290	-48.7		150	007
	00	100	15950	-50.1		240	007
	00	70	18260	-53.5		260	006
	00	62	19040	-53.7			
	00	52				270	004
	00	50	20430				
04310	00	1008	40	-18.9	83	270	006
	00	1000	100	-19.1	83	280	007
	00	850	1283	-26.5		300	014
	00	830	1465	-26.5			
	00	808	1659	-27.7			
	00	758	2119	-26.9			
	00	700	2691	-29.9		320	011

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04310	00	555	4310	-40.1			
	00	520	4754	-40.7			
	00	500	5020	-42.1		310	010
	00	430	6030	-47.1			
	00	400	6510	-46.3		280	009
	00	351	7381	-45.1			
	00	300	8430	-44.7		250	011
	00	289	8680	-44.7			
	00	200	11140	-46.9		250	009
	00	150	13030	-49.9		250	010
	00	100	15660	-53.3		260	013
	00	70	17940	-56.9		270	017
	00	50	20060	-60.9		270	021
	00	46				270	021
	00	31	23025	-61.9			
04320	00	1014	14	-17.7	70	260	005
	00	1000	121	-17.9	68	280	006
	00	981				300	007
	00	971	341	-18.3	65		
	00	960	426	-16.3	60		
	00	850	1341	-16.7	50	260	005
	00	813	1675	-17.1	50		
	00	802				260	005
	00	711	2670	-22.3	38		
	00	700	2785	-22.3	39	260	008
	00	538	4687	-30.5	40		
	00	500	5210	-34.1	43	260	021
	00	400	6740	-44.5		250	031
	00	373	7205	-47.3			
	00	345				250	036
	00	325	8109	-50.9			
	00	313				250	072
	00	300	8630	-51.1			
	00	250	9820	-48.9			
	00	222	10602	-48.1			
	00	200	11280	-49.5			
	00	150	13170	-50.7			
	00	100	15800	-52.1			
	00	70	18100	-55.3			
	00	69	18192	-55.7			
	00	63	18774	-54.1			
	00	50	20240	-48.3			
	00	34	22686	-63.1			
	00	30	23410				
04340	00	1014	22	-12.7	82	270	004
	00	1000	126	-28.5	93		
	00	990	201	-11.3	75		
	00	895	969	-15.3	82		
	00	875				050	003
	00	869	1192	-14.9	73		
	00	850	1364	-12.9		090	003
	00	815	1687	-8.9			
	00	810				220	012
	00	760	2229	-7.7			
	00	702	2645	-9.1		220	028
	00	700	2660	-9.5		220	028
	00	554				220	041
	00	517	5143	-24.1			
	00	500	5390	-24.7			
	00	466	5802	-25.5			
	00	400	7000	-32.7			
	00	369	7563	-36.9			
	00	300	8960	-48.5			
	00	250	10130	-58.5			
	00	235	10516	-61.5			
	00	215	11064	-64.1			
	00	200	11510	-60.1			
	00	166	12689	-54.1			
	00	150	13340	-54.5			
	00	100	15930	-54.9			
	00	79	17431	-56.7			
	00	70	18200				
04360	00	992	50	-.3	85	000	000
	00	1000	-18				
	00	970	226	1.2	90		
	00	967				030	005
	00	901				070	010
	00	877	1026	-5.7	89		
	00	860	1180	-4.9	88		
	00	850	1272	-5.3	88	080	013
	00	778				100	007
	00	700	2769	-14.9	83	130	009
	00	668	3121	-17.7	81		
	00	624				160	012
	00	595	3981	-21.3	79		
	00	568	4324	-20.5	70		
	00	563				180	030
	00	537	4739	-21.5	40		
	00	510	5116	-25.3	42		
	00	500	5260	-25.5	52	180	038
	00	466	5768	-28.3	71		
	00	420				180	046
	00	417	6555	-34.1			
	00	411	6657	-32.7			
	00	400	6850	-34.1			
	00	300	8800	-48.9			
	00	259	9754	-54.3			
	00	250	9980	-53.3			
	00	207	11204	-50.3			
	00	200	11430	-50.3			
	00	150	13310	-50.7			
	00	100	15940	-52.3			
	00	70	18240	-54.7			
	00	54	19901	-54.5			
04360	00	50	20390	-55.1			
	00	30	23620	-59.1			
	00	23	25273	-62.5			
	00	20	26140	-62.5			
	00	14	28340	-62.7			
06011	00	1023	55	7.8	79	200	004
	00	1000	238	6.6	74	200	011
	00	939				210	014
	00	934	793	2.6	79		
	00	914	968	2.8	41		
	00	850	1554	.0	31	210	014
	00	848	1573	.0	31		
	00	750	2557	1.0	13	230	014
	00	700	3111	-1.9	18	230	012
	00	548	5016	-13.1	11		
	00	500	5710	-19.3	14	250	016
	00	461	6308	-24.1	15		
	00	400	7330	-30.7	29	260	013
	00	362	8032	-35.5	24		
	00	326				280	015
	00	300	9310	-46.3		270	016
	00	250	10500	-55.7		280	020
	00	243				280	020
	00	241	10733	-57.5			
	00	220				300	026
	00	200	11890	-64.7		300	024
	00	197	11982	-65.5			
	00	170	12892	-59.5			
	00	164				290	028
	00	150	13670	-60.5		300	022
	00	146				300	022
	00	142	14010	-62.3			
	00	100	16170	-63.1		290	020
	00	70	18370	-63.1		280	013
	00	54				300	011
	00	50	20440	-63.5		300	062
	00	30	23580	-64.3		300	011
	00	21				300	013
	00	20	26060	-63.6			
06181	00	1025	40	5.0	93	360	002
	00	1010	157	7.6	80		
	00	1000	239	7.6	70	030	009
	00	990				030	009
	00	882	1256	-1.1	59		
	00	863	1430	.8	22		
	00	850	1555	.0	20	010	009
	00	795				360	010
	00	764	2401	-4.7	17		
	00	732	2738	-4.5	14		
	00	700	3091	-5.7	17	360	011
	00	690				350	012
	00	600	4288	-10.3	14		
	00	500	5670	-20.5	18	340	020
	00	460	6281	-25.1	25		
	00	440				330	022
	00	400	7280	-33.7	28	320	022
	00	300	9230	-49.3		320	025
	00	250	10400	-57.7		320	025
	00	237	10735	-60.3			
	00	200	11790	-64.5		320	024
	00	196	11913	-65.1			
	00	171				320	026
	00	158	13245	-59.1			
	00	150	13570	-59.3		330	024
	00	100	16090	-61.9		330	020
	00	70	18360	-62.7		320	016
	00	50	20390	-61.5		330	013
	00	35	22599	-61.9		320	014
	00	30	23550				
06260	00	1031	7	10.0	74	040	003
	00	1000	260	8.2	74	040	004
	00	850	1579	-1.7	78	040	005
	00	806	1999	-4.5	79		
	00	773	2331	.0	22	360	004
	00	700	3122	-4.1	14	270	005
	00	641	3812	-7.5	9		
	00	500	5690	-22.9	9	260	020
	00	440	6614	-29.9	9		
	00	400	7290	-33.5	9	250	027
	00	361	8004	-37.3	8		
	00	331				250	033
	00	300	9260	-45.1		260	030
	00	268	10006	-49.9			
	00	250	10460	-51.5		280	024
	00	236	10833	-53.1			
	00	209	11616	-53.1			
	00	200	11900	-53.7		290	018
	00	175				300	015
	00	150	13730	-58.3		320	018
	00	110	15661	-62.9			
	00	100	16240	-63.3		330	017
	00	70	18430	-62.5		320	016
	00	50	20520	-62.3		320	016
	00	30	23660	-63.1		310	016
06447	00	1017	104	11.0	84	030	004
	00	1000	240	10.0	88	050	006
	00	978	424	8.4	94		
	00	960	577	8.8	92		
	00	912	999	6.2	85		
	00	857	1505	3.4	73		
	00	850	1576	3.0	79	320	006
	00	814	1925	1.0	100		
	00	800	2065	3.8	48		
	00	770	2374	2.0	83		
06447	00	740	2684	2.0	35		
	00	700	3144	-.9	31	280	009
	00	685	3315	-7.1	20		
	00	530	5285	-14.9	26		
	00	517	5472	-16.5	60		
	00	500	5750	-18.1	45	270	022
	00	493	5855	-18.1	37		
	00	474	6146	-21.1	53		
	00	463	6320	-20.5	67		
	00	400	7380	-29.5	94	270	031
	00	385	7652	-30.1	88		
	00	314	8073	-40.1			
	00	300	9390	-42.3		280	033
	00	250	10580	-51.1		280	032
	00	205	11842	-60.9			
	00	200	12010	-58.9		270	021
	00	195	12170	-57.1			
	00	191				290	019
	00	150	13830	-57.9		320	018
	00	140	14265	-58.1			
	00	103				340	008
	00	100	16370	-61.5		330	009
	00	80	17747	-63.5			
	00	70	18570	-62.9		310	013
	00	60	19521	-62.1		320	011
06476	00	962	565	8.4	100	040	003
	00	1000	240				
	00	929	855	8.8	82		
	00	866	1430	4.2	100		
	00	850	1582	5.0	85	290	002
	00	842	1659	5.2	81		
	00	837				270	002
	00	798	2095	3.4	65		
	00	750	2597	2.4	48		
	00	700	3156	-.3	43	270	008
	00	692	3248	-.9	43		
	00	578	4657	-10.9	47		
	00	505	5682	-16.9	50		
	00	500	5760	-17.3	41	270	011
	00	418	7080	-25.7	78		
	00	400	7400	-27.8	72	280	017
	00	308	9229	-40.5			
	00	300	9410	-41.7		270	022
	00	250	10630	-48.3		270	016
	00	238	10953	-50.1			
	00	220	11464	-52.9		270	023
06610	00	969	500	8.0	96	200	001
	00	1000	233				
	00	932	823	12.8	86		
	00	912				200	002
	00	898	1134	12.4	79		
	00	850	1591	9.4	66	050	002
	00	745	2671	3.8	60		
	00	720	2944	-4.5	30		
	00	700	3181	2.8	25	240	006
	00	665	3593	.0	14		
	00	615	4213	-4.7	10		
	00	544	5165	-11.5	61		
	00	500	5810	-15.3	32	290	008
	00	498	5840	-15.5	29		
	00	454	6533	-19.3	85		
	00	433	6883	-21.9	72		
	00	400	7470	-24.5	85	260	006
	00	395	7561	-27.9	95		
	00	363	8163	-32.1	75		
	00	304	9387	-42.9			
	00	300	9470	-43.7		280	006
	00	250	10670	-52.5		210	010
	00	218	11545	-57.7			
	00	200	12080	-63.1		240	012
	00	175	12893	-67.5			
	00	150	13830	-66.3		270	009
	00	100	16310	-63.3		330	007
	00	91	16892	-61.9			
	00	70	18510	-62.5		330	010
	00	50	20600	-60.1		310	025
	00	30	23770	-62.1		300	023
	00	20	26310	-56.1		300	025
	00	10	30720	-55.1		290	018
07110	00	1016	103	12.2	90	060	002
	00	1000	229	12.0	87	070	003
	00	985	355	11.8	87		
	00	920	920	7.2	100		
	00	885	1241	11.8	32		
	00	855	1529	11.4	32		
	00	850	1580	11.0	32	110	001
	00	780	2290	7.0	31		
	00	750	2611	5.2	48		
	00	700	3176	1.6	47	110	003
	00	635	3953	-3.5	54		
	00	575	4732	-6.7	15		
	00	537				110	003
	00	534	5305	-11.1	43		
	00	500	5810	-14.1	20	090	005
	00	490	5963	-15.1	16		
	00	435	6849	-22.9	63		
	00	400	7460	-28.3	74	110	006
	00	382	7788	-31.3	74		
	00	320	9020	-38.9	69		
	00	300	9460	-43.5		080	011
	00	250	10660	-53.3		070	009
	00	230				070	012
	00	216	11585	-60.9			
	00	200	12060	-62.9		060	008
07110	00	199	12081	-63.1			
	00	170	13064	-61.5			
	00	168				040	008
	00	150	13840	-61.5		060	009
	00	127				070	008
	00	100	16350	-62.5		010	003
	00	70	18560	-61.1		310	012
	00	50	20650	-61.5		280	020
	00	30	23820	-60.9		290	030
	00	20	26350	-60.5		280	028
07145	00	1008	168	9.2	100	360	001
	00	1000	234	8.6	100		
	00	980	400	7.6	100		
	00	950	657	10.6	95		
	00	865	1431	7.0	81		
	00	850	1580	6.4	73		
	00	820				020	006
	00	810	1975	6.4	42		
	00	760	2483	2.6	41		
	00	700	3155	-.5	64	300	007
	00	690	3270	-.9	64		
	00	660	3623	-3.5	69		
	00	574	4711	-10.5	23		
	00	500	5760	-16.5	65	270	013
	00	490	5912	-17.7	72		
	00	456	6446	-21.7	53		
	00	400	7400	-28.9	73	280	013
	00	390	7581	-30.3	77		
	00	330	8746	-39.8	70		
	00	300	9390	-45.1		290	012
	00	273	10013	-49.9			
	00	250	10580	-54.3		300	011
	00	215	11530	-61.7			
	00	200	11980	-61.7		300	010
	00	167				280	007
	00	160	13360	-62.3			
	00	150	13760	-61.8		320	009
	00	130	14647	-61.3			
	00	120				360	008
	00	100	16270	-62.3		340	010
	00	70	18480	-61.3		310	013
	00	50	20570	-60.7		300	024
07480	00	1004	201	7.2	94	000	000
	00	1000	232	9.0	83	000	000
	00	968	503	13.0	76		
	00	918	946	11.4	74		
	00	895				320	005
	00	870	1391	8.0	71		
	00	850	1580	7.8	70	300	005
	00	822	1856	8.0	42		
	00	743	2683	4.8	41		
	00	700	3177	1.8	47	260	006
	00	650	3770	-1.9	50		
	00	600	4401	-6.5	41	240	005
	00	581	4652	-6.7	35		
	00	543				190	006
	00	500	5810	-15.1	65	220	007
	00	458	6466	-20.5	74		
	00	400	7450	-27.7	72	220	005
	00	329	8822	-39.1	71		
	00	300	9450	-44.9		240	005
	00	276	10001	-50.1			
	00	250	10640	-54.5		240	007
	00	206	11862	-60.7			
	00	200	12050	-61.1		210	009
	00	181	12666	-63.7		210	011
	00	165	13232	-64.7			
	00	150	13810	-64.7		270	008
	00	143				350	005
	00	100	16310	-61.7		300	004
	00	70	18520	-62.1		330	011
	00	50	20600	-60.7		310	021
	00	30	23790	-60.7		320	020
	00	20	26310	-60.7		290	029
	00	10	30850	-58.1		300	026
07510	00	1021	51	10.6	97	000	000
	00	1000	218	16.6	63	230	001
	00	850	1590	10.0	79	230	007
	00	700	3178	-1.1	50	200	005
	00	500	5820	-14.3	14	180	006
	00	400	7460	-28.1	33	150	006
	00	300	9450	-45.1		120	010
	00	200	12060	-60.1		120	006
	00	150	13850	-58.7		140	004
	00	100	16390	-59.3		300	004
	00	70	18640	-57.7		330	006
	00	50	20740	-57.7		310	011
	00	30	23960	-57.7		290	014
	00	20	26520	-58.7			
07645	00	1020	60	14.6	87	000	000
	00	1000	227	16.2	82	340	004
	00	990	312	17.0	79		
	00	983				340	005
	00	922				360	005
	00	850	1600	12.0	47	310	008
	00	822	1879	10.4	46		
	00	813				300	009
	00	750	2632	4.0	44		
	00	700	3195	2.6	23	290	003
	00	652	3766	-.3	40		
	00	630	4039	-2.3	26		
	00	627				280	007
	00	500	5840	-14.9	38	260	006
	00	476	6210	-17.7	41		
07645	00	452				260	005
	00	440	5783	-22.7	35		
	00	400	7480	-27.9	56	180	003
	00	374	7960	-31.1	55		
	00	342				180	004
	00	333	8770	-38.9	59		
	00	300	9480	-44.9		230	007
	00	252	10620	-55.1			
	00	250	10670	55.4		200	008
	00	207				180	011
	00	200	12070	-61.1		180	010
	00	180	12718	-64.3			
	00	166	13214	-64.5			
	00	161				200	006
	00	150	13840	-62.9		240	004
	00	128	14820	-61.7			
	00	121				300	006
	00	106	15986	-62.3			
	00	100	16350	-61.1		310	007
	00	70	18580	-58.9		320	008
	00	50	20680	-59.7		310	011
	00	30	23880	-59.1		300	019
	00	20	26430	-58.7		300	028
08001	00	1018	58	17.4	68	160	002
	00	1000	209	18.6	59	110	004
	00	977	408	20.0	52		
	00	850	1585	9.2	61	130	007
	00	771	2382	2.6	72		
	00	700	3144	-3.3	63	170	005
	00	662	3583	-6.5	52		
	00	636	3896	-6.5	22		
	00	500	5730	-19.9	24	130	004
	00	400	7340	-31.7	28	090	003
	00	340	8469	-40.1		090	003
08221	00	955	638	12.0	87	270	003
	00	1000	242				
	00	936	802	12.0	78		
	00	913	1010	12.6	71		
	00	861	1498	9.6	66		
	00	850	1609	9.8	57	190	015
	00	848	1625	10.0	62		
	00	717	2988	-1.5	89		
	00	700	3183	-2.3	88	140	015
	00	630	4012	-6.7	80		
	00	500	5780	-18.5	59	150	019
	00	488	5961	-19.5	59		
	00	400	7400	-32.1	49	140	010
	00	300	9370	-49.1		150	006
	00	282	9773	-52.7			
	00	255	10424	-51.7			
	00	250	10550	-52.7		170	005
	00	227	11169	-55.7			
	00	200	11960	-58.5		180	005
	00	150	13760	-60.3		200	004
	00	124	14944	-61.3			
	00	100	16280	-60.7		240	004
	00	70	18500	-60.1		360	003
	00	50	20600	-59.5		360	003
	00	43	21588	-39.3		360	003
08495	00	1025	3	19.4	91	110	003
	00	1000	213	18.4	91		
	00	980				200	007
	00	960	560	16.2	92		
	00	940	739	16.6	74		
	00	921	912	16.2	63		
	00	897	1135	15.2	59		
	00	890				190	007
	00	850	1598	11.6	54	200	008
	00	817				210	010
	00	815	1947	8.6	53		
	00	794	2162	8.4	31		
	00	730	2848	3.0	30		
	00	700	3190	.0	74	240	014
	00	649	3789	-5.5	69		
	00	627	4058	-7.7	67		
	00	591	4515	-10.5	61		
	00	530	5346	-14.7	38		
	00	500	5790	-18.5	41	260	016
	00	444	6663	-26.1	57		
	00	415	7151	-27.1	46		
	00	400	7410	-29.5	45	280	020
	00	342				290	020
	00	333	8690	-40.1			
	00	300	9500	-45.1		300	023
	00	264	10345	-50.1			
	00	250	10700	-51.5		300	021
	00	200	12030	-56.7		290	014
	00	161	13390	-61.5			
	00	160				300	012
	00	150	13830	-61.1		290	008
	00	126				260	007
	00	101	16281	-62.1		270	006
	00	100	16350	-61.7		270	006
	00	89				270	005
	00	78				250	005
	00	70	18570	-60.1		360	003
	00	69				360	003
	00	50	20670	-59.5		140	004
	00	48				140	002
	00	42				050	005
	00	36	22733	-58.1			
	00	30	23893	-53.7			
08509	00	994	115	16.0	95	200	005
	00	1000	60				

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
08509	00	860	410	13.4	74		
	00	850	1421	7.4	71	200	014
	00	832	1597	6.6	70		
	00	821	1706	6.0	52		
	00	738	2569	.6	71		
	00	700	2997	-1.1	47	210	015
	00	674				210	011
	00	662	3439	-4.3	74		
	00	602	4179	-9.9	88		
	00	578	4482	-10.7	33		
	00	568	4626	-11.5	40		
	00	554	4816	-13.7	70		
	00	526	5223	-15.7	65		
	00	522	5266	-15.7	60		
	00	500	5580	-18.5	28	210	022
	00	457	6254	-23.5	23		
	00	449	6383	-24.7	52		
	00	400	7210	-30.5	18	210	027
	00	347	8203	-38.7	22		
	00	300	9100	-46.5		210	040
	00	269	9815	-51.9			
	00	266				210	043
	00	250	10380	-53.7		210	041
	00	229	10940	-56.9			
	00	202				210	012
	00	200	11780	-57.1		210	015
	00	186				210	050
	00	180	12460	-55.3			
	00	150	13620	-56.9		210	021
	00	142				210	021
	00	116	15235	-60.3			
	00	100	16170	-58.5		200	019
	00	77	17821	-56.5			
	00	74				200	007
	00	70	18420	-58.9		200	007
	00	61				810	007
	00	56				210	011
	00	50	20550	-55.3		170	006
	00	41				110	007
	00	36	22645	-55.5			
	00	30	23810			230	003
	00	22				260	006
	00	20	26420	-51.1		260	008
	00	10	30960	-49.1		260	022
	00	9	31801	47.8		260	023
08536	00	1013	85			000	208
	00	1000	191	15.4	80	000	208
	00	975	7360	15.6	80	310	016
	00	912	9350	11.2	73	320	027
	00	859	11980	6.6	96	320	020
	00	853				000	208
	00	850	1554	7.2	77	000	208
	00	846	13780	7.4	72	310	014
	00	822				230	003
	00	732	16310	-.7	72	000	209
	00	702	16643	-2.7	68		
	00	700	3123	-2.7	68	260	006
	00	686				270	006
	00	678	3376	-2.5	46		
	00	636	3881	-5.1	17	300	007
	00	572	4703	-11.9	20		
	00	451	6488	-21.7	32		
	00	400	7358	-29.3	13		
	00	367	7966	-34.9			
	00	353	8237	-35.1			
	00	339	8518	-37.5			
	00	278	9857	-47.9			
	00	207	11760	-57.7			
	00	192	12236	-56.1			
	00	178	12714	-59.5			
	00	144	14036	-61.1			
	00	129	14723	-58.9			
	00	110	15717	-61.3			
	00	100	16312	-58.5			
10035	00	1025	48	4.2	90	340	003
	00	1015	125	7.2	72		
	00	1000	247	8.0	66	010	005
	00	906	1049	.6	86		
	00	863	1440	2.4	19		
	00	850	1565	1.8	23	050	004
	00	773	2326	-1.1	34		
	00	745	2620	-1.7	33		
	00	718	2913	-3.5	42		
	00	700	3114	-4.3	39	340	006
	00	689	3239	-4.5	38		
	00	640	3816	-7.7	41		
	00	600	4316	-9.7	26		
	00	500	5700	-20.3	24	010	005
	00	400	7310	-32.9	31	050	007
	00	350	8236	-39.7	36		
	00	300	9270	-49.1		050	009
	00	295	9380	-50.1			
	00	250	10450	-56.9		320	007
	00	228	11029	-60.5			
	00	206	11659	-62.1			
	00	200	11840	-61.3		300	015
	00	183	12394	-58.9			
	00	150	13640	-59.5		320	022
	00	112	15454	-62.9			
	00	100	16150	-61.5		320	021
	00	70	18350	-63.1		340	017
	00	67	18619	-63.5			
	00	50	20430	-63.3		330	015
	00	30	23580	-61.5		320	012

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
10035	00	26	24461	-64.5			
	00	20	26070	-63.5		300	016
	00	13	28737	-60.1		280	020
10184	00	1029	5	4.6	93	330	005
	00	1015	119	8.0	78		
	00	1000	241	7.2	73	350	006
	00	940				030	008
	00	860	1463	-.3	29		
	00	850	1559	-.5	29	010	009
	00	840				360	009
	00	800	2043	-.9	28		
	00	750	2554	-5.1	25		
	00	740				340	007
	00	710				330	011
	00	700	3085	-5.3	23	330	011
	00	610				330	009
	00	560	4820	-13.1	20		
	00	500	5670	-20.7	20	320	018
	00	400	7280	-34.1	15	320	012
	00	380				320	011
	00	300	9260	-48.7		310	014
	00	280				310	015
	00	250	10400	-58.9		310	021
	00	225				310	027
	00	215	11331	-66.1			
	00	200	11770	-65.3		310	020
	00	175				310	014
	00	150	13530	-61.9		310	013
	00	135	14184	-60.7			
	00	100	16040	-62.3		320	012
	00	70	18240	-64.1			
	00	50	20300	-64.3			
	00	38	21980	-64.1			
10202	00	1032	1	10.0	87	330	002
	00	1000	261	9.0	66	360	004
	00	998	278	9.0	66		
	00	900				030	005
	00	853	1549	-2.3	100		
	00	850	1579	-2.7	97	030	004
	00	800				020	004
	00	783	2226	-5.7	87		
	00	778	2277	1.0	22		
	00	700	3120	-3.1	19	320	003
	00	605	4261	-8.9	10		
	00	600				220	004
	00	500	5710	-21.7	10	240	009
	00	448	6509	-27.7	19		
	00	400	7310	-34.1	19	250	016
	00	356	8116	-40.1			
	00	300	9270	-47.1		260	016
	00	292	9449	-48.1			
	00	256	10311	-51.1			
	00	250				260	014
	00	210	11577	-58.9			
	00	200	11880	-56.3		270	019
	00	165	13095	-58.9			
	00	150	13700	-58.9		320	025
	00	140	14133	-58.9			
	00	101	16159	-63.7			
	00	100	16220	-63.5		330	022
	00	72	18243	-62.3			
	00	70	18420	-62.7		330	015
	00	50	20490	-63.7		330	018
	00	44	21274	-63.7			
	00	38	22177	-62.1			
	00	30	23830	-64.3		320	015
	00	20	26120	-62.7		310	022
	00	15	27900	-61.1		300	019
10338	00	1024	52	8.4	83	330	002
	00	1005	215	9.0	78		
	00	1000	256	8.6	83	340	003
	00	950	677	5.0	76		
	00	900				350	004
	00	875	1340	-.5	100		
	00	855	1526	3.0	35		
	00	850	1577	3.2	35	350	004
	00	748	2607	.6	14		
	00	700	3139	-1.3	18	320	006
	00	670	3487	-2.7	19		
	00	584	4560	-10.1	28		
	00	556	4936	-13.1	16		
	00	500	5740	-19.9	40	290	012
	00	440	6676	-26.5	77		
	00	400	7360	-31.9	86	280	018
	00	312	9067	-45.3			
	00	300	9330	-47.1		280	026
	00	250	10510	-54.9		280	036
	00	223				280	044
	00	212	11548	-61.5			
	00	200	11910	-61.5		280	024
	00	150	13700	-60.5		310	023
	00	133	14450	-59.9			
	00	100	16220	-63.1		320	021
	00	70	18400	-64.5		320	016
	00	67	18668	-64.7			
	00	62	19147	-60.1			
	00	50	20480	-62.1		320	013
	00	40	21853	-64.1		320	009
10393	00	1015	100	4.8	88	320	001
	00	1000	235	7.4	89	330	003
	00	985				340	005
	00	910				040	004
	00	890	1178	-.9	64		
	00	865				330	004

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
10393	00	850	1551	.6	40	340	004
	00	815				350	006
	00	810	1938	2.0	19		
	00	750	2554	-2.1	20		
	00	740				330	009
	00	700	3100	-4.1	17	320	010
	00	600	4305	-8.5	10	310	010
	00	550				310	012
	00	500	5690	-18.6	20	310	015
	00	440				310	017
	00	400	7310	-31.5	49		
	00	360				310	017
	00	330	8642	-42.1			
	00	300	5170	-30.9	76		
	00	280				300	024
	00	270	5881	-54.9			
	00	250	10460	-57.7		300	027
	00	220				300	030
	00	215	11399	-63.5			
	00	200	11360	30.0	88		
	00	165	12802	-64.5			
	00	150	11840	-63.9			
	00	145	12050	-60.1			
	00	130				300	024
	00	125	12873	-61.5			
	00	100	15280	-15.3	42		
10410	00	1012	154	10.0	82	060	004
	00	1000	250	9.2	83	060	007
	00	950				060	007
	00	938	776	5.2	80		
	00	865				260	005
	00	850	1577	1.4	97	270	005
	00	819	1875	-.1	100		
	00	803	2034	3.8	27		
	00	743	2661	1.0	14		
	00	700	3140	-1.5	24	270	011
	00	690				270	011
	00	640	3848	-5.7	17		
	00	500	5730	-19.9	79	250	013
	00	487	5925	-21.7	87		
	00	454	6438	-25.5	89		
	00	442	6633	-23.9	89		
	00	400	7360	-30.1	90	260	024
	00	345	8394	-38.7	90		
	00	334	8617	-38.7	90		
	00	300	9340	-44.7		260	034
	00	250	10540	-54.7		260	037
	00	237	10880	-57.5			
	00	235				260	038
	00	220	11347	-60.1			
	00	207	11728	-58.7			
	00	200	11940	-59.3		270	024
	00	180				280	012
	00	177	12700	-62.1			
	00	152	13649	-58.5			
	00	150	13730	-58.5		300	019
	00	135				310	021
	00	125	14873	-59.9			
	00	100	16250	-64.9		320	015
	00	95	16562	-66.1			
	00	86	17171	-62.7			
	00	82				320	011
	00	76	17928	-65.5			
	00	70	18440	-63.5		320	012
	00	66	18803	-62.1			
	00	57	19705	-63.9			
	00	54				300	016
	00	50	20510	-62.9		310	015
	00	43				330	011
	00	42	21584	-62.9			
10548	00	975	456	6.8	87	340	002
	00	1000	242				
	00	850	1566	.6	64		
	00	840	1661	.0	64		
	00	800	2055	5.2	28		
	00	700	3134	-1.9	24	300	007
	00	670	3481	-3.1	28		
	00	600				290	004
	00	500	5730	-19.3	59	290	007
	00	400	7350	-30.5	75	290	010
	00	300	9330	-46.9		290	014
	00	270				290	015
	00	250	10513	-56.5		290	015
	00	200	11900	-65.1		290	016
	00	150	13650	-63.9		290	012
	00	115	15289	-61.1			
	00	100	16150	-63.3		320	009
	00	83	17287	-66.3			
	00	70	18330	-64.1		320	009
	00	58	19487	-62.1			
	00	50	20400	-63.5		310	003
	00	46	20911	-64.1			
	00	30	23530	-62.8		310	008
	00	22				310	008
	00	21	25732	-61.9			
10739	00	990	325	9.6	86	000	000
	00	1000	231				
	00	951	650	11.2	76	150	001
	00	850	1579	7.2	61	240	008
	00	826	1814	6.8	45	260	008
	00	700	3156	-.3	13	280	007
	00	699	3167	-.5	17		
	00	630	3989	-5.5	63		
	00	590				270	007

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
10739	00	500	5770	-16.5	55	290	013
	00	430	6888	-23.5	57		
	00	400	7410	-27.9	64	280	016
	00	387				280	018
	00	350	8354	-35.5	76		
	00	340				280	012
	00	300	9410	-44.9		280	016
	00	250				280	019
	00	206	11855	-62.9		260	025
	00	200	12020	-63.1		260	025
	00	165	13193	-66.9			
	00	150	13770	-64.3		310	016
	00	131	14605	-61.1		340	009
	00	110	15683	-64.1			
	00	100	16270	-63.3		340	012
	00	95	16586	-62.9			
	00	80	17639	-65.1		340	011
	00	70	18450	-63.3		320	015
	00	59				300	020
	00	50	20540	-60.5		310	015
	00	40	21925	-62.1			
	00	31				310	015
	00	30	23710	-60.9		310	015
	00	20	26240	-59.1		290	021
10866	00	964	535	7.2	87	240	001
	00	1000	225				
	00	953	623	12.0	73		
	00	850	1571	7.8	70	280	007
	00	820				280	007
	00	716	2966	1.0	51		
	00	700	3148	-.3	55	290	008
	00	630	3983	-4.9	35		
	00	581	4613	-10.3	61	320	009
	00	500	5760	-16.5	50	300	011
	00	464	6317	-20.5	58		
	00	443	6659	-21.5	48		
	00	400	7410	-27.7	51	290	015
	00	300	9400	-44.1		280	014
	00	282				280	017
	00	250	10600	-53.3		280	023
	00	200	12000	-65.9		280	029
	00	197	12093	-64.3		280	030
	00	172	12916	-67.7			
	00	150	13740	-66.3		290	018
	00	130	14613	-63.3			
	00	120				320	015
	00	100	16220	-64.3		330	012
	00	73				300	013
	00	70	18400	-63.5		300	013
	00	62	19149	-61.3			
	00	50	20480	-61.9		310	020
	00	48				310	020
	00	41				300	016
	00	30	23640	-61.1		300	021
	00	24	25028	-60.5		300	026
11035	00	1003	203	12.0	73	320	006
	00	1000	222	11.8	73	320	006
	00	900				350	013
	00	896	1130	6.4	71		
	00	850	1564	4.2	85	320	016
	00	838	1679	3.6	88		
	00	800				310	020
	00	786	2198	3.4	52		
	00	769	2375	2.6	60		
	00	707	3051	.6	26		
	00	700	3134	.2	26	320	017
	00	652	3700	-2.7	25		
	00	600	4353	-7.3	26	330	021
	00	583	4577	-7.5	26		
	00	550				330	012
	00	500	5750	-17.5	28	310	014
	00	472				300	017
	00	456	6432	-23.3	32		
	00	431	6843	-24.7	42		
	00	400	7380	-29.5	50	300	021
	00	334	8639	-40.1			
	00	300	9360	-47.5		300	028
	00	250	10537	-57.9		300	033
	00	205	11764	-66.1			
	00	200	11920	-66.5		300	037
	00	183				300	038
	00	177	12655	-68.9			
	00	167	13005	-66.3			
	00	150	13650	-65.7		300	028
	00	121	14952	-66.9			
	00	120				310	018
	00	100	16120	-64.5		310	021
	00	93	16562	-65.5			
	00	83	17261	-61.5			
	00	74	17971	-62.3			
	00	70	18310	-63.5		310	015
	00	58				310	013
	00	55	19772	-68.9			
	00	50	20350	-61.1		310	015
	00	42	21432	-61.5			
	00	38	22046	-65.7			
	00	35	22547	-64.5		290	024
11520	00	992	305	9.6	85	360	007
	00	1000	237				
	00	911				350	007
	00	884				320	006
	00	850	1565	.4	100	310	007
	00	830				320	006
	00	800	2048	-2.5	95		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
11520	00	779				340	008
	00	770	2353	1.8	44		
	00	720	2892	-.1	20		
	00	700	3118	-1.9	20	320	013
	00	600	4328	-8.5	24		
	00	500	5700	-18.9	54	310	017
	00	470	6157	-22.9	75		
	00	463				310	019
	00	400	7330	-30.1	79	310	018
	00	382	7656	-32.3	79		
	00	372				310	026
	00	300	9310	-45.9		310	028
	00	250	10490	-55.3		300	034
	00	239				300	040
	00	200	11860	-64.5		300	036
	00	198	11941	-64.9			
	00	183				300	033
	00	158				310	022
	00	150	13640	-62.5		320	025
	00	147				320	025
	00	100	16130	-63.3		320	020
11934	00	941	709	5.8	85	180	007
	00	1000	198				
	00	927	825	6.2	86		
	00	892	1138	3.6	90		
	00	850	1528	2.4	91	240	003
	00	803	1985	-.7	88		
	00	732	2725	-.1	40		
	00	706	3013	-2.9	30		
	00	700	3082	-2.9	30	330	022
	00	672	3405	-3.1	30		
	00	624	3988	-5.7	29		
	00	588	4450	-10.3	30		
	00	500	5680	-17.9	31	320	025
	00	400	7300	-30.9	29	310	026
	00	358	8079	-36.1	30		
	00	300	9280	-46.7		310	042
	00	264	10116	-53.1			
	00	200	11860	-62.9		310	055
	00	192	12111	-64.1			
	00	177	12610	-63.7			
	00	167	12970	-59.7			
	00	150	13640	-61.7		320	029
	00	100	16160	-62.5		310	012
	00	89	16876	-64.3			
	00	58	19526	-59.5			
	00	40	21939	-61.7		300	007
	00	38	22159	-59.1			
	00	31	23434	-59.5		310	026
	00	30				310	025
12330	00	1017	92	2.8	96	320	006
	00	1000	224	4.4	96	330	008
	00	981	381	6.8	96		
	00	950				010	009
	00	910	983	3.0	52		
	00	850	1543	-.1	47	340	009
	00	812	1907	-2.5	46		
	00	765	2379	-3.1	25		
	00	735	2695	-3.5	36		
	00	700	3082	-3.9	27	330	018
	00	672	3404	-4.3	21		
	00	500	5670	-18.3	23	330	024
	00	400	7280	-32.1	20	310	021
	00	336				320	023
	00	300	9250	-48.5		310	041
	00	256				320	023
	00	250	10430	-55.9		320	025
	00	215	11375	-62.5			
	00	200	11830	-61.9		310	063
	00	186				320	067
	00	171				310	033
	00	150	13620	-59.1		340	047
	00	100	16150	-60.7			
12374	00	1000	192	5.2	88	310	008
	00	850	1500	-1.9	73	350	012
	00	700	3039	-7.9	37	330	019
	00	500	5581	-21.7	91	330	037
	00	400	7198	-33.9	48	320	043
	00	300	9150	-50.1		320	045
	00	200	11729	-59.3		320	031
	00	150	13530	-60.1		310	033
12425	00	1014	119	3.6	97	280	002
	00	1000	230	4.6	96	320	005
	00	997	254	5.0	97		
	00	964	529	6.0	97		
	00	949				360	010
	00	910	997	2.2	97		
	00	850	1552	-.3	82	330	011
	00	832	1723	-1.1	74		
	00	799	2046	.2	47		
	00	752				340	011
	00	750	2551	-1.9	39		
	00	733	2734	-.5	34		
	00	710	2988	-2.3	43		
	00	700	3103	-2.7	42	330	019
	00	680				330	020
	00	651	3675	-5.1	42		
	00	571	4694	-10.7	43		
	00	500	5700	-18.3	37	320	028
	00	480				320	032
	00	425				310	026
	00	400	7330	30.8	51	320	027
	00	329				320	028
	00	317	9148	-43.3			

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
12425	00	300	9310			310	046
	00	288				310	054
	00	250	10900	-54.1		320	056
	00	234	10921	-57.1			
	00	200	11910	-62.5		310	058
	00	192	12161	-63.9			
	00	174	12764	-63.9			
	00	150	13680	-61.5			
	00	100	16180	-64.1			
12843	00	1006	140	11.2	71	000	000
	00	1000	190	11.6	71	310	007
	00	989	282	12.2	71		
	00	972				310	007
	00	957	557	12.2	67		
	00	850	1542	6.2	74	320	014
	00	819	1846	3.6	71		
	00	786	2178	3.6	70		
	00	750	2556	.2	78		
	00	735	2718	1.6	51		
	00	700	3112	-.7	40	320	017
	00	656	3627	-3.5	25		
	00	638	3871	-4.1	21		
	00	554	4946	-10.5	21		
	00	500	5730	-15.7	32	320	019
	00	483				320	019
	00	400	7370	-29.3	50	310	026
	00	300	9360	-44.5		310	031
	00	250	10556	-53.9		310	043
	00	230				310	045
	00	200	11960	-61.1		300	044
	00	171	12922	-65.9			
	00	161	13290	-63.9			
	00	152				310	044
	00	150	13720	-66.3		310	044
	00	113	15459	-60.9			
	00	100	16210	-64.3		320	034
	00	83	17359	-60.9			
	00	80	17587	-62.9			
	00	70	18410	-62.9		300	014
	00	68	18575	-60.3			
	00	50	20500	-61.9		270	006
	00	30	23700	-56.7		260	012
	00	24	25106	-58.5			
	00	20	26260	-56.3		260	013
	00	17	27298	-53.7			
	00	15	28103	-53.7			
	00	10	30740	-49.1		240	018
12982	00	1012	84	11.0	81	320	003
	00	1000	181	11.6	73	350	014
	00	959	532	14.4	41		
	00	908				350	016
	00	877				340	015
	00	850	1539	8.0	39	330	015
	00	718	2906	-1.3	46		
	00	700	3109	-1.3	31	310	017
	00	688	3247	-1.3	20		
	00	672				310	017
	00	500	5720	-16.9	19	320	018
	00	400	7350	-28.9	50	320	033
	00	316				320	033
	00	300	9350	-43.9		310	037
	00	270				310	037
	00	250	10548	-53.9		310	037
	00	227				310	037
	00	200	11950	-62.9		310	030
	00	178				310	030
	00	169	12971	-69.3			
	00	150	13680	-67.5		320	033
	00	135	14317	-65.9		320	033
13275	00	97	16263	-63.5			
	00	70	18260	-64.9		320	017
	00	66	18619	-65.1			
	00	65				310	015
	00	57	19518	-62.3			
	00	51	20203	-63.5			
	00	50	20310	-63.5		310	014
	00	38	22333	-62.3			
15120	00	974	416	6.0	85	250	003
	00	1000	194				
	00	926	828	10.4	77		
	00	850	1533	5.4	87	310	013
	00	700	3094	-2.9	80	300	022
	00	500	5690	-18.1	28	320	022
	00	400	7310	-31.5	29	300	028
	00	300	9280	-46.5		310	042
	00	200	11860	-61.5		310	048
	00	150	13640	-63.5		310	038
	00	100	16120	-63.1		300	030
	00	70	18320	-61.9			
	00	50	20410	-61.1			
	00	30	23590	-59.7			
	00	20	26120	-58.9			
	00	10	30500	-56.3			
15420	00	1006	100	6.4	81	000	000
	00	1000	150	7.4	72	310	003
	00	940	666	15.4	41		
	00	850	1510	9.6	53	310	009
	00	700	3086	-1.5	59	320	008
	00	600	4283	-10.1	67		
	00	574	4633	-11.5	56		
	00	500	5680	-19.1	54	320	016
	00	400	7300	-31.1	61	320	030
	00	300	9280	-45.3		320	040
	00	250	10470	-53.7		320	037
15420	00	230	11001	-57.7			
	00	200	11870	-61.9		320	034
	00	185	12350	-64.3			
	00	150	13640	-61.5		320	027
	00	140	14069	-60.7			
	00	100	16130	-66.1		320	040
	00	80	17483	-66.1		320	045
15480	00	1016	17	9.0	66	270	005
	00	1000	150	10.2	57	280	007
	00	960	491	14.0	47		
	00	900	1031	11.0	46		
	00	850	1504	8.8	46	310	012
	00	810	1901	7.0	42		
	00	700	3078	-3.1	58	280	012
	00	650	3659	-8.1	62		
	00	530	5218	-16.7	45		
	00	500	5650	-20.1	44	290	016
	00	400	7270	-31.5	40	300	018
	00	312	8885	-43.5			
	00	300	9260	-46.1		300	018
	00	260				300	013
	00	250	10450	-56.3		310	012
	00	242	10656	-58.1			
	00	200	11930	-62.7		310	013
	00	150	13610	-60.1		310	013
15614	00	952	595	5.4	70	000	000
	00	1000	182				
	00	900	1053	13.6	47		
	00	850	1530	9.4	57	300	013
	00	836	1667	8.4	57		
	00	800	2028	7.2	42	330	014
	00	700	3090	-7.7	44	330	015
	00	600	4283	-10.1	44		
	00	548	4979	-11.7	30		
	00	500	5680	-61.3		320	015
	00	459	6260	-22.3	17	320	017
	00	444	6504	-22.3	39		
	00	400	7320	-28.3	24	320	023
	00	363	8009	-33.3	28		
	00	300	9300	-45.7		320	028
	00	269	10020	-49.9		320	034
	00	250	10470	-53.3		310	029
	00	200	11900	-62.9		330	034
	00	165	13059	-71.9			
	00	150	13640	-69.7		320	024
16044	00	1013	92	10.0	100	000	000
	00	1000	204	11.6	90	000	000
	00	981				110	002
	00	973	434	14.8	76		
	00	897	1117	12.2	58		
	00	857	1498	13.6	47	150	001
	00	850	1575	13.2	47	150	001
	00	803	2049	10.0	53		
	00	800				120	001
	00	789				360	001
	00	700	3177	1.0	47	270	003
	00	591	4509	-9.9	40	300	005
	00	575	4721	-9.9	44		
	00	507	5681	-15.7	46	300	010
	00	500	5790	-16.5	46	300	010
	00	457	6459	-22.1	53		
	00	441	6721	-22.7	39		
	00	400	7430	-28.3	41	290	012
	00	327	8840	-40.1			
	00	300	9440	-43.7		280	019
	00	250	10600	-53.5		280	017
	00	233	11049	-57.3			
	00	207				270	022
	00	200	12040	-63.3		270	021
	00	178	12748	-67.9		270	019
	00	157	13498	-70.3			
	00	150	13770	-69.7		280	016
	00	100	16230	-62.7		290	016
	00	94	16612	-61.7		290	016
	00	72	18245	-66.3			
	00	70	18400	-66.3		290	020
	00	50	20430	-64.3		310	016
	00	30	23610	-61.3		300	020
	00	20	26140	-58.9		290	030
	00	18	26802	-58.3		290	034
	00	10	30540	-53.1			
	00	7	32853	-50.5		280	029
16080	00	1013	103	13.4	85	000	000
	00	1000	213	15.4	73	240	001
	00	980	383	14.2	63	240	003
	00	950	645	15.4	55		
	00	900	1089	11.8	72		
	00	850	1583	11.8	40	290	002
	00	836	1722	11.8	32		
	00	735	2785	5.4	30		
	00	700	3185	2.0	27	310	003
	00	657				320	004
	00	620	4148	-6.5	18		
	00	563	4895	-10.9	47		
	00	500	5800	-16.3	55	280	008
	00	490	5952	-17.1	54		
	00	400	7440	-28.3	46	280	010
	00	347	8439	-37.9	58		
	00	335	8682	-37.9	20		
	00	300	9430	-43.7		230	011
	00	250	10630	-53.3		220	011
	00	240				220	011
	00	205				220	017
	00	200	12030	-63.1		220	016
16080	00	184	12539	-66.7			
	00	166	13160	-67.9			
	00	156				250	009
	00	150	13770	-67.3		270	009
	00	138	14273	-66.7			
	00	122	15027	-62.1			
	00	100	16260	-61.7		310	007
	00	70	18440	-61.1		300	012
	00	60				300	016
	00	50	20540	-60.3		300	016
	00	46				300	013
	00	30	23750	-59.5		300	024
	00	28	24182	-59.3			
	00	20	26300	-58.1		300	033
	00	18				300	035
	00	15	28116	-57.3		300	033
16242	00	1026	5	12.2	95	000	000
	00	1014	102	17.0	93		
	00	1000	220	17.2	52	010	003
	00	971	470	17.4	10		
	00	869				310	003
	00	850	1592	12.0		310	004
	00	793	2169	9.0			
	00	700	3187	2.2		280	003
	00	674				280	004
	00	668	3563	-.5	9		
	00	500	5810	-15.1	42	280	007
	00	442	6726	-24.5	23		
	00	414	7200	-26.1	12		
	00	400	7450	-28.1		240	012
	00	300	9440	-45.1		230	008
	00	250	10610	-54.1		190	013
	00	227				180	012
	00	212	11649	-62.1			
	00	200	12020	-64.1		180	011
	00	177	12761	-68.3			
	00	150	13750	-67.3		250	009
	00	107	15796	-65.5			
	00	100	16210	-65.1		280	011
	00	82				340	009
	00	70	18390	-63.3		310	010
	00	50	20460	-61.3		320	014
	00	40				320	017
	00	30	23660	-58.9		300	017
	00	23				300	021
	00	20	26210	-56.7		300	022
	00	10	30620	-55.1		280	031
	00	9				090	038
	00	7	32913	-52.3		440	046
16320	00	1024	7	13.6	67	240	002
	00	1000	204	19.6	46	240	004
	00	996	238	20.6	46		
	00	932				280	004
	00	850	1584	11.4	43	330	010
	00	845				330	010
	00	837	1712	10.4	43		
	00	820	1881	7.2	53		
	00	784	2250	7.0	36		
	00	742				330	005
	00	711	3042	.0	34		
	00	700	3170	-.3	31	320	010
	00	639	3897	-1.9	15		
	00	568	4823	-7.5	10		
	00	535	5285	-12.1	11		
	00	500	5800	-15.5	13	300	011
	00	431	6904	-23.1	17		
	00	384				320	013
	00	329	8615	-40.1			
	00	300	9439	-44.1			
	00	252				300	006
	00	250	10610	-53.1		300	006
	00	178	12716	-69.9			
	00	128				300	019
	00	100	16181	-66.1			
	00	85	17174	-62.9			
	00	78				300	019
	00	70	18400	-62.9		300	011
	00	67				300	009
	00	53	20113	-62.9			
	00	50	20450	-61.9		300	014
	00	34	22866	-56.7			
	00	30	23690	-56.1		300	018
	00	20	26270	-54.7		290	017
	00	17				280	026
	00	12				270	016
	00	10	30730	-52.3		270	026
16560	00	1027	7	15.0	95	340	002
	00	1005	182	20.0	35		
	00	1000	225	19.8	32	320	004
	00	966				300	002
	00	913	1003	17.4	8		
	00	850	1608	12.2	17	360	003
	00	796				020	004
	00	744	2703	2.6	48		
	00	700	3193	.0	29	350	002
	00	625	4091	-5.1	9		
	00	554	5028	-10.5			
	00	500	5810	-16.7	9	200	006
	00	488				190	007
	00	420	7092	-27.5	100		
	00	400	7440	-30.1	82	200	009
	00	336	8656	-40.1			
	00	300	9420	-47.1		180	011
	00	250	10599	-57.7		180	012
16560	00	228				180	015
	00	218	11454	-62.5			
	00	200	11980	-62.7		190	013
	00	161				210	008
	00	150	13750	-63.3		230	009
	00	100	16240	-64.1		270	011
	00	91				290	013
	00	81	17529	-64.5			
	00	70	18420	-63.3		310	007
	00	50	20470	-61.1		350	011
	00	36				360	006
	00	30	23690	-57.9		320	009
	00	21	25952	-55.3		270	029
16596	00	1010	136	17.0	85	000	000
	00	1001	193	19.6	93		
	00	1000	202	19.6	80		
	00	981	366	19.4	49		
	00	974				360	001
	00	893	1551	13.0	38		
	00	850	1604	21.6	37	030	006
	00	817				030	007
	00	778	2348	6.4	31		
	00	738	2779	5.0	26		
	00	700	3199	4.0	21	020	005
	00	682				020	004
	00	510				350	007
	00	500	5850	-13.1	13	350	007
	00	464				030	158
	00	400	7510	-25.3	10	040	002
	00	365				020	002
	00	323				290	002
	00	310	9305	-40.1			
	00	300	9530	-41.7		260	004
	00	295	9644	-42.5			
	00	288				260	004
	00	250	9000	41.4	92	520	008
	00	215	10168	-58.7			
	00	200	12160	-62.1		260	008
	00	181	12772	-65.5			
	00	156				260	019
	00	150	13910	-66.3		260	019
	00	126				250	011
	00	111				260	017
	00	107	15961	-65.5			
	00	100	16370	-66.3		280	016
16716	00	1022	14	12.2	67	000	000
	00	1012	93	18.2	45		
	00	1000	195	17.4	52	330	002
	00	950	629	13.8	85		
	00	936	754	14.8	36		
	00	850	1566	12.4	22	030	007
	00	840				030	007
	00	830	1765	12.0	19		
	00	716	2974	.4	31		
	00	704	3110	4.2	10		
	00	700	3158	4.0		020	009
	00	610	4264	-1.7			
	00	500	5810	-13.9		010	013
	00	400	7460	-27.9		010	013
	00	300	9460	-44.1		030	016
	00	250	10660	-53.1		030	018
	00	232				020	021
	00	204	11843	-62.5			
	00	200	12060	-62.1		010	021
	00	190	12378	-61.5			
	00	175				350	011
	00	154	13658	-60.9		330	020
	00	150	13810	-68.3		330	020
	00	134	14489	-66.9		330	020
17030	00	920	44	1.0	34	240	001
	00	811	[illegible]	[illegible]	58		
	00	784	[illegible]	-3.7	10		
	00	660				340	004
	00	542	[illegible]	-15.5			
	00	422				320	008
	00	368	6946	-39.7			
	00	250	10330	-60.1		320	015
	00	215	11256	-67.1			
17062	00	1018	40	11.4	66	240	003
	00	1000	189	10.0	66	240	005
	00	964				230	007
	00	944	664	6.4	70		
	00	904	1020	8.2	31		
	00	850	1529	6.4	36	310	007
	00	745				330	010
	00	734	2715	-.9	13		
	00	700	3095	-1.7		350	009
	00	584	4513	-10.1			
	00	548				310	013
	00	500	5690	-18.9		320	017
	00	490	5840	-19.9	13		
	00	467				330	021
	00	439	6650	-23.3	17		
	00	400	7320	-29.5	23	320	025
	00	338				320	026
	00	300	9300	-46.1		320	023
	00	276	9849	-50.7			
	00	270				320	024
	00	250	10480	-55.9		320	026
	00	200	11880	-63.9		320	028
	00	175	12689	-68.7			
	00	150	13600	-68.3		310	025
	00	127				310	022
	00	100	16070	-62.3		310	017
17130	00	920	884	1.0	34	240	001
	00	1000	143				
	00	850	1526	-3.1	50	270	001
	00	700	3052	-6.7		340	002
	00	500	5620	-20.3		320	006
	00	400	7230	-33.1		320	016
	00	300	9170	-51.1		320	019
17220	00	1019	25	9.0	57	130	002
	00	1000	181	9.2	49	080	002
	00	986				020	002
	00	938	711	10.4	34		
	00	850	1531	8.4	31	010	011
	00	807	1959	7.6	31		
	00	707	3026	-3.1	58		
	00	700	3108	-1.7	43	360	012
	00	688	3246	.0	10		
	00	621	4060	-3.5			
	00	500	5740	-15.1		350	021
	00	494	5831	-15.9			
	00	400	7380	-28.9		350	014
	00	303	9301	-45.1			
	00	300	9360	-45.3		350	019
	00	230	11082	-58.5			
	00	200	11950	-61.9		350	021
	00	158	13389	-67.5			
	00	150	13700	-67.5		320	027
	00	100	16150	-67.1		360	024
17280	00	939	665	4.4	52	300	004
	00	1000	160				
	00	913	840	7.0	31		
	00	850	1477	54.6		010	005
	00	780	2232	-.7	73		
	00	750				090	002
	00	748	2567	.4	10		
	00	700	3037	-.5		010	003
	00	657	3541	-2.9			
	00	644				290	005
	00	500	5650	-18.1		260	007
	00	434				260	006
	00	400	7270	-30.3		270	008
	00	300	9260	-44.7		330	018
	00	250	10470	-53.5		320	024
	00	235	10856	-66.5			
	00	200	11890	-60.9		310	026
	00	150	13660	-63.7		310	028
	00	130				300	028
	00	100	16140	-63.7		300	025
17603	00	1004	116	16.6	51	320	004
	00	1000	146	16.6	51		
	00	985	274	17.4	48		
	00	875				240	004
	00	850	1509	5.6	74	250	005
	00	824	1761	3.0	64		
	00	777	2237	3.6	38		
	00	760	2416	4.0	30		
	00	717	2888	2.6	21		
	00	700	3083	1.4	19	300	006
	00	663	3518	-1.3	18		
	00	641	3787	-.5	18		
	00	591				010	006
	00	536	5183	-9.3	14		
	00	500	570	-13.5	13	330	006
	00	477				320	006
	00	435	1612	-22.1	12		
	00	400	7380	-26.3	11	330	013
	00	317	9015	-40.1			
	00	300	9390	-43.1		330	014
	00	250	10590	-51.7		320	018
	00	227	11210	-56.3			
	00	216				320	019
	00	200	12000	-61.7		320	017
	00	181	12613	-65.1			
	00	165	13181	-62.5			
	00	152				290	012
	00	150	13770	-64.7		290	012
	00	135	14411	-66.1			
	00	105				290	017
	00	103	16057	-64.7			
	00	100	16220	-64.1		280	016
	00	76	17930	-56.7			
	00	70	18470	-56.7		260	012
	00	50	20590	-58.3		250	011
	00	47	20980	-57.7			
	00	42	21698	-52.7			
	00	36	22692	-53.5		230	012
	00	30	23870	-53.3		250	014
	00	24				270	015
	00	22	25876	-51.3			
20046	00	1021	20	-18.7	91	140	004
	00	1000	176	-17.7	90	150	011
	00	850	1400	-15.5	60	290	001
	00	700	2849	-22.9	63	350	007
	00	500	5230	-38.9	62	320	003
	00	400	6740	-46.9		330	008
	00	300	8600	-57.1		320	009
	00	200	11170	-54.1		310	210
	00	150	13010	-55.1		320	011
	00	100	10550	-57.5		330	012
	00	70	17820	-60.7		320	016
	00	50	19900	-64.5		330	014
	00	30	23010	-67.1		330	015
	00	20	25450	-68.3		330	014
	00	11	29049	-66.9			
20069	00	1026	8	-19.7	91	020	002

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
20069	00	1000	202	-19.7	91	020	003	20744	00	10	28710	-69.1		270	013	21982	00	150	12960	-51.5		230	012	22802	00	300	8810	-52.3		220	007	23274	00	651	3325	-19.7	70		
	00	850	1420	-17.7	82	090	005	20891	00	1014	34	-30.9	74	230	005		00	100	15600	-51.3		240	014		00	200	11430	-51.1		340	011		00	600	3928	-20.9	74		
	00	700	2850	-23.7	70	070	004		00	1000	130	-27.5	76	300	005		00	70	17910	-52.7		250	015		00	150	13300	-52.9		320	012		00	500	5260	-29.5	80	310	020
	00	500	5240	38.4	84	040	006		00	850	1330	-21.1	76	350	008		00	50	20070	-55.1		240	017		00	100	15900	-55.7		340	010		00	400	6810	-40.5		250	030
	00	400	750	-47.1		050	007		00	700	2740	-28.3	76	340	010		00	30	23310	-57.9		250	021		00	70	18160	-58.7		350	009		00	300	8720	-52.7		260	040
	00	300	8600	-58.9		070	010		00	500	5080	-43.1		330	015		00	20	25860	-58.9		240	031		00	50	20270	-60.3		330	010		00	265	9513	-57.1			
	00	200	11150	-55.1		350	016		00	400	6550	-53.1		320	022		00	10	30250	-55.3		250	042		00	30	23440	-62.3		320	012		00	250	9890	-57.1		260	024
	00	150	12990	-54.5					00	300	8390	-56.1		310	021	22113	00	1004	63	-4.7	82	200	008	22820	00	997	111	-5.5	81	000	000		00	241	10122	-57.1			
	00	100	15570	-57.7		340	015		00	200	11010	-51.5		320	020		00	1000	98	-5.1	84				00	1000	83						00	200	11300	-54.9			
	00	70	17800	-60.1		330	015		00	150	12880	-52.7		320	018		00	898	936	-9.1	86				00	959	111			020	004		00	184	11835	-53.7			
	00	50	19890	-63.3		330	017		00	100	15470	-56.5		320	016		00	886	1041	-6.7	87				00	958	430	-4.9	84				00	150	13140	-54.7			
	00	30	24010	-65.7				21358	00	1013	14	-16.3	91	160	005		00	850	1364	-7.3	87	250	009		00	943				030	003		00	100	15730	-56.3			
20107	00	1012	18	-6.9	69	320	006		00	1000	120	-16.7	91	150	007		00	818	1662	-8.9	86				00	856				300	383		00	70	17990	-57.5			
	00	1000	114	-8.1	68	310	007		00	850	1340	-16.9	78	170	004		00	800	1834	-8.5	87				00	854	1322	-11.3	88				00	50	20110	-59.9			
	00	850	1353	-19.1	82	300	007		00	700	2780	-23.5	52				00	700	2859	-14.9	89	260	006		00	850	1358	-11.3	88	310	004		00	40	21500	-61.1			
	00	700	2811	-17.3	41	260	011		00	500	5160	-38.5	76	220	010		00	562	4492	-23.5	85				00	846	1394	-11.3	66			23330	00	1012	15	-19.1	76	020	212
	00	500	5250	-34.3	54	250	020		00	400	6660	-48.3		270	004		00	500	5330	-29.9	79	270	007		00	823	1605	-11.3	66				00	1000	110	-19.3	75		
	00	400	6780	-45.3					00	300	8510	-59.3		290	017		00	400	6880	-41.3		270	006		00	800	1822	-12.3	77				00	850	1329	-13.9	71		
20274	00	1022	20	-20.7	94	340	306		00	200	11040	-54.9		180	009		00	363	7532	-46.5					00	774				360	009		00	812	15	-19.1	76		
	00	1000	180	-21.7	94				00	150	12880	-54.9		150	010		00	300	8790	-53.5		230	007		00	731	2508	-14.1	68				00	776	356	-13.9	81		
	00	850	1400	-19.5	90	020	006		00	100	15460	-56.9		200	009		00	286	9096	-54.9					00	700	2846	-15.7	81	360	008		00	763	484	-14.9	82		
	00	700	2820	-25.3	84	040	006	21432	00	1005	13	-16.1	89	110	010		00	200	11400	-53.3		280	006		00	618				030	005		00	743	685	-14.1	82		
	00	500	5200	-38.9	79	040	009		00	1000	51	-16.3	88				00	162	12758	-52.9					00	556	4558	-23.1	82				00	700	2801	-16.7	81	100	006
	00	400	6690	-49.1		050	011		00	850	1281	-14.5	88	160	012		00	150	13250	-53.3		300	008		00	529				030	004		00	665	3184	-19.1	80		
	00	300	8530	-60.7		040	011		00	700	2727	-24.3	85	140	012		00	100	15850	-55.7		320	010		00	500	5250	-28.9	76	050	003		00	637	3504	-19.1	80		
	00	200	11090	-54.3		360	013		00	500	5110	-39.9	75	200	014		00	70	18100	-57.7		330	010		00	487				060	002		00	572	4297	-24.3	79		
	00	150	12930	-55.1		350	015		00	400	6590	-51.7		190	017		00	67				330	010		00	456	5903	-33.7	70				00	553	4643	-24.3	78		
	00	100	15510	-57.1		340	017		00	300	8410	-60.3		190	016		00	57	19389	-60.1					00	445				360	004		00	500	5270	-29.5		240	016
	00	70	17750	-60.1		330	018		00	200	10960	-54.5		160	008	22217	00	1011	26	-4.9	85	020	001		00	407	6693	-38.1	62				00	400	6820	-41.1		220	015
	00	50	19850	-63.1		320	017		00	150	12780	-55.9		140	006		00	1000	118	-5.5	85				00	402				360	003		00	300	1420	-54.1		230	010
	00	30	22970	-65.5		310	023		00	100	15370	-56.9		190	005		00	910	850	-10.9	78				00	400	6890	-39.1	61	360	003		00	293	1571	-54.7			
	00	20	25430	-67.7		310	022		00	70	17610	-60.1		210	003		00	854	1340	-8.7	57				00	363				190	004		00	260	2334	-55.7			
	00	10	29630	-67.1		310	016		00	50	19700	-63.1		200	004		00	850	1370	-8.9	62				00	300	8800	-52.9		200	005		00	250	9880	-55.7		240	004
	00	8	30978	-66.7					00	30	22800	-67.3		200	006		00	841	26			330	004		00	280	9241	-56.5					00	224	10592	-54.3			
20292	00	1014	13	-18.5	91	050	010		00	20	25250	-67.3		230	310		00	796	1877	-10.3	52				00	264				190	004		00	200	11310	-54.1		250	009
	00	1000	118	-19.5	80	050	005		00	10	29450	-64.5		230	010		00	774				320	002		00	250	9960	-58.5		230	003		00	150	13150	-54.3		270	012
	00	850	1306	-28.1	82	040	007	21504	00	1006	32	-16.7	83	360	008		00	767	2162	-12.3	56				00	248	10010	-58.7					00	100	15740	-55.9		260	009
	00	700	2681	-33.7	82	040	008		00	1000	79	-16.7	85				00	742	2415	-12.3	77	300	005		00	236				270	002		00	70	18000	-59.1		270	008
	00	500	5020	-40.5		040	012		00	850	1282	-23.3	87	020	011		00	700	2860	-13.9	80	310	005		00	213				350	005		00	50	20100	-61.1		270	011
	00	400	6510	-49.9		030	012		00	700	2686	-29.5	88	030	011		00	692	2947	-14.1	80				00	200	11410	-53.5		350	006		00	38	21801	-62.1			
	00	300	8350	-57.1		050	017		00	500	5020	-44.1		050	013		00	583				310	004		00	184	11948	-52.5				23418	00	997	56	-14.3	83	020	003
	00	200	10980	-48.1		080	007		00	400	6490	-51.5		060	018		00	531				300	004		00	172				330	010		00	1000	37				
	00	150	12880	-48.9		050	010		00	300	8340	-53.1		050	014		00	500	5340	-31.3	73	310	003		00	150	13260	-55.3		330	010		00	850	1292	-8.5	83	060	010
	00	100	15520	-50.7		040	008		00	200	10980	-50.5		010	008		00	487				320	003		00	146				330	010		00	700	2776	-16.5	84	070	010
	00	70	17840	-52.5		360	007		00	150	12840	-53.1		350	007		00	400	6880	-43.5		280	005		00	116				350	010		00	500	5240	-31.1	76	120	003
	00	50	20010	-54.1		010	007		00	100	15440	-55.3		350	007		00	365				190	004		00	100	15850	-57.7		350	010		00	400	6780	-42.9		060	010
	00	30	23270	-57.7		330	008		00	70	17700	-59.3					00	325	8251	-52.1				22845	00	994	121	-11.1	88	360	003		00	300	8690	-51.7		050	023
	00	20	25800	-60.1		310	008	21647	00	1004	23	-14.9	89	110	004		00	300	8770	-54.3		190	005		00	1000	74						00	200	11300	-51.9		070	005
	00	10	30080	-64.1					00	1000	51	-15.1	89	110	004		00	279	9234	-55.9					00	850	1334	-9.5	48	040	005		00	150	13160	-53.1		330	002
20353	00	1021	8	-15.1	92	160	009		00	850	1289	-14.7	89	170	007		00	260	9686	-52.7					00	700	2820	-14.1	35	040	004		00	100	15760	-55.7		320	003
	00	1000	163	-15.1	93	170	011		00	700	2741	-22.3	93	180	008		00	250	9940	-52.5		190	004		00	500	5310	-27.5	34	070	008		00	70	18020	-58.3		280	007
	00	850	1392	-16.9	90				00	500	5140	-38.9	86	210	011		00	244				190	004		00	400	6880	-36.1	38	050	010		00	50	20120	-60.9		280	009
	00	700	2827	-24.1	68	040	002		00	400	6630	-50.5		250	017		00	221				210	005		00	300	8820	-44.9		040	010		00	30	23290	-62.7		280	014
	00	500	5200	-40.7		020	004		00	300	8450	-63.3		250	015		00	200	11380	-52.7		290	006		00	200	11400	-54.1		360	006		00	20	25780	-63.8		270	024
	00	400	6700	-47.7		030	011		00	200	10970	-55.3		250	012		00	150	13230	-53.9		310	007		00	150	13260	-52.5		340	006		00	15	27540	-64.7			
	00	300	8560	-56.3		010	020		00	150	12810	-55.3		240	008		00	100	15820	-56.9		320	010		00	100	15860	-56.1		350	007		00	10	30030	-62.9		270	031
	00	200	11130	-15.1	65	360	015		00	100	15390	-56.5		240	012	22271	00	1015	10	-13.5	05	000	000	23022	00	1013	53	-13.3	90	110	007		00	6	33225	-56.3			
	00	150	12960	-55.3		350	013		00	70	17640	-59.1					00	1000	123	-8.5	81				00	1000	155	-13.3	90	110	013	23472	00	1002	32	-7.9	81	050	003
	00	100	15350	-58.3		330	015	21824	00	1009	2	-20.9	71	230	004		00	850	1372	-11.3	36	100	003		00	850	1382	-16.1	78	080	010		00	1000	53	-7.9	78		
	00	70	17760	-60.9		330	016		00	1000	70	-21.3	72				00	700	2854	-15.1	21	340	005		00	700	2836	-21.3	53	050	007		00	975	250	-8.3	84		
	00	50	19840	-63.9		330	015		00	850	1263	-25.1	70	290	012		00	500	5320	-29.9	35	330	007		00	500	5270	-30.5	36	010	010		00	932	603	-4.1	88		
	00	30	22940	-68.1		330	013		00	700	2652	-31.5	63	210	013		00	400	6890	-37.9	68	240	005		00	400	6230	-38.5	52	350	015		00	850	1324	-6.9	96	110	007
	00	20	25370	-69.3		330	018		00	500	4980	-41.7		190	033		00	300	8810	-52.1		300	006		00	300	8150	-52.3		360	012		00	779	2001	-9.5	98		
	00	10	29530	-67.3		320	016		00	400	6470	-51.3		180	032		00	200	11350	-58.1		300	007		00	200	10720	-55.3		310	008		00	700	2827	-12.3	96	260	009
	00	2	39380	-61.1					00	300	8320	-53.3		190	015		00	150	13180	-55.3		310	012		00	150	12550	-54.1		310	010		00	500	5340	-26.3	88	270	038
20667	00	1023	6	-11.8	85	250	003		00	200	10950	-52.7		220	004		00	100	15760	-56.5		310	015		00	100	15150	-56.5		320	005		00	400	6920	-38.1	69	270	035
	00	1000	178	-12.3	85	270	008		00	150	12820	-51.3		220	001		00	70	18010	-58.9		320	013		00	70	17390	-61.1		330	010		00	300	8840	-52.9			
	00	850	1415	-19.5	84	350	007		00	100	10540	-56.1		250	008		00	54	19637	-59.3					00	50	19460	-62.1		290	011		00	283	8992	-54.1			
	00	700	2832	-28.7	86	010	006		00	70	17680	-58.1		280	009	22522	00	1011	10	-4.1	84	000	000		00	30	22610	-64.3		300	021		00	250	10000	-58.3			
	00	500	5200	-38.5	52	360	013		00	50	19790	-61.3		260	009		00	1000	99	-5.7	87	010	002		00	20	25060	-66.1		300	020		00	233	10439	-61.5			
	00	400	6710	-46.5		350	020		00	30	22960	-59.3		260	014		00	850	1357	-10.7	85	030	003	23146	00	1018	2	-19.3	80	070	012		00	220	10798	-57.9			
	00	300	8590	-53.7		350	029		00	20	25530	-54.7		250	020		00	700	2843	-15.5	29	050	003		00	1000	140	-20.9	80	060	009		00	200	11400	-57.7			
	00	200	11190	-52.7		320	026	21946	00	1001	48	-15.5	72	200	004		00	500	5300	-32.1	61	150	003		00	850	1350	-17.3	50	070	010		00	150	13220	-57.1			
	00	150	13040	-54.5		320	015		00	1000	52	-15.7	72	200	005		00	400	6840	-43.7		290	008		00	700	2800	-22.3	48	010	004		00	100	15780	-57.1			
	00	100	15630	-56.7		310	013		00	850	1301	-12.3	56	170	006		00	300	8740	-54.9		290	015		00	500	5210	-34.7	43	280	016		00	70	18030	-58.5			
20674	00	1018	45	-20.5	84	160	001		00	700	2763	-21.3	78	180	005		00	200	11320						00	400	6740	-42.7		360	010		00	50	20150	-59.3			
	00	1000	18	-19.1	84	040	003		00	500	5170	-36.5	73	180	004		00	70	17970	-61.1		180	009		00	300	8640	-53.9		280	021		00	30	23320	-62.9			
	00	850	1388	-19.3	91	050	006		00	400	6680	-47.7		200	004		00	50	20060	-62.9		160	007		00	200	11230	-53.3		270	019		00	20	25820	-62.7			
	00	700	2815	-25.7	78	050	007		00	300	8530	-60.3		260	006		00	30	23180	-65.1		130	019		00	150	13080	-55.1		280	016		00	18	26469	-62.7			
	00	500	5190	-39.3	65	050	006		00	200	11060	-55.7		240	008		00	20	25650	-66.1		110	010		00	100	15660	-56.7		290	013	23552	00	1002	27	-12.7	85	070	003
	00	400	6690	-48.9		050	009		00	150	12900	-53.3		230	007		00	15	27396	-65.7					00	70	17900	-61.1		300	015		00	1000	42	-12.9	85		
	00	300	8540	-54.3		040	009		00	100	15510	53.8	82	230	010	22550	00	1012	5	-13.9	80	050	003		00	50	19990	-62.3		300	018		00	980	196	-14.3	86		
	00	200	11170	-50.9		320	023	21965	00	1008	38	-17.9	88	360	004		00	1000	86	-14.1	80	060	005		00	30	23130	-64.9		280	018		00	962	337	-14.3	87		
	00	150	13040	-51.7		320	017		00	1000	108	-17.1	88	020	003		00	850	1347	-7.9	26	060	008		00	20	25600	-65.1		280	023		00	928	614	-7.1	88		
	00	100	15650	-56.1		310	017		00	850	1133	-18.5	85	020	002		00	700	2844	-14.5	8	070	008		00	10	28857	-61.9					00	878	1048	-4.1	90		
	00	70	17900	-58.7		320	017		00	700	2764	-25.1	84	060	005		00	500	5310	-29.7	36	070	006	23205	00	1015	7	-16.7	73	050	010		00	850	1301	-4.1	90	270	005
	00	50	20010	-61.1		320	015		00	500	5140	-41.3		050	011		00	400	6880	-38.5	41	070	003		00	1000	119	-15.1	74	060	015		00	781	1968	-4.1	94		
	00	30	23150	-65.1		300	019		00	400	6620	-51.7		040	011		00	300	8800	-51.5		030	003		00	850	1357	-12.7	39	070	014		00	700	2823	-10.3	91	260	016
	00	20	25610	-66.1		290	024		00	300	8450	-58.3		040	006		00	200	11360	-56.5		330	006		00	700	2827	-17.7	31	050	212		00	658	3297	-13.3	93		
	00	10	29820	-66.1		290	023		00	200	11040	-52.3		220	003		00	150	13190	-55.1		340	010		00	500	5290	-27.9	51	020	012		00	616	3799	-13.3	81		
20744	00	1019	24	-10.1	72	110	006		00	150	12890	-53.3		240	006		00	100	15770	-56.7		330	007		00	400	6860	-38.1	52	030	014		00	550	4633	-30.5	55		
	00	1000	164	-10.1	72	170	009		00	100	15500	-53.7		230	012		00	70	18020	-58.7		220	005		00	300	8770	-53.5		020	015		00	500	5350	-26.1	69	260	024
	00	850	1394	-17.1	83	120	006		00	70	17780	-56.7		240	016		00	50	20130	-60.1		330	008		00	200	11330	-56.5		020	006		00	400	6920	-39.5	71	250	028
	00	700	2847	-19.9	37	150	002		00	50	19900	-59.5		140	017		00	30	23030	-62.7		300	010		00	150	13170	-54.9		320	006		00	300	8820	-56.3		250	032
	00	500	5280	-31.7	76	170	010		00	30	23090	-60.7		250	022		00	20	25790	-63.9		290	012		00	100	15750	-58.5		320	005		00	282	9210	-59.5			
	00	400	6820	-42.1		360	010		00	20	25620	-59.5		240	034		00	11	29442	-65.3					00	70	18000	-58.9		300	007		00	268	9530	-57.9			
	00	300	8720	-54.7		300	015	21982	00	1010	3	-13.1	85	070	002		00	10	30030	-64.9		280	018		00	50	20100	-61.5		310	009		00	250	9970	-59.5		260	038
	00	200	11280	-56.1		310	010		00	1000	78	-13.1	85				00	5	34295	-61.3					00	30	23250	-64.1		280	012		00	243	10147	-60.5			
	00	150	13110	-55.5		310	011		00	850	1294	-20.1	64	250	003	22802	00	1007	18	1.0	82	090	005		00	20	25730	-65.5		280	017		00	225	10630	-57.3			
	00	100	15690	-56.5		310	011		00	700	2732	-22.9	66	140	003		00	1000	71	.2	84			23274	00	1009	20	-21.3	72	020	004		00	200	11370	-56.7		260	025
	00	70	17930	-60.1		310	013		00	500	5120	-38.5	78	100	015		00	850	1360	-5.3	94	320	001		00	1000	88	-19.3	82	020	007		00	150	13190	-56.3			
	00	50	20020	-62.7		310	012		00	400	6620	-47.5		100	025		00	700	2862	-15.1	84	020	005		00	850	1314	-11.9	86	050	007		00	100	15760	-58.3		270	019
	00	30	23140	-67.1		300	012		00	300	8480	-56.3		120	013		00	500	5340	-28.7	64	360	010		00	700	2785	-17.1	83	250	004		00	70	17990	-60.1		280	020
	00	20	25570	-69.3		290	013		00	200	11090	-50.5		220	012		00	400	6900	-38.7	66	320	009		00	662	3201	-19.7	91				00	50	20090	-61.9			

```
OCTOBER 26 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

23552 00   27  23836  -69.3             24266 00 1000     20                    24726 00  200  11240  -53.7     310 035 24959 00  100  15550  -53.5     290 015 25563 00 1000    -20
23804 00  986    117   -9.7  77 360 004       00  850   1272  -13.7  90 250 004       00  150  13090  -53.7     320 026       00   70  17840  -54.3     260 016       00  937    476  -12.5  90
      00 1000      6                          00  700   2722  -23.1  92 240 007       00  136  13809  -26.9  80               00   50  19970  -58.7     280 017       00  914    666  -12.1  91
      00  850   1261   -9.1  84 040 016       00  500   5120  -37.7  90 210 013       00  100  15690  -55.1     290 024       00   30  23170  -60.1     280 024       00  880    955  -13.1  91
      00  700   2753  -12.3  78 360 008       00  400   6620  -49.5     210 018 24790 00  931    645  -27.7  80 000 000       00   25  24309  -59.5                   00  850   1220  -12.5  91 030 010
      00  500   5230  -31.7  75 360 005       00  300   8460  -59.3     220 015       00 1000    141                          00   20  25740  -55.1     270 033       00  700   2688  -18.7  91 140 005
      00  400   6770  -43.1     010 008       00  200  11020  -53.3     240 015       00  862   1209  -17.3  82               00   10  30230  -48.1                   00  605   3764  -23.9  90
      00  300   8660  -52.1     040 019       00  150  12880  -52.7     260 012       00  850   1314  -17.1  81 260 006       00    9  30827  -46.7                   00  531   4704  -30.3  90
      00  200  11310  -48.5     020 009       00  100  15490  -53.7     270 012       00  827   1520  -16.3  81         25123 00 1011     23  -24.7  83               00  514   4935  -30.3  90
      00  150  13190  -50.5     340 006       00   70  17770  -55.7     260 014       00  763   2126  -16.3  81               00 1000      0  -10.1  91 250 220       00  500   5130  -31.1  90 200 022
      00  100  15810  -53.9     270 005       00   50  19890  -60.9     250 015       00  700   2770  -18.9  81 270 009       00  850   1313  -19.1  84 040 004       00  400   6680  -40.3     210 028
      00   70  18080  -57.3     250 008       00   30  23070  -59.5     250 021       00  658   3218  -20.9  79               00  700   2741  -25.3  81 030 005       00  300   8590  -53.3     210 034
23884 00 1000     60    4.0  74 140 001       00   20  25590  -60.3     790 499       00  500   5200  -33.7  81 250 006       00  500   5110  -41.5     020 010       00  266   9354  -59.3
      00  930    649    2.2  64         24343 00 1005     82  -25.5  87 340 000       00  400   6730  -44.5     250 008       00  400   4590  -51.5     360 011       00  250   9745  -56.1
      00  877   1122    2.2  55               00 1000    120  -25.5  87               00  300   8610  -57.3     260 012       00  300   8420  -59.1     350 012       00  200  11200  -50.7     220 022
      00  865   1234    4.2  52               00  850   1311  -23.1  81 350 012       00  267   9339  -61.9                   00  200  11000  -53.1     250 008       00  150  13080  -50.5     230 025
      00  850   1376    4.2  48 260 019       00  700   2719  -28.3  65 320 014       00  250   9750  -61.9     250 012       00  150  12860  -53.1     250 008       00  100  15700  -53.1     240 020
      00  840   1472    4.2  48               00  500   5060  -42.7     280 013       00  234  10159  -61.9                   00  100  15480  -52.3     240 014       00   70  17890  -53.7     240 027
      00  727   2627   -4.5  49               00  400   6540  -51.1     270 017       00  214  10720  -55.5                   00   70  17770  -54.3     240 017       00   55  19532  -55.9     240 032
      00  700   2922   -6.5  62 260 024       00  300   8390  -52.9     270 017       00  200  11150  -54.7     260 013       00   50  19910  -57.1     240 021       00   50  20140  -55.7
      00  646   3543  -11.3  81               00  200  11020  -51.7     300 016       00  150  13000  -52.5     260 015       00   30  23120  -59.1     240 028       00    8  35642   87.0
      00  614   3933  -11.3  79               00  150  12890  -51.7     290 016       00  100  15630  -51.7     250 018       00   20  25660  -59.1     240 031 25594 00  996     10   -1.7  84 360 005
      00  505   5403  -21.3  74               00  100  15500  -53.9     290 015 24817 00  981    291   -1.5  80 000 000       00   10  30050  -55.5     250 047       00 1000    -21
      00  500   5480  -21.9  75 260 026       00   70  17780  -56.5     290 016       00 1000    130                    25173 00 1010      7  -14.9  88 320 006       00  850   1266   -5.5  92 210 013
      00  400   7080  -35.5  76 270 025       00   50  19810  -58.9     280 018       00  850   1410   -8.9  90 300 010       00 1000     79  -15.3  89 320 008       00  700   2766  -14.9  90 200 012
      00  300   9020  -50.9     270 028       00   30  23090  -61.9     280 019       00  812   1763  -11.1  89               00  850   1303  -16.1  80 060 004       00  500   5240  -29.3  82 220 020
      00  292   9195  -52.3                   00   20  25600  -62.1     270 026       00  782   2052  -11.1  87               00  700   2744  -24.1  68 130 006       00  400   6800  -38.7  81 230 024
      00  278   9513  -52.3                   00   10  29810  -58.9     270 032       00  700   2887  -19.7  87 320 010       00  500   5120  -40.9     170 008       00  300   8710  -54.9
      00  250  10180  -58.5     270 035 24507 00  993    187  -14.5  87 020 003       00  500   5370  -28.1  80 310 034       00  400   6620  -49.7     200 013 25677 00  981     86   -7.3  85 320 020
      00  221  10844  -64.7                   00 1000    131                          00  400   6940  -38.7  80 320 044       00  300   8480  -53.7     230 021       00 1000    -65
      00  207  11344  -64.7                   00  933    660  -18.5  85               00  300   8450  -54.7     320 052       00  200  11110  -50.1     230 018       00  897    788   -4.7  86
      00  200  11570  -63.5     280 040       00  892   1002   -8.9  86               00  263   9278  -62.3                   00  150  12980  -52.1     240 015       00  850   1209   -7.3  85 110 007
      00  150  13350  -60.7     290 028       00  862   1287   -8.9  89               00  250   9910  -66.3     330 050       00  100  15590  -53.7     240 019       00  755   2127   -9.9  85
      00  100  15880  -60.1     280 025       00  850   1376   -8.3  90 240 008       00  246  10009  -62.7                   00   70  17880  -56.1     240 017       00  700   2709  -13.9  84 160 013
      00   75  17677  -59.7                   00  707   2781  -15.9  90               00  200  11360  -60.3     330 038       00   50  20010  -57.3     250 017       00  500   5190  -28.9  79 190 019
23921 00  988    101  -10.1  82 340 003       00  700   2859  -15.9  89 290 010       00  167  12488  -58.7                   00   30  23240  -58.1     260 024       00  489   5349  -29.9  79
      00 1000     10                          00  665   3246  -15.9  88               00  150  13160  -58.5     320 025       00   20  25790  -58.5     250 033       00  464   5723  -29.9  79
      00  850   1257   -4.3  90 050 004       00  500 [illegible]  -27.9  86 290 026       00  100  15720  -56.7     310 025 25399 00 1002      7   -2.9  85 070 010       00  400   6760  -37.1  78 210 097
      00  700   2761  -14.7  92 200 005       00  400   6810  -38.3  83 290 035       00   70  17990  -56.3     310 078       00 1000     22   -2.9  85 070 010       00  304   8597  -52.1
      00  500   5230  -31.9  79 200 011       00  300   8820  -55.1     290 045       00   50  20120  -58.1     310 018       00  850   1293  -10.1  89 130 003       00  300   8690  -52.3     220 032
      00  400   6770  -42.1     180 020       00  250   9960  -65.1     300 039       00   30  23330  -59.1     290 025       00  700   2784  -14.9  89 220 012       00  279   9157  -54.5
      00  300   8670  -50.5     190 020       00  242  10158  -66.1                   00   20  25870  -58.9                   00  500   5230  -32.3  84 240 019       00  255   9733  -54.5
      00  200  11330  -48.5     220 012       00  209  11084  -58.1                   00   18  26534  -57.1                   00  400   6780  -40.9     260 032       00  250   9870  -53.5     210 033
      00  150  13210  -51.1     210 009       00  200  11320  -58.1     300 026 24908 00  979    268    1.6  91 000 000       00  300   8690  -53.1     260 036       00  232  10356  -49.1
      00  100  15830  -53.1     250 011       00  150  13140  -58.1     300 020       00 1000     86                          00  200  11260  -52.3     270 027       00  200  11320  -48.3     220 023
      00   70  18110  -56.3     250 013       00  100  15700  -57.9     300 017       00  850   1387   -3.5  94 260 014       00  150  13120  -53.1     260 025       00  150  13220  -48.5     240 026
      00   50  20240  -59.3     260 020       00   70  17950  -58.7     300 015       00  700   2907   -9.5  94 290 022       00  100  15730  -53.1     270 025       00  100  15880  -49.9     230 029
      00   30  23430  -60.9     270 015       00   50  20080  -60.1     300 012       00  568   4500  -16.3  91               00    5  35636  -39.5  25               00   70  18200  -51.3     260 019
      00   20  25930  -62.1                   00   30  23210  -62.1     290 010       00  500   5440  -23.5  89         25400 00 1003     43  -24.3  85 000 000       00   50  20390  -51.5     270 022
23933 00  900     40    5.0 100 000 000       00   20  25720  -62.7     290 016       00  400   7040  -35.9  87               00 1000     62  -22.3  86               00   30  23710  -50.5     250 032
      00 1000    -32                          00   18  26370  -62.1                   00  300   8970  -51.7                   00  850   1294  -11.3  61 150 008       00   20  26360  -49.3     240 030
      00  990     40    5.0 100         24641 00 1002    110   21.6  84 320 003       00  250  10130  -60.1                   00  700   2743  -19.5  64 200 005       00   10  30930  -47.1
      00  983     97   -5.3 100               00 1000    125  -22.1  78               00  200  11490  -66.7                   00  500   5160  -36.3  34 250 007       00    7  33291  -47.3
      00  950    370    5.2 100               00  982    258  -24.3  78               00  174  12346  -60.1                   00  400   6670  -47.3     270 007 25703 00  985    207  -24.3  78 000 000
      00  850   1264    1.4 100 090 003       00  956    454  -24.3  80               00  150  13270  -59.9                   00  300   8520  -61.1     580 012       00 1000     97
      00  797   1798   -2.1 100               00  938    593  -21.3  79               00  100  15810  -59.3                   00  200  11070  -53.5     250 014       00  926    662  -18.5  86
      00  762   2155   -2.1 100               00  850   1321  -21.3  53 350 013       00   70  18050  -58.3                   00  150  12920  -53.1     260 013       00  850   1311  -12.5  75 240 008
      00  743   2355   -3.5 100               00  782   1936  -21.3  48               00   50  20160  -58.7                   00  100  15530  -53.7     250 014       00  841   1392  -11.7  72
      00  700   2824   -6.5  97 170 013       00  700   2749  -24.5  38 330 014       00   30  23350  -61.5             25428 00  979    265  -24.1  75 050 001       00  766   2105  -13.3  56
      00  500   5380  -22.1  87 200 025       00  665   3121  -26.1  31               00   25  24480  -61.7                   00 1000    110                          00  700   2786  -17.5  50 220 006
      00  400   6980  -34.1  81 210 046       00  500   5120  -39.9  28 280 016       00   20  25880  -59.5                   00  948    499  -24.7  77               00  500   5220  -33.9  39 270 006
      00  300   8930  -51.1     210 051       00  400   6020  -49.3     280 018       00   10  30260  -55.3                   00  895    925  -16.5  79               00  400   6750  -44.1     300 013
      00  266   9702  -57.1                   00  323   7393  -58.5             24944 00  995    223   -3.7  90 000 000       00  863   1198  -17.9  77               00  300   8630  -56.3     300 017
      00  250  10090  -58.5     220 052       00  300   8460  -58.5     290 021       00 1000     90                          00  850   1312  -17.7  76 020 004       00  268   9339  -60.7
      00  217  10873  -61.7                   00  276   8984  -58.5                   00  977    270   -2.5  90               00  827   1517  -17.5  74               00  250   9780  -61.7     300 018
      00  200  11500  -55.1     240 025       00  250   9610  -55.1     300 021       00  900    913   -8.7  94               00  700   2755  -22.7  88 360 007       00  241  10007  -62.5
      00  150  13330  -54.9     220 040       00  241   9909   65.4  93               00  883   1061   -8.7  94               00  693   2829  -23.1  67               00  200  11170  -54.5     270 015
      00  100  15930  -54.9     250 032       00  200  11040  -54.1     300 020       00  850   1367   10.4  90 330 013       00  500   5150  -38.1  47 350 016       00  175  12030  -51.9
      00   70  18200  -56.3     260 020       00  150  12880  -53.7     300 019       00  700   2835  -19.7  93 320 012       00  400   6660  -46.5     340 023       00  150  13030  -51.5     250 016
      00   50  20330  -57.8     270 021       00  147  13010  -53.5                   00  500   5260  -34.7  76 300 018       00  323   8056  -54.1                   00  100  15660  -50.9     250 021
      00   30  23530  -60.3     270 006       00  100  15470  -56.9     300 014       00  453   5943  -38.8  67               00  300   8530  -55.5     340 016       00   70  17980  -52.1     250 025
      00   20  26060  -60.1     270 006       00   70  17720  -58.5     290 018       00  400   6790  -44.3     310 020       00  279   8991  -56.9                   00   50  20140  -55.1     250 036
      00   15  27854  -60.3                   00   50  19840  -59.1     280 019       00  307   8955   56.6  83               00  267   9269  -56.9                   00   30  23410  -54.7     240 037
23955 00  996     45    7.6  61 180 002       00   30  23030  -62.3     270 021       00  300   8660  -56.7     320 028       00  250   9690  -54.1     320 012       00   20  26010  -54.7     250 044
      00 1000     15                          00   22  24943  -62.9                   00  268   9375  -56.7                   00  234  10118  -50.7                   00   10  30450  -54.5
      00  850   1354    5.8  52 230 016       00   20  25530  -61.9     270 027       00  250   9820  -55.3     320 025       00  200  11140  -49.7     280 012 25822 00 1010      7  -14.1  72 230 001
      00  700   2909   -5.7  92 250 022       00   10  29910  -54.7     270 036       00  217  10729  -52.7                   00  150  13020  -30.3  50 250 016       00 1000     81  -14.3  68 080 006
      00  500   5470  -22.3  79 240 019       00    7  32201  -53.1                   00  200  11250  -52.5     320 025       00  100  15660  -51.3     240 021       00  868   1149  -16.7  60
      00  400   7000  -34.3  43 240 019 24588 00  920    726  -23.1  86 000 000       00  150  13110  -52.3     320 023 25551 00 1002     22  -16.5  81 340 004       00  850   1307  -18.1  65 350 007
      00  300   8940  -52.1     240 031       00 1000    129                          00  100  15740  -52.1     310 016       00 1000     40  -16.3  79               00  823   1547  -20.3  70
      00  200  11490  -65.1     240 023       00  850   1326  -17.1  88 160 003       00   76  17516  -52.3                   00  982    177  -15.7  79               00  809   1675  -17.7  65
      00  150  13270  -58.1     240 026       00  700   2779  -19.9  91 270 006       00   70  18040  -53.9     300 016       00  892    898  -18.3  82               00  700   2750  -22.3  53 360 011
      00  100  15820  -58.5     250 021       00  500   5210  -34.3  89 240 008       00   50  20190  -55.5     280 018       00  858   1186  -22.1  84               00  685   2909  -22.9  52
      00   70  18070  -58.9     250 020       00  400   6740  -43.3     230 008       00   30  23440  -67.3     280 024       00  850   1250  -21.3  86 020 006       00  500   5150  -37.5  33 350 021
      00   50  20170  -60.3     250 020       00  300   8620  -57.5     230 014       00   28  23865  -58.1                   00  841   1329  -20.5  86               00  400   6660  -45.9     340 028
      00   30  23350  -61.7     260 010       00  200  11150  -15.5  89 240 011       00   20  25010  -55.1     270 027       00  804   1662  -20.5  90               00  300   8530  -56.5     320 017
      00   20  25860  -61.3     270 011       00  150  12990  -53.7     240 012       00   10  30450  -54.1     270 023       00  782   1867  -21.5  90               00  285   8854  -58.1
      00   10  30220  -55.7     260 010       00  100  15610   52.2  86 250 015       00    7  32741  -53.7                   00  737   2304  -21.5  87               00  250   9690  -51.5     290 014
      00    7  32508  -52.5                   00   70  17910  -53.3     240 016       00    3  39420   45.6  91               00  700   2682  -23.1  84 020 007       00  235  10093  -50.5
24125 00  992    209  -29.5  75 320 003       00   50  20060  -56.1     250 020 24959 00  994    103  -12.5  89 000 000       00  500   5070  -37.9  66 310 005       00  200  11150  -50.1     270 023
      00 1000    146                          00   30  23300  -57.3     250 025       00 1000     60                          00  416   6319  -44.9                   00  150  13030  -49.7     250 019
      00  850   1338  -21.3  76 300 011 24726 00  974    363  -21.7  76 050 004       00  988    148  -18.1  88               00  400   6580  -46.1     220 015       00  102  15558  -48.8
      00  700   2753  -28.3  75 310 016       00 1000    162                          00  957    390   -7.9  89               00  369   7115  -47.1                   00  100  15690  -49.9     230 021
      00  500   5100  -44.1     310 019       00  951    533  -21.7  76               00  850   1303  -12.5  89 270 003       00  322   8008  -51.7             25913 00  996    118   -9.1  57 050 002
      00  400   6570  -53.1     320 030       00  923    755  -17.5  59               00  700   2765  -19.3  88 310 004       00  308   8297  -50.3                   00 1000     90
      00  300   8410  -54.7     320 028       00  850   1374  -16.1  69 340 005       00  500   5180  -37.1  85 290 008       00  300   8470  -50.3     220 025       00  974    291   -6.7  57
      00  200  11040  -50.7     310 024       00  826   1590  -15.3  50               00  400   6680  -48.7     280 010       00  250   9660  -49.9     220 018       00  936    600   -9.1  57
      00  150  12920  -10.9  68 310 020       00  800   1831  -16.1  50               00  304   8430  -62.3                   00  200  11120  -49.1     220 017       00  874   1127  -12.5  43
      00  100  15540  -53.3     310 017       00  751   2306  -17.5  68               00  300   8520  -62.3     290 010       00  150  13010  -50.3     230 018       00  850   1340  -12.5  36 270 007
      00   70  17830  -54.9     290 020       00  700   2829  -21.5  79 300 022       00  287   8794  -62.3                   00  100  15650  -51.3     240 019       00  836   1467  -12.5  33
      00   50  19970  -57.5     300 020       00  500   5240  -35.1  43 310 027       00  250   9660  -57.5     300 013       00   70  17960  -53.1     240 019       00  821   1605  -12.5  38
      00   30  23180   86.0  85 290 021       00  400   6770  -43.5     320 046       00  213  10682  -53.1                   00   50  20120  -52.9                   00  762   2172  -14.7  55
      00   20  25700  -62.1     640 356       00  300   8640  -55.1     320 065       00  200  11080  -53.1     300 014       00   47  20520  -52.3                   00  700   2810  -18.1  59 260 006
24266 00  985    137   -9.1  89 230 001       00  250   9820  -56.9     830 154       00  150  12840  -53.1     310 014 25563 00  987      5   -8.1  89 360 006       00  500   5260  -32.7  63 260 012
```

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
25913	00	446	6057	-37.5	62		
	00	400	6800	-43.5		270	015
	00	300	8670	-58.1		260	014
	00	278	9147	-60.9			
	00	254	9708	-60.9			
	00	250	9810	-60.1		250	014
	00	245	9936	-59.1			
	00	215	10766	-53.3			
	00	209	10948	-54.1			
	00	200	11240	-52.7		250	015
	00	150	13090	-52.1		250	016
	00	100	15720	-52.1		250	017
	00	70	18020	-53.3		150	021
	00	50	20190	-55.1		250	021
	00	30	23460	-85.1		250	025
	00	24				250	025
	00	20	25877	-54.1			
25954	00	1000	2	-12.9	66	360	018
	00	955	351	-14.9	65		
	00	921	625	-14.9	55		
	00	900	798	-16.3	60		
	00	870	1055	-14.5	60		
	00	850	1231	-15.5	60	360	021
	00	834	1374	-16.5	60		
	00	809	1603	-15.1	55		
	00	763	2042	-18.7	49		
	00	748	2190	-17.5	50		
	00	700	2688	-20.3	44	350	011
	00	500	5100	-35.3	30	300	006
	00	475	5455	-37.9	29		
	00	400	6640	-42.1		240	007
	00	326	8004	-48.9			
	00	300	8550	-49.9		230	010
	00	287	8839	-50.3			
	00	267	9316	-45.5			
	00	250	9750	-45.5		250	015
	00	200	11240	-46.1		230	013
	00	150	13150	-47.9		240	016
	00	100	15820	-50.1		230	002
	00	97	16019	-51.1			
	00	76	17617	-48.1			
	00	70	18150	-50.7		230	019
	00	67	18435	-52.1			
	00	50	20340	-50.7		250	025
	00	40	21796	-50.1			
	00	34	22847	-54.5			
	00	30	23660	-51.1		240	026
	00	26	24110	-49.9			
	00	20	26310	-49.7		240	031
	00	15	28201	-47.7			
	00	11	30247	-48.1			
	00	10	30890	-44.7		220	025
	00	9	31594	-45.5			
	00	2	41725	-40.9			
26038	00	1006	15	5.8	79	320	013
	00	1000	79	5.0	78	320	014
	00	850	1378	-5.9	100	340	019
	00	700	2876	-13.9	100	350	008
	00	500	5380	-30.3	82	350	012
	00	400	6940	-40.7		340	012
	00	300	8840	-52.7		340	014
	00	200	11480	-50.5		340	017
	00	150	13340	-52.5		340	018
26258	00	1004	42	.4	100	000	000
	00	1000	76	.2	100	260	001
	00	850	1369	-4.7	100	340	008
	00	700	2876	-12.9	100	340	009
	00	560	4614	-1.5	100		
	00	500	5350	-30.3	93	350	019
	00	400	6910	-40.5		360	015
	00	383	7205	-42.5			
	00	300	8820	-50.7		350	010
	00	282	9221	-52.7			
	00	250	10000	-51.5		320	009
	00	222	10773	-50.3			
	00	200	11460	-50.7		340	016
	00	150	13320	-52.5		350	015
	00	100	15840	-52.7		340	016
	00	70	18240	-53.5		360	013
	00	50	20410	-53.1			
	00	43	21381	-53.5			
26298	00	985	191	-3.1	81	020	003
	00	1000	67				
	00	862	1226	-12.3	96		
	00	850	1334	-8.1	83	000	106
	00	772	2078	-10.3	33		
	00	739	2412	-13.7	35		
	00	700	2825	-13.7	60	360	011
	00	693	2901	-13.7	68		
	00	587	4135	-25.1	64		
	00	570	4350	-21.7	61		
	00	500	5310	-29.3	71	330	008
	00	400	6860	-40.5			
	00	393	6980	-41.3			
	00	300	8770	-53.1		150	007
	00	263	9618	-53.1			
	00	250	9950	-55.7		060	003
	00	244	10105	-56.3			
	00	203	11284	-52.5			
	00	200	11380	-52.5		330	008
	00	150	13240	-52.5		330	009
	00	100	15840	-55.7		320	008
	00	70	18100	-57.9		320	005
	00	55	19613	-60.1			
26298	00	50	20210	-60.1		320	009
	00	30	23400	-60.1		280	010
	00	20	25930	-60.1			
	00	18	26588	-60.1			
26406	00	1020	8	7.4	66	340	010
	00	1000	163	5.6	70	330	015
	00	850	1464	-6.1	77	330	014
	00	728	2681	-13.3	61		
	00	700	2961	-13.3	47	360	021
	00	691	3058	-13.3	47		
	00	661	3396	-15.3	38		
	00	574	4447	-22.5	39		
	00	551	4747	-22.5	36		
	00	500	5460	-27.5	34		
	00	400	7030	-39.1	36		
	00	331	8305	-47.3			
	00	300	8950	-49.1			
	00	273	9567	-50.7			
	00	250	10140	-54.3			
	00	214	11124	-60.1			
	00	200	11550	-55.5			
	00	193	11779	-52.7			
	00	159	13029	-53.1			
	00	150	13390	-54.5			
	00	136	14011	-58.9			
	00	100	15960	-58.5			
26422	00	1014	15	7.0	65	320	010
	00	1000	124	5.8	70		
	00	850	1432	-5.3	81		
	00	810				330	018
	00	782	2080	-10.1	86		
	00	700	2929	-15.5	74	350	020
	00	676				350	017
	00	626				330	015
	00	500	5390	-32.7	44	330	020
	00	432	6400	-41.9			
	00	421				340	019
	00	400	6930	-44.1		330	020
	00	335				330	025
	00	316	8487	-51.3			
	00	304				330	030
	00	300	8820	-51.3		340	030
	00	281				340	028
	00	257				320	030
	00	256	9851	-51.1			
	00	250	10010	-51.3		320	029
	00	200	11450	-53.1		340	029
	00	190				340	029
	00	162				340	020
	00	150	13300	-56.1		340	018
	00	141	13693	-56.7			
	00	115				340	014
	00	111	15211	-56.3			
	00	100	15880	-57.3		340	013
	00	76	17601	-60.9			
	00	70	18110	-60.9		320	010
	00	57				310	010
	00	51	20073	-62.1			
26477	00	996	104	.6	97	340	004
	00	1000	71				
	00	914	788	-4.3	93		
	00	850	1360	-4.3	93	360	006
	00	814	1701	-4.3	84		
	00	722	2631	-12.3	89		
	00	700	2870	-12.3	89	350	010
	00	688	3002	-12.3	85		
	00	595	4091	-21.9	72		
	00	581	4266	-21.9	72		
	00	548	4693	-26.1	74		
	00	531	4921	-26.1	74		
	00	500	5360	-29.1	68	350	013
	00	400	6920	-39.5	60	340	009
	00	312	8584	-49.5			
	00	300	8850	-50.3		330	010
	00	270	9534	-52.5			
	00	250	10034	-50.3		340	009
	00	200	11480	-50.3		350	011
	00	150	13360	-52.1		350	012
	00	100	15980	-54.1		350	011
26702	00	1019	27	7.2	76	340	007
	00	1000	180	6.6	74	350	012
	00	995				350	014
	00	960	514	5.0	75		
	00	850	1490	-2.7	75	330	018
	00	849	1499	-3.1	74		
	00	815				320	021
	00	814	1831	-4.5	74		
	00	797	1997	-5.1	71		
	00	733	2649	-9.5	57		
	00	717				330	014
	00	700	3000	-9.9	44	330	016
	00	685	3167	-9.1	40		
	00	661	3442	-10.1	33		
	00	596	4230	-16.5	38		
	00	583				350	024
	00	574	4513	-16.5	41		
	00	539	4985	-17.3	37		
	00	500	5550	-20.9	40	330	035
	00	436				330	035
	00	400	7170	-31.1	44	330	037
	00	349				330	050
	00	300	9160	-44.3		330	042
	00	250	10360	-52.1		320	045
	00	222				320	015
26702	00	207	11565	-58.1			
	00	202	11720	-56.1			
	00	200	11780	-56.1		320	042
	00	168				340	040
	00	157	13315	-57.1			
	00	150	13610	-58.1		330	032
	00	138	14224	-60.5			
	00	120	15004	-60.1			
	00	113	15384	-54.7			
	00	101				330	020
	00	100	16150	-58.7		330	022
	00	74	18022	-63.1			
	00	70	18370	-62.1		320	027
	00	63	19026	-59.1		320	020
	00	50	20474	-59.5			
26781	00	979	241	.4	94	360	004
	00	1000	70				
	00	935				010	011
	00	915				360	012
	00	895	1050	-4.1	97		
	00	859	1374	-4.1	98		
	00	850	1457	-4.7	98	350	010
	00	811	1826	-5.7	100		
	00	785				340	012
	00	753	2405	-7.9	100		
	00	707	2893	-9.5	95		
	00	700	2878	-13.1	91	350	013
	00	585	4218	-23.3	87		
	00	568	4434	-23.3	87		
	00	500	5350	-30.1	87	330	008
	00	469				330	008
	00	422				350	008
	00	400	6900	-42.5		340	008
	00	326	8256	-51.3			
	00	300	8750	-51.7		340	007
	00	265	9553	-52.7			
	00	250	9970	-50.7		330	010
	00	230				330	006
	00	200	11430	-51.9		310	016
	00	199				310	016
	00	176	12257	-52.7		310	014
26850	00	984	226	4.6	92	290	004
	00	1000	94				
	00	973				340	017
	00	937				340	012
	00	915	812	.2	95		
	00	877	1151	-.7	97		
	00	850	1400	-2.5	97	330	016
	00	840				340	016
	00	700	2910	-13.7	90	340	017
	00	500	5380	-31.3	78	330	018
	00	400	6930	-41.5		330	022
	00	382	7241	-43.7			
	00	324	8334	-49.3			
	00	300	8840	-49.3		330	029
	00	291				330	030
	00	288	9108	-49.3			
	00	250	10030	-51.3		330	028
	00	228	10627	-52.3			
	00	200	11480	-51.9		320	022
	00	189	11847	-51.1			
	00	167	12645	-55.1			
	00	156	13082	-53.7			
	00	150	13330	-55.1		320	016
	00	131	14188	-58.5			
	00	100	15890	-59.1		320	013
	00	82	17130	-60.5			
	00	70	18140	-57.7		320	012
	00	59				320	010
	00	50	20260	-59.7		310	010
	00	49	20386	-60.7			
	00	48				300	010
	00	44	21061	-57.7			
	00	38				270	012
	00	32	23052	-61.7			
	00	30	23450	-61.1		290	015
	00	20	25980	-59.3		280	016
	00	19	26302	-57.9			
	00	17	26999	-60.3			
	00	15				260	017
	00	13	28686	-56.5			
	00	12				260	023
	00	10	30350	-58.5		260	030
27037	00	993	123	-6.9	88	020	204
	00	1000	66				
	00	943	525	-8.5	89		
	00	915	759	-6.9	69		
	00	886	1010	-6.9	81		
	00	862	1224	-6.9	67		
	00	850	1333	-7.5	62	040	006
	00	810	1706	-9.9	52		
	00	700	2819	-16.7	65	020	006
	00	683	3003	-17.7	66		
	00	568	4362	-25.3	34		
	00	500	5280	-29.7	29	020	010
	00	444	6120	-33.7	28		
	00	424	6443	-33.7	28		
	00	400	6840	-36.7	30	030	022
	00	300	8780	-49.7		020	010
	00	250	9960	-56.7		010	013
	00	243	10140	-57.7			
	00	224	10654	-57.7			
	00	200	11370	-54.9		020	006
	00	181	12011	-53.1			
27037	00	150	13220	-53.7		330	014
	00	100	15810	-56.3		320	007
	00	70	18070	-57.9		310	006
	00	50	20180	-59.7		300	006
	00	30	23370	-60.7		280	009
	00	20	25880	-61.3		280	013
	00	13	28552	-61.5			
	00	10	30190	-60.3		270	008
	00	8	31587	-58.5			
27196	00	980	164	-5.9	93	340	004
	00	1000	6				
	00	948				330	009
	00	937	520	-9.7	86		
	00	930				340	010
	00	880	1002	-12.3	91		
	00	871				330	007
	00	850	1258	-11.3	81	340	008
	00	844				340	005
	00	808	1659	-7.5	94		
	00	771	2023	-7.9	95		
	00	758	2155	-8.7	96		
	00	743				330	006
	00	727	2477	-11.1	94		
	00	700	3270	-12.1	93	350	005
	00	682	3469	-12.9	93		
	00	652				010	006
	00	610				080	004
	00	531				010	002
	00	519	5489	-28.3	82		
	00	500	5260	-30.5	82	030	002
	00	456				050	002
	00	400	6810	-41.7		030	003
	00	392				030	003
	00	385	7068	-43.7			
	00	342				300	002
	00	300	8700	-57.7		280	007
	00	292	8870	-57.9			
	00	274				320	006
	00	269	9396	-50.7			
	00	250	9880	-50.5		330	006
	00	207	11113	-48.9		330	008
	00	200	11330	-50.1		320	008
	00	173				300	008
	00	150	13200	-52.1		300	007
	00	137				300	006
	00	113				300	006
	00	100	15680	-56.7		270	008
	00	70	18060	-58.5		270	009
	00	50	20160	-60.3		250	011
27553	00	985	159	-1.9	100	290	002
	00	1000	36				
	00	909				300	006
	00	898	881	-6.5	100		
	00	869	1137	-7.9	96		
	00	857	1246	-4.7	94		
	00	850	1310	-5.7	92	310	004
	00	842				320	004
	00	806	1722	-11.7	88		
	00	800	1779	-10.1	86		
	00	749				300	006
	00	735	2427	-13.7	59		
	00	700	2800	-15.9			
	00	666				330	003
	00	625				320	006
	00	572				360	004
	00	500	5260	-32.3	49	330	006
	00	437				310	010
	00	400	6800	-41.9		320	010
	00	363				310	014
	00	355	7599	-47.5			
	00	307	8555	-49.5			
	00	300	8710	-49.3		310	018
	00	299				310	018
	00	250	9900	-50.1		310	016
	00	207				310	010
	00	200	11360	-50.3		310	010
	00	168				290	010
	00	163	12693	-51.1			
	00	150	13230	-52.9		290	010
	00	140	13674	-54.3			
	00	100	15830	-56.1		280	008
	00	71				260	008
	00	70	18080	-58.3		260	008
	00	60				280	008
	00	57	19371	-59.1			
27595	00	986	120	-.9	93	320	004
	00	1000	4				
	00	850	1288	-8.7	93	310	006
	00	845	1334	-9.1	93		
	00	763	2122	-10.3	93		
	00	700	2780	-14.9	90	300	008
	00	631	3559	-19.1	88		
	00	500	5240	-32.5	86	270	005
	00	479	5541	-34.5	84		
	00	460	5824	-34.5	81		
	00	400	6780	-40.7		260	003
	00	319	8299	-50.1			
	00	300	8700	-51.1		260	006
	00	264	9536	-48.9			
	00	250	9890	-48.9		270	310
	00	200	11360	-48.9		280	012
	00	150	13240	-50.1		270	011
	00	100	15880	-53.3		270	017
	00	70	18160	-56.7		240	018
27595	00	50	20290	-57.3		250	007
	00	30	23510	-57.9		250	023
	00	20	26080	-55.9		260	021
	00	10	30500	-55.5		260	025
	00	5	34921	-55.3			
27612	00	984	180	-1.5	88	360	002
	00	1000	53				
	00	975				320	004
	00	958				350	009
	00	939				340	012
	00	901				100	006
	00	860				340	008
	00	850	1337	-8.9		350	008
	00	841	1419	-8.3			
	00	796	1843	-10.1			
	00	795				030	005
	00	777	2028	-11.9			
	00	768	2118	-10.1			
	00	762				010	005
	00	741	2394	-10.1			
	00	702				030	003
	00	700	2834	-12.5		030	003
	00	636				360	008
	00	634	3583	-17.5			
	00	563				350	012
	00	526	4964	-23.7			
	00	514	5133	-22.1			
	00	500	5330	-23.9		350	010
	00	493				350	010
	00	400	6920	-35.1		360	008
	00	380				100	007
	00	365	7552	-40.1			
	00	349				050	004
	00	319				040	007
	00	300	8860	-51.1			
	00	289	9160	52.8			
	00	263				080	004
	00	257	10093	-56.1			
	00	236				320	005
	00	215	11236	-52.9			
	00	208				320	011
	00	200	11460	-52.9		320	011
	00	184				310	010
	00	163				320	007
	00	157	13018	-53.9			
	00	153	13185	-51.7			
	00	150	13310	-52.1		310	009
	00	124	14529	-57.1			
	00	116	14953	-55.1			
	00	101	15830	-58.9			
	00	100	15890	-58.7		310	008
	00	70	18130	-60.3		300	008
	00	56				290	008
	00	50	20230	-60.5		280	009
	00	41	21461	-62.1			
	00	30	23390	-61.5		270	013
	00	26	24278	-61.1			
27707	00	974	237	-.5	100	070	003
	00	1000	30				
	00	916	726	-3.9	100		
	00	900	865	-4.1	100		
	00	850	1314	-5.5	98	020	006
	00	763	2155	-8.7	100		
	00	752	2267	-9.3	100		
	00	732	2475	-9.3	100		
	00	722	2581	-9.3	98		
	00	700	2788	-11.3	90	330	009
	00	657	3271	-15.1	76		
	00	588	4098	-22.1	88		
	00	554	4536	-22.1	70		
	00	500	5320	-27.9	79	320	009
	00	400	6880	-40.1		330	007
	00	350	7778	-46.9			
	00	300	8800	-49.5		310	007
	00	269	9512	-51.3			
	00	250	9990	-49.7		300	010
	00	237	10340	-48.7			
	00	200	11450	-49.8		320	009
	00	158	12989	-50.5			
	00	150	13330	-51.3		300	010
	00	100	15930	-57.3		300	010
27731	00	985	160	.0	91	250	001
	00	1000	35				
	00	850	1327	-7.1	91	060	003
	00	806				060	002
	00	752				020	001
	00	735	2449	-12.1	90		
	00	718				300	005
	00	701	2812	-11.1	89		
	00	700	2828	-11.3	89	300	005
	00	649	3404	-15.1	86		
	00	632				300	010
	00	565	4434	-23.9	52		
	00	544	4711	-22.9	83		
	00	500	5320	-27.1	75	300	010
	00	400	6890	-39.1	79	310	006
	00	388				310	005
	00	360	7604	-44.7			
	00	305	8700	-50.3			
	00	300	8810	-50.5		360	002
	00	296				360	002
	00	250	9990	-53.3		290	005
	00	242	10199	-53.9			
	00	214				290	010

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
27731	00	208	11178	-50.5			
	00	200	11440	-50.5		290	011
	00	150	13310	-53.1		300	010
	00	128				310	013
	00	100	15910	-56.8		300	011
27947	00	983	162	-.3	83	160	002
	00	1000	25				
	00	862	1205	-6.5	92		
	00	850	1314	-6.5	91	180	004
	00	830	1500	-6.7	90		
	00	795	1835	-8.8	90		
	00	769	2092	-8.8	90		
	00	731	2482	-11.3	90		
	00	710	2706	-11.3	90		
	00	700	2818	-11.8	89	250	008
	00	500	5320	-27.7	86	270	014
	00	400	6880	-39.1	83	270	011
	00	300	8800	-51.8		280	015
	00	295	8909	-52.7			
	00	250	9978	-52.5		270	015
	00	225	10662	-50.5			
	00	200	11430	-51.1		280	015
	00	150	13290	-53.3		280	013
	00	100	15880	-56.3		270	010
	00	30	23506	-57.5			
27962	00	987	174	-.1	78	000	000
	00	1000	63				
	00	850	1343	-8.1	87	260	005
	00	700	2831	-16.1	84	240	007
	00	500	5310	-28.1	78	260	018
	00	400	6870	-39.1	67	290	022
	00	300	8780	-53.1		280	016
	00	200	11420	-51.3		280	015
	00	150	13280	-54.3		270	016
	00	100	15870	-56.3		270	014
	00	77				250	011
	00	70	18120	-59.1		260	013
	00	50	20240	-58.8		250	015
	00	43				250	010
	00	37				240	017
	00	32				260	017
	00	30	23430	-58.7		260	016
	00	22				260	015
	00	21	25651	-62.5			
28225	00	975	170	-.5	96	230	006
	00	1000	-30				
	00	881	973	-5.9	94		
	00	850	1254	-4.1	94	260	010
	00	700	2761	-13.5	88	280	009
	00	500	5240	-30.5	87	280	013
	00	400	6790	-43.1		270	012
	00	300	8670	-53.7		270	013
	00	200	11340	-46.5		230	011
	00	150	13240	-48.3		240	011
	00	100	15890	-52.1		250	011
28275	00	990	44	4.6	89	000	000
	00	1000	-37				
	00	985	89	5.6	85		
	00	917	673	5.6	70		
	00	875	1054	2.8	69		
	00	850	1288	1.2	73	200	011
	00	844	1345	.8	73		
	00	809	1685	.8	86		
	00	773	2049	-1.3	94		
	00	700	2837	-5.3	94	210	020
	00	663	3268	1.4	90		
	00	500	5400	-21.3	82	210	031
	00	400	7010	-33.3	82	210	035
	00	300	8950	-50.7		210	044
	00	250	10110	-60.7		210	053
	00	235	10493	-63.3			
	00	207	11288	-54.9			
	00	200	11510	-54.7		220	033
	00	150	13350	-54.3		330	023
	00	100	15940	-55.7		250	024
	00	70	18210	-56.9		240	015
	00	50	20340	-58.5		270	020
	00	30	23520	-60.9			
	00	20	26060	-58.9			
	00	12	29257	-60.1			
28440	00	964	292	1.6	86	250	003
	00	1000	-90				
	00	850	1291	-4.9	94	260	012
	00	846				270	012
	00	819	1582	-6.7	82		
	00	751	2251	-12.5	99		
	00	701				250	007
	00	700	2790	-15.9	89	250	007
	00	569				250	012
	00	547	4611	-26.3	51		
	00	500	2550	-30.1	55	220	016
	00	400	6820	-40.7		220	025
	00	331	8079	-51.5			
	00	307	8565	-53.7			
	00	300	8730	-52.3		210	025
	00	270	9417	-49.1		210	030
	00	250	9920	-49.7		210	026
	00	200	11380	-50.3		210	021
	00	150	13250	-51.5		220	019
	00	120	14697	-52.1			
	00	110				230	014
	00	100	15870	-54.5		230	016
	00	89	16612	-57.1			
	00	82	17133	-55.1			
28440	00	74	17785	-57.7			
	00	70	18140	-57.3		240	020
	00	58	19331	-56.5			
	00	51	20138	-61.5			
	00	50	20270	-61.1		240	020
	00	40	21672	-56.1			
	00	36	22337	-59.5			
	00	30	23480	-59.1		250	021
	00	20	26020	-60.5		260	026
	00	18	26673	-62.3			
	00	12	28226	-54.1		260	035
28661	00	991	78	4.4	95	270	003
	00	1000	0				
	00	850	1303	-2.1	90	250	015
	00	700	2827	-10.3	100	220	018
	00	500	5340	-25.3	78	200	036
	00	400	6910	-41.3		200	050
	00	300	8800	-57.9		210	055
	00	200	11390	-53.3		220	027
	00	150	13240	-54.7		220	027
	00	100	15020	-56.7		230	020
28698	00	990	94	5.6	42	180	004
	00	1000	18				
	00	938	540	12.2	30		
	00	889	988	11.2	35		
	00	850	1360	8.6	37	220	017
	00	713	2788	-.3	55		
	00	700	2940	-1.7	54	230	020
	00	615	3953	-10.1	77		
	00	607	4054	-10.9	75		
	00	550	4807	-14.1	42		
	00	524	5172	-16.9	31		
	00	500	5200	-19.9	27	250	018
	00	400	7140	-33.1	44	250	020
	00	369	7702	-37.3	52		
	00	300	9100	-49.1		260	023
	00	250	10270	-57.9		250	024
	00	219	11093	-63.9			
	00	200	11650	-63.9		250	024
	00	190	11964	-63.9			
	00	177	12403	-59.1			
	00	167	12765	-61.7			
	00	150	13440	-59.1		250	024
	00	145	13653	-58.1			
	00	100	16000	-55.9		270	024
	00	97	16194	-55.7			
	00	91				270	030
	00	70	18260	-59.3		280	022
	00	59	19324	-61.9			
	00	52				270	018
	00	50	20350	-60.7		270	019
	00	49	20478	-60.7			
	00	42	21428	-63.9			
	00	37	22216	-58.1			
	00	30	23530	-62.7		280	020
	00	25	24664	-59.1			
	00	20	26050	-59.5		290	018
	00	15				280	020
	00	13	28755	-58.1			
28722	00	987	105	3.6	87	180	003
	00	1000	0				
	00	850	1304	-4.3	91	260	009
	00	700	2810	-13.5	86	250	006
	00	500	5290	-30.5	72	240	008
	00	400	6840	-41.3		240	012
	00	300	8720	-57.1		240	016
28900	00	1000	44	.8	86	230	002
	00	930				290	010
	00	850	1340	-9.3	83	260	014
	00	838	1450	-10.3	84		
	00	808				260	010
	00	794	1864	-12.1	86		
	00	780				290	010
	00	774	2059	-12.7	83		
	00	735	2451	-16.1	75		
	00	726	2544	-15.1	73		
	00	700	2822	-16.3	70	280	012
	00	576				290	010
	00	505	5218	-28.9	30		
	00	500	5280	-29.3	29	290	016
	00	489	5439	-30.3	29		
	00	450				290	020
	00	400	6840	-40.9		590	020
	00	316	8413	-49.9			
	00	300	8750	-50.7		280	020
	00	289				270	020
	00	287				290	020
	00	278	9244	-53.1			
	00	267	9504	-53.5			
	00	250	9930	-52.1		290	020
	00	211	11034	-49.9			
	00	200	11380	-50.5		270	020
	00	198				270	020
	00	165	12626	-53.7			
	00	150	13250	-52.9		280	020
	00	142	13603	-53.1			
	00	100	15830	-56.7		270	013
	00	96	16088	-57.9			
	00	91				250	012
	00	70	18080	-58.1		250	013
	00	50	20190	-59.3		260	015
	00	40				270	015
	00	30	23400	-59.5		270	015
	00	22	25336	-60.7			
28900	00	20	25930	-59.3		270	013
	00	18	26594	-56.5			
	00	16				370	013
	00	14	28181	-58.5			
28952	00	983	171	3.0	89	230	005
	00	1000	30				
	00	850	1334	-3.7	86	270	012
	00	832	1503	-4.8	84		
	00	811	1704	-4.9	82		
	00	789	1921	-2.9	72		
	00	700	2861	-9.1	96	230	018
	00	585	4224	-18.5	65		
	00	559	4563	-18.1	59		
	00	500	5380	-24.1	69	230	037
	00	400	6970	-34.5	77	200	050
	00	300	8930	-49.9		220	066
	00	250	10110	-55.3		220	058
	00	239	10398	-54.3			
	00	200	11540	-53.1		230	035
	00	150	13400	-52.5			
29231	00	998	76	5.4	48	160	005
	00	1000	60				
	00	850	1400	8.6	31		
	00	700	2980	-2.9	19		
	00	500	5560	-19.8	30		
	00	400	7180	-31.5	40		
	00	300	9160	-44.9			
	00	200	11740	-62.1			
	00	150	13530	-58.7			
	00	100	16080	-58.3			
	00	70	18320	-58.1		300	022
	00	62				300	023
	00	50	20440	-58.1		310	018
	00	49				310	017
	00	38				300	024
	00	30	23670	-58.1		300	021
	00	24				300	025
	00	21	25917	-58.1			
29263	00	1008	78	1.2	72	180	003
	00	1000	140	2.4	70	210	007
	00	944	610	7.8	34		
	00	939	654	7.4	31		
	00	850	1454	3.0	30	240	018
	00	700	3013	-5.3	27	270	014
	00	570	4596	-14.9	19		
	00	500	5580	-21.1	36	270	021
	00	463	6143	-25.3	47		
	00	400	7180	-24.5	52	280	009
	00	300	9130	-48.9		280	016
	00	250	10310	-57.7		310	014
	00	224	10994	-63.1			
	00	200	11700	-63.1		300	024
	00	179	12383	-63.1			
	00	165	12889	-58.7			
	00	150	13480	-58.7		300	025
	00	100	16020	-59.9		300	025
29282	00	1002	134	2.0	80	290	003
	00	1000	150	2.4	78		
	00	979	322	6.0	72		
	00	850	1473	3.2	56	270	016
	00	700	3012	-5.5	72	270	015
	00	500	5580	-21.5	71	230	021
	00	400	7180	-34.3	70	290	020
	00	349	8216	6.4	65		
	00	300	9130	-48.9		490	433
	00	286	9442	-51.1			
	00	250	10310	-56.3		300	018
	00	209	11429	-63.3			
	00	200	11700	-62.9		300	028
	00	150	13480	-61.1		220	029
	00	100	16000	-60.3		290	002
	00	70	17240	-58.7		290	021
	00	50	20360	-57.5		300	021
	00	30	23570	-57.9		300	025
	00	20	26140	-55.5		300	029
	00	15	27979	-54.3			
29574	00	1001	207	-6.7	97	000	000
	00	1000	214	-6.5	97		
	00	935	751	6.2	85		
	00	850	1527	3.8	65	250	010
	00	813	1887	2.6	56		
	00	718	2880	-3.1	36		
	00	700	3031	-4.3	35	270	012
	00	675	3317	-5.9	35		
	00	500	5600	-22.3	39	270	013
	00	400	7210	-34.3	39	280	012
	00	310				270	015
	00	300	9160	-52.3		270	015
	00	270				280	015
	00	250	10320	-59.9		280	014
	00	227	10917	-64.1			
	00	200	11710	-61.3		280	014
	00	191	11996	-60.5			
	00	150	13390	-61.3		300	016
	00	147				300	015
	00	121				290	017
	00	100	16000	-60.9		300	020
	00	70	18230	-58.1		290	018
	00	50	20340	-60.7		300	015
	00	30	23510	-58.5		290	023
	00	20	26010	-56.1		280	018
	00	18	26678	-57.1			
	00	12	29275	-51.9			
	00	11	29852	-41.7		280	030
29574	00	8	32068	-29.5	61		
29612	00	995	120	.0	69	140	005
	00	1000	80				
	00	944	551	15.2	25		
	00	863	1300	8.2	27		
	00	850	1425	8.2	27	220	014
	00	832	1601	8.2	23		
	00	730	2663	-.3	22		
	00	709	2896	-.3	20		
	00	700	2998	-1.3	20	220	014
	00	680	3226	-2.9	18		
	00	555	4798	-14.9	76		
	00	500	5580	-20.3	71	230	014
	00	400	7200	-32.1	54	240	015
	00	300	9160	-48.1		240	015
	00	250	10340	-54.9		240	017
	00	225	11007	-59.3			
	00	200	11930	-61.9		200	022
	00	193	12150	-61.9			
	00	182	12513	-61.7			
29634	00	997	142	2.2	69	150	005
	00	1000	120				
	00	850	1460	2.6	25	210	012
	00	700	3030	-2.7	25	230	013
	00	500	5590	-21.1	24	240	008
	00	400	7190	-33.1	25	240	008
	00	300	9150	-48.7		250	009
	00	200	11740	-60.3		280	011
	00	150	13510	-64.1		260	016
	00	100	16010	-60.3		260	017
	00	71				280	020
	00	70	18230	-60.5		270	019
	00	50	20340	-60.9		270	015
	00	48				270	015
	00	36	22374	-62.7			
	00	30	23490	-60.7		270	017
	00	20	26030	-59.7		270	017
	00	17				270	021
	00	15	27847	-55.3			
29698	00	974	415	-5.5	87	000	000
	00	1000	190				
	00	921	861	6.6	87		
	00	862	1401	3.6	35		
	00	850	1515	3.8	35	240	004
	00	733	2699	-4.1	70		
	00	700	3068	-4.1	63	250	009
	00	500	5630	-23.1	58	290	012
	00	400	7230	-34.3	54	320	010
	00	300	9180	-49.3		300	018
	00	200	11740	-66.5		280	017
	00	150	13520	-61.5		310	012
	00	100	16040	-60.5		300	012
	00	70	18270	-58.7		290	020
	00	50	20380	-58.5		290	023
	00	30	23590	-59.3		290	023
	00	20	26150	-56.9		280	025
	00	10	30580	-59.9		280	025
	00	5	35021	-48.9			
29838	00	989	161	1.0	64	150	004
	00	1000	152				
	00	992	214	1.0	64		
	00	937	680	10.2	27		
	00	900	1012	7.0	26		
	00	871	1281	7.0	22		
	00	850	1481	5.6	22	220	010
	00	827	1704	4.2	21		
	00	795	2025	4.2	18		
	00	744	2560	.0	17		
	00	700	3051	-3.7	16	250	006
	00	500	5620	-21.9	15	250	011
	00	400	7210	-35.9	16	260	008
	00	300	9150	-49.9		330	009
	00	263	9989	-56.1			
	00	250	10320	-56.1		350	010
	00	216	11249	-56.1			
	00	200	11730	-58.1		320	013
	00	168	12819	-61.7			
	00	150	13530	-61.7		280	018
	00	137	14091	-61.7			
	00	121	14867	-58.1			
	00	100	16060	-58.5			
29865	00	992	256	-8.9	84	000	000
	00	1000	192				
	00	900	1035	6.4	42		
	00	872	1294	6.4	31		
	00	850	1503	5.6	24	240	005
	00	800	1996	3.0	8		
	00	700	3066	-4.3	8	250	006
	00	500	5640	-21.1	11	230	007
	00	400	7280	-34.7	11	260	009
	00	300	9220	-51.5		250	007
	00	250	10380	-60.1		240	006
	00	245	10506	-61.1			
	00	228	10953	-61.1			
	00	200	11740	-59.9		280	008
	00	150	13530	-60.3		310	011
	00	100	16070	-59.9			
30054	00	994	186	-1.3	95	180	002
	00	1000	136				
	00	850	1413	-9.7	94	300	010
	00	758	2286	-16.1	95		
	00	746	2406	-15.1	95		
	00	700	2887	-18.1	90	310	015
	00	650	3436	-22.1	92		
30054	00	620	3783	-22.1	92		
	00	500	5340	-29.3	70	320	039
	00	400	6900	-40.1		330	050
	00	300	8800	-56.1		330	051
	00	250	9940	-63.7		340	053
	00	200	11320	-61.9		330	040
	00	180	11978	-58.1			
	00	150	13120	-56.3		310	037
	00	100	15710	-55.3		360	044
	00	70	17890	-53.9			
	00	50	20150	-53.9			
	00	30	23430	-54.5			
	00	20	26030	-55.1			
	00	10	30420	-58.7			
	00	8	31822	-58.7			
30230	00	988	261	1.6	97	000	000
	00	1000	164				
	00	850	1451	-6.7	89	260	009
	00	741	2506	-14.9	96		
	00	713	2789	-12.9	89		
	00	700	2942	-13.9	81	310	012
	00	672	3251	-15.9	75		
	00	649	3514	-14.7	78		
	00	500	5440	-27.1	87	310	030
	00	400	7010	-39.1	81	310	031
	00	318	8534	-53.7			
	00	300	9010	-56.1		320	033
	00	250	10150	-63.1		330	039
	00	213	11123	-68.3			
	00	200	11500	-66.1		310	036
	00	170	12497	-61.5			
	00	150	13260	-62.9		310	038
	00	100	15770	-62.1		300	024
	00	70	17990	-59.1			
	00	50	20100	-59.5			
	00	30	23280	-60.9			
	00	20	25810	-60.3			
	00	10	30180	-54.7			
30309	00	871	415	5.8	70		
	00	1000	170				
	00	850	1494	.6	78	310	011
	00	814	1839	-2.3	86		
	00	794	2037	.8	86		
	00	780	2179	-.9	84		
	00	759	2397	-.9	84		
	00	709	2935	-6.1	82		
	00	700	3043	-6.5	82	300	014
	00	691	3144	-7.3	84		
	00	605	4171	-11.5	70		
	00	500	5600	-23.3	71		
	00	400	7200	-36.1	71	310	020
	00	300	9130	-50.3		310	025
	00	250	10296	-59.5		310	025
	00	227	10895	-63.1			
	00	204	11558	-59.5			
	00	200	11680	-60.1		310	025
	00	150	13460	-64.1		300	024
	00	146	13626	-64.1			
	00	100	15980	-58.9		310	020
30372	00	927	715	-7.9	89	000	000
	00	1000	120				
	00	911	845	-4.7	89		
	00	850	1390	-4.7	86	320	005
	00	700	2869	-16.5	86	330	016
	00	500	5330	-34.3	81	330	020
	00	400	6860	-43.5		340	036
	00	300	8750	-54.5		350	037
	00	250	9920	-53.9		340	029
	00	200	11350	-55.3		320	027
	00	150	13180	-56.7		320	024
	00	105	15453	-54.5			
	00	100	15780	-51.7		320	017
30521	00	973	415	5.4	71	000	000
	00	1000	192				
	00	850	1505	-1.8	82	330	012
	00	700	3032	-7.7	86	330	021
	00	500	5570	-24.5	74	330	021
	00	400	7160	-36.9	74	330	020
	00	300	9080	-51.5		330	023
	00	200	11630	-60.5		320	031
	00	150	13410	-63.5		320	031
	00	100	15920	-10.9	77	320	024
	00	20	27661	-37.3	59		
30554	00	898	1002	1.2	69	230	003
	00	1000	142				
	00	850	1438	-1.3	71	310	012
	00	700	2957	-10.9	69	330	023
	00	500	5490	-23.3	35	330	026
	00	400	7110	-31.5	40	340	034
	00	300	9080	-46.9		330	037
	00	200	11690	-58.1		320	040
30635	00	967	457	6.8	70	280	005
	00	1000	176				
	00	850	1504	.2	87	310	009
	00	700	3032	-8.3	83	340	015
	00	500	5590	-23.3	63	340	017
	00	400	7180	-36.9	67	360	015
	00	300	9100	-51.7		350	020
	00	200	11670	-58.5			
30673	00	937	626	-10.5	95	000	000
	00	1000	116				
	00	900	934	-2.7	96		
	00	874	1166	-2.7	94		
	00	850	1386	-3.9	90	350	016

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
30673	00	700	2892	-14.9	82	360	011
	00	500	5350	-32.5	85	350	019
	00	400	6910	-44.5		350	014
	00	350	7792	-50.9			
	00	300	8780	-54.7		350	015
	00	297	8844	-55.1			
	00	264	9600	-52.9			
	00	250	9950	-54.1		040	007
	00	233	10399	-56.5			
	00	212	11001	-54.5			
	00	200	11380	-56.3		010	010
	00	193	11606	-57.3			
	00	174	12265	-54.7			
	00	150	13200	-54.9		010	013
	00	100	15800	-53.7		010	015
30692	00	964	409	-15.5	84	050	001
	00	1000	124				
	00	904	898	-6.1	81		
	00	858				330	003
	00	850	1378	-8.5	57	330	003
	00	837	1497	-9.5	52		
	00	795				310	005
	00	724				330	004
	00	700	2852	-20.3	77	340	005
	00	686				350	006
	00	651				330	016
	00	500	5270	-35.3	75	340	016
	00	400	6780	-47.9		330	016
	00	387	6997	-49.3			
	00	356	7542	-51.7			
	00	300	8630	-62.3		330	020
	00	283	8989	-64.3			
	00	253				330	025
	00	250	9760	-61.1		330	023
	00	224	10449	-56.5			
	00	200	11160	-56.7		330	023
	00	150	12990	-56.3		320	019
	00	100	15570	-54.7		310	016
	00	75	17412	-54.3			
	00	70	17820	-55.7		300	016
	00	58	19014	-57.1			
	00	53				260	115
	00	50	19980	-61.1		280	016
	00	45	20630	-63.9			
	00	40				280	017
	00	36	22022	-56.5			
	00	31				270	015
	00	30	23170	-62.3		270	015
	00	24				280	015
	00	22	25126	-53.3			
	00	21				260	016
	00	20	25740	-56.3			
	00	17	26777	-54.5			
30710	00	975	434	-3.9	84	000	000
	00	1000	226				
	00	966				300	002
	00	950				320	003
	00	943	701	5.2	74		
	00	860				300	007
	00	854	1502	.4	47		
	00	850	1540	.2	47	300	008
	00	706	3000	-9.5	86		
	00	700	3070	-10.1	84	340	009
	00	697	3103	-10.3	84		
	00	679	3305	-8.9	81		
	00	670				350	010
	00	522	5286	-23.1	58		
	00	500	5600	-25.3	57	340	013
	00	400	7170	-37.7	58	320	023
	00	344				320	030
	00	300	9090	-52.7		310	030
	00	250				310	035
	00	214	11202	-66.7			
	00	200	11610	-64.5		300	026
	00	189	11957	-62.5			
	00	159				320	018
	00	150	13380	-64.1		310	019
	00	122	14647	-63.5			
	00	104	15640	-57.9			
	00	100	15890	-58.1		310	018
	00	70	18130	-58.9		310	015
	00	61	18988	-61.7			
	00	55	19635	-57.9			
	00	50	20240	-59.1		300	015
	00	34	22657	-59.3			
	00	33				290	014
	00	30	23460	-55.3		290	015
	00	29	23677	-54.1			
	00	26	24375	-55.9			
	00	20	26050	-49.5		280	020
	00	19	26387	-48.7			
	00	17	27115	-50.9		270	020
	00	13				280	017
	00	12	29416	-44.3			
30756	00	938	674	4.4	56	290	207
	00	1000	148				
	00	850	1471	.4	59	330	015
	00	700	3003	-11.1	75	350	017
	00	671	3326	-14.1	77		
	00	625	3868	-11.5	47		
	00	597	4217	-14.3	42		
	00	500	5530	-23.3	43	350	024
	00	400	7120	-37.1	53	350	026
	00	300	9040	-53.5		330	030
30758	00	265	9829	-58.5			
	00	250	10195	-59.5			
	00	234	10612	-56.1			
	00	200	11600	-59.3		330	025
	00	158	13021	-64.1			
	00	150	13390	-63.1		320	022
	00	136	13898	-58.7			
	00	116	14993	-61.1			
	00	103	15738	-57.3			
	00	100	15920	-58.1		300	015
30935	00	934	770	-5.5	70	270	001
	00	1000	242				
	00	850	1523	.6	51	300	012
	00	700	3055	-9.3	62	320	017
	00	500	5580	-24.5	80	330	018
	00	400	7180	-34.5	63	330	026
	00	300	9130	-48.5		320	027
	00	200	11700	-64.5		310	033
	00	150	13470	-60.3		310	026
	00	100	16020	-57.9		310	016
30965	00	935	684	-.5	90	250	001
	00	1000	143				
	00	850	1450	-2.3	91	330	009
	00	700	2980	-8.9	82	330	022
	00	500	5500	-22.3	53	340	030
	00	400	7100	-31.1	49	340	032
	00	300	9080	-44.5		340	032
	00	200	11700	-54.7		330	031
	00	150	13510	-60.9		320	036
	00	100	16000	-59.3		320	023
31004	00	927	682	-6.1	92	230	001
	00	1000	86				
	00	850	1354	-9.7	93	280	007
	00	700	2824	-19.3	92	300	009
	00	500	5260	-34.9	89	300	010
	00	400	6770	-46.5		300	015
	00	300	8630	-58.1		290	019
	00	200	11190	-53.9		310	016
	00	150	13040	-53.3		310	014
	00	100	15650	-53.9		290	015
	00	70	17930	-55.5		290	013
	00	50	20080	-55.7		280	019
	00	30	23330	-55.9		280	037
	00	21	25597	-56.5			
	00	20	25920	-55.1		400	361
	00	10	30457	-44.3			
31088	00	1008	5	-10.5	78	340	005
	00	1000	69	-9.1	79		
	00	984	195	-5.9	83		
	00	956	421	-5.9	88		
	00	850	1238	-11.7	93	160	004
	00	731	2377	-18.9	100		
	00	704	2656	-20.5	100		
	00	700	2790	-20.7	99	200	009
	00	644	3402	-24.3	93		
	00	618	3702	-24.3	93		
	00	500	5220	-33.9	93	240	013
	00	400	6740	-45.7		240	016
	00	333	7934	-55.7			
	00	303	8532	-58.1			
	00	300	8600	-58.1		250	019
	00	274	9170	-58.7			
	00	250	9760	-55.9		230	019
	00	223	10492	-53.3			
	00	200	11190	-52.7		250	016
	00	150	13050	-51.3		250	016
	00	100	15690	-50.1		240	014
	00	70	18000	-55.1		250	020
	00	50	20150	-54.5		250	028
	00	30	23420	-53.9		250	029
	00	20	26020	-54.7		260	033
	00	10	30490	-52.3		250	045
	00	4	36576	-40.5			
31168	00	1010	7	-6.3	62	000	000
	00	1000	88	-4.5	58		
	00	850	1344	-13.5	66	290	006
	00	700	2800	-21.1	70	260	008
	00	500	5200	-37.9	62	220	030
	00	400	6700	-68.3		260	025
	00	300	8550	-60.9		240	028
	00	250	9680	-59.9		230	016
	00	200	11080	-57.1		250	026
	00	150	12920	-54.3		280	015
	00	100	15520	-54.1		240	007
	00	70	17800	-55.1		250	025
	00	50	19950	-56.1		260	027
	00	30	23200	-56.7		150	010
	00	20	25800	-54.5			
31300	00	985	244	-8.9	80	000	000
	00	1000	115				
	00	942	577	-3.9	86		
	00	850	1382	-7.7	86	070	003
	00	700	2869	-17.7	83	350	007
	00	672	3173	-19.9	88		
	00	563	4472	-25.3	70		
	00	500	5320	-32.9	67	330	010
	00	400	6850	-44.3		340	012
	00	300	8740	-54.9		340	014
	00	293				120	001
	00	259	9670	-59.5			
	00	242	10100	-54.3			
	00	200	11320	-52.5		320	011
	00	150	13170	-51.9		320	015
	00	100	15810	-51.1		290	013
31300	00	92	16353	-50.5		350	015
	00	70	18120	-53.1		280	015
	00	60	19110	-54.9			
	00	50	20270	-54.3		280	015
	00	44	21091	-53.5			
	00	35	22551	-57.1			
	00	31				250	018
	00	30	23540	-54.9		260	018
	00	25				280	017
	00	22	25537	-51.7			
	00	20	26140	-51.9		260	019
	00	17	27192	-52.3			
	00	15	28011	-47.3			
	00	12	29475	-50.9			
	00	10	30680	-48.1		270	024
	00	7				260	027
	00	6	34087	-41.5			
31329	00	947	543	-8.1	89	000	000
	00	1000	122				
	00	877	1142	-8.1	89		
	00	850	1384	-9.3	89	150	002
	00	700	2861	-17.9	88	270	005
	00	500	5300	-33.3	87	240	009
	00	400	6830	-44.9		230	014
	00	300	8700	-57.1		220	022
	00	272	9317	-58.5			
	00	250	9850	-59.5		240	015
	00	222	10607	-51.7			
	00	200	11280	-51.7		260	012
	00	150	13160	-50.7		270	010
	00	100	15800	-50.1		260	013
	00	70	18120	-52.3		270	010
	00	61	19010	-52.5			
31369	00	1006	46	-2.7	75	000	000
	00	1000	84	-1.3	73		
	00	992	158	-1.1	72		
	00	850	1375	-7.1	77	230	006
	00	831	1551	-8.1	73		
	00	749	2348	-14.7	79		
	00	734	2502	-13.1	92		
	00	700	2868	-15.1	60	260	004
	00	500	5340	-30.1	74	240	019
	00	400	6890	-41.5		240	020
	00	300	8790	-54.3		230	025
	00	250	9940	-63.1		230	022
	00	247	10014	-63.3			
	00	210	11035	-53.5			
	00	200	11340	-53.1		240	028
	00	150	13210	-51.1		240	019
	00	100	15850	-50.1		250	012
	00	70	18190	-49.5		250	020
	00	50	20380	-52.1		250	029
	00	30	23690	-52.1		260	019
	00	20	26330	-51.7		260	023
	00	10	30860	-47.1			
	00	6	34247	-46.5			
31510	00	985	130	2.6	76	270	002
	00	1000	98				
	00	956				340	006
	00	930	680	-3.3	68		
	00	850	1383	-8.1	77	330	007
	00	821	1650	-11.9	79		
	00	800	1848	-12.9	82		
	00	734				250	011
	00	700	2867	-17.5	65	340	011
	00	652	3396	-19.9	59		
	00	500	5310	-34.1	31	340	017
	00	433	6300	-42.3			
	00	400	6830	-46.1		340	022
	00	385				340	024
	00	300	8710	-55.9		330	019
	00	297	8774	-58.3			
	00	250	9880	-51.5		320	019
	00	237	10227	-50.9			
	00	200	11330	-50.9		320	017
	00	150	13200	-52.1		300	015
	00	129	14175	-52.9			
	00	113	15034	-50.3			
	00	100	15830	-53.9		280	013
	00	97	16025	-54.9			
	00	84	16950	-52.7			
	00	70	18120	-53.1		280	013
	00	54	18781	-56.1			
	00	52				250	013
	00	50	20280	-54.3		260	013
	00	49	20410	-53.9			
	00	32				270	019
	00	30	23550	-53.5		260	018
	00	26	24477	-50.3			
	00	22	25563	-52.3			
	00	20	26180	-50.5		250	018
	00	19				250	019
	00	13				270	023
	00	10	30792	-41.5			
31538	00	969	353	-4.5	93	000	000
	00	1000	92				
	00	920	755	-5.7	94		
	00	850	1371	-9.3	93	260	002
	00	700	2847	-17.7	91	260	008
	00	500	5280	-35.1	83	220	005
	00	400	6800	-46.3		210	017
	00	300	8650	-58.7		240	008
	00	280	9080	-61.7			
	00	259	9575	-51.3			
31538	00	250	9810	-51.5		160	015
	00	200	11260	-51.3		190	008
	00	150	13130	-50.7		270	012
	00	100	15770	-51.3		280	020
31561	00	1010	20	.2	88	180	004
	00	1000	100	-.7	88	190	005
	00	964	11320	-3.1	92	240	017
	00	947	13190	-2.3	91	240	016
	00	850	1383	-8.1	86	220	008
	00	824	15830	-11.5	90	250	016
	00	822	15849	-11.9	90		
	00	800	16057	-10.7	81		
	00	760	16451	-10.7	52		
	00	700	2871	-15.1	69	230	005
	00	667	3234	-17.5	75		
	00	612	3873	-21.9	65		
	00	593	4105	-21.9	64		
	00	522	5031	-28.5	62		
	00	500	5340	-31.1	69	210	012
	00	432	6359	-39.1	78		
	00	400	6880	-43.1		210	016
	00	284	9110	-58.7			
	00	254	9808	-60.5			
	00	250	9910	-60.1		220	019
	00	200	11327	-52.5			
31707	00	1003	72	-2.1	87	000	000
	00	1000	87	-1.9	87		
	00	966	373	.4	64		
	00	850	1385	-7.3	67	290	006
	00	765	2196	-13.3	83		
	00	733	2520	-15.9	79		
	00	700	2872	-15.9	78	270	010
	00	500	5320	-33.1	61	270	013
	00	400	6860	-42.7		270	017
	00	300	8760	-53.7		270	025
	00	268	9478	-57.7			
	00	250	9920	-53.5		270	016
	00	232	10406	-48.5			
	00	200	11360	-51.5		280	012
	00	187	11796	-52.3			
	00	150	13230	-50.5		280	015
	00	115	14969	-48.9			
	00	100	15880	-50.9		240	012
	00	70	18200	-51.5		260	011
	00	50	20380	-52.9		270	013
	00	30	23670	-52.9		260	017
	00	29	23888	-53.5			
	00	20	26300	-51.7		260	024
	00	10	30830	-47.3		260	028
	00	2	41703	-37.7	20		
31735	00	1004	74	-.5	92	000	000
	00	1000	104	-.5	91		
	00	994	152	-.9	87		
	00	971	339	.0	75		
	00	865	1249	-8.5	82		
	00	850	1384	-9.3	79	220	007
	00	759	2255	-11.9	43		
	00	700	2869	-16.3	55	250	006
	00	692	2955	-16.9	59		
	00	661	3289	-16.9	54		
	00	500	5340	-29.3	55	220	012
	00	400	6900	-41.3		210	015
	00	318	8417	-53.5			
	00	300	8790	-54.7		220	017
	00	256	9797	-58.1			
	00	250	9950	-57.1		230	020
	00	219	10799	-51.3			
	00	200	11380	-51.5		240	013
	00	150	13260	-50.3		250	017
	00	100	15910	-49.9		270	015
	00	70	18230	-51.3		260	017
	00	50	20420	-51.7		260	021
	00	30	23730	-53.1		260	023
	00	29	23948	-53.5			
	00	20	26360	-49.3		250	021
	00	10	30940	-46.7		260	035
	00	2	41828	-37.7	20		
31873	00	1000	105	3.6	72	250	003
	00	989				230	009
	00	965	394	.0	69		
	00	961				250	007
	00	926				230	007
	00	922	758	-1.1	64		
	00	850	1400	-6.3	70	280	004
	00	802				300	007
	00	774				300	006
	00	724				270	008
	00	700	2900	-14.9	68	270	007
	00	685				270	007
	00	506				230	009
	00	500	5370	-30.7	84	230	008
	00	400	6920	-42.7			
	00	398				220	011
	00	338				250	007
31909	00	1011	11	1.8	85	320	005
	00	1000	102	1.8	85	310	009
	00	951	507	2.2	82		
	00	850	1401	-4.5	82	150	005
	00	700	2907	-13.7	85	220	003
	00	648	3493	-14.1	80		
	00	578	4351	-19.7	64		
	00	500	5410	-27.5	70	220	014
	00	400	6970	-40.5		210	018
	00	314	8574	-53.5			
31909	00	300	8870	-54.1		220	028
	00	289	9109	-54.7			
	00	264	9682	-59.3			
	00	250	10030	-54.1		220	023
	00	241	10267	-51.7			
	00	200	11460	-51.5		240	008
	00	169	12580	-48.7			
	00	150	13360	-49.5		230	025
	00	100	16000	-51.7		240	025
	00	97	16197	-53.5			
	00	70	18300	-51.9		250	021
	00	60	19301	-50.9			
	00	50	20490	-55.3		250	018
	00	40	21908	-57.1			
	00	30	23760	-50.1		260	012
	00	25	24844	-52.9			
	00	20	26410	-47.7		450	262
	00	15	28288	-52.9			
	00	6	34334	-42.9			
31960	00	1007	83	3.2	60	360	002
	00	1004	83	3.2	60	360	002
	00	1000	110	2.8	60		
	00	964				350	012
	00	872	1200	-5.5	68		
	00	850	1400	-6.7	67	350	009
	00	812				350	008
	00	790	1961	-15.9	89		
	00	700	2890	-15.5	87	320	009
	00	676	3153	-16.5	89		
	00	651				350	007
	00	598				280	106
	00	567	4445	-28.1	86		
	00	506				320	009
	00	500	5360	-31.1	84	320	009
	00	463				320	008
	00	408				320	008
	00	400	6900	-43.1		330	009
	00	377				330	010
	00	350	7790	-48.3			
	00	337				330	015
	00	306				330	012
	00	300	8800	-50.7		330	011
	00	281	9225	-52.3			
	00	251				260	016
	00	250	9990	-50.3		270	012
	00	230	10536	-49.3			
	00	200	11450	-50.1		260	019
	00	170				250	018
	00	150	13330	-50.8		260	022
	00	112				260	024
	00	101	15905	-50.9			
	00	100	15960	-51.1		260	020
	00	75	17942	-24.9	47		
	00	70	18260	-52.5		250	015
	00	66	18642	-50.1			
	00	63				250	012
	00	53	20066	-52.8			
	00	50	20420	-53.3		240	015
	00	41	21690	-56.1			
	00	38				250	014
	00	30	23700	-52.1		260	013
	00	27				260	013
	00	21	26025	-48.1			
	00	20	26340	-50.1		260	014
	00	18	27031	-48.3			
32061	00	1010	30	2.0	79	160	006
	00	1000	110	1.4	77	170	001
	00	850	1394	-6.9	86	250	009
	00	746	2395	-15.7	95		
	00	726	2601	-12.7	89		
	00	700	2878	-13.9	87	240	014
	00	526	5001	-25.5	52		
	00	500	5370	-28.5	50	240	011
	00	400	6930	-40.9		240	015
	00	300	8830	-55.1		230	015
	00	269	9518	-60.3			
	00	250	9980	-59.3		220	023
	00	227	10586	-58.1			
	00	200	11400	-52.7		230	024
	00	150	13260	-50.9		230	022
	00	100	15910	-50.1		260	021
	00	70	18220	-52.7		250	018
	00	50	20400	-52.1		230	013
	00	30	23720	-50.9		240	013
	00	25	24902	-52.7			
	00	20	26370	-47.7			
32098	00	1016	4	2.4	60	050	001
	00	1000	127	1.8	69	170	003
	00	850	1417	-6.7	77	300	004
	00	774	2142	-11.3	79		
	00	754	2343	-11.3	81		
	00	734	2550	-8.1	62		
	00	700	2911	-10.1	48	230	008
	00	567	4501	-21.1	66		
	00	500	5420	-28.1	51	230	015
	00	446	6233	-32.7	44		
	00	428	6522	-35.3	43		
	00	400	6980	-39.1	46	240	018
	00	300	8890	-54.1		240	021
	00	292	9063	-55.9			
	00	263	9726	-57.9			
	00	250	10060	-56.1		230	022
	00	208	11238	-52.9			
	00	200	11480	-53.1		230	024

OCTOBER 26 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

32098 00  150  13350 -50.8     240 026 32389 00  900    872 -10.3  48         32540 00   23                  260 032 33041 00  200  11520 -50.1     310 023 33631 00   30  23680 -58.3     320 014
      00  100  15980 -50.3     240 026       00  868   1152  -8.1  37               00   20  26300 -51.3     240 028       00  186                  320 020       00   20  26240 -57.3     280 017
32150 00 1014     22   1.8  84 160 002       00  850   1315  -9.5  31 330 011       00   18                  230 025       00  185  12029 -50.7                   00   10  30680 -52.1     270 025
      00 1006     87   -.3  83                 00  823   1563 -12.3  27               00   13                  250 025       00  150  13390 -52.5     310 018       00    5  35180 -50.8
      00 1000    135    .0  83 110 002       00  787   1905 -12.3  25               00   10  30800 -51.5     250 025       00  138  13928 -53.5             33658 00  982    220  10.2  71 320 000
      00  980    287   1.4  74                 00  700   2789 -18.9  27 320 023       00    8  32262 -47.5                   00  115                  310 017       00 1000    151
      00  850   1430  -5.1  75 210 005       00  610   3802 -24.9  23               00    5                  250 025       00  100  15970 -57.5     310 015       00  978          10.2  71
      00  745   2452 -12.1  86                 00  582   4144 -24.9  57               00    4  36937 -38.3                   00   89  16707 -57.1     320 014       00  850   1474
      00  700   2936 -13.3  87 230 011       00  500   5240 -31.3  20 320 025 32618 00  996     16  -1.1  75 360 020       00   79  17456 -60.1                   00  763   2341  -5.3  90
      00  672   3246 -14.1  81                 00  400   6790 -41.1     310 029       00 1000    -18                   33317 00  982    282   6.8  75 320 010       00  759   2382  -5.3  90
      00  586   4271 -21.1  75                 00  300   8690 -53.1     310 026       00  850   1241 -15.1  90 360 018       00 1000    137                         00  726   2732  -3.3  36
      00  554   4685 -22.1  69                 00  263   9530 -57.3                   00  827   1450 -11.3  75               00  850   1443  -2.1  81 330 023       00  636   3765 -10.1  82
      00  500   5420 -28.7  56 210 010       00  250   9850 -55.9     280 036       00  800   1704 -12.9  51               00  729   2646  -9.3  68               00  597   4250 -12.7  33
      00  488   5594 -28.1  61                 00  200  11300 -49.3     280 025       00  725   2448 -17.5  28               00  700   2963  -9.3  62 330 022       00  512   5405 -20.1  13
      00  474   5802 -29.8  74                 00  181  11958 -46.7                   00  700   2713 -17.5  25 330 020       00  673   3267  -9.3  44               00  467   6081 -24.7  11
      00  467   5908 -30.7  77                 00  150  13190 -48.1     260 011       00  695   2767 -17.5  25               00  644   3606 -11.7  30               00  250  10330 -57.3
      00  400   6990 -38.5  77 220 015       00  100  15860 -48.7     190 026       00  500   5150 -33.7  22 300 022       00  500   5490 -25.5  31 320 030       00  233  10772 -60.5
      00  300   8910 -51.1     230 029       00   70  18200 -49.1     240 020       00  400   6680 -44.3     290 021       00  472   5906 -27.5  27               00  221  11103 -58.5
      00  276   9587  59.2                   00   50  20420 -49.3     250 023       00  384   6953 -46.1                   00  444   6346 -27.5  24               00  150  13536 -59.1
      00  255  10224 -56.3                   00   37  22382 -52.1                   00  344   7682 -47.5                   00  400   7090 -33.1  25 320 045 33791 00  996    100   8.0  70 290 007
      00  240  10611 -54.3                   00   32  23332 -47.3                   00  300   8580 -52.3     300 024       00  300   9060 -47.7     320 044       00 1000     68
      00  200  11500 -56.3     230 028       00   30  23760 -48.3     190 022       00  292   8815  99.2  83               00  250  10250 -52.5     310 057       00  941    571   8.0  76
      00  150  13350 -51.3     250 029       00   23  25497 -51.7                   00  200  11250 -47.9     260 015       00  222  11013 -55.1                   00  850   1401   2.8  89 300 012
      00  100  15980 -52.1     240 038 32477 00 1009     30  -2.3  54 020 004       00  150  13150 -47.5     250 025       00  200  11660 -55.7     310 030       00  800   1888   -.7  91
32165 00 1013     40   9.2  76 140 007       00 1000     96  -2.7  54 810 008       00  100  15810 -50.1     240 025       00  150  13510 -56.1     310 027       00  710   2832  -5.7  92
      00 1000    143   9.0  74 150 008       00  972    320  -4.9  53               00   70  18140 -51.1     240 024       00  100  16080 -57.3     310 021       00  700   2949  -6.1  89 280 020
      00  850   1464  -2.1  86 180 009       00  958    434  -4.8  53               00   50  20330 -50.9     240 023 33345 00  989    175   7.2  87 320 005       00  648   3548  -9.7  31
      00  776   2180  -7.1  92                 00  900    920  -9.7  67               00   38  22114 -51.5                   00 1000     76                         00  639   3657 -10.1  31
      00  735   2603  -7.1  76                 00  884   1058 -10.7  67               00   32  23235 -49.3                   00  916    796    .8  64               00  500   5500 -24.9  67 300 015
      00  700   2896  -9.1  52 240 014       00  868   1199  -8.3  44               00   30  23660 -49.5     240 027       00  908                  330 014       00  439   6553  31.0   8
      00  692   2985  -9.5  48                 00  850   1360  -8.3  28 350 006       00   20  26320 -50.1     240 023       00  888   1044  -1.7  70               00  400   7080 -36.9  70 290 019
      00  600   4074 -15.5  76                 00  841   1443  -8.3  26               00   11  30249 -47.5                   00  850   1390  -3.7  86 330 017       00  371   7595 -42.3
      00  500   5530 -21.5  75 250 022       00  820   1639  -9.1  21         33008 00 1003    144   5.0  93 270 007       00  841                  330 018       00  300   9030 -46.9     280 013
      00  400   7140 -32.1  77 250 032       00  737   2458 -13.3  29               00 1000    145   5.0  93 270 007       00  839   1493  -4.3  80               00  291   9231 -48.1
      00  364   7800 -36.5  75                 00  716   2678 -13.3  32               00  994                  300 014       00  815   1721  -6.3  99               00  264   9867 -52.5
      00  300   9110 -46.5     240 040       00  700   2850 -14.7  32 310 014       00  942                  340 020       00  700   2890 -15.7  71 320 020       00  250  10210 -53.1     280 024
      00  250  10300 -53.9                   00  566   4435 -22.3  36               00  930    733   1.8 100               00  690   2998 -16.7  69               00  200  11650 -54.9     290 027
      00  240  10560 -57.7                   00  500   5330 -29.3  41 300 017       00  850   1473  -2.5 100 340 016       00  646   3492 -17.5  59               00  180  12327 -52.5
      00  224  11000 -52.9                   00  400   6890 -40.7     290 021       00  816   1795  -5.3 100               00  604   3992 -20.7  30               00  150  13490 -54.3     290 028
      00  209  11447 -52.9                   00  300   8790 -54.1     290 021       00  791                  320 016       00  500   5360 -31.3  55 320 025       00  109  15514 -59.1
      00  200  11730 -55.5                   00  286   9095 -56.7                   00  780   2148  -7.3  85               00  400   6910 -43.5     310 026       00  100  16060 -59.3     290 030
      00  183  12300 -52.9                   00  250   9950 -58.9     270 024       00  700   2995 -10.5  71 330 016       00  385   7166 -45.7             33815 00 1004     97  12.6  58 320 007
      00  150  13570 -53.9     260 038       00  209  11088 -53.5                   00  693   3072 -10.7  68               00  335   8085 -49.3                   00 1000    129  12.2  58
      00  140  14016 -51.1                   00  200  11370 -53.1     270 021       00  686   3150 -11.5  69               00  300   8820 -51.1     310 029       00  961                  310 023
      00  118  15121 -53.9                   00  150  13240 -49.7     260 023       00  676   3262 -13.7  60               00  278   9314 -52.5                   00  930                  320 018
      00  107  15696 -91.1                   00  100  15890 -50.1     260 019       00  664                  330 021       00  250  10001 -52.1     300 025       00  892                  320 024
      00  100  16180 -52.5     240 423 32539 00  832  16383 -16.5  75               00  662   3421 -12.5  51               00  246                  300 025       00  850   1460   1.6  78 310 025
      00   85  17224 -55.1                   00  796   2109  -9.3                   00  642   3655 -13.5  32               00  200  11440 -54.3     310 022       00  832                  310 026
      00   70  18490 -52.8     250 023       00  741   2669  -3.3  46               00  598   4192 -16.5  28               00  183                  310 020       00  779   2155  -3.7  86
      00   66  18870 -52.8                   00  698   3139  -5.8  29               00  564   4632 -16.9  26               00  150  13270 -57.5     300 018       00  746   2495  -6.1  62
      00   54  20162 -53.7                   00  521   5377 -17.8  21               00  500   5540 -21.8  94 330 037       00  114  14989 -61.1                   00  715                  300 022
      00   51  20532 -50.3                   00  485   5908 -22.3  36               00  400   7140 -32.7  35 330 043       00  104  15562 -58.9                   00  700   3000  -4.9  27 300 023
      00   50  20670 -51.5     250 012       00  430   6777 -31.1  40               00  300   9100 -47.9     320 045       00  100  15800 -59.3     290 015       00  604   4144 -11.9  25
      00   41  21955 -52.7                   00  393   7408 -36.5  38               00  269                  330 045       00   70  18010 -61.7     270 015       00  528                  290 028
      00   36  22805 -47.1                   00  352   8160 -43.5                   00  255                  320 055       00   67  18281 -61.8                   00  500   5560 -22.7  32 280 030
      00   30  23980 -48.1     [illegible]0 011       00  250  10360 -63.7     240 020       00  250  10280 -54.5     320 054       00   54  18625 -59.1                   00  400   7160 -34.7  24 300 042
      00   23  25738 -45.5                   00  248  10409 -64.3                   00  223  11016 -57.9                   00   50  20110 -60.7     260 014       00  390                  300 043
      00   20  26670 -47.1     270 013       00  214  11324 -58.5                   00  204  11578 -57.3                   00   46  20627 -62.1                   00  315                  310 040
      00   10  31370 -38.1  26                 00  200  11747 -58.5                   00  200  11700 -58.1     320 040       00   30  23290 -58.1     260 019       00  265   9906 -56.3
32186 00 1010     75   6.2  82 000 000       00  189  12101 -60.1                   00  187  12121 -60.3                   00   20  25860 -56.1     250 025 33837 00 1008     49  10.2  66 290 004
      00 1000    158  -5.7  78         32540 00  997     80    .2  51 000 000       00  168  12801 -52.7             33393 00  982    334   6.0  77 320 004       00 1009     49  10.2  66
      00  850   1453  -7.1  83                 00 1000     54                         00  150  13520 -57.1     320 027       00 1000    182                         00 1000    111  10.4  66
      00  818   1751  -9.7 100                 00  996     88    .0  51               00  139  13999 -59.7                   00  900    691   2.0  76               00  980    279  11.0  62
      00  800   1924  -5.3  79                 00  989                  310 006       00  133  14277 -56.1                   00  861   1047    .2  64               00  920    803   8.6  66
      00  751   2418  -7.7  44                 00  962                  330 011       00  123                  320 020       00  850   1150    .0  64 320 010       00  850   1453   3.4  65 310 020
      00  700   2967 -10.3  44 250 011       00  948                  300 004       00  100  16080 -60.5     310 020       00  764   1894  -6.3  62               00  785   2091  -1.7  72
      00  652   3511 -12.9  36                 00  935                  290 007       00   98                  310 020       00  716   2502  -5.3  35               00  753   2423   -.3  51
      00  583   4355 -18.3  59                 00  864                  320 010       00   73                  320 020       00  700   3033  -7.1  45 330 023       00  700   3007  -4.1  39 290 019
      00  500   5490 -24.7  47 240 015       00  877   1087  -5.1  19               00   70  18300 -60.5     320 019       00  655   3548  -9.7  44               00  539   5013 -18.1  25
      00  400   7080 -35.9  38 260 028       00  850   1343  -4.5  19 320 009       00   67  18573 -60.3                   00  626   3898  -8.5  26               00  500   5570 -22.3  32 290 022
      00  300   9020 -47.7     260 043       00  845   1389  -4.3  19               00   55  19783 -63.9     320 010       00  559   4764 -15.3  21               00  471   6007 -25.1  47
      00  274   9613 -52.3                   00  785   1965  -7.7  16               00   50  20380 -61.9     310 010       00  529   5181 -15.3  21               00  400   7180 -32.3  32 310 019
      00  260   9952 -52.3                   00  769                  330 011       00   46  20899 -59.3                   00  500   5610 -19.1  22 330 035       00  300   9150 -45.7     320 019
      00  250  10210 -53.3     260 047       00  712   2715 -14.1  22               00   42                  290 010       00  400   7230 -13.5  29               00  250  10340 -54.1     300 020
      00  225  10886 -55.1                   00  700   2850            320 011       00   30  23540 -59.5     300 013       00  300   9210 -46.3                   00  237  10681 -56.3
      00  200  11640 -55.1     260 042       00  672                  310 012       00   25  24668 -64.5                   00  250  10400 -54.3                   00  200  11760 -56.3     290 018
      00  150  13490 -52.8     260 032       00  638   3543 -17.1  25               00   20  26070 -60.3     290 015       00  207  11594 -60.1                   00  150  13600 -55.7     290 017
      00  100  16110 -53.1     250 028       00  551   4631 -22.5  36               00   19  26390 -60.3                   00  200  11810 -60.1                   00  100  16160 -59.3     290 016
      00   70  18400 -55.5     250 024       00  500   5340 -28.5  37 300 020       00   13  28792 -53.9                   00  184  12330 -60.1             33946 00  983    290   7.6  78 230 006
      00   50  20550 -52.3     250 024       00  484                  300 020       00   12                  270 020       00  150  13610 -58.7                   00 1000    141
      00   33  23250 -50.3                   00  400   6900 -40.1     290 028       00   10  30460 -54.1     260 026       00  100  16160 -59.1                   00  850   1470   3.0  82 260 018
      00   30  23860 -50.7                   00  328                  290 033       00    9  31156 -54.1     260 030       00   70  18390 -59.5                   00  768   2286   -.3  55
      00   24  25307 -52.9                   00  303   8739 -54.1             33041 00  992    119   5.2  93 320 004       00   68  18571 -59.5                   00  700   3020  -4.9  76 300 014
      00   20  26500 -48.9     100 107       00  300   8810 -54.5     280 032       00 1000     54                   33631 00 1008    118   9.8  66 340 008       00  500   5580 -22.3  39 300 023
      00    8  32527 -47.3                   00  257   9789 -59.9                   00  978    242   4.4  93               00 1000    183  10.8  66 340 013       00  417   6894 -33.5  39
32217 00 1008     16   4.8  56 140 002       00  250   9961 -60.5     270 028       00  954    445   5.8  94               00  984    317  10.8  62               00  400   7190 -35.5  38 300 024
      00 1000     90   3.8  56 020 003       00  200  11380 -53.3     270 024       00  850   1376  -1.5  96               00  967    462   9.6  61               00  367   7759 -59.7
      00  946    536  -1.3  59                 00  188  11780 -51.7                   00  828                  340 018       00  850   1514    .6  78 350 014       00  300   9130 -49.3     310 028
      00  913    819  -1.3  59                 00  187                  270 022       00  796                  330 020       00  793   2066  -4.1  90               00  200  11710 -58.5     300 025
      00  884    988   2.8  38                 00  155                  250 025       00  765                  340 016       00  772   2280   1.0  51               00  188  12100 -57.9
      00  850   1404  -1.1  20 350 007       00  150  13250 -51.3     250 024       00  700   2891 -13.5  92 330 019       00  744   2577   1.0  19               00  150  13520 -59.9     290 021
      00  800   1884  -4.9  15                 00  121  14654 -48.9                   00  676   3155 -15.3  90               00  700   3061  -3.1  13 310 014       00  137  14085 -60.9
      00  747   2418  -9.7  16                 00  120                  260 018       00  637   3602 -17.7  88               00  522   5328 -15.3  13               00  100  16040 -59.9     290 017
      00  712   2788  -9.7  23                 00  100  15880 -53.3     250 022       00  577   4337 -21.5  64               00  500   5650 -18.3  12 330 029       00   92                  290 015
      00  700   2921 -11.1  25 290 015       00   94  16277 -54.5                   00  537   4863 -24.9  57               00  400   7280 -30.9  14 330 028       00   74                  270 007
      00  500   5420 -26.5  27 290 010       00   85  16928 -50.3                   00  500   5380 -28.5  65 320 015       00  350   8211 -39.1  13               00   70  18270 -59.9     270 008
      00  400   7000 -38.7  29 280 016       00   80                  230 020       00  400   6940 -39.3  69 320 020       00  300   9250 -46.9     310 041       00   63                  280 010
      00  300   8910 -54.3     240 024       00   71  18095 -53.3                   00  369                  320 020       00  250  10435 -55.7     320 046       00   59                  270 010
      00  200  11470 -52.1     270 025       00   70  18190 -53.3     230 020       00  342   7995 -47.1                   00  200  11840 -61.5     320 044       00   55  19776 -60.1
      00  150  13340 -51.1     260 022       00   53  19992 -50.7                   00  336                  320 017       00  150  13620 -60.3     300 033 34009 00  972    244   3.2 100 340 003
      00  100  15970 -51.6                   00   50  20370 -53.1     230 021       00  315   8536 -50.1                   00  100  16150 -60.7     320 022       00 1000     16
      00   20  26447 -50.3                   00   44                  230 022       00  300   8860 -49.1     310 019       00   70  18370 -60.3     310 014       00  942    507   1.4  97
32389 00 1003     28  -3.3  54 270 012       00   32                  180 016       00  250  10060 -49.9     310 022       00   50  20480 -60.1     280 020       00  907    811   1.4  97
      00 1000     52  -4.3  54                 00   30  23670 -51.9     190 019       00  210                  310 025       00   40  21874 -59.5                   00  850   1330  -1.3  97 320 013
```

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
34009	00	773	2081	-5.1	95		
	00	700	2852	-11.5	92	310	012
	00	500	5360	-27.1	56	270	018
	00	400	6930	-38.5	46	270	019
	00	340	8026	-47.3			
	00	328	8264	-45.9			
	00	300	8860	-47.7		280	017
	00	259	9822	-51.7			
	00	250	10050	-50.9		280	022
	00	214	11068	-48.3			
	00	200	11510	-48.9		280	014
	00	150	13390	-51.5		290	015
	00	100	16000	-55.7		290	016
	00	85	17031	-57.5			
	00	70	18270	-56.3		280	015
	00	50	20410	-56.7		260	012
	00	30	23660	-55.5		250	017
	00	20	26240	-55.5		250	020
	00	17	27278	-54.7			
34122	00	989	100	1.2	95	000	000
	00	1000	12				
	00	965	301	.0	95		
	00	934	562	.0	97		
	00	912	752	-1.3	97		
	00	850	1313	-1.3	97	270	008
	00	846	1351	-1.3	97		
	00	700	2838	-10.3	95	280	014
	00	632	3616	-16.3	95		
	00	612	3858	-16.3	89		
	00	550	4653	-21.9	44		
	00	500	5350	-27.5	71	270	014
	00	400	6910	-39.1	67	270	015
	00	327	8259	-50.1			
	00	314	8525	-48.5			
	00	300	8830	-48.9		270	018
	00	282	9233	-52.1			
	00	258	9809	-52.1			
	00	250	10020	-51.7		260	016
	00	228	10620	-49.9			
	00	200	11470	-50.7		270	019
	00	150	13340	-52.9		270	017
	00	100	15940	-54.9		270	017
	00	70	18240	-51.7			
	00	64	18822	-51.3			
34172	00	990	168	1.0	78	200	003
	00	1000	86				
	00	850	1373	-8.3	98	250	007
	00	700	2860	-15.9	92	250	010
	00	500	5360	-26.9	85	260	016
	00	400	6940	-38.3	81	260	017
	00	300	8850	-51.5		270	019
	00	200	11480	-52.1		270	014
	00	150	13340				
	00	100	15930	-56.7		260	016
	00	70	18180	-57.9		260	016
	00	62	18944	-58.5			
	00	54	19819	-55.3			
	00	50	20310	-56.7		240	014
	00	41	21562	-58.7			
	00	33	22937	-55.1			
	00	30	23540	-56.1		250	019
	00	25	24694	-58.1			
	00	20	26120	-55.7		240	021
	00	10	30560	-50.9		260	027
	00	9	31268	-49.7			
34247	00	994	93	1.8	93	180	007
	00	1000	42				
	00	972	273	-1.1	94		
	00	922				230	012
	00	912	780	-1.7	96		
	00	890	974	-1.1	96		
	00	850	1340	-1.9	96	260	012
	00	700	2870	-9.3	93	270	019
	00	664				270	023
	00	527				280	018
	00	500	5390	-26.7	79	280	020
	00	400	6960	-39.3	73	280	020
	00	300	8870	-52.1		280	025
	00	278				280	025
	00	259	9818	-53.7			
	00	250	10050	-53.3		280	029
	00	217				280	016
	00	214	11056	-51.1			
	00	200	11480	-51.3		280	015
	00	150	13350	-53.3		280	012
	00	100	15930	-57.7		270	015
34300	00	984	152	7.6	96	270	007
	00	1000	15				
	00	920	703	4.6	100		
	00	850	1343	1.0	100	300	013
	00	783	1999	-2.1	100		
	00	700	2880	-7.9	100	280	018
	00	667	3254	-10.1	100		
	00	593	4150	-15.7	77		
	00	554	4659	-19.9	69		
	00	500	5410	-26.3	73	270	023
	00	400	6980	-38.7	78	270	025
	00	344	7999	-46.5			
	00	300	8910	-49.7		280	026
	00	254	9991	-53.3			
	00	250	10090	-52.9		280	026
	00	236	10464	-50.7			
	00	200	11540	-52.3		290	026
	00	150	13390	-54.3		290	018
34300	00	100	15980	-55.7		290	019
	00	73	17977	-57.3			
34560	00	994	145	1.6	86	230	005
	00	1000	92				
	00	850	1385	-6.1	99	250	015
	00	841	1468	-6.7	99		
	00	752	2339	-7.7	96		
	00	713	2751	-10.1	96		
	00	700	2896	-10.1	96	290	018
	00	665	3291	-10.1	96		
	00	500	5430	-24.9	85	290	026
	00	400	7010	-37.1	73	280	028
	00	300	8940	-52.5		270	024
	00	288	9181	-54.1			
	00	250	10110	-54.3		270	025
	00	235	10506	-54.7			
	00	210	11233	-50.5			
	00	200	11550	-50.8		270	020
	00	150	13410	-54.9		260	018
	00	100	15990	-57.3		260	020
	00	84	17088	-58.9			
	00	70	18230	-57.7		260	016
	00	50	20360	-57.3		260	016
	00	31	23374	-58.5			
	00	30	23580	-57.9		270	016
	00	20	26150	-55.5		240	020
	00	10	30590	-54.1		250	018
	00	3	38371	-50.9			
34731	00	1001	86	6.8	92	230	020
	00	1000	89	6.4	92		
	00	980				320	008
	00	853	1360	-6.9	98		
	00	850	1422	3.2	100		
	00	848	1441	-7.1	100		
	00	846				280	011
	00	766	2229	-10.1	85		
	00	700	2970	-6.3	98		
	00	655				280	017
	00	624				270	010
	00	581	4373	-25.7	84		
	00	559				270	025
	00	515				270	020
	00	500	5520	-22.9	87		
	00	478	5841	-35.9	60		
	00	461	6092	-36.3	53		
	00	431	6555	-39.7	41		
	00	400	7120	-34.7	80		
	00	385				250	041
	00	362	7796	-49.3			
	00	306	8893	-51.3			
	00	300	9060	-51.1			
	00	250	9940	-49.3		270	020
	00	246	9993	-49.1			
	00	204				260	018
	00	200	11640	-57.5			
	00	177				270	022
	00	150	13470	-55.5			
	00	146				270	013
	00	103	15850	-58.5			
	00	100	16040	-58.1			
	00	70	18700	-55.7			
	00	52	20589	-56.7			
34858	00	1007	88	3.8	89	200	003
	00	1000	144	3.6	89		
	00	952	542	2.4	94		
	00	889	1090	-2.1	97		
	00	850	1458	-3.3	97	290	035
	00	739	2557	-6.7	97		
	00	700	2986	-8.1	92	300	027
	00	500	5520	-23.5	71	300	028
	00	400	7110	-35.1	65	300	026
	00	300	9060	-48.3		290	032
	00	200	11660	-54.7		290	039
	00	150	13500	-56.3		280	035
	00	100	16070	-59.5		280	026
	00	70	18300	-59.5			
	00	68	18481	-59.5			
34880	00	1020	-18	4.6	85	230	004
	00	1008				210	008
	00	1000	142	3.4	90	230	010
	00	991				250	012
	00	952				250	016
	00	890				270	012
	00	850	1440	-7.5	94	270	014
	00	840	1532	-8.3	94		
	00	824	1682	-6.7	92	280	019
	00	761				280	021
	00	751	2400	-11.3	100		
	00	741	2503	-11.8	100		
	00	716	2767	-9.7	100		
	00	700	2940	-10.5	100	280	019
	00	657	3425	-12.9	100		
	00	544	4844	-19.9	91		
	00	504				290	020
	00	500	5470	-25.3	92	290	020
	00	400	7050	-37.9	95	270	030
	00	362	7731	-42.5			
	00	325	8450	-48.7			
	00	300	8970	-52.1		260	042
	00	297				260	043
	00	258	9935	-57.3			
	00	250	10150	-56.3		270	038
	00	219	10999	-52.3			
	00	200	11580	-54.3		260	024
34880	00	178				250	020
	00	150	13420	-57.1		260	024
	00	138	13947	-57.9			
	00	100	15980	-56.9		250	022
	00	82	17242	-55.1			
	00	71				250	022
	00	70	18250	-56.9		250	022
	00	62	19018	-57.3			
	00	50	20400	-55.5		250	017
	00	48	20660	-56.3		250	017
35108	00	1004	36	1.0	92	270	007
	00	1000	68	.6	88		
	00	850	1353	-8.5	92	270	009
	00	700	2837	-15.7	75	270	010
	00	500	5320	-26.9	42	270	018
	00	400	6890	-37.9	52	280	024
	00	300	8820	-50.9		290	021
	00	200	11460	-48.7		280	022
	00	150	13340	-53.9		270	017
	00	100	15930	-56.3		260	016
	00	70	18190	-56.3		250	011
	00	50	20330	-56.3		240	010
	00	30	23580	-56.5		250	012
	00	20	26150	-56.7		250	012
	00	14	28411	-56.7			
	00	10	30564	-52.7			
35121	00	992	120	2.4	78	230	008
	00	1000	49				
	00	941	526	-.9	97		
	00	922	689	-.9	94		
	00	850	1331	-6.5	97	280	013
	00	792	1879	-10.1	98		
	00	745	2350	-10.1	99		
	00	700	2832	-13.1	100	270	013
	00	632	3604	-17.7	96		
	00	547	4665	-27.1	97		
	00	517	5072	-26.5	91		
	00	500	5310	-28.1	79	260	016
	00	400	6880	-39.1	71	290	019
	00	344	7907	-42.1			
	00	300	8820	-47.7		270	022
	00	292	8998	-48.1			
	00	250	10020	-49.7		270	023
	00	248	10073	-49.7			
	00	229	10597	-48.1			
	00	200	11480	-48.7		260	019
	00	150	13360	-51.3		260	019
	00	100	15990	-53.7		260	020
	00	96	16253	-53.1			
	00	70	18280	-54.1		260	020
	00	69	18372	-54.1			
	00	50	20430	-56.3		250	020
	00	30	23660	-57.3		250	024
	00	20	26230	-57.7		250	025
	00	15	28060	-54.3			
35229	00	983	220	2.8	88	250	007
	00	1000	86				
	00	927	680	-2.5	82		
	00	923				260	013
	00	771	2124	-12.3	100		
	00	757				280	016
	00	719	2656	-13.7	75		
	00	580	4253	-25.1	63		
	00	566	4431	-25.1	63		
	00	502	5292	-31.5	29		
	00	500	5320	-31.7	28	220	028
	00	454				230	032
	00	418				220	025
	00	410	6690	-43.3			
	00	400	6860	-43.9		240	025
	00	345	7849	-45.9			
	00	309				270	025
	00	302	8728	-49.7			
	00	300	8780	-49.9		260	025
	00	261	9688	-51.3			
	00	251	9943	-49.3			
	00	250	9970	-49.5		250	025
	00	201	11388	-52.9			
	00	200	11420	-52.9		240	021
	00	150	13280	-52.7		250	026
	00	100	15890	-54.7		250	024
	00	70	18160	-56.7		250	020
	00	50	20290	-57.1		250	022
	00	38				250	021
	00	34	22719	-59.1			
35361	00	990	142	7.0	84	230	002
	00	1000	58				
	00	850	1377	1.4	100	230	010
	00	700	2925	5.0	100	230	015
	00	500	5500	-19.9	98	220	022
	00	400	7120	-32.1	95		
	00	300	9070	-49.9			
	00	200	11640	-59.5			
	00	150	13460	-57.1			
	00	100	16030	-58.5			
35394	00	946	565	7.8	46	180	007
	00	1000	93				
	00	936				230	016
	00	858	1365	9.2	49		
	00	850	1442	8.6	49	240	019
	00	804				240	018
	00	766	2293	3.2	60		
	00	747	2496	1.8	55	240	019
	00	725	2737	2.0	47		
35394	00	700	3021	-.1	47	260	018
	00	683	3101	-.7	43		
	00	663	3454	-.7	40		
	00	651	3599	-2.5	36		
	00	585	4434	-10.3	40		
	00	557	4811	-11.5	43		
	00	500	5620	-18.7	45	270	017
	00	400	7240	-31.7	40	280	023
	00	385	7509	-33.7	43		
	00	309	9008	-47.1			
	00	300	9190	-48.1		270	018
	00	250	10360	-57.3		260	020
	00	247	10436	-58.1			
	00	235	10751	-56.9			
	00	209	11488	-60.1			
	00	200	11760	-59.7		250	020
	00	190	12081	-59.1			
	00	169	12813	-60.7			
	00	150	13560	-59.3		250	021
	00	123	14813	-55.9			
	00	107	15692	-59.7			
	00	103	15931	-57.7			
	00	100	16100	-57.7		250	021
	00	78	17652	-62.1			
	00	70	18330	-59.1		250	015
	00	69	18420	-58.9			
	00	50	20430	-60.3		280	012
	00	47	20815	-60.9			
	00	45				290	010
	00	31				280	013
	00	30	23620	-58.3		280	013
	00	24	25024	-58.5			
35700	00	1019	-20	1.0	81	270	007
	00	1000	129	1.6	91	260	015
	00	977	317	2.4	88		
	00	850	1425	-6.7	84	270	014
	00	733	2563	-15.1	88		
	00	726	2636	-12.9	81		
	00	700	2916	-13.9	51	280	017
	00	600	4079	-17.1	21		
	00	527	5043	-21.7	53		
	00	500	5430	-23.5	52	290	024
	00	458	6068	-26.1	46		
	00	400	7030	-33.9	43	280	022
	00	300	8990	-50.9		280	321
	00	250	10170	-51.1		260	028
	00	200	11620	-22.7	52	260	031
	00	150	13470	-54.9		260	029
	00	100	16040	-57.1		250	020
	00	70	19310	-56.7		250	031
	00	50	20440	-57.1		240	020
	00	30	23680	-56.9		260	021
	00	21	25949	-55.1			
35746	00	1004	65	7.0		340	018
	00	1000	91	60.4			
	00	955	516	3.2	97		
	00	924	783	2.2	97		
	00	890	1084	.0	97		
	00	795				260	005
	00	790	2036	-.7	97		
35796	00	966	431	6.0	70	090	007
	00	1000	135				
	00	943	624	14.4	44		
	00	932	723	16.0	29		
	00	918	851	17.4	28		
	00	850	1500	12.2	28	240	013
	00	746	2575	4.0	35		
	00	700	3087	.4	51	220	015
	00	683	3283	-1.1	55		
	00	630	3920	-7.1	62		
	00	623	4007	-7.5	67		
	00	578	4586	-11.1	56		
	00	500	5680	-19.5	67	290	014
	00	429	6799	-27.7	51		
	00	410	7123	-30.1	50		
	00	400	7290	-31.9	49	290	015
	00	304	9163	-48.3			
	00	300	9260	-49.1		280	015
	00	293	9414	-50.7			
	00	256	10286	-54.7			
	00	214	11423	-58.3			
	00	200	11860	-58.5		290	015
	00	150	13670	-59.1		290	017
	00	100	16200	-61.3		250	015
	00	94	16585	-60.1			
	00	81	17509	-62.3			
	00	70	18400	-60.5		250	013
	00	50	20510	-59.9		250	012
	00	34	22918	-60.1			
36003	00	997	129	2.2	44	180	006
	00	1000	94				
	00	850	1445	9.4	25	210	012
	00	700	3026	-1.3	50	240	013
	00	500	5600	-20.9	69	250	011
	00	400	7220	-31.9	48	260	016
	00	300	9180	-47.9		270	014
	00	200	11770	-59.9		280	015
	00	150	13540	-59.3		280	017
	00	100	16120	-57.3		280	022
36096	00	955	629	-14.1	84	000	000
	00	1000	282				
	00	858	1462	.2	64		
	00	850	1537	.2	64	120	006
	00	700	3095	.2	26	250	005
36096	00	625	3893	-5.7	25		
	00	500	5700	-18.5	23	260	012
	00	400	7320	-31.9	22	250	014
	00	300	9290	-46.9		270	019
	00	250	10470	-56.5		260	024
	00	230	10995	-60.1			
	00	200	11880	-60.1		280	014
	00	192	12135	-60.1			
	00	150	13680	-56.8		290	011
	00	100	16270	-55.1		290	017
36177	00	994	217	1.8	40	090	002
	00	1000	147				
	00	958	488	10.8	30		
	00	887	1138	10.8	20		
	00	850	1491	8.2	18	160	005
	00	700	3061	-3.1	28	180	010
	00	621	3998	-8.1	18		
	00	500	5640	-21.1	24	260	002
	00	400	7250	-33.1	25	230	003
	00	300	9220	-45.1		260	006
	00	250	10410	-54.1		240	005
	00	215	11368	-58.3			
	00	200	11830	-58.1		240	005
	00	150	13650	-57.3		260	003
	00	100	16220	-56.5		230	060
36259	00	832	1766	-16.5	76	110	001
	00	824				070	002
	00	805				140	001
	00	796	2540	-9.3	75		
	00	790				350	001
	00	775				120	003
	00	748				130	003
	00	741	3100	-3.3	46	220	006
	00	727				200	003
	00	698	5670	-5.9	28	230	008
	00	697				230	006
	00	675				230	004
	00	665				260	003
	00	659	7280	7.2	36	230	010
	00	623				270	005
	00	581	9200	-12.5	25	230	018
	00	573				220	006
	00	550				210	008
	00	521	11380	-17.9	21	280	010
	00	498				230	008
	00	485	11911	-22.3	36		
	00	430	12780	-31.1	40		
	00	393	13411	-36.5	38		
	00	383				230	011
	00	352	14163	-43.5			
	00	266				230	023
	00	250	10360	-63.7		240	019
	00	248	10409	-64.3			
	00	218				270	011
	00	214	11324	-55.5			
	00	198				280	010
	00	189	12102	-60.1			
36858	00	946	648	2.4	55	030	001
	00	1000	183				
	00	850	1527	8.8	23	080	003
	00	700	3102	-2.7	28	240	006
	00	500	5690	-21.3	29	320	010
	00	400	7290	-33.9	43	320	014
	00	300	9250	-48.3		320	022
	00	200	11830	-57.9		300	015
	00	150	13640	-58.1		300	020
	00	100	16190	-59.5		310	022
36870	00	920	856	13.6	30	000	000
	00	1000	151				
	00	912	925	19.6	24		
	00	850	1525	16.2	21	220	003
	00	700	3134	2.4	35	260	004
	00	500	5740	-19.5	49	320	012
	00	400	7360	-31.3	44	300	011
	00	350	8389	16.2	21		
	00	300	9340	-46.3		290	019
	00	266	10128	-52.7			
	00	250	10530	-52.7		280	017
	00	205	11811	-52.9			
	00	200	11960	-53.5		290	021
	00	177	12741	-56.5			
	00	150	13800	-57.7		300	025
	00	116	15417	-59.1			
	00	100	16330	-62.1		310	026
	00	70	18550	-60.1		290	022
	00	50	20660	-57.5		280	022
	00	35	22908	-58.5			
	00	30	23890	-56.1		270	009
	00	23	25582	-55.3			
	00	20	26480	-51.9		250	006
	00	13	29312	-45.5			
	00	10	31060	-44.7			
36974	00	804	2049	-1.7	43	090	002
	00	10	31059	-44.7			
37018	00	1010	90	10.8	58	140	014
	00	1000	175	10.0	62		
	00	850	1502	-1.8	67		
	00	838	1615	-2.9	88		
	00	800	1981	-4.3	93		
	00	736	2634	-7.5	53		
	00	706	2958	-7.5	62		
	00	700	3029	-8.1	71	240	013
	00	661	3472	-10.5	86		
	00	659	3495	-9.9	87		

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
37018	00	642	3697	-8.3	72		
	00	600	4219	-11.1	47		
	00	500	5600	-20.3	64	290	017
	00	400	7210	-32.5	64	290	018
	00	300	9180	-46.7		290	025
	00	250	10360	-55.1		290	021
	00	233	10807	-57.5			
	00	200	11780	-56.1		290	024
37054	00	981	314	4.4	71	070	008
	00	1000	153				
	00	950				190	018
	00	930				160	012
	00	876				190	003
	00	868	1302	.2	55		
	00	851				290	009
	00	850	1470	.0	55	290	009
	00	819	1767	.0	47		
	00	777	2190	2.0	41		
	00	763				280	021
	00	700	3010	-6.3	80	290	014
	00	650	3585	-10.1	67		
	00	594				300	009
	00	500	5560	-21.9	48	280	019
	00	490	5708	-22.9	43		
	00	429	6670	-29.1	73		
	00	400	7180	-32.1	70	280	024
	00	381				280	028
	00	300	9150	-47.3		270	024
	00	272				270	020
	00	261				260	027
	00	250	10340	-56.3		270	026
	00	229	10891	-60.9			
	00	211	11399	-61.3			
	00	200	11750	-58.7		270	022
	00	195	11910	-57.3			
	00	161				270	022
	00	150	13560	-57.7		270	021
	00	100	16130	-58.5		250	017
	00	90				250	016
	00	70	18370	-58.1		250	017
	00	54				260	021
	00	50	20490	-57.3		260	021
	00	32				240	020
	00	30	23720	-57.1			
	00	28	24157	-56.5			
37260	00	1011	120	7.2	70	090	003
	00	1000	210	6.2	70	090	007
	00	884	1115	-.9			
	00	850	1510	-1.5	75	150	002
	00	700	3030	-12.3	82	260	007
	00	500	5560	-20.5	18	280	015
	00	400	7180	-32.1	44	280	022
	00	300	9150	-46.7		280	023
	00	200	11730	-58.1		270	021
	00	150	13540	-57.9		260	018
	00	100	16090	-60.9		260	016
	00	70	18330	-61.3		250	017
	00	65				260	017
	00	60	19294	-58.1			
37472	00	1024	-14	5.0	78	230	002
	00	1000	172	5.2	78	200	002
	00	850	1490	-2.7	59	180	006
	00	700	3026	85.6	64	280	014
	00	500	5570	-21.1	53	260	020
	00	400	7180	-33.5	60	260	019
	00	300	9140	-49.5		260	019
	00	200	11730	-57.7		260	028
	00	150	13550	-59.9			
37484	00	1002	210	5.2	86	000	000
	00	1000	220	5.2	86		
	00	857				260	002
	00	850	1520	-4.1	58	260	003
	00	837	1641	-4.5	54		
	00	703	3249	87.6			
	00	700	3040	-8.5	31	300	004
	00	685				310	004
	00	675	3323	-6.3	27		
	00	623	3948	-7.3	24		
	00	500	5600	-20.1	24	290	012
	00	440	6534	-27.1	19		
	00	400	7220	-32.9	31	300	015
	00	331	8524	-43.3			
	00	300	9180	-49.7		290	022
	00	250	10350	-58.9			
	00	233	10793	-58.1			
	00	200	11760	-59.3		260	022
	00	150	13550	-61.3		270	020
	00	144	13803	-61.9			
	00	127	14584	-60.1			
	00	116				240	017
	00	100	16500	-60.1		250	018
37549	00	966	490	8.0	57	280	007
	00	1000	205				
	00	850	1520	-2.9	80	280	010
	00	700	3004	-10.7	43	260	012
	00	500	5590	-20.3	49		
	00	400	6200	-32.3	90		
	00	300	8170	-48.7			
37789	00	916	907	1.8	76	000	000
	00	1000	178				
	00	850	1526	.8	80	100	001
	00	700	3057	-6.9	78	240	008
	00	500	5640	-18.9	20	270	014
	00	400	7260	-31.1	23	270	015
37789	00	300	9240	-44.9		280	015
	00	200	11860	-57.9		250	015
	00	150	13660	-29.5	45	240	032
	00	100	16200	-11.3	52	240	026
	00	85	17332	-59.5			
	00	72	18369	-60.1			
	00	70	18430	-58.5		250	018
	00	57	19738	-53.1			
	00	50	20580	-56.3		240	024
	00	44	21385	-60.1			
	00	36	22654	-54.5			
	00	30	23810	-56.3		240	018
	00	27	24477	-57.5			
	00	21	26083	-52.5			
	00	20	26400	-52.5		250	026
	00	10	30870	-52.1		260	036
	00	4	36803	-52.1			
37860	00	1020	30	10.2	83	000	000
	00	1000	200	8.4	85		
	00	850	1510	-3.9	90		
	00	813	1858	-8.1	90		
	00	700	3040	-5.1	88	270	025
	00	500	5610	-19.7	30	270	024
	00	400	7220	-33.1	17	250	031
	00	300	9190	-46.5		250	043
	00	250	10380	-52.5		250	044
	00	200	11820	-57.1		260	043
	00	194	12013	-57.3			
	00	161	13187	-59.1			
	00	108	15699	-57.7			
37985	00	1025	-11	9.8	88	000	000
	00	1000	140	11.2	75	300	003
	00	850	1530	-3.3	68	320	006
	00	700	3080	.0	61	230	020
	00	500	5690	-17.7	31	340	020
	00	400	7320	-29.7	45	240	022
	00	300	9310	-43.1		220	034
	00	200	11970	-56.1		230	015
	00	150	13780	-61.1			
	00	100	16300	-60.1			
	00	70	18530	-59.5			
	00	50	20650	-58.1			
	00	30	23910	-53.7			
	00	20	26530	-51.3			
38062	00	996	129	6.4		000	000
	00	1000	96				
	00	985	233	17.8	72		
	00	964	416	15.2	67		
	00	943				320	006
	00	888				320	013
	00	886	1129	15.2	63		
	00	860				320	016
	00	850	1478	13.2	68	320	016
	00	722				340	010
	00	700	3085	1.2	55	340	013
	00	693	3166	.8	51		
	00	642	3773	-4.5	54		
	00	629				340	020
	00	579	4574	-12.1	68		
	00	547	5004	-17.3	59		
	00	505	5601	-18.7	58		
	00	500	5660	-19.3	54	350	020
	00	422	6901	-27.3	37		
	00	413	7055	-30.3	36		
	00	400	7290	-30.7	36	350	020
	00	336	8497	-43.1			
	00	300	9260	-48.3		020	020
	00	294				020	020
	00	265				010	025
	00	264	10092	-53.7			
	00	257	10264	-54.5			
	00	250	10450	-55.1		010	024
	00	210				010	035
	00	200	11860	-59.5		010	035
	00	181	12482	-61.5			
	00	168				030	030
	00	150	13660	-60.3		010	033
	00	142	14003	-58.3			
	00	141				010	035
	00	110				020	035
	00	103	16573	58.6	67		
	00	100	16210	-60.7		020	035
	00	87	17069	-64.3			
	00	74	18056	-65.5			
	00	70	18420	-62.1		020	019
	00	50	25520	-58.5		010	015
38341	00	941	655	13.8	24	140	002
	00	1000	147				
	00	850	1520	-15.7	14	180	004
	00	700	3122	1.0	40	250	005
	00	500	5720	-19.7	53	270	013
	00	400	7340	-32.5	49	270	017
	00	300	9310	-42.9		280	031
	00	200	11940	-58.3		280	245
	00	150	13730	-59.5		290	031
	00	100	16240	-64.5		280	023
38353	00	993	761	9.0	37	280	001
	00	1000	169				
	00	932	761	9.0	37	280	001
	00	870				310	005
	00	850	1512	7.0	36	320	005
	00	716				230	003
	00	701	3082	2.8	35		
	00	700.	3101	2.8	35	340	003
38353	00	586				250	007
	00	558	4885	-11.7	56		
	00	534	5219	-15.1	50		
	00	500	5710	-18.3	45	260	008
	00	456	6393	-22.1	36		
	00	410				300	014
	00	409	7183	-28.3	27		
	00	400	7340	-29.7	29	300	014
	00	343	8414	-39.5	58		
	00	335				280	015
	00	308	9141	-45.3			
	00	300	9320	-45.7		290	018
	00	282	9732	-45.8			
38392	00	1005	88	11.0	77	360	006
	00	1000	129	10.8	78	330	016
	00	850	1495	11.2	54	260	012
	00	700	3086	1.4	51	230	019
	00	500	5700	-17.5	59	230	030
	00	400	7330	-30.1	66	250	035
	00	300	9310	-43.1		260	036
	00	200	11970	-57.3			
	00	150	13760	-62.1			
	00	100	16280	-59.5			
	00	70	18480	-65.3			
	00	64	19035	-57.9			
	00	50	20580	-57.9			
	00	30	23820	-55.3			
	00	20	26420	-53.1			
	00	18	27100	-52.3			
38413	00	984	220	21.8	18	090	008
	00	1000	112				
	00	850	1500	17.0	13	220	013
	00	700	3106	1.0	28	250	008
	00	500	5710	-18.7	37	250	013
	00	400	7340	-30.1	28	270	024
	00	300	9320	-42.3		260	026
	00	200	11970	-57.3			
	00	150	13780	-65.1			
	00	100	16240	-63.9			
38457	00	958	500	15.8	25	070	003
	00	1000	127				
	00	940	714	23.0	9		
	00	910	874	-22.1	1		
	00	850	1515	17.0	8	180	004
	00	700	3125	3.8	21	260	012
	00	600	4352	-6.7	27		
	00	584	4563	-7.1	20		
	00	500	5750	-16.9	23	270	018
	00	400	7380	-28.7	37	280	019
	00	300	9390	-41.5		280	042
	00	250	10610	-46.7		280	046
	00	200	12050	-77.7		290	047
	00	165	13189	-64.3			
	00	150	13850	-63.1			
	00	133	14593	-61.5			
	00	100	16340	-64.7			
	00	84	17400	-66.3			
	00	70	18520	-62.7			
	00	50	20610	-60.7			
	00	30	23820	-57.3			
	00	21	26088	-54.9			
	00	20	26400	-54.1			
	00	18	27082	-50.1			
	00	10	31010	-43.1			
38507	00	1011	90	8.2	66	050	004
	00	1000	180	8.0	66		
	00	940	687	5.2	52		
	00	910	951	4.2	52		
	00	850	1510	3.6	65	310	012
	00	760	2415	2.4	73		
	00	700	3070	-1.8	77	250	017
	00	600	4278	-9.5	79		
38613	00	932	765	10.4	32	360	002
	00	1000	176				
	00	850	1541	15.0	8	110	002
	00	700	3132	3.8	16	230	005
	00	500	5760	-17.1	28	280	015
	00	400	7390	-30.9	29	280	023
	00	300	9390	-40.9		290	052
	00	200	12060	-55.5		310	023
38687	00	990	195	12.8	44	090	003
	00	1000	111				
	00	966	509	-25.7			
	00	850	1525	21.6	23	240	007
	00	700	3165	7.0	24	260	014
	00	500	5830	14.2	44	250	011
	00	400	7470	23.6	50	260	012
	00	300	9500	-35.7	38	260	033
	00	212	11795	-59.3			
	00	200	12200	-54.3			
	00	150	14030	-60.1			
	00	100	16530	-65.1			
38750	00	1023	-20	15.6	85	020	003
	00	1000	168	14.0	87	020	007
	00	850	1527	8.8	100	270	003
	00	700	3114	.0	100	240	005
	00	500	5750	-14.3	100	240	009
	00	400	7410	-25.1	91	240	027
	00	300	9440	-38.1	77		
	00	200	12140	-54.1			
	00	150	13960	-61.9			
38836	00	927	805	4.6	56	360	003
	00	1000	210				
	00	850	1530	16.4	18	050	003
38836	00	700	3140	4.6	18	240	005
	00	500	5790	-14.3	16	260	011
	00	400	7440	-22.9	19	270	028
	00	300	9470	-39.1	32	270	050
	00	200	12130	-54.5		280	050
	00	150	13920	-64.3		270	040
	00	100	16420	-67.7			
	00	81	17690	-67.1			
38880	00	983	311	13.4	62	320	004
	00	1000	180				
	00	850	1510	7.0	45	300	010
	00	700	3102	3.8	30	240	010
	00	500	5740	-15.3	24	250	014
	00	400	7390	-25.8	51	250	026
	00	300	9430	-37.3	52	250	048
	00	200	12150	-52.9		250	053
	00	150	14010	-61.5		250	057
	00	100	16460	-67.1		250	043
	00	83				240	037
	00	75	18182	-70.5			
	00	70	18600	-66.1		260	027
	00	66	18959	-63.1			
	00	60	19543	-64.5			
	00	52				250	010
	00	50	20560	-64.5		250	010
	00	49	20683	-65.1			
	00	46	21071	-61.9			
	00	41	21779	-64.3			
	00	37	22420	-55.7			
	00	30	23740	-57.1		290	005
	00	23				260	009
	00	21	25980	-58.5			
	00	20	26320	-52.1		280	013
	00	15	28227	-41.7		260	011
38927	00	978	316	9.4	43	050	002
	00	1000	129				
	00	850	1510	18.0	7	110	005
	00	700	3129	6.2	11	280	007
	00	500	5770	-14.7	12	270	015
	00	400	7430	-22.9	11	270	021
38954	00	15		-41.7			
38989	00	1000	117				
	00	850	1521	20.8	16	220	008
	00	700	3154	7.6	19	240	014
	00	500	5850	-8.7	20	260	018
	00	400	7520	-18.5	18	250	034
	00	300	9580	-35.1	16		
	00	200	12300	-54.1			
	00	150	14100	-62.3			
40007	00	970	400	2.6	60	000	000
	00	1000	173				
	00	850	1511	6.0	31	080	003
	00	700	3071	-1.5	95	270	003
	00	500	5680	-17.1	86		
	00	400	7320	-28.9	13		
	00	300	9320	-43.9			
	00	200	11920	-61.1			
	00	150	13700	-61.7			
	00	100	16200	-61.7			
	00	70	18440	-58.7			
	00	50	20560	-55.9			
	00	30	23840	-53.1			
	00	20	26480	-48.7			
	00	10	31050	-48.3			
	00	8	32565	-34.3			
40100	00	1014	16	16.6	72	080	001
	00	1000	2	-20.3		190	030
	00	850	1504	8.6	74	350	003
	00	700	3085	-.7	75	220	005
	00	500	5710	-14.9	26	360	007
	00	400	7360	-26.3	16	010	013
	00	300	9380	-40.9		010	021
	00	200	12020	-58.9		330	014
	00	150	13810	-63.1		300	020
	00	100	16290	-64.1		280	016
	00	70	18500	-60.1		250	014
	00	50	20610	-57.9		260	011
	00	30	23860	-53.1		250	009
40179	00	1012	30	14.4	97	000	000
	00	1000	136	16.6	72	000	000
	00	992	204	18.4	59		
	00	900				330	003
	00	850	1507	9.4	66	320	004
	00	800				310	003
	00	700	3087	-1.1	74	270	003
	00	652	3650	-4.1	35		
	00	640	3797	-3.5	18		
	00	600				290	002
	00	500	5700	-16.3	14	330	005
	00	400	7340	-27.7	14	350	018
	00	300	9420	-42.3		350	022
	00	250	10630	-51.7		340	025
	00	200	12050	-60.5		310	018
	00	150	13840	-61.1		280	018
	00	100	16340	-63.1		260	015
	00	70	18550	-59.7		250	014
	00	50	20670	-56.5		250	011
	00	30	23950	-51.5		180	008
	00	20	26600	-48.7		180	008
	00	10	31060	-48.5			
	00	1	46320	-45.3			
40265	00	938	701	13.6	67	000	000
	00	1000	115				
	00	850	1488	10.2	71		
40265	00	765	2355	5.6	73		
	00	700	3077	.6	95		
	00	670	3426	-2.3	89		
	00	627	3949	-6.1	84		
	00	600	4292	-8.1	90		
	00	560	4826	-9.5	26		
	00	500	5690	-16.1	42		
	00	490	5842	-17.1	5		
	00	465	6232	-20.1	30		
	00	415	7064	-27.1	46		
	00	400	7330				
	00	340	8473	-36.5			
	00	300	9330	-41.7			
	00	250	10550	-49.3			
	00	237	10898	-51.5			
	00	200	11990	-55.3			
	00	190	12286	-97.5			
	00	150	13790				
	00	100	16290	-62.3			
	00	70	18510	-60.5		500	032
	00	8	32078	-58.7			
	00	5	35052	-55.5			
	00	4	36473	-56.1			
40372	00	1006	56	24.0	86	160	008
	00	1000	112	25.0	65	160	010
	00	980	289	28.0	34		
	00	943				190	016
	00	850	1537	20.0	30	180	008
	00	745				180	005
	00	713				140	002
	00	700	3168	5.4	48	170	002
	00	660				270	005
	00	570	4802	-8.5	34		
	00	560				290	006
	00	535	5291	-11.1	82		
	00	520	5506	-19.1	41		
	00	500	5820	-11.1	36	230	020
	00	400	7500	-22.1	29	230	029
	00	300	9550	-36.5	26	230	037
	00	256				240	043
	00	250	10790	-45.5		240	044
	00	203				220	046
	00	200	12250	-54.1		220	046
	00	180				230	048
	00	150	14060	-64.1		230	041
	00	115	15658	-71.5			
	00	100	16470	-71.1		230	035
40427	00	1014	5	25.6	78	140	002
	00	1000	126	26.4	65		
	00	992	198	26.6	65		
	00	978				170	006
	00	968	412	28.2	30		
	00	850	1550	18.4	32	220	005
	00	836	1691	17.0	34		
	00	758				240	002
	00	700	3168	2.2	64	230	004
	00	689	3295	1.0	69		
	00	665	3582	5.2	26		
	00	641				210	014
	00	525	5474	-5.1	9		
	00	500	5860	-8.1	12	210	016
	00	488				220	017
	00	444	6770	-15.3	16		
	00	438				230	019
	00	400	7550	-20.3		230	018
	00	313				230	022
	00	300	5620	-34.3	13	230	025
	00	268	6400	-40.1			
	00	250	10870	-43.7		230	031
	00	200	12340	-54.1		230	033
	00	194				230	034
	00	165	13548	-63.5			
	00	150	14[illegible]30	-67.3		220	029
	00	122				220	027
	00	117	15601	-74.7			
	00	104	16284	-75.5		230	021
	00	100	16010	-75.3		230	020
	00	84	17023	-74.3			
	00	70	18600	-69.5		230	008
	00	63				220	008
	00	56	19961	-60.3		340	002
	00	50	16660	-60.5		050	004
	00	40				110	004
	00	36	18716	-58.5			
40438	00	945	616	19.8	30	190	001
40477	00	1011	10	26.0	61	010	002
	00	1000	103	25.0	65		
	00	990	191	24.0	65		
	00	910	919	19.4	77		
	00	880	1207	20.0	64		
	00	850	1513	17.6	55		
	00	700	3140	5.4	80	240	007
	00	610	4248	-2.1	80		
	00	570	4785	-3.1	39		
	00	500	5820	-9.7	19	240	022
	00	460	6459	-13.1			
	00	435	6884	-14.1			
	00	400	7520	-19.1		240	028
	00	300	9590	-36.1		230	031
	00	250	10830	-45.1			
	00	200	12290	-54.9			
	00	150	14070	-66.1			
	00	110	15926	-71.7			
	00	100	16490	-75.3			

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
40477	00	86	17369	-73.1			
	00	82	17648	-73.7			
	00	70	18570	-69.3			
	00	50	20620	-61.3			
	00	38	22350	-54.7			
	00	32	23451	-54.3			
40564	00	1000	123	24.6	73		
	00	850	1529	18.0	27	030	012
	00	700	3167	11.2	14	090	011
	00	500	5890	-6.5	9	040	007
	00	400	7590	-20.1	8	030	011
	00	300	9680	-31.3	4	010	004
40650	00	1007	35	16.8	74	270	002
	00	1000	94	20.8	68	310	005
40754	00	884	1181	16.6	45	320	009
	00	800	9470	-37.1	73	280	016
	00	700	12170	-56.1		240	008
	00	600	13950	-62.3		230	016
	00	400	16410	-68.5		250	019
	00	390				240	025
	00	340				230	037
	00	290	3130	-38.5	1	240	008
	00	260				230	046
	00	250	10700	-46.5		240	046
	00	210	11836	-55.1			
	00	70	18550	-65.1		240	025
41530	00	972	326	13.0	58	000	000
	00	1000	115				
	00	900	945	17.0			
	00	850	1430	16.0		330	004
	00	700	3116	9.0		300	012
	00	500	5810	-10.3		290	008
	00	400	7490	-18.5			
	00	300	9580	-35.5		300	025
	00	200	12300	-52.3		300	004
	00	150	14130	-62.7		310	024
41917	00	1011	7			000	000
42182	00	981	281	18.0	55	270	004
	00	1000	111				
	00	960	466	22.4	38		
	00	850	1506	14.8	31	310	011
	00	700	3178	6.8		340	011
	00	650	3783	4.4			
	00	600	4430	1.6			
	00	578	4730	.0			
	00	539	5284	-4.5			
	00	500	9820	-7.7		320	014
	00	400	7510	-20.7		340	024
	00	311	8320	-34.5			
	00	303	9502	-34.5			
	00	300	9570	-34.9		330	030
	00	250	10820	-43.5			
	00	200	12290	-53.9		300	027
	00	159	13732	-63.3			
	00	150	14090	-64.3		310	025
	00	124	15241	-69.3			
	00	100	16510	-75.5		310	013
	00	70	18590	-70.3		300	008
	00	68	18762	-70.1			
	00	50	20640	-61.3		070	007
	00	37	22542	-53.7		350	003
42339	00	988	229	19.0	28	000	000
	00	1000	117				
	00	850	1518	15.2	44	050	002
	00	700	3143	5.4	36	360	006
	00	558	5057	24.8	44		
42369	00	998	143	21.4	64	320	003
	00	1000	110				
	00	962		22.8	60		
	00	865	1362	19.6	34		
	00	850	1518			350	005
	00	789	2140	11.8	30		
	00	700	3131	7.0	28	060	006
	00	600	4381	.2	20		
	00	597	4421	.0	20		
	00	585	4583	-.9	18		
	00	500	5820	-11.9	23	350	016
	00	481	6132	15.6			
42647	00	1006	55	20.0	80	000	000
	00	1000	109	21.4	74	090	006
	00	962	447	27.6	47		
	00	850	1531	18.4	48	360	002
	00	775	2309	10.6	50		
	00	735	2751	12.8	28		
	00	700	3165	10.2	27	060	005
	00	600	4429	3.6	25		
	00	560	4985	.4	24		
	00	543	5232	.0	24		
	00	532	5396	-.5	24		
	00	500	5890	-4.5	25	080	009
	00	442	6844	-13.3	27		
	00	415	7323	-14.5	26		
	00	400	7600	-16.5	26	080	018
	00	375	8082	-19.9	27		
42809	00	1011	5	22.6	87	340	001
	00	1000	105	22.4	81	360	009
	00	921	20670	20.6	52	060	003
	00	877	23880	17.8	55		
	00	850	1506	17.6	48	310	006
	00	796	2061	13.4	41		
	00	700	3130	6.6	57		
	00	639	3868	.0	85		
	00	624	4054	-10.7	96		
	00	611	4220	2.2	23		
42809	00	600	4366	1.2	25		
	00	500	5820	-8.7	26	260	010
	00	415	7240	-17.3	2		
	00	405	7423	-18.9	28		
	00	400	7510	-27.7	24	250	025
	00	363	8215	-22.5	29		
	00	347	8546	-22.9	26		
	00	300	9620	-30.1	26	260	030
	00	250	10890	-39.9	25	260	027
	00	200	12380	-51.3		260	025
	00	150	14200	-64.1		240	025
	00	100	16980	-78.3		270	011
	00	61	19904	-64.1			
	00	30	24358	-53.7		100	005
42867	00	978	322	18.0	89	360	003
	00	1000	119				
	00	908	952	22.8	38		
	00	850	1519	17.0	45	360	003
	00	712	2988	3.0	82		
	00	707	3045	6.8	13		
	00	700	3130	6.6	14	350	006
	00	660	3612	6.6	13		
	00	633	3953	4.0	14		
	00	600	4386	2.4	15		
	00	585	4590	1.8	15		
	00	564	4863	.0	15		
	00	505	5758	-5.5	15		
	00	500	5840	-6.3	15	360	011
	00	442	6789	-14.5	16		
	00	418	7212	-14.9	16		
	00	400	7540	-16.7	17	330	010
	00	342	8702	-23.1	15		
	00	313	9346	-27.3			
	00	300	9650	-29.9		300	009
	00	234	11364	-45.3			
	00	200	12410	-51.9		290	015
	00	150	14220	-64.3		280	015
	00	100	16600	-79.9		270	005
	00	99	16657	-80.1			
	00	70	18630	-78.3		050	006
	00	69	18712	-77.1		050	007
42971	00	1007	46	21.4	84		
	00	1000	104	26.0	83		
	00	850	1510	16.0	63		
	00	700	3143	9.0	77		
	00	500	5870	-6.1			
	00	400	7590	-16.5			
	00	200	12470	-51.3			
	00	150	14270	-66.1			
	00	100	16640	-80.1			
	00	70	18620	-69.1			
43003	00	1008	11	25.0	83	090	004
	00	1000	86	26.2	74	040	006
	00	988	192	27.8	58		
	00	850	1511	18.6	63	090	011
	00	783	2205	12.4	71		
	00	700	3138	5.2	88	190	002
	00	673	3458	3.8	89		
	00	559	4953	.0	17		
	00	500	5860	-6.1	17	080	008
	00	400	7570	-17.3	19	310	003
	00	372	8110	-21.3	19		
	00	353	8496	-22.5	17		
	00	300	9680	-31.1	16	320	004
	00	250	10950	-41.1		330	005
	00	216	11926	-49.3			
	00	200	12430	-51.5		280	004
	00	150	14230	-67.3		210	005
	00	100	16560	-81.9		090	007
	00	91	17088	-82.3			
	00	71	18507	-73.5		080	005
43128	00	952	545	21.2	91	000	052
	00	742	1499	9.6	72		
	00	695	3121	7.8	49		
	00	641	5730	3.6	73		
	00	600	6263	1.0	74		
	00	592	6371	.6	82		
	00	567	6717	.6			
	00	562	6788	.0			
	00	481	8015	-8.1			
43279	00	1009	16	22.6	92		
	00	1000	91	22.4	94		
	00	964	408	22.4	94		
	00	916	12390	20.0	87		
	00	850	1489	17.0	87		
	00	725	14160	9.6	66		
	00	700	3117	7.8	66		
	00	672	16500	5.8	70		
	00	600	17419	1.8	47		
	00	572	17803	.0	40		
	00	449	19701	-11.1	25		
	00	411	20376	-13.9	96		
	00	250	10920	-42.1			
	00	115	15727	-81.5			
	00	70	18530	-71.1			
	00	57	19766	-64.3			
43295	00	910	920	18.4	90	000	056
	00	850	1505	15.4	88		
	00	825	920	14.6	89		
	00	761	1598	12.6	71		
	00	700	3140				
	00	500	5840	-7.9	84		
	00	400	7570	-16.7	54		
	00	300	9670	-31.3	40		
43295	00	273	10330	-37.1	37		
	00	250	10930	-42.5			
	00	200	12400	-54.7			
	00	150	14160	-70.5			
	00	145	14360	-72.1			
	00	100	16490	-84.1			
	00	70	18590	-71.1			
	00	55	20053	-61.1			
43333	00	999	73	24.2	89	090	004
	00	1000	67				
	00	850	1480	17.4	84	130	009
	00	700	3116	7.8	78	150	009
	00	500	5830	-5.1	75	130	008
	00	400	7550	-15.1	60	170	007
	00	300	9670	-29.7	36	170	009
	00	200	12440	-53.1		090	008
	00	150	14220	-70.3		130	012
	00	100	16550	-78.5		110	016
	00	70	18610	-73.1		110	008
	00	50	20620	-64.5		150	006
43353	00	1008	3	25.0	91		
	00	850	1488	17.4	68	700	066
	00	700	3128	9.4	66		
	00	500	5840	-6.5			
	00	400	7540	-18.5			
	00	300	9630	-33.1			
	00	200	12350	-57.1			
	00	150	14100	-72.5			
	00	100	16420	-82.5			
	00	70	18440	-78.1			
43369	00	1007	2	26.0	91	270	008
	00	1000	65	25.6	89	270	008
	00	850	1474	17.2	80		
	00	700	3111	9.8	66	290	009
	00	564	4870	.0	59		
	00	500	5830	-5.7	63		
	00	400	7550	-17.1	67	200	005
	00	300	9650			100	007
	00	259	10663	-40.1			
	00	250	10910	-52.1			
	00	200	12380	-55.1			
	00	160	13763	-68.1			
43371	00	1002	64	23.8	96		
	00	1000	81	23.6	96		
	00	850	1483	15.4	85		
	00	700	3112	8.8	76		
	00	500	5820	-6.5	75		
	00	400	7540	-16.5	71		
	00	300	9650	-31.3	49		
	00	250	10920	-40.9			
	00	213	11968	-50.3			
	00	200	12400	-54.1			
	00	150	14190	-67.9			
	00	132	14948	-73.7			
43540	00	846	1601	-.5	100	000	000
	00	1000	228				
	00	850	1548				
	00	800	2042	10.4	50		
	00	763	2434	9.0	48		
	00	700	3140	4.4	45	300	002
	00	600	4376	-3.1	80		
	00	500	5800	-12.1	47		
	00	400	7470	-22.7	48	320	023
	00	300	9530	-37.3	42	320	047
	00	252	10711	-46.5			
	00	250	10760	-46.7		320	064
	00	238	11086	-47.5			
44212	00	1000	280				
	00	850	1574	-8.1	89	160	002
	00	700	3301	-7.1	10		
	00	500	5610	-31.1	8	240	017
	00	400	7150	-41.9		230	013
	00	300	9300	-58.1		230	020
44231	00	1000	37				
	00	850	1563	-3.7	71	040	244
	00	700	3104	-3.5	28	320	008
	00	500	5680	-21.9	29	310	011
	00	400	7280	-33.3	31	310	010
	00	300	9250	-48.5		300	010
44277	00	1000	130				
	00	850	1080	-2.3	30	220	003
	00	700	2566	-21.1	30	210	005
	00	500	7270	-33.5	31	240	006
	00	400	9230	-48.1		200	007
44292	00	1000	-37				
	00	874	1328	-9.5	88		
	00	850	1550	-5.9	89		
	00	835	1691	-.3	74		
	00	739	2661	-3.7	82		
	00	700	3099	-6.3	78	340	012
	00	676	3371	-8.5	74		
	00	596	4337	-14.3	42		
	00	512	5469	-23.1	52		
	00	500	5620	-23.5	52	330	013
	00	481	5902	-24.9	63		
	00	400	7230	-33.3		330	015
	00	388	7444	-34.3	34		
	00	328	8600	-42.3			
	00	300	9200	-47.7		320	010
	00	292	9378	-48.9			
	00	208	11505	-68.3			
44354	00	1000	240				
	00	850	1546	.6	43	310	009
	00	700	3088	-5.7	32	330	007
44354	00	500	5640	-21.7	26	310	018
	00	400	7260	-30.9	29	390	015
	00	300	9230	-46.9		290	015
44373	00	1000	240	.0	100	000	000
	00	850	1580	-5.5	49	300	008
	00	700	3109	-3.7	42	320	007
	00	500	5690	-20.1	30	330	007
	00	400	7310	-33.1	35	340	008
	00	300	9270	-46.5		470	459
45004	00	1012	65	20.2	68	050	004
	00	1000	172	19.6	73	030	007
	00	950	610	17.4	82		
	00	910	975	15.8	85		
	00	900	1069	15.8	83		
	00	880	1259	16.0	78		
	00	850	1562	14.6	72	080	011
	00	832	1742	13.8	73		
	00	800	2071	13.4	62		
	00	775	2337	13.2	62		
	00	760				090	006
	00	718	2872	8.0	73		
	00	700	3189	7.0	80	130	002
	00	600	4441	1.2	64		
	00	562				280	009
	00	518	5608	-5.3	88		
	00	500	5900	-5.7	80	280	008
	00	400	7610	-17.9	91	250	011
	00	380	7992	-20.3	90		
	00	362	8351	-20.7	87		
	00	312				270	017
	00	300	8710	-31.5	83	270	018
	00	250	10870	-42.1		260	123
	00	220	11622	-48.9			
	00	210	12128	-48.9			
	00	200	12450	-51.5		270	023
	00	153	14134	-65.5			
	00	150	14260	-66.3		270	016
	00	138				270	013
	00	113	15936	-76.1			
	00	100	16640	-78.1		290	011
	00	95	16932	-79.5			
	00	90				270	009
	00	80	17911	-77.9			
	00	70	18680	-75.7		290	011
	00	68	18848	-75.1			
	00	60	19585	-69.3		080	003
	00	50	20680	-64.5		040	003
	00	43				090	004
	00	40	22062	-58.9			
46697	00	1017	48	19.6	82	060	007
	00	1000	188	18.6	88	050	006
	00	924	859	14.6	93		
	00	850	1563	10.6	94	070	013
	00	822	1841	10.0	94		
	00	791	2161	12.4	62		
	00	736	2772	9.4	57		
	00	700	3182	6.8	65	280	008
	00	635	3973	1.2	80		
	00	588	4587	-1.9	54		
	00	566	4889	-4.3	72		
	00	551	5101	-3.9	42		
	00	500	5870	-8.1	68	240	018
	00	467	6397	-11.1	84		
	00	420	7203	-16.5	83		
	00	400	7570	-19.1	77	250	021
	00	332	8931	-28.5	41		
	00	300	9650	-34.3		260	030
	00	250	10900	-44.1		270	032
	00	200	12360	-55.3		270	032
	00	150	14160	-66.3		270	029
	00	125	15244	-74.1			
	00	100	16530	-78.3		270	019
	00	98	16645	-78.9			
	00	70	18630	-68.9		250	009
	00	65	19076	-66.5			
	00	58	19763	-68.3			
	00	50	20650	-63.1		030	004
	00	48	20904	-59.1			
	00	42	21738	-60.5			
	00	36	22710	-55.3			
	00	30	23880	-53.5		070	004
	00	20	26520	-48.9		080	003
	00	11	30506	-42.1			
	00	10	31160	-43.9		250	007
	00	2	42283	-30.5			
46734	00	1014	38	22.4	77		
	00	950	599	19.2	89		
	00	928	799	17.0	81		
	00	870	1347	17.0	75		
	00	836	1686	17.0	45		
	00	812	1933	16.0	55		
	00	725	2884	10.4	58		
	00	673	3496	4.4	76		
	00	642	3879	3.6	44		
	00	592	4532	.2	47		
	00	555	5044	-4.3	82		
	00	528	5435	-6.7	67		
	00	513	5660	-7.3	72		
	00	496	5922	-8.3	48		
	00	457	6556	-9.5	44		
	00	350	8560	-23.9	47		
	00	250	10960	-41.3		280	026
	00	125	15357	-71.9			
	00	91	17207	-76.5			
46734	00	70	18750	-65.5		310	010
	00	50	20830	-58.5		010	005
	00	30	24110	-47.5		070	009
	00	20	26840	-39.5		110	007
	00	10	31700	-27.7		360	004
	00	6	35426	-20.5			
46747	00	1016	8	22.2	85		
	00	970	408	21.0	86		
	00	920	861	17.4	93		
	00	827	1764	15.0	55		
	00	788	2169	11.6	79		
	00	727	2837	8.2	78		
	00	668	3529	3.4	95		
	00	636	3925	.6	91		
	00	613	4218	-3.7	42		
	00	582	4629	-2.3	46		
	00	546	5134	-4.5	71		
	00	537	5265	-4.7	58		
	00	93	17132	-79.5			
	00	83	17778	-78.9			
	00	76	18288	-71.9			
	00	70	18520	-73.1		310	007
	00	67	18776	-73.9			
	00	50	20510	-62.7		350	004
	00	46	21029	-58.9			
	00	42	21598	-60.5			
	00	30	23740	-52.9		090	010
	00	27	24417	-54.5			
	00	20	26360	-50.5		110	013
	00	10	30990	-40.5		110	005
	00	5	35722	-39.7			
47058	00	1015	18	3.8	95		
	00	754	2414	-6.5	97		
	00	660	3443	-12.1	73		
	00	400	7090	-36.9			
	00	320	5570	-46.3		340	012
47104	00	1012	76	4.4	65		
	00	1000	180	3.0	93	200	003
	00	954	563	6.2	45		
	00	850	1509	-1.1	26	300	010
	00	832	1679	-2.1	26		
	00	825	1746	-.9	22		
	00	784	2152	-2.1	22		
	00	700	3051	-9.1	31	320	014
	00	500	5569	-24.3	18	310	019
	00	400	7169	-35.7	18	290	021
	00	336	8358	-45.1			
	00	300	9120	-48.1		280	028
	00	271	9789	-49.1			
	00	250	10321	-47.1		290	034
	00	239	10620	-46.1			
	00	200	11811	-47.1		270	041
	00	169	12819	-50.1			
47122	00	1013	54	5.0	75	000	000
	00	1001	150	8.8	72		
	00	1000	158	8.8	72		
	00	920	841	3.8	56		
	00	874	1255	.4	71		
	00	850	1480	-.9	55	310	010
	00	825	1717	-2.3	36		
	00	773	2231	-4.5	38		
	00	731	2667	-8.7	41		
	00	712	2871	-8.7	31		
	00	700	3008	-9.9	34	320	018
	00	623	3804	-11.5	30		
	00	570	4577	-18.3	20		
	00	500	5530	-25.1	28	310	021
	00	441	6431	-31.5	32		
	00	400	7120	-35.7	30	280	022
	00	367	7714	-39.9	28		
	00	314	8765	-46.5			
	00	300	9070	-47.1		280	033
	00	289	9317	-47.7			
	00	274	9671	-45.7			
	00	250	10280	-46.9		280	045
	00	200	11760	-47.7		280	044
	00	169	12868	-49.5			
	00	150	13630	-54.1			
	00	145	13847	-55.3			
	00	137	14209	-55.1			
	00	111	15540	-59.3			
	00	100	16200	-57.1			
	00	89	16942	-54.3			
	00	84	17311	-56.1			
	00	78	17784	-54.1			
	00	70	18480	52.6			
	00	65	19067	-58.5			
	00	56	20003	-59.1			
	00	50	20600	-57.7		280	015
	00	45	21270	-54.3			
	00	41	21865	-55.3			
	00	39	22186	-52.7			
	00	34	23072	-52.7			
	00	30	23900	-49.7		270	004
	00	21	26246	-47.5			
	00	20	26580	-45.3		220	003
	00	19	26924	-43.7			
	00	12	29998	-45.9			
	00	10	31230	-40.5		090	002
	00	7	33660	-39.5			
47138	00	1018	16	11.0	43	250	004
	00	1000	169	10.2	37	270	007
	00	929	777	7.4	9		
	00	893	1100	4.8	10		

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47138	00	850	1501	1.8	40	300	012
	00	831	1683	.4	55		
	00	725	2763	-6.5	9		
	00	700	3037	-8.3	31	310	012
	00	660	3491	-11.5	9		
	00	585	4404	-18.1			
	00	507	5464	-22.5			
	00	500	5570	-23.3		270	026
	00	425	6739	-31.7			
	00	400	7170	-33.5		270	035
	00	344	8214	-40.1			
	00	311	8904	-38.9			
	00	300	9150	-40.7		270	053
	00	266	9962	-44.5			
	00	250	10370	-44.1		270	055
	00	238	10700	-43.9			
	00	216	11348	-46.5			
	00	200	11860	-47.1		270	050
	00	177	12667	-48.1			
	00	163	13206	-51.5			
	00	152	13659	-52.3			
	00	150	13750	-52.9		260	044
	00	124	14960	-58.3			
	00	100	16300	-59.5		260	039
47197	00	1010	13	15.2	72	330	005
	00	1009	105	16.0	63		
	00	1000	181	15.2	67	330	007
	00	887	1178	6.4	61		
	00	850	1531	3.2	8	290	015
	00	847	1559	-3.7	46		
	00	823	1788	2.4	15		
	00	700	3083	-2.9	3	300	018
	00	696	3129	.4	17		
	00	518	5462	-7.3	29		
	00	500	5560	-15.1	96	270	029
	00	470	6034	-8.5	13		
	00	454	6297	-18.5	11		
	00	400	7450	-25.5	8	270	040
	00	377	7877	-27.9	13		
	00	309	9270	-40.1			
	00	302	9426	-40.1			
	00	300	9380	-38.5	13	270	039
	00	296	9472	-38.9	13		
	00	272	10052	-39.1	13		
	00	255	10492	-42.1			
	00	250	10620	41.8		270	040
	00	240	10947	-41.7			
	00	234	11150	44.0			
	00	200	12110	51.0		210	184
	00	185	12731	-53.1			
	00	150	11950	-57.9		270	036
	00	100	17450	-78.1		270	040
	00	86	18341	-64.9			
	00	71	18527	-58.9			
	00	70	18550	-50.9		270	029
	00	65	19022	-60.7			
	00	59	19630	-57.1			
	00	52	20428	-57.9			
	00	50	20770	-57.5		270	031
	00	41	22378	64.6			
	00	39	22786	-53.7			
	00	30	24050	-49.3		260	009
	00	27	24744	-47.5			
	00	24	25520	-48.9			
	00	20	26730	-46.3		270	012
	00	16	28216	-45.3			
	00	10	30140	-37.5		180	209
	00	9	30863	-40.5			
	00	7	34380	39.8			
47401	00	1013	3	7.8	81	130	006
	00	1000	115	7.4	83	130	006
	00	851				160	009
	00	850	1429	-1.9	99	160	009
	00	834	3	-.3	96		
	00	818	157	-3.1	97		
	00	808				180	006
	00	700	2949	-11.5	76	210	009
	00	695	3004	-11.9	77		
	00	677	3204	-13.9	89		
	00	652	3490	-13.9	81		
	00	637	3666	-15.5	65		
	00	625				240	012
	00	580	4369	-18.9	84		
	00	548	4790	-20.5	71		
	00	529	5051	-20.5	58		
	00	500	5470	-24.1	52	250	022
	00	499				250	023
	00	449	6244	-30.7	45		
	00	400	7050	-37.9		240	029
	00	365	7674	-42.9			
	00	300	8980	-50.3		230	033
	00	261	9880	-54.5			
	00	250	10160	-54.5		230	041
	00	237	10501	-55.5			
	00	218				230	043
	00	200	11590	-52.7		230	038
	00	192	11854	-51.3			
	00	174	12490	-54.1			
	00	157	13154	-50.9			
	00	150	13450	-51.3		250	028
	00	137				250	029
	00	129	14425	-53.7			
	00	109				230	029
	00	100	16070	-52.1		240	027
47401	00	93				250	025
	00	70	18380	-52.1		240	022
	00	64	18960	-52.3			
	00	59				240	023
	00	57	19706	-54.5			
	00	50	20550	-52.5		250	023
	00	39				260	023
	00	30	23860	-50.3		240	017
	00	29	24081	-50.1			
	00	28				240	014
	00	20	26520	-48.1		240	024
	00	15				240	028
	00	12	29896	-46.9			
47412	00	1010	18	8.6	82	120	003
	00	1000	104	8.6	89	150	004
	00	986				160	006
	00	924	753	5.6	95		
	00	899				170	010
	00	850	1431	.6	86	180	013
	00	822	1699	-1.3	90		
	00	819				190	014
	00	783	2085	-2.7	63		
	00	746				230	009
	00	700	2967	-8.3	90	220	010
	00	678				210	012
	00	629	3788	-14.1	96		
	00	598	4171	-14.1	91		
	00	510				220	014
	00	500	5510	-23.9	85	220	016
	00	445	6352	-29.3	85		
	00	422				240	031
	00	406	6989	-35.1			
	00	400	7100	-35.7		230	035
	00	300	9050	-46.7		220	045
	00	298				220	046
	00	263				230	051
	00	251	10217	-52.8			
	00	250	10250	-52.9		230	049
	00	239	10540	-53.7			
	00	207				230	044
	00	200	11680	-53.7		230	044
	00	192				240	045
	00	160	13109	-55.3			
	00	150	13530	-53.7		250	035
	00	121				250	026
	00	119	15028	-50.7			
	00	100	16150	-54.5		240	029
	00	70	18440	-52.7		240	020
	00	63				230	019
	00	50	20610	-53.5		240	019
	00	45	21288	-53.5			
	00	41	21883	-56.1			
	00	32				250	020
	00	30	23880	-51.7		250	020
	00	21				230	019
	00	20	26530	-47.9		230	020
	00	15	28436	-46.1			
	00	12				240	021
	00	10	31140	-45.3			
47420	00	1013	26	10.2	82	110	007
	00	1000	133	9.2	88	130	009
	00	991				140	010
	00	874				210	006
	00	850	1457	-.7	92	220	008
	00	834				220	010
	00	761	2329	-7.1	96		
	00	734	2612	-5.1	49		
	00	700	2987	-7.3	45		
	00	665				220	014
	00	595				250	014
	00	565	4621	-18.3	82		
	00	500	5530	-22.5	86	240	023
	00	414	6894	-30.5	84		
	00	406				240	032
	00	400	7130	-32.5			
	00	300	9100	-47.5		240	059
	00	284				240	063
	00	258	10081	-54.7			
	00	252				240	066
	00	250	10280	-55.9		240	065
	00	228	10862	-58.9			
	00	201	11659	-55.5			
	00	200	11700	-55.5		250	044
	00	195				250	042
	00	150	13530	-56.5			
	00	134				250	038
	00	100	16110	-55.5		240	131
	00	86				250	021
	00	70	18390	-55.1		230	017
	00	67				230	017
	00	64	18964	-54.1			
	00	52	20285	-57.9		250	020
	00	50	20540	-56.7		250	019
	00	45	21214	-53.1			
	00	41	21811	-55.3			
	00	39				250	013
	00	30	23830	-50.3		230	014
	00	24				220	011
	00	23	25571	-48.5			
	00	20	26490	-46.5		240	011
	00	16				260	014
	00	14	28871	-43.9			
	00	10	31130	-45.3		250	015
	00	9	31833	-45.7			
47580	00	1007	42	8.2	90	190	004
	00	1000	96	7.6	90	190	004
	00	994	145	7.0	90		
	00	982	245	8.6	82		
	00	946				150	010
	00	941	597	8.6	73		
	00	850	1433	3.2	87	200	013
	00	834				210	014
	00	770	2226	-1.5	87		
	00	735	2594	-5.3	92		
	00	700	2980	-7.3	88	210	016
	00	675	3263	-7.9	87		
	00	603	4130	-13.7	92		
	00	581	4412	-13.7	91		
	00	517	5288	-20.1	90		
	00	500	5540	-21.5	89	240	028
	00	499				240	028
	00	400	7160	-30.5	87	220	048
	00	390				220	051
	00	381	7505	-32.1			
	00	304				220	057
	00	300	9140	-45.7		220	057
	00	250	10340	-53.9		230	056
	00	244	10496	-55.1			
	00	226	10983	-57.3			
	00	200	11750	-57.5		230	056
	00	177				240	051
	00	150	13570	-57.3		250	046
	00	127	14619	-58.7			
	00	113				250	038
	00	111	15479	-51.7			
	00	100	16160	-54.5		250	027
	00	95				250	023
	00	82	17418	-58.9			
	00	75				250	016
	00	70	18410	-58.1		230	016
	00	66				220	015
	00	64	18978	-54.9			
	00	50	20550	-57.3		240	015
	00	38	22285	-57.3			
	00	33				260	011
	00	30	23790	-53.7		250	008
	00	26	24716	-50.7		220	007
	00	23	25511	-52.8			
	00	20	26420	-50.7		210	009
	00	18				220	008
	00	13				250	008
	00	11				240	008
	00	10	30870	-47.9		230	007
	00	8	32446	-46.7			
47582	00	1008	10	10.4	88	130	005
	00	1000	80	10.2	79	130	003
	00	989				140	013
	00	985	205	10.0	82		
	00	959	427	11.4	75		
	00	937	620	11.4	72		
	00	900				190	014
	00	850	1428	4.8	84	190	015
	00	755	2381	-2.1	96		
	00	700	2986	-4.3	94	220	022
	00	651	3555	-6.7	93		
	00	545				230	022
	00	524	5212	-18.3	90		
	00	500	5570	-19.7	87	230	033
	00	459	6202	-21.9	83		
	00	428				220	046
	00	401	7181	-29.5	81		
	00	400	7200	-29.7		220	050
	00	300	9190	-33.9		230	053
	00	259	10185	-50.3			
	00	250	10390	-51.7		230	058
	00	241				230	060
	00	229	10957	-53.3			
	00	212				230	050
	00	200	11840	-53.3		230	050
	00	150	13690	-53.7		250	045
	00	145	13908	-53.9			
	00	131				250	040
	00	113	15500	-56.5			
	00	100	16280	-53.9		240	040
	00	97				250	040
	00	87	17178	-52.3			
	00	74	18211	-58.3		250	016
	00	70	18560	-56.7		140	007
	00	62	19334	-53.9			
	00	50	20720	-53.9		170	010
	00	37				240	015
	00	33	23401	-51.9			
	00	30	24020	-49.7			
47590	00	1007	38	7.8	92	330	003
	00	1000	95	8.0	93	330	003
	00	982				330	004
	00	964	387	9.0	100		
	00	945				150	003
	00	906				150	004
	00	859				130	015
	00	850	1436	4.8	100	140	014
	00	778				210	013
	00	700	2999	-2.9	96	220	020
	00	588	4364	-8.9	91		
	00	583				210	033
	00	555				220	029
	00	518	5337	-13.5	87		
	00	500	5610	-15.3	85	230	039
47590	00	477				230	044
	00	401				220	036
	00	400	7260	-26.5	80	220	036
	00	373	7762	-28.7	78		
	00	305	9158	-43.1			
	00	300	9270	-43.7		230	048
	00	295				230	049
	00	262				240	045
	00	250	10470	-53.3		240	045
	00	236	10838	-55.5			
	00	232				240	056
	00	205				250	049
	00	200	11890	-56.9		250	050
	00	169	12964	-54.1			
	00	159				250	061
	00	150	13730	-55.9		260	056
	00	132				260	048
	00	121	15092	-57.7			
	00	115	15410	-61.1			
	00	103	16100	-57.7			
	00	100	16280	-57.7		250	044
	00	84				250	040
	00	71	18438	-58.3			
47600	00	1011	5	12.2	98	210	002
	00	1000	96	12.0	93	240	005
	00	994				250	007
	00	934				280	012
	00	901	858	6.6	81		
	00	850	1438	3.2	95	280	011
	00	743	2515	-2.7	100		
	00	700	2891	-4.9	97	260	016
	00	635				230	018
	00	517	5312	-18.5	90		
	00	500	5570	-21.1	87	230	036
	00	485				230	037
	00	455	6259	-26.1	51		
	00	408	7043	-29.5	41		
	00	400	7180	-30.7		240	041
	00	376				240	043
	00	346				240	058
	00	300	9180	-42.1		240	059
	00	272	9837	-46.3			
	00	253				240	064
	00	250	10390	-47.9		240	062
	00	231				250	053
	00	217	11318	-50.7			
	00	200	11850	-50.7		250	054
	00	150	13730	-52.3		250	042
	00	145	13949	-52.7			
	00	120				250	042
	00	115	15424	-59.1			
	00	106				250	026
	00	100	16290	-59.3		250	027
	00	70	18540	-56.7		250	020
	00	69				250	020
	00	67	18818	-56.3			
	00	59				240	009
	00	58	19728	-59.3			
	00	50	20670	-55.5		240	016
	00	46				240	020
	00	44	21488	-53.3			
	00	40				060	007
	00	32				060	002
	00	30	23970	-48.5		080	002
	00	25				110	004
	00	22	26013	-47.1			
47646	00	1007	27	11.8	93	300	003
	00	1000	83	12.2	92	320	003
	00	990				350	003
	00	982	235	13.0	90		
	00	951				030	002
	00	945	556	11.6	98		
	00	922	762	11.6	92		
	00	916				240	004
	00	850	1443	7.4	75	240	010
	00	831	1628	6.0	70		
	00	700	3019	-.5	99	230	023
	00	679				230	024
	00	678	3274	-1.3	100		
	00	585				220	029
	00	558	4806	-7.9	100		
	00	505				240	036
	00	500	5660	-13.7	94	240	036
	00	463	6240	-17.1	90		
	00	420				250	032
	00	400	7320	-25.5	84	240	034
	00	367	7938	-30.5	83		
	00	309				240	041
	00	300	9330	-42.9		240	043
	00	280	9792	-46.3			
	00	275				260	049
	00	257	10360	-47.9			
	00	250	10540	-48.9		250	051
	00	235	10944	-51.5			
	00	200	11890	-53.7		260	055
	00	186				250	054
	00	167	13141	-56.7			
	00	159				270	063
	00	158	13491	-58.7			
	00	150	13820	-59.7		260	056
	00	136				250	044
	00	125	14954	-62.1			
	00	107				260	039
	00	106	15961	-67.1			
47646	00	100	16320	-65.3		250	035
	00	92				240	030
	00	87	17178	-60.3			
	00	79				260	019
	00	70	18520	-61.9		250	015
	00	65	18978	-62.1		230	013
	00	51	20495	-57.3			
	00	50	20620	-57.3		240	011
	00	46	21147	-57.3			
	00	45				210	009
	00	40	22038	-53.5			
47678	00	993	159	19.2	75	200	007
	00	1000	99				
	00	936				200	020
	00	876	1230	13.2	96		
	00	850	1482	12.6	76	220	025
	00	766	2347	8.4	85		
	00	700	3091	3.4	95	250	025
	00	696				250	025
	00	666	3483	1.0	93		
	00	656				250	039
	00	593	4420	-1.9	79		
	00	586				260	038
	00	556	4928	-6.1	86		
	00	544				260	026
	00	500	5760	-11.3	85	270	030
	00	412	7220	-19.9	83		
	00	400	7440	-21.7	83	260	034
	00	342	8575	-29.7	78		
	00	328	8871	-33.3			
	00	308				250	035
	00	300	9490	-37.7		260	037
	00	264	10362	-42.9			
	00	250	10730	-44.5		270	054
	00	247				270	055
	00	200	12200	-51.3		260	043
	00	191				260	042
	00	180	12881	-53.5			
	00	165				260	045
	00	161	13590	-59.1			
	00	150	14040	-60.3		260	045
	00	100	16530	-66.3		260	029
	00	96	16777	-67.5			
	00	81	17800	-67.7			
	00	70	18680	-64.7		250	018
	00	65				250	018
	00	57				220	012
	00	50	20770	-59.3		230	011
	00	45				250	003
	00	38	22506	-55.1			
47681	00	1006	46	13.4	92	320	003
	00	1000	98	13.0	91	320	005
	00	942				300	013
	00	862				310	012
	00	856	1397	11.0	83		
	00	850	1449	4.2	98	300	011
	00	822	1721	3.2	100		
	00	785	2084	3.2	95		
	00	762				220	015
	00	732				240	021
	00	700	3023	.0	100	240	024
	00	659	3504	-2.3	100		
	00	588				230	024
	00	517	5396	-11.7	97		
	00	513				250	027
	00	500	5660	-13.7	96	250	028
	00	437	6672	-19.5	93		
	00	400	7330	-24.3	93	250	040
	00	364	8010	-28.7	89		
	00	301	9335	-40.5			
	00	300	9360	-40.5		250	048
	00	250	10590	-45.1		250	058
	00	232				250	060
	00	200	12060	-51.9		250	054
	00	160	13488	-57.5			
	00	151				260	046
	00	150	13900	-57.7		260	048
	00	125	15048	-58.7			
	00	105	16126	-65.5			
	00	100	16420	-65.5		250	028
	00	80	17777	-65.7			
	00	76	18091	-62.5			
	00	70	18600	-61.3		250	015
	00	68				250	014
	00	60				230	011
	00	54	20223	-57.9			
47744	00	1015	8	14.0	77	220	001
	00	1000	133	13.6	75	240	002
	00	943				300	009
	00	915	872	8.2	66		
	00	850	1480	2.8	74	310	011
	00	801	1957	-.7	79		
	00	790				300	012
	00	760				300	019
	00	730				290	013
	00	700	3024	-6.7	41	290	014
	00	680	3250	-8.3	31		
	00	660				270	014
	00	657	3517	-8.3	26		
	00	631	3829	-10.7	17		
	00	590	4345	-10.7	14		
	00	500	5600	-17.9	10	250	038
	00	400	7240	-27.5	7	250	050
	00	384	7533	-28.7	8		

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47744	00	350				260	062
	00	300	9260	-40.9		250	059
	00	287	9560	-42.5			
	00	250	10490	-44.9		260	054
	00	200	11960	-50.3		260	054
	00	183				260	050
	00	150	13820	-55.9		260	060
	00	116	15430	-62.7			
	00	100	16350	-63.9		260	037
	00	97	16537	-64.3			
	00	79				270	025
	00	70	18560	-59.7		250	021
	00	66	18929	-58.1			
	00	59	19631	-60.7			
	00	50	20670	-55.5		230	008
	00	48	20931	-54.9			
	00	42	21780	-57.1		230	003
	00	40				260	003
	00	32	23519	-52.5			
47778	00	1005	73	16.0	78	330	004
	00	1000	112	15.6	78	330	005
	00	938				340	011
	00	923	784	10.6	86		
	00	850	1472	6.8	90	280	013
	00	813	1836	5.6	100		
	00	810				250	027
	00	719				250	016
	00	700	3053	.0	100	250	018
	00	671				260	024
	00	597	4315	-4.9	100		
	00	536				250	036
	00	527	5286	-9.7	98		
	00	500	5700	-12.1	96	250	037
	00	476	6075	-14.3	93		
	00	400	7370	-23.7	91	260	043
	00	347	8394	-30.7	86		
	00	306	9273	-38.3			
	00	300	9410	-38.7		260	055
	00	250	10650	-44.5		260	058
	00	233				270	060
	00	200	12120	-51.5		260	055
	00	166	13320	-55.1			
	00	150	13960	-59.5		260	058
	00	147	14086	-60.3			
	00	139				260	056
	00	108	15987	-64.9			
	00	101				250	032
	00	100	16460	-67.7		250	032
	00	99	16520	-67.9			
	00	88	17236	-63.5			
	00	74				260	024
	00	72	18468	-63.7			
	00	70	18640	-63.3		260	023
	00	50	20730	-58.7		240	011
	00	47				240	009
	00	40	22140	-56.1			
47807	00	1018	3	15.2	51	330	006
	00	1000	163	15.0	51	320	008
	00	993				320	009
	00	879	1231	4.2	82		
	00	850	1508	2.8	65	320	009
	00	822				320	011
	00	811	1887	1.2	47		
	00	722	2810	-5.1	45		
	00	700	3054	-5.1	35	290	015
	00	699	3065	-5.1	35		
	00	683	3246	-7.1	32		
	00	651	3620	-7.1	24		
	00	635	3814	-6.1	20		
	00	539				260	030
	00	500	5660	-15.1	11	260	037
	00	456	6352	-18.1	11		
	00	413				260	049
	00	400	7310	-25.7	22	260	050
	00	370	7871	-28.9	24		
	00	318	8934	-38.1			
	00	300	9340	-38.3		260	053
	00	292	9526	-38.3			
	00	250	10580	-42.7		270	054
	00	208				270	060
	00	200	12070	-50.1		270	058
	00	150	13920	-56.9		270	054
	00	131				260	050
	00	100	16420	-67.7		270	046
	00	96	16665	-68.3			
	00	95				270	046
	00	75	18160	-64.5			
	00	70	18590	-61.9		260	032
	00	65	19054	-57.1		260	018
	00	58	19769	-60.7			
	00	57				210	008
	00	50	20700	-57.7		200	004
	00	38				270	007
	00	30	23860	-53.3		250	008
	00	29				250	008
	00	26				150	004
	00	23				140	005
	00	20	26610	-47.5			
	00	19	26950	-46.7			
47827	00	985	288	12.6	72	340	005
	00	1000	157				
	00	959	512	12.0	72		
	00	880				320	016
	00	850	1506	4.2	72	310	015
47827	00	797				290	015
	00	778	2218	-1.1	81		
	00	725	2783	2.0	19		
	00	700	3067	.6	16	280	028
	00	680	3299	.0	15		
	00	658	3562	.0	40		
	00	604	4244	-2.1	72		
	00	522				260	041
	00	500	5720	-12.7	78	280	042
	00	459				260	040
	00	440	6683	-19.1	71		
	00	411	7188	-21.5	65		
	00	400	7390	-23.3	69	260	045
	00	354	8272	-30.1	77		
	00	300	9430	-37.5		270	059
	00	279	9929	-39.5			
	00	271				270	063
	00	258	10463	-41.1			
	00	250	10680	-52.7		270	059
	00	241				270	058
	00	209				270	067
	00	200	12160	-52.1		270	061
	00	165				260	040
	00	150	13980	-61.9		260	046
	00	145	14189	-63.3			
	00	144				260	049
	00	113				280	034
	00	107				270	045
	00	106	16090	-68.7			
	00	100	16440	-68.9		260	045
	00	80				270	023
	00	77	18004	-68.8			
	00	70	18580	-65.5		260	012
	00	61				240	005
	00	50	20650	-60.1		250	008
	00	37				260	002
	00	32				160	001
	00	30	23880	-53.5		160	002
	00	28				150	003
	00	25				170	002
	00	22				250	003
	00	20	26530	-48.1		260	005
	00	13				260	012
	00	11	30494	-45.5			
47881	00	1015	2	14.8	74	280	006
	00	1000	128	13.8	74	290	008
	00	932	715	9.4	84		
	00	888	1113	6.6	74		
	00	859				320	014
	00	850	1475	4.0	81	320	014
	00	792	2044	-.1	92		
	00	772				280	015
	00	757	2405	-.1	92		
	00	737	2619	-1.3	99		
	00	731				260	011
	00	700	3033	-1.3	54	250	015
	00	690				240	016
	00	687	3182	-1.3	39		
	00	643	3705	-5.7	17		
	00	550	4919	-9.9	5		
	00	519				260	038
	00	500	5650	-14.5	26	260	040
	00	439	6624	-20.5	79		
	00	400	7310	-24.9	69	250	048
	00	393	7439	-23.9	67		
	00	369	7893	-30.1	66		
	00	342				250	050
	00	329	8699	-36.7			
	00	300	9320	-40.1		250	057
	00	266				260	060
	00	250	10550	-45.3		260	059
	00	204	11889	-51.5			
	00	200	12020	-52.1		260	056
	00	168	13139	-55.9			
	00	150	13850	-61.1		260	052
	00	143	14146	-62.5			
	00	123				260	045
	00	100	16340	-64.5		260	025
	00	95	16653	-64.5			
	00	94				260	017
	00	89	17049	-67.7			
	00	78	17857	-60.3			
	00	77				250	010
	00	70	18530	-61.1		250	012
	00	61	19385	-61.1			
	00	59				240	009
	00	50	20640	-56.1		240	012
	00	40				240	007
	00	32				120	005
	00	30	23940	-47.9		120	005
	00	24				110	004
	00	20	26640	43.2			
	00	19	27051	-42.9			
47909	00	985	295	17.2	76	320	006
	00	1000	164				
	00	928				340	012
	00	850	1535	8.8	99	300	014
	00	834	1692	7.8	99		
	00	825	1782	10.8	82		
	00	814				280	014
	00	782	2227	10.8	82		
	00	743				260	023
	00	730	2795	6.6	82		
	00	700	3146	4.4	97	260	022
47909	00	513	5616	-8.1	100		
	00	500	5830	-8.9	100	250	033
	00	495				250	033
	00	451				260	040
	00	400	7520	-19.7	94	260	031
	00	380	7899	-21.5	87		
	00	368				270	028
	00	333	8858	-29.1	73		
	00	300	9600	-33.7		270	043
	00	250	10850	-43.5		280	052
	00	233				280	053
	00	200	12330	-51.9		280	049
	00	153	14024	-62.5			
	00	150	14140	-62.5		270	043
	00	137				270	040
	00	112	15900	-72.5			
	00	108	16116	-68.9			
	00	100	16580	-69.9		270	029
	00	88	17336	-72.7			
	00	70	18700	-67.9		260	014
	00	64				270	011
	00	50	20760	-61.3		050	006
	00	49				050	006
	00	43				230	006
	00	37				240	006
	00	30	23980	-53.7			
47918	00	1019	7	21.8	77	020	006
	00	1000	173	20.8	80	030	012
	00	998				030	013
	00	983				020	007
	00	879	1271	14.2	100		
	00	850	1562	14.2	100	350	005
	00	842				340	004
	00	825	1813	14.2	100		
	00	771	2379	10.6	100		
	00	769				200	002
	00	704				300	004
	00	700	3188	8.2	61	290	004
	00	693	3271	7.8	61		
	00	644				260	004
	00	636	3871	2.6	93		
	00	587				280	008
	00	500	5890	-5.7	58	260	014
	00	496	5953	-5.9	58		
	00	474				250	015
	00	405	7506	-17.1	89		
	00	400	7600	-17.7	88	260	018
	00	309	9485	-30.1	75		
	00	300	9700	-31.5		270	026
	00	250	10960	-42.5		280	027
	00	214	11991	-51.1			
	00	213				290	028
	00	200	12430	-52.5		290	025
	00	196	12560	-52.9			
	00	152	14155	-65.1			
	00	150	14240	-65.3		290	023
	00	137	14790	-67.1			
	00	124	15382	-73.5			
	00	100	16630	-76.9		280	016
	00	77	18140	-74.9			
	00	76				260	008
	00	70	18690	-70.3		260	007
	00	59				310	004
	00	55	20150	-62.7			
	00	50	20740	-61.3		050	004
	00	45				110	003
	00	41	21978	-59.1			
	00	36				100	007
	00	30	23960	-53.1		110	007
	00	24				140	006
	00	20	26620	-46.3		130	007
	00	18				120	005
	00	16				050	004
	00	15	28553	-41.1			
47931	00	1011	80	18.6	93	360	006
	00	1000	168	19.0	91	360	009
	00	960	515	15.8	96		
	00	875	1293	10.8	88		
	00	850	1545	12.8	84	290	006
	00	722	2900	7.8	79		
	00	700	3162	6.2	79	230	008
	00	632	3989	.4	79		
	00	584	4621	-.3	83		
	00	500	5850	-8.1	76	230	012
	00	459	6509	-12.1	66		
	00	400	7550	-20.5	58	270	022
	00	300	9630	-34.7	53	270	027
	00	273	10281	-40.1			
	00	250	10870	-45.1		280	031
	00	200	12340	-53.1		290	026
	00	150	14140	-66.3		280	025
	00	145	14345	-67.7			
	00	118	15567	-73.7			
	00	100	16540	-73.9		270	013
	00	95	16836	-75.1			
	00	83	17630	-70.5			
	00	77	18074	-71.9			
	00	71	18559	-66.1			
	00	70	18650	-65.9		260	008
	00	54	20237	-62.9			
	00	50	20710	-60.7		260	002
	00	49	20836	-58.3			
	00	40	22115	-57.7			
	00	30	23950	-51.7		200	001
47931	00	23	25688	-47.9			
	00	20	26610	-49.1		200	001
	00	19	26946	-49.7			
	00	10	31180	-46.3			
47945	00	1016	16	23.8	79	020	002
	00	1000	153	22.8	83	020	004
	00	948				010	004
	00	905				320	001
	00	877	1277	15.6	90		
	00	862				220	003
	00	850	1551	14.6	82	220	004
	00	811	1946	13.2	62		
	00	776				210	008
	00	708				230	010
	00	700	3174	5.6	95	230	010
	00	666	3578	2.8	95		
	00	631				230	014
	00	593	4510	-1.1	92		
	00	537				270	017
	00	500	5870	-7.5	62	270	024
	00	486	6090	-9.3	57		
	00	439	6867	-15.3	89		
	00	411	7363	-17.5	87		
	00	400	7560	-19.1	13	260	027
	00	366				260	026
	00	326	9051	-28.7	70		
	00	300	9640	-34.3		280	027
	00	260				290	030
	00	250	10890	-44.1		290	030
	00	200	12360	-53.5		280	022
	00	152	14075	-66.1			
	00	150	14160	-66.5		280	012
	00	142				280	019
	00	125				260	022
	00	113	15843	-74.1			
	00	110	16000	-73.1			
	00	109				280	021
	00	100	16560	-75.5		270	019
	00	91	17104	-77.3			
	00	80				240	012
	00	77	18078	-70.9			
	00	70	18640	-69.7		250	006
	00	63				270	006
	00	55				300	003
	00	50	20680	-62.9		250	002
	00	48				220	001
	00	39				120	004
	00	31				090	003
	00	30	23900	-54.3		110	003
	00	27				180	002
	00	22	25814	-48.7			
47971	00	1017	5	26.8	74	180	005
	00	1000	154	25.0	77	190	006
	00	976	365	22.6	80		
	00	863				200	006
	00	850	1557	15.4	82	210	005
	00	846	1597	15.2	79		
	00	710				270	007
	00	704	3133	9.2	23		
	00	700	3183	8.8	23	270	008
	00	594	4521	1.2	21		
	00	579				240	008
	00	528	5454	-6.7	38		
	00	500	5880	-9.3	40	280	015
	00	482				280	018
	00	419	7223	-18.1	68		
	00	405	7476	-19.3	64		
	00	400	7570	-19.9	59	300	017
	00	385				300	017
	00	364	8263	-24.9	47		
	00	321	9167	-30.5	36		
	00	305				290	017
	00	300	9640	-33.1		290	017
	00	274	10273	-36.3			
	00	250	10910	-41.3		290	020
	00	206				300	022
	00	200	12380	-52.9		290	022
	00	179				280	021
	00	174	13266	-59.1			
	00	157				290	019
	00	150	14190	-62.9		280	018
	00	135				260	016
	00	116	15739	-71.8		270	015
	00	100	16610	-74.3		260	010
	00	70	18680	-71.1		220	007
	00	50	20700	-63.9		220	002
	00	30	23910	-55.1		150	004
	00	20	26530	-49.5		150	004
47991	00	1017	13	27.0	79	100	006
	00	1000	160	25.0	84	090	005
	00	962	497	22.0	89		
	00	958				010	002
	00	883				130	002
	00	850	1566	16.4	93	120	004
	00	816	1911	13.6	100		
	00	791	2173	14.6	72		
	00	753				100	004
	00	723				230	002
	00	700	3200	9.2	49	240	001
	00	692				250	001
	00	638				230	002
	00	547				260	003
	00	500	5900	-7.9	22	250	006
	00	453	6660	-12.5	18		
47991	00	400	7600	-19.9	18	240	011
	00	329	8019	-30.5	21		
	00	300	9670	-35.3		230	008
	00	273				220	009
	00	269	10420	-41.7			
	00	250	10910	-45.8		360	007
	00	200	12370	-54.1		310	007
	00	181				340	007
	00	153				350	004
	00	150	14160	-66.3		340	003
	00	137				320	001
	00	130	15016	-71.7			
	00	122				240	003
	00	108				230	002
	00	100	16550	-75.9		190	002
	00	94	16907	-76.7			
	00	85				130	003
	00	70	18630	-69.7		100	005
	00	66				090	005
	00	50	20670	-60.9		120	006
	00	43				130	005
	00	35	22930	-52.7			
	00	34				100	004
	00	30	23940	-51.9		090	003
	00	24				090	005
	00	21	26278	-46.9			
48327	00	977	323	22.6	89	360	001
	00	1000	107				
	00	925	796	21.2	78		
	00	850	1518	15.2	98	110	004
	00	700	3145	7.0	90	180	009
	00	538	5264	-3.7	83		
	00	521	5518	-3.5	46		
	00	500	5850	-5.7	41	200	007
	00	458	6531	-10.3	44		
	00	400	7570	-17.1	81	190	010
	00	383	7894	-19.7	86		
	00	363	8289	-23.1	17		
	00	300	9650	-32.9	17	220	015
	00	258	10696	-39.7	19		
	00	250	10910	-41.5		240	011
	00	200	12380	-54.3		240	014
	00	150	14710	-68.7		340	005
	00	113	16359	-80.1			
	00	100	16500	-81.9		150	005
	00	88	17214	-83.3			
	00	70	18550	-73.3		140	004
	00	50	20520	-66.7		060	007
	00	39	22047	-59.9			
48354	00	992	187	23.6	73	000	000
	00	1000	105				
	00	935	699	22.2	68		
	00	850	1517	17.2	100	100	009
	00	700	3153	7.6	95	120	005
	00	591	4536	3.8	65		
	00	540	5258	-3.9	92		
	00	531	5390	-4.9	63		
	00	511	5692	-3.9	54		
	00	500	5870	-5.5	22	180	006
	00	465	6435	-9.1	52		
	00	448	6722	-11.9	66		
	00	400	7590	-15.7	35	200	010
	00	300	9690	-31.3	16	210	008
	00	256	10793	-40.1			
	00	250	10960	-41.7		230	007
	00	200	12430	-54.3		210	005
	00	150	14210	-68.9		200	004
	00	106	16223	-81.5			
	00	100	16550	-81.1		120	004
	00	89	17205	-81.5			
	00	79	17890	-72.3			
	00	70	18600	-72.3		130	004
	00	50	20610	-64.5		030	004
	00	42	21691	-58.5			
	00	33	23222	-54.3			
	00	30	23840	-55.7		090	010
	00	23	25561	-48.3			
	00	20	26460	-47.9		100	011
	00	17	27552	-48.1			
	00	12	29864	-44.9			
	00	10	31110	-35.9		100	016
	00	9	31843	-35.3			
48407	00	997	128	23.4	93	020	003
	00	1000	97				
	00	964	423	21.4	95		
	00	949	559	22.4	92		
	00	913	893	20.2	94		
	00	889	1122	20.4	81		
	00	850	1506	18.2	78	050	002
	00	804	1978	14.4	93		
	00	747	2594	11.0	85		
	00	735	2729	10.6	71		
	00	711	3005	10.0	74		
	00	700	3143	9.0	61	060	007
	00	685	3322	7.8	57		
	00	676	3431	7.2	70		
	00	595	4469	1.8	69		
	00	564	4897	-1.7	79		
	00	541	5227	-3.5	78		
	00	500	5850	-6.1	35	120	004
	00	484	6104	-6.9	15		
	00	472	6299	-7.9	24		
	00	432	6980	-13.1	18		
	00	400	7570	-15.9	14	110	007

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48407	00	300	9670	-32.1	25	100	007
	00	264	10559	-39.1	25		
	00	250	10930	-42.3		100	006
	00	200	12400	-54.7		090	003
	00	150	14180	-67.9		130	005
	00	128	15114	-76.3			
	00	104	16291	-83.1			
	00	100	16510	-82.1		110	011
	00	94	16856	-82.7			
	00	83	17558	-78.3			
	00	78	17845	-71.7			
	00	70	18560	-71.3		070	004
	00	64	19088	-72.7			
	00	50	20570	-62.7		100	007
	00	47	20954	-59.9			
	00	44	21365	-60.7			
	00	38	22288	-55.7			
	00	30	23800	-54.3		090	007
	00	25	24872	-52.9			
	00	20	26430	-47.7		100	012
	00	16	27911	-45.3			
	00	14	28800	-46.5			
	00	10	31060	-41.5		080	021
	00	9	31781	-37.3			
	00	7	33520	-34.9		100	019
	00	6	34598	-33.7			
48455	00	1011	4	25.2	95	000	000
	00	1000	99	24.8	94	000	000
	00	850	1503	16.4	86	130	006
	00	700	3131	7.8	79	140	007
	00	500	5840	-7.1	73	140	008
	00	490	5897	-7.9	72		
	00	400	7550	-17.1	54	140	009
	00	300	9650	-31.7	32	120	005
	00	273	10310	-36.9	30		
	00	250	10910	-42.1		130	004
	00	200	12380	-55.1		200	006
	00	150	14150	-70.9		130	010
	00	147	14269	-71.7			
	00	100	16470	-83.1		110	011
	00	98	16582	-83.7			
	00	82	17601	-72.1			
	00	70	18600	-71.5		090	005
	00	66	18948	-71.3			
	00	50	20560	-63.1		060	004
	00	30	23790			090	008
	00	20	26450	-46.7		070	016
	00	18	27151	-45.3			
	00	14	28827	-45.7			
	00	10	31140	-28.9		080	016
48568	00	1009	4	25.2	95	000	000
	00	1000	84	25.2	94	000	000
	00	850	1502	18.0	79	330	005
	00	835	1654	17.0	76		
	00	745	2618	13.6	81		
	00	700	3134	9.6	77	300	009
	00	685	3313	8.2	75		
	00	585	4594	-.3	100		
	00	524	5468	-4.3	77		
	00	500	5850	-6.1	1	110	005
	00	478	6200	-9.1	100		
	00	460	6497	-9.3	52		
	00	400	7560	-16.9	31	130	008
	00	300	9650	-31.9	35	100	009
	00	260	10645	-39.5	77		
	00	250	10910	-41.9		100	018
	00	200	12380	-54.7		380	013
	00	150	14160	-68.9		080	020
	00	101	16442	-83.5			
	00	100	16520	-83.1		110	021
	00	98	16633	-81.9			
	00	70	18680	-66.7		000	000
	00	50	20490	-58.9		050	009
	00	30	23950	-51.5		110	007
	00	20	26620	-45.7		110	004
	00	10	31320	-38.5		090	014
48601	00	1010	8	24.0	93	000	000
	00	1000	91	25.0	65		
	00	987	205	25.8	57		
	00	850	1505	17.8	68	030	002
	00	804	1977	14.8	67		
	00	768	2364	15.6	51		
	00	700	3147	9.0	61	230	011
	00	666	3556	5.2	72		
	00	564	4898	-.3	71		
	00	543	5199	-3.9	80		
	00	528	5420	-3.5	70		
	00	500	5860	-5.7	71	010	005
	00	400	7570	-17.1	59	080	007
	00	372	8111	-20.3	58		
	00	353				090	012
	00	300	9670	-32.3	62	080	005
	00	200	12400	-54.7		080	010
	00	150	14190	-69.3		080	021
	00	122				090	029
	00	103	16355	-83.7			
	00	100	16520	-82.3		100	023
	00	70	18610	-71.3		280	006
	00	50	20640	-61.1		020	002
	00	30	23890	-48.7		250	008
	00	20	26560	-43.9			
48647	00	1005	38	24.4	81		
	00	1000	90	24.4	81		
	00	982	249	25.6	65		
48647	00	850	1506	18.0	63		
	00	800	2021	16.2	51		
	00	700	3147	8.4	66		
	00	600	4401	.6	81		
	00	500	5850	-7.1	77		
	00	400	7580	-18.1	79		
	00	380	7962	-20.3	53		
	00	326	8079	-28.3	62		
	00	300	9650	-32.1	35		
	00	277	10208	-36.3	30		
	00	250	10880	-42.9			
	00	200	12380	-55.3			
	00	150	14160	-70.1			
	00	100	16480	-84.3			
	00	93	16895	-71.3			
	00	80	17786	-70.9			
48657	00	1009	21	23.4	88		
	00	1000	94	3.0	86		
	00	969	358	24.2	76		
	00	850	1510	18.0	59		
	00	794	2090	15.4	55		
	00	700	3150	8.0	74		
	00	655	3694	4.6	79		
	00	500	5860	-6.3	62		
	00	431	7005	-13.5	60		
	00	400	7560	-17.9	68		
	00	365	8238	-22.9	58		
	00	358	8380	-21.7	53		
	00	343	8694	-24.3	35		
	00	300	9670	-32.1	28		
	00	283	10079	-35.7	30		
	00	250	10900	-42.9			
	00	200	12390	-55.7			
	00	150	14160	-70.3			
	00	107	16096	-84.7			
	00	103	16308	-81.1			
	00	100	16490	-71.9			
	00	80	17813	-69.7			
	00	66	18956	-70.9			
	00	40	22055	-52.9			
48694	00	1008	13	24.8	95	060	001
	00	1000	89	24.4	93		
	00	970				280	002
	00	930				280	003
	00	890				280	005
	00	850	1489	17.4	72	280	007
	00	789	2120	14.8	55		
	00	770				270	005
	00	700	3115	6.2	76	280	009
	00	600				340	010
	00	598	4390	.4	85		
	00	516	5560	-5.1			
	00	500	5810	-6.9	70	260	006
	00	407	7382	-17.9	68		
	00	400	7510	-18.7	69	060	009
	00	365	8187	-22.9	73		
	00	340				080	003
	00	300	9600	-32.3	49	100	011
	00	250				090	011
	00	200	12350	-52.5		090	011
	00	127				100	019
	00	115	15722	-77.7			
	00	100	16514	-81.5			
	00	90	17126	-68.5			
	00	85				290	012
	00	70	18630	-68.3		340	003
	00	62				090	004
	00	59	19659	-66.9			
	00	52	20430	-62.5			
	00	50	20670	-62.3		050	011
	00	38	22372	-60.5			
	00	33	23265	-53.7			
	00	30	23880	-53.3			
	00	20	26510	50.2			
	00	16	28299	-49.1			
	00	14	29169	-52.3			
48852	00	997	17	26.2	78	090	002
	00	988	1370	23.6	83	100	007
	00	953	3010	21.8	94	110	007
	00	840	5710	15.4	85	130	006
	00	800	7430	13.6	92	140	004
	00	766	7794	12.8	86		
	00	692	8638	7.8	66		
	00	672	8879	7.6	53		
	00	631	9394	4.2	32		
	00	610	9669	3.4	25		
	00	582	10048	1.0	47		
	00	562	10328	-.3	22		
	00	540	10646	-1.9	54		
	00	534	10735	-2.5	11		
	00	526	10855	-2.7	11		
	00	482	11541	-7.3	18		
	00	454	12005	-10.1	31		
	00	418	12636	-14.5	9		
48900	00	1010	6	24.6	94	290	001
	00	1000	97	24.2	93	300	002
	00	930				060	005
	00	850	1508	17.0	92	030	006
	00	789	2137	13.0	93		
	00	705	3076	10.2	40		
	00	700	3139	10.0	40	030	004
	00	610				040	005
	00	564	4899	-.1	69		
	00	500	5860	-7.7	89	080	012
48900	00	489	6065	91.0	96		
	00	486				080	012
	00	470	6429	-10.1			
	00	453	6713	-10.3	25		
	00	409	7491	-16.3	65		
	00	400	7570	-16.1	50	070	010
	00	340	8759	-30.5	11		
	00	300	9670	-31.3	12	110	014
	00	257	10746	-40.1			
	00	250	10940	-41.7		090	010
	00	200	12410	-53.9		090	015
	00	150	14190	-68.7		060	015
	00	127				040	012
	00	100	16530	-83.5		090	014
	00	85	17462	-71.1		110	014
	00	79	17896	-70.1			
	00	70	18620	-71.7		090	011
	00	66	18967	-72.3			
	00	55	20065	-62.9			
	00	50	20640	-62.9		020	007
	00	47				320	005
	00	46	21154	-62.8			
	00	42				280	014
	00	37	22528	-52.5			
	00	31	23668	-53.9			
	00	30	23880	-53.9		130	012
	00	20	26510	-50.7		090	021
	00	16				090	029
	00	10	31080	-45.1		090	026
50527	00	940	618	-1.0	80		
	00	900	966	1.0	80		
	00	758	2322	-8.0	79		
	00	734	2572	-8.0	79		
	00	531	5011	-24.0	69		
	00	468	5922	-30.0	40		
	00	400	7030	-37.0			
	00	385	7294	-38.0			
	00	375	7475	-38.0			
	00	300	8990	-50.0			
	00	274	9580	-52.0			
	00	260	9921	-51.0			
	00	240	10441	-52.0			
	00	200	11610	-60.0			
	00	150	13427	-55.0			
	00	100	16020	-54.0			
	00	75	17867	-54.0			
50557	00	500	5370	-31.0	74	330	020
	00	400	6810	-43.0		330	020
	00	300	8800	-55.0		330	032
	00	200	11440	-53.0		320	024
50774	00	1000	100				
	00	850	1383	-6.0	73	310	006
	00	700	2872	-16.0	71		
	00	500	5330	-32.0	44		
	00	400	6880	-42.0			
	00	300	8780	-53.0			
	00	200	11380	-51.0			
	00	100	15890	-52.0			
50953	00	994	181	-4.0	86		
	00	954	1419	.0	69	310	010
	00	917	2919	1.0	59	340	009
	00	670	5400	-17.0	77	340	017
	00	561	6714	-24.0	39		
	00	442	8415	-35.0	73		
	00	184	14323	-51.0			
	00	150	15643	-54.0			
	00	37	24628	-54.0			
51076	00	939	741	2.0	32		
	00	922	890	10.0	13		
	00	800	2051	2.0	27		
	00	749	2578	-2.0	26		
	00	677	3373	-7.0	22		
	00	649	3702	-7.0	22		
	00	424	6871	-31.0			
	00	400	7290	-35.0			
	00	300	9240	-56.0			
	00	250	10389	-60.0			
	00	200	11790	-58.0			
	00	100	16150	-58.0			
	00	55	19883	-62.0			
	00	25	24817	-57.0			
51133	00	1000	180				
	00	958	554	2.0	41		
	00	941	700	9.0	29		
	00	915	932	11.0	23		
	00	850	1538	8.0	19	150	004
	00	774	2311	9.0	19		
	00	726	2832	.0	69		
	00	700	3113	-2.0	24	270	005
	00	573	4668	-14.0	20		
	00	500	5690	-21.0		280	012
	00	400	7290	-35.0		290	013
	00	300	9230				
	00	224	11156	-56.0			
	00	200	11820	-56.0			
	00	156	13389	-59.0			
	00	118	15144	-58.0			
	00	100	16190	-59.0			
	00	41	21757	-61.0			
	00	16	27715	-53.0			
51288	00	500	5573	9.0		130	009
	00	400	7280	-33.0		150	009
	00	300	9240	-2.0	11	130	005
51431	00	944	670	3.0	60		
51431	00	917	908	11.8	1		
	00	550	5252	22.2			
	00	400	7340	-33.0			
	00	300	9300	-47.0		340	028
	00	200	11910	-51.0		260	008
	00	100	16300	-60.0		310	021
51463	00	848	655	4.0	35		
	00	831	803	9.0			
	00	877	1295	7.0	24		
	00	846	1589	5.0	26		
	00	816	1883	5.0	26		
	00	575	4632	-15.0	38		
	00	529	5265	-13.0	16		
	00	424	6893	-31.0	36		
	00	400	7280	-32.0		030	007
	00	300	9250	-48.0		080	008
	00	263	10107	-54.0			
	00	252	10381	-55.0			
	00	233	10880	-57.0			
	00	200	11850	-57.0		360	009
	00	110	15653	-55.0			
	00	100	16270	-56.0		280	014
	00	54	20144	-61.0			
	00	48	20879	-59.0			
	00	36	22671	-62.0			
	00	22	25767	-55.0			
	00	14	28675	-52.0			
51644	00	903	1103	4.0	48		
	00	889	1231	7.0	39		
	00	720	2927	-4.0	46		
	00	428	6812	-30.0			
	00	400	7320	-34.0		340	015
	00	345	8337	-43.0			
	00	300	9270	-55.0		330	018
	00	277	9784	-51.0			
	00	265	10072	-51.0			
	00	200	11990	-56.0		330	021
	00	197	12086	-56.0			
	00	124	15044	-54.0			
	00	100	16300	-62.0		300	021
	00	98	16425	-62.0			
	00	92	16818	-60.0			
	00	80	17684	-63.0			
	00	60	19472	-59.0			
	00	14	28835	-48.0			
51656	00	1000	230				
	00	919	935	1.0	69		
	00	895	1149	5.0	60		
	00	877	1314	4.0	56		
	00	858	1492	5.0	48		
	00	850	1573	5.0	48	270	007
	00	714	2965	-6.0	62		
	00	700	3123	-6.0	62	290	009
	00	682	3327	-6.0	58		
	00	523	5346	-21.0	53		
	00	500	5680	-24.0	57	340	015
	00	455	6360	-30.0	61		
	00	400	7270			350	019
	00	384	7553	-36.0	66		
	00	300	9220	-47.0			
	00	200	11840	-54.0			
	00	162	13196	-53.0			
	00	100	16270	-56.0			
	00	73	18244	-62.0			
	00	63	19162	-59.0			
	00	55	20008	-62.0			
	00	15					
51709	00	882	1289	2.0	75		
	00	873	1372	6.0	65		
	00	858	1514	7.0	57		
	00	725	2876	-1.0	59		
	00	700	3159	5.0	41	310	048
	00	689	3288	3.0	38		
	00	575	4722	-8.0	31		
	00	500	5828	2.0	19	300	016
	00	415	7248	-28.0	41		
	00	400	7410	-29.0	41		
	00	300	9410	-56.0		310	038
	00	273	10022	-47.0			
	00	142	14247	-58.0			
	00	94	16792	-67.0			
	00	17	27469	-53.0			
51777	00	914	892	9.0	29		
	00	800	1015	-10.0	92		
	00	754	2400	-2.0	26		
	00	630	3798	-13.0	51		
	00	457	6169	-29.0			
	00	400	7280	-35.0			
	00	300	9230	-48.0		250	002
	00	200	11870	-51.0		240	010
	00	107	15913	-54.0			
	00	100	16340	-55.0		280	012
	00	75	18136	-65.0			
	00	67	18832	-60.0			
	00	29	24085	-58.0			
51828	00	400	7420	-30.0	45		
	00	300	9410	-43.0		130	003
	00	200	12050	-54.0			
	00	100	16400	-66.0			
51886	00	400	7260	-38.0		280	021
	00	300	9180	-48.0		280	018
	00	200	11810	-52.0		280	017
52203	00	941	743	1.0	55		
	00	919	935	8.0	39		
52203	00	834	1731	6.0	22		
	00	709	3030	-6.0	32		
	00	653	3671	-8.0	26		
	00	607	4234	-12.0	51		
	00	554	4928	-16.0	28		
	00	475	6064	-26.0	46		
	00	400	7290	-33.0	54	160	014
	00	360	8025	-37.0			
	00	300	9270	-47.0		190	014
	00	200	11850	-56.0		190	004
	00	178	12595	-54.0			
	00	100	16280	-23.0	43	170	004
	00	51	20849	-60.0			
52267	00	400	7340	-33.0			
	00	300	9300	-48.0			
	00	200	11870	-63.0			
	00	100	16210	-62.0			
52323	00	910	1967	-4.0	39		
	00	789	3104	2.0	23		
	00	600	5263	-10.0	10		
	00	400	7330	-33.0		190	009
	00	316	8912	-55.0			
	00	300	9290	-5.0	19	180	012
	00	200	11860	-59.0		220	010
	00	100	16250	-59.0		270	020
	00	41	21843	-59.0			
52418	00	400	7290	-34.0			
	00	300	9240	-50.0		250	002
	00	200	11820	-55.0		290	008
	00	100	16240	-60.0			
52495	00	1000	250				
	00	850	1588	4.0	30	270	003
	00	700	3144	-3.0	30		
	00	500	5730	-40.0	150	340	005
	00	400	7340	-32.0		310	008
	00	300	9300	-47.0		280	013
	00	200	11900			280	016
	00	100	16240	-61.0		290	016
52533	00	861	1478	-2.0	50		
	00	836	1714	3.0	30		
	00	819	1880	4.0	21		
	00	739	2705	-2.0	20		
	00	700	3136	-6.0	20	210	004
	00	652	3689	-9.0	26		
	00	621	4066	-9.0	26		
	00	500	5710	-20.0	36	260	003
	00	470	6166	-23.0	48		
	00	400	7330	-32.0	54	240	005
	00	327	8718	-44.0			
	00	300	9300	-50.0		230	019
	00	263	10151	-55.0			
52602	00	400	7280	-36.0			
	00	300	9220	-50.0		070	004
	00	200	11830	-50.0		210	007
	00	100	16270	-60.0			
52652	00	861	1482	-3.0	68		
	00	828	1589	2.0	47	220	007
	00	732	3138	-3.0	33	110	003
	00	708	5720	-3.0	28		
	00	600	7010	-11.0	19		
	00	409	9846	-30.0			
52681	00	1000	230				
	00	850	1582	.0	69	110	004
	00	700	3144			130	004
	00	500	5740				
	00	400	7360	-30.0		280	002
	00	300	9340	-46.0		260	023
	00	200	11940	-60.0		260	032
	00	100	16290	-62.0		280	025
52818	00	400	7350	-33.0		260	010
	00	300	9200	-3.0	46	240	025
	00	200	11930	-19.0	30	250	035
	00	100	16330	-59.0		240	015
52836	00	400	7370	-30.0	68		
	00	300	9350	-45.0			
	00	200	11970	-54.0			
	00	100	16340	-62.0			
52866	00	778	2300	-2.0	86		
	00	763	2455	.0	74		
	00	656	3648	-7.0	73		
	00	630	3963	-7.0	67		
	00	600	4343	-8.0	37		
	00	529	5308	-15.0	42		
	00	482	6007	-18.0	54		
	00	400	7380	-28.0	62	220	009
	00	352	8287	-34.0	60		
	00	300	9390	-44.0		250	026
	00	200	12030	-53.0		260	034
	00	100	16420	-62.0		270	023
	00	93	16867	-64.0			
	00	40	22135	-56.0			
	00	19	26968	-47.0			
52889	00	858	1522	-3.0	92		
	00	782	2263	2.0	60		
	00	680	3375	-5.0	32		
	00	646	3778	-5.0	14		
	00	470	6206	-20.0	53		
	00	400	7390	-28.0	51	280	004
	00	300	9400	-44.0		260	024
	00	262	10297	-50.0			
	00	200	12040	-54.0		260	035
	00	150	13870	-58.0			
	00	113	15638	-62.0			
	00	100	16390	-63.0		280	022

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
52889	00	8	32566	-46.0			
53068	00	400	7280	-31.0		320	019
	00	300	9260	-46.0		300	017
	00	200	11850	-66.0		310	013
	00	100	16120	-60.0		320	018
53336	00	1000	240				
	00	850	1560	-2.0	69	240	004
	00	700	3155	-7.0	49	280	008
	00	500	5690	-20.0	20	310	007
	00	400	7310	-32.0		320	006
	00	300	9260	-48.0		290	004
	00	200	11830	-60.0		290	019
	00	100	16150	-63.0		290	028
53463	00	1000	130				
	00	908	1063	-5.0	86		
	00	887	1247	-4.0	79		
	00	850	1584	-4.0	68	310	001
	00	828	1781	-3.0	63		
	00	700	3110			300	011
	00	600	4297	-12.0	27		
	00	511	5502	-22.0	24		
	00	500	5670	-23.0	23		
	00	455	6357	-26.0	28		
	00	400	7280	-32.0	704	340	010
	00	300	5250	-47.0		030	006
	00	200	11830	-63.0		310	018
	00	141	13997	-60.0			
53513	00	400	7320	-31.0		300	004
	00	300	9290	-47.0		270	005
	00	200	11880	-61.0		290	018
	00	100	16220	-63.0		290	030
53543	00	1000	250				
	00	850	1589	-2.0	46		
	00	700	3117	-9.0	44	300	006
	00	500	5660	-22.0	17	320	006
	00	400	7270	-33.0		330	008
	00	300	9230	-45.0		340	004
	00	200	11800	-62.0		280	024
	00	100	16080	-66.0		250	028
53614	00	1000	220				
	00	902	1125	-4.0	74		
	00	869	1423	3.0	48		
	00	771	2382	-2.0	39		
	00	728	2839	-1.0	31		
	00	400	7450	-32.0	704	300	013
	00	323	8932	-41.0			
	00	300	9430	-45.0		290	037
	00	272	10076	-51.0			
	00	200	12050	-59.0		270	031
	00	100	16390	-61.0		280	031
	00	80	17764	-65.0			
	00	60	19518	-65.0			
	00	18	27158	-48.0			
53772	00	939	781	-1.0	69		
	00	900	1122	4.0	41		
	00	819	1885	2.0	23		
	00	679	3371	-7.0	45		
	00	500	5700	-20.0		330	014
	00	460	6313	-24.0			
	00	400	7320	-31.0		320	014
	00	300	9300	-46.0		320	019
	00	293	9457	-46.0			
	00	200	11950	-54.0		290	044
	00	177	12729	-57.0			
	00	165	13176	-55.0			
	00	137	14356	-58.0			
53798	00	1019	83	2.0	80		
	00	1000	233				
	00	850	1568	3.0	19	310	003
	00	826	1800	3.0	15		
	00	700	3119	-4.0	25	320	007
	00	600	4316	-12.0	7		
	00	500	5690	-21.0		320	013
	00	400	7300	-32.0		330	017
	00	300	9270	-45.0		290	024
	00	291	9472	-48.0			
	00	200	11910	-54.0		290	047
	00	176	12731	-54.0			
	00	100	16270	-65.0		280	034
53845	00	1000	279				
	00	920	960	-4.0	86		
	00	886	1257	-3.0	68		
	00	878	1329	2.0	60		
	00	850	1590	2.0	51	350	003
	00	840	1685	2.0	47		
	00	700	3141	-4.0	36	330	005
	00	673	3451	-5.0	35		
	00	500	5730	-19.0	33	300	015
	00	400	7350	-29.0		300	022
	00	342	8454	-36.0			
	00	300	9350	-44.0		290	035
	00	271					
	00	239	10852	-51.0			
	00	219	11416	-55.0			
	00	200	12000	-57.0		270	045
	00	175	12849	-55.0			
	00	100	16330	-64.0		290	026
	00	89	17039	-67.0			
	00	60	19460	-60.0			
	00	52	20349	-62.0			
	00	34	23014	-56.0			
53915	00	876	1347	-1.0	59		
	00	861	1485	-1.0	59		
	00	829	1790	5.0	41		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
53915	00	727	2846	-2.0	33		
	00	676	3422	-4.0	17		
	00	447	6580	-21.0	27		
	00	400	7390	-26.0	31	290	012
	00	388	7610	-28.0	33		
	00	300	9400	-43.0		270	020
	00	284	9767	-46.0			
	00	259	10375	-50.0			
	00	200	12050	-54.0		270	040
	00	150	13876	-59.0			
	00	136	14491	-59.0			
	00	100	16400	-66.0		280	036
	00	40	22107	-55.0			
	00	38	22434	-56.0			
54102	00	400	7200	-31.0		330	026
	00	300	9180	-46.0		340	033
	00	200	11800	-63.0		330	020
	00	100	16080	-58.0		300	025
54135	00	400	7070	-39.0		330	027
	00	300	9000	-2.0	59	350	044
	00	200	11610	-61.0		340	034
	00	100	16000	-54.0		280	027
54161	00	988	245	-3.0	86		
	00	939	650	1.0	59		
	00	900	990	-.2	52		
	00	800	1918	-8.0	57		
	00	600	4106	-19.0	77		
	00	500	5450	-28.0	75		
	00	400	7020	-40.0			
	00	341	8091	-48.0			
	00	300	8930	-52.0		290	008
	00	237	10450	-54.0			
	00	200	11540	-53.0		320	013
	00	166	12744	-52.0			
	00	131	14274	-53.0			
54218	00	954	575	3.0	52		
	00	939	703	4.0	48		
	00	800	1987	-3.0	58		
	00	500	5560	-25.0	69	330	035
	00	425	6722	-33.0	67		
	00	400	7150	-34.0	60	330	044
	00	375	7597	-39.0			
	00	318	8728	-39.0			
	00	300	9130	-41.0		330	051
	00	224	11061	-54.0			
	00	200	11800	-58.0		350	035
	00	178	12540	-55.0			
	00	107	15792	-55.0			
54292	00	850	1435	-5.0	58	290	012
	00	700	2939	-14.0	66	310	013
	00	500	5420	-29.0	41	330	015
	00	400	6980	-39.0		330	018
54337	00	1000	169				
	00	850	1488	-1.0	59	330	010
	00	700	3021	-9.0	62	320	018
	00	500	5560	-25.0	52	320	018
	00	400	7140	-37.0		330	023
	00	300	9080			350	035
	00	200	11670	-59.0		330	024
	00	100	16070	-58.0		280	031
54342	00	1015	57	-2.0	92		
	00	986	289	2.0	75		
	00	933	734	2.0	69		
	00	807	1882	-8.0	73		
	00	764	2310	-5.0	53		
	00	716	2817	-8.0	53		
	00	489	5672	-27.0	51		
	00	424	6684	-35.0			
	00	400	7090			320	025
	00	374	7545	-43.0			
	00	334	8303	-46.0			
	00	324	8506	-45.0			
	00	300	9010	-98.0		250	037
	00	206	11181	-54.0			
	00	200	11620	-55.0		320	027
	00	130	14392	-52.0			
	00	100	16070	-53.0		290	023
	00	89	16821	-53.0			
	00	82	17346	-56.0			
	00	67	18640	-53.0			
54374	00	500	5460	-28.0	56	330	022
	00	400	7020	-40.0		330	024
	00	300	8930	-52.0		320	022
	00	200	11550	-52.0		290	020
54497	00	1000	188				
	00	850	1492	-4.0	58		
	00	700	3017	-9.0	40		
	00	500	5550	-26.0	46		
	00	400	7130	-37.0			
	00	300	9060				
	00	200	11680	-52.0			
	00	100	16150	-55.0			
54511	00	1023	40	5.0	48		
	00	1000	221				
	00	878	1279	2.0	29		
	00	850	1548	2.0	27	330	011
	00	836	1682	2.0	27		
	00	741	2646	-2.8	26		
	00	700	3098	-5.0	23	320	011
	00	600	4291	-13.0	24		
	00	500	5650	-24.0	23	320	019
	00	426	6800	-32.0			
	00	54	20512	-61.0			
	00	47	21395	-51.0			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
54662	00	1022	20	9.0	53		
	00	1000	198				
	00	876	1278	2.0	64		
	00	850	1526	-1.0	55		
	00	822	1792	-3.0	54		
	00	782	2186	-4.0	50		
	00	754	2474	-3.0			
	00	700	3061	-6.0	32		
	00	500	5610	-24.0	32		
	00	400	7200	-36.0			
	00	300	9150	-48.0			
	00	200	11780	-51.0			
	00	100	16230	-58.0			
54823	00	1022	56	7.0	61		
	00	1000	230				
	00	872	1349	3.0	27		
	00	850	1560	2.0	25	330	011
	00	773	2323	.0	22		
	00	700	3108	-5.0	19	320	011
	00	662	3545	-7.0	17		
	00	513	5477	-22.0			
	00	500	5670	-23.0		320	014
	00	423	6878	-30.0			
	00	400	7270	-33.0		310	020
	00	333	8533	-43.0			
	00	300	9240	-46.0		300	037
	00	211	11582	-46.0			
	00	200	11900	-53.0		290	054
	00	175	12757	-55.0			
	00	159	13372	-53.0			
	00	106	15921	-64.0			
	00	100	16280	-63.0		290	033
	00	66	18838	-63.0			
	00	33	23196	-54.0			
54857	00	1015	83	9.0	61		
	00	1000	205				
	00	969	466	8.0	48		
	00	882	1232	2.0	55		
	00	850	1533	.0	37	330	016
	00	756	2469	-1.0	31		
	00	700	3083	-4.0	23	350	012
	00	500	5640	-24.0	21	320	020
	00	400	7230			300	028
	00	326	8636	-44.0			
	00	300	9190	-45.0		290	046
	00	200	11870	-51.0		280	053
	00	181	12520	-51.0			
55299	00	591	4517	-15.0	78		
	00	568	4819	-11.0	72		
	00	516	5549	-16.0	84		
	00	481	6075	-19.0	49		
	00	400	7410	-29.0	61	220	025
	00	300	9400	-44.0		250	008
	00	291	9604	-46.0			
	00	233	11076	-48.0			
	00	200	12070	-51.0			
	00	189	12437	-52.0			
	00	174	12873	-52.0			
	00	123	15159	-64.0			
	00	100	16420	-65.0			
	00	84	17455	-76.0			
	00	63	19184	-60.0			
	00	60	19488	-61.0			
	00	33	23124	-70.0			
55591	00	657	3673	1.0	44		
	00	638	5790	2.0	41	050	003
	00	488	7876	-17.0	65		
	00	406	9229	-27.0	75		
	00	224	13343	-47.0			
	00	163	15412	-55.0			
	00	126	17016	-66.0			
	00	111	17780	-69.0			
	00	80	19738	-69.0			
	00	67	20811	-64.0			
	00	44	23412	-60.0			
	00	40	24013	-56.0			
	00	26	26785	-51.0			
56004	00	588	4544	-14.0	66		
	00	570	4781	-12.0	51		
	00	454	6482	-24.0	43		
	00	400	7380	-32.0		270	013
	00	325	8810	-44.0			
	00	300	9340	-19.0	54	280	015
	00	240	10906	-48.0			
	00	200	12000	-52.0			
	00	150	13834	-59.0			
	00	117	15393	-59.0			
	00	100	16370	-63.0			
	00	82	17586	-65.0			
	00	48	20875	-62.0			
56046	00	400	7410	-27.0	62	260	014
	00	300	9430	-42.0		240	021
	00	200	12090	-52.0		250	034
	00	100	16430	-66.0		250	017
56080	00	400	7390	-27.0	68		
	00	300	9390	-43.0		270	001
	00	200	12010	-55.0			
	00	100	16320	-67.0			
56096	00	905	1082	7.0	75		
	00	800	2087	3.0	56		
	00	639	3868	-8.0	44		
	00	600	4357	-8.0	48		
	00	543	5126	-12.0	78		
	00	522	5428	-12.0	85		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
56096	00	485	5833	-14.0	84		
	00	400	7420	-26.0	75		
	00	300	9440	-41.0		290	001
	00	266	10247	-47.0			
	00	243	10845	-48.0			
	00	229	11236	-48.0			
	00	200	12130	-51.0		160	004
	00	190	12463	-52.0			
	00	126	15052	-64.0			
	00	100	16450	-68.0			
	00	60	19542	-65.0			
	00	54	20184	-65.0			
	00	47	21039	-61.0			
	00	23	25543	-56.0			
56146	00	677	3408	1.0	69		
	00	666	3541	1.0	74		
	00	572	4748	-5.0	63		
	00	400	7420	-27.0	62		
	00	302	9380	-43.0			
	00	300	9230	-43.0		260	008
	00	280	9697	-41.0			
	00	266	10045	-42.0			
	00	200	12210	-52.0			
	00	112	15822	-69.0			
56173	00	670	-8191	-4.0	92		
	00	600	-7328	-8.0	85		
	00	533	-6414	-11.0	92		
	00	400	7390	-27.0	68		
	00	300	9410	-42.0			
	00	264	10268	-46.0			
	00	262	10319	-46.0			
	00	200	12090	-52.0			
	00	168	13202	-59.0			
	00	139	14380	-63.0			
	00	100	16370	-68.0			
	00	80	17714	-67.0			
	00	40	21991	-58.0			
	00	35	22842	-53.0			
	00	27	24523	-51.0			
56247	00	400	7430	-26.0	57		
	00	300	9460	-38.0	870	210	006
	00	200	12170	-51.0		220	014
	00	100	16440	-74.0			
56294	00	970	515	12.0	93		
	00	946	724	12.0	67		
	00	912	1029	11.0	50		
	00	800	2102	2.0	60		
	00	760	2512	-2.0	80		
	00	681	3374	-8.0	73		
	00	665	3559	-6.0	79		
	00	613	4194	-8.0	85		
	00	573	4720	-6.0	73		
	00	513	5579	-10.0	56		
	00	428	6949	-20.0	70		
	00	400	7450	-14.0	29	240	024
	00	300	9480	-36.0	720	250	046
	00	200	12220	-52.0		260	050
	00	100	16450	-74.0		260	025
	00	40	21983	-60.0			
	00	24	25217	-54.0			
56444	00	663	3587	1.0	93		
	00	587	4556	-4.0	86		
	00	451	6580	-18.0	71		
	00	400	7480	-23.0	43		
	00	340	8652	-31.0			
	00	328	8881	-40.0			
	00	300	9530	-34.0	484		
	00	288	9812	-40.0			
	00	241	11021	-43.0			
56492	00	989	346	13.0	76		
	00	984	388	13.0	76		
	00	740	2731	2.0	80		
	00	680	3406	-3.0	80		
	00	640	3888	.0	93		
	00	400	7510	-21.0	76		
	00	320	9122	-32.0	60		
	00	300	9580	-33.0	49	350	005
	00	298	9627	-34.0			
	00	268	10359	-41.0			
	00	231	11361	-45.0			
	00	200	12320	-52.0			
	00	195	12483	-54.0			
	00	115	15734	-72.0			
	00	100	16560	-73.0			
	00	80	17871	-72.0			
	00	15	28347	-47.0			
	00	9	31753	-44.0			
56571	00	849	1599	9.0	71		
	00	643	3859	.0	86		
	00	535	5257	-27.0	382		
	00	480	6061	-13.0	72		
	00	400	7500	-21.0	76	240	040
	00	360	8269	-27.0	75		
	00	336	8765	-28.0	56		
	00	300	9580	-33.0	40	250	046
	00	208	12065	-50.0			
	00	200	12320	-52.0		230	019
	00	146	14299	-65.0			
	00	140	14553	-68.0			
	00	40	22264	-58.0			
	00	38	22586	-60.0			
	00	28	24519	-54.0			
	00	23	25787	-52.0			
56651	00	767	2400	10.0	81		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
56651	00	757	2509	10.0	81		
	00	575	4733	-4.0	74		
	00	400	7510				
	00	300	9580	-35.0		260	006
	00	291	9792	-36.0			
	00	226	11511	-46.0			
	00	218					
	00	200	12320	-53.0		230	019
	00	158	13826	-57.0			
	00	153	14027	-62.0			
	00	137	14699	-69.0			
	00	113	15842	-72.0			
56691	00	785	2004	.0	100		
	00	727	2616	-2.0	92		
	00	689	3045	1.0	100		
	00	613	3982	.0	100		
	00	534	5074	-6.0	100		
	00	425	6827	-16.0	92		
	00	400	7530	-20.0	91		
	00	364	8221	-26.0	69		
	00	315	9255	-32.0	60		
	00	300	9580	-32.0			
	00	296	9685	-32.0	54		
	00	200	12320	-54.0			
	00	170	13347	-61.0			
	00	137	14657	-71.0			
	00	100	16490	-75.0			
	00	80	17792	-73.0			
	00	63	19228	-63.0			
56739	00	838	1658	13.0	87		
	00	800	2048	14.0	87		
	00	679	3408	6.0	87		
	00	566	4870	-4.0	86		
	00	541	5225	-5.0	68		
	00	509	5702	-7.0	41		
	00	443	6768	-15.0	71		
	00	400	7540	-19.0	70	240	020
	00	339	8755	-26.0	38		
	00	300	9640	-32.0	6	240	030
	00	255	10769	-40.0			
	00	200	12390	-52.0		250	032
	00	137	14763	-66.0			
	00	118	15654	-73.0			
	00	100	16620	-76.0		250	012
	00	60	19615	-70.0			
	00	16	27925	-47.0			
56778	00	818	1898	9.0	93		
	00	800	2081	7.0	100		
	00	719	2951	3.0	100		
	00	681	3391	4.0	100		
	00	556	5014	-4.0	92		
	00	493	5953	-9.0	52		
	00	400	7550	-19.0	64		
	00	325	9062	-30.0	50		
	00	300	9630	-32.0			
	00	200	12370	-54.0			
	00	150	14166	-66.0			
	00	100	16540	-78.0			
	00	88	17278	-74.0			
56964	00	873	1303	16.0	93		
	00	559	5007	5.0	93		
	00	556	5050	-4.0	92		
	00	542	5252	-2.0	80		
	00	520	5579	-5.0	42		
	00	400	7550	-19.0	33		
	00	300	9640	-32.0		120	004
	00	296	9735	-33.0			
	00	200	12370	-54.0			
	00	100	16530	-80.0			
	00	87	17322	-78.0			
56989	00	1003	142	20.0	94	240	018
	00	1000	158				
	00	850	1544	13.0	93	120	006
	00	766	2410	9.0	93		
	00	700	3158	7.0	93	150	009
	00	663	3602	5.0	93		
	00	539	5262	-4.0	78		
	00	500	5860	-6.0	53	240	014
	00	400	7570	-17.0	34	250	011
	00	355	8457	-22.0	32		
	00	300	9680	-31.0		230	019
	00	163	13712	-64.0			
	00	114	15834	-77.0			
57036	00	984	406	3.0	93		
	00	972	506	7.0	87		
	00	932	653	10.0	66		
	00	877	1356	8.0	49		
	00	733	2807	-2.0	31		
	00	633	3965	-5.0	23		
	00	530	5339	-13.0	20		
	00	469	6262	-18.0	37		
	00	400	7420	-26.0	62	290	020
	00	387	7659	-27.0	62		
	00	300	9440	-42.0		270	031
	00	263					
	00	240	10934	-47.0			
	00	225	11359	-50.0			
	00	200	12110	-53.0		270	056
	00	166	13301	-57.0			
	00	107	16043	-63.0			
	00	100	16430	-74.0		280	025
	00	80	17741	-71.0			
	00	60	19478	-63.0			
	00	55	20011	-65.0			

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
57036	00	34	23014	-55.0			
	00	25	24883	-54.0			
57083	00	1016	120	5.0	81		
	00	1000	241				
	00	981	409	11.0	58		
	00	929	860	8.0	53		
	00	900	1121	8.0	42		
	00	850	1582	4.0	41	320	004
	00	757	2512	-2.0	36		
	00	700	3134	-4.0	30	320	009
	00	500	5720	-19.0	27	300	020
	00	429	6844	-26.0	28		
	00	414	7102	-26.0	28		
	00	400	7340	-28.0	33	290	039
	00	300	9360	-43.0		280	043
	00	265					
	00	234					
	00	215	11562	-52.0			
	00	200	12010	-53.0		270	065
	00	131	14670	-64.0			
	00	100	16320	-67.0		280	037
	00	68	18677	-62.0			
	00	57	19763	-64.0			
57127	00	971	514	8.0	93		
	00	900	1139	8.0	76		
	00	830	1801	4.0	81		
	00	784	2262	2.0	37		
	00	752	2597	.0	55		
	00	733	2801	-1.0	34		
	00	620	4126	-5.0	17		
	00	564	4863	-10.0	28		
	00	542	5169	-11.0	72		
	00	422	7050	-22.0	70		
	00	400	7430	-25.0	63	280	018
	00	350	8387	-32.0	74		
	00	300	9470	-40.0		250	039
	00	267	10257	-45.0			
	00	242	10914	-45.0			
	00	200	12170	-52.0		260	051
	00	173	13099	-57.0			
	00	162	13515	-57.0			
	00	127	15028	-65.0			
	00	100	16460	-68.0		270	021
	00	69	18690	-68.0			
	00	44	21433	-62.0			
	00	33	23242	-55.0			
	00	17	27519	-51.0			
57178	00	1000	240				
	00	850	1589			290	000
	00	700	3149	-3.0	21	340	005
	00	500	5760	-15.0	18		
	00	400	7410	-26.0	57		
	00	300	9440	-40.0			
	00	200	12150	-52.0			
	00	100	16450	-69.0			
57245	00	1001	257	8.0	100		
	00	1000	260				
	00	900	1130	6.0	87		
	00	850	1592	5.0	52		
	00	765	2441	-1.0	26		
	00	700	3145	-4.0	19		
	00	666	3536	-6.0	17		
	00	650	3727	-4.0	16		
	00	553	4987	-10.0	19		
	00	500	5760	-15.0	84		
	00	450	6549	-20.0	77		
	00	413	7180	-24.0	57		
	00	400	7410	-27.0	82		
	00	300	9450	-40.0			
	00	272	10112	-45.0			
	00	258	10466	-44.0			
	00	200	12150	-53.0			
	00	171	13146	-59.0			
	00	120	15321	-68.0			
	00	113	15683	-67.0			
	00	100	16410	-70.0			
	00	69	18613	-71.0			
	00	27	24361	-57.0			
57290	00	1000	247				
	00	850	1539	4.0	32	340	003
	00	700	3143	-3.0	12	330	007
	00	500	5750	-15.0	18	290	020
	00	400	7400	-26.0	38	290	027
	00	300	9410	-41.0		270	049
	00	200	12120	-53.0		280	060
	00	100	16410	-70.0			
57328	00	988	319	12.0	93		
	00	900	1093	8.0	76		
	00	800	2058	5.0	100		
	00	549	5048	-9.0	92		
	00	435	6815	-19.0	84		
	00	400	7410	-24.0	83		
	00	316	9089	-36.0			
	00	300	9450	-37.0	35		
	00	223					
	00	200	12150	-54.0			
	00	169	13214	-61.0			
	00	100	16400	-71.0			
	00	98	16520	-71.0			
	00	18	27075	-50.0			
57447	00	400	7460	-22.0	83		
	00	300	9510	-38.0	95	040	004
	00	200	12210	-55.0			
	00	100	16420	-72.0			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
57461	00	1000	250				
	00	850	1601	5.0	65	040	007
	00	700	3159	-2.0	26	330	002
	00	500	5790	-12.0	85	290	023
	00	400	7470	-23.0	83	280	029
	00	300	9520	-38.0		270	044
	00	200	12250	-52.0		270	039
	00	100	16520	-71.0			
57494	00	1000	240				
	00	850	1584	4.0	28	060	011
	00	700	3143	-1.0	17	340	007
	00	500	5780	-13.0	78	280	026
	00	400	7450	-24.0	76	280	043
	00	300	9490			270	054
	00	200	12210	-54.0		270	051
	00	100	16440	-72.0		270	025
57515	00	1000	150				
	00	988	355	11.0	100		
	00	850	1596	5.0	83	170	005
	00	785	2239	1.0	86		
	00	714	2999	.0	93		
	00	700	3159	-1.0	92	200	004
	00	588	4544	-3.0	92		
	00	500	5720	-10.0	85	250	022
	00	400	7500	-22.0	76	250	037
	00	360	8266	-28.0	82		
	00	342	8634	-29.0	75		
	00	300	9570	-34.0	66	260	043
	00	284	9958	-29.0			
	00	209					
	00	200	12310	-52.0		260	042
	00	178	13055	-58.0			
	00	118	15561	-72.0			
	00	100	16530	-73.0		270	029
	00	92	17020	-72.0			
57679	00	1000	237				
	00	850	1580	4.0	70	070	008
	00	700	3160	3.0	80	270	007
	00	500	5830	-10.0	78	290	016
	00	400	7510	-20.0	64	270	028
	00	300	9580	-35.0		270	038
	00	200	12300	-53.0		270	042
	00	100	16500	-76.0		270	019
57745	00	997	275	11.0	87		
	00	806	2014	1.0	47		
	00	777	2308	.8	138		
	00	734	2767	3.0	86		
	00	635	3933	.0	93		
	00	578	4679	-5.0	86		
	00	563	4886	-4.0	86		
	00	400	7520	-20.0	59	260	023
	00	300	9600	-34.0	418	270	033
	00	200	12330	-54.0		270	040
	00	100	16520	-75.0		260	021
	00	90	17127	-78.0			
	00	24	25186	-52.0			
57816	00	797	1151	7.0	93		
	00	753	1612	1.0	93		
	00	600	3429	-1.0	92		
	00	555	4048	-3.0	80		
	00	500	5850	-9.0	79	250	018
	00	492	5975	-7.0	73		
	00	471	6313	-11.0	56		
	00	400	7560	-19.0	59	270	018
	00	340	8751	-27.0	51		
	00	300	9640	-31.0		250	030
	00	200	12390	-52.0		260	032
	00	150	14207	-63.0			
	00	118	15642	-75.0			
	00	104	16369	-78.0			
57857	00	1000	-21				
	00	850	1567	7.0	81	060	012
	00	700	3169	5.0	93		
	00	500	5860	-9.0	85		
	00	400	7560	-10.0	28		
	00	300	9640	-33.0			
	00	200	12390	-53.0			
	00	100	16600	-77.0			
57972	00	1000	230				
	00	850	1569	7.0	100	030	007
	00	700	3171	5.0	93	260	007
	00	500	5860	-8.0	67	280	017
	00	400	7570	-18.0	41	270	018
	00	300	9650	-32.0		270	025
	00	200	12400	-52.0		270	030
	00	100	16590	-78.0		260	021
57993	00	1000	221				
	00	850	1571	7.0	87	030	009
	00	700	3176	5.0	75	260	007
	00	500	5870	-7.0	41	280	016
	00	400	7570	-18.0	65	270	018
	00	300	9660	-33.0		270	024
	00	200	12400	-53.0			
	00	100	16590	-78.0			
58027	00	1000	237				
	00	850	1574	3.0	32	350	010
	00	700	3125	-4.0	12	330	009
	00	500	5690	-19.0	15	300	024
	00	400	7320	-27.0		290	040
	00	300	9350				
	00	200	12030	-50.0			
	00	100	16390	-66.0			
58150	00	1000	222				
	00	850	1556	2.0	35	330	012

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
58150	00	700	3112	-4.0	27	330	016
	00	500	5680	-19.0	22	300	028
	00	400	7310	-27.0		290	045
	00	300	9320	-42.0		280	057
	00	200	12030				
	00	100	16390	-65.0			
58203	00	1000	243				
	00	850	1582	4.0	52	350	008
	00	700	3133	-3.0	19	330	007
	00	500	5730	-16.0	19	300	024
	00	400	7380	-25.0	47	290	035
	00	300	9410	-40.0			
	00	200	12100	-52.0			
	00	100	16400	-70.0			
58238	00	1000	231				
	00	850	1569				
	00	700	3128	-1.0	24	350	011
	00	500	5740	-16.0	21	290	024
	00	400	7390	-26.0	42	280	036
	00	300	9410	-40.0		280	064
58367	00	1000	221				
	00	850	1560	2.0	75	330	008
	00	700	3120	-2.0	26	340	014
	00	500	5740	-14.0	100	280	027
	00	400	7390	-25.0	52	280	033
	00	300	9440	-34.0		280	055
	00	200	12170	-52.0		270	059
	00	100	16480	-70.0			
58424	00	400	7440	-24.0	63		
	00	300	9490	-36.0			
	00	200	12210	-54.0			
	00	100	16460	-71.0			
58457	00	1000	237				
	00	850	1576	3.0	70	010	006
	00	700	3140	.0	20	310	012
	00	500	5780	-12.0	51	280	028
	00	400	7460	-22.0	48		
	00	300	9530	-33.0			
	00	200	12260	-53.0			
	00	100	16530	-72.0			
58606	00	1000	230				
	00	850	1573	5.0	52	060	012
	00	700	3155	4.0	60	280	009
	00	500	5830	-10.0	61	280	022
	00	400	7510	-20.0	53	270	023
58633	00	1000	234				
	00	850	1575	5.0	56	050	007
	00	700	3146	2.0	69	290	011
	00	500	5820	-10.0	67	290	025
	00	400	7500	-20.0	64	280	037
58666	00	1000	211				
	00	850	1557	6.0	52	010	008
	00	700	3138	1.0	86		
	00	500	5820	-9.0	62		
	00	400	7510	-21.0	53		
	00	300	9580	-33.0	49		
	00	200	12310	-53.0			
	00	100	16560	-73.0			
58725	00	1000	213				
	00	850	1563	6.0	93		
	00	700	3159	5.0	81		
	00	500	5840	-9.0	57		
	00	400	7540	-19.0	41		
	00	300	9620	-34.0			
	00	200	12360	-53.0			
	00	100	16570	-76.0			
58847	00	1000	197				
	00	850	1564	9.0	93	040	004
	00	700	3171	5.0	75	260	017
	00	500	5840	-10.0	78	280	017
	00	400	7540	-19.0	64	260	022
	00	300	9620	-35.0	59	260	023
	00	200	12320	-54.0		290	033
	00	100	16510	-74.0		270	018
58965	00	1000	188				
	00	850	1563	11.0	83		
	00	700	3182	7.0	65	280	008
	00	500	5870	-8.0	67	240	017
	00	400	7570	-15.0	55	250	020
	00	300	9650	-34.0		260	029
	00	200	12360	-55.0		270	031
	00	100	16530	-78.0		270	018
58968	00	1000	197				
	00	850	1565	9.0	100		
	00	700	3173	5.0	81		
	00	500	5850	-9.0	92		
	00	400	7540	-20.0	91		
	00	300	9610	-36.0	90		
	00	200	12310	-55.0			
	00	100	16460	-75.0			
59023	00	400	7570				
59096	00	1000	200				
	00	850	1565	12.0	93		
	00	700	3182	6.0	81		
	00	500	5880	-8.0	92		
	00	400	7590	-18.0	77		
	00	300	9680	-32.0	74		
	00	200	12420	-54.0			
	00	100	16620	-78.0			
59134	00	1000	179				
	00	850	1554	12.0	71	030	009
	00	700	3172	7.0	61	240	004
	00	500	5860	-9.0	79		
	00	400	7560	-17.0	71		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
59134	00	300	9670	-28.0	62		
	00	200	12420	-53.0			
	00	100	16620	-78.0			
59211	00	1000	198				
	00	850	1557	6.0	93	030	006
	00	700	3157	6.0	93	200	007
	00	500	5840	-9.0	73	240	006
	00	400	7540	-19.0	37	250	010
	00	300	9630	-32.0		240	018
	00	200	12380	-53.0		250	017
	00	100	16570	-79.0		250	017
59265	00	1000	197				
	00	850	1559	12.0	50	090	007
	00	700	3175	6.0	81	250	004
	00	500	5870	-7.0	62		
	00	400	7570	-18.0	58		
	00	300	9660	-33.0			
	00	200	12380	-54.0			
	00	100	16550	-80.0			
59287	00	1000	185				
	00	850	1560	13.0	76	070	069
	00	700	3180	7.0	75	300	002
	00	500	5880	-7.0	79	280	010
	00	400	7590	-17.0	59		
	00	300	9680	-31.0	49		
	00	200	12430	-53.0		270	024
	00	100	16650	-77.0			
59316	00	1000	174				
	00	850	1554	14.0	67	040	009
	00	700	3176	7.0	61	250	008
	00	500	5870	-8.0	79	270	011
	00	400	7580	-17.0	71	250	015
	00	300	9670	-33.0	60	260	024
	00	200	12400	-52.0		280	024
	00	100	16590	-77.0		280	015
59345	00	1000	155				
	00	850	1550	17.0	59	040	010
	00	700	3185	7.0	65	320	005
	00	500	5880	-8.0	57	260	013
	00	400	7590	-18.0	59	260	017
	00	300	9690	-31.0		280	022
	00	200	12440	-51.0		280	021
	00	100	17660	-75.0		290	012
59431	00	1000	192				
	00	850	1558	12.0	87	060	009
	00	700	3178	7.0	81	180	006
	00	500	5880	-7.0	85	250	010
59663	00	1000	169				
	00	850	1549	14.0	77	070	010
	00	700	3176	8.0	81	080	001
	00	400	7590	-19.0	91		
	00	300	9690	-31.0	81		
	00	200	12440	-52.0			
	00	100	16620	-78.0			
59758	00	1000	143				
	00	850	1535	15.0	82	090	013
	00	700	3158	9.0	57	090	005
	00	500	5870	-7.0	73	260	007
	00	400	7570	-17.0	65	230	012
	00	300	9670	-30.0	50	230	009
	00	200	12440	-54.0		230	018
	00	100	16660	-74.0		230	004
59981	00	1000	115				
	00	850	1524	17.0	88	090	009
	00	700	3164	10.0	76	100	008
	00	500	5880	-5.0	45	100	004
60020	00	1016	35	23.0	69	180	002
	00	1000	174	23.0	69	180	002
	00	857	9390	15.6	36	240	013
	00	850	1573	15.0	41	180	005
	00	732	11940	4.8	65	230	015
	00	700	3176	1.2		180	008
	00	646	3814	-4.5			
	00	537	5247	-12.5			
	00	500	5780	-17.5		230	005
	00	445	6641	-24.3	76		
	00	345	8732	38.8	95		
	00	275				240	021
	00	259	10949	-57.1			
	00	250	10570	-57.1		230	015
	00	194	12650	70.8			
	00	154	14497	-70.9		330	015
60250	00	1019	25	22.0	43		
	00	1000	174	22.4	43		
	00	945	665	23.4	41		
	00	850	1574	15.0	41		
	00	700	3171	.4	47		
	00	680	3402	-1.5	46		
	00	660	3641	1.4	44		
	00	500	5800	-15.3	38		
	00	400	7460	-26.9	38		
	00	300	9470	-41.3			
	00	250	10690	-50.1			
	00	240	10956	-52.1			
	00	200	12120	-57.7			
	00	175	12955	-61.5			
	00	150	13900	-64.7			
	00	145	14107	-65.5			
	00	135	14542	-64.9			
	00	105	16073	-65.5			
	00	100	16370	-64.5			
60390	00	1023	25	17.0	80	000	000
	00	1005				150	004
	00	1000	218	22.6	46	150	004

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
60390	00	950	662	22.6	40		
	00	850	1610	14.6	51	230	002
	00	800				240	002
	00	727	2904	4.2	65	330	002
	00	700	3225	2.0	69	020	003
	00	650				310	003
	00	636	3990	-3.5	69		
	00	600	4446	-8.9	70		
	00	555				260	004
	00	510	5684	-17.3	81		
	00	500	5840	-17.9	83	190	002
	00	466	6364	-20.7	83		
	00	433				090	003
	00	400	7480	-28.9	69	070	002
	00	395				070	002
	00	334	8743	-39.3	69		
	00	300	9470	-45.1		260	002
	00	296				250	002
	00	282				170	002
	00	250	10661	-55.1		160	002
	00	229	11218	-58.1			
	00	200	12070	-57.7		190	002
	00	154				200	006
	00	150	13890	-56.5			
	00	143	14194	-56.1			
60571	00	939	784	19.0	52	080	006
	00	912	1033	19.6	56		
	00	892	1223	17.8	55		
	00	838	1753	15.4	55		
	00	700	3240	2.6	75		
	00	668	3615	-1.3	83		
	00	532	5384	-14.3	69		
	00	505	5778	-16.1	55		
	00	500	5860	-16.7	54		
	00	400	7500	-28.3	74		
	00	395	7590	-28.7	68		
	00	354	8367	-33.5	70		
	00	323	8002	-39.9	69		
	00	300	9500	-42.9			
	00	269	10230	-46.1			
	00	231	11224	-54.7			
	00	200	12150	-56.5			
	00	150	13970	-57.6			
	00	100	16520	-58.5			
	00	70	18750	-60.3			
	00	50	20840	-88.9			
60715	00	1027	4	15.4	98	000	000
	00	1000	224	17.6	84	000	000
	00	985	353	20.6	78		
	00	940	754	19.0	52		
	00	850	1609	12.0	47	190	002
	00	730	2858	2.0	51		
	00	700	3202	1.2	44	210	002
	00	539	5252	-11.9	39		
	00	500	5830	-14.9	38	220	005
	00	430	6949	-24.9	38		
	00	400	7470	-28.1	46	210	011
	00	300	9460				
	00	180				230	016
	00	160	13583	-62.7			
	00	100	16475	-63.5			
	00	70	18520	-62.3			
	00	50	20600	-59.1			
	00	30	23850	-54.3			
	00	20	26460	-52.7			
	00	10	35830	-53.1			
	00	8	37233	-63.9			
	00	7	38055	-62.3			
	00	6	39004	-63.5			
	00	5	40142	-56.5			
	00	4	41559	-56.1			
	00	2	45996	-53.1			
60760	00	1020	51	20.8	43		
	00	1000	214	20.8	19		
	00	850	1599	13.2	30		
	00	740	2741	3.2	41		
	00	700	3182	2.0	17		
	00	600	4420	-4.3	10		
	00	540	5241	-10.1	9		
	00	500	5830	-14.7	35		
	00	400	7480	-28.1	56		
	00	300	9480	-43.3			
	00	250	10680	-52.1			
	00	200	12110	-58.5			
	00	155	13706	-60.3			
	00	150	13900	-58.5			
	00	130	14794	-61.3			
	00	100	16420	-62.3			
	00	70	18600	-63.3			
	00	50	20680	-61.1			
	00	30	23910	-56.5			
	00	20	26500	-51.7			
	00	10	30889	-62.3			
	00	8	32259	-64.7			
	00	3	38386	-55.1			
	00	2	40996	-51.7			
61052	00	988	233	26.2	34	000	000
	00	1000	115				
	00	970	370	31.4	15	100	004
	00	850	1530	22.0	23	070	005
	00	700	3185	6.4	26	040	006
	00	594	4518	1.8	9		
	00	560	4992	.6	12		
	00	500	5890	-5.7	19	110	002

```
OCTOBER 26 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

61052 00  424   7161 -14.1  22         61996 00  528   5287 -16.3  72         65578 00  473                  050 008 70200 00  300   8760 -53.5     260 028 70273 00  276   9313 -56.5
      00  400   7610 -15.7  14 300 004       00  525                  290 018       00  402  19351 -17.7  21               00  250   9913 -60.9     260 033       00  250   9846 -52.9
      00  328   9070 -28.1  21                 00  500   5700 -18.9  84 290 027       00  352  20333 -23.7  21               00  231  10410 -56.5                   00  200  11400 -48.9
      00  300   9700 -32.1  22 200 011       00  492   5820 -19.5                   00  338                  170 012       00  200  11320 -54.5     270 032       00  162  12761 -55.3
      00  256  10804 -39.1  22                 00  412   7121 -26.3  84               00  328  20845 -27.5  27               00  150  13170 -53.5     270 026       00  150  13250 -54.9
      00  250  10970 -40.5     220 013       00  410                  290 041       00  286                  180 010       00  100  15780 -53.5     270 024       00  106  15484 -52.1
      00  200  12440 -54.1     210 010       00  400   7330 -28.1  70 290 039       00  261  22447 -40.1                   00   73  17795 -55.7                   00  100  15870 -44.1
      00  190  12767 -56.9                   00  371   7867 -31.1  40               00  250  10930 -44.1     170 011       00   70  18060 -53.7     260 028       00   92  16432 -41.7
      00  175                  180 024       00  310                  290 038       00  200                  140 021       00   50  20210 -55.5     260 029       00   70  18230 -56.1
      00  150  14240 -66.9     190 017       00  304   9254 -39.7  58               00  188  12781 -58.7                   00   30  23490 -52.3     270 028       00   62  18987 -58.7
      00  107  16238 -75.5                   00  300   9350 -40.3     280 040       00  160                  180 013       00   20  28010 -50.7     250 035       00   50  20360 -53.1
      00  100  16640           200 007       00  250  10570 -49.1     290 056       00  139  14623 -71.1                   00   13  30847 -45.9                   00   42  21500 -46.9
      00   70  18310 -70.1                   00  247                  290 057       00  115                  180 017 70219 00 1013     46   1.6 100 200 010       00   37  22332 -51.1
      00   50  20760 -64.1                   00  221  11369 -54.9                   00  108  16094 -77.1                   00 1000    142   2.0  91 220 013       00   30  23700 -50.5
      00   30  23950 -55.3                   00  205  11847 -57.1                   00  100  16539 -74.3     070 010       00  907    923  -2.1  76               00   24  25155 -50.5
      00   20  26560 -52.1                   00  200  12000 -57.1     290 036 70026 00 1011      4  -7.3  89 210 003       00  850   1437  -6.7  89 230 019       00   20  26370 -42.9     270 018
      00   10                  200 008       00  189                  300 021       00 1000     95  -5.3  93 230 004       00  820   1717  -6.7  53               00   15  28305 -44.1
      00    9  31443 -76.7                   00  176                  290 013       00  986    205  -6.5 100               00  778   2125  -9.5  74               00   13  29255 -49.1
      00    8  32124 -75.1                   00  155  13629 -52.9                   00  940    577  -8.3  74               00  700   2937 -14.7  79 260 022       00   10  30980 -46.9     260 025
      00    7  32912 -68.1                   00  150  13840 -53.9     280 026       00  850   1349 -15.3  80 260 005       00  573   4425 -24.1  71               00    7  33340 -48.3     280 021
      00    3  38162 -55.1                   00  142                  290 036       00  700   2786 -25.5  63 250 004       00  531   4960 -24.5  70         70308 00 1011      9   4.8  85 190 014
      00    2  40770 -52.1                   00  129  14803 -56.5                   00  643   3397 -29.9  70               00  500   5420 -27.3  62 270 028       00 1000     99   4.0  77 190 018
61290 00  975    343  27.4  61 000 000       00  100  16420 -57.5                   00  632   3520 -28.7  70               00  400   7000 -35.9  42 280 034       00  926    717  -1.1 100
      00 1000    109                   61998 00  892     18   3.0                   00  614   3727 -28.5  29               00  365   7631 -40.1                   00  850   1400  -5.1 100
      00  960    487  28.0  54         62306 00 1017     30           280 010       00  571   4243 -31.1  16               00  300   8940 -49.7     280 048       00  831   1577  -5.5 100
      00  959                  030 002       00  849  23800   4.8 100               00  500   5170 -37.1  20 150 006       00  250  10110 -58.3     290 058       00  822   1663  -4.1 100
      00  862                  120 004       00  836  23925    .8  43               00  472   5566 -39.9  22               00  200  11520 -56.7     280 048       00  786   2015  -4.9 100
      00  850   1550  21.2  46 120 004       00  810  24180   3.8  41               00  400   6680 -48.7     140 005       00  179  12402  53.4                   00  700   2921  -9.5 100
      00  720                  080 009       00  783  24457   6.8  42               00  300   8530 -57.1     150 003       00  150  13360 -54.5     280 034       00  500   5410 -21.1  81 230 030
      00  700   3190   7.8  78 080 008       00  730  25030   4.8                   00  250   9690 -55.1     250 007       00  100  15960 -54.5     280 032       00  400   7090 -31.7  55 240 040
      00  625                  070 005       00   70  18480 -64.1     300 010       00  240   9952 -52.7                   00   85  17009 -50.9                   00  342   8178 -40.1
      00  572   4819  -3.3  77         62378 00 1000    141  16.8  78               00  200  11130 -52.1     260 008       00   70  18260 -54.5     280 028       00  300   9100 -45.5     250 050
      00  537                  170 003       00  962    470  16.8  78               00  150  12890 -52.9     260 012       00   50  20420 -53.1     270 021       00  250  10290 -55.1     260 044
      00  500   5690  -5.9     220 003       00  738   2662   1.6  75               00  100  15610 -54.1     260 012       00   30  23720 -52.1     270 023       00  209  11427 -57.9
      00  465                  300 004       00  671   3430   3.4                   00   84  16722 -56.9                   00   24  25163 -52.7                   00  200  11660 -55.3     270 041
      00  430   7055 -12.9  30         62414 00  999    200  17.8  36 310 007       00   70  17880 -56.1     260 013       00   20  26350 -48.3     260 029       00  188  12057 -52.7
      00  400   7600 -16.5  28 250 006       00 1000    142                         00   50  20010 -57.3     260 013       00   12  29705 -49.5                   00  158  13174 -54.9
      00  361                  190 007       00  850   1522  11.0  43 340 004       00   30  23230 -59.5                   00   10  30910 -45.5                   00  150  13510 -53.3     250 036
      00  330   9017 -26.7  25                 00  700   3129   6.0  12 250 005       00   28  23663 -58.5             70231 00 1005    103  -2.9  78 170 004       00  108  15620 -54.5
      00  320                  190 014       00  500   5800 -11.1  11 200 009 70086 00 1014     15 -15.7  65 210 004       00 1000    146  -3.7  84 180 005       00  102  15988 -51.9
      00  300   9700 -32.5  28 190 010       00  400   7480 -22.9  11 270 022       00 1000    120  -9.3  48 240 008       00  960    467  -6.3 100               00  100  16120 -52.9     270 022
      00  265  10561 -40.1                   00  300   9530 -39.1  11 260 023       00  968    371  -9.3  48               00  921    790  -8.1 100               00   70  18420 -54.1     260 024
      00  250  10960 -43.7     180 009       00  200  12210 -54.3     270 035       00  928    695 -12.1  47               00  886   1091  -7.7 100               00   50  20580 -54.8     260 024
      00  237                  200 006       00  150  14020  62.0     270 034       00  850   1361 -17.3  76 250 007       00  850   1415  -9.5 100 240 015       00   30  23870 -51.3     270 020
      00  200  12420 -56.9     210 007       00  100  16470 -73.1     270 020       00  816   1666 -18.9 100               00  831   1590  -8.7 100               00   27  24561 -47.5
      00  164  13655 -64.5     230 006 63705 00  885   1146  19.0  86 330 003       00  807   1749 -17.1  54               00  771   2166 -12.7 100               00   20  26540 -48.5     260 025
      00  150  14210 -67.3     200 007       00  850                  010 013       00  770   2102 -15.9  23               00  722   2664 -15.8  77               00   12  28894 -49.5
      00  119                  150 011       00  840   1495  19.4  82 010 013       00  758   2220 -16.3  46               00  700   2896 -17.9  83 270 016       00   10  31100 -46.1     250 022
      00  113  15886 -74.9                   00  830   3146  19.4  60 070 002       00  700   2818 -18.3  49 230 010       00  622   3768 -24.5  74               00    7  33480 -44.1
      00  100  16600 -75.7     240 006       00  785   5850  16.0  90 120 159       00  500   5240 -36.9  53 210 009       00  530   4918 -31.3  68               00    6  34517 -42.9
      00   99                  260 006       00  717                  060 005       00  473   5622 -40.1                   00  500   5330 -32.3  62 290 025 70316 00 1022     31   5.0  70 180 011
      00   88                  010 005       00  715   7560  11.0  73 140 008       00  400   6750 -49.3     220 008       00  445   6144 -36.8  47               00 1000    208   4.4  60 180 010
      00   75  18293 -68.7                   00  660                  170 006       00  336   7870 -58.3                   00  405   6791 -40.1                   00  939    716    .6  51
      00   60                  030 007       00  605   9860   7.0 100 130 007       00  300   8580 -60.1     180 006       00  400   6860 -40.5     300 042       00  850   1512  -2.5  26 240 009
      00   58  19867 -59.5                   00  603                  170 009       00  287   8856 -61.1                   00  300   8780 -54.3     300 046       00  700   3038  -7.1  11 240 015
61641 00 1011     24  26.2  92 340 003       00  485  12390 -10.5 100 330 001       00  250   9720 -55.7     240 005       00  269   9472 -58.5                   00  558   4772 -17.3  11
      00  995    174  27.2  65 060 004       00  460  14160  -8.5  40 020 004       00  237  10062 -53.3                   00  250   9940 -56.9     300 046       00  531   5142 -19.3  59
      00  988    236  26.2  69                 00  440  14502 -11.1  30               00  200  11160 -51.3     270 008       00  200  11360 -52.9     300 032       00  500   5590 -23.1  52 260 028
      00  970    397  27.0  11                 00  418                  110 007       00  150  13020 -52.5     260 010       00  150  13220 -52.7     290 028       00  490   5738 -23.9  52
      00  936    711  27.2  10                 00  400  15225 -17.1  45               00  100  15640 -52.5     280 009       00  100  15840 -52.7     290 028       00  484   5828 -23.3  64
      00  906    997  26.8  11                 00  378                  130 006       00   70  17940 -54.3     280 011       00   79  17370 -50.3                   00  446   6422 -26.7  68
      00  885                  040 004       00  360  16007 -22.1  19               00   50  20090 -54.9                   00   70  18150 -51.8     280 025       00  400   7200 -30.7  55 270 028
      00  770   2393  12.8  26                 00  320  16862 -28.5  19               00   30  23350 -55.3                   00   50  20330 -52.8     260 024       00  336   8414 -40.1
      00  738                  090 011       00  275                  110 006       00   20  25960 -52.5                   00   36  22446 -53.5                   00  300   9170 -47.1     290 031
      00  683   3379   2.4  60                 00  260  18315 -40.1                   00   12  29290 -48.7             70261 00 1004    138  -8.3  62 080 002       00  280   9623 -51.3
      00  660   3655   2.2  44                 00  250                  140 005       00   10  30470 -51.5                   00 1000    163 -11.7  66 080 002       00  250  10350 -28.5  41
      00  625                  230 007       00  230                  110 003       00    9  31153 -52.1                   00  946    572 -12.1                   00  245  10486 -56.9
      00  621   4144   -.7  47                 00  210                  270 001       00    8  31923 -47.7                   00  850   1403 -14.5  87 260 009       00  238  10670 -55.3
      00  593   4510  -4.1  58                 00  193                  360 002       00    7  32800 -48.9                   00  779   2058 -18.7  79               00  200  11770 -57.9     290 027
      00  557   5004  -3.5  15                 00  174                  010 005 70133 00 1009      5 -10.5  85 100 012       00  756   2280 -20.7  58               00  163  13054 -59.7
      00  550                  180 006       00  156                  360 009       00 1000     76 -12.1  56 110 015       00  700   2844 -25.7  62 280 011       00  150  13580 -53.7     290 036
      00  500   5850  -7.5   9 180 005       00  140  22233 -74.1                   00  974    278 -11.7  81               00  688   2969 -26.5  67               00  109  15616 -57.3
      00  472   6296 -10.1   9         63741 00  823   1798  14.6  87 080 001       00  960    389  -9.5 100               00  645   3433 -28.7  33               00  100  16170 -55.9     290 028
      00  400   7550 -21.7  12 150 002       00  700   3141   6.0  97 040 003       00  894    939  -9.5 100               00  500   5230 -38.1  23 220 009       00   70  18440 -55.5     280 024
      00  368   8160 -25.3  13                 00  500   5850  -6.7   7 090 007       00  850   1330 -10.1  94 160 009       00  400   6730 -48.5     280 009       00   50  20590 -54.1     280 018
      00  362                  290 004       00  400   7560 -16.1   4 110 007       00  700   2807 -17.3  87 250 013       00  360   7418 -51.7                   00   44  21408 -55.1
      00  300   9630 -33.3  12 290 006       00  300   9660 -32.3   4 660 013       00  612   3800 -24.1  69               00  300   8600 -52.5     310 016       00   30  23880 -52.1     280 017
      00  278                  300 007       00  200  12400 -53.7     220 002       00  592   4042 -25.9  51               00  250   9780 -51.7     310 021       00   20  26520 -48.9     280 010
      00  272  10310 -39.1  11                 00  150  14190 -68.5     290 009       00  562   4416 -28.9  50               00  200  11230 -49.9     310 019       00   10  31080 -47.5     260 008
      00  250  10880 -46.1     250 011       00  100  16510 -81.3     110 007       00  533   4783 -31.9  71               00  150  13120 -49.6     300 020       00    9  31779 -45.5
      00  237                  240 015       00   90                  080 010       00  500   5250 -34.9  66 260 029       00  132  13957 -49.8             70326 00 1022     15   2.2  79 160 006
      00  200  12330 -45.9     310 032       00   86  17366 -77.3                   00  468   5709 -37.7  64               00  124  14364 -52.3                   00 1000    188    .6 100 210 008
      00  186                  340 037       00   82  17642 -73.9     060 008       00  452   5948 -38.7  32               00  113  14867 -50.8                   00  928    784  -2.7 100
      00  177  13117 -60.7                   00   75                  170 007       00  400   6770 -49.5     280 040       00  100  15760 -52.1     290 021       00  904    990  -5.5  70
      00  175                  260 031       00   72  18399 -74.8                   00  300   8620 -55.7     280 054       00   70  18070 -51.5     280 026       00  873   1263  -6.1  97
      00  164                  350 018       00   70  18560 -73.3     220 008       00  274   9192 -60.1                   00   50  20250 -52.3     270 023       00  850   1471  -7.3  87 270 011
      00  150  14120 -64.5     280 010       00   62  19283 -66.1                   00  250   9767 -57.9     270 040       00   34  22747 -51.9                   00  700   2963 -15.1  74 300 015
      00  136                  250 014       00   56  19898 -67.5                   00  228  10355 -52.9                   00   30  23560 -48.9     270 031       00  583   4325 -22.9  63
      00  104  16327 -70.3                   00   50  20580 -64.9                   00  200  11200 -52.3     270 027       00   28  24015 -47.1                   00  548   4778 -23.5  57
      00  100  16550 -70.5     260 015       00   48  20831 -61.9                   00  150  13060 -52.7     270 024       00   20  26230 -50.7     260 034       00  500   5440 -27.9  56 300 031
      00   70  18670 -67.9     300 000       00   46  21095 -61.5                   00  100  15680 -53.9     270 026       00   17  27304 -44.5                   00  400   7020 -35.9  42 300 036
      00   63  19304 -67.5             65578 00 1013     13  85.2  95 000 000       00   70  18000 -55.5     270 022       00   12  29622 -47.3                   00  368   7595 -39.7  46
      00   50  20720 -62.5     040 003       00  998   1520  24.8 100               00   50  20150 -55.1     270 026 70273 00 1018     40  -1.5  54 100 002       00  300   8960 -49.9     300 041
      00   39                  060 011       00  956   3162  21.8 100 090 012       00   30  23420 -53.3     270 032       00 1000    186  -4.5  42 170 002       00  250  10140 -56.9     300 042
      00   30  23920   5.6  93 090 006       00  868                  070 010       00   20  26050 -50.8     260 043       00  850   1446 -13.1  47 330 009       00  234  10557 -58.7
61996 00 1019     28  12.4  94 280 005       00  860   5870  17.4 100 040 008       00   18  26738 -49.3                   00  799   1915 -18.1  69               00  200  11540 -56.9     300 041
      00 1000    186  11.0  93 270 006       00  784   7580  13.2  76 100 005 70200 00 1004      7   1.6  88 220 008       00  763   2263 -15.3  50               00  150  13360 -55.5     290 031
      00  985    312  10.2  94                 00  726                  090 017       00 1000     38   1.8  89 220 009       00  700   2807 -20.3  58 330 023       00  113  15168 -54.9
      00  850   1520   5.8  95 290 016       00  725   9670  10.2  50 180 010       00  970    282   -.3 100               00  667   3264 -21.1  44               00  100  15960 -50.5     290 026
      00  804   1973   4.0  94                 00  702  12390   8.0  70 140 021       00  850   1325  -6.9 100 220 011       00  525   4988 -33.5  39               00   70  17410 -55.3     280 022
      00  700   3099  -3.3  88 290 024       00  650  14670   3.8  75 180 013       00  700   2817 -15.5  86 220 013       00  500   5330 -34.3  43 320 034       00   50  20410 -55.3     290 020
      00  667   3481  -3.3  23                 00  587                  080 006       00  514   5085 -29.5  71               00  438   6251 -37.1  29               00   40  21850 -50.5
      00  610                  290 030       00  577  16550   -.5  74               00  500   5280 -30.3  71 250 018       00  400   6880 -40.5     320 047       00   30  23720 -51.7     270 017
      00  584   4519  -9.5  10                 00  488  17871  -7.3  26               00  400   6850 -37.9  58 250 027       00  300   8780 -53.7     320 060       00   20  26360 -49.7     270 014
```

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70326	00	17	27435	-44.9			
	00	14	28723	-48.5			
	00	10	30840	-47.1		240	011
	00	8	32424	-45.1			
70350	00	1002	6	5.0	41	290	008
	00	1022	6	5.0	41		
	00	1000	181	3.8	44		
	00	850	1477	-6.1	58		
	00	814	1814	-8.9	62		
	00	787	2074	-11.1	68		
	00	725	2698	-15.3	60		
	00	700	2959	-15.3	50		
	00	692	3046	-15.1	46		
	00	646	3564	-16.7	41		
	00	572	4466	-23.1	52		
	00	500	5440	-28.9	68		
	00	485	5512	-29.3	69		
	00	400	7010	-37.1	42		
	00	300	8840	-50.9			
	00	262	9809	-57.3			
	00	250	10110	-57.8			
	00	241	10341	-58.5			
	00	200	11520	-54.3			
	00	178	12271	-51.9			
	00	150	13380	-51.9			
	00	100	16010	-52.9			
	00	70	18310	-53.3			
	00	50	20480	-53.9			
	00	47	20877	-54.1			
	00	37	22432	-48.3			
	00	30	23810	-51.1			
	00	28	24258	-51.9			
	00	20	26450	-49.5			
	00	17	27518	-48.1			
70361	00	1005	9	.0	47	060	002
	00	1000	48	-1.7	31	060	003
	00	850	1319	-11.7	30	030	007
	00	779	1980	-16.8	34		
	00	760	2165	-18.5	59		
	00	700	2776	-21.7	44	330	009
	00	656	3252	-24.1	28		
	00	520	4900	-37.9	33		
	00	500	5170	-38.9	32	340	004
	00	400	6680	-46.7		350	017
	00	354	7486	-49.1			
	00	300	8580	-46.5		320	017
	00	250	9790	-46.7		320	022
	00	221	10774	45.4			
	00	200	11280	-45.5		310	023
	00	150	13200	-45.5		290	021
	00	100	15880	-47.9		290	023
	00	70	18220	-50.7		260	016
	00	50	20410	-52.7		280	021
	00	43	21391	-49.5			
	00	30	23740	-49.5		270	015
	00	28	24190	-51.7			
	00	21	26085	-44.9			
	00	20	26410	-47.5		280	015
	00	19	26747	-50.7			
	00	10	30990	-44.3		290	010
	00	7	33360	-47.9		240	012
	00	6	34381	-46.1			
70398	00	1000	34	3.2	76	280	002
	00	990	115	2.4	75		
	00	895	918	-5.1	69		
	00	879	1059	-6.1	68		
	00	850	1321	-7.9	53	290	013
	00	700	2800	-19.1	41	280	016
	00	654	3302	-23.3	52		
	00	633	3540	-24.9	20		
	00	500	5220	-36.5	18	270	018
	00	454	5884	-40.1			
	00	405	6657	-44.3			
	00	400	6740	-44.1		270	034
	00	341	7806	-46.3			
	00	300	8660	-43.1		270	039
	00	250	9890	-42.7		270	034
	00	200	11390	-43.5			
	00	150	13320	-47.5			
	00	123	14621	-51.1			
	00	100	15970	-49.5			
	00	93	16442	-52.9			
	00	70	18270	-53.1			
	00	66	18652	-49.5			
	00	55	19834	-54.3			
	00	50	20450	-50.3			
	00	41	21744	-50.7			
	00	35	22762	-56.1			
	00	30	23750	-53.5			
	00	20	26390	-48.9			
	00	10	30860	-46.9			
	00	9	31655	-48.9			
	00	7	33320	-44.3			
70414	00	983	31	6.0	85	230	018
	00	1000	103				
	00	850	1210	-2.5	78	240	024
	00	700	2726	-11.7	51	250	023
	00	500	5210	-31.9	25	250	019
	00	400	6750	-39.7		240	026
	00	300	8720	-38.5		230	031
	00	200	11480	-43.5		230	029
	00	150	13400	-45.5		230	037
	00	100	16070	-50.5		230	025
	00	70	18380	-53.9		250	014
70414	00	50	20560	-48.7		240	018
	00	30	23890	-50.7			
72201	00	1013	6	26.6	65	350	003
	00	1000	121	26.4	65	340	004
	00	942	641	21.0	86		
	00	860	1421	17.2	45		
	00	850	1532	16.6	48	260	005
	00	782	2233	10.8	58		
	00	753	2547	10.0	40		
	00	748	2602	10.2	11		
	00	720	2919	11.0	8		
	00	700	3158	10.2	11	250	010
	00	682	3374	9.4	10		
	00	659	3658	9.8	10		
	00	500	5890	-5.9	9	320	009
	00	400	7590	-18.1	8	350	014
	00	300	9670	-34.1	19	350	021
	00	269	10424	-40.1			
	00	250	10920	-44.5		010	028
	00	200	12380	-57.3		010	020
	00	168	13791	63.6			
72202	00	1013	4	28.4	54	170	004
	00	1000	116	26.4	75	200	004
	00	975	338	25.4	77		
	00	897	1059	18.4	88		
	00	850	1527	14.8	89	290	005
	00	833	1697	13.2	90		
	00	766	2396	9.6	40		
	00	755	2516	8.8	49		
	00	732	2771	7.2	82		
	00	729	2805	7.6	49		
	00	710	3022	7.2	17		
	00	700	3144	7.6	17	260	012
	00	667	3540	6.4	17		
	00	648	3777	7.6	17		
	00	578	4709	2.6	18		
	00	500	5860	-6.3	18	300	014
	00	457	6554	-13.1	18		
	00	400	7560	-18.3	16	320	017
	00	373	8078	-21.5	19		
	00	300	9650	-33.9	19	340	024
	00	266	10482	-38.9	18		
	00	250	10902	-43.8		350	025
	00	200	12360	-55.9		340	021
	00	150	14140	-68.1		340	023
	00	125	15220	-73.7			
	00	100	16520	-75.1		030	006
	00	80	17817	-74.3			
	00	70	18610	-67.9		090	004
	00	50	20670	-59.1		050	005
	00	30	23910	-54.9		090	011
	00	20	26560	-45.5		090	007
	00	14	28944	-44.5			
	00	13	29444	-40.7			
	00	10	31220	-42.1		360	007
	00	9	31834	-41.5			
	00	8	32741	-36.9			
72208	00	1010	13	20.0	80	280	003
	00	1000	94	18.2	81	290	004
	00	882	1153	11.6	88		
	00	850	1470	11.4	66	330	010
	00	700	3070	2.8	56	340	012
	00	687	3221	2.0	55		
	00	675	3363	2.6	41		
	00	648	3692	.8	37		
	00	577	4613	-5.3	53		
	00	575	4640	-5.3	38		
	00	542	5101	-8.3	31		
	00	500	5720	-13.7	35	300	016
	00	493	5827	-14.1	32		
	00	463	6301	-16.7	65		
	00	456	6415	-17.3	59		
	00	454	6448	-17.9	48		
	00	449	6531	-18.1	34		
	00	426	6922	-19.9	22		
	00	400	7390	-23.7	21	320	024
	00	358	8189	-30.5	14		
	00	340	8555	-30.9	8		
	00	300	9440	-34.3	9	320	031
	00	285	9796	-37.5	9		
	00	250	10690	-41.9		320	028
	00	200	12170	-52.3		320	030
	00	181	12809	-56.7			
	00	150	13990	-60.3		300	027
	00	120	15356	-68.1			
	00	100	16440	-70.7		310	008
	00	92	16933	-71.7			
	00	70	18560	-67.5		020	004
	00	50	20610	-63.1		050	004
	00	38	22324	-56.7			
	00	30	23830	-55.1		240	005
	00	20	26460	-47.9		270	011
	00	17	27529	-49.3			
	00	10	31060	-43.7		250	015
	00	9	31762	-47.5			
	00	7	33430	-44.9			
	00	6	34464	-43.5			
72211	00	1013	8	23.0	73	320	004
	00	1000	120	22.2	64	320	005
	00	903	992	14.8	92		
	00	883	1181	14.8	55		
	00	850	1510	14.8	33	290	008
	00	737	2705	11.0	25		
	00	700	3135	8.2	25	350	007
72211	00	652	3717	5.0	18		
	00	620	4128	6.0	13		
	00	556	5008	-.9	15		
	00	528	5419	-2.7	15		
	00	500	5850	-5.7	15	330	022
	00	419	7205	-17.3	15		
	00	400	7550	-18.3	13	330	024
	00	300	9640	-33.7	22	330	030
	00	266	10473	-39.7	19		
	00	250	10890	-43.5		340	034
	00	215	11886	-52.1			
	00	200	12350	-55.1		240	028
	00	163	13630	-63.9			
	00	150	14140	-66.1		330	021
	00	126	15178	-73.7			
	00	117	15609	-75.1			
	00	107	16129	-73.7			
	00	100	16520	-76.1		340	006
	00	81	17739	-75.1			
	00	70	18600	-67.9		080	007
	00	60	19538	-62.9			
	00	50	20670	-61.9		040	005
	00	39	22229	-55.9			
	00	35	22915	-57.3			
	00	30	23900	-54.3		120	010
	00	26	24827	-49.7			
	00	20	26550	-46.7		080	001
	00	17	27634	-44.3			
	00	15	28470	-46.1			
	00	14	28933	-41.7			
	00	12	29970	-45.3			
	00	10	31200	-44.1		280	005
	00	9	31910	-41.9			
72213	00	1007	44	20.2	82	270	002
	00	1000	102	22.0	68	280	003
	00	945	588	18.4	68		
	00	858	1403	11.2	84		
	00	850	1489	11.4	85	330	012
	00	839	1597	10.4	88		
	00	826	1727	9.6	89		
	00	807	1920	10.6	71		
	00	774	2267	10.2	50		
	00	716	2909	6.2	52		
	00	700	3100	7.0	36	320	015
	00	654	3655	4.0	21		
	00	646	3755	4.4	18		
	00	539	5198	-6.7	20		
	00	500	5780	-9.8	14	340	026
	00	447	6633	-16.9	17		
	00	426	6994	-17.5	15		
	00	408	7316	-20.3	14		
	00	400	7470	-20.3	14	330	030
	00	342	8612	-28.1	15		
	00	338	8697	-27.7	15		
	00	300	9540	-34.3	17	330	046
	00	282	9969	-38.7	17		
	00	266	10369	-40.1			
	00	250	10790	-43.5		330	049
	00	200	12250	-54.5		310	034
	00	172	13201	-61.3			
	00	162	13572	-62.3			
	00	150	14050	-65.1		320	020
	00	130	14909	-71.1			
	00	118	15480	-72.9			
	00	110	15893	-71.3			
	00	100	16450	-74.5		310	010
	00	95	16748	-75.3			
	00	70	18550	-67.7		360	004
	00	66	18903	-68.7			
	00	55	20002	-65.9			
	00	50	20590	-62.1		050	005
	00	30	23810	-53.7		190	002
	00	25	24985	-52.5			
	00	22	25818	-48.9			
	00	20	26450	-49.3		260	006
	00	15	28336	-49.3			
	00	12	29819	-43.1			
	00	10	31040	-43.9		270	012
	00	9	31745	-45.7			
72221	00	1012	26	22.2	68	330	001
	00	1000	120	22.0	64	340	005
	00	987	233	21.2	73		
	00	963	444	18.8	72		
	00	888	1130	12.8	85		
	00	874	1263	12.0	91		
	00	863	1369	15.4	79		
	00	850	1506	14.6	63	360	009
	00	817	1839	12.8	50		
	00	795	2068	14.6	31		
	00	773	2305	14.8	31		
	00	727	2820	11.6	30		
	00	706	3064	9.4	29		
	00	700	3138	9.0	29	350	012
	00	684	3329	9.0	29		
	00	665	3562	8.4	34		
	00	587	4576	.4	34		
	00	551	5081	-2.3	30		
	00	516	5598	-6.5	35		
	00	500	5850	-7.7	34	330	018
	00	482	6134	-9.1	37		
	00	465	6410	-11.9	36		
	00	433	6951	-16.5	38		
	00	404	7470	-18.9	37		
	00	400	7540	-19.9	37	330	023
72221	00	361	8294	-24.5	31		
	00	311	9364	-31.9	35		
	00	300	9620	-33.5	35	320	029
	00	298	9667	-34.1	39		
	00	250	10871	-44.3		330	028
	00	200	12330	-55.1		320	024
	00	199	12362	-55.5			
	00	190	12655	-58.1			
	00	182	12925	-60.3			
	00	167	13456	-64.7			
	00	152	14026	-67.9			
	00	150	14110	-68.9		320	022
	00	118	15523	-75.3			
	00	112	15825	-76.1			
	00	100	16480	-74.3		300	007
	00	91	17027	-75.7			
	00	82	17634	-72.5			
	00	72	18404	-69.3			
	00	70	18580	-69.1		150	003
	00	65	19025	-67.5			
	00	59	19607	-68.3			
	00	54	20144	-63.7			
	00	51	20495	-63.1			
	00	50	20610	-61.3		050	003
	00	47	20987	-58.3			
	00	39	22177	-56.1			
	00	31	23643	-54.1			
	00	30	23860	-52.7		310	004
	00	26	24788	-50.9			
	00	22	25880	-48.8			
	00	20	26500	-48.9		210	008
	00	19	26837	-48.3			
	00	18	27191	-50.7			
	00	17	27565	-49.3			
	00	14	28852	-44.3			
	00	10	31110	-43.7		260	012
	00	7	33500	-44.9		270	022
	00	5	35780	-39.3		270	033
	00	4	37302	-41.3			
72226	00	1008	62	23.2	60	330	005
	00	1006	77	23.0	53		
	00	1000	129	23.0	53	330	008
	00	850	1518	10.4		340	008
	00	838	1636	10.6	80		
	00	832	1696	12.4	44		
	00	784	2086	11.2	16		
	00	769	2353	13.4	10		
	00	700	3140	8.2	10	350	012
	00	642	3849	5.4	15		
	00	500	5850	-8.3	15	340	020
	00	400	7540	-20.5	14	330	020
	00	300	9620	-34.1	17	320	036
	00	269	10374	-39.9	17		
	00	250	10870	-43.7			
	00	200	12330	-33.7		320	036
	00	157	13912	-66.3			
	00	150	14120	-67.1		320	040
	00	116	15644	-74.5			
	00	100	16510	-73.1		320	010
	00	92	16997	-74.5			
	00	70	18620	-68.3		140	007
	00	50	20670	-62.1		140	004
	00	30	23900	-52.7		330	003
	00	20	26530	-49.3		300	003
	00	14	28869	-45.5			
72232	00	1015	6	23.8	61	360	002
	00	1000	131	22.0	56	360	004
	00	850	1524	14.2	41	360	003
	00	800	2033	12.8	17		
	00	763	2430	13.8	11		
	00	700	3155	11.4	11	020	007
	00	500	5870	-7.3	15	330	005
	00	463	6463	-12.1	14		
	00	441	6835	-12.3	11		
	00	400	7580	-18.1	13	300	015
	00	300	9660	-33.1	13	310	020
	00	270	10391	-39.5	15		
	00	250	10920	-43.9		320	016
	00	200	12370	-56.1		320	018
	00	150	14150	-69.1		310	016
	00	128	15086	-74.1			
	00	109	16021	-74.7			
	00	100	16510	-77.5		290	007
	00	76	18099	-73.5			
	00	70	18590	-69.1		150	001
	00	63	19220	-68.7			
	00	55	20046	-62.3			
	00	50	20640	-61.7		100	004
	00	39	22195	-57.3			
72235	00	1005	102	21.2	53	060	002
	00	1000	141	21.4	53	060	002
	00	883	1199	12.6	74		
	00	871	1314	14.4	31		
	00	850	1524	14.2	33	330	004
	00	820	1827	14.4	15		
	00	736	2736	13.4	16		
	00	700	3156	10.6	20	350	008
	00	500	5860	-9.5	23	300	008
	00	412	7334	-16.9	19		
	00	400	7550	-19.3	18	300	015
	00	300	9630	-33.9	27	300	025
	00	271	10333	-40.1			
	00	250	10878	-44.5		300	026
	00	200	12330	-56.9		310	025
72235	00	150	14100	-69.1		300	022
	00	109	15968	-77.5			
	00	100	16470	-73.5		270	010
	00	87	17284	-73.9			
	00	70	18570	-69.7		150	003
	00	63	19205	-64.9			
	00	50	20610	-64.3		150	003
	00	30	23800	-55.5		170	004
	00	23	25516	-49.7			
	00	20	26430	-49.8		240	010
	00	13	29251	-49.3			
72240	00	1015	5	23.2	64	210	003
	00	1000	138	21.8	56	200	004
	00	867	1351	12.4	88		
	00	850	1526	16.2	14	110	002
	00	786	2192	18.0	12		
	00	700	3174	11.6	12	110	003
	00	579	4726	.4	24		
	00	500	5890	-7.7	15	240	004
	00	400	7590	-18.3	15	250	016
	00	344	8702	-24.7	14		
	00	300	9680	-32.5	15	270	015
	00	269	10438	-39.3	17		
	00	250	10930	-43.3		270	018
	00	200	12390	-56.1		300	013
	00	150	14170	-68.3		280	018
	00	113	15831	-77.5			
	00	100	16530	-76.7		220	007
	00	75	18208	-71.3			
	00	70	18630	-66.5		180	001
	00	50	20690	-61.5		180	001
	00	37	22571	-58.3			
	00	30	23910	-51.5		180	003
	00	20	26560	-49.1		240	008
	00	10	31150	-44.1			
72248	00	1006	79	23.8	50	120	004
	00	1000	133	23.6	50	130	004
	00	870	1321	12.8	76		
	00	860	1418	12.2	73		
	00	850	1523	12.4	17	220	005
	00	835	1673	18.0	11		
	00	700	3164	12.0	12	240	005
	00	553	5080	-3.3	16		
	00	500	5880	-7.9	18	260	012
	00	478	6229	-9.5	16		
	00	441	6845	-14.7	18		
	00	418	7248	-17.9	65		
	00	400	7580	-19.1	15	270	016
	00	376	8037	-22.7	17		
	00	338	8815	-25.3	14		
	00	300	9660	-32.8	25	270	022
	00	265	10520	-40.1			
	00	250	10920	-43.3		270	025
	00	200	12370	-56.9		290	023
	00	150	14140	-69.7		280	024
	00	108	16054	-78.7			
	00	100	16490	-77.1		230	011
	00	95	16788	-72.3			
	00	85	17442	-72.7			
	00	70	18600	-68.7		170	003
	00	62	19333	-65.3			
	00	50	20640	-64.5		120	002
	00	38	22184	-57.5			
	00	30	23850	-54.3		220	004
	00	20	26470	-50.1		260	012
	00	18	27157	-51.1			
	00	16	27928	-48.1			
	00	10	31040	-46.7			
72250	00	1012	7	26.6	65	140	008
	00	1000	114	26.2	61	140	008
	00	916	874	18.6	45		
	00	874	1274	17.6	72		
	00	850	1519	15.0	78	180	010
	00	829	1730	14.8	63		
	00	819	1833	15.8	23		
	00	809	1937	18.6	10		
	00	752	2559	16.0	12		
	00	700	3165	12.2	12	160	007
	00	637	3946	6.8	11		
	00	578	4738	3.0	11		
	00	500	5890	-6.7	12	190	010
	00	400	7600	-16.5	11	210	010
	00	385	7886	-18.3	12		
	00	300	9700	-32.5	12	230	009
	00	264	10586	-40.3			
	00	250	10955	-43.5		220	008
	00	228	11567	-48.9			
	00	200	12410	-55.9		230	010
	00	150	14190	-70.1		240	010
	00	136	14762	-77.7			
	00	100	16520	-79.3		100	002
	00	70	18590	-67.3		180	005
	00	50	20640	-61.9		050	004
	00	30	23850	-52.7		160	004
	00	20	26500	-46.3		150	005
	00	10	31140	-43.3		240	006
	00	9	31855	-39.7			
72255	00	1010	36	23.8	65	130	007
	00	1000	124	23.2	73	130	009
	00	915	888	17.6	90		
	00	850	1521	13.6	81	200	010
	00	838	1640	12.4	81		
	00	826	1761	14.2	13		
	00	822	1802	18.8	13		

```
OCTOBER 26 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD
                 GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS

72255 00  790   2142  18.8 14         72265 00  187  12714 -59.3            72311 00  850   1487  12.2 79 010 007 72340 00  300   9650 -34.1 54 280 029 72365 00  150  13890 -63.3    220 047
      00  700   3168  12.0 13 200 007       00  170  13308 -61.5                  00  784   2159   9.0 57                 00  274  10279 -38.7 41                 00  131  14717 -66.1
      00  533   5383  -3.3 15                 00  150  14070 -67.7    230 031       00  700   3093   3.8 56 360 015       00  250  10900 -44.3    280 030       00  122  15152 -62.5
      00  500   5890  -7.3 15 210 008       00  141  14442 -68.1                  00  650   3694   3.2 30                 00  200  12350 -56.7    290 032       00  100  16380 -65.5    220 010
      00  457   6582 -13.5 15                 00  124  15205 -72.9                  00  596   4391   -.9 11                 00  191  12641 -58.3                  00   90  17019 -66.9
      00  424   7150 -14.9 14                 00  112  15798 -75.1                  00  500   5770 -10.3 14 340 022       00  178  13083 -59.7                  00   73  18291 -64.7
      00  400   7590 -17.5 14 230 013       00  100  16460 -72.9    230 020       00  434   6841 -19.3 12                 00  150  14130 -68.8    290 028       00   70  18550 -62.5    200 004
      00  300   9690 -32.1 16 250 014       00   70  18570 -65.3    200 008       00  421   7067 -19.7 11                 00  114  15749 -75.1                  00   67  18822 -59.7
      00  263  10604 -40.1                  00   66  18923 -71.5                  00  400   7440 -22.7 11 340 030       00  100  16520 -72.7    270 014       00   50  20650 -60.3    090 005
      00  250  10940 -43.1    240 015       00   50  20630 -63.3    090 007       00  369   8028 -25.7 13                 00   70  18640 -67.5    170 002       00   30  23880 -55.1    080 006
      00  200  12410 -55.5    260 012       00   41  21865 -58.1                  00  300   9500 -36.9 14 330 045       00   50  20690 -62.1    160 002       00   24  25300 -56.7
      00  150  14190 -68.9    260 016       00   30  23840 -56.9    070 002       00  276  10074 -39.1 13                 00   30  23890 -56.3    180 004       00   20  26460 -54.1    300 005
      00  108  16342 -30.1                  00   23  25535 -53.7                  00  250  10745 -44.1    330 041       00   20  26500 -50.5    270 015       00   10  30940 -50.5    270 018
      00  100  16540 -78.9    250 009       00   20  26440 -51.1                  00  200  12210 -54.9    320 031       00   10  31060 -47.3    250 024       00    7  33280 -46.3    270 022
      00   91  17083 -74.5            72270 00  875   1194  19.0 73 170 008       00  186  12672 -56.3                  00    9  31757 -47.3                  00    6  34317 -45.3
      00   85  17481 -73.5                  00 1000     35                        00  150  14010 -64.5    320 023 72349 00  964    439  19.2 60 210 003 72374 00  845   1488   7.8 93 160 008
72259 00  993    180  23.2 57 160 004       00  872   1223  18.4 63                 00  114  15654 -72.9                  00 1000    123                        00 1000     73
      00 1000    117                        00  850   1441  16.6 67 160 012       00  100  16420 -73.7    320 011       00  951    560  19.8 49                 00  850   1440
      00  850   1510  11.2 90 210 010       00  700   3062   5.6 88 230 019       00   70  18530 -69.3    340 004       00  869   1325  13.2 51                 00  833   1614   5.2 78
      00  828   1728   9.8 98                 00  587   4476  -3.5 80                 00   50  20570 -62.5    060 004       00  850   1510  12.8 30 220 009       00  783   2115   1.4 97
      00  814   1869   8.8 25                 00  579   4584  -5.1 58                 00   30  23780 -54.1    270 005       00  846   1550  13.8 22                 00  700   3008  -2.8 97 220 006
      00  803   1983  15.4 15                 00  562   4817  -6.3 41                 00   20  26400 -49.7    280 013       00  757   2485  14.0 14                 00  645   3653  -6.1 87
      00  775   2283  15.2 14                 00  520   5423  -7.1 18                 00   10  30970 -46.9    270 025       00  700   3139   9.4 21 260 003       00  600   4214 -10.3 52
      00  700   3138  10.0 11 230 011       00  500   5740  -8.5 16 230 033 72317 00  978    202  17.2 81 280 004       00  526   5488   5.6 18                 00  500   5590 -20.7 30 150 013
      00  650   3750   7.6 11                 00  435   6787 -18.7 16                 00 1000     84                        00  500   5840  -9.7 19 250 014       00  464   6137 -25.9 62
      00  579   4691   1.4 11                 00  400   7420 -22.5 17 220 044       00  961    431  17.0 72                 00  475   6234 -12.7 22                 00  453   6311 -25.5 63
      00  500   5850  -7.5 12 220 018       00  377   7853 -24.1 28                 00  901    975  12.4 86                 00  439   6867  14.8 26                 00  422   6822 -28.9 30
      00  442   6797 -14.5 18                 00  370   7990 -24.1 77                 00  850   1461  10.8 92 010 008       00  400   7530 -20.9 48 250 012       00  400   7210 -31.9 22 200 015
      00  420   7182 -16.9 41                 00  361   8373 -25.7 18                 00  826   1699  10.2 85                 00  352   8460 -28.9 56                 00  308   9036 -37.5 16
      00  413   7308 -17.8 17                 00  300   9480 -34.9 27 210 051       00  765   2331   5.6 92                 00  346   8583 -29.9 45                 00  300   9220 -36.7 16 200 046
      00  400   7550 -18.7  8 240 020       00  272  10167 -39.9 28                 00  700   3058   1.6 88 360 008       00  344   8624 -29.3 41                 00  269   9970 -39.9 17
      00  358   8369 -23.3 17                 00  250  10730 -44.5    210 055       00  655   3590  -1.5 87                 00  315   9248 -32.9 31                 00  250  10470 -42.3    200 042
      00  345   8639 -25.1 47                 00  200  12190 -55.9                  00 63[illegible]   3861  -2.5 78                 00  300   9590 -35.1 48 270 033       00  222  11270 -44.1
      00  333   8895 -26.9 24                 00  156  13724 -68.9                  00  617   4064  -2.5 39                 00  293   9754 -36.3 42                 00  200  11960 -48.3    200 035
      00  300   9640 -33.3 19 250 022       00  150  13960 -68.5                  00  590   4417  -4.5 14                 00  282  10019 -37.9 58                 00  177  12757 -52.5
      00  268  10422 -39.7 17                 00  133  14676 -71.1                  00  555   4896  -7.1 24                 00  276  10167 -39.5 52                 00  158  13491 -52.3
      00  250  10894 -43.5    260 026       00  114  15601 -65.7                  00  500   5700 -13.7 32 360 005       00  250  10830 -45.5    270 039       00  150  13820 -54.3    210 028
      00  200  12360 -55.5    260 030       00  100  16390 -69.7                  00  486   5916 -14.3 22                 00  200  12280 -57.3    270 040       00  100  16360 -63.9    210 015
      00  150  14130 -69.1    250 026       00   80  17720 -69.7                  00  426   6898 -23.1 29                 00  150  14060 -68.5    280 036       00   91  16946 -58.5
      00  122  15350 -74.1                  00   77  17950 -66.1                  00  400   7360 -26.7 42 020 011       00  133  14775 -71.7                  00   70  18580 -61.1    310 004
      00  100  16510 -74.5    240 013       00   70  18530 -66.1    190 008       00  348   8350 -34.3 21                 00  121  15335 -69.9                  00   50  20690 -58.5    080 006
      00   70  18630 -66.5    240 003       00   50  20600 -60.5    080 006       00  300   9380 -37.7 10 350 023       00  100  16460 -72.9    270 018       00   30  23930 -54.6    040 006
      00   50  20680 -62.9    170 004       00   30  23800 -57.7    280 002       00  273  10028 -38.7 10                 00   96  16699 -72.9                  00   20  26530 -55.1    020 007
      00   30  23900 -54.3    220 006       00   20  26390 -51.9    280 004       00  262  10308 -41.7                  00   93  16886 -70.3                  00   10  30990 -51.3    320 014
      00   25  25072 -53.1                  00   10  30910 -49.7    260 024       00  250  10626 -41.9    340 023       00   81  17707 -70.1                  00    8  32449 -48.7
      00   23  25613 -50.1                  00    8  32380 -46.9                  00  200  12110 -50.5    330 020       00   70  18580 -66.1    230 004 72385 00  876   1197  14.4 24 360 006
      00   20  26520 -50.1    260 014 72274 00  921    790  11.4 81 280 006       00  150  13950 -59.5    320 014       00   50  20650 -61.3    100 004       00 1000     77
      00   12  29868 -48.7                  00 1000     91                        00  118  15425 -67.1                  00   37  22518 -61.5                  00  850   1455  11.6 30 010 009
72261 00  975    314  24.6 65 140 005       00  850   1449   4.6 85 230 014       00  100  16420 -68.5    300 009       00   30  23830 -56.7    100 001       00  700   3036  -2.9 58 040 006
      00 1000     94                        00  725   2724  -3.7 97                 00   70  18570 -66.9    040 004       00   20  26420 -53.1    270 008       00  654   3569  -8.1 68
      00  850   1500  14.6 85 160 015       00  700   3004  -5.5 94 190 016       00   50  20620 -64.3    080 005       00   10  30930 -49.5    260 025       00  634   3809  -9.5 48
      00  830   1700  13.8 84                 00  640   3702  -9.1 93                 00   30  23820 -54.7    250 004       00    9  31623 -47.9                  00  630   3858  -8.5 41
      00  797   2043  17.8 42                 00  600   4188 -12.1 66                 00   20  26440 -49.5    280 018 72354 00  867    393  21.6 56 160 003       00  548   4925 -15.1 16
      00  700   3146  10.0 46 210 012       00  539   5008 -18.1 59                 00   14  28767 -51.3                  00 1000     98                        00  500   5610 -21.3 27 030 013
      00  646   3804   3.0 60                 00  500   5570 -22.1 36 220 027       00   10  30980 -46.3    260 031       00  850   1492  11.8 91 190 011       00  422   6990  30.6 48
      00  605   4334   3.0 16                 00  475   5947 -22.1 14                 00    9  31679 -46.9                  00  830   1690  10.6 98                 00  400   7220 -30.5 18 030 028
      00  500   5860  -6.5 12 200 024       00  431   6656 -26.1 14           72327 00  995    188  17.6 82 340 001       00  820   1791  10.0 77                 00  377   7638 -33.3 15
      00  452   6639 -12.9 22                 00  400   7190 -27.5 14 210 055       00 1000    138                        00  818   1811  16.8 73                 00  370   7770 -33.1 15
      00  445   6758 -12.9 74                 00  346   8227 -30.5 14                 00  965    450  17.2 75                 00  804   1958  17.6 17                 00  327   8631 -37.5 16
      00  417   7250 -16.7 45                 00  340   8352 -29.1 13                 00  901   1028  11.6 91                 00  792   2086  17.8 17                 00  300   9220 -41.5    040 056
      00  400   7580 -19.1 67 220 021       00  300   9230 -35.5 13 210 063       00  868   1338  10.2 93                 00  700   3134  10.4 18 200 008       00  277   9757 -45.5
      00  383   7882 -20.7 24                 00  285   9586 -37.5 14                 00  850   1512  10.4 85 360 006       00  581   4653    .0 20                 00  250  10440 -47.3    020 041
      00  371   8117 -21.5 58                 00  250  10487 -39.5 13 210 057       00  837   1640  10.6 43                 00  500   5840  -7.9 29 210 012       00  242  10655 -48.5
      00  354   8461 -23.5 43                 00  200  11990 -47.7    210 048       00  798   2037  11.2 14                 00  466   6383 -11.9 27                 00  236  10821 -47.3
      00  300   9650 -32.9 39 230 025       00  150  13840 -60.3    220 034       00  768   2357  12.0  8                 00  439   6836 -15.9 50                 00  223  11194 -49.7
      00  270  10382 -38.9 37                 00  139  14318 -57.5                  00  700   3128   8.4 15 350 018       00  400   7530 -20.9 33 230 018       00  200  11900 -51.1    030 018
      00  250  10910 -43.5    230 026       00  109  15830 -64.1                  00  639   3874   3.6 15                 00  366   8181 -25.3 34                 00  163  13218 -55.3
      00  200  12370 -56.5    240 022       00  100  16360 -59.5    220 016       00  524   5452  -6.9 12                 00  350   8505 -26.1 51                 00  158  13417 -53.9
      00  150  14140 -70.3    230 026       00   81  17657 -66.5                  00  500   5820 -10.1 14 340 019       00  341   8693 -27.3 41                 00  150  13760 -54.7    030 010
      00  144  14381 -72.7                  00   70  18550 -60.7    200 003       00  423   7088 -18.5 12                 00  319   9171 -29.7 15                 00  132  14573 -57.1
      00  100  16490 -78.9    220 014       00   50  20650 -58.9    080 005       00  400   7500 -22.3 12 340 019       00  300   9600 -33.1 28 240 033       00  100  16320 -58.5    320 004
      00   95  16785 -74.3                  00   30  23910 -51.5    060 004       00  351   8446 -29.9 13                 00  271  10306 -38.7 29                 00   72  18372 -61.3
      00   70  18590 -68.1    220 005       00   20  26550 -50.9    350 005       00  300   9550 -35.7 14 310 040       00  250  10850 -43.9    240 039       00   63 19[illegible]08 -57.3
      00   50  20630 -63.3    060 003       00   15  28423 -50.9                  00  278  10075 -39.5 13                 00  200  12310 -55.5    260 039       00   33  23300 -56.9
      00   30  23850 -53.3    170 005 72290 00  998    128  16.2 59 270 005       00  250  10793 -44.9    310 046       00  150  14100 -67.7    260 031       00   30  23908 -53.9
      00   20  26480 -50.5                  00 1000    113                        00  200  12260 -54.9    320 043       00  129  14899 -71.7                  00   16  27928 -55.7
72265 00  912    874  23.8 53 170 007       00  992    185  14.6 47                 00  185  12755 -57.7                  00  100  16500 -72.7    240 021       00    8  32412 -48.9
      00 1000     60                        00  953    521  10.6 58                 00  150  14050 -64.9    310 027       00   92  16989 -72.9            72393 00 1003     93  14.6 80 290 005
      00  893   1056  22.0 53                 00  850   1465   6.6 49 330 010       00  118  15500 -68.9                  00   86  17390 -67.3                  00 1000    126  14.2 80 300 006
      00  850   1480  18.0 59 190 008       00  700   3027  -4.5 38 360 011       00  105  16198 -69.1                  00   77  18057 -67.3                  00  968    398  10.4 76
      00  826   1724  16.2 63                 00  655   3547  -7.5 20                 00  100  16490 -71.3    250 006 72365 00  833   1620  11.8 84 220 004       00  937    669  12.4 28
      00  805   1942  16.2 42                 00  556   4800 -16.5 14                 00   96  16731 -71.5                  00 1000     67                        00  926    768  13.0 24
      00  763   2394  13.8 41                 00  527   5200 -20.1 33                 00   70  18610 -67.9    290 003       00  850   1445                        00  850   1481   7.4 26 020 011
      00  715   2936   9.6 53                 00  500   5590 -23.1 32 350 013       00   50  20660 -62.9    070 004       00  817   1781  11.4 62                 00  812   1855   4.8 30
      00  700   3118   7.6 61 210 016       00  431   6659 -31.9 16                 00   48  20912 -61.3                  00  766   2315   7.8 66                 00  780   2181   2.0 29
      00  676   3404   5.8 75                 00  400   7180 -34.7 15 360 024       00   43  21593 -62.1                  00  750   2488   6.6 61                 00  766   2327   3.0 21
      00  658   3624   4.6 60                 00  330   8512 -38.7 12                 00   38  22367 -56.9                  00  700   3049   2.4 69 200 015       00  764   2348   3.4 21
      00  629   3989   2.0 74                 00  300   9170 -38.9 11 350 031       00   30  23860 -57.5    270 003       00  677   3318    .8 78                 00  743   2574   3.2 15
      00  553   5012  -5.9 72                 00  286   9497 -40.1                  00   20  26470 -49.9                  00  637   3805  -1.3 64                 00  700   3055    .0 17 010 013
      00  543   5155  -5.9 53                 00  250  10409 -43.1    350 033 72340 00 1006     81  23.2 60 190 002       00  573   4638  -7.9 70                 00  695   3112   -.3 17
      00  527   5388  -7.7 57                 00  233  10884 -42.9                  00 1000    130  23.4 57 190 002       00  565   4747  -8.5 69                 00  619   4033  -2.9 10
      00  519   5507  -8.3 31                 00  200  11900 -47.9    320 023       00  890   1127  14.2 80                 00  550   4956  -7.9 31                 00  601   4266  -3.5 10
      00  500   5800  -9.5 16 200 025       00  150  13780 -53.1    290 018       00  850   1520  13.6 30 210 004       00  500   5700 -12.1 39 210 038       00  564   4767  -4.9 13
      00  437   6825 -17.3 31                 00  135  14457 -54.7                  00  819   1834  16.4 13                 00  410   7181 -24.5 15                 00  522   5370  -9.5 14
      00  432   6911 -16.1 81                 00  112  15632 -61.9                  00  700   3159  12.8 15 240 007       00  400   7360 -25.5 14 210 044       00  501   5686 -10.7 15
      00  420   7123 -15.9 85                 00  100  16340 -59.9    280 009       00  632   4004   5.8 14                 00  365   8019 -29.5 15                 00  500   5700 -10.9 15 360 032
      00  400   7490 -18.1 76 220 029       00   97  16531 -58.5                  00  500   5870  -8.9 14 260 012       00  357   8177 -29.5 15                 00  447   6550 -17.7 15
      00  372   8028 -22.1 91                 00   70  18570 -60.3    360 001       00  454   6611 -13.5 15                 00  344   8441 -30.7 14                 00  419   7031 -20.7 14
      00  360   8268 -23.5 57                 00   50  20680 -58.5    130 004       00  428   7058 -14.9 13                 00  336   8608 -30.7 13                 00  400   7380 -23.5 15 010 034
      00  300   9580 -33.9 48 220 034       00   46  21207 -56.5                  00  400   7570 -19.9 20 270 009       00  300   9400 -36.5 14 200 063       00  345   8444 -31.7 16
      00  272  10259 -39.3 36                 00   41  21938 -56.1                  00  381   7929 -22.3 32                 00  277   9849 -39.5 15                 00  301   9393 -39.9 17
      00  250  10831 -43.9    230 040 72311 00  983    255  19.6 68 270 005       00  351   8528 -25.5 16                 00  250  10641 -46.1    210 064       00  300   9410 -40.1    010 042
      00  217  11765 -52.1                  00 1000    101                        00  344   8674 -26.5 42                 00  200  12100 -55.6    220 057       00  291   9617 -42.1
      00  200  12290 -56.1    240 045       00  937    665  17.2 68                 00  324   9104 -29.5 23                 00  175  12942 -60.5                  00  250  10630 -50.7    360 034
```

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72393	00	224	11336	-56.5			
	00	203	11958	-58.7			
	00	200	12050	-58.9		010	038
	00	183	12607	-59.5			
	00	174	12924	-57.9			
	00	150	13860	-59.3		350	028
	00	139	14335	-61.1			
	00	126	14944	-61.5			
	00	120	15245	-62.9			
	00	108	15896	-61.5			
	00	100	16370	-62.5		280	005
	00	97	16558	-63.3			
	00	80	17750	-60.7			
	00	76	18069	-61.1			
	00	70	18580	-59.3		020	003
	00	69	18670	-59.3			
	00	66	18948	-60.5			
	00	55	20089	-58.5			
	00	50	20690	-58.5		180	006
	00	46	21216	-57.3			
	00	40	22100	-57.3			
	00	36	22770	-54.5			
	00	35	22950	-54.7			
	00	33	23329	-52.1			
	00	30	23950	-52.7		180	010
	00	27	24630	-52.9			
	00	24	25392	-51.5			
	00	22	25955	-53.3			
	00	20	26570	-52.7		200	009
	00	16	28014	-51.7			
	00	14	28886	-48.9			
	00	12	29899	-48.5			
72402	00	1008	7	20.0	94	070	005
	00	1009	7	20.0	94		
	00	1000	69	20.0	96	080	005
	00	850	1458	13.2	88	110	008
	00	700	3059	1.0	100	120	009
	00	569	4707	-4.1	88		
	00	500	5730	-9.7	70	130	013
	00	483	5996	-11.7	68		
	00	450	6535	-14.7			
72403	00	1000	88	17.8	94	020	003
	00	967	384	17.6	91		
	00	874	1237	12.4	91		
	00	850	1470	12.4	81	080	007
	00	798	1986	10.6	66		
	00	768	2314	9.8	50		
	00	731	2722	7.6	57		
	00	700	3082	4.6	77	340	006
	00	556	4818	-6.5	85		
	00	541	5131	-8.1	62		
	00	500	5750	-11.7	77	130	005
	00	472	6190	-13.7	80		
	00	443	6669	-16.5	77		
	00	400	7430	-21.9	67	120	016
	00	350	8398	-29.3	61		
	00	300	9480	-38.3	52	130	014
	00	271	10170	-44.9			
	00	250	10703	-50.1		150	023
	00	217	11625	-51.3			
	00	200	12150	-53.5		200	014
	00	187	12582	-53.7			
	00	150	13980	-60.3		330	004
	00	117	15501	-68.1			
	00	100	16450	-66.5		280	009
	00	70	18610	-65.3		340	002
	00	50	20670	-63.3		060	003
	00	30	23850	-58.7		180	002
	00	24	25275	-51.7			
	00	20	26450	-53.7		290	014
	00	16	27894	-50.9			
72425	00	986	255	16.6	76	300	004
	00	1000	127				
	00	893	1086	10.2	94		
	00	850	1494	8.4	94	350	009
	00	804	1952	7.0	81		
	00	784	2159	6.2	66		
	00	739	2644	5.4	70		
	00	723	2822	4.8	56		
	00	700	3091	3.8	60	360	012
	00	666	3493	1.8	47		
	00	639	3825	-.5	59		
	00	628	3964	-.1	3		
	00	568	4761	-4.1	6		
	00	560	4873	-3.5	2		
	00	500	5760	-10.5	3	360	025
	00	400	7430	-23.7	4	350	025
	00	300	9470	-38.1	10	360	018
	00	265	10311	-44.3			
	00	254	10596	-43.7			
	00	250	10702	-44.6		340	029
	00	238	11030	-46.3			
	00	219	11581	-47.9			
	00	205	12013	-51.7			
	00	200	12170	-52.1		340	021
	00	175	13022	-58.5			
	00	170	13204	-58.3			
	00	159	13623	-60.3			
	00	150	13990	-60.5		310	016
	00	141	14375	-60.5			
	00	107	16057	-69.5			
72429	00	981	306	16.6	81	050	002
	00	1000	135				
	00	919	856	12.8	96		
72429	00	850	1505	8.4	95	320	006
	00	793	2075	6.0	96		
	00	789	2116	3.6	52		
	00	778	2230	6.0	81		
	00	762	2400	6.0	56		
	00	741	2628	4.2	52		
	00	720	2863	7.0	2		
	00	700	3099	6.6	2	340	013
	00	651	3692	5.0	2		
	00	500	5790	-9.7	3	350	017
	00	473	6216	-12.5	3		
	00	400	7460	-24.3	4	350	019
	00	307	9328	-40.1			
	00	300	9490	-41.5		350	026
	00	250	10700	-50.7		320	025
	00	234	11132	-49.7			
	00	200	12150	-53.1		320	027
	00	150	13960	-65.1		310	016
	00	144	14208	-66.7			
	00	100	16410	-67.1		280	012
	00	82	17611	-65.9			
	00	77	17891	-68.3			
	00	70	18570	-65.3		280	004
	00	61	19416	-61.5			
	00	50	20650	-61.3		080	004
	00	37	22516	-61.8			
	00	35	22863	-59.3			
	00	30	23830	-59.5		010	002
	00	20	26410	-53.7		280	009
	00	10	30810	-49.5		250	024
72433	00	995	185	18.2	75	230	003
	00	1000	128				
	00	974	360	16.6	67		
	00	905	978	11.6	84		
	00	900	1024	14.4	72		
	00	888	1137	15.2	36		
	00	850	1505	13.4	35	220	004
	00	834	1664	13.0	9		
	00	813	1878	15.0	7		
	00	764	2402	14.8	16		
	00	700	3137	9.4	15	300	010
	00	620	4128	2.0	25		
	00	586	4580	-1.3	20		
	00	566	4855	-3.9	36		
	00	539	5239	-6.1	14		
	00	500	5830	-9.9	23	310	014
	00	499	5645	-10.1	44		
	00	478	6175	-12.1	25		
	00	409	7346	-21.5	33		
	00	400	7510	-22.7	21	300	015
	00	387	7752	-24.1	13		
	00	338	8723	-32.7	14		
	00	300	9550	-37.7	26	310	026
	00	213	11826	-54.9			
	00	200	12230	-56.9		300	047
	00	177	12994	-62.3			
	00	150	14010	-65.1		290	033
	00	142	14343	-66.3			
	00	138	14517	-65.1			
	00	115	15614	-70.5			
	00	100	16440	71.6		260	012
	00	89	17381	-66.5			
	00	80	18023	-68.5			
	00	70	18590	-65.5		240	005
	00	60	19536	-61.7			
	00	50	20660	-62.7		140	001
	00	30	23830	-59.3		030	001
	00	24	25596	53.4			
	00	20	26420	-54.3		270	009
	00	14	28732	-49.5			
	00	10	30930	-51.9		260	017
	00	9	31617	-48.9			
72451	00	919	790	21.8	49	160	008
	00	1000	49				
	00	906	913	21.2	53		
	00	872	1241	17.8	59		
	00	850	1458	17.0	55	200	013
	00	830	1660	16.8	42		
	00	809	1878	16.8	36		
	00	768	2317	13.2	38		
	00	700	3093	7.8	61	230	015
	00	662	3549	4.2	81		
	00	653	3660	3.2	79		
	00	616	4129	-.3	91		
	00	573	4703	-4.3	73		
	00	561	4869	-5.3	53		
	00	546	5082	-5.1	35		
	00	522	5433	-8.5	41		
	00	500	5770	-10.7	76	210	025
	00	466	6308	-14.3	80		
	00	421	7071	-19.3	79		
	00	400	7450	-22.1	76	230	024
	00	345	8520	-30.1	61		
	00	300	9500	-38.1	47	240	032
	00	289	9756	-39.5	46		
	00	250	10734	-46.3		240	052
	00	209	11901	-55.1			
	00	200	12190	-56.3		250	056
	00	165	13391	-63.9			
	00	157	13696	-63.1			
	00	150	13970	-64.3		240	033
	00	121	15260	-72.1			
	00	105	16095	-72.1			
	00	100	16390	-67.5		240	017
72451	00	80	17020	-70.7			
	00	70	18530	-63.9		230	004
	00	64	19082	-62.1			
	00	56	19904	-63.9			
	00	50	20610	-61.3		140	002
	00	38	22312	-61.5			
	00	30	23780	-59.5		040	006
	00	21	26027	-56.7			
72456	00	979	270	22.8	53	180	005
	00	1000	83				
	00	857	1409	13.6	75		
	00	850	1478	14.0	51	230	018
	00	808	1906	15.8	36		
	00	777	2236	14.2	54		
	00	748	2555	12.8	28		
	00	700	3112	8.6	29	240	012
	00	566	4824	-4.9	53		
	00	546	5106	-5.3	29		
	00	500	5800	-10.9	47	250	022
	00	469	6288	-14.3	48		
	00	448	6634	-16.8	70		
	00	400	7470	-23.7	35	240	018
	00	377	7900	-26.3	31		
	00	364	8153	-27.9	56		
	00	325	8858	-33.1	49		
	00	300	9520	-37.5	52	260	033
	00	250	10750	-46.9		260	042
	00	200	12190	-58.7		260	048
	00	164	13413	-66.7			
	00	150	13960	-67.5		260	040
	00	128	14907	-71.3			
	00	100	16370	-67.9		260	021
	00	94	16744	-65.3			
	00	85	17354	-67.1			
	00	70	18540	-62.7		180	005
	00	65	18995	-64.5			
	00	50	20620	-60.5		170	002
	00	30	23810	-58.9		080	005
	00	20	26370	-55.7		260	007
	00	10	30830	-51.5			
72469	00	831	1616	-6.5	89	010	006
	00	799	1946	16.0	23		
	00	711	2919	7.0	31		
	00	700	3047	7.0	24		
	00	672	3381	4.8	26		
	00	564	4775	-7.7	41		
	00	500	5698	-15.3	60		
	00	468	6193	-19.9	73		
	00	447	6534	-18.1	49		
	00	400	7350	-25.9	46	220	036
	00	347	8364	-33.5	13		
	00	330	8715	-36.7	18		
	00	316	9016	-36.7	33		
	00	310	9149	-37.5	20		
	00	300	9380	-38.9	15	220	084
	00	250	10610	-45.9		230	069
	00	215	11597	-53.5			
	00	200	12060	-53.7		240	044
	00	156	13624	-62.9			
	00	150	13870	-61.5		220	036
	00	111	15708	-67.9			
	00	105	16047	-61.7			
	00	100	16360	-62.3		250	012
	00	86	17274	-65.9			
	00	70	18550	-61.7		250	008
	00	50	20690	-58.1		340	003
	00	30	23860	-58.5		040	006
	00	25	25003	-59.9			
	00	20	26420	-55.5		320	004
	00	16	27835	-57.9			
	00	12	29661	-55.1			
72476	00	846	1475	15.6	44	300	008
	00	1000	40				
	00	850	1430				
	00	827	1666	12.4	47		
	00	761	2354	6.0	56		
	00	700	3032	1.8	47	160	004
	00	585	4450	-8.7	48		
	00	555	4856	-11.3	27		
	00	500	5650	-17.9	41	200	013
	00	474	6047	-21.3	48		
	00	465	6189	-20.9	33		
	00	441	6579	-23.3	17		
	00	400	7280	-28.3	15	200	031
	00	362	7991	-31.9	14		
	00	347	8290	-31.7	14		
	00	300	9310	-38.7	13	210	046
	00	250	10540	-46.3		210	034
	00	228	11147	-50.3			
	00	200	12000	-51.9		210	043
	00	150	13830	-59.3		220	016
	00	117	15366	-64.9			
	00	108	15864	-56.5			
	00	100	16350	-59.1		210	007
	00	89	17077	-61.1			
	00	70	18570	-59.5		260	004
	00	50	20680	-58.7		200	002
	00	39	22253	-55.3			
	00	30	23930	-56.1		360	004
	00	27	24595	-59.3			
	00	25	25081	-55.9			
	00	20	26500	-54.7		320	008
	00	13	29261	-53.9			
72486	00	806	1909	5.8	71	360	010
72486	00	1000	129				
	00	850	1477				
	00	793	2047	4.0	65		
	00	756	2432	-.1	85		
	00	737	2635	-1.1	73		
	00	700	3042	-5.1	79	020	008
	00	673	3351	-4.9	53		
	00	612	4093	-8.1	18		
	00	555	4847	-11.9	19		
	00	500	5640	-18.9	18	060	018
	00	453	6369	-23.3	23		
	00	429	6767	-23.5	17		
	00	400	7280	-27.1	17	040	035
	00	309	9091	-40.1			
	00	300	9290	-41.5		040	050
	00	250	10489	-51.9		040	062
	00	210	11815	-57.3			
	00	207	11706	-55.1			
	00	200	11930	-55.1		040	019
	00	158	13431	-56.3			
	00	150	13780	-58.1		030	006
	00	126	14892	-60.5			
	00	123	15003	-58.3			
	00	100	16310	-58.3		220	001
	00	70	18540	-59.7		220	002
	00	50	20650	-58.1		220	003
	00	30	23890	-55.1		220	002
	00	20	26480	-55.5		280	005
	00	17	27524	-52.1			
	00	10	30960	-51.1		320	009
	00	8	32431	-45.1			
	00	7	33320	-45.7			
72493	00	1015	2	21.0	28	270	003
	00	1000	134	16.4	31	280	004
	00	885	1159	10.4	23		
	00	850	1496	10.2	18	020	009
	00	700	3097	5.6	20	030	013
	00	556	4939	-5.7	29		
	00	500	5760	-11.9	30	360	020
	00	467	6280	-14.7	24		
	00	400	7440	-22.7	17	010	022
	00	300	9480	-38.9	19	010	025
	00	250	10695	-51.3		010	027
	00	209	11838	-59.5			
	00	200	12110	-59.5		030	032
	00	181	12735	-59.3			
	00	162	13423	-63.3			
	00	150	13900	-62.5		360	025
	00	132	14688	-63.1			
	00	122	15170	-65.3			
	00	109	15862	-61.7			
	00	100	16390	-65.1		010	009
	00	90	17032	-64.9			
	00	76	18078	-58.9			
	00	70	18590	-59.7		040	002
	00	50	20710	-57.7		170	003
	00	45	21373	-58.1			
	00	30	23950	-52.3		010	005
	00	20	26570	-53.9			
72518	00	1005	89	13.2	99	020	002
	00	1003	89	14.8	82		
	00	1000	127	13.6	93	030	002
	00	962	463	14.2	76		
	00	885	1150	9.6	95		
	00	850	1500	12.0	94	190	006
	00	715	2928	5.4	13		
	00	700	3105	3.2	93	210	007
	00	637	3868	2.6	38		
	00	536	5239	-6.5	22		
	00	500	5770	-11.5	82	230	013
	00	468	6275	-13.7	16		
	00	423	7034	-19.7	20		
	00	400	7440	-22.5	75	240	012
	00	386	7700	-25.5	71		
	00	351	8383	-30.1	21		
	00	300	9490	-38.3	63	230	019
	00	250	10714	-49.7		320	027
	00	222	11482	-54.8			
	00	208	11898	-54.9			
	00	200	12150	-59.5		230	044
	00	185	12638	-58.3			
	00	150	13930	-62.1		250	015
	00	142	14267	-64.9			
	00	130	14807	-63.7			
	00	118	15397	-66.9			
	00	100	16390	-66.9		280	011
	00	70	18580	-62.9		290	005
	00	50	20660	-62.5		340	008
	00	32	23431	-59.9			
	00	30	23840	-55.9		340	004
	00	20	26420	-54.9		290	010
	00	12	29692	-54.1			
	00	10	30880	-50.3		280	023
	00	8	32337	-50.3			
72520	00	971	365	15.2	82	330	006
	00	1000	112				
	00	948	570	13.2	84		
	00	910	912	10.6	98		
	00	850	1478	9.2	98	220	002
	00	805	1927	7.8	97		
	00	760	2400	7.0	65		
	00	700	3077	3.6	70	360	005
	00	630	3927	.8	13		
	00	561	4573	-2.3	3		
72520	00	500	5750	-11.5	21	330	008
	00	465	6301	-16.5	77		
	00	445	6631	-17.9	3		
	00	400	7420	-22.9	48	310	005
	00	346	8464	-32.1	68		
	00	323	8945	-36.5	47		
	00	300	9450	-40.1		170	015
	00	250	10668	-49.9		170	012
	00	238	10990	-48.7			
	00	200	12120	-55.5		320	009
	00	150	13920	-62.5		310	010
	00	104	16149	-68.3			
	00	100	16390	-67.7		290	010
	00	70	18540	-65.7		310	004
	00	63	19164	-63.1			
	00	50	20610	-63.5		040	003
	00	40	21979	-63.9			
	00	30	23760	-59.1		110	001
	00	27	24424	-56.7			
	00	21	26017	-56.9			
72528	00	988	224	13.8	95	300	003
	00	1000	123				
	00	989	224	13.8	95		
	00	973	361	13.2	86		
	00	938	667	10.8	100		
	00	861	1377	8.8	100		
	00	850	1482	9.4	94	250	005
	00	836	1620	9.8	79		
	00	757	2437	5.6	81		
	00	749	2524	5.6	80		
	00	738	2645	7.8	61		
	00	728	2757	7.0	53		
	00	715	2905	7.0	45		
	00	700	3084	6.4	92	270	008
	00	671	3429	3.8	41		
	00	630	3937	.4	40		
	00	612	4169	-.5	17		
	00	590	4461	-1.9	24		
	00	565	4803	-4.7	21		
	00	538	5186	-8.1	37		
	00	522	5420	-9.5	14		
	00	500	5750	-11.5	17	310	008
	00	467	6269	-15.3	21		
	00	400	7420	-24.1	13	300	008
	00	355	8279	-30.9	14		
	00	323	8943	-35.1	48		
	00	300	9460	-40.1		220	021
	00	277	9998	-45.3			
	00	250	10676	-49.5			
	00	219	11534	-54.3			
	00	203	12020	-54.7			
	00	200	12110	-55.5		250	015
	00	192	12369	-57.1			
	00	159	13555	-59.9			
	00	150	13920	-61.3		290	011
	00	100	16400	-66.5		280	012
	00	94	16774	-66.9			
	00	70	18573	-62.7			
	00	52	20407	-62.3			
	00	50	20649	-63.3			
	00	37	22509	-61.3			
	00	30	23813	-60.3			
	00	25	24956	-57.9			
	00	20	26367	-56.7			
	00	18	27038	-54.5			
	00	15	28205	-54.8			
	00	13	29116	-56.5			
	00	10	30789	-54.3			
72532	00	990	202	17.2	73	190	004
	00	1000	117				
	00	975	340	18.4	63		
	00	900	1016	12.2	81		
	00	887	1138	13.4	58		
	00	850	1496	13.4	44	240	008
	00	837	1626	14.6	14		
	00	787	2146	15.2	31		
	00	700	3128	9.2	29	290	013
	00	524	5452	-7.5	24		
	00	500	5820	-10.3	40	290	016
	00	470	6293	-14.1	55		
	00	463	6407	-14.7	46		
	00	435	6876	-18.3	54		
	00	427	7014	-19.3	33		
	00	400	7500	-22.1	15	270	019
	00	300	9540	-39.9	19	290	018
	00	250	10763	-48.5		290	031
	00	200	12200	-57.8		290	038
	00	150	13980	-66.1		280	029
	00	138	14488	-64.5			
	00	129	14897	-67.7			
	00	113	15697	-66.3			
	00	106	16082	-68.5			
	00	100	16430	-67.1		260	013
	00	88	17189	-68.3			
	00	70	18590	-62.8		210	006
	00	61	19442	-60.7			
	00	50	20680	-61.5		060	004
	00	38	22380	-61.9			
	00	30	23860	-58.3		090	004
	00	27	24521	-59.7			
	00	20	26420	-53.7		280	011
	00	10	30890	-52.1		260	022
	00	9	31572	-52.1			
	00	8	32343	-47.3			

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72553	00	958	406	23.0	50	180	007
	00	1000	36				
	00	850	1442	15.4	58	210	021
	00	804	1909	11.8	75		
	00	788	2077	13.4	67		
	00	745	2547	12.0	37		
	00	700	3074	8.6	34	250	022
	00	624	4013	2.8	27		
	00	573	4695	-3.1	63		
	00	500	5760	-10.9	56	240	026
	00	462	6363	-14.9	74		
	00	400	7450	-22.3	53	240	023
	00	300	10940	-40.1		260	025
	00	250	10710	-49.7		270	043
	00	200	12140	-58.1		270	041
	00	150	13930	-65.5		250	031
	00	134	14611	-68.3			
	00	117	15427	-67.5			
	00	113	15638	-64.1			
	00	100	16390	-64.5		260	017
	00	92	16898	-65.7			
	00	86	17311	-62.3			
	00	80	17755	-64.5			
	00	70	18570	-62.1		250	009
	00	56	19959	-59.3			
	00	50	20670	-60.9		000	000
	00	30	23860	-59.1		160	001
	00	20	26420	-55.7		290	007
	00	16	27850	-53.1			
	00	12	29698	-54.7			
72562	00	910	849	15.0	63	240	002
	00	1000	34				
	00	900	938	16.2	59		
	00	874	1186	14.4	58		
	00	855	1372	16.0	48		
	00	850	1422	15.6	44	320	006
	00	818	1745	13.6	38		
	00	791	2027	14.6	23		
	00	700	3046	5.8	28	350	015
	00	648	3674	3.2	16		
	00	586	4482	-.7	9		
	00	521	5406	-9.1	19		
	00	500	5720	-10.9	21	250	027
	00	450	6521	-16.5	21		
	00	430	6861	-18.7	72		
	00	400	7400	-22.3	58	230	036
	00	393	7530	-23.1	35		
	00	357	8226	-28.7	45		
	00	337	8636	-32.1	54		
	00	331	8763	-33.3	49		
	00	300	9450	-39.1	58	240	038
	00	200	12100	-58.5		250	051
	00	150	13900	-64.3		340	032
	00	100	16360	-64.8		250	013
	00	91	16933	-66.7			
	00	83	17496	-61.9			
	00	70	18550	-61.5		250	004
	00	50	20650	-58.9		180	003
	00	43	21590	-61.9			
	00	39	22197	-59.7			
	00	30	23840	-59.7		030	002
	00	23	25500	-60.1			
	00	20	26370	-57.9		300	005
	00	10	30800	-52.7		270	017
	00	9	31480	-52.7			
72572	00	870	1288	12.2	58	350	006
	00	1000	109				
	00	859	26480	9.2	57	300	007
	00	850	1479	8.4	61	340	005
	00	814	1834	5.4	70		
	00	800	1975	3.8	76		
	00	791	2067	3.0	85		
	00	771	2274	1.6	98		
	00	757	2421	.0	98		
	00	740	2602	-.7	69		
	00	700	3047	-2.1	68	120	003
	00	659	3522	-6.3	71		
	00	652	3606	-6.1	18		
	00	648	3654	-4.7	17		
	00	640	3752	-4.5	14		
	00	597	4296	-7.7	15		
	00	546	4983	-13.3	16		
	00	500	5650	-18.3	18	060	007
	00	448	6461	-23.5	21		
	00	441	6576	-22.5	15		
	00	417	6985	-25.1	14		
	00	400	7290	-25.9	14	050	026
	00	306	9174	-40.1			
	00	300	9310	-40.9		030	041
	00	275	9895	-46.5			
	00	200	11970	-54.3		070	006
	00	150	13790	-59.7		180	002
	00	100	16320	-59.9		210	008
	00	75	18124	-58.3			
	00	70	18560	-58.7		240	004
	00	54	20183	-58.5			
	00	50	20670	-57.5		250	004
	00	40	22077	-58.3			
	00	35	22924	-55.1			
	00	30	23908	-55.3			
	00	23	25594	-57.7			
	00	20	26482	-54.9			
	00	13	29238	-54.5			
	00	11	30316	-51.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72576	00	823	1700	14.6	26	270	005
	00	1000	25				
	00	850	1420				
	00	815	1776	12.2	22		
	00	700	3022	.8	43	270	003
	00	648	3634	-5.3	63		
	00	615	4042	-8.1	52		
	00	594	4312	-7.3	18		
	00	500	5640	-15.7	16	330	005
	00	441	6578	-20.3	13		
	00	400	7290	-25.7	13	040	014
	00	313	9016	-40.1			
	00	300	9310	-42.3		020	025
	00	275	9892	-47.5			
	00	250	10520	-48.9		040	009
	00	200	11960	-56.3		230	011
	00	150	13770	-60.5		240	019
	00	140	14198	-62.5			
	00	130	14659	-59.5			
	00	100	16290	-60.5		230	014
	00	70	18520	-59.5		270	009
	00	58	19585	-57.5			
	00	50	20630	-60.5		250	007
	00	37	22528	-55.3			
	00	30	23860	-58.9		270	005
	00	20	26410	-58.7		300	007
	00	10	30830	-51.8		310	010
	00	9	31518	-50.1			
72583	00	870	1312	12.2	24	350	002
	00	1000	147				
	00	850	1508	8.6	21	320	003
	00	759	2426	-1.3	28		
	00	700	3068	-3.5	16	360	005
	00	685	3239	-2.7	16		
	00	623	3986	-4.9	49		
	00	598	4308	-7.3	34		
	00	565	4749	-9.1	52		
	00	500	5690	-13.5	47	010	021
	00	400	7350	-25.7	42	020	022
	00	304	9281	-40.1			
	00	300	9370	-41.3		010	034
	00	250	10580	-52.1		020	031
	00	200	11990	-62.3		010	034
	00	188	12371	-63.1			
	00	164	13215	-61.1			
	00	150	13760	-64.9		030	021
	00	132	14540	-64.9			
	00	126	14826	-62.3			
	00	100	16250	-63.3		020	002
	00	70	18460	-61.5		270	005
	00	50	20560	-59.3		220	004
	00	30	23770	-56.9		280	004
	00	21	26020	-58.7			
72597	00	872	405	12.8	41	020	002
	00	1000	4	8.0	42		
	00	964	308	11.6	32		
	00	923	669	9.8	40		
	00	877	1093	10.6	9		
	00	850	1513	9.0	25		
	00	793	2084	6.6	57		
	00	700	3101	2.0	23	330	010
	00	676	3382	1.0	14		
	00	653	3659	-.7	31		
	00	628	3970	-1.1	8		
	00	500	5760	-11.1	7	310	015
	00	417	7124	-22.1	53		
	00	400	8430			330	013
	00	300	9470	-38.9	13		
	00	250	10690	-50.5		330	021
	00	200	12107	-62.1			
	00	128	14842	-65.7			
	00	70	18550	-59.7		300	005
	00	50	20670	-57.1		240	006
	00	30	23910	-56.3		280	009
	00	20	26500	-53.5		260	008
	00	14	28802	-52.1			
	00	10	31010	-47.1		350	002
	00	7	33390	-43.1		340	007
	00	6	34429	-42.9			
72600	00	1023	4	9.6	85	220	004
	00	1000	180	8.6	91	230	004
	00	974	407	7.2	100		
	00	963	498	-8.9	34		
	00	904	1004	9.6	29		
	00	850	1533	7.6	31	280	004
	00	700	3114	1.6	32	300	010
	00	652	3683	-1.3	39		
	00	635	3893	-2.1	50		
	00	586	4525	-6.9	29		
	00	510	5591	-15.5	55		
	00	500	5740	-16.1	71	300	017
	00	486	5954	-16.7	100		
	00	400	7400	-26.1	75	320	020
	00	317	9038	-39.3	74		
	00	300	9410	-42.1		310	021
	00	250	10610	-51.5		310	027
	00	214	11603	-58.7			
	00	200	12030	-60.3		310	040
	00	174	12891	-64.1			
	00	150	13800	-64.9		310	031
	00	130	14667	-67.5			
	00	100	16250	-65.7		320	021
	00	70	18440	-62.5		320	017
	00	63	19088	-63.7			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72600	00	56	19817	-59.9			
	00	50	20520	-61.3		320	009
	00	48	20773	-61.7			
	00	40	21912	-57.9			
	00	30	23740	-55.9		280	007
	00	20	26340	-52.9			
72606	00	1015	19	12.2	93	040	003
	00	1000	143	12.4	100	070	004
	00	928	769	13.4	100		
	00	850	1512	11.4	100	180	014
	00	737	2688	5.2	100		
	00	700	3114	2.4	87	220	008
	00	655	3647	-.5	64		
	00	632	3931	-2.7	74		
	00	623	4045	-3.1	42		
	00	600	4342	-4.5	82		
	00	566	4798	-8.5	99		
	00	545	5081	-9.3	52		
	00	535	5234	-10.5	61		
	00	528	5335	-10.5	19		
	00	500	5760	-11.5	11	250	010
	00	480	6072	-12.9	13		
	00	426	6870	-19.9	30		
	00	400	7430	-22.5	14	250	014
	00	364	8115	-28.1	13		
	00	344	8518	-31.7	32		
	00	333	8747	-33.7	54		
	00	328	8853	-33.3	63		
	00	300	9480	-38.9	61	250	019
	00	250	10703	-49.3		250	028
	00	200	12130	-59.9		250	047
	00	165	13315	-65.9			
	00	150	13890	-64.5		270	022
	00	115	15512	-64.9			
	00	106	16006	-67.7			
	00	100	16360	-66.5		290	015
	00	70	18530	-65.3		320	013
	00	50	20590	-62.3		340	013
	00	30	23770	-59.5		320	007
	00	26	24675	-54.9			
	00	20	26350	-55.3		290	018
	00	13	29104	-54.5			
72637	00	988	233	14.2	75	250	002
	00	1000	130				
	00	975	347	11.8	66		
	00	905	964	7.6	100		
	00	885	1149	11.4	37		
	00	862	1368	11.0	40		
	00	850	1485	10.4	58	300	004
	00	818	1803	8.4	66		
	00	803	1956	8.4	49		
	00	735	2681	4.6	52		
	00	725	2792	4.4	18		
	00	700	3083	5.2	9	310	009
	00	625	4002	2.4	8		
	00	500	5770	-10.1	10	320	012
	00	400	7440	-25.1	11	300	012
	00	318	9062	-38.5	12		
	00	300	9460	-41.7		330	025
	00	250	10670	-51.5		320	025
	00	226	11320	-55.3			
	00	200	12100	-56.5		300	029
	00	183	12667	-54.3			
	00	150	13910	-63.5		270	016
	00	100	16380	-64.9		260	015
	00	70	18590	-61.9		250	003
	00	50	20670	-60.3		320	004
	00	30	23860	-59.3		350	004
	00	20	26430	-55.5		290	007
	00	17	27468	-54.7			
72645	00	987	214	15.0	80		
	00	878	1189	7.6	100		
	00	865	1312	9.4	66		
	00	850	1457	9.4	57		
	00	833	1624	8.0	43		
	00	821	1744	10.2	5		
	00	803	1928	10.4	2		
	00	763	2351	8.4	34		
	00	747	2526	8.4	15		
	00	700	3060	6.2	11		
	00	543	5088	-7.3	41		
	00	492	5648	-13.1	81		
	00	473	6147	-14.7	55		
	00	459	6374	-16.7	41		
	00	443	6639	-18.9	54		
	00	420	7034	-20.9	33		
	00	357	8211	-30.9	55		
	00	336	8638	-34.5	64		
	00	326	8849	-35.7	27		
	00	308	9241	-38.7	28		
	00	250	10630	-52.3		280	032
	00	229	11192	-56.7			
	00	209	11764	-61.9			
	00	200	12038	-58.9			
	00	174	12907	-61.5			
	00	143	14125	-61.1			
	00	118	15303	-66.7			
	00	102	16187	-65.3			
	00	100	16308	-62.9			
	00	70	18530	-59.9		270	009
	00	55	20031	-61.5			
	00	50	20620	-60.5		240	003
	00	45	21277	-60.3			
	00	35	22834	-63.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72645	00	30	23790	-60.1		330	005
	00	25	24937	-56.5			
	00	20	26350	-57.1		270	008
	00	13	29076	-57.1			
72655	00	870	318	14.4	82	160	003
	00	1000	54				
	00	917	790	11.6	96		
	00	850	1419	8.6	94	240	010
	00	821	1706	8.4	75		
	00	817	1747	11.0	73		
	00	760	2346	8.6	16		
	00	700	3024	4.2	20	240	011
	00	659	3510	-.3	31		
	00	638	3755	-2.5	50		
	00	614	4070	-4.5	99		
	00	606	4173	-4.1	100		
	00	540	5075	-8.1	100		
	00	526	5293	-10.1	100		
	00	522	5337	-9.5	100		
	00	508	5546	-11.5	100		
	00	506	5576	-13.3	100		
	00	500	5670	-13.5	100	240	030
	00	490	5823	-15.1	99		
	00	478	6010	-16.1	69		
	00	471	6121	-17.5	50		
	00	457	6346	-19.1	45		
	00	425	6881	-24.1	10		
	00	400	7330	-26.9	12	250	035
	00	312	9074	-40.1			
	00	300	9340	-42.1		250	054
	00	208	11696	-59.1			
	00	200	11970	-58.5		260	046
	00	191	12259	-58.7			
	00	171	12946	-63.3			
	00	150	13750	-61.9		260	034
	00	126	14830	-61.5			
	00	121	15083	-58.9			
	00	100	16270	-63.1		270	016
	00	70	18490	-59.5		250	010
	00	50	20590	-60.1		270	007
	00	30	23760	-61.3		270	004
	00	20	26300	-57.9		320	008
	00	18	26959	-61.5			
	00	14	28527	-58.9			
72662	00	898	966	12.8	54	350	005
	00	1000	49				
	00	886	1077	10.8	46		
	00	850	1421	8.8	57	300	002
	00	805	1868	5.6	65		
	00	789	2032	7.2	66		
	00	700	3005	-.7	77	260	012
	00	688	3143	-.7	59		
	00	679	3248	.8	47		
	00	600	4230	-5.1	14		
	00	500	5630	-16.7	38	260	013
	00	400	7270	-28.5	13	250	020
	00	348	8256	-34.5	15		
	00	334	8543	-34.9	15		
	00	300	9290	-39.5	15	240	043
	00	271	9978	-44.7			
	00	266	10103	-44.3			
	00	250	10510	-46.9		240	041
	00	229	11085	-51.7			
	00	220	11345	-52.3			
	00	200	11960	-55.9		250	035
	00	164	13210	-60.3			
	00	150	13760	-63.7		260	029
	00	143	14053	-63.7			
	00	133	14503	-58.7			
	00	122	15041	-61.9			
	00	100	16280	-60.9		250	018
	00	85	17288	-61.9			
	00	70	18490	-60.1		260	010
	00	50	20600	-59.5		260	008
	00	36	22662	-58.3			
	00	30	23800	-60.5		270	004
	00	20	26340	-58.7		320	004
	00	16	27740	-59.3			
	00	12	29561	-54.9			
72681	00	916	871	11.6	22	320	005
	00	1000	139				
	00	908	944	9.6	23		
	00	850	1487	5.4	18	300	008
	00	771	2275	.2	17		
	00	700	3051	-1.1	64	320	008
	00	631	3872	-4.7	19		
	00	595	4331	-8.3	70		
	00	581	4516	-7.1	49		
	00	531	5213	-10.5	61		
	00	500	5680	-12.1	43	340	016
	00	456	6376	-18.1	54		
	00	400	7340	-25.3	47	340	015
	00	362	8057	-30.5	32		
	00	300	9370	-40.1		340	030
	00	250	10580	-51.5		350	027
	00	224	11284	-56.9			
	00	200	12000	-60.1		350	026
	00	150	13780	-63.7		350	012
	00	126	14847	-64.7			
	00	116	15355	-61.9			
	00	100	16270	-62.5		320	007
	00	70	18490	-60.1		260	009
	00	50	20600	-58.9		250	009
	00	30	23810	-57.5		270	011

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72681	00	20	26380	-56.1		270	011
	00	14	28650	-55.7			
	00	10	30830	-48.3		350	005
	00	7	33200	-45.5		330	008
72694	00	1010	61	8.6	80	270	004
	00	1000	139	8.4	61	280	004
	00	903	969	.8	98		
	00	850	1456	-2.5	100	270	007
	00	754	2397	-7.7	96		
	00	700	2972	-12.7	93	250	012
	00	654	3487	-16.7	28		
	00	641	3637	-18.3	41		
	00	630	3767	-17.1	19		
	00	609	4022	-16.1	19		
	00	500	5480	-24.5	20	290	038
	00	400	7080	-34.3	17	300	058
	00	356	7886	-39.9	17		
	00	337	8259	-42.5			
	00	314	8736	-42.9			
	00	300	9040	-44.7		300	072
	00	266	9839	-47.9			
	00	250	10250	-46.3			
	00	215	11238	-52.7			
	00	200	11710	-51.3			
	00	181	12355	-54.1			
	00	171	12722	-50.9			
	00	150	13570	-52.7			
	00	127	14630	-58.9			
	00	115	15253	-58.5			
	00	100	16150	-47.9			
	00	95	16489	-47.3			
	00	82	17449	-53.7			
	00	70	18540	-61.1		300	008
	00	65	19002	-59.9			
	00	57	19835	-53.1			
	00	50	20650	-58.1		270	006
	00	45	21310	-60.7			
	00	41	21899	-53.7			
	00	30	23880	-56.1		260	007
	00	20	26460	-55.9		290	005
	00	11	30343	-46.9			
	00	10	30980	-45.7			
72712	00	985	181	6.2	96	130	002
	00	1000	149				
	00	928	764	4.8	100		
	00	910	924	8.2	100		
	00	850	1486	8.2	100	230	024
	00	784	2150	6.8	100		
	00	700	3081	1.6	100	250	019
	00	674	3384	-.7	100		
	00	648	3697	-2.9	54		
	00	631	3907	-2.9	92		
	00	606	4225	-6.5	62		
	00	577	4607	-7.9	15		
	00	519	5424	-11.7	9		
	00	500	5720	-13.7	9	270	015
	00	433	6796	-21.9	10		
	00	400	7370	-23.9	9	270	021
	00	344	8452	-32.5	49		
	00	317	9022	-37.3	16		
	00	300	9400	-40.3		280	031
	00	250	10618	-49.9		280	040
	00	200	12050	-58.9		280	041
	00	185	12536	-61.9			
	00	150	13830	-62.9			
	00	140	14256	-62.1			
72722	00	993	170	10.8	98	230	003
	00	1000	110				
	00	870	1273	10.0	100		
	00	850	1466	9.4	100	260	010
	00	700	3060	2.2	100	250	014
	00	602	4262	-4.5	92		
	00	591	4407	-3.7	54		
	00	526	5317	-9.1	26		
	00	500	5710	-12.1	30	270	014
	00	453	6457	-17.7	45		
	00	439	6691	-19.1	22		
	00	400	7380	-25.1	35	260	018
	00	354	8253	-33.3	44		
	00	313	9110	-37.5	14		
	00	300	9400	-39.9		250	025
	00	256	10464	-48.5			
	00	250	10620	-48.5		250	029
	00	200	12070	-54.7		250	027
	00	177	12846	-57.7			
	00	150	13890	-58.7		260	019
	00	109	15868	-64.7			
	00	100	16390	-63.3		280	014
	00	71	18517	-58.8			
	00	70	18610	-48.5		300	010
	00	61	19485	-62.9			
	00	50	20690	-61.7		330	007
	00	40	22075	-60.7			
	00	34	23095	-56.9			
	00	30	23890	-57.5		300	009
	00	20	26440	-57.9		300	013
	00	15	28259	-56.7			
72734	00	986	221	14.0	87	210	004
	00	1000	100				
	00	973	338	14.8	78		
	00	936	663	11.6	100		
	00	850	1461	7.2	97	240	009
	00	808	1865	5.0	90		
	00	791	2049	6.8	61		

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72734	00	764	2333	5.8	42		
	00	738	2615	4.0	56		
	00	718	2838	3.2	19		
	00	700	3048	3.0	19	260	009
	00	620	4024	.0	14		
	00	576	4609	-3.9	30		
	00	550	4972	-5.9	15		
	00	500	5710	-10.7	21	270	013
	00	400	7380	-24.7	23	270	024
	00	340	8537	-35.7	24		
	00	322	8913	-39.1	46		
	00	300	9400	-42.1		280	032
	00	250	10600	-53.7		280	033
	00	227	11214	-58.5			
	00	200	12010	-60.3		290	030
	00	173	12920	-57.5			
	00	150	13810	-60.7		240	023
	00	104	16072	-63.8			
	00	100	16310	-62.5		250	019
	00	81	17617	-60.3			
72747	00	963	361	11.0	96		
	00	875	1153	7.2	96		
	00	864	1257	8.0	88		
	00	850	1391	7.0	65		
	00	823	1656	7.2	76		
	00	700	2967	-.5	94		
	00	400	7205	-28.7	75		
	00	330	8550	-40.1			
	00	300	9192	-46.1			
	00	250	10410	-51.9		250	046
	00	222	11172	-56.3			
	00	205	11679	-55.1			
	00	171	12826	-58.5			
	00	100	16185	-59.3			
	00	70	18420	-58.3		250	013
	00	65	18886	-59.1			
72764	00	946	506	11.0	74	220	003
	00	1000	41				
	00	924	703	10.2	46		
	00	875	1154	9.2	46		
	00	850	1393	7.0	49	290	004
	00	813	1757	4.4	52		
	00	762	2283	3.4	85		
	00	728	2653	4.0	71		
	00	700	2973	.8	64	230	020
	00	656	3491	-2.7	89		
	00	575	4522	-8.3	74		
	00	556	4781	-10.5	52		
	00	500	5590	-16.7	28	260	018
	00	455	6293	-20.5	18		
	00	400	7240	-28.8	15	260	017
	00	325	8691	-40.1			
	00	300	9230	-43.5		290	014
	00	250	10439	-49.9		270	019
	00	200	11890	-54.3		250	033
	00	187	12321	-53.7			
	00	163	13193	-59.3			
	00	150	13710	-58.5		250	028
	00	110	15668	-56.7			
	00	100	16270	-58.5		250	023
	00	86	17215	-60.1			
	00	78	17831	-55.7			
	00	70	18510	-59.3		250	013
	00	50	20630	-58.1		260	010
	00	32	23427	-60.3			
	00	30	23830	-58.7		280	007
	00	22	25779	-58.5			
72768	00	922	700	13.2	26	260	005
	00	1000	10				
	00	850	1369	7.6	24	240	010
	00	721	2700	-1.9	46		
	00	700	2939	.6	43	260	019
	00	687	3089	1.2	29		
	00	598	4191	-5.1	38		
	00	591	4284	-4.3	35		
	00	500	5580	-12.5	25	290	016
	00	400	7250	-25.1	20	290	021
	00	327	8675	-38.3	37		
	00	300	9260	-43.3		320	027
	00	250	10460	-54.1		310	024
	00	234	10882	-56.7			
	00	200	11870	-57.5		280	026
	00	195	12029	-58.7			
	00	178	12606	-55.7			
	00	150	13700	-56.3		270	016
	00	139	14181	-59.1			
	00	125	14849	-57.3			
	00	100	16250	-59.7		280	014
	00	81	17578	-56.3			
	00	70	18500	-57.7		280	017
	00	50	20630	-55.7		270	013
	00	30	23850	-58.1		270	012
	00	26	24746	-60.5			
	00	22	25797	-56.1			
72775	00	876	1123	11.6	28	230	014
	00	1000	7				
	00	870	1178	10.8	18		
	00	850	1371	9.0	23	230	022
	00	700	2947	-1.5	59	300	010
	00	682	3154	-3.1	68		
	00	651	3525	.8	34		
	00	574	4524	-5.3	29		
	00	559	4732	-5.1	25		
	00	500	5600	-11.3	19	280	017
72775	00	400	7270	-24.7	16	310	022
	00	312	8024	-38.7	15		
	00	300	8280	-42.3		310	024
	00	250	10486	-52.3		300	022
	00	200	11920	-58.9		300	029
	00	195	12078	-59.7			
	00	180	12242	-57.7			
	00	160	13317	-61.5			
	00	150	13720	-59.7		280	021
	00	125	14870	-55.9			
	00	105	15966	-61.3			
	00	103	16086	-57.5			
	00	100	16280	-58.9		270	015
	00	70	18530	-56.1		260	015
	00	65	18888	-58.5			
	00	57	19832	-54.9			
	00	50	20670	-55.3		260	015
	00	47	21064	-55.7			
72785	00	926	721	8.2	53	180	008
	00	1000	89				
	00	850	1424	2.6	65	210	019
	00	815	1764	2.4	88		
	00	748	2442	-.3	95		
	00	725	2701	-2.5	97		
	00	700	2985	-2.3	89	260	015
	00	664	3404	-1.9	97		
	00	500	5610	-14.1	94	280	023
	00	400	7270	-26.3	51	290	032
	00	300	9280	-41.1		300	045
	00	250	10490	-51.7		290	045
	00	242	10714	-23.5	77		
	00	230	11063	-54.7			
	00	200	11920	-59.5		280	054
	00	195	12078	-60.1			
	00	189	12274	-57.7			
	00	159	13370	-55.5			
	00	150	13740	-57.1		310	014
	00	117	15293	-62.3			
	00	113	15510	-58.5			
	00	100	16270	27.0	81		
	00	84	17584	-58.9			
	00	70	18490	-58.9		260	011
	00	50	20610	-58.1		270	011
	00	44	21416	-57.9			
	00	41	21864	-54.9			
	00	34	23053	-57.7			
	00	30	23850	-55.8		270	012
	00	20	26430	-55.7		300	005
	00	14	28718	-52.5			
72797	00	1001	59	11.8	97	210	005
	00	1000	67	12.2	100	220	006
	00	850	1412	4.6	76	250	012
	00	700	2982	.0	82	270	023
	00	600	4203	-5.5	79		
	00	500	5620	-14.5	70	270	032
	00	400	7270	-26.3	66	280	043
	00	300	9300	-40.1		280	054
	00	250	10510	-51.3		290	056
	00	218	11384	-59.3			
	00	200	11920	-60.9			
	00	188	12303	-62.7			
	00	150	13710	-58.5			
	00	128	14708	-57.7			
	00	104	16002	-63.3			
	00	100	16240	-61.1			
	00	86	17188	-55.9			
	00	70	18490	-60.1			
72801	00	1005	140	.8	86	310	001
	00	1000	177	.6	86	310	002
	00	912	913	-1.3	75		
	00	898	1036	-1.7	82		
	00	866	1324	-2.9	58		
	00	850	1475	-.7	24	320	012
	00	847	1503	-.3	20		
	00	776	2201	-1.5	18		
	00	713	2870	-5.3	17		
	00	700	3017	-6.1	38	330	020
	00	658	3498	-9.9	93		
	00	644	3664	-8.5	26		
	00	622	3933	-8.9	21		
	00	518	5322	-19.1	27		
	00	500	5590	-20.7	69	320	033
	00	497	5634	-20.9	79		
	00	400	7200	-31.5	81	330	040
	00	344	8251	-38.9	77		
	00	300	9180	-46.3		320	045
	00	250	10250				
	00	211	11434	-62.7			
	00	200	11760	-60.3		330	054
	00	189	12115	-57.7			
	00	150	13560	-60.9		330	034
	00	140	13988	-61.9			
	00	131	14401	-59.5			
	00	100	16090	-60.3		330	010
	00	70	18330	-59.3		300	011
	00	50	20450	-58.1		330	010
	00	40	21854	-58.7			
	00	30	23670	-57.5			
	00	25	24821	-57.9			
72811	00	1009	58	3.0	86	240	002
	00	1000	123	3.0	88	240	003
	00	922	780	3.4	100		
	00	901	968	6.2	100		
	00	850	1449	4.6	100	190	005
72811	00	700	3017	-1.3	100	260	010
	00	637	3764	-4.1	100		
	00	500	5640	-15.7	100	270	018
	00	467	6151	-19.3	100		
	00	400	7280	-27.1	77	280	018
	00	318	8890	-40.1			
	00	300	9290	-43.1		270	020
	00	250	10491	-53.5		280	025
	00	214	11482	-57.7			
	00	200	11910	-58.1		280	029
	00	150	13710	-61.3		290	024
	00	100	16220	-63.3		300	016
	00	88	17004	-64.1			
	00	82	17440	-60.3			
	00	70	18430	-60.5		320	011
	00	62	19186	-60.5			
72815	00	1013	60	3.2	95	180	002
	00	1000	163	3.4	86	200	004
	00	920	840	4.8	45		
	00	863	1358	1.8	69		
	00	850	1483	2.8	48	280	012
	00	833	1647	4.4	25		
	00	713	2900	-.7	31		
	00	700	3049	-1.7	31	310	015
	00	568	4681	-11.3	30		
	00	547	4968	-14.1	66		
	00	500	5640	-19.7	69	290	023
	00	489	5805	-21.1	70		
	00	475	6019	-21.1			
	00	429	6762	-26.9	9		
	00	412	7052	-29.5	55		
	00	400	7270	-27.7	95	310	028
	00	320	8834	-40.1			
	00	300	9270	-43.3		310	037
	00	250	10470	-53.1		310	036
	00	200	11870	-63.9		310	041
	00	191	12151	-65.5			
	00	176	12654	-60.7			
	00	150	13650	-62.7		320	031
	00	100	16140	-63.7		320	022
	00	93	16585	-63.7			
	00	70	18340	-61.5		330	015
	00	50	20440	-60.3		310	011
	00	40	21835	-59.1			
	00	30	23640	-58.1		300	008
	00	27	24303	-58.5			
	00	23	25303	-62.1			
	00	20	26180	-59.9		280	014
	00	16	27597	-52.9			
	00	11	29998	-55.9			
72816	00	1008	44	6.6	57	200	006
	00	1000	99	6.4	56	210	007
	00	937	532	8.2	49		
	00	850	1422	-.1	51	280	010
	00	826	1650	-2.1	50		
	00	801	1895	.4	18		
	00	700	2967	-3.7	25	310	013
	00	672	3288	-4.9	27		
	00	643	3633	-8.1	100		
	00	603	4127	-12.5	100		
	00	595	4229	-10.7	30		
	00	537	5013	-13.7	46		
	00	500	5560	-17.9	54	310	020
	00	447	6387	-24.7	72		
	00	400	7180	-29.9	69	310	026
	00	334	8438	-40.1			
	00	300	9160	-45.9		310	030
	00	257	10170	-54.5			
	00	250	10350	-55.1		310	041
	00	200	11760	-59.7		310	035
	00	158	13239	-58.1			
	00	150	13560	-60.1		320	032
	00	126	14654	-57.7			
	00	102	15978	-60.7			
	00	100	16100	-60.5		320	020
	00	70	18330	-59.1		320	009
	00	58	19512	-58.1			
	00	50	20450	-59.1		330	012
	00	40	21845	-60.3			
	00	30	23640	-59.3		040	004
	00	20	26190	-57.9		320	012
	00	15	28008	-56.9			
	00	10	30570	-58.5			
72826	00	947	537	6.0	73	210	008
	00	1000	88				
	00	896	991	7.4	85		
	00	864	1289	5.6	100		
	00	850	1422	5.0	95	260	010
	00	840	1518	4.8	92		
	00	827	1645	4.2	41		
	00	814	1772	-4.7	30		
	00	768	2234	1.0	71		
	00	760	2318	1.2	47		
	00	748	2446	.2	34		
	00	742	2510	-.1	79		
	00	736	2575	-.5	97		
	00	700	2988	-3.5	100	260	010
	00	698	3011	-3.7	100		
	00	651	3560	-5.1	72		
	00	618	3966	-7.9	100		
	00	544	4846	-13.9	98		
	00	525	5215	-16.3	75		
	00	500	5590	-18.9	80	260	013
	00	487	5786	-20.5	100		
72826	00	479	5908	-21.1	44		
	00	400	7210	-31.5	48	270	018
	00	371	7740	-33.7	31		
	00	328	8592	-40.1			
	00	313	8908	-43.3			
	00	300	9190	-45.1		270	022
	00	250	10390	-53.3		270	026
	00	223	11118	-58.3			
	00	200	11810	-57.3		270	030
	00	153	13508	-56.3			
	00	150	13630	-56.7		270	028
	00	131	14483	-59.5			
	00	100	16170	-61.3		290	016
	00	70	18390	-59.9		310	013
	00	50	20480	-60.9		310	011
	00	30	23670	-60.9		330	009
72836	00	1039	10	14.2	80	220	004
	00	1000	43	14.0	80	220	005
	00	958	403	13.0	82		
	00	877	1136	7.0	94		
	00	852	1374	9.4	46		
	00	850	1400	9.2	46	250	017
	00	774	2169	5.0	45		
	00	752	2404	5.4	33		
	00	700	2988	-14.3	24	230	010
	00	646	3611	-2.1	24		
	00	556	4781	-11.7	56		
	00	529	5160	-14.3	51		
	00	500	5610	-17.5	70	270	017
	00	499	5625	-17.5	70		
	00	434	6659	-23.1	19		
	00	400	7250	-28.3	24	260	020
	00	333	8535	-39.3	68		
	00	300	9240	-45.5		290	033
	00	250	10430	-56.1		290	043
	00	218	11289	-61.9			
	00	213	11433	-61.1			
	00	205	11675	-54.1			
	00	200	11830	-54.3		270	031
	00	156	13405	-59.1			
	00	150	13650	-57.3		250	025
	00	146	13821	-56.1			
	00	100	16200	-58.9		260	021
	00	90	16865	-56.3			
	00	70	18440	-59.1		280	012
	00	56	19828	-62.1			
	00	50	20540	-61.7		290	011
	00	40	21924	-61.1			
	00	31	23517	-58.5			
	00	30	23720	-58.5		300	007
	00	20	26270	-59.1		350	009
	00	16	27668	-59.5			
	00	14	28513	-54.5			
	00	11	30065	-52.5			
72848	00	972	225	10.8	79	270	004
	00	1000	-18				
	00	956	359	11.4	72		
	00	850	1325	3.8	75	250	012
	00	834	1479	2.4	76		
	00	796	1854	.4	47		
	00	766	2161	-1.1	50		
	00	760	2224	-1.1	31		
	00	736	2479	-3.1	50		
	00	700	2876	-4.5	19	250	022
	00	687	3023	-5.3	17		
	00	649	3467	-8.7	34		
	00	620	3820	-10.3	10		
	00	500	5440	-22.1	12	250	026
	00	440	6366	-29.5	13		
	00	416	6764	-31.9	28		
	00	400	7040	-34.3	68	240	037
	00	369	7598	-38.7			
	00	348	7995	-43.5			
	00	300	8990	-48.5		240	034
	00	287	9280	-50.3			
	00	250	10180	-52.5		250	032
	00	238	10497	-53.3			
	00	200	11620	-52.7		250	030
	00	150	13470	-53.5		250	026
	00	120	14908	-52.7			
	00	105	15765	-55.5			
	00	100	16080	-55.1		250	024
	00	93	16547	-51.5			
	00	75	17928	-56.3			
	00	70	18360	-56.3		270	011
	00	50	20500	-56.3		270	013
	00	48	20759	-56.3			
	00	45	21166	-58.7			
	00	30	23740	-55.1		030	005
	00	20	26350	-52.5		050	013
	00	18	27032	-52.1			
	00	15	28207	-54.3			
72867	00	962	272	9.0	61	200	006
	00	1000	-45				
	00	860	1195	4.4	33		
	00	850	1290	3.6	32	290	012
	00	725	2559	-6.9	57		
	00	700	2830	-9.1	73	270	014
	00	672	3144	-11.7	93		
	00	655	3340	-12.3	69		
	00	578	4286	-17.7	81		
	00	508	5243	-22.5	69		
	00	500	5360	-23.3	75	270	024
	00	454	6060	-27.9	100		
72867	00	427	6497	-31.3	49		
	00	400	6960	-35.3	43	270	029
	00	371	7479	-40.1			
	00	300	8910	-47.1		260	033
	00	258	9873	-51.9			
	00	250	10100	-51.1		260	034
	00	220	10936	-48.9			
	00	200	11560	-49.9		260	028
	00	150	13430	-52.7		280	025
	00	130	14346	-56.5			
	00	100	16030	-53.7		260	022
	00	86	16993	-56.5			
	00	80	17457	-51.5			
	00	70	18330	-53.3		250	015
	00	55	19872	-56.3			
	00	50	20480	-55.9		250	011
	00	40	21800	-55.9			
	00	35	22745	-58.1			
	00	30	23720	-54.3		270	007
	00	29	23938	-53.5			
	00	27	24395	-56.5			
	00	23	25420	-53.3			
	00	20	26330	-53.3		040	006
	00	14	28626	-53.5			
	00	12	29625	-50.5			
72896	00	918	676	1.0	91	270	001
	00	1000	-13				
	00	868	1128	-1.5	75		
	00	850	1294	-2.9	78	190	007
	00	759	2180	-9.3	96		
	00	742	2355	-10.1	70		
	00	700	2804	-13.1	43	270	022
	00	680	3024	-14.7	32		
	00	648	3388	-14.9	84		
	00	611	3830	-19.1	33		
	00	500	5300	-27.1	27	260	032
	00	453	6006	-31.1	26		
	00	400	6880	-38.5	26	260	040
	00	300	8810	-47.5		260	045
	00	200	11620	-45.5		270	042
	00	150	13430	-48.5		270	034
	00	100	16060	-52.3		270	029
	00	93	16532	-48.9			
	00	80	17507	-54.1			
	00	73	18097	-51.9			
	00	71	18276	-55.1			
	00	70	18370	-54.9		280	020
	00	61	19256	-51.9			
	00	50	20540	-54.1		290	012
	00	47	20936	-54.7			
	00	44	21362	-50.5			
	00	40	21979	-53.9			
	00	30	23840	-52.1		030	006
	00	20	26480	-48.5		040	006
	00	19	26819	-47.1			
	00	10	31080	-45.9			
72906	00	1001	36	5.2	76		
	00	910	813	5.2	61		
	00	891	985	3.8	83		
	00	832	1538	.8	100		
	00	747	2393	-5.3	87		
	00	705	2843	-9.7	100		
	00	692	2988	-5.1	27		
	00	657	3396	-5.1	35		
	00	551	4752	-15.1	38		
	00	500	5490	-18.3	34	280	019
	00	485	5717	-19.1	33		
	00	400	7116	-31.5	36		
	00	342	8207	-39.1	32		
	00	250	10270	-55.3		270	024
	00	220	11074	-61.5			
	00	135	14146	-55.3			
	00	90	15717	-58.1			
	00	85	17080	-55.1			
	00	72	18132	-58.5			
	00	70	18330	-58.5		300	012
	00	50	20450	57.8	3	300	013
	00	40	22237	-57.3			
	00	30	23680	-56.9		340	008
	00	24	25095	-56.5			
72907	00	995	6	4.6	95	190	012
	00	1000	36				
	00	850	1296	3.4	100	230	016
	00	700	2857	-.5	22	240	021
	00	500	5450	-19.1	72	230	020
	00	400	7070	-30.3	50	240	026
	00	300	9050	-47.9		240	031
	00	250	10220	-58.3		240	032
	00	200	11610	-57.9		250	030
	00	150	13440	-55.7		250	031
	00	100	16030	-55.1		260	026
	00	70	18310	-56.5		280	015
	00	50	20440	-57.1		270	015
	00	30	23690	-55.9		320	005
	00	20	26260	-58.1		300	005
	00	10	30620	-60.5			
72909	00	1002	21	-4.3	93	130	018
	00	1000	33	-4.3	93	130	018
	00	954	402	-7.3	100		
	00	895	898	-7.1	100		
	00	850	1306	-3.7	70	190	012
	00	845	1353	-3.5	68		
	00	797	1812	-6.5	70		
	00	786	1921	-5.3	100		

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72909	00	741	2383	-6.3	100		
	00	700	2830	-8.7	99	240	014
	00	500	5360	-24.3	88	280	020
	00	400	6950	-35.5	73	280	027
	00	366	7562	-40.1			
	00	300	8890	-51.1		280	036
	00	260	9805	-58.7			
	00	250	10050	-59.5		280	037
	00	232	10517	-60.5			
	00	200	11450	-58.1		280	030
	00	156	13037	-52.1			
	00	150	13280	-52.1		280	023
	00	100	15910	-50.7		280	020
	00	89	16669	-50.7			
	00	70	18220	-55.3		280	011
	00	69	18312	-55.6			
	00	50	20370	-55.3		280	009
	00	40	21795	-55.1			
	00	32	23222	-54.7			
72913	00	984	35	3.2	87	200	004
	00	1000	-100				
	00	974	116	6.0	84		
	00	939	415	5.6	56		
	00	896	798	3.6	41		
	00	850	1221	.2	47	260	016
	00	789	1811	-5.1	58		
	00	748	2227	-8.9	100		
	00	719	2531	-11.7	100		
	00	700	2740	-12.1	75	270	016
	00	695	2795	-12.3	69		
	00	655	3245	-15.7	77		
	00	600	3903	-18.5	37		
	00	506	5145	-30.3	45		
	00	500	5230	-30.1	32	250	024
	00	496	5287	-29.7	23		
	00	446	6039	-33.3	25		
	00	400	6790	-39.1	25	260	028
	00	329	8103	-48.5			
	00	302	8663	-50.9			
	00	300	8710	-50.9		250	029
	00	250	9810	-47.7		250	028
	00	226	10579	-45.9			
	00	201	11354	-49.1			
	00	200	11380	-49.1		250	023
	00	150	13270	-49.1		250	019
	00	127	14357	-51.3			
	00	100	15890	-53.9		260	021
	00	89	16642	-51.5			
	00	70	18200	-53.1		250	017
	00	59	19289	-54.3			
	00	52	20114	-51.3			
	00	50	20370	-51.7		260	014
	00	40	21806	-55.1			
	00	31	23429	-56.5			
	00	30	23640	-55.9		280	004
	00	23	25348	-51.5			
	00	20	26250	-52.7		280	004
	00	16	28097	-55.3			
72915	00	973	59	.2	100	100	005
	00	1000	155				
	00	916	532	-1.1	100		
	00	872	943	.6	100		
	00	850	1148	.0	100	180	012
	00	700	2690	-6.5	100	200	019
	00	643	3348	-9.7	100		
	00	500	5240	-23.1	91	200	015
	00	400	6830	-36.5	69	190	012
	00	380	7183	-39.7	70		
	00	333	8072	-47.1			
	00	300	8760	-50.9		200	021
	00	256	9780	-56.1			
	00	250	9930	-55.9		210	024
	00	214	10926	-53.1			
	00	200	11360	-53.3		240	020
	00	150	13210	-54.3		250	018
	00	100	15820	-53.3		260	019
	00	70	18130	-52.7		260	017
	00	50	20300	-54.5		260	016
	00	43	21269	-53.1			
	00	40	21733	-55.5			
	00	30	23570	-54.7		290	011
	00	26	24487	-54.1			
	00	20	26150	-58.5			
72917	00	1015	11	-29.3	87	090	002
	00	1000	119	-25.1	92	070	002
	00	991	185	-23.1	100		
	00	952	482	-17.9	76		
	00	939	585	-14.5	55		
	00	873	1137	-14.9	55		
	00	850	1339	-16.1	55	010	003
	00	705	2724	-24.5	57		
	00	700	2777	-25.1	57	030	005
	00	629	3544	-31.5	100		
	00	620	3646	-30.7	100		
	00	500	5150	-39.1	72	040	008
	00	485	5358	-40.1			
	00	400	6660	-47.1		010	008
	00	301	8498	-57.9			
	00	300	8510	-57.9		020	009
	00	265	9292	-58.1			
	00	250	9660	-56.3		010	006
	00	206	10901	-52.3			
	00	200	11110	-52.7		340	004
	00	150	12960	-53.9		230	005
72917	00	100	15560	-55.5		230	008
	00	70	17820	-57.9		230	010
	00	50	19940	-59.9		240	014
	00	40	21329	-61.5			
	00	30	23100	-63.1		250	021
	00	20	25690	-65.1			
72924	00	1005	38	-15.3	89	060	004
	00	1000	78	-15.5	84	060	004
	00	850	1300	-15.7	42	040	006
	00	700	2751	-21.9	39	040	007
	00	500	5180	-35.9	38	010	008
	00	400	6680	-45.5		350	009
	00	300	8540	-57.3		330	010
	00	200	11120	-52.9		260	006
	00	150	12970	-52.9		250	007
	00	100	15580	-53.9		260	010
	00	70	17850	-55.5		240	009
	00	50	20000	-56.9		250	016
	00	30	23220	-59.1		260	023
	00	20	25760	-59.1		260	030
	00	13	28461	-59.1			
72925	00	1000	20				
	00	999	22	-10.7	71		
	00	882	966	-17.9	100		
	00	863	1130	-14.9	100		
	00	850	1250	-14.7	82	040	006
	00	821	1511	-18.3	45		
	00	746	2236	-18.1	54		
	00	721	2481	-18.1	71		
	00	700	2711	-19.5	73	010	008
	00	500	5130	-37.3	78	020	006
	00	487	5311	-38.9	80		
	00	400	6640	-45.1		320	002
	00	333	7845	-52.3			
	00	304	8432	-53.9			
	00	300	8520	-53.7		230	004
	00	250	9700	-51.3		250	004
	00	215	10684	-49.5			
	00	200	11120	-50.1		240	007
	00	169	12215	-52.3			
	00	160	12570	-50.7			
	00	150	13030	-51.1		250	010
	00	100	15650	-51.9		260	012
	00	70	17970	-52.3		270	015
	00	50	20140	-54.1		260	018
	00	40	21572	-54.1			
	00	31	23211	-53.1			
72926	00	985	9	.0	85	020	006
	00	1000	101				
	00	850	1177	-5.9	100	040	008
	00	787	1776	-9.1	100		
	00	719	2470	-12.7	95		
	00	700	2677	-14.3	60	030	010
	00	698	2699	-14.7	55		
	00	621	3576	-19.1	78		
	00	546	4522	-25.5	77		
	00	514	4957	-28.7	50		
	00	500	5150	-29.5	77	250	001
	00	498	5179	-29.7	81		
	00	477	5485	-31.7	55		
	00	413	6486	-40.1			
	00	400	6710	-41.1		170	004
	00	306	8475	-55.3			
	00	300	8590	-55.3		190	010
	00	279	9053	-55.3			
	00	250	9770	-51.3		210	012
	00	239	10064	-49.5			
	00	200	11230	-49.9		240	015
	00	150	13110	-50.1		240	015
	00	122	14452	-52.7			
	00	100	15750	-50.5		260	017
	00	81	17122	-51.3			
	00	79	17285	-48.5			
	00	70	18080	-49.3		260	018
	00	51	20131	-54.7			
	00	50	20260	-54.1		260	014
	00	40	21696	-52.9			
	00	37	22202	-50.5			
	00	30	23570	-52.5		280	012
	00	18	26852	-55.1			
72934	00	965	203	-2.7	77	280	008
	00	1000	83				
	00	850	1194	-9.1	96	280	013
	00	700	2689	-15.5	96	290	008
	00	500	5140	-33.5	48	080	002
	00	400	6670	-44.9		190	003
	00	300	8570	-49.1		270	016
	00	200	11270	-44.7		260	021
	00	150	13180	-49.3		270	020
	00	100	15840	-50.7		260	016
	00	70	18160	-51.1		270	014
	00	66	18545	-48.5			
	00	56	19366	-53.3			
	00	50	20348	-51.7		270	008
	00	40	21803	-49.3			
	00	30	23680	-52.9		290	004
	00	29	23898	-53.7			
	00	25	24862	-49.3			
	00	20	26329	-49.1		280	008
	00	10	30849	-50.1			
72945	00	952	375	.0	40	350	006
	00	1000	-20				
	00	850	1268	-8.7	57	310	011
	00	832	1433	-10.1	61		
72945	00	700	2742	-19.5	49	290	014
	00	640	3401	-24.5	43		
	00	500	5150	-39.3	46	280	014
	00	492	5260	-40.1			
	00	483	5386	-38.9			
	00	400	6680	-45.1		260	017
	00	330	7933	-49.5			
	00	300	8560	-48.9		260	015
	00	250	9770	-47.1		260	021
	00	206	11063	-43.1			
	00	200	11270	-43.9		250	021
	00	150	13190	-45.9		260	021
	00	125	14392	-50.1			
	00	102	15732	-46.1			
	00	100	15860	-46.7		270	018
	00	72	18006	-53.5			
	00	70	18190	-51.9		270	016
	00	66	18574	-48.9			
	00	50	20390	-52.7		280	013
	00	40	21834	-51.7			
	00	33	23080	-52.5			
	00	30	23700	-49.3			
72957	00	1006	61	-9.9	88	300	008
	00	1000	107	-10.1	89	310	008
	00	923	722	-11.7	100		
	00	850	1348	-16.3	100	330	012
	00	822	1598	-18.3	100		
	00	786	1933	-18.1	100		
	00	774	2048	-18.1	59		
	00	756	2224	-18.5	45		
	00	700	2796	-21.5	48	340	009
	00	615	3741	-26.5	51		
	00	576	4211	-30.1	83		
	00	500	5200	-36.5	68	010	007
	00	466	5684	-40.1			
	00	400	6710	-48.9		100	059
	00	313	8284	-59.3			
	00	300	8550	-59.3		040	004
	00	274	9118	-59.3			
	00	250	9700	-54.9		320	002
	00	237	10043	-52.7			
	00	200	11150	-51.1		260	004
	00	150	13020	-51.1		270	008
	00	100	15660	-51.3		260	012
	00	70	17980	-52.1		260	018
	00	50	20150	-52.7		270	021
	00	40	21590	-53.1			
	00	30	23450	-53.1		260	031
	00	20	26080	-49.7		270	036
	00	13	28900	-48.7			
	00	11	29985	-53.3			
	00	10	30610	-51.3		270	046
	00	9	31298	-49.1			
	00	7	32940	-50.3			
72964	00	926	698	-11.3	30	320	008
	00	1000	106				
	00	850	1348	-17.1	45	340	008
	00	750	2271	-25.7	95		
	00	700	2773	-25.1	73	360	009
	00	672	3070	-24.7	63		
	00	518	4909	-39.1	52		
	00	500	5150	-40.7		280	009
	00	400	6630	-50.3		330	003
	00	361	7295	-53.3			
	00	300	8500	-48.7		320	005
	00	250	9710	-45.7		320	011
	00	231	10237	-45.1			
	00	200	11200	-45.9		280	014
	00	150	13120	-46.3		280	015
	00	133	13921	-45.1			
	00	100	15810	-48.9		290	018
	00	74	17777	-51.3			
	00	70	18140	-47.9		280	020
	00	58	19368	-52.5			
	00	50	20340	-51.3		280	014
	00	40	21796	-48.5			
	00	30	23680	-48.9		270	013
	00	26	24621	-48.3			
	00	23	25436	-44.1			
	00	20	26370	-46.1		280	013
	00	15	28264	-50.7			
	00	11	30320	-42.9			
	00	10	30960	-44.1		270	014
	00	7	33330	-48.7			
74043	00	1005	64	-9.9	78	300	011
	00	1000	96	-10.1	77	300	012
	00	925	681	-14.7	86		
	00	852	1313	-15.1	100		
	00	850	1332	-15.3	99	330	018
	00	831	1502	-16.7	79		
	00	758	2184	-22.9	100		
	00	750	2263	-17.7	100		
	00	704	2736	-18.3	59		
	00	700	2780	-18.9	68	340	006
	00	688	2909	-19.9	87		
	00	500	5210	-35.5	65	000	000
	00	467	5681	-39.3	60		
	00	400	6720	-49.1		210	002
	00	335	7859	-58.7			
	00	302	8509	-58.7			
	00	300	8550	-59.1		220	003
	00	250	9710	-52.3		230	003
	00	234	10140	-49.9			
	00	200	11170	-48.9		270	005
74043	00	150	13060	-48.7		260	008
	00	115	14808	-48.3			
	00	100	15730	-49.3		260	013
	00	70	18060	-50.3		270	016
	00	50	20250	-52.3		270	018
	00	36	22390	-49.1			
	00	30	23590	-50.3		260	025
	00	20	26240	-49.1		270	027
	00	10	30770	-49.5			
	00	9	31461	-49.1			
74051	00	996	64	-10.3	81	080	005
	00	1000	56				
	00	982	185	-7.1	89		
	00	850	1307	-13.3	81	020	003
	00	740	2347	-20.7	100		
	00	721	2539	-20.5	100		
	00	700	2760	-20.7	77	040	006
	00	696	2802	-20.7	64		
	00	676	3017	-22.1	43		
	00	592	3983	-27.1	62		
	00	570	4255	-28.3	33		
	00	510	5043	-34.5	43		
	00	500	5180	-35.5	48	100	006
	00	493	5278	-36.3	64		
	00	457	5800	-40.1			
	00	400	6700	-47.3		100	006
	00	334	7872	-55.1			
	00	300	8550	-57.9		110	006
	00	270	9210	-60.7			
	00	250	9700	-56.9		130	004
	00	234	10122	-53.9			
	00	200	11140	-52.3		220	003
	00	150	13000	-53.1		240	007
	00	100	15600	-55.3		250	010
	00	70	17870	-56.1		260	015
	00	50	20010	-55.9			
	00	42	21120	-55.9			
74072	00	1007	55	-15.7	86	090	003
	00	1000	111	-15.3	86	110	003
	00	975	303	-13.9	89		
	00	940	580	-14.9	94		
	00	926	694	-14.1	71		
	00	864	1216	-17.5	78		
	00	850	1338	-17.5	81	150	005
	00	817	1634	-17.7	91		
	00	783	1952	-17.3	50		
	00	736	2416	-17.3	34		
	00	700	2793	-18.3	34	110	001
	00	677	3042	-19.1	33		
	00	580	4174	-27.3	34		
	00	539	4697	-31.5	84		
	00	500	5220	-35.9	79	330	004
	00	467	5690	-40.1			
	00	400	6740	-46.9		050	002
	00	300	8590	-59.1		140	004
	00	270	9244	-63.5			
	00	252	9669	-62.5			
	00	250	9720	-61.9		210	002
	00	234	10133	-57.9			
	00	200	11130	-56.9		240	004
	00	150	12960	-54.7		260	006
	00	148	13046	-54.5			
	00	100	15550	-56.5		260	008
	00	70	17800	-58.3		260	011
	00	50	19910	-60.1		280	011
	00	40	21299	-61.1			
	00	32	22688	-60.1			
74074	00	1012	31	-23.7	98	310	001
	00	1000	115	-22.7	100	320	002
	00	982	249	-21.5	100		
	00	952	481	-13.9	100		
	00	910	823	-14.5	68		
	00	896	940	-14.5	80		
	00	850	1341	-14.9	55	350	004
	00	829	1530	-15.1	46		
	00	700	2784	-21.7	44	350	006
	00	500	5210	-35.3	43	360	010
	00	444	6029	-40.1			
	00	400	6730	-45.1		020	011
	00	323	8126	-55.5			
	00	300	8600	-57.7		020	012
	00	262	9446	-62.3			
	00	250	9730	-60.7		010	009
	00	212	10768	-55.7			
	00	200	11140	-55.5		310	003
	00	150	12980	-54.9		280	004
	00	103	15388	-54.1			
	00	100	15580	-54.1		260	005
	00	70	17850	-56.7		240	010
	00	51	19847	-59.1			
74081	00	997	7	-4.1	95	120	012
	00	1000	17				
	00	908	738	-9.9	100		
	00	888	901	-8.5	100		
	00	850	1248	-8.9	100	130	008
	00	793	1784	-9.7	100		
	00	765	2060	-11.9	87		
	00	706	2669	-16.3	100		
	00	700	2735	-16.5	55	180	007
	00	699	2746	-16.5	46		
	00	680	2953	-17.5	25		
	00	512	5035	-27.9	17		
	00	500	5210	-29.3	19	240	011
	00	427	6318	-37.7	23		
74081	00	400	6710	-40.5		250	022
	00	332	7951	-51.1			
	00	300	8610	-54.7		250	034
	00	266	9372	-58.9			
	00	250	9760	-58.5		260	029
	00	200	11190	-51.7		260	019
	00	198	11255	-51.5			
	00	150	13050	-52.9		260	018
	00	134	13776	-53.7			
	00	100	15670	-52.9		250	015
	00	70	17980	-52.1		260	015
	00	50	20150	-51.7		260	018
	00	48	20414	-52.3			
	00	40	21569	-54.1			
	00	30	23420	-55.1			
	00	29	23636	-55.3			
74082	00	1010	62	-20.7	69	290	001
	00	1000	141	-20.1	73	300	001
	00	957	468	-18.3	100		
	00	896	962	-15.5	100		
	00	850	1358	-18.1	100	030	006
	00	836	1482	-19.1	100		
	00	824	1590	-18.9	59		
	00	770	2093	-21.1	48		
	00	700	2791	-24.5	63	030	007
	00	692	2875	-25.5	70		
	00	659	3228	-27.9	56		
	00	539	4643	-37.7	84		
	00	500	5160	-41.1		050	008
	00	400	6640	-50.5		060	007
	00	341	7668	-56.1			
	00	300	8490	-55.7		020	002
	00	250	9660	-53.1		330	002
	00	200	11100	-51.7		280	002
	00	177	11892	-51.7			
	00	150	12970	-52.7		250	004
	00	100	15570	-55.5		250	010
	00	70	17820	-60.3		230	015
	00	50	19910	-62.7		250	015
	00	40	21282	-63.7			
	00	30	23040	-65.7		250	020
	00	20	25490	-68.1		260	019
	00	14	27624	-69.7			
74109	00	1005	23	8.2	78	290	009
	00	1000	58	7.8	76	290	009
	00	941	555	3.8	56		
	00	900	914	.6	71		
	00	850	1373	-2.3	68	290	012
	00	813	1725	-4.7	68		
	00	746	2396	-9.1	18		
	00	728	2585	-8.9	16		
	00	700	2889	-10.3	16	280	018
	00	665	3055	-11.3	15		
	00	627	3734	-11.1	15		
	00	500	5440	-22.1	15	270	039
	00	475	5815	-24.5	16		
	00	410	6885	-25.3	18		
	00	400	7060	-25.9	25	270	064
	00	348	8051	-34.7	53		
	00	320	8630	-40.1			
	00	300	9070	-43.5		270	065
	00	250	10270	-53.3		280	069
	00	240	10532	-54.5			
	00	200	11700	50.6		260	041
	00	184	12367	-50.7			
	00	160	13272	-53.5			
	00	150	13560	-53.1		280	046
	00	128	14585	-52.1			
	00	105	15851	-57.7			
	00	100	16160	-57.5		270	023
	00	70	18430	-55.7		290	023
	00	56	19855	-54.5			
	00	50	20570	-55.9		290	014
	00	42	21674	-58.1			
	00	40	21983	-55.1			
	00	34	23015	-57.7			
	00	30	23820	-56.5		310	005
	00	20	26410	-53.1		040	006
	00	10	30940	-47.1			
	00	9	31639	-46.1			
74119	00	903	766	5.2	48	050	003
	00	1000	-70				
	00	868	1088	1.8	47		
	00	850	1257	1.0	51	100	006
	00	800	1742	-1.3	59		
	00	787	1873	-.9	59		
	00	755	2204	-1.1	55		
	00	700	2804	-6.1	69	260	019
	00	500	5350	-24.3	75	280	026
	00	400	6930	-37.5	61	280	041
	00	300	8880	-44.9		280	062
	00	250	10080	-48.9		280	051
	00	200	11550	-49.3		270	036
	00	154	13411	-10.7	95		
	00	150	13440	-50.1		260	050
	00	130	14372	-51.5			
	00	111	15398	-51.3			
	00	100	16060	-53.5		290	016
	00	84	17173	-57.1			
	00	70	18330	-56.1		270	021
	00	52	20226	-54.7			
	00	50	20480	-52.7		280	012
	00	49	20611	-51.7			
	00	40	21920	-54.3			

OCTOBER 26 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

74119 00   30  23770 -51.1     280 007
      00   20  26390 -51.3
74486 00 1011      7  15.4  88 040 005
      00 1000     99  14.6  92 050 006
      00  974    322  16.2  94
      00  850   1476  12.2  90 130 006
      00  794   2043   9.2  78
      00  765   2350   8.4  57
      00  700   3083   3.8  60 140 005
      00  693   3164   3.2  56
      00  648   3704   -.5  88
      00  582   4553  -6.3  89
      00  537   5177 -10.9  47
      00  527   5322 -10.1  13
      00  500   5730 -13.7  60 180 005
      00  478   6071 -15.3  76
      00  400   7400 -23.3  69 210 019
      00  336   8656 -31.1  61
      00  300   9450 -37.9  52 210 019
      00  250  10678 -48.5
      00  200  12100 -60.5     210 040
      00  176  12888 -64.7
      00  168  13173 -62.7
      00  150  13870 -64.5     220 016
      00  132  14648 -66.3
      00  112  15637 -69.1
      00  100  16320 -68.5     280 011
      00   91  16886 -68.3
74494 00 1012     13  14.2  98 120 007
      00 1000    117  17.4 100 130 009
      00  993    177  18.6 100
      00  850   1503  13.0 100 160 010
      00  700   3117   5.0  99 170 007
      00  664   3544   1.4  86
      00  640   3839  -1.3  31
      00  620   4091  -2.1  33
      00  597   4390  -3.9  69
      00  587   4523  -4.1  46
      00  518   5498  -9.7   8
      00  500   5780 -11.3  17 240 007
      00  481   6077 -11.7   3
      00  400   7460 -21.9  12 230 012
      00  375   7931 -25.9  28
      00  357   8287 -26.3  78
      00  333   8787 -29.5  55
      00  300   9520 -35.5  53 240 019
      00  250  10762 -45.7     240 028
      00  200  12210 -58.3     250 034
      00  178  12932 -64.7
      00  150  13980 -65.5     260 019
      00  117  15481 -68.3
      00  100  16420 -65.9     280 011
      00   80  17775 -65.7
76151 00 1013      6  20.0  60 340 008
      00 1000    131  14.8  59 330 007
      00  893   1071   6.0  91
      00  885   1145   7.0  71
      00  850   1481   3.0  87
      00  834   1635   3.0  92
      00  812   1850    .4  47
      00  801   1960   3.8  26
      00  714   2921  20.6  19
      00  700   3051   1.8  15 300 012
      00  655   3583  -1.1  15
      00  594   4364    .6  14
      00  500   5720  -9.9   9 290 028
      00  400   7400 -22.7  13
      00  307   9274 -40.1
      00  300   9430 -41.1
      00  281   9871 -45.3
      00  260  10389 -45.3
      00  250  10650 -48.1
      00  200  12090 -56.5
      00  193  12317 -54.5
      00  150  13910 -60.1
      00  141  14293 -63.1
      00  100  16400 -67.3
      00   91  16971 -65.5
      00   83  17527 -68.5
      00   78  17828 -62.1
      00   75  18149 -62.3
      00   70  18580 -58.9
      00   50  20680 -60.5
      00   30  23940 -51.1
      00   20  26590 -48.1
      00   12  30010 -41.1
76225 00  853   1428  17.8  77 180 003
      00 1000     42
      00  850   1458  17.8  68 180 003
      00  777   2215  11.4  83
      00  700   3086   7.0  89 210 015
      00  652   3656  -5.1  76
      00  603   4276    .4  91
      00  584   4532   -.5  79
      00  516   5511  -5.7  53
      00  500   5790  -6.9  83 230 046
      00  495   5868  -8.3 100
      00  400   7500 -17.5  95 210 025
      00  300   9590 -32.1  68 210 027
      00  265  10452 -39.7  61
      00  250  10850 -43.5     210 029
      00  200  12310 -55.9     200 033
      00  160  14090 -67.7     230 027
      00  112  15806 -77.5
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

76225 00  100  16480 -72.1     220 019
      00   92  16968 -74.9
      00   84  17506 -67.5
      00   70  18610 -67.5     200 002
      00   59  19641 -67.1
      00   50  20760 -60.3     110 004
      00   43  21700 -60.5
      00   38  22317 -54.1
      00   30  23900 -54.5     140 005
      00   26  24824 -50.9
      00   20  26530 -51.9     260 004
      00   16  27991 -47.3
      00   10  31120 -45.3     250 013
      00    9  31825 -43.9
76256 00 1010     12  24.0  31 350 006
      00 1000    101  23.0  43 330 006
      00  850   1481  10.0  62 240 008
      00  779   2198   5.6  36
      00  700   3073   4.8  30 240 023
      00  638   3827   4.0  28
      00  500   5760  -8.3  28 240 030
      00  400   7450 -22.1  29 240 034
      00  358   8257 -27.7  30
      00  300   9500 -34.1  27 220 061
      00  263  10410 -40.1
      00  250  10760 -42.5     220 040
      00  200  12230 -53.3     230 052
      00  150  14020 -67.1     210 042
      00  129  14919 -72.1
      00  104  16191 -70.9
      00  100  16430 -67.7     340 022
      00   93  16872 -63.1
      00   75  18173 -70.1
      00   70  18590 -67.7     230 018
      00   62  19331 -61.5
      00   55  20070 -63.5
      00   50  20660 -59.9     070 007
      00   35  22915 -54.7
      00   30  23880 -56.1     150 006
      00   24  25326 -50.7
      00   22  25891 -51.9
      00   20  26500 -49.5     240 006
      00   10  31110 -43.1     270 014
      00    8  32611 -43.9
76394 00  961    449  24.4  74 140 003
      00 1000    101
      00  950    560  25.0  31
      00  850   1517  16.0  83 140 010
      00  841   1607  15.2  67
      00  811   1916  19.4  19
      00  783   2217  18.4  22
      00  700   3164  10.2  20 200 003
      00  655   3712   6.6  45
      00  639   3915   8.0   9
      00  566   4900    .0  11
      00  522   5543  -3.7  12
      00  500   5890  -5.9   7 190 014
      00  441   6908  13.2  15
      00  418   7334 -16.7  54
      00  400   7590 -18.5  11 210 007
      00  383   7913 -20.3  44
      00  313   9378 -30.3   9
      00  300   9680 -33.1   8 210 009
      00  267  10487 -40.1
      00  250  10930 -44.1     210 011
      00  200  12390 -56.5     220 013
      00  150  14160 -70.5     250 013
      00  131  14950 -77.7
76458 00 1010     14  25.8  92 190 001
      00 1000     93  25.6  86 190 003
      00  927    752  21.4  90
      00  916    855  21.0  75
      00  881   1189  18.8  85
      00  850   1507  16.6  82 190 009
      00  700   3140   7.6  83 200 014
      00  584   4611    .4  77
      00  555   5017  -2.3  90
      00  500   5850  -5.5  94 230 013
      00  460   6499  -9.5  62
      00  400   7570 -15.7  55 220 015
      00  375   8053 -19.1  49
      00  365   8270  21.0  68
      00  350   8605 -22.9  48
      00  337   8881 -24.7  67
      00  300   9680  30.4  70 230 019
      00  256  10926 -40.1
      00  250  10940 -41.5     240 015
      00  200  12420 -53.5     240 018
      00  150  14200 -69.9     250 012
      00  111  15971 -74.9
      00  100  16540 -77.7     230 011
      00   70  18620 -69.7     160 005
      00   50  20680 -61.5     130 005
      00   30  23920 -52.3     100 009
      00   20  26550 -47.9     110 010
76644 00 1013      9  26.2  54 360 002
      00 1000    123  25.6  41 360 035
      00  933    725  20.6  40
      00  867   1351  15.8  59
      00  850   1522  15.0  51 240 001
      00  792   2115  11.2  32
      00  774   2307  12.8  10
      00  729   2810  14.0  10
      00  700   3152  12.2   9 040 004
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

76644 00  500   5880  -4.9  12 050 005
      00  477   6248  -7.8  11
      00  400   7590 -16.9  12 080 012
      00  300   9690 -32.5  12 060 015
      00  270  10423 -38.7  12
      00  250  10940 -42.7     060 016
      00  200  12410 -55.7     080 014
      00  150  14180 -68.3     030 007
      00  136  14762 -72.3
      00  100  16540 -79.1     090 004
      00   79  17890 -76.3
      00   70  18600 -71.3     080 007
      00   63  19236 -62.9
      00   50  20660 -61.5     070 006
      00   41  21890 -61.7
      00   32  23850  55.4
76679 00  781   2237  21.6  35 000 000
      00 1000     42
      00  850   1490
      00  700   3171  14.2  33 100 001
      00  597   4483   2.4  60
      00  571   4841    .0  51
      00  553   5096  -2.5  63
      00  500   5900  -5.5  19 120 005
      00  493   6010  -5.7  13
      00  434   6992 -14.3  16
      00  425   7151 -14.3  14
      00  400   7600 -18.1  15 150 013
      00  367   8240 -20.9  13
      00  330   9017 -26.3  14
      00  300   9700 -32.9  15 080 018
      00  262  10639 -40.1
      00  250  10960 -43.7     070 014
      00  200  12420 -55.7     070 018
      00  150  14190 -69.1     010 014
      00  114  15790 -79.1
      00  100  16540 -79.1     010 008
      00   79  17900 -73.3
      00   72  18452 -66.7
      00   70  18620  -8.1     340 006
      00   50  20660 -64.3     330 013
      00   41  21894 -57.3
      00   30  23890 -54.1     040 028
      00   20  26540 -45.3     030 026
      00   18  27239 -47.9
      00   14  28911 -44.1
76692 00 1011     16  26.4  81 100 010
      00 1000    110  25.0  69 100 010
      00  969    384  21.8  76
      00  904    981  19.4  68
      00  850   1516  16.8  39 140 003
      00  772   2325  11.0  54
      00  761   2444  10.6  43
      00  739   2690  15.0  10
      00  700   3150  12.4   9 010 002
      00  500   5880  -5.1   9 090 008
      00  400   7600 -17.5  10 090 011
      00  300   9690 -33.1  31 080 016
      00  262  10628 -40.1
      00  250  10960 -42.5     080 016
      00  200  12410 -54.5     080 011
      00  150  14190 -68.7     100 016
      00  100  16570 -77.9     080 009
      00   96  16806 -73.7
      00   88  17244 -77.5
      00   70  18650 -69.3     070 003
      00   58  19795 -61.3
      00   50  20720 -64.7     060 008
      00   30  23910 -53.5     070 002
      00   20  26550 -48.7     100 017
      00   15  28467 -42.5
78016 00 1016     25  24.0  38 170 005
      00 1000    164  22.6  53 170 007
      00  922    860  16.2  74
      00  870   1349  12.8  47
      00  850   1551  13.0   9 130 003
      00  700   3161   6.4     260 002
      00  500   5840  -8.5     290 011
      00  400   7540 -19.1     290 018
      00  300   9610 -34.9     300 018
      00  250  10860 -45.1     300 013
      00  200  12310 -57.9     320 013
      00  164  13529 -69.1
      00  150  14060 -69.9     290 016
      00  135  14686 -70.5
      00  122  15280 -75.5
      00  100  16440 -74.1     360 008
      00   70  18550 -67.3     030 008
      00   50  20610 -59.1     320 005
      00   42  21704 -58.7
      00   36  22687 -52.1
      00   30  23870 -53.1
      00   26  24794 -52.1
78384 00 1013      9  26.4  86 040 002
      00 1000    121  27.4  77 040 003
      00  959    487  23.0  91
      00  850   1534  17.0  80 050 002
      00  700   3168   8.4  66 050 003
      00  605   4357   1.8  64
      00  561   4961  -1.5  24
      00  536   5322  -3.9  50
      00  520   5561  -4.9  25
      00  500   5880  -6.5  35 040 004
      00  485   6117  -8.1  22
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

78384 00  420   7216 -16.9  59
      00  411   7378 -17.5  19
      00  400   7580 -18.5   9 030 010
      00  300   9660 -33.7  13 010 223
      00  271  10364 -40.1
      00  250  10810 -44.3     020 011
      00  200  12370 -56.3     020 014
      00  150  14150 -67.9
      00  128  15090 -73.9
      00  100  16520 -77.5
      00   95  16814 -78.1
      00   93  16936 -76.5
78501 00 1012      9  26.8  77 050 004
      00 1000    113  27.0  78 050 005
      00  850   1528  16.4  73 060 004
      00  700   3157   7.4  70 090 002
      00  500   5870  -6.5  15 060 006
      00  400   7570 -17.7  10 050 012
      00  300   9660 -33.1  10 030 010
      00  200  12370 -55.5     040 009
      00  150  14150 -68.1     040 007
      00  100  16520 -78.1     020 006
      00   85  17446 -79.3
      00   70  18570 -68.9     070 007
      00   68  18745 -65.7
      00   50  20630 -62.7     120 005
      00   44  21420 -61.6
      00   37  22509 -55.7
      00   30  23850 -54.7     080 014
      00   23  25558 -52.7
      00   20  26470 -47.1     090 015
      00   18  27173 -43.7
      00   10  31140 -41.9     070 013
      00    9  31855 -41.1
78526 00 1012      3  26.6  74 090 003
      00 1000    114  26.0  81 090 004
      00  957    497  22.4  91
      00  880   1218  18.4  77
      00  850   1520  17.0  63 100 007
      00  815   1876  14.8  67
      00  700   3153   8.8  49 110 008
      00  674   3465   7.4  26
      00  618   4172   2.8  35
      00  601   4397    .8  55
      00  569   4835  -1.1  34
      00  565   5033  -2.9  68
      00  540   5249  -3.8  54
      00  500   5860  -7.7  67 100 004
      00  475   6256 -11.1  56
      00  453   6618 -14.1  82
      00  446   6736 -14.1  91
      00  400   7550 -19.5  84 210 004
      00  320   9171 -30.7  70
      00  300   9630 -35.3  80 160 012
      00  274  10255 -40.1
      00  250  10870 -45.7     190 011
      00  200  12310 -58.5     230 019
      00  150  14070 -70.5     240 017
      00  100  16430 -77.5     320 003
      00   70  18520 -68.8     120 003
      00   50  20560 -64.1     130 006
      00   39  22103 -58.3
      00   30  23750 -57.1     050 011
      00   24  25188 -49.1
      00   20  26390 -49.3     080 012
      00   15  28272 -50.3
      00   12  29755 -42.3
      00   10  30980 -40.1     090 017
      00    9  31705 -36.3
78806 00 1002     86  23.2  96 310 001
      00 1000     86  23.8  95 320 002
      00  984    226  24.6  93
      00  850   1501  16.8  85 010 005
      00  803   1982  14.6  91
      00  765   2389  13.0  67
      00  700   3139   8.6  66 010 003
      00  657   3661   6.8  53
      00  625   4068   3.8  56
      00  602   4371   1.0  82
      00  532   5354  -4.1  68
      00  526   5443  -4.5  86
      00  500   5850  -6.9  81 360 004
      00  481   6151  -8.5  70
      00  464   6429 -10.1  82
      00  400   7560 -17.3  45 360 004
      00  384   7865 -19.5  44
      00  367   8200 -21.5  66
      00  318   9240 -29.5  41
      00  300   9650 -33.1  69 360 005
      00  293   9816 -34.5  80
      00  285  10009 -35.1  48
      00  260  10643 -39.9  51
      00  250  10909 -42.9     310 005
      00  237  11266 -46.7
      00  200  12370 -56.3     230 009
      00  170  13382 -64.9
      00  150  14130 -70.7     210 016
      00  104  16231 -83.9
      00  100  16460 -79.5     330 014
      00   70  18530 -69.3     240 002
      00   57  19754 -70.1
      00   56  19860 -66.3
      00   50  20550 -66.1     050 002
      00   30  23710 -56.5     250 008
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

78806 00   25  24864 -57.5
      00   21  25978 -52.5
      00   20  26300 -47.9     060 013
      00   15  28192 -49.3
      00   14  28644 -49.3
      00   12  29669 -43.1
      00   10  30890 -44.1     090 021
      00    7  33290 -41.5     090 031
      00    6  34338 -40.5
78988 00 1008      8  27.4  74 080 010
      00 1000     76  26.6  85 080 010
      00  850   1493  18.4  73 150 003
      00  700   3136   9.4  81 140 003
      00  500   5840  -6.3  62 170 007
      00  400   7560 -16.3   9 250 004
      00  300   9660 -32.1   8 250 009
      00  200  12380 -54.5     260 016
      00  150  14160 -68.7     240 022
      00  100  16510 -77.9     270 008
      00   70  18590 -68.1     140 006
      00   50  20630 -64.1     110 004
      00   30  23840 -53.5     080 005
      00   20  26460 -51.9     090 015
      00   10  31080 -41.3     090 024
      00    7  33500 -39.1
80001 00 1009      9  27.8  78 060 007
      00 1000     83  27.0  65 060 007
      00  962    422  24.4  78
      00  850   1499  17.8  72 070 007
      00  743   2634  11.8  62
      00  714   2965  10.2  46
      00  700   3139   8.4  57 070 007
      00  619   4144   3.2  65
      00  576   4723    .0  47
      00  500   5860  -7.3  49 030 006
      00  461   6469 -10.5  19
      00  409   7400 -16.3  19
      00  400   7560 -17.7  37 030 007
      00  381   7922 -20.3  40
      00  374   8059 -21.5  69
      00  368   8178 -21.9  53
      00  354   8463 -22.5  43
      00  348   8588 -24.3  52
      00  316   9283 -29.9  29
      00  300   9650 -32.9  13 310 004
      00  281  10107 -36.9  33
      00  265  10510 -40.1
      00  250  10905 -43.1     320 010
      00  200  12370 -54.3     260 011
      00  150  14150 -69.5     240 011
      00  124  15267 -76.3
      00  100  16490 -80.3     280 007
      00   82  17617 -78.1
      00   70  18550 -68.1     020 007
      00   65  18996 -67.5
80222 00  750   2547  12.2  89 230 002
      00 1000     60
      00  850   1475
      00  739   2667  12.0  78
      00  700   3117   8.2  94 300 005
      00  651   3712   5.0  80
      00  594   4452    .0  87
      00  517   5551  -5.7  93
      00  500   6200  -7.5  84 340 006
      00  453   6962 -11.5  69
      00  443   9133 -12.7  75
      00  427   9413 -13.5  66
      00  400   7530 -17.3  70 330 003
      00  386   7796 -19.5  79
      00  326   9030 -28.1  73
      00  300   9620 -32.1  54 270 008
      00  261  10587 -40.1
      00  250  10880 -42.3     220 005
      00  200  12350 -55.1     180 009
      00  154  13961 -70.3
91066 00 1023      4  21.4  43
      00 1011    106  20.4  40
      00  850   1560   5.6  65
      00  837   1687  11.4  17
      00  824   1818  13.0  17
      00  696   3219   7.4  17
      00  510   5686 -11.9  19
      00  400   7489 -27.7  17
      00  339   8662 -34.7  19
      00  289   9768 -38.5  17
      00  277  10058 -41.1
      00  250  10710 -45.3     040 006
      00  207  11947 -53.5
      00  139  14430 -67.1
      00  116  15513 -70.3
91165 00 1012     45  27.4  69 110 004
      00 1000    139  24.2  61 110 004
      00  970    403  21.8  73
      00  906    989  17.8  68
      00  850   1538  14.6  72 120 006
      00  817   1870  12.4  79
      00  747   2614   8.4  77
      00  738   2713   5.0  30
      00  718   2939   9.6  16
      00  700   3156   9.0  15 110 008
      00  554   5055  -1.1  11
      00  500   5860  -7.5  15 340 001
      00  443   6786 -16.5  31
      00  400   7550 -20.9  18 130 001
```

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91165	00	300	9610	-38.1	13	350	006
	00	250	10840	-46.9		350	014
	00	200	12280	-58.3		340	018
	00	169	13327	-63.5			
	00	159	13702	-62.7			
	00	150	14060	-64.7		320	010
	00	104	16264	-70.7			
	00	100	16500	-70.7		320	005
	00	70	18630	-67.3		080	004
	00	52	20461	-58.5			
	00	50	20710	-58.9		090	007
	00	39	22285	-54.5			
	00	30	23970	-54.1		080	009
	00	23	25697	-48.5			
	00	20	26610	-47.8		070	012
	00	12	30049	-38.7			
91217	00	1000	116	27.2	84	100	005
	00	970	388	25.2	65		
	00	947	597	23.8	65		
	00	850	1527	17.6	63	080	010
	00	744	2650	11.6	47		
	00	725	2866	11.2	22		
	00	706	3087	10.6	14		
	00	700	3163	10.2	15	070	009
	00	625	4095	4.8	15		
	00	588	4589	1.4	25		
	00	500	5880	-6.5	17	040	007
	00	480	6198	-7.7	15		
	00	465	6445	-7.5	9		
	00	433	6995	-12.3	14		
	00	400	7590	-16.1	14	350	007
	00	300	9700	-31.3	11	300	013
	00	257	10776	-40.1			
	00	253	10883	-40.5			
	00	250	10960	-41.3		260	021
	00	200	12430	-54.3		260	016
	00	159	13860	-66.3			
	00	150	14210	-68.1		260	016
	00	128	15151	-73.3			
	00	101	16506	-82.5			
	00	100	16570	-82.3		350	008
	00	89	17227	-78.8			
	00	80	17843	-72.7			
	00	72	18467	-69.3			
	00	70	18630	-68.9		110	006
	00	64	19168	-67.3			
	00	57	19868	-66.3			
	00	52	20427	-64.3			
	00	50	20670	-62.9		080	004
	00	46	21187	-59.7			
	00	41	21907	-59.5			
	00	33	23286	-53.1			
	00	30	23910	-51.5		160	007
	00	28	24130	-50.9			
	00	26	24839	-52.3			
	00	20	26550	-48.1		090	015
	00	18	27249	-44.8			
	00	16	28036	-44.9			
	00	14	28832	-43.3			
91245	00	1016	4	28.6	74	080	008
	00	1000	144	27.2	57	080	008
	00	957	528	23.4	81		
	00	850	1557	16.2	59	090	008
	00	764	2455	12.2	26		
	00	700	3183	6.6	38	100	001
	00	500	5870	-8.7	13	350	002
	00	400	7550	-20.5	11	010	003
	00	300	9630	-34.3	10	250	006
	00	264	10513	-40.1			
	00	250	10880	-42.7		260	007
	00	200	12350	-52.9		290	007
	00	150	14160	-64.1		310	004
	00	111	15954	-75.5			
	00	100	16560	-75.5		080	006
	00	72	18458	-76.3			
	00	70	18620	-72.5		080	007
	00	50	20650	-62.1		080	007
	00	37	22534	-56.9			
	00	30	23900	-48.7		100	007
	00	20	26570	-48.5			
91275	00	1013	2	26.2	69	080	009
	00	1000	113	25.2	65	080	009
	00	930	740	18.6	88		
	00	888	1134	17.6	17		
	00	850	1513	15.6	21	090	011
	00	771	2330	10.2	98		
	00	758	2471	11.2	35		
	00	743	2638	11.6	4		
	00	700	3139	10.6	13	060	009
	00	552	5069	-2.1	16		
	00	500	5850	-8.7	48	320	007
	00	462	6457	-13.1	56		
	00	455	6573	-13.9	39		
	00	447	6707	-14.9	55		
	00	439	6843	-16.3	15		
	00	422	7140	-17.1	41		
	00	415	7265	-17.7	12		
	00	400	7540	-19.7	11	310	007
	00	300	9610	-35.1	6	290	020
	00	274	10235	-40.1			
	00	250	10860	-44.5		280	025
	00	200	12320	-55.9		300	019
	00	150	14100	-67.5		280	012
	00	109	15878	-76.9			
91275	00	100	16480	-75.7		360	009
	00	70	18560	-71.5		050	006
	00	59	19592	-62.7			
	00	50	20610	-62.7		100	007
	00	30	23800	-57.1		090	009
	00	20	26420	-49.1		080	011
	00	12	29829	-41.5			
91285	00	1013	11	29.2	51	110	005
	00	1000	124	24.2	53	120	005
	00	850	1521	13.2	71	150	004
	00	822	1801	12.0	77		
	00	774	2300	8.0	34		
	00	765	2397	10.2	34		
	00	752	2539	9.0	61		
	00	734	2739	8.0	12		
	00	700	3135	8.0	11	110	005
	00	541	5215	-3.1	9		
	00	500	5840	-8.1	11	180	003
	00	400	7520	-21.5	14	230	007
	00	300	9570	-38.5	15	220	010
	00	250	10782	-49.3		220	009
	00	215	11763	-57.3			
	00	200	12220	-57.5		260	009
	00	150	14010	-64.9		240	011
	00	130	14889	-72.1			
	00	109	15902	-73.5			
	00	100	16410	-70.1		200	003
	00	88	17173	-68.5			
	00	70	18570	-61.1		080	007
	00	54	20199	-56.7			
91334	00	1011	2	28.8	78	060	002
	00	1000	97	28.0	74	070	003
	00	971	355	24.8	78		
	00	850	1516	17.8	68	100	006
	00	700	3155	9.4	57	090	007
	00	593	4530	10.4	66		
	00	541	5274	-3.3	42		
	00	518	5617	-3.3	30		
	00	500	5870	-5.1	45	070	010
	00	486	6093	-5.7	15		
	00	400	7600	-15.1	13	040	010
	00	300	9710	-30.5	13	330	009
	00	258	10761	-40.1			
	00	250	10970	-41.7		320	013
	00	200	12440	-53.9		270	007
	00	176	13247	-61.5			
	00	150	14220	-69.3		320	009
	00	114	15810	-81.5			
	00	100	16550	-80.5		010	011
	00	89	17209	-78.7			
	00	78	17972	-71.5			
	00	70	18620	-71.1		170	007
	00	60	19549	-63.7			
	00	52	20425	-64.5			
	00	50	20670	-60.7		240	005
	00	44	21463	-62.1			
	00	30	23990	-54.1		180	004
	00	28	24388	-88.1			
	00	27	24612	-56.3			
	00	20	26480	-48.9		090	008
	00	13	29345	-44.9			
	00	10	31130	-38.7		090	018
	00	9	31848	-42.1			
	00	7	33570	-37.1			
91348	00	1009	37	28.6	70	110	002
	00	1000	82	28.0	54	110	002
	00	850	1500	17.2	63	130	007
	00	700	3134	8.8	53	080	005
	00	500	5850	-6.1	49	080	003
	00	400	7570	-14.5	20	010	007
	00	300	9680	-30.5	14	040	005
	00	228	11822	17.2	83		
	00	200	12420	-54.1		280	008
	00	150	14200	-68.5		300	014
	00	100	16650	-81.1		020	005
	00	92	17117	-83.1			
	00	87	17433	-76.9			
	00	82	17774	-75.5			
	00	80	17919	-70.9			
	00	70	18610	-70.7		110	008
	00	59	19642	-63.5			
	00	50	20660	-63.5		250	007
	00	30	23860	-54.7		160	002
	00	25	25028	-54.1			
	00	20	26480	-48.5		100	005
	00	17	27552	-47.3			
91366	00	1011	2	27.2	85	030	005
	00	1000	99	25.0	76	040	005
	00	954	509	23.0	75		
	00	906	954	19.6	81		
	00	850	1514	17.0	77	120	007
	00	826	1757	16.0	67		
	00	802	2006	15.4	67		
	00	754	2525	12.4	62		
	00	731	2784	11.6	58		
	00	700	3154	9.4	61	120	005
	00	645	3826	4.8	65		
	00	624	4095	3.6	65		
	00	584	4629	.0	78		
	00	565	4893	-.9	78		
	00	500	5870	-6.1	71	100	009
	00	476	6254	-7.7	67		
	00	442	6827	-11.1	52		
	00	400	7580	-16.1	46	090	008
91366	00	366	8243	-20.3	44		
	00	326	9090	-26.5	42		
	00	300	9690	-31.5	40	140	005
	00	250	10955	-40.8		180	005
	00	234	11401	-45.3			
	00	200	12430	-53.7		290	005
	00	176	13237	-61.3			
	00	162	13745	-66.7			
	00	150	15280	-69.7		310	019
	00	144	15522	-71.3			
	00	116	16780	-74.5			
	00	100	16580	-77.7		260	002
91376	00	1011	3	26.8	77	090	005
	00	1000	98	24.6	78	090	006
	00	850	1510	16.0	96	090	005
	00	700	3149	7.8	66	110	006
	00	500	5840	-7.5	53	250	003
	00	400	7560	-16.3	50	170	003
	00	300	9650	-31.9	55	180	002
	00	200	12390	-53.9		330	003
	00	150	14170	-67.9		320	016
	00	100	16510	-79.8		280	003
	00	86	17369	-77.7			
	00	80	17789	-71.9			
	00	70	18560	-72.1		010	004
	00	64	19088	-72.1			
	00	58	19678	-65.1			
	00	50	20590	-63.7		290	012
	00	47	20970	-63.7			
	00	45	21238	-61.1			
	00	41	21814	-62.5			
	00	38	22287	-59.1			
	00	30	23770	-56.1		160	001
	00	24	25205	-51.1			
	00	20	26390	-52.5		130	003
	00	19	26724	-48.1			
	00	16	27850	-49.7			
	00	13	29224	-44.9			
	00	10	30970	-43.9		080	014
	00	7	33380	-39.8			
91408	00	1008	29	28.4	81	060	003
	00	1000	98	27.0	76	070	003
	00	850	1513	17.2	68	090	006
	00	700	3149	9.2	53	100	006
	00	575	4749	.0	64		
	00	500	5870	-5.5	45	070	006
	00	400	7590	-15.9	26	070	006
	00	346	8669	-22.5	29		
	00	300	9690	-31.1	14	060	004
	00	256	10794	-40.1			
	00	250	10960	-41.3		090	006
	00	200	12430	-54.3		030	002
	00	150	14210	-69.1		300	004
	00	117	15646	-82.5			
	00	104	16300	-84.5			
	00	100	16530	-78.5		080	009
	00	84	17519	-80.3			
	00	75	18177	-69.7			
	00	70	18580	-69.7		050	003
	00	54	20138	-66.7			
	00	50	20630	-62.3		090	001
	00	43	21569	-58.9			
91413	00	1010	16	28.2	78	080	004
	00	1000	98	27.2	74	080	006
	00	928	749	21.6	74		
	00	850	1514	16.6	67	090	012
	00	778	2262	14.2	35		
	00	700	3149	9.6	23	080	011
	00	610	4275	2.8	41		
	00	594	4490	2.0	29		
	00	585	4613	1.4	47		
	00	577	4724	1.0	34		
	00	528	5431	-3.1	50		
	00	511	5689	-4.3	35		
	00	500	5870	-5.7	45	040	007
	00	400	7580	-16.7	50	030	004
	00	300	9690	-29.8	21	150	008
	00	265	10561	-37.1	23		
	00	250	10960	-40.9		170	008
	00	200	12440	-53.8		250	006
	00	150	14220	-69.7		220	007
	00	109	16059	-83.3			
	00	100	16540	-81.3		280	006
	00	88	17259	-80.7			
	00	85	17457	-76.5			
	00	70	18600	-70.3		100	007
	00	54	20167	-63.7			
	00	50	20630	-63.9		250	002
	00	48	20880	-64.7			
	00	37	22502	-56.1			
	00	30	24860	-43.7		130	003
	00	20	26490	51.0		100	010
	00	10	31120	-39.3		090	019
	00	7	33570	-37.3		090	024
	00	5	35940	-28.8			
91517	00	1004	58	27.6	61		
	00	1000	95	27.4	61		
	00	948	562	22.8	69		
	00	850	1505	17.4	72		
	00	800	2020	15.2	55		
	00	783	2201	14.0	72		
	00	700	3146	9.0	53		
	00	676	3433	7.2	70		
	00	645	3818	6.6	36		
91517	00	588	4587	14.6			
	00	500	5860	-7.1	32		
	00	457	6568	-1.5	36		
	00	446	6758	-13.1	61		
	00	420	7215	-13.7	42		
	00	400	7570	-17.3	31		
	00	300	10660	-31.5			
	00	200	12400	-13.5			
	00	150	14190	-68.5			
	00	100	16510	-83.9			
	00	75	18181	-65.9			
	00	70	18590	-67.1			
	00	60	19519	-67.7			
	00	53	20270	-65.5			
91592	00	1009	69	22.8	69		
	00	1000	152	22.0	64		
	00	911	947	14.0	82		
	00	895	1096	13.4	83		
	00	870	1333	11.2	84		
	00	861	1420	11.0	46		
	00	850	1530	13.4	21	270	005
	00	847	1560	14.0	16		
	00	750	2577	10.6	12		
	00	720	2915	8.0	9		
	00	700	3149	6.8	9	230	005
	00	597	4435	-1.3	9		
	00	500	5819	-11.7	11	270	011
	00	488	6005	-12.5	11		
	00	400	7501	-22.9	11	280	017
	00	373	8010	-26.5	12		
	00	300	9549	-36.5	14		
	00	284	9927	-39.3	13		
	00	250	10790	-44.7			
	00	242	11007	-46.3			
	00	200	12259	-48.9			
	00	184	12806	-49.7			
	00	153	13990	-58.5			
	00	150	14118	-59.1			
	00	120	15498	-64.9			
	00	102	16483	-67.7			
	00	100	16609	-67.7			
	00	71	18684	-64.9			
	00	70	18760			150	008
91680	00	1012	19	29.8	58	260	004
	00	1000	123	28.8	54		
	00	982	283	27.2	51		
	00	866	1372	18.0	59		
	00	850	1538	16.8	55		
	00	777	2294	12.0	28		
	00	700	3164	8.0	46		
	00	685	3342	7.4	49		
	00	639	3909	3.6	23		
	00	585	4620	.0	24		
	00	534	5343	-4.9	38		
	00	500	5860	-8.7	34		
	00	466	6401	-12.7	27		
	00	421	7168	-18.1	54		
	00	400	7550	-21.1	53		
	00	357	8380	-27.1	56		
	00	300	9610	-36.3	34		
	00	296	9703	-37.1	33		
	00	250	10850	-46.1			
	00	201	12263	-57.9			
	00	200	12290	-57.9			
	00	164	13530	-61.9			
	00	150	14080	-65.9			
	00	136	14669	-70.1			
	00	100	16480	-73.9			
	00	86	17357	-75.5			
	00	70	18580	-66.5			
	00	65	19027	-67.9			
	00	50	20650	-60.1			
	00	30	23900	-51.7			
	00	21	26221	-50.3			
	00	20	26540	-49.3			
	00	14	28912	-42.9			
91700	00	1009	3	29.0	75	080	010
	00	1000	84	27.0	61	080	009
	00	918	826	18.8	68		
	00	910	901	19.6	60		
	00	850	1492	15.8	67	090	008
	00	828	1714	14.8	67		
	00	803	1973	15.6	21		
	00	700	3124	9.4	16	100	007
	00	600	4380	5.2	12		
	00	500	5850	-5.9	13	150	001
	00	467	6382	-8.1	15		
	00	400	7580	-16.3	14	260	006
	00	300	9680	-31.5	12	260	022
	00	253	10865	-40.1			
	00	250	10940	-40.7		260	027
	00	200	12420	-54.1		270	025
	00	169	13476	-63.9			
	00	150	14200	-69.3		260	029
	00	109	16046	-82.3			
	00	100	16530	-81.5		270	010
	00	90	17123	-80.7			
	00	84	17517	-75.9			
	00	80	17798	-76.7			
	00	72	18418	-68.1			
	00	62	19318	-67.3			
	00	50	20638	-60.1			
	00	43	21572	-63.5			
	00	37	22509	-57.1			
91700	00	35	22860	-58.3			
	00	27	24524	-50.3			
	00	15	28381	-47.9			
	00	13	29334	-43.5			
	00	10	31126	-36.5			
	00	9	31853	-38.9			
	00	8	32664	-37.5			
91765	00	1012	9	29.2	66	090	006
	00	1000	114	26.6	57	090	008
	00	914	894	19.6	73		
	00	878	1238	18.6	42		
	00	850	1526	16.2	51	090	009
	00	835	1677	15.4	27		
	00	767	2394	14.8	13		
	00	700	3161	9.2	14	100	009
	00	639	3909	4.4	15		
	00	619	4167	4.0	14		
	00	500	5880	-4.9	16	080	007
	00	400	7590	-17.5	12	050	004
	00	361	8349	-23.9	15		
	00	348	8616	-24.9	14		
	00	323	9152	-30.1	14		
	00	300	9680	-33.7	13	270	005
	00	275	10282	-40.1			
	00	250	10920	-44.7		250	012
	00	200	12380	-53.9		260	017
	00	150	14180	-65.5		260	019
	00	128	15128	-72.9			
	00	100	16560	-77.1		270	008
	00	76	18142	-75.5			
	00	70	18630	-70.7		200	002
	00	64	19162	-70.5			
	00	50	20660	-61.5		090	003
	00	43	21605	-57.1			
	00	30	23900	-53.9		050	002
	00	20	26550	-46.5		110	005
	00	18	27253	-43.9			
	00	14	28946	-42.3			
91938	00	1014	2	28.2	58	000	000
	00	1000	128	25.6	65	000	000
	00	995	172	24.8	65		
	00	893				100	002
	00	850	1525	13.0	81	070	005
	00	830	1724	11.4	83		
	00	763	2422	8.8	71		
	00	759				060	008
	00	739	2687	10.2	66		
	00	700	3142	7.4	66	070	009
	00	690	3260	6.8	65		
	00	662	3600	6.8	17		
	00	646				080	009
	00	625	4067	1.4	9		
	00	577				120	010
	00	562	4915	-2.7	10		
	00	532				090	009
	00	500	5830	-8.9	10	090	012
	00	457				100	010
	00	432	6941	-18.3	11		
	00	400	7520	-21.3	11	080	015
	00	398				080	015
	00	386	7782	-22.9	11		
	00	360				100	019
	00	300	9570	-38.3	15	100	014
	00	293	9732	-39.9	17		
	00	262	10487	-45.5			
	00	250	10800	-46.7		100	010
	00	212				100	003
	00	200	12260	-52.5		110	003
	00	188				150	003
	00	165				210	007
	00	163	13565	-58.3			
	00	150	14080	-61.7		220	008
	00	104	16280	-74.5			
	00	100	16510	-74.5		230	005
	00	97				230	004
	00	82	17666	-74.1			
	00	76				210	004
	00	70	18600	-70.9		180	003
	00	60				120	005
	00	50	20630	-63.7		080	005
	00	40				030	007
	00	36	22676	-57.3			
91944	00	1016	3	28.0	61	090	009
	00	1000	140	25.6	69	100	010
	00	950	584	19.2	81		
	00	862	1408	13.0	84		
	00	850	1535	-13.3	43	100	015
	00	832	1706	13.4	22		
	00	807				100	018
	00	800	2033	9.8	76		
	00	756				100	009
	00	752	2543	7.0	87		
	00	725	2843	7.0	9		
	00	700	3145	7.0	9	090	011
	00	698	3168	7.0	9		
	00	645	3812	3.4	9		
	00	613	4221	-.5	9		
	00	600				070	011
	00	529	5388	-5.1	9		
	00	525				070	004
	00	500	5830	-7.5	10	100	004
	00	485				120	005
	00	453				100	003
	00	400	7520	-20.1	9	140	002

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91944	00	365				240	003
	00	362	8252	-25.3	9		
	00	334	8833	-28.3	9		
	00	324				280	008
	00	300	9600	-35.5	8	270	010
	00	274	10225	-39.9	8		
	00	250	10840	-45.3		280	011
	00	241	11083	-48.1			
	00	200	12290	-57.1		280	016
	00	191	12580	-59.7			
	00	172				290	014
	00	165	13485	-64.1			
	00	152				230	014
	00	150	14060	-64.9		240	013
	00	149	14101	-64.9			
	00	115	15653	-72.3		250	011
	00	100	16470	-72.9		210	005
	00	83	17563	-72.7			
	00	70	18570	-70.9			
	00	68	18742	-70.3			
91948	00	1020	127	23.0	91	060	008
	00	1008				100	010
	00	1000	176	21.2	90	100	010
	00	950	615	17.0	90		
	00	905				100	009
	00	855				080	007
	00	850	1562	12.2	85	080	007
	00	820	1862	11.0	85		
	00	738	2733	7.2	53		
	00	700	3172	4.4	77	160	003
	00	695				160	003
	00	685	3348	3.2	79		
	00	620	4151	.2	28		
	00	613				170	003
	00	500	5850	-9.9	31	200	004
	00	470	6325	-12.5	27		
	00	452				220	004
	00	424	7110	-13.1	43		
	00	423				200	004
	00	400	7550	-15.1	42	200	006
	00	319				240	009
	00	300	9670	-30.9	55	240	010
	00	285	10031	-34.3	60		
	00	271				230	014
	00	250	10937	-39.7	58		
	00	225	11647	-46.3			
	00	216				260	018
	00	200	12430	-49.5		200	006
	00	189				250	024
	00	181				250	023
	00	150	14280	-56.7		240	010
	00	145	14494	-57.7			
91958	00	1024	7	21.8	88	100	002
	00	1000	208	19.2	79	100	003
	00	972				100	005
	00	950	644	15.4	88		
	00	910				050	005
	00	860	1479	11.4	83		
	00	850	1584	10.0	81	050	005
	00	824	1843	12.4	44		
	00	771				050	005
	00	752	2604	9.6	25		
	00	720	2963	8.2	46		
	00	700	3199	8.4	46	100	004
	00	658				120	004
	00	580	4720	-2.5	54		
	00	558				180	006
	00	505				180	003
	00	502	5851	-9.1	23		
	00	500	5890	-9.1	23	190	003
	00	464				220	004
	00	400	7570	-18.1	31	230	007
	00	399				230	007
	00	369				200	007
	00	301				230	006
	00	300	9620	-36.7	33	230	006
	00	288	9901	-39.7	32		
	00	250	10860	-47.5		220	009
	00	213				220	014
	00	200	12290	-58.5		230	012
	00	166				260	017
	00	150	14070	-64.5		250	014
	00	135				270	014
	00	129	14986	-67.3			
	00	114				230	014
	00	100	16510	-68.7		220	008
	00	86				220	011
	00	70	18670	-62.9		140	004
	00	65				100	004
	00	52				110	006
	00	50	20760	-58.7		110	007
	00	49				100	007
	00	48	21017	-58.3			
96471	00	1011	7	26.6	81	120	003
	00	1000	99	26.6	81		
	00	967	392	23.4	80		
	00	850	1512	18.4	75	110	004
	00	800	2026	14.4	86		
	00	700	3152	9.4	76	110	007
	00	500	5880	-4.3	63	090	006
	00	468	6397	-8.1	80		
	00	400	7610	-13.3	61	100	008
	00	300	9730	-28.9	67	140	008
	00	250	11010	-38.9	46	120	010
96471	00	200	12500	-51.7		120	013
	00	150	14310	-65.7		110	012
	00	123				130	015
	00	100	16690	-80.7		090	012
96743	00	1012	5	24.0	94	000	000
	00	1000	107	23.4	95	140	002
	00	850	1515	17.2	85	250	007
	00	700	3149	7.0	99	280	006
	00	500	5850	-7.1	100	280	009
	00	400	7570	-17.5	100	030	007
96996	00	1012	5	23.8	69		
	00	946	587	19.4	72		
	00	820	1788	13.0	54		
	00	800	2006	14.8	31		
	00	734	2725	9.4	40		
	00	724	2839	9.4	32		
	00	713	2966	9.0	40		
	00	700	3118	8.8	29		
	00	656	3648	3.8	60		
	00	580	4639	-1.1	22		
	00	541	5191	-4.1			
	00	505	5732	-5.5	35		
	00	467	6341	-9.1	57		
98327	00	984	178	25.0	61	040	002
	00	1000	111				
	00	850	1519	16.0	80	060	008
	00	747	2604	11.0	74		
	00	700	3151	7.8	72	070	003
	00	559	4865	-3.5	73		
	00	500	5850	-6.9	53	080	007
	00	455	6580	-10.9	23		
	00	428	7047	-13.7	39		
	00	412	7335	-15.7	32		
	00	404	7483	-16.7	45		
	00	400	7550	-17.3	37	090	007
	00	387	7797	-19.1	22		
	00	335	8854	-26.9	38		
	00	300	9650	-32.5	32	080	009
	00	267	10460	-39.1	17		
	00	250	10900	-42.9		080	008
	00	200	12370	-55.5		050	002
	00	150	14140	-70.7		320	002
	00	110	15921	-83.5			
	00	100	16440	-79.9		080	004
	00	96	16672	-77.7			
	00	95	16732	-80.1			
	00	91	16976	-78.7			
	00	79	17780	-79.5			
	00	76	18000	-78.7			
	00	70	18500	-72.7		070	004
	00	61	19310	-71.7			
	00	54	20035	-68.3			
	00	50	20500	-63.7		060	005
	00	46	21015	-60.5			
	00	35	22723	-59.1			
	00	30	23710	-51.7		090	006
	00	24	25158	-51.5			
	00	22	25719	-54.3			
	00	20	26330	-52.9		100	009
	00	16	27789	-47.1			
	00	14	28670	-48.5			
	00	11	30294	-37.9			
	00	10	30960	-37.7		100	016
	00	7	33420	-36.3		070	014
	00	6	34492	-35.1			
98836	00	1010	6	25.6	65		
	00	250	10960	-41.7		080	010
	00	92	17140	-82.5			
	00	85	17592	-73.9			
SHIP 12.0N 135.0E							
99120	00	1009	0	27.6	94		
	00	1000	79	26.8	95		
	00	923	776	20.8	98		
	00	850	1500	19.2	60		
	00	790	2123	15.4	73		
	00	768	2361	14.4	63		
	00	715	2960	11.4	80		
	00	700	3152	10.8	54		
	00	694	3224	10.4	50		
	00	654	3714	7.2	73		
	00	628	4046	5.6	56		
	00	540	5263	-1.3	64		
	00	500	5880	-4.5	54		
	00	482	6168	-6.1	49		
SHIP 17.0N 133.7E							
99170	00	1014	0	27.2	98		
	00	1000	122	26.4	98		
	00	893	1103	19.2	100		
	00	850	1539	17.2	90		
	00	802	2031	15.0	81		
	00	787	2190	14.0	83		
	00	700	3179	9.4	82		
	00	682	3394	8.2	80		
	00	643	3877	5.6	61		
	00	630	4044	4.8	74		
	00	500	5901	-4.7	25		
	00	482	6185	-6.1	15		
SHIP 27.7N 144.7W							
99277	00	1020	0	22.0	82		
	00	1000	183	20.2	64		
	00	962	514	17.2	74		
	00	880	1267	13.8	58		
	00	850	1567	15.2	38		
	00	700	3188	6.8	17		
SHIP 27.7N 144.7W							
99277	00	646	3843	4.4	17		
	00	593	4532	-1.3	17		
	00	500	5880	-7.7	13	140	008
	00	400	7571	-21.9	14	210	005
	00	300	9610	-39.3	15	210	012
	00	250	10839	-48.3		200	011
	00	200	12271	-58.1		210	008
	00	179	12960	-63.1			
	00	150	14039	-66.3		200	003
	00	100	16481	-69.5		170	007
	00	70	18629	-65.1		160	006
	00	64	19175	-65.1			
	00	55	20114	-58.1			
	00	50	20711	-58.1		070	005
	00	44	21512	-60.3			
	00	35	22958	-54.7			
	00	30	23951	-53.5		050	008
	00	20	26591	-47.9		060	005
	00	14	28952	-46.5			
	00	11	30569	-42.1			
SHIP 29.0N 135.0E							
99290	00	1016	0	24.0	75		
	00	1000	134	22.8	76		
	00	900	1035	14.6	90		
	00	850	1524	13.2	78		
	00	793	2103	10.4	66		
	00	735	2728	5.6	93		
	00	700	3133	4.6	95		
	00	638	3882	.6	100		
	00	501	5785	-9.3	100		
	00	500	5809	-9.3	100		
	00	408	7349	-19.9	77		
	00	400	7501	-21.1	80		
	00	352	8432	-28.1	91		
	00	331	8872	-29.7	64		
	00	300	9571	-35.5			
	00	250	10820	-42.7			
	00	218	11734	-47.9			
	00	200	12290	-54.1			
	00	197	12387	-55.1			
	00	186	12754	-55.1			
	00	150	14100	-63.9			
	00	142	14433	-67.3			
	00	110	15954	-72.3			
SHIP 30.0N 140.0W							
99300	00	1022	0	22.0	68		
	00	1012	96	20.0	96		
	00	1000	198	19.0	56		
	00	902	1069	11.2	74		
	00	885	1228	14.0	47		
	00	850	1570	12.4	44		
	00	811	1962	11.4	16		
	00	700	3188	8.2	18		
	00	556	5052	-1.9	11		
	00	500	5889	-8.7	13	330	008
	00	400	7580	-21.3	11	300	005
	00	300	9629	-38.7	13	310	005
	00	250	10851	-47.9		290	005
	00	200	12290	-58.1		290	004
	00	158	13742	-67.7			
	00	150	14060	-68.5			
	00	100	16499	-69.7			
	00	84	17533	-71.5			
	00	70	18611	-65.1			
	00	68	18759	-64.3			
	00	50	20681	-58.1			
	00	44	21483	-59.9			
	00	41	21928	-55.9			
	00	30	23909	-56.1			
	00	20	26530	-49.3			
	00	15	28423	-47.7			
SHIP 34.0N 164.0E							
99340	00	1022	0	21.6	91		
	00	1000	192	19.8	85		
	00	904	1051	15.0	92		
	00	879	1287	13.6	62		
	00	850	1579	12.0	79		
	00	792	2166	8.6	78		
	00	770	2399	9.0	53		
	00	700	3185	4.4	52		
	00	600	4422	-2.9	75		
	00	527	5438	-8.9	44		
	00	500	5849	-10.7	52	270	010
	00	400	7529	-21.9	53	260	013
	00	300	9589	-37.1	18	240	019
	00	250	10820	-47.5		250	034
	00	231	11339	-50.1			
	00	200	12271	-55.3		260	024
	00	178	13015	-55.1			
	00	150	14091	-62.9		260	018
	00	140	14514	-64.9			
	00	132	14874	-63.3			
	00	100	16551	-72.3		260	011
	00	70	18660	-68.3		260	007
	00	56	20017	-62.9			
	00	50	20720	-63.9			
SHIP 35.0N 48.0W							
99350	00	1020	0	19.6	60		
	00	1000	177	17.2	55		
	00	898	1078	8.4	92		
	00	850	1533	4.4	99		
	00	800	2022	.4	100		
	00	792	2103	1.2	47		
SHIP 35.0N 48.0W							
99350	00	781	2216	4.4	35		
	00	700	3106	2.4	27	320	011
	00	591	4464	-.7	24		
	00	500	5749	-14.9	26	340	015
	00	400	7401	-27.9	27	330	020
	00	343	8487	-35.9	27		
	00	326	8839	-37.1	28		
	00	300	9400	-41.3		330	028
	00	250	10619	-50.9		330	042
	00	207	11823	-59.7			
	00	200	12040	-60.4			
	00	177	12798	-62.1			
	00	150	13826	-63.9			
	00	113	15550	-66.9			
	00	100	16313	-66.1			
	00	90	16951	-66.7			
	00	70	18501	-60.9		330	011
	00	50	20614	-55.9		330	005
	00	30	23860	-51.3		150	002
	00	20	26521	-47.7		150	002
	00	10	31151	-43.3			
SHIP 36.0N 55.0W							
99360	00	1023	0	19.8	64		
	00	1000	207	17.8	63	050	005
	00	850	1573	5.2	90	030	001
	00	808	1984	2.0	41		
	00	792	2147	9.0	19		
	00	700	3155	3.6	25	010	005
	00	507	5695	-12.3	20		
	00	500	5800	-13.1	20	340	006
	00	400	7458	-24.1	52	320	019
	00	369	8041	-29.1	64		
	00	300	9488	-40.1		320	026
	00	250	10698	-51.7		330	033
	00	249	10724	-52.1			
	00	200	12119	-59.3		330	036
	00	173	13018	-63.9			
	00	150	13899	-66.5		330	031
	00	113	15589	-72.3			
	00	100	16340	-69.9		320	014
SHIP 38.0N 71.0W							
99380	00	1009	0	22.2	94		
	00	1000	88	21.8	68		
	00	959	449	21.0	79		
	00	850	1478	15.0	72		
	00	795	2038	10.4	91		
	00	753	2488	9.0	95		
	00	743	2598	8.4	77		
	00	724	2811	8.0	70		
	00	700	3097	6.0	70	100	013
	00	675	3393	3.8	70		
	00	645	3760	1.0	93		
	00	608	4232	-1.9	87		
	00	600	4337	-2.5	69		
	00	561	4868	-4.7	58		
	00	526	5373	-6.5	68		
	00	500	5770	-9.5	67	240	019
	00	400	7471	-19.1	68	220	017
	00	300	9549	-34.7	48	220	023
	00	280	10027	-38.3	33		
	00	250	10790	-44.5		210	038
	00	200	12250	-57.5		240	022
	00	172	13183	-66.5			
	00	150	14036	-66.7		240	015
	00	131	14856	-66.1			
	00	100	16441	-69.3		210	003
	00	70	18599	-63.7			
	00	64	19146	-68.1			
	00	50	20650	-64.5			
	00	30	23811	-57.5			
	00	25	24964	-56.9			
	00	23	25500	-50.7			
	00	20	26420	-50.1			
	00	10	30971	-49.7			
SHIP 44.0N 41.0W							
99440	00	1000	64	6.4	65	350	015
	00	850	1375	-4.1	94	330	015
	00	700	2890	-16.9	28	330	014
	00	500	5340	-32.9	25	290	017
	00	400	6879	-41.5		300	026
	00	300	8809	-46.5		310	035
	00	200	11509	-47.9		310	022
	00	150	13399	-50.7		310	022
	00	100	16029	-52.7		310	015
	00	90	16705	-55.7			
	00	70	18309	-55.7			
	00	50	20449	-57.1			
SHIP 44.6N 167.6E							
99446	00	1000	137	8.4	57		
	00	850	1454	-1.9	97		
	00	700	2981	-7.3	20		
	00	500	5520	-24.7	18		
	00	400	7099	-36.5	18		
	00	300	9050	-44.9			
	00	200	11781	-44.5			
	00	150	13679	-51.7			
	00	100	16270	-57.5			
SHIP 45.0N 16.0W							
99450	00	1016	0	17.8	95		
	00	1000	149	16.6	96	170	013
	00	982	303	16.2	100		
	00	904	1000	12.4	100		
	00	850	1509	8.8	100	180	019
SHIP 45.0N 16.0W							
99450	00	816	1846	8.0	100		
	00	700	3109	.4	100	190	016
	00	640	3812	-10.9	100		
	00	600	4312	-6.9	100		
	00	589	4456	-6.9	89		
	00	574	4657	-8.3	79		
	00	551	4973	-10.9	84		
	00	500	5739	-14.5	89	200	017
	00	483	6000	-15.9	87		
	00	400	7401	-25.9	84	190	015
	00	375	7864	-30.9	79		
	00	315	9078	-40.1			
	00	300	9409	-43.3		200	013
	00	250	10610	-54.5		210	016
	00	241	10844	-56.9			
	00	202	11948	-61.9			
	00	200	12009	-61.3		210	014
	00	192	12263	-60.7			
	00	150	13801	-60.7		210	011
	00	145	14012	-60.7			
	00	121	15125	-65.5			
	00	100	16289	-63.1		210	008
	00	70	18498	-60.5		200	006
	00	50	20598	-60.3		220	005
	00	30	23780	-59.9		240	004
	00	20	26329				
SHIP 47.2N 131.8W							
99472	00	1000	122	10.0	66		
	00	850	1454	2.8	100		
	00	700	3018	-1.1	81		
	00	500	5651	-13.7	46		
	00	400	7309	-23.7	32		
	00	300	9351	-38.9	17		
	00	200	11979	-60.7			
	00	150	13759	-60.9			
	00	100	16289	-55.7			
	00	70	18529	-57.3			
	00	50	20659	-57.7			
	00	30	23890	-53.3			
	00	20	26490	-52.5			
SHIP 50.0N 145.0W							
99500	00	1026	0	6.4	56		
	00	1000	216	4.0	48	340	012
	00	990	297	3.2	48		
	00	881	1225	-6.1	88		
	00	860	1413	-7.5	69		
	00	850	1509	-3.1	36	330	012
	00	848	1526	-2.1	31		
	00	800	1990	-2.5	36		
	00	700	3039	-8.5	34	310	016
	00	667	3412	-10.5	33		
	00	645	3670	-10.5	33		
	00	500	5590			300	027
	00	400	7209	-31.3	25	290	037
	00	378	7610	-30.9	32		
	00	315	8879	-40.1			
	00	300	9211	-42.7		270	067
	00	250	10421	-52.5		270	073
	00	233	10873	-55.9			
	00	211	11501	-58.3			
	00	200	11829	-56.3		280	064
	00	192	12089	-54.9			
	00	150	13658	-57.9		280	048
	00	146	13828	-58.3			
	00	100	16240	-56.3		290	033
	00	70	18511	-56.1		300	020
	00	50	20650	-54.9		280	014
	00	30	23921	-55.7		310	010
	00	20	26530	-50.7		010	008
SHIP 52.5N 20.0W							
99525	00	1005	0	15.2	94		
	00	1000	43	15.2	93		
	00	850	1408	8.2	83	190	031
	00	782	2091	5.0	85		
	00	765	2270	4.2	48		
	00	713	2839	1.2	60		
	00	700	2983	.4	34	190	029
	00	680	3225	-.5	37		
	00	640	3706	-3.7	28		
	00	578	4502	-9.1	72		
	00	501	5593	-16.1	55		
	00	500	5611	-16.3	55	200	033
	00	473	6026	-19.3	64		
	00	438	6593	-23.3	26		
	00	400	7251	-29.1	50	190	039
	00	377	7672	-32.3	54		
	00	328	8638	-40.1			
	00	300	9238	-45.3		190	042
	00	264	10077	-52.7			
	00	250	10430	-54.3		190	042
	00	240	10691	-55.3			
	00	224	11133	-53.3			
	00	200	11860	-55.1		180	034
	00	150	13679	-60.3		190	028
	00	120	15063	-62.5			
	00	100	16191	-62.1		190	012
	00	70	18410	-60.5		190	011
SHIP 52.8N 35.5W							
99528	00	998	0	5.6	48		
	00	1000	-9				
	00	992	60	4.0	48		
	00	973	217	2.6	69		
	00	850	1292	-5.9	97		

OCTOBER 26 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 52.8N  35.5W
99528 00  732   2444 -14.1  81
      00  711   2664 -15.7  55
      00  700   2783 -16.5  60 310 014
      00  631   3557 -20.7  36
      00  620   3687 -20.3  36
      00  549   4578 -25.5  42
      00  500   5249 -30.5  67 270 009
      00  473   5641 -33.3  85
      00  442   6113 -37.7  82
      00  420   6463 -40.7
      00  400   6800 -41.1      170 014
      00  366   7401 -43.1
      00  300   8729 -43.9      160 017
      00  250   9961 -44.3      160 041
      00  200  11451 -44.9      160 024
      00  168  12618 -44.3
      00  150  13369 -48.3      150 021
      00  100  16011 -52.5      180 011
      00   80  17455 -52.1
      00   70  18309 -55.1      180 009
      00   60  19289 -56.9
      00   50  20449 -55.7      180 002
      00   30  23671 -60.3      260 009
      00   29  23884 -57.7
      00   24  25067 -61.7
      00   20  26201 -57.9      270 008
      00   15  28012 -56.5
SHIP 53.6N 135.0W
99536 00 1000     73   4.0  56
      00  850   1372  -6.5  86
      00  700   2856 -18.9  33
      00  500   5300 -31.5  28
      00  400   6861 -39.3  28
      00  300   8800 -44.3
      00  200  11531 -43.5
      00  150  13451 -47.5
      00  100  16121 -50.7
      00   70  18431 -59.1
      00   50  20574 -51.7
      00   30  23939 -50.3
      00   20  26569 -47.5
SHIP 55.7N  48.7W
99557 00 1008      0   3.0  81
      00 1000     73   2.2  64
      00  952    467  -1.9  87
      00  850   1356  -8.5 100
      00  750   2326  -8.5 100
      00  700   2838 -14.9  19 340 013
      00  683   3024 -14.9  19
      00  632   3606 -19.1  33
      00  500   5319 -29.1  24 330 034
      00  400   6879 -37.7  20 340 048
      00  332   8136 -48.1
      00  300   8800 -50.1      340 049
      00  250  10000 -49.7      350 040
      00  200  11460 -49.5      330 082
      00  150  13341 -50.7      310 021
      00  131  14226 -49.5
      00  100  15990 -52.1      330 015
      00   70  18279 -55.9      320 008
      00   50  20409 -58.1      300 007
      00   30  23619 -58.5      300 007
      00   20  26170 -59.3      320 004
      00   14  28397 -60.7
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00 1008      0  12.2 100
      00 1000     64  11.6  94
      00  969    326  10.0  88
      00  900    838   9.6  85
      00  853   1381   7.6  87
      00  850   1417   7.6  87 190 031
      00  833   1583   8.2  87
      00  700   3002   -.3  84 200 027
      00  500   5630 -15.1  72 190 028
      00  407   7155 -25.3  64
      00  400   7279 -26.5  65 190 036
      00  321   8825 -40.1
      00  300   9281 -44.1      200 033
      00  250  10479 -54.5      200 035
      00  211  11541 -64.3
      00  200  11869 -60.5      200 033
      00  196  11995 -59.1
      00  150  13679 -60.1      210 023
      00  100  16179 -64.3      230 021
      00   70  18361 -63.7      240 007
      00   50  20440 -62.5
SHIP 62.0N  33.0W
99620 00  989      0   3.0  86
      00 1000    -88
      00  941    404   -.9  89
      00  874    995   1.2  93
      00  850   1219    .6  91 090 007
      00  791   1794   -.7  84
      00  700   2761  -5.6
      00  638   3483  -9.1  80
      00  593   4044 -13.3  74
      00  555   4547 -14.7  46
      00  381   7297 -32.5  44
      00  315   8608 -43.1
      00  250  10119 -57.5      190 029
      00  249  10144 -57.5
      00  223  10849 -52.5
      00  200  11552 -51.8
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 62.0N  33.0W
99620 00  165  12805 -49.7
      00  150  13433 -50.8
      00  118  14987 -53.3
      00  100  16081 -52.5
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00 1028      0   7.8  86
      00 1000    226   6.0  90 250 008
      00  895   1122   -.5 100
      00  850   1539  17.0
      00  780   2242  -5.1  85
      00  755   2499  -3.5  42
      00  720   2872  -5.7  32
      00  700   3124  -6.0      290 016
      00  695   3180  -5.7  27
      00  590   4446 -12.9  47
      00  500   5630 -21.9  48 290 025
      00  498   5659 -22.1  48
      00  460   6239 -25.5  69
      00  400   7239 -33.3  80 300 027
      00  300   9199 -48.7      310 033
      00  250  10369 -58.1      320 039
      00  226  10997 -63.3
      00  214  11332 -63.7
      00  200  11750 -61.7      330 038
      00  170  12768 -56.9
      00  150  13561 -57.9      310 030
      00  138  14086 -58.5
      00  128  14562 -65.5
      90  100  16130 -57.5      300 015
      00   70  18370 -59.9      290 013
      00   50  20461 -62.7      280 012
      00   32  23198 -64.9
      00   30  23601 -64.5      290 011
      00   20  26079 -64.5      290 009
SHIP 33.4S 111.3E
99334 00  900      0   1.8  72
      00 1000    250  10.0  40
      00  850   1570  -1.3  80
      00  830   1759  -3.7  42
      00  800   2050  -3.5
      00  765   2402  -5.1
      00  700   3103  -4.5
      00  600   4298 -12.5
      00  532   5203 -20.1
      00  500   5660 -22.1
      00  467   6163 -21.5
      00  400   7291 -28.7
      00  300   9269 -45.5
      00  274   9867 -50.1
      00  250  10464 -52.9
      00  222  11227 -54.9
      00  200  11898 -55.1
      00  163  13200 -57.1
      00  150  13731 -59.3
      00  145  13943 -59.9
      00  100  16261 -58.9
      00   70  18471 -58.5
      00   50  20601 -54.9
      00   30  23930 -50.7
70026 12 1014      4  -6.3  89
      12 1000    112  -9.1  48
      12  984    237  -8.5  52
      12  902    909 -10.7  36
      12  766   2140 -21.3  74
      12  716   2636 -22.9  35
      12  700   2797 -23.5  32 190 004
      12  673   3084 -24.1  23
      12  500   5190 -37.7  23 240 007
      12  440   6060 -43.7
      12  300   8573 -54.5
      12  250   9741 -54.3      270 019
      12  230  10275 -54.5
      12  200  11175 -51.9
      12  100  15639 -54.7
      12   70  17910 -57.7      270 014
      12   50  20030 -57.9      150 010
70133 12 1006      5  -7.5  87
      12 1000     52  -7.7  68
      12  966    324  -2.1 100
      12  937    566  -2.1 100
      12  850   1332  -7.1 100 180 014
      12  700   2823 -15.9 100 190 015
      12  622   3704 -21.3 100
      12  600   3969 -22.5  70
      12  551   4591 -25.5 100
      12  500   5290 -30.3  69 240 021
      12  405   6759 -40.1
      12  400   6844 -40.9
      12  331   8104 -51.1
      12  292   8911 -55.9
      12  250   9894 -58.1
      12  234  10313 -55.9
      12  200  11309 -57.1
      12  188  11704 -53.5
      12  100  15747 -55.5
      12   94  16143 -53.9
      12   70  18040 -54.5      270 025
      12   66  18416 -55.5
70200 12 1001      7   1.6  89
      12  977    202    .0 100
      12  850   1306  -5.1 100
      12  700   2811 -12.1 100
      12  585   4167 -18.3 100
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70200 12  568   4387 -18.7  93
      12  540   4761 -21.9  74
      12  500   5340 -25.5  76 220 017
      12  400   6917 -38.1  77
      12  300   8838 -52.3
      12  250   9999 -59.1      240 051
      12  237  10334 -59.1
      12  220  10798 -61.5
      12  200  11392 -58.1
      12  181  12027 -52.7
      12  100  15830 -55.8
      12   70  18110 -55.5      250 028
      12   62  18886 -54.3
      12   50  20260 -57.9      270 022
      12   30  23500 -54.5      260 030
      12   25  24668 -54.5
70219 12 1008     46   2.4  86 170 011
      12 1000    104   2.4  76 180 015
      12  961    424   -.1  97
      12  850   1394  -6.3 100 200 023
      12  771   2155  -7.5 100
      12  700   2902 -12.1  96 210 026
      12  645   3524 -14.9  93
      12  624   3775 -14.1  93
      12  581   4315 -15.5  88
      12  500   5440 -22.5  78 220 019
      12  400   7030 -35.3  62 240 022
      12  363   7699 -40.1
      12  300   8980 -49.1      240 044
      12  250  10160 -59.1      250 047
      12  228  10723 -62.5
      12  200  11540 -55.1
      12  174  12432 -54.1
      12  150  13380 -55.9
70231 12 1007    103   -.7  86 230 003
      12 1000    160  -1.5  94 220 005
      12  980  13280  -3.1 100 280 033
      12  917  15870  -4.7 100 280 028
      12  909  15939  -3.9 100
      12  850  16465  -7.1  87
      12  793  17002 -10.5 100
      12  730  17634 -14.9 100
      12  700  17951 -15.1 100
      12  637  18658 -19.1  86
      12  613  18944 -19.3  80
      12  457  21076 -31.3  66
      12  400  22006 -38.5  61
      12  331  23280 -48.3
      12  322  23462 -47.3
      12  300  10900 -50.3      270 047
      12  250  12066 -59.5      290 056
      12  219  12889 -62.3
      12  211  13122 -56.1
      12  154  15120 -56.9
      12  150  15288 -53.7
      12  105  17558 -58.1
      12  100  17867 -55.7
      12   70  18140 -55.5      290 027
      12   50  20280 -56.1      280 026
      12   43  21242 -54.5
      12   34  22735 -57.7
      12   32  23122 -52.3
      12   30  23540 -52.5      280 031
      12   26  24467 -51.5
      12   20  26160 -54.5      280 022
      12   15  28015 -51.5
70261 12 1007    138  -7.3  68
      12 1000    192  -8.7  73
      12  947    611 -12.1  88
      12  907    943  -9.7  91
      12  850   1442 -11.3  90
      12  809   1822 -10.5  94
      12  700   2920 -17.7  92
      12  500   5361 -33.3  68
      12  421   6553 -39.7  68
      12  400   6901 -41.9
      12  300   8793 -55.3
      12  258   9745 -60.1
      12  250   9950 -59.7      300 031
      12  166  12549 -53.3
      12  150  13198 -55.5
      12  100  15791 -54.1
      12   86  16760 -53.5
      12   70  18060 -57.1      290 024
      12   59  19139 -58.1
      12   56  19470 -54.9
      12   50  20200 -55.5      290 023
      12   30  23480 -51.9      280 030
      12   20  26120 -50.9      270 029
      12   14  28435 -52.3
      12   11  30012 -47.5
70273 12 1023     40  -5.7  68 030 006
      12 1008    161  -6.5  53
      12 1000    224  -4.1  49 050 005
      12  988    319  -2.9  46
      12  912    948  -6.9  53
      12  892   1121  -7.9  89
      12  870   1315  -8.5  79
      12  850   1497  -7.5  73 260 006
      12  768   2282 -10.5  56
      12  700   2989 -15.9  66 250 007
      12  632   3751 -21.3  99
      12  579   4395 -22.7  79
      12  548   4798 -24.1  89
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70273 12  530   5040 -26.5  81
      12  500   5460 -27.5  83 290 021
      12  492   5576 -27.1  82
      12  453   6165 -32.1  73
      12  400   7040 -37.3      330 030
      12  351   7931 -43.7
      12  337   8204 -44.1
      12  300   8970 -50.9      300 053
      12  250  10133 -59.7      310 060
      12  217  11015 -61.1
      12  210  11221 -57.1
      12  200  11530 -58.3      290 041
      12  182  12128 -54.9
      12  150  13360 -56.1
      12  100  15940 -54.9
      12   70  18200 -56.7
      12   50  20340 -55.9
      12   30  23610 -54.5
      12   20  26230 -50.9      270 029
70308 12  998      9   5.6  95 200 015
      12 1098      9   5.6  95
      12 1000     -6
      12  885   1748  -1.1 100
      12  850   1303  -3.3  86 220 026
      12  820   1586  -5.5  94
      12  797   1808  -7.5  41
      12  753   2250  -7.3  34
      12  700   2817 -10.9  30 210 025
      12  578   4259 -21.1  30
      12  500   5320 -26.9  30
      12  456   5981 -29.7  33
      12  437   6285 -28.9  62
      12  400   6910 -33.8  48
      12  351   7814 -39.9  61
      12  323   8379 -42.7
      12  300   8870 -47.5
      12  273   9485 -53.5
      12  250  10060 -52.3
      12  222  10833 -49.5
      12  200  11510
      12  150  13390 -50.9
      12  100  16020 -52.1
      12   75  17862 -56.9
      12   70  18310 -54.7
      12   50  20480 -53.5
      12   47  20878 -53.5
      12   43  21455 -49.9
      12   30  23780 -53.3      270 010
      12   26  24714 -51.9
70316 12 1016     31   4.4  82 180 016
      12 1000    161   3.4  65 180 018
      12  881   1175  -3.1  99
      12  873   1248    .0  43
      12  850   1463   -.5  31 210 013
      12  820   1750    .0  17
      12  807   1878    .8  17
      12  700   3009  -6.1  17 220 024
      12  500   5570 -21.3  33 220 041
      12  481   5855 -22.1  39
      12  473   5979 -19.9 100
      12  400   7200 -28.9  69 220 031
      12  340   8342 -37.5  67
      12  300   9200 -45.3      240 032
      12  250  10380 -56.7      240 033
      12  226  11011 -62.5
      12  221  11151 -56.5
      12  200  11780 -57.9      240 029
      12  150  13610 -53.5      260 035
      12  130  14518 -59.7
      12  100  16170 -58.1      240 022
      12   70  18420 -55.8      230 019
      12   50  20560 -55.9      250 013
70326 12 1022     15   1.0  82 140 004
      12 1000    190   2.8  56 160 008
      12  850   1484  -5.5  58 220 011
      12  700   3004  -9.3  18 230 015
      12  500   5520 -23.3  87 260 022
      12  400   7130 -32.1  73 270 030
      12  300   9100 -46.5      270 042
      12  200  11670 -60.7      270 034
      12  150  13490 -55.5      280 037
      12  100  16050 -58.1      280 028
      12   70  18310 -58.7      270 021
      12   50  20440 -55.7      290 021
      12   30  23690 -55.5      280 021
      12   20  26310 -50.9      290 021
      12   10  30810 -51.5
70350 12 1027      6   -.3  51 300 002
      12 1000    218   2.2  60 210 002
      12  995    258   2.8  60
      12  931    791  -1.3  69
      12  850   1516  -3.5  54 230 007
      12  810   1886  -4.5  46
      12  721   2804  -9.1  31
      12  700   3032 -11.1  36 270 013
      12  668   3389 -14.7  46
      12  627   3867 -15.9  87
      12  597   4235 -17.9  89
70361 12 1021      8 -10.1  80 000 000
      12 1010     86  -1.9  63
      12 1000    175  -2.1  31 000 000
      12  850   1446 -11.1  33 010 006
      12  784   2061 -15.7  38
      12  769   2207 -15.3  35
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70361 12  700   2912 -19.3  33 020 009
      12  578   4304 -30.7  36
      12  500   5330 -32.3  20 350 028
      12  400   6880 -39.3  17 350 051
      12  300   8800 -52.9      340 051
      12  273   9405 -55.1
      12  250   9970 -51.9      340 045
      12  236  10346 -49.1
      12  200  11430 -48.9      320 038
      12  187  11872 -48.3
      12  158  12965 -55.1
      12  150  13300 -52.8      320 036
      12  122  14637 -51.5
      12  112  15197 -47.7
      12  100  15940 -50.7      310 019
      12   70  18240 -54.3      300 020
      12   50  20420 -53.9      290 018
      12   30  23720 -50.3      260 014
      12   20  26380 -50.5      260 008
70398 12 1006     34   -.7  89
      12 1000     82    .6  86
      12  973    301  -1.1  74
      12  900    917  -6.3  88
      12  767   2146 -15.3  60
      12  740   2415 -17.7  78
      12  700   2828 -20.9  53
      12  671   3139 -23.7  64
      12  647   3404 -25.9  51
      12  512   5050 -40.1
      12  400   6716 -45.3
      12  371   7217 -46.7
      12  300   8635 -43.7
      12  250   9860 -44.5      320 050
      12  200  11354 -44.5
      12  150  13263 -48.7
      12  119  14785 -48.7
      12  104  15663 -52.5
      12  100  15917 -52.3
      12   70  18220 -52.5      290 031
      12   50  20400 -52.3      280 021
      12   30  23670 -55.7      160 006
      12   20  26290  50.2      170 004
      12   10  30810 -51.1      310 004
      12    7  33150 -47.1      290 008
      12    5  35380 -46.3
70414 12 1006     31   1.6  60 310 014
      12 1000     86   1.6  47 310 014
      12  850   1367 -10.3  77 290 021
      12  700   2835 -17.1  34 300 026
      12  500   5320 -28.9  33 290 031
      12  400   6880 -40.7      290 033
      12  300   8790 -52.3      290 039
      12  200  11440 -46.7      270 027
      12  150  13340 -49.3      280 042
      12  100  15990 -51.3      240 021
      12   70  18290 -54.1      250 022
      12   50  20460 -52.9
70454 12 1015      4   5.0  41 280 009
      12 1000    125   3.6  41
      12  850   1415  -7.1  86 290 018
      12  700   2896 -12.5  36 300 025
      12  500   5410 -28.7  33 290 026
      12  400   6970 -38.7  29 290 027
      12  300   9020 -49.3      290 031
      12  200  11580 -45.7      260 024
      12  150  13480 -48.9      270 024
      12  100  16140 -49.3      260 017
      12   82  17435 -51.3
72201 12 1013      6  23.8  80 310 001
      12 1000    119  24.8  75 310 002
      12  850   1522  14.6  73 300 005
      12  797   2061  11.2  62
      12  782   2219   9.6  78
      12  738   2698   8.6  53
      12  732   2765   9.4  21
      12  700   3142  11.6   9 310 007
      12  680   3384  12.0  62
      12  566   4884   -.3   9
      12  557   5012    .2  10
      12  500   5870  -7.1   9 330 015
      12  400   7570 -18.1   9 360 010
      12  300   9650 -34.1   8 360 023
      12  276  10227 -39.5  10
      12  250  10898 -45.1      360 026
      12  200  12360 -56.1      350 018
      12  162  13666 -66.9
      12  150  14140 -68.1      340 016
      12  127  15125 -74.1
      12  116  15654 -73.5
      12  100  16510 -76.7      360 010
      12   95  16804 -78.3
      12   70  18610 -65.5      060 006
      12   50  20670 -62.5      050 004
      12   30  23910 -50.9      100 010
      12   24  25365 -50.1
72202 12 1013      4  21.2  81 310 003
      12 1000    116  21.2  83 320 004
      12  976    326  21.4  68
      12  962    451  21.0  82
      12  948    577  21.4  56
      12  927    770  19.8  68
      12  904    985  19.2  45
      12  850   1517  15.4  41 240 006
      12  805   1974  12.0  43
```

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72202	12	793	2099	11.0	62		
	12	772	2322	9.4	50		
	12	755	2507	11.2	16		
	12	700	3137	8.0	21	320	004
	12	655	3683	6.6	12		
	12	639	3886	7.6	11		
	12	576	4729	.8	14		
	12	567	4855	1.0	12		
	12	500	5850	-6.7	12	330	013
	12	419	7202	-17.1	15		
	12	400	7550	-19.1	15	330	018
	12	348	8572	-26.1	14		
	12	345	8635	-25.8	14		
	12	300	9630	-34.5	17	340	032
	12	273	10282	-40.1			
	12	250	10877	-44.5		350	030
	12	232	11373	-48.7			
	12	200	12340	-55.1		350	023
	12	161	13694	-65.1			
	12	150	14120	-66.1		340	015
	12	125	15207	-73.3			
	12	117	15594	-73.8			
	12	100	16510	-74.3		350	013
	12	94	16869	-75.5			
	12	86	17389	-71.7			
	12	82	17669	-72.7			
	12	78	17965	-69.8			
	12	75	18198	-70.7			
	12	70	18610	-67.3		030	008
	12	53	20313	-61.1			
	12	51	20551	-61.8			
	12	50	20680	-60.7		150	005
	12	30	23920	-52.1		060	010
	12	20	26580	-47.1		060	011
	12	16	28070	-43.3			
72208	12	1010	13	15.0	91	320	004
	12	1000	96	16.2	85	330	006
	12	990	181	17.2	72		
	12	950	531	15.6	72		
	12	850	1474	12.4	62	330	010
	12	835	1623	12.2	58		
	12	764	2358	6.6	65		
	12	700	3078	4.8	45	340	013
	12	689	3207	5.0	8		
	12	516	5504	-8.8	10		
	12	508	5625	-10.1	33		
	12	500	5750	-10.7	30	360	021
	12	467	6271	-14.1	14		
	12	423	7015	-18.5	13		
	12	400	7430	-22.7	19	360	027
	12	318	9044	-36.7	26		
	12	300	9470	-27.5	14	350	042
	12	250	10720	-43.7		340	037
	12	200	12200	-51.1		340	029
	12	168	13312	-59.7			
	12	150	14010	-61.1		320	026
	12	132	14795	-65.7			
	12	110	15892	-69.8			
	12	100	16460	-69.7		320	010
	12	94	16826	-73.1			
	12	70	18580	-68.3		360	006
	12	50	20630	-61.3		030	004
	12	37	22511	-58.5			
	12	30	23850	-52.1		310	005
	12	27	24535	-50.1			
	12	20	26500	-50.3		300	005
	12	17	27562	-49.9			
	12	15	28388	-45.9			
	12	10	31100	-44.3		280	018
	12	8	32596	-44.3			
	12	7	33490	-42.1		290	019
	12	5	35780	-41.3		280	023
	12	4	37295	-41.3			
72211	12	1013	8	17.4	94		
	12	1000	119	20.8	74		
	12	948	576	17.8	78		
	12	891	1102	14.6	51		
	12	850	1498	14.8	44		
	12	770	2326	10.2	20		
	12	741	2646	11.8	10		
	12	680	3361	10.2	12		
	12	624	4067	4.2	13		
	12	608	4264	3.6	12		
	12	434	6912	-16.1	15		
	12	340	8711	-27.1	15		
	12	281	10052	-38.9	22		
	12	250	10842	-45.7		330	030
	12	209	12011	-54.9			
	12	200	12292	-55.1			
	12	156	13830	-68.5			
	12	150	14065	-69.1			
	12	127	15048	-73.9			
	12	107	16044	-75.5			
	12	100	16437	-73.8			
	12	83	17518	-76.3			
	12	70	18530	-70.5		040	007
	12	50	20570	-61.5		200	003
	12	30	23810	-51.8		090	008
	12	20	26460	-48.3		030	008
	12	13	29316	-45.3			
	12	10	31090	-40.3			
72213	12	1007	44	14.2	98	280	002
	12	1000	105	14.6	95	290	003
	12	943	601	16.4	79		
72213	12	850	1486	14.8	38	330	009
	12	822	1768	13.0	44		
	12	749	2542	9.0	15		
	12	700	3106	9.8	8	350	018
	12	597	4407	2.2	8		
	12	500	5810	-8.3	9	350	022
	12	400	7500	-21.5	11	340	027
	12	372	8029	-26.7	12		
	12	363	8206	-26.7	14		
	12	350	8468	-29.1	13		
	12	331	8867	-29.5	13		
	12	300	9560	-34.7	15	340	043
	12	277	10111	-39.9	17		
	12	250	10810	-44.1		340	049
	12	200	12280	-52.9		340	040
	12	179	12986	-58.9			
	12	150	14080	-64.5		340	028
	12	126	15128	-71.3			
	12	108	16034	-73.7			
	12	100	16490	-70.5		310	009
	12	87	17311	-73.5			
	12	80	17809	-67.3			
	12	70	18610	-68.5		020	004
	12	50	20670	-59.8		020	002
	12	30	23920	-51.5		340	003
	12	27	24603	-51.9			
	12	25	25105	-49.1			
	12	20	26570	-49.1		170	002
	12	14	28950	-41.5			
	12	10	31230	-41.5		250	009
	12	8	32750	-39.7			
72221	12	1012	26	16.0	97	360	002
	12	1000	119	17.2	87	360	007
	12	983	265	16.6	80		
	12	953	529	17.2	68		
	12	922	809	15.4	67		
	12	893	1078	13.6	51		
	12	864	1355	13.2	38		
	12	850	1500	13.6	26	350	006
	12	836	1640	15.8	13		
	12	808	1929	17.2	11		
	12	756	2493	15.0	14		
	12	731	2776	12.8	17		
	12	700	3139	11.2	18	010	011
	12	685	3319	9.8	15		
	12	573	4772	-.3	17		
	12	516	5601	-5.7	14		
	12	500	5850	-8.1	16	360	014
	12	458	6527	-11.1	14		
	12	407	7422	-17.7	17		
	12	400	7550	-18.1	18	340	009
	12	360	8328	-23.9	23		
	12	346	8617	-24.9	20		
	12	300	9640	-33.9	22	330	023
	12	281	10095	-37.8	23		
	12	250	10890	-44.1		340	025
	12	239	11191	-46.1			
	12	220	11736	-51.1			
	12	200	12350	-56.3		340	027
	12	193	12575	-57.9			
	12	184	12875	-59.5			
	12	176	13152	-61.7			
	12	150	14120	-67.3		330	019
	12	121	15393	-74.5			
	12	110	15950	-72.9			
	12	100	16510	-74.5		330	008
	12	94	16871	-73.5			
	12	90	17124	-75.5			
	12	73	18360	-67.7			
	12	70	18610	-68.1		080	003
	12	65	19054	-68.9			
	12	59	19640	-64.3			
	12	54	20186	-60.7			
	12	50	20670	-60.5		300	001
	12	43	21618	-56.7			
	12	34	23123	-52.1			
	12	30	23940	-48.8		320	006
	12	26	24872	-51.5			
	12	21	26261	-50.7			
	12	20	26580	-49.7		150	004
	12	19	26916	-48.7			
	12	17	27654	-44.5			
	12	15	28496	-42.3			
	12	12	29998	-44.5			
	12	10	31220	-41.9		250	011
	12	9	31940	-37.8			
	12	7	33670	-39.8		290	024
	12	6	34724	-39.5			
72226	12	1010	62	11.6	96	320	002
	12	1000	138	15.0	99	320	003
	12	973	370	17.0	88		
	12	891	1113	13.2	75		
	12	876	1236	12.8	44		
	12	850	1516	14.2	35	010	010
	12	820	1820	18.0	12		
	12	792	2116	17.8	12		
	12	700	3159	10.6	14	360	013
	12	500	5870	-8.5	20	350	013
	12	482	6153	-10.7	19		
	12	467	6396	-10.9	19		
	12	400	7570	-19.1	18	340	012
	12	300	9650	-33.9	19	330	024
	12	270	10395	-28.7	23		
	12	250	10900	-44.5		320	029
72226	12	200	12360	-56.7		340	034
	12	150	14130	-68.5		330	027
	12	121	15403	-73.3			
	12	100	16520	-75.1		320	006
	12	70	18620	-67.8		250	001
	12	50	20690	-60.1		250	001
	12	30	23930	-52.7		250	001
	12	27	24608	-54.5			
	12	22	25928	-51.7			
	12	20	26550	-49.1		250	001
	12	18	27247	-45.3			
	12	15	28463	-45.5			
72232	12	1015	6	18.4	93	300	002
	12	1000	132	21.0	91		
	12	897	1057	13.6	87		
	12	850	1520	15.6	27	020	003
	12	830	1722	17.8	13		
	12	700	3159	11.4	18	070	005
	12	500	5880	-6.7	15	320	008
	12	400	7580	-11.3	17		
	12	300	9670	-32.5	15	310	014
	12	270	10402	-39.5	15		
	12	250	10920	-44.3		320	015
	12	200	12380	-55.7		330	016
	12	170	13395	-64.3			
	12	119	15513	-76.5			
	12	100	16519	-75.1			
	12	70	18610	-67.5		110	002
	12	50	20670	-59.8		130	004
	12	30	23930	-51.8		300	002
	12	20	26580	-47.8		130	001
	12	10	31260			250	012
72235	12	1005	102	10.0	100	000	000
	12	1000	143	13.8	100		
	12	986	262	17.0	84		
	12	953	551	15.4	72		
	12	945	622	17.2	74		
	12	895	1081	13.4	82		
	12	882	1204	13.6	47		
	12	850	1523	15.4	14		
	12	834	1684	17.6	13		
	12	774	2318	17.0	16		
	12	700	3168	11.4	17	280	002
	12	554	5070	-2.5	16		
	12	548	5142	-2.5	16		
	12	500	5860	-8.3	18	330	010
	12	458	6555	-12.5	18		
	12	411	7371	-19.5	68		
	12	400	7580	-19.5	64	290	006
	12	385	7864	-19.8	11		
	12	354	8481	-24.9	35		
	12	300	9660	-32.7	17	300	021
	12	264	10546	-40.1			
	12	250	10920	-43.7		300	020
	12	200	12380	-56.3		310	018
	12	150	14160	-70.1		310	020
	12	127	15139	-74.7			
	12	100	16530			310	008
	12	80	17844	-71.9			
	12	70	18630	-68.3		310	001
	12	50	20680	-61.5		100	003
	12	46	21197	-61.7			
	12	37	22566	-55.3			
	12	30	23910	-53.5		250	005
	12	23	25620	-53.3			
	12	20	26540	-48.9		220	006
	12	16	28014	-46.5			
	12	10	31130	-45.9		250	021
	12	9	31831	-46.3			
72240	12	1015	5	15.0	97	000	000
	12	1000	134	20.4	77	160	003
	12	936	699	16.6	67		
	12	913	909	14.4	82		
	12	878	1237	13.0	44		
	12	868	1334	16.4	9		
	12	850	1520	17.0	9	180	006
	12	770	2359	16.6	9		
	12	700	3164	12.2	11	170	007
	12	581	4687	-.5	13		
	12	564	4924	-.7	10		
	12	500	5880	-8.5	12	230	003
	12	477	6243	-10.9	11		
	12	466	6422	-10.1	10		
	12	400	7580	-18.5	11	260	011
	12	300	9660	-32.5	12	250	011
	12	267	10468	-40.1			
	12	250	10920	-43.7		270	010
	12	200	12380	-56.3		280	010
	12	150	14150	-69.5		290	012
	12	111	15909	-77.9			
	12	100	16500	-77.7		280	007
	12	84	17503	-75.9			
	12	70	18580	-68.3		010	001
	12	50	20640	-59.7		170	003
	12	35	22887	-56.5			
	12	30	23870	-52.3		230	002
	12	20	26510	-49.3		230	003
	12	10	31140	-44.3		260	019
	12	9	31846	-44.5			
72243	12	1013	17	19.0	86	130	005
	12	1000	124	21.2	84	160	005
	12	993	185	21.6	68		
	12	956	512	19.4	60		
	12	860	1407	11.6	88		
72243	12	856	1446	12.8	47		
	12	850	1513	14.0	41	220	007
	12	700	3153	11.6	11	180	010
72248	12	1006	79	11.6	88	220	002
	12	1000	128	14.6	93	220	004
	12	991	205	19.2	72		
	12	974	353	19.0	68		
	12	880	1209	10.6	88		
	12	865	1353	13.4	24		
	12	850	1510	16.0	14	200	008
	12	824	1774	17.4	14		
	12	771	2339	16.4	14		
	12	700	3151	11.4	82	200	008
	12	500	5860	-8.5	22	220	010
	12	446	6736	-14.5	29		
	12	409	7387	-18.9	74		
	12	400	7550	-18.3	8	250	011
	12	355	8430	-24.3	16		
	12	300	9640	-34.1	27	250	018
	12	272	10318	-39.9	36		
	12	250	10890	-44.3		250	019
	12	200	12350	-55.5		260	019
	12	172	13293	-63.9			
	12	150	14120	-69.1		280	018
	12	113	15773	-78.7			
	12	100	16450	-76.7		260	009
	12	95	16744	-78.5			
	12	70	18530	-58.5			
	12	38	22294	-57.1			
	12	29	24010	-55.7			
72250	12	1011	7	24.4	79	140	005
	12	1000	107	24.0	76	140	008
	12	930	733	19.0	95		
	12	876	1242	16.2	88		
	12	866	1339	15.6	77		
	12	850	1508	14.0	88	190	013
	12	831	1697	11.0	91		
	12	811	1903	19.0	6		
	12	700	3150	12.0	8	160	009
	12	500	5870	-6.3	9	200	010
	12	447	6736	-12.5	10		
	12	400	7580	-17.1	9	210	013
	12	300	9670	-33.7	12	190	008
	12	272	10349	-39.7	11		
	12	250	10920	-44.5		210	012
	12	200	12380	-56.3		220	009
	12	150	14140	-70.5		170	006
	12	122	15345	-77.5			
	12	102	16363	-80.7			
	12	100	16480	-80.1		220	007
	12	70	18550	-70.3		090	006
	12	56	19896	-64.1			
	12	50	20590	-63.8		150	006
	12	40	21983	-56.3			
	12	30	23820	-54.3		100	005
	12	25	24891	-53.3			
	12	22	25824	-48.3			
	12	20	26450	-49.3		110	002
	12	18	27138	-50.9			
	12	14	28809	-41.5			
	12	12	29848	-44.7			
	12	10	31080	-40.1		290	010
	12	9	31798	-40.5			
	12	7	33530	-37.1		230	014
72255	12	1010	36	21.6	87	140	004
	12	1000	116	21.6	89	150	006
	12	983	264	22.0	84		
	12	934	704	18.8	81		
	12	874	1268	15.2	77		
	12	850	1514	12.4	88	200	010
	12	830	1713	11.0	92		
	12	820	1814	11.8	13		
	12	700	3155	11.6	17	180	011
	12	500	5870	-6.9	18	220	011
	12	452	6648	-13.1	18		
	12	430	7028	-13.5	16		
	12	400	7580	-17.1	17	230	012
	12	300	9670	-33.5	17	230	018
	12	268	10452	-39.3	17		
	12	250	10930	-42.9		240	016
	12	200	12390	-55.5		230	013
	12	150	14160	-70.7		220	010
	12	108	16064	-79.9			
	12	100	16500	-78.3		230	008
	12	92	16982	-73.3			
	12	77	18017	-75.9			
	12	70	18580	-69.9		160	003
	12	60	19501	-68.3			
	12	50	20620	-58.7		160	004
	12	46	21144	-57.3			
	12	36	22685	-59.7			
	12	30	23840	-55.5		240	002
	12	24	25277	-51.1			
	12	20	26450	-51.8		220	008
	12	17	27515	-46.9			
	12	10	31050	-44.9			
	12	9	31754	-44.9			
72261	12	975	314	21.2	95	130	005
	12	1000	92				
	12	850	1491	14.2	94	170	009
	12	799	2008	10.6	95		
	12	789	2113	9.4	37		
	12	770	2316	12.8	47		
	12	757	2459	13.0	47		
72261	12	700	3118	8.0	77	210	015
	12	644	3798	2.8	94		
	12	500	5810	-7.9	80	220	022
	12	490	5967	-8.9	86		
	12	467	6338	-9.8	37		
	12	448	6657	-12.1	36		
	12	417	7200	-16.9	77		
	12	400	7520	-19.1	74	220	026
	12	393	7651	-20.3	81		
	12	381	7880	-21.3	74		
	12	367	8156	-22.5	36		
	12	335	8819	-27.7	56		
	12	300	9600	-33.5	31	230	024
	12	272	10280	-39.1	17		
	12	250	10860	-44.1		220	025
	12	200	12310	-56.7		210	030
	12	150	14090	-69.5		240	028
	12	116	15591	-78.1			
	12	100	16440	-76.5		230	015
	12	90	17052	-72.9			
	12	80	17738	-74.9			
	12	74	18199	-68.3			
	12	70	18540	-66.5		210	008
	12	66	18895	-67.3			
72265	12	910	874	18.0	88	170	007
	12	1000	58				
	12	850	1456	14.8	90	200	019
	12	836	1596	16.0	76		
	12	802	1947	15.2	63		
	12	760	2399	12.0	67		
	12	731	2723	11.0	58		
	12	700	3091	8.4	61	220	020
	12	624	4026	1.0	89		
	12	598	4366	-1.1	79		
	12	580	4609	-2.3	50		
	12	563	4845	-2.5	15		
	12	555	4958	-3.3	23		
	12	529	5336	-5.3	10		
	12	500	5780	-8.5	18	230	029
	12	458	6451	-15.3	29		
	12	450	6584	-15.7	65		
	12	440	6754	-15.3	79		
	12	420	7105	-16.5	83		
	12	400	7470	-18.5	70	200	037
	12	333	8809	-29.1	88		
	12	320	9093	-30.3	63		
	12	308	9363	-32.9	67		
	12	300	9550	-33.9	54	220	040
	12	289	9811	-35.3	27		
	12	273	10205	-38.7	22		
	12	250	10802	-44.1		220	041
	12	200	12260	-57.1		230	046
	12	182	12851	-61.5			
	12	150	14040	-66.1		230	035
	12	143	14328	-68.9			
	12	138	14541	-68.7			
72270	12	878	1194	10.6	58	270	008
	12	1000	87				
	12	850	1458	8.2	46	280	012
	12	765	2315	1.2	78		
	12	737	2615	2.0	47		
	12	700	3032	.6	28	220	024
	12	663	3465	-2.3	63		
	12	644	3695	-4.3	63		
	12	626	3917	-6.3	87		
	12	601	4234	-8.7	34		
	12	559	4793	-10.3	17		
	12	500	5650	-12.9	18	220	043
	12	459	6297	-16.9	19		
	12	447	6486	-17.1	19		
	12	400	7330	-22.5	17	220	044
	12	363	8036	-27.1	17		
	12	356	8176	-26.7	18		
	12	300	9390	-35.3	16		
	12	272	10068	-38.3	17		
	12	250	10640	-42.5			
	12	200	12110	-54.5			
	12	150	13900	-64.1			
	12	130	14780	-62.5			
	12	100	16350	-73.1			
	12	95	16650	-74.1			
	12	82	17536	-60.9			
	12	70	18510	-65.9			
	12	50	20580	-59.7		080	004
	12	37	22463	-58.5			
	12	30	23790	-54.3		240	005
	12	20	26390	-52.7		320	005
	12	11	30278	-49.5			
72273	12	853	1428	7.0	53	230	004
	12	1000	118				
	12	850	1470	5.6	48	230	004
	12	700	3019	-8.5	94	260	014
	12	500	5560	-23.5	35	270	021
	12	400	7610	-31.7	20	250	038
	12	300	9130	-36.5	18	240	047
	12	200	11930	-48.9			
72274	12	925	790	6.8	89	110	002
	12	1000	136				
	12	850	1474	2.2	71	270	007
	12	799	1970	-1.3	88		
	12	776	2202	-2.9	73		
	12	718	2811	-8.1	85		
	12	700	3006	-9.3	75	250	008
	12	674	3297	-11.3	52		

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72274	12	611	4042	-16.3	55		
	12	579	4446	-17.1	23		
	12	500	5530	-22.1	19	300	016
	12	400	7140	-32.7	25	270	029
	12	300	9150	-37.1	23	230	035
	12	250	10390	-41.9		240	038
	12	200	11880	-47.5		230	034
	12	150	13750	-54.1		250	028
	12	119	15211	-61.3			
	12	100	16280	-64.3		220	015
	12	95	16592	-66.5			
	12	88	17060	-61.9			
	12	80	17644	-65.7			
	12	70	18460	-63.3		070	002
	12	50	20550	-60.3		080	002
	12	30	23760	-55.7		040	006
	12	27	24436	-52.7			
	12	20	26370	-53.9		330	007
	12	10	30870	-48.1		280	025
	12	7	33210	-48.3		280	023
72280	12	999	139	10.0	93	000	000
	12	1000	123				
	12	989	219	10.8	66		
	12	905	957	10.8	62		
	12	850	1475	6.6	61	230	003
	12	762	2362	1.4	60		
	12	700	3043	-4.1	63	330	012
	12	674	3341	-5.5	63		
	12	671	3376	-5.3	42		
	12	590	4377	-9.5	10		
	12	500	5630	-19.5	30	240	021
	12	427	6781	-28.7	45		
	12	400	7250	-31.7	36	350	027
	12	360	7992	-33.9	24		
	12	313	8963	-38.3	10		
	12	300	9260	-40.3		350	048
	12	270	9969	-46.3			
	12	250	10480	-47.7		350	038
	12	200	11940	-51.1		330	022
	12	171	12949	-55.3			
	12	150	13780	-57.1		340	041
	12	129	14726	-60.9			
	12	100	16310	-62.3		180	020
72290	12	1002	129	9.2	92	140	002
	12	1000	142	10.2	71	140	002
	12	984	276	12.2	79		
	12	925	789	8.2	89		
	12	914	888	8.8	57		
	12	886	1144	7.8	57		
	12	876	1238	8.8	37		
	12	866	1333	9.2	40		
	12	850	1492	8.8	39	310	009
	12	730	2730	.4	51		
	12	700	3070	.6	26	360	016
	12	689	3197	1.4	14		
	12	677	3338	1.6	16		
	12	615	4107	-1.5	17		
	12	566	4764	-4.7	30		
	12	532	5248	-8.5	41		
	12	520	5425	-8.3	24		
	12	500	5730	-10.1	21	340	029
	12	400	7410	-23.3	23	340	027
	12	359	8181	-30.1	29		
	12	309	9240	-38.5	23		
	12	300	9440	-40.3		350	030
	12	250	10656	-50.7		350	035
	12	200	12080	-59.7		340	026
	12	160	13459	-64.5			
	12	150	13860	-63.3		330	026
	12	118	15324	-66.3			
	12	100	16330	-66.1		310	015
	12	70	18510	-63.1		260	003
	12	50	20600	-60.5		130	009
	12	30	23830	-53.5		110	005
	12	20	26450	-52.5		320	003
	12	15	28307	-53.1			
	12	12	29765	-47.1			
	12	10	30870	-48.5		270	024
	12	9	31669	-44.9			
	12	8	32455	-45.9			
	12	7	33350	-41.5		280	028
	12	6	34398	-40.7			
72295	12	1013	32	14.0	67		
	12	1000	140	12.0	74		
	12	981	300	10.8	92		
	12	920	831	7.4	92		
	12	886	1142	9.8	37		
	12	871	1284	10.0	37		
	12	850	1486	9.6	32		
	12	813	1853	7.4	33		
	12	735	2674	2.4	38		
	12	717	2875	3.6	20		
	12	700	3069	3.0	21		
72304	12	1009	3	16.6	95	310	003
	12	1000	77	17.6	88	310	003
	12	971	328	17.8	93		
	12	883	1132	13.8	74		
	12	870	1257	14.0	72		
	12	850	1460	12.0	67	290	004
	12	803	1932	8.8	66		
	12	700	3057	1.0	89	140	002
	12	610	4149	-5.3	82		
	12	568	4707	-6.8	41		
	12	500	5690	-15.1	50	200	005
72304	12	475	6076	-16.9	41		
	12	442	6612	-21.5	53		
	12	400	7340	-25.9	25	190	011
	12	351	8274	-32.5	10		
	12	300	9380	-33.9	8	210	007
	12	266	10213	-39.3	7		
	12	250	10640	-40.7		250	003
	12	200	12130	-48.1		280	003
	12	150	13990	-58.7		270	006
	12	108	16011	-67.5			
	12	100	16480	-66.7		320	007
	12	94	16856	-64.5			
	12	82	17685	-67.3			
	12	70	18650	-62.3		010	003
	12	60	19598	-63.9			
	12	50	20720	-61.7		060	006
	12	38	22446	-55.1			
	12	30	23970	-51.9		300	006
	12	20	26640	-44.9		270	015
	12	14	29028	-44.3			
72311	12	984	255	11.2	78	320	002
	12	1000	114				
	12	967	402	15.6	63		
	12	947	579	17.2	55		
	12	899	1019	14.4	55		
	12	874	1256	13.0	58		
	12	850	1489	12.8	50	340	005
	12	817	1821	13.2	33		
	12	762	2401	9.0	19		
	12	731	2745	10.6	15		
	12	700	3107	9.4	15	360	018
	12	604	4312	2.0	15		
	12	586	4555	1.0	13		
	12	500	5810	-9.3	14	350	019
	12	446	6688	-12.5	15		
	12	400	7490	-22.5	15	350	020
	12	331	8850	-33.5	15		
	12	300	9540	-37.1	14	350	037
	12	285	9892	-40.1			
	12	250	10775	-46.1		330	039
	12	213	11823	-53.3			
	12	200	12230	-55.1		340	037
	12	150	14030	-63.9		350	022
	12	110	15883	-74.5			
	12	100	16440	-72.7		320	012
	12	85	17393	-73.3			
	12	70	18540	-69.9		350	005
	12	50	20580	-62.5		020	005
	12	30	23800	-53.7		280	008
	12	28	24246	-51.1			
	12	20	26430	-52.1		280	007
	12	14	28771	-46.1			
	12	10	31010	-45.9		280	020
	12	7	33400	-42.7		280	027
72317	12	980	282	13.4	84	360	002
	12	1000	105				
	12	926	759	15.0	75		
	12	850	1477	11.0	96	030	008
	12	751	2501	7.2	82		
	12	737	2656	7.2	48		
	12	722	2824	6.0	70		
	12	700	3084	4.0	65	010	008
	12	659	3573	2.6	13		
	12	608	4219	-1.3	46		
	12	599	4338	-1.5	20		
	12	500	5760	-9.1	8	010	030
	12	442	6700	-16.5	9		
	12	419	7101	-17.7	10		
	12	400	7440	-20.7	11	010	023
	12	300	9500	-39.1	17	360	023
	12	266	10315	-44.5			
	12	250	10730	-45.3		350	032
	12	241	10975	-45.3			
	12	200	12190	-53.7		350	026
	12	188	12585	-56.9			
	12	150	14010	-58.9		340	017
	12	131	14848	-65.1			
	12	106	16135	-66.1			
	12	100	16490	-69.1		350	007
	12	86	17391	-69.1			
	12	70	18630	-64.7		360	004
	12	50	20700	-62.7		070	006
	12	30	23910	-53.9		300	007
	12	20	26550	-47.7		270	013
	12	14	28902	-48.3			
	12	10	31140	-45.3		260	028
	12	9	31844	-44.5			
72327	12	996	188	11.8	99	000	000
	12	1000	142				
	12	972	386	14.2	100		
	12	936	703	12.4	83		
	12	902	1013	12.6	91		
	12	850	1511	13.2	41		
	12	835	1660	13.2	19		
	12	812	1895	15.0	3		
	12	759	2464	14.4	13		
	12	700	3142	9.6	14	320	012
	12	587	4575	.0	9		
	12	500	5840	-9.3	12	320	011
	12	483	6106	-11.3	12		
	12	471	6289	-11.5	11		
	12	434	6921	-16.1	12		
	12	400	7530	-21.1	30	310	013
	12	383	7850	-22.5	14		
72327	12	351	8485	-27.1	15		
	12	339	8735	-28.3	17		
	12	300	9600	-35.5	38	330	025
	12	278	10125	-39.9	60		
	12	250	10840	-46.9		310	032
	12	219	11704	-53.9			
	12	200	12280	-57.1		320	038
	12	171	13254	-64.7			
	12	150	14050	-68.3		310	039
	12	139	14504	-71.3			
	12	121	15322	-72.3			
	12	105	16154	-73.3			
	12	100	16440	-72.5		300	010
	12	97	16618	-73.9			
	12	76	18059	-69.1			
	12	70	18560	-65.3		290	004
	12	50	20610	-64.3		100	005
	12	35	22835	-56.1			
	12	30	23820	-57.1		310	008
	12	20	26420	-50.1		260	014
	12	10	30980	-47.3		270	029
	12	7	33340	-48.3		260	031
	12	6	34368	-42.3			
72340	12	1005	81	11.8	85	160	002
	12	1000	124	13.2	100	170	003
	12	985	252	17.6	81		
	12	961	462	16.8	72		
	12	888	1126	10.6	90		
	12	879	1211	13.0	19		
	12	850	1500	16.8	14	240	009
	12	729	2795	12.8	15		
	12	700	3136	10.0	15	240	012
	12	500	5840	-8.9	18	260	013
	12	421	7146	-18.9	30		
	12	413	7289	-20.1	59		
	12	400	7520	-21.1	19	250	011
	12	361	8271	-25.3	74		
	12	327	8980	-31.3	61		
	12	300	9590	-35.3	59	270	028
	12	276	10166	-39.3	36		
	12	250	10840	-44.3		280	029
	12	200	12290	-56.3		290	027
	12	150	14060	-70.3		280	024
	12	135	14680	-74.3			
	12	100	16420	-76.7		290	010
	12	85	17361	-74.1			
	12	78	17871	-66.9			
	12	70	18530	-65.1		080	001
	12	50	20580	-62.9		160	002
	12	30	23780	-56.3		270	005
	12	20	26400	-49.3		250	014
	12	10	30970	-46.9			
72349	12	962	439	13.4	84	180	003
	12	1000	110				
	12	952	533	15.6	78		
	12	938	658	15.8	73		
	12	922	804	16.8	72		
	12	904	971	16.0	72		
	12	850	1489	11.6	88	260	015
	12	829	1697	10.8	91		
	12	810	1891	15.4	25		
	12	770	2317	13.0	20		
	12	749	2549	13.0	9		
	12	700	3117	9.2	14	220	009
	12	641	3642	6.6	12		
	12	585	4583	.6	19		
	12	565	4861	-.7	14		
	12	515	5594	-5.7	27		
	12	500	5830	-7.9	15	240	024
	12	466	6372	-12.9	16		
	12	441	6789	-16.7	50		
	12	412	7297	-20.1	22		
	12	400	7510	-21.7	86	240	022
	12	391	7678	-21.7	100		
	12	384	7811	-22.1	94		
	12	360	8283	-25.3	86		
	12	342	8654	-27.5	70		
	12	310	9352	-33.5	87		
	12	300	9590	-34.3	60	250	031
	12	279	10093	-38.3	46		
	12	250	10830	-44.5			
	12	200	12290	-55.3			
	12	168	13343	-64.3			
	12	150	14070	-67.3			
	12	123	15246	-74.5			
	12	117	15538	-72.7			
	12	106	16113	-76.1			
	12	100	16450	-76.1			
	12	70	18560	-65.3			
	12	50	20630	-62.9		150	004
	12	36	22665	-60.5			
	12	30	23810	-57.3		280	003
	12	26	24721	-54.5			
	12	21	26089	-54.5			
	12	20	26400	-52.9		240	004
	12	17	27452	-51.3			
	12	11	30281	-51.3			
72354	12	964	393	17.6	76	190	003
	12	1000	74				
	12	909	897	17.8	85		
	12	850	1467	15.6	81		
	12	815	1822	14.0	63		
	12	803	1947	16.6	39		
	12	763	2380	15.6	44		
72354	12	700	3110	9.0	53	220	012
	12	599	4376	-.7	76		
	12	578	4660	-2.3	46		
	12	556	4967	-4.3	30		
	12	500	5800	-9.1	19	210	021
	12	486	6019	-10.1	21		
	12	458	6472	-14.9	73		
	12	440	6775	-15.7	92		
	12	400	7490	-19.1	99	230	031
	12	317	9176	-32.3	87		
	12	300	9560	-33.9	67	230	038
	12	250	10820	-43.3		240	040
	12	200	12280	-55.5		260	039
	12	187	12705	-55.3			
	12	172	13225	-62.3			
	12	163	13557	-62.3			
	12	150	14060	-66.3		240	025
	12	128	15001	-74.7			
	12	117	15520	-76.9			
	12	113	15721	-75.5			
	12	100	16430	-78.3		230	017
	12	87	17245	-68.3			
	12	77	17975	-69.9			
	12	70	18540	-66.1		170	004
	12	50	20600	-62.3		210	003
	12	45	21251	-62.3			
72355	12	966	365	19.4	80	180	003
	12	932	1460	17.6	94	210	017
	12	908	3200	18.4	86	200	018
	12	870	5780	16.8	86	220	022
	12	822	7480	13.8	73	220	030
	12	809	9550	15.2	44	230	042
	12	802	12240	16.4	45		
	12	654	13933	4.0	65		
	12	620	14363	.0	81		
	12	613	14454	-.7	83		
	12	583	14852	-4.3	76		
	12	562	15140	-5.6	69		
	12	560	15168	-5.5	92		
	12	545	15381	-5.1	100		
	12	455	16778	-12.7	100		
	12	414	17493	-16.5	100		
	12	395	17844	-20.1	82		
	12	391	17919	-20.1	79		
	12	358	18565	-25.9	83		
	12	324	19281	-30.7	79		
	12	290	20060	-35.9	42		
	12	271	20527	-39.5	28		
	12	250	10790	-44.1		240	043
	12	218	11691	-52.9			
72363	12	885	1099	16.0	90	180	006
	12	1000	44				
	12	850	1435	13.8	96	200	014
	12	700	3052	5.4	92	200	022
	12	589	4440	-2.7	97		
	12	500	5730	-10.3	82	210	024
	12	444	6629	-19.3	54		
	12	421	7023	-20.7	33		
	12	400	7400	-22.9	43	230	040
	12	348	8412	-27.3	68		
	12	300	9460	-35.1	62	210	042
	12	277	10011	-39.9	58		
	12	250	10700	-44.9		230	049
	12	200	12160	-55.5		240	022
	12	170	13177	-63.5			
	12	150	13940	-65.9			
	12	126	14980	-73.1			
	12	100	16340	-72.3			
	12	70	18480	-64.9			
	12	50	20510				
	12	32	23321	-59.1			
72365	12	832	1620	5.0	87	220	004
	12	1000	89				
	12	850	1444				
	12	826	1682	7.4	75		
	12	798	1964	5.2	61		
	12	729	2694	-.7	83		
	12	700	3017	-3.1	84	220	008
	12	667	3397	-6.5	85		
	12	644	3671	-6.3	20		
	12	520	5303	-19.1	33		
	12	500	5600	-19.9	27	210	037
	12	487	5795	-21.3	29		
	12	471	6042	-21.1	19		
	12	455	6296	-22.5	19		
	12	420	6885	-21.5	16		
	12	400	7240	-24.3	16	200	062
	12	345	8311	-27.7	17		
	12	317	8913	-33.3	17		
	12	308	9115	-34.9	17		
	12	300	9300	-35.9	18	210	057
	12	283	9705	-36.1	18		
	12	270	10030	-38.7	17		
	12	250	10554	-42.9		200	063
	12	239	10856	-44.7			
	12	226	11230	-45.1			
	12	214	11593	-47.1			
	12	200	12040	-50.3		200	053
	12	177	12826	-56.5			
	12	167	13194	-57.9			
	12	161	13426	-55.9			
	12	150	13870	-56.9		220	027
	12	131	14718	-62.1			
	12	100	16390	-63.1			
72365	12	81	17679	-65.5			
	12	76	18071	-60.9			
	12	70	18570	-60.5		210	005
	12	66	18935	-62.1			
	12	61	19425	-59.5			
	12	55	20071	-60.7			
	12	50	20670	-59.7		080	003
	12	30	23890	-56.3		360	004
	12	27	24557	-57.7			
	12	20	26480	-52.3		280	005
	12	12	29786	-52.1			
72374	12	847	1488	3.2	65	230	010
	12	1000	116				
	12	850	1454				
	12	789	2057	1.4	55		
	12	700	3006	-6.5	94	250	002
	12	656	3511	-9.1	62		
	12	629	3834	-12.1	68		
	12	604	4144	-12.7	56		
	12	500	5560	-23.3	39	360	006
	12	436	6550	-29.5	37		
	12	408	7020	-32.9	78		
	12	400	7160	-33.7	64	010	024
	12	365	7797	-37.9	47		
	12	300	9150	-40.3		350	011
	12	285	9499	-41.7			
	12	250	10387	-41.7		300	003
	12	230	10951	-42.9			
	12	200	11880	-47.3		240	011
	12	150	13760	-52.9		220	012
	12	100	16310	-62.3		200	007
	12	88	17104	-59.7			
	12	70	18520	-64.3		240	003
	12	65	18878	-59.7			
	12	50	20610	-61.3		060	003
	12	30	23830	-55.9		350	002
	12	20	26420	-53.7		320	006
	12	16	27848	-55.5			
	12	13	29175	-54.5			
72381	12	931	729	6.0	52	260	003
	12	1000	131				
	12	918	844	11.4	37		
	12	904	973	13.4	38		
	12	850	1487	9.8	37	300	006
	12	700	3066	-2.1	50	360	015
	12	647	3688	-5.1	30		
	12	629	3910	-4.7	17		
	12	563	4774	-9.5	17		
	12	550	4955	-9.1	18		
	12	515	5460	-12.9	66		
	12	500	5690	-12.3	51	010	032
	12	472	6128	-15.5	38		
	12	400	7350	-25.3	34	010	032
	12	336	8590	-35.5	43		
	12	313	9079	-39.9	66		
	12	300	9370	-42.1		010	039
	12	250	10580	-52.3		010	044
	12	231	11086	-56.5			
	12	200	12000	-59.5		020	033
	12	192	12254	-61.5			
	12	185	12486	-59.1			
	12	150	13780	-63.3		360	031
	12	141	14160	-63.9			
	12	130	14662	-60.7			
	12	114	15470	-65.5			
	12	100	16280	-61.7		320	007
	12	90	16928	-64.5			
	12	70	18470	-61.5		170	004
	12	61	19320	-63.3			
	12	50	20550	-60.5		150	005
	12	35	22785	-57.9			
72385	12	878	1197	.8	73	200	001
	12	1000	135				
	12	863	1342	8.0	61		
	12	850	1467	7.6	57	330	002
	12	809	1872	5.6	48		
	12	729	2714	.2	59		
	12	700	3042	-.9	55	020	009
	12	622	3985	-.5	15		
	12	553	4809	-9.3	21		
	12	514	5470	-13.3	94		
	12	500	5670	-13.7	79	010	029
	12	460	6299	-17.7	59		
	12	400	7330	-26.3	67	010	026
	12	310	9127	-38.7	32		
	12	300	9350	-41.1		360	037
	12	250	10561	-51.5		020	040
	12	200	11990	-58.5		010	030
	12	187	12411	-60.5			
	12	150	13780	-61.3		020	014
	12	120	15159	-63.1			
	12	100	16280	-61.9		350	006
	12	70	18490	-61.5		240	007
	12	50	20590	-58.9		130	002
	12	39	22148	-59.3			
	12	30	23810	-54.5		010	004
	12	20	26410	-54.1		310	007
	12	15	28247	-56.3			
	12	10	30850	-51.7			
72391	12	1017	4	8.6	96	020	004
	12	1003	118	13.2	94		
	12	1000	143	13.2	93	080	003
	12	965	441	11.4	94		
	12	915	885	12.0	50		

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72391	12	850	1503	11.0	25	260	007
	12	836	1641	10.4	20		
	12	777	2244	5.6	30		
	12	724	2819	3.6	18		
	12	714	2932	4.4	6		
	12	700	3095	4.0	8	350	014
	12	634	3895	1.2	40		
	12	586	4523	-2.7	9		
	12	567	4784	-2.9	25		
	12	530	5314	-6.9	22		
	12	500	5770	-10.7	19	350	019
	12	469	6258	-14.5	24		
	12	400	7450	-21.9	17	340	023
	12	380	7825	-25.5	25		
	12	321	9025	-35.3	34		
	12	301	9470	-38.9	32		
	12	300	9490	-38.1	32	350	024
	12	250	10710	-50.1			
	12	217	11620	-57.3			
	12	208	11889	-55.7			
	12	200	12140	-57.1		340	018
	12	168	13228	-63.1			
	[illegible]	150	13920	-64.9		340	019
	12	113	15635	-67.9			
	12	100	16370	-65.7		330	010
72393	12	1005	99	6.8	100	120	002
	12	1000	137	7.8	99	040	002
	12	995	178	8.8	100		
	12	983	278	7.8	100		
	12	973	362	7.6	70		
	12	960	474	12.8	35		
	12	955	518	13.8	26		
	12	899	1023	10.8	30		
	12	850	1492	9.2	29	010	007
	12	845	1541	9.0	29		
	12	793	2064	7.4	29		
	12	768	2326	5.8	18		
	12	744	2586	6.6	24		
	12	721	2843	6.0	24		
	12	700	3087	4.6	20	010	018
	12	677	3358	3.0	18		
	12	656	3613	2.2	16		
	12	594	4405	-3.7	33		
	12	516	5503	-9.9	28		
	12	500	5750	-11.9	25	350	014
	12	497	5796	-12.3	25		
	12	463	6334	-15.5	21		
	12	447	6598	-17.7	21		
	12	431	6870	-18.7	16		
	12	402	7386	-21.9	15		
	12	400	7420	-22.3	15	330	016
	12	358	8223	-29.9	16		
	12	327	8860	-36.3	18		
	12	313	9162	-38.3	20		
	12	300	9460	-40.9		350	017
	12	265	10289	-48.9			
	12	250	10670	-51.7		360	016
	12	226	11316	-57.3			
	12	217	11572	-58.3			
	12	208	11839	-57.1			
	12	200	12080	-58.3		350	014
	12	175	12910	-63.5			
	12	168	13160	-64.5			
	12	150	13860	-65.9		340	015
	12	147	13983	-66.3			
	12	140	14278	-67.7			
	12	128	14820	-65.7			
	12	111	15680	-68.7			
	12	106	15957	-66.8			
	12	100	16300	-67.7		330	012
	12	96	16545	-68.9			
	12	87	17139	-65.3			
	12	70	18470	-61.7		090	003
	12	67	18742	-60.5			
	12	61	19324	-62.3			
	12	56	19855	-59.9			
	12	50	20570	-59.3		100	003
	12	47	20958	-58.7			
	12	45	21231	-59.7			
	12	41	21817	-56.9			
	12	35	22818	-57.3			
	12	31	23585	-57.3			
	12	30	23790	-56.1		040	001
	12	29	24006	-54.9			
	12	25	24957	-54.1			
	12	20	26380	-53.9		320	003
	12	19	26709	-53.9			
	12	16	27810	-54.9			
	12	13	29143	-53.1			
	12	10	30860	-49.1		290	022
	12	9	31550	-50.3			
	12	7	33200	-45.5		280	015
	12	6	34232	-43.5			
	12	5	35470	-41.3			
72402	12	1007	7	18.2	93	330	005
	12	1000	67	18.8	95	330	005
	12	850	1453	12.8	90	120	002
	12	700	3057	3.0	97	040	006
	12	674	3362	.6	97		
	12	645	3714	.2	16		
	12	572	4668	-4.3	21		
	12	500	5720	-12.9	47	060	004
	12	465	6272	-14.5	16		
	12	400	7400	-23.1	23	050	010
72402	12	363	8103	-28.7	61		
	12	300	9440	-39.3	28	030	022
	12	250	10668	-47.7		040	014
	12	219	11539	-48.5			
	12	200	12140	-52.3		070	005
	12	179	12856	-53.1			
	12	150	13970	-60.7		300	005
	12	100	16450	-67.3			
	12	70	18630	-63.3			
	12	50	20700	-61.1			
	12	30	23910	-56.3			
	12	20	26520	-51.7			
	12	10	31050	-47.7			
	12	8	32526	-47.1			
72405	12	1009	23	19.4	89	340	005
	12	1007	23	17.6	92		
	12	1000	100	19.0	76	340	007
	12	954	500	15.0	93		
	12	850	1480	12.4	71		
	12	700	3092	6.2	49		
	12	670	3447	1.4	81		
	12	650	3691	1.0	84		
	12	614	4147	-.9	80		
72408	12	1008	9	18.4	92	060	001
	12	1000	72	16.8	92		
	12	850	1452	12.4	96		
72423	12	1000	149	13.2	100	000	000
	12	997	168	12.4	93		
	12	980	312	13.6	94		
	12	944	627	14.4	83		
	12	923	816	13.6	73		
	12	896	1064	11.4	78		
	12	863	1377	11.4	37		
	12	850	1503	11.0	43		
	12	831	1691	11.2	40		
	12	813	1874	12.6	9		
	12	782	2199	11.8	9		
	12	753	2514	11.2	27		
	12	712	2979	9.0			
	12	700	3122	8.2	9		
72425	12	988	255	13.8	91	250	002
	12	1000	146				
	12	964	461	13.6	89		
	12	850	1507	7.4	100	330	007
	12	815	1852	5.8	100		
	12	805	1953	5.8	56		
	12	795	2056	8.0	57		
	12	763	2394	7.8	12		
	12	734	2714	8.0	1		
	12	700	3106	7.4	9	360	013
	12	669	3478	6.4	3		
	12	554	4997	-2.9	2		
	12	500	5800	-8.9	3	340	013
	12	400	7490	-21.7	3	340	015
	12	363	8197	-27.3	4		
	12	300	9540	-38.1	5	350	024
	12	266	10356	-45.1			
	12	250	10769	-46.9		350	037
	12	224	11487	-53.1			
	12	200	12210	-57.9		330	039
	12	178	12939	-61.5			
	12	162	13523	-61.7			
	12	150	13990	-63.5		340	020
	12	135	14631	-67.1			
	12	131	14814	-64.9			
	12	125	15099	-66.5			
	12	108	15978	-69.3			
	12	100	16440	-68.3		300	009
	12	90	17069	-70.5			
	12	88	17203	-67.9			
	12	70	18590	-64.7		320	003
	12	50	20660	-62.7		090	005
	12	30	23850	-56.3		290	004
	12	20	26460	-51.7		260	012
	12	10	31010	-50.3		260	022
72429	12	981	306	13.2	100	180	001
	12	1000	138				
	12	929	764	13.4	80		
	12	883	1187	9.6	97		
	12	862	1386	8.0	61		
	12	850	1502	10.0	37	290	006
	12	816	1840	9.2	37		
	12	807	1932	10.4	8		
	12	791	2099	11.6	5		
	12	700	3112	7.4	24	340	009
	12	591	4485	.0	12		
	12	500	5800	-9.9	21	310	010
	12	477	6162	-11.5	17		
	12	411	7282	-21.3	27		
	12	400	7480	-21.9	15	300	013
	12	373	7991	-24.9	7		
	12	300	9530	-38.9	13	330	018
	12	250	10755	-48.5		330	039
	12	200	12200	-58.1		310	036
	12	152	13893	-66.9			
	12	150	13970	-66.1		310	029
	12	145	14176	-65.7			
	12	122	15214	-70.1			
	12	100	16410	-65.7		280	011
	12	95	16720	-68.1			
	12	70	18570	-64.5		270	002
	12	50	20650	-60.3		070	003
	12	30	23860	-57.3		250	001
	12	20	26460	-50.7		270	011
72429	12	11	30364	-49.7			
	12	10	30990	-47.9		250	020
	12	9	31686	-47.5			
72433	12	994	105	12.8	94	180	003
	12	1000	124				
	12	982	283	14.0	93		
	12	967	413	17.8	68		
	12	956	510	17.8	48		
	12	922	818	15.8	48		
	12	865	1354	11.2	77		
	12	856	1441	12.2	28		
	12	850	1500	12.8	1	230	005
	12	839	1609	14.0	1		
	12	746	2597	13.8	1		
	12	700	3129	9.8	1	240	009
	12	558	4966	-2.9	1		
	12	540	5225	-3.9	2		
	12	500	5830	-8.9	16	250	012
	12	433	6925	-17.5	45		
	12	427	7030	-16.8	11		
	12	400	7510	-20.9	30	270	015
	12	378	7925	-24.3	57		
	12	367	8140	-24.5	31		
	12	329	8927	-29.9	45		
	12	323	9058	-30.5	32		
	12	300	9580	-35.3	38	290	028
	12	289	9838	-37.7	47		
	12	250	10830	-46.3		290	030
	12	225	11520	-52.7			
	12	200	12270	-57.3		300	030
	12	150	14040	-68.1		290	034
	12	130	14886	-74.3			
	12	111	15816	-69.9			
	12	100	16440	-71.5		290	013
	12	92	16933	-71.5			
	12	87	17266	-67.5			
	12	70	18580	-65.9		250	004
	12	50	20640	-61.5		300	008
	12	33	23228	-59.5			
72434	12	999	139	12.4	93	170	001
	12	1000	129				
	12	988	238	12.8	80		
	12	958	498	17.4	73		
	12	919	850	15.4	67		
	12	890	1120	13.9	54		
	12	869	1320	12.4	54		
	12	860	1407	14.2	24		
	12	850	1505	13.6	17	210	006
	12	837	1634	13.4	12		
	12	798	2035	14.8	10		
	12	753	2524	14.0	11		
	12	700	3138	10.6	10		
72451	12	914	790	16.2	88	160	006
	12	1000	22				
	12	916	790	15.0	85		
	12	876	1167	15.6	83		
	12	850	1409	12.8	96	210	020
	12	827	1640	16.6	59		
	12	716	2846	8.4	61		
	12	700	3018	3.8	96	210	022
	12	599	4269	-1.7	74		
	12	547	4984	-6.7	100		
	12	528	5259	-8.5	82		
	12	500	5690	-10.7	70	200	030
	12	448	6524	-17.1	71		
	12	437	6711	-16.5	79		
	12	400	7370	-20.9	58	200	023
	12	354	8260	-27.7	71		
	12	338	8590	-30.7	61		
	12	300	9440	-35.5	48	210	050
	12	286	9769	-40.1			
	12	250	10672	-47.7		230	052
	12	231	11190	-50.9			
	12	220	11508	-50.9			
	12	200	12140	-56.1		230	055
	12	184	12664	-60.7			
	12	157	13643	-64.3			
	12	150	13920	-64.1		220	040
	12	100	16370	-67.8		230	021
72456	12	978	270	16.0	80	190	005
	12	1000	73				
	12	958	30820	14.8	81		
	12	926	33170	16.8	84		
	12	850	1454	12.8	84	250	014
	12	838	1574	15.8	36		
	12	805	1915	17.4	13		
	12	700	3089	8.2	18	230	012
	12	657	3607	3.2	71		
	12	648	3719	2.8	48		
	12	600	4336	-1.9	88		
	12	568	4770	-4.3	72		
	12	500	5770	-11.9	76	220	025
	12	476	6144	-14.7	77		
	12	449	6585	-15.5	76		
	12	400	7450	-21.1	74	240	029
	12	300	9510	-36.7	82	240	036
	12	285	9863	-39.7	67		
	12	250	10740	-46.3		250	043
	12	200	12190	-56.1			
	12	150	13970	-68.1		260	035
	12	121	15241	-74.3			
	12	100	16370	-68.9		260	015
	12	70	18510			270	020
	12	50	20580	-61.1		220	001
72456	12	30	23770	-58.7		220	001
	12	10	30819	-49.5			
	12	7	33167	-47.3			
72468	12	807	1799	4.4	70	330	002
	12	802	2837	7.6	66		
	12	791	2950	6.8	61	200	010
	12	770	5560	7.8	49	190	039
	12	666	7180	-1.3	43	200	051
	12	619	9100	-3.5	33		
	12	538	10192	-11.1	28		
	12	510	10600	-14.5	80		
	12	480	11056	-18.5	80		
	12	463	11324	-20.1	48		
	12	415	12127	-25.5	76		
	12	347	13408	-31.9	16		
	12	342	13511	-30.5	14		
72469	12	828	1616	3.0	80	180	004
	12	1000	50				
	12	850	1400				
	12	815	38990	7.0	70		
	12	805	39091	6.8	77		
	12	767	39487	6.0	65		
	12	728	39901	4.6	45		
	12	700	2989	2.4	51	210	013
	12	671	3329	.2	47		
	12	654	3534	.2	28		
	12	617	3997	-3.3	18		
	12	597	4258	-2.5	15		
	12	500	5640	-13.7	11	220	034
	12	400	7290	-28.5	15	210	036
	12	370	7844	-32.7	15		
	12	357	8096	-33.1	15		
	12	350	8236	-32.1	14		
	12	331	8629	-33.3	15		
	12	300	9310	-38.3	13	210	051
	12	287	9614	-39.9	13		
	12	250	10510	-46.3		210	031
	12	207	11745	-53.1			
	12	200	12000	-53.9		220	058
	12	165	13216	-60.9			
	12	150	13800	-62.5		220	019
	12	142	14137	-64.3			
	12	138	14314	-60.1			
	12	128	14781	-62.1			
	12	125	14928	-60.9			
	12	105	15999	-65.9			
	12	100	16300	-64.7		270	013
	12	94	16678	-64.9			
	12	88	17085	-60.5			
	12	76	17989	-64.7			
	12	70	18490	-62.7		230	014
	12	58	19664	-57.5			
	12	50	20600	-59.5			
	12	40	21994	-60.1			
	12	30	28850				
	12	27	24444	-60.5			
	12	21	26026	-56.1			
	12	20	26350			350	014
	12	14	28603	-56.3			
	12	11	30142	-54.3			
	12	10	30757	-51.1			
	12	8	32214	-49.5			
72476	12	843	1475	10.0	66	360	004
	12	1000	35				
	12	850	1407				
	12	842	1475	10.0	66		
	12	830	1594	9.2	53		
	12	752	2401	3.0	70		
	12	700	2892	-.9	100	090	007
	12	658	3484	-2.3	100		
	12	500	5610	-16.7	80	080	002
	12	483	5869	-18.3	88		
	12	439	6574	-23.7	67		
	12	400	7250	-29.3	75	020	005
	12	384	7540	-31.9	49		
	12	347	8248	-37.5	68		
	12	334	8510	-39.5	46		
	12	326	8677	-37.7	16		
	12	313	8956	-39.9	15		
	12	300	9270	-41.5		030	018
	12	264	10130	-45.7			
	12	258	10284	-44.1			
	12	250	10490	-45.5		070	003
	12	200	11970	-49.9		190	013
	12	150	13820	-56.3		180	013
	12	100	16360	-63.3		240	020
	12	97	16547	-63.7			
72486	12	805	1909	-3.7	92	210	004
	12	1000	160				
	12	850	1474				
	12	799	1971	.6	100		
	12	769	2278	.6	94		
	12	717	2836	-2.3	72		
	12	700	3027	-1.7	46	360	011
	12	682	3234	-2.5	68		
	12	651	3602	-4.1	74		
	12	638	3761	-4.1	49		
	12	606	4166	-4.9	58		
	12	576	4563	-7.7	75		
	12	530	5207	-10.5	19		
	12	508	5532	-12.7	66		
	12	500	5660	-13.3	56	010	022
	12	440	6619	-20.9	69		
	12	400	7320	-24.9	42	360	022
72486	12	366	7960	-29.7	29		
	12	304	9255	-40.1			
	12	300	9340	-40.8		360	034
	12	250	10560	-51.5		360	041
	12	220	11379	-57.5			
	12	205	11826	-56.3			
	12	200	11980	-57.1		010	028
	12	184	12502	-61.5			
	12	150	13770	-61.7		360	016
	12	118	15250	-63.5			
	12	115	15409	-60.9			
	12	110	15684	-62.7			
	12	100	16270	-59.7		270	002
	12	7	32826	-61.5			
	12	6	33830	-40.1			
72493	12	1017	2	8.0	82	110	003
	12	1000	144	10.6	85	160	002
	12	975	354	10.0	66		
	12	953	544	12.0	37		
	12	918	858	15.0	19		
	12	850	1507	11.8	17	300	005
	12	799	2021	9.2	46		
	12	777	2252	8.2	18		
	12	700	3108	4.4	15	340	014
	12	634	3908	.8	13		
	12	500	5770	-11.7	15	340	018
	12	439	6750	-20.5	40		
	12	431	6886	-20.1	20		
	12	400	7440	-22.5	12	310	015
	12	355	8305	-28.7	13		
	12	300	9480	-39.9	15	310	012
	12	250	10700	-50.9		320	008
	12	224	11405	-56.9			
	12	200	12120	-59.9		320	016
	12	187	12537	-62.3			
	12	150	13890	-64.9		320	014
	12	131	14712	-66.9			
	12	108	15883	-65.1			
	12	100	16350	-66.7		300	008
	12	70	18540	-61.3		280	005
	12	50	20630	-59.9		170	001
	12	30	23870	-54.3		240	004
	12	20	26460	-55.5		300	008
	12	17	27494	-56.3			
	12	10	30920	-49.7		290	011
	12	8	32383	-48.9			
72503	12	1008	6	16.6	96	020	004
	12	1000	84	16.4	92	020	007
	12	976	290	15.0	95		
	12	964	395	16.0	95		
	12	893	1041	14.4	83		
	12	850	1464	13.0	91	030	008
	12	768	2310	9.8	78		
	12	747	2539	8.6	61		
	12	700	3079	5.2	70	060	003
72509	12	1007	30	12.2	95	280	002
	12	1000	87	11.8	100		
	12	969	349	10.4	100		
	12	952	497	15.0	100		
	12	943	577	15.8	100		
	12	850	1461	11.8	99		
	12	748	2520	7.6	70		
	12	739	2620	7.6	53		
	12	731	2710	7.6	49		
	12	700	3072	4.8	60		
72518	12	1003	89	13.6	98	020	002
	12	1000	107	14.0	98	020	002
	12	923	780	13.4	99		
	12	850	1478	11.2	98	320	007
	12	776	2232	7.6	97		
	12	733	2699	5.4	65		
	12	700	3081	3.8	65	250	007
	12	662	3532	2.2	74		
	12	613	4149	-.5	55		
	12	587	4493	-3.3	63		
	12	565	4794	-5.5	20		
	12	552	4976	-6.1			
	12	500	5750	-11.3		250	011
	12	428	6903	-20.9			
	12	400	7420	-22.9		350	013
	12	305	9342	-39.5			
	12	300	9450	-40.5		340	012
	12	250	10666	-50.3		260	010
	12	214	11667	-56.3			
	12	200	12100	-55.5		260	014
	12	150	13900	-62.9		280	014
	12	140	14324	-63.5			
	12	134	14594	-61.8			
	12	100	16390	-65.7		270	009
	12	70	18580	-61.9		310	007
	12	50	20670	-61.1		340	006
	12	30	23860	-58.1		340	007
	12	20	26450	-52.5		270	011
	12	10	30970	-48.5		290	025
	12	7	33247	-61.9			
72520	12	973	365	12.6	94	310	003
	12	1000	132				
	12	867	1324	6.8	100		
	12	850	1487	7.8	61	360	010
	12	800	1988	10.0	27		
	12	723	2822	6.6	24		
	12	700	3090	7.8	5	360	007
	12	556	4951	-2.3	8		
	12	500	5790	-9.5	9	340	011

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72520	12	400	7470	-22.1	14	340	014
	12	300	9520	-39.1	15	350	018
	12	250	10744	-48.7		360	016
	12	200	12180	-56.5		330	028
	12	168	13280	-58.9			
	12	150	13990	-64.1		330	016
	12	113	15719	-65.5			
	12	104	16221	-67.9			
	12	100	16450	-63.7		280	012
	12	70	18640	-63.5		250	002
	12	50	20730	-59.5		050	002
	12	36	22785	-59.7			
	12	30	23840	-54.9		330	004
	12	20	26550	-51.3		280	007
	12	10	31110	-46.3		270	020
	12	7	33500	-43.3		270	036
	12	5	35760	-43.9		280	041
	12	4	37264	-42.3			
72524	12	990	217	14.4	95	290	002
	12	1000	130				
	12	970	390	12.8	86		
	12	920	831	9.6	88		
	12	894	1068	8.2	97		
	12	866	1330	7.2	100		
	12	861	1377	6.0	100		
	12	857	1415	5.6	100		
	12	855	1434	7.2	71		
	12	850	1482	6.8	65		
	12	824	1737	7.0	65		
	12	813	1847	6.8	49		
	12	809	1888	8.6	46		
	12	793	2053	8.4	46		
	12	759	2413	6.8	19		
	12	750	2511	9.4	10		
	12	700	3082	6.8	9		
72528	12	989	224	12.2	95	320	002
	12	1000	126				
	12	981	292	11.2	87		
	12	946	594	10.2	96		
	12	901	996	6.8	97		
	12	889	1107	12.4	58		
	12	850	1481	11.2	43	310	008
	12	844	1540	11.6	25		
	12	825	1730	11.4	14		
	12	804	1944	10.2	40		
	12	771	2291	9.2	23		
	12	732	2718	5.8	18		
	12	700	3085	5.6	5	280	006
	12	645	3750	3.4	3		
	12	500	5760	-10.5	5	280	010
	12	400	7440	-23.9	15	300	011
	12	311	9222	-38.9	17		
	12	300	9460	-41.5		320	014
	12	250	10671	-51.1		330	023
	12	200	12100	-59.1		300	015
	12	150	13890	-64.9		290	020
	12	142	14224	-65.5			
	12	128	14862	-61.3			
	12	118	15359	-68.1			
	12	110	15784	-64.5			
	12	100	16360	-64.5		270	013
	12	70	18560	-61.7		270	007
	12	50	20650	-60.7		030	002
	12	39	22201	-59.5			
	12	35	22883	-56.3			
	12	30	23860	-58.3		320	006
	12	26	24769	-54.3			
	12	20	[illegible]	-54.5		270	009
	12	14	28741	-53.3			
72532	12	989	202	11.2	96	190	005
	12	1000	105				
	12	974	329	12.2	97		
	12	957	478	17.8	59		
	12	951	532	18.0	59		
	12	909	916	15.6	67		
	12	859	1395	15.8	14		
	12	850	1484	16.0	13	270	008
	12	767	2350	13.0	19		
	12	700	3112	8.8	14	240	012
	12	636	3895	2.2	16		
	12	592	4468	-2.9	58		
	12	565	4838	-2.9	7		
	12	500	5790	-10.3	33	250	017
	12	482	6071	-12.7	36		
	12	460	6425	-16.1	68		
	12	423	7050	-20.9	70		
	12	408	7316	-22.1	87		
	12	400	7470	-22.5	74	260	024
	12	381	7826	-24.1	39		
	12	330	8858	-31.9	35		
	12	300	9520	-37.1	53	280	032
	12	250	10752	-47.7		280	040
	12	200	12200	-57.7		290	044
	12	150	13970	-68.7		290	041
	12	128	14911	-72.5			
	12	124	15099	-68.9			
	12	100	16370	-70.5		270	019
	12	70	18520	-64.7		160	005
	12	50	20590	-62.3		210	003
	12	42	21675	-59.1			
	12	30	23780	-29.5		020	003
	12	20	26350	-53.7		250	007
	12	10	30840	-50.9		250	018
	12	9	31530	-48.1			
72532	12	7	33190				
	12	5	39500				
72534	12	993	188	13.2	90	180	005
	12	1000	125				
	12	984	266	12.4	93		
	12	973	360	12.4	93		
	12	969	395	13.4	93		
	12	965	430	16.0	79		
	12	959	483	16.8	76		
	12	931	734	16.4	59		
	12	901	1011	14.4	55		
	12	883	1181	13.2	75		
	12	870	1306	14.4	55		
	12	850	1502	13.4	67	260	006
	12	833	1672	13.2	16		
	12	820	1804	13.2	15		
	12	803	1979	12.2	20		
	12	794	2073	12.8	13		
	12	755	2494	12.2	13		
	12	700	3126	8.0	16	260	018
72553	12	959	406	15.4	92	220	006
	12	1000	46				
	12	897	978	17.8	78		
	12	850	1437	17.6	48	240	009
	12	819	1753	16.4	39		
	12	700	3067	6.4	77	230	018
	12	607	4216	-2.3	99		
	12	546	5048	-6.9	78		
	12	500	5740	-11.9	66	240	017
	12	466	6274	-16.5	73		
	12	451	6520	-16.3	92		
	12	400	7420	-21.9	66	230	024
	12	300	9460	-38.5	46	240	033
	12	250	10690	-49.1		250	046
	12	231	11204	-52.9			
	12	200	12120	-56.1		260	053
	12	150	13910	-67.1		260	039
	12	128	14858	-71.3			
	12	102	16204	-70.1			
	12	100	16370	-67.7		260	019
	12	62	19299	-60.3			
	12	30	23827	-60.1			
	12	20	26391	-54.5			
	12	14	28670	-55.5			
72562	12	907	849	5.6	95	180	003
	12	1000	43				
	12	899	924	9.4	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	12	888	1027	14.4	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	12	850	1395	14.0	67	210	[illegible]
	12	826	1636	14.8	55		
	12	728	2688	7.8	66		
	12	700	3017	6.6	61	240	015
	12	661	3485	4.0	48		
	12	585	4464	-3.1	39		
	12	523	5340	-9.5	21		
	12	515	5459	-9.7	13		
	12	500	5690	-11.7	14	240	023
	12	435	6741	-19.1	13		
	12	400	7360	-25.5	31	230	030
	12	376	7805	-29.5	37		
	12	354	8235	-29.9	76		
	12	314	9077	-36.7	70		
	12	300	9390	-37.9	52	230	045
	12	288	9670	-40.1			
	12	250	10623	-46.5		230	052
	12	200	12080	-54.9			
	12	150	13870	-65.7			
	12	142	14202	-66.9			
	12	115	15487	-63.5			
	12	100	16350	-63.5			
	12	81	17636	-66.1			
	12	70	18530	-59.7		250	013
	12	50	20640	-59.9		060	004
	12	37	22531	-57.5			
	12	30	23850	-59.9		050	006
	12	20	26380	-57.9		020	007
	12	10	30840	-52.9		280	010
72572	12	868	1288	3.8	83	170	003
	12	1000	119				
	12	857	1389	6.2	80		
	12	850	1456	6.2	84	220	002
	12	800	1948	2.0	96		
	12	743	2540	-1.1	79		
	12	718	2813	-1.5	24		
	12	700	3019	-1.5	24	340	009
	12	695	3076	-1.1	28		
	12	670	3368	-1.7	54		
	12	649	3620	-3.5	50		
	12	603	4196	-7.5	79		
	12	562	4741	-9.9	68		
	12	536	5104	-12.5	88		
	12	519	5350	-12.9	78		
	12	511	5468	-12.9	71		
	12	500	5640	-14.3	67	360	015
	12	481	5933	-16.1	65		
	12	467	6155	-17.9	74		
	12	452	6399	-18.9	54		
	12	429	6787	-20.7	33		
	12	400	7300	-25.1	28	360	016
	12	380	7671	-27.1	18		
	12	337	8523	-34.7	24		
	12	300	9330	-40.1		360	032
	12	250	10545	-51.1		250	037
	12	235	10945	-53.5			
72572	12	220	11369	-53.7			
	12	200	11970	-58.9		020	020
	12	190	12291	-60.1			
	12	184	12492	-57.9			
	12	150	13780	-59.9		320	004
	12	129	14720	-60.7			
	12	124	14967	-59.7			
	12	115	15436	-61.9			
	12	100	16300	-61.3		230	008
	12	79	17768	-59.9			
	12	75	18094	-58.1			
	12	70	18530	-58.9		250	007
	12	64	19091	-60.3			
	12	60	19495	-58.1			
	12	50	20640	-59.5		280	005
	12	45	21298	-60.3			
	12	34	23061	-56.5			
	12	30	23850	-57.3		280	004
	12	20	26420	-56.5		300	007
	12	10	30860	-53.1			
72576	12	819	1700	.6	64	140	004
	12	1000	55				
	12	850	1393				
	12	808	1805	8.0	27		
	12	700	2974	2.0	19	290	002
	12	500	5610	-13.3	43	320	008
	12	400	7280	-25.1	14	330	005
	12	307	9144	-40.1			
	12	300	9300	-41.5		340	027
	12	266	10106	-47.3			
	12	250	10516	-47.3		350	021
	12	200	11940	-58.5		320	008
	12	185	12432	-56.7			
	12	150	13740	-61.5		220	018
	12	132	14529	-63.5			
	12	100	16240	-61.5		230	017
	12	85	17255	-58.3			
	12	70	18470	-60.5		250	009
	12	61	19321	-63.5			
	12	50	20550	-58.5		250	009
	12	39	22120	-56.3			
	12	30	23770	-59.7		270	005
	12	22	25708	-58.9			
	12	20	26310	-56.5		290	007
	12	11	30132	-53.3			
72583	12	869	1312	-5.7	74	190	004
	12	1000	188				
	12	868	1321	1.6	51		
	12	857	1424	5.6	48		
	12	850	1491	6.0	45	200	006
	12	790	2087	3.4	38		
	12	737	2648	[illegible]	83		
	12	700	3063	-.1	73	310	011
	12	662	3507	-3.1	69		
	12	643	3737	-3.1	42		
	12	605	[illegible]	-6.1	35		
	12	597	4320	-6.7	72		
	12	580	4545	-6.7	38		
	12	562	4790	-8.5	75		
	12	552	4929	-8.1	37		
	12	537	5143	-8.7	28		
	12	500	5700	-13.5	47	330	017
	12	470	6167	-17.5	73		
	12	462	6296	-16.7	60		
	12	400	7360	-24.9	57	320	022
	12	388	7581	-25.1	38		
	12	300	9400	-40.1		330	022
	12	250	10610	-51.7		320	027
	12	202	11955	-63.9			
	12	200	12020	-63.7		330	028
	12	198	12082	-61.9			
	12	171	12990	-61.7			
	12	150	13790	-67.7		310	013
	12	139	14247	-68.5			
	12	116	15339	-65.7			
	12	115	15392	-62.9			
	12	100	16240	-65.1		290	011
	12	70	18450	-60.7		230	006
	12	53	20176	-61.9			
	12	50	20540	-59.1		280	004
	12	30	23760	-56.7		290	008
	12	20	26320	-59.3		280	011
	12	16	27733	-54.5			
	12	10	30760	-51.9		290	004
	12	8	32211	-50.3			
72597	12	970	405	5.0	87	320	002
	12	1000	150				
	12	953	546	7.2	77		
	12	877	1229	7.8	66		
	12	850	1485	5.2	100	270	010
	12	815	1829	6.6	100		
	12	700	3068	.2	100	290	018
	12	543	5059	-11.3	100		
	12	500	5700	-13.9	42	300	028
	12	482	5978	-15.3	55		
	12	400	7360	-23.7	32	290	029
	12	300	9400	-39.7	22	290	024
	12	250	10610	-50.3		290	030
	12	200	12030	-63.1		290	031
	12	190	12344	-65.5			
	12	150	13780	-64.9		290	031
	12	100	16260	-64.5		280	014
	12	76	17956	-59.9			
	12	70	18470	-60.7		320	006
72597	12	50	20570	-59.5		280	006
	12	30	23770	-59.5		270	013
	12	23	25440	-57.7			
72600	12	1017	4	12.8	89	150	009
	12	1000	148	13.2	86	160	010
	12	997	173	13.4	85		
	12	970	403	12.0	74		
	12	902	1006	8.0	93		
	12	884	1167	-9.7	23		
	12	850	1500	8.8	27	220	008
	12	772	2292	6.4	20		
	12	700	3090	2.6	25	250	010
	12	675	3376	-12.7	33		
	12	664	3504	-.3	78		
	12	612	4119	-30.9	64		
	12	587	4430	-6.9	85		
	12	533	5178	-10.5	56		
	12	500	5730	-14.1	66	290	017
	12	450	6520	-20.3	69		
	12	442	6653	-18.7	49		
	12	425	6944	-20.5	27		
	12	400	7390	-23.9	28	280	022
	12	352	8309	-31.5	44		
	12	308	9242	-37.5	52		
	12	300	9420	-39.1		280	033
	12	250	10640	-48.7		280	041
	12	200	12070	-60.3		280	046
	12	183	12619	-64.3			
	12	166	13212	-66.7			
	12	162	13360	-64.3			
	12	150	13830	-65.1		310	028
	12	105	15987	-66.3			
	12	100	16290	-65.7		310	017
	12	70	18480	-62.1		330	012
	12	50	20570	-58.7		330	005
	12	40	21972	-58.5			
	12	32	23390	-53.9			
	12	30	23810	-54.9		290	008
	12	20	26410	-53.3		270	036
	12	10	30960	-47.5		270	028
	12	8	32436	-47.1			
	12	7	33330	-43.1			
	12	6	34365	-44.7			
72606	12	1009	19	11.2	98	040	002
	12	1000	91	10.8	94	040	003
	12	945	566	16.0	95		
	12	850	1466	12.4	85	310	003
	12	700	3074	3.8	83	280	009
	12	612	4150	-3.1	91		
	12	509	5584	-11.9	71		
	12	500	5730	-12.3	43	280	010
	12	443	6642	-18.5	59		
	12	426	6932	-20.7	33		
	12	400	7390	-24.3	43	260	011
	12	378	7801	-26.1	14		
	12	332	8726	-33.5	15		
	12	300	9430	-39.7	41	240	023
	12	209	11804	-58.1			
	12	200	12080	-57.9		230	024
	12	188	12471	-56.5			
	12	168	13176	-61.9			
	12	150	13880	-63.3		270	017
	12	113	15607	-66.7			
	12	100	16350	-63.9		280	014
	12	70	18540	-62.3		330	009
	12	50	20620	-62.9		340	011
	12	43	21559	-58.1			
	12	30	23820	-58.3		320	010
	12	22	25798	-52.5			
	12	20	26420	-54.1		270	012
	12	10	30910	-49.5		270	022
	12	9	31602	-48.5			
72637	12	986	233	12.8	90	200	004
	12	1000	118				
	12	967	404	11.4	93		
	12	949	561	13.8	72		
	12	874	1246	8.4	80		
	12	859	1390	11.8	25		
	12	850	1478	11.6	16	270	007
	12	806	1921	11.6	9		
	12	762	2388	9.6	34		
	12	742	2609	10.2	11		
	12	700	3095	7.2	19	280	014
	12	612	4184	-.1	13		
	12	585	4543	-3.5	54		
	12	523	5418	-9.7	44		
	12	507	5657	-11.7	66		
	12	500	5770	-12.3	51	270	014
	12	474	6176	-14.3	35		
	12	466	6305	-15.5	50		
	12	444	6668	-17.7	28		
	12	400	7440	-23.3	26	280	023
	12	357	8263	-29.1	9		
	12	307	9319	-39.3	15		
	12	300	9480	-40.5		260	007
	12	250	10690	-50.3		300	036
	12	208	11869	-58.3			
	12	200	12120	-56.9		300	039
	12	166	13278	-64.9			
	12	150	13890	-64.3		290	026
	12	121	15193	-67.9			
	12	100	16350	-63.7		270	012
	12	90	16994	-65.5			
	12	70	18540	-60.5		240	006
72637	12	50	20630	-61.7		330	004
	12	38	22336	-60.1			
72645	12	982	214	13.8	87	190	004
	12	1000	58				
	12	924	729	13.4	88		
	12	887	1074	16.2	67		
	12	850	1434	14.0	63	240	011
	12	781	2139	8.2	92		
	12	762	2342	8.0	94		
	12	735	2639	8.4	36		
	12	700	3046	6.6	33	260	024
	12	625	3960	-2.1	68		
	12	574	4633	-4.3	23		
	12	500	5710	-13.5	43	260	024
	12	447	6553	-18.9	100		
	12	400	7370	-24.5	89	260	034
	12	343	8472	-32.5	75		
	12	307	9242	-39.5	52		
	12	300	9400	-41.3		270	042
	12	250	10616	-49.7		280	055
	12	217	11529	-56.1			
	12	204	11921	-56.5			
	12	200	12050	-57.9		280	046
	12	191	12339	-59.7			
	12	178	12781	-58.3			
	12	150	13840	-64.1		260	025
	12	134	14523	-68.7			
	12	126	14894	-66.1			
	12	100	16300	-65.5		270	016
	12	97	16485	-65.9			
	12	88	17083	-61.3			
	12	81	17596	-62.7			
	12	70	18500	-61.3		240	007
	12	53	20230	-60.5			
	12	50	20590	-58.3		290	004
	12	43	21534	-60.5			
	12	38	22305	-59.9			
	12	34	22996	-62.3			
	12	30	23780	-59.9		320	003
	12	20	26340	-56.1		290	004
	12	17	27371	-56.9			
	12	10	30770	-52.1		270	011
	12	9	31455	-50.5			
72655	12	965	318	11.2	97	000	000
	12	1000	18				
	12	884	1051	10.0	96		
	12	850	1377	11.0	84	250	009
	12	833	1546	12.4	58		
	12	757	2340	8.0	48		
	12	726	2684	7.0	16		
	12	700	2988	5.6	17	270	018
	12	536	5109	-8.3	14		
	12	500	5650	-13.7	27	260	034
	12	475	6037	-17.5	37		
	12	452	6407	-20.3	18		
	12	441	6589	-21.3	16		
	12	435	6690	-20.7	16		
	12	400	7300	-25.7	18	260	036
	12	376	7745	-29.8	36		
	12	356	8133	-32.3	18		
	12	331	8642	-36.7	30		
	12	311	9071	-40.1			
	12	300	9320	-41.7		250	050
	12	250	10530	-48.5		250	050
	12	229	11100	-53.5			
	12	200	11960	-58.3		260	050
	12	190	12282	-59.7			
	12	177	12726	-58.7			
	12	150	13760	-62.3		270	045
	12	143	14054	-63.7			
	12	122	15039	-59.3			
	12	105	15965	-65.7			
	12	100	[illegible]	-62.7		260	015
	12	88	17055	-64.3			
	12	84	17342	-60.9			
	12	78	17804	-59.5			
	12	70	18480	-60.1		260	006
	12	50	20580	-60.3		240	007
	12	40	21975	-59.1			
	12	33	23174	-61.5			
	12	30	23760	-59.7		260	004
	12	20	26320	-58.1		300	003
	12	10	30740	-51.7			
72662	12	893	966	3.4	81	090	002
	12	1000	35				
	12	877	1113	13.2	35		
	12	850	1375	12.8	30	240	010
	12	807	1807	9.4	29		
	12	782	2067	9.2	31		
	12	709	2868	2.8	60		
	12	700	2976	3.2	44	240	018
	12	606	4124	-5.7	45		
	12	523	5258	-14.9	77		
	12	500	5600	-18.3	73	220	020
	12	487	5796	-20.3	78		
	12	476	5965	-19.5	33		
	12	442	6513	-22.3	15		
	12	400	7240	-28.1	15	230	018
	12	307	9089	-40.1			
	12	300	9240	-41.3		240	018
	12	250	10459	-48.5		240	023
	12	204	11775	-55.9			
	12	200	11910	-54.7		240	027
	12	173	12826	-60.3			

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72682	12	168	13009	-59.1			
	12	160	13313	-61.1			
	12	150	13710	-61.1		240	029
	12	121	15039	-62.9			
	12	114	15408	-60.7			
	12	100	16220	-62.1		250	019
	12	92	16734	-63.3			
	12	79	17673	-62.3			
	12	74	18075	-64.1			
	12	72	18244	-60.7			
	12	70	18420	-60.7		250	011
	12	50	20520	-59.5		240	009
	12	39	22082	-57.5			
	12	30	23730	-60.7		310	003
	12	28	24158	-62.3			
	12	26	24619	-58.9			
	12	20	26270	-57.9		310	005
	12	18	26933	-58.9			
	12	17	27294	-55.7			
	12	10	30700	-52.7			
72681	12	910	871	8.2	36	140	005
	12	1000	83				
	12	892	1035	10.9	32		
	12	850	1434	7.6	36	250	004
	12	800	1929	4.0	56		
	12	766	2259	2.4	97		
	12	700	3009	-1.3	100	280	016
	12	671	3344	-4.1	58		
	12	650	3594	-6.1	77		
	12	633	3802	-4.1	100		
	12	546	4952	-10.9	100		
	12	522	5296	-12.9	61		
	12	500	5630	-15.3	65	280	024
	12	467	6144	-17.3	45		
	12	400	7290	-25.3	52	280	028
	12	379	7679	-28.5	65		
	12	309	9111	-38.9	29		
	12	300	9310	-40.7		300	038
	12	250	10520	-51.1		290	038
	12	200	11940	-61.5		300	034
	12	183	12163	-58.1			
	12	150	13740	-62.9		280	021
	12	113	15475	-65.1			
	12	107	15811	-60.9			
	12	100	16230	-63.5		260	019
	12	95	16545	-64.1			
	12	89	16949	-59.5			
	12	70	18460	-58.3		250	011
	12	50	20570	-58.5		260	008
	12	30	23790	-58.3		250	010
	12	20	26340	-58.5		290	010
	12	10	30820	-48.3		310	010
72694	12	1006	61	10.8	86	270	006
	12	1000	114	10.4	78	280	007
	12	850	1451	3.0	98	280	013
	12	772	2223	-1.3	95		
	12	755	2400	-1.5	46		
	12	743	2528	-.3	17		
	12	700	3006	-2.9	12	290	021
	12	657	3505	-6.1	38		
	12	632	3808	-7.5	12		
	12	500	5600	-18.3	9	280	035
	12	467	6107	-20.5	97		
	12	400	7230	-28.3	92	280	046
	12	371	7766	-31.7	87		
	12	361	7959	-32.3	49		
	12	342	8339	-34.7	38		
	12	308	9062	-39.9	25		
	12	300	9240	-41.5		280	057
	12	250	10449	-51.9		280	058
	12	200	11860	-63.7		270	054
	12	198	11922	-64.3			
	12	188	12246	-54.7			
	12	168	12960	-58.1			
	12	150	13670	-58.9		280	030
	12	141	14058	-58.7			
	12	125	14806	-63.3			
	12	106	15817	-64.5			
	12	100	16180	-60.9		280	024
	12	94	16572	-53.1			
	12	71	18340	-62.9			
	12	70	18430	-62.1		260	009
	12	61	19292	-56.3			
	12	50	20540	-63.3		290	008
	12	36	22590	-56.9			
	12	30	23740	-58.7		280	012
	12	24	25141	-58.9			
72701	12	1009	41	9.2	98	310	002
	12	1000	107	9.6	98		
	12	924	766	13.0	100		
	12	850	1465	9.8	97		
	12	800	1965	7.4	95		
	12	751	2482	5.2	78		
	12	700	3061	2.2	90	270	015
	12	694	3130	1.6	93		
	12	560	4825	-6.5	94		
	12	508	5573	-13.5	66		
	12	500	5700	-14.3	74	270	019
	12	451	6475	-18.9	64		
72722	12	992	170	9.2	97	270	001
	12	1000	104				
	12	922	779	4.8	95		
	12	915	841	7.8	96		
	12	866	1294	7.4	66		
72722	12	850	1447	7.2	66	270	005
	12	796	1984	4.8	71		
	12	760	2361	4.8	52		
	12	700	3030	.4	64	270	013
	12	692	3122	-.3	70		
	12	672	3356	-1.7	14		
	12	661	3488	.9	10		
	12	621	3988	-.3	9		
	12	500	5680	-12.1	15	270	020
	12	475	6070	-15.5	24		
	12	456	6377	-17.8	49		
	12	423	6934	-21.7	26		
	12	400	7350	-25.7	34	280	021
	12	393	7478	-26.9	38		
	12	377	7777	-28.3	17		
	12	346	8385	-34.5	21		
	12	317	8980	-38.7	65		
	12	300	9360	-42.8		280	027
	12	250	10570	-53.3		290	026
	12	233	11020	-56.5			
	12	200	11980	-57.8		280	023
	12	193	12205	-57.3			
	12	163	13259	-62.9			
	12	150	13780	-62.7		270	025
	12	143	14075	-62.7			
	12	132	14573	-59.1			
	12	119	15216	-63.9			
	12	100	16290	-61.7		270	015
	12	73	18252	-56.9			
	12	70	18500	-59.7		290	011
	12	50	20600	-61.1		320	007
	12	40	21985	-61.5			
	12	30	23770	-59.9		320	008
	12	20	26320	-57.5			
	12	17	27349	-56.5			
72734	12	982	221	13.4	91	190	004
	12	1000	70				
	12	978	265	13.4	77		
	12	960	421	12.8	94		
	12	912	849	11.0	98		
	12	850	1432	8.4	85	250	010
	12	845	1481	8.4	71		
	12	821	1719	9.2	61		
	12	810	1831	9.2	72		
	12	800	1934	8.6	71		
	12	747	2495	4.4	87		
	12	708	2930	2.8	56		
	12	700	3027	2.0	60	250	020
	12	668	3402	-.9	64		
	12	650	3619	-1.9	90		
	12	621	3980	-4.3	100		
	12	586	4436	-4.9	100		
	12	517	5410	-10.7	100		
	12	500	5670	-13.3	97	260	030
	12	484	5817	-14.3	96		
	12	468	6170	-17.7	37		
	12	453	6413	-19.7	33		
	12	429	6815	-22.7	48		
	12	416	7040	-24.3	57		
	12	408	7181	-24.9	42		
	12	400	7330	-26.1	46	270	042
	12	366	7968	-29.7	61		
	12	300	9350	-42.5		260	041
	12	200	11990	-55.9		270	039
	12	150	13780	-62.5		270	034
	12	100	16300	-61.1		260	011
	12	80	17687	-60.7			
	12	70	18530	-56.7		270	013
	12	58	19711	-60.7			
	12	50	20630	-60.5		280	013
	12	30	23810	-60.9		010	005
	12	20	26350	-57.5		280	009
	12	10	30770	-54.3		270	010
	12	7	33060	-52.7		290	008
	12	6	34057	-52.1			
72747	12	959	361	8.2	96	210	002
	12	1000	6				
	12	947	461	9.2	97		
	12	917	727	8.0	90		
	12	904	845	9.8	62		
	12	850	1353	7.2	57	270	008
	12	777	2088	5.6	71		
	12	700	2935	-.5	76	240	020
	12	653	3487	-3.7	78		
	12	644	3597	-3.3	33		
	12	603	4118	-2.7	12		
	12	522	5240	-12.3	25		
	12	500	5570	-13.3	20	260	021
	12	475	5959	-15.5	16		
	12	400	7230	-27.7	22	270	016
	12	328	8621	-40.1			
	12	300	9230	-44.3		270	018
	12	250	10430	-53.5		260	032
	12	233	10880	-56.7			
	12	224	11131	-54.9			
	12	200	11840	-58.7		260	037
	12	195	12001	-54.3			
	12	171	12834	-59.1			
	12	167	12983	-56.3			
	12	150	13670	-57.1		270	030
	12	134	14380	-59.3			
	12	100	16220	-57.5		250	018
	12	80	17622	-59.7			
	12	70	18460	-58.5		260	013
72747	12	50	20580	-57.9		280	009
	12	35	22820	-59.5			
	12	30	23780	-57.5		280	005
	12	20	26350	-56.9		270	007
	12	17	27388	-53.3			
	12	14	28638	-53.3			
72764	12	940	506	1.0	93	160	002
	12	1000	4				
	12	928	612	6.8	72		
	12	916	719	7.0	72		
	12	893	930	13.0	50		
	12	850	1342	10.4	37	250	014
	12	718	2718	.0	51		
	12	700	2927	.0	22	250	023
	12	685	3101	1.0	19		
	12	612	4011	4.0	18		
	12	591	4290	-4.1	14		
	12	500	5570	-13.5	16	230	018
	12	400	7230	-26.7	22	220	012
	12	323	8732	-40.1			
	12	300	9230	-44.3		230	015
	12	266	10025	-50.9			
	12	250	10430	-49.9		270	018
	12	200	11870	-56.9		240	026
	12	195	12031	-55.5			
	12	177	12642	-60.3			
	12	150	13680	-59.5		250	028
	12	140	14110	-61.5			
	12	131	14525	-58.5			
	12	100	16210	-59.5		240	021
	12	70	18450	-58.7		260	018
	12	50	20570	-57.7		250	015
	12	30	23780	-59.5		250	007
	12	20	26320	-59.5		290	005
	12	10	30740	-51.5			
72768	12	916	700	5.6	65	140	003
	12	1000	-27				
	12	904	805	10.8	40		
	12	850	1315	8.6	39	290	010
	12	745	2390	2.0	51		
	12	700	2892	-1.7	75	290	009
	12	646	3527	-4.7	100		
	12	634	3674	-4.5	82		
	12	529	5077	-12.9	100		
	12	512	5325	-14.3	80		
	12	500	5510	-15.5	60	260	026
	12	464	6070	-18.9	69		
	12	443	6413	-21.5	36		
	12	400	7160	-25.5	18	240	028
	12	320	8733	-39.5	46		
	12	300	9180	-43.3		270	030
	12	256	10227	-52.1			
	12	250	10380	-51.9		270	036
	12	200	11810	-55.9		270	027
	12	177	12581	-59.3			
	12	150	13620	-57.3		270	028
	12	132	14430	-56.1			
	12	114	15354	-59.9			
	12	100	16180	-57.3		270	020
	12	70	18430	-56.7		250	015
	12	50	20560	-54.7		270	016
	12	30	23800	-57.7		260	005
	12	20	26370	-55.9		310	004
	12	10	30830	-51.7		070	012
72775	12	870	1123	10.0	53	220	012
	12	1000	-53				
	12	864	1176	10.4	40		
	12	850	1311	9.4	46	230	016
	12	700	2884	-3.1	91	270	012
	12	608	3987	-8.5	100		
	12	558	4652	-8.9	52		
	12	548	4792	-7.7	41		
	12	500	5500	-11.5	17	260	027
	12	400	7160	-25.9	20	250	026
	12	330	8519	-37.9	52		
	12	316	8817	-38.5	33		
	12	300	9170	-41.7		270	035
	12	250	10378	-52.1		260	043
	12	200	11600	-59.5		270	043
	12	170	12816	-59.9			
	12	150	13600	-58.7		250	032
	12	140	14034	-58.5			
	12	121	14963	-53.1			
	12	100	16170	-57.9		260	017
	12	94	16565	-52.7			
	12	77	17836	-58.7			
	12	70	18440	-57.1		260	015
	12	55	19864	-57.7			
	12	53	20199	-54.5			
	12	50	20570	-55.9		260	014
	12	46	21098	-58.1			
	12	30	23800	-57.7		280	010
	12	27	24471	-53.8			
	12	24	25224	-55.7			
72785	12	917	721	7.2	82	230	009
	12	1000	0				
	12	864	1205	4.2	100		
	12	850	1338	4.2	100	240	025
	12	834	1493	4.8	86		
	12	768	2158	-.1	89		
	12	700	2897	-5.3	86	270	022
	12	685	3067	-5.3	88		
	12	646	3523	-8.3	37		
	12	586	4272	-13.3	10		
72785	12	500	5470	-20.5	9	270	034
	12	434	6505	-26.7	8		
	12	400	7090	-29.1	65	260	048
	12	330	8435	-39.9	61		
	12	300	9080	-45.5		260	055
	12	252	10218	-55.1			
	12	250	10270	-54.3		260	064
	12	245	10400	-51.1			
	12	216	11215	-53.3			
	12	200	11710	-49.5		270	046
	12	150	13570	-55.5		270	029
	12	113	15377	-55.3			
	12	100	16150	-58.5		260	019
	12	95	16471	-60.1			
	12	89	16865	-53.1			
	12	70	18420	-57.7		280	012
	12	59	19491	-60.9			
	12	50	20530	-55.9		290	007
	12	44	21338	-58.7			
	12	30	23760	-55.7		270	011
	12	28	24202	-53.5			
	12	22	25738	-57.9			
	12	20	26340	-54.7		330	004
	12	12	29648	-49.5			
72797	12	1006	59	6.8	70	290	002
	12	1000	108	5.4	56	290	004
	12	924	748	.8	73		
	12	850	1413	-4.1	54	300	018
	12	809	1800	-7.5	62		
	12	787	2014	-9.1	100		
	12	744	2447	-11.5	33		
	12	724	2656	-9.9	31		
	12	700	2919	-10.3	30	280	026
	12	500	5460	-21.5	33	290	055
	12	400	7070	-33.9	31	280	066
	12	348	8034	-39.9	32		
	12	304	8944	-46.7			
	12	300	9030	-46.5			
	12	264	9879	-46.5			
	12	250	10240	-48.3			
	12	209	11400	-55.7			
	12	200	11680	-55.9			
	12	150	13510	-56.7			
	12	133	14271	-57.9			
	12	101	16046	-48.1			
	12	100	16110	-48.5			
	12	95	16448	-48.5			
	12	79	17636	-57.9			
	12	70	18390	-59.1			
72801	12	1001	140	5.2	93	230	009
	12	1000	144	5.2	93	230	009
	12	977	333	4.4	96		
	12	962	459	5.8	61		
	12	931	727	5.6	39		
	12	897	1030	4.4	41		
	12	878	1204	5.6	17		
	12	850	1470	4.4	18	300	010
	12	782	2144	1.6	17		
	12	700	3028	-5.3	58	290	015
	12	645	3663	-10.9	90		
	12	620	3967	-10.9	100		
	12	580	4477	-13.5	92		
	12	562	4717	-12.7	94		
	12	500	5600	-17.3	89	310	030
	12	432	6681	-24.1	78		
	12	400	7240	-28.9	73	310	033
	12	392	7384	-30.3	74		
	12	375	7698	-32.1	44		
	12	321	8778	-40.1			
	12	300	9240	-43.5		310	038
	12	250	10440	-53.3		310	042
	12	228	11027	-58.1			
	12	220	11253	-56.1			
	12	200	11860	-57.3		310	041
	12	150	13660	-60.1		320	029
	12	100	16190	-61.5		320	020
	12	93	16639	-61.9			
	12	70	18400	-59.7		330	007
	12	50	20520	-57.3		340	002
	12	42	21626	-55.9			
	12	36	22601	-58.7			
	12	30	23750	-57.1		260	009
	12	20	26340	-53.7		260	013
	12	18	27023	-49.9			
	12	14	28647	-55.1			
	12	10	30820	-51.5			
72811	12	1004	58	2.8	100	150	001
	12	1000	88	2.8	100	160	001
	12	933	648	2.6	100		
	12	865	1261	4.4	100		
	12	850	1406	4.2	100	290	004
	12	812	1777	4.0	100		
	12	700	2974	-2.3	100	270	015
	12	691	3077	-1.9	100		
	12	500	5590	-16.7	15	300	018
	12	400	7230	-28.7	19	300	018
	12	300	9220	-44.7		310	024
	12	250	10420	-54.9		300	029
	12	200	11850	-56.3		270	028
	12	150	13670	-58.5		270	028
	12	100	16210	-60.5		290	021
	12	70	18450	-58.5		300	014
	12	63	19191	-6.5	57		
	12	50	20550	-58.7		330	011
72811	12	40	21950	-59.1			
	12	30	23770	-56.7		330	009
	12	20	26340	-56.5		320	004
	12	10	30780	-51.7			
72815	12	1008	60	5.4	73	220	003
	12	1000	126	6.4	73	220	004
	12	997	151	6.8	72		
	12	897	1012	3.4	75		
	12	850	1449	-.1	93	250	016
	12	836	1582	-1.3	100		
	12	735	2612	1.4	100		
	12	700	3009	-.1	98	280	015
	12	586	4409	-8.3	96		
	12	536	5094	-13.3	77		
	12	529	5194	-14.3	46		
	12	500	5630	-15.3	76	290	024
	12	489	5798	-16.3	87		
	12	400	7280	-27.1	64	290	028
	12	321	8824	-40.1			
	12	300	9280	-43.9		290	037
	12	256	10325	-52.7			
	12	250	10480	-53.3		290	043
	12	200	11900	-57.7		280	036
	12	179	12595	-61.1			
	12	150	13700	-60.9		300	031
	12	114	15409	-60.3			
	12	100	16220	-63.1		310	018
	12	87	17075	-63.9			
	12	70	18420	-60.3		320	012
	12	65	18883	-59.3			
	12	58	19592	-62.1			
	12	52	20273	-58.5			
	12	50	20520	-58.5		330	007
	12	40	21922	-58.7			
	12	30	23740	-58.3		310	006
	12	20	26290	-57.7		270	011
	12	19	26614	-57.7			
	12	16	27709	-53.5			
	12	10	30730	-54.9		070	155
	12	7	33019	-53.3			
72816	12	1004	44	1.0	59	250	004
	12	1000	70	1.8	60	350	004
	12	984	7160	5.0	56	300	016
	12	950	9130	5.8	45	300	025
	12	901	11740	4.0	35	290	024
	12	868	13560	5.4	38	300	024
	12	850	1396	4.6	45	270	007
	12	710	16120	-3.9	100	310	015
	12	700	2953	-94.5		320	012
	12	668	3259	-5.9	72		
	12	624	3787	-10.9	93		
	12	606	4013	-8.5	41		
	12	400	7098	-30.7	28		
	12	338	8272	-39.5	28		
	12	254	10162	-55.1			
	12	250	10320	-55.3		290	033
	12	214	11307	-57.5			
	12	146	13736	-55.1			
	12	104	15878	-60.1			
72826	12	942	637	4.0	95	200	007
	12	1000	55				
	12	910	826	3.8	100		
	12	900	916	6.8	100		
	12	858	1308	6.8	100		
	12	850	1385	6.4	100	260	011
	12	734	2572	-.5	100		
	12	700	2854	-2.9	87	260	014
	12	676	3229	-4.5	78		
	12	650	3537	-5.9	85		
	12	631	3769	-6.1	45		
	12	610	4033	-7.7	34		
	12	545	4896	-15.5	77		
	12	536	5022	-14.7	76		
	12	500	5550	-18.1	69	240	013
	12	480	5854	-20.1	66		
	12	436	6560	-24.5	94		
	12	400	7190	-28.7	79	260	023
	12	332	8493	-40.1			
	12	300	9170	-45.9		250	025
	12	250	10360	-56.3		260	031
	12	232	10830	-60.3			
	12	200	11770	-55.9		260	028
	12	198	11834	-55.5			
	12	150	13600	-56.1		270	022
	12	142	13948	-56.1			
	12	135	14271	-53.9			
	12	121	14969	-56.9			
	12	100	16190	-57.1			
	12	99	16254	-57.1			
72836	12	1000	10	12.8	94	220	007
	12	850	1363	6.0	95	250	018
	12	700	2938	-.7	95	250	022
	12	689	3064	-1.1	95		
	12	666	3333	-4.1	94		
	12	500	5550	17.0	83	260	022
	12	481	5858	-19.7	75		
	12	400	7180	-30.5	50	260	021
	12	358	7957	-37.7	47		
	12	300	9140	-48.1		260	026
	12	276	9686	-51.1			
	12	250	10330	-53.7		260	031
	12	237	10672	-54.9			
	12	200	11760	-54.1		270	029
	12	185	12260	-54.1			

OCTOBER 26 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72836	12	172	12725	-56.3			
	12	150	13590	-58.1		260	026
	12	109	15617	-54.7			
	12	100	16160	-56.9		260	019
	12	96	16418	-57.9			
	12	88	16971	-54.7			
	12	70	18430	-56.5		270	011
	12	50	20550	-59.3		280	010
	12	40	21944	-60.5			
	12	30	23740	-58.9		340	007
	12	23	25421	-55.3			
	12	20	26310	-55.7		010	006
	12	13	29060	-54.7			
72848	12	970	225	6.8	93	230	003
	12	1000	-30				
	12	946	430	7.2	96		
	12	896	875	6.0	74		
	12	884	985	5.4	45		
	12	850	1304	3.4	38	230	011
	12	845	1352	3.0	38		
	12	730	2515	-6.7	99		
	12	712	2709	-7.7	75		
	12	704	2797	-8.3	20		
	12	700	2844	-7.7	24	250	014
	12	691	2945	-6.7	41		
	12	656	3348	-9.7	40		
	12	594	4106	-15.5	87		
	12	560	4549	-17.5	88		
	12	550	4684	-16.5	100		
	12	500	5400	-20.7	89	260	028
	12	400	7010	-31.9	73	270	041
	12	346	8018	-39.7	67		
	12	300	8980	-47.7		270	055
	12	256	10007	-56.5			
	12	250	10160	-54.3		270	049
	12	244	10316	-52.5			
	12	233	10613	-53.9			
	12	212	11226	-49.5			
	12	200	11610	-55.5		260	031
	12	152	13377	-51.1			
	12	150	13480	-51.5		270	030
	12	120	14907	-58.1			
	12	100	16070	-55.7		260	023
	12	94	16466	-53.7			
	12	70	18350	-54.7		260	019
	12	50	20500	-55.7		250	015
	12	40	21919	-56.5			
	12	37	22412	-58.3			
	12	30	23740	-56.3		070	007
	12	20	26340	-52.3		340	003
	12	18	27023	-51.3			
	12	15	28490	54.4			
	12	10	30800	-53.3		050	008
	12	8	32239	-52.7			
72867	12	961	272	3.2	41	040	003
	12	1000	-52				
	12	928	563	-2.9	39		
	12	870	1076	-.9	47		
	12	850	1261	-1.3	73	250	010
	12	841	1346	-1.5	89		
	12	824	1509	.4	64		
	12	762	2132	-2.5	50		
	12	700	2804	-7.3	62	270	010
	12	613	3822	-15.5	100		
	12	596	4034	-15.1	42		
	12	500	5340	-25.3	52	280	018
	12	400	6920	-36.7	73	250	035
	12	389	7113	-38.1	77		
	12	340	8032	-42.1			
	12	300	8870	-48.3		250	058
	12	279	9344	-51.9			
	12	250	10060	-49.5		250	043
	12	225	10761	-42.5			
	12	200	11530	-48.5		260	040
	12	152	13333	-49.3			
	12	150	13420	-50.1		250	025
	12	137	14007	-54.3			
	12	102	15904	-52.9			
	12	100	16030	-54.1		260	019
	12	85	17062	-58.5			
	12	75	17858	-53.3			
	12	70	18300	-55.3		250	013
	12	65	18771	-57.5			
	12	50	20440	-53.5		260	013
	12	49	20570	-53.3			
	12	43	21406	-56.1			
	12	30	23710	-55.1		280	006
	12	20	26320	-52.3		020	004
	12	13	29105	-52.5			
	12	12	29626	-49.5			
	12	10	30820	-51.1			
72896	12	924	676	-5.3	88	160	002
	12	1000	51				
	12	905	842	-4.5	70		
	12	855	1287	-7.5	94		
	12	850	1333	-7.7	91	290	011
	12	770	2094	-12.9	66		
	12	707	2737	-18.9	78		
	12	700	2813	-19.5	77	280	007
	12	614	3772	-27.3	74		
	12	586	4106	-30.1	50		
	12	545	4618	-34.3	54		
	12	500	5220	-38.1	41	290	010
	12	478	5528	-40.1			
72896	12	400	6720	-47.9		260	009
	12	352	7558	-50.9			
	12	300	8620	-44.5		270	019
	12	291	8825	-43.3			
	12	250	9840	-44.7		280	022
	12	202	11273	-42.7			
	12	200	11340	-42.9		280	022
	12	152	13171	-47.9			
	12	150	13260	-47.7		270	024
	12	120	14745	-44.3			
	12	100	15950	-50.1		280	018
	12	96	16216	-51.5			
	12	70	18270	-50.7		280	020
	12	56	19734	-47.7			
	12	50	20470	-53.1		290	009
	12	48	20732	-54.9			
	12	33	23117	-56.7			
	12	30	23740	-53.7		310	005
	12	29	23958	-52.7			
	12	22	25748	-51.1			
72906	12	893	36	5.2	90	210	007
	12	1000	-25				
	12	940	482	3.4	100		
	12	878	1036	4.6	100		
	12	850	1299	3.6	100	250	015
	12	737	2443	-2.3	92		
	12	720	2628	-4.1	54		
	12	700	2852	-5.3	63	240	019
	12	636	3599	-9.3	89		
	12	578	4320	-12.5	90		
	12	500	5430	-20.3	82	240	023
	12	400	7040	-32.7	69	240	024
	12	354	7887	-40.1			
	12	300	8990	-49.9		250	026
	12	254	10057	-58.5			
	12	250	10160	-58.5		250	027
	12	227	10765	-60.1			
	12	200	11560	-56.3		260	025
	12	195	11721	-55.5			
	12	150	13400	-54.9		270	021
	12	100	15990	-54.5		270	024
	12	86	16959	-53.3			
	12	70	18270	-56.1		280	014
	12	62	19039	-57.5			
	12	50	20410	-55.5			
72907	12	991	6	3.4	100	260	005
	12	1000	-64				
	12	948	20040	2.8	100	280	009
	12	932	23760	4.0	100	310	003
	12	897	26370	2.0	71	360	004
	12	850	1250	.2	69	250	016
	12	836	30790	-.5	69		
	12	812	31023	.2	40		
	12	780	31344	-1.3	39		
	12	750	31656	-1.9	10		
	12	700	2795	-6.3	14	250	022
	12	686	2953	-7.5	15		
	12	659	3265	-7.7	12		
	12	597	4024	-14.1	13		
	12	541	4762	-20.5	53		
	12	524	4998	-20.9	77		
	12	500	5340	-22.9	74	240	026
	12	440	6266	-28.7	69		
	12	400	6950	-33.9	71	330	032
	12	358	7717	-40.1			
	12	314	8597	-47.9			
	12	300	8900	-48.9		240	036
	12	260	9832	-52.9			
	12	250	10080	-52.3		440	032
	12	202	11467	-49.9			
	12	200	11530	-50.3		250	026
	12	188	11931	-53.3			
	12	150	13390	-53.3		260	021
	12	100	16000	-54.1		260	018
	12	95	16331	-51.9			
	12	40	21901	-54.7			
	12	31	23542	-51.9			
	12	12	29623	-56.9			
	12	8	32204	-54.7			
72909	12	985	21	.0	97	130	015
	12	1000	-100				
	12	937	422	-2.1	100		
	12	850	1197	-.9	100	190	021
	12	812	1562	-.5	100		
	12	700	2742	-5.9	99	210	018
	12	621	3671	-10.7	97		
	12	500	5300	-21.7	81	230	019
	12	400	6910	-34.7	66	220	023
	12	300	8850	-51.5		230	035
	12	264	9666	-58.7			
	12	250	10000	-59.9		240	031
	12	230	10519	-61.3			
	12	208	11153	-54.5			
	12	200	11410	-54.7		250	025
	12	150	13250	-53.1		260	020
	12	100	15860	-53.1		260	014
	12	97	16056	-53.1			
	12	84	16988	-51.1			
	12	70	18170	-52.3		260	012
	12	50	20340	-56.3		270	012
	12	40	21761	-55.1			
	12	30	23600	-54.7			
	12	27	24274	-54.7			
72913	12	984	35	.8	97	250	008
72913	12	1000	-101				
	12	960	229	1.0	82		
	12	877	948	-4.3	100		
	12	850	1194	-5.7	95	280	011
	12	744	2225	-12.3	83		
	12	726	2412	-12.3	56		
	12	700	2692	-14.3	55	270	015
	12	628	3506	-19.9	33		
	12	569	4235	-21.7	26		
	12	500	5180	-28.3	27	260	028
	12	400	6740	-39.3	28	260	030
	12	304	8568	-52.3			
	12	300	8650	-51.9		250	029
	12	250	9850	-45.7		250	028
	12	238	10178	-44.9			
	12	200	11340	-46.5		250	030
	12	155	13028	-47.5			
	12	150	13250	-48.9		250	020
	12	143	13563	-50.7			
	12	100	15890	-52.7		260	019
	12	70	18180	-53.3		250	015
	12	50	20370	-52.9		250	013
	12	40	21806	-53.9			
	12	30	23650	-53.9		260	006
	12	22	25656	-50.7			
	12	20	26270	-52.1		280	003
	12	16	27705	-55.1			
	12	10	30720	-53.5			
72915	12	965	59	-.5	98	180	007
	12	1000	-226				
	12	850	1066	-5.9	100	200	009
	12	848	1084	-5.9	100		
	12	790	1640	-4.7	100		
	12	700	2585	-10.7	100	220	011
	12	690	2695	-11.5	100		
	12	663	3001	-12.1	66		
	12	614	3582	-17.3	19		
	12	500	5090	-28.5	30	240	009
	12	487	5278	-29.9	29		
	12	400	6660	-37.7	16	220	011
	12	300	8600	-47.1		220	012
	12	277	9125	-50.1			
	12	266	9391	-47.9			
	12	250	9800	-47.9		230	017
	12	200	11280	-47.7		230	018
	12	175	12163	-46.9			
	12	150	13180	-50.1		240	017
	12	142	13537	-51.3			
	12	100	15820	-52.7		250	014
	12	70	18140	-51.9		240	013
	12	50	20320	-52.9		250	013
	12	40	21761	-52.5			
	12	32	23207	-51.3			
	12	30	23620	-51.9		280	011
	12	20	26230	-55.5		280	017
	12	11	30010	-59.1			
	12	10	30620	-58.7		290	024
	12	7	32870	-57.3			
72917	12	1014	11	-30.3	81	050	002
	12	1000	112	-24.1	89	040	003
	12	987	209	-18.3	100		
	12	964	386	-15.7	85		
	12	862	1229	-15.7	65		
	12	850	1335	-16.5	65	070	008
	12	700	2772	-24.5	57	050	010
	12	674	3047	-26.1	57		
	12	515	4840	-39.9	51		
	12	500	5140	-41.1		030	012
	12	412	6433	-48.3			
	12	400	6630	-50.1		030	015
	12	325	7970	-55.5			
	12	300	8480	-55.5		020	011
	12	250	9650	-52.7		360	005
	12	208	10841	-51.5			
	12	200	11090	-51.9		010	003
	12	150	12950	-54.3		260	004
	12	100	15550	-55.7		230	006
	12	70	17800	-59.1		240	008
	12	50	19900	-61.1		240	011
	12	40	21285	-61.3			
	12	30	23060	-64.3		250	015
	12	28	23481	-65.1			
	12	20	25540	-64.9			
	12	17	26531	-64.9			
72924	12	1004	38	-17.3	75	040	008
	12	1000	68	-17.1	75	040	008
	12	988	159	-14.5	78		
	12	911	768	-19.5	100		
	12	897	884	-16.6	78		
	12	866	1149	-16.1	55		
	12	850	1290	-16.7	54	060	010
	12	700	2730	-24.3	38	050	013
	12	692	2814	-24.9	38		
	12	658	3180	-25.3	34		
	12	514	4934	-36.1	38		
	12	500	5130	-36.9	37	360	008
	12	448	5885	-39.9	41		
	12	400	6650	-45.1		360	005
	12	318	8150	-54.9			
	12	300	8520	-56.1		340	005
	12	281	8935	-57.3			
	12	250	9680	-31.5	91		
	12	232	10185	-53.1			
	12	200	11120	-52.5		280	006
72924	12	150	12980	-52.7		270	007
	12	100	15580	-54.5		270	008
	12	90	16255	-54.1			
	12	70	17860	-55.5		260	012
	12	50	22000	-57.5		260	017
	12	40	23406	-58.7			
	12	32	24804	-59.7			
72925	12	1002	22	-14.9	96	010	015
	12	1000	40	-15.1		010	015
	12	926	618	-17.9			
	12	908	765	-17.3	100		
	12	894	882	-16.3	89		
	12	850	1260	-17.7	45	010	018
	12	830	1438	-18.5	54		
	12	802	1693	-19.9	59		
	12	782	1881	-18.1	45		
	12	742	2273	-18.9	37		
	12	700	2707	-20.1	40	020	010
	12	620	3600	-23.9	39		
	12	583	4045	-28.3	46		
	12	561	4320	-29.9	75		
	12	500	5130	-37.7	73	020	008
	12	484	5354	-37.9	58		
	12	467	5599	-40.1			
	12	439	6018	-43.9			
	12	400	6640	-45.9		020	007
	12	312	8269	-52.7			
	12	300	8520	-52.7		010	002
	12	250	9700	-50.3		330	001
	12	207	10938	-48.1			
	12	200	11170	-49.1		290	005
	12	150	13000	-50.5		170	007
	12	100	15690	-51.5		160	011
	12	70	18010	-52.9		260	016
	12	50	20170	-55.1		260	016
	12	40	21599	-53.9			
	12	30	23440	-55.9		260	029
	12	29	23656	-56.1			
	12	25	24609	-51.7			
	12	20	26050	-54.3		270	027
	12	13	28788	-58.1			
72926	12	987	9	-6.1	89	340	013
	12	1000	98				
	12	950	305	-7.5	96		
	12	935	429	-5.1	87		
	12	850	1170	-10.7	92	010	014
	12	806	1576	-13.7	100		
	12	800	1633	-11.9	94		
	12	735	2279	-13.9	46		
	12	700	2649	-16.1	42	340	014
	12	562	4275	-24.5	35		
	12	500	5110	-30.5	40	330	005
	12	419	6341	-40.1			
	12	400	6660	-42.1		170	002
	12	313	8272	-55.5			
	12	300	8550	-54.7		190	005
	12	250	9730	-48.1		230	008
	12	234	10167	-47.1			
	12	200	11210	-51.5		240	013
	12	150	13120	-47.1		250	015
	12	148	13209	-46.9			
	12	100	15780	-50.9		260	014
	12	78	17389	-53.1			
	12	72	17909	-49.9			
	12	70	18100	-49.9		270	014
	12	50	20300	-50.5			
	12	40	21751	-51.9			
	12	30	23600	-55.7			
	12	29	23816	-56.3			
72934	12	968	203	-5.5	93	290	008
	12	1000	52				
	12	850	1221	-7.1	100	010	010
	12	700	2717	-15.1	94	020	010
	12	500	5170	-34.3	60	040	008
	12	400	6690	-47.3		070	011
	12	300	8560	-52.9		300	004
	12	200	11220	-46.5		250	012
	12	150	13120	-48.9		260	015
	12	100	15800	-49.1		260	013
	12	70	18130	-51.3		270	013
	12	50	20310	-51.7		270	008
	12	30	23630	-51.1		280	009
	12	20	26260	-52.1		280	009
	12	10	30760	-49.5			
72945	12	964	375	-6.7	80	320	007
	12	1000	96				
	12	850	1350	-14.9	85	350	020
	12	766	2127	-21.7	90		
	12	700	2790	-22.9	94	340	014
	12	660	3221	-23.7	94		
	12	635	3504	-22.7	96		
	12	500	5210	-36.3	81	030	011
	12	468	5665	-40.1			
	12	400	6720	-49.1		050	013
	12	372	7193	-52.1			
	12	302	8532	-55.7			
	12	300	8570	-55.1		020	006
	12	268	9299	-50.1			
	12	250	9760	-49.1		290	006
	12	200	11230	-46.3		290	009
	12	190	11571	-45.5			
	12	150	13140	-47.1		280	013
	12	100	15810	-49.7		290	013
	12	70	18140	-51.3		280	013
72945	12	52	20066	-52.7			
	12	50	20320	-52.1		290	015
	12	40	21771	-50.1			
	12	30	23650	-50.5			
	12	24	25105	-50.7			
72957	12	1013	61	-20.9	90	160	001
	12	1000	156	-10.1	93	210	002
	12	950	551	-10.5	68		
	12	850	1394	-17.5	92	290	009
	12	826	1608	-19.1	100		
	12	814	1717	-16.9	83		
	12	778	2057	-15.9	55		
	12	743	2403	-17.3	67		
	12	700	2848	-19.7	59	320	010
	12	647	3429	-22.5	48		
	12	500	5260	-37.5	47	350	008
	12	482	5512	-39.5	52		
	12	400	6770	-49.3		330	007
	12	300	8610	-60.3		300	006
	12	292	8778	-61.3			
	12	250	9750	-55.7		310	008
	12	221	10542	-52.1			
	12	200	11190	-52.3		320	009
	12	150	13040	-53.3		300	012
	12	100	15650	-54.9			
72864	12	940	698	-12.9	20	320	008
	12	1000	224				
	12	850	1454	-18.7	67	340	013
	12	838	1559	-20.7	79		
	12	771	2171	-24.5	100		
	12	735	2522	-20.3	75		
	12	700	2882	-22.5	71	030	010
	12	625	3706	-27.3	68		
	12	575	4304	-28.9	61		
	12	500	5290	-37.3	47	060	015
	12	478	5599	-40.1			
	12	400	6790	-50.5		040	016
	12	373	7243	-53.7			
	12	300	8640	-50.1		360	022
	12	299	8662	-55.1			
	12	261	9542	-49.3			
	12	250	9820	-49.7		340	022
	12	222	10596	-50.3			
	12	200	11280	-48.3		330	023
	12	150	13160	-48.5		320	024
	12	149	13204	-48.5			
	12	117	14781	-52.5			
	12	100	15800	-52.3		300	016

OCTOBER 27 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 26.0N 148.0W
99260 00 1019      0  23.0  76 110 006
      00 1000    169  22.0  56
      00  850   1559  12.8  62
      00  700   3172   8.2  12
      00  500   5870  -8.9  13 150 006
      00  400   7560 -22.1  14 220 008
      00  300   9610 -38.3  15 210 013
      00  250  10840 -48.5     220 015
      00  200  12270 -58.7     260 022
      00  150  14050 -64.5     270 021
      00  100  16490 -68.8     240 012
      00   70  18640 -64.1     220 008
      00   50  20730 -59.5     080 005
      00   30  23970 -53.5     060 003
      00   20  26620 -48.5     110 004
      00   10  31290 -37.5
SHIP  5.4N 137.5E
99054 00 1004      0  26.4  94
      00 1000     32  26.2  95
      00  934    626  21.8  98
      00  850   1449  16.6  98
      00  830   1651  16.8 100
      00  790   2069  15.0  82
      00  771   2274  14.0  81
      00  746   2550  12.0  85
      00  700   3092  13.2
      00  688   3236  11.0
SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1023      0  21.0  73 050 006
      00 1000    203  19.4  64
      00  939    737  13.6  90
      00  861   1460   9.6  80
      00  858   1489   7.8  53
      00  850   1575  10.6  34
      00  847   1605  13.0  35
      00  793   2153   9.0  37
      00  750   2613   7.8  16
      00  700   3181   6.0  17 040 005
      00  650   3786   4.8  15
      00  585   4638    .8  13
      00  500   5880  -8.7  15 310 006
      00  400   7570 -22.1  15 300 007
      00  300   9610 -39.3  17
      00  250  10830 -48.1
      00  200  12270 -57.9     220 008
      00  167  13391 -64.1
      00  150  14050 -65.1     250 011
      00  100  16490 -68.5     250 003
      00   87  17322 -69.9
      00   70  18610 -64.5
      00   50  20720 -58.7
      00   30  23960 -54.7
      00   20  26600 -47.3
      00   13  29470 -44.1
SHIP 36.7N 167.0E
99367 00 1024      0  18.6  86 060 010
      00 1000    214  16.8  79
      00  945    692  14.2  86
      00  924    882  15.8  82
      00  856   1524  11.6  80
      00  850   1592  11.8  58
      00  836   1731  12.8  58
      00  700   3202   4.2  52
      00  571   4830  -4.9  49
      00  500   5870 -10.9  33 250 011
      00  455   6586 -17.1  45
      00  400   7540 -23.1  19 250 007
      00  347   8569 -29.1  15
      00  300   9590 -37.9  18 320 018
      00  250  10830 -45.3     320 030
      00  200  12290 -53.7     270 021
      00  163  13585 -60.3
      00  150  14100 -61.3     270 021
      00  100  16560 -70.3     270 021
      00   70  18710 -65.5     270 003
      00   63  19350 -65.9
      00   50  20780 -59.7     030 002
      00   43  21719 -61.3
SHIP 26.9N 140.9E
99268 00 1006      0  24.6 100
      00 1000     46  24.4 100
      00  907    890  20.0 100
      00  850   1460  17.8  84
      00  775   2243  14.6  67
      00  720   2859  10.6  98
      00  700   3103  10.0  78
      00  693   3186   9.8  71
      00  668   3469   7.8  80
      00  655   3650   6.8  74
      00  583   4595   1.2  77
      00  577   4678   1.0  93
      00  500   5830  -5.1 100
      00  400   4540 -20.1
SHIP 45.1N 175.8E
99451 00 1029      0   8.8  66 340 004
      00 1000    248   6.0  56
      00  850   1557  -2.1  54
      00  700   3102  -4.1  13
      00  500   5700 -16.3  19
      00  400   7340 -28.9  41
      00  300   9340 -44.1
      00  200  11950 -58.3
      00  150  13780  -6.3

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 35.7N 146.4E
99357 00 1010      0  16.4  67 310 011
      00 1000     94  16.0  51
      00  850   1448   5.8  70
      00  700   3011  -4.1  70
      00  500   5620 -13.1  20
      00  400   7280 -24.7  18
      00  300   9310 -39.5  25
      00  200  11990 -50.1
      00  150  13850 -57.3
      00  100  10380 -62.7
      00   70  18590 -59.9
      00   50  20710 -55.1
      00   30  24000 -51.5
      00   20  26660 -46.3
SHIP 28.5N 135.4E
99285 00 1019      0  22.0  53 350 006
      00 1000    167  20.4  52
      00  910    967  12.4  62
      00  850   1539   8.0  84
      00  823   1804   6.2  85
      00  773   2312    .6  64
      00  730   2775   5.6   7
      00  700   3122   4.2   3
      00  637   3884   1.4   1
      00  600   4363   -.7  22
      00  500   5800 -11.1  56
      00  478   6144 -13.3  56
      00  417   7172 -18.9  41
      00  400   7480 -22.1  43
      00  346   8529 -30.3  55
      00  300   9520 -39.3
      00  298   9566 -39.7
      00  277  10066 -39.7
      00  250  10760 -44.5
      00  204  12094 -53.9
      00  200  12220 -54.5
      00  150  14030 -64.7
      00  122  15270 -71.7
      00  116  15569 -69.9
      00  104  16211 -74.9
      00  100  16440 -73.9
      00   73  18298 -69.3
      00   70  18550 -67.1
      00   63  19193 -62.3
      00   55  20032 -62.3
      00   50  20620 -59.9
      00   30  23880 -52.5
      00   23  25612 -48.7
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1034      0   7.6  75 110 008
      00 1017    145   6.0  49
      00 1000    282   4.6  56 120 007
      00  970    529   2.0  71
      00  936    817   2.2  29
      00  852   1572   -.5  34
      00  850   1591   -.3  34 090 008
      00  795   2126    .4  24
      00  700   3143  -2.7  25 040 002
      00  650   3728  -4.5  25
      00  562   4856 -12.3  25
      00  500   5740 -19.1  45 280 007
      00  495   5815 -19.7  49
      00  473   6153 -18.9  80
      00  400   7380 -26.7  65 280 024
      00  316   9035 -40.1
      00  300   9390 -43.1     280 032
      00  250  10590 -53.7     280 042
      00  238  10878 -55.7
      00  203  11906 -60.9
      00  200  12010 -60.5     290 043
      00  159  13452 -56.7
      00  150  13820 -58.3     300 020
      00  140  14252 -60.1
      00  110  15752 -61.5
      00  100  16350 -59.3     310 014
      00   70  18580 -57.9     330 010
      00   69  18671 -57.5
      00   51  20574 -58.9
      00   50  20700 -58.5     310 012
      00   40  22114 -55.1
      00   33  23348 -53.3
SHIP 42.4N 127.0W
99424 00 1022      0  12.0  76 340 010
      00 1000    194  11.0  58
      00  850   1520   -.7  87
      00  700   3075  -2.5  30
      00  500   5690 -14.1  29
      00  400   7340 -27.5  30
      00  300   9350 -40.1
      00  200  11990 -58.9
      00  150  13780 -61.3
      00  100  16300 -61.5
SHIP 47.1N 131.8W
99471 00 1014      0  10.8  84 010 007
      00 1000    122  10.0  66
      00  850   1453   2.8 100
      00  700   3017  -1.1  81
      00  500   5650 -13.7  46
      00  400   7310 -23.7  32
      00  300   9350 -38.9  17
      00  200  11980 -60.7
      00  150  13760 -60.9
      00  100  16290 -55.7

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 38.0N  71.2W
99380 00 1010      0  22.0  84 250 002
      00 1000     91  21.0  83
      00  937    647  16.6  89
      00  922    784  17.0  55
      00  904    952  17.0  48
      00  850   1482  14.4  51
      00  826   1722  12.4  67
      00  725   2803   7.0  61
      00  700   3098   6.4  45
      00  640   3827   2.4  35
      00  603   4305  -1.1  43
      00  577   4655  -2.9  25
      00  516   5530  -8.7  62
      00  510   5621  -8.5  18
      00  500   5780  -8.9  18
      00  478   6127 -10.7  14
      00  400   7470 -22.5  32
      00  340   8645 -30.3  13
      00  300   9520 -37.1  37 220 026
      00  250  10750 -46.9     230 036
      00  222  11526 -53.3
      00  200  12190 -57.3     240 020
      00  150  13970 -66.1     230 006
      00  139  14435 -63.3
      00  109  15905 -70.1
      00  100  16420 -68.3     230 001
      00   70  18580 -63.7     000 000
      00   50  20640 -63.3     050 005
      00   43  21566 -63.7
      00   38  22332 -59.5
      00   30  23820 -57.3     050 002
      00   24  25248 -52.1
      00   20  26430 -51.3     230 006
      00   14  28758 -49.3
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1010      0  22.0  84 250 002
      00 1000     91  21.0  83
      00  850   1482  14.4  51
      00  700   3098   6.4  45
      00  500   5780  -8.9  18
      00  400   7470 -22.5  32
      00  300   9520 -37.1  37 220 026
      00  200  12190 -57.3     240 020
      00  150  13970 -66.1     230 006
      00  100  16420 -68.3     230 001
      00   70  18580 -63.7     000 000
      00   50  20640 -63.3     050 005
      00   30  23820 -57.3     050 002
      00   20  26430 -51.3     230 006
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1004      0   3.6  77 200 009
      00 1000     43   3.6  65
      00  939    549   -.9  95
      00  909    808    .0  87
      00  850   1345  -2.7  91
      00  819   1639  -3.6  89
      00  802   1805   -.9  18
      00  744   2401  -3.3  18
      00  700   2883  -6.7  41 280 010
      00  680   3110  -5.5  19
      00  624   3780  -8.5  18
      00  575   4409 -12.9  43
      00  500   5460 -19.5  30 320 012
      00  435   6481 -26.3  27
      00  400   7080 -32.5  44 310 019
      00  342   8167 -40.1
      00  300   9050 -48.1     300 019
      00  250  10220 -58.3     300 024
      00  234  10633 -61.5
      00  200  11620 -57.3     320 023
      00  179  12327 -53.9
      00  150  13460 -54.3     330 018
      00  118  15008 -51.5
      00  100  16080 -54.5     310 016
      00   82  17353 -53.9
      00   70  18360 -57.5     310 006
      00   54  19994 -58.9
      00   50  20480 -57.5     330 006
      00   35  22738 -56.5
      00   30  23710 -58.5     320 003
      00   20  26260 -58.1     300 003
      00   10  30600 -60.3     360 007
      00    9  31257 -60.1
SHIP 61.9N  33.1W
99619 00  998      0   5.0  76 190 013
      00 1000     -8
      00  882                  200 019
      00  870   1105  -6.1  75
      00  850   1287  -7.1  67 200 018
      00  800   1757 -10.1  56
      00  740   2352 -14.9  38 200 014
      00  711   2656 -12.1  30
      00  700   2776 -12.9  30 190 015
      00  600                  180 019
      00  573   4275 -22.1  19
      00  536   4767 -21.1  19
      00  500   5280 -24.1  18 190 037
      00  477   5622 -26.1  20
      00  400   6860 -37.7  23 190 056
      00  375                  190 057
      00  338   7998 -47.1
      00  300   8790 -46.9     200 037
      00  282                  190 033

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 61.9N  33.1W
99619 00  250   9999 -46.5     190 029
      00  200  11480 -48.1     190 025
      00  150  13360 -50.3     190 021
      00  136  13999 -50.9
      00  120                  190 017
      00  100  16000 -52.5     200 012
      00   70  18300 -54.3     200 016
      00   50  20450
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00 1026      0   8.8  91
      00 1000    211   8.0  96
      00  850   1554   6.8 100
      00  700   3130  -1.5 100
      00  500   5740 -16.9  85
      00  400   7370 -29.3  83
      00  300   9360 -44.3
      00  250  10560 -54.3
      00  206      0   8.8  91
      00  200  11290 -62.7
      00  175  12121 -58.7
      00  150  13750 -61.3
      00  124  14923 -64.3
      00  100  16240 -64.1
      00   95  16553 -65.5
      00   80  17610 -60.9
      00   70  18440 -61.5
      00   50  20520 -63.1
      00   30  23630 -65.7
      00   20  26070 -69.3
SHIP 52.7N  35.6W
99527 00 1006      0   5.4  70 270 011
      00 1000     55   5.4  52
      00  850   1357  -5.7  68
      00  700   2849 -15.7  19 280 008
      00  500   5320 -29.5  19 280 014
      00  400   6890 -37.7  18 180 011
      00  300   8830 -45.3     200 008
      00  200  11540 -45.3     210 007
      00  150  13450 -47.9     180 011
      00  100  16100 -50.3     190 014
      00   70  18400 -55.5     230 014
      00   50  20540 -55.5     230 004
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00 1006      0   5.4  70 270 011
      00 1000     55   5.4  52
      00  850   1357  -5.7  68
      00  700   2849 -15.7  19 280 008
      00  500   5320 -29.5  19 280 014
      00  400   6890 -37.7  18 180 011
      00  300   8830 -45.3     200 008
      00  200  11540 -45.3     210 007
      00  150  13450 -47.9     180 011
      00  100  16100 -50.3     190 014
      00   70  18400 -55.5     230 014
      00   50  20540 -55.5     230 004
SHIP 59.1N  18.7W
99591 00 1014      0  11.8  98 170 014
      00 1000    120  11.4  80
      00  971    365  11.2  87
      00  964                  180 021
      00  950    547  12.2  84
      00  852   1448   6.6  83
      00  850   1476   6.6  83 180 027
      00  831   1662   7.6  70
      00  809   1882   6.4  52
      00  790   2076   5.4  61
      00  728   2737    .6  55
      00  700   3059  -1.7  69 190 026
      00  668   3429  -4.3  72
      00  604   4214  -9.5  62
      00  570   4660 -11.1  61
      00  537   5116 -12.7  36
      00  500   5660 -16.7  45 190 032
      00  400   7300 -28.3  67 190 034
      00  375   7760 -31.5  66
      00  322   8819 -40.1
      00  300   9300 -44.3     190 038
      00  250  10500 -53.5     190 041
      00  247                  190 043
      00  230  11032 -57.5
      00  200  11920 -58.5     200 041
      00  158  13398 -59.7
      00  150  13720 -58.1     200 034
      00  145  13934 -57.1
      00  104                  230 030
      00  100  16270 -60.5     230 030
      00   70  18480 -60.7     260 025
      00   67                  260 076
      00   50  20580 -60.5     250 022
      00   47  20965 -60.5
      00   30  23770 -58.1
SHIP 36.0N  49.5W
99360 00 1029      0  19.2  56 090 001
      00 1025      0  19.2  56
      00 1000    220  17.4  63 120 002
      00  859   1490   7.0  77
      00  850   1595   6.0  84 210 006
      00  824   1848   4.2  60
      00  802   2069   7.0  45
      00  780   2297   6.4  36
      00  761   2499   5.8  33
      00  726   2882   3.6  30
      00  700   3180   4.4  28 300 009

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 36.0N  49.5W
99360 00  695   3238   4.4  25
      00  669   3547   2.0  25
      00  539   5250 -10.1  40
      00  500   5830 -12.9  56 300 010
      00  498   5861 -13.1  56
      00  463   6412 -16.7  54
      00  451   6608 -18.9  49
      00  400   7490 -23.7  57 330 019
      00  363   8192 -28.7  71
      00  300   9530 -38.9  72 340 033
      00  250  10750 -48.9     340 039
      00  200  12180 -60.9     340 044
      00  198  12242 -61.5
      00  155  13729 -70.1
      00  150  13940 -71.9     340 031
      00  149  13979 -72.3
      00  116  15460 -70.1
      00  100  16390 -69.5     330 016
      00   88  17153 -69.3
      00   70  18550 -63.5     340 011
      00   50  20640 -56.7     340 004
      00   30  23910 -51.5     230 004
      00   28  24359 -50.7
      00   20  26560 -49.7     230 002
      00   10  31180 -44.7     270 015
      00    8  32674 -44.3
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1020      0   9.8  71 320 008
      00 1000    170   8.4  61
      00  910    938   1.0  94
      00  850   1485  -1.9  95
      00  828   1692  -4.7  94
      00  816   1806  -6.7  32
      00  730   2671  -9.5  31
      00  717   2810  -8.3  62
      00  712   2864  -8.7  52
      00  700   3000  -9.5  62 320 011
      00  677   3257 -11.1  25
      00  656   3498 -12.5  25
      00  646   3615 -13.3  39
      00  624   3878 -14.3  18
      00  555   4763 -16.1  19
      00  500   5550 -20.5  33 300 022
      00  400   7160 -32.3  39 300 026
      00  363   7837 -37.5  59
      00  300   9120 -47.7     300 041
      00  250  10300 -55.5     300 034
      00  228  10882 -59.1
      00  218  11165 -56.9
      00  200  11710 -56.9     300 045
      00  150  13540 -57.5     300 027
      00  100  16100 -57.3
      00   74  18006 -58.9
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1025      0  18.4  63 080 005
      00 1000    216  16.4  59
      00  850   1574   5.2  75
      00  823   1836   3.2  93
      00  819   1876   7.0  31
      00  811   1957   9.0  31
      00  760   2490   5.4  33
      00  700   3165   5.0  26
      00  554   5021  -9.5  34
      00  500   5810 -13.9  46 310 031
      00  441   6753 -19.5  25
      00  432   6906 -19.1  22
      00  400   7480 -23.9  18 330 017
      00  373   7986 -28.3  46
      00  300   9520 -39.1  46 330 024
      00  250  10740 -48.9     330 032
      00  200  12170 -59.9     340 047
      00  153  13806 -69.3
      00  150  13930 -68.1     340 032
      00  117  15417 -69.5
      00  100  16360 -68.3     340 025
SHIP 52.4N  20.2W
99524 00 1005      0  14.8  96 150 017
      00 1000     41  14.6  95
      00  940    561  13.4  88
      00  882                  180 024
      00  850   1408   8.4  86 180 025
      00  700   2993    .4  83 180 025
      00  569                  180 025
      00  562   4719 -10.1  80
      00  500   5620 -15.7  65 180 033
      00  472   6052 -18.7  49
      00  432   6707 -22.3  58
      00  400   7270 -26.5  56 180 041
      00  390                  160 043
      00  340   8421 -36.3  53
      00  300   9270 -44.5     160 040
      00  276   9821 -50.3
      00  274                  160 041
      00  250  10460 -53.7     160 040
      00  205  11719 -59.3
      00  200  11880 -59.5     170 038
      00  150  13680 -58.3     190 026
      00  114  15407 -58.3
      00  110                  190 018
      00  100  16220 -61.1     190 018
      00   85  17238 -57.5
      00   70  18460 -60.1     180 010
      00   67                  180 010
```

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
SHIP 52.4N 20.2W							
99524	00	66	18826	-61.1			
SHIP 54.6N 10.7W							
99546	00	1030	0	-12.7	85	160	015
	00	1000	244	10.6	85	160	019
	00	917	959	6.4	89		
	00	884	1261	10.4	43		
	00	850	1588	8.2	42	170	011
	00	780				170	014
	00	766	2437	2.4	60		
	00	743	2683	2.2	37		
	00	710				190	014
	00	700	3166	-.5	37	190	014
	00	574	4731	-7.3	24		
	00	500	5790	-15.7	32	170	014
	00	438				160	014
	00	400	7430	-29.1	37	180	014
	00	328	8817	-40.1			
	00	300	9420	-45.3		170	014
	00	290				170	013
	00	266	10211	-52.1			
	00	250	10610	-54.7		210	013
	00	229				200	013
	00	203	11919	-62.3			
	00	200	12020	-62.3		200	010
	00	183				180	009
	00	150	13800	-61.1		190	012
	00	140	14228	-61.7			
	00	117	15330	-65.5			
	00	106				190	008
	00	100	16280	-64.1		190	006
	00	96				190	005
	00	70	18480	-62.7		290	013
	00	53				290	015
	00	50	20550	-62.7			
SHIP 45.2N 16.0W							
99452	00	1016	0	18.2	93	160	014
	00	1000	146	17.6	92	170	015
	00	900	1036	13.2	93	190	020
	00	850	1520	10.4	94	200	020
	00	830	1717	9.4	94		
	00	754	2503	3.4	92		
	00	728	2787	3.0	91		
	00	700	3116	.6	92	210	021
	00	675	3406	-1.7	94		
	00	600				210	019
	00	500	5740	-15.9	93	180	018
	00	470	6204	-18.1	91		
	00	450				170	021
	00	400	7380	-26.1	88	190	022
	00	388	7600	-27.7	84		
	00	315				210	026
	00	313	9105	-40.1			
	00	300	9400	-42.9		210	027
	00	253				170	029
	00	250	10600	-54.1		170	028
	00	209	11729	-61.9			
	00	200	12000	-61.5		170	025
	00	150	13780	-61.1		180	020
	00	145	13991	-61.1			
	00	129	14715	-62.5			
	00	106				200	015
	00	100	16290	-60.1		200	013
	00	70	18520	-59.3		000	000
	00	50	20640				
SHIP 8.1N 152.6W							
99081	00	1009	0	25.4	82	170	003
	00	1000	88	24.8	83		
	00	850	1494	15.2	69		
	00	700	3124	8.4	93		
	00	500	5830	-5.7	88		
	00	400	7560	-15.3	80		
	00	300	9680	-26.9	63		
	00	200	12450	-51.3			
	00	150	14260	-66.9			
	00	100	16650	-73.3			
	00	95	16950	-73.3			
	00	85	17597	-75.9			
	00	70	18730	-70.5			
01001	00	1008	9	1.6	93	000	000
	00	1000	70	3.0	90	210	003
	00	998	86	3.4	90		
	00	965	358	2.2	91		
	00	930	659	7.0	86		
	00	905				240	013
	00	850	1395	3.4	78	250	019
	00	785	2036	.4	72		
	00	755	2347	-2.1	80		
	00	730	2616	1.0	24		
	00	700	2955	-1.3	22	260	028
	00	658	3445	-4.1	13		
	00	575	4489	-13.3	32		
	00	520	5249	-17.1	15		
	00	500	5540	-19.5	16	250	022
	00	450				250	018
	00	400	7160	-32.5	12	250	025
	00	300	9120	-49.1		240	041
	00	262	9996	-55.5			
	00	250	10290	-54.5		240	051
	00	232	10770	-53.1			
	00	218				240	062
	00	200	11720	-56.5			
	00	195	11880	-57.1			
	00	179	12426	-53.5			
01001	00	150	13560	-56.7			
	00	141	13954	-55.3			
	00	110	15519	-60.7			
	00	100	16110	-60.1			
	00	85	17128	-58.5			
	00	70	18350	-59.5			
	00	50	20450	-61.1			
	00	35	22658	-62.5			
01028	00	1007	18	-1.3	99	100	010
	00	1000	70	-1.1	96	110	010
	00	979				120	010
	00	960	396	.2	90		
	00	918				250	011
	00	850	1363	-4.3	94	250	012
	00	720	2658	-9.1	91		
	00	700	2877	-10.7	89	270	019
	00	682				280	018
	00	550	4691	-21.9	83		
	00	530	4964	-21.1	83		
	00	500	5390	-23.7	83	290	031
	00	455	6074	-27.1	80		
	00	400	6990	-35.1	78	300	051
	00	352				300	077
	00	300	8940	-49.3		300	077
	00	287				300	077
	00	250	10110	-58.7			
	00	230	10628	-62.3			
	00	210	11191	-62.1			
	00	203	11403	-57.5			
	00	200	11500	-57.3			
	00	150	13330	-56.5			
	00	130	14237	-57.1			
01152	00	1026	8	7.4	93	230	012
	00	1005				300	016
	00	1000	221	5.0	86	300	017
	00	920				300	031
	00	915	938	-.3	93		
	00	850	1526	-3.3	90	300	031
	00	800				300	032
	00	778	2221	-6.5	84		
	00	700	3046	-6.9	86		
	00	680	3272	-6.9	89		
	00	525	5250	-17.3	82		
	00	500	5620	-19.9	77		
	00	400	7240	-30.9	70		
	00	385	7510	-32.7	69		
	00	300	9210	-45.7			
	00	250	10400	-55.7			
	00	225	11063	-61.1			
	00	200	11790	-63.9			
	00	193	12008	-64.5			
	00	160	13168	-59.5			
	00	150	13580	-60.1			
	00	107	15672	-63.3			
	00	100	16090	-61.7			
	00	70	18300	-61.7			
	00	62	19051	-62.1			
	00	50	20370	-65.5			
	00	42	21443	-60.7			
	00	30	23510	-67.5			
	00	27	24142	-69.5			
	00	20	25950	-66.7			
01241	00	1035	10	6.0	89	000	000
	00	1025	90	8.4	71		
	00	1000	293	6.8	86	250	013
	00	929				270	017
	00	910	1058	1.0	55		
	00	850	1608	1.0	40	280	019
	00	790	2196	1.0	22		
	00	760	2506	.0	19		
	00	712	3025	-3.1	75		
	00	700	3163	-3.7	85	310	022
	00	653	3707	-6.5	100		
	00	635	3924	-7.1	57		
	00	512	5569	-17.5	90		
	00	500	5760	-17.1	89	320	025
	00	400	7390	-29.1	79	330	025
	00	350				330	026
	00	300	9370	-46.1		330	027
	00	250	10560	-54.9		340	026
	00	205	11802	-64.1			
	00	200	11960	-64.1		340	026
	00	150	13730	-61.3		340	024
	00	145	13940	-61.1			
	00	122				340	015
	00	114	15416	-66.1			
	00	100	16220	-62.5		340	015
	00	97	16407	-63.7			
	00	80	17572	-69.7			
	00	70	18370	-67.7		330	010
	00	50	20400	-66.3		330	008
	00	45	21038	-66.7			
	00	42	21458	-63.9			
	00	40				330	010
	00	36	22392	-68.5			
	00	30	23490	-67.3		330	013
	00	26	24355	-66.3			
	00	20	25940	-68.7		330	018
	00	19				320	018
	00	14	28060	-71.7			
	00	10	30060	-68.1		300	008
	00	9	30694	-67.1		300	008
01384	00	1014	206	-3.3	97	000	000
	00	1000	312	2.6	69	290	001
01384	00	898	328	4.2	60		
	00	960	644	6.0	39		
	00	920	980	2.8	41		
	00	909				310	005
	00	886	1285	3.2	32		
	00	850	1634	1.8	37	350	009
	00	700	3185	-3.7	21	350	014
	00	610	4259	-9.7	19		
	00	508	5651	-17.3	89		
	00	500	5770	-17.9	88	350	025
	00	472	6189	-20.1	83		
	00	400	7400	-29.3	75	350	029
	00	357				350	030
	00	300	9390	-44.7		360	028
	00	258				360	027
	00	250	10290	-54.7		360	025
	00	236				010	019
	00	200	11980	-64.9		010	031
	00	189	12324	-66.5			
	00	170				010	039
	00	150	13730	-63.9		010	027
	00	100	16230	-61.9		010	012
	00	98				010	012
	00	91	16816	-60.3			
	00	87				360	026
	00	70	18440	-62.5		360	020
	00	59				360	014
	00	50	20500	-63.3		020	010
	00	42	21565	-66.1		030	010
01415	00	1038	34	2.2	97	120	001
	00	1010	251	8.0	95		
	00	1000	333	7.4	70	270	001
	00	950	753	4.8	48		
	00	938				270	003
	00	930	927	6.6	31		
	00	880	1380	6.8	22		
	00	850	1664	5.0	28	250	006
	00	830	1858	4.0	30		
	00	810	2056	4.8	26		
	00	800				260	007
	00	700	3229	-3.3	21	310	009
	00	600	4432	-10.3	19		
	00	570	4826	-11.7	17		
	00	502				350	012
	00	500	5820	-19.3	37	350	012
	00	480	6122	-21.9	48		
	00	460	6435	-22.5	43		
	00	400	7440	-30.1	40	350	010
	00	380	7803	-32.7	39		
	00	340				360	010
	00	300	9420	-46.9		010	012
	00	250	10602	-56.7		010	018
	00	214				010	024
	00	200	11990	-66.3		010	024
	00	165	13166	-62.7			
	00	150	13750	-63.7		010	019
	00	110	15640	-66.5			
	00	100	16220	-66.1		360	018
	00	94				360	017
	00	70	18390	-64.9		350	007
	00	50	20460	-63.9		340	005
	00	47				330	005
	00	40	21807	-67.3			
	00	30	23550	-64.9		330	009
	00	20	26010	-67.9		320	011
02057	00	1028	5	-1.3	84	210	001
	00	1000	232				
	00	955	604	2.0	80		
	00	895	1126	.6	70		
	00	850	1537	-2.7	78	320	008
	00	800	2014	-6.7	88	320	008
	00	725	2777	-10.5	85		
	00	703	3015	-9.5	93		
	00	700	3051	-9.7	93	320	013
	00	600				330	018
	00	575	4546	-17.5	88		
	00	500	5600	-22.7	86	340	026
	00	463	6161	-25.1	85		
	00	400	7200	-32.3	82	340	032
	00	357	7993	-37.7	77		
	00	300	9170	-47.7		340	041
	00	285	9507	-50.5			
	00	250	10350	-57.1		340	041
	00	218	11203	-63.9			
	00	200	11740	-62.7		350	041
	00	172	12674	-60.7			
	00	150	13520	-60.1			
	00	115	15183	-58.9			
	00	100	16060	-59.3			
	00	75	17856	-60.7			
	00	70	18290				
02062	00	993	366	4.6	86	280	003
	00	1000	296				
	00	880				310	013
	00	870	1423	-1.3	82		
	00	856	1552	-.1	64		
	00	850	1608	-.5	64	310	014
	00	800				310	014
	00	775	2337	-7.1	83		
	00	739	2710	-3.1	93		
	00	700	3139	-5.7	92	350	026
	00	600				350	023
	00	547	5032	-16.5	89		
	00	532	5241	-15.9	80		
02062	00	500	5710	-18.7	86	340	028
	00	468	6200	-21.7	85		
	00	400	7340	-30.1	83	340	028
	00	310	9096	-45.7			
	00	300	9320	-47.5		340	031
	00	250	10500	-54.9		340	031
	00	216	11415	-64.1			
	00	203	11795	-64.1			
	00	200	11880	-64.1		350	033
	00	161	13217	-61.3			
	00	150	13650	-62.5			
	00	133	14389	-64.1			
02066	00	1035	6	3.6	86	320	003
	00	1000	283	3.0	83	320	008
	00	961				320	013
	00	939	791	2.0	80		
	00	922	938	2.8	70		
	00	850	1592	-2.1	71	320	007
	00	836	1724	-3.1	70		
	00	791				330	005
	00	771	2358	-8.1	88		
	00	740	2676	-8.7	52		
	00	710	2998	-5.9	22		
	00	700	3110	-6.5	22	330	015
	00	625	3988	-11.1	14		
	00	560	4821	-17.1	59		
	00	548	4984	-15.7	70		
	00	500	5670	-19.9	75	340	025
	00	450	6444	-24.9	82		
	00	400	7290	-31.1	81	350	031
	00	350	8223	-38.1	78		
	00	300	9260	-46.7		350	036
	00	261	10168	-54.5			
	00	250	10440	-56.7		350	041
	00	211				350	043
	00	209	11552	-65.7			
	00	200	11820	-63.9		360	043
	00	189	12166	-65.1			
	00	165	13002	-61.1			
	00	155				010	037
	00	150	13600	-61.3		360	035
	00	100	16110	-61.9		360	024
	00	97				010	020
	00	92	16626	-62.1			
	00	70	18320	-60.9		360	016
	00	69				360	014
	00	65				350	020
	00	61				360	021
	00	58	19461	-63.9			
	00	50	20390				
02077	00	1034	22	4.0	85	310	002
	00	1011	205	4.0	72		
	00	1000	294	4.4	71	350	009
	00	991	368	4.8	70		
	00	957	651	2.8	78		
	00	936				010	010
	00	930	881	.8	80		
	00	870	1414	-1.7	70		
	00	850	1601	-2.9	69	350	014
	00	818	1904	-5.1	70		
	00	785	2227	-5.1	49		
	00	740	2689	-7.1	49		
	00	700	3120	-8.9	28	360	018
	00	696	3164	-9.1	26		
	00	663	3539	-10.1	56		
	00	620				010	025
	00	589				360	031
	00	581	4547	-14.9	66		
	00	547	5002	-16.3	50		
	00	501	5657	-20.7	58		
	00	500	5670	-20.7	58	010	029
	00	476				360	027
	00	440	6605	-26.1	46		
	00	400	7290	-31.7	44	010	058
	00	399				010	060
	00	374				010	036
	00	335	8517	-42.1			
	00	328				360	016
	00	307				020	027
	00	300	9250	-47.9		010	034
	00	250	10430	-57.7		010	047
	00	233				010	039
	00	205	11652	-68.3			
	00	200	11800	-67.1			
	00	179	12477	-62.3			
	00	157	13285	-63.1			
	00	150	13570	-62.1			
	00	141	13954	-60.9			
	00	113	15336	-59.1			
	00	100	16100	-59.3			
	00	88	16829	-59.7			
	00	70	18320	-62.5			
	00	52	20139	-65.9			
	00	50	20380				
02084	00	1040	5	.8	95	000	000
	00	1029	92	8.0	91		
	00	1005	286	7.2	89		
	00	1000	327	6.6	86		
	00	960	660	4.0	60		
	00	850	1647	2.4	19		
	00	849	1657	2.4	19		
	00	763	2512	-1.9	20		
	00	743				350	015
	00	718	2995	-1.9	14		
02084	00	700	3186	-3.5	15	350	015
	00	665	3599	-6.5	15		
	00	635	3959	-7.5	13		
	00	500	5770	-19.9	40	010	020
	00	484	6010	-21.7	44		
	00	410	7213	-29.5	41		
	00	400	7390	-30.9	46	020	023
	00	300	9370	-47.3		020	028
	00	280	9823	-51.1			
	00	250	10550	-57.1		020	030
	00	247				020	030
	00	222				020	039
	00	213	11545	-65.1			
	00	200	11920	-66.1		020	034
	00	175	12740	-61.1			
	00	171				030	027
	00	157	13411	-63.3			
	00	150	13690	-62.9		020	029
	00	126	14768	-61.1			
	00	113				360	019
	00	100	16200	-61.9		020	016
	00	96				030	016
	00	89				010	022
	00	84	17277	-62.5			
	00	75	17980	-60.5			
	00	70	18410	-62.1		030	007
	00	60	19355	-65.5			
	00	55				340	013
	00	52				350	016
	00	50	20470	-64.1			
02160	00	1027	45	7.4	82	340	005
	00	1016	139	8.4	76		
	00	1000	270	7.4	73		
	00	970	518	5.2	70		
	00	909				350	007
	00	862	1466	-3.5	99		
	00	850	1580	-3.1	89	340	007
	00	842	1655	-2.9	82		
	00	800				350	015
	00	734	2732	-7.9	62		
	00	700	3100	-10.5	75	360	018
	00	698	3122	-10.9	76		
	00	670	3437	-10.1	80		
	00	600				020	027
	00	566	4694	-16.7	69		
	00	558	4828	-15.3	60		
	00	500	5650	-20.3	53	010	036
	00	450	6423	-25.3	47		
	00	400	7270	-31.9	44	010	041
	00	353	8140	-38.9	41		
	00	300	9230	-48.1		020	025
	00	250	10410	-57.9		020	051
	00	204	11662	-68.1			
	00	200	11780	-66.7		020	051
	00	192	12029	-63.5			
	00	150	13560	-59.1		010	034
	00	109	15567	-58.1			
	00	100	16110	-58.7		010	013
	00	70	18330	-61.1		010	013
	00	50	20410	-63.3		010	008
	00	41	21626	-64.5			
02836	00	1006	184	-18.3	87	170	002
	00	1000	224	-13.5	85	190	002
	00	990	302	-5.1	83		
	00	970	463	-2.1	82		
	00	959	554	-2.1	68		
	00	925	841	-2.1	63		
	00	917				300	009
	00	875				280	012
	00	850	1507	-6.9	80	290	009
	00	849	1516	-7.1	80		
	00	825	1740	-6.9	80		
	00	797				340	013
	00	770	2276	-9.1	86		
	00	756				330	016
	00	720	2794	-10.3	73		
	00	700	3012	-11.1	74	340	015
	00	648	3602	-13.3	76		
	00	550				340	018
	00	529	5117	-23.3	79		
	00	516	5299	-23.3	80		
	00	500	5530	-24.7	77	340	026
	00	497	5574	-25.1	78		
	00	420	6787	-29.1	77		
	00	400	7130	-31.9	77	340	038
	00	386	7381	-34.1	77		
	00	331	8437	-43.1			
	00	300	9090	-48.7		340	071
	00	299	9112	-48.9			
	00	258				340	084
	00	253	10188	-57.5			
	00	250	10270	-58.1		340	082
	00	235	10658	-60.5			
	00	215	11208	-64.9			
	00	202	11587	-63.9			
	00	200	11640	-63.3		350	050
	00	197	11733	-62.1			
	00	181	12258	-61.1			
	00	169				350	030
	00	167	12761	-58.5			
	00	150	13440	-59.1		350	045
	00	138	13962	-59.5			
	00	126	14533	-58.3			
	00	105	15677	-59.5			

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02836	00	100	15980	-59.7		340	049
	00	89	16708	-60.3			
	00	80	17373	-59.9			
	00	75				330	020
	00	73	17843	-61.5			
	00	70	18200	-61.7		340	031
	00	66				340	044
	00	62	18950	-62.5			
02835	00	1014	139	-4.7	92	330	003
	00	1000	251	-4.1	88	350	005
	00	960	574	-2.7	78		
	00	931				040	011
	00	850	1530	-6.7	41	020	018
	00	849				020	018
	00	833	1687	-7.5	38		
	00	773				360	007
	00	768	2314	-12.1	30		
	00	729	2713	-11.1	21		
	00	700	3025	-12.5	20	020	021
	00	698				020	021
	00	659	3484	-14.5	20		
	00	643	3670	-14.1	18		
	00	558	4732	-20.7	24		
	00	544	4920	-20.5	24		
	00	500	5540	-24.9	28	020	036
	00	476	5896	-27.3	30		
	00	470	5987	-27.1	30		
	00	421	6771	-32.7	35		
	00	400	7130	-34.5	34	020	045
	00	386	7378	-35.7	38		
	00	326	8531	-44.7			
	00	300	9080	-49.7		020	071
	00	299	9102	-49.9			
	00	277				020	085
	00	258	10054	-55.7			
	00	250	10250	-57.1		020	065
	00	213	11246	-64.7			
	00	200	11640	-60.3		010	054
	00	190	11963	-56.7			
	00	182	12234	-58.7			
	00	168	12739	-56.7			
	00	150	13450	-57.3		010	038
	00	121	14804	-58.7			
	00	116				010	014
	00	103	15820	-56.7			
	00	100	16010	-57.1		360	019
	00	93	16469	-57.7			
	00	75	17815	-61.3			
	00	70	18240	-61.3		360	024
	00	65				010	040
	00	62	18993	-61.5			
	00	57	19512	-63.5			
	00	54	19845	-61.7			
	00	50	20320	-62.3		330	005
	00	42	21394	-63.5			
	00	38	22005	-66.1			
	00	31	23243	-64.9			
	00	30	23440	-65.7			
	00	29	23646	-66.7			
	00	27	24079	-65.5			
	00	21				350	024
	00	20	25900	-66.7		340	020
	00	17				270	010
	00	16	27246	-67.7			
02963	00	1020	103	-2.3	89	340	003
	00	1000	262	-.7	78	010	007
	00	994	310	-.3	75		
	00	950				020	008
	00	938	771	-3.3	46		
	00	911	1002	-3.3	50		
	00	850	1546	-7.1	45	010	014
	00	848	1564	-7.1	45		
	00	823	1797	-7.1	45		
	00	788	2134	-9.3	69		
	00	745	2567	-10.5	33		
	00	700	3044	-13.1	24	010	021
	00	683	3231	-14.1	22		
	00	658	3514	-14.1	18		
	00	616	4012	-16.9	28		
	00	560	4724	-19.5	30		
	00	528	5158	-23.1	35		
	00	513	5369	-23.1	35		
	00	500	5560	-24.1	39	020	038
	00	400	7150	-34.1	48	020	049
	00	398	7185	-34.3	48		
	00	383				020	052
	00	356	7956	-39.9	46		
	00	338				020	040
	00	308	8928	-48.3			
	00	300	9100	-49.5		020	050
	00	280	9549	-52.7			
	00	250	10270	-57.7		020	057
	00	226				020	059
	00	213	11263	-65.1			
	00	200	11650	-59.5		020	032
	00	193	11875	-56.5			
	00	183	12211	-58.3			
	00	178				020	023
	00	177	12421	-57.1			
	00	153	13341	-58.1			
	00	150	13470	-57.5		020	031
	00	141	13862	-56.1			
	00	119	14934	-58.9			
	00	108	15546	-56.9			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02963	00	100	16030	-58.5		360	019
	00	96				360	016
	00	84	17119	-61.5			
	00	78				010	034
	00	77	17661	-59.3			
	00	70	18250	-60.7		010	029
	00	61	19103	-62.5			
	00	56	19633	-60.9		010	022
	00	50	20340	-63.5		360	016
	00	47	20718	-64.9			
	00	32	23059	-65.7			
	00	30	23450	-64.5		330	008
	00	28	23657	-63.9			
	00	20	25930	-65.1		260	009
	00	19	26242	-65.3			
03005	00	1028	82	7.6	88	210	006
	00	1000	306	6.4	85	200	008
	00	993				200	010
	00	971	546	4.4	91		
	00	932	882	8.2	86		
	00	922				220	006
	00	868	1468	8.4	19		
	00	850	1644	7.2	17	210	005
	00	807				210	007
	00	700	3219	.0	11	240	009
	00	689	3346	-.3	10		
	00	667	3604	-2.3	48		
	00	651				240	009
	00	609	4319	-7.1	67		
	00	560				220	006
	00	500	5830	-16.7	41	240	004
	00	473	6244	-20.3	58		
	00	442				300	005
	00	400	7470	-28.7	61	280	007
	00	342				270	007
	00	327	8879	-40.1			
	00	300	9460	-45.1		280	008
	00	250	10650	-54.7		300	007
	00	248	10701	-55.1			
	00	200	12040	-64.5		300	008
	00	191	12323	-61.7			
	00	180				310	010
	00	150	13810	-62.7		320	008
	00	111				310	009
	00	100	16290	-66.3		310	008
	00	70	18460	-65.1		320	008
	00	66				320	008
	00	59	19505	-63.7			
	00	50	20520	-64.7		340	007
	00	49				340	007
	00	30	23610	-66.5		330	011
	00	20	26070	-67.3		320	015
	00	14				320	016
	00	13	28666	-67.5			
03026	00	1033	14	10.2	79	190	012
	00	1000	286	8.2	72	190	016
	00	995				190	016
	00	941	783	3.6	85		
	00	905	1103	10.6	43		
	00	854				160	008
	00	850	1625	8.0	23	160	008
	00	841	1713	8.4	23		
	00	803	2094	8.0	19		
	00	720				200	010
	00	703	3174	.2	17		
	00	700	3208	.0	17	200	011
	00	636	3970	-3.5	16		
	00	600	4427	-7.5	53		
	00	580	4690	-9.7	52		
	00	569	4838	-9.3	52		
	00	500	5820	-15.7	55	190	011
	00	473	6236	-18.7	54		
	00	437				180	006
	00	400	7460	-28.5	50	200	008
	00	330	8806	-40.1			
	00	300	9450	-45.5		220	008
	00	271				220	009
	00	250	10640	-55.7		210	006
	00	249	10666	-55.7			
	00	203				180	006
	00	200	12030	-64.5		180	008
	00	197	12123	-62.3			
	00	177				240	008
	00	151				210	007
	00	150	13800	-63.7		210	007
	00	115	15217	-64.7			
	00	100	16280	-66.7		250	007
	00	87				310	005
	00	70	18450	-66.5		290	004
	00	56				290	009
	00	50	20500	-64.7		320	011
	00	49				320	011
	00	33				300	009
	00	30	23610	-66.1		300	008
	00	20	26070	-66.5			
	00	18				320	014
	00	17	27054	-66.5			
03170	00	1040	5	-1.3	98	000	000
	00	1022	143	7.2	79		
	00	1000	321	6.2	75	200	007
	00	994				200	007
	00	917	1023	.6	79		
	00	906	1121	6.6	45		
	00	850	1651	9.0	29	180	010

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
03170	00	834				170	011
	00	824	1908	10.0	17		
	00	760				180	010
	00	700	3239	1.4	13	170	008
	00	571				160	006
	00	500	5860	-17.1	14	130	004
	00	400	7500	-28.1	10	110	005
	00	372				120	007
	00	325	8954	-40.1			
	00	300	9490	-44.1		090	012
	00	250	10690	-53.7		080	013
	00	216	11613	-61.3			
	00	208				070	014
	00	200	12090	-61.3		060	013
	00	185	12576	-59.1			
	00	150	13880	-61.3		030	007
	00	108				340	005
	00	104	16125	-66.5			
	00	100	16370	-66.3		320	005
	00	96				330	008
	00	86				010	008
	00	70	18540	-64.7		320	007
	00	68				320	008
	00	54	20133	-62.5			
	00	50	20610	-62.7		010	011
	00	47				020	008
	00	42				320	004
	00	38	22290	-65.5			
	00	30	23730	-65.1		310	012
	00	20	26200	-64.7			
	00	19	26513	-64.5			
03322	00	1031	56	8.0	75	110	003
	00	1008	246	9.2	66		
	00	1000	312	8.6	66	130	011
	00	991				130	011
	00	908	1088	1.0	82		
	00	896	1206	9.0	40		
	00	850	1643	7.4	36	130	008
	00	822	1918	6.6	31		
	00	781	2337	6.6	22		
	00	773				130	012
	00	700	3226	1.0	16	120	012
	00	579				090	010
	00	541	5247	-11.7	12		
	00	500	5840	-17.3	12	120	009
	00	472				120	010
	00	400	7470	-30.3	7	110	011
	00	348	8442	-39.3	3		
	00	300	9440	-48.1		090	016
	00	250	10620	-57.3		090	015
	00	245	10747	-58.3			
	00	231	11116	-59.5			
	00	224				080	016
	00	219	11453	-56.1			
	00	200	12030	-56.3		050	014
	00	179	12734	-56.7			
	00	150	13840	-60.5		030	008
	00	145				020	006
	00	117	15372	-64.7			
	00	108				020	007
	00	106	15973	-65.7			
	00	100	16330	-64.3		360	007
	00	70	18520	-62.5		330	012
	00	69	18609	-62.1			
	00	61				330	014
	00	52				360	015
	00	50	20590	-62.3		360	011
	00	35	22775	-65.7		320	013
	00	30	23720	-64.3		320	014
	00	22				320	013
	00	20	26210	-63.5		310	012
	00	17				300	019
	00	15	27978	-63.1			
03496	00	1036	13	10.8	71	100	008
	00	1020	145	10.6	72		
	00	1000	309	9.0	76	100	010
	00	924	955	2.6	89		
	00	915	1035	6.0	39		
	00	885	1216	6.0	31		
	00	850	1637	4.0	21	110	016
	00	842	1714	3.6	20		
	00	837				110	016
	00	792	2212	5.2	17		
	00	700	3210	.4	11	090	014
	00	579	4705	-8.7	6		
	00	522				080	013
	00	500	5820	-18.1	6	080	015
	00	400	7440	-31.5	3	090	019
	00	390	7619	-33.1	3		
	00	306	9273	-47.7			
	00	300	9410	-49.1		080	022
	00	250	10580	-57.7		080	024
	00	243				080	024
	00	227	11183	-62.1			
	00	205	11821	-56.7			
	00	200	11980	-57.1		050	016
	00	181				030	018
	00	156	13545	-59.1			
	00	150	13790	-59.7		040	018
	00	134				040	014
	00	120				050	005
	00	110	15698	-66.5			
	00	108				340	011
	00	100	16280	-63.7		030	016

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
03496	00	98				030	016
	00	88				360	012
	00	70	18480	-62.1		350	012
	00	50	20550	-63.3		350	011
	00	34	22922	-63.1			
	00	30	23690	-63.5		330	011
	00	25				330	014
	00	22	25587	-65.1			
03774	00	1017	144	8.2	79	070	002
	00	1000	287	9.0	74		
	00	979				080	011
	00	900	1146	1.2	84		
	00	877	1355	4.6	65		
	00	850	1614	5.2	46	090	011
	00	839				090	013
	00	810	2008	6.4	24		
	00	768	2442	4.0	32		
	00	713				070	011
	00	700	3180	-.7	24	070	013
	00	552	5047	-11.7	17		
	00	500	5800	-17.7	15	080	022
	00	400	7420	-31.1	10	080	026
	00	352	8310	-39.7	7		
	00	300	9380	-48.3		080	028
	00	288				080	028
	00	250	10560	-57.3		070	023
	00	249	10585	-57.5			
	00	233				070	019
	00	227	11168	-58.1			
	00	217	11454	-54.5			
	00	208				040	018
	00	200	11980	-54.7		040	019
	00	170	13018	-55.7			
	00	150	13800	-60.3		040	011
	00	136				030	011
	00	120	15174	-65.7			
	00	103	16100	-66.7			
	00	102				360	013
	00	100	16280	-65.5		360	013
	00	90	16924	-63.3			
	00	82				020	011
	00	72				350	004
	00	70	18460	-64.7		350	004
	00	64				330	012
	00	57				360	014
	00	50	20520	-64.3		360	012
	00	44	21301	-64.7			
03808	00	1022	88	12.0	75	110	006
	00	1000	272	10.6	74	110	009
	00	909				120	010
	00	885	1272	2.0	88		
	00	872	1393	9.4	28		
	00	850	1605	8.4	29	100	007
	00	839				100	007
	00	700	3184	1.0	22	100	005
	00	650	3776	-2.3	18		
	00	640				100	008
	00	500	5800	-17.7	15	070	008
	00	439				060	009
	00	400	7420	-31.7	11	050	010
	00	353				030	012
	00	348	8388	-40.1			
	00	300	9380	-48.1		030	014
	00	274	8971	-52.7			
	00	250	10560	-55.7		040	014
	00	248				040	014
	00	221				010	012
	00	200	11980	-56.3		050	014
	00	197				050	014
	00	150	13790	-61.5		040	005
	00	105	15972	-67.1			
	00	101				030	005
	00	100	16270	-65.3		030	005
	00	88				360	009
	00	70	18450	-63.3		340	010
	00	66				340	012
	00	58	19609	-62.3			
03920	00	1032	38	3.2	92	000	000
	00	1018	152	8.4	76		
	00	1000	299	8.2	79	140	011
	00	992				140	011
	00	922	962	2.6	82		
	00	900	1159	7.2	39		
	00	850	1628	5.6	33	160	008
	00	839	1734	5.4	30		
	00	812	2001	6.0	26		
	00	788				150	009
	00	787	2256	5.2	18		
	00	747	2682	6.0	17		
	00	729				160	010
	00	700	3210	2.2	16	160	012
	00	580	4692	-10.3	16		
	00	558	4989	-10.7	14		
	00	517				150	008
	00	500	5820	-17.3	14	130	007
	00	400	7450	-30.3	10	110	008
	00	340	8583	-40.1			
	00	300	9420	-46.5		090	012
	00	274				070	013
	00	250	10610	-56.7		070	013
	00	214	11578	-64.3			
	00	200	11990	-63.7		070	011
	00	184	12502	-63.1			
	00	170				070	007

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
03820	00	150	13750	-65.5		120	003
	00	148				120	003
	00	141	14125	-67.3			
03953	00	1028	14	13.0	76	130	006
	00	1000	248	12.0	76	140	010
	00	948	692	9.0	81		
	00	904	1083	7.0	70		
	00	871	1390	11.0	58		
	00	860				170	004
	00	831				200	003
	00	785	2248	6.0	52		
	00	781				170	010
	00	738	2752	5.0	38		
	00	650	3771	-3.1	36		
	00	604	4348	-5.1	35		
	00	468	6303	-18.1	41		
	00	317				130	007
	00	276				110	006
	00	254	10565	-53.1			
	00	250	10650	-54.1		120	006
	00	201	12027	-61.1			
	00	191	12344	-61.1			
	00	180				180	004
	00	176	12848	-64.1			
	00	166	13208	-61.1			
	00	153				150	007
	00	133				190	009
	00	117	15361	-65.1			
	00	105	16025	-62.1			
	00	96	16575	-65.1			
	00	87				180	002
	00	80	17694	-62.1			
	00	70	18540	-62.1		310	008
	00	68				310	009
	00	50	20620	-63.1		300	012
	00	30	23760	-63.1		310	013
	00	12	29371	-65.1			
04018	00	1010	40	6.4	81	190	007
	00	1000	120	7.0	71	190	008
	00	984	169	7.0	65		
	00	926	745	1.8	70		
	00	899	982	-.5	97		
	00	870	1243	-2.5	100		
	00	850	1431	-3.3	70	190	016
	00	849	1440	-3.3	70		
	00	821	1706	-.8	13		
	00	700	2967	-5.9	20	200	027
	00	671	3297	-7.3	22		
	00	661	3414	-8.1	90		
	00	595				200	037
	00	593	4250	-12.5	100		
	00	512	5353	-21.1	93		
	00	500	5530	-22.1	80	210	034
	00	460	6138	-26.5	38		
	00	400	7140	-34.5	38	220	034
	00	363	7811	-40.1			
	00	300	9080	-48.5			
	00	268	9824	-53.7			
	00	250	10270	-55.3			
	00	237	10610	-56.7			
	00	223				210	030
	00	211	11348	-55.7			
	00	205	11533	-52.7			
	00	200	11690	-53.3		220	037
	00	177	12471	-56.5			
	00	154				210	043
	00	150	13520	-56.9		210	040
	00	144	13778	-57.7			
	00	132	14331	-54.5			
	00	109	15543	-59.7			
	00	100	16090	-58.3		240	004
	00	86	17029	-62.7			
	00	83	17251	-56.1			
	00	78				220	019
	00	75	17813	-54.3			
	00	70	18330	-58.1		240	014
	00	62	19085	-63.3			
	00	55	19827	-59.9			
	00	50	20430	-62.1		290	004
	00	46	20943	-64.1			
	00	40				240	016
	00	38	22118	-62.3			
	00	30	23570	-65.3		300	006
	00	25				330	006
	00	20	26030	-67.1		280	014
	00	15	27760	-68.5		270	018
04202	00	1000	30	-10.3	23	070	003
	00	929	593	-15.7	86		
	00	850	1257	-20.1	94	240	005
	00	801	1695	-22.7	100		
	00	776	1908	-23.3	100		
	00	717	2500	-28.3	100		
	00	700	2673	-28.3	90	240	010
	00	683	2849	-27.9	63		
	00	628	3449	-30.1	45		
	00	547	4419	-36.5	53		
	00	500	5040	-39.9	32	260	006
	00	400	6540	-46.5		290	013
	00	335	7698	-53.9			
	00	300	8410	-54.7		260	012
	00	287	8693	-54.7			
	00	250	9590	-52.7		260	011
	00	200	11030	-51.3		250	010
	00	150	12890	-53.5		240	012

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04202	00	100	15490	-55.5		230	012
	00	70	17760	-57.1		240	015
	00	50	19880	-58.7		250	021
	00	30	23050	-63.3		240	024
	00	27	23694	-65.7			
	00	20	25520	-64.1		270	025
	00	17	26515	-64.3			
	00	10	29730	-68.5			
04220	00	996	27	-6.1	81	100	004
	00	1000	-3				
	00	946	431	-8.3	86		
	00	864	1134	-8.7	57		
	00	850	1260	-8.3	52	140	004
	00	766	2058	-13.3	39		
	00	700	2745	-13.5	29	300	003
	00	680	2965	-13.7	27		
	00	500	5250	-26.5	51	310	008
	00	437	6213	-31.5	49		
	00	400	6830	-37.1	53	300	012
	00	300	8750	-53.7		300	015
	00	274	9326	-56.7			
	00	261	9632	-57.7			
	00	241	10133	-59.7			
	00	214	10885	-54.3			
	00	200	11310	-54.5		280	014
	00	150	13170	-53.3		280	012
	00	100	15780	-53.1		280	012
	00	70	18080	-52.7		280	013
	00	64				280	013
	00	58	19292	-53.5			
	00	50	20240	-56.1		290	016
	00	47	20632	-57.1			
	00	38	21983	-55.3			
	00	30	23480	-58.5		290	020
	00	20	26020	-60.7		300	024
	00	16				300	023
	00	14	28227	-63.1			
04270	00	996	4	-13.3	74	000	000
	00	1000	-25				
	00	980	130	-8.1	41		
	00	960				340	002
	00	925	580	-5.7	38		
	00	850	1240	-7.7	34	320	003
	00	816	1557	-8.5	34		
	00	800	1711	-5.3	29		
	00	715				040	009
	00	700	2747	-12.1	20	040	009
	00	672	3058	-13.9	18		
	00	621	3660	-11.3	15		
	00	542				330	039
	00	507	5193	-18.9	13		
	00	500	5300	-20.1	13	340	038
	00	400	6910	-32.7	12	340	044
	00	387				340	049
	00	354				340	041
	00	335				340	049
	00	305	8760	-47.7			
	00	300	8870	-48.3		340	033
	00	250	10050	-54.1		340	024
	00	244	10206	-54.9			
	00	229	10615	-51.3			
	00	210				340	019
	00	200	11500	-51.5		340	018
	00	187				290	006
	00	150	13370	-50.7		290	005
	00	140	13818	-51.9			
	00	100	16000	-51.1		290	006
	00	73	18048	-50.9		270	005
	00	70	18320	-51.5		270	005
	00	50	20480	-55.9		270	003
	00	47				310	002
	00	35	22741	-57.5			
	00	32	23310	-54.9			
	00	30	23720	-55.1		350	002
	00	20	26310	-56.9		350	003
	00	13				350	007
	00	10	30690	-58.3			
	00	7	32939	-57.5			
04310	00	1008	40	-23.1	76	000	000
	00	1000	98	-21.7	75	210	001
	00	986	202	-18.7	74		
	00	960				210	002
	00	890	962	-21.3	80		
	00	873				280	004
	00	869	1137	-23.3	80		
	00	850	1301	-23.1	80	280	005
	00	800	1746	-21.9	80		
	00	752	2200	-23.1	80		
	00	700	2724	-26.1	76	290	015
	00	611				280	019
	00	571	4168	-36.3	69		
	00	543	4517	-36.7	63		
	00	501	5071	-40.1			
	00	500	5080	-40.3		270	024
	00	400	6580	-45.9		260	033
	00	390				260	034
	00	332	7810	-49.7			
	00	303	8410	-48.1			
	00	300	8480	-48.1		250	025
	00	255				430	021
	00	250	9680	-47.5		250	021
	00	200	11160	-48.1		250	021
	00	183	11746	-47.9			
	00	150	13050	-50.1		250	023
04310	00	100	15670	-54.5		250	025
	00	70	17940	-58.1		250	025
	00	50	20040	-62.3		250	028
	00	30	23160	-67.1			
	00	27	23795	-67.9			
	00	13				260	029
04320	00	1012	14	-17.1	54	280	007
	00	1000	101	-16.1	50	280	006
	00	989	184	-14.9	42		
	00	978				310	005
	00	949	495	-17.1	41		
	00	860				240	004
	00	850	1326	-14.1	39	240	005
	00	810	1693	-12.9	35		
	00	700	2796	-16.9	31	230	012
	00	647	3383	-20.7	44		
	00	602	3915	-21.3	58		
	00	509	5137	-27.9	68		
	00	500	5270	-28.1	69	240	038
	00	449	6038	-30.5	71		
	00	420				240	056
	00	400	6850	-35.7	70		
	00	300	8790	-49.3			
	00	282	9193	-52.3			
	00	250	9960	-60.1			
	00	249	9985	-60.3			
	00	228	10533	-61.5			
	00	210	11051	-54.5			
	00	200	11370	-53.9			
	00	160	12809	-52.1			
	00	150	13220	-62.8			
	00	100	15820	-55.7			
	00	61	18958	-57.1			
04340	00	1010	22	-8.9	89	320	007
	00	1000	97	-9.3	74	320	008
	00	912				080	004
	00	903	881	-12.3			
	00	864	1220	-10.3			
	00	850	1347	-5.3		190	011
	00	848	1366	-4.7			
	00	829				210	017
	00	700	2855	-12.1	73	200	031
	00	682	3054	-13.1	20		
	00	644				200	044
	00	604	3972	-17.1	11		
	00	572	4380	-16.8	8		
	00	500	5380	-23.8	8		
	00	400	6970	-36.8	20		
	00	378	7359	-39.9	22		
	00	334	8194	-45.5			
	00	300	8900	-48.7			
	00	276	9446	-50.8			
	00	250	10090	-50.9			
	00	201	11508	-51.7			
	00	200	11540	-51.7			
	00	162	12922	-46.7			
	00	150	13450	-48.3			
	00	114	15226	-56.1			
	00	100	16040	-56.9			
	00	78	17610	-57.9			
	00	70	18300				
04360	00	982	50	.2	89	000	000
	00	1000	-93				
	00	966	190	3.8	80		
	00	950				250	006
	00	936	444	.6	84		
	00	908	688	1.8	74		
	00	889				320	003
	00	860				030	004
	00	850	1216	-2.1	80	040	006
	00	800	1694	-6.1	86		
	00	776				080	012
	00	700	2733	-10.7	83	100	008
	00	655	3241	-13.1	82		
	00	637	3454	-12.1	51		
	00	626	3587	-11.3	76		
	00	582				200	007
	00	573	4260	-15.9	85		
	00	539	4718	-18.9	45		
	00	500	5280	-21.7	40	220	008
	00	415	6629	-30.3	55		
	00	400	6890	-32.7	54	300	006
	00	323				020	006
	00	300	8850	-48.3		350	004
	00	296				350	004
	00	283				300	003
	00	263	9705	-54.5			
	00	250	10030	-53.5		200	008
	00	246				190	009
	00	200	11480	-49.7		200	013
	00	150	13360	-49.7		210	014
	00	100	16000	-49.9		210	014
	00	70	18310	-53.5		230	012
	00	50	20470	-54.3		230	009
	00	49	20600	-53.9			
	00	30	23730	-57.3		260	008
	00	29				260	008
	00	20	26290	-58.5		290	011
	00	10	30590	-63.3		300	016
	00	9	31237	-63.5			
06011	00	1023	55	10.2	94	230	010
	00	1000	245	9.4	91	230	012
	00	972	480	8.2	89		
	00	950	670	11.4	71		
06011	00	900	1120	10.2	50		
	00	850	1593	6.6	72	230	020
	00	780	2292	2.8	83		
	00	753	2577	2.4	74		
	00	744	2674	3.0	41		
	00	721	2927	1.6	60		
	00	700	3168	.4	47	230	016
	00	683	3365	-.3	34		
	00	610	4257	-7.3	29		
	00	574				230	023
	00	552	5032	-9.3	18		
	00	500	5800	-13.9	15	230	019
	00	400	7440	-29.9	21	240	022
	00	300	9430	-44.8		230	024
	00	250	10630	-54.7		240	027
	00	236				240	028
	00	208	11786	-62.5			
	00	200	12030	-63.1		240	022
	00	195	12186	-63.5			
	00	178	12753	-58.7			
	00	150	13810	-63.7		240	018
	00	147	13934	-64.5			
	00	141				250	018
	00	110				230	016
	00	100	16290	-65.5		260	013
	00	91				260	013
	00	70	18470	-63.5		260	008
	00	50	20530	-62.5		290	008
	00	42	21601	-64.3			
	00	38				290	005
06181	00	1035	40	3.8	92	310	003
	00	1000	321	5.8	78	350	007
	00	998	337	6.0	77		
	00	977	511	5.2	33		
	00	973				360	007
	00	933	885	3.0	35		
	00	893	1239	3.0	23		
	00	850	1639	.8	27	010	008
	00	818	1946	-1.3	31		
	00	783	2294	-1.1	17		
	00	705				360	015
	00	700	3183	-3.9	13	360	015
	00	692	3274	-4.3	13		
	00	500	5760	-20.1	49	010	022
	00	479	6077	-21.7	48		
	00	401	7365	-29.9	29		
	00	400	7380	-29.9	29	020	025
	00	336				020	026
	00	300	9360	-46.9		030	030
	00	250	10540	56.6		040	039
	00	237				040	038
	00	200	11920	-66.9		030	032
	00	183	12455	-67.9			
	00	175				020	032
	00	172	12832	-63.1			
	00	150	13680	-62.3		020	031
	00	121	15004	-63.3			
	00	100	16190	-59.7		020	018
	00	74	18073	-59.7			
	00	70	18410	-61.3		010	014
	00	62	19157	-64.5		010	014
	00	50	20450			010	014
06260	00	1037	7	6.2	70	070	004
	00	1000	308	8.2	38	080	008
	00	970	560	10.0	27		
	00	900				110	016
	00	850	1645	3.2	25	100	015
	00	802	2113	.6	24		
	00	774	2399	3.0	21		
	00	720	2983	2.4	13		
	00	700	3212	1.0	13	100	014
	00	615	4238	-6.1	13		
	00	600				090	011
	00	500	5820	-18.7	15	080	015
	00	445	6678	-25.1	14		
	00	400	7440	-31.5	16	090	023
	00	333	8711	-41.3			
	00	300	9410	-49.1		080	026
	00	291	9609	-51.1			
	00	253	10508	-56.5			
	00	250	10580	-57.3		080	029
	00	239				080	031
	00	224	11265	-63.1			
	00	200	11970	-61.3		080	024
	00	188				060	021
	00	164	13211	-58.1			
	00	161				040	027
	00	150	13770	-59.5		040	021
	00	125				030	014
	00	104	16033	-64.9			
	00	100	16270	-64.7		020	017
	00	70	18460	-63.3		010	009
	00	50	20530	-62.3		360	017
	00	30	23690				
06447	00	1022	104	6.6	81	090	007
	00	1000	280	7.0	78	080	011
	00	947	727	7.8	70		
	00	925	920	6.6	65		
	00	890	1235	4.2	86		
	00	883	1299	3.6	79		
	00	850	1614	7.0	39	100	015
	00	766	2459	1.4	23		
	00	735	2791	1.4	47		
	00	707	3103	.0	75		
06447	00	700	3185	-.5	69		
	00	670	3533	-2.7	46		
	00	609	4282	-7.5	57		
	00	500	5790	-17.5	34		
	00	490	5941	-18.5	31		
	00	400	7420	-30.5	29	090	036
	00	353				120	036
	00	345	8452	-39.5	25		
	00	341	8532	-40.1			
	00	300	9400	-46.7		090	029
	00	275	9972	-50.5			
	00	250	10580	-53.5		070	021
	00	220	11396	-57.1			
	00	200	12006	-52.5			
	00	185				050	014
	00	156				010	024
	00	132	14640	-60.9			
	00	106				330	010
	00	100	16375	-58.7			
	00	85	17386	-62.9			
	00	70	18590	-62.5		360	013
	00	50	20670	-61.9		360	013
	00	41	21899	-61.5		020	014
06476	00	966	565	4.2	80	060	007
	00	1000	272	.2	17		
	00	928	874	3.6	83	110	009
	00	888	1232	4.4	77		
	00	855	1542	7.4	21		
	00	850	1599	6.8	22	120	014
	00	718	2959	-2.9	100		
	00	700	3164	-3.9	73	120	017
	00	668	3532	-5.5	29		
	00	645	3806	-7.3	29		
	00	562	4865	-14.3	65		
	00	548	5056	-15.5	60		
	00	547				130	036
	00	500	5750	-20.3	58	120	024
	00	457	6410	-24.7	89		
	00	400	7360	-32.1	35	120	024
	00	392	7502	-32.9	35		
	00	339				110	009
	00	300	9340	-44.9		110	010
	00	265	10160	-50.1			
	00	250	10540	-52.5		120	021
	00	245				120	022
	00	230	11075	-55.9			
	00	200	11970	-55.5		320	011
	00	188	12365	-55.1			
	00	150	13790	-59.1		010	009
	00	144	14046	-59.7			
	00	120	15189	-58.7			
	00	100	16310	-60.3		330	013
	00	88				330	011
	00	74	18176	-62.9			
	00	70	18540	-61.9		050	009
	00	65	19000	-60.3			
	00	50	20630	-61.1		080	012
	00	30	23790	-62.5		070	014
06610	00	968	500	8.8	91	040	002
	00	1000	223				
	00	911				060	008
	00	897	1124	6.4	100		
	00	850	1563	4.2	99	060	006
	00	833	1727	3.2	100		
	00	803	2025	5.4	88		
	00	700	3139	-.9	75	180	009
	00	626	4022	-5.5	42		
	00	600	4353	-8.3	62		
	00	547	5064	-13.3	47		
	00	526	5360	-16.1	55		
	00	500	5740	-18.1	54	160	005
	00	485	5967	-19.7	59		
	00	439	6703	-22.1	32		
	00	400	7380	-29.1	24	220	008
	00	364	8047	-34.5	19		
	00	314	9063	-42.3			
	00	300	9370	-44.5		250	016
	00	274	9971	-49.5			
	00	250	10570	-54.1		240	014
	00	248	10621	-54.7			
	00	224	11266	-59.1			
	00	200	11970	-59.1		300	005
	00	150	13760	-57.9		340	011
	00	134	14492	-57.5			
	00	100	16320	-62.1		330	018
	00	91	16901	-63.5			
	00	70	18530	-61.9		360	014
	00	66	18896	-59.7			
	00	50	20630	-61.5		350	010
	00	42	21709	-62.1			
	00	30	23800	-61.1		340	013
	00	20	26330	-59.5		300	020
	00	10	30680	-58.9		300	009
07110	00	1019	103	8.2	91	080	002
	00	1000	252	8.8	81	080	004
	00	980	419	9.2	72		
	00	950				100	006
	00	890	1210	5.4	93		
	00	863	1442	4.4	28		
	00	855				080	008
	00	850	1600	8.0	23	070	008
	00	830	1796	8.6	15		
	00	800				050	004
	00	735	2792	4.4	12		
07110	00	700	3177	1.8	12	080	007
	00	550	5077	-10.1	11		
	00	500	5800	-18.1	11	050	011
	00	400	7440	-29.8	14	050	010
	00	356	8258	-37.1	16		
	00	328	8821	-39.8	17		
	00	300	9420	-44.8		020	019
	00	250	10615	-53.9		030	015
	00	230				010	015
	00	200	12050	-54.1		070	011
	00	185				080	007
	00	160				030	007
	00	150	13890	-57.7		040	007
	00	120				040	007
	00	111	15768	-62.7			
	00	100	16410	-62.7		020	008
	00	70	18620	-61.8		340	013
	00	50	20710	-61.3		330	018
	00	30	23890				
07145	00	1009	168	10.0	74	040	005
	00	1000	245	9.4	79	040	008
	00	960	581	6.6	100		
	00	940	753	5.6	100		
	00	870	1384	4.6	100		
	00	850	1560	4.0	100	070	014
	00	810	1950	2.0	100		
	00	750	2566	-1.5	85		
	00	720	2890	-2.3	73		
	00	700	3137	-3.3	72	070	013
	00	680	3365	-5.3	72		
	00	610	4210	-10.1	40		
	00	550	5001	-14.9	50		
	00	500	5720	-21.3	66	070	015
	00	470	6174	-24.1	74		
	00	436	6716	-29.1	70		
	00	400	7330	-31.7	61	060	018
	00	380	7692	-33.1	38		
	00	314	8013	-40.3			
	00	300	9320	-41.5		040	014
	00	250	10540	-45.9		030	011
	00	230	11092	-48.3			
	00	220				030	011
	00	200	12010	-50.7		020	015
	00	154	13705	-52.7			
	00	150	13880	-53.7		010	011
	00	120	15295	-59.5			
	00	100	16430	-61.1		360	007
	00	70	18640	-62.1		360	007
	00	50	20720	-61.1		350	011
	00	30	23890	-61.1		330	008
07480	00	1002	201	9.0	97	000	000
	00	1000	220	9.2	97	000	000
	00	965	516	11.2	100		
	00	945				020	006
	00	936	770	10.4	100		
	00	905	1050	10.2	71		
	00	850	1570	7.0	80	030	004
	00	800	2064	3.6	79		
	00	775				080	002
	00	765	2425	1.4	60		
	00	735	2747	1.4	37		
	00	700	3141	-.7	34	180	005
	00	660	3608	-3.1	30		
	00	600	4354	-8.7	62	240	011
	00	500	5750	-17.1	25	250	009
	00	450	6531	-23.1	64		
	00	400	7380	-28.9	45	240	010
	00	332				240	016
	00	328	8768	-39.7	41		
	00	300	9370	-46.1		240	014
	00	292	9549	-48.3			
	00	250	10560	-55.1		250	010
	00	233	11008	-57.1			
	00	216				250	006
	00	207	11755	-57.9			
	00	200	11970	-57.3		300	006
	00	173	12891	-55.5			
	00	150	13800	-57.1		010	010
	00	120	15199	-61.1			
	00	100	16330	-61.1		360	012
	00	70	18550	-60.8		350	010
	00	50	20640	-61.9		330	019
	00	30	23820	-60.3		330	015
	00	20	26350	-59.1		310	028
07510	00	1019	51	11.4	97	000	000
	00	1000	208	15.6	75	100	002
	00	960	554	17.0	67		
	00	950				100	002
	00	900				280	002
	00	867	1410	10.4	66		
	00	850	1157	8.8	61	280	003
	00	800	1654	4.8	52		
	00	722	2485	2.0	11		
	00	700	3158	-.1	11	280	003
	00	550	5047	-11.5	43		
	00	500	5770	-17.5	71	340	006
	00	470				360	005
	00	400	7410	-28.5	69	360	005
	00	320	8971	-40.1			
	00	300	9400	-44.7		320	007
	00	251	10570	-53.7			
	00	250	10600	-53.7		360	009
	00	237				360	011
	00	200	12030	-53.7		010	007

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
07510	00	177	12815	-53.7			
	00	170				050	008
	00	150	13870	-56.3		030	008
	00	104	16178	-59.7			
	00	100	16430	-59.7		360	008
	00	70	18660	-59.1		350	008
	00	50	20770	-58.7		320	013
	00	30	23980				
07645	00	1017	60	15.2	67	360	004
	00	1000	203	15.8	63	010	008
	00	992	271	16.0	63		
	00	968				020	012
	00	950	637	15.2	55		
	00	850	1560	8.4	57	350	006
	00	835	1707	7.4	57		
	00	798	2077	3.8	79		
	00	750	2578	.8	64		
	00	730				270	008
	00	711	3006	.6	43		
	00	700	3145	.2	40	280	005
	00	675	3435	-1.3	39		
	00	652				260	002
	00	632	3956	-4.7	53		
	00	608	4259	-5.7	29		
	00	558				260	009
	00	540	5175	-12.1	30		
	00	500	5760	-16.7	31	260	006
	00	400	7400	-29.7	33	250	005
	00	333	8679	-40.1			
	00	300	9380	-46.3		240	007
	00	264	10215	-54.1			
	00	250				200	006
	00	237	10899	-59.1			
	00	200	11970	-59.5		280	003
	00	193				300	003
	00	169	13028	-57.7			
	00	150	13780	-58.1		030	008
	00	142	14125	-58.1			
	00	140				040	009
	00	108	15836	-61.3			
	00	100	16310	-61.1		350	008
	00	70	18520	-62.7		350	011
08001	00	1020	58	14.8	79	000	000
	00	1000	224	15.0	72		001
	00	895	1156	12.6	62		
	00	850	1591	8.2	73	110	005
	00	784	2252	3.6	86		
	00	705	3105	-1.5	71		
	00	700	3163	-1.7	69	100	003
	00	664	3583	-1.9	46		
	00	500	5780	-17.3	41	110	002
	00	400	7410	-29.1	37	140	002
	00	323	8904	-40.1			
	00	300	9410	-43.3		180	001
08221	00	954	638	11.0	79	000	000
	00	1000	235				
	00	907	1014	13.0	54		
	00	850	1554	8.6	66	030	002
	00	700	3163	-4.1	85	060	015
	00	687	3310	-5.3	86		
	00	557	4929	-14.1	46		
	00	500	5740	-21.3	44	010	006
	00	400	7350	-25.5	38	340	007
	00	300	9290	-46.7		330	021
	00	293	9446	-47.7			
	00	250	10480	-52.9		340	026
	00	200	11800	-60.1		330	021
08495	00	1023	3	17.6	97	250	003
	00	1010	119	19.0	86		
	00	1000	204	19.0	78	310	002
	00	981				310	002
	00	978	395	19.6	73		
	00	925	870	16.4	63		
	00	868	1215	14.2	54		
	00	850	1592	12.6	50	270	006
	00	844	1651	12.4	44		
	00	824				290	008
	00	795	2148	9.2	61		
	00	750				300	010
	00	723	2924	2.6	75		
	00	701	3173	1.2	79		
	00	700	3190	1.0	78	300	011
	00	625	4090	-5.1	68		
	00	500	5810	-15.7	76	310	018
	00	468	6305	-19.1	78		
	00	400	7460	-27.5	70	310	021
	00	308	9292	-40.1			
	00	300	9470	-41.7		330	026
	00	250	10680	-52.1		330	028
	00	237	11023	-55.1			
	00	221				330	032
	00	204	11968	-60.5			
	00	200	12100	-59.7		320	023
	00	199				320	023
	00	185	12590	-57.6			
	00	173				300	023
	00	150	13890	-63.7		300	022
	00	142	14225	-65.1			
	00	122				300	016
	00	103				320	010
	00	101	16308	-63.7			
	00	100	16370	-63.5		320	010
	00	86				330	005
	00	70	18570	-60.3		250	003
08495	00	50	20670	-59.7		030	004
	00	48				030	005
	00	44				050	006
	00	38	22231	-57.7			
	00	36				050	005
	00	32				030	008
	00	30	23910	-53.7		040	008
	00	27	24588	-53.1			
08509	00	1000	115	14.0	67	250	006
	00	982	181	13.6	54		
	00	913	871	7.6	70		
	00	850	1454	2.6	69	250	013
	00	700	2981	-8.1	52	240	018
	00	688	3125	-8.1	57		
	00	673	3296	-9.1	40		
	00	659	3459	-9.1	31		
	00	652	3542	-7.3	22		
	00	627	3846	-7.5	13		
	00	500	5660	-21.7	17	230	037
	00	400	7170	-32.3	18	220	041
	00	392				220	043
	00	351	8077	-40.1			
	00	300	9140	-47.5		220	042
	00	272	9781	-52.1			
	00	250	10325	-53.9		220	045
	00	243	10508	-51.7			
	00	242				220	047
	00	207	11544	-53.5			
	00	200	11760	-50.1		220	037
	00	150	13620	-55.9		220	033
	00	100	16200	-55.7		210	012
	00	90	16872	-54.9			
	00	78	17781	-57.7			
	00	70	18470	-56.3		200	007
	00	61				180	011
	00	57				190	010
	00	52				150	011
	00	50	20600	-56.1		170	011
	00	33				200	012
	00	32	23463	-52.1			
08536	00	1016	85	15.2	87	320	002
	00	1013	85	15.4	85	000	208
	00	1000	213	17.2	72	350	002
	00	975	428	15.6	80		
	00	912	989	11.2	73		
	00	859	1484	6.8	96		
	00	853				000	208
	00	850	1582	10.4	17	330	006
	00	846	1621	7.4	72		
	00	822				230	003
	00	732	2783	-.7	72		
	00	702	3126	-2.7	68		
	00	700	3174	1.4	44	310	015
	00	686				270	006
	00	678	3429	-2.5	46		
	00	636	3934	-5.1	17	300	007
	00	572	4756	-11.9	20		
	00	500	5800	-16.1	81	210	012
	00	451	6568	-21.7	32		
	00	400	7440	-27.5	81	300	015
	00	367	8050	-34.9			
	00	353	8321	-35.1			
	00	339	8602	-37.5			
	00	300	9450	-42.7		300	020
	00	278	9958	-47.9			
	00	207	11861	-57.7			
	00	200	12060	-61.9		300	016
	00	192	12316	-56.1			
	00	178	12794	-59.5			
	00	150	13840	-62.7		300	012
	00	144	14093	-61.1			
	00	129	14780	-58.9			
	00	110	15774	-61.3			
	00	100	16320	-65.1		320	005
	00	81				070	003
	00	72	18346	-60.1			
	00	70	18520	-60.1		070	003
	00	54				120	002
	00	50	20620	-59.9		100	003
	00	48	20875	-59.7			
	00	44				330	227
	00	31	23646	-53.9			
	00	30	23860	-54.5		350	005
	00	26	24771	-56.9			
10035	00	1036	48	3.6	93	010	002
	00	1021	163	7.8	74		
	00	1003	309	6.4	75		
	00	1000	334	6.8	61	050	005
	00	992	400	7.4	36		
	00	900	1197	5.2	24		
	00	850	1662	2.2	32	040	007
	00	808	2069	.2	43		
	00	733	2847	-1.1	26		
	00	711	3089	-2.5	83		
	00	700	3214	-3.5	18	040	012
	00	672	3535	-5.9	29		
	00	644	3867	-7.9	34		
	00	600	4415	-10.1	19		
	00	553	5039	-13.9	46		
	00	500	5800	-19.3	49	020	017
	00	400	7420	-30.5	55	030	019
	00	350	8355	-37.9	52		
	00	300	9390	-47.1		040	023
	00	250	10570	-57.1		040	025
10035	00	211	11623	-65.3			
	00	200	11950	-66.9		050	030
	00	191	12227	-68.3			
	00	170	12935	-62.9			
	00	150	13710	-62.1		030	025
	00	111	15573	-61.7			
	00	100	16210	-63.1		020	015
	00	15	27843	-64.5		330	012
10184	00	1039	5	1.6	94	360	001
	00	1000	318	7.6	94	020	006
	00	980				030	009
	00	950	738	4.6	60		
	00	910				010	006
	00	860				350	008
	00	850	1634	-2.3	50	350	008
	00	830	1822	-3.9	46		
	00	750	2622	-3.5	30	360	012
	00	700	3166	-5.9	29	010	017
	00	630				020	023
	00	580	4490	-11.5	30		
	00	570				020	019
	00	500	5740	-20.5	30	020	002
	00	460				020	024
	00	400	7360	-31.9	28	010	019
	00	370				010	017
	00	330				040	018
	00	300	9320	-48.5		040	020
	00	260	10250	-54.1			
	00	250	10500	-56.3		030	022
	00	210	11582	-66.1			
	00	200	11880	-65.5		030	025
	00	190				020	026
	00	180	12524	-63.7			
10202	00	1041	1	3.6	84	090	003
	00	1000	326	8.4	49	100	009
	00	965	620	8.8	27		
	00	900				090	010
	00	876	1412	3.6	20		
	00	850	1657	4.0	20	090	010
	00	847	1686	4.0	20		
	00	800				080	012
	00	700	3217	-1.7	15	060	013
	00	600				050	009
	00	596	4476	-10.3	17		
	00	572	4792	-10.3	11		
	00	500	5810	-17.5	10	030	012
	00	438	6788	-24.5	9		
	00	400	7440	-29.9	11	050	016
	00	307	9261	-46.5			
	00	300	9410	-47.7		050	024
	00	250				050	026
	00	216	11500	-64.1			
	00	200	11980	-62.9		060	025
	00	150	13770	-58.3		030	024
10338	00	1033	52	3.2	92	120	001
	00	1002	303	6.6	74		
	00	1000	319	6.6	72	110	006
	00	930	913	5.8	33		
	00	900				100	008
	00	850	1643	1.8	29	080	010
	00	830	1834	.8	29		
	00	785	2283	2.8	23		
	00	700	3203	-1.5	14	050	011
	00	642	3884	-7.3	13		
	00	524	5442	-15.1	7		
	00	500	5800	-18.5	11	030	013
	00	400	7410	-32.1	87	040	015
	00	300	9380	-47.5		050	020
	00	250	10560	-56.9		050	022
	00	217				050	027
	00	208	11700	-66.3			
	00	200	11950	-65.1		060	023
	00	192	12200	-63.7			
	00	166	13093	-63.7			
	00	150	13720	-60.5		030	021
	00	126	14806	-60.5			
	00	114	15425	-63.3			
	00	100	16230	-61.5		020	018
	00	92	16748	-60.5			
	00	80	17615	-62.3		030	014
10393	00	1025	100	2.0	97	320	001
	00	1000	313	7.0	78	040	006
	00	940				040	006
	00	920	15060	1.2	69		
	00	880	15417	1.2	60		
	00	860				340	006
	00	850	1629	-.3	51	340	006
	00	780	2311	-4.5	30		
	00	750				030	010
	00	700	3161	-5.5	28	020	013
	00	680				020	014
	00	500	5730	-19.1	54	010	017
	00	400	7350	-32.7	60	010	018
	00	320				010	022
	00	300	9310	-49.1		020	022
	00	290	9531	-51.1			
	00	250				020	021
	00	200	11861	-67.1			
	00	180				020	028
	00	140				010	028
	00	118	15092	-61.1			
10410	00	1018	154	5.8	71	090	008
	00	1000	300	6.6	57	100	011
	00	936	845	9.4	15		
10410	00	850	1634	3.2	21	090	014
	00	785	2272	-1.5	26		
	00	758	2552	2.2	7		
	00	720				090	011
	00	700	3184	-.7	4	090	012
	00	620	4153	-5.9	3		
	00	525	5430	-16.3	6		
	00	500	5800	-19.1	12	080	018
	00	480				080	019
	00	412	7214	-28.5	15		
	00	410				080	016
	00	400	7430	-30.5	16	080	017
	00	300	9390	4.8	77	070	021
	00	262	10373	-55.5			
	00	250	10570	-57.7		070	024
	00	215	11507	-64.5		090	026
	00	203	11861	-61.3			
	00	200	11960	-61.7		070	024
	00	188	12343	-62.5			
	00	171	12938	-55.3			
	00	150	13760	-60.7		050	017
	00	140	14187	-63.5			
	00	135				030	014
	00	110				360	021
	00	100	16260	-62.9		010	019
	00	90	16910	-61.9			
	00	76				360	009
	00	70	18460	-65.3		340	010
	00	69	18548	-65.5			
	00	59	18510	-61.3			
	00	56				340	014
	00	50	20530	-62.1		340	013
	00	45	21176	-65.5			
	00	40				340	010
	00	30	23670	-64.5		330	014
	00	28				330	015
	00	20	26160	-62.3		320	013
	00	10	30450	-61.1		290	013
10548	00	982	456	3.0	83	360	001
	00	1000	306				
	00	950	723	1.8	79	320	007
	00	910	1071	4.0	65	290	008
	00	900				100	004
	00	850	1622	1.4	37	100	007
	00	800				110	009
	00	760	2518	-.8	31		
	00	720	2951	1.4	27		
	00	700	3179	-.3	26	050	006
	00	500	5780	-19.7	27	040	007
	00	440	6717	-26.3	31		
	00	400	7390	-32.1	32	070	007
	00	300	9350	-48.7		070	009
	00	260	10274	-56.5			
	00	250				060	010
	00	205	11748	-66.3			
	00	200	11900	-65.1		020	008
	00	190	12214	-63.7			
	00	185	12377	-64.7			
	00	160	13275	-59.1			
	00	150	13680	-60.1		340	005
	00	130	14569	-62.1			
	00	100	16200	-60.1		350	005
	00	98	16326	-60.1			
	00	86	17136	-62.8			
	00	70	18410	-61.1		010	006
	00	66	18776	-60.7			
	00	56	19792	-63.5			
	00	50	20490	-61.9		350	006
	00	45	21144	-60.7			
	00	30				340	007
	00	10				280	008
10738	00	994	325	6.2	83	080	003
	00	1000	266				
	00	940	774	4.0	76		
	00	880	1310	4.2	70	110	016
	00	850	1592	4.6	48	110	014
	00	830	1786	4.6	38		
	00	790	2187	3.8	15		
	00	753	2576	3.2	25		
	00	700	3165	-1.3	39	100	007
	00	660				100	006
	00	603	4334	-8.9	71		
	00	586	4555	-9.5	67		
	00	500	5760	-18.1	59	110	011
	00	450				100	013
	00	400	7380	-31.5	55	100	010
	00	350	8312	-38.3	29	100	007
	00	300	9350	-47.3		360	003
	00	250	10530	-57.3		260	007
	00	230				250	008
	00	215	11469	-64.1			
	00	200	11920	-62.1		320	008
	00	190				350	009
	00	177	12676	-61.7			
	00	150	13690	-63.1		360	010
	00	147	13814	-63.3			
	00	108	15722	-60.5			
	00	100	16200	-62.1		040	017
	00	89	16917	-64.1			
	00	70	18400	-62.1		360	012
	00	50	20480	-61.5		350	024
	00	39	22040	-58.9		340	016
10866	00	968	535	4.8	80	060	004
	00	1000	262				
10866	00	903	1090	2.8	88		
	00	850	1581	4.8	33	090	013
	00	834	1736	5.4	18	100	014
	00	763	2459	3.2	11		
	00	700	3155	.2	24	090	006
	00	676	3434	-1.1	31	090	005
	00	613	4204	-7.9	48		
	00	559	4915	-12.1	18		
	00	500	5750	-18.9	18	090	009
	00	487				090	009
	00	421	7008	-28.1	21		
	00	400	7380	-31.5	32	070	005
	00	354				020	003
	00	300	9340	-47.9		320	007
	00	266				300	010
	00	250	10520	-56.9		300	012
	00	209	11631	-65.9		310	018
	00	200	11900	-65.1		910	016
	00	150	13670	-62.3		330	011
	00	117	15206	-61.9			
	00	100	16180	-62.7		350	015
	00	70	18370	-62.5		350	010
	00	60				350	009
	00	50	20450	-61.9		360	011
	00	48	20575	-61.9			
	00	40	21826	-63.5		360	013
11035	00	1011	203	5.8	65	010	001
	00	1000	292	6.2	61	010	004
	00	998	308	6.2	61		
	00	950				030	007
	00	947	735	3.8	60		
	00	859	1521	.0	24		
	00	850	1608	.4	24	030	010
	00	822	1877	1.6	25		
	00	723				020	015
	00	700	3156	-4.9	30	010	012
	00	607	4263	-11.1	28		
	00	600				360	015
	00	547	5052	-17.3	31		
	00	516				360	023
	00	510	5575	-18.9	30		
	00	500	5730	-20.1	33	360	022
	00	400	7350	-33.1	35	350	018
	00	357	8138	-40.3			
	00	300	9290	-50.5		360	021
	00	250				340	021
	00	224	11134	-64.9			
	00	214				330	026
	00	206	11644	-66.1			
	00	200	11820	-65.9		330	022
	00	190	12132	-65.5			
	00	180	12464	-61.7			
	00	150	13590	-61.3		340	019
	00	148	13673	-61.3			
	00	137	14155	-58.9			
	00	100	16120	-61.9		350	015
	00	70	18330	-60.7		340	011
	00	63				340	012
	00	61	19179	-64.5			
	00	54	19929	-61.5			
	00	50	20400	-61.5		350	014
	00	36				320	009
	00	33	22965	-63.3			
	00	30	23570	-61.3		320	011
	00	26	24460	-60.5		320	011
11520	00	1000	305	1.2	85	270	001
	00	985	429	3.4	85		
	00	984				360	007
	00	918				050	005
	00	910	1068	1.0	55		
	00	870	1430	2.0	47		
	00	850	1617	.4	47	070	005
	00	840	1712	-.5	47		
	00	828				070	006
	00	810	2003	1.0	34		
	00	700	3159	-6.5	24	010	008
	00	695	3215	-6.9	24		
	00	687				010	011
	00	663	3583	-6.9	57		
	00	633				360	014
	00	550	5021	-14.1	29		
	00	530				010	014
	00	500	5730	-19.3	40	360	019
	00	420	7001	-29.1	56		
	00	400	7350	-31.9	60	010	019
	00	300	9310	-48.1		360	019
	00	254	10385	-57.1			
	00	250	10490	-57.7		010	018
	00	209	11603	-64.3			
	00	200	11870	-64.3		360	022
	00	172				360	020
	00	170	12864	-64.3			
	00	150	13630	-62.5		010	019
	00	140	14057	-61.3			
	00	113	15387	-61.3			
	00	100	16140	-62.1		010	020
	00	70	18330	-64.9		010	010
11934	00	947	709	-1.7	78	160	004
	00	1000	267				
	00	937	787	1.0	76		
	00	885				050	003
	00	857	1506	-4.5	54		
	00	850	1561	-84.3		010	007
	00	775				350	009

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
11934	00	732	2551	-8.7	44		
	00	730				010	018
	00	710	2787	-8.1	44		
	00	700	3083	-9.9	48	360	028
	00	684	3261	-11.1	52		
	00	665	3477	-10.7	52		
	00	645				360	034
	00	643	3734	-13.1	51		
	00	565				350	032
	00	540	5047	-19.5	37		
	00	500	5620	-23.9	39	350	031
	00	475				350	032
	00	433	6658	-29.9	40		
	00	400	7210	-34.9	38	350	038
	00	328	8558	-47.5			
	00	300	9150	-51.9		350	046
	00	250				340	048
	00	227	10910	-63.3			
	00	200	11680	-62.1		340	031
	00	185	12162	-62.1			
	00	176	12473	-57.9			
	00	153	13361	-55.3			
	00	150	13480	-55.5		350	019
	00	127	14535	-57.9			
	00	107	15598	-64.9			
	00	100	16010	-63.9		350	010
	00	96				350	008
	00	94	16394	-58.9			
	00	82	17253	-57.9			
	00	70	18240	-64.3		350	011
	00	68	18417	-65.1			
	00	67				350	014
	00	54	19843	-58.9			
	00	50	20320	-60.5		360	008
	00	40	21696	-64.7		340	010
12330	00	1027	92	2.8	96	340	005
	00	1004	273	5.4	96		
	00	1000	306	6.0	93	010	012
	00	960				030	014
	00	929	903	.8	87		
	00	896	1193	.8	64		
	00	861	1512	-1.1	59		
	00	850	1620	-1.1	59	010	017
	00	826	1848	-1.1	55		
	00	758	2528	-4.5	58		
	00	700	3156	-8.5	37	360	021
	00	681	3369	-9.9	40		
	00	654	3681	-9.8	40		
	00	560	4860	-17.5	65		
	00	500	5710	-21.3	64	360	028
	00	470	6165	-23.3	66		
	00	400	7320	-32.5	63	010	038
	00	334				010	052
	00	300	9280	-46.5		020	042
	00	250	10460	-57.1		020	050
	00	216	11371	-63.9			
	00	200	11840	-63.9		020	052
	00	187				020	052
	00	150	13630	-57.9			
12374	00	1020	104	4.4	90	360	002
	00	1000	251	2.8	92	360	009
	00	950	663	-.9	100		
	00	932	815	-2.3	100		
	00	889	1188	-4.5	100		
	00	858	1467	-5.9	98		
	00	850	1560	-6.9	97	010	023
	00	835	1698	-9.5	96		
	00	781				010	030
	00	772	2300	-12.5	70		
	00	742	2603	-11.1	52		
	00	719	2843	-14.3	42		
	00	700	3040	-14.9	38	360	029
	00	641	3704	-16.3	50		
	00	618				360	024
	00	511	5382	-24.5	52		
	00	500	5540	-25.7	51	360	039
	00	400	7110	-36.5	67	360	048
	00	337	8278	-44.5			
	00	300	9060	-51.3		010	054
	00	290	9279	-53.3			
	00	279				010	055
	00	250	10230	-59.3		010	053
	00	247	10306	-59.5			
	00	238	10538	-59.5			
	00	219	11062	-56.5			
	00	206	11451	-56.3			
	00	200	11650	-54.7		360	036
	00	192	11912	-53.5			
	00	165	12885	-54.3			
	00	159	13123	-52.5			
	00	150	13500	-53.5		360	020
	00	121	14871	-57.1			
	00	117				010	011
	00	113	15305	-55.5			
	00	100	16060	-59.9		360	018
	00	99	16123	-60.3			
	00	89				020	015
	00	81	17369	-62.1			
	00	80				340	013
	00	70	18290	-60.9		010	015
	00	67	18563	-60.5			
	00	50	20320	-63.1		360	006
	00	49	20444	-63.3		360	005
12425	00	1023	119	2.0	93	000	000
12425	00	1006				010	009
	00	1000	298			010	009
	00	993	359	5.2	93		
	00	927	815	.4	93		
	00	902	1135	1.6	82		
	00	850	1610	-1.3	78	010	012
	00	823	1866	-2.7	63		
	00	726	2852	-6.5	68		
	00	700	3139	-8.1	62	010	023
	00	654	3664	-10.9	56		
	00	636	3878	-10.9	66		
	00	629				010	031
	00	600	4323	-14.1	72		
	00	500	5690	-20.3	71	010	031
	00	409				010	028
	00	400	7310	-32.5	67	010	029
	00	343	8374	-41.1			
	00	300	9270	-49.1		010	046
	00	288	9536	-51.5			
	00	250	10440	-57.7		010	055
	00	246				010	057
	00	223	11152	-63.1			
	00	200	11820	-64.3		010	025
	00	192				010	018
	00	191	12101	-64.9			
	00	150	13590	-60.1			
	00	134	14298	-57.7			
12843	00	1014	140	4.0	65	040	002
	00	1000	256	5.4	65	130	006
	00	990	338	6.4	65		
	00	978				130	006
	00	891	1192	1.0	80		
	00	850	1573	1.0	55	050	009
	00	843				050	009
	00	800	2060	1.0	24		
	00	782				340	014
	00	700	3117	-7.1	29	360	016
	00	659	3584	-10.5	33		
	00	600	4302	-12.9	39		
	00	500	5670	-21.1	44	350	032
	00	488	5849	-21.1	48		
	00	448				350	032
	00	426	6838	-28.1	46		
	00	400	7280	-31.7	44	340	030
	00	343				340	035
	00	300	9260	-47.7		340	035
	00	250	10434	-59.1		330	029
	00	243				330	029
	00	200	11810	-66.1		330	028
	00	190	12120	-67.9			
	00	154	13414	-57.7			
	00	150	13580	-58.5		330	029
	00	145	13792	-59.9			
	00	121	14924	-59.1			
	00	100	16110	-61.1		340	025
	00	70	18340	-59.1		340	023
	00	57				340	023
	00	50	20450	-58.5		340	021
	00	40	21844	-61.1			
	00	34				340	021
	00	30	23630	-61.1		330	024
	00	20	26160	-59.7		330	027
	00	10	30520	-57.5		330	027
12982	00	1021	84	5.8	70	070	005
	00	1000	252	5.2	70	070	011
	00	900	1105	1.6	73		
	00	850	1565	-1.9	84	350	005
	00	830	1754	-3.3	80		
	00	803				350	005
	00	791	2136	-.7	17		
	00	700	3104	-6.1	22	360	020
	00	654	3632	-10.3	25		
	00	634	3871	-10.3	33		
	00	599				360	020
	00	500	5660	-20.5	40	340	022
	00	400	7280	-31.7	36	340	026
	00	300	9240	-47.9		330	028
	00	250	10420	-56.5		330	028
	00	242				330	028
13130	00	1018	131	7.2	66	090	003
	00	1000	6	20.2	24	080	236
	00	899	14	8.6	53		
	00	904	831	3.6	35		
	00	859	1245	4.0	13		
	00	850	1595	3.6	12	050	010
	00	761	2484	-.9	22		
	00	748	2622	-.5	22		
	00	712	3015	-1.5	22		
	00	700	3149	-2.7	23	050	008
	00	684	3332	-4.1	23		
	00	658	3637	-4.5	17		
	00	500	5730	-20.9	27	360	011
	00	416	7061	-31.3	32		
	00	400	7340	-33.1	60	310	012
	00	393	7464	-34.1	24		
	00	347	8325	-40.1			
	00	300	9300	-49.1		320	022
	00	223	11180	-64.5			
	00	200	11830	-66.9		320	024
	00	196	11952	-67.3			
	00	158	13270	-61.3			
	00	150	13590	-63.1		320	018
	00	149	13631	-63.3			
	00	120	14968	-61.1			
13130	00	118	15072	-63.3			
	00	100	16090	-63.3		330	016
	00	97	16277	-63.3			
	00	84	17161	-63.3			
	00	70	18290	-59.5		330	015
	00	68	18471	-59.7			
	00	61	19144	-63.5			
	00	50	20370	-62.5		320	014
	00	47	20751	-63.3			
	00	30	23510	-61.1		300	018
	00	27	24171	-56.7			
	00	22	25457	-60.9			
	00	20	26050	-58.7		270	020
	00	18	26711	-59.5			
13275	00	1000	243	8.2	75	300	002
	00	971	488	8.2	49		
	00	850	1566	-1.5	83	350	008
	00	814	1908	-4.5	100		
	00	794	2106	.6	20		
	00	700	3106	-6.1	22	360	016
	00	682	3309	-7.5	22		
	00	656	3611	-7.9	26		
	00	655				350	019
	00	500	5660	-21.7	26	340	022
	00	474				340	024
	00	463	6222	-25.5	22		
	00	400	7260	-34.1	22	320	020
	00	345	8276	-43.3			
	00	300	9210	-50.1		320	029
	00	250	10370	-58.9		310	035
	00	225	11024	-63.7			
	00	200	11750	-64.9		300	032
	00	199	11781	-64.9			
	00	175	12565	-64.7			
	00	150	13510	-62.9		310	026
	00	130	14395	-61.1			
	00	116	15099	-63.5			
	00	109	15485	-59.7			
	00	100	16020	-61.9		320	020
	00	85	17017	-65.5			
	00	82	17238	-61.7			
	00	70	18210	-64.7		320	018
	00	67	18477	-65.1			
	00	51	20154	-61.5			
	00	50	20270	-62.1		320	015
	00	45	20917	-64.9			
	00	35	22463	-61.5			
	00	30	23410				
15120	00	982	416	3.8	60	290	006
	00	1000	262				
	00	850	1565	-5.1	74	310	008
	00	730	2741	-13.7	90		
	00	700	3060	-14.1	84	320	010
	00	608	4126	-15.7	29		
	00	500	5700	-25.5	28	330	017
	00	400	7150	-36.7	26	330	020
	00	300	9090	-49.5		330	033
	00	237	10600	-59.3			
	00	200	11660	-58.3		320	040
	00	150	13480	-56.3		320	030
	00	100	16060	-53.9		320	015
15420	00	1013	100	7.0	70	090	005
	00	1000	158	6.4	80	090	006
	00	850	1467	-3.1	86	020	005
	00	820				340	003
	00	792				290	009
	00	700	2971	-13.5	96	290	015
	00	680	3191	-15.1	96		
	00	640	3649	-15.1	24		
	00	500	5470	-27.5	27	310	032
	00	400	7040	-38.1	29	310	040
	00	300	8960	-50.7		300	026
	00	280	9407	-53.5			
	00	250	10200	-53.3		280	024
	00	200	11580	-52.9		270	025
	00	175	12442	-52.7		270	025
15480	00	1023	17	9.4	61	360	008
	00	1000	201	7.8	93	350	009
	00	930	793	2.6	65		
	00	850	1512	-2.7	70	360	012
	00	793				320	015
	00	725	2753	-10.9	86		
	00	700	3025	-10.1	83	270	015
	00	590	4318	-19.7	95		
	00	568	4601	-18.7	71		
	00	500	5540	-24.7	65	260	013
	00	400	7130	-34.1	54	290	019
	00	300	9100	-45.3		260	019
	00	250	10330	-51.7		270	015
	00	200	11720	-59.1		280	016
	00	190	12040	-60.7			
	00	170	12738	-57.3			
	00	150	13530	-58.7		260	018
	00	133	14284	-59.7			
	00	110	15478	-57.1			
	00	100	16070	-60.1		260	021
	00	90	16722	-63.5			
	00	70	18280	-60.9		260	021
	00	60	19242	-59.3		260	021
15614	00	954	595	6.8	61	290	010
	00	1000	195				
	00	944	674	6.8	65		
	00	900	1063	3.8	70		
	00	880	1245	3.2	65		
15614	00	850	1525	1.0	64	350	009
	00	828	1726	-1.1	58		
	00	752	2487	-4.7	63	010	009
	00	728	2753	-2.7	46		
	00	700	3065	-4.7	32	360	012
	00	671	3397	-6.1	32		
	00	640	3767	-8.7	27		
	00	563	4757	-12.5	56	320	022
	00	500	5640	-19.3	20	320	020
	00	400	7250	-32.9	31	310	021
	00	381	7592	-33.1	44		
	00	350	8183	-37.7	52		
	00	300	9210	-46.5		300	025
	00	250	10400	-57.1		290	026
	00	234	10820	-55.1			
	00	226	11038	-60.9			
	00	200	11790	-64.3		290	026
	00	150	13560	-63.1			
	00	100	16060	-61.3			
16044	00	1016	92	13.4	72	080	006
	00	1011	137	14.0	72		
	00	1000	229	13.6	72	080	008
	00	946	694	12.0	71		
	00	886	1237	8.0	82		
	00	860	1482	7.0	81		
	00	850	1584	6.2	83	060	004
	00	824	1837	4.0	84		
	00	760	2490	1.4	60		
	00	742	2683	1.6	64		
	00	706	3082	-.5	59	010	004
	00	700	3156	-1.1	64	010	004
	00	597	4402	-10.5	80		
	00	578	4651	-11.1	85		
	00	521	5438	-16.7	70		
	00	500	5750	-19.1	77	050	003
	00	457	6412	-24.9	100		
	00	400	7370	-31.1	64	350	008
	00	394	7477	-31.9	60		
	00	346	8379	-40.1			
	00	300	9340	-47.9		310	012
	00	250	10500	-57.5		320	013
	00	230	11021	-62.1			
	00	209	11608	-65.9			
	00	200	11890	-65.3		310	015
	00	153	13533	-62.1			
	00	150	13650	-62.1		330	015
	00	120				340	018
	00	100	16150	-63.9		340	015
	00	85	17145	-64.5			
	00	74	18001	-59.9			
	00	70	18400	-66.3		290	020
	00	50	20430	-64.3		310	016
	00	40	21798	-63.5			
	00	30	23610	-61.3		300	020
	00	25	24745	-59.9		320	015
	00	20	26140	-58.9		290	030
	00	10	30540	-53.1			
16080	00	1016	103	11.2	88	000	000
	00	1000	237	12.4	75	120	002
	00	980	406	14.0	63	120	005
	00	850	1591	6.2	76	060	007
	00	816	1924	4.0	85		
	00	790				110	012
	00	700	3159	-1.7	33	140	010
	00	668	3553	-4.1	72		
	00	640	3866	-5.9	45		
	00	600	4367	-10.5	88		
	00	548				170	003
	00	527	5362	-11.9	33		
	00	518	5492	-18.3	65		
	00	506	5667	-17.9	8		
	00	500	5750	-18.5	9	250	001
	00	443				310	005
	00	400	7380	-30.1	55	310	006
	00	337	8577	-39.5	25		
	00	300	9360	-46.9		300	006
	00	252				280	015
	00	250	10510	-56.9		280	015
	00	228	11066	-62.1			
	00	210				280	008
	00	200	11920	-65.1		280	008
	00	157	13418	-58.7			
	00	150	13700	-59.5		350	010
	00	125				340	011
	00	113	15460	-62.5			
	00	100	16210	-62.5		340	014
	00	89				340	008
	00	70	18400	-62.3		340	012
	00	50	20490	-62.1		340	016
	00	36				340	019
	00	31	23445	-62.1			
	00	30	23650	-61.9		320	013
	00	17	27183	-59.7		310	024
16242	00	1023	5	12.8	96	000	000
	00	1010	114	15.6	100		
	00	1000	198	15.2	93	000	000
	00	985				330	002
	00	928	827	13.4	62		
	00	920				030	004
	00	865	1414	10.2	37		
	00	850	1563	9.4	37	020	003
	00	828				010	002
	00	811	1950	7.0	45		
	00	744				290	002
16242	00	708	3047	-1.9	70		
	00	700	3141	-2.1	64	230	002
	00	691				220	003
	00	677	3406	-2.7	21		
	00	645	3788	-4.5	14		
	00	569				350	004
	00	543	5115	-15.5	42		
	00	517	5485	-16.1	9		
	00	500	5740	-18.1	12	240	002
	00	435	6763	-26.7	62		
	00	421				260	003
	00	400	7360	-31.1	36	260	006
	00	375	7815	-34.3	21		
	00	332				250	007
	00	300	9330	-48.1		250	008
	00	250	10490	-58.7		250	009
	00	244	10642	-59.9			
	00	215	11423	-64.7			
	00	200	11870	-65.3		260	008
	00	184	12377	-66.1			
	00	167				280	009
	00	163	13118	-62.5			
	00	150	13640	-62.9		310	009
	00	113				300	006
	00	100	16120	-64.1		310	010
	00	81	17408	-64.9			
	00	70	18300	-64.1		310	014
	00	50	20350	-62.5		300	016
	00	43				300	019
	00	30	23540	-59.9		300	020
	00	24				290	024
	00	20	26080	-57.9		280	019
	00	19				270	018
	00	14	28338	-56.1		280	029
16320	00	1022	7	17.2	88	340	005
	00	1000	184	15.0	92	340	009
	00	989				340	012
	00	959	535	11.6	94		
	00	940	703	14.0	12		
	00	850	1546	10.0	10	020	005
	00	823	1813	8.6	9		
	00	742				020	003
	00	700	3129	-1.1	9	360	003
	00	646	3763	-5.7	9		
	00	556	4921	-13.5	66		
	00	526	5312	-15.5	9		
	00	500	5720	-18.9	15	290	012
	00	492				290	012
	00	450	6485	-25.3	38		
	00	428	6857	-28.1	12		
	00	400	7340	-31.7	14	290	015
	00	344	8388	-40.1			
	00	300	9310	-48.1		280	016
	00	250	10490	-57.9		270	024
	00	238				260	026
	00	233	10930	-61.7			
	00	206	11684	-66.7			
	00	200	11870	-66.7		260	021
	00	185				260	017
	00	150	13610	-65.9		280	021
	00	100	16080	-64.9		290	020
	00	70	18220	-64.1		290	017
	00	59	19268	-63.5			
	00	50	20300	-62.1		290	023
	00	46				290	029
	00	34				290	021
	00	30	23520	-57.1		290	025
	00	24	24939	-54.9			
	00	20	26100	-55.9		280	028
	00	17				280	034
	00	15	27925	-57.3			
	00	13				270	027
	00	10	30520	-51.1		270	034
	00	9	31208	-49.1		270	029
16560	00	1024	7	17.0	93	320	003
	00	1000	201	18.2	82	340	004
	00	978	381	19.4	93		
	00	859	1490	12.8	67		
	00	850	1585	12.2	67	340	008
	00	845				340	008
	00	700	3177	-.9	93	340	004
	00	678	3431	-3.1	100		
	00	615	4196	-7.9	72		
	00	560	4915	-14.5	100		
	00	524	5415	-17.5	73		
	00	511	5603	-18.9	91		
	00	500	5770	-20.1	80	330	002
	00	439				330	002
	00	400	7380	-32.1	73	210	005
	00	346	8387	-40.1			
	00	330				170	007
	00	300	9350	-49.1		170	010
	00	282	9752	-53.3			
	00	267				180	012
	00	250	10520	-56.3		200	011
	00	230	11047	-58.5			
	00	210	11618	-59.5			
	00	200	11920	-59.3		180	002
	00	169	12977	-58.3			
	00	150	13720	-59.5		280	006
	00	119	15161	-61.9			
	00	100	16240	-60.9		270	010
	00	95	16559	-60.6		270	010
16596	00	1005	136	17.0	80	260	002

```
OCTOBER 27 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

16596 00 1000    182   18.2  68         17220 00  747   2566     .6  55         20274 00   20  25330  -68.3     310 010 21432 00  200  10910  -60.7     140 006 21982 00  952    415   -6.1  84
      00  991    259   20.0  60               00  735                   280 008       00   10  29470  -69.5     320 011       00  150  12720  -57.5     160 006       00  850   1288   12.6  90 090 008
      00  968                   320 002       00  700   3086   -4.7  63 310 012       00    7  31610  -67.1                   00  100  15290  -56.7     150 004       00  700   2764  -17.1  71 090 008
      00  909    997   17.2  27               00  650   3668   -5.1  32         20292 00 1017     13  -17.7  83 360 012       00   70  17540  -57.7     200 007       00  500   5210  -32.5  82 150 006
      00  850   1568   12.4  22 340 003       00  561                   300 013       00 1000    142  -18.5  82 350 011       00   50  19650  -62.1     200 006       00  400   6750  -43.5     180 010
      00  729   2828    2.0  27               00  552   4833  -12.7  22               00  850   1350  -18.7  87 040 011       00   30  22770  -67.1     240 012       00  300   8630  -56.5     200 014
      00  700   3157    1.6  19 010 005       00  500   5680  -18.3  37 200 015       00  700   2790  -24.3  79 030 008       00   20  25220  -66.3     220 012       00  250   9770  -61.5     190 014
      00  690                   010 005       00  470                   280 021       00  500   5170  -39.3  77 020 008 21504 00 1007     32  -18.7  84 070 007       00  200  11180  -51.7     190 015
      00  640   3875   -1.1  15               00  455   6377  -23.3  47               00  400   6660  -51.3     020 009       00 1000     86  -19.1  84               00  150  13040  -51.7     220 016
      00  597   4426   -4.5  13               00  400   7310  -29.5  19 280 026       00  300   8490  -59.5     020 010       00  850   1281  -25.9  84 100 011       00  100  15670  -51.9     230 018
      00  570                   220 006       00  337                   260 023       00  200  11050  -52.1     010 009       00  700   2677  -31.1  79 080 015       00   70  17960  -54.8     240 025
      00  500   5790  -16.1  11 030 002       00  300   9300  -45.7     260 035       00  150  12900  -55.1     350 006       00  500   5000  -43.5     090 026       00   50  20110  -56.9     230 020
      00  467   6300  -20.5  11               00  250  10490  -55.3     260 029       00  100  15500  -52.1     320 004       00  400   6480  -50.7     080 023       00   42  21213  -57.5
      00  441                   190 006       00  200  11880  -24.9     260 031       00   70  17770  -60.1     300 004       00  300   8340  -52.1     060 015 22113 00 1017     63   -5.5  84 270 004
      00  400   7430  -28.7  10 190 007       00  180  12578  -69.1                   00   50  19860  -62.5     280 005       00  200  11000  -50.1     020 006       00 1000    196   -4.9  84
      00  333   8712  -40.1                   00  150  13610  -67.5     280 046 20353 00 1021      8  -17.3  90 140 009       00  150  12870  -52.5     010 004       00  850   1467  -10.1  61 280 007
      00  300   9420  -45.7     270 009       00  119                   260 030       00 1000    162  -17.3  90 160 012       00  100  15460  -56.9     010 003       00  700   2959  -13.7  46 320 012
      00  271  10088  -51.5                   00  100  16060  -64.5     260 036       00  850   1381  -17.3  81 090 002       00   70  17700  -60.1     330 005       00  500   5450  -27.3  80 350 026
      00  262                   200 011 17280 00  939    665    4.0  60 330 003       00  700   2826  -24.1  65 020 003       00   50  19700  -62.1     300 009       00  400   7030  -35.7  81 350 035
      00  250  10610  -53.7     220 107       00 1000    140                          00  500   5220  -36.7  42 360 003       00   30  22940  -64.1     280 010       00  300   8980  -48.3     340 048
      00  230                   230 016       00  884   1153    5.8  45               00  400   6740  -45.1     360 003       00   20  25450  -60.1     280 014 22217 00 1024     26   -6.3  88 000 000
      00  200  12020  -61.5     230 014       00  850   1472    3.4  41 040 001       00  300   8610  -55.9     020 005       00   10  29840  -53.5                   00 1000    212   -5.8  91
      00  150  13810  -61.1     250 015       00  793   2031    -.3  31               00  200  11170  -53.9     350 011 21647 00 1010     23  -16.9  92 110 002       00  850   1475  -12.3  78 330 011
      00  117  15357  -60.1                   00  757   2403     .2  20               00  150  13020  -53.7     340 013       00 1000    103  -16.7  92 120 003       00  700   2965  -15.3  50 340 012
      00  101                   270 018       00  700   3028   -2.7  16 300 005       00  100  15610  -57.1     340 015       00  850   1316  -18.5  77 170 001       00  500   5440  -28.3  55 360 029
      00  100  16330  -62.1     270 018       00  674   3327   -4.3  16               00   70  17860  -60.1     340 014       00  700   2745  -25.5  88 160 015       00  400   7000  -38.3  60 350 046
      00   89  17048  -63.3                   00  558   4787  -14.3                   00   50  19940  -62.3     340 016       00  500   5120  -39.9  84 200 013       00  300   8800  -54.1     350 048
      00   70  18530  -62.7     310 013       00  556                   250 014       00   30  23070  -65.7     340 212       00  400   6600  -51.1     170 007 22271 00 1023     10   -6.5  83 160 003
      00   56                   320 008       00  500   5610  -20.5     240 010       00   20  25530  -66.3     340 014       00  300   3410  -63.3     180 013       00 1000    187   -6.5  83 110 005
      00   50  20630  -58.5                   00  483   5865  -22.1                   00   10  29740  -64.7     330 012       00  200  10920  -56.9     190 011       00  850   1436  -15.3  74 320 003
16716 00 1018     14   14.4  63 000 000       00  480                   240 009       00    7  31926  -63.1                   00  150  12750  -55.1     220 011       00  700   2911  -17.9  49 010 006
      00 1000    162   18.8  68 350 002       00  447   6433  -23.9             20667 00 1022      6  -13.9  87 110 001       00  100  15330  -55.9     270 010       00  500   5370  -32.5  75 010 008
      00  994    214   20.0  68               00  400   7240  -30.3     250 011       00 1000    170  -12.3  85               00   70  17600  -58.3     230 012       00  400   6900  -44.5     010 007
      00  903                   010 010       00  360                   260 013       00  850   1394  -17.1  54 030 003       00   50  19700  -60.9     170 011       00  300   8780  -54.9     330 012
      00  891   1150   17.8  29               00  300   9220  -46.5     260 021       00  700   2829  -25.3  52 020 007       00   30  22860  -62.9     180 109       00  200  11380  -53.1     360 015
      00  850   1552   14.2  35 010 008       00  281   9651  -50.1                   00  500   5210  -38.3  41 010 004       00   20  25350   63.2  80 200 011       00  150  13230  -54.1     360 047
      00  707   3066     .6  55               00  250  10400   26.0  74               00  400   6720  -47.3     360 006       00   10  29640  -59.7                   00  100  15820  -56.3     350 015
      00  700   3148     .4  55 350 010       00  230                   260 026       00  300   8580  -58.3     350 013 21824 00 1015      2  -26.1  75 000 000       00   70  18070  -59.7     350 013
      00  613   4205   -3.3   9               00  200  11800  -63.7     260 028       00  200  11510  -54.5     330 012       00 1000    112  -24.3  72 210 003       00   50  20160  -62.1     350 014
      00  534   5282  -10.1  40               00  195  11955  -64.7                   00  150  13000  -55.1     320 011       00  995    149  -23.5  71               00   30  23290  -66.1     350 010
      00  500   5780  -14.7  32 300 014 17606 00 1004    235   16.0  63 280 002       00  100  15570  -58.3     320 015       00  962    385  -25.7  72               00   27  23928  -66.5
      00  479   6113  -17.7  25               00 1000      4    1.4     170 081 20674 00 1013     45  -17.9  85 020 005       00  931    633  -23.7  73         22522 00 1025     10   -4.1  87 320 003
      00  464   6351  -16.9   9               00  850   1512    6.6  80 180 004       00 1000    143  -18.1  85 060 010       00  871   1118  -25.5  75               00 1000    204   -3.9  87 330 006
      00  400   7440  -26.3     280 020       00  700   3088    2.2  25 280 003       00  850   1361  -17.5  86 040 011       00  850   1295  -25.5  75 200 008       00  850   1480   -9.7  91 350 008
      00  300   9440  -44.1     280 026       00  500   5730  -12.5  12 290 007       00  700   2797  -24.7  80 020 012       00  813   1618  -25.5  74               00  700   2959  -15.3  82 010 012
      00  250  10640  -53.9     270 024       00  400   7390  -26.5  11 280 008       00  500   5190  -36.5  76 020 014       00  771   2001  -27.9  72               00  500   5430  -31.9  62 360 013
      00  231  11143  -57.7                   00  300   9400  -41.3     290 008       00  400   6700  -45.5     360 013       00  752   2180  -27.9  72               00  400   6980   41.4  76 020 031
      00  200  12040  -63.3     260 026       00  250  10620  -50.3     290 008       00  300   8580  -55.3     330 015       00  700   2689  -32.1  73 180 009       00  300   8900  -51.7     020 046
      00  174  12885  -68.7                   00  216  11559  -57.3     270 019       00  200  11160  -53.1     330 011       00  679   2903  -34.1  74               00  200  11490  -55.1     360 025
      00  150  13780  -63.9     270 029       00  200  12040  -59.7     280 013       00  150  13010  -53.5     320 013       00  660   3102  -34.1  73               00  150  13330  -55.5     360 017
      00  146  13946  -63.1     270 030       00  164  16240  -67.1                   00  100  15600  -57.1     320 013       00  500   5000  -45.1     160 009 22550 00 1024      5  -11.3  66 050 004
17062 00 1016     40   11.4  90 010 002       00  156  16543  -66.1                   00   70  17840  -60.9     310 015       00  419   6163  -51.9                   00 1000    189  -10.5  61 040 007
      00 1000    173   12.8  83 010 003       00  147  16901  -68.5                   00   50  19930  -62.7     310 015       00  400   6460  -51.9     160 014       00  850   1435  -12.3  33 010 010
      00  956    549   11.0  46               00  113  18486  -66.5                   00   30  23060  -64.9     300 018       00  397   6509  -51.9                   00  700   2906  -17.9  59 010 011
      00  850   1522    4.2  90 320 008       00  105                   280 025       00   20  25520  -67.3     290 018       00  382   6758  -53.3                   00  500   5360  -31.7  68 350 015
      00  754                   310 010 20046 00 1018     20  -18.1  91 160 006       00   10  29700  -65.5     270 019       00  344   7433  -53.3                   00  400   6900  -43.5     360 015
      00  700   3072   -6.5  96 300 014       00 1000    155  -18.9  80 160 009       00    5  33936  -63.5                   00  326   7778  -55.3                   00  300   8780  -54.5     350 016
      00  677   3332   -8.5  98               00  850   1385  -14.1  84 190 004 20744 00 1021     24   -7.7  78 160 010       00  306   8185  -52.1                   00  200  11390  -52.3     010 016
      00  656   3574  -12.5  30               00  700   2828  -23.5  74 120 005       00 1000     18   -8.5  77 200 008       00  300   8310  -52.1     160 009       00  150  13240  -54.7     360 015
      00  583   4474  -13.1  15               00  500   5220  -37.1  83 220 004       00  850   1430  -15.5  78 230 006       00  268   9044  -50.1                   00  100  15820  -57.7     350 012
      00  500   5630  -20.3  22 280 024       00  400   6720  -47.1     300 005       00  700   2880  -20.7  79 300 007       00  250   9500  -50.5     190 003       00   70  18060  -60.3     340 012
      00  481   5816  -22.1  21               00  300   8570  -60.3     280 008       00  500   5310  -33.1  77 280 011       00  200  10950  -50.5     240 004       00   50  20150  -62.3     330 011
      00  444                   280 024       00  200  11120  -54.5     320 014       00  400   6840  -44.7     300 012       00  150  12820  -53.3     260 003       00   30  23280  -63.7
      00  430   6729  -29.1  66               00  150  11960  -55.9     330 018       00  300   8720  -56.3     300 007       00  100  15410  -55.9     270 006 22802 00 1026     18   -3.9  84 340 002
      00  400   7240  -31.7  36 290 029       00  100  15520  -57.9     350 018       00  200  11290  -53.1     330 012       00   70  17670  -58.1     270 007       00 1000    215   -5.3  82 360 007
      00  332   8532  -41.1     280 034       00   70  17760  -61.5     330 011       00  150  13140   54.2  82 230 013       00   62  18433  -58.7                   00  850   1487   -7.5  38 030 010
      00  300   9220  -46.3     280 033       00   50  19810  -65.7     340 019       00  100  15730  -56.1     330 011       00   53  19410  -62.1                   00  700   2982  -13.5  12 020 013
      00  250  10400  -55.3     280 045       00   30  21900  -68.1     350 011       00   70  17980  -59.7     330 014       00   50  19780  -62.1     250 010       00  500   5450  -31.3  44 010 014
      00  200  11780  -63.9     280 043       00   20  25330  -69.9         000       00   50  20070  -63.1     340 011       00   30  22940  -63.1     250 013       00  400   7000  -40.9     020 027
      00  182  12038  -65.1                   00   11  28896  -69.1                   00   30  23180  -66.9     320 017       00   20  25440  -61.7     250 018       00  300   8930  -49.9     030 042
      00  150  13540  -66.3     270 033 20069 00 1022      8  -24.1  89 020 004 20891 00 1008     34  -31.1  64 230 006       00   10  28750  -59.3                   00  200  11540   53.4  62 020 035
      00  128                   270 027       00 1000      4   -1.7     220 112       00 1000     90  -28.5  64 320 007 21946 00 1006     48  -87.9     200 002       00  150  13390  -54.9     010 020
      00  116  15118  -60.9                   00  850   1390  -18.5  80 010 006       00  850   1280  -23.1  80 360 013       00 1000      2   11.0   4 170 418       00  100  15970  -56.7     010 017
      00  100  16040  -62.1     280 024       00  700   2820  -24.1  70 020 011       00  700   2680  -28.7  61 350 017       00  850   1316  -16.3  70 170 005       00   70  18220  -60.3     360 008
17130 00  917    894    3.6  44 270 002       00  500   5210  -38.1  58 020 006       00  500   5020  -43.1     330 018       00  700   2753  -23.3  77 150 006       00   50  20310  -62.3     360 008
      00 1000    159                          00  400   6710  -48.1     020 007       00  400   6500  -48.9     310 018       00  500   5140  -39.1  80 440 008       00   30  23450  -64.3     360 007
      00  850   1509    1.2  60 280 002       00  300   8560  -58.9     070 007       00  300   8380  -51.5     320 028       00  400   6640  -49.7     150 009       00   20  25916  -66.7
      00  716   2876   -3.5 100               00  200  11100  -55.3     360 010       00  200  11040  -50.5     310 017       00  300   8480  -61.3             22820 00 1013    111   -4.5  79 020 002
      00  700   3056   -4.7  90 270 012       00  150  12930  -56.9     350 011       00  150  12910  -52.1     300 013 21965 00 1010     38  -23.1  85 160 004       00 1000    220   -5.5  80 020 005
      00  670                   260 013       00  100  15480  -59.1     340 013       00  100  15510  -56.3     300 015       00 1000    111  -23.1  85 090 010       00  946    652   -9.1  84
      00  644   3707   -8.5  52               00   70  17710  -61.7     350 012       00   70  17760  -59.5     310 018       00  871   1132  -18.5  85               00  907    976  -11.7  71
      00  580                   280 014       00   50  19780  -64.7     350 010       00   50  19860  -62.3                   00  850   1111  -18.5  85 040 002       00  873    111                 020 002
      00  577   4557   -9.7  19               00   30  22870  -67.5             21358 00 1018     14  -21.1  90 160 003       00  800   1563  -18.5  70               00  866   1329  -12.9  51
      00  534   5151  -13.1  24               00   20  25320  -67.3     330 013       00 1000    150  -22.1  91 180 003       00  700   2751  -23.5  69 090 005       00  850   1470  -12.5  43 020 008
      00  500   5650  -17.3  34 280 016       00   10  29530  -64.1                   00  850   1340  -22.9  85 340 003       00  500   5120  -41.9     080 008       00  822   1727  -10.9
      00  450                   280 022 20107 00 1012     18   -7.1  85 000 000       00  700   2780  -23.7  76 110 001       00  421   6259  -52.1                   00  783   2101  -10.1  31
      00  446   6494  -24.5  52               00 1000    114   -7.1  85 180 001       00  500   5170  -38.9  71 150 001       00  400   6600  -53.1     090 008       00  700   2963  -15.1  26 360 010
      00  400   7280  -29.5  33 280 019       00  850   1372  -12.5  88 260 004       00  400   6660  -45.7     220 003       00  326   7813  -55.1                   00  664   3360  -17.7
      00  360   8025  -34.3  19 270 025       00  700   2829  -22.1  91 270 012       00  300   8500  -61.3     130 004       00  300   8440  -55.1     130 004       00  500   5420  -32.3  54 020 011
      00  300   9270  -44.9     280 024       00  500   5260  -33.9  54 280 024       00  200  11010  -58.7     200 007       00  292   8613  -55.1                   00  466   5914  -35.5  64
      00  275                   280 028       00  400   6800  -38.3  52 290 029       00  150  12840  -54.3     160 007       00  250   9610  -53.1     200 006       00  400   6960  -43.3     010 015
      00  268  10014  -51.3             20274 00 1016     20  -18.3  85 360 001       00  100  15420  -50.9     200 008       00  200  11050  -52.1     210 007       00  384   7234  -45.1
      00  250  10460  -52.9     280 032       00 1000    140  -19.3  86 170 004       00   70  17670  -59.7     200 011       00  150  12910  -53.1     220 010       00  355   7756  -47.1
      00  220                   280 034       00  850   1350  -21.9  86 300 004       00   50  19760   61.2  54 200 015       00  125  14091  -51.1                   00  300   8850  -54.3     360 018
      00  200  11880  -61.9     280 033       00  700   2770  -27.1  81 010 003       00   30  22910  -64.3     230 019       00  100  15530  -52.7     230 015       00  200  11460  -53.5     010 023
      00  188  12261  -64.3                   00  500   5120  -41.3     030 007       00   20  25380  -63.1     220 025       00   70  17820  -54.9     230 021       00  158  12967  -56.3
      00  150  13630  -65.1     280 027       00  400   6610  -50.1     020 013       00   10  29640  -62.1     240 031       00   50  19960  -58.7     270 019       00  150  13290  -53.3     010 020
      00  126  14701  -61.7                   00  300   8450  -59.5     020 006 21432 00 1012     13  -17.1  89 140 004       00   30  23160  -59.9     240 030       00  100  15680  -57.7     360 017
      00  100  16130  -62.1     270 039       00  200  10950  -57.7     010 011       00 1000    103  -16.3  89 130 006       00   20  25960  -59.7     240 032 22845 00 1006    121  -11.5  76 360 003
17220 00 1016     25   10.0  84 310 004       00  150  12780  -56.3     260 015       00  850   1327  -25.5  92 140 007       00   10  30060  -55.3     240 041       00 1000    166  -11.1  76 020 009
      00 1000    157   10.8  74 310 003       00  100  15340  -58.9     350 012       00  700   2773  -24.3  86 130 011       00    5  34546  -49.1                   00  850   1418   -9.7  31 020 015
      00  951    577   13.2  47               00   70  17700  -61.7     320 010       00  500   5150  -39.7  87 150 011 21982 00 1004      3  -11.5  92 360 018       00  700   2996  -15.1  19 010 010
      00  920    855   12.6  50               00   50  19770  -64.7     310 011       00  400   6640  -52.1     150 014       00 1005      3  -11.5  91               00  500   5370  -31.1  44 360 015
      00  850   1517    7.8  53 020 008       00   30  22880  -36.3  78 320 011       00  300   8440  -64.9     140 013       00 1000     34  -11.3  93               00  400   6920  -40.3     330 015
```

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
22845	00	300	8830	-52.5		300	010
	00	200	11420	-52.7		330	015
	00	150	13270	-54.1		030	015
	00	100	15860	-55.9		010	015
23022	00	1016	53	-7.7	84	050	005
	00	1000	175	-7.7	83	060	008
	00	850	1124	-15.1	80	040	011
	00	700	2861	-21.3	58	040	010
	00	500	5290	-32.9	44	020	015
	00	400	6830	-42.1		010	015
	00	300	8720	-54.1		350	007
	00	200	11320	-52.3		330	010
	00	150	13180	-52.1		330	010
	00	100	15790	-54.1		330	011
	00	70	18060	-57.5		330	011
	00	50	20170	-61.1		300	014
	00	30	23320	-64.5		300	015
	00	20	25790	-64.7		280	018
	00	10	30038	-63.1			
23146	00	1014	2	-20.5	81	020	014
	00	1000	100	-21.3	81		
	00	850	1320	-17.3	68	060	018
	00	700	2760	-22.1	53	050	017
	00	500	5180	-33.7	35	350	007
	00	400	6720	-41.3		290	009
23205	00	1023	7	-15.7	74	070	005
	00	1000	177	-14.9	72	070	013
	00	850	1395	-19.5	72	060	014
	00	700	2850	-18.1	31	040	012
	00	500	5300	-31.7	55	020	013
	00	400	6840	-44.5		010	014
	00	300	8730	-55.1		350	012
	00	200	11300	-53.7		340	011
	00	150	13160	-53.3		350	012
	00	100	15750	-56.1		340	010
	00	70	18010	-58.5		330	011
	00	50	20110	-62.1		320	012
23274	00	997	20	-17.5	72	360	008
	00	1000	-4				
	00	898	913	-10.5	61		
	00	873	1130	-10.5	52		
	00	850	1335	-11.5	43	060	014
	00	805	1758	-3.3			
	00	700	2708	-17.3	23	020	004
	00	500	5200	-25.3	67	020	014
	00	400	6780	-35.1	70	240	022
	00	300	8720	-52.1		260	044
	00	200	11300	-57.3			
	00	150	13120	-54.5			
	00	100	15720	-56.1			
	00	70	17970	-59.1			
	00	50	20080	-50.7			
	00	30	23240	51.2	79		
	00	20	25740	-53.3			
23330	00	1012	15	-19.1	80	050	014
	00	1000	108	-19.1	78		
	00	960	406	-29.9	78		
	00	931	631	-15.5	79		
	00	864	1183	-17.1	65		
	00	850	1322	-17.1	59	050	018
	00	741	2420	17.2	59		
	00	700	2776	-19.3	44	040	010
	00	611	3775	-25.3	38		
	00	558	4434	-25.3	34		
	00	516	4999	-28.1	37		
	00	500	5220	-29.3	37	350	010
	00	400	6380	-34.3	48	350	305
	00	372	6862	-58.1			
	00	300	8700	-52.9		330	005
	00	250	9860	-55.1		010	010
	00	228	10452	-52.7			
	00	200	11300	-51.9		310	002
	00	150	13260	-51.3		310	005
	00	100	15780	-54.1		330	007
23418	00	1009	56	20.8	64	020	003
	00	1000	133	-21.1	58	020	006
	00	850	1353	-14.5	42	040	008
	00	700	2811	-19.1	33	020	011
	00	500	5270	-30.1	32	010	011
	00	400	6820	-40.8		350	010
	00	300	8720	45.4	92	360	009
	00	200	11300	-53.1		360	009
	00	150	13170	-51.1		330	008
	00	100	15790	-53.1		330	006
	00	70	18070	-57.1		310	007
	00	50	20190	-60.3		310	009
	00	30	23360	-62.7		280	012
	00	20	25850	-64.5		280	015
	00	19	26163	-64.9			
	00	10	30091	-63.5			
23472	00	987	32	-10.1	80	090	010
	00	1000	-64				
	00	889	845	-5.1	86		
	00	850	1196	-6.3	89	110	012
	00	700	2705	-10.9	86	160	005
	00	567	4308	-15.9	84		
	00	500	5240	-21.5	82	240	015
	00	400	6850	-33.5	78	240	025
	00	300	8800	-49.7		220	035
	00	200	11370	-58.5		240	033
	00	150	13190	-55.9		250	023
	00	100	15760	-57.1		270	018
	00	70	18000	-59.9		290	018
	00	50	20100	-61.5		280	016
23472	00	30	23250	-62.7		280	022
	00	20	25740	-64.3		290	021
	00	10	30000	-63.3		270	033
	00	4	35670	-60.5			
23552	00	991	27	-15.7	80	050	007
	00	1000	-41				
	00	948	362	-17.5	81		
	00	930	508	-9.7	82		
	00	878	951	-11.1	82		
	00	853	1173	-9.7	86		
	00	850	1200	-9.7	86	070	020
	00	783	1830	-12.3	88		
	00	725	2418	-12.3	88		
	00	700	2688	-14.1	88	090	010
	00	696	2731	-14.5	88		
	00	642	3343	-14.5	84		
	00	500	5190	-26.7	80	130	008
	00	321	8222	-52.5			
	00	250	9840	-52.5		220	020
	00	200	11280	-52.5		240	016
	00	150	13140	-52.5		250	013
	00	129	14115	-52.5			
	00	100	15740	-55.9		270	013
	00	70	18000	-58.3		270	012
	00	50	20110	-61.3		200	020
	00	48	20363	-61.7			
23804	00	999	117	-13.9	87	360	004
	00	1000	108				
	00	850	1340	-12.3	90	080	017
	00	700	2819	-16.3	84	050	016
	00	500	5280	-31.1	76	060	013
	00	400	6830	-41.5		050	014
	00	300	8740	-53.1		030	027
	00	200	11320	-51.7		010	011
	00	150	13190	-51.9		320	005
	00	100	15800	-54.3		340	007
	00	70	18070	-57.1		310	004
	00	50	20200	-59.5		320	006
	00	30	23370	-61.9		270	013
	00	20	25880	-61.9			
	00	16	27259	-62.3			
23884	00	985	60	6.6	45	180	005
	00	1000	-64				
	00	944	409	6.6	42		
	00	850	1259	.6	59	240	019
	00	843	1325	.0	59		
	00	760	2156	1.4	91		
	00	752	2241	1.0			
	00	700	2817	-2.5	88	240	025
	00	500	5410	-18.7	81	230	035
	00	474	5753	-88.5			
	00	400	7030	-30.7	66	230	040
	00	300	9010	-46.1		230	032
	00	250	10200	-55.7		230	028
	00	208	11347	-64.7			
	00	200	11580	-62.7		240	020
	00	193	11801	-60.3			
	00	180	12236	-60.3			
	00	158	13054	-57.3			
	00	150	13380	-57.3		250	025
	00	110	15344	-56.7			
	00	103	15764	-53.3			
	00	100	15980	-54.1		260	026
	00	85	17015	-57.3			
	00	70	18250	-57.3		260	016
	00	50	20370	-58.1		250	015
	00	30	23580	-59.3			
	00	21	25806	-60.9			
	00	20	26120	-60.5			
	00	10	30470	-57.9			
	00	4	36285	-55.1			
23921	00	986	101	-13.1	71	360	004
	00	1000	80				
	00	850	1301	-13.7	78	360	006
	00	700	2782	-15.7	74	320	009
	00	500	5220	-33.9	69	020	003
	00	400	6750	-44.1		060	015
	00	300	8630	-56.5		070	010
	00	200	11270	-49.5		020	012
	00	150	13150	-50.7		280	018
	00	100	15770	-54.9		300	012
	00	70	18030	-57.9		270	023
	00	50	20150	-59.7		250	022
	00	30	23330	-61.5			
23933	00	994	40	-11.7	79	720	010
	00	1000	0				
	00	874	1017	-19.5	80		
	00	850	1225	-17.1	84	280	023
	00	804	1648	-10.5	84		
	00	757	2111	-10.5	84		
	00	750	2182	-10.5	77		
	00	700	2707	-13.7	68	280	020
	00	654	3220	-17.3	58		
	00	500	5180	-30.5	78	270	016
	00	400	6730	-42.5		280	016
	00	338	7846	-51.5			
	00	300	8620	-51.5		270	016
	00	250	9813	-47.9		260	028
	00	200	11290	-48.5		250	019
	00	150	13180	-50.5		250	020
	00	100	15270	-55.3		260	021
	00	70	18060	-58.1		260	018
	00	50	20180	-58.7		270	021
	00	30	23360	-61.1		250	013
23933	00	20	25880	-60.9			
23955	00	989	45	3.2	85	230	005
	00	1000	-48				
	00	850	1253	-4.9	82	270	020
	00	700	2753	-14.1	94	270	020
	00	500	5240	-28.1	41	250	017
	00	400	6810	-39.7	36	240	020
	00	300	8740	-49.7		230	025
	00	200	11400	-49.9		230	029
	00	150	13270	-53.3		240	025
	00	100	15860	-55.9		250	024
	00	70	18120	-58.3		240	024
	00	50	20230	-59.5		250	017
	00	30	23420	-59.9		270	026
	00	20	25950	-60.1		280	025
	00	12	28153	-58.1			
	00	10	30330	-53.9		250	031
	00	8	31770	-51.7			
24125	00	984	209	-33.9	72	270	001
	00	1000	92				
	00	850	1269	-21.1	71	280	005
	00	700	2683	-28.5	71	280	007
	00	500	5040	-40.3		300	018
	00	400	6540	-46.9		300	025
	00	300	8420	-50.3		300	033
	00	200	11070	-50.9		310	028
	00	150	12840	-52.3		310	021
	00	100	15540	-55.3		310	018
	00	70	17810	-57.9		300	020
	00	50	18920	-58.7			
24266	00	989	137	-33.9	77	000	000
	00	1000	129				
	00	959	418	-22.5	79		
	00	850	1304	-22.5	68	350	003
	00	841	1382	-22.5	68		
	00	700	2712	-28.9	68	240	005
	00	500	5050	-43.5		240	010
	00	401	6501	-53.9			
	00	400	6520	-53.9		230	010
	00	326	7824	-57.3			
	00	300	8350	-55.3			
	00	250	9517	-53.9			
24343	00	1004	82	-31.9	84	000	000
	00	1000	111	-30.1	83		
	00	850	1299	-20.7	76		
	00	700	2719	-28.1	69	240	007
	00	500	5060	-41.9		280	013
	00	400	6540	-50.9		280	015
	00	300	8390	-54.1		300	019
	00	200	11030	-50.7		310	018
	00	150	12890	-52.7		300	019
	00	100	15500	-54.7		300	019
	00	70	17670	-57.5		290	014
	00	50	19880	-59.3		290	020
	00	30	23070	-61.5		270	024
	00	20	25580	-61.7		250	125
	00	11	29314	-58.1			
24507	00	982	187	-15.7	86	340	005
	00	1000	47				
	00	850	1273	-9.5	90	350	005
	00	700	2789	-9.7	96	260	015
	00	500	5320	-23.5		280	024
	00	400	6880	-45.5		280	035
	00	300	8800	-51.5		270	030
	00	200	11330	-62.3		270	035
	00	150	13130	-58.7		270	041
	00	100	15660	-58.7		280	435
	00	70	17950	-59.7		280	036
	00	50	20050	-60.7		280	034
	00	30	21210	-62.1			
24641	00	997	110	-23.9	78	090	002
	00	1000	97				
	00	975	110	16.2	90		
	00	954	284	-17.5	86		
	00	935	436	-14.3	87		
	00	900	725	-15.5	90		
	00	850	1299	-17.5	59	140	008
	00	839	1398	-7.3	91		
	00	700	2749	-21.5	80	280	012
	00	673	3043	-14.9	91		
	00	527	4844	-28.5	89		
	00	507	5121	-28.5	86		
	00	500	5150	37.2	84	300	020
	00	400	6670	-45.1		310	035
	00	348	7595	-47.7			
	00	326	8026	-47.7			
	00	300	8560	-52.5		320	050
	00	250	9727	-56.7		280	032
	00	200	11170	-53.1		310	032
	00	187	11603	-53.5			
	00	150	13020	-54.3		310	024
	00	100	15620	-54.3		300	018
	00	70	17900	-55.1		290	018
	00	59	18992	-54.9			
	00	50	20050	-56.1		280	016
	00	30	23281	-58.3			
24688	00	1000	128				
	00	70	17920	-54.3		240	013
	00	50	20070	-57.3		240	018
	00	30	23310	50.8	73	240	024
	00	20	25890	-56.1		240	026
24726	00	960	363	-16.5	80	000	000
	00	1000	48				
	00	900	839	-19.1	85		
24726	00	850	1274	-7.5	89	300	015
	00	800	1744	-9.1	88		
	00	772	2020	-7.7	81		
	00	700	2777	-12.5	80	300	024
	00	500	5290	-15.5	84	300	040
	00	400	6870	-35.7	79	300	049
	00	300	8800	-51.7		320	053
	00	250	9970	-60.1		320	056
	00	200	11340	-62.1		300	036
	00	150	13150	-56.3		300	030
	00	100	15720				
24790	00	931	645	-25.3	81	000	000
	00	1000	128				
	00	912		-25.3	76		
	00	850	1318				
	00	800	1774	-16.7	79		
	00	700	2768	-22.3	78	240	003
	00	500	5160	-37.3	77	240	009
	00	400	6670	-47.3		270	015
	00	334	7843	-54.9			
	00	300	8520	-59.3		230	016
	00	278	8994	-61.7			
	00	250	9660	-55.9		240	018
	00	249	9686	-55.5			
	00	200	11090	-52.9		240	018
	00	150	12850	-51.9		260	017
	00	100	15580	-51.5		240	018
24817	00	970	291	.6	86	200	003
	00	1000	44				
	00	944	513	.8	84		
	00	917	745	-.5	76		
	00	891	975	-.5	76		
	00	883	1047	-1.3	78		
	00	868	1183	-1.3	83		
	00	850	1350	-1.3	76	280	015
	00	800	1833	-1.3	39		
	00	776	2075	-2.7	36		
	00	700	2885	-7.7	44	280	020
	00	654	3410	-11.7	74		
	00	648	3481	-10.7	78		
	00	600	4068	-15.1	96		
	00	500	5320	-24.1	92	300	029
	00	400	6930	-35.3	64	290	029
	00	300	8850	-51.9		320	037
	00	250	10000	-62.1		300	032
	00	241	10226	-64.1			
	00	200	11360	-69.1		320	032
	00	188	11420	-69.7			
	00	172	12278	-60.3			
	00	150	13110	-59.9		310	026
	00	100	15650	-57.9		310	019
	00	70	17890	-59.5		300	018
	00	50	20000	-59.1		280	021
	00	30	23190	-58.9		300	022
	00	20	25760	-56.1		290	025
	00	16	27196	-50.7			
24908	00	1000	40				
	00	850	1357	4.2	38	210	023
	00	700	2918	-4.5	27		
	00	500	5480	-21.5	40		
	00	400	7090	-32.5	44		
	00	300	9040	-50.3			
	00	70	18150	-59.5			
	00	50	20260	-61.1			
	00	30	23450	-59.5			
24944	00	987	223	-11.3	83	000	000
	00	1000	31				
	00	947	456	-12.7	87		
	00	919	686	-6.1	89		
	00	850	1299	-5.7	92	300	028
	00	700	2803	-13.5	92	300	022
	00	554	4550	-22.9	83		
	00	500	5300	-28.3	83	320	040
	00	400	6860	-39.3	79	330	051
	00	361	7555	-44.1			
	00	300	8760	-55.7		320	051
	00	271	9400	-60.7			
	00	250	9900	-63.3		330	050
	00	233	10331	-65.5			
	00	209	11005	-57.3			
	00	200	11290	-57.1		340	033
	00	150	13120	-56.7		320	021
	00	100	15690	-56.7		330	031
	00	70	17950	-57.1		320	026
	00	50	20080	-56.5		320	024
	00	30	23330	-56.7		280	016
	00	25	24486	-56.7			
	00	20	25810	-53.7		300	020
	00	10	30450	-45.3		310	017
	00	8	31949	-42.3			
24959	00	1001	103	-28.9	76	240	001
	00	1000	108	-28.9	76		
	00	983	232	-24.7	77		
	00	949	488	-25.7	73		
	00	886	997	-14.7	50		
	00	850	1317	-86.3		360	006
	00	700	2762	-23.3	23	330	004
	00	600	3871	-31.7	25		
	00	539	4622	-36.1	38		
	00	515	4938	-36.7	42		
	00	500	5140	-38.3	41	320	030
	00	400	6640	-50.3		320	019
	00	384	6905	-52.7			
	00	307	8334	-57.5			
24959	00	300	8490	-56.5		320	020
	00	280	9409	-51.3			
	00	250	9860	-51.3		320	023
	00	200	11110	-52.1		320	022
	00	150	12870	-52.3		310	015
	00	111	14819	-52.1			
	00	100	15570	-56.5		280	014
	00	97	15763	-56.9			
	00	81	16914	-53.3			
	00	70	17840	-56.1		270	015
	00	62	18608	-57.5			
	00	50	19980	-55.9		260	014
	00	30	23230	-55.5		250	024
	00	27	23902	-55.1			
	00	20	25860	-48.3		250	020
	00	14	28236	-43.1			
25042	00	1012	16	-20.5	79	020	003
	00	1000	104	-20.9	79	010	006
	00	940	559	-23.1	80		
	00	860	1221	-15.3	76		
	00	850	1314	-15.9	76	150	008
	00	700	2753	-25.1	79	120	005
	00	615	3682	-31.1	78		
	00	594	3928	-31.1	78		
	00	500	5120	-39.3	78	140	013
	00	400	6620	-48.5		160	020
	00	350	7488	-53.9			
	00	300	8470	-55.3		170	015
	00	250	9640	-53.1		180	010
	00	213	10678	-50.7			
	00	200	11080	-51.1		210	011
	00	150	12850	-51.5		220	013
	00	100	15580	-52.3		230	017
25123	00	1010	23	-26.3	80	000	000
	00	1000	104	-25.3	79	170	002
	00	941	552	-17.7	84		
	00	908	819	-17.7	86		
	00	850	1306	-19.7	86	340	005
	00	700	2734	-25.1	83	340	004
	00	500	5090	-42.1		320	010
	00	450	5795	-47.5			
	00	400	6570	-51.1		310	013
	00	375	6988	-52.9			
	00	350	7433	-52.9			
	00	300	8420	-57.1		290	009
	00	250	9580	-53.1		240	011
	00	229	10148	-51.3			
	00	200	11020	-51.9		220	009
	00	150	12890	-52.3		230	012
	00	100	15510	-52.5		230	017
	00	70	17810	-53.5		230	020
	00	50	19860	-57.3		240	023
	00	30	23180	-59.5		240	029
	00	20	25720	-60.1		240	036
	00	10	30110	-53.9			
25173	00	1001	7	-14.9	87	290	018
	00	1000	12	-15.1	87	300	018
	00	963	296	-17.7	86		
	00	925	603	-8.7	86		
	00	900	815	-8.7	86		
	00	850	1253	-11.7	85	040	018
	00	829	1444	-12.9	84		
	00	761	2096	-12.9	84		
	00	700	2729	-16.5	84	100	015
	00	620	3631	-22.5	85		
	00	592	3970	-22.5	84		
	00	500	5190	-32.5	79	140	008
	00	432	6203	-40.5			
	00	421	6379	-40.5			
	00	400	6720	-43.5		160	009
	00	300	8590	-59.1		170	016
	00	261	9460	-60.5			
	00	250	9740	-58.1		200	013
	00	221	10529	-51.1			
	00	200	11170	-51.1		210	015
	00	150	13040	-51.7		220	018
25399	00	987	7	2.4	90	160	016
	00	1000	-98				
	00	970	148	2.4	89		
	00	914	626	.0	91		
	00	897	776	-1.1	90		
	00	869	1029	-1.1	90		
	00	850	1205	-2.3	90	180	015
	00	700	2719	-12.8	91	170	015
	00	526	4830	-29.1	85		
	00	500	5190	-32.5	83	180	017
	00	400	6720	-45.7		190	018
	00	376	7129	-49.1			
	00	336	7870	-47.1			
	00	300	8620	-48.3		200	017
	00	250	9820	-48.1		210	020
	00	200	11290	-47.7		220	021
	00	150	13200	-48.1		220	018
	00	100	15860	-50.1		240	021
	00	70	18180	-51.3		250	022
	00	50	20370	-51.7		260	027
	00	30	23690	-50.3		530	456
	00	16	27779	-51.9			
25400	00	1008	43	-24.5	85	180	003
	00	1000	98	-23.5	85		
	00	850	1302	-18.3	88	330	003
	00	700	2752	-22.5	81	060	003
	00	500	5150	-36.9	83	250	005
	00	400	6660	-47.7		240	010

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
25400	00	300	8500	-60.7		240	012
	00	200	11050	-53.3		260	011
	00	150	12910	-51.7		250	011
	00	100	15540	-51.5		230	016
25428	00	979	265	-29.3	74	000	000
	00	1000	124				
	00	881	1040	-16.1	69		
	00	850	1309	-16.5	65	170	003
	00	775	2001	-18.5	45		
	00	761	2137	-19.3	44		
	00	700	2755	-22.9	48	280	005
	00	500	5150	-37.9	64	290	009
	00	400	6660	-47.5		290	014
	00	300	8510	-58.9		280	012
	00	281	8701	-59.7			
	00	266	9263	-59.7			
	00	250	9660	-56.5		260	014
	00	232	10138	-53.1			
	00	200	11100	-51.3		250	012
	00	150	12970	-51.3		240	017
	00	100	15590	-52.9		240	017
25551	00	1005	22	-14.5	66	270	006
	00	1000	60	-14.3	60		
	00	960	370	-12.9	61		
	00	922	677	-13.9	60		
	00	850	1290	-17.9	68	320	011
	00	821	1550	-16.7	69		
	00	786	1876	-18.5	69		
	00	754	2186	-18.5	67		
	00	728	2447	-19.9	64		
	00	700	2747	-20.3	58	300	012
	00	691	2843	-20.5	58		
	00	500	5150	-36.3	42	300	015
	00	400	6670	-44.3		300	015
	00	324	8057	-52.7			
	00	300	8560	-52.7		270	013
	00	268	9288	-52.9			
	00	250	9739	-50.1		230	016
	00	200	11210	-47.7		240	012
	00	150	13120	-46.5		210	020
	00	100	15790	-49.7		240	016
	00	70	18120	-49.9		220	033
	00	50	20320	-51.5		240	028
	00	41	21596	-55.7			
	00	30	23610	-50.3		240	037
	00	20	26230	-55.5		230	034
	00	15	28081	-51.5			
25563	00	994	5	-7.7	89	270	020
	00	1099	5			270	020
	00	1000	-45				
	00	960	270	-10.1	92		
	00	924	564	-10.1	96		
	00	896				340	017
	00	892	834	-12.3	93		
	00	876	972	-11.9	93		
	00	850	1202	-12.7	90	320	017
	00	846				320	017
	00	800	1663	-14.5	89		
	00	790	1759	-13.3	89		
	00	754	2113	-15.3	88		
	00	750				360	010
	00	732	2337	-14.3	89		
	00	703	2643	-15.1	89		
	00	700	2677	-15.1	89	310	003
	00	658				240	002
	00	620	3584	-21.1	95		
	00	584	4024	-23.3	92		
	00	550				330	001
	00	544	4538	-27.9	92		
	00	513				110	001
	00	500	5140	-30.9	83	140	002
	00	479	5444	-32.3	81		
	00	477				200	004
	00	440				160	004
	00	400	6680	-43.9		160	006
	00	332	7902	-54.7			
	00	313	8278	-54.7			
	00	300	8560	-56.7		150	006
	00	298				150	006
	00	295	8666	-57.5			
	00	279	9019	-56.9			
	00	251	9695	-52.7			
	00	250	9730	-52.5		220	013
	00	242				230	012
	00	241	9968	-49.7			
	00	200	11190	-48.7		220	015
	00	199				220	015
	00	150	13080	-48.5		220	017
	00	100	15740	-50.9		230	017
	00	81				230	020
	00	70	18050	-52.7		230	023
	00	66				230	024
	00	50	20230	-52.9		230	025
	00	30	23520	-53.7		230	028
	00	24				230	027
	00	22	25519	-52.5			
25677	00	979	86	-9.1	84	320	034
	00	1000	-79				
	00	928	499	-11.3	88		
	00	860	1086	-8.7	87		
	00	850	1176	-9.5	87		
	00	823	1425	-10.5	87		
	00	793	1711	-9.3	84		
	00	737	2272	-13.7	88		
25677	00	713	2528	-11.7	88		
	00	700	2699	-12.5	88	020	008
	00	610	3734	-20.3	87		
	00	506	5093	-29.6	81		
	00	500	5160	-30.3	83	250	003
	00	400	6710	-41.1		240	004
	00	302	8559	-55.9			
	00	300	8610	-55.7		220	006
	00	250	9790	-47.1		250	010
	00	246	9897	-46.1			
	00	200	11270	-47.1		230	012
	00	150	13180	-46.7		230	017
	00	100	15850	-49.7			
	00	70	18170	-51.5			
25703	00	985	207	-21.7	82	000	000
	00	1000	97				
	00	897	918	-13.1	79		
	00	850	1327	-13.9	78	290	001
	00	836	1453	-14.1	78		
	00	700	2783	-21.1	84	250	008
	00	500	5190	-36.3	77	260	008
	00	400	6710	-46.7		270	009
	00	300	8560	-59.3		250	011
	00	284	8902	-61.3			
	00	250	9700	-55.5		250	020
	00	227	10320	-52.1			
	00	200	11140	-52.5		260	023
	00	150	13000	-51.3		240	018
	00	100	15640	-51.3		240	023
	00	70	17940	-53.1		240	029
	00	50	20110	-54.5		240	025
	00	30	23390	-54.7		240	029
	00	20	25980	-54.3		230	039
	00	10	30430	-52.1			
	00	8	31878	-51.1			
25822	00	1010	7	-11.3	80	020	005
	00	1000	82	-11.9	80	050	008
	00	991	151	-12.3	82		
	00	906	840	-9.7	88		
	00	857	1266	-13.3	89		
	00	850	1331				
	00	810	1695	-13.9	75		
	00	788	1903	-15.5	69		
	00	686	2934	-22.9	83		
	00	681	2988	-23.1	82		
	00	593	3992	-27.7	79		
	00	318	8215	-55.9			
	00	284	8933	-56.9			
	00	250	9760	-52.5		260	023
	00	246	9864	-51.9			
	00	70	18040	-52.9		240	026
	00	50	20210	-54.3		250	029
	00	30	23500	-54.7		230	023
	00	20	26100	-52.9		240	034
	00	10	30600	-50.9			
25913	00	99[illegible]	118	-6.9	100	360	002
	00	1000	70				
	00	889				030	006
	00	979	243	-7.1	100		
	00	940	562	-3.9	100		
	00	887	1018	-5.9	100	230	010
	00	850	1350	-8.9	100	230	010
	00	797				220	010
	00	727	2537	-18.7	100		
	00	700	2820	-19.9	100	230	010
	00	691	2916	-20.5	100		
	00	500	5250	-34.3	68	250	019
	00	461	5814	-38.1	66		
	00	400	6770	-44.9		250	029
	00	318	8265	-56.3			
	00	312	8386	-56.9			
	00	300	8640	-57.9		250	034
	00	287				250	035
	00	283	9007	-59.3			
	00	270	9302	-59.3			
	00	261	9515	-57.1			
	00	250	9800	-56.1		250	031
	00	209	10950	-51.9			
	00	200	11230	-51.9		250	024
	00	150	13100	-52.3		240	022
	00	130	14023	-53.7			
	00	123				250	022
	00	100	15720	-49.9		240	024
25954	00	1014	2	-8.7	86	070	003
	00	1000	107	-9.1	86	060	003
	00	976	294	-10.9	87		
	00	955	462	-7.7	89		
	00	923	727	-7.7	90		
	00	850	1363	-13.3	92	280	015
	00	766	2151	-16.1	92		
	00	700	2829	-19.5	75	270	016
	00	675	3098	-20.9	68		
	00	628	3629	-23.5	78		
	00	600	3961	-25.5	80		
	00	500	5260	-34.5	80	260	024
	00	490	5401	-35.3	76		
	00	473	5647	-35.3	72		
	00	400	6790	-44.3		270	034
	00	369	7337	-38.7	70		
	00	300	8660	-56.1		280	039
	00	280	9097	-58.1			
	00	250	9820	-54.3			
	00	237	10164	-52.5			
	00	200	11260	-51.5		250	027
25954	00	183	11839	-49.7			
	00	150	13140	-49.7		250	024
	00	106	15411	-49.9			
	00	100	15780	-51.5		250	024
	00	97	15977	-52.7			
	00	86	16760	-49.5			
	00	76	17565	-51.9			
	00	70	18120	-48.3		500	030
	00	50	20300	-55.1			
	00	48	20560	-56.1			
	00	33	22970	-51.1			
	00	30	23590	-53.1			
	00	20	26190	-54.5			
	00	17	27232	-54.1			
26038	00	1029	15	2.2	79	360	006
	00	1000	244	.4	79	020	011
	00	850	1525	-9.1	80	020	017
	00	700	3011	-15.7	100	020	030
	00	500	5500	-25.1	31	020	045
	00	400	7100	-35.1	43	020	060
	00	300	10900	-49.5		020	050
	00	200	11620	-57.7		020	047
	00	150	13450	-56.3		020	030
	00	100	16020	-57.5		020	026
	00	70	18260	-58.7		020	024
	00	50	20370	-60.1		020	024
26063	00	1019	73	-3.3	84	030	002
	00	1011				350	003
	00	1000	216	-4.9	86	020	006
	00	959				030	012
	00	920	864	-10.5	90		
	00	903				040	006
	00	877	1231	-12.9	61		
	00	850	1236	-3.5	94	790	440
	00	820	1515	-11.7	27		
	00	775				040	005
	00	767	2026	-12.1	25		
	00	745				030	005
	00	700	3157	3.0	95		
	00	600	4345	-23.3	23		
	00	585	4530	-24.7	23		
	00	513	5473	-31.5	49		
	00	500	5410	-32.7	44	020	013
	00	435				020	016
	00	400	6950	-43.7		020	014
	00	354				360	011
	00	347	7890	-50.9			
	00	300	8840	-51.5		020	024
	00	287				020	030
	00	250	10020	-53.5		010	024
	00	244	10176	-53.7			
	00	200	11460	-54.5		020	025
	00	181				020	022
	00	150	13300	-56.1		010	021
	00	119	14769	-56.8			
	00	100	15870	-58.5		360	017
	00	70	18090	-61.9		360	014
	00	50	20160	-63.7		350	012
	00	42				350	012
	00	35	22336	-66.1			
	00	34	22512	-65.7			
26258	00	1020	42	1.0	91	360	003
	00	1000	202	-.3	86	010	009
	00	871	1288	-8.9	96		
	00	850	1480	-8.9	96	350	012
	00	812	1834	-8.9	96		
	00	800	1949	-11.7	100		
	00	768	2262	-11.7			
	00	752	2450	75.0			
	00	700	2967	-16.7	85	020	017
	00	676	3228	-18.5	82		
	00	500	5430	-31.3	71	030	015
	00	400	6980	-42.7		010	016
	00	350	7873	-46.9			
	00	334	8183	-46.9			
	00	300	8890	-50.3		020	017
	00	200	11540	-51.3		020	019
	00	150	13400	-53.3		020	024
	00	100	16000	-54.5		020	019
	00	70	18260	-59.3		010	015
	00	62	19017	-60.9			
	00	50	20360	-60.9		010	012
	00	30	23520	-63.1		360	018
	00	20	26020	-62.5			
26298	00	998	181	-4.5	76	360	005
	00	1000	171				
	00	928	758	-8.9	79		
	00	917	850	-9.9	77		
	00	890	1082	-6.5	45		
	00	857	1376	-8.3	41		
	00	850	1440	-8.3	31	040	013
	00	810	1814	-8.3	28		
	00	756	2346	-12.3	30		
	00	700	2935	-14.3	22	050	013
	00	666	3311	-15.7	19		
	00	618	3871	-19.7	40		
	00	543	4820	-25.9	38		
	00	523	5091	-26.9	42		
	00	510	5272	-27.7	41		
	00	500	5420	-28.5	41	030	008
	00	400	6980	-39.1	41	350	004
	00	300	8900	-51.3			
	00	252	10017	-57.5			
	00	250	10060	-57.1		300	008
26298	00	225	10734	-52.3			
	00	200	11500	-52.3		020	018
	00	157	13070	-51.3			
	00	150	13360	-51.9		010	014
	00	100	15970	-55.1		360	016
	00	70	18250	-55.9		350	020
	00	50	20390	-56.5			
	00	48	20649	-56.5			
26406	00	1033	8	6.0	56	360	011
	00	1000	266	4.8	65	010	012
	00	874	1345	-4.3	73		
	00	850	1570	-4.9	68	360	022
	00	805	1986	-6.1	68		
	00	700	3077	-14.1	75	010	030
	00	671	3396	-16.9	78		
	00	653	3601	-14.9	60		
	00	500	5580	-25.9	57	010	038
	00	486	5785	-27.3	62		
	00	461	6165	-27.3	62		
	00	400	7180	-35.1	59	020	054
	00	300	9130	-48.9		020	055
	00	250	10300	-58.1		020	059
	00	228	10875	-62.1			
	00	205	11540	-57.5			
	00	200	11700	-57.3		020	052
	00	150	13520	-57.9		010	036
	00	108	15605	-55.1			
	00	100	16080	-57.1		020	015
26422	00	1028	15	4.2	65	020	007
	00	1019				040	007
	00	1000	241	2.2	69	020	015
	00	929				010	022
	00	904				360	015
	00	867				360	015
	00	861	1425	-8.5	89		
	00	850	1531	-8.9	87	360	016
	00	772	2267	-15.5	46		
	00	734	2648	-15.5	26		
	00	711				020	021
	00	700	3011	-16.7	28	020	022
	00	664	3406	-18.3	34		
	00	627				010	024
	00	584				010	040
	00	520	5182	-31.9	20		
	00	500	5460	-32.9	20	020	051
	00	466	5954	-34.9	21		
	00	400	7000	-43.1		020	068
	00	381				020	070
	00	338	8111	-52.9			
	00	317	8524	-54.3			
	00	300	8880	-54.1		020	053
	00	250	10050	-54.7		020	038
	00	249				020	037
	00	200	11480	-54.1		010	028
	00	150	13330	-55.1		010	025
	00	120				010	019
	00	100	15930	-53.7		020	017
	00	89				020	016
	00	70	18220	-52.1		360	012
	00	67	18504	-52.1			
	00	54	19888	-56.1			
	00	50	20380	-56.1		360	010
	00	41	21642	-55.9		360	010
26477	00	1010	104	-.8	75	360	002
	00	1000	184	-1.5	75	360	007
	00	850	1454	-11.5	79	020	013
	00	800	1916	-14.9	84		
	00	768	2227	-11.3	66		
	00	700	2932	-14.9	26	040	011
	00	566	4511	-23.9	12		
	00	500	5410	-29.3	15	040	009
	00	483	5656	-30.7	16		
	00	400	6970	-40.1		070	004
	00	300	8880	-52.1		210	004
	00	279	9347	-54.5			
	00	250	10050	-54.5		360	008
	00	230	10587	-52.3			
	00	200	11490	-51.9		020	016
	00	150	13350	-53.3		020	016
	00	100	15940	-55.7		020	016
26629	00	1018	87	2.2	80	340	005
	00	1002	213	.6	78		
	00	1000	229	1.2	80	350	014
	00	974	441	.6	78		
	00	850	1520	-7.5	90	360	017
	00	800	1989	-10.1	96		
	00	700	3011	-15.5	38	010	022
	00	559	4678	-24.7	35		
	00	549	4809	-24.7	35		
	00	500	5490	-29.7	33	360	018
	00	400	7050	-39.5	28		
	00	320	8552	-47.3			
	00	311	8741	-47.3			
	00	300	8980	-48.1			
	00	261	9891	-51.3			
	00	250	10180	-51.1			
	00	200	11640	-51.7			
	00	150	13500	-53.3			
	00	100	16100	-55.5			
	00	70	18360	-57.1			
	00	59	19442	-57.1			
26702	00	1031	27	5.0	90	020	006
	00	1000	267	4.2	91	020	012
	00	946	717	3.0	93		
26702	00	850	1580	-2.7	95	010	017
	00	784				010	020
	00	749				010	026
	00	700	3091	-12.5	87	010	024
	00	627	3923	-17.9	55		
	00	613	4092	-16.3	81		
	00	524	5264	-19.9	49		
	00	500	5610	-22.3	43	010	033
	00	466	6124	-25.7	38		
	00	400	7220	-32.7	49	020	049
	00	300	9200	-44.1		020	055
	00	278				020	060
	00	256	10201	-49.1			
26850	00	995	226	.4	86	020	005
	00	1000	185				
	00	985				010	013
	00	951	585	-3.5	86		
	00	916				030	013
	00	850	1465	-7.7	88	020	013
	00	846	1502	-7.7	89		
	00	805	1888	-8.5	93		
	00	705				350	015
	00	700	2959	-16.3	88	360	015
	00	615				360	018
	00	500	5410	-33.3	77	010	012
	00	400	6950	-43.7		030	011
	00	358				030	008
	00	353	7779	-49.9			
	00	324				060	008
	00	303	8771	-53.1			
	00	300	8830	-53.1		050	007
	00	292				040	006
	00	279	9297	-53.5			
	00	262				030	015
	00	260	10010	-50.3		020	015
	00	236	10386	-50.9			
	00	234				010	016
	00	211				030	017
	00	200	11460	-52.1		020	017
	00	189				010	017
	00	150	13310	-54.5		010	018
	00	100	15880	-59.3		010	018
	00	97				010	018
	00	71				360	012
	00	70	18120	-61.7		360	012
	00	61	18968	-63.7		020	010
27037	00	1005	123	-11.7	76	360	007
	00	1000	162	-12.1	75		
	00	976	355	-14.3	76		
	00	951	545	-11.5	70		
	00	915	841	-11.5	51		
	00	885	1011	-9.1	44		
	00	850	1407	-10.7	30	030	010
	00	835	1644	-11.3	30		
	00	774	2126	-11.3	25		
	00	700	2885	-15.5	29	020	015
	00	500	5350	-30.1	45	360	015
	00	400	6900	-40.3		320	010
	00	300	8820	-53.1		350	009
	00	250	9974	-61.1		350	015
	00	200	11380	-53.1		010	005
	00	197	11478	-52.3			
	00	150	13240	-54.1		350	011
	00	100	15830	-56.3		010	010
	00	70	18070	-58.1		010	010
	00	50	20200	-60.3		340	008
	00	30	23370	-61.5		300	009
	00	20	25880	-62.5		280	010
	00	17	26881	-63.1			
27196	00	989	164	-8.7	84	360	003
	00	1000	79				
	00	977				360	008
	00	956				020	010
	00	934				010	008
	00	921	717	-14.5			
	00	912				020	006
	00	890				030	008
	00	887	1002	-13.7			
	00	850	1325	-14.9		020	011
	00	833	1478	-13.3			
	00	815				360	014
	00	794	1841	-15.9			
	00	770	2073	-14.1			
	00	749	2283	-14.1			
	00	700	2800	-17.5		010	010
	00	699	2811	-17.5			
	00	677	3051	-16.3			
	00	543				020	008
	00	500	5260	-32.7		020	007
	00	490				020	007
	00	418	6495	-42.9			
	00	400	6800	-42.9		020	013
	00	324				030	020
	00	318	8314	-52.9			
	00	300	8690	-53.3		030	020
	00	280	9243	53.8			
	00	262				020	020
	00	250	9870	-52.1		020	017
	00	243	10054	-51.7			
	00	225	10551	-53.9			
	00	210	10997	-51.3			
	00	205	11153	-52.9			
	00	200	11310	-51.1		340	012
	00	195				330	010

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
27196	00	178				010	004
	00	163				330	003
	00	150	13170	-53.1		310	003
	00	148				310	003
	00	117				310	005
	00	100	15760	-56.5		310	007
	00	88				310	005
	00	70	18000	-58.9		280	005
	00	58				260	008
	00	50	20100	-60.9		280	009
	00	46				800	009
	00	37				270	010
	00	34	22488	-62.7			
	00	30	23260	-61.7		270	016
	00	24				270	106
	00	20	25770	-62.1			
	00	14	28024	-52.7		290	018
27553	00	992	158	-4.1	88	340	005
	00	1000	96				
	00	942				360	011
	00	920	743	-9.5	89		
	00	903	887	-10.7	90		
	00	850	1350	-13.1	73	010	008
	00	824	1586	-14.7	68		
	00	795	1857	-14.7	55		
	00	767	2128	-15.7	38		
	00	700	2812	-18.7	37	030	010
	00	660				030	010
	00	612				020	010
	00	544	4668	-25.1	31		
	00	500	5280	-28.1	30	030	020
	00	489	5439	-28.9	30		
	00	400	6840	-37.9	42	030	025
	00	356	7630	-45.3			
	00	324				030	028
	00	300	8760	-53.3		020	018
	00	292				020	016
	00	267	9501	-58.7			
	00	262				010	021
	00	254	9814	-59.3			
	00	250	9920	-57.9		010	016
	00	226	10562	-54.3			
	00	213				340	009
	00	200	11350	-53.5		350	010
	00	190				360	010
	00	189	11715	-52.7			
	00	150	13200	53.2	7	330	005
	00	142				330	005
	00	100	15790	-57.5		320	006
	00	70	18030	-59.3		300	009
	00	50	20140	-59.9		290	007
	00	34	22535	-62.3		260	010
	00	30	23310	-62.1		270	013
	00	23	24956	-61.1			
	00	21	25518	-63.7			
	00	20	25820	-62.3		270	014
	00	17				270	016
	00	13				240	022
	00	11	29539	-59.3			
27595	00	993	120	-4.9	84	020	004
	00	1000	64				
	00	933	610	-9.1	84		
	00	900	889	-7.7	84		
	00	850	1331	-10.7	84	010	007
	00	839	1431	-11.1	84		
	00	771	2080	-11.1	84		
	00	700	2816	-14.8	82	330	004
	00	630	3605	-19.9	79		
	00	500	5280	-31.9	81	270	005
	00	400	6820	-42.9		250	007
	00	331	8080	-48.9			
	00	300	8730	-48.8		310	008
	00	250	9920	-49.5		310	008
	00	200	11380	-50.3		300	008
	00	150	13220	-50.9		280	008
	00	100	15840	-54.1		270	007
	00	70	18110	-56.7		270	008
	00	50	20240	-57.7		260	008
	00	42	21341	-57.3			
27612	00	994	190	-4.9	79	020	004
	00	1000	141				
	00	982				010	007
	00	963				340	006
	00	925				360	014
	00	916	834	-10.1	91		
	00	890				020	007
	00	881	1134	-11.1	91		
	00	864	1283	-11.7	83		
	00	850	1408	-11.5	75	030	013
	00	832				040	015
	00	791	1960	-10.7	43		
	00	770	2166	-12.1			
	00	757	2296	-13.1	30		
	00	741				030	016
	00	724	2635	-13.7	29		
	00	714				030	013
	00	700	2890	-15.1	29	030	013
	00	687	3031	-15.9	29		
	00	604	3989	-22.5	29		
	00	594	4111	-23.5	35		
	00	543	4765	-25.3	52		
	00	531	4927	-25.9	51		
	00	500	5370	-28.7	56	040	015
	00	445				050	013
27612	00	400	6930	-40.1		050	011
	00	357	7696	-46.3			
	00	320				040	013
	00	300	8830	-54.1		030	013
	00	250	9980	-60.7		020	015
	00	249	10005	-60.9			
	00	200	11400	-55.1		020	010
	00	182	12005	-53.1			
	00	163				350	010
	00	150	13240	-54.7		000	010
	00	122				010	008
	00	100	15830	-57.7		360	010
27707	00	987	237	-3.1	78	360	006
	00	1000	140				
	00	857	1341	-11.3	87		
	00	850	1404	-10.3	85	350	009
	00	828	1607	-8.5	67		
	00	720	2677	-15.3	50		
	00	700	2892	-15.3	42	030	010
	00	695	2946	-15.3	38		
	00	651	3437	-18.1	28		
	00	552	4651	-25.9	62		
	00	528	4973	-25.8	57		
	00	500	5360	-27.8	46	060	017
	00	400	6940	-38.1	41	050	009
	00	300	8860	-50.3		030	016
	00	200	11450	-53.3		360	010
	00	150	13310	-53.5		010	015
	00	100	15810	-55.3		340	008
27731	00	994	160	-3.7	84	000	005
	00	1000	105				
	00	850	1380	-11.5	90	030	009
	00	700	2860	-17.5	45	010	012
	00	500	5310	-30.1	50	040	016
	00	400	6870	-41.5		040	018
	00	300	8770	-53.9		030	014
	00	200	11360	-52.7		010	010
	00	150	13210	-53.8			
27947	00	990	162	-.9	78	360	003
	00	1000	81				
	00	850	1352	-12.1	85	010	007
	00	843	1415	-12.7	85		
	00	824	1590	-8.1	73		
	00	719	2637	-13.9	51		
	00	700	2841	-15.3	46	010	009
	00	591	4100	-23.3	63		
	00	519	5041	-28.5	37		
	00	500	5310	-30.3	36	020	007
	00	400	6870	-38.5	33	030	011
	00	390	7044	-39.7	32		
	00	369	7422	-40.3			
	00	327	8240	-43.9			
	00	300	8800	-48.5		020	010
	00	263	9656	-53.7			
	00	250	9990	-54.1		020	009
	00	222	10751	-54.7			
	00	200	11420	-53.1		360	011
	00	161	12823	-51.5			
	00	150	13280	-51.7		330	009
	00	100	15890	-54.5		310	009
	00	70	18170	-56.7		310	008
	00	50	20300	-57.9		290	008
	00	30	23510	-59.1		290	014
	00	20	26060	-58.5		050	009
	00	10	30440	-56.7		350	011
	00	6	33685	-55.9			
27962	00	985	174	-.9	92	360	006
	00	1000	48				
	00	850	1325	-8.5	92	340	006
	00	700	2815	-16.1	95	010	009
	00	500	5280	-30.5	88	320	003
	00	400	6830	-40.9		330	005
	00	300	8740	-49.7		010	008
	00	200	11380	-52.1		280	007
	00	150	13240	-52.8		260	008
	00	100	15840	-56.7		280	005
28225	00	986	170	-6.3	92	270	001
	00	1000	58				
	00	886	997	-11.9	100		
	00	855	1269	-13.3	100		
	00	850	1314	-12.5	100	250	006
	00	825	1543	-9.7	100		
	00	777	2003	-12.1	98		
	00	754	2233	-10.7	98		
	00	700	2802	-15.3	87	250	010
	00	638	3495	-21.1	94		
	00	500	5260	-32.1	85	260	006
	00	400	6800	-44.1		260	009
	00	350	7682	-51.3			
	00	309	8485	-54.9			
	00	300	8680	-53.9		260	011
	00	250	9870	-46.9		260	011
	00	200	11340	-47.9		270	010
	00	150	13230	-48.5			
	00	100	10100	-18.5	8		
28275	00	998	44	.0	81	270	007
	00	1000	32				
	00	931	603	-5.3	84		
	00	850	1315	-6.9	80	270	019
	00	834	1463	-7.3	79		
	00	700	2805	-16.3	84	260	019
	00	500	5260	-32.9	74	260	013
	00	400	6790	-44.1		260	015
	00	343	7808	-49.9			
28275	00	300	8690	-49.9		240	023
	00	250	9880	-48.9		240	026
	00	200	11350	-48.5		250	021
	00	150	13230	-50.9		250	021
	00	100	15850	-54.3		250	015
28440	00	972	292	-1.5	78	290	003
	00	1000	60				
	00	887				270	013
	00	850	1332	-9.7	84	270	014
	00	819	1617	-12.5	100	270	014
	00	794	1853	-14.5	97		
	00	779	1998	-11.9	92		
	00	700	2815	-16.5	80	240	009
	00	526				240	006
	00	522	4961	-30.5	66		
	00	502	5239	-30.5	61		
	00	500	5250	-30.7	61	240	009
	00	403	6746	-41.9			
	00	400	6800	-42.1		250	021
	00	300	8690	-56.5		260	029
	00	294	8818	-57.7			
	00	282	9082	-56.1		260	030
	00	250	9860	-51.9		260	025
	00	228	10460	-49.3			
	00	200	11310	-49.8		250	020
	00	150	13180	-52.7		250	019
	00	105	15470	-55.3			
	00	100	15780	-54.7		250	015
	00	94	16177	-53.7			
	00	75	17610	-59.3			
	00	70	18040	-57.9		250	013
	00	60	19016	-56.1			
	00	50	20160	-59.9		250	015
	00	49	20286	-60.3			
	00	38	21883	-57.1			
	00	30	23360	-61.9		240	020
	00	20	25880	-60.7		250	023
	00	18	26535	-60.9			
	00	12	29084	-56.1			
28661	00	999	79	2.4	74	270	005
	00	1000	63				
	00	850	1352	-8.3	84	260	011
	00	700	2839	-15.9	64	280	015
	00	500	5300	-32.1	54	260	033
	00	400	6840	-45.3		260	037
	00	300	8720	-53.5		250	033
	00	200	11360	-51.3		240	022
	00	150	13220	-55.3		240	020
	00	100	15820	-56.9		240	018
28698	00	998	94	2.6	86	250	004
	00	1000	76				
	00	933	634	-1.9	91		
	00	850	1370	-4.9	90	280	016
	00	825	1604	-7.3	88		
	00	800	1843	-7.7	87		
	00	715	2701	-16.9	81		
	00	700	2870	-15.3	80	280	016
	00	694	2935	-14.7	78		
	00	680	3089	-16.5	77		
	00	672	3178	-17.5	76		
	00	607	3934	-21.7	58		
	00	592	4119	-19.9	53		
	00	575	4335	-21.3	44		
	00	500	5340	-27.7	56	270	022
	00	489	5500	-28.3	62		
	00	400	6910	-40.1		270	022
	00	373	7383	-43.7			
	00	365	7528	-44.7			
	00	300	8820	-50.1		260	027
	00	254	9900	-53.3			
	00	208	11195	-50.5			
	00	200	11460	-50.8		260	025
	00	170	12515	-52.3			
	00	150	13310	-57.3		260	026
	00	148	13395	-57.7			
	00	128	14317	-54.9			
	00	100	15890	-47.7		260	021
28722	00	994	105	.2	89	000	000
	00	1000	57				
	00	850	1341	-8.3	92	200	007
	00	700	2831	-14.7	91	230	013
	00	500	5310	-30.3	87	250	017
	00	400	6850	-42.5		240	025
	00	300	8720	-55.9		250	020
28800	00	995	44	.2		020	006
	00	1000	0				
	00	969				040	005
	00	850	1290	-6.3	100	060	010
	00	743				080	006
	00	700	2795	-11.7	100	170	005
	00	688				190	006
	00	675	3073	-12.7	100		
	00	650	3360	-14.9	100		
	00	500	5280	-28.3	91	250	007
	00	485				250	006
	00	400	6830	-42.9		230	004
	00	392				260	004
	00	378	7209	-46.3			
	00	300	8730	-51.7		240	006
	00	298	8773	-52.1			
	00	263	9579	-53.7			
	00	250	9900	-53.1		260	008
	00	232	10384	-50.5			
	00	217	10818	-52.9			
28800	00	210				260	012
	00	200	11350	-52.3		260	012
	00	179				270	012
	00	152	13125	-52.5			
	00	150	13210	-52.5		260	010
	00	142				250	008
	00	112				270	009
	00	104	15543	-58.9			
	00	100	15790	-58.1		270	009
	00	70	18020	-58.7		260	010
	00	50	20110	-60.7		260	013
	00	30	23300	-59.7		260	014
	00	20	25830	-58.9		260	018
	00	16				250	020
	00	15	27636	-58.7			
28952	00	992	171	-2.3	87	200	004
	00	1000	105				
	00	925	725	-2.3	78		
	00	850	1388	-8.3	82	260	011
	00	822	1647	-10.3	84		
	00	806	1798	-10.3	84		
	00	786	1894	-8.3	82		
	00	737	2487	-11.9	75		
	00	700	2887	-11.9	77	260	019
	00	686	3042	-11.9	79		
	00	500	5390	-26.5	81	260	030
	00	400	6960	-39.1	77	260	035
	00	300	8870	-54.1		260	034
	00	276	9405	-54.1			
	00	250	10030	-56.5		260	032
	00	241	10262	-57.1			
	00	216	10859	-54.9			
	00	200	11450	-54.1		270	041
	00	150	13310	-52.3		260	017
	00	100	15930	-52.1		270	017
	00	70	18230	-54.1		270	025
	00	50	20400	-52.1		280	023
	00	40	21851	-50.3			
29231	00	990	76	6.4	79	270	006
	00	1000	8				
	00	940	506	2.0	80		
	00	900				300	017
	00	850	1310	-2.7	95	290	014
	00	840				290	014
	00	700	2830	-10.9	93	270	020
	00	663	3246	-12.5	92		
	00	659	3292	-12.7	92		
	00	526	4975	-23.9	43		
	00	510	5201	-23.9	39		
	00	500	5340	-24.9	38	260	041
	00	481	5621	-26.5	46		
	00	420				250	045
	00	400	6930	-36.3	47	260	043
	00	347	7902	-43.1			
	00	300	8870	-49.5		250	039
	00	299	8892	-49.7			
	00	257				250	036
	00	250	10060	-51.9		250	036
	00	216	11004	-53.7			
	00	200	11510	-53.3		250	034
	00	180	12189	-53.1			
	00	150	13360	-56.1		260	027
	00	116				270	023
	00	107	15492	-59.3			
	00	100	15910	58.8	67	280	023
	00	75	18218	-57.3			
	00	70	18160	-58.3		280	021
	00	50	20260	-60.5		290	020
	00	40				290	020
	00	36	22294	-63.1			
29263	00	993	78	5.4	48	180	002
	00	1000	13				
	00	979	195	6.8	45		
	00	850	1354	6.8	65		
	00	700	2921	-3.5	92		
	00	500	5500	-20.1	80		
	00	400	7110	-33.1	74		
	00	350	8054	-30.5	74		
29282	00	991	134	3.0	48	320	003
	00	1000	75				
	00	906	868	10.0	23		
	00	850	1393	5.8	24	250	021
	00	783	2058	1.2	32		
	00	776	2130	2.0	32		
	00	700	2957	-3.1	21	250	023
	00	650	3539	-6.7	20		
	00	571	4534	-15.1	65		
	00	552	4789	-16.3	69		
	00	500	5530	-20.9	48	260	019
	00	490	5679	-21.7	48		
	00	461	6125	-25.1	47		
	00	400	7140	-33.1	54	270	021
	00	350	8065	-40.1			
	00	300	9100	-48.3		270	014
	00	250	10270	-58.5		300	015
	00	207	11434	-66.7			
	00	200	11640	-66.5		270	015
	00	186	12080	-66.1			
	00	150	13410	-59.7		270	020
	00	145	13622	-58.9			
	00	100	15950	-59.1			
29574	00	986	207	9.0	34	200	009
	00	1000	89				
	00	920	777	12.4	35		
29574	00	910				270	022
	00	886				300	022
	00	861	1327	7.8	34		
	00	850	1433	6.8	36	250	023
	00	704	2945	-5.3	76		
	00	700	2960	-5.3	76	250	016
	00	650	3538	-8.1	83		
	00	635				240	017
	00	619	3916	-9.5	62		
	00	564	4629	-13.7	78		
	00	539				280	015
	00	500	5550	-20.5	87	280	016
	00	400	7160	-33.5	82	270	015
	00	300	9110	-50.1		260	315
	00	250	10280	-58.7		270	014
	00	238	10584	-66.1			
	00	225				270	015
	00	200	11660	-65.3		260	018
	00	192	11908	-66.3			
	00	162	12853	-60.1			
	00	157				220	022
	00	150	13430	-60.1			
	00	149	13472	-60.1			
29612	00	985	120	3.4	77	230	003
	00	1000	111				
	00	943	555	-.3	86		
	00	915	786	-.3	82		
	00	850	1381	-4.1	63	280	014
	00	749	2363	-12.1	85		
	00	700	2885	-12.1	70		
	00	668	3241	-14.5	42		
	00	600	4054	-14.5	22		
	00	500	5420	-24.1	2		
	00	400	7020	-33.9	54		
	00	300	8960	-50.3			
	00	250	10130	-60.1			
	00	222	10862	-65.5			
	00	200	11500	-63.7			
	00	150	13280	-60.1			
	00	100	15820	-58.3			
	00	94	16210	-58.1			
29634	00	990	142	6.8	77	260	005
	00	1000	60				
	00	850	1380	-2.3	80	260	015
	00	840	1474	-2.9	80		
	00	793	1929	-3.7	78		
	00	774	2120	-3.9	63		
	00	747	2400	-3.9	42		
	00	700	2910	-6.3	58	230	037
	00	681	3125	-7.1	67		
	00	637	3642	-10.7	84		
	00	500	5470	-20.7	36	230	032
	00	400	7080	-33.7	54	230	039
	00	300	9040	-48.1		230	040
	00	200	11620	-56.9		230	029
	00	150	13440	-59.7		240	023
	00	100	15980	-58.5		250	021
	00	93	16436	-59.1			
	00	85	17004	-56.1			
	00	70	18230	-58.5		260	021
	00	50	20340	-61.1		260	021
	00	47	20724	-61.1			
	00	45	20886	-58.1			
	00	35				270	020
	00	33	22927	-63.1			
	00	30	23520	-61.9			
29698	00	966	415	-9.7	84	000	000
	00	1000	130				
	00	930	714	7.2	39		
	00	850	1448	3.6	23	260	007
	00	713	2842	-8.3	92		
	00	700	2988	-6.9	20	280	013
	00	500	5560	-19.1	15	260	019
	00	400	7180	-31.7	14	260	015
	00	300	9150	-48.7		280	011
	00	200	11710	-63.3		280	018
	00	150	13480	-63.1		290	016
	00	100	16000	-60.1		310	022
	00	70	18220	-61.9		210	416
	00	50	20300	-61.5		310	012
	00	30	23480	-61.7		290	010
	00	20	26010	-58.1		270	016
	00	15	27834	-55.3			
29838	00	992	161	12.4	44	240	010
	00	1000	10	8.0	2		
	00	885	1011	5.4	84		
	00	861	1235	5.4	84		
	00	850	1435	5.0	84	210	017
	00	763	2306	-.5	85		
	00	730	2659	-.5	86		
	00	700	2997	-3.1	89	200	022
	00	600	4197	-11.7	89		
	00	500	5570	-21.1	84	220	020
	00	410	7008	-30.3	40		
	00	400	7190	-32.1	49	210	016
	00	300	9150	-47.5		210	012
	00	216	11243	-63.7			
	00	200	11720	-58.9		210	018
	00	189	12077	-56.3			
	00	150	13540	-56.3		220	013
	00	100	16110	-57.5		220	020
29865	00	855	256	-6.9	83	000	000
	00	1000	136				
	00	985	256	-6.9	83		

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
29865	00	961	451	.0	79		
	00	893	1050	11.4			
	00	883	1144	10.8	30		
	00	850	1457	8.8	29	270	011
	00	700	3022	-3.3	46	250	014
	00	646	3651	-7.9	70		
	00	500	5600	-19.7	64	280	013
	00	400	7220	-32.3	62	290	015
	00	300	9180	-47.9		320	014
	00	250	10350	-58.5		290	016
	00	229	10897	-62.1			
	00	200	11750	-60.5		280	018
	00	185	12234	-61.7			
	00	175	12580	-59.1			
	00	150	13550	-58.9		270	017
	00	100	16100	-58.5		270	017
30054	00	985	186	2.4	93	180	003
	00	1000	66				
	00	948	498	2.4	91		
	00	862	1258	-2.7	79		
	00	850	1369	-1.7	75	280	018
	00	820	1655	-.5	43		
	00	700	2899	-10.3	78	290	027
	00	678	3144	-11.7	82		
	00	652	3443	-11.7	88		
	00	500	5420	-24.5	89	310	027
	00	400	7020	-34.7	78	300	038
	00	300	8960	-50.5		320	035
	00	250	10120	-60.3		320	038
	00	200	11490	-66.9		330	039
	00	157	12982	-58.7			
	00	150	13260	-58.5		320	026
	00	100	15800	-59.9		300	022
	00	70	18050			300	024
	00	50	20080	-55.5		320	020
	00	30	23410	-54.9		270	019
	00	20	26010	-64.1		290	015
	00	12	29208	-54.7			
30230	00	982	261	.4	83	180	002
	00	1000	114				
	00	929	704	.4	74		
	00	912	852	1.8	71		
	00	862	1306	1.8	29		
	00	850	1419	1.8	34	260	012
	00	800	1891	-16.9	77		
	00	700	2957	-7.1	92	290	013
	00	500	5510	-22.9	68	290	017
	00	400	7100	-35.3	43	290	016
	00	300	9040	-55.1		300	014
	00	200	11550	-67.5		290	015
	00	150	13290	-65.3		310	026
	00	100	15770	-63.5		300	026
	00	70	18010	-59.9		310	020
	00	50	20110	-60.7		300	023
	00	30	23280	-61.1		280	026
	00	20	25820	-57.7		280	025
	00	10	30240	-51.9		270	029
	00	9	30927	-49.1			
30309	00	864	415	3.0	83	250	001
	00	1000	114				
	00	926	739	7.0	39		
	00	913	855	7.0	33		
	00	903	945	7.0	33		
	00	850	1439	3.8	35	250	009
	00	844	1496	3.2	35		
	00	816	1769	2.8	30		
	00	700	2991	-5.5	22	260	013
	00	614	4011	-9.5	21		
	00	500	5560	-21.9	21	280	015
	00	400	7160	-34.7	21	290	013
	00	300	9100	-49.7		290	012
	00	287	9388	-52.3			
	00	259	10048	-55.3			
	00	250	10280	-57.5		290	013
	00	205	11517	-63.3			
	00	200	11660	-63.3		300	022
	00	169	12695	-63.3			
	00	150	13430	-61.9		300	019
	00	100	15980	-56.1		300	019
30372	00	925	715	-3.1	79	000	000
	00	1000	92				
	00	913	804	1.4	74		
	00	853	1348	-1.1	72		
	00	850	1376	-1.1	71	240	011
	00	821	1653	-1.1	71		
	00	781	2048	-5.9	74		
	00	753	2334	-5.9	72		
	00	710	2791	-9.7	72		
	00	700	2912	-9.7	72	320	024
	00	679	3147	-9.7	72		
	00	500	5430	-26.1	78	330	030
	00	400	7010	-37.9	65	330	030
	00	300	8920	-55.3		330	044
	00	250	10060	-64.5		340	036
	00	227	10644	-68.3			
	00	200	11440	-62.5		330	032
	00	188	11824	-60.5			
	00	150	13210	-61.7		330	030
	00	100	15770	-55.7		310	021
30521	00	968	415	-5.7	100	000	000
	00	1000	160				
	00	959	3001	-6.9	100	290	009
	00	927	5560	-3.9	100	290	011
	00	880	7150	2.4	60	300	012
30521	00	826	9100	2.4	29		
	00	823	9128	2.2	29		
	00	272	17207	-50.3			
30554	00	900	1002	-.3	84	000	000
	00	1000	163				
	00	850	1459	-3.3	63		
	00	700	2970	-10.1	33	150	017
	00	500	5500	-25.3	47	130	018
	00	400	4070	-38.5	46	150	014
	00	300	8990	-66.9			
30635	00	963	457	-2.3	89	110	002
	00	1000	161				
	00	850	1480	2.6	51	270	004
	00	700	3020	-5.3	58	310	009
	00	500	5590	-22.9	29	310	011
	00	400	7180	-35.9	27	320	011
	00	300	9120	-51.1		320	014
	00	200	11670	-63.9		330	015
	00	150	13440	-62.9		320	020
	00	100	15960	-58.9		320	018
	00	70	18200	-59.5		320	022
	00	50	20310	-59.1		310	020
	00	30	23540	-57.1		300	019
	00	20	26120	-55.5		290	021
	00	10	30620	-48.1		280	018
	00	5	35250	-42.1			
30673	00	939	626	-7.9	87	000	000
	00	1000	130				
	00	913	841	1.4	60		
	00	900	956	1.4	55		
	00	850	1416	1.4	55	320	010
	00	835	1559	1.4	51		
	00	700	2955	-8.3	57	330	016
	00	583	4347	-18.3	65		
	00	556	4701	-18.3	59		
	00	500	5490	-24.7	63	340	014
	00	400	7070	-37.3	65	360	016
	00	300	8990	-54.1		350	015
	00	256	9987	-63.1			
	00	250	10130	-63.1		360	013
	00	240	10381	-63.1			
	00	232	10589	-64.7			
	00	223	10832	-61.9			
	00	200	11510	-59.9		350	016
	00	150	13300	-60.9		350	024
	00	100	15860	-55.5		340	024
	00	70	18120	-56.9		330	024
	00	52	20019	-53.3			
	00	50	20280	-54.3		320	019
	00	46	20811	-56.9			
	00	42	21390	-54.7			
	00	30	23540	-54.1		320	016
	00	20	26160	-51.9		310	013
	00	15	28034	-48.7			
30692	00	966	409	-8.7	86	050	001
	00	1000	133				
	00	877	1162	-2.5	83		
	00	850	1408	-5.9	79	280	012
	00	796	1922	-6.1	74		
	00	778				310	017
	00	753				300	018
	00	700	2918	-12.5	88	310	016
	00	662				330	010
	00	646	3525	-17.3	91		
	00	621	3821	-17.3	92		
	00	620				340	020
	00	600	4078	-19.1	94		
	00	567				340	025
	00	529	5004	-25.1	84		
	00	505	5341	-25.3	81		
	00	500	5410	-26.3	79	340	026
	00	400	6980	-39.5	68	340	035
	00	310				330	026
	00	300	8870	-56.1		330	030
	00	250	10010	-62.9		340	039
	00	247				340	040
	00	239	10287	-63.3			
	00	207	11184	-56.7			
	00	200	11410	-57.1		330	027
	00	150	13230	-56.7		320	020
	00	100	15810	-55.5		310	016
	00	81				300	012
	00	76	17554	-56.9			
	00	70	18040	-56.1		300	014
	00	65				310	017
	00	60	19024	-54.5			
	00	52				270	020
	00	50	20210	-56.5		270	019
	00	48	20469	-57.3			
	00	44	21025	-52.5			
	00	39	21797	-56.9			
	00	33				270	015
	00	30	23480	-52.5		260	015
	00	26				240	010
	00	24	24920	-53.1			
30710	00	967	434	-6.5	83	000	000
	00	1000	166				
	00	850	1480	5.0	35	230	002
	00	700	3030	-4.7	21	300	007
	00	500	5600	-22.5	15	300	011
	00	400	7180	-36.3	18	300	013
	00	300	9100	-53.5		290	021
	00	200	11640	-61.5		300	009
	00	150	13420	-62.1		300	016
30710	00	100	15970	-59.3		300	016
	00	70	18220	-58.7		310	017
	00	56				300	020
	00	50	20330			300	020
	00	36				310	013
	00	30	23550	-56.5		290	014
	00	24	24871	-54.9			
	00	23	25242	-57.1			
	00	20	26130	-53.1		290	021
	00	18				280	025
	00	12	29505	-42.1		270	020
	00	11	30096	-40.7			
30758	00	940	674	-5.1	85	140	001
	00	1000	190				
	00	931				130	001
	00	925	808	-.5	81		
	00	915				210	004
	00	858	1406	-2.9	50		
	00	850	1480	-2.9	42	300	014
	00	849	1489	-2.9	42		
	00	806	1901	-1.5	54		
	00	757	2398	-3.5	63		
	00	700	3022	-4.7	63	300	015
	00	500	5560	-24.1	57	330	015
	00	400	7150	-36.5	61	340	014
	00	316				350	015
	00	300	9080	-52.3		330	016
	00	288				320	016
	00	285	9420	-54.9			
	00	250	10250	-58.7		330	018
	00	205	11476	-65.9			
	00	200	11640	-63.7		330	022
	00	191	11825	-60.5			
	00	188				330	025
	00	180	12293	-62.7			
	00	150	13410	-60.1		330	021
	00	140	13842	-58.3			
	00	100	15940	-61.3		320	019
	00	97	16129	-61.7			
	00	71				330	020
	00	70	18170	-56.5		330	020
	00	62	18936	-56.9			
	00	58				300	015
	00	52	20044	-57.3			
	00	50	20290	-57.3		320	015
	00	41				360	012
	00	38	22038	-54.1			
	00	35	22562	-57.1			
	00	30	23540	-55.3		280	015
	00	23				300	014
	00	21	25842	-50.3			
	00	20	26160	-51.7		290	016
	00	18	26492	-52.1			
	00	15	28027	-50.8			
30835	00	932	770	-11.1	100	000	000
	00	1000	228				
	00	850	1497	1.0	73	240	012
	00	700	3053	-3.3	30	270	011
	00	500	5630	-22.1	26	300	013
	00	400	7230	-33.9	27	310	011
	00	300	9180	-51.5		300	018
	00	200	11730	-61.5		310	010
	00	150	13520	-61.1		300	016
	00	100	16040	-59.5		300	017
	00	70	18280	-58.3		320	016
	00	50	20410	-55.7		310	014
	00	30	23680	-53.7		290	014
	00	20	26310	-50.1		270	016
	00	11	30277	-43.1			
30965	00	940	684	-1.3	85	200	001
	00	1000	186				
	00	850	1490	.2	71		
	00	700	3040	-5.5	72		
	00	500	5590	-20.5	58	320	016
	00	400	7190	-33.1	61	320	014
	00	300	9150	-47.1		330	016
	00	200	11730	-63.1		330	021
	00	150	13410	-63.9		330	023
	00	100	16000	-58.7		320	020
	00	70	18230	-59.5		320	015
	00	50	20330	-58.9		320	015
	00	38	22084	-51.1		290	015
	00	30	23530	-57.5			
	00	20	26090	-55.1		290	013
	00	18				280	011
31004	00	924	682	-6.9	85	180	005
	00	1000	65				
	00	850	1326	-9.9	88	230	013
	00	700	2809	-15.3	90	180	013
	00	100	15700	-53.5			
	00	70	17980	-54.5		320	029
	00	50	20140	-52.9			
	00	30	23430	-53.7			
	00	20	26050	-51.9			
	00	14	28376	-48.1			
	00	11	29983	-42.1			
	00	10	30660	-42.3			
31088	00	1008	5	-10.7	72	360	004
	00	1000	68	-9.9	71	350	009
	00	956	417	-7.1	68		
	00	937	573	-8.9	71		
	00	916	748	-8.9	74		
	00	876	1092	-11.7	76		
	00	850	1323	-12.1	76	230	002
31088	00	818	1616	-12.7	72		
	00	700	2788	-20.1	71	260	005
	00	500	5210	-35.1	84	250	014
	00	400	6730	-46.9		240	021
	00	300	8590	-57.1		230	029
	00	270	9251	-61.1			
	00	250	9740	-57.1		230	025
	00	212	10793	-53.1			
	00	200	11160	-53.1		240	023
	00	150	13020	-50.9		250	015
	00	100	15670	-50.7		240	022
	00	70	17980	-51.1		240	023
	00	50	20160	-53.5		240	039
	00	30	23440	55.8	70	240	034
	00	20	26050	-52.3		240	030
	00	10	30550	-50.5		250	046
	00	3	38501	-44.9			
31168	00	1010	7	-5.3	63	050	001
	00	1000	87	-5.1	3		
	00	995	126	-3.5	58		
	00	850	1354	-12.1	61	340	005
	00	700	2811	-21.5	74	290	003
	00	572	4274	-30.3	76		
	00	500	5220	-36.1	64	230	012
	00	400	6740	-46.5		230	016
	00	300	8600	-57.1		230	018
	00	298	8642	-57.9			
	00	270	9264	-57.9			
	00	254	9653	-53.5			
	00	250	9760	-53.3		240	019
	00	200	11200	-53.1		240	016
	00	150	13060	-51.7		260	018
	00	100	15700	-51.3		240	023
	00	70	18010	-51.9		240	030
	00	50	20190	-52.7		250	032
	00	30	23480	-54.3		250	028
	00	20	26080	-53.5			
	00	16	27518	-52.9			
31300	00	987	244	-6.5	68	090	001
	00	1000	131				
	00	981				030	006
	00	961	446	-6.1	68		
	00	946				120	001
	00	931				110	001
	00	916				130	001
	00	892				340	003
	00	850	1402	-8.3	81	330	006
	00	802	1852	-9.5	90		
	00	745				310	016
	00	732	2551	-14.3	100		
	00	700	2893	-16.5	99	320	019
	00	685	3056	-17.5	99		
	00	647	3483	-17.5	99		
	00	577				340	021
	00	500	5370	-29.5	96	340	027
	00	400	6930	-42.7		340	035
	00	305				340	046
	00	300	8800	-58.5		340	038
	00	296	8884	-59.5			
	00	275				350	030
	00	255	9811	-62.5			
	00	250	9940	-61.7		340	034
	00	248				340	034
	00	226				330	030
	00	207				340	027
	00	200	11350	-54.9		340	024
	00	198	11414	-54.9			
	00	166				330	017
	00	150	13180	-55.9		320	016
	00	144	13440	-56.3		320	016
	00	123				330	015
	00	113	14991	-53.1			
	00	104	15522	-56.7		300	015
	00	100	15770	-55.1		300	014
	00	88	16595	-50.5			
	00	72	17884	-57.1			
	00	70	18040	-56.5		280	015
	00	50	20190	-53.3		280	016
	00	47	20588	-53.5			
	00	44	21008	-57.7			
	00	35	22467	-53.3			
	00	30	23450	-64.3		260	016
	00	21	25695	-52.3			
	00	20	26090	-51.3		250	019
31329	00	948	543	-10.1	89	000	000
	00	1000	133				
	00	872	1186	-10.1	93		
	00	850	1383	-11.1	93	330	003
	00	731	2524	-18.7	91		
	00	714	2699	-20.3	88		
	00	700	3246	-20.3	84	330	008
	00	686	3396	-20.3	80		
	00	500	5280	-34.1	60	340	019
	00	436	6229	-39.3	32		
	00	400	6210	-43.3		350	024
	00	304	8003	-56.9			
	00	300	8690	-56.9		350	026
	00	250	9845	-56.9		350	015
	00	220	10666	-50.8			
	00	200	11290	-50.9		330	016
	00	161	12690	-54.7			
	00	150	13140	-53.3		280	015
	00	100	15770	-51.7		260	017
	00	70	18080	-51.3		250	017
31329	00	50	20250	-53.1		240	013
	00	30	23550	-52.9		260	012
	00	20	26180	-52.1		250	021
	00	10	30680	-50.1		250	020
	00	6	34053	-45.3			
31369	00	1004	46	-1.5	92	270	003
	00	1000	78	-1.5	92		
	00	978	255	-1.5	92		
	00	850	1357	-8.9	85	030	003
	00	700	2836	-18.1	84	350	003
	00	516	5065	-29.1	68		
	00	500	5290	-30.9	67	220	015
	00	400	6830	-42.5		220	028
	00	300	8720	-56.9		220	031
	00	258	9673	-58.1			
	00	250	9870	-57.9		210	037
	00	200	11290	-54.3		220	023
	00	150	13160	-49.1		240	017
	00	100	15820	-50.1		250	013
	00	70	18150	-51.1		250	020
	00	50	20330	-53.1		250	018
	00	30	23640	-51.1		240	019
	00	20	26290	-49.9		240	016
	00	15	28183	-47.1			
31510	00	1001	130	-4.1	88	320	003
	00	1000	143	-4.1	88	320	003
	00	951	541	-1.3	87		
	00	850	1433	-6.7	77	340	013
	00	787				350	017
	00	717	2736	-16.7	69		
	00	700	2924	-17.5	72	340	018
	00	584	4265	-23.3	63		
	00	500	5380	-30.3	73	350	029
	00	400	6930	-43.7		340	027
	00	327				340	045
	00	312	8546	-58.5			
	00	300	8800	-60.3		340	041
	00	290	9010	-62.5			
	00	269				340	038
	00	263	9610	-64.5			
	00	250	9930	-61.5		340	037
	00	232	10399	-56.5			
	00	200	11240	-56.7		330	023
	00	150	13170	-55.1		320	016
	00	114	14930	-53.3			
	00	100	15770	-55.3		290	014
	00	70	18040	-54.3		270	011
	00	66	18415	-56.5			
	00	51	20065	-52.9			
	00	50	20190	-53.1		260	013
	00	41	21463	-55.3			
	00	35	22482	-51.3			
	00	30	23490	24.0	90		
31536	00	972	353	-4.7	84	000	000
	00	1000	116				
	00	946	562	-3.1	87		
	00	850	1401	-7.9	76	340	012
	00	700	2885	-16.3	77		
	00	695	2939	-16.3	77		
	00	500	5340	-32.5	54	340	021
	00	400	6880	-41.1		360	040
	00	308	8610	-53.3			
	00	300	8780	-53.3		020	039
	00	286	9088	-53.3			
	00	266	9551	-56.5			
	00	250	9850	-56.5		340	022
	00	239	10236	-56.5			
	00	220	10768	-50.9			
	00	200	11390	-50.7		340	026
	00	150	13260	-51.1		320	022
	00	100	15890	-51.1		320	015
31561	00	1007	20	.0	84	340	008
	00	1000	76	-.5	84	350	010
	00	956	433	-3.5	89		
	00	942	549	-4.5	90		
	00	929	658	-3.9	91		
	00	850	1355	-8.7	87	010	007
	00	742	2392	-16.7	91		
	00	724	2577	-15.5	84		
	00	700	2831	-17.5	78	020	003
	00	618	3752	-23.9	88		
	00	500	5270	-33.9	69	200	010
	00	449	6017	-38.5	64		
	00	400	6800	-43.9		200	023
	00	300	8680	-54.7		210	017
	00	290	8897	-55.5			
	00	250	9850	-54.1		220	010
	00	200	11290	-50.3		260	008
	00	182	11908	-48.9			
	00	150	13180	-50.1		260	011
	00	132	14011	-52.1			
	00	100	15820	-49.3		250	013
31707	00	1007	72	-.3	72	320	006
	00	1000	130	-.7	72	350	006
	00	850	1409	-8.1	67	360	021
	00	715	2733	-15.5	60		
	00	700	2894	-16.7	60	360	014
	00	525	4995	-30.9	45		
	00	500	5340	-32.5	39	350	031
	00	467	5819	-34.3	39		
	00	400	6880	-42.3		360	035
	00	309	8582	-53.9			
	00	300	8770	-54.3		360	037
	00	258	9734	-55.7			

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31707	00	250	9940	-55.1		350	026
	00	228	10531	-52.9			
	00	205	11214	-55.1			
	00	200	11370	-54.5		320	021
	00	175	12233	-50.5			
	00	150	13220	-51.7		310	018
	00	100	15840	-52.7		290	016
	00	19	26637	-49.7			
31735	00	1001	74	-1.5	94	320	002
	00	1000	79	-1.5	94		
	00	900	911	-5.3	90		
	00	850	1358	-8.7	77	020	008
	00	700	2838	-17.9	73	360	014
	00	600	3976	-24.3	57		
	00	500	5280	-34.1	43	350	013
	00	458	5889	-38.3	37		
	00	411	6628	-41.1			
	00	400	6820	-42.3		250	006
	00	300	8710	-55.1		290	010
	00	280	9148	-58.1			
	00	250	9872	-51.9		310	010
	00	200	11330	-51.8		300	012
	00	150	13200	-50.3		290	014
	00	100	15850	-50.1		270	018
	00	70	18170	-53.1		240	016
	00	50	20350	-51.3		240	018
	00	41	21631	-54.3			
	00	37	22297	-49.1			
	00	33	23048	-49.1			
	00	30	23640	-54.5		240	020
	00	24	25090	-48.1			
	00	20	26270	-48.3		250	027
	00	10	30880	-46.3		250	026
	00	4	37132	-34.1	4		
31770	00	1001	22	1.8	94	320	010
	00	1000	30	1.0	96		
	00	910				020	022
	00	850	1315	-6.3	98	030	018
	00	841	1399	-1.3	95		
	00	803	1762	-8.7	100		
	00	750				060	014
	00	748	2308	-12.1	97		
	00	706	2749	-13.3	96		
	00	700	2812	-13.7	3	050	011
	00	693				050	010
	00	650				070	010
	00	500	5300	-29.7	83	180	005
	00	498				180	005
	00	400	6840	-41.9		180	012
	00	338				170	024
	00	309	8541	-54.5			
	00	300	8740	-54.7		170	027
	00	279				170	028
	00	250	9910	-58.1		190	018
	00	243	10089	-58.7			
	00	236	10274	-55.5			
	00	203				230	010
	00	200	11340	-52.1		230	010
	00	191				240	010
	00	172				230	116
	00	150	13210	-50.8		230	016
	00	120	14672	-48.1			
	00	113	15065	-51.5			
	00	100	15860	-51.1		240	015
31873	00	1000	105	-1.9	76	320	005
	00	965	26450	-3.3	75	240	019
	00	918	31150	-3.3	69		
	00	850	1389	-8.3	74	010	009
	00	773	2116	-15.1	82		
	00	740	2446	-14.1	78		
	00	700	2869	-16.1	77	340	012
	00	600	4014	-23.1	63		
	00	500	5320	-32.7	60	340	014
	00	403	6814	-40.5			
	00	400	6870	-40.7		340	013
	00	329	8168	-51.9			
	00	300	8770	-54.1		330	010
	00	288	9031	-55.1			
	00	250	9940	-49.3		330	013
	00	246	10046	-48.7			
	00	200	11410	-50.3		300	013
	00	172	12403	-46.5			
	00	150	13300	-48.1		280	016
	00	115	15034	-52.5			
	00	100	15950	-51.1		260	012
	00	77	17653	-50.3			
	00	70	18260	-52.7		260	012
	00	62	19043	-53.1			
	00	50	20440	-51.5		230	013
	00	26	24697	-50.3			
	00	17	27513	-43.5			
	00	13	29315	-44.1			
	00	10	31088	-40.7			
31909	00	1004	11	3.6	41	290	006
	00	1000	46	3.0	48		
	00	863	23720	-8.9	57	220	020
	00	850	1332	-9.1	57	350	019
	00	772	26340	-11.3	52	240	020
	00	708	30920	-17.1	50	240	014
	00	700	2814	-17.1	50	250	015
	00	546	4839	27.2	51		
	00	500	5270	-31.9	32	320	010
	00	400	6810	-42.3		290	004
	00	313	8422	-55.1			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31909	00	300	8700	-53.1		290	007
	00	260	9631	-49.1			
	00	250	9880	-49.1		270	010
	00	218	10783	-47.1			
	00	200	11350	-48.3		270	016
	00	150	13250	-48.1		250	019
	00	100	15920	-48.9		250	014
	00	80	17375	-52.1			
	00	70	18240			250	012
	00	50	20420	-51.9			
	00	44	21241	-56.1			
	00	37	22355	-51.1			
	00	30	23708	-54.7			
	00	25	24876	-54.1			
	00	19	26654	-47.3			
	00	6	34242	-50.1			
	00	3	38807	-46.5			
31960	00	1005	83	3.6	65	320	003
	00	1000	120	3.2	65		
	00	912				350	010
	00	885				340	017
	00	850	1410	-8.7	76	340	018
	00	809	1791	-11.5	83		
	00	743	2437	-16.3	77		
	00	705	2832	-16.7	73		
	00	700	2890	-16.9	73	330	019
	00	500	5340	-33.5	62	320	017
	00	484				310	016
	00	400	6870	-43.9		320	019
	00	356				330	020
	00	320	8340	-52.5			
	00	300	8760	-52.5		330	021
	00	250	9840	-49.3		310	023
	00	235	10346	-48.7			
	00	200	11400	-49.7		290	024
	00	188				290	024
	00	182	12013	-52.9			
	00	168				300	027
	00	158	12931	-50.1			
	00	150	13270	-50.9		300	022
	00	126				290	018
	00	100	15890	-52.7		280	017
	00	96	16153	-53.5			
	00	91	16500	-49.7			
	00	84	17021	-52.5			
	00	75	17757	-50.5			
	00	70	18200	-51.9		260	012
	00	64	18778	-53.7			
	00	58				250	014
	00	51	20261	-46.7			
	00	50	20390	-50.1			
	00	47	20792	-52.3			
	00	35	22713	-49.1			
	00	30	23710	-49.9			
	00	29	23931	-52.1			
	00	27				230	014
	00	23	25444	-48.5			
	00	21	26038	-51.9			
	00	20	26360	-51.5		220	014
	00	17	27428	-46.3			
	00	16				240	013
	00	15	28256	-48.1			
32061	00	1001	30	2.2	83	020	006
	00	1000	38	2.2	82		
	00	890	967	-4.1	63		
	00	869	1155	-4.1	63		
	00	850	1330	-5.7	68	030	011
	00	700	2828	-14.3	84	350	005
	00	500	5320	-27.1	77	200	009
	00	400	6890	-37.5	76	180	019
	00	300	8820	-51.5		190	036
	00	250	9990	-56.7		200	031
	00	243	10170	-57.5			
	00	228	10572	-57.5			
	00	200	11420	-50.3		210	016
	00	150	13310	-48.7		220	018
	00	100	15580	-46.7		240	016
	00	70	18350	-48.1		230	019
	00	50	20560	-49.3		240	017
	00	30	23910	-49.5		240	019
	00	20	29570	-49.1		230	022
	00	10	34145	-46.5			
32098	00	1001	4	1.8	76	360	008
	00	1000	8	1.8	76		
	00	984	138	.2	76		
	00	948	436	.2	69		
	00	910	762	-2.5	63		
	00	872	1099	-3.7	58		
	00	866	1153	-3.7	58		
	00	850	1298	-4.9	63	060	014
	00	817	1608	-6.1	71		
	00	763	2140	-9.1	77		
	00	718	2607	-12.3	77		
	00	700	2802	-12.5	77	010	008
	00	658	3273	-14.1	77		
	00	500	5300	-27.5	77	100	007
	00	400	6870	-38.3	75	140	008
	00	350	7774	-45.7			
32150	00	992	22	4.8	92	360	006
	00	1000	-43				
	00	871	1072	2.0	64		
	00	850	1267	-3.3	95	050	017
	00	800	1744	-5.5	93		
	00	700	2784	-11.1	92	080	014

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
32150	00	500	5290	-27.3	92	080	007
	00	400	6860	-38.3	89	130	007
	00	321	8335	-50.3			
	00	300	8780	-52.5		140	016
	00	271	9433	-55.3			
	00	250	9950	-52.8		200	020
	00	216	10888	-55.3			
	00	200	11410	-47.7		230	017
	00	172	12406	-47.7			
	00	161	12841	-49.7			
	00	150	13300	-49.3		230	019
	00	100	15980	-47.7		230	018
	00	86	16971	-49.8			
	00	81	17365	-47.5			
	00	70	18320	-50.1		230	021
	00	61	19214	-52.5			
	00	50	20520	-49.3		230	018
	00	48	20788	-48.7			
	00	41	21814	-53.3			
	00	37	22482	-48.7			
	00	33	23229	-51.8			
	00	30	20380	-50.1		240	019
	00	20	26520	-45.5		250	019
	00	19	26862	-45.1			
	00	17	27600	-48.3			
	00	11	30459	-49.5			
	00	10	31100	48.2	69	270	023
	00	7	33987	-41.9			
32165	00	985	40	8.8	85	290	010
	00	1000	-115				
	00	980	84	9.2	84		
	00	953	314	7.6	76		
	00	932	497	7.0	72		
	00	916	638	5.0	70		
	00	896	819	5.0	70		
	00	870	1058	2.2	69		
	00	850	1245	.6	69	280	018
	00	727	2481	-7.1	93		
	00	700	2779	-7.7	73	280	026
	00	680	3004	-9.7	61		
	00	546	4655	-22.8	66		
	00	501	5280	-27.3	62		
	00	500	5300	-27.5	62	250	019
	00	492	5416	-28.5	56		
	00	400	6890	-35.5	38	220	011
	00	384	7173	-36.9	37		
	00	345	7914	-36.9	33		
	00	334	8139	-34.3	31		
	00	300	8870	-37.7	29	230	033
	00	250	10110	-44.7		230	037
	00	220	10855	-50.1			
	00	210	11259	-50.1			
	00	200	11590	-48.5		230	038
	00	172	12583	-48.3			
	00	150	13480	-51.1		220	036
	00	115	15220	-48.1			
	00	102	16002	-53.1			
	00	100	16100	-53.1		220	028
	00	70	18430	-48.1		220	021
	00	65	18914	-52.1			
	00	50	20630	-51.7		210	015
	00	43	21606	-52.7			
	00	30	23960	-49.3		230	011
	00	29	24183	-48.1			
	00	20	26630	-47.3		230	008
	00	10	31240	-44.5		270	005
	00	8	32733	-45.1			
	00	6	34677	-39.7	17		
	00	5	35921	-40.7			
32186	00	870	75	6.4	97	180	020
	00	1000	-185				
	00	935	375	6.4	94		
	00	877	896	2.8	100		
	00	850	1148	.6	100	200	039
	00	836	1281	.0	100		
	00	814	1495	1.2	100		
	00	787	1766	1.2	100		
	00	732	2348	1.2	47		
	00	700	2709	-1.5	39	180	037
	00	600	3917	-9.7	17		
	00	500	5300	-20.5	14	200	027
	00	400	6910	-32.5	14	200	023
	00	357	7700	-39.5	15		
	00	335	8138	-36.3	14		
	00	300	8800	-38.5	15	200	042
	00	257	9957	-41.1			
	00	250	10140	-42.3		210	050
	00	211	11270	-49.1			
	00	200	11630	-49.1		210	043
	00	150	13500	-52.9		220	042
	00	140	13945	-53.3			
	00	131	14375	-51.5			
	00	100	16120	-53.7		230	038
	00	83	17324	-51.5			
	00	71	18325	-57.1			
	00	70	18410	-56.9		230	021
	00	61	19290	-52.7			
	00	53	20192	-55.7			
	00	50	20570	-53.9		240	016
	00	44	21397	-50.7			
	00	40	22018	-50.5			
	00	35	22881	-54.7			
	00	30	23860	-52.9		230	013
	00	20	26480	-50.9		220	011

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
32186	00	10	31060	-47.5		240	013
	00	8	32536	-47.1			
32217	00	1008	16	3.8	78	140	005
	00	1000	88	3.4	76	130	014
	00	850	1383	-7.3	100	150	010
	00	810	1757	-9.3	100		
	00	724	2633	-3.9	27		
	00	721	2666	-3.7	28		
	00	700	2805	-3.7	42	140	010
	00	600	4100	-13.1	70		
	00	584	4305	-15.3	72		
	00	536	4853	-15.3	78		
	00	500	5480	-18.5	77	220	017
	00	424	6693	-25.3	78		
	00	400	7110	-28.7	79	220	039
	00	300	9110	-43.5		220	040
	00	250	10310	-53.1		520	052
	00	220	11120	-60.5			
	00	208	11471	-58.3			
	00	204	11593	-60.1			
	00	200	11730	-60.1		220	090
	00	191	12017	-60.1			
	00	173	12639	-57.3			
	00	150	13540	-56.7			
	00	100	16140	-52.3			
	00	75	17981	-54.7			
	00	70	18440	-53.3			
	00	64	19018	-52.1			
	00	50	20600	-54.1		300	388
	00	47	20996	-55.1			
	00	30	23880	-53.1			
	00	20	26500	-51.3			
	00	10	31000	-52.1			
	00	5	35535	-47.5			
32389	00	1015	28	-5.9	70	070	002
	00	1000	144	-7.1	69	100	005
	00	999	152	-7.3	68		
	00	940	628	-5.3	53		
	00	908	899	-5.9	49		
	00	897	994	-6.3	53		
	00	860	1322	-8.7	62		
	00	850	1415	-9.5	62	260	002
	00	830	1599	-9.5	62		
	00	788	1897	-12.9	61		
	00	763	2244	-10.5	47		
	00	743	2447	-12.9	43		
	00	710	2793	-12.9	36		
	00	700	2904	-13.3	32	250	015
	00	659	3361	-15.7	29		
	00	617	3854	-19.9	49		
	00	528	4996	-25.9	42		
	00	500	5390	-28.9	41	250	019
	00	400	6950	-40.7		250	025
	00	350	7847	-46.9			
	00	325	8336	-49.1			
	00	300	8810	-51.1		270	053
	00	262	9681	-55.9			
	00	250	9990	-56.7		260	057
	00	237	10328	-57.7			
	00	200	11400	-54.9		250	036
	00	150	13250	-52.9		250	035
	00	100	15880	-50.7			
	00	70	18210	-50.5			
	00	50	20410	-49.9			
	00	30	23740	-50.7			
	00	20	26380	-51.3			
	00	18	27065	-51.3			
	00	10	30920	-48.3			
	00	8	32390	-48.3			
32477	00	1011	30	-.7	71	050	001
	00	1000	110	-2.1	71	280	002
	00	987	214	-.7	71		
	00	953	493	-2.7	71		
	00	912	841	-2.7			
	00	850	1400	-7.3	77	060	004
	00	808	1793	-9.5	72		
	00	780	2066	-8.1	48		
	00	700	2800	-12.1	27	190	010
	00	647	3498	-15.5	42		
	00	622	3795	-15.5	38		
	00	582	4294	-17.9	34		
	00	544	4794	-23.1	35		
	00	528	5013	-23.1	35		
	00	500	5410	-26.1	91	250	018
	00	424	6579	-35.9	42		
	00	400	6980	-38.1	41	260	027
	00	300	8810	-51.1			
	00	250	10070	-59.1		230	069
	00	205	11304	-62.5			
	00	177	12224	-56.1			
32540	00	1006	80	-2.3	50	360	004
	00	1000	126	-2.3	50	330	009
	00	967				130	004
	00	954				110	008
	00	928				110	012
	00	907				110	009
	00	870	1222	-6.7	48		
	00	855				120	011
	00	850	1410	-6.1	48	130	011
	00	842	1484	-5.9	41		
	00	840				150	010
	00	782				150	011
	00	770	2182	-6.9	35		
	00	759				140	009

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
32540	00	723				180	011
	00	700	2924	-11.3	36	170	009
	00	675				160	007
	00	665	3316	-13.7	32		
	00	644	3560	-13.1	32		
	00	625				250	005
	00	608	3997	-14.7	32		
	00	587	4264	-13.9	28		
	00	575				270	010
	00	527				250	010
	00	500	5460	-22.5	28	250	018
	00	482				240	023
	00	444				240	020
	00	431	6529	-32.1	28		
	00	409	6898	-33.5	28		
	00	406				250	020
	00	403	7002	-34.3	27		
	00	400	7060	-34.7	31	250	022
	00	300	9000	-48.1		240	057
	00	299				240	057
	00	250	10180	-58.1		230	064
	00	233	10620	-61.7			
	00	219				230	070
	00	215	11121	-59.3			
	00	200	11580	-60.1		240	056
	00	197				240	054
	00	190	11900	-60.7			
	00	163				250	048
	00	150	13400	-53.7		240	044
	00	136	14027	-55.7			
	00	128				240	035
	00	122	14725	-52.1			
	00	110	15390	-55.5			
	00	100	15890	-53.3		240	030
32618	00	1018	16	2.8	65	160	008
	00	1000	158	2.0	64	160	012
	00	850	1447	-6.7	49	230	011
	00	700	2842	-13.7	35	260	013
	00	500	5430	-28.9	37	270	022
	00	400	6980	-38.7	41	270	029
	00	300	8820	-49.1		270	067
	00	200	11520	-57.1		270	045
	00	150	13380	-51.3		250	032
	00	100	16010	-51.8		260	014
	00	70	18320	-51.5		260	012
	00	50	20510	-52.3			
	00	34	23013	-50.9			
33009	00	1009	144	4.2	76	320	007
	00	1000	212	3.6	77	330	012
	00	982				350	009
	00	930				350	020
	00	904	1020	-3.1	86		
	00	886				360	020
	00	850	1512	-5.7	89	010	019
	00	713				360	012
	00	706	2943	-14.1	89		
	00	700	3014	-14.5	89	360	012
	00	692	3101	-15.3	88		
	00	582	4257	-25.1	63		
	00	572	4506	-26.1	46		
	00	500	5470	-32.1	49	360	023
	00	400	7020	-42.3		360	029
	00	318	8546	-49.7			
	00	315				360	035
	00	300	8920	-50.3		360	035
	00	255	9978	-51.7			
	00	250	10100	-51.3		360	030
	00	200	11550	-51.5		010	026
	00	155	13205	-51.5			
	00	150	13410	-52.3		360	021
	00	100	16000	-57.7		010	017
	00	95				010	017
	00	89	16734	-58.3			
	00	75	17798	-63.7			
	00	70	18230	-61.1		380	015
	00	66	18593	-63.5			
	00	55				360	010
	00	50	20290			360	012
	00	42				360	019
	00	40	21684	-61.3			
	00	31	23252	-65.1			
	00	30	23440	-65.1		350	008
	00	25				310	010
	00	20	25930	-63.7		280	005
	00	16				290	015
	00	13	28579	-62.7			
33041	00	1003	119	.0	73	020	004
	00	1000	147	-.3	73		
	00	934				030	011
	00	850	1431	-10.1	84	010	013
	00	843				010	013
	00	836	1540	-10.7	85		
	00	811	1793	-8.3	82	010	015
	00	780	2085	-9.1	81		
	00	775				020	015
	00	700	2931	-15.3	86	360	015
	00	645				350	011
	00	584	4272	-25.7	86		
	00	544	4782	-30.1	79		
	00	522	5076	-29.1	76		
	00	500	5390	-30.8	73	360	012
	00	472				360	011
	00	437				010	010
	00	404	6877	-39.1	46		

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33041	00	400	6940	-39.5	46	020	009
	00	395				050	006
	00	351				080	009
	00	342	7994	-47.3			
	00	300	8850	-52.1		090	010
	00	279	9318	-54.3			
	00	255	9896	-53.5			
	00	250	10020	-54.1		050	008
	00	248	10071	-54.9			
	00	217	10832	-51.3			
	00	200	11470	-51.9		360	010
	00	150	13330	-53.1		360	013
	00	105	15614	-55.9			
	00	100	15920	-56.7		360	011
	00	77	17565	-59.9			
	00	71	18075	-57.5			
	00	70	18160	-58.1		360	010
	00	64				360	008
	00	61	19017	-63.1			
	00	56	19546	-60.5			
	00	50	20250	-60.7		340	009
	00	44				340	011
	00	32	23006	-63.9			
	00	30	23400	-63.5		300	007
	00	29				290	007
	00	23	25055	-57.5			
	00	21	25625	-61.3			
	00	20	25910	-61.3		280	009
	00	15	27696	-61.1			
	00	11				250	019
	00	10	30250	-56.5			
33317	00	987	282	2.2	90	340	006
	00	1000	163				
	00	850	1470	-5.3	96	350	012
	00	700	2970	-14.5	89	350	012
	00	500	5440	-32.3	77	350	014
	00	400	6890	-41.7		340	011
	00	300	8890	-53.1		330	011
	00	200	11540	-49.3		350	018
	00	150	13420	-52.1		340	018
	00	100	16010	-57.3		350	012
33345	00	997	175	2.2	95	360	003
	00	1000	142				
	00	992				350	008
	00	850	1440	-5.5	99	350	015
	00	782	2089	-9.7	100		
	00	700	2940	-15.7	94	350	012
	00	694	3005	-16.1	93		
	00	576	4377	-27.5	83		
	00	506	5302	-31.5	78		
	00	500	5380	-32.3	78	350	016
	00	400	6920	-45.1		360	012
	00	383	7209	-47.3			
	00	362				340	015
	00	302	8757	-54.3			
	00	300	8810	-54.1		010	010
	00	250	9980	-51.3		340	010
	00	238	10300	-50.3			
	00	200	11440	-51.9		320	011
	00	180				350	015
	00	157	13010	-51.7			
	00	150	13300	-53.3		340	013
	00	130				330	011
	00	117	14880	-58.7			
	00	106	15501	-58.3		340	013
	00	100	15870	-58.9		340	012
	00	87				330	010
	00	76	17582	-61.5			
	00	70	18100	-61.5		340	009
	00	69				340	009
	00	56				310	006
	00	50	20180	-61.9		310	007
	00	30	23330	-62.1		260	012
	00	28				260	012
	00	23	24980	-60.3			
33393	00	986	334	3.0	96	320	004
	00	1000	215				
	00	907	1003	-2.9	98		
	00	900	1064	-3.1	100		
	00	851	1505	-5.3	100		
	00	850	1514	-5.5	100	360	012
	00	730	2690	-13.1	100		
	00	707	2934	-13.1	100		
	00	700	3012	-14.1	100	340	027
	00	563	4624	-26.9	95		
	00	548	4819	-26.9	95		
	00	500	5470	-32.1	90	340	020
	00	400	7020	-41.7		350	018
	00	331	8285	-48.3			
	00	300	8930	-48.5		350	021
	00	269	9647	-49.1			
	00	250	10130	-48.9		360	025
	00	204	11465	-49.1			
	00	200	11600	-49.7		340	028
	00	177	12397	-50.9			
	00	151	13421	-55.1			
	00	150	13460	-54.7			
	00	140	13903	-52.7			
	00	128	14480	-53.7			
	00	100	16030	-59.1			
	00	7	32547	-63.1			
33631	00	1015	118	7.6	49	340	005
	00	1000	238	6.4	52	330	009
	00	850	1545	-4.9	83	350	019
33631	00	765	2362	-11.7	86		
	00	745	2566	-9.1	48		
	00	700	3051	-10.5	13	350	024
	00	666	3433	-11.3	17		
	00	500	5560	-26.1	28	340	032
	00	473	5959	-29.1	26		
	00	441	6459	-29.9	26		
	00	400	7150	-35.9	27	350	050
	00	300	9090	-50.9		350	048
	00	273	9699	-54.5			
	00	250	10260	-53.3		330	038
	00	200	11700	-54.5		330	033
	00	178	12447	-54.3			
	00	154	13383	-50.9			
	00	150	13550	-51.9		330	013
	00	120	14877	-57.7			
	00	100	16140	-58.7		350	014
	00	70	18380	-59.1		340	010
	00	51	20360	-60.3			
33658	00	998	220	4.0	87	320	010
	00	1000	197				
	00	850	1497	-5.5	100	330	021
	00	748				320	017
	00	700	2986	-16.1	96	320	016
	00	557	4663	-29.1	93		
	00	547	4793	-28.1	94		
	00	500	5430	-32.5	91	340	015
	00	493				340	015
	00	400	6960	-44.7		340	013
	00	346				320	015
	00	342	7990	-52.7			
	00	331	8201	-52.9			
	00	318				320	020
	00	300	8850	-50.1		320	020
	00	295	8960	-49.5			
	00	250	10040	-49.7		330	025
	00	211	11142	-52.9			
	00	200	11600	-52.1		330	025
	00	198				330	025
	00	189	11868	-50.1			
	00	171				320	012
	00	166	12713	-51.3			
	00	150	13370	-56.3		320	016
	00	143				320	018
	00	127	14419	-59.5			
	00	102	15793	-58.7			
	00	100	15930	-59.1		330	015
	00	84	17010	-64.3			
	00	81				030	010
	00	72	17966	-58.7			
	00	70	18140	-60.3		330	008
	00	68	18320	-61.7			
	00	66				310	008
	00	50	20220	-61.5		320	009
	00	48	20473	-61.7			
	00	44	21016	-58.7			
33791	00	1002	100	4.0	84	340	003
	00	1000	116	3.6	78		
	00	850	1415	-5.1	90	350	007
	00	716	2739	-14.3	86		
	00	700	2912	-14.3	86	320	008
	00	500	5370	-32.9	68	320	008
	00	472	5772	-37.1	69		
	00	400	6910	-41.5		320	008
	00	392	7047	-42.7			
	00	315	8496	-51.1			
	00	300	8810	-51.1		310	008
	00	250	10140	-48.9		300	012
	00	246	10246	-48.9			
	00	200	11460	-51.1		290	018
	00	150	13330	-53.1		310	014
	00	100	15920	-57.1		290	011
33815	00	1010	97	5.4	77	320	005
	00	1000	181	4.6	78		
	00	998				310	011
	00	957				310	017
	00	850	1480	-5.7	93	320	015
	00	786	2088	-10.1	95		
	00	749				340	014
	00	735	2603	-12.1	92		
	00	700	2980	-15.7	88	330	015
	00	696	3023	-16.3	88		
	00	578	4399	-24.1	79	320	010
	00	500	5440	-31.7	75	320	014
	00	404	6917	-41.5			
	00	400	6980	-42.1		320	016
	00	333	8194	-52.1			
	00	309				310	018
	00	300	8870	-51.3		310	019
	00	275	9437	-50.1			
	00	250	10070	-50.1		300	023
	00	218				300	024
	00	200	11570	-50.9		300	021
	00	193	11802	-51.1			
	00	169				290	024
	00	163	12890	-55.3			
	00	150	13380	-55.1		310	020
	00	140				310	018
	00	127	14435	-58.3			
	00	120	14794	-55.9			
	00	107				300	011
	00	102	15817	-60.5			
	00	100	15960	-60.5		310	013
	00	98				310	012
33815	00	72	18003	-61.1			
	00	70	18190	-60.3		300	012
	00	67	18465	-58.1			
	00	62	18950	-61.5		280	010
	00	50	20280	-60.7		300	010
	00	47				300	010
	00	43	21220	-59.9			
	00	41	21516	-62.3			
	00	37				270	009
	00	31	23260	-58.1			
	00	30	23420	-58.5		260	012
	00	29	23632	-61.1			
	00	20	26010	-57.1		260	022
	00	19				250	025
	00	15	27842	-54.3			
33837	00	1015	49	3.6	82	270	004
	00	1000	160	2.6	83		
	00	959				340	012
	00	953	546	.8	83		
	00	850	1458	-5.3	70	330	011
	00	700	2853	-15.9	80	340	015
	00	680				330	015
	00	628	3762	-21.5	83		
	00	500	5410	-32.1	60	310	016
	00	455	6070	-36.7	53		
	00	400	6960	-42.5		320	016
	00	398	6994	-42.7			
	00	349	7870	-48.5			
	00	316	8521	-50.5			
	00	300	8860	-50.7		290	021
	00	282	9263	-51.3			
	00	257	9868	-49.9			
	00	250	10050	-49.9		300	026
	00	233				290	030
	00	215	11036	-49.9			
	00	200	11500	-51.7		280	021
	00	196				280	020
	00	181	12143	-54.7			
	00	169	12585	-52.1			
	00	150	13360	-55.7		290	019
	00	141	13752	-58.1			
	00	139				290	017
	00	125	14512	-57.1			
	00	110				310	020
	00	100	15920	-59.3		300	018
	00	80				290	016
	00	78	17470	-61.1			
	00	70	18440	-60.7		300	010
	00	55				310	010
	00	50	20250	-58.9		300	010
	00	49	20377	-58.9			
	00	44	21048	-61.5			
	00	39				250	012
	00	36	22300	-58.9			
	00	30	23430	-59.5		250	014
	00	27	24088	-60.1			
	00	24				270	015
	00	22	25379	-55.9		250	017
	00	20	25970	-55.9			
33946	00	984	290	3.6	74	250	002
	00	1000	152				
	00	942				310	008
	00	932	722	-1.3	78		
	00	862	1340	-4.5	84		
	00	850	1450	-5.3	80	300	014
	00	700	2960	-14.7	50	300	020
	00	531				270	042
	00	500	5440	-27.7	41	270	037
	00	447				260	050
	00	400	7000	-37.7	37	260	050
	00	300	8950	-49.9		270	050
	00	253	10046	-57.1			
	00	250	10120	-56.7		270	041
	00	240	10380	-55.1			
	00	200	11540	-56.5		280	020
	00	150	13360	-58.3		280	011
	00	144				270	010
	00	140	13794	-58.7			
34009	00	984	244	-.9	72	020	006
	00	1000	117				
	00	850	1395	-10.1	82	360	007
	00	817	1699	-12.7	87		
	00	800	1860	-11.7	86		
	00	786	1995	-10.7	85		
	00	700	2880	-16.3	65	030	013
	00	542	4771	-25.3	31		
	00	500	5360	-28.5	33	340	015
	00	400	6830	-37.5	33	350	014
	00	300	8860	-49.7		050	010
	00	250	10040	-56.1		030	011
	00	233	10488	-56.1			
	00	212	11095	-51.5			
	00	70	18230	-55.9		310	006
	00	65	18701	-56.1			
	00	59	19312	-59.5			
	00	50	20350	-58.5		290	005
	00	30	23570	-57.7		250	010
	00	20	26140	-56.3		250	015
	00	13	28890	-54.1			
34122	00	999	100	-1.1	76	360	005
	00	1000	92				
	00	850	1364	-11.5	90	010	008
	00	829	1555	-13.7	92		
	00	804	1789	-10.7	91		
34122	00	700	2845	-17.7	75	010	011
	00	600	3980	-25.7	78		
	00	559	4493	-25.7	57		
	00	500	5290	-31.5	32	010	011
	00	400	6840	-40.9		320	009
	00	300	8740	-53.7		020	012
	00	255	9771	-59.3			
	00	250	9900	-53.1		010	006
	00	240	10159	-55.7			
	00	200	11310	-55.7		350	011
	00	150	13140	-56.9		330	012
	00	100	15680	-61.3		320	011
	00	70	17820	-62.1			
34172	00	984	168	.2	100	360	007
	00	400	6860	-40.7		240	008
	00	300	8770	-48.5		300	004
	00	200	11420	-50.3		240	010
	00	150	13290	-52.1		260	011
	00	100	15890	-56.7		260	010
	00	70	18140	-57.5		240	010
	00	50	20270	-58.3		240	017
	00	44	21071	-60.3			
	00	37	22160	-56.7			
	00	30	23480	-56.7		250	018
	00	20	26060	-56.3		210	009
34247	00	998	93	-.5	94	340	006
	00	1000	74				
	00	941	565	-4.5	97		
	00	935				360	012
	00	901				010	009
	00	850	1360	-8.1	97	350	008
	00	787				350	007
	00	704				300	006
	00	700	2850	-16.5	95	300	006
	00	659				300	004
	00	608				260	005
	00	514	5118	-28.3	71		
	00	513				310	007
	00	500	5310	-29.7	77	300	007
	00	476	5659	-32.5	90		
	00	468				290	007
	00	400	6870	-41.9		300	007
	00	351				340	007
	00	321	8333	-50.5		030	008
	00	300	8780	-51.5		360	010
	00	293				360	010
	00	274	9367	-52.9			
	00	250	9960	-51.9		360	005
	00	240				360	005
	00	235	10362	-51.1			
	00	200	11410	-51.7		290	008
	00	179				270	010
	00	150	13270	-51.9		270	010
	00	124				270	008
	00	100	15870	-56.7		290	008
34300	00	996	152	.8	75	340	005
	00	1000	116				
	00	850	1398	-8.7	82	330	013
	00	776	2097	-13.9	93		
	00	769	2166	-12.1	94		
	00	700	2883	-14.7	91	320	012
	00	685	3047	-15.5	90		
	00	589	4169	-23.5	79		
	00	579	4294	-22.5	78		
	00	565	4474	-22.5	76		
	00	500	5360	-29.3	81	340	010
	00	403	6864	-40.7			
	00	400	6920	-41.1		010	009
	00	327	8265	-49.5			
	00	300	8830	-51.3		060	009
	00	258	9804	-54.1			
	00	250	10000	-53.1		360	007
	00	219	10860	-49.5			
	00	200	11450	-50.1		300	010
	00	150	13320	-52.7		300	011
	00	100	15920	-55.5		310	010
	00	70	18190	-57.7		290	009
	00	50	20300	-59.5		270	011
	00	49	20426	-59.7			
	00	30	23520	-58.1		240	015
	00	20	26090	-56.1		260	016
	00	10	30540	-51.1			
34560	00	989	145	2.4	91	270	010
	00	1000	52				
	00	976	247	2.8	88		
	00	852	1329	-5.3	97		
	00	850	1347	-5.7	96	290	012
	00	792	1899	-7.3	83		
	00	748	2341	-10.7	83		
	00	744	2382	-10.5	84		
	00	729	2539	-9.3	69		
	00	700	2863	-11.7	51	270	019
	00	600	4024	-20.5	79		
	00	500	5350	-29.9	81	270	016
	00	407	6786	-40.1			
	00	400	6900	-39.1	76	270	017
	00	398	6934	-38.9	76		
	00	323	8337	-48.5			
	00	300	8820	-49.7		270	023
	00	282	9224	-51.1			
	00	250	10013	-47.7		240	320
	00	200	11480	-49.9		250	015
	00	150	13360	-51.9		260	019
	00	100	15980	-53.1		250	016
34560	00	93	16448	-53.1			
	00	80	17409	-57.3			
	00	70	18240	-56.1		260	016
	00	50	20380	-56.1		240	020
	00	30	23620	-57.1		260	018
	00	20	26190	-55.9		250	023
	00	10	30620	-54.3		250	025
	00	3	38348	-53.7			
34731	00	1001	86	3.4	88	280	010
	00	1000	87	3.2	88		
	00	853	1350	-6.9	98		
	00	850	1387	-7.1	98	280	011
	00	848	1405	-7.1	100		
	00	766	2193	-10.1	85		
	00	700	2882	-14.8	78	280	017
	00	581	4262	-25.7	84		
	00	500	5330	-34.1	68	260	022
	00	478	5644	-35.9	60		
	00	461	5895	-36.3	53		
	00	431	6358	-39.7	41		
	00	400	6680	-43.7		250	039
	00	362	9343	-48.3			
	00	306	10440	-51.3			
	00	300	8760	-51.1		270	030
	00	248	10004	-49.1			
	00	200	11400	-52.8		260	018
	00	150	13250	-54.1		270	013
	00	100	15820	-57.7		270	014
	00	93	16280	-56.1			
	00	70	18070	-56.9		250	011
	00	69				240	011
	00	61	18944	-55.9			
	00	57	19371	-60.1			
	00	50	20190	-59.9		250	016
	00	45	20851	-58.1			
	00	37	22078	-60.1			
	00	30	23400	-58.3		250	021
	00	20	25960	-54.5		250	026
	00	18	26636	-53.9			
	00	11				260	040
	00	10	30490	-51.5			
	00	8	31941	-50.8			
34858	00	1002	88	5.4	88	250	005
	00	1000	105	5.4	88		
	00	932	88	3.4	82		
	00	918				310	020
	00	895				300	026
	00	873				300	020
	00	850	1427	-2.1	72	290	024
	00	720				280	040
	00	700	2961	-10.7	43	280	037
	00	686				270	035
	00	645				270	036
	00	558	4670	-20.9	22		
	00	545	4844	-22.1	66		
	00	500	5470	-27.1	24	270	046
	00	496				270	046
	00	400	7040	-37.1			
	00	398	7075	-37.3			
34880	00	1012	-18	9.0	76	250	006
	00	1000	81	8.2	77	260	007
	00	972				280	016
	00	953				280	020
	00	935				270	013
	00	869	1219	-1.1	72		
	00	859				250	017
	00	850	1406	-1.1	70	250	018
	00	845	1453	-1.1	71		
	00	811	1778	-4.1	68		
	00	805				270	020
	00	799	1896	-3.1	68		
	00	774	2147	-4.9	68		
	00	752				250	032
	00	727				240	030
	00	700	2932	-11.1		250	030
	00	634				250	027
	00	500	5430	-28.3	92	260	035
	00	431				260	042
	00	400	6990	-40.1		260	044
	00	392				260	045
	00	302	8842	-56.3			
	00	300	8880	-56.3		260	041
	00	291				240	037
	00	264	9687	-58.7			
	00	253	9954	-59.9			
	00	250	10310	-59.7		240	037
	00	200	11440	-54.7		260	022
	00	191	11735	-53.7			
	00	175	12294	-56.1			
	00	167				260	030
	00	150	13280	-54.1		250	022
	00	146				250	020
	00	143	13587	-54.1			
	00	120				240	020
	00	100	15870	-57.5		250	022
	00	77				260	017
	00	70	18140	-57.7		240	019
	00	66	18511	-58.1			
	00	61				220	022
	00	51				250	030
	00	50	20270	-56.3		250	029
	00	42				240	025
	00	35				260	024
	00	30	23510	-56.1		250	027

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
34880	00	24				250	030
	00	22	25490	-54.3			
35108	00	985	36	5.0	95	180	005
	00	1000	-6				
	00	850	1312	-.7	100	230	021
	00	700	2841	-10.1	100	230	017
	00	500	5350	-28.9	88	210	015
	00	400	6800	-41.8		220	023
	00	300	8810	-50.1		220	022
	00	200	11450	-50.1		220	025
	00	150	13320	-52.9		220	020
	00	100	15920	-55.7		230	018
	00	70	18180	-56.5		270	014
	00	50	20320	-57.5		250	017
	00	30	23450	-56.5		240	021
	00	21	25714	-56.3			
	00	20	26130	-55.9		250	024
	00	11	29961	-52.9			
35121	00	990	120	5.0	78	230	010
	00	1000	30				
	00	994	120	4.4	94		
	00	906	868	.0	86		
	00	899	930	.0	86		
	00	876	1137	-1.7	85		
	00	850	1316	-4.9	90	240	024
	00	789	1900	-5.5	86		
	00	760	2193	-6.5	84		
	00	700	2823	-12.9	83	250	025
	00	629	3636	-14.3	80		
	00	500	5300	-30.3	78		
	00	400	6860	-41.9		240	017
	00	323	8276	-52.1			
	00	300	8760	-50.3		250	026
	00	283	9138	-53.7			
	00	250	10050	-54.1			
	00	214	11048	-54.1			
	00	208	11232	-50.9			
	00	200	11420	-49.9		250	023
	00	150	13280	-51.9		270	020
	00	100	15900	-54.9		250	020
	00	70	18220	-56.5			
	00	50	20360	-57.1			
	00	30	23600	-57.1			
35229	00	985	220	4.2	88	200	009
	00	1000	97				
	00	937	631	.6	98		
	00	910	865	.6	98		
	00	872	1205	-1.9	100		
	00	850	1408	-2.9	100	250	019
	00	842				250	019
	00	759				240	015
	00	705				230	016
	00	700	2923	-12.1	100	230	018
	00	615				250	025
	00	607	4002	-17.5	100		
	00	500	5430	-20.5	93	240	021
	00	493				240	021
	00	400	6990	-42.7		230	027
	00	374				230	030
	00	305				240	040
	00	300	8880	-55.1		240	040
	00	289	9118	-56.1			
	00	276	9411	-55.5			
	00	250	10040	-57.7		240	033
	00	248	10091	-57.9			
	00	200	11470	-55.3		250	022
	00	190	11798	-54.9			
	00	150	13310	-56.3		250	022
	00	100	15870	-57.5		250	017
	00	78	17356	-58.5		250	010
35361	00	1002	142	1.8	89	250	003
	00	1000	156	1.8	89	270	004
	00	850	1447	-8.9	82	320	001
	00	700	2952	-8.9	77	300	002
	00	500	5480	-25.7	51	290	004
	00	400	7060	-37.3	60	280	007
35394	00	952	565	.8	87	250	002
	00	1000	158				
	00	850	1454	-5.3	70	290	010
	00	700	2964	-5.7	25	270	016
	00	500	5520	-22.1	43	250	024
	00	400	7120	-35.1	68	250	030
	00	300	9060	-50.3		250	035
	00	200	11630	-58.1		250	035
	00	150	13430	-58.9		260	032
	00	100	15980	-58.1		250	026
35671	00	981	345	-3.3	90	180	002
	00	1000	194				
	00	850	1486	-5.1	80	060	008
	00	700	3014	-5.9	27	260	010
	00	500	5580	-20.9	44	260	022
	00	400	7190	-32.3	44	250	026
	00	300	9160	-47.3		260	033
	00	200	11760	-57.3		250	035
	00	150	13580	-56.3		250	027
	00	100	16150	-56.9			
35700	00	1014	-20	9.4	84	160	009
	00	1000	92	8.8	80	180	016
	00	850	1423	2.2	69	230	013
	00	700	2961	-9.1	81	230	015
	00	644	3600	-13.9	88		
	00	600	4135	-16.5	75		
	00	500	5480	-27.3	73	240	022
	00	400	7050	-37.9	67	250	045
35700	00	300	8980	-50.1		240	050
	00	250	10160	-56.1		240	043
	00	200	11580	-54.9		240	034
	00	187	12011	-53.5			
	00	150	13420	-54.9		250	026
	00	100	16010	-55.3		240	021
	00	70	18280	-55.9		240	017
	00	50	20420	53.6	73	250	017
	00	30	23670	-56.1		240	030
	00	20	26260	-55.3		260	033
	00	10	30700	-52.5		260	017
35746	00	1013	65	7.2	86	160	007
	00	1000	170	6.4	86	170	009
	00	897				200	004
	00	850	1480	-3.5	83	230	007
	00	833	1639	-4.7	95		
	00	800	1956	-6.1	98		
	00	718				280	010
	00	700	2897	-9.5	84	270	010
	00	675	3278	-10.1	77		
	00	620				240	012
	00	579	4447	-15.9	65		
	00	531	5095	-19.3	69		
	00	500	5530	-22.1	73	250	020
	00	400	7140	-34.1	70	250	025
	00	345	8159	-41.7			
	00	328	8499	-44.9			
	00	300	9100	-48.1		250	030
	00	250	10280	-56.1		250	030
	00	216	11197	-62.1			
	00	200	11680	-58.1		250	031
	00	197	11775	-57.5			
	00	183				250	035
	00	150	13500	-58.3		250	033
	00	116	15111	-60.1			
	00	100	16040	-57.7		250	025
	00	91	16635	-58.1			
35796	00	966	431	8.0	75	320	005
	00	1000	135				
	00	850	1477	7.6	66	270	028
	00	700	3051	-.7	72	250	029
	00	500	5640	-19.9	93	250	030
	00	400	7260	-31.7	88	250	029
	00	300	9230	-49.3		260	031
	00	200	10820	-60.5		270	038
36003	00	1001	129	.8	92	270	006
	00	1000	129	.8	92		
	00	850	1426	-5.1	80	280	015
	00	700	2939	-7.8	41	270	022
	00	500	5500	-22.7	63	250	027
	00	400	7100	-33.1	60	250	037
	00	300	9060	-48.1		250	039
	00	200	11640	-56.7			
	00	150	13470	-55.1		270	024
	00	100	16060	-56.3			
36086	00	952	628	-13.1	94	000	000
	00	1000	252				
	00	850	1510	-2.8	54	140	006
	00	789	2093	-8.9	37		
	00	769	2295	-1.1	31		
	00	700	3048	-6.3	29	260	010
	00	640	3746	-8.3	24		
	00	500	5610	-23.8	35	270	008
	00	400	7190	-37.1	29	280	008
	00	300	9120	-53.1		330	008
	00	233	10730	-58.3			
	00	200	11670	-61.9		300	011
	00	171	12632	-65.1			
	00	150	13440	-64.1		280	014
	00	126	14516	-60.9			
	00	100	15940	-61.3		280	016
36177	00	991	217	8.6	57	290	004
	00	1000	122				
	00	850	1460	4.4	52	200	012
	00	700	3027	-2.5	50	230	024
	00	500	5610	-19.1	74	230	028
	00	400	7230	-32.3	65	240	027
	00	300	9200	-47.5		250	032
	00	200	11770	-60.3		250	030
	00	150	13580	-59.3		260	022
	00	100	16130	-57.3		260	020
36859	00	946	648	5.0	41	020	002
	00	1000	189				
	00	850	1533	11.0	23	100	008
	00	700	3128	.0	34	240	008
	00	500	5730	-18.3	41	280	012
	00	400	7350	-31.1	55	300	018
	00	300	9320	-48.9		310	020
	00	200	11880	-63.9		290	033
	00	150	13620	-63.9		280	028
	00	100	16120	-64.1		280	017
36870	00	919	856	15.6	27	050	001
	00	1000	136				
	00	850	1517	18.2	20	220	001
	00	700	3133	4.6	22	200	005
	00	500	5750	-17.1	50	270	010
	00	400	7390	-29.7	55	260	014
	00	300	9380	-46.1		260	022
	00	200	12010	-59.1		270	047
	00	150	13800	-61.5		270	063
	00	100	16310	-61.1			
	00	76	18005	-63.5			
	00	70	18500	-63.9			
	00	54	20187	-38.5	58		
36870	00	50	20590	-58.7			
	00	30	23820	-57.1			
	00	20	26400	-53.5			
	00	13	29187	-51.1			
36974	00	804	2049	1.0	40	080	005
37054	00	977	314	6.6	65	270	003
	00	1000	113				
	00	850	1437	-1.3	72	300	013
	00	753	2391	-7.3	78		
	00	713	2816	-7.1	83		
	00	700	2965	-8.1	81	250	018
	00	500	5500	-23.1	39	260	032
	00	470	5951	-25.9	42		
	00	400	7100	-35.9	59	260	037
	00	300	9040	-49.1		270	016
	00	250	10220	-55.3			
	00	200	11633	-58.7			
37260	00	1004	120	8.6	76	090	004
	00	1000	153	8.4	75		
	00	900	1013	2.4	90		
	00	850	1470	.4	92	190	010
	00	700	3010	-7.3	96	270	017
	00	500	5560	-23.1	90	240	030
	00	400	7150	-33.1	85	250	043
	00	300	9130	-46.1			
	00	250	10321	-54.1			
	00	232	10799	-55.1			
	00	210	11435	-55.1			
	00	200	11770	-54.3			
	00	150	13580	-59.9			
37472	00	1000	95	9.6	71	310	021
	00	850	1430	7.0	61	290	006
	00	700	2869	-4.7	49	210	009
	00	500	5550	-21.7	36	260	022
	00	400	7160	-34.9	34	250	031
	00	300	9100	-51.5		250	030
37484	00	996	210	9.0	66	000	000
	00	1000	170				
	00	926	807	6.4	61		
	00	871	1304	1.8	64		
	00	850	1500	.6	74	250	008
	00	708	2948	-6.1	77		
	00	700	3040	-6.9	77	250	017
	00	578	4496	-20.1	64		
	00	540	4999	-21.5	53		
	00	500	5570	-25.7	34	260	029
	00	400	7140	-37.5	47	270	031
	00	300	9050	-55.5		280	040
	00	250	10210	-62.9		290	040
	00	204	11468	-61.1			
	00	200	11580	-61.7		270	028
	00	150	13360	-60.7		260	025
	00	139	13836	-59.1			
	00	100	15880	-62.1		250	021
37549	00	960	490	9.0	71	000	000
	00	1000	151				
	00	850	1490	.9	55	260	008
	00	700	3040	-5.7	63	260	015
	00	500	5580	-22.5	15	240	023
	00	400	7160	-37.5	14	250	026
	00	300	9090	-55.3		270	022
	00	200	11650	-62.1			
37789	00	913	907	1.6	91	000	000
	00	1000	176				
	00	850	1488	3.2	80	260	002
	00	700	3039	-5.3	76	260	010
	00	500	5610	-19.1	49	260	015
	00	400	7230	-32.1	39	250	018
	00	300	9190	-47.1		260	017
37860	00	1006	30	10.2	62		
	00	878	1163	12.0	43		
	00	250	10340	-59.1		250	026
	00	234	10750	-63.9			
37985	00	1016	-11	8.6	86	230	005
	00	1000	118	13.8	67	240	003
	00	997	143	14.4	63		
	00	965	418	14.4	51		
	00	900	1001	10.2	40		
	00	872	1263	8.8	46		
	00	850	1475	8.8	49	280	007
	00	712	2915	.0	74		
	00	700	3060	-.9	73	260	016
	00	500	5670	-16.5	23	250	016
	00	400	7310	-28.7	41	250	018
	00	300	9310	-44.7		240	026
	00	250	10510	-53.9		240	030
	00	219	11351	-58.5			
	00	200	11920	-58.9		240	036
	00	173	12841	-53.7			
	00	150	13720	-62.1		240	031
	00	100	16240	-59.7		240	027
38062	00	1008	129	-1.5	79	000	000
	00	1000	192	.0	78		
	00	983	330	5.0	65		
	00	860				070	003
	00	850	1500	-3.9	46	060	003
	00	818	1802	-5.9	32		
	00	808	1889	-2.1	31		
	00	775				010	014
	00	750	2490	-1.9	7		
	00	748	2501	-2.1	4		
	00	723	2781	-3.5	4		
	00	708	2947	-3.1	4		
	00	700	3041	-3.5	4	010	015
38062	00	676	3316	-4.5	4		
	00	582				360	012
	00	500	5630	-18.9	4	360	016
	00	480				360	016
	00	458	6278	-23.3	4		
	00	435	6653	-26.5	4		
	00	400	7250	-31.9	14	010	022
	00	310	8997	-46.3			
	00	300	9220	-47.5		010	025
	00	274	9814	-51.7			
	00	250	10400	-54.7		010	026
	00	207	11594	-59.5			
	00	200	11820	-59.5		010	035
	00	184	12342	-58.7			
	00	170				010	040
	00	150	13630	-60.5		010	040
	00	119	15071	-60.7			
	00	103				360	030
	00	100	16170	-57.9		360	030
	00	95	16494	-56.9			
	00	78	17726	-62.9			
	00	70	18410	-62.1		010	021
	00	69	18499	-62.3			
	00	65	18871	-58.7			
	00	50	20520	-57.7		020	017
	00	46	21049	-55.7			
	00	30	23760	-56.5		020	015
	00	28	24178	-75.7			
	00	24	25117	-54.7			
	00	20	26350	-57.5		030	015
	00	15	28187	-52.7			
38341	00	946	655	5.6	80	330	003
	00	1000	200				
	00	850	1522	3.8	35	270	006
	00	700	3096	.6	20	220	010
	00	500	5680	-21.7	48	250	023
	00	400	7290	-33.3	67	250	020
	00	300	9260	-44.7		260	033
	00	200	11880	-61.9		260	044
	00	150	13650	-63.5		260	036
	00	100	16150	-65.1		270	015
38353	00	935	761	8.2	61	200	002
	00	1000	199				
	00	913	953	7.8	70		
	00	850	1538	4.8	48	290	005
	00	700	3130	5.0	22	240	006
	00	500	5740	-20.1	70	260	017
	00	400	7370	-28.1	56	240	019
	00	300	9370	-44.9		260	026
	00	200	12020	-59.1		270	045
	00	150	13810	-64.3		270	041
	00	100	16300	-60.5		270	020
38392	00	1011	88	6.2	73	070	002
	00	1000	178	8.0	70	100	009
	00	988	278	11.2	66		
	00	916	905	8.0	70		
	00	910	959	8.0	70		
	00	896	1087	8.0	49		
	00	889	1152	5.0			
	00	875	1283	10.2	57		
	00	855	1475	10.2	62		
	00	850	1526	10.0	66	210	013
	00	769	2349	4.8	77		
	00	753	2520	4.8			
	00	700	3115	.2	82	350	016
	00	689	3242	.0	81		
	00	583	4558	-8.3	57		
	00	500	5730	-16.3	50	250	024
	00	400	7370	-28.3	62	250	030
	00	300	9360	-44.1		250	029
	00	250	10659	-15.9	72	250	027
	00	200	11990	-56.3		250	042
	00	165	13207	-58.1			
	00	150	13810	-57.7		250	042
	00	100	16370	-57.1		250	023
	00	70	18630	-57.3		250	020
	00	50	20760	-57.5		250	016
	00	30	24040	-52.5		270	015
	00	20	26660	-52.5		280	017
	00	10	31180	-51.1		280	025
	00	2	41874	-41.5			
38413	00	994	220	8.0	49	090	006
	00	1000	192				
	00	850	1514	5.8	39	240	005
	00	700	3088	-2.1	74	260	014
	00	500	5680	-16.9	45	260	021
	00	400	7300	-30.1	32	260	028
	00	300	9280	-45.1		290	034
	00	200	11910	-59.7		270	045
	00	150	13700	-62.1			
	00	100	16210	-61.5			
38457	00	962	500	8.6	61	120	003
	00	1000	170				
	00	920	23730	11.2	43		
	00	850	1523	10.2	34	220	006
	00	822	21310	9.4	32		
	00	788	30760	8.8	31		
	00	700	3118	2.0	35	230	015
	00	500	5720	-19.1	54	250	023
	00	420	6995	-27.9	66		
	00	400	7350	-30.1	65	250	024
	00	300	9350	-41.1		260	044
	00	250	10570	-49.9		270	032
	00	200	12000	-59.1		260	020
38457	00	170	13007	-64.1			
	00	150	13790	-63.1			
	00	123	15014	-61.9			
	00	100	16280	-64.1			
	00	70	18440	-66.9			
	00	54	20034	-60.1			
	00	5	35232	-50.1			
	00	4	36890	-50.1			
38507	00	1001	90	13.2	67	140	005
	00	1000	100	13.2	67		
	00	978	286	10.2	71		
	00	967	380	12.0	77		
	00	887	1095	7.2	86		
	00	850	1450	7.2	61	280	013
	00	808	1856	7.2	61		
	00	700	3030	-2.1	63	250	110
	00	618	4007	-8.9	77		
	00	500	5620	-19.1	30	250	011
	00	400	7240	-31.1	32	250	011
	00	300	9220	-46.1		250	016
	00	250	10409	-55.1			
38613	00	932	765	8.4	46	250	002
	00	1000	178				
	00	850	1534	13.0	24	160	002
	00	700	3143	3.2	25	240	003
	00	500	5760	-18.3	49	260	014
	00	400	7400	-27.3	37	250	023
	00	300	9420	-41.1		270	042
	00	200	12060	59.2	67	270	053
	00	150	13840	-65.7			
	00	100	16290	-67.5			
	00	90	16927	-65.9			
	00	79	17714	-68.1			
	00	70	18450	-66.1			
	00	64	18999	-62.1			
	00	50	20520	-60.7			
	00	25	24876	-56.5			
38687	00	996	195	9.0	78	000	000
	00	1000	159				
	00	850	1528	13.0	50	180	003
	00	808	1950	9.6	46		
	00	786	2074	10.6	37		
	00	726	2833	6.4	33		
	00	700	3136	4.0	35	240	012
	00	500	5770	-15.1	50	260	023
	00	400	7420	-27.7	56	270	022
	00	300	9420	-42.5		250	054
	00	250	10630	-49.1		490	156
	00	236	11006	-52.1			
	00	200	12070	-55.7			
	00	150	13880	-62.1			
	00	136	14483	-64.3			
	00	100	16370	-64.1			
	00	70	18570	-62.1			
	00	50	20660	-59.9			
	00	47	21047	-59.3			
	00	30	23910	-53.1			
	00	20	26540	-50.3			
	00	11	30484	-45.5			
38750	00	1016	-20	13.8	98	000	000
	00	1005	67	15.2	90		
	00	1000	109	15.0	90	130	003
	00	900	1000	16.4	59		
	00	850	1490	14.2	51	310	007
	00	824	1751	12.8	50		
	00	750	2513	-6.5	27		
	00	700	3094	1.2	80	230	009
	00	523	5374	-13.5	96		
	00	500	5720	-16.3	94	240	020
	00	400	7350	-29.5	90	240	026
	00	300	9340	-46.1		230	033
	00	279	9818	-50.9			
	00	250	10530	-22.3	65	240	050
	00	220	11410	-54.1			
	00	200	11960	-57.3		220	046
	00	196	12087	-58.7			
	00	155	13540	-64.9			
	00	150	13760	-66.1			
	00	100	16270	-61.1			
38836	00	927	805	4.8	56	000	000
	00	1000	200				
	00	850	1530	15.0	24	080	004
	00	700	3140	4.0	23	080	003
	00	500	5770	-15.3	24	240	015
	00	400	7420	-25.1	23	250	028
	00	300	9450	-37.7	20	250	034
	00	200	11910	-53.5		260	043
	00	150	13710	-61.5		240	047
	00	100	16120	-68.7		270	018
	00	70	18620	-66.3		250	008
	00	50	20680	-61.5		000	000
	00	30	23910	-55.3		000	000
	00	20	26500	-53.5			
	00	18	27179	-52.7			
38880	00	979	311	12.6	32	000	000
	00	1000	160				
	00	919	835	22.0	35		
	00	898	1035	21.0	28		
	00	859	1420	24.0	90		
	00	850	1511	18.2	29	280	003
	00	700	3123	3.6	48	250	010
	00	500	5760	-14.9	70	250	021
	00	400	7420	-24.9	57	240	016
	00	300	9440	-41.9			

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
38927	00	981	316	9.8	66	230	002
	00	1000	153				
	00	850	1517	12.2	38	260	006
	00	700	3120	5.0	26	150	007
	00	500	5770	-12.3	30	250	420
	00	400	7440	-23.5	43	270	030
	00	300	9480	-38.3	52	260	035
	00	200	12170	-55.1		260	050
	00	150	13960	-65.5		260	050
	00	100	16410	-67.1		250	035
38989	00	975	375	7.8	71	000	000
	00	1000	142				
	00	850	1506	16.2	27	210	004
	00	700	3132	5.8	16		
	00	500	5790	-13.1	24	250	028
	00	400	7450	-24.7	42	240	035
	00	300	9480	-39.3	58		
	00	200	12150	-55.7			
	00	150	13950	-64.9			
40007	00	969	400	4.0	60	000	000
	00	1000	170				
	00	850	1513	7.0	49	240	000
	00	700	3087	.6	20	200	002
	00	500	5710	-14.7	18	270	006
	00	400	7360	-26.9	64		
40100	00	1015	16	15.4	72	140	001
	00	1000	144	16.4	67	140	001
	00	850	1514	9.4	57	250	002
	00	700	3105	2.2	35	240	007
	00	500	5760	-12.9	24	270	011
	00	400	7420	-25.3	25	270	006
	00	300	9440	-40.7		270	006
	00	200	12100	-57.9		300	010
	00	150	13870	-66.1		270	024
	00	100	16340	-65.1		270	022
40179	00	1013	30	11.0	93	000	000
	00	1000	144	13.4	76	000	000
	00	978	332	17.4	27		
	00	900				320	004
	00	865	1356	6.0	61		
	00	850	1505	6.0	45	310	006
	00	800				320	003
	00	778	2229	6.0	20		
	00	725	2802	2.6	25		
	00	700	3086	2.4	21	210	009
	00	680	3320	2.6	19		
	00	635	3869	-1.1	11		
	00	625	3996	1.0	11		
	00	600				230	008
	00	570	4726	-6.5	12		
	00	500	5730	-14.1	14	260	010
	00	400	7390	-27.1	14	260	011
	00	300	9390	-43.1		250	012
	00	250	10600	-51.1		280	010
	00	200	12030	-58.1		270	006
	00	162	13341	-63.3			
	00	150	13820	-63.3		270	019
	00	100	16310	-63.3		270	027
	00	70	18500	-63.5		270	022
	00	50	20580	-56.5		250	021
	00	30	23820	-54.1		250	015
	00	20	26450	-50.1		250	015
40265	00	938	701	13.6	67		
	00	765	2389	5.6	73		
	00	670	3456	-2.3	89		
	00	627	3979	-6.1	94		
	00	600	4322	-8.1	90		
	00	560	4856	-9.5	26		
	00	480	5872	-17.1	5		
	00	465	6262	-20.1	30		
	00	415	7094	-27.1	46		
	00	340	8503	-36.5			
	00	250	10550	-49.3			
	00	237	10898	-51.5			
	00	190	12184	-97.5			
	00	70	18510	-60.5		500	032
	00	8	32078	-58.7			
	00	5	35052	-55.5			
	00	4	36473	-56.1			
40427	00	1012	5	25.0	75	170	003
	00	1000	111	27.4	54		
	00	850	1538	19.4	32	260	002
	00	700	3171	7.2	39	320	008
	00	500	5860	-8.1	26	230	019
	00	400	7560	-21.1	22	240	021
	00	300	9600	-39.1	15	240	028
	00	200	12270	-58.7		230	036
	00	150	14010	-73.7		240	032
	00	100	16330	-85.1		240	018
40438	00	943	616	24.0	29	160	005
	00	580	1516	-6.1	49	170	008
	00	570	3149	-1.1	40	280	005
	00	400	7520	-22.1	29	230	026
	00	300	9580	-39.1		230	033
	00	250	10820	-44.7		230	033
	00	200	12270	35.6		230	036
	00	150	14060	-66.1		230	036
	00	100	16460	-77.1		230	031
40477	00	1010	10	24.6	65	020	008
	00	1000	88	24.4	65	010	008
	00	960	444	24.0	51		
	00	850	1502	18.0	59	320	003
	00	820				260	002
	00	780				250	006
40477	00	700	3135	7.0	75	210	012
	00	500	5830	-7.1	53	240	014
	00	450	6644	-11.5			
	00	400	7530	-19.5		240	022
	00	300	9600	-33.1		260	028
	00	250	10870	-40.5		260	032
	00	200	12350	-51.5		270	033
	00	150	14170	-61.9		270	018
	00	110	16061	-68.1			
	00	100	16630	-72.1		270	014
	00	70	18720	-69.1			
	00	50	20790	-58.1			
	00	45	21459	-54.5			
	00	41	22054	-55.1			
40650	00	1012	35	16.8	51	080	001
	00	1000	136	17.8	48	050	004
	00	850	1527	-12.1	51	350	003
	00	700	3112	-1.5	31	250	012
	00	500	5730	-14.3	35	260	015
	00	400	7390	-25.5	81	260	016
	00	300	9410	-40.5		260	028
	00	200	12070	-56.3		240	023
	00	150	13870	-63.5		240	035
	00	100	16340	10.6	78	650	082
40754	00	884	1191	12.4		060	002
	00	600	1191	-42.1		260	012
	00	590	11970	-59.3		230	018
	00	545	1522	-14.1	86	060	002
	00	519	3108	-19.3	64	300	009
	00	430	13760	-62.1		220	024
	00	300	16240	-60.9		250	179
	00	250				250	030
	00	155	5710	-61.3		240	022
	00	150				240	041
	00	120	7340	-66.5		220	026
	00	107				250	036
40848	00	825	1827	2.4	64	000	000
	00	824	1827	3.4	38	340	001
	00	800	1948	14.8	28		
	00	774	3160	-86.9			
	00	508	5850	-8.7	26	280	010
	00	420	7510	-20.5	27	270	017
	00	400	9570	-21.5	27	270	024
	00	250	10830	-44.9		190	023
	00	107	12260	-74.1			
41530	00	972	326	14.4	63		
41780	00	1010	9	21.4	60	000	000
	00	1000	111	11.4	58	250	008
	00	850	1500	17.0	39	250	008
	00	700	3149	-10.9	33		
	00	500	5880	-1.5		200	007
	00	400	7640			160	013
	00	300	9840	-17.5		120	018
41917	00	1010	7	23.4	92	000	000
	00	1000	92	23.8	84	020	004
	00	850	1500	17.4	39	070	004
	00	700	3120	3.4	56	070	002
	00	610	4228	.0			
	00	503	5834	22.4	35		
	00	500	5780	-12.9		210	005
	00	400	7470	-16.7		290	024
	00	300	9520	-30.1		250	024
	00	200	12280	-50.9		250	037
	00	150	14110	-63.7		250	032
	00	100	16340	-71.9			
41940	00	1007	35	23.6	94	000	000
	00	1000	96	23.4	97	010	004
	00	850	1520	16.0	87	200	004
	00	700	3123	5.6	86	550	003
	00	610	4235	.0	47		
	00	500	5810	-9.5	40	220	016
	00	400	7510	-13.1		210	026
	00	300	9500	-32.1		240	024
42182	00	981	281	18.8	52	270	004
	00	1000	108				
	00	850	1529	19.2	24	320	008
	00	700	3175	12.4		340	013
	00	500	5930	-1.7		320	012
	00	400	7650	-17.5		290	015
	00	300	9740	-32.9		310	022
	00	200	12490	-51.9		310	029
	00	150	14290	-64.7		310	024
	00	100	16700	-75.7		300	019
	00	78	18139	-75.1			
	00	71	18691	-70.3			
	00	70	18770	-71.7		310	012
	00	50	20780	-60.1		040	003
	00	36				120	004
	00	35	23028	-55.9			
42339	00	988	229	19.0	32	180	002
	00	1000	16				
	00	957	502	24.0	27		
	00	850	1520	16.0	25	080	005
	00	817	1854	13.4	26		
	00	750	2571	12.2	17		
	00	700	3151	8.8	18	010	005
	00	600	4409	2.0	17		
	00	559	4979	1.4	16		
	00	500	5870	-85.9		310	009
	00	403	7270	-17.3	17		
	00	400	7570	-17.7	17	250	009
	00	300	9660	-34.1	17	250	006
	00	285	10017	-37.1	18		
	00	250	10920	-43.7		280	004
42339	00	200	12380	-55.1		280	006
	00	150	14170	-59.7		300	008
	00	116	15688	-83.5			
	00	100	16480	-84.1		290	018
	00	87	17249	-85.1			
	00	70	18420	-79.7		300	007
	00	62	19113	-78.5			
	00	50	20430	-64.8		350	005
	00	48	20680	-63.3			
	00	30	23590	-59.1		110	161
	00	25	24737	-57.5		100	006
42369	00	1000	109				
	00	998	143	20.0	76		
	00	964	442	22.8	53		
	00	850	1515	16.8	34	270	001
	00	830	1717	15.8	36		
	00	768	2367	9.8	43		
	00	710	3016	8.2	34		
	00	700	3138	7.2	33	070	136
	00	660	3641	30.4	42		
	00	600	4448	1.2	29		
	00	565	4930	.2	26		
	00	562	4973	.0	26		
	00	500	5800	1.8	32	360	009
	00	400	7530	-21.7	29	330	023
	00	300	9600	-36.5	30	310	022
	00	293	9763	-37.5	29		
	00	288	9881	-38.9			
42647	00	1005	55	19.4	60	140	003
	00	1000	100	19.6	60	140	003
	00	926	764	23.8	29		
	00	850	1507	18.0	52	120	002
	00	772	2317	10.6	58		
	00	746	2603	12.6	32		
	00	700	3143	11.0	32	060	008
	00	678	3409	10.6	34		
	00	612	4251	4.6	33		
	00	600	4412	4.2	32		
	00	577	4730	4.2	32		
	00	544	5205	.0	31		
	00	500	5880	-6.1	32	080	008
	00	400	7590	-18.7	30	120	005
	00	380	7870	-21.5	33		
42808	00	811	5	20.4	81	260	001
	00	1011	5	20.4	81	060	004
	00	1000	99	21.0	73	360	008
	00	956	3121	22.4	53	230	006
	00	913	5820	20.0	49	280	007
	00	822	7530	14.0	72	300	014
	00	717	9650	5.6	56	270	015
	00	691	12410	7.0	20	250	027
	00	643	14210	5.0	18	250	018
	00	600	14770	1.2	17		
	00	581	15028	.0	17		
	00	467	16736	-12.5	18		
	00	444	17123	-10.9	17		
	00	418	17585	-12.5	18		
	00	343	19063	-23.5	19		
	00	313	19728	-26.9	20		
	00	233	21786	-43.3			
	00	119	26003	-74.5			
	00	115				260	025
	00	109	26512	-75.5			
42867	00	978	322	15.8	80	360	003
	00	1000	121				
	00	955	521	23.0	50		
	00	893	1099	18.8	37		
	00	850	1518	14.6	44	010	005
	00	783	2202	8.0	66		
	00	752	2536	10.6	12		
	00	700	3136	10.6	11	010	007
	00	679	3389	10.2	12		
	00	600	4405	4.6	11		
	00	542	5225	.0	11		
	00	507	5756	-3.5	12		
	00	500	5870	-4.5	12	030	012
	00	400	7570	-17.5	12	040	011
	00	399	7589	-17.5	12		
	00	332	8940	-27.1	11		
	00	300	9670	-32.9	12	360	009
	00	265	10532	-38.1	11		
	00	250	10930	-42.5		310	010
	00	200	12400	-54.1		290	009
	00	150	14180	-68.7		310	011
	00	100	16520	-81.5		010	004
	00	85	17436	-80.1			
	00	70	18600	-69.3		100	004
	00	65	19047	-64.9			
	00	50	20600	-62.1		100	006
	00	48				110	006
	00	46	21116	-61.7			
42971	00	1006	46	20.0	90		
	00	1000	99	20.4	88		
	00	925	770	20.6	46		
	00	850	1500	14.6	63		
	00	829	1710	12.8	58		
	00	755	2487	8.0	66		
	00	725	2820	6.6	19		
	00	700	3118	6.0			
	00	600	4372	3.2			
	00	569	4799	.0			
	00	500	5820	-8.3			
	00	460	6467	-8.3			
	00	400	7540	-14.3			
42971	00	200	12420	-52.1			
	00	150	14210	-67.1			
	00	100	16550	-83.1			
	00	70	18670	-71.1			
	00	55	20121	-64.5			
43003	00	1009	11	24.6	57		
	00	958	465	27.2	34		
	00	788	2145	13.8	54		
	00	704	3079	5.4	70		
	00	694	3194	-4.3			
	00	653	3884	7.4	17		
	00	600	4377	5.0	17		
	00	550	5080	.0	17		
	00	404	7464	-18.7	16		
	00	398	7576	-17.9	17		
	00	373	8050	-28.3	13		
	00	223	11583	-48.1			
	00	70	18550	-73.1		100	009
	00	50	20570	-64.1		080	009
43279	00	1008	16	23.6	97		
	00	1000	87	24.2	93		
	00	990	175	24.4	89		
	00	942	606	21.4	88		
	00	921	801	21.4	68		
	00	850	1500	17.4	68		
	00	738	2689	10.8	54		
	00	700	3134	8.2	34		
	00	634	3949	6.6	17		
	00	600	4398	3.6	41		
	00	573	4770	1.2	60		
	00	550	5098	.0	55		
	00	500	5860	-4.3	30		
	00	400	7580	-16.5	26		
	00	300	9690	-31.5	16		
	00	250	10960	-41.7			
	00	200	12440	-52.5			
	00	150	14220	-69.5			
	00	133	14826	-75.9			
	00	100	16540	-83.5			
43285	00	908	920	18.6	96	000	047
	00	869	1307	14.6	72		
	00	855	1444	16.6	55		
	00	807	1933	15.0	63		
	00	700	3119	8.0	61		
	00	600	4375	2.2	55		
	00	565	4858	.0	37		
	00	500	5830	-4.9	42		
	00	429	7012	-14.3	39		
	00	400	7560	-14.1	22		
	00	300	9680	-32.1	16		
	00	263	10594	-40.3			
	00	250	10930	-43.3			
	00	200	12410	-53.9			
	00	150	14190	-67.3			
	00	100	16540	-83.1			
	00	70	18590	-76.1			
	00	50	20550	-66.1			
	00	45	21308	11.4	71		
43333	00	997	73	24.0	91	180	008
	00	1000	61				
	00	906	920	19.4	86		
	00	850	1466	18.8	86	210	009
	00	847	1496	18.8	85		
	00	702	3076	9.4	79		
	00	700	3111	9.4	79	190	020
	00	680	3348	2.4	99		
	00	577	4668	.0	79		
	00	480	6122	-6.9	85		
	00	459	6468	-10.7	76		
	00	262	10553	-38.1	33		
	00	250	10930	-40.7		110	011
	00	200	12410	-51.5		060	009
	00	150	14220	-64.6		090	012
	00	122	15458	-72.7			
	00	100	16610	-77.1		130	013
	00	70	18630	-78.5		130	016
	00	50	20560	-74.1		100	021
	00	30	23580	-65.9		090	012
43353	00	1000	3	24.0	96		
	00	600	4270	.0	100		
	00	250	10880	-40.1			
	00	9	31800	-76.5			
43369	00	1009	2	25.4	88	230	008
	00	1000	82				
	00	850	1492	6.0	87	250	011
	00	700	3122	7.4	82	250	011
	00	673	3444	5.6	80		
	00	608	4267	1.2	82		
	00	581	4631	.0	74		
	00	500	5830	-6.3	84	230	011
	00	400	7550	-15.5	73	240	007
	00	385	7838	-17.1	70		
	00	355				210	004
	00	300	9660	-29.9	55	150	004
	00	251	10904	-40.1			
	00	250	10930	-40.5		150	004
	00	243				080	004
	00	200	12410	-53.9		050	008
	00	150	14190	-69.3		100	013
	00	143	14472	-74.1			
	00	127	15166	-73.1			
	00	100	16560	-78.1		180	005
	00	89	17223	-79.7			
	00	70	18580	-75.9		180	002
43369	00	60	19477	-73.1		180	004
43371	00	1003	64	23.4	96		
	00	1000	91	23.0	96		
	00	850	1493	15.2	86		
	00	761	2420	10.6	84		
	00	700	3113				
	00	500	5810				
	00	424	6821	-43.1			
	00	400	7520	-17.3	37		
	00	300	9620	-31.3	40		
	00	250	10890	-41.1			
	00	218	11804	-49.7			
	00	200	12360	-54.1			
	00	150	14150	-67.9			
	00	100	16540	-77.7			
43540	00	845	1601	.0	100	000	000
	00	1000	220				
	00	850	1544				
	00	788	2164	9.0	53		
	00	700	3136	5.2	48	360	002
	00	600	4379	-1.1	43		
	00	500	5810	-8.9	40	320	005
	00	400	7510	-21.3	40	300	008
44212	00	1000	250				
	00	850	1534	-6.7	100	120	004
	00	700	3067	-4.3	35	280	007
	00	500	5620	-22.8	43	300	006
	00	400	7210	-28.3	33	330	007
	00	300	9150	-49.7		350	015
44231	00	1000	35				
	00	850	1523	-4.7	75	000	000
	00	700	3070	-2.3	39	290	009
	00	500	5650	-22.1	43	270	005
	00	400	7250	-33.5	43	240	005
	00	300	9210	-49.9		600	010
44282	00	1000	-33				
	00	850	1522	-4.9	68	100	006
	00	700	3077	-2.7	33	290	006
	00	500	5650	-21.3	33	310	007
	00	400	7250	-34.3	39	290	008
	00	300	9200	-49.5		280	009
44354	00	1000	240				
	00	850	1543	3.4	41	240	040
	00	700	3096	-6.7	32	330	007
	00	500	5570	-21.3	22	340	408
	00	400	7280	32.8	43	330	010
	00	300	9240	-48.1		330	014
44373	00	858	1470	-6.3	45	000	000
	00	1000	270				
	00	850	1550	-6.1	45	270	003
	00	700	3089	-2.9	30	300	003
	00	500	5670	-70.7		280	003
	00	400	7270	-34.9	30	270	005
	00	300	9220	-48.1		270	004
	00	200	11780	-64.7		280	005
	00	150	13570	-59.1		270	013
	00	100	16110	-59.1		290	013
45004	00	1014	65	19.4	64	010	005
	00	1000	185	18.8	72	040	004
	00	950	621	15.8	84		
	00	915	938	13.8	81		
	00	900	1077	16.0	67		
	00	897	1105	16.6	63		
	00	856	1501	14.6	84		
	00	850	1566	14.2	81	130	006
	00	818	1878	12.8	62		
	00	800	2074	11.8	66		
	00	769	2403	10.0	66		
	00	735	2779	11.6	66		
	00	700	3191	8.6	61	070	002
	00	687	3345	7.2	61		
	00	670	3551	8.4	42		
	00	600	4451	2.0	72		
	00	543	5250	-2.1	46		
	00	540				230	008
	00	500	5910	-4.5	58	260	007
	00	492	6037	-4.9	53		
	00	467				280	010
	00	400	7630	-16.1	66	250	011
	00	350	8621	-23.5	84		
	00	300	9730	-31.5	55	270	016
	00	286	10066	-34.1	48		
	00	250	11000	-41.5		270	020
	00	225				270	025
	00	200	12470	-52.9		270	021
	00	163	13760	-62.9			
	00	150	14270	-65.9		270	014
	00	109	16156	-77.1			
	00	100	16660	-77.7		270	004
	00	90	17262	-78.3			
	00	89				230	008
	00	87	17455	-78.5			
	00	83				290	007
	00	80	17842	-71.7			
	00	78	18092	-69.7			
	00	70	18730	-68.9		360	003
	00	65				070	006
	00	60	19659	-66.1			
	00	50	20770	-63.7		080	001
	00	40	22161	-57.1			
	00	30	24010	-51.5		080	005
	00	25	25201	-48.9			
	00	22				140	011
	00	20	26680	-45.9		120	007

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
45004	00	19				140	003
	00	17	27771	-41.9			
46697	00	1017	48	19.6	81	050	004
	00	1000	189	18.4	83	060	010
	00	922	877	13.4	93		
	00	854	1517	10.4	96		
	00	850	1562	10.6	93	090	016
	00	841	1651	11.0	87		
	00	808	1984	10.2	62		
	00	796	2109	12.8	50		
	00	700	3177	5.4	65	260	012
	00	655	3718	4.0	41		
	00	633	3994	1.8	51		
	00	618	4187	2.6	19		
	00	549	5133	-3.1	30		
	00	508	5741	-8.1	37		
	00	500	5870	-7.5	20	260	018
	00	495	5948	-7.3	9		
	00	400	7580	-18.5	31	260	022
	00	300	9660	-34.3		270	034
	00	250	10910	-43.3		270	040
	00	200	12370	-54.3		280	031
	00	150	14160	-66.7		270	037
	00	110	15986	-77.7			
	00	100	16530	-77.1		270	022
	00	97	16705	-76.9			
	00	93	16949	-73.1			
	00	85	17472	-76.5			
	00	76	18121	-73.7			
	00	70	18620	-67.5		250	012
	00	68	18795	-65.5			
	00	56	19974	-66.1			
	00	50	20670	-58.5		220	002
	00	43	21617	-59.3			
	00	30	23900	-52.5		110	003
	00	20	26570	-44.5		100	010
	00	18	27278	-42.7			
46734	00	1015	38	22.2	73	030	016
	00	1000	163	20.6	75	030	016
	00	957	538	16.4	80		
	00	924	835	15.4	84		
	00	905	1010	15.0	81		
	00	874	1305	17.4	52		
	00	850	1550	16.2	51		
	00	800	2062	13.6	54		
	00	750	2601	10.8	58		
	00	724	2894	9.2	49		
	00	700	3177	7.6	53	290	005
	00	650	3783	4.4	60		
	00	600	4430	1.0	47		
	00	578	4728	-.5	59		
	00	550	5125	-1.9	46		
	00	500	5880	-5.9	45	270	011
	00	450	6698	-10.3	48		
	00	400	7590	-17.7	41	290	015
	00	350	8575	-24.9	42		
	00	300	9680	-32.1		280	018
	00	264	10570	-38.9			
	00	250	10950	-40.5		280	025
	00	200	12430	-51.5		290	022
	00	150	14250	-63.9		270	017
	00	125	15348	-71.1			
	00	103	16478	-76.5			
	00	100	16640	-75.9		280	014
	00	70	18750	-67.5		280	009
	00	50	20810	-57.9		030	004
	00	30	24110	-49.1		100	003
	00	20	26840	39.4		110	007
	00	10	31670	-29.7		100	007
	00	8	33273	-26.1			
46747	00	1017	8	20.6	96	050	001
	00	1000	150	19.8	95	030	001
	00	920	861	15.8	91		
	00	892	1123	16.0	79		
	00	850	1539	14.8	67	070	003
	00	804	2006	11.8	79		
	00	777	2291	11.8	50		
	00	700	3158	6.0	61	360	002
	00	680	3394	4.4	72		
	00	654	3711	4.4	33		
	00	638	3912	3.0	56		
	00	549	5113	-3.5	39		
	00	529	5405	-5.3	53		
	00	500	5850	-7.7	41	280	009
	00	489	6023	-8.7	37		
	00	451	6644	-13.1	51		
	00	400	7540	-19.3	44	280	014
	00	335	8834	-28.9	41		
	00	329	8963	-28.9	30		
	00	300	9620	-34.3	31	270	021
	00	279	10123	-39.1	29		
	00	250	10870	-44.3		280	026
	00	242	11087	-45.8			
	00	209	12045	-54.3			
	00	200	12330	-56.5		280	021
	00	160	13711	-67.3			
	00	150	14090	-69.7		290	020
	00	105	16151	-82.1			
	00	100	16430	-81.9		290	012
	00	82	17550	-78.9			
	00	74	18146	-71.3			
	00	70	18480	-71.5		270	005
	00	67	18739	-71.7			
	00	55	19926	-63.9			
46747	00	51	20388	-64.7			
	00	50	20490	-64.1		320	005
	00	39	22039	-56.5			
	00	30	23720	-55.3		080	005
	00	29	23936	-55.1			
	00	20	26360	-45.5		090	011
	00	18	27067	-42.7			
	00	15	28288	-46.3			
	00	10	31010	-40.5		100	006
47058	00	1017	18	14.0	82	000	000
	00	1000	258	13.6	79	200	002
	00	850	1512	7.6	61	270	015
	00	775	2264	2.2	51		
	00	700	3084	2.2	47	300	033
	00	624	3993	-8.5	41		
	00	522	5364	-13.5	20		
	00	500	5680	-16.1	38		
	00	400	7230	-23.1	39		
	00	300	9390	-35.1	38		
	00	250	10640	-14.1	51	520	008
	00	215	11706	-49.5			
47104	00	1014	76	6.0	71		
	00	1000	180	4.8	84	250	003
	00	978	362	6.4	84		
	00	930	773	4.6	78		
	00	850	1509	6.4	89	310	013
	00	810	1897	-3.3	83		
	00	749	2516	-2.9	23		
	00	729	2730	-2.9	23		
	00	700	3030	-3.7	21	330	027
	00	609	4112	-11.9	27		
	00	500	5569	-23.9	26	320	026
	00	400	7169	-37.5	23	310	032
	00	390	7343	-38.9	25		
	00	378	7558	-38.3	29		
	00	300	9120	-49.1		290	031
	00	250	10311	-54.7		300	041
	00	212	11363	-56.1			
	00	200	11729	-54.1		290	046
	00	150	13570	-55.1		280	036
	00	100	16160	-60.1		280	036
47122	00	1016	54	8.0	70	000	000
	00	1004	151	10.4	71		
	00	1000	184	10.2	71	270	003
	00	946	642	6.4	71		
	00	907	986	4.6	48		
	00	868	1342	2.4	48		
	00	850	1515	.8	51	320	013
	00	802	1977	-3.9	54		
	00	787	2126	-3.9	54		
	00	775	2247	-2.7	46		
	00	726	2763	-3.9	23		
	00	700	3054	-3.9	23	330	022
	00	692	3145	-3.9	23		
	00	619	4013	-10.9	28		
	00	604	4201	-11.3	27		
	00	500	5620	-23.1	29	330	022
	00	438	6576	-30.3	29		
	00	429	6724	-30.1	29		
	00	400	7220	-32.9	28	310	030
	00	361	7933	-38.7	29		
	00	300	9180	-49.1		310	034
	00	265	9986	-53.5			
	00	253	10285	-52.1			
	00	250	10360	-52.9		310	039
	00	228	10950	-56.3			
	00	206	11596	-55.3			
	00	201	11753	-53.7			
	00	200	11790	-53.7		310	051
	00	174	12682	-55.3			
	00	166	12983	-54.1			
	00	150	13630	-55.9		300	047
	00	145	13845	-57.1			
	00	139	14114	-54.1			
	00	126	14739	-57.5			
	00	109	15642	-63.3			
	00	101	16113	-61.1			
	00	100	16180	-61.1		300	037
	00	71	18317	-59.1			
	00	63	19063	-61.1			
	00	56	19796	-60.3			
	00	51	20387	-54.5			
	00	50	20514	-55.3			
	00	46	21053	-49.9			
	00	42	21642	-54.1			
	00	38	22120	-52.1			
	00	36	22645	-46.5			
	00	32	23417	-52.1			
	00	21	26181	-46.1			
	00	20	26504	-47.5			
	00	15	28414	-45.5			
	00	10	31159	-38.5			
	00	7	33598	-40.9			
	00	5	35941	-29.9			
47138	00	1021	16	10.4	50	180	001
	00	1000	191	9.2	53	220	003
	00	850	1517	1.2	40	310	017
	00	806	1945	2.6	65		
	00	743	2597	-1.9	15		
	00	721	2836	-1.9			
	00	700	3070	-3.9		320	014
	00	666	3460	-7.9			
	00	644	3721	-7.9			
	00	601	4253	-12.9			
47138	00	528	5229	-18.7			
	00	500	5630	-22.3		310	024
	00	462	6205	-27.5			
	00	400	7240	-31.9		290	035
	00	343	8309	-39.7			
	00	312	8948	-45.7			
	00	300	9210	-47.3		290	039
	00	277	9733	-50.9			
	00	250	10400	-50.3		290	044
	00	211	11509	-49.5			
	00	200	11860	-50.3		280	051
	00	155	13507	-54.7			
	00	150	13720	-53.9		280	043
	00	140	14164	-52.7			
	00	109	15741	-63.5			
	00	100	16270	-63.1		280	033
	00	70	18470	-62.1		250	010
	00	62	19229	-57.3			
	00	56	19870	-58.9			
	00	50	20590	-57.3		240	017
	00	49	20718	-57.1			
	00	43	21561	-48.5			
	00	37	22541	-52.7			
	00	30	23900	-51.1		220	008
	00	27	24586	-50.5			
	00	26	24834	-47.5			
	00	23	25647	-46.1			
	00	20	26570	-48.9		120	011
	00	13	28429	-44.3			
47187	00	1022	13	13.8	72	320	003
	00	1005	153	14.0	58		
	00	1000	196	23.8	61	320	004
	00	913	965	7.0	70		
	00	868	1377	3.4	48		
	00	857	1480	3.4	38		
	00	850	1539	4.6	26	320	011
	00	847	1568	5.8	18		
	00	825	1783	6.4	13		
	00	726	2818	-.1	29		
	00	715	2940	-.3	12		
	00	700	3120	-1.7	12	300	014
	00	606	4249	-9.9	17		
	00	513	5519	-15.9	14		
	00	500	5710	-27.5	9	300	018
	00	458	6347	-22.7	4		
	00	432	6776	-22.7	13		
	00	419	6999	-25.3	31		
	00	415	7069	-25.7	38		
	00	400	7340	-27.7	14	290	023
	00	336	8564	-39.3	15		
	00	300	9340	43.8		270	035
	00	292	9556	-45.1			
	00	289	9625	-44.1			
	00	250	10588	-48.7		280	048
	00	228	11195	-47.7			
	00	208	11800	-48.3			
	00	200	12040	-49.7		280	049
	00	161	13432	-58.3			
	00	153	13754	-56.5			
	00	150	13880	-67.3		280	050
	00	123	15087	-63.7			
	00	112	15836	63.2			
	00	109	16053	-63.9			
	00	100	16370	64.2		280	042
	00	87	17482	-65.5			
	00	78	18142	-67.9			
	00	70	18540	-64.3		280	028
	00	69	18628	-62.9			
	00	56	19933	-56.7			
	00	50	20650	-56.3		280	007
	00	40	22069	-55.9			
	00	34	23111	-52.5			
	00	31	23714	-47.9			
	00	30	23940	50.2		230	011
	00	24	25739	-45.9			
	00	20	26620	-46.1		250	008
	00	10	31290	-40.1		300	108
	00	6	34786	-38.9			
47401	00	990	3	7.6	90	090	010
	00	1000	-70				
	00	970				070	011
	00	936	472	3.8	100		
	00	909				090	015
	00	850	1249	.2	100	110	010
	00	830				120	009
	00	801	1722	-2.5	100		
	00	784				120	009
	00	762				140	005
	00	743				130	004
	00	700	2782	-8.9	96	150	003
	00	655				120	002
	00	626				280	001
	00	617	3747	-15.3	92		
	00	583				030	001
	00	529	4888	-24.5	47		
	00	503				360	007
	00	500	5300	-27.5	41	010	007
	00	476	5652	-29.9	45		
	00	412				090	007
	00	400	6860	-38.9		100	007
	00	350	7762	-46.3			
	00	318				130	011
	00	308	8603	-50.9			
	00	300	8780	-50.9		170	010
47401	00	292				180	010
	00	263				220	018
	00	250	9980	-46.3		220	019
	00	241	10224	-44.8			
	00	238				230	021
	00	200	11460	-48.7		230	021
	00	194	11660	-49.3			
	00	182				230	023
	00	150	13350	-48.5		230	019
	00	100	16020	-48.7		230	017
	00	83	17247	-48.1			
	00	72	18178	-50.7			
	00	70	18360	-50.7		240	018
	00	61				240	020
	00	50	20550	-51.1		220	018
	00	49				220	018
	00	39				230	011
	00	32	23462	-49.7			
	00	30	23890	-48.9		250	017
	00	27	24589	-44.1			
	00	26				230	014
	00	25	25103	-45.9			
	00	24				240	008
	00	23	25661	-43.7			
47412	00	999	18	9.6	46	280	003
	00	1000	12			280	003
	00	933	582	3.4	56		
	00	918				270	010
	00	850	1328	-2.7	76	290	019
	00	820				300	021
	00	767	2133	-8.7	82		
	00	700	2838	-12.5	81	310	014
	00	673	3137	-14.3	70		
	00	594				290	018
	00	500	5320	-30.1	36	290	018
	00	498	5349	-30.3	36		
	00	489				290	018
	00	400	6870	-42.3		260	019
	00	392				260	018
	00	341	7936	-47.7			
	00	330	8155	-42.7			
	00	308				240	029
	00	300	8800	-39.7		240	028
	00	250	10400	-44.7		220	025
	00	242				220	026
	00	200	11520	-49.7		240	027
	00	182	12134	-52.1			
	00	154	13216	-52.1			
	00	150	13380	-49.5		240	034
	00	146				240	035
	00	139	13883	-46.1			
	00	129				250	021
	00	107				230	020
	00	100	16060	-51.1		230	016
	00	94	16461	-52.3			
	00	86				240	018
	00	85	17117	-48.7			
	00	70	18380	-52.3		230	017
	00	66	18760	-53.1			
	00	61	19272	-49.5			
	00	52	20307	-54.3		240	011
	00	50	20560	-53.7		240	012
	00	45				240	014
	00	41	21848	-48.1			
	00	33				210	012
	00	30	23900	-50.7		220	011
	00	29				230	010
	00	22	25926	-49.5		220	006
	00	20	26570	-47.1		230	008
	00	19	26911	-45.9			
	00	17				240	012
	00	14	28950	-44.5			
47420	00	990	26	9.4	66	230	009
	00	1000	-61				
	00	969				250	017
	00	932				250	022
	00	920	629	5.0	73		
	00	896				270	018
	00	889	908	5.0	65		
	00	850	1271	1.4	70	270	015
	00	826				270	014
	00	770	2057	-4.7	74		
	00	762				290	021
	00	751	2253	-4.7	63		
	00	700	2806	-8.9	62	270	018
	00	694				270	018
	00	500	5320	-26.5	69	250	020
	00	490	5464	-29.7	70		
	00	472	5730	-31.3			
	00	450	6068	-31.3			
	00	402				240	021
	00	400	6890	-37.9		240	021
	00	396	6959	-38.3			
	00	368	7469	-33.1			
	00	325				220	033
	00	300	8890	-38.3		230	032
	00	250	10130	-45.9		230	031
	00	227	10769	-48.1			
	00	206				230	030
	00	200	11600	-48.3		230	032
	00	183				220	036
	00	150	13480	-50.1		230	036
	00	144				230	038
	00	110	15511	-48.1			
47420	00	100	16130	-51.3		220	024
	00	95				220	022
	00	91	16738	-55.1			
	00	77	17817	-50.3			
	00	70	18440	-53.1		230	019
	00	63	19116	-55.3			
	00	50	20610	-51.7		220	015
	00	45	21295	-50.7			
	00	38	22389	-53.7			
	00	30	23920	-48.9		230	012
	00	28	24374	-47.7			
	00	27				220	009
	00	24				210	011
	00	20	26590	-48.5		230	010
	00	18				240	008
	00	16				240	013
	00	12	29965	-46.7			
47580	00	1002	42	8.0	70	280	015
	00	1000	61	7.6	66	280	015
	00	965	352	4.0	65		
	00	850	1370	-4.3	86	280	018
	00	808	1766	-7.9	97		
	00	709	2770	-14.1	92		
	00	700	2869	-14.1	81	280	024
	00	667	3235	-14.1	42		
	00	634				270	021
	00	535				280	021
	00	530	4939	-26.1	51		
	00	500	5360	-30.1	55	270	024
	00	498	5389	-30.5	55		
	00	400	6910	-41.3		260	029
	00	389	7099	-42.5			
	00	300	8850	-44.5		240	033
	00	284	9217	-44.5			
	00	259				240	040
	00	250	10060	-46.5		240	039
	00	209	11225	-53.7			
	00	200	11510	-53.7		240	044
	00	192				240	045
	00	171				250	045
	00	150	13370	-48.9		250	036
	00	132	14210	-48.9			
	00	124				260	026
	00	112	15284	-51.1			
	00	108				210	018
	00	100	16010	-55.7		210	020
	00	90	16674	-60.3			
	00	76	17733	-58.3			
	00	74				240	029
	00	70	18270	-51.3		240	025
	00	66	18655	-48.3			
	00	55				210	010
	00	54	19861	-53.5			
	00	50	20460	-53.5		210	009
	00	41				230	010
	00	30	23740	-53.3		210	008
	00	28				200	009
	00	25	24913	-53.7			
	00	20	26360	-50.1		200	007
	00	18	27051	-48.7		200	007
	00	16	27822	-50.7			
	00	14				250	002
	00	12				130	001
	00	10	30900	-48.5		100	001
	00	9				040	003
	00	7	33249	-48.1			
47582	00	1010	10	10.0	46	290	010
	00	1000	89	9.8	43	290	011
	00	994	139	9.8	43		
	00	850	1412	-1.9	63	280	016
	00	720	2706	-12.3	89		
	00	700	2922	-12.3	82	280	028
	00	698	2944	-12.3	81		
	00	663				280	028
	00	522	5098	-27.5	83		
	00	502				270	030
	00	500	5410	-28.5		270	030
	00	481	5540	-28.7			
	00	403	6927	-38.1			
	00	400	6980	-38.1		260	043
	00	367				260	048
	00	327	8360	-40.7			
	00	312	8681	-38.9			
	00	300	8950	-39.7		260	041
	00	268				250	033
	00	250	10180	-44.5		250	034
	00	202				250	028
	00	200	11660	-49.3		250	028
	00	173	12604	-52.5			
	00	150	13530	-53.5		240	038
	00	136	14160	-54.1		250	040
	00	119				250	051
	00	109				250	043
	00	100	16170	-43.1		250	022
	00	98	16306	-43.9			
	00	75	18058	-55.1			
	00	70	18500	-55.1			
	00	64	19072	-55.3			
47590	00	1006	38	11.4	54	310	006
	00	1000	81	10.6	54	310	006
	00	907				290	010
	00	850	1417	-.3	73	290	019
	00	820				280	021
	00	700	2841	-11.1	75	280	024

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47590	00	699	2952	-11.1	75		
	00	533	4992	-21.5	29		
	00	500	5470	-22.7	23	260	036
	00	480	5769	-23.7	21		
	00	400	7080	-30.3	14	260	044
	00	360	7824	-33.9			
	00	300	8070	-44.3		250	048
	00	267				250	054
	00	251	10243	-52.7			
	00	250	10270	-52.9		250	052
	00	230	10806	-54.7			
	00	200	11710	-47.5		250	046
	00	182				260	048
	00	150	13600	-51.7		250	044
	00	121	14987	-53.9			
	00	108				240	039
	00	100	16200	-58.1		240	037
	00	91	16791	-60.3			
	00	83	17372	-54.9			
	00	77				250	034
	00	70	18450	-57.9		240	030
	00	66	18821	-58.1			
	00	61	19323	-53.5			
	00	58				250	021
	00	52	20343	-56.7			
	00	50	20600	-55.5		240	012
	00	43				220	007
	00	41	21874	-52.3			
	00	37				250	011
	00	30	23890	-52.3		240	009
	00	28				230	006
	00	22	25900	-51.5			
47600	00	1014	5	9.6	87	180	002
	00	1000	122	9.0	88	200	003
	00	949				270	006
	00	850	1449	.4	100	270	012
	00	700	2978	-9.3	100	270	016
	00	598				270	018
	00	578	4535	18.2	98		
	00	568				250	024
	00	500	5500	-26.3	90	270	037
	00	497	5543	-26.7	88		
	00	463	6052	-28.7	87		
	00	441	6401	-28.7	65		
	00	400	7100	-33.1		270	049
	00	330	8435	-39.5			
	00	324				270	052
	00	300	9080	-44.3		270	049
	00	282	9483	-46.7			
	00	250	10280	-50.9		260	042
	00	224				260	037
	00	216	11224	-54.7			
	00	200	11720	-53.7		250	041
	00	180	12403	-49.7			
	00	150	13590	-53.9		260	042
	00	139				260	044
	00	118				260	032
	00	100	16190	-56.3		260	034
	00	92				260	036
	00	91	16765	-58.9			
	00	79				260	027
	00	70	18460	-55.3		240	014
	00	68				230	012
	00	66	18836	-54.3			
	00	60				230	015
	00	58	19659	-57.3			
	00	52				250	018
	00	50	20600	-53.1		250	017
	00	43	21801	50.6			
	00	34				250	002
	00	33	23908	-53.5			
	00	30	23910	-51.9		140	003
	00	28				120	003
	00	26				150	007
	00	20	26570	-47.3			
47646	00	1010	27	12.0	62	280	002
	00	1000	111	11.2	62	300	003
	00	985	237	10.2	62		
	00	983				320	006
	00	955	494	10.2	53		
	00	850	1451	4.0	52	270	013
	00	840				280	014
	00	778	2164	-.5	51		
	00	716	2821	-5.9	62		
	00	700	3001	-6.7	57	270	016
	00	645				280	019
	00	641	3683	-10.9	47		
	00	615	4001	-10.9	30		
	00	528	5160	-16.7	15		
	00	500	5570	-20.1	16	260	030
	00	461	6165	-25.7	14		
	00	431	6656	-22.5	14		
	00	400	7200	-28.1	12	260	038
	00	395				260	039
	00	379	7585	-31.1	12		
	00	300	9190	-44.5		260	044
	00	263	10057	-51.9			
	00	250	10390	-53.1		250	044
	00	246	10494	-53.7			
	00	200	11830	-52.9		250	045
	00	160	13269	-53.1			
	00	159				250	048
	00	150	13680	-54.7		250	049
	00	118				260	043
47646	00	110	15649	-58.1			
	00	100	16240	-60.9		250	038
	00	91	16824	-62.9			
	00	81	17549	-58.1			
	00	80				250	035
	00	75				250	022
	00	70	18470	-58.3		250	017
	00	64				240	009
	00	54				240	014
	00	50	20590	-58.5		230	014
	00	46	21114	-58.5			
	00	32				200	007
	00	30	23830	-53.9			
	00	27	24509	-52.5			
47681	00	1010	46	13.2	62	300	006
	00	1000	129	12.2	62	310	008
	00	979	306	9.8	62		
	00	944				320	013
	00	850	1468	3.8	65	300	016
	00	841	1555	3.4	65		
	00	745				270	016
	00	734	2648	-1.5	36		
	00	700	3028	-4.1	33	280	020
	00	638	3751	-9.7	28		
	00	589	4368	-9.7	17		
	00	504	5549	-19.1	10		
	00	500	5610	-19.1	10	270	027
	00	473	6023	-19.1	10		
	00	400	7250	-28.5	8	270	032
	00	387	7486	-30.1	8		
	00	350				270	034
	00	307				250	035
	00	300	8240	-45.1		250	037
	00	276	8744	-49.5			
	00	267				260	044
	00	250	10436	-51.5			
	00	233				260	036
	00	200	11880	-52.9		260	044
	00	176				260	043
	00	150	13730	-56.7		260	051
	00	102	16151	-60.9			
	00	100	16280	-60.9		260	038
	00	90				260	037
	00	74				240	016
	00	71	18408	-61.1			
	00	70	18500	-60.5		240	016
	00	57				260	014
	00	52	20379	-54.3			
	00	50	20630	-53.9		260	010
	00	49				250	009
	00	43				210	005
	00	36	22745	-52.7			
	00	34				200	002
	00	30	23940	-48.9		230	003
	00	24	25410	-47.5			
47744	00	1018	8	12.8	67	210	005
	00	1000	156	12.4	67	240	007
	00	998				250	008
	00	962	479	11.4	66		
	00	951				280	012
	00	850	1499	2.4	91	290	015
	00	803	1955	-.9	99		
	00	778				310	016
	00	710				300	022
	00	700	3039	-7.7	96	300	024
	00	680	3264	-9.7	91		
	00	655	3553	-9.7	81		
	00	642	3707	-10.5	76		
	00	618	4000	-10.5	61		
	00	617				310	029
	00	569	4632	-13.5	39		
	00	500	5610	-20.1	24	290	033
	00	489	5775	-21.1	24		
	00	456	6291	-21.1	19		
	00	400	7240	-28.1	17	280	037
	00	391	7403	-29.7	16		
	00	306	9097	-44.7			
	00	300	9230	-45.5		270	041
	00	298				270	041
	00	258	10220	-52.7			
	00	252	10373	-50.7			
	00	250	10430	-51.1		270	040
	00	236	10803	-53.1			
	00	234				270	039
	00	200	11870	-53.1		280	047
	00	193				280	051
	00	175				280	044
	00	157	13430	-53.3			
	00	150	13720	-53.9		280	054
	00	144				280	056
	00	131				280	040
	00	112	15572	-59.5			
	00	111				270	040
	00	100	16280	-59.5		270	032
	00	83	17442	-61.1			
	00	75	18076	-58.1			
	00	72				270	015
	00	70	18510	-59.1		270	016
	00	57				250	019
	00	50	20630	-57.1		250	016
	00	45				260	013
	00	40				160	004
	00	38	22398	-49.1			
	00	36				110	007
47744	00	34	23123	-52.7			
	00	30	23930	-50.9		180	004
	00	23				180	003
	00	20	26600	-45.7			
	00	19	26942	-45.3			
47778	00	1010	73	14.4	58	300	007
	00	1000	157	13.8	62	300	008
	00	880				310	017
	00	850	1498	3.2	65	300	016
	00	845	1546	2.8	65		
	00	823	1760	4.4	41		
	00	736				280	017
	00	700	3061	-3.1	30	280	015
	00	677	3324	-5.1	30		
	00	600	4265	-8.9	26		
	00	554	4877	-13.7	24		
	00	527	5257	-13.7	18		
	00	500	5660	-16.3	17	280	025
	00	474				280	027
	00	447	6494	-21.5	12		
	00	400	7300	-27.7	8	270	028
	00	384	7592	-28.7	11		
	00	315				270	030
	00	300	8300	-44.1		270	031
	00	283	9458	-45.3			
	00	280	9761	-45.3			
	00	250	10510	-47.9		270	036
	00	200	11970	-50.9		270	051
	00	177				260	044
	00	168	13097	-53.9			
	00	150	13820	-57.3		270	043
	00	149	13862	-57.3			
	00	125	14968	-59.1			
	00	119				270	046
	00	111	15705	-63.3			
	00	100	16350	-63.5		260	039
	00	97	16537	-63.5			
	00	87	17201	-65.9			
	00	85				260	032
	00	71	18446	-62.1			
	00	70	18530	-62.7		270	032
	00	67	18799	-64.1			
	00	66				270	030
	00	54	20136	-58.9			
	00	50	20630	-59.1		250	015
	00	45	21291	-58.1			
	00	44				250	011
	00	41	21880	-55.3			
	00	37				270	011
	00	32				260	007
	00	30	23880	-54.8		230	005
	00	28				190	002
	00	26	24794	-55.1			
	00	24				150	004
	00	23	25582	-52.1			
	00	21				180	005
	00	20	26490	-50.9		170	005
	00	16				170	004
	00	14				240	006
	00	11	30429	-45.5			
47807	00	1022	3	15.0	51	350	005
	00	1002				320	009
	00	1000	196	13.6	51	320	009
	00	850	1536	2.0	78	320	008
	00	809	1932	-1.7	90		
	00	788	2141	-1.7	71		
	00	737				320	012
	00	736	2681	-4.5	58		
	00	705				310	019
	00	700	3080	-4.5	46	310	019
	00	631	3897	-4.5	17		
	00	589	4437	-6.9	11		
	00	500	5690	-15.3	7	290	023
	00	486	5904	-16.9	7		
	00	419				280	026
	00	400	7330	-29.1	7	280	029
	00	398	7366	-29.3	7		
	00	344	8388	-38.3			
	00	300	9320	-43.9		290	042
	00	272	9974	-46.9			
	00	250	10530	-47.7		280	045
	00	239	10827	-47.7			
	00	215	11519	-52.1			
	00	200	11990	-52.1		290	049
	00	179				280	057
	00	150	13840	-56.5		280	051
	00	132	14648	-58.1			
	00	109	15839	-63.3			
	00	100	16370	-64.3		280	039
	00	76	18042	-65.9			
	00	70	18550	-64.1		280	031
	00	57	19822	-59.3			
	00	53				270	016
	00	51	20515	-61.7			
	00	50	20630	-61.1		270	016
	00	44	21438	-53.7			
	00	40				260	014
	00	36	22721	-55.9			
	00	35				230	004
	00	31				110	004
	00	30	23890	-53.3		110	004
	00	27				110	004
	00	24				130	010
	00	21				220	006
47807	00	20	26530	-48.3		230	008
	00	17				270	016
	00	15				270	005
	00	13				090	005
	00	11	30502	-44.3			
47827	00	989	288	13.4	62	350	003
	00	1000	193				
	00	894				330	011
	00	861	1435	4.0	71		
	00	850	1539	4.0	65	330	012
	00	782	2113	4.0	30		
	00	700	3110	-1.3	22	300	014
	00	567	4765	-8.7	15		
	00	500	5730	-16.1	11	280	023
	00	493				280	023
	00	463	6304	-20.5	11		
	00	443	6631	-20.5	11		
	00	400	7380	-25.7	11	280	036
	00	379	7768	-28.5	13		
	00	304	9303	-41.5			
	00	300	9390	-41.5		290	051
	00	250	10620	-45.9		280	060
	00	241	10864	-46.5			
	00	215	11622	-46.7			
	00	200	12090	-50.1		280	070
	00	186				280	071
	00	178	12843	-55.1			
	00	164	13365	-55.9			
	00	150	13930	-58.5		270	055
	00	119	15356	-67.1			
	00	103	16231	-65.3		280	026
	00	100	16410	-66.1		280	026
	00	81				270	028
	00	72				270	017
	00	71	18472	-69.1			
	00	70	18560	-68.3		280	018
	00	58	19710	-60.3			
	00	50	20630	-61.5		260	012
	00	49	20755	-61.9			
	00	42				260	006
	00	41	21877	-54.5			
	00	36	22706	-56.5			
	00	33				010	004
	00	30	23870	-53.3		040	005
	00	26				120	006
	00	20	26510	-49.5		220	011
	00	15				280	014
	00	12	29883	-45.9		280	018
47881	00	1019	2	12.4	67	220	003
	00	1000	158	11.6	66	270	004
	00	991				290	005
	00	954	550	8.8	86		
	00	900				300	015
	00	850	1498	2.2	71	300	016
	00	810	1885	-.7	76		
	00	767	2320	-.7	40		
	00	700	3047	-4.3	27	300	017
	00	686				300	017
	00	676	3321	-5.5	22		
	00	641	3738	-5.5	10		
	00	601	4241	-8.3	8		
	00	550				280	019
	00	515	5414	-19.3	12		
	00	500	5640	-19.7	10	280	022
	00	466	6161	-21.3	9		
	00	400	7270	-29.9	7	280	031
	00	396	7342	-30.3	7		
	00	300	9240	-46.7		280	034
	00	286	9555	-49.1			
	00	250	10440	-49.1		270	039
	00	218	11341	-47.9			
	00	200	11910	-50.9		300	042
	00	188	12311	-52.7			
	00	150	13750	-56.9		270	046
	00	140				270	047
	00	132	14557	-58.3			
	00	111	15629	-65.7			
	00	101	16207	-62.3			
	00	100	16280	-62.5		270	036
	00	86	17227	-55.1			
	00	74	18179	-58.5			
	00	73				270	021
	00	70	18480	-59.7		270	018
	00	59				260	008
	00	56	19870	-61.3			
	00	50	20580	-57.3		260	006
	00	47				250	005
	00	46	21112	-53.5			
	00	43	21543	-56.5			
	00	37				160	004
	00	30	23860	-50.9		130	004
	00	29				130	004
	00	24	25322	-47.9			
47909	00	988	295	16.8	63	360	006
	00	1000	195				
	00	899				360	012
	00	866				340	010
	00	850	1540	7.0	74	340	008
	00	841	1627	6.4	71		
	00	809	1946	8.0	23		
	00	802				360	008
	00	773				360	009
	00	739				310	009
	00	700	3127	2.2	7	300	012
47909	00	630	3972	-1.1	6		
	00	591	4480	-2.5	28		
	00	587				270	024
	00	524	5424	-7.9	70		
	00	500	5790	-10.1	77	280	028
	00	474	6200	-11.7	56		
	00	400	7480	-20.3	66	280	038
	00	331	8854	-30.5	59		
	00	301				290	046
	00	300	9550	-36.3		290	046
	00	267				290	058
	00	250	10780	-42.5		290	056
	00	200	12270	-52.7		290	052
	00	162				290	052
	00	150	14080	-62.7		290	048
	00	106	16159	-74.7			
	00	100	16500	-72.9		270	033
	00	92				270	031
	00	71				270	011
	00	70	18600	-70.1		270	011
	00	62	19324	-68.9			
	00	55				560	005
	00	50	20630	-61.9		280	008
	00	49	20755	-61.1		280	009
	00	37				250	007
	00	32				120	004
	00	30	23840	-54.3		100	004
	00	28				080	004
	00	25				320	004
	00	22				270	004
	00	20	26470	-50.9		270	008
	00	15				280	021
	00	12				270	019
	00	10	31030	-45.1		260	014
	00	8				250	008
	00	7	33428	-42.1			
47918	00	1021	7	22.4	60	020	006
	00	1000	190	20.6	64	050	010
	00	924				050	010
	00	915	945	13.4	83		
	00	851				330	002
	00	850	1567	10.0	89	330	002
	00	834	1724	9.4	90		
	00	793	2143	12.0	67		
	00	775				290	003
	00	700	3183	6.4	75	300	009
	00	604	4379	.8	76		
	00	587				300	013
	00	569	4856	-1.5	54		
	00	525				270	013
	00	517	5611	-7.1	77		
	00	500	5880	-8.1	72	270	014
	00	456	6591	-11.5	56		
	00	437				290	021
	00	400	7580	-19.9	49	280	019
	00	358				280	015
	00	318	9244	-31.1	32		
	00	300	9650	-34.9		290	024
	00	253				290	032
	00	250	10900	-42.9		290	032
	00	200	12370	-54.3		300	026
	00	150	14160	-66.9		290	022
	00	126	15192	-75.1			
	00	104	16283	-79.5			
	00	100	16510	-78.7		290	020
	00	93				290	014
	00	72				280	005
	00	70	18590	-69.9		290	004
	00	64				310	003
	00	58				040	002
	00	52				220	002
	00	50	20640	-61.9		200	002
	00	40				070	004
	00	30	23880	-51.3		110	007
	00	29				120	008
	00	23	25622	-47.3			
	00	21				110	005
	00	20	26540	-46.3			
	00	19	26881	-46.1			
47931	00	1014	80	20.2	56	030	003
	00	1000	196	19.2	49	030	006
	00	874	1329	8.8	73		
	00	850	1565	7.8	70	020	010
	00	732	2792	6.6	53		
	00	707	3077	6.2	52		
	00	700	3165	5.4	56	280	016
	00	665	3581	2.6	60		
	00	610	4276	1.0	44		
	00	570	4816	-3.3	46		
	00	549	5113	-2.9	33		
	00	500	5860	-8.1	31	270	021
	00	454	6601	-14.1	35		
	00	400	7550	-19.5	14	280	026
	00	385	7833	-20.9	44		
	00	319	9192	-32.1	16		
	00	300	9620	-34.7	15	290	032
	00	266	10451	-40.1			
	00	250	10870	-43.7		380	038
	00	200	12340	-54.1		300	038
	00	150	14130	-66.3		290	041
	00	139	14587	-70.3			
	00	108	16062	-76.9			
	00	103	16336	-74.7			
	00	100	16510	-75.9		270	014

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47931	00	96	16745	-77.9			
	00	91	17053	-74.7			
	00	87	17313	-76.3			
	00	75	18183	-69.9			
	00	70	18600	-69.5		280	010
	00	67	18861	-70.5			
	00	58	19733	-62.9			
	00	50	20650	-61.1		260	004
	00	47	21034	-61.7			
	00	34	23087	-51.7			
	00	30	23890	-50.7		100	004
	00	20	26550	-48.9		170	005
	00	15	28451	-46.1			
	00	12	29958	-39.1			
	00	10	31220	-37.7		270	007
	00	9	31944	-39.1			
47945	00	1019	16	23.2	57	020	005
	00	1000	180	22.0	60	030	009
	00	993				030	010
	00	858				030	008
	00	850	1563	10.4	99	030	008
	00	830	1760	9.0	98		
	00	815				360	006
	00	786	2210	9.0	98		
	00	774				280	010
	00	753	2566	12.0	71		
	00	733				270	016
	00	718	2963	10.6	62		
	00	700	3181	8.8	61	270	018
	00	625	4106	2.0	64		
	00	536	5334	-2.5	54		
	00	500	5890	-6.7	57	270	024
	00	467	6419	-10.7	61		
	00	400	7600	-16.7	45	280	025
	00	378	8023	-18.9	37		
	00	325	9125	-28.3	29		
	00	300	9690	-33.5		290	035
	00	250	10950	-41.9		290	037
	00	206				280	040
	00	200	12420	-52.3		290	039
	00	150	14240	-63.1		290	038
	00	125	15340	-71.1			
	00	100	16650	-74.7		280	025
	00	77				270	017
	00	76	18242	-75.5			
	00	70	18720	-72.7		270	015
	00	61				280	007
	00	54				160	002
	00	50	20750	-62.5		210	003
	00	49	20875	-61.9			
	00	48				180	003
	00	44				290	001
	00	38				350	002
	00	33				030	002
	00	30	23970	-53.9		080	004
	00	28				110	007
	00	25				140	108
	00	22	25980	-49.9			
47971	00	1016	5	24.2	88	020	002
	00	1000	145	23.4	88	330	008
	00	997				320	008
	00	958				330	004
	00	935	725	19.4	87		
	00	920				260	005
	00	850	1548	16.2	73	250	010
	00	833				250	011
	00	759	2500	11.8	54		
	00	752				230	011
	00	700	3178	7.0	74	240	015
	00	681				250	016
	00	659	3670	3.6	85		
	00	500	5870	-8.1	83	250	022
	00	471	6331	-11.1	81		
	00	400	7570	-19.3	72	260	023
	00	377				260	022
	00	332	8930	-28.7	56		
	00	300	9650	-34.7		250	023
	00	294				250	023
	00	250	10890	-43.7		270	026
	00	232				270	027
	00	200	12360	-53.1		260	022
	00	158				270	025
	00	154	14003	-64.1			
	00	150	14170	-64.9		260	025
	00	114	15811	-73.1			
	00	100	16580	-73.3		260	016
	00	98				260	015
	00	81	17813	-73.5			
	00	70	18680	-69.1		230	007
	00	62				220	002
	00	60	19612	-64.5			
	00	54				120	001
	00	50	20730	-62.1			
	00	44	21524	-59.9			
47991	00	1018	13	28.2	80	140	004
	00	1000	165	26.6	84	150	005
	00	999				150	005
	00	960				140	005
	00	943	677	22.6	90		
	00	850	1583	17.0	90	180	005
	00	849				180	005
	00	816				150	006
	00	788	2223	14.0	91		
	00	782				150	006

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47991	00	721				200	003
	00	708	3116	9.4	50		
	00	700	3220	8.8	49	250	002
	00	690				280	002
	00	664				240	001
	00	638				320	004
	00	614				280	003
	00	608	4372	3.2	30		
	00	573	4848	-1.1	34		
	00	500	5930	-7.1	29	250	004
	00	492	6056	-7.7	29		
	00	411				210	006
	00	400	7620	-18.7	30	200	005
	00	374				160	003
	00	340				060	003
	00	327	9085	-30.3	21		
	00	300	9700	-34.5		050	004
	00	275				060	004
	00	250	10850	-42.7		010	007
	00	246				010	007
	00	220				360	008
	00	200	12420	-52.7		010	008
	00	199	12452	-52.9			
	00	152				020	003
	00	150	14220	-66.5		010	003
	00	142	14550	-68.7			
	00	128				230	001
	00	113				140	006
	00	104	16384	-75.5			
	00	100	16610	-73.7		190	002
	00	99				190	002
	00	90	17222	-75.7			
	00	87				280	004
	00	78				130	004
	00	70	18690	-70.9		120	005
	00	53	20356	-66.5			
	00	50	20710	-64.1		090	007
	00	46				090	006
	00	43	21646	-58.5			
	00	31				120	006
	00	30	23930	-55.5		110	006
	00	29	24146	-55.3			
	00	25				080	007
	00	21				080	003
	00	20	26560	-47.1			
	00	18	27259	-45.9			
48327	00	977	323	22.6	96	000	000
	00	1000	107				
	00	952	550	22.8	94		
	00	850	1524	17.6	95	140	009
	00	700	3165	9.0	96	170	010
	00	500	5880	-5.5	70	200	009
	00	400	7600	-15.1	74	210	009
	00	300	9710	-30.1	32	240	011
	00	261	10687	-37.1	29		
	00	250	10990	-40.1		240	013
	00	200	12470	-52.7		240	010
	00	150	14260	-68.1		250	008
	00	100	16620	-79.7		210	006
	00	94	16970	-80.9			
	00	70	18700	-69.3		070	002
	00	50	20730	-63.1		310	002
	00	30	23980	-49.9		110	005
	00	21	26312	-49.9			
48354	00	993	187	21.0	73	000	000
	00	1000	113				
	00	918	858	20.6	68		
	00	850	1515	16.4	89	110	014
	00	700	3151	8.6	87	130	008
	00	660	3634	6.0	49		
	00	638	3911	4.8	71		
	00	584	4625	.0	72		
	00	500	5860	-5.9	41	140	006
	00	459	6525	-9.5	16		
	00	434	6955	-12.3	39		
	00	400	7580	-16.3	28	150	005
	00	362	8323	-21.9	70		
	00	340	8782	-24.7	47		
	00	333	8933	-25.9	57		
	00	300	9680	-30.7	32	150	008
	00	256	10785	-40.1			
	00	250	10950	-41.5		160	006
	00	200	12420	-54.5		180	007
	00	150	14200	-70.3		220	006
	00	115	15741	-79.9			
	00	100	16520	-82.7		120	004
48407	00	998	129	23.2	90	020	003
	00	1000	101				
	00	958	485	21.6	89		
	00	934	705	23.6	69		
	00	850	1516	17.6	72	080	007
	00	760	2461	12.4	83		
	00	700	3159	9.6	72	120	009
	00	679	3411	8.2	66		
	00	601	4407	2.6	69		
	00	562	4944	-2.5	90		
	00	544	5202	-3.5	72		
	00	500	5870	-5.7	69	130	009
	00	400	7600	-15.5	55	130	008
	00	353	8531	-22.5	53		
	00	344	8720	-23.7	26		
	00	325	9133	-26.7	34		
	00	319	9267	-27.5	17		
	00	300	9700	-31.3	23	140	009

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48407	00	259	10724	-39.1	17		
	00	250	10870	-41.1		120	008
	00	200	12440	-53.7		130	005
	00	179	13142	-60.3			
	00	150	14230	-68.7		150	007
	00	138	14724	-73.3			
	00	100	16550	-81.3		120	012
	00	97	16721	-81.9			
	00	90	17148	-75.3			
	00	80	17834	-73.3			
	00	73	18365	-77.3			
	00	70	18600	-75.9		070	002
	00	65	19036	-68.5			
	00	58	19619	-66.7			
	00	54	20162	-61.3			
	00	50	20640	-60.5		100	001
	00	42	21723	-61.5			
	00	36	22693	-55.1			
	00	30	23860	-53.9		140	003
	00	20	26490	-49.5		080	011
	00	17	27554	-49.7			
	00	10	31000	-40.9		100	021
	00	7	33540	-36.9		100	021
	00	5	35880	-35.3		100	020
	00	4	37439	-34.1			
48455	00	1011	4	24.2	94	000	000
	00	1000	-498	23.8	93	000	000
	00	850	1507	16.6	84	060	005
	00	738	2696	11.8	66		
	00	700	3144	9.2	66	140	006
	00	625	4073	4.0	70		
	00	514	5636	-4.5	27		
	00	500	5860	-5.9	29	100	007
	00	451	6660	-10.7	47		
	00	400	7580	-16.3	42	120	006
	00	328	9045	-25.9	38		
	00	300	9680	-31.5	40	110	011
	00	259	10702	-40.1			
	00	250	10940	-42.1		100	016
	00	200	12410	-55.1		110	017
	00	150	14180	-69.9		110	020
	00	100	16490	-81.1		110	014
	00	70	18560	-75.1		090	011
	00	50	20540	-61.1		090	004
	00	48	20795	-59.1			
	00	44	21338	-61.3			
	00	30	23770	-53.1		090	004
	00	24	25212	-51.9			
	00	20	26400	-47.7		060	005
48568	00	1010	4	24.6	93	210	002
	00	1000	93	24.6	93	230	002
	00	994	145	24.6	93		
	00	850	1508	17.8	82	340	004
	00	806	1959	15.4	79		
	00	700	3145	8.2	77	330	005
	00	500	5850	-6.3	62	070	003
	00	447	6718	-11.3	61		
	00	431	6996	-13.5	55		
	00	400	7570	-16.3	31	110	004
	00	300	9660	-32.1	20	110	010
	00	265	10523	-39.1	17		
	00	250	10930	-42.9		140	011
	00	200	12390	-56.5		130	016
	00	150	14140	-72.7		110	015
	00	127	15098	-80.5			
	00	104	16206	-87.1			
	00	100	16410	-84.7		110	012
	00	82	17535	-74.7			
	00	70	18500	-73.7		080	009
	00	50	20470	-64.5		330	006
	00	39	22013	-57.9			
	00	32	23254	-59.9			
	00	30	23660	-58.7		190	008
	00	20	22620	-52.5		030	004
	00	14	24953	-47.1			
48601	00	1021	8	24.2	95	000	000
	00	1011	8	-78.5		000	000
	00	1000	99	23.6	82		
	00	850	1509	18.0	68	130	003
	00	700	3141	7.8	82	250	004
	00	551				050	006
	00	500	5850	9.6	73	050	007
	00	400	7560	-16.1	60	080	004
	00	300	9760	-30.5	50	090	007
	00	250	10930	-42.1		090	007
	00	200	12400	-54.3		100	010
	00	150	14190	-67.5		080	020
	00	100	16540			080	019
48647	00	1006	38	23.4	78		
	00	1000	98	23.4	80		
	00	850	1508	17.0	72		
	00	700	3154				
	00	500	5840	-8.7	76		
	00	449	6667	-12.7	77		
	00	400	7540	-17.7	49		
	00	375	8019	-21.9	39		
	00	300	9630	-33.3	31		
	00	291	9843	-34.9	30		
	00	200	12340	-57.1			
	00	150	14100	-71.7			
	00	100	16420	-84.5			
	00	80	17691	-72.9			
48657	00	1009	21	22.2	87		
	00	1000	94	22.0	87		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48657	00	978	286	21.4	84		
	00	962	429	22.8	74		
	00	900	1006	22.0	82		
	00	850	1505	18.2	68		
	00	800	2021	16.2	55		
	00	772	2322	14.8	51		
	00	700	3145	7.6	66		
	00	660	3626	3.8	78		
	00	600	4396	1.2	68		
	00	500	5850	-6.7	72		
	00	451	6650	-9.9	61		
	00	400	7570	-15.5	50		
	00	300	9680	-31.5	49		
	00	260	10675	-39.9	32		
	00	250	10920	-41.5			
	00	200	12410	-54.7			
	00	150	14190	-69.7			
	00	101	16465	-83.9			
	00	100	16620	-81.1			
48694	00	1008	13	23.8	97	000	000
	00	1000	83	23.4	94		
	00	901	983	19.6	52		
	00	877	1172	-88.1			
	00	850	1482	16.4	55	260	010
	00	700	3107	8.4	53	270	010
	00	500	5800	-7.9	67	030	006
	00	400	7500	-17.7	49	100	008
	00	300	9600	-33.1	44	080	014
	00	200	12320	-55.1		090	019
	00	150	14100	-68.1		090	020
	00	100	16470	-79.3		080	014
	00	99	16527	-79.5			
	00	93	16890	-69.9			
	00	84				280	006
	00	70	18590	-57.5		110	003
	00	68	18765	-57.3			
	00	59	19637	-59.7		190	007
	00	50	20680	-59.3		270	012
	00	41				240	011
	00	39	22240	-58.3			
	00	30	23900	-55.3		270	011
	00	28	24341	-54.5			
	00	25	25074	-50.1			
	00	24				300	010
	00	20	26540	-48.7		220	007
	00	16	28012	-47.1		180	006
48900	00	1010	6	24.2	97	000	000
	00	1000	91	25.0	94	000	000
	00	988	197	25.6	90		
	00	850	1513	18.6	88	090	005
	00	725	2856	11.4	80		
	00	700	3160	9.6	75	080	007
	00	666	3570	7.0	70		
	00	610				100	010
	00	566	4888	-.1	74		
	00	500	5880	-5.3	74	110	008
	00	446	6734	-10.1	77		
	00	444				120	010
	00	400	7610	-14.7	42	100	006
	00	340	8822	-22.3	14		
	00	300	9730	-29.7	11	080	007
	00	251	10974	-40.1			
	00	250	11000	-40.3		100	007
	00	227				100	005
	00	200	12480	-53.1		110	011
	00	150	14270	-68.7		110	013
	00	145	14472	-70.3			
	00	113	15912	-81.7			
	00	100	16600	-80.3		090	012
	00	70	18660	-70.7			
	00	69				070	010
	00	63	19289	-67.9			
	00	59	19689	-62.5			
	00	52	20466	-63.8			
	00	49	20835	-58.1			
	00	43				130	006
	00	35	22967	-55.5			
	00	16	28077	-45.1			
50527	00	948	618	-6.0	85		
	00	861	1383	2.0	69		
	00	741	2571	-8.0	78		
	00	651	3575	-9.0	57		
	00	82	17936	-64.0			
50774	00	1000	150				
	00	850	1428	-8.0	150	330	006
	00	700	2914	-16.0	55	350	005
	00	500	5390	-29.0	45	350	016
50953	00	1000	172				
	00	960	501	.0	100		
	00	887	1129	-4.0	54		
	00	850	1464	-6.0	58	340	013
	00	800	1936	-9.0	62		
	00	726	2681	-13.0	36		
	00	700	2960	-13.0	24	350	021
	00	658	3418	-15.0	35		
	00	565	4586	-22.0	43		
	00	500	5460	-27.0	37	340	032
	00	440	6370	-33.0			
	00	400	7040	-38.0		350	038
	00	300	8950	-54.0		350	045
	00	200	11500	-57.0		330	035
	00	184	12030	-55.0			
	00	137	13923	-53.0			
	00	100	15940	-55.0		300	015

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
50953	00	91	16538	-58.0			
	00	64	18787	-52.0			
	00	43	21346	-55.0			
	00	15	28183	-48.0			
51076	00	938	741	3.0	35		
	00	915	944	9.0	34		
	00	880	1266	8.0	27		
	00	743	2635	-2.0	31		
	00	562	4832	-7.0	26		
	00	400	7290	-33.0		330	018
	00	307	9097	-47.0			
	00	300	9250	-48.0		320	016
	00	292					
	00	254	10326	-57.0			
	00	200	11840	-60.0		260	004
	00	185	12326	-61.0			
	00	113	15425	-56.0			
	00	100	16190	-58.0		330	010
	00	40	21938	-60.0			
	00	22	25697	-57.0			
51133	00	1000	160				
	00	956	554	4.0	38		
	00	929	780	12.0	30		
	00	912	944	11.0	27		
	00	900	1055	14.0	24		
	00	871	1330	12.0	24		
	00	850	1527	13.0	22	150	003
	00	700	3127	1.0	34		
	00	556	4933	-12.0	33		
	00	500	5740	-18.0	31		
	00	464	6283	-23.0	32		
	00	400	7370	-31.0			
	00	300	9350	-47.0			
	00	266	10136	-53.0			
	00	200	11940	-58.0			
	00	121	15092	-60.0			
	00	105	15986	-56.0			
	00	100	16300	-56.0			
	00	75	18105	-62.0			
	00	66	18903	-58.0			
	00	60	19502	-59.0			
	00	24	25290	-56.0			
51288	00	400	7280	-33.0			
	00	300	9230	-94.0		300	007
	00	200	11820	-58.0			
	00	100	16180	-57.0			
51431	00	1000	160				
	00	943	670	7.0	45		
	00	900	1057	13.0	30		
	00	850	1534	12.0	22	120	011
	00	749	2581	7.0	26		
	00	700	3138	2.0	32	270	008
	00	579	4629	-12.0	39		
	00	535	5231	-14.0	27		
	00	500	5740	-18.0	25	290	008
	00	400	7370	-30.0		300	014
	00	300	9350	-45.0		320	023
	00	256	10381	-53.0			
	00	200	11960	-58.0		300	030
	00	106	15961	-58.0			
	00	100	16290	-60.0		300	017
	00	84	17371	-63.0			
	00	15	28253	-52.0			
51463	00	946	655	10.0	23		
	00	921	877	10.0	20		
	00	884	1219	13.0	16		
	00	800	2049	8.0	15		
	00	721	2896	2.0	19		
	00	537	5189	-17.0	65		
	00	485	5946	-22.0	64		
	00	400	7330	-32.0	54	330	012
	00	300	9290	-48.0		320	014
	00	254	10373	-54.0			
	00	200	11900	-56.0		310	016
	00	176	12713	-56.0			
	00	154	13556	-59.0			
	00	114	15456	-56.0			
	00	100	16290	-60.0		300	016
	00	96	16545	-60.0			
	00	90	16951	-57.0			
	00	72	18351	-61.0			
	00	22	25823	-55.0			
51644	00	903	1103	4.0	44		
	00	887	1249	7.0	45		
	00	772	2388	7.0	42		
	00	759	2526	1.0	40		
	00	737	2764	5.0	28		
	00	655	3711	-3.0	39		
	00	552	5035	-15.0	46		
	00	526	5399	-16.0	35		
	00	400	7400	-31.0		320	014
	00	373	7892	-35.0			
	00	366	8024	-35.0			
	00	300	9380	-46.0		320	023
	00	280	9605	-48.0			
	00	228	11167	-55.0			
	00	200	11990	-60.0		310	037
	00	158	13455	-62.0			
	00	143	14081	-56.0			
	00	108	15842	-62.0			
	00	100	16320	-61.0		280	015
	00	84	17390	-63.0			
	00	22	25841	-53.0			
51656	00	920	935	.0	64		

OCTOBER 27 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

51656 00  906   1059   5.0  18
      00  867   1419   7.0  16
      00  751   2581  -1.0  40
      00  720   2830   1.0  34
      00  634   3926  -6.0  32
      00  574   4694 -13.0  39
      00  447   6546 -27.0  37
      00  400   7340 -33.0      310 018
      00  311   9062 -46.0
      00  300   9300 -47.0      270 006
      00  277
      00  200  11920 -57.0      320 007
      00  186  12379 -57.0
      00  150  13728 -61.0
      00  129  14672 -58.0
      00  100  16260 -62.0      300 012
      00   93  16708 -63.0
      00   80  17641 -60.0
      00   32  23375 -59.0
      00   18  27043 -52.0
51709 00  880   1289   1.0  74
      00  867   1410   8.0  53
      00  840   1671   8.0  39
      00  780   2276   3.0  48
      00  746   2637   3.0  52
      00  400   7440 -26.0  34 280 014
      00  300   9460 -40.0 223 300 030
      00  200  12120 -58.0     290 039
      00  100  16370 -64.0     290 028
      00   73  18293 -65.0
      00   40  22031 -57.0
      00   27  24531 -55.0
51777 00  925    892   2.0  32
      00  907   1053  10.0  23
      00  894   1173  11.0  22
      00  832   1767   7.0  17
      00  775   2347   5.0  17
      00  567   4815 -12.0  25
      00  400   7370 -32.0
      00  300   9340 -47.0     050 003
      00  200  11980 -54.0     260 006
      00  159  13439 -58.0
      00  100  16350 -61.0
      00   77  17970 -62.0
      00   40  22049 -59.0
      00   19  26784 -53.0
51828 00  400   7480 -28.0     310 015
      00  300   9510 -39.0 394 160 002
      00  200  12180 -57.0     190 002
      00  100  16450 -65.0     310 010
51886 00  400   7330 -34.0     330 014
      00  300   9300 -46.0     330 021
      00  200  11920 -55.0     320 023
52203 00 1000    220
      00  940    743   1.0  47
      00  911    997   7.0  39
      00  893   1161   8.0  34
      00  850   1460   6.0  28 290 005
      00  700   3109  -7.0  41 280 003
      00  515   5434 -22.0  48
      00  500   5650 -24.0  47 020 009
      00  400   7250 -37.0     020 009
      00  350   8158 -45.0
      00  339   8372 -44.0
      00  300   9180           100 013
      00  200  11790 -55.0     330 016
      00  159  13253 -56.0
      00  123  14893 -54.0
      00  100  16200 -58.0     330 016
      00   94  16588 -60.0
      00   33  23124 -60.0
      00   22  25697 -53.0
52267 00  400   7290 -34.0  60
      00  300   9250 -56.0     260 004
      00  200  11820 -59.0
      00  100  16200 -57.0
52323 00  810   1967  -4.0  39
      00  791   2156   1.0  29
      00  586   4481 -18.0  28
      00  537   5120 -29.0 100
      00  400   7230 -37.0     120 014
      00  324   8654 -48.0
      00  300   9160 -50.0     110 014
      00  200  11790 -53.0     290 006
      00  150  13637 -55.0
      00  100  16220 -58.0     290 016
      00   80  17626 -58.0
      00   60  19422 -62.0
      00   40  21954 -58.0
      00   15  28250 -50.0
52418 00  400   7200 -41.0
      00  300   9130 -45.0     260 003
      00  200  11790 -52.0     250 008
      00  100  16220 -59.0
52495 00  400   7290 -35.0
      00  300   9240 -50.0
      00  200  11800 -59.0
      00  100  16170 -59.0
52533 00  861   1478  -1.0  55
      00  845   1629   5.0  41
      00  660   3588 -10.0  40
      00  600   4317 -14.0  55
      00  464   6159 -43.0
      00  400   7250 -38.0     250 014
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

52533 00  300   9180 -50.0     230 018
      00  212  11439 -52.0
      00  200  11800 -53.0     270 017
      00  185  12300 -55.0
      00  142  14002 -52.0
      00  105  15931 -58.0
      00  100  16250 -59.0     270 024
      00   85  18570 -61.0
      00   40  21971 -59.0
      00   25  24974 -51.0
52602 00  400   7270 -35.0
      00  300   9220 -47.0     230 005
      00  200  11860 -53.0
52652 00  961   1482  -3.0  80
      00  831   1586   4.0  56 200 001
      00  655   3140  -9.0  57 310 005
      00  627   5700 -10.0  61 260 014
      00  405   8915 -34.0
52681 00 1000    240
      00  850   1579   4.0  48 240 004
      00  700   3135  -6.0  29 280 007
      00  500   5700 -21.0  58
      00  400   7300 -35.0
      00  300   9230
      00  200  11840 -55.0
      00  100  16220 -59.0
52818 00  400   7340 -35.0     300 018
      00  300   9300 -48.0     290 018
      00  200  11940 -54.0     280 019
      00  100  16350 -60.0
52836 00  400   7340 -35.0
      00  300   9290 -23.0  58
      00  200  11880 -58.0
52856 00  700   3301  -2.2   8
52866 00  778   2300  -2.0  92
      00  770   2382  -1.0  86
      00  649   3727  -8.0  79
      00  528   5296 -19.0  49
      00  400   7310 -36.0  73 250 012
      00  357   8090 -42.0
      00  300   9260 -48.0     250 030
      00  200  11890 -53.0     260 031
      00  177  12672 -56.0
      00  149  13767 -56.0
      00  100  16280           270 025
      00   97  16441 -65.0
      00   90  16901 -62.0
      00   77  17854 -67.0
      00   40  21885 -59.0
      00   22  25696 -52.0
      00   19  26646 -51.0
52889 00  857   1522  -1.0  86
      00  835   1730   1.0  74
      00  800   2074   2.0  55
      00  680   3367  -5.0  73
      00  668   3507  -5.0  73
      00  565   4803 -13.0  66
      00  443   6610 -26.0  38
      00  400   7350 -33.0  54
      00  326   8765 -41.0
      00  300   9320 -45.0
      00  268
      00  200  11970 -54.0     250 003
      00  150  13812 -55.0
      00  129  14776 -55.0
      00  100  16380 -63.0
      00   87  17229 -67.0
      00   60  19500 -62.0
      00   40  22002 -63.0
      00   15  28255 -48.0
      00    5  35452 -51.0
53068 00  400   7260 -33.0     340 013
      00  300   9230 -47.0     320 016
      00  200  11810 -64.0     290 017
      00  100  16120 -59.0     290 028
53336 00  400   7310 -33.0     310 003
      00  300   9280 -47.0     280 008
      00  200  11870 -59.0     260 020
      00  100  16220 -58.0     290 022
53463 00 1000    230
      00  906   1063  -5.0  92
      00  850   1572   2.0  80 280 002
      00  764   2424  -3.0  54
      00  725   2839  -3.0  46
      00  700   3121  -4.0  42 320 005
      00  500   5690 -20.0  33 320 009
      00  418   6995 -29.0
      00  400   7310 -31.0     350 006
      00  344   8362 -39.0
      00  300   9290 -45.0     300 008
      00  255  10355 -54.0
      00  200  11900 -57.0     270 029
      00  145  13917 -61.0
      00  110  15646 -58.0
      00  100  16240 -60.0     280 026
      00   60  19414 -62.0
53513 00  400   7300 -34.0     270 004
      00  300   5260 -48.0     220 003
      00  200  11830 -58.0     250 023
      00  100  16200 -58.0     280 022
53543 00 1000    230
      00  850   1573   3.0  48
      00  700   3127  -5.0  35 320 004
      00  500   5710 -20.0  24 290 009
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

53543 00  400   7330 -33.0
      00  300   9290 -48.0
      00  200  11900 -57.0
      00  100  16240 -59.0
53614 00  899   1125    .0  59
      00  876   1335   6.0  45
      00  800   2073   3.0  35
      00  600   4345 -10.0  25
      00  400   7320 -32.0  60 270 011
      00  300   9290 -47.0     250 018
      00  200  11920 -54.0     250 031
      00  150  13746 -59.0
      00  100  16290 -58.0     280 026
      00   88  17090 -61.0
      00   60  19453 -64.0
      00   40  21961 -60.0
53772 00 1000    260
      00  939    781  -3.0  86 270 040
      00  917  16210   3.0  70 280 031
      00  889  16461   4.0  56
      00  850   1583   2.0  51 350 005
      00  758   2486  -4.0  50
      00  745   2633  -3.0  46
      00  700   3128  -5.0  38 340 004
      00  637   3863  -9.0  31
      00  538   5150 -17.0  28
      00  500   5700 -20.0  33 280 016
      00  445   6556 -25.0  52
      00  400   7320 -31.0  49 270 025
      00  322   8820 -43.0
      00  300   9300 -47.0     270 038
      00  269  10013 -53.0
      00  212  11528 -59.0
      00   88  16940 -67.0
      00   35  22642 -57.0
      00   22  25650 -47.0
      00   21  25957 -48.0
53798 00 1017     83   3.0  86 280 023
      00 1000    219
      00  991   9320  14.0  35
      00  850   1566   4.0  32 010 002
      00  800  11830   1.0  34
      00  700   3114  -5.5  58 290 008
      00  671  16230  -7.0  22
      00  649  16480  -6.0  17
      00  500   5700 -18.0     280 012
      00  267  10067 -53.0
      00  150  13726 -60.0
      00  124  14803 -64.0
      00   80  17575 -66.0
      00   28  24099 -56.0
53845 00 1000    257
      00  918    960  -3.0  74
      00  850   1579   5.0  35 110 002
      00  700   3141  -2.0  18 310 004
      00  600   4363  -3.0  74
      00  513   5570 -17.0  15
      00  500   5740 -19.0  37
      00  490   5890 -20.0  70
      00  476   6105 -21.0  76
      00  438   6716 -24.0  57
      00  400   7370 -29.0  68
      00  300   9370 -44.0
      00  251  10646 -52.0
      00  213  11602 -55.0
      00  200  12000 -54.0
      00  150  13821 -60.0
      00  123  15063 -59.0
      00  105  16044 -64.0
      00  100  16340 -65.0
      00   11  30412 -46.0
53915 00 1000    220
      00  874   1347  -1.0  64
      00  850   1571   3.0  56 260 003
      00  826   1804   5.0  45
      00  763   2447   2.0  35
      00  700   3134  -4.0  39 030 002
      00  681   3350  -6.0  45
      00  629   3970  -7.0  18
      00  581   4585 -10.0  56
      00  500   5740 -17.0  25 280 008
      00  400   7370 -25.0  35 250 020
      00  300   9360 -44.0     250 033
      00  272  10012 -48.0
      00  221  11354 -57.0
      00  200  12020 -52.0     260 060
      00  141  14243 -60.0
      00  129  14800 -59.0
      00  100  16380 -63.0     280 085
      00   94  16759 -65.0
      00   77  17981 -63.0
      00   72  18390 -67.0
      00   40  22008 -59.0
      00   29  24049 -54.0
54102 00 1000    240
      00  850   1538  -1.0  69 270 006
      00  700   3076  -7.0  57 320 010
      00  500   5630 -24.0  39 330 004
      00  400   7220 -36.0     350 011
      00  300   9170           320 020
      00  200  11740 -63.0     300 025
      00  100  16070 -59.0     280 023
54135 00 1003    186  -1.0  80
      00 1000    203
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

54135 00  983    348   5.0  75
      00  900   1063   2.0  60
      00  850   1514  -1.0  55 360 010
      00  800   1995  -4.0  50
      00  700   3047  -5.0  27 330 016
      00  500   5590 -24.0  47 340 022
      00  400   7180 -37.0     330 022
      00  300   9110 -50.0     330 022
      00  200  11670 -60.0     310 026
      00  150  13470 -59.0
      00  122  14760 -61.0
      00  100  16010 -58.0     300 026
      00   40  21798 -57.0
54161 00  995    245   1.0  93
      00  956    564  -2.0 100
      00  924    835    .0  86
      00  825   1732  -6.0  73
      00  782   2051  -6.0  49
      00  680   3122 -10.0  28
      00  564   4650 -19.0  46
      00  545   4905 -20.0  49
      00  449   6316 -29.0  37
      00  400   7120 -37.0
      00  321
      00  300   9050 -52.0
      00  287   9336 -54.0
      00  200  11620 -57.0
      00  182  12220 -55.0
      00  100  16030 -57.0
      00   80  17453 -54.0
      00   70  18304 -57.0
54218 00 1000    220
      00  958    575  -1.0  64
      00  941    719   2.0  55
      00  900   1079   3.0  52
      00  850   1536  -1.0  55 340 007
      00  800   2017  -3.0  46
      00  751   2516  -4.0  42
      00  735   2686  -3.0  30
      00  700   3308  -5.0  23 330 010
      00  635   4068  -9.0  21
      00  500   5640 -24.0  23 340 006
      00  400   7230 -37.0     320 008
      00  319   8765 -46.0
54292 00  500   5430 -28.0  30
      00  400   6990 -41.0
      00  300   8990 -51.0     330 015
      00  200  11540 -50.0
54337 00 1000    211
      00  850   1532   1.0  47 360 009
      00  700   3087  -4.0  25 320 009
      00  500   5650 -23.0  26 310 013
      00  400   7250 -36.0     320 013
      00  300   9200 -47.0     290 028
      00  200  11800 -59.0     290 034
      00  100  16150 -60.0     290 035
54342 00 1018     57   2.0  80
      00 1000    208
      00  963    514   4.0  75
      00  850   1515  -1.0  55 350 010
      00  837   1638  -2.0  50
      00  785   2146  -3.0  33
      00  742   2593  -2.0  24
      00  700   3054   5.0  10 340 018
      00  639   3777 -10.0  21
      00  552   4890 -17.0  25
      00  500   5610 -23.0  23 330 022
      00  400   7200 -36.0     320 021
      00  374   7663 -40.0
      00  300   9130 -50.0     310 025
      00  200  11710 -59.0     300 035
      00  133  14269 -59.0
      00  118  15025 -56.0
      00  100  16080 -58.0     300 031
      00   73  18059 -59.0
      00   34  22908 -54.0
      00   21  26050 -47.0
      00   19  26709 -50.0
54374 00 1000    190
      00  850   1495  -4.0  63 340 008
      00  700   3001 -11.0  36
      00  500   5530 -25.0  35
      00  400   7110 -37.0
      00  300   9040 -52.0
      00  200  11640 -53.0
      00  100  16070 -55.0
54497 00 1000    195
      00  850   1497  -3.0  63
      00  700   3028  -6.0  15
      00  500   5570 -25.0
54511 00 1022     40   7.0  53
      00 1000    214
      00  961    549  11.0  27
      00  850   1557   4.0  35 350 006
      00  700   3106  -6.0  45 310 006
      00  600   4301 -11.0  25
      00  513   5483 -20.0  24
      00  500   5670 -21.0  24 290 014
      00  400   7280 -33.0     290 019
      00  334   8530 -40.0
      00  300   9260 -46.0     280 030
      00  200  11890 -56.0     280 037
      00  100  16250 -59.0     290 030
      00   80  17640 -62.0
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

54511 00   33  23169 -58.0
      00   16  27848 -47.0
54662 00 1022     20  10.0  57
      00 1000    199
      00  850   1534   3.0  48
      00  800   2022    .0  47
      00  768   2349    .0  37
      00  700   3084  -5.0  32
      00  662   3521  -7.0  26
      00  525   5284 -20.0  24
      00  500   5650 -23.0  26
      00  427   6793 -29.0
      00  400   7260 -30.0
      00  345   8288 -42.0
      00  300   9220 -47.0
      00  273   9839 -51.0
      00  200  11830 -55.0
      00  197  11927 -55.0
      00  167  12875 -58.0
      00  123  14907 -57.0
      00  100  16210 -58.0
      00   41  21855 -55.0
      00   34  23057 -53.0
54823 00 1010     56   8.0  61
      00 1000    218
      00  850   1566   4.0  32 010 003
      00  700   3121  -3.0  30 290 005
      00  500   5710 -17.0     280 016
      00  400   7350 -29.0     280 028
      00  300   9340 -45.0     290 039
      00  200  11960 -57.0     280 046
      00  100  16300 -60.0     280 028
      00   11  28852 -64.0
54857 00 1016     83  12.0  54
      00 1000    215
      00  995    258  13.0  44
      00  900   1090   7.0  33
      00  850   1558   5.0  33 350 006
      00  742   2655    .0  19
      00  700   3121  -2.0  15 300 011
      00  574   4665 -13.0  13
      00  500   5710 -18.0  15 290 016
      00  431   6805 -25.0
      00  415   7079 -26.0
      00  400   7340 -28.0     290 024
      00  313   8051 -42.0
      00  300   9330 -45.0     290 036
      00  252  10477 -52.0
      00  229  11097 -52.0
      00  200  11960 -57.0     290 050
      00  146  13953 -57.0
      00  107  15893 -63.0
      00  100  16300 -62.0     280 035
      00   77  17917 -62.0
      00   56  19896 -60.0
      00   34  23033 -57.0
55299 00  593   4517 -19.0  37
      00  562   4922 -12.0  61
      00  534   5310 -16.0  21
      00  454   6490 -34.0 121
      00  400   7410 -32.0  54
      00  327   8804 -42.0
      00  300   9380 -45.0
      00  200  12050 -53.0
      00  181  12681 -55.0
      00  130  14781 -58.0
      00  125  15036 -62.0
      00  114  15604 -63.0
      00  100  16400 -68.0
      00   80  17747 -66.0
55591 00  400   7450 -30.0     340 012
      00  300   9450 -39.0 348 310 021
      00  200  12160 -54.0     270 029
      00  100  16460 -70.0     260 021
56004 00  589   4544 -15.0  92
      00  568   4819 -15.0  84
      00  530   5341 -17.0  77
      00  400   7370 -34.0  66 300 015
      00  300   9330 -47.0     290 012
      00  294   9464 -48.0
      00  277   9857 -48.0
      00  237  10874 -53.0
      00  200  11960 -55.0
      00  192  12221 -54.0
      00  109  15797 -61.0
      00  100  16310 -64.0
      00   48  20817 -63.0
56029 00  400   7420 -33.0     280 015
      00  300   9390 -65.0     290 011
      00  200  12050 -50.0
      00  100  16420 -67.0
56046 00  400   7370 -33.0  49 270 016
      00  300  10930 -44.0     250 034
      00  200  12000 -52.0     250 047
      00  100  16370 -65.0
56080 00  400   7360 -34.0  81
      00  300   9330 -45.0     200 001
      00  200  11970 -53.0
      00  100  16310 -66.0
56096 00  904   1082   8.0  76
      00  767   2416    .0  74
      00  600   4355  -7.0  62
      00  550   5027 -12.0  39
      00  400   7390 -20.0  36
```

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
56096	00	300	9400	-42.0		070	000
	00	269	10132	-46.0			
	00	260	10358	-46.0			
	00	200	12080	-54.0		350	004
	00	168	13194	-56.0			
	00	150	13910	-59.0			
	00	100	16400	-70.0		290	005
	00	80	17744	-65.0			
	00	60	19494	-66.0			
	00	40	22008	-57.0			
	00	12	29807	-47.0			
56146	00	680	3409	-1.0	80		
	00	400	7410	-29.0	68		
	00	392	7557	-19.0	30		
	00	300	9410	-42.0			
	00	200	12110	-53.0			
	00	100	16430	-67.0			
56173	00	681	-8191	-3.0	92		
	00	507	-5887	-10.0	9		
	00	400	7380	-28.0	62		
	00	300	9390	-42.0			
	00	229	11195	-48.0			
	00	200	12070	-54.0			
	00	168	13187	-55.0			
	00	68	18807	-67.0			
	00	12	29840	-45.0			
56247	00	400	7410	-27.0	37		
	00	300	9440	-37.0	323		
	00	200	12150	-53.0			
	00	100	16440	-70.0			
56294	00	968	515	12.0	87		
	00	732	2796	-1.0	80		
	00	635	3925	-3.0	86		
	00	558	4829	-13.0	85		
	00	410	7187	-33.0	90		
	00	400	7450	-25.0	42	260	030
	00	366	8077	-39.0	165		
	00	345	8482	-39.0	165		
	00	300	9500	-37.0	73	230	046
	00	261	10451	-43.0			
	00	200	12200	-54.0		250	058
	00	180	12872	-57.0			
	00	165	13486	.0			
	00	100	16450	-70.0		260	015
	00	40	22077	-57.0			
56444	00	662	3587	1.0	86		
	00	620	4110	-2.0	86		
	00	530	5333	-12.0	72		
	00	481	6069	-16.0	12		
	00	415	7168	-22.0	26		
	00	400	7450	-26.0	38	250	030
	00	382	7781	-29.0	13		
	00	368	8043	-38.0	181		
	00	300	9500	-37.0	439	260	010
	00	227	11384	-48.0			
	00	200	12210	-53.0			
	00	196	12340	-53.0			
56492	00	998	346	12.0	100		
	00	860	1578	7.0	61		
	00	800	2166	2.0	86		
	00	620	4217	1.0	51		
	00	400	7490	-21.0	76		
	00	384	7785	-32.0	67		
	00	300	9560	-35.0	73	360	009
	00	289	9818	-39.0			
	00	259	10533	-62.0			
	00	200	12280	-53.0			
	00	163	13876	-61.0			
	00	138	14567	-65.0			
	00	100	16540	-71.0			
	00	79	17943	-69.0			
	00	78	18018	-73.0			
	00	60	19583	-66.0			
	00	21	26076	-58.0			
56571	00	939	1599	9.0	87		
	00	666	4393	1.0	86		
	00	622	4941	.0	59		
	00	500	5810	-11.0	78		
	00	400	7500	-20.0	77		
	00	371	8067	-12.0	78		
	00	335	8818	-32.0	74		
	00	300	10570	-34.0	74		
	00	248	11870	-46.0			
56651	00	806	2400	9.0	93		
	00	575	5142	-5.0	92		
	00	400	7510	-19.0	84		
	00	300	9590	-34.0	81	230	002
	00	227	11486	-48.0			
	00	200	12310	-54.0		250	021
	00	185	12805	-58.0			
	00	165	13523	-59.0			
	00	150	14111	-66.0			
	00	100	16530	-74.0			
	00	73	18357	-76.0			
	00	60	19516	-66.0			
	00	15	28254	-50.0			
	00	11	30290	-48.0			
56691	00	784	2004	2.0	100		
	00	722	2664	-1.0	100		
	00	657	3419	1.0	93		
	00	433	6669	-15.0	78		
	00	400	7530	-19.0	77		
	00	300	9620	-33.0	67		
	00	200	12380	-52.0			
56691	00	100	16630	-74.0			
56739	00	938	1658	12.0	187		
	00	800	2887	12.0	87		
	00	600	5327	-3.0	92		
	00	400	7530	-19.0	77	230	027
	00	343	8654	-28.0	75		
	00	300	9610	-34.0	11	230	038
	00	200	12360	-52.0		250	036
	00	150	14169	-65.0			
	00	100	16560	-74.0		230	037
	00	72	18481	-73.0			
	00	46	21186	-61.0			
	00	28	24147	-47.0			
56778	00	817	1898	8.0	100		
	00	750	2598	4.0	100		
	00	725	2874	6.0	93		
	00	600	4402	-1.0	69		
	00	555	5019	-5.0	86		
	00	465	6391	-12.0	72		
	00	449	6658	-13.0	39		
	00	436	6981	-16.0	71		
	00	400	7550	-18.0	71	230	037
	00	346	8619	-25.0	69		
	00	300	9640	-33.0	67	240	033
	00	244	11057	-45.0			
	00	200	12360	-54.0		250	042
	00	100	16540	-78.0		250	023
56964	00	1000	120				
	00	850	1530	15.0	87	110	006
	00	700	3158	8.0	93		
	00	500	5860	-6.0	92		
	00	400	7580	-16.0	92		
	00	300	9680	-33.0	82		
	00	200	12400	-54.0			
	00	100	16560	-80.0			
56989	00	1000	183				
	00	850	1553	10.0	93	140	004
	00	700	3155	7.0	93	180	018
	00	500	5860	-7.0	100		
	00	400	7570	-17.0	92	230	012
	00	300	9670	-32.0	82	230	025
	00	200	12410	-52.0		260	020
57036	00	982	406	6.0	87		
	00	937	792	9.0	76		
	00	749	2613	.0	34		
	00	648	3749	-5.0	17		
	00	614	4183	-7.0	67		
	00	577	4664	-11.0	92		
	00	562	4867	-10.0	85		
	00	443	6663	-21.0	76		
	00	400	7420	-26.0	69	260	017
	00	300	9430	-41.0		260	039
	00	253					
	00	240	10924	-48.0			
	00	200	12100	-54.0		260	052
	00	197	12197	-54.0			
	00	150	13931	-58.0			
	00	130	14818	-65.0			
	00	108	15848	-65.0			
	00	100	16400	-69.0		280	030
	00	82	17598	-65.0			
57073	00	1000	208				
	00	850	1563	7.0	36	340	001
	00	700	3130	-2.0	28	290	004
	00	500	5740	-18.0	71		
57083	00	1012	120	3.0	93		
	00	988	318	13.0	54		
	00	900	1097	11.0	37		
	00	850	1563	7.0	36	340	001
	00	736	2730	.0	29		
	00	700	3130	-2.0	28	290	008
	00	673	3442	-3.0	30		
	00	556	4928	-12.0	25		
	00	528	5323	-13.0	51		
	00	500	5740	-18.0	71	280	011
	00	484	5984	-17.0	59		
	00	400	7380	-27.0	46	260	017
	00	300	9390	-43.0		270	043
	00	251	10574	-50.0			
	00	221	11404	-51.0			
	00	200	12050	-54.0			
	00	113	15640	-63.0			
	00	100	16340	-65.0			
	00	82	17544	-67.0			
	00	69	18586	-67.0			
	00	21	26135	-46.0			
57127	00	1000	220				
	00	967	514	9.0	87		
	00	923	899	9.0	71		
	00	850	1576	5.0	65	280	004
	00	800	2067	2.0	69		
	00	725	2856	-1.0	36		
	00	700	3136	-3.0	63	300	003
	00	690	3250	-3.0	68		
	00	673	3448	-2.0	74		
	00	659	3614	-4.0	79		
	00	572	4714	-12.0	72		
	00	558	4904	-12.0	72		
	00	500	5740	-14.0	72	270	009
	00	405	7306	-25.0	69		
	00	400	7400	-26.0		250	013
	00	337	8623	-33.0	60		
	00	300	5430			250	049
	00	270	10143	-45.0			
57127	00	241					
	00	200	12110	-50.0		260	064
	00	142	14298	-60.0			
	00	118	15388	-65.0			
	00	112	15755	-68.0			
	00	100	16420	-70.0		270	028
	00	47	20979	-64.0			
	00	34	22986	-59.0			
	00	23	25478	-52.0			
57178	00	1000	217				
	00	850	1565	7.0	36	050	002
	00	700	3130			190	002
	00	500	5750	-14.0	46	260	013
	00	400	7400	-26.0	57	270	019
	00	300	9430	-39.0		270	054
	00	200	12120	-55.0			
	00	100	16330	-70.0			
57237	00	1000	260				
	00	850	1581	4.0	81	060	001
	00	700	3145	-3.0	92	030	001
	00	500	5780	-12.0	25		
57245	00	1000	230				
	00	998	257	10.0	93		
	00	928	859	9.0	100		
	00	850	1580	6.0	51		
	00	726	2855	.0	20		
	00	700	3147	-1.0	34		
	00	632	3956	-5.0	86		
	00	600	4363	-6.0	92		
	00	587	4534	-6.0	85		
	00	500	5780	-13.0	85		
	00	457	6460	-17.0	84		
	00	239	11029	-48.0			
	00	226	11398	-48.0			
	00	156	13772	-61.0			
	00	150	14016	-60.0			
	00	122	15291	-65.0			
	00	67	18910	-69.0			
57290	00	1000	221				
	00	850	1571	6.0	33	340	001
	00	700	3141	-1.0	20	210	002
	00	500	5770	-13.0	56	270	013
	00	400	7430	-25.0	38	280	021
	00	300	9470	-39.0		270	047
	00	200	12160	-52.0		270	061
	00	100	16410	-69.0		270	033
57328	00	991	319	12.0	93		
	00	783	2249	1.0	80		
	00	600	4363	-5.0	86		
	00	400	7450	-23.2	47		
	00	333	8806	-18.0	13		
	00	331	8850	-35.0	177		
	00	300	9500	-37.0		060	003
	00	263	10397	-44.0			
	00	253	10658	-42.0			
	00	200	12230	-52.0		030	002
	00	157	13763	-52.0			
	00	100	16470	-70.0			
	00	95	15776	-69.0			
	00	85	17438	-71.0			
	00	72	18433	-66.0			
	00	25	25068	-52.0			
57447	00	400	7470	-22.0	70		
	00	300	9530	-37.0		070	003
	00	200	12240	-54.0		210	005
	00	100	16430	-74.0			
57461	00	1000	228				
	00	850	1580	6.0	65	060	002
	00	700	3150	1.0	80	280	004
	00	500	5800	-12.0	72	260	014
	00	400	7480	-23.0	76	270	040
	00	300	9530	-37.0	73	260	051
	00	200	12240	-54.0		270	056
	00	100	16480	-73.0			
57494	00	1000	220				
	00	850	1569	5.0	30	110	002
	00	700	3136	.0	64	260	006
	00	500	5780	-12.0	56	270	020
	00	400	7450	-23.0	76	260	038
	00	300	9500	-37.0		270	044
	00	200	12200	-54.0		280	055
	00	100	16390	-75.0		270	023
57515	00	985	355	12.0	93		
	00	821	1852	3.0	93		
	00	680	3371	1.0	86		
	00	638	3880	-2.0	86		
	00	400	7490	-21.0	76		
	00	300	9550	-35.0	66	250	047
	00	200	12280	-52.0		260	052
	00	100	16520	-73.0		260	022
57606	00	1000	230				
	00	850	1571	6.0	65	060	001
	00	700	3162	5.0	81	280	008
	00	500	5850	-10.0	85	260	018
57679	00	1022	52	11.0	93		
	00	1000	223				
	00	850	1570	7.0	45	010	002
	00	800	2065	4.0	48		
	00	700	3160	4.0	81	270	008
	00	500	5840	-10.0	72	270	020
	00	400	7530	-20.0	44	260	021
	00	300	9600	-34.0		270	037
	00	275	10181	-56.0			
	00	222	11562	-50.0			
57679	00	200	12320	-55.0		280	043
	00	118	15483	-74.0			
	00	100	16500	-77.0		280	020
	00	60	19532	-64.0			
	00	40	22052	-58.0			
	00	21					
57745	00	400	7530	-19.0	64	250	030
	00	300	9610	-34.0	74	250	022
	00	200	12330	-53.0		260	022
	00	100	16530	-75.0		260	013
57816	00	895	1151	8.0	87		
	00	810	2827	2.0	80		
	00	800	2927	3.0	86		
	00	640	4732	3.0	93		
	00	531	6215	-7.0	79		
	00	441	7649	-12.0	72		
	00	400	7540	-18.0	71	240	033
	00	300	9640	-34.0	66	240	035
	00	200	12350	-54.0		250	044
	00	100	16530	-75.0		250	028
57957	00	1006	173	14.0	77		
	00	1000	219				
	00	988	325	14.0	72		
	00	900	1101	8.0	76		
	00	850	1570	8.0	87	020	002
	00	780	2278	9.0	93		
	00	700	3176	6.0	93		
	00	608	4316	.0	93		
	00	539	5271	-5.0	92		
	00	500	5870	-8.0	92		
	00	400	7570	-18.0	84		
	00	383	7893	-20.0	77		
	00	300	9660	-34.0	66		
	00	263	10572	-39.0			
	00	200	12410	-53.0			
	00	162	13738	-63.0			
	00	100	16570	-78.0			
	00	79	17921	-77.0			
	00	56	19948	-67.0			
57972	00	1000	216				
	00	850	1563	7.0	81	360	004
	00	700	3169	7.0	87	270	009
	00	500	5870	-7.0	57	260	016
	00	400	7570	-20.0	84	260	020
	00	300	9650	-33.0	67	280	031
	00	200	12410	-53.0		260	035
	00	100	16590	-75.0		270	015
57993	00	1000	216				
	00	850	1570	6.0	87	050	004
	00	700	3177	6.0	75	270	011
	00	500	5870	-8.0	67	260	018
	00	400	7570	-18.0	37	280	026
	00	300	9660	-33.0	54	280	025
	00	200	12420	-51.0			
	00	100	16640	-78.0			
58027	00	1000	228				
	00	850	1576	6.0	24	330	003
	00	700	3140	-3.0	23	300	010
	00	500	5760	-14.0	9	280	015
	00	400	7420	-26.0	31	290	025
	00	300	9430	-41.0		280	047
	00	200	12120	-51.0			
	00	100	16450	-55.0			
58150	00	400	7400	-27.0		300	025
	00	300	9400	-41.0		280	049
	00	200	12080	-53.0		280	069
	00	100	16380	-65.0		280	033
58203	00	1000	230				
	00	850	1577	5.0	38	300	001
	00	700	3148	-1.0	28	290	004
	00	500	5770	4.0	15	280	012
	00	400	7430	-26.0	42		
	00	300	9460	-38.0			
	00	200	12140	-54.0			
	00	100	16380	-69.0			
58238	00	1000	231				
	00	850	1574	6.0	36	360	004
	00	700	3141	-2.0	25	270	004
	00	500	5760	-15.0	78	280	014
	00	400	7420	-25.0	42	290	018
	00	300	9450	-39.0		280	068
	00	200	12150	-54.0		280	067
	00	100	16360	-73.0		280	030
58367	00	1000	224				
	00	850	1567	5.0	41	010	004
	00	700	3138	-2.0	24	300	007
	00	500	5770	-14.0	78		
	00	400	7430	-23.0	43	280	031
	00	300	9470	-37.0		280	051
	00	200	12190	-52.0		280	060
	00	100	16450	-72.0		280	028
58424	00	1000	234				
	00	850	1579	6.0	26	070	004
	00	700	3152	2.0	8	210	002
	00	500	5710				
	00	400	7490	-22.0	70		
	00	300	9560	-36.0			
	00	200	12280	-54.0			
	00	100	16520	-75.0			
58457	00	1000	238				
	00	850	1578	6.0	28	060	003
	00	700	3150	-1.0	22	290	005
	00	500	5780	-12.0	66		
	00	400	7460	-22.0	58		
58457	00	300	9520	-36.0			
	00	200	12240	-53.0			
	00	100	16490	-74.0			
58606	00	1000	222				
	00	850	1571	6.0	65	060	002
	00	700	3162	5.0	75	280	015
	00	500	5840	-10.0	85	260	025
	00	400	7530	-20.0	70	270	028
	00	300	9600	-35.0		270	035
	00	200	12320	-52.0		280	044
	00	100	16530	-77.0		270	023
58633	00	1000	236				
	00	850	1583	7.0	53	120	004
	00	700	3163	1.0	59		
	00	500	5830	-9.0	44		
	00	400	7520	-20.0	64		
	00	300	9600	-34.0			
	00	200	12330	-53.0			
	00	100	16530	-76.0			
58666	00	1000	221				
	00	850	1572	7.0	26	040	007
	00	700	3152	1.0	7	290	006
	00	500	5820	-9.0	52		
	00	400	7510	-21.0	64		
	00	300	9580	-34.0			
	00	200	12310	-53.0			
	00	100	16510	-77.0			
58725	00	1000	214				
	00	850	1569	7.0	87	090	003
	00	700	3163	4.0	86	280	011
	00	500	5850	-10.0	72		
	00	400	7540	-20.0	64		
	00	300	9620	-34.0			
	00	200	12360	-52.0			
	00	100	16590	-78.0			
58847	00	1015	89	16.0	72		
	00	1000	210				
	00	914	966	9.0	66		
	00	882	1260	8.0	49		
	00	850	1565	7.0	61	090	009
	00	822	1839	6.0	87		
	00	774	2334	9.0	76		
	00	700	3167	5.0	75	290	008
	00	586	4602	.0	64		
	00	510	5695	-9.0	62		
	00	500	5850	-10.0	61	290	013
	00	426	7070	-16.0	38		
	00	400	7550	-19.0	33	270	019
	00	300	9630	-34.0		280	032
	00	285	9986	-38.0			
	00	250	10881	-42.0			
	00	200	12350	-52.0		280	031
	00	172	13309	-60.0			
	00	100	16560	-73.0		280	030
	00	89	17235	-78.0			
	00	74	18295	-76.0			
	00	57	19841	-66.0			
	00	33	23205	-60.0			
	,00	14	28671	-51.0			
	00	13					
58965	00	1000	188				
	00	850	1562	11.0	93	190	001
	00	700	3177	5.0	65	260	012
	00	500	5870	-8.0	20	260	017
	00	400	7580			260	021
	00	300	9660	-34.0		270	033
	00	200	12370	-54.0		280	030
	00	100	16530	-77.0		270	021
58968	00	1000	201				
	00	850	1569				
59023	00	1000	220				
	00	850	1563	6.0	100		
	00	700	3163	6.0	100		
	00	500	5860	-8.0	85		
	00	400	7550	-19.0	77		
	00	300	9630	-33.0	60		
	00	200	12370	-53.0			
	00	100	16540	-79.0			
59096	00	1000	210				
	00	850	1568	12.0	87	010	002
	00	700	3185	6.0	87		
	00	500	5880	-7.0	79		
	00	400	7590	-19.0	70		
	00	300	9670	-33.0	67		
	00	200	12420	-53.0			
	00	100	16600	-79.0			
59134	00	1000	169				
	00	850	1559	11.0	71	010	006
	00	700	3179	7.0	65	280	009
	00	500	5890	-7.0	62	270	015
	00	400	7590	-18.0	59	260	016
	00	300	9680	-32.0	44		
	00	200	12430	-51.0			
	00	100	16630	-78.0			
59211	00	1005	170	13.0	100		
	00	1000	205				
	00	890	1180	8.0	87		
	00	865	1414	6.0	93		
	00	850	1557	7.0	87	030	004
	00	800	2054	7.0	100		
	00	744	2652	9.0	93		
	00	700	3161	7.0	93	200	010
	00	500	5870	-7.0	92	230	014
	00	490	6027	-8.0	85		

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
59211	00	400	7570	-18.0	77	250	013
	00	300	9660	-32.0	60	250	027
	00	277	10219	-36.0			
	00	200	12420	-52.0		250	027
	00	141	14597	-69.0			
	00	100	16570	-78.0		260	016
	00	80	17842	-79.0			
	00	59	19632	-66.0			
	00	28	24296	-53.0			
59265	00	1010	124	18.0	67		
	00	1000	200				
	00	888	1203	10.0	78		
	00	850	1563	10.0	81	110	004
	00	823	1832	12.0	78		
	00	761	2484	10.0	81		
	00	738	2739	10.0	81		
	00	700	3183	7.0	87	190	002
	00	500	5890	-7.0	73		
	00	449	6722	-11.0	72		
	00	400	7600	-17.0	65		
	00	375	8080	-21.0	70		
	00	314	9363	-32.0	74		
	00	307	9523	-30.0	68		
	00	300	9690	-32.0	60		
	00	251	10929	-40.0			
	00	200	12440	-53.0			
	00	138	14730	-72.0			
	00	100	16580	-81.0			
	00	79	17907	-81.0			
	00	28	24094	-58.0			
59287	00	1022	9	17.0	63		
	00	1000	193				
	00	850	1564	12.0	71	100	002
	00	831	1753	14.0	67		
	00	700	3187	8.0	70	180	001
	00	661	3657	6.0	65		
	00	547	5177	-4.0	68		
	00	534	5367	-4.0	68		
	00	500	5890	-6.0	68	240	008
	00	478	6225	-7.0	57		
	00	400	7610	-17.0	59	270	016
	00	379	8013	-19.0	54		
	00	311	9447	-32.0	60		
	00	300	9700	-32.0	54	250	022
	00	204	12322	-50.0			
	00	200	12450	-52.0		260	025
	00	110	16104	-77.0			
	00	100	16650	-78.0		290	013
	00	73	18444	-79.0			
	00	16	27654	-53.0			
59316	00	1023	11	18.0	82		
	00	1000	198				
	00	980	377	17.0	67		
	00	879	1292	11.0	76		
	00	850	1571	12.0	71	080	005
	00	824	1831	14.0	72		
	00	776	2333	11.0	71		
	00	700	3197	9.0	66	320	005
	00	686	3364	8.0	66		
	00	620	4188	2.0	80		
	00	600	4452	2.0	75		
	00	500	5910	-7.0	73	260	009
	00	400	7620	-16.0	55	270	017
	00	322	9209	-30.0	75		
	00	311	9457	-29.0	68		
	00	300	9720	-31.0	61	280	021
	00	237	11344	-45.0			
	00	220	11839	-47.0			
	00	200	12410	-52.0		270	025
	00	150	14215	-66.0			
	00	132	14985	-69.0			
	00	100	16600	-79.0		210	012
	00	80	17868	-79.0			
	00	21	26083	-48.0			
	00	17	27480	-47.0			
59345	00	1000	163				
	00	850	1550	16.0	51	060	005
	00	700	3177	8.0	53	290	005
	00	500	5680	-6.0	45	270	011
	00	400	7590	-18.0	41	290	015
	00	300	9680	-32.0		280	018
	00	200	12430	-52.0		290	022
	00	100	16640	-76.0		280	014
59431	00	1015	88	16.0	77		
	00	1000	201				
	00	911	994	10.0	76		
	00	850	1561	11.0	87	110	006
	00	829	1769	11.0	87		
	00	762	2467	8.0	93		
	00	724	2889	9.0	76		
	00	700	3177	8.0	100	200	005
	00	510	5678	-15.0			
	00	500	5880	-6.0	68	210	013
	00	448	6731	-11.0	56		
	00	400	7590	-18.0	65	250	017
	00	383	7913	-21.0	64		
	00	300	9680	-31.0	49	250	023
	00	200	12430	-54.0		260	024
	00	163	13718	-63.0			
	00	159	13869	-63.0			
	00	150	14224	-67.0			
	00	100	16600	-79.0		270	012
	00	89	17261	-80.0			
	00	32	23408	-56.0			
59431	00	23	25513	-55.0			
	00	15					
59553	00	1000	150				
	00	850	1539	15.0	67	070	003
	00	700	3158	6.0	61	360	002
	00	500	5850	-8.0	41	280	009
	00	400	7540	-19.0	45	270	014
	00	300	9620	-34.0	31	270	021
	00	200	12330	-57.0		270	021
	00	100	16430	-82.0		290	012
59663	00	850	1557	12.0	165		
	00	700	3176	7.0	75		
	00	500	5890	-5.0	68		
	00	400	7610	-17.0	71		
	00	300	9700	-30.0	50		
	00	200	12460	-52.0			
	00	100	16650	-78.0			
59758	00	1017	19	22.0	83		
	00	1000	161				
	00	947	631	18.0	82		
	00	850	1551	14.0	87	110	012
	00	775	2321	9.0	87		
	00	700	3173	10.0	57	120	006
	00	500	5890	-5.0	58	180	008
	00	400	7610	-16.0	55	220	005
	00	351	8506	-62.0			
	00	314	9248	-29.0	55		
	00	300	9720	-31.0	49	260	009
	00	228	11610	-45.0			
	00	200	12470	-53.0		260	020
	00	150	14266	-67.0			
59981	00	1000	125				
	00	850	1533	17.0	93		
	00	700	3169	9.0	81		
	00	500	5890	-6.0	58		
	00	400	7600	-16.0	46		
	00	300	9710	-31.0	49		
	00	200	12560	-54.0			
	00	100	16600	-81.0			
60020	00	1016	35	22.2	73	240	002
	00	1000	172	21.8	64	240	003
	00	850	1564	15.8		190	004
	00	800				080	003
	00	700	3166	1.0	51	060	004
	00	690	3281	.0	64		
	00	667	3553	2.2			
	00	617	4174	-3.9			
	00	600				220	005
	00	535	5285	-10.5			
	00	500	5800	-15.1		220	007
	00	426	6984	-26.5			
	00	412	7226	-25.3			
	00	400	7440	-27.3		230	010
	00	346	8464	-36.9			
	00	300	9440	-45.7		240	010
	00	250	10630	-56.3		240	015
	00	200	12010	-69.1		240	015
	00	190	12315	-71.7		240	021
	00	150	13700	-74.5		240	021
	00	128	14619	-76.3			
	00	100	16050	-73.7		240	013
	00	70	18090	-57.1		240	013
60119	00	70	18500	-63.5		270	022
	00	50	20580	85.6			
60250	00	1019	25	20.0	40	080	002
	00	1000	184	21.8	38	100	002
	00	960	539	26.0	29		
	00	950				140	005
	00	900				150	004
	00	850	1595	16.4	34	150	004
	00	800				190	003
	00	700	3205	2.0	44	160	007
	00	680	3438	.0	43		
	00	640	3922	-1.1	28		
	00	600				180	013
	00	550				200	013
	00	500	5840	-14.1	39	210	008
	00	400	7500	-24.7	42	190	010
	00	350	8460	-30.7	45		
	00	300	9940	-38.9	41		
	00	250	10770	-48.1			
	00	210	11899	-56.1			
	00	200	12210	-57.3			
	00	154	13838	-63.7			
	00	150	14000	-63.5			
	00	103	16286	-67.5			
	00	100	16470	-67.1			
	00	70	18640	-63.5			
	00	50	20720	-60.3			
	00	30	23950	-54.3			
	00	4	36725	-59.1			
	00	3	38551	-53.7			
60390	00	1012	25	18.0	72	220	004
	00	1021	25	18.0	72	220	004
	00	1000	202	19.0	59	260	015
	00	997	228	19.2	60		
	00	965				290	015
	00	915	959	16.4	55		
	00	900				270	007
	00	875				220	005
	00	850	1590	11.6	66	320	004
	00	830				160	003
	00	800				100	003
	00	735				110	003
60390	00	700	3178	.0	83	080	004
	00	687	3212	-.1	83		
	00	650				090	003
	00	600				160	004
	00	565	4854	-12.1	87		
	00	514	5572	-15.9	50		
	00	500	5790	-17.3	54	250	004
	00	436	6801	-24.9	76		
	00	400	7420	-29.7	78	260	009
	00	360				240	011
	00	342	8516	-38.9	80		
	00	300	9400	-46.7		270	014
	00	288	9669	-49.7			
	00	250				300	008
	00	239	10877	-54.3			
	00	230				280	010
	00	200	12020	-54.9		300	009
	00	150	13850	-57.7		290	011
	00	134				300	008
	00	133	14608	-58.1			
60571	00	938	784	17.0	48	000	000
	00	920	940	18.0	48		
	00	850	1610	13.8	54	260	003
	00	798	2137	9.4	61		
	00	752	2624	4.8	65		
	00	700	3208	1.0	73	340	001
	00	647	3835	-3.5	77		
	00	588	4585	-7.5	75		
	00	514	5614	-16.3	84		
	00	500	5630	-6.9	38		
	00	488	5816	-16.9	77		
	00	400	7470	-27.9	76		
	00	398	784			000	000
	00	369	8045	-32.1	75		
	00	326	8906	-39.9	75		
	00	300	9470	-74.7			
	00	250	10670	-54.1		360	005
	00	228	11256	-57.9			
	00	200	12080	-58.3			
	00	182	12669	-61.7			
	00	150	13870	-61.9			
	00	133	14614	-61.9			
	00	122	15152	-59.1			
	00	100	16400	-59.3			
	00	70	18670				
60715	00	1023	4	17.2	88	300	002
	00	1000	197	18.0	80	040	005
	00	980	369	17.0	85		
	00	950	633	17.0	63		
	00	925	858	14.0	80		
	00	880	1278	14.4	51		
	00	850	1576	11.4	50	040	006
	00	700	3166	.0	64	360	006
	00	630	4000	-6.1	53		
	00	500	5770	-18.1	80	080	013
	00	400	7400	-30.1	77	080	016
	00	300	9380	-47.1		080	019
	00	225	11243	-57.1			
	00	210	11680	-56.5			
	00	200	11990	-57.1		050	022
	00	190	12314	-58.1			
	00	160	13401	-56.5			
	00	150	13810	-58.1		060	028
	00	135	14470	-60.5			
	00	120	15206	-59.1			
	00	100	16340	-60.9			
	00	70	18550	-61.5			
	00	50	20640	-59.1			
	00	7	32892	-61.7			
	00	4	36396	-57.1			
60760	00	1016	51	16.6	63		
	00	1000	185	20.2	49		
	00	850	1566	12.0	32		
	00	700	3157	-.1	59		
	00	690	3272	-.7	60		
	00	630	3994	-3.5	30		
	00	600	4377	-7.3	57		
	00	530	5330	-14.7	89		
	00	500	5770	-18.5	90		
	00	400	7400	-29.5	80		
	00	300	9390	-45.9			
	00	250	10580	-51.7			
	00	200	12020	-45.9			
	00	150	13840	-58.3			
	00	100	16380	-60.1			
	00	70	18590	-64.3		300	034
	00	10	30614	-60.1			
	00	8	32005	-60.7			
	00	7	32829	-64.3			
	00	3	38097	-57.5			
61052	00	988	233	26.6	18	080	000
	00	1000	174				
	00	955	512	29.2	10		
	00	850	1530	21.2	17		
	00	715	2984	6.4	36		
	00	700	3173	5.4	30		
	00	638	3929	5.0			
	00	596	4481	2.2	19		
	00	538	5299	-2.9	15		
	00	500	5880	-7.5	18		
	00	490	6037	-8.9	19		
	00	447	6745	-10.9	9		
	00	400	7580	-17.9	8		
	00	300	9660	-34.3	9		
61052	00	276	10237	-39.3	8		
	00	250	10900	-46.5			
	00	200	12340				
	00	150	14090	-70.9			
	00	144	14332	-70.9			
	00	115	15639	-78.7			
	00	100	16440	-78.5			
	00	70	18550	-68.3			
	00	50	20600	-59.5			
	00	30	23830				
61290	00	975	343	23.2	57	070	004
	00	1000	112				
	00	947	7580	28.4	28	200	006
	00	926	9680	28.0	28	230	006
	00	850	1540	21.2	28	070	009
	00	808				070	009
	00	727	12410	9.6	46	190	007
	00	700	3179	7.4	53	040	009
	00	692				040	009
	00	633				050	011
	00	620	14190	.2	55	180	010
	00	572	14834	-.9	47		
	00	552				040	004
	00	468				250	003
	00	409	17433	-16.3	28		
	00	383				190	007
	00	278				230	006
	00	260	20683	-40.1			
	00	250	10940	-42.3		230	005
	00	200	12408	-54.9			
	00	176				180	009
	00	150	14762	67.4			
	00	134				180	012
	00	120	16528	-73.3			
61641	00	1011	24	25.8	88	360	002
	00	1000	118	29.0	48	360	006
	00	996	154	29.6	32		
	00	993				010	008
	00	976	334	29.8	32		
	00	955	527	28.4	28		
	00	870				050	011
	00	850	1540	21.0	37	050	009
	00	700	3189	7.0	61	110	009
	00	636	3967	.8	64		
	00	626				210	004
	00	508	5747	-6.3	22		
	00	500	5880	-7.5	22	170	004
	00	460				190	005
	00	400	7580	-18.5	28	250	005
	00	334	8901	-27.5	37		
	00	328	9031	-30.1	40		
	00	300	9680	-35.1	48	250	010
	00	274	10306	-38.5	46		
	00	250	10910	-44.5		280	014
	00	200	12370	-56.7		280	017
	00	192	12627	-59.5		290	018
	00	165				270	016
	00	150	14130	-69.3		250	017
	00	148	14210	-69.9			
	00	141				250	019
	00	131	14931	-72.9			
	00	103	16344	-72.3			
	00	100	16520	-72.9		240	009
	00	87				240	005
	00	83	17607	-74.9			
	00	76				020	003
	00	70	18600	-72.7		020	004
	00	67				350	002
	00	63				130	006
	00	55				080	010
	00	50	20620	-65.3		060	009
	00	49				060	008
	00	39				110	008
	00	35	22824	-59.1			
	00	30	23800				
61967	00	1011	2	25.4	83	210	002
	00	1000	97	25.0	87	200	004
	00	882	1181	18.0	76	220	003
	00	855	1446	18.0	63	230	003
	00	850	1504	17.8	63	230	003
	00	722	2870	7.2	100	090	003
	00	706	3054	8.4	61	080	004
	00	700	3133	8.0	61	080	004
	00	670	3494	8.8	25	300	002
	00	582	4645	3.0	12	120	002
	00	519	5560	-4.1	16	070	008
	00	509	5713	-3.5	15	080	008
	00	500	5860	-4.1	16	080	006
	00	400	7580	-16.9	86	090	004
	00	300	9670	-33.1	60	080	010
	00	292	9859	-34.7	60	090	008
	00	250	10930	-41.9		130	004
	00	234	11373	-46.7		090	006
	00	200	12400	-54.1		070	020
	00	150	14190	-67.5			
	00	129	15095	-69.3			
	00	102	16459	-80.5			
	00	100	16570	-80.7			
	00	83	17630	-77.1			
	00	72	18446	-77.1			
	00	70	18610	-71.1			
	00	60	19533	-66.5			
	00	53	20283	-67.1			
	00	50	20630	-64.5			
61967	00	46	21140	-63.9			
61995	00	971	432	16.8	88	120	002
61996	00	1025	28	9.8	62	240	003
	00	1005	190	10.4	72		
	00	1002				220	007
	00	1000	231	10.0	71	220	006
	00	965				250	007
	00	850	1560	-2.3	83	250	010
	00	840	1654	-3.1	60		
	00	830	1749	-3.9	79		
	00	805	1993	2.0	25		
	00	745	2615	-.1	12		
	00	735				240	009
	00	715	2843	-.5	12		
	00	700	3108	-1.7	11	240	018
	00	660				250	029
	00	573				260	015
	00	570	4716	-10.1	21		
	00	500	5720	-11.7	25	250	031
	00	482				250	031
	00	400	7340	-31.3	25	250	026
	00	392	7483	-32.7	28		
	00	362				250	026
	00	333	8615	-39.7	36		
	00	300	9320	-44.1		250	036
	00	250	10522	-52.1		260	030
	00	245				260	030
	00	215	11492	-54.9			
	00	200	11950	-54.3		270	040
	00	198				270	040
	00	170	12998	-51.1			
	00	150	13820	-51.9		310	010
	00	147				310	010
	00	129	14795	-53.1			
62376	00	1000	141	18.2	55	060	004
	00	850	1511	9.0	74	290	003
63705	00	885	1146	17.4	93	340	001
	00	850	1497	20.2	60	310	003
	00	845				310	003
	00	840	1599	21.0	49		
	00	800	2018	18.4	48		
	00	780				060	004
	00	720				100	007
	00	700	3149	10.0	57	100	008
	00	660				120	006
	00	603				070	007
	00	520	5543	-6.5	73		
	00	500	5860	-6.8	57	070	005
	00	475	6260	-7.1	41		
	00	415				140	008
	00	400	7580	-14.9	26	140	008
	00	365	8268	-18.5	20		
	00	302	9645	-31.5	40		
	00	300	9690	-32.1	39	180	004
	00	288				300	002
	00	260				010	002
	00	250	10955	-40.3			
	00	210				110	076
	00	200	12440	-50.1		320	004
	00	150	14270	-62.1		360	005
	00	100	16680	-78.5		050	002
	00	90	17286	-75.3			
	00	88				140	006
	00	80	17962	-78.9			
	00	75				100	010
	00	70	18730	-75.3		100	010
63741	00	823	1798	13.6	87	080	001
	00	780	3135	11.0	90	110	002
	00	685	5850	7.0	87	070	005
	00	650	7560	5.0	80	120	005
	00	630	9650	3.0	78	180	006
	00	580	12390	-1.1	85	280	004
	00	540	14190	-1.1	40	230	003
	00	460	16560	-10.1	19	290	004
	00	378	18037	-22.5	89		
	00	290	19938	-34.1	9		
	00	288				060	003
	00	276				210	008
	00	250	10910	-42.1		240	005
	00	248				240	005
	00	235	11326	-45.1			
	00	222				280	004
	00	189	12745	-56.5			
	00	176				300	004
	00	158				230	004
	00	125	15250	-76.1		310	003
	00	115	15730	-77.5			
	00	105	16257	-73.5		320	005
	00	90	17156	-74.5			
	00	70	18600	50.0	55		
55576	00	1012	13	25.4	93	000	000
	00	1000	115	25.0	84	200	004
	00	992				200	005
	00	944	616	22.0	79		
	00	915	886	21.6	74		
	00	850	1500	18.6	68	060	011
	00	726	2828	10.2	66		
	00	724				090	011
	00	700	3167	9.6	57	080	009
	00	656	3702	6.4	33		
	00	640				050	006
	00	602	4398	.6			
	00	558				100	008
	00	528	5438	-5.1	80		

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
65578	00	500	5870	-6.7	68	070	011
	00	479				060	014
	00	430	7036	-11.9	27		
	00	400	7590	-16.1	23	120	011
	00	348				130	010
	00	307				250	010
	00	300	9680	-33.9	17	250	010
	00	278	10210	-37.3	18		
	00	240				140	014
	00	220	11775	-52.3			
	00	206				120	017
	00	200	12390	-56.1		130	016
	00	150	14180	-65.9		210	013
	00	110	16010	-77.5			
	00	100	16560	-76.5		160	007
	00	85				090	006
	00	81	17773	-76.7			
	00	70	18620				
70026	00	1010	4	-12.1	79	100	010
	00	1000	85	-12.3	51	110	012
	00	952	465	-6.5	49		
	00	938	581	-7.1	45		
	00	905	859	-9.5	98		
	00	850	1342	-10.1	100	180	006
	00	828	1544	-9.5	100		
	00	781	1993	-11.7	100		
	00	700	2823	-17.7	77	210	008
	00	567	4368	-27.9	93		
	00	500	5270	-32.1	54	240	016
	00	418	6514	-40.1			
	00	400	6810	-41.7		250	019
	00	300	8700	-55.9		250	034
	00	269	9385	-61.3			
	00	250	9840	-61.3		250	032
	00	242	10042	-61.3			
	00	222	10586	-54.5			
	00	200	11250	-54.7		250	021
	00	150	13100	-53.5		260	019
	00	100	15700	-53.1		260	021
	00	70	17980	-56.1		260	022
	00	50	20110	-57.9		270	025
	00	30	23320	-59.5			
	00	29	23532	-59.7			
70086	00	1016	15	-20.3	65	100	006
	00	1000	132	-11.1	52	110	007
	00	979	296	-9.1	44		
	00	938	627	-8.3	31		
	00	893	1008	-9.5	37		
	00	850	1388	-11.5	66	250	006
	00	820	1663	-11.5	36		
	00	780	2045	-12.9	56		
	00	739	2455	-15.5	42		
	00	726	2589	-16.5	50		
	00	710	2756	-17.7	83		
	00	700	2863	-18.1	80	280	013
	00	570	4367	-28.5	62		
	00	500	5300	-32.7	49	290	023
	00	485	5514	-33.5	43		
	00	441	6175	-38.1	58		
	00	427	6397	-37.9	33		
	00	400	6840	-41.3		290	027
	00	347	7789	-48.9			
	00	300	8730	-54.7		290	048
	00	267	9467	-59.7			
	00	250	9878	-60.5		290	041
	00	212	10922	-53.3			
	00	200	11300	-55.3		280	021
	00	150	13140	-53.3		290	024
	00	100	15740	-55.1		290	026
	00	70	18020	-55.7		290	019
	00	50	20160	-56.7		290	023
	00	40	21576	-56.3			
70133	00	999	5	1.0	91	160	013
	00	1000	-2				
	00	960	326	.6			
	00	850	1293	-4.1		200	018
	00	834	1443	-4.1			
	00	700	2797	-14.3		200	015
	00	500	5260	-32.9		210	023
	00	457	5886	-38.3			
	00	414	6563	-40.5			
	00	400	6800	-42.5		200	032
	00	338	7923	-48.7			
	00	300	8700	-51.1		210	027
	00	262	9575	-54.3			
	00	250	9880	-53.3		210	027
	00	215	10858	-50.3			
	00	200	11330	-50.7		220	019
	00	150	13190	-52.1		230	021
	00	119	14684	-53.7			
	00	100	15810	-52.7		250	021
	00	70	18110	-54.1		250	021
	00	50	20260	-55.5		260	025
	00	30	23510	-56.1		260	030
	00	20	26100	-53.7		260	032
	00	14	28380	-56.1			
	00	10	30560	-48.3			
70200	00	996	7	2.8	89	160	010
	00	1000	-29				
	00	962	287	1.6	100		
	00	850	1274	-3.5	100	200	020
	00	782	1928	-6.9	100		
	00	700	2783	-14.5	100	200	020
	00	639	3469	-18.3	93		
70200	00	604	3887	-21.7	53		
	00	500	5250	-31.7	40	200	026
	00	422	6429	-40.1			
	00	400	6800	-42.7		200	033
	00	317	8345	-49.9			
	00	300	8710	-50.3		200	039
	00	250	9900	-48.1		210	028
	00	221	10714	-47.3			
	00	200	11370	-48.5		220	021
	00	165	12627	-51.5			
	00	150	13250	-49.5		210	028
	00	128	14292	-48.1			
	00	100	15900	-53.7		250	019
	00	89	16648	-54.3			
	00	81	17257	-50.7			
	00	70	18200	-52.7		240	022
	00	61	19084	-54.9			
	00	54	19868	-52.1			
	00	50	20370	-53.1		250	027
	00	45	21045	-55.7			
	00	38	22127	-53.5			
70219	00	1004	46	2.6	93	170	013
	00	1000	71	2.6	85	170	014
	00	954	448	-.3	100		
	00	850	1369	-3.5	100	210	024
	00	757	2278	-7.1	100		
	00	700	2887	-10.9	94	200	020
	00	563	4525	-21.9	83		
	00	545	4763	-24.7	20		
	00	517	5145	-27.1	22		
	00	500	5390	-27.5	51	210	027
	00	484	5624	-27.3	64		
	00	400	6960	-37.5	47	210	034
	00	364	7604	-42.7			
	00	300	8890	-49.5		210	046
	00	257	9887	-56.7			
	00	250	10070	-56.7		220	041
	00	200	11490	-52.3		220	037
	00	150	13360	-51.5		230	026
	00	100	15980	-52.3		240	019
	00	92	16515	-55.7			
	00	77	17648	-56.1			
	00	70	18260	-52.5		240	018
	00	50	20430	-52.7		260	022
	00	38	22191	-55.5			
	00	30	23710	-53.1		260	024
	00	20	25310	-54.9		290	020
	00	16	26754	-49.7			
	00	13	28115	-48.9			
70231	00	1004	103	4.4	79	170	008
	00	1000	137	3.4	65		
	00	937	660	-1.3	88		
	00	850	1434	-5.5	88		
	00	771	2193	-9.5	97		
	00	700	2940	-11.5	90	230	018
	00	500	5460	-24.5	79	230	026
	00	400	7040	-36.1	59	230	027
	00	374	7503	-40.1			
	00	300	8990	-48.5		240	051
	00	250	10160	-56.7		240	052
	00	222	10903	-62.3			
	00	200	11560	-58.3			
	00	150	13390	-51.7			
	00	123	14666	-55.7			
	00	110	15386	-50.5			
	00	100	16000	-51.7		260	022
	00	87	16894	-56.5			
	00	70	18280	-55.9		270	024
	00	50	20430	-54.9		270	024
	00	43	21389	-57.1			
	00	36	22525	-52.7			
	00	30	23700	-54.3		270	026
	00	20	26310	-52.3		270	028
	00	10	30830	-48.1			
70261	00	1007	138	-3.9	71	020	003
	00	1000	205	-4.7	68	060	004
	00	948	623	-7.3	57		
	00	902	1013	-3.9	50		
	00	875	1252	-5.3	49		
	00	850	1479	-6.9	74	200	007
	00	820	1759	-8.1	71		
	00	794	2008	-9.7	89		
	00	754	2406	-11.3	56		
	00	700	2875	-14.5	32	250	015
	00	692	3062	-14.8	32		
	00	676	3238	-15.5	72		
	00	645	3590	-18.3	65		
	00	613	3868	-20.5	89		
	00	559	4648	-22.1	76		
	00	500	5470	-26.1	78	260	013
	00	400	7050	-36.7	66	260	022
	00	377	7458	-39.7	62		
	00	300	8980	-49.9		280	032
	00	250	10149	-58.5		280	044
	00	217	11029	-63.5			
	00	200	11530	-61.7		280	032
	00	161	12883	-58.7			
	00	150	13340	-55.5		280	025
	00	144	13599	-57.3			
	00	137	13915	-56.1			
	00	100	15920	-55.1		290	021
	00	70	18190	-55.9		280	018
	00	50	20330	-55.9		290	020
	00	42	21440	-55.9			
70261	00	30	23600	-52.9		280	021
	00	20	26210	-54.5			
70273	00	1025	40	-3.9	63	010	003
	00	1000	235	-6.1	45	070	003
	00	990	314	-6.7	53		
	00	972	458	-3.5	54		
	00	940	724	-.9	55		
	00	898	1087	-2.7	59		
	00	850	1521	-6.7	75	200	007
	00	828	1725	-7.9	100		
	00	780	2088	-10.1	93		
	00	750	2487	-11.5	33		
	00	726	2737	-9.5	23		
	00	700	3020	-10.7	33	210	014
	00	582	4416	-19.1	22		
	00	565	4637	-18.7	22		
	00	500	5540	-23.3	87	260	022
	00	456	6211	-25.7	51		
	00	400	7150	-33.1	49	280	020
	00	354	7897	-39.7	58		
	00	332	8435	-40.9			
	00	300	9120	-45.9		260	024
	00	250	10300	-56.5		260	025
	00	218	11154	-63.9			
	00	200	11690	-62.1		260	024
	00	166	12864	-54.1			
	00	150	13510	-55.3		270	019
	00	100	16100	-55.3		270	017
	00	70	18370	-55.3		270	011
	00	50	20530	-53.1		290	018
	00	30	23820	-53.7		290	017
	00	25	25007	-48.1			
	00	20	26480	-49.1		280	015
	00	15	28361	-50.7			
	00	10	31010	-48.1		270	034
	00	8	32491	-45.1			
70308	00	1000	9	3.4	82	240	013
	00	970	260	1.4	69		
	00	850	1306	-6.7	57	250	018
	00	805	1729	-8.7	52		
	00	700	2797	-17.1	65	240	017
	00	642	3441	-20.5	18		
	00	572	4292	-22.7	17		
	00	500	5270	-27.9	17	200	029
	00	400	6840	-39.1	17	200	034
	00	344	7862	-44.3			
	00	315	8452	-44.7			
	00	300	8780	-46.5		200	032
	00	250	9990	-45.1			
	00	239	10290	-45.9			
	00	222	10785	-42.7			
	00	200	11490	-44.5			
	00	190	11832	-46.7			
	00	150	13400	-46.1			
	00	138	13953	-47.3			
	00	124	14665	-44.7			
	00	104	15809	-57.7			
	00	100	16080	-50.3		240	021
	00	86	17071	-47.3			
	00	79	17628	-51.1			
	00	74	18055	-49.7			
	00	70	18420	-53.3		240	015
	00	54	20115	-46.9			
	00	50	20620	-47.9		230	011
	00	30	23880	-49.1		250	018
	00	20	26630	-51.3		250	018
	00	17	27686	-51.9			
	00	13	29450	-45.9			
	00	10	31180	-48.7		250	022
	00	7	33550	-44.1			
	00	6	34586	-43.1			
70326	00	1018	15	5.6	65	150	011
	00	1000	158	4.2	65	160	014
	00	850	1457	-5.5	70	210	015
	00	835	1596	-5.9	68		
	00	827	1672	-3.1	30		
	00	754	2400	-5.3	14		
	00	700	2979	-8.9	14	220	022
	00	563	4641	-16.5	17		
	00	500	5520	-22.5	17	220	031
	00	400	7120	-33.7	17	220	036
	00	354	7965	-40.1			
	00	300	9080	-46.7		220	034
	00	250	10270	-55.7		220	030
	00	233	10716	-58.1			
	00	200	11680	-58.1			
	00	150	13510	-53.1			
	00	122	14828	-57.5			
	00	100	16100	-51.9		270	021
	00	74	18028	-57.1			
	00	70	18380	-54.1		250	015
	00	54	20037	-56.3			
	00	50	20530	-54.1		280	022
	00	39	22138	-50.3			
	00	30	23840	-52.7		280	018
	00	20	26470	-51.5		300	025
	00	14	28801	-48.5			
	00	10	31000	-50.9			
	00	9	31691	-47.5			
70350	00	1026	6	6.2	42	210	005
	00	1000	213	4.2	67	200	004
	00	897	1083	-3.9	100		
	00	850	1508	-6.3	100	170	012
	00	846	1545	-6.7	100		
70350	00	838	1619	-6.7	45		
	00	802	1965	-1.3	46		
	00	725	2764	-4.3	42		
	00	700	3040	-6.3	41	220	015
	00	518	5327	-21.5	44		
	00	500	5590	-23.1	43	240	020
	00	400	7190	-32.9	39	240	036
	00	364	7847	-37.9	52		
	00	336	8396	-40.1			
	00	300	9160	-46.1		230	025
	00	250	10350	-55.7		230	026
	00	231	10849	-59.9			
	00	200	11760	-56.3		250	047
	00	171	12763	-52.7			
	00	150	13600	-56.9		260	038
	00	130	14487	-61.5			
	00	127	14645	-52.5			
	00	110	15567	-55.5			
	00	100	16160	-57.5		280	018
	00	70	19420	-55.3		220	015
	00	51	21450	-53.3			
	00	50	20580	-52.1		260	020
	00	48	20846	-49.7			
	00	40	22024	-55.3			
	00	30	23870	-52.1		280	013
	00	22	25895	-48.3			
70361	00	1032	9	1.6	47	060	002
	00	1000	263	-.3	43	330	002
	00	919	933	-4.7	27		
	00	850	1545	-7.3	20	240	004
	00	793	2083	-9.9	21		
	00	700	3042	-12.5	17	320	004
	00	595	4264	-20.5	33		
	00	562	4686	-20.9	40		
	00	500	5540	-25.1	38	320	025
	00	400	7130	-33.9	19	340	034
	00	358	7897	-40.1			
	00	300	9090	-47.7		330	046
	00	250	10270	-56.3		320	055
	00	219	11098	-62.9			
	00	200	11660	-57.5		320	050
	00	188	12053	-54.9			
	00	150	13500	-53.3		310	038
	00	140	13945	-52.7			
	00	118	15039	-56.7			
	00	113	15315	-54.1			
	00	100	16100	-55.7		310	037
	00	70	18380	-54.5		310	022
	00	64	18956	-52.9			
	00	50	20540	-55.5		300	023
	00	44	21365	-50.1			
	00	36	22662	-54.9			
	00	30	23830	-51.1		310	014
	00	20	26490	-47.5		290	015
	00	12	29838	-51.3			
	00	10	31040	-46.3		280	017
	00	7	33420	-44.5			
70398	00	1020	34	2.2	44	340	006
	00	1000	198	-.1	37	350	009
	00	913	917	-6.5	48		
	00	850	1475	-8.3	24	350	009
	00	758	2356	-13.1	18		
	00	700	2957	-18.7	16	340	015
	00	648	3529	-21.3	18		
	00	500	5390	-36.1	24	020	018
	00	464	5916	-29.7	26		
	00	400	6910	-42.3		010	034
	00	300	8830	-48.5		350	057
	00	250	10030	-48.1			
	00	237	10380	-50.3			
	00	213	11083	-46.7			
	00	200	11500	-49.5			
	00	150	13370	-51.5			
	00	107	15543	-55.5			
	00	100	15980	-51.3			
	00	70	18280	-54.5			
	00	50	20440	-53.3			
	00	45	21123	-50.7			
	00	30	23750	-53.1			
	00	20	26380	-50.5			
	00	18	27072	-47.1			
	00	10	30970	-46.7			
70414	00	1019	31	3.8	44	290	004
	00	1000	188	1.6	37	290	006
	00	933	741	-3.7	63		
	00	867	1314	-9.1	99		
	00	850	1467	-10.3	93	300	009
	00	836	1595	-10.9	93		
	00	829	1659	-11.7	18		
	00	802	1915	-6.1	20		
	00	700	2971	-11.7	36	290	016
	00	616	3940	-18.9	23		
	00	500	5480	-27.5	27	280	027
	00	402	7009	-40.1			
	00	400	7050	-40.9		280	034
	00	300	8980	-46.9		290	072
	00	250	10167	-54.9		290	083
	00	238	10480	-56.7			
	00	228	10754	-53.3			
	00	212	11223	-53.1			
	00	208	11346	-51.5			
	00	200	11600	-51.9		290	050
	00	150	13460	-51.5		280	026
	00	119	14958	-53.1			
70414	00	100	16090	-52.7		280	022
	00	70	18400	-53.1		280	027
	00	15	28392	-50.3			
70454	00	500	5407	-28.7	33	290	026
	00	300	8989	-49.3		290	031
	00	200	11579	-45.7		260	024
72201	00	1011	6	26.2	65	320	004
	00	1000	102	26.0	65	320	005
	00	922	806	19.6	88		
	00	850	1510	14.2	92	310	004
	00	837	1634	-13.3	61		
	00	809	1906	12.4	92		
	00	746	2581	9.6	92		
	00	734	2714	3.0	9		
	00	720	2873	12.8	9		
	00	700	3135	12.2	9	330	003
	00	573	4780	2.4			
	00	500	5860	-6.5		360	010
	00	407	7430	-18.9			
	00	400	7560	-18.5		350	018
	00	366	8218	-21.7			
	00	300	9640	-34.7		350	027
	00	276	10217	-38.9			
	00	250	10890	-44.7		360	030
	00	200	12360	-54.5		350	023
	00	150	14140	-68.5		360	020
	00	128	15080	-73.1			
	00	100	16520	-75.1		360	009
	00	93	16941	-75.5			
	00	75	18198	-71.9			
	00	70	18610	-66.3		020	008
	00	50	20680	-60.9		090	009
	00	30	23900	-54.1		060	008
	00	22	25910	-49.7			
	00	20	26540	-46.7		080	012
	00	13	29426	-42.1			
	00	10	31200	-43.3		060	013
	00	7	33640	-36.9			
	00	6	34691	-43.7			
72202	00	1011	4	25.0	65	310	003
	00	1000	99	25.0	61	330	004
	00	877	1227	15.4	84		
	00	850	1501	13.0	83	280	007
	00	836	1640	12.0	83		
	00	815	1853	12.2	75		
	00	769	2337	10.4	34		
	00	763	2402	11.4	30		
	00	700	3125	11.0	12	340	008
	00	630	3993	5.2	12		
	00	613	4216	5.0	10		
	00	563	4903	.4	11		
	00	500	5840	-6.7	12	010	020
	00	447	6702	-14.5	12		
	00	400	7540	-20.5	13	350	020
	00	350	8512	-28.7	13		
	00	336	8804	-29.5	15		
	00	323	9086	-29.3	15		
	00	300	9610	-33.5	15	360	038
	00	269	10365	-40.3			
	00	250	10860	-44.5		360	040
	00	200	12320	-55.3		360	039
	00	162	13637	-64.1			
	00	150	14110	-65.1		340	021
	00	134	14796	-65.9			
	00	115	15706	-73.9			
	00	109	16019	-73.5			
	00	100	16520	-75.1		360	006
	00	88	17257	-77.7			
	00	70	18600	-67.5		050	002
	00	60	19539	-62.9			
	00	54	20188	-62.7			
	00	50	20660	-60.3		080	009
	00	48	20915	-58.7			
	00	43	21603	-60.5			
	00	36	22728	-53.3			
	00	30	23900	-54.7		060	011
	00	27	24575	-54.3			
	00	20	26540	-46.9		100	009
	00	16	28034	-42.3			
	00	13	29430	-45.1			
	00	10	31200	-40.7		080	003
	00	9	31927	-34.3			
	00	8	32749	-35.7			
	00	7	33680	-34.3		110	003
	00	6	34761	-33.3			
72208	00	1010	13	20.2	77	330	003
	00	1000	95	20.6	73	330	004
	00	903	963	14.0	83		
	00	879	1189	12.6	81		
	00	872	1256	13.6	74		
	00	850	1479	13.6	62	030	008
	00	742	2609	7.8	57		
	00	707	3005	5.0	65		
	00	700	3092	5.6	61	010	013
	00	683	3293	6.4	52		
	00	585	4547	.2	8		
	00	500	5790	-8.3	10	360	024
	00	400	7480	-21.7	9	360	026
	00	300	9530	-36.3	11	010	040
	00	280	10005	-39.9	11		
	00	250	10769	-46.1			
	00	200	12230	-55.5			
	00	154	13856	-66.1			
	00	150	14010	-66.1			

```
OCTOBER 27 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72208 00  139  14471 -67.3             72221 00  400   7550 -17.1  21 330 008 72235 00  850   1498  14.4  15 230 006 72250 00  100  16510 -78.3     210 008 72285 00  566   4718  -6.3  70
      00  137  14559 -66.1                   00  381   7913 -20.1  24               00  838   1618  16.8  14               00   87  17314 -73.7                   00  548   4970  -8.5  81
      00  111  15616 -72.5                   00  354   8452 -25.1  38               00  786   2162  17.0  13               00   74  18262 -72.5                   00  540   5084  -8.7  62
      00  100  16430 -72.7                   00  327   9024 -29.1  29               00  700   3141  11.4  17 200 008       00   70  18590 -69.5     200 002       00  516   5435 -10.5  19
      00   70  18550 -69.1     090 006       00  304   9541 -33.3  28               00  672   4789   -.5  15               00   50  20640 -61.3     090 003       00  500   5680 -71.9     210 049
      00   50  20600 -60.9     130 007       00  300   9630 -33.7  28 330 015       00  500   5850  -8.9  19 210 009       00   43  21576 -61.1                   00  492   5789 -12.9  78
      00   49  20726 -60.5                   00  253  10799 -44.3                   00  431   6986 -14.9  16               00   37  22524 -54.7                   00  469   6152 -15.7  84
72211 00 1011      8  22.6  69 320 003       00  250  10880 -44.5     340 015       00  403   7491 -18.3  34               00   30  21380 -53.3     080 006       00  462   6265 -17.3  54
      00 1000    103  22.0  60 320 004       00  241  11125 -46.3                   00  400   7550 -18.7  16 260 009       00   20  26510 -48.7     150 006       00  447   6512 -18.1  25
      00  965    410  19.6  64               00  233  11348 -48.9                   00  347   8591 -27.3  34               00   17  27583 -46.9                   00  440   6630 -16.7  23
      00  910    910  16.2  51               00  200  12340 -56.9     350 019       00  341   8716 -27.9  24               00   16  27983 -48.7                   00  400   7360 -19.8  22 210 061
      00  887   1127  17.0  36               00  191  12631 -58.5                   00  300   9620 -33.7  17 260 012       00   10  31130 -40.7     300 002       00  363   8075 -23.1  21
      00  850   1495  15.0  33 360 004       00  183  12899 -60.1                   00  271  10324 -40.1                   00    8  32648 -41.1                   00  350   8341 -24.9  35
      00  796   2046  12.4  13               00  175  13177 -62.3                   00  250  10870 -44.3     260 013 72255 00 1005     36  25.6  65 170 007       00  348   8383 -23.5  35
      00  762   2413  15.0   8               00  156  13877 -68.1                   00  200  12330 -56.3     260 011       00 1000     77  25.0  69 170 008       00  300   9450 -32.7  54 200 067
      00  728   2787  13.4  10               00  150  14110 -68.9     360 013       00  150  14100 -70.1     280 010       00  861   1362  14.8  95               00  278   9982 -36.3  53
      00  700   3127  10.6  10 360 011       00  137  14651 -69.9                   00  118  15500 -77.9                   00  850   1481  13.0  83 190 012       00  268  10235 -39.1  46
      00  663   3576   7.4  10               00  124  15238 -74.5                   00  111  15852 -75.3                   00  836   1620  12.0  10               00  262  10390 -40.9
      00  644   3815   7.4   9               00  107  16091 -76.9                   00  100  16450 -77.7     230 007       00  818   1804  18.0  11               00  250  10707 -43.3     220 063
      00  500   5840  -6.7  10 010 013       00  103  16310 -77.3                   00   77  17965 -72.7                   00  798   2016  20.0  12               00  200  12170 -54.3     220 069
      00  400   7550 -18.9  12 350 018       00  100  16480 -77.3     300 007       00   70  18540 -67.3     110 002       00  718   2911  12.0  14               00  182  12766 -60.3
      00  329   8975 -29.3  13               00   98  16596 -77.3                   00   50  20580 -63.7                   00  700   3127  12.0  12 220 014       00  173  13083 -59.7
      00  300   9620 -35.5  43 020 026       00   85  17418 -74.7                   00   30  23370 -53.1     240 004       00  500   5850  -7.1  14 230 019       00  162  13494 -59.9
      00  279  10121 -39.7  70               00   77  17997 -71.9                   00   27  24048 -53.9                   00  400   7550 -18.5  15 220 029       00  150  13970 -61.5     220 043
      00  250  10862 -45.5                   00   74  18233 -68.7                   00   20  26420 -48.7     260 008       00  300   9640 -33.5  15 220 025       00  143  14266 -61.3
      00  200  12320 -56.1     350 036       00   70  18570 -68.5     080 005       00   10  30890 -47.3     260 020       00  250  10890 -43.5     220 025       00  122  15234 -68.8
      00  150  14090 -69.3     360 032       00   64  19109 -66.9                   00    8  32481 -42.7                   00  200  12350 -55.5     210 021 72270 00  878   1194  13.0  33 270 007
      00  121  15355 -75.1                   00   61  19398 -67.1             72240 00 1011      5  24.4  65 150 004       00  150  14130 -69.1     220 022       00 1000     88
      00  100  16470 -74.1     340 016       00   53  20257 -62.5                   00 1000    103  22.8  69 150 006       00  100  16490 -75.3     220 007       00  850   1464  10.2  37 270 009
      00   88  17212 -75.8                   00   50  20620 -62.5     360 004       00  913    882  15.2  92               00   70  18580 -70.5     210 006       00  725   2756  -2.1  50
      00   70  18550 -70.3     030 007       00   44  21421 -56.1                   00  867   1317  12.4  87               00   50  20620 -61.3     060 003       00  700   3042  -2.3  46 280 024
      00   50  20590 -61.5     090 007       00   33  23251 -55.9                   00  850   1494  18.2  11 200 008       00   30  23850 -55.5     220 002       00  500   5650 -15.9  31 290 028
      00   30  23820 -53.8     070 007       00   30  23850 -54.7     170 005       00  750   2558  16.2  11               00   20  264[illegible] -48.9     220 002       00  400   7280 -30.5  36 310 032
      00   24  25253 -53.9                   00   27  24528 -52.3                   00  700   3143  12.0  13 200 011       00   10  31060 -44.1                   00  369   7852 -31.7  18
      00   20  26450 -44.7     100 005       00   24  25291 -51.5                   00  601   4394   1.8  16         72259 00  984    180  24.0  69 160 006       00  300   9310 -35.5  18 310 031
      00   14  28820 -47.9                   00   20  26490 -47.5     310 008       00  589   4557   2.6  13               00 1000     59                         00  260  10296 -40.1
      00   10  31070 -42.7     170 003       00   17  27565 -47.3                   00  500   5860  -6.5  14 240 013       00  850   1444  14.8  85 200 023       00  250  10560 -42.1     260 024
      00    8  32595 -36.9                   00   15  28390 -49.1                   00  400   7510 -17.7  13 240 019       00  792   2037  11.6  88               00  219  11443 -48.7
72213 00 1006     44  20.0  82 270 002       00   13  29336 -45.9                   00  300   9660 -33.5  15 230 016       00  737   2638  12.2  56               00  200  12040 -49.5     260 039
      00 1000     94  23.4  60 290 002       00   12  29872 -43.1                   00  269  10416 -39.7  13               00  700   3075   9.6  53 220 025       00  150  13890 -58.7     250 033
      00  963    426  31.0  58               00   10  31100 -44.7     250 011       00  250  10910 -43.9     240 014       00  636   3860   3.4  86               00  121  15214 -66.7
      00  885   1158  14.2  76               00    8  32604 -41.3                   00  200  12370 -56.3     230 015       00  554   4965  -3.3  63               00  108  15901 -66.9
      00  869   1311  13.4  67               00    7  33510 -41.1     270 012       00  150  14150 -67.1     220 008       00  531   5299  -4.9  21               00  100  16370 -61.9     260 026
      00  856   1438  14.8  41               00    6  34556 -41.7                   00  122  15369 -76.3                   00  500   5780  -6.7  15 220 026       00   82  17579 -68.3
      00  850   1487  14.8  41 360 007       00    5  35800 -39.7                   00  109  16015 -78.7                   00  476   6127 -11.3  23               00   80  17729 -64.3
      00  803   1965  13.0  30               00    4  37330 -38.3                   00  100  16510 -76.3     220 008       00  464   6354 -12.9  94               00   70  18550 -62.3     190 007
      00  782   2187  13.0  20         72226 00 1006     62  24.6  47 300 004       00   70  18570 -68.1     200 001       00  442   6723 -14.7  89               00   50  20630 -62.7     020 007
      00  769   2327  11.8  32               00 1000    109  24.2  44 310 005       00   50  20600 -61.3     200 001       00  400   7470 -19.9  88 220 037       00   46  21149 -58.5
      00  760   2425  12.4  16               00  919    837  18.0  52               00   30  23840 -52.3     200 001       00  390   7657 -21.5  91               00   30  23850 -54.1     360 002
      00  700   3114  10.4   7 360 016       00  850   1509   -.5  92               00   20  26480 -48.5     200 001       00  383   7791 -21.1  74               00   23  25566 -51.1
      00  674   3427   7.8   8               00  826   1746  19.8  14               00   17  27548 -48.9                   00  371   8025 -22.9  23               00   20  26470 -53.3
      00  663   3563   8.2   8               00  700   3157  11.0  14 360 007 72248 00 1001     79  22.8  60 150 004       00  360   8246 -23.1  15         72274 00  925    790  15.6  36 310 003
      00  633   3843   5.6   7               00  500   5870  -7.1  15 350 008       00 1000     86  23.4  57 150 004       00  300   9560 -33.5  15 220 039       00 1000    127
      00  622   4086   5.6   6               00  446   6749 -14.3  42               00  850   1479  11.2  92 200 007       00  268  10341 -40.1                   00  850   1497   8.6  42 270 004
      00  500   5830  -6.7   7 300 215       00  429   7044 -13.3  15               00  830   1677   9.4  94               00  250  10810 -42.9     220 043       00  744   2579    .0  55
      00  422   7129 -16.7  11               00  400   7570 -16.9  31 320 008       00  816   1820  17.6                   00  217  11752 -48.1                   00  719   2853    .2  22
      00  412   7309 -16.9   9               00  325   9088 -30.3  55               00  755   2479  15.6  17               00  200  12280 -54.1     230 030       00  700   3072   2.0  16 320 012
      00  400   7530 -18.7   8 350 018       00  300   9660 -33.7  36 330 015       00  700   3119  11.8  19 220 017       00  150  14060 -69.1     220 028       00  691   3176   2.2  13
      00  359   8325 -25.5  10               00  268  10441 -40.1                   00  610   4248   2.2  18               00  127  15039 -75.7                   00  608   4201  -1.7  15
      00  338   8760 -28.3  10               00  250  10910 -44.3     320 019       00  593   4476   2.2  19               00  100  16440 -73.1     210 022       00  593   4389  -2.5  33
      00  300   9610 -35.5  24 360 026       00  200  12370 -56.3     330 022       00  500   5830  -8.1  20 220 019 72261 00  970    314  25.6  73 130 005       00  519   5444  -8.5  22
      00  282  10038 -38.8  25               00  150  14140 -69.9     350 016       00  448   6674 -13.5  20               00 1000     40                         00  508   5611  -7.1  15
      00  250  10850 -45.3     350 033       00  138  14595 -68.7                   00  432   6951 -13.3  18               00  860   1358  17.0  91               00  500   5740  -7.5  15 320 025
      00  241  11084 -47.3                   00  121  15413 -74.9                   00  400   7530 -18.3  18 230 024       00  850   1456  19.2  68 200 013       00  400   7440 -21.5  16 320 024
      00  200  12310 -55.5     360 037       00  100  16510 -77.7     310 005       00  300   9610 -33.3  19 240 024       00  838   1580  19.6  56               00  300   9480 -38.3  17 330 026
      00  150  14080 -67.5     360 027       00   70  18600 -68.7     170 002       00  269  10366 -39.5  17               00  700   3101   9.0  61 240 021       00  250  10700 -48.1     320 021
      00  142  14418 -70.5                   00   50  20650 -61.7     180 001       00  250  10870 -44.3     240 024       00  614   4171   1.8  71               00  200  12140 -57.5     290 033
      00  138  14588 -69.3                   00   30  23870 -53.3     150 003       00  200  12320 -56.1     240 019       00  581   4614   -.1  19               00  150  13930 -63.5     280 024
      00  116  15615 -73.3                   00   20  26500 -50.5     340 004       00  150  14090 -69.7     240 016       00  500   5800  -8.1  11 240 027       00  121  15236 -67.7
      00  107  16089 -71.9                   00   15  28376 -50.5                   00  120  15389 -79.1                   00  480   6115 -11.3  25               00  109  15871 -63.5
      00  100  16480 -74.5     360 007       00   13  29325 -43.1                   00  109  15942 -74.3                   00  425   7037 -17.5  59               00  100  16400 -65.5     270 012
      00   95  16777 -76.3                   00   10  31090 -44.1     300 005       00  100  16440 -77.9     230 010       00  418   7162 -16.9  77               00   70  18580 -62.5     280 002
      00   74  18242 -69.5                   00    9  31797 -44.3                   00   98  16555 -78.1                   00  400   7500 -19.1 100 220 031       00   50  20670 -58.9     060 002
      00   70  18570 -69.9     060 005 72232 00 1013      6  23.4  69 080 002       00   95  16735 -72.7                   00  332   8862 -28.1  51               00   30  23920 -53.1     030 005
      00   50  20620 -61.5     070 005       00 1000    109  22.0  68 120 002       00   75  18127 -71.5                   00  321   9103 -30.5  23               00   25  25108 -48.3
      00   34  23054 -53.8                   00  926    767  16.0  86               00   70  18540 -68.1     170 004       00  300   9580 -33.7  15 220 038       00   20  26580 -48.3     290 005
      00   30  23860 -54.7     110 005       00  872   1275  14.6  44               00   50  20600 -60.9     090 003       00  262  10517 -40.1                   00   15  28486 -45.7
      00   28  24300 -55.7                   00  850   1502  16.8  14 080 002       00   40  21989 -60.3                   00  250  10830 -42.5     220 039       00   12  29968 -47.1
      00   23  25567 -50.8                   00  795   2071  17.8  13               00   30  23810                         00  200  12300 -53.7     220 033 72290 00 1003    129  17.2  63 250 004
      00   22  25859 -46.3                   00  700   3147  11.6  14 100 004       00   25  24988 -50.3                   00  150  14090 -68.9     220 030       00 1000    148  14.4  55 250 004
      00   20  26490 -47.7     320 005       00  582   4655   -.3  15               00   20  26850                         00  120  15401 -76.1                   00  992    216  14.0  54
      00   18  27182 -49.9                   00  500   5860  -6.7  14 240 005       00   18  27143 -48.1                   00  118  15499 -74.1                   00  926    790   9.0  75
      00   15  28388 -44.7                   00  400   7570 -17.7  13 300 010 72250 00 1008      7  26.4  68 150 009       00  100  16460 -74.5     210 018       00  905    980   9.8  43
      00   10  31100 -45.3     260 009       00  300   9650 -33.5  13 300 011       00 1000     75  26.0  61 150 010       00   84  17491 -68.1                   00  850   1501   8.4  23 260 005
      00    8  32598 -42.7                   00  270  10380 -39.5  15               00  915    845  19.2  86               00   80  17782 -70.3                   00  842   1579   8.8  23
72221 00 1009     26  23.6  47 350 002       00  250  10900 -44.5     300 006       00  894   1043  17.8  87               00   74  18249 -66.7                   00  759   2430   5.0  24
      00 1000     94  24.6  44 350 005       00  200  12360 -56.5     340 003       00  865   1323  16.4  78               00   70  18590 -67.5     210 004       00  700   3094   6.8  14 320 006
      00  958    466  21.4  40               00  150  14120 -70.5     350 008       00  850   1483  21.0  53 200 008       00   50  20640 -62.5     170 001       00  597   4379  -1.7  15
      00  906    944  17.2  48               00  121  15378 -76.1                   00  843   1554  22.0  16               00   41  21885 -55.5                   00  590   4473   -.9  15
      00  879   1201  16.2  29               00  100  16480 -77.5     280 003       00  831   1678  23.2  13               00   34  23073 -57.5                   00  550   5029  -4.7  16
      00  856   1427  18.4   8               00   90  17084 -77.1                   00  700   3146  13.2   9 230 010       00   30  23880 -53.1     210 002       00  500   5770 -12.1  22 300 013
      00  850   1493  18.6   7 010 006       00   70  18560 -68.5     140 004       00  602   4392   4.4  11               00   20  26520 -47.7     270 008       00  440   6740 -15.9  14
      00  829   1707  19.8  13               00   50  20610 -61.9     020 003       00  500   5880 -16.1   9 220 013       00   16  27992 -48.3                   00  400   7450 -21.5  16 290 017
      00  727   2820  12.8  16               00   37  22508 -54.1                   00  417   7247 -15.9  11         72265 00 1007    874  17.8  34 280 015       00  300   9500 -40.1     280 013
      00  704   3088  10.6  13               00   30  23850 -54.3     140 004       00  400   7580 -17.3  12 220 016       00 1000     31                         00  250  10710 -50.3     270 009
      00  700   3137  10.4  13 030 009       00   26  24779 -48.9                   00  300   9670 -33.7  13 210 018       00  907    874  17.8  34               00  239  11002 -52.9
      00  640   3874   5.0  14               00   20  26500 -49.7     240 004       00  275  10273 -39.1  13               00  896    978  17.2  22               00  200  12140 -59.7     280 013
      00  582   4642    .6   9               00   15  28412 -42.9                   00  250  10920 -43.9     200 019       00  850   1425  13.2  20 300 020       00  181  12764 -59.5
      00  525   5460  -5.1  12               00   10  31130 -44.5     240 011       00  200  12380 -55.9     200 019       00  842   1504  12.4  20               00  150  13920 -66.5     280 016
      00  500   5840  -7.7  20 010 007       00    8  32634 -41.7                   00  164  13613 -66.1                   00  829   1634  10.8  20               00  138  14426 -65.5
      00  474   6253 -10.5  30         72235 00 1001    102  22.8  60 130 003       00  150  14150 -68.9     200 016       00  758   2374   7.4  17               00  122  15170 -68.5
      00  457   6533 -11.7  15               00 1000    109  22.8  50 130 003       00  135  14774 -72.7                   00  700   3025   3.4  15               00  120  15270 -66.5
      00  440   6823 -11.7  11               00  870   1296  12.8  74               00  121  15413 -75.1                   00  617   4038  -1.8  31               00  100  16370 -70.1     280 011
      00  426   7070 -13.1  12               00  859   1402  12.2  72               00  104  16283 -78.9                   00  583   4486  -5.1  73               00   93  16805 -66.5
```

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72290	00	70	18540	-61.9		290	004
	00	50	20640	-57.9		150	002
	00	40	22050	-57.1			
	00	33	23278	-53.3			
	00	30	23880	-53.1		100	005
	00	20	26530	-49.9		310	003
	00	12	29870	-49.9			
	00	10	31080	-43.9		270	020
	00	8	32591	-40.1			
	00	7	33500	-42.5		280	025
	00	6	34540	-43.1			
72291	00	997	172	16.6	63	310	005
	00	1000	148				
	00	981	325	12.4	67		
	00	961	490	-10.9	68		
	00	948	598	12.4	50		
	00	933	733	13.0	50		
	00	880	1221	10.6	27		
	00	850	1509	10.6	23	330	009
	00	842	1588	10.8	27		
	00	783	2190	8.6	34		
	00	768	2350	9.0	7		
	00	700	3114	7.2	11	340	012
	00	696	3161	7.0	13		
	00	592	4469	-1.3	6		
	00	500	5790	-11.7	17	290	010
	00	496	5851	-12.1	17		
	00	467	6311	-12.5	8		
	00	412	7255	-19.3	7		
	00	400	7480	-21.5	8	290	013
	00	331	8841	-33.9	13		
	00	300	9520	-40.3		260	011
	00	268	10278	-47.1			
	00	250	10730	-50.1		260	010
	00	200	12160	-59.9		280	010
	00	194	12350	-60.7			
	00	180	12817	-59.7			
	00	150	13940	-65.9		270	014
	00	143	14229	-67.3			
	00	121	15240	-65.9			
	00	102	16270	-68.7			
	00	100	16390	-68.3		290	010
72304	00	1011	3	20.0	86	040	004
	00	1010	3	20.0	86		
	00	1000	94	19.2	91	040	005
	00	953	504	16.6	97		
	00	926	747	14.8	88		
	00	911	885	15.4	84		
	00	850	1477	12.0	77	350	004
	00	794	2043	9.0	61		
	00	762	2381	6.4	65		
	00	750	2511	6.6	61		
	00	700	3079	3.0	44	060	007
	00	676	3361	2.0	55		
	00	657	3591	1.8	34		
	00	642	3776	.2	51		
	00	609	4197	-2.3	33		
	00	572	4692	-5.3	45		
	00	528	5316	-9.1	23		
	00	500	5740	-12.7	33	060	018
	00	475	6129	-15.3	17		
	00	400	7410	-23.7	17	030	026
	00	300	9440	-37.7	10	010	039
	00	200	12160	-52.1		360	016
	00	150	13990	-60.7		350	006
	00	100	16470	-67.7		010	003
	00	70	18610	-67.3		070	008
	00	50	20660	-62.7		090	009
	00	39	22211	-57.3			
	00	30	23680	-56.1		290	007
	00	26	24800	-51.3			
	00	20	26520	-47.9		280	013
	00	19	26858	-48.5			
72311	00	984	255	21.2	60	260	002
	00	1000	103				
	00	953	525	20.6	46		
	00	897	1042	15.6	55		
	00	850	1496	14.4	33	050	005
	00	822	1778	13.2	41		
	00	791	2101	15.0	14		
	00	700	3125	9.2	21	010	012
	00	500	5830	-7.7	16	350	009
	00	400	7530	-18.7	16	320	013
	00	373	8046	-23.1	19		
	00	336	8801	-29.9	50		
	00	300	9600	-35.9	42	350	017
	00	279	10100	-39.7	46		
	00	250	10840	-46.1		340	027
	00	233	11306	-48.5			
	00	200	12290	-56.1		350	032
	00	174	13161	-63.1			
	00	150	14070	-68.5		350	022
	00	139	14523	-71.7			
	00	132	14828	-70.3			
	00	118	15487	-75.1			
	00	100	16450	-73.9		330	009
	00	91	17000	-74.3			
	00	85	17401	-70.7			
	00	79	17634	-71.3			
	00	70	18550	-69.5		060	004
	00	65	18992	-69.5			
	00	50	20580	-62.3		050	003
	00	35	22805	-58.1			
	00	30	23790	-53.1		250	004
72311	00	27	24469	-53.3			
	00	20	26420	-49.3		280	008
	00	15	28305	-49.5			
72317	00	980	282	17.2	87	360	002
	00	1000	104				
	00	969	382	20.8	52		
	00	850	1491	11.0	83	030	004
	00	823	1759	10.4	91		
	00	789	2109	10.0	85		
	00	770	2311	10.6	66		
	00	750	2529	9.6	66		
	00	740	2640	9.6	50		
	00	700	3107	7.0	61	040	010
	00	652	3687	3.8	25		
	00	644	3787	5.0	12		
	00	621	4083	3.8	11		
	00	500	5800	-8.3	15	010	016
	00	400	7500	-20.1	14	360	020
	00	344	8596	-30.1	16		
	00	300	9560	-36.7	16	010	033
	00	282	9986	-39.9	17		
	00	250	10790	-46.3		350	041
	00	200	12240	-56.1		350	045
	00	159	13670	-64.5			
	00	150	14030	-63.5		360	025
	00	133	14759	-68.9			
	00	105	16159	-72.9			
	00	100	16450	-67.9		340	007
	00	88	17211	-71.7			
	00	80	17780	-67.1			
	00	70	18580	-68.9		090	004
	00	50	20630	-61.3		090	006
	00	30	23850	-55.3		260	003
	00	23	25570	-49.1			
	00	20	26490	-48.3		280	014
	00	16	27953	-50.3			
	00	10	31070	-43.9		270	026
	00	7	33440	-47.3			
72327	00	992	188	17.6	84	070	002
	00	1000	112				
	00	850	1495	17.4	10	240	004
	00	700	3136	10.6	9	270	005
	00	500	5840	-6.7	18	310	006
	00	400	7530	-19.7	64	270	012
	00	300	9600	-35.7	69	300	016
	00	200	12310	-56.3		300	026
72340	00	1003	81	22.6	56	200	003
	00	1000	0	22.6	56	200	003
	00	972	335	21.8	53		
	00	869	1287	12.2	86		
	00	850	1471	10.6	87	210	010
	00	834	1631	17.4	14		
	00	700	3109	11.6	14	220	019
	00	590	4506	.0	19		
	00	500	5820	-16.9	14	220	018
	00	452	6583	-12.9	18		
	00	433	6909	-14.7	46		
	00	400	7520	-16.9	15	240	022
	00	340	8717	-26.3	20		
	00	318	9187	-30.1	55		
	00	300	9610	-32.7	17	230	023
	00	262	10550	-38.7	19		
	00	217	11808	-50.9			
	00	200	12340	-54.9		250	022
	00	150	14110	-70.1		250	019
	00	123	15206	-99.1			
	00	100	16480	-75.1		240	012
	00	70	18590	-66.5		170	005
	00	50	20660	-60.5		090	004
	00	44	21456	-60.9			
	00	30	23880	-53.9		250	006
	00	20	26500	-51.1		250	010
	00	18	27183	-52.5			
	00	16	27950	-49.3			
	00	14	28830	-46.9			
	00	10	31050	-49.5		260	027
	00	8	32521	-46.7			
72349	00	956	439	19.6	79	160	003
	00	1000	49				
	00	940	590	17.4	59		
	00	850	1436	10.4	78	190	014
	00	813	1803	7.0	91		
	00	804	1894	7.0	75		
	00	800	1935	9.6	37		
	00	792	2019	13.2	20		
	00	753	2442	13.0	17		
	00	700	3053	7.8	19	210	031
	00	570	4711	-2.9	19		
	00	560	4851	-4.1	58		
	00	520	5431	-7.5	73		
	00	500	5740	-9.1	62	220	026
	00	485	5975	-10.1	37		
	00	441	6702	-14.5	35		
	00	400	7440	-20.1	69	220	027
	00	359	8232	-26.3	84		
	00	330	8836	-30.5	72		
	00	320	9054	-31.9	44		
	00	300	9600	-35.3	34	230	028
	00	276	10076	-38.3	28		
	00	250	10750	-44.5		240	025
	00	200	12210	-56.1		240	027
	00	177	12975	-62.7			
	00	150	13980	-68.1		230	023
	00	120	15295	-75.7			
72349	00	106	16012	-75.7			
	00	100	16350	-73.7		230	017
	00	87	17170	-70.7			
	00	85	17309	-67.5			
	00	77	17904	-67.7			
	00	70	18490	-62.7		230	008
	00	58	19642	-65.3			
	00	50	20550	-62.3		120	003
	00	31	23532	-58.1			
	00	30	23740	-56.7		200	005
	00	29	23956	-55.3			
	00	20	26330	-53.7		350	005
72354	00	958	383	19.8	89	160	006
	00	1000	15				
	00	850	1410	14.4	99	200	024
	00	700	3030	5.2	97	210	026
	00	500	5720	-8.9	13	220	034
	00	400	7410	-18.7	100	220	038
	00	300	9490	-34.5	54	220	047
	00	200	12210	-55.3		220	041
	00	150	13980	-67.9		220	039
	00	100	16390	-71.3		220	009
	00	70	18500	-68.9		220	010
	00	50	20550	-62.3		150	004
	00	30	23750	-58.9		190	006
	00	20	26330	-54.3		260	007
	00	17	27380	-50.7			
	00	14	28639	-52.7			
	00	10	30830	-49.9		250	025
	00	9	31524	-46.8			
72363	00	877	1089	15.0	36	220	008
	00	1000	-24				
	00	850	1359	13.2	41	230	015
	00	744	2456	2.8	44		
	00	700	2948	-2.1	54	230	023
	00	651	3519	-6.7	77		
	00	630	3774	-8.3	62		
	00	615	3962	-6.5	17		
	00	549	4847	-7.3	22		
	00	500	5570	-14.1	29	190	054
	00	488	5754	-15.3	67		
	00	465	6118	-16.7	17		
	00	424	6805	-21.7	15		
	00	417	6928	-20.5	16		
	00	400	7240	-22.5	15	200	063
	00	366	7888	-25.7	14		
	00	348	8253	-26.1	14		
	00	330	8635	-29.5	15		
	00	300	9310	-32.5	14	200	064
	00	276	9834	-35.7	14		
	00	260	10306	-39.3	15		
	00	250	10570	-40.9			
	00	200	12050	-52.7			
	00	167	13194	-60.3			
	00	162	13385	-57.7			
	00	150	13870	-58.9			
	00	124	15044	-66.3			
	00	105	16054	-65.3			
	00	100	16350	-66.7			
	00	93	16786	-69.1			
	00	87	17192	-61.1			
	00	70	18540	-64.3		280	012
	00	50	20610	-60.7		180	006
	00	42	21704	-57.3			
	00	30	23840	-57.5		020	004
	00	20	26430	-52.1		230	008
	00	11	30318	-50.1			
72365	00	830	1620	8.8	57	270	009
	00	1000	53				
	00	850	1421				
	00	812	1804	8.0	46		
	00	750	2451	2.0	69		
	00	700	3002	-2.5	86	290	011
	00	666	3395	-5.5	90		
	00	626	3796	-98.5			
	00	614	3920	-9.5	80		
	00	595	4163	-9.7	96		
	00	576	4412	-12.1	79		
	00	567	4532	-12.1	81		
	00	518	5218	-15.9	60		
	00	500	5600	-17.7	59	320	023
	00	473	6013	-20.7	64		
	00	450	6381	-21.9	58		
	00	435	6629	-24.5	57		
	00	427	6764	-24.9	38		
	00	400	7230	-25.9	25	350	046
	00	380	7600	-27.5	27		
	00	341	8370	-33.5	25		
	00	335	8495	-32.7	25		
	00	319	8838	-34.5	24		
	00	300	9270	-38.1	23	360	051
	00	250	10501	-47.1		350	038
	00	235	10809	-49.5			
	00	200	11970	-49.1		290	029
	00	188	12377	-48.1			
	00	177	12774	-49.1			
	00	150	13850	-54.3		260	015
	00	130	14755	-60.3			
	00	128	14852	-58.7			
	00	114	15580	-58.5			
	00	107	15982	-54.9			
	00	100	16410	-58.7		230	011
	00	90	17064	-63.5			
	00	87	17273	-62.5			
72365	00	77	18019	-66.5			
	00	70	18600	-60.3		250	007
	00	50	20710	-58.3		060	001
	00	30	23950	-54.5		030	004
	00	20	26570	-50.9		290	004
	00	10	31120	-47.5		270	019
	00	7	33480	-48.1			
72374	00	847	1488	12.8	44	260	009
	00	1000	84				
	00	850	1460				
	00	833	1632	8.4	42		
	00	745	2540	.6	64		
	00	706	2969	-1.5	50		
	00	700	3037	-1.1	34	330	013
	00	684	3222	.6	22		
	00	592	4365	-6.5	53		
	00	542	5052	-8.3	37		
	00	500	5680	-12.9	39	340	022
	00	400	7350	-23.1	23	320	026
	00	300	9390	-39.7	19	330	032
	00	250	10608	-50.5		340	029
	00	200	12040	-57.5		310	032
	00	150	13830	-63.3		310	020
	00	100	16320	-63.3		270	012
	00	91	16803	-60.9			
	00	81	17621	-64.1			
	00	70	18520	-63.1		270	006
	00	61	19364	-64.7			
	00	56	19893	-59.1			
	00	50	20600	-59.1		120	003
	00	30	23840	-54.5		080	003
	00	20	26460	-50.7		210	004
72385	00	875	1197	18.6	19	200	007
	00	1000	56				
	00	850	1449	15.6	19	220	010
	00	764	2338	7.4	24		
	00	700	3053	2.0	37	310	009
	00	687	3204	1.0	40		
	00	649	3661	1.0	24		
	00	591	4408	-2.7	28		
	00	500	5710	-11.5	17	290	020
	00	477	6069	-14.1	35		
	00	400	7380	-23.7	23	300	017
	00	345	8443	-31.9	18		
	00	300	9420	-38.5	17	280	024
	00	250	10650	-49.3		290	021
	00	220	11475	-56.3			
	00	200	12070	-59.9		290	024
	00	188	12455	-61.3			
	00	172	13009	-59.9			
	00	150	13860	-62.5		280	022
	00	130	14735	-66.1			
	00	119	15271	-66.3			
	00	109	15808	-62.1			
	00	100	16340	-65.1		270	011
	00	98	16463	-66.3			
	00	88	17124	-60.5			
	00	83	17487	-62.3			
	00	70	18550	-59.7		240	007
	00	50	20660	-56.7		280	007
	00	32	23500	-55.1			
	00	30	23910	-51.5		010	004
	00	20	26550	-51.5		300	010
	00	16	27992	-53.7			
	00	13	29344	-48.1			
	00	10	31060	-49.7			
72393	00	1006	99	14.0	58	300	003
	00	1002	131	12.0	58		
	00	1000	148	11.8	62	310	007
	00	977	342	9.8	75		
	00	955	530	8.4	78		
	00	943	635	12.2	44		
	00	911	924	12.4	24		
	00	881	1204	12.0	16		
	00	850	1506	11.8	20	340	009
	00	820	1805	10.8	43		
	00	793	2083	9.2	40		
	00	766	2369	8.6	21		
	00	714	2946	5.8	18		
	00	700	3111	5.8	16	340	015
	00	690	3229	6.0	16		
	00	641	3827	1.8	19		
	00	595	4421	-3.3	18		
	00	533	5284	-7.7	16		
	00	500	5780	-12.3	17	310	012
	00	460	6410	-17.7	17		
	00	442	6709	-16.7	15		
	00	400	7450	-22.3	15	290	016
	00	362	8175	-27.9	15		
	00	307	9332	-38.9	15		
	00	300	9490	-40.3		260	020
	00	294	9627	-41.5			
	00	281	9932	-44.1			
	00	250	10710	-50.5		270	015
	00	233	11166	-53.9			
	00	212	11768	-57.1			
	00	200	12130	-57.5		270	016
	00	192	12387	-58.9			
	00	174	12999	-63.1			
	00	150	13910	-65.3		270	015
	00	137	14460	-66.5			
	00	130	14776	-67.9			
	00	124	15060	-68.1			
	00	118	15359	-66.3			
72393	00	107	15948	-69.1			
	00	100	16360	-65.7		280	007
	00	87	16545	-65.1			
	00	84	17419	-66.3			
	00	73	18280	-61.3			
	00	70	18540	-61.1		280	007
	00	64	19099	-59.5			
	00	52	20395	-60.5			
	00	50	20840	-58.7		280	003
	00	38	22379	-54.9			
	00	33	23282	-54.5			
	00	30	23890	-54.7		330	003
	00	27	24566	-53.5			
	00	20	26500	-51.7		270	006
	00	19	26833	-51.3			
	00	16	27954	-49.7			
	00	14	28827	-50.1			
	00	11	30418	-45.7			
	00	10	31080	-44.7			
	00	9	31766	-44.3			
	00	8	32553	-45.7			
72402	00	1010	7	18.8	90	360	004
	00	1000	90	17.6	93	360	004
	00	850	1469	11.6	98	060	004
	00	782	2161	8.6	79		
	00	754	2461	7.0	90		
	00	712	2928	4.4	52		
	00	700	3074	3.6	56	040	009
	00	660	3550	2.0	11		
	00	624	4001	.4	51		
	00	606	4235	-.9	14		
	00	500	5750	-9.5	23	040	018
	00	462	6355	-14.5	29		
	00	432	6860	-17.9	10		
	00	400	7430	-22.5	9	030	023
	00	319	9046	-36.3	8		
	00	300	9470	-38.9	9	010	030
	00	273	10110	-43.9			
	00	250	10700	-46.9		020	024
	00	200	12160	-53.3		010	018
	00	168	13259	-62.7			
	00	150	13960	-64.1		350	009
	00	100	16410	-67.3		310	003
	00	84	17459	-68.1			
	00	70	18560	-65.5		360	003
	00	34	23014	-58.7			
	00	30	23808	-53.7			
	00	6	34370	-44.5			
72403	00	1003	88	14.6	89	320	003
	00	1000	107	17.4	82	320	003
	00	986	227	19.0	68		
	00	964	420	17.2	68		
	00	907	935	13.8	80		
	00	873	1256	12.8	94		
	00	850	1487	11.6	94	040	004
	00	819	1797	11.8	76		
	00	773	2278	11.2	35		
	00	738	2663	8.8	53		
	00	718	2890	8.2	46		
	00	700	3105	6.6	49	030	008
	00	690	3223	5.8	38		
	00	679	3354	5.8	8		
	00	661	3573	5.4	6		
	00	623	4053	2.2	8		
	00	606	4276	2.0	8		
	00	500	5800	-8.1	11	350	012
	00	457	6491	-13.8	13		
	00	400	7490	-20.1	5	350	014
	00	365	8161	-25.7	11		
	00	300	9550	-38.1	20	350	023
	00	250	10780	-47.7		360	033
	00	217	11706	-51.9			
	00	200	12230	-55.3		340	031
	00	182	12825	-60.3			
	00	166	13400	-59.1			
	00	150	14030	-63.7		350	016
	00	130	14897	-69.1			
	00	120	15376	-68.5			
	00	104	16230	-70.3			
	00	100	16460	-69.1		300	010
	00	76	18108	-67.3			
	00	70	18610	-62.9		120	002
	00	50	20690	-62.5		060	003
	00	30	23880	-57.5		310	002
	00	24	25305	-52.9			
	00	20	26480	-53.1		280	009
	00	15	28358	-47.5			
	00	10	31030	-49.3		280	028
	00	8	32494	-48.9			
72425	00	985	255	16.0	78	120	003
	00	1000	119				
	00	965	429	17.4	68		
	00	863	1368	10.4	89		
	00	850	1495	14.0	16	340	003
	00	844	1555	16.6	14		
	00	777	2255	15.0	16		
	00	700	3130	9.6	18		
	00	573	4756	-1.3	20		
	00	551	5067	-1.9	16		
	00	500	5830	-8.5	28	320	010
	00	427	7033	-17.3	45		
	00	416	7229	-17.5	28		
	00	400	7520	-19.1	37	310	013
	00	361	8275	-24.7	47		

```
OCTOBER 27 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

72425 00  342  8666 -28.1  64         72451 00  526  5218  -9.3  62         72476 00   18 27047 -52.9             72528 00  642  3804    .8  69         72562 00  629  3789  -1.5  33
      00  328  8943 -30.3  50               00  500  5620 -12.5  61 190 041       00   13 28134 -55.5                   00  612  4186  -2.3  77               00  613  3993  -2.9  12
      00  311  9340 -33.7  60               00  475  6008 -16.7   8               00   10 30820 -51.7                   00  588  4503  -3.1  63               00  571  4550  -7.3  57
      00  300  9600 -35.9  53 320 018       00  449  6430 -17.5   6         72486 00  802  1909  10.4  50 240 005       00  571  4734  -5.3  68               00  563  4680  -8.1  41
      00  282 10027 -39.3  58               00  441  6565 -16.9   7               00 1000    55                         00  528  5344  -8.1  44               00  523  5228 -12.1  91
      00  250 10840 -46.1     320 027       00  400  7290 -21.7   4 200 051       00  850  1428                         00  513  5566 -10.7  52               00  500  5570 -15.1  87 200 030
      00  200 12280 -56.5     320 040       00  380  7666 -24.3   5               00  782  2122   9.2  40               00  500  5770 -12.3  47 290 021       00  480  5877 -17.5  34
      00  172 13232 -63.5                   00  370  7861 -23.5   5               00  700  3024    .6  55 280 010       00  484  6018 -12.9  56               00  457  6244 -18.3  54
      00  150 14060 -66.1     320 030       00  351  8244 -26.3  20               00  632  3834  -5.7 100               00  480  6081 -14.7  60               00  437  6577 -20.5  58
      00  115 15644 -73.1                   00  325  8796 -30.1  72               00  561  4761  -9.5 100               00  473  6192 -15.3  72               00  400  7230 -25.9  46 200 043
      00  100 16480 -69.5     310 008       00  308  9176 -33.1  73               00  519  5356 -14.7 100               00  466  6311  15.6  76               00  389  7432 -26.1  14
      00   70 18630 -65.3     250 003       00  300  9360 -35.5  63 190 056       00  500  5650 -15.1  60 300 029       00  416  7211 -20.3  64               00  383  7545 -25.9  14
      00   50 20690 -63.1     080 004       00  288  9619 -37.9  23               00  450  6439 -19.7  37               00  400  7440 -22.5  53 290 021       00  351  8169 -31.7  14
      00   30 23860 -55.9     290 003       00  270 10085 -40.9                   00  400  7300 -25.1  31 300 026       00  372  7969 -26.3  56               00  321  8796 -35.1  13
      00   20 26480 -52.5     250 010       00  263 10264 -41.3                   00  305  9211 -40.1                   00  335  8718 -31.7  40               00  300  9270 -36.9  14 200 056
      00   15 28353 -49.3                   00  250 10606 -43.7     210 065       00  300  9320 -40.9                   00  322  8997 -33.9  31               00  283  9671 -39.7  13
      00   10 31000 -51.7     270 024       00  200 12060 -56.1     210 064       00  250 10540 -51.1                   00  300  9490 -38.5  29 300 024       00  250 10509 -45.1     210 056
      00    9 31686 -50.1                   00  190 12384 -58.9                   00  207 11739 -61.5                   00  295  9605 -39.5  28               00  200 11970 -54.3     210 051
72429 00  987   306  17.2  75 210 004       00  150 13860 -61.5     210 043       00  200 11950 -59.7                   00  250 10713 -48.9     310 031       00  185 12468 -56.1
      00 1000   111                         00  139 14331 -62.7                   00  189 12302 -61.5                   00  200 12150 -57.1     320 025       00  150 13780 -61.1     210 036
      00  964   429  17.4  72               00  126 14930 -66.9                   00  185 12435 -58.7                   00  165 13348 -63.9                   00  125 14903 -64.5
      00  883  1169  11.8  78               00  100 16320 -68.7     210 008       00  159 13385 -59.1                   00  150 13930 -64.3     310 030       00  122 15052 -62.9
      00  850  1489  14.8  12 240 008       00   98 16442 -66.3                   00  150 13740 -61.5                   00  128 14885 -70.9                   00  116 15361 -64.9
      00  817  1824  15.8  15               00   86 17238 -64.1                   00  122 15009 -65.5                   00  114 15578 -67.1                   00  109 15744 -60.9
      00  805  1949  15.0  16         72456 00  971   270  21.6  68 180 007       00  112 15530 -64.7                   00  103 16189 -68.3                   00  100 16280 -63.8     240 013
      00  788  2023  15.0  31               00 1000    13                         00  108 15754 -61.5                   00  100 16360 -67.1     280 011       00   70 18480 -61.1     230 009
      00  776  2259  15.0  18               00  918   760  16.8  76               00  100 16230 -64.1                   00   93 16801 -63.9                   00   59 19548 -58.5
      00  700  3122   9.0  14 220 005       00  865  1262  13.6  97               00   70 18450 -57.3                   00   83 17498 -64.3                   00   50 20590 -59.3     250 004
      00  536  5275  -4.7  14               00  850  1409  13.6  96               00   60 19416 -61.1                   00   77 17959 -62.3                   00   30 23800 -57.9     240 005
      00  500  5820  -9.1  48 270 014       00  765  2287   9.0  84               00   50 20560 -56.9                   00   70 18550 -62.7     280 006       00   28 24234 -59.1
      00  466  6360 -13.9  76               00  738  2583   8.0  70               00   43 21512 -58.5                   00   65 19005 -64.3             72572 00  865  1288   8.2  61 320 004
      00  413  7268 -18.7  85               00  700  3029   5.2  80 200 018       00   38 22298 -53.7                   00   60 19497 -62.3                   00 1000    79
      00  400  7510 -19.9  87 270 018       00  648  3655   2.2  71               00   30 23810 -55.5                   00   55 20033 -63.1                   00  855  1386   6.2  61
      00  300  9580 -35.9  60 280 017       00  568  4703  -5.7  90               00   24 25230 -56.3                   00   50 20630 -60.9     340 004       00  850  1434   5.8  65 320 004
      00  278 10105 -40.1                   00  553  4913  -4.7  94         72493 00 1017     2  17.0  59 200 002       00   38 22332 -61.9                   00  821  1716   3.0  83
      00  200 12260 -57.3     300 037       00  500  5710  -9.9  82 210 024       00 1000   145  13.6  72 230 003       00   30 23800 -58.5     310 004       00  800  1925   1.2  95
      00  150 14030 -68.5     300 028       00  400  7410 -20.5  77 220 035       00  963   460  11.4  77               00   20 26380 -54.7     300 006       00  767  2262   -.5 100
      00  100 16430 -69.1     290 013       00  300  9480 -33.8  48 230 039       00  945   618  13.4  54               00   13 29136 -54.7                   00  700  2992  -4.1 100 290 013
      00   93 16862 -71.1                   00  276 10058 -39.3  52               00  908   953  12.2  54               00   11 30215 -50.5                   00  573  4547 -11.9  96
      00   70 18570 -14.7     270 005       00  250 10730 -43.9     230 042       00  892  1102  13.4  58               00   10 30830 -51.7     280 025       00  559  4737 -11.3  96
      00   50 20630 -63.9     160 003       00  200 12190 -56.1                   00  850  1510  11.2  58 330 013       00    9 31513 -52.1                   00  500  5590 -16.3  87 280 025
      00   30 23810 -98.5     280 003       00  198 12254 -56.1                   00  779  2231   7.2  61         72532 00  984   202  20.0  60 180 008       00  445  6456 -22.7  72
      00   20 26390 -53.5     230 003 72469 00  820  1616  12.8  47 270 003       00  730  2762   4.8  48               00 1000    58                         00  431  6690 -23.7  57
      00   15 28258 -49.5                   00 1000   -90                         00  721  2863   4.6  22               00  953   480  19.0  59               00  400  7240 -26.3  46 290 037
      00   10 30900 -51.9     250 020       00  850  1305                         00  700  3108   3.4  38 310 018       00  871  1241  12.2  84               00  369  7819 -29.7  41
      00    8 32348 -51.3                   00  818  1631  11.6  30               00  661  3570    .6  51               00  850  1445  12.2  90 240 013       00  308  9080 -40.1
      00    7 33220 -49.3                   00  793  1889   8.8  39               00  655  3643    .6  31               00  827  1675  13.6  38               00  300  9260 -41.3     290 042
      00    5 39990 -77.9                   00  771  2121   8.8  31               00  549  5041  -6.1  18               00  806  1892  16.0  23               00  275  9846 -45.5
72433 00  990   165  18.6  63 190 004       00  700  2910   2.2  41 320 011       00  500  5770 -11.7  33 310 023       00  774  2234  14.8  11               00  250 10470 -51.1
      00 1000    84                         00  589  4271 -10.1  87               00  400  7440 -23.7  43 300 019       00  700  3076   9.0  12 250 007       00  227 11091 -55.9
      00  974   318  19.0  59               00  553  4754 -13.3  96               00  389  7643 -25.7  42               00  664  3510   5.6  14               00  218 11349 -55.7
      00  924   766  15.0  72               00  545  4865 -14.1  51               00  363  8142 -28.3  12               00  637  3847   2.6  60               00  213 11497 -54.5
      00  914   858  15.0  59               00  500  5620 -16.9  23 360 022       00  300  9480 -39.1  11 290 018       00  599  4340  -1.7  70               00  200 11900 -56.5
      00  870  1273  13.6  62               00  474  5918 -19.9  40               00  250 10700 -48.7     290 016       00  582  4568  -3.3  21               00  190 12224 -58.5
      00  850  1468  14.0  47 240 010       00  447  6351 -22.7  26               00  200 12130 -59.9     310 017       00  548  5043  -4.7   9               00  181 12530 -57.7
      00  834  1629  16.4  31               00  400  7160 -25.5  18 360 037       00  150 13920 -63.9     290 023       00  500  5760  -9.3  11 240 026       00  164 13149 -60.3
      00  803  1950  15.4   6               00  370  7721 -29.5  19               00  116 15484 -66.9                   00  488  5947 -10.7  19               00  150 13700 -59.3
      00  763  2382  15.0   4               00  360  7917 -28.9  19               00  100 16390 -63.3     290 018       00  457  6448 -13.9  92               00  133 14447 -62.5
      00  753  2493  13.5  33               00  300  9200 -39.3  22 350 043       00   88 17174 -64.5                   00  400  7450 -19.3  81 240 025       00  111 15565 -61.3
      00  741  2628  12.2  40               00  265 10037 -46.5                   00   70 18590 -58.3     270 010       00  376  7907 -22.9  58               00  107 15793 -59.9
      00  700  3103   9.2  34 260 012       00  250 10420 -47.1     350 020       00   65 19058 -56.7                   00  300  9520 -36.1  61 260 029       00  100 16220 -60.3
      00  676  3390   6.2  45               00  238 10746 -46.7                   00   50 20720 -57.9     320 004       00  292  9707 -37.3  72               00   87 17087 -61.1
      00  674  3414   6.2  13               00  200 11890 -50.1     220 012       00   44 21524 -59.1                   00  250 10760 -45.3     260 037       00   79 17690 -58.3
      00  661  3574   7.0   2               00  150 13740 -54.1     200 014       00   30 23960 -52.9     270 003       00  200 12220 -57.1     270 041       00   70 18450 -60.3     240 010
      00  550  5056  -2.7   3               00  100 16290 -61.5     230 016       00   20 26580 -51.5     270 008       00  150 13990 -69.3     260 030       00   50 20570 -56.7     230 006
      00  500  5800  -8.9   6 240 021       00   70 18510 -61.3     230 007       00   16 28023 -53.3                   00  122 15209 -74.1                   00   30 23800 -57.1     240 004
      00  468  6309 -11.5  14               00   56 19906 -57.7                   00   11 30469 -47.3                   00  100 16380 -70.3     250 015       00   20 26380 -55.7     270 006
      00  423  7074 -18.3  34               00   50 20620 -58.9     280 004       00   10 31100 -49.9                   00   70 18540 -63.5     220 004       00   18 27050 -56.3
      00  414  7234 -19.1  82               00   37 22506 -59.7             72518 00   70 18580 -62.9     290 005       00   57 19802 -63.3             72576 00  814  1700  10.6  40 340 010
      00  400  7500 -19.8  83 260 020       00   34 23039 -55.9                   00   50 20660 -62.5     340 008 72553 00  952   406  20.8  73 200 005       00 1000   -47
      00  373  8015 -23.1  73               00   30 23830 -57.7     020 004       00   30 23840 -55.9     340 004       00 1000   -21                         00  850  1334
      00  360  8274 -25.1  85               00   26 24731 -58.7                   00   20 26420 -54.9     290 010       00  877  1114  15.6  94               00  800  1843  10.0  21
      00  353  8416 -25.9  73               00   20 26400 -54.9     270 007       00   10 30880 -50.3     280 023       00  850  1378  13.6  94 190 014       00  781  2042   9.4  34
      00  300  9570 -35.7  79 260 023       00   16 27837 -51.7             72520 00  973   365  14.4  67 200 003       00  768  2223   8.8  85               00  700  2935   1.0  47 280 007
      00  298  9616 -36.5  79               00   11 30263 -52.5                   00 1000   157                         00  737  2563   9.0  76               00  611  4012  -6.5  69
      00  291  9781 -36.9  53         72476 00  842  1475   9.0  74 180 004       00  850  1488  11.8  35 250 004       00  700  2995   6.6  61 210 024       00  570  4551  -9.9  61
      00  273 10220 -39.9  32               00 1000   439                         00  700  3104   7.2  31 010 005       00  658  3499   3.4  73               00  542  4936 -13.9  80
      00  250 10810 -44.9     270 027       00  850  1396                         00  500  5790 -10.5  30 310 010       00  619  3992   1.2  64               00  526  5163 -15.1  78
      00  200 12270 -56.5     270 031       00  829  1607   7.6  66               00  400  7470 -22.5  68 300 018       00  500  5680 -10.9  77 210 021       00  511  5382 -15.1  74
      00  170 13280 -65.3                   00  777  2136   3.8  65               00  300  9520 -38.3  12 320 024       00  473  6104 -13.7  51               00  500  5550 -16.5  76 300 023
      00  150 14030 -68.7     260 025       00  700  2973  -2.5 100 280 011       00  200 12200 -56.5     320 043       00  451  6464 -16.1  88               00  466  6077 -18.9  54
      00  134 14699 -72.9                   00  687  3122  -2.7 100               00  150 13980 -63.1     320 028       00  400  7360 -21.1  70 230 021       00  413  6964 -25.5  57
      00  118 15441 -74.7                   00  566  4633 -10.9 100               00  100 16400 -69.5     300 007       00  300  9430 -35.5  63 220 042       00  400  7200 -24.9  31 250 022
      00  100 16410 -72.1     260 012       00  564  4660 -10.1 100               00   70 18560 -63.7     270 003       00  278  9955 -40.1                   00  343  8296 -34.7  27
      00   96 16650 -73.5                   00  525  5208 -14.3  87               00   50 20640 -61.9     050 001       00  250 10670 -45.7     230 050       00  305  9107 -40.1
      00   87 17233 -68.7                   00  500  5590 -15.6  77 340 019       00   30 23820 -57.9     250 003       00  200 12120 -55.5     240 055       00  300  9220 -41.3     280 037
      00   81 17660 -69.7                   00  485  5819 -16.9  59               00   20 26410 -52.9     270 009       00  150 13920 -65.3     230 046       00  266 10025 -47.9
      00   70 18540 -64.7     200 006       00  433  6662 -21.8  36               00   10 30910 -50.5     260 028       00  143 14210 -67.1                   00  250 10430 -48.7     280 046
      00   50 20610 -62.7     120 005       00  400  7240 -25.1  31 330 027       00    7 33250 -47.5     270 037       00  131 14740 -66.3                   00  200 11860 -58.9     260 030
      00   30 23800 -57.3     220 003       00  308  9082 -39.9  25               00    5 35470 -46.5                   00  112 15681 -70.1                   00  164 13118 -54.7
      00   20 26370 -55.5     240 005       00  300  9260 -41.1     320 036 72528 00  989   224  14.8  82 230 005       00  100 16360 -64.5     240 021       00  150 13680 -56.3     250 023
      00   16 27804 -52.1                   00  250 10475 -50.1     320 037       00 1000   126                         00   93 16807 -61.3                   00  135 14343 -60.1
      00   11 30227 -52.7                   00  203 11812 -57.9                   00  976   262  14.6  67               00   87 17218 -63.9                   00  108 15736 -59.9
72451 00  908   790  15.0  80 180 008       00  200 11910 -57.7     330 025       00  913   820   9.6  94               00   70 18550 -62.1     240 009       00  100 16230 -54.9     250 019
      00 1000   -39                         00  191 12202 -56.3                   00  887  1056   7.6  99               00   67 18822 -60.3                   00   83 17410 -59.1
      00  893   929  13.4  54               00  174 12791 -58.9                   00  881  1114   8.0  96               00   56 19940 -60.5                   00   70 18470 -59.7     230 017
      00  880  1052  14.2  47               00  150 13720 -57.1     290 013       00  867  1246   8.2  61         72562 00  897   849  17.8  68 120 007       00   50 20590 -57.5     240 004
      00  850  1343  12.6  47 210 015       00  138 14246 -59.5                   00  858  1332   9.6  66               00 1000   -88                         00   30 23820 -56.3     260 009
      00  796  1891  10.8   4               00  100 16260 -61.3     220 014       00  850  1407  -9.5  62 260 007       00  885   966  18.2  59               00   20 26400 -56.1     270 009
      00  700  2850   5.2   5 220 031       00   70 18480 -59.9     240 006       00  821  1687  13.8  14               00  850  1308  14.6  67 150 014       00   10 30890 -48.1     260 006
      00  667  3342   2.4  60               00   50 20580 -58.1     260 004       00  791  2000  13.2  33               00  843  1378  13.6  72               00    9 31586 -47.1
      00  649  3562    .6  93               00   30 23800 -57.1     320 002       00  745  2500  10.4  32               00  827  1539  14.4  44         72583 00  865  1312  13.2  41 270 010
      00  569  4605  -5.3  97               00   26 24704 -58.1                   00  700  3104   5.2  52 280 008       00  765  2191  11.0  27               00 1000    84
      00  542  4985  -7.1  77               00   20 26370 -54.7     280 004       00  678  3364   3.8  20               00  700  2927   5.5  14 200 013       00  850  1455  10.2  43 270 013
```

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72583	00	700	3033	-3.7	78	300	015
	00	672	3354	-4.8	91		
	00	597	4272	-11.7	76		
	00	580	4483	-11.5	87		
	00	552	4868	-15.5	81		
	00	536	5090	-18.3	26		
	00	500	5620	-17.7	59	280	034
	00	448	6437	-20.7	30		
	00	418	6946	-23.7	23		
	00	400	7260	-25.7	34		
	00	368	7858	-30.7	40		
	00	348	8253	-32.5	20		
	00	323	8773	-37.1	18		
	00	300	9280	-41.3			
	00	250	10490	-51.5			
	00	212	11538	-60.3			
	00	200	11810	-59.7			
	00	193	12133	-59.3			
	00	172	12847	-63.9			
	00	150	13690	-61.3			
	00	100	16180	-64.5			
	00	73	18111	-62.9			
	00	70	18400	-57.1			
	00	50	20520	-58.3			
	00	38	22242	-59.5			
	00	30	23740	-54.3			
	00	20	26320				
	00	19	26683	-52.1			
72597	00	969	405	12.8	62	360	003
	00	1000	140				
	00	967	424	12.4	38		
	00	905	973	7.0	71		
	00	850	1484	2.8	75	300	005
	00	773	2242	-3.7	94		
	00	766	2314	-4.7	58		
	00	762	2355	-4.9	75		
	00	743	2553	-5.9	93		
	00	732	2669	-8.3	22		
	00	718	2820	-4.1	14		
	00	700	3023	-5.3	15	300	017
	00	589	4363	-11.1	17		
	00	559	4764	-11.1	14		
	00	500	5610	-17.7	17	310	038
	00	467	6119	-19.9	14		
	00	417	6947	-27.1	15		
	00	400	7250	-28.7	15	300	041
	00	365	7900	-32.7	15		
	00	324	8727	-39.8	15		
	00	300	9250	-42.1		290	048
	00	250	10460	-49.9		290	056
	00	200	11890	-58.9		280	048
	00	179	12581	-62.1			
	00	150	13690	-56.3		290	037
	00	130	14588	-61.3			
	00	115	15352	-59.3			
	00	105	15919	-61.3			
	00	100	16230	-58.7		290	026
	00	82	17495	-52.5			
	00	70	18500	-57.9		280	011
	00	66	18870	-59.3			
	00	64	19064	-56.5			
	00	50	20630	-57.1		300	010
	00	30	23890	-54.1		260	011
	00	20	26480	-54.9		280	012
	00	17	27536	-47.7			
	00	15	28357	-50.5			
	00	10	31040	-45.1		010	005
	00	9	31748	-42.5			
	00	8	32539	-45.1			
	00	7	33430	-43.7		050	007
72600	00	1006	4	14.4	98	160	014
	00	1000	57	14.4	98	160	016
	00	966	348	14.0	98		
	00	949	498	16.6	98		
	00	906	900	14.8	72		
	00	850	1436	12.0	92	170	012
	00	846	1475	11.8	94		
	00	700	3043	4.0	93	290	002
	00	649	3653	.2	94		
	00	623	3980	-.5	74		
	00	500	5710	-10.8	92	270	010
	00	488	5896	-12.1	94		
	00	423	6972	-20.1	53		
	00	400	7390	-23.5	63	370	020
	00	371	7934	-28.9	70		
	00	350	8348	-31.7	18		
	00	300	9420	-38.7	17	260	032
	00	292	9605	-39.9	17		
	00	250	10650	-48.1		260	047
	00	200	12080	-59.7		270	046
	00	181	12696	-64.9			
	00	165	13259	-65.9			
	00	150	13840	-65.7		280	027
	00	115	15450	-66.9			
	00	100	16310	-64.3		300	015
	00	98	16434	-63.9			
	00	85	17300	-66.7			
	00	70	18490	-62.9		330	009
	00	50	20570	-61.1		360	006
	00	40	21956	-61.1			
	00	34	22977	-56.1			
	00	30	23770	-56.1		290	009
	00	20	26360	-53.5			
72606	00	1008	19	14.2	99	230	001
72606	00	1000	81	15.6	98	210	002
	00	987	202	18.4	87		
	00	950	527	15.8	79		
	00	891	1066	11.6	100		
	00	850	1466	9.8	100	300	005
	00	813	1833	7.2	100		
	00	793	2037	4.4	28		
	00	754	2447	3.6	18		
	00	727	2744	6.2	13		
	00	700	3055	3.8	11	300	008
	00	651	3642	2.6	8		
	00	587	4469	-3.3	11		
	00	573	4660	-2.7	9		
	00	500	5730	-10.9	13	280	016
	00	400	7400	-23.7	17	270	017
	00	371	7945	-28.5	21		
	00	335	8667	-34.9	61		
	00	311	9181	-38.5	58		
	00	300	9420	-41.3		290	018
	00	250	10628	-52.5		280	023
	00	217	11533	-57.1			
	00	200	12060	-56.3		280	023
	00	191	12353	-54.9			
	00	158	13539	-64.3			
	00	150	13850	-63.5		280	026
	00	129	14770	-66.3			
	00	100	16330	-63.9		280	011
	00	70	18530	-62.7		290	006
	00	64	19084	-61.3			
	00	50	20610	-62.7		340	009
	00	30	23790	-58.3		320	004
	00	20	26370	-52.8		290	012
	00	10	30870	-50.5		270	018
	00	7	33210	-48.9			
72637	00	982	233	17.8	75	180	004
	00	1000	81				
	00	879	1181	13.0	71		
	00	850	1463	15.2	14	250	011
	00	827	1695	17.0	25		
	00	700	3092	6.8	72	250	010
	00	646	3745	2.2	51		
	00	595	4402	-3.3	87		
	00	572	4713	-4.3	30		
	00	543	5121	-7.1	62		
	00	500	5770	-11.3	69	270	020
	00	462	6371	-15.9	65		
	00	442	6703	-17.9	91		
	00	400	7440	-22.3	100	280	024
	00	353	8347	-28.5	50		
	00	300	9490	-37.5	47	280	033
	00	250	10720	-47.9		290	041
	00	231	11236	-52.3			
	00	200	12160	-56.7		290	048
	00	155	13745	-64.9			
	00	150	13940	-63.7		290	037
	00	145	14148	-62.9			
	00	115	15550	-70.5			
	00	100	16390	-66.3		270	015
	00	70	18570	-62.5		260	006
	00	50	20650	-61.3		120	003
	00	30	23840	-58.9		340	004
	00	24	25246	-57.3			
72646	00	979	214	16.6	84	180	003
	00	1000	26				
	00	850	1410	16.0	41	240	017
	00	700	3029	5.2	75	240	013
	00	500	5690	-11.1	100	240	023
	00	400	7370	-22.7	90	250	028
	00	300	8420	-37.3	66	260	043
	00	250	10650	-48.7		260	042
	00	200	12080	-57.9		270	057
	00	150	13860	-64.7		260	030
	00	100	16320	-67.1		270	020
	00	70	18500	-62.7		220	003
	00	50	20590	-60.5		250	008
	00	30	23760	-62.1		020	002
	00	20	26290	-59.1		320	004
	00	12	29502	-57.9			
72655	00	960	318	16.2	82	150	004
	00	1000	-31				
	00	926	626	16.6	72		
	00	908	792	15.0	72		
	00	883	1027	13.0	88		
	00	875	1103	13.0	92		
	00	865	1200	14.4	73		
	00	850	1347	13.4	74	210	016
	00	832	1527	14.4	67		
	00	713	2803	3.6	97		
	00	700	2961	3.8	80	220	019
	00	676	3243	2.8	78		
	00	658	3461	2.6	38		
	00	581	4451	-5.7	45		
	00	557	4780	-8.3	94		
	00	500	5610	-14.5	100	220	027
	00	480	5918	-16.7	89		
	00	478	5949	-17.9	54		
	00	473	6028	-18.1	41		
	00	436	6633	-20.9	99		
	00	400	7270	-25.9	65	250	033
	00	394	7379	-27.1	19		
	00	338	8470	-33.5	15		
	00	300	9300	-40.1		240	051
	00	250	10520	-48.9		250	062
	00	229	11091	-52.9			
72655	00	200	11860	-56.1		250	053
	00	165	13164	-62.7			
	00	150	13750	-61.7		240	036
	00	141	14135	-60.1			
	00	130	14637	-64.1			
	00	112	15545	-66.3			
	00	100	16240	-62.7		250	018
	00	87	17101	-61.7			
	00	79	17694	-64.7			
	00	70	18430	-59.9		250	010
	00	50	20530	-59.9		220	004
	00	30	23720	-61.7		270	002
	00	28	24150	-58.7			
	00	23	25382	-59.9			
	00	20	26260	-57.7		280	007
	00	13	28998	-54.7			
72662	00	885	966	18.2	24	020	005
	00	1000	-98				
	00	850	1309	15.6	27	010	009
	00	720	2682	3.0	52		
	00	700	2912	1.6	40	360	001
	00	637	3666	-2.3	15		
	00	587	4309	-7.1	41		
	00	561	4662	-7.7	22		
	00	500	5550	-13.7	13	200	027
	00	432	6643	-22.3	15		
	00	425	6763	-22.1	15		
	00	400	7200	-25.9	14	220	008
	00	359	7971	-33.3	18		
	00	337	8413	-35.3	16		
	00	333	8496	-34.9	17		
	00	300	9220	-40.1		280	011
	00	250	10438	-49.9		270	009
	00	230	10877	-54.9			
	00	225	11118	-53.1			
	00	200	11880	-54.5		210	027
	00	160	13302	-56.7			
	00	156	13463	-55.5			
	00	150	13710	-56.7		220	028
	00	112	15547	-60.3			
	00	109	15717	-59.3			
	00	103	16071	-60.3			
	00	100	16260	-59.5		230	023
	00	83	17431	-57.7			
	00	70	18500	-59.9		240	010
	00	55	20016	-56.7			
	00	50	20620	-56.7		240	009
	00	41	21874	-58.3			
	00	36	22698	-56.7			
	00	30	23850	-58.5		280	005
	00	25	25003	-56.1			
	00	22	25815	-56.7			
72681	00	905	871	14.4	41	330	002
	00	1000	29				
	00	850	1387	9.6	40	260	008
	00	775	30920	1.8	55		
	00	700	2964	-5.1	48	280	015
	00	659	3435	-8.5	62		
	00	630	3782	-11.5	47		
	00	604	4104	-13.5	60		
	00	570	4542	-16.9	65		
	00	526	5141	-20.5	18		
	00	500	5520	-21.7	19	280	036
	00	477	5865	-23.7	32		
	00	418	6813	-32.1	39		
	00	400	7130	-33.7	22	280	038
	00	357	7917	-40.1			
	00	330	8448	-44.3			
	00	312	8827	-42.1			
	00	300	9090	-42.5		280	050
	00	272	9743	-48.5			
	00	250	10290	-49.5		270	048
	00	235	10693	-52.1			
	00	200	11740	-53.5			
	00	170	12783	-54.7			
	00	166	12936	-52.1			
	00	150	13590	-51.9			
	00	119	15068	-58.5			
	00	100	16170	-57.9			
	00	89	16904	-58.5			
	00	86	17121	-55.7			
	00	70	18420	-57.7			
	00	50	20950	-57.9			
	00	30	23790	-95.9			
	00	27	24397	-57.1			
	00	24	25152	-51.5			
	00	8	32397	-44.5			
72694	00	1010	61	8.6	80		
	00	1000	140	8.4	61	280	004
	00	903	970	.8	98		
	00	850	1457	-2.5	100	270	007
	00	754	2398	-7.7	96		
	00	700	2972	-12.7	93	250	012
	00	654	3487	-16.7	28		
	00	641	3637	-18.3	41		
	00	630	3767	-17.1	19		
	00	609	4022	-16.1	19		
	00	500	5480	-24.5	20	290	038
	00	400	7081	-34.3	17	300	058
	00	356	7887	-39.9	17		
	00	337	8260	-42.5			
	00	314	8737	-42.9			
	00	300	9040	-44.7		300	072
	00	266	9839	-47.9			
72694	00	250	10241	-52.7			
	00	215	11215	-52.7			
	00	200	11710	-51.3			
	00	181	12355	-54.1			
	00	171	12722	-50.9			
	00	150	13570	-52.7			
	00	127	14630	-58.9			
	00	115	15253	-58.5			
	00	100	16148	-47.9			
72712	00	988	191	10.6	94	320	003
	00	1000	88				
	00	974	309	11.0	83		
	00	911	862	7.8	89		
	00	900	962	9.6	86		
	00	850	1435	8.6	71	330	009
	00	817	1761	6.4	70		
	00	780	2036	7.0	57		
	00	700	3025	2.4	51	310	012
	00	688	3165	2.4	9		
	00	571	4647	-5.7	100		
	00	500	5680	-13.1	75	270	021
	00	400	7350	-24.5	76	260	022
	00	344	8427	-34.1	78		
	00	312	9102	-40.1			
	00	300	9370	-42.3		260	026
	00	250	10570	-53.7		250	027
	00	247	10647	-54.3			
	00	223	11300	-55.5			
	00	207	11772	-58.1			
	00	200	11980	-57.9			
	00	185	12150	-57.9			
72722	00	982	170	10.8	90	230	004
	00	1000	103				
	00	905	933	7.2	100		
	00	894	1034	8.0	100		
	00	853	1419	6.2	100		
	00	850	1448	6.6	99	250	008
	00	845	1496	7.4	76		
	00	827	1672	6.0	52		
	00	761	2351	5.4	17		
	00	738	2601	4.2	85		
	00	713	2880	2.0	100		
	00	700	3032	1.4	89	280	013
	00	678	3288	-.3	75		
	00	662	3479	-.9	100		
	00	630	3873	-2.9	100		
	00	601	4244	-5.3	58		
	00	567	4697	-10.1	76		
	00	555	4862	-9.7	16		
	00	500	5670	-14.7	18	290	020
	00	400	7320	-25.5	18	290	019
	00	347	8338	-31.9	18		
	00	303	9280	-40.1			
	00	300	9350	-40.7		300	034
	00	250	10570	-50.5		300	042
	00	227	11193	-54.7			
	00	200	12000	-55.1		290	029
	00	152	13725	-61.9			
	00	150	13820	-62.1		290	029
	00	121	15145	-63.1			
	00	113	15569	-59.8			
	00	100	16320	-62.7		280	012
	00	70	18530	-59.7		270	007
	00	68	18711	-59.5			
	00	50	20630	-61.1		310	007
	00	40	22013	-62.1			
	00	32	23407	-57.5			
	00	30	23820	-58.3		310	005
	00	27	24481	-59.5			
	00	20	26370	-55.9		310	007
	00	17	27408	-54.1			
	00	12	29639	-54.9			
	00	10	30810	-51.5			
72734	00	979	221	15.0	84	120	004
	00	1000	38				
	00	960	390	14.4	77		
	00	940	567	14.8	81		
	00	909	849	12.8	91		
	00	850	1409	10.2	94	240	018
	00	835	1557	9.8	43		
	00	830	1607	13.4	22		
	00	803	1864	12.6	11		
	00	700	3019	4.6	15	260	016
	00	670	3374	3.0	1		
	00	531	5211	-9.9	16		
	00	506	5581	-12.7	36		
	00	500	5670	-13.3	15	270	020
	00	469	6155	-15.7	2		
	00	432	6768	-20.9	16		
	00	411	7134	-24.3	39		
	00	400	7340	-25.1	57	270	028
	00	384	7636	-26.3	67		
	00	352	8260	-30.7	36		
	00	315	9037	-37.9	42		
	00	300	9370	-40.9		270	028
	00	250	10590	-48.3		270	047
	00	200	12030	-57.9		280	046
	00	187	12452	-60.1			
	00	170	13049	-58.3			
	00	150	13830	-63.5		280	032
	00	124	14992	-66.1			
	00	114	15508	-61.3			
	00	100	16320	-62.7		260	008
	00	85	17323	-62.3			
72734	00	78	17858	-58.5			
	00	70	18540	-60.5		230	007
	00	50	20640	-59.9		280	004
	00	30	23820	-60.5			
	00	26	24719	-56.7			
	00	23	25492	-58.9			
	00	20	28560				
	00	12	29613	-54.9			
72747	00	954	361	13.8	72	160	003
	00	1000	-44				
	00	937	507	16.6	55		
	00	870	1130	11.2	58		
	00	850	1323	10.2	43	210	011
	00	774	2094	5.8	24		
	00	760	2243	4.6	60		
	00	716	2727	3.2	35		
	00	700	2911	1.6	55	250	020
	00	648	3527	-2.9	86		
	00	626	3800	-4.7	74		
	00	533	5044	-13.5	77		
	00	500	5530	-15.7	38	240	026
	00	400	7180	-27.1	15	240	026
	00	306	9060	-40.1			
	00	300	9190	-41.1		250	035
	00	250	10420	-47.9		250	032
	00	221	11223	-53.5			
	00	200	11860	-53.7		250	045
	00	150	13680	-59.5		250	035
	00	117	15241	-57.7			
	00	100	16230	-59.5		250	025
	00	70	18470	-58.1		250	019
	00	50	20600	-57.3		240	012
	00	41	21858	-56.1			
	00	30	23830	-59.5		250	006
	00	20	26380	-57.3		280	002
	00	12	29640	-53.3			
72764	00	933	506	18.2	39	330	005
	00	1000	-80				
	00	850	1296	12.6	38	280	007
	00	726	2588	.6	69		
	00	700	2887	-.5	58	270	011
	00	631	3706	-6.9	84		
	00	623	3806	-6.9	45		
	00	597	4138	-8.1	18		
	00	508	5375	-14.9	19		
	00	500	5500	-15.9	50	230	022
	00	474	5800	-18.5	15		
	00	400	7150	-27.9	24	220	025
	00	363	7839	-33.7	35		
	00	354	8015	-35.1	61		
	00	341	8276	-35.5	27		
	00	306	9023	-40.1			
	00	300	9160	-41.5		220	023
	00	250	10370	-50.7		230	023
	00	224	11076	-56.5			
	00	207	11580	-53.9			
	00	200	11780	-55.1		220	039
	00	169	12868	-54.3			
	00	150	13630	-57.9		240	033
	00	139	14109	-58.1			
	00	107	15749	-58.1			
	00	100	16180	-54.7		230	023
	00	83	17354	-61.5			
	00	70	18420	-57.1		230	018
	00	50	20550	-56.9		260	013
	00	30	23780	-58.5		250	007
	00	20	26340	-55.7		320	004
	00	17	27375	-55.7			
72768	00	913	700	11.6	62	190	005
	00	1000	-70				
	00	900	816	11.6	50		
	00	850	1290	8.0	49	280	013
	00	791	1877	2.6	65		
	00	753	2273	-.3	43		
	00	700	2856	-5.3	58	270	021
	00	627	3708	-12.5	90		
	00	575	4362	-18.1	74		
	00	558	4586	-18.3	16		
	00	550	4694	-17.5	14		
	00	500	5410	-22.5	14	270	027
	00	400	7010	-33.7	15	250	027
	00	359	7758	-40.1			
	00	300	8970	-46.9		230	036
	00	271	9638	-50.5			
	00	250	10167	-48.3		230	034
	00	200	11620	-54.5		230	039
	00	188	12016	-54.7			
	00	176	12442	-50.9			
	00	158	13145	-50.3			
	00	150	13480	-50.5		250	026
	00	130	14403	-55.5			
	00	109	15538	-51.1			
	00	100	16090	-54.3		250	011
	00	75	17821	-57.5			
	00	70	18360	-56.3		250	013
	00	66	18736	-54.1			
	00	50	20510	-56.9		250	008
	00	43	21462	-58.5			
	00	38	22246	-54.7			
	00	30	23750	-57.7		250	008
	00	20	26330	-53.7		250	006
	00	16	27763	-54.1			
	00	10	30830	-47.7			
72775	00	874	1123	.0	64	320	011

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72775	00	1000	11				
	00	869	1167	-.3	55		
	00	850	1343	-1.8	63	310	015
	00	832	1513	-.5	56		
	00	771	2118	-3.3	36		
	00	700	2876	-10.1	48	260	024
	00	561	4537	-23.7	39		
	00	546	4736	-22.5	26		
	00	534	4899	-23.3	12		
	00	504	5323	-22.7	11		
	00	500	5380	-23.7	12	260	037
	00	400	6970	-37.9	33	250	034
	00	379	7340	-39.5	32		
	00	342	8035	-44.7			
	00	300	8910	-45.1		250	039
	00	273	9540	-45.1			
	00	250	10132	-42.3		250	034
	00	200	11620	-50.3		230	024
	00	162	12887	-52.9			
	00	150	13500	-50.5		250	033
	00	109	15613	-43.9			
	00	100	16150	-47.5			
	00	84	17282	-55.5			
	00	77	17841	-51.9			
	00	70	18460	-56.5		180	007
	00	66	18831	-59.3			
	00	50	20600	-52.3		260	004
	00	45	21274	-57.1			
	00	30	23860	-53.3		240	007
	00	28	24304	-53.7			
72785	00	924	721	2.2	55	310	009
	00	1000	73				
	00	918	771	2.0	47		
	00	850	1386	-3.1	58	300	008
	00	748	2382	-11.1	75		
	00	700	2892	-14.9	68	260	016
	00	659	3345	-18.9	87		
	00	500	5330	-35.9	64	260	013
	00	467	5801	-39.3	52		
	00	449	6071	-38.1	28		
	00	400	6870	-40.7		260	042
	00	346	7845	-46.5			
	00	300	8780	-49.3		260	047
	00	258	9783	-43.1			
	00	250	10000	-43.7		280	039
	00	200	11490	-46.7		280	033
	00	165	12767	-46.5			
	00	150	13400	-48.9		260	029
	00	145	13622	-49.3			
	00	141	13806	-47.1			
	00	124	14653	-49.3			
	00	116	15093	-46.5			
	00	100	16070	-52.3		260	014
	00	91	16678	-53.6			
	00	86	17043	-52.1			
	00	70	18360	-56.5		260	014
	00	64	18933	-53.3			
	00	57	19672	-57.1			
	00	50	20500	-54.9		260	009
	00	47	20896	-54.3			
	00	41	21766	-57.3			
	00	30	23750	-54.7		280	007
	00	20	26370	-51.9			
	00	14	28708	-46.9			
	00	10	30940	-46.8			
	00	7	33319	-43.9			
72797	00	1007	59	6.2	80	270	005
	00	1000	109	5.0	56	280	006
	00	962	423	2.4	75		
	00	926	729	-.1	59		
	00	850	1410	-6.5	80	300	012
	00	796	1920	-9.1	44		
	00	700	2902	-17.1	68	300	016
	00	604	3991	-25.1	38		
	00	544	4741	-31.5	55		
	00	529	4938	-33.1	19		
	00	500	5340	-34.3	17	300	026
	00	400	6880	-38.7	17	300	040
	00	300	8840	-43.1		300	050
	00	250	10070	-42.5		300	046
	00	243	10262	-42.5			
	00	200	11570	-45.5		300	037
	00	165	12841	-49.7			
	00	157	13168	-47.9			
	00	150	13470	-48.1		300	033
	00	131	14355	-51.9			
	00	112	15378	-48.7			
	00	100	16120	-49.9		290	020
	00	90	16804	-53.1			
	00	70	18410	-54.9		290	009
	00	50	20560	-56.3		290	011
	00	30	23820	-56.3		310	006
	00	27	24496	-51.7			
	00	23	25532	-53.5			
	00	20	26430	-52.3		360	007
	00	13	29265	-44.7			
72801	00	997	140	6.8	90	230	008
	00	1000	115				
	00	981	275	7.0	81		
	00	958	470	7.4	42		
	00	937	652	6.4	92		
	00	912	873	6.2	26		
	00	893	1045	5.4	26		
	00	864	1314	4.2	78		
72801	00	850	1447	3.4	86	280	015
	00	827	1669	2.0	100		
	00	700	3003	-3.1	100	290	015
	00	656	3516	-4.1	100		
	00	515	5383	-15.3	100		
	00	505	5531	-16.7	84		
	00	500	5610	-17.3	83	310	016
	00	400	7250	-29.5	55	300	020
	00	390	7430	-30.7	32		
	00	329	8615	-38.9	32		
	00	300	9240	-44.3		310	027
	00	250	10440	-51.3		300	033
	00	200	11860	-60.7		300	036
	00	192	12113	-62.5			
	00	160	13250	-57.9			
	00	150	13650	-59.1		310	029
	00	112	15474	-60.9			
	00	100	16190	-60.3		310	016
	00	70	18420	-59.1		320	009
	00	67	18695	-58.9			
72811	00	1003	58	4.2	100	240	002
	00	1000	73	4.4	100	240	002
	00	945	535	6.8	100		
	00	911	835	5.2	100		
	00	889	1035	8.4	39		
	00	850	1408	7.0	57	310	010
	00	844	1466	6.8	57		
	00	834	1564	6.8	8		
	00	757	2352	2.6	74		
	00	716	2798	-.3	74		
	00	700	2986	-.9	58	290	007
	00	686	3147	-1.3	46		
	00	625	3882	-6.1	58		
	00	596	4253	-7.5	38		
	00	552	4843	-13.1	47		
	00	528	5181	-13.7	87		
	00	500	5600	-16.5	88	290	016
	00	496	5660	-16.9	89		
	00	469	6079	-18.5	72		
	00	400	7240	-27.9	65	280	016
	00	373	7738	-32.3	71		
	00	329	8758	41.0	68		
	00	300	9240	-44.3		260	027
	00	250	10440	-53.1		260	033
	00	200	11860	-55.9		270	028
	00	150	13690	-57.5		280	022
	00	118	15205	-57.7			
	00	101	16179	-60.9			
	00	100	16240	-60.1		290	017
	00	95	16562	-57.7			
	00	70	18490	-58.9		300	011
	00	50	20590	-10.5		330	008
	00	40	22142	-60.9			
	00	34	23156	-59.5			
72815	00	1001	60	10.0	100	080	001
	00	1000	68	9.8	100		
	00	850	1417	7.6	98		
	00	813	1783	7.0	98		
	00	700	3003	.2	99	260	020
	00	637	3751	-5.3	95		
	00	617	4000	-7.3	45		
	00	598	4231	-5.9	17		
	00	500	5630	-14.1	18	290	020
	00	462	6225	-18.3	20		
	00	410	7102	-26.3	56		
	00	400	7290	-27.1	17	290	022
	00	384	7584	-28.1	10		
	00	318	8905	-40.1			
	00	300	9290	-43.1		290	028
	00	261	10213	-50.9			
	00	250	10500	-52.5		280	030
	00	204	11794	-59.3			
	00	200	11920	-59.3		280	033
	00	150	13710	-60.1		280	032
	00	121	15052	-59.7			
	00	110	15644	-62.5			
	00	100	16240	-61.3		300	013
	00	70	18470	-58.7		330	009
	00	50	20580	-60.9		330	007
	00	30	23780	-58.5		280	005
	00	20	26330	-57.5			
72816	00	1000	44	6.6	65	230	004
	00	983	183	10.8	46		
	00	890	1001	5.0	70		
	00	850	1376	5.4	36	270	006
	00	843	1443	5.6	30		
	00	753	2356	.0	91		
	00	717	2747	-1.7	82		
	00	700	2941	-2.3	39	270	008
	00	694	3009	-2.7	30		
	00	670	3287	-5.1	77		
	00	619	3803	-10.1	100		
	00	608	4041	-9.3	84		
	00	584	4351	-11.7	70		
	00	552	4779	-15.9	89		
	00	537	4987	-16.1	55		
	00	500	5530	-20.1	44	290	009
	00	494	5619	-20.9	44		
	00	468	6016	-24.1	100		
	00	400	7140	-20.1	13	280	019
	00	341	8276	-40.1			
	00	300	9120	-47.1		280	016
	00	252	10248	-57.5			
	00	250	10300	-57.3		290	021
72816	00	200	11710	-55.7		300	025
	00	150	13550	-55.7		300	023
	00	119	15029	-54.3			
	00	107	15705	-57.7			
	00	100	16130	-57.3		300	016
	00	84	17236	-56.3			
	00	70	18380	-59.3		320	011
	00	50	20480	-60.5		320	007
	00	44	21276	-61.1			
	00	30	23680	-58.5		020	004
	00	20	26240	-57.9		040	007
	00	12	29467	-57.1			
72826	00	940	537	5.2	100	220	006
	00	1000	35				
	00	850	1368	5.4		270	015
	00	700	2935	-82.5		260	016
	00	500	5530	-17.1	45	280	022
	00	400	7170	-28.5	17	280	024
	00	300	9160	-45.9		300	035
	00	200	11760	-54.9		290	029
	00	150	13600	-53.3		280	026
	00	100	16180	-55.7		280	019
	00	70	18450	-58.6		270	011
	00	50	20560	-58.7		300	009
	00	30	23780	-57.5		320	004
	00	20	26350	-58.3		040	006
72836	00	1000	10	15.0	78	200	004
	00	962	324	14.4	72		
	00	894	936	9.4	93		
	00	850	1352	7.0	93	250	014
	00	820	1646	5.0	93		
	00	800	1848	6.0	75		
	00	755	2320	4.0	65		
	00	700	2932	-.9	75	250	015
	00	600	4139	-10.9	100		
	00	592	4243	-8.9	19		
	00	586	4322	-6.1	18		
	00	516	5301	-14.5	60		
	00	500	5550	-15.9	23	250	023
	00	461	6158	-19.1	25		
	00	400	7190	-28.7	33	250	021
	00	339	8349	-38.3	28		
	00	300	9180	-45.7		250	022
	00	250	10360	-55.1		260	028
	00	241	10594	-56.1			
	00	232	10837	-53.7			
	00	200	11780	-57.7		270	029
	00	186	12237	-58.7			
	00	153	13463	-59.1			
	00	150	13580	-58.1		270	027
	00	142	13937	-55.7			
	00	114	15321	-60.3			
	00	100	16140	-59.9		260	020
	00	86	17083	-59.5			
	00	81	17460	-56.7			
	00	70	18380	-57.7		260	012
	00	50	20500	-60.1		280	010
	00	42	21585	-61.3			
	00	30	23690	-58.3		330	006
	00	21	25951	-55.1			
	00	20	26260	-54.9		050	005
	00	11	30085	-54.5			
72848	00	870	225	6.2	79	200	001
	00	1000	-29				
	00	947	425	9.8	66		
	00	850	1311	3.6	56	230	007
	00	846	1359	3.4	52		
	00	765	2154	-4.1	95		
	00	717	2662	-6.5	100		
	00	700	2852	-6.1	100	250	009
	00	698	2874	-5.9	100		
	00	567	4474	-14.7	99		
	00	548	4731	-16.3			
	00	532	4954	-15.7	86		
	00	500	5430	-18.3	80	250	024
	00	473	5840	-22.3	83		
	00	450	6205	-23.9	100		
	00	400	7050	-29.9	87	250	035
	00	333	8329	-40.1			
	00	300	9030	-46.1		250	041
	00	250	10220	-55.9		250	043
	00	238	10532	-57.1			
	00	200	11640	-55.1		260	044
	00	187	12071	-53.3			
	00	150	13490	-53.9		250	027
	00	138	13980	-53.3			
	00	114	15245	-57.6			
	00	100	16070	-58.5		260	015
	00	91	16662	-59.3			
	00	89	16802	-56.1			
	00	77	17716	-59.1			
	00	70	18320	-57.7		250	017
	00	57	19626	-54.7			
	00	50	20460	-57.7		260	018
	00	45	21124	-58.1			
	00	39	22030	-55.7			
	00	30	23690	-58.1		270	009
	00	20	26280	-53.3		340	003
	00	17	27328	-52.7			
72867	00	965	272	4.0	65	030	008
	00	1000	-21				
	00	952	381	3.4	38		
	00	850	1285	-4.9	53	040	010
	00	832	1453	-6.5	57		
72867	00	786	1897	-7.1	100		
	00	700	2604	-8.3	100	190	008
	00	680	3029	-8.9	100		
	00	551	4622	-20.3	100		
	00	500	5340	-25.9	81	210	013
	00	400	6920	-37.9	58	240	027
	00	325	8333	-43.7			
	00	300	8860	-47.5		230	047
	00	263	9722	-51.9			
	00	250	10060	-50.1		230	045
	00	200	11510	-49.7		240	043
	00	187	11948	-50.5			
	00	175	12385	-46.9			
	00	150	13400	-50.1		230	030
	00	147	13532	-50.7			
	00	123	14699	-48.7			
	00	100	16050	-53.9		250	020
	00	90	16723	-56.3			
	00	70	18320	-52.5		260	014
	00	50	20490	-57.7		260	013
	00	47	20884	-54.3			
	00	30	23770	-52.7		260	006
	00	20	26400	-51.5		350	002
	00	13	29198	-51.3			
72886	00	936	676	-5.1	83	010	009
	00	1000	149				
	00	925	765	-4.9	53		
	00	850	1422	-11.1	61	020	012
	00	817	1724	-13.9	69		
	00	750	2370	-17.1	70		
	00	700	2887	-18.5	49	020	007
	00	698	2908	-18.5	49		
	00	553	4599	-31.9	35		
	00	500	5300	-38.5	41	030	009
	00	487	5460	-40.1			
	00	420	6472	-48.7			
	00	400	6800	-48.7		040	010
	00	351	7652	-52.5			
	00	300	8670	-49.3		010	011
	00	250	9870	-45.5		330	014
	00	247	9951	-45.1			
	00	200	11360	-45.5		330	017
	00	154	13106	-44.7			
	00	150	13290	-45.3		310	017
	00	125	14498	-48.7			
	00	100	15970	-47.1		300	013
	00	98	16104	-46.8			
	00	87	16886	-50.7			
	00	70	18310	-51.5		290	012
	00	53	20120	-50.5			
	00	50	20490	-51.7		280	009
	00	47	20890	-52.9			
	00	42	21625	-47.3			
	00	31	23606	-53.7			
	00	30	23820	-52.9		300	003
	00	25	25007	-48.7			
	00	22	25844	-50.7			
	00	20	26470	-49.3		310	005
	00	17	27542	-46.5			
	00	11	30408	-50.3			
	00	10	31030	-47.7			
72906	00	990	36	7.8	100	210	005
	00	1000	-51				
	00	850	1279	2.0	100	270	010
	00	790	1866	-.9	100		
	00	742	2365	-1.7	100		
	00	700	2830	-5.1	100	250	016
	00	500	5380	-23.3	86	250	019
	00	400	6980	-35.1	71	240	023
	00	368	7555	-40.1			
	00	306	8785	-51.1			
	00	300	8910	-51.3		250	027
	00	264	9738	-52.9			
	00	250	10100	-51.5		260	026
	00	210	11238	-49.3			
	00	200	11550	-50.5		260	025
	00	150	13410	-53.8		270	022
	00	132	14225	-56.9			
	00	120	14834	-53.1			
	00	100	16000	-55.9		270	019
	00	70	18290	-55.7		270	016
	00	50	20420	-57.7		270	011
	00	42	21517	-58.9			
72907	00	993	6	3.4	96	260	007
	00	1000	-52				
	00	958	297	1.4	100		
	00	948	382	2.2	100		
	00	850	1254	-2.7	73	260	015
	00	846	1291	-2.9	72		
	00	837	1376	-3.7	16		
	00	798	1754	-1.1	18		
	00	700	2785	-9.5	40	260	024
	00	682	2985	-11.3	52		
	00	624	3660	-16.1	28		
	00	570	4335	-21.1	24		
	00	500	5290	-29.3	91	260	027
	00	456	5942	-33.9	73		
	00	431	6334	-37.1	37		
	00	400	6850	-40.5		260	035
	00	333	8082	-46.9			
	00	300	8770	-47.7		260	041
	00	250	9980	-46.5		260	045
	00	200	11460	-47.9		250	024
	00	198	11526	-48.1			
72907	00	150	13340	-50.9		260	032
	00	117	14944	-54.5			
	00	100	15960	-54.1		270	019
	00	70	18250	-53.3		260	025
	00	59	19352	-52.9			
	00	50	20420	-54.5		260	009
	00	40	21842	-56.7			
	00	30	23670	-54.3			
	00	29	23888	-53.9			
	00	19	26592	-55.7			
72909	00	985	21	1.8	97	160	003
	00	1000	-99				
	00	945	360	1.6	95		
	00	867	1046	-3.9	100		
	00	850	1202	-3.5	84		
	00	832	1371	-3.1	72		
	00	766	2020	-7.3	85		
	00	703	2684	-10.8	47		
	00	700	2719	-11.1	43	240	011
	00	640	3402	-15.1	46		
	00	630	3521	-15.5	35		
	00	589	3900	-17.5	84		
	00	531	4792	-23.3	89		
	00	500	5230	-25.9	51	220	021
	00	471	5661	-28.3	24		
	00	400	6810	-38.1	33	210	023
	00	300	8730	-53.3		230	028
	00	284	9082	-54.9			
	00	250	9900	-51.3		220	027
	00	200	11360	-48.1		240	020
	00	150	13240	-52.7		250	016
	00	134	13966	-54.3			
	00	100	15860	-52.3		260	017
	00	74	17815	-50.7			
	00	70	18170	-51.3		270	008
	00	57	19499	-53.3			
	00	51	20220	-50.5			
	00	50	20350	-51.5		260	012
	00	44	21171	-56.5			
	00	36	22450	-54.5			
	00	34	22814	-57.3			
	00	30	23610	-55.3		280	011
	00	26	24528	-53.1			
	00	21	25886	-59.1			
	00	20	26190	-58.9		280	018
	00	16	27591	-58.7			
72913	00	995	35	-.3	79	010	006
	00	1000	-13				
	00	906	770	-6.7	100		
	00	850	1267	-7.3	100	320	007
	00	814	1603	-8.1	100		
	00	731	2431	-12.3	100		
	00	700	2764	-14.1	77	300	006
	00	622	3648	-21.3	19		
	00	520	4957	-25.9	22		
	00	500	5240	-28.3	27	270	034
	00	454	5924	-34.3	54		
	00	409	6645	-40.1			
	00	400	6790	-41.5		260	040
	00	331	8048	-51.3			
	00	316	8350	-49.7			
	00	300	8690	-51.9		250	041
	00	296	8777	-52.5			
	00	276	9235	-46.7			
	00	250	9890	-48.3		250	037
	00	244	10050	-48.7			
	00	200	11370	-47.9		250	032
	00	174	12295	-45.1			
	00	150	13270	-49.1		250	031
	00	123	14562	-52.5			
	00	100	15900	-53.3		250	028
	00	96	16162	-54.1			
	00	79	17420	-51.5			
	00	72	18017	-55.7			
	00	70	18200	-55.9		250	023
	00	50	20360	-53.7		250	013
	00	48	20623	-52.3			
	00	36	22475	-54.5			
72915	00	967	59	-2.5	97	250	008
	00	1000	210				
	00	910	540	-5.3	100		
	00	850	1074	-6.5	100	300	007
	00	739	2162	-8.7	100		
	00	700	2584	-11.1	100	290	004
	00	571	4119	-20.5	100		
	00	542	4502	-23.9	43		
	00	530	4665	-24.9	57		
	00	520	4803	-26.3	38		
	00	500	5090	-27.8	46	280	010
	00	418	6348	-38.9	65		
	00	400	6650	-41.7		280	011
	00	392	6787	-40.7			
	00	358	7398	-45.7			
	00	308	8393	-43.1			
	00	300	8560	-28.5		270	010
	00	252	9768	-44.7			
	00	250	9780	-44.7		260	013
	00	200	11270	-45.3		260	015
	00	150	13180	-48.1		260	018
	00	100	15830	-50.3		270	013
	00	80	17275	-53.7			
	00	70	18140	-51.9		270	011
	00	54	19022	-51.9			
72917	00	1014	11	-31.1	89	030	001

```
OCTOBER 27 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

72917 00 1000    106  -16.1  97 030 002 72926 00   17  27198  -54.5             72964 00   40  21867  -53.1             74074 00  100  15570  -55.5     280 005 74119 00  221  10664  -43.3
      00  990    181  -22.1 100         72934 00  984    203   -3.3  82 360 009       00   30  23740  -48.7     300 017       00   70  17830  -58.1     300 008       00  200  11330  -44.7     250 015
      00  966    364  -15.7 100               00 1000     78                          00   27  24435  -47.3                   00   40  21321  -62.3                   00  150  13240  -48.3     240 015
      00  909    822  -16.1  76                     00  850   1345  -11.9  86 020 015       00   22  25780  -50.7                   00   26  23974  -63.5                   00  142  13600  -48.9
      00  850   1325  -18.5 100 050 012       00  700   2821  -17.7  93 030 010       00   20  26410  -48.5     280 016 74081 00  977      7   -2.7  85 050 015       00  134  13983  -46.5
      00  829   1512  -18.1 100               00  500   5250  -35.5  64 020 008       00   18  26748  -47.5                   00 1000   -178                          00  100  15920  -47.9     260 015
      00  811   1676  -18.1  54               00  400   6770  -46.5     360 009       00   13  29242  -50.1                   00  935    354   -5.7 100               00   88  16684  -50.5
      00  753   2227  -21.5  66               00  300   8620  -59.1     310 006       00   10  30870  -47.1                   00  850   1100   -6.1 100 070 011       00   70  18250  -50.5     250 015
      00  700   2762  -24.9  57 060 008       00  200  11250  -48.1     270 010 74043 00 1020     64   -7.3  48 310 008       00  755   2024   -8.1 100               00   50  20450  -50.5     300 009
      00  637   3441  -29.5  45               00  150  13140  -49.3     260 009       00 1000    214   -8.5  52 310 008       00  700   2611  -11.3 100 080 011       00   39  22041  -58.5
      00  515   4925  -40.1                   00  100  15800  -49.5     270 011       00  892   1088  -15.5  55               00  633   3374  -17.5 100               00   37  22377  -51.5
      00  500   5130  -41.5     060 010       00   70  18130  -50.9     270 013       00  850   1452  -16.9  59 310 018       00  607   3687  -19.7  53               00   30  23730  -54.1     320 006
      00  477   5448  -43.9                   00   50  20320  -52.1     270 010       00  816   1758  -18.1  59               00  515   4884  -29.3  55               00   26  24650  -53.1
      00  400   6610  -49.1     050 008       00   30  23650  -49.5     260 011       00  803   1879  -14.7  50               00  500   5100  -30.7  40 070 013       00   20  26370  -47.5     020 005
      00  359   7313  -53.5                   00   20  26300  -48.9     280 011       00  709   2810  -21.1  64               00  497   5143  -31.1  40               00   11  30295  -50.5
      00  300   8470  -57.1     040 006 72945 00  980    375   -6.3  62 350 008       00  700   2905  -21.7  58 330 014       00  486   5301  -31.9  68               00   10  30930  -49.1
      00  295   8576  -57.3                   00 1000    218                          00  604   3980  -27.1  46               00  443   5948  -36.5  23               00    9  31624  -47.7
      00  250   9630  -53.1     030 003       00  966    485   -7.1  49               00  507   5218  -36.3  42               00  421   6301  -37.9  20         74486 00 1010      7   21.0  64 340 004
      00  228  10225  -52.1                   00  850   1467  -15.3  60 340 014       00  500   5320  -37.1  42 330 017       00  400   6650  -40.3     080 009       00 1000     90   20.4  64 340 006
      00  200  11070  -52.5     310 002       00  833   1618  -16.7  67               00  470   5745  -40.1                   00  368   7214  -44.3                   00  889   1091   14.0  83
      00  150  12920  -53.8     270 005       00  768   2226  -19.3  67               00  400   6820  -48.3     340 014       00  300   8560  -50.7     150 005       00  850   1476   12.8  77 360 002
      00  100  15520  -57.1     260 005       00  734   2563  -19.1  88               00  330   8068  -55.1                   00  277   9077  -53.1                   00  818   1797   12.8  62
      00   85  16546  -58.1                   00  708   2832  -18.1  49               00  300   8680  -56.1     340 017       00  250   9740  -51.7     220 007       00  772   2281   12.0  40
72924 00 1004     38  -21.3  71 020 007       00  700   2916  -18.3  54 360 013       00  289   8917  -56.7                   00  200  11210  -48.9     230 007       00  700   3095    5.4  58 330 004
      00 1000     69  -20.3  49 020 007       00  686   3067  -18.3  65               00  250   9850  -51.9     340 020       00  186  11687  -48.7                   00  655   3633    1.6  64
      00  995    106  -18.5  33               00  500   5350  -35.7  46 360 012       00  223  10593  -50.5                   00  150  13090  -50.1     240 013       00  615   4138   -1.1  59
      00  985    182  -15.5  67               00  463   5880  -40.1                   00  200  11300  -50.5     330 018       00  100  15730  -52.7     260 016       00  585   4535   -2.5   7
      00  944    502  -16.5  65               00  400   6860  -47.7     360 009       00  150  13170  -50.7     330 018       00   70  18030  -53.9     260 015       00  571   4727   -3.5   3
      00  896    896  -14.7  66               00  317   8354  -60.1                   00  149  13214  -50.7                   00   50  20170  -55.1     260 019       00  562   4853   -3.1   2
      00  850   1293  -16.5  60 020 008       00  304   8615  -60.3                   00  100  15800  -52.5     320 014       00   40  21593  -55.9                   00  500   5770   -9.5   3 010 007
      00  827   1499  -17.7  65               00  300   8690  -59.9     350 011       00   85  16845  -54.9                   00   32  23021  -53.5                   00  437   6797  -15.9   4
      00  710   2627  -23.7  29               00  250   9860  -51.3     350 016       00   80  17236  -51.1                   00   30  23440  -55.9     270 031       00  400   7460  -21.9   4 340 010
      00  700   2732  -24.1  26 030 014       00  239  10154  -49.3                   00   70  18110  -52.5     290 014       00   28  23876  -58.5                   00  300   9500   41.0  35 340 019
      00  500   5120  -37.7  23 360 014       00  200  11320  -49.1     340 014       00   56  19545  -54.7                   00   20  25980  -59.9     270 030       00  250  10935  -49.7     360 018
      00  495   5189  -38.3  23               00  150  13210  -48.9     330 014       00   50  20270  -53.3     280 018       00   14  28202  -61.1                   00  220  11761  -55.5
      00  400   6630  -45.7     360 020       00  100  15870  -49.1     310 013       00   40  21715  -50.7             74082 00 1007     62  -18.9  70 280 002       00  200  12150  -53.3     310 018
      00  303   8445  -54.5                   00   70  18210  -49.3     290 015       00   30  23600  -49.3     290 021       00 1000    115  -18.5  74 290 002       00  166  13323  -63.1
      00  300   8510  -54.7     350 013       00   50  20410  -50.7     290 013       00   20  26260  -48.7     270 024       00  968    358  -17.5  98               00  153  13821  -66.5
      00  266   9294  -46.5                   00   43  21391  -51.7                   00   10  30780  -52.7                   00  924    708  -15.3  78               00  150  13950  -65.9     280 013
      00  250   9680  -52.9     320 009       00   36  22558  -46.3                   00    8  32240  -46.9                   00  898    923  -15.7 100               00  132  14724  -67.1
      00  242   9891  -51.3                   00   32  23335  -49.3             74051 00 1008     84  -12.3  90 330 003       00  850   1336  -16.5 100 030 007       00  128  14911  -64.1
      00  231  10192  -53.3                   00   30  23770  -48.9     270 011       00 1000    147  -12.7  94 330 003       00  807   1726  -17.3 100               00  113  15668  -67.3
      00  221  10478  -51.1                   00   20  26440  -46.7     280 008       00  987    247  -13.5  98               00  767   2105  -20.3  65               00  100  16400  -67.9     290 010
      00  200  11120  -51.3     300 006       00   12  29819  -47.9                   00  974    348  -11.7  94               00  700   2774  -26.3  86 050 006       00   70  18560  -64.3     310 006
      00  150  12990  -51.9     290 009 72957 00 1014     61  -12.1  56 180 004       00  850   1384  -15.3  99 270 004       00  671   3078  -29.1 100               00   50  20630  -63.1     360 004
      00  100  15610  -53.5     260 008       00 1000    164  -12.1  56 180 004       00  845   1429  -15.5 100               00  521   4850  -38.1  52               00   30  23810  -57.7     350 004
      00   70  17900  -55.9     260 011       00  983    295  -12.3  56               00  784   1994  -15.7 100               00  500   5140  -40.7     030 005       00   21  26083  -53.5
      00   50  20030  -58.3                   00  950    558   -9.1  44               00  769   2139  -16.5  73               00  400   6630  -49.5     030 006 74494 00 1009     13   13.2 100 340 003
      00   47  20419  -58.7                   00  850   1412  -13.1  36 280 004       00  738   2447  -19.1  80               00  312   8224  -58.7                   00 1000     88   12.0 100
72925 00 1006     22  -16.3  79 010 013       00  768   2180  -16.5  31               00  700   2840  -19.7  33 350 003       00  300   8470  -58.5     010 003       00  982    240   12.0  98
      00 1000     72  -15.9  79 010 014       00  743   2428  -18.1  65               00  698   2861  -19.7  33               00  250   9630  -53.7     290 002       00  973    317   15.6  98
      00  990    148  -15.3  77               00  710   2768  -17.1  19               00  555   4526  -30.7  40               00  202  11009  -50.9                   00  850   1462   11.8  98 330 005
      00  931    611  -16.5 100               00  700   2874  -18.1  18 280 012       00  530   4851  -33.9  68               00  200  11080  -50.9     240 004       00  793   2042   12.6  47
      00  882   1019  -14.5  50               00  586   4173  -29.1  19               00  500   5260  -36.9  71 290 003       00  150  12940  -53.5     230 006       00  710   2956    5.4  61
      00  850   1300  -14.9  42 030 014       00  500   5290  -35.7  18 280 016       00  495   5329  -37.5  72               00  100  15530  -55.9     230 010       00  700   3079    5.4  61 310 005
      00  831   1471  -15.1  35               00  451   6001  -40.1                   00  400   6770  -48.1     240 007       00   70  17780  -59.7     230 010       00  672   3411    2.8  65
      00  765   2091  -19.5  44               00  430   6324  -43.1                   00  348   7675  -54.3                   00   50  19860  -61.7     230 012       00  613   4149   -1.1  50
      00  700   2749  -21.5  36 020 015       00  400   6810  -44.9     320 031       00  300   8610  -56.7     250 008       00   40  21259  -62.7                   00  581   4573   -4.9  71
      00  685   2908  -22.1  36               00  376   7224  -45.1                   00  292   8780  -60.7                   00   30  23020  -65.1     250 013       00  540   5146   -6.7   2
      00  500   5160  -36.1  42 030 008       00  302   8655  -55.3                   00  250   9750  -58.3     280 009       00   20  25480  -68.1                   00  500   5750   -9.5     350 006
      00  467   5631  -38.5  41               00  300   8700  -55.3     320 040       00  214  10740  -53.1                   00   19  25788  -68.5                   00  400   7430  -21.9   2 340 010
      00  400   6680  -45.5     040 008       00  274   9277  -56.7                   00  200  11180  -53.3     300 010 74109 00 1012     23    3.6  85 300 006       00  300   9470  -39.9   7 340 011
      00  365   7285  -48.9                   00  250   9860  -55.3     320 028       00  150  13030  -54.3     300 012       00 1000    113    2.8  87 300 007       00  250  10689  -49.7     280 014
      00  300   8550  -56.3     040 007       00  206  11096  -54.8                   00  100  15620  -54.7                   00  938    625   -2.5 100               00  216  11638  -53.5
      00  275   9105  -54.3                   00  200  11290  -54.1     310 024       00   94  16016  -54.7                   00  850   1402   -7.1  94 320 009       00  200  12130  -57.7     260 012
      00  268   9271  -51.5                   00  150  13140  -54.3     310 020       00   70  17900  -57.1     280 010       00  800   1871  -11.3  96               00  150  13920  -65.7     270 019
      00  250   9730  -51.1     020 005       00  120  14576  -52.7                   00   50  20020  -59.3     280 014       00  764   2223  -13.3  66               00  100  16380  -67.1     300 010
      00  204  11056  -49.9                   00  100  15750  -54.8     300 016       00   40  21416  -59.7                   00  700   2884  -18.1  54 350 008       00   70  18540  -64.9     320 006
      00  200  11180  -49.8     340 005       00   82  17012  -57.3                   00   30  23230  -56.1                   00  632   3638  -24.5  43               00   50  20610  -61.9     350 007
      00  150  13060  -50.3     280 006       00   70  18010  -54.7     300 015 74072 00 1012     55  -15.8  88 260 005       00  500   5300  -38.7  46 330 015       00   40  21986  -63.3
      00  100  15690  -53.1     260 012       00   66  18387  -53.7                   00 1000    146  -15.5  91 260 007       00  496   5355  -39.3  46               00   30  23790  -56.3     330 005
      00   70  18000  -54.7     250 014       00   50  20170  -55.9     290 021       00  850   1367  -19.9 100 300 007       00  400   6820  -42.3     330 024       00   20  26370  -54.3     270 010
      00   50  20130  -56.3     260 019       00   45  20839  -56.7                   00  700   3281  -21.3  53 320 005       00  300   8770  -41.3     320 036       00   10  30870  -49.7     270 020
      00   40  21551  -55.1                   00   30  23440  -54.1     280 028       00  500   5230  -37.1  53 290 008       00  271   9462  -40.5                   00    9  31562  -47.9
      00   30  23390  -54.3     260 021       00   24  24880  -51.5                   00  400   6730  -49.3     270 007       00  250  10010  -42.3     330 034 74570 00  962    270    8.6  61
      00   21  25681  -53.5                   00   21  25740  -54.9                   00  300   8570  -60.3     260 008       00  200  11510  -46.3     320 034       00  822   1803    9.4  32
72926 00  994      9   -9.5  84 330 017       00   20  26050  -54.1     280 035       00  200  11120  -55.5     280 008       00  196  11644  -46.9                   00  788   2152    8.8  31
      00 1000     34                          00   16  27496  -49.7                   00  150  12960  -54.5     290 008       00  150  13420  -48.3     320 032       00  420   7010  -27.9  66
      00  928    540  -12.7 100               00   13  28844  -53.3                   00  100  15550  -55.9     270 008       00  100  16070  -50.3     310 020       00  250  10570  -49.9     270 033
      00  882    930   -9.5 100               00   10  30540  -51.7                   00   70  17810  -57.9     280 010       00   70  18380  -54.3     300 017       00  170  13012  -64.1
      00  850   1215  -11.1 100 350 013       00    8  31992  -50.3                   00   50  19920  -60.3     270 015       00   68  18566  -54.7                   00  123  15004  -61.9
      00  742   2248  -16.1 100         72964 00  948    698   -8.3  44 290 002       00   30  23080  -62.5     270 018       00   50  20550  -52.3     280 011 74704 00 1007     91   17.6  55
      00  717   2505  -17.9  45               00 1000    284                          00   20  25580  -63.1                   00   45  21233  -51.5                   00 1000    150   16.0  41
      00  704   2642  -17.9  54               00  889   1192  -13.3  43               00   16  26952  -63.3                   00   32  23415  -57.7                   00  991    226   15.0  44
      00  700   2687  -18.1  54 340 012       00  850   1533  -13.9  35 310 004 74074 00 1012     31  -28.3  99 340 003       00   30  23830  -52.5     330 007       00  961    484   12.8  71
      00  557   4361  -27.9  37               00  773   2252  -15.7  24               00 1000    114  -27.7 100 350 004       00   29  24051  -49.7                   00  936    704   10.6  58
      00  500   5130  -33.3  39 310 007       00  755   2430  -14.1  20               00  960  23080  -14.5 100               00   20  26490  -47.9     040 005       00  893   1093    7.2  66
      00  441   6000  -39.7  41               00  726   2728  -15.5  42               00  850   1335  -14.7  42 020 005       00   14  28852  -46.3                   00  868   1326    7.2  42
      00  400   6660  -44.7     200 004       00  700   3003  -17.3  37 340 012       00  828   1531  -21.3 100         74119 00  919    766   -3.7  54 280 013       00  850   1498    8.0  28
      00  332   8171   52.2                   00  551   4753  -29.7  36               00  820   1603  -18.1 100               00 1000     91                          00  838   1615    7.6  28
      00  300   8540  -53.1     230 007       00  500   5450  -31.5  36 350 020       00  768   2092  -18.5  49               00  850   1370   -9.9  67 320 015       00  832   1674    9.0  25
      00  298   8583  -53.1                   00  400   7000  -38.7  29 350 038       00  700   2785  -23.5  52 360 008       00  789   1939  -14.7  20               00  814   1855    9.2  19
      00  250   9730  -47.1     250 009       00  300   8930  -50.5     340 054       00  647   3362  -22.7  43               00  777   2055  -14.3  55               00  771   2302    7.2  19
      00  244   9891  -46.3                   00  250  10100  -58.1     330 055       00  500   5180  -37.5  42 350 015       00  736   2464  -16.5  67               00  752   2507    7.4  16
      00  200  11220  -46.9     250 014       00  235  10488  -60.3                   00  477   5503  -40.1                   00  700   2839  -18.5  59 320 012       00  700   3096    7.2  13
      00  150  13120  -47.7     250 014       00  226  10734  -55.5                   00  400   6690  -45.9     350 016       00  594   4045  -26.5  27         76151 00 1016      6   21.0  76 340 006
      00  100  15780  -51.1     250 013       00  200  11510  -54.5     330 042       00  300   8550  -58.1     340 012       00  500   5260  -36.1  30 270 015       00 1000    156   16.6  55 340 006
      00   70  18100  -52.7     250 015       00  150  13370  -51.1     330 031       00  286   8634  -60.9                   00  460   5834  -39.9  32               00  850   1520   11.2  20 340 005
      00   50  20270  -53.1     240 014       00  142  13724  -53.9                   00  262   9390  -62.3                   00  434   6230  -41.9                   00  700   3131    8.8  15 310 008
      00   40  21706  -53.9                   00  100  15970  -55.5     320 025       00  250   9700  -60.3     270 007       00  400   6780  -46.7     230 024       00  626   4058   11.2  71
      00   33  22949  -51.1                   00   70  18260  -55.5     310 020       00  222  10449  -55.7                   00  312   8391  -56.9                   00  580   4694   11.2  20
      00   30  23570  -53.1     260 018       00   52  20162  -53.9                   00  200  11110  -53.7     320 008       00  300   8640  -54.5     240 013       00  500   5830   -8.1  13 280 013
      00   22  25554  -56.5                   00   50  20420  -53.1     310 021       00  150  12960  -53.1     300 006       00  270   9325  -48.1                   00  400   7530   21.2  24 270 030
      00   20  26160  -55.7     280 023       00   43  21398  -50.5                   00  138  13498  -54.1                   00  250   9840  -46.9     240 013       00  300   9570  -38.9  11
```

```
OCTOBER 27 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

76151 00  293   9732 -40.1             76394 00   24  25355 -50.1             78016 00  921    827  14.8  88         78501 00 1000     95  25.4  89 060 004 78897 00  421   7167 -15.7  46
      00  250  10100 -48.1                   00   20  26550 -49.1     120 004       00  850   1511  10.6  97 200 006       00  868   1316  17.4  84               00  413   7312 -16.1  60
      00  200  12240  55.6                   00   15  28461 -43.7                   00  700   3111   2.8  94 200 024       00  850   1508  17.0  74 060 002       00  400   7550 -18.1  49 190 005
      00  150  14030 -65.3             76458 00 1009     14  29.8  74 270 001       00  692   3203   -.1  40               00  826   1751  15.4  90               00  384   7854 -19.9  14
      00  145  14236 -66.5                   00 1000     84  28.6  61 270 002       00  681   3331  -2.3  23               00  773   2309  12.4  81               00  377   7990 -20.7  18
      00  100  16460 -68.9                   00  971    343  26.2  65               00  674   3413   -.3  18               00  749   2572  10.6 100               00  351   8514 -25.1  76
      00   88  17223 -69.9                   00  953    507  26.8  57               00  657   3617    .2  10               00  714   2969   9.2  87               00  338   8787 -26.5  14
      00   86  17361 -66.3                   00  929    730  24.8  29               00  626   4003  -1.7                   00  700   3141   8.4  66 050 004       00  312   9360 -31.1  16
      00   76  18108 -67.3                   00  850   1505  18.0  55 160 006       00  593   4433  -2.3                   00  665   3562   5.6 100               00  300   9640 -33.5  43 140 004
      00   70  18610 -62.9                   00  821   1800  16.0  59               00  500   5770  -9.9     210 011       00  609   4278   3.6  14               00  282  10071 -36.9  33
      00   50  20700 -59.5                   00  801   2008  14.2  83               00  443   6691 -17.1                   00  566   4867  -1.1  17               00  250  10890 -43.7     040 003
      00   30  23850 -50.5                   00  758   2471  13.0  47               00  400   7450 -22.3     210 013       00  539   5256  -1.9   9               00  200  12350 -56.9     310 005
      00   20  26600 -46.3                   00  711   3005  10.4  58               00  300   9500 -38.7     210 016       00  500   5850  -6.3   9 080 008       00  150  14110 -72.3     290 009
      00   13  29488 -42.3                   00  700   3144  10.2  57 230 008       00  250  10730 -48.3     200 021       00  431   6993 -14.3   9               00  107  16073 -77.3
76225 00  852   1428  24.2   6 240 004       00  608   4301   4.0  38               00  200  12160 -60.3     200 018       00  420   7189 -14.1   9               00  100  16420 -80.5     280 009
      00 1000     13                         00  566   4878    .0  47               00  169  13181 -67.9                   00  400   7560 -17.1   8 050 012       00   92  16891 -80.1
      00  850   1449  22.6  17 240 004       00  531   5386  -2.5   9               00  150  13920 -70.3     190 017       00  366   8221 -21.1   8               00   87  17214 -71.9
      00  700   3092   7.4  21 270 012       00  500   5870  -6.3  27 270 009       00  140  14328 -72.3                   00  300   9660 -33.5  10 040 017       00   70  18500 -72.5     290 003
      00  650   3696   2.8  19                     00  468   6384  -9.3  40               00  121  15182 -74.1                   00  270  10390 -39.9  10               00   66  18850 -68.1
      00  640   3821   3.4  16                     00  461   6500 -10.3  52         78384 00 1011      9  26.8  84 000 000       00  250  10910 -44.3     050 017       00   61  19322 -69.5
      00  520   5464  -9.5  17                     00  453   6635 -10.7  33               00 1000    100  26.4  75 000 000       00  200  12370 -56.3     030 014 78970 00 1009     17  26.4  84 100 003
      00  500   5770 -10.1  17 280 028       00  446   6754 -11.9  61               00  931    721  20.4  94               00  150  14140 -68.9     010 006       00 1000     92  10.0  94
      00  457   6456 -15.1   6                     00  423   7158 -13.3  24               00  913    889  20.4  73               00  128  15074 -75.3                   00  850   1507  16.4  82 170 008
      00  443   6691 -15,7  17                     00  400   7580 -16.1  15 270 010       00  850   1514  16.6  73 010 003       00  124  15258 -74.5                   00  700   3141   8.6  76 130 009
      00  400   7460 -21.5  17 270 028       00  342   8742 -23.9  18               00  766   2389  11.2  81               00  100  16490 -79.5     080 008 78988 00 1008      8  27.4  79 070 007
      00  364   8152 -23.9  17                     00  322   9178 -27.7  46               00  756   2498  11.0  62               00   94  16843 -77.3                   00 1000     76  27.2  82 070 007
      00  311   9282 -32.3  18                     00  300   9680 -31.9  11 230 011       00  707   3053   7.8  66               00   88  17220 -78.1                   00  963    406  23.8  91
      00  300   9540 -30.9  16 230 036       00  280  10674 -40.1                   00  700   3146   7.6  49 340 002       00   77  17989 -73.9                   00  927    737  23.0  73
      00  257  10617 -39.9  17                     00  250  10940 -41.7     240 015       00  678   3408   6.0  52               00   73  18305 -68.3                   00  907    926  21.4  91
      00  250  10800 -41.9     230 038       00  200  12420 -54.7     230 014       00  667   3542   6.2  28               00   70  18559 -68.3     050 004       00  850   1498  18.4  92 190 004
      00  200  12270 -54.5     230 033       00  150  14200 -68.3     230 016       00  639   3882   4.2  30               00   50  20620 -60.3     110 008       00  774   2294  15.4  63
      00  150  14060 -66.7     240 025       00  126  15229 -74.9                   00  618   4163   2.6  51               00   30  23838 -54.5     080 011       00  700   3146   9.6  61 180 008
      00  100  16470 -73.7     240 021       00  100  16570 -77.7     270 010       00  600   4401    .8  17               00   20  26490 -46.7     080 010       00  601   4391   1.8  81
      00   89  17163 -66.7                   00   93  16987 -76.5                   00  591   4522   1.0  34               00   12  29837 -38.9                   00  583   4635    .2  69
      00   82  17656 -68.7                   00   90  17178 -71.5                   00  557   4995  -1.7  11         78526 00 1012      3  24.4  81 130 002       00  500   5860  -6.9  62 200 005
      00   70  18610 -63.5     260 010       00   82  17726 -72.5                   00  500   5850  -7.1  11 020 008       00 1000    108  23.0  93 130 003       00  482   6145  -8.9  78
      00   61  19452 -65.1                   00   77  18100 -68.3                   00  435   6918 -15.5  16               00  877   1237  17.8  91               00  467   6389 -10.1  28
      00   50  20690 -60.3     240 002       00   70  18670 -67.9     270 003       00  400   7550 -18.1  13 020 012       00  850   1516  17.0  72 150 007       00  437   6898 -13.1  43
      00   30  23940 -52.1     240 002       00   60  19602 -65.7                   00  375   8030 -20.7  13               00  822   1800  15.8  80               00  425   7110 -14.3  78
      00   25  25130 -48.7                   00   57  19917 -61.5                   00  300   9640 -34.1  15 030 019       00  791   2124  14.0  72               00  400   7570 -17.3  73 200 006
      00   21  26272 -50.3                   00   50  20740 -61.3     100 003       00  273  10292 -40.1                   00  700   3149   6.6  81 180 008       00  378   7992 -19.7  16
      00   20  26590 -47.9     280 007       00   40  22140 -56.5                   00  250  10880 -44.9     020 018       00  638   3902   1.6 100               00  340   8770 -25.3  31
      00   17  27670 -44.7                   00   38  22464 -58.3                   00  200  12330 -57.7     360 008       00  587   4570   -.3 100               00  316   9298 -28.7  67
      00   10  31220 -45.3     260 017       00   31  23761 -53.1                   00  150  14100 -69.5     360 008       00  500   5850  -7.1 100 170 007       00  300   9660 -31.7  62 250 009
76256 00 1012     12  26.0  24 360 007       00   30  23980 -53.5     130 008       00  100  16460 -80.1     050 008       00  400   7550 -18.1  86 170 006       00  262  10601 -40.1
      00 1000    113  24.4  36 350 007       00   20  25570 -43.1     100 007       00   89  17119 -80.3                   00  348   8577 -24.9  79               00  200  12390 -55.3     230 012
      00  850   1501  10.2  43 030 007       00   14  27957 -46.3                   00   84  17450 -74.7                   00  300   9640 -32.9  54 170 008       00  150  14160 -69.9     240 005
      00  840   1599   9.8  43                     00   11  29576 -41.5                   00   79  17808 -73.3                   00  275  10246 -37.9  58               00  123  15314 -79.3
      00  834   1658  11.6  25               76644 00 1011      9  26.6  54 360 002       00   76  18037 -69.5                   00  250  10890 -44.1     220 008       00  110  15949 -78.9
      00  700   3110   7.0  22 250 004       00 1000    104  26.0  39               00   70  18520 -69.5     090 003       00  200  12350 -57.5     240 016       00  100  16500 -75.1     240 005
      00  636   3889   1.8  23                     00  906    961  20.6  40               00   50  20560 -62.5     120 010       00  150  14100 -72.7     230 021       00   86  17375 -75.1
      00  596   4412   1.8  23                     00  850   1513  15.4  67 150 235       00   43  21499 -58.7                   00  130  14933 -76.1                   00   79  17874 -69.9
      00  500   5810  -6.5   7 310 021       00  789   2137  10.2  88               00   30  23780 -55.1     070 010       00  100  16440 -77.3     330 007       00   70  18590 -73.1     220 003
      00  400   7500 -21.5  22 290 016       00  781   2222  11.6  66               00   25  24956 -50.9                   00   77  17855 -73.1                   00   61  19414 -64.5
      00  300   9550 -38.9  25 330 017       00  762   2427  11.4  16               00   20  26410 -48.3     080 014 78806 00 1001     66  24.4  95 000 000       00   50  20630 -63.8     100 003
      00  250  10780 -45.9     260 025       00  738   2695  14.0  11               00   17  27478 -49.5                   00 1000     77  24.4  94 000 000       00   30  23810 -57.3     130 003
      00  200  12230 -54.7     250 028       00  700   3142  12.4  10 120 001       00   14  28777 -40.1                   00  954    487  23.4  87               00   20  26460 -43.1     080 007
      00  150  14060 -66.7     260 030       00  558   5004   2.0  10               00   11  30425 -39.5                   00  886   1127  21.6  78               00   16  27955 -45.7
      00  118  15443 -71.7                   00  500   5880  -4.5  12 090 007       00   10  31090 -35.9     080 017       00  850   1497  19.4  88 030 002       00   10  31100 -43.5     100 030
      00  113  15750 -69.5                   00  448   6736  -9.5  12               00    9  31824 -34.7                   00  764   2401  12.8  75               00    8  32611 -40.3
      00  100  16440 -72.3     250 018       00  400   7590 -17.5  12 080 013 78397 00 1010      3  27.4  65 000 000       00  700   3140   8.8  86 100 001 80001 00 1007      9  28.2  79 040 004
      00   78  17808 -70.7                   00  300   9690 -32.9  12 090 010       00 1000     88  26.2  69 000 000       00  682   3354   7.0  79               00 1000     66  27.0  74 040 004
      00   70  18560 -67.1     260 004       00  269  10448 -38.9  11               00  850   1501  16.2  73 030 005       00  649   3758   4.8  75               00  960    423  24.0  91
      00   50  20620 -61.9     320 005       00  250  10940 -43.5     100 008       00  824   1764  14.6  89               00  639   3885   5.0  82               00  850   1464  17.4  88 050 006
      00   46  21134 -63.5                   00  200  12400 -55.3     050 008       00  700   3130   6.2  70 060 007       00  608   4288   2.4  79               00  736   2696  11.0  54
      00   37  22498 -54.9                   00  150  14180 -68.7     120 004       00  618   4139    .6  78               00  553   5049   -.7  82               00  700   3120   9.0  40 050 006
      00   30  23840 -53.7     090 006       00  123  15349 -75.5                   00  601   4363    .4  43               00  521   5522  -4.1  58               00  651   3717   6.0  28
      00   20  26470 -50.1     010 002       00  100  16550 -77.7     070 006       00  593   4470  -1.1  64               00  500   5860  -5.7  49 310 008       00  500   5830  -7.1  11 040 005
      00   10  31050 -43.7     280 009       00   91  17087 -79.7                   00  582   4619   -.9  43               00  457   6560  -8.9  48               00  436   6887 -12.3   9
      00    7  33450 -45.1                   00   70  18600 -71.7     100 005       00  543   5168  -4.7  58               00  400   7580 -16.5  65 310 004       00  400   7540 -17.7  11 010 005
76394 00  957    449  26.0  74 150 003       00   57  19841 -62.1                   00  500   5830  -6.9   9 030 009       00  300   9680 -30.9  32 250 002       00  300   9630 -33.5  10 020 002
      00 1000     62                         00   50  20660 -59.7     070 005       00  400   7530 -18.3  11 020 005       00  259  10705 -39.1  29               00  263  10541 -40.1
      00  938    635  24.8  65                     00   43  21606 -58.5                   00  300   9610 -33.9  10 040 002       00  250  10940 -41.1     180 005       00  250  10885 -43.5     280 010
      00  894   1051  20.6  78                     00   39  22218 -60.1                   00  270  10339 -39.8  10               00  200  12410 -54.7     200 007       00  200  12360 -54.5     270 014
      00  862   1366  22.4  38                     00   30  23870 -54.5     090 012       00  250  10860 -44.7     020 005       00  150  14200 -66.5     260 011       00  162  13873 -66.3
      00  850   1487  22.4  43 180 003       00   26  24787 -54.3                   00  200  12320 -55.5     360 003       00  103  16387 -82.5                   00  150  14140 -68.5     260 010
      00  841   1581  33.0  33                     00   20  26500 -47.3     090 012       00  150  14100 -68.1     340 006       00  100  16550 -81.5     280 004       00  113  15799 -77.9
      00  762   2443  17.6  42                     00   18  27196 -47.9                   00  100  16470 -78.1     010 006       00   82  17680 -75.9                   00  100  16500 -78.5     020 004
      00  700   3149  10.8  58 250 009       00   15  28411 -43.3                   00   76  18057 -73.3                   00   72  18448 -67.3             80222 00  750   2547  13.2  82 310 002
      00  657   3672   5.8  77                     00   12  29913 -43.3                   00   70  18550 -68.7     110 002       00   70  18620 -67.9     310 003       00 1000     55
      00  631   3995  -5.1  53               76679 00  779   2237  21.8  46 000 000       00   60  19483 -64.5                   00   56  19871 -65.1                   00  850   1470
      00  597   4435   1.4  55                     00 1000     22                         00   50  20600 -64.5     080 006       00   52  20420 -67.3                   00  745   2601  14.8  81
      00  551   5077  -1.1  31                     00  850   1470                         00   41  21833 -57.5                   00   50  20660 -65.5     130 005       00  700   3123  11.4  82 020 002
      00  500   5870  -6.1  10 220 015       00  700   3152  14.8  33 330 002       00   30  23820 -54.9     070 008       00   30  23830 -54.3     080 008       00  663   3573   7.8  80
      00  436   6929 -12.5  10                     00  634   3976   7.0  53               00   22  25835 -47.9                   00   20  26450 -50.5     020 003       00  567   4842    .0  84
      00  400   7580 -17.7  10 210 020       00  569   4851   -.9  72               00   20  26460 -49.7     080 012       00   19  26787 -47.7                   00  539   5245  -2.9  70
      00  381   7944 -18.5   9                     00  561   4964  -1.3  18               00   16  27921 -49.5                   00   15  28339 -50.3                   00  519   5543  -4.5  63
      00  300   9670 -32.7   9 200 025       00  500   5880  -4.9  14 060 013 78486 00 1010     14  22.8  99 090 002       00   13  29282 -46.1                   00  500   5840  -7.1  76 260 005
      00  263  10583 -40.1                   00  483   6151  -5.7  14               00 1000    102  23.4  92 090 003       00   12  29813 -46.9                   00  492   5966  -7.1  82
      00  250  10930 -43.1     210 018       00  400   7600 -16.3  14 150 012       00  975    322  23.6  85               00   11  30384 -43.1                   00  473   6273  -7.7  57
      00  208  12141 -53.7                   00  300   9700 -33.1  13 150 017       00  850   1512  15.8  97 090 007       00   10  31040 -43.1     090 029       00  456   6557  -9.3  77
      00  200  12390 -55.7     210 017       00  251  10931 -41.9                   00  700   3146   7.8  92 070 003       00    7  33470 -37.5     100 033       00  445   6745 -10.7  69
      00  166  13558 -62.5                   00  250  10960 -41.9     180 019       00  500   5850  -6.7  95 260 003       00    6  34534 -37.3                   00  400   7550 -15.7  71 250 003
      00  150  14170 -69.1     220 016       00  200  12450 -54.5     180 020       00  400   7560 -17.3  84 220 006 78897 00 1012     11  24.8  87 000 000       00  389   7760 -17.5  71
      00  116  15675 -77.5                   00  164  13686 -66.5                   00  300   9660 -32.3  69 160 013       00 1000    110  24.6  79 130 002       00  364   8255 -20.3  58
      00  100  16530 -74.5     210 010       00  150  14220 -69.5     190 033       00  266  10496 -39.5  63               00  928    757  20.4  95               00  337   8820 -25.5  22
      00   76  18136 -72.3                   00  112  15935 -75.9                   00  250  10920 -43.5     160 020       00  850   1520  15.8  94 210 001       00  309   9443 -30.3  45
      00   70  18620 -69.1     220 005       00  100  16590 -75.9     230 025       00  200  12380 -56.5     200 015       00  700   3147   6.0  94 130 003       00  300   9650 -31.9  49 310 003
      00   66  18793 -69.3                   00   95  16887 -74.9                   00  150  14150 -70.7     260 013       00  600   4384    .0  93               00  259  10671 -40.1
      00   61  19454 -61.5                   00   88  17327 -78.7                   00  126  15172 -75.5                   00  539   5246  -3.7  73               00  250  10910 -41.7
      00   50  20690 -62.3     050 005       00   70  18670 -68.9     070 044       00  110  15959 -75.1                   00  528   5408  -5.5  92               00  200  12380 -54.9     150 005
      00   43  21624 -61.1                   00   54  20245 -62.9                   00  100  16510 -77.1     280 004       00  500   5850  -7.7  73 210 005       00  150  14170 -66.5     200 003
      00   30  23900 -53.3     090 006 78016 00 1012     25  20.0  91 170 006       00   90  17117 -76.1                   00  486   6070  -9.3  79               00  119  15530 -78.7
      00   29  24120 -50.7                   00 1000    128  19.0  87 170 007 78501 00 1010      9  25.6  86 060 003       00  471   6312 -10.1  48               00  100  16510 -82.7     310 004
```

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
80222	00	74	18251	-68.7			
	00	70	18580	-68.1		300	007
	00	66	18924	-78.9			
	00	57	19793	-62.5			
	00	50	20640	-62.5		280	007
	00	38	22332	-62.9			
	00	30	23800	-58.5		230	008
	00	28	24237	-55.7			
91066	00	1025	4	22.4	48	060	005
	00	1000	216	20.2	52	060	007
	00	904	1071	12.0	74		
	00	850	1589	7.2	81	060	007
	00	824	1844	6.2	84		
	00	815	1933	2.6	32		
	00	799	2096	12.4	30		
	00	785	2244	13.6	30		
	00	700	3199	7.2	31	020	004
	00	623	4146	1.2	34		
	00	560	4997	-2.3	30		
	00	500	5890	-10.1	31	350	009
	00	441	6842	-18.5	31		
	00	400	7560	-24.1	32	040	006
	00	364	8241	-28.9	37		
	00	300	9600	-38.9	29	060	015
	00	296	9692	-39.3	28		
	00	250	10840	-45.9		020	008
	00	200	12300	-54.1		360	004
	00	161	13666	-62.3			
	00	150	14100	-63.9		340	008
	00	113	15815	-69.1			
	00	100	16540	-70.3		010	006
	00	70	18640	-71.7		050	008
	00	54	20189	-64.5			
91165	00	1012	45	27.6	69	080	004
	00	1000	144	24.2	61	080	004
	00	850	1542	14.8	63	090	004
	00	766	2411	9.2	66		
	00	752	2563	9.0	49		
	00	708	3059	6.8	49		
	00	700	3158	3.2	32	070	006
	00	682	3370	5.4	15		
	00	587	4450	2.2	12		
	00	500	5850	-10.1	17	250	002
	00	437	6871	-18.5	18		
	00	400	7530	-22.1	14	240	003
	00	300	9570	-38.9	20	240	008
	00	250	10801	-46.5		270	014
	00	200	12250	-55.9		280	011
	00	150	14050	-63.5		330	010
	00	118	15495	-71.5			
	00	100	16470	-73.3		360	007
	00	87	17290	-70.9			
	00	70	18600	-66.7		100	006
	00	50	20690	-58.5		080	003
	00	36	22764	-56.7			
	00	30	23925	-54.7			
91217	00	1001	116	27.6	78	070	005
	00	1000	122	27.6	78	070	006
	00	975	344	25.6	69		
	00	918	867	21.0	83		
	00	886	1172	18.8	74		
	00	864	1387	17.4	80		
	00	850	1537	16.0	67	090	009
	00	845	1587	15.4	63		
	00	780	2260	12.4	58		
	00	760	2477	10.8	58		
	00	739	2709	9.4	29		
	00	717	2960	10.4	20		
	00	700	3164	9.6	21	110	005
	00	681	3392	9.2	18		
	00	602	4401	3.0	18		
	00	583	4660	1.2	7		
	00	500	5880	-6.7	12	080	006
	00	465	6443	-10.3	14		
	00	449	6711	-12.9	13		
	00	434	6969	-15.1	21		
	00	422	7181	-15.5	13		
	00	418	7253	-16.1	28		
	00	403	7527	-17.5	19		
	00	400	7580	-17.9	17	200	002
	00	376	8040	-20.7	13		
	00	300	9670	-32.1	12	280	013
	00	258	10717	-40.3			
	00	253	10850	-41.5			
	00	250	10930	-42.3		250	020
	00	243	11121	-44.3			
	00	213	11992	-50.9			
	00	211	12053	-51.3			
91245	00	1015	4	27.8	76	070	009
	00	1000	137	27.0	57	070	010
	00	850	1554	16.4	59	080	009
	00	700	3183	8.0	31	070	005
	00	570	4844	-2.3	16		
	00	543	5229	-2.3	15		
	00	500	5890	-7.3	15	160	003
	00	400	7590	-19.3	16	290	007
	00	300	9670	-33.1	13	250	014
	00	269	10426	-40.1			
	00	250	10920	-44.1		230	009
	00	200	12370	-53.3		220	003
	00	150	14200	-64.1		050	001
	00	117	15688	-73.3			
	00	100	16600	-76.5		070	005
	00	70	18670	-74.7		090	011
91245	00	50	20690	-61.3		080	008
	00	41	21926	-59.7			
	00	33	23309	-51.7			
	00	30	23930	-51.3		110	013
	00	24	25381	-51.1			
91275	00	1013	2	27.4	65	080	008
	00	1000	113	25.0	61	080	010
	00	927	768	19.0	88		
	00	877	1241	16.6	48		
	00	864	1367	15.4	87		
	00	850	1513	14.4	63	070	013
	00	789	2148	12.0	43		
	00	751	2550	12.8	13		
	00	700	3141	9.8	15	050	006
	00	627	4045	4.2	20		
	00	585	4606	1.6	13		
	00	546	5156	-3.3	28		
	00	500	5850	-9.1	31	290	007
	00	423	7122	-17.7	11		
	00	400	7530	-20.7	16	280	012
	00	348	8546	-27.7	11		
	00	346	8587	-27.1	11		
	00	328	8971	-28.1	10		
	00	300	9610	-33.3	9	290	035
	00	275	10214	-39.1	11		
	00	250	10860	-44.5		290	026
	00	200	12320	-55.9		280	019
	00	180	12983	-60.7			
	00	150	14100	-66.5		280	010
	00	104	16259	-77.3			
	00	100	16490	-75.9		010	007
	00	87	17300	-73.5			
	00	79	17862	-75.1			
	00	70	18570	-70.9		090	007
	00	68	18744	-65.9			
	00	50	20640	-58.7		090	009
	00	43	21594	-55.7			
	00	30	23900	-52.7		110	008
	00	20	26550	-47.5		090	008
	00	15	28485	-39.5			
91285	00	1014	11	24.6	81	100	005
	00	1000	132	21.2	81	100	005
	00	850	1525	13.8	98	130	002
	00	748	2581	9.4	71		
	00	716	2951	6.4	65		
	00	708	3043	3.4	60		
	00	700	3143	5.0	38	160	004
	00	685	3319	3.4	19		
	00	659	3633	4.4	15		
	00	591	4511	.0	95		
	00	500	5830	-8.9	14	100	002
	00	434	6910	-16.3	15		
	00	400	7520	-22.1	17	180	004
	00	368	8127	-27.1	15		
	00	300	9570	-37.1	14	290	008
	00	285	9923	-39.9	17		
	00	250	10803	-47.9			
	00	200	12240	-57.1		270	013
	00	150	14030	-65.7		300	010
	00	100	16450	-72.9		280	009
	00	87	17264	-74.3			
	00	80	17759	-69.1			
	00	70	18560	-68.3		140	005
	00	65	19011	-62.3			
	00	50	20630	-62.3		120	007
	00	46	21150	-58.3			
	00	30	23860	-54.7		120	007
	00	22	25860	-51.3			
	00	20	26490	-46.1		100	009
	00	13	29385	-41.3			
	00	10	31190	-35.1		060	004
	00	9	31928	-33.1			
91334	00	1012	2	26.8	87		
	00	1000	107	25.8	61		
	00	850	1511	17.8	68		
	00	635	4136	50.6	59		
	00	564	5171	-.9	55		
	00	553	5328	-2.1	68		
	00	529	5680	-2.5	46		
	00	437	7168	-11.9	43		
	00	421	7445	-26.9	65		
	00	99	16656	-84.9			
	00	88	17318	-77.5			
	00	84	17591	-68.7			
	00	70	18670	-73.3		060	005
	00	60	19588	-66.5			
	00	56	20004	-67.7			
	00	53	20339	-63.7			
	00	50	20690	-63.5		310	008
	00	48	20941	-62.9			
	00	44	21486	-55.5			
	00	30	23930	-56.9		340	004
	00	23	25642	-49.5			
91348	00	1006	37	28.8	77	060	002
	00	1000	91	26.0	61	060	002
	00	850	1502	16.4	59	080	004
	00	700	3135	8.8	53	070	004
	00	500	5850	-5.7	41	210	003
	00	451	6653	-8.3	31		
	00	400	7570	-15.7	19	350	002
	00	300	9680	-30.3	18	270	005
	00	257	10758	-40.1			
	00	200	12420	-53.9		250	008
	00	180	13087	-60.1			
91348	00	150	14210			230	008
	00	100	16540	-83.5		220	004
	00	95	16824	-84.1			
	00	89	17189	-79.7			
	00	84	17625	-70.1			
	00	70	18610	-72.5		040	010
	00	59	19630	-66.5			
	00	50	20630	-67.1			
	00	42	21706	-57.9			
	00	28	24279	-55.1			
91366	00	1010	2	28.4	76	070	006
	00	1000	95	27.4	94	080	007
	00	984	237	25.6	69		
	00	960	452	23.6	73		
	00	936	672	22.8	56		
	00	910	915	21.0	64		
	00	886	1145	19.6	60		
	00	864	1360	18.6	59		
	00	850	1509	17.4	63	080	010
	00	840	1610	16.6	67		
	00	814	1876	15.8	59		
	00	790	2129	14.8	59		
	00	770	2345	13.4	58		
	00	730	2791	11.6	54		
	00	711	3010	10.4	50		
	00	700	3148	9.4	53	220	002
	00	618	4168	3.4	56		
	00	602	4381	4.2	60		
	00	586	4598	-.3	59		
	00	569	4833	-1.7	54		
	00	535	5321	-4.1	49		
	00	518	5576	-3.9	39		
	00	500	5860	-6.1	41	280	004
	00	490	6018	-7.1	41		
	00	475	6260	-7.7	44		
	00	460	6509	-8.7	41		
	00	445	6765	-10.9	40		
	00	430	7028	-12.3	43		
	00	416	7280	-13.7	35		
	00	400	7580	-16.3	38	230	003
	00	346	8655	-23.9	32		
	00	306	9540	-30.3	29		
	00	300	9680	-31.5	29	230	002
	00	272	10365	-37.5	26		
	00	250	10840	-41.9		270	006
	00	237	11299	-44.9			
	00	200	12420	-53.9		280	014
	00	184	12950	-58.3			
	00	175	13263	-61.3			
	00	157	13928	-66.5			
	00	150	14200	-68.5		300	020
	00	148	14280	-69.1			
	00	114	15801	-79.3			
	00	108	16107	-80.5			
	00	102	16432	-77.9			
	00	100	16550	-77.7		310	005
	00	91	17090	-77.5			
	00	86	17415	-76.1			
	00	81	17761	-76.1			
	00	76	18131	-74.1			
	00	72	18446	-74.1			
	00	70	18610	-73.3		030	006
	00	68	18780	-72.5			
	00	65	19048	-68.5			
	00	54	20172	-63.7			
	00	50	20640	-63.3		290	007
	00	44	21426	-63.3			
	00	41	21862	-61.5			
	00	38	22337	-58.1			
	00	32	23435	-51.9			
	00	30	23860	-52.9		020	002
	00	27	24540	-52.5			
	00	26	24783	-54.3			
	00	24	25297	-53.3			
	00	23	25572	-51.1			
	00	21	26163	-51.5			
	00	20	26480	-49.7		140	005
	00	19	26818	-47.1			
	00	18	27177	-46.3			
	00	17	27557	-46.3			
	00	16	27961	-44.7			
	00	15	28397	-40.5			
	00	14	28869	-38.3			
	00	13	29379	-37.9			
	00	11	30523	-40.7			
	00	10	31170	-41.3		110	011
	00	9	31887	-40.5			
91408	00	1009	29	28.0	85	110	003
	00	1000	108	27.0	69	100	003
	00	850	1529	18.0	72	080	008
	00	700	3171	9.4	66	090	009
	00	666	3582	8.0	66		
	00	618	4193	3.8	80		
	00	556	5041	-2.5	39		
	00	540	5273	-1.5	46		
	00	500	5890	-4.1	17	080	013
	00	400	7610	-15.5	21	050	009
	00	372	8155	-18.3	31		
	00	300	9720	-30.7	32	060	002
	00	254	10879	-40.1			
	00	250	10990	-41.1		020	003
	00	200	12470	-54.1		330	003
	00	166	13638	-64.3			
	00	150	14250	-68.5		320	005
91408	00	138	14745	-72.5			
	00	100	16590	-82.1		070	005
	00	85	17503	-80.5			
	00	80	17852	-72.3			
	00	70	18640	-70.3		020	004
	00	66	18980	-69.9			
	00	63	19270	-65.3			
	00	50	20680	-64.1		350	002
	00	45	21328	-62.5			
	00	40	22064	-57.1			
	00	33	23283	-56.5			
	00	30	23900	-52.3		040	004
	00	21	26202	-53.3			
	00	20	26520	-49.7		100	006
	00	14	28870	-46.7			
	00	13	29371	-38.3			
	00	10	31160	-39.3		100	017
	00	9	31886	-36.5			
91413	00	1010	16	28.0	82	060	003
	00	1000	106	26.6	81	060	004
	00	940	645	22.4	95		
	00	850	1524	16.6	93	080	006
	00	787	2173	12.6	76		
	00	776	2290	10.4	66		
	00	752	2552	12.0	43		
	00	712	3007	9.6	61		
	00	700	3157	9.0	57	110	006
	00	664	3591	6.6	39		
	00	657	3678	6.0	65		
	00	619	4163	3.8	15		
	00	564	4912	-.7	31		
	00	547	5156	-1.3	22		
	00	500	5870	-5.3	23	080	012
	00	489	6044	-6.5	38		
	00	463	6469	-8.9	19		
	00	400	7590	-16.5	34	090	007
	00	379	7993	-19.1	25		
	00	354	8497	-22.7	43		
	00	300	9690	-31.3	36	220	007
	00	257	10766	-40.1			
	00	250	10950	-41.9		210	057
	00	200	12420	-55.3		260	007
	00	150	14200	-70.5		300	012
	00	138	14691	-73.9			
	00	102	16422	-81.3			
	00	85	17455	-78.3			
	00	82	17662	-74.3			
	00	76	18105	-74.3			
	00	70	18590	-68.3		120	002
	00	61	19413	-69.7			
	00	50	20620	-62.1		010	003
	00	37	22489	-60.3			
	00	32	23409	-53.3			
	00	30	23830	-53.3		040	005
	00	23	25534	-55.1			
	00	20	26440	-47.5		120	008
	00	14	28806	-45.9			
	00	12	29847	-39.1			
	00	10	31100	-40.5		100	016
	00	7	33540	-38.1		100	020
	00	6	34615	-31.9			
	00	5	35900	-32.1		180	025
	00	4	37477	-31.5			
91517	00	1005	58	29.6	62		
	00	1000	98	28.6	58		
	00	975	321	25.6	61		
	00	850	1518	19.4	56		
	00	820	1825	17.0	45		
	00	770	2358	15.6	87		
	00	700	3161	10.0	62		
	00	500	5880	-5.5	38		
	00	400	8580	-17.7	37		
	00	300	9680	-32.1			
	00	200	12410	-54.3			
	00	150	14200				
	00	100	16540	-81.5			
	00	96	16768	-83.1			
	00	87	17325	-77.1			
	00	80	17805	-78.3			
	00	70	18590	-66.5			
	00	50	20650	-63.1			
91592	00	1009	69	24.0	65		
	00	1000	150	22.4	69		
	00	988	254	20.8	74		
	00	950	590	17.8	72		
	00	870	1333	12.6	85		
	00	853	1498	10.4	85		
	00	850	1530	10.6	76		
	00	836	1668	12.4	22		
	00	815	1881	13.2	16		
	00	765	2408	9.2	15		
	00	713	2988	7.2	12		
	00	700	3145	6.0	13		
	00	630	3998	.4	16		
	00	600	4387	-2.9	15		
	00	500	5810	-11.3	12		
	00	416	7192	-21.8	15		
	00	400	7480	-22.3	14		
	00	354	8376	-23.1	13		
	00	325	8997	-26.9	12		
	00	300	9570	-31.3	14		
	00	252	10783	-39.9	17		
	00	250	10840	-40.3			
	00	210	12012	-47.1			
91592	00	200	12330	-49.3			
	00	180	13012	-55.1			
	00	150	14160	-61.9			
	00	125	15266	-70.3			
	00	100	16590	-70.5			
	00	80	17913	-71.1			
	00	70	18700	-69.7			
	00	60	19621	-68.5			
	00	50	20730	-65.3			
	00	30	23920	-54.9			
	00	25	25096	-50.9			
	00	20	26560				
91680	00	1012	18			170	004
	00	1000	116	28.0	65		
	00	926	787	21.2	68		
	00	850	1531	17.4	55		
	00	810	1940	15.4	51		
	00	700	3159	5.0	79		
	00	636	3933	.0	85		
	00	548	5093	-7.9	85		
	00	513	5615	-12.5	43		
	00	500	5820	-13.9	42		
	00	495	5896	-17.7	49		
	00	442	6746	-15.9	67		
	00	400	7490	-19.7	68		
	00	398	7527	-19.9	70		
	00	300	9560	-36.1	61		
	00	280	10035	-40.1			
	00	250	10796	-47.7			
	00	220	11627	-54.5			
	00	200	12240	-57.9			
	00	196	12367	-58.5			
	00	184	12766	-56.5			
	00	150	14040	-62.7			
	00	100	16470	-73.9			
	00	96	16708	-74.9			
	00	80	17770	-73.7			
91700	00	1009	3	30.2	62	060	006
	00	1000	87	27.0	57	060	006
	00	926	755	20.0	64		
	00	850	1497	16.2	51	080	008
	00	818	1823	17.6	17		
	00	700	3136	10.8	13	020	002
	00	654	3699	8.0	11		
	00	572	4787	.2	17		
	00	500	5870	-5.5	11	040	004
	00	495	5949	-5.9	11		
	00	488	6061	-5.1	10		
	00	400	7580	-15.9	11	260	005
	00	300	9680	-30.9	68	270	027
	00	257	10757	-40.1			
	00	250	10950	-41.1		270	023
	00	200	12420	-53.7		280	020
	00	150	14200	-68.5		260	025
	00	128	15133	-76.1			
	00	100	16530	-83.3		250	018
	00	97	16701	-78.3			
	00	89	17188	-79.8			
	00	75	18180	-71.1			
	00	70	18590	-72.3		280	008
	00	64	19123	-68.1			
	00	50	20620	-62.7		260	019
	00	43	21553	-61.3			
	00	32	23425	-52.3			
	00	30	23840	-52.3		230	010
	00	22	25832	-55.5			
	00	20	26450	-49.9		250	018
	00	18	26788	-45.8			
	00	16	27939	-43.1			
	00	14	28831	-47.1			
	00	12	29867	-40.5			
	00	10	31120	-38.5		070	019
	00	9	31845	-38.1			
	00	7	33590	-35.1			
91765	00	1013	9	29.0	75	100	007
	00	1000	115	27.2	61	100	009
	00	937	683	22.0	74		
	00	850	1528	17.0	52	090	011
	00	752	2560	12.0	62		
	00	700	3162	10.0	29	090	007
	00	627	4067	5.0	14		
	00	500	5880	-5.7	14	110	002
	00	400	7590	-18.1	13	020	004
	00	300	9680	-33.5	15	280	007
	00	270	10409	-40.1			
	00	250	10930	-44.3		270	013
	00	200	12390	-56.1		270	030
	00	183	12953	-57.5			
	00	150	14180	-66.9		280	030
	00	124	15308	-74.7			
	00	105	16270	-76.5			
	00	100	16560	-72.7		280	012
	00	84	17572	-77.3			
	00	70	18630	-70.3		060	003
	00	50	20670	-62.1		170	004
	00	30	23890	-53.9		080	003
	00	22	25895	-50.9			
	00	20	26520	-47.5		080	005
	00	17	27594	-47.7			
91938	00	1015	2	28.4	61	220	002
	00	1000	134	27.2	61	270	002
	00	965				340	002
	00	850	1545	15.6	82	070	009
	00	807				060	006

```
OCTOBER 27 1971

STATN HR   LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR   LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR   LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR   LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR   LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                  GPM      C   %     MPS                   GPM      C   %     MPS                   GPM      C   %     MPS                   GPM      C   %     MPS                   GPM      C   %     MPS

91938 00   755   2537    9.8  71         91948 00   200  12280  -55.5     260 022 98327 00   400   7570  -16.7  60 070 003 SHIP 30.0N 140.0W                        99425 00  1000    195   11.0  58
      00   711                   070 021       00   198                   260 023       00   300   9670  -32.1  39 110 005 99300 00   200  12271  -57.9     220 008 SHIP 42.5N 127.0W
      00   700   3168    7.2  39 070 020       00   187  12376  -56.3                   00   264  10558  -39.7  32               00   167  13392  -64.1             99425 00   850   1521    -.7  87
      00   693   3251    7.0  31               00   150  14090  -61.3     260 018       00   250  10830  -42.5     120 011       00   150  14051  -65.1     250 011       00   700   3075   -2.5  30
      00   632   4003    3.8  35               00   145  14300  -62.1                   00   200  12400  -54.5     090 006       00   100  16490  -68.5     250 003       00   500   5691  -14.1  29
      00   611   4277    3.6  23         91858 00  1023      7   24.8  78 040 004       00   150  14180  -69.5     010 007       00    87  17322  -69.9                   00   400   7340  -27.5  30
      00   600   4424    2.8  19               00  1000    206   20.4  85 050 005       00   123  15341  -77.5                   00    70  18645  -65.4                   00   300   9351  -40.1
      00   500   5870   -7.9  22 080 009       00   995    249   20.0  85               00   100  16510  -82.7     070 008       00    50  20717  -58.7                   00   200  11991  -58.9
      00   412   7342  -19.3  25               00   937      7            070 008       00    91  17034  -84.3                   00    30  23969  -52.7                   00   150  13780  -61.3
      00   400   7560  -20.5  24 100 011       00   910   1009   14.8  87               00    86  17350  -79.7                   00    13  28474  -44.1                   00   100  16301  -61.5
      00   300   9630  -35.5  27 120 014       00   850   1590   12.6 100 010 004       00    83  17554  -73.5             SHIP 35.0N  48.0W                        SHIP 44.0N  41.0W
      00   279  10131  -39.1  29               00   845   1639   12.4 100               00    70  18560  -72.7     070 006 99350 00  1025      0   18.4  63         99440 00  1020      0    9.8  71
      00   239  11176  -46.1                   00   823                   010 002       00    64  19086  -72.9                   00  1000    216   16.4  59               00  1000    171    8.4  61
      00   200  11230  -52.3     240 008       00   800   2096   11.2  32               00    50  20560  -64.1     280 002       00   850   1573    5.2  75               00   910    939    1.0  94
      00   150  14170  -60.3     280 010       00   775   2361   12.6  32               00    49  20684  -61.5                   00   823   1835    3.2  83               00   850   1484   -1.9  95
      00   139  14643  -62.3                   00   700   3211    7.0  31 130 002       00    30  23760  -57.3     060 008       00   819   1875    7.0  31               00   828   1691   -4.7  94
      00   103  16451  -72.1                   00   630                   140 003       00    26  24674  -52.7                   00   811   1956    9.0  31               00   816   1805   -6.7  32
      00   100  16630  -71.7     260 004       00   500   5900   -8.5  28 270 004       00    20  26370  -52.1     090 011       00   760   2489    5.4  33               00   730   2670   -9.5  31
      00    77                   260 002       00   493                   270 004       00    10  30940  -44.5     100 021       00   700   3164    5.0  26               00   717   2809   -8.3  62
      00    70  18750  -68.7     180 001       00   443                   190 003       00     7  33350  -40.5     080 018       00   554   5020   -9.5  34               00   712   2863   -8.7  52
      00    66                   130 002       00   410                   250 006       00     5  35640  -40.3     090 019       00   500   5809  -13.9  46 310 031       00   700   2999   -9.5  62 320 011
      00    61                   100 003       00   400   7590  -20.3  40 240 006       00     4  37162  -40.3                   00   441   6752  -19.5  25               00   677   3256  -11.1  25
      00    50  20810  -60.3     100 004       00   381                   220 006 98836 00  1011      6   26.8  88 000 000       00   432   6905  -19.1  22               00   656   3497  -12.5  25
      00    48                   100 004       00   300   9650  -36.3  42 240 008       00  1000    104   26.0  88 000 000       00   400   7480  -23.9  18 330 017       00   646   3614  -13.3  39
      00    43  21755  -58.1                   00   286   9979  -39.5  41               00   850   1520   17.0  92 080 006       00   373   7986  -28.3  46               00   624   3877  -14.3  18
      00    35                   050 008       00   277                   240 009       00   700   3156    8.8  82 100 006       00   300   9519  -39.1  46 330 024       00   555   4762  -16.1  19
      00    30  24060  -53.3     070 007       00   250  10880  -47.9     230 007       00   500   4190    1.8  85 100 009       00   250  10741  -48.9     330 032       00   500   5550  -20.5  33 300 022
      00    27                   100 007       00   213  11917  -56.5                   00   400   5850   -5.3  72 090 010       00   200  12171  -59.9     340 047       00   400   7160  -32.3  39 300 026
      00    20  26730  -45.1     080 008       00   200  12320  -59.3     180 009       00   300   7590  -15.8  55 100 008       00   153  13807  -69.3                   00   363   7837  -37.5  59
      00    18                   770 100       00   194                   170 009       00   250  10940  -44.1     100 009       00   150  13929  -68.1     340 032       00   300   9120  -47.7     300 041
      00    16  28232  -41.5                   00   176  13113  -63.3                   00   200  19690  -33.3     100 010       00   117  15416  -69.5                   00   250  10298  -55.5     300 034
91944 00  1016      3   27.4  74 100 008       00   168                   240 011       00   124  22728  -79.1                   00   100  16359  -68.3     340 025       00   228  10881  -59.1
      00  1000    144   25.8  77 100 011       00   150  14090  -63.1     250 010 SHIP 22.4N 161.3W                        SHIP 35.8N 146.5E                              00   218  11164  -56.9
      00   925    819   19.2  78               00   132                   240 014 99224 00  1012      0   24.0 100         99358 00  1000     94   16.0  51               00   200  11710  -56.9     300 045
      00   850   1546   14.2  80 090 012       00   103                   240 013       00   738   2697    6.8 100               00   850   1448    5.8  70               00   150  13539  -57.5     300 027
      00   820   1847   12.0  80               00   100  16550  -68.3     240 011       00   726   2831    6.8  65               00   700   3011   -4.1  70               00   100  16100  -57.3
      00   722                   110 005       00    71                   150 006       00   705   3071    6.0  81               00   500   5621  -13.1  20               00    74  18006  -56.9
      00   705   3097    6.6  33               00    70  18720  -62.1     150 005       00   688   3271    5.8  45               00   400   7279  -24.7  18         SHIP 45.0N  16.0W
      00   700   3161    6.6  24 110 011       00    54                   090 009       00   633   3948    2.8  25               00   300   9309  -39.5  25         99450 00  1016      0   18.2  93
      00   678   3423    6.6  10               00    50  20830  -57.7     090 006       00   566   4844   -2.3  26               00   200  11991  -50.1                   00  1000    146   17.6  92 170 015
      00   560                   090 011       00    48  21088  -56.9                   00   477   6172  -13.9  39               00   150  13850  -57.3                   00   900   1036   13.2  93
      00   525                   070 009       00    46                   110 009       00   333   8815  -30.3  26               00    70  18590  -59.9                   00   850   1521   10.4  94 200 020
      00   508   5729   -7.5  10               00    38                   080 009       00   250  10781  -47.7                   00    50  20711  -55.1                   00   830   1718    9.4  94
      00   500   5850   -8.5  10 080 006 96471 00  1011      7   26.2  83 200 003 SHIP 26.0N 148.0W                              00    30  24000  -51.5                   00   754   2504    3.4  92
      00   466                   080 005       00  1000    105   25.4  86         99260 00  1000    168   22.0  56               00    20  26661  -46.3                   00   728   2788    3.0  91
      00   454   6590  -14.3  12               00   850   1518   17.0  86 140 004       00   850   1558   12.8  62         SHIP 36.8N 167.1E                              00   700   3115     .6  92 210 021
      00   416                   080 004       00   700   3153    8.2  92 120 008       00   700   3173    8.2  12         99368 00  1024      0   18.6  86               00   675   3405   -1.7  94
      00   400   7540  -20.5  14 050 003       00   660   3635    4.8  95               00   500   5870   -8.9  13 150 006       00  1000    213   16.8  79               00   500   5739  -15.9  93 180 018
      00   368   8150  -26.1  16               00   624   4091    4.0  83               00   400   7559  -22.1  14 220 008       00   945    691   14.2  86               00   470   6203  -18.1  91
      00   342                   330 005       00   578   4707    -.9  89               00   300   9610  -38.3  15 210 013       00   924    881   15.8  82               00   400   7379  -26.1  88 190 022
      00   300   9600  -36.9  37 050 003       00   560   4959    -.5  78               00   200  12271  -58.7     260 022       00   856   1523   11.6  80               00   388   7599  -27.7  84
      00   285   9953  -40.1                   00   500   5870   -5.3  80 090 008       00   150  14051  -64.5     270 021       00   850   1591   11.8  58               00   313   9104  -40.1
      00   279                   090 004       00   476   6255   -6.7  75               00   100  16490  -68.9     240 012       00   836   1730   12.8  58               00   300   9400  -42.9     210 027
      00   250  10830  -46.5     330 007       00   400   7590  -15.3  69 100 008       00    70  18639  -64.1     220 009       00   700   3203    4.2  52               00   250  10601  -54.1     170 028
      00   248  10857  -46.5                   00   300   9700  -30.9  61 090 009       00    50  20729  -59.5     080 005       00   571   4831   -4.9  48               00   209  11730  -61.9
      00   241                   320 009       00   250  10970  -40.7     060 005       00    30  23969  -53.5     060 003       00   500   5870  -10.9  33 250 011       00   200  12000  -61.5     170 025
      00   204  12162  -52.7                   00   200  12450  -52.7     040 009       00    25  25154  -48.9                   00   455   6586  -17.1  45               00   150  13780  -61.1     180 020
      00   200  12290  -53.1     290 018       00   150  14240  -68.9     060 016       00    20  26618  -48.5     110 004       00   400   7541  -23.1  19 250 007       00   145  13891  -61.1
      00   198                   290 020       00   137                   040 012       00    14  28986  -44.5                   00   347   8570  -29.1  15               00   129  14715  -62.5
      00   161  13640  -68.1                   00   122                   070 024       00    10  31291  -37.5                   00   300   9589  -37.9  18 320 018       00   100  16289  -60.1     200 013
      00   150  14070  -60.7     280 015       00   100  16570  -84.7     090 021 SHIP 29.0N 135.0E                              00   200  12290  -53.7     270 021 SHIP 45.2N 175.9E
      00   113                   260 009 96743 00  1012      5   24.4  90         99290 00  1019      0   22.0  53               00   163  13585  -60.3             99452 00  1000    247    6.0  56
      00   106                   280 007       00   953    527   23.0  60               00  1000    168   20.4  52               00   150  14100  -61.3     270 021       00   850   1558   -2.1  54
      00   103  16342  -72.9                   00   912    907   21.2  76               00   910    968   12.4  62               00   100  16560  -70.3     270 021       00   700   3103   -4.1  13
      00   100  16520  -72.5     250 009       00   883   1185   19.8  60               00   850   1539    8.0  64               00    70  18709  -65.5     270 003       00   500   5700  -16.3  19
      00    96                   220 005       00   810   1920   15.4  59               00   823   1804    6.2  85               00    63  19349  -65.9                   00   400   7340  -28.9  41
      00    85                   320 004       00   576   4725     .0 100               00   773   2312     .6  64               00    50  20781  -59.7     030 002       00   300   9339  -44.1
      00    70  18630  -68.5     220 006       00   564   4893    -.5 100               00   730   2775    5.6   7               00    43  21720  -61.3                   00   200  11951  -58.3
      00    67  18893  -67.7             96996 00  1012      5   24.4  75               00   700   3121    4.2   3         SHIP 38.0N  71.0W                              00   150  13780
      00    59                   030 005       00   874   1266   16.4  77               00   637   3883    1.4   1         99380 00  1010      0   22.0  84         SHIP 50.0N 145.0W
      00    58  19770  -63.5                   00   800   2012   12.8  79               00   600   4362    -.7  22               00  1000     91   21.0  83         99500 00   970      0    2.0  71
      00    53                   010 006       00   700   3121    8.2  66               00   500   5800  -11.1  56               00   937    647   16.6  89               00  1000    283    4.6  56 120 007
      00    50  20690  -61.3     050 003       00   667   3517    5.0  70               00   478   6144  -13.3  56               00   922    784   17.0  55               00   936    819    2.2  29
      00    42                   100 004       00   657   3640    5.0  41               00   417   7172  -18.8  41               00   904    852   17.0  48               00   852   1574    -.5  34
      00    33                   060 006       00   626   4032    3.0  52               00   400   7480  -22.1  43               00   850   1481   14.4  51               00   850   1591    -.3  34 090 008
      00    30  23930  -52.1     070 008       00   593   4468     .8  20               00   346   8529  -30.3  55               00   826   1721   12.4  67               00   795   2126     .4  24
      00    24                   110 011       00   586   4563    1.4                   00   300   9519  -39.3                   00   725   2802    7.0  61               00   700   3142   -2.7  25 040 002
      00    21                   010 011       00   561   4912   -1.1  22               00   298   9565  -39.7                   00   700   3097    6.4  45               00   650   3727   -4.5  25
      00    20  26600  -44.5     070 009       00   551   5055   -2.3  50               00   277  10065  -39.7                   00   640   3826    2.4  35               00   562   4855  -12.3  25
      00    18                   160 006       00   541   5200   -3.3  25               00   250  10759  -44.5                   00   603   4304   -1.1  43               00   500   5739  -19.1  45 280 007
      00    11                   050 004       00   520   5512   -4.5  68               00   204  12083  -53.9                   00   577   4654   -2.9  25               00   495   5814  -19.7  48
      00    10  31370  -30.7     010 004       00   400   7528  -17.1  38               00   200  12218  -54.5                   00   516   5529   -6.7  62               00   473   6152  -18.9  80
      00     8  32978  -23.5     170 003       00   388   7756  -17.7  28               00   150  14030  -64.7                   00   510   5620   -8.5  18               00   400   7379  -26.7  65 280 024
91948 00  1020    127   24.0  80 080 007       00   362   8271  -21.5  27               00   122  15270  -71.7                   00   500   5779   -8.9  18               00   316   9034  -40.1
      00  1000    176   22.8  80 100 005       00   250  10810  -41.9     450 143       00   116  15569  -69.9                   00   478   6126  -10.7  14               00   300   9391  -43.1     280 032
      00   923                   130 007       00   166  13536  -66.5                   00   104  16211  -74.9                   00   400   7471  -22.5  32               00   250  10589  -53.7     280 042
      00   900   1079   16.0  81               00   150  14143  -70.7                   00   100  16441  -73.9                   00   340   8646  -30.3  13               00   238  10877  -55.7
      00   870   1365   13.6  99               00   143  14427  -69.9             SHIP 30.0N 140.0W                              00   300   9519  -37.1  37 220 026       00   203  11904  -60.9
      00   850   1768   12.8 100 120 005       00   112  16425   81.8             99300 00  1023      0   21.0  73               00   250  10750  -46.9     230 036       00   200  12009  -60.5     290 043
      00   846                   120 005       00   100  17335  -80.1                   00  1000    204   19.4  64               00   222  11526  -53.3                   00   159  13451  -56.7
      00   710   3256    5.6 100               00    91  17867  -80.7                   00   939    738   13.6  80               00   200  12189  -57.3     240 020       00   150  13820  -58.3     300 020
      00   700   3181    5.6  65 170 005       00    84  18329  -71.5                   00   861   1461    9.6  80               00   150  13969  -66.1     230 006       00   140  14252  -60.1
      00   690   3298    5.4  42               00    75  19992  -75.3                   00   858   1490    7.8  53               00   139  14434  -63.3                   00   110  15752  -61.5
      00   677                   170 006       00    70  18560  -72.9                   00   850   1576   10.6  34               00   109  15904  -70.1                   00   100  16349  -59.3     310 014
      00   600   4427    -.1  24               00    50  20592  -61.1                   00   847   1605   12.0  35               00   100  16420  -68.3     230 001       00    70  18581  -57.9     330 010
      00   586                   170 005       00    37  22483  -56.5                   00   793   2152    9.0  37               00    70  18581  -63.7     000 000       00    50  20699  -58.5     310 012
      00   500   5870   -9.3  26 190 008 98327 00   994    178   24.0  73 360 002       00   750   2612    7.8  16               00    50  20641  -63.3     050 005 SHIP 52.5N  20.0W
      00   480                   200 007       00  1000    117                          00   700   3182    6.0  17 040 005       00    43  21567  -63.7             99525 00  1005      0   14.8  96
      00   400   7550  -20.5  22 190 010       00   850   1524   15.8  90 090 013       00   650   3787    4.8  15               00    38  22333  -59.5                   00  1000     40   14.6  95
      00   300   9610  -37.5  26 190 011       00   802   2014   14.0  90               00   585   4639     .8  13               00    30  23820  -57.3     050 002       00   940    560   13.4  88
      00   288   9890  -40.1                   00   794   2098   12.0  84               00   500   5880   -8.7  15 310 006       00    24  25248  -52.1                   00   850   1408    8.4  86 180 025
      00   286                   200 012       00   700   3153    6.8  81 100 017       00   400   7571  -22.1  15 300 007       00    20  26429  -51.3     230 006       00   700   2993     .4  83 180 025
      00   250  10839  -48.3     230 012       00   666   3560    5.6  61               00   300   9610  -38.3  17               00    13  29241  -49.3                   00   562   4719  -10.1  80
      00   229                   250 018       00   500   5860   -6.5  82 080 004       00   250  10830  -48.1             SHIP 42.5N 127.0W                              00   500   5621  -15.7  65 180 033
```

OCTOBER 27 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 52.5N  20.0W
99525 00  472   6053 -18.7  49
      00  432   6708 -22.3  58
      00  400   7269 -26.5  56 180 041
      00  340   8420 -36.3  53
      00  300   9268 -44.5     160 040
      00  276   9820 -50.3
      00  250  10461 -53.7     160 040
      00  205  11720 -58.3
      00  200  11881 -59.5     170 038
      00  150  13678 -58.3     180 026
      00  114  15406 -58.3
      00  100  16218 -61.1     190 018
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00 1000     55   5.4  52
      00  850   1356  -5.7  68
      00  700   2850 -15.7  19 280 008
      00  500   5319 -29.5  19 280 014
      00  400   6888 -37.7  18 180 011
      00  300   8830 -45.3     200 008
      00  200  11540 -45.3     210 007
      00  150  13451 -47.9     180 011
      00  100  16100 -50.3     190 014
      00   70  18401 -55.5     230 014
      00   50  20540 -55.5     230 004
SHIP 54.6N  10.8W
99546 00 1030      0  12.8  88
      00 1000    223  11.2
      00  917    939   6.4  89
      00  884   1241  10.4  43
      00  850   1564   7.7
      00  766   2412   2.4  60
      00  743   2658   2.2  37
      00  574   4703  -7.3  24
      00  328   8792 -40.1
      00  266  10185 -52.1
      00  250  10610 -54.7     210 013
      00  203  11919 -62.3
      00  140  14217 -61.7
      00  117  15319 -65.5
      00  100  16277 -64.1
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1004      0   3.6  77
      00 1000     43   3.6  65
      00  939    549   -.9  95
      00  909    808    .0  87
      00  850   1344  -2.7  91
      00  819   1638  -3.5  89
      00  802   1804   -.9  18
      00  744   2400  -3.3  18
      00  700   2883  -6.7  41 280 010
      00  680   3110  -5.5  18
      00  624   3780  -8.5  18
      00  575   4409 -12.9  43
      00  500   5459 -19.5  30 320 012
      00  435   6480 -26.3  27
      00  400   7081 -32.5  44 310 018
      00  342   8168 -40.1
      00  300   9050 -48.1     300 019
      00  250  10220 -58.3     300 024
      00  234  10633 -61.5
      00  200  11619 -57.3     320 023
      00  179  12326 -53.9
      00  150  13460 -54.3     330 018
      00  118  15008 -51.5
      00  100  16081 -54.5     310 016
      00   82  17354 -53.9
      00   70  18361 -57.5     310 006
      00   54  19995 -58.9
      00   50  20480 -57.5     330 006
      00   35  22738 -56.5
      00   30  23710 -58.5     320 003
      00   20  26259 -58.1     300 003
      00   10  30599 -60.3     360 007
      00    9  31256 -60.1
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00 1014      0  11.8  98
      00 1000    119  11.4  80
      00  971    364  11.2  87
      00  950    546  12.2  84
      00  852   1447   6.6  83
      00  850   1475   6.6  83 180 027
      00  831   1661   7.6  70
      00  809   1861   6.4  52
      00  790   2075   5.4  61
      00  728   2736    .6  55
      00  700   3060  -1.7  69 190 026
      00  668   3430  -4.3  72
      00  604   4215  -9.5  62
      00  570   4661 -11.1  61
      00  537   5117 -12.7  36
      00  500   5660 -16.7  45 190 032
      00  400   7300 -28.3  67 190 034
      00  375   7760 -31.5  66
      00  322   8819 -40.1
      00  300   9299 -44.3     190 038
      00  250  10500 -53.5     190 041
      00  230  11032 -57.5
      00  200  11921 -58.5     200 041
      00  158  13399 -59.7
      00  150  13719 -58.1     200 034
      00  145  13933 -57.1
      00  100  16270 -60.5     230 030
SHIP 62.0N  33.0W

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

99620 00  998      0   5.0  76
SHIP 62.0N  33.0W
99620 00 1000     -9
      00  870   1104  -6.1  75
      00  850   1286  -7.1  67 200 018
      00  800   1756 -10.1  56
      00  740   2351 -14.9  38
      00  711   2658 -12.1  30
      00  700   2777 -12.9  30 190 015
      00  573   4276 -22.1  19
      00  536   4768 -21.1  19
      00  500   5279 -24.1  18 190 037
      00  477   5621 -26.1  20
      00  400   6861 -37.7  23 190 056
      00  338   7899 -47.1
      00  300   8790 -46.9     200 037
      00  250  10000 -46.5     190 029
      00  200  11479 -48.1     190 025
      00  150  13359 -50.3     190 021
      00  136  13998 -50.9
      00  100  15989 -52.5     200 012
70026 12 1004      4  -8.7  86 120 010
      12 1000     40  -8.7  87 140 010
      12  972    263   -.3 100
      12  939    538  -1.5  79
      12  850   1322  -6.9 100 180 012
      12  760   2190 -10.1  74
      12  700   2818 -15.7  84 220 012
      12  608   3865 -23.3  57
      12  540   4721 -30.3  76
      12  500   5260 -34.3  60 230 017
      12  469   5704 -38.3  61
      12  400   6780 -46.5     230 019
      12  389   6965 -46.5
      12  300   8650 -57.1     240 025
      12  250   9810 -55.9     240 024
      12  239  10096 -55.9
      12  219  10657 -51.7
      12  200  11240 -52.5     240 018
      12  188  11642 -50.5
      12  150  13110 -54.1     250 016
      12  100  15710 -54.1     250 017
      12   87  16600 -55.9
      12   70  17980 -56.9
      12   68  18164 -56.9
70086 12 1012     15 -13.3  82 110 008
      12 1000    102 -12.5  71 120 008
      12  976    292   -.5  37
      12  897    963  -2.7  50
      12  850   1390  -6.3  69 240 006
      12  772   2134 -12.1 100
      12  755   2304 -11.7 100
      12  717   2697 -14.5 100
      12  700   2884 -14.1  60 260 013
      12  565   4472 -26.1  84
      12  536   4853 -26.3  38
      12  500   5360 -29.5  37 270 020
      12  425   6495 -40.1
      12  400   6900 -43.9     270 018
      12  375   7330 -47.9
      12  367   7473 -47.1
      12  300   8780 -55.7     270 031
      12  270   9447 -58.3
      12  250   9933 -56.5     270 024
      12  208  11102 -55.9
      12  200  11360 -52.5     270 022
      12  179  12080 -50.7
      12  158  12887 -54.3
      12  150  13220 -53.5     280 021
      12  125  14395 -52.7
      12  111  15157 -55.7
      12  100  15820 -54.5     280 019
      12   89  16569 -53.1
      12   70  18100 -56.7     280 022
      12   50  20230 -58.1     280 027
      12   35  22492 -55.1
      12   30  23470 -56.9     280 030
      12   20  26030 -58.5
70133 12  999      5   1.0  89 160 015
      12 1000     -3
      12  980    161    .4  97
      12  850   1292  -3.9  87 180 015
      12  700   2795 -15.3  93 180 017
      12  663   3203 -18.1 100
      12  557   4477 -28.7 100
      12  548   4593 -29.9  16
      12  530   4831 -29.9  40
      12  500   5250 -32.1  28 190 028
      12  427   6346 -40.1
      12  400   6790 -43.7     190 027
      12  347   7733 -49.7
      12  300   8680 -54.1     200 027
      12  289   8919 -54.7
      12  250   9850 -53.1     200 032
      12  235  10249 -52.7
      12  210  10984 -47.7
      12  200  11310 -49.1     220 016
      12  150  13180 -52.7     220 023
      12  122  14518 -51.5
70200 12  996      7   2.2  88
      12  976    171   2.0 100
      12  850   1267  -6.9
      12  625   3595 -22.5
      12  554   4467 -30.3

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      12  413   6514 -40.1
70200 12  317   8284 -49.3
      12  269   9369 -45.9
      12  250   9860 -46.3     210 019
      12  214  10885 -49.7
      12  166  12560 -46.3
      12  116  14809 -52.5
      12  100  15873 -50.1
      12   70  18180 -54.5
      12   50  20348 -51.9
      12   20  26211 -57.5
      12   17  27242 -55.7
70219 12 1003     46   1.0  98 180 009
      12 1000     66   1.0  77 190 011
      12  985    187    .4  96
      12  963    368    .8 100
      12  928    664  -1.3  97
      12  883   1058  -3.5  36
      12  850   1360  -5.5  45 200 016
      12  787   1959  -9.7  52
      12  775   2078  -9.5  37
      12  716   2685 -13.5  96
      12  700   2855 -14.7  96 200 020
      12  668   3207 -17.3  95
      12  621   3752 -18.3  73
      12  569   4395 -24.9  97
      12  553   4602 -24.9  94
      12  527   4950 -28.3  17
      12  500   5330 -30.3  14 200 024
      12  456   5980 -34.5  15
      12  418   6585 -36.9  11
      12  400   6890 -38.5  41 200 036
      12  363   7548 -44.7
      12  300   8810 -50.5     190 032
      12  250  10000 -50.7     210 034
      12  200  11460 -47.7     220 022
      12  150  13350 -49.9     220 025
      12  100  15990 -52.1     240 020
      12   84  17122 -50.7
      12   70  18300 -52.5     240 018
      12   50  20470 -52.5     250 016
      12   30  23760 -54.1     260 018
      12   23  25448 -58.5
      12   20  26330 -56.9     270 031
      12   16  27756 -53.3
70231 12 1002    103   5.0  60 190 004
      12 1000    119   5.6  33 190 004
      12  850   1422  -7.5 100 190 025
      12  825   1654  -7.5 100
      12  761   2277 -12.1 100
      12  742   2470 -11.7  19
      12  700   2919 -12.3  18 200 021
      12  680   3140 -12.7  18
      12  598   4106 -20.3  18
      12  572   4434 -22.5  32
      12  554   4668 -23.3  21
      12  535   4923 -24.9  57
      12  500   5410 -27.1  63 210 028
      12  421   6630 -34.9  61
      12  413   6764 -34.7  67
      12  400   6990 -35.9  66 220 046
      12  370   7527 -40.1
      12  300   8920 -50.5
      12  255   9965 -56.9
      12  250  10090 -56.7
      12  227  10702 -56.9
      12  200  11510 -53.5
      12  184  12048 -52.1
      12  168  12634 -54.7
      12  150  13360 -52.5
      12  147  13491 -51.3
      12  122  14694 -54.3
      12  113  15189 -51.3
      12  103  15787 -54.3
      12  100  15980 -51.3
      12   97  16179 -48.1
      12   86  16962 -54.3
      12   75  17834 -56.9
      12   70  18270 -56.1
      12   61  19155 -51.3
      12   50  20440 -52.7
      12   44  21256 -57.9
      12   30  23700 -54.3
      12   20  26290 -55.3
      12   17  27338 -50.5
      12   15  28143 -56.5
70261 12 1004    138  -6.1  68 320 001
      12 1000    168  -4.7  77 330 002
      12  988    263  -3.3  77
      12  970    408  -4.1  58
      12  941    647  -4.5  58
      12  927    765  -2.3  54
      12  897   1026  -2.3  59
      12  850   1453  -5.7  58 220 010
      12  803   1897  -7.5  62
      12  786   2063  -7.7  83
      12  764   2283  -8.9 100
      12  730   2632 -12.5 100
      12  716   2780 -12.1  61
      12  700   2956 -13.3  29 250 012
      12  551   4750 -21.3  27
      12  500   5460 -25.5  31 250 020
      12  469   5918 -30.9  40
      12  447   6257 -34.1  75

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      12  436   6431 -35.5  73
70261 12  422   6658 -36.3  42
      12  400   7030 -39.5  28 250 024
      12  390   7203 -39.7  28
      12  366   7637 -39.5  15
      12  300   8970 -50.3     250 031
      12  250  10140 -58.3     250 036
      12  228  10713 -63.1
      12  200  11530 -58.1     240 029
      12  188  11922 -55.3
      12  150  13360 -56.3     260 025
      12  137  13934 -57.9
      12  121  14729 -51.1
      12  100  15960 -54.7     280 016
      12   84  17063 -59.5
      12   73  17953 -53.7
      12   70  18220 -55.1     280 018
      12   65  18691 -57.5
      12   50  20350 -55.5     280 019
      12   46  21024 -53.9
      12   33  22988 -60.1
      12   30  23590 -55.5     280 023
      12   28  23807 -53.5
      12   20  26190 -55.5     280 022
      12   13  28936 -55.5
70273 12 1021     40  -4.3  81 300 002
      12 1015     95  -3.3  39
      12 1000    213   -.1  55 060 004
      12  983    351   1.4  55
      12  850   1506  -6.3  74 190 011
      12  823   1758  -7.3  78
      12  799   1988  -8.5  72
      12  777   2205  -8.3  31
      12  756   2418  -7.3  20
      12  700   3013 -11.3  21 200 015
      12  660   3462 -14.5  35
      12  639   3707 -14.9  66
      12  627   3850 -15.7  60
      12  590   4305 -19.3  66
      12  581   4419 -19.1  80
      12  535   5028 -23.1  84
      12  500   5530 -22.7  98 220 031
      12  400   7130 -34.3  79 220 030
      12  368   7707 -39.3  75
      12  300   9070 -49.7     240 043
      12  260   9995 -55.3
      12  250  10250 -55.3     240 035
      12  216  11172 -60.3
      12  200  11650 -60.3     240 042
      12  176  12450 -58.7
      12  162  12976 -53.9
      12  150  13470 -55.3     260 036
      12  100  16050 -56.9     260 023
      12   91  16655 -51.5
      12   77  17724 -57.7
      12   70  18330 -56.1     260 012
      12   61  19203 -56.9
      12   55  19866 -52.3
      12   50  20480 -53.5     290 018
      12   36  22592 -53.9
      12   30  23750 -57.9     290 024
      12   26  24656 -55.9
70308 12 1011      9    .0  95 290 009
      12 1000     86   -.3  89 290 012
      12  850   1375  -9.7  99 280 015
      12  742   2410 -16.7
      12  721   2627 -13.7  32
      12  700   2851 -14.5  32 280 012
      12  563   4463 -26.3  56
      12  500   5310 -31.9  40 280 010
      12  455   5968 -37.9  47
      12  430   6356 -40.1
      12  400   6850 -42.1     290 014
      12  353   7688 -46.7
      12  300   8770 -45.9     300 020
      12  250   9990 -44.7     280 019
      12  200  11480 -44.7     270 021
      12  173  12445 -47.5
      12  150  13390 -46.7
      12  138  13940 -49.3
      12  100  16050 -48.3
      12   70  18380 -51.1
      12   57  19707 -54.1
      12   50  20550 -51.1
      12   39  22172 -49.5
      12   36  22692 -53.3
      12   30  23870 -51.7
      12   23  25581 -54.9
      12   20  26480 -52.3
      12   14  28777 -54.3
      12   10  30960 -48.7     260 011
      12    7  33320 -45.1
70316 12 1008     31   2.2  79 280 004
      12 1000    100   1.6  94
      12  888   1045  -4.7  99
      12  875   1161  -4.7  68
      12  850   1388  -6.5  97
      12  700   2885 -13.3 100 180 007
      12  649   3456 -17.7  94
      12  638   3583 -19.5  49
      12  585   4223 -22.7  13
      12  500   5360 -28.5  15 210 018
      12  400   6920 -38.5  13 200 024
      12  317   8493 -45.9

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

      12  300   8860 -45.5     200 032
70316 12  268   9616 -43.3
      12  250  10090 -45.1     200 031
      12  200  11580 -45.7     210 029
      12  150  13470 -51.1     210 025
      12  100  16110 -53.1     240 016
      12   78  17622 -55.1
      12   70  18390 -53.3     260 015
      12   50  20560  52.6   2 250 008
      12   38  22751 -53.9
70326 12 1013     15   2.8  79 140 007
      12 1000    121   2.0  79 150 011
      12  924    752  -3.1 100
      12  850   1411  -6.5 100 170 021
      12  773   2147 -10.3 100
      12  744   2442  -9.5 100
      12  700   2912 -11.9 100 210 022
      12  520   5128 -25.1  87
      12  510   5270 -24.1  87
      12  500   5410 -24.9  85 180 028
      12  400   7000 -33.9  76 190 036
      12  353   7865 -40.1
      12  300   8960 -47.5
      12  263   9818 -53.5
      12  250  10150 -52.8
      12  222  10912 -55.1
      12  200  11580 -53.5
      12  160  13020 -52.1
      12  150  13430 -53.7
      12  136  14058 -55.1
70350 12 1023      6   5.8  87 130 008
      12 1000    190   4.0  88 130 013
      12  919    868  -2.1 100
      12  859   1400  -6.1  93
      12  850   1485  -5.9  71 160 017
      12  836   1615  -5.3  35
      12  799   1970  -5.9  41
      12  753   2431  -9.8  72
      12  732   2649 -10.3  81
      12  700   2997 -11.7  83 150 030
      12  698   3019 -11.7  83
      12  646   3613 -10.7  95
      12  500   5540 -21.1  90 170 021
      12  452   6279 -25.3  91
      12  400   7150 -30.3  84 180 038
      12  337   8345 -40.1
      12  300   9130 -46.1     210 051
      12  273   9750 -51.1
      12  250  10320 -55.5     220 062
      12  238  10633 -56.5
      12  200  11740 -54.9     230 054
      12  177  12523 -53.7
      12  150  13580 -56.1     230 050
      12  138  14108 -57.7
      12  122  14891 -54.5
      12  100  16150 -57.7     260 018
      12   78  17713 -59.1
      12   70  18400 -55.7     280 013
      12   65  18875 -53.3
      12   58  19602 -57.3
      12   50  20540 -53.9     310 015
      12   45  21221 -51.3
      12   30  23850 -52.3     290 012
      12   22  25853 -53.1
      12   20  26470 -53.5     280 021
      12   12  29786 -49.5
70361 12 1033      9  -7.3  74 000 000
      12 1020    113   -.5  64
      12 1000    271  -1.3  69
      12  917    955  -6.3  71
      12  883   1250  -7.1  24
      12  850   1549  -5.5  45
      12  777   2249  -8.3  52
      12  758   2441  -8.5  22
      12  700   3058 -10.3  16 300 014
      12  635   3803 -14.3  39
      12  618   4009 -14.7  78
      12  592   4334 -16.1  46
      12  584   4437 -15.1  18
      12  500   5930 -22.3  24 290 024
      12  464   6475 -26.1  51
      12  400   7200 -34.1  35 300 023
      12  355   8025 -40.1
      12  300   9150 -47.1     300 042
      12  250  10629  54.6     290 062
      12  200  11750 -61.9     290 049
      12  188  12131 -63.9
      12  150  13530 -56.1     300 037
      12  141  13924 -55.5
      12  117  15098 -61.3
      12  100  16090 -55.9     300 020
      12   91  16685 -59.7
      12   81  17418 -56.7
      12   70  18340 -56.7     310 012
      12   50  20480 -55.3     310 018
      12   37  22395 -56.7
      12   30  23730 -54.7     320 015
      12   25  24905 -51.7
      12   22  25729 -54.5
      12   20  26340 -52.9     310 021
      12   18  27024 -49.9
      12   12  29648 -54.5
70398 12 1028     34  -2.3  63 350 002
      12 1000    260   -.9  43 350 006
```

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70398	12	850	1548	-5.3	29	010	004
	12	700	3048	-14.6	24	350	013
	12	500	5560	-25.1	31	360	032
	12	400	7150	-35.9	47	350	034
	12	300	9090	-48.7			
	12	200	11670	-58.1			
	12	150	13480	-57.3			
	12	100	16050	-56.5			
	12	70	18310	-55.7			
	12	50	20450	-56.1			
	12	30	23710	-54.1			
	12	20	26330	-51.5			
	12	10	30860	-48.5			
	12	7	33210	-46.9			
	12	5	35450	-45.3			
70414	12	1018	31	4.4	52	170	012
	12	1000	180	1.2	76	160	009
	12	850	1470	-6.9	100	200	014
	12	700	2983	-8.9	34	220	011
	12	500	5530	-20.3	87	250	023
	12	400	7160	-29.1	75	270	034
	12	300	9140	-44.7		270	058
	12	250	10340	-53.9		270	069
	12	200	11740	-65.7		270	066
	12	180	12483	1.2	76		
	12	166	13065	-57.1			
	12	150	18540	-59.7		290	047
	12	141	18926	-60.9			
	12	106	20725	-54.9			
	12	100	16100	-56.7		260	021
	12	87	16978	-58.9			
	12	79	17589	-54.9			
	12	70	18360	-56.7		260	025
	12	50	20490	-56.3		260	011
	12	33	23139	-54.7			
70454	12	1024	4	4.6	56	290	004
	12	1000	201	3.8	56	290	008
	12	886	1167	-5.1	100		
	12	866	1346	-6.1	58		
	12	850	1493	-1.5	31	310	008
	12	700	3011	-10.7	33	300	017
	12	660	3464	-10.1	33		
	12	500	5540	-25.9	34	300	129
	12	418	6824	-31.1	32		
	12	400	7140	-29.7	33	310	043
	12	300	9120	-44.3		310	067
	12	250	10330	-51.5		310	072
	12	200	11760	-59.1		310	067
	12	189	12115	-58.3			
	12	150	13590	-51.9		300	033
	12	128	14615	-53.1			
	12	120	15032	-51.5			
	12	100	16210	-52.9		280	024
	12	84	17328	-55.1			
	12	76	17972	-52.7			
	12	70	18500	-53.3		280	017
	12	64	19074	-55.9			
	12	50	20660	-53.9		270	010
	12	30	23930	-54.9		280	012
	12	20	26530	-53.5		240	003
	12	16	27972	-51.5			
72201	12	1012	6	24.0	75	060	002
	12	1000	106	24.4	69	050	002
	12	941	632	20.0	79		
	12	890	1108	17.4	63		
	12	850	1508	13.4	86	280	004
	12	802	1993	10.2	92		
	12	782	2203	10.0	18		
	12	769	2342	11.0	10		
	12	757	2474	15.0			
	12	700	3135	10.6		340	008
	12	650	3750	9.6			
	12	500	5860	-6.7		350	008
	12	400	7570	-18.3		010	018
	12	352	8512	-25.1			
	12	300	9650	-36.3		010	019
	12	275	10249	-39.9			
	12	250	10890	-44.3		010	031
	12	200	12350	-55.5		020	029
	12	163	13627	-64.7			
	12	150	14130	-66.7		360	021
	12	127	15121	-72.9			
	12	122	15357	-71.5			
	12	103	16350	-74.5			
	12	100	16530	-72.9		020	010
	12	85	17480	-74.3			
	12	70	18630	-68.1		080	004
	12	60	19567	-63.3			
	12	50	20690	-61.5		100	006
	12	43	21635	-56.9			
	12	35	22942	-55.9			
	12	30	23930	-52.7		090	013
	12	20	26590	-45.5		060	013
	12	12	30067	-36.1			
	12	10	31330	-36.7		120	010
	12	8	32872	-37.9			
	12	7	33800	-32.9			
72202	12	1012	4	20.0	82	340	002
	12	1000	108	21.2	75	350	003
	12	974	335	20.6	73		
	12	878	1220	15.6	67		
	12	850	1502	12.4	80	230	007
	12	814	1862	10.0	88		
	12	776	2258	9.2	29		
72202	12	750	2540	10.4	18		
	12	700	3116	8.2	18	350	007
	12	692	3211	9.0	14		
	12	662	3576	7.0	15		
	12	648	3752	7.6	15		
	12	558	4963	-1.1	15		
	12	500	5830	-8.3	16	350	012
	12	463	6422	-11.9	14		
	12	444	6742	-13.5	13		
	12	400	7530	-19.5	14	360	020
	12	306	9457	-35.7	16		
	12	300	9590	-35.9	16	010	031
	12	281	10041	-39.9	19		
	12	256	10671	-44.9			
	12	250	10828	-45.7		010	034
	12	232	11324	-47.8			
	12	200	12290	-55.7		020	033
	12	172	13234	-63.1			
	12	158	13755	-63.9			
	12	150	14070	-66.7		360	023
	12	128	15021	-70.1			
	12	117	15550	-74.1			
	12	113	15754	-72.3			
	12	105	16183	-74.7			
	12	100	16470	-72.1		010	011
	12	81	17711	-72.1			
	12	70	18580	-68.3		110	004
	12	55	20050	-61.8			
	12	50	20640	-62.5		140	005
	12	40	22034	-57.3			
	12	36	22700	-57.3			
	12	30	23870	-50.7		080	012
	12	27	24554	-52.1			
	12	26	24800	-48.9			
	12	22	25894	-50.1			
	12	20	26520	-48.1		060	012
72208	12	1013	13	16.0	89	360	003
	12	1000	119	16.0	76	020	005
	12	974	343	17.6	76		
	12	850	1497	10.8	80	010	007
	12	818	1816	11.2	62		
	12	768	2341	10.8	17		
	12	757	2461	10.8	17		
	12	745	2594	10.4	43		
	12	720	2876	8.4	36		
	12	700	3113	8.4	29	010	011
	12	650	3721	5.2	14		
	12	643	3810	6.6	10		
	12	559	4841	-1.1	15		
	12	500	5820	-7.9	13	010	016
	12	465	6381	-10.5	16		
	12	400	7520	-18.1	28	360	022
	12	360	8297	-24.9	14		
	12	300	9590	-36.3	21	010	024
	12	278	10114	-40.1			
	12	250	10840	-44.3		010	030
	12	233	11309	-47.1			
	12	200	12300	-55.9		020	031
	12	167	13427	-63.5			
	12	150	14080	-66.9		100	024
	12	129	14981	-71.5			
	12	100	16480	-73.3		020	007
	12	70	18600	-67.1		130	005
	12	50	20660	-60.1		060	003
	12	35	22916	-54.3			
72211	12	1013	8	16.6	90	060	002
	12	1000	115	20.4	78	070	002
	12	983	262	20.4	64		
	12	891	1097	13.6	78		
	12	863	1365	13.8	38		
	12	850	1501	13.0	35	020	002
	12	839	1610	12.2	38		
	12	796	2051	13.6	16		
	12	700	3127	10.6	13	010	008
	12	665	3553	9.6	13		
	12	500	5850	-6.9	15	340	012
	12	451	6646	-12.7	17		
	12	441	6817	-13.1	15		
	12	400	7550	-17.7	17	350	016
	12	300	9630	-35.3	21	010	021
	12	277	10182	-38.9	20		
	12	250	10880	-44.3		010	024
	12	200	12340	-55.5		010	025
	12	150	14120	-68.9		010	019
	12	135	14748	-70.1			
	12	118	15539	-75.1			
	12	108	16001	-73.7			
	12	100	16500	-76.1		010	007
	12	90	17112	-73.3			
	12	84	17514	-75.1			
	12	79	17875	-69.5			
	12	70	18590	-70.5		110	004
	12	50	20640	-60.9		150	005
	12	45	21295	-60.9			
	12	41	21881	-55.9			
	12	35	22886	-56.7			
	12	30	23880	-49.7		050	010
	12	20	26540	-47.5		090	007
	12	18	27234	-49.1			
	12	16	28017	-43.3			
	12	15	28451	-43.9			
	12	12	29964	-39.3			
72213	12	1008	44	13.0	96	040	001
	12	1000	112	18.2	87	050	002
72213	12	988	215	19.4	82		
	12	969	381	18.8	8		
	12	890	1102	13.6	60		
	12	850	1498	12.2	71	040	003
	12	823	1766	12.2	50		
	12	813	1868	13.2	35		
	12	790	2109	12.8	44		
	12	722	2862	11.8	8		
	12	700	3123	10.8	11	010	010
	12	500	5840	-6.5	15	340	009
	12	476	6222	-10.1	16		
	12	417	7231	-15.7	19		
	12	400	7540	-18.1	20	340	014
	12	300	9620	-34.9	21	360	019
	12	271	10323	-39.1	17		
	12	250	10870	-43.9		350	021
	12	200	12330	-55.9		360	021
	12	169	13383	-63.7			
	12	150	14110	-68.3		010	016
	12	113	15774	-76.9			
	12	110	15930	-73.5			
	12	100	16480	-74.7		010	012
	12	85	17433	-75.5			
	12	81	17715	-70.9			
	12	70	18580	-67.5		090	004
	12	50	20640	-61.3		160	002
	12	30	23870	-53.5		040	005
	12	24	25323	-48.1			
	12	20	26530	-47.7		230	003
	12	11	30518	-43.1			
	12	10	31160	-40.3		260	013
	12	9	31882	-37.9			
	12	7	33620	-36.5		250	022
72221	12	1010	26	13.4	96	360	002
	12	1000	105	20.4	76	110	003
	12	988	209	21.0	60		
	12	918	837	16.2	63		
	12	896	1043	16.2	51		
	12	875	1245	19.6	14		
	12	850	1500	19.2	19	020	003
	12	830	1704	18.2	20		
	12	769	2351	14.2	16		
	12	749	2572	12.6	16		
	12	709	3030	11.4	11		
	12	700	3139	10.8	11	020	004
	12	600	4401	1.8	13		
	12	551	5083	-1.5	17		
	12	519	5556	-5.3	19		
	12	502	5816	-8.3	22		
	12	500	5850	-8.7	21	310	005
	12	460	6484	-10.5	13		
	12	400	7550	-18.1	12	310	007
	12	359	8348	-24.1	13		
	12	329	8979	-28.1	13		
	12	302	9587	-33.3	13		
	12	300	9640	-33.7	13	320	009
	12	269	10395	-39.9	13		
	12	250	10890	-43.7		290	009
	12	231	11416	-48.5			
	12	210	12037	-52.9			
	12	206	12161	-54.3			
	12	200	12350	-55.1		300	011
	12	183	12913	-58.7			
	12	176	13157	-59.9			
	12	174	13228	-60.1			
	12	172	13300	-59.3			
72226	12	1008	62	11.0	96	080	002
	12	1000	126	11.8	94	130	002
	12	975	340	19.0	96		
	12	905	874	15.6	59		
	12	887	1049	16.2	36		
	12	861	1398	20.0	15		
	12	850	1515	19.6	19	210	003
	12	700	3159	10.6	18	330	001
	12	500	5880	-8.3	22	250	006
	12	475	6276	-10.3	17		
	12	467	6407	-9.1	18		
	12	400	7580	-18.1	17	280	008
	12	300	9670	-33.9	17	290	009
	12	276	10248	-39.1	15		
	12	250	10920	-43.3		290	014
	12	200	12380	-55.3		280	015
	12	150	14160	-68.3		280	011
	12	108	16086	-77.7			
	12	100	16530	-75.1		260	002
	12	93	16949	-76.9			
	12	70	18630	-66.3		140	001
	12	50	20700	-60.5		140	001
	12	40	22111	-53.9			
	12	30	23970	-52.5		140	001
	12	25	25162	-47.5			
	12	20	26630	-48.7		250	008
	12	10	31230	-44.5		260	016
	12	8	32744	-38.5			
72232	12	1013	6	21.2	87	230	003
	12	1000	109	21.8	77	230	004
	12	934	694	16.8	90		
	12	923	795	17.4	45		
	12	850	1504	19.0	11	190	005
	12	833	1677	20.6	12		
	12	700	3154	11.6	13	160	002
	12	571	4815	-1.1	15		
	12	558	4999	-.7	13		
	12	536	5320	-1.5	11		
72232	12	500	5870	-5.7	11	280	005
	12	400	7580	-17.3	14	250	012
	12	300	9670	-33.1	13	250	013
	12	270	10401	-39.7	13		
	12	200	12380	-55.3		270	008
	12	150	14170	-68.1		260	008
	12	120	15476	-78.7			
	12	100	16520	-76.3		220	004
	12	79	17889	-73.5			
	12	70	18600	-68.9		130	005
	12	65	19043	-68.9			
	12	50	20660	-58.1		190	004
	12	45	21323	-58.7			
	12	35	22930	-50.9			
	12	30	23930	-50.5		090	005
	12	26	24862	-51.1			
	12	20	26590	-46.7		120	004
	12	16	28083	-42.7			
	12	12	30018	-44.3			
	12	10	31250	-39.1		250	014
	12	9	31977	-36.1			
72235	12	1002	102	13.2	100	180	003
	12	1000	120	14.2	96	180	005
	12	976	326	17.4	95		
	12	942	627	16.4	76		
	12	911	910	14.0	74		
	12	867	1325	11.8	30		
	12	850	1496	12.2	17	240	014
	12	784	2070	16.2	9		
	12	772	2308	16.0	9		
	12	700	3128	9.6	11	200	015
	12	564	4876	-3.3	9		
	12	554	5018	-2.5	10		
	12	523	5472	-5.7	9		
	12	500	5820	-6.9	9	220	018
	12	400	7530	-17.5	10	240	026
	12	319	9180	-30.9	11		
	12	300	9610	-33.5	10	240	025
	12	273	10279	-28.7	15		
	12	250	10886	-45.1		240	023
	12	200	12310	-56.3		240	023
	12	161	13656	-66.3			
	12	150	14080	-69.3		240	021
	12	130	14920	-76.3			
	12	116	15572	-78.1			
	12	100	16420	-77.7			
	12	98	16536	-77.7			
72240	12	1012	5	19.4	89	000	000
	12	1000	109	-23.5	39	250	004
	12	926	718	17.8	55		
	12	850	1499	10.4	77	270	010
	12	815	1846	7.4	92		
	12	799	2009	7.0	70		
	12	792	2082	12.0	10		
	12	780	2210	13.2	10		
	12	725	2821	11.4	11		
	12	700	3118	9.4	14	210	012
	12	526	5429	-3.5	12		
	12	500	5830	-6.7	11	250	024
	12	425	7075	-16.5	12		
	12	415	7254	-15.7	13		
	12	400	7540	-17.3	14	250	027
	12	300	9620	-34.3	13	240	026
	12	270	10348	-40.1			
	12	250	10870	-44.3		240	028
	12	200	12320	-55.9		240	021
	12	150	14100	-69.3		250	019
	12	114	15702	-78.5			
	12	100	16450	-77.7			
	12	96	16684	-76.5			
72243	12	1011	17	17.0	85	030	004
	12	1000	112	15.6	81	040	004
	12	990	197	15.0	86		
	12	949	556	18.4	96		
	12	931	720	18.4	84		
	12	892	1084	15.6	88		
	12	883	1170	15.0	92		
	12	876	1237	15.0	94		
	12	850	1500	14.6	95	260	012
	12	835	1650	14.6	89		
	12	761	2425	9.2	85		
	12	748	2568	9.6	78		
	12	700	3123	8.4	53		
72248	12	1000	79	15.6	83	180	006
	12	979	265	14.4	88		
	12	967	370	19.6	56		
	12	943	586	21.4	37		
	12	850	1477	18.4	25	250	022
	12	751	2520	10.4	50		
	12	700	3105	5.0	100	240	029
	12	664	3534	3.4	87		
	12	638	3858	3.4	70		
	12	598	4378	-.9	87		
	12	560	4898	-4.1	87		
	12	542	5155	-5.3	27		
	12	526	5390	-6.5	35		
	12	518	5510	-6.7	14		
	12	500	5790	-8.5	44	240	034
	12	493	5899	-9.5	74		
	12	478	6137	-11.5	79		
	12	463	6382	-10.9	30		
	12	416	7193	-18.1	25		
	12	409	7320	-17.3	11		
	12	400	7490	-18.5	11	250	036
72248	12	365	8168	-22.5	14		
	12	309	9366	-32.7	28		
	12	300	9570	-33.9	27	230	042
	12	264	10455	-39.7	13		
	12	250	10830	-42.9			
	12	210	11977	-54.1			
	12	200	12290	-55.5			
	12	150	14070	-68.1			
	12	116	15574	-78.7			
	12	113	15723	-78.9			
	12	100	16430	-72.7			
	12	83	17519	-74.5			
	12	70	18540	-63.1		080	006
	12	63	19184	-65.7			
	12	50	20600	-63.1		160	014
	12	42	21687	-57.5			
	12	32	23406	-57.1			
	12	30	23820	-54.1		240	008
	12	27	24501	-51.1			
	12	20	26460	-48.7		240	010
	12	17	27526	-49.9			
72250	12	1008	7	23.2	86	160	004
	12	1000	80	24.8	69	160	006
	12	915	847	18.8	85		
	12	894	1046	19.0	68		
	12	866	1317	17.0	97		
	12	850	1488	22.2	18	200	005
	12	834	1653	23.0	18		
	12	752	2539	15.4	48		
	12	700	3145	9.8	71	320	007
	12	678	3409	7.8	80		
	12	660	3630	6.2	61		
	12	618	4164	2.4	69		
	12	603	4362	1.8	51		
	12	591	4525	4.0	14		
	12	500	5870	-5.5	8	230	010
	12	400	7570	-18.5	11	230	013
	12	314	9328	-31.9	14		
	12	300	9650	-33.9	12	210	019
	12	268	10431	-39.5	13		
	12	250	10803	-43.5		220	018
	12	200	12360	-56.3		280	019
	12	165	13554	-66.1			
	12	150	14130	-69.9		240	019
	12	145	14332	-69.3			
	12	119	15485	-78.7			
	12	107	16093	-77.3			
	12	100	16480	-78.7		220	014
72255	12	1007	36	22.2	89	040	004
	12	1000	94	20.6	94	050	004
	12	850	1488	15.0	94		
	12	717	2907	8.0	93		
	12	700	3112	5.8	70	250	011
	12	669	3481	4.4	76		
	12	660	3591	3.8	65		
	12	642	3815	4.0	52		
	12	563	4872	-.5	9		
	12	500	5820	-5.9	9	290	011
	12	400	7520	-18.5	11	250	020
	12	383	7842	-21.1	30		
	12	370	8096	-23.1	9		
	12	300	9610	-32.9	9	240	028
	12	271	10316	-38.9	9		
	12	250	10860	-43.5		240	026
	12	200	12330	-55.1		250	025
	12	156	13870	-67.9			
	12	150	14100	-68.7		240	028
	12	107	16071	-79.3			
	12	102	16343	-78.3			
	12	100	16460	-73.9		220	012
	12	93	16885	-72.9			
	12	81	17688	-76.3			
	12	70	18550	-66.9		220	005
	12	65	19002	-62.9			
	12	57	19808	-64.3			
	12	50	20610	-61.9		210	002
	12	43	21556	-56.3			
	12	30	23850	-55.3		250	003
	12	24	25286	-51.5			
72259	12	987	180	12.4	83	200	005
	12	1000	66				
	12	947	528	16.6	31		
	12	850	1437	11.2	32	270	016
	12	836	1575	10.6	29		
	12	761	2359	12.6	15		
	12	700	3055	7.4	12	260	024
	12	687	3209	7.6	8		
	12	551	4992	-2.1	12		
	12	542	5123	-2.1	11		
	12	500	5760	-6.7	9	280	024
	12	400	7460	-18.3	9	290	021
	12	300	9530	-36.7	11	250	028
	12	283	9931	-39.7	11		
	12	250	10770	-45.3		240	039
	12	200	12220	-55.9		250	049
	12	150	14000	-67.5		250	044
	12	132	14772	-66.7			
	12	113	15704	-70.3			
	12	107	16028	-70.1			
	12	100	16430	-73.1		240	022
	12	96	16669	-73.9			
	12	92	16920	-69.5			
	12	84	17465	-67.9			
	12	78	17910	-68.7			

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72259	12	70	18570	-64.5		210	003
	12	50	20640	-61.1		200	005
	12	33	23261	-54.5			
	12	30	23870	-55.7		230	009
	12	25	25046	-50.1			
	12	23	25588	-52.5			
	12	22	25876	-50.9			
72261	12	975	314	13.4	98	320	002
	12	1000	94				
	12	964	410	17.0	72		
	12	926	753	18.4	42		
	12	879	1198	18.6	29		
	12	850	1484	17.4	45	280	008
	12	814	1851	14.6	47		
	12	724	2826	7.0	28		
	12	711	2975	9.0	16		
	12	700	3105	8.0	18	270	013
	12	500	5810	-6.7	17	280	010
	12	400	7510	-20.3	16	220	012
	12	348	8523	-29.1	17		
	12	300	9570	-36.5	18	240	031
	12	289	9828	-38.5	17		
	12	250	10820	-43.5		240	038
	12	200	12270	-56.9		250	033
	12	179	12963	-62.9			
72265	12	910	874	10.2	46	240	008
	12	1000	84				
	12	894	1026	11.2	35		
	12	881	1148	11.8	32		
	12	850	1448	14.4	21	280	015
	12	817	1780	12.4	47		
	12	787	2092	11.4	22		
	12	746	2536	9.4	21		
	12	700	3063	5.6	24	280	014
	12	678	3324	7.0	20		
	12	660	3545	6.8	17		
	12	605	4253	2.6	18		
	12	563	4830	-1.3	18		
	12	545	5088	-2.5	16		
	12	500	5770	-7.1	15	270	021
	12	400	7460	-20.9	14	270	019
	12	350	8429	-29.7	16		
	12	308	9326	-37.5	16		
	12	300	9510	-38.9		240	024
	12	279	10003	-43.3			
	12	250	10733	-48.7		250	027
	12	233	11194	-50.3			
	12	214	11743	-55.1			
	12	200	12180	-57.5		250	038
	12	165	13376	-64.3			
	12	150	13950	-66.7			
	12	149	13990	-66.9			
72270	12	880	1194	8.4	56	200	002
	12	1000	120				
	12	874	1247	9.4	50		
	12	850	1477	7.4	49	270	003
	12	802	1953	5.2	45		
	12	759	2405	8.4	36		
	12	700	3073	5.2	33	280	018
	12	681	3287	4.2	32		
	12	650	3676	4.6	22		
	12	551	4898	-4.5	25		
	12	500	5760	-6.9	17	270	024
	12	458	6439	-10.7	13		
	12	400	7460	-21.7	19	260	016
	12	300	9490	-39.3	13	230	016
	12	250	10710	-50.1		250	023
	12	200	12140	-57.9		250	034
	12	150	13910	-66.8		250	029
	12	127	14907	-70.3			
	12	117	15397	-68.3			
	12	100	16330	-72.1		250	015
	12	70	18460	-67.1		240	005
	12	50	20530	-60.1		240	004
	12	30	23750	-54.9		240	001
	12	20	26370	-50.9		280	004
	12	17	27426	-51.7			
	12	11	30297	-44.3			
	12	10	30930	-46.7		260	034
	12	7	33290	-48.1			
72274	12	924	790	6.2	85	140	003
	12	1000	132				
	12	893	1070	10.8	50		
	12	850	1478	8.0	46	100	003
	12	700	3076	6.6	17	270	010
	12	509	5607	-10.5	17		
	12	500	5750	-9.7	16	270	016
	12	400	7430	-22.1	15	270	019
	12	310	9241	-39.1	17		
	12	300	9470	-41.3		240	023
	12	250	10682	-51.1		250	023
	12	200	12110	-57.9		260	027
	12	150	13890	-66.1		250	027
	12	102	16196	-71.9			
	12	100	16310	-70.3		250	015
	12	70	18460	-64.1		240	008
	12	50	20540	-61.5		350	002
	12	38	22264	-55.9			
	12	30	23770	-54.7		360	001
	12	20	26380	-52.3		280	003
	12	10	30910	-47.9		280	026
	12	7	33270	-46.3		270	024
	12	5	35510	-44.5			
72280	12	997	139	11.8	71	000	000
72280	12	1000	106				
	12	987	250	16.4	45		
	12	934	717	15.0	55		
	12	850	1505	9.4	46	200	008
	12	797	2039	10.4	23		
	12	759	2443	8.6	23		
	12	700	3112	7.4	12	270	011
	12	512	5596	-11.5	10		
	12	500	5780	-9.7	9	270	015
	12	400	7460	-23.3	9	250	018
	12	322	9004	-37.1	8		
	12	300	9470	-42.1		230	025
	12	250	10679	-51.5		250	026
	12	200	12110	-58.9		260	026
	12	151	13854	-63.7			
72290	12	1000	129	13.6	81	170	002
	12	988	232	13.2	71		
	12	905	959	6.4	97		
	12	888	1114	5.0	100		
	12	880	1188	5.0	65		
	12	868	1300	7.0	42		
	12	856	1415	11.2	37		
	12	850	1474	11.2	30	300	010
	12	830	1672	11.0	25		
	12	818	1793	12.0	9		
	12	782	2167	9.6	21		
	12	737	2657	8.4	15		
	12	700	3082	5.4	22	290	012
	12	682	3294	4.8	18		
	12	569	4744	-4.5	14		
	12	500	5750	-14.5	20	260	011
	12	484	5997	-12.7	13		
	12	447	6599	-16.9	14		
	12	400	7420	-24.5	15	250	014
	12	370	7982	-29.7	15		
	12	308	9262	-40.1			
	12	300	9440	-41.5		250	018
	12	264	10294	-48.5			
	12	250	10650	-50.9		240	018
	12	200	12080	-58.9		260	020
	12	185	12567	-61.3			
	12	150	13850	-65.1		260	021
	12	141	14225	-67.3			
	12	113	15551	-69.9			
	12	100	16290	-66.3		290	012
	12	84	17342	-67.9			
	12	74	18115	-62.1			
	12	70	18460	-62.1		270	007
	12	60	19413	-62.1			
	12	50	20550	-58.5		200	002
	12	45	21213	-57.9			
	12	34	22988	-56.1			
	12	30	23790	-51.9		090	004
72295	12	1011	32	15.8	67		
	12	1000	124	14.2	67		
	12	896	1036	6.8	94		
	12	866	1314	4.6	99		
	12	859	1380	5.6	76		
	12	855	1418	9.2	66		
	12	850	1467	9.8	40		
	12	815	1816	10.2	57		
	12	742	2589	5.8	52		
	12	700	3064	4.4	41		
72304	12	1013	3	18.8	88	040	005
	12	1000	119	19.0	82	040	005
	12	968	396	16.8	94		
	12	945	600	17.2	78		
	12	850	1504	13.0	78	120	005
	12	805	1958	10.4	66		
	12	742	2630	6.6	72		
	12	700	3112	5.2	52	090	006
	12	686	3277	4.6	41		
	12	593	4451	-.7	24		
	12	500	5800	-8.7	20	050	016
	12	423	7073	-17.7	15		
	12	413	7252	-17.5	12		
	12	400	7490	-19.3	12	040	032
	12	300	9550	-36.3	14	040	047
	12	280	10026	-38.5	13		
	12	250	10800	-43.5		020	043
	12	228	11415	-46.7			
	12	200	12270	-52.9		030	030
	12	165	13490	-60.3			
	12	150	14090	-62.3		030	025
	12	136	14690	-65.9			
	12	115	15700	-69.1			
	12	100	16530	-68.1		330	006
	12	94	16901	-69.1			
	12	70	18690	-63.9		150	004
	12	59	19735	-65.1			
	12	50	20760	-60.1		070	005
	12	43	21698	-61.5			
	12	34	23184	-52.7			
	12	30	23990	-51.3		280	006
	12	27	24673	-52.3			
	12	22	26013	-47.1			
72311	12	986	255	12.2	98	040	002
	12	1000	130				
	12	975	349	18.8	81		
	12	934	715	17.2	68		
	12	873	1285	12.4	76		
	12	850	1508	12.0	72	120	003
	12	814	1870	12.8	28		
	12	801	2005	15.4	19		
72311	12	700	3138			350	004
	12	603	4348	1.8	17		
	12	580	4661	1.0	14		
	12	500	5850	-7.5	24	570	005
	12	462	6460	-12.1	47		
	12	436	6901	-13.9	16		
	12	400	7550	-17.5	21	310	009
	12	333	8889	-30.1	40		
	12	300	9620	-34.7	24	330	012
	12	272	10297	-40.1			
	12	250	10867	-44.9		330	012
	12	200	12320	-56.5		350	010
	12	171	13298	-63.7			
	12	150	16100	-67.7			
	12	113	17762	-77.9			
	12	100	16470	-74.5		330	012
	12	70	18580	-67.1		120	003
	12	50	20640	-62.1		120	006
	12	38	22365	-55.1			
	12	30	23880	-53.5		310	005
	12	20	26520	-48.1		270	008
	12	10	31120	-44.7		270	024
	12	7	33510	-44.7			
72317	12	984	282	15.8	90	050	001
	12	1000	136				
	12	952	563	15.6	92		
	12	850	1510	8.6	96	080	005
	12	816	1847	8.6	96		
	12	806	1949	8.4	81		
	12	796	2052	11.2	58		
	12	700	3125	9.4	2	020	006
	12	638	3888	5.8	8		
	12	565	4867	-1.9	14		
	12	538	5255	-3.3	13		
	12	500	5830	-8.1	13	020	008
	12	429	7001	-16.3	34		
	12	400	7530	-19.3	30	350	010
	12	339	8739	-28.3	5		
	12	300	9600	-36.1	12	010	013
	12	277	10149	-40.1			
	12	250	10843	-44.3		360	024
	12	215	11836	-52.5			
	12	200	12300	-55.5		010	022
	12	170	13319	-62.5			
	12	150	14080	-66.9		360	018
	12	115	15649	-76.3			
	12	100	16470	-72.3		340	006
	12	70	18600	-65.9		120	005
	12	56	19957	-65.1			
	12	50	20650	-62.7		100	005
	12	39	22190	-60.3			
	12	30	23850	-54.5		320	003
	12	20	26490	-47.7		280	012
	12	10	31080	-46.3		270	028
	12	8	32567	-44.9			
72327	12	991	188	12.0	98	180	003
	12	1000	104				
	12	964	417	15.6	95		
	12	953	514	16.2	84		
	12	928	730	15.4	63		
	12	907	932	13.6	79		
	12	884	1149	17.6	10		
	12	850	1483	18.4	7	210	015
	12	809	1905	18.2	7		
	12	767	2357	14.2	14		
	12	700	3123	9.6	15	210	014
	12	572	4757	-3.3	15		
	12	549	5082	-2.9	11		
	12	525	5434	-6.3	12		
	12	500	5820	-9.1	14	200	019
	12	466	6361	-13.1	13		
	12	457	6510	-11.9	11		
	12	400	7510	-18.7	10	220	017
	12	342	8657	-27.5	11		
	12	300	9590	-34.1	11	250	023
	12	273	10242	-40.1			
	12	250	10840	-44.5		240	018
	12	232	11335	-49.1			
	12	226	11507	-49.7			
	12	209	12014	-54.3			
	12	200	12290	-55.5		240	021
	12	167	13414	-65.1			
	12	150	14060	-69.9		240	016
	12	132	14814	-73.7			
	12	128	14994	-72.7			
	12	121	15323	-73.7			
	12	109	15930	-75.7			
	12	103	16259	-74.3			
	12	100	16430	-75.5		230	012
	12	94	16790	-73.5			
	12	84	17448	-73.5			
	12	76	18043	-66.7			
	12	70	18540	-66.9		180	005
	12	50	20610	-60.5		130	004
	12	40	22003	-59.7			
	12	30	23820	-55.1		280	002
	12	20	26440	-49.5		260	013
	12	15	28316	-51.5			
	12	10	30970	-49.1		260	028
	12	7	33340	-43.7		270	042
	12	6	34379	-42.3			
72340	12	999	81	18.4	68	200	003
	12	1000	2				
	12	971	347	16.8	63		
72340	12	942	602	10.4	50		
	12	850	1464	16.0	48	230	028
	12	830	1666	16.2	29		
	12	753	2484	11.2	50		
	12	700	3093	6.6	84	230	035
	12	671	3439	5.2	82		
	12	647	3735	3.8	70		
	12	626	4001	1.2	80		
	12	593	4434	-1.7	73		
	12	573	4706	-4.1	87		
	12	564	4831	-4.5	78		
	12	542	5143	-5.9	74		
	12	533	5274	-6.7	83		
	12	500	5780	-9.7	61	220	043
	12	477	6142	-11.1	14		
	12	450	6586	-14.5	14		
	12	400	7470	-21.1	97	230	047
	12	385	7752	-20.7	18		
	12	355	8348	-23.9	13		
	12	326	8963	-29.5	33		
	12	300	9550	-34.1	27	230	032
	12	268	10331	-39.5	19		
	12	250	10803	-43.7		230	047
	12	200	12260	-55.1		220	041
	12	150	14050	-67.3		220	036
	12	131	14854	-73.9			
	12	100	16430	-73.7		220	021
	12	85	17391	-68.9			
	12	70	18560	-65.5		220	002
	12	50	20640	-59.5		190	002
	12	30	23870	-54.3		260	007
	12	25	25051	-49.7			
	12	20	26520	-48.9		250	012
	12	10	31080	-47.1			
72349	12	961	439	12.0	81	190	007
	12	1000	9				
	12	942	517	12.4	75		
	12	894	962	9.4	66		
	12	867	1207	12.0	28		
	12	850	1372	10.4	29	230	033
	12	780	1974	5.2	36		
	12	771	2173	5.6	18		
	12	700	2959	1.6	37	240	034
	12	666	3358	-.1	47		
	12	587	4356	-6.3	24		
	12	526	5202	-13.3	39		
	12	500	5590	-16.7	19	220	046
	12	478	5930	-14.7	9		
	12	422	6864	-19.7	9		
	12	400	7260	-20.7	7	230	049
	12	300	9340	-31.7	8	230	050
	12	282	9776	-33.5	9		
	12	250	10610	-39.9	10	220	052
	12	200	12110	-49.5		210	056
	12	185	12616	-53.5			
	12	150	13950	-60.3		220	047
	12	132	14740	-64.1			
	12	116	15533	[illegible]			
	12	100	16440	[illegible]			
	12	88	17214	-68.5			
	12	83	17568	-64.1			
	12	77	18025	-65.9			
	12	70	18610	-63.9			
	12	61	19464	-58.5			
	12	50	20710	-58.7		220	009
	12	41	21957	-58.7			
	12	30	23940	-54.1		050	008
	12	27	24619	-51.9			
	12	22	25944	-52.7			
	12	20	26570	-49.5		240	012
	12	19	26908	-47.5			
	12	16	28038	-49.8			
	12	14	28910	-50.3			
	12	12	29921	-48.3			
	12	10	31130	-45.1			
72354	12	958	383	19.8	89	160	006
	12	1000	15				
	12	955	393	12.8	54		
	12	912	779	12.6	44		
	12	873	1147	16.0	36		
	12	850	1410	14.4	99	200	024
	12	700	3030	5.2	97	210	026
	12	664	3456	.0	26		
	12	609	4144	-2.9	25		
	12	578	4556	-4.9	17		
	12	566	4721	-4.3	17		
	12	536	5150	-3.9	11		
	12	500	5720	-8.9	13	220	034
	12	431	6852	-16.8	14		
	12	412	7188	-18.5	13		
	12	400	7410	-19.7	100	220	038
	12	300	9490	-34.5	54	220	047
	12	250	10620	-47.1		280	051
	12	239	10916	-49.7			
	12	209	11791	-51.3			
	12	200	12210	-55.3		220	041
	12	154	13841	-64.9			
	12	150	13990	-67.9		220	039
	12	142	14324	-62.5			
	12	105	16160	-68.5			
	12	100	16390	-71.3		220	009
	12	91	16956	-65.1			
	12	78	17891	-67.1			
	12	70	18500	-64.9		190	007
72354	12	62	19247	-61.1			
	12	50	20590	-61.1		230	003
	12	30	23790	-55.5		240	004
	12	20	26400	-51.1			
72355	12	959	385	12.6	47	180	005
	12	956	1360	10.6	62	280	019
	12	934	2970	11.6	58	290	019
	12	890	5470	10.4	50	280	027
	12	885	7160	13.6	41	280	031
	12	864	9190	15.8	33	250	028
	12	780	10045	8.8	34		
	12	666	11332	1.2	34		
	12	628	11803	.0	31		
	12	583	12384	-3.5	23		
	12	555	12783	-3.5	12		
	12	535	13073	-4.1	10		
	12	360	16056	-28.1	10		
	12	345	16360	-29.7	10		
	12	250	10420	-48.7			
72363	12	880	1099	9.4	53	260	008
	12	1000	24				
	12	850	1383	10.4	46	270	016
	12	842	1462	12.8	26		
	12	801	1880	12.8	32		
	12	700	2995	4.8	38	290	015
	12	643	3683	2.0	29		
	12	580	4504	-4.7	38		
	12	555	4850	-4.7	32		
	12	500	5670	-9.3	21	280	031
	12	400	7360	-21.7	17	270	034
	12	300	9410	-38.1	18	270	037
	12	250	10640	-47.7		250	041
	12	232	11128	-51.9			
	12	200	12080	-57.9		250	023
	12	155	13655	-66.5			
	12	150	13850	-64.9		260	038
	12	100	16320	-66.1		240	018
	12	81	17595	-67.1			
	12	70	18480	-64.1		220	009
	12	50	20560	-60.3		200	001
	12	30	23780	-55.9		200	001
	12	20	26370	-53.3		220	005
	12	13	29174	-48.5			
	12	12	29699	-49.7			
72365	12	834	1620	2.8	83	150	004
	12	1000	117				
	12	850	1461				
	12	820	1757	4.0	52		
	12	795	2008	2.8	65		
	12	761	2360	.6	78		
	12	750	2477	1.0	78		
	12	738	2606	-.3	77		
	12	705	2973	2.0	51		
	12	700	3030	1.8	47	290	015
	12	672	3357	-.7	43		
	12	651	3610	-1.3	28		
	12	619	4010	-2.9	58		
	12	578	4550	-5.7	41		
	12	511	5509	-8.9	18		
	12	500	5680	-9.9	19	280	026
	12	456	6384	-14.7	8		
	12	438	6688	-16.5	8		
	12	430	6827	-16.1	8		
	12	400	7370	-20.9	9	280	032
	12	327	8822	-33.3	10		
	12	300	9420	-38.1	10	260	037
	12	250	10648	-48.3		260	033
	12	236	11025	-50.9			
	12	223	11394	-51.1			
	12	200	12100	-55.7		250	031
	12	174	12979	-59.5			
	12	150	13900	-62.7		350	025
	12	117	15401	-71.1			
	12	100	16330	-67.9		280	021
	12	94	16704	-65.9			
	12	90	16970	-62.5			
	12	80	17692	-65.1			
	12	73	18249	-65.9			
	12	71	18417	-66.7			
	12	70	18510	-64.7		230	011
	12	65	18968	-59.9			
	12	50	20610	-59.5		180	001
	12	41	21853	-59.1			
	12	35	22854	-55.3			
	12	30	23840	-55.7		020	004
	12	27	24610	-56.5			
	12	21	26119	-52.7			
	12	20	26430	-53.3		320	005
	12	12	29729	-52.1			
	12	10	30920	-48.9			
72374	12	848	1488	2.2	79	120	003
	12	1000	133				
	12	850	1471				
	12	821	1756	6.8	49		
	12	767	2311	3.8	38		
	12	730	2713	4.8	33		
	12	700	3054	3.4	38	280	009
	12	563	4784	-7.5	57		
	12	500	5700	-12.7	43	290	023
	12	447	6544	-19.1	30		
	12	400	7370	-22.9	12	270	028
	12	318	9003	-37.5	14		
	12	300	9400	-41.3		270	037
	12	250	10610	-51.1		260	035

```
OCTOBER 27 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72374 12  231  11121 -54.1             72391 12  869   1290   7.8  70         72403 12  788   2146  12.2  35         72429 12  250  10810 -45.7     270 020 72456 12   76  17989 -63.5
      12  200  12040 -57.5                   12  855   1424  11.0  40               12  706   3056   7.2  29               12  200  12260 -57.5     270 018       12   70  18490 -61.5     220 009
      12  150  13830 -64.3     260 030       12  850   1478  11.2  35 310 009       12  700   3130   7.0  16 070 003       12  177  13020 -63.8                   12   50  20590 -59.7     180 005
      12  113  15559 -65.1                   12  805   1929   8.6  66               12  684   3320   7.4   3               12  150  14020 -71.1     270 022       12   40  21981 -57.8
      12  100  16290 -67.7     270 018       12  762   2377   2.4  48               12  566   4851  -1.5  14               12  100  16400 -75.3     230 013       12   38  22313 -59.7
      12   81  17563 -66.1                   12  733   2692   5.4  61               12  500   5830  -8.9  16 330 008       12   76  18029 -65.7                   12   30  23800 -56.5     170 003
      12   76  17953 -62.1                   12  721   2827   6.0  39               12  460   6468 -14.9  35               12   70  18530 -65.9     180 005       12   26  24713 -54.3
      12   70  18460 -61.9     260 010       12  700   3079   5.0  38 290 016       12  452   6601 -14.1  32               12   67  18798 -63.1                   12   20  26380 -56.1     260 011
      12   50  20550 -59.9     200 003       12  652   3656   3.4  10               12  431   6961 -16.1  21               12   50  20600 -62.1     150 005       12   14  28670 -51.8
      12   30  23790 -54.5     350 009       12  500   5750 -11.9     280 012       12  400   7520 -20.5  33 360 010       12   30  23810 -55.9     070 002       12   12  29679 -47.3
      12   21  26063 -56.7                   12  454   6478 -19.1  13               12  366   8172 -24.5  23               12   20  26410 -52.1     260 005       12   10  30890 -49.8     280 010
      12   20  26370 -54.7     300 008       12  448   6577 -17.3                   12  300   9580 -37.1  18 360 016       12   11  30304 -49.5                   12    8  32348 -50.3
      12   16  27809 -51.3                   12  400   7420 -24.3     270 016       12  285   9933 -39.9  19               12   10  30930 -47.9     260 022 72468 12  806   1799   5.6  45 090 001
      12   12  29676 -51.9                   12  313   9158 -38.1                   12  274  10201 -41.9                   12    9  31628 -45.9                   12  803   2594   9.8  40
72381 12  928    729  10.0  66 220 009       12  300   9450 -40.9     270 014       12  250  10818 -44.5     350 028 72433 12  986    185  14.6  85 140 004       12  770   2840   7.4  39 270 004
      12 1000    101                         12  250  10660 -50.1     270 015       12  200  12270 -56.3                   12 1000     55                         12  642   5550  -2.7  33 290 032
      12  921    793   8.4  61               12  200  12090 -59.7     270 019       12  150  14050 -67.9     350 019       12  948    513  15.2  86               12  632   7200  -4.3  35 280 021
      12  897   1011  10.2  43               12  170  13095 -64.3                   12  143  14338 -66.9                   12  881   1130  13.0  84               12  612   9220  -5.5  27
      12  895   1030  11.6  40               12  169  13131 -62.7                   12  115  15626 -75.7                   12  870   1235  10.8  87               12  606   9298  -3.3  19
      12  850   1459  10.4  37 290 013       12  150  13860 -63.5     270 019       12  110  15887 -69.9                   12  850   1428   9.6  96 210 027       12  559   8931  -7.5  15
      12  830   1657  11.6  18               12  104  16079 -69.1                   12  100  16460 -69.7     320 007       12  831   1614   7.0  96         72469 12  825   1616   8.2  42 340 003
      12  790   2067   9.4  53               12  100  16310 -66.3     300 015       12   70  18620 -63.9     130 002       12  825   1674  14.2   4               12 1000    -19
      12  781   2162   9.4  34         72393 12 1004     99  11.6  88 140 002       12   64  19170 -63.3                   12  813   1798  15.2   4               12  850   1360
      12  756   2430   7.4  42               12 1000    130  11.6  87 110 002 72408 12 1017      9  16.8  81 360 001       12  738   2596   9.6   5               12  814   1724  10.0  32
      12  720   2831   7.6  22               12  990    214  12.0  83               12 1000    147  15.4  79 060 004       12  700   3046   8.2   4 200 029       12  798   1888   9.0  31
      12  700   3066   6.2  36 300 016       12  949    566   9.8 100               12  988    249  16.4  79               12  587   4471  -1.9  14               12  729   2626   2.2  41
      12  569   4723  -6.5  12               12  919    832  10.0 100               12  971    396  16.8  78               12  562   4815  -5.1   8               12  700   2952   -.9  50 280 007
      12  500   5730 -12.9  22 290 015       12  893   1070   9.2  98               12  958    510  16.4  82               12  556   4899  -3.9   6               12  692   3044  -1.3  59
      12  482   6008 -14.1  18               12  870   1286   9.6  94               12  895   1082  11.6  96               12  500   5730  -8.9   4 200 031       12  681   3172  -1.1  43
      12  447   6575 -19.5  22               12  850   1484   8.8  95 310 009       12  886   1166  12.0  93               12  468   6239 -11.7   4               12  663   3385  -1.9  36
      12  432   6829 -19.3  14               12  814   1840   7.0  94               12  850   1523  11.6  66               12  457   6421 -11.5   4               12  631   3775  -5.9  38
      12  400   7390 -23.5  15 280 018       12  781   2180   7.6  66               12  845   1572  11.6  54               12  418   7097 -17.3   5               12  617   3951  -6.1  29
      12  308   9238 -39.9  17               12  748   2534   5.4  74               12  839   1632  13.4  54               12  400   7430 -18.1   4 220 039       12  583   4392  -9.3  14
      12  300   9420 -41.5     280 021       12  700   3079   2.6  65 300 014       12  835   1672  12.0  40               12  377   7870 -20.9   5               12  567   4607  -9.3  12
      12  250  10627 -52.9     280 020       12  672   3408   1.0  55               12  700   3145   7.8   9               12  300   9510 -33.8   6 220 041       12  516   5327 -15.5  11
      12  200  12040 -59.9     260 023       12  645   3738   1.4  37         72423 12  995    149  11.4  94 190 003       12  274  10139 -38.7   6               12  500   5570 -17.3  12 300 026
      12  150  13820 -67.3     270 022       12  609   4198  -1.1  28               12 1000     96                         12  250  10760 -44.1     220 030       12  410   7026 -28.1  12
      12  119  15208 -69.5                   12  548   5030  -6.7  32               12  989    191  11.2  94               12  200  12220 -55.5     220 038 72476 12  843   1475   5.8  95 050 003
      12  110  15681 -66.1                   12  528   5319  -8.7  31               12  967    379  14.0  94               12  150  14000 -69.1     220 021       12 1000     52
      12  100  16250 -70.1     290 017       12  500   5740 -12.3  33 290 017       12  961    432  16.2  90               12  130  14844 -74.5                   12  850   1405
      12   71  18313 -64.9                   12  475   6130 -15.3  35               12  943    592  15.4  76               12  100  16400 -68.7     210 018       12  842   1488   8.8  61
      12   70  18400 -61.9     280 008       12  458   6404 -17.1  28               12  918    808  13.4  75               12   86  17313 -64.3                   12  805   1857   5.6  75
      12   66  18763 -63.3                   12  441   6687 -17.9  21               12  900    984  13.0  67               12   70  18570 -64.5     210 008       12  793   1980   6.2  71
      12   58  19566 -58.5                   12  400   7410 -23.7  21 300 008       12  895   1031  13.0  41               12   50  20650 -61.7     170 007       12  700   2988   -.7  78 260 012
      12   50  20500 -60.5     250 004       12  394   7520 -24.7  18               12  871   1260  15.2  10               12   30  23870 -54.7     050 003       12  676   3265  -2.5  75
      12   41  21747 -56.9                   12  363   8111 -29.5  10               12  850   1466  14.8  10 220 012       12   20  26470 -52.5     270 008       12  612   4044  -8.3 100
      12   35  22745 -58.9                   12  312   9172 -38.5  12               12  777   2224  15.4  10               12   11  30371 -48.3                   12  586   4379 -10.5 100
      12   32  23312 -55.1                   12  301   9418 -40.5                   12  700   3098   9.4  81               12   10  30990 -45.5     260 025       12  583   4418 -11.9  97
      12   30  23720 -55.7     270 002       12  300   9440 -40.7     280 014 72425 12  985    255   7.2  96 120 002       12    9  31695 -44.1                   12  578   4484 -11.9  56
      12   25  24887 -53.5                   12  258  10449 -48.7                   12 1000    117                   72434 12  988    139  15.8  83 190 003       12  561   4712 -13.3  18
      12   20  26310 -57.7     340 003       12  250  10660 -49.7     300 011       12  975    330  11.2 100               12 1000    125                         12  522   5259 -14.7  18
      12   18  26973 -58.9                   12  202  12023 -60.1                   12  961    451  13.2  90               12  984    184  17.0  77               12  500   5590 -17.7  21 280 024
      12   15  28140 -50.5                   12  200  12080 -60.5     290 015       12  937    663  13.2  62               12  921    744  14.6  83               12  455   6291 -20.9  18
      12   13  29070 -52.1                   12  163  13345 -63.5                   12  927    753  15.8  36               12  850   1415  10.6  98               12  400   7230 -28.3  17 290 037
      12   10  30780 -48.1     270 022       12  150  13860 -63.7     280 016       12  916    854  17.6  23               12  805   1866   9.6  94               12  326   8662 -40.1
      12    8  32244 -49.1                   12  143  14153 -64.1                   12  850   1491  17.4   9 200 007       12  738   2580   5.4  91               12  310   9004 -42.7
72385 12  875   1197   4.0  65 180 002       12  132  14640 -66.7                   12  810   1901  17.6  10               12  727   2703   5.4  48               12  300   9220 -43.1     270 048
      12 1000    -95                         12  117  15372 -65.1                   12  700   3131  10.4   5 220 005       12  721   2771   6.4  19               12  293   9379 -43.3
      12  869   1259   8.0  57               12  107  15913 -67.5                   12  624   4075   4.4   7               12  714   2851   7.2   9               12  262  10121 -49.9
      12  850   1441   7.6  53 190 005       12  100  16320 -67.1     280 014       12  574   4750   1.0  10               12  700   3020   8.4   9               12  250  10427 -51.1
      12  798   1957   4.0  60               12   99  16381 -67.1                   12  500   5840  -8.3  22 260 006 72451 12  804    790  11.0  58 290 009       12  216  11365 -57.1
      12  785   2091   5.4  48               12   94  16693 -68.5                   12  441   6800 -15.7  21               12 1000    -58                         12  212  11483 -57.1
      12  750   2463   5.4  33               12   91  16889 -65.5                   12  432   6955 -16.1  15               12  884    980  13.4  41               12  207  11636 -52.3
      12  739   2584   5.6  36               12   76  17989 -63.7                   12  400   7530 -19.3  54 240 006       12  850   1308  11.8  43 320 012       12  200  11860 -52.1
      12  700   3027   3.6  41 260 010       12   70  18500 -60.7     280 005       12  341   8696 -27.9  41               12  778   2042   8.4  46               12  164  13126 -58.7
      12  664   3454   2.0  15               12   67  18773 -59.5                   12  300   9610 -34.7  38 290 014       12  700   2906   1.2  47 310 029       12  155  13483 -55.9
      12  611   4120  -1.3  12               12   57  19781 -60.9                   12  273  10261 -40.1                   12  674   3209   -.3  37               12  150  13690 -56.1
      12  500   5680 -14.5  14 290 020       12   52  20355 -58.7                   12  250  10857 -43.9     290 014       12  637   3658  -3.3  58               12  131  14542 -60.5
      12  485   5911 -14.7  14               12   50  20600 -58.7     250 004       12  200  12320 -55.9     300 015       12  594   4209  -4.9  35               12  118  15191 -61.5
      12  440   6640 -20.7  16               12   42  21704 -55.1                   12  190  12644 -58.9                   12  539   4965  -9.9  25               12  112  15517 -58.7
      12  411   7140 -25.1  16               12   35  22865 -56.3                   12  150  14090 -67.9     300 015       12  518   5272  -8.1  19               12  100  16230 -60.9
      12  400   7340 -25.5  16 270 025       12   32  23437 -54.3                   12  129  14989 -71.3                   12  500   5550 -10.5  17 280 043       12   91  16812 -63.9
      12  308   9180 -40.1                   12   30  23850 -54.3     330 004       12  120  15416 -72.3                   12  432   6662 -16.3  14               12   83  17378 -62.7
      12  300   9360 -41.3     280 034       12   26  24767 -54.5                   12  100  16490 -74.7     250 008       12  400   7230 -21.5  16 280 047       12   81  17530 -58.7
      12  250  10571 -51.3     270 034       12   22  25836 -54.7                   12   95  16791 -71.1                   12  350   8198 -29.5  17               12   70  18440 -60.5
      12  200  11980 -61.9     270 037       12   20  26450 -52.5     250 003       12   91  17045 -71.5                   12  300   9280 -37.9  15 280 044       12   63  19095 -61.3
      12  171  12956 -58.9                   12   18  27133 -51.1                   12   88  17245 -67.9                   12  288   9560 -39.7  15               12   61  19287 -57.1
      12  157  13492 -59.3             72402 12 1015      7  17.2  85 350 004       12   70  18630 -65.5     180 004       12  250  10511 -47.9     270 033       12   50  20560 -66.7     210 003
      12  150  13780 -61.3     270 033       12 1000    131  15.4  93 360 005       12   62  19375 -61.9                   12  205  11795 -56.7                   12   45  21210 -58.5
      12  143  14075 -63.5                   12  952    547  15.8  99               12   50  20700 -61.5     120 006 72456 12  962    270  13.2  83 180 010       12   30  23790 -57.1     270 004
      12  138  14294 -63.5                   12  862   1381  11.2  98               12   30  23910 -55.9     050 001       12 1000     57                         12   20  26370 -55.3     260 003
      12  134  14475 -61.9                   12  850   1508  11.4  74               12   20  26530 -49.5     260 010       12  850   1298   4.6  96 210 024       12   16  27791 -56.1
      12  129  14710 -63.3                   12  815   1859  13.0  22               12   14  28880 -46.9                   12  792   1869   1.0  94               12   12  29645 -50.1
      12  100  16270 -64.3     280 018       12  700   3123   6.6  33               12   12  29898 -48.3                   12  766   2136  -1.1  77         72466 12  800   1909   1.6  83 140 003
      12   95  16585 -62.5                   12  500   5810  -8.1  15               12   10  31110 -46.5     260 027       12  700   2856  -3.3  46 220 028       12 1000     64
      12   84  17339 -65.3                   12  477   6174  -9.9  18               12    9  31812 -44.7                   12  662   3295  -6.3  94               12  850   1413
      12   79  17717 -60.7                   12  400   7510 -20.3  30 030 016 72429 12  977    306  10.8  95 170 003       12  640   3558  -8.9  73               12  795   1962   5.6  70
      12   73  18207 -62.3                   12  300   9570 -37.1  23 020 025       12 1000    105                         12  624   3753 -10.3  93               12  762   2096   4.6  56
      12   70  18470 -60.5     250 008       12  250  10810 -45.5     010 032       12  946    575  15.2  80               12  580   4312 -13.9 100               12  700   2987  -1.5  76 240 014
      12   64  19034 -55.9                   12  200  12260 -55.7     020 036       12  895   1040  11.4  84               12  564   4523 -17.7  25               12  666   3381  -4.5  76
      12   62  19236 -55.5                   12  182  12854 -60.5                   12  883   1153  14.0  28               12  512   5242 -21.1  12               12  590   4321 -11.9  20
      12   55  19994 -58.9                   12  161  13616 -61.7                   12  850   1475  16.6  11 190 012       12  500   5420 -20.5  13 230 026       12  548   4886 -11.7  15
      12   50  20600 -58.3     260 007       12  150  14060 -64.5     020 017       12  769   2321  14.0  12               12  464   5972 -21.1  12               12  500   5590 -16.1  17 280 039
      12   47  20992 -55.7                   12  132  14831 -69.9                   12  700   3109  10.2  12 230 011       12  446   6265 -19.7  13               12  400   7240 -27.5  14 280 030
      12   30  23850 -55.9     280 003       12  108  15964 -72.5                   12  544   5148  -4.3  14               12  400   7070 -22.3  12 230 028       12  328   8631 -40.1
      12   20  26450 -52.7     290 012       12  100  16470 -68.7     320 005       12  500   5810  -9.7  13 230 016       12  300   9130 -33.7  12 220 029       12  300   9230 -45.3     270 045
      12   18  27128 -54.3             72403 12 1007     88   8.2  98 000 000       12  429   6975 -17.3  19               12  276   9710 -37.3  12               12  250  10430 -50.9     270 049
      12   13  29226 -51.9                   12 1000    142  12.4  93 010 001       12  415   7223 -18.3  54               12  263  10043 -37.3  12               12  207  11635 -59.5
72391 12 1015      4   8.8  94 040 003       12  983    286  14.0  81               12  400   7500 -19.3  20 230 015       12  250  10392 -38.9  13 220 027       12  200  11850 -58.7     270 045
      12 1010     45  11.6  96               12  935    706  12.4  81               12  372   8036 -23.1  12               12  200  11900 -46.5     210 033       12  185  12342 -57.1
      12 1000    128  12.6  98 050 002       12  912    915  13.6  87               12  336   8772 -29.3  15               12  150  13770 -57.5     210 026       12  160  13248 -63.1
      12  958    486  10.4  92               12  876   1252  12.2  92               12  324   9031 -31.5  55               12  136  14391 -56.3                   12  150  13650 -62.3     270 041
      12  907    938   7.8  96               12  850   1511  13.0  77 120 005       12  300   9570 -35.9  42 260 018       12  100  16300 -64.7     220 013       12  145  13862 -57.9
      12  882   1168   6.8  95               12  840   1610  13.8  44               12  277  10119 -40.1                   12   86  17227 -62.1                   12  116  15258 -61.1
```

```
OCTOBER 27 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72486 12  100  16190 -59.5     270 026 72516 12  872   1291  14.6   5         72528 12  150  13980 -68.7     310 024 72562 12  153  13551 -58.9             72583 12  239  10618 -53.5
      12   84  17283 -58.7                   12  850   1511  14.2   7 240 004       12  118  15398 -73.9                   12  150  13670 -58.3     250 020       12  210  11440 -58.1
      12   77  17826 -61.3                   12  797   2052  13.2   3                 12  110  15815 -67.9                   12  100  16210 -62.3     240 022       12  200  11750 -56.7
      12   72  18248 -56.3                   12  740   2670   8.8  31                 12  100  16390 -67.5     300 015 72572 12  861   1288   7.8  76 190 008       12  182  12353 -53.1
      12   70  18420 -56.3     240 010       12  721   2884   7.4  53                 12   70  18580 -60.7     280 004       12 1000     45                         12  150  13590 -57.5
      12   64  18992 -54.5                   12  700   3128   5.8  39 330 007       12   50  20670 -60.7     250 002       12  850   1396   7.2  72 190 009       12  118  15082 -64.3
      12   50  20560 -58.1     260 008       12  511   5659  -2.9  69                 12   38  22378 -60.5                   12  841   1484   6.6  61                 12  100  16110 -57.5
      12   43  21516 -55.5                   12  500   5790 -10.5  30 300 011       12   30  23860 -58.7     310 003       12  831   1583   8.4  53                 12   77  17748 -60.7
      12   38  22289 -58.1                   12  400   7470           310 015       12   20  26430 -54.3     300 006       12  800   1895   5.6  56                 12   75  17915 -55.5
      12   30  23810 -52.3     250 006       12  380   7842 -25.3  38                 12   10  30940 -47.9     270 020       12  700   2972  -2.8  68 250 018       12   70  18350 -57.1
      12   24  25233 -58.5                   12  360   8233 -27.3  12                 12    8  32410 -48.7                   12  643   3636  -9.3  88                 12   50  20470 -58.9
      12   20  26390 -55.5     280 012       12  300   9520 -38.1  12 340 028 72532 12  979    202  15.6  81 180 009       12  634   3745  -9.7  75                 12   46  20993 -59.3
      12   10  30860 -50.8     300 007       12  250  10747 -48.5     340 034       12 1000     18                         12  603   4130 -12.9  78           72597 12  969    405   4.4  84 000 000
      12    7  33190 -49.1                   12  218  11640 -52.5                   12  962    354  15.2  78                 12  573   4517 -16.1  60                 12 1000    144
72493 12 1014      2  11.0  91 000 000       12  200  12200 -56.7     340 039       12  924    692  11.6  95                 12  562   4663 -16.5  50                 12  955    519   4.4  74
      12 1000    123   9.2  92 200 001       12  173  13107 -62.5                   12  888   1025  14.0  78                 12  540   4963 -16.7  23                 12  941    639   3.6  80
      12  964    425   7.2  99                 12  150  13980 -65.7     330 029       12  850   1381  11.8  66 210 020       12  500   5540 -20.9  33 270 033       12  898   1016    .8  71
      12  948    562   6.8  65                 12  132  14748 -70.5                   12  827   1620  12.4  16                 12  467   6042 -23.7  28                 12  850   1453  -3.7  89 310 015
      12  942    614  10.2  29                 12  124  15123 -66.1                   12  700   3004   7.2  11 190 026       12  440   6474 -27.5  37                 12  830   1641  -4.5  79
      12  897   1021  10.6   6                 12  111  15792 -67.5                   12  651   3598   5.0  13                 12  422   6774 -28.5  46                 12  766   2268  -8.7 100
      12  850   1471   9.4   9 310 011       12  100  16422 -66.9                   12  596   4308  -1.9  15                 12  400   7160 -30.1  29 270 048       12  700   2961 -13.7  93 280 016
      12  700   3056   1.4  13 310 017       12   70  18600 -60.7     340 004       12  500   5690  -8.1  12 210 033       12  376   7597 -33.5  28                 12  661   3395 -15.9  91
      12  610   4153  -3.5  12                 12   64  19155 -62.7                   12  428   6872 -19.1  25                 12  330   8501 -39.9  15                 12  609   4006 -20.9  90
      12  500   5690 -15.3  11 290 018       12   50  20690 -61.3     080 001       12  400   7370 -22.1  29 210 033       12  300   9140 -45.3     270 049       12  594   4191 -18.1  31
      12  446   6543 -21.1  33                 12   37  22558 -61.3                   12  360   8138 -26.5  25                 12  270   9833 -51.9                   12  562   4605 -17.3  17
      12  440   6643 -20.9  22                 12   30  23870 -57.9     010 004       12  353   8280 -25.5  14                 12  250  10330 -54.5     260 049       12  522   5155 -20.3  14
      12  400   7340 -25.3  14 300 030       12   20  26450 -54.3     250 008       12  321   8962 -30.7  14                 12  239  10617 -56.1                   12  500   5480 -19.7  14 300 054
      12  362   8058 -29.9  13                 12   15  28313 -49.9                   12  300   9440 -33.7  15 210 043       12  223  11061 -53.1                   12  485   5707 -18.5  15
      12  311   9117 -40.1                   12   10  30960 -49.9                   12  269  10186 -39.1  13                 12  220  11149 -51.3                   12  400   7110 -28.9  13 300 059
      12  300   9370 -41.7     300 038 72520 12  973    365   9.0  98 130 003       12  250  10693 -44.1     220 036       12  200  11760 -54.1     270 045       12  333   8381 -40.1
      12  250  10579 -51.7     290 036       12 1000    130                         12  200  12160 -55.9     220 036       12  195  11922 -55.1                   12  300   9100 -45.9     300 061
      12  200  11990 -62.5     290 036       12  958    491  11.6  95                 12  154  13775 -68.5                   12  174  12648 -55.3                   12  274   9697 -50.5
      12  150  13770 -63.3     280 031       12  921    819  10.8  87                 12  150  13920 -67.9     220 034       12  164  13028 -53.9                   12  264   9940 -49.5
      12  133  14512 -61.9                   12  882   1182  15.0  31                 12  134  14595 -69.7                   12  150  13610 -56.1     270 032       12  250  10296 -51.1     310 045
      12  127  14796 -64.1                   12  850   1494  15.0  31 180 007       12  100  16360 -66.1     220 018       12  147  13738 -56.7                   12  235  10700 -48.9
      12  100  16250 -65.1     300 025       12  804   1963  14.8  12                 12   70  18540 -63.9     200 009       12  140  14049 -54.9                   12  200  11750 -54.1     290 044
      12   96  16499 -65.5                   12  765   2381  13.2  20                 12   50  20620 -60.5     140 007       12  111  15515 -60.1                   12  164  13004 -60.7
      12   70  18440 -61.1     310 008       12  700   3122   7.4  19 220 007       12   30  23820 -58.1     130 002       12  105  15862 -59.7                   12  150  13560 -54.5     300 044
      12   63  19100 -57.7                   12  578   4675   -.1  15                 12   20  26400 -53.5     250 006       12  100  16170 -55.5     260 019       12  114  15288 -61.9
      12   50  20560 -58.8     290 008       12  500   5820  -8.7  17 280 010       12   10  30910 -48.7     260 019       12   93  16635 -52.9                   12  103  15925 -55.9
      12   30  23790 -54.9     150 002       12  447   6675 -15.5  14                 12    7  33280 -44.5                   12   77  17838 -58.3                   12  100  16120 -51.1     310 020
      12   24  25221 -53.5                   12  400   7500 -20.3  71 270 013       12    6  34312 -44.5                   12   70  18430 -58.5     230 010       12   80  17544 -59.5
      12   20  26400 -54.9     290 012       12  379   7898 -22.7  58           72534 12  982    188  16.0  83 180 007       12   67  18705 -59.5                   12   70  18370 -61.7     280 010
      12   17  27433 -57.5                   12  300   9570 -36.5  38 300 010       12 1000     33                         12   63  19093 -56.1                   12   67  18641 -61.7
      12   14  28680 -50.3                   12  280  10045 -39.8  41                 12  976    248  15.0  82                 12   59  19509 -57.1                   12   63  19029 -54.3
      12   11  30261 -48.5                   12  250  10810 -45.7     300 021       12  959    396  14.2  85                 12   50  20570 -55.1     260 008       12   50  20500 -58.1     320 005
72497 12 1005     25  12.0  26 320 005       12  200  12260 -56.3     310 023       12  942    547  17.0  67                 12   42  21680 -56.7                   12   46  21023 -59.9
      12 1000    113  11.8  43 330 007       12  150  14040 -67.5     310 018       12  906    858  14.6  67                 12   33  23217 -54.3                   12   40  21903 -56.5
      12  945    582   8.0  39                 12  118  15466 -73.1                   12  850   1409   9.0  98                 12   30  23820 -56.3     250 008       12   30  23730 -56.7     280 011
      12  927    741   8.8  46                 12  100  16450 -69.1     280 009       12  840   1507   8.0  94                 12   28  24257 -57.3                   12   20  26320 -53.3     290 011
      12  850   1452   3.2 100 220 004       12   77  18024 -65.9                   12  835   1556  10.4  37                 12   21  26094 -53.1                   12   19  26650 -53.3
      12  833   1615   1.8 100                 12   70  18610 -62.1     230 003       12  829   1616  10.4  34                 12   20  26410 -54.9     300 011 72600 12 1011      4  12.8 100 350 004
      12  821   1732   1.2  47                 12   50  20690 -61.5     140 005       12  825   1656  10.4  10                 12   18  27083 -55.3                   12 1000     92  12.6  99 350 005
      12  808   1860   1.8  44                 12   30  23890 -57.5     050 003       12  817   1737  13.2  10                 12   11  30272 -48.9                   12  889   1076  12.0  96
      12  731   2660  -2.7  30                 12   20  26490 -51.1     260 004       12  808   1830  13.6  10           72576 12  815   1700   4.2  48 030 004       12  876   1199  14.0  67
      12  700   3007  -2.5  30 290 018       12   16  27951 -48.3                   12  773   2202  13.0  10                 12 1000      9                         12  850   1459  12.6  67 310 007
      12  646   3639  -5.9  32                 12   10  31030 -50.9     270 020       12  715   2853  10.6  13                 12  850   1355                         12  711   2927   2.4  79
      12  559   4767  -7.9  29                 12    7  33380 -46.3     270 026       12  700   3031   8.6  15                 12  700   2920  -4.9  63 270 006       12  700   3059   1.6  55 290 012
      12  500   5630 -15.1  29 290 035       12    6  34408 -44.5             72553 12  944    406  12.2  98 210 004       12  600   4111 -13.7  82                 12  677   3327   -.5  31
      12  400   7270 -29.5  29 290 029       12    5  35640 -38.7                   12 1000    -84                         12  583   4329 -13.7  70                 12  631   3889   -.5  17
      12  342   8366 -39.1             72524 12  987    217  12.6  86 150 003       12  933    509  12.0  98                 12  559   4647 -16.3  50                 12  500   5710 -12.1  15 280 018
      12  300   9450 -46.9     290 032       12 1000    110                         12  850   1279   6.2  87 200 018       12  500   5480 -23.1  35 260 026       12  497   5756 -12.5  15
      12  250  10641 -53.5     280 021       12  964    420  11.8  88                 12  779   1986   1.0  74                 12  487   5672 -24.3  18                 12  400   7370 -25.7  18 260 024
      12  200  11860 -56.9     290 034       12  959    464  13.6  85                 12  700   2847  -2.3  75 210 014       12  400   7080 -36.1  42 270 035       12  361   8103 -32.5  49
      12  158  13348 -58.3                   12  911    895  13.4  85                 12  622   3776  -6.9  75                 12  362   7767 -40.1                   12  332   8687 -37.7
      12  150  13680 -60.3     290 028       12  889   1099  11.2  87                 12  571   4444  -8.1  75                 12  300   9030 -47.1     270 050       12  314   9070 -39.1  22
      12  118  15156 -66.1                   12  874   1241  12.4  62                 12  500   5480 -12.3  72 160 029       12  250  10229 -50.1     260 054       12  300   9380 -41.9     260 027
      12  100  16160 -64.3     290 028       12  866   1318  12.4  47                 12  400   7150 -23.5  67 160 036       12  218  11126 -48.9                   12  250  10590 -50.8     270 028
      12   75  17843 -58.9                   12  858   1396  14.2  19                 12  356   7995 -27.9  66                 12  200  11690 -51.3     250 040       12  223  11327 -55.3
      12   70  18370 -60.3     290 027       12  850   1475  14.4  16 180 014       12  300   9200 -38.5  61 170 045       12  168  12818 -53.3                   12  200  12020 -54.9     280 029
      12   50  20460 -56.7     290 026       12  821   1768  15.0  15                 12  270   9914 -44.9                   12  158  13217 -49.3                   12  192  12281 -54.7
      12   36  22534 -58.5                   12  783   2167  13.6  33                 12  250  10430 -43.5     160 033       12  150  13560 -51.1     250 028       12  151  13795 -61.3
      12   30  23660 -55.1     290 011       12  741   2628  11.0  20                 12  241  10677 -42.9                   12  148  13647 -51.5                   12  150  13830 -61.3     280 029
      12   20  26240 -56.5     290 005       12  700   3102   7.8  17                 12  200  11910 -50.5     180 042       12  125  14748 -49.7                   12  101  16273 -63.3
      12   10  30700 -50.1     290 008 72528 12  990    224  11.2  91 180 003       12  160  13339 -56.5                   12  100  16170 -59.5     220 011       12  100  16350 -62.9     310 015
      12    9  31390 -49.3                   12 1000    129                         12  150  13750 -57.3     220 027       12   89  16894 -62.7                   12   70  18600 -61.1     010 008
72503 12 1015      6  16.0  80 010 003       12  957    504  14.8  79                 12  114  15465 -62.3                   12   86  17109 -55.9                   12   50  20660 -59.3     340 007
      12 1000    137  15.6  73 020 007       12  883   1177  10.2  95                 12  107  15859 -59.3                   12   78  17732 -54.5                   12   40  22062 -58.1
      12  988    239  16.8  72                 12  863   1367  11.2  58                 12  100  16280           200 015       12   70  18430 -56.1     240 011       12   30  23880 -54.9     280 007
      12  935    706  15.0  81                 12  850   1484  11.8  14 180 006       12   92  16802 -60.5                   12   59  19510 -58.7                   12   20  26490 -54.5     270 012
      12  901   1018  13.0  93                 12  829   1704  14.2  11           72562 12  898    849   9.4  80 340 010       12   50  20560 -54.5     250 006       12   12  29817 -47.1
      12  871   1302  13.0  82                 12  810   1889  13.4  35                 12 1000     57                         12   44  21372 -57.9                   12   10  31030 -48.7     270 020
      12  850   1515  13.4  72 190 004       12  740   2652   9.2  31                 12  887    951   8.6  61                 12   35  22824 -55.1                   12    8  32511 -44.3
      12  821   1806  13.4  58                 12  727   2799   9.0  13                 12  850   1301   5.8  76 350 023       12   30  23810 -58.1     260 007 72606 12 1015     19  13.2  91 020 002
      12  808   1940  13.4  30                 12  700   3114   7.6  36 240 008       12  762   2187   1.2  89                 12   20  26380 -55.5     270 004       12 1000    142  14.6  72 030 002
      12  748   2585  11.2  25                 12  683   3316   5.8  45                 12  733   2498    .6  90                 12   17  27411 -57.5                   12  875   1257   9.0  98
      12  700   3139   7.4  39 010 004       12  675   3412   5.2  28                 12  700   2870  -2.3  90 320 017       12   16  27799 -51.3                   12  861   1390   7.6  46
72509 12 1013     30  13.8  88 360 003       12  627   4008    .4  14                 12  642   3551  -6.7  92                 12   14  28664 -52.5                   12  850   1502  11.6  20
      12 1000    137  12.0 100 340 004       12  588   4521  -1.1   6                 12  630   3698  -7.5  79                 12   11  30235 -48.9                   12  833   1671  12.4  20
      12  994    187  12.0 100                 12  549   5064  -4.7  14                 12  593   4166 -10.9  93           72583 12  986   1312   6.0  52 250 005       12  756   2477   9.0  27
      12  968    409  14.8  82                 12  500   5790 -11.1  28 270 013       12  555   4672 -13.9  81                 12 1000     82                         12  700   3108   3.4  60 300 010
      12  943    628  13.4  78                 12  490   5945 -12.5  27                 12  545   4810 -13.1  61                 12  862   1312   6.0  52                 12  662   3558   -.5  78
      12  892   1093  10.4  96                 12  480   6102 -13.7  42                 12  513   5268 -15.9  31                 12  850   1428   6.0  45 270 015       12  623   4041  -3.1  25
      12  884   1168  11.8  66                 12  465   6342 -15.5  42                 12  500   5470 -17.5  31 290 027       12  772   2205  -1.3  64                 12  589   4483  -4.9   7
      12  864   1359  12.4  44                 12  461   6407 -15.5  93                 12  473   5884 -20.1  30                 12  700   2978  -8.1  57 270 015       12  500   5760  -9.7  14 300 020
      12  858   1417  14.0  38                 12  420   7107 -17.9  88                 12  427   6632 -26.7  25                 12  656   3478 -11.9  47                 12  400   7440 -24.3  23 300 015
      12  850   1504  14.4  33 230 003       12  400   7480 -20.1  68 260 015       12  407   6979 -25.1  14                 12  637   3704 -10.3  28                 12  300   9470 -40.1     320 021
      12  778   2243   9.2  19                 12  379   7877 -23.5  63                 12  400   7100 -25.9  14 290 027       12  535   5025 -19.3  22                 12  250  10690 -47.5     330 023
      12  737   2690   8.0  18                 12  354   8372 -27.9  81                 12  313   8825 -40.1                   12  500   5530 -17.5  21                 12  200  12140 -56.5     330 030
      12  709   3007   5.2  41                 12  308   9356 -35.9  60                 12  304   9024 -40.9                   12  400   7170 -29.5  21                 12  150  13940 -63.1     320 029
      12  700   3116   5.0  38 320 010       12  300   9530 -37.5  65 280 019       12  300   9120 -40.1     280 029       12  338   8347 -39.7  19                 12  121  15247 -67.7
72518 12 1008     89  12.2  91 290 001       12  250  10770 -46.9     300 026       12  250  10352 -44.7     270 029       12  300   9150 -47.3                   12  112  15717 -63.5
      12 1000    153  12.0  84 300 002       12  200  12210 -56.9     310 031       12  200  11830 -48.9     270 031       12  259  10104 -55.7                   12  100  16410 -65.3     300 014
      12  903   1000   8.2  97                 12  158  13665 -67.9                   12  176  12861 -53.3                   12  250  10330 -55.1                   12   70  18610 -60.9     010 005
```

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72606	12	50	20700	-60.7		330	005
	12	39	22242	-61.9			
	12	30	23890	-56.7		350	006
	12	20	26490	-51.7		290	011
	12	14	28812	-50.1			
72637	12	982	233	13.8	87	180	004
	12	1000	79				
	12	960	430	14.2	93		
	12	940	608	15.8	84		
	12	871	1247	10.0	81		
	12	850	1450	12.0	9	200	014
	12	800	1958	13.4	10		
	12	700	3071	7.8	26	230	017
	12	624	4007	2.2	9		
	12	500	5760	-9.3	9	240	025
	12	418	7120	-18.7	13		
	12	400	7450	-20.7	58	260	023
	12	381	7808	-22.7	68		
	12	359	8241	-26.1	25		
	12	346	8507	-28.5	69		
	12	300	9520	-35.5	8	250	031
	12	275	10120	-40.1			
	12	250	10760	-44.9		260	033
	12	200	12210	-56.9		260	030
	12	150	13980	-67.1		260	031
	12	141	14351	-70.3			
	12	133	14700	-67.7			
	12	106	16056	-70.7			
	12	100	16400	-68.7		240	012
	12	70	18580	-61.5		210	005
	12	50	20670	-60.5		190	006
	12	30	23870	-57.3			
72645	12	976	214	16.6	82	150	004
	12	1000	4				
	12	930	628	15.4	78		
	12	905	859	16.6	75		
	12	850	1368	13.0	92	190	016
	12	789	2009	9.8	86		
	12	745	2484	9.0	37		
	12	700	3002	5.8	28	210	024
	12	671	3346	3.6	56		
	12	633	3815	-.5	14		
	12	595	4306	-4.7	13		
	12	581	4493	-4.5	77		
	12	522	5329	-8.7	96		
	12	500	5670	-10.7	91	220	030
	12	459	6323	-14.5	96		
	12	400	7350	-21.1	81	230	033
	12	372	7882	-24.9	63		
	12	300	9410	-37.5	60	240	036
	12	250	10648	-45.3		240	047
	12	200	12100	-57.7		230	048
	12	166	13255	-65.3			
	12	150	13870	-66.9		230	050
	12	136	14466	-64.3			
	12	116	15428	-68.9			
	12	110	15747	-66.7			
	12	100	16320	-68.7		220	012
	12	70	18500	-60.1		210	009
	12	50	20600	-59.1		210	005
	12	30	23790	-59.7		260	002
	12	20	26340	-56.7		320	005
	12	10	30800	-51.1		320	003
	12	9	31487	-49.7			
72655	12	952	318	16.6	93	180	005
	12	1000	-109				
	12	850	1272	11.6	94	230	017
	12	700	2872	2.2	96	210	007
	12	549	4799	-6.9	92		
	12	500	5540	-11.1	89	200	027
	12	400	7220	-21.5	78	210	040
	12	300	9270	-38.1	63	210	042
	12	250	10490	-48.9		210	043
	12	200	11910	-63.5		220	042
	12	198	11972	-64.1			
	12	191	12195	-58.3			
	12	170	12921	-62.5			
	12	150	13700	-57.1		220	044
	12	133	14453	-61.9			
	12	100	16230	-59.3		220	022
	12	90	16884	-63.3			
72662	12	891	966	3.8	41	330	015
	12	1000	9				
	12	850	1343	.8	37	340	020
	12	820	1630	-1.3	36		
	12	800	1827	-1.3	20		
	12	751	2327	-4.5	42		
	12	732	2529	-4.5	100		
	12	717	2692	-3.9	100		
	12	700	2883	-5.3	100	360	005
	12	622	3802	-10.1	96		
	12	597	4117	-11.7	80		
	12	554	4686	-14.7	100		
	12	500	5460	-21.5	94	260	011
	12	462	6037	-26.7	62		
	12	400	7060	-34.5	38	250	015
	12	357	7846	-39.9	51		
	12	338	8220	-39.1	32		
	12	300	9030	-43.5		240	017
	12	290	9258	-43.3			
	12	250	10240	-51.3		200	017
	12	232	10728	-49.1			
	12	208	11440	-52.1			
	12	200	11690	-51.1		240	027
72662	12	150	13540	-55.9		230	030
	12	135	14208	-57.3			
	12	120	14957	-54.7			
	12	109	15565	-58.5			
	12	103	15921	-57.3			
	12	100	16110	-57.7		210	021
	12	94	16500	-58.5			
72681	12	907	871	2.8	65	030	004
	12	1000	70				
	12	850	1394	-.9	69	290	006
	12	759	2285	-8.1	92		
	12	700	2911	-13.1	81	270	016
	12	644	3541	-17.7	59		
	12	528	4989	-30.9	84		
	12	500	5380	-33.1	96	270	018
	12	461	5948	-35.5	48		
	12	436	6337	-34.7	31		
	12	400	6930	-38.1	29	260	047
	12	300	8880	-45.1		270	047
	12	250	10090	-47.9		270	049
	12	214	11120	-46.1			
	12	200	11570	-46.7		270	040
	12	164	12874	-50.9			
	12	150	13450	-49.3		280	031
	12	126	14593	-49.3			
	12	100	16090	-55.3		270	018
	12	87	16984	-52.9			
	12	70	18370	-55.7		280	008
	12	59	19452	-58.3			
	12	50	20500	-57.9		250	009
	12	39	22075	-55.5			
	12	30	23740	-57.1		270	008
	12	24	25146	-58.9			
	12	20	26310	-54.5		280	009
	12	15	28165	-51.5			
	12	13	29089	-53.9			
	12	12	29606	-51.3			
72694	12	1008	61	3.0	90	220	004
	12	1000	126	2.6	82	230	005
	12	906	917	-1.5	80		
	12	872	1220	-4.5	100		
	12	850	1424	-5.9	100	310	009
	12	788	2012	-10.1	99		
	12	728	2617	-14.9	74		
	12	700	2915	-16.5	84	300	015
	12	631	3686	-22.7	69		
	12	528	4965	-33.5	83		
	12	500	5350	-36.1	21	290	025
	12	427	6440	-38.5	13		
	12	400	6890	-40.7		310	036
	12	300	8850	-39.9		310	046
	12	250	10090	-42.1		310	037
	12	200	11590	-45.3		310	037
	12	169	12702	-50.1			
	12	165	12859	-49.3			
	12	150	13480	-51.3		310	034
	12	131	14356	-53.3			
	12	121	14869	-51.9			
	12	100	16090	-55.1		290	019
	12	85	17123	-57.1			
	12	70	18360	-54.9		300	014
	12	50	20490	-57.5		330	007
	12	46	21013	-60.7			
	12	43	21433	-60.1			
72701	12	1012	41	8.8	100	350	001
	12	1000	134	8.4	100	350	001
	12	977	326	7.6	98		
	12	956	506	11.0	81		
	12	877	1222	9.4	71		
	12	870	1289	11.0	62		
	12	850	1484	9.8	62	320	007
	12	706	2996	.2	72		
	12	700	3069	.0	68	310	013
	12	626	3959	-2.5	36		
	12	500	5710	-14.1	20	330	013
	12	400	7370	-25.3	20		
	12	387	7608	-28.9	19		
72712	12	993	191	10.6	92	280	002
	12	1000	131				
	12	979	312	7.4	100		
	12	935	891	9.2	91		
	12	850	1477	7.6	86	290	006
	12	821	1762	6.4	65		
	12	810	1872	6.4	45		
	12	718	2849	.8	69		
	12	700	3057	.6	47	300	010
	12	622	3999	-2.5	11		
	12	570	4687	-6.1	10		
	12	500	5700	-14.5	12	310	007
	12	464	6263	-17.7	11		
	12	400	7350	-27.7	19	280	012
	12	324	8827	-40.1			
	12	300	9340	-45.1		310	026
	12	272	9987	-50.1			
	12	250	10540	-50.7		310	034
	12	238	10861	-50.3			
	12	200	11990	-54.3		310	027
	12	180	12663	-55.7			
	12	154	13644	-61.1			
	12	150	13810	-60.9		290	021
	12	147	13936	-60.5			
	12	135	14463	-62.9			
	12	111	15679	-59.3			
	12	100	16320	-61.7		300	013
72712	12	70	18540	-61.1			
	12	50	20630	-61.3		330	006
	12	30	23810	-59.1		330	004
	12	23	25476	-59.1			
	12	20	29630	-55.7		310	008
	12	12	32902	-53.3			
	12	10	30830	-49.9		280	040
	12	9	31522	-47.9			
72722	12	994	170	11.4	92	180	005
	12	1000	117				
	12	900	995	7.8	99		
	12	886	1125	10.0	99		
	12	859	1381	8.6	95		
	12	850	1468	9.2	89	240	011
	12	820	1766	11.2	74		
	12	776	2225	10.8	20		
	12	700	3076	4.2	60	280	014
	12	674	3382	1.8	74		
	12	638	3823	-.1	43		
	12	550	4993	-7.9	48		
	12	511	5562	-9.9	16		
	12	500	5730	-11.5	25	260	013
	12	448	6562	-17.5	71		
	12	410	7219	-22.5	8		
	12	400	7410	-23.1	9	290	017
	12	300	9450	-37.5	10	310	031
	12	286	9778	-40.1			
	12	250	10680	-47.5		300	034
	12	222	11454	-54.1			
	12	200	12120	-56.5		310	041
	12	150	13910	-66.7		300	036
	12	132	14682	-67.5			
	12	100	16370	-62.9		290	013
	12	90	17018	-63.7			
	12	81	17671	-59.5			
	12	70	18580	-59.9		290	007
	12	50	20680	-60.7		310	004
	12	30	23880	-56.9		340	003
	12	29	24095	-56.1			
	12	25	25033	-58.5			
	12	20	26450	-55.9		310	008
	12	10	30920	-50.7		290	009
	12	8	32378	-49.5			
	12	7	33270	-44.3			
	12	6	34301	-45.5			
72734	12	978	221	13.4	91	110	004
	12	1000	36				
	12	949	485	15.6	79		
	12	889	1036	14.6	81		
	12	864	1275	12.4	88		
	12	850	1411	11.6	75	190	013
	12	842	1480	12.4	44		
	12	818	1732	12.0	22		
	12	786	2063	8.8	34		
	12	760	2340	7.4	87		
	12	700	3017	3.8	79	230	024
	12	661	3479	.4	88		
	12	603	4209	-3.9	97		
	12	500	5670	-11.7	97	220	018
	12	400	7350	-21.7	88	240	023
	12	341	8507	-29.7	72		
	12	300	9410	-37.3	70	250	032
	12	291	9619	-39.5	63		
	12	250	10638	-48.5		260	031
	12	200	12080	-57.5		260	045
	12	161	13422	-66.3			
	12	150	13850	-65.3		260	037
	12	127	14862	-65.7			
	12	121	15155	-67.5			
	12	103	16125	-67.5			
	12	100	16300	-63.9		250	024
	12	82	17511	-65.7			
	12	70	18490	-60.7		240	011
	12	50	20590	-59.9		240	009
	12	30	23780	-59.9		270	003
	12	20	26330	-57.5		280	003
	12	10	30770	-50.9		240	006
	12	8	32223	-50.9			
72747	12	947	361	12.2	91	010	005
	12	1000	-101				
	12	913	666	12.4	100		
	12	850	1260	8.2	95	010	008
	12	740	2389	1.8	90		
	12	700	2840	1.0	93	020	005
	12	635	3619	-1.5	90		
	12	500	5490	-11.1	73	180	018
	12	400	7170	-22.5	67	190	026
	12	300	9220	-38.5	59	200	040
	12	250	10440	-48.5		220	050
	12	200	11870	-61.7		220	052
	12	194	12058	-62.7			
	12	189	12222	-54.1			
	12	150	13690	-58.3		230	040
	12	142	14038	-54.1			
	12	122	15003	-58.3			
	12	100	16250	-57.1		220	019
	12	70	18500	-58.5		220	011
	12	50	20620	-57.5		220	010
	12	30	23840	-58.3		250	009
	12	27	24503	-58.5			
	12	22	25800	-55.5			
72764	12	939	506	6.6	73	330	010
	12	1000	15				
	12	933	560	5.6	61		
72764	12	869	1135	.2	97		
	12	850	1312	-1.3	43	320	016
	12	831	1493	3.0	30		
	12	761	2202	.6	37		
	12	700	2867	-4.7	72	290	006
	12	589	4203	-13.3	74		
	12	555	4654	-15.5	21		
	12	500	5430	-22.1	39	260	018
	12	487	5623	-23.3	57		
	12	469	5899	-23.5	67		
	12	400	7050	-29.5	70	210	025
	12	325	8500	-40.1			
	12	300	9040	-42.5		180	054
	12	250	10250	-50.5		180	068
	12	217	11165	-54.5			
	12	200	11690	-51.9		200	042
	12	192	11956	-51.1			
	12	161	13081	-54.9			
	12	150	13550	-52.7		220	031
	12	124	14778	-53.1			
	12	100	16150	-57.3		220	021
	12	80	17566	-55.7			
72768	12	929	700	-2.9	69	330	010
	12	1000	101				
	12	850	1390	-9.3	100	350	014
	12	829	1583	-10.7	100		
	12	810	1761	-10.9	66		
	12	771	2139	-12.3	61		
	12	700	2871	-17.9	100	350	013
	12	691	2968	-19.1	100		
	12	674	3154	-17.9	67		
	12	632	3633	-20.5	68		
	12	609	3907	-20.7	40		
	12	570	4393	-23.7	32		
	12	511	5185	-27.7	56		
	12	500	5350	-28.5	50	250	035
	12	463	5898	-31.3	44		
	12	400	6910	-39.1	46	330	037
	12	316	8487	-50.5			
	12	300	8820	-49.7		220	032
	12	294	8952	-50.5			
	12	278	9321	-45.3			
	12	250	10030	-45.3		210	026
	12	212	11120	-49.7			
	12	200	11500	-47.5		220	032
	12	180	12200	-45.3			
	12	160	12879	-49.3			
	12	150	13400	-49.9		220	024
	12	100	16050	-51.3		230	012
	12	95	16385	-49.1			
	12	74	18002	-55.1			
	12	70	18350	-53.3		230	008
	12	54	20009	-56.5			
	12	50	20500	-54.5		240	008
	12	30	23760	-56.3		230	004
	12	20	26350	-53.5		050	003
	12	11	30233	-49.3			
72775	12	884	1123	-5.7	88	350	003
	12	1000	137				
	12	850	1423	-7.7	96	010	008
	12	700	2905	-11.7	100	040	006
	12	500	5350	-33.7	43	260	017
	12	400	6870	-44.7		220	023
	12	300	8770	-46.9		240	027
	12	200	11460	-44.1		240	024
	12	150	13380	-45.7		240	008
	12	100	16040	-49.3		240	018
	12	70	18370	-53.3		210	001
	12	50	20510	-57.5		240	009
	12	30	23770	-54.9		220	006
	12	20	26360	-54.9		270	004
72785	12	924	721	-3.9	78	360	002
	12	1000	92				
	12	914	808	-1.3	69		
	12	850	1383	-4.5	75	030	008
	12	729	2570	-13.9	55		
	12	700	2878	-16.9	68	020	004
	12	690	2986	-17.9	69		
	12	673	3172	-18.9	49		
	12	557	4549	-30.5	50		
	12	523	4993	-34.9	74		
	12	500	5310	-37.7	58	150	002
	12	400	6810	-50.9		180	003
	12	385	7058	-52.5			
	12	300	8690	-44.9		290	013
	12	250	9814	-43.1		300	013
	12	200	11410	-45.9		290	015
	12	150	13320	-46.9		300	016
	12	100	15990	-50.7		280	013
	12	70	18300	-52.9		270	009
	12	50	20450	-56.7		300	008
	12	44	21257	-58.3			
	12	39	22021	-55.3			
	12	35	22706	-58.5			
	12	30	23690	-54.1		330	003
	12	21	25989	-52.1			
72797	12	1010	59	1.0	89	340	004
	12	1000	137	1.0	88	350	005
	12	983	275	1.2	77		
	12	924	769	-2.7	63		
	12	850	1427	-7.9	73	030	014
	12	767	2216	-13.9	78		
	12	718	2715	-15.9	31		
	12	700	2909	-17.5	31	020	011
72797	12	500	5320	-38.7	36	360	019
	12	410	6670	-42.1			
	12	400	6840	-40.9		350	029
	12	368	7408	-40.1			
	12	337	8005	-42.7			
	12	300	8800	-41.7		340	037
	12	250	10020	-43.3		340	043
	12	200	11510	-45.3		340	039
	12	150	13410	-50.7		320	032
	12	120	14852	-54.3			
	12	107	15590	-52.5			
	12	100	16030	-54.5		330	026
	12	70	18290	-57.5		300	015
	12	65	18761	-55.1			
	12	50	20430	-56.1		310	009
	12	45	21097	-57.8			
	12	30	23670	-55.7		360	006
	12	20	26270	-52.7		020	004
	12	10	30800	-49.7		020	007
	12	8	32272	-46.1			
72801	12	992	140	12.8	98	240	008
	12	1000	75				
	12	850	1431	8.4	96	260	016
	12	849	1441	8.4	95		
	12	783	2104	5.0	72		
	12	744	2519	3.2	90		
	12	700	3016	.2	91	280	014
	12	642	3703	-4.1	90		
	12	625	3913	-7.1	24		
	12	598	4258	-6.3	20		
	12	524	5275	-14.1	32		
	12	500	5630	-17.1	54	290	023
	12	495	5705	-17.7	59		
	12	427	6798	-23.1	58		
	12	400	7280	-27.5	56	280	025
	12	319	8867	-39.9	32		
	12	300	9280	-43.5		280	026
	12	250	10480	-54.7		280	031
	12	220	11286	-61.3			
	12	200	11880	-58.5		290	030
	12	184	12407	-55.9			
	12	150	13800	-58.3		300	022
	12	138	14324	-59.3			
	12	110	15750	-57.5			
	12	100	16350	-59.3		330	013
72811	12	1007	58	6.8	95	270	002
	12	1000	108	8.2	95	280	003
	12	990	191	10.2	94		
	12	909	893	5.4	100		
	12	904	938	7.6	100		
	12	850	1451	7.0	76	310	005
	12	817	1776	7.0	65		
	12	700	3032	-.9	55	300	013
	12	657	3534	-5.1	53		
	12	620	3989	-4.7	19		
	12	615	4053	-3.1	11		
	12	578	4542	-5.1	14		
	12	500	5660	-14.3	18	280	012
	12	400	7310	-28.5	27	270	012
	12	328	8698	-40.1			
	12	300	9300	-45.1		270	016
	12	254	10388	-54.8			
	12	250	10490	-53.3		280	019
	12	243	10674	-50.5			
	12	202	11865	-55.9			
	12	200	11930	-55.7		300	024
	12	150	13760	-58.1		290	020
	12	113	15536	-60.1			
	12	100	16310	-57.1		300	015
	12	98	16438	-56.7			
	12	79	17795	-59.5			
	12	70	18560	-59.1		300	009
	12	50	20670	-58.5		330	008
	12	40	22074	-58.1			
	12	30	23890	-57.5		010	003
	12	20	26470	-53.3		040	005
	12	12	29776	-51.1			
72815	12	1004	60	6.0	100	330	005
	12	1000	92	5.8	99	330	005
	12	964	390	3.8	95		
	12	927	709	7.2	96		
	12	850	1428	8.2	72	340	009
	12	842	1506	8.2	71		
	12	750	2449	2.2	60		
	12	730	2668	4.8	35		
	12	700	3015	4.0	30	330	007
	12	697	3050	3.8	30		
	12	607	4152	-5.9	35		
	12	596	4295	-5.9	19		
	12	561	4765	-9.7	40		
	12	544	5002	-10.5	21		
	12	511	5481	-13.1	16		
	12	500	5650	-14.5	16	350	010
	12	400	7300	-28.1	15	350	013
	12	331	8626	-40.1			
	12	300	9290	-45.5		330	011
	12	250	10490	-51.7		300	014
	12	223	11224	-55.9			
	12	208	11669	-53.7			
	12	200	11920	-54.3		300	018
	12	150	13750	-56.9		310	024
	12	125	14897	-59.9			
	12	100	16300	-58.1		320	016
	12	97	16492	-57.9			

OCTOBER 27 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72815	12	81	17623	-60.1			
	12	70	18540	-57.5		340	013
	12	69	18631	-57.3			
	12	57	19631	-60.3			
	12	50	20650	-59.7		350	005
	12	40	22048	-58.7			
	12	30	23860	-57.7		280	003
	12	20	26440	-53.9			
	12	18	27115	-54.7			
72816	12	1003	44	8.2	77	250	005
	12	1000	59	8.2	77	260	005
	12	971	302	8.4	82		
	12	926	691	4.8	100		
	12	896	960	7.6	94		
	12	850	1397	5.8	81	320	012
	12	820	1690	4.6	72		
	12	775	2146	.4	93		
	12	712	2822	-2.3	86		
	12	700	2961	-2.5	71	300	018
	12	693	3041	-2.5	63		
	12	654	3487	-5.9	68		
	12	636	3716	-4.1	19		
	12	527	5171	-13.9	55		
	12	500	5570	-16.5	46	310	029
	12	400	7210	-28.7	30	320	031
	12	335	8451	-39.9	36		
	12	300	9200	-46.1		310	031
	12	250	10380	-55.1		320	030
	12	222	11130	-59.9			
	12	200	11790	-58.3		310	032
	12	157	13339	-52.1			
	12	150	13630	-53.3		310	026
	12	134	14351	-56.3			
	12	112	15485	-58.3			
	12	100	16200	-56.1		310	017
	12	86	17165	-53.5			
	12	73	18206	-58.9			
	12	70	18470	-57.5		300	009
	12	67	18747	-56.3			
	12	50	20600	-58.1		330	007
	12	41	21845	-59.9			
	12	30	23820	-56.3		050	005
	12	22	25805	-52.9			
	12	20	26420	-53.7		040	005
	12	14	28695	-57.1			
	12	10	30840	-54.3			
72826	12	944	537	6.6	100	200	004
	12	1000	67				
	12	933	642	8.8	100		
	12	893	1003	7.4	100		
	12	886	1068	8.8	100		
	12	850	1409	7.0	100	250	015
	12	727	2676	.2	100		
	12	700	2984	-1.9	100	260	019
	12	593	4278	-11.7	99		
	12	532	5101	-16.7	79		
	12	518	5301	-17.5	31		
	12	500	5570	-19.3	37	260	018
	12	489	5735	-20.3	30		
	12	475	5950	-21.1	58		
	12	444	6445	-24.5	31		
	12	400	7200	-30.5	29	270	016
	12	346	8221	-35.3	14		
	12	321	8738	-39.9	15		
	12	300	9190	-42.5		300	019
	12	250	10430	-50.9		290	025
	12	202	11795	-58.1			
	12	200	11840	-58.1		280	031
	12	184	12365	-58.1			
	12	178	12575	-54.7			
	12	150	13660	-57.7		290	023
	12	111	15554	-59.1			
	12	100	16210	-57.9		280	016
	12	70	18470	-58.1		280	018
	12	58	19658	-56.7			
	12	50	20590	-59.7		280	010
	12	40	21985	-59.7			
	12	30	23790	-56.7			
	12	26	24704	-53.3			
72836	12	1000	10	13.8	94	200	003
	12	850	1393	7.8	90	230	009
	12	829	1599	7.0	89		
	12	802	1871	7.0	61		
	12	788	2016	8.0	29		
	12	745	2476	5.2	26		
	12	700	2988	3.6	41	250	018
	12	690	3105	3.4	48		
	12	627	3870	-4.1	73		
	12	601	4203	-5.9	53		
	12	557	4793	-10.1	56		
	12	532	5145	-12.3	78		
	12	500	5620	-15.1	81	260	030
	12	491	5757	-15.9	81		
	12	482	5896	-15.9	55		
	12	431	6728	-22.3	58		
	12	400	7280	-26.5	38	270	033
	12	367	7897	-30.5	26		
	12	316	8941	-39.5	41		
	12	300	9290	-42.3		270	045
	12	250	10500	-51.9		280	058
	12	229	11064	-55.7			
	12	206	11740	-54.5			
	12	200	11920	-55.3		290	036
	12	168	13020	-60.3			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72836	12	150	13730	-60.7		260	037
	12	118	15216	-62.7			
	12	100	16250	-59.9		270	024
	12	70	18480	-60.1		260	014
	12	68	18570	-60.3			
	12	61	19344	-57.3			
	12	50	20600	-57.3		260	003
	12	40	22008	-58.1			
	12	35	22844	-60.7			
	12	30	23810	-59.1		320	004
	12	20	26380	-54.5		340	004
	12	15	28237	-51.1			
72848	12	970	225	6.6	96	070	005
	12	1000	33				
	12	935	524	4.6	94		
	12	919	665	8.0	92		
	12	871	1106	7.0	92		
	12	850	1306	5.8	80	180	008
	12	840	1403	5.2	75		
	12	700	2869	-3.7	92	230	015
	12	696	2914	-3.9	93		
	12	500	5450	-19.1	91	240	024
	12	454	6162	-23.5	86		
	12	428	6591	-26.1	51		
	12	400	7080	-30.1	45	230	031
	12	333	8359	-39.9	46		
	12	300	9070	-46.7		240	068
	12	250	10280	-51.7		240	079
	12	206	11519	-57.5			
	12	200	11710	-56.7		250	049
	12	182	12312	-53.5			
	12	150	13540	-56.7		250	032
	12	100	16120	-57.7		240	022
	12	98	16247	-58.1			
	12	89	16858	-55.3			
	12	74	18023	-60.1			
	12	70	18370	-57.9		250	015
	12	69	18461	-57.5			
	12	50	20500	-57.7		260	013
	12	40	21908	-57.9			
	12	30	23730	-56.3		250	006
	12	20	26320	-54.1		010	004
	12	18	26997	-53.5			
	12	10	30770	-54.1			
	12	8	32201	-54.3			
72867	12	970	272	-.9	89	020	009
	12	1000	28				
	12	850	1307	-9.9	100	010	014
	12	835	1444	-10.7	100		
	12	722	2561	-11.1	100		
	12	700	2798	-12.5	100	130	002
	12	642	3454	-16.3	100		
	12	626	3644	-15.9	100		
	12	571	4330	-21.1	98		
	12	541	4726	-24.5	73		
	12	500	5290	-29.3	75	190	014
	12	465	5804	-33.7	77		
	12	441	6176	-33.7	35		
	12	400	6860	-38.7	32	210	030
	12	343	7898	-46.7			
	12	316	8444	-44.9			
	12	300	8790	-47.1		220	042
	12	286	9105	-49.3			
	12	267	9558	-47.5			
	12	250	9980	-49.7		210	048
	12	236	10366	-51.1			
	12	214	11008	-47.5			
	12	200	11450	-48.9		220	036
	12	179	12175	-50.9			
	12	158	12994	-47.3			
	12	150	13340	-49.7		230	030
	12	100	15870	-54.3		240	017
	12	99	16034	-54.5			
	12	95	16300	-52.1			
	12	70	18260	-55.1		240	015
	12	50	20410	-56.5		270	011
	12	47	20802	-57.3			
	12	30	23670	-53.3		240	004
	12	20	26290	-51.9			
	12	17	27344	-51.5			
72896	12	947	676	-14.3	85	360	004
	12	1000	261				
	12	936	767	-10.5	78		
	12	898	1086	-10.9	61		
	12	850	1506	-13.9	66	030	008
	12	799	1973	-17.3	67		
	12	765	2300	-15.5	50		
	12	700	2967	-18.3	59	010	011
	12	694	3031	-18.3	54		
	12	500	5390	-37.1	42	020	017
	12	471	5800	-40.1			
	12	400	6900	-48.3		010	018
	12	362	7551	-52.7			
	12	300	8770	-51.7		360	033
	12	262	9654	-48.9			
	12	250	9960	-49.1		360	034
	12	200	11420	-49.7		360	031
	12	168	12564	-48.5			
	12	150	13310	-50.1		340	024
	12	109	15378	-53.9			
	12	100	15930	-51.9		330	017
	12	96	16196	-48.9			
	12	88	16763	-52.5			
	12	70	18250	-51.5		330	012

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72896	12	69	18343	-51.3			
	12	62	19033	-54.7			
	12	60	19244	-52.1			
	12	50	20430	-53.1			
	12	48	20693	-53.5			
72906	12	999	36	5.2	88	240	004
	12	1000	24				
	12	909	802	1.4	100		
	12	885	1016	-2.1	100		
	12	850	1336	-2.1	78	270	018
	12	837	1458	-2.1	43		
	12	814	1679	-2.3	54		
	12	731	2523	-7.9	57		
	12	701	2847	-10.1	73		
	12	700	2860	-10.3	72	270	020
	12	680	3083	-11.5	15		
	12	554	4655	-10.9	15		
	12	500	5390	-25.1	20	280	032
	12	479	5700	-27.1	22		
	12	457	6037	-29.9	40		
	12	449	6163	-28.1	37		
	12	432	6440	-28.5	27		
	12	400	6990	-33.1	54	280	045
	12	384	7276	-34.9	68		
	12	351	7899	-37.9	26		
	12	300	8960	-47.1		280	048
	12	250	10150	-51.7		280	046
	12	232	10634	-52.5			
	12	214	11163	-46.3			
	12	200	11610	-47.9		280	037
	12	182	12230	-49.7			
	12	150	13500	-49.7		280	027
	12	146	13677	-49.7			
	12	108	15624	-55.7			
	12	100	16110	-53.9		280	024
	12	70	18380	-55.1		280	017
	12	50	20530	-56.3		270	014
	12	40	21950	-55.5			
	12	30	23790	-54.5		260	008
	12	21	26082	-53.1			
	12	20	26500	-53.3		280	006
	12	10	30810	-57.5			
72907	12	1001	6	2.8	82	260	004
	12	1000	18	2.6	82	260	004
	12	908	788	-4.1	100		
	12	888	964	-3.9	54		
	12	861	1207	-4.5	48		
	12	850	1311	-3.7	36	280	008
	12	839	1414	-2.5	30		
	12	718	2638	-7.1	41		
	12	700	2839	-6.7	20	260	020
	12	500	5360	-26.5	65	260	027
	12	400	6950	-34.7	85	260	042
	12	300	8920	-47.5			
	12	250	10110	-51.9			
	12	200	11550	-52.9			
	12	150	13410	-51.5			
	12	110	15631	-5.9	20		
	12	100	16020	-58.9			
	12	93	16473	-61.3			
	12	89	16750	-54.9			
	12	74	17918	-59.3			
	12	70	18270	-58.7			
	12	52	20157	-54.1			
	12	50	20410	-54.3		260	024
	12	40	21835	-55.9			
	12	30	23670	-54.3		280	010
	12	25	24841	-53.5			
	12	20	26280	-54.9		290	010
	12	14	28548	-57.3			
	12	11	30085	-53.9			
	12	10	30690	-54.7			
	12	8	32113	-56.1			
72909	12	988	21	2.2	64	230	002
	12	1000	-80				
	12	900	762	-4.5	100		
	12	850	1209	-8.3	100	240	007
	12	824	1449	-10.5	100		
	12	803	1648	-10.5	40		
	12	700	2688	-18.5	34	240	012
	12	683	2871	-20.1	33		
	12	622	3559	-23.9	52		
	12	536	4626	-32.7	44		
	12	500	5110	-36.3	26	290	007
	12	478	5421	-38.7	17		
	12	416	6361	-45.7			
	12	400	6630	-44.9		240	011
	12	323	8054	-46.7			
	12	300	8540	-43.9		260	015
	12	292	8722	-42.9			
	12	250	9760	-44.7		260	015
	12	230	10318	-44.9			
	12	210	10921	-48.7			
	12	200	11250	-48.1		260	015
	12	159	12754	-50.7			
	12	151	13093	-47.3			
	12	150	13130	-47.7		260	014
	12	130	14065	-52.5			
	12	101	15691	-53.9			
	12	100	15760	-53.9		260	015
	12	70	18080	-50.1		250	014
	12	69	18174	-50.1			
	12	55	19640	-54.9			
	12	50	20250	-53.5		260	010

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72909	12	47	20649	-52.5			
	12	43	21219	-55.9			
	12	40	21680	-54.9			
	12	30	23530	-54.7		270	017
	12	20	26100	-58.1		270	023
	12	10	30430	-60.9			
72913	12	1005	35	-7.3	69	340	010
	12	1000	72	-7.7	72	340	010
	12	957	411	-11.7	100		
	12	909	803	-14.5	100		
	12	881	1041	-12.7	51		
	12	858	1244	-9.1	44		
	12	850	1317	-9.1	44	340	008
	12	812	1671	-8.7	48		
	12	709	2709	-15.1	55		
	12	700	2810	-15.3	46	270	006
	12	684	2985	-15.5	35		
	12	647	3402	-18.5	49		
	12	634	3553	-18.3	34		
	12	614	3782	-19.3	79		
	12	590	4088	-19.9	37		
	12	559	4486	-22.3	43		
	12	527	4916	-25.5	31		
	12	500	5300	-28.3	41	250	018
	12	430	6359	-37.5	29		
	12	400	6850	-41.9		240	027
	12	339	7948	-51.5			
	12	300	8750	-48.5		240	042
	12	295	8860	-48.3			
	12	250	9950	-49.5		240	046
	12	200	11420	-48.7		240	036
	12	181	12077	-48.5			
	12	156	13047	-52.3			
	12	150	13300	-49.7		240	028
	12	138	13847	-48.3			
	12	101	15878	-53.7			
	12	100	15940	-53.7		250	023
	12	82	17218	-53.7			
72915	12	980	59	-3.3	86	280	009
	12	1000	102				
	12	886	850	-7.9	100		
	12	850	1173	-7.1	100	310	009
	12	804	1607	-7.1	100		
	12	700	2678	-13.1	73	290	011
	12	676	2941	-14.9	65		
	12	596	3878	-23.3	100		
	12	589	3965	-22.5	43		
	12	551	4452	-25.1	38		
	12	500	5150	-28.9	50	290	011
	12	496	5207	-30.3	50		
	12	433	6159	-37.5	42		
	12	400	6700	-41.5		280	014
	12	324	8095	-52.9			
	12	300	8600	-48.3		270	014
	12	252	9756	-44.3			
	12	250	9810	-44.3		260	018
	12	200	11300	-45.3		260	021
	12	150	13210	-48.3		250	019
	12	100	15860	-50.7		260	019
	12	70	18180	-53.9		250	018
	12	68	18366	-54.5			
	12	50	20340	-53.9		250	013
	12	40	21776	-53.1			
	12	30	23620	-55.5		250	015
	12	20	26210	-54.1		280	022
	12	10	30620	-54.9		300	031
	12	7	32910	-51.9			
	12	2	40963	-55.5			
72917	12	1014	11	-31.1	74	040	002
	12	1000	109	-27.9	81	040	003
	12	965	370	-18.9	100		
	12	941	559	-14.9	80		
	12	850	1327	-17.1	80	040	008
	12	819	1606	-16.9	70		
	12	700	2768	-24.1	57	040	010
	12	525	4806	-38.5	52		
	12	500	5140	-40.3		040	011
	12	400	6640	-49.5		050	008
	12	350	7504	-54.9			
	12	300	8490	-57.1		020	004
	12	291	8682	-57.7			
	12	250	9650	-57.1		300	002
	12	206	10891	-51.5			
	12	200	11090	-51.7		270	004
	12	150	12980	-52.7		270	006
	12	100	15560	-55.5		270	008
	12	70	17820	-58.3		260	009
	12	50	19930	-61.1		260	028
	12	40	21309	-63.1			
	12	35	22128	-64.3			
72924	12	1005	38	-22.1	77	030	014
	12	1000	78	-20.1	73	030	014
	12	982	214	-13.5	55		
	12	944	514	-12.9	39		
	12	850	1303	-19.1	54	020	012
	12	830	1480	-20.5	53		
	12	793	1818	-20.3	40		
	12	746	2269	-22.5	71		
	12	700	2735	-25.1	47	010	018
	12	689	2850	-25.9	42		
	12	500	5120	-38.3	33	360	018
	12	465	5329	-39.5	32		
	12	400	4420	-46.5		350	018
	12	335	5581	-52.7			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72924	12	300	8500	-53.7		340	015
	12	278	8988	-54.3			
	12	250	9670	-51.1		310	009
	12	228	10270	-50.3			
	12	215	10851	-52.5			
	12	200	11120	-50.5		280	007
	12	150	13000	-51.9		260	007
	12	100	15610	-54.1			
	12	98	15740	-54.3			
72925	12	1014	22	-19.9	64	330	012
	12	1000	129	-19.7	79	340	012
	12	956	462	-21.1	100		
	12	935	628	-15.5	100		
	12	876	1120	-15.1	50		
	12	850	1349	-15.9	50	350	011
	12	813	1684	-16.7	45		
	12	700	2783	-23.5	52	360	014
	12	686	2940	-24.3	52		
	12	609	3804	-26.3	46		
	12	500	5210	-34.5	43	020	015
	12	462	5758	-38.1	47		
	12	400	6730	-45.5		030	011
	12	353	7552	-51.7			
	12	300	8600	-57.3		020	215
	12	282	8989	-59.5			
	12	250	9750	-52.9		350	007
	12	247	9828	-52.1			
	12	200	11200	-50.3		310	007
	12	198	11266	-50.3			
	12	150	13080	-50.5		290	007
	12	100	15700	-54.1		270	010
	12	70	18000	-55.1		270	010
	12	50	20130	-56.3		270	012
	12	40	21545	-57.1			
	12	30	23360	-55.9		270	023
	12	25	24525	-54.1			
	12	20	25960	-55.7		270	030
	12	15	27784	-57.7			
72926	12	1005	9	-8.9	81	330	017
	12	1000	45	-9.1	80	330	017
	12	979	209	-10.9	84		
	12	942	506	-8.9	62		
	12	850	1295	-12.9	85	350	004
	12	831	1467	-13.9	94		
	12	734	2400	-19.1	100		
	12	705	2699	-20.5	100		
	12	700	2753	-21.1	91	310	007
	12	686	2902	-22.7	74		
	12	634	3475	-27.1	81		
	12	563	4325	-30.3	36		
	12	508	5047	-36.3	47		
	12	500	5160	-36.5	42	310	007
	12	481	5428	-38.1	37		
	12	419	6362	-46.3			
	12	400	6670	-47.5		270	005
	12	341	7714	-52.3			
	12	300	8540	-51.3		240	006
	12	250	9740	-46.5		250	010
	12	242	9955	-47.6			
	12	200	11220	-46.1		250	012
	12	150	13120	-49.1		250	016
	12	117	14748	-49.7			
	12	100	15770	-51.3		240	013
	12	78	17374	-54.3			
	12	70	18070	-52.9		250	018
	12	50	20240	-52.7		250	014
	12	49	20370	-52.7			
	12	40	21672	-55.5			
	12	33	22807	-52.5			
	12	30	23520	-53.9		260	020
	12	25	24684	-56.5			
	12	23	25217	-53.5			
	12	20	26110	-54.1		270	027
	12	16	27538	-55.3			
72934	12	998	203	-11.3	75	360	006
	12	1000	184				
	12	850	1413	-17.7	71	350	021
	12	700	2846	-24.3	77	350	013
	12	500	5250	-36.5	42	280	012
	12	400	6760	-47.5		300	008
	12	300	8620	-55.3		320	009
	12	200	11260	-48.5		320	007
	12	150	13160	-48.9		280	006
	12	100	15800	-51.7		270	010
	12	70	18120	-49.7		260	014
	12	50	20290	-54.7		270	013
	12	30	23600	-49.3		270	012
	12	20	26250	-51.1		280	010
72945	12	984	375	-12.9	87	210	001
	12	1000	254				
	12	958	584	-9.5	57		
	12	850	1500	-13.9	66	310	008
	12	836	1626	-14.7	68		
	12	762	2324	-17.3	45		
	12	736	2584	-18.1	59		
	12	700	3295	-18.7	44	350	014
	12	678	3553	-20.7	40		
	12	605	4364	-26.5	31		
	12	500	5380	-36.5	34	350	019
	12	457	5999	-40.1			
	12	400	6900	-45.9		360	024
	12	303	8719	-53.3			
	12	300	8780	-53.3		360	044
	12	250	9950	-53.1		360	038

```
 OCTOBER 27 1971

STATN HR  LVL     HGT  TEMP   RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP   RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP   RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP   RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP   RH DIR SPD
                  GPM     C    %     MPS                    GPM     C    %     MPS                    GPM     C    %     MPS                    GPM     C    %     MPS                    GPM     C    %     MPS

72845 12  200  11400 -51.5      350 029
      12  150  13260 -51.9      350 025
      12  100  15880 -52.3      340 016
      12   98  16011 -52.1
      12   70  18190 -53.1      320 015
      12   56  19626 -53.9
      12   52  20106 -50.3
      12   50  20360 -50.7      310 014
      12   40  21840 -42.7
      12   30  23670 -52.1      290 009
      12   20  26300 -51.1      280 010
      12   18  26980 -54.3
      12   15  28159 -50.3
72957 12 1008     61  -8.7  87 140 003
      12 1000    127  -8.1  84 160 004
      12  948    545  -3.1  68
      12  850   1401  -9.5  99 280 016
      12  848   1418  -9.5 100
      12  799   1878 -10.5  94
      12  764   2222 -10.7  72
      12  700   2890 -15.5  81 300 010
      12  677   3141 -17.5  65
      12  628   3702 -19.3  70
      12  528   4969 -28.1  92
      12  500   5360 -30.5  78 300 022
      12  470   5787 -33.5  63
      12  425   6494 -40.1
      12  400   6910 -42.7      300 024
      12  305   8694 -54.3
      12  300   8800 -54.7      300 032
      12  257   9782 -58.1
      12  250   9950 -57.9      300 030
      12  226  10593 -53.5
      12  200  11380 -53.9      300 025
      12  150  13230 -53.9      300 023
      12  100  15830 -55.3      300 018
      12   70  18110 -55.3      300 017
      12   58  19298 -59.3
      12   54  19750 -55.7
      12   50  20240 -56.5      290 026
      12   43  21193 -58.5
      12   37  22152 -52.1
      12   30  23500 -56.7      290 028
      12   27  24165 -58.9
      12   20  26070 -54.5
      12   18  26747 -53.1
```

OCTOBER 28 1971

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 24.5N 170.5W
99245 00 1019       0  24.8  65 040 010
      00 1000     172  23.0  53
      00  850    1556  10.8  58 060 012
      00  700    3182   7.6  17 070 005
      00  500    5860 -11.3  27 030 016
      00  400    7530 -24.7  31 050 007
      00  300    9560 -40.9     010 018
      00  200   12230 -54.7     230 010
      00  150   14030 -61.7     330 016
      00  100   16460 -70.5     030 006
      00   90   17081 -73.3
      00   70   18570 -69.5     010 012
      00   50   20620 -59.5     140 016
      00   30   23850 -55.1     140 007
      00   23   25574 -48.1
      00   20   26500 -48.7     090 013
      00   16   27872 -47.3
SHIP 24.3N 151.2W
99243 00 1015       0  24.6  73 130 005
      00 1000     140  22.2  56
      00  850    1530  12.4  67
      00  799    2046  10.6  62
      00  778    2267  10.4  23
      00  700    3145   7.0  15 050 006
      00  578    4694  -1.1  10
      00  500    5840  -9.5  12 270 010
      00  400    7520 -22.3  15 240 008
      00  300    9560 -38.5  13 250 015
      00  258   10577 -47.3
      00  250   10790 -47.5     250 016
      00  200   12240 -54.5     260 022
      00  150   14040 -64.1     270 011
      00  105   16178 -72.9
      00  100   16480 -71.5     280 214
      00   70   18620 -64.3     030 004
      00   64   19172 -61.1
      00   58   19783 -61.5
      00   53   20348 -56.7
      00   50   20720 -57.1     360 003
      00   43   21671 -58.5
      00   30   23860 -53.9     000 000
      00   20   26610 -45.9     000 000
      00   16   28095 -46.1
      00   10   31300  27.0  95 070 184
      00    7   34093 -38.7
SHIP 28.9N 140.0W
99299 00 1021       0  20.4  78 080 009
      00 1000     186  18.8  63
      00  912     965  12.2  89
      00  850    1556   9.4  81
      00  818    1862   6.0  20
      00  795    2107  11.2  14
      00  700    3160   5.8  13
      00  582    4652   -.3  12
      00  500    5840 -10.3  11 000 000
      00  400    7520 -23.7  13 200 002
      00  300    9560 -38.9  13
      00  250   10790 -48.7
      00  200   12210 -61.1     270 009
      00  189   12559 -63.5
      00  177   12965 -60.5
      00  150   13990 -66.5     260 014
      00  100   16430 -68.7     200 005
      00   83   17546 -68.7
      00   70   18570 -64.9     190 006
      00   50   20660 -57.3     000 000
      00   34   23102 -56.7
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1020       0  23.0  89 170 007
      00 1000     181  22.0  64
      00  850    1578  14.4  63
      00  700    3202   6.4  20 190 013
      00  500    5880  -9.5  16 230 012
      00  400    7570           220 008
      00  300    9630 -36.3  14 260 014
      00  200   12340 -54.3     120 012
      00  150   14140 -64.7     220 013
      00  100   16560 -71.7     220 015
      00   70   18680 -68.9     200 012
      00   50   20710 -62.9     130 012
SHIP 37.0N 154.5E
99370 00 1011       0  18.0  56 160 004
      00 1000     108  18.0  45
      00  850    1470   5.8  52
      00  700    3043    .0  28
      00  500    5670 -14.9  13
      00  400    7320 -25.7  18
      00  300    9360 -39.5  25
      00  200   12060 -51.1
      00  150   13890 -58.1
      00  100   16410 -61.5
      00   70   18610 -62.1
      00   50   20730
      00   30   23890 -52.3
      00   20   26620 -50.7
      00   10   31180 -45.5
SHIP 45.6N 176.0W
99456 00 1033       0  10.0  62 180 006
      00 1000     278   6.0  56
      00  850    1589   3.0  15
      00  700    3154    .2  72
      00  500    5800 -12.7  51
      00  400    7470 -23.7  43
```

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 45.6N 176.0W
99456 00  300    9510 -39.5  25
      00  200   12160 -59.3
      00  150   13970 -58.9
      00  100   16460 -62.5
SHIP 29.1N 135.5E
99291 00 1022       0  21.4  53 020 006
      00 1000     187  19.2  56
      00  850    1552   6.2  94
      00  830    1746   4.4  97
      00  777    2278   -.3  64
      00  729    2790   2.6  13
      00  700    3127   1.4  10
      00  599    4369  -3.3   2
      00  548    5065  -8.9  19
      00  532    5294  -8.9  21
      00  500    5780 -11.1  23
      00  480    6093 -12.3  33
      00  454    6515 -16.3  46
      00  400    7450 -22.7  48
      00  342    8581 -30.6  45
      00  300    9500 -38.5
      00  250   10730 -48.5
      00  212   11793 -57.7
      00  200   12160 -58.9
      00  173   13065 -61.1
      00  150   12940 -66.7
      00  137   13486 -68.1
      00  100   16350 -72.3
      00   70   18480 -64.9
      00   60   19436 -62.5
      00   54   20094 -57.1
      00   50   20580 -56.5
      00   34   23056 -51.5
SHIP 29.4N 135.4E
99294 00 1000     187  19.2  56
      00  850    1552   6.2  94
      00  700    3127   1.4  10
      00  500    5780 -11.1  23
      00  400    7450 -22.7  48
      00  300    9500 -38.5
SHIP 48.9N 145.0W
99499 00 1017       0   9.4  93 150 018
      00 1000     151   7.8  89 160 020
      00  980     317   6.0  85
      00  940     658   7.0  94
      00  887    1133   5.0  88
      00  874    1253   5.0  56
      00  864    1347   6.6  81
      00  859    1394   5.4  48
      00  850    1485   6.4  45 190 024
      00  833    1651   8.6  37
      00  700    3072   1.0  47 200 020
      00  698    3095   1.0  47
      00  669    3435   -.8  31
      00  636    3836  -3.5  46
      00  537    5153 -11.3  36
      00  500    5700 -16.5  46 200 021
      00  495    5775 -17.1  45
      00  474    6098 -19.7  30
      00  465    6240 -19.1  37
      00  400    7350 -26.1  30 190 022
      00  372    7870 -30.6  26
      00  317    8985 -40.1
      00  300    9360 -43.1     210 018
      00  266   10158 -50.1
      00  250   10560 -51.7     220 020
      00  205   11830 -57.7
      00  200   11980 -57.7     220 022
      00  150   13800 -58.9     240 016
      00  132   14601 -59.5
      00  100   16340 -58.7     270 013
      00   70   18590 -57.6     300 007
      00   50   20720 -56.3     270 007
      00   48   20879 -56.3
      00   30   24010 -50.3     030 007
      00   28   24461 -49.5
      00   20   26670 -49.3     040 012
SHIP 37.9N  71.2W
99379 00 1017       0  22.6  90 090 005
      00 1000     154  21.8  83
      00  939     696  19.4  72
      00  850    1550  14.4  67
      00  777    2302  11.2  54
      00  768    2399  11.0  35
      00  730    2819   8.0  53
      00  700    3169   6.4  42
      00  634    3873   1.4  17
      00  591    4535  -1.5  31
      00  500    5850  -8.5  10 120 004
      00  440    6829 -14.7   9
      00  400    7540 -21.1   9 080 009
      00  300    9600 -36.5   8 020 010
      00  276   10174 -40.1
      00  250   10850 -45.1     050 027
      00  200   12310 -54.5     150 027
      00  150   14100 -66.3     080 017
      00  137   14648 -67.1
      00  124   15243 -71.5
      00  100   16510 -71.9     080 003
      00   70   18650 -64.5     360 010
      00   50   20710 -63.1     070 007
      00   41   21933 -62.5
      00   30   23900 -54.9
```

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 37.9N  71.2W
99379 00   20   26520 -49.1
      00   12   29890 -46.7
      00   10   31092 -49.5
      00    9   31779 -51.5
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1017       0  22.6  90 090 005
      00 1000     154  21.8  83
      00  850    1550  14.4  67
      00  700    3169   6.4  42
      00  500    5850  -8.5  10 120 004
      00  400    7540 -21.1   9 080 009
      00  300    9600 -36.5   8 020 010
      00  200   12310 -54.5     150 027
      00  150   14100 -66.3     080 017
      00  100   16510 -71.9     080 003
      00   70   18650 -64.5     360 010
      00   50   20710 -63.1     070 007
      00   30   23900 -54.9
      00   20   26520 -49.1
SHIP 16.5N  90.1E
99165 00 1006       0  26.4  86
      00 1000      64  26.2  87
      00  974     281  15.4  88
      00  922     745  15.4  95
      00  862    1313  15.0  96
      00  850    1437  14.8  93
      00  800    1948  14.0  97
      00  746    2533  11.4  93
      00  700    3078  11.2  86
      00  687    3111  11.0  86
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1004       0   5.2  97 310 012
      00 1000      38   5.2  75 310 012
      00  979     211   3.8  87
      00  940     541   4.6  46
      00  850    1357   1.2  47 310 013
      00  738    2482  -3.7  18
      00  718    2698  -2.9  15
      00  700    2912  -3.8  14 300 026
      00  500    5460 -22.7  19 300 031
      00  479    5774 -24.7  20
      00  455    6147 -26.7  63
      00  400    7070 -34.1  60 300 034
      00  379    7446 -37.3  59
      00  360    7798 -39.7  69
      00  300    8020 -46.9     300 052
      00  250   10213 -52.5     300 043
      00  208   11400 -53.1
      00  200   11680 -51.5     310 036
      00  192   11927 -48.5
      00  159   13154 -53.5
      00  150   13530 -52.7     310 023
      00  100   16120 -56.9
      00   93   16582 -55.1
      00   70   18380 -57.5
      00   68   18564 -54.9
      00   50   20520 -57.9
      00   30   23750 -56.5
      00   20   26310 -55.1
      00   10   30660 -60.5
SHIP 61.8N  33.2W
99618 00 1001       0   4.4  79 220 008
      00 1000      15   4.2  79 220 008
      00  850    1310  -7.7  71 230 008
      00  781    1961 -13.3  72
      00  708    2707 -14.1  29
      00  700    2792 -13.9  32 210 013
      00  616    3749 -21.1  30
      00  560    4453 -21.1  30
      00  500    5280 -27.1  27 210 007
      00  400    6850  40.6  11 400 030
      00  300    8770 -45.9     220 004
      00  200   11480 -45.3     220 014
      00  150   13390 -48.1     200 012
      00  100   16040 -50.9     200 011
      00   70   18350 -54.7     230 010
      00   50   20490 -56.1     240 008
SHIP 66.0N   2.1E
99660 00 1029       0   8.4  90 230 011
      00 1000     234   7.8  79 240 014
      00  990     317   7.4  75
      00  925                   240 014
      00  923     887   2.0  93
      00  910    1003  10.0  27
      00  875    1328  10.0  15
      00  850    1571   8.2  34 240 015
      00  760    2483   1.6  77
      00  740    2697   1.0  37
      00  720    2917    .2  51
      00  700    3148    .0  37 280 018
      00  668    3513 -10.3  21
      00  500    5760 -17.1  38 270 023
      00  486                   270 022
      00  410    7217 -27.9  41
      00  400    7390 -29.3  41 270 025
      00  300    9380 -45.1     270 022
      00  250   10570 -55.9     280 023
      00  234   10989 -58.3
      00  229                   270 023
      00  200   11970 -63.7     280 025
      00  187   12380 -65.9
      00  170   12957 -66.9
      00  153   13598 -63.5
```

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 66.0N   2.1E
99660 00  150   13720 -63.7     290 032
      00  140                   290 033
      00  105                   290 015
      00  100   16210 -63.8     290 014
      00   70   18380 -65.7     300 014
      00   50   20430 -65.1     310 011
      00   40                   310 011
      00   30   23540 -65.9     310 013
      00   25   24644 -66.9     310 014
SHIP 53.0N  35.1W
99530 00 1010       0   8.6  77 220 011
      00 1000      91   8.6  71
      00  959     434   4.8  93
      00  850    1408  -2.1  83
      00  804    1848  -4.7  87
      00  794    1946  -4.5  58
      00  772    2168  -2.7  33
      00  700    2843  -6.5  49 250 010
      00  646    3567  -9.1  37
      00  626    3809 -10.9  68
      00  533    5024 -19.5  64
      00  518    5236 -20.3  75
      00  500    5500 -21.5  58 280 016
      00  476    5878 -24.5  72
      00  400    7100 -34.1  54 280 016
      00  375    7548 -37.9  65
      00  300    9050 -48.9     290 023
      00  257   10048 -56.7
      00  250   10220 -56.7     320 032
      00  200   11650 -52.1     330 019
      00  188   12017 -50.7
      00  168   12742 -53.3
      00  150   13520 -50.7     300 008
      00  100   16150 -51.7     290 008
      00   70   18450 -54.1     260 009
      00   62   19222 -57.7
      00   50   20580 -57.5     290 004
      00   38   22307 -59.1
      00   35   22826 -56.7
      00   30   23800 -60.1     240 007
      00   20   26340 -58.3     280 011
      00   12   29540 -60.3
      00   10   30670 -58.3     280 012
      00    7   32820 -58.3
SHIP 59.0N  18.6W
99580 00 1018       0  10.0  83 000 000
      00 1000     147   9.2  81
      00  962    1354   -.5  79
      00  850    1468   1.4  37 180 008
      00  835    1613   4.0  28
      00  817                   180 015
      00  757    2402  -1.1  15
      00  700    3024  -3.7  19 180 016
      00  685    3195  -4.5  30
      00  648    3628  -8.1  62
      00  612    4070 -11.3  66
      00  587    4380 -11.3  70
      00  530                   170 027
      00  528    5182 -15.3  69
      00  500    5610 -18.1  68 170 030
      00  400    7240 -30.3  65 180 047
      00  398                   180 047
      00  329    8602 -40.1
      00  300    9230 -44.7     180 048
      00  270    9927 -49.7
      00  250   10420 -53.3     180 049
      00  246                   180 053
      00  237   10762 -55.7
      00  204   11720 -54.3
      00  200   11850 -54.5     180 041
      00  172                   180 039
      00  150   13690 -54.5     200 028
      00  148                   200 028
      00  107                   200 019
      00  100   16270 -56.3     200 018
      00   70   18520 -58.5     210 008
      00   63                   210 005
      00   50   20610 -61.5     210 003
      00   30   23760 -64.5     210 001
      00   27                   210 002
      00   26   24633 -65.3
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1020       0  15.0  63 200 005
      00 1000     173  13.4  62
      00  915     810   6.8  88
      00  880    1137   6.4  49
      00  850    1517   4.8  30
      00  764    2380   1.2  18
      00  734    2700  -1.3  46
      00  700    3078  -3.3 100 320 016
      00  626    3954  -8.3 100
      00  615    4091  -9.1  72
      00  565    4741 -13.5  81
      00  556    4863 -14.5  35
      00  500    5670 -15.9  50 310 011
      00  400    7310 -28.3  50 300 020
      00  331    8640 -38.5  46
      00  300    9310 -44.5     290 024
      00  250   10500 -55.1     290 029
      00  200   11900 -62.7     290 037
      00  184   12562  58.6
      00  150   13700 -59.3     290 017
      00  100   16240 -59.3     290 011
```

```
STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 44.0N  41.0W
99440 00   74   18121 -60.5
      00   70   18460 -58.5
      00   50   20580 -59.1
      00   37   22479 -56.5
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1021       0  21.2  68 220 012
      00 1000     183  19.8  68
      00  937     736  14.4  86
      00  850    1560  11.0  66 300 006
      00  843    1629  11.2  62
      00  808    1981   9.0  83
      00  779    2282   7.0  49
      00  731    2804   7.0  19
      00  708    3066   5.4  95
      00  700    3164   4.8  96 300 017
      00  626    4065   -.3  94
      00  585    4604  -2.9  63
      00  556    5005  -5.5  97
      00  500    5840 -10.5 100 310 021
      00  400    7520 -22.1  70 310 023
      00  362    8246 -27.5  46
      00  300    9570 -38.1  59 300 024
      00  250   10800 -48.5     310 028
      00  200   12230 -59.5     310 035
      00  150   13990 -70.5     300 026
      00  100   16400 -69.1     300 018
      00   88   17165 -68.7
SHIP 53.1N  17.5W
99531 00 1012       0  12.4  95 030 007
      00 1000     104  12.0  94
      00  974     324  11.2  88
      00  969                   080 002
      00  944     584  11.0  86
      00  883                   170 012
      00  850    1453   5.6  81 170 014
      00  700    3020  -2.3  63 180 022
      00  607    4137  -9.1  44
      00  604                   190 026
      00  594    4304 -10.1  28
      00  575    4554 -11.7  21
      00  548    4920 -14.3  61
      00  500    5610 -19.1  59 160 023
      00  480    5912 -22.3  63
      00  455    6304 -24.1  35
      00  432                   170 029
      00  400    7230 -31.1  26 170 028
      00  358    8007 -36.7  26
      00  300    9210 -46.3     170 034
      00  260   10146 -53.5
      00  250   10400 -54.7     170 041
      00  242                   170 043
      00  238   10713 -56.5
      00  215   11367 -50.7
      00  200   11830 -53.5     170 031
      00  180   12159 -55.3
      00  150   13680 -53.5     170 021
      00  114   15439 -55.1
      00  113                   180 012
      00  100   16270 -54.7     180 012
      00   78                   190 008
      00   74   18184 -57.5
SHIP 36.0N  43.8W
99360 00 1023       0  20.2  73 200 008
      00 1000     202  18.0  75 180 012
      00  939     734  12.6  87
      00  911     986  10.0  82
      00  879    1280   5.0  77
      00  857    1487   6.8  73
      00  850    1574   6.6  72 260 005
      00  801    2059   5.0  84
      00  713    2895  -2.1  90
      00  702    3124  20.2  92
      00  700    3150  -2.1  91 280 016
      00  678    3403  -2.3  91
      00  598    4381  -5.1  92
      00  534    5276  -8.9  89
      00  500    5790 -12.1  89 310 018
      00  400    7460 -23.1  80 310 023
      00  300    9500 -40.7     320 030
      00  250   10720 -51.3     320 035
      00  200   12130 -62.7     320 040
      00  181   12738 -67.7
      00  171   13079 -68.5
      00  160   13481 -64.5
      00  150   13880 -66.5     320 023
      00  132   14646 -70.7
      00  100   16320 -68.3     320 012
      00   89   17022 -66.9
      00   85   17300 -67.1
      00   70   18480 -62.9     360 004
      00   50   20580 -57.1     150 003
      00   38   22323 -55.5
      00   32   23418 -56.5
      00   30   23830 -55.3     240 001
      00   26   24748 -52.8
SHIP 45.0N  15.8W
99450 00 1017       0  17.0  77 200 006
      00 1000     153  16.0  79 210 009
      00  890    1124   6.8  93
      00  865    1358   6.8  78
      00  850    1500   5.4  85 230 013
      00  825    1742   2.6  94
      00  785    2144   3.0  91
```

OCTOBER 20 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 45.0N  15.8W
99450 00  759   2415   -.7  79
      00  700   3072  -2.5  23 200 025
      00  670   3417  -5.5  22
      00  639   3788  -6.7  15
      00  615   4085 -10.1  91
      00  570   4668 -12.1  30
      00  534   5162 -16.7  80
      00  500   5660 -19.8  44 190 028
      00  400   7280 -29.9  65 190 038
      00  300   9270 -46.1     200 046
      00  200  11870 -54.3     310 035
      00  150  13700 -57.3     210 019
      00  100  16280 -54.7     230 010
      00   70  18540 -57.3     250 006
      00   50  20670 -58.9     000 000
      00   30  23870 -59.5     000 000
      00   20  26400 -59.7     000 000
      00   10  30740
SHIP 33.8N 163.8E
99339 00 1020      0  23.0  89 170 007
      00 1000    181  22.0  64
      00  850   1578  14.4  63
      00  700   3202   6.4  20 190 013
      00  500   5880           230 012
      00  400   7570           220 009
      00  300   9630 -36.3  14 260 014
      00  200  12340 -54.3     120 012
      00  150  14140 -64.7     220 013
      00  100  16560 -71.7     220 015
01001 00 1011      8   1.8  95 000 000
      00 1000    101   1.6  93 120 004
      00  933                  140 003
      00  850   1410   1.2  89 220 008
      00  835                  240 010
      00  795   1947   1.0  88
      00  745                  250 019
      00  700   2964  -3.7  88 250 022
      00  625   3853  -6.9  88
      00  555   4765 -14.8  80
      00  540   4973 -13.5  75
      00  520                  250 031
      00  510   5405 -16.9  50
      00  500   5560 -18.1  54 250 036
      00  468                  250 044
      00  455   6256 -24.1  65
      00  442                  250 028
      00  400   7180 -30.1  50 250 026
      00  392   7324 -30.8  49
      00  329                  250 021
      00  300   9160 -46.1
      00  250  10350 -55.1
      00  220  11155 -61.1
      00  210  11443 -61.8
      00  200  11740 -61.1
      00  184  12261 -58.5
      00  150  13540 -59.9
      00  140  13970 -61.3
      00  100  16060 -60.7
      00   70  18290 -60.1
      00   50  20380 -61.8
      00   30  23520 -64.3
01028 00  998     18   -.1  91 270 015
      00 1000     -1
      00  950    409  -5.1  90
      00  890                  300 025
      00  850   1273 -10.9  87 300 026
      00  820   1548 -12.5  85
      00  782   1912 -10.1  52
      00  743                  290 023
      00  700   2761 -13.1  32 290 010
      00  625                  290 048
      00  560   4438 -19.9  14
      00  500   5270 -26.5  16
      00  400   6840 -39.1  15
      00  345   7838 -46.7
      00  307   8606 -50.1
      00  300   8760 -49.7
      00  250   9940 -52.9
      00  242  10150 -53.5
      00  200  11380 -52.1
      00  196  11511 -52.1
      00  190  11713 -49.5
      00  150  13250 -53.5
      00  104  15581 -58.3
      00  100  15830 -58.1
      00   72  17900 -57.9
01152 00 1024      8   8.4  96 250 013
      00 1023      8   8.8  97 250 012
      00 1000    198   7.2  97
      00  870   1329    .8  99
      00  850   1523   2.8  98
      00  840   1619   2.0  95
      00  813   1881    .0  95
      00  780   2421   1.0  24
      00  700   3074  -4.7  95
      00  625   3958  -9.1  62
      00  540   5074 -15.7  50
      00  500   5650 -10.7  91
      00  400   7270 -29.5  88
      00  300   9250 -46.7
      00  265  10060 -53.7
      00  250  10420 -53.5
      00  236  10791 -53.5
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01152 00  200  11840 -60.7
      00  185  12324 -61.3
      00  150  13620 -63.5
      00  130  14495 -65.3
      00  105  15807 -61.5
      00  100  16090 -62.1
01241 00 1035     10   8.0  85 140 003
      00 1000    295   6.2  88 250 010
      00  929                  260 014
      00  915   1014    .2 100
      00  877   1358   6.8  22
      00  850   1620   5.0  60 280 011
      00  830   1813   3.4  70
      00  783   2283    .8  71
      00  737   2770   2.0  21
      00  700   3186    .0  22 300 015
      00  627   4057  -6.1  22
      00  614   4221  -5.9  22
      00  538                  320 013
      00  500   5800 -16.5  23 320 014
      00  400   7430 -29.3  37 310 030
      00  393                  310 030
      00  343   8511 -36.7  42
      00  300   9430 -45.7     330 014
      00  270                  320 010
      00  250  10620 -54.7     330 012
      00  218  11482 -62.1
      00  200  13750 -65.9     330 028
      00  176  14522 -68.1
      00  147                  330 028
      00   97  18139 -63.7
      00   80  19304 -69.7
      00   70  18370 -67.7     330 010
      00   50  20400 -66.3     330 008
      00   45  21038 -66.7
      00   42  21458 -63.9
      00   40                  330 010
      00   36  22392 -68.5
      00   30  23490 -67.3     330 013
      00   26  24355 -66.3
      00   20  25940 -68.7     330 018
      00   19                  320 018
      00   14  28060 -71.7
      00   10  30060 -68.1     300 008
      00    9  30694 -67.1     300 008
01384 00 1011    206  -2.9  92 000 000
      00 1000    285   2.0  69 000 000
      00  982    434  10.8  32
      00  952    693  13.6  47
      00  860   1536   6.2  79
      00  850   1634   5.8  77 000 000
      00  800                  310 005
      00  776   2372   1.4  76
      00  753   2614   1.6  60
      00  746                  340 008
      00  713   3052    .6  29
      00  700   3203   -.3  26 340 009
      00  670   3552  -2.3  21
      00  645                  340 012
      00  640   3914  -4.9  38
      00  600   4419  -7.3  20
      00  560                  360 013
      00  500   5810 -17.5  23 350 015
      00  400   7440 -29.7  23 360 016
      00  300   9430 -44.7     360 020
      00  250  10630 -53.5     010 022
      00  244                  020 023
      00  213  11645 -60.3
      00  200  12030 -61.9     020 018
      00  167  13138 -64.7
      00  150  13800 -64.3     360 020
      00  142                  250 021
      00  130  14677 -63.7
      00  113  15533 -65.7
      00  100  16280 -64.1     360 017
      00   90  16927 -62.9
      00   85                  010 010
      00   79  17723 -66.5
      00   70  18460 -64.3     330 010
      00   66  18821 -63.1
      00   56                  310 008
      00   50  20530 -62.7     340 009
      00   47  20911 -62.7
      00   43                  010 012
      00   32  23255 -67.3
      00   30  23640 -66.3     360 012
      00   27  24281 -64.5     360 012
      00   20  26110 -65.9     340 013
      00   13  28714 -67.7     340 010
01415 00 1035     34   3.2  93 030 001
      00 1020    155   6.6  79
      00 1000    317   5.6  84 020 007
      00  970    565   4.0  90
      00  950    736   9.0  89
      00  900                  330 009
      00  860   1560   8.8  23
      00  850   1657   9.0  23 330 009
      00  770   2466   3.6  23
      00  740   2788   3.0  21
      00  700   3237   -.3  20 350 006
      00  600   4449  -9.1  40
      00  580   4711  -9.1  44
      00  516                  360 008
      00  500   5840 -16.5  50 360 004
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

01415 00  400   7470 -30.5  61 360 003
      00  300   9450 -46.1     020 009
      00  250  10637 -55.7     020 010
      00  220                  030 010
      00  200  12030 -64.9     020 013
      00  190  12343 -65.3
      00  150  13790 -62.7     010 012
      00  140  14216 -62.1
      00  115  15415 -67.9
      00  100  16260 -67.3     360 008
      00   70  18420 -65.9     340 008
      00   50  20460 -65.3     340 008
      00   34  22811 -64.7
      00   30  23570 -67.1     350 010
      00   28  23986 -67.7
      00   20  26020 -66.7     350 010
02057 00 1017      8   6.2  81 280 002
      00 1005    109   9.4  66
      00 1000    150   9.4  66
      00  962    471   9.6  57
      00  952    558  10.0  53
      00  930    752   9.0  46
      00  921    832   9.2  43
      00  910    932  10.2  32
      00  850   1497   7.6  29
      00  758   2428   1.2  60
      00  700   3066  -2.9  69
      00  620   4016  -9.1  84
      00  500   5650 -20.5  87
      00  473   6059 -23.3  87
      00  400   7270 -31.3  74
      00  378   7669 -33.9  70
      00  300   9240 -46.7
      00  280   9464 -48.7
      00  250  10430 -56.1
      00  218  11288 -62.7
      00  200  11810 -64.7
      00  187  12218 -66.3
      00  178  12519 -64.1
      00  170  12800 -64.5
      00  150  13570 -62.5
      00  134  14269 -60.9
      00  110  15491 -62.5
      00  102  15960 -59.3
      00  100  16090 -59.5
      00   89  16812 -63.9
      00   72  18106 -65.5
      00   70  18280
02062 00  989    366   6.6  72 330 007
      00 1000    259
      00  925    900   3.4 100
      00  880   1308   9.0  71
      00  875                  330 021
      00  850   1594   6.9  71 330 019
      00  800                  330 018
      00  765   2449   1.0  80
      00  745   2663   4.0  48
      00  732   2806   4.0  18
      00  700   3174   1.0  19 310 010
      00  600   4390  -8.5  31 330 007
      00  523   5439 -16.5  66
      00  500   5780 -18.9  54 340 017
      00  427   6938 -26.5  25
      00  400   7410 -29.7  50 340 019
      00  325   8858 -40.5
      00  300   9400 -44.9     340 025
      00  250  10590 -53.3     350 026
      00  200  12000 -63.1     340 026
      00  197  12093 -63.9
      00  168  13040 -60.5
      00  150  13780 -61.9
      00  110  15686 -64.7
02066 00 1029      6   8.2  74 280 004
      00 1000    240   6.6  76
      00  959    582   4.4  82
      00  919    932  10.2  66
      00  850   1580   7.6  61
      00  840   1677   7.2  61
      00  750   2598   2.2  55
      00  700   3154  -1.9  59
      00  689                  340 009
      00  653   3702  -6.1  59
      00  530   5301 -17.1  76
      00  500   5740 -19.7  70 340 018
      00  428   6878 -26.9  51
      00  400   7360 -30.7  50 350 023
      00  328   8737 -41.7
      00  300   9330 -46.9     360 028
      00  267  10090 -53.9
      00  250  10510 -57.1     010 031
      00  241                  010 030
      00  215  11448 -64.5
      00  200  11890 -63.7     360 032
      00  198  11952 -63.5
      00  193                  360 033
      00  188  12269 -64.7
      00  150  13650 -63.3     350 025
      00  144                  340 025
      00  142  13987 -62.9
      00  114  15330 -65.9     350 020
      00  100  16130 -63.5     350 025
      00   98                  350 026
      00   93  16577 -62.1
      00   83                  360 012
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

02066 00   70  18330 -63.7     340 014
      00   50  20390 -65.1     340 014
      00   47                  340 007
      00   44                  330 014
      00   42  21451 -65.7
02077 00 1030     22   7.2  70 300 003
      00 1001                  340 011
      00 1000    266   8.2  66 340 011
      00  990    349   8.6  66
      00  952                  010 008
      00  950    688   6.0  78
      00  910   1040   7.0  85
      00  895   1177   9.0  78
      00  850   1604   5.4  87 010 013
      00  785   2247    .0 100
      00  771                  350 016
      00  726                  360 023
      00  712   3024  -2.5  74
      00  700   3163  -2.9  68 360 022
      00  650   3747  -4.9  45
      00  545                  030 015
      00  510   5602 -19.1  33
      00  500   5750 -19.7  33 020 019
      00  465   6286 -22.3  29
      00  400   7370 -30.9  29 020 023
      00  314   9037 -45.1
      00  300   9340 -47.9     020 032
      00  275   9907 -53.1
      00  250  10520 -56.9     020 036
      00  245  10648 -57.7
      00  210  11613 -61.1
      00  206                  020 038
      00  200  11910 -60.3     020 034
      00  185  12394 -61.9
      00  170  12918 -61.1
      00  162  13219 -59.1
      00  150  13710 -59.3     010 024
      00  147  13836 -59.5
      00  120  15091 -64.7
      00  100  16200 -64.7     360 013
      00   88                  010 010
      00   79  17639 -64.7
      00   70  18380 -62.5     010 014
      00   68  18559 -61.9
      00   60                  360 017
      00   51  20317 -67.1
      00   50  20440 -67.1     010 013
      00   48                  010 012
      00   39  21940 -66.9
02084 00 1037      5   2.0  97 000 000
      00 1021    132   7.4 100
      00 1000    302   5.8  72 040 001
      00  961    631  13.4  28
      00  870   1457   7.4  77
      00  850   1651   6.2  77
      00  790   2245   2.0  77
      00  778   2358   2.0  75
      00  756   2599    .0  75
      00  736   2814   1.4  70
      00  700   3218  -1.1  76 030 010
      00  660   3448  -2.5  79
      00  598   4456  -8.3  34
      00  500   5820 -18.1  49 020 019
      00  440   6762 -25.1  57
      00  400   7450 -30.5  61 020 020
      00  340   8584 -39.5  63
      00  300   9420 -46.5     030 024
      00  275   9992 -51.3
      00  250  10605 -56.1     030 028
      00  244                  030 028
      00  231  11104 -59.5
      00  222  11353 -59.1
      00  200  12000 -62.7     020 023
      00  198  12062 -62.9
      00  171  12972 -59.5
      00  150  13790 -61.1     020 016
      00  141                  030 013
      00  140  14218 -62.1
      00  127  14816 -64.9
      00  125                  020 022
      00  117  15316 -63.3
      00  100  16280 -64.5     030 008
      00   99                  030 007
      00   88  17060 -65.3
      00   87                  360 013
      00   77  17878 -62.9
      00   72                  040 004
      00   70  18460 -63.1     030 005
      00   60                  340 008
      00   53  20169 -63.7
      00   50  20530 -64.1     010 013
      00   41  21740 -65.9
      00   35                  030 011
      00   33  23066 -63.3     050 008
      00   30  23650 -64.9
02160 00 1027     45   7.2  77 310 004
      00 1000    267   6.2  77
      00  985    391   5.6  77
      00  935    817   7.0  57
      00  910   1039   5.6  89
      00  862   1482   6.8  98
      00  850   1600   5.8  98
      00  810   1992   3.0  97
      00  801   2082   3.4  97
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

02160 00  800                  010 014
      00  700   3166  -3.1  88 020 018
      00  655   3689  -6.1  83
      00  600                  040 014
      00  561   4881 -14.9  80
      00  536   5225 -16.1  55
      00  500   5750 -19.5  44
      00  477   6098 -21.5  36
      00  400   7370 -31.9  32 030 032
      00  337   8557 -41.5
      00  300   9330 -48.1     030 036
      00  269  10039 -54.1
      00  250  10510 -56.9     020 037
      00  212  11541 -62.3
      00  200  11900 -60.7     020 031
      00  191  12187 -59.3
      00  150  13700 -60.9     010 029
      00  118  15186 -62.5
      00  100  16210 -61.3     020 010
      00   72  18257 -59.5
      00   70  18430           020 018
      00   63                  020 015
02836 00  993    184   4.2  90 290 005
      00 1000    122
      00  961                  300 022
      00  956    467   7.6  83
      00  908                  290 020
      00  871   1251   2.6  93
      00  865                  300 023
      00  850   1448   2.0  88 300 022
      00  799   1944   -.7  97
      00  783                  340 011
      00  761   2331  -3.1  88
      00  747                  360 014
      00  714   2832  -6.1  88
      00  700   2991  -4.7  88 330 031
      00  635                  320 060
      00  631   3802  -7.9  87
      00  600   4191 -11.1  93
      00  539                  320 079
      00  533   5089 -17.1  98
      00  503   5521 -20.1  89
      00  500   5570 -20.1  87
      00  489   5735 -20.3  84
      00  472   5996 -22.3  76
      00  421   6825 -29.1  82
      00  402   7154 -30.7  79
      00  400   7190 -31.1  80
      00  378                  320 056
      00  327   8584 -42.7
      00  300   9160 -46.7
      00  285   9498 -49.1
      00  250  10340 -55.1
      00  207  11521 -64.1
      00  200  11730 -64.9
      00  191  12010 -66.3
      00  181  12339 -62.1
      00  179  12408 -60.7
      00  166  12879 -59.1
      00  153  13392 -57.9
      00  150  13520 -58.1
      00  140  13954 -58.5
      00  131  14375 -55.5
      00  124  14725 -55.1
      00  113  15314 -58.3
      00  110  15483 -58.3
      00  100  16080 -60.7
      00   97  16269 -61.3
      00   90  16734 -60.9
      00   70  18280 -64.9
      00   69  18368 -65.1
      00   65  18735 -62.1
      00   60  19[illegible]31 -61.3
      00   53  19998 -62.7
      00   50  20350 -64.3
      00   42  21420 -63.1
02935 00 1006    139   3.0  96 280 003
      00 1000    189   3.0  95 290 004
      00  962    503   3.4  92
      00  940    690   3.0  90
      00  924    829   3.6  85
      00  893   1106   3.8  85
      00  873   1290   3.8  74
      00  850   1508   1.6  79 350 008
      00  813   1864  -1.7  85
      00  796   2033    .6  73
      00  765   2351    .0  75
      00  711                  350 016
      00  708   2966  -3.7  68
      00  700   3059  -3.1  54 360 016
      00  695   3118  -2.7  46
      00  681                  010 016
      00  675   3347  -2.5  39
      00  651                  010 020
      00  605   4204  -9.5  37
      00  588   4424  -9.1  31
      00  514   5448 -17.5  21
      00  500   5650 -19.3  22 360 020
      00  400   7270 -33.7  25 360 023
      00  396                  360 023
      00  389   7465 -35.5  24
      00  375   7720 -36.7  26
      00  300   9220 -49.7     010 031
      00  267   9971 -56.5
```

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02935	00	250	10380	-59.1		010	044
	00	241				010	040
	00	210	11457	-65.5			
	00	200	11750	-65.8		010	039
	00	197	11842	-65.9			
	00	186	12195	-60.7			
	00	165	12941	-60.7			
	00	164				010	022
	00	150	13540	-62.1		360	033
	00	144	13792	-62.7			
	00	138	14055	-61.1			
	00	114	15244	-60.3			
	00	103	15875	-61.7			
	00	100	16050	-62.5		360	039
	00	98				360	043
	00	92	16562	-64.9			
	00	82	17264	-64.9			
	00	77	17650	-62.7			
	00	73	17977	-64.5			
	00	70	18230	-64.7		010	021
	00	60	19169	-65.7			
	00	50	20290	-63.5		350	026
	00	48	20541	-62.9			
	00	45				330	005
	00	38	22298	-66.5			
	00	34				350	022
	00	32	23012	-65.7			
	00	30	23400				
02963	00	1013	103	4.6	96	290	003
	00	1000	209	4.8	95	320	006
	00	988	307	5.0	94		
	00	943				360	008
	00	922	868	3.2	98		
	00	900	1064	4.6	81		
	00	874	1302	2.8	82		
	00	850	1531	.6	91	350	013
	00	836	1664	-.7	96		
	00	812	1896	-1.9	98		
	00	792				360	011
	00	771	2311	2.6	35		
	00	747	2566	2.0	29		
	00	730	2752	2.2	21		
	00	723				360	023
	00	700	3090	-.5	22	010	021
	00	615	4108	-9.1	26		
	00	590	4428	-11.1	28		
	00	561	4814	-12.5	18		
	00	541				010	016
	00	520	5388	-17.7	15		
	00	500	5680	-19.7	14	020	018
	00	484				020	019
	00	471	6121	-22.9	13		
	00	400	7290	-32.7	14	020	026
	00	388	7504	-34.5	13		
	00	300	9250	-48.9		020	036
	00	287	9539	-51.3			
	00	264	10076	-56.3			
	00	250	10420	-58.1		020	041
	00	237	10755	-59.7			
	00	213	11421	-60.9			
	00	200	11810	-60.5		020	044
	00	197				020	045
	00	189	12163	-60.1			
	00	158	13274	-62.9			
	00	150	13600	-61.9		360	024
	00	132	14396	-59.5			
	00	131				350	022
	00	113	15363	-61.9			
	00	107	15701	-60.9			
	00	100	16110	-63.3		020	021
	00	93	16554	-65.7			
	00	87	16961	-63.5			
	00	78	17630	-64.7			
	00	73	18036	-63.5			
	00	70	18280	-63.9		010	019
	00	66	18650	-64.5			
	00	55				010	013
	00	52	20113	-62.7			
	00	50	20360	-63.1		360	016
	00	42	21428	-64.9			
	00	38	22040	-64.1		330	003
	00	36	22370	-65.1			
03005	00	1025	82	8.4	91	200	007
	00	1000	283	7.2	80	220	012
	00	997	308	7.0	79		
	00	987				220	012
	00	981	441	9.6	43		
	00	954	673	11.2	27		
	00	919	984	11.2	23		
	00	850	1636	9.6	16	210	014
	00	804	2095	7.6	16		
	00	700	3221	1.0	13	210	012
	00	660				200	011
	00	500	5830	-16.3	10	210	009
	00	431	6929	-24.5	9		
	00	400	7470	-29.5	8	220	007
	00	377				220	007
	00	346	8488	-37.5	4		
	00	310	9235	-44.5			
	00	300	9450	-46.5		190	010
	00	252				190	012
	00	250	10630	-56.3		190	012
	00	205	11863	-65.7			
	00	200	12010	-62.3		210	010
03005	00	161				220	008
	00	150	13760	-63.7		240	007
	00	115				280	009
	00	100	16250	-65.7		280	007
	00	70	18420	-65.5		310	006
	00	50	20470	-64.7		330	007
	00	49				330	007
	00	43	21389	-66.1			
03026	00	1030	14	8.4	85	180	005
	00	1014	145	11.0	73		
	00	1000	261	10.2	62	180	011
	00	989				190	011
	00	947	711	8.2	42		
	00	906	1077	9.4	27	200	018
	00	850	1607	8.6	16	190	015
	00	789	2221	6.0	15		
	00	710	3079	1.0	11		
	00	700	3192	.6	11	180	013
	00	598	4439	-6.1	8		
	00	567				180	014
	00	500	5820	-16.3	5	170	014
	00	440	6768	-23.5	4		
	00	400	7450	-29.1		180	015
	00	300	9440	-46.3		180	018
	00	250	10620	-56.1		180	021
	00	248	10671	-56.5			
	00	242				180	021
	00	202	11955	-62.5			
	00	200	12020	-62.3		180	020
	00	192	12274	-59.5			
	00	150	13810	-60.1		180	010
	00	122				190	009
	00	109	15782	-64.5			
	00	107				210	008
	00	100	16310	-64.3		230	006
	00	70	18500	-64.1		310	006
	00	65				310	006
	00	50	20560	-63.7		320	007
	00	38				340	009
	00	33				320	009
	00	30	23690	-65.1		330	009
	00	20	26160	-65.5		330	010
	00	19	26472	-65.3			
03170	00	1036	5	-1.3	98	000	000
	00	1025	99	7.0	87		
	00	1000	301	8.6	75	180	009
	00	995	342	9.0	71		
	00	990				180	009
	00	974	518	8.4	53		
	00	950	724	8.6	37		
	00	916	1024	7.0	31		
	00	898				170	013
	00	866	1486	8.2	25		
	00	850	1642	7.4	24	170	016
	00	729	2890	1.0	21		
	00	708	3125	2.0	19		
	00	700	3219	1.4	19	180	014
	00	561	4863	-9.7	13		
	00	500	5840	-17.5	12	150	012
	00	491	5976	-18.5	12		
	00	447	6671	-22.1	12		
	00	400	7480	-28.3	12	140	012
	00	375				140	011
	00	330	8626	-40.1			
	00	300	9470	-45.3		140	015
	00	250	10660	-54.7		150	018
	00	239	10846	-57.1			
	00	202	11986	-63.1			
	00	201				150	019
	00	200	12060	-62.5		150	019
	00	187	12479	-58.5			
	00	168				170	009
	00	150	13860	-60.5		160	007
	00	137				130	006
	00	114				130	005
	00	110	15769	-65.5			
	00	100	16350	-64.5		120	004
	00	98				120	004
	00	94	16729	-63.7			
	00	75				350	007
	00	70	18530	-63.7		360	009
	00	67				010	007
	00	52				320	007
	00	50	20600	-63.7		340	008
	00	43				010	009
	00	40	21964	-65.1			
03322	00	1026	56	7.8	76	110	005
	00	1008	205	9.0	74		
	00	1000	271	8.6	73		
	00	981				140	019
	00	965	564	7.2	73		
	00	893	1202	8.6	37		
	00	850	1613	8.0	31	140	020
	00	815	1959	7.2	29		
	00	700	3193	.2	26	140	017
	00	613	4243	-6.3	29		
	00	541				130	015
	00	500	5800	-18.5	28	140	015
	00	489	5965	-20.3	27		
	00	439	6758	-24.3	25		
	00	400	7430	-30.3	26	130	021
	00	341	8542	-40.1			
	00	310				120	025
	00	300	9400	-46.5		120	025
03322	00	277	9924	-51.1			
	00	250	10590	-54.3		130	029
	00	245				130	029
	00	225	11259	-58.5			
	00	200	12000	-57.3		130	018
	00	187				120	011
	00	150	13800	-61.3		120	008
	00	115				120	009
	00	103	16105	-66.3			
	00	100	16300	-66.5		150	004
	00	78	17818	-62.7			
	00	70	18480	-63.5		040	007
	00	50	20550	-63.7		350	008
	00	30	23680	-64.5		010	006
	00	28	24101	-64.7			
03496	00	1034	13	10.8	71	110	008
	00	1019	135	11.0	73		
	00	1000	281	9.4	76	120	012
	00	975	500	7.4	78		
	00	956	662	8.2	40		
	00	917	1005	7.6	29		
	00	907				120	015
	00	882	1325	8.0	23		
	00	850	1634	7.4	19	120	013
	00	825	1879	7.2	15		
	00	700	3209	.0	11	110	012
	00	690				110	012
	00	622				130	010
	00	615	4235	-5.3	8		
	00	556	5018	-11.1	6		
	00	500	5820	-17.1	34	120	012
	00	462	6407	-21.7	44		
	00	400	7450	-30.1	45	110	016
	00	341	8563	-40.1			
	00	300	9430	-45.7		120	018
	00	250	10620	-55.1		120	021
	00	247	10697	-55.7			
	00	243				120	021
	00	206	11838	-61.3			
	00	200	12020	-61.1		120	017
	00	169	13072	-58.7			
	00	150	13820	-61.1		090	010
	00	130				070	008
	00	120	15192	-65.3			
	00	104				080	008
	00	100	16300	-64.1		070	008
	00	81				030	005
	00	70	18490				
	00	62				040	005
	00	54				350	009
	00	50	20550	-64.5			
	00	43				030	012
	00	41	21768	-63.5			
	00	34				340	011
	00	32	23281	-65.3			
03774	00	1015	144	5.6	78	130	005
	00	1008	199	7.6	72		
	00	1000	265	8.0	70		
	00	958	618	8.6	53		
	00	908	1059	6.0	52		
	00	884	1280	10.0	34		
	00	871	1403	10.2	27		
	00	850	1608	9.0	23	130	018
	00	848				130	018
	00	770	2419	5.0	18		
	00	700	3186	-1.1	43	130	015
	00	686	3347	-1.5	46		
	00	593	4491	-8.7	24		
	00	500	5790	-18.3	28	130	020
	00	400	7410	-31.1	26	130	025
	00	339	8561	-40.1			
	00	300	9390	-47.1		130	024
	00	287	9682	-49.7			
	00	250	10570	-55.5		130	029
	00	225	11237	-58.5		130	032
	00	200	11980	-56.5		130	021
	00	182				120	017
	00	176	12793	-55.5			
	00	150	13800	-60.1		100	016
	00	108				070	007
	00	106	15935	-66.3			
	00	100	16290	-65.3		060	008
	00	84				020	005
	00	83	17434	-61.7			
	00	71	18390	-66.5			
	00	70	18480	-66.1		020	006
	00	60	19425	-61.7			
	00	50	20550	-62.1		020	008
	00	45				020	009
	00	39				350	007
	00	30	23680	-64.1		350	011
	00	25				350	009
	00	24	25042	-65.3			
03808	00	1017	88	11.6	79	100	005
	00	1000	227	10.6	77		
	00	886	1220	3.4	82		
	00	863	1433	4.2	60		
	00	850	1560	3.0	65	150	010
	00	768	2370	-4.3	77		
	00	729	2782	-1.7	28		
	00	700	3104	-4.3	25	130	015
	00	592	4398	-14.7	50		
	00	500	5660	-22.1	26	110	032
	00	483	5914	-22.7	26		
03808	00	471	6099	-22.7	23		
	00	408	7135	-31.1	16		
	00	400	7270	-32.1	16	120	037
	00	338	8439	-40.1			
	00	300	9250	-44.5		110	027
	00	277	9781	-47.1			
	00	200	11910	-52.7		100	009
	00	161	13304	-54.7			
	00	150	13760	-57.3		100	007
	00	100	16280	-62.7		070	003
	00	94	16661	-63.7			
	00	79				050	008
	00	70	18470	-62.7		360	009
	00	68				360	009
	00	50	20550	-62.3		360	012
	00	43	21481	-62.3			
	00	37				360	010
	00	33	23107	-64.5			
03920	00	1027	38	9.6	81	080	005
	00	1000	261	8.8	76	130	015
	00	989				130	015
	00	968	529	7.0	77		
	00	948	701	8.4	56		
	00	913	1011	7.2	45		
	00	910				160	013
	00	850	1601	7.6	31	150	018
	00	828	1817	7.8	29		
	00	782	2286	6.2	24		
	00	700	3182	.4	17	150	014
	00	660	3650	-3.1	18		
	00	629	4030	-4.1	17		
	00	550				140	015
	00	500	5800	-17.3	15	140	017
	00	400	7430	-28.1	10	140	021
	00	376	7887	-33.3	9		
	00	339	8668	-40.1			
	00	300	9420	-46.3		140	022
	00	254	10504	-55.3			
	00	250	10600	-55.7		140	025
	00	230				140	024
	00	200	12010	-58.7		140	018
	00	198	12073	-60.1			
	00	166	13174	-58.7			
	00	150	13800	-60.5		140	010
	00	142				140	008
	00	112	15800	-65.1			
	00	100	16300	-64.9		150	006
	00	88	17078	-66.1			
	00	84	17362	-63.1		340	003
	00	70	18490	-62.3		040	216
	00	65				010	005
	00	60	19438	-64.3			
03953	00	1023	14	13.0	71	140	006
	00	1000	207	11.0	71	140	012
	00	988				140	016
	00	907	1011	5.0	87		
	00	880	1259	10.0	46		
	00	850	1550	9.0	40	170	013
	00	837	1677	8.0	39		
	00	832				170	011
	00	751	2559	1.0	51		
	00	735	2732	2.0	35		
	00	722				130	007
	00	700	3126	-1.1	31	140	006
	00	669				150	010
	00	569	4747	-11.1	21		
	00	501	5715	-16.1	17		
	00	500	5730	-16.1	17	120	017
	00	497				120	017
	00	400	7360	-30.1	14	140	016
	00	329	8720	-41.1			
	00	320				150	015
	00	300	9340	-46.1		150	014
	00	280				150	008
	00	256	10379	-53.1			
	00	250	10530	-54.1		190	004
	00	226				220	003
	00	212	11576	-59.1			
	00	200	11950	-57.1		150	007
	00	198				150	007
	00	186	12410	-56.1			
	00	158				160	012
	00	150	13760	-59.1		160	012
	00	106	15922	-62.1			
	00	100	16280	-62.1		160	008
	00	93				150	008
	00	76	17989	-59.1			
	00	70	18500	-60.1		320	003
	00	69				330	003
	00	60				340	005
	00	50	20580	-64.1		340	006
	00	41	21789	-66.1			
	00	34				340	009
	00	30	23700	-65.1		350	009
	00	27	24342	-65.1		020	007
04018	00	1005	40	6.4	83	200	016
	00	1000	81	6.8	80	200	016
	00	993	138	7.0	75		
	00	850	1395	-3.1	100	210	021
	00	832	1564	-4.1	100		
	00	814	1737	-3.5	58		
	00	746	2421	-7.5	34		
	00	734	2547	-6.7	9		
	00	700	2920	-4.9	9	200	035
04018	00	694	2988	-4.5	10		
	00	562	4614	-15.5	13		
	00	500	5490	-23.1	21	190	038
	00	493	5593	-24.1	21		
	00	420	6750	-29.3	15		
	00	400	7100	-32.1	35	190	051
	00	348	8067	-40.1			
	00	336				190	063
	00	300	9060	-47.5		190	045
	00	282				190	037
	00	273	9677	-52.1			
	00	250	10246	-52.7			
	00	223	10989	-48.5			
	00	210	11387	-44.5			
	00	200	11720	-46.3			
	00	173	12679	-48.3			
	00	150	13600	-54.1			
	00	126	14700	-61.3			
	00	111	15487	-61.3			
	00	108				190	031
	00	102	16020	-54.9		220	008
	00	100	16150	-50.7			
	00	98	16216	-49.1			
	00	80	17583	-59.1			
	00	70	18420	-59.7			
	00	50	20520	-60.5		260	012
	00	32				290	012
	00	31	23475	-63.7			
04202	00	996	30	-16.9	59	100	002
	00	1000	-2				
	00	873	1020	-15.1	50		
	00	850	1223	-13.3	32	130	005
	00	700	2685	-19.9	24	170	010
	00	655	3174	-23.5	87		
	00	500	5110	-32.7	74	200	008
	00	472	5513	-35.9	72		
	00	462	5662	-36.5	42		
	00	423	6269	-40.1			
	00	400	6650	42.6		220	013
	00	300	8530	-55.7		210	015
	00	250	9680	-58.5		210	013
	00	247	9750	-48.9			
	00	218	10641	-53.1			
	00	200	11110	-53.3		220	013
	00	150	12960	-53.9		230	013
	00	100	15550	-55.9		240	013
	00	70	17810	-58.1		240	015
	00	50	19910	-61.5		240	018
	00	30	23040	-65.5		260	019
	00	20	25480	-69.1		250	025
	00	13	28066	-67.3			
04220	00	990	27	-3.1	68	190	003
	00	1000	-52				
	00	958				290	003
	00	938	455	-3.7	19		
	00	911	686	-3.1	23		
	00	890				300	005
	00	850	1231	-6.7	35	270	004
	00	839	1333	-7.1	24		
	00	825				240	003
	00	780	1900	-8.5	70		
	00	734	2371	-9.1	70		
	00	707				240	005
	00	700	2736	-12.5	70	240	005
	00	664	3136	-15.9	70		
	00	654				220	005
	00	650	3297	-13.5	69		
	00	560				260	006
	00	537	4720	-24.1	57		
	00	500	5240	-25.7	57	250	008
	00	434	6269	-24.1	43		
	00	400	6820	-39.3	41	230	008
	00	361				220	009
	00	328				210	018
	00	300	8720	-54.5		210	018
	00	285	9046	-57.5			
	00	250	9890	-52.9		220	016
	00	235				220	015
	00	232	10375	-50.3			
	00	200	11340	-50.7		240	012
	00	172	12327	-48.7			
	00	150	13220	-49.9		260	026
	00	100	15850	-53.7		280	012
	00	72				290	013
	00	70	18150	-54.7		290	013
	00	51				290	011
	00	50	20300	-54.3		290	011
	00	40	21728	-54.9			
	00	30	23540	-61.5		270	026
	00	23				290	045
	00	20	26050	-62.7		290	041
	00	14	28242	-63.9		290	029
04270	00	1002	4	-5.3	77	000	000
	00	1000	27	-4.9	77		
	00	978	203	-2.5	83		
	00	895	904	-4.3	78		
	00	850	1310	-7.7	89		
	00	783	1942	-12.7			
	00	760	2171	-10.1			
	00	700	2802	-11.7			
	00	536	4813	-20.1			
	00	500	5330	-24.1			
	00	410				240	010
	00	400	6920	-31.1		240	010

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04270	00	370	7462	-40.1			
	00	300	8850	-52.9		230	009
	00	292	9024	-54.3			
	00	291				130	009
	00	250	10030	-50.1		250	011
	00	220	10870	-47.3			
	00	200	11500	-47.3		270	011
	00	150	13390	-48.3		280	011
	00	137	13985	-49.9			
	00	125	14580	-52.9			
	00	100	16030	-50.9		280	008
	00	70	18340	-52.7		280	008
	00	50	20500	-54.9		290	009
	00	30	23750	-56.5		280	005
	00	26				300	007
	00	23	25433	-57.3			
	00	20	26320	-60.5		300	008
	00	18	26973	-62.5			
04310	00	1008	40	-26.3	76	190	002
	00	1000	103	-24.7	79	220	003
	00	993	154	-23.1	80		
	00	970				570	004
	00	954	446	-22.9	80		
	00	921	707	-21.9	80		
	00	850	1286	-23.1	80	280	012
	00	840				280	021
	00	810	1649	-23.1	80		
	00	700	2706	-28.3	70	280	013
	00	590	3914	-35.7	61		
	00	500	5060	-39.7	51	270	027
	00	455	5703	-41.3			
	00	400	6570	-46.1			
	00	354	7376	-48.9			
	00	328	7874	-50.9			
	00	300	8450	-49.9			
	00	295	8560	-49.7			
	00	233	10120	-45.1			
	00	200	11140	-48.5			
	00	187	11580	-50.5			
	00	150	13010	-51.5			
	00	100	15620	-56.1			
	00	70	16080	-57.9			
	00	50	19980	-61.3		300	161
	00	34	22358	-63.9			
	00	28	23538	-67.3			
	00	22	24997	-65.9			
04320	00	1015	14	-20.7	77	290	005
	00	1000	126	-19.1	73	280	005
	00	975	315	-16.7	67	270	006
	00	850	1348	-15.3	46	290	006
	00	799	1816	-14.7	35		
	00	753	2262	-17.7	34		
	00	700	2811	-17.3	28	270	014
	00	643	3447	-18.1	31		
	00	526	4823	[illegible]			
	00	509				260	035
	00	500	5290	-28.7	61	260	036
	00	418	6555	-35.5	59		
	00	412				250	045
	00	400	6860	-38.1	58		
	00	300	8770	-53.1			
	00	298	8813	-53.5			
	00	281	9192	-52.1			
	00	257	9765	-55.7			
	00	250	9940	-55.3			
	00	200	11380	-52.7			
	00	188	11780	-52.1			
	00	150	13250	-55.1			
	00	100	15810	-56.9			
	00	70	18060	-57.9			
	00	66	18431	-57.5			
	00	50	20160	-61.5			
	00	30	23280	-66.5			
04340	00	1010	22	-9.5	89	320	004
	00	1000	101	-9.5	84	330	005
	00	971	328	-9.7	72		
	00	907	854	-10.1	90		
	00	879	1098	-4.3		080	004
	00	850	1364	-4.1		140	006
	00	847				140	007
	00	719				190	022
	00	714	2740	-3.3			
	00	700	2900	-4.3		200	024
	00	622				190	020
	00	504	5411	-20.1	36		
	00	500	5470	-20.3	36	190	038
	00	468				200	041
	00	400	7090	-32.1	35		
	00	323	8567	-42.5			
	00	300	9060	-46.9			
	00	250	10240	-56.5			
	00	240	10498	-58.3			
	00	200	11650	-56.9			
	00	173	12573	-54.9			
	00	150	13480	-57.3			
	00	141	13870	-58.5			
	00	100	16040	-55.7			
	00	70	18310	-57.7			
	00	50	20420	-60.1			
	00	38	22129	-60.9			
04360	00	993	50	-1.1	92	000	000
	00	1000	-7				
	00	948	422	-.9	79		
	00	850	1285	-5.1	76		
04360	00	826	1509	-6.1	75		
	00	710	2672	-15.5	78		
	00	700	2781	-15.9	77		
	00	607	3846	-20.3	75		
	00	576	4235	-19.8	75		
	00	500	5270	-26.9	72		
	00	425	6427	-33.1	67		
	00	400	6850	-37.1	64		
	00	305	8664	-52.3			
	00	300	8770	-51.3			
	00	282	9175	-47.9			
	00	250	9980	-46.9			
	00	214	11013	-45.7			
	00	200	11460	-46.7			
	00	150	13350	-49.3			
	00	100	16000	-51.5			
	00	70	18310	-54.5			
	00	50	20460	-55.7			
	00	32	23295	-56.9			
	00	30	23690	-58.1			
	00	24	25082	-62.3			
	00	20	26210	-62.9			
	00	14	28396	-64.9			
06011	00	1022	55	10.2	77	200	008
	00	1000	240	9.0	82	210	013
	00	893	1163	1.6	95		
	00	886	1227	7.4	94		
	00	870	1377	9.4	25		
	00	850	1573	8.6	21	210	019
	00	700	3160	2.0	12	210	017
	00	660	3632	-.3	9		
	00	549	5077	-10.3	7		
	00	528				220	023
	00	500	5790	-16.3	5	220	022
	00	413				210	021
	00	400	7430	-29.6	5	210	021
	00	300	9410	-45.3		210	026
	00	276	9961	-49.7			
	00	250	10600	-54.1		200	031
	00	239				200	033
	00	221	11382	-59.1			
	00	200	12010	-59.3		210	022
	00	162	13331	-58.9			
	00	153				220	014
	00	150	13820	-61.3		220	014
	00	124	14993	-64.1			
	00	100	16320	-62.1		230	008
	00	82				250	010
	00	70	18510	-63.7		260	010
	00	63				280	009
	00	50	20590	-63.1		280	006
	00	38				280	007
	00	30	23720	-63.5		320	009
	00	28				320	009
	00	20	26210	-63.9		320	014
	00	19	26524	-63.8			
	00	18				330	012
06181	00	1032	40	4.0	97	000	000
	00	1010				320	005
	00	1008	232	6.8	97		
	00	1000	287	6.4	95	320	005
	00	977	467	4.8	88		
	00	945	759	6.2	33		
	00	919	988	8.0	10		
	00	878	1363	6.8	17		
	00	857				040	007
	00	850	1630	5.2	45	050	009
	00	840	1726	4.8	52		
	00	775	2377	.6	71		
	00	765	2481	1.8	73		
	00	700	3194	-3.7	88	040	012
	00	697	3228	-4.1	90		
	00	633	3984	-6.5	68		
	00	627				020	016
	00	516	5545	-18.1	72		
	00	500	5580	-18.9	59	030	022
	00	400	7410	-30.5	21	030	024
	00	384	7517	-31.3	20		
	00	300	9380	-47.1		040	026
	00	280				030	028
	00	250	10560	-56.9		040	026
	00	245	10722	57.4			
	00	200	11960	-61.3		030	026
	00	181	12578	-62.5			
	00	171	12931	-59.5			
	00	164				020	022
	00	150	13750	-61.3		020	021
	00	121	15068	-66.1			
	00	100	16230	-66.3		030	011
	00	70	18410	-63.3		020	013
	00	68	18588	-63.3			
	00	53	20108	-66.5			
	00	50	20460	66.4		020	009
	00	32	24042	-64.7		360	008
	00	30	23570			260	008
06260	00	1036	7	5.2	76	080	005
	00	1012	201	8.2	57		
	00	1000	299	8.8	39	090	007
	00	958	654	10.0	20		
	00	919	998	9.4	23	100	013
	00	850	1646	9.4	14	110	012
	00	800				110	010
	00	767	2486	2.8	51		
	00	710	3106	-1.1	40		
06260	00	700	3221	-.9	31	100	014
	00	683	3417	-.7	20		
	00	603				100	015
	00	500	5830	-18.1	45	080	014
	00	481	6118	-20.1	48		
	00	400	7450	-30.7	40	080	014
	00	347	8444	-38.1	33	070	014
	00	300	9430	-46.3		080	014
	00	281	9861	-49.9			
	00	250	10610	-57.1		080	012
	00	242	10815	-58.5			
	00	203	11904	-64.5		090	018
	00	200	11990	-64.1		080	019
	00	183	12539	-59.9			
	00	168				080	020
	00	150	13780	-62.3		080	016
	00	105	15962	-66.3			
	00	100	16260	-65.3		060	011
	00	70	18460	-63.5		050	007
	00	50	20520	-64.7		040	007
06447	00	1021	104	8.4	65	080	008
	00	1000	274	8.6	57	080	006
	00	983	416	10.0	50		
	00	941	777	8.0	38		
	00	921	954	9.0	31		
	00	866	1557	7.8	11		
	00	850	1618	7.6	10	110	013
	00	832	1794	8.0	8		
	00	773	2398	5.0	14		
	00	700	3201	1.2	10	080	009
	00	650	3793	-1.9	7		
	00	620	4167	-4.3	46		
	00	530	5382	-12.9	61		
	00	500	5830	-16.1	60	100	014
	00	470	6293	-19.5	59		
	00	400	7470	-29.1	61	100	013
	00	370	8022	-33.9	60		
	00	320	9026	-40.1			
	00	300	9460	-44.3		100	015
	00	278	9965	-48.9			
	00	250	10660	-53.7		110	015
	00	208	11820	-62.1			
	00	200	12060	-61.1		100	021
	00	172				090	021
	00	170	13077	-57.8			
	00	150	13860	-60.3		080	013
	00	136	14514	-62.1			
	00	122	15142	-60.5			
	00	100	16370	-64.5		070	008
	00	93				060	006
	00	83	17519	-60.9			
	00	70	18580	-62.3		030	008
	00	60	19529	-63.5			
	00	50	20660	-60.5		350	006
	00	37				350	008
	00	30	23820	-63.1		320	010
	00	25	24940	-63.9		320	015
06476	00	966	565	4.4	60	080	009
	00	1000	276				
	00	931				100	019
	00	892	1215	10.2	11		
	00	850	1615	9.2	11	080	009
	00	825	1862	8.6	8		
	00	743				040	005
	00	738	2769	1.0	6		
	00	700	3194	-.9	8	060	008
	00	645	3843	-3.5	7		
	00	622	4128	-6.1	27		
	00	603				080	013
	00	600	4409	-6.9	32		
	00	500	5800	-18.1	41	080	009
	00	410	7250	-29.3	50		
	00	400	7430	-30.8	49	070	013
	00	300	9410	-45.9		080	011
	00	275	9984	-50.1			
	00	250	10600	-54.9		080	013
	00	202	11934	-64.1			
	00	200	12000	-63.7		100	012
	00	178	12722	-59.7			
	00	150	13790	-61.3		080	021
	00	146				080	023
	00	131	14628	-62.7			
	00	118	15267	-65.9			
	00	100	16280	-63.7		070	014
	00	86	17209	-61.9			
	00	72	18303	-63.9			
	00	70	18470	-63.7		050	007
	00	54	20067	-62.5			
	00	50	20540	-62.7		020	007
	00	30	23670	-64.7		020	012
06610	00	972	500	6.0	85	030	002
	00	1000	258				
	00	913				040	005
	00	866	1431	1.4	84		
	00	850	1581	2.4	75	040	002
	00	802	2053	5.2	41		
	00	746	2641	3.6	18		
	00	722	2905	1.8	9		
	00	700	3155	.4	9	050	005
	00	618	4141	-6.3	9		
	00	595	4436	-8.5	20		
	00	500	5770	-16.5	11	050	006
	00	498	5800	-16.7	11		
	00	404	7333	-29.1	41		
06610	00	400	7400	-29.7	36	060	009
	00	300	9380	-47.1		070	009
	00	283	9764	-50.1			
	00	250	10560	-57.3		080	013
	00	204	11824	-64.5			
	00	200	11940	-64.3		080	022
	00	158	13400	-59.1			
	00	150	13720	-62.3		070	011
	00	138	14234	-63.1			
	00	118	15205	-59.7			
	00	100	16230	-62.1		030	011
	00	85	17233	-62.9			
	00	70	18430	-62.5		050	011
	00	50	20510	-63.9		040	011
	00	30	23650	-62.5		350	011
	00	20	26160	-62.7		320	015
07110	00	1015	103	8.4	96	120	003
	00	1000	221	9.2	87	130	006
	00	990	304	10.2	82		
	00	975	430	8.4	81		
	00	965				150	007
	00	875	1313	2.4	86		
	00	850	1540	2.4	78	180	004
	00	800	2028	2.0	47		
	00	760	2440	-1.1	71		
	00	700	3106	-4.3	49	150	010
	00	600	4298	-13.9	51		
	00	550				200	010
	00	500	5670	-21.3	48	200	010
	00	475				200	012
	00	450	6441	-25.3	38		
	00	400	7290	-29.9	33	190	007
	00	330				270	007
	00	310	9068	-39.9	32		
	00	300	9290	-41.3		250	007
	00	250				240	004
	00	237	10865	-48.7			
	00	200	11980	-49.9		050	003
	00	186	12454	-50.5			
	00	150	13840	-57.1		050	005
	00	146	14011	-57.9			
	00	128	14835	-60.7			
	00	120				030	004
	00	100	16370	-61.1		010	007
	00	70	18590	-60.7		360	009
	00	50	20670	-61.5		360	010
07145	00	1010	168	8.0	61	080	002
	00	1000	249	8.0	57	080	003
	00	850	1600	8.0	36	130	004
	00	700	3162	-.5	40	130	010
	00	500	5780	-18.3	20	150	013
	00	400	7410	-30.7	18	140	019
	00	300	9380	-47.9		130	020
	00	200	11970	-58.9		130	018
	00	150	13770	-60.9		100	014
	00	100	16270	-62.7		070	004
	00	70	18470	-62.7		060	008
	00	50	20540	-63.1		360	010
	00	30	23680				
07480	00	1005	201	9.6	92	340	002
	00	1000	242	9.4	92	310	002
	00	950				220	004
	00	928	858	7.0	83		
	00	850	1590	9.0	66	320	002
	00	841	1678	9.0	61		
	00	709	3074	2.8	56		
	00	700	3177	2.2	47	140	004
	00	660	3649	-.3	40		
	00	500	5810	-14.3	29	120	008
	00	488	5994	-15.3	24		
	00	400	7460	-27.3	19	130	014
	00	329	8832	-39.5	17		
	00	300	9460	-44.7		120	010
	00	250	10653	-54.7		080	011
	00	216	11577	-60.1			
	00	200	12060	-59.3		070	009
	00	150	13860	-59.9		020	015
	00	100	16390	-60.1		010	007
	00	70	18620	-60.3		020	011
	00	50	20720	-59.9		340	009
	00	30	23900	-60.5		320	013
	00	20	26430	-60.5		310	018
07510	00	1021	51	11.2	100	100	001
	00	1000	220	11.4	100	140	002
	00	974	440	12.6	100		
	00	950	649	12.0	100		
	00	910	1007	10.6	62		
	00	850	1560	7.4	36	220	007
	00	800				240	007
	00	778	2264	4.6	28		
	00	765	2421	3.2	18		
	00	700	3151	-.3	22	220	006
	00	650	3740	-3.1	10		
	00	596	4421	-7.3	29		
	00	510	5612	-17.1	10		
	00	500	5760	-17.9	10	200	006
	00	455	6458	-22.7	9		
	00	400	7390	-30.9	16	230	008
	00	376	7825	-35.7	18		
	00	337	8580	-40.1			
	00	300	9360	-47.1		330	008
	00	287	9652	-49.3			
	00	250	10550	-53.7		340	011
	00	240	10811	-55.9			
07510	00	200	11970	-56.7		330	011
	00	170				330	013
	00	150	13780	-59.1		350	013
	00	117	15345	-59.9			
	00	104	16076	-62.9			
	00	100	16320	-62.1		010	008
	00	70	18540	-60.5		350	009
	00	50	20640				
07645	00	1019	60	13.0	79	360	005
	00	1000	219	13.8	73	010	011
	00	975	432	15.0	67		
	00	915	965	11.4	74		
	00	850	1580	8.6	61	340	002
	00	810	1977	6.8	53		
	00	768				170	009
	00	749	2614	2.4	64		
	00	700	3163	.2	40	100	005
	00	684	3348	.8	34		
	00	590	4517	-7.3	26		
	00	568				020	004
	00	560	4921	-10.9	30		
	00	500	5780	-16.3	23	010	005
	00	465				010	006
	00	446				340	005
	00	400	7420	-29.7	23	020	003
	00	379	7803	-31.7	28		
	00	338	8602	-38.1	37		
	00	322				080	003
	00	300	9410	-45.5		080	004
	00	250	10600	-56.5		060	005
	00	230	11124	-61.1			
	00	216				060	006
	00	200	11980	-60.5		040	007
	00	150	13780	-60.1		350	009
	00	147	13906	-59.9			
	00	115	15432	-62.1		010	014
	00	100	16290				
08001	00	1018	58	14.4	89	000	000
	00	1000	208	14.6	83	150	002
	00	970	465	15.0	75		
	00	906	1037	10.8	62		
	00	857	1498	9.0	57		
	00	850	1568	9.2	61	210	004
	00	827	1795	8.8	53		
	00	782	2254	4.6	93		
	00	700	3146	-1.3	100	230	007
	00	672	3470	-3.5	100		
	00	610	4223	-11.3	100		
	00	562	4586	-9.3	52		
	00	500	5740	-17.7	45	240	009
	00	420	7023	-26.3	42		
	00	400	7370	-29.1	56	270	009
	00	329	8735	-40.1			
	00	300	9360	-44.9		270	012
	00	250	10550	-54.1		260	014
	00	241	10784	-55.9			
	00	204	11830	-62.1			
	00	200	11950	-61.9		260	017
	00	170	12958	-60.7			
	00	150	13730	-62.3		260	006
	00	122	14999	-64.5			
	00	100	16230	-62.1		250	004
08221	00	953	638	10.2	75	000	000
	00	1000	225				
	00	930	838	14.0	51		
	00	886	1245	13.4	44		
	00	850	1591	10.6	43		
	00	702	3148	-1.1	43		
	00	700	3174	-1.3	43		
	00	614	4211	-4.9			
	00	500	5770	-17.7			
	00	400	7400	-30.9			
	00	314	9085	-40.1			
	00	300	9400	-41.7			
	00	250	10620	-46.5			
	00	220	11444	-58.7			
	00	200	12110	-59.9			
	00	170	13125	-60.1			
08495	00	1025	3	18.8	86	070	005
	00	1000	212	16.4	89		
	00	941	725	13.0	86		
	00	930	824	14.4	58		
	00	850	1587	10.6	62	100	008
	00	813	1955	8.4	61		
	00	749	2629	7.0	28		
	00	702				010	009
	00	700	3188	3.4	30	010	009
	00	695	3246	3.2	30		
	00	663	3626	.4	55		
	00	580	4681	-8.1	70		
	00	557	4894	-10.7	67		
	00	513	5623	-13.5	55		
	00	512				330	009
	00	500	5820	-15.1	55	330	009
	00	461	6425	-22.5	53		
	00	400	7470	-26.7	56	330	014
	00	309	9283	-40.1			
	00	304				310	015
	00	300	9480	-41.5		310	015
	00	250	10690	-53.5		300	023
	00	240				300	024
	00	226	11332	-58.5			
	00	200	12090	-63.7		300	021
	00	190	12403	-66.1			

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
08495	00	179				300	019
	00	153				280	016
	00	150	13840	-65.5		280	015
	00	141	14217	-64.5			
	00	113	15560	-67.7			
	00	111				310	009
	00	100	16290	-65.7		300	007
	00	95	16602	-65.1			
	00	79	17724	-65.7			
	00	70	18460	-63.5		310	009
	00	61	19312	-60.3			
	00	57	19732	-62.7			
	00	50	20540	-61.5			
	00	34	23448	30.0			
08509	00	1013	115	12.2	76	000	000
	00	1000	220	14.4	44	000	000
	00	887	31030	5.0	74		
	00	850	1562	2.8	51	340	006
	00	804	2008	-.3	72		
	00	800				330	002
	00	764	2415	-2.5	46		
	00	739	2679	-1.1	10		
	00	700	3112	-3.1	13	260	004
	00	692				250	004
	00	554				260	010
	00	500	5700	-19.1	13	240	008
	00	462	6284	-22.9	13		
	00	447				220	010
	00	400	7320	-32.1	22	240	012
	00	346	8327	-40.1			
	00	300	9280	-47.7		270	011
	00	250	10457	-57.9		270	013
	00	225	11115	-62.1			
	00	220	11255	-58.3			
	00	214	11428	-59.9			
	00	208	11616	57.6			
	00	200	11860	-57.1		270	012
	00	150	13680	-58.5		260	004
	00	137				270	019
	00	131	14536	-56.1			
	00	100	16250	-56.1		230	012
	00	81				200	006
	00	70	18530	-54.3		200	004
	00	50	20660	-55.9		180	003
	00	34				090	001
	00	25				310	002
	00	11				290	027
	00	8	31688	-51.3			
08536	00	1016	85	15.2	87	320	002
	00	1002	196	17.4	68		
	00	1000	213	17.2	72	350	002
	00	984				010	002
	00	974	437	16.0	75		
	00	954				340	002
	00	861	1472	10.8	40		
	00	850	1582	10.4	17	330	006
	00	828	1800	9.8	37		
	00	798	2105	7.4	61		
	00	765				310	005
	00	747	2645	5.0	20		
	00	700	3174	1.4	44	310	015
	00	681				320	016
	00	670	3525	-1.1	64		
	00	632	3988	-3.7	78		
	00	588	4554	-7.5	84		
	00	579				320	011
	00	563	4890	-10.5	56		
	00	537	5252	-12.7	76		
	00	500	5800	-16.1	81	210	012
	00	490				300	012
	00	400	7440	-27.5	81	300	015
	00	332	8755	-37.1	47		
	00	319				300	016
	00	300	9450	-42.7		300	020
	00	250	10650	-52.1		310	023
	00	227				310	027
	00	211	11726	-60.9			
	00	200	12060	-61.9		300	016
	00	191	12344	-62.7			
	00	175	12887	-59.7			
	00	150	13840	-62.7		300	012
	00	136	14441	-64.5			
	00	131				300	012
	00	118	15305	-66.3			
	00	111				300	006
	00	100	16320	-65.1		320	005
	00	81				070	003
	00	72	18346	-60.1			
	00	70	18520	-60.1		070	003
	00	54				120	002
	00	50	20620	-59.9		100	003
	00	48	20875	-58.7			
	00	44				330	227
	00	31	23646	-53.9			
	00	30	23860	-54.5		350	005
	00	26	24771	-56.9			
10035	00	1033	48	4.0	95	350	002
	00	1018	163	8.0	77		
	00	1000	310	7.4	73	360	003
	00	978	493	6.6	70		
	00	947	758	8.6	5		
	00	884	1324	6.8	6		
	00	850	1646	4.4	25	020	005
	00	750	2659	1.8	5		
10035	00	734	2832	.0	43		
	00	700	3211	-1.8	46	030	010
	00	667	3593	-4.5	63		
	00	641	3905	-5.7	25		
	00	624	4115	-7.3	32		
	00	600	4420	-7.9	15		
	00	547	5131	-13.1	24		
	00	521	5500	-15.7	66		
	00	500	5810	-17.9	59	040	018
	00	451	6572	-23.7	57		
	00	421	7070	-28.7	61		
	00	400	7440	-30.3	40	040	021
	00	396	7511	-30.5	36		
	00	350	8377	-37.1	33		
	00	300	9420	-46.1		050	023
	00	256	10455	-54.5			
	00	250	10610	-55.1		040	023
	00	214	11587	-62.1			
	00	200	12010	-60.1		040	022
	00	192	12265	-58.9			
	00	150	13800	-61.9		040	020
	00	112	15588	-66.5			
	00	100	16270	-65.7		040	011
	00	82	17477	-65.3			
	00	76	17843	-62.5			
	00	70	18450	-63.7		030	007
	00	60	19390	-66.1			
	00	50	20500	-64.9		040	010
	00	30	23600	-64.9		010	010
	00	22	25493	-64.7			
	00	20	26070	-65.7		350	010
	00	17	27055	-66.7			
	00	12	29186	-61.9		310	019
10184	00	1038	5	1.8	100	290	001
	00	1020	148	5.2	89	020	015
	00	1000	310	5.4	72	280	004
	00	990				280	005
	00	980	475	5.8	56	030	017
	00	920	988	2.6	44		
	00	850	1628	1.6	44	030	006
	00	840				030	007
	00	820	1917	1.0	44		
	00	740	2735	-3.5	36	020	010
	00	710	3063	-2.3	36		
	00	700	3178	-3.1	36	020	012
	00	600				040	015
	00	580	4640	-12.3	43		
	00	500	5760	-20.7	44	030	018
	00	400	7370	-32.5	35	030	025
	00	380				030	026
	00	350	8298	-39.1	28		
	00	300	9330	-47.7		030	034
	00	250	10510	-57.1		030	027
	00	245	10637	-58.3			
	00	190				020	016
	00	150				020	015
10202	00	1039	1	2.0	90	050	001
	00	1016	183	7.4	78		
	00	1000	313	6.8	87	090	007
	00	976	512	6.0	97		
	00	936	856	8.4	18		
	00	900				070	012
	00	850	1648	6.0	10	080	010
	00	800				070	010
	00	771	2442	3.4	48		
	00	700	3222	-.3	40	060	016
	00	600				050	018
	00	570	4835	-9.9	18		
	00	500	5830	-18.1	37	030	014
	00	400	7450	-30.9	55	050	016
	00	394	7557	-31.7	55		
	00	309	9236	-42.9			
	00	300	9440	-44.3		040	022
	00	250				040	024
	00	235	11025	-58.7			
	00	205	11875	-62.9			
	00	200	12030	-61.9		050	022
	00	188	12415	-59.3			
	00	150	13810	-62.5		070	014
	00	105	15989	-66.7			
	00	100	16290	-66.1		060	013
	00	80	17648	-64.3			
	00	70	18460	-64.3		030	005
	00	50	20520	-65.1		030	008
	00	40	21877	-65.9		030	009
10338	00	1032	52	1.4	93	040	002
	00	1014	198	6.8	65		
	00	1000	312	6.2	61	080	003
	00	922	972	2.4	29		
	00	900				090	006
	00	870	1443	5.4	14		
	00	850	1634	4.8	35	070	007
	00	838	1750	4.4	48		
	00	770	2435	2.0	47		
	00	722	2950	-2.5	76		
	00	700	3194	-2.9	46	070	016
	00	671	3529	-3.3	10		
	00	590	4532	-10.9	40		
	00	524	5434	-16.5	60		
	00	500	5780	-18.7	45	060	018
	00	462	6365	-22.1	26		
	00	412	7196	-28.9	50		
	00	400	7410	-30.9	49	050	020
	00	300	9390	-46.1		040	020
10338	00	250	10580	-54.9		040	019
	00	219	11415	-60.7			
	00	200	11980	-60.7		050	023
	00	169	13029	-60.5			
	00	150	13770	-61.9		050	023
	00	100	16260	-66.3		050	014
	00	95	16570	-66.9			
	00	88	17036	-63.5			
	00	70	18440	-63.5		030	008
	00	50	20490	-66.1		040	007
	00	41	21689	-67.5			
	00	30	23580	-66.3		360	012
	00	22	25464	-65.3			
	00	20	26040	-65.1		350	010
	00	14	28207	-66.3			
	00	10	30260	-65.7		310	013
10393	00	1024	100	3.2	97	030	001
	00	1010	226	5.8	82		
	00	1000	307	4.6	82		
	00	860	1518	-2.7	81		
	00	850	1614	-2.7	74		
	00	780	2295	-2.7	30		
	00	755				040	012
	00	730	2817	-5.1	97		
	00	700	3148	-6.3	96	040	012
	00	570	4734	-12.9	90		
	00	500	5720	-20.9	87	040	015
	00	400	7330	-33.3	82	040	012
	00	300	9290	-48.5		030	021
	00	270				030	024
	00	250	10460	-56.9		030	024
	00	225	11121	-61.3			
	00	200	11850	-61.3		030	024
	00	195	12007	-61.3			
	00	175	12684	-57.9			
	00	150	13650	-61.5		040	022
	00	120	15017	-66.5			
	00	100	16130	-65.1		040	019
	00	80				040	019
	00	70	18310	-62.5		040	017
	00	65	18768	-62.1			
	00	54	19896	-68.9			
	00	50	20360	-68.3		030	012
	00	42				030	010
	00	30	23450	-65.7		360	011
	00	26	24316	-67.3			
	00	22	25333	-63.5			
	00	20	25910	-64.1		340	011
	00	16	27272	-65.5			
	00	13				340	012
	00	12	29044	-60.3			
10410	00	1018	154	4.6	72	080	004
	00	1000	295	5.6	61	090	009
	00	979	469	8.2	49		
	00	953	690	6.8	36		
	00	938	820	7.4	24		
	00	913	1041	5.6	20		
	00	900				100	007
	00	886	1287	7.4	8		
	00	850	1630	6.0	2	090	010
	00	837	1756	5.4	1		
	00	790	2226	3.6	41		
	00	770				080	016
	00	733	2828	-1.3	64		
	00	708	3104	-1.3	50		
	00	700	3199	-1.5	54	070	020
	00	673	3512	-2.1	63		
	00	621	4146	-5.9	27		
	00	583	4637	-8.3	31		
	00	553	5044	-11.5	56		
	00	500	5810	-17.1	54	060	016
	00	400	7440	-30.1	61	030	013
	00	330				050	009
	00	300	9440	-45.1		050	015
	00	250	10630	-54.9		050	019
	00	233				050	014
	00	207	11810	-64.5			
	00	200	12020	-63.1		060	020
	00	185				060	022
	00	179	12707	-60.1			
	00	150	13800	-62.5		060	016
	00	112	15580	-67.7			
	00	100	16280	-64.9		070	013
10548	00	982	456	.6	86	180	001
	00	1000	307				
	00	930	891	1.0	79		
	00	870	1424	-1.9	46		
	00	855				090	005
	00	850	1609	-.9	31	090	005
	00	820	1896	.2	10		
	00	770	2399	-.9	9		
	00	750				070	006
	00	720	2932	-3.7	50		
	00	700	3157	-4.3	49	080	007
	00	680				080	007
	00	650	3739	-6.1	53		
	00	530	5306	-16.1	60		
	00	500	5740	-20.1	54	030	008
	00	490				030	008
	00	440				050	007
	00	420	7005	-30.7	77		
	00	400	7360	-32.9	74	040	007
	00	360	8095	-37.1	68		
	00	300	9320	-48.1		020	009
10548	00	290				020	009
	00	250	10495	-58.1		030	009
	00	220	11296	-60.1			
	00	200	11890	-63.1		040	010
	00	190	12204	-64.7			
	00	175	12712	-59.7			
	00	150	13670	-62.7		050	011
	00	125	14785	-66.1			
	00	105	15852	-62.3			
	00	100	16150	-63.3		040	007
	00	75				030	005
	00	72	18175	-62.1			
10739	00	996	325	4.8	78	130	004
	00	1000	282				
	00	920	961	2.8	65		
	00	900				110	012
	00	895	1183	1.2	76		
	00	850	1599	3.2	25	100	008
	00	840	1695	3.8	13	100	007
	00	817	1919	1.8	11		
	00	759	2511	1.2	7		
	00	700	3158	-2.9	46	050	007
	00	668	3534	5.2	70		
	00	617	4167	-7.3	62		
	00	600				040	008
	00	528	5351	-13.7	51		
	00	500	5750	-17.1	50	050	014
	00	400	7380	-30.1	45	050	012
	00	345				050	018
	00	300	9360	-47.5		050	013
	00	250	10540	-55.3		050	020
	00	200	11930	-64.3		050	022
	00	199	11961	-64.7		050	022
	00	155	13496	-62.1			
	00	150	15710	-62.8		060	021
	00	129	16632	-66.1		070	022
	00	100	16190	-61.1		070	018
	00	70	18390	-62.9			
	00	53	20091	-65.9			
	00	50	20450	-65.1			
	00	46	20959	-64.5			
	00	39	21965	-65.9			
	00	30	23570	-63.7			
	00	20	26270	-60.9			
10866	00	970	535	.0	82	050	005
	00	1000	281				
	00	957	635	1.6	84		
	00	881	1302	2.6	41	080	013
	00	850	1591	2.0	32	080	012
	00	782	2262	.8	6		
	00	729	2821	-3.3	13	070	007
	00	700	3142	-4.5	10	060	007
	00	673	3451	-5.3	4		
	00	614	4165	-9.9	74		
	00	530	5289	-14.9	50	040	019
	00	500	5730	-18.5	49	040	018
	00	400	7360	-31.1	55	030	022
	00	334	8614	-40.5		030	024
	00	300	9340	-46.3		030	022
	00	250				040	021
	00	212	11558	-64.3			
	00	200	11910	-63.7		040	027
	00	158	13364	-61.3			
	00	150	13680	-61.9		050	023
	00	126	14754	-63.9			
	00	100	16190	-60.6		030	015
	00	98	16316	-60.1			
	00	70	18400	-63.1		040	012
	00	63	19046	-64.5			
	00	50	20470	-63.3		040	007
	00	46	20983	-62.9		040	005
	00	35	22657	-65.1		340	018
	00	30	23590	-64.3		340	013
	00	28	24012	-63.9		340	009
11035	00	1012	203	5.2	65	360	001
	00	1000	297	4.8	65	010	002
	00	977	486	4.4	60		
	00	880				040	009
	00	878	1343	-3.1	75		
	00	850	1602	-4.9	74	040	010
	00	848	1621	-4.9	74		
	00	803	2047	-8.3	61		
	00	776	2312	-9.7	74		
	00	752	2555	-9.5	28		
	00	700	3108	-8.7	21	030	012
	00	697	3141	-8.7	21		
	00	612	4142	-12.1	27		
	00	600				030	014
	00	556	4870	-16.3	31		
	00	526	5285	-19.7	49		
	00	502	5631	-21.1	44		
	00	500	5660	-21.5	44	030	020
	00	472	6082	-25.1	47		
	00	438	6621	-28.5	37		
	00	400	7270	-33.7	35	030	022
	00	357	8057	-40.1			
	00	300	9220	-50.3		030	030
	00	262				030	034
	00	250	10380	-60.7		030	033
	00	245	10505	-61.7			
	00	235	10763	-61.7			
	00	225	11034	-59.5			
	00	200	11770	-60.7		030	027
	00	178	12493	-61.7			
11035	00	170	12778	-59.5			
	00	164				030	030
	00	150	13560	-60.7		030	028
	00	134	14260	-61.7			
	00	120				030	018
	00	100	16080	-60.9		030	017
	00	90	16737	-59.9			
	00	80	17467	-53.3			
	00	72	18113	-64.3			
	00	70	18280	-63.9		020	011
	00	63	18928	-61.9			
	00	56	19658	-61.8			
	00	53				360	007
	00	50	20350	-65.7		360	007
	00	47	20728	-63.5			
	00	34	22702	-66.5			
	00	33				300	009
	00	31	23267	-62.1			
	00	30	23470	-62.3		300	009
	00	25	24593	-63.3			
	00	22	25385	-59.9			
	00	20	25980	-61.7		280	010
	00	16	27365	-60.7		280	011
11520	00	1001	305	1.2	90	240	001
	00	1000	309	1.4	90	180	003
	00	983				180	003
	00	964	604	2.6	97		
	00	915	1025	2.2	89		
	00	855				110	005
	00	850	1617	-2.3	89	110	005
	00	810	1998	-4.9	88		
	00	800				030	007
	00	780	2295	-3.3	79		
	00	745				050	010
	00	705	3091	-5.5	53		
	00	700	3148	-5.9	53	050	014
	00	620				060	012
	00	583	4560	-13.1	75		
	00	562	4840	-12.7	76		
	00	526				040	024
	00	500	5720	-18.5	69	040	020
	00	441	6645	-24.9	63		
	00	400	7350	-30.5	61	040	021
	00	313				030	031
	00	300	9330	-46.5		030	025
	00	250	10510	-55.9		040	027
	00	247	10587	-56.5			
	00	203	11820	-60.7			
	00	200	11920	-60.7		040	029
	00	150	13710	-60.1		040	024
11934	00	951	709	-5.9	100	250	001
	00	1000	304				
	00	880	1307	-6.1	99		
	00	850	1577	-8.5	96	320	003
	00	825				360	005
	00	810	1949	-10.5	79		
	00	790	2142	-8.9	67		
	00	780				040	014
	00	750	2544	-9.5	57		
	00	700	3075	-12.1	36	040	017
	00	625	3935	-16.3	28		
	00	610	4118	-15.3	29		
	00	600				040	022
	00	580	4498	-16.3	28		
	00	500	5600	-24.1	28	030	022
	00	450				030	023
	00	400	7180	-37.1	69	040	027
	00	300	9110	-51.3		040	042
	00	250	10270	-60.3		040	039
	00	242	10472	-61.5			
	00	202	11605	-56.7			
	00	200	11670	-56.7		040	028
	00	166	12052	-56.3			
	00	150	13490	-58.9		040	023
	00	145	13702	-59.7			
	00	108	15552	-57.9			
	00	100	16030	-59.3		040	013
	00	80	17415	-63.3			
	00	70	18230	-61.7		030	004
	00	67	18502	-61.3			
	00	50	20300	-64.9		030	006
	00	49	20423	-65.1			
	00	30	23440	-61.3		020	006
	00	25				020	006
	00	20	25970	-60.1			
12330	00	1027	82	.8	98	360	001
	00	1000	302	6.6	97	350	001
	00	962				030	001
	00	850	1618	-2.1	90	020	008
	00	806	2039	-4.7	77		
	00	719	2937	-4.7	25		
	00	700	3150	-6.1	18	030	015
	00	600	4347	-10.1	70		
	00	500	5730	-19.5	70	030	023
	00	400	7360	-30.1	70	030	024
	00	300	9340	-46.9		030	028
	00	287	9633	-47.3			
	00	250	10530	-54.5		030	034
	00	236	10897	-57.3			
	00	200	11940	-59.1		040	035
	00	180	12606	-55.7		040	047
	00	160				040	033
	00	150	13760	-57.3			
12374	00	1025	104	-1.3	86	350	002

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
12374	00	1009	215	2.2	84		
	00	1000	287	1.8	83	020	001
	00	911				360	005
	00	850	1580	-4.7	42	020	011
	00	749				030	016
	00	703	3063	-8.3	31		
	00	700	3110	-8.5	31	030	014
	00	621	4030	-13.5	70		
	00	591	4406	-14.3	80		
	00	550	4947	-18.1	84		
	00	524				030	030
	00	500	5650	-21.7	87	030	029
	00	495	5724	-22.1	83		
	00	400	7260	-34.3	86	030	028
	00	315				040	037
	00	300	9200	-50.1		030	035
	00	293	9354	-51.3			
	00	268	9926	-57.1			
	00	253	10289	-58.9			
	00	250	10390	-58.9		030	034
	00	200	11790	-57.3		030	036
	00	172	12745	-56.5			
	00	150	13610	-58.8		040	031
	00	117	15164	-60.3			
	00	116				030	030
	00	107	15719	-61.5			
	00	100	16120	-60.9		030	013
	00	98	16246	-60.7			
	00	91	16706	-61.9			
	00	80	17506	-60.5			
	00	72	18160	-61.7			
	00	70	18370	-61.7		020	014
	00	57	18633	-64.8			
12425	00	1023	119	5.0	97	000	000
	00	1003				340	003
	00	1000	292	5.0	92	340	003
	00	989	382	5.0	88		
	00	897	1169	-.7	100		
	00	850	1601	-3.3	94	030	007
	00	835	1742	-4.1	92		
	00	806	2019	-7.1	94		
	00	797	2107	-6.1	93		
	00	737	2721	-4.9	58		
	00	700	3124	-7.1	62	040	014
	00	618	4129	11.6	83		
	00	580	4636	-12.1	73		
	00	508	5639	-17.7	69		
	00	500	5700	-18.7	67	050	032
	00	408				040	037
	00	400	7320	-31.7	62	040	037
	00	355				040	034
	00	300	9290	-47.1		040	038
	00	271				040	040
	00	270	9978	-52.9			
	00	250	10480	-53.7		040	035
	00	245	10610	-54.1			
	00	240				040	033
	00	221	11265	-58.1			
	00	214				040	051
	00	200	11890	-59.1		040	044
	00	193				040	040
	00	188	12277	-59.7			
	00	178	12620	-57.7			
	00	150	13700	-58.7			
	00	144	13956	-58.8			
	00	126	14787	-62.3			
	00	100	16220	-61.1			
	00	78	17767	-60.1			
12843	00	1017	140	2.2	55	020	001
	00	1006	231	4.2	56		
	00	1000	280	3.8	56	040	005
	00	980				040	005
	00	900	1125	-2.7	59		
	00	880				070	009
	00	850	1575	-7.1	83	050	006
	00	824	1816	-9.1	93		
	00	780	2240	-9.1	93		
	00	767	2370	-7.5	69		
	00	763				350	008
	00	739	2659	-7.5	48		
	00	700	3084	-10.1	44	030	014
	00	564	4716	-20.3	30		
	00	520	5319	-19.1	25		
	00	500	5610	-21.3	27	040	031
	00	400	7210	-34.3	34	040	031
	00	350				040	031
	00	300	9160	-50.1		030	026
	00	250	10326	-59.5		030	026
	00	203	11632	-58.5			
	00	200	11720	-57.9		030	023
	00	189	12079	-54.7			
	00	160	13138	-57.5			
	00	150	13550	-57.9		020	017
	00	100	16100	-59.9		020	017
	00	70	18320	-61.3		020	019
	00	58				020	019
	00	50	20400	-62.5		340	009
	00	30	23570	-60.1		330	005
13130	00	1020	131	5.0	65	030	004
	00	1016	158	6.2	61		
	00	1000	288	5.0	60	040	006
	00	851	1579	-4.9	82		
	00	850	1593	-5.1	82	040	016
	00	811	1960	-8.1	84		
13130	00	784	2124	-8.1	48		
	00	755	2517	-5.7	13		
	00	718	2909	-8.1	18		
	00	700	3108	-8.7	18	040	013
	00	634	3872	-11.1	17		
	00	618	4069	-9.7	19		
	00	580	4558	-10.9	21		
	00	500	5680	-20.1	33	030	023
	00	496	5739	-20.7	36		
	00	400	7280	-34.7	38	010	021
	00	300	9220	-51.1		020	022
	00	277	9733	-55.7			
	00	225	11039	-61.7			
	00	200	11770	-59.7		020	018
	00	195	11928	-59.3			
	00	155	13357	-61.9			
	00	150	13550	-61.7		020	018
	00	113	15321	-57.7			
	00	100	16080	-60.9		020	010
	00	90	16731	-63.7			
	00	76	17773	-61.7			
	00	70	18280	-63.9		030	010
	00	63	18929	-61.7			
	00	55	19765	-64.3			
	00	50	20350	-61.9		360	008
	00	46	20866	-61.7			
	00	32	23105	-63.3			
	00	30	23500	-61.9		320	011
	00	28	23929	-60.1			
	00	21	25718	-61.7			
13275	00	1002	243	.8	79	010	005
	00	1000	259	.6	79	010	005
	00	982	404	-.5	80		
	00	965	544	2.2	64		
	00	850	1554	-6.5	62	040	008
	00	835	1693	-7.5	67		
	00	739	2633	-13.3	47		
	00	700	3046	15.6	93	050	012
	00	686	3208	-15.5	38		
	00	507	5434	-28.1	21		
	00	500	5520	-29.1	21	020	018
	00	431	6564	-37.3	26		
	00	400	7070	-40.1		020	017
	00	300	8990	-51.9		010	013
	00	285	9321	-53.9			
	00	238	10476	-54.9			
	00	200	11580				
15120	00	985	416	.2	78	290	004
	00	1000	290				
	00	900	1129	-4.7	75		
	00	850	1676	-7.3	87	330	005
	00	800	2046	-10.1	98		
	00	700	3061	-16.1	82	360	006
	00	500	5530	-29.7	50	020	008
	00	478	5850	-31.3	40		
	00	400	7080	-38.1	41	010	010
	00	300	9000	-50.7		010	015
	00	278	9493	-53.7			
	00	250	10200	-53.3		020	022
	00	200	11620	-52.9		020	026
	00	180	12300	-52.9			
	00	150	13460	-55.9		020	030
	00	140	13898	-56.7			
	00	120	14879	-55.1			
	00	100	16030	-58.1		040	025
	00	82	17271	-61.3			
	00	70	18260	-61.1		030	020
	00	50	20350	-60.7			
	00	30	23540	-60.1			
	00	20	26080	-59.1			
	00	10	30430	-57.5			
15420	00	1018	100	3.4	85	050	007
	00	1000	245	2.2	84	070	008
	00	940	740	-2.5	85		
	00	910	997	-2.5	85		
	00	850	1536	-6.3	84	040	009
	00	700	3021	-16.5	83	030	006
	00	500	5470	-32.9	82	030	008
	00	495	5541	-33.3	81		
	00	475	5831	-33.3	75		
	00	400	7020	-40.7		050	011
	00	350	7919	-46.1			
	00	300	8940	-48.5		050	016
	00	270	9631	-50.1			
	00	250	10190	-50.1		040	018
	00	200	11590	-50.3		360	012
	00	180	12277	-50.5			
	00	150	13460	-52.7		310	010
	00	100	16050	-57.1		320	012
	00	80	17462	-57.1			
	00	70	18300	-58.7		330	009
	00	50	20400	-62.5		330	008
	00	47	20781	-63.1			
	00	36	22436	-59.5			
	00	30	23560	-61.5		310	006
15480	00	1028	17	6.0	75	050	012
	00	1000	237	4.0	78	040	013
	00	894	1133	-4.1	100		
	00	850	1530	-5.7	90	350	007
	00	845				350	007
	00	773	2269	-8.9	89		
	00	718	2836	-12.5	51		
	00	700	3030	-13.9	55	350	007
	00	536	4997	-28.3	82		
15480	00	518	5241	-29.3	63		
	00	503				240	007
	00	500	5490	-30.9	61	240	007
	00	456	6138	-35.3	53		
	00	400	7040	-40.3		300	007
	00	372	7532	-42.9			
	00	335				330	008
	00	300	8870	-46.7		280	008
	00	273	9594	-48.1			
	00	250	10200	-48.1		240	012
	00	222	10983	-48.1			
	00	208				240	020
	00	200	11640	-49.5		240	020
	00	182	12256	-50.7			
	00	154	13345	-50.7			
	00	150	13520	-51.1		270	015
	00	100	16130	-54.9		280	015
	00	94				270	020
	00	70	18390	-57.7		270	020
	00	52				300	013
	00	50	20500	-60.1		300	013
	00	30	23670	-63.5		280	007
15614	00	955	595	2.4	81	280	003
	00	1000	210				
	00	850	1515	-5.7	87	050	005
	00	700	3005	-16.3	100	020	006
	00	500	5460	-30.7	45	350	010
	00	400	7020	-38.3	37	320	016
	00	300	8950	-46.9		320	025
	00	200	11620	-50.3		290	024
	00	150	13460	-57.5		300	020
	00	100	16010	-59.3		300	018
16044	00	1020	92	5.6	57	120	003
	00	1013	152	8.4	42	100	005
	00	1000	258	7.8	46	100	006
	00	950				050	006
	00	913				360	005
	00	900				330	006
	00	850	1580	.6	59	350	005
	00	820	1867	-1.1	64		
	00	800				360	008
	00	778	2286	-.5	47		
	00	722	2878	-4.9	45		
	00	700	3126	-6.1	41	020	011
	00	635	3883	-9.5	37	020	017
	00	540	5115	-17.9	100		
	00	505	5614	-20.1	70		
	00	500	5690	-20.5	69	020	018
	00	400	7300	-33.1	54	020	019
	00	353	8166	-40.1			
	00	300	9260	-49.5		020	021
	00	250	10410	-58.3		020	027
	00	239				030	029
	00	235	10797	-61.3			
	00	200	11820	-63.3		030	026
	00	186	12265	-64.1			
	00	150	13590	-60.5		030	025
	00	100	16100	-62.3		030	019
	00	70	18290	-63.7		030	020
	00	60				030	013
	00	55	19767	-64.5		020	007
	00	50	20330	-64.1		020	007
	00	30	23500	-61.7		020	010
	00	20	26020	-59.9		020	003
	00	11	29779	-57.1		020	001
16080	00	1019	103	8.2	94	000	000
	00	1004	225	12.4	28		
	00	1000	258	12.2	28	110	004
	00	856	1534	2.0	25		
	00	850	1598	2.0	25	100	010
	00	790	2188	2.0	21		
	00	762	2478	-.3	88		
	00	729	2831	-.9	47		
	00	700	3156	-2.7	39	010	006
	00	635	3923	-6.5	24		
	00	500	5750	-19.7	37	020	011
	00	457	6411	-24.5	43		
	00	400	7370	-32.9	44	020	014
	00	354	8216	-40.5			
	00	300	9330	-50.1		030	018
	00	255	10372	-58.5			
	00	206	11692	-65.3			
	00	200	11880	-64.9		050	021
	00	169	12915	-61.9			
	00	150	13650	-62.1		050	016
	00	127	14678	-62.7			
	00	108	15685	-59.5			
	00	100	16160	-62.1		040	008
	00	96	16412	-63.5			
	00	70	18320	-63.1		040	010
	00	51				360	007
	00	50	20380	-62.5		360	006
	00	30	23580	-61.7		320	005
	00	26	24467	-61.3			
	00	20	26100	-59.1		270	005
	00	14	28355	-55.5		250	005
16242	00	1023	5	13.8	58	030	004
	00	1000	196	14.4	47	040	008
	00	998	213	14.4	47		
	00	986				040	009
	00	932	789	14.0	51		
	00	850	1557	7.2	73	330	003
	00	820				310	004
	00	814	1910	4.0	88		
16242	00	700	3126	-2.9	42	360	005
	00	582	4565	-11.3	12		
	00	500	5710	-19.7	14	360	006
	00	462	6281	-24.3	16		
	00	460				030	008
	00	400	7330	-32.9	22	030	010
	00	300	9280	-50.3		010	009
	00	260				340	012
	00	250	10440	-59.5		350	012
	00	244	10592	-60.7			
	00	212	11458	-64.9			
	00	200	11820	-64.5		350	011
	00	150	13580	-62.7		350	009
	00	116	15171	-61.1		330	010
	00	100	16090	-61.3		360	011
	00	88				360	011
	00	70	18310	-61.7		320	007
	00	50	20360	-61.9		310	011
	00	34	22745	-62.1			
	00	31				300	013
	00	30	23550	-61.3		300	013
	00	22				270	021
	00	20	26080	-58.7		270	022
	00	15				280	024
	00	11				260	026
	00	10	30480	-54.1		260	024
	00	8	31918	-52.1		280	029
16320	00	1021	7	15.2	63	040	011
	00	1001	172	13.4	47		
	00	1000	180	13.2	47	030	015
	00	984				030	020
	00	917				020	014
	00	890	1141	3.4	79		
	00	862	1389	2.0	69		
	00	850	1515	3.2	19	340	017
	00	764	2370	-2.1	18		
	00	739	2596	-81.1			
	00	723				330	022
	00	716	2810	-2.1	18		
	00	704	2945	-.5	12		
	00	700	3068	-.9	26	320	019
	00	662				280	010
	00	610	4147	-10.1	25		
	00	500	5640	-21.3	44	330	019
	00	446	6472	-27.7	56		
	00	438				330	025
	00	422	6867	-30.5	45		
	00	400	7240	-33.5	43	330	020
	00	359	7989	-40.1			
	00	320				310	019
	00	300	9180	-50.3		310	022
	00	250	10310	-59.5		320	024
	00	240				310	026
	00	236	10668	-62.9			
	00	214	11267	-65.1			
	00	200	11710	-62.5		300	024
	00	183	12263	-59.1			
	00	150	13510	-60.3		300	013
	00	100	16020	-62.5		300	011
	00	94	16401	-62.9			
	00	70	18200	-62.9		290	010
	00	50	20240	-62.9		280	010
	00	42	21314	-62.9			
	00	30	23450	-60.7			
	00	19				270	024
	00	17				270	018
	00	10	30396	-53.9			
	00	9	31074	-53.1		270	032
16560	00	1022	7	18.0	87	000	000
	00	1002	169	16.4	74		
	00	1000	186	16.2	74	000	000
	00	910				170	002
	00	861	1431	5.4	85		
	00	850	1540	5.6	77	070	001
	00	836	1676	5.6	61		
	00	826				050	001
	00	746				310	007
	00	732	2745	-2.5	71		
	00	700	3103	-3.5	36	320	004
	00	647	3722	-5.7	9		
	00	600				010	008
	00	555	4902	-15.5	60		
	00	508	5564	-20.1	10		
	00	500	5680	-21.1	11	020	006
	00	400	7290	-33.3	28	030	009
	00	353	8156	-40.1			
	00	300	9240	-49.9		060	007
	00	294				060	006
	00	250	10400	-59.1		020	005
	00	227	10998	-64.1			
	00	200	11780	-63.1		360	007
	00	150	13560	-60.3		330	012
	00	149	13602	-60.3			
	00	137				320	012
	00	128				330	013
	00	100	16080	-62.1		320	009
	00	76	17771	-63.5			
	00	70	18300	-63.1		320	010
	00	53	20021	-60.9		320	010
16596	00	1009	136	-1.7	3		
	00	1003	136	16.4	84	060	003
	00	1000	164	17.0	79		
	00	992	232	17.4	79		
	00	908	977	11.2	82		
16596	00	982				080	007
	00	867	1362	11.0	50		
	00	850	1532	9.6	46	670	004
	00	756				330	002
	00	703	3068	-3.7	50		
	00	700	3103	4.2	48	340	003
	00	632				010	007
	00	625	4004	-7.7	34		
	00	609	4205	-8.5	98		
	00	528	5297	-15.3	55		
	00	500	5690	-19.7	53	310	004
	00	471				310	004
	00	400	7300	-33.7	60	310	003
	00	363	7972	-39.7	58		
	00	300	9250	-49.1		110	002
	00	251	10398	-57.7			
	00	250	10430	-58.1		340	001
	00	222				250	005
	00	200	11830	-58.7		280	009
	00	150	13630	-60.5		280	015
	00	133	14379	-60.7			
	00	116	15224	-63.7			
	00	114				280	016
	00	100	16140	-61.7		380	013
	00	70	18340	-61.7		290	015
	00	51				280	014
	00	50	20430	-60.3		280	014
	00	46				290	013
	00	42	21517	-60.3			
	00	30	23650	-55.3		270	016
	00	26	24562	-55.7			
	00	20	26240	-54.3		270	023
	00	16				260	030
	00	14	28552	-49.5			
16716	00	1019	14	15.6	51	040	005
	00	1000	169	14.0	58	040	005
	00	850	1512	4.0	70	350	007
	00	700	3067	-5.5	90	300	014
	00	500	5650	-20.9	92	280	018
	00	400	7250	-32.5	60	280	024
	00	300	9210	-48.7		250	027
	00	250	10390	25.0	79	260	019
	00	200	11770	-64.3		250	026
	00	150	13560	-60.9		260	025
	00	109	14	-62.5		040	005
17062	00	1019	40	5.4	90	070	002
	00	1000	194	7.0	73	070	004
	00	962				050	008
	00	850	1507	-3.3	90	040	006
	00	795	2032	-7.5	100		
	00	750				010	004
	00	749	2493	-10.9	47		
	00	700	3012	-11.5	56	310	007
	00	620	3933	-16.5	50		
	00	562	4663	-22.1	70		
	00	500	5510	-26.5	67	260	027
	00	454	6202	-29.9	50		
	00	449				260	033
	00	400	7090	-36.3	38	260	039
	00	350				260	043
	00	339	8214	-46.3			
	00	300	9010	-51.1		260	049
	00	250	10180	-58.1		260	050
	00	234	10594	-60.5			
	00	217	11068	-56.5			
	00	200	11580	-58.5		260	041
	00	150	13400	-56.1		260	030
	00	127	14452	-58.7			
	00	116				260	023
	00	100	15940	-60.5		260	021
17220	00	1015	25	13.0	50	350	012
	00	1000	150	12.0	50	020	013
	00	861	1382	3.6	38		
	00	850	1488	3.0	38	340	004
	00	830				280	004
	00	814	1838	2.2	32		
	00	766	2325	-1.7	59		
	00	750				270	004
	00	742	2578	-1.5	17		
	00	700	3042	-4.3	19	300	012
	00	637	3779	-8.5	20		
	00	508	5478	-20.7	76		
	00	500	5610	21.6	83	260	025
	00	452	6410	-26.5	100		
	00	438				260	031
	00	400	7230	32.6	75	250	039
	00	352				250	046
	00	347	8352	-40.1			
	00	300	9190	-48.1		250	049
	00	250	10370	-57.9		240	060
	00	238	10678	-60.3			
	00	206	11571	-63.7			
	00	200	11750	-62.9		250	053
	00	194				250	051
	00	173	12650	-59.5			
	00	150	13540	-60.5		250	042
	00	121	14873	-62.1			
	00	100	16060	-60.5		250	041
17280	00	940	665	5.4	61	240	003
	00	1000	160				
	00	910	665	5.4	61		
	00	906	701	10.6	46		
	00	903				240	004
	00	850	1492	7.0	53	240	004

```
OCTOBER 28 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

17200 00  780                    240 008 20353 00    3  36878 -64.1             21824 00  700   2653 -28.7  56 160 008 22522 00  300   9060 -52.7     330 034 23274 00  150  12980 -50.1     280 011
      00  734   2675  -2.7  94         20667 00 1014      6 -25.9  84 180 008       00  500   4990 -43.3     180 012       00  200  11570 -60.5     360 039       00  100  15600 -54.1     280 017
      00  700   3051  -4.5  63 240 006       00 1000    106 -19.7  86 180 011       00  400   6470 -50.7     250 013       00  150  13380 -58.1                   00   70  17880 -57.3     270 019
      00  659   3524  -6.3  32               00  850   1332 -17.7  70 300 004       00  300   8320 -55.7     250 015       00  100  15920 -60.3                   00   50  19990 -60.3     260 020
      00  602   4225 -11.1  36               00  700   2764 -23.7  43 320 006       00  200  10930 -51.9     270 010       00   70  18140 -61.1                   00   30  23160 -62.1     260 020
      00  547   4957 -13.5  22               00  500   5140 -38.3  41 330 006       00  150  12790 -53.1     250 010 22550 00 1015      5  -3.5  83 230 005       00   20  25670 -61.5     260 025
      00  500   5640 -17.7     230 017       00  400   6640 -48.1     330 010       00  100  15390 -55.3     250 009       00 1000    125  -3.5  83 240 014       00   15  27459 -60.3
      00  461   6242 -22.7                   00  300   8490 -60.1     340 008       00   70  17650 -59.1     260 010       00  850   1410  -4.9  97 280 012 23330 00 1019     15 -23.1  86 000 000
      00  400   7270 -29.3     220 045       00  200  11060 -53.5     340 013       00   50  19750 -60.9     250 015       00  700   2916 -11.3  97 310 013       00 1000    157 -17.1  83 250 004
      00  300   9250 -44.9     220 024       00  150  12910 -54.5     340 011       00   30  22840 -61.1     340 020       00  500   5450 -22.5  74 330 022       00  992    218 -14.1  79
      00  271   9921 -50.5                   00  100  15490 -57.5     330 016       00   20  25350 -62.3     250 026       00  400   7050 -34.3  73 340 033       00  968    404 -14.1  71
      00  200  11850 -62.3     230 029 20674 00 1010     45 -19.1  85 120 001       00   10  29630 -61.3     240 035       00  300   8990 -51.7     350 040       00  865   1335 -20.1  83
      00  167  12959 -64.1                   00 1000    121 -18.7  85 340 011       00    3  37189 -56.3                   00  200  11520 -60.3     350 029       00  850   1368 -18.3  84 280 003
      00  150  13620 -62.9     230 023       00  850   1327 -19.9  87 350 008 21946 00 1000     82 -20.3  84               00  150  13330 -56.9     350 025       00  840   1457 -17.1  72
      00  103  15932 -63.5                   00  700   2745 -27.1  87 010 006 21965 00 1009     38 -22.1  81 000 000       00  100  15880 -58.5     340 018       00  765   2155 -19.7  49
17603 00 1000    130  17.4  59               00  500   5120 -30.9  69 350 008       00 1000    106 -21.1  81 110 003       00   70  18120 -60.9     340 016       00  711   2693 -24.5  47
      00  850   1503   8.4  66               00  400   6620 -48.9     340 011       00  850   1308 -19.1  82 200 004       00   50  20200 -62.5     330 015       00  700   2806 -24.3  47 330 004
      00  700   3081    .4  17 250 006       00  300   8470 -57.9     010 015       00  700   2748 -23.3  71 230 005       00   30  23340 -64.3     360 014       00  692   2890 -24.5  47
      00  500   5710 -15.1  16 250 013       00  200  11030 -53.5     340 013       00  500   5120 -41.1     260 011       00   22  25236 -64.7                   00  600   4042  29.8  58
      00  400   7360 -27.3  12 250 015       00  150  12870 -54.9     340 011       00  400   6610 -48.5     260 014 22802 00 1023     18   -.7  86 000 000       00  543   4837 -32.1  61
      00  300   9370 -42.1     260 022       00  100  15450 -57.1     340 013       00  300   8460 -57.7     230 012       00 1000    185  -2.1  88 230 008       00  500   5200 -35.8  69 320 009
17606 00 1002    235  17.6  59 070 004       00   70  17690 -60.1     320 011       00  200  11060 -52.7     220 015       00  850   1481  -3.1  85 280 009       00  400   6720 -45.5     290 007
      00 1000    130  17.4  59               00   50  19780 -62.9     320 012       00  150  12910 -53.1     230 016       00  700   3021  -6.1  91 360 017       00  300   8590 -56.5     260 012
      00  850   1503   8.4  66         20744 00 1000     24  -4.5  88 520 416       00  100  15520 -53.9     230 019       00  500   5600 -20.1  49 010 021       00  275   9138 -59.7
      00  700   3081    .4  17 250 006       00  850   1280  -9.3  84 180 020       00   70  17810 -54.9     230 025       00  400   7210 -34.1  35 030 026       00  250   9740 -55.9     280 010
      00  500   5710 -15.1  16 250 013       00  700   2760 -19.5  82 200 013       00   50  19950 -56.1     240 024       00  300   9150 -51.1     020 035       00  225  10416 -52.5
      00  400   7360 -27.3  12 250 015       00  500   5190 -32.7  50 280 009       00   30  23180 -58.7     240 030       00  200  11690 -62.7     010 036       00  200  11180 -52.1     210 014
      00  300   9370 -42.1     260 022       00  400   6740 -41.1     340 021       00   20  25730 -59.1     240 041       00  150  13490 -58.7     010 032       00  150  13040 -52.5     320 012
      00  200  11980 -59.3     260 030       00  300   8630 -57.1     330 029       00   10  30140 -54.1     240 053       00  100  16030 -61.1     010 026       00  100  15640 -55.1     320 011
      00  150  13770 -61.7     260 038       00  200  11200 -55.5     330 024 22113 00  999     63   3.4  88 250 008       00   70  18240 -62.1     360 024       00   72  17733 -56.1
      00  100  16280 -60.7     260 027       00  150  13040 -54.5     330 023       00 1000     55                         00   50  20320 -61.7     360 021 23418 00 1013     56 -25.1  81 000 000
20046 00 1008     20 -20.5  96 140 002       00  100  15630 -55.7     330 017       00  956    417   2.4  89               00   30  23460 -67.1     360 019       00 1000    154 -22.3  82 190 003
      00 1000     80 -19.5  94 130 007       00   70  17880 -59.5     330 016       00  930    640   2.4  90               00   20  25910 -66.5                   00  850   1379 -15.3  55 250 004
      00  850   1304 -16.1  65 180 004       00   50  19970 -63.1     330 015       00  850   1360  -2.3  93 300 028 22820 00 1010    111  -2.3  83 250 007       00  700   2835 -19.8  37 310 006
      00  700   2751 -23.5  47 070 004 20891 00 1004     34 -28.9  79 020 002       00  761   2230  -7.1  94               00 1000    191  -2.1  81 250 014       00  500   5260 -34.9  70 360 015
      00  500   5140 -38.1  77 040 002       00 1000     60 -29.1  79               00  706   2812  -9.5  93               00  948    616  -1.1  71               00  400   6780 -45.3     360 018
      00  400   6550 -48.3     220 003       00  850   1230 -28.9  81 040 013       00  700   2881  -9.8  92 310 027       00  936    717  -1.7  70               00  300   8670 -53.5     010 038
      00  300   8500 -56.9     340 012       00  700   2606 -33.5  81 050 017       00  587   4217 -18.3  78               00  890   1116  -3.5  77               00  200  11270 -52.5     350 017
      00  200  11080 -53.1     320 011       00  500   4900 -49.3     040 013       00  500   5400 -24.3  43 310 036       00  850   1482  -4.1  83 300 010       00  150  13130 -53.5     340 015
      00  150  12930 -54.1     330 012       00  400   6340 -53.3     030 014       00  498   5429 -24.5  43               00  700   3000 -11.3  83 320 008       00  100  15730 -55.1     330 012
      00  100  15020 -55.7                   00  300   8200 -51.5     310 010       00  477   5743 -24.7  38               00  679   3233 -12.1  84               00   70  18000 -56.9     330 013
20069 00 1012      8 -16.5  86 110 005       00  200  10860 -50.1     300 007       00  443   6277 -28.3  33               00  672   3312 -12.3  93               00   50  20110 -59.9     310 012
      00 1000     99 -17.1  84 120 006       00  150  12720 -52.7     290 011       00  400   7000 -33.3  39 310 041       00  656   3504  10.6  92               00   30  23280 -63.9     300 013
      00  850   1302 -17.7  85 120 011       00  100  15320 -57.5     280 010       00  300   8970 -48.1     310 033       00  553   4859 -15.3  55               00   22  25174 -65.5
      00  700   2748 -23.1  47 100 008       00   70  17550 -61.7                   00  288   9238 -50.3                   00  500   5550 -20.1  33 020 021       00   20  29570 -65.1     300 017
      00  500   5140 -38.9  58 030 004 21358 00 1016     14 -15.3  94 340 001       00  238  10462 -57.7                   00  498   5580 -20.3  36               00   10  30010 -62.3     270 025
      00  400   6640 -48.1     020 006       00 1000    140 -15.9  93 030 003       00  200  11580 -56.3     320 047       00  492   5670 -20.8  36               00    5  34319 -59.5
      00  300   8480 -59.9     320 006       00  850   1350 -23.1  94 120 004       00  198  11644 -56.1                   00  400   7160 -33.3  49 020 026 23472 00  986     32 -17.7  71 340 004
      00  200  11030 -55.7     360 012       00  700   2770 -24.1  68 070 004       00  150  13400 -57.3     330 034       00  357   7949 -39.5  52               00 1000      7
      00  150  12860 -55.9     360 012       00  500   5150 -40.1     150 009       00  138  13928 -56.9                   00  338   8320 -43.3                   00  964    281 -15.1  71
      00  100  15430 -58.1     350 011       00  400   6640 -50.9     130 008 22217 00 1009     26    .6  95 180 002       00  300   9110 -50.7     020 027       00  883    939 -19.3  70
      00   70  17660 -61.1     350 012       00  300   8460 -62.7     130 007       00 1002                  150 004       00  256  10122 -59.9                   00  850   1223 -18.1  71 030 011
      00   50  19740 -64.3     350 013       00  200  11000 -54.9     170 009       00 1000    100    .8  94 170 004       00  215  11194 -66.8                   00  819   1520  18.2  77
      00   40  21097 -66.9                   00  150  12840 -54.9     200 010       00  989                  270 004       00  200  11650 -62.6     010 041       00  669   3128 -21.9  21
      00   30  22830 -67.1     330 011       00  100  15420 -56.5     210 013       00  971                  270 006       00  174  12516 -59.3                   00  272   9298 -56.3
      00   20  25270 -68.5     340 014       00   70  17670 -58.9     210 016       00  959                  300 010       00  150  13450 -59.1     010 027       00  250   9690 -54.5     280 014
      00   16  26605 -69.3                   00   50  19700 -60.7     220 019       00  943    571   1.2  93               00  134  14158 -58.5                   00  233  10144 -51.5
      00   10  29440 -65.7     320 010       00   30  22950 -61.7     230 025       00  933    657   5.0  93               00  104  15737 -62.5                   00  200  11130 -51.3     280 014
      00    4  35078 -60.5                   00   20  25460 -61.5     240 028       00  909                  310 016       00  100  15880 -62.1     010 023       00  150  13000 -51.5     280 016
20107 00 1000     18  -5.7  91 000 000       00   10  29780 -56.5     240 042       00  850   1405  -1.5  93 300 017 22846 00 1008    121  -3.7  97 250 002       00  100  15620 -53.3     320 008
      00  850   1278 -12.5  91 020 004 21432 00 1012     13 -19.5  86               00  826   1632  -3.3  93               00 1000    183  -3.7  96 300 009       00   70  17880 -57.3     320 007
      00  700   2641 -20.9  88 010 004       00 1000     95 -20.5  86 140 009       00  817   1718  -4.5  86               00  850   1452 -10.1  86 310 009       00   50  20000 -59.7     320 007
      00  500   5160 -35.3  85 290 012       00  850   1306 -19.7  78 140 009       00  782                  300 077       00  700   2954 -11.8  71 330 012       00   30  23180 -61.3     330 007
      00  400   6680 -43.1     300 030       00  700   2734 -24.7  57 130 012       00  767   2215  -4.5  63               00  500   5470 -23.7  71 010 026       00   20  25700 -60.9     310 010
      00  300   8600 -47.9     270 032       00  500   5110 -39.8  75 140 014       00  700   2930  -9.3  37 300 023       00  400   7060 -36.8     020 032 23552 00 1008     27 -22.8  83 000 000
20274 00 1012     20 -16.3  95 160 005       00  400   6600 -51.5     140 016       00  696   2974  -9.7                   00  300   8980 -52.5     040 045       00 1000     92 -23.1  82 340 007
      00 1000    110 -16.9  95 180 008       00  300   8410 -62.9     130 015       00  678   3176 -10.9  61               00  200  11510 -58.1     030 028       00  962    375 -23.7  81
      00  850   1320 -21.7  94 200 001       00  200  10960 -54.7     140 004       00  609   3999 -12.1  88               00  150  13330 -56.5     020 024       00  925    667 -13.7  75
      00  700   2540 -25.5  92 190 001       00  150  12800 -54.3     160 006       00  579   4383 -15.7  88               00  100  15890 -58.1     020 021       00  883   1020 -13.7  51
      00  500   5120 -39.3  86 020 005       00  100  15380 -57.1     200 004       00  551   4754 -18.9  37         23146 00 1018      2 -22.3  81 320 003       00  850   1310 -15.3  50 030 012
      00  400   6610 -49.1     010 010       00   70  17630 -59.7     220 010       00  535   4972 -22.9  48               00 1000     -3  -8.1  79 210 123       00  700   2756 -23.1  43 010 015
      00  300   8460 -58.1     010 017       00   50  19730 -60.9     220 009       00  520   5180 -23.9  28               00  850   1350 -17.8  73 360 006       00  600   3869 -30.3  40
      00  200  11000 -56.1     010 012       00   30  22880 -64.7     210 012       00  518   5208 -24.1  28               00  700   2780 -24.9  63 350 005       00  571   4221 -30.3  40
      00  150  12830 -55.9     000 011       00   20  25370 -63.3     220 010       00  500   5460 -26.1  46 310 044       00  500   5170 -37.3  63 330 007       00  500   5150 -36.3  42 340 010
      00  100  15400 -58.3     340 015       00   10  29660 -48.7     220 033       00  400   7030 -40.1     310 050       00  400   6680 -45.5     320 009       00  400   6670 -45.1     320 012
      00   70  17640 -60.1     360 012 21504 00 1007     32 -23.7  85 070 006       00  347                  310 053       00  300   8550 -58.3     320 014       00  300   8550 -54.3     300 022
20292 00 1012     13 -18.3  84 050 007       00 1000     85 -22.7  85               00  300   8840 -55.1     320 051       00  200  11130 -51.7     310 010       00  285   8877 -57.1
      00 1000    105 -18.9  84 050 007       00  850   1268 -26.3  86 090 011       00  292   9112 -57.9                   00  150  13000 -52.3     320 011       00  256   9556 -57.1
      00  850   1310 -20.1  87 030 005       00  700   2662 -31.1  74 090 013       00  250  10090 -63.7     320 050       00  100  15600 -56.5     300 012       00  250   9710 -56.5     290 016
      00  700   2756 -26.9  87 040 008       00  500   4980 -46.3     100 016       00  209  11193 -62.1                   00   70  17850 -59.3     310 014       00  223  10441 -53.1
      00  500   5110 -40.5     040 010       00  400   6430 -53.9     090 021       00  200  11470 -60.5     320 041       00   50  19940 -62.7     290 016       00  200  11140 -53.1     290 016
      00  400   6600 -51.1     050 008       00  300   8280 -54.1     100 013       00  178  12202 -57.1                   00   43  20867 -64.1                   00  150  12990 -53.5     280 012
      00  300   8420 -63.1     060 007       00  200  10900 -51.9     080 004       00  157                  320 025 23205 00 1015      7 -17.1  77 180 005       00  100  15590 -52.9     290 015
      00  200  10960 -56.5     060 007       00  150  12770 -52.9     340 003       00  150  13270 -59.9     320 025       00 1000    118 -18.1  79 200 013       00   70  17850 -58.7     280 016
      00  150  12780 -56.5     050 006       00  100  15370 -55.9     310 004       00  100  15800 -62.1     320 025       00  850   1437 -12.1  51 240 011       00   50  19960 -60.9     280 019
      00  100  15350 -57.1     030 005       00   70  17610 -60.1     280 005 22271 00 1004     10   -.3  96 230 012       00  700   2812 -18.1  78 290 011       00   30  23110 -62.9     270 020
      00   70  17590 -61.3     020 003       00   50  19700 -62.5                   00 1000     42    .8  96               00  500   5270 -32.7  79 330 022       00   20  25610 -63.5     280 029
      00   50  19660 -64.5     330 001 21647 00 1010     23 -18.1  91 140 006       00  850   1337  -2.9  99 270 015       00  400   6820 -39.5  77 340 028       00   15  27377 -63.3
      00   30  22710 -65.1     340 003       00 1000    103 -18.7  91 140 007       00  700   2853 -11.3  98 290 017       00  300   8730 -54.1     350 037       00   10  29880 -61.9     260 030
20353 00 1005      8 -14.3  84 200 002       00  850   1310 -20.5  84 140 008       00  500   5360 -26.1  93 310 015       00  200  11280 -55.1     340 022       00    1  44189 -60.1
      00 1000     44 -14.1  84               00  700   2732 -26.3  88 140 008       00  400   6950 -38.1  91 320 025       00  150  13140 -54.1     340 019 23804 00 1007    117 -22.7  78 020 002
      00  850   1282 -15.3  84 230 005       00  500   5090 -42.1     130 017       00  300   8870 -62.9     320 030 23274 00 1002     20 -22.1  71 360 005       00 1000    165 -21.5  84
      00  700   2731 -24.5  52 300 003       00  400   6560 -53.9     140 010       00  200  11420 -56.5     320 030       00 1000     75 -21.5  71               00  850   1395 -14.3  42 360 005
      00  500   5110 -38.9  46 350 001       00  300   8370 -63.3     170 010       00  150  13260 -54.5     330 021       00  985    148 -16.5  70               00  700   2865 -18.7  23 010 009
      00  400   6610 -48.5     360 003       00  200  10920 -54.5     210 006       00  100  15840 -57.1     340 022       00  850   1250 -16.5  38 010 022       00  500   5320 -32.5  48 010 017
      00  300   8460 -59.1     360 003       00  150  12760 -54.9     210 006       00   70  18090 -58.7     340 019       00  812   1587 -26.5  51               00  400   6850 -44.3     020 026
      00  200  11030 -54.7     360 009       00  100  15350 -56.5     200 005       00   50  20190 -62.1     330 015       00  800   1697 -16.5  84               00  300   8750 -52.9     020 045
      00  150  12860 -55.7     350 011       00   70  17600 -57.7     150 045       00   46  20705 -62.7                   00  700   2702 -21.5  40 010 019       00  200  11350 -52.1     010 013
      00  100  15440 -57.9     350 015       00   50  19720 -60.7     140 004 22522 00 1015     10   -.3  87 250 007       00  648   3267 -24.9  42               00  150  13210 -53.5     360 010
      00   70  17660 -62.1     340 016       00   30  22880 -63.1     160 016       00 1000    131  -1.5  85 250 009       00  500   5100 -38.7  41 360 013       00  100  15810 -55.5     350 010
      00   50  19730 -64.9     340 014       00   20  25380  26.2  92 180 021       00  850   1425  -1.9  94 310 015       00  400   6600 -46.7     330 011       00   70  18070 -57.7     350 011
      00   30  22890 -67.7     340 015 21824 00 1007      2 -20.7  78 090 008       00  700   2957  -5.9  83 330 021       00  300   8480 -54.3     300 016       00   50  20180 -59.7     320 010
      00   20  25240 -69.3     340 014       00 1000     48 -21.3  78 110 009       00  500   5520 -22.1  67 330 029       00  282   8875 -55.9                   00   30  23360 -61.5
      00   10  29380 -68.3     320 014       00  850   1242 -21.9  83 150 011       00  400   7120 -34.5  72 330 035       00  200  11100 -50.5     280 011 23884 00  992     60  -6.5  90 280 010
```

```
OCTOBER 28 1971

STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS

23884 00 1000       0                   24507 00 1000      -2                   24908 00  850    1300  -6.1  82         25399 00   50   20510 -51.1     260 028 25584 00   10   30980 -41.1
      00  850    1244 -16.5  88 300 011       00  880     944 -23.5  82               00  700    2794 -15.7  77               00   30   23830 -51.9     260 025       00    6   34495 -36.3  19
      00  765    2028 -21.7  92                     00  850    1202 -15.3  82 270 010       00  500    5240 -35.1  73               00   20   26450 -52.7     260 028 25677 00 1000      86  -8.5  48 340 005
      00  707    2613 -17.7  93                     00  753    2114 -17.3  86               00  464    5758 -38.3  72               00   10   30920 -52.9                   00  880    1065 -14.5  46
      00  700    2689 -18.3  93 270 017       00  700    2660 -20.5  86 260 030       00  440    6123 -38.3  68               00    1   45836 -51.1                   00  866    1187 -12.8  47
      00  672    2992 -21.5  93                     00  660    3093 -23.1  86               00  400    6760 -43.3             25400 00 1006      43 -22.1  83 000 000       00  850    1330 -11.5  47 290 016
      00  660    3125 -19.3  93                     00  640    3319 -21.5  86               00  300    8660 -50.5                   00 1000      84 -21.7  83               00  700    2813 -16.1   6 290 020
      00  636    3400 -19.3  91                     00  500    5100 -32.3  82 270 021       00  284    9020 -47.5                   00  850    1281 -19.1  86 250 004       00  525    4928 -28.1   9
      00  583    4042 -23.3  73                     00  400    6640 -43.5     270 021       00  250    9860 -47.3                   00  700    2722 -22.7  80 190 005       00  500    5280 -28.1   9 290 027
      00  500    5150 -31.3  79 290 022       00  367    7220 -43.1                   00  200   11320 -49.9                   00  500    5120 -37.8  77 210 011       00  470    5724 -28.1   9
      00  400    6690 -43.7     300 020       00  314    8247 -53.7                   00  150   13190 -52.5                   00  400    6620 -49.1     210 017       00  400    6860 -38.1   9 290 035
      00  330    7955 -53.5                   00  300    8530 -53.3     260 017       00  100   15790 -55.9                   00  300    8470 -56.3     220 020       00  364    7502 -43.7
      00  300    8570 -55.1     290 022       00  250    9710 -52.1     260 019       00   70   18070 -54.7                   00  200   11080 -51.7     230 018       00  300    8780 -51.1     280 040
      00  283    8942 -55.9                   00  211   10811 -51.1                   00   50   20210 -57.8                   00  150   12950 -51.3     240 016       00  295    8888 -51.9
      00  264    9387 -52.8                   00  200   11160 -51.1     250 020       00   30   23430 -57.9                   00  100   15580 -51.9     230 019       00  270    9463 -51.8
      00  250    9730 -52.5     280 022       00  150   13020  55.2  86 260 023       00   20   26000 -56.5             25426 00  976     265 -29.5  77 000 000       00  250    9960 -54.7     280 038
      00  200   11180 -51.1     280 022       00  100   15640 -54.3     270 017       00   15   27834 -54.5                   00 1000     106                         00  243   10141 -57.3
      00  183   11759 -50.5                   00   70   17910 -57.1     270 019 24844 00  977     223   1.8  89 230 005       00  915     751 -14.5  75               00  200   11340 -49.3     300 032
      00  150   13050 -52.3     270 024       00   50   20030 -59.3     270 023       00 1000     -57                         00  850    1310 -13.7  75 200 005       00  192   11605 -53.5
      00  100   15650 -55.9     260 021       00   30   23220 -60.1     270 025       00  938     470   3.4  84               00  822    1565 -13.5  73               00  176   12170 -49.7
      00   70   17910 -57.7     270 020       00   20   25750 -61.1     270 028       00  850    1258  -3.5  93 290 022       00  768    2078 -17.5  74               00  150   13260 -50.1     250 026
      00   50   20020 -59.9     280 022       00   10   30100 -58.9                   00  838    1370  -4.3  94               00  743    2326 -17.5  74               00  100   15920 -50.1     240 024
      00   48   20275 -60.7                   00    9   30761 -59.1                   00  720    2551 -10.7  79               00  700    2771 -19.5  68 230 008       00   88   16751 -52.5
      00   30   23210 -59.5     270 022 24641 00  975     110  16.2  90 090 001       00  707    2681 -12.1  78               00  574    4225 -26.7  51         25703 00  981     207 -15.7  76 340 006
      00   20   25750 -59.5     260 028       00 1000     130                         00  700    2768 -12.7  79 290 021       00  543    4624 -29.3  45               00 1000      62
      00   13   28457 -57.7                   00  850    1149  -8.5  91 270 017       00  621    3568 -20.5  91               00  521    4918 -31.5  49               00  924     657 -18.3  77
23921 00 1008     101 -18.9  74 360 004       00  700    2644 -14.7  92 280 025       00  611    3789 -15.5  74               00  500    5210 -32.3  60 240 018       00  866    1145 -14.1  81
      00 1000     150 -19.1  74 360 004       00  500    5120 -29.1  64 270 023       00  595    3989 -15.5  60               00  491    5338 -32.5  60               00  850    1286 -15.3  82 080 004
      00  850    1374 -15.7  55 080 008       00  400    6680 -40.7     270 026       00  579    4193 -20.8  71               00  400    6750 -42.1     250 026       00  842    1357 -15.8  83
      00  700    2828 -20.3  36 020 004       00  300    8590 -50.7     270 036       00  500    5290 -24.3  74 280 035       00  300    8640 -55.3     240 034       00  832    1447 -14.5  82
      00  500    5260 -33.3  44 310 006       00  200   11180 -53.9     280 029       00  431    6355 -32.5  73               00  271    9282 -59.9                   00  790    1839 -14.5  84
      00  400    6800 -44.5     280 007       00  150   13020 -65.1                   00  400    6880 -36.3  71 270 040       00  254    9687 -59.9                   00  723    2504 -19.1  82
      00  300    8670 -56.3     310 008       00  100   15540 -57.7                   00  300    8800 -51.7     260 040       00  250    9790 -59.1     250 035       00  700    2745 -20.5  81 170 006
      00  200   11270 -51.3     300 009 24688 00  916     726 -28.3  86 000 000       00  250    9960 -59.8     270 041       00  210   10903 -51.5                   00  500    5180 -32.9  79 200 018
      00  150   13130 -52.9     300 008       00 1000     111                         00  241   10205 -30.7  77               00  200   11210 -51.5     240 029       00  400    6720 -42.5     200 028
      00  100   15730 -55.3     290 010       00  850    1287 -21.1  90 000 000       00  219   10843 -60.7                   00  150   13090 -50.5     240 025       00  300    8610 -54.7     210 032
      00   70   18000 -58.3     290 010       00  700    2719 -24.1  87 180 002       00  200   11350 -58.3     280 033       00  100   15730 -50.5     240 028       00  200   11200 -50.5     210 024
      00   50   20100 -61.1     290 014       00  500    5100 -38.1  60 250 006       00  183   11912 -56.1             25551 00 1009      22 -17.5  69 200 002       00  150   13080 -48.3     240 017
      00   30   23260 -62.3     270 013       00  400    6620 -44.3     310 013       00  150   13170 -58.9     280 021       00 1000      90 -16.7  70 210 004       00  100   15740 -49.1     220 024
      00   20   25760 -61.5                   00  300    8510 -51.7     320 021       00  100   15720 -57.8     300 016       00  948     494 -12.7  69               00   70   18080 -50.7     240 018
23933 00 1012      40 -19.1  76 030 003       00  200   11150 -50.7     280 012       00   70   17970 -58.1     270 017       00  917     747 -13.9  69               00   50   20270 -51.3     240 031
      00 1000     134 -19.1  76 030 007       00  150   13010 -52.1     300 012       00   50   20100 -58.5     270 024       00  885    1017 -12.7  71               00   30   23580 -53.3     250 026
      00  969     368 -20.3  76                     00  100   15650 -50.9     250 016       00   39   21661 -58.7                   00  850    1326 -13.7  69 190 002       00   23   25291 -53.3
      00  952     501 -13.5  75                     00   70   17960 -52.5     230 018       00   30   23300 -56.5     280 029       00  758    2192 -16.7  45         25822 00 1002       7 -10.5  84 020 014
      00  850    1364 -13.5  47 050 006       00   50   20130 -53.5     240 023       00   20   25890 -53.8     430 062       00  710    2681 -18.7  59               00 1000      10 -10.5  84
      00  700    2819 -20.9  40 260 002       00   30   23410 -54.7     230 029       00   10   30457 -42.5                   00  700    2787 -19.3  59 260 006       00  964     291 -12.7  90
      00  500    5260 -31.7  61 270 012       00   20   26020 -52.5     240 034 24959 00  986     103 -18.5  74 090 002       00  574    4245 -25.5  42               00  931     561  -4.9  90
      00  400    6800 -43.1     260 008 24726 00  946     363  -5.5  90 320 003       00 1000       1                         00  504    5175 -32.7  39               00  850    1283  -8.1  85 130 012
      00  300    8690 -56.1     250 006       00 1000     -78                         00  951     347 -20.1  75               00  500    5230 -32.5  39 270 019       00  795    1800 -10.5  91
      00  200   11280 -51.5     270 014       00  936    8640  -7.1  89 250 035       00  923     572 -13.1  76               00  481    5503 -32.1  39               00  700    2767 -17.9  96 160 004
      00  150   13140 -51.9     270 014       00  921   11260  -5.1  90 270 029       00  891     851   5.8  70               00  400    6780 -39.9  46 260 029       00  679    2994 -19.5  99
      00  100   15760 -55.1     270 011       00  909   13130  -6.7  89 250 023       00  850    1223 -12.9  81 180 016       00  329    8084 -50.7                   00  648    3328 -22.3  96
      00   70   18020 -57.3     280 012       00  880   15710  -4.9  90 270 022       00  700    2705 -15.3  86 280 016       00  300    8680 -52.9     260 036       00  632    3524 -19.3  95
      00   50   20140 -59.8     270 015       00  850    1196  -4.9  90 280 023       00  500    5200 -26.1  64 300 024       00  290    8898 -53.7                   00  500    5230 -29.7  89 160 015
      00   30   23330 -60.3     270 020       00  700    2698 -14.1  90 270 022       00  400    6770 -38.5  71 310 036       00  255    9712 -60.5                   00  400    6790 -40.7     170 010
      00   20   25850 -60.7     260 022       00  669    3040 -16.3  83               00  300    8700 -52.3     300 047       00  250    9830 -59.3     250 024       00  300    8690 -53.5     200 013
      00   10   30160 -60.3                   00  586    4020 -25.1  79               00  200   11240 -60.1     310 013       00  241   10061 -56.9                   00  271    9339 -57.1
23955 00 1010      45 -14.5  78 270 003       00  560    4350 -25.1  76               00  150   13050 -56.9     310 012       00  218   10696 -56.9                   00  262    9554 -54.3
      00 1000     123 -15.1  78 280 009       00  500    5170 -29.5     270 026       00  100   15610 -57.1     310 014       00  208   10996 -53.7                   00  250    9860 -54.3     220 022
      00  850    1361 -12.3  51 310 010       00  487    5358 -30.7  45               00   70   17870 -57.3     280 013       00  200   11250 -54.1     250 042       00  200   11290 -53.7     230 028
      00  700    2835 -17.7  34 290 012       00  350    7622 -47.7                   00   50   20000 -56.9     260 013       00  150   13100 -51.7     230 028       00  150   13160 -49.8     230 029
      00  500    5310 -29.3  41 280 029       00  294    8769 -49.3                   00   34   22436 -58.1                   00  100   15740 -50.5     240 025       00  100   15820   2.2     230 025
      00  400    6860 -42.3     270 025       00  250    9819 -54.7             25123 00 1010      23 -23.5  83 000 000       00   70   18060 -51.5             25913 00  981     118  -2.7  95 050 004
      00  300    8760 -55.7     250 020       00  193   11469 -50.9                   00 1000     101 -22.9  83 070 002       00   50   20250 -52.1                   00 1000     -40
      00  200   11350 -50.9     270 021       00  112   14982 -57.1                   00  850    1315 -17.5  75 200 004       00   35   22543 -55.3                   00  974     177  -3.1  95
      00  150   13220 -51.7     280 016 24790 00  925     645 -23.1  80 140 001       00  700    2759 -22.3  63 210 004 25563 00 1007       5 -15.3  80 270 014       00  916     660  -6.1 100
      00  100   15640 -54.7     270 018       00 1000      75                         00  500    5150 -38.7  61 230 009       00 1000      66 -15.3  80 280 017       00  850    1240 -10.3 100 100 018
      00   70   18110 -56.7     270 018       00  904     813 -22.7  80               00  400    6650 -48.1     230 013       00  934     584 -12.7  74               00  836    1368 -10.3 100
      00   50   20240 -58.1                   00  884     979 -18.3  80               00  300    8500 -56.1     240 020       00  869    1130 -16.3  81               00  780    1899 -13.3 100
      00   30   23440 -59.1     280 022       00  850    1272 -17.1  81 080 006       00  200   11120 -51.3     230 015       00  850    1291 -14.5  82 310 011       00  778    1919 -13.3  99
      00   20   25980 -58.7     270 025       00  822    1524 -16.3  81               00  150   12290 -50.7     230 015       00  827    1500 -11.7  81               00  735    2348 -17.7 100
      00   10   30377 -55.5                   00  700    2722 -21.3  81 200 005       00  100   15630 -50.7     230 020       00  700    2762 -18.1  69 300 009       00  700    2710 -18.5 100 050 005
24125 00  871     209 -24.5  71 050 003       00  500    5130 -36.7  78 200 016       00   70   17950 -52.1     230 026       00  607    3817 -23.1  39               00  690    2817 -20.3 100
      00 1000     -11                         00  400    6640 -45.3     200 025       00   50   20120 -54.3     240 030       00  500    5210 -32.1  28 290 020       00  658    3168 -21.5 100
      00  850    1175 -22.7  75 090 007       00  304    8436 -54.1                   00   30   23580 -55.3     240 036       00  433    6212 -38.7  29               00  653    3224 -22.5 100
      00  700    2587 -58.1     200 003       00  300    8530 -53.7     220 020       00   24   25004 -55.3                   00  405    6671 -39.1  29               00  616    3652 -22.5 100
      00  500    7860 -36.5  66 260 017       00  250    9711 -50.5     230 014       00   20   25980 -51.9     240 040       00  400    6760 -39.7  28 280 023       00  500    5160 -30.7 100 190 008
      00  400    6490 -41.5     260 029       00  200   11170 -50.7     260 011       00   19   26313 -50.9                   00  300    8680 -52.1     280 042       00  493    5260 -31.3 100
      00  300    8400 -52.5     270 031       00  150   13040 -50.5     240 016       00   12   29309 -50.3                   00  295    8789 -53.1                   00  436    6119 -37.9 100
      00  200   11030 -50.5     270 021       00  100   15680 -51.1     240 019 25173 00 1004       7 -14.9  84 280 018       00  210   10975 -54.1                   00  419    6392 -38.9 100
      00  150   12910 -50.7     270 024 24817 00  861     291   1.8  77 230 003       00 1000      34 -14.9  84 300 019       00  200   11300 -52.7     270 030       00  400    6700 -40.9     170 010
      00  100   15530 -53.3     280 015       00 1000     -36                         00  850    1267 -11.5  88 340 013       00  184   11841 -50.3                   00  383    6994 -43.3
      00   70   17820 -55.5     270 016       00  850    1262  -4.9  87 300 014       00  700    2746 -15.7  89 310 003       00  150   13160 -49.9     250 028       00  326    8060 -51.5
      00   50   19950 -58.3     270 019       00  700    2757 -16.9  96 280 024       00  500    5190 -34.1  81 280 003       00  100   15810 -50.5     260 030       00  317    8242 -51.5
24266 00  992     137 -32.9  77 000 000       00  600    3902 -22.3  79               00  400    6710 -46.5     290 006       00   70   18140 -51.7     240 026       00  300    8600 -54.1     270 015
      00 1000      81                         00  500    5220 -30.7  69 280 019       00  300    8580 -57.1     270 008       00   50   20320 -52.9     250 022       00  293    8751 -54.9
      00  850    1258 -20.5  78 170 007       00  400    6770 -40.7     250 025       00  200   11220 -48.7     250 013       00   30   23620 -54.1     280 023       00  253    9679 -59.7
      00  700    2686 -25.7  51 180 009       00  320    8254 -51.5                   00  150   13100 -48.9     240 018       00   20   26230 -52.3     240 121       00  234   10174 -53.3
      00  500    5060 -37.3  52 270 012       00  300    8680 -51.5     260 028       00  100   15760 -50.1     250 030       00   19   26567 -45.7                   00  200   11180 -50.9     230 012
      00  400    6590 -42.3     300 020       00  294    8811 -51.5                   00   70   18080 -51.1     250 030       00   10   30760 -47.3     230 025       00  150   13060 -50.8     220 015
      00  300    8480 -53.5     300 032       00  259    9630 -53.5                   00   50   20260  53.2             25594 00  999      10  -2.1  78 250 008       00  100   15710 -49.9     230 021
      00  200   11080 -52.7     290 021       00  250    9860 -53.1     270 031       00   30   23530 -54.5     250 034       00 1000       3  -2.3  78 250 008       00   70   18040 -51.7     230 025
      00  150   12940 -52.9     290 017       00  224   10572 -50.5                   00   20   26120 -54.3                   00  850    1270 -12.5  85 280 012       00   50   20220 -52.7     230 028
      00  100   15940 -54.5     280 019       00  200   11300 -50.3     260 030 25399 00  984       7  -2.7  78 250 007       00  700    2700 -15.1  83 270 007       00   42                   230 030
      00   70   17820 -55.5     260 015       00  150   13170 -53.3     270 024       00 1000     -42                         00  500    5210 -32.7  70 300 008       00   30   23520 -53.5     230 027
      00   50   19970 -55.7     260 016       00  100   15770 -55.1     280 020       00  850    1233  -5.7  83 260 008       00  400    6750 -42.1     280 011       00   25                   240 026
24343 00  982      82 -17.7  93 050 007       00   70   18050 -56.1     270 021       00  700    2729 -15.9  81 280 004       00  300    8650 -49.3     260 020       00   20   26140 -51.5     240 029
      00 1000     -45                         00   50   20190 -56.5     290 019       00  500    5200 -30.9  61 260 000       00  200   11340 -47.5                   00   10   30060 -47.5     240 031
      00  850    1175 -19.3  92 160 021       00   30   23420 -57.9     280 026       00  400    6730 -44.9     140 014       00  150   13240 -46.9                   00    8                   250 038
      00  700    2607 -23.5  83 160 017       00   20   25970 -58.5     280 026       00  300    8620 -53.1     250 017       00  100   15940 -49.3                   00    7   32444 -42.5
      00  500    5030 -31.1  91 260 014       00   10   30370 -54.7     270 028       00  200   11280 -46.7     260 014       00   70   18240 -49.1             25954 00 1001       2   -.7  86 050 013
      00  400    2920 -53.9     280 020       00    8   31787 -57.9                   00  150   13190 -46.1     250 017       00   50   20450 -51.1     300 375       00 1000      13   -.7  85
      00  300    5500 -57.3     280 019 24908 00  969     268   2.2  75 230 006       00  100   15880 -47.9     250 021       00   30   23750 -53.1                   00  960     338  -1.7  92
24507 00  975     187 -18.7  80 360 005       00 1000       4                         00   70   18310 -48.1     150 023       00   20   26380 -51.1                   00  894     901  -5.3 100
```

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
25954	00	850	1286	-7.1	100	120	017
	00	730	2468	-13.5	100		
	00	700	2792	-13.5	99	150	013
	00	695	2847	-13.5	99		
	00	500	5280	-28.1	97	160	010
	00	400	6850	-38.3	94	170	015
	00	300	8780	-48.3		190	020
	00	200	11430	-52.5		220	026
	00	150	13300	-50.7		220	029
	00	100	15960	-48.3		230	026
	00	91	16578	-50.3			
	00	80	17425	-47.1			
	00	70	18300	-50.3		230	030
	00	50	20480	-52.5		230	028
	00	30	23800	-51.3		240	030
	00	20	26440	-51.3		230	027
	00	13	29252	-49.3			
	00	10	30980	-47.3		230	027
	00	5	35626	-41.3			
26038	00	1025	15	5.0	97	270	005
	00	1000	214	5.0	97	280	008
	00	850	1523	-.5	97	360	014
	00	700	3068	-2.9	58	020	012
	00	500	5650	-20.1	49	020	029
	00	400	7260	-32.9	28	020	028
	00	300	9230	-47.1		040	045
	00	200	11810	-61.5		020	037
	00	150	13610	-59.1		020	023
	00	100	16140	-62.1		010	023
	00	70	18330	-64.5		010	020
	00	50	20380	-65.9			
26063	00	1018	73	-2.7	81	230	003
	00	1010				210	011
	00	1000	219	-3.9	83		
	00	993	274	-4.1	84		
	00	978	394	-2.3	88		
	00	966	492	-2.7	90		
	00	930	793	-2.5	90		
	00	900				300	006
	00	850	1510	-3.7	90	300	007
	00	836	1641	-3.7	91		
	00	772	2264	-8.9	96		
	00	754	2447	-8.7	95		
	00	739				310	008
	00	702	2999	-10.5	92		
	00	700	3020	-10.5	92	330	010
	00	677	3277	-10.3	91		
	00	643	3672	-12.3	89		
	00	616	3999	-13.1	87		
	00	568				020	018
	00	500	5550	-24.1	47	020	021
	00	470	5998	-27.5	41		
	00	463	6106	-28.1	41		
	00	400	7140	-37.3	47	020	025
	00	300	9060	-54.3		010	034
	00	288	9320	-56.9			
	00	280	9499	-56.5			
	00	259				020	040
	00	250	10210	-62.5		020	039
	00	241	10435	-64.1			
	00	234	10616	-61.9			
	00	231				020	036
	00	211	11255	-62.9			
	00	200	11600	-61.7		020	035
	00	176	12397	-58.9			
	00	169	12650	-61.5			
	00	150	13400	-59.9		010	028
	00	136				010	025
	00	100	15900	-62.5		360	021
	00	74	17763	-61.3			
	00	70	18110	-62.1		010	017
	00	50	20170	-65.5		010	014
	00	30	23260	-67.7		010	009
	00	27	23893	-68.1			
	00	24	24599	-69.1			
	00	20	25700	-68.3		010	006
	00	17	26678	-67.1			
26258	00	1025	42	-1.1	97	240	001
	00	1000	248	-.7	89	260	005
	00	850	1623	-5.9	92	360	008
	00	700	3034	-10.1	92	350	008
	00	538	5084	-4.5	92		
	00	531	5184	-19.3	92		
	00	500	5570	-23.1	91	020	022
	00	400	7160	-35.5	84	020	025
	00	300	9100	-51.3		020	025
	00	255	10137	-59.5			
	00	250	10250	-59.7		030	035
	00	213	11248	-61.1			
	00	200	11650	-58.7		020	034
	00	150	13450	-59.3		020	031
	00	100	15980	-62.1		030	025
	00	70	18180	-61.5		020	019
	00	50	20270	-62.3		020	023
	00	30	23400	-65.9		020	015
	00	24	24759	-64.5			
26298	00	1006	191	-5.3	78	290	003
	00	1000	234	-5.5	77	310	007
	00	876	1257	-13.1	96		
	00	851	1480	-7.9	79		
	00	850	1491	-7.9	78	350	007
	00	722	2754	-10.1	67		
	00	715	2829	-11.1	33		
	00	700	2988	-11.7	21	020	015
26298	00	639	3682	-14.7	38		
	00	543	4895	-22.7	63		
	00	515	5283	-22.7	63		
	00	500	5500	-24.3	63	020	028
	00	400	7080	-37.1	74	020	030
	00	300	9000	-53.1		030	040
	00	256	10006	-60.3			
	00	250	10160	-61.1		020	039
	00	230	10676	-62.9			
	00	200	11550	-58.1		020	025
	00	150	13360	-58.1		010	020
	00	100	15930	-56.5		360	015
	00	72	18015	-56.5			
	00	70	18190	-56.5		360	011
	00	50	20340	-53.5			
	00	47	20739	-52.9			
26406	00	1033	8	8.0	82	270	006
	00	1000	268	6.0	82	270	006
	00	972	499	4.0	84		
	00	866	1430	.0	69		
	00	850	1582	-1.3	69	360	015
	00	830	1771	-2.9	81		
	00	814	1926	-1.3	90		
	00	767	2400	-1.3	91		
	00	710	3012	-3.9	92		
	00	700	3127	-5.1	91	030	016
	00	682	3331	-6.7	92		
	00	656	3634	-6.7	82		
	00	591	4439	-12.9	61		
	00	536	5176	-17.9	75		
	00	500	5700	-21.1	74	030	026
	00	400	7310	-33.5	60	020	030
	00	300	9260	-48.5		030	033
	00	250	10443	-54.9		030	035
	00	236	10813	-53.3			
	00	215	11407	-58.1			
	00	200	11860	-57.9		030	029
	00	174	12740	-56.9			
	00	150	13670	-58.9		030	029
	00	116	15275	-61.1			
26422	00	838	15	87.8	95	230	002
	00	1030	15	1.8	93	230	002
	00	1020				230	009
	00	1000	256	2.2	94	280	009
	00	986				300	009
	00	976	452	2.4	94		
	00	916	961	-1.3	95		
	00	907				300	007
	00	874				310	007
	00	850	1559	-3.7	96	300	008
	00	842				290	008
	00	813				320	007
	00	792	2114	-6.5	95		
	00	783				010	011
	00	738	2667	-5.1	93		
	00	700	3090	-7.5	91	010	016
	00	628				020	021
	00	543	5028	-17.7	84		
	00	500	5640	-23.3	82	030	022
	00	498				030	022
	00	400	7230	-36.5	74	030	025
	00	322				020	021
	00	300	9160	-53.1		020	027
	00	289	9400	-54.5			
	00	250	10320	-57.3		030	034
	00	234	10737	-58.7			
	00	209				030	036
	00	200	11730	-59.5		030	035
	00	159	13158	-61.7			
	00	150	13520	-60.9		020	030
	00	141	13906	-59.7			
	00	122				030	028
	00	108	15561	-62.7			
	00	100	16040	-62.1		020	022
	00	70	18230	-63.3		010	017
	00	55				010	013
	00	51	20174	-63.9			
26629	00	1024	87	.4	90	000	000
	00	1000	276	.4	90	300	005
	00	980	438	.4	86		
	00	889	1212	-4.7	73		
	00	858	1491	-4.7	53		
	00	850	1566	-5.1	58	360	009
	00	727	2782	-10.1	92		
	00	700	3075	-10.1	93	350	012
	00	692	3164	-10.1	95		
	00	617	4041	-14.5	95		
	00	588	4406	-14.5	95		
	00	500	5620	-21.9	94	020	020
	00	400	7220	-34.3	92	020	043
	00	300	9160	-50.1		020	039
	00	250	10330	-57.9			
	00	227	10935	-60.3			
	00	200	11740	-67.1			
	00	150	13550	-59.9			
	00	100	16060	-62.5			
	00	70	18260	-63.1			
	00	50	20330	-63.3			
	00	47	20710	-63.3			
26702	00	1032	27	5.8	92	270	004
	00	1000	263	5.6	92	260	009
	00	976	461	5.4	95		
	00	924	905	1.6	97		
	00	856				350	005
26702	00	850	1598	-2.1	97	350	005
	00	778	2296	-5.7	97		
	00	700	3124	-5.5	97	010	017
	00	676				010	019
	00	549				030	017
	00	500	5710	-18.5	81	020	018
	00	400	7330	-29.7	81	020	021
	00	300	9320	-47.1		020	024
	00	252	10453	-55.5			
	00	250	10520	-55.5		030	027
	00	203				030	033
	00	200	11940	-57.5		030	033
	00	189	12297	-58.1			
	00	172	12888	-60.1			
	00	152	13659	-60.1			
	00	150	13750	-59.5		030	031
	00	149	13792	-58.5			
	00	107	15845	-64.5			
	00	100	16260	-64.5		030	028
	00	75				020	025
	00	70	18440	-64.3			
	00	56	19806	-64.1			
26781	00	1001	241	-6.1	83	020	005
	00	1000	250	-6.3	83		
	00	993				020	010
	00	975				110	007
	00	948	657	-8.7	91		
	00	940				070	005
	00	924	863	-9.5	82		
	00	923				040	004
	00	908				360	006
	00	895	1110	-8.1	72		
	00	874	1294	-9.1	62		
	00	850	1514	-8.1	52	360	010
	00	845	1560	-8.1	62		
	00	833	1671	-8.5	48		
	00	787	2110	-10.3	56		
	00	778	2199	-10.1	61		
	00	764	2339	-9.7	57		
	00	700	3012	-14.3	46	010	012
	00	592	4265	-21.3	29		
	00	573	4505	-21.9	29		
	00	566				040	022
	00	559	4687	-22.5	29		
	00	500	5490	-28.5	37	040	030
	00	493	5591	-29.5	37		
	00	430	6558	-33.9	48		
	00	400	7060	-38.1	52	040	040
	00	366	7666	-42.1			
	00	300	8980	-53.1		040	042
	00	279				040	043
	00	263	9816	-59.5			
	00	244	10283	-61.3			
	00	223	10848	-56.1			
	00	200	11540	-57.1		030	029
	00	150	13370	-57.3		020	022
	00	124	14573	-57.5			
	00	107	15498	-60.7			
	00	100	15910	-59.7		020	016
	00	77				020	012
	00	70	18130			010	010
	00	50	20220	-61.5		350	007
	00	49				350	007
	00	41				360	008
	00	30	23370	-63.1		330	008
	00	22	25274	-64.1		300	012
26850	00	1005	226	-1.9	71	320	003
	00	1000	268	-2.3	72		
	00	995				350	010
	00	937				020	005
	00	925				050	003
	00	903				010	004
	00	901	1084	-9.7	89		
	00	884	1231	-10.7	76		
	00	875				360	004
	00	871	1346	-4.7	88		
	00	850	1539	-5.7	49	010	005
	00	814	1877	-7.3	18		
	00	795				010	007
	00	700	3042	-11.9	15	350	011
	00	699				350	011
	00	603	4173	-16.5	23		
	00	600				030	017
	00	553	4818	-20.9	30		
	00	500	5560	-26.1	51	030	024
	00	490	5706	-26.9	56		
	00	468				030	026
	00	463	6113	-29.3	55		
	00	400	7140	-38.5	52	030	028
	00	300	9050	-54.5		030	031
	00	256	10048	-62.3			
	00	250	10190	-61.1		040	035
	00	235	10577	-58.3			
	00	226				040	038
	00	201				040	035
	00	200	11590	-59.1		040	035
	00	150	13390	-60.3		030	026
	00	112	15212	-60.1			
	00	103	15732	-62.5		030	020
	00	100	15920	-62.5		030	020
	00	79				020	020
	00	70	18140	-61.5		020	015
	00	61				020	010
	00	50	20240	-61.1		310	004
26850	00	41				010	010
	00	35	22454	-61.3		360	008
	00	32	23006	-64.1			
	00	30	23400	-63.9		320	008
	00	26				300	008
	00	24	24770	-63.1			
27037	00	1012	123	-12.1	71	360	002
	00	1000	214	-11.3	67	350	005
	00	995	252	-11.1	61		
	00	969	455	-12.1	56		
	00	943	664	-10.3	44		
	00	912	921	-10.3	37		
	00	889	1117	-11.7	36		
	00	850	1464	-11.7	30	360	009
	00	800	1928	-11.7	27		
	00	778	2142	-11.7	25		
	00	762	2301	-12.8	30		
	00	729	2638	-12.9	43		
	00	700	2948	-15.1	50	020	011
	00	622	3833	-19.7	33		
	00	608	4002	-19.7	40		
	00	554	4686	-24.1	57		
	00	500	5420	-28.7	61	030	024
	00	400	6980	-39.7	66	030	029
	00	300	8890	-53.9		030	029
	00	274	9467	-57.7			
	00	250	10040	-60.7		030	028
	00	224	10717	-64.5			
	00	207	11208	-57.1			
	00	200	11440	-57.7		030	030
	00	150	13250	-58.7		030	030
	00	100	15790	-60.1		020	018
	00	70	18010	-60.1		360	015
	00	50	20110	-61.5		340	009
	00	30	23250	-65.7		340	008
	00	20	25710	-65.5		310	013
	00	10	29930	-66.5		290	011
27196	00	997	164	-13.3	83	340	004
	00	1000	141				
	00	985				360	016
	00	964				040	008
	00	959	456	-16.3	85		
	00	940	608	-12.1	85		
	00	920				060	010
	00	899				040	010
	00	879	1121	-12.1	86		
	00	850	1382	-3.1	87	040	011
	00	810	1756	-13.9	87		
	00	778	2062	-14.1	75		
	00	737				020	010
	00	726	2584	-17.3	21		
	00	700	2859	-16.5	46	040	012
	00	670				040	013
	00	668	3210	-17.3	31		
	00	661	3289	-17.5	31		
	00	594				040	016
	00	500	5310	-31.9	49	030	014
	00	400	6850	-43.3		010	012
	00	391				010	012
	00	340	7927	-50.5			
	00	312				360	014
	00	300	8740	-54.9		360	012
	00	283	9111	-56.9			
	00	250	9810	-51.3		020	016
	00	249	9936	-51.1			
	00	248				020	016
	00	200	11350	-53.1		010	014
	00	150	13200	-54.1		350	008
	00	132				350	006
	00	112				340	008
	00	100	15780	-57.1		340	008
	00	70	18020	-58.9		340	007
	00	55				320	010
	00	50	20110	-61.3		310	009
	00	41				310	007
	00	40	21491	-62.5			
27553	00	1001	159	-9.1	71	320	005
	00	1000	166	-9.1	71		
	00	906	921	-14.7	78		
	00	900	971	-14.3	79		
	00	884				030	014
	00	868	1247	-11.3	73		
	00	853				040	012
	00	850	1410	-11.3	69	040	012
	00	823				020	012
	00	816	1723	-11.3	61		
	00	736				030	010
	00	708				020	007
	00	700	2884	-17.7	54	020	007
	00	699	2895	-17.7	54		
	00	677	3135	-17.1	54		
	00	610				360	011
	00	536	4851	-27.5	30		
	00	511				020	013
	00	500	5340	-30.9	45	010	013
	00	465	5851	-34.7	60		
	00	400	6890	-42.5		010	012
	00	309				340	011
	00	300	8780	-55.5		350	012
	00	287	9062	-56.7			
	00	274	9356	-56.1			
	00	252				020	015
	00	250	9940	-55.7		020	015
	00	206	11183	-52.3			
27553	00	200	11380	-52.7		010	014
	00	158	12899	-53.7			
	00	150	13220	-54.3		360	010
	00	100	15810	-57.9		340	009
	00	98				340	009
	00	70	18050	-59.1		340	007
	00	50	20150	-61.9		320	008
	00	47	20532	-62.7			
	00	36				290	007
	00	30	23300	-61.3		280	011
	00	20	25810	-63.5		260	017
	00	16				260	022
	00	14	28008	-62.1			
27595	00	1000	120	-8.1	68	340	007
	00	900	920	-14.5	79		
	00	868	1196	-11.7	82		
	00	850	1364	11.2	17	020	017
	00	800	1849	-11.7	82		
	00	700	2846	-15.1	72	020	009
	00	663	3256	-16.3	65		
	00	600	4000	-21.3	58		
	00	523	4998	-28.9	56		
	00	500	5320	-31.1	55	020	013
	00	400	6870	-41.3		020	021
	00	327	8212	-50.3			
	00	300	8770	-52.5		030	019
	00	271	9423	-55.5			
	00	250	9942	-51.5		010	012
	00	200	11400	-50.1		360	011
	00	183	11980	-50.3			
	00	150	13270	-51.5		360	013
	00	100	15890	-54.5		320	009
	00	70	18170	-54.8		300	010
	00	50	20310	-57.7		300	011
	00	30	23530	-58.5			
27612	00	1003	190	-7.1	57	000	000
	00	1000	215	-7.3	62		
	00	994				360	009
	00	977	396	-9.3	62		
	00	958				020	013
	00	918	876	-10.5	67		
	00	908	960	-10.3	61		
	00	850	1471	-10.7	40	010	011
	00	832	1635	-11.1	33		
	00	759	2336	-14.1	18		
	00	700	2950	-16.3	19	020	014
	00	661	3380	-17.9	21		
	00	584	4297	-23.1	32		
	00	500	5420	-32.1	35	040	024
	00	468				040	026
	00	458	6033	-36.9	33		
	00	428	6499	-39.7	28	040	035
	00	414	6727	-38.1	29		
	00	400	6960	-40.9		040	035
	00	394				040	035
	00	358				040	050
	00	300	8850	-57.3		030	050
	00	294				030	050
	00	285	9173	-58.9			
	00	271	9491	-55.7			
	00	250	9990	-56.5		030	033
	00	234				040	025
	00	200	11420	-55.5		030	022
	00	182				030	022
	00	166				010	020
	00	150	13240	-57.1		010	018
	00	100	15810	-59.5		010	012
	00	86	16757	-58.3			
	00	77				010	008
	00	70	18040	-62.1		360	009
	00	57				330	010
	00	50	20110	-63.1		340	010
	00	42				350	010
	00	34	22469	-65.5			
	00	31				290	010
	00	30	23240	-63.1		290	010
	00	20	25730	-64.5		270	014
	00	16	27097	-63.5		260	015
27707	00	997	237	-6.1	75	360	004
	00	1000	220				
	00	939	708	-8.9	67		
	00	850	1478	-9.3	31	360	011
	00	792	2022	-11.3	21		
	00	727	2675	-14.1	60		
	00	700	2962	-15.5	60	010	017
	00	696	3005	-15.7	60		
	00	500	5430	-28.1	51	020	024
	00	400	6990	-41.1		030	028
	00	300	8910	-50.3		030	049
	00	263	9762	-54.3			
	00	250	10090	-53.3		030	035
	00	233	10545	-52.1			
	00	200	11530	-51.9		020	020
	00	150	13390	-54.1		020	016
	00	100	15980	-56.3		350	012
27731	00	1004	160	-7.3	62	360	004
	00	1000	193	-7.5	62		
	00	944				020	008
	00	936	703	-12.1	66		
	00	906	953	-10.3	68		
	00	871	1256	-11.3	70		
	00	855				010	008
	00	850	1450	-10.7	70	010	008
	00	838	1559	-10.5	72		

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
27731	00	810	1820	-11.7	73		
	00	766	2246	-14.1	29		
	00	711	2808	-17.1	25		
	00	700	2930	-17.3	25	020	011
	00	636	3646	-19.3	20		
	00	629	3735	19.6	34		
	00	508	5407	-31.7	67		
	00	500	5380	-32.7	67	030	015
	00	442				040	015
	00	400	6920	-44.5		030	015
	00	384	7192	-46.7			
	00	323	8324	-52.7			
	00	300	8810	-53.5		040	018
	00	298	8853	-53.7			
	00	284				040	019
	00	250	9980	-51.9		030	016
	00	234	10409	-51.5			
	00	200	11430	-52.9		020	015
	00	150	13280	-53.9		360	012
	00	122				350	008
	00	100	15870	-57.5		350	008
27947	00	1002	162	-5.7	79	340	004
	00	1000	177	-5.7	79		
	00	890	1078	-12.9	89		
	00	876	1199	-10.9	88		
	00	850	1432	-10.9	84	010	006
	00	800	1898	-11.1	80		
	00	700	2909	-18.9	82	020	010
	00	690	3016	-19.9	82		
	00	683	3092	-16.9	79		
	00	667	3270	-16.9	59		
	00	646	3510	-18.1	49		
	00	538	4860	-24.3	57		
	00	500	5380	-30.3	61	340	008
	00	400	6930	-41.1		300	007
	00	300	8840	-51.1		270	011
	00	292	9015	-52.1			
	00	259	9792	-52.1			
	00	250	10030	-51.5		270	010
	00	200	11480	-56.1		330	007
	00	150	13340	-52.1		330	008
	00	100	15950	-55.1		310	013
	00	70	18220	-56.9		310	006
	00	50	20340	-58.9		310	006
	00	30	23560	-57.5		290	010
	00	20	26120	-57.7		270	005
	00	10	30510	-55.1		290	008
	00	1	45351	-51.1			
27962	00	998	174	-7.1	75	230	004
	00	1000	154				
	00	850	1398	-16.7	87	340	011
	00	700	2865	-17.9	45	360	009
	00	500	5340	-29.9	29	360	010
	00	400	6900	-40.9		330	008
	00	300	8790	-55.1		300	014
	00	200	11400	-52.3		310	010
	00	150	13260	-54.3		310	007
	00	100	15840	-56.3		300	009
28225	00	900	170	-9.1	82	050	005
	00	1000	90				
	00	990	170	-9.1	82		
	00	936	601	-12.5	87		
	00	917	764	8.4	90		
	00	850	1350	-10.5	94	070	007
	00	700	2829	-16.1	88	060	006
	00	675	3102	-17.1	88		
	00	560	4479	-25.9	88		
	00	500	5290	-31.9	88	310	003
	00	400	6830	-43.5		020	005
	00	300	8710	-56.3		030	008
	00	258	9681	-50.5			
	00	250	9880	-50.5		320	006
	00	200	11340	-49.9		300	007
	00	150	13220	-50.9		290	008
	00	100	15840	-53.7		280	008
28275	00	1007	44	-9.9	74	050	003
	00	1000	104	-9.9	74	070	008
	00	850	1361	-7.9	78	150	005
	00	700	2852	-14.3	78	240	009
	00	500	5320	-32.3	72	230	012
	00	400	6860	-44.3		230	023
	00	300	8740	-54.9		240	015
	00	200	11350	-51.3		250	020
	00	150	13220	-52.1		250	019
	00	100	15830	-54.7		270	015
	00	70	18100	-56.7		260	016
	00	50	20240	-57.5		270	016
	00	30	23460	-58.3		270	021
	00	20	26010	-57.7		270	028
	00	10	30390	-54.5			
28440	00	973	292	-10.7	86	050	009
	00	1000	79				
	00	915	764	-14.3	90		
	00	907				060	016
	00	887	1002	-8.3	91		
	00	865				070	010
	00	850	1333	-7.5	92	070	009
	00	847	1361	-7.3	92		
	00	792	1883	-8.3	92		
	00	712	2702	-12.7	92		
	00	700	2833	-13.7	92	300	001
	00	658				180	001
	00	500	5290	-33.3	82	170	004
	00	455				160	004
28440	00	400	6830	-44.5		190	004
	00	374	7276	-48.3			
	00	300	8710	-53.1		250	009
	00	253				260	010
	00	250	9880	-53.1		260	010
	00	246	9984	-53.1			
	00	230	10419	-51.3			
	00	200	11330	-51.9		250	012
	00	150	13190	-52.5		250	013
	00	100	15790	-56.5		260	013
	00	70	18040	-58.1		260	015
	00	57	18325	-60.1			
28661	00	995	78	4.8	90	180	002
	00	1000	32				
	00	850	1340	-35.1	90	210	011
	00	700	2846	-13.5	90	240	011
	00	500	5300	-31.5	80	210	023
	00	400	6860	-46.1		210	033
	00	300	8740	-54.1		220	027
	00	200	11350	-52.3		230	022
	00	150	13210	-54.5		250	019
	00	100	15780	-58.7		250	016
28698	00	1002	94	2.8	93	230	004
	00	1000	100	2.6	93		
	00	850	1410	-2.7	98	260	014
	00	829	1607	-4.7	100		
	00	700	2920	-12.1	98	250	018
	00	548	4754	-22.7	87		
	00	500	5420	-28.7	81	270	024
	00	400	6980	-42.1		270	030
	00	316	8486	-65.1			
	00	308	8656	-55.1			
	00	300	8860	-55.5		270	050
	00	260	9761	-60.9			
	00	200	11400	-58.1		270	030
	00	168	12504	-55.7			
	00	150	13220	-57.9		270	027
	00	104	15517	-60.1			
	00	100	15780	-59.5		280	022
	00	76				280	025
	00	70	18010	-58.3		280	022
	00	64	18575	-57.7			
	00	60	18980	-60.1			
	00	50	20120	-59.9		270	019
	00	43				280	025
	00	30	23320	-59.7		280	026
	00	24	24712	-60.7			
	00	20	25860	-58.3		280	030
	00	17	26889	-55.7			
	00	14				280	047
	00	10	30241	-59.3			
28722	00	993	105	-2.5	81	320	007
	00	1000	50				
	00	850	1319	-7.9	93	320	006
	00	700	2807	-15.7	81	290	004
	00	500	5270	-30.7	79	360	002
	00	400	6820	-43.7		350	002
	00	300	8710	-52.1		240	013
	00	200	11290	-59.3		250	016
28900	00	1009	44	-4.9	70	320	005
	00	1000	122	-7.1	71		
	00	976	310	-11.1	73		
	00	945	559	-9.5	77		
	00	918				340	012
	00	883	1079	-13.3	78		
	00	850	1372	-13.7	77	310	008
	00	847	1399	-13.9	77		
	00	825	1599	-13.1	77		
	00	799				300	006
	00	743				320	006
	00	712				310	005
	00	700	2841	-21.1	76	310	005
	00	691	2936	-22.1	76		
	00	680	3055	-19.5	76		
	00	669				300	006
	00	603	3939	-24.7	76		
	00	567				320	007
	00	559	4465	-29.7	75		
	00	500	5270	-36.1	70	320	008
	00	464	5784	-40.1			
	00	448	6024	-40.1			
	00	432				330	012
	00	400	6800	-43.7		330	014
	00	360	7500	-48.7			
	00	349				320	018
	00	310	8522	-30.9	55		
	00	300	8690	-50.9		320	015
	00	265	9495	-52.3			
	00	261				320	014
	00	250	9870	-52.1		320	014
	00	223	10612	-50.7			
	00	211				290	010
	00	200	11320	-51.7		300	011
	00	150	13180	-52.7		300	010
	00	148	13223	-52.7			
	00	130	14095	-57.1			
	00	111	15355	55.2	60		
	00	102	16028	-58.3			
	00	100	15770	-58.3		280	011
	00	70	18000	-59.1		280	010
	00	50	20100	-61.7		270	012
	00	30	23270	-61.9		260	017
	00	20	25800	-59.9		260	020
28952	00	966	171	3.4	93	200	005
28952	00	1000	55				
	00	986	171	3.4	93		
	00	958	404	3.4	88		
	00	850	1362	-3.1	90	250	017
	00	718	2678	-10.9	68		
	00	700	2874	-12.7	61	240	019
	00	500	5360	-28.9	50	240	039
	00	400	4620	-40.3		230	046
	00	300	8830	-51.5		240	052
	00	266	9609	-52.7			
	00	250	10010	-51.9		240	046
	00	226	10668	-50.3			
	00	200	11460	-51.1		240	033
	00	150	13390	-51.3		240	030
	00	100	15940	-53.1		250	024
	00	70	18225	-55.7			
29231	00	1005	76	-8.3	73	290	004
	00	1000	110	-8.7	74		
	00	980				320	010
	00	885	1043	-15.9	73		
	00	880				290	017
	00	850	1360	-12.1	71	300	018
	00	830	1543	-9.1	68		
	00	814				320	024
	00	700	2850	-13.9	66	310	023
	00	667	3216	-15.3	65		
	00	625	3706	-17.1	41		
	00	616	3815	-17.5	41		
	00	578	4288	-21.1	36		
	00	500	5340	-29.3	55	300	035
	00	496				300	036
	00	449				300	030
	00	400	6890	-42.3		300	033
	00	350				300	036
	00	300	8790	-55.1		300	035
	00	285	9118	-55.1			
	00	277				300	035
	00	250	9960	-55.7		300	033
	00	247	10037	-55.3			
	00	239	10247	-55.5			
	00	222	10717	-56.1			
	00	200	11390	-55.1		290	030
	00	189	11752	-54.5			
	00	177	12174	-52.7			
	00	150	13240	-54.1		290	024
	00	100	15820	-55.7		270	020
29263	00	100	15819	-55.7		270	029
29282	00	991	134	3.4	70	250	007
	00	1000	59				
	00	939	569	.6	72		
	00	870	1175	-4.9	83		
	00	850	1357	-5.9	82	270	026
	00	844	1412	-5.9	82		
	00	800	1829	-8.7	67		
	00	700	2850	-17.1	85	260	022
	00	693	2925	-17.7	85		
	00	683	3034	-17.7	83		
	00	638	3544	-18.1	65		
	00	589	4136	-22.3	53		
	00	500	5310	-31.3	55	260	021
	00	400	6860	-42.7		270	037
	00	327	8194	-51.5			
	00	300	8750	-51.9		270	044
	00	250	9930	-53.1		270	044
	00	200	11370	-51.9		270	032
	00	150	13240	-51.5		250	027
	00	137	13825	-53.9			
	00	113	15057	-55.5			
	00	100	15850	-55.3		270	023
	00	70	18130	-55.3			
29574	00	991	207	4.2	65	250	013
	00	1000	134				
	00	976				250	010
	00	854	1400	-7.7	96		
	00	850	1437	-7.5	96	260	021
	00	834	1585	-8.5	100		
	00	762	2279	-12.9	100		
	00	740				270	027
	00	721	2699	-14.7	80		
	00	700	2928	-15.5	76	280	023
	00	655	3428	-17.1	73		
	00	601	4071	-18.9	76		
	00	500	5410	-29.1	81	270	030
	00	452	6124	-34.3	87		
	00	400	6160	-34.5	86	270	030
	00	398	6195	-41.5			
	00	300	8850	-57.9		260	038
	00	290	9063	-59.7			
	00	272				270	040
	00	261	9725	-57.5			
	00	250	10000	-57.5		260	040
	00	200	11410	-56.7		250	037
	00	161				270	030
	00	150	13240	-55.7		270	030
	00	100	15810	-59.9		270	028
	00	96	16065	-59.9			
	00	86	16757	-56.9			
	00	70	18080	-56.1		270	024
	00	64	18650	-55.9			
	00	50	20200	-58.7		270	026
	00	30	23580	-61.7		260	023
	00	29	23790	-61.5			
29612	00	1002	120	.6	71	200	003
	00	1000	134	.6	71		
29612	00	954	512	.6	70		
	00	850	1432	-5.1	86	240	011
	00	800	1906	-7.9	90		
	00	723	2686	-12.1	90		
	00	700	2938	-10.3	87	270	016
	00	592	4185	-23.7	57		
	00	500	5450	-27.3	62	250	019
	00	400	7020	-38.3	60		
	00	300	8940	-52.3			
	00	250	10100	-59.7			
	00	242	10303	-60.3			
	00	200	11500	-56.1			
	00	184	12034	-53.1			
	00	150	13340	-53.9			
	00	100	15940	-54.9			
	00	83	17128	-55.9			
29634	00	1001	142	.2	71	230	003
	00	1000	150	.0	71	230	004
	00	850	1430	-7.9	75	260	012
	00	700	2940	-11.9	80	260	018
	00	500	5450	-27.3	62	270	023
	00	400	7020	-38.7	41	270	032
	00	300	8930	-54.3		270	039
	00	200	11500	-55.5		260	034
	00	150	13330	-56.5		260	026
	00	100	15900	-57.7		260	022
	00	78				260	022
	00	77	17558	-55.5			
	00	70	18160	-56.9		250	022
	00	64				250	022
	00	55	19681	-58.9			
	00	54				260	028
	00	50	20280	-57.3		260	026
	00	47				260	025
	00	32	23083	-58.7			
	00	30	23490	-58.1		260	026
	00	21	25753	-54.9			
	00	20	26070	-52.5		260	028
	00	18	26756	-48.1		260	030
29698	00	966	415	4.4	73		
	00	833	1598	-5.3	82		
	00	772	2195	-5.3	90		
	00	700	2954	-11.7	96		
	00	670	3291	-9.7	68		
29838	00	1003	161	1.2	69	250	003
	00	1000	184	1.2	69		
	00	983	322	1.2	64		
	00	974	396	2.8	65		
	00	850	1478	-7.9	78	250	008
	00	837	1597	-9.1	80		
	00	814	1814	-5.9	62		
	00	750	2455	-5.9	41		
	00	700	2993	-8.9	37	270	011
	00	537	4994	-22.1			
	00	500	5520	-25.3	34	280	030
	00	482	5785	-26.9	30		
	00	400	7110	-37.9	42		
	00	300	9030	-53.1			
	00	268	9748	-58.5			
	00	250	10180	-60.5			
	00	239	10459	-62.1			
	00	200	11570	-57.5			
	00	193	11796	-55.9			
	00	150	13400	-55.9			
	00	120	14820	-55.9			
29865	00	988	256	.2	73	000	000
	00	1000	158				
	00	916	863	.2	64		
	00	850	1456	-4.7	68	270	009
	00	841	1540	-5.5	68		
	00	800	1934	-1.9	39		
	00	772	2216	-3.3	25		
	00	700	2986	-8.1	31	290	017
	00	562	4686	-9.5	86		
	00	500	5510	-25.9	57	270	022
	00	400	7090	-38.9	60	270	028
	00	300	9000	-51.9		260	042
	00	250	10170	-58.9		270	040
	00	228	10745	-61.1			
	00	200	11570	-56.7		270	026
	00	150	13400	-58.5		270	030
	00	106	15581	-58.9			
	00	100	15980	-57.1		270	030
30054	00	975	186	5.0	76	200	006
	00	1000	-19				
	00	955	358	5.0	79		
	00	850	1294	-2.5	88	270	020
	00	700	2808	-12.7	80	270	025
	00	558	4498	-24.7	89		
	00	550	4603	-23.3	89		
	00	500	5300	-28.1	86	260	033
	00	416	6592	-38.7	67		
	00	400	6860	-38.7	63	250	046
	00	372	7358	-38.7	59		
	00	300	8800	-50.9		260	045
	00	250	9970	-55.9		250	036
	00	200	11390	-56.7		260	024
	00	150	13210	-56.5		270	021
	00	100	15790	-56.1		280	021
	00	70	18060	-55.1		280	022
	00	50	20210	-55.1		270	019
	00	30	23480	-54.7		280	028
	00	20	26080	-54.7		530	059
	00	10	30538	-52.5			
30230	00	974	261	3.6	70	270	007
	00	1000	45				
	00	850	1344	-5.7	72	270	026
	00	778	2032	-10.1	67		
	00	700	2852	-14.7	55	240	032
	00	650	3407	-19.9	53		
	00	597	4038	-19.9	40		
	00	500	5340	-27.7	37	260	034
	00	400	6900	-41.5		260	044
	00	381	7230	-41.5			
	00	300	8810	-52.1		250	048
	00	250	9970	-58.5		260	040
	00	210	11057	-62.3			
	00	200	11370	-59.7		270	037
	00	184	11886	-55.7			
	00	150	13180	-57.1		260	024
	00	100	15730	-60.3		280	020
	00	70	17970	-57.7		270	017
	00	50	20080	-60.1		260	020
	00	30	23270	-60.9		280	029
	00	20	25810	-57.7		270	037
	00	10	30230	-54.9			
30309	00	962	415	2.6	69	270	009
	00	1000	87				
	00	850	1404	-3.7	68	290	017
	00	837	1526	-4.1	58		
	00	706	2843	-13.7	60		
	00	700	2909	-14.1	60	290	022
	00	692	2996	-14.9	60		
	00	637	3622	-14.9	35		
	00	625	3766	-14.9	42		
	00	606	3899	-16.3	55		
	00	565	4524	-18.3	41		
	00	522	5112	-20.9	30		
	00	500	5420	-25.3	28	270	034
	00	400	7000	-39.1	36	270	033
	00	380	7349	-42.1			
	00	358	7753	-42.1			
	00	300	8920	-51.1		270	042
	00	250	10090	-58.7		270	036
	00	243	10268	-59.5			
	00	220	10890	-59.5			
	00	200	11490	-56.7		260	035
	00	185	11986	-55.1			
	00	150	13320	-55.3		270	030
	00	100	15900	[illegible]		260	023
30372	00	918	715	-2.7	70	320	001
	00	1000	30				
	00	907	780	4.0	60		
	00	885	979	4.0	56		
	00	877	1053	2.4	55		
	00	850	1333	62.4	64	240	006
	00	827	1579	2.4	48		
	00	817	1677	1.4	51		
	00	700	2877	-8.5	71	290	009
	00	686	3033	-9.9	75		
	00	680	3085	-56.1			
	00	500	5440	-22.1	74	290	018
	00	400	7040	-33.3	74	290	013
	00	300	8990	-50.3		270	017
	00	250	10160	-57.7		260	016
	00	200	11550	-62.5		270	019
	00	150	13350	-57.1		280	020
	00	134	14059	-60.3			
	00	106	15538	-55.3			
	00	100	16930	-54.5		270	017
30521	00	964	415	-2.5	88	000	000
	00	1000	125				
	00	919	802	4.2	77		
	00	850	1430	-.7	74	140	007
	00	700	2959	-9.5	88	150	018
	00	635	3703	-15.7	86		
	00	614	3958	-13.3	67		
	00	581	4376	-16.1	31		
	00	500	5490	-24.5	25	220	017
	00	468	5969	-27.7	24		
	00	400	7080	-35.7	59	220	018
	00	391	7238	-36.7	62		
	00	300	9020	-49.9		230	021
	00	250	10180	-58.1		230	024
	00	200	11570	-62.9		290	027
	00	182	12151	-62.9			
	00	165	12764	-56.9			
	00	150	13380	-56.9		240	030
	00	100	15950	-56.5		230	032
	00	70	18230	-54.5		220	031
	00	50	20380	-55.7		220	029
	00	30	23610	-58.9		220	031
	00	20	26180	-56.5			
30554	00	892	1002	-7.3	90	000	000
	00	1000	116				
	00	850	1379	.2	71	280	005
	00	700	2920	-5.3	53	310	015
	00	500	5480	-19.7	59	280	017
	00	400	7110	-30.1	50	290	014
	00	300	9090	-47.3		280	010
30635	00	956	457	-4.9	80	090	003
	00	1000	107				
	00	850	1412	3.0	35	320	005
	00	700	2959	-7.3	49	320	015
	00	500	5500	-22.1	70	290	016
	00	400	7100	-35.5	72	290	016
	00	300	9040	-50.9		300	015
	00	200	11590	-60.1		280	024

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
30635	00	150	13400	-58.1		290	020
	00	100	15950	-57.9		290	020
	00	70	18210	-55.9		290	018
	00	50	20360	-54.5		300	019
	00	30	23610	-57.3		280	016
	00	20	26190	-54.7		280	016
	00	10	30670	-49.7		270	018
	00	6	34058	-43.7			
30673	00	933	626	-11.9	98	000	000
	00	1000	88				
	00	897	929	.0	91		
	00	850	1361	1.8	69	280	008
	00	847	1389	2.2	69		
	00	765	2206	-.5	31		
	00	742	2449	-2.3	28		
	00	700	2909	-6.3	29	300	015
	00	651	3471	-10.9	28		
	00	625	3764	-10.9	28		
	00	500	5460	-23.9	35	310	012
	00	400	7050	-35.5	27	310	013
	00	300	8980	-50.1		290	011
	00	200	11540	-63.9		300	015
	00	150	13310	-61.7		310	017
	00	100	15850	-57.3		320	016
	00	70	18100	-57.9		320	015
	00	50	20220	-58.3		310	014
	00	30	23450	-55.1		300	022
	00	20	26050	-52.9		300	020
	00	15	27911	-51.7			
30692	00	958	409	-8.1	79	050	002
	00	1000	68				
	00	910	810	1.0	88		
	00	884	1044	4.4	71		
	00	850	1361	2.0	64	280	012
	00	797	1877	-1.5	54		
	00	737	2499	-1.9	43		
	00	704	2863	-2.3	46		
	00	700	2911	-2.7	46	280	014
	00	665				290	005
	00	500	5480	-23.1	35	280	015
	00	400	7080	-35.3	43	280	013
	00	345				290	015
	00	300	9010	-51.1		280	016
	00	250	10180	-58.5		280	017
	00	224				290	021
	00	217	11058	-64.5			
	00	200	11560	-64.7		280	016
	00	187	11870	-65.1			
	00	150	13330	-59.1		290	015
	00	100	15860	-57.9		280	016
	00	87	16742	-56.1			
	00	74	17760	-60.7		300	018
	00	70	18100	-58.3		300	017
	00	65	18569	-55.9			
	00	38				260	010
	00	34	22716	-53.5			
30710	00	963	434	-4.5	81	000	000
	00	1000	120				
	00	952				300	001
	00	918				050	006
	00	903	947	7.0	71		
	00	850	1440	3.6	60	330	009
	00	823	1701	1.6	55		
	00	748				330	014
	00	707	2899	-9.5	82		
	00	700	2980	-9.7	82	330	010
	00	698	3002	-9.7	82		
	00	680	3203	-10.1	83		
	00	612				290	010
	00	500	5510	-23.3	74	260	018
	00	400	7100	-37.3	70	270	022
	00	300	9010	-53.3		280	017
	00	250	10160	-61.7		270	019
	00	242	10361	-63.3			
	00	200	11540	-63.3		280	022
	00	190	11855	-63.3			
	00	171	12509	-59.1			
	00	150	13320	-59.1		280	021
	00	100	15870	-58.5		280	022
	00	79	17360	-56.3			
	00	70	18120	-58.1		290	019
	00	50	20240	-60.9		290	019
	00	49	20366	-60.7			
	00	37				290	015
	00	30	23450	-56.5		280	016
	00	20	26030	-52.1		280	018
	00	19	26363	-51.5			
	00	18				280	020
	00	16	27477	-52.3			
30758	00	933	674	-10.1	88	140	001
	00	1000	133				
	00	850	1412	2.0	47	310	013
	00	700	2961	-5.9	19	300	011
	00	500	5510	-22.3	19	290	012
	00	400	7110	-36.7	33	280	013
	00	300	9030	-52.9		270	016
	00	200	11610	-60.3		280	012
	00	150	13410	-58.7		280	018
	00	100	15950	-59.3		290	016
	00	70	18180	-56.5		290	015
	00	52	20056	-58.9		290	016
30935	00	926	770	-13.1	92	000	000
	00	1000	182				
	00	850	1448	4.0	60		
30935	00	700	3023	.8	6	310	010
	00	500	5640	-17.1	11	290	012
	00	400	7280	-29.5	8	300	010
	00	300	9270	-43.3		300	012
30965	00	932	684	-8.7	93	140	002
	00	1000	134				
	00	850	1420	4.4	65	260	007
	00	700	2980	-3.5	42	270	012
	00	500	5550	-19.9	27	280	014
	00	400	7150	-32.5	32	280	012
	00	300	9110	-47.7		270	013
	00	200	11670	-61.3		260	013
	00	150	13450	-60.7		290	013
	00	100	15980	-58.1		290	015
	00	70	18210	-58.9			
	00	50	20310	-57.7			
	00	42				280	025
	00	41	21564	-57.3			
	00	36	22392	-54.5			
	00	32	23146	-54.9			
	00	30	23540	-54.7		280	013
	00	24	24970	-53.9			
	00	23				280	009
	00	20	26100	-54.9			
	00	19	26428	-55.1			
31004	00	917	682	1.2	55	200	003
	00	1000	-8				
	00	850	1287	-2.3	63	280	013
	00	700	2803	-10.1	88	280	016
	00	500	5340	-24.7	80	290	019
	00	400	6920	-36.9	75	290	034
	00	300	8850	-52.5			
31088	00	1006	5	-11.7	74	360	005
	00	1000	56	-11.9	74		
	00	972	273	-12.1	71		
	00	953	424	-10.5	68		
	00	894	916	-10.5	69		
	00	850	1302	-12.3	61	340	007
	00	842	1374	-12.5	61		
	00	717	2582	-20.7	53		
	00	700	2760	-20.7	44	330	007
	00	688	2888	-20.7	40		
	00	647	3340	-23.5	35		
	00	600	3888	-27.1	37		
	00	562	4358	-29.1	41		
	00	500	5180	-36.3	42	280	009
	00	465	5679	-40.3			
	00	440	6055	-41.9			
	00	402	6667	-41.9			
	00	400	6710	-42.5		300	017
	00	315	8297	-50.3			
	00	301	8594	-50.3			
	00	300	8620	-50.5		350	031
	00	284	8976	-52.3			
	00	250	9800	-52.3		340	021
	00	200	11240	-52.5		310	014
	00	150	13110	-51.9		290	014
	00	100	15730	-52.7		250	016
	00	70	18040	-51.9		240	020
	00	50	20220	-51.5		210	022
	00	30	23520	-53.3		240	032
	00	20	26130	-52.5		240	026
	00	10	30660	-48.1		250	042
	00	6	34075	-41.7			
31168	00	1004	7	-7.5	68	000	000
	00	1000	39	-6.9	67		
	00	986	150	-4.1	63		
	00	865	1170	-10.5	67		
	00	850	1303	-11.1	66	320	009
	00	758	2176	-14.9	24		
	00	700	2775	-18.5	41	350	024
	00	689	2893	-19.1	41		
	00	595	3969	-26.1	38		
	00	548	4569	-22.5	26		
	00	500	5240	-26.5	42	350	035
	00	400	6820	-36.1	53	350	025
	00	300	8750	-51.5		340	033
	00	250	9910	-59.1		330	039
	00	241	10139	-60.5			
	00	200	11130	-56.1		030	047
	00	185	11291	-55.3			
	00	150	13150	-54.5		320	026
	00	100	15750	-54.3			
31300	00	980	244	-9.1	73	000	000
	00	1000	65				
	00	970				020	003
	00	943	528	-4.5	71		
	00	900	896	-3.5	63		
	00	858	1277	1.8	55		
	00	850	1352	1.4	55	280	010
	00	784				300	016
	00	753	2321	-1.9	33		
	00	727				280	014
	00	700	2898	-6.5	41	290	013
	00	500	5450	-23.7	57	300	019
	00	466	5960	-27.7	64		
	00	448				310	024
	00	410				310	027
	00	400	7040	-36.1	53	310	025
	00	377				300	020
	00	300	8970	-52.5		290	021
	00	299				290	021
	00	250	10120	-60.7		300	019
	00	234				300	022
31300	00	206	11303	-68.5			
	00	200	11490	-66.7		320	020
	00	171	12452	-60.5			
	00	150	13260	-58.9		310	019
	00	145				310	019
	00	100	15810	-58.1		310	017
	00	73	17806	-55.1			
	00	70	18070	-57.3		300	015
	00	56	19480	-57.5			
	00	51	20076	-53.9		290	016
	00	50	20230	-54.1		290	016
	00	40				250	014
	00	32	23074	-57.1		270	015
	00	30	23850	-51.1		260	017
	00	27	24537	-49.9			
	00	25				260	019
	00	22	25866	-53.3			
	00	20	26110	-52.3		270	017
	00	14	28438	-48.3			
31329	00	944	543	-7.1	90	230	003
	00	1000	94				
	00	925	702	-5.5	90		
	00	880	1091	-7.9	89		
	00	850	1362	-5.1	88	290	011
	00	700	2879	-8.1	67	320	024
	00	500	5420	-22.7	80	240	031
	00	400	7010	-34.1	76	240	030
	00	300	8970	-48.9			
	00	250	10150	-55.3			
	00	200	11550	-60.9			
	00	150	13360	-58.1			
	00	100	15930	-55.1			
	00	70	18200	-54.7			
	00	50	20360	-54.1		280	022
	00	46	20895	-54.1			
31369	00	1000	46	-.7	74	270	004
	00	850	1313	-10.1	67	310	009
	00	700	2783	-19.9	73	350	027
	00	500	5220	-32.7	49	360	046
	00	400	6770	-37.3	37		
	00	300	8700	-49.9			
	00	200	11310	-52.9			
	00	150	13170	-51.9			
	00	100	15790	-52.7			
	00	70	18100	-51.9			
	00	50	20290	-51.3			
	00	30	23600	-52.3		230	033
	00	20	26220	-51.9		210	039
	00	10	30740	-50.3		230	044
	00	8	32199	-49.7			
31510	00	995	130	1.0	72	270	004
	00	1000	95				
	00	970				280	010
	00	947	544	7.2	57		
	00	925				260	006
	00	850	1420	.0	47	290	007
	00	842	1496	-.3	47		
	00	815	1756	-.3	43		
	00	700	2960	-6.7	41	310	012
	00	670				330	014
	00	500	5500	-23.7	15	310	019
	00	493	5603	-24.1	15		
	00	430				300	020
	00	402				300	012
	00	400	7100	-39.5	19	300	012
	00	300	8990	-56.9		300	011
	00	257				300	010
	00	250	10120	-66.5		310	015
	00	247	10193	-67.5			
	00	217				330	015
	00	216	11001	-67.5			
	00	200	11480	-63.5		330	017
	00	182				320	020
	00	162	12789	-58.5			
	00	150	13280	-58.5		310	019
	00	100	15840	-56.9		300	017
	00	70	18100	-55.1		290	013
	00	50	20250	-52.3		260	012
	00	44	21077	-52.3			
	00	41	21531	-55.5			
	00	37	22190	-52.7			
	00	33	22926	-54.5			
	00	30	23520	-47.9		250	015
	00	28				270	015
	00	26				220	015
	00	25	24715	-50.9			
	00	23				240	020
	00	22	25555	-46.9			
31538	00	970	353	-8.9	86	000	000
	00	1000	104				
	00	894	991	1.4	70		
	00	850	1395	-.5	64	310	020
	00	700	2927	-7.9	53	330	020
	00	654	3453	-9.9	37		
	00	500	5480	-21.1	58	330	025
	00	488	5659	-22.1	58		
	00	400	7080	-34.1	48	340	025
	00	300	9030	-50.1		340	024
	00	200	11560	-70.3		330	024
	00	150	13320	-57.3		340	019
	00	100	15900	-55.5		340	012
31561	00	1004	20	-.7	75	200	003
	00	1000	52	-.7	75		
	00	951	450	-4.9	80		
31561	00	920	712	-2.1	70		
	00	850	1339	-7.3	74	280	010
	00	779	2015	-10.1	76		
	00	756	2245	-11.9	78		
	00	704	2790	-12.3	74		
	00	700	2835	-13.7	72	330	020
	00	685	2999	-15.3	72		
	00	636	3556	-18.3	75		
	00	598	4016	-18.3	71		
	00	572	4345	-22.1	70		
	00	528	4934	-22.1	65		
	00	500	5340	-24.5	65	350	042
	00	404	6861	-34.7	48		
	00	400	6930	-35.3	48	350	050
	00	300	8870	-50.9		350	045
	00	250	10030	-59.7		350	051
	00	239	10310	-62.1			
	00	204	11305	-55.3			
	00	200	11430	-55.3		330	030
	00	160	12865	-51.9			
	00	150	13280	-52.1		310	015
	00	120	14718	-54.7			
	00	100	15890	-52.7		280	009
31707	00	1005	72	1.2	78	230	004
	00	1000	113	10.8	78		
	00	850	1433	1.2	60	310	013
	00	700	2871	-7.1	53	320	014
	00	500	5520	-21.9	44	340	023
	00	400	7120	-34.5	48	340	024
	00	300	9070	-51.3		340	020
	00	200	11570	67.4	79	340	024
	00	150	13340	-59.9		320	019
	00	100	15890	-57.3		310	019
	00	70	18140	-58.3		300	013
	00	50	20260	-58.7		270	006
	00	44	21064	-58.1			
31735	00	1001	74	1.6	71	270	005
	00	1000	79	1.6	71		
	00	850	1387	.0	64	290	018
	00	731	2574	-8.9	69		
	00	700	2916	-8.9	62	320	022
	00	624	3793	-16.3	74		
	00	542	4842	-21.5	75		
	00	523	5105	-21.5	75		
	00	500	5440	-23.7	75	330	038
	00	423	6648	-29.5	62		
	00	400	7040	-33.1	54	360	060
	00	350	7964	-40.9			
	00	317	8629	-47.1			
	00	300	8990	-49.1		350	053
	00	212	11183	-65.9			
	00	200	11560	-60.1		350	030
	00	187	11984	-55.7			
	00	150	13370	-57.3		330	020
	00	136	13989	-57.5			
	00	116	15005	-52.5			
	00	100	15840	-56.9		310	016
	00	92	16474	-52.5			
	00	70	18220	-53.1		260	015
	00	50	20390	-53.1		260	015
	00	37	22327	-53.9			
	00	33	23070	-49.1			
	00	30	23700	-49.7		280	021
	00	20	26360	-48.1		240	025
	00	10	30960	-45.9		230	034
	00	7	33338	-45.1			
31770	00	1004	22	.0	81	230	003
	00	1000	58	.0	81		
	00	850	1339	-8.9	86	310	007
	00	700	2819	-17.5	95	330	015
	00	500	5260	-32.7	96	330	032
	00	400	6810	-37.3	71		
	00	300	8740	-52.1			
	00	200	11360	-50.9		330	020
	00	150	13230	-53.1		310	015
	00	100	15850	-50.3		260	013
31873	00	1004	105	2.8	78	230	005
	00	1000	140	2.6	77		
	00	996				210	012
	00	984				230	013
	00	965				260	013
	00	961	460	1.0	70		
	00	921				310	017
	00	918	829	2.8	65		
	00	871				320	015
	00	850	1440	-1.7	72	220	017
	00	764				300	018
	00	700	2960	-11.1	68	310	021
	00	696	3004	-11.3	68		
	00	687	3104	-10.3	67		
	00	529	5073	-21.5	58		
	00	500	5490	-24.5	57	340	023
	00	400	7090	-35.7	53	110	091
	00	339	8241	-35.7	53		
	00	300	5170	88.2	86		
	00	292	5399	-54.9			
	00	285				010	030
	00	250	10160	-62.1		360	026
	00	236				010	025
	00	234	10564	-66.9			
	00	201				340	019
	00	188	11910	-59.5			
	00	161				320	022
	00	130				310	020
31873	00	105				310	018
	00	103	15698	-56.9			
	00	97	16080	-54.3			
	00	86				290	014
	00	82	17152	-56.3			
	00	71	18072	-53.9			
	00	70	18190	-54.3		290	016
	00	68				290	016
	00	66	18565	-56.5			
	00	59	19281	-53.7			
	00	53				230	013
	00	51	20213	-55.9			
	00	50	20350	-53.1		240	015
	00	47	20750	-52.3			
	00	42				250	015
	00	33				230	014
	00	30	23650	-51.5		290	014
	00	28	24101	-48.1			
	00	20	26310	-45.9		230	018
	00	18	26934	-85.9			
	00	14	28417	-47.5			
31909	00	1013	11	1.4	60	320	004
	00	1000	118	2.4	55		
	00	989	208	3.8	56		
	00	880	1140	-4.9	68		
	00	850	1418	5.0	72	300	020
	00	800	1803	-5.3	63		
	00	700	2937	-11.1	61	320	024
	00	525	5093	-23.5	72		
	00	500	5440	-27.5	72	340	027
	00	400	7000	-39.5	69	350	035
	00	300	8910	-54.5		350	046
	00	254	9958	-62.1			
	00	250	10050	-61.3		350	044
	00	213	11058	-55.5			
	00	200	11460	-36.1	69	340	025
	00	156	13105	-58.1			
	00	150	13280	-57.1		310	025
	00	124	14503	-50.5			
	00	114	15051	-50.7			
	00	104	15643	-55.5			
	00	100	15880	-54.9		280	013
	00	89	16625	-55.1			
	00	86	16845	-52.9			
	00	73	17898	-54.7			
	00	70	18170	-50.7			
	00	50	20360	-51.5		260	014
	00	30	23700	-49.5		260	012
	00	29	23922	-49.5			
	00	28	24153	-46.5			
	00	23	25457	-47.3			
	00	20	26390	-43.9		240	020
	00	18	27083	-47.1			
	00	15	28309	-43.9			
31860	00	1011	83	4.0	56	180	001
	00	1000	170	4.0	56		
	00	969	425	3.4	56		
	00	954	552	4.0	52		
	00	879	1214	2.0	60		
	00	850	1480	-.3	64	320	010
	00	750	2466	-7.9	74		
	00	700	3000	-8.5	57	320	017
	00	690	3112	-8.5	52		
	00	603	4151	-11.5	40		
	00	540	4984	-19.1	37		
	00	500	5550	-23.1	39	330	020
	00	400	7140	-35.5	43	340	019
	00	300	9080	-52.3		010	019
	00	259	10015	-59.7			
	00	208	11374	-63.5			
	00	200	11620	-62.1		330	022
	00	191	11906	-59.9			
	00	169	12676	-56.5			
	00	154	13263	-58.3			
	00	150	13430	-56.7		310	026
	00	100	15980	-57.1		310	020
	00	99	16054	-57.1		310	020
	00	70	18270	-55.1		290	013
	00	68	18457	-51.5			
	00	50	20410	-55.5		270	012
	00	45	21087	-51.9			
	00	42	21530	-55.7			
	00	35	22711	-48.5			
	00	30	23710	-39.7		230	013
	00	28	24170	-51.5			
	00	22	25757	-45.5			
	00	20	26380	-47.1		230	013
	00	16	27856	-47.5			
	00	13	29240	-43.7			
	00	10	31000	-44.3		230	011
	00	8	32492	-45.5			
	00	5	35666	-39.7			
32061	00	1004	30	1.6	55	270	004
	00	1000	62	1.4	55		
	00	850	1344	-10.9	68	310	007
	00	700	2805	-21.5	70	300	010
	00	643	3428	-23.9	69		
	00	500	5230	-32.1	70	310	012
	00	457	5852	-42.1			
	00	437	6155	-42.1			
	00	400	6770	-44.1		330	019
	00	352	7622	-46.9			
	00	300	8690	-47.3		350	026
	00	250	9890	-49.1		340	420

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
32061	00	200	11350	-49.1		300	012
	00	150	13230	-51.1		280	011
	00	100	15870	-50.9		240	013
	00	70	18190	-51.1		240	016
	00	50	20390	-51.1		240	020
	00	30	23720	-48.1		220	024
	00	20	26390	-49.1		230	021
	00	15	28295	-45.1			
32098	00	1006	4	1.8	64	270	001
	00	1000	48	1.8	55		
	00	726	2787	-17.9	71	290	008
	00	657	5230	-23.3	43	300	013
	00	645	6870	-24.5	52		
	00	615	8660	-24.9	66	330	017
	00	594	11320	-25.1	65	300	013
	00	425	13656	-44.7		250	011
	00	364	15850	-47.3		240	014
	00	250	9860	-48.9		300	015
	00	167	12509	-49.1			
	00	133	13993	-52.1			
32150	00	1004	22	3.8	82	180	002
	00	1000	71	3.2	86	190	002
	00	850	1355	-8.1	81	300	010
	00	782	1996	-13.1	89		
	00	724	2580	-15.5	72		
	00	700	2846	-15.5	68	300	013
	00	670	3176	-16.5	41		
	00	642	3495	-19.1	41		
	00	500	5300	-33.1	65	310	015
	00	452	6002	-38.1	69		
	00	400	6840	-43.3		300	022
	00	336	8002	-48.1			
	00	300	8740	-49.1		330	020
	00	250	9940	-50.5		330	019
	00	229	10511	-51.1			
	00	213	10985	-48.1			
	00	200	11400	-48.5		290	014
	00	172	12387	-50.9			
	00	150	13280	-50.1		270	012
	00	100	15940	-48.9		250	016
	00	31	23609	-50.3			
	00	13	29350	-44.9			
	00	1	46461	-45.9			
32165	00	1004	40	5.6	90	340	302
	00	1000	64	5.0	92		
	00	970	311	3.0	88		
	00	943	539	3.0	88		
	00	850	1383	-2.1	87	300	008
	00	727	2606	-10.1	86		
	00	700	2896	-12.5	87	300	009
	00	500	5370	-31.1	85	290	015
	00	400	6910	-43.5		260	011
	00	368	7464	-49.5			
	00	304	8703	-54.1			
	00	300	8800	-53.7		260	016
	00	257	9814	-45.1			
	00	250	9990	-45.1		240	018
	00	200	11480	-45.5		240	024
	00	150	13400	-47.5		230	027
	00	110	15448	-47.9			
	00	100	16060	-50.1		240	024
	00	99	16126	-50.3			
	00	80	17526	-47.3			
	00	70	18390	-50.3		230	019
	00	61	19295	-47.1			
	00	59	19514	-50.1			
	00	55	19975	-47.5			
	00	50	20600	-48.9		220	014
	00	30	23950	-48.1		220	010
	00	20	26620	-48.5		210	005
	00	15	28519	-47.1			
	00	10	31220	-43.1		190	002
	00	5	35927	-38.5	17		
32186	00	996	75	4.6	91	320	004
	00	1000	40				
	00	850	1340	-5.7	97	300	008
	00	842	1414	-6.3	97		
	00	813	1688	-6.3	92		
	00	700	2843	-14.5	87	310	010
	00	677	3095	-16.1	85		
	00	656	3332	-16.1	84		
	00	558	4526	-26.3	85		
	00	527	4939	-26.3	83		
	00	500	5320	-28.7	83	260	009
	00	400	6870	-41.1		240	016
	00	333	8091	-50.5			
	00	300	8780	-50.5		220	022
	00	250	9970	-48.1		220	033
	00	200	11450	-47.3		210	035
	00	150	13350	-48.3		220	036
	00	100	16010	-50.1		220	031
	00	88	16846	-49.9			
	00	84	17149	-52.1			
	00	70	18350	-49.5			
	00	62	19144	-50.1			
32217	00	985	16	5.0	91	320	010
	00	1000	-102				
	00	893	814	-2.3	97		
	00	850	1205	-3.7	98		
	00	700	2714	-12.3	100		
	00	680	2934	-15.9	100		
	00	667	3079	-15.9	100		
	00	655	3215	-17.1	100		
	00	585	4063	-17.1	80		
32217	00	560	4389	-19.9	79		
	00	500	5220	-27.3	83		
	00	415	6535	-37.3	88		
	00	400	6800	-37.3	86		
	00	367	7395	-37.3	86		
	00	335	8012	-47.5			
	00	300	8730	-47.5			
	00	292	8909	-47.5			
	00	266	9528	-45.7			
	00	250	9940	-45.9			
	00	200	11420	-47.1			
	00	150	13320	-48.5			
	00	100	15980	-49.7			
	00	70	18320	-50.7			
	00	50	20500	-51.9			
	00	30	23820	-51.5			
	00	20	26450	-51.3			
	00	16	27901	-50.9			
32389	00	983	28	-.5	94	090	003
	00	1000	-109				
	00	850	1181	-5.5	100	130	007
	00	700	2698	-11.5	86	230	007
	00	500	5180	-29.9	82	220	009
	00	400	6740	-40.5		230	016
	00	300	8680	-45.1		220	015
	00	200	11380	-47.7		220	034
	00	150	13270	-49.9		230	027
	00	100	15930	-49.3		230	027
	00	70	18270	-49.3		220	029
	00	50	20490	-53.1		230	023
	00	30	23780	-52.3		250	018
	00	20	26410	-50.5		250	020
	00	13	29222	-50.1			
	00	10	30980	-44.5			
	00	9	31687	-43.7			
32477	00	979	30	1.2	95	050	003
	00	1000	-140				
	00	928	462	.4	100		
	00	850	1160	-3.5	100	280	005
	00	700	2670	-12.3	78	320	012
	00	670	3004	-13.9	100		
	00	648	3256	-16.1	100		
	00	500	5160	-30.1	85	290	007
	00	434	6151	-38.1	86		
	00	422	6344	-38.1	86		
	00	400	6710	-41.3		210	006
	00	300	8620	-45.1		220	013
	00	284	8986	-45.1			
	00	250	9840	-45.7		210	019
	00	200	11320	-47.7		230	021
	00	179	12052	-48.1			
	00	150	13230	-45.7		220	022
	00	134	13980	-46.3			
	00	126	14387	-48.7			
	00	100	15910	-48.1		230	026
32540	00	971	80	1.4	100	340	008
	00	1000	-164				
	00	960				350	013
	00	948	272	.2	100		
	00	916	548	1.8	100		
	00	877				140	002
	00	874	925	.0	100		
	00	855				130	001
	00	850	1147	-.9	100	140	001
	00	828				180	001
	00	803				320	002
	00	750				270	003
	00	724				220	003
	00	700	2675	-9.3	100	220	004
	00	685	2842	-10.3	100		
	00	567				200	008
	00	547	4541	-20.3	94		
	00	524				230	013
	00	500	5200	-25.9	92	230	012
	00	472	5614	-30.1	90		
	00	448	5985	-30.9	89		
	00	403				220	018
	00	400	6780	-37.9	82	220	018
	00	395	6867	-38.7	80		
	00	366				240	023
	00	355	7595	-42.3			
	00	334	8007	-42.3			
	00	332				220	020
	00	304	8637	-46.7			
	00	300	8730	-46.3		220	025
	00	253	9875	-41.1			
	00	250	9960	-41.7		220	031
	00	214				220	041
	00	200	11460	-46.1		220	039
	00	189	11835	-47.3			
	00	164	12774	-47.3			
	00	150	13370	-50.5		220	034
	00	148	13457	-51.3			
	00	137	13962	-48.5			
	00	106	15640	-51.3			
	00	100	16010	-49.9		220	025
	00	91	16630	-47.3			
	00	79				210	020
	00	70	18350	-50.7		210	021
	00	61	19246	-51.3			
	00	50	20540	-50.9			
	00	46	21083	-50.7			
32618	00	990	16	5.8	92	180	008
	00	1000	-66				
32618	00	920	610	3.6	93		
	00	850	1246	-1.3	85	210	018
	00	803	1696	-4.3	83		
	00	791	1815	-4.3	83		
	00	781	1915	-4.3	77		
	00	736	2379	-7.9	53		
	00	721	2539	-6.7	41		
	00	700	3077	-9.1	26	210	027
	00	500	5280	-27.9	30	200	025
	00	494	5367	-28.7	30		
	00	454	5969	-31.1	26		
	00	413	6728	32.0	100		
	00	400	6860	-32.1	22	220	049
	00	300	8860	-39.7	19	220	058
	00	200	11570	-48.9		220	046
	00	150	13460	-49.5		230	040
	00	100	16120	-49.9		230	032
	00	70	18450	-49.5		230	021
	00	50	20650	-50.1			
	00	30	23990	-50.1			
	00	20	26640	-48.9			
	00	12	29986	-50.1			
	00	10	31210	-47.9			
33008	00	1018	144	.4	87	340	004
	00	1000	284	.6	87	360	006
	00	869	1393	-7.7	73		
	00	850	1577	-7.1	72	360	008
	00	767	2378	-6.9	62		
	00	700	3093	-10.7	47	020	010
	00	646	3707	-13.5	39		
	00	628	3922	-13.7	35		
	00	615	4081	-14.3	32		
	00	509	5494	-22.1	82		
	00	500	5620	-22.5	83	030	021
	00	400	7230	-33.3	87	030	027
	00	300	9180	-48.1		030	035
	00	236	10722	-59.3			
	00	229	10910	-59.7			
	00	200	11760	-58.3		040	038
	00	171	12751	-56.1			
	00	150	13580	-57.1		040	033
	00	100	16140	-58.5		020	021
	00	74				030	015
	00	70	18370	-60.7		020	015
	00	50	20450	-62.5		010	011
	00	48				010	010
	00	39				350	010
	00	38	22137	-64.1			
	00	31	23381	-61.5		350	010
	00	30	23580	-61.5		350	009
	00	21				290	008
	00	20	26100	-62.7		280	008
	00	16				290	010
	00	15	27873	-62.9			
	00	13				260	010
	00	10	30400	-60.7		260	015
	00	8	31793	-59.3			
33041	00	1016	119	-4.1	86	340	003
	00	1000	241	-5.1	86		
	00	968				010	007
	00	950				030	011
	00	940	724	-7.9	75		
	00	931				360	005
	00	914	941	-9.3	57	360	009
	00	885	1191	-7.3	38		
	00	850	1511	-7.9	18	360	010
	00	782	2156	-9.9	12		
	00	725				360	013
	00	700	3009	-14.7	8	360	012
	00	651	3555	-17.5	10		
	00	638	3706	-18.1	17		
	00	597				010	014
	00	543	4887	-28.1	46		
	00	506	5390	-31.1	40		
	00	500	5470	-31.3	40	020	024
	00	465	5982	-33.1	35		
	00	447				030	029
	00	415	6771	-39.7	32		
	00	400	7030	-40.1		030	041
	00	389	7220	-40.1			
	00	362				040	050
	00	324				040	050
	00	300	8940	-52.7		040	050
	00	269	9635	-58.7			
	00	261				030	050
	00	233				030	031
	00	212	11144	-54.9			
	00	207				030	030
	00	200	11570	-54.9		030	026
	00	184				020	016
	00	150	13400	-56.9		020	020
	00	147				020	020
	00	125				030	015
	00	100	15960	-58.5		360	011
	00	70	18200	-60.3		360	011
	00	65	18660	-62.1			
	00	54				360	010
	00	52	20052	-58.3			
	00	50	20300	-59.9			
	00	48	20554	-62.3			
	00	36				320	008
	00	33	22856	-64.5			
	00	30	23450	-62.9		340	007
	00	25				250	010
33041	00	22	25356	-63.9			
	00	20	25940			280	015
	00	17	26943	-62.1			
	00	16	27318	-61.7		270	011
	00	13				250	020
	00	12				260	022
	00	11	29650	-59.7			
33317	00	999	282	-.7	78	360	002
	00	1000	270				
	00	850	1547	-10.5	87	360	010
	00	840	1638	-11.3	89		
	00	830	1730	-10.1	88		
	00	816	1862	-8.1	62		
	00	800	2016	-8.7	41		
	00	785	2162	-9.5	37		
	00	734	2681	-9.5	26		
	00	718	2851	-10.5	23		
	00	700	3048	-11.5	25	020	008
	00	542	4958	-25.1	42		
	00	500	5540	-27.7	34	030	020
	00	450	6293	-30.7	36		
	00	400	7120	-36.5	42	040	040
	00	300	9050	-51.1		030	044
	00	259	9988	-59.5			
	00	250	10210	-59.1		030	035
	00	203	11528	-55.1			
	00	200	11630	-55.1		040	025
	00	150	13460	-55.3		010	019
	00	100	16030	-58.7		010	017
33345	00	1010	175	-2.1	68	360	005
	00	1000	245	-2.5	66		
	00	909	993	-8.5	44		
	00	887	1183	-8.5	37		
	00	880	1245	-6.3	35		
	00	856				010	007
	00	850	1520	-7.7	31	020	008
	00	844	1575	-8.1	29		
	00	799				020	009
	00	786	2127	-8.7	21		
	00	744				010	007
	00	740	2592	-10.9	17		
	00	700	3020	-14.1	20	010	008
	00	664	3418	-17.9	21		
	00	594	4242	-23.1	29		
	00	518	5228	-31.5	40		
	00	500	5480	-33.3	39	010	015
	00	492				010	015
	00	400	7020	-43.7		020	023
	00	369	7557	-47.9			
	00	345				030	030
	00	300	8910	-53.7		030	024
	00	273	9513	-55.7			
	00	261				030	018
	00	253	10001	-52.3			
	00	250	10080	-52.5		020	018
	00	200	11510	-54.3		020	014
	00	150	13360	-56.3		010	011
	00	100	15910	-58.5		360	010
	00	94				360	010
	00	72	17962	-61.3			
	00	70	18140	-61.3		340	018
	00	50	20230			320	010
	00	34				270	010
	00	30	23390	-62.3		270	010
	00	25	24516	-62.5			
	00	24				350	010
	00	20	25910	-59.7			
	00	19	26231	-59.1			
33393	00	995	334	1.0	89	360	003
	00	1000	288				
	00	850	1577	-8.1	90	020	007
	00	779	2240	-13.1	92		
	00	754	2498	-10.1	75		
	00	700	3072	-12.1	36	050	011
	00	588	4385	-19.9	24		
	00	535	5086	-19.9	22		
	00	500	5590	-23.1	26	040	025
	00	400	7190	-34.1	35	040	030
	00	300	9140	-49.1		040	033
	00	250	10320	-56.5		040	035
	00	241	10552	-58.1			
	00	200	11730	-58.1		040	029
	00	178	12471	-54.1			
	00	155	13354	-56.3			
	00	150	13550	-56.1		030	028
	00	100	16130	-56.9		020	016
	00	74	18023	-60.1			
	00	70	18370	-60.1			
	00	50	20470	-60.9			
	00	30	23640	-62.1			
	00	26	24524	-62.3			
	00	20	26160	-59.1			
	00	18	26822	-58.3			
	00	10	30500	-59.3			
	00	5	34854	-58.1			
33631	00	1020	118	2.8	65	360	004
	00	1000	274	3.2	65	360	006
	00	850	1572	-7.1	68	050	004
	00	810	1945	-10.3	68		
	00	777	2267	-7.5	41		
	00	700	3073	-12.7	22	040	007
	00	670	3406	-14.9	22		
	00	642	3729	-14.9	22		
	00	548	4912	-21.3	22		
33631	00	516	5356	-21.3	22		
	00	500	5590	-22.9	21	040	030
	00	400	7190	-34.5	27	040	034
	00	300	9140	-50.5		040	034
	00	275	9702	-55.1			
	00	250	10310	-57.5		040	031
	00	237	10646	-59.1			
	00	200	11720	-55.3		030	031
	00	150	13550	-55.5			
	00	112	15409	-56.3			
33658	00	1007	220	.8	59	320	002
	00	1000	270	.4	59		
	00	850	1546	-11.5	81	010	015
	00	700	3018	-15.9	16	030	012
	00	500	5490	-30.7	40	030	013
	00	400	7040	-42.1		030	020
	00	300	8920	-53.1		050	038
	00	200	11510	-54.3		020	018
	00	150	13360	-56.9		010	014
	00	100	15920	-58.9		350	011
	00	82				360	009
	00	70	18140	-62.5		350	008
	00	64	18691	-63.7			
	00	58	19298	-61.3			
	00	50	20210	-62.9		290	005
	00	49				290	005
	00	38				320	009
	00	37	22059	-64.1			
	00	33	22764	-61.7			
	00	30	23360	-62.5		290	010
	00	29	23569	-63.3			
	00	23				250	009
	00	20	25870	-60.9		260	014
	00	15	27675	-57.1			
	00	13	28578	-58.3			
	00	10	30270	-55.3		250	031
	00	9				250	035
	00	8	31698	-53.7			
33791	00	1014	100	-.3	76	360	002
	00	1000	211	-.9	75	360	005
	00	850	1481	-12.5	84	010	007
	00	805	1898	-10.1	33		
	00	800	1946	-10.3	30		
	00	700	2965	-15.5	24	030	010
	00	609	4005	-20.9	44		
	00	500	5440	-30.1	61	030	010
	00	451	6168	-34.5	66		
	00	400	6990	-40.5		040	005
	00	312	8642	-51.7			
	00	300	8900	-52.9		010	003
	00	250	10060	-57.3		300	006
	00	241	10291	-57.9			
	00	214	11048	-53.3			
	00	200	11480	-53.3		280	005
	00	150	13330	-53.5		330	008
	00	100	15920	-57.9		310	010
33815	00	1020	97	-.3	76	000	000
	00	1000	253	-1.5	79		
	00	984				350	007
	00	901				010	006
	00	850	1530	-11.7	80	010	011
	00	825	1758	-13.5	79		
	00	778				340	015
	00	772	2261	-15.7	87		
	00	748	2499	-16.7	73		
	00	719				020	004
	00	700	3000	-15.9	35	020	004
	00	691	3098	-15.9	26		
	00	682	3197	-16.5	21		
	00	675				010	005
	00	600	4150	-21.7	53		
	00	577	4437	-23.3	47		
	00	500	5470	-30.1	36	040	012
	00	464				050	012
	00	422				050	014
	00	400	7030	-40.5		040	013
	00	304	8849	-53.3			
	00	300	8940	-53.5		030	014
	00	273	9543	-56.3			
	00	251	10077	-56.1			
	00	250	10110	-55.7		010	013
	00	247				010	013
	00	235	10508	-51.9			
	00	224				020	010
	00	203				350	005
	00	200	11540	-53.7		340	006
	00	182				340	009
	00	150	13380	-55.9		330	008
	00	116				320	010
	00	100	15950	-58.9		330	012
	00	95				340	012
	00	70	18180	-60.5		320	007
	00	50	20270	-61.3		290	005
	00	31				260	009
	00	30	23440	-62.3		260	010
	00	22	25370	-59.1			
	00	20	25960	-60.7		250	017
	00	19	26279	-61.1		250	018
	00	15				250	032
	00	12				250	033
	00	10	30340	-55.3			
	00	9	31013	-55.1			
33837	00	1022	49	2.6	65	020	009
	00	1000	221	.8	64		

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33837	00	850	1496	-10.1	71	010	009
	00	700	2970	-15.7	60	280	011
	00	500	5430	-34.5	38	020	008
	00	400	6980	-41.1		040	007
	00	300	8890	-53.3		040	009
	00	200	11500	-51.7		310	006
	00	150	13370	-55.3		300	007
	00	100	15940	-58.5		300	008
	00	70	18170	-59.1		310	010
	00	62	18939	-54.7		310	009
	00	50	20270	-61.5		270	008
	00	38				280	010
	00	30	23460	-59.7		250	015
	00	20	26000	-56.9		250	015
	00	14				250	030
	00	10	30600	-56.9		250	023
33946	00	991	290	2.4	88	050	004
	00	1000	205				
	00	850	1500	-5.1	94	330	004
	00	700	3000	-14.3	69	300	007
	00	500	5470	-29.9	65	270	009
	00	400	7030	-40.5		260	007
	00	300	8940	-50.3		260	014
	00	200	11570	-53.5		260	015
	00	150	13420	-55.5		270	016
	00	100	15990	-58.3		270	012
	00	70	18220	-60.3		270	011
	00	62	18969	-53.5		270	010
	00	50	20320	-60.3		270	012
	00	30	23520	-57.3		240	017
	00	20	26090	-55.5		250	032
	00	17				250	035
34009	00	994	244	-5.3	76	360	005
	00	1000	198				
	00	888	1121	-12.9	76		
	00	862	1349	-10.5	56		
	00	850	1457	-10.9	47	350	011
	00	782	2096	-12.3	27		
	00	733	2588	-14.7	24		
	00	700	2936	-16.3	55	360	013
	00	685	3099	-17.3	59		
	00	632	3698	-21.3	70		
	00	500	5390	-32.7	66	350	012
	00	400	6930	-42.7		340	011
	00	308	8653	-53.5			
	00	300	8820	-53.3		320	011
	00	250	10000	-52.1		360	009
	00	210	11131	-51.1			
	00	200	11450	-51.5		360	011
	00	150	13300	-54.1		020	009
	00	100	15890	-56.7		340	009
	00	70	18140	-58.3		330	009
	00	50	20260	-59.5		350	008
	00	30	23460	-59.7		260	010
	00	20	25990	-59.3			
	00	18	26650	-59.3			
34122	00	1011	100	-3.5	79	320	006
	00	1000	187	-3.7	79	350	006
	00	877	1204	-13.3	90		
	00	850	1442	-10.7	78	360	010
	00	800	1908	-10.7	40		
	00	750	2402	-13.1	32		
	00	700	2924	-16.1	46	360	010
	00	500	5380	-30.7	50		
	00	400	6940	-40.5		280	016
	00	300	8850	-53.1		270	016
	00	269	9546	-57.3			
	00	250	10014	-52.5		280	014
	00	200	11460	-51.7		330	008
	00	150	13300	-53.3		350	004
	00	100	15900	-55.1		300	009
	00	70	18160	-57.9		310	009
	00	50	20280	-59.3		300	009
	00	30	23480	-58.7		270	013
	00	20	26050	-59.7		250	018
	00	10	30396	-58.5			
34172	00	998	168	-3.9	79	340	004
	00	1000	150				
	00	850	1411	-14.1	93	330	011
	00	700	2878	-15.5	60	280	013
	00	500	5350	-29.1	45	310	013
	00	400	6910	-39.7	51	320	011
	00	300	8830	-52.3		290	018
	00	200	11420	-52.3		280	013
	00	150	13280	-52.9		290	008
	00	100	15880	-55.7		270	015
	00	70	18140	-58.3		230	014
	00	50	20260	-58.7		260	011
	00	30	23460	-58.9		270	013
	00	20	26020	-56.9		270	016
	00	10	30430	-54.3			
34247	00	1011	93	-3.5	75	340	003
	00	1002				300	006
	00	1000	177	-3.9	75	300	006
	00	909				010	006
	00	850	1440	-43.5		360	007
	00	843	1499	-15.1	72		
	00	794	1954	-12.7	61		
	00	759				340	008
	00	750	2388	-13.3	51		
	00	700	2910	-15.7	46	350	008
	00	684				340	009
	00	515				300	011
	00	500	5390	-28.3	46	300	011
34247	00	400	6950	-40.5		290	012
	00	300	8860	-53.5		280	012
	00	257	9842	-59.5		260	013
	00	250	10010	-58.9		270	012
	00	200	11440	-52.7		290	010
	00	188	11840	-51.7			
	00	160				300	009
	00	150	13300	-53.7		300	008
	00	133				290	006
	00	130	14214	-56.7			
	00	100	15890	-56.9		300	008
34300	00	1007	152	-3.9	72	360	004
	00	1000	202	-4.1	72	360	006
	00	903	995	-11.3	78		
	00	900	1021	-10.9	78		
	00	872	1265	-8.7	57		
	00	850	1485	-9.5	40	360	010
	00	846	1521	-9.7	37		
	00	756	2384	-12.7	27		
	00	720	2755	-14.1	60		
	00	700	3048	-15.5	65	360	011
	00	695	3102	-15.9	65		
	00	500	5410	-29.8	55	320	012
	00	400	6970	-40.9		260	012
	00	300	8870	-53.1		270	010
	00	264	9685	-58.1			
	00	250	10030	-56.5		280	011
	00	222	10791	-52.5			
	00	200	11460	-53.5		330	010
	00	195	11623	-53.7			
	00	178	12213	-50.9			
	00	160	12902	-54.1			
	00	150	13320	-54.3		330	006
	00	100	15920	-54.3		310	005
	00	70	18200	-55.9		300	006
	00	50	20340	-57.3		290	006
	00	30	23560	-58.1		260	012
	00	20	26110	-58.5		250	023
	00	10	30470	-58.1		250	071
	00	5	34857	-56.1			
34560	00	1003	145	-1.5	83	320	005
	00	1000	167	-1.5	80		
	00	850	1434	-12.3	79	300	007
	00	789	1987	-17.5	86		
	00	770	2182	-10.3	52		
	00	708	2822	-15.1	32		
	00	700	2905	-15.9	35	280	007
	00	526	5006	-28.5	37		
	00	500	5370	-28.5	37	340	007
	00	400	6940	-39.1	36	350	008
	00	300	8850	-53.3		330	005
	00	272	9475	-57.5			
	00	250	10010	-57.1		280	014
	00	243	10190	-57.1			
	00	227	10624	-53.7			
	00	200	11440	-53.5		270	014
	00	150	13280	-54.5		260	016
	00	100	15860	-57.5		250	014
	00	70	18110	-58.5		260	213
	00	50	20220	-59.1		250	015
	00	38	21941	-59.1			
	00	30	23430	-57.9		250	025
	00	20	26000	-55.7		260	032
	00	10	30460	-52.7		260	044
	00	6	33775	-50.5			
34731	00	1013	86	-.9	89	340	001
	00	1000	182	-1.9	88		
	00	850	1458	-11.5	90	300	007
	00	822	1714	-13.5	95		
	00	813	1798	-13.1	96		
	00	800	1921	-12.5	88		
	00	752	2391	-14.9	55		
	00	728	2637	-14.1	55		
	00	700	2938	-16.1	60	280	012
	00	615	3899	-23.1	58		
	00	600	4080	-21.9	53		
	00	500	5390	-30.7	45	300	008
	00	400	6950	-40.9		020	004
	00	300	8860	-52.9		300	004
	00	280	9303	-55.3			
	00	259	9799	-56.7			
	00	236	10391	-55.3			
	00	231	10528	-52.9			
	00	200	11450	-53.5		270	006
	00	155	13088	-53.9			
	00	150	13310	-55.1		270	005
	00	100	15860	-58.3		270	006
	00	91				270	010
	00	75				280	012
	00	74	17767	-60.1			
	00	70	18100	-59.7		280	012
	00	51				260	012
	00	50	20210	-59.1		260	012
	00	46	20731	-60.5			
	00	37	22101	-56.1			
	00	30	23410	-58.9		250	025
	00	20	25980	-56.3		260	033
	00	16	27408	-53.1			
	00	12				250	045
	00	11	29819	-53.9			
34858	00	1013	88	1.0	91	000	000
	00	1000	192	.4	91	290	006
	00	850	1485	-6.9	94	300	016
	00	700	2979	-14.9	84	280	026
34858	00	500	5440	-31.1	63	270	027
	00	400	6980	-41.7		270	024
	00	300	8890	-50.3		270	041
	00	200	11500	-53.9		270	028
	00	150	13360	-53.1		270	028
	00	100	15940	-58.1		280	022
	00	70	18190	-58.1		270	023
34880	00	1024	-18	2.0	84	270	004
	00	1000	176	.2	86		
	00	877				300	015
	00	876	1217	-9.5	86		
	00	850	1467	-9.1	84	290	017
	00	846	1503	-9.1	84		
	00	833	1623	-8.7	77	290	014
	00	794	1994	-9.5	57		
	00	783	2102	-8.7	57		
	00	700	2862	-15.1	65	270	021
	00	697	2894	-15.3	66		
	00	613	3953	-21.3	44		
	00	500	5420	-32.1	49	260	022
	00	493				260	022
	00	400	6960	-43.1		260	037
	00	357	7716	-49.1			
	00	348				260	042
	00	300	8860	-51.9		260	038
	00	283				250	030
	00	265	9661	-53.7			
	00	255				250	028
	00	250	10030	-53.1		250	034
	00	242	10240	-52.5			
	00	229				250	028
	00	202				260	040
	00	200	11470	-53.9		260	039
	00	160	12901	-54.5			
	00	150	13310	-57.3		260	031
	00	131				260	022
	00	122	14607	-60.3			
	00	101				260	025
	00	100	15870	-57.3		260	025
	00	92	16398	-56.9			
	00	80	17277	-60.1			
	00	70	18110	-58.1		250	020
	00	67	18386	-57.5			
	00	62				260	020
	00	53	19861	-59.1			
	00	50	20220	-58.5		240	018
	00	35				260	036
	00	34	22673	-53.5			
	00	30	23540	-54.7		260	035
	00	28	23981	-55.3		260	035
	00	23	25250	-50.5		250	032
35108	00	1010	36	-2.1	81	320	007
	00	1000	115	-3.1	81	310	008
	00	850	1377	-13.1	94	300	006
	00	700	2856	-17.1	74	280	013
	00	500	5300	-31.9	62	280	023
	00	400	6850	-40.1		280	024
	00	300	8770	-51.5		280	019
	00	200	11420	-49.1		270	025
	00	150	13290	-51.5		260	020
	00	100	15910	-55.1		260	017
	00	70	18180	-56.7			
35121	00	999	120	-1.7	87	250	005
	00	1000	103				
	00	926	698	-8.1	89		
	00	850	1361	-9.3	93	290	008
	00	732	2500	-16.7	92		
	00	700	2839	-17.7	91	280	008
	00	685	3001	-18.1	91		
	00	500	5290	-32.5	88	250	016
	00	400	6820	-43.9		240	019
	00	394	6921	-44.5			
	00	350	7707	-48.5			
	00	321	8276	-48.5			
	00	300	8720	-49.5		250	027
	00	270	9408	-50.9			
	00	250	9920	-50.3		260	017
	00	235	10325	-49.5			
	00	200	11370	-51.5		260	020
	00	150	12340	-51.9		260	022
	00	100	15850	-54.7		260	019
	00	70	18110	-58.5		260	018
	00	50	20240	-57.5		260	019
	00	40	21643	-59.5			
	00	30	23440	-59.5		270	021
	00	20	25990	-56.7		270	022
	00	18	26655	-58.5			
	00	10	30400	-54.1		270	037
	00	9	31078	-52.5			
35229	00	985	220	1.4	86	270	006
	00	1000	100				
	00	973				290	016
	00	963	405	-1.7	87		
	00	891				270	012
	00	850	1388	-7.1	91	270	014
	00	769				260	014
	00	741	2441	-15.3	83		
	00	716	2700	-15.3	80		
	00	700	2870	-16.1	77	260	019
	00	670	3199	-17.1	74		
	00	610	3895	-22.5	58		
	00	500	5330	-32.1	60	250	022
	00	458				250	020
	00	400	6870	-43.1		250	023
35229	00	384	7144	-45.7			
	00	327	8207	-48.9			
	00	300	8780	-49.1		240	030
	00	255				250	035
	00	250	9970	-51.3		250	034
	00	200	11410	-52.1		250	027
	00	183				250	025
	00	150	13270	-54.1		250	025
	00	100	15860	-56.1		250	022
	00	83				250	020
	00	75	17685	-57.1			
35361	00	998	142	4.2	71	200	010
	00	1000	125				
	00	850	1440	-1.1	73		
	00	700	2966	-9.5	80		
	00	500	5480	-27.3	87		
	00	400	7050	-38.5	79		
	00	300	8790	-52.1			
	00	200	11540	-57.5			
	00	150	13360	-56.5			
	00	100	15930	-58.1			
35394	00	954	565	-4.7	90	000	000
	00	1000	183				
	00	850	1470	-5.3	74	250	009
	00	700	2990	-6.3	62	250	011
	00	500	5560	-21.1	33	260	024
	00	400	7150	-34.9	43	260	028
	00	300	9090	-49.7		260	038
	00	200	11630	-64.1		270	035
35671	00	976	345	-4.5	79	140	005
	00	1000	154				
	00	850	1454	1.2	55	250	006
	00	700	3001	-5.1	63	250	019
	00	500	5570	-21.1	33	250	030
	00	400	7180	-34.1	35	250	035
	00	300	9140	-48.1		250	036
	00	200	11720	-62.1		270	036
	00	150	13500	-59.8		260	022
	00	100	16040	-59.9		260	024
35700	00	1021	-20	1.6	92	250	002
	00	1000	146	2.0	89	270	015
	00	850	1440	-7.1	87	280	010
	00	812	1794	-10.1	91		
	00	800	1909	-8.5	90		
	00	766	2246	-8.5	57		
	00	756	2348	-9.1	52		
	00	700	2941	-14.3	55	260	026
	00	500	5420	-29.5	45	260	026
	00	400	6980	-40.1		250	040
	00	300	8900	-48.9		250	045
	00	250	10090	-51.9		250	062
	00	200	11530	-53.5		260	045
	00	150	13370	-55.7		250	029
	00	100	15950	-56.9		240	025
	00	70	18200	-58.1		250	021
	00	50	20330	-57.1		250	025
	00	30	23570	-56.1		250	016
35746	00	1007	65	8.2	61	160	006
	00	1000	125	8.2	61	200	008
	00	937	661	8.4	61		
	00	850	1454	3.4	56	250	005
	00	788	2064	.0	75		
	00	759	2362	-2.9	84		
	00	746	2498	-4.3	81		
	00	700	3000	-6.7	53	230	012
	00	689	3124	-7.1	53		
	00	580	4444	-15.9	55		
	00	544	4926	-17.3	54		
	00	500	5550	-22.1	53	250	027
	00	406	7047	-33.5	67		
	00	400	7140	-33.9	66	250	040
	00	380	7499	-35.1	62		
	00	353	8006	-41.3			
	00	300	9100	-48.7		250	047
	00	261	9999	-56.9			
	00	250	10270	-58.1		260	056
	00	249				260	057
	00	222	11014	-60.3			
	00	200	11660	-58.9		260	051
	00	193	11884	-58.5			
	00	164	12901	-61.5			
	00	150	13460	-60.3		250	037
	00	122				260	025
	00	118	14978	-54.1			
35796	00	971	431	-.5	69	020	007
	00	1000	183				
	00	850	1502	3.8	65	260	009
	00	700	3065	-3.7	86	260	019
	00	500	5640	-19.7	59	270	022
	00	400	7260	-31.1	61	270	024
	00	300	9240	-47.5		270	025
	00	200	11800	-44.7			
	00	150	13550	-64.7			
	00	100	16060	-60.7		270	022
	00	87	16926	-61.1			
	00	80	17452	-56.9			
	00	70	18290	-58.9		270	020
	00	56	19668	-59.7			
	00	55				300	020
	00	53	20035	-56.1			
	00	50	20410	-56.1		290	020
	00	48	20670	-56.1			
	00	41				260	019
	00	30	23620	-58.5		290	020
35796	00	24				290	022
	00	22	25571	-58.3			
	00	20	26180	-57.1		290	019
	00	15	28006	-55.7			
	00	10	30620	-49.7		280	023
	00	8	32094	-45.5			
36003	00	1007	129	-6.5	94	200	003
	00	1000	174	-5.7	92	230	011
	00	850	1464	-5.9	94	250	007
	00	700	2986	-7.3	67	270	008
	00	500	5530	-23.7	32	260	024
	00	400	7120	-36.1	47	270	028
	00	300	9060	-51.1		280	040
	00	200	11610	-60.9		280	038
	00	150	13420	-58.1		290	029
	00	100	15980	-57.1		280	023
36096	00	947	629	-2.7	63	000	000
	00	1000	196				
	00	881	1203	1.8	60		
	00	850	1491	.4	55	110	003
	00	798	1995	-1.1	69		
	00	700	3031	-7.1	89	300	004
	00	647	3639	-11.5	93		
	00	500	580	-23.3	63	290	016
	00	462	1154	-26.9	51		
	00	400	7170	-34.1	68	280	018
	00	350	8091	-41.1			
	00	300	9130	-48.3		270	027
	00	250	10310	-56.3		270	018
	00	213	11310	-63.9			
	00	200	11700	-62.1		270	017
	00	181	12326	-56.3			
	00	150	13490	-58.9		260	014
	00	100	16060	-55.1		280	012
36177	00	1000	217	-7.3	88	000	000
	00	850	1491	-5.1	71	240	003
	00	700	3017	-7.1	49	260	011
	00	500	5570	-21.3	53	270	016
	00	400	7170	-34.1	43	270	023
	00	300	9120	-49.7		280	028
	00	200	11670	-64.3		280	034
	00	150	13450	-60.1		270	032
	00	100	16010	-58.3		270	027
	00	86	16964	-56.1			
	00	77				250	025
	00	70	18280	-57.1		270	022
	00	62				280	020
	00	50	20400	-58.9		270	021
	00	42				260	020
	00	35				280	024
	00	30	23620	-58.1		280	022
	00	26	24521	-58.1			
	00	23	25290	-60.1			
	00	20	26170	-56.1		270	024
	00	14				270	025
	00	12	29416	-56.3			
36259	00	823	1766	-10.5	69	020	001
	00	756	1543	-.7	70		
	00	724				290	005
	00	670				260	013
	00	624	3040	-12.9	66	280	010
	00	600				290	018
	00	554	5580	-17.5	69	280	022
	00	524	7170	-20.9	68	280	027
	00	502	9100	-22.1	53	270	027
	00	345	11630	-41.7		280	025
	00	214	13410	-64.1		280	024
	00	181	15930	-59.9		270	022
	00	150	17105	-59.3			
	00	131	17946	-62.9			
	00	116	18698	-61.3			
	00	113	18863	-54.9			
36859	00	946	648	6.0	52	010	002
	00	1000	187				
	00	850	1522	7.4	49	110	002
	00	700	3102	.4	51	270	007
	00	500	5700	-20.1	66	280	017
	00	400	7310	-31.1	65	290	026
	00	300	9290	-47.1		310	025
	00	200	11860	-66.1		270	023
	00	150	13620	-63.1			
36870	00	921	856	5.0	65	180	001
	00	1000	180				
	00	850	1522	11.6	37	330	001
	00	700	3122	4.0	38	310	005
	00	500	5740	-17.1	65	270	018
	00	400	7380	-29.1	63	270	023
	00	300	9370	-45.9		270	021
	00	200	11960	-61.5		270	026
	00	150	13750	-60.3		290	033
	00	100	16280	-58.5			
	00	74	18170	-59.3			
	00	70	18540	-56.7			
	00	69	18631	-56.1			
	00	63	19206	-58.5			
	00	50	20670	-55.1			
	00	36	22781	-52.5			
	00	32	23539	-54.3			
	00	30	23950	-54.1			
	00	20	26560	-51.5			
	00	17	27616	-51.1			
36974	00	801	2049	-.1	24	090	007
	00	17		-51.1			
37016	00	1011	90	5.2	77	000	000

```
OCTOBER 28 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

37018 00 1000    183   5.2  76 000 000
      00  970    431   5.2  70
      00  850   1500  -2.3  70 290 005
      00  770   2276  -8.1  83
      00  700   3010 -12.9  72 250 011
      00  500   5490 -28.1  51 270 027
      00  485   5708 -29.1  50
      00  400   7060 -36.7  62 260 039
      00  300   9010 -48.1     260 022
      00  250  10190 -55.5     260 037
      00  248  10241 -56.1
      00  200  11620 -54.1     270 027
      00  192  11883 -53.1
      00  150  13470 -53.3     250 020
      00  100  16060 -57.7     270 018
      00   70  18290 -60.7     260 014
      00   50  20400 -58.5     260 016
      00   30  23620 -56.7     240 075
      00   20  26210 -54.7     550 257
      00    9  31317 -54.9
37054 00  985    314   3.8  90 000 000
      00 1000    183
      00  972                  020 002
      00  955                  280 002
      00  850   1490  -3.3  92 280 006
      00  700   3010 -11.9  93 260 017
      00  568                  240 027
      00  500   5500 -28.5  70 260 038
      00  400   7070 -36.9  64 260 048
      00  301                  260 060
      00  300   9010 -48.1     260 060
      00  250  10185 -57.1     260 052
      00  200  11620 -55.9     250 048
      00  191  11913 -55.7
      00  150  13450 -56.7     250 032
      00  133  14212 -57.1
37472 00 1026    -14   7.8  77 300 005
      00 1000    190   6.4  80 300 012
      00  850   1507  -1.1  90 180 002
      00  700   3040  -7.7  95 240 013
      00  500   5570 -25.1  63 240 033
      00  400   7160 -34.3  48 250 043
      00  300   9120 -48.3     250 045
      00  200  11690 -62.9     240 050
      00  150  13490 -58.5     250 038
      00  100  16030 -57.9     240 029
37484 00 1000    210   8.0  86 000 000
      00  850   1530   1.6  93 260 005
      00  700   3080  -7.9  96 250 012
      00  500   5600 -26.1  34 260 035
      00  400   7160 -42.9     250 046
      00  300   9030 -60.7     250 045
37549 00  963    490   7.4  61 320 004
      00 1000    172
      00  850   1500    .4  70 280 007
      00  700   3030  -6.9  80 240 009
      00  500   5550 -26.1  38 240 028
      00  400   7130 -36.1  53 230 037
      00  300   9060 -52.5     240 044
37789 00  914    907   7.2  66 000 000
      00 1000    183
      00  850   1508   7.4  49 250 002
      00  700   3069  -4.3  63 260 005
      00  500   5630 -19.9  49 250 009
      00  400   7260 -29.1  56 250 010
      00  300   9260 -43.1     250 014
      00  200  11870 -62.3     250 016
37985 00 1020    -11  10.4  91 230 001
      00 1000    152  14.2  84
      00  850   1503   5.4  93 160 007
      00  700   3080  -1.1  59 250 009
      00  500   5690 -16.1  21 230 016
      00  400   6320 -29.1  21 240 023
      00  300   9320 -43.1     240 024
      00  200  11950 -59.1     230 029
      00  150  13740 -63.1     240 034
      00  100  16230 -63.9     250 034
      00   85  17227 -63.5
      00   70  18430 -61.1     250 030
      00   64  18989 -59.5
      00   52  20285 -60.5
      00   50  20540 -57.5     260 017
      00   48  20800 -54.7
      00   35  23340  57.4  57
      00   30  23800 -52.1     240 019
      00   22  25796 -54.7
      00   20  26420 -52.3     210 016
      00   18  27103 -51.1
      00   17  27474 -52.1
38062 00 1001    129   7.8  81 120 002
      00 1000    130   7.8  81 120 002
      00  965    425  11.8  40
      00  888                  340 010
      00  869   1292   6.8  61
      00  850   1485   6.6  65 330 011
      00  838   1601   6.4  65
      00  809   1888   3.6  72
      00  798   1999   3.0  75
      00  700   3056  -1.7  46 350 020
      00  693   3136  -2.1  46
      00  638   3787  -6.7  79
      00  590   4391 -12.1  51
      00  577   4562 -11.1  52
      00  530                  360 020

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

38062 00  500   5650 -19.1  45 360 023
      00  481   5937 -21.9  38
      00  452   6393 -23.3  32
      00  443   6540 -24.5  31
      00  400   7280 -31.5  40 360 030
      00  370                  360 035
      00  358   8056 -37.1  81
      00  339   8430 -40.3
      00  331   8593 -39.9  80
      00  300   9260 -45.3     010 035
      00  276   9799 -59.7
      00  250  10460 -55.1     020 040
      00  222                  020 045
      00  200  11870 -62.9     020 040
      00  196  11994 -64.5
      00  180  12512 -66.1
      00  150  13630 -66.3     020 040
      00  148  13711 -66.7
      00  134  14288 -83.1
      00  112  15334 -65.1
      00  100  16120 -61.8     010 030
      00   87  16985 -60.1
38341 00  943    655   6.8  65 180 001
      00 1000    166
      00  850   1520  12.4  41 260 006
      00  700   3112   1.6  40 340 015
      00  500   5700 -19.3  88 260 022
      00  400   7320 -31.7  84 260 018
      00  300   9280 -48.1     270 021
      00  200  12360 -56.3     280 036
      00  150  13660 -65.5     270 033
      00  100  16160 -60.9     270 024
38353 00  932    761   6.4  56 090 002
      00 1000    178
      00  850   1532  13.8  33 110 002
      00  700   3135   3.4  35 230 003
      00  500   5750 -17.7  65 260 018
      00  400   7380 -28.9  63 260 013
      00  300   9350 -46.1     260 016
      00  200  11950 -61.1     280 028
      00  150  13730 -64.1     280 035
      00  100  16220 -63.5     270 026
38392 00 1006     88   8.0  87 080 022
      00 1000    137   9.0  85
      00  850   1508  12.0  62 250 015
      00  700   3087  -1.3  54 250 015
      00  500   5700 -16.1  26 250 015
      00  400   7340 -28.1  33 250 025
      00  300   9340 -42.1     250 030
      00  200  11970 -51.1     250 030
      00  150  13730 -66.1     260 040
      00  100  16240  63.2  64 260 032
      00   80  18026 -62.9
      00   70  18430 -56.1     260 025
      00   50  20570 -56.5     250 025
      00   30  23380 -53.1     260 015
      00   20  26450 -53.1     330 010
      00   14  28775 -48.1
38413 00  988    220  13.4  44 270 003
      00 1000    144
      00  850   1507  10.8  37 280 005
      00  700   3097    .2  43 260 014
      00  500   5100 -17.3  28 260 020
      00  400   7330 -28.7  19 280 025
      00  300   9340 -41.9     280 030
      00  200  11980 -58.9     280 025
      00  150  13760 -66.3     280 027
      00  100  16250 -60.9
38457 00  961    500   9.6  57 030 001
      00 1000    157
      00  937    698  14.8  67
      00  850   1520  14.8  19 230 004
      00  700   3116   1.2  64 240 014
      00  550   4999 -14.3  75
      00  500   5720 -18.9  76 240 018
      00  400   7340 -31.3  77 260 016
      00  300   9310 -44.3     280 024
      00  250  10510 -51.1     270 027
      00  200  11940 -59.3     270 036
      00  168  13018 -64.7
      00  150  13710 -65.3     270 039
      00  134  14414 -55.1
      00  100  16190 -63.3
      00   70  18400 -60.1
      00   50  20520 -58.3
      00   30  23780 -55.1
      00   20  26380 -53.1     230 013
      00   16  27822 -51.8
38507 00 1008     90  10.4  80 000 000
      00 1000    150  10.8  76
      00  989    242  12.0  67
      00  976    352  11.0  50
      00  850   1490   5.6  65
      00  783   2055   3.8  65
      00  700   3060  -3.3  75 250 014
      00  656   3570  -6.5  81
      00  617   4046  -9.5  79
      00  542   5040 -13.3  39
      00  500   5650 -17.9  37 250 021
      00  400   7280 -30.1  32 250 022
      00  300   9270 -44.3     240 032
      00  250  10460 -53.9     240 030
      00  228  11045 -59.1
      00  200  11870 -63.1

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

38507 00  182  12446 -66.3
      00  150  13630 -65.3
      00  100  16090 -66.1
38613 00  932    765   8.0  42 020 003
      00 1000    180
      00  850   1537  13.6  21 110 004
      00  700   3146   3.8  21 250 011
      00  500   5780 -17.3  34 250 018
      00  400   7410 -30.1  55 260 023
      00  300   9400 -43.1     270 030
      00  200  12030 -58.5     290 037
      00  150  13820 -62.5
      00  100  16320 -62.3
      00   97  16508 -62.1
      00   70  18530 -62.1
38687 00  994    195  12.2  76 000 000
      00 1000    143
      00  850   1521  14.6  41 350 007
      00  700   3129   3.6  52 240 007
      00  500   5760 -15.5  35 260 017
      00  400   7410 -25.3  22 280 015
      00  300   9430 -40.1     260 022
      00  200  12090 -57.1     270 032
      00  150  13870 -64.5     260 042
      00  100  16340 -65.5     270 045
      00   70  18540 -60.9     260 031
      00   50  20660 -56.3     260 012
      00   30  23930 -52.1     290 007
      00   27  24607 -55.5
38750 00 1020    -20  12.6  86 000 000
      00 1000    144 -16.5  88 350 005
      00  850   1518  11.6  47 140 003
      00  700   3110   -.9  69 260 004
      00  500   5770 -15.5  24 260 017
      00  400   7370 -27.7  24 260 016
      00  300   9380 -43.3     260 028
      00  200  12010 -58.3     260 052
      00  150  13790 -64.3     260 051
      00  100  16260 -67.3
      00   70  18430 -63.9
      00   50  20510 -59.7
      00   30  23730
38836 00  828    805   3.2  60 000 000
      00 1000    200
      00  850   1540  16.8  51 040 005
      00  700   3150   4.8  52 220 004
      00  500   5790 -17.7  59 240 015
      00  200  12100 -57.9     270 031
      00  150  13880 -64.7     260 052
      00  100  16360 -67.1     260 032
      00   70  18550 -62.1     260 019
      00   50  20630 -61.5     270 012
38880 00  982    311  15.6  55 000 000
      00 1000    140
      00  850   1515  11.2  54
      00  700   3110   2.0  47
      00  500   5730 -13.1  15 250 015
      00  400   7380 -24.3  12 240 016
      00  300   9410 -40.1     240 019
      00  200  12070 -56.1     240 029
      00  150  13900 -62.5     260 038
      00  100  16390 -67.1     260 036
      00   70  18470 -67.5     260 030
38927 00  980    316   7.8  61 000 000
      00 1000    143
      00  850   1524  18.8  24 020 002
      00  700   3150   7.2  11 260 007
      00  500   5800  15.0  81 200 213
      00  400   2660 -26.5  68 150 392
      00  300   1640 -26.5  65 110 137
      00  200  17630 -26.5  70
38954 00  796   2100   3.4  23 090 003
      00 1000      3 -70.1     040 371
      00  850   1004 -50.5     140 066
40007 00  968    400   5.6  52 000 000
      00 1000    161
      00  850   1514   8.2  42 130 003
      00  700   3083  -2.5  54 200 004
      00  500   5690 -16.5  17 240 006
      00  400   7330 -28.1  15 260 009
      00  300   9330 -44.7
40178 00 1011     30  12.8  92 000 000
      00 1000    127  16.0  78 000 000
      00  982    282  19.2  93
      00  900                  320 004
      00  850   1503  10.4  58 260 004
      00  800                  210 007
      00  785   2157   5.0  93
      00  700   3086   1.4  23 220 007
      00  680   3319   1.6  23
      00  600                  230 006
      00  500   5720 -14.7  22 240 011
      00  400   7360 -27.5  24 240 010
      00  300   9380 -41.1     250 021
      00  250  10590 -51.5     250 023
      00  240  10853 -54.1
      00  220  11412 -53.7
      00  200  12020 -56.1     250 026
      00  152  13743 -61.5
      00  150  13830 -61.5     260 034
      00  100  11340 -63.7     250 033
      00   70  18500 -65.1     240 022
      00   50  20580 -59.5     220 010
      00    8  33170 -17.7

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

40179 00    4  37977 -55.1     220 010
40265 00 1000    149
      00  850   1528   8.8  57 260 005
      00  700   3111   1.4  40 220 008
      00  500   5750 -14.1   4 270 010
      00  400   7400 -26.3   4 070 011
      00  300   8420 -40.8     270 010
40372 00 1008     56  23.0  33 010 005
      00 1000    122  23.4  31 060 211
      00  850   1533  19.0  34 150 002
      00  700   3160   6.0  52 250 006
      00  500   5810 -12.1  27 250 014
      00  400   7480 -22.8  17 250 015
      00  300   9530 -37.3
      00  200  12230 -52.1
      00  150  14060 -58.9
      00  100  16530 -71.5
40427 00 1000    115  28.0  65
      00  850   1547  20.2  35 070 001
      00  700   3184   6.6  53 320 006
      00  500   5870  -9.7  40 250 018
      00  400   7560 -20.7  24 240 018
      00  300   9620           240 030
40438 00  944    616  23.0  23 150 004
40477 00 1010     10  23.6  60 000 000
      00 1000     99  24.2  53 000 000
      00  850   1523  20.0  60 330 004
      00  700   3171   9.0  61
      00  500   5870  -8.3  16 240 010
      00  400   7580 -18.1   4 250 018
      00  300   9670 -32.3     270 023
      00  200  12410 -52.7
      00  150  14230 -64.3
      00  100  16630 -76.3
40564 00 1000    111  24.6  69
      00  850   1517  17.6  17
      00  700   3148  10.4   8
      00  500   5870  -6.1  58
      00  400   7580 -16.3  28
      00  300   9680 -31.5   9
40650 00 1012     35  15.2  55 000 000
      00 1000    129  18.2  48 000 000
      00  850   1524  13.8  41 000 000
      00  700   3129   1.2  64 730 010
      00  500   5760 -15.3  32 230 015
      00  400   7400 -28.3  33 230 019
      00  300   9400 -42.5     240 019
      00  200  12080 -53.8     250 023
      00  150  13890 -60.9     240 038
      00  100  16390 -64.9     240 023
      00   70  18559 -63.1     240 019
      00   50  20681 -55.9     230 010
40754 00  884   1191  13.0  35 320 002
41530 00  997    326  14.4  63 000 000
      00 1000    115
      00  972    326  14.4  63
      00  850   1410  11.0     320 003
      00  700   3076   4.6     320 003
      00  638   3824    .0
      00  500   5730 -13.1     280 013
      00  400   7390 -25.5     270 021
      00  300   9420 -39.3     270 036
      00  200  12090 -56.1     270 033
      00  150  13890 -64.1     270 035
41780 00 1010      9  21.4  60 000 000
      00 1000    111  11.4  58 250 008
      00  850   1500  17.0  39 250 008
      00  700   3149 -10.9  33
      00  500   5880  -1.5     200 007
      00  400   7640           160 013
41917 00 1009      7  23.0  97 000 000
      00 1000     88  23.4  91 050 005
      00  850   1490
      00  700   3131  13.4     080 012
      00  600   4395    .0 498
      00  500   5840  -5.9
      00  200  12430 -48.5     250 022
      00  150  14670 -61.8     210 024
      00  100  16700 -75.5
41940 00 1000     94  23.4  97 010 004
      00  850   1521  16.0  87 200 004
      00  700   3124   5.6  86
      00  500   5809  -8.5  40 220 016
      00  400   7510 -13.1     210 026
      00  300   9619 -32.1     240 024
42182 00  981    281  20.0  52 270 004
      00 1000    106
      00  968    390  23.0
      00  850   1505  16.2  23 340 008
      00  700   3128   7.8     360 012
      00  500   5840  -4.7     350 010
      00  400   7550 -17.7     330 014
      00  300   9630 -33.9     300 022
      00  200  12350 -55.1     280 073
      00  150  14140 -66.5     290 022
      00  100  16500 -77.1     310 014
      00   70  18560 -72.9     310 013
      00   50  20620 -58.1     200 008
42339 00  987    229  17.0  34 000 000
      00 1000    111
      00  850   1518  17.6  36 330 003
      00  700   3154  10.8  30 350 008
      00  500   5870  -7.1  29 340 008
      00  400   7580 -17.9  28 280 009

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

42339 00  300   9670 -34.3  27 270 009
      00  200  12390 -56.1     260 013
      00  150  14150 -70.8     280 009
      00  100  16450 -85.3     280 012
      00   75  18045 -82.5
      00   50  20409 -62.9     020 004
42647 00 1007     55  17.6  55 000 000
      00 1000    111  19.2  52 140 006
      00  963    436  23.8  44
      00  850   1515  16.2  39 060 008
      00  700   3139   7.8  34 070 011
      00  669   3511   6.0
      00  626   4055   6.4  33
      00  600   4400   2.8  35
      00  572   4784    .0  34
      00  500   5850  -8.7  37 340 005
      00  400   7550 -20.1  40 290 005
      00  300   9620 -34.3  31 330 003
      00  250  10870 -43.5     260 004
      00  227  11511 -49.5
      00  200  12340 -55.5     270 004
      00  150  14110 -72.9     290 003
      00  100  16420 -84.1     160 003
42809 00 1009      5  22.8  92 050 105
      00 1000     83  83.0  93 030 008
      00  850   1501  18.2  59 700 009
      00  700   3138  11.6  20 070 010
      00  500   5870  -3.9  17
      00  400   7510 -14.3  18 030 210
      00  300   9430 -27.9  19 280 009
      00  200  12420 -48.9     250 010
      00  150  14250 -62.8     240 024
42867 00  977    322  15.6  87 360 003
      00 1000    113
      00  850   1503  15.0  44 040 007
      00  700   3132  11.2  13 060 005
      00  500   5880  -3.9  13 090 010
      00  200  12470           220 006
      00  150  14270 -66.5
      00  100  16650 -77.5     060 007
      00   85  17577 -79.5
      00   70  18700 -73.1     040 005
      00   63  19324 -88.5
      00   50  20700 -88.1     070 006
42971 00 1004     46  19.6  81
      00 1000     77  79.8  86
43003 00 1009     11  21.6  77 090 003
      00 1000     90  22.0  73 080 006
      00  953    508  25.0  50
      00  911    901  24.8  44
      00  850   1529  19.8  46 110 003
      00  775   2310  11.0  66
      00  700   3162  11.0  17 080 004
      00  639   3915   6.6  19
      00  623   4123   7.0  19
      00  600   4431   5.2  18
      00  543   5237    .0  18
      00  500   5890  -5.7  19 080 010
      00  400   7600 -18.1  18 130 009
      00  300   9690 -32.5  20 020 002
      00  250  10950 -41.7     320 004
      00  227  11597 -46.7
      00  200  12430 -53.7     290 005
      00  150  14220 -68.3     090 005
      00  113  15870 -80.3
      00  100  16560 -81.7     110 011
      00   70  18640 -68.1     090 004
      00   50  20660 -62.1     080 005
43128 00  951    545  16.4  82
      00  886   1145  15.8   6
      00  846   1533  12.0  43
      00  815   1846  13.8
      00  600   4473   3.4
      00  568   4816   1.6
      00  550   5074    .0
      00  250  10920 -40.7
      00  188  12800 -55.3
      00  103  16393 -83.3
43279 00 1009     16  28.0  94
      00 1000     91  25.0  91
      00  850   1517  21.0  78
      00  700   3165  10.0  78
      00  500   5890  -3.3  13
      00  400   7620 -13.3  12
      00  300   9750 -30.1  21
      00  200  12500 -53.3
      00  150  14290 -68.5
      00  100  16620 -85.1
      00   70  18670 -72.9
      00   50  20660 -63.1
      00   30  23790 -54.1
43295 00  910    920  20.0  94 000 053
      00  864    920  17.0  97
      00  658   1503   5.4  70
43333 00 1000     68
      00  999     73  25.4  91
      00  902    957  19.0  74
      00  850   1469  16.6  63 240 011
      00  798   2002  13.4  51
      00  760   2410  11.8  35
      00  700   3098   8.0  49 230 014
      00  649   3717   4.4  48
      00  600   4349   -.7  59
      00  591   4470   -.5
```

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
43333	00	500	5800	-6.7	45	160	005
	00	438	6823	-12.1	36		
	00	400	7520	-16.7	34	180	007
	00	382	7864	-19.1			
	00	300	9620	-32.5		160	053
	00	115	15632	-85.7			
	00	70	18530	-64.7		360	002
43353	00	1010	3	24.0	91		
	00	850	1511	19.4	52	700	078
	00	700	3151	11.0			
	00	500	5870	5.2			
	00	400	7590	-15.5			
	00	300	9400	-30.5			
	00	100	16690	-76.1			
	00	70	18780	-70.5			
	00	50	20820	-63.5			
	00	4	36552	-57.5			
43369	00	1010	2	25.0	85	270	006
	00	1000	92	24.6	85	260	007
	00	850	1503	17.2	42	240	006
	00	700	3135	8.6	27	240	007
	00	500	5840	-6.1		190	004
	00	421				140	002
	00	400	7550	-17.1		090	002
	00	300	9640	-32.9		070	010
	00	250	10900	-43.5		100	015
	00	206				890	013
	00	200	12360	-56.1		100	019
	00	150	14420	-70.5		110	021
	00	100	16430	-82.1		080	006
	00	70	18520	-67.5		270	006
	00	54				350	005
	00	50	20540	64.4		020	003
	00	43	21755	-60.5			
43371	00	1004	64	23.0	91		
	00	1000	94	22.8	91		
	00	850	1492	15.4	75		
	00	737	2684	9.0	66		
	00	700	3113	7.0	78		
	00	640	3842	2.0	69		
	00	500	5810	-7.3	62		
	00	400	7510	-18.5	40		
	00	332	8870	-28.3	46		
	00	300	9590	-34.5	48		
	00	250	10830	-44.7			
	00	200	12290	-55.5			
	00	150	14070	-68.1			
	00	100	16430	-80.5			
43540	00	844	1601	.6	100	000	000
	00	1000	205				
	00	850	1530				
	00	782	2209	9.4			
	00	712	2983	8.0	46		
	00	700	3123	7.2	45	330	002
	00	600	4374	.6	43		
	00	592	4482	.0	43		
	00	568	4812	-1.9	39		
	00	500	5810	-9.5	40	310	006
	00	400	7500	-25.3	38	290	026
	00	300	9510	-45.3		280	039
44212	00	1000	220				
	00	850	1500	-3.9	97	000	000
	00	700	3041	-5.5	81		
	00	500	5590	-23.7	69	280	019
	00	400	7190	-34.1	87	280	025
44277	00	1000	90				
	00	850	1057	-.9	37	330	006
	00	700	2564	-20.1	59	300	012
44282	00	1000	-34				
	00	850	1463			100	004
	00	700	3011	-2.9	30	280	013
	00	500	5581	-22.1	32	290	008
	00	400	7169	-35.1	60	290	008
	00	300	9120	-49.9		280	021
	00	200	11701	-59.5		280	013
	00	150	13500	-59.3		300	015
44292	00	1000	-34				
	00	850	1462	-5.5	27	100	004
	00	700	3012	-2.9	30	280	013
	00	500	5580	-22.1	32	290	008
	00	400	7170	-35.1	60	090	008
	00	300	9120	-39.9	69	280	010
44354	00	1000	160				
	00	850	1485	5.8	36	270	014
	00	700	3054	-2.9	33	280	012
	00	500	5640	19.6	77	300	003
	00	400	7240	-33.9	24	280	005
	00	300	9200			260	009
44373	00	854	1470	-4.7	35	000	000
	00	1000	150				
	00	850	1510	-4.7	35	000	000
	00	700	3055	-3.5	25	290	006
	00	500	5620	-21.9	48	260	003
	00	400	7230	-33.3	44	020	002
	00	300	9190	-47.1		090	003
	00	200	11890	-54.3		330	012
	00	150	13630	-55.9		290	018
	00	100	16220	-54.9		270	020
45004	00	1011	65	20.4	84	100	006
	00	1000	163	19.6	88	080	007
	00	950	600	15.6	98		
	00	933	753	15.6	97		
	00	900	1057	14.8	90		
	00	850	1547	13.8	100	160	005
45004	00	800	2056	12.8	97		
	00	780				160	009
	00	715	2989	8.2	93		
	00	700	3173	7.0	92	210	006
	00	664	3604	4.4	92		
	00	660				230	008
	00	624	4106	1.0	59		
	00	600	4421	.8	43		
	00	568	4861	.6	51		
	00	500	5880	-6.1	49	230	012
	00	410	7404	-15.7	55		
	00	400	7590	-17.1	45	220	011
	00	300	9690	-31.3	49	250	016
	00	295	9808	-32.3	49		
	00	251				250	025
	00	250	10960	-41.1		260	022
	00	200	12440	-22.1		260	020
	00	150	14240	-66.7		270	022
	00	127	15227	-74.9			
	00	104	16374	-79.5			
	00	100	16600	-78.9		270	012
	00	96	16832	-79.9		290	009
	00	90	17198	-77.8			
	00	80	17878	-74.5			
	00	76				260	005
	00	73	18414	-72.1			
46692	00	1019	9	21.6	75	090	005
	00	1000	176	18.4	81	090	008
	00	850	1549	10.0	88	130	008
	00	700	3156	4.6	88		
	00	500	5850	-7.9	79		
	00	400	7550	-18.5	74		
	00	300	9630	-33.5	71		
	00	200	12330	-56.9			
	00	150	14100	-68.9			
	00	100	16450	-78.7			
46697	00	1014	48	21.6	80	050	008
	00	1000	162	20.6	79	060	014
	00	915	920	15.4	77		
	00	853	1511	13.0	73		
	00	850	1546	13.2	75	110	009
	00	750	2587	8.2	66		
	00	712	3014	6.6	57		
	00	700	3164	5.2	92	240	012
	00	621	4134	1.4	69		
	00	556	5017	-2.1	28		
	00	500	5860	-8.5	52	250	015
	00	459	6517	-13.7	70		
	00	451	6651	-13.9	46		
	00	442	6804	-13.5	35		
	00	400	7560	-18.3	31	260	023
	00	300	9640	-33.7		270	032
	00	250	10890	-43.5		280	032
	00	200	12350	-55.5		280	038
	00	166	13515	-63.9			
	00	150	14130	-67.5		270	036
	00	114	15746	-76.7			
	00	102	16387	-76.1			
	00	100	16500	-76.3		270	037
	00	83	17566	-79.5			
	00	71	18475	-69.5			
	00	70	18560	-69.3		260	012
	00	50	20610	-62.7		260	002
	00	30	23830	-52.7		080	004
	00	23	25566	-47.5			
	00	20	26490	-47.9		080	012
	00	16	27962	-47.9			
	00	10	31120	-40.5		100	007
	00	9	31842	-37.7			
	00	6	34624	-40.1			
46734	00	1015	38	22.2	81	030	007
	00	1000	164	21.2	81		
	00	950	603	17.4	88		
	00	888	1173	12.8	98		
	00	858	1462	15.8	51		
	00	850	1551	15.4	51	010	005
	00	700	3175	7.6	39	230	006
	00	646	3839	11.0	54		
	00	600	4443	1.0	16		
	00	572	4826	.0	31		
	00	500	5880	-5.7	35	230	012
	00	450	6696	-11.5	43		
	00	400	7960	-16.3	28	250	011
	00	324	9508	-28.5	33		
	00	300	9690	-30.3		280	020
	00	250	11330	-40.9		280	023
	00	200	12450	-51.9		280	022
	00	150	14260	-64.9		280	022
	00	125	15366	-67.3			
	00	100	16690	-74.7		280	023
	00	97	16867	-75.5			
	00	70	18790	-71.9		290	015
	00	50	20720	-60.7		350	013
	00	30	24090	-47.7		110	008
	00	20	26800	-40.5		090	011
46747	00	1017	8	20.0	97	020	002
	00	1000	150	20.6	92	030	002
	00	993	210	21.0	91		
	00	918	883	17.8	72		
	00	850	1544	14.8	67	100	003
	00	822	1826	13.4	67		
	00	775	2317	9.6	73		
	00	744	2655	10.0	50		
	00	700	3166	7.6	70	250	007
46747	00	688	3308	7.0	74		
	00	658	3673	6.2	45		
	00	630	4027	3.4	65		
	00	580	4691	-1.3	54		
	00	560	4970	-1.7	64		
	00	500	5870	-7.1	41	260	008
	00	496	5933	-7.5	38		
	00	430	7028	-15.3	46		
	00	400	7570	-17.9	37	280	010
	00	355	8453	-23.3	21		
	00	304	9565	-33.5	31		
	00	300	9660	-34.1	31	280	018
	00	289	9821	-35.3	30		
	00	250	10910	-44.1		300	020
	00	244	11072	-45.5			
	00	200	12360	-56.5		290	024
	00	198	12424	-56.9			
	00	160	13744	-66.5			
	00	150	14130	-69.3		280	021
	00	138	14624	-72.5			
	00	125	15201	-75.7			
	00	107	16094	-78.5			
	00	100	16480	-78.1		280	012
	00	88	17212	-77.1			
	00	85	17411	-78.1			
	00	81	17688	-76.1			
	00	76	18054	-77.5			
	00	70	18540	-72.9		280	005
	00	67	18799	-70.1			
	00	62	19260	-70.7			
	00	50	20550	-63.1		090	003
	00	44	21346	-58.1			
	00	41	21789	-59.5			
	00	30	23790	-51.1		090	009
	00	28	24241	-49.3			
	00	20	26460	-46.7		100	007
	00	10	31120	-41.5		100	004
	00	4	37450	-33.1			
47058	00	1019	18	6.0	82	000	000
	00	1029	18	6.0	82		
	00	1000	194	5.8	81	170	001
	00	930	785	4.2	81		
	00	890	1154	22.6	77		
	00	852	1519	2.6			
	00	850	1515	2.6		250	005
	00	787	2131	-2.5			
	00	700	3073	-2.7		260	006
	00	500	5650	-21.7			
	00	430	6747	-27.9			
47104	00	1017	76	2.4	89		
	00	1000	210	.6	94	080	001
	00	963	515	4.6	60		
	00	940	712	4.8	60		
	00	892	1137	3.2	32		
	00	850	1521	5.6	38	240	003
	00	801	2005	4.4	14		
	00	700	3078	-2.9	16	290	006
	00	592	4380	-12.9	15		
	00	500	5639	-23.5	15	320	010
	00	400	7236	-33.3	17	290	019
	00	348	8201	-40.1			
	00	300	9190	-49.1		280	035
	00	200	11860	-56.1			
	00	144	13844	-57.1			
47122	00	1018	54	2.2	83	000	000
	00	1008	133	9.0	90		
	00	1000	198	8.8	79	250	001
	00	991	274	8.8	66		
	00	920	885	5.8	36		
	00	893	1128	6.0	31		
	00	851	1522	6.2	31		
	00	850	1535	6.2	31	250	001
	00	786	2172	3.2	30		
	00	700	3102	-2.9	33	250	003
	00	692	3193	-3.5	33		
	00	594	4378	-12.9	33		
	00	574	4638	-14.1	32		
	00	500	5670	-22.1	32	290	014
	00	490	5818	-23.3	32		
	00	479	5984	-23.7	32		
	00	427	6817	-27.9	33		
	00	400	7280	-31.1	40	290	025
	00	338	8452	-39.9	46		
	00	300	9260	-46.5		290	037
	00	283	9416	-47.5			
	00	263	10131	-47.1			
	00	250	10460	-48.9		290	058
	00	200	11210	-57.1		290	070
	00	185	11699	-60.5			
	00	167	12335	-61.5			
	00	154	12838	-59.9			
	00	150	13700	-57.9		290	042
	00	137	14274	-55.9			
	00	126	14802	-59.5			
	00	114	15428	-59.7			
	00	100	16250	-64.1		290	034
	00	97	16436	-64.9			
	00	83	17396	-60.9			
	00	73	18191	-62.5			
	00	70	18450	-61.9		290	023
	00	57	19730	-59.1			
	00	50	20570	-54.7		290	009
	00	43	21543	-51.3			
	00	39	22174	-53.5			
47122	00	34	23058	-53.1			
	00	33	23251	-50.7			
	00	30	23880	-50.1		260	006
	00	29	24102	-49.9			
	00	28	24330	-51.9			
	00	20	26550	-47.1		270	005
	00	19	26890	-46.7			
	00	18	27251	-43.7			
	00	12	29976	-43.7			
	00	11	30564	-41.1			
	00	10	31260	-41.1		130	006
	00	9	31981	-38.1			
	00	7	33670	-41.1		180	004
	00	6	34727	-37.1			
47138	00	1024	16	9.0	53	240	004
	00	1000	8	30.2	91	090	032
	00	968	287	9.0	29		
	00	916	741	6.0	10		
	00	886	1014	7.4			
	00	850	1505	5.8		040	001
	00	788	2120	2.6			
	00	700	3109	-4.3		320	005
	00	593	4392	-14.1			
	00	500	5670	-23.1		290	017
	00	484	5907	-24.9			
	00	454	6372	-25.3	9		
	00	422	6898	-28.9	45		
	00	400	7280	-31.5	44	290	028
	00	339	8430	-40.1			
	00	300	9250	-46.7		280	042
	00	289	9497	-48.7			
	00	259	10221	-46.7			
	00	250	10460	-48.5		290	066
	00	201	11862	-59.1			
	00	200	11890	-59.3			
	00	164	13124	-62.3			
	00	150	13680	-58.7		290	049
	00	145	13894	-57.1			
	00	130	14580	-60.3			
	00	123	14926	-59.5			
	00	100	16200	-64.1		280	037
	00	70	18390	-62.9		280	021
	00	63	19039	-62.5			
	00	56	19773	-58.5			
	00	52	20238	-59.1			
	00	50	20490	-58.1		250	015
	00	42	21602	-52.9			
	00	35	22772	-55.1			
	00	30	23760	-53.1		120	021
	00	23	25486	-49.7			
47187	00	1021	13	12.2	58	010	004
	00	1011	96	15.0	10		
	00	1000	188	14.2	47	020	004
	00	923	856	8.8	53		
	00	910	970	-7.5	3		
	00	850	1538	5.8	22	020	004
	00	733	2734	-.7	9		
	00	700	3105	-2.1	3	310	005
	00	635	3872	-6.9	8		
	00	500	5700	-14.3		250	021
	00	400	7470	-13.3	67	260	032
	00	300	9410	-27.5	46	280	005
	00	250	10640	-48.9		280	056
	00	200	12080	-58.9			
	00	150	12860	-60.3			
	00	100	16350	-64.9		680	063
	00	70	18500	-65.5		280	020
	00	50	20580	-57.9		280	012
	00	30	23860	-50.1		270	006
	00	23	25762	-7.5	3		
	00	20	27530	-48.3		260	012
	00	10	31180	-38.9		510	005
	00	7	35650	-37.3		110	005
47401	00	1010	3	6.2	49	290	005
	00	1000	89	5.6	48	290	008
	00	850	1389	-6.3	80	270	011
	00	817				270	012
	00	779	2064	-11.7	95		
	00	700	2879	-15.3	42	310	013
	00	671				310	015
	00	657	3356	-17.3	34		
	00	600				310	014
	00	521	5051	-29.9	55		
	00	500	5350	-31.7		320	020
	00	450				340	028
	00	400	6890	-42.7		350	028
	00	348	7819	-48.3			
	00	320				340	031
	00	303	8723	-52.3			
	00	300	8780	-52.1		340	028
	00	250	9970	-50.5		330	021
	00	248	10022	-50.3			
	00	208				310	016
	00	207	11202	-50.3			
	00	200	11430	-48.5		300	015
	00	181	11734	-47.7			
	00	168	12573	-51.9			
	00	150	13310	-49.5		270	015
	00	148	13398	-49.1			
	00	117				260	015
	00	101	15897	-50.7			
	00	100	15950	-50.5		260	017
	00	91	16568	-48.5			
	00	77	17660	-51.5			
47401	00	76				240	012
	00	70	18280	-48.9		230	013
	00	57	19645	-47.1			
	00	55				200	016
	00	51	20377	-49.9			
	00	50	20500	-49.5		220	018
	00	44				220	018
	00	43	21493	-47.3			
	00	38	22306	-49.9			
	00	30	23860	-47.3		220	009
	00	24				210	008
	00	20	26560	-43.9		180	006
	00	18	27267	-44.3			
47412	00	1012	18	7.4	61	300	004
	00	1000	116	7.0	61	310	007
	00	988	215	6.6	57		
	00	908				330	009
	00	850	1427	-4.1	86	320	013
	00	827	1642	-6.1	88		
	00	774				280	017
	00	742	2482	-11.1	71		
	00	700	2931	-13.1	43	280	014
	00	682	3129	-13.7	35		
	00	631				270	016
	00	591	4200	-21.9	24		
	00	570				300	015
	00	553	4687	-24.1	23		
	00	511	5257	-29.7	26		
	00	500	5410	-30.9		310	017
	00	474				310	018
	00	420				340	022
	00	400	6960	-41.9		340	022
	00	346	7929	-48.1			
	00	321				340	027
	00	300	8860	-51.3		340	026
	00	296	8947	-51.5			
	00	250	10060	-47.7		320	020
	00	244	10221	-46.9			
	00	218				320	015
	00	210	11208	-50.3			
	00	200	11520	-50.3		300	018
	00	191				290	020
	00	150	13400	-50.3		280	023
	00	128	14435	-50.5			
	00	112	15301	-52.9			
	00	103	15845	-50.1			
	00	100	16040	-50.7		260	020
	00	86	17016	-53.9			
	00	70	18350	-51.9		240	017
	00	52	20289	-49.1			
	00	50	20550	-50.9		220	015
	00	48	20815	-52.5			
	00	42				220	121
	00	41	21846	-47.7			
	00	36	22699	-50.5			
	00	30	23890	-49.5		230	009
	00	21				230	006
	00	20	26570	-45.9			
	00	15	28493	-43.9			
47420	00	1007	26	7.2	73	300	006
	00	1000	84	6.8	76	300	007
	00	930	673	1.0	84		
	00	850	1393	-3.3	90	320	007
	00	831				320	008
	00	700	2901	-13.5	87	300	007
	00	697				300	007
	00	635	3636	-18.1	87		
	00	523	5053	-29.7	78		
	00	518				320	011
	00	500	5370	-32.7		310	010
	00	419				250	007
	00	400	6910	-44.5		250	008
	00	371	7410	-48.5			
	00	318	8412	-54.1			
	00	306	8659	-53.5			
	00	300	8780	-52.5		260	015
	00	261	9695	-45.3			
	00	250	9980	-46.1		240	018
	00	219				250	019
	00	200	11470	-46.9		250	019
	00	162				230	015
	00	150	13370	-49.5		230	024
	00	142	13729	-50.1			
	00	113				240	029
	00	102				240	026
	00	100	16010	-50.3		240	025
	00	93	16464	-50.3			
	00	89	16773	-47.9			
	00	81	17390	-51.3		210	020
	00	70	18340	-51.5		230	019
	00	64				230	017
	00	51				200	014
	00	50	20530	-51.5		200	014
	00	41	21820	-51.1			
	00	30	23860	-49.1		210	006
	00	26				210	003
	00	23				150	004
	00	20	26530	-46.9		180	005
	00	19	26870	-46.7			
	00	18				210	006
	00	16				190	002
	00	12				100	003
	00	10	31200	-40.3		250	003
47580	00	1013	42	6.6	72	280	010

OCTOBER 28 19 1

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47580	00	1000	147	5.4	79	290	010
	00	940	647	.6	93		
	00	918				290	021
	00	850	1452	-3.7	93	300	013
	00	736				310	012
	00	705	2901	-13.5	87		
	00	700	2955	-14.1	86	310	012
	00	628				310	009
	00	604				300	015
	00	543	4836	-26.5	38		
	00	518				320	020
	00	500	5430	-30.7	45	320	020
	00	498	5458	-31.1	44		
	00	427	6529	-38.9			
	00	400	6970	-42.5		320	019
	00	381				320	019
	00	358	7712	-47.1			
	00	314	8575	-50.1			
	00	300	8870	-50.3		300	025
	00	250	10060	-49.3		300	022
	00	245				290	023
	00	219				300	026
	00	200	11520	-50.5		280	023
	00	196				280	023
	00	155				270	032
	00	150	13390	-53.1		270	031
	00	113				270	023
	00	101	15942	-52.7			
	00	100	16000	-52.3		250	021
	00	94	16402	-50.5			
	00	87				230	021
	00	72	18103	-60.1			
	00	70	18280	-58.9		250	021
	00	67				250	021
	00	63	18952	-52.1			
	00	52				220	016
	00	50	20450	-52.3		230	015
	00	45				240	010
	00	36				220	010
	00	30	23740	-51.9		220	006
	00	28	24186	-52.7			
	00	24				220	003
	00	21				170	002
	00	20	26390	-49.3		180	003
	00	18	27081	-48.9		200	005
	00	14				140	004
	00	12				170	005
	00	10	30950	-47.7		170	003
	00	9				090	005
	00	7				110	007
	00	6	34331	-46.7			
47582	00	1020	10	8.8	53	290	008
	00	1000	170	7.8	49	310	014
	00	987				310	015
	00	850	1481	-3.9	68	280	012
	00	837				280	011
	00	731	2650	-13.3	92		
	00	711				310	017
	00	700	2980	-15.5	75	310	018
	00	698	3002	-15.9	72		
	00	676	3244	-13.9	46		
	00	599	4154	-18.5	41		
	00	500	5470	-29.1	56	320	030
	00	400	7030	-40.7		330	039
	00	359				330	042
	00	324	8438	-49.3			
	00	300	8940	-49.5		320	037
	00	278	9439	-49.5			
	00	261	9855	-46.7			
	00	250				300	030
	00	200	11610	-48.7		290	031
	00	171				290	033
	00	170	12676	-49.7			
	00	150	13490	-53.7		260	028
	00	148				250	028
	00	140	13931	-56.1			
	00	118	15023	-54.1		260	031
	00	100	16110	-46.5		260	025
	00	95	16451	-45.5			
	00	76	17911	-54.1			
	00	70	18440	-55.3		250	019
	00	63	19109	-57.3			
	00	57				250	018
	00	51	20475	-47.5			
	00	50	20610	-47.9		230	015
	00	42				210	012
	00	40	22067	-52.7			
	00	35	22937	-48.5			
47590	00	1012	38	10.0	43	290	009
	00	1000	142	9.4	43	290	011
	00	904	967	2.6	48		
	00	850	1465	-.7	40	300	028
	00	836				300	028
	00	816	1790	-2.7	39		
	00	737	2592	-5.7	20		
	00	700	2995	-8.9	21	310	020
	00	685				310	018
	00	590				320	026
	00	552	4787	-22.3	21		
	00	518	5253	-23.7	19		
	00	500	5510	-25.7	18	310	022
	00	463	6063	-29.9	16		
	00	400	7090	-37.3		310	020
	00	357	7865	-43.5			
47590	00	350				280	023
	00	314	8716	-50.3			
	00	300	9020	-50.5		280	029
	00	268	9730	-51.5			
	00	257				290	029
	00	250	10200	-50.3		290	030
	00	244	10359	-49.9			
	00	211	11301	-53.7			
	00	200	11650	-53.7		280	039
	00	187				280	040
	00	152				290	033
	00	150	13500	-55.1		290	034
	00	149	13543	-55.3			
	00	131	14368	-53.3		290	038
	00	120	14941	-46.9			
	00	112				270	025
	00	102	16007	-51.5			
	00	100	16130	-50.3		240	021
	00	94				220	019
	00	84	17245	-59.5			
	00	81	17473	-58.5			
47600	00	1024	5	11.8	62	320	002
	00	1000	204	10.6	62	320	004
	00	850	1529	-1.3	86	300	008
	00	839				290	009
	00	801	1998	-5.1	100		
	00	766				300	006
	00	735	2668	-9.1	100		
	00	700	3047	-9.1	75	320	019
	00	670				320	020
	00	650	3620	-9.1	40		
	00	500	5590	-24.3	35	330	024
	00	454	6285	-30.1	29		
	00	400	7180	-37.3		320	027
	00	393				320	027
	00	375	7622	-41.1			
	00	308	8926	-45.1			
	00	307				300	048
	00	300	9120	-47.1		290	047
	00	254	10209	-52.3			
	00	250	10310	-52.3		290	045
	00	200	11750	-53.3		290	042
	00	184				290	041
	00	158				280	029
	00	150	13600	-55.7		280	030
	00	100	16160	-58.5		280	031
	00	87				280	030
	00	71	18309	-59.3			
	00	70	18400	-58.9		280	025
	00	64	18967	-55.7			
	00	50	20540	-55.9		260	014
	00	46				260	010
	00	43	21507	-52.5			
	00	35				230	007
	00	30	23840	-50.9		230	006
	00	23				210	005
	00	21				250	005
	00	20	26500	-46.9		260	005
	00	15				290	008
	00	12	29890	-46.3			
47646	00	1016	27	10.8	71	360	002
	00	1000	172	8.8	72	320	005
	00	995	213	8.2	72		
	00	994				290	007
	00	950				290	015
	00	946	611	6.8	65		
	00	870				290	006
	00	850	1499	.8	64	300	006
	00	830				320	007
	00	797	2013	-2.5	59		
	00	756				320	020
	00	742	2580	-2.5	33		
	00	700	3040	-5.5	32	310	020
	00	612	4080	-12.3	27		
	00	557				280	025
	00	500	5590	-24.1	26	280	029
	00	448	6380	-30.9	40		
	00	400	7180	-37.1		280	036
	00	300	9120	-48.5		280	045
	00	295	9230	-49.1			
	00	258				280	051
	00	250	10310	-53.1		280	051
	00	235	10707	-55.3			
	00	200	11730	-53.7		290	047
	00	167	12893	-52.1			
	00	150	13590	-54.9		280	040
	00	143	13895	-55.7			
	00	137				270	042
	00	110	15566	-55.7			
	00	102				260	029
	00	100	16170	-57.1		260	029
	00	78	17728	-61.1			
	00	70	18400	-61.1		250	023
	00	63				260	017
	00	50	20510	-57.1			
47678	00	1002	159	16.8	51	310	004
	00	939				310	012
	00	895				310	006
	00	870	1334	5.0	75		
	00	853	1495	4.2	65		
	00	841				290	007
	00	788	2139	4.2	15		
	00	771	2316	2.6	11		
	00	752	2518	4.2	10		
47678	00	497	5727	-21.5	7		
	00	486				280	022
	00	474	6075	-23.5	7		
	00	441	6603	-23.5	8		
	00	405				270	047
	00	388	7528	-29.5	13		
	00	275				290	047
	00	268	10052	-51.1			
	00	250	10510	-51.1		290	054
	00	242				290	056
	00	212				300	050
	00	185				270	047
	00	154	13630	-55.5			
	00	126				280	047
	00	125	14941	-61.7			
	00	110	15739	-58.5			
	00	102				260	026
	00	90				250	021
	00	87	17195	-63.9			
	00	70	18530	-61.7		260	016
	00	61				260	011
	00	50	20640	-57.7		260	013
	00	48				250	012
	00	43				210	008
	00	39	22215	-55.7			
	00	38				210	005
	00	34	23099	-50.9		130	003
	00	30	23920	-50.3		110	008
	00	27				100	001
	00	24				280	001
	00	20	26590	-45.9			
	00	19	26932	-45.3			
47681	00	1016	46	13.0	54	280	005
	00	1000	174	10.4	54	300	006
	00	986	291	9.0	53		
	00	963	486	8.0	53		
	00	920	862	8.0	36		
	00	915				360	010
	00	875				360	014
	00	850	1510	4.2	23	350	018
	00	758	2433	-.3	18		
	00	729	2745	-.3	18		
	00	700	3070	-2.5	20	300	020
	00	699				300	020
	00	659	3545	-6.1	18		
	00	500	5630	-23.7	13	280	022
	00	448				280	025
	00	437	6600	-30.7	13		
	00	400	7230	-34.3		280	038
	00	365	7868	-36.5			
	00	353				290	045
	00	300	9190	-46.7		290	049
	00	266	9977	-52.7			
	00	250	10380	-52.7		290	054
	00	228				290	056
	00	200	11810	-55.3		290	049
	00	150	13640	-57.9		280	044
	00	100	16180	-60.1		280	031
	00	83	17343	-60.1			
	00	73	18139	-63.1			
	00	70	18400	-62.1		270	022
	00	51				260	014
	00	50	20500	-58.7		260	013
	00	46				230	008
	00	36				260	004
	00	30	23760	-52.1		250	003
	00	27				250	003
	00	25				230	003
	00	21	26084	-48.3			
47744	00	1025	8	9.6	83	160	002
	00	1000	210	11.4	62	130	003
	00	960				060	004
	00	917				050	005
	00	872				010	007
	00	850	1547	2.2	69	360	008
	00	849	1556	2.0	69		
	00	801	2023	-.5	43		
	00	792				330	011
	00	736	2699	-.5	34		
	00	700	3100	-3.1	33	320	013
	00	500	5670	-22.3	21	300	018
	00	494				300	018
	00	461	6262	-25.9	20		
	00	410	7105	-29.5	17		
	00	400	7280	-30.5		290	035
	00	387	7514	-31.5			
	00	300	9270	-45.5		290	046
	00	283				290	047
	00	265	10086	-51.5			
	00	250				290	066
	00	237	10814	-49.9			
	00	201				290	078
	00	200	11910	-56.3		290	077
	00	184	12437	-58.5			
	00	150	13720	-57.5		300	046
	00	142				300	043
	00	136	14339	-57.5			
	00	118				280	049
	00	110	15659	-63.9			
	00	100	16250	-60.5		280	037
	00	98	16376	-60.1			
	00	76				280	021
	00	70	18470	-62.5		280	020
	00	69	18559	-62.7			
47744	00	57	18750	-58.1			
	00	53				290	012
	00	50	20570	-58.3		280	011
	00	47	20959	-58.3			
	00	37				220	007
	00	33				170	006
	00	30	23840	-50.5		150	007
	00	27	24531	-47.9			
	00	26				150	006
	00	23	25585	-48.7		190	003
	00	20	26500	-47.7		270	008
	00	18	27198	-46.3			
47778	00	1016	73	13.6	67	350	003
	00	1000	203	12.8	62	340	004
	00	999				340	004
	00	965				340	002
	00	931				030	002
	00	898				040	004
	00	871	1344	5.2	33		
	00	860				020	003
	00	850	1545	5.2	24	360	004
	00	825				330	007
	00	765	2398	1.6	23		
	00	756				330	014
	00	744	2622	1.6	23		
	00	700	3110	-2.1	24	310	013
	00	692				300	013
	00	566				290	016
	00	521	5380	-19.3	14		
	00	500	5690	-19.3	14	290	026
	00	474				280	030
	00	469	6166	-19.3	22		
	00	400	7330	-28.1	41	290	034
	00	385	7603	-30.1	40		
	00	384				290	034
	00	344				280	035
	00	310				280	050
	00	300	9320	-43.9		280	050
	00	272	9970	-49.7			
	00	250	10530	-48.1		300	064
	00	248	10583	-48.1			
	00	213				300	076
	00	200	11970	-56.1		300	065
	00	190	12295	-57.7			
	00	187				300	053
	00	175	12813	-58.9			
	00	161	13338	-57.1			
	00	150	13790	-58.5		280	053
	00	134				280	048
	00	124	14980	-61.1			
	00	102	16178	-66.3			
	00	100	16290	-65.5		280	050
	00	92				280	050
	00	91	16869	-61.9			
	00	79				270	021
	00	70	18500	-61.1		280	018
	00	63				280	015
	00	57	18775	-61.5			
	00	50	20600	-58.5		250	009
	00	45				240	215
	00	37	22510	-54.7			
	00	33				240	006
	00	32	23438	-56.1			
	00	30	23850	-52.9		250	005
	00	28	24298	-50.5			
	00	25				270	003
	00	20	26500	-48.3		270	003
	00	15				270	004
	00	11	30460	-45.7			
47807	00	1023	3	12.2	67	140	004
	00	1007				150	004
	00	1000	207	14.4	58	150	004
	00	923				100	003
	00	887				110	002
	00	850	1565	4.6	65		
	00	844	1623	4.4	65		
	00	816	1898	6.6	39		
	00	782				320	003
	00	718				320	004
	00	700	3140	-1.9	22	310	005
	00	687				290	005
	00	660	3605	-4.7	19		
	00	550	5019	-12.1	17		
	00	503	5694	-17.9	21		
	00	500	5740	-17.9	21	280	021
	00	477	6092	-17.9	25		
	00	437				280	027
	00	400	7390	-25.9	38	280	033
	00	360	8147	-30.1	36		
	00	300	9430	-37.9		280	059
	00	252				290	077
	00	250	10660	-45.7		290	077
	00	239	10958	-47.9			
	00	200	12110	-57.5		290	081
	00	198				290	081
	00	182	12699	-62.1			
	00	177				300	079
	00	160	13910	-59.3		290	048
	00	142	14254	-58.9			
	00	139				280	038
	00	118				280	045
	00	100	16420	-65.1		290	039
	00	93	16859	-67.7		290	038
	00	82	17624	-63.5			
47807	00	70	18590	-62.5		280	020
	00	58	19753	-61.7			
	00	57				280	011
	00	50	20680	-59.5		270	009
	00	45				250	006
	00	36	22771	-52.1			
	00	35				270	004
	00	31				240	004
	00	30	23960	-50.9		240	005
	00	20	26620	-47.7		280	017
	00	14				300	013
	00	13	29486	-44.3			
47827	00	991	288	12.0	73	040	003
	00	1000	209				
	00	981	371	11.0	66		
	00	937	753	11.0	50		
	00	891				200	002
	00	853				180	006
	00	850	1555	5.0	65	180	006
	00	847	1584	5.0	65		
	00	837	1681	4.2	48		
	00	824	1809	6.2	24		
	00	800	2051	6.2	13		
	00	781				090	002
	00	746				140	002
	00	711				300	003
	00	700	3132	.6	6	300	005
	00	681				310	007
	00	652				290	008
	00	601	4340	-6.1	5		
	00	540				270	019
	00	533	5272	-10.5	21		
	00	500	5760	-13.9	39	280	023
	00	434	6825	-18.5	76		
	00	400	7430	-21.7	75	280	036
	00	335	8715	-29.9	82		
	00	300	9480	-36.1		290	055
	00	250	10730	-45.5		280	061
	00	200	12190	-56.9		300	071
	00	197				300	072
	00	166	13353	-63.3			
	00	153	13859	-59.5			
	00	150	13980	-59.9		290	049
	00	144				280	045
	00	110	15876	-68.9			
	00	100	16440	-69.1		280	031
	00	70	18540	-66.3		270	016
	00	68	18716	-66.3			
	00	50	20600	-59.7		280	008
	00	47				280	006
	00	42	21698	-56.5			
	00	38	22330	-58.7			
	00	34	23036	-54.5			
	00	30	23940	-52.7		240	005
	00	29				230	005
	00	25				240	004
	00	21	26257	-50.1			
47881	00	1025	2	12.0	76	260	003
	00	1000	212	11.8	62	340	004
	00	975	423	11.0	58		
	00	956				010	006
	00	881	1255	3.0	72		
	00	850	1548	1.0	74	350	010
	00	842	1624	.2	69		
	00	827				350	011
	00	799	2044	.2	34		
	00	792	2115	1.2	27		
	00	734	2726	1.2	21		
	00	700	3108	-1.3	15	310	016
	00	636				290	016
	00	616	4113	-8.1	7		
	00	530				280	018
	00	527	5301	-18.5	4		
	00	500	5700	-20.3	7	280	021
	00	436	6706	-24.7	8		
	00	400	7320	-28.7	24	280	031
	00	386	7574	-30.5	32		
	00	303				280	046
	00	300	9320	-43.7		280	047
	00	282	9732	-47.5			
	00	250	10530	-47.5		290	064
	00	248	10583	-47.5			
	00	230				290	074
	00	200	11980	-57.1		300	069
	00	193	12205	-57.7			
	00	170	13002	-59.7			
	00	162	13304	-58.5			
	00	156				290	044
	00	150	13790	-58.5		290	043
	00	138	14314	-58.5			
	00	106	15946	-65.3			
	00	100	16300	-63.3		280	033
	00	96				280	032
	00	76				280	018
	00	70	18510	-60.5		280	018
	00	64	19070	-59.1			
	00	50	20610	-59.1		260	010
	00	47	20998	-59.1			
	00	46				260	007
	00	42	21711	-54.3			
	00	33				160	004
	00	30	23890	-49.9			
	00	26	24828	-48.7			
47909	00	989	295	17.8	59	050	002

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47809	00	1000	201				
	00	973				030	006
	00	859				060	005
	00	850	1568	7.0	86	050	005
	00	841	1655	6.6	86		
	00	813	1933	8.4	49		
	00	759				290	004
	00	700	3160	4.0	28	300	011
	00	684	3347	3.0	25		
	00	521	5524	-3.1	54		
	00	500	5840	-9.9	75	270	027
	00	464	6412	-13.9	83		
	00	445	6729	-13.9	78		
	00	435				270	029
	00	400	7530	-20.7	79	280	031
	00	325	9034	-30.9	67		
	00	300	9600	-35.9		280	033
	00	283				280	035
	00	250	10840	-46.5		290	043
	00	226	11502	-52.1			
	00	200	12280	-56.7		310	048
	00	199				310	048
	00	174				290	051
	00	150	14080	-66.7		280	046
	00	127				290	048
	00	116	15612	-72.7			
	00	100	16480	-74.1		280	014
	00	83	17571	-72.3			
	00	70	18580	-69.3		280	013
	00	52				290	010
	00	50	20630	-61.1		280	009
	00	46				260	006
	00	40				270	004
	00	35				130	003
	00	33	23247	-55.1			
	00	30	23850	-55.1		140	006
	00	28				130	005
	00	25				150	003
	00	23	25551	-54.1			
	00	22				230	004
	00	21	26143	-47.5			
	00	20	26470	-47.3		250	004
	00	17				280	006
	00	11	30423	-47.5			
47918	00	1021	7	23.4	64	060	005
	00	1020	7	23.4	64		
	00	1000	184	22.2	73	070	008
	00	910	990	14.8	100		
	00	885				100	009
	00	850	1569	11.8	75	190	001
	00	849				180	001
	00	843	1638	11.6	66		
	00	823	1838	11.0	92		
	00	813	1940	10.2	76		
	00	790	2179	13.0	73		
	00	771				300	002
	00	747				250	005
	00	700	3192	7.6	75	260	008
	00	625				260	013
	00	531	5422	-2.9	73		
	00	500	5910	-6.5	78	260	014
	00	485				260	014
	00	407	7487	-16.7	77		
	00	400	7620	-17.5	75	290	017
	00	398				290	017
	00	315	9363	-30.5	71		
	00	300	9710	-33.1		300	022
	00	250	10960	-42.5		300	030
	00	222				300	032
	00	200	12430	-54.9		300	030
	00	174	13306	-61.9			
	00	150	14220	-66.3		280	024
	00	103	16430	-78.5			
	00	100	16590	-78.5		290	017
	00	85	17516	-78.7			
	00	71				290	008
	00	70	18640	-69.9		280	008
	00	65	19084	-67.3			
	00	63				220	003
	00	57				070	002
	00	50	20680	-61.7		070	002
	00	45	21333	-61.7		010	001
	00	39				100	003
	00	30	23910	-51.7		100	007
	00	25				100	006
	00	22				140	004
	00	20	26570	-46.1		150	005
	00	18	27274	-43.7			
47931	00	1013	80	21.2	64	040	004
	00	1000	189	20.4	52	050	006
	00	850	1566	9.6	57	040	004
	00	817	1893	8.4	42		
	00	793	2140	10.0	15		
	00	760	2492	9.6	16		
	00	728	2847	8.0	57		
	00	700	3176	5.4	61	280	011
	00	649	3791	3.4	65		
	00	617	4200	2.6	38		
	00	592	4533	1.6	37		
	00	546	5192	-3.7	36		
	00	530	5412	-3.7	23		
	00	500	5880	-6.3	41	270	021
	00	433	6984	-15.9	55		
	00	425	7125	-14.1	32		
47931	00	400	7580	-17.7	31	280	026
	00	346	8643	-27.9	33		
	00	310	9425	-32.3	18		
	00	300	9660	-33.3	17	290	032
	00	268	10441	-40.1			
	00	250	10910	-44.7		300	033
	00	217	11841	-52.7			
	00	200	12370	-54.7		310	043
	00	150	14160	-65.9		290	039
	00	124	15284	-73.7			
	00	105	16266	-73.5			
	00	100	16550	-75.1		280	018
	00	90	17162	-74.9			
	00	85	17492	-77.5			
	00	70	18630	-68.5		290	011
	00	69	18717	-66.9			
	00	57	19881	-63.3			
	00	54	20217	-59.3			
	00	50	20700	-58.5		320	002
	00	48	20957	-58.5			
	00	46	21227	-55.3			
	00	33	23348	-54.9			
	00	30	23950	-51.7		110	004
	00	25	25142	-48.1			
	00	20	26630	-45.3		210	004
	00	13	29543	-39.3			
	00	10	31310	-42.3		290	008
	00	7	33750	-37.3		280	019
	00	6	34816	-36.9			
	00	5	36080	-36.7			
47971	00	1019	5	24.0	53	360	005
	00	1000	173	21.8	56	010	010
	00	955				030	008
	00	870				010	006
	00	850	1554	9.8	80	320	006
	00	842	1632	9.2	81		
	00	826				260	007
	00	789				270	006
	00	771	2361	9.2	19		
	00	724	2879	7.2	10		
	00	717				240	014
	00	700	3159	5.8	20	250	016
	00	643				260	021
	00	626	4064	.8	64		
	00	591	4523	-2.9	63		
	00	521	5514	-6.5	53		
	00	500	5840	-9.9	57	270	025
	00	400	7540	-19.7	49	270	029
	00	386				270	030
	00	368	8154	-23.9	47		
	00	346				270	040
	00	332	8895	-30.9	48		
	00	306				280	027
	00	300	9600	-37.5		270	039
	00	276	10170	-42.3			
	00	250	10840	-45.5		300	040
	00	237				310	045
	00	208				300	037
	00	200	12290	-55.7		290	038
	00	158				280	045
	00	150	14090	-64.7		270	040
	00	149	14131	-64.9			
	00	143	14383	-63.3			
	00	136				260	029
	00	117				260	024
	00	100	16520	-74.9		270	030
	00	95	16817	-76.7			
	00	94				270	030
	00	82	17669	-74.3			
	00	74	18275	-68.7			
	00	70	18600	-71.9		260	013
	00	61				270	004
	00	53				190	003
	00	50	20620	-66.7		180	004
	00	46				160	006
	00	41				210	007
	00	35				190	005
	00	32	23391	-55.7			
	00	30	23810	-55.9		310	004
	00	24	25229	-56.3			
	00	22				320	003
	00	20	26390	-54.1		270	002
	00	19				250	002
	00	17				170	005
	00	15				250	006
	00	12				280	012
	00	11	30291	-46.7			
47991	00	1017	13	28.4	69	150	004
	00	1000	155	26.2	69	150	004
	00	925	832	20.6	92		
	00	918				180	003
	00	850	1567	16.2	82	170	002
	00	844				170	002
	00	810				140	004
	00	741				140	002
	00	709				250	001
	00	700	3196	8.0	57	240	001
	00	648				150	003
	00	588				240	002
	00	500	5900	-6.5	27	330	005
	00	478	6250	-8.1	26		
	00	476				360	007
	00	434				360	007
	00	400	7610	-18.7	22	340	010
47991	00	384				330	010
	00	353				350	006
	00	326	9101	-30.1	23		
	00	316				020	004
	00	300	9680	-35.3		350	005
	00	285				330	005
	00	250	10930	-43.5		320	006
	00	200	12390	-55.7		300	006
	00	168	13483	-62.5			
	00	160				270	009
	00	150	14180	-66.1		280	008
	00	142				290	007
	00	121	15458	-73.9			
	00	100	16570	-74.1		210	007
	00	80	17871	-74.1			
	00	70	18660	-71.3		140	004
	00	60				090	004
	00	50	20680	-63.7		110	007
	00	46				220	008
	00	37	22573	-55.5			
	00	32				080	003
	00	30	23910	-54.3		070	003
	00	28				040	004
	00	25	25079	-54.1			
	00	23				110	007
	00	20	26530	-49.7		130	006
	00	18				160	004
	00	16	28004	-45.7			
48053	00	910	925	18.0	80		
	00	850	1503	14.0	91	040	006
	00	700	3136	8.6	94	140	008
	00	500	5849	-5.5	90	150	011
	00	400	7571	-15.3	87	110	010
	00	300	9680	-29.9	87	090	012
	00	200	12350	-52.3		040	009
	00	150	14149	-66.5			
48327	00	976	323	22.0	97	000	000
	00	1000	103				
	00	949	568	23.2	81		
	00	850	1513	16.2	96	170	007
	00	700	3142	6.6	74	190	011
	00	681	3367	5.2	48		
	00	657	3660	7.0	65		
	00	539	5256	-2.9	79		
	00	520	5540	-3.1	19		
	00	500	5860	-5.3	38	090	007
	00	473	6293	-8.3	69		
	00	437	6903	-11.7	36		
	00	400	7580	-17.3	76	240	007
	00	300	9680	-31.1	40	230	009
	00	200	12430	-52.9		250	013
	00	150	14220	-67.9		280	008
	00	100	16560	-80.7		340	006
	00	70	18680	-70.9		350	003
	00	50	20660	-62.9		250	001
	00	30	23870	-53.9		070	007
	00	20	26520	-47.5		090	012
	00	15	28427	-46.1			
48354	00	993	187	23.8	76	000	000
	00	1000	111				
	00	930	747	20.2	68		
	00	850	1512	14.0	85	100	010
	00	700	3142	9.4	96	150	008
	00	621	4122	3.2	65		
	00	576	4727	.0	85		
	00	500	5850	-5.5	68	160	006
	00	400	7580	-15.3	38	170	004
	00	395	7675	-15.5	29		
	00	387	7829	-16.9	50		
	00	300	9690	-30.1	40	190	008
	00	250	10961	-40.1		190	010
	00	200	12440	-53.3		270	007
	00	150	14230	-68.5		280	009
	00	115	15773	-81.3			
	00	100	16560	-80.9		060	005
	00	85	16847	-83.1			
	00	80	17818	-77.3			
	00	70	18600	-69.9		360	003
	00	60	19516	-70.5			
	00	50	20620	-62.9		340	004
	00	40	22011	-57.7			
	00	34	23039	-56.9			
	00	30	23830	-52.5		070	005
	00	24	25285	-48.5			
	00	22	25857	-49.1			
	00	20	26490	-45.7		110	014
	00	19	26899	43.6			
	00	18	27330	-45.1			
	00	16	28122	-41.9			
	00	11	30657	-42.5			
	00	10	31170	-40.1		090	014
	00	9	31886	-40.9			
	00	8	32697	-36.5			
48407	00	998	129	22.0	86	360	004
	00	1000	111				
	00	963	446	19.0	86		
	00	924	800	20.0	91		
	00	850	1513	17.0	90	100	004
	00	756	2499	11.0	92		
	00	700	3147	9.0	76	120	007
	00	642	3856	4.4	92		
	00	500	5860	-6.5	87	150	005
	00	476	6243	-8.1	70		
	00	442	6816	-10.7	61		
48407	00	409	7407	-15.3	55		
	00	400	7580	-15.7	55	150	008
	00	391	7751	-16.7	41		
	00	333	8838	-24.7	28		
	00	300	9700	-30.9	26	140	006
	00	262	10645	-39.1	32		
	00	250	10960	-41.5		130	006
	00	200	12440	-53.7		090	003
	00	184	12870	-58.9			
	00	150	14230	-68.3		040	005
	00	132	14884	-75.3			
	00	109	16072	-82.9			
	00	100	16550	-83.9		040	006
	00	90	17129	-87.1			
	00	87	17318	-77.7			
	00	80	17804	-72.7			
	00	70	18600	-69.9		050	013
	00	50	20630	-63.3		000	000
	00	30	23860	-56.7		140	003
	00	20	26600	-48.1		100	015
	00	10	31230	-38.1		100	013
	00	7	33690	-36.7		100	013
	00	5	36030	-35.7		100	012
	00	2	41944	-69.9			
48455	00	1011	4	23.8	96	000	000
	00	1000	98	23.4	92	000	000
	00	950	543	21.6	81		
	00	850	1507	16.6	82	100	005
	00	700	3143	9.2		100	012
	00	500	5860	-5.9	79	090	010
	00	400	7580	-15.3	70	100	017
	00	300	9680	-30.5	45	100	013
	00	256	10785	-40.1			
	00	250	10950	-41.5		130	012
	00	200	12420	-54.1		190	006
	00	150	14200	-68.7		180	005
	00	100	16530	-83.5		100	016
	00	89	17190	-76.1			
	00	70	18600	-72.5		110	006
	00	50	20590	-62.1		060	005
	00	48	20845	-57.9			
	00	30	23830	-55.1		120	002
	00	24	25259	-53.9			
	00	20	26440	-50.5		080	010
	00	10	31070	-38.9		090	021
48568	00	1010	4	23.6	97	210	001
	00	1000	93	24.0	91	230	001
	00	967	386	25.6	81		
	00	850	1514	18.2	72	310	006
	00	849	1524	18.2	72		
	00	700	3153	8.4	83	300	006
	00	568	4846	-1.5	97		
	00	500	5860	-7.1	89	110	001
	00	474	6274	-9.3	88		
	00	400	7580	-16.5	55	080	002
	00	300	9670	-32.9	49	080	007
	00	268	10454	-38.9	41		
	00	250	10920	-43.1		080	011
	00	200	12380	-56.1		080	015
	00	150	14150	-71.5		080	022
	00	105	16170	-88.1			
	00	100	16430	-82.1		110	016
	00	94	16782	-75.9			
	00	84	17427	-79.1			
	00	70	18510	-72.1		070	007
	00	67	18769	-70.7			
	00	62	19239	-61.5			
	00	55	19875	-65.5			
	00	50	20520	-54.9		280	003
	00	30	23710	-56.3		000	000
	00	20	26310	-53.1		140	004
	00	14	29148	50.0			
	00	11	31103	-42.7			
48601	00	85				350	004
	00	70	18690	-71.3		100	020
	00	62				110	015
	00	55				010	005
	00	50	20640	-63.3		280	021
	00	39				260	008
	00	30	23830	-55.7		250	015
	00	29				550	021
	00	20	26430	-51.1		160	002
	00	10	31010	-41.1		030	013
	00	8				110	023
	00	7				110	018
	00	6	34555	-31.3			
48647	00	1005	38	23.6	78		
	00	981	248	24.0	76		
	00	909	909	21.6	68		
	00	700	3111	7.6	66		
	00	522	5468	-5.5	77		
	00	500	5805	-6.1	75		
	00	60	20409	-69.9			
	00	53	21160	-63.3			
	00	41	22757	-58.3			
48657	00	70	18600	-68.9			
	00	50	20640	-62.1			
	00	30	23860	-52.9			
	00	20	26500	-48.9			
	00	17	27563	-50.9			
	00	14	28862	-38.5			
	00	12	28916	-41.1			
	00	10	31160	-38.9			
48694	00	1008	13	24.2	95	000	000
48694	00	1000	82	24.8	88		
	00	974	313	26.8	69		
	00	850	1493	18.0	59	280	006
	00	828	1716	16.0	75		
	00	700	3122	8.6	73	290	011
	00	565	4857	-2.1	77		
	00	500	5820	-6.1	88	190	004
	00	488	6010	-6.9	67		
	00	400	7540	-16.3	60	150	010
	00	343	8680	-23.5	52		
	00	300	9640	-31.1	40	080	009
	00	200	12390	-53.5			
	00	150	14170	-66.9			
	00	100	16540	-76.1		080	012
	00	97	16717	-72.7			
	00	88				350	001
	00	70	18660	-67.9			
	00	69	18747	-63.5			
	00	59	19722	-57.7			
	00	50	20750	-60.5			
	00	47	21135	-61.3			
	00	44				240	011
	00	38				290	010
	00	30	23980	-52.7		230	009
	00	26				280	009
	00	23				220	031
	00	20	26510	-51.3		210	007
	00	18	27193	-52.1			
48852	00	1011	17	21.4	92	260	004
	00	1000	9			270	008
	00	990	189	18.8	93		
	00	948	559	17.6	88		
	00	927	750	19.4	89		
	00	850	1490	16.5	88	060	003
	00	700	3120	8.0	89	140	005
	00	569	4801	-.3	87		
	00	564	4872	-.1	87		
	00	500	5820	-6.1	78	180	010
	00	456	6536	-9.3	72		
	00	440	6810	-13.5	66		
	00	428	7021	-12.5	69		
	00	400	7540	-17.3	59	190	008
48900	00	1010	6	23.6	95	070	001
	00	1000	95	23.2	94	070	002
	00	947	566	21.0	88		
	00	942				080	009
	00	850	1504	17.2	89	100	007
	00	830	1706	16.2	90		
	00	734	2737	10.0	74		
	00	700	3139	8.0	77	110	007
	00	587	4568	-.1	95		
	00	526	5438	-5.1	97		
	00	500	5850	-7.5	84	120	013
	00	472	6296	-10.1	70		
	00	434	6940	-12.5	69		
	00	400	7560	-17.3	54	110	009
	00	378				130	010
	00	348	8590	-23.9	39		
	00	304				060	005
	00	300	9660	-32.7	25	060	006
	00	265	10520	-40.1			
	00	250	10920	-42.9		080	018
	00	236				060	021
	00	200	12390	-54.1		070	015
	00	192	12651	-56.1			
	00	151				070	010
	00	150	14170	-70.5		070	010
	00	147	14290	-71.7			
	00	105	16209	-85.1			
	00	100	16480	-84.3		080	011
	00	90	17079	-73.6		090	014
	00	82				050	009
	00	79	17834	-77.1			
	00	70	18580	-70.7		070	009
	00	65	19024	-66.9			
	00	51				340	003
	00	50	20600	-60.3		360	004
	00	42	21698	-55.9			
	00	37	22499	-58.7			
	00	34				090	008
	00	30	23820	-57.9			
	00	20	26450	-49.5			
	00	18	27143	-47.9			
50527	00	945	618	-6.0	85		
	00	841	1547	4.0	52		
	00	769	2271	2.0	32		
	00	420	6853	-31.0			
	00	400	7180	-35.0		270	014
	00	300	9130	-53.0		260	009
	00	200	11710	-61.0		300	014
	00	100	16040	-55.0		300	018
	00	99	16104	-55.0			
	00	85	17072	-58.0			
	00	60	19267	-58.0			
50557	00	850	1440	5.0	45	300	009
	00	700	2993	-4.0	23	290	016
	00	500	5570	-21.0		300	012
	00	400	7170	-35.0		280	014
	00	300	9110	-52.0		270	010
	00	200	11640	-64.0		310	014
50774	00	1000	130				
	00	850	1436	2.0	64	290	008
	00	700	2981	-5.0	53	320	007
	00	500	5550	-21.0	30		

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
50774	00	400	7150	-35.0			
	00	300	9080	-52.0			
	00	200	11610	-67.0			
	00	100	15940	-59.0			
50953	00	1000	150				
	00	998	181	1.0	86		
	00	931	745	7.0	65		
	00	850	1481	3.0	56	280	009
	00	700	3031	-4.0	36	310	011
	00	552	4865	-15.0	29		
	00	500	5610	-20.0	33	340	006
	00	400	7220	-36.0		330	005
	00	300	9150	-51.0		010	004
	00	200	11690	-61.0		310	012
	00	100	16050	-59.0		310	019
	00	93	16503	-61.0			
	00	72	18116	-55.0			
	00	63	18959	-60.0			
	00	44	21195	-61.0			
	00	37	22287	-55.0			
51076	00	936	741	11.0	40		
	00	916	921	12.0	35		
	00	400	7260	-34.0			
	00	349	8201	-41.0			
	00	300	9200	-50.0		140	005
	00	200	11750	-62.0		360	013
	00	150	13529	-62.0			
	00	133	14271	-63.0			
	00	107	15632	-56.0			
	00	100	16060	-56.0			
	00	71	18208	-62.0			
	00	60	19259	-58.0			
	00	35	22640	-60.0			
51133	00	1000	190				
	00	958	554	2.0	55		
	00	939	717	8.0	49		
	00	915	931	9.0	49		
	00	850	1532	5.0	52	300	003
	00	787	2157	3.0	4		
	00	728	2782	-2.0	15		
	00	700	3093	-2.0	54	260	017
	00	561	4819	-12.0	33		
	00	500	5680	-19.0	22	270	022
	00	400	7310	-31.0	49		
	00	300	9290	-46.0			
	00	200	11860	-66.0			
	00	175	12680	-61.0			
	00	137	14201	-61.0			
	00	100	16180	-56.0			
	00	97	16374	-56.0			
	00	77	17829	-60.0			
	00	28	24189	-57.0			
51288	00	400	7310	-34.0	60	290	013
	00	300	9270	.0	34	270	012
	00	200	11830	-62.0		300	011
	00	100	16160	-59.0			
51431	00	942	670	6.0	52		
	00	917	892	11.0	46		
	00	830	1719	9.0	34		
	00	727	2806	5.0	30		
	00	400	7340	-30.0	45	300	020
	00	300	9320	-46.0		290	016
	00	224	11204	-60.0			
	00	200	11910	-62.0		280	030
	00	100	16240	-59.0		260	016
	00	89	16969	-60.0			
	00	40	22021	-55.0			
	00	16	27889	-54.0			
51463	00	1000	170				
	00	945	655	5.0	33		
	00	929	795	7.0	28		
	00	892	1127	5.0	28		
	00	865	1378	6.0	28		
	00	850	1517	8.0	27	160	010
	00	826	1754	11.0	25		
	00	700	3112	1.0	32	260	004
	00	697	3146	-1.0	34		
	00	548	5007	-17.0	50		
	00	528	5285	-19.0	54		
	00	500	5690	-22.0	53	290	011
	00	400	7290	-35.0		280	013
	00	328	8648	-44.0			
	00	300	9250			320	014
	00	261	10142	-56.0			
	00	222	11160	-61.0			
	00	200	11820	-62.0		300	023
	00	105	15824	-60.0			
	00	100	16100	-61.0		300	017
	00	89	16821	-63.0			
	00	56	19707	-58.0			
	00	23	25354	-55.0			
51644	00	900	1103	5.0	41		
	00	883	1259	9.0	43		
	00	756	2531	4.0	32		
	00	661	3611	-1.0	26		
	00	528	5353	-16.0	38		
	00	400	7390	-31.0	40	300	018
	00	300	9370	-48.0		300	021
	00	265	10179	-53.0			
	00	246	10659	-53.0			
	00	200	11980	-61.0		300	020
	00	100	16260	-63.0		280	021
	00	80	17630	-64.0			
	00	55	19958	-58.0			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
51644	00	24	25245	-53.0			
51656	00	1000	210				
	00	917	935	1.0	59		
	00	900	1087	6.0	42		
	00	877	1299	8.0	39		
	00	850	1554	7.0	39	260	009
	00	778	2275	3.0	35		
	00	747	2606	6.0	28		
	00	700	3135	2.0	27	280	011
	00	600	4357	-7.0	24		
	00	500	5750	-18.0	37	290	012
	00	482	6023	-20.0	40		
	00	400	7380	-32.0	44	280	015
	00	300	9360	-45.0			
	00	241	10791	-55.0			
	00	200	11970	-58.0			
	00	117	15317	-62.0			
	00	100	16290	-59.0			
	00	98	16417	-59.0			
	00	84	17373	-64.0			
	00	46	21133	-56.0			
	00	16	27881	-54.0			
51709	00	879	1289	2.0	69		
	00	868	1391	7.0	57		
	00	743	2656	2.0	51		
	00	683	3335	2.0	32		
	00	600	4370	-3.0	25		
	00	400	7420	-31.0	55	290	013
	00	366	8045	-35.0			
	00	300	9410	-43.0		290	025
	00	253	10536	-52.0			
	00	200	12020	-59.0		280	042
	00	110	15700	-67.0			
	00	100	16280	-65.0		280	033
	00	99	16343	-51.0			
	00	77	17823	-66.0			
	00	24	25235	-52.0			
51777	00	922	892	3.0	30		
	00	900	1089	8.0	27		
	00	880	1275	10.0	23		
	00	800	2064	9.0	15		
	00	755	2541	7.0	15		
	00	646	3759	-20.0	14		
	00	400	7420	-29.0			
	00	300	9410	-44.0		060	004
	00	258	10405	-52.0			
	00	241	10844	-55.0			
	00	217	11516	-54.0			
	00	200	12030	-58.0		270	005
	00	100	16340	-62.0		270	008
	00	85	17338	-65.0			
	00	15	28244	-52.0			
51828	00	400	7500	-27.0	27		
	00	300	9510	-41.0		170	002
	00	200	12190	-56.0		340	002
	00	100	16460	-66.0		310	014
51886	00	400	7400	-30.0		300	010
	00	300	9400	-46.0		300	010
	00	200	12020	-59.0		300	028
	00	100	16330	-63.0		290	018
52203	00	400	7330	-31.0		300	018
	00	398	743	-51.0			
	00	300	9300	-57.0		300	021
	00	269	9994	-55.0			
	00	200	11770	-61.0		300	019
	00	138	14076	-61.0			
	00	122	14849	-57.0			
	00	100	16210	-60.0		280	016
	00	79	17671	-63.0			
	00	66	18791	-58.0			
	00	59	19484	-60.0			
	00	36	22593	-58.0			
52267	00	400	7230	-35.0			
	00	300	9190	-47.0		250	011
	00	200	11800	-57.0			
	00	100	16200	-59.0			
52323	00	807	1867	-1.0	34		
	00	757	2481	3.0	30		
	00	400	7330	-32.0		320	018
	00	300	9270	-48.0		350	026
	00	200	11880	-59.0		330	023
	00	125	14842	-57.0			
	00	100	16550	-58.0		310	018
	00	60	19762	-59.0			
	00	40	22311	-58.0			
52418	00	400	7350	-32.0			
	00	300	9320	-47.0		200	004
	00	200	11920	-60.0			
	00	100	16270	-60.0			
52495	00	1000	210				
	00	850	1537	8.0	27	270	012
	00	700	3096	-6.0	41	270	007
	00	500	5640	-25.0	42	280	012
52533	00	858	1478	-2.0	54		
	00	841	1639	6.0	33		
	00	827	1776	6.0	24		
	00	693	3201	-2.0	24		
	00	654	3657	-7.0	29		
	00	615	4134	-10.0	23		
	00	593	4414	-12.0	43		
	00	569	4729	-14.0	22		
	00	538	5152	-17.0	38		
	00	507	5595	-20.0	22		
	00	400	7310	-34.0		340	023

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
52533	00	300	2970	-48.0		340	026
	00	282	3375	-51.0			
	00	205	5431	-55.0			
	00	200	11870	-55.0		320	019
	00	175	12717	-58.0			
	00	129	14639	-58.0			
	00	118	15205	-55.0			
	00	100	16250	-60.0		290	015
	00	95	16569	-62.0			
	00	66	18848	-57.0			
	00	40	22004	-59.0			
	00	27	24516	-51.0			
	00	24	25281	-52.0			
52602	00	400	7350	-31.0			
	00	300	9330	-47.0		050	003
	00	200	11930	-60.0		340	009
	00	100	16250	-61.0			
52652	00	858	1482	-4.0	58		
	00	818	1864	4.0	52		
	00	785	2198	4.0	38		
	00	524	5331	-21.0	33		
	00	413	7044	-34.0			
	00	400	7270	-35.0			
	00	387	7500	-37.0			
	00	320	8787	-47.0			
	00	300	9220	-50.0			
	00	200	11810	-57.0		300	010
	00	162	13135	-60.0			
	00	139	14098	-57.0			
	00	100	16160	-62.0			
	00	90	16810	-63.0			
	00	64	18909	-63.0			
52681	00	1000	230				
	00	850	1556	4.0	65	210	008
	00	700	3115	-6.0	38	290	008
	00	500	5660	-26.0	42	330	017
	00	400	7240	-37.0			
	00	300	9170				
	00	200	11810	-54.0			
	00	100	16220	-61.0			
52818	00	400	7380	-32.0		320	017
	00	300	8350	-46.0		330	018
	00	200	11980	-57.0		310	027
	00	100	16330	-62.0		300	019
52836	00	400	7360	-33.0			
	00	300	9320	-21.0	33	290	015
52866	00	778	2300	-3.0	92		
	00	765	2434	-1.0	86		
	00	600	4332	-12.0	33		
	00	400	7310	-34.0		310	025
	00	365	7845	-39.0			
	00	300	9260	-47.0		320	021
	00	284					
	00	271	9933	-47.0			
	00	256	10309	-48.0			
	00	200	17900	-54.0		280	021
	00	107	21906	-55.0			
	00	100	16320	-58.0		280	009
	00	87	17192	-61.0			
	00	65	19008	-60.0			
	00	57	19822	-63.0			
52889	00	856	1522	1.0	80		
	00	845	1626	3.0	70		
	00	754	2539	-2.0	74		
	00	739	2699	-2.0	69		
	00	600	4320	-13.0	51		
	00	400	7280	-35.0		310	032
	00	300	9230	-45.0		280	025
	00	255	10330	-39.0			
	00	236	10847	-51.0			
	00	225	11158	-50.0			
	00	200	11890	-53.0		270	032
	00	132	14545	-57.0			
	00	100	16270	-62.0		270	013
	00	15	28337	-50.0			
	00	11	30373	-48.0			
53068	00	400	7230	-33.0		220	006
	00	300	9190	-48.0		230	009
	00	200	11770	-59.0		260	010
	00	100	16150	-56.0		310	011
53336	00	1000	200				
	00	850	1528	1.0	59	240	003
	00	700	3080	-6.0	45	280	008
	00	500	5630	-24.0	35	250	007
	00	400	7220	-37.0		230	007
	00	300	9150	-51.0		170	009
	00	200	11750	-54.0		260	013
	00	100	16160	-57.0		310	014
53463	00	902	1063	-4.0	92		
	00	863	1415	2.0	75		
	00	821	1816	1.0	54		
	00	600	4270	-13.0	32		
	00	400	7240	-35.0		240	004
	00	318	8800	-47.0			
	00	300	9180	-52.0		220	008
	00	200	11780	-56.0		260	025
	00	100	16150	-58.0		290	017
	00	43	21444	-60.0			
53513	00	400	7230	-38.0		210	010
	00	300	9160	-51.0		190	011
	00	200	11290	-52.0		260	015
	00	100	16230	-57.0		280	017
53543	00	1000	210				
	00	850	1545	4.0	44		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
53543	00	700	3099	-6.0	49	280	008
	00	500	5660	-23.0	43	260	008
	00	400	7250	-37.0		270	006
	00	300	9190	-50.0		230	009
	00	200	11820	-53.0		250	011
	00	100	16200	-59.0		280	009
53614	00	897	1125	1.0	80		
	00	870	1373	6.0	61		
	00	800	2055	3.0	44		
	00	400	7230	-38.0		220	011
	00	361	7928	-44.0			
	00	300	9160	-46.0		250	023
	00	219	11226	-52.0			
	00	200	11820	-52.0		270	027
	00	150	13679	-53.0			
	00	107	15818	-61.0			
	00	100	16240	-61.0		290	016
	00	87	17112	-58.0			
	00	29	24100	-54.0			
53772	00	1000	220				
	00	934	781	-1.0	80		
	00	900	1079	3.0	60		
	00	860	1448	5.0	24		
	00	850	1545	4.0	48	270	003
	00	700	3098	-5.0	35	310	005
	00	600	4295	-11.0	43		
	00	559	4853	3.0			
	00	513	5556	10.0			
	00	500	5670	-21.0	40	270	012
	00	400	7270	-34.0		280	014
	00	300	9230	-46.0		260	028
	00	200	11890	-54.0		260	047
	00	100	16240	-60.0		260	024
	00	27	24548	-53.0			
	00	18	27122	-60.0			
53798	00	1015	83	2.0	80		
	00	1000	201				
	00	988	296	12.0	47		
	00	900	1079	9.0	34		
	00	850	1550	6.0	28	300	001
	00	700	3103	-5.0	25	320	006
	00	500	5680	-20.0	27	280	011
	00	460	6291	-26.0			
	00	400	7290	-33.0		280	017
	00	336	8498	-40.0			
	00	300	9260			260	048
	00	266	10084	-43.0			
	00	224	11222	-51.0			
	00	200	11960	-56.0		260	061
	00	100	16290	-61.0		270	029
	00	80	17680	-60.0			
53845	00	1000	227				
	00	900	960	-2.0	86		
	00	855	1373	6.0	56		
	00	850	1552	7.0	53		
	00	836	1688	7.0	49		
	00	773	2326	3.0	48		
	00	700	3119	-4.0	63		
	00	644	3770	-9.0	79		
	00	556	4892	-16.0	65		
	00	500	5680	-22.0	70		
	00	400	7280	-36.0	73		
	00	359	8023	-41.0			
	00	300	9240	-43.0			
	00	200	11910	-55.0			
	00	181	12543	-58.0			
	00	150	13730	-57.0			
	00	100	16270	-62.0			
	00	33	23241	-55.0			
53915	00	873	1347	2.0	64		
	00	790	2155	4.0	48		
	00	683	3319	-4.0	58		
	00	547	5027	-17.0	38		
	00	465	6222	-27.0	68		
	00	400	7300	-35.0		260	020
	00	380	7656	-37.0			
	00	300	9260	-43.0		260	036
	00	287	9557	-45.0			
	00	220	11306	-52.0			
	00	200	11940	-53.0		250	038
	00	125	14943	-57.0			
	00	100	16310	-62.0		260	013
	00	88	17095	-65.0			
	00	80	17682	-61.0			
	00	60	19465	-62.0			
	00	21	26143	-50.0			
54102	00	400	7240	-33.0		290	008
	00	300	9190	-50.0		300	008
	00	200	11770	-60.0		280	010
	00	100	16140	-58.0		290	018
54135	00	999	186	.0	69		
	00	970	426	9.0	57		
	00	952	581	10.0	50		
	00	816	1841	2.0	44		
	00	786	2142	1.0	40		
	00	657	3558	-8.0	37		
	00	551	4901	-17.0	28		
	00	400	7220	-35.0		300	003
	00	300	9180	-48.0		310	006
	00	200	11760	-59.0		280	011
	00	100	16120	-57.0		290	015
	00	90	16790	-55.0			
	00	41	21802	-56.0			
54161	00	993	245	4.0	65		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
54161	00	932	762	7.0	49		
	00	763	2374	-3.0	54		
	00	714	2899	-3.0	36		
	00	682	3260	-5.0	32		
	00	526	5247	-19.0	27		
	00	500	5620	-22.0	26		
	00	400	7220	-36.0		310	002
	00	300	9160	-51.0		010	001
	00	290	9380	-53.0			
	00	266	9933	-56.0			
	00	247	10400	-60.0			
	00	209	11448	-58.0			
	00	200	11720	-60.0		300	016
	00	194	11910	-61.0			
54218	00	1000	180				
	00	955	575	-2.0	80		
	00	921	867	5.0	56		
	00	900	1055	6.0	42		
	00	850	1521	5.0	35	270	005
	00	774	2275	-2.0	39		
	00	700	3073	-4.0	30	250	006
	00	500	5640	-23.0	29	240	004
	00	400	7240	-35.0		340	008
	00	300	9180			340	014
	00	200	11770	-58.0		280	022
	00	125	14732	-58.0			
54292	00	1000	201				
	00	850	1505	-1.0	64	280	011
	00	700	3038	-7.0	57	310	012
	00	500	5600	-20.0	22	320	010
	00	400	7200	-36.0		330	010
	00	300	9130	-52.0		020	012
	00	200	11690	-59.0		310	020
	00	100	16060	-56.0		300	018
54337	00	1000	177				
	00	850	1515	4.0	56	240	004
	00	700	3065	-37.0	178		
	00	500	5630	-23.0	29	310	003
	00	400	7220	-35.0		310	010
	00	300	9170			290	017
	00	200	11770	-55.0		280	025
	00	100	16130	-59.0		280	028
54342	00	1017	57	.0	93		
	00	1000	191				
	00	969	449	8.0	57		
	00	883	1209	4.0	56		
	00	865	1376	3.0	56		
	00	850	1518	2.0	55	340	002
	00	808	1924	-1.0	64		
	00	763	2381	-1.0	50		
	00	700	3065	-5.0	42	330	006
	00	674	3361	-7.0	38		
	00	605	4195	-12.0	36		
	00	500	5620	-23.0	35	300	005
	00	400	7210	-36.0		300	003
	00	381	7546	-39.0			
	00	328	8558	-46.0			
	00	300	9160			300	003
	00	259	10105	-53.0			
	00	218	11206	-57.0			
	00	200	11760	-56.0		280	020
	00	132	14385	-59.0			
	00	122	14881	-57.0			
	00	100	16130	-58.0		290	023
	00	90	16803	-51.0			
	00	76	17088	-57.0			
54374	00	500	5650	-21.0	22	310	004
	00	400	7250	-35.0		300	004
	00	300	9190	-50.0		300	015
	00	200	11780	-60.0		290	021
54497	00	1000	212				
	00	850	1537	3.0	32		
	00	700	3029	-4.0	30		
	00	500	5660	-23.0	26		
	00	400	7250	-34.0			
	00	300	9220	-47.0			
	00	200	11850	-55.0			
	00	100	16180	-61.0			
54511	00	1020	40	4.0	93		
	00	1000	193				
	00	965	495	10.0	34		
	00	914	945	9.0	19		
	00	850	1533	5.0	20	280	004
	00	700	3083	-5.0	16	310	006
	00	600	4276	-13.0	13		
	00	500	5650				
	00	400	7000	-6.8	17	300	005
	00	300	9220	-48.0		260	007
	00	231					
	00	200	11850	-54.0		270	032
	00	173	12775	-57.0			
	00	100	16230	-60.0		270	023
	00	88	17024	-62.0			
	00	40	21958	-57.0			
	00	17	27538	-44.0			
54662	00	1022	20	5.0	87		
	00	1002	181	6.0	75		
	00	1000	195				
	00	984	247	11.0	66		
	00	972	433	10.0	50		
	00	934	762	7.0	65		
	00	850	1531	2.0	55		
	00	841	1617	1.0	55		
	00	700	3080	-5.0	30		

```
OCTOBER 20 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

54662 00  572   4637  -15.0  24         56046 00  400   7360  -33.0  54         56492 00  200  12250  -54.0             57127 00  200  12030  -55.0     250 053 57679 00  794   2096    6.0  93
      00  500   5640  -22.0  19               00  300   9320  -47.0     300 018       00  100  16490  -71.0                   00  139  14621   -5.0                   00  700   3120    1.0  93 260 014
      00  468   6124  -25.0                   00  200  11960  -55.0             56571 00  849   1599    8.0 100                   00  100  16330  -66.0     280 013       00  500   5790   -9.0  92 240 030
      00  400   7250  -32.0                   00  100  16320  -62.0                   00  734   2783    1.0  80                   00   48  21149  -32.0                   00  400   7480  -19.0  84 240 037
      00  360   7983  -39.0             56080 00  400   7320  -34.0                   00  647   3787   -4.0  79                   00   24  25842  -52.0                   00  300   9560  -35.0  73 280 052
      00  300   9220  -46.0                   00  300   9280  -46.0                   00  418   7116  -22.0  64             57178 00 1000    202                         00  200  12250  -58.0
      00  216  11326  -50.0                   00  200  11930  -54.0                   00  400   7440  -21.0  48 250 040       00  850   1550    7.0  33 300 001       00  100  16400  -75.0
      00  200  11880  -53.0                   00  100  16300  -61.0                   00  300   9500  -36.0 802 230 053       00  700   3115   -3.0  36             57745 00  995    275   10.0  93
      00  109  15750  -58.0             56096 00 1000    210                         00  248  10800  -44.0                   00  500   5720  -17.0  54                   00  779   2283    4.0  93
      00  100  16260  -59.0                   00  902   1082    7.0  87               00  200  12220  -53.0     280 004       00  400   7360  -25.0  63                   00  709   3040   -1.0  86
      00   83  17421  -62.0                   00  850   1567    6.0  93 270 001       00  129  14945  -69.0                   00  300   9420  -36.0  73                   00  700   3133   -1.0  92 270 006
      00   56  18907  -53.0                   00  768   2381    2.0  93               00  100  16450  -72.0                   00  200  12090  -59.0                   00  651   3712   -1.0  92
54823 00 1018     56    9.0  66               00  700   3142    1.0  59               00   82  17616  -73.0                   00  100  16300  -67.0                   00  538   5218   -6.0 100
      00 1000    199                         00  688   3281     .0  51               00   71  18469  -69.0                   00   70  18498  -65.0                   00  500   5800   -8.0  85 230 032
      00  992    272   14.0  54               00  662   3588   -3.0  50         56691 00  400   7490  -18.0  84               00   50  20550  -59.0                   00  400   7510  -19.0  84 240 032
      00  850   1547    4.0  35 310 003       00  565   4814  -15.0  65               00  300   9580  -33.0  74               00   30  23820  -49.0                   00  300   9600  -33.0  67 250 040
      00  763   2416   -1.0  34               00  500   5730  -22.0  53               00  200  12300  -55.0             57245 00 1000    220                         00  204  12183  -56.0
      00  749   2564   -1.0  31               00  475   6104  -26.0  46               00  100  16510  -72.0                   00  996    257    9.0 100         57816 00 1000    180
      00  700   3101   -3.0  23 300 006       00  400   7340  -32.0                   00   47  21069  -62.0                   00  928    838    6.0  93               00  894   1151    8.0  93
      00  531   5231  -17.0  23               00  322   8850  -39.0                   00   40  22066  -62.0                   00  872   1347    6.0  87               00  850   1565    5.0 100 360 008
      00  500   5680  -21.0  33 270 011       00  300   9340  -41.0             56739 00  839   1658    9.0 100               00  850   1555    5.0  75               00  785   2210    2.0  93
      00  476   6041  -24.0  43               00  286   9665  -41.0                   00  818   1868   10.0  93               00  811   1938    5.0  38               00  749   2590    4.0  93
      00  400   7300  -32.0     260 024       00  200  12030  -54.0                   00  713   2999    6.0  75               00  775   2306    2.0  47               00  722   2887    2.0  93
      00  357   8098  -35.0                   00  135  14530  -58.0                   00  530   5368   -7.0  35               00  700   3121   -2.0  18               00  700   3141    1.0  93 350 005
      00  300   9290  -40.0     270 052       00  100  16370  -64.0                   00  452   6600  -11.0  47               00  650   3708   -3.0  30               00  600   4365   -5.0
      00  268  10057  -42.0                   00   93  16814  -65.0                   00  400   7530  -18.0  71 240 030       00  551   4992  -13.0  61               00  500   5800   -8.0  92 220 031
      00  229  11108  -48.0                   00   86  17292  -64.0                   00  370   8108  -22.0  70               00  500   5730  -18.0  48               00  400   7510  -18.0  84 230 032
      00  200  12000  -56.0     260 067       00   75  18126  -66.0                   00  325   9052  -27.0  34               00  460   6348  -22.0  39               00  300   9600  -33.0  74 260 022
      00  100  16330  -61.0     260 026       00   60  19493  -62.0                   00  300   9620  -30.0     250 030       00  402   7330  -27.0  46               00  200  12320  -55.0     250 052
      00   68  18727  -61.0                   00    9  31671  -46.0                   00  200  12390  -51.0     260 041       00  400   7360  -27.0  42               00  100  16510  -76.0     270 035
      00   31  23666  -56.0             56146 00  682   3409   -6.0  62               00  188  12789  -55.0                   00  321   8930  -32.0  67               00   80  17789  -79.0
54857 00 1014     83   12.0  76               00  672   3525   -5.0  68               00  150  14199  -65.0                   00  300   9400  -36.0  66               00   70  18620  -75.0
      00 1000    198                         00  534   5283  -16.0  55               00  116  15732  -74.0                   00  200  12090  -57.0                   00   63  18236  -72.0
      00  850   1546    4.0  38 260 003       00  400   7390  -32.0  44 310 014       00  100  16580  -77.0     280 040       00  100  16330  -69.0                   00   56  19942  -65.0
      00  730   2764   -4.0  36               00  350   8321  -38.0                   00   17  27436  -51.0                   00   91  16893  -70.0                   00   50  20629  -63.0
      00  700   3094   -5.0  27 270 005       00  300   9380  -40.0 386 310 010 56778 00  818   1898    8.0 100               00   80  17667  -66.0                   00   37  22505  -58.0
      00  668   3460   -7.0  24               00  230                                00  722   2517    2.0 100               00   48  20759  -67.0             57957 00 1005    173   13.0  82
      00  652   3649   -6.0  20               00  200  12060  -56.0                   00  577   4462   44.0                   00   26  24533  -59.0                   00 1000    205
      00  536   5156  -15.0  18               00  145  14096  -58.0                   00  400   7538  -17.0  82 250 033 57290 00 1000    208                         00  935    773    8.0  87
      00  500   5680  -19.0  30 280 011       00  103  16206  -67.0                   00  342   8695  -25.0  83               00  850   1560    5.0  60 330 001       00  853   1526    6.0 100
      00  400   7300  -30.0  55 260 025       00  100  16380  -67.0                   00  300   9641  -33.0  28 240 036       00  700   3121   -3.8  54 070 003       00  850   1552    7.0  93
      00  352   8199  -36.0                   00   65  18981  -67.0                   00  200  12360  -56.0     260 054       00  500   5730  -16.0  77 270 011       00  838   1669    8.0 100
      00  300   9310  -36.0                   00   60  19468  -64.0                   00  150  14140  -70.0                   00  400   7390  -21.0  76 250 040       00  745   2634    6.0 107
      00  200  12020  -57.0                   00   24  25256  -51.0                   00  106  16176  -76.0                   00  300   9460  -36.0  73 250 043       00  700   3153    5.0  93
      00  100  16310  -61.0             56173 00  672  -8191  -10.0  78         56964 00  500   5850   -7.0 100               00  200  12160  -58.0     250 042       00  564   4894   -1.0  92
      00   93  16762  -60.0                   00  641  -7826   -8.0  57               00  400   7560  -16.0  84               00  100  16390  -69.0     260 029       00  500   5850   -8.0  92
      00   86  17245  -65.0                   00  462  -5379  -28.0  37               00  300   9670  -32.0  82 350 003 57328 00 1000    250                         00  476   6231  -10.0  13
      00   42  21667  -60.0                   00  400   7310                         00  200  12380  -56.0                   00  990    319   10.0  93               00  400   7560  -16.0  60
      00   39  22133  -57.0                   00  331  -3058  -43.0             56989 00 1005    142   17.0  83               00  900   1105    7.0 100               00  387   7808  -18.0  59
      00   23  25531  -50.0                   00  318  -2787  -41.0                   00 1000    175                         00  850   1571    4.0  93               00  300   9660  -31.0  55
55299 00  594   4517  -18.0  77               00  300   9280  -43.0     310 013       00  850   1546   10.0  87 020 005       00  815   1911    2.0  69               00  204  12277  -52.0
      00  573   4789  -13.0  78               00  200  11940  -55.0                   00  767   2391    5.0  93               00  764   2431    1.0  34               00  200  12400  -53.0
      00  551   5088  -12.0  66               00  100  16240  -67.0                   00  727   2830    8.0 100               00  700   3136   -1.0  50               00  100  16600  -76.0
      00  435   6851  -25.0  52               00   15  28279  -46.0                   00  700   3147    6.0 100 200 016       00  637   3884   -4.0  39               00   88  17319  -86.0
      00  400   7450  -27.0  37         56247 00  400   7460  -31.0     300 013       00  600   4394     .0  93               00  544   5105  -14.0  51               00   55  20040  -65.0
      00  345   8506  -32.0                   00  300   9480  -38.0 858 260 028       00  500   5850   -6.0  62               00  500   5740  -18.0  49               00   37  22498  -58.0
      00  300   9480  -39.0 348               00  200  12180  -52.0     340 010       00  470   6332   -8.0  48               00  431   6837  -24.0  69         57972 00 1000    204
      00  200  12180  -53.0                   00  100  16460  -70.0                   00  400   7570  -16.0  60 230 021       00  400   7380  -25.0  69               00  850   1545    7.0 100 170 002
      00  152  13926  -59.0             56294 00 1000    220                         00  339   8795  -25.0  63               00  377   7810  -25.0  63               00  700   3148    5.0  93 230 014
      00  140  14442  -59.0                   00  967    515   10.0  93               00  300   9670  -30.0  50 240 017       00  300   9440  -35.0  59               00  500   5840   -8.0  85 240 026
      00  114  15713  -65.0                   00  952    645   12.0  93               00  200  12430  -52.0     260 026       00  200  12140  -56.0                   00  400   7560  -18.0  77 250 026
      00  100  16500                         00  850   1580    6.0  81 230 002       00  178  13173  -59.0                   00  168  13228  -63.8                   00  300   9650  -33.0  74 240 033
      00   77  18077  -70.0                   00  800   2074    4.0  75               00  121  15498  -76.0                   00  100  16380  -69.0                   00  200  12400  -54.0     260 038
      00   57  19893  -64.0                   00  700   3158     .0  69 320 005       00  100  16590  -82.0     270 019 57447 00  400   7420  -21.0  76               00  100  16580  -78.0     270 024
      00   40  22084  -60.0                   00  690   3273     .0  74               00   75  18222  -77.0                   00  300   9490  -34.0  74         57993 00 1000    201
      00   17  27588  -47.0                   00  600   4375   -8.0  44               00   31  23544  -58.0                   00  200  12190  -46.0                   00  850   1556    8.0  93 140 002
55591 00  662   3673   -5.0  53               00  500   5760  -20.0  53 300 010 57036 00  400   7300  -32.0     250 022       00  100  16400  -73.0                   00  700   3161    4.0  86 250 015
      00  633   4026   -3.0  39               00  449   6550  -25.0  42               00  300   9300  -55.0     250 056 57461 00 1000    218                         00  500   5860   -7.0  67 230 022
      00  600   4448   -5.0  35               00  400   7390  -27.0  62 250 027       00  200  11980  -57.0     250 059       00  850   1565    6.0  61 030 002 58027 00 1000    212
      00  535   5337  -12.0  43               00  351   8319  -34.0  74               00  100  16270  -68.0     250 026       00  700   3127   -2.0  69 360 004       00  850   1563    4.0  65 200 003
      00  458   6505  -21.0  33               00  340   8543  -31.0  61         57083 00 1011    120    6.0  87               00  500   5750  -16.0  77 290 013       00  700   3123   -3.0  30 310 009
      00  420   7145  -21.0  22               00  300   9420  -37.0     240 049       00 1000    200                         00  400   7430  -21.0  84 240 032       00  500   5720  -16.0  65
      00  400   7490  -24.0  21 330 022       00  200  12130  -54.0     240 058       00  987    319   13.0  67               00  300   9500  -34.0  74 240 047       00  400   7360  -27.0  68 260 029
      00  372   8015  -28.0                   00  153  13814  -63.0                   00  850   1553    7.0  31 270 002       00  200  12210  -57.0     260 061       00  300   9420  -35.0 184
      00  300   9540  -37.0 284 310 032       00  100  16390  -69.0     270 027       00  700   3119   -3.0  39 290 007       00  100  16430  -71.0                   00  200  12210
      00  289                                00   60  19482  -64.0                   00  639   3835   -7.0  41         57484 00 1000    217                   58150 00 1000    208
      00  270  10264  -40.0                   00   15  28259  -50.0                   00  543   5090  -13.0  27               00  850   1558            350 010       00  850   1557    5.0  38 310 003
      00  213  11849  -50.0                   00   11  30304  -46.0                   00  500   5720  -18.0  28 280 009       00  700   3125    1.0  93 350 015       00  700   3118   -2.0  28 280 009
      00  200  12280  -51.0     300 035 56444 00  665   3587     .0  24               00  400   7340  -31.0  44 260 022       00  500   5770  -11.0  85 240 018       00  500   5720  -14.0  78
      00  172  13226  -58.0                   00  615   4208   -4.0  21               00  364   8006  -33.0                   00  400   7460  -20.0  84 240 033       00  400   7380  -24.0  83
      00  161  13642  -59.0                   00  450   6593  -21.0  30               00  323   8847  -33.0                   00  300   9530  -34.0  66 250 045       00  300   9430  -37.0  73
      00  121  15383  -71.0                   00  421   7081  -25.0  42               00  300   9360  -36.0     260 062       00  200  12240  -56.0     270 054       00  200  12110  -59.0
      00  100  16510  -73.0     310 033       00  403   7400  -23.0  26               00  237  10859  -47.0                   00  100  16450  -72.0     260 027       00  100  16340  -67.0
      00   87  17335  -69.0                   00  400   7440  -24.0  23 250 020       00  220  11447  -52.0             57515 00  984    355   12.0  93         58203 00 1000    205
      00   74  18293  -73.0                   00  300   9500  -36.0                   00  200  12070  -57.0     250 068       00  964   5800   12.0  87 350 002       00  850   1549    3.0  65 020 001
      00   63  19253  -66.0                   00  283   9904  -38.0                   00  177  12836  -61.0                   00  827  11560    3.0  86 350 005       00  700   3107   -5.0  68 020 003
      00   27  24580  -51.0                   00  267  10305  -38.0                   00  100  16330  -65.0     280 019       00  766  15780    2.0  86               00  500   5710  -16.0  84
56004 00  590   4544  -16.0  77               00  200  12240  -54.0                   00   52  20336  -63.0                   00  681  16723   -1.0  80               00  400   7370  -22.0  83
      00  579   4687  -13.0  78               00  141  14428  -65.0                   00   28  24283  -48.0                   00  663  16937     .0  69               00  300   9430  -36.0  81
      00  548   5106  -13.0  61               00  129  14870  -65.0             57127 00  966    514    6.0  93               00  569  18136  -11.0  72               00  200  12120  -57.0
      00  413   7195  -29.0                   00  121  15357  -69.0                   00  938    755    8.0  87               00  424  20360  -19.0  84               00  100  16320  -70.0
      00  400   7420  -31.0     310 016       00  108  16032  -72.0                   00  816   1894    4.0  81               00  400   7440  -21.0  76 240 034 58238 00 1000    213
      00  385   7690  -33.0                   00  100  16500  -73.0                   00  778   2281    4.0  56               00  354   8335  -25.0  83               00  850   1563    5.0  56 140 003
      00  300   9400  -43.0     310 014       00   55  20092  -63.0                   00  735   2739     .0  59               00  300   9510  -35.0  81 240 052       00  700   3123   -6.0  85 360 005
      00  227  11235  -54.0                   00   40  22071  -59.0                   00  660   3597   -2.0  50               00  208  11963  -54.0                   00  500   5750  -13.0  92 280 019
      00  200  12050  -57.0                   00   17  27601  -46.0                   00  616   4138   -9.0  57               00  200  12220  -55.0     250 061       00  400   7440  -21.0  91 260 034
      00  117  15382  -65.0                   00   15  28430  -48.0                   00  562   4842  -13.0  56               00  143  14310  -66.0                   00  300   9500  -35.0  81 260 050
      00  102  16214  -67.0                   00    6  34553  -42.0                   00  525   5356  -18.0  54               00  134  14704  -66.0                   00  200  12200  -59.0     270 058
      00  100  16360  -66.0             56492 00 1000    220                         00  400   7340  -30.0     240 021       00  100  16460  -70.0     270 030       00  100  16430  -69.0     270 027
      00   53  20259  -61.0                   00  850   1580    7.0  70 350 002       00  391   7502  -31.0                   00   93  16891  -71.0             58367 00 1000    209
56029 00  400   7410  -34.0     310 016       00  700   3156     .0  80 350 005       00  365   7989  -32.0                   00    6  33642  -58.0                   00  850   1560    7.0  28 240 002
      00  300   9380  -43.0     310 013       00  500   5780  -14.0  84               00  319   8927  -39.0             57679 00 1020     52   10.0 100               00  700   3124   -6.0  62 010 006
      00  200  12040  -55.0                   00  400   7450  -21.0  84               00  300   9350  -38.0     240 054       00 1000    205                         00  500   5770  -11.0  85 240 023
      00  100  16340  -64.0                   00  300   9520  -34.0  74               00  211  11692  -54.0                   00  850   1541    4.0  93 250 002       00  400   7460  -20.0  77 260 032
```

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
58367	00	300	9530	-35.0	73	270	043
	00	200	12220	-57.0		290	058
	00	100	16460	-69.0		280	034
58424	00	1000	217				
	00	850	1556	4.0	86		
	00	700	3118	-1.0	100		
	00	500	5760	-11.0	85		
	00	400	7440	-20.0	77		
	00	300	9510	-36.0			
	00	200	12210	-56.0			
	00	100	16360	-75.0			
58457	00	1000	222				
	00	850	1569	4.0	81		
	00	700	3104	1.0	93		
	00	500	5800	-9.0	85		
	00	400	7490	-19.0	84		
	00	300	9570	-33.0	67		
	00	200	12300	-54.0			
	00	100	16530	-72.0			
58606	00	1000	213				
	00	850	1556	5.0	100	140	003
	00	700	3136	2.0	93	240	012
	00	500	5810	-9.0	92	250	036
	00	400	7500	-19.0	77	260	031
	00	300	9580	-34.0	60	260	044
	00	200	12290	-56.0		260	032
	00	100	16490	-73.0		260	029
58633	00	1000	210				
	00	850	1560	5.0	93	110	006
	00	700	3137	1.0	93		
	00	500	5800	-9.0	92		
	00	400	7500	-19.0	84		
	00	300	9570	-34.0	81		
	00	200	12280	-56.0			
58666	00	1000	204				
	00	850	1565	6.0	81	110	002
	00	700	3138	4.0	86	250	012
	00	500	5820	-8.0	85		
	00	400	7520	-18.0	71		
	00	300	9610	-34.0	60		
	00	200	12330	-55.0			
	00	100	16530	-75.0			
58725	00	1000	196				
	00	850	1551	7.0	93		
	00	833	1717	7.0	93		
	00	770	2363	8.0	93		
	00	700	3147	4.0	93		
	00	586	4577	-1.0	92		
	00	434	6918	-13.0	78		
	00	400	7540	-18.0	77	710	091
	00	300	9620	-33.0	74	340	002
	00	276	10204	-35.0	66		
	00	270	10345	-73.0			
	00	200	12350	-56.0		330	006
	00	100	16490	-77.0		300	005
58847	00	1000	181				
	00	850	1555	9.0	87	100	006
	00	700	3154	5.0	81	260	012
	00	500	5840	-8.0	73	260	022
	00	400	7540	-18.0	65	270	028
	00	300	9620	-34.0	60	270	030
	00	200	12340	-53.0		290	024
	00	100	16540	-76.0		270	021
58965	00	1000	162				
	00	850	1546	13.0	76	110	009
	00	700	3164	5.0	93	240	012
	00	500	5860	-9.0	52	250	015
	00	400	7560	-18.0	31	260	022
	00	300	9640	-34.0		270	031
	00	200	12350	-56.0		280	037
	00	100	16500	-76.0		270	036
58968	00	1000	176				
	00	850	1549	10.0	87	130	008
	00	700	3156	5.0	87		
	00	500	5850				
	00	400	7550	-19.0	70		
	00	300	9640				
59023	00	1000	200				
	00	999	286	13.0	175		
	00	872	1414	7.0	100		
	00	850	1550	7.0	100		
	00	700	3149	6.0	100		
	00	603	4366	5.0	100		
	00	500	5840	-9.0	100		
	00	400	7540	-17.0	65		
	00	377	7982	-20.0	70		
	00	300	9630	-32.0	67		
	00	250	10819	-69.0			
	00	200	12370	-55.0			
	00	100	16520	-76.0			
	00	55	19990	-74.0			
	00	37	22326	-70.0			
59096	00	1000	180				
	00	850	1557	12.0	82	360	002
	00	700	3169	8.0	70		
	00	500	5870	-7.0	73		
59134	00	1000	179				
	00	850	1551	10.0	76	020	003
	00	700	3168	8.0	61	250	010
	00	500	5880	-7.0	62	280	015
	00	400	7590	-18.0	59	260	014
	00	300	9680	-32.0	54	270	025
	00	200	12410	-54.0		280	032
	00	100	16580	-77.0			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
59135	00	1026	12	19.0	120		
	00	833	1777	13.0	67		
	00	729	2883	7.0	70		
	00	692	3310	7.0	70		
	00	600	4472	3.0	60		
	00	544	5254	-4.0	74		
	00	528	5489	-4.0	12		
	00	266	10553	-38.0			
	00	70	19005	-76.0			
	00	32	23789	-53.0			
	00	26	25155	-44.0			
59211	00	1003	170	23.0	100		
	00	1000	188				
	00	850	1544	6.0	87	020	008
	00	828	1758	5.0	93		
	00	745	2623	8.0	93		
	00	700	3142	6.0	93	220	015
	00	634	3846	2.0	100		
	00	542	5194	-5.0	79		
	00	533	5326	-4.0	79		
	00	500	5830	-8.0	79	220	016
	00	400	7540	-17.0	59	230	023
	00	300	9640	-31.0	55	250	025
	00	200	12390	-53.0		260	039
	00	100	16550	-78.0		260	033
59265	00	1000	180				
	00	850	1548	12.0	82	150	004
	00	700	3160	7.0	81		
	00	513	5651	-6.0	58		
	00	500	5860	-7.0	73		
	00	474	6276	-7.0	67		
	00	428	7063	-13.0	61		
	00	400	7580	-18.0	71		
	00	300	9670	-32.0	60		
	00	200	12400	-54.0			
	00	100	16520	-81.0			
59287	00	1019	9	19.0	68		
	00	1000	169				
	00	850	1553	14.0	77	150	002
	00	800	2062	13.0	76		
	00	715	2992	6.0	93		
	00	700	3171	7.0	81	220	011
	00	500	5880	-7.0	57	230	013
	00	400	7590	-17.0	45	230	019
	00	334	8869	-45.0			
	00	300	9690	-33.0	67	250	023
	00	200	12430	-53.0		260	024
	00	133	14923	-76.0			
	00	100	16580	-77.0		260	016
	00	80	17833	-86.0			
	00	32	23285	-54.0			
59316	00	1020	11	18.0	82		
	00	1005	138	19.0	77		
	00	1000	174				
	00	888	1186	13.0	76		
	00	857	1484	14.0	77		
	00	850	1552	14.0	77	010	003
	00	700	3171	6.0	87	240	011
	00	500	5880	-7.0	57	230	021
	00	400	7590	-18.0	59	240	014
	00	300	9680	-32.0	60	260	020
	00	200	12410	-54.0		280	024
	00	100	16570	-78.0		270	016
	00	40	22640	-16.0	161		
59345	00	1000	164				
	00	850	1551	15.0	51	010	010
	00	700	3175	8.0	39	230	006
	00	500	5880	-6.0	35	230	012
	00	400	7960	-16.0	29	250	011
	00	300	9690	-30.0		280	020
	00	200	12450	-52.0		280	022
	00	100	16690	-75.0		280	023
59431	00	1000	192				
	00	850	1553	11.0	100		
	00	700	3173	8.0	93		
	00	500	5880	-7.0	92	230	018
	00	400	7590			230	022
	00	300	9680	-32.0	54	240	023
	00	200	12430	-54.0		270	026
	00	100	16580	-80.0		270	016
59553	00	1000	150				
	00	400	7570	-18.0	37	280	010
	00	300	9660	-34.0	31	280	018
	00	200	12360	-57.0		290	023
	00	100	16480	-78.0		290	012
59663	00	1000	156				
	00	850	1541	14.0	87	130	006
	00	700	3169	9.0	53	200	005
	00	500	5880	-7.0	53	210	012
	00	400	7590	-17.0	59	220	014
	00	300	9690	-31.0	61		
	00	200	12440	-53.0			
59758	00	1014	19	23.0	83		
	00	1000	134				
	00	900	1043	17.0	88		
	00	850	1533	16.0	93	110	015
	00	700	3163	9.0	76	140	007
	00	572	4805	.0	80		
	00	500	5880	-7.0	85	170	014
	00	460	6528	-9.0	73		
	00	400	7600	-16.0	55	190	009
	00	320	9255	-24.0	69		
	00	300	9710	-30.0	61	210	016
	00	219	11873	-47.0			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
59758	00	200	12470	-53.0		260	022
	00	150	14270	-66.0			
	00	100	16650	-78.0		250	012
	00	18					
59981	00	1013	10	25.0	177		
	00	1000	118				
	00	850	1529	17.0	88	110	011
	00	800	2042	14.0	93		
	00	715	2882	11.0	81		
	00	700	3168	10.0	81	120	009
	00	500	5890	-6.0	68	140	010
	00	465	6456	-8.0	67		
	00	460	6538	-21.0	40		
	00	400	7610	-16.0	60	140	009
	00	329	9053	-26.0	51		
	00	300	9720	-30.0	50		
	00	242	11216	-41.0			
	00	200	12490	-52.0			
	00	117	15758	-78.0			
	00	113	15959	-75.0			
	00	106	16326	-79.0			
	00	101	16602	-77.0			
	00	100	16650	-78.0			
	00	66	18977	-86.0			
	00	56	19923	-67.0			
	00	45	21244	-67.0			
	00	35	22791	-59.0			
60020	00	1014	35	22.2	76	350	003
	00	1000	156	24.0	47	350	003
	00	985	288	25.8	24		
	00	876	1298	15.8	29		
	00	850	1556	14.2	26	350	006
	00	700	3161	3.6		350	006
	00	648	3781	-1.9			
	00	630				210	009
	00	521	5466	-17.1			
	00	500	5780	-19.1		250	013
	00	453	6508	-23.7	63		
	00	400	7400	-30.9	40	260	015
	00	334	8653	-40.9			
	00	300	9380	-47.3		260	023
	00	273				260	026
	00	250	10560	-58.1		260	026
	00	225	11213	-65.1			
	00	200	11930	-67.7		260	026
	00	186	12364	-69.9			
	00	150	13640	-71.7		260	026
	00	134	14302	-73.7			
	00	100	16020	-72.7		260	015
	00	70	18160	-69.1		260	006
	00	65	18599	-72.5			
	00	50	20210	-65.3		260	006
60250	00	1016	25	21.8	38	100	003
	00	1000	156	13.8	44	130	008
	00	970	418	27.4	51		
	00	950				140	005
	00	900				140	005
	00	850	1577	17.4	63	150	006
	00	800				150	008
	00	700	3197	3.2	74	240	010
	00	640	3914	-2.8	80		
	00	610	4294	-2.3	74		
	00	600				270	023
	00	550				270	011
	00	500	5850	-13.9	60	270	006
	00	400	7500	-25.9	75	240	011
	00	300	9530	-40.3		280	011
	00	282	9949	-43.3			
	00	250	10750	-49.7			
	00	200	12170	-60.3			
	00	150	13940	-65.3			
	00	140	14359	-66.3			
	00	127	14953	-64.1			
	00	117	15453	-65.9			
	00	109	15885	-64.1			
	00	100	16420	-65.7			
60390	00	1021	25	15.2	91	220	002
	00	1000	199	16.4	89	070	002
	00	927				040	004
	00	920	902	13.0	81		
	00	850	1560	8.6	85	050	004
	00	800				060	004
	00	750				110	006
	00	747	2614	2.4	88		
	00	713	2988	-.3	100		
	00	700	3150	-1.5	100	110	006
	00	697	3184	-1.7	100		
	00	650	3735	-5.5	84		
	00	634				100	005
	00	603	4319	-9.7	100		
	00	556	4940	-13.9	100		
	00	538	5189	-14.9	76		
	00	510				040	005
	00	500	5750	-18.9	74	020	004
	00	436				320	003
	00	428	6889	-27.3	46		
	00	400	7370	-30.7	50	320	005
	00	344	8421	-39.9	64		
	00	300	9340	-49.1		350	010
	00	270	10022	-55.5			
	00	250	10510	-56.7		040	014
	00	219	11344	-59.7			
	00	200	11810	-59.3		330	016
	00	184				330	018

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
60390	00	150	13700	-62.7		350	014
	00	104	15933	-67.3			
	00	100	16170	-66.5		350	012
	00	70	18340	-64.5		310	010
60571	00	934	784	18.2	39	000	000
	00	920	901	21.4	37		
	00	914				050	005
	00	888	1206	20.6	40		
	00	850	1580	17.4	42	020	006
	00	813				360	009
	00	750	2629	8.4	53		
	00	700	3206	4.6	65	300	010
	00	650				290	011
	00	578	4729	-7.9	48		
	00	535	5328	-8.1	44		
	00	516	5606	-11.7	75		
	00	500	5850	-13.3	68		
	00	484	6097	-15.1	77		
	00	407	7391	-21.1	48		
	00	400	7520	-21.3	48		
	00	372	8052	-24.9	57		
	00	348	8532	-28.7	55		
	00	300	9580	-37.9	65		
	00	267	10380	-39.7	58		
	00	250	10800	-48.1			
	00	200	12240	-59.3			
	00	194	12430	-60.9			
	00	150	14020	-62.9			
	00	107	16086	-65.9			
	00	100	16500	-65.1			
	00	70	18700	-62.3			
60715	00	1021	4	19.8	73	280	003
	00	1000	179	16.0	75	010	004
	00	940	700	12.2	76		
	00	850	1529	6.2	80	020	015
	00	830	1724	7.8	77		
	00	700	3089	-3.9	81		
	00	660				010	009
	00	630	3913	-8.5	91		
	00	580	4550	-11.5	79		
	00	500	5670	-18.9	59		
	00	450	6443	-26.3	70		
	00	400	7290	-30.7	61		
	00	300	9260	-48.7			
	00	200	11830	-62.1			
	00	170	12844	-58.3			
	00	150	13610	-60.5			
	00	115	15258	-62.3			
	00	100	16130	-60.9			
	00	70	18380	-60.3			
	00	7	32736	-60.3			
60760	00	1014	51	17.4	48		
	00	1000	168	21.4	43		
	00	850	1552	11.0	58		
	00	750	2580	3.6	52		
	00	700	3138	-.7	55		
	00	650	3725	-4.9	80		
	00	600	4348	-9.7	75		
	00	570	4742	-12.5	100		
	00	500	5740	-17.7	100		
	00	480	6044	-20.1	79		
	00	400	7370	-30.5	69		
	00	300	9340	-46.9			
	00	270	10031	-51.7			
	00	250	10530	-52.5			
	00	200	11960	-57.3			
	00	170	12986	-57.9			
	00	150	13780	-58.5			
	00	100	16310	-61.1			
	00	70	18520	-62.3			
	00	50	20610	-59.3			
	00	30	23830	-56.5			
	00	10	30728	-61.1			
	00	6	33886	-63.1			
	00	3	38218	-56.5			
61052	00	987	233	26.0	26	000	000
	00	1000	105				
	00	969				080	003
	00	968	395	29.6	14		
	00	850	1530	20.2	43	070	005
	00	742	2676	9.2	43		
	00	700	3161	7.0	20	090	003
	00	690	3279	8.4	15		
	00	617	4196	5.0	17		
	00	560				090	002
	00	500	5880	-5.9	19	320	001
	00	488	6070	-5.9	17		
	00	476	6265	-6.7	14		
	00	450				010	004
	00	400	7600	-17.1	12	300	004
	00	389	7808	-18.7	13		
	00	356				290	005
	00	300	9690	-33.1	15		
	00	273	10345	-38.7	17		
	00	250	10940	-44.7			
	00	215				240	009
	00	200	12390	-56.3		240	012
	00	159				250	018
	00	150	14160	-69.9		250	012
	00	146	14320	-71.3			
	00	130	15005	-72.3		200	008
	00	106	16181	-80.5			
	00	100	16510	-80.5		160	004
	00	70	18250				

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
61052	00	9	30119	-79.9			
	00	8				350	002
	00	7	31570	-72.3			
61290	00	974	343	22.0	53	280	002
	00	953				080	007
	00	685	3294	4.2	28		
	00	617	4143	4.2	25		
	00	575				030	004
	00	574	4724	-.9	20		
	00	481	6114	-8.3	15		
	00	428				200	003
	00	324	9052	-30.3	36		
	00	288				250	004
	00	260	10586	-40.1			
	00	250	10950	-42.5		240	005
	00	191	12710	-57.5			
	00	178				210	005
	00	124	15348	-71.9			
	00	97				250	004
	00	96	16835	-77.7			
	00	91				360	001
	00	84	17600	-77.5			
	00	80				060	009
	00	70	18660	-71.9		100	006
	00	66	19008	-70.7			
	00	61				140	005
	00	52				030	003
	00	50	20660	-67.7		030	003
	00	35	22828	-63.5			
	00	30	23790	-61.1		070	004
	00	23				080	005
	00	21	26034	-55.7			
	00	20	26340	-54.5		090	009
	00	16				070	008
	00	15	28200	-50.3			
61641	00	1010	24	26.4	94	020	002
	00	1000	115	27.4	42	020	003
	00	996	150	28.0	21		
	00	961	467	30.2	19		
	00	950	570	32.8	19		
	00	933	731	28.8	21		
	00	870	1345	24.8	23		
	00	850	1550	22.8	35	100	004
	00	700	3202	8.6	49	080	011
	00	631	4046	.4	75		
	00	606	4371	2.2	21		
	00	541	5279	-1.9	9		
	00	500	5910	-5.5	9	210	003
	00	435	6991	-10.7	9		
	00	400	7630	-16.9	9	180	013
	00	328	9086	-28.5	9		
	00	300	9720	-33.7	12	260	008
	00	294	9861	-34.7	11		
	00	260	10710	-40.1			
	00	200	12440	-56.5		270	016
	00	188	12831	-58.5			
	00	150	14240	-63.5		290	024
	00	123	15451	-66.3			
	00	100	16700	-66.3		250	005
	00	98				250	004
	00	72	18682	-68.1			
	00	70	18850			220	016
	00	69	18940	-64.7			
	00	57				160	009
	00	52	20660	-66.3			
	00	50	20890	-66.1		110	008
	00	44				090	013
	00	40				090	012
	00	36	22899	-62.7			
	00	34	23255	-58.9			
	00	30	24050	-57.7		070	013
	00	29	24264	-57.1			
	00	28				060	018
61995	00	970	432	18.4	90	080	005
	00	872	1546	12.4	71	090	008
	00	780	3152	5.4	94	030	008
	00	760	5850	10.4	50	340	009
	00	600	7540	.0	40	320	014
	00	520				010	006
	00	508	9600	-7.3	38	310	016
	00	280	12300	-41.1		300	027
	00	250	10840	-44.9		290	026
	00	245	14090	-44.3		310	025
	00	167	16490	-64.5		290	006
	00	158	16830	-63.1		320	028
	00	118	18582	-73.5		310	014
	00	102	19431	-74.9			
	00	80	20857	-70.5		330	014
	00	64	22204	-63.7		050	009
	00	58	22809	-63.3		050	006
	00	45	24397	-55.7			
61996	00	1023	28	11.8	71	300	010
	00	1000	219	11.0	78	300	011
	00	984	353	10.6	84		
	00	891	1168	3.6	93		
	00	856	1492	1.8	92		
	00	850	1550	2.0	89	250	013
	00	809	1949	3.2	75		
	00	795				250	015
	00	762	2432	1.2	78		
	00	734	2732	.4	47		
	00	707	3032	.4	43		
	00	700	3120	-.1	40	270	013
	00	682				280	013

```
OCTOBER 28 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

61996 00  630  3854  -5.7  41         62378 00   72                 250 011 65578 00  510                 080 010 70200 00   39 22024 -50.7             70273 00  500  5440 -22.3  87 220 030
      00  629                 260 017       00   53 20311 -58.1                   00  500  5870  -6.1  29 080 009       00   30 23720 -55.1     260 023       00  400  7040 -32.9  64 210 036
      00  592  4439  -8.1  24                     00   23 25655 -51.1                   00  442  6827 -10.1  20               00   24 25142 -56.1                   00  346  8047 -39.3  58
      00  580                 260 016       00   20 26575 -45.9                   00  400  7580 -16.7  26 270 004       00   20 26310 -52.7     260 033       00  300  9010 -45.1     220 065
      00  532                 660 030       00   14 28963 -43.3                   00  300  9680 -32.9  25 240 003       00   11 30174 -52.3                   00  250 10200 -54.3     220 070
      00  530  5194 -72.1                   00   11 30580 -45.3                   00  268 10463 -38.3  22         70219 00 1006    46    .0 100 310 006       00  231 10704 -56.7
      00  500  5730 -15.7  19 260 026 62414 00  982   200  27.4  42 600 005       00  200 12410 -53.9     170 018       00 1000    90   -.7  72 310 008       00  200 11630 -55.1     230 047
      00  445                 260 021       00 1000   126                         00  165 13615 -64.7                   00  961   406  -3.3  94               00  175 12490 -51.3
      00  400  7370 -29.7  29 250 031       00  850  1513  13.2  58 120 004       00  150 14200 -67.1     270 007       00  850  1366  -9.5  99 260 007       00  150 13490 -52.1     230 029
      00  397  7424 -29.9  33                     00  700  3129   6.0  19 180 006       00  106 16238 -78.5                   00  784  1985 -13.5  83               00  136 14126 -50.7
      00  392                 250 033       00  500  5810  -8.1  16 250 011       00  100 16580 -78.1     190 009       00  700  2844 -16.5  83 220 012       00  120 14934 -54.9
      00  375  7830 -30.5  40                     00  400  7500 -22.9  15 250 021       00   92 17055 -79.5                   00  637  3547 -20.7  67               00  100 16100 -52.9     250 020
      00  321  8916 -38.9  41                     00  300  9580 -35.3  16 270 031       00   85                 110 005       00  500  5290 -34.5  38 220 010       00   70 18400 -53.9     260 016
      00  300  9370 -42.3     270 019       00  200 12270 -53.9     250 034       00   80 17854 -76.3                   00  450  6018 -40.1                   00   50 20580 -53.5     270 015
      00  260 10321 -50.1                   00  150 14080 -64.9     240 032 70026 00 1000     4  -1.7  85 150 008       00  400  6810 -45.9     240 010       00   37 22490 -55.1
      00  218                 260 053 63741 00  822  1798   3.4  87 080 002       00  984   141    .6  69               00  388  7012 -47.3                   00   30 23840 -52.7     270 027
      00  214 11578 -55.3             64650 00  970   374  20.8  86 000 000       00  950   423   1.0  70               00  300  8730 -44.7     230 017       00   27 24524 -50.5
      00  200 12010 -55.3     260 043       00  941  1500  22.2  60 350 003       00  850  1305  -6.1  77 200 012       00  271  9411 -44.1                   00   20 26460 -55.1     280 025
      00  188                 230 105       00  905  3138  21.6  64 090 006       00  823  1557  -7.7  93               00  250  9950 -44.8     240 018       00   16 27894 -52.5
      00  153 13727 -53.3                   00  760  5830  10.6  71 060 006       00  737  2405 -13.7 100               00  200 11430 -47.3     250 021       00   13 29228 -55.1
      00  150 13880 -53.5     270 030       00  514  7540  -4.9  45 090 001       00  700  2787 -15.3  86 190 014       00  177 12240 -46.3             70308 00 1019     9   3.4  71 280 007
      00  127                 270 061       00  461  9630  -9.3  44 150 003       00  634  3538 -19.9  82               00  150 13340 -49.3     240 023       00 1007   105   2.6  56
      00  109                 260 069       00  431 12360 -14.1  60 060 011       00  500  5250 -33.9  72 170 015       00  115 15077 -50.7                   00 1000   161   2.0  55 290 010
      00  102 16446 -34.9                   00  378 14140 -21.7  64 090 011       00  446  6041 -40.1                   00  109 15428 -47.9                   00  889  1096  -5.5  53
      00  100 16460 -54.9                   00  309 16480 -30.9  40               00  400  6780 -46.5     180 026      .00  100 15990 -50.1     250 021       00  850  1447  -8.5  57 280 013
61998 00  994    18   6.2     280 008       00  262 17631 -39.1  41               00  367  7347 -50.5                   00   76 17769 -53.7                   00  819  1733 -11.3  72
      00 1000   -16                         00  199 19447 -56.3                   00  300  8640 -55.1     200 017       00   70 18300 -51.7     250 019       00  783  1981 -10.1  37
      00  865  1162  -4.3                   00  152 21109 -66.7                   00  274  9217 -56.7                   00   50 20480 -51.5     260 019       00  700  2936 -14.1  35 300 018
      00  855  1254  -2.7                   00  106 23200 -81.6                   00  250  9810 -50.5     210 018       00   40 21925 -52.5                   00  637  3648 -16.9  26
      00  850  1300  -2.7     260 017 64700 00  978   306  22.2  49 300 002       00  232 10301 -47.5                   00   30 23800 -49.1     250 021       00  595  4156 -20.5  27
      00  806  1721  -2.9                   00 1000    97                         00  208 11015 -52.3                   00   27 24484 -53.7                   00  537  4912 -22.7  21
      00  700  2820  -9.5     270 022       00  950                 350 010       00  200 11270 -50.5     220 020       00   20 26420 -52.3     250 021       00  500  5430 -22.9  19 300 030
      00  659  3283 -13.1                   00  945   589  25.2  19               00  150 13150 -50.5     240 019       00   16 27856 -54.7                   00  492  5548 -21.9  19
      00  656  3318 -13.9                   00  904   976  24.6  17               00  100 15780 -52.5     210 022       00   10 30880 -52.3                   00  416  6757 -32.5  39
      00  567                 470 026       00  850  1510  21.0  21 060 004       00   73 17804 -54.7             70231 00  998   103   1.0 100 110 004       00  408  6894 -31.9  44
      00  500  5370 -24.9     260 028       00  772  2330  14.4  23         70086 00 1008    15 -11.5  77 100 005       00 1000    87                         00  400  7040 -32.7  44
      00  471  5802 -27.9                   00  765                 110 002       00 1000    75  -6.1  45 120 005       00  850  1378  -6.5 100 160 008       00  353  7909 -38.7  37
      00  400  6940 -83.3     260 033       00  718  2834   8.4  49               00  850  1374  -5.5  58 080 002       00  700  2870 -16.5  88 200 023       00  343  8107 -38.1  26
      00  397  6987 -38.7                   00  700  3151   8.0  49 060 002       00  700  2862 -16.1 100 200 006       00  585  4194 -25.9  69               00  330  8372 -40.1
      00  300  8860 -52.1     250 040       00  680                 040 002       00  500  5340 -30.5  82 230 017       00  510  5178 -30.7  74               00  300  9020 -44.3
      00  294  8991 -52.7                   00  647  3796   4.8  72               00  400  6890 -40.1     240 016       00  500  5320 -31.5  68 200 018       00  279  9503 -47.7
      00  250 10040 -56.3     260 038       00  630  4012   3.4 100               00  300  8790 -55.9     250 029       00  450  6062 -33.7  54               00  250 10220 -49.3
      00  242 10248 -53.5                   00  600                 150 002       00  200 11340 -52.3     260 025       00  400  6880 -40.1     200 029       00  205 11503 -55.5
      00  205                 270 032       00  590  4542   1.8 100               00  150 13200 -53.3     260 018       00  385  7140 -42.5                   00  200 11660 -53.9
      00  200 11460 -51.7     270 031       00  576  4735   -.5  59               00  100 15790 -55.1     260 019       00  305  8686 -50.7                   00  185 12166 -49.1
      00  184 11999 -52.9                   00  544  5190  -2.7  59               00   70 18080 -56.7     260 020       00  300  8800 -49.7     200 038       00  162 13028 -53.7
      00  150 13350 -52.7                   00  535                 200 004       00   50 20210 -57.3     260 022       00  250  9990 -48.9     210 037       00  150 13530 -50.7
      00  100 15920 -53.7     260 037       00  516  5608  -3.7  23               00   30 23430 -59.1     270 030       00  222 10773 -47.5                   00  141 13935 -48.7
      00   70 18220 -53.5     250 037       00  500  5860  -4.3  23 140 004       00   20 25980 -57.9     270 032       00  200 11460 -48.9     220 028       00  100 16180 -49.7
      00   50 20410 -54.3     250 040       00  494                 110 004       00   17 27010 -55.7                   00  150 13340 -48.7     230 024       00   70 18510 -51.3
      00   30 23660 -52.3                   00  478  6214  -5.1  21               00   14 28239 -58.5                   00  100 15990 -51.7     240 017       00   53 20315 -52.1
62306 00 1015    30  14.6  72 320 003       00  400  7590 -15.9  17 100 002       00   13 28710 -53.9                   00   85 17040 -53.5                   00   50 20690 -50.7
      00 1000   154  17.0  72 330 003       00  385                 100 002 70133 00  999     5    .0  95 190 009       00   70 18300 -51.1     260 023       00   47 21095 -48.7
      00  850  1523   8.2  66 320 002       00  304                 220 004       00 1000    -6                         00   63 18987 -50.1                   00   36 22833 -52.5
      00  700  3103   1.0  40 210 003       00  300  9690 -31.5  14 220 004       00  943   462  -3.3 100               00   50 20480 -53.5     250 016       00   30 24020 -50.7
      00  500  5740 -14.3  42 260 014       00  262 10632 -39.7  17               00  850  1274  -8.7 100 200 012       00   36 22586 -55.1                   00   26 24954 -50.1
      00  400  7400 -27.7  41                     00  250  9520 -42.1     220 006       00  758  2157 -11.5  97               00   30 23770 -51.5     270 026       00   22 26035 -54.3
      00  300  9400 -43.5     250 026       00  200 12420 -53.5     190 012       00  700  2765 -15.1  84 210 011       00   20 26390 -53.3     270 022       00   20 26650 -49.5
      00  200 12040 -55.5     260 037       00  195                 190 012       00  654  3275 -18.1 100               00   10 30870 -50.9     270 028       00   10 31210 -47.5     250 013
      00  150 13840 -62.1     250 040       00  150 14230 -64.1     240 010       00  572  4257 -26.9  87               00    8 32323 -50.7                   00    9 31905 -48.3
      00  100 16340 -61.9     260 030       00  112 15961 -77.7     280 004       00  533  4764 -28.9  56         70261 00  999   138  -3.3  63               00    7 33580 -44.3     270 022
      00   95                 260 026       00  100 16660 -77.3     260 002       00  500  5220 -32.3  62 210 014       00  950   537  -1.7  50               00    6 34617 -42.5
      00   89 17056 -64.9                   00   90 17265 -76.7                   00  436  6171 -39.7  46               00  922   774  -2.9  50         70316 00 1014    31   3.2  79 330 012
      00   70 18520 -64.9                   00   85                 160 005       00  400  6760 -44.7     210 015       00  896  1001  -1.1  43               00 1000   141   1.8  64 330 013
      00   68 18697 -64.9                   00   74 18410 -70.1                   00  327  8081 -53.9                   00  739  2503 -12.9  75               00  850  1423  -8.9  62 310 018
      00   50 20600 -59.9                   00   70 18740 -70.1     160 003       00  300  8640 -51.1     220 017       00  700  2916 -12.7  61               00  797  1918 -11.9  61
      00   34 23042 -54.1                   00   64                 040 002       00  289  8884 -49.3                   00  569  4465 -23.3  81               00  756  2324  -9.5   9
      00   30 23850 -52.3                   00   50 20880 -62.9     080 004       00  250  9830 -48.1     210 015       00  500  5402 -28.3  65               00  700  2917 -12.1  11 310 016
62378 00  999   141  17.2     030 007       00   44                 150 003       00  222 10617 -46.1                   00  466  5904 -31.1  67               00  500  5410 -27.9  17 320 021
      00  985                 050 010       00   40                 070 004       00  200 11310 -47.9     210 017       00  426  6540 -31.1  71               00  400  6990 -32.3  12 320 030
      00  933   722  16.6  63 040 009       00   37 22748 -59.9                   00  150 13200 -47.9     240 014       00  400  6983 -34.5  68               00  330  8325 -40.1
      00  849                 090 008       00   30 23970 -57.1     090 007       00  109 15292 -51.1                   00  366  7598 -39.3  67               00  300  8980 -42.9     330 056
      00  836  1724  60.2  70                     00   20 26550 -54.1     080 007       00  100 15850 -49.7     240 018       00  300  8928 -50.3                   00  273  9611 -46.3
      00  780                 270 011       00   15 28410 -50.7                   00   70 18180 -51.1     260 021       00  250 10109 -53.9     230 045       00  250 10190 -44.3     330 040
      00  777  2378   4.0  91         64810 00 1012    10  23.6  94               00   50 20360 -52.7     250 021       00  100 16018 -52.1                   00  208 11425 -43.5
      00  765  2504   4.0  32                     00  962   450  23.4  82               00   30 23640 -55.1     270 024       00   70 18330 -53.1     260 022       00  200 11690 -45.9     310 033
      00  745                 230 005       00  948   577  22.8  81               00   26 24549 -57.7                   00   50 20490 -55.3     270 017       00  175 12568 -51.5
      00  743  2743   8.2  16                     00  850  1515  18.0  98               00   23 25330 -53.7                   00   42 21611 -52.1                   00  150 13580 -47.5
      00  712                 260 005       00  750  2570  11.4  84               00   20 26230 -55.5     260 030       00   30 23770 -56.3     280 026       00  100 16230 -53.1
      00  699  3244   6.2  16                     00  650  3749   5.0  90               00   17 27273 -52.7                   00   20 26360 -52.3     290 024       00   91 16843 -49.3
      00  613  4305   -.9  22                     00  590  4532   1.0  96         70200 00 1001     7   -.9  79 220 011       00   15 27796 -54.7                   00   70 18550 -54.5
      00  533  5403  -9.5  17                     00  564  4892  -1.3  89               00 1000    13   -.9  79 220 011 70266 00  973   388  -6.7  71               00   55 20112 -49.5
      00  506                 250 017       00  500  5843  -6.1  87               00  916   704  -7.9 100               00 1000   177                         00   50 20730 -50.3
      00  492  6019 -11.1  17                     00   98 16953 -74.7                   00  850  1285 -11.1 100 240 012       00  922   815   -.7  55               00   47 21131 -53.1
      00  482                 280 010       00   84 17850 -74.5                   00  810  1653 -13.5 100               00  850  1460  -4.3  54 150 005       00   30 24040 -50.5
      00  454                 260 012       00   75                 130 002       00  778  1960 -13.3  73               00  700  2969 -11.1  43 090 004       00   20 26680 -52.1
      00  430                 270 020       00   70 18680 -72.1     120 003       00  727  2472 -16.9  86               00  596  4188 -17.5  14               00   12 30001 -50.3
      00  320                 260 018       00   67 18939 -70.7                   00  700  2758 -17.1  77 200 015       00  540  4921 -21.9  68         70326 00 1006    15   3.2  92 270 004
      00  299                 250 016 65578 00 1011    13  26.0  80 000 000       00  654  3264 -20.5  33               00  500  5480 -26.5  51 250 025       00 1000    62   2.4  92 270 004
      00  264 10467 -47.3                   00 1000    11  25.6  94 220 003       00  500  5210 -31.5  44 210 010       00  442  6362 -31.5  68               00  850  1355  -6.1  97 270 005
      00  250 10680 -48.7                   00  980   187  23.4 100               00  430  6259 -40.1                   00  418  6756 -33.3  81               00  751  2315 -10.7  85
      00  229                 260 033       00  935   584  21.0 100               00  400  6750 -43.7     200 007       00  400  7059 -34.7  82 260 014       00  700  2855 -14.5  89 200 006
      00  202                 280 031       00  879                 060 009       00  330  8018 -52.5                   00  300  9010 -45.9     270 016       00  658  3322 -16.1  95
      00  180                 270 025       00  860  1311  18.4  77               00  300  8640 -51.1     230 011       00  250 10189 -55.5     270 019       00  596  4060 -20.9  79
      00  155 13746 -59.7                   00  850  1510  17.0  77 060 010       00  256  9686 -44.9                   00  218 11111 -60.3                   00  571  4376 -21.5  58
      00  141                 260 034       00  752                 090 013       00  250  9850 -45.3                   00  200 11588 -59.5     270 031       00  537  4825 -25.9  18
      00  133                 260 048       00  745  2620  11.4  76               00  217 10791 -47.3                   00  150 13411 -55.1     260 054       00  500  5340 -29.3  17 200 018
      00  123                 230 035       00  714                 070 010       00  200 11330 -47.3     240 017 70273 00 1013    40   -.5  83 360 004       00  400  6910 -37.5  14 200 033
      00  115                 260 029       00  711  3007   8.4  57               00  191 11636 -45.7                   00 1000   144  -2.1  85 010 004       00  349  7639 -43.7
      00  108                 090 032       00  700  3157   8.4  53 070 009       00  150 13240 -47.5     250 015       00  950   552   -.5  86               00  300  8850 -44.7     210 047
      00  105 16135 -67.7                   00  685  3336   8.4  53               00  100 15910 -48.1     250 018       00  850  1434  -6.3  97 130 016       00  250 10070 -46.3     210 038
      00   96                 260 013       00  591  4536    .6  74               00   70 18250 -51.1     250 021       00  700  2927 -15.7  88 160 026       00  200 11550 -48.1     220 030
      00   88                 260 007       00  558                 120 005       00   50 20430 -52.3     250 020       00  604  4029 -20.3  96               00  164 12849 -51.1
      00   80 17773 -67.3                   00  544  5197  -2.5  43               00   43 21398 -56.7                   00  550  4726 -17.7 100               00  150 13430 -49.7     230 023
```

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70326	00	100	16060	-52.9		250	020
	00	79	17591	-49.9			
	00	70	18380	-52.9		250	018
	00	50	20550	-53.1		250	020
	00	41	21841	-48.1			
	00	30	23870	-53.5		280	016
	00	22	25865	-53.5			
70350	00	1004	6	4.6	83	330	006
	00	1000	37	4.4	86	340	006
	00	983	176	4.2	100		
	00	929	633	1.8	96		
	00	892	959	-.1	97		
	00	854	1306	-1.5	100		
	00	850	1351	-1.5	100	130	008
	00	771	2126	-2.1	100		
	00	713	2746	-2.9	100		
	00	700	2896	-3.7	99	200	017
	00	626	3770	-8.7	87		
	00	537	4939	-17.1	77		
	00	500	5470	-22.5	36	210	031
	00	491	5603	-23.9	52		
	00	482	5738	-23.3	57		
	00	465	6000	-25.1	52		
	00	424	6670	-25.7	63		
	00	400	7090	-27.7	51	210	062
	00	368	7684	-32.3	54		
	00	325	8547	-39.7	46		
	00	300	9090	-44.1		210	073
	00	255	10159	-53.1			
	00	250	10290	-53.9		210	078
	00	222	11047	-57.1			
	00	200	11710	-55.5		220	044
	00	158	13227	-51.5			
	00	150	13560	-52.3		230	037
	00	116	15207	-56.5			
	00	100	16160	-53.1		260	020
	00	78	17753	-55.5			
	00	70	18440	-55.3		280	017
	00	50	20590	-55.1		280	014
	00	30	23850	-55.1		270	030
	00	23	25548	-54.9			
70361	00	1029	9	.0	64	080	003
	00	1000	240	.6	59	110	008
	00	902	1060	-4.3	100		
	00	878	1272	-5.3	49		
	00	857	1462	-6.3	62		
	00	850	1527	-6.5	80	180	005
	00	822	1788	-7.9	73		
	00	802	1979	-8.3	96		
	00	700	3028	-12.7	94	190	013
	00	558	4743	-17.1	91		
	00	500	5580	-17.1	91	250	031
	00	400	7220	-27.9	68	270	037
	00	328	8612	-39.5	60		
	00	300	9210	-44.9		270	043
	00	250	10402	-54.9		270	045
	00	200	11800	-64.3		270	046
	00	184	12311	-63.9			
	00	175	12621	-58.9			
	00	150	13590	-58.9		270	038
	00	100	16140	-57.1		270	018
	00	92	16663	-60.7			
	00	75	17955	-53.9			
	00	70	18400	-56.1		300	009
	00	61	19273	-57.1			
	00	50	20540	-52.1		310	012
	00	39	22136	-55.5			
	00	30	23830	-52.1		340	011
	00	29	24049	-52.5			
70398	00	1029	34	2.8	56	320	002
	00	1020	109	1.4	47		
	00	1000	268	-.3	51		
	00	956	626	-2.1	28		
	00	850	1558	-3.5	21	250	006
	00	700	3073	-10.7	21	320	009
	00	630	3884	-10.1	31		
	00	590	4387	-12.9	22		
	00	500	5630	-21.3	44	340	023
	00	452	6369	-24.9	31		
	00	400	7250	-31.5	63	330	025
	00	300	9230	-46.3		340	040
	00	250	10415	-56.1		340	048
	00	216	11332	-61.9			
	00	200	11810	-58.5		340	040
	00	150	13610	-59.5		330	032
	00	133	14358	-62.1			
	00	116	15215	-56.1			
	00	100	16150	-60.5		330	013
	00	70	18380	-58.3		340	014
	00	50	20510	-56.1		340	012
	00	38	22271	-52.1			
	00	30	23800	-53.3		330	005
	00	20	26430	-49.7		340	006
	00	16	27896	-47.9			
	00	12	28784	-50.3			
70414	00	1000	31	6.0	95	180	015
	00	960	373	5.4	100		
	00	936	579	4.8	100		
	00	909	818	5.4	99		
	00	850	1364	4.0	97	230	014
	00	820	1655	1.8	95		
	00	779	2065	-2.5	26		
	00	731	2570	-1.5	14		
	00	700	2916	-2.5	16	230	021
70414	00	880	3145	-4.5	12		
	00	872	3238	-2.9	9		
	00	857	3417	-3.1	12		
	00	500	5520	-17.5	12	260	036
	00	436	6538	-21.5	12		
	00	400	7170	-26.3	38	240	048
	00	300	9190	-40.1			
	00	250	10406	-50.9			
	00	205	11669	-60.7			
	00	200	11830	-60.3			
	00	185	12318	-58.5			
	00	181	12456	-55.7			
	00	150	13650	-57.3			
	00	137	14225	-55.7			
	00	127	14705	-58.3			
	00	112	15501	-55.5			
	00	100	16220	-57.5			
	00	92	16747	-57.5			
	00	86	17176	-54.9			
	00	74	18132	-57.1			
	00	70	18490	-54.8			
	00	68	18676	-53.3			
70454	00	1025	4	5.8	52	210	005
	00	1000	205	4.2	60		
	00	989	293	-5.1	90		
	00	873	1272	-5.5	76		
	00	858	1409	-1.3	33		
	00	850	1500	-1.3	33	220	011
	00	736	2633	-7.9			
	00	700	3020	-11.8	47	240	019
	00	686	3175	-9.5	82		
	00	649	3603	-9.7	98		
	00	638	3735	-7.7	100		
	00	500	5610	-14.7	83	300	033
	00	400	7260	-25.9	68	280	042
	00	307	9124	-39.5	52		
	00	300	9230	-41.1		290	052
	00	250	10440	-52.5		290	048
	00	219	11282	-59.3			
	00	200	11850	-61.7		310	049
	00	150	13650	-55.7		290	043
	00	119	15112	-59.5			
	00	106	15842	-56.1			
	00	100	16210	-58.3		290	025
	00	95	16531	-60.5			
	00	83	17380	-56.3			
	00	70	18470	-56.1		270	011
	00	50	20600	-56.1		280	012
	00	30	23870	-55.1		200	005
	00	25	25034	-55.1			
72201	00	1012	6	26.0	65	010	003
	00	1000	105	25.0	65	010	006
	00	884	1165	15.6	88		
	00	850	1505	14.2	72	280	007
	00	796	2054	10.2	78		
	00	784	2180	10.4	46		
	00	772	2308	12.0	9		
	00	700	3126	10.2	10	010	006
	00	664	3564	9.6	10		
	00	500	5850	-5.7	9	350	009
	00	467	6381	-9.9	9		
	00	456	6565	-10.3	9		
	00	400	7560	-17.5	10	010	019
	00	300	9640	-35.1	11	360	024
	00	272	10317	-39.7	10		
	00	250	10890	-43.7		010	027
	00	200	12350	-56.1		010	025
	00	150	14130	-66.5		020	018
	00	112	15857	-76.1			
	00	105	16232	-73.1			
	00	100	16520	-74.3		020	005
	00	91	17068	-75.1			
	00	84	17536	-71.7			
72202	00	1011	4	24.8	57	290	005
	00	1000	104	25.6	57	310	005
	00	972	352	23.8	57		
	00	850	1506	12.8	93	330	005
	00	820	1806	10.8	94		
	00	808	1929	10.6	66		
	00	797	2043	11.8	28		
	00	793	2085	12.6	17		
	00	765	2385	11.6	13		
	00	731	2763	9.4	37		
	00	700	3125	7.8	31	360	006
	00	662	3582	5.4	17		
	00	645	3785	6.4	7		
	00	500	5830	-7.3	15	350	015
	00	436	6884	-13.7	22		
	00	400	7530	-18.5	31	360	025
	00	300	9610	-35.3	14	360	025
	00	287	9917	-38.3	15		
	00	275	10210	-39.9	17		
	00	250	10855	-44.3		360	032
	00	200	12310	-56.7		010	028
	00	172	13250	-64.1			
	00	150	14080	-67.1		020	024
	00	111	15863	-74.9			
	00	110	15916	-74.1			
	00	100	16480	-73.9		350	004
	00	87	17292	-74.5			
	00	70	18570	-68.7		060	006
	00	54	20148	-62.3			
	00	50	20620	-63.1		060	009
	00	43	21549	-62.7			
72202	00	39	22158	-57.9			
	00	30	23830	-54.5		080	010
	00	20	26470	-47.9		080	010
	00	12	29869	-44.1			
	00	11	30459	-40.3			
72208	00	1013	13	20.0	82	360	003
	00	1000	126	18.8	78	010	004
	00	936	688	15.2	67		
	00	865	1348	9.6	85		
	00	850	1500	10.0	78	030	005
	00	789	2118	10.0	43		
	00	700	3311	-7.3	24	030	010
	00	689	3438	6.4	20		
	00	678	3570	5.6	33		
	00	667	3703	4.4	23		
	00	558	5137	-2.1	14		
	00	500	5800	-7.3	20	010	016
	00	445	6698	-12.7	20		
	00	400	7510	-20.3	20	010	018
	00	300	9570	-36.3	21	360	021
	00	282	9898	-38.5	28		
	00	250	10810	-44.9		010	021
	00	200	12260	-56.7		010	020
	00	167	13380	-65.5			
	00	150	14030	-69.7		360	017
	00	131	14828	-74.1			
	00	109	15894	-76.3			
	00	100	16400	-71.7		360	002
	00	81	17635	-74.5			
	00	70	18500	-69.3		100	007
	00	50	20530	-64.3		110	009
	00	30	23730	-53.9		310	002
	00	22	25737	-50.5			
72211	00	1012	8	23.2	64	340	004
	00	1000	112	22.6	56	350	005
	00	863	1369	13.8	77		
	00	850	1505	13.8	58	010	002
	00	822	1767	14.4	24		
	00	748	2577	11.2	35		
	00	719	2905	9.2	23		
	00	700	3130	9.4	12	020	011
	00	659	3627	7.0	16		
	00	541	5217	-3.1	13		
	00	500	5840	-5.3	14	340	012
	00	400	7550	-18.3	15	350	021
	00	300	9630	-34.7	17	010	021
	00	273	10281	-40.1			
	00	250	10876	-44.5		360	021
	00	200	12330	-56.3		360	020
	00	172	13273	-63.3			
	00	150	14110	-68.1		350	017
	00	122	15330	-74.9			
	00	100	16480	-75.1		010	006
	00	94	16838	-76.5			
	00	83	17558	-75.7			
	00	70	18560	-70.3		100	008
	00	50	20600	-62.3		050	005
	00	30	23810	-54.7		080	006
	00	20	26440	-48.9			
72213	00	1008	44	23.2	69	020	003
	00	1000	118	23.4	60	020	004
	00	974	346	22.2	60		
	00	902	1003	15.8	75		
	00	881	1202	14.6	72		
	00	850	1511	12.0	88	350	005
	00	814	1870	8.0	100		
	00	803	1983	12.6	47		
	00	735	2721	10.4	23		
	00	726	2824	11.4	9		
	00	700	3132	10.6	13	010	013
	00	673	3458	9.2	14		
	00	533	5341	-4.3	19		
	00	500	5840	-6.9	15	360	013
	00	490	5998	-6.9	20		
	00	455	6570	-12.1	18		
	00	418	7214	-15.9	14		
	00	411	7341	-15.9	14		
	00	400	7550	-17.7	15	360	013
	00	300	9630	-33.7	13	340	021
	00	273	10283	-39.5	13		
	00	250	10879	-44.1		340	021
	00	200	12340	-55.7		360	015
	00	185	12832	-59.9			
	00	150	14120	-68.5		350	014
	00	135	14744	-73.1			
	00	122	15334	-75.1			
	00	117	15578	-72.9			
	00	107	16098	-76.3			
	00	100	16490	-75.3		350	005
	00	91	17032	-78.3			
	00	84	17497	-71.7			
	00	73	18322	-73.1			
	00	70	18570	-71.5		110	007
	00	50	20610	-61.1		060	005
	00	39	22158	-58.9			
	00	30	23820	-53.1		010	004
	00	20	26450	-51.5		070	004
	00	15	28341	-45.9			
	00	14	28799	-46.7			
	00	10	31050	-43.1		310	008
	00	8	32548	-44.7			
72221	00	1010	26	24.6	77	000	000
	00	1000	111	24.8	65	220	001
	00	989	207	24.0	44		
72221	00	921	822	19.2	52		
	00	869	1316	14.6	57		
	00	856	1444	18.4	48		
	00	850	1510	18.4	15	010	004
	00	834	1672	19.0	16		
	00	783	2101	16.2	15		
	00	732	2774	11.8	16		
	00	700	3148	8.8	14	330	005
	00	674	3460	8.0	12		
	00	636	3935	4.0	15		
	00	599	4419	1.2	12		
	00	533	5352	-1.9	9		
	00	500	5860	-5.3	9	300	010
	00	465	6425	-8.1	10		
	00	439	6868	-11.9	9		
	00	402	7535	-17.5	10		
	00	400	7570	-17.9	10	310	011
	00	339	8784	-27.3	12		
	00	303	9583	-33.3	12		
	00	300	9650	-33.9	13	290	013
	00	254	10793	-43.5			
	00	250	10910	-44.1		290	011
	00	200	12360	-55.9		300	014
	00	197	12456	-56.5			
	00	191	12651	-58.3			
	00	184	12885	-60.1			
	00	150	14140	-68.7		290	007
	00	138	14635	-72.3			
	00	128	15077	-72.5			
	00	114	15752	-75.7			
	00	101	16452	-75.9			
	00	100	16510	-76.1		300	005
	00	97	16685	-76.9			
	00	93	16928	-76.1			
	00	90	17118	-74.1			
	00	86	17383	-74.8			
	00	80	17808	-70.3			
	00	71	18521	-68.3			
	00	70	18600	-67.3		120	006
	00	62	19335	-65.5			
	00	55	20068	-63.1			
	00	50	20660	-62.9		050	006
	00	46	21178	-59.1			
	00	38	22390	-54.1			
	00	32	23496	-52.7			
	00	30	23810	-51.7		080	004
	00	26	24839	-51.3			
	00	24	25359	-51.3			
	00	22	25925	-50.5			
	00	21	26228	-51.3			
72225	00	1010	140	27.0	57	160	004
	00	1000	93	26.8	57	160	005
	00	850	1504	16.8	48	110	006
	00	700	3152	9.6	66	070	001
	00	500	5870	-4.9	14	210	011
	00	400	7580	-17.1	14	220	015
	00	300	9670	-34.1	17	210	018
	00	200	12380	-55.9		230	008
	00	150	14150	-68.9		220	007
	00	100	16510	-76.9		230	008
72226	00	1007	62	26.0	44	180	002
	00	1006	62	26.0	44		
	00	1000	115	24.6	44	180	002
	00	918	853	18.0	55		
	00	884	1175	17.6	17		
	00	850	1517	19.4	12	300	005
	00	700	3158	9.8	15	270	008
	00	608	4295	1.6	12		
	00	600	4415	2.4	12		
	00	500	5870	-6.7	11	270	012
	00	400	7580	-17.3	14	270	012
	00	300	9660	-34.5	13	270	016
	00	272	10338	-39.1	13		
	00	250	10910	-44.5		270	021
	00	200	12370	-56.5		280	015
	00	150	14130	-69.5		250	012
	00	110	15941	-78.1			
	00	104	16264	-75.3			
	00	100	16490	-76.9		260	006
	00	70	18580	-70.5		270	007
	00	60	19511	-63.3			
	00	50	20630	-62.5		270	011
	00	39	22188	-55.7			
	00	30	23860	-54.9		310	003
	00	23	25576	-50.5			
	00	20	26490	-51.1		270	005
	00	16	27969	-42.7			
	00	12	29891	-47.5			
72232	00	1013	6	23.8	69	130	002
	00	1000	113	23.4	64	140	002
	00	872	1285	14.6	86		
	00	863	1373	17.8	19		
	00	850	1510	18.8	16		
	00	700	3142	9.0	18	290	004
	00	598	4427	2.0	15		
	00	550	5099	.4	13		
	00	500	5860	-5.7	14	280	010
	00	400	7570	-18.5	15	290	013
	00	300	9650	-33.5	15	270	013
	00	266	10483	-39.9	15		
	00	250	10900	-43.5		260	010
	00	200	12360	-55.9		260	011
	00	161	13705	-67.1			
	00	150	14130	-68.9		250	010
72232	00	136	14710	-73.1			
	00	117	15588	-74.7			
72235	00	1002	102	24.0	50	250	002
	00	1000	114	24.8	50	250	002
	00	973	353	24.0	50		
	00	850	1518	13.8	90	250	005
	00	792	2112	14.2	16		
	00	759	2469	11.8	73		
	00	739	2692	11.6	43		
	00	719	2920	10.2	62		
	00	700	3147	8.6	39	240	013
	00	669	3519	6.2	65		
	00	642	3854	3.2	12		
	00	560	4954	.0	11		
	00	500	5850	-6.1	10	310	008
	00	400	7560	-18.7	9	280	015
	00	353	8479	-25.5	16		
	00	300	9640	-34.3	15	250	026
	00	266	10471	-40.1			
	00	250	10891	-43.5		250	025
	00	200	12350	-56.1		250	021
	00	174	13219	-63.9			
	00	159	13769	-68.1			
72240	00	1012	5	25.6	69	180	004
	00	1000	110	24.6	69	180	005
	00	933	710	20.0	80		
	00	899	1028	18.8	63		
	00	850	1516	14.4	86	250	004
	00	797	2055	10.8	85		
	00	773	2311	14.0	58		
	00	755	2509	13.6	16		
	00	715	2964	10.2	57		
	00	700	3150	9.0	43	250	008
	00	683	3353	7.8	24		
	00	608	4298	.8	40		
	00	598	4417	-.3	9		
	00	573	4772	.6	10		
	00	500	5860	-5.5	9	260	007
	00	443	6798	-11.9	9		
	00	400	7570	-18.1	12	280	016
	00	327	9038	-30.7	11		
	00	300	9650	-33.7	12	240	022
	00	279	10155	-37.5	10		
	00	250	10900	-43.3		240	021
	00	200	12360	-56.1		250	020
	00	150	14140	-68.3		230	015
	00	121	15406	-75.5			
	00	108	16062	-76.9			
	00	100	16500	-75.1		250	014
	00	76	18103	-72.3			
	00	72	18426	-66.3			
	00	70	18600	-67.7		200	005
	00	64	19140	-67.3			
	00	50	20660	-58.7		030	005
	00	30	23910	-53.5		250	003
	00	20	26550	-48.9		200	001
	00	10	31180	-43.7		280	009
	00	8	32666	-41.7			
72248	00	1002	78	25.6	31	240	003
	00	1000	97	25.5	34	240	003
	00	954	508	23.4	35		
	00	850	1502	14.0	47	240	010
	00	830	1702	13.0	76		
	00	809	1917	12.8	38		
	00	764	2385	11.4	25		
	00	745	2605	13.0	20		
	00	700	3127	9.6	21	250	008
	00	643	3827	7.0	19		
	00	500	5850	-6.3	18	260	012
	00	400	7550	-19.9	18	250	017
	00	355	8422	-27.3	17		
	00	319	9185	-31.9	25		
	00	307	9455	-34.3	60		
	00	300	9610	-35.1	48	250	038
	00	291	9822	-35.1	34		
	00	270	10339	-39.7	32		
	00	250	10870	-43.7		240	032
	00	200	12330	-55.7		250	030
	00	176	13131	-62.5			
	00	150	14100	-67.7		240	028
	00	119	15474	-73.5			
	00	100	16490	-74.5		240	018
	00	98	16607	-75.5			
	00	90	17106	-70.5			
	00	84	17513	-73.5			
	00	72	18429	-66.9			
	00	70	18600	-67.7		240	006
	00	68	18774	-68.5			
	00	64	19143	-62.3			
	00	50	20670	-61.7		080	003
	00	30	23910	-54.3		220	006
	00	20	26540	-49.9		260	007
	00	12	29922	-44.3			
	00	10	31150	-46.3		260	018
	00	9	31852	-44.9			
72250	00	1010	7	27.0	57		
	00	1000	94	26.8	57		
	00	927	754	21.0	75		
	00	906	951	20.0	49		
	00	850	1496	16.8	46		
	00	824	1761	18.6	17		
	00	805	1960	19.0	39		
	00	727	2823	12.6	47		
	00	700	3138	9.6	66		

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72250	00	678	3402	7.6	80		
	00	615	4194	.6	93		
	00	603	4353	3.8	14		
	00	500	5870	-4.9	14	210	011
	00	400	7583	-17.1	14		
	00	300	9669	-34.1	17		
	00	270	10397	-40.1			
	00	250	10917	-44.7		220	013
	00	200	12374	-55.9			
	00	150	14150	-68.9			
	00	110	15959	-79.1			
	00	100	16504	-76.9			
	00	70	18600	-68.9		130	001
	00	60	19529	-65.7			
	00	54	20176	-61.1			
	00	50	20660	-58.9		100	004
	00	36	22728	-57.5			
	00	30	23890	-52.7		100	008
	00	26	24819	-50.5			
72255	00	1007	36	26.6	68	160	006
	00	1000	93	26.2	69	170	006
	00	952	522	23.0	69		
	00	899	1015	18.4	86		
	00	882	1178	18.4	76		
	00	850	1506	18.0	72	220	004
	00	820	1809	13.8	76		
	00	801	2007	15.2	21		
	00	766	2383	13.6	28		
	00	737	2706	11.8	50		
	00	700	3140	9.0	34	240	010
	00	678	3391	8.0	12		
	00	564	4899	.6	11		
	00	500	5850	-6.3	11	250	011
	00	466	6396	-10.5	11		
	00	451	6647	-12.3	27		
	00	400	7560	-19.3	12	250	019
	00	300	9640	-33.9	13	230	021
	00	265	10498	-40.1			
	00	250	10890	-43.5		240	020
	00	200	12350	-56.3		240	020
	00	167	13473	-64.9			
	00	150	14120	-68.1		240	015
	00	121	15387	-75.5			
	00	100	16490	-76.5		240	012
	00	98	16606	-77.3			
	00	90	17101	-72.5			
	00	77	18017	-72.9			
	00	70	18590	-68.3		220	006
	00	63	19224	-67.3			
	00	54	20171	-59.7			
	00	50	20650	-59.5		090	003
	00	30	23880	-55.3		110	004
	00	27	24558	-51.7			
	00	20	26510	-48.7			
	00	19	26847	-49.1			
72259	00	988	180	23.4	28	210	003
	00	1000	77				
	00	957	463	22.4	25		
	00	850	1474	13.8	24	220	013
	00	700	3099	10.4	17	260	009
	00	624	4045	5.4	14		
	00	500	5810	-7.5	15	250	019
	00	400	7500	-21.3	14	240	020
	00	317	9169	-35.1	14		
	00	300	9560	-37.3	16	240	028
	00	286	9889	-38.9	22		
	00	250	10800	-45.7		240	040
	00	200	12250	-55.9		240	045
	00	150	14040	-66.7		240	036
	00	127	15036	-71.1			
	00	100	16440	-72.3		240	021
	00	70	18580	-65.5		230	007
	00	67	18848	-62.3			
	00	62	19325	-63.7			
	00	50	20650	-60.9		170	005
	00	30	23890	-53.5		220	007
	00	24	25326	-53.5			
	00	20	26510	-49.1			
	00	15	28397	-49.3			
	00	10	35520				
72261	00	973	314	27.4	42	130	004
	00	1000	76				
	00	890	1099	20.0	49		
	00	876	1235	18.4	39		
	00	866	1333	19.6	18		
	00	850	1493	18.2	16	170	003
	00	800	2007	14.8	31		
	00	718	2912	10.0	14		
	00	700	3125	8.2	14	230	007
	00	679	3375	6.4	14		
	00	649	3746	7.2	15		
	00	500	5840	-7.5	15	230	013
	00	400	7530	-21.3	14	240	016
	00	379	7926	-23.1	15		
	00	315	9251	-34.1	31		
	00	300	9600	-35.3	27	230	027
	00	294	9741	-35.3	19		
	00	267	10405	-40.1			
	00	250	10850	-43.7		240	032
	00	200	12310	-56.5		240	031
	00	150	14080	-68.9		230	033
	00	100	16450	-77.9		240	018
	00	92	16932	-73.5			
	00	75	18129	-72.7			
72261	00	70	18550	-66.9		200	008
	00	64	19098	-62.1			
	00	50	20620	-61.7		180	002
	00	30	23850	-53.1		180	002
	00	20	26480	-51.1		200	008
	00	15	28382	-43.7			
	00	10	31100	-44.5		250	023
	00	7	33510	-40.9			
72265	00	911	874	24.2	20	240	006
	00	1000	57				
	00	896	1019	23.0	18		
	00	850	1472	18.0	20	260	009
	00	808	1901	14.0	21		
	00	788	2112	14.2	21		
	00	747	2560	11.4	20		
	00	700	3103	9.6	15	280	009
	00	644	3789	5.6	17		
	00	625	4033	4.8	15		
	00	500	5810	-7.9	15	250	022
	00	400	7500	-20.5	16	240	019
	00	318	9144	-36.5	18		
	00	300	9550	-39.1	17	240	023
	00	250	10781	-46.3		240	032
	00	200	12230	-55.5		240	037
	00	169	13288	-61.7			
	00	150	14030	-64.9		240	036
	00	144	14278	-67.3			
	00	124	15176	-68.9			
	00	111	15840	-68.3			
	00	100	16460	-70.7		240	019
	00	83	17561	-72.1			
	00	70	18580	-63.7		240	012
	00	57	19846	-61.7			
	00	50	20670	-57.5		230	007
	00	45	21334	-58.5			
	00	40	22080	-55.5			
	00	33	23305	-56.1			
	00	30	23920	-53.3		210	004
	00	28	24364	-53.1			
	00	25	25101	-48.9			
	00	21	26242	-50.5			
	00	20	26560	-49.3		260	009
	00	10	31160	-44.1			
72270	00	879	1194	18.0	27	220	003
	00	1000	82				
	00	850	1478	14.6	33	240	006
	00	821	1770	12.6	24		
	00	801	1977	13.0	17		
	00	700	3097	7.0	22	240	010
	00	630	3956	3.2	18		
	00	500	5790	-9.7	17	250	019
	00	469	6281	-12.5	17		
	00	400	7470	-23.5	19	230	023
	00	316	9145	-37.5	18		
	00	300	9500	-39.1	17	230	026
	00	250	10730	-48.1		250	027
	00	200	12170	-57.3		240	032
	00	150	13950	-66.7		240	029
	00	100	16380	-69.7		240	021
	00	86	17275	-71.3			
	00	78	17867	-60.9			
	00	70	18540	-65.5		240	010
	00	50	20610	-58.9		250	006
	00	30	23850	-52.5		240	003
	00	20	26480	-50.9		310	001
	00	10	31050	-45.3		250	018
	00	8	32541	-44.7			
72274	00	920	790	21.6	24	360	002
	00	1000	65				
	00	850	1466	15.0	26	280	003
	00	742	2596	6.4	22		
	00	700	3078	6.0	24	240	014
	00	551	4989	-7.1	20		
	00	541	5132	-6.3	14		
	00	500	5750	-10.5	13	240	026
	00	400	7430	-24.5	15	240	028
	00	339	8610	-34.9	15		
	00	331	8777	-34.5	15		
	00	300	9450	-40.1		240	028
	00	250	10680	-47.7		240	034
	00	200	12130	-56.9		240	039
	00	190	12453	-58.9			
	00	173	13040	-59.9			
	00	150	13910	-66.3		230	026
	00	139	14370	-67.9			
	00	121	15207	-66.3			
	00	100	16350	-68.1		250	015
	00	97	16533	-68.5			
	00	90	16987	-63.5			
	00	83	17481	-66.5			
	00	74	18182	-62.5			
	00	70	18530	-62.5		260	009
	00	64	19082	-63.1			
	00	50	20610	-58.9		030	003
	00	44	21419	-55.5			
	00	37	22523	-55.9			
	00	30	23870	-51.1		040	004
	00	27	24553	-52.7			
	00	23	25599	-48.1			
	00	20	26520	-49.7		290	008
	00	14	28872	-46.3			
72290	00	997	129	15.6	72	230	003
	00	1000	102				
	00	981	269	13.8	62		
72290	00	884	1133	6.8	89		
	00	875	1217	6.6	86		
	00	862	1339	5.2	56		
	00	850	1454	7.0	61	290	006
	00	834	1610	7.8	70		
	00	830	1650	8.2	57		
	00	797	1985	9.0	15		
	00	779	2174	9.2	25		
	00	700	3054	4.8	30	270	016
	00	661	3518	1.8	29		
	00	633	3866	.6	17		
	00	581	4549	-3.1	21		
	00	500	5720	-12.1	27	270	015
	00	469	6207	-14.7	24		
	00	400	7390	-24.5	25	290	012
	00	357	8207	-31.3	16		
	00	309	9212	-39.7	17		
	00	300	9410	-41.7		270	010
	00	250	10621	-51.1		250	011
	00	200	12060	-55.7		260	019
	00	150	13860	-63.9		250	019
	00	100	16330	-66.3		270	019
	00	92	16833	-67.9			
	00	78	17840	-61.7			
	00	70	18510	-63.1		270	010
	00	50	20620	-56.3		310	004
	00	41	21878	-57.1			
	00	30	23880	-52.1		180	002
	00	22	25902	-49.1			
	00	20	26530	-50.3		290	004
	00	16	27998	-46.9			
	00	12	29891	-50.1			
	00	10	31090	-45.3			
72304	00	1015	3	20.8	93	040	005
	00	1000	133	20.2	92	040	006
	00	939	673	19.4	84		
	00	913	913	16.8	89		
	00	850	1527	14.0	63	120	004
	00	780	2244	9.2	74		
	00	733	2756	6.6	57		
	00	719	2914	5.4	70		
	00	700	3138	4.6	60	110	007
	00	626	4045	3.4	19		
	00	571	4783	-2.1	20		
	00	547	5124	-2.5	12		
	00	500	5830	-8.1	12	100	009
	00	447	6691	-13.5	12		
	00	400	7530	-20.7	11	050	014
	00	300	9600	-34.9	11	040	026
	00	282	10029	-38.1	13		
	00	250	10848	-44.1		040	030
	00	200	12300	-56.7		030	027
	00	150	14070	-68.7		040	014
	00	143	14358	-65.9			
	00	125	15163	-71.7			
	00	100	16490	-69.1		360	002
	00	93	16928	-65.5			
	00	85	17474	-66.7			
	00	70	18650	-65.7		070	004
	00	50	20730	-59.5		100	007
	00	38	22482	-50.9			
	00	30	24020	-50.1		280	009
	00	26	24870	-42.9			
72311	00	987	255	21.0	60	000	000
	00	1000	128				
	00	924	812	16.6	67		
	00	865	1368	12.0	78		
	00	850	1515	15.2	28	360	004
	00	817	1850	16.6	17		
	00	700	3144	7.8	17	320	009
	00	557	4991	-2.1	14		
	00	500	5840	-7.7	18	300	007
	00	400	7540	-18.5	13	280	007
	00	300	9620	-34.9	15	280	016
	00	274	10246	-39.9	15		
	00	250	10870	-45.3		280	014
	00	213	11917	-54.5			
	00	200	12310	-56.5		300	012
	00	150	14080	-71.1		280	012
	00	130	14919	-74.7			
	00	109	15947	-73.3			
	00	100	16450	-75.7		250	004
	00	95	16746	-77.1			
	00	70	18540	-69.9		150	005
	00	63	19175	-65.1			
	00	50	20590	-63.5		130	007
	00	43	21528	-58.1			
	00	36	22646	-58.7			
	00	30	23810	-54.1		220	002
	00	25	24987	-51.3			
	00	20	26430	-52.7		280	005
	00	17	27493	-46.9			
	00	12	29790	-49.1			
	00	10	31000	-45.7		280	023
	00	8	32492	-44.1			
72317	00	985	282	16.8	96	090	002
	00	1000	147				
	00	972	398	17.4	86		
	00	926	809	14.6	95		
	00	904	1011	14.0	86		
	00	858	1448	11.0	91		
	00	850	1526	12.2	90	350	004
	00	832	1706	15.0	55		
	00	758	2486	10.2	53		
72317	00	749	2585	10.6	21		
	00	700	3152	10.4	12	350	005
	00	601	4403	3.4	19		
	00	500	5870	-8.1	22	320	005
	00	468	6383	-8.7	24		
	00	413	7335	-17.7	41		
	00	400	7570	-18.9	37	020	006
	00	373	8087	-22.3	21		
	00	300	9650	-33.3	15	340	008
	00	270	10380	-39.9	13		
	00	250	10900	-44.7		320	012
	00	200	12360	-56.3		320	008
	00	150	14130	-69.5		320	006
	00	121	15395	-74.9			
	00	100	16510	-72.5		220	003
	00	85	17465	-72.5			
	00	70	18620	-66.7		130	007
	00	50	20670	-64.5		140	006
	00	36	22712	-57.3			
	00	30	23870	-56.1		260	001
	00	20	26490	-49.5		280	011
	00	13	29339	-45.3			
	00	10	31070	-48.9		280	026
	00	9	31761	-49.7			
	00	7	33420	-46.5			
72327	00	991	188	21.6	60	190	004
	00	1000	99				
	00	974	334	23.0	50		
	00	850	1496	13.2	72	260	012
	00	823	1767	13.6	14		
	00	754	2503	14.0	5		
	00	715	2947	10.0	10		
	00	700	3124	7.4	66	250	021
	00	676	3410	6.8	39		
	00	654	3680	4.2	32		
	00	640	3858	5.4	4		
	00	552	5049	-.9	5		
	00	500	5830	-7.9	5	270	013
	00	447	6691	-13.5	6		
	00	400	7530	-21.3	7	260	014
	00	312	9310	-35.7	6		
	00	300	9580	-36.7	7	260	022
	00	272	10255	-38.9	6		
	00	250	10830	-43.7		250	035
	00	200	12290	-55.9		250	034
	00	157	13792	-66.7			
	00	150	14070	-67.3		240	028
	00	122	15295	-74.1			
	00	100	16450	-75.1		250	014
	00	75	18141	-69.9			
	00	70	18560	-65.9		180	009
	00	61	19404	-61.9			
	00	50	20640	-61.3		130	006
	00	38	22347	-60.3			
	00	30	23850	-53.5		290	007
	00	25	25019	-54.9			
	00	20	26460	-48.9		260	012
	00	12	29791	-51.1			
	00	10	30990	-47.5		270	028
	00	7	33360	-44.7		270	034
	00	6	34392	-44.3			
72340	00	1001	81	23.6	38	230	006
	00	1000	91	23.6	38	230	006
	00	850	1485	13.6	38	310	008
	00	825	1736	14.6	21		
	00	700	3112	9.8	14	270	011
	00	500	5820	-7.7	13	260	019
	00	455	6547	-11.9	11		
	00	400	7500	-20.1	11	260	020
	00	340	8678	-31.1	14		
	00	300	9570	-37.5	16	250	027
	00	281	10020	-39.1	15		
	00	250	10814	-43.7		250	043
	00	200	12280	-55.5		250	042
	00	156	13824	-66.5			
	00	150	14060	-65.9		250	034
	00	109	15964	-73.3			
	00	100	16470	-72.5		240	019
	00	82	17635	-73.1			
	00	70	18580	-63.1		200	010
	00	50	20660	-61.9		130	005
	00	40	22062	-55.3			
	00	30	23900	-54.7		230	004
	00	20	26520	-50.7		250	008
	00	17	27581	-49.7			
72349	00	960	439	14.8	63	200	004
	00	1000	93				
	00	954	489	18.4	45		
	00	918	828	18.4	45		
	00	850	1482	13.4	51	290	005
	00	833	1651	12.2	28		
	00	784	2158	12.0	13		
	00	700	3096	6.0	24	260	014
	00	640	3822	1.2	23		
	00	577	4648	-3.1	13		
	00	556	4941	-3.9	16		
	00	500	5770	-9.3	16	260	026
	00	479	6101	-9.5	12		
	00	400	7460	-21.9	15	260	030
	00	300	9510	-38.9	15	260	033
	00	271	10197	-45.3			
	00	250	10730	-46.5		250	039
	00	200	12180	-55.9		250	039
	00	150	13980	-64.9		250	033
72349	00	116	15528	-69.9			
	00	105	16123	-69.5			
	00	100	16410	-65.1		240	021
	00	89	17113	-69.5			
	00	70	18570	-64.5			
	00	68	18747	-63.9			
72354	00	963	393	22.4	46	180	004
	00	1000	57				
	00	953	483	20.4	46		
	00	902	953	16.6	48		
	00	877	1192	17.0	23		
	00	850	1457	14.4	24	180	006
	00	778	2196	9.4	27		
	00	756	2433	9.6	25		
	00	700	3068	5.4	24	250	011
	00	665	3485	3.0	23		
	00	644	3744	2.6	19		
	00	500	5750	-8.5	12	250	022
	00	473	6179	-10.3	13		
	00	400	7440	-22.3	14	240	026
	00	300	9470	-41.5		240	042
	00	281	9910	-45.5			
	00	250	10680	-50.3		240	034
	00	200	12120	-57.3		240	041
	00	150	13890	-68.1		240	034
	00	141	14260	-69.7			
	00	125	14981	-68.1			
	00	120	15225	-70.1			
	00	100	16310				
	00	78	17815	-65.7			
	00	74	18137	-63.3			
	00	70	18470	-65.7			
	00	50	20540	-61.9		180	005
	00	30	23760	-53.3		230	006
	00	20	26380	-52.7		230	012
	00	10	30920	-47.1		270	025
	00	7	33270	-45.7		270	030
	00	6	34297	-45.7			
72363	00	884	1099	19.8	34	170	005
	00	1000	22				
	00	850	1431	16.6	39	180	010
	00	764	2324	8.8	43		
	00	730	2700	9.0	29		
	00	700	3052	7.0	13	270	018
	00	608	4198	1.8	23		
	00	534	5228	-6.3	17		
	00	517	5481	-6.1	14		
	00	500	5740	-7.7	15	250	024
	00	464	6317	-11.7	14		
	00	400	7440	-21.3	14	240	028
	00	300	9480	-39.9	17	250	030
	00	276	10044	-44.3			
	00	250	10700	-47.7		240	030
	00	200	12150	-55.9		240	036
	00	150	13940	-66.3		240	034
	00	140	14356	-68.1			
	00	116	15490	-66.3			
	00	104	16148	-68.3			
	00	100	16430	-67.1		240	033
	00	94	16802	-68.3			
	00	88	17204	-62.1			
	00	82	17638	-64.9			
	00	70	18600	-64.9		230	010
	00	57	19872	-58.5			
	00	50	20700	-59.3		190	003
	00	30	23930	-54.5		230	001
	00	20	26540	-52.1		250	006
	00	16	27991	-50.1			
72365	00	832	1620	16.0	39	190	007
	00	1000	44				
	00	850	1440				
	00	820	1748	12.8	30		
	00	770	2271	8.6	37		
	00	758	2401	9.0	31		
	00	700	3053	4.0	35	250	011
	00	597	4330	-2.3	12		
	00	521	5394	-10.3	10		
	00	500	5710	-11.3	8	250	026
	00	482	5991	-12.1	8		
	00	449	6530	-15.7	9		
	00	400	7390	-23.5	9	240	034
	00	316	9065	-37.7	12		
	00	300	9420	-39.9	11	240	035
	00	250	10641	-49.3		240	039
	00	200	12090	-55.5		250	041
	00	150	13890	-61.7		240	030
	00	127	14910	-66.1			
	00	117	15407	-66.3			
	00	100	16370	-65.1		240	023
	00	75	18130	-63.5			
	00	70	18560	-60.3		230	013
	00	50	20670	-57.9		010	002
	00	31	23716	-53.3			
72374	00	845	1488	17.8	29	200	006
	00	1027	1488	17.8	29		
	00	1000	27				
	00	850	1432				
	00	835	3241	14.2	28		
	00	729	4362	3.4	38		
	00	700	3039	3.2	27	240	019
	00	633	3849	.4	20		
	00	500	5690	-13.5	18	250	026
	00	439	6669	-19.1	16		
	00	400	7360	-25.5	16	250	034

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72374	00	314	9068	-38.9	15			72393	00	14	28887	-49.5				72429	00	788	2083	12.2	16			72456	00	721	2794	3.0	18			72476	00	24	25256	-58.7			
	00	300	9380	-41.5		240	027		00	11	30487	-46.5					00	734	2685	10.8	8				00	700	3038	3.4	15	270	010		00	20	26410	-53.7		270	008
	00	250	10588	-48.3		240	037	72402	00	1017	7	18.8	100	050	005		00	700	3080	8.0	8	240	025		00	660	3514	3.0	15				00	18	27089	-52.7			
	00	200	12030	-55.9		250	044		00	1000	145	17.8	98	060	004		00	673	3403	5.8	7				00	500	5700	-13.1	15	260	022		00	16	27845	-55.3			
	00	150	13830	-63.3		250	030		00	884	1189	13.8	96				00	651	3673	3.6	35				00	442	6628	-19.1	15				00	15	28260	-52.1			
	00	115	15448	-67.1					00	850	1527	12.4	79	140	005		00	638	3836	2.8	9				00	435	6747	-18.9	15			72486	00	793	1909	3.8	76	030	008
	00	100	16300	-65.7		260	013		00	700	3138	5.4	33	140	006		00	619	4081	4.8	5				00	400	7380	-24.1	18	260	040		00	1000	-20				
	00	70	18490	-59.7		250	013		00	677	3411	6.0	14				00	500	5780	-7.7	6	240	024		00	300	9410	-40.1		260	045		00	850	1340				
	00	50	20600	-59.5		310	005		00	564	4887	-.5	9				00	431	6917	-15.7	5				00	250	10632	-48.7		250	047		00	713	2766	3.4	65		
	00	30	23860	-52.1		210	011		00	500	5840	-6.5	15	070	008		00	400	7480	-20.9	6	240	025		00	200	12070	-56.1		250	042		00	700	2914	-1.1	75	190	011
	00	20	26490	-52.3					00	469	6337	-9.3	11				00	353	8390	-28.5	7				00	150	13870	-63.1		240	030		00	650	3500	-5.7	100		
72385	00	868	1197	15.8	31	190	008		00	400	7550	-19.3	12	070	010		00	300	9530	-39.1	8	250	025		00	131	14698	-65.3					00	618	3883	-8.7	86		
	00	1000	-6						00	300	9620	-35.9	12	040	012		00	250	10760	-46.5		230	029		00	113	15605	-62.3					00	568	4541	-13.5	86		
	00	850	1378	13.0	30	190	009		00	278	10145	-39.3	13				00	200	12210	-56.3		230	033		00	100	16360	-65.3		240	008		00	500	5510	-18.9	87	250	022
	00	774	2153	5.6	48				00	250	10860	-45.5		010	015		00	150	13890	-66.9		230	035		00	88	17134	-67.5					00	468	5997	-23.5	87		
	00	730	2627	1.4	60				00	200	12320	-56.3		360	016		00	107	16003	-72.5					00	70	18530	-60.9		230	013		00	440	6445	-26.5	51		
	00	726	2671	.6	59				00	163	13580	-66.1					00	100	16400	-68.9		230	019		00	50	20620	-60.9		220	008		00	434	6546	-24.1	23		
	00	713	2817	5.8	33				00	150	14090	-66.5		010	008		00	86	17303	-68.7					00	30	23840	-55.9		030	005		00	426	6681	-23.9	21		
	00	700	2971	5.6	14	260	016		00	130	14844	-72.1					00	70	18550	-63.9		180	008		00	26	24751	-55.7					00	400	7130	-28.1	17	250	044
	00	645	3632	.0	14				00	104	16254	-73.3					00	58	19711	-60.9					00	24	25265	-52.1					00	343	8211	-37.9	18		
	00	617	3985	-3.3	13				00	100	16490	-72.3		050	002		00	50	20640	-61.5		200	007		00	20	26440	-54.7					00	300	9120	-45.9		250	042
	00	605	4140	-3.5	15				00	93	16916	-72.9					00	40	22018	-63.3				72468	00	807	1799	18.2	25	210	007		00	250	10330	-49.5		250	045
	00	548	4913	-9.7	13				00	87	17312	-68.3					00	30	23820	-55.1		310	003		00	802	2571	15.6	19				00	230	10879	-47.5			
	00	500	5620	-13.7	15	280	029		00	70	18630	-65.7		080	003		00	24	25238	-57.3					00	762	3000	11.0	22	180	007		00	200	11780	-54.3		250	047
	00	457	6296	-19.5	14				00	50	20680	-63.9		080	009		00	20	26400	-51.5		260	005		00	646	6110	-1.3	33	280	032		00	185	12282	-52.7			
	00	400	7270	-28.5	17	260	028		00	30	23860	-56.9		350	002		00	17	27454	-52.1					00	586	7210	-9.1	52	250	042		00	160	13212	-56.1			
	00	340	8413	-37.7	16				00	25	25026	-52.7					00	10	30810	-50.1					00	564	9340	-12.1	70				00	150	13640	-48.5		260	035
	00	312	9004	-38.7	15				00	20	26470	-53.1		280	008	72433	00	987	185	22.8	33	210	004		00	555	9463	-11.5	51				00	128	14616	-55.9			
	00	300	9270	-40.3		270	048		00	12	29806	-47.3					00	1000	56						00	540	9672	-13.7	42				00	114	15402	-56.1			
	00	250	10488	-49.7		250	046		00	10	31010	-48.5		270	023		00	970	325	23.8	29				00	533	9772	-8.5	24				00	101	16161	-61.9			
	00	231	11001	-53.3				72403	00	1007	88	14.4	95	090	002		00	850	1455	14.0	35	250	016		00	515	10037	-10.5	7				00	100	16220	-61.1		280	020
	00	212	11550	-56.5					00	1000	148	17.8	89	100	002		00	785	2118	8.4	36				00	380	12289	-29.9	33				00	82	17472	-54.3			
	00	204	11797	-51.7					00	985	26420	17.2	79	280	010		00	760	2385	8.6	29				00	342	13034	-33.5	8				00	70	18470	-58.3		270	007
	00	200	11920	-52.7		270	042		00	927	26934	14.8	89				00	734	2671	6.8	18			72469	00	824	1616	16.6	25	230	006		00	56	19885	-55.1			
	00	150	13760	-58.1		260	027		00	913	27062	14.6	67				00	712	2921	7.8	9				00	1000	-64						00	50	20610	-57.1		180	008
	00	118	15245	-65.7					00	850	1524	9.4	96	200	007		00	700	3064	6.6	11	270	025		00	850	1344						00	46	21142	-53.5			
	00	106	15910	-56.9					00	846	1563	9.2	96				00	639	3805	2.2	8				00	816	1694	13.8	22				00	30	23890	-53.5		290	009
	00	100	16280	-59.5		270	017		00	840	1622	14.0	30				00	625	3984	3.8	9				00	786	2007	10.8	23				00	20	26490	-55.5		270	011
	00	82	17511	-63.1					00	814	1887	14.4	15				00	500	5760	-8.9	14	260	033		00	750	2398	10.0	20				00	17	27537	-51.1			
	00	77	17899	-62.3					00	700	3146	8.2	14				00	400	7450	-20.7	10	250	027		00	700	2964	5.8	18	230	013	72493	00	1013	2	12.4	58	280	007
	00	73	18232	-57.3					00	596	4455	1.2	13				00	376	7904	-24.1	32				00	618	3866	-3.1	23				00	1000	120				
	00	70	18500	-57.3		290	011		00	563	4910	-2.5	13				00	300	9500	-39.1	13	250	042		00	584	4410	-7.3	24				00	951	533	8.2	29		
	00	50	20630	-55.5		250	004		00	549	5110	-2.7	18				00	266	10311	-46.9					00	500	5600	-16.5	15	260	030		00	850	1446	.6	47	340	010
	00	37	22571	-50.7					00	521	5523	-5.1	19				00	250	10720	-47.1		250	037		00	461	6204	-21.7	19				00	822	1714	-.7	47		
	00	33	23311	-53.7					00	500	5850	-6.3	17	200	004		00	200	12170	-54.9		240	036		00	410	7059	-26.9	15				00	802	1811	.2	16		
	00	30	23930	-52.5		280	006		00	400	7550	-18.7	22	250	005		00	150	13860	-65.9		220	011		00	400	7240	-28.1	21	250	042		00	740	2553	-1.9	11		
	00	20	26560	-51.7		310	012		00	300	9620	-36.1	34				00	125	15053	-70.9					00	373	7740	-29.9	36				00	710	2882	-1.1	10		
	00	14	28875	-51.5					00	250	10860	-45.3		290	005		00	121	15247	-68.1					00	307	9099	-39.9	25				00	700	2998	.8	11	320	028
	00	13	29360	-47.7					00	200	12320	-56.9		280	012		00	109	15877	-66.3					00	300	9250	-42.1		250	060		00	691	3102	.6	11		
72393	00	1002	99	13.0	67	320	008		00	150	14080	-70.3		280	007		00	100	16400	-68.7		240	039		00	250	10463	-50.1		240	058		00	680	3231	1.0	11		
	00	1000	113	12.8	62	320	009		00	139	14531	-71.9					00	87	17231	-70.1					00	200	11690	-58.5					00	600	4225	-5.3	11		
	00	980	281	10.0	57				00	133	14791	-71.3					00	80	17737	-64.7					00	181	12181	-56.9					00	500	5620	-17.1	15	320	031
	00	957	477	7.8	66				00	112	15800	-74.3					00	76	18050	-65.5					00	160	13281	-61.5					00	490	5772	-17.1	14		
	00	935	668	5.8	61				00	108	16013	-71.9					00	70	18550	-62.7		220	007		00	150	13700	-59.3					00	400	7260	-28.7			
	00	922	782	4.8	40				00	100	16470	-72.9					00	57	19812	-64.3					00	121	15050	-58.1					00	329	8627	-40.1			
	00	909	898	7.0	31				00	70	18590	-66.7					00	50	20620	-60.9		170	008		00	100	16250	-58.5					00	300	1420	-10.1	71		
	00	886	1109	8.4	14				00	58	19740	-62.1					00	43	21563	-58.3					00	70	18480	-59.9		220	011		00	296	1517	-44.9			
	00	850	1454	7.6	15	320	011		00	50	20660	-62.7		110	004		00	30	23840	-57.9		270	006		00	50	20590	-58.3		140	003		00	288	1677	-43.9			
	00	803	1921	7.0	15				00	36	22687	-62.3					00	20	26440	-50.5		270	012		00	37	22503	-54.1					00	250	10460	-50.9		300	042
	00	752	2457	4.8	14				00	30	23821	-59.5					00	17	27492	-53.9					00	30	23840	-57.3		050	008		00	239	10752	-52.3			
	00	704	2993	4.0	15				00	22	25805	-50.1					00	15	28297	-53.1					00	28	24275	-58.3					00	200	11807	-51.5			
	00	700	3041	3.8	15	300	016		00	20	26425	-52.3					00	14	28746	-48.9					00	25	24996	-53.9					00	150	13743	-58.1			
	00	663	3480	1.8	15				00	12	29733	-51.9					00	12	29758	-49.3					00	20	26430	-53.7		260	004		00	111	15623	-60.9			
	00	642	3738	.0	14			72425	00	983	255	20.0	56	140	004	72451	00	917	780	18.8	34	120	005		00	13	28194	-54.5					00	97	16461	-66.1			
	00	557	4864	-4.9	14				00	1000	96						00	1000	38						00	12	29714	-48.1					00	84	17330	-63.1			
	00	500	5700	-11.7	17	310	023		00	972	347	22.8	50				00	900	948	16.2	31				00	10	30910	-48.7		260	019		00	79	17713	-57.5			
	00	496	5761	-12.3	17				00	892	1086	18.2	37				00	850	1429	11.6	40	150	007		00	8	32304	-46.7					00	70	18480	-60.3		310	012
	00	455	6415	-16.1	15				00	850	1497	17.8	13	230	015		00	818	1738	9.2	46			72476	00	839	1475	15.0	36	160	006		00	67	18752	-62.5			
	00	440	6666	-18.7	16				00	778	2249	16.4	7				00	808	1850	9.4	21				00	1000	-38						00	56	19876	-55.9			
	00	426	6906	-20.9	18				00	700	3137	10.0	12	240	018		00	754	2421	7.8	19				00	850	1457						00	50	20590	-57.5		330	005
	00	400	7370	-24.5	16	300	027		00	541	5222	-3.7	6				00	700	3030	3.8	21	220	013		00	822	1641	12.6	30				00	30	23850	-53.1		120	003
	00	385	7647	-26.9	15				00	500	5840	-7.5	9	230	019		00	663	3468	.8	19				00	700	2960	1.8	40	230	009		00	20	26480	-51.1		280	011
	00	313	9103	-39.3	17				00	448	6683	-14.5	8				00	626	3929	1.2	9				00	674	3264	.4	24				00	11	30393	-48.3			
	00	300	9400	-41.1		280	028		00	432	6958	-16.3	42				00	500	5690	-12.5	10	240	021		00	575	4516	-8.5	18				00	10	31020	-43.5		210	004
	00	250	10610	-49.7		280	030		00	411	7331	-19.5	49				00	469	6176	-14.9	19				00	500	5590	-16.7	14	240	030		00	9	31729	-43.3			
	00	224	11320	-55.1					00	400	7530	-19.5	22	240	021		00	431	6808	-20.3	16				00	460	6210	-22.1	14			72518	00	1007	89	13.4	91	160	001
	00	200	12040	-56.9		290	026		00	383	7851	-22.1	29				00	424	6929	-19.7	13				00	400	7220	-29.1	15	230	038		00	1000	148	16.0	81	170	003
	00	196	12168	-56.9					00	377	7967	-23.1	15				00	400	7360	-22.9	12	260	038		00	373	7717	-31.7	49				00	897	1064	12.8	81		
	00	171	13027	-59.7					00	338	8757	-29.5	13				00	307	9237	-39.1	13				00	344	8286	-34.9	27				00	876	1264	16.2	33		
	00	156	13602	-58.7					00	300	9600	-34.7	10	240	022		00	300	9400	-40.9		250	040		00	317	8851	-39.5	19				00	850	1525	15.6	29	230	007
	00	150	13850	-60.5		280	022		00	267	10405	-39.7	10				00	250	10616	-49.9		250	041		00	300	9220	-42.3		250	053		00	779	2261	14.2	18		
	00	141	14234	-61.9					00	250	10851	-43.5					00	235	11020	-50.7					00	250	10429	-51.3		250	053		00	700	3154	7.6	39	200	007
	00	129	14782	-63.5					00	200	12310	-55.7		230	026		00	200	12060	-57.1		250	045		00	211	11516	-57.3					00	638	3908	1.4	55		
	00	108	15873	-63.7					00	176	13114	-61.3					00	167	13188	-62.1					00	200	11860	-55.9		250	049		00	600	4401	.4	24		
	00	100	16340	-65.7		290	018		00	156	13852	-67.3					00	150	13840	-64.1		250	037		00	174	12738	-59.7					00	500	5840	-9.7	12	290	006
	00	93	16780	-66.9					00	150	14090	-68.5		230	023		00	126	14899	-67.3					00	155	13465	-57.3					00	474	6251	-11.7	69		
	00	81	17621	-63.9					00	120	15409	-74.3					00	123	15045	-65.9					00	150	13680	-58.1		240	036		00	400	7530	-19.3	54	260	009
	00	78	17854	-60.5					00	116	15605	-77.1					00	105	16001	-67.7					00	132	14479	-61.3					00	373	8046	-22.9	43		
	00	70	18530	-59.1		300	010		00	100	16490	-71.5		230	014		00	100	16300	-62.1		240	024		00	121	15026	-56.1					00	341	8695	-29.1	63		
	00	61	19395	-57.9					00	95	16795	-69.3					00	86	16554	-59.7					00	117	15239	-57.5					00	316	9235	-33.3	44		
	00	56	19934	-57.7					00	70	18636	-65.3					00	79	17757	-65.1					00	115	15348	-55.3					00	300	9600	-36.7	53	280	010
	00	51	20521	-60.1					00	59	19687	-61.3					00	74	18156	-64.9					00	100	16230	-60.3		240	021		00	281	10050	-39.9	17		
	00	50	20650	-59.5		300	009		00	50	20712	-62.1					00	70	18500	-61.7		220	009		00	83	17377	-65.7					00	250	10838	-46.3		300	011
	00	41	21905	-55.1					00	40	22091	-62.3					00	63	19157	-58.9					00	81	17528	-53.9					00	200	12290	-57.3		290	015
	00	40	22063	-54.7					00	30	23909	-52.5					00	50	20600	-62.7		210	005		00	80	17609	-53.1					00	150	14060	-68.1		290	013
	00	38	22393	-51.7					00	27	24587	-54.5					00	37	22488	-55.5					00	70	18460	-57.7		190	003		00	128	15006	-71.1			
	00	33	23305	-53.1					00	20	26518	-52.5					00	30	23820	-56.1		000	000		00	67	18735	-60.3					00	117	15538	-71.1			
	00	30	23920	-52.3		300	002		00	17	27577	-48.9					00	23	25523	-52.5					00	61	19320	-60.3					00	115	15641	-68.5			
	00	27	24603	-51.3					00	10	31061	-49.1					00	20	26420	-54.3		250	010		00	57	19747	-56.1					00	102	16356	-71.1			
	00	23	25641	-52.9				72429	00	974	306	20.0	64	180	005		00	10	30930	-48.7					00	50	20570	-58.5		180	005		00	100	16470	-70.7		300	004
	00	20	26550	-48.9		240	005		00	1000	72					72456	00	978	270	16.6	48	360	004		00	44	21383	-53.3					00	70	18630	-62.9		260	005
	00	19	26880	-47.9					00	933	674	18.6	56				00	1000	77						00	40	21994	-55.3					00	50	20700	-62.7		080	003
	00	16	28021	-48.1					00	850	1462	12.4	67	220	021		00	850	1447	6.8	77	280	005		00	33	23227	-53.3					00	30	23880	-59.3		330	007
	00	15	28445	-49.9					00	809	1874	10.4	43				00	837	1574	9.0	49				00	30	23840	-54.3		310	004		00	20	26450	-53.9		300	006

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72518	00	10	30930	-51.3			
72520	00	970	365	20.2	64	160	006
	00	1000	96				
	00	943	606	20.4	52		
	00	890	1100	16.4	59		
	00	872	1274	19.2	15		
	00	850	1492	17.8	17	220	014
	00	813	1872	18.4	11		
	00	700	3132	9.6	11	230	014
	00	541	5218	-3.1	23		
	00	500	5840	-8.1	22	220	018
	00	400	7530	-21.1	14	240	020
	00	328	8971	-29.3	15		
	00	300	9600	-34.1		230	023
	00	271	10303	-39.9	17		
	00	250	10850	-43.9		230	025
	00	200	12310	-55.7		240	026
	00	150	14090	-63.7		240	024
	00	121	15377	-73.5			
	00	108	15985	-68.5			
	00	100	16500	-69.8		220	013
	00	70	18650	-64.9		210	007
	00	57	19816	-60.7			
	00	50	20730	-61.7		130	005
	00	38	22426	-62.7			
	00	30	23910	-56.9		220	001
	00	26	24822	-54.1			
	00	20	26500	-54.9		280	008
	00	15	28361	-49.7			
	00	11	30378	-52.5			
	00	10	31000	-50.1		270	016
	00	7	33340	-47.7		260	029
	00	6	34355	-49.1			
	00	5	35560	-46.5		260	041
72528	00	984	224	18.2	68	130	004
	00	1000	82				
	00	969	359	21.0	56		
	00	882	1163	16.4	38		
	00	850	1477	17.8	16	220	014
	00	808	1908	16.4	18		
	00	700	3111	8.8	15	210	018
	00	614	4179	1.4	12		
	00	594	4445	1.4	12		
	00	500	5810	-9.1	21	220	021
	00	479	6140	-11.9	15		
	00	459	6464	-14.9	35		
	00	445	6697	-16.8	28		
	00	419	7146	-19.7	30		
	00	412	7271	-20.7	66		
	00	400	7490	-22.1	58	230	024
	00	383	7807	-25.1	52		
	00	370	8057	-26.3	20		
	00	360	8255	-27.7	64		
	00	353	8396	-27.9	41		
	00	346	8498	-28.5	62		
	00	320	9094	-32.7	20		
	00	300	9550	-35.9	14	230	024
	00	281	10001	-39.3	15		
	00	250	10790	-46.3		220	027
	00	200	12230	-57.1			
	00	150	14010	-67.9		230	027
	00	138	14511	-68.3			
	00	124	15147	-72.1			
	00	114	15643	-71.3			
	00	110	15856	-67.3			
	00	100	16429	-68.3			
	00	87	17266	-67.7			
	00	81	17700	-63.9			
	00	70	18600	-61.9		220	009
	00	50	20680	-62.3		110	002
	00	40	22056	-62.9			
	00	30	23840	-59.5		320	003
	00	22	25811	-52.9			
	00	20	26420	-55.1		290	009
	00	14	28705	-53.7			
72532	00	981	202	20.0	40	250	009
	00	1000	32				
	00	968	316	19.0	37		
	00	850	1411	9.8	62	250	024
	00	798	1929	4.4	80		
	00	727	2688	5.2	36		
	00	700	3000	3.2	35	280	029
	00	657	3511	1.0	13		
	00	630	3846	-1.9	14		
	00	566	4697	-2.3	11		
	00	500	5670	-10.1	11	270	040
	00	400	7350	-21.5	12	260	038
	00	300	9400	-39.1	13	250	044
	00	250	10630	-47.3		250	043
	00	213	11674	-54.1			
	00	200	12070	-54.9		250	033
	00	152	13789	-63.7			
	00	150	13870	-62.9		230	030
	00	126	14937	-65.5			
72553	00	962	406	9.4	73	320	006
	00	1000	78				
	00	944	565	7.6	66		
	00	883	1109	2.6	89		
	00	865	1276	6.4	75		
	00	850	1419	5.6	71	310	005
	00	800	1913	5.0	22		
	00	700	2992	-1.3	46	280	013
	00	671	3327	-3.7	18		
	00	644	3652	-2.9	12		
72553	00	500	5620	-14.5	13	270	029
	00	400	7270	-27.5	14	260	041
	00	312	9016	-39.1	15		
	00	300	9290	-41.3		260	052
	00	250	10505	-49.9		260	051
	00	209	11663	-54.9			
	00	200	11950	-54.7		260	042
	00	150	13770	-58.7		240	030
	00	129	14707	-63.5			
	00	106	15920	-60.9			
	00	100	16280	-62.5		310	018
	00	88	17066	-64.1			
	00	84	17353	-60.5			
	00	70	18490	-60.1		210	009
	00	50	20600	-58.9		230	006
	00	30	23830	-55.5		110	001
	00	24	25249	-56.5			
	00	20	26420	-52.9		220	006
	00	12	29711	-53.5			
	00	10	30910	-47.9		270	020
	00	8	32374	-50.3			
72562	00	910	849	11.0	37	090	003
	00	1000	53				
	00	890	1032	10.2	23		
	00	850	1411	8.2	36	110	006
	00	782	2087	.8	55		
	00	741	2518	1.2	37		
	00	700	2977	-1.1	43	220	015
	00	674	3277	-3.5	58		
	00	629	3820	-5.9	53		
	00	603	4149	-8.5	78		
	00	579	4463	-9.5	37		
	00	555	4790	-9.7	14		
	00	500	5590	-14.7	13	260	035
	00	400	7240	-27.9	13	250	035
	00	368	7833	-32.7	15		
	00	321	8785	-37.9	18		
	00	300	9250	-41.9			
	00	250	10460	-50.9			
	00	210	11575	-58.7			
	00	200	11880	-57.3			
	00	154	13532	-57.5			
	00	150	13700	-55.5			
	00	122	14997	-62.3			
	00	112	15528	-59.9			
	00	100	16240	-59.9			
	00	70	18470	-59.7			
	00	50	20580	-56.9			
	00	30	23810	-55.5			
	00	20	26390	-54.7		250	006
	00	12	29671	-53.1			
	00	10	30870	-47.9			
72572	00	861	1288	1.6	83	350	005
	00	1000	62				
	00	850	1393	-.3	81	350	008
	00	800	1874	-3.9	94		
	00	773	2144	-5.5	98		
	00	700	2920	-9.5	94	320	005
	00	672	3234	-10.9	96		
	00	638	3635	-8.3	100		
	00	536	4964	-16.9	90		
	00	500	5490	-20.7	77	230	024
	00	445	6339	-27.9	72		
	00	419	6770	-29.9	33		
	00	400	7100	-30.3	32	250	048
	00	388	7316	-30.7	32		
	00	335	8339	-40.1			
	00	300	9080	-46.3		230	054
	00	261	9990	-53.7			
	00	256	10114	-53.7			
	00	250	10268	-49.9		240	051
	00	215	11252	-51.1			
	00	204	11591	-54.1			
	00	200	11720	-52.9		250	047
	00	174	12614	-55.3			
	00	172	12688	-54.3			
	00	169	12802	-50.7			
	00	160	13160	-49.5			
	00	150	13580	-52.5		250	037
	00	138	14117	-54.3			
	00	118	15121	-54.1			
	00	107	15746	-55.9			
	00	100	16180	-54.3		260	013
	00	82	17440	-58.5			
	00	77	17838	-55.9			
	00	70	18440	-55.5		270	003
	00	53	20202	-58.3			
	00	50	20570	-56.1		220	010
	00	37	22497	-53.3			
	00	30	23850	-54.5		270	008
	00	20	26440	-55.3		270	009
	00	10	30930	-49.1		320	004
	00	8	32406	-45.7			
72576	00	821	1700	-4.9	92	100	005
	00	1000	118				
	00	850	1421				
	00	700	2932	-12.7	97	070	006
	00	651	3483	-15.5	92		
	00	632	3707	-14.1	93		
	00	500	5450	-23.1	79	230	030
	00	400	7050	-35.3	62	230	047
	00	361	7759	-39.1	29		
	00	342	8129	-40.1			
	00	300	9010	-46.7		240	063
72576	00	250	10190	-55.7		240	067
	00	242	10396	-57.1			
	00	213	11220	-48.3			
	00	200	11640	-51.1		240	047
	00	181	12284	-54.5			
	00	169	12727	-51.1			
	00	150	13500	-51.3		250	031
	00	143	13812	-49.9			
	00	129	14479	-54.7			
	00	120	14944	-52.9			
	00	114	15273	-55.7			
	00	106	15742	-50.1			
	00	100	16120	-51.3		250	021
	00	87	17012	-57.5			
	00	83	17312	-54.1			
	00	70	18390	-58.3		180	006
	00	50	20540	-53.1		220	005
	00	40	21967	-56.5			
	00	30	23780	-56.1		220	006
	00	23	25472	-57.9			
	00	20	26360	-55.5		310	008
	00	11	30234	-48.3			
72583	00	863	1312	.0	55	340	005
	00	1000	110				
	00	850	1431	-1.7	46	340	004
	00	700	2940	-14.7	79	340	012
	00	629	3739	-21.7	85		
	00	582	4307	-25.3	68		
	00	562	4561	-24.5	63		
	00	500	5410	-30.5	55	250	032
	00	418	6662	-38.7	17		
	00	400	6960	-40.9		260	029
	00	300	8920	-40.9		260	044
	00	250	10150	-42.3			
	00	200	11650	-44.1			
	00	175	12540	-47.1			
	00	150	13550	-51.7			
	00	106	15774	-57.3			
	00	100	16150	-56.1			
	00	70	18410	-57.7		270	011
	00	50	20540	-57.1		250	005
	00	30	23780	-55.5		270	010
	00	20	26380	-52.7		290	007
	00	10	30920	-45.3			
72597	00	972	405	7.2	45	350	006
	00	1000	167				
	00	967	445	4.2	35		
	00	850	1475	-5.1	56	350	006
	00	794	2006	-9.7	100		
	00	754	2403	-12.1	100		
	00	700	2968	-15.9	92	360	010
	00	656	3453	-20.3	79		
	00	645	3578	-22.7	32		
	00	567	4510	-28.9	21		
	00	516	5182	-29.3	17		
	00	500	5410	-30.5	16	350	038
	00	423	6594	-32.5	15		
	00	400	6980	-34.9	15	340	056
	00	320	8522	-39.7	15		
	00	300	8960	-40.9		340	048
	00	250	10194	-43.1		320	046
	00	211	11330	-45.9			
	00	200	11690	-44.9		330	045
	00	182	12319	-45.7			
	00	150	13590	-52.3		320	027
	00	113	15397	-58.3			
	00	108	15683	-56.9			
	00	100	16170	-58.5		320	027
	00	92	16692	-60.1			
	00	77	17824	-52.1			
	00	70	18440	-56.5		280	005
	00	64	19004	-60.1			
	00	50	20570	-53.9		340	004
	00	41	21834	-57.5			
	00	36	22664	-53.3			
	00	30	23830	-54.9		290	006
	00	20	26440	-51.9		300	007
	00	10	30970	-48.7		020	005
	00	8	32442	-47.1			
72600	00	1018	4	11.0	87	360	008
	00	1000	151	10.0	88	350	009
	00	926	783	5.0	100		
	00	917	863	7.0	94		
	00	878	1220	7.8	61		
	00	850	1491	8.0	46	010	011
	00	799	2001	8.4	29		
	00	756	2455	5.2	41		
	00	731	2729	4.8	20		
	00	702	3057	2.8	41		
	00	700	3085	2.6	41	330	011
	00	639	3818	-.3	24		
	00	500	5730	-13.1	15	360	016
	00	466	6262	-17.3	15		
	00	400	7380	-28.1	17	330	021
	00	325	8835	-39.7	17		
	00	300	9370	-44.1		330	016
	00	250	10590	-47.9		320	021
	00	200	12040	-55.5		330	021
	00	183	12602	-58.7			
	00	150	13850	-60.5		320	024
	00	100	16360	-64.5		330	013
	00	89	17071	-65.3			
	00	80	17725	-62.3			
	00	70	18540	-63.1		360	009
72600	00	50	20610	-61.5		010	005
	00	48	20864	-60.3			
	00	38	22313	-62.5			
	00	30	23790	-59.9		310	005
	00	22	25766	-51.5			
	00	15	28249	-52.1			
72606	00	1017	19	13.2	87	180	003
	00	1000	161	12.2	96	190	004
	00	975	373	13.0	98		
	00	909	958	10.2	92		
	00	899	1051	16.0	29		
	00	850	1629	14.0	21	240	003
	00	831	1719	13.8	15		
	00	755	2519	9.2	40		
	00	731	2786	7.8	24		
	00	700	3143	5.2	45	290	004
	00	672	3475	4.0	20		
	00	608	4282	.6	20		
	00	575	4726	-3.5	23		
	00	500	5820	-9.9	28	280	009
	00	430	6967	-17.1	41		
	00	400	7510	-20.9	22	280	015
	00	383	7829	-23.5	39		
	00	356	8358	-28.5	69		
	00	344	8603	-29.7	41		
	00	300	9560	-37.5	47	310	018
	00	250	10791	-47.7		320	016
	00	200	12240	-56.7		330	026
	00	165	13435	-65.5			
	00	150	14010	-67.3		320	023
	00	142	1433[illegible]	-68.7			
	00	133	14732	-67.3			
	00	109	15922	-70.7			
	00	100	16440	-67.7		310	007
	00	70	18610	-62.9		320	004
	00	50	20690	-62.7		030	004
	00	30	23870	-57.7		330	006
	00	24	25287	-54.9			
	00	20	26450	-56.3		300	009
	00	10	30920	-49.9		280	020
	00	9	31610	-49.3			
72637	00	975	233	20.6	56	180	009
	00	1000	18				
	00	850	1404	10.4	81	210	029
	00	780	2008	6.8	83		
	00	748	2453	3.0	95		
	00	709	2884	.2	74		
	00	700	2993	.8	24	230	035
	00	680	3227	3.0	18		
	00	674	3299	5.6	14		
	00	500	5680	-8.5	12	220	041
	00	486	5900	-8.5	12		
	00	400	7370	-21.5	12	220	041
	00	300	9420	-38.3	13	220	046
	00	250	10650	-46.9		230	037
	00	200	12100	-55.9			
	00	150	13900	-63.5			
	00	129	14822	-65.5			
	00	121	15214	-63.1			
	00	110	15784	-67.9			
	00	100	16370	-67.1			
	00	96	16616	-67.9			
	00	79	17813	-59.1			
	00	70	18560	-62.3		230	005
	00	50	20640	-60.7		150	008
	00	30	23840	-58.7		360	006
	00	20	26400	-56.8		310	006
	00	15	28248	-50.9			
	00	10	30880	-52.1			
72645	00	968	214	15.0	72		
	00	850	1294	6.2	87		
	00	738	2425	-.7	84		
	00	719	2644	-1.5	74		
	00	700	2857	-.9	59		
	00	669	3217	-3.3	58		
	00	627	3726	-7.1	76		
	00	601	4056	-7.1	57		
	00	552	4715	-10.5	30		
	00	500	5470	-14.7	32		
	00	447	6307	-21.3	40		
	00	400	7116	-27.7	72		
	00	360	7865	-33.5	85		
	00	327	8533	-38.5	52		
	00	318	8725	-37.7	5		
	00	288	9412	-35.3	4		
	00	260	10117	-40.1			
	00	250	10384	-41.1		230	044
	00	207	11656	-45.1			
	00	200	11884	-47.9			
	00	190	12222	-48.5			
	00	174	12796	-52.3			
	00	150	13740	-59.9			
	00	140	14169	-61.9			
	00	129	14681	-57.1			
	00	110	15677	-62.3			
	00	94	16645	-63.5			
	00	81	17564	-61.3			
	00	78	17799	-59.5			
	00	70	18490	-59.5		220	011
	00	56	19882	-60.9			
	00	50	20590	-59.7		200	007
	00	30	23780	-60.7		050	001
	00	23	25438	-59.5			
	00	20	26320	-55.5		220	001
72645	00	18	26993	-54.5			
	00	15	28153	-57.5			
	00	13	29068	-52.1			
	00	10	30760	-52.1		260	009
	00	9	31443	-51.5			
72655	00	963	318	6.2	81	310	010
	00	1000	2				
	00	959	350	6.4	61		
	00	870	1137	-1.1	100		
	00	862	1211	-.7	75		
	00	860	1230	.8	43		
	00	853	1296	4.0	18		
	00	850	1325	4.6	18	320	019
	00	790	1920	4.0	25		
	00	720	2668	.2	22		
	00	700	2894	-2.5	28	300	024
	00	636	3644	-9.7	37		
	00	627	3754	-10.3	67		
	00	618	3853	-11.7	67		
	00	610	3965	-11.1	33		
	00	521	5158	-18.5	12		
	00	500	5470	-20.1	14	280	031
	00	475	5848	-23.1	13		
	00	461	6068	-21.5	12		
	00	400	7100	-29.1	15	270	034
	00	338	8268	-35.3	14		
	00	314	8798	-40.1			
	00	300	9100	-41.9		270	028
	00	277	9638	-43.5			
	00	250	10320	-48.5		250	022
	00	236	10696	-51.3			
	00	218	11217	-46.5			
	00	200	11790	-49.9		250	035
	00	160	13235	-54.1			
	00	150	13650	-54.1		230	037
	00	136	14281	-52.7			
	00	110	15631	-59.1			
	00	100	16230	-58.9		240	022
	00	87	17101	-60.5			
	00	70	18460	-58.1		190	015
	00	50	20580	-58.9		170	002
	00	38	22322	-56.5			
	00	30	23810	-58.6		200	006
	00	20	26370	-56.7		210	001
	00	18	27037	-57.1			
	00	15	28205	-51.9			
	00	13	29126	-54.9			
72662	00	900	966	-2.3	80	330	010
	00	1000	121				
	00	882	1131	-3.7	81		
	00	850	1421	-6.1	85	340	014
	00	773	2156	-11.5	96		
	00	756	2327	-9.8	100		
	00	700	2921	-11.3	100	240	010
	00	674	3212	-10.9	100		
	00	630	3728	-13.9	100		
	00	613	3936	-13.8	99		
	00	556	4671	-18.1	87		
	00	531	5014	-19.1	96		
	00	500	5460	-22.1	88	230	028
	00	437	6437	-28.7	81		
	00	400	7070	-34.1	73	230	040
	00	385	7704	-38.7	66		
	00	334	8306	-43.7			
	00	321	8572	-44.7			
	00	300	9020	-47.9		280	059
	00	261	9826	-54.1			
	00	256	10050	-54.1			
	00	250	10203	-50.3		260	058
	00	223	10847	-51.5			
	00	218	11095	-49.7			
	00	209	11370	-50.9			
	00	200	11660	-50.1		250	038
	00	150	13510	-56.7		230	034
	00	132	14316	-59.1			
	00	121	14871	-51.9			
	00	118	15034	-50.9			
	00	100	16100	-56.9		230	020
	00	86	17055	-56.9			
	00	83	17281	-54.3			
	00	77	17758	-57.5			
	00	70	18360	-57.3		240	012
	00	55	19881	-58.3			
	00	50	20480	-55.9		230	008
	00	47	20874	-55.3			
	00	42	21586	-58.5			
	00	34	22924	-55.3			
	00	30	23720	-57.3		210	005
	00	25	24866	-59.9			
	00	20	26270	-57.5		250	005
	00	14	28548	-52.7			
72681	00	909	871	2.8	60	330	007
	00	1000	82				
	00	903	927	.8	55		
	00	850	1407	-4.7	79	330	011
	00	786	2017	-9.1	52		
	00	723	2656	-14.9	93		
	00	700	2903	-16.1	69	330	010
	00	642	3548	-20.9	40		
	00	536	4851	-32.3	35		
	00	500	5340	-36.9	53	050	005
	00	478	5650	-39.3	52		
	00	414	6627	-43.1			
	00	400	6860	-42.9		260	010

OCTOBER 28 1971

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS

72681 00  339  7973 -44.1
      00  300  8790 -43.1     250 020
      00  250 10020 -43.9     260 022
      00  200 11510 -44.7     270 019
      00  177 12327 -45.1
      00  150 13430 -48.3     260 021
      00  133 14217 -51.3
      00  100 16060 -53.1     280 013
      00   87 16964 -50.1
      00   70 18360 -54.5     270 012
      00   60 19336 -59.5
      00   55 19887 -54.5
      00   50 20500 -53.9     240 007
      00   42 21609 -58.1
      00   30 23740 -57.1     260 008
      00   20 26330 -53.5     300 005
      00   18 27013 -50.1
      00   16 27778 -52.7
      00   13 29132 -48.3
      00   10 30870 -46.9     060 009
      00    9 31569 -46.5
72694 00 1015    61   7.8  61 030 003
      00 1000   185   5.6  36 020 006
      00  927   798    .2  40
      00  850  1485  -6.5  57 010 010
      00  756  2391 -11.9  20
      00  700  2976 -16.9  19 360 010
      00  580  4353 -29.3  15
      00  500  5410 -32.1  12 360 029
      00  474  5785 -34.5  13
      00  400  6960 -37.9  13 360 048
      00  341  8049 -42.3
      00  300  8910 -44.1     350 061
      00  279  9396 -45.3
      00  258  9920 -44.1
      00  250 10131 -45.3
      00  200 11620 -47.5
      00  186 12098 -48.7
      00  161 13050 -47.3
      00  150 13510 -48.5
      00  128 14542 -53.5
      00  100 16120 -56.7
      00   87 16998 -59.3
      00   82 17370 -57.5
      00   79 17608 -53.1
      00   70 18380 -57.9
      00   62 19145 -57.9
      00   56 19784 -53.1
      00   50 20520 -57.7
      00   43 21479 -54.5
      00   39 22101 -56.9
      00   30 23770 -56.1
72712 00  996   191  11.6  90 120 003
      00 1000   157
      00  922   834   7.8 100
      00  881  1209   9.4  27
      00  850  1507  12.0  11 260 007
      00  715  2933   4.6  11
      00  700  3106   5.4  10 290 008
      00  500  5780 -10.7   9 320 011
      00  400  7460 -22.5  14 300 020
      00  342  8588 -32.1  79
      00  334  8755 -31.7  40
      00  300  9500 -37.9   8 320 020
      00  250 10727 -48.9     310 025
      00  200 12170 -57.9     330 040
      00  155 13745 -66.5
      00  150 13940 -65.5     230 055
      00  143 14234 -60.1
      00  137 14501 -61.5
72722 00  992   170  13.6  83 150 004
      00 1000    99
      00  980   275  14.2  81
      00  910   894  10.2  94
      00  897  1014  10.6  88
      00  871  1261  15.4  44
      00  850  1467  15.0  38 220 015
      00  817  1802  16.0  14
      00  743  2598  10.2  34
      00  700  3091   7.2  26 220 020
      00  610  4209   1.2  14
      00  500  5780  -9.1  16 240 019
      00  434  6860 -16.3  21
      00  400  7470 -20.9  64 240 022
      00  380  7656 -23.3  74
      00  364  8158 -25.9  28
      00  300  9530 -36.9  23 240 024
      00  282  9855 -40.1
      00  250 10770 -45.7     250 026
      00  200 12220 -56.9     250 025
      00  183 12777 -60.9
      00  150 14000 -65.1     260 022
      00  128 14954 -70.7
      00  117 15486 -71.5
      00  100 16430 -65.9     250 012
      00   89 17133 -68.5
      00   73 18350 -58.5
      00   70 18610 -59.5     260 006
      00   57 19884 -63.3
      00   50 20700 -60.7     300 002
      00   40 22081 -63.1
      00   30 23880 -56.5
      00   28 24320 -54.7
72734 00  969   221  14.6  83 130 009
```

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS

72734 00 1000   -49
      00  945   439  13.8  83
      00  876  1072   9.6  94
      00  850  1322   9.8  91 220 021
      00  806  1760   6.4  94
      00  732  2542   1.4  89
      00  713  2753   -.5  91
      00  700  2905   -.9  91 210 032
      00  655  3433  -2.5 100
      00  628  3765  -5.3 100
      00  615  3928  -7.7  80
      00  600  4120  -8.1  44
      00  569  4529 -11.3  40
      00  522  5186 -14.3  78
      00  500  5520 -16.9  54 210 039
      00  495  5595 -17.7  49
      00  486  5732 -18.7   8
      00  400  7160 -25.3   9
      00  375  7625 -28.9   9
      00  339  8344 -30.7   8
      00  300  9200 -37.7   9
      00  281  9648 -40.9
      00  250 10441 -42.3     520 008
      00  219 11323 -49.1
      00  200 11920 -50.1
      00  195 12085 -51.3
72747 00  948   361   7.2  91 290 009
      00 1000   -83
      00  936   468   6.0  88
      00  850  1249   1.2 100 320 021
      00  783  1907    .0  64
      00  700  2802  -3.7  33 320 021
      00  690  2915  -4.1  16
      00  618  3771 -11.7  51
      00  609  3884  -9.9  86
      00  500  5390 -17.7  88 300 009
      00  400  7030 -27.3  72 250 015
      00  313  8750 -40.1
      00  300  9040 -41.5     220 019
      00  250 10250 -49.9     170 015
      00  221 11048 -54.3
      00  200 11690 -51.3     220 024
      00  183 12270 -48.9
      00  150 13560 -54.5     220 025
      00  124 14775 -55.9
      00  114 15314 -52.5
      00  100 16160 -56.3     220 018
      00   87 17036 -60.7
      00   78 17720 -57.7
      00   70 18400 -58.5     210 012
      00   64 18967 -55.9
      00   50 20530 -57.9     220 007
      00   37 22436 -56.1
      00   30 23750 -60.7     220 005
      00   20 26290 -57.5     190 002
      00   14 28557 -54.9
72764 00  951   506   1.6  51 320 013
      00 1000    95
      00  946   546   -.3  34
      00  850  1388  -8.7  67 320 015
      00  831  1563 -10.1  68
      00  805  1807 -11.1  40
      00  801  1845  -8.1  16
      00  753  2322 -10.5  28
      00  729  2572  -9.5  26
      00  700  2887 -10.1  19 280 013
      00  601  4052 -14.7  29
      00  500  5420 -26.1  69 240 025
      00  460  6017 -31.3  81
      00  400  6990 -38.7  63 240 045
      00  357  7762 -43.9
      00  328  8330 -44.3
      00  300  8930 -47.5     260 063
      00  250 10130 -47.3     240 038
      00  233 10598 -46.9
      00  200 11600 -48.1     230 039
      00  150 13480 -46.9     240 025
      00  110 15504 -56.1
      00  100 16120 -53.5     220 021
      00   80 17558 -52.9
      00   70 18400 -56.9     220 013
      00   66 18775 -54.1
      00   50 20550 -57.9     220 007
      00   32 23373 -56.5
72768 00  936   700  -3.3  54 320 009
      00 1000   170
      00  924   797  -5.7  49
      00  850  1443 -12.3  79 320 012
      00  821  1707 -14.5 100
      00  779  2103 -17.3 100
      00  722  2671 -18.7  74
      00  713  2765 -18.5  45
      00  700  2901 -19.5  30 300 014
      00  612  3890 -24.3  39
      00  500  5330 -35.5  27 290 018
      00  462  5875 -40.1
      00  400  6850 -47.1     270 027
      00  366  7432 -51.5
      00  350  7723 -49.9
      00  317  8370 -50.1
      00  300  8730 -48.3     250 027
      00  250  9840 -45.5     230 027
      00  200 11430 -45.5     240 027
      00  181 12098 -44.1
```

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS

72768 00  159 12959 -48.7
      00  150 13340 -48.9     240 022
      00  124 14594 -47.5
      00  117 14978 -50.5
      00  100 16010 -48.5     230 015
      00   70 18330 -53.1     250 009
      00   65 18805 -55.3
      00   50 20480 -55.1     240 006
      00   43 21440 -56.7
      00   30 23740 -56.5     160 003
      00   23 25429 -55.7
72775 00  893  1123  -9.5  84 330 006
      00 1000   236
      00  850  1493 -12.9  80 350 008
      00  730  2632 -22.3 100
      00  722  2713 -21.1 100
      00  700  2940 -20.9  84 360 009
      00  676  3197 -21.5  69
      00  636  3644 -24.1  74
      00  623  3795 -23.5  57
      00  564  4515 -28.5  30
      00  500  5370 -36.1  47 280 004
      00  479  5666 -38.7  60
      00  400  6880 -47.7     250 019
      00  362  7532 -52.7
      00  300  8750 -48.9     250 015
      00  250  9958 -45.1     250 018
      00  200 11440 -46.7     250 015
      00  150 13350 -45.7     260 016
      00  100 16030 -48.9     220 014
      00   82 17332 -49.3
      00   75 17913 -52.5
      00   70 18360 -50.5     230 011
      00   50 20520 -56.3     210 007
      00   39 22106 -54.1
      00   36 22817 -56.3
      00   34 22982 -53.5
      00   30 23790 -56.3     190 004
      00   20 26380 -52.1     340 004
      00   10 30940 -46.1     050 009
      00    9 31638 -47.7
72785 00  933   721   1.2  32 050 005
      00 1000   160
      00  850  1460  -6.1  32 030 012
      00  764  2282 -14.1  46
      00  750  2422 -13.9  39
      00  700  2945 -16.9  31 040 011
      00  500  5370 -37.5  37 030 006
      00  400  6870 -49.9     040 010
      00  373  7327 -49.9
      00  366  7451 -51.1
      00  300  8750 -48.7     010 016
      00  250  9959 -44.9     360 017
      00  200 10450 -45.7     350 020
      00  150 13360 -48.5     350 015
      00  129 14356 -47.1
      00  103 15829 -52.3
      00  100 16020 -49.9     310 012
      00   70 18330 -52.7     290 009
      00   50 20530 -54.1     280 004
      00   35 22813 -55.1
      00   30 23830 -52.5     320 005
      00   20 26460 -52.7     020 006
      00   17 27517 -49.5
72797 00 1018    59   6.8  39 060 008
      00 1000   205   4.2  35 060 008
      00  913   937  -1.7  46
      00  896  1086  -1.9  26
      00  850  1505  -5.7  20 040 011
      00  841  1589  -4.1  19
      00  700  3010 -13.5  18 020 011
      00  571  4523 -25.5  18
      00  555  4729 -24.7  18
      00  523  5159 -26.9  20
      00  500  5490 -25.7  20 010 037
      00  400  7080 -34.7  21 010 053
      00  354  7924 -40.1
      00  300  9030 -46.9     360 065
      00  259  9990 -53.5
      00  250 10220 -53.1     360 060
      00  233 10674 -53.3
      00  210 11351 -48.5
      00  200 11670 -50.1     350 043
      00  180 12354 -52.9
      00  150 13540 -51.7     350 036
      00  100 16130 -57.5     340 026
      00   81 17472 -54.1
      00   70 18400 -57.7     340 019
      00   60 19381 -53.9
      00   50 20550 -58.1     340 011
      00   45 21222 -52.9
      00   36 22665 -51.9
      00   30 23840 -54.5     360 006
      00   20 26460 -49.9     020 008
      00   11 30418 -44.3
72801 00  997   140   7.6  97
      00  937   649   6.4  94
      00  928   728   8.2  94
      00  862  1335   7.6  94
      00  793  2017   4.0  78
      00  756  2404   2.8  51
      00  739  2588   3.4  18
      00  719  2810   4.0  18
      00  452  6417 -19.7  14
```

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS

72801 00  334  8578 -38.9  15
      00  250 10510 -54.9     320 012
      00  249 10536 -55.1
      00  179 12624 -59.3
      00  169 12988 -54.1
      00  139 14235 -56.5
      00  124 14951 -61.7
      00  107 15861 -63.1
      00  102 16158 -59.7
      00   70 18520 -59.5     330 012
      00   54 20135 -61.9
      00   50 20820 -61.3     350 007
      00   40 22009 -59.9
      00   30 23800 -59.7
72811 00 1009    58   6.6 100 230 003
      00 1000   130   9.8  99 240 004
      00  996   163  10.8  98
      00  955   512  10.0  86
      00  874  1240   4.4  98
      00  857  1401   9.6  50
      00  850  1475   9.6  46 260 008
      00  836  1613   9.6  34
      00  751  2492   3.8  78
      00  726  2768   5.8  17
      00  700  3069   4.6  23 280 013
      00  693  3151   4.4  25
      00  618  4068  -3.9  30
      00  554  4823  -8.7  48
      00  533  5222  -9.9  37
      00  500  5720 -13.9  46 310 023
      00  484  5966 -15.9  50
      00  467  6236 -15.5  16
      00  435  6769 -18.3  15
      00  400  7390 -24.3  18 320 025
      00  375  7856 -28.1  26
      00  359  8166 -32.3  54
      00  344  8467 -32.9  31
      00  300  9420 -40.1     320 029
      00  250 10630 -51.9     330 028
      00  244 10787 -53.3
      00  200 12060 -58.7     320 031
      00  172 12995 -64.1
      00  158 13523 -57.7
      00  150 13850 -59.9     320 027
      00  139 14322 -62.9
      00  100 16360 -60.7     310 022
      00   70 18580 -60.1     300 008
      00   51 20557 -59.9
      00   50 20680 -60.1     330 008
      00   46 21197 -62.9
      00   30 23850 -59.1     010 002
      00   20 26420 -54.3
72815 00 1010    60   6.0 100 270 002
      00 1000   145   5.4 100 280 002
      00  946   596   3.0 100
      00  936   682   5.8 100
      00  910   913   6.8  90
      00  855  1425   7.6  46
      00  850  1478   7.4  45 320 010
      00  779  2192   5.2  30
      00  741  2597   1.4  37
      00  700  3055    .6  24 290 008
      00  646  3699    .6  11
      00  500  5700 -15.3  21 280 010
      00  440  6650 -23.7  32
      00  400  7340 -29.1  21 270 013
      00  334  8600 -40.1
      00  300  9320 -45.7     280 016
      00  285  9660 -48.5
      00  269 10041 -47.7
      00  250 10530 -49.5     320 022
      00  200 11970 -57.1     320 016
      00  197 12066 -57.7
      00  150 13780 -59.9     330 020
      00  100 16310 -60.1     310 015
      00   81 17616 -62.9
      00   70 18520 -66.3     320 009
      00   50 20600 -60.5     350 007
      00   40 21982 -62.9
      00   30 23780 -59.1     020 003
      00   22 25744 -54.9
      00   20 26350 -55.1     330 006
      00   13 29091 -56.7
      00   10 30770 -54.1
      00    9 31448 -53.1
72816 00 1008    44   9.6  76 210 003
      00 1000    99  11.0  76 220 004
      00  997 30720  11.6  74
      00  919 31395   8.0  78
      00  850  1445   6.0  52 310 009
      00  849  1455   5.8  52
      00  800  1939   3.6  95
      00  763  2321    .6 100
      00  738  2588   1.2  82
      00  707  2932   -.9  71
      00  700  3016  -1.5  73 300 019
      00  613  4055 -10.3 100
      00  560  4746 -14.5  66
      00  537  5064 -13.9  15
      00  500  5610 -16.3  15 300 020
      00  495  5686 -16.9  15
      00  400  7250 -29.1  19 290 019
      00  315  8919 -40.1
      00  300  9250 -42.1     330 029
```

```
STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS

72816 00  255 10325 -52.5
      00  250 10450 -54.3     340 033
      00  207 11643 -60.3
      00  200 11860 -57.9     330 024
      00  193 12086 -55.1
      00  150 13690 -58.1     320 023
      00  144 13946 -59.3
      00  129 14638 -57.5
      00  100 16230 -59.7     310 014
      00   76 17951 -58.3
      00   70 18470 -58.9     310 015
      00   50 20580 -61.1     320 008
      00   49 20705 -61.1
      00   30 23770 -58.7     050 003
      00   16 27748 -55.5
      00   13 29061 -59.1
      00   10 30721 -55.1
72826 00  945   537   7.2 100 200 006
      00 1000    75
      00  934   667  10.6 100
      00  876  1182  -8.5  97
      00  850  1422   6.8  93 230 012
      00  845  1470   6.4  81
      00  810  1815   4.6  92
      00  772  2206   4.2  88
      00  764  2291   6.8  45
      00  750  2443   7.4  42
      00  700  3011   2.8  44 260 020
      00  660  3483  -1.3  43
      00  649  3617   -.7  76
      00  570  4638  -8.5 100
      00  533  5156 -11.3  56
      00  500  5650 -14.3  66 250 024
      00  489  5818 -15.3  65
      00  456  6343 -17.7  34
      00  400  7310 -24.7  74 270 029
      00  357  8128 -30.3  40
      00  332  8665 -11.1  66
      00  300  9340 -39.9     290 030
      00  250 10560 -48.5     300 029
      00  200 12000 -58.3     290 039
      00  158 13448 -68.5
      00  150 13760 -57.9     290 040
      00  114 15465 -64.3
      00  100 16260 -63.5     290 018
      00   73 18221 -57.3
      00   70 18490 -58.3     290 014
      00   61 19350 -61.5
      00   50 20580 -60.7     290 010
      00   40 21972 -59.7
      00   37 22458 -61.3
      00   30 23870 -58.3     330 003
      00   25 25024 -55.7
      00   20 26440 -56.5     050 003
      00   11 30248 -54.9
72836 00  994    10  16.6  76 140 007
      00 1000   -42
      00  961   304  17.4  68
      00  906   802  13.0  72
      00  850  1335  10.8  75 230 016
      00  813  1706  12.0  40
      00  776  2095  11.6  16
      00  700  2851   5.6  30 210 019
      00  692  3045   4.8  35
      00  677  3223   2.8  16
      00  608  4085  -1.5  17
      00  545  4943  -9.1  23
      00  500  5610 -12.7  18 220 028
      00  400  7270 -24.5  18 210 030
      00  360  8032 -28.3  17
      00  306  9172 -39.1  17
      00  300  9310 -38.3  17 210 029
      00  250 10540 -48.5     210 035
      00  230 11084 -52.7
      00  200 11980 -57.7     220 042
      00  184 12503 -60.1
      00  150 13780 -61.7     230 025
      00  140 14206 -62.9
      00  101 16229 -60.3
      00  100 16280 -60.1     230 016
      00   82 17510 -62.9
      00   70 18510 -58.5     240 011
      00   50 20620 -59.1     260 010
      00   40 22018 -59.5
      00   30 23820 -58.5
      00   26 24721 -57.7
72846 00  964   225   3.6  97 020 009
      00 1000    82
      00  902   757   1.6 100
      00  887   893   5.4 100
      00  861  1136   5.8 100
      00  850  1241   4.8 100 080 014
      00  826  1473   2.8 100
      00  700  2807  -1.7  99 120 013
      00  567  4460  -9.1  86
      00  500  5430 -13.7  80 170 015
      00  400  7100 -23.5  74 190 026
      00  300  9140 -38.7  61 200 031
      00  295  9255 -39.9  62
      00  250 10370 -48.5     190 038
      00  200 11800 -59.3     200 043
      00  191 12090 -56.5
      00  150 13620 -55.9     210 028
      00  100 16210 -55.5     230 022
```

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72848	00	83	17399	-55.1				72906	00	143	13847	-52.3				72913	00	168	12617	-53.3				72925	00	700	2839	-20.1	44	340	011	72957	00	30	23570	-55.7		290	028
	00	70	18480	-57.5		240	020		00	108	15631	-60.1					00	150	13350	-51.9		220	025		00	691	2935	-20.3	44				00	20	26150	-53.5		290	032
	00	58	19666	-58.3					00	100	16110	-59.9		280	020		00	100	15580	-51.5		230	025		00	605	3807	-26.9	56				00	10	30620	-50.3		280	037
	00	50	20610	-57.3		250	014		00	84	17200	-59.5					00	89	16330	-55.1					00	586	4137	-27.9	41				00	7	32940	-53.5			
	00	40	22025	-55.9					00	79	17588	-55.5					00	70	18270	-53.9		240	018		00	500	5260	-35.9	47	340	014	72984	00	941	698	-8.1	48	160	010
	00	37	22518	-58.9					00	70	18360	-56.1		280	011		00	64	18986	53.2					00	472	5656	-40.1					00	1000	232				
	00	34	23052	-56.3					00	58	19544	-60.3					00	50	20430	-56.7		250	017		00	400	6770	-47.9		330	014		00	891	1124	-11.3	72		
	00	30	23840	-56.7		230	012		00	50	20740	-57.7		280	017		00	45	21096	-57.9					00	377	7158	-50.9					00	884	1185	-8.9	52		
	00	24	25251	-57.7					00	40	22150	-57.1					00	38	22441	54.6					00	300	8620	-58.1		310	012		00	864	1362	-7.9	44		
	00	20	26410	-56.7		260	009		00	30	23710	-57.3					00	30	23680	-53.5		250	011		00	286	8704	-58.5					00	855	1444	-5.1	42		
	00	13	29156	-54.3					00	27	24376	-57.3					00	20	26300	-54.7		260	012		00	250	9770	-52.1		310	011		00	850	1490	-5.1	38	180	008
72867	00	977	272	-4.7	81	350	014	72907	00	1005	6	.2	85	040	003		00	16	28145	-53.7					00	232	10255	-50.9					00	771	2257	-4.1	19		
	00	1000	84						00	1000	49	.0	85	040	003	72915	00	986	59	-8.7	77	320	014		00	200	11230	-51.3		300	010		00	700	3016	-7.7	18	230	010
	00	862	1237	-12.7	100				00	937	566	-4.1	91				00	1000	31						00	182	11845	-50.1					00	664	3426	-8.1	18		
	00	850	1344	-12.3	100	020	014		00	929	634	-4.3	54				00	982	171	-10.5	83				00	150	13100	-50.5		280	009		00	558	4747	-19.5	77		
	00	815	1666	-11.3	100				00	922	694	.4	31				00	956	378	-7.9	100				00	100	15720	-53.5		290	010		00	500	5560	-22.5	75	270	017
	00	700	2818	-18.1	100	360	012		00	850	1345	-1.1	36	290	002		00	874	1072	-10.1	78				00	70	18010	-54.9					00	400	7170	-29.7	70	280	026
	00	655	3311	-21.1	100				00	844	1401	-1.1	36				00	850	1286	-10.7	56	310	015		00	66	18386	-54.9					00	332	8470	-40.1			
	00	593	4042	-23.5	100				00	820	1631	-1.1	24				00	841	1368	-10.9	47			72926	00	1016	9	-13.7	73	340	012		00	300	9160	-45.3		290	046
	00	520	4887	-31.5	100				00	738	2463	-6.1	2				00	787	1878	-11.1	40				00	1000	128	-14.7	78	340	013		00	250	10350	-55.3		290	054
	00	511	5111	-31.1	78				00	700	2878	-8.1	62	250	008		00	756	2166	-12.3	67				00	939	601	-18.1	100				00	236	10715	-58.5			
	00	500	5270	-32.1	69	160	004		00	681	3093	-8.1	73				00	700	2767	-17.5	78	290	012		00	930	673	-15.1	60				00	210	11443	-61.7			
	00	437	6208	-38.5	41				00	660	3336	-8.5	57				00	654	3271	-22.3	94				00	850	1350	-16.9	45	350	012		00	200	11750	-60.9		300	043
	00	400	6820	-39.5	41	190	024		00	608	3967	-12.9	69				00	560	4289	-26.3	62				00	817	1647	-17.1	34				00	187	12168	-59.7			
	00	326	8200	-46.1					00	549	4780	17.4	63				00	500	5210	-33.5	35	270	010		00	700	2793	-21.9	36	240	010		00	166	12807	-63.5			
	00	300	8750	-47.1		190	033		00	530	5072	-17.1	19				00	445	6019	-38.5	33				00	630	3563	-25.1	35				00	150	13530	-57.8		300	029
	00	250	9950	-49.1		190	025		00	506	5418	-18.9	70				00	400	6750	-43.3		270	016		00	596	3963	-28.7	56				00	146	13701	-55.9			
	00	226	10611	-50.3					00	500	5440	-19.5	68	260	025		00	352	7608	-44.7					00	500	5200	-36.5	34	270	002		00	130	14433	-58.7			
	00	200	11410	-48.3		190	028		00	475	5819	-22.3	65				00	328	8082	-43.1					00	490	5340	-37.3	33				00	121	14884	-57.5			
	00	166	12645	-45.5					00	445	6298	-22.5	83				00	300	8680	-44.3		260	042		00	400	6720	-45.5		260	007		00	100	16080	-56.7		310	015
	00	150	13320	-49.1		200	021		00	400	7070	-28.1	75	250	042		00	250	9900	-46.3		260	037		00	334	7807	-51.5					00	93	16553	-54.3			
	00	121	14731	-48.9					00	307	8923	-40.1					00	200	11370	-47.9		250	031		00	300	8600	-50.1		250	012		00	82	17353	-57.9			
	00	115	15068	-44.5					00	300	9080	-41.1		260	053		00	154	13080	-51.7					00	250	9800	-47.3		250	015		00	76	17832	-58.1			
	00	100	15990	-51.3		220	017		00	250	10300	-50.9		270	060		00	150	13260	-51.7		260	030		00	230	10352	-46.9					00	70	18360	-53.5			
	00	94	16390	-53.1					00	216	11236	-58.3					00	100	15890	-53.7		250	019		00	200	11280	-48.7		240	015		00	54	20014	-57.5			
	00	70	18290	-55.3		220	010		00	200	11720	-59.1					00	83	17023	-77.5					00	150	13160	-49.1		250	020		00	50	20510	-53.7			
	00	69	18382	-55.7					00	189	12074	-59.5					00	70	18170	-54.1		250	022		00	100	15800	-52.9		250	015		00	40	21937	-55.9			
	00	65	18766	-51.9					00	171	12708	-54.3					00	50	20320	-57.1		260	019		00	70	18090	-55.5		250	018		00	31	23562	-55.1			
	00	50	20450	-55.1		250	005		00	150	13540	-56.5					00	40	21739	-55.1					00	50	20230	-56.1		250	021		00	30	23780	-53.8			
	00	40	21871	-56.5					00	100	16120	-56.1					00	30	23570	-55.3		260	016		00	40	21648	-56.3					00	27	24462	-50.7			
	00	30	23700	-54.5		270	003		00	92	16648	-57.5					00	20	26010	-57.9		290	021		00	30	23490	-52.5		260	022		00	25	24961	-52.9			
	00	23	25409	-52.5					00	87	17003	-54.5					00	18	26673	-58.9					00	29	23709	-51.9					00	20	26400	-50.9			
72896	00	951	676	-4.9	58	320	004		00	75	17841	-60.1					00	12	29220	-58.5					00	22	25482	-56.3					00	11	30315	-48.3			
	00	1000	283						00	70	18380	-56.9		260	029	72917	00	1015	11	-31.7	89	090	002		00	20	26090	-56.1		260	025	74043	00	1015	64	-5.5	70	090	006
	00	850	1544	-13.5	85	320	003		00	53	20128	-60.1					00	1000	114	-26.5	94	060	002		00	10	30510	-53.1					00	1000	180	-5.7	63	110	006
	00	814	1871	-16.7	100				00	50	20500	-56.7		270	063		00	990	187	-23.5	100			72934	00	1002	203	-7.3	80	340	004		00	990	259	-5.7	58		
	00	805	1955	-14.5	50				00	40	21912	-57.5					00	964	383	-19.3	100				00	1000	217	-7.3	80	340	004		00	952	568	-1.9	59		
	00	757	2421	-13.9	32				00	30	23730	-56.1		270	011		00	950	493	-15.9	95				00	850	1456	-18.3	91	330	009		00	850	1458	-8.5	88	290	011
	00	700	3013	-16.9	34	350	012		00	20	26330	-52.9		280	009		00	903	877	-14.3	75				00	700	2898	-21.9	39	010	009		00	789	2030	-12.9	100		
	00	697	3045	-16.9	34				00	10	30750	-57.1					00	850	1332	-16.5	65	030	005		00	500	5310	-35.9	34	360	015		00	781	2108	-10.5	84		
	00	590	4273	-26.3	34				00	8	32157	-58.7					00	813	1665	-18.3	59				00	400	6830	-45.1		360	019		00	761	2308	-10.7	73		
	00	568	4549	-24.1	32			72909	00	994	21	-.5	76	240	005		00	740	2361	-23.1	73				00	300	8710	-53.5		360	014		00	700	2946	-14.3	76	320	012
	00	500	5470	-28.7	33	360	029		00	1000	-32						00	700	2767	-25.3	57	010	006		00	200	11360	-49.1		340	013		00	699	2957	-14.3	76		
	00	400	7040	-37.1	33	010	043		00	850	1247	-10.1	100	260	013		00	669	3095	-26.9	46				00	150	13240	-50.1		330	010		00	658	3414	-15.5	46		
	00	300	8990	-48.3		360	059		00	786	1846	-13.5	100				00	507	5048	-38.5	41				00	100	15880	-51.3		310	008		00	570	4481	-23.5	52		
	00	250	10170	-55.9		360	060		00	763	2073	-11.5	100				00	500	5140	-39.1		070	005		00	70	18190	-52.7		300	009		00	560	4610	-23.5	43		
	00	248	10224	-33.3	31				00	700	2732	-14.3	100	270	008		00	400	6640	-48.7		030	005		00	50	20370	-51.9		290	010		00	500	5430	-28.1	33	320	022
	00	227	10815	-56.9					00	622	3617	-20.7	79				00	321	8061	-56.5					00	30	23680	-50.7		290	012		00	400	7000	-39.1	46	320	029
	00	200	11590	-54.1					00	612	3737	-20.5	44				00	300	8490	-57.7		020	003		00	20	26310	-51.5					00	300	8920	-51.3		320	044
	00	187	12023	-52.5					00	500	5210	-30.7	45	290	012		00	290	8704	-58.1				72945	00	982	375	-4.1	54	210	004		00	278	9411	-54.7			
	00	150	13440	-54.5					00	413	6541	-40.1					00	250	9650	-53.7		250	004		00	1000	238						00	250	10080	-57.1		310	048
	00	100	16060	-53.7					00	400	6760	-41.5		280	013		00	226	10301	-52.5					00	850	1506	-9.9	52	310	014		00	227	10686	-60.5			
	00	81	17411	-54.9					00	357	7524	-46.3					00	200	11090	-52.7		260	006		00	846	1542	-10.1	52				00	200	11490	-54.9		320	032
	00	70	18350	-52.9		360	018		00	326	8127	-46.5					00	150	12950	-53.3		260	007		00	812	1859	-9.1	44				00	195	11653	-52.7			
	00	63	19032	-51.3					00	301	8661	-42.7					00	130	13871	-53.5					00	700	2994	-15.9	46	330	156		00	150	13330	-53.1		310	024
	00	56	19791	-55.1					00	300	8680	-42.7		280	030		00	100	15550	-56.1		250	010		00	588	4289	-23.1	58				00	133	14101	-55.3			
	00	50	20510	-54.5		330	008		00	250	9910	-43.1		280	032		00	70	17800	-58.7		260	012		00	511	5310	-26.7	38				00	100	15930	-53.5		310	018
	00	40	21944	-52.9					00	200	11400	-46.1		270	029		00	50	19890	-62.9		260	012		00	500	5470	-27.9	37	360	027		00	70	18220	-55.3		320	019
	00	35	22812	-49.7					00	150	13300	-47.5					00	40	21257	-65.1					00	400	7040	-37.9	33	350	039		00	50	20360	-94.7		310	017
	00	30	23820	-52.1		340	006		00	128	14338	-51.9					00	30	23000	-66.1		280	016		00	300	8970	-48.3		350	054		00	40	21660	-53.7			
	00	27	24500	-53.7					00	100	15940	-52.5					00	20	25450	-67.5					00	250	10150	-55.1		350	060		00	30	23640	-54.1		280	017
	00	21	26141	-46.7					00	83	17146	-51.7					00	18	26084	-68.1					00	227	10761	-58.7					00	20	26240	-54.9		290	019
	00	20	26470	-46.7		360	007		00	70	18250	-56.1				72924	00	1008	38	-27.1	62	330	005		00	205	11402	-58.1					00	10	30690	-51.1		330	023
	00	10	31050	-48.1		340	016		00	66	18623	-57.9					00	1000	99	-23.3	66	340	005		00	200	11560	-56.9					00	7	33030	-47.1			
	00	9	31744	-48.3					00	58	19448	-52.5					00	981	241	-15.9	86				00	187	11989	-53.5				74051	00	1009	84	-11.3	88	150	008
	00	7	33400	-46.1					00	50	20400	-54.7		270	017		00	936	595	-15.1	72				00	150	13420	-53.1		340	029		00	1000	154	-10.1	85	160	008
72906	00	1003	36	3.4	91	030	002		00	40	21818	-57.7					00	850	1320	-18.1	78	360	010		00	108	15539	-52.7					00	986	263	-8.9	80		
	00	1000	58	3.4	91	030	002		00	38	22144	-55.1					00	827	1525	-18.9	80				00	100	16030	-52.9		340	017		00	936	663	-12.5	98		
	00	874	1143	.2	100				00	32	23231	-59.3					00	813	1652	-18.5	54				00	72	18132	-56.5					00	916	827	-14.5	91		
	00	856	1309	-2.5	81				00	30	23640	-57.1		270	012		00	700	2753	-25.3	38	360	014		00	70	18320	-55.1		340	011		00	850	1396	-12.9	51	220	004
	00	850	1367	-2.5	74	270	011		00	27	24312	-53.7					00	513	4853	-37.7	33				00	62	19103	-50.7					00	821	1661	-12.3	43		
	00	840	1461	-2.3	63				00	22	25612	-59.1					00	500	5130	-38.7		360	012		00	50	20500	-53.1		320	014		00	772	2130	-13.3	43		
	00	764	2209	-5.7	45				00	20	26210	-59.1		270	021		00	400	6630	-47.7		350	017		00	40	21930	-55.5					00	700	2870	-17.9	45	270	005
	00	700	2693	-9.5	79	270	013		00	15	28014	-59.1					00	308	8327	-55.3					00	37	22432	-50.9					00	558	4525	-30.1	40		
	00	682	3094	-10.5	86			72913	00	1008	35	-2.9	72	010	010		00	300	8480	-54.7		340	012		00	30	23800	-50.3		300	007		00	508	5190	-32.5	39		
	00	676	3162	-9.3	95				00	910	806	-10.9	100				00	254	9568	-48.5					00	28	24251	-50.1					00	500	5300	-33.3	39	310	010
	00	657	3381	-11.5	83				00	869	1159	-12.5	100				00	250	9670	-49.7		300	006		00	25	24986	-53.3					00	435	6265	-40.1			
	00	594	4150	-13.7	46				00	846	1363	-13.9	51				00	200	11130	-51.1		270	007		00	23	25528	-49.1					00	400	6830	-44.3		300	016
	00	507	5337	-20.9	58				00	781	1971	-12.9	39				00	150	13000	-51.3		270	008		00	20	26450	-50.1		300	013		00	337	7959	-52.1			
	00	500	5440	-20.5	36	280	033		00	745	2331	-12.9	51				00	108	15124	-53.5					00	17	27509	-51.1					00	300	8710	-55.7		300	018
	00	496	5499	-20.1	24				00	711	2685	-15.3	55				00	100	15630	-53.9		270	008		00	10	30980	-48.3		070	172		00	287	8991	-57.1			
	00	472	5865	-21.7	40				00	700	2803	-13.5	78				00	70	17810	-57.7		270	010		00	7	33339	-46.5					00	264	9519	-57.7			
	00	422	6680	-27.5	30				00	589	4101	-19.3	82				00	50	20020	-59.9		270	014	72957	00	1007	61	-6.1	94	100	004		00	250	9860	-55.9		300	020
	00	400	7070	-26.9	46	290	049		00	487	5498	-25.5	82				00	40	21410	-61.1					00	1000	114	-5.1	89	120	004		00	220	10681	-51.9			
	00	366	7703	-32.7	65				00	456	5968	-33.3	49				00	30	23190	-61.9		270	018		00	850	1398	-6.5	72	280	008		00	200	11300	-51.9		300	020
	00	317	8700	-40.1					00	400	6900	-27.5	68	210	030		00	20	25700	-63.1		270	025		00	700	2907	-11.5	36	270	009		00	150	13160	-52.3		300	019
	00	300	9080	-42.9		280	058		00	369	7466	-39.7	58				00	17	26698	-63.7					00	500	5400	-29.7	36	290	011		00	100	15780	-54.3		300	020
	00	250	10280	-52.7		300	057		00	359	7655	-38.1	64				00	15	27470	-61.7					00	400	6960	-40.1		290	022		00	70	18050	-57.3		300	021
	00	236	10650	-55.5					00	314	8567	-43.3				72925	00	1020	22	-14.5	80	340	011		00	300	8870	-53.1		290	040		00	50	20170	-58.7		280	019
	00	205	11541	-58.9					00	300	8860	-44.9		220	054		00	1000	175	-14.5	78	350	011		00	200	11430	-54.7		290	028		00	40	21569	-59.5			
	00	200	11700	-57.1		290	049		00	250	10060	-51.9		220	063		00	955	524	-14.7	74				00	150	13280	-56.3		280	025	74072	00	1015	55	-17.3	77	300	005
	00	192	11960	-53.9					00	223	10793	-56.3					00	850	1398	-19.7	93	330	014		00	100	15880	-54.1		300	019		00	1000	167	-17.9	87	310	005
	00	152	13453	-56.1					00	202	11425	-53.5					00	818	1682	-21.7	100				00	70	18170	-55.5		290	019		00	850	1379	-16.9	81	290	007
	00	150	13540	-55.3		290	037		00	200	11490	-51.7		220	040		00	796	1884	-18.9	49				00	50	20310	-55.9		290	022		00	700	2830	-20.9	53	280	009

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
74072	00	500	5230	-37.7	37	270	004
	00	400	6740	-46.7		300	005
	00	300	8600	-59.3		280	010
	00	200	11180	-51.3		300	015
	00	150	13040	-51.9		300	014
	00	100	15660	-54.9		290	013
	00	70	17830	-57.5		290	015
	00	50	20050	-59.7		280	019
	00	40	21441	-61.1			
	00	30	23220	-61.9		280	023
	00	20	25730	-62.9			
	00	18	26378	-63.3			
74074	00	1013	31	-28.7	100		
	00	1015	31	-17.3	77		
	00	1000	126	-24.9	100	110	008
	00	984	245	-18.5	100		
	00	907	848	-22.7	100		
	00	890	989	-15.7	100		
	00	850	1352	-15.9	72	360	008
	00	835	1486	-16.9	81		
	00	819	1631	-16.1	60		
	00	700	2795	-23.7	47	350	058
	00	695	2848	-21.1	48		
	00	627	3599	-27.3	56		
	00	595	3974	-30.3	40		
	00	500	5180	-38.1		340	008
	00	473	5561	-40.1			
	00	400	6690	-47.7		330	008
	00	300	8540	-59.7		300	005
	00	292	8709	-60.3			
	00	250	9740	-56.5		300	014
	00	202	11109	-51.3			
	00	200	11120	-52.5		300	006
	00	150	12990	-52.1		270	008
	00	120	14434	-52.3			
	00	100	15600	-54.5		280	011
	00	70	17860	-58.9		270	009
	00	50	19960	-61.3		280	015
	00	40	21341	-62.5			
	00	30	23110	-63.7			
	00	25	24227	-64.3			
74081	00	992	7	-1.7	98	350	008
	00	1000	-56				
	00	850	1224	-7.9	100	030	011
	00	792	1770	-10.5	100		
	00	759	2096	-12.9	76		
	00	700	2710	-17.3	91	010	008
	00	680	2927	-18.9	97		
	00	627	3526	-23.7	98		
	00	616	3655	-23.7	77		
	00	517	4916	-31.1	4		
	00	501	5139	-31.1	26		
	00	500	5150	-31.1	26	340	007
	00	441	6027	-38.3	26		
	00	400	6700	-43.1		290	009
	00	325	8067	-53.7			
	00	310	8370	-54.5			
	00	300	8580	-52.5		280	010
	00	260	9514	-48.3			
	00	250	9770	-48.1		250	011
	00	216	10736	-46.9			
	00	200	11240	-47.7		250	011
	00	150	13130	-50.1		260	017
	00	100	15780	-51.9		250	017
	00	70	18070	-55.3		250	019
	00	50	20200	-58.5		260	021
	00	40	21604	-58.1			
	00	30	23420	-58.5		260	023
	00	20	25970	-59.1		270	036
	00	18	26631	-59.1			
	00	15	27764	-62.9			
	00	13	28648	-61.5			
74082	00	1008	62	-25.7	78	260	001
	00	1000	123	-24.3	82	270	001
	00	968	363	-18.7	100		
	00	943	558	-17.7	100		
	00	921	734	-18.5	89		
	00	913	799	-17.1	67		
	00	850	1336	-18.3	59	320	007
	00	810	1695	-19.7	73		
	00	766	2107	-22.9	91		
	00	700	2765	-26.5	91	350	005
	00	616	3798	32.2	70		
	00	526	5049	-37.5	52		
	00	500	5130	-39.7		320	012
	00	400	6620	-49.5		310	012
	00	343	7613	-55.7			
	00	306	8337	-57.7			
	00	300	8460	-57.5		280	013
	00	250	9630	-52.3		270	013
	00	220	10460	-50.9			
	00	200	11080	-51.5		260	012
	00	150	12940	-52.9		260	010
	00	100	15540	-55.7		250	011
	00	70	17790	-59.5		260	011
	00	50	19880	-63.1		260	013
	00	40	21245	-65.5			
	00	30	22990	-66.7		260	018
	00	22	24852	-69.7			
	00	20	25430	-68.5		260	020
74109	00	1027	23	4.2	52	020	003
	00	1000	235	3.4	41	330	002
	00	928	838	1.0	19		
	00	850	1537	-3.7	19	350	005
74109	00	718	2847	-12.7	18		
	00	700	3041	-12.5	15	010	011
	00	697	3074	-12.5	15		
	00	680	3263	-9.9	16		
	00	614	4045	-13.1	18		
	00	524	5233	-21.5	36		
	00	510	5433	-20.5	24		
	00	500	5580	-21.7	24	360	032
	00	400	7190	-34.1	24	350	039
	00	383	7492	-36.7	26		
	00	350	8114	-37.9	20		
	00	300	9160	-46.7		360	061
	00	250	10350	-54.5			
	00	227	10963	-58.3			
	00	218	11219	-55.9			
	00	200	11760	-55.9		360	036
	00	150	13590	-56.7		350	054
	00	100	16160	-57.1		350	027
	00	80	17570	-57.7			
	00	75	17980	-54.7			
	00	70	18420	-55.9		320	007
	00	63	19088	-57.5			
	00	54	20070	-53.7			
	00	50	20560	-54.7		220	003
	00	42	21669	-57.3			
	00	37	22481	-51.5			
	00	34	23027	-54.3			
	00	30	23840	-50.3		340	009
	00	29	24062	-49.1			
	00	22	25866	-51.3			
	00	20	26490	-49.5		040	008
	00	17	27563	-46.1			
	00	10	31100	-45.5			
	00	9	31803	-45.3			
74119	00	935	766	-7.1	73	320	008
	00	1000	243				
	00	850	1500	-14.1	74	330	012
	00	706	2874	-26.7	100		
	00	700	2936	-24.9	100	340	011
	00	695	2988	-23.3	95		
	00	500	5350	-35.9	38	320	010
	00	456	5984	-40.1			
	00	400	6860	-46.9		320	012
	00	347	7792	-51.5			
	00	302	8690	-53.5			
	00	300	8740	-53.5		360	028
	00	250	9930	-48.3		360	018
	00	232	10424	-46.9			
	00	200	11400	-48.1		350	016
	00	150	13300	-48.1		350	008
	00	100	16000	-50.5		300	008
74494	00	1018	13	13.0	100	160	004
	00	1000	168	12.4	100	170	004
	00	987	278	15.8	100		
	00	947	629	16.6	74		
	00	859	1446	9.4	96		
	00	850	1541	10.4	15	240	003
	00	844	1600	10.4	15		
	00	830	1740	14.2	16		
	00	770	2370	12.4	13		
	00	700	3161	6.6	33	270	004
	00	500	5850	-6.5	13	320	006
	00	428	7038	-16.1	5		
	00	400	7540	-20.5	5	350	004
	00	325	9039	-32.9	13		
	00	300	9600	-37.5	60	330	015
	00	250	10833	-46.9		350	015
	00	200	12280	-56.3		350	026
	00	150	14070	-65.3		330	016
	00	130	14933	-69.1			
	00	118	15512	-68.7			
	00	111	15876	-71.5			
	00	100	16500	-69.1		310	005
	00	70	18650	-65.3		350	005
	00	50	20720	-62.3		050	006
	00	30	23910	-57.7		350	004
	00	20	26490	-53.5		280	011
	00	10	30960	-52.5			
74704	00	1002	91	16.0	63		
	00	1000	108	16.4	45		
	00	935	672	10.2	71		
	00	881	1163	6.6	94		
	00	850	1456	5.0	90		
	00	812	1827	2.8	79		
	00	805	1897	3.2	60		
	00	800	1947	2.6	44		
	00	792	2029	6.2	19		
	00	779	2165	7.8	17		
	00	754	2433	7.4	18		
	00	700	3040	4.0	20		
76151	00	1012	6	20.0	64	340	008
	00	1000	125	15.8	55	340	008
	00	973	356	13.8	73		
	00	942	627	11.6	72		
	00	910	915	12.0	47		
	00	885	1149	14.2	47		
	00	850	1495	13.4	51	330	006
	00	776	2256	11.0	17		
	00	770	2321	11.0	12		
	00	700	3115	8.8	14	280	007
	00	500	5790	-12.5	15	220	013
	00	400	7450	-26.5	12	200	015
	00	336	8694	-32.7	12		
	00	300	9480	-37.9	12	230	027
76151	00	283	9880	-40.1			
	00	200	12190	-52.9			
	00	150	13960	-61.9			
	00	100	16420	-66.1			
	00	92	16922	-69.1			
	00	70	18530	-62.7			
	00	67	18800	-63.5			
	00	59	19590	-58.5			
	00	50	20630	-58.7			
	00	30	23900	-50.3			
	00	28	24349	-51.9			
	00	20	26560	-44.9			
	00	15	28476	-46.7			
	00	12	29969	-42.9			
76225	00	853	1428	23.8	27	050	003
	00	1000	18				
	00	850	1459	22.0	38	050	003
	00	794	2045	18.8	37		
	00	700	3114	9.0	53	220	007
	00	686	3280	7.4	57		
	00	669	3486	7.6	18		
	00	547	5115	-1.5	15		
	00	500	5830	-7.7	16	240	011
	00	431	6962	-17.9	17		
	00	400	7520	-21.3	16	240	014
	00	300	9580	-35.5	16	230	019
	00	274	10205	-39.7	17		
	00	250	10830	-43.7		240	025
	00	200	12290	-54.9		240	026
	00	150	14080	-67.5		240	025
	00	130	14893	-90.7			
	00	113	15684	-70.1			
	00	100	16490	-73.1		230	014
	00	70	18610	-67.5		230	008
	00	58	19765	-59.3			
	00	50	20690	-59.3		220	005
	00	40	22103	-54.5			
	00	37	22600	-56.9			
	00	30	23940	-52.5			
76256	00	1009	12	26.0	34	240	004
	00	1000	92	25.2	36	230	004
	00	906	948	20.6	24		
	00	873	1266	17.6	45		
	00	850	1496	15.6	38	170	009
	00	828	1718	15.0	19		
	00	700	3124	10.0	17	220	010
	00	674	3438	10.0	18		
	00	500	5830	-8.7	18	240	009
	00	400	7510	-22.7	19	220	019
	00	300	9560	-36.1	16	230	020
	00	279	10060	-40.1			
	00	250	10800	-46.1		230	022
	00	200	12250	-55.9		240	037
	00	150	14040	-65.9		240	030
	00	100	16460	-70.5		240	019
	00	80	17787	-69.9			
	00	70	18600	-69.9		270	008
	00	51	20515	-63.5			
	00	50	20680	-59.7		210	005
	00	30	23930	-51.7			
76458	00	1008	14	30.0	62	090	002
	00	1000	75	27.0	65	280	003
	00	981	243	24.4	69		
	00	964	395	24.8	53		
	00	850	1492	18.4	56	000	000
	00	801	1997	15.6	63		
	00	775	2270	3.8	48		
	00	700	3131	8.2	71	240	003
	00	586	4573	-.5	76		
	00	511	5655	-8.5	18		
	00	500	5830	-8.1	44	170	007
	00	492	5955	-9.5	48		
	00	466	6373	-10.9	9		
	00	400	7540	-17.7	10	200	010
	00	367	8179	-21.9	24		
	00	300	9630	-32.5	28	270	012
	00	200	12350	-54.7		240	017
	00	150	14130	-68.3		250	015
	00	100	16510	-76.7		190	009
	00	96	16744	-78.7			
	00	70	18600	-65.9		350	001
	00	60	19535	-66.3			
	00	50	20650	-61.7		070	034
	00	39	22201	-58.3			
	00	30	23890	-50.5		100	009
	00	20	26550	-47.3		090	011
	00	10	31220	-41.9			
76644	00	1010	9	27.8	58	360	002
	00	1000	96	27.6	26	020	003
	00	850	1511	16.4	84	090	003
	00	837	1641	15.4	74		
	00	756	2491	8.6	89		
	00	746	2601	9.6	10		
	00	733	2748	13.4	10		
	00	700	3139	11.6	10	050	002
	00	500	5870	-4.3	11	050	009
	00	400	7590	-15.5	11	080	002
	00	300	9680	-33.1	12	080	002
	00	268	10462	-39.9	13		
	00	250	10940	-44.3		050	002
	00	200	12400	-55.1		120	002
	00	150	14180	-68.5		030	008
	00	100	16540	-78.1		270	002
	00	88	17268	-79.3			
76644	00	70	18600	-66.5		110	005
	00	61	19442	-61.9			
	00	50	20680	-61.5		080	007
	00	42	21766	-59.7			
	00	30	23910	-51.9		080	012
	00	26	24836	-52.7			
	00	20	26550	-46.5		100	012
	00	17	27637	-43.3			
	00	14	28944	-43.5			
	00	10	31230	-38.1			
76679	00	778	2237	20.8	56	000	000
	00	1000	24				
	00	850	1467				
	00	700	3141	14.4	36	040	003
	00	596	4467	2.2	55		
	00	553	5064	-3.8	46		
	00	539	5266	-3.9	78		
	00	522	5517	-6.9	81		
	00	500	5860	-7.7	29	150	012
	00	469	6355	-10.1	52		
	00	467	6388	-10.1	25		
	00	435	6931	-13.5	18		
	00	426	7090	-12.7	17		
	00	400	7570	-15.5	17	170	013
	00	300	9670	-32.3	18	140	007
	00	261	10637	-40.1			
	00	250	10930	-42.3		210	010
	00	200	12400	-55.7		200	010
	00	150	14170	-69.5		110	008
	00	100	16530	-81.3		190	007
	00	73	18334	-73.5			
	00	70	18580	-68.5		090	006
	00	50	20630	-62.3		130	005
	00	42	21718	-58.1			
	00	31	23634	-57.3			
76692	00	1005	16	26.4	81	050	005
	00	1000	57	25.4	65	050	005
	00	850	1469	20.0	16	330	003
	00	775	2259	17.4	9		
	00	700	3118	11.0	9	050	004
	00	500	5840	-5.1	16	080	006
	00	400	7550	-16.5	11	110	014
	00	300	9640	-33.3	12	140	009
	00	268	10421	-40.1			
	00	250	10890	-43.7		130	008
	00	200	12360	-54.7		130	004
	00	150	14140	-66.9		130	004
	00	100	16510	-79.9		120	003
	00	70	18580	-70.7		070	002
	00	56	19924	-64.5			
	00	50	20630	-57.7		080	003
	00	37	22521	-59.7			
	00	30	23860	-52.5		080	018
	00	20	26520	-46.7		080	017
	00	14	28913	-41.5			
78016	00	1015	25	23.8	53	110	004
	00	1000	155	23.4	57	140	006
	00	888	1173	15.2	87		
	00	850	1156	14.4	72	160	003
	00	835	1306	13.4	58		
	00	784	1832	10.6	76		
	00	761	2079	9.0	49		
	00	736	2355	9.4	66		
	00	725	2478	7.4	45		
	00	714	2605	7.0	70		
	00	700	3185	6.4	49	190	010
	00	679	3434	5.0	38		
	00	663	3628	4.2	10		
	00	606	4354	1.0			
	00	500	5860	-11.5		190	002
	00	487	6062	-11.5			
	00	400	7550	-20.7		220	009
	00	357	8382	-25.8			
	00	300	4620	-36.7		240	015
	00	285	4973	-38.9			
	00	250	5855	-46.9		250	024
	00	200	12290	-59.9		260	026
	00	189	12641	-62.5			
	00	150	14050	-67.5		250	014
	00	130	14901	-72.9			
	00	119	15418	-74.3			
78384	00	1011	9	26.8	83	050	004
	00	1000	102	26.6	75	050	006
	00	954	513	22.6	90		
	00	850	1516	16.2	73	350	004
	00	813	1892	14.2	77		
	00	762	2434	10.6	58		
	00	738	2699	8.2	88		
	00	700	3138	7.2	33	260	003
	00	682	3352	7.6	16		
	00	594	4478	2.8	15		
	00	500	5850	7.4	21	020	010
	00	400	7550	-19.3	18	020	017
	00	300	9610	-36.9	23	020	022
	00	275	10208	-40.1			
	00	250	10860	-44.7		020	030
	00	222	11643	-51.7			
	00	200	12310	-54.9		010	025
	00	150	14090	-67.9		010	016
	00	113	15750	-78.3			
	00	100	16440			010	004
	00	98	16558	-80.7			
	00	91	16982	-75.3			
	00	85	17381	-71.7			
78384	00	70	18510	-66.9		130	004
	00	50	20570	-61.9		080	005
	00	30	23770	-56.5		080	011
	00	25	24931	-54.9			
	00	20	26390	-47.3		080	014
	00	17	27476	-42.7			
78397	00	1010	3	24.0	84	030	005
	00	1000	85	23.4	73	030	005
	00	850	1483	16.2	90		
	00	700	3120	6.4	92	030	001
	00	500	5820	-8.5	10		
	00	400	7500	-2.3	78		
	00	300	9560	-34.3	60	280	003
	00	200	12270	-55.1		240	017
	00	150	14060	-65.9		270	011
78486	00	1010	14	23.8	94	140	003
	00	1000	102	24.4	88	140	004
	00	941	628	20.2	100		
	00	850	1510	17.2	87	190	003
	00	799	2034	15.2	67		
	00	700	3150	9.0	66	200	005
	00	644	3833	4.4	100		
	00	573	4774	-.7	51		
	00	500	5860	-8.3	74	230	012
	00	468	6370	-11.9	91		
	00	400	7560	-17.1	87	200	019
	00	300	9660	-32.3	72	190	016
	00	266	10486	-38.5	68		
	00	250	10817	-43.9		200	016
	00	200	12380	-56.7		230	016
	00	150	14140	-72.5		230	015
	00	116	15633	-77.1			
	00	100	16490	-77.1		010	003
	00	91	17030	-78.5			
	00	70	18550	-70.9		120	002
	00	61	19374	-66.5			
	00	50	20570	-65.8		080	009
	00	43	21484	-66.5			
	00	31	23516	-55.7			
78501	00	1009	9	27.0	76	050	002
	00	1000	88	27.4	75	050	002
	00	964	409	24.0	80		
	00	850	1503	18.0	55	060	002
	00	767	2371	12.4	73		
	00	700	3140	8.6	19	360	003
	00	624	4082	5.0	13		
	00	500	5850	-6.1	13	080	009
	00	400	7570	-16.7	11	040	014
	00	300	9660	-34.5	17	030	019
	00	270	10369	-39.5	17		
	00	250	10910	-43.5		040	021
	00	200	12370	-55.1		360	014
	00	150	14150	-68.1		360	010
	00	104	16282	-80.7			
	00	100	16510	-79.5		360	006
	00	80	17784	-77.1			
	00	70	18570	-67.5		120	006
	00	50	20620	-62.3		080	007
	00	30	23840	-53.1		080	011
	00	20	26470	-50.3		080	010
	00	17	27536	-48.1			
	00	14	28839	-40.1			
	00	12	29898	-37.3			
	00	10	31150	-39.5		070	019
	00	9	31871	-38.7			
78526	00	1011	3	27.2	65	130	003
	00	1000	105	26.6	75	130	003
	00	906	962	20.0	87		
	00	850	1521	16.8	73	150	007
	00	825	1775	17.4	17		
	00	700	3159	9.6	40	190	005
	00	679	3411	8.0	70		
	00	658	3669	6.0	73		
	00	649	3782	5.6	61		
	00	609	4298	2.0	79		
	00	588	4580	1.2	44		
	00	565	4899	-.9	75		
	00	547	5157	-1.9	31		
	00	531	5392	-3.1	58		
	00	512	5680	-4.3	12		
	00	500	5870	-6.1	13	210	006
	00	462	6483	-10.3	48		
	00	447	6736	-11.9	17		
	00	416	7281	-16.5	75		
	00	411	7372	-17.1	34		
	00	400	7580	-17.9	45	220	008
	00	396	7655	-18.9	45		
	00	394	7693	-19.3	82		
	00	381	7942	-20.7	67		
	00	364	8278	-23.1	82		
	00	358	8399	-24.1	67		
	00	345	8668	-25.7	82		
	00	314	9344	-30.3	55		
	00	300	9670	-32.5	54	220	009
	00	285	10030	-35.1	38		
	00	269	10430	-38.3	46		
	00	250	10930	-42.3		230	009
	00	200	12390	-55.7		220	007
	00	133	14865	-76.3			
	00	116	15650	-78.1			
	00	113	15800	-76.3			
	00	100	16501	-78.3			
	00	85	17434	-75.9			
	00	70	18580	-68.3		080	004

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
78526	00	50	20600	-66.1		070	004
	00	30	23790	-54.7		120	011
	00	20	26430	-46.3		070	011
	00	15	28336	-47.7			
	00	10	31060	-40.1		090	017
	00	7	33515	-36.3			
78806	00	1000	66	25.4	84	350	002
	00	850	1487	18.0	100	280	001
	00	700	3129	10.0	71	130	001
	00	500	5850	-4.9	58	270	004
	00	400	7580	-15.7	46	280	003
	00	300	9670	-31.9	40	200	004
	00	200	12400	-54.9		220	012
	00	150	14180	-67.9		240	014
	00	100	16510			330	007
	00	98	16653	-81.7			
	00	70	18541	-76.1		190	007
	00	63	19157	-70.7			
	00	59	19553	-63.3			
	00	52	20326	-65.1			
	00	50	20559	-61.7		200	002
	00	30	23720	-57.9		160	009
	00	20	26319	-50.9		030	004
	00	10	30901	-43.5		100	028
78897	00	1012	11	25.6	87	120	001
	00	1000	115	25.4	83	130	004
	00	850	1523	16.2	74	130	006
	00	700	3156	7.8	77	100	002
	00	500	5870	-6.5	70		
	00	400	7570	-18.1	83	060	001
	00	300	9660	-32.5	39	190	002
	00	200	12380	-55.3			
	00	150	14150	-71.3		320	007
	00	100	16470	-79.9		310	006
78988	00	1007	8	27.6	78	090	008
	00	1000	73	27.4	79	090	008
	00	952	504	24.4	91		
	00	944	578	24.8	65		
	00	850	1495	19.4	93	170	006
	00	800	2012	16.8	73		
	00	700	3139	11.0	62	160	008
	00	644	3827	6.4	71		
	00	533	5354	-1.5	50		
	00	500	5860	-6.5	53	150	009
	00	490	6017	-7.5	82		
	00	456	6572	-11.7	100		
	00	400	7570	-16.1	50	170	010
	00	338	8812	-26.5	51		
	00	300	9660	-32.7	17	200	004
	00	264	10546	-40.1			
	00	250	10920	-43.1		210	008
	00	200	12380	-54.7		200	007
	00	150	14170	-68.1		270	014
	00	110	15979	-79.9			
	00	100	16520	-79.9		250	007
	00	95	16811	-79.7			
	00	90	17122	-74.3			
	00	75	18184	-74.1			
	00	70	18590	-70.3		300	003
	00	61	19414	-67.1			
	00	53	20258	-69.1			
	00	50	20600	-63.9		120	006
	00	38	22293	-61.1			
	00	30	23790	-52.3		090	005
	00	24	25226	-54.5			
	00	20	26390	-52.1		090	007
	00	18	27082	-45.7			
	00	11	30386	-42.5			
80001	00	1007	9	27.0	83	010	052
	00	1000	66	26.4	69	060	005
	00	963	395	23.4	80		
	00	850	1480	16.4	72	060	007
	00	801	1982	14.2	73		
	00	711	2978	10.0	32		
	00	700	3115	8.6	42	050	006
	00	663	3562	6.8	9		
	00	541	5201	-2.7	9		
	00	500	4830	-6.9	9	050	007
	00	418	6189	-14.5	9		
	00	400	7540	-17.3	10	010	009
	00	313	9556	32.2	25		
	00	300	9620	-34.3	9	340	005
	00	270	10348	-40.1			
	00	250	10870	-43.5		260	006
	00	200	12340	-54.5		260	015
	00	161	13684	-65.7			
	00	150	14110	-67.3		270	014
	00	138	14603	-75.1			
	00	100	14670	-80.5		330	010
	00	91	15200	-82.3			
	00	70	18510	-71.3		150	004
	00	60	19434	-65.9			
	00	50	20540	-63.7		130	006
	00	44	21330	-60.7			
	00	37	22408	-60.9			
	00	33	23132	-53.5			
	00	30	23740	-55.9		110	009
	00	27	24411	-55.7			
	00	25	24905	-52.7			
	00	20	26360	-49.7		040	005
	00	15	28251	-47.7			
80222	00	750	2547	13.4	94	090	002
	00	1000	38				
	00	850	1463				
80222	00	700	3119	8.6	99	230	004
	00	563	4889	.0	100		
	00	519	5519	-18.1	100		
	00	500	5840	-4.1	100	100	003
	00	488	6031	-5.5	100		
	00	471	6307	-10.1	74		
	00	462	6455	-10.9	61		
	00	417	7233	-16.9	50		
	00	410	7360	-16.3	46		
	00	400	7550	-18.3	45	240	005
	00	376	8010	-20.1	64		
	00	360	8303	-66.3			
	00	300	9650	-32.3	22	180	003
	00	200	12380	-54.7		270	010
	00	150	14160	-68.3		240	013
91066	00	1026	4	23.6	60	080	006
	00	1000	226	21.4	60	070	012
	00	860	1500	9.0	72		
	00	850	1605	11.0	54	080	011
	00	839	1714	13.6	33		
	00	798	2133	11.6	37		
	00	769	2442	12.4	32		
	00	700	3227	8.2	31	060	011
	00	621	4205	3.2	32		
	00	500	5920	-10.7	30	070	011
	00	494	6013	-11.5	30		
	00	400	7600	-24.5	31	040	010
	00	313	9337	-38.3	29		
	00	300	9620	-40.3		050	011
	00	250	10850	-48.9		050	014
	00	245	10983	-49.5			
	00	201	12275	-51.3			
	00	200	12300	-51.7		340	012
	00	150	14120	-62.9		350	014
	00	140	14542	-65.5			
	00	100	16570	-70.9		030	012
	00	87	17391	-72.9			
	00	70	18680	-68.1		060	012
	00	58	19820	-64.1			
	00	50	20730	-59.9			
	00	46	21254	-57.7			
	00	36	22797	-58.9			
	00	30	23960	-52.9			
	00	29	24179	-51.7			
91165	00	1012	45	28.2	61	040	005
	00	1000	137	24.2	53		
	00	932	745	19.0	68		
	00	850	1535	14.6	47		
	00	771	2351	10.4	23		
	00	700	3155	8.6	12	030	006
	00	601	4399	2.2	12		
	00	500	5850	-9.7	14	320	003
	00	400	7530	-22.5	14	270	008
	00	359	8317	-26.7	14		
	00	300	9590	-38.9	17	230	011
	00	281	10035	-43.1			
	00	276	10156	-41.5			
	00	261	10533	-44.1			
	00	250	10822	-44.3		240	019
	00	200	12280	-54.9		260	018
	00	150	14080	-63.3		240	013
	00	104	16268	-75.1			
	00	100	16500	-73.9		270	003
	00	70	18610	-68.5		060	003
	00	61	19440	-65.9			
	00	54	20192	-59.1			
	00	50	20680	-59.1		100	005
	00	30	23890	-57.1		080	010
	00	24	25330	-48.7			
	00	20	26540	-45.5		060	004
	00	18	27248	-42.1			
	00	12	29992	-42.1			
91217	00	1001	116	28.6	75	060	006
	00	1000	115	28.6	75	060	006
	00	850	1533	18.0	45	080	011
	00	700	3176	11.4	14	090	012
	00	500	5900	-6.5	14	050	007
	00	400	7610	-16.7	12	350	004
	00	300	9710	-31.5	16	260	013
	00	200	12440	-54.5		270	014
	00	150	14220	-68.3		250	007
	00	100	16580	-80.5		010	006
	00	70	18650	-68.9		080	002
	00	50	20680	-62.7		080	004
	00	30	23900	-51.3		110	006
	00	20	26540	-48.3		090	012
	00	11	30579	-36.7			
	00	10	31220	-36.1		090	011
	00	8	32777	-33.7			
	00	7	33710	-32.9		090	012
91245	00	1014	4	27.6	77	080	006
	00	1000	130	26.0	74	080	007
	00	850	1540	16.2	76	090	006
	00	700	3170	7.6	70	110	007
	00	569	4843	-2.5	74		
	00	557	5012	-2.7	42		
	00	500	5860	-9.1	78	120	008
	00	441	6821	-14.5	80		
	00	427	7064	-16.5	66		
	00	400	7560	-19.1	33	150	008
	00	341	8727	-27.9	21		
	00	323	9114	-30.7	50		
	00	300	9630	-34.7	53	210	004
	00	266	10461	-40.1			
91245	00	250	10890	-44.1		240	006
	00	231	11416	-47.5			
	00	200	12350	-53.3		290	005
	00	150	14160	-65.1		300	001
	00	100	16560	-76.7		110	010
	00	81	17769	-77.7			
	00	70	18620	-72.5		060	011
	00	50	20660	-58.7		110	010
	00	38	22410	-52.3			
	00	34	23123	-56.5			
	00	30	23920	-54.7		070	007
	00	20	26550	-47.9		080	011
	00	12	29989	-38.7			
	00	10	31250	-38.7		080	011
	00	9	31984	-32.1			
91275	00	1013	2	27.8	61		
	00	1000	113	25.4	54		
	00	897	1051	17.8	59		
	00	872	1292	17.6	38		
	00	850	1516	16.0	48	060	004
	00	805	1974	12.6	50		
	00	770	2348	13.0	6		
	00	700	3143			110	005
	00	658	3647	6.0	8		
	00	598	4422	1.0	14		
	00	530	5377	-7.3	16		
	00	500	5830	-10.1	9	330	003
	00	441	6787	-15.9	10		
	00	400	7520			260	010
	00	366	8164	-26.1	10		
	00	300	9570	-37.1	14	270	021
	00	282	9996	-38.5	10		
	00	250	10820	-44.1		290	021
	00	227	11463	-47.3			
	00	200	12280	-54.1		280	016
	00	170	13306	-61.3			
	00	150	14080	-65.3		280	016
	00	120	15418	-71.7			
	00	100	16480	-74.9			
	00	95	16777	-76.3			
	00	79	17854	-71.3			
	00	74	18239	-73.3			
	00	70	18570	-71.5		050	003
	00	53	20255	-61.3			
	00	50	20620	-60.9		110	008
	00	38	22350	-54.9			
	00	30	23860	-54.7		110	006
	00	23	25565	-53.5			
	00	20	26480	-46.3		080	010
	00	10	31180	-37.5			
91285	00	1013	11	25.6	61	060	003
	00	1000	121	23.4	50	060	004
	00	878	1235	14.8	67		
	00	850	1515	13.2	62	130	001
	00	729	2790	7.4	53		
	00	700	3128	7.0	10	200	003
	00	632	3861	3.0	15		
	00	543	5168	-6.1	13		
	00	500	5810	-8.5	8	200	003
	00	414	7240	-20.3	11		
	00	400	7500	-21.5	11	220	008
	00	371	8051	-24.9	14		
	00	300	9560	-36.9	12	250	019
	00	274	10183	-40.1			
	00	250	10803	-44.7		270	031
	00	213	11853	-54.1			
	00	200	12250	-56.7		270	031
	00	150	14030	-66.7		260	014
	00	120	15358	-73.3			
	00	114	15659	-72.3			
	00	104	16196	-74.9			
	00	100	16430	-74.5		270	004
	00	70	18530	-68.7		180	003
	00	55	20000	-61.5			
	00	50	20590	-61.3		100	009
	00	45	21247	-59.1			
	00	35	22823	-58.9			
	00	30	23810	-53.9		080	010
	00	20	26450	-46.7		100	007
	00	14	28846	-40.9			
	00	10	31170	-36.1		190	005
	00	8	32717	-36.9			
	00	7	33650	-33.9			
91334	00	1012	2	28.9	70	060	004
	00	1000	106	27.6	58	070	004
	00	981	274	25.4	65		
	00	850	1522	17.0	63	050	003
	00	764	2424	13.8	58		
	00	700	3161	8.4	61	060	008
	00	527	5430	-8.9			
	00	500	5880	-6.1	45	300	005
	00	400	7600	-16.3	38	280	001
	00	353	8530	-21.9	26		
	00	300	9710	-30.5	18	260	003
	00	253	10897	-40.1			
	00	250	10970	-40.9		190	003
	00	200	12450	-53.7		220	007
	00	175	13293	-61.5			
	00	150	14240	-67.1		270	011
	00	111	15997	-80.7			
	00	104	16363	-82.1			
	00	100	16580	-80.7		010	008
	00	88	17300	-80.9			
	00	74	18291	-74.9			
91334	00	70	18620	-70.3		250	006
	00	50	20660	-62.9		340	004
	00	46	21179	-58.5			
	00	30	23880	-55.1		200	004
	00	20	26500	-51.9		050	004
	00	14	28870	-40.7			
	00	10	31150	-44.1		070	008
	00	9	31866	-38.5			
	00	8	32673	-39.9			
	00	7	33800	-32.5		090	027
	00	6	34691	-30.5			
91348	00	1006	37	29.4	74	040	003
	00	1000	88	27.0	57	040	004
	00	912	888	19.8	68		
	00	850	1488	16.6	53	060	001
	00	700	3134	9.0	57	160	002
	00	500	5850	-5.5	45	080	003
	00	400	7580	-14.7	18	050	003
	00	300	9680	-31.3	15	280	003
	00	256	10783	-40.1			
	00	250	10950	-41.5		290	012
	00	200	12420	-53.5		290	009
	00	150	14210	-67.7		270	009
	00	100	16550	-80.7		010	005
	00	92	17018	-82.5			
	00	70	18600	-67.5		180	002
	00	50	20650	-64.1		300	003
	00	35	22877	-55.9			
91366	00	1011	2	28.0	80	070	005
	00	1000	95	26.8	94	070	006
	00	984	237	25.0	65		
	00	958	470	23.4	64		
	00	884	1163	18.8	68		
	00	850	1508	17.0	67	070	004
	00	792	2106	14.8	59		
	00	772	2321	13.2	62		
	00	700	3144	8.6	53	120	003
	00	654	3702	5.6	56		
	00	635	3942	4.4	56		
	00	580	4672	-.3	55		
	00	562	4923	-2.1	59		
	00	544	5181	-3.5	54		
	00	527	5432	-2.5	43		
	00	510	5691	-3.7	36		
	00	500	5850	-4.9	38	240	002
	00	463	6450	-8.5	37		
	00	448	6704	-10.7	36		
	00	434	6947	-12.3	36		
	00	400	7570	-16.1	31	320	003
	00	394	7684	-16.7	31		
	00	370	8154	-19.3	25		
	00	300	9680	-31.3	25	290	005
	00	282	9871	-32.9	25		
	00	250	10940	-41.5		280	009
	00	200	12420	-53.9		310	015
	00	190	12747	-56.9			
	00	180	13087	-59.5			
	00	170	13442	-62.3			
	00	154	14044	-67.9			
	00	150	14200	-68.7		300	014
	00	138	14696	-71.3			
	00	118	15605	-78.7			
	00	110	16003	-80.7			
	00	104	16318	-82.1			
	00	100	16540	-82.1		320	006
	00	98	16653	-82.1			
	00	92	17008	-80.7			
	00	86	17391	-77.7			
	00	80	17805	-77.7			
	00	75	18175	-76.7			
	00	70	18580	-70.9		030	003
	00	66	18932	-67.5			
	00	62	19309	-67.5			
	00	59	19609	-66.1			
	00	53	20258	-67.3			
	00	50	20610	-65.1		340	002
	00	47	20991	-61.1			
	00	46	21125	-59.9			
91408	00	1009	29	26.6	86	060	004
	00	1000	107	25.6	81	060	005
	00	850	1523	18.0	74	100	006
	00	700	3163	9.0	71	090	007
	00	562	4944	-1.5	59		
	00	535	5335	-2.7	42		
	00	503	5820	-6.7	53		
	00	500	5880	-6.5	49	110	006
	00	477	6247	-7.5	26		
	00	470	6362	-8.1	44		
	00	447	6749	-10.9	25		
	00	400	7590	-15.9	46	130	002
	00	300	9680	-32.1	39	120	004
	00	268	10476	-38.5	33		
	00	250	10950	-42.3		090	004
	00	200	12420	-55.5		290	007
	00	150	14200	-68.9		230	006
	00	109	16043	-83.3			
	00	100	16530	-82.1		100	005
	00	83	17596	-73.5			
	00	75	18187	-74.7			
	00	70	18590	-71.5		270	002
	00	64	19128	-64.9			
	00	50	20640	-61.5		320	003
	00	36	22708	-54.9			
91413	00	1010	16	29.2	80	090	003
91413	00	1000	101	27.4	74	090	005
	00	850	1520	18.0	68	090	008
	00	700	3160	9.2	53	090	008
	00	581	4679	1.0	44		
	00	538	5292	-3.1	50		
	00	500	5880	-6.3	35	070	010
	00	400	7590	-16.5	41	130	005
	00	300	9690	-31.5	23	200	008
	00	250	10950	-42.3		230	009
	00	214	11982	-50.9			
	00	200	12420	-53.1		280	013
	00	174	13307	-58.3			
	00	150	14220	-66.9		200	010
	00	123	15393	-75.7			
	00	100	16580	-82.5		030	003
	00	85	17492	-80.7			
	00	81	17768	-74.5			
	00	70	18610	-74.9		120	005
	00	59	19624	-66.5			
	00	50	20640	-63.7		010	002
	00	30	23840	-11.5	86		
	00	25	25134	-50.1			
91517	00	1005	58	27.6	61		
	00	1000	98	27.2	61		
	00	850	1512	17.4	75		
	00	700	3146	8.2	71		
	00	570	4813	-.5	22		
	00	523	5495	-4.9	35		
	00	517	5586	-4.9	25		
	00	500	5750	-4.9			
	00	420	7094	-15.1			
	00	400	7570	-16.5			
	00	392	7722	-17.7			
	00	374	8074	-17.3			
	00	300	9670	-32.3			
	00	200	12390	-56.1			
	00	150	14160	-70.5			
	00	124	15704	78.2			
	00	100	16490	-71.1			
	00	94	16846	-82.7			
	00	80	17774	-70.9			
	00	70	18530	-69.5			
	00	60	19441	-73.3			
	00	50	20580	-58.9			
91592	00	1009	69	24.8	69		
	00	1000	152	23.8	69		
	00	950	594	18.8	73		
	00	918	886	17.6	63		
	00	880	1244	14.0	75		
	00	860	1437	12.8	62		
	00	850	1550	13.0	54		
	00	841	1639	14.0	44		
	00	822	1831	12.0	50		
	00	787	2088	10.0	43		
	00	765	2428	10.0	25		
	00	715	2987	8.0	14		
	00	700	3158	7.4	13		
	00	615	4216	4.4	10		
	00	541	5246	-2.1	9		
	00	520	5558	-6.3	9		
	00	500	5870	-6.3	9		
	00	493	5980	-6.7	20		
	00	400	7580	-15.1	19		
	00	300	9690	-32.1	16		
	00	278	10223	-36.3	14		
	00	263	10872	-40.1			
	00	250	10950	-40.5			
	00	200	12440	-50.5			
	00	150	14250	-65.7			
	00	139	14709	-70.1			
	00	128	15194	-73.3			
91680	00	1011	19	28.2	61	270	004
	00	1000	113	26.6	65		
	00	992	183	25.6	65		
	00	869	1324	16.6	67		
	00	851	1502	17.8	23		
	00	850	1524	17.8	23		
	00	730	2801	9.0	18		
	00	708	3053	7.2	57		
	00	700	3149	6.4	56		
	00	626	4053	.0	20		
	00	589	4538	-2.9	33		
	00	557	4978	-5.9	68		
	00	538	5249	-8.1	67		
	00	522	5484	-6.9	67		
	00	500	5820	-8.7	62		
	00	400	7530	-19.3	59		
	00	313	9308	-32.1	62		
	00	300	9600	-34.7	61		
	00	271	10338	-16.1	65		
	00	250	10850	-45.3			
	00	221	11660	-52.7			
	00	200	12300	-58.7			
	00	178	13020	-65.7			
	00	170	13301	-62.9			
	00	150	14070	-64.1			
	00	135	14712	-66.1			
	00	100	16520	-73.9			
	00	70	18680	-68.5			
	00	50	20620	-64.9			
	00	30	23840	-53.3			
	00	20	26490	-44.3			
	00	9	31443	-78.5			
91700	00	1009	3	29.8	66		

```
OCTOBER 28 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

91700 00 1000     82  26.6 50
      00  959    447  22.6 60
      00  910    900  20.4 46
      00  806   1931  13.6 62
      00  761   2414  13.6 28
      00  700   3111   9.8 18
      00  667   3511   9.6 15
      00  571   4776    .0 14
      00  510   5676  -2.3 15
      00  400   7553 -16.5 15
      00  384   7858 -19.1 18
      00  369   8154 -19.3 18
      00  256  10761 -40.1
      00  250  10940 -41.5    280 014
      00  150  14182 -70.1
      00  109  16040 -81.1
      00  100  16529 -77.9
      00   89  17189 -81.5
      00   84  17518 -76.1
      00   70  18570 -73.7    260 011
      00   64  19095 -72.7
      00   58  19687 -63.3
      00   54  20125 -64.3
      00   50  20600 -62.1    260 012
      00   34  23029 -54.1
      00   30  23840 -53.5    260 016
      00   20  26460 -50.3    280 008
      00   16  27147 -50.7
      00   13  29309 -41.9
      00   10  31090 -39.5    070 023
      00    8  32622 -37.9
      00    7  33560 -32.7
91765 00 1012      9  25.6 90 080 004
      00 1000    111  24.8 89 090 006
      00  850   1519  15.4 74 090 011
      00  721   2894   8.8 77
      00  700   3146   6.4 94 100 006
      00  567   4849   -.9 97
      00  500   5850  -7.1 73 060 005
      00  464   6428 -11.1 56
      00  434   6939 -13.5 66
      00  400   7560 -16.5 55 040 003
      00  300   9660 -32.1 35 270 009
      00  261  10627 -40.1
      00  250  10920 -42.3    270 014
      00  200  12390 -54.3    280 020
      00  150  14160 -70.7    260 020
      00  139  14612 -70.1
      00  107  16138 -77.9
      00  100  16530 -78.3    270 012
91938 00 1013      2  28.4 61 020 006
      00 1000    119  25.6 81 030 006
      00  985                 060 005
      00  955    52[illegible]  23.4 87
      00  903                 090 008
      00  850   1527  11.0 96 090 008
      00  795                 080 013
      00  755   2510   8.8 96
      00  700   3150   7.6 83 080 006
      00  584                 080 005
      00  556   5005  -3.9 46
      00  500   5840  -9.1 40 090 007
      00  467   6364 -12.7 39
      00  457                 100 004
      00  400   7530 -21.9 58 140 003
      00  388   7754 -23.3 57
      00  324                 200 006
      00  300   9580 -36.9 47 200 009
      00  289   9837 -39.3 46
      00  250  10820 -47.5    200 008
      00  231                 210 010
      00  217  11742 -54.3
      00  200  12260 -56.1    230 013
      00  166                 240 018
      00  150  14060 -62.3    250 017
      00  142  14398 -62.9
      00  101  16449 -72.3
      00  100  16520 -72.1    270 007
      00   97                 270 006
      00   83                 270 003
      00   73  18388 -68.9
      00   70  18640 -68.1    330 003
      00   60                 340 003
      00   50  20700 -59.7    040 005
      00   46                 060 006
      00   45  21362 -57.5
      00   30  23950 -53.3    060 007
      00   27  24630 -52.5    070 007
      00   20  26590 -47.3    060 006
      00   18                 070 007
      00   15                 140 006
      00   14  28987 -40.1
91944 00 1014      3  27.6 69 100 007
      00 1000    124  25.2 75 100 008
      00  980    300  22.0 81
      00  933    723  18.8 75
      00  850   1520  13.2 84 100 005
      00  817   1851  11.4 85
      00  750   2560   8.4 72
      00  700   3134   6.2 49 090 012
      00  675   3431   5.4 33
      00  645   3801   3.4 38
      00  617   4159    .8 17
      00  583   4612   -.9 13
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

91944 00  528   5394  -6.7 10
      00  500   5820  -9.7  9 060 009
      00  400   7500 -22.7 15 050 013
      00  363   8206 -27.3 19
      00  300   9550 -37.1 29 010 008
      00  287   9854 -40.1
      00  252  10730 -46.1
      00  200  12240 -54.1    310 014
      00  181  12535 -55.3
      00  159  13692 -60.1
      00  150  14060 -61.9    290 017
      00  108  16052 -70.3
      00  100  16510 -71.1    290 008
91948 00 1017    127  24.8 65 080 006
      00  971                 110 008
      00  965    581  18.0 76
      00  865   1504  11.0 75
      00  845   1699  12.4 28
      00  815   2001  12.4 35
      00  702                 110 006
      00  540   5428   9.8 25
      00  514   5824  -7.7 20
      00  440   7020 -13.1 39
      00  427                 160 005
      00  398                 200 005
      00  384   8040 -21.7 32
      00  322   9319 -28.5 72
      00  270  10551 -40.1
      00  250  10860 -44.5    190 008
      00  222                 200 010
      00  192                 260 011
      00  169  12678 -58.1
      00  128  15097 -64.3
      00  126                 270 022
      00  118                 250 023
      00  100  16604 -65.3
91958 00 1019      7  24.6 75 060 004
      00 1000    167  23.4 74
      00  950    610  19.6 74
      00  920    884  16.4 59
      00  900   1070  16.4 59
      00  860   1454  14.2 72
      00  850   1561  15.8 51
      00  820   1864  14.2 21
      00  767   2425  12.6 26
      00  700   3186   7.4 42
      00  584   4649  -2.3 36
      00  500   5860 -11.6 21
      00  400   7550 -17.3 21
      00  366   8211 -20.7 36
      00  334   8878 -27.7 34
      00  300   9640 -34.7 34
      00  282  10068 -39.1 32
      00  250  10880 -46.3
      00  208  12076 -56.1
      00  200  12320 -57.9
      00  158  13776 -66.7
      00  150  14090 -65.7
      00  100  16540 -68.5
      00   82  17728 -68.9
      00   70  18690 -64.3
      00   67  18958 -63.5
96471 00 1012      7  24.6 90 000 000
      00 1000    107  24.0 88
      00  977    310  24.0 78
      00  850   1517  15.8 98 180 005
      00  700   3148   8.8 81 130 006
      00  500   5870  -5.7 72 100 011
      00  400   7590 -15.7 50 100 009
      00  300   9690 -31.3 66 080 012
      00  250  10960 -41.1    090 015
      00  200  12440 -53.5    090 014
      00  150  14220 -69.5    070 009
      00  106  16221 -83.3
      00  100  16550 -81.5    070 021
      00   70  18620 -72.5    340 002
      00   50  20670 -61.1    290 008
      00   30  23890 -52.7    200 005
      00   20  26560 -45.3    010 002
96743 00 1011      5  24.8 91 150 001
      00 1001      5  24.8 91
      00 1000     93  24.2 89 160 053
      00  915    863  21.2 68 250 004
      00  850   1503  16.6 72 260 006
      00  774   2294  14.0 77 270 005
      00  700   3118   6.4 56 260 009
      00  642   3823   4.2 60 280 008
      00  571   4768    .0 59 230 011
      00  550   5067  -1.3 54
      00  500   5850  -7.5 57 220 011
      00  450   6662 -12.5 43
      00  400   7550            220 010
      00  340   8953  24.2
96996 00 1012      5  23.6 73
      00 1000    107  23.2 74
      00  850   1503  13.8 81
      00  700   3124   7.8 57
      00  500   5830  -6.7 45
      00  400   7540 -17.7 25
      00  300   9640 -32.5
98327 00  995    178  22.8 74 020 003
      00 1000    118
      00  850   1521  14.8 98 090 008
      00  700   3144   6.2 100 100 009
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

98327 00  500   5850  -7.1 89 110 010
      00  452   6630 -11.3 79
      00  400   7550 -18.1 65 110 007
      00  392   7700 -19.9 49
      00  370   8127 -21.5 48
      00  347   8595 -26.5 42
      00  300   9640 -33.3 28 040 005
      00  267  10447 -40.1
      00  250  10890 -43.3    010 008
      00  200  12350 -55.5    010 010
      00  176  13152 -62.5
      00  150  14130 -68.7    010 011
      00  100  16470 -84.3    080 007
      00   86  17319 -77.7
      00   80  17733 -77.9
      00   70  18510 -70.7    070 003
      00   50  20540 -63.9    060 005
      00   42  21611 -62.9
      00   30  23720 -54.5    110 007
      00   24  25163 -50.3
      00   20  26340 -51.3    080 009
      00   18  27023 -52.1
      00   10  30890 -44.5    100 012
      00    9  31599 -42.3
      00    7  33330 -33.5    080 012
      00    5  35680 -35.1
98836 00 1000    110  25.2 87 230 001
      00  850   1527  18.0 82 120 003
      00  700   3136   2.4 82 130 007
      00  500   5888
SHIP 24.4N 151.2W
99244 00 1015      0  24.6 73
      00 1000    140  22.2 56
      00  850   1530  12.4 67
      00  799   2046  10.6 62
      00  778   2267  10.4 23
      00  700   3146   7.0 15 050 006
      00  578   4695  -1.1 10
      00  500   5840  -8.5 12 270 010
      00  400   7519 -22.3 15 240 008
      00  300   9559 -38.5 13 250 015
      00  258  10578 -47.3
      00  200  12241 -54.5    260 022
      00  150  14039 -64.1    270 011
      00  100  16481 -71.5
      00   70  18620 -64.3    030 004
      00   64  19172 -61.1
      00   58  19783 -61.5
      00   53  20348 -56.7
      00   50  20720 -57.1
      00   43  21671 -58.5
      00   30  23985 -52.5
      00   20  26643 -45.9
      00   16  28128 -46.1
      00   10  31328 -35.3
      00    7  33785 -38.7
SHIP 24.6N 170.5W
99246 00 1000    171  23.0 53
      00  850   1554  10.8 58 060 012
      00  700   3182   7.6 17 070 005
      00  500   5861 -11.3 27 030 016
      00  400   7529 -24.7 31 050 007
      00  300   9559 -40.9    010 018
      00  200  12229 -54.7    330 013
      00  150  14030 -61.7    330 016
      00  100  16459 -70.5    030 006
      00   90  17080 -73.3
      00   70  18568 -69.5    010 012
      00   50  20620 -59.5    140 016
      00   30  23851 -55.1    140 007
      00   23  25575 -48.1
      00   20  26499 -48.7    090 013
      00   16  27971 -47.3
SHIP 29.0N 135.0E
99290 00 1022      0  21.4 53
      00 1000    186  19.2 56
      00  850   1551   6.2 94
      00  830   1745   4.4 97
      00  777   2277   -.3 64
      00  729   2789   2.6 13
      00  700   3127   1.4 10
      00  599   4369  -3.3  2
      00  546   5065  -8.9 19
      00  532   5294  -8.9 21
      00  500   5779 -11.1 23
      00  480   6092 -12.3 33
      00  454   6514 -16.3 46
      00  400   7449 -22.7 48
      00  342   8580 -30.5 45
      00  300   9501 -38.5
      00  250  10729 -48.5
      00  212  11792 -57.7
      00  200  12158 -58.9
      00  173  13063 -61.1
      00  150  13951 -66.7
      00  137  14487 -68.1
      00  100  16349 -72.3
      00   70  18488 -64.9
      00   60  19435 -62.5
      00   54  20093 -57.1
      00   50  20580 -56.5
      00   34  23056 -51.5
SHIP 30.0N 140.0W
99300 00 1021      0  20.4 78
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 30.0N 140.0W
99300 00 1000    186  18.8 63
      00  912    965  12.2 89
      00  850   1554   9.4 81
      00  819   1860   6.0 20
      00  795   2105  11.2 14
      00  700   3161   5.8 13
      00  582   4653   -.3 12
      00  500   5840 -10.3 11 000 000
      00  400   7519 -23.7 13 200 002
      00  300   9559 -38.6 13
      00  250  10790 -48.7
      00  200  12210 -61.1    270 009
      00  189  12559 -63.5
      00  177  12965 -60.5
      00  150  13990 -66.5    260 014
      00  100  16429 -68.7    200 005
      00   83  17545 -68.7
      00   70  18568 -64.9    190 006
      00   50  20659 -57.3    000 000
      00   34  23101 -56.7
SHIP 34.0N 164.0E
99340 00 1000    180  22.0 64
      00  850   1579  14.4 63
      00  700   3203   6.4 20 190 013
      00  500   5880  -9.5 68 230 012
      00  400   7571          220 009
      00  300   9629 -36.3 14 260 014
      00  200  12341 -54.3    120 012
      00  150  14140 -64.7    220 013
      00  100  16560 -71.7    220 015
      00   70  18681 -68.9    200 012
      00   50  20711 -62.9    130 012
      00   42  21788 -61.7
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1021      0  21.2 68
      00 1000    183  19.8 68
      00  937    736  14.4 86
      00  850   1561  11.0 66 300 006
      00  843   1630  11.2 62
      00  808   1982   9.0 83
      00  779   2283   7.0 49
      00  731   2805   7.0 19
      00  708   3067   5.4 95
      00  700   3164   4.8 96 300 017
      00  626   4065   -.3 94
      00  585   4604  -2.9 63
      00  556   5005  -5.5 97
      00  500   5840 -10.5 100 310 021
      00  400   7519 -22.1 70 310 023
      00  362   8245 -27.5 46
      00  300   9571 -38.1 59 300 024
      00  250  10799 -48.5    310 028
      00  200  12229 -59.5    310 035
      00  150  13990 -70.5    300 026
      00  100  16401 -69.1    300 018
      00   88  17166 -68.7
SHIP 36.0N  43.8W
99360 00 1023      0  20.2 73
      00 1000    201  18.0 75 180 012
      00  939    733  12.6 87
      00  911    985  10.0 82
      00  879   1279   5.0 77
      00  857   1486   6.8 73
      00  850   1573   6.6 72 280 005
      00  801   2058   5.0 84
      00  713   2894  -2.1 90
      00  702   3123  20.2 92
      00  700   3149  -2.1 91 280 016
      00  678   3402  -2.3 91
      00  599   4380  -5.1 92
      00  534   5275  -8.9 89
      00  500   5791 -12.1 89 310 019
      00  400   7458 -23.1 80 310 024
      00  300   9501 -40.7    320 031
      00  250  10720 -51.3    320 036
      00  200  12131 -62.7    320 041
      00  181  12739 -67.7
      00  171  13080 -68.5
      00  160  13482 -64.5
      00  150  13881 -66.5    320 024
      00  132  14647 -70.7
      00  100  16319 -68.3    320 012
SHIP 37.1N 154.6E
99371 00 1000    107  19.0 45
      00  850   1469   5.8 52
      00  700   3042    .0 29
      00  500   5669 -14.9 13
      00  400   7321 -25.7 18
      00  300   9360 -39.5 25
      00  200  12061 -51.1
      00  150  13890 -58.1
      00  100  16410 -61.5
      00   70  18611 -62.1
      00   50  20729
      00   30  23991 -52.3
      00   20  26618 -50.7
      00   10  31190 -45.5
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1017      0  22.6 90
      00 1000    155  21.8 83
      00  939    697  19.4 72
      00  850   1551  14.4 67
      00  777   2303  11.2 54
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 38.0N  71.0W
99380 00  768   2400  11.0 35
      00  730   2820   8.0 53
      00  700   3170   6.4 42
      00  634   3974   1.4 17
      00  591   4536  -1.5 31
      00  500   5849  -8.5 10 120 004
      00  440   6828 -14.7  9
      00  400   7541 -21.1  9 080 009
      00  300   9601 -36.5  8 020 010
      00  276  10175 -40.1
      00  250  10851 -45.1    050 027
      00  200  12311 -54.5    150 027
      00  150  14100 -66.3    080 017
      00  137  14648 -67.1
      00  124  15243 -71.5
      00  100  16511 -71.9    080 003
      00   70  18651 -64.5    360 010
      00   50  20711 -63.1    070 007
      00   41  21934 -62.5
      00   30  23899 -54.9
      00   20  26521 -49.1
      00   12  29891 -46.7
      00   10  31099 -49.5
      00    8  31786 -51.5
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1020      0  15.0 63
      00 1000    174  13.4 62
      00  915    911   6.8 88
      00  890   1138   6.4 49
      00  850   1518   4.8 30
      00  764   2381   1.2 19
      00  734   2701  -1.3 46
      00  700   3078  -3.3 100 320 016
      00  626   3953  -8.3 100
      00  615   4090  -9.1 72
      00  565   4740 -13.5 91
      00  556   4862 -14.5 35
      00  500   5669 -15.9 50 310 011
      00  400   7309 -28.3 50 300 020
      00  331   8639 -38.5 46
      00  300   9309 -44.5    290 024
      00  250  10500 -55.1    290 029
      00  200  11899 -62.7    290 037
      00  150  13701 -59.3    290 017
      00  100  16240 -59.3    290 011
      00   74  18121 -60.5
      00   70  18459 -58.5
      00   50  20580 -58.1
      00   37  22479 -56.5
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1017      0  17.0 77
      00 1000    152  16.0 79 210 009
      00  890   1123   6.8 93
      00  865   1357   6.8 78
      00  850   1500   5.4 85 230 013
      00  825   1742   2.6 94
      00  785   2144   3.0 91
      00  759   2415   -.7 79
      00  700   3072  -2.5 23 200 025
      00  670   3417  -5.5 22
      00  639   3788  -6.7 15
      00  615   4085 -10.1 91
      00  570   4668 -12.1 30
      00  534   5162 -16.7 80
      00  500   5660 -19.9 44 190 028
      00  477   6008 -21.9 44
      00  438   6630 -26.3 75
      00  400   7279 -29.9 65 190 038
      00  388   7496 -30.9 67
      00  328   8665 -40.1
      00  300   9268 -46.1    200 046
      00  250  10449 -56.1    200 049
      00  225  11114 -59.1
      00  200  11869 -54.3    310 035
      00  196  11999 -53.9
      00  150  13701 -57.3    210 019
      00  131  14557 -57.7
      00  100  16279 -54.7    230 010
      00   70  18541 -57.3    250 006
      00   50  20668 -58.9    000 000
      00   30  23869 -59.5    000 000
      00   20  26399 -59.7    000 000
      00   10  30739
SHIP 45.7N 176.1W
99457 00 1000    277   6.0 56
      00  850   1588   3.0 15
      00  700   3155    .2 72
      00  500   5800 -12.7 51
      00  400   7471 -23.7 43
      00  300   9510 -39.5 25
      00  200  12158 -59.3
      00  150  13969 -58.9
      00  100  16459 -62.5
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00 1017      0   9.4 93
      00 1000    152   7.8 89 160 020
      00  980    318   6.0 85
      00  940    659   7.0 94
      00  887   1134   5.0 88
      00  874   1254   5.0 56
      00  864   1348   6.6
      00  859   1395   5.4 48
      00  850   1484   6.4 45 190 024
```

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
SHIP 50.0N 145.0W							
99500	00	833	1650	8.6	37		
	00	700	3072	1.0	47	200	020
	00	698	3095	1.0	47		
	00	669	3435	-.9	31		
	00	636	3836	-3.5	46		
	00	537	5153	-11.3	36		
	00	500	5700	-16.5	46	200	021
	00	485	5775	-17.1	45		
	00	474	6088	-19.7	30		
	00	465	6240	-19.1	37		
	00	400	7349	-26.1	38	190	022
	00	372	7869	-30.5	26		
	00	317	8984	-40.1			
	00	300	9360	-43.1		210	018
	00	266	10158	-50.1			
	00	250	10561	-51.7		220	020
	00	205	11831	-57.7			
	00	200	11891	-57.7		220	022
	00	150	13801	-58.9		240	016
	00	132	14602	-59.5			
	00	100	16340	-58.7		270	013
	00	70	18590	-57.5		300	007
	00	50	20720	-56.3		270	007
	00	48	20979	-56.3			
	00	30	24009	-50.3		030	007
	00	28	24460	-48.5			
	00	20	26670	-48.3		040	012
SHIP 52.8N 35.5W							
99528	00	1010	0	8.6	77		
	00	1000	91	8.6	71		
	00	959	434	4.8	93		
	00	850	1408	-2.1	83		
	00	804	1848	-4.7	87		
	00	784	1946	-4.5	58		
	00	772	2168	-2.7	33		
	00	700	2944	-6.5	48	280	010
	00	646	3568	-8.1	37		
	00	626	3810	-10.9	68		
	00	533	5025	-18.5	64		
	00	518	5237	-20.3	75		
	00	500	5498	-21.5	58	280	016
	00	475	5875	-24.5	72		
	00	400	7098	-34.1	54	280	016
	00	375	7547	-37.9	65		
	00	300	9050	-48.9		290	023
	00	257	10048	-56.7			
	00	250	10220	-58.7		320	032
	00	200	11648	-52.1		330	019
	00	189	12016	-50.7			
	00	169	12741	-53.3			
	00	150	13521	-50.7		300	008
	00	100	16148	-51.7		290	008
	00	70	18450	-54.1		260	009
	00	62	19222	-57.7			
	00	50	20580	-57.5		290	004
	00	38	22307	-59.1			
	00	35	22826	-56.7			
	00	30	23798	-60.1		240	007
	00	20	26341	-58.3		260	011
	00	12	29541	-60.3			
	00	10	30669	-58.3		260	012
	00	7	32914	-58.3			
SHIP 53.1N 17.6W							
99531	00	1012	0	12.4	95		
	00	1000	104	12.0	94		
	00	974	324	11.2	88		
	00	944	584	11.0	86		
	00	850	1454	5.6	81	170	014
	00	700	3021	-2.3	63	180	022
	00	607	4138	-9.1	44		
	00	594	4305	-10.1	28		
	00	575	4555	-11.7	21		
	00	548	4921	-14.3	51		
	00	500	5611	-18.1	59	180	023
	00	480	5913	-22.3	63		
	00	455	6305	-24.1	35		
	00	400	7230	-31.1	26	170	028
	00	358	8007	-36.7	26		
	00	300	9211	-46.3		170	034
	00	260	10147	-53.5			
	00	250	10400	-54.7		170	041
	00	238	10713	-56.5			
	00	215	11367	-50.7			
	00	200	11829	-53.5		170	031
	00	190	12158	-55.3			
	00	150	13679	-53.5		170	021
	00	114	15438	-55.1			
	00	100	16270	-54.7		180	012
SHIP 56.5N 51.0W							
99565	00	1004	0	5.2	97		
	00	1000	37	5.2	75	310	012
	00	979	210	3.8	87		
	00	940	540	4.6	48		
	00	850	1356	1.2	47	310	013
	00	738	2481	-3.7	18		
	00	718	2698	-2.9	15		
	00	700	2911	-3.9	14	300	026
	00	500	5459	-22.7	19	300	031
	00	479	5773	-24.7	20		
	00	455	6146	-26.7	63		
	00	400	7071	-34.1	60	300	034
	00	379	7446	-37.3	59		
	00	360	7800	-39.7	69		
SHIP 56.5N 51.0W							
99565	00	300	9019	-46.9		300	052
	00	250	10220	-52.5		300	043
	00	208	11407	-53.1			
	00	200	11659	-51.5		310	036
	00	192	11926	-48.5			
	00	159	13153	-53.5			
	00	150	13530	-52.7		310	023
	00	100	16121	-56.9			
	00	93	16583	-55.1			
	00	70	18379	-57.5			
	00	68	18563	-54.9			
	00	50	20519	-57.9			
	00	30	23750	-56.5			
	00	20	26310	-55.1			
	00	10	30660	-60.5			
SHIP 59.0N 19.0W							
99590	00	1018	0	10.0	83		
	00	1000	146	9.2	81		
	00	862	1353	-.5	79		
	00	850	1469	1.4	37	180	008
	00	835	1613	4.0	28		
	00	757	2402	-1.1	15		
	00	700	3024	-3.7	19	180	016
	00	685	3195	-4.5	30		
	00	648	3628	-8.1	62		
	00	612	4070	-11.3	66		
	00	587	4390	-11.3	70		
	00	529	5182	-15.3	69		
	00	500	5611	-18.1	68	170	030
	00	400	7239	-30.3	65	180	047
	00	329	8601	-40.1			
	00	300	9229	-44.7		180	048
	00	270	9926	-49.7			
	00	250	10421	-53.3		180	049
	00	237	10763	-55.7			
	00	204	11721	-54.3			
	00	200	11851	-54.5		180	041
	00	150	13689	-54.5		200	028
	00	100	16270	-56.3		200	018
	00	70	18520	-58.5		210	008
	00	50	20611	-61.5		210	003
	00	30	23759	-64.5		210	001
SHIP 62.0N 33.0W							
99620	00	1001	0	4.4	79		
	00	1000	15	4.2	79	220	008
	00	850	1311	-7.7	71	230	009
	00	781	1962	-13.3	72		
	00	708	2708	-14.1	29		
	00	700	2792	-13.9	32	210	013
	00	616	3749	-21.1	30		
	00	560	4453	-21.1	30		
	00	500	5279	-27.1	27	210	007
	00	400	6849	-39.5		220	005
	00	333	8077	-49.5			
	00	327	8197	-47.1			
	00	300	8769	-45.9		220	004
	00	269	9497	-44.5			
	00	250	9991	-44.7		220	008
	00	200	11479	-45.3		220	014
	00	176	12331	-45.9			
	00	150	13390	-48.1		200	012
	00	100	16039	-50.5		200	011
	00	70	18349	-54.7		230	010
	00	50	20489	-56.1		240	008
SHIP 66.0N 2.0E							
99660	00	1029	0	8.4	90		
	00	1000	235	7.8	79	240	014
	00	990	318	7.4	75		
	00	923	888	2.0	93		
	00	910	1004	10.0	27		
	00	875	1329	10.0	15		
	00	850	1570	8.2	34	240	015
	00	760	2482	1.6	77		
	00	740	2686	1.0	37		
	00	720	2916	.2	51		
	00	700	3146	.0	37	260	018
	00	668	3513	-10.3	21		
	00	500	5761	-17.1	38	270	023
	00	410	7218	-27.8	41		
	00	400	7391	-29.3	41	270	025
	00	300	9379	-45.1		270	022
	00	250	10570	-55.9		280	023
	00	234	10989	-58.3			
	00	200	11969	-63.7		280	025
	00	187	12379	-65.9			
	00	170	12956	-66.9			
	00	153	13598	-63.5			
	00	150	13719	-63.7		280	032
	00	100	16209	-63.9		290	014
	00	70	18379	-65.7		300	014
	00	50	20431	-65.1		310	011
	00	30	23540	-65.9		310	013
	00	25	24644	-66.9			
70026	12	997	4	-3.9	86	180	009
	12	1000	-13				
	12	984	115	-.5	69		
	12	926	598	-3.1	68		
	12	850	1268	-8.9	100	210	008
	12	767	2055	-14.5	100		
	12	750	2225	-14.3	87		
	12	700	2745	-17.1	71	200	012
	12	670	3072	-19.1	64		
	12	531	4857	-3.1	58		
70026	12	500	5190	-34.5	60	200	011
	12	451	5903	-40.1			
	12	400	6710	-46.5		200	008
	12	325	8055	-57.5			
	12	306	8435	-57.7			
	12	300	8560	-56.5		200	013
	12	250	9735	-49.7		220	010
	12	200	11190	-49.7		220	012
	12	150	13070	-50.9		250	019
	12	126	14208	-49.9			
	12	100	15710	-53.1		250	020
	12	70	18000	-54.3		250	023
	12	50	20150	-55.5		260	023
70086	12	1002	15	-8.5	81	110	005
	12	1000	30	-5.3	68	110	006
	12	984	158	.4	51		
	12	937	550	.6	40		
	12	899	881	-1.5	46		
	12	850	1323	-5.1	63	260	002
	12	791	1883	-9.5	93		
	12	700	2814	-16.7	96	260	005
	12	667	3175	-19.1	95		
	12	641	3470	-20.1	59		
	12	568	4357	-25.5	72		
	12	500	5270	-32.1	54	220	013
	12	446	6082	-38.7	69		
	12	422	6445	-40.1			
	12	400	6810	-43.3		230	019
	12	300	8690	-55.9		220	019
	12	281	9105	-57.7			
	12	250	9850	-53.3		230	021
	12	200	11300	-49.5		230	019
	12	165	12551	-52.7			
	12	150	13180	-50.9		240	020
	12	138	13676	-50.5			
	12	110	15180	-53.8			
	12	100	15800	-52.5		250	021
	12	70	18100	-53.7		260	026
	12	50	20260	-55.1		260	021
	12	32	23086	-58.9			
	12	30	23490	-55.9		270	029
	12	20	26060	-58.1		270	035
	12	17	27076	-61.5			
	12	10	30410	-55.9		280	045
	12	8	31833	-54.9			
70133	12	1002	5	-1.9	88	220	007
	12	1000	21	-1.1	88	220	009
	12	970	262	-4.1	82		
	12	953	401	-5.3	100		
	12	850	1293	-10.1	100	240	005
	12	769	2060	-13.5	100		
	12	700	2769	-18.5	100	280	008
	12	688	2898	-17.7	99		
	12	675	3040	-19.9	37		
	12	586	4053	-25.3	28		
	12	500	5210	-34.5	34	270	010
	12	448	5969	-40.1			
	12	400	6740	-46.1		280	017
	12	391	6891	-45.9			
	12	307	8473	-53.9			
	12	300	8620	-53.5		260	016
	12	278	9115	-49.3			
	12	250	9810	-48.9		270	017
	12	200	11280	-47.9		270	018
	12	184	11832	-46.3			
	12	150	13190	-47.5		270	021
	12	115	14937	-49.9			
	12	100	15850	-48.3		260	024
	12	93	16331	-45.5			
	12	74	17833	-52.1			
	12	70	18190	-52.3		260	020
	12	50	20360			260	025
	12	30	23630	-55.1		260	024
	12	20	26200	-57.3		260	028
	12	16	27606	-58.7			
	12	10	30600	-53.9			
70200	12	1004	7	-1.7	75		
	12	1000	39	-1.5	76		
	12	940	527	-5.9	100		
	12	850	1309	-8.9	100		
	12	804	1738	-10.1	100		
	12	700	2792	-16.5	100		
	12	678	3031	-18.5	78		
	12	658	3254	-19.5	89		
	12	627	3611	-21.3	53		
	12	577	4218	-26.1	42		
	12	413	6569	-40.1			
	12	300	8701	-50.9			
	12	276	9247	-48.1			
	12	250	9900	-49.3		280	027
	12	200	11362	-49.5			
	12	187	11804	-47.5			
	12	165	12627	-50.1			
	12	128	14298	-46.9			
	12	100	15922	-50.1			
	12	70	18240	-52.5		250	022
	12	50	20420	-51.7		270	028
	12	45	21097	-55.9			
	12	30	23690	-54.1		270	029
	12	20	26270	-56.3		260	023
	12	16	27686	-56.7			
70219	12	1010	46	-1.9	89	240	006
	12	1000	115	-1.5	77	250	008
	12	985	235	-1.3	89		
70219	12	850	1389	-11.5	81	280	014
	12	800	1850	-16.1	100		
	12	778	2062	-12.1	18		
	12	700	2863	-15.5	17	290	019
	12	580	4257	-24.7	18		
	12	513	5145	-27.9	17		
	12	500	5330	-25.7	18	300	033
	12	400	6910	-38.1	26	300	038
	12	368	7461	-41.7			
	12	343	7955	-42.5			
	12	300	8850	-47.1		300	045
	12	270	9548	-47.1			
	12	250	10054	-49.9		300	036
	12	224	10771	-50.9			
	12	200	11510	-48.1		290	029
	12	150	13400	-50.3		280	027
	12	135	14093	-47.1			
	12	100	16070	-51.5		270	020
	12	70	18370	-53.3		270	019
	12	50	20550	-52.5		280	019
	12	30	23830	-54.1		260	018
	12	20	26440	-52.5		270	018
70231	12	997	103	-2.3	92	300	004
	12	1000	79				
	12	983	214	-3.3	70		
	12	893	966	-8.5	91		
	12	865	1213	-8.7	81		
	12	850	1349	-8.7	62	230	007
	12	799	1826	-11.5	100		
	12	751	2298	-13.5	90		
	12	700	2831	-17.5	100	210	011
	12	581	4201	-26.7	98		
	12	529	4958	31.4	62		
	12	500	5270	-34.3	39	220	011
	12	450	5998	-40.1			
	12	400	6800	-42.9		260	012
	12	331	8063	-47.9			
	12	300	8720	-44.3		250	015
	12	250	9840	-45.3		240	020
	12	200	11420	-46.9		260	019
	12	150	13320	-48.1		270	016
	12	138	13867	-50.1			
	12	128	14361	-47.5			
	12	100	15970	-50.5		260	022
	12	70	18290	-51.7		270	018
	12	50	20470	-53.9		270	021
	12	30	23740	-54.9			
70261	12	991	138	-3.9	68	360	002
	12	1000	64				
	12	947	496	-2.3	63		
	12	850	1348	-5.5	63	260	005
	12	790	1918	-9.3	87		
	12	700	2841	-16.1	68	270	006
	12	643	3475	-20.5	89		
	12	565	4421	-26.1	80		
	12	538	4775	-26.1	69		
	12	500	5300	-28.7	63	220	013
	12	403	6808	-40.1			
	12	400	6870	-40.3		210	033
	12	359	7602	-43.7			
	12	336	8048	-43.1			
	12	300	8800	-47.5		220	069
	12	266	9584	-53.7			
	12	250	9983	-53.7		220	071
	12	200	11430	-50.3		240	030
	12	173	12379	-49.1			
	12	150	13310	-50.5		260	023
	12	140	13758	-52.3			
	12	124	14550	-48.5			
	12	108	15450	-52.9			
	12	100	15950	-52.3		260	018
	12	70	18250	-52.3		280	015
	12	50	20410	-55.1		280	017
	12	30	23660	-56.1		280	027
	12	20	26240	-55.9		280	024
70273	12	1000	40	.6	91	020	003
	12	980	213	-1.3	96		
	12	917	741	-2.1	100		
	12	850	1339	-6.3	100	070	005
	12	743	2377	-13.1	96		
	12	700	2833	-13.5	98	160	011
	12	611	3854	-19.9	91		
	12	563	4460	-20.9	100		
	12	516	5097	-26.1	92		
	12	500	5330	-27.9	71	200	019
	12	484	5562	-30.5	55		
	12	451	6062	-32.3	72		
	12	428	6433	-30.5	64		
	12	400	6910	-33.3	78	190	043
	12	355	7737	-39.7			
	12	314	8565	-46.1			
	12	300	8870	-47.7		190	046
	12	250	10059	-53.5		200	044
	12	216	11007	-49.9			
	12	200	11510			230	028
	12	150	13380	-51.1		250	022
	12	113	15228	-49.7			
	12	100	16030	-53.1		250	015
	12	70	18330	-52.7		270	023
	12	50	20490	-54.5		280	013
70308	12	1015	9	3.6	84	190	009
	12	1000	133	2.8	70	190	011
	12	929	723	-2.5	100		
	12	859	1339	-6.9	100		
70308	12	850	1423	-6.1	100	220	014
	12	840	1510	-40.5			
	12	805	1822	-5.9	58		
	12	789	1979	-6.5	29		
	12	753	2342	-9.3	96		
	12	700	2933	-9.1	94	260	019
	12	658	3410	-10.7	100		
	12	652	3481	-9.9	70		
	12	576	4422	-18.1	98		
	12	567	4540	-17.3	37		
	12	558	4660	-15.5	38		
	12	500	5480	-20.9	36	270	027
	12	437	6459	-28.9	37		
	12	400	7090	-31.1	36	270	032
	12	343	8160	-39.9	36		
	12	300	9070	-45.7			
	12	250	10280	-48.7			
	12	203	11633	-54.1			
	12	200	11730	-53.5			
	12	160	13174	-51.1			
	12	150	13580	-51.9			
	12	136	14211	-54.7			
	12	114	15347	-52.1			
	12	100	16190	-54.3			
70316	12	1019	31	1.6	75	290	005
	12	1000	178	1.6	51	300	007
	12	920	842	-4.5	100		
	12	850	1461	-9.5	100	300	016
	12	811	1823	-11.1	100		
	12	799	1937	-11.9	33		
	12	700	2843	-14.5	42	310	020
	12	606	4034	-15.1	42		
	12	547	4802	-19.3	68		
	12	537	4939	-19.7	44		
	12	500	5460	-24.7	63	300	020
	12	490	5607	-25.5	47		
	12	478	5788	-21.1	9		
	12	400	7080	-32.1	8	300	028
	12	342	8168	-40.1			
	12	300	9050	-46.3		210	044
	12	281	9482	-48.9			
	12	250	10250	-49.5			
	12	200	11700	-52.5			
	12	173	12631	-55.5			
	12	150	13540	-53.5			
	12	100	16130	-57.3			
70326	12	1010	15	.0	85	300	006
	12	1000	93	-.3	78	320	007
	12	902	907	-6.9	75		
	12	850	1370	-9.5	99	310	008
	12	796	1874	-12.9	100		
	12	744	2386	-16.1	28		
	12	700	2846	-16.3	28	320	015
	12	559	4505	-26.5	31		
	12	541	4741	-26.5	25		
	12	500	5310	-29.9	26	320	025
	12	423	6492	-33.7	25		
	12	400	6880	-36.5	26	320	042
	12	367	7472	-40.1			
	12	300	8840	-42.7		300	026
	12	250	10057	-47.9		290	021
	12	200	11530	-47.5		290	024
	12	150	13420	-48.9		270	024
	12	131	14310	-48.7			
	12	111	15386	-54.1			
	12	100	16060	-51.5		280	022
	12	70	18360	-53.1		280	014
	12	50	20520	-52.1		280	011
	12	30	23820	-54.1		260	011
70350	12	1003	6	4.0	60	320	016
	12	1000	28	3.6	60	320	015
	12	957	383	1.6	88		
	12	917	725	-1.3	100		
	12	894	927	-2.7	100		
	12	867	1169	-3.9	96		
	12	855	1279	-4.5	86		
	12	850	1328	-4.9	90	320	021
	12	832	1496	-6.5	91		
	12	806	1743	-8.1	91		
	12	784	1958	-8.9	78		
	12	717	2645	-12.5	83		
	12	700	2829	-13.3	83	330	012
	12	694	2894	-13.5	83		
	12	683	3015	-14.5	84		
	12	673	3127	-15.5	84		
	12	641	3493	-18.1	59		
	12	611	3849	-20.9	58		
	12	590	4108	-20.7	24		
	12	500	5320	-24.5	28	230	015
	12	472	5739	-25.9	28		
	12	400	6930	-32.5	22	200	032
	12	339	8082	-38.3	20		
	12	326	8351	-37.5	20		
	12	312	8653	-39.3	17		
	12	300	8920	-40.9		280	023
	12	287	9220	-43.1			
	12	256	9984	-46.7			
	12	250	10150	-46.5		250	027
	12	234	10589	-46.1			
	12	207	11399	-49.1			
	12	200	11620	-47.9		240	018
	12	196	11754	-47.1			
	12	164	12928	-50.1			
	12	150	13510	-49.7		260	023

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70350	12	119	15028	-48.9			
	12	100	16170	-52.3		270	017
	12	70	18460	-53.9		260	016
	12	50	20620	-57.1		280	018
70361	12	1016	9	.6	96	090	006
	12	1000	137	.6	99	100	012
	12	950	547	-.7	100		
	12	850	1431	-5.1	100	160	032
	12	772	2183	-7.9	100		
	12	732	2598	-5.3	100		
	12	700	2952	6.6	100	210	026
	12	581	4422	-14.3	97		
	12	537	5018	-15.5	96		
	12	500	5520	-18.7	91		
	12	400	7150	-30.1	79		
	12	339	8304	-39.9	70		
	12	300	9120	-47.5			
	12	250	10298	-57.7			
	12	200	11730	-52.9			
	12	194	11927	-51.5			
	12	150	13560	-59.7			
	12	128	14547	-61.5			
	12	109	15550	-58.7			
	12	100	16100	-53.1			
70398	12	1012	34	5.0	82	260	002
	12	1000	136	5.8	56	280	004
	12	959	476	3.0	70		
	12	880	1164	-2.5	70		
	12	850	1442	-3.9	50	300	012
	12	746	2459	-10.5	30		
	12	700	2950	-11.3	19	260	016
	12	620	3875	-14.3	18		
	12	600	4124	-13.7	18		
	12	500	5380	-26.1	28	260	027
	12	447	6178	-33.5	35		
	12	438	6322	-31.1	29		
	12	400	7060	-35.5	21	260	030
	12	364	7710	-40.1			
	12	300	9000	-48.7		260	042
	12	268	9737	-51.5			
	12	250	10190	-51.1			
	12	218	11086	-48.5			
	12	200	11650	-51.5			
	12	166	12864	-49.9			
	12	150	13520	-53.5			
	12	143	13827	-53.7			
	12	137	14105	-50.1			
	12	100	16140	-55.1			
	12	96	16400	-57.1			
	12	89	16886	-50.7			
	12	70	18400	-60.3		320	013
	12	61	19273	-52.9			
	12	50	20520	-55.5		330	010
	12	30	23780	-54.5		350	009
	12	20	26390	-52.7		340	014
	12	10	30870	-52.3		320	011
	12	7	33190	-50.3			
70414	12	1002	31	7.2	76	230	011
	12	1000	52	7.4	71	230	012
	12	986	168	7.0	71		
	12	906	853	-.5	97		
	12	881	1076	-2.5	81		
	12	870	1176	2.2	35		
	12	860	1269	.8	22		
	12	850	1363	.8	19		
	12	762	2240	.6	24		
	12	700	2913	-5.5	17		
	12	655	3430	-9.1	18		
	12	637	3646	-8.5	22		
	12	608	4006	-10.5	17		
	12	531	5030	-19.5	37		
	12	500	5480	-21.9	32		
	12	474	5872	-22.9	17		
	12	400	7110	-28.9	13		
	12	365	7764	-29.9	40		
	12	340	8267	-31.9	32		
	12	300	9130	-40.1			
	12	250	10350	-49.3			
	12	223	11089	-55.7			
70454	12	1012	4	7.4	90	190	006
	12	1000	101	7.2	93		
	12	887	1081	4.8	98		
	12	867	1268	7.4	99		
	12	850	1430	6.2	98	240	020
	12	788	1946	5.2	97		
	12	700	3003	-.9	100	260	020
	12	682	3210	-1.9	98		
	12	672	3327	-4.9	53		
	12	651	3577	-4.7	53		
	12	569	4630	-7.3	92		
	12	500	5620	-14.3	87	270	028
	12	400	7280	-25.7	70	270	042
	12	306	9167	-39.7	46		
	12	300	9300	-40.7		280	050
	12	250	10520	-50.7		280	050
	12	200	11940	-61.1		290	059
	12	182	12532	-56.7			
	12	158	13424	-59.1			
	12	150	13750	-58.7		270	045
	12	136	14369	-56.3			
	12	110	15697	-62.7			
	12	100	16290	-62.3		270	022
	12	70	18510	-58.5		260	014
	12	50	20620	-58.7		250	011
72201	12	1013	6	23.8	75	070	003
	12	1000	114	24.2	69	060	004
	12	850	1514	14.0	75	350	003
	12	826	1755	13.8	26		
	12	807	1950	13.0	44		
	12	785	2076	12.8	11		
	12	780	2235	12.2	38		
	12	767	2375	12.2	15		
	12	748	2584	10.6	32		
	12	712	2993	8.6	11		
	12	700	3138	9.2	10	010	010
	12	688	3281	9.6	10		
	12	500	5850	-6.9	9	350	011
	12	444	6765	-13.3	22		
	12	400	7550	19.0	19	350	018
	12	300	9620	-35.5	6	350	026
	12	273	10270	-40.1			
	12	250	10860	-45.1		360	026
	12	200	12310	-56.3		350	022
	12	171	13287	-64.1			
	12	150	14090	-68.3		350	023
	12	117	15558	-74.7			
	12	100	16470	-73.7		020	011
	12	85	17417	-74.7			
	12	70	18570	-67.3		060	006
	12	50	20630	-60.5		090	005
	12	30	23870	-52.1		070	011
	12	28	24317	-52.1			
72202	12	1012	4	21.0	85	290	003
	12	1000	110	20.4	86	310	004
	12	986	231	20.2	86		
	12	980	284	22.0	86		
	12	850	1510	15.0	77	360	006
	12	740	2665	7.8	83		
	12	728	2800	8.0	57		
	12	712	2982	5.8	61		
	12	703	3086	5.4	56		
	12	700	3128	5.8	52	350	008
	12	678	3388	4.6	33		
	12	663	3570	3.2	32		
	12	651	3717	1.2	77		
	12	630	3980	1.2	37		
	12	581	4629	.2	16		
	12	500	5820	-7.3	22	340	021
	12	429	6995	-15.1	18		
	12	400	7520	-19.1	22	340	025
	12	340	8707	-28.3	17		
	12	300	9600	-34.1	15	350	033
	12	268	10380	-40.1			
	12	250	10851	-43.3		350	034
	12	219	11728	-50.5			
	12	200	12310	-54.9		350	032
	12	159	13743	-64.9			
	12	150	14100	-65.9		360	022
	12	129	15006	-70.3			
	12	124	15241	-69.7			
	12	104	16277	-74.3			
	12	100	16510	-72.3		040	009
	12	80	17821	-72.7			
	12	76	18125	-69.3			
	12	70	18610	-69.3		020	019
	12	61	19443	-63.7			
	12	50	20670	-62.1		070	006
	12	44	21469	-57.5			
	12	36	22735	-58.1			
	12	30	23900	-51.9		070	011
	12	24	25355	-49.3			
	12	20	26570	-44.9		090	009
	12	18	27278	-42.7			
	12	15	28504	-44.3			
	12	13	29470	-41.3			
72208	12	1016	13	17.0	96	360	004
	12	1000	151	16.4	95	020	007
	12	986	271	19.4	93		
	12	964	464	19.2	80		
	12	920	862	16.6	86		
	12	850	1540	12.8	84	060	007
	12	835	1688	12.2	88		
	12	797	2078	11.2	74		
	12	785	2204	10.2	77		
	12	739	2703	8.2	25		
	12	700	3154	6.0	22	050	011
	12	675	3451	6.0	4		
	12	613	4235	3.0	4		
	12	500	5850	-7.1	11	060	008
	12	457	6544	-12.5	5		
	12	400	7560	-17.1	5	030	015
	12	357	8401	-24.5	6		
	12	350	8545	-24.5	6		
	12	300	9640	-33.5	7	010	019
	12	267	10447	-40.1			
	12	250	10900	-44.1		360	020
	12	200	12350	-55.7		010	018
	12	150	14130	-68.3		010	020
	12	111	15906	-75.3			
	12	100	16520	-71.5		010	004
	12	86	17417	-68.5			
	12	78	17999	-70.7			
	12	70	18450	-66.7		090	004
	12	55	19909	-66.5			
	12	50	20690	-63.1		090	009
	12	30	23900	-53.7		030	004
	12	20	26550	-47.7		300	004
	12	14	28922	-44.5			
72208	12	12	30160	46.4			
	12	10	31170	-43.5			
72211	12	1014	8	17.8	94	010	003
	12	1000	130	20.2	86	020	005
	12	930	750	16.8	72		
	12	872	1293	12.8	83		
	12	850	1516	13.6	58	010	010
	12	835	1665	13.4	67		
	12	821	1807	13.2	35		
	12	767	2376	11.8	20		
	12	700	3139	8.6	14	020	015
	12	667	3537	7.6	15		
	12	604	4344	1.6	16		
	12	554	5035	-1.7	16		
	12	514	5626	-6.3	18		
	12	500	5840	-6.3	14	010	020
	12	464	6420	-10.1	9		
	12	421	7160	-16.3	10		
	12	400	7550	-18.7	13	350	023
	12	349	8553	-25.3	11		
	12	300	9630	-33.9	12	360	030
	12	272	10309	-39.3	11		
	12	250	10880	-44.5		360	025
	12	213	11933	-53.1			
	12	200	12340	-55.7		360	021
	12	150	14120	-68.1		010	016
	12	143	14406	-70.3			
	12	134	14792	-70.1			
	12	113	15791	-76.1			
	12	100	16500	-73.1		060	007
	12	70	18610	-70.3		060	004
	12	50	20650	-61.9		100	006
	12	42	21745	-55.7			
	12	36	22725	-56.5			
	12	30	23890	-53.5		090	005
	12	27	24568	-53.3			
	12	20	26530	-46.1		080	012
	12	13	29427	-41.1			
	12	11	30561	-41.7			
	12	10	31210	-36.7		270	002
	12	8	32748	-39.1			
72213	12	1012	44	15.8	96	010	003
	12	1000	143	16.6	88	020	006
	12	990	228	18.6	81		
	12	959	500	17.6	78		
	12	911	935	14.2	86		
	12	900	1037	14.6	72		
	12	879	1236	14.8	63		
	12	850	1526	13.4	54	050	007
	12	824	1787	13.4	38		
	12	733	2766	11.4	14		
	12	700	3152	9.0	15	030	015
	12	620	4145	3.2	19		
	12	511	5681	-7.1	22		
	12	500	5850	-7.1	20	030	014
	12	479	6183	-8.9	14		
	12	400	7550	-19.9	18	350	013
	12	384	7852	-20.5	14		
	12	321	9153	-29.9	16		
	12	300	9640	-33.5	17	360	015
	12	275	10244	-38.9	15		
	12	250	10890	-44.3		350	019
	12	200	12340	-56.3		350	018
	12	164	13576	-64.7			
	12	150	14120	-67.3		360	013
	12	129	15017	-72.7			
	12	122	15345	-72.1			
	12	110	15949	-75.7			
	12	100	16510	-74.1		010	004
	12	95	16812	-70.3			
	12	87	17333	-71.7			
	12	70	18620	-68.1		120	002
	12	50	20670	-62.9		100	005
	12	45	21326	-58.3			
	12	30	23920	-52.1		360	006
	12	20	26570	-47.7		090	003
	12	12	29988	-41.7			
	12	10	31220	-43.1			
72221	12	1014	26	13.2	90	010	001
	12	1000	143	22.4	69	060	005
	12	967	433	20.6	60		
	12	916	896	16.2	72		
	12	891	1130	14.0	80		
	12	868	1350	13.4	21		
	12	863	1399	17.4	14		
	12	850	1534	17.6	15	050	004
	12	844	1594	17.8	13		
	12	796	2081	15.2	17		
	12	728	2839	10.2	18		
	12	700	3166	9.0	16	010	004
	12	640	3900	3.8	18		
	12	619	4169	1.2	19		
	12	579	4704	-1.1	15		
	12	541	5241	-5.3	15		
	12	522	5521	-6.7	20		
	12	506	5764	-6.7	14		
	12	500	5860	-6.1	15	330	009
	12	489	6034	-6.1	13		
	12	457	6560	-9.5	14		
	12	443	6800	-9.7	8		
	12	400	7580	-16.9	11	340	009
	12	397	7636	-17.3	11		
	12	384	7884	-20.3	14		
	12	372	8118	-23.7	17		
72221	12	358	8398	-24.3	15		
	12	333	8921	-29.1	15		
	12	309	9453	-31.5	12		
	12	300	9660	-33.1	12	310	016
	12	253	10834	-42.7			
	12	250	10914	-43.5		310	012
	12	201	12343	-55.7			
	12	200	12380	-55.9		310	009
	12	186	12838	-59.5			
	12	178	13112	-61.5			
	12	151	14118	-67.3			
	12	150	14150	-67.5		320	008
	12	127	15142	-71.9			
	12	105	16256	-74.7			
	12	100	16540	-76.5		310	003
	12	87	17348	-73.5			
	12	75	18226	-68.7			
	12	70	18650	-69.3		120	002
	12	68	18823	-69.5			
	12	59	19682	-63.9			
	12	53	20343	-61.3			
	12	51	20582	-61.1			
	12	50	20700	-61.7		120	008
	12	42	21789	-58.1			
	12	38	22426	-53.5			
	12	35	22857	-51.7			
	12	30	23960	-52.5		060	004
	12	25	25147	-49.3			
	12	24	25415	-49.5			
72226	12	1013	62	11.0	96	000	000
	12	1000	164	17.4	87	050	002
	12	987	276	21.4	60		
	12	917	906	16.6	63		
	12	850	1556	15.4	48	050	005
	12	789	2182	12.6	24		
	12	770	2387	14.0	16		
	12	763	2464	13.6	51		
	12	735	2777	11.4	50		
	12	700	3189	9.6	15	350	003
	12	649	3810	4.8	18		
	12	607	4351	1.0	44		
	12	556	5050	-3.1	16		
	12	537	5326	-2.1	12		
	12	500	5940	-4.9	13	020	012
	12	400	7660	-17.5	14	310	008
	12	332	9023	-28.3	21		
	12	322	9241	-29.5	17		
	12	300	9740	-33.1	15	300	016
	12	263	10653	-39.5	11		
	12	250	11000	-42.5		290	015
	12	200	12470	-54.7		290	014
	12	150	14250	-67.5		280	011
	12	117	15726	-73.1			
	12	100	16650	-73.9		270	004
	12	90	17264	-74.5			
	12	77	18189	-67.1			
	12	70	18760	-68.5		120	002
	12	50	20820	-58.5		130	005
	12	30	24090	-50.7		340	002
	12	20	26760	-45.5		270	002
	12	10	31430	-40.7		270	008
	12	7	33860	-40.1			
72232	12	1116	6	20.2	94	000	000
	12	1000	141	21.6	83	020	002
	12	850	1531	18.6	13	150	004
	12	700	3165	9.6	15	100	003
	12	500	5870	-5.5	14	320	009
	12	400	7580	-18.5	13	240	004
	12	300	9660	-34.5	15	280	016
	12	200	12310	-56.1		290	008
	12	150	14150	-67.7		280	011
	12	100	16510	-77.5		240	009
72235	12	1006	102	15.6	100	170	002
	12	1000	155	19.0	96	180	002
	12	980	329	21.8	76		
	12	957	534	21.0	64		
	12	850	1550	13.2	87	220	003
	12	817	1881	12.0	77		
	12	806	1984	11.4	28		
	12	785	2214	10.8	37		
	12	763	2450	10.8	75		
	12	733	2783	9.2	21		
	12	700	3169	8.2	10	250	008
	12	579	4712	.6	9		
	12	500	5880	-6.5	8	210	005
	12	400	7580	-19.3	14	270	009
	12	348	8598	-28.1	19		
	12	300	9650	-34.9	15	270	023
	12	269	10403	-40.1			
	12	250	10898	-44.7		270	021
	12	200	12350	-55.7		260	021
	12	150	14130	-69.1		260	019
	12	140	14541	-70.8			
	12	124	15258	-71.9			
	12	115	15698	-75.3			
	12	106	16169	-76.7			
	12	100	16500	-75.7		260	008
	12	92	16982	-75.9			
	12	86	17376	-71.9			
	12	81	17728	-73.5			
	12	70	18600	-67.9		160	004
	12	63	19239	-64.5			
	12	57	19850	-65.1			
	12	50	20660	-59.9		210	004
72235	12	30	23800	-53.3		340	001
	12	20	26540	-48.3		250	007
	12	10	31150	-43.9		260	015
	12	8	32647	-44.3			
72240	12	1015	5	22.8	94	140	002
	12	1000	138	23.0	86	160	005
	12	930	764	19.6	60		
	12	850	1537	13.4	82	140	003
	12	809	1950	10.2	88		
	12	802	2022	11.0	85		
	12	787	2180	13.6	28		
	12	715	2979	8.4	36		
	12	700	3159	6.8	61	190	004
	12	684	3348	6.2	45		
	12	658	3664	3.4	60		
	12	648	3788	2.2	51		
	12	625	4080	3.4	10		
	12	569	4836	.4	12		
	12	500	5860	-6.1	11	250	010
	12	400	7560	-20.7	14	250	013
	12	300	9630	-35.3	14	250	022
	12	272	10306	-40.1			
	12	250	10880	-44.5		250	011
	12	200	12330	-56.7		250	015
	12	150	14100	-68.9		260	015
	12	113	15766	-75.7			
	12	100	16480	-76.1		230	007
	12	88	17217	-76.7			
	12	70	18560	-68.9		170	005
	12	50	20610	-60.9			
	12	47	20997	-57.9			
	12	36	22678	-57.9			
	12	30	23840	-53.9		130	002
	12	20	26480	-48.5			
	12	19	26818	-48.5			
72243	12	1014	17	22.0	97	110	005
	12	1000	134	22.8	95	150	007
	12	985	265	22.8	93		
	12	889	1144	16.4	86		
	12	850	1533	15.0	79	170	007
	12	801	2031	11.0	92		
	12	796	2083	11.8	58		
	12	700	3155	5.6	56		
72248	12	1007	79	17.2	97	120	002
	12	1000	137	19.6	100	140	004
	12	988	241	21.8	95		
	12	977	338	21.4	78		
	12	881	1222	15.6	89		
	12	861	1416	14.2	67		
	12	850	1535	13.4	67	220	008
	12	790	2143	7.6	82		
	12	781	2237	7.0	42		
	12	745	2525	8.6	9		
	12	700	3143	7.0	9	230	009
	12	646	3800	5.8	11		
	12	541	5226	-3.3	11		
	12	500	5850	-8.3	11	240	010
	12	400	7530	-21.7	12	240	014
	12	321	9113	-33.3	17		
	12	300	9590	-35.1	13	250	027
	12	277	10140	-40.1			
	12	250	10830	-45.1		250	032
	12	222	11611	-52.3			
	12	200	12280	-56.8		250	028
	12	150	14050	-68.3		240	028
	12	132	14808	-73.1			
	12	106	16082	-76.5			
	12	100	16420	-75.5		230	010
	12	94	16779	-74.1			
	12	86	17296	-75.5			
	12	70	18520	-66.1		220	005
	12	59	19559	-65.3			
	12	50	20580	-59.1		280	002
	12	40	21978	-59.3			
	12	36	22645	-54.7			
	12	30	23810	-53.5		260	003
	12	23	25528	-51.3			
72250	12	1012	7	22.8	83	140	002
	12	1000	114	25.4	78	140	005
	12	910	929	18.6	94		
	12	850	1521	15.2	96	160	011
	12	817	1855	13.8	96		
	12	808	1948	11.2	16		
	12	798	2053	17.8	15		
	12	700	3157	9.6	18	050	005
	12	627	4060	4.2	15		
	12	618	4176	-4.7	2		
	12	500	5870	-6.5	4	210	009
	12	400	7570	-18.9	5	190	017
	12	339	8782	-27.1	6		
	12	300	9650	-34.7	6	210	016
	12	270	10378	-39.5	6		
	12	250	10900	-43.9		230	012
	12	200	12360	-56.8		260	006
	12	179	13054	-62.1			
	12	150	14130	-68.7		240	009
	12	115	15686	-77.7			
	12	100	16480	-78.3		230	004
	12	89	17144	-78.9			
	12	75	18139	-70.5			
	12	70	18550	-70.1		110	003
	12	67	18811	-70.1			
	12	59	19582	-62.3			
	12	50	20610	-60.3		120	007

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72250	12	35	22868	-53.7			
	12	30	23860	-54.3		090	009
	12	20	26490	-48.7		080	009
	12	11	30492	-40.5			
	12	10	31150	-36.9		120	003
	12	9	31880	-36.1			
	12	7	33630	-37.7			
72255	12	1010	36	20.0	94	110	002
	12	1000	120	24.2	94	140	004
	12	963	447	22.2	94		
	12	936	693	21.2	60		
	12	850	1526	15.4	78	170	008
	12	819	1839	14.4	67		
	12	796	2078	15.6	31		
	12	767	2392	13.6	35		
	12	726	2850	9.6	71		
	12	700	3161	8.0	66	230	008
	12	682	3375	6.4	70		
	12	675	3460	8.0	24		
	12	657	3682	7.6	10		
	12	588	4586	2.6	11		
	12	500	5880	-6.3	12	220	011
	12	400	7580	-19.7	18	220	018
	12	371	8134	-23.9	18		
	12	358	8393	-25.7	47		
	12	344	8681	-27.3	27		
	12	300	9660	-33.8	19	230	017
	12	267	10467	-39.3	10		
	12	250	10910	-43.3		240	015
	12	200	12380	-55.7		250	015
	12	170	13395	-64.1			
	12	150	14150	-69.3		240	015
	12	128	15083	-75.3			
	12	100	16500	-75.7		240	009
	12	81	17721	-75.1			
	12	75	18174	-69.5			
	12	70	18600	-68.5		210	004
	12	50	20665	-58.7			
	12	26	24847	-50.9			
72259	12	992	180	20.2	98	180	005
	12	1000	108				
	12	956	503	18.8	96		
	12	935	693	18.8	94		
	12	908	944	19.0	68		
	12	876	1250	17.4	31		
	12	850	1505	15.0	31	220	011
	12	819	1817	13.0	17		
	12	808	1930	13.4	7		
	12	700	3129	9.6	11	240	010
	12	587	4564	.8	6		
	12	500	5830	-8.1	6	230	013
	12	400	7520	-21.3	10	230	019
	12	338	8739	-30.9	40		
	12	323	9060	-32.5	78		
	12	317	9192	-33.1	69		
	12	300	9580	-36.3	71	240	033
	12	289	9838	-36.7	70		
	12	277	10129	-39.3	28		
	12	250	10820	-45.1		240	034
	12	200	12280	-57.1		250	040
	12	150	14050	-67.7		250	036
	12	118	15474	-73.3			
	12	100	16450	-73.7		240	020
	12	97	16628	-74.5			
	12	85	17400	-72.5			
	12	75	18149	-65.1			
	12	70	18560	-65.5		210	009
	12	66	18918	-65.9			
	12	60	19502	-62.1			
	12	50	20640	-60.3		230	002
	12	41	21881	-58.9			
	12	37	22532	-54.3			
	12	30	23870	-55.3		240	003
	12	20	26490	-49.9		240	013
	12	14	28828	-48.9			
72261	12	975	314	21.0	96	120	005
	12	1000	98				
	12	875	1254	17.0	98		
	12	864	1361	14.8	72		
	12	850	1499	16.4	21	170	007
	12	779	2237	14.8	51		
	12	700	3133	8.6	25	270	013
	12	680	3372	7.0	48		
	12	659	3629	7.0	9		
	12	500	5840	-7.5	8	220	011
	12	400	7540	-20.1	9	230	018
	12	358	8353	-25.9	22		
	12	347	8578	-27.3	12		
	12	339	8746	-28.5	46		
	12	335	8831	-28.1	12		
	12	312	9338	-31.7	40		
	12	300	9610	-33.3	17	230	027
	12	268	10392	-38.9	8		
	12	250	10860	-43.5		240	028
	12	200	12330	-55.5		240	031
	12	150	14110	-68.7		240	029
	12	117	15577	-74.5			
	12	100	16490	-74.7		240	015
	12	88	17162	-78.1			
	12	80	17776	-74.9			
	12	77	18001	-69.5			
	12	70	18570	-67.3		220	006
	12	50	20640	-48.7		210	003
	12	30	23880	-55.1		220	001

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72261	12	28	24323	-52.3			
	12	24	25312	-55.9			
	12	20	26500	-49.7		180	001
	12	18	27195	-46.5			
	12	13	29359	-45.7			
72265	12	912	874	10.0	96	200	003
	12	1000	105				
	12	898	1010	16.8	100		
	12	885	1134	18.0	85		
	12	865	1328	17.2	39		
	12	850	1478	17.6	23	210	012
	12	834	1640	17.4	27		
	12	815	1835	15.4	41		
	12	796	2034	14.4	33		
	12	775	2259	14.4	15		
	12	700	3311	8.6	19	230	012
	12	648	3943	4.2	18		
	12	624	4249	3.8	16		
	12	577	4878	-1.9	18		
	12	545	5329	-4.5	17		
	12	500	5800	-9.9	16	230	017
	12	446	6670	-16.7	21		
	12	425	7030	-19.7	68		
	12	419	7135	-20.5	44		
	12	400	7480	-23.3	23	230	023
	12	382	7816	-25.3	22		
	12	341	8628	-32.5	22		
	12	328	8880	-33.5	19		
	12	300	9520	-37.3	16	230	041
	12	287	9825	-39.1	15		
	12	250	10757	-46.3		240	040
	12	215	11742	-53.8			
	12	200	12210	-56.3		240	044
	12	158	13672	-66.5			
	12	150	13980	-67.3		240	039
	12	140	14393	-70.7			
	12	100	16380	-73.1		240	021
	12	92	16869	-72.9			
	12	89	17065	-68.9			
	12	82	17554	-69.9			
	12	70	18510	-64.5		230	009
	12	58	19671	-60.1			
	12	50	20600	-59.3		250	005
	12	42	21698	-57.1			
	12	41	21851	-55.3			
	12	32	23430	-56.1			
	12	30	23840	-53.1		220	005
	12	20	26470	-50.9		260	005
	12	18	27161	-47.9			
	12	16	27938	-47.9			
72270	12	879	1194	7.2	71	150	003
	12	1000	114				
	12	870	1276	12.0	64		
	12	850	1471	15.2	48	210	006
	12	831	1662	15.0	38		
	12	758	2429	8.0	61		
	12	720	2852	7.4	19		
	12	700	3088	7.6	16	250	013
	12	500	5760	-11.7	15	230	021
	12	400	7430	-24.3	16	220	028
	12	367	8055	-26.7	16		
	12	300	9470	-39.1	17	230	030
	12	250	10700	-47.3		230	033
	12	200	12140	-56.5		230	044
	12	150	13920	-66.5		230	041
	12	129	14825	-69.9			
	12	100	16350	-69.9		240	019
	12	88	17107	-72.3			
	12	79	17748	-68.3			
	12	73	18231	-60.5			
	12	70	18490	-62.1		250	010
	12	64	19041	-64.5			
	12	50	20570	-58.1		220	005
	12	40	21985	-55.3			
	12	30	23820	-55.5		160	004
	12	25	24999	-49.1			
	12	20	26470	-49.5		260	014
	12	17	27530	-51.5			
72273	12	852	1428	13.4	51	110	001
	12	1000	67				
	12	850	1456	13.8	47	100	001
	12	816	1798	12.0	47		
	12	777	2204	8.4	49		
	12	721	2816	3.8	44		
	12	700	3062	4.2	18	240	024
	12	664	3490	2.4	25		
	12	614	4118	-1.1	24		
	12	556	4902	-5.9	17		
	12	500	5720	-13.5	16	250	027
	12	400	7380	-26.1	18	240	033
	12	356	8213	-32.3	18		
	12	300	9400	-39.3	17	240	042
	12	294	9538	-40.1			
	12	268	10164	-44.7			
	12	250	10630	-47.5		250	038
	12	200	12090	-54.3		240	041
	12	160	13497	-61.5			
72274	12	919	790	12.8	54	140	006
	12	1000	79				
	12	893	1035	15.4	51		
	12	850	1450	12.6	44	190	016
	12	778	2187	9.8	18		
	12	700	3058	4.2	20	240	018
	12	500	5710	-14.1	24	240	027

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72274	12	400	7360	-27.5	24	230	033
	12	300	9390	-39.5	22	240	033
	12	250	10610	-46.9		230	038
	12	200	12070	-52.3		230	040
	12	150	13880	-63.5		250	032
	12	114	15541	-69.5			
	12	100	16330	-68.5		240	024
	12	70	18490	-63.3		250	008
	12	50	20580	-59.5		240	002
	12	30	23810	-54.3		090	003
	12	20	26440	-50.1		270	008
	12	16	27891	-52.3			
	12	13	29245	-48.8			
72280	12	991	139	16.2	51	270	003
	12	1000	53				
	12	929	675	13.0	47		
	12	906	885	13.0	54		
	12	882	1109	11.4	80		
	12	877	1156	12.2	67		
	12	850	1417	11.6	58	220	013
	12	789	2036	9.6	29		
	12	700	3023	4.4	15	240	014
	12	608	4152	-3.7	46		
	12	574	4605	-5.3	29		
	12	500	5680	-12.5	15	250	027
	12	400	7330	-26.5	16	280	038
	12	332	8647	-37.1	23		
	12	300	9340	-42.7		260	035
	12	250	10550	-50.5		250	033
	12	227	11174	-54.1			
	12	200	11980	-56.1		230	034
	12	150	13800	-61.1		250	033
	12	135	14447	-65.7			
	12	100	16270	-69.9		220	021
72290	12	997	129	12.0	74	200	004
	12	1000	99				
	12	987	213	12.2	74		
	12	971	349	11.2	62		
	12	887	1093	4.0	100		
	12	870	1250	2.2	100		
	12	860	1343	1.8	55		
	12	850	1439	5.2	48	240	007
	12	841	1525	8.0	15		
	12	807	1864	6.2	14		
	12	741	2563	6.6	14		
	12	700	3028	3.8	15	280	020
	12	608	4144	-3.1	15		
	12	572	4639	-4.5	16		
	12	537	5133	-7.7	13		
	12	500	5680	-12.3	14	270	027
	12	400	7350	-25.3	16	260	033
	12	346	8385	-33.9	17		
	12	312	9102	-38.9	17		
	12	300	9370	-40.7		270	033
	12	281	9812	-44.1			
	12	250	10585	-50.5			
	12	213	11616	-56.5			
	12	200	12010	-56.5		250	030
	12	184	12536	-59.1			
	12	170	13033	-58.5			
	12	150	13820	-61.3		270	029
	12	129	14749	-64.3			
	12	121	15142	-63.1			
	12	118	15298	-60.1			
	12	112	15626	-57.7			
	12	107	15913	-60.1			
	12	100	16330	-60.9		260	012
	12	89	17047	-65.3			
	12	83	17471	-66.1			
	12	74	18177	-60.1			
	12	70	18530	-60.9		300	005
	12	64	19086	-62.1			
	12	59	19595	-56.9			
	12	50	20640	-56.3		290	003
	12	42	21747	-56.5			
	12	30	23910	-51.7		180	004
	12	28	24130	-51.7			
72295	12	1006	32	13.8	72		
	12	1000	82	13.0	67		
	12	928	702	7.0	92		
	12	784	2063	-2.1	91		
	12	776	2145	-.5	24		
	12	763	2281	3.4	18		
	12	741	2518	5.2	18		
	12	700	2981	2.4	19		
72304	12	1019	3	21.0	86	040	003
	12	1000	164	22.4	86	060	003
	12	989	260	22.6	81		
	12	917	909	17.2	93		
	12	850	1560	13.6	72	140	006
	12	730	2823	6.6	65		
	12	720	2936	6.0	100		
	12	709	3062	6.0	65		
	12	700	3173	6.0	65	090	005
	12	676	3458	5.6	45		
	12	669	3543	5.8	18		
	12	649	3790	4.6	30		
	12	500	5870	-7.1	22	090	004
	12	400	7570	-18.7	25	110	006
	12	368	8182	-25.1	31		
	12	300	9640	-33.9	15	060	014
	12	264	10525	-39.5	15		
	12	250	10900	-42.3		030	019
	12	200	12370	-55.5		040	018

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72304	12	150	14150	-67.5		060	012
	12	141	14522	-67.9			
	12	118	15578	-73.3			
	12	110	15994	-69.7			
	12	100	16560	-69.5		360	001
	12	85	17528	-70.1			
	12	70	18700	-64.9		080	004
	12	50	20750	-64.5		090	007
	12	30	23950	-53.7		040	002
	12	26	24872	-52.5			
	12	20	26600	-48.7		290	009
	12	15	28512	-43.9			
	12	12	30001	-46.7			
	12	10	31220	-43.9		270	026
	12	9	31926	-44.7			
72311	12	982	255	15.0	100	020	002
	12	1000	174				
	12	954	579	17.6	79		
	12	941	696	17.0	74		
	12	898	1081	12.8	83		
	12	886	1204	12.6	84		
	12	850	1552	13.6	30	010	006
	12	821	1844	13.6	28		
	12	802	2041	15.2	8		
	12	700	3178	8.4	11	030	005
	12	613	4257	.4	13		
	12	604	4376	1.2	13		
	12	577	4743	.0	11		
	12	500	5870	-8.7	16	360	002
	12	444	6780	-14.5	12		
	12	428	7058	-15.3	10		
	12	400	7570	-18.5	10	030	009
	12	300	9340	-34.7	13	310	019
	12	200	12350	-56.5		300	016
	12	150	14120	-69.5		300	011
	12	100	16490	-74.7		280	005
	12	93	16915	-71.7			
	12	87	17307	-73.5			
	12	78	17953	-68.7			
	12	70	18600	-69.9		190	004
	12	64	19138	-66.1			
	12	58	19732	-68.1			
	12	50	20640	-61.9		130	007
	12	41	21878	-58.5			
	12	39	22195	-55.3			
	12	34	23070	-55.7			
	12	30	23870	-53.3		360	003
	12	20	26510	-48.9			
	12	10	31110	-44.7		270	023
	12	9	31815	-44.7			
72317	12	989	282	11.2	100	020	001
	12	1000	182				
	12	978	375	16.2	95		
	12	891	1159	12.0	87		
	12	873	1330	15.2	48		
	12	850	1555	14.0	47	020	010
	12	766	2422	8.4	61		
	12	752	2575	10.4	18		
	12	700	3172	8.4	11	050	008
	12	500	5870	-7.5	15	010	007
	12	400	7570	-18.7	25	350	001
	12	335	8859	-30.3	23		
	12	317	9251	-31.9	16		
	12	300	9640	-35.5	14	270	005
	12	276	10215	-39.9	15		
	12	250	10885	-44.3		290	016
	12	200	12340	-55.8		300	016
	12	163	13614	-65.1			
	12	150	14120	-66.3		290	009
	12	126	15153	-75.3			
	12	119	15486	-72.9			
	12	106	16160	-75.5			
	12	100	16500	-72.7		270	007
	12	94	16865	-70.3			
	12	70	18630	-67.1		170	004
	12	59	19661	-67.3			
	12	50	20670	-62.9		120	007
	12	36	22726	-56.1			
	12	30	23890	-56.1		030	004
	12	20	26500	-49.5		290	010
	12	17	27571	-46.7			
	12	10	31090	-46.9		280	027
	12	8	32567	-47.5			
72327	12	998	188	14.6	90	000	000
	12	1000	164				
	12	982	324	17.6	84		
	12	938	715	19.0	42		
	12	896	1105	15.4	67		
	12	850	1548	12.6	41	240	004
	12	826	1787	11.0	43		
	12	802	2033	11.2	20		
	12	756	2525	11.4	10		
	12	700	3165	7.8	12	200	002
	12	666	3573	5.0	14		
	12	626	4077	4.0	10		
	12	588	4583	1.0	10		
	12	558	5001	-2.7	10		
	12	552	5087	-2.7	8		
	12	500	5860	-8.9	8	260	009
	12	483	6127	-11.1	7		
	12	465	6418	-12.5	7		
	12	400	7550	-22.7	8	220	008
	12	335	8821	-34.1	31		
	12	300	9580	-39.3	13	270	020

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72327	12	292	9764	-41.3			
	12	286	9905	-41.1			
	12	250	10810	-46.5		270	034
	12	200	12260	-56.7		270	035
	12	167	13385	-63.5			
	12	164	13496	-63.1			
	12	150	14040	-67.1		260	025
	12	137	14582	-70.9			
	12	132	14802	-71.3			
	12	126	15078	-70.1			
	12	108	15987	-73.5			
	12	100	16440	-73.3		250	012
	12	91	16994	-71.7			
	12	86	17326	-73.3			
	12	78	17907	-66.7			
	12	70	18560	-67.3		180	007
	12	67	18825	-66.3			
	12	61	19399	-61.9			
	12	54	20159	-58.5			
	12	50	20640	-58.7		140	002
	12	47	21026	-60.9			
	12	30	23860	-54.3		280	006
	12	24	25300	-51.5			
	12	20	26500	-47.9		270	014
	12	15	28394	-48.9			
	12	10	31080	-45.3		260	037
	12	7	33460	-44.5		270	032
	12	6	34496	-43.1			
72340	12	1008	81	9.4	96	230	002
	12	1000	142	17.4	77	230	003
	12	988	245	21.4	64		
	12	971	395	21.2	37		
	12	899	1053	16.0	39		
	12	850	1531	13.0	30	220	005
	12	700	3150	9.2	16	230	009
	12	595	4474	.5	16		
	12	551	5087	-1.7	14		
	12	500	5850	-8.9	14	250	013
	12	400	7530	-22.7	13	230	016
	12	351	8476	-28.3	19		
	12	337	8765	-32.1	39		
	12	323	9064	-33.3	22		
	12	300	9580	-37.3	42	260	033
	12	285	9932	-40.1			
	12	250	10816	-45.3		260	037
	12	200	12270	-56.5		260	037
	12	150	14050	-67.7		260	032
	12	123	15228	-73.3			
	12	112	15778	-71.9			
	12	100	16450	-73.7		240	015
	12	70	18560	-67.1		200	006
	12	55	20462	59.2			
	12	50	20640	-59.5		280	003
	12	30	23860	-54.1		280	006
	12	20	26520	-47.7		260	013
	12	10	31120	-45.9		270	028
	12	9	31824	-44.1			
72349	12	965	439	11.0	85	140	004
	12	1000	140				
	12	955	530	18.0	55		
	12	933	729	17.6	36		
	12	850	1515	12.0	37	210	012
	12	821	1805	12.0	22		
	12	700	3126	8.6	19	230	014
	12	559	4932	-4.7	14		
	12	542	5175	-4.3	11		
	12	500	5810	-9.3	12	250	019
	12	464	6363	-13.3	13		
	12	400	7490	-23.5	15	240	024
	12	334	8779	-34.8	15		
	12	300	9520	-39.1	13	250	028
	12	250	10750	-47.7		250	032
	12	213	11790	-55.3			
	12	200	12190	-57.3		250	037
	12	150	13970	-66.3		250	036
	12	118	15409	-70.5			
	12	100	16390	-70.5		250	019
	12	83	17495	-70.7			
	12	75	18105	-64.5			
	12	70	18530	-64.1		220	013
	12	64	19087	-57.7			
	12	54	20150	-61.5			
	12	50	20630	-58.7		130	002
	12	38	22364	-56.1			
	12	35	22885	-57.3			
	12	30	23870	-54.5		240	004
	12	20	26500	-49.7		260	011
	12	13	29323	-49.1			
	12	11	30431	-44.5			
	12	10	31070	-45.3		270	021
	12	7	33455	-44.5			
72354	12	866	393	13.4	90	160	003
	12	1000	98				
	12	944	590	20.4	30		
	12	896	1038	19.8	30		
	12	850	1488	16.4	23	210	013
	12	743	2620	11.6	25		
	12	700	3116	9.0	23	230	013
	12	628	4000	.8	24		
	12	553	5013	-3.5	19		
	12	500	5800	-9.9	21	230	020
	12	466	6340	-12.7	18		
	12	400	7480	-23.5	21	230	026
	12	300	9520	-37.9	23	240	032

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72354	12	250	10760	-46.9		240	040
	12	200	12200	-56.7		240	043
	12	150	13980	-66.8		240	038
	12	110	15832	-71.7			
	12	100	16400	-70.5		240	024
	12	96	16642	-71.7			
	12	70	18550	-62.7		210	008
	12	50	20630	-59.7		230	009
	12	30	23860	-55.3		280	004
	12	20	26470	-51.5		240	009
	12	13	29282	-49.1			
72355	12	969	365	9.8	57	070	001
	12	950	1470	16.4	59	220	011
	12	926	3100	18.6	77	220	013
	12	875	5790	17.2	45	220	018
	12	760	7490	11.8	43	220	023
	12	730	9530	11.8	30		
	12	612	11440	.0	34	220	036
	12	600	11598	-1.1	34		
	12	582	11841	-1.1	34		
	12	526	12639	-6.7	32		
	12	250	10750			220	036
	12	177	20233	-63.5			
	12	162	20775	-65.1			
72363	12	885	1099	7.4	66	230	006
	12	1000	78				
	12	873	1214	9.2	61		
	12	862	1320	15.0	38		
	12	850	1438	15.0	29	250	018
	12	806	1887	16.0	17		
	12	700	3068	8.2	18	220	019
	12	651	3662	4.8	17		
	12	568	4753	-4.9	17		
	12	534	5237	-6.3	14		
	12	500	5750	-10.1	16	230	023
	12	400	7430	-24.3	15	230	031
	12	300	9460	-39.5	15	230	033
	12	226	11338	-54.1			
	12	200	12110	-58.7		240	039
	12	150	13880	-66.5		240	039
	12	100	16310	-70.5		230	027
	12	92	16805	-70.7			
	12	90	16937	-66.5			
	12	80	17659	-61.5			
	12	70	18480	-64.5		230	009
	12	65	18939	-59.1			
	12	50	20590	-58.1		250	005
	12	45	21251	-60.1			
	12	30	23810	-55.1		260	001
	12	20	26430	-51.1		260	002
	12	18	27112	-53.5			
	12	14	28741	-50.1			
72365	12	832	1620	6.6	65	190	006
	12	1000	78				
	12	850	1442				
	12	811	1832	9.0	53		
	12	783	2123	9.8	25		
	12	750	2479	8.2	19		
	12	700	3044	4.8	24	230	019
	12	654	3596	3.0	15		
	12	500	5710	-11.9	15	240	030
	12	447	6556	-18.9	16		
	12	400	7380	-24.9	16	230	034
	12	337	8601	-34.9	17		
	12	300	4000	-39.9	17		
	12	250	10620	-48.5			
	12	220	11450	-54.7			
	12	200	12060	-55.1			
	12	160	13472	-59.1			
	12	150	13880	-61.5			
	12	125	15000	-65.3			
	12	116	15458	-62.7			
	12	100	16360	-67.7			
	12	92	16865	-65.1			
	12	79	17791	-66.1			
	12	75	18109	-61.7			
	12	70	18540	-60.7			
	12	62	19299	-58.3			
	12	50	20650	-59.1		290	003
	12	44	21457	-55.9			
	12	30	23890	-56.5		220	005
	12	26	24804	-53.5			
	12	20	26490	-54.3		300	010
	12	14	28785	-52.7			
	12	11	30353	-48.7			
	12	10	30980	-51.5			
72374	12	842	1488	10.0	43	180	005
	12	1000	35				
	12	850	1408				
	12	832	1590	10.4			
	12	751	2428	2.2	47		
	12	700	2984	1.0	55	220	031
	12	689	3121	-.3	43		
	12	618	3984	-4.3	32		
	12	575	4549	-7.3	45		
	12	569	4631	-7.1	22		
	12	500	5630	-14.5	46	240	035
	12	464	6193	-17.3	15		
	12	400	7290	-26.7	16	240	034
	12	331	8627	-37.5	20		
	12	300	9300	-42.5		240	027
	12	250	10500	-51.3		240	033
	12	236	10872	-53.9			
	12	200	11940	-55.1		240	054
72374	12	158	13426	-60.9			
	12	150	13750	-60.1		240	040
	12	136	14363	-59.3			
	12	123	14986	-63.3			
72381	12	924	729	7.2	61	270	008
	12	1000	67				
	12	898	961	6.0	52		
	12	850	1407	2.2	60	270	012
	12	781	2083	-2.9	63		
	12	764	2257	-2.7	50		
	12	755	2352	2.2	25		
	12	746	2449	3.8	18		
	12	700	2966	2.4	16	290	024
	12	500	5590	-16.9	17	280	026
	12	400	7220	-30.3	18	280	026
	12	379	7601	-33.5	19		
	12	334	8483	-36.1	18		
	12	314	8908	-39.9	17		
	12	300	9220	-43.1		280	044
	12	283	9611	-46.1			
	12	250	10430	-49.3		270	044
	12	239	10726	-48.5			
	12	200	11890	-53.5		280	029
	12	150	13700	-62.5		270	028
	12	125	14820	-64.5			
	12	118	15175	-61.7			
	12	108	15720	-64.1			
	12	100	16190	-61.9		250	017
	12	90	16844	-60.5			
	12	81	17492	-65.9			
	12	72	18205	-67.1			
	12	70	18380	-58.1		270	010
	12	54	20012	-58.9			
	12	51	20368	-61.7			
	12	50	20490	-59.5		270	007
	12	36	22574	-53.7			
	12	30	23740	-54.5		190	001
	12	20	26340	-53.5		250	009
	12	10	30840	-50.1		280	022
	12	7	33180			280	023
	12	5	35430	-44.9			
72385	12	871	1197	.8	31	010	012
	12	1000	64				
	12	863	1275	.0	43		
	12	850	1396	-.9	50		
	12	797	1906	-4.7	68		
	12	786	2015	-4.9	68		
	12	770	2176	-6.1	74		
	12	750	2382	-6.1	83		
	12	740	2487	-6.1	100		
	12	718	2722	-7.7	96		
	12	700	2923	-8.3	96	220	007
	12	684	3102	-8.3	96		
	12	581	4346	-17.5	98		
	12	571	4485	19.0	98		
	12	562	4612	-19.7	33		
	12	553	4732	-18.9	30		
	12	505	5408	-18.9	27		
	12	500	5470	-19.5	30	250	037
	12	400	7090	-30.5	29	250	042
	12	339	8245	-39.1	28		
	12	328	8471	-40.1			
	12	311	8834	-41.1			
	12	300	9080	-42.5		260	051
	12	250	10306	-44.7		250	029
	12	215	11303	-50.1			
	12	210	11457	-49.1			
	12	200	11770	-50.1		250	050
	12	159	13256	-53.9			
	12	150	13640	-52.5		300	034
	12	145	13860	-49.9			
	12	116	15283	-61.1			
	12	102	16080	-62.3			
	12	100	16200	-59.9		240	021
	12	74	18063	-63.9			
	12	70	18420	-60.3		240	009
	12	66	18790	-56.3			
	12	58	19613	-55.3			
	12	50	20550	-58.9		220	003
	12	47	20940	-56.7			
	12	30	23800	-54.7		230	003
	12	24	25232	-53.3			
72391	12	1011	4	10.4	87	010	002
	12	1000	91	11.0	90	340	002
	12	994	141	11.4	80		
	12	953	491	9.2	84		
	12	850	1429	2.2	97	350	005
	12	848	1448	2.0	97		
	12	824	1679	1.2	60		
	12	801	1906	1.0	40		
	12	784	2080	6.8			
	12	763	2303	8.2	5		
	12	700	3008	2.8		300	022
	12	612	4082	-3.3	5		
	12	500	5640	-16.7	21	280	027
	12	469	6117	-20.7	9		
	12	405	7191	-25.7	11		
	12	400	7280	-26.5	31	280	044
	12	370	7838	-30.8	7		
	12	309	9095	-38.9	10		
	12	300	9300	-40.7		280	043
	12	265	10133	-47.1			
	12	258	10311	-45.8			
	12	250	10520	-48.5		270	033
72391	12	248	10546	-48.9			
	12	240	10788	-49.1			
	12	218	11384	-52.7			
	12	210	11657	-49.8			
	12	200	11980	-51.5		280	036
	12	170	13017	-58.1			
	12	150	13790	-60.8		260	025
	12	114	15480	-64.9			
	12	106	15928	-61.1			
	12	100	16300	-61.5		280	012
72393	12	1001	99	6.2	82	340	002
	12	1000	109	6.4	79	350	003
	12	850	1436	1.8	47	360	011
	12	700	3005	2.2	12	320	024
	12	500	5630	-17.7	15	300	027
	12	400	7260	-27.9	13	300	039
	12	300	9270	-41.5		300	045
	12	200	11950	-54.5		290	040
	12	150	13780	-59.5		280	020
	12	100	16290	-63.9		270	013
	12	86	17221	-61.1			
	12	74	18150	-62.9			
	12	70	18500	-61.3		330	004
	12	68	18681	-59.3			
	12	57	19788	-58.7			
	12	50	20610	-57.7		260	004
	12	40	22023	-56.1			
	12	34	23061	-54.3			
	12	30	23870	-50.3		170	004
	12	27	24554	-52.5			
	12	21	26181	-51.7			
	12	20	26500	-51.9		240	005
	12	18	27182	-52.5			
	12	16	27947	-50.5			
72402	12	1021	7	20.0	100	030	002
	12	1000	180	17.4	98		
	12	850	1558	12.4	44	220	005
	12	700	3166	4.8	18	120	003
	12	500	5860	-8.3	10	290	001
	12	400	7540	-19.5	9	120	007
	12	300	9610	-35.7	10	170	003
	12	200	12300	-57.1		290	005
	12	150	14070	-70.7		260	003
	12	100	16450	-71.1			
	12	70	18580	-66.3			
	12	50	20630	-64.5			
	12	30	23800	-57.3			
	12	20	26410	-50.7			
	12	10	30960	-47.3			
	12	8	32436	-47.5			
72403	12	1011	88	10.0	99	000	000
	12	1000	180	15.4	98		
	12	950	613	14.6	86		
	12	902	1050	15.2	51		
	12	850	1557	12.0	62		
	12	817	1887	10.8	62		
	12	792	2146	11.0	25		
	12	769	2391	10.8	25		
	12	745	2655	11.0	7		
	12	700	3174	8.8	6	290	002
	12	552	5097	-2.3	5		
	12	500	5870	-8.5	3	300	007
	12	400	7570	-20.5	10	260	009
	12	365	8240	-26.3	38		
	12	343	8686	-29.9	13		
	12	300	9620	-38.3	17	210	012
	12	290	9853	-39.7			
	12	250	10850	-45.3		240	016
	12	200	12310	-55.9		260	021
	12	150	14090	-67.1		250	015
	12	136	14676	-71.1			
	12	133	14808	-71.1			
	12	129	14990	-68.7			
	12	108	16035	-75.9			
	12	100	16490	-72.5		270	011
	12	96	16732	-68.9			
	12	88	17251	-70.1			
	12	84	17530	-67.1			
	12	70	18640	-64.7		190	003
	12	50	20690	-64.7		140	004
	12	37	22563	-56.9			
	12	30	23880	-59.5		030	005
	12	29	24092	-59.7			
	12	22	25855	-50.9			
	12	20	26480	-51.7		300	006
	12	19	26812	-52.7			
	12	18	27164	-48.5			
	12	16	27935	-51.1			
	12	10	31010	-47.9			
72405	12	1019	23	15.6	98	000	000
	12	1000	180	14.6	100		
	12	975	394	15.0	87		
	12	905	1020	12.0	91		
	12	873	1322	13.8	62		
	12	850	1554	12.4	54		
	12	773	2344	9.4	46		
	12	708	3070	8.8	15		
	12	700	3167	8.0	15		
72408	12	1020	9	19.0	88	090	001
	12	1000	176	17.4	92	090	001
	12	968	452	16.4	93		
	12	945	656	17.0	77		
	12	863	1419	10.6	95		
	12	850	1555	11.0	77		
72408	12	837	1683	10.4	66		
	12	829	1763	12.4	58		
	12	822	1834	12.8	54		
	12	742	2684	7.8	42		
	12	717	2966	7.8	22		
	12	700	3169	6.4	20		
72423	12	1004	149	14.8	89	070	001
	12	1000	172	16.6	89	070	001
	12	990	257	17.6	84		
	12	961	510	17.0	59		
	12	913	945	16.4	48		
	12	850	1556	13.4	41	220	005
	12	798	2085	12.0	26		
	12	783	2244	12.4	16		
	12	724	2894	8.2	14		
	12	700	3173	6.2	13	200	005
72429	12	985	306	10.4	94	310	002
	12	1000	171				
	12	973	405	14.0	77		
	12	923	848	13.4	58		
	12	904	1023	15.4	44		
	12	850	1541	12.4	32	290	008
	12	793	2119	10.0	12		
	12	700	3151	6.8	11	310	007
	12	687	3305	7.8	11		
	12	554	5038	-4.1	12		
	12	500	5840	-10.7	14	240	012
	12	477	6200	-12.8	13		
	12	457	6526	-13.5	13		
	12	400	7520	-22.7	15	260	019
	12	300	9560	-40.1		260	021
	12	250	10786	-47.1		260	021
	12	200	12230	-56.1		260	021
	12	162	13541	-65.3			
	12	150	14020	-65.7		250	022
	12	107	16044	-71.5			
	12	100	16450	-71.3		240	018
	12	94	16819	-68.1			
	12	70	18600	-65.8		210	008
	12	50	20670	-60.5		170	002
	12	40	22051	-63.1			
	12	32	23458	-52.7			
	12	30	23880	-53.7		320	002
	12	26	24794	-56.3			
	12	20	26470	-53.5		280	006
	12	14	28792	-48.3			
72433	12	998	185	9.4	86	040	003
	12	1000	162				
	12	985	283	12.6	79		
	12	962	491	13.6	62		
	12	944	650	16.2	55		
	12	886	1186	14.6	55		
	12	850	1534	11.6	58	240	007
	12	792	2123	10.8	18		
	12	754	2532	10.4	14		
	12	700	3147	6.4	16	230	011
	12	590	4527	-1.7	18		
	12	542	5195	-6.7	15		
	12	500	5830	-8.3	10	240	014
	12	400	7510	-21.9	11	240	019
	12	310	9321	-39.3	15		
	12	300	9550	-40.7		230	025
	12	276	10111	-45.9			
	12	250	10760	-48.9		260	028
	12	200	12200	-56.9		260	028
	12	186	12656	-60.7			
	12	150	13980	-66.5		260	023
	12	100	16410	-69.3		230	019
	12	92	16904	-72.3			
	12	70	18550	-63.8		200	011
	12	63	19200	-61.1			
	12	50	20630	-60.7		200	005
	12	30	23850	-55.9		240	006
	12	20	26440	-52.9		280	007
	12	19	26773	-50.7			
	12	18	27124	-52.1			
	12	10	30980	-47.3		270	024
	12	7	33350	-45.7		270	026
72434	12	1004	139	12.0	78	030	003
	12	1000	174	11.6	66	030	004
	12	989	266	11.0	66		
	12	970	428	12.0	67		
	12	964	480	11.6	66		
	12	940	691	13.8	62		
	12	895	1103	13.6	58		
	12	850	1540	11.6	54	230	007
	12	825	1789	11.6	32		
	12	798	2066	11.4	17		
	12	734	2758	7.8	17		
	12	700	3150	4.6	30	260	013
72451	12	917	790	9.4	84	150	004
	12	1000	58				
	12	901	935	10.2	81		
	12	883	1104	16.0	29		
	12	850	1427	17.6	18	210	019
	12	832	1609	17.6	17		
	12	777	2187	13.6	17		
	12	700	3056	6.8	16	230	020
	12	644	3735	2.8	15		
	12	542	5095	-10.5	25		
	12	530	5268	-9.5	17		
	12	500	5720	-12.1	14	240	027
	12	444	6617	-18.7	13		
	12	400	7380	-25.5	16	230	030
72451	12	330	8742	-37.3	16		
	12	311	9150	-39.3	13		
	12	300	9400	-41.3		240	041
	12	250	10616	-49.5		240	045
	12	219	11471	-55.9			
	12	200	12050	-57.5		240	045
	12	150	13830	-65.5		240	034
	12	138	14338	-64.7			
	12	125	14940	-65.9			
	12	120	15188	-65.5			
72456	12	983	270	8.8	86	070	005
	12	1000	126				
	12	954	520	8.4	88		
	12	930	732	12.2	89		
	12	850	1482	10.6	66	180	014
	12	806	1923	9.0	46		
	12	785	2141	9.6	34		
	12	700	3087	4.4	38	220	020
	12	627	3976	.2	34		
	12	549	5022	-8.7	21		
	12	500	5750	-10.9	17	240	026
	12	400	7420	-24.3	16	240	031
	12	340	8581	-34.1	17		
	12	300	9450	-38.3	17	240	033
	12	250	10680	-47.5			
	12	200	12120	-57.8			
	12	163	13388	-65.1			
	12	150	13890	-65.9			
	12	113	15591	-70.3			
	12	100	16330	-68.1			
	12	84	17399	-59.5			
	12	70	18530	-62.1			
	12	66	18893	-63.3			
	12	58	19694	-59.5			
	12	50	20620	-58.9			
	12	41	21868	-57.8			
	12	37	22512	-60.1			
	12	30	23840	-54.1		240	013
	12	20	26460	-51.3		240	003
	12	15	28322	-53.1			
	12	10	30970	-46.3		280	012
	12	7	33352	-44.1			
72468	12	812	1799	-2.1	80	320	010
72469	12	835	1616	-3.3	95	010	006
	12	1000	156				
	12	850	1466				
	12	822	1734	-5.5	88		
	12	787	2073	-8.5	99		
	12	719	2772	-9.7	100		
	12	700	2980	-7.5	100	260	006
	12	681	3194	-7.7	97		
	12	660	3438	-5.7	100		
	12	637	3715	-6.9	98		
	12	617	3963	-8.7	44		
	12	594	4256	-11.5	21		
	12	574	4518	-12.8	15		
	12	552	4816	-12.3	36		
	12	530	5125	-14.5	18		
	12	500	5570	-16.9	15	240	032
	12	453	6306	-20.1	16		
	12	446	6422	-19.7	16		
	12	400	7220	-25.7	14	230	043
	12	312	8969	-39.9	22		
	12	300	9240	-42.1		220	043
	12	250	10448	-51.7		220	045
	12	231	10958	-54.3			
	12	200	11870	-54.3		230	051
	12	150	13690	-62.5		230	056
	12	135	14344	-60.1			
	12	125	14821	-63.3			
	12	117	15229	-61.5			
	12	106	15848	-56.9			
	12	100	16210	-58.3		220	021
	12	95	16531	-60.5			
	12	92	16732	-58.1			
	12	77	17841	-62.7			
	12	70	18440	-56.9		210	004
	12	64	19006	-58.5			
	12	50	20560	-57.3		190	002
	12	41	21812	-58.1			
	12	39	22130	-54.3			
	12	30	23810	-56.9		280	004
	12	24	25220	-57.9			
	12	23	25481	-54.3			
	12	20	26390	-54.3		280	005
	12	11	30254	-50.7			
	12	10	30880	-47.1		310	008
	12	9	31577	-47.5			
72476	12	840	1475	10.0	43	160	005
	12	1000	9				
	12	850	1368				
	12	833	1540	10.2	37		
	12	750	2398	2.0	60		
	12	700	2950	-2.5	74	210	020
	12	638	3678	-8.1	90		
	12	558	4704	-15.3	100		
	12	553	4772	-15.5	79		
	12	546	4868	-15.7	46		
	12	526	5151	-13.7	18		
	12	500	5540	-16.7	21	230	038
	12	421	6804	-27.7	30		
	12	400	7170	-29.9	33	230	047
	12	373	7665	-33.1	44		
	12	350	8110	-35.8	24		

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72476	12	317	8782	-40.1			
	12	300	9160	-42.7		230	056
	12	250	10380	-47.7		230	055
	12	218	11279	-50.3			
	12	200	11850	-50.1		240	039
	12	150	13690	-58.3		240	031
	12	128	14680	-61.7			
	12	111	15563	-61.3			
	12	100	16210	-65.7		220	023
	12	93	16657	-60.5			
	12	86	17141	-63.3			
	12	81	17515	-56.7			
	12	73	18178	-54.5			
	12	70	18450	-56.1		280	005
	12	64	19014	-60.1			
	12	52	20323	-55.9			
	12	50	20570	-57.7		160	005
	12	41	21836	-53.1			
	12	37	22492	-56.7			
	12	30	23830	-54.5			
	12	29	24047	-54.1			
72486	12	799	1909	-8.5	91	010	005
	12	1000	135				
	12	850	1426				
	12	789	2012	-8.1	76		
	12	700	2929	-14.8	65	020	010
	12	659	3383	-18.1	59		
	12	500	5410	-27.9	79	220	022
	12	415	6719	-38.7	69		
	12	408	6836	-39.1	52		
	12	400	6970	-38.9	41	210	034
	12	384	7250	-39.7	28		
	12	362	7654	-38.9	25		
	12	319	8519	-40.1			
	12	300	8940	-40.9		230	037
	12	250	10180	-41.9		230	038
	12	200	11680	-45.9		250	041
	12	167	12880	-45.8			
	12	150	13590	-49.1		260	024
	12	135	14283	-48.1			
	12	119	15101	-55.5			
	12	100	16200	-60.5		250	022
	12	90	16863	-56.3			
	12	70	18450	-56.7		270	009
	12	62	19216	-58.7			
	12	59	19530	-55.1			
	12	50	20580	-55.1		180	004
	12	30	23850	-54.9		260	011
	12	26	24759	-57.7			
	12	20	26420	-54.7		260	011
	12	15	28266	-53.5			
72493	12	1017	2	8.2	29	340	010
	12	1000	146	6.8	24	350	014
	12	918	840	.8	24		
	12	904	963	.8	22		
	12	850	1455	-3.9	21	010	016
	12	733	2606	-11.7	14		
	12	710	2852	-7.7	12		
	12	700	2963	-7.9	12	350	027
	12	675	3246	-7.9	11		
	12	549	4819	-18.5	13		
	12	511	5354	-18.9	13		
	12	500	5520	-20.1	14	350	054
	12	416	6858	-29.3	15		
	12	400	7130	-30.3	14	330	051
	12	323	8620	-40.1			
	12	300	9130	-42.3		320	064
	12	250	10350	-46.5		330	064
	12	212	11433	-51.3			
	12	200	11810	-50.1		320	043
	12	150	13670	-55.5		320	054
	12	124	14867	-61.3			
	12	118	15177	-58.5			
	12	100	16210	-62.3		300	026
	12	94	16589	-65.7			
	12	70	18410	-57.3		320	011
	12	57	19694	-62.1			
	12	50	20510	-57.7		210	002
	12	30	23770	-52.9		310	005
	12	20	26380	-53.7		250	008
	12	17	27421	-55.1			
	12	10	30870	-47.7		290	007
	12	8	32355	-44.3			
72509	12	1018	30	16.8	85	230	003
	12	1000	183	14.2	89		
	12	965	484	15.6	96		
	12	872	1335	11.6	88		
	12	850	1555	9.6	79		
	12	842	1633	9.4	72		
	12	838	1673	11.4	71		
	12	828	1773	12.0	54		
	12	800	2060	11.6	40		
	12	712	3024	7.2	21		
	12	700	3168	6.0	31		
72518	12	1011	89	14.6	96	180	004
	12	1000	176	15.0	95	190	005
	12	972	417	17.2	72		
	12	902	1047	12.4	80		
	12	850	1549	10.2	76	290	011
	12	802	2031	10.0	29		
	12	749	2598	10.2	15		
	12	700	3162	8.4	14	240	015
	12	623	4112	2.0	21		
	12	546	5164	-3.7	12		
72518	12	500	5850	-9.5	16	260	018
	12	464	6422	-14.1	13		
	12	419	7190	-17.9	8		
	12	400	7540	-20.7	13	250	019
	12	339	8739	-30.7	14		
	12	300	9580	-38.3	60	240	023
	12	250	10820	-47.5		240	026
	12	227	11451	-52.5			
	12	200	12270	-56.7		240	029
	12	150	14050	-65.7		240	025
	12	114	15693	-71.9			
	12	100	16470	-70.1		260	011
	12	70	18630	-63.7		220	007
	12	50	20700	-61.5		040	006
	12	35	22909	-61.9			
	12	30	23870	-59.9		010	001
	12	28	24305	-55.5			
	12	20	26450	-56.1		330	007
	12	10	30920	-49.9		280	011
	12	9	31610	-49.1			
72520	12	978	365	12.6	88	180	002
	12	1000	172				
	12	958	538	15.0	81		
	12	850	1544	12.8	32	280	008
	12	785	2205	8.0	23		
	12	700	3148	6.2	14	270	011
	12	675	3446	7.2	15		
	12	590	4540	1.4	14		
	12	500	5850	-8.7	16	260	009
	12	430	6998	-16.9	14		
	12	400	7530	-21.9	14	270	019
	12	300	9580	-37.9	15	240	020
	12	250	10809	-48.3		250	014
	12	200	12260	-56.5		250	018
	12	150	14050	-64.9		260	024
	12	100	16470	-72.9		240	016
	12	79	17882	-64.5			
	12	70	18620	-66.3		210	008
	12	50	20700	-57.9		220	005
	12	37	22577	-62.7			
	12	30	23890	-57.3		210	001
	12	23	25580	-54.7			
72524	12	994	217	15.6	82	280	003
	12	1000	167				
	12	992	243	15.2	72		
	12	969	441	13.8	77		
	12	927	812	12.0	62		
	12	897	1086	10.4	66		
	12	884	1207	10.8	54		
	12	850	1534	12.6	30	320	002
	12	830	1733	11.4	25		
	12	803	2007	8.8	23		
	12	780	2247	8.4	15		
	12	749	2581	7.8	11		
	12	732	2770	9.0	12		
	12	700	3151	7.0	12	330	010
72528	12	993	224	17.4	75	250	006
	12	1000	154				
	12	971	410	16.8	67		
	12	934	739	14.6	78		
	12	912	940	13.8	62		
	12	850	1528	10.0	53	260	014
	12	765	2399	8.2	21		
	12	711	2998	4.2	14		
	12	700	3128	4.8	8	270	016
	12	666	3534	6.0	6		
	12	638	3884	4.8	6		
	12	500	5810	-11.3	7	260	019
	12	466	6348	-12.9	7		
	12	400	7490	-23.7	12	250	020
	12	364	8171	-29.9	11		
	12	351	8429	-31.1	11		
	12	300	9530	-39.7	11	240	024
	12	250	10750	-49.3		240	026
	12	200	12180	-58.3		250	030
	12	150	13970	-63.1		250	024
	12	143	14264	-62.7			
	12	123	15181	-67.9			
	12	100	16430	-68.7		240	019
	12	88	17197	-67.7			
	12	80	17777	-62.9			
	12	70	18600	-62.1		230	011
	12	50	20690	-60.9		320	003
	12	30	23880	-58.9		280	003
	12	25	25028	-57.3			
	12	20	26460	-52.5		340	004
	12	16	27900	-53.1			
	12	10	30950	-49.5		280	012
	12	9	31641	-49.3			
72532	12	997	202	5.6	91	030	002
	12	1000	173				
	12	990	260	8.2	81		
	12	961	507	12.0	54		
	12	944	656	12.8	50		
	12	902	1036	11.4	24		
	12	850	1530	10.8	18	170	007
	12	766	2388	6.2	13		
	12	735	2727	7.8	7		
	12	700	3128	5.2	7	240	011
	12	623	4066	-1.9	8		
	12	584	4578	-3.1	18		
	12	507	5679	-11.5	14		
	12	500	5780	-10.3	8	240	024
	12	491	5930	-9.9	8		
72532	12	400	7470	-22.5	9	250	028
	12	308	9322	-40.1			
	12	300	9500	-41.3		240	033
	12	250	10717	-49.1		250	034
	12	200	12160	-56.7		260	036
	12	150	13950	-64.9		250	031
	12	134	14638	-65.1			
	12	125	15059	-67.9			
	12	109	15886	-66.1			
	12	100	16410	-67.5		240	019
	12	96	16656	-68.1			
	12	70	18580	-61.5		220	012
	12	50	20680	-59.3		180	006
	12	46	21205	-56.7			
	12	36	22753	-58.3			
	12	30	23810	-54.9		210	004
	12	20	26520	-52.5		280	004
	12	10	31040	-48.3		280	014
	12	7	33410	-44.5		270	015
	12	5	35680	-42.1		280	016
72553	12	970	406	3.2	78	080	008
	12	1000	151				
	12	850	1474	5.4	100	180	012
	12	700	3057	.8	37	220	024
	12	500	5700	-15.1	11	240	025
	12	400	7360	-25.9	9	240	030
	12	300	9370	-41.1		240	045
	12	200	12020	-58.3		250	049
	12	150	13810	-61.7		240	039
	12	100	16300	-64.3		230	031
72562	12	917	849	.0	81	040	008
	12	1000	144				
	12	879	1182	-3.3	97		
	12	850	1446	-5.7	98	070	014
	12	812	1808	-.7	100		
	12	777	2159	-1.3	100		
	12	754	2399	1.4	100		
	12	718	2791	-.7	100		
	12	700	2990	-1.9	100	210	016
	12	682	3196	-3.5	100		
	12	661	3443	-3.9	50		
	12	641	3685	-4.8	42		
	12	579	4479	-8.7	57		
	12	539	5028	-13.7	5		
	12	500	5600	-15.9	23	220	031
	12	462	6189	-21.3	22		
	12	440	6548	-22.9	6		
	12	400	7240	-27.3	6	230	038
	12	321	8783	-40.1			
	12	300	9240	-43.8			
	12	250	10442	-52.3		240	044
	12	216	11379	-56.3			
	12	200	11870	-55.1			
	12	167	13008	-60.3			
	12	150	13680	-59.1			
	12	127	14714	-63.1			
	12	107	15776	-60.1			
	12	100	16200	-61.3			
	12	88	16988	-64.3			
	12	80	17581	-57.1			
	12	70	18420	-59.3		230	008
	12	50	20540	-57.5		210	004
	12	45	21203	-59.3			
	12	37	22443	-54.3			
72572	12	863	1288	-1.7	87	340	009
	12	1000	99				
	12	850	1410	-3.1	89	340	010
	12	700	2922	-12.5	91	010	005
	12	638	3624	-16.7	90		
	12	585	4271	-20.5	81		
	12	564	4541	-21.7	86		
	12	515	5208	-23.7	79		
	12	500	5430	-25.1	79		
	12	460	6032	-28.5	79		
	12	400	7010	-36.5	73	210	039
	12	379	7381	-39.9	75		
	12	361	7712	-41.9			
	12	338	8158	-41.9			
	12	317	8590	-44.7			
	12	300	8960	-43.9		220	050
	12	282	9377	-42.3			
	12	250	10190	-42.9		220	048
	12	231	10720	-45.7			
	12	220	11045	-45.1			
	12	200	11680	-47.1		240	031
	12	150	13560	-52.9		230	028
	12	144	13824	-52.5			
	12	123	14832	-57.3			
	12	108	15668	-50.3			
	12	100	16170	-52.3		240	012
	12	80	17594	-58.3			
	12	70	18440	-55.1		260	010
	12	50	20580	-56.7		160	004
	12	45	21246	-58.1			
	12	34	23028	-54.1			
	12	30	23830	-57.7		250	011
	12	24	25250	-54.1			
	12	20	26420	-55.1		300	007
	12	17	27468	-51.1			
	12	13	29207	-52.5			
	12	11	30297	-48.1			
72576	12	828	1700	-10.7	84	030	006
	12	1000	216				
	12	850	1490				
72576	12	700	2955	-19.1	90	080	008
	12	623	3812	-25.1	84		
	12	601	4074	-24.3	88		
	12	584	4286	-18.7	100		
	12	563	4560	-17.5	100		
	12	534	4954	-20.3	95		
	12	521	5137	-20.3	95		
	12	500	5440	-21.5	95	190	029
	12	457	6098	-25.5	87		
	12	400	7050	-34.5	64	210	033
	12	367	7645	-40.1			
	12	300	8990	-48.7		220	051
	12	250	10187	-48.5		230	049
	12	200	11650	-51.9		230	043
	12	150	13610	-51.3		220	038
	12	113	15357	-49.7			
	12	100	16140	-55.5		230	009
	12	93	16598	-58.5			
	12	70	18400	-55.3		220	016
	12	50	20530	-58.9		220	006
	12	44	21342	-53.5			
	12	30	23780	-58.8		230	005
	12	20	26350	-53.9		030	004
	12	10	30870	-46.8			
72583	12	868	1312	-7.3	87	300	005
	12	1000	188				
	12	865	1343	-7.3	53		
	12	850	1479	-8.3	62	330	007
	12	736	2580	-16.1	91		
	12	700	2959	-17.5	75	010	007
	12	629	3750	-23.9	52		
	12	549	4726	-32.5	73		
	12	500	5380	-38.1	58	030	016
	12	473	5759	-41.9			
	12	400	6890	-42.7		360	006
	12	385	7147	-44.7			
	12	364	7525	-41.3			
	12	300	8850	-40.1		330	014
	12	262	9777	-39.1			
	12	250	10090	-40.7		280	010
	12	200	11590	-46.3		280	018
	12	150	13500	-47.8		310	019
	12	100	16110	-58.7		280	015
	12	96	16367	-58.5			
	12	92	16638	-52.7			
	12	79	17608	-58.5			
	12	70	18360	-58.5		270	008
	12	62	19121	-59.9			
	12	50	20470	-58.3		340	006
	12	30	23710	-55.1		260	011
	12	20	26300	-54.7		270	005
	12	17	27349	-50.7			
	12	10	30830	-46.9			
72597	12	979	405	-5.1	80	000	000
	12	1000	229				
	12	943	696	-1.5	76		
	12	850	1514	-7.1	57	050	008
	12	759	2388	-12.3	27		
	12	739	2592	-12.5	15		
	12	700	3004	-15.5	14	030	018
	12	596	4201	-22.7	15		
	12	577	4439	-22.9	15		
	12	563	4619	-23.9	15		
	12	538	4951	-22.9	15		
	12	520	5200	-24.5	15		
	12	500	5490	-24.7	14	010	050
	12	442	6379	-29.5	15		
	12	425	6659	-28.9	13		
	12	400	7090	-32.5	15	010	064
	12	359	7842	-39.1	17		
	12	309	8850	-48.1			
	12	300	9040	-47.9		010	063
	12	250	10241	-48.7		350	059
	12	236	10619	-49.9			
	12	220	11080	-47.7			
	12	200	11710	-51.3		360	047
	12	150	13570	-55.1		340	022
	12	141	13966	-54.5			
	12	111	15473	-61.7			
	12	100	16120	-59.5		340	027
	12	85	17148	-55.1			
	12	75	17937	-60.9			
	12	70	18360	-59.9		340	010
	12	62	19124	-56.7			
	12	56	19766	-58.9			
	12	50	20490	-56.1		330	008
	12	37	22394	-58.5			
	12	32	23316	-54.1			
	12	30	23730	-54.9		320	005
	12	20	26330	-52.3		310	006
	12	15	28196	-51.1			
72600	12	1022	4	10.2	92	330	005
	12	1000	190	8.8	93	330	005
	12	954	579	8.4	46		
	12	919	889	12.4	38		
	12	850	1541	10.6	25	360	008
	12	812	1920	9.4	18		
	12	732	2774	6.8	19		
	12	700	3143	4.4	18	010	011
	12	530	5348	-9.5	19		
	12	500	5800	-10.3	17	360	023
	12	494	5893	-10.7	17		
	12	400	7480	-24.1	18	010	023
	12	305	9395	-40.1			
72600	12	300	9510	-41.1		010	025
	12	264	10365	-48.3			
	12	250	10720	-49.1		350	035
	12	232	11209	-50.1			
	12	200	12170	-56.7		010	034
	12	150	13950	-66.9		010	024
	12	134	14634	-65.3			
	12	131	14773	-62.7			
	12	116	15515	-66.9			
	12	100	16420	-66.3		360	014
	12	70	18580	-65.1		360	007
	12	50	20650	-61.1		020	007
	12	40	22040	-59.9			
	12	30	23850	-57.7		320	005
	12	25	25001	-57.5			
	12	20	26430	-52.8		270	009
	12	18	27113	-50.9			
	12	15	28283	-53.5			
	12	10	30910	-50.7		290	018
	12	7	33250	-48.1			
	12	6	34268	-47.1			
72606	12	1018	19	13.2	100	180	004
	12	1000	166	13.0	91	200	006
	12	984	302	15.4	86		
	12	948	617	16.0	77		
	12	850	1541	10.8	89	250	017
	12	830	1739	10.2	37		
	12	821	1830	13.4	30		
	12	778	2280	12.0	22		
	12	743	2663	10.4	4		
	12	700	3159	7.4	17	230	011
	12	500	5840	-8.7	2	230	011
	12	477	6203	-10.7	36		
	12	459	6498	-12.1	30		
	12	422	7132	-18.9	64		
	12	400	7530	-20.5	53	250	020
	12	369	8122	-24.8	28		
	12	300	9590	-37.7	23	270	020
	12	264	10459	-44.7			
	12	250	10820	-46.1		240	018
	12	200	12280	-56.1		270	025
	12	150	14070	-65.7		260	022
	12	123	15263	-70.3			
	12	100	16590	-59.7		300	011
	12	70	18670	-60.3		250	005
	12	50	20770	-61.5		360	004
	12	30	23950	-58.9		360	004
	12	20	26520	-54.5		310	008
	12	13	29285	-53.5			
	12	10	31000	-48.9		270	011
	12	9	31698	-45.3			
	12	8	32483	-46.1			
72637	12	993	233	8.2	83	220	003
	12	1000	174				
	12	985	303	11.0	89		
	12	967	456	10.8	79		
	12	937	717	8.6	87		
	12	905	1005	10.6	43		
	12	881	1229	11.0	15		
	12	850	1527	11.0	14	320	010
	12	700	3121	2.4	15	300	011
	12	675	3415	3.4	15		
	12	568	4795	-3.9	13		
	12	500	5780	-12.5	15	250	022
	12	426	6990	-22.1	19		
	12	400	7460	-24.5	16	260	029
	12	321	9019	-37.9	15		
	12	300	9480	-40.9		260	032
	12	250	10697	-49.5		270	036
	12	200	12140	-55.9		260	035
	12	150	13840	-63.7		260	028
	12	110	15829	-66.7			
	12	100	16410	-64.7		220	017
	12	70	18600	-61.5		210	011
	12	50	20690	-60.5		210	008
	12	30	23900	-57.3		250	002
	12	20	26470	-55.3		260	006
	12	10	30930	-51.1		260	009
	12	8	32387	-49.5			
72645	12	993	214	4.4	83	240	004
	12	1000	151				
	12	927	770	2.6	81		
	12	913	894	9.2	14		
	12	850	1483	7.0	31		
	12	751	2489	1.6	25		
	12	732	2696	2.8	23		
	12	700	3057	.4	24	270	014
	12	608	4170	-7.5	24		
	12	583	4497	-6.5	11		
	12	500	5680	-15.9	13	240	029
	12	434	6731	-23.5	12		
	12	400	7320	-28.3	56	250	035
	12	377	7743	-30.3	14		
	12	313	9040	-40.1			
	12	300	9330	-42.7		250	042
	12	250	10540	-50.5		250	046
	12	200	11972	-57.5			
	12	116	15352	-65.1			
	12	93	16703	-63.9			
	12	80	17636	-59.1			
	12	70	18480	-59.7		190	007
	12	64	19038	-61.3			
	12	50	20560	-59.3		210	005
	12	38	22274	-60.5			

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72645	12	30	23760	-58.1		210	002
	12	20	26340	-54.7		280	004
	12	16	27768	-54.7			
	12	11	30194	-49.5			
72655	12	983	318	1.0	73	300	004
	12	1000	178				
	12	893	1078	-5.9	91		
	12	880	1194	-.5	17		
	12	869	1295	.6	17		
	12	850	1472	.0	20	320	008
	12	814	1818	-.7	22		
	12	780	2056	-2.1	43		
	12	767	2290	-2.9	86		
	12	700	3011	-5.9	100	240	023
	12	668	3375	-8.9	100		
	12	659	3480	-9.7	61		
	12	653	3551	-9.1	62		
	12	644	3658	-8.5	87		
	12	621	3939	-10.1	100		
	12	615	4014	-9.1	100		
	12	563	4692	-13.3	91		
	12	551	4855	-15.3	50		
	12	525	5218	-17.7	34		
	12	500	5590	-19.5	37	240	042
	12	439	6542	-27.1	37		
	12	411	7015	-29.3	76		
	12	400	7200	-30.7	72	240	043
	12	382	7525	-33.5	54		
	12	342	8292	-39.3	68		
	12	334	8454	-39.3	36		
	12	300	9180	-43.7		250	055
	12	250	10393	-51.9		250	059
	12	200	11820	-55.1		250	049
	12	181	12453	-58.1			
	12	156	13390	-57.9			
	12	150	13640	-59.3		250	039
	12	128	14576	-63.1			
	12	126	14722	-60.7			
	12	111	15514	-58.7			
	12	104	15921	-61.3			
	12	100	16160	-58.9		240	021
	12	93	16618	-56.7			
	12	70	18410	-60.1		210	007
	12	59	19475	-60.9			
	12	50	20510	-57.9		220	008
	12	30	23730	-59.5		150	003
	12	26	24625	-59.9			
	12	23	25398	-55.7			
	12	20	26280	-57.3		220	003
	12	17	27321	-55.7			
72662	12	904	966	-6.1	83	350	010
	12	1000	219				
	12	910	966	-6.1	83		
	12	896	1087	-8.9	92		
	12	850	1492	-11.7	90	010	012
	12	801	1944	-14.3	90		
	12	721	2738	-18.5	95		
	12	700	2963	-14.9	100	100	004
	12	636	3688	-15.1	100		
	12	616	3932	-10.7	100		
	12	500	5510	-21.3	94	230	028
	12	487	5704	-22.7	89		
	12	454	6214	-26.9	38		
	12	400	7110	-33.3	31	230	037
	12	353	7976	-40.1			
	12	300	9070	-48.5		230	043
	12	275	9642	-48.9			
	12	250	10262	-53.5		230	051
	12	221	11056	-53.3			
	12	200	11700	-56.9		230	052
	12	152	13425	-60.3			
	12	150	13500	-58.9		240	040
	12	133	14263	-54.1			
	12	128	14508	-55.7			
	12	117	15085	-52.1			
	12	100	16090	-59.3		220	015
	12	92	16609	-62.1			
	12	80	17484	-56.9			
	12	72	18146	-60.3			
	12	70	18320	-58.5		230	008
	12	65	18784	-60.5			
	12	59	19392	-57.1			
	12	50	20440	-57.1		220	007
	12	37	22331	-60.3			
	12	30	23640	-59.5		210	003
	12	20	26170	-61.1		040	001
	12	18	27570	-56.7			
72681	12	914	971	-1.1	50	320	008
	12	1000	146				
	12	894	1044	-3.9	46		
	12	850	1440	-6.1	49	350	007
	12	805	1863	-8.7	52		
	12	745	2458	-12.7	90		
	12	700	2929	-17.3	94	080	003
	12	500	5370	-34.9	53	030	019
	12	463	5901	-40.1			
	12	413	6671	-46.3			
	12	400	6880	-44.7		020	014
	12	347	7825	-47.5			
	12	300	8800	-43.3		350	008
	12	269	9532	-44.7			
	12	250	10025	-42.3		350	008
	12	200	11520	-47.5		330	007
	12	158	13064	-51.7			
72681	12	150	13400	-50.7		310	013
	12	136	14041	-49.1			
	12	116	15074	-53.9			
	12	100	16030	-53.5		310	010
	12	70	18310	-54.7		250	007
	12	50	20450	-57.3		280	004
	12	40	21857	-58.5			
	12	30	23670	-56.5		260	008
	12	20	26260	-53.5		320	005
	12	10	30800	-47.5			
72694	12	1023	61	-3.3	88	000	000
	12	1013	140	-.3	79		
	12	1000	243	-.3	69	010	003
	12	965	527	-1.7	86		
	12	950	652	-.3	70		
	12	884	1223	-4.5	54		
	12	850	1532	-6.9	57	040	005
	12	798	2022	-9.7	34		
	12	765	2348	-10.1	17		
	12	700	3027	-14.5	14	020	015
	12	630	3819	-18.5	15		
	12	549	4845	-18.9	16		
	12	517	5290	-21.9	17		
	12	500	5540	-22.1	17	010	046
	12	485	5764	-22.3	17		
	12	400	7140	-34.1	43	010	055
	12	375	7589	-36.9	65		
	12	350	8064	-39.7	51		
	12	300	9110	-47.7			
	12	274	9702	-52.7			
	12	250	10294	-52.7			
	12	200	11720	-55.7			
	12	163	13018	-57.5			
	12	150	13550	-54.7			
	12	130	14468	-53.5			
	12	100	16130	-60.1			
72701	12	1017	41	6.8	95	220	004
	12	1004	143	10.4	96		
	12	1000	176	10.4	96	220	007
	12	985	302	10.4	96		
	12	956	551	12.6	97		
	12	884	1201	8.0	99		
	12	876	1277	13.8	35		
	12	850	1537	13.0	50	240	013
	12	768	2384	10.6	21		
	12	700	3152	5.8	24	260	008
	12	536	5279	-8.1	20		
	12	500	5820	-10.5	44	280	008
	12	495	5897	-10.7	47		
	12	400	7510	-21.3	44	270	012
	12	300	9560	-33.5	31	270	019
	12	289	9818	-40.7			
	12	262	10481	-44.1			
72712	12	994	191	10.0	96	170	005
	12	1000	142				
	12	942	641	8.8	100		
	12	920	839	16.4	34		
	12	850	1510	16.0	14	230	015
	12	700	3128	5.8	42	240	013
	12	631	3967	.2	51		
	12	611	4225	.4	10		
	12	500	5800	-9.9	12	250	016
	12	400	7490	-21.9	53	250	019
	12	300	9540	-38.7	46	250	024
	12	250	10770	-47.3		250	025
	12	200	12210	-56.9		260	030
	12	150	14000	-66.3		260	019
	12	130	14861	-69.1			
	12	125	15098	-65.1			
	12	107	16036	-69.5			
	12	100	16440	-68.1		270	013
	12	70	18620	-60.1		260	005
	12	50	20710	-62.9		330	006
	12	30	23870	-60.5		350	004
	12	27	24532	-56.7			
	12	20	26430	-56.9		330	003
	12	10	30860	-53.3		030	003
	12	7	33190	-48.1		300	007
	12	5	35420	-45.1			
72722	12	992	170	13.6	90	200	006
	12	1000	102				
	12	901	982	12.0	90		
	12	850	1466	8.6	90	250	025
	12	814	1821	6.0	90		
	12	781	2160	7.0	45		
	12	726	2758	6.0	26		
	12	700	3059	3.6	23	250	028
	12	660	3533	-.1	17		
	12	597	4337	1.0	16		
	12	500	5730	-11.5	17	260	039
	12	434	6795	-21.3	17		
	12	400	7390	-23.7	17	250	040
	12	390	7575	-23.9	17		
	12	300	9440	-39.9	17	240	045
	12	299	9463	-40.1			
	12	250	10670	-46.1		240	036
	12	200	12120	-54.7		240	037
	12	189	12480	-56.9			
	12	176	12933	-55.7			
	12	150	13940	-62.1		240	033
	12	146	14107	-63.3			
	12	132	14730	-61.1			
	12	113	15683	-66.5			
	12	100	16420	-63.3		240	010
72722	12	93	16865	-63.9			
	12	84	17497	-58.5			
	12	72	18459	-61.9			
	12	70	18640	-61.5		240	013
	12	50	20740	-58.5		260	004
	12	49	20867	-57.9			
	12	40	22140	-60.1			
	12	30	23940	-58.5		360	003
	12	23	25616	-57.1			
	12	20	26510	-55.3		020	005
	12	13	28284	-49.7			
	12	10	31000	-51.5			
	12	9	32459	-48.5			
72734	12	987	221	10.6	75	310	004
	12	1000	112				
	12	976	318	10.4	43		
	12	868	1278	2.4	77		
	12	850	1447	1.2	60	280	014
	12	838	1562	6.6	22		
	12	815	1790	5.6	26		
	12	802	1922	6.6	19		
	12	700	3025	.4	22	260	027
	12	649	3627	-3.5	28		
	12	605	4177	-7.9	26		
	12	592	4346	-7.3	22		
	12	530	5202	-10.9	19		
	12	500	5650	-13.9	18	280	040
	12	400	7300	-28.3	24	260	043
	12	384	7592	-28.9	24		
	12	380	7667	-28.7	21		
	12	308	9139	-39.1	22		
	12	300	9320	-40.5		260	047
	12	250	10530	-49.7		250	045
	12	215	11504	-55.5			
	12	200	11970	-56.9		250	044
	12	172	12925	-56.9			
	12	159	13420	-59.5			
	12	150	13780	-59.5		250	036
	12	132	14578	-60.3			
	12	110	15720	-58.5			
	12	100	16320	-62.3		240	021
	12	77	17853	-57.5			
	12	70	18550	-59.9		220	009
	12	50	20660	-58.1		210	003
	12	30	26000	-57.3		330	001
	12	20	28580	-53.7		340	003
	12	10	33120	-45.7		130	004
	12	7	35510	-44.7			
72747	12	973	361	-1.7	78	260	007
	12	1000	136				
	12	855	1368	-9.1	100		
	12	850	1414	-8.1	68	300	018
	12	822	1676	-5.1	32		
	12	734	2563	-6.3	24		
	12	700	2931	-9.5	28	270	025
	12	642	3594	-13.5	32		
	12	631	3725	-13.5	29		
	12	590	4232	-17.9	28		
	12	572	4465	-15.1	32		
	12	526	5092	-20.5	48		
	12	500	5470	-23.5	69	210	041
	12	481	5753	-23.5	78		
	12	467	5969	-24.5	65		
	12	425	6647	-30.7	82		
	12	400	7070	-32.9	72	250	062
	12	373	7559	-36.1	47		
	12	350	7987	-40.1			
	12	300	9040	-45.7		260	052
	12	273	9662	-50.3			
	12	250	10240	-51.1		260	051
	12	233	10700	-49.3			
	12	200	11680	-53.5		250	046
	12	174	12583	-50.3			
	12	150	13540	-53.7		240	040
	12	145	13757	-55.3			
	12	100	16130	-54.5		240	028
	12	82	17390	-58.3			
	12	70	18390	-55.1		220	016
	12	63	19066	-53.1			
	12	50	20540	-57.3		280	011
	12	42	21638	-59.1			
	12	36	22609	-56.9			
	12	30	23760	-60.1		170	005
	12	27	24425	-55.5			
	12	22	25723	-58.1			
	12	20	26320	-55.3		250	014
72764	12	962	506	-1.7	69	330	008
	12	1000	187				
	12	956	558	-3.7	42		
	12	850	1472	-11.7	93	330	012
	12	797	1963	-13.5	66		
	12	768	2050	-10.3	30		
	12	700	2957	-14.5	20	330	007
	12	648	3536	-19.5	69		
	12	629	3758	-18.1	90		
	12	587	4273	-18.9	94		
	12	500	5450	-25.3	85	230	031
	12	483	5701	-25.7	90		
	12	473	5853	-24.1	100		
	12	400	7060	-34.5	66	230	044
	12	358	7826	-40.1			
	12	300	9010	-48.1		240	053
	12	284	9369	-50.9			
	12	250	10200	-51.1		240	051
72764	12	200	11600	-53.7		240	050
	12	164	12870	-55.5			
	12	150	13440	-54.5		240	039
	12	130	14366	-49.9			
	12	102	15924	-57.7			
	12	100	16040	-55.3		240	018
72768	12	945	700	-10.1	80	300	006
	12	1000	256				
	12	933	794	-11.1	72		
	12	899	1078	-13.3	94		
	12	850	1503	-15.1	87	330	009
	12	807	1895	-16.1	86		
	12	776	2190	-15.7	76		
	12	734	2608	-17.9	66		
	12	700	2963	-18.5	31	350	008
	12	548	4747	-30.3	23		
	12	500	5400	-33.1	25	260	018
	12	473	5788	-36.3	42		
	12	400	6950	-38.9	58	240	044
	12	320	8440	-51.5			
	12	300	8850	-52.7		240	047
	12	250	10040	-47.9			
	12	200	11520	-48.5		240	026
	12	150	13410	-49.3		230	022
	12	141	13816	-48.5			
	12	125	14601	-52.7			
	12	109	15494	-48.3			
	12	100	16060	-49.5		250	015
	12	70	18370	-55.1		250	010
	12	63	19037	-59.1			
	12	55	19895	-55.7			
	12	50	20530	-55.5		250	008
	12	30	23770	-55.5		240	004
	12	20	26360	-54.9		060	002
	12	11	30212	-51.5			
	12	10	30890	-49.7			
72775	12	898	1123	-14.5	87	330	005
	12	1000	286				
	12	895	1146	-12.9	87		
	12	885	1232	-13.1	69		
	12	850	1538	-15.5	79	030	008
	12	821	1798	-17.5	100		
	12	743	2540	-22.1	93		
	12	700	2976	-23.1	100	010	006
	12	686	3125	-20.5	99		
	12	668	3322	-19.7	59		
	12	641	3627	-21.1	33		
	12	551	4725	-29.5	29		
	12	522	5110	-31.1	26		
	12	500	5410	-33.7	28	260	007
	12	452	6109	-39.5	32		
	12	400	6940	-44.5		220	013
	12	386	7179	-43.7			
	12	314	8549	-49.5			
	12	300	8850	-48.3		230	015
	12	288	9120	-46.5			
	12	250	10050	-45.9		240	010
	12	200	11530	-48.1		260	012
	12	150	13420	-49.1		240	008
	12	142	13780	-49.3			
	12	132	14262	-46.7			
	12	100	16080	-52.1		260	011
	12	77	17776	-51.1			
	12	70	18400	-53.7		240	006
	12	50	20560	-55.1		250	004
	12	44	21375	-56.1			
	12	30	23820	-53.9		170	002
	12	22	25806	-55.1			
	12	20	26420	-52.7		260	001
	12	17	27478	-49.3			
	12	13	28198	-59.3			
	12	10	30980	-45.5		050	002
	12	8	32464	-46.7			
72785	12	942	721	-7.9	53	050	002
	12	1000	252				
	12	934	790	-5.3	49		
	12	850	1522	-10.7	56	010	008
	12	803	1957	-13.3	51		
	12	738	2593	-18.5	82		
	12	718	2799	-16.3	46		
	12	700	2990	-17.7	41	020	009
	12	644	3610	-20.9	19		
	12	553	4717	-29.3	19		
	12	500	5440	-31.9	20	010	020
	12	432	6458	-38.7	22		
	12	400	6980	-40.9		020	037
	12	300	8910	-48.1		020	047
	12	250	10110	-49.3		010	042
	12	200	11570	-48.7		010	032
	12	150	13450	-52.5		360	019
	12	108	15583	-50.5			
	12	100	16080	-53.3		330	010
	12	88	16899	-55.7			
	12	82	17351	-53.3			
	12	70	18360	-55.7		350	005
	12	50	20510	-55.3		240	004
	12	38	22254	-57.1			
	12	30	23760	-55.7		330	002
	12	20	26370	-50.9		080	003
	12	17	27433	-48.7			
	12	15	28253	-50.3			
72797	12	1025	59	.2	69	010	003
	12	1000	253	2.6	48	040	006
	12	953	640	.2	43		
72797	12	936	784	1.0	34		
	12	850	1554	-3.9	19	040	008
	12	736	2674	-11.3	17		
	12	700	3060	-12.3	17	020	013
	12	642	3720	-12.7	30		
	12	601	4224	-12.5	20		
	12	536	5090	-17.1	19		
	12	519	5332	-16.9	19		
	12	500	5610	-19.5	27	360	032
	12	461	6207	-24.7	38		
	12	438	6577	-28.1	70		
	12	400	7230	-30.1	55	360	044
	12	335	8467	-40.1			
	12	300	9220	-46.5		010	054
	12	250	10400	-55.1		010	053
	12	220	11207	-58.9			
	12	207	11587	-60.5			
	12	200	12010	-57.7		360	048
	12	165	13213	-61.5			
72801	12	1003	140	6.6	97	340	004
	12	1000	164	6.4	97	340	004
	12	965	455	4.2	93		
	12	948	600	6.8	61		
	12	918	865	10.0	43		
	12	909	947	10.0	66		
	12	850	1505	8.5	39	340	006
	12	821	1791	8.0	29		
	12	777	2242	4.4	48		
	12	716	2902	.8	31		
	12	700	3085	30.0	90		
	12	676	3381	2.2	13		
	12	500	5730	-13.9	16	310	011
	12	494	5822	-14.7	15		
	12	446	6591	-17.7	17		
	12	400	7390	-25.3	20	030	017
	12	315	9073	-40.1			
	12	300	9410	-42.9		020	021
	12	250	10610	-53.7		360	027
	12	238	10924	-56.1			
	12	203	11923	-61.3			
	12	200	12010	-60.9		360	039
	12	196	12136	-60.5			
	12	193	12233	-57.1			
	12	150	13820	-60.7		350	016
	12	111	15684	-62.9			
	12	100	16330	-57.3		330	013
	12	70	18550	-59.9		340	031
	12	50	20640	-61.3		360	009
	12	40	22028	-60.3			
	12	30	23840	-57.7		340	004
	12	20	26420	-54.1		340	006
	12	10	30900	-51.3			
	12	9	31585	-50.9			
72811	12	1008	58	7.4	92	210	003
	12	1000	120	7.8	94	210	004
	12	971	363	9.4	100		
	12	896	1023	4.8	100		
	12	876	1208	9.6	50		
	12	850	1462	10.4	37	240	019
	12	834	1620	11.0	32		
	12	820	1761	12.0	47		
	12	766	2327	9.2	31		
	12	729	2734	5.8	45		
	12	710	2949	4.0	16		
	12	700	3070	4.6	26	250	018
	12	696	3117	4.6	30		
	12	599	4321	-3.3	19		
	12	529	5297	-6.5	15		
	12	500	5740	-10.3	21	250	018
	12	400	7410	-24.9	63	250	027
	12	307	8281	-38.5	62		
	12	300	9440	-38.9	37	250	030
	12	284	9578	-39.9	19		
	12	250	10670	-48.3		250	033
	12	216	11617	-55.9			
	12	200	12100	-57.9		240	032
	12	150	13890	-63.7		260	026
	12	144	14140	-64.7			
	12	134	14582	-62.3			
	12	105	16066	-68.5			
	12	101	16301	-63.9			
	12	100	16360	-63.7		270	015
	12	70	18570	-58.7		280	006
	12	54	20189	-61.5			
	12	50	20670	-60.1		310	007
	12	47	21057	-59.1			
	12	39	22216	-62.9			
	12	30	23860	-58.1		360	005
	12	20	26420	-55.3		030	005
	12	16	27855	-51.9			
	12	13	29195	-53.7			
	12	10	30890	-52.1		070	165
	12	7	33211	-49.9			
72815	12	1014	60	6.2	100	210	002
	12	1000	177	5.8	99	230	003
	12	941	672	4.0	96		
	12	931	759	7.5	84		
	12	896	1074	7.2	42		
	12	852	1491	11.4	25		
	12	850	1514	11.2	25	270	007
	12	741	2644	4.6	35		
	12	714	2946	5.2	13		
	12	700	3111	4.4	15	330	009
	12	592	4454	-3.5	38		

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72815	12	580	4616	-2.7	18		
	12	537	5219	-8.7	18		
	12	504	5710	-9.5	14		
	12	500	5770	-9.9	14	320	010
	12	400	7450	-24.7	35	320	014
	12	370	8012	-29.3	50		
	12	339	8635	-31.1	18		
	12	300	9490	-38.9	15	330	224
	12	295	9605	-39.9	15		
	12	250	10710	-49.7		330	023
	12	216	11651	-57.1			
	12	200	12140	-58.9		350	033
	12	164	13370	-64.3			
	12	158	13601	-59.5			
	12	150	13920	-61.7		350	026
	12	134	14612	-65.9			
	12	128	14890	-65.9			
	12	100	16400	-62.1		330	016
	12	94	16784	-60.7			
	12	70	18630	-60.1		330	008
	12	52	20486	-59.9			
	12	50	20730	-60.9		350	009
	12	47	21113	-62.3			
	12	40	22117	-58.9			
	12	30	23830	-57.3		010	005
	12	20	26500	-55.3			
72816	12	1006	44	8.8	85	230	004
	12	1000	89	9.0	85	230	005
	12	929	699	10.4	86		
	12	850	1438	7.8	73	270	010
	12	767	2278	4.4	72		
	12	750	2461	5.8	48		
	12	700	3026	2.0	75	280	022
	12	672	3354	-.5	100		
	12	528	5243	-11.1	96		
	12	500	5660	-13.3	81	280	022
	12	445	6538	-18.5	54		
	12	400	7330	-25.1	63	300	029
	12	384	7625	-27.1	51		
	12	367	7952	-26.7	42		
	12	306	9232	-38.7	37		
	12	300	9370	-39.9		290	029
	12	250	10590	-49.3		290	031
	12	214	11592	-57.1			
	12	200	12020	-59.1		300	034
	12	156	13549	-66.9			
	12	150	13780	-66.1		320	028
	12	100	16280	-61.7		320	016
	12	85	17292	-59.5			
	12	70	18500	-60.9		330	011
	12	50	20610	-60.3		320	010
	12	40	22004	-59.5			
	12	30	23810	-57.1		330	005
	12	24	25228	-55.3			
	12	20	26390	-55.7		040	002
	12	10	30780	-57.7		330	012
	12	7	33060	-52.3			
72826	12	940	537	7.6	91	190	008
	12	1000	22				
	12	850	1360	3.2	97	210	020
	12	819	1660	1.6	100		
	12	803	1819	2.6	19		
	12	788	1972	6.6	24		
	12	757	2302	8.4	18		
	12	700	2945	3.4	27	220	029
	12	648	3565	-1.7	43		
	12	622	3890	-1.9	16		
	12	500	5590	-14.9	26	220	031
	12	466	6119	-18.9	30		
	12	448	6411	-22.1	53		
	12	440	6543	-22.5	19		
	12	400	7230	-26.3	12	220	040
	12	319	8828	-37.7	16		
	12	300	9250	-40.7		220	046
	12	250	10470	-49.7		220	043
	12	240	10736	-51.3			
	12	204	11789	-52.5			
	12	200	11920	-53.3		230	040
	12	169	12990	-59.1			
	12	150	13740	-58.9		240	031
	12	100	16290	-58.1		240	019
	12	82	17539	-58.3			
	12	76	18013	-62.1			
	12	70	18530	-59.1		270	008
	12	68	18712	-58.1			
	12	50	20560	-57.5		300	009
	12	40	22066	-58.7			
	12	32	23464	-59.7			
	12	30	23870	-58.3		310	006
	12	21	26147	-52.1			
	12	20	26470	-52.1		010	006
	12	12	29773	-52.7			
72836	12	992	10	10.6	73	250	012
	12	1000	-54				
	12	850	1278	1.0	96	260	033
	12	700	2844	-1.9	16	270	037
	12	500	5440	-20.1	18	260	026
	12	400	7060	-31.5	49	230	038
	12	300	9070	-40.3		250	032
	12	250	10300	-44.1		240	039
	12	200	11790	-45.9		240	035
	12	150	13680	-54.5		230	028
	12	100	16240	-59.1		230	018
	12	70	18510	-56.7		230	010
72836	12	50	20650	-56.9		250	009
	12	30	23860	-58.9		280	006
	12	20	26450	-51.9		070	003
	12	12	29786	-47.1			
	12	10	30880	-49.5			
72867	12	988	272	-6.7	85	330	010
	12	1000	181				
	12	850	1425	-16.9	100	350	013
	12	846	1460	-17.1	100		
	12	780	2070	-16.7	100		
	12	700	2875	-21.5	96	340	011
	12	677	3121	-22.9	100		
	12	634	3600	-24.5	94		
	12	533	4846	-31.5	88		
	12	500	5300	-35.3	69	060	004
	12	439	6187	-40.1			
	12	400	6830	-44.7		140	008
	12	376	7242	-47.5			
	12	322	8260	-50.5			
	12	300	8720	-48.1		190	008
	12	250	9920	-46.5		220	013
	12	232	10417	-46.1			
	12	200	11400	-47.5		240	011
	12	160	12867	-49.9			
	12	150	13290	-49.1		230	015
	12	119	14820	-45.9			
	12	100	15970	-49.5		230	012
	12	83	17180	-53.3			
	12	70	18280	-55.1		240	005
	12	67	18569	-55.9			
	12	51	20303	-54.1			
	12	50	20430	-54.7		240	005
	12	44	21242	-57.9			
	12	40	21847	-55.1			
	12	30	23680	-56.5		270	002
	12	26	24587	-57.1			
	12	23	25370	-53.3			
	12	20	26270	-53.3		330	004
	12	16	27708	-53.1			
72896	12	953	676	-12.9	39	180	001
	12	1000	304				
	12	920	944	-9.3	70		
	12	863	1436	-12.1	92		
	12	850	1552	-12.1	76	270	005
	12	825	1780	-12.5	47		
	12	786	2151	-10.1	40		
	12	700	3043	-12.3	43	340	011
	12	613	4052	-14.7	42		
	12	504	5509	-23.5	82		
	12	500	5570	-23.7	82	350	028
	12	400	7180	-31.5	71	350	040
	12	337	8371	-40.1			
	12	300	9160	-45.9		360	049
	12	250	10350	-55.1		360	051
	12	218	11212	-61.7			
	12	203	11652	-62.7			
	12	200	11740	-62.3		360	043
	12	178	12468	-57.3			
	12	150	13550	-58.8		350	033
	12	100	16110	-55.9		350	016
	12	70	18370	-57.3		350	014
	12	50	20510	-55.7			
	12	43	21470	-55.9			
72906	12	999	36	1.4	93	040	005
	12	1000	24				
	12	963	328	-.5	100		
	12	940	522	2.8	100		
	12	907	811	3.4	100		
	12	850	1336	2.2	100	170	007
	12	700	2895	-2.1	100	250	019
	12	603	4064	-8.9	100		
	12	594	4180	-8.5	75		
	12	579	4377	-10.9	30		
	12	548	4798	-12.3	43		
	12	500	5500	-17.1	45	200	026
	12	400	7140	-29.7	50	250	032
	12	376	7578	-33.3	67		
	12	361	7864	-34.1	17		
	12	319	8722	-38.7	17		
	12	300	9140	-41.7		240	041
	12	250	10350	-50.1		240	041
	12	216	11293	-55.9			
	12	200	11790	-55.1		250	040
	12	167	12939	-56.1			
	12	156	13487	59.4			
	12	150	13610	-59.7		260	023
	12	141	13987	-59.7			
	12	108	15673	-57.3			
	12	100	16170	-58.9		270	018
72908	12	998	21	-.7	69	260	010
	12	1000	3				
	12	939	504	-2.3	63		
	12	850	1285	-8.7	84	300	010
	12	798	1770	-12.7	100		
	12	763	2112	-12.9	100		
	12	713	2626	-15.1	38		
	12	700	2766	-15.5	42	280	016
	12	677	3018	-16.1	46		
	12	645	3382	-16.5	41		
	12	580	4172	-22.1	26		
	12	515	5040	-25.5	25		
	12	500	5250	-24.1	32	280	034
	12	472	5673	-21.5	40		
	12	400	6880	-29.5	41		
72909	12	362	7584	-35.1	38		
	12	346	7899	-35.5	34		
	12	312	8612	-40.1			
	12	300	8880	-41.7			
	12	250	10090	-50.1			
	12	245	10222	-50.9			
	12	218	10970	-57.7			
	12	200	11520	-54.7			
	12	182	12131	-49.5			
	12	158	13050	-53.3			
	12	150	13380	-52.7			
	12	135	14062	-51.5			
	12	101	15930	-55.3			
	12	100	15990	-55.3			
	12	70	18270	-54.5			
	12	61	19155	-52.5			
	12	52	20176	-57.1			
	12	50	20430	-56.5			
	12	40	21841	-57.9			
	12	30	23660	-56.5			
	12	26	24630	-26.9			
72913	12	1011	35	-5.9	87	350	018
	12	1000	117	-6.9	90	350	018
	12	970	353	-9.5	100		
	12	867	1211	-14.9	100		
	12	857	1299	-12.7	100		
	12	850	1362	-12.9	99	010	018
	12	798	1842	-13.9	96		
	12	700	2831	-16.3	34	010	007
	12	699	2842	-16.3	34		
	12	684	3005	-17.7	49		
	12	651	3376	-16.5	89		
	12	553	4587	-23.1	77		
	12	500	5320	-28.7	71	270	004
	12	443	6175	-35.3	63		
	12	400	6880	-38.3	64	200	010
	12	300	8810	-49.3		180	033
	12	267	9566	-54.1			
	12	250	9990	-54.7		200	034
	12	240	10251	-55.7			
	12	217	10899	-51.1			
	12	200	11430	-51.5		220	016
	12	150	13310	-51.5		220	015
	12	113	15159	-49.1			
	12	100	15960	-51.7		230	019
	12	93	16429	-53.1			
	12	70	18260	-53.9		240	018
	12	61	19143	-54.1			
	12	50	20410	-57.5		250	015
	12	49	20537	-58.1			
	12	30	23660	-54.1		270	011
	12	20	26240	-55.5		270	012
	12	15	28062	-58.3			
72915	12	999	59	-10.7	82	330	010
	12	1000	54				
	12	963	342	-12.3	91		
	12	938	544	-10.5	84		
	12	874	1087	-11.3	47		
	12	850	1300	-12.7	39	350	008
	12	794	1817	-15.9	26		
	12	774	2010	-14.1	27		
	12	700	2770	-17.1	28	290	012
	12	500	5230	-28.7	27	260	026
	12	468	5702	-30.3	26		
	12	437	6191	-28.9	17		
	12	400	6820	-33.5	31	260	047
	12	350	7745	-38.9	32		
	12	324	8268	-43.9			
	12	300	8790	-46.5		250	050
	12	250	9980	-52.5		260	047
	12	233	10433	-54.7			
	12	226	10630	-51.5			
	12	200	11420	-52.7		240	032
	12	150	13290	-50.7		240	027
	12	100	15930	-51.1		250	024
	12	70	18220	-55.1		250	027
	12	54	19866	-58.1			
	12	50	20360	-57.5		260	020
	12	40	21776	-55.5			
	12	30	23610	-56.5		260	023
	12	20	26180	-56.9		260	025
	12	11	29981	-55.3			
72917	12	1013	11	-31.9	73	010	003
	12	1000	105	-27.9	87		
	12	991	170	-24.9	100		
	12	936	592	-16.5	100		
	12	867	1167	-17.1	70		
	12	850	1316	-17.7	68		
	12	795	1815	-19.1	64		
	12	700	2753	-24.7	52		
	12	622	3604	-29.9	45		
	12	557	4385	-33.1	39		
	12	500	5140	-38.1	41	060	004
	12	498	5168	-38.3	41		
	12	400	6640	-48.1		040	004
	12	327	7946	-55.7			
	12	300	8490	-54.3		300	001
	12	287	8772	-57.9			
	12	250	9650	-54.3		230	005
	12	200	11090	-52.7		250	007
	12	185	11595	-50.9			
	12	150	12960	-52.5		250	008
	12	100	15560	-54.7		260	010
	12	93	16024	-54.7			
72917	12	70	17830	-59.3		260	011
	12	55	19326	-63.5			
	12	50	19910	-63.9		280	015
	12	40	21274	-64.9			
	12	30	23030	-66.1		270	017
	12	20	25480	-67.9		280	023
	12	17	26455	-68.7			
72924	12	1008	38	-28.5	63	330	006
	12	1000	98	-27.3	69	330	005
	12	976	274	-24.3	97		
	12	969	327	-16.1	100		
	12	959	405	-13.7	100		
	12	946	509	-13.1	69		
	12	905	845	-14.9	60		
	12	858	1248	-14.9	60		
	12	850	1321	-15.5	60	340	010
	12	769	2072	-18.9	41		
	12	700	2767	-23.5	43	330	011
	12	589	4007	-32.3	44		
	12	500	5150	-38.5	41	360	014
	12	492	5261	-39.1	36		
	12	400	6650	-47.3		350	017
	12	339	7730	-53.3			
	12	300	8520	-55.1		350	014
	12	298	8563	-55.3			
	12	260	9447	-48.3			
	12	250	9700	-49.5		320	007
	12	237	10048	-51.1			
	12	200	11160	49.2		280	007
	12	165	12702	-48.3			
	12	150	13040	-49.1		280	007
	12	100	15680	-52.7		270	010
	12	70	17870	-55.7		280	011
	12	50	20100	-58.5		280	015
	12	40	21497	-60.3			
	12	30	23280	-62.9		280	019
	12	20	25770	-63.9		290	028
	12	17	26765	-64.3			
	12	12	28918	-59.9			
72925	12	1019	22	-10.7	81	180	006
	12	1000	170	-11.1	87	210	057
	12	966	435	-11.9	99		
	12	850	1400	-19.3	100	280	013
	12	816	1702	-21.7	100		
	12	800	1849	-18.3	49		
	12	729	2544	-17.3	41		
	12	700	2849	-19.1	41	330	009
	12	500	5260	-38.3	52	320	012
	12	492	5371	-39.3	58		
	12	469	5697	-42.5			
	12	400	6760	-47.7		320	012
	12	326	8088	-55.3			
	12	300	8620	-55.3		330	015
	12	250	9790	-11.7		330	016
	12	216	10829	-49.3			
	12	200	11250	-49.5		320	014
	12	150	13130	50.0		310	014
	12	100	15770	-53.9		310	014
	12	70	18050	-56.3		300	013
	12	50	20190	-56.1		290	014
	12	40	21603	-57.9			
	12	30	23420	-57.1		290	021
	12	22	25387	-56.1			
72926	12	1022	9	-10.9	80	280	005
	12	1000	178	-11.5	84	270	006
	12	858	1332	-20.1	100		
	12	851	1393	-17.5	100		
	12	850	1402	-17.3	93	260	008
	12	834	1545	-16.5	71		
	12	727	2572	-18.9	41		
	12	700	2854	-20.7	40	270	010
	12	672	3154	-23.1	43		
	12	500	5280	-33.8	39	310	014
	12	472	5683	-35.3	38		
	12	433	6278	-39.9	36		
	12	400	6810	-43.8		320	018
	12	300	8700	-54.9		330	021
	12	281	9116	-57.1			
	12	250	9860	-53.9		330	019
	12	200	11310	-49.1		310	015
	12	181	11967	-47.7			
	12	150	13200	-52.1		280	014
	12	100	15840	-51.1		280	013
	12	84	16974	-51.3			
	12	70	18120	-55.1		260	016
	12	50	20270	-54.9		260	013
	12	47	20664	-56.9			
	12	40	21692	-54.3			
	12	34	22726	-57.7			
	12	30	23540	-53.7		290	018
	12	29	23757	-54.9			
	12	20	26140	-56.9		270	018
	12	16	27543	-60.1			
	12	13	28844	-58.5			
72934	12	1004	203	-16.7	79	170	001
	12	1000	233	-15.1	84	180	001
	12	850	1469	-15.5	55	320	005
	12	700	2922	-20.5	48	340	006
	12	500	5350	-32.9	44	340	015
	12	400	6890	-42.5		350	027
	12	300	8790	-51.9		350	039
	12	200	11420	-50.3		350	023
	12	150	13300	-51.5		340	016
	12	100	15910	-52.1		330	011
72934	12	70	18220	-53.9		330	010
72945	12	977	375	-11.3	83	210	003
	12	1000	202				
	12	934	733	-1.5	46		
	12	850	1478	-4.5	38	290	010
	12	821	1752	-5.7	35		
	12	757	2384	-9.1	52		
	12	742	2539	-8.7	41		
	12	700	2989	-10.5	40	310	013
	12	626	3843	-13.9	46		
	12	587	4328	-17.9	59		
	12	574	4485	-19.1	78		
	12	500	5510	-23.3	76	320	019
	12	436	6504	-27.5	89		
	12	400	7120	-31.7	80	330	033
	12	339	8270	-40.1			
	12	300	9170	-46.1		330	048
	12	250	10290	-55.1		340	064
	12	210	11381	-64.1			
	12	200	11680	-62.9		340	042
	12	178	12602	58.8			
	12	150	13480	-58.3		330	024
	12	122	14784	-57.1			
	12	115	15161	-54.1			
	12	100	16050	-56.7		330	022
	12	94	16442	-56.9			
	12	88	16863	-53.9			
	12	76	17798	-56.9			
	12	70	18320	-56.5		340	012
	12	50	20460	-55.9		320	010
	12	40	21881	-55.5			
	12	30	23720	-54.9		320	008
	12	20	26320	-53.9			
72957	12	1000	61	-2.5	63	080	003
	12	962	365	-3.8	54		
	12	956	415	-1.5	54		
	12	932	618	.6	47		
	12	850	1350	-4.5	54	210	010
	12	733	2501	-11.3	52		
	12	700	2854	-13.7	60	230	034
	12	637	3564	-18.5	100		
	12	592	4107	-21.7	100		
	12	500	5340	-28.5	57	270	011
	12	437	6286	-33.1	80		
	12	429	6426	-33.9	60		
	12	400	6910	-37.9	78	250	021
	12	319	8426	-50.8			
	12	300	8830	-52.3		260	041
	12	250	9990	-56.9		270	048
	12	248	10015	-57.1			
	12	200	11420	-53.9		270	031
	12	150	13270	-50.9		270	022
	12	126	14392	-55.9			
	12	114	15035	-51.9			
	12	100	15880	-52.9		270	019
	12	70	18180	-52.9		280	016
	12	50	20330	-55.9		280	020
	12	40	21743	-57.9			
	12	30	23570	-56.1		280	024
	12	20	26120	-57.5			
72964	12	933	698	-3.9	54	160	007
	12	1000	137				
	12	850	1430	-7.3	62	170	011
	12	839	1531	-7.9	67		
	12	815	1757	-6.5	69		
	12	736	2545	-12.3	100		
	12	700	2833	-8.5	100	250	029
	12	696	2877	-8.1	100		
	12	597	4158	-12.7	100		
	12	574	4459	-11.1	56		
	12	500	5510	-16.7	41	260	031
	12	473	5925	-18.9	37		
	12	400	7150	-28.7	45	260	026
	12	335	8392	-39.5	67		
	12	300	9140	-46.3		250	028
	12	250	10320	-56.5		250	032
	12	218	11176	-63.1			
	12	200	11710	-63.3		260	032
	12	191	11992	-64.5			
	12	183	12257	-58.3			
	12	150	13510	-56.1		270	027
	12	126	14619	-55.9			
	12	100	16090	-55.3		280	016
	12	74	17994	-59.3			
	12	70	18340	-52.7		280	016
	12	61	19219	-57.5			
	12	54	19998	-52.3			
	12	50	20490	-54.5		300	014
	12	45	21160	-57.3			
	12	40	21909	-54.7			
	12	34	22942	-57.5			
	12	31	23533	-51.9			
	12	30	23750	-52.7			
	12	25	24914	-57.5			

```
OCTOBER 29 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 22.5N 164.3W
99225 00 1013      0   24.4  73 360 009
      00 1000    121   22.4  56
      00  905    874   14.8  74
      00  866   1343   10.8  62
      00  850   1507   10.4  58
      00  738   2671    5.6  33
      00  715   2930    6.6  14
      00  700   3107    5.6  17
      00  500   5770  -11.3  17
      00  400   7440  -24.9  16
      00  313   9169  -40.1
      00  300   9460  -41.9
      00  278   9875  -42.3
      00  250  10680  -48.9
      00  200  12110  -59.5
      00  196  12236  -60.7
      00  173  13020  -56.5
      00  150  13920  -60.1
      00  100  16370  -71.7
      00   95  16675  -68.3
      00   70  18520  -65.7
      00   50  20610  -58.1     300 198
      00   37  22508  -57.7
      00   30  23840  -54.7
      00   20  26480  -46.5
      00   16  27965  -45.3
SHIP 22.1N 155.5W
99221 00 1012      0   25.0  77 170 007
      00 1000    110   24.2  57
      00  962    445   20.4  64
      00  850   1505   14.0  51
      00  785   2172   12.0  17
      00  738   2685    9.4  25
      00  700   3125    8.0  11 240 007
      00  500   5810  -10.7  17 240 014
      00  400   7490  -22.5  15 250 018
      00  305   9423  -37.1  20
      00  300   9540  -36.7  21 250 055
      00  280  10014  -40.1
      00  250  10777  -46.3     240 039
      00  200  12230  -54.5     240 032
      00  150  14040  -63.9     240 022
      00  122  15297  -66.9
      00  101  16422  -72.7
      00  100  16480  -72.1     240 010
      00   91  17042  -67.5
      00   70  18640  -63.9     240 007
      00   50  20730  -57.9     060 008
      00   34  23169  -56.5
      00   30  23970  -50.3     060 007
      00   20  26640  -45.7
SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1022      0   22.0  73 100 009
      00 1000    197   19.2  64
      00  938    741   14.4  88
      00  901   1078   11.4  72
      00  850   1567   10.2  34
      00  812   1947   10.8  20
      00  724   2894    6.4  16
      00  700   3173    6.4  13 140 004
      00  590   4550   -2.9  13
      00  573   4782   -2.5  12
      00  500   5880  -10.7  13 220 005
      00  400   7550  -23.1  17 310 003
      00  300   9590  -40.1     250 008
      00  250  10809  -49.5     260 015
      00  200  12250  -58.3     280 020
      00  150  14040  -65.1     300 013
      00  124  15186  -70.1
      00  100  16470  -67.5     270 011
      00   70  18640  -64.5     060 002
      00   50  20730  -57.9
      00   34  23182  -54.3
SHIP 33.9N 163.8E
99339 00 1018      0   23.4  92 170 009
      00 1000    164   22.6  79
      00  850   1561   13.6  62
      00  722   2815    6.4  52
      00  700   3172    5.2  33 210 015
      00  654   3724    2.8  16
      00  580   4683   -3.7  30
      00  549   5115   -5.9  17
      00  500   5850   -8.7  18 220 025
      00  456   6555  -15.1  50
      00  429   7014  -17.7  19
      00  421   7155  -18.3  41
      00  413   7298  -18.3  41
      00  400   7530  -19.5  13 210 023
      00  300   9600  -37.5  14 220 026
      00  250  10830  -47.7     220 028
      00  200  12270  -58.1
      00  170  13291  -59.1
      00  150  14070  -64.3     220 028
      00  127  15082  -66.7
SHIP 22.3N 142.2E
99223 00 1015      0   25.4  93
      00 1000    135   24.8  94
      00  850   1547   16.0  95
      00  731   2812   10.4 100
      00  700   3181    8.8  88
      00  598   4467    2.4  41
      00  525   5507   -3.5  58
      00  500   5890   -7.1

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 22.3N 142.2E
99223 00  471   6352  -11.1
SHIP 38.3N 162.1E
99383 00 1016      0   17.2  68 270 004
      00 1000    147   16.8  59
      00  850   1505    6.8  49
      00  700   3080    -.5  14
      00  500   5700  -14.3  22
      00  400   7370  -23.3  43
      00  300   9400  -38.9  32
      00  200  12060  -55.5
      00  150  13900  -55.9
      00  100  16420  -62.1
SHIP 46.0N 167.8W
99460 00 1031      0   10.0  86 220 011
      00 1000    265    7.6  81
      00  850   1596    7.6 100
      00  700   3181     .8  83
      00  500   5810  -13.3  61
      00  400   7480  -23.7  39
      00  300   9520  -38.1  18
      00  200  12190  -58.9
      00  150  13990  -60.5
      00  100  16480  -65.1
      00   70  18680  -61.5
      00   50  20780  -59.1
      00   30  24000  -56.9
      00   20  26590  -53.3
      00   10  31120  -46.9
SHIP 44.7N 142.5W
99447 00 1030      0   13.0  96
      00 1000    247   13.2  98
      00  988    348   13.0  98
      00  850   1597    6.0 100
      00  740   2717    -.5 100
      00  705   3104    -.7 100
      00  700   3168   -1.1 100
      00  557   4955  -11.1 100
      00  537   5234  -14.1  66
      00  500   5780  -16.3  89
      00  483   6040  -17.3 100
      00  431   6883  -23.5 100
      00  420   7072  -23.9  72
      00  400   7430  -26.3  75
      00  356   8262  -32.3  35
      00  300   9440  -43.1
SHIP 49.9N 155.0W
99499 00 1027      0    5.2  72
      00 1000    221    3.0  85
      00  964    515    -.9 100
      00  908    989   -4.7 100
      00  890   1147   -3.9  88
      00  850   1514   -3.7  63
      00  784   2152   -3.5  23
      00  700   3047   -4.9  25
      00  673   3356   -5.1  25
      00  641   3737   -7.3  26
      00  591   4365  -10.7  56
      00  571   4628  -13.7  51
      00  544   4997  -12.7  25
      00  520   5338  -17.5  25
      00  500   5640  -18.1  25
      00  464   6198  -18.5  25
      00  420   6933  -24.1  15
      00  400   7290  -25.7  28
      00  364   7965  -32.1  32
      00  301   9276  -43.1
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1023      0    8.2  66 300 010
      00 1000    194    5.6  70 300 010
      00  973    414   -2.8  73
      00  883   1162   -3.1  95
      00  861   1381   -3.5  54
      00  850   1496   -2.9  54 280 011
      00  808   1897   -3.3  46
      00  795   2026   -1.9  33
      00  700   3035   -4.3  32 250 023
      00  664   3450   -5.3  35
      00  500   5620  -20.5  33 240 028
      00  408   7074  -31.5  36
      00  400   7230  -31.5  36 230 042
      00  350   8167  -35.7  30
      00  316   8871  -40.1
      00  300   9220  -42.5     230 054
      00  250  10440  -46.9     240 041
      00  228  11047  -49.7
      00  200  11910  -50.1     240 037
      00  193  12143  -49.1
      00  150  13770  -55.7     250 032
      00  132  14580  -57.9
      00  100  16340  -57.7     270 018
      00   88  17286   65.6
      00   76  18563  -59.7
      00   70  18590  -56.7     280 009
      00   69  18681  -56.1
      00   50  20730  -56.1     030 005
      00   40  22155  -54.1
      00   35  23011  -54.7
      00   30  24010  -51.5     070 010
      00   28  24459  -50.1
      00   23  25738  -52.3
      00   20  26650  -49.3     060 005
SHIP 44.6N 138.3E
99446 00 1017      0    9.0  78 210 008

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 44.6N 138.3E
99446 00 1000    140    9.0  74 250 012
      00  850   1572    3.0  56 260 011
      00  700   3060   -6.1  45 280 010
      00  500   5570  -40.7
      00  400   7570   26.0  89
      00  300   9040  -55.3     260 018
      00  200  11600  -59.3     280 021
      00  150  13410  -56.9     280 022
      00  100  15970  -55.7     280 018
      00   71                   270 010
      00   70  18240  -54.3     270 010
      00   50  20390  -54.3     250 010
      00   30  23710  -48.7     230 012
      00   20  26370  -47.9     210 009
      00   15                   210 010
      00   13  28236  -44.1
SHIP 25.0N  89.3W
99250 00 1014      0   24.4  83
      00 1000    120   23.4  83
      00  877   1244   14.8  98
      00  857   1438   14.2  83
      00  850   1518   14.8  73
      00  819   1833   18.0  32
      00  700   3157   10.6  23
      00  588   4588    3.6  23
      00  500   5890   -5.1   7
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1024      0   23.0  94 100 004
      00 1000    212   22.6  82
      00  850   1609   14.2  93
      00  700   3230    7.0  70
      00  500   5910   -9.3   9
      00  400   7600  -20.9  16
      00  300   9650  -37.9  15
      00  200  12360  -54.7
      00  150  14150  -67.5
      00  100  16530  -71.7
      00   70  18670  -66.7
      00   50  20710  -64.7
      00   30  23890  -56.7
      00   20  26500  -50.9
      00   10  31000  -50.5
      00    7  33340  -48.3
SHIP 38.0N  70.9W
99380 00 1024      0   23.0  94 100 004
      00 1000    212   22.6  82
      00  974    440   21.2  90
      00  963    538   21.2  64
      00  850   1609   14.2  93
      00  782   2307   10.8  95
      00  763   2511   10.0  71
      00  735   2820    8.4  81
      00  725   2933    8.4  66
      00  700   3230    7.0  70
      00  686   3395    5.8  70
      00  678   3491    5.6  45
      00  641   3946    2.0  51
      00  612   4317   -1.5  92
      00  591   4595   -1.9  31
      00  500   5910   -9.3   9
      00  434   6991  -15.5   9
      00  400   7600  -20.8  16
      00  355   8469  -28.3  24
      00  300   9650  -37.9  15
      00  250  10892  -43.3
      00  200  12360  -54.7
      00  150  14150  -67.5
      00  107  16138  -76.9
      00  100  16530  -71.7
      00   97  16711  -69.3
      00   70  18670  -66.7
      00   50  20710  -64.7
      00   30  23890  -56.7
      00   20  26500  -50.9
      00   15  28374  -50.5
      00   13  29301  -53.3
      00   10  31000  -50.5
      00    7  33340  -48.3
SHIP 62.0N  33.4W
99620 00  997      0    5.2  88 060 007
SHIP 62.0N  32.9W
99620 00  997      0    5.2  88 060 007
      00 1000    -22
      00  850   1284   -4.7  84 100 008
      00  832   1452   -5.9  84
      00  800                   120 008
      00  770   2055   -8.9  81
      00  741   2351  -11.1  80
      00  700   2789  -12.3  77
      00  677   3044  -13.1  74
      00  642   3445  -17.1  75
      00  624   3659  -16.3  69
      00  600                   170 007
      00  550   4599  -21.3  40
      00  500   5300  -26.9  38 150 012
      00  452                   140 014
      00  400   6870  -38.7  29 140 015
      00  392   7008  -39.7  28
      00  340   7966  -47.1
      00  300   8790  -51.1     140 016
      00  250   9990  -46.3     160 009
      00  249  10017  -46.3
      00  200  11470  -47.7     200 002

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 62.0N  32.9W
99620 00  150  13360  -49.5     260 005
      00  128                   290 006
      00  117  14982  -51.1
      00  100  16000  -52.1     290 007
      00   70  18300  -54.5     280 008
      00   50  20440  -56.7     290 009
SHIP 65.1N   2.5E
99651 00 1023      0    9.0  91 190 008
      00 1000    183    7.2  94 300 010
      00  966    466    4.8  97
      00  927    805    9.8  29
      00  918                   220 014
      00  850   1522    7.2  22 230 019
      00  800                   230 019
      00  790   2121    5.0  24
      00  700   3096   -1.7  24 230 018
      00  679   3337   -3.3  25
      00  614   4127   -6.7  24
      00  500   5690  -18.9  25 230 023
      00  400   7320  -31.3  25 230 023
      00  300   9290  -47.7     230 024
      00  281   9736  -33.3  49
      00  265                   230 026
      00  250  10470  -54.9     230 028
      00  225                   230 036
      00  220  11279  -59.3
      00  202                   230 029
      00  200  11870  -59.1     230 029
      00  150  13670  -60.7     240 023
      00  107  15756  -63.9
      00  100  16180  -63.5     260 012
      00   76  17835  -71.1     280 010
      00   70  18370  -62.5     280 011
      00   64  18923  -62.3
      00   50  20440  -63.3     300 015
      00   49                   300 150
      00   39  21964  -64.3
      00   30  23560  -67.1     310 020
      00   22  25416  -70.5
      00   20  25980  -69.9     310 020
      00   15  27698  -68.7
      00   12                   310 020
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00 1008      0    8.2  73 300 005
      00 1000     72    7.0  57
      00  850   1385    2.0  29
      00  700   2932   -5.5  29 260 012
      00  500   5460  -26.7     280 017
      00  400   7040  -31.7  18 300 046
      00   70  18400  -57.3     310 010
      00   50  20510  -60.3     310 003
      00   30  23710  -58.5     130 002
      00   20  26250  -59.1     180 002
SHIP 52.6N  35.3W
99526 00 1008      0    8.2  73 300 005
      00 1000     72    7.0  57
      00  908    855     .4  96
      00  874   1160   -1.7 100
      00  871   1187   -3.3 100
      00  864   1251   -1.5  31
      00  861   1279    1.2  32
      00  850   1385    2.0  29
      00  838   1500    2.2  29
      00  700   2932   -5.5  28 260 012
      00  596   4166  -17.1  45
      00  580   4369  -18.7  70
      00  546   4816  -22.7  70
      00  500   5460  -26.7     280 017
      00  479   5768  -28.5  26
      00  441   6352  -34.3  19
      00  400   7040  -31.7  18
      00  378   7441  -30.5  18
      00  300  10900  -42.1     340 064
      00  250  10250  -49.7     330 046
      00  231  10764  -52.7
      00  200  11690  -52.5     310 034
      00  150  13550  -30.9  96
      00  100  16140  -55.5     310 014
      00   70  18400  -57.3     310 010
      00   50  20510  -60.3     310 003
      00   30  23710  -58.5     130 002
      00   20  26250  -59.1     180 002
      00   11  29990  -60.1
SHIP 59.1N  18.5W
99591 00 1004      0    7.4  90 370 007
      00 1000     31    7.0  88
      00  948    467    3.6  77
      00  878   1085     .2  87 310 008
      00  850   1348     .0  88 010 005
      00  821   1626     .0  87
      00  803                   080 003
      00  736                   200 007
      00  700   2890   -5.5  84 170 005
      00  681                   160 009
      00  631   3698   -9.1  80
      00  500   5460  -22.5  69
      00  400   7060  -34.7  60 160 022
      00  389   7255  -35.1  59
      00  350   7984  -40.1
      00  326   8465  -43.5
      00  300   9020  -48.5     160 024
      00  284   9378  -51.7
      00  250  10198  -55.3     160 024

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 59.1N  18.5W
99591 00  223                   160 026
      00  212  11266  -48.7
      00  200  11650  -49.5     160 025
      00  171                   160 024
      00  150  13530  -52.1     180 020
      00  109                   200 017
      00  100  16140  -55.1
      00   70  18420  -57.3     200 012
      00   66                   200 011
      00   50  20530  -59.3     240 006
      00   30  23710  -62.5     310 006
      00   29                   310 006
      00   28  24135  -62.7
SHIP 44.1N  40.8W
99441 00   70  18490  -61.3
      00   50  20580  -61.3
      00   30  23770  -57.9
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1016      0   16.8  77 110 002
      00 1000    142   16.2  78
      00  917    869   10.6  89
      00  850   1503    8.0  73
      00  791   2094    7.0  45
      00  700   3089    -.7  76
      00  675   3379   -1.3  31
      00  601   4298   -5.5  19
      00  551   4971   -9.9  21
      00  533   5227   -9.9  21
      00  500   5720  -13.5  32
      00  400   7370   26.6  50 330 015
      00  350   8423  -34.5  54
      00  315   9151  -40.1
      00  300   9380  -42.7     350 021
      00  250  10590  -51.9     350 027
      00  200  12000  -63.3     010 028
      00  194  12187  -64.1
      00  176  12787  -61.3
      00  150  13770  -61.9     010 017
      00  100  16280  -62.3     300 021
      00   70  18490  -61.3
      00   50  20580  -61.3
      00   30  23770  -57.9
      00   20  26340  -56.1
      00   17  27371  -57.1
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1012      0   21.0  88 240 006
      00 1000    110   19.8  85
      00  890   1098   12.8  72
      00  850   1491   12.2  62
      00  788   2118    7.2  89
      00  765   2361    6.4  42
      00  700   3087    1.6  51 300 010
      00  641   3791   -2.3  26
      00  527   5322  -10.3  73
      00  500   5730  -13.1  20 270 015
      00  457   6407  -18.8  18
      00  431   6842  -20.7  24
      00  400   7390  -24.7  66 250 018
      00  309   9213  -39.5  61
      00  300   9410  -41.1     230 027
      00  250  10630  -50.9     240 027
      00  231  11140  -54.5
      00  200  12050  -57.3     260 021
      00  150  13850  -62.3     260 015
      00  135  14500  -62.5
      00  122  15119  -66.3
      00  100  16320  -65.1     350 010
      00   77  17904  -66.5
      00   70  18480  -63.3     010 009
      00   50  20570  -60.1     050 004
      00   30  23800  -54.3     100 004
      00   20  26430  -48.5     100 004
      00   18  27120  -49.7
SHIP 52.6N  18.8W
99526 00 1014      0   11.6  71 250 012
      00 1000    112   10.4  72
      00  971                   230 015
      00  884   1119    1.0  82
      00  855   1387     .4  59
      00  850   1437     .2  59 250 015
      00  757   2355   -5.7  35
      00  714   2811   -8.5  62
      00  700   2963   -9.5  67 270 014
      00  656                   270 016
      00  500   5490  -25.1  72 270 018
      00  471   5921  -28.1  71
      00  400   7070  -36.7  66 270 023
      00  374   7532  -40.1
      00  300   9000  -52.1     270 024
      00  283   9375  -55.1
      00  261                   270 022
      00  250  10180  -52.3     270 017
      00  200  11630  -49.5     230 012
      00  196  11762  -49.3
      00  168                   220 012
      00  150  13510  -50.3     210 012
      00  124  14755  -49.5
      00  108  15652  -53.5     210 012
      00  100  16150  -53.1     210 009
      00   98  16215  -53.1
      00   70  18430  -56.7     220 007
      00   68                   220 007
      00   53  20178  -60.7
```

```
OCTOBER 29 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

SHIP 52.6N  18.8W                      01001 00   70  18130 -62.1             01415 00  804   2044   6.0  33         02066 00  114  15317 -67.1             02160 00  377   7850 -31.9   9
99526 00   50  20540 -60.7     230 008       00   50  20200 -63.1                   00  700   3165  -1.1  40 180 009       00  113                  330 024       00  307   9268 -43.1
      00   43                  240 008       00   43  21126 -63.3                   00  680                  180 010       00  100  16120 -61.9     330 021       00  300   9420 -44.5     010 015
      00   30  23710 -62.3     300 007       00   35  22379 -67.9                   00  572   4745 -11.1  43               00   89                  360 004       00  262  10310 -53.3
      00   26                  320 010       00   30  23300 -68.1                   00  500   5760 -18.9  48 180 016       00   84  17189 -65.9                   00  250  10610 -55.3     010 018
      00   24                  320 012 01028 00 1003     18  -1.7  86 130 007       00  470   6218 -22.5  48               00   70  18300 -65.7     320 009       00  200  12000 -66.1
      00   22  25626 -62.3                   00 1000     41  -1.9  85 130 007       00  400   7380 -32.7  48 200 015       00   61  19136 -65.7     330 019       00  199  12030 -66.1
SHIP 54.4N  12.0W                            00  880   1223  -9.1  84               00  300   9340 -48.8     190 022       00   50  20340 -64.9     320 015       00  187  12406 -66.9
99544 00 1005      0  12.0  89 200 014       00  850   1317  -8.9  95 240 009       00  292                  190 023       00   44                  310 015       00  182  12570 -65.7
      00 1000     45  11.6  89               00  800   1787  -8.1  96               00  280   9788 -52.7                   00   43  21262 -64.1                   00  150  13753 -62.9
      00  970    298   9.2  89               00  745                  270 017       00  250  10520 -57.5     210 021 02077 00 1027     22   4.4  92 320 002       00  124                  020 022
      00  912    805   6.4  77               00  700   2819 -11.3  96 270 023       00  200  11900 -64.9     200 014       00 1000    240   5.8  77 350 005       00   92  16738 -66.5
      00  880                  230 018       00  675   3098 -12.1  96               00  181  12513 -62.1                   00  968    507   7.4  57         02836 00  993    184   2.0  98 220 002
      00  850   1382   3.0  86 220 017       00  523   5008 -23.1  89               00  154                  200 013       00  951    652   7.0  42               00  986    241   3.0  95
      00  842   1458   2.4  88               00  500   5340 -25.5  88 290 046       00  150  13670 -64.1     200 010       00  909   1025  11.0  20               00  969    382   3.0  94
      00  713   2778  -6.3  58               00  412   6718 -34.7  83               00  132  14448 -66.7                   00  897   1135  10.2  18               00  952    526   5.0  87
      00  700   2926   7.2  48 200 018       00  400   6920 -36.5  80 280 069       00  110                  300 004       00  880   1294  11.0  17               00  923    777   3.2  88
      00  696   2972  -7.7  37               00  381                  280 077       00  100  16140 -65.5     320 006       00  850   1585   9.6  15 340 011       00  889   1080   1.8  93
      00  528   5052 -24.5  43               00  300   8850 -51.5                   00   98  16263 -65.5                   00  772   2377   5.8  12               00  867   1281    .8  90
      00  500   5450 -27.5  27 190 017       00  286   9159 -53.7                   00   92                  330 009       00  718                  350 016       00  843   1506   -.3  92
      00  498   5479 -28.1  27               00  267   9600 -54.9                   00   79  17567 -67.7                   00  700   3169    .2  12 350 015       00  831   1620  -1.3  92
      00  400   7020 -36.5  16 180 015       00  250  10020 -58.3                   00   70  18300 -64.8     330 009       00  590   4514  -8.3   8               00  809   1833  -2.1  97
      00  396   7090 -37.1  16               00  221  10788 -62.7                   00   66  18660 -63.7                   00  567   4821 -10.1   8               00  798                  340 018
      00  324                  190 035       00  200  11410 -57.5                   00   50  20360 -65.1     330 007       00  528   5367 -13.1   7               00  790   2021  -3.3  98
      00  300   8990 -42.3     180 046       00  172  12367 -55.7                   00   30  23460 -67.3     330 011       00  500   5780 -16.5   7 360 011       00  761                  320 018
      00  250  10220 -45.7     170 030       00  150  13230 -57.1                   00   20  25900 -67.3     330 013       00  446                  350 010       00  741   2526  -4.3  98
      00  242  10436 -46.5                   00  136  13851 -56.1             02057 00 1017      8   5.4  73 310 004       00  400   7410 -31.1   7 360 015       00  718   2774  -4.9  97
      00  236                  170 030       00  111  15127 -61.3                   00 1000    149   5.8  70               00  380   7771 -34.5   7               00  698   2986  -5.9  94
      00  200  11700 -48.3     170 031       00  100  15780 -57.7                   00  980    314   6.2  65               00  360   8147 -36.5   7               00  673   3281  -7.3  97
      00  150  13570 -52.5     170 022 01152 00 1002      8   8.2  81 240 012       00  930    745   9.2  53               00  313   9102 -43.5                   00  652   3527  -8.3  92
      00  112                  180 014       00 1022      8   8.2  81 240 012       00  895   1061   7.0  57               00  300   9380 -45.5     350 016       00  630   3793  -9.7  93
      00  108  15679 -55.5                   00 1000    190   6.4  76 240 014       00  875   1246   7.0  57               00  250  10573 -54.1     350 018       00  622                  340 027
      00  100  16170 -55.7     170 012       00  850   1495  -4.1  80 240 024       00  850   1486   6.8  56 340 016       00  200  11970 -64.7     350 023       00  603   4130 -10.7  87
      00   83                  160 005       00  838   1607  -4.9  80               00  800                  310 012       00  198                  350 023       00  561   4681 -14.7  82
      00   70  18440 -58.1     200 002       00  820   1780   2.0  88               00  760   2394   1.8  60               00  195  12124 -65.9                   00  529   5125 -15.7  50
      00   50  20540 -60.7     290 004       00  800                  270 020       00  720   2828    .2  43               00  181  12576 -66.3                   00  500   5548 -18.7  30
      00   34                  280 015       00  787   2110    .0  85               00  710   2840    .6  31               00  173  12851 -64.1                   00  473   5960 -21.1  30
      00   30  23680 -64.3                   00  705   2986  -2.9  25               00  700   3057   -.1  26 310 017       00  165  13141 -64.3                   00  452                  320 041
SHIP 45.0N  15.9W                            00  700   3047  -3.3  25 290 026       00  680   3288  -1.9  18               00  152                  030 009       00  419   6840 -29.5  33
99450 00 1026      0  15.2  59 230 006       00  645   3688  -8.1  22               00  600                  310 020       00  150  13730 -63.9     030 009       00  402                  320 045
      00 1000    221  13.4  67 240 007       00  620   3995  -7.7  20               00  523   5318 -16.5  14               00  137                  360 012       00  400   7170 -31.9  32 320 047
      00  910   1002   6.0  83               00  600                  280 031       00  500   5660 -19.3  14               00  107  15773 -69.5                   00  374   7642 -35.3  27
      00  850   1550   1.6  84 [illegible] 008       00  500   5630 -19.1  18 270 062       00  420   6929 -29.8  14               00  103                  350 019       00  355                  320 080
      00  835   1693    .6  84               00  400   7250 -30.9  14               00  400   7270 -33.1  15 320 033       00  100  16170 -67.9     360 013       00  300   9140 -48.1     320 072
      00  825                  270 007       00  300   9220 -46.9                   00  320   8789 -48.3                   00   97                  050 009       00  291   9340 -49.7
      00  813   1907   -.7  78               00  250  10410 -55.1                   00  300   9220 -50.5                   00   93  16608 -66.1                   00  250  10320 -56.9
      00  800   2036   -.3  69               00  213  11417 -62.1                   00  250  10390 -56.7                   00   90  16806 -67.1                   00  237  10656 -59.5
      00  736   2698  -4.3  39               00  200  11800 -63.1                   00  225  11053 -58.9                   00   83  17296 -65.7                   00  213  11319 -62.7
      00  723   2839  -3.3  39               00  180  12115 -64.1                   00  200  11790 -60.3             02084 00 1033      5   7.2  97 200 004       00  200  11700 -63.3
      00  700   3107  -5.1  32 230 013       00  170  12800 -61.5                   00  195  11948 -60.3                   00 1000    273   9.8  71               00  197  11783 -63.3
      00  640                  230 014       00  150  13570 -63.7                   00  153  13459 -60.7                   00  960    613  13.0  33               00  179  12387 -59.9
      00  624   4003  -8.7  24               00  140  13892 -64.7                   00  150  13580 -61.3                   00  870   1431   8.4  66               00  167  12819 -61.7
      00  547   5012 -14.5  20               00  100  16050 -64.1                   00  122  14845 -66.9                   00  850   1626   7.6  61               00  152  13404 -60.3
      00  500   5690 -20.1  16 230 021       00   78  17572 -63.9                   00  110  15470 -67.1                   00  742                  100 002       00  150  13490 -60.5
      00  422                  240 024       00   70  18230 -65.9                   00  100  16050 -64.7                   00  715   3034   2.0  25               00  140  13919 -61.7
      00  400   7300 -32.9  17 240 023       00   58  19370 -66.5                   00   85  17052 -60.5                   00  700   3207   1.0  24               00  122  14773 -61.1
      00  355   8127 -40.1                   00   50  20280 -64.7                   00   70  18260 -62.9                   00  572   4801  -8.5  20               00  108                  330 062
      00  300   9250 -49.3     230 022       00   48  20530 -64.1                   00   62  19005 -64.3                   00  500   5830 -16.5  19               00  102  15880 -63.1
      00  250  10418 -59.7     220 019       00   34  22609 -70.5             02052 00  985    366   3.0  83 320 003       00  409   7306 -28.3  19               00  100  16000 -62.7     320 049
      00  221  11181 -64.3                   00   30  23340 -70.3                   00 1000    232                         00  400   7460 -29.7  19               00   98  16125 -62.3
      00  200  11800 -61.3     220 019       00   27  23968 -68.9                   00  925    866   5.0  28               00  310   9222 -44.7                   00   92                  320 032
      00  197  11894 -61.1                   00   20  25740 -72.3                   00  898   1109   9.6  14               00  300   9440 -46.3                   00   88  16787 -64.1
      00  150  13600 -58.3     230 016       00   17  26695 -72.7                   00  850   1562   7.0  13 320 014       00  250  10627 -55.5                   00   85  17000 -62.9
      00  125  14754 -55.7                   00   10  29830 -70.1                   00  775   2315   3.0  11               00  205  11867 -64.1                   00   73  17929 -66.7
      00  100  16170 -56.1     230 010 01241 00 1028     10   3.8  85 120 005       00  760   2473   4.0  11               00  200  12020 -64.5                   00   70  18180 -66.9     320 039
      00   70  18430           000 000       00 1000    235   8.0  78 220 004       00  700   3137   -.3   9 300 013       00  190  12333 -65.3                   00   61  19011 -67.3
SHIP 33.9N 163.9E                            00  850   1574   3.8  48 270 013       00  500   5740 -19.5   9 300 015       00  172  12941 -63.9                   00   56  19530 -64.7
99339 00 1018      0  23.4  92 170 009       00  800   2087   5.4  45               00  400   7360 -30.7   8 280 015       00  150  13780 -64.3                   00   50  20220 -63.5     320 014
      00 1000    164  22.6  79               00  700   3153    .2  43 260 015       00  300   9340 -46.7     290 018       00  145  13987 -64.3                   00   46  20733 -62.5
      00  850   1561  13.6  62               00  500   5760 -17.3  59 260 015       00  200  11920 -62.9     290 021       00  138  14291 -63.1                   00   37  22069 -64.9
      00  700   3172   5.2  33 210 015       00  480                  260 023       00  150  13690 -64.5     310 010       00  110  15673 -67.1                   00   34  22581 -68.1
      00  500   5850  -8.7  18 220 025       00  413                  260 023       00  100  16150 -66.7     330 021       00  100  16250 -64.7                   00   33                  330 058
      00  400   7530 -19.5  13 210 023       00  400   7390 -29.1  68 260 022       00   98  16272 -66.9                   00   94  16629 -63.3                   00   30  23[illegible]30 -69.5     330 019
      00  300   9600 -37.5  14 220 026       00  325                  260 018       00   82  17356 -64.1                   00   79  17689 -66.7                   00   29  23532 -69.9
      00  200  12270 -58.1                   00  300   9380 -44.9     260 019 02066 00 1028      6    .2  91 130 001       00   70  18420 -63.9                   00   27  23956 -71.1
      00  150  14070 -64.3     220 028       00  260                  260 022       00 1011    138   3.0  88               00   67  18689 -62.7                   00   23  24906 -70.7
01001 00 1006      9   1.4  93 000 000       00  250  10580 -52.1     260 020       00 1000    227   3.2  83 300 007       00   50  20490 -63.1                   00   20  25740 -71.5     330 042
      00 1000     53   1.2  93 000 000       00  200  11970 -65.5     260 018       00  992    292   3.4  81               00   44  21277 -63.1             02935 00 1005    139   2.0  89 310 003
      00  885   1026  -3.5  78               00  185  12448 -62.1                   00  936    761   1.4  80               00   38  22173 -65.7                   00 1000    181   2.2  89 320 004
      00  850   1344  -6.1  78               00  150  13740 -61.7     280 018       00  922                  340 015       00   31  23417 -63.3                   00  974                  330 014
      00  833   1502  -7.5  78               00  115                  290 010       00  905   1036  10.4  18               00   30  23620 -63.5                   00  960    512   5.0  80
      00  800                  260 018       00  110  15627 -69.1                   00  861   1450  10.0  14               00   27  24266 -64.3                   00  942    666   4.0  80
      00  755   2263 -10.3  52               00  100  16200 -67.3     300 010       00  850   1559   9.2  14 330 012 02160 00 1024     45   7.0  98 260 004       00  924                  350 011
      00  722                  260 020       00   91  16774 -63.3                   00  787   2180   4.2  12               00 1000    247  10.6  54               00  920    858   5.4  74
      00  700   2839 -14.3  42 250 023       00   80  17560 -66.3                   00  717   2940  -1.1  10               00  995  13760 -11.1                   00  880   1129   6.0  70
      00  632                  250 030       00   75  17953 -64.1                   00  702   3109   1.0  10               00  952  14114  11.8  26               00  875   1268   4.6  72
      00  615   3809 -20.5  30               00   70  18380 -64.1     310 010       00  700   3131    .8  10 310 011       00  850   1599   6.4  52 310 014       00  850   1506   3.6  74 340 016
      00  595   4055 -16.9  21               00   50  20430 -65.1     310 013       00  634                  320 011       00  842   1676   6.0  52               00  760   2408    .2  78
      00  580   4247 -17.1  19               00   30  23540 -66.5     310 016       00  623   4054  -6.1   8               00  822   1873   7.0  28               00  740   2621    .0  70
      00  550                  240 051       00   25  24642 -67.1     310 018       00  577   4650  -9.7   7               00  801   2085   5.2  33               00  720   2840    .0  51
      00  500   5340 -25.9  22         01384 00   70  18320 -66.7     340 008       00  500   5740 -18.3   8 320 014       00  800                  350 010       00  700   3069  -1.5  46 350 024
      00  440   6253 -32.9  25               00   50  20350 -65.3     330 007       00  490   5890 -18.5   8               00  795   2146   6.0  26               00  665   3475  -4.3  39
      00  400   6920 -36.7  26               00   30  23440 -66.9     330 010       00  400   7360 -30.3   7 310 015       00  755   2567   4.4  15               00  600   4277  -9.7  57
      00  370   7457 -39.7  28               00   24  24789 -66.5                   00  398   7398 -30.7   7               00  700   3179    .2  22 010 012       00  580   4407  -9.3  48
      00  360   7644 -39.7  28               00   21                  320 013       00  323   8842 -42.9                   00  675   3469  -1.9  26               00  554                  340 020
      00  300   8860 -49.7                   00   20  25890 -68.7     320 014       00  322                  300 018       00  658   3672  -1.5  18               00  532   5198 -15.1  29
      00  292   9036 -51.3                   00   13  28456 -70.9                   00  300   9340 -46.7     310 019       00  600                  010 010       00  500   5660 -19.1  30 350 029
      00  260   9785 -54.5                   00   10  30010 -68.9                   00  250  10524 -56.3     320 019       00  581   4651  -7.9  12               00  494                  350 030
      00  250  10040 -54.3                   00    8  31351 -67.1     320 023       00  200  11910 -65.7     310 021       00  512   5616 -17.3  15               00  400   7280 -33.3  31 350 025
      00  200  11470 -54.3             01415 00 1026     34   2.6  93 160 002       00  197  12002 -66.3                   00  500   5800 -17.5  14 360 010       00  380   7638 -36.5  30
      00  160  12903 -53.5                   00 1000    242   5.4  70 170 003       00  188  12286 -65.5                   00  495   5875 -17.5  14               00  314   8937 -44.9
      00  150  13320 -53.9                   00  972    475   9.0  49               00  177  12651 -67.5                   00  417   7137 -26.3   8               00  300   9240 -47.3     360 031
      00  100  15910 -56.5                   00  890   1205  10.0  34               00  157  13379 -64.1                   00  400   7430 -29.1   9 020 012       00  250  10420 -56.9     360 024
      00   82  17154 -61.9                   00  850   1587   8.2  34 170 005       00  150  13650 -64.5     330 021       00  380   7610 -30.7   8               00  247  10496 -57.5
```

OCTOBER 29 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02935	00	227	11026	-59.9			
	00	216	11335	-62.1			
	00	209	11538	-62.9			
	00	203	11718	-62.1			
	00	200	11800	-62.1		340	024
	00	193	12020	-62.1			
	00	176	12587	-64.1			
	00	159	13210	-63.7			
	00	150	13570	-64.3		340	024
	00	136	14168	-65.3			
	00	107	15633	-63.9			
	00	102	15926	-64.9			
	00	100	16050	-63.5		360	023
	00	99	16112	-62.7			
	00	93	16497	-62.9			
	00	81	17341	-66.3			
	00	70	18220	-65.9		340	022
	00	60	19157	-65.5			
	00	56				360	015
	00	52	20032	-63.5			
	00	50	20270	-65.1		340	015
	00	49	20393	-65.9			
	00	42	21333	-64.1			
	00	38				340	035
	00	34				240	010
	00	30	23370	-68.7		290	015
	00	26				330	028
	00	23				310	018
	00	21	25507	-68.5			
	00	20	25800				
02963	00	1012	103	1.6	97	290	003
	00	1000	200	2.2	95	330	005
	00	989	289	2.6	93		
	00	986				350	009
	00	972	430	6.0	65		
	00	952	600	5.6	74		
	00	928	810	10.2	62		
	00	907	1000	10.0	53		
	00	868				340	015
	00	850	1538	6.2	61	340	014
	00	828				330	014
	00	807	1961	3.4	65		
	00	778	2257	3.2	30		
	00	710	2992	-.9	24		
	00	700	3106	-.9	22	350	019
	00	684	3290	-.9	20		
	00	653				360	019
	00	620	4063	-7.9	31		
	00	533				340	014
	00	500	5700	-17.9	19	350	018
	00	499	5715	-18.1	18		
	00	404	7247	-32.9	17		
	00	400	7320	33.6	38	350	024
	00	365	8049	-36.5	16		
	00	300	9280	-46.7		350	032
	00	257				350	038
	00	250	10474	-56.1		350	037
	00	214	11447	-62.7			
	00	200	11860	-61.5		350	028
	00	181	12481	-59.7			
	00	164	13092	-63.9			
	00	150	13640	-63.9		360	024
	00	117	15162	-64.1			
	00	100	16120	-68.9		330	014
	00	98				330	013
	00	95	16427	-68.5			
	00	90	16749	-70.7			
	00	88	16884	-66.7			
	00	81	17392	-61.5			
	00	71	18208	-62.1			
	00	70	18290	-62.3		340	019
	00	57	19546	-66.7			
	00	53	19990	-62.7			
	00	50	20350	-64.1		340	014
	00	47	20731	-61.9			
	00	36	22361	-66.9			
	00	33				290	007
	00	30	23460	-66.1		320	011
	00	27	24100	-65.5			
	00	23	25068	-68.7			
	00	22				330	019
	00	20	25900	-69.5			
	00	18	26530	-68.5			
03005	00	1013	82	9.0	88	180	010
	00	1000	191	9.2	85		
	00	968	459	7.2	77	190	019
	00	950	614	11.2	17		
	00	893	1128	9.4	37		
	00	852	1516	8.4	21		
	00	850	1538	8.2	25	190	025
	00	785	2188	3.0	48		
	00	705	3052	-.5	31		
	00	700	3107	-1.1	28	190	026
	00	600				190	028
	00	506	5616	-17.3	37		
	00	500	5710	-18.1	41	190	027
	00	400	7330	-30.3	26	200	024
	00	350	8265	-38.1	26		
	00	337				190	020
	00	300	9310	-45.5		210	021
	00	250				220	021
	00	230	11034	-57.7			
	00	200	11920	-57.5		200	022
	00	190				200	022

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
03005	00	150	13720	-61.1		200	016
	00	114				210	010
	00	100	16240	-62.1		230	004
	00	90	16894	-60.3			
	00	87				240	002
	00	78				230	002
	00	72	18278	-62.5			
03026	00	1015	14	11.6	79	170	008
	00	1000	138	11.0	71		
	00	895	1051	4.6	77		
	00	867	1310	4.6	65		
	00	852	1452	4.0	85		
	00	850	1473	3.6	85	190	071
	00	733				200	025
	00	730	2695	-1.7	89		
	00	710	2916	-1.3	83		
	00	700	3031	-2.1	81	200	024
	00	619	3998	-7.5	57		
	00	542	5020	-13.7	60		
	00	500	5630	-18.5	70	180	030
	00	410	7077	-30.1	74		
	00	400	7250	-31.3	74	180	034
	00	382				190	038
	00	338	8423	-39.3	60		
	00	300	9230	-46.3		180	032
	00	251	10391	-55.3			
	00	250	10410	-55.3		190	035
	00	236				190	031
	00	202	11758	-59.3			
	00	200	11820	-58.5		190	026
	00	166	13000	-55.3			
	00	150	13650	-57.7		190	021
	00	122	14939	-62.7			
	00	116	15251	-61.1			
	00	107				190	007
	00	100	16170	-59.1		190	006
	00	93	16626	-58.1		190	005
	00	70	18400	-62.7		340	003
	00	67	18670	-63.5			
	00	65				010	002
	00	58				340	007
	00	50	20460	-64.3		340	004
	00	36				330	007
	00	31	23389	-63.7			
03170	00	1023	5	7.6	94	000	000
	00	1000	195	7.6	78		
	00	979	369	7.0	72	190	007
	00	938	721	8.6	61		
	00	850	1529	4.0	73	180	014
	00	819	1830	2.0	77		
	00	801	2009	2.6	41		
	00	773				180	021
	00	700	3089	-1.7	28	180	022
	00	644	3748	-5.3	25		
	00	544	5047	-15.3	17		
	00	501				180	027
	00	500	5680	-18.7	16	180	027
	00	438	6656	-24.1	15		
	00	400	7320	-29.3	11	180	020
	00	331	8642	-40.1			
	00	307				180	015
	00	300	9300	-45.5		180	015
	00	254	10387	-54.7			
	00	250	10490	-55.1		180	013
	00	233				170	014
	00	204	11761	-64.3			
	00	200	11890	-62.7		170	020
	00	193	12111	-60.1			
	00	183				180	022
	00	150	13690	-60.7		180	020
	00	109				180	006
	00	100	16190	-63.7		170	004
	00	84				160	004
	00	70	18390	-63.5		010	004
	00	66				010	005
	00	61	19239	-61.5			
03322	00	1017	56	7.4	78	140	005
	00	1000	193	7.4	73		
	00	976				170	017
	00	962	512	8.2	66		
	00	947	642	12.0	67		
	00	850	1539	6.4	49	190	014
	00	830				190	014
	00	765	2395	2.0	35		
	00	711	2983	.2	24		
	00	700	3107	-.7	31	180	018
	00	686	3268	-1.7	46		
	00	572	4687	-11.5	47		
	00	501	5687	-19.7	69		
	00	500	5700	-19.7	69	180	021
	00	487	5896	-19.5	49		
	00	477				180	021
	00	440	6643	-24.3	39		
	00	400	7330	-29.7	41	180	018
	00	349	8285	-38.5	41		
	00	300	9300	-46.5		170	016
	00	255				160	013
	00	250	10490	-55.5		160	013
	00	221	11266	-61.3			
	00	200	11880	-64.3		180	016
	00	196	12004	-64.5			
	00	184				180	020
	00	175	12707	-58.5			
	00	150	13670	-61.7		170	019

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
03322	00	128	14646	-64.5			
	00	108				160	007
	00	100	16150	-64.3		150	005
	00	79	17600	-62.1			
	00	78				110	001
	00	70	18350	-63.1		010	002
	00	47				350	005
	00	42	21475	-65.5			
	00	36				350	009
	00	34	22770	-62.5			
03496	00	1026	13	10.2	74	150	005
	00	1009	156	10.6	73		
	00	1000	230	10.2	72	160	008
	00	954	619	7.0	78		
	00	935	784	8.2	48		
	00	921	909	10.0	32		
	00	907				170	012
	00	850	1575	8.0	19	160	011
	00	824	1830	7.0	19		
	00	796	2112	4.8	41		
	00	768				150	012
	00	763	2457	5.4	30		
	00	700	3158	1.0	44	160	010
	00	691	3262	.4	43		
	00	611	4232	-8.5	41		
	00	592	4477	-8.1	31		
	00	536				160	014
	00	500	5770	-17.3	21	160	016
	00	433				140	016
	00	400	7390	-31.5	18	150	018
	00	346	8398	-40.1			
	00	300	9360	-48.3		150	016
	00	276	9803	-53.1			
	00	250	10530	-56.7		140	013
	00	230	11053	-61.1			
	00	200	11920	-63.5		140	014
	00	194	12107	-64.1			
	00	180				140	011
	00	176	12709	-60.1			
	00	150	13700	-63.7		140	005
	00	114				170	006
	00	111	15530	-67.7			
	00	102	16042	-65.5			
	00	100	16160	-65.5		090	004
	00	70	18340	-64.1		040	003
	00	52				350	005
	00	50	20390	-65.1		350	006
	00	40	21751	-64.7			
	00	32				040	006
	00	30	23510	-65.7		030	004
	00	25				350	006
	00	20	25960	-66.7		340	013
	00	19				340	011
	00	17	26942	-67.1			
03774	00	1009	144	8.4	95	150	002
	00	1000	216	8.6	82		
	00	990	299	8.6	66		
	00	978	400	9.0	71		
	00	966				160	009
	00	952	622	7.0	75		
	00	930	814	8.4	27		
	00	910	994	10.0	23		
	00	883	1244	10.0	13		
	00	854	1520	7.4	36		
	00	850	1560	7.4	26	180	006
	00	822				180	006
	00	807	1986	6.4	22		
	00	795	2108	5.0	30		
	00	771	2358	5.0	33		
	00	721	2901	2.0	35		
	00	700	3138	.4	37	160	011
	00	699				160	011
	00	577	4657	-10.1	33		
	00	529	5322	-13.3	27		
	00	500	5750	-16.3	21	140	013
	00	429				150	018
	00	400	7390	-29.1	13	140	016
	00	358	8173	-35.5	8		
	00	328	8776	-40.1			
	00	300	9380	-44.5		140	012
	00	260	10323	-51.7			
	00	250	10570	-54.3		150	008
	00	239				150	007
	00	230	11098	-59.5			
	00	205				130	011
	00	200	11980	-58.7		130	011
	00	182	12573	-58.3			
	00	174				160	008
	00	156	13534	-62.5			
	00	150	13770	-61.7		160	008
	00	148				160	008
	00	139	14243	-60.5			
	00	126				140	008
	00	112	15575	-64.7			
	00	108				160	006
	00	104	16028	-64.3			
	00	100	16270	-63.3		130	003
	00	93				100	007
	00	70	18470	-61.7		080	002
	00	55				010	006
	00	50	20550	-62.3		360	008
	00	44				010	008
	00	41	21777	-61.7			
03808	00	1012	88	12.8	97	250	004

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
03808	00	1000	187	13.0	88		
	00	890				260	011
	00	858	1451	4.4	65		
	00	850	1531	4.4	65	250	011
	00	824	1784	4.4	65		
	00	748				200	012
	00	740	2653	1.2	13		
	00	700	3095	-1.5	12	200	014
	00	509				210	018
	00	500	5680	-19.7	10	210	018
	00	465	6228	-22.3	10		
	00	424	6897	-27.3	27		
	00	400	7310	-30.7	32	190	023
	00	340	8442	-40.1			
	00	318				180	027
	00	300	9280	-47.1		180	027
	00	266	10067	-52.7			
	00	250	10470	-55.3		190	026
	00	209	11594	-62.5			
	00	207				190	025
	00	200	11870	-63.3		190	023
	00	198	11932	-63.3			
	00	172	12805	-59.7			
	00	150	13650	-60.3		200	014
	00	105				200	002
	00	100	16170	-62.1		130	001
	00	81				080	002
	00	74	18039	-60.3			
03920	00	1014	38	12.8	83	160	009
	00	1000	149	12.0	84		
	00	890				190	023
	00	850	1490	4.2	88	200	023
	00	818				200	021
	00	780	2183	.4	87		
	00	752	2476	.4	87		
	00	751				180	023
	00	700	3050	-2.3	87	180	025
	00	575	4587	-10.5	78		
	00	500	5650	-18.7	66	180	031
	00	400	7280	-29.5	55	170	038
	00	351	8198	-37.1	53		
	00	300	9260	-45.7		170	037
	00	268				170	044
	00	263	10124	-52.5			
	00	250	10450	-53.7		180	032
	00	248				180	032
	00	210	11558	-58.7			
	00	200	11870	-58.3		180	028
	00	150	13680	-56.5		180	016
	00	125				180	016
	00	121	15033	-59.7			
	00	110				160	009
	00	100	16230	-60.1		160	006
	00	84				150	003
	00	77				110	003
	00	74	18113	-59.1			
03953	00	1017	14	11.0	81	230	008
	00	1000	153	10.0	76	230	009
	00	992	220	11.0	76		
	00	871	1282	.0	93		
	00	869				250	019
	00	850	1477	-1.1	86	250	019
	00	772	2238	-5.1	68		
	00	713	2860	-7.1	41		
	00	700	3004	-8.1	41	240	022
	00	513	5335	-26.1	34		
	00	500	5520	-26.1	31	220	022
	00	467	6012	-28.1	27		
	00	400	7100	-37.1	26	210	023
	00	366	7710	-40.1			
	00	346	8094	-40.1			
	00	334				200	028
	00	300	9060	-44.1		300	030
	00	273				200	033
	00	255	10141	-48.1			
	00	250	10270	-48.1		200	029
	00	200	11740	-51.1		290	030
	00	169				200	026
	00	160	13191	-51.1			
	00	150	13600	-54.1		180	021
	00	147				180	021
	00	142	13951	-55.1			
	00	117	15179	-58.1			
	00	107	15746	-55.1			
	00	100	16190	-56.1		180	008
	00	89				200	004
	00	79	17679	-56.1			
	00	70	18430	-58.1		300	005
	00	50	20530	-62.1		340	006
	00	45	21160	-63.1		340	006
	00	30	23680	-63.1		240	009
	00	29				340	009
	00	25	24802	-63.1		350	010
04018	00	1000	40	4.8	88	140	005
	00	990	128	5.8	77		
	00	952	447	3.8	100		
	00	850	1356	-2.3	100	170	007
	00	775	2082	-7.3	100		
	00	746	2378	-8.7	62		
	00	732	2525	-7.3	13		
	00	721	2643	-6.3	15		
	00	700	2877	-7.3	20	190	010
	00	622	3788	-12.3	47		
	00	588	4216	-14.3	32		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04018	00	561				190	014
	00	500	5430	-23.1	32	190	022
	00	475	5804	-25.7	31		
	00	467	5927	-26.3	70		
	00	448				190	028
	00	400	7030	-35.5	62	190	030
	00	374	7494	-39.7	58		
	00	321				200	033
	00	300	8960	-51.5		200	032
	00	291	9157	-53.1			
	00	267	9709	-56.1			
	00	250	10130	-55.1		190	023
	00	235	10524	-56.9			
	00	215	11094	-51.5			
	00	200	11560	-51.1		200	021
	00	161				210	014
	00	150	13430	-53.1		200	015
	00	103	15845	-54.5			
	00	100	16040	-54.9		230	012
	00	70	18300	-57.9		250	009
	00	60				250	007
	00	50	20410	-60.9		250	009
	00	48	20664	-61.1			
	00	44	21207	-58.9			
	00	30	23580	-64.1		280	013
	00	20	26040	-68.7		300	020
	00	18	26669	-69.9			
	00	12				300	023
	00	11	29589	-71.5			
04202	00	990	30	-13.9	32	170	001
	00	1000	-52				
	00	939	436	-10.1	40		
	00	850	1199	-12.9	30	130	004
	00	758	2065	-17.5	50		
	00	736	2286	-16.3	97		
	00	700	2662	-18.1	100	160	004
	00	500	5090	-35.5	78	160	007
	00	457	5710	-38.9	75		
	00	400	6610	-47.7		190	009
	00	338	7701	-56.1			
	00	300	8460	-57.1		190	008
	00	250	9620	-55.1		210	009
	00	200	11050	-52.3		220	010
	00	150	12910	-53.7		230	010
	00	100	15500	-55.3		260	012
	00	70	17750	-60.3		260	010
	00	50	19830	-66.3		270	013
	00	32	22542	-65.1			
04220	00	994	27	.6	99	180	004
	00	1000	-22				
	00	927				220	013
	00	850	1259	-8.7		230	013
	00	764				230	014
	00	700	2738	-17.9		220	018
	00	679	2965	-19.3			
	00	652				200	016
	00	554				220	015
	00	503				210	028
	00	500	5180	-33.1		210	028
	00	467	5657	-35.7			
	00	435	6147	-39.7			
	00	416				230	016
	00	413	6501	-40.5			
	00	400	6720	-41.7		230	019
	00	340				230	021
	00	315	8310	-50.1			
	00	300	8630	-49.7			
	00	250	9820	-47.7			
	00	248	9873	-47.7			
	00	200	11290	-48.7			
	00	150	13180	-50.5			
	00	100	15810	-53.7			
	00	70	18030	-55.7			
	00	50	20220	-58.5			
	00	32	23002	-62.1			
	00	30	23400	-62.1			
	00	20	25910	-62.7			
	00	16	27283	-63.5			
04270	00	1004	4	-4.1	97	000	000
	00	1000	0	60.0	83	040	210
	00	968				090	001
	00	962	348	-2.3	69		
	00	907	812	-5.9	91		
	00	850	1317	-8.7	91	090	003
	00	839	1418	-9.1	91		
	00	798	1807	-7.3	53		
	00	787				360	005
	00	731				320	005
	00	700	2822	-10.7	40	330	007
	00	690	2933	-10.9	40		
	00	679				330	008
	00	660	3274	-12.1	17		
	00	628				310	012
	00	553	4600	-22.5	9		
	00	500	5340	-22.9	5	310	027
	00	433	6382	-23.9			
	00	400	6970	-28.5		320	044
	00	398				320	045
	00	358				320	046
	00	300	8970	-42.7			
	00	291	9175	-44.1			
	00	250	10190	-47.3			
	00	227	10823	-50.9			
	00	207	11424	-50.7			

```
  OCTOBER 29 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

04270 00  200 11650                   04360 00  210 11118 -48.3             06447 00  948   672   6.8  57         07110 00  780  2250   3.8  30         07645 00 1000   219  13.8  86 180 003
04310 00 1008    40 -31.9  82 000 000       00  200 11440 -48.7     250 010       00  928   848  11.0  37               00  725  2840   1.2  10               00  987 23710  12.4  93
      00 1000    98 -30.1  74 360 001       00  150 13320 -50.5     260 010       00  850  1578   7.2  33 120 008       00  700  3127    .2  10 230 010       00  939                 190 002
      00  978   258 -24.5  78 360 003       00  124 14554 -53.3                   00  830  1773   6.0  42               00  695  3184   -.1   9               00  927 24061   9.2  96
      00  916   738 -21.1  80               00  100 15940 -52.1     270 011       00  794  2135   5.4  45               00  577  4645 -10.1   9               00  850  1560   5.4  95 230 003
      00  898                 300 004       00   70 18230 -56.5     270 010       00  721  2915    .2  47               00  522  5407 -16.9  45               00  800                 230 001
      00  850  1286 -25.7  77 300 006       00   50 20370 -56.3     270 011       00  707  3072    .6  47               00  500  5730 -18.1  59 220 010       00  756                 350 003
      00  828  1476 -27.1  76               00   42                 270 013       00  700  3155    .2  47 120 013       00  485  5957 -19.3  75               00  753  2539   -.3  96
      00  803  1699 -22.9  80               00   30 23580 -61.5     280 016       00  545  5110 -13.1  32               00  446  6593 -22.7  71               00  700  3232  -3.5  88 350 007
      00  700  2695 -28.1  62 270 012       00   20 26080 -64.5     280 020       00  508  5644 -14.5  29               00  440                 220 012       00  685  3403  -4.5  88
      00  655  3170 -30.5  55               00   16                 280 021       00  500  5770 -15.5  28 100 023       00  400  7370 -29.1  76 190 012       00  675                 350 009
      00  622  3538 -29.1  41               00   15 27830 -66.5                   00  412                 110 026       00  332  8673 -39.7  65               00  630  4055  -8.7  31
      00  597                 270 022 06011 00 1009    55   7.6  83 180 001       00  400  7410 -28.7  27 110 026       00  300  9350 -46.1     170 014       00  623                 350 004
      00  572  4136 -30.3  29               00 1000   131   7.6  81 190 009       00  331  8734 -40.1                   00  275  9922 -51.1                   00  500  5710 -19.7  30 350 010
      00  500  5090 -35.1  21 270 025       00  958   483   7.0  61               00  300  9400 -45.9     100 015       00  250 10540 -54.9     200 013       00  452  6452 -24.6  23
      00  485                 270 025       00  920                 190 013       00  250 10590 -53.6     080 019       00  202 11877 -63.1     210 016       00  400  7330  30.0  94 340 012
      00  442  5843 -39.1  20               00  850  1458   1.4  44 200 015       00  217 11488 -59.5                   00  200 11940 -63.1     210 014       00  340  8607 -39.7  46
      00  400  6620 -43.9     270 041       00  791  2033  -2.1  39               00  200 12000 -57.7     090 010       00  150 13720 -61.5     210 010       00  320                 330 011
      00  394                 270 044       00  760  2349  -3.9  94               00  177 12765 -60.9                   00  143 14017 -61.1                   00  300  9310 -45.5     330 012
      00  343  7636 -51.1                   00  744  2516  -4.9  76               00  150 13800 -58.5     050 009       00  134                 220 009       00  273  9933 -50.1
      00  300  8500 -53.1                   00  734  2622  -5.5  94               00  115 15447 -64.5                   00  107                 130 004       00  250 10600 -53.5     340 013
      00  274  9083 -54.3                   00  712  2860  -6.7  38               00  100 16310 -61.7     360 002       00  100 16230 -62.1     160 003       00  223                 350 014
      00  250  9680 -51.7                   00  700  2998  -7.5  34 170 019       00   88 17097 -64.5                   00   70 18430 -62.1     360 006       00  216 11429 -58.9
      00  200 11130 -50.1                   00  676  3269  -8.7  28               00   84                 000 000       00   50 20520                         00  200 11920 -56.9     350 012
      00  187 11569 -50.1                   00  672                 170 024       00   70 18500 -62.7     060 006 07145 00 1006   168   1.8  96 140 003       00  196 12048 -56.5
      00  150 13000 -51.9                   00  620  3832 -13.9  70               00   63 19151 -61.9                   00 1000   216   6.6  77 140 004       00  167                 360 010
      00  100 15620 -54.9                   00  543  4827 -20.1  59               00   50 20580 -62.7     360 008       00  990   289   8.4  66               00  150 13740 -57.7     050 009
      00   70 17880 -59.7                   00  510                 200 028       00   37 22433 -63.5     350 009       00  960   552   7.4  74               00  129                 070 007
      00   51 19845 -62.8                   00  506  5452 -18.7  30         06476 00  962   565   8.4  71 100 006       00  914   955   6.2  52               00  111 15620 -62.3
      00   50 19860                         00  500  5540 -18.9  27 200 033       00 1000   243                         00  900  1082   7.6  24 160 007       00  105                 020 004
04320 00 1008    14 -19.5  72 000 000       00  493                 200 038       00  931                 120 014       00  865  1408   7.8  15               00  100 16260 -62.1     020 006
      00  989   155 -19.7  82               00  412                 210 048       00  910  1017   9.6  23               00  855  1504   7.8  24               00   70 18480 -61.1     030 004
      00  970                 320 002       00  400  7180 -26.1  18 210 044       00  870                 170 005       00  850  1550   7.6  71 120 002 08001 00 1021    58  15.6  93 000 000
      00  919   699 -20.9                   00  336                 210 049       00  850  1579   7.0  28 120 011       00  830  1745   6.0  52               00 1000   231  14.0  90 360 002
      00  853  1252 -18.9                   00  300  9200 -42.7     210 043       00  813                 120 010       00  750  2569   2.6  44               00  968   504  12.4  83
      00  819  1579  21.2                   00  273                 210 044       00  777  2311   3.6  38               00  700  3128  -1.3  54 100 009       00  926   873   9.0 100
      00  799                 000 000       00  250 10410 -51.7     210 037       00  732  2793   1.8  29               00  500  5720 -19.9  22 070 006       00  850  1579   4.2 100 250 004
      00  766                 160 002       00  238 10727 -53.9                   00  700  3155   -.8  31 110 009       00  477                 050 006       00  820  1870   2.6 100
      00  702  2819 -18.1                   00  200 11850 -52.1     200 030       00  590  4493 -10.9  33               00  439  6674 -25.5  22               00  807  1999   3.4  72
      00  581                 280 005       00  190 12183 -50.5                   00  500  5750 -17.5  21 110 024       00  432  6791 -25.5  22               00  782  2254   3.4  75
      00  526  4946 -25.1                   00  150 13710 -54.9     220 020       00  488  5931 -20.3  20               00  400  7350 -29.9  21 070 009       00  740  2699    .5  77
      00  470  5755 -30.3  69               00  126 14811 -60.3                   00  420                 100 033       00  331  8671 -40.1                   00  700  3148  -2.1  59 250 008
      00  430  6383 -34.1  60               00  118                 220 012       00  400  7380 -30.1  18 100 031       00  300  9330 -45.7     040 013       00  608  4253  -8.7  11
      00  318                 270 012       00  100 16260 -60.1     230 011       00  300  9370 -45.7     090 024       00  285  9669 -48.9                   00  500  5740 -19.5  10 260 005
      00  317  8444 -50.7                   00   87 17134 -57.9                   00  275  9844 -50.1                   00  280                 050 017       00  448  6547 -25.1  14
      00  260  8717 -57.1                   00   76                 280 011       00  266 10161 -50.7                   00  250 10520 -53.5     040 011       00  400  7360 -31.5  25 260 004
      00  250  9840 -54.7                   00   70 18500 -58.7     280 011       00  250 10560 -52.5     090 022       00  222 11277 -57.7                   00  341  8469 -40.1
      00  221 10638 -49.9                   00   58                 270 008       00  206 11795 -58.3                   00  200 11940 -57.3     050 008       00  300  9330 -47.1     260 005
      00  113                 250 034       00   50 20610 -61.3     280 009       00  200 11990 -57.3     080 022       00  150 13750 -59.1     040 004       00  250 10510 -56.5     250 010
      00  100 15761 -55.3                   00   41 21836 -63.3                   00  174 12863 -60.9                   00  110                 120 006       00  224 11198 -62.1
      00   89 16506 -54.3                   00   33 23180 -60.3                   00  150 13790 -58.7     060 008       00  100 16270 -61.9     090 005       00  200 11900 -63.1     220 014
      00   70 18050 -57.5                   00   30 23770 -61.9     310 012       00  114                 060 010       00   70 18470 -63.7     090 004       00  194 12087 -63.3
      00   50 20150 -61.7                   00   26 24651 -63.9                   00  100 16300 -62.9     060 015       00   50 20540 -63.5     060 006       00  150 13670 -62.3     210 010
      00   30 23280 -65.7                   00   15                 320 019       00   70 18500 -63.5     080 014 07480 00 1002   201   8.8  96 180 001       00  116 15262 -61.1
04340 00 1003    22 -10.6  88 090 003 06181 00 1028    40   4.0  97 000 000       00   60 19451 -61.5                   00 1000   219   8.8  96 180 001       00  100 16180 -61.9     240 007
      00 1000     3 -10.5  86 100 003       00 1000   268   9.6  84 300 002       00   57                 350 006       00  980   385   7.6 100               00   97 16368 -62.1
      00  938   484 -12.5  77               00  998                 300 002       00   50 20570 -62.7     350 006       00  965   512   6.6 100               00   85 17190 -59.1
      00  914                 280 004       00  984   402  12.6  76               00   43 21498 -63.3                   00  954   606   8.2 100               00   70 18400 -60.3     260 004
      00  902   795  -8.9  74               00  871                 020 002       00   40 21944 -62.3                   00  910   995   8.2 100               00   50 20490 -62.1     270 004
      00  885                 230 009       00  865  1471   7.6  66               00   30 23720 -62.5     330 007       00  883  1243   8.2  49         08221 00  954   638  12.4  74 000 000
      00  868  1092  -9.7  90               00  850  1621   6.6  65 020 002       00   24 25096 -62.7     290 009       00  850  1560  -6.3  49 260 005       00 1000   232
      00  850  1294  -8.1  91 230 017       00  755  2581    .0  64         06610 00  970   500   5.0  90 000 000       00  825  1798   4.4  56               00  850  1599  10.2  57 010 004
      00  844  1349  -7.7  92               00  750                 110 003       00 1000   238                         00  800  2048   4.4  33               00  700  3180  -1.9  71 030 005
      00  707                 230 019       00  700  3187  -1.3  33 110 003       00  911                 080 003       00  722  2873  -1.5  59               00  500  5760 -20.1  70 310 005
      00  700  2791 -12.9  61 240 016       00  681  3406  -1.7  22               00  900  1097   2.2  99               00  700  3131  -2.3  28 320 007       00  400  7380 -32.1     300 006
      00  660  3239 -14.1  60               00  600                 090 005       00  868  1389   1.6  88               00  645  3776  -5.5  15               00  300  9350 -47.3     250 004
      00  560  4469 -20.8  53               00  500  5800 -16.5  15 080 007       00  852  1538    .4  93               00  625  4022  -7.5  48               00  250 10530           250 004
      00  542                 240 018       00  470  6262 -19.7  16               00  850  1557    .6  92 230 008       00  500  5720 -19.7  49 340 006       00  200 11920 -61.9     260 005
      00  500  5300 -27.9  46 230 022       00  400  7440 -29.1  17 080 009       00  804  2005   2.4  32               00  400  7340 -32.7  49 320 013       00  150 13700 -61.9     270 006
      00  400  6860 -40.7     230 032       00  353                 060 008       00  720  2891   -.7   9               00  300  9300 -47.7     340 016       00  100 16210 -61.9     280 006
      00  388  7067 -42.5                   00  300  9430 -45.5     050 008       00  700  3117  -2.5  30 180 001       00  200 11900 -56.5     010 012       00   70 18420 -61.9     320 013
      00  335  8047 -48.1                   00  250 10620 -54.9     050 006       00  670  3463  -4.3  54               00  150 13700 -60.7     020 011       00    6 33622 -61.9     320 013
      00  300  8770 -47.1                   00  230 11148 -59.1                   00  546  5041 -15.5 100               00  100 16210 -63.9     170 002 08495 00 1023     3  19.0  89 080 009
      00  262  9667 -46.9                   00  200 12010 -63.7     080 010       00  522  5379 -17.7 100               00   70 18390 -64.1     090 007       00 1000   199  17.4  85
      00  250  9980 -47.1                   00  194 12196 -64.7                   00  500  5700 -19.9  82 050 004       00   50 20450 -64.3     010 006       00  930   811  12.2  88
      00  200 11450 -49.9                   00  193                 080 010       00  400  7320 -33.3  35 060 007       00   30 23570 -63.9     320 008       00  891                 110 015
      00  150 13330 -50.5                   00  150 13770 -64.5     050 014       00  342  8400 -42.1                   00   20 26050 -63.9     310 012       00  850  1570  10.4  54 100 014
      00  100 15950 -53.9                   00  135                 060 011       00  300  9270 -46.3     340 009       00   10 30340 -60.3     270 013       00  848  1590  10.4  54
      00   70 18220 -57.7                   00  116 15338 -65.3                   00  250 10460 -52.9     010 009 07510 00 1020    51  10.4 100 000 000       00  789  2165   6.4  56
      00   50 20340 -59.1                   00  100 16240                         00  248 10512 -53.1                   00 1000   208  11.0  92               00  759  2503   7.6  24
      00   34 22735 -63.1             06260 00 1030     7   5.0  80 110 003       00  200 11900 -55.5     040 013       00  950   637  14.2  41               00  732                 090 003
      00   30 23500 -65.3                   00 1000   248   9.4  66 130 004       00  150 13720 -56.5     040 008       00  913   971  13.0  41               00  700  3171   3.2  35 020 003
      00   25 24602 -68.3                   00  910  1029   9.4  23 150 010       00  144 13979 -56.5                   00  850  1560   8.0  78               00  618  4164  -5.1  49
      00   21 25649 -68.1                   00  882  1288   9.4  57               00  120 15121 -62.3                   00  800  2056   4.8  84               00  603                 300 004
      00   20 25940                         00  850  1596   8.0  53 140 011       00  100 16240 -63.5     030 007       00  700  3145  -1.9  86               00  500  5790 -18.1  54 270 007
04360 00  998    50  -5.7  84 000 000       00  700  3170   -.9  31 140 011       00   95 16555 -64.1                   00  600  4353  -9.3  88               00  489  5956 -19.5  59
      00 1000    32                         00  548  5086 -10.9  14               00   70 18440 -63.5     030 006       00  519  5459 -16.1  69               00  484                 260 006
      00  968   290  -1.7  64               00  500  5780 -16.5  17 120 015       00   50 20500 -64.1     030 007       00  500  5740 -17.7  49               00  438  6765 -25.1  68
      00  897   893  -4.5  58               00  400  7410 -30.1  23 110 015       00   39 22018 -64.9                   00  483  5998 -19.7  25               00  400  7420 -28.5  64 260 009
      00  878  1062  -3.9  58               00  368  7898 -34.5  27               00   30 23640 -62.9     340 009       00  400  7370 -28.8  65               00  340                 270 006
      00  850  1317  -5.5  58 000 000       00  325  8850 -43.7     110 015       00   20 26140 -62.5     290 006       00  365  8015 -35.5  82               00  333  8700 -40.1
      00  700  2802 -16.9  77 000 000       00  300  9390 -47.3     110 016       00   16 27519 -61.9                   00  340  8505 -39.3  72               00  300  9410 -45.7     280 018
      00  649  3368 -18.3  77               00  250 10570 -55.3     120 016       00   10 30480 -58.1     260 018       00  300  9350 -45.7                   00  266 10200 -52.3
      00  589  4096 -15.3  42               00  222 11319 -60.3     130 020       00    9 31150 -56.1                   00  250 10540 -54.3                   00  250 10600 -54.5     280 023
      00  569                 260 004       00  200 11970 -60.5     120 017 07110 00 1013   103  14.2  95 240 003       00  216 11465 -59.9                   00  222                 280 029
      00  530                 210 007       00  150 13760 -60.9     090 008       00 1000   203  13.8  94 250 003       00  200 11950 -61.3                   00  200 12000 -61.5     280 026
      00  500  5320 -24.7  52 210 006       00  137 14323 -61.1                   00  950   632  11.2 100               00  188 12333 -61.9                   00  196 12125 -61.7
      00  454  6015 -29.9  55               00  112 15562 -65.3                   00  915                 250 005       00  150 13730 -61.9                   00  191                 280 019
      00  400  6900 -37.7  58 220 009       00  100 16250 -64.5     070 003       00  910   989   8.8 100               00  100 16230 -62.1                   00  188 12384 -60.1
      00  300  8820 -53.7     220 011       00   70 18440 -61.9     060 001       00  895  1126   7.8  89               00   70 18440 -61.7                   00  150 13780 -63.5     280 014
      00  278  9305 -57.7                   00   50 20530 -62.1     050 003       00  865  1406   6.6  74               00   50 20520 -62.1                   00  114                 270 012
      00  277                 220 012 06447 00 1017   104   6.4  65 140 002       00  850  1550   6.0  81 230 010       00   30 23660 -62.7                   00  101 16190 -66.7
      00  250  9980 -52.5     230 011       00 1000   233   7.8  61 130 004       00  830  1744   5.4  93               00   20 26180                         00  100 16250 -66.5     280 012
      00  213                 250 011       00  993   291   8.4  61               00  810  1943   4.8  26         07645 00 1019    60  14.6  87 100 002       00   96                 280 013
```

OCTOBER 29 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
08495	00	92	16758	-63.7			
	00	70	18440	-62.5		300	010
	00	52				340	009
	00	50	20520	-63.1		340	007
	00	45				340	004
	00	38				330	005
	00	33	23089	-61.1			
08509	00	1011	115	13.4	67	000	000
	00	1000	206	14.6	44	000	000
	00	904	1045	6.6	65		
	00	850	1550	3.4	52	140	002
	00	823	1811	3.4	18		
	00	771	2336	.0	47		
	00	700	3106	-4.3	14	280	002
	00	608	4204	-10.1	25		
	00	578	4592	-12.9	70		
	00	577				220	005
	00	500	5680	-19.9	53	270	006
	00	456	6357	-24.5	38		
	00	440	6616	-26.5	62		
	00	400	7300	-31.1	18	280	008
	00	390				290	007
	00	346	8309	-40.1			
	00	322				270	015
	00	300	9270	-47.7		270	014
	00	250	10460	-54.5		280	014
	00	231	10963	-57.7			
	00	200	11870	-56.9		290	018
	00	180				290	019
	00	150	13690	-57.3		300	013
	00	100	16230	-59.5		290	012
	00	70	18480	-56.3		280	004
	00	63				160	001
	00	50	20600	-59.3		210	001
	00	37	22507	-54.5			
	00	30	23840	-56.9		320	003
	00	20	26420	-55.5		290	014
	00	19				290	018
	00	17	27457	-55.1			
08536	00	1015	85	16.6	82	340	002
	00	1000	208	18.2	63	030	002
	00	995	251	18.6	56		
	00	982				100	002
	00	919				170	001
	00	908	1029	15.6	31		
	00	857				200	001
	00	850	1588	12.6	32	200	001
	00	814	1949	10.6	32		
	00	700	3185	1.0	47		
	00	663	3618	-2.5	54	260	007
	00	609	4286	-7.1	85		
	00	587				250	012
	00	543	5171	-12.5	36		
	00	500	5800	-17.1	65	250	009
	00	486				250	005
	00	459	6436	-21.5	93		
	00	400	7440	-29.5	82	260	011
	00	375	7899	-30.9	29		
	00	328	8834	-38.5	63		
	00	300	9440	-34.7		260	018
	00	250	10650	-52.3		270	021
	00	231	11157	-56.1			
	00	225				270	022
	00	200	12060	-60.9		270	018
	00	183	12609	-63.7			
	00	150	13840	-61.9		250	010
	00	148				250	009
	00	100	16340	-63.7		250	003
	00	95	16659	-57.9			
	00	77	17973	-61.3			
	00	70	18530	-60.1		280	008
	00	60	19495	-58.7			
	00	50	20640	-59.9		340	005
	00	44	21437	-60.9			
	00	38				360	006
	00	30	23830	-57.7		330	011
	00	26	24736	-56.5			
	00	20	26400	-57.3		310	020
	00	18	27066	-57.7			
	00	12				270	039
	00	10	30850	-47.9		270	034
	00	8				270	033
10035	00	1028	48	2.4	100	000	000
	00	1019	116	4.6	100		
	00	1000	270	6.2	31	200	003
	00	961	598	9.8	17		
	00	928	888	10.2	14		
	00	894	1196	7.6	80		
	00	880	1326	8.0	70		
	00	850	1612	6.4	65	150	004
	00	773	2383	2.0	64		
	00	750	2626	1.6	55		
	00	700	3183	-1.7	54	120	005
	00	605	4328	-8.5	37		
	00	585	4588	-9.1	26		
	00	569	4802	-10.7	43		
	00	500	5790	-17.3	45	100	010
	00	400	7430	-28.5	41	100	012
	00	300	9410	-45.7		100	012
	00	273	10031	-51.3			
	00	250	10600	-55.1		100	014
	00	213	11608	-61.7			
	00	200	12000	-63.5		090	009
	00	184	12510	-65.5			
10035	00	150	13760	-62.3		070	011
	00	121	15075	-66.1			
	00	100	16240	-64.1		060	006
	00	90	16881	-66.5			
	00	70	18410	-64.7		020	005
	00	50	20470	-62.7		360	005
	00	39	21988	-66.5			
	00	32	23196	-62.7			
	00	30	23600	-63.5		020	006
	00	24	24962	-66.1			
	00	20	26070	-64.7		360	010
	00	13	28694	-65.7		010	014
10184	00	1034	5	5.8	91	260	004
	00	1000	275	3.8	93	320	004
	00	995	316	3.6	94		
	00	975	484	13.6	41		
	00	970				010	004
	00	870				030	003
	00	850	1627	6.8	53	040	003
	00	790				090	004
	00	770	2433	4.0	60		
	00	710	3083	-3.5	50		
	00	700	3192	-4.1	49	070	005
	00	600	4396	-9.1	40	050	007
	00	500	5780	-18.3	31	060	009
	00	450				070	011
	00	400	7410	-29.1	29	070	012
	00	350				060	014
	00	300	9400	-46.1		070	016
	00	270	10091	-52.3			
	00	250	10580	-55.3		070	019
	00	240				070	020
	00	200	11980	-63.7		070	017
	00	180	12621	-67.5			
	00	150	13720	-65.1		060	014
	00	135	14364	-63.7			
	00	100	16200	-65.1		050	009
	00	89				050	008
	00	80	17557	-65.9			
10202	00	1033	1	1.8	91	090	002
	00	1004	233	8.6	39		
	00	1000	266	8.6	37	140	006
	00	968	535	9.4	21		
	00	900				170	009
	00	888	1247	8.0	53		
	00	850	1608	6.0	56	150	008
	00	800				140	007
	00	700	3174	-2.3	36	130	010
	00	600				120	009
	00	539	5206	-13.1	10		
	00	500	5780	-17.3	12	110	007
	00	400	7410	-30.1	32	100	012
	00	330	8753	-39.5	36		
	00	300	9400	-45.9		110	023
	00	290				120	023
	00	256	10433	-55.7			
	00	250				120	021
	00	200	11990	-63.1		120	013
	00	180	12633	-66.5			
	00	166	13129	-61.9			
	00	150	13750	-62.1		050	010
	00	131	14586	-62.5			
	00	110	15655	-65.9			
	00	100	16240	-65.9		040	006
	00	91	16813	-65.9			
	00	70	18410	-64.1		040	005
	00	50	20470	-64.1		020	008
	00	38	22143	-65.9			
	00	30	23580	-64.9		020	005
	00	26	24455	-64.1			
	00	20	26060	-65.1		010	005
	00	10	30280	-65.1		340	009
10338	00	1027	52	2.8	94	080	002
	00	1000	270	6.6	61	100	003
	00	984	403	9.0	46		
	00	934	834	8.4	27		
	00	900				130	003
	00	891	1223	8.4	29		
	00	850	1611	5.2	56	120	005
	00	804	2062	2.0	80		
	00	739	2741	2.0	25		
	00	713	3029	.0	31		
	00	700	3179	-1.5	31	110	008
	00	650	3764	-6.1	32		
	00	580	4652	-8.3	6		
	00	514	5575	-16.5	2		
	00	500	5780	-18.5	4	080	009
	00	400	7410	-30.7	61	080	014
	00	325	8854	-40.7			
	00	300	9400	-45.5		100	023
	00	250	10590	-56.7		100	030
	00	246	10692	-57.3			
	00	236	10954	-57.5			
	00	200	11980	-63.1		100	019
	00	186	12424	-65.1			
	00	150	13750	-62.1		080	011
	00	144	14003	-61.5			
	00	100	16250	-64.5		070	011
10393	00	1021	100	3.8	91	290	003
	00	1000	278	3.8	91	300	003
	00	950				310	003
	00	900	1134	4.4	91		
	00	850	1601	2.2	91	040	004
	00	780				060	007
10393	00	760	2498	-1.5	81		
	00	700	3152	-4.5	54	060	011
	00	660	3613	-6.3	29		
	00	600				060	010
	00	530	5295	-16.5	34		
	00	500	5730	-19.9	49	040	008
	00	460	6343	-24.7	69		
	00	400	7350	-32.1	66	050	014
	00	370				060	016
	00	300	9320	-47.1		060	009
	00	290	9544	-48.9		070	008
10410	00	1012	154	5.8	61	120	004
	00	1000	253	7.2	53	150	006
	00	996	286	7.8	53		
	00	961	579	5.4	56		
	00	923	911	9.6	25		
	00	895	1165	7.6	57		
	00	885				100	013
	00	850	1590	4.2	60	100	011
	00	827	1812	2.6	60		
	00	800	2082	5.8	36		
	00	760	2499	3.0	48		
	00	700	3162	-.9	37	120	008
	00	574	4712	-12.1	14		
	00	556	4856	-10.9	5		
	00	500	5770	-17.7	3	120	016
	00	400	7390	-31.7	7	100	021
	00	358	8165	-37.5	8		
	00	300	9360	-48.5		100	020
	00	296	9448	-49.3			
	00	250	10540	-55.7		110	023
	00	232				110	025
	00	204	11814	-62.7			
	00	200	11940	-61.9		100	021
	00	188	12325	-59.7			
	00	166	13099	-61.9			
	00	150	13730	-60.5		070	010
	00	147	13856	-60.1			
	00	111	15587	-65.5			
	00	100	16230	-64.7		040	005
	00	92	16737	-66.5			
	00	70	18410	-65.1		040	005
	00	60	19355	-62.5			
	00	58				030	004
	00	50	20470	-65.5		030	005
	00	49	20593	-65.9			
	00	30	23590	-65.1		040	010
	00	28				050	010
	00	24	24958	-62.5		020	007
	00	20	26080	-63.1		320	011
	00	17				320	013
	00	14				330	009
	00	13	28723	-64.3			
	00	10	30350	-61.7		300	014
10548	00	979	456	.8	87	180	001
	00	1000	276				
	00	950	691	2.6	56	020	004
	00	910	1038	1.4	64	360	004
	00	870	1401	4.0	56		
	00	850	1589	2.4	55	120	007
	00	770	2378	-3.7	58		
	00	740	2694	.0	22		
	00	700	3138	-3.3	23	100	007
	00	640	3839	-8.7	24		
	00	600	4339	-9.1	12		
	00	550				110	007
	00	500	5720	-21.1	16	110	008
	00	450				110	010
	00	400	7320	-34.7	21	100	010
	00	350				100	010
	00	300	9260	-51.1		090	013
	00	290	9480	-52.9			
	00	250	10430	-57.7		090	015
	00	220				090	017
	00	200	11810	-64.5		080	014
	00	170	12814	-60.1			
	00	150	13590	-62.7		070	008
	00	135	14236	-64.9		070	006
	00	100	16060	-66.5		050	005
	00	88	16839	-63.5			
	00	70	18240	-66.7		040	004
	00	60				040	004
	00	54	19819	-64.1			
	00	40				040	004
	00	12				340	004
10739	00	992	325	3.2	80	070	002
	00	1000	252				
	00	920	928	.4	73		
	00	880	1288	7.0	33	110	016
	00	850	1572	4.8	45	110	012
	00	770	2368	-1.5	70		
	00	740	2686	1.4	34		
	00	720				110	010
	00	700	3131	-2.1	33	110	011
	00	500	5720	-20.5	27	110	020
	00	450	6491	-25.9	22		
	00	415				120	033
	00	400	7330	-33.3	19	120	032
	00	355				120	027
	00	300	9280	-50.1		120	033
	00	295	9390	-51.1			
	00	250	10452	-57.1		110	036
	00	225	11122	-55.1			
	00	200	11870	-59.1			
10739	00	184	12060	-60.3			
	00	162	13191	-57.7			
	00	150	13680	-58.1			
	00	113	15434	-64.5			
	00	100	16180	-63.3			
	00	84	17257	-61.3			
	00	70	18380	-63.7			
	00	64	18928	-64.9			
	00	50	20440	-63.5			
	00	48	20564	-63.1			
	00	40	21808	-64.5			
	00	30	23570	-62.9			
	00	26	24451	-63.1			
	00	20	26080	-60.9			
	00	10	30450	-55.1			
10866	00	967	535	.0	79	080	004
	00	1000	255				
	00	914	981	1.2	75		
	00	862	1454	3.8	32	100	015
	00	850	1568	3.0	38	100	014
	00	777	2290	.0	64	100	007
	00	700	3126	-2.3	50	100	008
	00	685	3298	-2.9	50		
	00	631	3942	-8.3	52		
	00	614	4154	-7.7	29		
	00	500	5720	-20.1	14	110	019
	00	478	6052	-22.3	11		
	00	400	7330	-34.5	9	110	024
	00	367	7925	-40.1			
	00	300	9280	-48.9		090	037
	00	250	10450	-56.5		090	030
	00	225	11112	-60.7		080	028
	00	200	11850	-58.7		070	023
	00	162	13183	-55.7			
	00	150	13680	-57.5		040	014
	00	115	15334	-63.7		040	013
	00	100	16190	-62.3		040	011
	00	76				040	008
	00	70	18400	-63.7		040	008
	00	60	19349	-62.3			
	00	[illegible]0	20460	-65.1		040	011
	00	37	22305	-62.9		060	024
11035	00	1011	203	3.0	95	020	003
	00	1000	292	4.6	85	020	004
	00	989	300	4.8	83		
	00	905				050	006
	00	900	1140	-1.7	83		
	00	850	1597	-2.3	33	050	007
	00	843	1663	-2.3	26		
	00	797	2108	-2.9	25		
	00	757	2514	-5.5	63		
	00	741	2682	-4.7	49		
	00	716	2951	-5.9	58		
	00	700	3128	-6.1	53	050	009
	00	678	3378	-6.1	45		
	00	656	3635	-8.1	44		
	00	64[illegible]	3743	-6.3	27		
	00	627	3888	-6.9	20		
	00	600				040	010
	00	570	4724	-11.9	25		
	00	500	5710	-20.7	27	040	016
	00	400	7310	-35.3	38	060	024
	00	366	7923	-40.1			
	00	300	9250	-50.9		080	030
	00	260				080	034
	00	235	10797	-62.9			
	00	211	11459	-63.9			
	00	210				070	022
	00	200	11780	-61.9		060	023
	00	188	12175	-59.5			
	00	167	12912	-61.9			
	00	159	13218	-58.1			
	00	150	13590	-59.7		060	024
	00	148	13674	-60.1			
	00	125	14738	-56.1			
	00	100	16140	-60.9		060	022
11520	00	998	305	.2	89	270	001
	00	1000	289				
	00	980				110	002
	00	950	706	3.8	99		
	00	940				110	004
	00	916	1002	3.8	100		
	00	900				090	005
	00	869	1426	-.7	99		
	00	850	1603	.2	99	090	010
	00	823	1862	1.6	92		
	00	770	2393	-2.9	95		
	00	710	3037	-1.3	75		
	00	700	3155	-1.3	69	090	009
	00	677	3421	-1.7	54		
	00	656				080	013
	00	630				060	013
	00	580	4636	-8.3	34		
	00	510	5619	-16.1	23		
	00	500	5770	-17.5	25	060	010
	00	400	7400	-30.7	45	070	016
	00	386	7652	-32.7	54		
	00	317	9009	-43.1			
	00	300	9370	-46.1		080	020
	00	250	10560	-54.7		080	025
	00	245	10689	-55.3			
	00	214	11542	-60.3			
	00	205				080	035
	00	200	11970	-61.9		080	035
11520	00	191	12254	-62.9			
	00	180				080	035
	00	164	13200	-59.7			
	00	150	13750	-59.7		080	020
	00	138				080	020
	00	127				080	017
	00	120	15131	-63.9			
	00	113	15502	-60.5			
	00	110				060	010
	00	100	16260	-62.5		060	010
	00	80	17632	-63.9		060	013
11934	00	951	709	-3.3	86	290	002
	00	1000	301				
	00	925				250	003
	00	900	1137	-2.5	70		
	00	880	1314	-4.5	72	050	003
	00	857	1523	-3.1	78		
	00	850	1588	-3.3	79	040	008
	00	794	2125	-5.1	92	040	011
	00	754	2528	-8.5	94		
	00	720	2887	-6.7	86	030	003
	00	700	3108	-7.1	80	040	007
	00	690	3220	-7.9	69		
	00	670				050	008
	00	643	3765	-10.9	66		
	00	531	5215	-18.1	37		
	00	500	5670	-21.3	36	040	022
	00	470				040	019
	00	450				040	022
	00	400	7270	-34.1	84	060	022
	00	396	7340	-34.7	86		
	00	360				060	027
	00	300	9220	-49.7		070	030
	00	250	10380	-58.5		070	041
	00	230	10900	-61.7		070	042
	00	200	11770	-62.3		070	037
	00	192	12022	-62.7			
	00	153	13433	-59.3			
	00	150	13560	-59.5		050	019
	00	140				050	018
	00	100	16080	-61.9		040	013
	00	89	16799	-63.1			
	00	70	18280	-62.7		040	014
12330	00	1023	92	6.4	88	290	004
	00	1000	272	5.4	90	320	006
	00	940	774	2.4	92		
	00	922	931	5.4	65		
	00	894	1183	5.4	84		
	00	886				040	006
	00	850	1595	2.6	93	030	006
	00	810	1983	.2	97		
	00	780	2286	2.4	51		
	00	700	3157	-1.9	54	060	018
	00	600	4363	-10.1	69		
	00	516	5509	-17.3	69		
	00	500	5750	-18.1	65	060	015
	00	480	6054	-19.1	64		
	00	400	7390	-28.9	61	070	018
	00	362				050	017
	00	321				070	036
	00	300	9380	-44.5		070	030
	00	285				070	026
	00	265	10198	-51.3			
	00	250	10570	-53.3		090	028
	00	224	11271	-57.1			
	00	221				070	047
	00	200	11980	-63.1		070	039
	00	196				080	036
	00	187	12390	-66.7			
	00	172				080	058
	00	166	13118	-62.5			
	00	150	13740	-62.3			
	00	100	1[illegible]50	-62.1			
	00	80	17629	-62.1			
12374	00	1020	104	6.0	95	250	004
	00	1000	255	5.6	97	280	006
	00	980	420	5.0	97		
	00	850	1580	-1.5	100	360	005
	00	815	1913	-3.3	100		
	00	724				050	010
	00	700	3110	-3.5	30	040	011
	00	687	3258	-3.5	28		
	00	500	5700	-18.7	68	050	020
	00	470				050	023
	00	468	6190	-21.7	70		
	00	416				060	013
	00	400	7330	-31.1	44	060	015
	00	300	9300	-47.3		060	027
	00	250	10480	-56.9		070	032
	00	246				070	032
	00	212	11504	-65.3			
	00	200	11870	-63.9		060	032
	00	193	12088	-65.1		060	032
	00	181	12480	-64.1			
	00	179	12548	-65.9			
	00	168	12935	-64.1			
	00	150	13620	-64.5		050	028
	00	137	14173	-65.1			
	00	132	14401	-61.7			
	00	100	16120	-61.7		040	012
	00	95	16438	-61.7			
	00	82	17339	-66.7			
	00	70	18340	-64.1		040	012
	00	69	18428	-64.3			

OCTOBER 29 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
12374	00	50	20340	-64.1		040	007
	00	47				340	005
	00	46	20851	-64.1			
	00	41				030	008
	00	38				350	007
	00	35	22522	-64.7			
	00	32	23067	-66.1			
	00	30	23480	-64.3		020	005
	00	28	23900	-66.1			
	00	27	24121	-66.1		020	006
12425	00	1020	119	5.8	92	000	000
	00	1000	278	5.4	92	310	005
	00	850	1594	-.5	78	020	008
	00	700	3140	-2.5	50	060	017
	00	500	5730	-19.7	59	050	014
	00	400	7350	-32.1	75	060	026
	00	300	8310	-47.5		070	032
	00	200	11880	-61.9		080	038
	00	150	13650	-63.1			
	00	100	16160	-61.3			
12843	00	1017	140	-.7	70	000	000
	00	1000	276	2.0	64	240	002
	00	984	325	3.0	65		
	00	980				240	002
	00	860	1481	-4.3	68		
	00	850	1575	-3.5	58	060	005
	00	845	1622	-3.1	50		
	00	742	2646	-5.3	21		
	00	700	3100	-7.9	29	040	010
	00	676	3371	-8.3	31		
	00	633	3877	-11.9	47		
	00	600	4287	-11.9	36		
	00	582				040	014
	00	560	4813	-14.3	35		
	00	500	5660	-20.3	27	050	021
	00	400	7280	-32.7	54	060	026
	00	300	9240	-48.7		070	037
	00	250	10415	-57.5		070	042
	00	212	11443	-62.9			
	00	210				070	048
	00	200	11800	-62.3		070	048
	00	175	12635	-57.1			
	00	150	13610	-57.7		070	040
	00	100	16150	-60.3		320	013
	00	70	18379	-59.7		350	009
	00	50	20480	-60.9		360	007
	00	30	23640	-62.7		030	013
	00	24	25014	-63.3			
	00	20	26149	-59.7		300	007
	00	15	27846	-60.1			
	00	10	30480	-58.9		250	014
12982	00	1026	84	-4.3	87	320	001
	00	1000	273	1.0	59	030	007
	00	850	1564	-6.7	84	040	011
	00	700	3078	-9.7	17	040	007
	00	500	5620	-22.7	35	050	023
	00	400	7210	-35.7	62	060	032
	00	300	9150	-50.5		060	041
	00	200	11710	-58.3		060	027
	00	150	13530	-58.5		060	027
	00	100	16080	-58.9		040	024
13130	00	1019	131	-2.3	77	360	001
	00	1000	282	4.6	56	050	001
	00	850	1579	-5.1	58	080	003
	00	700	3106	-5.9	35	070	009
	00	500	5680	-21.9	36	080	019
	00	400	7270	-36.1	42	080	024
	00	300	9190	-52.7		080	027
	00	200	11720	-61.1		070	022
	00	150	13530	-58.5		040	016
	00	100	16050	-62.3		040	014
13275	00	1004	243	.6	78	040	003
	00	1000	275	.6	74	040	003
	00	981	429	.6	55		
	00	850	1561	-8.9	97	160	001
	00	845	1607	-9.3	100		
	00	822	1820	-8.9	71		
	00	802	2010	-9.7	44		
	00	777	2255	-9.1	23		
	00	728	2746	-11.3	19		
	00	700	3059	-13.9	22	060	008
	00	647	3652	-18.5	28		
	00	602	4189	-18.5	20		
	00	528	5152	-25.5	25		
	00	514	5347	-25.5	20		
	00	500	1550	-26.9	22	050	030
	00	400	7120	-38.5	33	060	036
	00	343	8154	-48.5			
	00	300	9020	-54.3		060	039
	00	276	9550	-57.9			
	00	248	10224	-57.9			
	00	218	11041	-55.9			
	00	200	11580	-56.5		040	024
	00	180	12247	-57.3			
	00	150	13410	-57.3		040	016
	00	149	13452	-57.3			
	00	117	14966	-61.5			
	00	100	15940	-59.3		010	007
	00	83				340	003
	00	70	18160	-63.1		290	007
	00	69	18248	-63.3			
	00	60	19112	-60.7			
	00	50	20230	-64.1		280	006
	00	47	20608	-65.1			
15120	00	987	416	-3.5	74	000	000
	00	1000	307				
	00	952	699	-.5	69		
	00	850	1593	-7.1	79	060	003
	00	816	1910	-9.3	80		
	00	758	2482	-7.5	26		
	00	700	3098	-11.1	25	060	006
	00	564	4725	-20.9	22		
	00	514	5409	-22.1	24		
	00	500	5610	-23.7	73	060	012
	00	400	7190	-36.3	53	070	014
	00	300	9120	-50.9		060	021
	00	250	10300	-59.5		070	026
	00	247	10375	-60.1			
	00	200	11690	-56.1		070	026
	00	193	11917	-55.3			
	00	150	13520	-56.9		070	030
	00	100	16070	-58.9		070	020
	00	70	18900	-60.5		070	020
	00	66	19266	-60.7		070	020
15420	00	1023	100	.8	76	000	000
	00	1000	283	-.9	76	060	004
	00	850	1557	-11.1	90	020	008
	00	825	1785	-13.1	92		
	00	780	2215	-10.3	40		
	00	700	3042	-15.1	35	070	012
	00	662	3462	-17.5	31		
	00	500	5500	-32.5	60	060	010
	00	452	6204	-37.3	67		
	00	400	7040	-42.7		080	010
	00	300	8940	-51.7		070	028
	00	266	9719	-52.3			
	00	250	10140	-52.5		070	017
	00	230	10675	-55.5			
	00	200	11560	-52.9		070	017
	00	168	12678	-55.7			
	00	150	13400	-55.7		060	007
	00	138	13931	-55.7			
	00	100	15970	-58.1		350	002
	00	80	17371	-59.5		340	002
15480	00	1032	17	2.0	78	020	012
	00	1000	269	.2	79	010	013
	00	920	931	-4.5	76		
	00	880	1281	-4.5	73		
	00	850	1554	-6.7	75	030	010
	00	820	1833	-8.9	77		
	00	760	2421	-8.9	34		
	00	742				070	007
	00	700	3053	-13.1	36	090	003
	00	500	5530	-30.3	40	080	004
	00	400	7080	-40.3		080	004
	00	316	8653	-50.5			
	00	300	8990	-50.5		150	008
	00	250	10230	-50.5		180	008
	00	210	11367	-50.5			
	00	200	11640	-51.1		220	010
	00	170	12692	-53.1			
	00	150	13490	-53.1		180	010
	00	134	14217	-53.1			
	00	100	16090	-57.1		120	010
	00	86	16896	-58.5			
	00	70	18340	-58.5		120	011
	00	50	20450	-58.5		130	011
15614	00	958	595	.8	69	000	000
	00	1000	249				
	00	945	699	-2.1	63		
	00	850	1530	-8.7	75	060	006
	00	742	2565	-17.3	78		
	00	719	2802	-15.5	60		
	00	700	3100	-15.5	50	060	013
	00	691	3198	-15.5	50		
	00	635	3832	-18.3	49	060	014
	00	515	5361	-28.5	45		
	00	500	5570	-31.1	44	050	012
	00	452	6276	-37.3	47		
	00	400	7120	-42.3		040	011
	00	350				020	010
	00	345	8109	-47.5			
	00	326	8484	-46.9			
	00	300	9020	-48.5		020	010
	00	250	10250	-49.9		020	010
	00	200	11680	-51.9		340	009
	00	150	13520	-54.5		340	007
	00	100	16100	-58.1		340	005
16044	00	1020	92	5.4	65	080	006
	00	1000	254	5.4	52	080	005
	00	994	303	5.6	48		
	00	934	808	1.8	64		
	00	850	1566	-.5	31	060	004
	00	812	1931	-1.5	22	060	004
	00	789	2160	-1.5	22		
	00	739	2679	-3.1	23		
	00	700	3110	-5.9	41	080	007
	00	692	3200	-6.5	49		
	00	681	3325	-6.3	53	090	213
	00	584	4511	-13.1	30	100	015
	00	500	5680	-22.5	29	100	017
	00	400	7270	-36.3	26	110	020
	00	377	7678	-40.1			
	00	351				100	023
	00	322				100	033
	00	300	9200	-53.5		100	029
	00	270	9870	-58.5		090	027
	00	250	10340	-57.5		090	027
16044	00	240	10598	-56.9			
	00	225	11005	-59.1			
	00	200	11760	-57.7		070	021
	00	185	12253	-56.9		060	020
	00	150	13580	-59.3		060	011
	00	105	15792	-63.5			
	00	100	16090	-63.5		050	010
	00	70	18250	-62.7		060	010
	00	50	20340	-62.1		050	006
	00	39				010	003
	00	30	23570	-60.9		270	004
	00	29				270	004
	00	20	26100	-60.1		260	013
	00	16	27494	-59.7		260	014
	00	10	30460	-55.3		250	021
16080	00	1019	103	5.6	90	000	000
	00	1012	160	8.6	53		
	00	1000	258	8.0	57	120	002
	00	988				120	003
	00	904				060	002
	00	850	1580	-1.1	75	110	007
	00	840	1675	.4	24		
	00	823				100	007
	00	787	2196	-1.3	64		
	00	760	2474	-.7	20		
	00	745				360	004
	00	700	3130	-4.5	30	040	005
	00	630				090	005
	00	629	3964	-9.3	48		
	00	600	4327	-12.1	79		
	00	532	5233	-18.9	100		
	00	500	5700	-22.7	89	030	005
	00	487				030	005
	00	482	6275	-27.1	56		
	00	400	7300	-35.5	43	030	006
	00	346	8291	-44.1			
	00	328				020	010
	00	300	9230	-49.7		010	010
	00	278	9725	-52.5			
	00	265	10035	-51.5			
	00	250	10400	-53.7		010	010
	00	232	10876	-57.3			
	00	229				010	009
	00	200	11830	-55.3		020	013
	00	172	12787	-57.7		030	016
	00	150	13650	-56.9		030	015
	00	120	15041	-63.9			
	00	100	16160	-63.9		030	008
	00	90	16806	-63.9			
	00	70	18320	-60.7		030	008
	00	68	18501	-60.3			
	00	61				030	010
	00	55	19805	-66.5			
	00	50	20400	-65.9		020	005
	00	30	23550	-62.9		340	004
	00	25				300	003
	00	20	26060	-60.5		300	004
	00	10	30420	-56.3		310	009
16242	00	1025	5	10.6	43	040	003
	00	1000	210	10.6	46	060	005
	00	994				050	006
	00	972	446	10.6	46		
	00	909				230	004
	00	850	1544	1.4	91	240	005
	00	842	1620	.6	97		
	00	800	2028	-2.7	71		
	00	760	2434	-2.5	10		
	00	732				040	005
	00	704	3037	-6.1	13		
	00	700	3086	-5.9	13	030	008
	00	670	3429	-5.1	14		
	00	500	5660	-22.1	26	020	007
	00	443	6538	-29.1	37		
	00	400	7260	-35.7	48	350	011
	00	390	7435	-37.5	52		
	00	300	9190	-51.1		330	015
	00	280				320	013
	00	252	10304	-58.9			
	00	250	10360	-59.1		350	016
	00	235				340	018
	00	200	11750	-60.3		340	013
	00	150	13540	-62.1		010	011
	00	121	14864	-63.5			
	00	100	16030	-63.3		360	015
	00	70	18200	-62.7		360	006
	00	63				020	005
	00	50	20260	-62.5		280	007
	00	45				260	007
	00	36				290	011
	00	35	22464	-61.9			
	00	30	23460	-60.1		290	010
	00	20	26020	-55.1		250	015
	00	10	30520	-54.1		250	032
	00	6	33850	-47.1		280	025
16320	00	1024	7	13.2	58	050	008
	00	1000	200	11.2	58	040	010
	00	850	1524	1.8	77	020	008
	00	809	20260	-5.9	85	330	003
	00	780				010	012
	00	779	23480	-4.1	27	300	007
	00	749	26050	-5.9	24	290	009
	00	731	30530	-5.3	23	270	029
	00	700	3050	-7.7	22	020	011
	00	692	3139	-8.5	22		
16320	00	658	3530	-8.5	22		
	00	627	3902	-10.9	23		
	00	606	4164	-10.9	23		
	00	500	5610	-23.7	26	350	169
	00	430				330	016
	00	421	6838	-35.1	34		
	00	400	7190	-37.5	37	330	019
	00	377	7597	-40.1			
	00	300	9120	-51.9		330	017
	00	261				330	022
	00	256	10128	-60.5			
	00	250	10290	-60.5		330	019
	00	235	10675	-60.5			
	00	227	10892	-58.1			
	00	200	11670	-59.5		330	016
	00	195	11828	-59.7			
	00	152				330	011
	00	150	13470	-58.9		330	010
	00	123	14717	-58.5			
	00	100	16010	-60.5		330	003
	00	90				330	002
	00	85	17018	-62.5			
	00	74				330	011
	00	39				310	005
	00	36	22344	-60.5			
	00	17				290	016
	00	10	30540	-48.9			
	00	8	32009	-47.9		270	050
16560	00	1023	7	16.2	55	000	000
	00	1000	194	15.0	55	000	000
	00	886				350	002
	00	857	1478	7.0	77		
	00	850	1549	6.6	78	330	004
	00	796	2082	1.6	90		
	00	765	2401	1.0	14		
	00	700	3112	-4.5	49	350	010
	00	686	3271	-5.5	68		
	00	620	4059	-8.9	10		
	00	550	4975	-15.5	66		
	00	500	5690	-20.9	44	340	012
	00	439	6638	-28.1	21		
	00	400	7290	-33.1	22	350	012
	00	354	8136	-40.1			
	00	300	9250	-49.9		350	016
	00	296				350	016
	00	250	10420	-57.3		350	014
	00	238	10729	-59.5			
	00	200	11810	-61.1		360	013
	00	195	11967	-61.3			
	00	184	12331	-57.5			
	00	150	13610	-61.3		010	011
	00	139	14081	-62.5			
	00	106				350	007
	00	100	16110	-62.5		350	008
	00	80	17488	-62.3		350	016
16596	00	1004	136	14.4	77	060	005
	00	1000	169	14.6	73		
	00	990	254	14.4	67		
	00	909	965	8.4	84		
	00	885				060	007
	00	850	1522	4.6	84	030	005
	00	814				340	006
	00	700	3082	-4.5	82	290	010
	00	696	3127	-4.7	82		
	00	675				290	011
	00	639	3797	-6.1	62		
	00	600	4286	-9.5	40		
	00	549				330	007
	00	500	5670	-20.3	49	320	008
	00	483	5925	-22.3	53		
	00	435				300	009
	00	400	7280	-33.1	49	310	009
	00	355	8107	-40.1			
	00	301	9213	-48.7			
	00	300	9240	-49.1		300	014
	00	250	10410	-58.1		310	013
	00	228	10985	-62.1			
	00	227				310	014
	00	211	11467	-59.7			
	00	200	11800	-61.1		300	013
	00	150	13590	-60.3		300	015
	00	107	15696	-60.3			
	00	100	16110	-61.3		280	012
	00	90	16762	-62.7			
	00	70	18310	-61.5		280	013
	00	50	20400	-61.3		280	009
	00	48				270	009
	00	42	21481	-61.5			
	00	32				260	016
	00	30	23610	-55.5			
	00	29	23826	-55.1			
16716	00	1022	14	10.4	50	030	013
	00	1000	191	9.6	57	030	014
	00	850	1519	.2	79	010	011
	00	730				310	005
	00	700	3050	-7.1	84	310	009
	00	500	5600	-23.5	21	280	023
	00	400	7190	-35.1		280	023
	00	300	9130	-50.9		270	023
	00	242				260	031
	00	200	11710	-54.5		260	025
	00	158				260	012
	00	150	13560	-58.3		270	020
17062	00	1021	40	8.0	72	040	009
17062	00	1000	211	6.6	78	040	014
	00	964				040	019
	00	886	1190	-.5	100		
	00	850	1523	-2.5	100	050	015
	00	700	3038	-11.5	97	090	014
	00	632				140	008
	00	593	4286	-21.1	84		
	00	562	4681	-22.6	26		
	00	538				230	018
	00	523	5206	-24.9	97		
	00	500	5530	-27.3	92	230	021
	00	425	6680	-35.9	73		
	00	400	7100	-39.7	60	230	033
	00	382	7415	-40.1			
	00	300	9030	-50.9		230	041
	00	273	9640	-53.9			
	00	250	10200	-53.6		230	033
	00	210	11324	-52.5			
	00	200	11640	-53.1		240	026
	00	175				270	022
	00	150	13480	-55.7		250	020
	00	144	13740	-56.1			
	00	136	14104	-55.1			
	00	118				250	016
	00	100	16050	-57.8		240	016
17130	00	917	884	4.6	77	040	082
	00	1000	165				
	00	850	1505	1.6	91	080	006
	00	778	2211	-3.5	100		
	00	700	3046	-6.9	100	250	004
	00	648	3645	-9.3	100		
	00	630				200	014
	00	550				230	013
	00	543	4849	-33.5	64		
	00	500	5610	-21.3	85	230	018
	00	425				230	022
	00	400	7220	-32.3	69	230	022
	00	317				230	029
	00	300	9170	-48.1		240	028
	00	250	10350	-54.1		230	032
	00	233	10800	-55.5			
	00	200	11780	-53.3		230	083
	00	175	12644	-51.3			
	00	150	13640	-53.3		230	027
	00	128	14657	-55.1			
17220	00	1017	25	10.4	62	030	010
	00	1000	166	9.0	66	040	011
	00	869	1307	-.3	92		
	00	850	1486	-1.1	88	360	005
	00	790	2067	-3.5	77		
	00	727				210	003
	00	700	3017	-8.5	90	220	004
	00	684	3196	-9.3	91		
	00	641				250	013
	00	574	4529	-17.7	80		
	00	500	5550	-23.9	71	220	025
	00	478	5877	-25.9	68		
	00	400	7140	-35.5	24	230	037
	00	351				230	041
	00	321				230	031
	00	311	8843	-48.7			
	00	300	9080	-50.5		230	042
	00	266	9853	-56.9			
	00	250	10250	-56.5		230	060
	00	231	10753	-55.7			
	00	200	11670	-55.9		230	041
	00	166	12856	-55.9			
	00	150	13490	-56.9		230	041
	00	128				230	031
	00	118	15002	-59.1		230	021
	00	100	16040	-60.3		230	028
17280	00	940	665	10.0	81	060	003
	00	1000	140				
	00	911	924	11.2	76		
	00	850	1499	9.0		090	003
	00	822	1775	8.2	73		
	00	739	2642	1.8	91		
	00	700	3083	-1.7	94	190	010
	00	664				210	011
	00	617	4071	-9.9			
	00	575	4615	-9.9	28		
	00	500	5680	-18.3	31	210	022
	00	436	6654	-25.7	31		
	00	400	7310	-29.7	45	220	030
	00	372				220	033
	00	322				210	026
	00	300	9280	-46.1		210	030
	00	266	10079	-52.5			
	00	250	10480	-53.9		210	026
	00	215	11440	-57.9			
	00	200	11890	-58.5		210	031
	00	150	13690	-61.1		230	035
	00	133				230	037
	00	100	16200	-61.5		240	041
17603	00	1000	116	17.0	79	060	003
	00	973	357	17.0	72		
	00	955	515	15.4	67		
	00	880	1198	9.6	88		
	00	868				180	004
	00	850	1485	7.6	84	180	004
	00	777	2217	2.6	70		
	00	740	2609	-.5	79		
	00	717	2860	-2.5	59		
	00	715				180	005

OCTOBER 29 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
17603	00	700	3054	-2.7	42	190	026
	00	688	3191	-2.7	18		
	00	592	4409	10.0	62		
	00	500	560	-19.7	44	220	181
	00	462				250	013
	00	435	1578	-27.5	56		
	00	400	7260	-31.7	55	240	018
	00	366				230	022
	00	363	7939	-36.7	59		
	00	345	8290	-38.5	37		
	00	300	9240	-43.3		240	036
	00	291				240	037
	00	276	9797	-47.1			
	00	250	10450	-49.1		240	042
	00	200	11890	-55.1			
	00	184	12421	-56.5			
	00	174				240	050
	00	150	13720	-56.7		240	048
	00	128	14675	-57.1			
	00	110				240	030
	00	102	16142	-62.7			
	00	100	16260	-62.7		240	028
	00	70	18460	-62.3		240	019
	00	63	19109	-63.3			
	00	51				230	018
	00	50	20540	-59.7		230	018
	00	45				250	021
	00	38	22280	-53.7			
	00	31				230	014
	00	30	23800	-53.3			
20046	00	1004	20	-15.7	94	050	003
	00	1000	50	-15.9	94	070	003
	00	850	1258	-17.7	84	140	002
	00	700	2695	-25.1	28	280	003
	00	500	5070	-39.3	83	260	006
	00	400	6570	-49.3		240	008
	00	300	8410	-58.9		280	009
	00	200	10990	-53.9		330	014
	00	150	12830	-55.7		330	015
	00	100	15400	-57.7		330	012
	00	70	17640	61.8	83	350	013
	00	50	19710	-63.7		350	013
20069	00	1010	8	-18.3	85	140	008
	00	1000	90	-18.9	85	140	009
	00	850	1300	-18.5	83	140	003
	00	700	2720	-26.1	75	190	005
	00	500	5090	-40.5		190	002
	00	400	6580	-48.5		010	005
	00	300	8430	-59.5		350	007
	00	200	10960	-55.8		360	008
	00	150	12790	-57.3		360	008
	00	100	15340	-59.1		350	008
	00	70	17570	-61.7		360	008
	00	50	19630	-66.1		340	008
	00	30	22710	-68.5		330	010
	00	20	25140	-69.1		320	007
	00	17	26111	-69.1			
	00	10	28330	-65.3		270	006
	00	5	33601	-60.3			
20107	00	1004	18	-6.3	82	340	003
	00	1000	53	6.6	84		
	00	850	1304	-13.3	89	160	004
	00	700	2763	-19.8	82	240	009
	00	500	5210	-29.1	86	270	028
	00	400	6770	-38.7	84	270	030
20274	00	1010	20	-16.9	90	160	009
	00	1000	100	-17.7	90	180	013
	00	850	1310	-20.3	84	200	004
	00	700	2730	-26.3	83	190	006
	00	500	5100	-40.7		180	003
	00	400	6580	-51.3		050	001
	00	300	8420	-59.5		010	009
	00	200	10960	-55.3		010	012
	00	150	12790	-56.1		010	011
	00	100	15360	-58.3		360	011
20292	00	1013	13	-17.5	84	020	003
	00	1000	111	-18.1	84	010	007
	00	850	1312	-22.1	82	030	005
	00	700	2736	-24.9	78	090	003
	00	500	5110	-41.1		060	005
	00	400	6590	-51.9		060	007
	00	300	8420	-63.3		040	007
	00	200	10960	-56.9		010	006
	00	150	12800	-59.1		350	004
	00	100	15300	-60.5		300	004
	00	70	17520	-61.5		310	004
	00	50	19600	-62.5		280	003
	00	30	22740	-64.3		250	005
	00	20	25220	-65.5		250	406
	00	10	29430	-65.1		260	012
20353	00	1002	8	-7.7	90	270	004
	00	1000	22	-7.5	90	270	004
	00	850	1277	-14.7	93	300	004
	00	700	2727	-23.1	96	290	007
	00	500	5110	-38.3	92	300	006
	00	400	6620	-47.9		340	005
	00	300	8460	-58.9		350	005
	00	200	11030	-53.9		340	009
	00	150	12870	-55.3		340	010
	00	100	15440	-58.3		350	011
	00	70	17680	-60.5		350	009
	00	50	19760	-63.9		340	013
	00	30	22860	-66.9		340	011
	00	20	25310	-67.9		340	011

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
20667	00	1009	6	-10.9	94	200	008
	00	1000	73	-11.3	94		
	00	850	1315	-15.5	74	150	003
	00	700	2750	-24.5	82	130	003
	00	500	5120	-39.5	81	010	004
	00	400	6620	-48.3		350	004
	00	300	8470	-57.3		360	005
	00	200	11050	-53.5		330	010
	00	150	12890	-54.7		330	010
	00	100	15470	-57.5			
20674	00	1008	45	-22.1	83	180	004
	00	1000	103	-21.7	86	190	010
	00	850	1314	-19.9	82	340	001
	00	700	2733	-27.7	82	030	008
	00	500	5090	-41.1		010	005
	00	400	6580	-50.1		350	008
	00	300	8410	-60.5		340	009
	00	200	10850	54.8	89	340	010
	00	150	12790	-56.3		330	010
	00	100	15360	-58.1		340	010
	00	70	17580	-61.3		330	009
	00	50	19660	-63.5		320	008
	00	30	22780	-65.7		320	009
	00	20	25240	-66.1		320	010
	00	10	29490	-62.1		310	010
20744	00	1001	24	-8.9	78	140	003
	00	1000	30	-8.9	78		
	00	850	1270	-14.5	86	100	012
	00	700	2730	-20.3	68	060	007
	00	500	5150	-32.5	60	350	013
	00	400	6690	-44.1		360	011
	00	300	8570	-55.1		350	010
	00	200	11180	-53.1		350	012
	00	150	13020	-54.7		350	012
	00	100	15600	-57.9		330	011
	00	70	17840	-60.9		330	015
	00	50	19920	-62.5		320	012
	00	30	23040	-66.1		310	016
	00	20	25480	-69.1		310	016
	00	10	29650	-67.1		310	015
	00	5	33903	-60.3			
20891	00	1009	34	-33.7	82	200	004
	00	1000	100	-33.1	83	270	004
	00	850	1270	-26.1	93	050	005
	00	700	2660	-32.5	92	040	006
	00	500	4960	-47.3		050	010
	00	400	6410	-54.3		050	009
	00	300	8250	-53.3		050	008
	00	200	10880	-51.7		340	006
	00	150	12740	-52.7		320	006
	00	100	15340	-55.3		290	008
21358	00	1008	14	-18.7	88	070	003
	00	1000	80	-19.1	89		
	00	850	1280	-24.3	88	110	009
	00	700	2690	-28.1	89	140	007
	00	500	5040	-42.9		120	010
	00	400	6520	-50.1		140	015
	00	300	8370	-56.9		140	008
	00	200	10970	-52.7		230	006
	00	150	12830	-53.1		220	009
	00	100	15430	-55.1		220	011
	00	70	17690	-58.5		230	018
	00	50	19810	-58.7		230	016
	00	30	23000	-61.9		230	040
	00	20	25500	63.4	81		
21432	00	1009	13	-15.7	88	070	010
	00	1000	-480	-15.7	87	070	011
	00	850	1292	-24.9	85	070	009
	00	700	2699	-25.1	79	080	008
	00	500	5070	-41.3		090	011
	00	400	6550	-52.1		080	010
	00	300	8370	-59.8		120	005
	00	200	10950	-53.9		230	005
	00	150	12800	-53.7		230	007
	00	100	15390	-56.3		230	007
	00	70	17640	-59.1		230	011
	00	50	19470	-62.3		230	017
	00	30	22890	-63.8		230	024
	00	20	25380	-61.3		240	002
21504	00	1006	32	-19.8	84	020	009
	00	1000	78	-20.1	84		
	00	850	1276	-23.1	89	060	009
	00	700	2690	-28.5	79	080	012
	00	500	5040	-42.1		100	010
	00	400	6520	-50.7		120	010
	00	300	8360	-59.1		130	010
	00	200	10930	-52.9		150	005
	00	150	12780	-54.1			
	00	100	15370	-55.3		220	002
	00	70	17630	-58.9		240	003
	00	50	19730	-61.1		250	009
	00	30	22910	-61.1		250	013
	00	20	25430	-61.5		240	017
	00	10	30970	-56.3		240	018
21647	00	1003	23	-18.7	85	110	005
	00	1000	47	-18.9	85	110	006
	00	850	1243	-20.3	85	130	003
	00	700	2662	-27.1	81	140	003
	00	500	5010	-42.3		070	004
	00	400	6490	-52.5		350	009
	00	300	8320	-58.1		190	016
	00	200	10890	-54.7		280	012
	00	150	12730	-56.1		250	012
	00	100	15300	-56.7		570	245

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
21647	00	70	17550	-59.5		240	020
	00	50	19850	-61.5		240	022
	00	30	22820	-61.7		230	019
	00	20	25340	-61.1		240	035
	00	10	29660	-59.5		230	035
	00	3	37272	-55.1			
21824	00	999	2	-20.3	82	070	001
	00	1000	-8				
	00	945	479	-22.5	83		
	00	891	913	-20.1	82		
	00	850	1262	-20.1	82	110	007
	00	830	1438	-20.1	82		
	00	762	2068	-22.9	80		
	00	757	2116	-23.1	78		
	00	723	2453	-23.1	58		
	00	700	2689	-25.1	52	110	007
	00	671	2995	-27.1	51		
	00	596	3841	-31.8	70		
	00	500	5020	-38.3	76	130	005
	00	492	5131	-39.1	77		
	00	460	5592	-39.3	77		
	00	400	6530	-45.3		180	006
	00	350	7408	-51.9			
	00	300	8410	-55.9		200	008
	00	293	8560	-56.5			
	00	250	9570	-57.1		200	008
	00	200	10980	-56.3		160	010
	00	150	12810	-55.3		160	015
	00	100	15410	-54.7			
21946	00	997	48	-25.3	81	090	004
	00	1000	-20				
	00	850	1221	-19.9	84	110	005
	00	700	2648	-25.5	78	120	005
	00	500	5020	-39.7	62	250	006
	00	400	6530	-44.1		290	016
	00	300	8410	-54.3		290	020
	00	200	11000	-53.5		250	013
	00	150	12860	-52.3		250	013
	00	100	15470	-54.1		240	020
21965	00	1000	38	-19.9	87	100	307
	00	850	1256	-15.3	72	140	005
	00	700	2701	-23.5	82	180	007
	00	500	5090	-37.8	86	200	013
	00	400	6680	-48.5		210	022
	00	300	8440	-56.9		220	324
	00	200	11030	-52.7		230	015
	00	150	12890	-52.3		240	015
	00	100	15510	-53.1		250	018
	00	70	17810	-53.9		240	021
	00	50	19960	-55.3		240	021
	00	30	23210	-56.7		240	027
	00	20	25780	-57.1		230	033
	00	12	29013	-57.1			
	00	10	30180	-55.5		250	043
	00	5	34613	-54.1			
21982	00	1002	3	-14.1	78	360	013
	00	1000	18	-13.9	78		
	00	850	1253	-12.7	90	310	005
	00	700	2726	-18.9	73	270	004
	00	500	5180	-30.7	32	280	013
	00	400	6720	-42.5		270	020
	00	300	8610	-55.7		260	021
	00	200	11180	-52.1		250	078
	00	150	13040	-50.3		240	020
	00	100	15690	-50.7		240	022
	00	70	18020	-50.1		240	028
22113	00	1005	63	-.1	88	270	004
	00	1000	104	-.5	88		
	00	902				340	011
	00	897	964	-5.5	98		
	00	850	1382	-8.1	81	320	012
	00	842				320	013
	00	807				330	015
	00	786	1888	-11.5	61		
	00	762	2222	-11.9	43		
	00	735	2499	-10.9	28		
	00	709	2776	-9.7	37		
	00	700	2879	-9.9	44	330	024
	00	656	3379	-10.1	70		
	00	643	3533	-10.1	61		
	00	615	3874	-12.5	51		
	00	549	4734	-16.5	75		
	00	542	4830	-18.5	59		
	00	500	5420	-22.3	71	330	038
	00	477	5765	-24.1	78	330	042
	00	400	7020	-32.3	79	330	042
	00	300	8990	-47.7		320	046
	00	270				320	048
	00	246	10274	-56.9			
	00	200	11580	-62.9		320	044
	00	199	11611	-62.9			
	00	175	12412	-57.7			
	00	150	13390	-55.3		320	045
	00	117	14984	-50.1			
22217	00	1011	26	-1.1	75	320	002
	00	1000	116	-1.5	71		
	00	858	1320	-7.9	34		
	00	853				330	018
	00	850	1390	-7.3	32	330	018
	00	822	1652	-5.1	23		
	00	793	1934	-5.9	14		
	00	762	2246	-6.7	77		
	00	754	2328	-6.3	87		
	00	724	2646	-4.7	81		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
22217	00	700	2906	-6.9	75	320	027
	00	633	3684	-11.7	61		
	00	540	4885	-18.7	83		
	00	500	5450	-23.3	83	320	034
	00	400	7050	-36.1	78	320	035
	00	322	8510	-50.5			
	00	300	8960	-53.9		310	044
	00	267	9701	-58.1			
22271	00	997	10	.4	79	340	018
	00	1000	-14				
	00	850	1266	-10.1	83		
	00	700	2750	-18.5	87	340	012
	00	500	5220	-89.3		340	019
	00	400	6790	-38.7	32	350	021
	00	300	8710	-50.3		350	026
	00	200	11330	-53.9		360	036
	00	150	13170	-56.8		360	045
	00	100	15730	-58.3			
	00	70	17960	-60.9		360	034
	00	50	20040	-62.7			
	00	30	23170	-65.7		210	062
	00	16	26947	-70.3			
22522	00	1013	10	-.3	81	320	004
	00	1000	107	-.3	79	320	010
	00	850	1411	-4.5	38	350	013
	00	700	2936	-8.3	44	350	030
	00	500	5490	-22.1	87	350	032
	00	400	7100	-33.3	87	340	047
	00	300	9050	-49.3		340	048
	00	200	11620	-61.5		340	039
	00	150	13410	-60.3		350	036
	00	100	15930	-62.5		340	027
	00	70	18130	-62.8		340	022
	00	50	20200	-63.3			
22550	00	1006	5	1.6	73	340	015
	00	1000	54	1.2	74		
	00	850	1335	-9.1	84		
	00	700	2815	-16.1	68	350	020
	00	500	5330	-23.3	29	350	045
	00	400	6930	-33.7	28	350	068
	00	300	8880	-47.9		350	066
	00	200	11470	-60.5			
	00	150	13260	-60.9			
	00	100	15780	-62.3			
	00	70	17980	-63.3			
	00	50	20040	-64.1			
	00	30	23150	-66.3			
	00	20	25600	-67.3			
22802	00	1016	18	5.8	87	000	000
	00	1000	146	5.0	87	310	007
	00	850	1464	1.0	76	340	016
	00	700	3018	-2.7	8[illegible]	350	023
	00	500	5610	-18.1	74	350	027
	00	400	7240	-30.1	64	340	027
	00	300	9220	-45.8		340	026
	00	200	11820	-58.7		350	027
	00	150	13640	-56.1		350	032
	00	100	16220	-56.7		350	025
	00	70	18480	-57.3		350	029
	00	50	20610	-56.1		330	026
	00	30	23810	-63.1		340	025
	00	20	26280	-67.3		330	033
	00	11	29878	-68.1			
22820	00	1002	111	2.6	93	320	003
	00	1000	123	2.4	93		
	00	895				360	010
	00	850	1419	-5.9	53	350	015
	00	843				360	014
	00	841	1502	-6.1	53		
	00	836				350	018
	00	814	1758	-3.7	42		
	00	811				350	013
	00	781				350	025
	00	746	2446	-4.3	39		
	00	712	2814	-3.7	54		
	00	700	2950	-4.3	63	350	029
	00	641	3639	-7.7	75		
	00	624	3848	-8.3	73		
	00	561	4666	-12.9	61		
	00	500	5530	-18.5	71	350	032
	00	427	6691	-25.3	76		
	00	400	7160	-28.3	73	350	040
	00	366	7789	-33.7	71		
	00	303				340	032
	00	300	9150	-44.7		340	037
	00	256	10193	-52.7			
	00	250	10340	-53.3		340	036
	00	214				340	034
	00	200	11760	-61.1		350	038
	00	196	11885	-61.7			
	00	192				350	041
	00	181	12378	-61.7			
	00	163	13022	-64.9			
	00	150	13530	-61.7		350	033
	00	148	13613	-61.7			
	00	109	15501	-63.1			
	00	102	15913	-59.7			
22845	00	994	121	1.6	94	360	006
	00	1000	72				
	00	850	1361	-8.9	90	010	016
	00	700	2872	-7.1	20	010	020
	00	500	5420	-22.3	53	850	046
	00	400	7020	-33.1	54	360	053
	00	300	8990	-46.9		360	056

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
22845	00	200	11560	-63.3		360	047
	00	150	13340	-61.3		360	037
	00	100	15860	-61.3		360	026
23022	00	994	53	-14.7	71	140	013
	00	1000	6				
	00	850	1242	-17.7	73	130	008
	00	700	2691	-20.3	76	140	006
	00	500	5120	-34.3	75	330	004
	00	400	6640	-44.5		320	007
	00	300	8510	-59.5		330	008
	00	200	11060	-56.1		340	014
	00	150	12880	-56.5		340	013
	00	100	15450	-57.7		330	013
	00	70	17690	-60.5		320	016
	00	50	19770	63.4	78	330	016
	00	30	22890	-66.5			
	00	26	23756	-66.7			
23146	00	1011	2	-22.1	82	160	004
	00	1000	80	-21.8	81	160	007
	00	850	1280	-21.9	70	180	006
	00	700	2690	-28.3	56	190	002
	00	500	5040	-41.9		260	004
	00	400	6510	-52.7		310	005
	00	300	8320	-62.7		320	007
	00	200	10850	-56.8		320	009
	00	150	12670	-58.3		310	008
	00	100	15220	-59.7		300	010
	00	70	17430	-63.9		280	013
	00	50	19490	-56.3			
23205	00	987	7	-10.1	87	240	005
	00	1000	-94				
	00	850	1167	-7.1	89	340	008
	00	700	2564	-14.9	91	340	007
	00	500	5120	-33.3	88	010	010
	00	400	6660	-42.9		010	010
	00	300	8550	-53.5		360	013
	00	200	11160	-53.5		350	021
	00	150	13010	-55.3		350	024
	00	100	15580	-58.1		340	019
	00	70	17820	-59.9		320	020
	00	50	19910	-61.5		320	020
	00	30	23050	-65.5		300	024
	00	25	24163	-64.1			
23274	00	1012	20	-32.7	74	000	000
	00	1000	107	-29.3	74		
	00	978	268	-23.7	75		
	00	900	880	-18.5	59		
	00	850	1293	-18.5	6	250	002
	00	819	1569	-19.5	40		
	00	788	1855	-21.3	66		
	00	700	2719	-26.5	51	260	005
	00	500	5080	-39.7	60	290	007
	00	400	6580	-48.5		280	012
	00	300	8420	-60.3		280	013
	00	292	8588	-61.1			
	00	271	9052	-61.1			
	00	250	9560	-88.5		270	013
	00	227	10128	-55.3			
	00	200	10980	-54.3		280	012
	00	150	12820	-54.7		270	014
	00	100	15410	-55.7		280	014
	00	70	17660	-59.3		280	016
	00	50	20970	-61.5		260	016
	00	35	23378	-23.9	57		
23330	00	1005	15	-18.7	86	160	002
	00	1000	53	-18.7	66		
	00	955	397	-18.1	88		
	00	850	1267	-18.7	72	200	009
	00	824	1498	-18.9	76		
	00	746	2235	-21.7	83		
	00	700	2710	-20.7	84	220	009
	00	687	2848	-21.7	84		
	00	642	3346	-23.1	87		
	00	500	5130	-35.1	82	300	008
	00	400	6650	-44.5		330	012
	00	300	8520	-58.5		310	013
	00	278	8996	-61.3			
	00	250	9660	-58.9		320	009
	00	207	10859	-53.5			
	00	200	11080	-53.3		320	010
	00	150	12930	-53.9		320	010
	00	100	15830	-55.7		300	010
	00	70	17790	-58.1		300	014
	00	50	19890	-61.5		300	015
23418	00	987	56	-13.3	86	160	007
	00	1000	-43				
	00	850	1200	-10.1	92	260	005
	00	700	2681	-17.1	88	280	005
	00	500	5120	-35.3	79	240	007
	00	400	6650	-44.3		250	008
	00	300	8530	-56.5		300	008
	00	200	11120	-52.7		330	010
	00	150	12980	-54.1		330	016
	00	100	15560	-56.3		320	013
	00	70	17820	-58.5		310	016
	00	50	19820	-61.5		310	019
	00	30	23060	-64.5		300	022
	00	21	25233	-65.9			
	00	20	25530	-64.7		270	022
	00	15	27306	-60.1			
23472	00	1009	32	-30.1	70	160	002
	00	1000	102	-29.1	69	160	006
	00	979	256	-22.9	72		
	00	863	1188	-16.7	54		

```
OCTOBER 29 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

23472 00  850   1294 -18.7  45 100 006 23933 00  400   6670 -44.1     360 015 24641 00  100  15500 -52.8     250 017 24959 00  956    335 -13.5  78         25551 00  700   2724 -17.3  75 180 003
      00  800   1746 -18.7  34               00  369   7208 -46.5                   00   70  17790 -55.5     250 018       00  924    598  -5.1  84               00  605   3800 -25.3  79
      00  700   2730 -24.5  47 080 004       00  315   8239 -55.1                   00   50  19920 -57.5     250 018       00  889    801  -5.1  86               00  593   3946 -24.3  81
      00  500   5110 -38.3  46               00  300   8550 -56.3     320 010       00   32  22718 -60.7                   00  850   1252  -7.7  86 270 015       00  531   4744 -28.9  76
      00  400   6610 -47.7                   00  288   8809 -57.3                   00   30  23130 -59.1     250 033       00  700   2733 -18.1  83 270 014       00  500   5180 -32.9  75 240 009
      00  300   8460 -59.3     280 018       00  269   9241 -57.3                   00   23  24813 -54.7                   00  500   5160 -36.3  78 270 017       00  400   6700 -46.9     210 009
      00  268   9161 -62.7                   00  259   9482 -55.1                   00   20  25700 -55.7     250 029       00  400   6670 -47.8     290 022       00  380   7038 -49.5
      00  250   9600 -55.8     290 058       00  250   9710 -55.1     310 013       00   16  27125 -54.7                   00  300   8520 -59.3     300 021       00  316   8234 -53.8
      00  225  10271 -55.7                   00  247   9787 -55.1             24688 00  811    726 -29.1  86 000 000       00  262   9368 -59.5                   00  300   8570 -51.8     220 007
      00  200  11010 -54.5     280 016       00  236  10080 -52.7                   00 1000     73                        00  250   9680 -52.3     280 024       00  273   9179 -53.5
      00  150  12850 -54.7     290 015       00  200  11150 -52.6     290 014       00  850   1242  20.2  81 140 003       00  200  11130 -51.1     260 013       00  262   9445 -51.7
      00  100  15440 -56.7     290 015       00  150  13010 -53.1     260 009       00  700   2704 -18.1  71 290 010       00  150  13000 -52.1                   00  250   9750 -53.5     220 013
      00   70  17690 -58.3     280 015       00  100  15610 -54.7     230 007       00  500   5150 -33.7  62 280 022       00  147  13131 -52.3                   00  232  10231 -53.5
      00   50  19800 -61.1     280 016       00   70  17880 -56.5     280 010       00  400   6680 -44.5     250 008       00  100  15610 -54.7     270 014       00  218  10633 -51.3
      00   30  22960 -62.5     280 019       00   50  20000 -60.5     290 016       00  300   8550 -53.8     250 015       00   70  17800 -54.3     260 015       00  200  11190 -50.8     230 022
      00   20  25460 -63.3     270 021       00   30  23160 -63.1     270 016       00  200  11190 -48.8     240 014       00   50  20040 -56.1     260 017       00  150  13070 -48.1     240 026
      00   10  28720 -60.8     270 025 23955 00  994     45 -12.7  77 360 002       00  150  13060 -51.7     250 015       00   46  20570 -56.1                   00  100  15730 -49.5     230 025
      00    3  37283 -56.5                   00 1000     -1                        00  100  15670 -52.8     240 416       00   38  21783 -53.3                   00   70  18060 -50.5     230 024
23552 00 1007     27 -28.5  79 000 000       00  850   1250 -11.5  81 060 008       00   70  17980 -56.3     250 011       00   34  22504 -56.7                   00   50  20260 -50.3     220 024
      00 1000     77 -27.1  81 100 006       00  700   2730 -15.9  81 220 003       00   50  20140 -52.5     240 022       00   30  23320 -53.1     260 014       00   30  23600 -48.9     200 023
      00  940    534 -15.3  71               00  500   5180 -34.1  75 280 006       00   30  23440 -51.1     240 020       00   20  25860 -52.7     260 024       00   28  24053 -49.3
      00  912    762 -15.3  50               00  400   6710 -45.1     270 006       00   20  26060 -54.3     240 020       00   16  27400 -52.8             25563 00 1000      5 -13.5  84 360 006
      00  892    929 -16.1  46               00  300   8590 -54.3     250 020       00   10  30580  48.8  65 480 162 25123 00 1000     23 -22.5  80 000 000       00  962    304  -7.1  81
      00  850   1290 -17.3  59 070 003       00  200  11190 -51.3     250 023       00    6  34662 -48.5                   00  929    573 -15.9  81               00  910    735  -8.3  81
      00  800   1743 -19.1  59               00  150  13060 -52.7     260 018 24726 00  962    363 -25.5  73 270 007       00  900    811 -17.3  81               00  850   1262  -9.1  86 110 004
      00  700   2729 -23.5  52 190 003       00  100  15660 -54.8     260 015       00 1000     75                        00  850   1241 -15.5  82 230 004       00  827   1474  -8.7  87
      00  600   3840 -30.5  45               00   84  16775 -54.8                   00  913    732 -28.3  77               00  840   1330 -14.8  80               00  700   2731 -16.3  86 170 007
      00  500   5120 -38.1  41 220 002       00   70  17930 -57.7     270 011       00  866    949 -24.9  76               00  700   2691 -22.1  82 210 007       00  500   5210 -30.7  84 160 008
      00  400   6620 -47.1     240 005       00   50  20040 -60.1     270 016       00  850   1251 -24.8  76 310 418       00  500   5100 -36.3  81 210 015       00  492   5324 -31.3  84
      00  300   8470 -58.1     250 013       00   46  20559 -61.1                   00  800   1692 -24.8  77               00  400   6620 -45.7     210 022       00  400   6750 -44.7     160 007
      00  272   9086 -58.9                   00   30  23230 -59.1                   00  752   2142 -24.8  52               00  374   7065 -48.8                   00  361   7427 -50.8
      00  250   9630 -55.9     260 010       00   28  23663 -58.5                   00  700   2660 -27.5  46 290 021       00  300   8490 -54.3     230 016       00  310   8414 -53.1
      00  236   9998 -53.9             24125 00  976    209 -25.5  69 270 005       00  584   3950 -32.7  35               00  250   9670 -54.5     240 016       00  300   8630 -51.8     200 005
      00  200  11050 -53.8     280 012       00 1000     26                        00  544   4450 -32.7  35               00  218  10473 -91.5                   00  250   9818 -48.3     240 010
      00  150  12900 -53.7     280 013       00  850   1202 -27.5  75 350 010       00  500   5040 -37.5  33 270 027       00  200  11110 -52.3     240 014       00  200  11280 -48.3     250 023
      00  100  15500 -55.3     290 012       00  700   2588 -32.3  76 350 010       00  400   6550 -47.1     270 027       00  150  12980 -51.1     240 017       00  150  13180 -47.5     250 029
23804 00  981    117  -7.8  86 230 005       00  500   4900 -45.3     070 004       00  300   8430 -53.1     260 030       00  100  15600 -52.5     240 019       00  100  15870 -47.5     250 050
      00 1000    -35                         00  400   6370 -50.3     160 005       00  292   8604 -53.6                   00   70  17810 -52.8     240 022       00   78  17512 -47.5
      00  850   1237  -7.5  88 350 010       00  300   8260 -48.7     200 005       00  250   9600 -50.7     270 024       00   50  20070 -50.5     250 031 25584 00 1000     10  -2.1  63 020 007
      00  700   2728 -16.5  86 290 005       00  200  10930 -47.5     260 009       00  223  10348 -48.5                   00   45  20749 -55.5                   00  850   1283  -8.7  76 160 008
      00  500   5170 -33.5     250 010       00  150  12830 -49.7     260 010       00  200  11070 -48.8     260 022       00   40  21507 -51.3                   00  808   1617 -87.3
      00  400   6710 -43.1     260 021       00  100  15460 -53.1     260 014       00  150  12950 -50.1     260 022       00   30  23350 -55.8     230 032       00  785   1774 -88.5
      00  300   8610 -48.7     310 015 24266 00  981    137 -28.5  78 050 001       00  118  14461 -50.5                   00   20  25920 -58.1     240 046       00  700   2778 -14.7  72 160 007
      00  200  11270 -49.5     340 020       00 1000      0                        00  100  15590 -52.3     260 017       00   13  28666 -52.8                   00  658   3247 -14.7  72
      00  150  13140 -52.9     340 020       00  200  11090 -89.5     240 312 24790 00  923    645 -27.8  80 050 001 25173 00 1004      7 -12.3  87 290 005       00  500   5260 -28.7  72 200 018
      00  100  15740 -56.5     320 019       00  150  12900 -51.7     240 015       00 1000     72                        00 1000     34 -12.5  87 280 007       00  400   6810 -41.8     200 007
      00   90  16412 -54.3                   00   70  17820 -53.8     250 017       00  917    695 -28.7  80               00  850   1258 -14.3  89 310 006       00  333   8026 -51.6
      00   70  18010 -57.8     310 018       00   50  19970 -57.1     240 023       00  850   1248 -19.7  81 240 004       00  700   2726 -16.1  35 280 005       00  300   8710 -50.5     220 011
      00   60  18976 -60.3                   00   30  23220  57.2  66 240 026       00  700   2697 -19.8  37 290 009       00  500   5790 -31.7  49 230 008       00  213  11427  45.8  80
      00   52  19872 -58.5                   00   20  25790 -56.7     240 046       00  500   5140 -32.8  75 280 011       00  400   6720 -45.1     240 313       00  200  11380 -45.8     250 021
      00   50  20120 -60.3     310 016       00   10  30220 -53.7     240 055       00  400   6670 -43.1     270 012       00  300   8590 -57.8     230 012       00  150  13300 -46.1     250 024
      00   46  20637 -62.8                   00    4  36158 -50.1     240 015       00  300   8560 -53.7     270 013       00  200  11170 -53.3     250 020       00  100  16000 -46.1     250 027
      00   34  22509 -60.5             24343 00  985     82 -27.7  89 230 001       00  200  11170 -50.3     270 012 25399 00 1004      7 -85.8     340 005       00   70  18370 -45.5     250 026
      00   30  23280 -64.8     280 012       00 1000    -26                         00  150  13040 -50.5     260 015       00 1000     37  -6.1  75 360 004       00   50  20610 -47.1     250 030
      00   29  23486 -66.7                   00  850   1156 -23.8  92 250 005       00  100  15670 -52.7     240 021       00  850   1289 -13.5  82 200 007       00   30  23960 -51.3     260 026
      00   20  25740 -66.1     280 015       00  700   2576 -23.3  89 230 021       00   30  24072 -17.1  81               00  700   2762 -15.5  42 340 006       00   21  26283 -50.3
      00   10  29990 -62.3     270 019       00  500   4960 -96.1     220 020 24817 00  980    291 -24.5  79 320 001       00  500   5240 -28.7  17 250 005 25677 00  884     86    .0 100 070 005
      00    4  35719 -57.1                   00  400   6080 -44.7     210 010       00 1000    135                        00  400   6800 -41.1     250 007       00 1000    -43
      00    2  40106 -57.1                   00  300   8350 -56.5     220 077       00  929    672 -28.1  79               00  300   8690 -54.7     240 307       00  928    554  -2.8 100
23864 00  999     60 -14.3  86 070 005       00  200  10860 -50.9     230 012       00  898    917 -24.5  75               00  200  11310 -49.3     250 017       00  850   1244  -7.1 100 070 007
      00 1000     50                         00  150  12830 -50.9     240 016       00  850   1317 -24.5  65 320 012       00  150  13210 -47.7     260 022       00  808   1637  -8.3 100
      00  915    728 -14.3  86               00   70  17720 -57.7     250 021       00  841   1395 -24.5  63               00  100  15890 -47.1     250 027       00  784   1870  -8.3 100
      00  854   1254 -11.3  88               00   50  19580 -57.1     250 021       00  800   1760 -22.5  58               00   70  18240 -48.8     260 031       00  734   2375 -13.3 100
      00  850   1290 -11.3  88 140 009       00   30  23070 -59.5     240 027       00  723   2497 -26.3  42               00   50  20440 -50.9     260 030       00  707   2660 -13.3  97
      00  700   2766 -16.8  86 230 007       00   20  25610 -58.7     240 031       00  700   2734 -25.1  38 310 022       00   30  23760 -53.5     260 031       00  700   2738 -13.9  96 190 001
      00  601   3900 -21.5  87               00   10  30000 -55.5                   00  689   2849 -24.5  38               00   20  26360 -55.1     260 032       00  500   5200 -32.8  78 190 005
      00  500   5230 -30.7  84 250 022 24507 00  996    187 -38.1  76 360 002       00  500   5220 -38.7  32 300 033       00   10  30797 -54.1                   00  480   5486 -34.7  79
      00  400   6780 -42.9     260 030       00 1000    156                        00  400   6730 -47.1     300 033 25400 00  998     43 -28.8  83 000 000       00  400   6750 -41.3     210 008
      00  300   8650 -59.3     260 039       00  937    612 -28.5  81               00  300   8580 -57.7     280 045       00 1000     36                        00  300   8660 -51.5     250 026
      00  270   9303 -63.8                   00  850   1314 -25.7  76 340 005       00  295   8686 -58.5                   00  850   1224 -85.8     180 006       00  250   9850 -47.5     250 023
      00  250   9780 -61.5     270 029       00  840   1400 -25.5  73               00  250   9740 -54.3     300 025       00  700   2775 -22.3  70 220 007       00  239  10148 -46.3
      00  213  10785 -56.3                   00  700   2714 -29.1  56 320 014       00  240  10002 -53.1                   00  500   5090 -33.5  48 270 006       00  200  11330 -46.5     250 021
      00  200  11180 -55.7     260 024       00  667   3059 -29.9  55               00  200  11180 -52.7     300 025       00  400   6630 -42.3     240 006       00  150  13140 -47.5     250 026
      00  150  13020 -55.1     280 025       00  500   5060 -40.9     310 025       00  150  13040 -52.1     280 023       00  300   8530 -53.8     240 007       00  100  15920 -47.7     240 029
      00  100  15600 -56.7     270 018       00  400   6560 -49.1     300 030       00  100  15650 -54.3     280 020       00  200  11130 -50.8     260 011       00   70  18280 -47.1     240 028
      00   70  17850 -58.7     270 019       00  300   8400 -58.9     300 029       00   70  17920 -55.9     270 021       00  150  13000 -51.7     250 011       00   50  20500 -48.9     230 034
      00   53  19587 -61.3                   00  277   8898 -60.9                   00   50  20060 -56.7     260 029       00  100  15630 -51.8     240 016       00   30  23850 -51.1     500 160
      00   50  19960 -60.9     270 020       00  250   9540 -56.3     290 026       00   30  23280 -60.5     260 030 25428 00  969    265 -21.7  81 000 000       00   15  28379 -48.1
      00   30  23130 -60.5     270 020       00  233   9990 -53.5                   00   20  25850 -51.9     260 034       00 1000     32                  25703 00  977    207 -25.1  78 000 000
      00   20  25650 -60.8     260 025       00  200  10970 -53.3     220 025       00   17  26911 -48.5                   00  937    518 -21.7  78               00 1000     37
      00   12  28827 -60.7                   00  150  12820 -53.8     290 022 24908 00  992    268 -18.5  77 000 000       00  899    827 -14.7  76               00  850   1241 -13.5  82 220 007
      00   10  29980 -58.5     270 027       00  100  15420 -54.5     280 017       00 1000    118                        00  850   1251 -14.7  73 180 001       00  776   1931 -15.5  78
      00    7  32241 -54.9                   00   70  17700 -54.9     290 014       00  982    268 -18.5  77               00  800   1710 -14.7  76               00  700   2698 -22.1  81 240 007
23921 00  994    101 -20.1  69 000 000       00   50  19850 -56.9     290 012       00  946    548 -15.1  68               00  716   2546 -17.1  81               00  694   2761 -22.1  82
      00 1000     50                         00   30  23060 -60.3     280 012       00  850   1343 -20.1  74 310 005       00  700   2715 -18.3  81 220 010       00  677   2943 -22.1  81
      00  850   1284 -12.7  36 230 005       00   20  25580 -61.1     270 013       00  800   1838  31.6   4               00  568   4227 -29.7  86               00  600   3823 -26.5  62
      00  700   2756 -16.3  42 270 007 24641 00  983    110 -19.5  77 270 003       00  757   2294 -14.5  38               00  500   5140 -34.9  84 230 012       00  523   4810 -28.3  50
      00  500   5210 -32.3  72 280 008       00 1000    -17                         00  700   2799 -18.3  31 300 014       00  400   6670 -45.1     230 017       00  500   5120 -31.7  55 270 009
      00  400   6750 -47.5     300 008       00  920    599 -25.1  79               00  637   3496 -23.3  26               00  304   8458 -56.3                   00  400   6670 -42.1     270 009
      00  300   8630 -56.3     290 013       00  878    939 -25.1  79               00  600   3934 -23.3  26               00  300   8550 -56.3     240 015       00  320   8146 -52.5
      00  200  11210 -52.9     300 012       00  850   1176 -22.7  81 290 011       00  500   5250 -31.3  55 300 024       00  255   9582 -56.3                   00  305   8456 -52.5
      00  150  18070 -52.5     310 010       00  810   1532 -19.3  81               00  400   6790 -43.1     300 029       00  250   9710 -55.7     270 011       00  300   8560 -52.8     250 008
23933 00 1001     40 -21.1  78 000 000       00  770   1937  19.6  86               00  300   8660 -58.8     300 026       00  238  10025 -53.5                   00  272   9189 -54.9
      00 1000     52 -20.8  78               00  700   2609 -24.1  82 250 021       00  200  11240 -52.8                   00  200  11140 -52.5     250 013       00  253   9652 -54.9
      00  971    270 -20.1  79               00  695   2661 -24.7  82               00  150  13110 -52.1                   00  150  13000 -51.5     250 014       00  250   9740 -54.1     260 011
      00  948    450 -14.1  70               00  669   2938 -24.7  82               00  100  15740 -51.9                   00  100  15640 -51.1     250 022       00  240  10003 -52.1
      00  933    571 -13.1  61               00  500   5000 -36.7  60 230 023       00   70  18040 -55.5             25551 00 1000     22 -15.5  72 340 004       00  200  11180 -51.1     270 011
      00  886    965 -13.1  36               00  400   6520 -45.9     240 025       00   50  20170 -57.9                   00  975    214 -17.1  73               00  150  13050 -51.5     260 012
      00  850   1278 -14.5  38 040 007       00  300   8390 -56.1     240 027       00   30  23400 -57.1                   00  873   1050 -12.7  66               00  100  15690 -50.7     250 016
      00  700   2731 -21.3  27 020 005       00  288   8649 -57.7                   00   20  25980 -54.5                   00  850   1254 -12.7  56 110 005       00   70  18000 -54.3     240 026
      00  600   3855 -27.3  56               00  270   9056 -57.7                   00   18  26656 -53.9                   00  817   1556 -12.7  47               00   50  20170 -50.9     240 031
      00  545   4541 -31.5  40               00  250   9550 -53.3     240 021       00   16  27408 -56.7                   00  808   1640 -13.5  43               00   30  23490 -52.3     230 030
      00  500   5150 -36.3  47 320 007       00  200  11000 -50.1     240 017 24959 00  986    103 -15.3  80 180 001       00  789   1821 -14.7  46               00   20  26120 -51.8     240 035
      00  472   5547 -38.5  46               00  150  12870 -51.5     250 015       00 1000      0                        00  729   2419 -15.5  72               00   11  29979 -53.7
```

```
OCTOBER 29 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

25822 00  998      7  -8.3  68 020 009 26063 00  755   2425  -3.5  99         26422 00  395   7427 -37.3  59         26781 00  774   2244  -2.3  93         27196 00  300   8740 -54.5     310 021
      00 1000    -11                         00  708   2933  -2.9  80               00  369                  350 019       00  754   2451  -5.3  94               00  285   9067 -56.1
      00  960    306  -9.9  68               00  700   3020  -3.3  79 350 019       00  363   8004 -42.7                   00  716   2858  -3.5  94               00  202                  330 025
      00  924    602  -7.5  76               00  594   4298 -11.7  69               00  335                  010 018       00  700   3042  -5.3  96 360 014       00  200  11340 -52.5     330 024
      00  859   1169  -8.3  89               00  579   4494 -11.7  66               00  300   9270 -51.5     360 022       00  671   3372  -8.3  95               00  185  11844 -52.1
      00  850   1251  -8.3  89 210 005       00  562   4722 -13.1  66               00  299                  360 022       00  504   5539 -20.9  81               00  150  13190 -54.5     340 018
      00  834   1398  -8.7  89               00  500   5600 -19.7  70 350 024       00  250  10430 -59.1     360 022       00  500   5600 -21.3  81 010 021       00  118                  330 019
      00  700   2734 -17.3  87 210 004       00  471   6040 -23.9  78               00  209  11535 -65.9                   00  400   7200 -32.9  62 030 031       00  100  15770 -56.5     320 016
      00  500   5180 -32.7  82 220 012       00  406   7106 -32.3  70               00  200  11820 -65.1     020 022       00  300   9160 -48.7     040 037       00   70  18010 -59.5     330 016
      00  400   6720 -43.5     220 017       00  400   7220 -33.5  70 350 022       00  194  12006 -64.5                   00  282   9564 -51.3                   00   61                  330 015
      00  321   8166 -54.1                   00  300   9170 -51.3     340 024       00  177                  010 023       00  210  11412 -66.9                   00   50  20110 -61.1     320 014
      00  300   8600 -52.5     230 009       00  255  10193 -65.3                   00  150  13570 -65.3     020 020       00  200  11720 -66.9     040 040       00   42  21188 -63.1
      00  253   9710 -48.9                   00  200  11720 -64.3     250 027       00  117                  020 018       00  197  11831  22.2  94               00   30  23250 -64.1     290 015
      00  250   9780 -49.1     250 010       00  150  13480 -63.7     350 026       00  100  16040 -64.5     010 015       00  150  13480 -63.5     030 024       00   20  25720 -65.7     270 018
      00  200  11250 -48.7     240 011 26258 00 1017     42   7.0  92 300 004       00   70  18210 -65.3     360 011 26850 00 1000    226   3.2  94 270 004       00   18  26361 -65.1     260 015
      00  150  13150 -47.3     240 016       00 1000    183   6.0  92 310 010       00   50  20270 -65.9     340 009       00  992                  300 010 27553 00  991    159  -3.9  94 250 005
      00  100  15830 -48.5     230 029       00  942    669   3.0  96               00   43                  340 008       00  988    324   1.8  97               00 1000     88
25913 00  986    118  -4.7  75 270 002       00  900   1040   5.8  85               00   30  23380 -65.9     310 010       00  949    649   2.2  98               00  952    479  -7.1  97
      00 1000     10                         00  850   1509   3.2  82 020 010       00   29                  310 010       00  946    675   2.0 100               00  939                  280 022
      00  938                  260 008       00  825   1750   2.0  83               00   24                  340 012       00  924                  330 010       00  930    661  -7.5 100
      00  923    639  -9.5  95               00  800   1998   2.0  83               00   20  25850 -66.7     310 012       00  904   1040   1.0 100               00  910    830  -8.1 100
      00  921                  270 011       00  780   2202   2.0  51               00   13  28459 -66.1                   00  850   1533  -1.3  97 340 010       00  896                  310 019
      00  888                  260 008       00  700   3072  -2.3  50 350 017       00   12  28948 -62.9     280 021       00  849                  340 010       00  879                  300 013
      00  865   1137 -13.3  89               00  622   4000  -7.5  69         26477 00 1009    104   5.0  95 320 005       00  830   1722  -2.1  99               00  867   1206  -8.1 100
      00  850   1270 -12.5  87 260 007       00  500   5670 -18.1  70 350 017       00 1000    177   5.0  95 310 011       00  825   1770  -1.9  99               00  860   1360  -6.9 100 300 013
      00  840   1360 -11.9  86               00  478   6005 -20.5  71               00  985    300   5.0  95               00  820                  360 011       00  819   1651  -4.5 100
      00  824   1507 -13.5  84               00  400   7300 -30.5  74 360 019       00  900   1030   1.2  99               00  790   2115  -1.3  74               00  803   1806  -5.5 100
      00  800   1732 -13.5  82               00  300   9270 -46.5     360 021       00  884   1175   3.4  97               00  723   2819  -2.5  58               00  788                  330 015
      00  789   1837 -13.5  76               00  250  10453 -56.9     360 019       00  850   1497   3.4  82 350 011       00  706                  020 010       00  715   2709  -9.5  96
      00  727   2455 -17.1  41               00  200  11840 -64.9     360 029       00  826   1729   3.4  70               00  700   3075  -4.3  76 020 011       00  700   2860 -10.5  96 310 017
      00  700   2740 -18.5  41 290 010       00  180  12151 -66.9                   00  808   1907   3.4  70               00  692   3165  -4.7  81               00  677                  310 016
      00  637   3438 -22.1  39               00  165  13010 -63.7                   00  744   2571   -.5  73               00  500   5650 -20.3  70 020 016       00  625   3721 -17.1  93
      00  500   5180 -31.3  91 290 014       00  150  13600 -63.9                   00  726   2766  -1.5  50               00  448   6454 -26.3  72               00  538   4834 -22.3  48
      00  453   5873 -35.9  94               00  144  13850 -64.1                   00  700   3060  -2.7  54 360 016       00  405   7178 -31.5  49               00  500   5370 -25.7  42 350 025
      00  400   6730 -42.5     290 011 26298 00  994    191   2.2  94 290 005       00  668   3429  -4.5  54               00  400   7270 -32.5  44 040 021       00  466   5877 -29.1  37
      00  379                  290 012       00 1000    138                         00  608   4162  -9.8  44               00  380   7629 -35.9  38               00  400   6950 -38.1  37 360 035
      00  358   7470 -48.5                   00  964    437   2.2  94               00  600   4264 -10.7  62               00  329   8608 -45.8                   00  367                  010 035
      00  330   8007 -47.9                   00  916    847   -.7  99               00  580   4525 -10.7  61               00  317                  050 026       00  300   8870 -52.3     360 045
      00  305   8524 -50.3                   00  894   1042   2.8  94               00  567   4699 -11.7  66               00  300   9210 -50.7     040 028       00  294   9000 -53.1
      00  300   8630 -50.3     290 017       00  850   1448    .0  94 350 017       00  511   5488 -16.5  46               00  292   9386 -52.1                   00  263                  010 050
      00  291   8829 -50.3                   00  834   1600  -1.1  97               00  500   5660 -17.7  41 360 022       00  265                  050 034       00  256   9884 -56.9
      00  264   9459 -53.9                   00  793   2003    .8  80               00  477   6011 -20.3  40               00  250  10370 -60.1     040 033       00  250  10030 -57.1     360 047
      00  250   9810 -53.1     290 015       00  700   3003  -4.3  78 350 019       00  400   7290 -30.1  55 020 021       00  220  11155 -67.1                   00  206  11251 -58.5
      00  249   9842  53.0                   00  607   4113 -10.3  71               00  321   8815 -42.9                   00  207  11523 -66.9                   00  200  11450 -58.1     360 029
      00  232  10412 -49.3                   00  582   4435 -13.5  76               00  312   9007 -42.9                   00  200  11750 -64.7     040 030       00  179  12152 -56.3
      00  218  10819 -50.5                   00  571   4580 -14.7  71               00  300   9270 -45.1     010 031       00  194  11937 -63.1                   00  168                  350 020
      00  212  11042  49.8  86               00  547   4905 -14.7  50               00  250  10460 -55.9     010 035       00  150  13520 -64.1     040 023       00  150  13270 -57.3     350 020
      00  200  11260 -52.3     280 015       00  526   5200 -17.1  45               00  200  11850 -65.3     020 025       00  132  14301 -65.1                   00  100  15830 -59.1     340 015
      00  190  11593 -50.3                   00  500   5580 -20.1  53 360 026       00  176  12628 -65.3                   00  108  15539 -60.1                   00   70  18050 -60.3     330 010
      00  167  12431 -52.7                   00  400   7200 -31.5  68 360 031       00  163  13101 -60.3                   00  100  16010 -62.1     030 016       00   65  18512 -60.1
      00  150  13130 -52.9     260 017       00  342   8292 -38.9  61               00  150  13620 -60.5     030 025       00   78  17532 -65.9                   00   63                  330 010
      00  100  15760 -52.3     240 016       00  300   9180 -46.5     010 036       00  132  14411 -63.3                   00   71                  020 012       00   57  19326 -63.1
      00   84  16785 -92.7                   00  250  10370 -56.3     010 037       00  100  16130 -61.5     020 017       00   70  18210 -64.9     020 012       00   50  20130 -62.7     310 011
      00   75  17454 -50.3                   00  230  10894 -60.9             26629 00 1018     87   4.8 100 000 000       00   50  20360 -64.1     350 006       00   38                  310 015
      00   70  18080 -52.1     240 021       00  200  11760 -65.1     010 041       00 1000    232   3.2 100               00   46                  350 010       00   31                  290 012
      00   67  18363 -53.1                   00  189  12103 -66.7                   00  973    454   4.8 100               00   44  21141 -64.9                   00   30  23260 -64.7     300 013
      00   60  19070 -55.5                   00  174  12610 -60.9                   00  900   1091   6.2  94         27037 00  985    123   1.4  95 160 007       00   20  20570 -65.7     290 019
      00   50  20270 -50.9     230 020       00  150  13530 -60.9     010 025       00  877   1303   6.2  77               00 1000     82                         00   17  21555 -66.7
      00   30  23050 -50.3     230 027       00  100  16050 -60.9     010 017       00  850   1560   4.8  65 360 008       00  960    415   -.7  97               00   16                  280 020
      00   20  27220  20.6  87 240 027       00   70  18260 -63.1     360 015       00  715   2944  -4.7  97               00  850   1381  -3.7  98               00   15  22320 -62.1
      00   11  31766 -47.7                   00   50  20320 -64.1     350 016       00  700   3113  -4.3  68 360 011       00  741   2449 -11.1  98               00   13  23200 -64.3
25854 00  995      2  -1.9  94 360 004       00   30  23450 -64.1     350 015       00  686   3272  -4.1  58               00  723   2639  -8.5  70               00   12                  270 030
      00 1000    -37                         00   20  25840 -63.9     340 013       00  500   5700 -19.7  59 020 016       00  700   2898  -7.3  34               00   11  24237 -58.3     250 037
      00  952    357  -1.9  94               00   17  26936 -63.9                   00  400   7370 -29.9  68 010 023       00  665   3297  -8.3  24               00   10  29980 -57.7
      00  850   1250  -6.1 100 250 005 26406 00 1029      8   7.2  93 340 003       00  300   9310 -48.1     020 020       00  558   4639 -15.7  29               00    9  30643 -58.7
      00  778   1943  -5.3 100               00 1000    236   6.6  92 360 005       00  250  10500 -55.7     020 021       00  500   5450 -21.9  53         27595 00  998    120  -7.7  76 340 008
      00  700   2752 -13.3  93 260 006       00  975    444   8.8  74               00  200  11890 -64.9     020 022       00  463   6012 -25.7  57               00 1000    104
      00  617   3698 -21.1  95               00  949    668   9.8  50               00  193  12107 -66.3                   00  400   7060 -33.1  49               00  951    498 -10.9  77
      00  500   5220 -30.5  64 270 011       00  850   1576   4.4  70 340 008       00  150  13640 -66.3     030 024       00  300   9020 -47.5                   00  850   1358 -10.9  77 270 010
      00  477   5598  32.6  75               00  819   1877   2.8  75               00  100  16100 -64.8     030 027       00  250  10200 -56.9     020 038       00  800   1824 -10.9  84
      00  400   6770 -40.7     270 015       00  765   2424  -1.1  64         26702 00 1029     27   6.6 100 290 002       00  227  10805 -61.3                   00  700   2842 -15.5  84 290 010
      00  300   8680 -54.3     260 018       00  735   2743  -1.1  40               00 1000    253   6.8  94 300 005       00  200  11600 -61.9     360 048       00  600   3996 -19.5  78
      00  279   9142 -57.3                   00  700   3134  -3.1  28 010 015       00  877                  060 007       00  194  11788 -62.1                   00  549   4647 -26.1  76
      00  259   9617 -52.7                   00  600   4340  -9.1  26               00  850   1594   6.0  89 020 006       00  179  12289 -59.1                   00  509   5194 -26.1  78
      00  250   9850 -49.3     230 020       00  550   5008 -12.7  61               00  800   2084    .0  85               00  150  13390 -59.1     360 029       00  500   5330 -27.7  78 310 011
      00  238  10174 -47.5                   00  500   5730 -17.3  65 030 017       00  798                  010 006       00  100  15940 -58.9     340 021       00  400   6890 -40.3     310 012
      00  200  11320 -48.1     240 020       00  400   7360 -30.9  69 020 010       00  788   2205  -1.3  75               00   70  18170 -59.1     340 017       00  300   8800 -54.9     330 013
      00  150  13220 -47.3     230 027       00  300   9340 -45.5     010 020       00  768   2410   -.9  64               00   50  20270 -62.7     360 010       00  282   9193 -57.7
      00  100  15900 -47.9     230 027       00  250  10530 -55.1     020 019       00  711   3021  -4.7  23               00   30  23410 -63.9     300 014       00  250   9950 -56.7     330 017
      00   70  18260 -47.5     230 028       00  200  11920 -65.3     030 021       00  700   3143  -7.1  20 030 007       00   20  25890 -65.7     310 016       00  200  11380 -54.7     340 017
      00   63  18956 -47.5                   00  184  12424 -68.3                   00  681   3357  -7.1  20               00   10  30090 -66.1                   00  182  11986 -53.1
      00   50  20470 -49.5     230 030       00  150  13660 -65.3     030 022       00  679                  030 006 27196 00  983    164  -7.1  90 230 007       00  150  13210 -55.9     340 015
      00   43  21458 -49.5                   00  100  16140 -65.1                   00  643   3803  -8.3  18               00 1000     31                         00  100  15790 -55.9     340 015
26038 00 1022     15   6.0  92 320 005 26422 00 1026     15   8.2  87 340 004       00  616   4134 -10.7  17               00  928    612 -10.1 100         27612 00  993    190  -1.7  90 270 003
      00 1000    191   5.8  91 350 008       00 1000    229   6.0  91 330 010       00  590                  050 014       00  919                  280 016       00 1000    134
      00  850   1513   7.0  53 340 022       00  959    570   4.0  95               00  500   5720 -20.1  49 050 012       00  893    909  -9.1 100               00  984                  270 008
      00  700   3089  -1.3  69 360 010       00  926    839   8.2  82               00  462   6302 -23.3  57               00  883                  290 012       00  959    471  -3.3  94
      00  500   5690 -18.1  25 360 020       00  906                  350 021       00  400   7340 -29.7  61 030 015       00  876   1058  -9.1 100               00  918                  330 020
      00  400   7320 -31.3  23 350 020       00  850   1569   5.4  45 350 013       00  300   9330 -43.3     030 015       00  860                  270 013       00  903                  340 012
      00  300   9290 -45.5     350 024       00  834   1724   4.4  33               00  250  10540 -52.9     040 017       00  850   1291  -9.7 100 280 014       00  897   1002   -.9  99
      00  200  11890 -61.3     350 025       00  818                  350 012       00  209                  040 023       00  828                  280 016       00  879   1164   -.9  99
      00  150  13660 -64.1     350 020       00  806   2001   3.0  41               00  200  11950 -62.9     040 022       00  811   1653 -10.9 100               00  866   1283    .0  99
      00  100  16160 -62.5     360 020       00  779   2276   1.0  55               00  189  12296 -65.5                   00  795                  320 015       00  850   1432    .0  99 130 013
      00   70  18360 -62.1     360 019       00  754   2537    .0  64               00  157  13417 -68.3                   00  776   1992 -10.5 100               00  837   1555    .0  99
      00   50  20440 -61.5     360 016       00  712   2984  -1.7  50               00  150  13710 -67.3     040 019       00  700   2788 -12.9 100 310 012       00  808   1836  -1.5 100
      00   30  23610 -61.3                   00  700   3129  -2.1  50 360 014       00  130  14580 -64.1                   00  655   3293 -14.9 100               00  770   2217  -4.1 100
26063 00 1010     73   5.4  94 300 002       00  687   3278  -2.7  54               00  100  16180 -64.1     040 015       00  648   3374 -15.3  99               00  748   2445  -4.7 100
      00 1000    160   5.6  90               00  551   4990 -13.7  74         26781 00  994    241    .4  96 270 006       00  596                  280 016       00  700   2976  -5.9  89 340 018
      00  959    502   5.6  85               00  517   5471 -16.5  41               00 1000    134                         00  500   5270 -28.7  80 300 017       00  693   3055  -6.1
      00  912    911   3.2  78               00  508   5603 -17.5  31               00  960    527  -1.3 100               00  493                  300 017       00  614                  360 027
      00  850   1480    .6  89 350 018       00  507                  020 019       00  936    729    .0 100               00  430   6333 -36.3  67               00  607   4081 -11.5  89
      00  848   1499    .4  89               00  500   5730 -18.1  31 020 018       00  922    850    .8 100               00  409   6678 -39.1  66               00  585   4363 -14.1  92
      00  805   1916   -.1  94               00  482   6003 -20.5  36               00  850   1500  -1.1 100 320 014       00  400   6840 -40.5     290 020       00  509                  360 022
      00  775   2218  -3.3  98               00  400   7340 -36.7  59 350 016       00  830   1689  -1.9 100               00  316   8404 -52.9                   00  500   5530 -23.3  63 360 023
```

```
OCTOBER 29 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                    GPM     C   %     MPS                    GPM     C   %     MPS                    GPM     C   %     MPS                    GPM     C   %     MPS

27612 00  491   5663 -24.3  57         28225 00  988    170 -13.5  79 160 002 28698 00  300   8610 -50.1     250 019 29263 00  300   8750 -57.5             29838 00  200  11476 -54.3
      00  400   7120 -36.9  66 010 037       00 1000     74                         00  275   9180 -49.1                   00  263   9570 -63.5             29865 00  980    256  -2.5  86 000 000
      00  359   7859 -43.1                   00  850   1317 -12.3  51 270 013       00  250   9800 -49.1     260 020       00  250   9900 -61.9                   00 1000     92
      00  300   9040 -52.9     020 054       00  700   2794 -16.5  50 260 011       00  203  11167 -49.1                   00  228  10475 -58.5                   00  914    256   4.4  72
      00  292                  020 056       00  500   5260 -30.3  77 290 011       00  200  11260 -49.5     260 023       00  200  11300 -57.1                   00  850   1400   -.3  74 260 013
      00  254  10094 -61.1                   00  400   6810 -41.5     300 012       00  150  13130 -52.5     270 021       00  179  12004 -55.9                   00  812   1764  -3.3  83
      00  250  10190 -62.1     020 053       00  300   8700 -54.9     280 019       00  100  15730 -57.1     280 020       00  150  13130 -55.5                   00  778   2102  -3.3  78
      00  233  10623 -64.5                   00  200  11290 -51.3     320 013       00   97  15922 -57.7                   00  100  15700 -57.1                   00  700   2930  -8.9  81 250 023
      00  218  11032 -61.9                   00  150  13160 -51.7     300 016       00   88  16540 -55.3             29282 00  995    134  -5.5  70 070 003       00  659   3395 -11.7  89
      00  200  11580 -61.1     020 035       00  100  15780 -53.5     310 015       00   48  20365 -60.1                   00 1000     94                         00  622   3838 -11.7  91
      00  181  12203 -59.3             28275 00 1000     44 -14.1  83 340 003       00   43                  280 024       00  962    403  -7.5  72               00  500   5470 -24.1  88 270 033
      00  150  13380 -59.3     360 021       00  970    277 -15.9  83               00   19                  280 025       00  850   1363  -9.3  88 230 008       00  400   7060 -35.9  84 260 040
      00  110                  340 017       00  928    613 -12.5  72               00   18  26486 -60.1                   00  774   2089  -7.9  83               00  300   9000 -50.5     270 046
      00  100  15910 -59.1     350 016       00  850   1283 -12.5  43 330 006       00   15  27634 -56.1                   00  700   2850 -14.3  87 250 016       00  262   9869 -57.7
      00   84                  350 014       00  844   1337 -12.5  43         28722 00 1002    105  -7.5  78 270 005       00  542   4749 -25.1  82               00  250  10160 -59.1     270 056
      00   70  18130 -60.7     340 010       00  793   1810 -15.5  38               00 1000    122  -7.7  75               00  500   5330 -29.3  79 270 027       00  228  10734 -61.7
      00   50  20240 -60.3     320 011       00  771   2022 -16.9  41               00  850   1363 -13.1  66 320 002       00  400   6880 -42.5     270 026 30054 00  989    186  -8.5  57 320 005
      00   35                  310 011       00  741   2320 -16.9  50               00  700   2833 -16.5  34 320 004       00  300   8750 -58.5     290 028       00 1000     88
      00   30  23400 -61.1     290 011       00  711   2629 -18.5  41               00  500   5290 -30.1  40 290 004       00  275   9289 -65.1                   00  850   1339 -18.7  65 290 014
      00   28  23828 -61.7                   00  700   2747 -18.5  37 280 011       00  400   6850 -40.9     100 001       00  250   9870 -62.5     280 030       00  700   2780 -21.3  74 280 031
      00   27                  280 011       00  684   2919 -18.5  84               00  300  10740 -55.5     340 006       00  232  10333 -61.1                   00  500   5200 -33.7  35 290 016
      00   22                  280 019       00  500   5190 -32.9  49 280 010       00  200  11340 -52.1                   00  200  11290 -55.3     270 030       00  400   6730 -43.9     290 024
      00   20  25920 -60.5                   00  400   6720 -44.1     280 011 28900 00 1014     44  -7.1  77 290 003       00  150  13120 -55.5     290 023       00  300   8620 -54.9     290 043
      00   19  26240 -60.1                   00  315   8289 -53.7                   00 1000    157  -7.7  76               00  100  15710 -56.3     280 023       00  200  11240 -51.1     280 023
27707 00  993    237  -2.3  90 250 006       00  300   8610 -53.7     280 014       00  948    570 -10.5  67               00   70  17970 -57.3     270 022       00  150  13120 -51.7     280 030
      00 1000    190                         00  269   9311 -53.7                   00  903    944 -10.3  56               00   50  20100 -57.3     270 024       00  100  15750 -51.1     270 014
      00  954    561  -3.5  91               00  250   9790 -51.5     270 010       00  866                  280 012       00   30  20330 -56.3     270 024       00   70  18070 -52.1     260 019
      00  912    920   1.8  94               00  246   9895 -51.1                   00  850   1407 -12.9  43 280 012       00   20  25930 -54.9     260 028       00   50  20240 -52.9     270 019
      00  850   1483  -1.7  95 320 015       00  200  11240 -50.5     290 009       00  844   1461 -13.3  43               00   10  30430 -50.1     260 031       00   30  23550 -52.9     250 022
      00  845   1530  -1.9  94               00  150  13110 -51.5     280 015       00  834   1552 -13.3  39               00    5  35003 -45.7                   00   20  26170 -52.7     260 025
      00  790   2065  -1.9  94               00  100  15730 -53.7     280 013       00  823   1654 -10.3  30         29574 00  984    207  -1.3  89 000 000       00   10  30688 -48.5
      00  700   3021  -6.5  92 350 017       00   15  27769 -59.3                   00  795   1921 -10.1  33               00 1000     80                   30230 00  982    261  -2.7  68 270 002
      00  653   3561  -8.9  92         28440 00  974    292 -13.1 [illegible]       00  751   2360 -10.1  48               00  850   1375  -6.1  78 230 013       00 1000    116
      00  634   3790  -8.9  91               00 1000     90                         00  724                  300 011       00  700   2883 -10.9  47 240 015       00  850   1380 -11.9  76 270 015
      00  500   5590 -21.1  83 010 025       00  959    410 -13.1  90               00  700   2891 -15.7  60 300 012       00  500   5390 -27.9  91 260 024       00  800   1841 -15.1  78
      00  447   6409 -26.1  57               00  919    734 -14.1  92               00  665   3276 -18.1  68               00  400   6960 -40.3     260 031       00  742   2406 -18.5  49
      00  400   7190 -33.3  61 020 027       00  915                  280 009       00  628                  290 015       00  300   8860 -56.5     260 036       00  700   2846 -18.5  37 290 019
      00  300   9160 -47.1     030 044       00  900    893 -12.1  90               00  624   3750 -19.5  72               00  200  11380 -60.1     270 051       00  648   3422 -18.5  31
      00  250  10340 -57.3     030 051       00  850   1328 -14.1  89 290 008       00  562   4520 -24.5  70               00  150  13190 -58.1     270 026       00  500   5300 -32.5  67 300 033
      00  212  11365 -64.5                   00  844   1382 -14.3  89               00  524   5027 -27.7  77               00  100  15700 -58.1     270 025       00  400   6840 -43.7     300 041
      00  200  11730 -59.5     030 039       00  826   1546 -13.5  88               00  500   5360 -27.7  77 300 016       00   70  17890 -59.3     270 024       00  300   8700 -59.5     300 047
      00  150  13530 -59.7     360 020       00  758   2192 -19.1  93               00  448                  300 018       00   50  20100    .0 100 220 027       00  291   8890 -61.3
      00  100  16070 -59.1     360 014       00  733   2442 -17.9  83               00  400   6910 -41.3     310 016       00   41  21518 -58.5     270 025       00  262   9541 -61.3
27731 00  998    160  -3.1  90 250 006       00  720                  290 010       00  369   7453 -45.3             29612 00  984    120   1.4  91 230 005       00  250   9830 -59.3     290 036
      00 1000    140                         00  700   2795 -17.9  59 290 010       00  300   8810 -54.7     320 014       00 1000    -10                         00  200  11260 -51.7     280 037
      00  966    418  -5.3  94               00  670   3122 -17.9  37               00  258   9763 -60.3                   00  882    986  -3.5  99               00  150  13120 -52.3     280 021
      00  957                  280 020       00  616                  320 010       00  246  10062 -57.7                   00  850   1287  -5.3  99 250 014       00  100  15720 -56.9     280 021
      00  934    683  -4.3 100               00  591                  290 012       00  200  11370 -55.1     320 016       00  833   1445  -6.1  98               00   70  17980 -57.1
      00  919                  310 016       00  589   4062 -30.1  76               00  170  12409 -54.5                   00  700   2781 -17.5  95               00   50  20110 -57.1
      00  903    950  -2.5 100               00  503   5175 -34.5  65               00  150  13200 -55.7     310 013       00  680   2999 -15.5  88               00   30  23360 -55.1
      00  888                  290 020       00  500   5240 -34.5  64 310 012       00  100  15760 -56.5     300 015       00  500   5250 -30.7  66               00   20  25950 -54.1
      00  850 [illegible]  -2.5 100 310 015  00  475                  330 012       00   73                  290 015       00  461   5822 -34.3  63               00   10  30450 -49.3
      00  847   1459  -2.5 100               00  467   5717 -34.5  61               00   70  17890 -58.1     290 015       00  435   6228 -34.3  54               00    4  36455 -49.5
      00  700   2956 -10.1 100 340 020       00  400   6780 -42.1     330 014       00   64  18555 -57.5                   00  400   6810 -38.5  58         30309 00  964    415  -1.3  64 250 002
      00  632   3737 -14.3 100               00  300   8670 -56.5     330 015       00   50  20100 -62.9     300 013       00  300   8720 -52.5                   00 1000    118
      00  576   4434 -19.1  96               00  282   9060 -59.1     330 015       00   49  20224 -63.3                   00  266   9486 -59.1                   00  951                  260 009
      00  553   4736 -21.5  95               00  250   9820 -55.5     320 015       00   41                  300 015       00  250   9877 -56.7                   00  850   1400  -7.9  76 200 002
      00  500   5470 -27.5  87 010 030       00  237  10162 -54.1                   00   30  23230 -63.7     280 019 29634 00  982    142   1.6  93 200 004       00  801   1859 -10.5  78
      00  400   7040 -41.3     020 034       00  200  11250 -52.9     290 014       00   28  23653 -63.5                   00 1000    -30                         00  791   1956  -9.3  80
      00  351                  020 030       00  195                  290 014       00   25  24354 -60.3                   00  850   1290  -4.3 100 240 016       00  781   2055  -7.5  75
      00  343                  010 050       00  193  11480 -52.3                   00   22                  270 025       00  700   2800 -12.5  99 240 024       00  700   2900 -12.7  61 280 011
      00  301   8909 -56.3                   00  150  13110 -53.7     290 014       00   20  25740 -60.7     280 028       00  500   5290 -29.9  72 230 035       00  684   3076 -13.7  60
      00  300   8920 -56.5     020 047       00  100  15700 -55.9     280 015       00   19                  280 030       00  400   6840 -43.9     220 034       00  615   3879 -17.3
      00  284                  030 044       00   84  16811 -55.5                   00   18  26396 -60.3                   00  300   8740 -51.7     240 030       00  597   4101 -18.3  80
      00  251  10044 -59.5     030 045       00   70  17970 -57.5     280 014 28952 00  991    171  -5.9  87 270 006       00  200  11360 -53.5     240 033       00  500   5380 -27.1  77 280 016
      00  250  10080 -59.9     020 045       00   50  20080 -60.7     280 014       00 1000     97                         00  150  13200 -55.5     250 030       00  400   6960 -38.5  84 280 018
      00  234  10490 -62.9                   00   46  20597 -62.1                   00  938    598 -11.1  90               00  100  15780 -56.3     240 023       00  378   7346 -41.9
      00  200  12470 -59.7     010 022       00   30  23250 -60.7     270 022       00  900    916 -10.1  89         29698 00  963    415  -2.1  86 140 002       00  362   7639 -41.9
      00  194                  010 020       00   20  25780 -61.9     260 027       00  850   1354 -13.1  85 290 015       00 1000    100                         00  341   8038 -48.5
      00  172  13417 -58.1                   00   19  26097 -62.1                   00  833   1508 -14.1  94               00  938    621   -.7  85               00  300   8870 -55.3     290 025
      00  150  13280 -61.9     360 016       00   14  28005 -57.7     260 033       00  782   1891 -13.5  94               00  900    850  -2.7  80               00  250  10000 -64.5     280 030
      00  100  15820 -61.1     340 012 28661 00 1000     79 -10.3  73 320 002       00  725   2560 -16.1  93               00  860   1310  -2.7  76               00  244  10148 -66.1
27947 00 1003    162  -4.3  78 270 006       00  850   1332 -12.3  91 320 011       00  711   2704 -25.3  88               00  850   1403  -1.3  73               00  214                  290 033
      00 1000    184  -4.3  78               00  700   2793 -19.3  92 290 010       00  700   2823 -18.1  93 290 011       00  842   1478   -.5  69               00  200  11390 -59.1     300 032
      00  914    886  -8.7  81               00  500   2120 -35.1  73 280 015       00  578   4233 -25.3  84               00  700   2925 -11.7  89               00  160  12800 -55.7
      00  893   1067  -5.1  72               00  400   6730 -46.1     280 013       00  500   5260 -33.7  80 270 016       00  500   5420 -27.5  84               00  150  13210 -55.9     290 023
      00  850   1450  -6.1  53 290 013       00  300   8600 -55.1     280 013       00  400   6790 -44.5     270 015       00  400   7000 -37.9  82               00  100  15790 -57.5     280 021
      00  825   1683  -7.1  49               00  200  11220 -49.3     270 017       00  300   8660 -54.3     270 020       00  300   8920 -52.1             30372 00  921    715  -1.7  59 230 003
      00  746   2462 -11.1  80               00  150  13110 -53.3     270 019       00  250   9838 -50.7     260 015       00  250  10070 -61.7                   00 1000     53
      00  722   2713 -10.5  82               00  100  15720 -55.9     270 014       00  200  11300 -51.1     270 020       00  223  10772 -65.3                   00  907    832   -.3  55
      00  700   2957 -10.1  82 330 014 28698 00  987     84    .0  97 230 006       00  150  13160 -53.9     270 015       00  200  11450 -62.1                   00  850   1348  -3.7  50 250 010
      00  500   5480 -25.1  64 010 020       00 1000    -12                         00  100  15760 -55.1     260 011       00  191  11736 -60.3                   00  700   2844 -16.9  59 290 008
      00  400   7060 -38.1  66 010 027       00  960    306  -2.3  98               00   70  18010 -59.9                   00  150  13240 -60.1                   00  573   4308 -30.1  71
      00  306   8857 -50.1                   00  912                  280 014       00   62  18765 -61.5                   00  100  15790 -57.3                   00  546   4653 -28.3  62
      00  300   8980 -50.1     010 036       00  851   1261  -2.9 100         29231 00  986     76    .4 100 200 003       00   70  18050 -56.7                   00  500   5280 -33.1  54 280 022
      00  293   9134 -50.1                   00  850   1270  -8.1 100 280 010       00 1000    -38                         00   50  20180 -57.3                   00  400   6810 -45.3     280 023
      00  250  10156 -56.5                   00  840                  270 009       00  850   1250  -5.7 100 270 011       00   36  22261 -56.5                   00  311   8451 -55.7
      00  200  11580 -56.1     010 018       00  814                  270 014       00  700   2750 -14.3  95 250 009 29838 00  986    161   5.2  86 220 007       00  300   8680 -55.7     280 022
      00  179  12288 -54.7                   00  787   1863 -12.3 100               00  500   5240 -28.5  85 260 011       00 1000     44                         00  264   9494 -55.7
      00  150  13410 -56.1     350 014       00  764                  300 008       00  400   6800 -42.1     240 016       00  969  13320  25.2  88 230 034       00  250   9840 -53.3     260 126
      00  123  14672 -55.9                   00  730                  290 015       00  300   8690 -53.7     250 018       00  856  15910  -2.1  93 230 024       00  238  10159 -50.5
      00  113  15208 -58.5                   00  708   2662 -18.1  98               00  200  11280 -54.3     270 023       00  850   1358  -2.1  93 250 021       00  200  11290 -51.1     270 023
      00  100  15970 -58.5     320 011       00  700   2750 -18.1  97 280 014       00  150  13110 -54.3     270 022       00  812   1721  -2.7  96               00  150  13160 -51.7     270 020
      00   70  18220 -58.1     290 007       00  678   2989 -18.1  95               00  100  15690 -57.1     280 019       00  716   2705  -8.7  99               00  128  14189 -51.5
      00   50  20340 -60.3     270 014       00  663                  270 012       00   70  17930 -58.3     290 018       00  700   2882  -9.7   5 240 030       00  109  15215 -58.9
      00   30  23520 -60.3     280 018       00  557                  290 009       00   69                  290 028       00  500   5390 -28.5  95 240 053       00  100  15780 -52.5     270 020
      00   23  25174 -60.9                   00  520   4814 -32.7  89               00   60  18896 -60.1                   00  453   6090 -33.7  88         30521 00  965    415  -4.3  86 000 000
27962 00 1000    174  -7.5  86 230 005       00  505                  280 010 29263 00  996     78  -1.9  95 160 001       00  439   6310 -33.7  87               00 1000    134
      00  850   1430  -9.1  89 290 013       00  500   5200 -34.3  84 270 010       00 1000     23                         00  400   6960 -38.5  85 250 058       00  850   1416  -6.3  77 300 010
      00  700   2919 -13.1  89 310 011       00  420                  240 010       00  944    500  -1.9  95               00  386   7204 -40.1                   00  700   2818 -12.1  83 280 012
      00  500   5400 -27.5  84 320 013       00  400   6720 -43.7     240 011       00  850   1327  -5.9  97 220 001       00  373   7438 -40.1                   00  500   5410 -29.3  80 290 025
      00  400   6970 -39.1  46 360 015       00  340                  250 018       00  700   2827 -13.5  95 210 016       00  300   8890 -49.9     230 040       00  400   6960 -41.9
      00  300   8870 -53.3     360 020       00  327   8052 -51.1                   00  500   5320 -28.5  91 230 025       00  250  10062 -57.3     240 062       00  300   8850 -57.1
      00  200  11460 -55.9     360 021       00  306                  240 019       00  400   6870 -42.1                   00  213  11075 -57.3                   00  200  11350 -57.1
```

OCTOBER 29 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
30521	00	150	13180	-55.9			
	00	100	15740	-58.5			
	00	70	18000	-57.1			
30554	00	895	1002	-2.5	73	000	000
	00	1000	118				
	00	850	1407	-2.5	71	290	005
	00	700	2918	-12.5	71	300	020
	00	500	5410	-25.5	47		
	00	400	7010	-38.3	52	300	030
	00	300	8940	-51.7		300	040
	00	200	11500	-58.1		290	023
	00	150	13340	-53.1		280	025
	00	100	15940	-53.1		270	021
	00	70	18230	-53.1		270	025
	00	50	20390	-51.7		320	026
	00	47				340	027
	00	44	21222	-50.3		320	027
30635	00	960	457	4.0	60	250	002
	00	1000	131				
	00	850	1444	-2.1	69	270	008
	00	700	2961	-10.1	48	300	017
	00	500	5470	-28.7	41	290	023
	00	400	7020	-41.9		300	021
	00	300	8910	-56.1		300	039
	00	200	11440	-56.9		300	026
	00	150	13260	-57.5		300	026
	00	100	15840	-55.3		290	022
	00	70	18130	-53.7		270	025
	00	50	20290	-54.7		280	025
	00	32	23143	-55.1			
	00	30	23540	-56.3		280	021
	00	20	26120	-53.5		260	020
	00	16	27562	-51.7			
	00	15	27977	-55.1			
	00	10	30590	-48.3			
	00	7	32947	-46.7			
30673	00	932	626	-5.5	93	000	000
	00	1000	66				
	00	893	961	1.0	77		
	00	850	1355	-1.5	64	360	008
	00	700	2871	-13.3	94	300	008
	00	679	3102	-15.5	100		
	00	670	3203	-14.1	100		
	00	500	5360	-30.7	40	290	018
	00	400	6900	-42.7		280	017
	00	314	8487	-56.1			
	00	300	8780	-56.9		260	027
	00	250	9930	-57.7		270	027
	00	239	10214	-58.1			
	00	200	11350	-55.7		280	017
	00	150	13170	-55.7		270	028
	00	100	15770	-54.9		300	021
	00	70	18040	-56.7		310	011
	00	62	18807	-58.1			
	00	50	20180	-55.1		300	013
	00	40	21593	-58.9			
	00	35	22436	-56.1			
	00	32	23002	-58.1			
	00	30	23410	-57.9		310	009
	00	26	24322	-53.3			
	00	23	25109	-54.9			
	00	20	26000	-53.7		300	011
	00	10	30530	-47.3			
	00	8	32011	-45.9			
30692	00	957	409	-6.5	89	050	001
	00	1000	58				
	00	850	1338	-2.1	63	300	003
	00	829	1537	-1.3	64		
	00	790	1920	-2.7	63		
	00	700	2862	-11.1	84	260	010
	00	688	2994	-12.9	83		
	00	663				260	010
	00	635				270	013
	00	631	3647	-17.5	77		
	00	586	4199	-19.1	48		
	00	511	5202	-27.1			
	00	500	5370	-28.1	89	250	015
	00	400	6940	-40.1		250	022
	00	300	8830	-54.9		240	035
	00	262	9688	-58.7		250	039
	00	250	9990	-59.5		250	037
	00	234	10403	-60.5			
	00	216				250	025
	00	200	11400	-55.1		260	028
	00	195	11562	-54.3			
	00	154	13066	-56.9			
	00	150	13220	-56.5		270	017
	00	100	15810	-53.9			
	00	81				270	015
	00	71	18014	-53.1			
	00	70	18100	-53.7		260	022
	00	68				260	023
	00	65	18574	-56.1			
	00	50	20250	-57.1		270	017
	00	46	20781	-54.1			
	00	44				260	014
	00	40	21678	-53.9			
30710	00	963	434	-5.1	70	000	000
	00	1000	130				
	00	902	954	1.4	69		
	00	880	1152	.8	69		
	00	850	1430	.8	69	190	008
	00	845	1477	.8	64		
	00	742				250	014
30710	00	700	2950	-10.3	61	270	011
	00	654				270	014
	00	555	4698	-21.7	53		
	00	500	5460	-28.1	69	280	021
	00	485	5678	-29.5	73		
	00	482	5722	-30.1	72		
	00	470	5901	-30.1	72		
	00	400	7020	-39.7	69	290	023
	00	300	8920	-57.1		300	036
	00	238	10351	-67.3			
	00	200	11440	-59.3		290	030
	00	154	13095	-54.7			
	00	150	13210	-55.1		290	024
	00	100	15840	-56.9		270	024
	00	70	18110	-56.5		270	025
	00	62	18883	-54.7			
	00	52	20000	-57.9			
	00	50	20220	-57.5		260	021
	00	35				260	018
	00	30	23470	-54.1		270	022
	00	26	24389	-53.9			
	00	20	26100	-47.7		260	021
	00	18				260	022
	00	17	27178	-45.5			
30758	00	934	674	-2.1	76	200	001
	00	1000	127				
	00	924				210	005
	00	913	854	2.0	71		
	00	864				310	011
	00	856	1351	-2.1	77		
	00	853				280	010
	00	850	1425	-2.5	77	290	011
	00	842	1500	-3.1	76		
	00	758	2325	-6.9	57		
	00	720	2678	-70.9			
	00	700	2951	-9.3	23	330	016
	00	686	3107	-10.3	9		
	00	600	4125	-17.3	37		
	00	568	4533	-21.1	44		
	00	526	5093	-27.1	42		
	00	500	5450	-29.3	24	320	024
	00	474	5829	-31.9	9		
	00	400	7000	-41.5		310	025
	00	326	8356	-52.3			
	00	300	8890	-56.7		310	035
	00	271	9526	-62.7			
	00	258	9830	-60.9		300	036
	00	250	10030	-58.9		300	033
	00	232	10503	-55.1			
	00	200	11450	-57.3		290	022
	00	198	11513	-57.7			
	00	191				270	025
	00	150	13280	-54.1		290	022
	00	110	15259	-56.5			
	00	100	15880	-53.5		270	020
	00	95	16211	-52.5			
	00	73	17894	-57.5			
	00	70	18140	-56.9		280	020
	00	57				270	017
	00	50	20270	-55.7		280	018
	00	42				280	020
	00	33	22806	-57.5			
	00	30	23520	-54.7		250	018
	00	28	23963	-52.7			
	00	21	25811	-55.1			
	00	20	26120	-52.3		270	018
	00	18				270	029
	00	16	27580	-47.3			
30935	00	828	770	-10.7	82	000	000
	00	1000	175				
	00	850	1456	.6	64	230	003
	00	700	2984	-9.9	61	290	008
	00	500	5500	-26.1	38	300	017
	00	400	7070	-39.1	41	300	023
	00	300	8980	-55.1		300	027
	00	200	11500	-61.1		290	026
	00	150	13300	-59.3		280	026
	00	100	15850	-57.1		280	023
	00	70	18100	-58.1		270	017
	00	50	20220	-58.5		280	015
30865	00	931	684	-3.1	82	200	001
	00	1000	115				
	00	850	1410	-2.3	75	330	014
	00	700	2940	-7.1	41	310	014
	00	500	5470	-23.5	39	300	019
	00	400	7060	-33.5	22	280	019
	00	300	9010	-49.3		280	027
	00	200	11570	-61.1		260	028
	00	150	13370	-56.1		270	026
	00	100	15950	-56.1		280	023
	00	72				260	020
	00	70	18210	-53.9			
	00	50	20350	-55.7			
	00	30	23550	-58.7		230	010
	00	24				360	025
	00	20	26160	-55.5		360	023
	00	17	27193	-56.9			
	00	16	27583	-50.7		280	015
	00	13	28930	-52.7			
31004	00	921	682	-2.1	68	110	006
	00	1000	26				
	00	850	1313	-6.3	62	260	012
	00	700	2800	-17.7	79	260	023
	00	500	5250	-31.9	70	250	021
31004	00	400	6790	-44.3		250	008
	00	300	8660	-54.7			
	00	200	11260	-52.7			
	00	150	13720	-51.9			
	00	100	15740	-53.1			
	00	70	18040	-53.7			
31088	00	1001	5	-11.7	72	360	004
	00	1000	15	-11.7	72		
	00	985	131	-8.7	68		
	00	905	786	-9.5	57		
	00	864	1143	-10.3	75		
	00	850	1269	-9.1	74	300	006
	00	825	1501	-7.3	69		
	00	784	1898	-7.3	57		
	00	700	2769	-13.7	60	310	013
	00	655	3270	-17.7	54		
	00	572	4267	-26.1	70		
	00	500	5230	-33.5	69	320	017
	00	438	6145	-41.1			
	00	400	6760	-44.3		300	015
	00	332	7986	-52.1			
	00	300	8650	-51.7		270	020
	00	200	11280	-50.9		270	023
	00	150	13140	-52.9		280	020
	00	100	15750	-53.7		260	020
	00	70	18050	-53.7		260	019
	00	50	20220	-52.9		240	019
	00	30	23540	-50.8		230	026
	00	20	26180	-50.5		220	028
	00	10	30740	-45.7		230	037
	00	6	34143	-45.7			
31168	00	1001	7	-2.7	86	000	000
	00	1000	16	-1.7	87		
	00	974	227	3.0	75		
	00	859	1229	-4.7	82		
	00	850	1314	-5.1	83	300	012
	00	735	2443	-10.7	75		
	00	700	2817	-13.9	76	300	008
	00	549	4607	-29.3	63		
	00	525	4926	-29.3	70		
	00	500	5280	-31.3	55	290	030
	00	400	6820	-42.5		290	028
	00	300	8710	-55.7			
	00	259	9634	-61.5			
	00	250	9850	-59.7			
	00	245	9977	-58.5			
	00	222	10589	-64.1			
	00	200	11240	-59.1			
	00	186	11699	-55.7			
	00	150	13060	-55.7			
	00	100	15640	-56.1			
31300	00	978	244	-7.3	81	000	000
	00	1000	59				
	00	970				030	003
	00	855	1287	-.7	47		
	00	850	1334	-.9	43	270	003
	00	845				280	004
	00	764	2178	-5.3	25		
	00	753				260	005
	00	709	2759	-9.7	40		
	00	700	2862	-9.7	40	280	011
	00	684	3040	-9.7	44		
	00	677	3119	-8.7	44		
	00	672				280	009
	00	627	3705	-14.9	38		
	00	520	5095	-24.3	28		
	00	500	5380	-26.5	31	250	013
	00	499				250	013
	00	459	5991	-32.3	44		
	00	453				250	017
	00	427	6498	-34.5	62		
	00	422				260	009
	00	400	6950	-38.1	68	260	018
	00	393	7071	-39.7	72		
	00	386				260	025
	00	353				260	078
	00	300	8860	-54.5		280	030
	00	230	10527	-63.3			
	00	200	11400	-57.7		260	025
	00	191	11692	-56.1			
	00	150	13220	-56.5		260	020
	00	131	14078	-57.3			
	00	100	15820	53.6	69	260	017
	00	97	16064	-52.5		260	012
	00	85				270	018
	00	70	18100	-54.7		580	020
	00	62				290	022
	00	57	19410	-56.1			
	00	52	19997	-53.7		250	013
	00	50	20250	76.0			
	00	36	22988	-53.1		260	015
	00	30	23510	-55.7		250	018
	00	28				250	012
	00	24	24946	-51.3			
31329	00	944	543	-5.9	97	000	000
	00	1000	93				
	00	850	1371	-3.1	94	210	006
	00	700	2896	-6.9	49	270	006
	00	500	5450	-22.1	58	270	017
	00	400	7060	-33.1	67	270	020
	00	300	9010	-49.5		270	021
	00	200	11590	-60.7		270	021
	00	150	13400	-57.3		270	022
	00	100	15980	-55.7		270	018
31329	00	70	18250	-56.3		270	015
	00	50	20400	-53.9		260	021
	00	30	23690	-53.5		260	022
	00	25	24860	-54.5			
31369	00	1002	46	-2.1	86	270	002
	00	1000	62	-2.1	86		
	00	965	347	2.4	70		
	00	921	723	.8	69		
	00	900	908	1.6	64		
	00	850	1364	-2.1	68	290	007
	00	841	1448	-3.1	70		
	00	700	2889	-8.1	37	280	007
	00	649	3471	-12.3	36		
	00	600	4067	-15.7	72		
	00	500	5420	-24.3	72	290	019
	00	400	7000	-35.9	73	290	016
	00	300	8940	-51.9		270	020
	00	269	9638	-57.3			
	00	250	10100	-57.7		280	023
	00	200	11500	-59.3		280	019
	00	186	11958	-56.3			
	00	166	12678	-57.9			
	00	150	13320	-55.1		280	021
	00	147	13449	-54.1			
	00	100	15930	-53.1		270	012
	00	70	18220	-52.9		240	010
	00	50	20400	-53.1		230	012
	00	33	23099	-49.7			
31510	00	989	130	-2.5	74	000	000
	00	1000	48				
	00	981				270	003
	00	967				270	007
	00	930				230	004
	00	929	651	4.2	48		
	00	900				280	006
	00	850	1370	2.2	25	270	011
	00	789	1969	.4	9		
	00	777	2092	.0	5		
	00	700	2920	-6.1	4	260	010
	00	500	5450	-28.1	5	260	016
	00	410				260	014
	00	400	7010	-41.5		270	012
	00	380				300	010
	00	300	8910	-55.1		280	014
	00	261	9787	-61.1			
	00	250	10060	-66.1		270	020
	00	214	11012	-62.1			
	00	201	11402	-59.1			
	00	200	11440	-58.9		270	019
	00	156	13009	-56.3		260	016
	00	150	13240	-57.5		270	016
	00	131	14091	-59.7			
	00	120	14648	-53.1			
	00	100	15810	-55.1		280	016
	00	70	18090	-56.3		280	012
	00	56				240	010
	00	50	20230	-54.9		250	012
	00	40	21651	-56.7			
	00	34				250	010
	00	30	23510	-51.1		240	015
	00	26				230	020
	00	21				250	018
	00	20	26180	-44.7		250	020
	00	17				230	020
	00	14	28567	-44.7			
31538	00	968	353	-8.5	93	000	000
	00	1000	82				
	00	937	615	1.4	93		
	00	894	993	1.4	78		
	00	862	1285	.0	74		
	00	850	1398	2.0	64	260	013
	00	774	2147	-2.1	46		
	00	739	2517	2.0	32		
	00	700	2945	-5.1	30	270	018
	00	500	5500	-23.3	21	290	014
	00	400	7090	-36.5	26	270	016
	00	300	9020	-51.9		290	020
	00	260	9934	-58.3			
	00	250	10180	-57.9		290	021
	00	230	10707	-56.5			
	00	210	11280	-60.1			
	00	200	11580	-59.9			
	00	150	13390	-57.1			
	00	100	15790	-55.1			
31561	00	1006	20	1.8	86	180	006
	00	1000	68	1.4	84	190	007
	00	963	370	-.7	85		
	00	908	844	4.2	56		
	00	856	1322	3.4	41		
	00	850	1380	3.0	41	240	008
	00	700	2925	-6.9	38	270	015
	00	556	4670	-22.1	43		
	00	500	5460	-24.5	35	270	018
	00	400	7040	-36.5	34	280	018
	00	300	8970	-51.5		280	012
	00	250	10130	-59.5		260	017
	00	239	10410	-61.5			
	00	200	11520	-61.1		260	022
	00	199	11551	-61.1			
	00	178	12251	-56.7			
	00	150	13330	-56.3		270	013
	00	100	15920	-54.1		270	014
31707	00	1003	72	3.6	78	200	007
	00	1000	98	4.0	77		
31707	00	939	612	6.8	65		
	00	850	1422	4.0	48	260	021
	00	764	2282	.2	34		
	00	700	2976	-4.9	30	260	010
	00	688	3112	-5.8	27		
	00	500	5530	-24.3	28	270	013
	00	400	7110	-36.3	30	280	013
	00	300	9050	-49.5		280	010
	00	250	10220	-59.5		270	014
	00	244	10375	-50.5			
	00	200	11620	-58.7		280	014
	00	150	13420	-59.7		270	016
	00	122	14726	-55.1			
	00	100	15970	-57.5		280	017
	00	95	16293	-58.7			
	00	70	18230	-55.5		300	008
	00	52	20136	-52.9			
	00	50	20380	55.4	63	270	011
	00	48	20541	-56.9			
	00	30	23650	-53.7		250	017
	00	27	24329	-52.3			
	00	22	25653	-52.7			
	00	20	26290	-48.7		210	011
	00	10	30890	-45.3		170	015
	00	9	31594	-44.9			
31735	00	1004	74	5.6	76	200	001
	00	1000	105	5.4	76		
	00	850	1420	3.0	60	240	014
	00	700	2868	-6.3	45	270	018
	00	500	5520	-23.1	32	270	015
	00	400	7110	-36.3	38	260	019
	00	300	9040	-50.3		270	015
	00	200	11610	-60.3		280	014
	00	150	13400	-58.9		270	018
	00	100	15980	-51.7		280	012
	00	78	17517	-49.3		280	016
	00	70	18290	-53.3		270	012
	00	63				250	009
	00	50	20440	-55.9		260	012
	00	39				230	008
	00	31				240	015
	00	30	23730	-50.9		240	015
	00	24				220	017
	00	20	26400	-48.3		220	014
31770	00	1008	22	1.6	71	200	003
	00	1000	91	2.6	71	240	005
	00	967	364	6.6	70		
	00	860	1314	.2	20		
	00	854				280	021
	00	850	1406	.8	55	290	020
	00	820	1695	2.8	51		
	00	700	2954	-5.3	45	300	013
	00	692				310	011
	00	561	4652	-17.1	34		
	00	500	5500	-23.7	47	270	024
	00	498				270	024
	00	406	6987	-34.9	59		
	00	400	7100	-35.5	53	290	019
	00	345	8111	-44.3			
	00	338	8249	-43.9			
	00	300	9040	-38.3	52	300	018
	00	250	10220	-56.1		310	011
	00	247				310	011
	00	223				280	011
	00	204	11491	-63.5			
	00	200	11620	-63.3		290	015
	00	176	12405	-63.7			
	00	165	12806	-57.9			
	00	150	13410	-55.3		300	016
	00	132				300	016
	00	100	15980	-55.3		270	013
31873	00	1004	105	9.0	49	250	003
	00	1000	130	8.6	49		
	00	850	1460	2.2	44	250	013
	00	700	3010	-5.1	30	260	011
	00	500	5560	-24.5	16	250	016
	00	400	7150	-37.5	14	250	012
	00	300	9080	-50.9		260	017
31909	00	1015	11	3.8	70	290	004
	00	1000	136	6.4	33	300	008
	00	987	244	8.8	57		
	00	956	508	9.4	50		
	00	936	683	8.2	46		
	00	850	1466	3.6	48	310	007
	00	800	1956	1.4	40		
	00	700	3019	-5.7	27	270	013
	00	579	4486	-12.9	20		
	00	500	5580	-22.1	17	250	016
	00	400	7180	-35.1	14	240	017
	00	300	9120	-32.5	22	230	015
	00	250	10280	-57.1			
	00	217	11167	-61.3			
	00	200	11680	-59.1		280	015
	00	171	12668	-56.5			
	00	150	13500	-56.9		280	022
	00	100	16070	-56.1		290	016
	00	70	18340	-56.1		260	016
	00	50	20490	-55.1		280	010
	00	43	21454	-54.9			
	00	31	23578	-48.1			
	00	30	23800	-48.5		260	008
	00	27	24491	-49.9			
	00	20	26470	-17.1	23	230	008
	00	10	31140	-42.1		230	014

```
OCTOBER 29 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

31909 00    7  33566 -39.7   8
31960 00 1008     83   7.8  79 000 000
      00 1000    150   8.0  75
      00  991                  180 005
      00  970    401   8.6  66
      00  965                  230 010
      00  940    660   7.0  53
      00  918                  260 004
      00  893                  270 005
      00  850   1480   2.0  60 250 008
      00  817                  250 010
      00  802   1946  -1.1  64
      00  771   2261    .0  64
      00  755   2428   -.9  64
      00  700   3030  -4.3  46 250 007
      00  692                  250 007
      00  675   3315  -6.1  38
      00  605                  230 007
      00  519                  250 011
      00  500   5580 -24.1  43 250 010
      00  400   7160 -36.9  42 250 010
      00  328   8504 -47.1
      00  304   9005 -48.8
      00  300   9100 -48.7     250 010
      00  267                  250 009
      00  250  10270 -58.3     250 011
      00  246  10371 -58.9
      00  214                  260 020
      00  200  11680 -57.1     260 019
      00  175  12526 -56.5
      00  150  13480 -58.5     270 019
      00  133  14233 -60.1
      00  100  16040 -55.3     280 019
      00   86  16992 -59.8
      00   70  18280 -59.7     290 016
      00   67                  290 013
      00   55  18784 -60.7
      00   54                  270 012
      00   50  20390 -58.5     270 011
      00   43                  270 010
      00   32  23244 -51.1
      00   30  23650 -51.1     230 012
      00   26  24580 -51.5
      00   25                  240 012
      00   24  25104 -47.7
      00   20  26310 -47.3     230 009
      00   18  27006 -47.7
      00   17                  230 008
      00   15  28220 -44.1
      00   13                  210 013
      00   12  28715 -44.7
      00   11                  230 013
      00   10  30850 -40.7     230 013
      00    9  31661 -45.1     220 013
      00    7  33352 -41.7
32061 00 1005     30   5.8  76 200 007
      00 1000     70   5.8  76
      00  978    252   5.8  75
      00  887   1041   -.7  76
      00  850   1382  -1.3  73 240 024
      00  822   1649  -1.7  73
      00  717   2725  -7.1  70
      00  700   2922  -7.1  67 310 012
      00  633   3700 -11.1  30
      00  500   5460 -24.7  28 330 030
      00  400   7050 -37.1  37 300 015
      00  300   8980 -50.7     270 026
      00  242  10348 -60.5
      00  200  11540 -60.5     300 021
      00  191  11826 -61.9
      00  159  12846 -67.3
      00  150  13360 -53.5     290 019
      00  100  15980 -53.5     240 010
      00   70  18280 -50.9     230 012
      00   50  20490 -50.5     250 010
      00   37  22474 -45.9
      00   30  23870 -45.5     230 018
      00   20  26580 -43.3
32098 00 1011      4   5.8  76 200 004
      00 1000     90   5.8  76 190 006
      00  991    164   5.8  73
      00  967    364   3.6  72
      00  900    942   -.3  76
      00  871   1204    .0  74
      00  850   1400  -2.7  76 190 014
      00  839   1503  -2.8  78
      00  820   1685  -1.3  69
      00  772   2165  -1.3  54
      00  700   2935  -7.1  38 290 013
      00  671   3263  -9.5  34
      00  603   4080 -14.7  29
      00  582   4348 -14.7  29
      00  500   5480 -23.3  26 300 028
      00  400   7070 -35.9  27 290 020
      00  300   9090 -50.3     210 017
      00  250  10180 -56.1     310 015
      00  233  10624 -59.3
      00  200  11590 -58.3     290 014
      00  169  12648 -58.1
32150 00 1014     22   2.4  88 180 002
      00 1000    135   3.2  90 190 005
      00  913    672   3.2  79
      00  850   1448   -.9  75 280 015
      00  828   1657  -2.5  78

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

32150 00  800   1930  -1.3  64
      00  700   2988  -6.9  57 290 022
      00  640   3684  -9.1  44
      00  500   5540 -23.9  43 280 016
      00  400   7130 -35.7  34 300 025
      00  300   9060 -51.5     280 025
      00  270   9736 -56.7
      00  250  10230 -58.1     290 021
      00  226  10864 -59.1
      00  200  11610 -64.3     310 015
      00  195  11765 -65.3
      00  160  12999 -55.1
      00  150  13410 -55.1     280 015
      00  100  16000 -55.7     280 015
      00   81  16600 -56.1
      00   80  17425 -52.8
      00   70  18290 -53.1     260 010
      00   50  20460 -53.7     240 013
      00   40  21891 -54.7
      00   30  23760 -48.3     270 014
      00   20  26430 -48.1     230 010
      00   10  31020 -44.9     230 013
32165 00 1015     40   7.0  80 200 003
      00 1000    164   5.6  70 270 003
      00  868   1300  -3.9  78
      00  850   1469  -4.7  78 310 017
      00  813   1818  -6.3  72
      00  715   2822  -6.3  45
      00  700   2989  -7.3  20 340 020
      00  691   3090  -7.9  29
      00  648   3586 -11.3  33
      00  621   3912 -11.3  30
      00  500   5540 -24.3  43 320 019
      00  400   7120 -36.1  34 320 026
      00  305   8942 -51.5
      00  300   9050 -51.9     310 026
      00  250  10210 -59.7     300 023
      00  240  10464 -62.5
      00  216  11114 -62.5
      00  204  11471 -57.5
      00  200  11620 -57.5     300 020
      00  172  12578 -55.3
      00  160  13037 -57.8
      00  150  13440 -55.7     290 022
      00  127  14493 -58.7
      00  100  16030 -54.9     260 020
      00   96  16291 -54.7
      00   92  16562 -57.1
      00   84  17144 -52.1
      00   70  18290 -53.1     260 010
      00   58  19507 -51.5
      00   54  19967 -55.1
      00   50  20460 -53.7     240 013
      00   49  20591 -50.5
      00   30  23760 -48.3     270 014
      00   20  26430 -48.1     230 010
      00   10  31020 -44.9     230 013
      00    6  34461 -41.5
32186 00 1008     75   2.4  97 000 000
      00 1000    140   2.4  96
      00  989    229   2.4  93
      00  850   1427  -7.1  93 300 007
      00  838   1538  -7.7  93
      00  826   1650  -8.1  91
      00  737   2530 -11.3  56
      00  700   2923 -13.9  55
      00  633   3680 -18.9  49
      00  600   4079 -18.8  41
      00  565   4527 -18.9  54
      00  500   5430 -25.1  57 350 031
      00  459   6047 -29.1  56
      00  400   7010 -37.7  47 350 034
      00  300   8930 -50.7     350 040
      00  250  10100 -57.7
      00  240  10357 -58.7
      00  218  10967 -54.7
      00  200  11520 -33.9  62 320 014
      00  158  13114 -50.7
      00  150  13380 -52.1     280 022
32217 00 1009     16   4.8  77 000 000
      00 1000     98   3.8  77 320 003
      00  850   1388  -7.7  67 290 014
      00  731   2540 -16.9  70
      00  700   2869 -18.9  64 280 013
      00  635   3587 -24.1  52
      00  600   4001 -24.1  43
      00  593   4087 -24.1  43
      00  500   5310 -34.3  48 290 115
      00  480   5594 -37.1  47
      00  423   6468 -37.1  42
      00  400   6660 -39.5  41 260 020
      00  300   8730 -50.3     340 018
      00  297   8795 -51.1
      00  270   9415 -51.1
      00  250   9970 -49.1     250 010
      00  229  10549 -46.7
      00  200  11440 -49.1     240 016
      00  150  13320 -49.9     210 025
      00  100  15980 -50.1     190 020
      00   70  18310 -50.3     210 009
      00   50  20510 -50.1     180 016
      00   30  23840 -49.9     190 010
      00   20  26500 -49.1     220 004
      00   10  31100 -43.3     270 003

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

32217 00    7  33540 -35.9  21
32389 00  998     28   2.8  65 290 009
      00 1000      8
      00  850   1306  -6.5  68 290 017
      00  700   2797 -16.9  69 260 014
      00  500   5260 -29.3  45 220 019
      00  400   6810 -42.1     210 015
      00  300   8700 -52.7     230 018
      00  200  11380 -47.1     230 022
      00  150  13280 -47.1     230 025
      00  100  15980 -45.1     220 024
      00   70  18360 -46.7     230 024
      00   50  20590 -47.3     220 025
      00   30  23990 -44.5     220 021
      00   20  26710 -44.3     240 021
      00   10  31440 -33.1  17
32477 00 1005     30    .6  95 290 003
      00 1000     62    .0  95 270 007
      00  987    166  -1.1 100
      00  850   1340  -9.1 100 280 009
      00  706   2750 -18.7 100
      00  700   2820 -19.7  97 220 008
      00  541   4685 -32.3  60
      00  500   5250 -32.3  54 320 013
      00  483   5494 -32.3  49
      00  400   6790 -41.7     320 027
      00  300   8710 -50.1     230 023
      00  226  11015  59.4  60
      00  200  11340 -50.1     250 013
      00  150  13220 -50.7     230 015
      00  100  15870 -49.1     240 022
32540 00  997     80   4.2  65 260 004
      00 1000     52
      00  850   1354  -5.7  78 300 008
      00  700   2848 -16.5  65 280 013
      00  500   5300 -32.5  49 230 015
      00  400   6840 -44.5     230 018
      00  300   8750 -47.5     280 010
      00  200  11420 -46.7     240 022
      00  150  13320 -50.1     220 025
      00  100  15970 -49.5     220 025
      00   77  17671 -52.3
      00   70  18300 -50.3     220 022
      00   50  20480 -50.7     210 021
      00   47  20885 -49.1
      00   35  22808 -51.9
      00   30  23810 -51.5     210 016
      00   20  26470 -48.5     220 012
      00   17                  220 012
      00   16  27948 -45.5
      00   13  29320 -49.7
      00   12  29847 -46.7
      00   10  31040           260 010
      00    8  32527 -48.3
      00    7  33399 -52.1
      00    6  34421 -41.5
      00    5  35647 -45.5     260 015
32618 00  999     16   5.6  92 230 003
      00 1000      6
      00  850   1312  -4.5  77 260 005
      00  700   2821 -12.3  66 240 015
      00  500   5310 -30.1  36 230 014
      00  400   6860 -43.1     220 016
      00  300   8770 -48.5     230 034
      00  200  11460 -46.1     230 038
      00  150  13370 -46.9     220 031
      00  100  16040 -50.1     230 033
33008 00 1014    144   3.4  83 230 002
      00 1005                  280 008
      00 1000    256   3.4  86 290 008
      00  976    453   3.2  93
      00  967                  330 005
      00  961    578   2.6  97
      00  866   1413   -.9  70
      00  857   1496  -1.5  74
      00  850   1571  -1.5  79 320 005
      00  834   1722  -1.5  84
      00  786                  350 005
      00  781   2241  -4.5  97
      00  756   2496  -6.5  91
      00  742   2643  -4.1  86
      00  727                  050 008
      00  721   2869  -5.3  79
      00  700   3103  -4.1  68 050 010
      00  698   3126  -3.9  68
      00  671   3437  -4.9  49
      00  650   3686  -6.5  41
      00  606                  030 013
      00  577   4601 -15.1  77
      00  562   4800 -15.3  80
      00  500   5680 -19.7  80 040 015
      00  400   7300 -30.7  65 050 021
      00  333                  060 027
      00  315   8950 -44.1
      00  300   9280 -46.5     050 031
      00  250  10460 -55.5     060 036
      00  243  10640 -57.1
      00  205  11698 -64.5
      00  202                  060 036
      00  200  11850 -64.9     060 034
      00  189  12194 -65.7
      00  178  12560 -63.7
      00  173                  060 030
      00  150  13610 -64.5     050 028

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

33008 00  113  15339 -64.9
      00  103  15909 -61.1
      00  100  16100 -61.3     040 018
      00   70  18290 -66.5     040 013
      00   66  18646 -67.1
      00   64                  040 012
      00   57  19539 -63.5
      00   50  20340 -64.5     020 007
      00   40                  010 005
      00   31                  020 005
      00   30  23460 -65.5     010 005
      00   24                  310 005
      00   20  25920 -65.9     310 005
      00   15                  280 010
      00   13  28533 -66.3
33041 00 1013    119  -1.9  76 270 004
      00 1000    226  -1.5  79
      00  946    669   -.3  86
      00  850   1522  -4.1  94 310 011
      00  700   3055  -6.3  83 020 014
      00  500   5610 -22.3  81 030 020
      00  400   7220 -33.5  60 030 026
      00  300   9170 -48.1     050 040
      00  200  11740 -64.1     050 040
      00  150  13510 -60.7     040 022
      00  100  16040 -61.3     030 016
      00   84  17115 -64.1
      00   76  17732 -61.3
      00   70  18250 -62.3     010 006
      00   62  18999 -62.5
33317 00  999    282  -2.3  88 000 000
      00 1000    270
      00  972    487  -1.1  81
      00  900   1106  -4.9  91
      00  874   1336  -5.3  84
      00  850   1555  -5.1  58 010 007
      00  824   1799  -5.1  38
      00  749   2545  -7.1  26
      00  700   3075  -8.3  34 010 007
      00  629   3901 -10.7  61
      00  526   5254 -19.1  82
      00  500   5630 -21.3  81 050 021
      00  400   7240 -32.5  75 050 029
      00  300   9190 -48.9     060 035
      00  250  10370 -57.1     080 048
      00  217  11253 -63.1
      00  200  11760 -62.5     050 032
      00  150  13540 -59.9     050 037
      00  140  13972 -58.9
      00  100  16080 -61.1     020 014
33345 00 1011    175  -3.1  77 000 000
      00 1000    253  -3.5  77
      00  924    875  -5.5  68
      00  923                  320 010
      00  892   1152  -3.7  63
      00  850   1540  -5.1  49 330 007
      00  836   1670  -5.3  45
      00  771   2305  -5.3  29
      00  746   2563  -6.9  26
      00  738   2647  -7.5  29
      00  719                  360 009
      00  713   2915  -7.5  38
      00  700   3060  -8.7  41 360 009
      00  652   3606 -13.1  61
      00  638   3771 -13.1  68
      00  596   4287 -15.7  86
      00  589   4376 -15.7  89
      00  581   4479 -15.7  89
      00  500   5590 -23.9  87 050 022
      00  400   7180 -38.1  67 050 026
      00  302                  050 050
      00  300   9090 -55.5     050 048
      00  250  10228 -64.7     050 044
      00  245  10351 -64.7
      00  226  10847 -61.9
      00  200  11620 -60.1     050 021
      00  199                  050 020
      00  177  12386 -58.3
      00  150  13420 -59.7     040 015
      00  100  15940 -61.5     020 007
      00   83                  010 007
      00   70  18130 -63.1     340 005
      00   50  20190 -62.7     300 005
      00   36                  260 008
      00   34  22558 -64.3
      00   30  23330 -63.7     260 012
      00   22                  260 017
      00   20  25830 -61.9
      00   16  27211 -61.7
33393 00  994    334   -.5  82 250 002
      00 1000    289
      00  903   1099  -1.3  71
      00  858   1506  -1.3  77
      00  850   1580  -2.3  77 040 009
      00  806   1999  -5.7  89
      00  760   2461  -4.3  82
      00  700   3108  -6.3  45 030 006
      00  624   4003  -9.1  57
      00  600   4306 -10.1  56
      00  500   5690 -19.3  64 060 021
      00  400   7310 -31.1  67 070 020
      00  300   9280 -47.1     060 021
      00  250  10470 -55.1
      00  211  11538 -61.3

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

33393 00  200  11870 -61.1
      00  150  13670 -59.3
      00  121  15017 -58.9
      00  100  16200 -60.5
      00   70  18420 -60.9     200 010
      00   50  20520 -61.1     260 019
      00   30  23700 -60.9     360 026
      00   20  26220 -60.9     250 033
      00   10  30540 -60.1     260 036
      00    5  34914 -55.3
33631 00 1020    118  -3.7  83 000 000
      00 1000    273   1.0  74 070 004
      00  890   1198  -5.1  75
      00  850   1565  -2.5  43 040 006
      00  800   2044  -4.5  30
      00  745   2602  -6.9  32
      00  700   3093  -6.9  32 050 009
      00  690   3205  -6.9  32
      00  641   3776 -10.1  48
      00  614   4108 -10.1  48
      00  500   5660 -20.9  53 050 021
      00  400   7270 -32.9  64 060 025
      00  300   9220 -49.3     070 034
      00  250  10390 -58.1     590 336
      00  228  10939 -61.3
      00  200  11780 -61.9     060 032
      00  189  12142 -59.3
      00  150  13580 -58.7     060 023
      00  100  16120 -60.3     050 014
      00   70  18340 -61.5     040 010
      00   50  20430 -61.1
      00   30  23600 -61.1     290 008
      00   20  26120 -60.9     300 010
      00   15  27914 -59.5
      00   10  30470 -57.1     280 018
      00    6  33751 -50.7
33658 00 1007    220   1.0  78 000 000
      00 1000    273   1.0  80
      00  850   1557  -9.7  99 340 004
      00  808                  050 005
      00  770   2325  -6.3  22
      00  748                  050 004
      00  700   3074  -9.7  26 040 009
      00  683                  040 009
      00  645   3702 -12.5  25
      00  568   4661 -18.5  68
      00  500   5600 -23.9  75 060 024
      00  488   5777 -24.9  78
      00  480   5897 -26.1  81
      00  400   7180 -37.1  73 060 029
      00  343   8219 -47.9
      00  300   9100 -53.9     060 038
      00  260  10006 -59.9     070 045
      00  250  10250 -61.1     070 041
      00  230  10766 -62.9
      00  219  11071 -58.3
      00  200  11660 -58.3     060 026
      00  152  13397 -55.9
33791 00 1019    100  -6.1  80 000 000
      00 1000    248  -4.3  74 340 002
      00  850   1517  -9.3  62 360 005
      00  800   1984 -11.5  56
      00  719   2847  17.0   6
      00  700   3009 -12.5  20 040 007
      00  515   5300 -24.1  26
      00  500   5500 -26.3  25 060 021
      00  480   5794 -28.7  24
      00  409   6819 -37.7  52
      00  400   7080 -38.5  52 060 022
      00  352   7946 -45.3
      00  300   8980 -57.5     070 015
      00  250  10130 -58.7
      00  200  11530 -57.3     360 003
      00  150  13350 -57.5     300 003
      00  100  15910 -58.7     340 006
33815 00 1024     97  -3.9  76 000 000
      00 1005                  020 006
      00 1000    282  -3.3  73 020 006
      00  986    393  -3.3  78
      00  909   1030  -8.3  83
      00  889                  340 009
      00  872   1351 -10.9  66
      00  856   1494  -7.1  57
      00  854                  350 003
      00  850   1550  -7.1  53 350 003
      00  819   1840  -7.1  38
      00  740   2624 -11.5  17
      00  723                  010 007
      00  700   3050 -14.1  24 020 006
      00  625   3902 -18.9  45
      00  610   4083 -19.7  44
      00  597                  060 011
      00  500   5540 -26.1  34 060 026
      00  496   5598 -26.3  34
      00  480   5834 -28.1  33
      00  400   7110 -38.9  61 060 036
      00  315   8704 -51.7
      00  300   9030 -53.5     060 041
      00  286                  060 042
      00  276   9563 -56.5
      00  250  10190 -57.9     060 036
      00  246  10292 -58.1
      00  200  11600 -55.5     060 017
      00  191                  060 015
```

```
OCTOBER 29 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

33815 00  151                  050 014 34122 00  900   1026  -6.3  68         34560 00  269   9635 -53.1             35108 00   70  18140 -57.1     280 015 35700 00   55  18781 -59.9
      00  150  13430 -57.7     050 014       00  850   1471  -6.3  62 300 011       00  250  10120 -51.5     280 013       00   50  20270 -58.3     280 018 35746 00 1018     65   1.8  61 290 010
      00  127                  010 002       00  819   1761  -6.3  24               00  200  11560 -52.1     270 021       00   30  23480 -58.7     270 022       00 1000    208    .6  55 280 014
      00  107                  290 005       00  700   2976 -12.7  81 330 011       00  160  13004 -52.5                   00   20  26020 -58.7     260 030       00  928    802  -4.5  68
      00  100  15990 -58.7     300 004       00  675   3250 -18.7  82               00  150  13420 -53.3     280 015       00   10  30380 -58.1                   00  878   1225  -9.5  52
      00   91                  320 003       00  600   4136 -13.9  82               00  101  15933 -59.1             35121 00 1006    120  -4.9  82 270 003       00  850   1496  -5.1  42 280 018
      00   71                  310 005       00  500   5500 -25.3  80 330 018       00  100  16000 -58.7     280 016       00 1000    158  -5.3  83 270 008       00  838   1608  -4.1  39
      00   70  18220 -60.7     300 005       00  400   7070 -38.1  80 030 035       00   84  17101 -56.5                   00  918    818 -14.5 100               00  797   2001  -7.1  32
      00   50  20310 -62.1     140 008       00  300   8990 -53.9     060 032       00   70  18250 -57.7     280 016       00  866   1260 -14.5 100               00  700   3040 -11.3  33 270 031
      00   46                  110 009       00  274   9572 -53.9                   00   50  20370 -59.7     270 015       00  850   1397 -14.1 100 290 008       00  655   3547 -13.7  35
      00   42  21385 -63.1                   00  250  10156 -57.3     010 015       00   47  20756 -60.5                   00  793   1819 -18.3 100               00  578   4486 -19.9  49
      00   38                  070 007       00  200  11560 -57.3     010 015       00   44  21169 -57.9                   00  778   2063 -14.5 100               00  532   5096 -24.3  47
      00   30  23480 -61.1     080 015       00  150  13380 -57.3     010 016       00   38  22088 -60.3                   00  750   2341 -13.5  90               00  500   5510 -24.9  42 270 040
      00   20  25990 -59.1     070 020       00  100  15950 -57.1                   00   30  23570 -58.7     260 023       00  700   2861 -14.5  50 300 009       00  494   5598 -25.1  42
      00   19  26312 -58.3             34172 00 1004    168  -5.7  73 230 003       00   20  26140 -55.5     250 032       00  673   3158 -16.7  45               00  400   7100 -35.5  38 270 051
      00   18                  070 023       00 1000    199  -5.7  73               00   11  29985 -51.7                   00  500   5330 -32.1  35 320 013       00  314   8741 -47.8
      00   15  27795 -59.7     260 027       00  850   1457  -9.1  67 300 010 34731 00 1020     86  -4.9  75 340 003       00  495   5401 -32.3  35               00  302   8997 -49.3     270 060
      00   13                  260 027       00  700   2949 -13.7  38 290 012       00 1012                  330 009       00  473   5722 -31.3  32         35796 00  967    431   3.2  83 270 005
      00   11  29753 -55.5                   00  500   5430 -28.9  84 310 012       00 1000    231  -5.7  77 330 008       00  400   6880 -40.1     350 012       00 1000    148
33837 00 1028     49  -1.5  75 320 002       00  400   7000 -39.1  80 310 012       00  927                  270 003       00  300   8780 -53.9     350 016       00  850   1465   1.8  84 270 021
      00 1000    264  -3.5  80                     00  300   8910 -52.9     290 008       00  902   1033  -9.9  85               00  283   9152 -56.7                   00  700   3009  -7.1  67 270 024
      00  941    742  -6.5  81               00  200  11500 -55.7     310 013       00  873                  300 006       00  260   9689 -56.7                   00  500   5570 -21.3  58 260 039
      00  910   1003  -8.1  62               00  150  13330 -54.9     300 010       00  850   1500  -7.5  69 280 005       00  250   9960 -53.9     300 016       00  400   7170 -31.9  76 260 041
      00  880   1265  -5.3  49               00  100  15910 -57.1     290 013       00  761                  300 006       00  233  10414 -52.3                   00  300   9140 -56.1     260 045
      00  850   1537  -6.5  35 020 004       00   70  18160 -58.5     280 017       00  700   2884 -14.3  42 310 006       00  200  11390 -53.3     300 020 36003 00  992    129   2.0  76 250 007
      00  822   1798  -7.3  24               00   50  20270 -60.1     280 013       00  694                  310 006       00  150  13240 -54.5     290 025       00 1000     55
      00  713                  010 006       00   30  23450 -61.5     270 018       00  584                  290 011       00  127  14307 -53.9                   00  850   1350  -5.9  75 280 016
      00  700   3033 -14.3  42 010 006       00   20  25980 -59.3     260 032       00  500   5470 -28.5  33 310 008       00  100  15820 -56.7     290 022       00  700   2845 -15.9  87 250 029
      00  609   4075 -20.9  48               00   10  30350 -57.3     250 037       00  400   7030 -41.3     360 008       00   93  16279 -57.7                   00  500   5320 -27.3  46 260 029
      00  500   5510 -29.1  37 070 015       00    6  33608 -53.5                   00  370                  030 010       00   75  17640 -56.7                   00  400   6900 -37.1  33 260 034
      00  400   7080 -39.5  36 070 033 34247 00 1016     93  -1.3  83 230 003       00  329   8333 -49.7                   00   70  18080 -58.3     290 017       00  300   8840 -50.7     260 032
      00  390                  070 035       00 1000    215  -5.9  78 290 006       00  300   8930 -52.9     300 010       00   59  19152 -59.9                   00  200  11450 -52.8     260 036
      00  324                  070 035       00  990                  300 006       00  289   9170 -53.9                   00   50  20200 -58.5     290 020       00  150  13290 -55.1     270 037
      00  309   8797 -52.7                   00  978    389  -5.7  75               00  283                  290 010       00   47  20589 -58.7                   00  100  15880 -55.9     270 028
      00  300   8980 -53.3     070 031       00  973                  290 010       00  250  10110 -52.5     290 014       00   42  21291 -61.7             36096 00 1000    150
      00  278   9468 -55.3                   00  929    769  -8.9  67               00  246  10214 -52.3                   00   30  23390 -59.3     280 028       00  940    629  -8.3  93 280 018
      00  263   9822 -55.3                   00  894   1088  -5.7  58               00  200  11550 -52.9     280 014       00   20  25940 -57.7     270 037       00  900   9020  -1.1  82 280 028
      00  250  10160 -54.3     070 019       00  868   1319  -6.9  45               00  190                  270 016       00   10  30330 -53.3                   00  850   1425  -1.1  71 130 007
      00  200  11600 -54.9     060 007       00  850   1460  -7.3  41 300 010       00  150  13390 -56.9     280 016       00    7  32637 -51.3                   00  775  11540  -1.1  55 290 023
      00  185                  060 005       00  758                  320 007       00  122                  290 014 35229 00  993    220  -5.7  76 270 006       00  700   2962  -8.1  67 250 014
      00  159                  020 002       00  757   2380  -8.5  11               00  100  15840 -58.9     270 015       00 1000    163                         00  661  13290 -11.9  68 280 026
      00  150  13430 -56.3     020 002       00  700   2990 -11.7  21 320 008       00   96  16195 -60.1                   00  898   1003 -11.9  77               00  623  15810 -14.7  60 290 024
      00  100  16000 -58.1     330 004       00  638                  320 009       00   70  18170 -59.5     290 016       00  850   1422 -13.9  78 280 018       00  535  16953 -19.3  54
      00   89                  310 006       00  519   5229 -23.5  83               00   68  18352 -59.1                   00  816   1731 -15.9  81               00  500   5500 -23.3  57 290 024
      00   70  18740 -60.5     290 004       00  500   5490 -25.5  82 360 015       00   62                  290 017       00  753   2341 -11.9  61               00  250  10180 -60.7     300 028
      00   50  20340 -61.9     290 003       00  400   7070 -38.5  81 360 017       00   52                  270 011       00  700   2898 -15.1  50 280 014       00  200  11541 -69.1
      00   37                  290 006       00  340   8165 -47.7                   00   51  20143 -62.1                   00  690                  280 014       00  150  13290 -62.1
      00   30  23460 -61.9     280 007       00  300   8990 -52.1     020 023       00   50  20250 -61.7     270 012       00  586   4221 -23.1  35         36177 00  986    217   8.4  61 180 004
      00   27                  270 007       00  285   9321 -53.1                   00   43                  260 018       00  500   5360 -31.5  36 270 020       00 1000     80
      00   20  26000 -62.1     280 005       00  284                  030 024       00   30  23440 -59.1     270 025       00  400   6910 -40.1     270 032       00  850   1410    .2  70 270 015
      00   19                  280 005       00  265   9787 -55.7                   00   29                  270 025       00  311   8585 -51.7                   00  700   2940  -9.5  86 240 025
      00   10  30320 -60.1     260 070       00  256                  020 025       00   23                  250 030       00  300   8830 -52.9     270 035       00  500   5460 -24.5  63 250 035
      00    7                  250 023       00  250  10160 -54.9     020 024       00   20  26000 -57.1     250 031       00  274   9412 -54.9     270 036       00  400   7060 -34.1  54 240 047
      00    6  33494 -61.9                   00  209  11309 -53.3     350 008       00   19  26325 -57.1                   00  250  10002 -52.1     270 035       00  300   9070 -48.5     250 057
33946 00  996    290  -2.7  85 090 003       00  200  11600 -53.9     250 009       00   14                  260 048       00  200  11450 -52.5     270 032 36859 00  945    648   4.2  56 330 003
      00 1000    248                         00  150  13430 -55.3     320 009       00   13  28745 -53.7                   00  194  11647 -51.1                   00 1000    182
      00  933    794  -4.1  82               00  100  15990 -56.7     300 011 34858 00 1020     88  -1.7  82 000 000       00  150  13310 -54.7     270 029       00  850   1522
      00  914    956  -3.7  83         34300 00 1011    152  -5.7  80 000 000       00 1000    244  -3.7  79 140 004       00  100  15890 -57.1     270 022 36870 00  926    856  13.8  44 320 001
      00  880   1256  -3.1  63               00 1000    234  -5.1  77 940 005       00  850   1528  -7.1  75 260 018       00   77  17540 -58.1                   00 1000    204
      00  850   1530  -4.1  46 020 003       00  984    361  -3.7  75               00  700   3029 -12.9  36 280 022       00  ,70  18140 -57.9     270 020       00  850   1564   7.4  53 120 002
      00  818   1832  -5.1  30               00  906    990  -8.1  79               00  500   5510 -29.7  41 270 044       00   50  20260 -57.1     270 025       00  700   3129  -4.3  75 260 007
      00  787   2135  -6.1  32               00  901   1050  -8.9  77               00  400   7070 -39.3  72 270 054       00   41  21516 -57.1                   00  500   5690 -21.1  58 260 025
      00  700   3050 -12.5  39 270 008       00  884   1198  -7.5  45               00  300   8990 -49.9     260 066       00   34  22709 -54.1     270 034       00  400   7320 -28.7  30 270 030
      00  500   5540 -28.1  41 270 003       00  877   1260  -7.1  41         34880 00 1032    -18  -1.3  71 270 002 35361 00 1000    142  -1.9  76 290 014       00  300   9320 -43.9     260 036
      00  400   7110 -38.1  37 240 009       00  850   1600  -7.5  31 320 009       00 1000    228  -3.1  75               00  850   1406 -10.9  95 290 015       00  200  11920 -59.9
      00  300   9040 -30.9  96 500 459       00  772   2248  -8.3  24               00  942                  270 010       00  700   2885 -83.5     280 016       00  150  13720 -60.7
      00  200  11640 -54.1     240 013       00  734   2639  -8.9  24               00  937    739  -6.5  79         35394 00  947    565  -1.9  76 240 010       00  100  16240 -60.5
      00  150  13470 -55.1     240 011       00  700   3005 -10.9  23 330 009       00  928                  300 013       00 1000    101                         00   70  18440 -59.5
      00  100  16050 -58.1     250 011       00  651   3559 -13.9  24               00  909    976  -6.5  79               00  850   1400  -7.7  78 270 021       00   57  19730 -58.1
      00   70  18280 -59.1     250 013       00  585   4363 -19.1  68               00  891   1133  -3.3  70               00  700   2883 -16.3  73 270 025       00   50  20570 -54.3
      00   52                  250 015       00  546   4875 -20.5  81               00  850   1510  -6.3  68 260 020       00  500   5360 -28.9  24 260 040       00   40  22000 -54.3
      00   50  20390 -59.9                   00  535   5025 -21.1  81               00  830                  260 020       00  400   6920 -38.9  22 260 042 36974 00  802   2049   4.0  32 090 005
      00   45  21048 -60.3                   00  500   5520 -24.5  81 020 015       00  798                  270 021       00  300   8840 -52.3     250 044       00   40        -54.3
34008 00  997    244  -4.1  76 270 003       00  423   6718 -32.7  77               00  788   2097 -11.1  56               00  200  11440 -54.3     260 041 37018 00 1013     90   5.8  65 050 010
      00 1000    222                         00  400   7140 -36.1  77 040 029       00  760                  280 020 35671 00  979    345  -4.1  78 230 005       00 1000    198   7.0  57 060 008
      00  985    344  -4.1  75               00  303   9003 -52.1                   00  700   3009 -13.1  43 280 023       00 1000    177                         00  987    306   6.6  49
      00  956    578  -6.7  77               00  300   9070 -52.1     040 048       00  674   3287 -13.9  39               00  850   1454  -9.1  77 290 014       00  850   1520    .0  37 300 004
      00  918    897  -3.1  54               00  250  10230 -56.7     050 029       00  646   3618 -15.3  50 260 026       00  700   2962 -12.3  27 270 025       00  742   2592  -7.5  38
      00  850   1503  -5.9  41 320 010       00  233  10675 -58.1                   00  598   4186 -19.7  70               00  500   5470 -24.5  16 260 036       00  700   3045 -11.9  51 290 006
      00  800   1976  -7.7  24               00  200  11650 -55.5     040 023       00  589                  280 026       00  400   7070 -33.1  17 260 060       00  649   3620 -15.7  60
      00  700   3012 -10.3  73 320 013       00  189  12011 -54.5                   00  555   4745 -23.9  57               00  300   9030 -47.1     270 063       00  514   5338 -27.5  66
      00  653   3546 -11.3  78               00  150  13480 -56.9     320 010       00  500   5500 -30.5  80 260 039       00  200  11640 -56.5     260 045       00  500   5540 -29.1  66 260 025
      00  600   4191 -15.1  78               00  100  16040 -58.1     270 009       00  446   6301 -37.3  84               00  150  13460 -55.3     270 027       00  492   5655 -29.5  61
      00  562   4684 -17.1  78               00   70  18280 -59.7     260 012       00  436   6457 -38.7  79               00  100  16040 -59.5     270 017       00  428   6644 -32.1  44
      00  500   5550 -23.1  75 020 017       00   50  20390 -61.1     260 013       00  412   6846 -38.7  69         35700 00 1030    -20   -.7  85 270 001       00  400   7110 -35.1  43 260 020
      00  400   7140 -35.1  73 030 027       00   30  23560 -61.3     260 013       00  407                  260 049       00 1040    -20   -.7  85               00  300   9060 -49.1     260 026
      00  300   9800 -49.7     030 044       00   20  26090 -59.3     260 024       00  400   7040 -40.1     260 049       00 1000    214   -.9  75 270 007       00  260   9984 -56.1
      00  250  10260 -56.7     030 044       00   10  30440 -58.1     250 055       00  364                  260 048       00  850   1484 -12.1  67 260 012       00  250  10230 -56.1     260 027
      00  224  10850 -60.5                   00    6  33683 -54.7                   00  327                  260 030       00  821   1752  -7.5  48               00  200  11650 -55.3     260 034
      00  200  11660 -59.7     030 030 34560 00 1009    145  -2.9  72 290 005       00  322   8490 -49.9                   00  800   1953  -8.3  28               00  162  12995 -55.1
      00  154  13306 -56.7                   00 1000    215  -3.5  69 300 008       00  300   8950 -53.5     260 044       00  700   2983 -12.1  22 270 024 37054 00  989    314   2.6  88 090 004
      00  150  13480 -56.7     030 015       00  918    882 -10.3  82               00  293                  260 048       00  658   3455 -13.7  22               00 1000    222
      00  100  16030 -59.1     350 010       00  908    966  -9.3  82               00  274   9528 -57.1                   00  534   5007 -25.1  47               00  981                  070 005
      00   70  18260 -60.3     340 006       00  875   1254  -6.3  68               00  255   9988 -52.3                   00  500   5480 -20.5  50 260 040       00  910    979  -3.1  89
      00   50  20360 -61.1     320 007       00  850   1478  -7.5  62 300 012 35108 00 1017     36  -3.3  79 270 004       00  418   6744 -36.1  42               00  895                  160 010
      00   30  23520 -62.7     280 007       00  759   2349 -13.3  66               00 1000    169  -4.9  77 270 010       00  400   7050 -36.1  42 250 045       00  872   1317  -2.1  88
      00   23  25166 -60.7                   00  735   2595 -10.9  56               00  850   1425 -13.5  89 280 006       00  391   7208 -36.1  42               00  850   1520  -3.1  87 170 009
      00   20  26030 -62.5     270 015       00  700   2974 -13.5  51 300 012       00  700   2895 -12.7  39 310 009       00  300   9000 -49.1     260 052       00  806                  230 004
      00   19  26346 -63.5                   00  623   3652 -18.5  31               00  500   5390 -26.7  30 310 010       00  250  10170 -54.9     260 045       00  777                  290 006
      00   11  29725 -60.7                   00  500   5460 -29.3  37 320 008       00  400    960 -38.3  37 330 010       00  200  11600 -54.1     260 044       00  700   3050 -11.3  83 270 013
34122 00 1013    100  -4.1  78 270 004       00  400   7020 -39.1  32 010 007       00  300   8880 -53.7     330 011       00  167  12757 -54.1                   00  672                  280 013
      00 1000    202  -4.9  73 260 006       00  326   8390 -49.9                   00  200  11460 -55.7     280 019       00  150  13450 -55.3     260 031       00  566                  240 025
      00  963    498  -4.9  71               00  300   8930 -52.1     340 010       00  150  13290 -55.5     280 019       00  100  16020 -57.5     260 033       00  500   5560 -24.1  80 240 035
      00  920    855  -7.7  69               00  294   9061 -52.5                   00  100  15880 -55.7     280 020       00   70  18270 -58.7     270 029       00  418   6846 -32.1  72
```

OCTOBER 29 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
37054	00	400	7160	-34.5	68	250	046
	00	300	9110	-48.1		250	049
	00	289				250	050
	00	258	10084	-56.1			
	00	250	10290	-56.3		260	046
	00	217	11187	-57.5			
	00	200	11710	-55.7		260	039
	00	189	12071	-54.5			
	00	150	13560	-54.8		250	031
	00	146	13733	-54.9			
37260	00	1009	120	10.0	66	000	000
	00	1000	198	10.0	66	030	001
	00	850	1522	.8	74	260	002
	00	700	3054	-9.5	79	260	007
	00	500	5580	-25.5	84	260	029
	00	400	7170	-33.9	65	250	042
	00	300	9120	-48.5			
	00	200	11700	-58.1			
	00	150	13510	-57.9			
	00	100	16050	-62.1			
	00	70	18260	-60.7			
	00	60	19214	-62.9			
37472	00	1028	-14	9.4	77	050	004
	00	1000	207	8.4	80		
	00	850	1533	.2	91	110	008
	00	700	3068	-7.7	87	250	015
	00	500	6510	-23.3	76	260	031
	00	400	7200	-34.7	71	250	033
	00	300	9150	-51.1		250	039
	00	200	11720	-59.9		260	038
	00	150	13530	-58.7		250	041
	00	100	16060	-60.1		260	027
37484	00	999	210	9.4	87	000	000
	00	1000	196				
	00	850	1520	-.5	93		
	00	700	3060	-6.5	69	240	015
	00	500	5580	-26.9	70	240	025
	00	400	7150	-42.5		250	036
	00	300	9010	-58.3		250	045
	00	200	11560	-61.5		250	033
37549	00	965	490	11.4	78	000	000
	00	1000	193				
	00	850	1550	2.6	75		
	00	700	3100	-5.7	73	170	003
	00	500	5550	-24.1	35	230	027
	00	400	7370	-37.9	67	230	039
37789	00	915	907	7.2	87	000	000
	00	1000	181				
	00	850	1516	6.6	83	090	003
	00	700	3085	-1.9	89	260	009
	00	500	5670	-17.5	50	240	026
	00	400	7310	-28.3	50	250	018
	00	300	9300	-44.5		250	021
	00	200	11920	-56.3		250	029
	00	150	13750	-56.3		260	025
	00	100	16300	-60.9		260	023
	00	70	17510	-62.5		260	029
	00	51	19469	-61.3			
37985	00	1023	-11	11.8	89	320	006
	00	1000	180	11.6	88	320	012
	00	850	1540	9.2	88	150	014
	00	700	3130	1.0	69	220	012
	00	500	5740	-17.9	78	240	016
	00	400	7380	-27.1	34	250	020
	00	300	9380	-43.1		250	037
	00	200	12020	-56.1		250	039
	00	150	13830	-60.1		250	034
	00	100	16340	-63.1			
38062	00	1005	129	.0	84	000	000
	00	1004	129	.0	84		
	00	1000	208	1.8	80		
	00	993	265	3.0	78		
	00	960				050	005
	00	942				030	008
	00	931	784	.4	64		
	00	873	1295	-3.9	58		
	00	850	1510	-.7	55	040	010
	00	838	1622	-9.1	92		
	00	783	2153	-3.3	42		
	00	763				040	022
	00	760	2386	-3.9	42		
	00	711	2910	-7.9	37		
	00	710				020	017
	00	700	3048	-8.9	44	020	012
	00	632	3831	-13.9	81		
	00	626	3903	-13.9	82		
	00	610	4100	-13.7	55		
	00	580	4482	-15.3	24		
	00	566				020	030
	00	517	5342	-20.5	30		
	00	500	5590	-22.3	48	020	021
	00	473	5996	-25.1	63		
38341	00	947	655	7.0	61	000	000
	00	1000	198				
	00	850	1549	7.2	66	270	005
	00	700	3112	-1.9	72	230	019
	00	500	5680	-20.5	64	250	026
	00	400	7300	-32.7	54	270	025
	00	300	9260	-49.1		270	024
	00	200	11840	-63.3		270	037
	00	150	13610	-61.1		270	038
	00	100	16120	-63.3		270	031
38392	00	1016	88	5.6	82	360	001
	00	1000	218	10.6	78	080	007
38392	00	850	1553	3.8	56	260	003
	00	700	3109	-3.7	77	260	017
38413	00	998	220	8.4	57	360	005
	00	1000	224				
	00	850	1562	7.0	57	300	007
	00	700	2935	-3.1	63	270	015
	00	500	5730	-27.3	22	260	020
	00	400	7350	-28.7	24	270	021
	00	300	9460	-45.3		260	012
	00	200	12070	-59.7			
	00	150	13960	-59.7			
	00	100	16600	-60.7			
38457	00	964	500	9.0	57	090	003
	00	1000	182				
	00	942	682	16.0	88		
	00	850	1543	9.8	62	310	005
	00	700	3124	-1.3	73	250	007
	00	646	3758	-5.5	86		
	00	500	5720	-17.9	45	250	016
	00	400	7350	-30.3	36	250	027
	00	300	9330	-52.3		270	022
	00	250	10530	-52.3		260	022
	00	200	11940	-60.1		270	025
	00	150	13340	-61.1		270	030
	00	100	16240	-62.8			
	00	84	17311	-63.9			
	00	70	18450	-60.8			
	00	50	20560	-57.1			
	00	40	21980	-54.7			
38507	00	1010	90	10.6	46	140	002
	00	1000	170	10.8	46	130	007
	00	973	398	12.0	47		
	00	850	1480	5.0	48	230	003
	00	700	3050	-2.1	63	250	014
	00	600	4250	-12.7	83		
	00	500	5620	-18.3	49	270	024
	00	478	5954	-20.7	40		
	00	465	6157	-22.5	36		
	00	400	7240	-31.3	32	260	022
	00	311	8975	-44.3			
38613	00	935	765	8.0	42	360	003
	00	1000	207				
	00	850	1562	11.4	32	200	002
	00	700	3157	2.4	29	250	006
	00	500	5770	-20.1	64	260	017
	00	400	7390	-29.7	36	270	018
	00	300	9380	-44.1		270	032
	00	200	12010	-58.5		270	035
	00	150	13800	-62.1			
	00	100	16300	-63.1			
	00	70	18520	-58.5			
	00	63	19184	-57.3			
	00	54	20151	-60.7			
	00	50	20640	-58.5			
	00	40	22054	-55.1			
38687	00	1001	195	10.4	72	320	002
	00	1000	199	11.0	71		
	00	850	1568	10.0	50	340	003
	00	700	3161	-1.9	63	300	008
	00	500	5760	-17.3	28	160	015
	00	400	7400	-29.5	26	260	010
	00	300	9390	-44.3		250	023
	00	200	12030	-55.5		260	038
	00	150	13850	-61.1		270	068
	00	100	16350	-63.9		260	028
38750	00	1024	-20	10.0	94	000	000
	00	1000	175	17.6	63	080	005
	00	850	1541	8.4	72	130	002
	00	700	3131	1.0	37	280	012
	00	500	5750	-16.9	34	270	016
	00	400	7390	22.2	46	270	018
	00	300	9380	-42.3		260	030
	00	200	12040	-54.8		260	031
	00	150	13860	-60.3		260	039
	00	100	16390	-59.9		270	038
	00	70	18610	-60.1		280	015
	00	50	20720	-60.3		250	013
	00	40	22125	-56.1			
	00	30	23860	-54.1		260	008
	00	20	26580	-49.9		250	014
	00	18	27258	-56.7			
	00	11	31118	45.6	61		
38836	00	929	805	6.2	61	320	002
	00	1000	200				
	00	850	1550	14.0	35	000	000
	00	700	3150	5.4	36	320	010
	00	500	5780	-17.9	66	250	013
	00	400	7400	-27.7	37	260	018
	00	300	9420	-43.3		260	024
	00	200	12070	-54.3		260	031
	00	150	13880	-61.1		260	038
	00	100	16420	-64.3		260	033
	00	70	18600	-65.1		290	021
	00	50	20650	-63.3		260	014
	00	30	23850	-56.1		280	010
	00	20	26470	-53.1		270	032
38880	00	987	311	15.2	59	340	003
	00	1000	194				
	00	850	1561	7.6	81	080	002
	00	700	3147	1.2	47	270	005
	00	500	5760	-15.9	21	260	013
	00	400	7400	-27.1	19	260	017
	00	300	9400	-39.5	22	270	024
	00	200	12020	-53.7		270	032
38880	00	150	13830	-58.3		260	035
38927	00	983	316	11.0	50	270	001
	00	1000	170				
	00	850	1543	14.6	23	270	013
	00	700	3151	4.6	28	190	006
	00	500	5780	-16.5	50	260	010
	00	400	7440	-25.9	22	270	015
	00	300	9460	-41.5		260	030
	00	200	12130	-54.9		270	035
	00	150	13940	-59.1		270	044
	00	100	16410	-68.3		270	030
38954	00	100	16410	-68.3		270	031
40179	00	1010	30	14.0	94	000	000
	00	1000	119	15.6	86	000	000
	00	980	291	19.4	72		
	00	920	828	15.0	87		
	00	850	1498	10.4	76	230	006
	00	800	1998	6.0	75		
	00	700	3083	-.3	26	230	016
	00	673	3396	-2.7	21		
	00	635	3856	-3.1	18		
	00	500	5710	-13.1	16	230	026
	00	400	7370	-25.3	16	240	033
	00	300	9390	-42.1		250	041
	00	205	11898	-54.5			
	00	200	12050	-54.7		250	061
	00	184	12584	-54.5			
	00	150	13870	-59.7		240	056
	00	125	14894	-65.5			
	00	100	16350	-66.1		240	048
40265	00	1000	135				
	00	850	1517	12.0	47	280	031
	00	700	3311	.8	51	190	015
	00	500	5740	-13.9	4	260	012
	00	400	7390	-27.5	12	260	011
	00	300	9390	-41.5		270	026
40372	00	1007	56	24.0	47	180	007
	00	1000	119	27.0	44	180	010
	00	850	1552	23.0	29	200	011
	00	700	3196	7.0	48	260	004
	00	500	5860	-9.5	31	250	005
	00	400	7550	-20.5	24	280	015
	00	300	9620	-35.1	19	180	030
	00	200	12360	-50.1		280	036
	00	150	14200	-61.5		270	033
	00	100	16650	-73.1			
40427	00	1013	5	-24.1		000	000
	00	1000	120	29.0	35		
40477	00	1009	10	25.0	65	040	003
	00	1000	91	25.6	61	050	002
	00	850	1514	21.0	49	200	005
	00	700	3162	7.8	81	120	010
	00	500	5850	-7.1	20	270	010
	00	400	7560	-17.3		270	012
	00	300	9660	-31.5		260	010
	00	200	12390	-53.7		230	010
	00	150	14190	-67.7		210	009
	00	100	16570	-79.8		180	008
40564	00	1011	16	24.0	69	080	004
	00	1000	104				
	00	850	1512	19.0	20	360	011
	00	700	3147	11.4	1		
	00	500	5880	-7.3		100	005
	00	400	7580	-17.5	10	320	002
40650	00	1008	35	16.2	58	060	001
	00	1000	100	18.8	56	080	006
40754	00	850	1567	14.0	26	300	002
	00	700	3179	3.8	48	260	008
	00	500	5809	-13.5	39	260	010
	00	400	7419	-25.1	47	270	027
	00	300	9449	-40.1		280	027
	00	200	12131	-52.1		270	039
	00	150	14060	-59.5		270	047
	00	100	16551	-66.7		260	039
40948	00	824	1827	3.4	41	310	001
41530	00	971	326	14.4	58	000	000
	00	1000	104				
	00	900	969	15.4	27		
	00	850	1450	13.2		330	002
	00	700	3093	7.4		310	007
	00	500	5780	-7.5		280	015
	00	400	7490	-18.9			
	00	300	9570	-33.1		270	025
	00	200	12330	-44.9		270	038
	00	150	14220			280	032
41780	00	1000	101	21.4	87	270	008
	00	850	1500	19.0	34	270	004
	00	700	3146	8.8	43	250	006
	00	500	5901	-4.7		180	003
	00	400	7599	-12.3		100	004
	00	300	9760			140	003
41917	00	1007	7	23.6	95	090	001
	00	1000	72	24.0	88		
	00	850	1480	17.4	72	110	005
	00	700	3112	8.6		060	009
	00	500	5810	-9.9	100	150	003
	00	400	7510	-16.3		280	006
	00	300	9600	-31.9		260	010
	00	200	12330	-53.1		240	022
	00	150	14130	-66.9		290	013
41940	00	1006	35	24.0	90	090	003
	00	1000	89	23.8		100	005
	00	962	14190	25.0	74	250	018
	00	850	1510	18.0	80	140	011
41940	00	700	3144	7.6	94		
	00	500	5850	-6.3	69	180	011
	00	400	7570	-16.1	76	200	008
	00	300	8670	-31.3	62		
	00	100	16550	-78.7		240	025
42182	00	980	281	18.4	59	230	003
	00	1000	99				
	00	850	1501	17.2	27	340	007
	00	810	281	15.0	24		
	00	700	3129	9.4		340	009
	00	500	5840	-6.3		300	008
	00	400	7550	-19.9		290	005
	00	362	8282	-25.9			
	00	333	8885	-27.7			
	00	300	9620	-33.1		290	024
	00	233	11348	-46.3			
	00	200	12350	52.2		280	026
	00	150	14160	-64.7		280	019
	00	100	16550	-78.1		290	014
	00	70	18599	-73.5			
42339	00	986	229	18.0	42	000	000
	00	1000	98				
	00	969	374	26.5	47		
	00	850	1508	17.8	42	020	001
	00	805	1969	14.2	41		
	00	784	2192	16.0	39		
	00	762	2430	7.6	39		
	00	700	3143	5.8	66	340	008
	00	610	4264	.0	37		
	00	600	4394	-7.3	32		
	00	575	4729	-1.7	36		
	00	500	5840	-10.9	40	180	002
	00	473	6263	-14.5	38		
	00	441	6793	-15.3	38		
	00	400	7530	-19.5	33	280	006
	00	375	8017	-11.3	5		
	00	300	9610	-34.3	34	280	007
	00	200	12330	-55.7		280	016
	00	161	13673	-67.9			
	00	150	14100	-71.1		270	017
	00	114	15682	-81.7			
	00	100	16410	-82.9		310	007
	00	72	18227	-85.7			
	00	53	19998	-65.9		340	005
42369	00	997	143	17.0	85	000	000
	00	1000	97				
	00	850	1501	18.8	20	030	007
	00	808	1933	17.6	72		
	00	733	2755	12.0	17		
	00	717	2939	12.0	14		
	00	700	3139	10.2	15	340	002
	00	600	4406	4.8	15		
	00	550	5108	.0	14		
	00	500	5860	-4.7	16	300	009
	00	400	7570	-19.3	18	340	009
	00	388	7795	-21.5	17		
	00	368	8184	-22.9	17		
	00	300	9660	-32.9	15	310	016
	00	250	10920	-43.7		290	020
	00	217	11903	-28.5	17		
	00	200	12390	-53.9		330	025
42410	00	1006	48	19.8	97	090	004
	00	1000	103	19.8	97	090	007
	00	850	1502	18.0	59	080	010
	00	700	3142	9.0	49	080	010
	00	500	5850	-8.1	57	310	003
	00	400	7540	-19.9	49	250	015
	00	300	9640	-32.5	44	280	025
	00	200	12380	-52.3		260	032
	00	150	14190	-64.1		260	031
	00	100	16570	-78.1		300	023
42647	00	1005	55	17.6	73	000	000
	00	1000	91	19.4	64	000	000
	00	850	1508	18.8	52		
	00	700	3142	12.2	28	350	008
	00	500	5870	-7.5	20	240	005
	00	400	7570	-18.1	41	170	004
42809	00	1007	5	24.4	87	050	005
	00	1000	63	24.2	87	050	005
	00	910	877	18.8	85		
	00	879	1173	18.2	55		
	00	850	1471	16.4	72	070	013
	00	793	2055	12.2	80		
	00	700	3098	6.6	93	090	016
	00	667	3492	4.4	100		
	00	600	4346	.2	100		
	00	596	4400	.0	100		
	00	550	5038	-3.9			
	00	500	5800	-5.7	9	050	007
	00	496	5863	-5.1	9		
	00	456	6519	-8.1	10		
	00	400	7520	-16.1	9	050	007
	00	329	8964	-25.5	9		
	00	300	9620	-31.1	40	240	003
	00	277	10181	-34.9	60		
	00	200	12380	-52.3		200	013
	00	150	14180	-69.9		250	021
	00	125	15248	-76.3			
	00	100	16530	-78.5		340	014
	00	70	18550			330	015
	00	50	20550	-65.3		080	005
42867	00	976	322	15.8	80	360	003
	00	1000	103				
	00	850	1494	13.0	75	070	005
42867	00	700	3122	9.4	15	090	006
	00	500	5840	-3.3	13	010	007
	00	400	7560	-16.1	14	030	004
	00	150	14210				
	00	93	12410	-52.7		040	011
	00	90	12609	-79.5		020	002
42971	00	947	46	22.8	73		
	00	661	3076	6.4	88		
	00	633	3430	6.4	88		
	00	600	3867	4.0	87		
	00	560	4423	.0	80		
	00	542	4683	-1.9	77		
43003	00	1009	11	21.4	92	090	004
	00	1000	93	21.6	89	090	004
	00	917	843	23.4	50		
	00	850	1508	17.2	55	340	002
	00	805	1967	13.0	50		
	00	746	2603	11.0	40		
	00	700	3135	9.4	37	030	007
	00	654	3697	9.2	37		
	00	600	4404	5.0	35		
	00	553	5063	.0	34		
	00	500	5870	-6.3	35	010	013
	00	437	6909	-13.3	36		
	00	400	7580	-19.3	33	040	003
	00	300	9650	-34.3	34	040	005
	00	250	10110	-43.9			
	00	236	10495	-46.7			
	00	200	12370	-55.1		300	004
	00	188				350	003
	00	150	14150	-69.5		190	004
	00	115	15690	-81.1			
43128	00	951	545	15.4	86	000	047
	00	887	1466	17.2	59		
	00	828	3079	9.2	61		
	00	803	5770	10.0	62		
	00	600	7590	.6			
	00	594	9580	.0			
	00	509	12330	-6.7			
	00	423	13756	-13.5			
	00	250	10840	-43.3			
	00	186	12726	-67.1			
43279	00	1007	16	22.6	93		
	00	1000	81	22.8	99		
	00	965	16	23.8	65		
	00	850	1481	17.8	48		
	00	750	2547	11.8	19		
	00	700	3128	9.0	18		
	00	691	3235	8.8	18		
	00	600	4393	5.0			
	00	554	5131	80.2			
43295	00	1000	94				
	00	850	1487	15.0	67	280	012
	00	700	3112	5.4	48	280	012
	00	500	5809	-7.7	10	020	011
	00	400	7510	-20.9	13		
	00	300	9589	-34.7	13		
	00	200	12280	-58.1			
	00	150	14039	-71.5			
	00	100	16380	-77.7			
43333	00	1001	73	23.8	96	180	002
	00	1000	84	23.6	95	180	002
	00	850	1494	16.6	79	240	005
	00	700	3127	8.0	86	240	007
	00	698	16750	7.6	86	360	004
	00	685	16927	88.0	91		
	00	623	17927	85.6	56		
	00	600	18277	4.0	56		
	00	541	18110	-.5	26		
	00	500	5850	-3.1	54	240	010
	00	400	7500	-11.1	66	200	009
	00	382	7852	-12.9	61		
	00	300	9760	-23.7	52	170	008
	00	298	9809	-24.1	52		
	00	224	11825	-39.9	28		
	00	200	12590	-48.9		100	011
	00	174	13487	-57.5			
	00	130	15229	-80.7			
	00	124	15497	-77.9			
	00	121	15637	-78.7			
	00	109	16243	-71.3			
	00	107	16350	-78.7			
43353	00	1010	3	23.6	94		
	00	850	1486	15.2	85	700	054
	00	700	3105	7.4	81		
	00	500	5800	-9.1			
	00	400	7490	-20.5			
	00	300	9570	-33.5			
	00	200	12290	-54.1			
	00	150	14080	-69.5			
43369	00	1010	2	-28.5	71	270	005
	00	1000	90	25.0	83	270	006
	00	911	894	18.0	99		
	00	853	1453	15.8	59		
	00	850	1492	15.2	63	270	008
	00	807	1929	13.0	73		
	00	794	2065	12.0	35		
	00	700	3014	7.2	24	300	003
	00	500	5800	-8.3		290	004
	00	400	7500	-19.1	49	050	003
	00	300	9590	-32.7		080	010
	00	200	12320	-55.9		080	016
	00	150	14090	-70.3		100	027
	00	100	16410	-80.1		080	009

OCTOBER 29 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
43369	00	70	18511	-73.3		090	003
	00	50	20513	-65.9		030	004
43371	00	1003	64	23.4	92		
	00	1000	90	23.2	92		
	00	919	818	19.0	74		
	00	850	1491	16.6	80		
	00	789	2121	14.8	55		
	00	700	3127	8.2	27		
	00	600	4361	.8	24		
	00	589	4530	2.0	9		
	00	566	4850	.0	10		
	00	500	5830	-6.5	9		
	00	400	7550	-16.1	12		
	00	320	9194	-27.1	56		
	00	300	9660	-30.7	61		
	00	250	10930	-41.1			
	00	200	12410	-53.1			
	00	150	14200	-67.5			
	00	126	15232	-74.5			
	00	113	15866	-74.5			
	00	100	16570	-76.7			
	00	89	17248	-72.1			
	00	76	18025	-72.1			
	00	48	20978	-58.9			
44212	00	1000	180				
	00	850	1451	-4.0	100	120	005
	00	700	2999	-4.0	63	250	009
	00	500	5569	-20.0	70	270	023
44231	00	1000	30				
	00	850	1472	-6.0	100	090	003
	00	700	2987	-8.0	79	280	012
	00	500	5560	-21.0	53	280	021
44277	00	1000	119				
	00	700	3045	-2.9	46	280	008
	00	500	5639				
44292	00	1000	-28				
	00	850	1470	-5.9	77	130	006
	00	700	3300	-8.7	57	320	010
	00	500	5560	-22.9		300	010
	00	400	7150	-36.7	42	300	018
	00	300	8090	-50.9		310	022
44354	00	907	934	-3.9	77	300	010
	00	1000	150				
44373	00	1000	170				
	00	850	1500	3.6	91	000	000
	00	700	3051	-2.9	39	310	010
	00	500	5620	-21.3	53	310	013
	00	400	7230	-33.3	62	310	017
	00	300	9180	-48.5		330	020
45004	00	1010	65	17.8	93	060	001
	00	1000	154	17.4	93		
	00	973	387	17.0	84		
	00	964	466	17.8	83		
	00	950	591	17.6	83		
	00	909	966	16.6	84		
	00	900	1050	16.0	87		
	00	850	1541	13.0	96		
	00	849	1551	12.8	97		
	00	830	1741	14.0	99		
	00	800	2050	12.4	99		
	00	764	2434	10.4	87		
	00	751	2577	10.4	90		
	00	700	3166	6.8	86		
	00	600	4414	-.3	94		
	00	573	4782	-.7	98		
	00	500	5870	-6.1	92		
	00	475	6270	-8.1	91		
	00	400	7580	-16.5	85		
	00	300	9680	-31.1	76		
	00	280	10166	-34.5	74		
	00	250	10940	-42.1			
	00	218	11850	-50.7			
	00	210	12094	-50.9			
	00	200	12410	-53.5			
	00	162	13731	-64.9			
	00	150	14200	-66.9			
	00	113	15871	-76.5			
46692	00	1016	9	22.4	85	210	002
	00	1000	149	20.8	85	220	003
	00	850	1537	13.6	81	260	007
	00	700	3154	6.0	97		
	00	500	5840	-8.5	89		
	00	400	7550	-17.1	84		
	00	300	9650	-33.3	88		
	00	200	12370	-54.3			
	00	150	14160	-67.5			
	00	100	16530	-79.1			
46697	00	1011	48	22.2	86	310	002
	00	1000	140	21.6	87	320	002
	00	948	598	18.2	95		
	00	913	918	16.2	83		
	00	899	1049	18.0	63		
	00	850	1532	15.2	59	250	005
	00	816	1875	12.8	58		
	00	750	2577	8.6	92		
	00	700	3154	7.4	83	220	012
	00	686	3320	6.8	81		
	00	587	4580	-1.1	71		
	00	556	5010	-4.3	86		
	00	500	5850	-7.5	31	240	023
	00	472	6296	-10.5	52		
	00	420	7183	-16.7	45		
	00	400	7550	-17.1	54	220	025
	00	300	9640	-33.3		230	031
46697	00	250	10900	-43.5		230	038
	00	200	12360	-55.5		260	049
	00	170	13377	-63.5			
	00	150	14140	-68.1		270	049
	00	116	15650	-77.1			
	00	111	15904	-75.9			
	00	100	16500	-78.7		270	023
	00	98	16557	-78.9			
	00	79	17852	-75.7			
	00	70	18550	-70.7		250	014
	00	60	19478	-64.5			
	00	54	20123	-63.7			
	00	51	20477	-59.5			
	00	50	20610	-59.3		160	010
	00	30	23870	-51.1		070	008
	00	25	25064	-48.1			
	00	20	26530	-49.3		270	009
	00	10	31130	-43.7		240	008
	00	6	34619	-36.3			
46734	00	1012	38	21.6	90	020	008
	00	1000	138	21.0	91	020	009
	00	925	806	17.6	93		
	00	900	1039	17.6	80		
	00	870	1313	-12.5	95		
	00	850	1536	16.6	88	160	006
	00	700	3176	10.0	66	220	012
	00	500	5900	-5.1	63	240	016
	00	400	7620	-14.5	9	240	020
	00	300	8740	-29.3		240	023
	00	200	12510	-51.5		270	029
	00	150	14320	-63.9		290	022
	00	100	16730	-76.5		280	015
	00	70	18840	-68.1		250	013
	00	50	20900	-56.5		230	009
	00	30	24210	-74.1		140	004
	00	20	26940	-39.3		080	004
	00	10	31790	-29.7		080	003
	00	4	38447	-20.5			
46747	00	1014	8	22.8	91	360	003
	00	1000	124	22.2	90	350	003
	00	931	740	19.8	85		
	00	850	1524	15.0	93	130	006
	00	832	1704	13.8	97		
	00	742	2660	8.8	97		
	00	700	3148	7.2	95	210	009
	00	651	3741	4.4	93		
	00	626	4058	1.2	60		
	00	567	4848	-2.5	79		
	00	550	5088	-4.9	45		
	00	528	5410	-3.5	42		
	00	500	5840	-6.3	32	240	013
	00	431	6985	-13.7	24		
	00	400	7550	-17.5	21	230	012
	00	350	8536	-24.5	38		
	00	318	9225	-31.3	74		
	00	311	9382	-32.3	22		
	00	304	9543	-32.1	20		
	00	300	9640	-32.9	20	240	018
	00	250	10890	-43.3		260	021
	00	216	11857	-51.5			
	00	200	12350	-55.3		280	029
	00	167	13477	-64.3			
	00	150	14130	-69.7		270	021
	00	132	14881	-75.3			
	00	114	15724	-78.3			
	00	100	16470	-78.1		280	017
	00	74	18196	-76.7			
	00	70	18550	-74.9		290	007
	00	50	20550	-61.9		020	004
	00	47	20935	-59.3			
	00	40	21950	-57.3			
	00	34	22988	-52.9			
	00	30	23800	-54.3		070	007
	00	29	24017	-54.5			
	00	20	26420	-50.9		090	007
	00	10	31000	-44.1		100	004
	00	7	33419	-39.1			
47058	00	1015	18	8.6	80	140	001
	00	1000	163	7.6	72		
	00	856	1423	-.7	75		
	00	850	1479	-.9	74		
	00	700	3013	-5.5	58	270	004
	00	605	4148	-9.5	57		
	00	500	5610	-15.5		260	002
	00	400	7270	-22.1			
	00	350	8242	-27.1			
47104	00	1015	76	3.4	91		
	00	1000	201	1.2	97	070	004
	00	952	599	5.2	70		
	00	893	1119	3.4	44		
	00	867	1359	5.0	14		
	00	850	1509	3.6	14	270	003
	00	796	2039	1.2	10		
	00	746	2557	-2.5	9		
	00	700	3078	-3.9	10	250	005
	00	593	4368	-11.5	9		
	00	500	5630	-22.5	26	270	006
	00	400	7230	-33.3		240	012
	00	369	7795	-34.9	17		
	00	343	8300	-39.3	46		
47122	00	1015	54	5.0	74	000	000
	00	1004	142	8.6	74		
	00	1000	175	8.6	73	160	001
	00	940	684	7.0	65		
47122	00	824	825	6.4	90		
	00	857	1437	2.2	73		
	00	850	1007	2.0	55	280	007
	00	845	1055	1.6	51		
	00	794	1554	-.3	34		
	00	766	1840	-2.7	50		
	00	759	1913	-3.3	63		
	00	748	2028	-4.1	58		
	00	742	2092	-3.3	30		
	00	719	2340	-4.7	27		
	00	712	2417	-5.3	74		
	00	700	3052	-6.3	73	250	008
	00	697	3086	-6.5	73		
	00	677	3313	-7.5	34		
	00	667	3429	-6.5	24		
	00	624	3948	-8.5	26		
	00	500	5630	-20.7	30	270	011
	00	492	5749	-21.7	29		
	00	450	6399	-27.1	51		
	00	411	7048	-30.3	55		
	00	400	7240	-31.7	55	260	023
	00	343	8308	-39.8	46		
	00	320	8780	-42.7			
	00	300	9220	-43.1		260	041
	00	293	9379	-43.1			
	00	250	10430	-48.9		260	053
	00	206	11685	-54.7			
	00	200	11870	-55.1		260	055
	00	165	13084	-60.3			
	00	152	13595	-60.7			
	00	150	13680	-60.7		260	040
	00	136	14292	-59.3			
	00	120	15072	-61.3			
	00	113	15447	-59.5			
	00	100	16210	-62.3		260	018
	00	90	16860	-62.8			
	00	80	17589	-60.7			
	00	70	18410	-63.7		260	018
	00	60	19358	-62.9			
	00	51	20371	-57.9			
47138	00	1021	18	12.4	28	230	002
	00	1000	194	13.2	16	250	004
	00	991	3119	13.4	10	220	005
	00	954	5730	13.4	10	240	013
	00	890	7370	7.8	66	240	020
	00	867	9370	6.2	74	260	051
	00	856	9474	5.8	18		
	00	840	9628	5.6	10		
	00	764	10397	1.6			
	00	706	11027	-2.9	9		
	00	688	11219	-6.5	38		
	00	624	11985	-11.7	78		
	00	615	12097	-10.5	86		
	00	598	12300	-10.3	83		
	00	519	13389	-17.1	71		
	00	437	14663	-23.3	63		
	00	346	16327	-36.5	47		
	00	325	16768	-29.1	12		
	00	270	18052	-44.3			
47187	00	1020	13	23.6	60	000	000
	00	1000	179	13.0	62	080	002
	00	994	229	12.8	62		
	00	953	586	20.4	52		
	00	886	1197	5.6	61		
	00	850	1522	2.8	76	330	006
	00	812	1890	-.3	82		
	00	797	2039	.6	95		
	00	705	3015	-3.7	94		
	00	700	3078	-3.8	94	200	131
	00	641	3770	-5.5	94		
	00	543	5029	-22.7	67		
	00	500	6920	46.2	77		
	00	447	7860	-18.9	79		
	00	408	8533	-24.1			
	00	400	1350	-25.3	66		
	00	380	1720	-28.9	50		
	00	365	1991	-57.5			
	00	331	2647	-30.9	45		
	00	300	9400	-36.7	38		
	00	283	9802	-39.1	36		
	00	200	12080	-58.7			
	00	188	12465	-62.5			
	00	150	13850	-64.3		250	053
	00	137	14405	-64.1			
	00	129	14888	66.2			
	00	100	16320	-67.5		260	027
	00	88	17093	-66.1			
	00	84	17377	-63.3			
	00	50	20587	-60.5			
	00	47	20973	-59.5			
	00	43	21536	-54.9			
	00	41	21840	-55.5			
	00	37	22664	57.2			
	00	28	24906	-54.3			
	00	24	25804	-48.9			
47401	00	1016	3	11.6	68	250	006
	00	1000	147	11.0	71	250	011
	00	894				250	012
	00	952	554	7.6	78		
	00	914				220	008
	00	913	896	4.0	90		
	00	889	1112	4.0	71		
	00	850	1479	2.2	55	260	011
	00	837				270	011
47401	00	817	1797	.0	51		
	00	797	1995	.0	43		
	00	700	3028	-4.7	42	280	013
	00	690	3141	-5.3	42		
	00	547				290	015
	00	509	5460	-20.5	24		
	00	506				300	018
	00	500	5580	-21.7	24	300	019
	00	440	6518	-29.9	29		
	00	400	7180	-34.9		290	020
	00	387	7420	-36.1			
	00	341	8286	-43.1			
	00	308	8961	-50.7			
	00	300	9130	-52.1		290	022
	00	283	9505	-55.1			
	00	260				280	023
	00	250	10290	-58.9		280	021
	00	238	10597	-60.5			
	00	202	11617	-61.3			
	00	200	11680	-60.5		280	018
	00	150	13490	-56.5		280	016
	00	145	13706	-55.7			
	00	137				280	015
	00	118				270	015
	00	100	16070	-55.9		270	015
	00	94	16462	-57.3			
	00	75	17905	-52.7			
	00	70	18350	-54.9		270	011
	00	66	18725	-56.5		280	011
	00	61	19229	-53.3			
	00	54	20011	-54.9			
	00	53				230	009
	00	50	20510	-53.3		240	011
	00	39	22122	-50.1			
	00	36	22649	-46.5			
	00	30	23860	-48.9		210	012
	00	23				200	010
	00	20	26540	-47.3		210	007
	00	19	26879	-47.5			
	00	15	28456	-43.3			
47412	00	1020	18	12.6	58	050	003
	00	1000	181	11.2	58	090	002
	00	958	537	8.6	61		
	00	957				170	006
	00	890	1138	2.8	84		
	00	850	1513	.8	81	270	008
	00	838				280	010
	00	804	1959	-.1	59		
	00	778	2222	-.1	47		
	00	700	3061	-5.1	35	290	009
	00	689	3185	-6.1	35		
	00	664	3474	-6.1	28		
	00	612	4106	-11.1	30		
	00	562				300	010
	00	561	4770	-13.9	22		
	00	534				320	012
	00	500	5640	-20.3	20	310	012
	00	444				290	014
	00	425	6821	-29.9	21		
	00	400	7250	-33.5		280	019
	00	300	9190	-50.3		260	017
	00	285	9522	-53.5			
	00	277				260	020
	00	250	10360	-58.5		270	018
	00	218	11216	-61.3			
	00	200	11760	-60.1		280	023
	00	183				280	022
	00	150	13570	-67.9		280	025
	00	116				280	026
	00	112	15425	-54.9			
	00	100	16140	-55.9		280	019
	00	70	18410	-56.1		270	017
	00	62	19182	-56.1			
	00	60				270	012
	00	53	20427	51.6			
	00	50	20570	-53.3		250	012
	00	47	20967	-54.7			
	00	40	22012	-49.3			
	00	35				210	011
	00	30	23900	-47.7		220	010
	00	22				230	008
	00	20	26570	-47.7		230	007
	00	14	28934	-46.1		190	005
47420	00	1016	26	7.4	74	210	003
	00	1000	175	5.8	77	250	004
	00	992	241	5.2	78		
	00	958				310	006
	00	915				290	008
	00	850	1486	-2.1	63	320	015
	00	827	1703	-3.1	63		
	00	792				340	017
	00	741	2572	-3.1	30		
	00	700	3022	-5.7	22	340	017
	00	583	4434	-13.3	16		
	00	500	5580	-22.7	23	320	018
	00	498				320	018
	00	483	5833	-24.1	23		
	00	471	6017	-24.1	23		
	00	447				320	026
	00	430	6674	-29.5	19		
	00	400	7190	-34.1		320	025
	00	300	9130	-49.9		300	027
	00	279				300	028
	00	276	9669	-54.7			
47420	00	250	10300	-58.5		310	025
	00	245				310	024
	00	230	10821	-61.3			
	00	217				280	024
	00	200	11690	-58.1		290	025
	00	170				300	021
	00	161	13067	-54.9			
	00	150	13520	-56.3		280	020
	00	116				270	024
	00	100	16110	-55.1		270	023
	00	92				270	020
	00	70	18390	-53.5		240	012
	00	62				240	013
	00	60	19379	-54.9			
	00	52	20301	-51.5			
	00	50	20560	-52.5		240	011
	00	48	20823	-53.5			
	00	30	23870	-51.7		230	006
	00	28				230	006
	00	20	26520	-48.7		180	006
	00	18				200	004
	00	15				270	004
	00	12				300	004
	00	10				070	002
	00	9				100	004
	00	8	32606	-44.1			
47580	00	1020	42	11.0	54	240	002
	00	1000	204	9.6	61	260	004
	00	962				280	007
	00	868	1358	.6	59		
	00	863				280	013
	00	852	1508	2.8	48		
	00	850	1529	2.8	48	290	012
	00	790				330	004
	00	739	2651	-1.7	46		
	00	727				260	006
	00	705	3023	-5.5	45		
	00	700	3082	-5.9	45	260	006
	00	588	4429	-12.7	36		
	00	578				240	010
	00	518	5384	-19.3	37		
	00	500	5650	-21.5	36	270	008
	00	492				270	008
	00	432	6708	-30.5	40		
	00	400	7250	-35.3		260	008
	00	300	9180	-51.7		260	016
	00	288	9443	-54.5			
	00	281				260	019
	00	250	10340	-57.5		280	020
	00	247				280	020
	00	229	10892	-59.3			
	00	218				280	031
	00	200	11740	-57.3		280	029
	00	193	11965	-56.9			
	00	167	12874	-60.5			
	00	150	13550	-59.9		270	028
	00	109	15542	-60.5			
	00	100	16070	-59.1		280	024
	00	70	18320	-58.1		260	015
	00	64				270	014
	00	56	19735	-55.3		280	011
	00	50	20450	-57.1		260	00
	00	46	20976	-58.3			
	00	37	22364	-52.7			
	00	31				200	006
	00	30	23730	-53.1		200	006
	00	28				220	006
	00	25	24813	-50.1			
47582	00	1025	10	7.0	83	130	004
	00	1014	97	6.6	83		
	00	1000	211	8.0	80	120	003
	00	979	386	10.0	75		
	00	956				280	004
	00	850	1541	.0	97	270	007
	00	820				270	007
	00	811	1914	-3.5	80		
	00	791	2113	1.4	44		
	00	780				280	007
	00	746	2584	1.4	21		
	00	700	3096	-1.9	16	280	007
	00	505	5602	-20.3	16		
	00	500	5670	-21.1	16	260	012
	00	435	6681	-29.7	19		
	00	400	7270	-34.7		250	009
	00	338				240	015
	00	300	9210	-48.7		260	019
	00	281	9637	-52.3			
	00	250	10400	-52.9		270	031
	00	206				280	036
	00	200	11830	-56.3		280	036
	00	150	13640	-58.5		280	029
	00	149	13682	-58.5			
	00	138	14161	-61.1			
	00	114	15357	-57.7			
	00	100	16180	-57.7		280	024
	00	72	18253	-59.8			
	00	70	18430	-59.3		270	020
	00	57				280	018
	00	50	20560	-54.7		260	010
	00	46	21095	-53.7			
	00	43	21533	-48.9			
	00	39				230	008
	00	35	22877	-51.7			
	00	34				240	010

OCTOBER 29 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47582	00	33	23262	-48.3			
	00	30	23890	-50.1		230	007
	00	26				220	005
	00	20	26570	-45.5		130	004
	00	19				120	004
	00	17	27657	-44.3			
47590	00	1022	38	11.2	54	220	003
	00	1000	220	10.4	50	240	004
	00	986	337	9.8	46		
	00	919	915	4.4	56		
	00	872	1342	4.4	33		
	00	850	1551	3.2	23	260	005
	00	752	2535	-1.1	13		
	00	709	3004	-1.1	6		
	00	700	3108	-1.5	7	260	010
	00	500	5690	-20.9	6	260	011
	00	423	6903	-30.1	4		
	00	400	7300	-33.3		250	013
	00	348	8263	-40.9			
	00	300	9260	-45.9		270	025
	00	250	10220	22.0	96	120	216
	00	206	11673	-55.7			
	00	200	11900	-55.7		290	041
	00	163	13191	-59.7			
	00	150	13710	-59.7		280	036
	00	100	16250	-60.3		270	026
	00	91	16836	-61.5			
	00	70	18470	-59.3		280	025
	00	63				280	025
	00	50	20980	-59.1		270	009
	00	49				270	006
	00	47	20968	-58.5			
	00	42	21690	-49.5			
	00	36				230	007
	00	34	23063	-53.1			
	00	30	23870	-52.7		240	009
	00	20	26500	-50.3		260	006
	00	19				260	006
	00	16	27961	-48.9			
47600	00	1025	5	8.2	89	180	001
	00	1011	118	11.2	66		
	00	1000	209	10.8	66	150	002
	00	954				060	002
	00	932	791	7.2	78		
	00	907				180	002
	00	889	1178	6.2	28		
	00	850	1547	5.0	26	200	005
	00	820				210	005
	00	779				250	005
	00	700	3108	-3.1	19	250	006
	00	690	3222	-3.5	18		
	00	666				270	007
	00	595				240	010
	00	500	[illegible]	-20.7	13	230	010
	00	424	6888	-28.5	19		
	00	408				260	017
	00	400	7300	-31.5		260	020
	00	357				270	035
	00	300	9290	-42.7		280	042
	00	250	10500	-48.7		280	053
	00	212				280	058
	00	200	11950	-55.5		280	056
	00	160	13353	-61.5			
	00	150	13750	-61.5		280	046
	00	144				280	044
	00	111				280	025
	00	100	16280	-61.1		270	022
	00	81	17592	-60.1			
	00	70	18500	-62.1		270	027
	00	65				270	028
	00	59	19557	-62.1			
	00	50	20590	-56.7		280	009
	00	45	21260	-55.1			
	00	34				240	005
	00	30	23870	-51.7			
	00	26	24798	-51.5			
47646	00	1024	27	9.4	81	050	002
	00	1012	122	7.8	100		
	00	1000	220	9.0	77	080	006
	00	986	337	10.6	50		
	00	960				160	004
	00	938	751	9.4	76		
	00	921				170	007
	00	850	1559	3.2	87	220	009
	00	845				220	009
	00	815	1897	-.3	99		
	00	773	2322	2.6	27		
	00	700	3118	-2.9	12	230	011
	00	634	3895	-7.7	11		
	00	518				230	011
	00	500	5690	-21.5	12	240	012
	00	487	5883	-23.5	13		
	00	470				260	013
	00	458	6332	-23.5	26		
	00	403	7254	-30.5	50		
	00	400	7310	-30.9		270	022
	00	355	8150	-34.9			
	00	340				290	039
	00	300	9310	-42.9		280	047
	00	289	9561	-44.3			
	00	250	10520	-48.7		280	056
	00	219				290	061
	00	200	11960	-58.3		280	059
	00	166	13118	-63.5			
47646	00	150	13740	-62.1		280	043
	00	111	15601	-62.1			
	00	106				270	027
	00	105	15943	-63.7			
	00	100	16250	-62.5		270	028
	00	93	16700	-60.7			
	00	84				270	029
	00	75	18028	-64.1			
	00	74				270	019
	00	70	18450	-63.5			
	00	61	19298	-62.1			
47678	00	1006	159	17.8	75	070	004
	00	1000	207	17.6	75	070	005
	00	857				140	011
	00	850	1592	7.4	86	140	011
	00	818				140	012
	00	792	2169	3.4	86		
	00	760				180	005
	00	741				160	008
	00	732	2804	.4	31		
	00	706				170	006
	00	700	3144	-1.7	26	190	006
	00	670				260	006
	00	642	3826	-5.9	15		
	00	632				230	005
	00	563				230	010
	00	556	4832	-15.1	55		
	00	531				260	013
	00	500	5740	-15.1	96	270	019
	00	498	5770	-15.1	98		
	00	400	7400	-22.7	86	270	037
	00	385	7680	-23.7	85		
	00	335	8682	-30.7	74		
	00	300	9460	-36.3		290	053
	00	250	10700	-46.1		290	066
	00	243				290	069
	00	200	12150	-57.3		290	065
	00	182				300	063
	00	161	13492	-66.5			
	00	150	13920	-66.5		280	052
	00	118				280	037
	00	100	16370	-66.5		280	028
	00	70	18540	-64.7		270	013
	00	66	18900	-64.3			
	00	56				280	010
	00	50	20620	-60.1		250	010
	00	49				250	010
	00	43				230	008
	00	38				260	003
	00	30	23850	-53.7		240	007
	00	28				230	008
	00	26				270	004
	00	25	25028	-50.9			
	00	23				340	005
	00	20	26480	-51.5		020	005
	00	18				110	003
	00	16				140	005
	00	15	28369	-46.5			
	00	11				130	005
	00	10	31070	-44.7		150	004
	00	8				170	001
	00	6				060	001
	00	5	35722	-43.3			
47681	00	1019	46	17.0	67	070	004
	00	1000	204	16.0	67	080	007
	00	963	521	12.0	79		
	00	856				160	009
	00	850	1555	4.2	100	170	009
	00	788	2167	.8	100		
	00	765	2405	.8	72		
	00	746	2607	.2	31		
	00	733				220	004
	00	700	3117	-2.9	25	220	005
	00	646	3748	-6.7	17		
	00	554				240	009
	00	539	5127	-18.5	49		
	00	523	5352	-16.5	70		
	00	500	5700	-17.3	80	260	015
	00	490				270	016
	00	476	6068	-18.7	84		
	00	400	7340	-25.7	89	270	031
	00	356	8177	-30.1	90		
	00	300	9380	-38.1		280	053
	00	250	10610	-46.3		280	065
	00	249	10637	-46.5			
	00	234				280	070
	00	202				280	066
	00	200	12050	-57.9		280	065
	00	175				290	060
	00	172	12886	-64.5			
	00	150	13820	-64.5		280	042
	00	114				270	025
	00	100	16300	-64.9		260	023
	00	84	17368	-63.1			
	00	75				270	014
	00	72	18311	-65.3			
	00	70	18490	-63.3		270	015
	00	69	18578	-62.5			
	00	56				280	015
	00	50	20590	-57.5			
	00	46	21117	-57.3			
47744	00	1023	8	12.6	71	180	003
	00	1000	195	12.8	67	170	006
	00	978	373	-12.5	61		
47744	00	954				160	006
	00	915				110	004
	00	862	1373	6.8	61		
	00	850	1546	7.0	57	200	005
	00	839				210	006
	00	838	1883	7.2	48		
	00	733				220	009
	00	700	3114	-3.5	42	220	005
	00	697				220	005
	00	632				210	002
	00	619	4071	-11.3	47		
	00	601				170	010
	00	580	4588	-13.5	51		
	00	546				250	011
	00	531	5239	-13.5	55		
	00	500	5600	-16.1	42	250	018
	00	400	7350	-25.7	62	260	032
	00	369	8001	30.2	74		
	00	300	9370	-39.3		270	053
	00	285				270	059
	00	250	10610	-45.5		280	069
	00	227	11248	-49.7			
	00	222				270	083
	00	200	12060	-57.1		280	078
	00	183	12615	-62.3			
	00	[illegible]				270	055
	00	150	13840	-62.9		270	054
	00	133				280	037
	00	100	16330	-64.1		260	025
	00	98	16454	-64.1			
	00	88	17118	-60.9			
	00	70	18540	-62.5		270	015
	00	61				270	009
	00	59	19586	-61.9			
	00	50	20630	-56.7		260	008
	00	38	22389	-51.8			
	00	37				270	010
	00	33				100	004
	00	30	23920	-52.3		110	007
	00	29				110	008
	00	26	24849	-50.9			
47778	00	1016	73	15.4	67	060	005
	00	1000	206	14.4	63	060	008
	00	994				060	009
	00	919	911	9.4	85		
	00	909				150	007
	00	862				240	001
	00	853	1525	7.2	49		
	00	850	1560	7.2	45	240	001
	00	825	1805	7.2	31		
	00	786				220	002
	00	767	2399	3.2	25		
	00	700	3134	-2.9	46	230	005
	00	635				230	010
	00	633	3921	-9.5	85		
	00	546	5056	-12.5	99		
	00	518	[illegible]	[illegible]	99		
	00	500	[illegible]	-13.9	91	270	021
	00	407	7270	-21.3	96		
	00	400	7400	-22.1	94	270	037
	00	340	8575	-30.5	90		
	00	311	9204	-33.7			
	00	300	9460	-35.9		270	052
	00	200	12150	-56.5		280	072
	00	180	12810	-61.9			
	00	162	13457	-64.9			
	00	150	13930	-64.9		280	050
	00	127	14941	-66.5			
	00	115	15544	-64.9			
	00	100	16400	-65.1		270	037
	00	85	17390	-65.1			
	00	70	18580	-63.5		270	018
	00	50	20670	-58.7		270	007
	00	44				270	006
	00	36	22761	-52.9			
	00	33				220	006
	00	31	23724	-53.7			
	00	30	23940	53.4		190	005
	00	25				120	005
	00	23	26077	-50.5			
47807	00	1021	3	14.4	63	140	006
	00	1000	187	14.2	67	160	006
	00	976	391	13.8	67		
	00	850	1541	4.4	93	220	002
	00	836	1676	3.2	100		
	00	700	3102	-2.7	100	220	011
	00	673				220	014
	00	598	4337	-8.1	97		
	00	576				250	023
	00	500	5720	-13.9	90	260	028
	00	449	6532	-16.9	89		
	00	400	7390	-22.3	86	260	039
	00	392				260	040
	00	349	8379	-28.9	82		
	00	300	9450	-35.1		270	067
	00	299				270	067
	00	269	9709	-37.1			
	00	250	10700	-45.1		270	074
	00	237				270	075
	00	200	12150	-57.3		270	070
	00	195	12309	-58.9			
	00	178				270	070
	00	157	13645	-66.7			
	00	150	13920	-65.1		270	057
47807	00	144	14169	-64.1			
	00	100	16390	-64.7		270	028
	00	93	16832	-65.3			
	00	85				270	018
	00	81	17681	-61.5			
	00	70	18590	-61.9		270	012
	00	65	19048	-62.1			
	00	50	20680	-57.5		260	008
	00	35				250	006
	00	34	23147	-52.1			
	00	31				230	004
	00	30	23960	-52.3		200	004
	00	28				130	004
	00	25				090	006
	00	20	26600	-48.5		080	008
	00	19	26938	-48.3		080	008
47827	00	986	288	12.0	98	060	007
	00	1000	186				
	00	931				110	010
	00	912	962	12.0	96		
	00	897				160	008
	00	850	1546	7.8	77	190	010
	00	830				190	011
	00	822	1821	6.4	74		
	00	779	2258	2.6	88		
	00	740				200	011
	00	700	3120	-.7	96	220	011
	00	591				270	022
	00	500	5760	-10.9	88	270	028
	00	466	6288	-13.7	87		
	00	400	7450	-19.9	84	260	040
	00	394	7562	-20.5	83		
	00	347				270	045
	00	335	8741	-29.7	77		
	00	300	9520	-34.7		270	049
	00	250	10770	-45.7		270	054
	00	200	12220	-56.1		280	060
	00	189				280	062
	00	184	12744	-61.1			
	00	150	13990	-66.5		280	048
	00	126	15038	-69.5			
	00	117				280	041
	00	100	16430	-68.1		270	027
	00	95	16737	-69.1			
	00	87				270	017
	00	70	18580	-64.9		270	017
	00	50	20660	-59.7		260	010
	00	48				260	010
	00	37				230	004
	00	30	23910	-52.7		220	005
	00	29				220	005
	00	26	24835	-52.1			
47881	00	1024	2	11.4	80	270	003
	00	1000	200	12.4	71	240	002
	00	993	259	12.6	67		
	00	957				100	005
	00	936	750	8.8	76		
	00	919				170	007
	00	916	928	8.0	57		
	00	865	1400	8.0	23		
	00	850	1548	7.6	21	210	004
	00	800				230	005
	00	783	2218	3.4	18		
	00	700	3110	-4.7	45	220	005
	00	683				210	005
	00	630	3927	-12.3	77		
	00	598	4327	-10.3	90		
	00	547				260	020
	00	514	5482	-14.9	98		
	00	500	5700	-15.9	97	260	022
	00	400	7350	-24.5	92	270	031
	00	393	7478	-25.1	92		
	00	370				270	036
	00	350	8310	-31.1	86		
	00	300	9380	-38.1		280	057
	00	290				280	061
	00	289	9649	-33.9			
	00	250	10620	-47.9		280	064
	00	208				280	066
	00	200	12050	-60.3		280	064
	00	184	12566	-63.7			
	00	167	13158	-65.3			
	00	150	13810	-65.7		280	043
	00	132				270	034
	00	123	15011	-67.3			
	00	111	15633	-65.5			
	00	100	16270	-65.5		270	020
	00	82				270	013
	00	80	17629	-64.9			
	00	70	18450	-62.5		270	010
	00	65				270	009
	00	50	20550	-58.3		260	008
	00	47	20940	-57.3			
	00	46				250	007
	00	40	21971	-52.3			
	00	30	23830	-52.3		260	003
	00	29				260	002
	00	25	25018	-49.1			
47909	00	985	295	18.8	73	140	003
	00	1000	168				
	00	925	840	15.8	80		
	00	850	1549	10.8	74	180	006
	00	790	2153	6.4	71		
	00	772	2342	6.4	39		
47909	00	727	2833	5.0	88		
	00	700	3145	3.8	93	260	014
	00	592	4494	-.5	92		
	00	559	4949	-4.7	94		
	00	522	5487	-5.3	58		
	00	500	5830	-7.5	57	260	030
	00	400	7540	-17.5	73	270	034
	00	385	7825	-18.9	68		
	00	300	9630	-33.3		270	035
	00	200	12340	-55.3		280	047
	00	150	14120	-67.7		280	038
	00	100	16500	-76.3		270	037
	00	76				270	018
	00	70	18590	-68.1		280	012
	00	66				190	008
	00	50	20640	-61.1		280	006
	00	40				270	007
	00	35				230	002
	00	31				220	002
	00	30	23860	-55.7		230	002
	00	27				250	002
	00	20	26480	-49.1		220	001
	00	17	27549	-47.9		270	002
	00	13	29321	-47.5			
47918	00	1016	7	25.0	76	130	004
	00	1000	145	23.8	76	130	008
	00	937	706	18.8	83		
	00	926				140	008
	00	857				220	003
	00	850	1544	15.4	77	220	003
	00	823	1816	14.6	75		
	00	821				220	003
	00	729				250	008
	00	720	2833	9.4	92		
	00	700	3175	7.6	94	240	009
	00	671				230	011
	00	500	5880	-7.5	73	250	018
	00	485	6116	-8.9	77		
	00	461				240	017
	00	456	6590	-12.1	89		
	00	426	7108	-14.3	55		
	00	422				220	021
	00	400	7580	-17.5	65	230	021
	00	318	9253	-30.9	69		
	00	300	9670	-33.9		260	021
	00	285				260	023
	00	250	10920	-43.7		270	031
	00	208				280	036
	00	200	12390	-55.3		280	034
	00	156				270	018
	00	150	14170	-67.9		270	019
	00	134	14840	-73.1			
	00	122				280	028
	00	110	15983	-77.7			
	00	100	16530	-75.1		210	019
	00	99	16610	74.8			
	00	82	18113	-76.5			
	00	75				270	009
	00	70	18600	-70.7		290	006
	00	66				300	004
	00	64	19137	-66.3			
	00	59				120	001
	00	53				140	003
	00	50	20660	-60.5		100	003
	00	39	22231	-54.1			
	00	38				090	006
	00	33	23302	-54.5			
	00	30	23910	-52.3		120	004
	00	23				130	004
	00	20	26570	-45.9		100	004
	00	18	27272	-45.5		060	006
	00	16	28057	-45.8		070	005
	00	14				190	003
	00	11	30566	-43.1			
47931	00	1008	80	22.6	74	110	005
	00	1000	150	22.8	64	120	007
	00	984	290	22.4	60		
	00	884	1204	13.4	79		
	00	850	1543	13.4	47	180	007
	00	814	1904	10.6	50		
	00	799	2059	12.4	54		
	00	739	2709	9.8	57		
	00	709	3051	7.0	61		
	00	700	3164	6.8	61	260	012
	00	650	3768	3.6	76		
	00	641	3881	3.0	65		
	00	549	5116	-4.9	72		
	00	536	5304	-6.1	45		
	00	518	5572	-4.5	38		
	00	500	5860	-5.9	38	260	025
	00	434	6954	-12.7	61		
	00	400	7580	-17.9	31	250	025
	00	332	8947	-27.5	37		
	00	300	9670	-33.5	31	280	029
	00	270	10399	-40.1			
	00	250	10920	-43.5		280	037
	00	200	12380	-54.9		290	038
	00	182	12977	-59.5			
	00	150	14170	-67.1		270	027
	00	133	14886	-72.9			
	00	116	15682	-76.1			
	00	112	15886	-74.1			
	00	106	16205	-76.5			
	00	100	16540	-73.7		280	025

```
OCTOBER 29 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD
                 GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS

47931 00   97  16718 -72.9            47991 00  219  11819 -52.7            48455 00 1000    108  22.4 86 040 004 48647 00  250  10870 -43.3            48900 00  100  16550 -80.7    060 015
      00   74  18297 -75.1                  00  217                 320 011       00  850   1516  15.4 82 060 007       00  200  12370 -55.5                  00   90  17144 -80.7
      00   70  18630 -68.5    280 011       00  200  12400 -54.7    320 016       00  830   1717  14.4 81                 00  150  14160 -69.7                  00   85  17474 -71.9    090 005
      00   62  19368 -63.5                  00  188                 310 019       00  700   3139   6.4 89 040 006       00  104  16271 -83.1                  00   71  18535 -71.7
      00   56  19775 -64.5                  00  172  13359 -57.5                  00  687   3282   5.6 80                 00  100  16480 -78.1                  00   70  18640 -71.1    090 007
      00   51  20573 -57.9                  00  163                 270 008       00  577   4699  -1.3 92                 00   70  18560 -67.9                  00   65  19084 -66.5    090 006
      00   50  20700 -58.5    140 003       00  154  14048 -63.3                  00  500   5830  -7.5 84 120 001       00   50  20610 -60.5                  00   50  20690 -58.7
      00   48  20958 -60.1                  00  150  14210 -62.9    270 010       00  400   7540 -16.7 76 160 005       00   30  23830 -55.7                  00   48  20817 -57.9
      00   30  23960 -50.1    160 002       00  131  15037 -66.7                  00  300   9640 -31.9 64 130 009 48657 00 1009     21  23.2 57                 00   37  22601 -54.7
      00   20  26620 -47.5    250 003       00  123                 260 012       00  263  10556 -39.3 58                 00 1000     94  22.8 84                 00   30  23940 -58.7
      00   12  30062 -38.7                  00  108  16182 -74.5                  00  250  10900 -42.5    120 013       00  989    190  22.6 83                 00   26  24769 -92.1
      00   10  31290 -40.1    270 008       00  100  16630 -74.7    270 009       00  200  12370 -55.5    130 019       00  963    421  23.4 74                 00   20  26580 -49.5
      00    8  32812 -40.5                  00   87                 270 006       00  174  13242 -63.5                  00  850   1505  17.0 67           50527 00  939    618  -9.0 85
      00    7  33730 -36.5    280 009       00   82  17783 -74.9                  00  150  14190 -69.1    090 021       00  700   3136   6.8 73                 00  869   1230   2.0 64
      00    6  34816 -28.9                  00   76                 230 002       00  104  16310 -81.9                  00  561   4825  -1.3 75                 00  800   1893  -1.0 43
47945 00 1017     16  24.4 57 110 004       00   71  18621 -74.1                  00  100  16520 -77.5    070 018       00  500   5840 -69.5                  00  675   3227  -9.0 48
      00 1000    164  22.6 60 120 008       00   67                 130 002       00   92  17002 -73.8                  00  434   6803 -12.1 51                 00  500   5480 -24.0 43
      00  993                 110 009       00   59                 100 005       00   81  17744 -74.3                  00  386   7687 -19.3 54                 00  400   7070 -35.0
      00  876   1292  12.8 93                 00   57  19935 -63.7                  00   70  18640 -71.8    320 011       00  300   9411 -60.1                  00  300   9020 -51.0    300 018
      00  871                 130 005       00   51  20617 -63.9                  00   59  19654 -69.5                  00  286   9727 -34.5 27                 00  271   9674 -56.0
      00  850   1553  11.2 89 140 003       00   36                 120 004       00   54  20193 -61.3                  00  250  10890 -42.3                  00  200  11590 -51.0    310 013
      00  833                 150 002       00   34  23154 -55.1                  00   50  20630 -61.3    050 004       00  150  14145 -68.9                  00  175  12441 -60.0
      00  821   1841   9.8 96                 00   31                 050 004       00   43  21565 -61.7                  00  100  16510 -80.9            50557 00  400   7110 -35.0    290 007
      00  787                 300 006       00   27  24623 -56.1                  00   30  23810 -56.7    100 001       00   95  16803 -75.9                  00  300   9060 -51.0    280 017
      00  784   2226  13.6 67                 00   24                 070 005       00   20  26400 -51.9    090 007       00   70  18630 -66.5                  00  200  11640 -60.0    260 018
      00  757                 260 009       00   21                 110 004       00   13  29236 -44.9                  00   60  19569 -63.9                  00  100  16020 -53.0    280 021
      00  700   3177   8.8 61 270 012       00   17                 170 003 48568 00 1010      4  24.0 86 000 000       00   55  20101 -64.7            50774 00 1000     90
      00  686                 280 013       00   15  28424 -48.7                  00 1000     83  24.0 81 000 000       00   46  21215 -55.9                  00  850   1403   1.0 51 240 011
      00  667   3974   6.8 61           48097 00 1010     15  23.8 97 140 001       00  979    278  24.0 83                 00   38  22421 -59.3                  00  700   2963  -2.0 20 260 009
      00  575   4772  -1.9 90                 00 1000    102  23.6 97                 00  854   1458  19.6 60                 00   30  23910 -52.7                  00  500   5540 -22.0 21
      00  548   5154  -1.9 63                 00  850   1510  17.0 88                 00  850   1508  19.2 60 300 010       00   20  26550 -48.3                  00  400   7130 -35.0    260 005
      00  527                 260 017       00  700   3149   8.8                    00  716   2850   8.4 75                 00   17  27623 -47.1                  00  300   9080          270 005
      00  500   5890  -7.1 62 260 019       00  500   5870                          00  700   3144   7.4 78 340 007       00   15  28462 -41.3                  00  200  11650 -57.0    280 010
      00  459   6552 -10.5 52                 00  400    750 -16.1 88                 00  585   4600    .2 87                 00   14  28929 -43.3                  00  100  16050 -56.0    280 010
      00  400   7590 -18.1 54 270 022       00  300   9700 -30.5 76                 00  500   5850  -6.8 91           48694 00 1008     13  22.8 84 000 000 50953 00 1000    100
      00  317   9284 -30.9 61           48327 00  977    323  20.2 89 360 010       00  400   7560 -16.5 84 070 003       00 1000     83  22.2 90                 00  982    181   6.0 93
      00  300   9680 -34.1    280 025       00 1000    109                          00  333   8911 -26.7 63                 00  941                 330 003       00  960    366   5.0 93
      00  272                 280 026       00  850   1509  15.4 95 090 007       00  300   9660 -33.7 60 110 004       00  909                 300 004       00  891    977   8.0 39
      00  250  10930 -44.1    280 030       00  700   3137   7.4 97 140 007       00  271  10364 -40.1                  00  873   1249  17.6 52                 00  850   1440   5.0 35 240 014
      00  217                 280 037       00  500   5850  -6.5 92 210 006       00  250  10900 -44.5    130 008       00  850   1477  15.8 51 280 007       00  785   2082    .0 31
      00  201  12356 -55.9                  00  400   7560 -16.7 70 230 008       00  200  12360          100 018       00  826   1718  13.6 47                 00  700   2992  -5.0 25 250 013
      00  200  12380 -56.1    300 034       00  300   9650 -31.9 28 210 010       00  150  14120 -71.3    080 025       00  810   1882  12.6 67                 00  517   5301 -21.0 19
      00  168                 290 025       00  253  10834 -40.1                  00  110  15887 -85.9                  00  785                 300 006       00  500   5550
      00  150  14160 -67.5    280 027       00  250  10920 -40.9    200 012       00  100  16410 -84.1    140 007       00  772   2283  10.6 74                 00  400   7150 -35.0    280 014
      00  125                 280 032       00  200  12400 -53.5    200 006       00   72  18296 -70.1                  00  700   3093   6.8 61 300 004       00  300   9090 -50.0    280 015
      00  115  15727 -76.1                  00  150  14180 -67.3    280 009       00   70  18490 -70.3    050 006       00  600                 200 002       00  268   9817 -56.0
      00  100  16530 -76.3    280 023       00  132  14944 -70.9                  00   65  18929 -71.1                  00  531   5312  -4.7 63                 00  200  11650 -60.0    280 014
      00   93  16947 -77.7                  00  100  16540 -85.3    270 004       00   50  20450 -63.8    000 000       00  500   5780  -8.1 67 160 006       00  188  12037 -59.0
      00   82  17671 -75.9                  00   70  18570 -70.7    340 005       00   46  20864 -61.5                  00  403   7423 -18.1 66                 00  100  16030 -57.0    270 018
      00   70  18600 -69.1    270 009       00   50  20590 -63.1    260 002       00   30  23640 -57.7    330 002       00  400   7480 -18.3 65 090 007       00   60  19272 -56.0
      00   66  18954 -66.5                  00   30  23810 -53.3    280 005       00   20  26210 -53.7    320 002       00  342                 080 007       00   29  23918 -54.0
      00   58                 270 002 48354 00  993    187  22.2 83 110 003       00   10  30780 -43.5    070 008       00  300   9570 -32.5 32 080 012 51076 00  934    741   7.0 31
      00   50  20660 -61.3    360 001       00 1000    115                          00    8  32305 -36.3                  00  250                 070 016       00  916    901   9.0 27
      00   45                 100 002       00  850   1517  16.4 78 090 006 48601 00 1011      8  24.2 93 000 000       00  214  11859 -51.1                  00  800   2004   1.0 32
      00   38  22385 -55.9                  00  700   3151   7.2 91 140 004       00 1000    100  24.0 81                 00  200  12300 -53.9    070 016       00  731   2724  -2.0 59
47971 00 1021      5  24.2 65 050 004       00  500   5860  -7.1 71 210 004       00  971    356  24.0 80                 00  150  14100 -65.1    070 021       00  600   4264 -12.0 85
      00 1000    182  22.2 73 060 007       00  400   7580 -15.9 66 190 008       00  916    860  20.2 84                 00  108  16036 -78.8                  00  500   5630 -21.0 70
      00  850   1567  11.4 89 110 005       00   70  18590 -70.7    020 002       00  897   1040  21.0 68                 00  103                 090 023       00  459   6258 -24.0 39
      00  700   3168   4.4 35 290 008       00   65  19033 -67.5                  00  850   1513  18.8 63 340 012       00  100  16480 -78.5    100 016       00  423   6849 -28.0 41
      00  500   5860  -7.3 79 290 021       00   59  19614 -68.9                  00  700   3151   8.0 70 300 007       00   94  16833 -78.5                  00  400   7250 -32.0 44
      00  400   7570 -17.5 54 290 023       00   50  20610 -63.5    130 003       00  552                 080 003       00   87  17281 -72.1                  00  347   8237 -40.0
      00  300   9660 -34.1    300 023       00   30  23830 -52.5    100 007       00  510   5694  -5.9 89                 00   85                 110 005       00  300   9210 -46.0    230 008
      00  200  12360 -58.1    310 031       00   20  26470 -49.5    100 011       00  500   5860  -8.1 91 160 004       00   70  18580 -68.1                  00  200  11810 -63.0    240 013
      00  150  14130 -67.5    290 029       00   13  29330 -43.5                  00  400   7570 -17.1 85 120 006       00   58                 280 012       00  196  11934 -63.0
      00  100  16520 -75.7    280 021 48407 00  999    129  23.0 75 020 024       00  353   8499 -21.7 73                 00   57  19831 -62.5            51133 00 1000    140
      00   84                 270 020       00 1000    112                          00  300   9670 -32.3 54 110 013       00   50  20640 -62.1    300 197       00  953    554  10.0 62
      00   73                 260 006       00  972    368  19.6 77                 00  250  10930 -43.3    100 010       00   42                 260 008       00  921    839  13.0 54
      00   70  18610 -68.5    250 005       00  902   1010  20.4 68                 00  200  12390 -55.5    090 019       00   41  21869 -61.5                  00  850   1503  10.0 50 220 006
      00   64                 210 001       00  850   1518  17.6 84 110 006       00  150  14170 -69.1    080 030       00   35                 280 014       00  800   2003   7.0 49
      00   57                 100 002       00  700   3159   9.6 80 160 004       00  134  14834 -75.1                  00   30  23830 -56.8                  00  700   3085  -2.0 59 250 022
      00   50  20660 -62.1    100 003       00  577   4733    .2 95                 00  122                 090 038       00   25                 300 011       00  569   4694 -14.0 72
      00   45                 100 003       00  500   5880  -6.5 83 150 011       00  108  16070 -79.9                  00   22  25803 -55.1                  00  500   5660 -20.0 36
      00   44                 220 002       00  438   6904 -11.9 75                 00  103  16341 -76.7                  00   20  26410 -52.1                  00  400   7290 -31.0
      00   43  21596 -60.5                  00  412   7369 -15.5 71                 00  100  16510 -76.7    130 011       00   19  26743 -50.7                  00  322   8794 -42.0
      00   38                 270 005       00  400   7590 -16.9 54 140 009       00   91  17050 -78.9                  00   17  27468 -50.3    350 005       00  300   9270 -45.0
      00   36  22717 -54.9                  00  381   7954 -18.9 64                 00   84                 010 003 48900 00 1010      6  23.4 86 030 001       00  236  10828 -58.0
      00   30  23880 -55.1    040 003       00  359   8395 -21.1 48                 00   73  18344 -66.5                  00 1000     95  23.6 93 040 002       00  200  11850 -65.0
      00   29                 050 003       00  300   9700 -31.1 44 180 005       00   70  18600 -68.1    070 008       00  843    606  24.2 77                 00  118  15113 -59.0
      00   26  24796 -54.3    050 002       00  258  10750 -39.9 46                 00   68  18774 -69.3                  00  850   1512  17.4 90 100 006       00  100  16090 -61.0
      00   20  26490 -51.1    130 006       00  250  10970 -41.5    180 009       00   59                 280 012       00  830   1714  16.0 93                 00   99  16152 -61.0
      00   17  27550 -49.9                  00  200  12440 -53.9    180 005       00   50  25360 -62.9    230 007       00  793   2100  15.0 76           51288 00  400   7300 -31.0 40
47991 00 1016     13  28.2 69 050 005       00  150  14230 -68.3    060 013       00   46  25881 -57.1                  00  750                 130 005       00  300   9280 -45.0    300 014
      00 1000    152  26.6 75 050 006       00  106  16226 -85.5                  00   42                 270 019       00  714   2978  10.6 76                 00  200  11860 -63.0    290 020
      00  954    563  22.4 85                 00  100  16560 -14.9    070 013       00   37  27254 -58.7                  00  700   3152   9.4 79 110 007       00  100  16110 -60.0
      00  850   1563  16.8 63 060 004       00   92  17109 -82.1                  00   33  27984 -52.1                  00  659   3649   6.0 88           51431 00  942    670   5.0 65
      00  773   2364  12.8 50                 00   82  17769 -72.7                  00   30  23880 -51.7    150 004       00  543   5215   -.1 95                 00  900   1048  14.0 41
      00  770                 060 004       00   70  18610 -71.5    310 003       00   20  26540 -45.7    130 004       00  500   5880  -6.9 80 120 009       00  834   1685  11.0 32
      00  738                 070 004       00   61  19432 -66.9                  00   17  27630 -42.7                  00  483   6149  -8.9 88                 00  752   2539   6.0 42
      00  706                 030 003       00   58  19736 -67.7                  00   16  28038 -44.1                  00  468   6393 -10.1 67                 00  600   4336  -9.0 57
      00  700   3195   8.8 39 030 003       00   50  20640 -63.1    070 003       00   11                 360 008       00  433   6989 -13.1 38                 00  468   6207 -23.0 43
      00  676                 050 003       00   45  21283 -59.9                  00   10  31290 -29.1                  00  400   7590 -15.7 35 100 010       00  446   6560 -23.0 32
      00  617                 010 004       00   38  22349 -59.9            48647 00 1006     38  23.0 83                 00  386   7857 -18.1 34                 00  400   7350 -30.0    260 022
      00  595   4623   3.0 48                 00   34  23052 -54.9                  00 1000     98  22.8 83                 00  375   8073 -19.1 37                 00  353   8227 -37.0
      00  590                 340 004       00   30  23860 -52.7    130 007       00  980    273  24.0 81                 00  300   9700 -30.5 26 100 011       00  300   9340 -45.0    270 022
      00  563                 350 003       00   20  26490 -50.9    070 006       00  850   1511  17.2 74                 00  288   9989 -32.7 25                 00  200  11940 -62.0    260 030
      00  523                 320 004       00   15  28371 -48.9                  00  700   3145   7.0 75                 00  257  10779 -40.1                  00  185  12422 -62.0
      00  500   5920  -6.5 53 330 005       00   12  29866 -39.9                  00  600   4393   -.3 85                 00  250  10970 -41.7    090 013       00  150  13716 -63.0
      00  400   7630 -17.7 41 330 012       00   10  31100 -39.3    090 017       00  562   4915   -.9 87                 00  244                 090 014       00  100  16190 -63.0    270 032
      00  399   7649 -17.7 41                 00    8  32636 -36.9                  00  525   5453  -5.9 85                 00  227                 090 007       00   60  19349 -61.0
      00  329   9058 -29.7 33                 00    7  33560 -37.9    080 014       00  500   5850  -6.7 81                 00  200  12440 -54.1    060 010       00   55  19899 -54.0
      00  316                 320 013       00    5  35880 -38.1    080 014       00  427   7067 -12.9 75                 00  176                 010 014       00   25  24926 -57.0
      00  300   9700 -35.7    340 012       00    4  37427 -34.7                  00  411   7356 -16.5 73                 00  150  14220 -68.1    050 012       00   14  28639 -52.0
      00  250  10950 -45.5    010 010       00    3  39448 -31.9                  00  400   7560 -17.7 69                 00  120  15524 -79.3            51463 00 1000    170
      00  245                 010 010 48455 00 1012      4  22.8 97 030 003       00  300   9650 -32.9 44                 00  107  16169 -82.9                  00  944    655  10.0 23
```

OCTOBER 29 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

51463 00  920    870   15.0  21
      00  884   1206   13.0  19
      00  858   1457   14.0  19
      00  850   1538   13.0  19 170 003
      00  822   1818   11.0  20
      00  790   2148   11.0  18
      00  700   3140    2.0  25 290 009
      00  658   3635   -2.0  28
      00  561   4876  -13.0  47
      00  506   5653  -19.0  45
      00  500   5740  -19.0  45 290 018
      00  497   5785  -19.0  41
      00  400   7370  -31.0     280 016
      00  312   9089  -43.0
      00  300   9360  -44.0     280 017
      00  254  10458  -52.0
      00  217  11459  -60.0
      00  200  11870  -63.0     280 027
      00  131  14562  -65.0
      00  113  15459  -67.0
51644 00  989   1103    5.0  45
      00  880   2065   11.0  37
      00  793   2924    6.0  33
      00  712   3803    5.0  33
      00  565   5633  -11.0  30
      00  431   7648  -27.0
      00  400   7390  -30.0     280 011
      00  378   7791  -32.0
      00  300   9390  -44.0     270 017
      00  220  11404  -59.0
      00  200  11880  -54.0     270 028
      00  103  16133  -66.0
      00  100  16230  -65.0     280 028
      00   52  20313  -55.0
      00   43  21522  -57.0
51656 00 1000    200
      00  915    835    3.0  56
      00  900   1070    8.0  42
      00  850   1540    9.0  37 280 005
      00  700   3136               250 003
      00  567   4886    9.0  40
      00  500   5750  -19.0  41 280 015
      00  441   6672  -26.0  42
      00  400   7370  -30.0     270 014
      00  388   7567  -30.0
      00  300   9370  -43.0
      00  200  11980  -64.0
      00  154  13585  -63.0
      00  150  13746  -66.0
      00  126  14809  -64.0
      00  110  15633  -68.0
      00  100  16210  -65.0
      00   80  17593  -58.0
      00   68  18610  -61.0
      00   35  22776  -57.0
      00   28  24202  -53.0
      00   22  25757  -53.0
51709 00  877   1289    2.0  75
      00  864   1411    9.0  53
      00  729   2808    6.0  36
      00  682   3350    3.0  30
      00  440   6709  -26.0  51
      00  400   7410  -28.0  33 280 014
      00  300   9410  -42.0     270 021
      00  213  11649  -58.0
      00  200  12030  -58.0     280 029
      00  100  16310  -64.0     290 033
      00   40  22017  -57.0
      00   15  28284  -53.0
51777 00  921    892    1.0  51
      00  909    998    6.0  52
      00  887   1200   12.0  28
      00  765   2429    9.0  19
      00  559   4839   -9.0  26
      00  400   7430  -29.0     230 008
      00  367   8041  -33.0
      00  300   9440  -41.0     330 016
      00  200  12090  -60.0     310 022
      00  127  14892  -65.0
      00  109  15837  -59.0
      00  100  16320  -66.0     270 008
      00   80  17694  -60.0
      00   60  19482  -62.0
51828 00 1000    180
      00  850   1559    9.0  29 250 003
      00  700   3159    6.0  14 230 002
      00  500   5810  -15.0  26 240 004
      00  400   7460  -28.0  46 270 014
      00  300   9480  -41.0
      00  200  12140  -57.0
      00  100  16410  -67.0
51886 00  400   7420  -29.0  37 300 008
      00  300   9410  -44.0     340 011
      00  200  12040  -58.0     330 029
      00  100  16300  -63.0
52203 00  937    743    2.0  55
      00  916    928    9.0  37
      00  888   1185   10.0  29
      00  789   2155    4.0  30
      00  752   2546    5.0  28
      00  519   5448  -17.0  50
      00  452   6473  -23.0  39
      00  400   7350  -31.0  40 310 020
      00  353   8222  -39.0
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

52203 00  300   9320  -46.0     320 021
      00  287
      00  200  11830  -61.0     340 029
      00  112  15508  -64.0
      00  100  16180  -62.0     280 024
      00   80  17576  -57.0
      00   60  19389  -59.0
      00   51  20416  -56.0
      00   44  21353  -57.0
      00   32  23383  -54.0
      00   25  24957  -57.0
      00   22  25770  -55.0
52267 00  400   7280  -34.0
      00  300   9220  -51.0     310 010
      00  200  11770  -66.0     300 013
      00  100  16060  -59.0
52323 00  808   1967    1.0  32
      00  757   2496    7.0  24
      00  600   4345  -10.0  37
      00  556   4929  -13.0  22
      00  400   7350  -32.0     320 016
      00  300   9320  -46.0     320 016
      00  200  11900  -63.0     320 020
      00  100  16200  -60.0     290 018
      00   40  21988  -55.0
      00   22  25843  -51.0
52418 00  400   7370  -32.0  44
      00  300   9390  -46.0     230 004
      00  200  11930  -62.0     280 011
      00  100  16200  -62.0     300 008
52495 00 1000    180
      00  850   1517    6.0  31 290 009
      00  700   3092   -2.0  46 310 011
      00  500   5670  -21.0  58 300 019
      00  400   7280  -34.0  60 320 020
      00  300   9230
      00  200  11790  -59.0
      00  100  16150  -58.0
52533 00 1000    180
      00  850   1542    7.0  28 270 003
      00  700   3132     .0  17 280 015
      00  500   5720  -21.0  48 310 013
      00  400   7330  -32.0     310 016
      00  300   9300  -47.0     300 015
      00  200  11870  -64.0     320 021
      00  100  16150  -61.0     280 018
52602 00  400   7370  -31.0
      00  300   9340  -47.0     010 001
      00  200  11920  -61.0     320 015
      00  100  16200  -63.0
52652 00  858   1482   -2.0  74
      00  819   1858    6.0  46
      00  766   2406    5.0  38
      00  579   4612  -13.0  39
      00  466   6231  -24.0  39
      00  400   7340  -23.0
      00  373   7838  -37.0
      00  361   8064  -37.0
      00  300   9300  -47.0     190 002
      00  273   9919  -51.0
      00  200  11890  -62.0     310 012
      00  100  16220  -59.0     310 014
      00   97  16411  -59.0
52681 00  400   7330  -33.0     310 012
      00  300   9390  -47.0     320 017
      00  200  11860  -62.0     310 020
      00  100  16190  -58.0     290 017
52818 00  400   7410  -31.0     310 013
      00  300   9300  -45.0     310 013
      00  200  12010  -60.0     310 028
52866 00  778   2300   -4.0  86
      00  759   2496   -1.0  80
      00  715   2973     .0  51
      00  682   3350   -2.0  46
      00  547   5057  -16.0  55
      00  400   7330  -34.0     300 017
      00  356   8136  -40.0
      00  300   9280   -1.0  43 300 022
      00  272   9986  -53.0
      00  200  11880  -60.0     280 024
      00  108  15718  -61.0
      00  100  16180  -63.0     290 018
      00   63  19058  -58.0
      00   53  20137  -62.0
      00   29  23937  -54.0
52889 00  855   1522   -1.0  86
      00  761   2461    5.0  38
      00  680   3366   -2.0  39
      00  426   6895  -29.0  61
      00  400   7340  -33.0  54
      00  300   9310  -47.0
      00  261  10216  -55.0
      00  247  10569  -54.0
      00  200  11910  -60.0     350 005
      00  100  16220  -62.0     320 018
      00   68  18622  -59.0
      00   43  21483  -61.0
      00   35  22777  -56.0
      00   26  24676  -54.0
      00   18  27080  -46.0
      00   13  29245  -46.0
53068 00 1000    150
      00  850   1462    6.0  45 270 011
      00  700   3021   -5.0  38 270 011
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

53068 00  500   5590  -22.0  28
      00  400   7190  -35.0
      00  300   9130  -50.0
      00  200  11700  -61.0
      00  100  16090  -56.0
      00   70  18379  -58.0
      00   50  20470  -58.0
53336 00 1000    160
      00  850   1501    1.0  86 240 004
      00  700   3053   -5.0  32 270 010
      00  500   5620  -21.0  33 320 013
      00  400   7230  -35.0
      00  300   9170  -50.0
      00  200  11730  -58.0
      00  100  16110  -59.0
53463 00  898   1063  -14.0 105
      00  870   1310    1.0  80
      00  800   1984    1.0  59
      00  600   4235  -13.0  43
      00  400   7200  -36.0     330 011
      00  300   9140  -50.0     340 020
      00  200  11720  -57.0     300 013
      00  150  13546  -56.0
      00  100  16120  -57.0     280 014
      00   45  21164  -58.0
53513 00  400   7240  -35.0     320 018
      00  300   9180  -51.0     320 018
      00  200  11730  -61.0     310 016
      00  100  16110  -58.0     270 012
53543 00 1000    180
      00  850   1516    2.0  55
      00  700   3071   -6.0     290 006
      00  500   5630  -23.0  39 330 007
      00  400   7220  -36.0     340 015
      00  300   9170               340 018
      00  200  11760  -56.0     300 018
      00  100  16160  -58.0     270 011
53614 00  400   7290  -34.0  54 330 016
      00  300   9240  -48.0     330 019
      00  200  11820  -57.0     300 023
      00  100  16190  -60.0     280 016
      00   27  24480  -54.0
53772 00  931    781   -1.0  92
      00  923   1521    3.0  80 300 006
      00  883   3077    7.0  81 330 009
      00  729   5620    4.0  65 340 013
      00  600   7150  -14.0  42
      00  522   8191  -22.0  70
      00  320  11612  -47.0
      00  264  12883  -48.0
      00  150  16545  -56.0
      00  117  18133  -54.0
      00   86  20095  -57.0
      00   54  23007  -62.0
      00   18  30027  -48.0
      00   16  30804  -48.0
53798 00 1009     83    6.0  81
      00 1000    153
      00  989    248   13.0  47
      00  900   1035   10.0  34
      00  850   1507    6.0  31 360 006
      00  776   2244     .0  37
      00  700   3057   -8.0  53 350 005
      00  672   3375   -6.0  58
      00  634   3826  -11.0  72
      00  626   3923  -15.0  71
      00  500   5600  -26.0  68 330 010
      00  400   7170  -40.0     360 011
      00  300   9100
      00  200  11760  -54.0     270 026
      00  175  12613  -56.0
      00  129  14548  -57.0
      00  111  15491  -61.0
      00  100  16140  -62.0
      00   80  17530  -59.0
      00   35  22776  -54.0
53845 00 1000    203
      00  913    960   -2.0  86
      00  888   1181   -1.0  80
      00  861   1430    6.0  61
      00  850   1534    7.0  57 290 003
      00  830   1729    6.0  52
      00  700   3093   -6.0  68 320 007
      00  559   4814  -18.0  49
      00  512   5469  -19.0  37
      00  500   5650  -21.0  36 330 023
      00  419   6932  -30.0
      00  400   7260  -33.0     330 021
      00  345   8281  -42.0
      00  300   9220  -47.0     320 025
      00  257  10231  -53.0
      00  200  11850  -56.0     280 025
      00  100  16250  -58.0     250 020
      00   26  24877  -51.0
53915 00  870   1347   -1.0  86
      00  861   1430    1.0  74
      00  843   1602    8.0  70
      00  826   1770    8.0  61
      00  824   1790    8.0  34
      00  555   4911  -15.0  46
      00  400   7300  -33.0     310 028
      00  344   8339  -43.0
      00  300   9250  -47.0     310 028
      00  275   9820  -52.0
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

53915 00  248  10486  -54.0
      00  223  11168  -54.0
      00  200  11860  -56.0     280 031
      00  118  15185  -60.0
      00  100  16210  -60.0     270 019
54102 00  850   1466    2.0  60 280 010
      00  700   3021   -4.0  25 290 012
      00  500   5578  -23.0  26 310 008
      00  400   7169  -35.0  30 290 008
      00  300   9110  -51.0     290 006
      00  200  11680  -58.0     290 011
54135 00 1000    130
      00  983    186    4.0  81
      00  922    713   11.0  37
      00  850   1461    9.0  27 230 012
      00  800   1958    5.0  28
      00  700   3028   -3.0  23 300 008
      00  500   5600  -21.0  22 260 007
      00  400   7210  -33.0  22 270 006
      00  300   9170               260 008
      00  250  10153  -55.0
      00  200  11750  -57.0     280 012
      00  100  16190  -53.0     270 024
      00   40  22045  -57.0
      00   15
      00   11  30332  -51.0
54161 00  986    245    7.0  87
      00  966    413    7.0  87
      00  917    839    6.0  87
      00  880   1176    7.0  57
      00  785   2103    1.0  40
      00  724   2750   -1.0  28
      00  536   5072  -18.0  25
      00  500   5614    4.0   3 280 020
      00  400   7280  -34.0     310 006
      00  351   8182  -41.0
      00  300   9240  -47.0     280 012
      00  200  11830  -57.0     270 016
      00  135  14342  -53.0
      00   86  17243  -54.0
      00   74  18199  -58.0
      00   52  20422  -58.0
54218 00  948    575    3.0  56
      00  913    881    6.0  45
      00  829   1669    5.0  22
      00  664   3432   -9.0  31
      00  644   3669   -9.0  31
      00  400   7170  -35.0     310 001
      00  359   7915  -41.0
      00  300   9120  -50.0     210 005
      00  258  10093  -56.0
      00  200  11710  -56.0     280 010
      00  132  14377  -52.0
      00  100  16160  -56.0     260 025
      00   80  17570  -59.0
      00   62  19165  -60.0
54292 00 1000    177
      00  850   1480    1.0  51 260 007
      00  700   3036   -8.0  29 220 008
      00  500   5580  -26.0  28 250 006
      00  400   7160  -37.0     280 006
      00  300   9080  -51.0     270 009
      00  200  11660  -58.0     270 020
54337 00 1000    121
      00  850   1472    7.0  33 240 006
      00  700   3030   -6.0  32 280 005
      00  500   5590  -21.0  19 190 002
      00  400   7190  -35.0     220 005
      00  300   9140  -50.0     190 010
      00  200  11740  -54.0     250 022
      00  100  16180  -58.0
54342 00 1011     57    8.0  66
      00 1000    142
      00  975    357   10.0  62
      00  900   1015    5.0  81
      00  850   1480    4.0  48 230 012
      00  800   1969    1.0  44
      00  700   3034   -5.0  30 240 008
      00  662   3470   -8.0  26
      00  626   3901  -12.0  27
      00  542   4986  -19.0  30
      00  500   5580  -24.0  28 290 005
      00  476   5937  -27.0  27
      00  400   7180  -35.0     280 003
      00  370   7722  -37.0
      00  300   9110  -51.0     230 005
      00  200  11680  -56.0     260 022
      00  184  12210  -56.0
      00  135  14184  -55.0
      00  100  16080  -57.0     290 018
      00   83  17246  -62.0
      00   65  18761  -61.0
      00   32  23217  -56.0
      00   28  24074  -52.0
      00   25  24805  -54.0
      00   23  25344  -51.0
54374 00  400   7190  -35.0     320 004
      00  300   9140  -48.0     300 011
      00  200  11750  -56.0     260 020
54497 00 1000    180
      00  850   1508    3.0  52
      00  700   3049   -5.0  32
      00  500   5610  -22.0  24
      00  400   7210  -34.0
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

54497 00  300   9160
      00  200  11800  -54.0
      00  100  16210  -59.0
54511 00 1014     40    4.0  81
      00 1000    145
      00  850   1497    6.0  28 340 006
      00  700   3048   -7.0  38 310 009
      00  500   5590  -24.0  26 320 009
      00  400   7180  -37.0
      00  300   9100  -50.0     260 006
      00  200  11730  -53.0     260 016
      00  100  16170  -57.0     240 013
      00   86  17118  -60.0
      00   28  24223  -54.0
54662 00 1017     20    8.0  87
      00 1000    158
      00  988    260   13.0  58
      00  900   1034    7.0  31
      00  850   1504    4.0  35
      00  773   2287   -2.0  31
      00  700   3048   -6.0  27
      00  600   4237  -14.0  24
      00  545   4865  -15.0  24
      00  500   5600  -22.0  28
      00  400   7200  -36.0
      00  336   8386  -46.0
      00  300   9140  -48.0
      00  200  11780  -52.0
      00  174  12678  -54.0
      00  134  14355  -54.0
      00  100  16220  -58.0
      00   92  16743  -60.0
      00   85  17238  -58.0
      00   75  18024  -60.0
      00   47  20962  -57.0
      00   45  21235  -60.0
54823 00 1013     56   12.0  62
      00 1000    158
      00  946    628   12.0  58
      00  850   1508    6.0  42 280 005
      00  811   1891    4.0  35
      00  700   3064   -6.0  41 320 005
      00  531   5157  -23.0  69
      00  500   5600  -26.0  62 200 007
      00  465   6121  -30.0  55
      00  400   7180  -36.0     230 015
      00  341   8275  -42.0
      00  300   9150  -43.0     250 025
      00  282   9566  -44.0
      00  200  11330  -52.0     250 030
      00  131  14052  -55.0
      00  100  16250  -61.0     270 018
      00   92  16766  -63.0
      00   73  18207  -58.0
      00   57  19752  -62.0
      00   19  26804  -46.0
      00   17  27544  -46.0
54857 00 1010     83   13.0  62
      00 1000    166
      00  943    656   11.0  54
      00  850   1514    4.0  60 220 005
      00  800   2003     .0  59
      00  700   3060   -6.0  35 280 006
      00  650   3638   -8.0  29
      00  561   4764  -16.0  31
      00  500   5620  -23.0  63
      00  400   7220  -34.0
      00  318   8800  -42.0
      00  300   9190  -43.0
      00  200  11870  -54.0
      00  101  16176  -62.0
      00  100  16240  -62.0
      00   58  19617  -61.0
55299 00  594   4517  -15.0  78
      00  584   4645  -15.0  92
      00  570   4830  -10.0  67
      00  523   5492  -11.0  33
      00  400   7480  -28.0  51 300 016
      00  300   9480  -41.0     300 009
      00  200  12160  -53.0
      00  100  16440  -71.0
55591 00  660   3673   -4.0  46
      00  645   3855   -1.0  43
      00  631   4030   -1.0  36
      00  533   5358   -8.0  34
      00  419   7171  -24.0 119
      00  400   7510  -26.0  42 310 015
      00  329   8893  -37.0
      00  309   9327  -37.0
      00  300   9530  -37.0 311 290 032
      00  271  10226  -42.0
      00  243  10861  -44.0
      00  200  12250  -51.0     280 043
      00  188  12649  -55.0
      00  146  14239  -62.0
      00  117  15573  -73.0
      00  109  15989  -72.0
      00  100  16490  -75.0     290 035
      00   65  19022  -70.0
      00   58  19712  -63.0
      00   38  22346  -58.0
      00   23  25598  -46.0
      00   17  27609  -46.0
56004 00  590   4544  -14.0  78
```

```
OCTOBER 29 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

56004 00  555   5012  -10.0  52         56571 00  444   6686  -18.0  18         56989 00   80  17655  -81.0             57461 00 1000    191                    58203 00 1000    178
      00  400   7430  -30.0  40 300 014       00  400   7460  -23.0     260 028 57036 00  975    406    4.0  93               00  850   1560   11.0  50 350 003       00  850   1512    6.0  39 270 008
      00  385   7701  -33.0                   00  327   8910  -32.0                   00  960    533    9.0  93               00  700   3136   -1.0  50 340 018       00  700   3073   -6.0  41 300 010
      00  300   9420  -45.0                   00  300   9510  -35.0 561 260 052       00  934    761   11.0  87               00  500   5730  -17.0  31 300 019       00  500   5630  -22.0  26 270 017
      00  200  12060  -58.0                   00  278  10039  -37.0                   00  800   2050   11.0  81               00  400   7370  -28.0  30 270 029 58238 00 1000    187
      00  169  13109  -63.0                   00  200  12260  -51.0     260 067       00  400   7310  -32.0  49 320 028       00  300   9410  -35.0     260 066       00  850   1528    4.0  70 080 007
      00  100  16310  -65.0                   00  159  13712  -63.0                   00  300   9270  -46.0     290 028       00  200  12140  -53.0                   00  700   3084   -2.0  36 330 009
      00   73  18215  -68.0                   00  152  13990  -62.0                   00  200  11920  -55.0     280 039       00  100  16420  -66.0                   00  500   5680  -18.0  31 260 020
      00   68  18644  -65.0                   00  138  14538  -66.0                   00  100  16280  -63.0     260 022 57494 00 1000    191                          00  400   7340  -22.0  26 260 050
      00   42  21617  -60.0                   00  133  14805  -67.0             57083 00 1006    120    5.0  87               00  850   1532    7.0  33 100 005       00  300   9400  -34.0     250 067
56029 00  400   7450  -31.0  49 310 016       00  100  16480  -74.0                   00 1000    159                          00  700   3104   -2.0  24 330 012       00  200  12110  -50.0     250 066
      00  300   9430  -44.0     300 012       00   35  22818  -60.0                   00  975    380   15.0  59               00  500   5700  -17.0  19 280 028       00  100  16350  -69.0     260 036
      00  200  12060  -58.0                   00   25  24949  -54.0                   00  900   1052   12.0  47               00  400   7350  -23.0     250 046 58367 00 1000    184
56046 00  400   7410  -32.0  54 300 017       00   11  30243  -52.0                   00  850   1518    8.0  49 310 008       00  300   9410  -35.0     250 062       00  850   1520    3.0  93 280 004
      00  300   9380  -47.0     300 017 56651 00  771   2400    1.0  93               00  700   3079   -7.0  67 290 009       00  200  12120  -55.0     260 064       00  700   3081   -3.0  92 260 016
      00  200  11990  -58.0     270 034       00  760   2516    3.0  93               00  666   3466   -9.0  62               00  100  16350  -69.0     250 028       00  500   5700  -15.0  92 250 026
      00  100  16280  -65.0     280 036       00  743   2699    4.0  86               00  600   4266  -14.0  51         57515 00  984    355   10.0  93               00  400   7370  -20.0  33 260 058
56080 00  400   7470  -32.0                   00  621   4131   -5.0  73               00  500   5630  -24.0  52 300 018       00  960   1571   12.0  93 010 002       00  300   9450  -35.0  73 250 061
      00  300   9330  -47.0     200 001       00  606   4323   -4.0  54               00  460   6234  -28.0  46               00  843   3164    8.0  66 310 010       00  200  12160  -55.0
      00  200  11930  -58.0     310 014       00  524   5450  -13.0  43               00  400   7230  -33.0     290 032       00  827   5780   10.0  53 320 009 58424 00 1000    200
      00  100  16240  -61.0                   00  505   5732  -12.0  33               00  326   8642  -42.0                   00  738   6714    4.0  28               00  850   1542    2.0  75 360 003
56096 00  902   1082    8.0  76               00  400   7490  -21.0  22               00  300   9210  -43.0     270 036       00  667   7529     .0  40               00  700   3093   -2.0  39
      00  776   2310    3.0  75               00  300   9560  -33.0  40 360 001       00  278   9720  -46.0                   00  555   8967  -12.0  30               00  500   5700  -15.0  13
      00  741   2684    4.0  56               00  234  11264  -45.0                   00  220  11270  -48.0                   00  407  11280  -25.0                   00  400   7390  -19.0
      00  643   3821   -3.0  39               00  200  12300  -53.0                   00  200  11900  -51.0     270 037       00  385  11683  -26.0                   00  300   9470  -32.0  44
      00  545   5103  -14.0  46               00  158  13782  -64.0                   00  166  13102  -55.0                   00  279  13953  -39.0                   00  200  12200  -55.0
      00  470   6209  -22.0  43               00  150  14098  -67.0                   00  150  13744  -59.0                   00  224  15414  -53.0                   00  100  16430  -69.0
      00  400   7370  -31.0     300 019       00  100  16490  -73.0                   00  100  16260  -61.0     250 019       00  169  17202  -60.0             58457 00 1000    197
      00  315   9015  -45.0                   00   93  16915  -73.0                   00   80  17650  -60.0                   00  138  18449  -66.0                   00  850   1539    4.0 100
      00  300   9340  -47.0     300 022       00   79  17862  -77.0                   00   65  18931  -65.0                   00  116  19500  -67.0                   00  700   3107   -1.0  92
      00  262  10225  -53.0                   00   60  19491  -65.0                   00   18                                 00   76  22029  -71.0                   00  500   5740  -13.0  51
      00  245  10659  -52.0                   00   14  28748  -47.0             57127 00  965    514    5.0 100               00   60  23456  -63.0                   00  400   7420  -18.0  65
      00  200  11970  -57.0     270 044 56691 00  785   2004   -3.0 100               00  946    677    8.0 100         57679 00 1000    198                          00  300   9510  -33.0  74
      00  116  15379  -62.0                   00  757   2296    5.0  81               00  900   1088    9.0  93               00  850   1544    9.0  29 020 008       00  200  12240  -53.0
      00  100  16270  -63.0     270 025       00  466   6114  -14.0  22               00  826   1792    5.0  81               00  700   3127    1.0  21 350 014       00  100  16480  -71.0
      00   86  17192  -66.0                   00  400   7490  -21.0                   00  800   2054    7.0  49               00  500   5760  -11.0  15 260 031 58606 00 1000    197
      00   74  18110  -63.0                   00  386   7750  -27.0                   00  753   2549    5.0  38               00  400   7460  -18.0  54 240 043       00  850   1538    4.0 100 330 008
      00   68  18537  -67.0                   00  324   8002  -31.0                   00  561   4857  -16.0  50               00  300   9550  -32.0  60 240 052       00  700   3112     .0  40 320 010
      00   56  19816  -61.0                   00  311   9292  -31.0                   00  400   7340  -33.0     310 026       00  200  12270  -55.0     260 054       00  500   5740  -10.0  10 260 038
      00   50  20524  -59.0                   00  300   9560  -33.0 615                   00  300   9300  -48.0     290 027       00  100  16460  -76.0     270 035       00  400   7440  -19.0  70 240 044
      00   14  28733  -47.0                   00  200  12290  -54.0                   00  260                           57745 00  400   7490  -19.0     260 034       00  300   9520  -34.0  60 240 051
56146 00  400   7420  -30.0     300 013       00  160  13690  -64.0                   00  200  11940  -56.0     270 046       00  300   9570  -33.0     250 042       00  200  12160                250 055
      00  300   9410  -43.0     290 020       00  132  14852  -70.0                   00  142  14088  -62.0                   00  200  12300  -54.0     270 051       00  100  16410  -76.0     280 036
      00  200  12070  -55.0                   00  118  15516  -72.0                   00  100  16250  -64.0     260 026       00  100  16510  -76.0     260 028 58633 00 1000    192
      00  100  16330  -64.0                   00  108  16042  -69.0                   00   84  17313  -66.0             57816 00 1000    200                          00  850   1537    5.0 100
56173 00  673  -8191  -10.0  78               00  100  16490  -73.0                   00   73  18171  -63.0                   00  895   1151    6.0  93               00  700   3111     .0 100
      00  600  -7311  -13.0  56               00   96  16728  -75.0                   00   65  18880  -66.0                   00  858   1496    6.0  93               00  500   5760   -9.0  57
      00  593  -7221  -10.0  56         56739 00  839   1658    7.0 100               00   54  20016  -62.0                   00  850   1572    6.0  93 010 007       00  400   7470  -17.0  92
      00  400   7360  -30.0                   00  803   2020   11.0  93               00   40  21881  -60.0                   00  827   1797    8.0  87               00  300   9550  -33.0  82
      00  300   9340  -46.0     290 010       00  594   4459   -5.0  53               00   29  23917  -54.0                   00  800   2070    8.0  48               00  200  12280  -55.0
      00  294   9474  -48.0                   00  568   4811   -4.0  36         57178 00 1000    175                          00  772   2363    7.0  39         58666 00  700   3124    4.0  93
      00  283   9727  -46.0                   00  403   7441  -19.0  25               00  850   1531    9.0  43 310 010       00  742   2686    7.0  19               00  500   5810   -8.0  85
      00  200  12000  -54.0                   00  400   7500  -19.0  25 250 024       00  700   3101   -4.0  46 320 017       00  700   3168    4.0  18 040 010       00  400   7510  -18.0  84
      00  174  12886  -58.0                   00  347   8544  -26.0  46               00  500   5670  -20.0  22 300 020       00  617   4178   -4.0  21               00  300   9600  -32.0  74
      00  148  13889  -65.0                   00  300   9580  -34.0 418 260 026       00  400   7290  -31.0     280 024       00  600   4398   -4.0  19         58725 00  400   7510  -17.0  84
      00  100  16300  -63.0                   00  267  10388  -38.0                   00  300   9280  -41.0     260 054       00  535   5289  -12.0  23               00  300   9610  -32.0  82
      00   89  17012  -66.0                   00  200  12310  -56.0     250 029       00  200  11960  -53.0                   00  503   5760  -13.0  18               00  200  12340  -56.0
      00   16  27952  -45.0                   00  178  13041  -62.0                   00  100  16280  -65.0                   00  500   5800  -13.0  22 260 016       00  100  16510  -73.0
56247 00  400   7440  -28.0     300 014       00  131  14878  -75.0                   00   70  18498  -64.0                   00  492   5924  -10.0  17         58825 00  899    183   12.0  93
      00  300   9470  -39.0 810 050 003       00  114  15690  -73.0                   00   50  20540  -60.0                   00  400   7500  -20.0  22 260 031       00  888   1158    7.0 100
      00  200  12170  -52.0     320 011       00  100  16460  -77.0                   00   30  23768  -53.0                   00  300   9590  -33.0  60 240 041       00  827   1743    8.0
      00  100  16430  -69.0                   00   23  25485  -50.0             57245 00 1000    200                          00  200  12320  -54.0     270 047       00  644   3766   -2.0
56294 00 1000    210                    56778 00  718   1898    7.0  75               00  995    257    9.0  93               00  100  16540  -75.0     260 030       00  595   4395   -2.0
      00  850   1574    7.0  87 230 002       00  577   3650   -6.0  41               00  900   1088   10.0  91               00   91  17082  -78.0                   00  249  10778  -44.0
      00  700   3157    3.0  44 340 007       00  535   4240   -7.0                   00  850   1557    7.0  87               00   70  18632  -69.6                   00  182  12804  -61.0
      00  866    515   12.0  93               00  400   7530  -18.0  59 250 028       00  819   1861    5.0  93               00   56  19964  -63.0                   00  108  16047  -61.0
      00  500   5780  -16.0  23 320 003       00  377   7980   -9.0  18               00  788   2176    6.0  56               00   53  20321  -65.0                   00   95  16820  -74.0
      00  400   7420  -29.0     310 009       00  300   9620  -32.0  67 250 036       00  763   2439    5.0  35               00   22  25862  -51.0                   00   48  20862  -58.0
      00  300   9430  -39.0     260 036       00  235  11298  -45.0                   00  730   2798    3.0  35         57957 00 1000    197                    58847 00 1000    153
      00  254  10533  -55.0                   00  200  12360  -54.0     270 043       00  700   3140     .0  37               00  850   1551   10.0  71 040 011       00  850   1523   12.0  87 310 002
      00  226  11288  -50.0                   00  122  15482  -61.0                   00  622   4071   -8.0  44               00  700   3155    4.0  18 020 012       00  400   7530  -17.0  71 240 024
      00  200  12130  -52.0     270 060       00  100  16560  -77.0     270 017       00  500   5730  -18.0  45               00  500   5830   -8.0  92               00  300   9620  -32.0  60 250 031
      00  142  14293  -63.0                   00   22  25769  -54.0                   00  400   7360  -30.0                   00  400   7540  -18.0  84               00  200  12350  -55.0     270 036
      00  100  16420  -67.0     270 026 56964 00  876   1303   12.0 100               00  300   9350  -44.0                   00  300   9630  -31.0  61               00  100  16510  -80.0     270 026
      00   95  16729  -68.0                   00  796   2087    8.0  93               00  280   9814  -43.0                   00  200  12360  -55.0             58865 00 1000    140
      00   75  18160  -65.0                   00  770   2370    8.0  87               00  209  11747  -52.0                   00  100  16510  -81.0                   00  850   1534   15.0  72 250 005
      00   68  18753  -68.0                   00  640   3877    2.0 100               00  200  12030  -53.0             57972 00 1000    203                          00  700   3154    7.0  87 220 012
      00   53  20276  -61.0                   00  426   7068  -13.0  92               00  192  12293  -53.0                   00  850   1545    8.0  87 010 008       00  500   5850   -8.0  31 250 022
      00   11  30346  -48.0                   00  400   7570  -18.0 100               00  150  13856  -61.0                   00  400   7530  -18.0  84 240 028       00  400   7550  -17.0  54 220 024
56444 00  665   3587   -2.0  36               00  300   9670  -31.0  90 330 001       00  134  14557  -61.0                   00  300   9630  -32.0  67 230 035       00  300   9640  -33.0     230 030
      00  652   3744   -2.0  26               00  211                           57290 00 1000    180                          00  200  12390  -54.0     250 036       00  200  12360  -56.0     260 048
      00  576   4719   -7.0  20               00  200  12430  -52.0                   00  850   1531    8.0  53               00  100  16560  -77.0     270 032       00  100  16500  -79.0     270 022
      00  512   5623  -15.0  16               00  184  12626  -55.0                   00  700   3096   -5.0  58         57993 00 1000    194                    58968 00 1000    149
      00  406   7350  -23.0                   00  135  14853  -72.0                   00  500   5660  -20.0  30               00  850   1541    7.0  93 020 007       00  850   1537   14.0  77 250 007
      00  400   7470  -24.0     270 016       00  100  16600  -78.0             57328 00  989    319    9.0 100               00  700   3138    5.0  87 270 017       00  700   3154    6.0 100
      00  307   9347  -38.0                   00   80  17866  -81.0                   00  900   1098    9.0  87               00  500   5830   -6.0  85 250 026       00  500   5840   -9.0  92
      00  300   9500  -38.0 122 340 010 56989 00 1006    142   17.0 100 270 013       00  830   1761    4.0  86               00  400   7550  -17.0  84 230 027       00  400   7550  -17.0  84
      00  249  10772  -42.0                   00 1000    183                          00  400   7390  -29.0                   00  300   9650  -31.0  67 230 030       00  300   9650  -33.0  82
      00  200  12230  -54.0                   00  927    836   16.0  77               00  381   7719  -55.0                   00  200  12400  -53.0                   00  200  12370  -54.0
      00  139  14486  -69.0                   00  850   1559   11.0  66 340 006       00  375   7826  -32.0 100         58027 00 1000    183                          00  100  16530  -79.0
      00  100  16410  -76.0                   00  823   1827    9.0  71               00  328   8762  -37.0                   00  850   1525    6.0  36 260 008 59023 00 1000    200
      00   80  17695  -77.0                   00  720   2924    5.0  60               00  300   9400  -37.0  16               00  700   3082   -5.0  49 300 008       00  889    286    9.0  76
      00   73  18233  -68.0                   00  700   3155    3.0  75 020 007       00  229                                 00  500   5640  -24.0  47 260 019       00  850   1557   10.0  62 040 007
      00   35  22780  -56.0                   00  648   3778    2.0  86               00  200  12090  -51.0                   00  400   7230  -32.0     250 033       00  812   1835    8.0  57
      00   15  28293  -46.0                   00  500   5850   -8.0  79 250 016       00  186  12561  -52.0                   00  300   9260  -38.0     250 045       00  712   3019    9.0  37
56492 00  400   7440  -23.0                   00  413   7315  -15.0  65               00  155  13719  -62.0                   00  200  11970  -52.0                   00  700   3159    4.0  28 030 015
      00  300   9490  -35.0     220 002       00  400   7550  -17.0  71 260 017       00  138  14432  -63.0             58150 00 1000    183                          00  631   3998    2.0  16
      00  200  12220  -53.0                   00  300   9650  -31.0  67 250 024       00  100  16380  -68.0                   00  850   1521    2.0  64 280 003       00  575   4740   -3.0  46
      00  100  16440  -73.0                   00  256  10756  -39.0                   00   74  18198  -66.0                   00  700   3072   -5.0  35 300 008       00  500   5840   -7.0  26
56571 00  849   1599    8.0  87               00  200  12390  -53.0     260 025       00   45  21289  -56.0                   00  500   5650  -20.0  40 250 017       00  400   6550  -17.0  41
      00  768   2420    5.0   4               00  166  13564  -63.0             57447 00  400   7390  -29.0                   00  400   7280  -28.0     250 037       00  300   9750  -32.0  82
      00  685   3345    1.0  69               00  129  15090  -70.0                   00  300   9420  -37.0                   00  300   9320  -36.0     250 057       00  200  12410  -53.0
      00  600   4397   -5.0  53               00  117  15667  -73.0                   00  200  12140  -53.0                   00  200  12020  -56.0                   00  100  16630
      00  511   5632  -16.0  38               00  103  16410  -75.0                   00  100  16370  -71.0                   00  100  16340  -64.0             59096 00 1000    180
```

OCTOBER 28 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
59096	00	850	1538	10.0	87		
	00	700	3148	7.0	93		
	00	500	5850	-7.0	92		
59134	00	1013	47	19.0			
	00	1000	154				
	00	928	783	15.0	87		
	00	850	1529	11.0	93		
	00	734	2748	10.0	93		
	00	711	3013	12.0	93		
	00	700	3147	7.0	93		
	00	500	5840	-8.0	85		
	00	400	7540	-18.0	84		
	00	300	9630	-32.0	87		
	00	200	12370	-54.0			
59211	00	1003	170	14.0	93		
	00	1000	188				
	00	850	1548			020	007
	00	830	1743	7.0	75		
	00	808	1983	7.0	75		
	00	778	2293	4.0	75		
	00	723	2870	7.0	36		
	00	700	3145	6.0	31	020	011
	00	636	3923	2.0	51		
	00	500	5830	-8.0	85	250	019
	00	400	7530	-17.0	77	250	014
	00	318	9248	-11.0	61		
	00	300	9630	-32.0	67	250	029
	00	200	12390	-53.0		270	034
	00	170	13418	-61.0			
	00	122	15427	-72.0			
	00	117	15680	-61.0			
	00	100	16590	-76.0		260	012
	00	40	22056	-63.0			
	00	28	24083	-53.0			
59265	00	1007	124	13.0	93		
	00	1000	182				
	00	850	1539	11.0	87		
	00	765	2416	11.0	93		
	00	760	2470	7.0	75		
	00	717	2948	7.0	106		
	00	700	3151	6.0	100		
	00	595	4466	.0	93		
	00	500	5850	-8.0	92		
	00	400	7560	-17.0	71		
	00	300	9650	-32.0	74		
	00	257	10743	-32.0	145		
	00	203	12409	-32.0			
	00	200	12410	-53.0			
	00	150	14206	-67.0			
	00	112	15927	-77.0			
	00	100	16580	-82.0			
	00	82	17735	-67.0			
59287	00	1000	168				
	00	850	1538	12.0	93	360	009
	00	700	3152	6.0	93	230	013
	00	500	5850	-6.0	92	210	018
	00	400	8570	-16.0	92	220	017
	00	300	9770	-32.0	90	230	012
	00	200	12430	-53.0		240	030
	00	100	16590	-81.0		280	012
	00	70	18618	-77.0			
59316	00	1000	157				
	00	850	1538	14.0	100	130	009
	00	700	3164	7.0	93	240	008
	00	500	5870	-7.0	87		
	00	400	2320			250	018
	00	300	9680	-31.0	87	250	024
	00	200	12420	-53.0		260	032
	00	100	16580	-79.0		280	019
59345	00	1000	138				
	00	850	1536	17.0	88	160	006
	00	700	3176	10.0	66	220	012
	00	500	5900	-5.0	63	240	016
59431	00	1013	88	15.0	87		
	00	1000	184				
	00	850	1544	11.0	76	030	010
	00	780	2150	8.0	93		
	00	718	2941	11.0	76		
	00	700	3158	6.0	87	280	007
	00	539	5257	-4.0	86		
	00	500	5850	-8.0	79	250	016
	00	400	7560	-17.0	65	250	016
	00	377	8010	-11.0	85		
	00	300	9660	-31.0	49	250	023
	00	200	12410	-55.0		270	028
	00	170	13425	-65.0			
	00	100	16560	-81.0		290	016
	00	80	17800	-86.0			
	00	57	19748	-68.0			
	00	46	21068	-58.0			
59553	00	1000	124				
	00	850	1524	15.0	93	130	006
	00	700	3148	7.0	100	210	009
	00	500	5840	-6.0	32	230	013
	00	400	7550	-18.0	20	230	012
	00	300	9640	-33.0	20	240	018
	00	200	12350	-59.0		270	028
	00	100	16470	-78.0		280	017
59663	00	1000	154				
	00	850	1532	14.0	93		
	00	700	3159	8.0	93		
	00	500	5870	-7.0	92		
	00	400	7580	-16.0	71		
	00	300	9690	-30.0	68		
59663	00	200	12470	-51.0			
	00	100	16690	-77.0			
59758	00	1000	150				
	00	850	1528	15.0	100	090	008
	00	700	3161	8.0	87	230	011
	00	500	5870	-6.0	73	260	011
	00	400	7590	-17.0	71	230	012
	00	300	9700	-30.0	55	220	015
	00	200	12460	-52.0		240	011
59981	00	1000	121				
	00	850	1540	18.0	82	160	001
	00	700	3180	9.0	53	160	004
	00	500	5900	-6.0	78	190	009
	00	400	7620	-15.0	42	190	009
	00	300	9740	-30.0	45		
	00	200	12490				
	00	100	16620	-82.0			
60020	00	1013	35	22.0	81	290	003
	00	1000	147	21.2	81	290	003
	00	850	1538	13.8	72	290	005
	00	832	1718	13.0	71		
	00	785	2096	8.6	80		
	00	762	2445	7.6	49		
	00	700	3139	1.8		270	005
	00	500	5750	-18.5		240	010
	00	484	5981	-20.3			
	00	400	7370	-32.3		240	013
	00	300	9330	-48.3		260	018
	00	250				260	026
	00	244	10650	-60.7			
	00	200	11870	-67.9		260	026
	00	194	12052	-69.7			
	00	150	13580	73.2		270	023
	00	148	13688	-72.3			
	00	107	15609	-69.7			
	00	100	15980	-70.7		290	021
	00	74	17746	-75.1			
	00	70	18070	-74.1		290	023
	00	48				290	018
60250	00	1015	25	20.0			
	00	1000	151	20.8	56		
	00	945	641	24.0	29		
	00	890	1160	21.0	30		
	00	850	1556	17.4	31		
	00	700	3167	2.6	48		
	00	595	4454	-8.3	71		
	00	540	5202	-11.5	36		
	00	500	5890	-15.1	38		
	00	400	7530	-28.5	68		
	00	300	9540	-41.1			
	00	280	9770	-42.5			
	00	200	12170	-61.5			
	00	195	12327	-62.5			
	00	165	13351	-65.3			
	00	150	13940	-64.5			
	00	145	14147	-64.1			
	00	115	15554	-67.9			
	00	100	16400	-65.1			
	00	95	16713	-64.1			
	00	88	17178	-66.1			
	00	75	18152	-64.5			
	00	70	18570	-65.3			
	00	56	19834	-63.5			
60390	00	1021	25	14.0	93	000	000
	00	1000	206	19.0	78	050	002
	00	950	643	17.0	74		
	00	850	1580	8.4	79	020	008
	00	848	1599	8.2	92		
	00	800	25			010	010
	00	756	2535	4.2	81		
	00	714	2997	1.8	28		
	00	700	3166	2.4	25	010	006
	00	652	3736	-.5	10		
	00	570	4794	-8.3	11		
	00	500	5800	-16.1	17	350	007
	00	417				340	008
	00	405	7352	-27.3	27		
	00	400	7440	-27.7	30	350	008
	00	380				360	008
	00	362	8152	-31.8	28		
	00	324	8924	-39.3	19		
	00	300	9450	-42.3		330	018
	00	256				330	029
	00	250	10660	-51.1		330	029
	00	238	10978	-53.9		330	027
60715	00	1022	4	16.6	82	180	001
	00	1000	188	16.0	75		
	00	915	833	10.4	71		
	00	865	1386	6.2	85		
	00	800				320	010
	00	660	3561	-6.1	94		
	00	590	4431	-10.1	75		
	00	550				060	006
	00	460	6297	-24.3	39		
	00	220				020	005
	00	210	11578	-62.1			
	00	200	11881	-60.1			
	00	180	12536	-61.5			
	00	140	14104	-58.8			
	00	120	15064	-62.1			
	00	110	15605	-59.5			
	00	70	18350	-61.9		500	023
	00	9	31007	-63.1			
	00	5	34654	-59.5			
60760	00	1014	51	16.4	88		
	00	1000	166	17.2	59		
	00	960	513	16.6	63		
	00	850	1538	7.4	75		
	00	780	2237	3.2	80		
	00	700	3108	-3.1	90		
	00	660	3572	-8.1	88		
	00	600	4313	-9.1	48		
	00	550	4880	-14.1	60		
	00	500	5700	-17.9	45		
	00	400	7330	-30.9	55		
	00	300	9100	-46.9			
	00	250	10288	-55.1			
	00	200	11900	-55.1			
	00	180	12670	-57.3			
	00	150	13710	-59.7			
	00	120	15103	-60.5			
	00	100	16230	-64.1			
	00	10	30330	-64.1			
	00	8	31700	-63.1			
61052	00	985	233	28.0	24	360	002
	00	1000	90				
	00	987	233	26.0	26	000	000
	00	969				080	003
	00	968	404	28.6	14		
	00	850	1520	22.4	20	030	003
	00	742	2670	8.2	43		
	00	700	3158	8.2	21	150	004
	00	590	4568	8.4	15		
	00	560				090	002
	00	500	5870	-3.7	13	340	004
	00	488	6061	-5.9	17		
	00	476	6256	-6.7	14		
	00	450				010	004
	00	400	7590	-17.9	13	260	006
	00	389	7798	-18.7	13		
	00	356				290	005
	00	300	9680	-31.9	18	270	015
	00	273	10337	-38.7	17		
	00	250	10940	-44.7			
	00	215				240	009
	00	200	12410	-55.1		300	011
	00	159				250	018
	00	150	14190	-68.5		260	011
	00	146	14351	-71.3			
	00	130	15036	-72.3		200	008
	00	100	16580	-74.1		120	004
	00	70	18660	-71.3		320	006
	00	50	20670	-65.1		210	007
	00	30	23830	-57.3			
	00	10	30451	-77.5			
	00	8	31731	-77.1			
	00	7				320	007
	00	4	35864	-60.1			
	00	3	37691	-57.3		040	003
61641	00	1009	24	26.2	69	000	000
	00	1000	108	27.0	47	000	000
	00	990	197	28.6	26	320	003
	00	965	422	27.0	34		
	00	930	746	25.6	25		
	00	875				110	003
	00	850	1530	18.6	25	070	009
	00	830				060	012
	00	825	1785	17.2	25		
	00	700	3156	3.6	44	060	007
	00	647	3793	2.8	18		
	00	635	3944	2.8	21		
	00	600				180	001
	00	542	5208	-4.1	33		
	00	500	5830	-6.7	32	140	005
	00	408	7384	-17.9	23		
	00	400	7530	-18.1	23	210	004
	00	396	7605	-18.1	23		
	00	338	8764	-28.7	30		
	00	300	9610	-35.1	34	260	009
	00	285	9966	-37.9	29		
	00	250	10850	-46.3		250	014
	00	219				270	023
	00	200	12290	-59.1		280	018
	00	165				290	018
	00	150	14030	-72.7		270	018
	00	143	14308	-75.9			
	00	129				270	021
	00	124	15125	-79.3			
	00	113	15655	-77.1			
	00	103	16187	-77.3			
	00	100	16360	-77.7		220	009
	00	85	17286	-79.7			
	00	70	18390	-76.1		120	005
	00	50	20380	-67.7		060	004
	00	30	23490	-60.9		070	007
	00	20	26040	-56.3		090	009
61996	00	1013	28			300	012
	00	1000	137	10.6	87	300	013
	00	850	1510	9.6	84	280	020
	00	700	3079	-1.1	89	270	023
	00	500	5960	-15.1	29	270	027
	00	400	7330	-25.5		270	019
	00	300	9340	-41.7		270	036
	00	200	11980	-55.5		270	043
	00	150	13830	-52.7		270	023
	00	100	16440	-55.9			
62306	00	1014	30	16.0	51	190	001
	00	1000	147	17.6	63	210	001
62306	00	850	1522	10.2	57	270	004
	00	700	3105	-.3	18	300	007
	00	500	5920	-16.5	8	250	017
	00	400	7350	-30.3	9	260	018
	00	300	9350	-41.3		250	042
	00	200	12020	-53.5			
	00	150	13850	-58.5			
	00	100	16360	-61.5			
62378	00	998	141	16.2	63	090	003
	00	1000	132				
	00	850	1502	8.2	86	310	007
	00	700	3076	1.4	10	240	052
	00	500	5700	-15.9	11	250	023
	00	400	7350	-26.1	18	230	036
	00	300	9370	-40.1		250	056
	00	200	12040	-55.9			
63705	00	885	1148	18.0	98	360	003
	00	852				350	006
	00	840	1488	18.2	83	050	006
	00	792	3139	16.4	78	100	007
	00	786				060	004
	00	760	5850	13.4	94	100	006
	00	721				110	009
	00	695	7570	9.4	66	070	005
	00	610	9690	-3.5	94	120	005
	00	422	11161	-12.5	85		
	00	400				070	005
	00	365	12255	-18.1	54		
	00	361				090	006
	00	325				110	004
	00	290				120	005
	00	275	14304	-33.1	60		
63741	00	822	1798	14.6	93		
	00	750	2564	9.4	81		
	00	715	2959	8.0	88		
	00	690	3252	7.0	86		
	00	540	5222	-4.5	80		
	00	505	5747	-7.1	10		
	00	490	5982	-6.5	5		
	00	400	7536	-17.1	4		
	00	390	7726	-17.1	4		
	00	338	8784	-24.3	4		
	00	245	11041	-43.1			
	00	190	12712	-54.5			
	00	145	14582	-19.5			
	00	108	16520	-77.7			
	00	105	16682	-75.1			
65578	00	1011	13	26.4	85	000	000
	00	1000	102	25.8	94	190	003
	00	995	146	25.4	100		
	00	989				190	005
	00	940	640	21.0	100		
	00	902				050	003
	00	885	1158	19.4	100		
	00	850	1510	17.6	80	060	009
	00	804	1981	14.4	67		
	00	785				080	013
	00	770	2344	12.2	100		
	00	700	3149	8.4	89	080	009
	00	632				070	004
	00	600	4409	3.2	48		
	00	550	5107	-1.9	50		
	00	538				120	005
	00	500	5870	-4.7		040	006
	00	480				010	005
	00	400	7590	-16.1		040	003
	00	389				050	003
	00	356	8480	-2.7	9		
	00	349				150	003
	00	318	9339	-29.9	87		
	00	312				130	007
	00	300	9690	-32.9		140	008
	00	264	10579	-38.7			
	00	250	10950	-42.3		230	008
	00	200	12410	-55.1		330	006
	00	161	13762	-65.7			
	00	150	14190	-68.5		300	009
	00	142				280	011
	00	110				260	004
	00	102	16445	-78.5			
	00	100	16560	-78.1		030	005
	00	90				080	011
	00	78				150	002
	00	75	18212	-76.1			
	00	73				270	003
	00	70	18620	-71.8		240	005
	00	68	18792	-69.7			
	00	67				240	004
	00	60				310	006
	00	55	20063	-67.5			
	00	50	20630				
70026	00	994	4	-1.7	94	210	009
	00	1000	-43				
	00	950	366	-3.1	100		
	00	850	1236	-8.9	99	250	012
	00	700	2712	-18.7	86	240	012
	00	675	2982	-20.7	79		
	00	610	3721	-27.3	51		
	00	500	5120	-39.7	58	240	012
	00	477	5442	-39.7	28		
	00	400	6630	-46.3		110	038
	00	330	7894	-51.3			
	00	250	9700	-49.5		250	010
	00	200	11168	-47.5			
70026	00	100	15738	-48.5			
	00	70	18060	-52.5		260	026
	00	50	20230	-53.1		260	028
	00	30	23510	-55.7		260	032
	00	20	26090	-55.5			
70086	00	998	15	-6.5	87	250	007
	00	1000	4				
	00	961	326	-1.9	70		
	00	919	681	-1.7	64		
	00	850	1295	-7.3	80	250	007
	00	810	1669	-9.9	88		
	00	700	2778	-18.3	84	260	007
	00	650	3326	-21.7	97		
	00	595	3971	-26.3	70		
	00	500	5200	-36.3	77	240	012
	00	466	5685	-39.9	70		
	00	400	6710	-47.7		230	014
	00	351	7563	-52.9			
	00	300	8580	-52.7		220	016
	00	273	9195	-48.3			
	00	250	9770	-49.7		230	015
	00	200	11230	-48.1		240	021
	00	178	12000	-47.3			
	00	150	13130	-49.3		250	018
	00	100	15780	-48.5		260	018
	00	86	16773	-51.9			
	00	70	18110	-50.7		260	019
	00	50	20290	-54.5		260	026
	00	30	23550	-56.1		260	026
	00	24	24976	-53.9			
	00	20	26140	-58.5		260	028
	00	10	30530	-55.1			
70133	00	1004	5	-1.3	82	280	006
	00	1000	37	-2.7	54	280	006
	00	958	375	-5.3	94		
	00	850	1305	-10.9	100	230	007
	00	777	1990	-14.5			
	00	754	2218	-13.9	100		
	00	700	2780	-16.9	65	250	008
	00	602	3893	-25.7	76		
	00	500	5220	-33.7	15	270	014
	00	437	6158	-36.9	16		
	00	411	6580	-40.1			
	00	400	6760	-41.3		280	023
	00	333	7979	-50.9			
	00	300	8650	-54.1		290	020
	00	250	9829	-50.7		270	018
	00	200	11290	-48.1		260	020
	00	150	13180	-47.3		260	021
	00	100	15860	-47.7		260	024
	00	50	20378	-53.5			
	00	43	21354	-50.9			
	00	30	23677	-54.9			
	00	10	30723	-53.5			
	00	8	32165	-51.7			
70200	00	1004	7			180	005
	00	1000	35	-1.7	69	180	005
	00	910	776	-7.9	92		
	00	871	1115	-10.5	75		
	00	850	1305	-9.9	52	220	005
	00	845	1351	-9.7	48		
	00	789	1877	-12.5	47		
	00	760	2262	-15.1	65		
	00	739	2374	-14.1	35		
	00	700	2784	-15.1	19	240	008
	00	685	2948	-15.3	19		
	00	607	3850	-21.7	29		
	00	558	4466	-24.9	69		
	00	528	4866	-26.8	51		
	00	500	5260	-29.7	45	250	012
	00	423	6427	-40.1			
	00	400	6810	-42.9		230	009
	00	305	8589	-55.3			
	00	300	8700	-54.3		220	010
	00	250	9880	-49.1		250	018
	00	230	10430	-46.5			
	00	200	11350	-47.9		270	020
	00	150	13250	-46.8		260	023
	00	100	15940	-47.5		270	027
	00	84	17097	-45.7			
	00	54	20002	-51.7			
	00	51	20374	-49.7			
70219	00	1006	46	-.7	100	160	006
	00	1000	85	-.9	78	170	009
	00	975	287	-1.5	95		
	00	850	1367	-8.1	94	210	011
	00	776	2069	-12.1	81		
	00	700	2856	-13.9	85	250	018
	00	622	3746	-17.9	76		
	00	500	5340	-29.1	61	260	021
	00	411	6710	-40.1			
	00	400	6900	-41.5		240	018
	00	363	7551	-46.5			
	00	300	8810	-48.5		270	030
	00	250	10020	-44.5		270	037
	00	200	11510	-45.5		270	034
	00	190	11850	-48.5			
	00	185	12026	-46.1			
	00	150	13410	-48.3		270	034
	00	118	14985	-46.9			
	00	100	16090	-49.9		270	029
	00	70	18420	-51.5		260	021
	00	59	19535	-49.3			
	00	50	20610	-53.1		260	018

OCTOBER 29 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70219	00	43	21579	-54.7			
	00	30	23900	-51.5		270	019
	00	20	26510	-55.1		260	018
	00	10	30970	-52.3			
70231	00	998	103	-2.3	88	190	002
	00	1000	90				
	00	986	23890	-4.1	83	270	023
	00	941	26490	-6.7	89	270	026
	00	910	30970	-8.7	77		
	00	850	1352	-13.3	99	250	006
	00	780	2000	-18.1	100		
	00	771	2087	-15.1	100		
	00	745	2346	-16.5	55		
	00	700	2814	-19.1	59	320	010
	00	681	3018	-20.7	18		
	00	655	3306	-19.9	16		
	00	610	3833	-21.1	16		
	00	504	5219	-29.3	17		
	00	500	5280	-28.7	17	300	020
	00	492	5398	-28.3	17		
	00	400	6840	-40.1		300	021
	00	363	7496	-44.7			
	00	300	8760	-50.3		280	020
	00	289	9004	-50.7			
	00	250	9960			280	021
	00	230	10512	-44.7			
	00	200	11440	-47.5		270	023
	00	187	11883	-48.7			
	00	150	13340	-47.7		270	027
	00	123	14858	-45.1			
	00	113	15221	-47.7			
	00	100	16040	-45.9		260	019
	00	70	18400	-49.5		270	016
	00	46	21127	-53.3			
	00	38	22189	-49.5			
	00	32	23482	-54.1			
	00	20	26485	-55.9			
	00	12	29775	-50.7			
	00	10	30956	-53.5			
70261	00	990	138	-2.3	73	240	004
	00	1000	55				
	00	900	138	-2.3	73		
	00	850	1328	-8.9	100	290	008
	00	700	2806	-18.3	96	010	001
	00	567	4348	-28.3	67		
	00	500	5240	-32.5	65	230	010
	00	459	5837	-37.3	67		
	00	434	6222	-39.9	67		
	00	419	6461	-42.5			
	00	400	6780	-42.3		230	016
	00	332	8023	-48.5			
	00	300	8690	-47.9			
	00	250	9897	-46.3		260	019
	00	200	11380	-47.1		260	020
	00	150	13280	-47.3		260	018
	00	100	15960	-48.1		280	022
	00	93	16440	-46.3			
	00	70	18310	-50.5		270	021
	00	50	20490	-51.9		280	024
	00	30	23800	-52.9		290	022
	00	20	26410	-53.3		280	027
	00	13	28184	-53.3			
70273	00	998	40	1.2	51	050	003
	00	1000	37				
	00	850	1323	-7.9	62	340	011
	00	824	1563	-10.5	94		
	00	792	1868	-10.5	100		
	00	749	2295	-13.3	81		
	00	700	2809	-16.5	50	340	013
	00	631	3583	-20.5	30		
	00	500	5280	-28.7	30	310	022
	00	450	6031	-31.1	29		
	00	400	6850	-36.7	30	310	021
	00	377	7257	-40.1			
	00	319	8386	-44.7			
	00	300	8800	-44.7		290	019
	00	250	10020	-45.1		280	019
	00	200	11500	-48.5		270	022
	00	150	13400	-47.3		280	027
	00	139	13906	-45.5			
	00	117	15047	-48.5			
	00	108	15576	-46.3			
	00	100	16080	-48.1		270	016
	00	79	17615	-53.5			
	00	76	17869	-45.7			
	00	70	18420	-48.7		260	012
	00	60	19422	-53.9			
	00	50	20590	-54.7		280	024
	00	45	21273	-49.3			
	00	34	23090	-54.5			
	00	30	23900	-49.9		290	019
	00	20	26530	-50.7		280	025
	00	16	27971	-54.7			
	00	10	30990	-52.1		260	021
	00	9	31671	-52.9			
70308	00	1005	9	5.0	97	250	008
	00	1000	49	4.4	90	250	009
	00	915	765	-.5	98		
	00	850	1354	-2.9	46	260	022
	00	811	1726	-1.9	28		
	00	711	2763	-6.5	22		
	00	700	2887	-6.1	22	260	027
	00	687	3034	-5.7	20		
	00	500	5440	-25.5	42	270	037
70308	00	484	5676	-25.9	20		
	00	439	6376	-30.7	18		
	00	400	7030	-33.1	17		
	00	357	7825	-36.1	18		
	00	329	8387	-40.1			
	00	300	9020	-41.5			
	00	250	10240	-48.7			
	00	234	10673	-50.1			
	00	216	11198	-47.3			
	00	200	11700	-47.5			
	00	150	13590	-51.5			
	00	144	13856	-49.5			
	00	113	15428	-53.9			
	00	107	15781	-52.1			
	00	100	16220	-54.5			
	00	90	16894	-55.3			
	00	78	17815	-51.5			
	00	70	18520	-53.7			
	00	50	20700	-52.5			
	00	30	24010	-51.5			
	00	20	26640	-52.3			
	00	10	31150	-49.1			
	00	9	31842	-48.5			
70316	00	1012	31	6.0	76	210	006
	00	1000	123	6.0	56	220	006
	00	850	1433	-1.5	89	250	014
	00	836	1565	-2.3	100		
	00	779	2126	-1.5	100		
	00	700	2978	-4.1	100	260	018
	00	607	4086	-11.5	79		
	00	588	4328	-15.5	16		
	00	400	7153	-30.1	50		
	00	370	7708	-30.5	40		
	00	307	9008	-40.1			
	00	250	10382	-49.3			
	00	221	11185	-52.5			
	00	181	12488	-48.3			
	00	103	16110	-59.3			
	00	100	16290	-54.9			
	00	70	18570	53.6		280	033
	00	50	20730	-54.7		290	060
	00	30	24030	-51.3			
	00	20	26660	-51.5			
	00	10	31180	-49.9			
70326	00	1013	15	1.6	64	230	003
	00	1000	114	-.3	59	240	003
	00	850	1392	-9.5	96	290	016
	00	801	1848	-12.3	95		
	00	769	2160	-12.3	36		
	00	738	2475	-11.5	30		
	00	700	2880	-13.3	29	290	020
	00	657	3360	-16.3	77		
	00	644	3511	-15.1	68		
	00	617	3834	-15.7	46		
	00	581	4284	-19.1	48		
	00	559	4572	-18.1	34		
	00	500	5390	-25.3	31	290	033
	00	400	6970	-39.3	32	280	040
	00	364	7609	-44.5			
	00	300	8900	-44.5		280	037
	00	262	9801	-47.7			
	00	250	10110	-46.3		280	039
	00	231	10638	-44.1			
	00	200	11600	-46.7		290	036
	00	176	12444	-48.9			
	00	150	13500	-45.7		280	030
	00	121	14914	-51.1			
	00	100	16150	-51.7		280	022
	00	82	17433	-53.3			
	00	76	17926	-50.3			
	00	70	18470	-52.3		280	016
	00	63	19146	-55.7			
	00	54	20138	-51.3			
	00	50	20640	-53.5		290	011
	00	38	22415	-51.1			
	00	30	23940	-54.9		280	012
	00	27	24618	-51.1			
	00	20	26560	-53.7		270	016
	00	10	31040	-51.5			
70350	00	1009	6	4.0	35	280	009
	00	1000	77	3.4	38	290	009
	00	930	660	-1.3	43		
	00	867	1214	-5.7	41		
	00	850	1373	-5.1	30	290	017
	00	843	1438	-4.9	25		
	00	820	1654	-7.1	24		
	00	748	2369	-7.7	15		
	00	715	2720	-7.3	15		
	00	700	2887	-8.3	16	300	024
	00	610	3942	-14.7	24		
	00	570	4451	-18.9	59		
	00	531	4975	-22.5	63		
	00	500	5420	-26.1	51	290	029
	00	495	5493	-26.5	51		
	00	478	5746	-26.1	18		
	00	400	7010	-36.1	24	290	032
	00	373	7491	-40.1			
	00	311	8718	-45.3			
	00	300	8960	-46.1		290	055
	00	260	9906	-48.9			
	00	250	10160	-47.7		300	040
	00	237	10514	-46.1			
	00	221	10978	-47.1			
	00	200	11650	-45.1		290	036
70350	00	186	12136	-43.9			
	00	150	13550	-50.5		270	029
	00	122	14894	-51.7			
	00	118	15111	-50.3			
	00	108	15686	-52.5			
	00	100	16190	-48.7		270	020
	00	87	17095	-53.9			
	00	77	17884	-51.3			
	00	70	18500	-52.1		280	011
	00	60	19494	-53.9			
	00	50	20670	-53.1		260	015
	00	38	22443	-52.1			
	00	30	23870	-52.3		280	011
	00	20	26590	-52.9		290	020
	00	18	27269	-53.1			
70398	00	1019	34	6.0	72	140	009
	00	1000	192	4.4	78	150	015
	00	942	674	.2	100		
	00	850	1493	-4.7	98	180	019
	00	798	1978	-6.3	100		
	00	773	2239	-2.3	100		
	00	700	3026	-4.5	100	230	025
	00	605	4162	-10.1	93		
	00	500	5610	-19.3	85	240	035
	00	449	6404	-23.3	79		
	00	400	7240	-28.9	72	250	030
	00	333	8519	-40.1			
	00	300	9220	-45.7		250	045
	00	250	10407	-55.9		290	050
	00	210	11498	-63.3			
	00	200	11810	-52.7		260	040
	00	194	12007	-51.7			
	00	150	13650	-58.1		270	022
	00	119	15102	-59.9			
	00	100	16200	-58.1		290	014
	00	70	18450	-57.1		280	015
	00	60	19433	-53.9			
	00	50	20600	-55.3		330	008
	00	30	23870	-54.1		340	013
	00	20	26470	-53.3		350	018
	00	10	30950	-51.5		280	020
	00	8	32407	-49.1			
70414	00	1006	31	7.2	76		
	00	1060	31	7.2	78		
	00	1000	1398	6.0	74	250	019
	00	948	2941	1.6	69	240	021
	00	908	5500	-.3	59	240	036
	00	890	7120	1.0	34		
	00	850	9120	1.0	22		
	00	700	11790	-5.5	29		
	00	564	13660	-15.7	16		
	00	500	16250	-22.5	32		
	00	443	17132	-26.1	11		
	00	428	17381	-26.1	14		
	00	400	17867	-29.5	28		
	00	319	19447	-40.1			
	00	300	19864	-42.5			
	00	287	20164	-41.7			
	00	250	21088	-48.7			
	00	207	22313	-53.7			
	00	200	22536	-50.3			
	00	191	22838	-48.5			
	00	164	23830	-53.5			
	00	150	24404	-53.3			
	00	130	25316	-58.1			
	00	125	25565	-53.5			
	00	113	26372	53.4			
	00	100	27343	-57.3			
	00	90	28013	-55.1			
70454	00	500	5640	-13.9	89	250	036
	00	88	17408	-69.9			
	00	80	17993	-57.5			
	00	70	18590	-58.9		190	005
	00	59	19673	-54.7			
	00	50	20720	-57.1		250	019
	00	30	23960	-56.1		260	023
72201	00	1012	6	25.2	78	340	004
	00	1000	112	25.2	73	340	005
	00	932	724	21.4	78		
	00	871	1305	18.6	29		
	00	865	1364	18.0	52		
	00	850	1521	16.8	67	010	003
	00	775	2299	11.8	66		
	00	754	2527	9.8	46		
	00	738	2705	9.2	53		
	00	727	2829	8.8	37		
	00	717	2943	7.8	57		
	00	700	3147	6.6	42	360	008
	00	669	3517	5.2	61		
	00	637	3915	3.0	48		
	00	615	4188	1.4	64		
	00	597	4437	1.2	14		
	00	574	4752	-.7	40		
	00	565	4878	.6	22		
	00	500	5850	-7.1	24	350	020
	00	486	6071	-8.3	12		
	00	400	7560	-18.5	9	350	025
	00	300	9640	-32.9	7	350	031
	00	273	10295	-39.1	5		
	00	250	10900	-43.9		360	023
	00	200	12350	-56.1		350	028
	00	150	14140	-66.9		350	021
	00	136	14784	-30.5			
	00	100	16540	-74.9		050	005
72201	00	70	18640	-68.5		050	006
	00	50	20700	-60.7		060	009
	00	38	22425	-58.3			
	00	30	23930	-53.1		090	010
	00	20	26590	-45.9		090	009
	00	14	28984	-42.1			
72202	00	1013	4	24.0	74	020	004
	00	1002	96	24.8	73		
	00	1000	113	24.4	73	030	004
	00	850	1515	14.0	80	360	004
	00	700	3129	4.2	95	010	006
	00	664	3555	1.0	91		
	00	645	3788	1.2	87		
	00	616	4155	-2.7	93		
	00	604	4311	-.7	64		
	00	576	4687	-4.1	79		
	00	545	5122	-5.5	45		
	00	535	5267	-6.5	49		
	00	516	5549	-7.7	16		
	00	500	5800	-9.9	31	360	014
	00	469	6291	-12.3	10		
	00	433	6896	-16.9	9		
	00	416	7198	-17.9	13		
	00	400	7490	-19.9	20	350	026
	00	391	7642	-71.1			
	00	329	8765	-30.9	16		
	00	308	9230	-34.3	11		
	00	300	9560	-34.7	11	360	035
	00	288	10341	-38.7	7		
	00	250	10814	-43.1		360	043
	00	200	12280	-53.9		360	036
	00	178	13020	-58.7			
	00	172	13238	-58.3			
	00	150	14090	-63.3		360	014
	00	138	14599	-65.9			
	00	126	15150	-66.7			
	00	114	15749	-71.1			
	00	100	16520	-74.7		060	004
	00	84	17534	-74.5			
	00	77	18047	-69.3			
	00	70	18610	-68.3		130	006
	00	50	20670	-60.7		050	008
	00	30	23880	-55.3		070	012
	00	24	25331	-50.1			
	00	20	26530	-49.3		090	010
	00	13	29400	-42.1			
72208	00	1018	13	23.4	76	040	004
	00	1000	172	22.8	77	050	007
	00	911	970	15.8	92		
	00	865	1406	12.4	82		
	00	860	1455	14.2	72		
	00	850	1563	14.4	67	080	011
	00	814	1926	12.8	58		
	00	807	1998	12.4	71		
	00	793	2144	12.0	43		
	00	700	3182	6.8	45	100	009
	00	641	3900	3.8	23		
	00	632	4015	3.4	35		
	00	541	5257	-4.1	19		
	00	500	5880	-8.7	41	070	012
	00	471	6340	-12.1	39		
	00	469	6537	-12.1	30		
	00	427	7086	-15.3	14		
	00	400	7570	-19.7	13	030	004
	00	358	8382	-26.9	34		
	00	332	8922	-30.1	13		
	00	300	9640	-35.1	7	030	007
	00	273	10291	-40.1			
	00	250	10890	-44.5		350	016
	00	200	12340	-56.3		360	013
	00	174	13210	-63.3			
	00	150	14120	-67.5		020	014
	00	108	16060	-75.5			
	00	105	16224	-73.7			
	00	100	16510	-73.7		050	004
	00	77	18048	-70.5			
	00	70	18620	-67.5		090	005
	00	50	20660	-65.1		060	007
	00	34	23048	-58.5			
	00	30	23840	-52.7		360	006
	00	20	26490	-48.3		280	005
	00	17	27555	-50.7			
	00	14	28834	-45.7			
	00	13	29325	-46.5			
	00	11	30430	-46.3			
	00	10	31060	-48.9		280	017
72211	00	1014	8	24.0	80	050	006
	00	1000	126	22.8	80	050	009
	00	973	363	21.2	84		
	00	850	1526	15.2	59	050	011
	00	783	2215	11.2	54		
	00	754	2528	8.8	81		
	00	717	2942	6.8	65		
	00	700	3146	7.0	45	040	014
	00	688	3288	6.8	45		
	00	643	3838	2.0	98		
	00	595	4459	-1.7	96		
	00	588	4553	-4.3	46		
	00	582	4634	-2.7	46		
	00	543	5182	-3.9	21		
	00	500	5830	-7.7	18	020	022
	00	475	6228	-9.3	14		
	00	407	7401	-18.7	13		
	00	400	7530	-18.7	12	020	021
72211	00	392	7681	-18.7	9		
	00	364	8227	-24.3	10		
	00	341	8701	-26.3	8		
	00	300	9620	-33.7	9	010	028
	00	270	10349	-40.1			
	00	250	10868	-44.5		010	027
	00	200	12330	-55.5		010	027
	00	170	13347	-63.7			
	00	150	14110	-66.9		010	022
	00	110	15947	-75.1			
	00	100	16500	-72.5		050	005
	00	75	18187	-73.5			
	00	70	18590	-70.3		110	007
	00	50	20630	-62.3		030	008
	00	30	23850	-53.5		080	009
	00	28	24297	-50.9			
	00	20	26490	-49.9		060	011
	00	10	31100	-42.5		350	006
	00	7	33508	-42.9			
72213	00	1012	44	22.6	78	360	003
	00	1000	152	23.4	64	020	006
	00	881	1236	14.4	90		
	00	850	1546	12.8	90	070	010
	00	839	1655	12.2	90		
	00	826	1786	12.4	74		
	00	803	2022	10.8	84		
	00	774	2328	10.6	73		
	00	750	2589	9.4	73		
	00	745	2644	9.4	61		
	00	742	2677	9.2	66		
	00	716	2971	8.0	46		
	00	706	3087	7.0	75		
	00	703	3122	6.8	61		
	00	700	3164	7.0	65	070	009
	00	674	3473	4.4	86		
	00	657	3681	4.2	48		
	00	645	3831	3.6	52		
	00	628	4047	1.8	64		
	00	625	4086	1.8	47		
	00	619	4164	1.8	29		
	00	584	4631	-.7	37		
	00	567	4866	-2.7	33		
	00	546	5165	-3.5	30		
	00	500	5860	-7.1	18	050	013
	00	460	6503	-12.7	18		
	00	445	6756	-12.9	13		
	00	400	7560	-18.9	15	010	016
	00	360	8335	-25.3	16		
	00	300	9630	-34.3	15	010	023
	00	280	10109	-38.1	15		
	00	250	11027	44.6		350	022
	00	200	12340	-56.1		350	021
	00	174	13213	-62.3			
	00	150	14120	-67.5		010	016
	00	118	15542	-74.1			
	00	103	16331	-75.9			
	00	100	16500	-75.1		040	008
	00	88	17245	-73.5			
	00	84	17520	-69.5			
	00	80	17809	-71.7			
	00	70	18600	-70.3		110	007
	00	66	18953	-66.5			
	00	58	19733	-67.5			
	00	50	20640	-63.9		040	006
	00	36	22683	-57.7			
	00	31	23640	-51.7			
	00	30	23850	-53.1		050	005
	00	20	26490	-49.9		010	007
	00	14	28834	-47.7			
	00	13	29327	-44.3			
	00	10	31090	-44.3		290	012
	00	6	32581	-45.9			
72221	00	1015	26	24.8	53	360	001
	00	1000	147	24.8	47	040	008
	00	979	332	23.8	44		
	00	956	538	21.4	49		
	00	900	1054	16.4	67		
	00	866	1379	13.8	58		
	00	850	1544	17.2	14	060	008
	00	748	2622	12.4	12		
	00	700	3174	9.2	15	040	008
	00	631	4022	2.2	29		
	00	625	4099	1.2	32		
	00	611	4281	1.2	11		
	00	570	4836	-1.9	12		
	00	551	5105	-2.5	11		
	00	532	5382	-4.5	13		
	00	500	5870	-4.5	11	040	005
	00	496	5933	-4.7	11		
	00	414	7325	-15.5	16		
	00	400	7590	-18.1	15	360	005
	00	355	8468	-25.7	16		
	00	318	9256	-31.7	14		
	00	300	9660	-33.5	15	340	013
	00	252	10859	-43.1			
	00	250	10920	-43.5		350	009
	00	200	12380	-55.7		340	011
	00	185	12872	-59.3			
	00	177	13148	-61.1			
	00	156	13922	-66.7			
	00	150	14160	-67.5		350	010
	00	136	14745	-70.9			
	00	112	15880	-76.3			
	00	107	16143	-76.9			

OCTOBER 29 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72221	00	102	16419	-75.7			
	00	100	16530	-73.9		350	004
	00	98	16648	-73.5			
	00	84	17545	-75.5			
	00	70	18610	-69.5		100	006
	00	66	18961	-69.7			
	00	60	19533	-66.5			
	00	50	20650	-62.1		050	007
	00	45	21301	-62.3			
	00	38	22356	-57.9			
	00	33	23250	-55.9			
	00	30	23860	-52.3		040	007
	00	24	25315	-48.9			
	00	20	26510	-50.5		030	004
	00	17	27574	-48.7			
	00	15	28401	-46.3			
	00	13	29358	-43.5			
	00	11	30485	-42.3			
	00	10	31130	-44.3		300	014
	00	9	31837	-43.5			
	00	8	32632	-41.7			
	00	7	33530	-45.1		290	026
	00	6	34563	-43.5			
	00	5	35800	-42.5			
72226	00	1013	62	25.4	61	030	003
	00	1000	168	25.0	53	030	005
	00	938	722	20.0	64		
	00	858	1477	12.2	92		
	00	850	1563	13.8	22	060	007
	00	835	1713	17.0	31		
	00	777	2320	12.6	58		
	00	758	2527	12.2	22		
	00	744	2683	11.2	40		
	00	700	3190	7.0	33	020	003
	00	640	3920	2.6	16		
	00	620	4177	4.2	15		
	00	500	5890	-7.1	15	040	006
	00	400	7590	-19.1	20	340	007
	00	337	8838	-29.9	29		
	00	300	9660	-34.7	27	320	014
	00	271	10362	-39.9	25		
	00	250	10906	-45.5		310	014
	00	200	12360	-56.7		310	013
	00	161	13704	-66.5			
	00	150	14130	-68.7		310	011
	00	110	15947	-77.7			
	00	100	16480	-75.7		290	002
	00	86	17361	-76.1			
	00	77	18008	-70.5			
	00	70	18570	-69.1		080	002
	00	50	20600	-65.1		070	006
	00	30	23810	-52.5		010	006
	00	20	26440	-50.5		300	004
	00	10	31020	-44.5		290	015
	00	9	31727	-43.5			
72232	00	1017	6	24.0	75	050	004
	00	1000	151	22.6	73	060	006
	00	975	370	20.6	77		
	00	960	503	19.6	60		
	00	896	1090	15.2	67		
	00	883	1214	19.0	13		
	00	850	1543	18.0	16	050	005
	00	700	3174	9.0	15	060	005
	00	613	4257	2.0	13		
	00	596	4484	2.2	12		
	00	544	5216	-.7	13		
	00	500	5890	-5.7	14		
	00	400	7590	-18.3	13	320	008
	00	300	9660	-34.9	13	310	015
	00	273	10311	-39.9	15		
	00	250	10910	-44.7		320	004
	00	200	12360	-55.9		340	005
	00	150	14140	-68.7		350	003
	00	115	15699	-76.9			
	00	100	16490			240	003
	00	70	18580	-67.9		090	004
	00	52	20393	-61.9			
72235	00	1007	102	23.8	74	110	002
	00	1000	165	25.6	54	100	002
	00	936	740	22.2	56		
	00	850	1571	13.8	76	090	003
	00	801	2067	10.0	91		
	00	780	2289	13.2	58		
	00	768	2419	14.0	18		
	00	700	3196	8.0	34	230	003
	00	500	5900	-6.3	11	270	004
	00	400	7610	19.2	28	300	008
	00	300	9670	-33.7	12	280	011
	00	250	10920	-44.3		270	014
	00	200	12380	-56.3		290	018
	00	150	14150	-69.3		280	011
	00	100	16510	-78.7		240	007
	00	70	18600	-69.9		180	001
72240	00	1017	5	26.0	65	170	004
	00	1000	152	24.4	65	170	006
	00	850	1552	13.2	83	090	008
	00	833	1721	12.4	72		
	00	808	1977	16.0	14		
	00	700	3183	8.6	18	210	005
	00	655	3728	5.0	18		
	00	599	4455	4.4	15		
	00	500	5900	-6.7	17	230	008
	00	400	7600	-20.1	18	250	013
	00	300	9670	-35.7	21	250	016
72240	00	272	10345	-40.1			
	00	250	10920	-44.3		260	009
	00	200	12370	-56.9		270	009
	00	150	14140	-69.5		260	007
	00	107	16120	-76.5			
	00	100	16510	-75.1		250	007
	00	81	17732	-75.1			
	00	70	18580	-70.1		160	002
	00	62	19306	-67.9			
	00	55	20040	-60.1			
	00	50	20640	-61.9		050	006
	00	48	20892	-62.9			
	00	40	22036	-54.9			
	00	36	22707	-56.5			
	00	30	23870	-53.3		060	004
	00	20	26500	-50.9		020	004
	00	10	31100	-41.7		270	015
	00	8	32608	-43.1			
72248	00	1008	79	26.0	57	130	002
	00	1000	145	26.6	61	130	003
	00	850	1556	15.0	81	130	007
	00	781	2264	9.6	81		
	00	744	2664	7.4	61		
	00	707	3085	9.2	15		
	00	700	3173	8.8	15	220	009
	00	555	5056	-1.3	18		
	00	500	5880	-7.5	16	230	015
	00	400	7570	-21.3	29	250	018
	00	300	9640	-34.7	21	250	015
	00	271	10342	-40.1			
	00	250	10890	-44.7		250	021
	00	218	11789	-53.5			
	00	200	12330	-57.3		260	024
	00	150	14110	-68.1		260	022
	00	100	16480	-77.9		230	012
	00	85	17421	-73.1			
	00	79	17848	-74.9			
	00	70	18560	-70.7		210	005
	00	60	19492	-62.9			
	00	50	20620	-62.5		110	004
	00	42	21707	-58.3			
	00	36	22336	-58.9			
	00	33	23233	-53.5			
	00	30	23840	-54.3		330	006
	00	20	26450	-52.1		270	006
	00	18	27132	-52.5			
	00	14	28786	-44.3			
	00	12	29811	-48.1			
	00	10	31030	-45.9		270	024
	00	9	31733	-44.7			
72250	00	1013	7	27.2	61	130	007
	00	1000	122	26.0	61	130	008
	00	938	678	21.2	46		
	00	927	780	22.2	46		
	00	912	921	20.2	49		
	00	881	1217	17.0	83		
	00	857	1451	14.8	87		
	00	850	1528	14.6	85	160	007
	00	805	1985	13.2	67		
	00	795	2090	14.2	21		
	00	785	2198	13.2	16		
	00	763	2436	16.0	7		
	00	700	3164	11.6	9	100	006
	00	628	4061	6.4	7		
	00	577	4749	1.8	8		
	00	560	4989	.6	9		
	00	500	5890	-6.3	12	200	013
	00	433	6999	-13.7	9		
	00	425	7141	-13.7	9		
	00	400	7500	-17.1	12	200	014
	00	368	8100	-21.3	12		
	00	332	8868	-28.7	13		
	00	300	9680	-33.7	13	230	011
	00	268	10461	-40.1			
	00	250	10832	-43.9		230	010
	00	200	12400	-55.9		190	008
	00	150	14170	-68.5		220	005
	00	113	15835	-76.5			
	00	100	16540	-79.1		220	006
	00	77	18039	-75.7			
	00	70	18600	-70.3		130	004
	00	50	20640	-61.7		090	007
	00	30	23870	-52.5		070	011
	00	20	26520	-48.3		080	008
	00	10	31160	-41.1		160	003
	00	7	33580	-41.3			
72255	00	1011	36	27.8	51	160	006
	00	1000	130	26.4	54	160	008
	00	850	1535	14.8	67	160	008
	00	821	1827	13.2	67		
	00	810	1940	12.4	78		
	00	800	2044	13.4	33		
	00	779	2268	15.4	17		
	00	700	3170	8.2	66	170	003
	00	678	3432	6.2	73		
	00	668	3554	6.2	49		
	00	638	3928	3.4	35		
	00	591	4547	2.2	12		
	00	500	5880	-6.5	14	210	014
	00	400	7590	-18.5	15	220	020
	00	300	9670	-33.5	17	230	016
	00	262	10608	-40.1			
	00	250	10920	-43.1		240	010
	00	222	11708	-50.3			
72255	00	200	12390	-55.3		240	010
	00	184	12918	-60.3			
	00	150	14160	-68.3		240	012
	00	121	15426	-75.5			
	00	100	16530	-76.9		220	010
	00	70	18620	-67.7		160	005
	00	50	20670	-60.3		070	004
	00	30	23910	-51.3		060	005
	00	20	26550	-50.3		100	003
	00	10	31160	-43.5		270	008
72259	00	993	180	25.0	61	160	005
	00	1000	119				
	00	850	1525	14.6	80	190	017
	00	828	1736	-12.3	77		
	00	818	1834	15.4	48		
	00	809	1928	15.8	41		
	00	743	2641	10.2	57		
	00	700	3152	5.8	81	220	012
	00	689	3281	4.8	65		
	00	680	3388	5.4	24		
	00	646	3806	5.2	15		
	00	500	5850	-7.9	15	220	016
	00	400	7540	-20.7	30	230	016
	00	389	7746	-22.1	64		
	00	378	7937	-23.5	13		
	00	356	8392	-26.7	25		
	00	343	8659	-29.1	81		
	00	322	9109	-30.9	14		
	00	300	9610	-33.7	17	240	027
	00	250	10859	-44.7		240	029
	00	200	12320	-55.5		250	033
	00	172	13264	-63.3			
	00	150	14100	-67.9		240	031
	00	132	14861	-71.7			
	00	100	16490	-74.3		220	016
	00	89	17167	-75.5			
	00	70	18580	-66.5		220	009
	00	63	19218	-65.7			
	00	50	20650	-60.7		180	002
	00	44	21445	-60.9			
	00	35	22880	-54.3			
	00	30	23870	-54.9		350	006
	00	26	24786	-54.3			
	00	20	26500	-47.7		250	007
	00	16	27968	-49.5			
	00	10	31060	-45.5		280	027
	00	7	33450	-44.3			
72261	00	976	314	25.8	69	130	007
	00	1000	97				
	00	963	439	24.8	69		
	00	897	1052	18.6	88		
	00	850	1610	16.2	88	160	012
	00	796	2083	12.4	84		
	00	792	2105	16.2	67		
	00	787	2159	17.0	34		
	00	760	2455	15.4	18		
	00	700	3146	9.6	34	190	009
	00	683	3349	7.8	42		
	00	656	3679	4.8	81		
	00	628	4032	2.0	83		
	00	595	4465	-.5	55		
	00	536	5290	-6.3	71		
	00	525	5452	-7.3	62		
	00	515	5602	-7.1	38		
	00	500	5840	-8.7	20	210	015
	00	488	6012	-8.7	10		
	00	422	7137	-16.1	35		
	00	400	7550	-19.1	18	230	018
	00	300	9630	-33.5	10	220	023
	00	266	10463	-40.1			
	00	250	10880	-44.1		230	023
	00	200	12340	-55.5		240	027
	00	150	14130	-67.7		230	022
	00	140	14542	-70.9			
	00	124	15262	-70.3			
	00	105	16233	-77.5			
	00	100	16520	-75.1		210	014
	00	95	16819	-73.5			
	00	85	17463	-77.5			
	00	73	18357	-67.9			
	00	70	18600	-67.9		210	006
	00	66	18953	-68.3			
	00	62	19334	-62.1			
	00	50	20670	-60.9		120	003
	00	47	21058	-56.7			
	00	30	23920	-52.7		010	003
	00	23	25633	-53.3			
	00	20	26540	-50.7		200	003
	00	13	29380	-45.5			
	00	10	31130	-46.1		260	015
	00	7	33517	-43.3			
72265	00	913	874	21.4	75	160	009
	00	1000	80				
	00	903	974	20.6	68		
	00	850	1490	16.0	69	180	011
	00	822	1774	15.8	67		
	00	801	1993	14.4	67		
	00	769	2347	13.6	41		
	00	758	2457	12.6	47		
	00	718	2909	10.4	18		
	00	700	3125	9.2	15	210	014
	00	668	3510	6.8	22		
	00	640	3860	4.6	9		
	00	602	4355	.8	13		
72265	00	576	4707	-2.1	36		
	00	559	4944	-3.7	23		
	00	524	5450	-8.1	48		
	00	515	5584	-8.9	75		
	00	500	5820	-10.9	81	220	018
	00	474	6228	-13.3	100		
	00	459	6473	-13.7	100		
	00	413	7266	-20.1	83		
	00	400	7500	-21.3	90	220	026
	00	377	7935	-23.7	92		
	00	344	8598	-28.7	91		
	00	338	8724	-29.9	61		
	00	300	9560	-35.7	48	220	038
	00	282	9987	-39.3	41		
	00	250	10801	-45.7		230	042
	00	200	12260	-56.3		240	053
	00	169	13313	-63.1			
	00	166	13423	-63.1			
	00	150	14040	-66.1		230	038
	00	128	14988	-71.9			
	00	121	15320	-71.1			
	00	100	16450	-72.1		220	023
	00	93	16875	-73.8			
	00	70	18560	-67.9		220	011
	00	55	20037	-60.1			
	00	50	20630	-59.9		220	004
	00	37	22528	-55.9			
	00	30	23860	-56.1		290	004
	00	20	26460	-52.7		280	005
	00	11	30355	-48.7			
72270	00	876	1194	24.0	88	180	006
	00	1000	29				
	00	850	1458	21.4	33	170	010
	00	700	3097	5.8	52	230	011
	00	641	3812	2.0	18		
	00	603	4302	-.7	14		
	00	500	5770	-11.9	14	240	027
	00	400	7440	-22.3	14	230	032
	00	360	8203	-29.5	29		
	00	341	8589	-31.3	68		
	00	300	9480	-37.9	60	220	037
	00	250	10721	-47.3		220	042
	00	200	12170	-55.9		220	055
	00	168	13266	-61.1			
	00	160	13570	-59.9			
	00	150	13970	-62.1		230	039
	00	100	16400	-74.7		220	025
	00	97	16578	-72.7			
	00	88	17080	-75.7			
	00	70	18510	-63.3		230	009
	00	50	20600	-60.1		260	003
	00	30	23820	-55.5		270	002
	00	10	30927	-49.1			
	00	7	33276	-47.5			
72274	00	916	780	23.6	17	210	012
	00	1000	13				
	00	850	1430	17.6	18	210	013
	00	700	3047	3.8	21	230	020
	00	677	3318	3.8	21		
	00	595	4348	-5.5	20		
	00	579	4561	-6.5	38		
	00	559	4835	-8.1	18		
	00	500	5690	-14.3	32	230	032
	00	438	6679	-22.1	21		
	00	400	7350	-25.3	18	230	034
	00	389	7552	-25.7	16		
	00	307	9219	-39.7	8		
	00	300	9380	-40.7		220	035
	00	270	10089	-46.3			
	00	250	10600	-48.1		220	044
	00	200	12050	-54.7		220	047
	00	150	13860	-61.7		220	042
	00	142	14198	-63.3			
	00	133	14604	-60.1			
	00	100	16340	-69.1		240	018
	00	98	16461	-69.5			
	00	88	17108	-66.5			
72290	00	996	129	13.8	44	240	008
	00	1000	-403				
	00	986	214	11.8	30		
	00	886	1093	3.0	52		
	00	850	1427	.2	59	260	008
	00	829	1627	-1.9	71		
	00	820	1714	-2.3	59		
	00	816	1753	-1.9	33		
	00	804	1871	-.7	15		
	00	754	2381	-3.1	10		
	00	700	2970	-2.3	9	270	029
	00	653	3518	-5.7	9		
	00	610	4050	-6.9	9		
	00	587	4350	-6.5	9		
	00	500	5580	-17.1	10	270	042
	00	442	6492	-24.3	10		
	00	428	6710	-24.3	10		
	00	400	7220	-28.9	12	270	038
	00	369	7792	-32.9	12		
	00	343	8305	-33.9	12		
	00	331	8555	-33.3	12		
	00	300	9240	-37.3	12	250	030
	00	292	9427	-36.7	12		
	00	275	9839	-40.1			
	00	250	10482	-45.5		250	040
	00	231	11004	-50.3			
	00	220	11322	-50.3			
72290	00	215	11474	-45.7			
	00	208	11695	-44.9			
	00	200	11950	-46.9		260	036
	00	190	12288	-49.7			
	00	150	13810	-57.7		270	025
	00	144	14067	-58.5			
	00	136	14427	-57.7			
	00	118	15312	-62.9			
72304	00	1022	3	22.0	89	050	005
	00	1000	191	23.6	89	090	007
	00	990	278	22.4	86		
	00	850	1593	15.6	63	120	012
	00	826	1823	-14.5	60		
	00	784	2238	11.4	88		
	00	733	2786	8.4	78		
	00	721	2932	7.4	66		
	00	700	3214	6.0	83	120	012
	00	673	3534	3.8	100		
	00	617	4233	-.5	100		
	00	609	4337	-2.5	54		
	00	584	4669	-2.9	46		
	00	566	4917	-1.7	39		
	00	500	5900	-8.5		050	008
	00	460	6571	12.0	22		
	00	400	7590	-20.3	24	020	004
	00	359	8380	-27.1	100		
	00	356	8441	-26.7	30		
	00	345	8667	-28.3	21		
	00	300	9660	-35.5	27	290	005
	00	292	9847	-38.9	41		
	00	250	10899	-44.9			
	00	200	12350	-57.7		310	006
	00	150	14120	-66.9		320	007
	00	133	14842	-69.7			
	00	115	15695	-76.3			
	00	112	15849	-71.9			
	00	100	16520	-74.5		320	007
	00	70	18620	-68.5		060	005
	00	50	20650	-64.5		050	004
	00	36	22714	-52.7			
	00	33	23274	-53.9			
	00	30	23820	-55.9		050	004
	00	28	24266	-49.1			
	00	20	26430	-51.3		280	015
72311	00	992	255	22.4	64	060	003
	00	1000	177				
	00	964	502	20.8	60		
	00	880	1277	13.2	81		
	00	850	1569	14.8	38	070	011
	00	776	2334	12.2	19		
	00	727	2876	8.4	18		
	00	700	3190	8.2	15	060	008
	00	500	5890	-7.9	12	070	006
	00	400	7580	-20.9	14	360	011
	00	337	8822	-30.7	14		
	00	300	9640	-35.1	14	340	021
	00	275	10241	-39.9	15		
	00	250	10890	-44.7		330	022
	00	200	12340	-56.1		320	016
	00	150	14120	-67.5		320	010
	00	126	15155	-73.3			
	00	103	16328	-75.3			
	00	100	16510	-74.1		330	003
	00	86	17389	-74.1			
	00	70	18600	-68.5		130	003
	00	59	19635	-64.5			
	00	50	20650	-65.9		090	005
	00	35	22867	-55.9			
	00	30	23850	-55.1		010	007
	00	20	26470	-49.8		310	007
	00	16	27925	-51.1			
	00	10	31020	-45.9		280	024
	00	8	32497	-48.5			
	00	7	33380	-46.3		280	036
	00	6	34404	-46.3			
72317	00	991	282	18.8	78	040	002
	00	1000	196				
	00	980	377	21.6	60		
	00	897	1132	15.0	77		
	00	884	1256	16.4	48		
	00	850	1588	14.8	44	080	003
	00	700	3208	7.2	22	060	008
	00	616	4250	3.2	18		
	00	500	5910	-7.5	31	060	006
	00	463	6503	-12.1	15		
	00	400	7600	-21.3	10	060	009
	00	300	9660	-37.1	14	360	002
	00	287	9965	-39.7	15		
	00	250	10900	-45.1		300	005
	00	200	12360	-54.1		300	010
	00	150	14150	-65.7		290	011
	00	118	15580	-73.7			
	00	100	16550	-73.7		270	004
	00	92	17040	-71.1			
	00	70	18680	-65.9		120	003
	00	63	19317	-67.5			
	00	57	19929	-61.1			
	00	50	20740	-63.1		080	011
	00	47	21119	-65.3			
	00	33	23327	-54.7			
	00	30	23940	-55.5		050	005
	00	22	25943	-49.9			
	00	20	26560	-50.7			
	00	19	26895	-49.3			

OCTOBER 29 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72327 00 1000    188  24.0  53 070 002
      00  944    681  21.0  46
      00  850   1572  12.6  75 140 002
      00  840   1671  11.4  79
      00  821   1862  13.0  19
      00  781   2281  13.0  12
      00  700   3193   8.0  15 030 001
      00  679   3444   8.0  15
      00  568   4892   -.5  10
      00  500   5900  -8.3  11 240 006
      00  400   7590 -21.5  12 280 009
      00  368   8198 -26.9  14
      00  358   8397 -27.3  14
      00  311   9392 -36.5  42
      00  300   9640 -36.9  18 300 016
      00  286   9968 -40.1
      00  270  10359 -41.9
72340 00 1009     81  25.4  61 150 002
      00 1000    154  25.4  54 150 002
      00  863   1420  15.2  75
      00  850   1557  14.4  72 240 006
      00  773   2350   9.4  29
      00  738   2734  10.0   9
      00  700   3176   9.6  10 180 006
      00  658   3686   7.2   8
      00  500   5880  -7.3   8 210 011
      00  447   6742 -13.9  20
      00  436   6931 -15.1  13
      00  400   7580 -20.1  13 240 015
      00  366   8232 -24.7  14
      00  359   8372 -25.7  28
      00  326   9062 -32.1  82
      00  314   9327 -32.5  44
      00  300   9650 -34.7  43 250 023
      00  277  10202 -39.1  29
      00  250  10897 -44.3     260 030
      00  200  12360 -55.3     260 029
      00  150  14150 -66.5     260 029
      00  105  16261 -75.7
      00  100  16540 -74.3     240 018
      00   70  18640 -67.5     230 006
      00   50  20700 -62.3     140 005
      00   30  23900 -55.3     310 006
      00   20  26510 -52.5     260 009
      00   10  31050 -46.7     270 023
      00    9  31748 -47.3
72354 00  969    393  23.4  60 160 007
      00 1000    113
      00  850   1506  14.4     200 012
      00  830   1707  16.4
      00  774   2298  12.8
      00  751   2549  12.8
      00  700   3136   8.6     210 008
      00  598   4413  -1.3
      00  558   4962  -3.5
      00  500   5820 -10.3     220 019
      00  458   6488 -16.1
      00  400   7490 -21.7     230 026
      00  336   8747 -32.3
      00  306   9404 -34.5
      00  300   9540 -35.7     230 037
      00  250  10779 -46.5     230 040
      00  200  12230 -55.7     240 043
      00  150  14010 -66.7     240 037
      00  136  14598 -69.5
      00  100  16430 -71.5     230 025
      00   92  16921 -72.7
      00   70  18560 -63.9     220 009
      00   50  20640 -61.1     220 005
      00   42  21735 -56.5
      00   36  22705 -60.1
      00   30  23850 -57.1     300 005
      00   25  25016 -52.5
      00   20  26450 -52.9     260 010
      00   13  29259 -48.1
      00   10  30990 -49.5     260 030
      00    7  33300 -46.9
72363 00  888   1099  20.0  40 150 007
      00 1000     65
      00  850   1475  17.2  42 170 011
      00  747   2559   9.4  46
      00  700   3100   7.2  15 220 013
      00  500   5770 -13.1  20 220 023
      00  436   6797 -21.3  40
      00  400   7430 -24.7  16 230 029
      00  357   8249 -29.7  16
      00  332   8762 -34.1  13
      00  320   9020 -33.5  68
      00  300   9470 -36.7  63 230 045
      00  289   9728 -38.9  62
      00  250  10704 -47.7     230 047
      00  224  11419 -54.3
      00  200  12130 -56.3     230 054
      00  150  13730 -62.1     230 031
      00  100  16380 -72.1     230 024
      00   85  17331 -74.7
      00   72  18336 -58.1
      00   70  18513 -58.5
      00   65  18975 -61.9
      00   50  20612 -58.5
      00   42  21703 -60.7
      00   40  22009 -57.3
      00   30  23830 -56.9
      00   20  26428 -51.9
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72363 00   14  28746 -50.7
72365 00  830   1620  20.0  32 170 013
      00 1000      1
      00  850   1417
      00  822   1708  21.0  17
      00  792   2025  15.2  21
      00  750   2482  11.2  32
      00  700   3052   6.2  33 210 019
      00  650   3653   1.0  40
      00  550   4965 -11.1  67
      00  532   5220 -12.5  30
      00  523   5350 -12.1  11
      00  500   5700 -14.1  22 230 028
      00  469   6184 -15.7   5
      00  451   6478 -17.9   5
      00  400   7360 -25.3   6 230 031
      00  382   7693 -27.7   6
      00  370   7922 -28.5   6
      00  326   8820 -33.7   7
      00  300   9400 -37.9   7 220 051
      00  271  10092 -43.7
      00  259  10395 -46.5
      00  250  10630 -46.5     220 057
      00  240  10900 -47.5
      00  200  12080 -56.1     220 057
      00  166  13578  58.6
      00  150  13890 -61.3     230 040
      00  133  14632 -63.9
      00  126  14964 -62.9
      00  113  15628 -67.3
      00  100  16360 -67.9     230 016
      00   96  16606 -66.5
      00   91  16935 -59.7
      00   79  17804 -66.9
      00   76  18040 -63.5
      00   70  18550 -63.3     230 009
      00   62  19303 -59.1
      00   55  20050 -61.3
      00   50  20650 -55.1     230 003
      00   36  22740 -56.7
      00   30  23810 -53.3     110 002
      00   27  24587 -54.5
      00   20  26520 -52.7     310 011
      00   16  27964 -51.9
      00   13  29324 -47.1
72374 00  840   1488  19.4  30 190 018
      00 1000    -28
      00  850   1387
      00  829   1606  14.6  41
      00  700   2998   1.0  51 210 015
      00  650   3586  -5.5  82
      00  611   4067  -9.5  34
      00  500   5600 -15.5  24 220 042
      00  400   7250 -26.3  25 230 052
      00  326   8690 -39.3  28
      00  300   9260 -40.1     220 064
      00  250  10490 -46.7     220 053
      00  200  11950 -51.5     230 045
      00  150  13790 -59.7     230 043
      00  139  14263 -62.9
      00  129  14724 -61.5
      00  123  15024 -54.5
      00  100  16330 -60.1     250 016
      00   77  17947 -63.7
      00   73  18279 -58.3
      00   70  18540 -59.9     240 008
      00   53  20279 -59.5
      00   50  20650 -55.7     230 003
      00   30  23930 -53.3     330 003
      00   20  26550 -50.7     270 009
      00   15  28425 -50.5
      00   13  29367 -46.1
72385 00  874   1197   4.8  35 360 007
      00 1000     87
      00  850   1421   1.8  21 360 009
      00  700   2942 -13.5  39 360 009
      00  657   3420 -18.3  49
      00  627   3767 -20.5  33
      00  598   4115 -23.7  43
      00  527   5026 -30.3  63
      00  500   5400 -32.7  54 210 005
      00  454   6073 -37.3  29
      00  439   6307 -33.5  22
      00  400   6960 -34.9  19 240 013
      00  338   8139 -33.5  19
      00  325   8414 -34.9  19
      00  316   8610 -33.7  19
      00  300   8970 -36.1  18 230 015
      00  250  10228 -39.1  17 250 021
      00  200  11750 -42.7     260 020
      00  186  12237 -45.3
      00  177  12569 -44.1
      00  166  12997 -47.1
      00  162  13159 -46.1
      00  150  13670 -48.3     250 018
      00  122  15010 -55.3
      00  115  15387 -55.7
      00  111  15613 -54.1
      00  100  16270 -56.9     250 011
      00   86  17219 -59.9
      00   81  17597 -55.9
      00   70  18530 -57.3     260 006
      00   62  19294 -59.3
      00   55  20053 -54.3
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72385 00   50  20660 -65.3     220 005
      00   30  23950 -51.9
      00   28  24399 -50.5
72393 00 1003     99  13.4  47 320 009
      00 1000    121  12.8  44 320 011
      00  850   1451    .8  29 010 013
      00  700   2983  -4.7  19 350 028
      00  500   5570 -16.7  19 340 047
      00  400   7220 -27.5  19 340 053
      00  300   8240 -40.3     330 064
      00  200  11840 -51.9     300 035
      00  150  13790 -53.3     300 025
      00  100  16330 -61.7     310 029
      00   70  18560 -59.7     310 015
      00   50  20680 -56.5     310 009
      00   30  23970 -50.9     180 003
      00   28  24420 -50.1
      00   25  25163 -48.7
      00   22  25999 -50.9
      00   20  26620 -50.9     270 007
      00   19  26955 -49.9
      00   17  27688 -46.5
      00   15  28517 -47.3
      00   13  29470 -44.5
      00   11  30587 -45.1
      00   10  31230 -43.7
      00    9  31939 -43.3
72402 00 1024      7  18.2 100 050 004
      00 1000    207  17.6  97
      00  918    932  14.6  80
      00  903   1071  16.0  72
      00  850   1588  12.8  72
      00  830   1787  11.8  77
      00  800   2094  11.8  58
      00  700   3203   5.0  48 280 002
      00  526   5487  -5.5  14
      00  500   5890  -8.1  13 070 003
      00  428   7073 -18.5  16
      00  400   7570 -22.9  58 030 007
      00  363   8276 -26.9  15
      00  300   9620 -37.7  16 290 003
      00  250  10860 -46.1     220 008
      00  200  12310 -56.5     200 010
      00  150  14090 -67.3     250 010
      00  119  15465 -73.5
      00  112  15821 -71.7
      00  100  16480 -74.1     270 005
      00   70  18610 -65.9     060 002
      00   50  20650 -65.1     070 005
      00   34  23043 -57.5
      00   30  23820 -60.3     050 004
      00   23  25511 -51.5
      00   20  26420 -52.9     290 010
      00   15  28286 -50.5
72403 00 1014     88  15.6  91 070 002
      00 1000    205  21.0  78 090 002
      00  982    361  19.8  68
      00  910   1008  14.6  87
      00  898   1121  15.6  63
      00  850   1590  12.2  58 360 003
      00  816   1931  11.6  43
      00  806   2034  13.2  15
      00  700   3207   7.4  15 290 001
      00  604   4407   2.0  13
      00  505   5820  -9.3  12
      00  500   5900   9.2  16 030 002
      00  483   6177  -9.1  10
      00  400   7590 -21.9  10 360 008
      00  300   9640 -39.1  11 290 007
      00  250  10868 -47.3     240 014
      00  200  12310 -56.1     240 013
      00  180  12972 -60.9
      00  150  14100 -66.1     260 015
      00  124  15241 -71.1
      00  100  16510 -71.7     270 010
      00   70  18640 -66.7     220 002
      00   50  20680 -65.3     100 005
      00   30  23840 -58.9     020 004
      00   22  25813 -53.1
      00   20  26420 -54.1     310 008
      00   18  27100 -51.3
      00   14  28728 -52.7
      00   13  29209 -50.7
72425 00  994    255  22.8  38 030 001
      00 1000    193
      00  976    410  23.0  33
      00  850   1588  12.8  58 110 002
      00  832   1767  11.8  37
      00  742   2722  11.2   9
      00  700   3207   8.2  12
      00  667   3604   6.4  13
72429 00  988    306  17.4  68 110 002
      00 1000    195
      00  972    444  21.4  46
      00  913    979  15.8  51
      00  850   1581  12.6  30 230 003
      00  823   1851  11.4  22
      00  782   2278  12.6   9
      00  700   3199   8.0   8 250 005
      00  550   5137  -5.5  11
      00  536   5339  -5.1   8
      00  500   5880  -8.9   9 260 012
      00  400   7570 -22.5  11 250 014
      00  332   8906 -34.1  13
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72429 00  300   9610 -38.1  12 240 014
      00  250  10840 -47.1     260 017
      00  200  12280 -58.1     270 021
      00  150  14060 -66.3     260 022
      00  113  15756 -71.1
      00  100  16480 -69.9     260 015
      00   70  18630 -67.3     250 012
      00   50  20680 -62.5     190 008
      00   35  22888 -61.1
72451 00  926    790   3.4  90
      00  915    887   2.0  77
      00  886   1146   1.0  97
      00  865   1341   6.6 100
      00  850   1484   6.8 100
      00  832   1660   8.8  61
      00  750   2515   7.4  13
      00  700   3080   5.2  28
      00  673   3400   4.8  11
      00  550   5007  -7.5   9
      00  500   5741 -13.1   8
      00  464   6306 -16.9  12
      00  449   6551 -19.3  22
      00  400   7401 -24.7   6
      00  351   8343 -29.5   7
      00  320   8997 -33.5  12
      00  300   9446 -37.5  37
      00  288   9726 -39.9  28
      00  253  10596 -48.1
      00  250  10675 -48.1     230 049
      00  200  12117 -56.9
      00  150  13903 -65.5
      00  125  15000 -70.1
72456 00  983    270  23.8  61 160 005
      00 1000    118
      00  968    413  23.4  57
      00  850   1524  13.8  89 210 015
      00  813   1898  13.4  21
      00  700   3152   6.4  26 230 013
      00  624   4087   2.6  19
      00  549   5105  -6.3  24
      00  500   5630 -11.3  25 230 024
      00  470   6302 -14.1  18
      00  442   6764 -18.3  66
      00  431   6951 -20.1  49
      00  400   7510 -24.9  63 230 032
      00  378   7919 -28.3  77
      00  372   8034 -28.9  41
      00  356   8347 -30.7  16
      00  300   9540 -38.9  15 250 032
      00  250  10770 -47.5
      00  232  11259 -51.7
      00  200  12210 -57.3
      00  136  14594 -66.9
      00  100  16450 -67.3
      00   92  16952 -68.3
      00   83  17575 -64.9
      00   73  18353 -67.7
      00   70  18600 -64.7
      00   61  19455 -57.5
      00   50  20710 -58.1
      00   46  21232 -60.7
      00   30  23930 -54.5     230 003
      00   20  26530 -53.5     230 002
      00   15  28383 -52.9
72469 00  839   1616  -3.3  90 060 006
      00 1000    205
      00  850   1510
      00  832   1682  -5.3  92
      00  819   1805  -6.9  93
      00  718   2821 -12.3 100
      00  700   3015 -12.3 100 210 010
      00  690   3125 -12.7 100
      00  683   3204  -7.1 100
      00  669   3366  -5.1  74
      00  643   3677  -5.5  58
      00  500   5600 -19.7  33 230 035
      00  483   5856 -21.1  30
      00  445   6459 -23.1  21
      00  400   7230 -27.3  22 220 049
      00  319   8818 -39.9  19
      00  300   9240 -39.9     220 051
      00  250  10459 -49.7     220 068
      00  209  11617 -55.1
      00  200  11900 -55.5     230 050
      00  170  12936 -55.5
      00  150  13730 -59.5     210 061
      00  143  14027 -61.9
      00  137  14294 -58.3
      00  123  14964 -63.3
      00  110  15656 -59.9
      00  100  16250 -62.7     270 002
      00   83  17390 -65.9
      00   79  17695 -58.7
      00   70  18460 -58.5     230 006
      00   64  19021 -60.3
      00   50  20560 -58.7     160 001
      00   30  23790 -57.9     240 002
      00   20  26350 -57.7     280 008
      00   14  28621 -53.9
72476 00  841   1475  10.6  40
      00  750   2414   3.0  80
      00  700   2968  -1.3  79
      00  666   3362  -5.1  95
      00  631   3784  -7.7  96
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72476 00  620   3921  -8.3  83
      00  610   4047  -9.7  92
      00  567   4606 -14.1  86
      00  553   4795 -14.7  76
      00  500   5548 -21.5  29
      00  479   5863 -23.1  32
      00  458   6190 -25.7  84
      00  443   6431 -26.7  46
      00  400   7159 -32.7  20
      00  353   8027 -39.5  28
      00  342   8243 -40.9
      00  305   9017 -43.9
      00  300   9128 -43.7
      00  250  10346 -46.3     220 050
      00  204  11677 -52.9
      00  200  11805 -50.9
      00  176  12637 -50.8
      00  159  13294 -54.1
      00  155  13458 -52.7
      00  134  14386 -58.3
      00  119  15133 -58.5
72486 00  802   1909  -8.3  77
      00  800   1928  -8.5  44
      00  741   2517 -12.5  61
      00  700   2948 -15.7  83
      00  608   3991 -24.1  69
      00  558   4614 -26.3  79
      00  436   6353 -38.7  63
      00  424   6544 -39.1  29
      00  412   6740 -40.1
      00  400   6942 -39.1  22
      00  352   7817 -39.9  17
      00  341   8035 -37.5  18
      00  300   8918 -38.1  18
      00  250  10170  40.6     230 015
      00  191  12312 -43.5
      00  180  12708 -46.7
      00  123  15211 -50.7
      00  108  16048 -56.3
      00  100  16539 -54.3
      00   86  17497 -58.5
      00   70  18480 -56.9     250 011
      00   56  19903 -53.9
      00   50  20630 -55.7     240 006
      00   37  22545 -56.3
      00   30  23890 -53.5     250 010
      00   20  26510 -51.5     280 011
      00   13  29327 -48.3
      00   10  31050 -51.1     280 006
      00    9  31744 -45.5
      00    7  33430 -43.1
72493 00 1013      2  13.0  22
      00  780   2017  -5.9  19
      00  778   2137  -5.1  12
      00  677   3216 -11.5  11
      00  642   3624  -9.9  12
      00  593   4232 -13.5  13
      00  534   5027 -15.1  16
      00  462   6112 -19.9  14
      00  444   6407 -20.3  16
      00  325   8627 -40.1
      00  300   9168 -44.7
      00  250  10420 -52.1     340 063
      00  224  11127 -54.5
      00  200  11857 -52.1
      00  150  13716 -52.9
      00  140  14158 -55.7
      00  134  14438 -53.5
      00  100  16283 -62.3
      00   88  17070 -63.5
      00   79  17743 -56.9
      00   70  18500 -58.7     310 009
      00   63  19169 -54.3
      00   55  20028 -60.1
      00   50  20630 -55.9     300 006
      00   46  21166 -51.3
      00   41  21910 -53.5
      00   30  23930 -51.5     260 006
      00   20  26570 -50.7     270 008
      00   18  27254 -52.3
      00   15  28446 -47.7
      00   10  31140 -45.1     280 010
      00    9  31846 -43.7
72518 00 1014     89  17.6  76 260 003
      00 1000    206  21.0  53
      00  938    754  17.6  55
      00  871   1379  12.4  72
      00  850   1590  11.2  58 280 007
      00  774   2366   8.0  15
      00  743   2702   7.6   8
      00  714   3019 -10.1  21
      00  700   3188   9.8   5 260 005
      00  639   3947   4.6   6
      00  500   5890 -10.7   7 280 013
      00  469   6381 -12.3   9
      00  400   7570 -22.7  11 300 012
      00  300   9610 -40.1     260 020
      00  250  10832 -48.5     260 025
      00  234  11264 -51.5
      00  220  11664 -51.9
      00  200  12280 -55.7     250 024
      00  150  14060 -67.5     250 021
      00  106  16156 -66.7
      00  100  16510 -68.7
```

OCTOBER 29 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72518	00	89	17214	-65.1			
	00	82	17715	-63.7			
72520	00	982	365	19.0	56		
	00	953	605	-19.3	27		
	00	880	1235	12.6	47		
	00	850	1525	12.0	20		
	00	700	3135	8.0	14		
	00	477	6185	-11.3	15		
	00	278	10071	-43.5			
	00	250	10810	-48.9		250	014
	00	200	12246	-57.9			
	00	172	13183	-64.1			
	00	100	16447	-71.3			
	00	70	18590	-64.7		270	006
	00	50	20642	-65.1			
	00	30	23807	-58.1			
	00	20	26382	-54.5			
	00	14	28680	-51.9			
	00	10	30853	-53.5			
	00	9	31537	-49.3			
	00	7	33184	-49.5			
72528	00	1000	224	15.4	72	240	003
	00	985	350	17.6	52		
	00	917	953	12.0	67		
	00	902	1091	13.8	16		
	00	850	1589	12.0	14	050	003
	00	808	2009	8.2	14		
	00	700	3192	7.4	11	250	009
	00	611	4295	.0	12		
	00	500	5870	-12.1	17	250	016
	00	455	6586	-15.7	14		
	00	400	7540	-23.5	15	260	019
	00	316	9213	-38.1	13		
	00	300	9570	-39.9	15	260	019
	00	250	10790	-48.1		260	018
	00	200	12230	-58.3		260	019
	00	164	13459	-65.3			
	00	150	14000	-66.5		240	021
	00	107	16035	-68.5			
	00	104	16207	-65.5			
	00	100	16450	-65.3		270	017
	00	70	18620	-64.3		260	007
	00	50	20700	-60.3		210	003
	00	43	21633	-63.5			
	00	30	23870	-58.9		360	002
	00	20	26440	-55.5		320	007
	00	15	28282	-53.7			
72532	00	998	202	18.2	59	120	003
	00	1000	179				
	00	984	323	19.6	56		
	00	902	1062	14.0	63		
	00	877	1289	14.4	51		
	00	850	1562	12.8	44	230	007
	00	779	2291	11.4	84		
	00	700	3174	5.4	18	230	011
	00	630	4025	-.5	18		
	00	574	4767	-1.9	10		
	00	500	5850	-8.7	13	240	022
	00	400	7520	-24.5	15	240	019
	00	300	9550	-39.9	13	250	027
	00	250	10771	-49.3		260	032
	00	200	12210	-56.9		260	033
	00	150	14000	-66.1		250	026
	00	120	15353	-66.1			
	00	100	16450	-69.9		250	024
	00	96	16692	-70.9			
	00	70	18590	-63.9		220	010
	00	50	20680	-59.7		020	002
	00	30	23880	-58.5		130	005
	00	25	25040	-53.3			
	00	20	26480	-54.1		330	005
	00	17	27520	-55.1			
	00	10	30950	-49.7			
72553	00	972	406	3.6	86	010	010
	00	1000	167				
	00	954	554	2.0	92		
	00	930	759	1.0	100		
	00	892	1099	9.4	100		
	00	850	1498	9.4	100	160	014
	00	776	2247	6.0	95		
	00	747	2559	7.6	16		
	00	700	3096	6.2	10	220	023
	00	500	5760	-12.9	10	230	028
	00	400	7420	-26.5	11	230	034
	00	360	8171	-33.1	12		
	00	312	9165	-39.1	11		
	00	300	9440	-40.9		240	043
	00	250	10660	-49.3		240	047
	00	200	12100	-56.7		240	043
	00	150	13890	-64.3		240	041
	00	134	14576	-66.9			
	00	115	15509	-62.9			
	00	100	16370	-63.5		240	018
	00	90	17011	-67.1			
	00	85	17360	-62.7			
	00	70	18560	-60.5		230	013
	00	57	19849	-57.5			
	00	50	20680	-61.1		210	004
	00	30	23890	-55.1		350	001
	00	24	25307	-57.7			
	00	20	26470	-54.7		270	002
	00	12	29760	-51.9			
72562	00	925	849	-3.3	84	020	007
	00	1000	224				
72562	00	927	849	-3.3	83		
	00	910	995	-4.7	94		
	00	859	1446	-7.7	100		
	00	850	1508	-8.1	100	040	009
	00	840	1600	-5.1	100		
	00	830	1694	-5.3	100		
	00	796	2024	-1.9	100		
	00	700	3039	-2.5	33	190	011
	00	677	3305	-1.1	100		
	00	655	3567	-4.7	21		
	00	629	3884	-7.7	15		
	00	610	4122	-8.7	13		
	00	500	5660	-15.5	21	220	028
	00	414	7066	-22.3	7		
	00	400	7310	-26.9	15	230	030
	00	382	7643	-25.9	57		
	00	365	7971	-28.3	56		
	00	330	8686	-33.7	35		
	00	300	9320	-42.3		230	037
	00	250	10531	-50.3		210	055
	00	214	11528	-58.1			
	00	200	11980	-55.3		240	051
	00	187	12403	-61.7			
	00	172	12922	-60.7			
	00	150	13800	-61.7		240	035
	00	143	14094	-65.1			
	00	124	14963	-65.1			
	00	100	16300	-65.1		240	007
	00	88	17006	-67.3			
	00	74	18131	-62.9			
	00	70	18500	-60.3		240	016
	00	50	20610	-58.7		150	006
	00	30	23850	-56.9		310	006
	00	21	26096	-59.5			
	00	20	26420	-56.5		240	008
	00	10	30840	-50.3			
72572	00	866	1288	-1.7	54	360	008
	00	1000	131				
	00	850	1438	-2.9	36	010	006
	00	800	1914	-7.3	41		
	00	726	2660	-13.9	55		
	00	712	2807	-15.5	60		
	00	700	2937	-15.3	68	010	003
	00	684	3112	-14.3	72		
	00	640	3614	-16.9	77		
	00	590	4221	-19.7	77		
	00	569	4489	-21.1	83		
	00	551	4726	-21.3	53		
	00	500	5440	-26.9	77	190	031
	00	461	6021	-31.1	40		
	00	435	6430	-33.7	19		
	00	400	7010	-38.1	18	200	034
	00	369	7563	-40.1			
	00	344	8040	-42.3			
	00	300	8960	-43.7		210	043
	00	280	9188	-43.1			
	00	250	10183	-45.3			
	00	209	11380	-44.9			
	00	200	11680	-46.1		210	012
	00	176	12528	-46.7			
	00	150	13580	-49.9		240	023
	00	128	14858	54.0			
	00	119	15443	-52.5			
	00	108	16069	-53.1			
	00	100	16190	-55.5		220	012
	00	99	16254	-59.3			
	00	76	17927	-54.9			
	00	70	18460	-54.1		230	007
	00	63	18131	-57.1			
	00	60	19441	-54.7			
	00	54	20111	-57.1			
	00	50	20600	-55.5		260	003
	00	39	22182	-56.1			
	00	36	22693	-53.9			
	00	30	23860	-55.5		260	008
	00	20	26450	-54.9		280	007
	00	17	27501	-48.7			
	00	10	31000	-46.7		300	002
	00	9	31702	-44.9			
72576	00	833	1700	-10.9	86	020	004
	00	1000	273				
	00	850	1542				
	00	700	3008	-21.3	87	070	008
	00	647	3584	-25.3	86		
	00	621	3882	-24.1	88		
	00	604	4088	-15.7	100		
	00	562	4630	-17.5	95		
	00	500	5500	-23.7	77	210	035
	00	482	5767	-25.5	42		
	00	431	6568	-31.5	61		
	00	400	7100	-35.9	42	270	044
	00	368	7674	-40.1			
	00	340	8213	-41.3			
	00	300	9050	-46.3		210	049
	00	250	10257	-47.9		220	046
	00	220	11103	-46.7			
	00	200	11730	-49.5		220	051
	00	173	12681	-49.1			
	00	150	13610	-52.3		240	026
	00	110	15590	-58.1			
	00	100	16190	-56.3		230	020
	00	81	17530	-55.7			
	00	70	18450	-58.5		240	013
	00	63	19119	-54.5			
72576	00	52	20338	-58.1			
	00	50	20590	-56.7		230	006
	00	30	23830	-57.1		260	003
	00	20	26410	-55.9		230	004
	00	14	28704	-51.3			
72583	00	871	1312	.0	29	350	008
	00	1000	196				
	00	860	1410	-3.1	33		
	00	850	1502	-4.1	33	360	010
	00	763	2341	-11.7	51		
	00	700	2995	-18.5	75	010	009
	00	663	3398	-21.5	97		
	00	626	3819	-24.7	94		
	00	600	4128	-24.9	42		
	00	500	5430	-33.9	31	020	026
	00	461	5998	-34.7	27		
	00	400	6980	-38.7	28	010	046
	00	359	7717	-41.3			
	00	300	8840	-40.3			
	00	250	10180	-42.3			
	00	200	11670	-45.1			
	00	185	12187	-48.1			
	00	161	13104	-47.5			
	00	150	13670	-51.1		310	023
	00	145	13790	-52.3			
	00	125	14755	-50.1			
	00	105	15877	-56.7			
	00	100	16180	-55.7		270	010
	00	70	18450	-57.3		230	006
	00	56	19855	-59.1			
	00	50	20570	-56.9		240	009
	00	43	21532	-53.7			
	00	36	22665	-57.3			
	00	30	23830	-55.3		230	010
	00	20	26440	-51.1		250	011
	00	10	30980	-48.1		320	005
	00	8	32466	-43.5			
72597	00	980	405	7.2	31	000	000
	00	1000	236				
	00	850	1549	-3.5	42	040	006
	00	770	2321	-9.3	37		
	00	741	2619	-7.7	10		
	00	700	3062	-7.9	12	020	022
	00	528	5222	-15.3	19		
	00	500	5640	-14.9	18	010	044
	00	400	7280	-27.5	15	010	048
	00	318	8888	-40.1			
	00	300	9290	-43.9		360	048
	00	250	10490	-53.3		350	049
	00	223	11217	-58.7			
	00	200	11900	-58.9		360	046
	00	186	12360	-54.3			
	00	150	13720	-58.9		350	029
	00	133	14472	-60.5			
	00	100	16260	-57.1		350	023
	00	87	17146	-56.5			
	00	75	18077	-62.1			
	00	70	18510	-60.9		340	009
	00	66	18880	-56.1			
	00	50	20640	-56.3		350	028
	00	30	23910	-53.9		280	007
	00	20	26530	-50.7		310	004
	00	13	29367	-45.9			
	00	10	31120	-46.5		240	002
	00	9	31822	-45.1			
72600	00	1023	4	11.6	96	260	005
	00	1000	195	10.2	97	260	004
	00	976	396	9.0	88		
	00	944	673	11.2	50		
	00	916	925	13.6	38		
	00	882	1243	13.4	26		
	00	850	1559	12.2	40	280	008
	00	847	1589	12.0	43		
	00	736	2757	9.6	14		
	00	700	3173	7.2	16	280	010
	00	620	4160	1.6	19		
	00	559	4983	-5.5	32		
	00	520	5546	-8.5	16		
	00	510	5696	-10.7	72		
	00	500	5850	-11.3	70	310	009
	00	400	7530	-22.3	53	290	013
	00	378	7843	-25.5	57		
	00	370	8098	-27.3	74		
	00	319	9150	-34.9	30		
	00	300	9570	-38.5	26	300	017
	00	293	9732	-40.1			
	00	254	10688	-49.1			
	00	250	10790	-49.9		300	024
	00	200	12220	-58.9		300	026
	00	150	14000	-67.9		290	024
	00	138	14498	-70.7			
	00	119	15374	-71.9			
	00	104	16184	-64.1			
	00	100	16420	-64.7		320	010
	00	85	17405	-67.7			
	00	70	18580	-65.9		020	005
	00	50	20640	-62.9			
	00	40	22020	-61.1			
	00	37	22505	-60.5			
72606	00	1020	19	14.4	91	270	002
	00	1007	127	21.2	77		
	00	1000	187	21.8	68	270	006
	00	954	592	19.4	60		
	00	850	1577	12.0	71	320	005
72606	00	833	1746	12.8	20		
	00	782	2273	10.8	14		
	00	720	2960	10.6	12		
	00	700	3195	8.8	11	340	007
	00	645	3864	3.0	12		
	00	606	4367	1.0	12		
	00	500	5880	-10.7	13	290	013
	00	400	7560	-23.3	13	280	018
	00	300	9590	-39.1	15	260	025
	00	250	10820	-47.9		260	032
	00	221	11623	-53.9			
	00	200	12260	-56.3		260	030
	00	150	14050	-65.9		270	024
	00	116	15610	-66.1			
	00	100	16500	-69.3		270	016
	00	70	18670	-62.7		290	004
	00	50	20740	-62.7		020	003
	00	30	23920	-59.1		340	006
	00	20	26480	-55.5		320	007
	00	12	29753	-53.3			
72637	00	997	233	17.2	48	100	002
	00	1000	207				
	00	850	1586	12.2	13	200	003
	00	700	3191	5.2	12	250	014
	00	500	5850	-9.1	12	260	021
	00	400	7530	-23.3	13	250	025
	00	300	9560	-39.9	15	250	025
	00	200	12220	-58.5		250	029
	00	150	14000	-65.3		250	025
	00	100	16460	-66.5		260	018
	00	70	18840	-62.5		220	009
	00	50	20730	-59.8			
72645	00	999	214	10.6	58	030	002
	00	1000	198				
	00	926	840	11.4	30		
	00	915	940	12.6	19		
	00	850	1553	9.2	23	200	007
	00	794	2112	4.8	35		
	00	771	2352	5.4	22		
	00	700	3137	1.6	25	230	016
	00	678	3393	-1.1	50		
	00	631	3963	-3.7	54		
	00	603	4320	-4.9	21		
	00	563	4857	-7.5	18		
	00	522	5439	-12.9	18		
	00	518	5498	-11.5	12		
	00	500	5770	-12.5	11	250	029
	00	400	7430	-25.3	11	240	036
	00	328	8838	-36.7	14		
	00	300	9460	-40.1		250	038
	00	250	10680	-49.5		250	042
	00	219	11536	-55.3			
	00	169	13163	-62.3			
	00	150	13901	-61.7			
	00	118	15372	-66.1			
	00	114	15583	-63.1			
	00	70	18580	-62.7		240	011
	00	58	19749	-58.3			
	00	50	20680	-60.5		210	005
	00	46	21202	-58.1			
	00	34	23103	-58.9			
	00	30	23890	-57.1		300	002
	00	25	25039	-58.9			
	00	20	26450	-56.9		280	006
	00	14	28709	-56.9			
	00	10	30860	-51.5		050	006
72655	00	990	318	.6	90	050	003
	00	1000	233				
	00	958	577	-2.3	100		
	00	914	949	-4.1	100		
	00	888	1177	-3.1	94		
	00	850	1522	-5.1	95		
	00	753	2482	-.3	100		
	00	700	3069	-.3	100		
	00	588	4437	-10.3	100		
	00	569	4689	-13.1	43		
	00	545	5016	-15.1	19		
	00	500	5670	-18.3	31		
	00	481	5958	-20.5	36		
	00	459	6303	-22.7	17		
	00	400	7300	-29.9	14		
	00	329	8663	-40.1			
	00	300	9290	-44.5		240	032
	00	276	9844	-48.1			
	00	250	10490	-49.5		250	039
	00	200	11930	-55.9		240	033
	00	172	12882	-59.3			
	00	150	13740	-59.7		240	031
	00	138	14263	-58.7			
	00	103	16077	-64.3			
	00	100	16250	-63.7		240	015
	00	89	16966	-63.3			
	00	85	17251	-59.7			
	00	70	18470	-58.5		240	010
	00	50	20580	-61.1		210	010
	00	39	22134	-58.1			
	00	30	23780	-59.7		240	002
	00	26	24672	-60.9			
	00	20	26320	-56.9		270	008
	00	18	26984	-59.1			
	00	14	28570	-56.3			
72681	00	919	871	3.8	25	350	005
	00	1000	183				
	00	907	974	.8	22		
72681	00	850	1490	-4.5	32	340	005
	00	700	2979	-18.1	68	030	006
	00	677	3229	-16.5	46		
	00	653	3499	-18.5	41		
	00	616	3932	-21.1	53		
	00	573	4462	-24.9	42		
	00	531	5010	-29.5	50		
	00	500	5440	-32.9	39	040	018
	00	461	6008	-35.9	27		
	00	435	6412	-35.1	16		
	00	400	6990	-38.1	15	030	038
	00	300	8950	-42.3		020	036
	00	250	10180	-44.7		020	029
	00	225	10883	-45.7			
	00	200	11660	-49.3		010	021
	00	174	12578	-47.1			
	00	150	13560	-48.5		330	012
	00	120	15007	-53.9			
	00	113	15396	-50.5			
	00	100	16180	-54.5		330	003
	00	93	16641	-57.7			
	00	83	17364	-54.5			
	00	70	18450	-55.7		260	006
	00	58	19638	-59.1			
	00	50	20580	-53.7		300	005
	00	37	22501	-56.9			
	00	30	23840	-54.7		220	006
	00	20	26460	-51.3		280	004
	00	11	30387	-46.5			
72694	00	1025	61	8.6	34		
	00	1000	264	5.4	33		
	00	878	1307	-4.5	58		
	00	850	1562	-5.3	15		
	00	787	2165	-6.5	12		
	00	747	2573	-5.9	15		
	00	700	3079	-8.7	15		
	00	581	4506	-14.5	29		
	00	500	5640	-16.3	28		
	00	324	8754	-39.9	19		
	00	250	10468	-55.1			
	00	224	11163	-58.9			
	00	206	11687	-60.5			
	00	172	12825	-55.1			
	00	157	13403	-58.9			
	00	150	13691	-56.7			
	00	132	14497	-59.1			
	00	125	14840	-57.9			
	00	111	15584	-60.7			
	00	100	16236	-58.9			
	00	81	17550	-61.7			
	00	70	18460	-59.1			
	00	58	19650	-55.1			
	00	51	20464	-59.3			
	00	50	20590	-58.1			
	00	30	23840	-53.5			
	00	26	24758	-54.7			
	00	22	25836	-50.9			
72712	00	997	191	13.8	90	230	004
	00	1000	162				
	00	990	255	17.4	80		
	00	968	446	16.4	72		
	00	930	784	13.4	72		
	00	910	966	12.4	67		
	00	850	1538	14.0	14	300	013
	00	700	3150	5.0	14	290	010
	00	663	3590	2.2	13		
	00	631	3989	2.0	13		
	00	500	5820	-13.3	15	260	022
	00	400	7480	-25.5	14	270	029
	00	326	8928	-37.5	16		
	00	300	9490	-41.5		270	030
	00	250	10708	-46.7		270	038
	00	200	12150	-56.1		270	039
	00	150	13940	-64.5		260	030
	00	144	14188	-66.1			
	00	130	14809	-66.5			
	00	118	15400	-63.3			
	00	100	16410	-66.1		270	022
	00	82	17620	-63.9			
	00	79	17851	-59.1			
	00	70	18600	-61.5		290	008
	00	50	20680	-61.9		300	005
	00	30	23860	-59.3		060	007
	00	20	26410	-56.3			
	00	19	26737	-54.9			
72722	00	1002	170	13.0	62	240	005
	00	1000	186	14.2	58	240	006
	00	992	254	17.6	48		
	00	887	1198	12.0	32		
	00	869	1370	14.0	72		
	00	850	1561	12.8	22	300	018
	00	777	2306	7.4	33		
	00	700	3158	1.6	19	260	019
	00	642	3848	-3.3	18		
	00	617	4162	-3.7	16		
	00	536	5259	-10.3	16		
	00	500	5790	-15.1	26	270	030
	00	479	6113	-17.7	37		
	00	473	6207	-17.1	19		
	00	434	6848	-20.5	18		
	00	400	7450	-26.1	18	250	036
	00	354	8321	-33.5	17		
	00	308	9285	-40.1			
	00	300	9470	-41.1		260	038

OCTOBER 29 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72722	00	250	10690	-49.1		270	040
	00	200	12120	-57.3		260	038
	00	181	12746	-61.1			
	00	160	13508	-63.1			
	00	150	13910	-62.3		260	036
	00	144	14162	-61.9			
	00	108	15915	-68.3			
	00	100	16380	-65.5		260	019
	00	79	17831	-60.5			
	00	70	18580	-61.7		240	009
	00	50	20670	-60.1		270	004
	00	40	22057	-61.9			
	00	30	23850	-58.5		340	006
	00	20	26410	-56.1		360	004
	00	16	27837	-53.5			
	00	11	30243	-54.3			
72734	00	1000	221	6.0	81	330	003
	00	990	306	6.4	61		
	00	954	508	3.6	78		
	00	884	1227	5.0	18		
	00	869	1367	6.8	20		
	00	850	1548	6.4	31	260	012
	00	787	2174	2.6	21		
	00	731	2768	.4	40		
	00	723	2856	1.4	21		
	00	700	3118	.2	37	250	022
	00	669	3479	-2.7	54		
	00	663	3550	-3.3	46		
	00	628	3977	-5.9	68		
	00	563	4827	-9.3	31		
	00	509	5597	-15.5	32		
	00	500	5730	-15.9	21	260	030
	00	472	6163	-17.1	14		
	00	400	7390	-26.1	14	260	042
	00	318	9003	-40.1			
	00	300	9400	-42.9		260	044
	00	250	10610	-49.1		260	049
	00	215	11583	-56.9			
	00	200	12040	-57.7		250	045
	00	180	12703	-58.7			
	00	150	13840	-62.9		260	037
	00	141	14220	-64.3			
	00	129	14769	-60.9			
	00	107	15918	-65.9			
	00	100	16330	-64.3		260	019
	00	85	17334	-60.3			
	00	70	18540	-60.7		250	015
	00	50	20630	-61.1		220	007
	00	42	21722	-57.5			
	00	30	23830	-61.5		350	005
	00	26	24716	-61.9			
	00	22	25764	-56.1			
	00	20	26370	-56.1		010	008
	00	17	27402	-56.7			
	00	16	27788	-54.9			
72747	00	985	361	-1.1	69	320	005
	00	1000	238				
	00	953	621	-3.1	54		
	00	886	1192	-8.1	72		
	00	866	1369	-8.7	52		
	00	850	1514	-7.5	41	330	004
	00	805	1937	-8.3	34		
	00	784	2143	-6.3	15		
	00	723	2772	-9.7	23		
	00	710	2912	-8.9	93		
	00	700	3024	-9.7	100	250	011
	00	559	4742	-15.1	100		
	00	500	5580	-21.7	72	240	034
	00	473	5986	-25.1	95		
	00	459	6204	-25.7	31		
	00	452	6316	-25.1	28		
	00	400	7190	-30.9	40	250	042
	00	334	8445	-40.1			
	00	300	9170	-45.5		240	056
	00	250	10370	-52.1		250	055
	00	235	10769	-54.1			
	00	226	11021	-51.7			
	00	200	11810	-53.3		250	048
	00	150	13650	-56.1		250	040
	00	144	13909	-57.1			
	00	140	14088	-54.7			
	00	121	15012	-59.1			
	00	100	16210	-56.3		250	024
	00	70	18460	-59.7		250	013
	00	59	19539	-55.5			
	00	50	20600	-56.5		240	007
	00	30	23810	-59.9		240	002
	00	20	26360	-56.7		310	003
	00	18	27027	-57.1			
	00	14	28638	-51.5			
	00	10	30820	-52.1			
72764	00	971	506	-2.3	59	010	005
	00	1000	267				
	00	952	658	-4.9	46		
	00	872	1338	-12.5	85		
	00	850	1533	-11.9	81	360	006
	00	836	1660	-10.9	56		
	00	760	2388	-14.1	39		
	00	732	2673	-13.5	39		
	00	700	3013	-15.7	84	200	007
	00	669	3353	-17.5	92		
	00	632	3781	-15.7	79		
	00	603	4136	-14.7	92		
	00	500	5530	-22.5	70	230	026
72764	00	463	6092	-24.5	35		
	00	400	7150	-32.9	31	230	034
	00	356	7958	-40.1			
	00	325	8574	-44.5			
	00	300	9110	-45.5		230	054
	00	250	10310	-51.1		230	061
	00	232	10783	-53.5			
	00	211	11403	-53.7			
	00	200	11750	-49.3		240	052
	00	150	13620	-53.3		250	035
	00	123	14884	-58.1			
	00	107	15762	-58.1			
	00	100	16190	-54.7		240	021
	00	78	17770	-57.5			
	00	70	18460	-56.9			
	00	50	20600	-55.5		240	005
	00	31	23634	-57.5			
72768	00	951	700	-5.7	45	360	004
	00	1000	303				
	00	938	805	-8.3	44		
	00	850	1558	-16.1	75	340	004
	00	798	2030	-19.9	100		
	00	788	2123	-20.5	100		
	00	776	2237	-16.7	88		
	00	756	2433	-17.1	54		
	00	718	2820	-17.1	50		
	00	700	3012	-18.9	49	240	006
	00	585	4329	-26.5	31		
	00	572	4491	-26.1	51		
	00	500	5460	-30.1	62	240	012
	00	400	7020	-40.1		230	028
	00	334	8229	-48.3			
	00	300	8940	-47.7		230	041
	00	250	10140	-48.3		230	027
	00	200	11610	-49.5		230	028
	00	186	12087	-48.3			
	00	162	12989	-52.3			
	00	150	13490	-50.5		250	020
	00	100	16120	-53.5		240	012
	00	89	16870	-53.5			
	00	87	17017	-51.1			
	00	74	18056	-56.1			
	00	70	18410	-55.3		240	013
	00	65	18885	-52.9			
	00	50	20560	-58.1		260	007
	00	44	21364	-58.9			
	00	38	22291	-55.5			
	00	30	23790	-60.3		200	003
	00	26	24692	-55.5			
	00	20	26360	-56.9		330	003
	00	16	27789	-52.1			
	00	10	30860	-48.9			
72775	00	901	1123	-10.1	80	190	003
	00	1000	324				
	00	878	1317	-11.5	51		
	00	850	1564	-13.9	66	100	002
	00	811	1918	-17.1	78		
	00	780	2210	-18.5	59		
	00	764	2365	-17.5	59		
	00	717	2840	-18.5	65		
	00	700	3019	-17.1	41	360	001
	00	576	4456	-25.9	14		
	00	500	5470	-31.5	14	310	003
	00	400	7030	-39.5	15	360	007
	00	326	8411	-45.9			
	00	300	8960	-43.9		360	012
	00	250	10180	-46.7		360	008
	00	200	11660	-47.7		310	005
	00	150	13550	-51.3		270	007
	00	127	14630	-52.1			
	00	120	14989	-49.7			
	00	114	15335	-49.5			
	00	100	16190	-53.3		260	011
	00	79	17709	-53.1			
72785	00	945	721	.0	26	020	005
	00	1000	266				
	00	850	1554	-8.5	34	030	005
	00	753	2481	-15.5	19		
	00	727	2748	-12.9	16		
	00	700	3035	-13.7	16	030	012
	00	555	4771	-21.9	15		
	00	546	4892	-20.5	16		
	00	500	5540	-23.9	17	020	033
	00	456	6210	-25.7	25		
	00	400	7150	-31.7	49	020	046
	00	370	7699	-34.1	27		
	00	335	8387	-39.3	25		
	00	300	9130	-45.1		030	056
	00	250	10321	-55.1		010	057
	00	225	10991	-57.3			
	00	217	11222	-53.1			
	00	200	11750	-56.3		020	041
	00	183	12318	-53.1			
	00	150	13590	-53.1		010	021
	00	100	16190	-55.7		360	015
	00	70	18470	-54.5		330	008
	00	61	19344	-58.1			
	00	50	20600	-56.1		300	002
	00	30	23850	-55.9		050	005
	00	26	24771	-51.1			
	00	20	26470	-53.1		120	004
	00	15	28345	-48.1			
72797	00	1027	59	7.8	49	240	003
	00	1000	277	4.4	52	240	002
72797	00	959	615	1.0	59		
	00	922	932	2.8	16		
	00	850	1587	-2.5	16	030	004
	00	700	3117	-6.1	22	360	014
	00	620	4061	-9.1	67		
	00	550	4981	-12.7	43		
	00	500	5710	-17.7	37	360	024
	00	400	7350	-27.9	37	350	031
	00	327	8762	-40.1			
	00	300	9340	-44.3		350	033
	00	250	10540	-54.1		350	037
	00	222	11281	-60.5			
	00	210	11640	-57.1			
	00	200	11940	-58.7		360	034
	00	185	12427	-60.9			
	00	150	13740	-57.5		350	027
	00	146	13911	-57.1			
	00	129	14687	-61.3			
	00	100	16270	-61.7		360	018
	00	70	18500	-59.3		350	007
	00	55	20021	-56.5			
	00	50	20620	-60.3		010	006
	00	40	22032	-53.9			
	00	30	23880	-54.5		020	008
	00	20	26500	-49.9		030	005
	00	14	28837	-49.1			
72801	00	1002	140	7.8	100	260	007
	00	1000	154	7.6	100	260	007
	00	850	1512	11.8	20	270	005
	00	700	3114	4.6	18	300	011
	00	500	5770	-11.3	36	300	021
	00	400	7440	-23.9	39	290	014
	00	300	9470	-39.9	36	310	023
	00	200	12130	-57.7		310	023
	00	150	13920	-64.3			
	00	100	16370	-66.3			
	00	70	18550	-62.7			
	00	50	20740	-73.1			
	00	30	23810	-59.3			
	00	20	26370	-56.3			
	00	10	30780	-56.3		000	000
	00	7	33109	-46.1			
72811	00	1005	58	3.8	100	230	002
	00	1000	94	7.8	100	230	003
	00	985	135	10.4	100		
	00	971	340	15.2	100		
	00	879	1172	9.0	75		
	00	850	1454	8.6	31	280	024
	00	840	1552	8.6	23		
	00	822	1730	7.6	19		
	00	806	1893	10.6	15		
	00	704	3005	4.2	17		
	00	700	3052	3.8	16	270	029
	00	500	5680	-16.9	28	270	042
	00	476	6047	-19.9	30		
	00	444	6560	-23.5	52		
	00	400	7320	-26.9	15	270	045
	00	307	9492	41.0	40		
	00	300	9340	-40.9		260	043
	00	250	10550	-50.1			
	00	240	10816	-51.7			
	00	200	11990	-55.3			
	00	150	13810	-59.5			
	00	126	14890	-63.7			
	00	123	15039	-59.9			
	00	108	15847	-62.3			
	00	103	16143	-57.5			
	00	100	16330	-58.7		260	019
	00	70	18560	-59.1			
	00	50	20670	-59.8		350	004
	00	30	23850	-58.5		020	006
	00	20	26430	-53.9		330	005
	00	10	30880	-53.9			
72815	00	1010	60	8.8	100	270	003
	00	1000	140	10.2	86		
	00	999	148	10.2	85		
	00	901	1004	9.4	91		
	00	870	1293	7.6	92		
	00	861	1378	6.2	17		
	00	850	1488	6.8	19		
	00	807	1915	9.0	31		
	00	763	2378	9.0	40		
	00	702	3063	5.8	20		
	00	700	3092	5.6	20	260	021
	00	623	4030	-2.3	46		
	00	603	4288	-3.7	10		
	00	580	4596	-2.3	9		
	00	500	5760	-11.5	9	270	024
	00	442	6691	-19.5	9		
	00	400	7430	-23.5	10	270	026
	00	387	7671	-24.9	10		
	00	308	9283	-39.3	10		
	00	300	9470	-40.7		260	025
	00	250	10680	27.0	83		
	00	224	11514	-54.7			
	00	200	12120	-57.5		270	032
	00	150	13900	-63.3		280	025
	00	128	14868	-66.3			
	00	100	16380	-65.7		290	017
	00	70	18570	-61.5		320	007
	00	61	19426	-59.9			
	00	50	20660	-61.7		320	007
	00	40	22034	-64.3			
	00	31	23615	-58.5			
72815	00	30	23830	-58.5		030	006
	00	25	24977	-58.3			
72816	00	997	44	12.8	71	210	008
	00	1000	12				
	00	850	1360	5.0	98	280	027
	00	826	1593	3.8	100		
	00	799	1863	5.4	73		
	00	751	2365	1.6	72		
	00	738	2506	3.2	52		
	00	700	2937	.4	29	280	028
	00	671	3274	-2.1	16		
	00	584	4365	-7.7	15		
	00	500	5550	-17.7	17	290	033
	00	488	5731	-19.5	16		
	00	400	7180	-29.7	16	280	044
	00	343	8258	-37.7	16		
	00	308	8998	-39.3	17		
	00	300	9180	-40.1		270	058
	00	250	10410	-43.7		280	042
	00	227	11055	-46.3			
	00	200	11890	-52.7		270	027
	00	193	12119	-54.5			
	00	150	13710	-59.5		270	022
	00	143	14008	-60.5			
	00	100	16250	-59.3		280	015
	00	89	16983	-57.7			
	00	72	18308	-61.9			
	00	70	18490	-60.7		300	014
	00	66	18858	-58.9			
	00	50	20590	-59.7		320	009
	00	40	21983	-60.5			
	00	30	23790	-58.7		330	009
	00	23	25471	-55.5			
	00	20	26360	-56.5		040	005
	00	15	28098	-77.1			
	00	10	30730	-56.1			
72826	00	938	537	88.6	62	260	021
	00	1000	3				
	00	850	1339	1.8	51	250	034
	00	819	1637	-.7	55		
	00	719	2657	-10.7	100		
	00	700	2865	-11.9	87	250	043
	00	678	3109	-13.1	71		
	00	641	3537	-12.5	61		
	00	545	4762	-18.1	31		
	00	500	5410	-20.5	30	270	057
	00	498	5440	-20.7	30		
	00	400	7020	-31.7	25	270	061
	00	371	7548	-35.3	24		
	00	308	8836	-38.3	23		
	00	300	9020	-39.3		260	051
	00	244	10421	-44.1			
	00	200	11760	-43.7		250	046
	00	150	13750	-54.5		260	029
	00	131	14620	-53.3			
	00	100	16250	-57.1		260	018
	00	98	16378	-57.7			
	00	80	17665	-55.7			
	00	70	18510	-57.1		270	012
	00	50	20640	-58.9		300	008
	00	40	22036	-60.1			
	00	30	23830	-59.9			
72836	00	1018	10	5.4	52	280	010
	00	1000	155	3.8	52	280	012
	00	914	875	-3.3	68		
	00	850	1446	-7.1	73	280	025
	00	806	1858	-9.9	77		
	00	748	2439	-5.3	19		
	00	700	2964	-4.5	27	270	041
	00	677	3227	-3.9	30		
	00	593	4255	-12.5	25		
	00	546	4884	-14.1	22		
	00	500	5550	-19.9	37	270	045
	00	454	6258	-25.5	66		
	00	445	6403	-25.7	42		
	00	400	7170	-31.5	29	260	054
	00	364	7828	-38.1	29		
	00	321	8690	-40.1			
	00	300	9150	-42.3		270	058
	00	250	10370	-48.9		270	048
	00	200	11810	-56.7		260	061
	00	196	11938	-57.3			
	00	150	13640	-55.3		260	041
	00	127	14706	-53.8			
	00	105	15927	-54.1			
	00	100	16240	-55.5			
	00	90	16906	-59.1			
72848	00	999	225	-4.5	62	290	008
	00	1000	221				
	00	923	840	-9.9	100		
	00	862	1367	-10.3	98		
	00	850	1475	-10.9	96	320	013
	00	710	2838	-18.1	92		
	00	700	2946	-18.1	89	300	010
	00	582	4313	-22.7	76		
	00	511	5256	-28.9	77		
	00	500	5410	-30.3	40	250	015
	00	493	5510	-31.1	26		
	00	412	6772	-35.3	21		
	00	400	6980	-36.7	23	260	049
	00	387	7208	-37.7	12		
	00	333	8223	-47.3			
	00	300	8920	-46.3		260	043
	00	250	10120	25.0	19		
72848	00	200	11590	-47.9		250	028
	00	166	12817	-49.9			
	00	150	13480	-50.9		250	031
	00	145	13700	-51.7			
	00	138	14023	-49.3			
	00	100	16130	-53.7		250	025
	00	86	17095	-55.9			
	00	80	17559	-52.5			
	00	70	18420	-53.3		260	015
	00	55	19969	-54.5			
	00	50	20580	-57.3		250	011
	00	48	20837	-58.5			
	00	40	21985	-57.7			
	00	30	23800	-57.3		280	005
	00	20	26370	-56.1		300	005
	00	11	30197	-53.1			
72867	00	999	272	-7.5	67	270	006
	00	1000	264				
	00	910	991	-13.9	100		
	00	856	1452	-17.3	100		
	00	850	1505	-17.5	94	310	007
	00	827	1710	-17.7	70		
	00	801	1949	-18.7	80		
	00	758	2360	-18.5	45		
	00	700	2954	-20.3	40	300	007
	00	653	3467	-22.1	39		
	00	568	4478	-29.3	45		
	00	540	4838	-30.7	69		
	00	500	5380	-34.1	48	270	007
	00	459	5975	-37.7	33		
	00	400	6910	-45.9		260	008
	00	362	7567	-51.1			
	00	335	8070	-52.1			
	00	306	8662	-47.5			
	00	300	8800	-48.3		250	015
	00	296	8888	-48.9			
	00	250	10010	-46.7		250	016
	00	200	11490	-47.3		250	016
	00	150	13390	-47.9		250	014
	00	124	14644	-48.5			
	00	102	15916	-53.1			
	00	100	16040	-51.3			
	00	96	16306	-50.3			
72896	00	949	676	-3.1	46	140	002
	00	1000	268				
	00	880	1272	-7.5	48		
	00	854	1506	-5.5	19		
	00	850	1543	-5.3	19	230	008
	00	807	1951	-4.5	17		
	00	739	2641	-6.7	41		
	00	700	3065	-7.9	92	330	015
	00	697	3098	-8.1	100		
	00	660	3523	-6.1	58		
	00	584	4470	-11.9	83		
	00	500	5650	-18.9	66	330	020
	00	400	7270	-29.7	26	330	023
	00	332	8570	-40.1			
	00	300	9260	-45.7		330	028
	00	254	10347	-54.9			
	00	250	10450	-55.7		320	034
	00	208	11574	-62.1			
	00	200	11850	-58.9		320	032
	00	199	11881	-58.5			
	00	150	13660	-59.1		330	024
	00	102	16076	-59.5			
	00	100	16210	-59.1		320	015
	00	91	16806	-55.9			
	00	81	17543	-58.1			
	00	70	18460	-57.3		330	006
	00	50	20600	-54.9		330	008
	00	40	22030	-53.7			
	00	30	23880	-53.9		340	007
	00	21	26169	-54.3			
	00	20	26480	-54.1		320	009
	00	10	30980	-49.5			
	00	9	31671	-48.7			
72906	00	850	1180	-1.7	100	250	024
	00	700	2728	-4.1	100	240	004
	00	500	5310	-19.3	91	170	008
	00	79	18073	-54.7			
	00	70	18419	-56.7		270	016
	00	56	19823	-60.1			
	00	52	20289	-57.1			
	00	50	20528	-57.3		280	016
	00	40	21936	-58.1			
	00	32	23342	-57.9			
72907	00	991	6	-.5	100	360	021
	00	1000	63				
	00	926	548	-4.5			
	00	850	1221	-4.9		030	024
	00	725	2473	-4.1			
	00	700	2747	-5.3		350	004
	00	621	3679	-9.7			
	00	500	5320	-21.1		340	007
	00	400	6920	-33.1		010	007
	00	349	7865	-40.1			
	00	300	8880	-49.1		290	005
	00	286	9192	-52.1			
	00	255	9931	-54.5			
	00	250	10060	-52.5		260	007
	00	225	10747	-48.3			
	00	210	11199	-50.9			
	00	200	11520	-49.9		240	019
	00	186	11996	-48.3			

OCTOBER 29 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72807	00	150	13410	-49.7		250	019
	00	122	14764	-49.1			
	00	100	16050	-53.3		250	021
	00	99	16115	-53.5			
	00	70	18340	-56.3		260	020
	00	50	20460	-58.3		260	016
	00	40	21864	-58.3			
	00	32	23269	-58.1			
72809	00	995	21	-4.3	82	070	003
	00	1000	18				
	00	975	180	-2.5	78		
	00	850	1252	-10.3	100	100	003
	00	848	1270	-10.5	100		
	00	787	1847	-8.5	44		
	00	706	2682	-12.9	33		
	00	700	2748	-12.5	27	260	007
	00	659	3210	-10.7	30		
	00	556	4495	-19.3	37		
	00	545	4644	-16.3	80		
	00	533	4811	-17.1	34		
	00	500	5290	-20.7	40	260	020
	00	459	5916	-25.7	57		
	00	434	6320	-27.5	84		
	00	420	6555	-28.9	50		
	00	400	6900	-31.5	49	250	025
	00	353	7770	-39.7	46		
	00	300	8860	-49.3		240	026
	00	270	9543	-54.7			
	00	250	10030	-56.1		250	023
	00	242	10236	-56.7			
	00	200	11480	-47.9		260	027
	00	197	11580	-47.7			
	00	188	11887	-50.7			
	00	150	13350	-53.1		250	028
	00	143	13658	-53.3			
	00	138	13889	-49.9			
	00	100	15980	-51.7		270	022
	00	72	18095	-55.1			
	00	70	18270	55.6		260	020
	00	61	19364	-58.9			
	00	50	20390	-58.1			
	00	42	21490	-57.5			
72813	00	1024	35	-8.5	70	330	011
	00	1000	213	-10.1	77	330	218
	00	910	931	-16.1	100		
	00	899	1023	-14.7	70		
	00	875	1228	-13.7	46		
	00	850	1448	-14.1	42	360	011
	00	700	2910	-17.7	41	320	009
	00	652	3439	-19.7	40		
	00	583	4262	-24.5	43		
	00	534	4900	-25.9	69		
	00	500	5370	-28.9	64	240	008
	00	409	6774	-40.1			
	00	400	6930	-41.3		230	013
	00	322	8368	-52.3			
	00	300	8820	-33.9		210	021
	00	265	9649	-56.3			
	00	250	9990	-54.3		210	020
	00	200	11430	-50.3		240	014
	00	173	12383	-47.5			
	00	150	13320	-48.7		250	016
	00	100	15980	-50.5		250	020
	00	70	18300	-53.5		250	020
	00	65	18778	-52.1			
	00	53	20086	-56.5			
	00	50	20450	-55.9		260	018
	00	40	21877	-53.7			
	00	30	27230	-54.8		280	013
	00	25	28393	-55.7			
72815	00	1001	59	-12.9	79	330	014
	00	1000	70	-12.9	79	330	014
	00	906	823	-12.7	56		
	00	888	977	-10.7	33		
	00	850	1310	-12.5	33	330	016
	00	700	2774	-18.7	30	330	013
	00	500	5220	-30.3	29	270	016
	00	499	5234	-30.5	29		
	00	436	6179	-37.7	29		
	00	400	6780	-35.3	27	250	040
	00	357	7564	-40.1			
	00	300	8730	-47.7		250	045
	00	278	9229	-51.1			
	00	250	9920	-53.3		240	039
	00	242	10129	-54.5			
	00	200	11360	-52.1		250	026
	00	196	11491	-52.1			
	00	180	12047	-48.1			
	00	150	13250	-49.1		250	020
	00	119	14771	-48.7			
	00	100	15900	-52.9		260	023
	00	97	16096	-53.5			
	00	72	18000	-56.7			
	00	70	18180	-56.5		250	024
	00	50	20320	-56.5		260	024
	00	40	21737	-56.1			
	00	30	23560	-57.7			
	00	27	24224	-58.1			
72817	00	1012	11	-32.7	90	070	002
	00	1000	95	-29.9	94	060	002
	00	958	407	-20.3	100		
	00	923	685	-16.3	80		
	00	850	1303	-17.7	67	030	005
	00	811	1654	-18.5	59		
72817	00	700	2739	-25.1	47	040	004
	00	506	5029	-39.5	46		
	00	500	5110	-40.1		010	001
	00	400	6600	-50.1		250	002
	00	300	8440	-58.3		230	007
	00	297	8503	-58.9			
	00	250	9600	-54.3		250	006
	00	225	10278	-52.7			
	00	200	11040	-52.7		260	007
	00	150	12800	-52.7		270	007
	00	100	15500	-55.3		270	012
	00	94	15895	-55.5			
	00	70	17760	-58.9		280	012
	00	50	19850	-62.5		280	016
	00	40	21219	-64.9			
	00	30	22870	-66.1		280	020
	00	20	25420	-67.9			
	00	18	26053	-68.3			
72824	00	1008	38	-27.1	70	330	008
	00	1000	94	-26.5	77	330	008
	00	980	240	-25.1	100		
	00	955	432	-14.5	100		
	00	916	748	-14.5	38		
	00	850	1312	-16.3	38	330	012
	00	762	2129	-19.3	40		
	00	700	2756	-23.3	39	340	012
	00	562	4330	-33.7	4		
	00	500	5140	-37.9	37	340	016
	00	488	5307	-38.5	37		
	00	400	6650	-49.1		330	014
	00	355	7424	-54.3			
	00	300	8500	-55.3		320	013
	00	261	9399	-50.1			
	00	250	9680	-49.9		310	012
	00	200	11140	-49.3		300	010
	00	172	12130	-48.9			
	00	150	13020	-51.5		310	011
	00	100	15660	-53.3		300	014
	00	70	17940	-55.7		290	011
	00	50	20080	-58.1			
	00	45	20742	-58.9			
72925	00	1015	22	-7.9	83	250	004
	00	1000	140	-8.5	90	260	004
	00	984	265	-9.3	100		
	00	850	1378	-17.9	100	270	005
	00	839	1475	-18.7	100		
	00	826	1592	-16.7	100		
	00	803	1804	-17.5	79		
	00	789	1936	-16.3	34		
	00	757	2248	-15.9	35		
	00	700	2835	-19.3	37	280	005
	00	547	4623	-31.9	35		
	00	516	5033	-35.1	67		
	00	506	5170	-34.9	27		
	00	500	5250	-35.3	27	320	016
	00	438	6163	-40.1			
	00	400	6780	-44.1		330	021
	00	330	8044	-53.7			
	00	300	8660	-55.1		330	022
	00	288	8920	-56.1			
	00	250	9830	-51.5		320	020
	00	235	10234	-49.5			
	00	200	11290	-48.7		310	017
	00	150	13170	-50.3		310	016
	00	105	15498	-50.3			
	00	100	15820	-52.1		300	016
	00	70	18120	-54.3		290	016
	00	57	19428	-57.3			
	00	50	20260	-55.9			
	00	46	20792	-54.8			
72926	00	1024	9	-12.1	75	320	006
	00	1000	192	-12.9	83	320	006
	00	966	455	-14.5	91		
	00	927	767	-14.5	84		
	00	850	1417	-19.9	100	340	015
	00	815	1728	-22.1	100		
	00	808	1792	-17.3	45		
	00	704	2823	-18.3	45		
	00	700	2865	-18.7	45	320	010
	00	500	5280	-37.9	47	320	015
	00	492	5391	-38.7	52		
	00	422	6429	-45.9			
	00	400	6790	-47.3		300	011
	00	327	8103	-54.1			
	00	300	8650	-53.1		300	014
	00	258	9624	-52.1			
	00	250	9840	-49.1		290	014
	00	244	10000	-46.7			
	00	200	11310	-49.3		290	012
	00	150	13190	-50.1		290	014
	00	100	15830	-51.3		280	011
	00	70	18140	-54.5		300	016
	00	58	19340	-56.1			
	00	50	20290	-54.3		290	016
	00	40	21720	-54.5			
	00	38	21882	-55.3			
72934	00	989	203	-7.3	53	140	009
	00	1000	198				
	00	850	1452	-9.1	23	220	010
	00	700	2933	-17.5	50	270	006
	00	500	5420	-25.9	22	340	016
	00	400	7010	-36.3	42	350	030
	00	300	8960	-48.9		340	046
	00	200	11520	-56.1		340	032
72934	00	150	13370	-53.5		330	020
	00	100	15980	-53.5		320	014
	00	70	18270	-54.1		310	010
	00	50	20420	-54.9		300	010
	00	30	23680	-55.1		280	007
	00	20	26280	-54.7		300	012
72845	00	968	375	-2.3	63	180	003
	00	1000	124				
	00	952	513	-3.3	54		
	00	926	735	4.0	56		
	00	864	1295	1.2	70		
	00	850	1426	.8	64	250	011
	00	795	1962	-.5	59		
	00	730	2640	-3.1	94		
	00	700	2973	-4.7	94	290	015
	00	592	4275	-11.1	93		
	00	500	5550	-19.3	78	310	018
	00	400	7180	-31.3	69	300	021
	00	352	8071	-38.9	66		
	00	300	9140	-49.3		300	020
	00	273	9750	-55.1			
	00	250	10310	-59.1		290	027
	00	232	10775	-62.1			
	00	200	11700	-58.7		300	028
	00	192	11958	-56.3			
	00	150	13510	-58.9		300	026
	00	148	13594	-58.9			
	00	136	14128	-56.3			
	00	110	15470	-58.1			
	00	103	15868	-54.5			
	00	100	16080	-55.1		300	015
	00	94	16473	-57.3			
	00	88	16893	-53.7			
	00	72	18172	-57.3			
	00	70	18350	-55.9		300	014
	00	66	18727	-52.9			
	00	56	19779	-56.3			
	00	50	20500	-56.3		310	009
	00	40	21917	-56.3			
	00	30	23760	-54.1		310	013
	00	25	24934	-52.7			
	00	20	26420	-56.3		310	013
	00	14	28718	-50.1			
	00	12	28720	-52.5			
72857	00	992	61	-4.7	74	060	002
	00	1000	-4				
	00	977	181	-3.3	54		
	00	954	369	-3.9	70		
	00	931	562	-1.7	64		
	00	890	920	-2.1	54		
	00	850	1283	-5.5	76	190	003
	00	832	1450	-7.1	89		
	00	700	2781	-14.7	99	230	007
	00	608	3835	-20.9	95		
	00	581	4045	-20.9	84		
	00	551	4560	-23.9	100		
	00	500	5270	-26.5	99	230	021
	00	447	6072	-31.1	95		
	00	400	6850	-35.9	73	240	025
	00	375	7295	-40.1			
	00	300	8780	-52.1		240	032
	00	261	9667	-59.3			
	00	250	9940	-58.5		240	031
	00	233	10388	-53.5			
	00	200	11370	-53.1		250	028
	00	163	12699	-49.7			
	00	151	13197	-52.3			
	00	150	13240	-52.3		260	018
	00	123	14537	-47.9			
	00	113	15092	-51.5			
	00	100	15890	-51.3		260	017
	00	72	18029	-50.5			
	00	70	18210	-50.9		270	019
	00	50	20380	-55.5		280	023
	00	40	21808	-53.7			
	00	30	23640	-57.3		290	026
	00	29	23854	-57.9			
	00	20	26200	-58.1		280	029
	00	19	26523	-58.3			
	00	16	27614	-54.7			
	00	10	30630	-53.5			
72864	00	919	698	2.8	48	160	013
	00	1000	11				
	00	850	1322	-2.5	59	160	018
	00	812	1682	-5.9	71		
	00	703	2806	-8.1	67		
	00	700	2844	-7.9	62	220	026
	00	681	3058	-6.3	53		
	00	604	3985	-12.3	66		
	00	500	5410	-20.3	22	220	026
	00	499	5425	-20.3	22		
	00	400	7020	-33.5	19	220	032
	00	355	7846	-40.1			
	00	300	8970	-50.1		210	035
	00	290	9191	-52.1			
	00	255	10024	-52.1			
	00	250	10150	-52.9		270	024
	00	223	10881	-56.5			
	00	200	11580	-56.1		230	030
	00	185	12076	-55.8			
	00	169	12666	-45.3			
	00	150	13450	-48.9		260	026
	00	107	15639	-54.9			
	00	100	16080	-55.3		270	013
72864	00	81	17443	-49.3			
	00	74	18032	-52.3			
	00	70	18390	-52.5		280	017
	00	50	20570	-51.3		300	014
	00	40	22016	-52.5			
	00	30	23870	-51.9		300	014
	00	20	26480	-55.3		300	020
	00	10	30840	-50.5			
	00	9	31629	-49.5			
74043	00	998	64	-7.7	62	080	005
	00	1000	41				
	00	962	341	-9.3	76		
	00	934	574	1.0	47		
	00	850	1323	-4.3	54	280	006
	00	809	1710	-7.1	62		
	00	745	2350	-9.3	72		
	00	712	2702	-7.1	62		
	00	700	2837	-7.8	62	250	005
	00	557	4580	-17.5	100		
	00	548	4702	-16.3	77		
	00	500	5390	-21.5	73	260	022
	00	400	6990	-34.1	54	270	020
	00	361	7699	-40.1			
	00	300	8940	-50.5		270	025
	00	286	9250	-53.3			
	00	250	10110	-56.1		260	029
	00	233	10556	-57.5			
	00	200	11520	-56.1		260	029
	00	176	12338	-53.5			
	00	150	13360	-54.7		270	023
	00	105	15655	-52.3			
	00	100	15990	-51.9		280	019
	00	73	18036	-50.5			
	00	70	18310	-50.9		280	015
	00	50	20480	-54.9		290	014
	00	49	20609	-55.1			
	00	36	22587	-53.1			
	00	30	23750	-55.5		300	020
	00	28	24189	-56.3			
	00	22	25732	-53.1			
	00	20	26350	-54.9		290	021
	00	19	26677	-55.7			
	00	13	29123	-50.5			
	00	11	30209	-52.1			
74051	00	994	84	-3.5	91	130	013
	00	1000	33				
	00	933	578	-7.1	100		
	00	920	688	-5.1	87		
	00	850	1308	-6.5	53	180	007
	00	827	1522	-7.1	45		
	00	748	2296	-12.9	98		
	00	700	2801	-15.5	89	200	006
	00	574	4274	-24.1	73		
	00	506	5182	-30.7	89		
	00	500	5270	-31.3	85	210	006
	00	418	6517	-39.5	68		
	00	400	6820	-42.3		240	013
	00	300	8690	-58.3		260	020
	00	288	8946	-60.3			
	00	276	9211	-60.1			
	00	262	9540	-54.7			
	00	250	9850	-54.1		260	021
	00	200	11290	-51.1		260	018
	00	186	11763	-50.1			
	00	150	13160	-51.9		260	017
	00	100	15790	-52.7		270	019
	00	70	18090	-54.3		280	023
	00	50	20240	-55.3		290	024
	00	40	21661	-56.1			
	00	30	23480	-58.5		280	026
	00	22	25418	-61.1			
	00	20	26010	-60.7			
	00	19	26329	-60.3			
74072	00	1008	55	-19.1	85	080	002
	00	1000	117	-19.3	86	090	002
	00	931	647	-20.5	100		
	00	915	776	-16.7	100		
	00	888	1001	-16.5	100		
	00	850	1331	-16.7	65	190	002
	00	820	1601	-16.7	45		
	00	717	2605	-19.1	45		
	00	700	2787	-20.3	44	340	008
	00	600	3910	-28.7	72		
	00	593	3984	-27.7	34		
	00	563	4366	-28.7	33		
	00	500	5210	-34.9	34	290	006
	00	452	5907	-40.1			
	00	400	6730	-47.1		300	013
	00	300	8580	-59.1		300	016
	00	279	9032	-61.5			
	00	250	9720	-57.1		260	014
	00	208	10898	-51.9			
	00	200	11150	-51.9		270	014
	00	150	13010	-52.9		280	018
	00	100	15620	-54.1		270	018
	00	90	16295	-54.5			
	00	70	17900	-57.5		280	015
	00	50	20010	-59.9		270	019
	00	40	21399	-61.5			
	00	30	23190	-61.7		280	025
	00	20	25690	-64.7		280	028
	00	10	29950	-61.5			
74074	00	1009	31	-23.7	83	360	007
	00	1000	96	-23.7	84	360	006
74074	00	967	341	-23.9	88		
	00	942	534	-18.9	100		
	00	883	1018	-16.1	65		
	00	850	1304	-17.1	59	310	002
	00	773	2013	-19.3	54		
	00	746	2257	-21.1	76		
	00	709	2651	-23.3	47		
	00	700	2744	-23.5	43	330	004
	00	620	3625	-26.9	30		
	00	500	5140	-39.5	41	330	007
	00	494	5223	-40.1			
	00	400	6630	-49.1		340	013
	00	330	7871	-56.9			
	00	300	8480	-56.7		330	018
	00	277	8986	-56.5			
	00	250	9640	-53.7		310	013
	00	231	10150	-51.7			
	00	200	11080	-52.1		300	013
	00	150	12940	-52.1		290	012
	00	136	13575	-51.5			
	00	100	15550	-55.5		280	014
	00	70	17810	-58.3		280	014
	00	50	19920	-60.9		280	017
	00	40	21302	-62.5			
	00	30	23070	-63.7		290	025
	00	20	25550	-65.1			
	00	17	26539	-65.7			
74081	00	1005	7	-12.9	87	320	013
	00	1000	45	-13.3	91	320	013
	00	988	137	-14.1	100		
	00	933	572	-13.3	100		
	00	867	1130	-13.5	100		
	00	850	1278	-14.9	100	350	007
	00	812	1625	-15.5	100		
	00	700	2729	-22.7	96	290	004
	00	598	3865	-31.1	90		
	00	577	4118	-32.5	44		
	00	500	5120	-37.1	37	270	162
	00	454	5783	-40.1			
	00	427	6200	-42.1			
	00	400	6640	-45.9		270	009
	00	369	7173	-49.1			
	00	334	7824	-51.3			
	00	300	8520	-49.7		250	014
	00	250	9720	-48.1		260	016
	00	207	10866	-47.3			
	00	200	11190	-48.1			
	00	175	12066	-50.1			
	00	167	12373	-47.9			
	00	150	13080	-50.9			
	00	141	13482	-52.1			
	00	100	15710	-54.7		270	017
	00	70	17980	-55.9		260	018
	00	52	19860	-58.5			
	00	50	20110	-58.1		270	018
	00	40	21521	-56.5			
	00	30	23330	-60.3		280	019
	00	26	24218	-62.1			
	00	20	25850	-60.5		290	027
	00	13	28552	-57.5			
74082	00	1006	62	-23.8	90	280	001
	00	1000	112	-24.1	84	290	001
	00	982	244	-24.7	73		
	00	960	409	-23.5	97		
	00	947	509	-19.9	100		
	00	875	1090	-24.3	100		
	00	866	1166	-21.3	100		
	00	850	1306	-21.1	100	010	007
	00	818	1590	-20.5	100		
	00	781	1931	-22.5	89		
	00	729	2434	-25.7	51		
	00	700	2727	-27.1	46	360	001
	00	660	3150	-28.8	41		
	00	615	3654	-29.8	45		
	00	500	5100	-38.9	46	300	006
	00	495	5169	-39.3	46		
	00	400	6600	-48.5		290	007
	00	327	7901	-56.8			
	00	300	8450	-57.7		260	010
	00	276	8975	-58.3			
	00	250	9600	-55.1		260	013
	00	200	11040	-52.5		260	011
	00	196	11171	-52.3			
	00	150	12890	-52.7		250	010
	00	113	14710	-54.9			
	00	100	15490	-56.1		260	012
	00	70	17740	-59.7		260	013
	00	50	19830	-63.3		270	016
	00	40	21195	-65.3			
	00	30	22930	-67.9		280	016
	00	23	24519	-70.1			
	00	20	25360	-70.1		290	016
	00	11	28916	-70.1			
74109	00	1031	23	6.0	56	140	004
	00	1000	268	4.6	45	160	005
	00	971	507	3.2	38		
	00	943	743	1.6	69		
	00	896	1153	-.5	17		
	00	859	1490	.2	14		
	00	850	1575	.0	14	280	003
	00	785	2209	-2.1	15		
	00	727	2820	-.9	20		
	00	701	3110	-1.7	80		
	00	700	3124	-1.7	80	320	009

OCTOBER 29 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
74109	00	562	4833	-13.1	73		
	00	500	5720	-18.3	49	320	014
	00	465	6258	-22.1	39		
	00	446	6564	-22.7	77		
	00	400	7360	-29.1	78	320	026
	00	385	7633	-30.1	55		
	00	325	8814	-40.1			
	00	300	9360	-44.7		330	030
	00	250	10550	-55.5		330	031
	00	223	11269	-61.3			
	00	200	11950	-59.5		320	031
	00	186	12406	-58.1			
	00	150	13750	-58.9		330	021
	00	131	14595	-61.5			
	00	100	16290	-59.3		340	011
	00	70	18520	-59.9		330	007
	00	62	19278	-60.1			
	00	57	19807	-56.3			
	00	50	20640	-56.1		350	005
	00	40	22060	-55.7			
	00	30	23910	-52.3		360	008
	00	20	26550	-50.5		360	007
	00	15	28431	-49.3			
74119	00	70	18400	-54.1		330	010
	00	50	20560	-54.3		290	004
	00	30	23840	-52.9		320	004
	00	20	26470	-50.9		310	006
	00	10	30970	-50.5			
	00	9	31658	-49.9			
74486	00	1023	7	20.6	68	240	002
	00	1000	201	19.2	77	260	004
	00	968	479	18.2	63		
	00	922	892	15.4	72		
	00	896	1134	15.4	55		
	00	850	1584	12.0	47	320	004
	00	837	1713	12.0	37		
	00	825	1834	13.4	24		
	00	700	3198	6.2	6	260	002
	00	603	4404	-.5	1		
	00	500	5880	-9.3		340	004
	00	400	7560	-23.1		320	009
	00	326	9026	-33.9	3		
	00	300	9600	-39.3	8	250	014
	00	263	10485	-47.9			
	00	250	10818	-49.3		240	019
	00	200	12260	-57.1		230	025
	00	172	13201	-63.1			
	00	150	14030	-67.9		260	014
	00	100	16440	-72.3		280	012
	00	70	18580	-65.3		010	001
	00	50	20630	-63.7		360	001
	00	44	21416	-62.9			
	00	37	22478	-64.9			
	00	34	22987	-62.7			
	00	32	23371	-62.9			
	00	30	23770	-60.1		030	005
	00	27	24434	-55.7			
	00	23	25460	-53.9			
	00	20	26360	-55.7		300	008
	00	13	29115	-53.9			
74494	00	1022	13	14.8	100	230	003
	00	1000	205	17.4	100	260	006
	00	942	713	17.2	75		
	00	894	1155	13.8	78		
	00	850	1587	13.2	54	270	009
	00	825	1837	12.2	32		
	00	814	1949	12.4	32		
	00	700	3204	7.4	24	280	004
	00	675	3502	5.4	14		
	00	596	4506	-.7	18		
	00	549	5156	-4.9	13		
	00	500	5890	-10.1	23	290	005
	00	463	6477	-14.9	14		
	00	432	6999	-16.7	14		
	00	400	7570	-19.7	6	280	010
	00	365	8245	-22.9	6		
	00	310	9413	-34.9	6		
	00	300	9640	-35.9	6	260	015
	00	274	10267	-38.3	20		
	00	263	10549	-38.9			
74704	00	998	91	16.6	31		
	00	995	116	14.6	24		
	00	983	218	13.0	26		
	00	93	19982	13.0	26		
76151	00	1013	6	16.8	72		
	00	1000	115	14.4	55		
	00	850	1458	3.6	92		
	00	835	1602	2.8	15		
	00	824	1710	8.2	15		
	00	813	1821	8.8	15		
	00	802	1934	10.6	14		
	00	766	2316	10.6	14		
	00	668	3440	3.6	15		
	00	640	3790	7.8	16		
	00	591	4435	-1.3	17		
	00	587	4489	-.9	15		
	00	308	9262	-40.1			
	00	273	10074	-46.7			
	00	250	10670	-49.5			
	00	121	15241	-66.7			
	00	110	15817	-66.7			
	00	104	16155	-68.1			
	00	92	16900	-63.1			
	00	77	17985	-67.1			
76151	00	70	18560	-63.7			
	00	50	20640	-60.1			
	00	30	23900	-51.1			
	00	20	26550	-48.7			
	00	11	30533	-42.7			
	00	10	31180	-43.9			
76225	00	854	1428	19.8	56	180	002
	00	1000	47				
	00	850	1469	18.6	56	180	002
	00	700	3108	8.6	61	240	011
	00	500	5800	-8.5	89	210	019
	00	400	7510	-19.3	49	230	019
	00	300	9580	-35.1	53		
	00	200	12290	-55.5		220	027
	00	150	14070	-65.5		230	030
	00	100	16480	-71.5		230	021
	00	70	18600	-63.5		250	006
	00	50	20690	-59.1		190	002
	00	30	23940	-52.9		190	002
	00	20	26570	-50.7		190	002
76256	00	1008	12	22.4	95	120	003
	00	1000	81	21.4	89	220	003
	00	850	1469	13.6	90	340	007
	00	700	3085	6.2	61	250	013
	00	500	5860	-12.7	68	240	027
	00	400	7450	-18.7	79	220	026
	00	300	9520	-39.9	60	220	031
	00	200	12210	-55.5		210	033
	00	150	14000	-68.1		230	030
	00	100	16390	-70.7		270	016
	00	70	18530	-64.5		230	012
	00	50	20610	-58.3		210	009
76394	00	962	449	25.2	79	000	000
	00	1000	105				
	00	850	1518	17.2	82	130	012
	00	700	3161	11.6	17	140	008
	00	500	5870	-8.3	44	200	014
	00	400	7580	-17.7	10	200	015
	00	300	9670	-33.1	9	200	008
	00	200	12390	-56.1		200	007
	00	150	14170	-67.7		240	018
	00	100	16540	-78.1		210	005
	00	70	18610	-71.1		130	003
	00	50	20660	-60.3		080	003
	00	30	23900	-52.7		100	009
	00	20	26550	-50.1		060	008
76458	00	1009	14	30.0	66	270	004
	00	1000	84	27.8	61	270	004
	00	936	662	22.8	76		
	00	925	764	22.8	53		
	00	879	1205	20.8	56		
	00	850	1504	18.0	68	140	003
	00	815	1868	27.0	57		
	00	700	3145	8.8	46	160	012
	00	625	4072	3.6	9		
	00	599	4416	3.6	8		
	00	500	5860	-5.7	20	210	014
	00	450	6676	-11.7	30		
	00	435	6935	-12.1	18		
	00	400	7570	-17.1	12	220	014
	00	366	8232	-20.1	9		
	00	300	9680	-31.5	8	230	018
	00	260	10675	-40.1			
	00	200	12410	-54.7		240	023
	00	150	14190	-67.9		240	008
	00	100	16580	-75.7		240	009
	00	70	18690	-67.7		190	008
	00	66	19048	-63.7			
	00	61	19529	-65.7			
	00	55	20166	-60.7			
	00	50	20760	-61.9		090	007
	00	44	21561	-56.7			
	00	30	24010	-51.5		130	011
	00	20	26670	-45.7		090	011
	00	16	28153	-46.7			
	00	13	29538	-44.1			
	00	12	30083	-37.7			
	00	10	31350	-37.9			
	00	8	33800				
	00	7	33799	-39.5			
76644	00	1012	9	27.2	61	050	003
	00	1000	113	27.0	54	050	007
	00	850	1526	16.2	59	330	003
	00	700	3160	12.0	10	030	004
	00	500	5890	-4.1	11	010	009
	00	400	7610	-16.9	11	040	009
	00	300	9700	-33.1	12	030	010
	00	200	12410	-55.9		010	005
	00	150	14190	-68.1		320	004
	00	100	16550	-76.7		060	006
	00	70	18620	-67.3		090	007
	00	50	20680	-63.7		070	010
	00	30	23900	-54.1		080	014
	00	20	26550	-47.9		080	010
	00	10	31210	-40.3			
	00	7	40870			520	009
78016	00	1018	25	22.6	77	090	003
	00	1000	181	22.4	85	090	003
	00	957	559	18.8	95		
	00	867	1398	14.6	77		
	00	850	1575	14.0	67	090	003
	00	838	1695	14.0	54		
	00	820	1877	13.0	71		
	00	807	2011	12.4	47		
78016	00	784	2253	13.0	24		
	00	739	2745	8.8	49		
	00	700	3198	6.0	45	080	005
	00	675	3495	4.6	10		
	00	594	4525	-.5			
	00	518	5603	-8.1			
	00	500	5870	-10.3		040	003
	00	463	6459	-12.9			
	00	400	7560	-20.5		020	005
	00	300	9620	-35.1		310	011
	00	250	10870	-45.5		310	014
	00	200	12320	-58.1		300	020
78384	00	1012	9	26.6	80	030	002
	00	1000	111	26.0	69	030	003
	00	929	750	19.9	95		
	00	920	834	18.6	64		
	00	850	1518	15.6	51	020	004
	00	822	1800	13.6	72		
	00	793	2101	12.2	47		
	00	781	2229	13.0	33		
	00	752	2545	11.0	35		
	00	734	2746	9.2	49		
	00	715	2962	7.2	90		
	00	700	3144	6.2	78	340	004
	00	500	5860	-6.1	17	340	009
	00	400	7570	-19.1	16	350	010
	00	300	9650	-33.7	17	010	015
	00	200	12360	-55.9		300	014
	00	150	14130	-70.1		350	010
	00	100	16480	-76.5		350	004
	00	85	17416	-76.5			
	00	79	17842	-72.1			
	00	70	18550	-72.1		100	004
	00	61	19372	-66.5			
	00	56	19888	-67.5			
	00	50	20580	-64.3		080	008
	00	45	21232	-59.5			
	00	30	23790	-56.5		070	011
	00	20	26420	-46.5		080	012
	00	15	28330	-46.5			
	00	13	29286	-43.5			
78397	00	1010	3	28.0	65	120	003
	00	1000	89	27.8	65	120	005
	00	850	1508	17.0	77	060	005
	00	805	1968	13.6	87		
	00	777	2265	13.8	62		
	00	700	3143	8.4	61	180	005
	00	656	3676	5.8	56		
	00	617	4173	1.8	69		
	00	553	5047	-3.1	30		
	00	500	5850	-7.9	67	150	006
	00	454	6593	-12.7	61		
	00	416	7253	-17.7	75		
	00	400	7540	-17.5	45	150	009
	00	360	8318	-24.1	43		
	00	335	8838	-28.9	71		
	00	309	9413	-32.7	35		
	00	300	9620	-33.9	35	110	002
	00	266	10452	-40.1			
	00	250	10880	-44.3		210	008
	00	200	12340	-55.3		210	008
	00	163	13615	-65.5			
	00	150	14110	-67.1		270	008
	00	106	16147	-78.7			
	00	100	16480	-76.1		100	004
	00	70	18564	-71.3			
	00	35	22831	-54.7			
	00	30	23811	-57.7			
	00	23	25531	-46.7			
	00	15	28379	-44.7			
78486	00	1011	14	25.0	91	360	003
	00	1000	110	25.0	93	020	004
	00	962	447	23.4	98		
	00	850	1524	16.8	88	160	003
	00	785	2196	14.0	54		
	00	772	2336	13.8	81		
	00	752	2556	12.2	62		
	00	700	3161	8.4	71	160	006
	00	625	4088	3.8	65		
	00	500	5870	-6.3	38	200	013
	00	488	6060	-6.9	35		
	00	450	6687	-11.7	69		
	00	436	6929	-12.5	56		
	00	400	7581	-17.5	94		
	00	378	8002	-20.5	71		
	00	371	8140	-21.3	48		
	00	352	8525	-24.7	52		
	00	339	8798	-26.9			
	00	267	10475	-39.9	58		
	00	250	10922	-42.9			
	00	200	12380	-57.3			
	00	150	14137	-72.1			
	00	133	14842	-74.1			
	00	116	15629	-79.1			
	00	109	15985	-76.7			
	00	86	17343	-78.5			
	00	81	17688	-74.7			
	00	76	18057	-75.9			
	00	70	18530	-73.5		120	005
	00	64	19061	-68.1			
	00	50	20550	-64.9		110	008
	00	30	23750	-57.1		110	008
	00	24	25169	-54.9			
	00	23	25444	-50.1			
78486	00	20	26360	-47.5		060	010
	00	16	27837	-46.9			
	00	14	28729	-43.1			
	00	12	29761	-45.9			
	00	10	30990	-42.9		100	017
	00	9	31701	-42.5			
78501	00	1011	9	27.0	74	040	003
	00	1000	103	26.8	69	040	003
	00	850	1515	15.8	67	030	005
	00	700	3138	8.2	39	330	003
	00	500	5860	-5.3	9	010	008
	00	400	7570	-17.7	10	030	011
	00	300	9660	-33.1	9	030	015
	00	70	18550	-70.1		120	003
78526	00	1014	3	27.2	69	100	002
	00	1000	129	26.0	82	110	008
	00	850	1544	16.6	93	060	004
	00	822	1828	15.4	81		
	00	791	2152	14.6	67		
	00	700	3181	8.8	75	090	006
	00	605	4369	1.2	76		
	00	562	4959	-1.3	54		
	00	517	5618	-5.5	58		
	00	500	5890	-7.5	53	160	003
	00	477	6255	-9.5	48		
	00	467	6418	-10.3	73		
	00	451	6686	-11.9	66		
	00	437	6926	-13.9	72		
	00	400	7590	-17.5	28	180	005
	00	300	9680	-33.1	17	190	004
	00	267	10488	-39.9	25		
	00	250	10930	-43.5		180	001
	00	200	12390	-56.3		280	004
	00	150	14150	-71.7		270	008
	00	117	15581	-81.3			
	00	100	16470	-78.3		270	002
	00	80	17751	-76.1			
	00	70	18530	-70.7		040	007
	00	62	19255	-67.5			
	00	50	20560	-66.5		100	007
	00	41	21786	-58.1			
	00	30	23750	-57.1		110	007
	00	23	25467	-47.9			
	00	21	26065	-49.5			
	00	20	26390	-46.3		080	009
	00	13	29252	-46.3			
	00	12	29787	-43.5			
	00	10	31010	-44.7		100	013
	00	9	31717	-43.7			
78806	00	1000	66	23.8	92	330	002
	00	978	276	25.0	88		
	00	850	1489	19.0	89	340	003
	00	700	3138	11.0	71	120	004
	00	680	3379	10.0	46		
	00	599	4420	4.2	56		
	00	589	4557	3.4	65		
	00	571	4808	2.0	47		
	00	512	5675	-5.3	69		
	00	500	5870	-5.5	58	010	003
	00	462	6485	-9.7	70		
	00	454	6620	-10.5	93		
	00	446	6757	-11.1	70		
	00	421	7198	-13.5	66		
	00	414	7325	-14.1	89		
	00	400	7590	-15.9	81	230	006
	00	381	7955	-18.1	49		
	00	376	8054	-18.9	78		
	00	366	8254	-20.1	87		
	00	346	8669	-22.5	38		
	00	312	9420	-28.1	15		
	00	300	9700	-30.7	16	190	010
	00	268	10489	-37.7	16		
	00	250	10960	-41.7		220	011
	00	203	12333	-54.5			
	00	200	12430	-54.7		190	005
	00	184	12959	-58.1			
	00	173	13343	-62.5			
	00	150	14220	-66.9		240	011
	00	136	14803	-73.1			
	00	107	16177	-82.1			
	00	100	16550	-82.3		270	003
	00	97	16720	-82.7			
	00	92	17018	-79.1			
	00	84	17533	-80.3			
	00	79	17865	-74.9			
	00	70	18590	-74.7		320	159
	00	66	18931	-76.1			
	00	60	19492	-68.1			
	00	50	20600	-64.3		110	008
	00	38	22303	-58.3			
	00	30	23790	-58.7		280	008
	00	24	25200	-56.3			
	00	20	26380	-47.5		070	004
	00	16	27853	-48.1			
	00	10	31010	-42.9		100	017
	00	9	31717	-45.3			
	00	7	33410	-41.7		080	031
	00	5	35730	-34.3			
80001	00	1008	9	-21.3		040	007
	00	1000	75	26.4	75	040	007
	00	850	1489	16.2	84	050	008
	00	700	3124	7.8	93	060	004
	00	500	5830	-83.3		300	005
80222	00	750	2547	13.0	91	200	001
80222	00	1000	56				
	00	850	1471				
	00	739	2669	14.8	77		
	00	700	3123	11.0	78	120	005
	00	642	3836	5.4	91		
	00	616	4173	4.6	70		
	00	578	4687	.4	91		
	00	563	4898	.0	92		
	00	548	5114	-.5	77		
	00	500	5850	-5.5	58	070	005
	00	445	6754	-10.9	52		
	00	419	7212	-15.5	60		
	00	400	7560	-17.1	45	090	002
	00	355	8447	-21.9	15		
	00	300	9670	-30.7	16	170	006
	00	254	10829	-40.1			
	00	250	10940	-41.5		240	019
	00	200	12410	-53.9		240	023
	00	150	14200	-68.5		240	024
	00	100	16540	-83.5		270	006
	00	86	17394	-76.3			
	00	79	17882	-77.5			
	00	70	18590	-70.3		260	005
	00	61	19404	-72.1			
	00	57	19812	-63.9			
	00	50	20610	-44.5		270	011
	00	42	21732	-62.3			
	00	37	22524	-57.5			
	00	34	23056	-58.9			
	00	31	23642	-54.3			
	00	30	23800	-54.5		310	014
	00	26	24713	-56.1			
	00	23	25504	-49.5			
	00	20	26420	-49.9		080	004
	00	17	27480	-46.7			
91066	00	1025	4	23.6	53	100	008
	00	1000	218	21.4	56	090	010
	00	853	1559	8.2	66		
	00	850	1595	8.0	61	080	012
	00	832	1771	7.2	53		
	00	808	2013	11.4	25		
	00	733	2823	10.0	34		
	00	700	3209	8.2	34	060	014
	00	611	4320	3.6	30		
	00	521	5590	-5.9	29		
	00	500	5920	-8.5	28	050	014
	00	442	6862	-16.1	31		
	00	400	7610	-22.8	32	050	013
	00	311	9401	-37.5	29		
	00	300	9640	-38.7		090	015
	00	250	10860	-40.3		090	015
	00	215	11847	-59.1			
	00	205	12145	-59.9			
	00	200	12280	-58.5		070	022
	00	190	12604	-55.9			
	00	158	13757	-63.7			
	00	150	14080	-64.5		030	008
	00	109	16004	-70.3			
	00	100	16520	-69.5		050	012
	00	78	17995	-71.5			
	00	70	18630	-68.1		068	015
	00	50	20680	-61.5		110	010
	00	44	21478	-58.5			
91165	00	1008	45	27.2	61	060	004
	00	1000	105	23.4	60	070	004
	00	920	821	16.8	72		
	00	850	1497	13.0	71	180	001
	00	816	1839	12.2	67		
	00	803	1973	11.2	43		
	00	700	3111	5.4	72	340	001
	00	652	3687	2.4	35		
	00	617	4130	-.3	59		
	00	596	4406	-1.3	31		
	00	500	5780	-12.1	20	240	012
	00	400	7450	-25.3	14	250	014
	00	369	8030	-29.7	29		
	00	300	9470	-39.3	25	240	024
	00	250	10696	-47.9		240	029
	00	200	12150	-55.7		240	030
	00	182	12746	-59.3			
	00	178	12885	-58.7			
	00	150	13950	-63.7		240	021
	00	134	14635	-67.9			
	00	110	15815	-70.3			
	00	100	16380	-69.9		240	009
91217	00	1000	116	28.2	78	080	008
	00	850	1529	18.6	59	090	009
	00	700	3173	11.0	18	060	009
	00	500	5900	-5.5	15	050	016
	00	400	7610	-18.7	15	050	024
	00	300	9690	-32.9	13	330	007
	00	200	12430	-52.9		300	008
	00	150	14220	-67.7		300	013
	00	100	16580	-79.3		050	005
	00	92	17051	-81.5			
	00	89	17238	-79.7			
	00	70	18630	-70.9		080	007
	00	50	20670	-61.1		340	003
	00	32	23494	-53.1			
	00	30	23900	-53.3		120	003
	00	20	26530	-50.9		070	009
	00	19	26864	-51.1			
	00	16	27995	-45.7			
	00	14	28884	-45.9			

```
OCTOBER 29 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD
                 GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS

91217 00   13  29379 -43.9             91334 00  107  16157 -82.7             91376 00  895   1058  21.0 56         91517 00  676   3464   7.6 28         91765 00   58  19981  26.6
      00   12  29921 -38.9                   00  100  16530 -80.9     020 006       00  850   1507  17.6 63 080 005       00  665   3599   7.4 36               00   50  20640 -58.5     080 003
      00   10  31170 -37.7     120 022       00   70  18590 -71.3     340 003       00  825   1761  16.0 72               00  647   3824   6.6 19               00   34  23070 -57.5
91245 00 1014      4  25.0 89 070 005       00   50  20630 -57.1     260 008       00  801   2011  15.2 55               00  500   4850  -4.7                  00   30  23860 -52.9     080 005
      00 1000    123  23.4 87 080 005       00   30  23860 -57.1     300 005       00  714   2976  11.4 32               00  400   7570 -17.3                  00   27  24540 -52.9
      00  955    521  20.2 94               00   20  26470 -49.7     080 004       00  700   3145  10.0 46 020 003       00  300   9660 -32.9            91938 00   70  18680 -62.3     330 006
      00  921    832  20.0 73               00   10  31080 -37.1     110 027       00  538   5278  -2.9 58         91592 00 1008     69  25.0 69               00   68                 330 005
      00  850   1529  16.8 75 140 010 91348 00 1004     37  28.8 75 060 002       00  500   5860  -5.1 45 060 000       00 1000    136  24.2 69               00   55                 240 003
      00  700   3157   6.4 74 140 013       00 1000     76  27.8 69 050 002       00  441   6836 -10.5 37               00  980    311  21.0 77               00   50  20790 -56.1     120 004
      00  642   3860   2.4 91               00  850   1496  18.4 63 040 002       00  427   7083 -13.9 32               00  886   1171  15.2 77               00   48                 090 005
      00  500   5860  -6.7 85 160 009       00  700   3137  10.0 53 270 003       00  429   7119 -11.5 33               00  860   1422  13.4 44               00   38                 060 007
      00  400   7570 -17.9 59 110 011       00  595   4465   1.8 47               00  400   7580 -15.1 29 340 004       00  850   1530  13.4 41               00   30  24090 -50.5     050 003
      00  300   9660 -32.3 44 120 004       00  535   5316  -1.5 31               00  300   9690 -31.1 16 310 009       00  836   1669  13.4 35               00   20  26770 -43.3     120 004
      00  261  10627 -40.1                  00  500   5860  -5.6 32 090 001       00  257  10766 -40.1                  00  804   1995  10.6 21               00   19                 130 004
      00  250  10920 -41.9     110 008       00  400   7580 -15.5 24 330 001       00  250  10950 -42.5     290 011       00  780   2247  10.6 14               00   18  27484 -40.5
      00  200  12390 -54.9     090 012       00  300   9680 -31.3 12 280 003       00  200  12420 -55.1     290 013       00  736   2727   7.4 16         91944 00 1012      3  27.2 76
      00  157  13896 -66.5                  00  256  10783 -40.1                  00  150  14200 -66.7     270 022       00  705   3081   7.4 10               00 1000    110  25.6 80 040 006
      00  150  14170 -64.3     350 005       00  250  10940 -41.1     300 011       00  100  16550 -78.1     340 009       00  700   3140   6.8 10               00  985    242  23.6 81
      00  100  16580 -75.9     090 010       00  200  12420 -53.7     280 017       00   76  18141 -72.3                  00  630   3897   2.0  9               00  850   1512  14.2 85 080 002
      00   73  18411 -73.1                  00  150  14210 -67.5     250 012       00   70  18630 -68.1     290 010       00  529   5391  -3.5 11               00  700   3130   6.2 95 100 006
      00   70  18670 -69.3     090 008       00  100  16560 -82.9     340 006       00   62  19359 -68.1                  00  500   5840  -6.5 11               00  640   3858   2.4 83
      00   50  20720 -60.3     110 012       00   89  17222 -75.7                  00   50  20670 -60.5     260 008       00  400   7530 -17.3 19               00  590   4509  -2.1 33
      00   34  23180 -50.5                  00   73  18376 -73.1                  00   44  21474 -56.3                  00  300   9630 -33.5 19               00  580   4644  -3.1 58
      00   30  24000 -52.1     100 009       00   70  18620 -70.1     360 006       00   32  23514 -52.5                  00  265  10489 -40.1                  00  523   5455  -7.9 41
      00   25  25178 -53.1                  00   60  19550 -64.1                  00   30  23920 -53.7     220 001       00  250  10880 -43.1                  00  500   5809 -10.5 40 360 006
      00   20  26650 -42.1     090 008       00   53  20311 -63.5                  00   20  26570 -47.5     290 003       00  246  10988 -43.9                  00  400   7489 -23.3 57 320 004
      00   18  27366 -40.1                  00   50  20670 -58.9     280 007       00   16  28063 -42.1                  00  200  12360 -50.5                  00  359   8271 -29.5 55
      00   15  28597 -45.3                  00   38  22395 -58.3                  00   10  31260 -39.7     100 026       00  163  13661 -61.5                  00  300   9531 -37.5 47 290 009
      00   12  30097 -42.1                  00   30  23900 -26.5 81               00    8  32792 -37.7                  00  150  14170 -64.5                  00  286   9859 -39.9 41
      00   10  31360 -31.7                  00   28  24371 -53.5            91408 00 1009     29  27.6 79 010 001       00  146  14335 -65.7                  00  250  10772 -44.3
      00    9  32102 -33.9            91366 00 1010      2  28.0 75 110 004       00 1000    107  26.2 74 030 002 91680 00 1009     19  29.4 66 090 005       00  215  11772 -49.3
91275 00 1011      2  27.4 65 080 006       00 1000     88  27.2 69 110 004       00  850   1521  17.0 75 080 006       00 1000     97  28.0 58               00  200  12241 -50.7     290 017
      00 1000    102  25.2 57 080 007       00  986    212  24.8 65               00  700   3155   8.6 61 090 008       00  850   1512  16.8 55               00  177  13033 -53.1
      00  938    657  20.4 75               00  960    444  22.6 73               00  678   3418   7.2 49               00  700   3135   6.0 70               00  162  13599 -57.1
      00  912    898  19.2 64               00  890   1095  18.4 72               00  631   4004   3.8 50               00  500   5830  -8.5 70               00  150  14079 -58.9     290 015
      00  850   1506  15.4 63 100 006       00  850   1497  16.6 63 110 006       00  579   4697    .2 37               00  400   7520 -19.3 49               00  100  16569 -67.3     300 010
      00  813   1881  13.4 54               00  799   2020  14.4 55               00  563   4919  -5.9                  00  300   9600 -34.5 34               00   95  16878 -68.3
      00  792   2101  14.2 12               00  742   2639  10.4 62               00  500   5870  -6.5 41 080 009       00  200  12300 -57.1                  00   90  17202 -68.3
      00  742   2647  11.0 18               00  700   3127   8.4 53 110 001       00  489   6044  -6.7 38               00  150  14070 -67.3                  00   70  18730 -63.1     290 004
      00  700   3134   8.8 13 050 013       00  664   3561   6.2 52               00  400   7580 -16.9 31 090 003       00  100  16480 -65.9                  00   50  20821 -57.5     040 005
      00  609   4271   2.4 10               00  630   3989   3.2 52               00  300   9680 -31.9 18 160 004       00   97  16660 -76.9                  00   30  24119 -47.9     070 003
      00  500   5830 -10.7 19 230 003       00  596   4436    .4 55               00  250  10940           190 004       00   70  18560 -70.8                  00   23  25891 -43.1
      00  400   7510 -20.9 13 260 008       00  560   4934   -.9 43               00  200  12410 -54.5     190 007       00   59  19580 -67.9                  00   20  26828 -88.9     090 004
      00  300   9570 -36.9 14 280 004       00  513   5629  -4.3 46               00  150  14180 -69.9     190 008       00   50  20590 -63.1            91948 00 1016    127  25.2 78 060 007
      00  285   9923 -39.5 15               00  500   5840  -5.7 41 070 007       00  133  14866 -75.7                  00   43  21527 -58.9                  00 1000    138  23.6 78 080 010
      00  250  10811 -44.3     270 022       00  468   6356  -8.1 41               00  107  16122 -82.5                  00   30  23810 -53.9                  00  964                 080 010
      00  200  12280 -53.7     270 021       00  455   6574 -10.3 44               00  100  16510 -82.5     070 014       00   28  24254 -53.1                  00  920    856  18.0 82
      00  172  13234 -60.5                  00  442   6797 -11.3 40               00   95  16796 -82.5            91700 00 1009      3  29.8 74 060 007       00  877                 050 008
      00  150  14080 -64.5     280 014       00  400   7550 -16.7 31 330 006       00   83  17568 -73.7                  00 1000     80  26.0 54 060 007       00  850   1535  13.8 89 040 009
      00  117  15569 -72.5                  00  364   8252 -21.7 24               00   72  18399 -73.7                  00  957    463  22.4 64               00  820   1837  13.8 62
      00  108  16040 -71.9                  00  352   8498 -22.9 21               00   70  18570 -71.5     020 003       00  850   1487  16.4 51 060 002       00  700   3156   7.0 42 040 006
      00  100  16490 -74.1     330 005       00  329   8989 -27.1 19               00   63  19202 -65.3                  00  788   2128  15.2 25               00  650   3761   4.0 52
      00   70  18580 -70.1     040 004       00  318   9233 -28.3 17               00   60  19498 -66.1                  00  700   3124  10.2 14 180 002       00  642                 020 007
      00   63  19227 -63.7                  00  306   9508 -30.5 18               00   50  20620 -57.9     260 007       00  605   4319   3.0 15               00  615   4208   1.2 32
      00   56  19948 -64.5                  00  300   9650 -31.7 18 300 009       00   45  21286 -57.1                  00  560   4943   1.6 16               00  550   5099  -3.1 25
      00   50  20650 -61.5     120 010       00  272  10334 -37.9 18               00   38  22345 -61.5                  00  500   5850  -5.7 17 250 013       00  525                 070 003
      00   45  21311 -56.7                  00  250  10910 -42.9     290 009       00   33  23232 -55.3                  00  493   5960  -5.7 19               00  506                 040 004
      00   40  22054 -59.1                  00  222  11698 -50.1                  00   30  23840 -54.7     200 002       00  400   7560 -16.5 14 240 019       00  500   5850  -8.7 21 040 007
      00   38  22377 -57.5                  00  203  12278 -54.5                  00   25  24999 -57.7                  00  364   8263 -20.9 11               00  450   6658 -14.1 24
      00   33  23265 -59.1                  00  200  12370 -55.5     280 015       00   20  26440 -47.9     080 008       00  300   9660 -32.3 12 250 014       00  400   7540 -20.7 36 010 007
      00   30  23860 -54.7     090 012       00  194  12563 -57.5                  00   19  26779 -47.1                  00  200  12370 -55.9     260 021       00  373                 010 008
      00   23  25594 -45.9                  00  185  12861 -60.1                  00   17  27511 -50.1                  00  150  14130 -72.1     260 022       00  350   8515 -27.1 63
      00   20  26530 -46.7     090 009       00  176  13171 -62.3                  00   16  27911 -45.5                  00  100  16440 -83.1     240 012       00  315                 030 013
      00   19  26871 -45.7                  00  162  13679 -65.3                  00   12  28844 -42.1                  00   96  16667 -83.1                  00  300   3600 -36.1 73 030 014
      00   17  27622 -39.5                  00  150  14150 -66.1     270 025 91413 00 1010     16  28.6 74 060 004       00   94  16787 -74.9                  00  277   4149 -40.1
      00   15  28479 -39.5                  00  148  14231 -69.7                  00 1000    103  27.4 65 060 007       00   79  17808 -70.5                  00  264                 020 015
      00   12  30002 -40.7                  00  125  15221 -76.5                  00  938    620 -21.7 64               00   71  18455 -61.9                  00  216                 030 011
91285 00 1010     11  26.6 61 120 005       00  118  15551 -78.3                  00  850   1520  18.0 56 060 012       00   70  18540 -62.3     280 016       00  200  12310 -55.1     010 008
      00 1000    100  24.6 61 120 006       00  112  15847 -81.3                  00  772   2336  14.8 38               00   57  19799 -65.5                  00  154  13966 -58.7
      00  951    535  20.2 68               00  106  16156 -82.1                  00  700   3161  10.4 14 070 009       00   53  20250 -57.5                  00  150  14130 -58.9     300 011
      00  850   1499  14.2 63 150 002       00  101  16427 -81.5                  00  667   3560   7.4 42               00   50  20620 -57.9     260 009       00  109  16119 -62.1
      00  807   1934  12.2 58               00  100  16490 -81.3     350 009       00  649   3784   6.4 24               00   45  21290 -54.3            91958 00 1014      7  30.4 96 320 001
      00  772   2303   9.0 73               00   91  17024 -78.1                  00  602   4395   2.2 47               00   35  22881 -57.1                  00 1000    126  20.2 84 320 001
      00  700   3116   7.6 31 210 011       00   86  17347 -77.5                  00  576   4750    .6 59               00   32  23465 -51.5                  00  965                 340 002
      00  638   3874   4.2  7               00   82  17621 -75.9                  00  559   4989  -1.1 47               00   30  23860 -50.5     260 009       00  885   1165  14.2 79
      00  615   4172   3.4  9               00   78  17910 -75.5                  00  500   5880  -5.5 13 080 012       00   24  25347 -46.9                  00  875                 270 008
      00  500   5810  -9.7  9 230 010       00   73  18296 -73.1                  00  400   7600 -16.1 23 060 005       00   22  25921 -40.9                  00  850   1509  11.6 78 280 009
      00  414   7239 -19.7 16               00   70  18550 -70.9     270 006       00  300   9700 -30.7 13 260 003       00   20  26560 -41.5     080 015       00  785   2166   6.4 76
      00  400   7500 -22.1 29 260 019       00   68  18722 -69.5                  00  265  10568 -38.1 12               00   17  27661 -42.1                  00  767                 340 011
      00  384   7799 -23.9 39               00   62  19274 -68.9                  00  250  10966 -41.3     240 006       00   16  28075 -37.5                  00  700   3105   1.4 78 340 013
      00  363   8209 -24.7 47               00   59  19572 -66.9                  00  200  12440 -54.3     230 007       00   13  28515 -35.3                  00  536                 340 025
      00  300   9560 -34.9 34 230 037       00   56  19890 -63.9                  00  150  14220 -68.1     220 010 91765 00 1011      9  28.4 74 080 005       00  500   5750 -12.1 85 330 023
      00  272  10237 -39.9 32               00   50  20590 -60.1     230 003       00  116  15725 -78.5                  00 1000    104  27.2 65 080 007       00  400   7430 -22.9 75 340 019
      00  250  10807 -45.1     220 043       00   47  20978 -57.9                  00  100  16560 -81.5     060 010       00  936    681  21.8 76               00  391                 340 019
      00  200  12260 -57.5     240 043       00   35  22832 -59.1                  00   93  16969 -80.3                  00  913    895  20.4 64               00  377                 350 021
      00  154  13875 -66.9                  00   32  23396 -57.3                  00   91  17093 -76.9                  00  850   1517  16.6 59 080 009       00  300   9480 -37.3 61 360 019
      00  150  14040 -66.9     250 033       00   30  23800 -55.3     160 002       00   83  17620 -78.5                  00  747   2603  11.2 50               00  289   9737 -38.9 62
      00  100  16440 -75.1     240 012       00   28  24017 -53.5                  00   70  18610 -71.9     040 004       00  700   3147   7.6 57 080 007       00  250  10710 -48.3     010 021
91334 00 1011      2  28.8 76 040 003       00   22  25796 -53.1                  00   65  19047 -71.7                  00  644   3831   6.0 16               00  243                 010 022
      00 1000    100  26.6 69 030 004       00   21  26097 -51.9                  00   53  20288 -59.3                  00  500   5860  -7.3 18 100 006       00  230  11255 -51.9
      00  919    834  20.6 78               00   20  26420 -51.9     090 011       00   50  20660 -58.9     210 002       00  449   6689 -12.7 18               00  206                 360 024
      00  895   1061  19.6 64               00   19  26754 -49.5                  00   31  23681 -55.9                  00  435   6930 -14.5 42               00  200  12150 -59.1     350 024
      00  850   1515  17.4 55 040 003       00   18  27109 -48.5                  00   30  23890 -56.1     080 003       00  400   7560 -17.3 37 330 006       00  178  12874 -62.9
      00  700   3151   9.2 46 060 007       00   15  28328 -41.1                  00   20  26490 -52.3     080 002       00  300   9600 -30.9 29 210 006       00  161                 310 018
      00  643   3849   5.4 45               00   12  29846 -40.7                  00   11  30466 -39.8                  00  259  10623 -40.1                  00  156  13697 -57.5
      00  585   4613    .4 55               00   11  30437 -41.9                  00   10  31110 -35.5     120 018       00  200  12390 -55.5     270 016       00  150  13950 -57.5     310 017
      00  577   4723   -.3 47               00   10  31080 -39.5     100 027       00    8  32671 -33.1                  00  163  13658 -67.7                  00  102                 260 003
      00  500   5860  -6.3 38 050 005       00    9  31814 -37.9            91517 00 1004     58  27.0 65               00  150  14160 -70.7     260 021       00  100  16480 -62.1     270 003
      00  400   7580 -15.5 17 350 009       00    8  32626 -37.9                  00 1000     92  26.2 65               00  126  15193 -71.1                  00   73                 080 002
      00  300   9690 -31.9 16 300 010       00    7  33550 -32.5     090 036       00  995    136  25.0 65               00  110  15986 -76.7                  00   70  18710 -59.3     090 005
      00  260  10684 -40.1                  00    5  35922 -32.5                  00  850   1503  18.2 68               00  100  16530 -76.7     240 010       00   61                 060 006
      00  250  10950 -42.3     260 012 91376 00 1010      3  28.6 74 080 006       00  737   2705  10.8 58               00   95  16827 -74.9                  00   58                 040 005
      00  200  12410 -54.7     260 013       00 1000     93  27.0 65 080 006       00  726   2830  10.0 66               00   81  17750 -75.9                  00   57  20004 -57.1
      00  150  14200 -68.1     270 012       00  954    505  23.8 75               00  700   3140  80.8 76               00   70  18600 -71.5     140 002       00   50  20840
```

OCTOBER 29 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

96471 00 1012      7  23.8  93 120 003
      00 1000    105  24.0  78
      00  966    407  25.0  61
      00  850   1522  18.0  73 070 002
      00  700   3161   8.2  90 330 002
      00  500   5870  -5.9  92 130 003
      00  400   7590 -16.1  89 110 012
      00  300   9700 -31.3  80 080 016
      00  200  12430 -54.3     070 015
      00  150  14230 -66.5     040 021
      00  100  16570 -82.9     090 015
      00   89  17232 -75.3
      00   70  18630 -72.3     150 002
      00   50  20650 -63.5     260 010
      00   44                  260 011
      00   42  21732 -58.9
      00   30  23860 -55.9     070 002
      00   29                  100 004
      00   28  24301 -53.7
96743 00 1012      5  25.2  90 270 001
      00 1000      2  -2.1  90 240 006
      00  850   1520  18.2  59 330 006
      00  700   3154   7.4  76 210 008
      00  500   5850  -8.3  81 310 016
      00  400   7560 -16.7  54 260 007
      00  300   9660 -30.9     270 012
      00   28  25696 -53.7
96996 00 1010      5  23.6  82
      00  850   1484  15.6  85
      00  781   2194  10.4  80
      00  743   2608   9.8  66
      00  693   3181   5.6  45
      00  680   3336   8.4  18
      00  561   4899    .0
      00  515   5576  -6.1
      00  462   6424  -7.3
      00  385   7818 -17.1
      00  359   8337 -22.3
      00  300   9631 -31.7
      00  250  10880 -42.1     780 126
      00  150  14138 -68.7
      00  107  16097 -81.7
      00  100  16477 -81.5
98327 00  994    178  24.0  74 020 001
      00 1000    115
      00  981    284  24.6  74
      00  895   1086  18.8  83
      00  850   1526  17.2  83 130 008
      00  726   2856  12.4  17
      00  700   3170  10.6  18 120 005
      00  633   3996   4.0  44
      00  603   4380   3.2  25
      00  500   5890  -6.1  14 140 009
      00  476   6274  -6.5  11
      00  400   7600 -16.9  34 090 009
      00  300   9700 -31.9  22 090 011
      00  263  10616 -39.5  13
      00  250  10960 -42.7     080 004
      00  200  12430 -54.5     060 009
      00  150  14220 -68.1     040 007
      00  111  15968 -81.9
      00  100  16540 -81.9     080 007
      00   92  17003 -84.9
      00   77  18011 -74.7
      00   76  18088 -70.3
      00   70  18580 -69.9     350 004
      00   68  18752 -70.7
      00   50  20610 -63.1     060 002
      00   44  21398 -62.5
      00   42  21688 -57.7
      00   30  23830 -52.5     100 009
      00   20  26480 -48.1     090 011
      00   10  31120 -38.9     090 013
      00    9  31846 -36.9
      00    8  32659 -38.3
98836 00  940      6  23.2  69
      00 1000    101  24.8  83 000 000
      00  850   1515  18.2  76 010 001
      00  700   3124   2.2  79 100 011
      00  500   5880  -5.3  68 090 014
      00  437   6925 -11.3  27
      00  400   7590 -16.9  31 080 011
      00  300   9690 -31.9  44
      00  250  10961 -41.7
SHIP 22.2N 155.5W
99222 00 1012      0  25.0  77
      00 1000    118  24.2  57
      00  962    453  20.4  64
      00  850   1506  14.0  51
      00  785   2173  12.0  17
      00  738   2686   9.4  25
      00  700   3124   8.0  11 240 007
      00  500   5809 -10.7  17 250 014
      00  305   9418 -37.1  20
      00  300   9532 -36.7  21
      00  280  10006 -40.1
      00  250  10781 -46.3     240 039
      00  150  14044 -63.9
      00  122  15301 -66.9
      00  101  16426 -72.7
      00   91  17046 -67.5
      00   70  18639 -63.9     240 007
      00   50  20729 -57.9     060 008
      00   34  23168 -56.5
SHIP 22.2N 155.5W
99222 00   30  23969 -50.3     060 007
      00   20  26640 -45.7
SHIP 22.6N 164.3W
99226 00 1013      0  24.4  73
      00 1000    122  22.4  56
      00  905    985  21.4   9
      00  866   1358  10.8  62
      00  850   1506  10.4  58
      00  738   2670   5.6  33
      00  715   2929   6.6  14
      00  700   3106   5.6  17 280 006
      00  500   5770 -11.3  17
      00  400   7440 -24.9  16
      00  313   9169 -40.1
      00  300   9461 -41.9
      00  278   9976 -42.3
      00  250  10680 -48.9
      00  200  12110 -59.5
      00  196  12236 -60.7
      00  173  13020 -56.5
      00  150  13920 -60.1
      00  100  16371 -71.7
      00   95  16676 -68.3
      00   70  18507 -65.7
      00   50  20586 -58.1
      00   37  22484 -57.7
      00   30  23835 -54.0
      00   20  26481 -46.5
      00   16  27966 -45.3
SHIP 25.0N  89.3W
99250 00 1014      0  24.4  83
      00  877          14.8  98
      00  857          14.2  83
      00  819          18.0  32
      00  588           3.6  23
      00  500          -5.1   7
SHIP 30.0N 140.0W
99300 00 1022      0  22.0  73
      00 1000    198  19.2  64
      00  938    742  14.4  88
      00  901   1079  11.4  72
      00  850   1567  10.2  34
      00  812   1947  10.8  20
      00  724   2894   6.4  16
      00  700   3173   6.4  13 140 004
      00  590   4550  -2.9  13
      00  573   4782  -2.5  12
      00  500   5880 -10.7  13 220 005
      00  400   7550 -23.1     280 003
      00  300   9583 -40.1     260 006
      00  250  10811 -49.5     260 015
      00  200  12250 -56.3     280 020
      00  124  15190 -70.1
      00  100  16478 -67.5
      00   70  18639 -64.5     060 002
      00   50  20729 -57.9
      00   34  23181 -54.3
SHIP 34.0N 164.0E
99340 00 1000    165  22.8  79
      00  850   1561  13.6  62
      00  700   3173   5.2  33 210 015
      00  500   5849  -8.7  18 220 025
      00  400   7529 -19.5  13 210 023
      00  300   9601 -37.5  14 220 026
      00  200  12271 -58.1     210 043
      00  150  14070 -64.3     220 028
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1012      0  21.0  88
      00 1000    110  19.8  85
      00  890   1098  12.8  72
      00  850   1490  12.2  62
      00  788   2117   7.2  89
      00  765   2360   6.4  42
      00  700   3088   1.6  51 300 010
      00  641   3792  -2.3  26
      00  527   5323 -10.3  73
      00  500   5730 -13.1  20 270 015
      00  457   6407 -18.9  18
      00  431   6842 -20.7  24
      00  400   7391 -24.7  66 250 018
      00  309   9214 -39.5  61
      00  300   9409 -41.1     230 027
      00  250  10628 -50.9     240 027
      00  231  11138 -54.5
      00  200  12049 -57.3     260 021
      00  150  13850 -62.3     260 015
      00  135  14500 -62.5
      00  122  15119 -66.3
      00  100  16319 -66.1     350 010
      00   77  17903 -66.5
      00   70  18489 -63.3     010 009
      00   50  20571 -60.1     050 004
      00   30  23799 -54.3     100 004
      00   20  26429 -49.5     100 004
      00   18  27119 -49.7
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1024      0  23.0  94
      00 1000    213  22.6  82
      00  974    441  21.2  90
      00  963    539  21.2  64
      00  850   1609  14.2  93
      00  782   2307  10.8  95
      00  763   2511  10.0  71
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00  735   2820   6.4  81
      00  725   2933   8.4  66
      00  700   3231   7.0  70
      00  686   3396   5.8  70
      00  678   3492   5.6  45
      00  641   3947   2.0  51
      00  612   4318  -1.5  92
      00  591   4596  -1.8  31
      00  500   5910  -8.3   9
      00  434   6991 -15.5   9
      00  400   7599 -20.8  16
      00  355   8468 -28.3  24
      00  300   9650 -37.9  15
      00  250  10891 -43.3
      00  200  12360 -54.7
      00  150  14149 -67.5
      00  107  16137 -76.9
      00  100  16529 -71.7
      00   97  16710 -69.3
      00   70  18669 -66.7
      00   50  20711 -64.7
      00   30  23890 -56.7
      00   20  26499 -50.9
      00   15  28373 -50.5
      00   13  29300 -53.3
      00   10  30998 -50.5
SHIP 38.4N 162.2E
99384 00 1000    146  16.8  59
      00  850   1506   6.8  49
      00  700   3078   -.5  14
      00  500   5700 -14.3  22
      00  400   7370 -23.3  43
      00  300   9400 -38.9  32
      00  200  12061 -55.5
      00  150  13899 -55.9
      00  100  16420 -62.1
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1016      0  16.8  77
      00 1000    143  16.2  78
      00  917    870  10.6  89
      00  850   1503   8.0  73
      00  781   2094   7.0  45
      00  700   3088   -.7  76
      00  675   3378  -1.3  31
      00  601   4295  -5.5  19
      00  551   4870  -9.9  21
      00  533   5226  -9.9  21
      00  500   5721 -13.5  32
      00  400   7370 -26.7     330 015
      00  350   8318 -34.5  54
      00  315   9047 -40.1
      00  300   9378 -42.7     350 021
      00  250  10589 -51.9     350 027
      00  200  12000 -63.3     010 028
      00  194  12187 -64.1
      00  176  12787 -61.3
      00  150  13771 -61.9     010 017
      00  100  16279 -62.3     300 021
      00   70  18489 -61.3
      00   50  20580 -61.3
      00   30  23768 -57.9
      00   20  26341 -56.1
      00   17  27372 -57.1
SHIP 44.7N 142.5W
99447 00 1030      0  13.0  96
      00 1000    247  13.2  98
      00  988    348  13.0  98
      00  850   1597   6.0 100
      00  740   2717   -.5 100
      00  705   3104   -.7 100
      00  700   3167  -1.1 100
      00  557   4954 -11.1 100
      00  537   5233 -14.1  66
      00  500   5779 -16.3  89
      00  483   6039 -17.3 100
      00  431   6882 -23.5 100
      00  420   7071 -23.9  72
      00  400   7431 -26.3
      00  356   8263 -32.3  35
      00  300   9440 -43.1
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1026      0  15.2  59
      00 1000    223  13.4  67 240 007
      00  910   1004   6.0  83
      00  850   1551   1.6  84 270 008
      00  835   1694    .6  84
      00  813   1908   -.7  78
      00  800   2037   -.3  68
      00  736   2699  -4.3  38
      00  723   2840  -3.3  39
      00  700   3106  -5.1  32 230 013
      00  624   4002  -8.7  24
      00  547   5011 -14.5  20
      00  500   5691 -20.1  16 230 021
      00  400   7300 -32.9  17 240 023
      00  355   8127 -40.1
      00  300   9251 -49.3     230 022
      00  250  10421 -59.7     220 019
      00  221  11184 -64.3
      00  200  11799 -61.3     220 019
      00  197  11893 -61.1
      00  150  13600 -58.3     230 016
      00  125  14754 -55.7
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00  100  16170 -56.1     230 010
SHIP 46.1N 167.8W
99461 00 1000    265   7.6  81
      00  850   1597   7.6 100
      00  700   3182    .8  83
      00  500   5809 -13.3  61
      00  400   7480 -23.7  39
      00  300   9519 -38.1  18
      00  200  12189 -58.9
      00  150  13990 -60.5
      00  100  16481 -65.1
      00   70  18681 -61.5
      00   50  20781 -59.1
      00   30  24000 -56.9
      00   20  26591 -53.3
      00   10  31120 -46.9
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00 1023      0   8.2  66
      00 1000    195   5.6  70 300 010
      00  973    415  -2.9  73
      00  883   1183  -3.1  95
      00  861   1382  -3.5  54
      00  850   1497  -2.9  54 280 011
      00  808   1898  -3.3  46
      00  795   2027  -1.9  33
      00  700   3036  -4.3  32 250 023
      00  664   3451  -5.3  35
      00  500   5621 -20.5  33 240 028
      00  409   7075 -31.5  36
      00  400   7230 -31.5  36 230 042
      00  350   8167 -35.7  30
      00  316   8871 -40.1
      00  300   9220 -42.5     230 054
      00  250  10439 -46.9     240 041
      00  228  11046 -49.7
      00  200  11909 -50.1     240 037
      00  193  12142 -49.1
      00  150  13771 -55.7     250 032
      00  132  14581 -57.9
      00  100  16340 -57.7     270 018
      00   89  17077 -56.5
      00   76  18072 -59.7
      00   70  18590 -56.7     280 009
      00   69  18681 -56.1
      00   50  20729 -56.1     030 005
      00   40  22154 -54.1
      00   35  23010 -54.7
      00   30  24009 -51.5     070 010
      00   28  24458 -50.1
      00   23  25737 -52.3
      00   20  26649 -49.3     060 005
SHIP 52.6N  18.9W
99526 00 1014      0  11.6  71
      00 1000    113  10.4  72
      00  884   1120   1.0  82
      00  855   1388    .4  59
      00  850   1436    .2  59 250 015
      00  757   2354  -5.7  35
      00  714   2810  -8.5  62
      00  700   2963  -9.5  67 270 014
      00  500   5489 -25.1  72 270 018
      00  471   5920 -28.1  71
      00  400   7071 -36.7  66 270 023
      00  374   7533 -40.1
      00  300   9001 -52.1     270 024
      00  283   9376 -55.1
      00  250  10180 -52.3     270 017
      00  200  11631 -49.5     230 012
      00  196  11763 -49.3
      00  150  13509 -50.3     210 012
      00  124  14754 -49.5
      00  108  15651 -53.5
      00  100  16148 -53.1     210 009
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00 1008      0   8.2  73
      00 1000     73   7.0  57
      00  908    856    .4  96
      00  874   1161  -1.7 100
      00  871   1188  -3.3 100
      00  864   1252  -1.5  31
      00  861   1280   1.2  32
      00  850   1384   2.0  29
      00  838   1499   2.2  29
      00  700   2932  -5.5  29 260 012
      00  596   4166 -17.1  45
      00  580   4369 -18.7  70
      00  546   4816 -22.7  70
      00  500   5459 -26.7     280 017
      00  479   5767 -29.5  26
      00  441   6351 -34.3  19
      00  400   7041 -31.7  18 300 046
      00  378   7442 -30.5  18
      00  300   9034 -42.1     340 064
      00  250  10250 -49.7     330 046
      00  231  10764 -52.7
      00  200  11689 -52.5     310 034
      00  100  16138 -55.5
      00   70  18401 -57.3     310 010
      00   50  20510 -60.3     310 003
      00   30  23710 -58.5     130 002
      00   20  26249 -59.1     180 002
      00   11  29989 -60.1
SHIP 54.4N  12.0W
99544 00 1005      0  12.0  89
SHIP 54.4N  12.0W
99544 00 1000     46  11.6  89
      00  970    299   9.2  89
      00  912    806   6.4  77
      00  850   1381   3.0  86 220 017
      00  842   1457   2.4  88
      00  713   2778  -6.3  58
      00  700   2926   7.2  49 200 018
      00  696   2972  -7.7  37
      00  528   5052 -24.5  43
      00  500   5450 -27.5  27 190 017
      00  498   5479 -28.1  27
      00  400   7020 -36.5  16 180 015
      00  396   7090 -37.1  16
      00  300   8989 -42.3     180 046
      00  250  10220 -45.7     170 030
      00  242  10436 -46.5
      00  200  11701 -48.3     170 031
      00  150  13570 -52.5     170 022
      00  108  15679 -55.5
      00  100  16170 -55.7     170 012
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00 1003      0   5.8 100
      00 1000     37   5.6  84
      00  850   1366   1.8  72
      00  777   2094   5.4 100
      00  700   2926   -.3  59 300 010
      00  500   5550 -15.7  32 300 025
      00  400   7190 -28.1  56 280 030
      00  300   9190 -44.5     280 044
      00  250  10391 -50.7     280 044
      00  200  11820 -55.5     270 036
      00  150  13649 -56.7     280 026
      00  100  16225 -58.3     310 022
      00   70  18431 -60.5     310 012
      00   50  20528 -60.1     340 009
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00 1004      0   7.4  90
      00 1000     30   7.0  88
      00  948    466   3.6  77
      00  878   1084    .2  87
      00  850   1347    .0  88 010 005
      00  821   1625    .0  87
      00  700   2890  -5.5  84 170 005
      00  631   3698  -9.1  80
      00  500   5459 -22.5  69 160 016
      00  400   7059 -34.1  60 160 022
      00  389   7254 -35.1  59
      00  350   7983 -40.1
      00  326   8464 -43.5
      00  300   9019 -48.5     160 024
      00  284   9377 -51.7
      00  250  10198 -55.3     160 024
      00  212  11267 -48.7
      00  200  1164[illegible] -49.5     160 025
      00  150  13530 -52.1     180 020
      00  100  16139 -55.1     210 015
SHIP 62.0N  33.0W
99620 00  997      0   5.2  88
      00 1000    -21
      00  850   1283  -4.7  84 100 008
      00  832   1451  -5.9  84
      00  770   2054  -8.9  81
      00  741   2350 -11.1  80
      00  700   2789 -12.3  77
      00  677   3044 -13.1  74
      00  642   3445 -17.1  75
      00  624   3659 -16.3  69
      00  550   4599 -21.3  40
      00  392   7006 -39.7  28
      00  340   7964 -47.1
      00  300   8[illegible]95 -51.1
      00  250   9891 -46.3     160 009
      00  249  10018 -46.3
      00  117  14984 -51.1
      00  100  16003 -52.1
      00   70  18300 -54.5     280 008
      00   50  20440 -56.7     290 009
SHIP 66.0N   2.0E
99660 00 1023      0   9.0  91
      00 1000    183   7.2  94 300 010
      00  966    466   4.8  97
      00  927    805   9.8  29
      00  850   1521   7.2  22 230 019
      00  790   2120   5.0  24
      00  700   3097  -1.7  24 230 018
      00  679   3338  -3.3  25
      00  614   4128  -6.7  24
      00  500   5691 -18.9  25 230 023
      00  400   7321 -31.3  25 230 023
      00  300   9290 -47.7     230 024
      00  281   9736 -33.3  49
      00  250  10470 -54.9     230 028
      00  200  11869 -59.1     230 029
      00  150  13670 -60.7     240 023
      00  100  16179 -63.5     260 012
      00   70  18370 -62.5     280 011
      00   64  18923 -62.3
      00   50  20440 -63.3     300 015
      00   39  21964 -64.3
      00   30  23561 -67.1     310 020
      00   22  25417 -70.5
      00   20  25981 -69.9     310 020
```

OCTOBER 29 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

SHIP 66.0N   2.0E
99660 00   15  27699  -68.7
70086 12  999     15   -3.9  84 250 007
      12 1000      9
      12  970    251   -3.9  79
      12  882    993   -9.7 100
      12  850   1278  -10.7 100 280 015
      12  700   2744  -20.3  66 260 010
      12  667   3100  -23.1  69
      12  605   3806  -27.9  51
      12  564   4308  -31.7  61
      12  552   4460  -33.1  49
      12  500   5150  -38.3  46 280 011
      12  400   6660  -46.9     250 014
      12  300   8530  -53.3     250 010
      12  250   9720  -47.9     250 015
      12  240   9990  -46.9
      12  200  11190  -48.9     250 016
      12  156  12837  -44.9
      12  150  13090  -45.5     260 018
      12  121  14512  -48.9
      12  100  15770  -48.3     260 018
      12   91  16388  -50.3
      12   83  16991  -48.7
      12   73  17828  -52.7
      12   70  18100  -52.9     270 024
      12   50  20270  -52.3     270 026
      12   44  21090  -55.9
      12   30  23520  -56.9     270 038
      12   26  24426  -56.9
70133 12 1003      5   -5.7  85 060 005
      12 1000     30   -4.5  54 060 005
      12  951    424   -6.1 100
      12  850   1294  -12.3 100 150 004
      12  796   1794  -14.3 100
      12  775   1997  -13.9 100
      12  700   2762  -19.7 100 220 007
      12  681   2966  -21.1  36
      12  633   3504  -22.3  29
      12  545   4592  -27.9  27
      12  529   4806  -27.5  27
      12  500   5210  -30.7  29 300 004
      12  429   6277  -40.1
      12  400   6750  -43.9     230 006
      12  330   8011  -54.7
      12  300   8620  -57.1     240 003
      12  279   9079  -57.3
      12  250   9780  -51.5     260 012
      12  241  10019  -49.7
      12  200  11240  -50.3     260 017
      12  150  13130  -48.5     270 021
      12  130  14075  -47.1
      12  100  15800  -48.5     260 026
      12   70  18150  -50.3     260 027
      12   50  20340  -51.9     260 028
      12   48  20605  -50.5
      12   30  23640  -56.1     260 035
      12   20  26210  -56.7     270 024
      12   19  26535  -56.5
70200 12  999      7   -1.1  90 090 008
      12 1000     -6
      12  972    223   -1.9 100
      12  850   1278   -7.3 100 120 010
      12  714   2618  -14.3 100
      12  700   2770  -15.7  76 210 004
      12  681   2977  -16.9
      12  605   3852  -24.3 100
      12  528   4834  -29.7  41
      12  500   5220  -32.1  54 250 007
      12  483   5464  -33.5  60
      12  400   6760  -44.3     240 009
      12  335   7929  -51.9
      12  300   8650  -51.9     270 010
      12  283   9028  -52.5
      12  250   9838  -47.9     260 017
      12  200  11310  -47.9     260 023
      12  150  13200  -47.9     270 024
      12  100  15880  -48.7     260 024
      12   70  18210  -50.3
      12   50  20400  -51.1     260 025
      12   30  23710  -53.1     260 029
      12   20  26300  -56.7     280 029
      12   10  30720  -55.1
70219 12  996     46    2.2  97 240 007
      12 1000     23
      12  986    139    2.8  83
      12  960    355    1.8 100
      12  850   1325   -3.7 100 260 015
      12  700   2829  -15.1  93 250 010
      12  574   4303  -23.9  86
      12  500   5300  -32.1  78 270 023
      12  474   5675  -34.1  60
      12  459   5900  -33.5  31
      12  400   6850  -38.9  17 270 031
      12  327   8206  -47.9
      12  315   8454  -45.7
      12  300   8780  -44.7     280 037
      12  250  10000  -45.3     280 041
      12  200  11490  -45.9     270 040
      12  150  13400  -47.3     270 040
      12  114  15207  -49.3
      12  100  16080  -52.5     270 031
      12   78  17679  -48.9
      12   70  18380  -51.9     260 015
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

70219 12   50  20560  -52.1     270 020
      12   30  23860  -53.5     270 014
      12   23  25569  -53.7
      12   20  26460  -58.1     310 013
      12   14  28722  -55.1
70231 12  994    103   -6.1  96 120 003
      12 1000     57
      12  963    352   -5.5  76
      12  925    666   -7.7  79
      12  911    785   -7.3  69
      12  850   1321  -10.7  79 190 007
      12  827   1531  -11.9  79
      12  816   1634  -11.1  96
      12  791   1872  -12.7  95
      12  775   2028  -12.3  81
      12  726   2525  -14.1  85
      12  700   2800  -15.9  86 260 010
      12  663   3208  -17.7 100
      12  532   4817  -29.5  91
      12  500   5260  -31.7  73 270 010
      12  424   6406  -40.1
      12  400   6800  -42.9     270 015
      12  300   8700  -53.1     280 017
      12  288   8963  -53.5
      12  264   9530  -47.5
      12  250   9890  -47.9     270 022
      12  200  11360  -46.3     280 024
      12  150  13270  -45.5     270 028
      12  106  15569  -48.7
      12  100  15960  -47.3     270 030
      12   70  18300  -48.7     270 022
      12   50  20500  -52.3     270 018
      12   32  23365  -55.7
      12   30  23780  -53.5     290 020
      12   23  25473  -57.7
      12   20  26360  -56.3     280 020
      12   17  27388  -58.3
      12   12  29598  -54.7
70261 12  992    138   -6.1  77 200 003
      12 1000     72
      12  964    357   -7.7  94
      12  850   1322  -15.1  89 270 009
      12  814   1648  -17.5  88
      12  805   1732  -14.9  50
      12  780   1971  -14.5  78
      12  700   2785  -18.7  70 280 004
      12  639   3458  -23.9  85
      12  613   3760  -26.3  77
      12  588   4060  -28.5  83
      12  568   4307  -29.5  78
      12  555   4472  -30.7  55
      12  547   4575  -29.5  26
      12  500   5210  -32.7  25 290 009
      12  454   5887  -34.9  24
      12  412   6557  -40.1
      12  400   6770  -41.3     300 017
      12  326   8127  -51.9
      12  300   8660  -51.9     270 012
      12  269   9361  -55.3
      12  250   9836  -48.5     270 015
      12  200  11300  -48.7     270 014
      12  150  13200  -47.1     270 020
      12  100  15890  -46.1     270 020
      12   94  16300  -48.3
      12   70  18240  -48.5     270 020
      12   55  19808  -53.7
      12   50  20430  -52.9     270 023
      12   30  23700  -56.1     290 027
      12   20  26280  -56.1     280 023
      12   17  27306  -59.3
      12   15  28097  -55.7
      12   12  29517  -56.1
70273 12 1003     40   -4.5  49 070 002
      12 1000     71   -3.1   3 070 002
      12  962    377   -4.3  23
      12  908    828   -7.5  87
      12  871   1151  -10.5  44
      12  850   1339  -11.1  47 310 004
      12  739   2405  -15.3  19
      12  726   2540  -13.5
      12  700   2817  -14.3   1 300 014
      12  618   3752  -19.5   1
      12  598   3995  -21.5  68
      12  500   5300  -28.5  45 270 013
      12  418   6551  -40.1
      12  400   6850  -42.9     270 009
      12  302   8705  -52.7
      12  300   8740  -50.3     280 015
      12  250   9840  -47.1     280 023
      12  200  11430  -43.9     290 030
      12  150  13350  -45.9     280 030
      12  122  14721  -47.3
      12  100  16030  -52.5     280 027
      12   70  18360  -46.9     280 023
      12   50  20550  -56.7     260 015
      12   45  21218  -56.7
      12   39  22142  -48.7
      12   30  23830  -56.3     280 015
      12   20  26410  -56.7
70308 12 1009      9    5.0  85 240 009
      12 1000     86    5.0  65 250 011
      12  875   1157   -3.7 100
      12  868   1221   -2.3  74
      12  850   1389   -2.3  50 270 018
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

70308 12  830   1579    -.5  40
      12  729   2609   -3.9  30
      12  700   2928   -5.9  32
      12  636   3670  -11.9  36
      12  615   3927  -12.5  30
      12  533   5002  -21.1  44
      12  500   5470  -23.5  64
      12  454   6168  -28.9  65
      12  418   6757  -30.3  69
      12  400   7070  -29.3  77
      12  322   8585  -40.1
      12  300   9070  -43.1
      12  250  10270  -52.5
      12  240  10533  -54.3
      12  224  10976  -53.1
      12  214  11274  -48.3
      12  200  11720  -46.5
      12  160  13174  -54.9
      12  150  13580  -55.3
      12  145  13796  -56.3
      12  124  14798  -52.7
      12  121  14957  -49.1
      12  100  16200  -55.7
      12   70  18480  -53.7
      12   50  20640  -54.3
      12   30  23920  -53.7
      12   20  26520  -53.7
      12   18  27194  -55.5
70316 12 1013     31    4.4  96 280 010
      12 1000    130    4.0  88 280 013
      12  925    759     .6 100
      12  900    978    -.9  34
      12  887   1094    -.9  22
      12  850   1436    3.0  11 280 026
      12  700   2982   -5.7  14 280 032
      12  677   3243   -7.3  16
      12  654   3512   -7.1  17
      12  520   5260  -18.7  12
      12  500   5550  -19.1  12 280 053
      12  464   6105  -20.3  16
      12  435   6579  -24.1  21
      12  400   7190  -28.1  56
      12  371   7727  -31.3  76
      12  347   8197  -34.7  48
      12  315   8865  -40.1
      12  300   9200  -41.9
      12  257  10232  -49.1
      12  250  10414  -48.3
      12  205  11701  -55.1
      12  200  11860  -52.5
      12  180  12543  -50.9
      12  150  13710  -55.1
      12  129  14669  -57.1
      12  100  16280  -56.9
      12   70  18560  -53.7
      12   50  20710  -54.7
      12   30  23990  -53.1
      12   20  26610  -53.5
      12   10  31060  -53.5
70326 12 1005     15    2.8  92 200 007
      12 1000     54    3.2  93 210 009
      12  850   1355   -4.9 100 250 018
      12  815   1684   -7.1  99
      12  700   2857  -13.5  47 260 025
      12  637   3570  -16.5  31
      12  500   5350  -28.7  30 280 030
      12  400   6910  -40.1     280 031
      12  363   7568  -43.3
      12  300   8840  -44.7     280 046
      12  265   9675  -41.9
      12  250  10070  -42.5     290 046
      12  200  11570  -44.9     290 041
      12  173  12534  -47.5
      12  150  13480  -46.9     280 034
      12  140  13937  -47.1
      12  122  14837  -52.9
      12  111  15449  -51.3
      12  100  16120  -55.1     280 031
      12   77  17812  -49.1
      12   70  18430  -53.9     250 011
      12   50  20600  -52.3     280 015
      12   39  22192  -56.5
      12   34  23073  -51.5
      12   30  23880  -55.1     280 007
      12   26  24799  -52.7
70350 12 1010      6    4.0  52 220 001
      12 1000     85    3.8  56 230 001
      12  941    577    1.8  89
      12  863   1269   -1.9  99
      12  850   1395   -2.5  98 280 018
      12  743   2449   -9.1  91
      12  721   2680  -11.7  23
      12  700   2909  -10.5  25 260 030
      12  677   3167   -9.5  23
      12  575   4410  -16.9  31
      12  536   4929  -24.5  47
      12  500   5430  -29.1  78 260 032
      12  492   5545  -30.3  86
      12  440   6328  -37.3  59
      12  425   6567  -38.1  10
      12  400   6990  -39.7   8 280 049
      12  342   8047  -45.7
      12  300   8920  -45.1     300 049
      12  250  10140  -44.5     290 069
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

70350 12  241  10386  -44.3
      12  225  10848  -42.9
      12  200  11640  -42.7     290 052
      12  189  12022  -42.7
70361 12  998      9    5.0  92 220 010
      12 1000     -1
      12  850   1310   -1.9  96 250 010
      12  700   2828  -11.7  85 240 005
      12  535   4828  -26.7  77
      12  500   5310  -31.1  40 280 016
      12  407   6742  -40.1
      12  400   6870  -40.7     280 024
      12  331   8136  -48.9
      12  300   8780  -48.5     270 023
      12  250   9994  -43.1     280 023
      12  200  11480  -45.9     280 023
      12  150  13390  -47.5     280 021
      12  117  15033  -47.3
      12  100  16060  -52.3     290 022
70414 12 1005     31    5.2  88 260 005
      12 1000     76    5.4  70 270 006
      12  986    191    4.8  85
      12  941    569    1.6  64
      12  920    751    1.6  40
      12  850   1386   -2.9  50 260 005
      12  798   1884   -4.5  35
      12  779   2073   -4.9  49
      12  776   2103   -5.1  73
      12  747   2401   -7.7  69
      12  731   2569   -8.7  74
      12  719   2697   -7.7 100
      12  700   2908   -8.7 100 230 015
      12  546   4785  -21.9 100
      12  530   5003  -24.1  43
      12  500   5430  -24.5  38 220 036
      12  441   6332  -31.1  40
      12  422   6645  -30.5  36
      12  400   7030  -31.3  40 220 054
      12  368   7619  -32.3  39
      12  323   8528  -37.9  61
      12  300   9030  -42.1
      12  250  10239  -51.3
      12  200  11680  -53.3
      12  179  12397  -51.5
      12  150  13540  -53.9
      12  100  16150  -53.3
      12   70  18440  -54.7
      12   50  20590  -54.9
      12   44  21411  -52.9
      12   32  23450  -56.3
      12   30  23870  -53.3
      12   25  25039  -55.1
      12   20  26470  -52.1
      12   13  29268  -50.7
      12   10  30970  -53.7
70454 12 1012      4   12.8  90 000 000
      12 1000    103   11.4  91
      12  915    842   10.0  84
      12  876   1204   11.6  81
      12  850   1455   10.4  81
      12  725   2764    5.2  81
      12  700   3050    4.4  79
      12  500   5700  -13.5  73 230 032
      12  400   7350  -26.9  68 240 031
      12  314   9051  -39.5  65
      12  300   9360  -43.7     260 043
      12  250  10570  -50.7
      12  228  11168  -51.9
      12  200  12000  -57.9     240 050
      12  189  12358  -56.1
      12  150  13820  -59.9     250 044
      12  129  14755  -63.1
      12  120  15203  -60.1
      12  100  16340  -59.7     240 021
      12   95  16660  -60.5
72201 12 1012      6   23.8  89 050 003
      12 1000    109   22.8  90 050 004
      12  850   1507   13.4  92 030 002
      12  796   2055   10.6  58
      12  768   2352    9.2  85
      12  700   3119    5.4  65 350 002
      12  622   4075    1.0  17
      12  597   4403   -1.3  31
      12  582   4605   -1.8  10
      12  554   4995   -4.3  10
      12  500   5800   -5.9     020 011
      12  400   7490  -20.5     350 023
      12  300   9560  -34.9     350 030
      12  250  10810  -43.1     350 029
      12  200  12280  -53.7     350 027
      12  150  14080  -65.3     340 024
      12  128  15034  -70.5
      12  100  16500  -72.5     020 006
      12   88  17246  -75.1
      12   70  18602  -66.7
      12   54  20177  -65.1
      12   50  20651  -60.3
      12   38  22368  -58.9
      12   20  26524  -45.3
      12    5  35914  -38.5
72202 12 1012      4   20.4  86 330 003
      12 1000    110   22.8  81 020 004
      12  907    948   16.8  86
      12  850   1505   13.4  80 100 006
```

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

72202 12  748   2567    7.8  71
      12  720   2879    4.8  78
      12  700   3116    3.6  75 100 003
      12  621   4077   -1.7  70
      12  592   4455   -4.7  75
      12  561   4877   -6.1  45
      12  543   5132   -6.7  53
      12  500   5780  -11.1  47 080 005
      12  461   6399  -14.5  24
      12  400   7460  -22.1  26 070 010
      12  326   8928  -34.1  27
      12  300   9500  -37.5  26 040 014
      12  287   9804  -40.1
      12  262  10422  -43.1
      12  254  10632  -41.1
      12  250  10740  -41.7     010 025
      12  233  11214  -44.9
      12  211  11873  -47.9
      12  200  12230  -50.7     020 013
      12  173  13160  -57.9
      12  165  13458  -58.1
      12  156  13809  -60.7
      12  150  14050  -60.9     350 013
      12  131  14887  -63.5
      12  100  16510  -73.3     050 009
      12   92  16995  -75.5
      12   79  17881  -73.9
      12   70  18590  -69.1
      12   69  18676  -69.1
72206 12 1019     13   21.0  88 020 005
      12 1000    173   19.8  94 040 008
      12  911    969   16.8  96
      12  877   1292   16.6  63
      12  850   1567   14.6  63 080 011
      12  806   2013   11.6  66
      12  799   2086   11.8  58
      12  745   2667    8.8  39
      12  716   2995    8.2  34
      12  700   3185    7.0  61 090 008
      12  686   3350    5.6  38
      12  666   3591    4.4  60
      12  608   4326     .2  37
      12  530   5415   -4.9  16
      12  500   5870   -8.7  15 050 009
      12  465   6429  -11.7  25
      12  426   7091  -18.5  54
      12  405   7467  -19.3  16
      12  400   7570  -20.1  16 060 010
      12  300   9630  -37.1     080 003
      12  287   9934  -39.9  15
      12  215  11848  -53.9
      12  200  12310  -55.7     010 018
      12  150  14090  -66.9     030 014
      12  100  16480  -73.5     040 007
      12   70  18590  -69.1     110 007
      12   50  20620  -64.9     070 008
      12   45  21264  -63.9
      12   30  23810  -52.9     050 001
      12   20  26450  -50.1     330 006
      12   18  27139  -49.5
72211 12 1014      8   22.0  91 040 004
      12 1000    131   20.6  93 050 006
      12  957    508   18.8  95
      12  873   1289   15.6  63
      12  850   1523   14.0  75 060 010
      12  778   2261    8.8  89
      12  736   2717    6.4  78
      12  718   2920    6.4  20
      12  700   3135    6.0  28 060 014
      12  682   3348    5.0  15
      12  638   3868    1.2  34
      12  613   4208    -.9  69
      12  586   4567   -1.9  22
      12  572   4759   -3.1   9
      12  557   4969   -4.5  25
      12  525   5432   -7.5   6
      12  500   5810   -9.7  21 050 022
      12  475   6204  -12.7  56
      12  443   6733  -15.7  11
      12  418   7168  -18.9  37
      12  400   7500  -20.9  30 030 027
      12  369   8090  -26.1  38
      12  331   8869  -30.5   6
      12  300   9560  -35.9   5 020 029
      12  273  10210  -39.9   6
      12  250  10800  -44.3     020 037
      12  216  11764  -51.7
      12  200  12260  -54.7     010 029
      12  164  13505  -63.1
      12  150  14060  -65.9     020 024
      12  113  15746  -73.9
      12  104  16230  -74.1
      12  101  16400  -76.3
      12  100  16450  -76.3     060 008
      12   70  18540  -70.7     080 008
      12   56  19872  -68.1
      12   50  20560  -64.5     120 006
      12   43  21500  -56.3
      12   36  22626  -57.3
      12   30  23780  -55.3     060 006
      12   21  26089  -48.9
      12   20  26420  -46.1     080 010
      12   18  27123  -44.3
      12   10  31050  -45.7
```

OCTOBER 28 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72213 12 1013     44  20.8  90 030 005 72226 12    7  33570 -45.1             72248 12  795   2120  13.8  12         72259 12  122  15322 -74.1             72273 12  300   9360 -42.3     250 047
      12 1000    159  20.2  91 040 007 72232 12 1018      6  22.0  89 020 003       12  757   2529  10.0  37               12  100  16480 -75.9     210 013       12  200  12030 -53.1
      12  964    473  18.6  96               12 1000    157  22.6  83 040 004       12  700   3178   5.4  18 190 004       12   95  16776 -76.7             72274 12  920    790   8.4  49 300 008
      12  941    680  19.0  95               12  938    707  18.0  88               12  644   3856   3.8  11               12   86  17353 -73.5                   12 1000     90
      12  850   1552  13.0  94 080 010       12  895   1106  18.0  55               12  558   5007  -1.7  11               12   81  17703 -73.3                   12  850   1440   4.8  88 240 015
      12  841   1641  12.2  80               12  871   1337  17.4  27               12  500   5880  -4.9  13 210 012       12   77  18005 -65.5                   12  700   3004  -3.1 100 210 036
      12  825   1802  13.0  73               12  850   1554  17.2  18 070 009       12  400   7580 -20.5  16 240 013       12   70  18580 -66.7     170 003       12  500   5620 -16.5   9 250 050
      12  796   2101  11.6  73               12  764   2456  14.2  14               12  327   9039 -31.5  16               12   61  19416 -64.7                   12  400   7280 -26.1   9 250 054
      12  766   2420   9.8  57               12  700   3188   7.8  22 030 006       12  300   9650 -34.7  15 250 013       12   57  19834 -60.7                   12  300   9290 -41.5     230 054
      12  757   2518   8.4  76               12  667   3583   4.4  17               12  272  10327 -40.1                   12   50  20650 -60.5     080 003       12  200  11970 -52.1     230 051
      12  754   2551   8.2  61               12  630   4047   5.0  14               12  250  10890 -45.3     240 015       12   39  22213 -56.3                   12  150  13810 -69.3     240 028
      12  739   2717   8.8  39               12  578   4744   1.0  13               12  200  12340 -57.7     240 015 72261 12  979    314  21.0  85 130 006       12  100  16290 -69.9     210 018
      12  720   2932   7.8  42               12  559   5013   1.2  13               12  177  13100 -63.7                   12 1000    126                         12   70  18450 -58.9     240 004
      12  700   3170   6.4  42 070 008       12  500   5900  -5.5  14 020 010       12  150  14100 -69.9     240 015       12  938    689  17.6  96               12   50  20550 -59.5     240 003
      12  683   3371   6.4  31               12  451   6700 -10.9  14               12  117  15548 -78.5                   12  887   1164  16.6  98         72280 12 1000    126
      12  605   4354    .6  40               12  400   7610 -19.7  13 350 012       12  100  16450 -76.1     240 007       12  850   1524  14.0  87 170 015       12  998    139   7.8  53
      12  595   4488    .6  31               12  300   9670 -35.9  18 360 008 72250 12 1015      7  23.2  81 130 004       12  792   2116  11.8  98               12  988    222   8.6  39
      12  500   5860  -8.1   3 050 015       12  284  10050 -37.3  16               12 1000    138  24.6  77 130 007       12  781   2233  11.0  71               12  944    596   6.4  28
      12  477   6224 -10.9  19               12  250  10920 -44.1     360 008       12  938    692  20.0  92               12  769   2361   7.6  46               12  850   1438  -1.3  43 310 010
      12  448   6702 -15.1  21               12  200  12380 -55.7     360 011       12  906    990  18.2  64               12  757   2490   7.8   9               12  700   2950 -13.9  51 290 021
      12  441   6821 -16.1  38               12  150  14160 -69.3     020 006       12  861   1424  15.6  81               12  749   2578  11.6   9               12  684   3125 -14.3  18
      12  435   6924 -16.9  31               12  123  15328 -75.1                   12  850   1542  15.0  67 160 006       12  714   2977  11.0   9               12  646   3557 -15.5  11
      12  428   7046 -16.1   8               12  100  16520 -76.3                   12  828   1763  13.8  85               12  575   4735  -2.9  89               12  625   3807 -13.3  10
      12  400   7560 -19.3   9 050 013       12   93  16937 -77.7                   12  774   2326   9.6  81               12  558   4972  -3.7  76               12  522   5179 -12.7  10
      12  300   9630 -35.3   5 030 021       12   70  18590 -71.3     100 005       12  754   2545  14.8   6               12  482   6110 -11.7  90               12  508   5387 -10.7   9
      12  278  10156 -39.3   5               12   50  20630 -61.5     080 003       12  700   3173  12.0   7 160 007       12  452   6598 -16.3  28               12  500   5510 -11.7  10 270 044
      12  250  10874 -45.1     020 025       12   43  21573 -57.7                   12  500   5900  -6.9   9 200 008       12  445   6716 -15.9  28               12  451   6289 -18.7   9
      12  200  12330 -54.9     020 023       12   38  22351 -59.1                   12  400   7600 -18.3   9 220 012       12  438   6836 -15.1  65               12  400   7170 -25.1   9 270 059
      12  168  13425 -62.5                   12   34  23057 -53.9                   12  361   8405   7.8   6               12  413   7277 -19.1   9               12  319   8768 -38.9   9
      12  150  14120 -64.3     020 019       12   30  23860 -52.7     050 005       12  353   8580 -21.5  11               12  400   7515 -19.9  22               12  300   9190 -41.7     240 071
      12  140  14538 -68.3                   12   26  24782 -53.5                   12  300   9680 -35.7  13 230 010       12  353   8431 -26.3  56               12  290   9420 -40.9
      12  130  14982 -69.1                   12   20  26490 -47.3     040 005       12  279  10181 -39.5  13               12  335   8808 -28.5   9               12  262  10101 -47.3
      12  112  15860 -75.1                   12   13  28352 -45.3                   12  250  10920 -44.9     170 007       12  269  10343 -40.1                   12  250  10410 -48.5     250 078
      12  100  16520 -73.1     050 009 72235 12 1010    102  12.6 100               12  200  12380 -56.9     200 007       12  250  10850 -44.7     230 021       12  200  11860 -47.1     260 046
      12   86  17404 -72.9                   12 1000    186  20.8  77               12  150  14150 -69.3     180 004       12  150  14075 -70.5                   12  161  13264 -57.3
      12   80  17830 -71.1                   12  958    555  20.2  68               12  110  15958 -78.9                   12  126  15097 -75.5                   12  150  13700  26.0  91
      12   70  18630 -70.9     080 008       12  889   1192  15.4  77               12  100  16500 -80.1     250 002       12  100  16430 -75.7     200 010       12  128  14896 -57.3
      12   57  19860 -66.7                   12  875   1327  17.4  23               12   80  17770 -77.5                   12   84  17448 -71.9                   12  114  15621 -61.9
      12   50  20660 -62.1     080 007       12  850   1573  18.2  20               12   70  18550 -70.7     110 008       12   78  17883 -73.3                   12  100  16230 -63.3     330 023
      12   36  22713 -57.5                   12  820   1877  14.4  55               12   59  19584 -62.7                   12   70  18530 -66.5     180 004 72290 12 1001    129   5.8  36 360 003
72221 12 1016     26  18.0  84 030 002       12  809   1991  14.0  24               12   50  20600 -62.3     090 006       12   50  20600 -59.3     160 002       12 1000    133   6.6  22 360 004
      12 1000    158  18.6  83 070 011       12  736   2781  10.2  32               12   30  23820 -54.5     080 009       12   30  23830 -55.5     060 002       12  991    207   8.0  21
      12  988    261  19.6  82               12  700   3194   6.4  36               12   26  24734 -55.9                   12   20  26450 -50.9     030 001       12  926    762   4.4  18
      12  933    751  17.8  77               12  688   3336   7.4  13               12   20  26430 -47.3     080 009       12   12  29820 -44.9                   12  850   1454   -.7  26 300 008
      12  905   1010  15.6  79               12  632   4029   3.8  10               12   17  27503 -48.3                   12   11  30398 -48.1                   12  793   2003  -5.3  28
      12  850   1547  14.8  44 070 009       12  595   4518   3.8  10               12   14  28797 -43.1                   12   10  31030 -46.1     280 015       12  708   2884 -10.5  11
      12  822   1829  14.0  47               12  500   5904  -5.9  14               12   11  30421 -43.5                   12    7  33440 -40.9     240 024       12  700   2972 -10.1  11 300 022
      12  775   2322  11.4  24               12  400   7604 -20.1  18               12   10  31070 -42.1             72265 12  915    874  18.4  97 180 005       12  624   3866  -4.9   9
      12  724   2888   9.8  17               12  338   8830 -29.3  24         72255 12 1013     36  20.6  94 100 003       12 1000    104                         12  576   4492  -7.1  10
      12  700   3170   7.8  16 040 010       12  300   9674 -33.9  15               12 1000    141  23.2  92 130 008       12  885   1164  17.8  92               12  555   4782  -5.7   9
      12  678   3432   6.0  14               12  273  10327 -39.3  15               12  877   1266  15.8  74               12  850   1506  15.4  92 190 015       12  500   5590 -12.5  11 300 048
      12  609   4304   2.4  11               12  250  10823 -44.5     290 009       12  866   1373  16.0  48               12  826   1748  15.0  77               12  452   6351 -19.1  12
      12  567   4878    .0  13               12  217  11853 -53.1                   12  850   1540  14.8  47 170 012       12  771   2326  11.0  71               12  400   7250 -27.1  12 290 046
      12  509   5732  -6.1  10               12  200  12374 -56.9                   12  831   1730  13.4  44               12  747   2588   9.2  83               12  352   8157 -34.5  13
      12  500   5870  -6.1   8 060 013       12  150  14148 -68.3                   12  821   1832  14.2  24               12  700   3130   5.4  89 210 016       12  325   8710 -38.9  13
      12  487   6076  -6.7   8               12  125  15224 -74.9                   12  792   2135  15.2  12               12  646   3781   2.0  91               12  300   9250 -42.3     280 043
      12  469   6368  -9.9   8         72240 12 1019      5  18.2  92 060 002       12  743   2672  12.2   9               12  618   4137   -.3  91               12  250  10462 -50.1     270 042
      12  416   7280 -16.9  12               12 1000    166  21.2  90 100 005       12  729   2831  12.4   9               12  571   4765  -3.5  90               12  228  11060 -52.7
      12  400   7580 -19.7  14 020 015       12  973    401  19.8  87               12  700   3172  10.2  10 180 011       12  562   4890  -4.1  90               12  223  11203 -51.9
      12  355   8455 -25.9  14               12  959    525  19.6  64               12  599   4450   3.4   9               12  551   5045  -6.1  78               12  200  11910 -56.5     270 048
      12  339   8788 -27.5  15               12  903   1037  14.8  82               12  500   5890  -7.7  13 210 011       12  518   5527  -7.7  90               12  190  12238 -52.7
      12  325   9090 -30.3  14               12  882   1235  14.6  74               12  400   7590 -18.7  10 230 019       12  500   5810 -10.1  90 230 025       12  182  12516 -52.3
      12  310   9424 -32.7  14               12  872   1332  17.2  23               12  331   8971 -29.5  13               12  446   6683 -14.7  87               12  150  13740 -58.5     260 031
      12  300   9650 -34.1  13 020 016       12  850   1559  17.6  18 140 006       12  318   9256 -30.5  11               12  431   6941 -16.1  79               12  131  14586 -61.1
      12  250  10900 -43.9     010 018       12  700   3190   8.8  14 180 004       12  300   9670 -33.9  12 230 016       12  416   7206 -18.7  59               12  119  15186 -58.9
      12  200  12360 -55.1     360 021       12  629   4065   3.8  14               12  276  10248 -39.1  11               12  400   7500 -20.5   7 220 030       12  102  16143 -63.5
      12  184  12888 -59.1                   12  602   4421   4.0  13               12  250  10920 -44.3     230 011       12  386   7762 -23.1  52               12  100  16270 -62.1     290 018
      12  175  13201 -61.1                   12  500   5910  -5.5  14 220 004       12  200  12380 -56.3     210 009       12  365   8170 -25.5  63               12   94  16651 -63.7
      12  150  14150 -66.7     010 018       12  400   7620 -18.7  13 250 007       12  169  13429 -64.7                   12  345   8576 -28.3  56               12   84  17347 -60.3
      12  130  15007 -70.9                   12  300   9690 -35.1  13 260 008       12  150  14150  67.8     210 009       12  326   8980 -30.9  61               12   70  18480 -61.1     230 008
      12  114  15782 -72.3                   12  272  10366 -40.1                   12  105  16944 -79.3                   12  300   9570 -35.7  53 190 032       12   60  19433 -62.9
      12  106  16208 -74.1                   12  250  10940 -44.1     230 007       12  100  16500 -75.3     190 006       12  284   9949 -38.3  52               12   54  20091 -56.9
      12  100  16550 -73.7                   12  200  12400 -56.1     200 004       12   89  17173 -76.9                   12  250  10812 -45.9     200 039       12   50  20580 -59.1     270 003
72226 12 1015     62  13.8  96 020 002       12  150  14180 -67.7     230 004       12   81  17722 -71.3                   12  200  12260 -56.7     220 046       12   30  23820 -54.3     150 002
      12 1000    185  17.4  90 050 007       12  102  16444 -77.7                   12   70  18590 -69.3     150 005       12  166  13415 -66.5                   12   24  25260 -51.5
      12  972    428  19.4  87               12  100  16550 -77.3     210 003       12   50  20650 -59.5     090 006       12  150  14030 -68.1     220 042       12   20  26440 -52.9     290 004
      12  936    750  17.0  90               12   70  18630 -70.3     110 006       12   47  21039 -57.3                   12  146  14192 -67.7                   12   17  27487 -53.5
      12  924    860  17.0  72               12   64  19165 -68.5             72259 12  996    180  21.2  88 170 005       12  139  14487 -69.3                   12   13  29228 -49.7
      12  850   1575  15.4  48 090 008       12   60  19556 -64.1                   12 1000    145                         12  131  14841 -69.7                   12   11  30332 -45.5
      12  791   2182  14.0  15               12   50  20690 -59.7     100 005       12  907    989  15.2  93               12  120  15359 -73.5                   12   10  30970 -45.3     280 018
      12  700   3205   9.4  15 070 009       12   30  23920 -52.5     060 002       12  882   1225  15.4  80         72270 12  878   1194  13.4  79 160 008       12    7  33350 -44.7
      12  661   3678   7.6  15               12   20  26550 -51.7     360 003       12  850   1536  13.6  78 170 014       12 1000     82                   72295 12 1015     32   8.0  90
      12  553   5116  -3.7  14               12   19  26885 -48.1                   12  797   2076  12.8  44               12  850   1468  13.8  67 170 010       12 1000    155   8.2  84
      12  534   5393  -2.5  11               12   10  31140 -44.5     260 010       12  786   2193  14.4  18               12  700   3074   3.6  72 230 024       12  966    439   6.4  65
      12  500   5910  -5.7  10 040 009       12    8  32647 -40.7                   12  733   2777  10.8  37               12  674   3380   1.8  71               12  898   1031   1.4  32
      12  400   7620 -19.5  16 010 009 72243 12 1017     17  21.0  92               12  700   3163   7.2  66 190 012       12  637   3833    .2  24               12  850   1470  -1.7  22
      12  300   9690 -35.1  19 010 011       12 1007    103  22.4  89               12  663   3606   3.8  91               12  500   5730 -12.1  15 230 027       12  752   2430  -9.5   5
      12  272  10366 -40.1                   12 1000    163  22.6  87 130 007       12  614   4223  -1.3  92               12  400   7400 -24.7  14 220 040       12  725   2713  -9.1   2
      12  250  10980 -44.3     340 019       12  929    795  17.4  90               12  602   4380  -1.5   5               12  300   9420 -40.1     220 047       12  700   2984 -10.5   1
      12  200  12440 -55.7     360 021       12  924    841  17.4  79               12  575   4745  -1.3  15               12  263  10307 -46.1             72304 12 1022      3  21.2  96 030 007
      12  150  14230 -66.9     340 009       12  914    934  17.4  76               12  526   5446  -7.3  34               12  250  10644 -46.1     220 052       12 1000    191  20.6  95 030 009
      12  123  15410 -73.3                   12  867   1381  14.2  67               12  518   5565  -7.3  18               12  200  12100 -54.7     220 048       12  850   1585  14.6  81 090 005
      12  100  16620 -74.5     040 005       12  859   1459  14.8  36               12  500   5850  -9.3  31 210 018       12  166  13272 -62.3                   12  839   1695  13.8  85
      12   94  16979 -75.7                   12  850   1556  15.4  31 160 011       12  484   6101 -10.9   2               12  150  13890 -63.5     220 031       12  793   2168  13.0  82
      12   75  18294 -72.9                   12  839   1666  16.2  11               12  477   6213 -10.9  11               12  125  15004 -65.7                   12  750   2633  10.4  46
      12   70  18700 -68.7     130 005       12  812   1942  14.4  12               12  428   7020 -15.9   4               12  100  16330 -74.3     220 022       12  716   3017   8.0  53
      12   64  19237 -68.5                   12  773   2356  14.2  10               12  400   7540 -19.7  27 220 022       12   94  16689 -75.3                   12  700   3210   8.8  74 090 006
      12   50  20740 -61.5     050 004       12  700   3186   8.8  10               12  382   7881 -21.5   3               12   19  26020 -72.5                   12  613   4285    .2  64
      12   44  21538 -58.3             72248 12 1011     79  17.8 100 170 002       12  300   9620 -34.1   4 230 029 72273 12  848   1428  12.8  54 210 009       12  566   4920  -2.9  63
      12   38  22295 -59.3                   12 1000    169  21.0  78 180 004       12  270  10349 -39.7  10               12 1000     22                         12  564   4948  -3.1  54
      12   30  23960 -53.3     020 004       12  984    308  21.0  68               12  250  10870 -44.1     230 030       12  850   1417                         12  546   5204  -3.9  36
      12   20  26590 -49.9     340 007       12  905   1023  16.2  89               12  200  12330 -55.9     240 024       12  700   3025   6.0     240 035       12  537   5335  -4.5  68
      12   14  28954 -43.9                   12  850   1560  12.6  75 130 010       12  157  13829 -67.7                   12  500   5680 -12.1  15 260 042       12  527   5483  -5.1  38
      12   10  31190 -45.7     290 013       12  828   1779  12.2  78               12  150  14100 -68.3     230 023       12  400   7350 -25.9  14 270 043       12  517   5633  -6.3  41
```

OCTOBER 29 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72304 12  500   5900  -8.3  76 130 004
      12  492   6024 -10.3  82
      12  481   6198 -11.3  43
      12  449   6723 -14.7  16
      12  416   7286 -18.7  18
      12  400   7590 -20.8  36 130 004
      12  392   7739 -21.5  22
      12  385   7872 -21.3  19
      12  300   9680 -35.5  14 240 008
      12  283  10063 -38.1
      12  250  10900 -45.9     210 013
      12  218  11796 -53.7
      12  200  12350 -55.3     270 004
      12  150  14140 -65.5     320 005
      12  131  14959 -67.7
      12  113  15836 -73.7
      12  103  16382 -70.5
      12  100  16560 -71.7     010 005
      12   70  18690 -67.1     060 004
      12   50  20740 -62.7
      12   34  23142 -58.3
      12   25  25108 -51.5
      12   23  25654 -47.3
      12   13  29430 -47.1
72311 12  995    255  16.0  95 030 003
      12 1000    200
      12  964    520  16.8  97
      12  929    833  15.2  96
      12  918    933  13.8  87
      12  897   1127  13.0  76
      12  850   1578  12.8  58 080 009
      12  830   1778  13.0  38
      12  820   1880  13.2  47
      12  801   2076  12.4  19
      12  778   2319  11.4  24
      12  700   3197   8.0   9 050 008
      12  654   3754   5.0  10
      12  599   4464    .6   7
      12  582   4694   -.5   9
      12  558   5028  -3.5   6
      12  548   5171  -3.1   6
      12  500   5890  -7.5   7 040 009
      12  468   6401 -11.1   7
      12  400   7580 -21.9   8 040 014
      12  374   8070 -26.3  11
      12  361   8326 -25.9   9
      12  349   8570 -27.3   9
      12  300   9650 -36.5  11 020 018
      12  281  10100 -39.9  13
      12  250  10888 -46.3     350 018
      12  200  12340 -55.9     340 022
      12  172  13285 -62.7
      12  150  14120 -66.9     360 011
      12  108  16069 -74.3
      12  100  16510 -75.7     040 004
      12   88  17254 -73.1
      12   82  17668 -73.1
      12   70  18610 -68.7     130 003
      12   50  20650 -62.7     110 006
      12   30  23840 -54.1     310 005
      12   20  26470 -50.5     310 007
      12   13  29305 -46.5
      12   10  31040 -47.9     270 024
      12    7  33420 -42.3
72317 12  993    282  14.0 100 030 003
      12 1000    218
      12  964    536  15.8  98
      12  850   1586  12.8  81 110 004
      12  787   2134  11.8  35
      12  780   2314  10.8  50
      12  752   2617   9.6  19
      12  700   3212   7.0  22 060 003
      12  571   4858  -1.5  12
      12  500   5900  -8.5  16 050 005
      12  422   7192 -17.5   7
      12  400   7600 -21.5   7 030 006
      12  361   8346 -28.1   8
      12  300   9650 -36.7   8 350 013
      12  287   9955 -39.3   8
      12  250  10890 -45.8     360 009
      12  200  12340 -56.1     340 009
      12  150  14130 -66.1     320 014
      12  141  14503 -68.7
      12  128  15082 -68.7
      12  100  16540 -73.9     330 003
      12   70  18650 -67.7     160 001
      12   50  20700 -62.3     060 006
      12   35  22914 -60.1
      12   30  23890 -54.5     320 004
      12   20  26520 -49.8     290 009
      12   13  29337 -49.9
72327 12 1003    188  14.8  92 000 000
      12 1000    202  17.4  85 000 000
      12  974    427  19.8  68
      12  926    841  18.4  59
      12  850   1589  11.0  80 230 001
      12  819   1886   7.8  94
      12  808   2008  11.8  13
      12  700   3200   7.4  13 110 004
      12  669   3572   6.6  16
      12  566   4922  -1.7  14
      12  500   5900  -8.9  14 200 003
      12  400   7590 -21.1  17 270 006
      12  383   7909 -23.1  17

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72327 12  332   8936 -32.3  49
      12  300   9640 -36.5  23 320 004
      12  281  10090 -40.1
      12  250  10877 -46.5     310 021
      12  200  12320 -58.1     320 027
      12  188  12707 -61.3
      12  150  14090 -66.7     300 018
      12  121  15367 -73.7
      12  100  16480 -74.9     270 006
      12   90  17092 -74.7
      12   70  18580 -69.3     220 004
      12   50  20620 -62.9     120 002
      12   45  21269 -63.1
      12   30  23800 -56.5     310 004
      12   20  26400 -51.7     300 009
      12   10  30920 -49.9     270 023
      12    9  31610 -49.3
72340 12 1011     81  15.0  96 110 002
      12 1000    174  18.2  87 140 004
      12  986    295  22.4  79
      12  954    580  20.6  68
      12  850   1569  12.2  83 160 004
      12  813   1939   9.8  81
      12  787   2207   7.2  92
      12  759   2504   6.8  49
      12  735   2772  16.0  63
      12  700   3171   4.6  14 210 011
      12  686   3336   5.8  14
      12  629   4043   4.2  12
      12  556   5035  -1.5  18
      12  500   5870  -7.9  15 230 009
      12  461   6495 -13.1  20
      12  426   7091 -18.1  59
      12  400   7560 -20.7  22 230 010
      12  300   9630 -35.7  24 260 019
      12  275  10230 -39.7  22
      12  250  10873 -45.7     250 020
      12  200  12320 -57.9     260 026
      12  150  14080 -70.1     250 021
      12  116  15591 -74.9
      12  100  16450 -74.5     250 008
      12   70  18560 -69.3     220 006
      12   55  20025 -62.3
      12   50  20610 -63.3     080 005
      12   35  22849 -54.3
      12   30  23830 -55.3     310 005
      12   20  26460 -49.3     280 014
      12   10  31010 -48.3     270 021
      12    8  32483 -47.3
72349 12  969    439  16.8  87 150 005
      12 1000    170
      12  943    679  18.8  83
      12  890   1173  16.6  78
      12  850   1561  13.6  82 190 008
      12  761   2479   7.0  81
      12  748   2620   6.8  81
      12  700   3167   1.6  91 220 010
      12  680   3283   1.0  47
      12  682   3376  -1.9  31
      12  676   3446  -2.1  16
      12  669   3630   4.8  14
      12  548   5129  -3.9  16
      12  500   5850  -8.9  16 210 016
      12  474   6261 -12.5  22
      12  455   6572 -14.9  38
      12  444   6757 -15.1  29
      12  437   6877 -15.7  16
      12  423   7122 -17.5  34
      12  400   7540 -21.1  33 250 016
      12  358   8349 -27.1  56
      12  300   9600 -36.9  53 250 024
      12  282  10025 -40.1
      12  250  10830 -46.5     240 032
      12  209  11993 -56.3
      12  200  12270 -57.9     250 037
      12  150  14040 -69.5     240 034
      12  143  14324 -71.3
      12  129  14935 -70.1
      12  117  15510 -73.9
      12  111  15819 -71.7
      12  100  16430 -73.1     260 016
      12   80  17734 -74.1
      12   76  18037 -69.1
      12   70  18530 -68.5     210 009
      12   67  18796 -62.9
      12   56  19893 -65.7
72354 12  970    393  21.2  89 170 011
      12 1000    122
      12  927    785  18.2  93
      12  902   1018  18.2  86
      12  850   1522  15.6  74 190 019
      12  826   1764  14.0  73
      12  755   2512   7.8  94
      12  700   3136   4.4  94 200 018
      12  676   3419   3.0  95
      12  665   3551    .8  64
      12  645   3796   1.2  80
      12  620   4112  -1.1  92
      12  517   5542  -7.7  10
      12  500   5810  -9.1  23 210 020
      12  472   6253 -12.1  14
      12  443   6735 -15.5  46
      12  430   6959 -16.5  15
      12  400   7500 -20.5  40 210 021

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72354 12  354   8393 -26.5  22
      12  300   9560 -36.3  34 240 026
      12  250  10800 -45.5     230 030
      12  200  12240 -58.1     240 037
      12  150  14000 -70.3     230 038
      12  100  16390 -75.3     240 019
      12   82  17545 -73.5
72355 12  972    365  21.4  89 150 007
      12  966   1510  20.0  90 190 018
      12  915   3130  17.2  95 200 015
      12  905   5810  17.8  68 210 016
      12  874   7500  17.0  81 220 016
      12  759   9560   9.4  96 230 022
      12  668  12250   2.0  92
      12  648  12494    .0  55
      12  632  12693  -1.5  39
      12  623  12807   -.9  72
      12  599  13119  -2.7  85
      12  578  13401  -3.7  58
      12  548  13818  -6.5  82
      12  534  14022  -5.1  49
      12  494  14628  -9.8  44
      12  485  14770 -10.7  61
      12  435  15597 -16.7  72
      12  427  15736 -16.7  60
      12  418  15896 -17.9  49
      12  322  17790 -32.7  31
      12  250  10800 -46.7     230 025
72363 12  892   1099   1.0  79 010 008
      12 1000    140
      12  873   1271   -.7  87
      12  863   1363  -1.3 100
      12  850   1485   4.0 100 050 006
      12  838   1601   8.8 100
      12  780   2193   8.8  95
      12  700   3088   3.6 100 180 019
      12  610   4197    .2 100
      12  500   5770  -9.7  96 200 031
      12  400   7460 -19.9  77 200 032
      12  300   9520 -36.5  60 210 039
      12  280   9895 -39.9  58
      12  250  10759 -46.1     200 046
      12  228  11365 -51.3
      12  200  12210 -55.7     220 043
      12  170  13227 -63.5
      12  150  13890 -66.5     220 043
      12  140  14407 -67.1
      12  126  15036 -71.5
      12  100  16400 -72.1     220 031
      12   91  16955 -72.3
72365 12  829   1620  12.8  56 170 007
      12 1000     14
      12  850   1411
      12  819   1729  13.2  54
      12  750   2461   8.2  66
      12  700   3026   4.4  60 190 027
      12  621   3885  -3.9  97
      12  603   4217  -4.5  92
      12  572   4630  -7.3  38
      12  516   5423 -13.5  35
      12  500   5670 -13.5  20 200 037
      12  449   6479 -18.1  20
      12  429   6817 -20.3  20
      12  400   7330 -23.5  19 220 042
      12  363   8031 -29.5  21
      12  309   9156 -39.8  22
      12  300   9360 -41.3     210 050
      12  290   9590 -41.3
      12  250  10562 -48.7     210 055
      12  225  11271 -51.1
      12  213  11628 -48.9
      12  200  12040 -51.9     220 050
      12  150  13870 -59.7     220 042
      12  143  14168 -61.5
      12  128  14852 -63.3
      12  118  15465 -57.5
      12  100  16390 -62.7     230 009
      12   88  17168 -67.8
      12   78  17906 -60.5
      12   76  18067 -61.5
      12   73  18318 -60.1
72374 12  839   1488   2.2  84
      12  837   1507   -.3  82
      12  700   2913  -8.9 100
      12  626   3771 -13.1  87
      12  618   3869 -13.1  68
      12  457   6092 -30.3  29
      12  400   7035 -32.5  35
      12  300   9046 -36.5  30
      12  250  10300 -40.1     520 008
      12  200  11796 -48.3
      12  150  13651 -57.7
72381 12  932    729   1.2  29 060 002
      12 1000    152
      12  850   1457  -3.8  27 020 014
      12  700   2955 -15.5  32 340 011
      12  657   3430 -18.9  41
      12  576   4397 -25.5  25
      12  524   5088 -22.3  15
      12  500   5430 -22.3  15 330 050
      12  451   6182 -25.9  16
      12  400   7050 -28.7  17
      12  355   7898 -32.7  17
      12  309   8861 -38.9  17

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72381 12  300   9060 -40.5
      12  250  10300 -44.1
      12  225  11005 -45.1
      12  200  11780 -49.5
      12  181  12428 -53.5
      12  158  13298 -55.7
      12  150  13630 -55.5
      12  138  14164 -53.9
      12  126  14742 -58.5
      12  115  15319 -56.5
      12  100  16200 -61.8
      12   78  17748 -58.9
      12   70  18420 -60.9
      12   61  19272 -62.5
      12   56  19804 -58.9
      12   50  20510 -60.7
      12   30  23730 -55.3     200 003
      12   20  26340 -52.5     270 005
      12   10  30830 -50.5     280 019
      12    7  33180 -46.5     290 022
72385 12  876   1197  -2.3  28 330 008
      12 1000    139
      12  850   1440  -3.7  30 340 014
      12  733   2588 -13.5  51
      12  700   2938 -15.1  55 010 011
      12  603   4046 -24.1  69
      12  572   4429 -26.3  75
      12  520   5113 -30.3  55
      12  500   5390 -32.9  54 010 019
      12  464   5911 -37.7  52
      12  437   6324 -38.5  29
      12  412   6728 -39.7  22
      12  400   6930 -39.5  19 350 018
      12  381   7267 -33.7  17
      12  347   7923 -33.7  17
      12  300   8940 -36.3  14 340 012
      12  272   9615 -39.3  15
      12  250  10195 -37.7  16 380 137
      12  233  10678 -39.9  15
      12  200  11720 -41.9     330 014
      12  157  13322 -52.5
      12  153  13490 -49.3
      12  150  13620 -49.8     300 011
      12  139  14118 -49.8
      12  136  14261 -49.3
      12  110  15630 -56.5
      12  100  16240 -56.7     270 006
      12   78  17796 -61.9
      12   70  18470 -57.1     230 005
      12   50  20590 -58.9     240 005
      12   35  22854 -53.9
      12   30  23840 -55.5
72391 12 1018      4   5.6  30 340 004
      12 1004    115  10.8  10
      12 1000    148  10.4  10 340 004
      12  850   1471   -.3  10 320 008
      12  771   2240  -7.5  16
      12  752   2434  -7.1  11
      12  728   2686  -7.9
      12  707   2914  -5.9
      12  700   2994  -6.3     330 024
      12  675   3277  -8.3
      12  654   3524  -4.3
      12  633   3781  -3.7
      12  537   5069  -7.7
      12  500   5620 -12.9     330 046
      12  400   7270 -28.5   8 320 044
      12  325   8725 -39.3
      12  300   9270 -43.3     310 045
      12  274   9874 -48.3
      12  265  10095 -47.1
      12  250  10480 -49.9     300 041
      12  200  11930 -50.5     300 031
      12  193  12163 -49.7
      12  152  13688 -60.7
      12  150  13770 -60.3     290 029
      12  146  13939 -58.3
      12  117  15335 -57.5
      12  100  16290 -63.5     290 014
72393 12 1006     99   5.6  38 360 003
      12 1000    148   7.0  28 350 009
      12  994    198   8.6  23
      12  850   1465  -2.1  22 360 014
      12  848   1484  -2.3  21
      12  792   2024  -3.9  17
      12  784   2104  -3.1  18
      12  742   2538  -5.1  17
      12  718   2796  -5.1  17
      12  700   2997  -3.9  16 350 030
      12  667   3380  -1.5  15
      12  644   3658  -3.3  16
      12  602   4190  -4.3  17
      12  528   5212 -10.1  17
      12  500   5630 -13.1  18 340 036
      12  441   6570 -21.9  19
      12  400   7280 -27.5  19 330 036
      12  381   7628 -30.1  18
      12  321   8824 -39.7  19
      12  308   9105 -41.9
      12  300   9290 -43.7     330 038
      12  263  10160 -51.3
      12  250  10490 -52.5     320 033
      12  243  10674 -52.5
      12  223  11226 -55.1

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72393 12  200  11920 -54.7     320 030
      12  191  12215 -54.5
      12  168  13037 -54.3
      12  150  13750 -57.9     320 027
      12  141  14138 -60.3
      12  130  14645 -60.1
      12  110  15681 -62.7
      12  101  16208 -62.3
      12  100  16270 -61.9     320 019
      12   97  16459 -60.1
      12   83  17424 -63.5
      12   74  18134 -60.3
      12   70  18480 -59.9     330 016
      12   67  18754 -58.9
      12   63  19138 -61.9
      12   57  19758 -61.5
      12   52  20332 -57.9
      12   50  20580 -58.7     280 006
      12   47  20968 -58.9
      12   45  21242 -57.9
      12   40  21986 -57.3
      12   37  22483 -53.5
      12   30  23830 -52.5     330 008
      12   27  24513 -51.5
      12   24  25273 -54.1
      12   20  26450 -52.5     230 005
      12   18  27132 -51.9
      12   16  27896 -51.5
      12   14  28760 -52.9
      12   13  29238 -52.9
      12   11  30323 -49.9
      12   10  30950 -47.3     300 019
      12    9  31650 -45.3
      12    7  33330 -45.3     290 019
      12    6  34359 -45.3
      12    5  35590 -42.5
72402 12 1025      7  17.8  93 010 004
      12 1021     37  16.0  96
      12 1000    213  16.6  96 040 005
      12  914    973  14.0  93
      12  850   1589  12.8  67 120 002
      12  729   2859   5.6  79
      12  700   3197   5.2  48 210 002
      12  680   3433   5.0  14
      12  629   4065   2.0   9
      12  500   5870 -10.9  10 040 004
      12  470   6342 -14.7  20
      12  458   6538 -14.5   9
      12  400   7550 -23.1   9 040 004
      12  300   8590 -39.1  13 230 006
      12  250  10820 -48.5     270 008
      12  200  12260 -57.5     270 012
      12  150  14040 -66.1     280 011
      12  131  14853 -70.3
      12  100  16450 -73.5     290 005
      12   70  18560 -67.5     300 002
      12   50  20610 -63.7     030 009
      12   35  22811 -61.3
      12   30  23770 -56.5     050 003
      12   20  26360 -53.7     280 009
      12   10  30860 -50.3     280 016
      12    7  33200 -46.5
72403 12 1016     88  12.2  99 030 002
      12 1000    220  16.2  98
      12  983    365  16.2  98
      12  948    671  14.4  67
      12  922    906  16.2  55
      12  850   1598  12.2  40
      12  816   1940  13.0  12
      12  700   3215   8.2   2 280 003
      12  672   3550   5.4   1
      12  631   4063   4.6   1
      12  584   4688    .0   1
      12  541   5293  -5.9
      12  514   5694  -5.1
      12  500   5910  -6.9     310 007
      12  465   6471 -11.5
      12  400   7600 -21.7   1 270 004
      12  331   8958 -34.9   2
      12  300   9640 -39.1   2 290 009
      12  250  10867 -47.5     300 011
      12  200  12310 -56.9     280 010
      12  150  14100 -65.7     290 015
      12  130  14962 -69.5
      12  100  16510 -72.5     290 009
      12   84  17546 -68.1
      12   70  18650 -66.1     260 003
      12   50  20700 -64.3     040 007
      12   36  22724 -61.3
      12   30  23870 -56.5     020 002
      12   20  26460 -53.9
      12   10  30960 -49.3
      12    9  31654 -47.3
72405 12 1023     23  14.4 100 000 000
      12 1000    218  16.6  93
      12  889   1212  14.0  58
      12  861   1482  15.0  44
      12  850   1598  14.2  44
      12  766   2467   9.8  29
      12  700   3215   7.8  10
72408 12 1025      9  15.0  92 300 001
      12 1024      9  15.0  92
      12 1000    215  19.0  89
      12  990    301  19.4  81
```

OCTOBER 29 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

72408 12  960    564   18.4  68         72433 12  200  12280  -58.9     280 031 72469 12  250  10470  -48.5     210 083 72493 12   50  20570  -59.3     240 002 72528 12  500   5870  -10.5  16 260 014
      12  892   1186   13.2  77               12  172  13210  -66.3                   12  222  11244  -53.1                   12   48  20827  -56.7                   12  400   7540  -25.1  18 250 020
      12  850   1598   11.4  58               12  165  13463  -64.7                   12  200  11910  -53.8                   12   30  23840  -53.1     280 006       12  330   8905  -36.7  18
      12  816   1939   12.0  40               12  150  14040  -68.1     270 027       12  172  12873  -56.3                   12   20  26450  -53.1     270 013       12  323   9053  -36.7  18
      12  800   2104   11.0  50               12  144  14284  -69.7                   12  158  13413  -55.5                   12   10  30970  -49.6                   12  317   9183  -37.3  18
      12  767   2455   11.0  30               12  117  15511  -73.1                   12  150  13750  -57.7             72503 12 1025      6   16.0  96 350 002       12  311   9315  -38.3  17
      12  700   3214    6.2  16               12  104  16204  -71.3                   12  123  14878  -66.1                   12 1010    136   17.2  72                   12  300   9560  -40.5     270 021
72423 12 1008    149   15.0  83 160 002       12  100  16440  -72.5     260 012       12  120  15128  -64.3                   12 1000    221   17.0  67 030 004       12  250  10777  -49.9     280 021
      12 1000    209   14.0  73 140 003       12   88  17188  -74.5                   12  110  15660  -64.5                   12  991    298   17.0  63                   12  215  11749  -56.8
      12  984    346   18.4  72                   12   80  17942   68.4                   12  107  15830  -60.9                   12  982    376   18.6  68                   12  200  12210  -58.8     280 023
      12  973    442   20.0  64                   12   70  18560  -65.7     240 006       12  100  16250  -59.8                   12  920    930   15.2  63                   12  173  13115  -61.5
      12  935    783   18.4  63                   12   50  20620  -63.3     210 003       12   82  17477  -64.1                   12  859   1505   11.0  78                   12  150  13890  -65.5     280 020
      12  875   1344   12.6  72                   12   30  23800  -57.3     330 003       12   70  18450  -60.7     170 007       12  850   1598   11.0  71 020 004       12  141  14364  -68.1
      12  850   1594   11.6  58 160 002       12   20  26390  -52.7     310 007       12   58  19629  -57.7                   12  833   1766   12.0  35                   12  131  14805  -68.7
      12  839   1703   13.6  24                   12   14  28691  -53.1                   12   50  20560  -58.8     020 007       12  700   3208    5.4  17 260 007       12  124  15135  -67.9
      12  818   1916   14.4  15                   12   10  30880  -48.5     270 015       12   35  22798  -58.7             72518 12 1017     89    9.0  98 000 000       12  100  16420  -68.7     270 015
      12  768   2445   11.8  17                   12    7  33250  -45.5                   12   30  23780  -56.8     330 008       12 1010    146   10.0  91                   12   93  16852  -70.7
      12  700   3214    6.6  17 120 002 72434 12 1008    139   13.4  81 190 001       12   20  26320  -58.9     350 007       12 1000    229   11.2  91 340 003       12   88  17183  -66.9
72425 12  997    255   10.0 100 340 002       12 1000    203   15.4  67 190 002       12   10  30790  -48.7                   12  962    553   12.8  58                   12   76  18076  -63.3
      12 1000    218                          12  979    384   20.4  43         72476 12  841   1475     .6  98 350 004       12  916    963   12.8  17                   12   70  18980  -64.7     260 008
      12  977    420   18.0  68                   12  968    481   21.0  43                   12 1000     52                          12  902   1093   15.6  14                   12   50  20660  -61.3     200 001
      12  966    517   18.8  59                   12  895   1151   16.2  51                   12  850   1381                          12  850   1595   12.0  14 050 003       12   39  22196  -62.9
      12  943    723   18.2  55                   12  850   1589   11.8  62 190 002       12  837   1511  -11.5  61                   12  700   3199    6.8  10 320 005       12   33  23229  -61.1
      12  850   1597   10.0  84 100 002       12  824   1847    9.8  76                   12  825   1624   -1.1 100                   12  595   4544   12.0  14                   12   30  23820  -56.7     320 005
      12  833   1765   10.0  85                   12  810   1989    9.0  49                   12  788   1978   -2.7 100                   12  591   4599    -.1  12                   12   27  24469  -55.9
      12  817   1927   15.6  31                   12  803   2061    9.4  34                   12  781   2059    -.8 100                   12  500   5880  -12.1  15 270 014       12   20  26400  -57.1     330 005
      12  807   2031   12.0  14                   12  791   2186    9.6  25                   12  740   2488   -1.3  83                   12  481   6178  -12.1  14                   12   13  29144  -54.3
      12  700   3211    8.2  14 050 002       12  728   2872    8.8  19                   12  700   2930   -5.7  94 160 029       12  400   7590  -23.9  13 270 016 72532 12 1000    202   10.6  91 080 002
      12  611   4319    2.0  12                   12  700   3197    7.6  16 200 006       12  628   3766   -8.9  67                   12  311   8330  -39.5  15                   12  970    464   20.2  49
      12  500   5910   -8.7  12 290 004 72451 12  929    790   -1.1  90 010 008       12  531   5054  -18.1  59                   12  300   8580  -41.3     270 022       12  850   1582   11.8  58 280 001
      12  400   7590  -22.5  19 280 007       12 1000    200                          12  500   5510  -21.3  14 190 038       12  250  10798  -48.9     270 020       12  826   1820   10.4  34
      12  355   8453  -30.3  40                   12  850   1498    4.2  95 090 006       12  491   5644  -23.1  29                   12  200  12230  -59.1     260 022       12  785   2242    9.2  19
      12  324   9099  -33.5  15                   12  700   3103    3.8  95 220 025       12  482   5779  -23.7  65                   12  150  14010  -65.5     280 021       12  734   2794    5.4  28
      12  300   9640  -37.1  18 330 019       12  686   3266     .6  51                   12  441   6423  -27.8  62                   12  100  16460  -68.5     280 017       12  700   3183    4.6  20 190 007
      12  289   9897  -38.9  19                   12  669   3467    1.2  51                   12  400   7110  -33.5  63 180 036       12   86  17373  -64.5                   12  675   3479    4.0  18
      12  250  10869  -48.7     330 023       12  616   4127   -1.1  47                   12  361   7836  -29.7  63                   12   70  18630  -64.9     280 007       12  500   5850  -10.5  14 230 018
      12  200  12300  -57.5     310 018       12  589   4483   -3.3  63                   12  311   8858  -48.3                   12   50  20700  -61.3     010 003       12  446   6719  -16.7  21
      12  150  14090  -65.7     300 019       12  554   4964   -6.9  75                   12  305   8988  -44.3                   12   41  21927  -62.9                   12  428   7027  -19.5  79
      12  110  15939  -73.5                   12  500   5770  -10.5  78 200 027       12  300   9070  -44.3     190 064       12   30  23870  -58.5     010 004       12  400   7530  -23.3  43 240 021
      12  100  16500  -72.3     270 008       12  485   6004  -11.5  80                   12  250  10280  -48.7     200 056       12   20  26440  -55.9     320 008       12  367   8154  -28.1  24
      12   78  17977  -68.1                   12  454   6507  -14.5  71                   12  226  10941  -50.3                   12   10  30900  -51.3     340 004       12  348   8533  -31.5  40
      12   70  18630  -66.3     240 005       12  400   7450  -21.1  66 200 034       12  211  11393  -46.5                   12    9  31585  -51.3                   12  333   8844  -33.5  67
      12   50  20690  -61.7     060 004       12  352   8380  -28.3  56                   12  200  11750  -45.9     210 041 72520 12  985    365    8.6 100 030 002       12  321   9101  -34.7  38
      12   44  21478  -63.5                   12  300   9510  -38.1  58 220 040       12  150  13630  -53.1     210 023       12 1000    230                          12  300   9570  -38.3  29 260 025
      12   30  23860  -58.5     010 002       12  292   9696  -39.5  58                   12  134  14355  -54.3                   12  942    735   15.8  59                   12  250  10800  -47.5     260 032
      12   20  26450  -51.5     310 009       12  264  10377  -45.7                   12  103  15998  -65.5                   12  898   1129   13.4  47                   12  200  12240  -59.3     280 030
      12   17  27503  -52.5                   12  250  10738  -48.3     520 008 72486 12  802   1909   -8.3  77 360 008       12  850   1597   10.0  57                   12  170  13242  -66.1
      12   10  30970  -47.7                   12  222  11510  -54.3                   12 1000    166                          12  827   1824    8.6  34                   12  150  14000  -67.7     260 036
72429 12  991    306   11.6  82 090 003       12  200  12170  -56.5     230 051       12  850   1451                          12  788   2225   11.6  13                   12  108  15953  -72.7
      12 1000    220                          12  172  13114  -62.3                   12  700   2945  -16.7  83 010 012       12  700   3205    6.4  16                   12  100  16400  -70.3     250 018
      12  978    413   19.0  59                   12  150  13960  -66.1     220 040       12  638   3635  -21.5 100                   12  655   3746    3.0  14                   12   93  16830  -71.7
      12  971    475   19.6  56                   12  137  14506  -69.1                   12  628   3752  -19.1  92                   12  598   4475   -2.3  16                   12   78  17885  -65.1
      12  850   1598   10.2  66 270 002       12  105  16084  -72.1                   12  605   4029  -19.5  49                   12  572   4828   -2.1  16             72534 12 1003    188   11.0  87 000 000
      12  843   1667    9.6  61         72456 12  989    270    7.2  79 360 005       12  575   4405  -22.1  48                   12  500   5890   -8.3  16                   12 1000    214   12.2  95 000 000
      12  819   1907   11.6  18                   12 1000    177                          12  526   5052  -28.1  65                   12  400   7570  -23.1  15 280 012       12  996    248   13.2  96
      12  798   2124   12.6  12                   12  959    530    4.4  97                   12  500   5400  -31.8  68 190 006       12  345   8632  -32.9  22                   12  985    342   18.8  63
      12  754   2597   11.0  14                   12  936    731   15.4 100                   12  486   5601  -32.1  44                   12  300   9610  -38.1   3 300 020       12  959    571   18.4  63
      12  700   3213    5.8  20 350 003       12  896   1100   15.6 100                   12  437   6342  -38.3  58                   12  290   9843  -38.9  17                   12  899   1119   14.4  63
      12  618   4220    -.3  18                   12  850   1543   12.6 100 170 015       12  404   6878  -41.9                   12  250  10838  -48.5     310 021       12  850   1585   11.4  58 170 003
      12  609   4337     .2  17                   12  779   2269    9.2 100                   12  400   6950  -39.1  22 170 011       12  200  12270  -58.1     220 008       12  834   1753    9.4  57
      12  582   4699   -1.3  15                   12  700   3152    2.8  85 190 017       12  372   7445  -41.1                   12  150  14060  -64.7     280 022       12  802   2077    9.4  37
      12  500   5890   -9.9  14 260 010       12  680   3386    2.6 100                   12  358   7705  -42.5                   12  115  15764  -70.9                   12  775   2360    8.0  34
      12  400   7570  -23.1  21 270 014       12  655   3687    -.5 100                   12  343   7895  -40.7                   12  100  16500  -68.5     280 014       12  763   2489    8.0  18
      12  389   7774  -24.9  31                   12  638   3897   -1.5 100                   12  300   8920  -38.1  18 210 011       12   70  18640  -64.7     270 008       12  752   2609    7.8  29
      12  377   8001  -26.9  70                   12  621   4110   -6.1  11                   12  250  10150  -41.1     040 007       12   50  20700  -64.3     090 003       12  712   3057    5.0  30
      12  364   8253  -28.7  45                   12  604   4328   -3.7  10                   12  207  11427  -43.1                   12   47  21078  -64.9                   12  705   3138    5.2  20
      12  344   8656  -30.7  16                   12  542   5175   -8.5  52                   12  200  11680  -42.7     230 014       12   43  21628  -59.3                   12  700   3188    5.2  20 220 008
      12  300   9610  -38.5  29 300 022       12  519   5511   -9.1  93                   12  173  12646  -48.9                   12   30  23900  -56.7     280 007 72553 12  975    406    2.2  93 020 006
      12  250  10840  -49.3     300 025       12  500   5800  -10.5  94 210 029       12  163  13038  -47.3                   12   20  26490  -52.5     310 010       12 1000    202
      12  236  11215  -52.5                   12  400   7490  -21.1  83 230 026       12  150  13600  -48.5     240 014       12   10  31020  -48.1     280 013       12  934    754     .2 100
      12  200  12270  -59.3     290 022       12  300   9550  -37.3  59 230 031       12  100  16220  -54.3     250 011       12    7  33390  -44.1     280 013       12  905   1011    9.0  98
      12  160  13647  -65.7                   12  250  10780  -48.8     240 034       12   73  18203  -61.7                   12    5  35660  -42.1     290 018       12  889   1159   10.2  94
      12  150  14040  -65.9     280 022       12  211  11868  -59.3                   12   70  18410  -59.1     220 006       12    3  39150  -37.7                   12  850   1531    9.8  93 140 006
      12  107  16060  -72.1                   12  200  12200  -59.7     250 045       12   52  20275  -58.9             72524 12 1002    217   10.6  89 000 000       12  787   2168    8.6  93
      12  100  16450  -70.9     250 014       12  161  13544  -63.5                   12   50  20520  -56.1     230 006       12 1000    229   10.6  86 000 000       12  700   3135    3.6  95 210 017
      12   83  17553  -71.3                   12  150  13980  -66.5     240 039       12   47  20914  -54.9                   12  985    355   13.6  82                   12  642   3830    -.8  95
      12   76  18083  -64.5                   12  124  15129  -67.5                   12   30  23770  -57.7     240 005       12  980    398   16.0  79                   12  579   4649   -3.7  80
      12   70  18590  -66.7     240 005       12  111  15789  -71.9                   12   20  26360  -52.7     280 010       12  954    626   15.8  55                   12  566   4827   -7.5  76
      12   50  20640  -62.7     160 002       12  100  16410  -69.1     250 019       12   14  28656  -54.1                   12  914    986   12.0  58                   12  563   4868   -6.3  75
      12   35  22853  -59.9                   12   86  17308  -70.7                   12   10  30840  -48.5     310 008       12  906   1060   12.8  35                   12  500   5800  -11.9  68 220 018
      12   33  23219  -61.7                   12   79  17817  -66.3                   12    9  31534  -48.3                   12  862   1474    8.8  31                   12  451   6581  -17.5  65
      12   30  23820  -58.5     280 003       12   70  18540  -67.5     190 005 72493 12 1022      2    8.2  19 300 002       12  850   1594   11.6  20 040 001       12  400   7470  -24.3  63 240 030
      12   20  26410  -52.1     290 008       12   64  19085  -63.5                   12 1000    182    7.8  15 360 007       12  839   1703   13.6  19                   12  300   9510  -38.1  58 230 042
      12   19  26742  -52.5                   12   56  19803  -64.3                   12  850   1501    -.3  14 020 014       12  826   1834   14.4  15                   12  250  10730  -48.5     230 048
72433 12 1002    185    9.8  93 070 002       12   50  20600  -60.3     250 006       12  700   3051   -1.3   9 360 026       12  755   2585    9.8  17                   12  223  11468  -56.1
      12 1000    194   16.4  79 080 002       12   39  22144  -61.7                   12  622   3981   -7.3  15                   12  721   2965    6.4  17                   12  200  12150   59.4     250 049
      12  991    271   19.8  68         72469 12  842   1616   -5.3  88 080 004       12  563   4754   -9.5  17                   12  700   3210    6.0  19 330 004       12  165  13672  -65.5
      12  981    358   20.2  46                   12 1000    236                          12  500   5660  -15.3  17 360 034 72528 12 1003    224    7.0  91 130 001       12  150  13920  -65.8     250 039
      12  865   1425   12.8  44                   12  850   1532                          12  400   7310  -27.8  15 360 033       12 1000    249   10.8  78 130 002       12  138  14429  -63.7
      12  850   1579   11.8  35 230 004       12  826   1758   -8.5  94                   12  326   8744  -40.1                   12  985    375   12.8  78                   12  118  15378  -68.9
      12  792   2166    9.0  21                   12  711   2907  -14.3 100                   12  300   9310  -44.7     360 036       12  946    714   13.8  54                   12  100  16370  -68.1     240 022
      12  733   2807    9.8   9                   12  700   3026  -12.1 100 180 009       12  276   9863  -48.9                   12  923    920   12.2  47                   12   70  18520  -65.5     220 011
      12  700   3189    7.6   7 210 008       12  681   3238   -8.7 100                   12  250  10510  -51.1     360 042       12  901   1122   12.8  22                   12   62  19262  -63.1
      12  535   5348   -5.5   8                   12  671   3353   -9.1 100                   12  205  11781  -57.8                   12  881   1310   11.6  35             72572 12  867   1288   -6.7  74 360 002
      12  500   5880   -9.7   8 230 012       12  667   3400   -3.9 100                   12  200  11930  -57.3     350 037       12  850   1612   10.6  17 040 001       12 1000    158
      12  442   6820  -15.9  16                   12  638   3750   -5.3 100                   12  184  12459  -55.9                   12  839   1720    9.6  15                   12  850   1446   -5.5  49 280 001
      12  433   6975  -16.9  34                   12  600   4229   -8.7  62                   12  170  12959  -58.9                   12  812   1891    9.6  14                   12  800   1918   -8.9  57
      12  422   7168  -18.3  31                   12  535   5107  -14.7  32                   12  150  13750  -57.7     340 028       12  796   2155    8.4  15                   12  766   2252  -11.5  70
      12  400   7560  -21.9  65 250 015       12  500   5620  -17.7  37 200 038       12  129  14694  -61.1                   12  773   2397    8.4  15                   12  700   2946  -10.9  67
      12  373   8070  -25.7  42                   12  467   6127  -21.3  40                   12  114  15463  -60.7                   12  700   3211    4.6  14 310 006       12  662   3373  -12.5  69
      12  345   8630  -30.7  61                   12  419   6918  -27.1  17                   12  100  16270  -64.5     330 017       12  619   4200   -1.7  24                   12  631   3738  -14.1  66
      12  339   8754  -31.1  36                   12  400   7250  -29.7  15 200 047       12   70  18480  -59.1     320 008       12  567   4890   -7.5  22                   12  582   4345  -19.1  70
      12  300   9610  -37.9  52 270 023       12  323   8743  -39.7  15                   12   59  19542  -62.9                   12  555   5056   -7.8  16                   12  564   4578  -20.3  64
      12  250  10840  -46.9     280 028       12  300   9250  -41.5     210 067       12   54  20085  -57.3                   12  537   5312   -7.3  15                   12  518   5204  -23.9  70
```

OCTOBER 29 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72572	12	500	5460	-25.5	67	180	026
	12	456	6122	-30.3	68		
	12	400	7050	-37.1	83	170	039
	12	300	8990	-42.9		180	028
	12	250	10220	-43.5		180	018
	12	200	11720	-47.1		200	022
	12	150	13610	-50.5		180	011
	12	100	16210	-57.3		220	012
	12	92	16738	-56.3			
	12	70	18460	-60.9		200	007
	12	69	18548	-62.1			
	12	65	18923	-56.9			
	12	50	20590	-56.9		250	007
	12	30	23820	-57.5		240	009
	12	20	26400	-54.7		260	004
	12	14	28681	-53.1			
	12	13	29173	-49.3			
72576	12	834	1700	-12.3	89	320	004
	12	1000	284				
	12	850	1547				
	12	819	1833	-13.7	69		
	12	803	1983	-13.9	75		
	12	711	2893	-21.5	73		
	12	700	3008	-20.9	77	040	006
	12	681	3212	-20.3	81		
	12	659	3465	-21.5	79		
	12	645	3616	-13.5	100		
	12	634	3747	-12.1	100		
	12	500	5530	-22.9	79	200	016
	12	432	6587	-29.7	69		
	12	400	7130	-35.1	64	190	030
	12	368	7705	-40.1			
	12	328	8480	-46.5			
	12	300	9080	-43.7		200	055
	12	264	9931	-47.9			
	12	250	10292	-46.5		200	035
	12	200	11760	-52.1		210	039
	12	155	13398	-55.5			
	12	150	13610	-54.7		210	024
	12	136	14238	-53.7			
	12	115	15302	-59.3			
	12	100	16180	-56.9		240	012
	12	79	17654	-62.5			
	12	74	18061	-59.1			
	12	70	18410	-60.3		250	008
	12	63	19066	-60.7			
	12	60	19373	-55.5			
	12	50	20530	-57.1			
	12	34	22949	-60.9			
	12	30	23730	-58.3		260	007
	12	25	24882	-56.7			
72583	12	874	1312	-9.5	62	330	005
	12	1000	255				
	12	872	1319	9.6			
	12	850	1523	-10.1	52	360	007
	12	777	2211	-12.9	56		
	12	716	2841	-16.3	46		
	12	700	3002	-15.5	42	360	013
	12	665	3389	-16.1	46		
	12	500	5490	-28.1	15	020	038
	12	400	7080	-32.5	17		
	12	355	7912	-37.9	18		
	12	300	9050	-46.1			
	12	262	9939	-52.1			
	12	250	10240	-49.9			
	12	243	10426	-48.1			
	12	200	11710	-50.9			
	12	150	13570	-53.7			
	12	137	14149	-56.7			
	12	131	14435	-53.7			
	12	121	14940	-58.1			
	12	112	15430	-55.1			
	12	100	16150	-58.9			
	12	70	18370	-61.1			
	12	63	19025	-60.9			
72597	12	982	405	-6.1	83	320	002
	12	1000	259				
	12	954	630	-2.5	59		
	12	894	1145	-2.5	20		
	12	853	1516	-4.7	17		
	12	850	1544	-3.3	15	080	007
	12	700	3079	-4.9	23	020	022
	12	544	5066	-3.3	15		
	12	500	5680	-16.9			
	12	421	6952	-24.3	13		
	12	400	7320	-27.3	14		
	12	325	8777	-38.9	15		
	12	300	9320	-45.5			
	12	250	10510	-54.7			
	12	217	11401	-61.9			
	12	200	11910	-57.7			
	12	150	13720	-60.1			
	12	140	14148	-63.1			
	12	114	15420	-60.5			
	12	100	16230	-63.7			
	12	85	17228	-64.3			
	12	70	18430	-59.5			
	12	50	20530	-58.7			
	12	45	21185	-62.1			
	12	42	21617	-57.1			
	12	30	23750	-56.1			
	12	23	25438	-56.3			
	12	20	26340	-51.1			
	12	12	29661	-51.3			
72600	12	1020	4	13.2	87	280	008
	12	1000	167	12.0	87	280	010
	12	961	498	9.9	88		
	12	951	585	12.2	93		
	12	859	1431	9.4	15		
	12	850	1520	11.0	20	320	012
	12	842	1599	12.6	19		
	12	700	3130	6.2	17	290	016
	12	590	4510	-1.3	17		
	12	500	5810	-11.7	17	290	016
	12	498	5825	-11.9	17		
	12	460	6440	-18.3	18		
	12	456	6505	-17.3	17		
	12	400	7470	-24.9	18	300	022
	12	359	8245	-32.3	18		
	12	318	9091	-37.9	18		
	12	300	9490	-40.5		290	025
	12	250	10710	-48.5		290	024
	12	200	12150	-57.9		290	027
	12	199	12182	-58.1			
	12	150	13940	-65.3		290	021
	12	140	14359	-66.7			
	12	100	16390	-66.3		300	014
	12	95	16700	-67.9			
	12	78	17900	-62.7			
	12	70	18570	-62.5		320	008
	12	50	20650	-61.5		020	004
	12	40	22035	-60.9			
	12	30	23840	59.4		320	002
	12	20	26410	-54.7		360	005
	12	12	29692	-52.9			
	12	10	30890	-50.1			
	12	8	32360	-46.5			
72606	12	1023	19	10.0	91	350	002
	12	1011	118	16.0	75		
	12	1000	209	17.0	59	350	008
	12	967	495	18.8	30		
	12	921	909	15.2	41		
	12	881	1284	15.4	12		
	12	850	1590	13.8	14	040	003
	12	826	1830	13.2	10		
	12	700	3198	4.4	11	310	006
	12	640	3924	2.8	9		
	12	555	5061	-4.5	10		
	12	500	5870	-11.3	11	280	018
	12	485	6104	-11.3	10		
	12	400	7550	-23.7	13	270	018
	12	336	8795	-34.9	15		
	12	300	9580	-40.1		270	024
	12	250	10800	-48.3		280	023
	12	200	12240	-57.9		270	025
	12	168	13327	-62.9			
	12	150	14020	-63.9		280	023
	12	100	16490	-66.7		290	020
	12	88	17273	-61.5			
	12	70	18690	-63.7		300	007
	12	50	20760	-61.9		010	002
	12	30	23950	-58.1		360	004
	12	20	26520	-54.9		310	004
	12	17	27564	-52.7			
72637	12	1000	233	5.6	89	100	002
	12	990	324	12.4	96		
	12	944	723	14.0	35		
	12	850	1602	11.8	9	190	004
	12	793	2182	12.0	9		
	12	700	3211	3.4	18	280	007
	12	562	4956	-7.1	10		
	12	554	5068	-6.3	10		
	12	500	5870	-11.1	11	260	021
	12	444	6770	-18.1	18		
	12	400	7540	-24.7	42	260	026
	12	376	7948	-28.7	56		
	12	372	8063	-28.1	15		
	12	300	9570	-38.7	15	280	030
	12	250	10800	-49.1		280	034
	12	217	11713	-56.9			
	12	200	12230	-59.5		290	034
	12	150	14000	-64.1		280	030
	12	130	14868	-68.1			
	12	105	16158	-65.7			
	12	100	16450	-67.7		260	020
	12	86	17355	-68.9			
	12	80	17793	-63.7			
	12	70	18620	-62.7		250	007
	12	50	20700	-61.5		230	005
	12	30	23830	-58.5		090	002
	12	20	26440	-56.9		340	004
	12	18	27112	-53.7			
	12	13	29203	-53.9			
	12	11	30288	-49.1			
	12	10	30920	-50.1		290	009
	12	9	31607	-51.3			
72645	12	1003	214	6.0	91	040	006
	12	1000	232	5.8	88	040	006
	12	963	540	5.8	100		
	12	934	792	11.6	20		
	12	850	1578	8.4	66	250	005
	12	805	2024	4.8	76		
	12	773	2353	3.2	60		
	12	753	2566	4.2	45		
	12	700	3160	2.0	21	230	023
	12	636	3903	-1.5	11		
	12	500	5790	-15.5	4	250	027
	12	473	6208	-17.1	4		
72645	12	420	7087	-24.3	7		
	12	400	7440	-27.3	22	250	036
	12	300	9460	-40.1		270	047
	12	250	10680	-48.1		270	060
	12	200	12120	-59.7		280	053
	12	150	13900	-63.5		260	031
	12	115	15508	-70.1			
	12	103	16163	-69.1			
	12	100	16240	-66.1		250	023
	12	84	17306	-62.9			
	12	70	18530	-63.5		230	008
	12	50	20610	-60.1		280	007
	12	42	21691	-62.7			
	12	33	23197	-57.1			
	12	30	23800	-58.9		340	005
	12	22	25740	-60.3			
	12	20	26340	-58.7		080	003
	12	18	27009	-53.9			
	12	13	29091	-55.5			
	12	10	30780	-48.7		080	004
	12	8	32242	-49.1			
72655	12	992	318	1.2	82	050	004
	12	1000	253				
	12	974	466	-.9	85		
	12	939	757	-2.9	100		
	12	917	945	-1.5	100		
	12	861	1445	-3.1	100		
	12	850	1547	-.9	100	160	003
	12	835	1690	2.6	100		
	12	756	2490	.4	100		
	12	700	3108	-3.1	100	210	015
	12	676	3383	-5.5	100		
	12	663	3535	-6.3	49		
	12	658	3594	-4.5	38		
	12	632	3911	-5.3	18		
	12	500	5710	-17.5	14	240	030
	12	453	6441	-23.5	13		
	12	400	7350	-28.1	10	240	033
	12	339	8516	-37.1	14		
	12	300	9350	-41.1		250	054
	12	250	10570	-49.3		250	065
	12	200	11990	-51.7		260	055
	12	183	12543	-59.9			
	12	150	13790	-60.7		250	048
	12	104	16038	-66.5			
	12	100	16270	-61.7		250	018
	12	86	17197	-64.9			
	12	70	18470	-60.7		250	011
	12	50	20560	-60.3		250	004
	12	37	22439	-59.9			
72662	12	918	866	-7.3	80	350	005
	12	1000	292				
	12	907	1059	-9.5	68		
	12	883	1265	-11.3	96		
	12	850	1556	-12.7	100	040	005
	12	775	2257	-15.3	100		
	12	740	2609	-10.7	100		
	12	708	2948	-12.5	96		
	12	700	3036	-11.9	100	180	007
	12	681	3247	-9.9	100		
	12	672	3349	-10.6	100		
	12	663	3454	-5.7	100		
	12	646	3657	-5.7	100		
	12	635	3781	-6.5	89		
	12	618	4002	-8.3	57		
	12	583	4453	-10.3	79		
	12	567	4667	-12.1	56		
	12	500	5620	-17.7	45	220	029
	12	462	6207	-21.9	44		
	12	425	6815	-27.1	56		
	12	400	7250	-31.1	40	210	036
	12	350	8183	-38.3	33		
	12	300	9230	-43.7		220	051
	12	250	10450	-49.1		220	051
	12	206	11698	-57.1			
	12	200	11880	-57.1		230	047
	12	181	12514	-55.3			
	12	150	13700	-60.9		220	027
	12	123	14931	-61.9			
	12	112	15517	-57.1			
	12	100	16220	-62.7		250	015
	12	92	16732	-64.7			
	12	87	17078	-59.1			
	12	77	17837	-62.7			
	12	70	18430	-58.5		250	005
	12	50	20540	-60.5		210	005
	12	40	21938	-58.1			
	12	30	23740	60.4		260	004
	12	20	26280	-58.7		280	006
	12	17	27308	-55.5			
72681	12	923	871	-7.9	70	220	002
	12	1000	241				
	12	895	1109	-9.5	57		
	12	850	1508	-8.3	44	320	003
	12	775	2219	-12.5	43		
	12	700	2998	-11.1	17	040	014
	12	568	4576	-19.7	14		
	12	500	5520	-22.1	15	040	040
	12	432	6584	-27.1	15		
	12	400	7130	-31.3	16	030	051
	12	338	8302	-39.9	17		
	12	300	9120	-46.3		030	050
	12	265	9933	-52.3			
	12	250	10310	-51.3		020	048
72681	12	200	11780	-50.9		020	021
	12	163	13078	-55.5			
	12	150	13610	-53.5		010	019
	12	100	16190	-55.7		350	003
	12	70	18440	-60.5		230	003
	12	50	20550	-57.1		280	004
	12	30	23790	-55.5		270	006
	12	20	26390	-52.3		050	004
	12	15	28254	-51.5			
72694	12	1026	61	-3.5	88	000	000
	12	1000	263	-.9	64	020	004
	12	947	699	1.0	24		
	12	885	1240	-1.5	20		
	12	850	1562	-.7	17	040	008
	12	761	2444	-.9	28		
	12	732	2753	-1.9	54		
	12	700	3111	-1.9	50	020	018
	12	684	3293	-6.5	45		
	12	528	5281	-15.3	50		
	12	500	5720	-15.3	48	350	024
	12	400	7360	-27.9	33	360	025
	12	322	8880	-39.9	41		
	12	300	9360	-43.7		340	034
	12	250	10560	-54.3		350	029
	12	219	11397	-60.3			
	12	207	11748	-60.5			
	12	200	11970	-57.3		350	034
	12	195	12131	-56.1			
	12	155	13572	-61.5			
	12	150	13770	-60.3		350	025
	12	124	14951	-62.5			
	12	107	15865	-60.5			
	12	100	16290	-62.1		360	012
	12	96	16542	-63.3			
	12	70	18500	-59.9		220	002
	12	66	18867	-60.7			
72701	12	1017	41	10.0	95	270	004
	12	1000	178	10.8	84	280	007
	12	980	346	11.6	74		
	12	961	510	15.0	33		
	12	928	805	15.6	25		
	12	850	1547	12.8	28	300	018
	12	840	1646	12.4	28		
	12	731	2790	3.2	27		
	12	724	2868	3.6	25		
	12	700	3133	2.6	25	300	020
	12	596	4419	-2.9	19		
	12	533	5288	-11.5	23		
	12	526	5391	-10.5	19		
	12	500	5790	-12.7	18	280	028
	12	480	6100	-14.3	18		
	12	400	7450	-26.1	14	280	030
	12	336	8684	-36.9	20		
72712	12	999	191	8.8	80	260	006
	12	1000	183				
	12	982	334	12.8	54		
	12	948	629	12.8	32		
	12	876	1285	8.0	21		
	12	850	1534	9.0	37	310	020
	12	810	1932	9.0	25		
	12	700	3124	.8	31	290	027
	12	650	3716	-2.1	50		
	12	641	3827	-1.1	31		
	12	544	5110	-11.1	21		
	12	500	5760	-12.9	16	280	031
	12	400	7420	-26.5	18	280	034
	12	316	9076	-40.1			
	12	300	9430	-42.3		280	038
	12	250	10640	-50.3		270	034
	12	200	12080	-54.9		280	034
	12	167	13215	-61.7			
	12	150	13870	-62.1		280	039
	12	118	15333	-67.9			
	12	100	16340	-65.7		290	022
	12	93	16781	-65.7			
	12	91	16915	-60.1			
	12	70	18540	-60.9		300	009
	12	50	20630	-61.5			
	12	30	23810	-59.5		020	004
	12	20	26370	-56.3		330	005
	12	13	29137	-51.5			
	12	11	30217	-53.3			
	12	10	30830	-51.5		070	007
	12	7	33150	-50.5			
72722	12	1009	170	1.0	100	360	002
	12	1000	242	5.2	77	360	003
	12	984	281	8.2	66		
	12	944	715	6.2	52		
	12	925	882	9.4	29		
	12	850	1581	6.6	33	300	012
	12	710	3040	.8	43		
	12	700	3156	.4	37	280	020
	12	657	3661	-2.7	33		
	12	627	4031	-2.7	23		
	12	546	5108	-12.1	33		
	12	500	5780	-14.5	20	280	028
	12	471	6231	-16.7	19		
	12	400	7440	-26.5	22	270	031
	12	322	8965	-39.7	22		
	12	315	9115	-39.7	22		
	12	300	9450	-42.3		260	036
	12	250	10660	-50.7		270	036
	12	223	11397	-55.1			
	12	200	12090	-57.9		270	041
72722	12	165	13289	-62.7			
	12	150	13880	-63.7		280	027
	12	121	15193	-65.3			
	12	100	16360	-64.7		280	020
	12	72	18388	-60.1			
	12	70	18560	-60.1		270	009
	12	55	20057	-62.5			
	12	50	20680	-61.7		300	004
	12	40	22049	-59.5			
	12	30	23850	-59.9		360	005
	12	25	24988	-60.1			
	12	20	26400	-54.3		350	004
	12	10	30880	-50.9			
	12	8	32337	-49.7			
72734	12	1003	221	2.8	91	060	002
	12	1000	246	4.4	72	060	003
	12	955	622	6.2	36		
	12	931	830	6.6	33		
	12	901	1098	6.4	22		
	12	881	1281	5.2	82		
	12	850	1577	6.0	65	240	010
	12	803	2040	3.8	21		
	12	738	2721	.8	43		
	12	712	3008	-.5	87		
	12	700	3147	-1.1	89	250	018
	12	653	3696	-6.1	100		
	12	630	3977	-5.1	45		
	12	500	5760	-26.7	25	260	031
	12	444	6625	-22.3	29		
	12	400	7400	-28.7	30	260	036
	12	345	8442	-36.7	30		
	12	334	8666	-37.3	29		
	12	300	9400	-41.9			
	12	250	10614	-49.7		270	039
	12	200	12048	-57.9			
	12	131	14664	-66.3			
	12	100	16314	-62.9			
	12	70	18530	-60.1		240	010
	12	50	20640	-58.9		230	004
	12	30	23840	-60.3		360	002
	12	20	26390	-56.9		330	004
	12	19	26715	-57.3			
72747	12	990	361	-.7	75	040	003
	12	1000	275				
	12	980	436	-1.7	54		
	12	878	1298	-9.3	100		
	12	857	1485	-10.7	88		
	12	850	1548	-10.1	37	020	005
	12	836	1676	-7.9	31		
	12	792	2097	-7.1	38		
	12	759	2427	-9.3	48		
	12	730	2729	-8.5	84		
	12	700	3057	-8.7	100	220	014
	12	658	3534	-11.1	100		
	12	651	3616	-8.7	100		
	12	595	4308	-12.1	85		
	12	569	4648	-14.3	51		
	12	500	5620	-21.1	53	250	032
	12	400	7230	-31.7	18	250	046
	12	343	8298	-40.1			
	12	300	9200	-45.1		250	060
	12	250	10398	-52.7		260	059
	12	213	11427	-54.9			
	12	200	11830	-54.5		250	055
	12	189	12193	-53.5			
	12	172	12795	-56.5			
	12	150	13670	-54.9		250	034
	12	133	14432	-58.9			
	12	122	14875	-58.1			
	12	103	16029	-62.9			
	12	100	16210	-61.5		250	021
	12	90	16868	-58.1			
	12	70	18440	-58.3		260	010
	12	59	19512	-59.7			
	12	50	20550	-57.3		250	006
	12	30	23760	-60.5		260	010
	12	20	26310	-54.7		360	003
	12	14	28592	-54.7			
	12	10	30780	-48.3		280	005
	12	9	31477	-46.5			
	12	7	33130	-51.1		290	010
	12	5	35326	-49.5			
72764	12	974	506	-5.7	74	350	005
	12	1000	298				
	12	968	555	-6.5	49		
	12	864	1432	-12.9	100		
	12	855	1512	-12.7	90		
	12	850	1557	-10.3	88	360	003
	12	829	1749	-11.3	75		
	12	802	2002	-13.3	81		
	12	779	2224	-12.3	96		
	12	739	2626	-12.9	93		
	12	721	2814	-11.7	96		
	12	700	3040	-12.5	90	200	013
	12	679	3272	-12.9	93		
	12	640	3727	-8.5	100		
	12	521	5295	-17.3	92		
	12	500	5610	-19.3	59	230	036
	12	470	6068	-21.7	68		
	12	437	6600	-25.7	34		
	12	400	7230	-31.3	25	230	045
	12	351	8142	-38.7	32		
	12	320	8771	-43.3			
	12	300	9210	-43.3		240	060

OCTOBER 29 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72764	12	250	10419	-50.3		240	057
	12	212	11486	-54.3			
	12	200	11850	-52.3		240	051
	12	192	12114	-52.1			
	12	166	13043	-58.1			
	12	150	13690	-55.5		230	042
	12	141	14087	-52.7			
	12	123	14957	-58.7			
	12	100	16250	-60.1		250	022
	12	97	16440	-60.5			
	12	95	16571	-57.5			
	12	70	18500	-57.3		250	010
	12	50	20630	-56.7		240	004
	12	30	23860	-58.7		270	005
	12	20	26420	-55.5		340	002
	12	15	28258	-54.5			
	12	13	29190	-46.9			
	12	11	30297	-46.9			
72768	12	951	700	-7.3	62	110	005
	12	1000	303				
	12	850	1012	-15.5	100	210	008
	12	812	1356	-17.1	100		
	12	782	1640	-14.9	74		
	12	760	1856	-15.5	60		
	12	700	3017	-18.3	54	230	008
	12	624	3870	-21.1	48		
	12	615	3977	-20.9	24		
	12	606	4086	-20.5	36		
	12	572	4513	-20.5	27		
	12	500	5490	-27.7	27	250	019
	12	400	7070	-36.5	23	240	030
	12	361	7776	-40.1			
	12	317	8654	-44.9			
	12	300	9020	-45.5		260	016
	12	250	10234	-46.3		250	016
	12	200	11700	-51.7		250	024
	12	150	13560	-54.5		240	019
	12	116	15208	-54.1			
	12	100	16150	-57.3		260	013
	12	70	18410	-55.5		250	010
	12	50	20530	-59.1		240	010
	12	30	23740	-58.3		240	003
	12	20	26310	-55.7		350	001
72775	12	896	1123	-12.3	56	180	005
	12	1000	276				
	12	889	3027	-10.1	40	350	005
	12	881	5570	-9.9	40	040	018
	12	877	5605	-8.5	41		
	12	761	6704	-8.9	14		
	12	662	7778	-11.1	14		
	12	556	9104	-16.3	14		
	12	481	10178	-23.9	17		
	12	439	10849	-21.3	16		
72785	12	945	721	-8.9	62	150	005
	12	1000	283				
	12	929	858	-4.5	42		
	12	917	960	-4.3	35		
	12	850	1553	-7.9	53	300	003
	12	811	1917	-9.3	52		
	12	781	2208	-9.3	26		
	12	759	2429	-7.7	48		
	12	747	2553	-8.3	87		
	12	731	2721	-8.7	96		
	12	723	2806	-7.7	41		
	12	700	3060	-9.3	48	350	013
	12	686	3217	-8.5	62		
	12	640	3755	-8.5	62		
	12	604	4202	-10.9	72		
	12	525	5269	-15.5	50		
	12	500	5640	-18.9	54	010	027
	12	400	7270	-28.3	15	010	029
	12	326	8702	-40.1			
	12	300	9260	-44.9		010	039
	12	250	10460	-53.3		360	034
	12	215	11414	-61.1			
	12	202	11801	-61.3			
	12	200	11860	-60.3		360	034
	12	190	12184	-55.3			
	12	150	13690	-55.1		360	020
	12	100	16250	-59.3		360	011
	12	70	18500	-57.3		250	005
	12	60	19479	-55.3			
	12	50	20640	-57.3		160	002
	12	30	23880	-55.9		030	004
	12	20	26480	-52.1		360	006
	12	10	30990	-50.9		020	004
	12	9	31677	-49.9			
72797	12	1026	59	-.9	91	080	002
	12	1000	264	3.0	91	130	002
	12	960	593	1.6	70		
	12	939	771	1.2	37		
	12	850	1571	-.5	20	260	002
	12	786	2195	-1.1	26		
	12	700	3117				
	12	673	3425	-4.1	94		
	12	631	3930	-7.1	94		
	12	622	4042	-7.9	57		
	12	605	4257	-8.7	62		
	12	588	4477	-10.5	44		
	12	579	4595	-11.5	79		
	12	545	5057	-13.5	29		
	12	500	5720	-17.5	59	310	018
	12	494	5810	-18.1	49		
	12	480	6024	-19.3	77		
72797	12	400	7350	-29.1	81	320	017
	12	323	8844	-40.1			
	12	300	9350	-44.3		320	032
	12	250	10540	-56.1		320	030
	12	238	10851	-58.1			
	12	206	11753	-61.5			
	12	200	11940	-59.5		310	028
	12	193	12165	-56.3			
	12	176	12751	-56.3			
	12	150	13750	-62.1		330	018
	12	143	14044	-63.5			
	12	100	16250	-63.3		310	029
	12	70	18460	-59.7		340	006
	12	61	19324	-58.1			
	12	56	19859	-60.7			
	12	50	20570	-57.3		330	005
	12	30	23810	-56.1		360	006
	12	20	26400	-53.7		020	007
	12	14	28704	-51.5			
72801	12	996	140	7.8	94	250	008
	12	1000	170				
	12	968	378	7.4	96		
	12	960	447	10.0	96		
	12	917	827	9.8	62		
	12	855	1412	14.0	19		
	12	850	1461	13.8	19	280	012
	12	700	3070	4.8	17	300	012
	12	584	4523	-3.5	18		
	12	500	5730	-13.9	20	280	026
	12	426	6920	-24.9	23		
	12	406	7270	-24.8	20		
	12	400	7380	-25.5	20	280	027
	12	353	8270	-34.9	21		
	12	317	9014	-38.9	22		
	12	300	9390	-41.5		270	033
	12	277	9925	-46.3			
	12	250	10600	-49.3		280	034
	12	200	12040	-55.7		280	030
	12	168	13138	-60.7			
	12	150	13840	-62.3		280	025
	12	124	15008	-65.1			
	12	116	15417	-62.3			
	12	100	16330	-64.1		300	016
	12	79	17780	-62.3			
	12	72	18358	-58.7			
	12	70	18530	-58.7		300	010
	12	50	20640	-61.5		350	007
	12	40	22023	-61.7			
	12	30	23830	-57.3		340	003
	12	27	24489	-55.7			
	12	20	26420	-54.9		320	009
	12	14	28706	-53.7			
72811	12	1010	58	6.8	33	300	015
	12	1000	131	6.0	33	300	016
	12	900	980	-1.9	46		
	12	850	1432	-5.9	62	300	021
	12	812	1768	-9.1	82		
	12	799	1913	-6.5	66		
	12	795	1953	-2.1	59		
	12	791	1993	-1.9	36		
	12	778	2126	4.6	18		
	12	703	2947	2.2	27		
	12	700	2985	1.8	27	280	040
	12	558	4763	-12.7	33		
	12	532	5126	-13.9	27		
	12	500	5600	-17.3	28	290	041
	12	400	7230	-28.7	27	280	049
	12	324	8705	-39.7	28		
	12	300	9230	-42.7		280	050
	12	250	10440	-49.8		280	055
	12	245	10572	-50.7			
	12	200	11890	-51.5			
	12	165	13133	-53.7			
	12	150	13750	-57.7			
	12	139	14227	-60.7			
	12	128	14837	-61.3			
	12	107	15864	-55.9			
	12	100	16290	-57.7			
	12	77	17929	-60.3			
	12	74	18180	-54.3			
	12	70	18540	-54.9			
	12	50	20670	-58.3		070	005
	12	40	22061	-61.3			
	12	35	22889	-61.5			
	12	30	23870	-57.1		050	006
	12	28	24309	-55.1			
	12	20	26470	-52.5		100	011
	12	16	27918	-50.7			
	12	14	28783	-53.5			
72815	12	1005	60	8.4	100	260	010
	12	1000	100	8.2	100	260	011
	12	938	627	7.8	100		
	12	912	859	8.4	61		
	12	870	1246	5.8	42		
	12	850	1439	5.8	39	270	020
	12	813	1803	5.8	33		
	12	796	1976	7.8	17		
	12	759	2366	5.8	30		
	12	722	2773	4.6	18		
	12	700	3026	2.8	18	280	031
	12	630	3868	-3.5	18		
	12	573	4613	-6.3	22		
	12	514	5451	-13.5	18		
	12	500	5660	-14.3	18	280	034
72815	12	478	6000	-15.5	16		
	12	400	7320	-26.1	16	260	032
	12	325	8782	-39.5	17		
	12	303	9258	-42.9			
	12	300	9320	-43.1		270	038
	12	250	10540	-47.1		280	041
	12	200	12000	-54.3		290	040
	12	150	13810	-60.7		270	028
	12	143	14106	-62.5			
	12	100	16330	-60.7			
	12	98	16393	-60.7			
72816	12	995	44	7.0	53	270	013
	12	1000	-4				
	12	850	1309	-2.7	63	280	026
	12	731	2483	-11.9	100		
	12	700	2820	-9.9	100	310	026
	12	686	2976	-9.3	100		
	12	592	4108	-12.7	100		
	12	518	5115	-18.9	54		
	12	500	5380	-20.9	53	300	036
	12	400	6990	-33.7	38	310	036
	12	359	7738	-40.1			
	12	331	8287	-44.5			
	12	323	8452	-41.1			
	12	300	8950	-39.9		290	040
	12	297	9019	-39.7			
	12	250	10190	-43.7		290	040
	12	208	11416	-47.5			
	12	200	11680	-46.7		290	038
	12	171	12719	-46.9			
	12	150	13580	-51.7		290	027
	12	102	16047	-57.9			
	12	100	16190	-57.1		290	020
	12	90	16863	-53.1			
	12	72	18298	-54.7			
	12	70	18470	-56.1		310	010
	12	66	18842	-58.5			
	12	58	19659	-56.1			
	12	50	20600	-58.5		320	011
	12	44	21400	-60.3			
	12	40	21998	-57.8			
	12	37	22486	-61.3			
	12	30	23810	-57.9		340	004
	12	21	26089	-52.1			
	12	20	26400	-52.1		330	005
	12	15	28249	-55.3			
72826	12	950	537	.0	70	290	022
	12	1000	123				
	12	850	1417	-7.7	96	300	029
	12	839	1518	-8.5	100		
	12	708	2823	-12.9	94		
	12	700	2914	-12.3	73	300	038
	12	690	3024	-11.9	51		
	12	629	3728	-14.9	29		
	12	590	4213	-14.1	82		
	12	500	5450	-22.5	29	290	046
	12	400	7060	-32.9	31	290	055
	12	336	8269	-40.1			
	12	300	9030	-45.1		280	046
	12	282	9441	-47.9			
	12	250	10240	-47.7		280	053
	12	233	10705	-47.5			
	12	224	10868	-43.7			
	12	200	11720	-49.1		290	045
	12	184	12263	-52.9			
	12	150	13580	-53.9		270	031
	12	111	15504	-56.5			
	12	102	16045	-52.7			
	12	100	16180	-53.1		280	021
	12	70	18450	-58.5		280	020
	12	69	18540	-58.9			
	12	65	18922	-50.9			
	12	51	20472	-59.1			
	12	50	20600	-59.1		270	008
	12	40	21999	-59.1			
	12	30	28310	-59.1		300	009
	12	25	29454	-58.9			
	12	20	26360	-55.3		290	007
	12	14	28665	-48.7			
72836	12	1031	10	.0	69	250	005
	12	1000	254	-2.1	77	280	007
	12	947	683	-6.3	98		
	12	895	1122	-9.3	100		
	12	873	1315	-8.5	100		
	12	850	1523	-9.1	85	280	011
	12	794	2049	-10.5	52		
	12	757	2418	-8.5	28		
	12	725	2753	-8.7	21		
	12	716	2850	-8.3	48		
	12	700	3025	-9.7	61	280	021
	12	686	3180	-11.1	81		
	12	620	3953	-13.3	93		
	12	508	5441	-23.1	94		
	12	505	5484	-23.5	39		
	12	500	5560	-23.5	35	260	040
	12	489	5723	-23.1	32		
	12	400	7170	-34.5	34	260	051
	12	382	7490	-36.7	33		
	12	352	8053	-39.7	32		
	12	300	9130	-47.1		270	059
	12	285	9468	-49.7			
	12	250	10320	-51.3		270	050
	12	200	11760	-54.7		270	049
	12	182	12362	-56.1			
72836	12	172	12725	-51.9			
	12	150	13610	-56.1		270	049
	12	134	14322	-59.3			
	12	112	15442	-60.5			
	12	102	16030	-56.5			
	12	100	16160	-57.3		270	021
	12	92	16684	-60.1			
	12	83	17333	-55.7			
	12	70	18410	-58.1		270	007
	12	51	20395	-60.1			
	12	50	20530	-59.9		090	001
	12	40	21927	-58.9			
	12	30	23740	-55.7		080	007
	12	23	25455	-49.9			
	12	20	26370	-53.7			
72848	12	1007	225	-7.9	79	290	004
	12	1000	277	-8.5	81	290	004
	12	944	720	-12.5	100		
	12	868	1361	-12.7	85		
	12	850	1521	-14.1	90	270	010
	12	794	2034	-18.1	100		
	12	787	2100	-16.7	100		
	12	700	2877	-19.7	67	270	015
	12	673	3268	-21.1	48		
	12	563	4571	-26.5	31		
	12	516	5195	-31.3	32		
	12	500	5420	-31.1	29	260	031
	12	492	5534	-30.9	29		
	12	435	6396	-37.3	69		
	12	419	6654	-39.5	58		
	12	400	6970	-42.1		250	042
	12	375	7403	-45.7			
	12	326	8331	-47.9			
	12	300	8880	-47.3		250	049
	12	250	10090	-47.3		260	046
	12	228	10700	-46.5			
	12	202	11500	-48.7			
	12	200	11560	-48.7		260	041
	12	150	13450	-50.1		260	033
	12	100	16070	-54.1		260	024
	12	70	18360	-55.7		250	016
	12	50	20500	-56.3		260	014
	12	40	21911	-58.1			
	12	30	23730	-56.3		270	011
	12	20	26300	-56.3		310	006
	12	15	28132	-55.1			
	12	10	30750	-52.1			
	12	8	31433	-51.3			
72867	12	1000	272	-8.5	74	200	003
	12	975	470	-9.1	68		
	12	886	1200	-16.3	100		
	12	850	1511	-18.5	100	250	007
	12	830	1688	-19.7	100		
	12	819	1788	-16.9	45		
	12	731	2641	-16.9	45		
	12	700	2964	-19.1	45	260	010
	12	572	4442	-27.5	41		
	12	544	4803	-28.3	41		
	12	500	5410	-32.3	39	300	008
	12	442	6269	-38.1	41		
	12	400	6950	-41.5		350	013
	12	345	7946	-44.9			
	12	300	8800	-46.3		340	015
	12	250	10110	-46.1		300	014
	12	200	11590	-47.7		280	014
	12	150	13470	-51.5		270	018
	12	100	16100	-52.9		270	015
	12	85	17145	-54.5			
	12	79	17617	-51.3			
	12	70	18400	-53.3		270	013
	12	62	19178	-55.1			
	12	56	19831	-52.8			
	12	50	20560	-55.7		250	009
	12	47	20953	-57.3			
	12	30	23810	-55.7			
	12	27	24481	-55.7			
72896	12	941	676	-1.9	46	160	007
	12	1000	195				
	12	908	865	-4.3	68		
	12	866	1339	-2.1	70		
	12	850	1484	-13.3	70	210	011
	12	797	1981	-5.9	100		
	12	746	2495	-9.3	100		
	12	727	2695	-7.5	100		
	12	700	3004	-7.5	100	270	021
	12	666	3391	-7.5	100		
	12	582	4427	-13.8	100		
	12	561	4705	-16.1	84		
	12	550	4854	-16.1	100		
	12	500	5570	-20.5	100	270	027
	12	458	6214	-24.5	100		
	12	435	6586	-28.5	50		
	12	400	7190	-31.7	67	260	038
	12	344	8216	-50.1			
	12	300	9160	-48.1		250	038
	12	250	10330	-58.7		260	042
	12	241	10560	-59.3			
	12	200	11740	-55.9		270	029
	12	194	11935	-53.7			
	12	158	13254	-53.7			
	12	150	13590	-54.5		270	025
	12	103	15963	-60.7			
	12	100	16150	-59.9		280	015
	12	86	17101	-55.9			
72896	12	73	18141	-57.3			
72906	12	40	-2510	-59.3			
	12	22	1266	-55.7		360	021
	12	17	2777	-59.1		340	020
	12	10	5340	-57.3		310	013
72907	12	1016	6	-2.7	92	320	014
	12	1000	133	-3.1	78	320	016
	12	980	212	-3.5	71		
	12	918	802	-9.3	100		
	12	856	1338	-13.3	87		
	12	852	1374	-13.3	43		
	12	850	1393	-13.3	43	330	015
	12	771	2137	-12.1	36		
	12	700	2874	-14.9	35	350	011
	12	642	3525	-17.3	34		
	12	596	4078	-21.1	36		
	12	583	4241	-19.8	33		
	12	544	4750	-24.1	39		
	12	518	5106	-25.7	74		
	12	500	5360	-27.3	74	320	006
	12	400	6930	-38.9	67	240	011
	12	300	8860	-51.9		200	020
	12	261	9748	-58.9			
	12	253	9945	-64.5			
	12	250	10020	-54.3		230	021
	12	225	10702	-50.1			
	12	200	11470	-50.1		280	024
	12	150	13350	-49.5		260	024
	12	135	14038	-50.9			
	12	124	14596	-47.1			
	12	100	16010	-49.9		270	023
	12	78	17616	-55.1			
	12	70	18320	-54.9		260	017
	12	50	20460	-57.1		270	019
	12	40	21873	-56.9			
	12	30	23690	-57.1		270	020
	12	20	26260	-57.7		290	015
	12	10	30640	-56.3			
72909	12	998	21	-4.7	88	320	007
	12	1000	5				
	12	888	930	-11.3	100		
	12	856	1211	-11.3	78		
	12	850	1265	-11.7	79	340	008
	12	773	1985	-17.1	100		
	12	754	2171	-18.1	37		
	12	739	2322	-15.5	32		
	12	700	2732	-16.3	31	270	010
	12	537	4695	-24.3	31		
	12	519	4845	-21.7	29		
	12	500	5220	-23.7	32	250	028
	12	466	5730	-27.7	30		
	12	400	6810	-34.1	35	250	027
	12	357	7596	-40.1			
	12	300	8760	-49.9		240	029
	12	255	9803	-58.3			
	12	250	9930	-57.7		240	031
	12	229	10484	-57.5			
	12	201	11323	-49.3			
	12	200	11360	-49.5		250	032
	12	183	11839	-51.7			
	12	172	12346	-46.7			
	12	150	13250	-50.5		260	009
	12	149	13294	-50.7			
	12	119	14764	-49.1			
	12	100	15900	-52.3		250	020
	12	70	18190	-55.5		260	023
	12	50	20320	-58.5		260	023
	12	47	20708	-58.1			
	12	40	21725	-56.7			
	12	30	23540	-58.5		280	024
	12	28	23973	-58.9			
	12	22	25500	-55.1			
	12	20	26110			280	026
	12	14	28348	-60.9			
72913	12	1028	35	-14.3	89	230	004
	12	1000	239	-14.7	92	260	003
	12	999	247	-14.7	92		
	12	981	385	-13.3	87		
	12	933	766	-15.1	67		
	12	913	930	-13.3	47		
	12	850	1473	-14.5	42	270	007
	12	700	2925	-20.7	36	270	008
	12	674	3204	-21.7	36		
	12	540	4810	-29.9	36		
	12	527	4983	-31.3	55		
	12	500	5350	-33.7	60	270	011
	12	435	6314	-40.1			
	12	400	6890	-44.3		260	012
	12	304	8679	-56.9			
	12	300	8760	-55.9		270	011
	12	257	9758	-50.1			
	12	250	9940	-50.1		290	010
	12	200	11410	-48.5		290	012
	12	190	11748	-47.9			
	12	150	13290	-50.7		280	015
	12	100	15940	-51.9		270	015
	12	70	18250	-52.7		280	013
	12	50	20410	-54.3		270	014
	12	40	21837	-55.5			
	12	33	23067	-54.1			
	12	30	23680	-56.9		270	012
	12	28	24115	-58.9			
	12	20	26240	-56.7			
72915	12	1009	59	-16.1	81	330	013

```
 OCTOBER 29 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP  RH DIR SPD
                GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS                 GPM     C   %     MPS

72815 12 1000   127 -14.7  71 330 013 72925 12  618  3734 -21.1  68         72964 12  110 15423 -44.5
      12  963   416  -8.9  37               12  500  5260 -31.9  72 290 013       12  100 16060 -47.3     290 017
      12  886  1059 -10.7  30               12  428  6344 -38.5  67               12   79 17601 -52.7
      12  850  1377 -12.9  30 320 011       12  400  6810 -42.1     300 016       12   73 18115 -49.7
      12  756  2259 -19.3  75               12  300  8710 -54.1     320 028       12   70 18390 -50.7
      12  700  2830 -22.3  29 310 014       12  279  9172 -57.7                   12   65 18871 -52.7
      12  634  3552 -25.9  31               12  250  9860 -59.9     310 025
      12  500  5230 -37.5  37 310 022       12  247  9935 -60.3
      12  470  5655 -39.9  36               12  233 10303 -55.1
      12  446  5974 -52.5                   12  200 11280 -53.1     300 020
      12  400  6740 -44.9     280 023       12  170 12334 -50.5
      12  386  6978 -45.3                   12  150 13150 -50.9     300 014
      12  301  8604 -54.5                   12  100 15780 -52.1     290 015
      12  300  8630 -54.3     270 022       12   70 18080 -53.5     300 019
      12  250  9810 -49.7     270 018       12   50 20240 -55.9     290 019
      12  238 10133 -48.1                   12   40 21655 -57.5
      12  200 11280 -49.1     270 018       12   30 23460 -58.7     290 020
      12  150 13170 -49.5     280 017       12   25 24608 -57.7
      12  140 13623 -48.5                   12   20 26010 -61.1     290 028
      12  110 15199 -51.7                   12   15 27788 -63.1
      12  100 15820 -50.5     270 016 72934 12  984   203  -6.9  57 160 012
      12   95 16155 -49.7                   12 1000    78
      12   70 18140 -54.3     290 019       12  850  1354  -3.9  42 220 016
      12   54 19789 -58.1                   12  700  2869  -6.5 100 250 016
      12   50 20270 -56.3     280 016       12  500  5440 -20.1  96 280 017
      12   42 21388 -52.3                   12  400  7060 -32.5  91 280 018
      12   40 21702 -54.9                   12  300  9010 -48.1     290 025
      12   30 23530 -57.7     280 021       12  200 11570 -58.7
      12   21 25764 -60.9                   12  150 13400 -53.1     300 019
      12   20 26070 -58.5     290 026       12  100 16010 -52.9     300 018
      12   19 26395 -55.5                   12   70 18310 -53.9     290 014
      12   13 28787 -60.5                   12   50 20460 -54.9     300 010
      12   10 30430 -59.1                   12   30 23720 -56.3
      12    8 31834 -57.7           72945 12  956   375  -3.5  84 200 002
72917 12 1011    11 -34.1  71 080 002       12 1000    24
      12 1000    90 -31.1  76 070 002       12  939   525  -1.3  73
      12  961   377 -21.9 100               12  931   594   5.4  70
      12  945   501 -21.3 100               12  908   798   6.4  46
      12  903   841 -14.7  78               12  850  1335   3.2  44 270 009
      12  861  1200 -17.3  54               12  810  1723    .8  47
      12  850  1297 -17.1  54 030 006       12  700  2878  -7.9  68 280 018
      12  824  1530 -16.5  50               12  609  3943 -16.3 100
      12  700  2738 -24.9  52 020 004       12  536  4896 -20.5  94
      12  678  2969 -26.7  51               12  500  5410 -24.1  69 250 021
      12  622  3588 -28.1  50               12  400  6990 -36.9  68 230 024
      12  500  5120 -38.1  46 350 006       12  380  7343 -39.3  68
      12  490  5258 -40.1                   12  318  8536 -49.5
      12  400  6620 -49.5     330 006       12  300  8930 -48.7     240 029
      12  353  7428 -54.7                   12  250 10120 -51.9     260 025
      12  301  8442 -57.5                   12  207 11342 -52.3
      12  300  8460 -57.5     300 005       12  200 11560 -53.5     270 023
      12  250  9620 -55.3     300 005       12  191 11855 -55.5
      12  200 11050 -52.9     290 007       12  154 13247 -49.3
      12  193 11280 -52.3                   12  150 13420 -50.1     260 014
      12  150 12900 -54.1     280 009       12  112 15309 -54.7
      12  107 15065 -54.5                   12  100 16040 -53.5     250 019
      12  100 15500 -55.1     280 010       12   82 17324 -51.1
      12   70 17760 -59.1     280 013       12   70 18350 -55.5     300 014
      12   50 19850 -62.9     280 016       12   69 18442 -55.9
      12   40 21220 -64.3                   12   50 20490 -55.9     300 012
      12   30 22970 -65.9     280 009       12   40 21910 -55.9
      12   20 25420 -68.1                   12   34 22946 -55.3
      12   19 25728 -68.5           72957 12  991    61  -4.3  92 260 002
72924 12 1005    38 -27.9  82 350 007       12 1000    12
      12 1006    38 -27.9  82               12  944   442  -6.7 100
      12 1000    83 -27.3  80 350 007       12  921   635  -4.9 100
      12  984   200 -25.5  77               12  850  1262  -8.1 100 360 007
      12  975   267 -20.5  78               12  710  2637 -16.7 100
      12  962   367 -17.5  89               12  700  2743 -17.3  98 340 007
      12  918   718 -16.9  54               12  500  5190 -32.1  71 260 012
      12  865  1165 -16.3  50               12  442  6051 -37.5  61
      12  850  1298 -16.9  50 350 008       12  400  6740 -41.9     230 025
      12  700  2736 -24.1  47 340 007       12  356  7520 -47.3
      12  648  3285 -26.9  46               12  300  8640 -52.7     230 036
      12  613  3696 -27.3  41               12  279  9107 -54.1
      12  510  4994 -37.3  42               12  268  9367 -51.3
      12  500  5130 -38.5     350 012       12  250  9820 -51.3     250 024
      12  452  5815 -44.3                   12  200 11270 -50.5     250 018
      12  400  6630 -48.9     340 017       12  150 13150 -49.1     260 018
      12  370  7139 -51.7                   12  101 15748 -48.5
      12  300  8490 -55.1     340 020       12  100 15810 -48.7     270 019
      12  295  8597 -55.1                   12   70 18140 -52.1     280 019
      12  250  9660 -51.1     320 012       12   50 20310 -52.9     280 026
      12  205 10956 -49.3                   12   40 21743 -54.9
      12  200 11120 -49.7     320 013       12   36 22414 -56.3
      12  150 12990 -51.9     310 013 72964 12  916   698    .2  51 160 004
      12  100 15610 -53.3     290 014       12 1000   -11
      12   70 17900 -56.1     300 016       12  850  1291  -3.9  68 230 004
      12   50 20020 -58.7     320 020       12  776  2003  -8.9 100
      12   40 21416 -60.5                   12  700  2796 -14.1 100 250 018
      12   30 23210 -62.5     310 022       12  500  5260 -32.3  88 280 020
      12   27 23859 -63.3                   12  441  6131 -40.1
      12   20 25710 -61.9                   12  420  6461 -43.9
      12   18 26363 -61.3                   12  400  6800 -40.3     270 023
72925 12 1007    22 -10.5  88 120 009       12  343  7840 -44.1
      12 1000    80 -10.9  90 130 009       12  322  8267 -41.1
      12  972   298 -12.1  93               12  300  8750 -42.5     260 022
      12  898   906 -10.1  72               12  250  9980 -43.3     260 014
      12  850  1327 -13.1  87 220 006       12  248 10034 -43.3
      12  807  1720 -16.7 100               12  220 10833 -47.5
      12  799  1795 -13.5  47               12  208 11206 -44.7
      12  780  1979 -11.5  36               12  200 11470 -45.5     280 017
      12  700  2803 -15.7  42 260 005       12  170 12540 -51.1
      12  632  3568 -19.7  44               12  150 13360 -47.7     270 021
```

OCTOBER 30 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 26.9N 157.0W
99269 00 1020      0  19.8  96
      00 1000    173  19.6  96
      00  850   1557  11.2  96
      00  733   2774   3.8  96
      00  700   3154    .0  97
      00  631   3982  -1.7  96
      00  564   4866  -6.9  91
      00  500   5800 -15.1
SHIP 28.0N 139.9W
99288 00 1027      0  20.4  68 060 010
      00 1000    239  17.4  55
      00  868   1424   7.8  82
      00  850   1602   6.4  73
      00  847   1631   7.2  24
      00  837   1730  13.4  19
      00  700   3211   5.8  12 020 008
      00  539   5306  -4.7  12
      00  500   5900  -8.7  12 030 007
      00  400   7580 -23.3  13 330 010
      00  331   8940 -32.7  31
      00  300   9620 -38.1  20 290 023
      00  250  10850 -46.7     290 030
      00  214  11861 -55.7
      00  200  12300 -56.5     290 039
      00  150  14090 -63.9     310 026
      00  108  16060 -72.9
      00  100  16570 -72.1     310 011
      00   70  18630 -66.3
      00   50  20710 -59.5
      00   30  23950 -52.9
      00   23  25672 -50.9
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1025      0  18.6  85 030 012
      00 1000    223  17.0  80
      00  850   1593   8.6  97
      00  800   2090   5.0  85
      00  766   2443   3.0  30
      00  700   3176    .8  24 360 003
      00  656   3703   7.2  42
      00  620   4155  -6.5  84
      00  583   4636  -5.9  91
      00  500   5820 -12.1  79
      00  400   7490 -23.3  63 240 025
      00  300   9530 -38.1  41 230 030
      00  250  10750 -49.7     210 038
      00  200  12170 -62.5     210 049
      00  150  13960 -62.1     260 013
      00  128  14942 -61.3
      00  100  16440 -69.3     260 012
      00   87  17270 -69.9
      00   78  17928 -65.1
      00   70  18610 -64.5     200 004
      00   50  20680 -62.1     280 003
      00   38  22392 -58.3
      00   35  22907 -60.3
      00   30  23890 -55.5     290 003
      00   23  25585 -55.1
      00   20  26490 -53.5     280 003
SHIP 39.5N 169.6E
99395 00 1029      0  15.0  79 020 008
      00 1000    249  12.8  72
      00  850   1589   3.4  60
      00  700   3156   -.5  15
      00  500   5780 -15.5  16
      00  400   7430 -24.5  52
      00  300   9460 -40.9
      00  200  12090 -56.3
      00  150  13910 -58.5
      00  100  16430 -62.9
      00   70  18630 -62.3
      00   50  20730 -59.5
      00   30  23940 -56.9
      00   20  26520 -52.3
      00   10  31050 -45.7
SHIP 35.6N 149.9E
99356 00 1012      0  13.8  90
      00 1000    100  22.8  96
      00  850   1485  10.0
      00  700   3089   4.6  45
      00  500   5750 -10.3  52
      00  400   7430 -21.9  44
SHIP 46.5N 158.9W
99465 00 1033      0  10.4  97 250 008
      00 1000    282   9.0  96
      00  850   1634   8.2  74
      00  700   3225   3.2  19
      00  500   5890 -11.3  25
      00  400   7570 -23.7  21
      00  300   9610 -38.9  17
      00  200  12270 -55.9
      00  150  14080 -62.3
      00  100  16550 -67.3
      00   70  18740 -62.9
      00   50  20830 -58.1
      00   30  24050 -53.7
      00   20  26670
      00   10  31200 -45.3
SHIP 29.3N 134.9E
99293 00 1012      0  23.6  90 210 009
      00 1000    101  23.0  91
      00  929    735  18.4  96
      00  850   1501  14.8 100
      00  700   3125   6.8 100
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 29.3N 134.9E
99293 00  622   4086   2.2  97
      00  500   5830  -7.7  97
      00  426   7059 -14.5  89
      00  400   7530 -17.5  84
      00  316   9250 -30.5  85
      00  300   9620 -32.7
      00  250  10880 -43.7
      00  200  12340 -55.5
      00  150  14120 -69.7
      00  131  14916 -75.5
      00  105  16211 -71.1
      00  100  16500 -71.1
      00   78  17973 -70.3
      00   70  18620 -64.9
      00   66  18982 -61.9
      00   50  20710 -57.3
      00   36  22799 -54.9
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1029      0   8.0  80 270 012
      00 1014    130   6.0  56
      00 1000    243   5.0  56 270 013
      00  909   1011  -1.5  82
      00  896   1126    .0  40
      00  888   1198    .0  73
      00  870   1362    .2  51
      00  852   1529   -.9  92
      00  850   1551   -.9  92 290 017
      00  775   2289    .4  91
      00  700   3106  -1.7  43 290 020
      00  679   3348  -1.5  22
      00  642   3791  -4.9  23
      00  559   4872  -8.1  24
      00  500   5730 -14.7  26 300 037
      00  454   6453 -20.1  27
      00  410   7198 -27.3  46
      00  400   7380 -26.3  31 310 042
      00  365   8037 -30.3  21
      00  315   9064 -39.9  25
      00  300   9390 -42.3     320 046
      00  250  10600 -52.1     330 044
      00  204  11894 -59.7
      00  200  12020 -59.5     320 052
      00  172  12981 -51.9
      00  150  13870 -55.9     320 037
      00  134  14582 -59.3
      00  100  16410 -60.7     320 026
      00   94  16794 -61.7
      00   88  17205 -58.7
      00   70  18640 -58.9     300 012
      00   50  20770 -55.9     360 009
      00   40  22196 -54.1
      00   30  24050 -52.5     040 006
      00   20  26680 -50.5     060 004
      00   12  30014 -50.1
SHIP 38.0N  71.1W
99380 00 1024      0  21.8  90 050 005
      00 1000    219  20.2  90
      00  961    559  17.8  94
      00  937    775  18.4  75
      00  850   1606  12.6  87 350 008
      00  794   2174   9.8  71
      00  764   2493   9.0  15
      00  744   2712   8.0  53
      00  723   2947   6.4  76
      00  700   3218   5.4  65
      00  674   3525   3.0  60
      00  664   3646   1.8  70
      00  641   3930   1.4  47
      00  622   4171    .2  10
      00  563   4965  -2.7
      00  509   5753  -9.9
      00  500   5900  -9.5     350 008
      00  481   6199 -10.5
      00  400   7580 -23.3     340 007
      00  300   9620 -38.5     310 014
      00  279  10114 -43.1
      00  250  10850 -47.5     290 027
      00  200  12290 -58.5     280 027
      00  150  14070 -66.1     280 022
      00  130  14929 -70.1
      00  112  15811 -72.1
      00  100  16480 -71.5     300 010
      00   95  16782 -73.3
      00   70  18590 -68.1     350 009
      00   65  19038 -65.5
      00   50  20640 -64.9     030 027
      00   30  23800 -58.7     280 011
      00   25  24959 -53.7
      00   21  26078 -54.5
      00   20  26390 -52.1     290 011
      00   10  30900 -50.3     240 018
      00    7  33230 -49.9
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1024      0  21.8  90 050 005
      00 1000    219  20.2  90
      00  850   1606  12.6  87
      00  700   3218   5.4  65
      00  500   5900  -9.5     350 008
      00   70  18590 -68.1     350 009
      00   50  20640 -64.9
      00   30  23800 -58.7     280 011
      00   20  26390 -52.1     290 011
      00   10  30900 -50.3     240 018
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 38.0N  71.0W
99380 00    7  33230 -49.9
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00  983      0   4.8  84 270 013
      00 1000    128
      00  850   1180  -4.1  99
      00  700   2695 -11.5  90 040 003
      00  500   5190 -27.5  68 060 012
      00  400   6760 -36.1  16 340 015
      00  300   8750 -40.1     320 018
      00  200  11500 -44.1     080 008
      00  150  13420 -47.7
      00  100  16060 -52.1
      00   70  18350 -56.5
      00   50  20470 -59.3
      00   30  23680 -58.3
      00   20  26230 -58.3
SHIP 62.0N  39.2W
99620 00  996      0   7.2  93 100 004
      00  843   1352  -4.9  94
      00  832   1455  -4.5  89 090 008
      00  726   2517  -8.5  44
      00  628                  080 005
      00  542   4710 -24.5  35
      00  513   5109 -28.1  57
      00  500                  020 008
      00  376   7287 -41.5
      00  337   8028 -42.9
      00  302   8761 -46.7
      00  300                  360 024
      00  286   9122 -46.9
      00  259   9771 -52.5
      00  250  10000 -52.5     340 019
      00  242  10210 -52.5
      00  229  10571 -46.9
      00  200                  310 013
      00  184  12008 -50.9
      00  100  15953 -53.7     290 008
SHIP 64.5N   .5E
99645 00 1009      0   8.6  89 240 016
      00 1000     84   8.4  88 240 016
      00  931    671   6.0  73
      00  909                  250 029
      00  850   1411   -.5  81 250 030
      00  841   1496  -1.1  80
      00  781   2084  -2.5  63
      00  700   2945  -7.7  62 240 024
      00  679   3181  -8.9  71
      00  650   3518  -9.5  44
      00  507   5387 -23.1  39
      00  500   5490 -24.1  39 240 042
      00  400   7080 -37.3  42 240 045
      00  397   7132 -37.5  47
      00  342   8140 -47.1
      00  322   8537 -49.3
      00  302                  240 028
      00  300   9000 -50.1
      00  268   9736 -50.7
      00  251  10167 -46.5
      00  250  10190 -46.7
      00  222  10968 -52.1
      00  200  11650 -50.5
      00  199  11683 -50.5
      00  150  13510 -53.1
      00  100  16110 -56.1
      00   70  18360 -58.7
      00   64  18919 -61.3
      00   50  20450 -61.3
      00   42  21532 -61.3
      00   30  23600 -63.9
      00   20  26070 -66.7
      00   17  27050 -67.7
SHIP 52.7N  35.6W
99527 00  999      0   9.8  92 230 013
      00 1000     -4
      00  850   1327   2.4 100 260 011
      00  837   1451   2.2 100
      00  832   1500   4.4  97
      00  825   1569   4.6  95
      00  700   2904    .8  22 240 026
      00  500   5520 -18.3  18 240 022
      00  400   6140 -31.5  32 260 032
      00  300   9110 -45.5     250 046
      00  250  10300 -53.3     250 029
      00  201  11691   5.0  56
      00  200  11740 -54.5     290 014
      00  170  12772 -58.1
      00  150  13560 -56.9     250 014
      00  134  14274 -57.1
      00  124  14717 -99.5
      00  117  15049 -56.3
      00  100  16120 -57.3     250 013
      00   76  17818 -66.5
      00   70  18350 -60.7     250 009
      00   59  19411 -61.7
      00   50  20440 -59.1     250 006
      00   30  23650 -58.3     250 007
      00   20  26200 -57.7     250 006
      00   13  28905 -59.9
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00  999      0   9.8  92 230 013
      00 1000      4
      00  850   1327   2.4 100 260 011
      00  700   2904    .8  22 240 026
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 52.7N  35.5W
99527 00  500   5520 -18.3  18 240 022
      00  400   6140 -31.5  32 260 032
      00  300   9110 -45.5     250 046
      00  200  11740 -54.5     290 014
      00  150  13560 -56.9     250 014
      00  100  16120 -57.3     250 013
      00   70  18350 -60.7     250 009
      00   50  20440 -59.1     250 006
      00   30  23650 -58.3     250 007
      00   20  26200 -57.7     250 006
SHIP 59.2N  18.5W
99592 00  993      0   8.6  92 010 007
      00 1000    -56
      00  970    196   6.2  77
      00  962                  010 005
      00  870   1077    .2  78
      00  850   1263    .0  78 060 005
      00  842   1339    .0  78
      00  789                  160 005
      00  740                  180 009
      00  700   2799  -7.5  72 170 010
      00  608   3870 -13.7  66
      00  500   5340 -24.5  57 180 024
      00  421                  180 035
      00  400   6920 -37.7  47 180 032
      00  390   7094 -39.3  46
      00  306   8703 -54.1
      00  300   8830 -53.5     180 024
      00  275                  180 022
      00  250                  220 019
      00  207                  250 010
      00  201  11443 -47.3
      00  200  11480 -47.3     250 009
      00  150  13370 -51.5     250 010
      00  100  15980 -55.1     240 013
      00   78                  230 010
      00   70  18250 -58.1     230 010
      00   54                  240 014
      00   50  20260 -60.5
      00   48  20514 -60.7
SHIP 36.0N  50.1W
99360 00 1012      0  21.0  88 040 013
      00 1000    112  20.6  87
      00  898   1028  14.6  95
      00  856   1430  12.8  86
      00  850   1499  11.2  84
      00  799   2010   6.8  80
      00  787   2134   5.8  56
      00  735   2694   7.0  49
      00  700   3099   5.0  45 040 014
      00  648   3729   3.0  23
      00  598   4370  -1.9  20
      00  560   4890  -3.7  18
      00  500   5770 -10.5  30 050 019
      00  400   7450 -23.9  26 040 015
      00  300   9480 -39.7  28 040 020
      00  250  10710 -49.7     040 020
      00  223  11451 -54.1
      00  200  12140 -56.5     040 024
      00  156  13699 -61.5
      00  150  13940 -63.7     040 015
      00  134  14625 -67.7
      00  122  15192 -65.7
      00  100  16400 -67.5     040 014
      00   91  16966 -68.7
      00   70  18560 -63.7     030 006
      00   50  20640 -60.3     020 005
      00   41  21892 -55.1
      00   32  23471 -56.3
      00   30  23880 -54.9     210 003
      00   28  24324 -51.9
      00   20  26510 -50.9     210 003
      00   11  30421 -48.7
      00   10  31050 -50.7     210 004
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1013      0  16.6  86 210 002
      00 1000    114  16.0  78
      00  965    414  13.2  90
      00  871   1267   8.6  89
      00  850   1474   7.2  75
      00  833   1640   6.8  45
      00  821   1760   8.6  32
      00  766   2330   5.0  41
      00  735   2666   4.2  15
      00  700   3066   2.8  13 250 005
      00  636   3837   -.3  20
      00  591   4419  -4.9  35
      00  513   5514 -13.3  89
      00  500   5710 -14.9  69 270 019
      00  482   5987 -16.1  89
      00  400   7360 -25.3  63 280 017
      00  322   8893 -36.5  52
      00  300   9380 -42.5     260 020
      00  250  10588 -51.5
SHIP 52.4N  19.7W
99524 00 1009      0  10.6  62 270 015
      00 1000     71   9.4  61
      00  992    137   8.4  66
      00  850   1381  -2.5  77 290 019
      00  831   1570  -4.1  78
      00  816                  300 021
      00  802   1850  -4.5  54
      00  773   2138  -7.7  48
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 52.4N  19.7W
99524 00  728   2605  -6.7  18
      00  700   2910  -8.1  13 280 017
      00  672                  280 019
      00  500   5470 -19.5  13 300 036
      00  474   5865 -21.5  12
      00  414                  300 037
      00  400   7090 -31.7  32 300 036
      00  343   8158 -40.1
      00  300   9060 -47.5     290 036
      00  290   9283 -49.3
      00  285                  300 034
      00  250  10250 -52.5     290 027
      00  248  10276 -52.5
      00  203  11597 -52.3
      00  200  11700 -52.5     290 023
      00  150  13540 -55.7     290 021
      00  121  14903 -57.3
      00  114                  290 012
      00  100  16110 -56.5     290 009
      00   91  16709 -56.3
      00   73  18100 -59.1
      00   70  18170 -59.1     290 006
      00   50  20480 -58.3
      00   43                  250 009
      00   30  23670 -60.3     250 008
      00   20  26200 -60.5     250 006
      00   18  26856 -60.5
SHIP 45.0N  15.9W
99450 00 1022      0  15.2  72 180 003
      00 1000    188  13.6  75 180 004
      00  906   1006   5.6  92
      00  877   1271   4.4  95
      00  862   1411   3.6  65
      00  850   1520   5.8  45 240 009
      00  810   1913   4.4  18
      00  762   2406    .8   9
      00  724   2815  -1.1   9
      00  700   3092  -3.3  10 240 008
      00  687                  240 008
      00  627   3952 -10.1   9
      00  586   4470 -13.5  15
      00  545                  240 014
      00  542   5059 -17.5  50
      00  500   5660 -22.1  36 260 012
      00  460   6268 -26.3  14
      00  458                  260 010
      00  429   6769 -29.7  33
      00  400   7260 -34.9  34 270 013
      00  368   7836 -40.1
      00  365                  270 016
      00  300   9210 -49.7     270 006
      00  273                  280 005
      00  250  10390 -57.5     290 007
      00  218  11246 -62.1
      00  200  11770 -61.1     310 012
      00  180  12089 -60.3
      00  150  13560 -61.1     320 011
      00  140  13988 -61.5
      00  109                  330 010
      00  100  16090 -58.9     320 008
      00   70  18330 -58.9     310 010
      00   50  20430 -60.3     300 007
      00   30  23600 -62.1     310 009
      00   20  26110 -61.5     300 010
      00   10  30450 -58.5
SHIP 36.0N  33.0W
99360 00 1022      0  19.2  74 170 008
      00 1005    155  19.4  76
      00 1000    198  19.0  76 170 010
      00  915    949  11.8  82
      00  850   1576   8.4  76 220 002
      00  842   1654   8.0  75
      00  820   1872   8.0  66
      00  807   2003   7.2  61
      00  709   3056   2.0  91
      00  700   3169   1.6  91 330 005
      00  500   5810 -13.7  78 310 010
      00  450   6602 -18.3  82
      00  400   7470 -25.5  66 320 012
      00  328   8878 -36.3  38
      00  300   9490 -41.1     330 010
      00  200  12120 -61.5     330 010
      00  194  12308 -63.1
      00  150  13880 -67.9     340 007
      00  100  16350 -64.7     340 005
      00   70  18450  70.8  83
      00   25  26937 -54.3
      00   22  27753 -56.3
      00   16  29003 -50.5
      00   10  32852 -52.9
      00    6  36177 -48.9
01001 00  996      9   2.4  81 000 000
      00 1000    -23
      00  877   1024  -4.9  93
      00  853   1242  -5.1  79
      00  850   1270  -5.5  80 000 000
      00  837   1391  -6.7  81
      00  811   1637  -6.5  72
      00  800                  000 000
      00  752   2223  -9.9  90
      00  714   2624  -8.3  89
      00  700   2779  -9.1  88 230 005
      00  618   3733 -14.3  82
```

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
01001	00	531				250	010
	00	513	5115	-25.1	79		
	00	508	5186	-24.3	78		
	00	500	5300	-25.1	77	250	009
	00	422	6509	-34.5	71		
	00	406	6779	-34.9	71		
	00	400	6880	-35.8	70	240	013
	00	300	8810	-52.1		230	014
	00	272				220	014
	00	252	9918	-60.1			
	00	250	9970	-60.1		230	015
	00	236	10328	-60.3			
	00	215	10918	-53.9			
	00	200	11380	-55.1		230	020
	00	170	12424	-52.7			
	00	150	13230	-53.7		240	024
	00	144				240	024
	00	100	15820	-57.1		250	026
	00	70	18060	-60.1		250	025
	00	50	20150	-62.9		270	026
	00	30	23270	-66.5		270	028
	00	24	24616	-67.9		270	028
01028	00	1000	18	-3.3	75	350	006
	00	850	1278	-13.5	95	300	013
	00	845	1323	-13.9	95		
	00	815	1598	-12.7	68		
	00	800				290	014
	00	745	2280	-14.7	82		
	00	725	2486	-13.7	79		
	00	700	2755	-15.1	82	280	012
	00	690	2864	-15.7	85		
	00	655	3257	-15.1	65		
	00	615	3731	-17.1	54		
	00	600				290	023
	00	500	5250	-28.3	46	280	021
	00	470				280	023
	00	400	6810	-39.3	46	280	036
	00	350	7711	-48.1			
	00	300	8730	-52.1		290	051
	00	270	9407	-55.5			
	00	250	9890	-56.3		280	061
	00	238				280	062
	00	235	10282	-56.9			
	00	200	11310	-55.1			
	00	180	11838	-54.5			
	00	150	13150	-55.7			
	00	110	15115	-58.1			
01152	00	1011	8	8.2	86	230	012
	00	1000	96	7.6	86	230	014
	00	875	1178	.0	84		
	00	850	1415	-1.1	84	230	028
	00	800				240	031
	00	720	2724	-6.7	89		
	00	700	2947	-8.1	94	250	033
	00	630	3758	-12.9	87		
	00	600				250	039
	00	575	4446	-19.1	85		
	00	540	4814	-18.9	85		
	00	500	5480	-22.5	83		
	00	440	6408	-28.3	79		
	00	400	7090	-33.3	78		
	00	300	9050	-47.7			
	00	250	10231	-56.5			
	00	215	11180	-60.3			
	00	200	11630	-61.1			
	00	180	12289	-58.3			
	00	150	13430	-60.1			
	00	100	15950	-59.5			
	00	70	18160	-63.7			
	00	54	19751	-64.1			
	00	50	20220	-64.7			
	00	32	22921	-68.3			
01241	00	1018	10	3.6	89	090	003
	00	1005	118	8.8	66		
	00	1000	159	8.4	66	230	009
	00	940	670	7.8	66		
	00	850	1490	1.0	70	240	014
	00	830	1681	.4	59		
	00	770	2276	-5.3	82		
	00	750	2483	-3.5	63		
	00	700	3021	-6.7	49	250	054
	00	550	4870	-16.1	26		
	00	500	5580	-20.9	27		
	00	450	6350	-26.1	28		
	00	400	7190	-33.3	25		
	00	350	8113	-41.1			
	00	300	9140	-48.5			
	00	260	10068	-55.1			
	00	250	10320	-55.5			
	00	210	11424	-58.5			
	00	200	11730	-57.9			
	00	170	12759	-55.9			
	00	150	13550	-58.9			
	00	125	14683	-63.1			
	00	120	14936	-60.5			
	00	100	16070	-61.1			
	00	70	18280	-62.5			
	00	59	19338	-61.1			
	00	50	20350	-65.5			
	00	46	20859	-63.7			
	00	30	23470	-65.1			
	00	24	24827	-66.1			
	00	20	25920	-69.7			
	00	18	26545	-71.7			
01241	00	13	28465	-71.7			
	00	10	30040	-67.7			
	00	7	32205	-64.1			
01384	00	1001	206	.2	100	000	000
	00	1000	9	.2	97	000	000
	00	986	122	.8	91		
	00	968	270	.2	95		
	00	945	465	8.4	46		
	00	865	1193	7.2	29		
	00	850	1535	3.0	32	260	015
	00	700	3098	-4.5	32	250	020
	00	683	3291	-5.1	32		
	00	600	4302	-8.5	15		
	00	500	5690	-18.9	83	240	019
	00	400	7310	-31.9	20	230	019
	00	355				230	021
	00	302	9241	-45.3			
	00	300	9280	-45.9		240	031
	00	275				230	022
	00	250	10470	-55.3		220	026
	00	215	11420	-60.8			
	00	210				230	040
	00	200	11870	-62.3		230	032
	00	190	12186	-63.5		230	020
	00	150	13640	-62.7		230	019
	00	138	14157	-60.5			
	00	123	14868	-63.9		240	021
	00	108	15664	-64.7		240	028
	00	100	16140	-63.5		240	015
	00	86	17071	-61.3			
	00	70	18340	-63.5		270	010
	00	66				270	009
	00	61				330	006
	00	50	20410	-63.1		330	005
	00	43				300	007
	00	38	22094	-64.1			
	00	32				300	011
	00	30	23540	-63.7		310	011
	00	26	24419	-63.3		330	012
	00	22	25437	-67.1		280	019
	00	20	26010	-67.5		290	023
	00	16				320	022
	00	13	28595	-69.1			
	00	10	30170	-67.1		280	036
	00	7	32335	-64.7			
01415	00	1022	34	8.2	91	150	002
	00	1005	170	9.6	91		
	00	1000	211	9.4	89	160	006
	00	927	832	4.0	97		
	00	908	1001	5.6	56		
	00	850	1543	4.2	35	220	010
	00	800				230	012
	00	790	2136	2.2	29		
	00	749	2563	-1.1	47		
	00	720	2878	-1.1	47		
	00	700	3105	-2.9	46	230	017
	00	620	4053	-10.1	40		
	00	555	4902	-12.7	33		
	00	552				230	026
	00	500	5700	-18.5	31	220	032
	00	469				220	035
	00	403	7269	-31.1	36		
	00	400	7330	-31.7	36	210	029
	00	347	8316	-41.1			
	00	332				210	024
	00	300	9290	-47.3		210	030
	00	250	10480	-55.7		210	042
	00	235				210	046
	00	226	11116	-60.1			
	00	200	11880	-60.3		210	036
	00	168	12962	-62.1			
	00	150	13670	-59.9		220	019
	00	148	13754	-59.5			
	00	121	15003	-63.5			
	00	105	15880	-60.5			
	00	100	16180	-60.5		240	010
	00	94				240	009
	00	70	18400	-61.5		270	007
	00	50	20480	-63.1		280	007
	00	30	23620	-63.3		300	009
	00	28	24044	-63.1			
	00	20	26100	-65.9		300	013
	00	16	27449	-67.7			
	00	10	30280	-66.9		300	015
02057	00	1011	8	4.6	52	280	003
	00	1000	98	6.4	45		
	00	975	307	10.8	27		
	00	920	788	8.4	31		
	00	885	1108	9.0	37		
	00	870	1249	7.8	36		
	00	862	1325	7.8	36		
	00	850	1445	7.0	36	310	017
	00	800				290	013
	00	700	3014	-2.7	30	270	016
	00	690	3128	-3.3	33		
	00	625	3900	-9.9	57		
	00	600				290	023
	00	525	5220	-19.5	54		
	00	508	5465	-19.3	40		
	00	500	5590	-19.7	37		
	00	472	6016	-21.3	27		
	00	400	7210	-31.5	36		
	00	348	8180	-39.3	41		
	00	300	9180	-47.1			
02057	00	263	10039	-53.5			
	00	250	10360	-55.7			
	00	233	10805	-58.7			
	00	227	10969	-58.7			
	00	210	11455	-61.1			
	00	200	11760	-60.3			
	00	195	11918	-59.9			
	00	165	12965	-58.3			
02062	00	976	366	-.7	73	270	003
	00	1000	155				
	00	940	659	9.2	34		
	00	916	872	9.0	28		
	00	870	1296	6.0	28		
	00	850	1486	6.2	28		
	00	848	1505	6.2	28		
	00	790	2081	2.2	29		
	00	755	2444	-1.5	46		
	00	745	2550	-.7	51		
	00	706	2977	-3.5	58		
	00	700	3305	-4.1	54		
	00	538	5340	-14.3	20		
	00	500	5640	-19.3	20		
	00	443	6527	-26.7	20		
	00	400	7250	-33.1	28		
	00	340	8370	-42.5			
	00	300	9210	-50.1			
	00	250	10390	-56.3			
	00	221	11165	-61.1			
	00	214	11365	-59.9			
	00	200	11790	-62.1			
	00	193	12010	-63.3			
	00	169	12832	-60.5			
	00	150	13570	-60.5			
	00	144	13824	-60.7			
	00	119	14999	-64.7			
	00	100	16070	-62.1			
	00	96	16323	-61.7			
	00	70	18270	-53.9			
	00	50	20320	-66.1			
	00	30	23430	-65.1			
	00	25	24541	-65.1			
02066	00	1019	6	-2.5	88	280	001
	00	1000	155	2.4	64		
	00	988	253	5.4	52		
	00	945	619	9.6	21		
	00	882	1192	11.2	10		
	00	850	1499	9.2	11		
	00	797	2028	5.4	10		
	00	740				290	013
	00	712	2937	-1.1	24		
	00	703				280	015
	00	700	3072	-2.1	24	280	015
	00	672	3395	-4.1	19		
	00	588	4437	-9.3	11		
	00	515	5448	-16.3	9		
	00	500	5670	-18.3	11	260	020
	00	445				250	019
	00	430	6775	-27.9	17		
	00	409	7133	-29.9	18		
	00	400	7290	-31.3	18	260	022
	00	332	8577	-43.3			
	00	300	9250	-48.1		250	025
	00	250	10430	-56.7		260	028
	00	248	10481	-57.1			
	00	231				260	029
	00	217				250	029
	00	200	11820	-63.5		260	024
	00	195	11975	-64.3			
	00	178	12536	-62.1			
	00	150	13590	-62.9		260	021
	00	124	14760	-63.9			
	00	108				270	010
	00	100	16080	-63.5		270	013
	00	91	16659	-63.3			
	00	77	17677	-66.9			
	00	70	18260	-65.9		300	013
	00	68				310	015
	00	60				270	014
	00	56	19622	-63.5			
	00	50	20310	-64.5		310	010
	00	35	22475	-67.3			
	00	30	23410				
02077	00	1023	22	6.0	90	250	005
	00	1000	208	5.4	93	270	011
	00	996	241	5.4	94		
	00	971	450	9.8	95		
	00	952	615	14.0	38		
	00	951				290	016
	00	851	1550	9.0	40		
	00	850	1563	9.0	40	280	013
	00	785	2215	4.0	44		
	00	700	3137	-1.3	35	270	012
	00	695	3194	-1.7	36		
	00	683	3333	-1.1	28		
	00	607	4263	-7.1	18		
	00	600				250	010
	00	548	5051	-12.7	27		
	00	508				250	007
	00	500	5740	-18.3	25	250	008
	00	420				260	011
	00	408	7222	-30.5	26		
	00	400	7360	-31.5	25	250	010
	00	368				240	013
	00	306	9202	-45.3			
02077	00	300	9340	-46.3		270	016
	00	297				270	017
	00	250	10520	-55.5		280	015
	00	241				280	015
	00	220	11323	-62.1			
	00	200	11810	-63.9		270	012
	00	184	12086	-64.5			
	00	154	13511	-63.5			
	00	153				240	010
	00	150	13680	-63.7		250	010
	00	131				260	011
	00	109	15628	-66.1			
	00	100	16150				
02084	00	1030	5	6.8	94	170	004
	00	1015	125	8.4	88		
	00	1000	248	8.4	79	210	006
	00	932	829	8.4	39		
	00	850	1586	4.4	65	250	010
	00	847	1615	4.4	65		
	00	828				250	010
	00	805	2029	4.6	52		
	00	747	2633	.2	51		
	00	700	3150	-2.3	46	250	009
	00	647				220	008
	00	623	4067	-6.5	38		
	00	583	4581	-10.7	47		
	00	569	4768	-10.3	33		
	00	500	5750	-17.7	28	220	012
	00	489	5916	-18.9	27		
	00	403				210	014
	00	400	7380	-30.3	29	210	014
	00	350	8315	-37.7	29		
	00	300	9360	-45.1		220	018
	00	274				210	019
	00	250	10555	-53.7		210	018
	00	204	11835	-62.7			
	00	200	11960	-63.1		220	015
	00	193	12179	-63.5			
	00	184	12473	-62.3			
	00	177	12712	-63.3			
	00	171				200	018
	00	165	13145	-62.1			
	00	150	13730	-61.9		220	012
	00	146				220	011
	00	143	14026	-61.7			
	00	125	14853	-64.7			
	00	124				200	009
	00	104				250	006
	00	100	16220	-63.9		250	005
	00	82				270	006
	00	70	18410	-62.7			
	00	68	18589	-62.5			
02160	00	1023	45	5.8	97	260	003
	00	1000	234	5.4	97		
	00	990	316	5.2	98		
	00	965	527	12.8	24		
	00	916	963	12.6	10		
	00	909				290	008
	00	880	1297	9.8	21		
	00	852	1565	9.6	15		
	00	850	1591	9.4	18	290	006
	00	804	2049	6.2	42		
	00	800				290	009
	00	749	2627	4.6	18		
	00	700	3174	-.3	18	250	009
	00	675	3463	-2.7	16		
	00	600				250	006
	00	590	4521	-6.9	10		
	00	500	5790	-14.9	8	240	006
	00	434	6848	-21.1	7		
	00	400	7450	-26.1	8	260	009
	00	302	9419	-41.7			
	00	300	9460	-42.3		280	005
	00	250	10660	-52.7		320	003
	00	214	11645	-60.9			
	00	200	12070	-62.7		250	005
	00	195	12226	-63.5			
	00	175	12894	-61.1			
	00	150	13850	-62.5		270	002
	00	100	16330	-65.9		320	004
	00	70	18520	-61.7		310	009
	00	66	18885	-60.9			
	00	65				310	009
	00	50	20600	-63.9			
	00	49	20724	-64.1			
02836	00	987	184	2.6	70	280	003
	00	1000	73				
	00	958	424	5.2	65	300	019
	00	945	536	5.8	65		
	00	933	640	6.2	61		
	00	865	1253	1.0	64		
	00	850	1393	.2	64	320	015
	00	829	1593	-.9	64		
	00	800	1878	.6	51		
	00	779	2091	-.9	59		
	00	747	2424	-3.1	39		
	00	722	2692	-4.7	32		
	00	700	2936	-6.3	38	310	015
	00	698	2958	-6.5	38		
	00	661				300	015
	00	638	3654	-10.9	40		
	00	617	3910	-12.5	56		
	00	578	4406	-14.9	60		
	00	547	4821	-16.9	50		
02836	00	530	5057	-18.5	45		
	00	500	5490	-19.9	59	300	034
	00	453	6212	-26.7	68		
	00	426	6653	-29.3	45		
	00	400	7100	-32.5	35	300	036
	00	399	7118	-32.5	35		
	00	300	9060	-48.3		300	039
	00	280	9511	-52.1			
	00	250	10240	-56.1		300	042
	00	240	10499	-57.5			
	00	216	11161	-59.7			
	00	204				300	046
	00	200	11640	-58.3		300	046
	00	198	11703	-58.1			
	00	190	11962	-59.5			
	00	184	12163	-58.7			
	00	167	12772	-58.7			
	00	162	12962	-59.7			
	00	155	13239	-57.7			
	00	150	13450	-58.3		300	041
	00	142	13794	-59.1			
	00	131	14297	-61.1			
	00	127				300	038
	00	112	15268	-61.9			
	00	100	15970	-63.5		300	042
	00	96				300	042
	00	94	16349	-64.5			
	00	88	16754	-62.5			
	00	82	17190	-62.1			
	00	74	17622	-64.1			
	00	70	18160	-63.1		310	021
	00	62	18910	-61.1			
	00	56	19537	-64.3			
	00	51				310	007
	00	50	20230	-64.9		310	007
	00	48	20479	-65.1			
	00	46	20739	-63.9			
	00	44	21010	-66.5			
	00	42				010	002
	00	40	21563	-69.1			
	00	34	22550	-70.9		300	006
	00	30	23280	-70.9		320	005
02935	00	1002	136	.6	88	260	005
	00	1000	157	1.0	86	270	005
	00	960	490	9.0	40		
	00	940	664	10.0	34		
	00	922				300	011
	00	880	1116	8.6	23		
	00	853	1465	6.0	26		
	00	850	1495	6.0	24	300	008
	00	825	1739	6.0	20		
	00	715	2895	-.7	17		
	00	700	3064	-2.1	16	290	019
	00	682	3270	-3.9	16		
	00	648	3672	-6.3	15		
	00	630	3891	-8.5	18		
	00	500	5650	-18.9	18	300	022
	00	482	5922	-20.7	18		
	00	428	6789	-27.5	15		
	00	400	7270	-31.9	14	300	022
	00	360	8004	-38.5	15		
	00	300	9230	-48.3		310	027
	00	285	9566	-50.9			
	00	250	10400	-57.3		310	028
	00	234	10815	-60.5			
	00	225	11059	-60.5			
	00	204	11664	-64.5			
	00	200	11790	-64.1		310	023
	00	197				310	022
	00	179	12473	-61.9			
	00	171				300	034
	00	158	13243	-62.9			
	00	150	13560	-62.3		300	016
	00	149				300	014
	00	147	13685	-62.1			
	00	112	15345	-67.5			
	00	111				300	024
	00	104	15795	-64.3			
	00	100	16030	-64.9		310	019
	00	95	16342	-65.7			
	00	84	17094	-63.5			
	00	72	18035	-66.1			
	00	70	18210	-64.8		310	020
	00	66	18571	-62.5			
	00	57	19467	-66.3			
	00	55				330	008
	00	53	19911	-63.7			
	00	50	20260	-65.1		310	016
	00	46	20766	-66.9			
	00	36	22253	-65.1			
	00	33				290	010
	00	30	23360	-68.9		310	025
	00	29				310	036
	00	27	23987	-71.1			
	00	21	25469	-72.5			
	00	20	25750	-71.9		310	029
	00	18	26373	-70.5			
02963	00	1010	103	.6	100	230	003
	00	1000	184	2.0	100	250	006
	00	984	314	4.0	100		
	00	982				260	012
	00	967	457	10.0	46		
	00	941	684	11.2	25		
	00	908	980	9.4	32		

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
02963	00	895				280	011
	00	885	1192	9.4	25		
	00	864	1391	10.6	18		
	00	850	1530	9.8	17	270	014
	00	808	1948	7.6	15		
	00	730	2774	1.6	13		
	00	700	3111	.2	14	280	012
	00	690	3226	-.3	14		
	00	668				280	010
	00	622	4044	-7.5	26		
	00	580	4585	-10.1	21		
	00	577				290	015
	00	500	5710	-19.1	25	290	019
	00	485	5936	-20.9	24		
	00	407	7203	-32.1	25		
	00	400	7320	-32.3	25	290	016
	00	389	7516	-32.9	25		
	00	322				300	015
	00	300	9290	-47.7		300	017
	00	278	9788	-51.9			
	00	250	10470	-56.9		310	022
	00	246				310	023
	00	239	10754	-59.1			
	00	203	11766	-63.9			
	00	200	11860	63.4		300	021
	00	177	12838	-63.3			
	00	170	13087	-61.5			
	00	161				300	013
	00	159	13502	-60.9			
	00	150	13630	-62.9		300	013
	00	149	13671	-63.1			
	00	114	15311	-64.9			
	00	103	15926	-67.5			
	00	100	16110	-66.9		300	012
	00	93	16550	-65.5			
	00	86	17025	-66.5			
	00	77	17697	-64.9			
	00	70	18270	-65.3		300	012
	00	67	18537	-65.5			
	00	61	19113	-61.7			
	00	58				320	011
	00	50	20340	-64.1		300	018
	00	42	21403	-66.1			
	00	36	22341	-64.7			
	00	30	23450	-67.1		310	017
	00	24	24787	-70.1		310	013
	00	20	25870	-70.9			
03005	00	1009	82	8.0	87	210	005
	00	1000	156	8.4	76		
	00	985	281	9.4	57		
	00	970				210	012
	00	886	1146	2.0	79		
	00	867	1321	2.2	51		
	00	850	1483	1.2	55	220	010
	00	700	3020	-7.1	48	220	007
	00	679				230	008
	00	566	4644	-17.3	50		
	00	500	5560	-23.7	47	220	019
	00	405	7063	-35.7	43		
	00	400	7150	-36.5	38	230	019
	00	300	9080	-51.5		220	029
	00	278	9571	-54.7			
	00	250	10250	-58.1		220	033
	00	224	10937	-61.3			
	00	223				220	034
	00	200	11640	-60.7		220	032
	00	199	11671	-60.7			
	00	189	11994	-57.3			
	00	150	13450	-58.5		220	025
	00	148				220	025
	00	109				240	010
	00	100	15990	-61.1		240	009
	00	79				240	007
	00	71	18107	-63.1			
03026	00	1014	14	11.0	80	190	012
	00	1000	132	10.6	76		
	00	998	140	10.6	76		
	00	861	1353	.2	87		
	00	850	1460	1.0	69	200	018
	00	836	1594	1.6	47		
	00	700	3002	-6.1	38	190	016
	00	625	3880	-11.5	40		
	00	575	4513	-16.3	50		
	00	500	5550	-23.3	43	200	019
	00	400	7140	-35.7	34	200	020
	00	387	7369	-37.5	29		
	00	316				200	021
	00	300	9080	-50.5		210	025
	00	264	9902	-56.5			
	00	250				210	032
	00	248	10272	-58.1			
	00	200	11650	-56.1		210	022
	00	150	13480	-55.1		210	018
	00	115	15179	-54.5			
	00	104				230	012
	00	100	16070	-55.5		240	011
	00	70	18330	-60.5		250	010
	00	59				250	008
	00	54	19944	-61.1			
03170	00	1022	5	1.2	100	000	000
	00	1000	179	5.4	79		
	00	997	204	6.2	80		
	00	971				230	009
	00	850	1497	-.5	59	200	012
03170	00	828	1706	-.7	47		
	00	800				200	013
	00	786	2119	-3.7	54		
	00	743	2565	-1.3	33		
	00	700	3037	-3.7	28	210	014
	00	500	5610	-21.3	36	200	021
	00	400	7210	-33.5	35	210	022
	00	350	8134	-40.1			
	00	300	9170	-48.5		200	024
	00	250	10350	-57.5		200	022
	00	217	11231	-64.1			
	00	200	11740	-59.5		200	026
	00	185	12231	-57.1			
	00	179				210	025
	00	150	13550	-57.3		200	018
	00	104	15850	-60.3		220	010
	00	100	16100	-58.7		230	008
	00	98	16227	-58.1			
	00	70	18340	-59.1		270	004
	00	58				320	006
	00	50	20430	-61.3		300	005
	00	48				290	006
	00	45				320	005
	00	41	21656	-63.1			
	00	33				320	005
	00	30	23580	-63.1		290	005
	00	29				280	005
	00	25				320	005
	00	22	25487	-63.3			
03322	00	1017	56	7.2	96	130	003
	00	1004	163	9.6	82		
	00	1000	196	9.4	82		
	00	974				190	007
	00	942	688	6.4	56		
	00	850	1523	.0	75	220	006
	00	828	1732	-1.5	79		
	00	812				220	007
	00	805	1956	-1.1	36		
	00	786	2146	-1.5	28		
	00	767	2341	.2	20		
	00	750	2520	-.7	10		
	00	716	2889	-2.7	25		
	00	700	3068	-3.5	23	220	012
	00	561	4785	-13.3	15		
	00	500	5650	-20.3	14	230	014
	00	400	7260	-34.1	22	220	016
	00	366	7875	-39.3	17		
	00	341				210	019
	00	300	9200	-50.1		210	016
	00	250	10370	-59.5		200	016
	00	245	10496	-60.7			
	00	228	10942	-61.7			
	00	203	11669	-57.3			
	00	200	11760	-58.1		200	021
	00	150	13570	-58.5		200	015
	00	144				200	016
	00	124	14761	-60.7			
	00	118	15071	-58.3			
	00	104				240	006
	00	100	16110	-60.3		250	004
	00	70	18330	-60.7		320	007
	00	58				350	005
	00	50	20420	-61.3		340	005
	00	45				330	004
	00	40	21798	-63.3			
	00	35				340	006
	00	33	22985	-61.7			
03496	00	1024	13	4.4	97	220	001
	00	1018	60	9.6	74		
	00	1000	208	9.6	76	180	005
	00	984				180	005
	00	956	579	6.4	82		
	00	916	931	9.0	27		
	00	875	1307	6.0	52		
	00	850	1547	5.0	38	200	005
	00	843				200	005
	00	758	2475	1.6	34		
	00	746	2603	1.4	40		
	00	719				180	008
	00	700	3111	-2.1	43	190	008
	00	657				200	009
	00	551	4871	-13.7	24		
	00	500	5700	-20.5	22	190	014
	00	400	7310	-34.1	17	190	025
	00	397	7363	-34.3	17		
	00	355	8136	-40.1			
	00	325	8732	-45.3			
	00	300	9260	-48.3		190	027
	00	295				190	027
	00	250	10440	-56.1		190	019
	00	236	10805	-58.1			
	00	214	11423	-56.7			
	00	200	11850	-57.5		190	018
	00	150	13650	-60.1		200	010
	00	114	15353	-62.5			
	00	113				200	006
	00	100	16170	-61.1		220	005
	00	80	17581	-59.7		280	005
	00	70	18390	-60.3		320	004
	00	50	20490	-61.5		010	003
	00	30	23660	-61.3		310	004
	00	23	25313	-60.3			
03774	00	1007	144	9.8	84	170	001
	00	1000	206	10.2	82		
03774	00	981	281	10.4	78		
	00	934	771	7.6	87		
	00	908	1003	7.6	80		
	00	850	1546	4.2	83	220	003
	00	805	1985	1.0	85		
	00	781	2229	2.2	79		
	00	762				180	006
	00	751	2544	.0	75		
	00	715	2937	.0	14		
	00	700	3110	-1.3	18	220	006
	00	500	5700	-20.3	16	260	005
	00	497				260	005
	00	451				280	004
	00	400	7310	-33.3	22	310	005
	00	369				320	008
	00	364	7985	-38.5	20		
	00	300	9260	-48.3		240	005
	00	258	10239	-54.7			
	00	253				220	005
	00	250	10440	-55.7		220	006
	00	234	10859	-58.1			
	00	200	11850	-58.1		190	012
	00	196				190	012
	00	150	13650	-59.5		200	010
	00	120				220	004
	00	112	15475	-60.3			
	00	108				180	004
	00	100	16170	-60.7		250	004
	00	90				340	005
	00	84				310	004
	00	83	17331	-60.3			
03808	00	1014	88	8.4	86	180	004
	00	1002	190	11.0	74		
	00	1000	207	10.6	75		
	00	890				240	004
	00	850	1540	2.6	60	250	005
	00	793	2097	-.5	47		
	00	725	2812	-1.1	31		
	00	700	3091	-2.5	28	230	012
	00	619	4056	-8.1	22		
	00	500	5670	-20.3	22	220	019
	00	498				220	019
	00	400	7290	-32.7	20	210	016
	00	390				210	016
	00	352	8176	-40.1			
	00	300	9240	-49.1		220	016
	00	268	9970	-55.1			
	00	254				240	017
	00	250	10410	-58.3		240	017
	00	225	11065	-63.5			
	00	200	11800	-60.1		230	014
	00	180	12462	-57.1			
	00	150	13610	-59.1		240	010
	00	112				240	007
	00	100	16160	-57.5		270	006
03920	00	1017	38	8.4	86	190	005
	00	1000	174	8.4	80		
	00	998	191	8.4	78		
	00	981				200	011
	00	851	1483	-1.1	82		
	00	850	1495	-.7	80	200	010
	00	837	1618	.6	43		
	00	734	2660	-5.3	42		
	00	732				200	009
	00	700	3032	-6.5	38	210	010
	00	657	3525	-8.5	41		
	00	639	3741	-7.7	31		
	00	605	4163	-11.5	47		
	00	538	5052	-17.5	31		
	00	500	5600	-22.1	43	220	022
	00	494				220	022
	00	431	6675	-30.1	61		
	00	400	7190	-35.1	60	220	024
	00	365	7822	-40.1			
	00	318				210	026
	00	300	9130	-50.3		210	025
	00	284	9485	-53.3			
	00	250	10300	-58.7		210	023
	00	227	10801	-62.1			
	00	212				210	025
	00	208	11447	-57.5			
	00	200	11690	-57.3		210	022
	00	150	13510	-57.7		220	017
	00	142				210	015
	00	118	15024	-57.7			
	00	113				230	009
	00	102				260	007
	00	100	16080	-56.5		260	007
	00	99	16144	-56.5			
	00	70	18320	-60.1		270	005
	00	50	20420	-61.7		300	006
	00	49	20545	-62.1			
	00	46				300	007
	00	41				320	005
	00	36				310	006
	00	30	23570	-62.5		310	004
	00	20	26070	-62.7		310	003
	00	18				300	012
	00	13				300	014
	00	12	29208	-64.1			
03953	00	1015	14	13.0	87	200	008
	00	1000	138	12.0	82	200	013
	00	963				190	020
	00	919	836	6.0	87		
03953	00	850	1474	2.0	80	210	024
	00	828	1685	.0	80		
	00	762	2347	-2.1	63		
	00	740				220	024
	00	706	2949	-6.1	73		
	00	700	3016	-6.1	62	220	023
	00	687	3162	-7.1	49		
	00	526				230	022
	00	519	5282	-23.1	76		
	00	500	5560	-24.1	76	230	021
	00	423				220	023
	00	420	6806	-34.1	43		
	00	400	7140	-37.1	37	220	024
	00	305				230	025
	00	300	9050	-55.1		230	025
	00	260	9960	-57.1			
	00	250	10210	-59.1		250	027
	00	228				250	031
	00	207	11377	-65.1			
	00	200	11590	-61.1		240	023
	00	162	13287	-63.1			
	00	151				250	014
	00	150	13370	-63.1		250	014
	00	136	13977	-60.1			
	00	131				260	010
	00	126	14461	-62.1			
	00	118				230	010
	00	113	15131	-58.1			
	00	106				250	010
	00	100	15890	-62.1		250	007
	00	96	16142	-63.1			
	00	87				240	011
	00	82	17116	-61.1			
	00	70	18090	-65.1		260	008
	00	69	18178	-65.1			
	00	59				290	006
	00	56	19444	-67.1			
	00	50	20130	-67.1		280	006
	00	48				280	006
	00	46	20631	-69.1			
	00	30	23200	-67.1		290	007
	00	29				290	007
	00	22	25072	-67.1		310	006
04018	00	994	40	2.4	96	150	003
	00	1000	-8				
	00	982	145	5.2	93		
	00	863	1184	-2.5	100		
	00	850	1304	-3.1	96	260	005
	00	700	2823	-9.9	67	240	007
	00	667	3194	-11.5	66		
	00	654	3345	-12.1	27		
	00	606				230	012
	00	538	4803	-24.3	52		
	00	517	5092	-25.7	76		
	00	500	5340	-27.9	76	220	005
	00	486	5543	-29.5	74		
	00	474	5721	-30.1	9	180	003
	00	430	6407	-35.7	59		
	00	400	6900	-38.7	51	110	003
	00	397	6951	-40.1			
	00	310	8585	-52.5			
	00	300	8810	-52.5		020	004
	00	250	9990	-51.7		350	004
	00	214				290	007
	00	200	11440	-50.1		300	008
	00	198	11506	-50.1			
	00	150	13320	-51.9		280	008
	00	111	15262	-54.1			
	00	104	15677	-57.1			
	00	100	15930	-56.5		270	011
	00	70	18180	-58.5		270	013
	00	50	20290	-60.5		260	012
	00	30	23450	-64.3		270	019
	00	20	25910	-67.5		280	023
	00	13	28492	-69.5		280	027
	00	10	30060	-67.9		300	022
04202	00	988	30	12.2	50	100	003
	00	1000	-56				
	00	942	391	-11.1	82		
	00	850	1173	-15.9	100		
	00	700	2623	-20.7	98		
	00	633	3362	-24.1	91		
	00	500	5040	-36.9	95		
	00	471	5451	-40.1			
	00	400	6550	-47.7		180	004
	00	300	8410	-58.7		190	003
	00	277	8909	-60.3			
	00	250	9550	-55.9		230	003
	00	241	9784	-54.5			
	00	200	10980	-52.5		250	005
	00	150	12840	-53.7		270	006
	00	100	15440	-55.5		260	009
	00	70	17690	-59.1		280	010
	00	50	19790	-61.7		270	015
	00	30	22930	-64.7		290	020
	00	20	25390	-67.1			
04220	00	991	27	-1.9	94	300	005
	00	1000	-45				
	00	960				340	007
	00	930	529	-6.9	89		
	00	850	1225	-11.1	88	260	004
	00	836				250	004
	00	762	2057	-15.3	80		
	00	700	2691	-20.5	81	240	005
04220	00	698				240	005
	00	660	3123	-24.7			
	00	646	3291	-22.5			
	00	559				260	009
	00	500	5130	-30.9	45	260	019
	00	493	5230	-31.5	40		
	00	450	5877	-31.1	29		
	00	406				260	030
	00	400	6700	-25.1	35	260	030
	00	390	6880	-36.1	30		
	00	300	8650	-50.1		270	029
	00	280				260	029
	00	250	9820	-58.1		260	028
	00	245	9947	-58.9			
	00	221	10596	-57.3			
	00	211	10891	-53.3			
	00	200	11240	-52.9		270	021
	00	175				270	019
	00	150	13100	-52.5		270	019
	00	100	15710	-54.5		280	015
	00	77				280	014
	00	70	17980	-56.5		280	019
	00	50	20100	-59.5		280	028
	00	47				280	029
	00	30	23290	-60.7			
	00	18	26455	-62.5			
04270	00	990	4	5.0	48	070	007
	00	1000	-72				
	00	850	1236	-3.9	63	080	005
	00	822	1499	-5.7	73		
	00	765	2060	-7.9	92		
	00	719				170	008
	00	718	2551	-10.1			
	00	700	2748	-10.7		170	008
	00	619	3688	-13.9	83		
	00	530	4845	-23.3	78		
	00	512	5098	-23.3	78		
	00	500	5270	-24.5	75	150	019
	00	400	6860	-35.9	53	140	024
	00	300	8800	-49.9		120	029
	00	299				120	029
	00	286	9111	-52.1			
	00	250	9990	-49.5		140	013
	00	245				140	013
	00	216	10956	-45.7			
	00	200	11460	-47.7		200	009
	00	190				220	008
	00	150	13350	-51.3		220	011
	00	132				220	017
	00	129	14323	-54.3			
	00	116	15009	-51.3			
	00	100	15970	-55.3		260	005
	00	70	18230	-56.7		260	015
	00	50	20360	-60.1		280	011
	00	30	23530	-61.1		270	016
	00	24	24918	-60.5			
	00	22				280	024
	00	20	26060				
04310	00	1008	40	.0	100	000	000
	00	1000	0	-23.7	78	240	001
	00	985	206	-22.3	81		
	00	972				240	005
	00	905	827	-23.1	77		
	00	870				280	005
	00	858	1218	-22.3	74		
	00	850	1287	-21.1	68	300	005
	00	840	1375	-19.9	59		
	00	710				310	005
	00	700	2710	-26.5	42	310	005
	00	580	4050	-33.1	31		
	00	500	5080	-39.3	25	310	012
	00	471				300	014
	00	400	6580	-47.9		280	021
	00	342				280	028
	00	316	8110	-55.1			
	00	300	8440	-55.3		280	025
	00	269	9135	-55.9			
	00	250	9610	-54.1		280	000
	00	217				280	024
	00	214	10614	-51.1			
	00	200	11050	-51.5		280	022
	00	150	12910	-53.1		270	013
	00	100	15510	-55.7		270	010
	00	70	17760	-60.3		270	016
	00	50	19840	-63.9		270	018
	00	46				270	019
	00	43	20760	-65.9			
04320	00	1011	14	-17.5	65	350	004
	00	1000	96	-19.1	71	360	003
	00	938	571	-21.9	78		
	00	850	1296	-21.1		150	004
	00	808				170	008
	00	799	1753	-21.1			
	00	722	2494	-25.7			
	00	700	2722	-20.3	81	180	005
	00	694	2786	-19.1	83		
	00	656				200	002
	00	628				230	004
	00	569	4250	-23.9	79		
	00	500	5180	-29.9		230	012
	00	455	5846	-33.9			
	00	400	6740	-40.5		240	018
	00	300	8640	-56.1		250	023
	00	287				260	022

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04320	00	270	9302	-61.3			
	00	250	9780	-59.1		250	028
	00	200	11200	-53.7		250	041
	00	190	11530	-52.9			
	00	164				250	051
	00	150	13050	-54.5			
	00	100	15650	-55.1			
	00	70	17900	-59.7			
	00	50	20000	-61.9			
	00	47	20383	-62.3			
04340	00	1005	22	-12.9	74	000	000
	00	1000	60	-14.1	60	000	000
	00	998	75	-14.7	46		
	00	975				360	003
	00	881	1010	-18.5	82		
	00	874				340	003
	00	850	1277	-21.9	80	320	004
	00	849	1286	-21.9	80		
	00	840	1365	-16.5	85		
	00	798	1755	-11.3	89		
	00	787				250	013
	00	773	1999	-11.3	77		
	00	700	2753	-16.7	84	250	016
	00	692	2839	-17.3	84		
	00	661	3183	-15.9	50		
	00	632	3519	-18.3	71		
	00	603	3869	-19.8	40		
	00	593				220	020
	00	561	4405	-19.9	24		
	00	517	5007	-23.5	65		
	00	500	5250	-25.9	34	230	018
	00	497				230	018
	00	400	6830	-36.7	41	230	026
	00	364				220	027
	00	300	8740	-53.3		220	017
	00	295	8848	-54.1			
	00	280				220	016
	00	250	9810	-53.9		230	017
	00	209				250	020
	00	200	11340	-53.1		250	020
	00	167	12507	-51.5			
	00	150	13210	-52.5		250	022
	00	100	15810	-54.9		250	022
	00	70	18080	-58.5		250	024
	00	50	20180	-61.5		270	023
	00	30	23310	-66.5		280	018
	00	25				290	016
	00	24	24659	-66.9			
	00	20	25760				
04360	00	997	50	-5.1	88	000	000
	00	1000	22				
	00	980	181	-2.7	78		
	00	850	1298	-7.9	81	160	002
	00	836				160	004
	00	820	1577	-8.7	80		
	00	772				210	004
	00	723	2537	-16.9	85		
	00	700	2781	-14.7	67	220	006
	00	695	2835	-14.1	60		
	00	628	3602	-15.9	50		
	00	600	3944	-18.5	41		
	00	599				240	009
	00	572	4303	-14.3	39		
	00	556				280	010
	00	500	5310	-21.3	44	270	011
	00	457	5968	-25.7	51		
	00	400	6920	-33.9	54	270	012
	00	300	8870	-48.1		270	013
	00	260	9794	-56.3			
	00	250	10040	-56.3		260	012
	00	232	10512	-58.7			
	00	218	10903	-59.1			
	00	200	11450	-53.9		260	013
	00	179	12168	-50.7			
	00	150	13310	-53.3		260	015
	00	130	14228	-55.1			
	00	117	14905	-52.5			
	00	105	15599	-56.1			
	00	100	15810	-53.1		260	015
	00	70	18180	-59.3		260	015
	00	67	18454	-59.9			
	00	57				260	013
	00	50	20290	-59.9			
	00	30	23440	-62.9			
	00	20	25930	-63.7			
	00	17	26926	-64.1			
06011	00	1001	55	10.0	94	220	016
	00	1000	61	9.8	94	220	016
	00	914				220	023
	00	850	1382	1.2	93	230	021
	00	716	2751	-6.5	92		
	00	700	2932	-7.9	89	230	021
	00	662	3363	-10.7	81		
	00	616	3914	-13.1	56		
	00	500	5480	-23.5	52	230	023
	00	474	5869	-25.7	51		
	00	400	7070	-35.7	59	230	026
	00	340	8178	-45.3			
	00	300	9000	-52.3		230	028
	00	272				240	030
	00	257	9980	-61.3			
	00	250	10150	-61.5		240	027
	00	244	10301	-61.7			
	00	231	10645	-55.5			
06011	00	200	11570	-53.5		230	026
	00	193	11800	-52.9			
	00	168				220	020
	00	150	13430	-53.3		220	021
	00	121				230	021
	00	106	15662	-54.1			
	00	104				230	013
	00	100	16040				
06181	00	1026	40	4.0	93	000	000
	00	1007	186	8.6	78		
	00	1000	244	9.0	61	230	003
	00	997				230	003
	00	987	352	10.2	23		
	00	975	454	11.0	15		
	00	954	635	10.0	11		
	00	895	1162	7.0	70		
	00	850	1589	5.4	78	240	005
	00	783	2254	1.2	82		
	00	733				230	005
	00	700	3153	-1.9	18	210	007
	00	686				210	007
	00	599				160	007
	00	593	4454	-8.9	24		
	00	530				220	004
	00	500	5750	-17.9	15	190	009
	00	493				190	009
	00	457	6416	-22.5	7		
	00	410	7203	-28.5	6		
	00	400	7380	-30.1	7	190	011
	00	338				190	009
	00	300	9360	-46.5		190	012
	00	250	10550	-55.7		170	011
	00	201				160	013
	00	200	11940	-64.1		160	013
	00	194	12126	-65.3			
	00	174	12794	-61.7			
	00	150	13710	-63.3		200	006
	00	147				200	006
	00	100	16180	-64.9		200	003
	00	77				300	003
	00	70	18370	-62.9		120	003
	00	50	20440	-61.5		310	002
	00	48	20694	-60.5			
	00	30	23600	-62.7		310	007
	00	20	26090	-63.9		320	010
	00	14	28274	-64.3		300	015
06260	00	1026	7	5.4	65	140	003
	00	1000	217	8.5	57	150	003
	00	996	250	9.0	57		
	00	920	903	6.6	49		
	00	867	1389	6.6	45		
	00	857	1484	8.8	39		
	00	850	1555	8.4	39	170	006
	00	734	2750	1.2	27		
	00	700	3132	.0	20	720	009
	00	647	3757	-3.9	14	180	009
	00	627	4004	-4.5	13		
	00	500	5740	-18.7	11	180	008
	00	473	6149	-23.1	12		
	00	441	6657	-28.1	19		
	00	403	7299	-31.5	16		
	00	400	7350	-31.9	18	190	014
	00	300	8320	-47.3		190	026
	00	283	8704	-50.1			
	00	250	10500	-56.9		180	021
	00	237	10836	-59.8			
	00	215	11442	-61.7			
	00	202	11830	-59.7			
	00	200	11890	-59.5		180	015
	00	166	13057	-59.1			
	00	150	13690	-61.3		190	009
	00	143	13986	-62.3			
	00	132	14483	-60.1			
	00	117				190	005
	00	100	16210	-60.1		250	003
	00	70	18440	-60.1		330	002
	00	50	20540	-60.1		340	002
	00	30	23720	-60.9		340	002
06447	00	1014	104	5.8	72	000	000
	00	1000	210	6.8	71	200	003
	00	972	444	8.8	71		
	00	903	1048	4.8	70		
	00	862	1427	6.0	71		
	00	850	1545	6.6	61	160	005
	00	825	1790	7.9	36		
	00	780	2251	6.5	39		
	00	700	3135	1.8	40	180	006
	00	690	3251	1.0	44		
	00	590	4492	-6.3	27		
	00	500	5760	-16.5	21	160	012
	00	473	6175	-19.9	20		
	00	400	7400	-29.5	21	180	018
	00	330	8743	-40.1			
	00	313	9102	-43.3			
	00	300	9390	-44.5		170	025
	00	272	10042	-47.5		170	027
06476	00	960	565	2.8	77	120	005
	00	1000	224				
	00	949	653	5.2	70		
	00	914				170	007
	00	883	1239	3.6	41		
	00	877	1295	7.0	33		
	00	870				210	005
	00	850	1552	7.0	26	200	006
06476	00	815	1897	7.0	20		
	00	715	2958	.0	51		
	00	700	3132	-.7	43	180	004
	00	613	4181	-5.9	19		
	00	500	5740	-18.7	18	160	008
	00	400	7360	-31.3	18	160	012
	00	398	7395	-31.7	18		
	00	300	4340	-46.1		160	019
	00	277				160	020
	00	275	4914	-50.1			
	00	250	10530	-54.5		160	017
	00	210	11627	-62.3			
	00	200	11930	-61.1		160	014
	00	185	12416	-58.7			
	00	168	13017	-61.1			
	00	156	13399	-60.1			
	00	150	13720	-61.1		150	010
	00	135	14372	-62.9			
	00	125	14848	-61.1			
	00	100	16230	-62.9		160	006
	00	85				160	002
	00	70	18440	-61.7		160	001
	00	50	20520	-61.3			
	00	48				140	002
	00	30	23700	-60.7		360	004
	00	25	24836	-60.3		350	004
06610	00	960	500	3.6	95	000	000
	00	1000	227				
	00	936	770	7.0	95		
	00	910				020	002
	00	850	1559	5.4	95	200	004
	00	840	1656	5.2	95		
	00	730	2788	-.7	40		
	00	702	3099	-2.3	50		
	00	700	3125	-2.5	50	310	002
	00	630	3955	-5.9	14		
	00	606	4258	-7.8	9		
	00	500	5720	-18.7	8	110	006
	00	467	6225	-22.9	8		
	00	452	6463	-25.9	31		
	00	433	6773	-27.9	21		
	00	400	7340	-31.9	16	130	010
	00	398	7375	-32.1	16		
	00	364	7999	-36.9	23		
	00	300	9310	-48.3		140	021
	00	265	10116	-54.5			
	00	250	10480	-57.1		130	009
	00	204	11746	-64.1			
	00	200	11870	-63.7		130	016
	00	164	13099	-59.7			
	00	150	13660	-51.3		130	010
	00	139	14142	-63.1			
	00	100	16160	-63.1		070	004
	00	70	18350	-63.3		030	003
	00	50	20420	-63.5		060	002
	00	38	22103	-64.1			
	00	34	22790	-60.7			
	00	30	23560	-62.5		300	006
	00	27	24210	-62.5			
	00	20	26070	-60.3		290	001
	00	13	28753	-60.7			
	00	10	30400	-57.9		270	018
	00	8	31628	-51.3			
07110	00	1014	103	7.4	94	060	002
	00	1000	212	9.8	80	070	003
	00	995	254	10.2	71		
	00	900	1080	5.8	81		
	00	890	1171	5.6	94		
	00	850	1550	4.8	33	230	003
	00	820	1843	5.2	30		
	00	800				240	005
	00	700	3119	-.8	11	240	009
	00	680	3350	-2.3	9		
	00	600	4332	-8.1	9	220	010
	00	500	5720	-18.3	9	230	011
	00	400	7340	-32.5	20	220	009
	00	351	8247	-39.9	36		
	00	300	9300	-48.3		250	011
	00	250	10475	-58.1		260	013
	00	224				260	014
	00	222	11214	-63.3			
	00	205	11705	-62.5			
	00	200	11860	-61.5		220	013
	00	182	12449	-58.1			
	00	150	13660	-58.9		230	010
	00	120				230	006
	00	100	16200	-59.3		310	008
	00	70	18430	-60.1		330	007
	00	50	20530	-61.5		340	006
	00	30	23690	-62.3		350	006
	00	20	26200	-60.9		340	014
	00	10	30540	-58.3		280	023
07145	00	1006	168	2.8	94	220	002
	00	1000	212	4.0	92	220	002
	00	975	419	8.2	76		
	00	902	1058	6.2	81		
	00	893	1140	7.2	42		
	00	880				290	004
	00	859	1459	7.6	34		
	00	850	1550	7.2	33	280	004
	00	812	1924	5.0	33		
	00	800				290	004
	00	755	2515	3.0	56		
	00	700	3125	-.5	55	210	005
07145	00	680				200	005
	00	650	3713	-3.9	46		
	00	500	5730	-18.7	37	180	003
	00	433	6785	-26.9	30		
	00	400	3330	-18.7	37	180	008
	00	355				170	014
	00	326	4791	-39.9	25		
	00	300	3620	17.0	89	310	223
	00	283	4060	-48.5			
	00	225	5545	-55.7			
	00	200	10120	-20.1			
	00	150	13780	-58.5		200	006
	00	100	16310	-61.3		210	006
	00	70	18520	-60.7		260	002
	00	50	20610	-61.1		310	004
	00	30	23780	-61.5		320	003
07480	00	1002	201	5.8	95	120	002
	00	1000	218	7.2	92	150	003
	00	985	343	9.6	79		
	00	940				200	009
	00	924	671	8.4	88		
	00	880	1273	8.4	66		
	00	850	1570	6.4	65	210	005
	00	800				230	005
	00	794	2124	2.0	89		
	00	774	2330	2.6	48		
	00	700	3133	-2.1	39	200	005
	00	635	3900	-6.5	45		
	00	600				180	006
	00	554	4949	-14.9	46		
	00	500	5720	-19.3	33	150	011
	00	400	7340	-32.3	28	160	014
	00	382	7663	-35.1	27		
	00	352	8229	-38.9	29		
	00	300	9310	-46.7		140	021
	00	272	9953	-51.5			
	00	250	10500	-54.3		160	010
	00	230	11031	-57.5			
	00	200	11910	-57.5		100	005
	00	186	12368	-57.5			
	00	150	13720	-59.5		050	003
	00	123	14956	-61.7			
	00	105	15937	-61.1			
	00	100	16240	-61.1		350	003
	00	70	18460	-61.5		350	003
	00	50	20530	-63.3		350	006
07510	00	1019	51	7.8	97	000	000
	00	1010	125	11.2	77		
	00	1000	208	10.8	76	150	004
	00	960	547	9.2	82		
	00	925	854	8.4	71		
	00	879	1273	6.0	74		
	00	850	1550	4.8	85	110	003
	00	750				100	004
	00	724	2841	-1.7	82		
	00	700	3112	-2.7	71	150	004
	00	664	3528	-5.7	76		
	00	625				360	005
	00	578	4601	-12.3	10		
	00	500	5690	-20.3	9	350	008
	00	400	7300	-33.3	9	330	009
	00	352	8186	-39.9	8		
	00	300	9260	-48.1		320	015
	00	250	10436	-57.7		290	011
	00	222	11178	-62.3			
	00	200	11830	-61.3		280	007
	00	165				240	005
	00	150	13610	-61.3		240	003
	00	100	16120	-61.5		320	004
	00	70	18330	-61.7		360	005
	00	50	20420				
	00	30	23570	-62.3		280	005
07645	00	1019	60	12.4	83	000	000
	00	1005	182	13.2	74		
	00	1000	224	13.0	75	200	002
	00	926				240	005
	00	924	882	9.0	92		
	00	850	1560	4.2	91	340	003
	00	805	2000	2.0	88		
	00	770	2358	1.8	40		
	00	757	2495	.8	31		
	00	708	3029	-2.3	50		
	00	700	3135	-2.7	46	040	002
	00	650	3719	-5.5	29		
	00	620	4088	-8.3	34		
	00	588	4497	-11.5	61		
	00	551	4992	-14.5	55		
	00	526				120	001
	00	500	5720	-20.9	58	150	002
	00	496	5779	-21.5	58		
	00	427	6864	-30.1	32		
	00	400	7330	-33.1	31	350	003
	00	345				010	004
	00	342	8415	-40.1			
	00	300	9290	-46.9		350	009
	00	250	10480	-54.7		350	018
	00	242	10687	-56.5		350	019
	00	200	11890	-60.5		350	011
	00	178	12621	-57.7			
	00	150	13690	-60.1		350	005
	00	118	15178	-62.9			
	00	100	16200	-62.7		350	003
	00	70	18410	-62.3		350	003
	00	50	20490	-62.7		340	005
07645	00	30	23640	-62.5		280	007
	00	20	26150				
07761	00	1024	5	18.8	56		
	00	965	507	12.0	74		
	00	865	1409	4.6	78		
	00	800	2039	-.1	59		
08001	00	1015	58	15.0	86	120	002
	00	1000	182	16.4	80	130	003
	00	968	459	19.4	56		
	00	850	1560	11.0	58	190	004
	00	830	1758	9.2	87		
	00	700	3142	-2.1	85	220	005
	00	643	3810	-7.5	95		
	00	595	4408	-12.5	100		
	00	500	5720	-21.1	66	210	005
	00	458	6363	-25.1	52		
	00	400	7320	-33.5	48	210	005
	00	366	8127	-40.1			
	00	300	9270	-49.7		220	005
	00	250	10440	-58.9		230	007
	00	200	11810	-63.3		250	010
	00	150	13580	-59.5		260	006
	00	100	16120	-58.9		260	003
	00	88	16923	-58.7			
	00	70	18390	-60.5		280	003
	00	50	20430	-62.5		300	003
	00	47	20811	-63.1		300	003
08221	00	951	538	12.0	71	000	000
	00	1000	206				
	00	924	874	14.4	55		
	00	850	1572	10.0	62		
	00	846	1611	9.8	62		
	00	726	2858	.4	80		
	00	700	3153	-1.5	76	020	213
	00	620	4107	-8.3	70		
	00	575	4689	-10.7	47		
	00	500	5740	-19.1	59	320	054
	00	478	6073	-21.9	48		
	00	400	7360	-22.3	53	040	156
	00	354	8228	-39.1	74		
	00	300	9320	-47.7		350	158
	00	250	10500	-56.7		300	003
	00	246	10551	-57.3			
	00	205	11740	-62.7			
	00	200	11890	-62.1		280	110
	00	154	13516	-59.5			
	00	150	13680	-59.5		230	162
	00	117	15231	-60.7		280	005
	00	100	16210	-60.1		300	057
	00	70	18440	-59.1		330	214
08495	00	1021	3	19.4	86	080	008
	00	1000	182	18.0	84		
	00	914	940	11.4	85		
	00	909				120	014
	00	894	1125	12.6	54		
	00	850	1555	9.4	61	120	010
	00	830				120	009
	00	821	1841	7.2	70		
	00	806	1993	7.6	61		
	00	774	2324	4.6	70		
	00	768	2387	6.0	56		
	00	761				220	008
	00	700	3146	.6	59	260	009
	00	698				260	009
	00	640				250	004
	00	568	4781	-12.7	73		
	00	553	4985	-12.7	39		
	00	500	5750	-17.7	49	230	003
	00	485	5977	-19.3	59		
	00	473				250	005
	00	400	7380	-29.7	61	250	009
	00	336	8597	-40.1			
	00	333				250	009
	00	300	9360	-47.1		260	008
	00	256				280	013
	00	250	10550	-56.5		280	013
	00	238	10860	-59.3			
	00	206	11756	-63.5			
	00	200	11930	-63.5		250	010
	00	192				250	010
	00	187	12343	-63.5			
	00	176	12718	-60.3			
	00	150	13710	-60.7		260	010
	00	128				260	011
	00	113				270	011
	00	104	15996	-59.5			
	00	100	16240	-59.5		280	010
	00	70	18460	-60.1		300	009
	00	68				300	009
	00	60				340	007
	00	54				330	004
	00	50	20560	-60.1		310	006
	00	43				290	009
	00	39				320	011
	00	36	22609	-60.3			
08509	00	1010	115	13.4	84	360	001
	00	1000	197	15.4	55	010	002
	00	927	630	8.6	78		
	00	913	955	7.8	66		
	00	909	991	8.0	29		
	00	850	1547	6.8	36	040	005
	00	759	2466	1.2	60		
	00	700	3115	-3.5	58	360	006
	00	500	5710	-17.5	17	350	011

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
08509	00	400	7340	-28.9	30	350	013
	00	300	9340	-42.7		350	018
	00	200	11950	-61.9		350	019
	00	150	13730	-63.5		350	009
	00	100	16230	-60.9		340	008
	00	70	18450	-60.1		180	002
	00	50	20560	-68.9		300	209
	00	30	23780	-55.7		300	003
	00	26	24699	-52.3		240	006
	00	21				280	011
	00	20	26360	-55.5		280	012
	00	12				280	026
08536	00	1014	85	19.0	56	020	002
	00	1000	198	20.0	49	040	003
	00	850	1585	13.2	47	110	005
	00	700	3181	.4	69	140	006
	00	500	5780	-18.5	84	250	006
	00	400	7410	-31.1	55	260	006
	00	300	9380	-47.3		280	009
	00	200	11970	-58.9		250	016
	00	150	13770	-59.7		250	012
	00	100	16300	-58.9		250	010
	00	97				250	010
	00	70	18530	-60.1		280	008
	00	51				340	005
	00	50	20640	-59.8		340	005
	00	38				360	006
	00	30	23830	-57.7		330	011
	00	20	26400	-57.3		310	020
	00	12				270	039
	00	10	30850	-47.9		270	034
	00	8	32320	-48.5		270	033
10035	00	1025	48	6.4	83	180	003
	00	1000	247	9.2	49	180	006
	00	972	483	11.2	14		
	00	940	761	9.4	66		
	00	870	1396	4.8	94		
	00	850	1588	4.2	94	170	007
	00	828	1801	4.2	70		
	00	810	1979	3.2	83		
	00	755	2544	-.9	82		
	00	700	3148	-2.3	54	170	006
	00	682	3355	-2.5	43		
	00	612	4203	-8.9	57		
	00	600	4356	-8.9	31		
	00	563	4845	-12.7	39		
	00	548	5051	-13.3	27		
	00	505	5668	-17.5	21		
	00	500	5740	-17.9	25	190	007
	00	480	6044	-20.3	44		
	00	400	7370	-29.9	36	180	008
	00	300	9350	-46.7		160	013
	00	250	10540	-56.1		170	016
	00	200	11930	-64.1		180	013
	00	192	12179	-65.7			
	00	173	12816	-62.9			
	00	155	13489	-64.9			
	00	150	13690	-64.1		180	010
	00	138	14203	-62.5			
	00	122	14959	-65.1			
	00	100	16180	-63.9		180	005
	00	92	16693	-62.1			
	00	83				000	000
	00	70	18360	-65.5		000	000
	00	69	18447	-65.7			
	00	64				000	000
	00	50	20420	-62.9		310	004
	00	42	21498	-61.1			
	00	30	23580	-61.9		340	004
	00	22	25485	-65.1			
	00	20	26070	-63.5		310	008
	00	17	27067	-63.9			
	00	12	29188	-66.7		310	021
10184	00	1302	5	3.6	93	190	003
	00	1032	5			190	003
	00	1000	258	1.8	98	160	003
	00	970				130	003
	00	850	1601	5.0	65	120	004
	00	800				120	004
	00	700	3162	-1.7	39	140	004
	00	660				150	004
	00	570				090	005
	00	500	5760	-17.7	25	100	005
	00	400	7400	-28.5	21	110	012
	00	302	5	3.6	93		
	00	300	9380	-46.1		100	012
	00	270	10071	-52.5			
	00	250	10570	-55.1		110	012
	00	210				120	013
	00	200	11970	-62.5		120	013
	00	165				110	013
	00	150	13740	-62.1			
10202	00	1032	1	10.0	66	150	003
	00	1028	1	3.6	87	110	002
	00	1000	260	8.2	66	180	007
	00	985	385	12.0	54		
	00	900				160	007
	00	865	1455	4.2	88		
	00	850	1604	7.0	65	170	013
	00	822	1878	4.8	74		
	00	800				160	010
	00	753	2589	2.8	60		
	00	700	3182	.4	31	140	005
	00	600				160	007

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
10202	00	525	5424	-14.5	42		
	00	500	5810	-15.7	26	140	005
	00	400	7450	-29.3	50	140	015
	00	300	9440	-45.3		160	022
	00	250				170	021
	00	217	11519	-62.7			
	00	200	12020	-62.9		140	013
	00	188	12400	-63.9			
	00	161	13354	-62.1			
	00	150	13780	-63.1		150	004
	00	131	14613	-63.5			
	00	100	16260	-65.3		090	004
	00	70	18410	-62.1		000	000
	00	53	20130	-62.1			
	00	50	20490	-62.9		320	003
	00	43	21418	-63.5			
	00	30	23640	-62.9		320	005
	00	20	26140	-62.5		320	008
	00	10	30390	-63.3		300	010
10338	00	1024	52	4.2	88	100	003
	00	1000	245	6.8	65	120	005
	00	965	539	10.4	25		
	00	903	1086	6.0	92		
	00	900				130	009
	00	860	1485	6.0	65		
	00	850	1584	5.6	65	130	008
	00	760	2490	.6	68		
	00	716	2968	.5	24		
	00	700	3152	-.8	26	130	005
	00	596	4413	-9.9	44		
	00	578	4649	-10.3	23		
	00	500	5750	-17.7	41	120	004
	00	485	5977	-19.1	45		
	00	400	7380	-30.3	50	110	003
	00	340	8512	-40.5			
	00	300	9350	-47.1		130	011
	00	250	10540	-56.5		130	012
	00	216	11453	-63.5			
	00	200	11920	-62.9		140	009
	00	185	12401	-62.5			
	00	150	13690	-64.9		140	009
	00	100	16170	-64.7		140	006
10393	00	1018	100	2.8	95	100	004
	00	1000	255	5.8	90	100	004
	00	950				110	004
	00	940	759	4.0	56		
	00	880	1296	6.0	65		
	00	850	1581	3.6	70	110	006
	00	790	2169	-1.5	78		
	00	730	2799	.0	37		
	00	700	3137	-2.3	36	110	008
	00	550	5006	-14.9	35		
	00	500	5720	-21.1	33	110	009
	00	400	7330	-33.7	31	100	012
	00	300	9280	-48.1		090	015
	00	250				100	017
	00	240	10716	-58.7			
	00	200	11860	-61.1		100	014
	00	150	13630	-65.1		100	011
	00	135	14270	-66.3			
	00	110	15519	-63.7			
	00	100	16100	-65.1		100	008
	00	96				100	006
	00	88	16875	-67.1			
10410	00	1009	154	5.8	65	130	003
	00	1000	228	5.0	60	140	005
	00	987	334	4.0	52		
	00	948	662	4.4	45		
	00	930				170	012
	00	876	1306	6.2	7		
	00	850	1554	4.8	28	140	006
	00	849	1564	4.6	30		
	00	819	1857	5.0	35		
	00	802	2028	6.6	19		
	00	711	3004	.4	7		
	00	700	3131	-.3	12	160	006
	00	685	3304	-1.3	15		
	00	641	3829	-4.7	1		
	00	640				180	005
	00	610	4216	-7.9	26		
	00	560				140	005
	00	506	5640	-18.1	34		
	00	500	5730	-18.7	30	170	004
	00	440	6670	-25.3	11		
	00	400	7360	-31.3	20	170	010
	00	372	7869	-35.7	24		
	00	370				170	014
	00	340				150	010
	00	300	9330	-46.5		160	013
	00	250	10520	-55.7		150	015
	00	233	10965	-59.3			
	00	200	11910	-63.3		180	007
	00	198				180	007
	00	197	12003	-63.5			
	00	170				150	007
	00	165	13098	-60.7			
	00	150	13690	-61.9		180	006
	00	143				190	006
	00	129	14617	-64.7			
	00	116	15269	-62.5			
	00	108	15707	-64.9			
	00	107				150	004
	00	100	16180	-64.1		170	004
	00	98				180	004

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
10410	00	86	17107	-62.5			
	00	83				360	005
	00	74	18034	-62.7			
	00	70	18380	-63.8		160	005
	00	69	18468	-64.1			
	00	67				180	004
	00	63	19028	-61.9			
	00	50	20510	-62.1		290	002
	00	37				360	003
	00	30	23660	-62.3		030	004
	00	20	26170	-63.1		290	009
	00	17				340	008
	00	13	28834	-60.9		280	015
10548	00	975	456	3.4	79	120	003
	00	1000	247				
	00	910	1017	5.4	56		
	00	860	1475	1.6	51		
	00	850	1569	2.2	51	130	005
	00	820				110	005
	00	810	1959	4.4	56		
	00	750				130	005
	00	710	3022	.0	51		
	00	700	3138	-1.1	50	140	002
	00	660	3603	-5.3	53		
	00	560	4874	-12.9	47		
	00	500	5730	-19.7	48	100	002
	00	480				110	002
	00	400	7350	-31.9	55	090	003
	00	360				070	003
	00	300	9310	-48.7		080	004
	00	250	10483	-58.3		080	004
	00	210	11568	-63.1			
	00	200	11690	-62.7		100	004
	00	170	12695	-61.5			
	00	150	13640	-65.5		100	003
	00	130	14521	-60.5			
	00	115	15278	-64.3			
	00	105				080	001
	00	100	16130	-64.3		110	001
	00	87	16987	-61.7			
	00	70	18320	-63.9		260	001
	00	58	19471	-64.5			
	00	51	20262	-61.7			
	00	50	20390	-62.3		030	001
	00	47	20771	-63.7			
	00	40	21767	-61.1			
	00	30	23550	-62.1		360	002
	00	25	24670	-64.7			
	00	20	26040	-63.5		320	003
	00	15				300	006
	00	10	30330	-60.1		280	011
	00	7	32600	-51.7		260	014
10739	00	990	325	2.0	90	140	001
	00	1000	234				
	00	980	399	4.8	87	320	005
	00	910				230	002
	00	894	1149	6.8	85		
	00	880	1276	6.2	86		
	00	860	1467	9.0	34		
	00	850	1564	8.8	34	170	001
	00	812	1941	7.0	36		
	00	800	2063	7.2	31		
	00	788				080	002
	00	700	3148	-.5	28	150	006
	00	674	3450	-.7	20		
	00	580				090	006
	00	500	5750	-18.5	34	100	007
	00	420				090	004
	00	400	7380	-31.3	32	090	005
	00	373	7870	-35.9	38		
	00	300	9340	-48.5		100	009
	00	250	10520	-58.1		080	011
	00	238	10828	-60.5		080	014
	00	200	11910	-61.9		100	005
	00	193	12130	-62.5		100	004
	00	150	13680	-62.9		100	009
	00	143	13975	-62.1		120	009
	00	125	14803	-64.1			
	00	113				080	004
	00	103	15996	-61.3			
	00	100	16180	-61.5		150	006
	00	74				090	006
	00	70	18380	-63.5		070	005
	00	61	19223	-64.1			
	00	58	19533	-62.3			
	00	52				360	003
	00	50	20450	-62.3		040	004
	00	44				070	004
	00	35				290	005
	00	26				040	005
	00	13				280	017
10866	00	965	535	-2.7	93	200	001
	00	1000	238				
	00	956	535			200	001
	00	954	620	1.8	83		
	00	862	1442	5.4	17		
	00	850	1556	4.8	24	120	001
	00	777	2282	.8	51	100	003
	00	714	2960	.6	40		
	00	700	3122	-.7	43	110	006
	00	592				090	008
	00	527	5325	-15.7	55	090	005
	00	500	5710	-19.5	64	090	008
	00	473	6120	-23.1	72	090	010

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
10866	00	445	6565	-25.5	57	080	006
	00	400	7330	-32.1	60	080	006
	00	300	9300	-49.1		070	012
	00	291	9499	-50.7		070	013
	00	250	10470	-57.3		070	012
	00	219	11296	-62.9			
	00	200	11870	-62.3		070	011
	00	175				070	014
	00	150	13650	-61.8		070	018
	00	112	15456	-62.3			
	00	100	16150	-62.9		060	006
	00	94	16531	-63.5			
	00	80	17527	-61.3		060	004
	00	72	18178	-63.3			
	00	70	18360	-63.3		050	003
	00	50	20430	-63.3		040	002
	00	43	21357	-63.3			
	00	30	23580	-61.7		040	001
	00	27	24233	-61.1		040	001
11035	00	1008	203	2.4	83	150	002
	00	1000	267	3.8	70	150	003
	00	998	283	4.2	65		
	00	919	949	.6	47		
	00	903				170	007
	00	891	1197	1.0	59		
	00	850	1576	-2.3	68	130	010
	00	805	2004	-6.3	78		
	00	798	2073	.2	72		
	00	779	2266	1.6	51		
	00	764				100	007
	00	718	2919	-1.1	36		
	00	700	3124	-2.7	36	120	009
	00	659				120	010
	00	633	3911	-9.7	52		
	00	589	4464	-12.7	67		
	00	567	4754	-14.1	46		
	00	505	5623	-19.7	59		
	00	500	5700	-20.3	53	070	012
	00	477	6047	-22.5	43		
	00	420	6966	-30.5	45		
	00	400	7310	-33.7	54	060	011
	00	357	8097	-40.1			
	00	300	9260	-50.3		060	013
	00	250	10430	-57.3		070	015
	00	231	10925	-61.3			
	00	200	11820	-63.1		080	020
	00	192	12071	-63.7			
	00	181	12435	-61.3			
	00	173				090	018
	00	150	13590	-62.9		060	018
	00	140	14014	-63.3			
	00	138				080	016
	00	100	16100	-61.5		070	006
	00	70	18290	-65.1		070	013
	00	68	18466	-65.5			
	00	53	19994	-62.1			
	00	50	20350	-62.5		060	009
	00	46				060	008
	00	43	21278	-63.7			
	00	35	22548	-61.3			
	00	30	23500	-64.3		050	008
	00	26	24380	-62.1		050	008
11520	00	995	305	2.6	98	000	000
	00	1000	261				
	00	980				140	006
	00	960	595	5.6	90		
	00	887				140	005
	00	870	1391	.4	90		
	00	850	1577	.4	90	130	005
	00	840	1672	.4	90		
	00	812	1942	-2.5	81		
	00	800				110	009
	00	790	2162	2.0	69		
	00	700	3134	-1.7	72	110	004
	00	680	3364	-2.7	54		
	00	588				110	006
	00	564				090	005
	00	540	5155	-13.1	30		
	00	500	5740	-18.9	70	090	006
	00	448				090	008
	00	405				050	006
	00	400	7350	-32.9	83	050	006
	00	375	7800	-37.1	85		
	00	330				050	005
	00	300	9310	-48.3		070	007
	00	250	10490	-56.9		080	009
	00	225	11152	-60.7			
	00	208				100	011
	00	200	11860	-60.3		100	014
	00	170				100	013
	00	154	13492	-64.9			
	00	150	13650	-64.9		060	006
	00	139				070	009
	00	114				100	013
	00	100	16130	-64.5			
11934	00	949	709	-.1	85	300	003
	00	1000	272				
	00	934	833	1.2	86		
	00	850	1585	-2.5	93	070	003
	00	820	1869	-4.9	97		
	00	800	2068	9.0	98		
	00	735	2753	-3.3	97	090	012
	00	700	3124	-5.7	96	080	008
	00	672	3442	-7.9	96	090	004

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
11934	00	662	3559	-7.3	92		
	00	615	4128	-11.8	93		
	00	540	5114	-16.5	81		
	00	500	5690	-20.7	85	070	015
	00	400	7300	-33.9	76	080	017
	00	350	8220	-42.1			
	00	300	9240	-49.5		090	023
	00	290				090	023
	00	250	10410	-57.7		080	021
	00	241	10641	-59.3			
	00	202	11740	-61.8			
	00	200	11800	-61.9		080	021
	00	172	12738	-59.9			
	00	150	13590	-62.5		080	015
	00	136	14194	-63.1			
	00	100	16090	-61.7		080	008
	00	76				080	006
	00	70	18280	-63.3		050	005
	00	50	20360	-63.1		040	103
	00	42				300	003
	00	30	23500	-63.3		270	003
	00	27	24147	-63.7			
	00	20	25980	-61.5		270	011
	00	18				050	009
	00	15	27781	-59.7			
	00	10	30300	-59.1		050	010
12330	00	1023	92	5.0	85	200	002
	00	1018	127	5.6	91		
	00	1001				210	004
	00	1000	272	4.8	93	210	004
	00	964	568	2.4	96		
	00	949	696	6.0	83		
	00	922	932	6.0	84		
	00	850	1598	4.4	72	120	005
	00	783	2260	.0	72		
	00	767	2426	1.4	55		
	00	746	2649	.2	47		
	00	700	3160	-2.5	63	110	006
	00	648	3769	-4.9	38		
	00	521	5449	-15.5	35		
	00	500	5760	-18.3	34	100	013
	00	450	6534	-26.1	34		
	00	432	6829	-26.1	31		
	00	400	7380	-30.5	29	110	016
	00	343				110	023
	00	300	9370	-45.3		110	018
	00	250	10560	-54.5		110	021
	00	237	10900	-57.3			
	00	206	11778	-61.5			
	00	200	11960	-61.5		100	019
	00	150	13740	-61.3		100	016
	00	133	14483	-63.1			
	00	114				100	017
	00	100	16260	-59.9			
12374	00	1021	104	5.2	100	270	003
	00	1000	251	4.2	100	290	003
	00	958	598	2.0	93		
	00	942				360	003
	00	927	865	6.0	88		
	00	869	1391	4.0	90		
	00	850	1590	2.8	78	350	006
	00	780	2278	-2.3	50		
	00	735	2750	-1.3	59		
	00	700	3150	-3.3	70	090	006
	00	670				100	006
	00	537	5206	-13.3	39		
	00	500	5750	-17.8	31	100	012
	00	400	7370	-32.1	25	100	015
	00	380	7730	-35.1	27		
	00	330	8699	-42.1			
	00	300	9320	-47.7		080	017
	00	286	9633	-50.7			
	00	218	11355	-62.5			
	00	217				080	020
	00	200	11910	-63.5		080	019
	00	191	12192	-64.1			
	00	152	13601	-60.8			
	00	150	13660	-61.1		080	012
	00	140	14086	-63.5			
	00	118	15129	-66.1			
	00	115	15286	-64.3			
	00	107	15726	-65.1			
	00	100	16190	-64.1		100	009
	00	95	16505	-63.3			
	00	93				120	004
	00	85				000	000
	00	81	17482	-64.7			
	00	70	18320	-63.3		000	000
	00	65	18776	-62.5			
	00	61	19166	-64.3			
	00	50	20420	-64.3		000	000
	00	44	21202	-64.3			
	00	43				000	000
	00	38	22100	-63.7			
12425	00	1018	119	.6	100	000	000
	00	1002				160	004
	00	1000	260	6.6	100	160	004
	00	955	635	3.4	90		
	00	924	902	3.4	83		
	00	882	1276	-.3	87		
	00	850	1579	3.8	75	130	012
	00	839				120	015
	00	809	1979	1.8	64		
	00	774	2333	-1.1	78		

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
12425	00	731	2788	-1.1	50		
	00	700	3135	-2.9	39	120	011
	00	665	3540	-4.9	38		
	00	600	4340	-10.5	61		
	00	533	5243	-15.1	32		
	00	502				090	006
	00	500	5730	-18.9	27	090	006
	00	455	6423	-25.7	31		
	00	400	7340	-31.7	28	110	009
	00	316	8964	-44.1			
	00	300	9310	-46.7		110	015
	00	250	10500	-55.5			
	00	200	11880	-66.9			
	00	189	12222	-66.9			
	00	180	12520	-62.5			
	00	150	13650	-62.9			
	00	100	16140	-64.3			
12843	00	1016	140	3.0	60	000	000
	00	1000	267	4.0	56	100	001
	00	998	283	4.2	56		
	00	971	505	2.0	55		
	00	950				110	003
	00	850	1581	-2.5	68	080	013
	00	819	1874	-4.7	78		
	00	796	2099	-1.1	40		
	00	751	2561	-3.7	50		
	00	700	3117	-4.5	63	090	007
	00	675	3403	-5.1	68	090	007
	00	523	5346	-21.3	80		
	00	512	5503	-19.1	75		
	00	500	5670	-20.3	75	070	015
	00	400	7290	-32.5	68	070	025
	00	324	8735	-45.7			
	00	300	9240	-49.1		070	030
	00	250	10417	-56.3		070	032
	00	242				070	032
	00	200	11810	-61.3		070	029
	00	150	13610	-59.1		080	028
	00	118	15107	-61.3			
	00	100	16140	-59.1		080	016
	00	91				080	016
	00	70	18360	-61.1		060	013
	00	50	20460	-59.9		070	005
12982	00	1023	84	.6	78	040	001
	00	1007	219	3.6	65		
	00	1000	276	3.2	70	050	001
	00	905	1074	-3.7	80		
	00	878	1314	-1.5	14		
	00	860				080	002
	00	850	1573	-2.9	15	090	004
	00	844	1629	-3.1	15		
	00	820	1858	-1.7	12		
	00	716				890	007
	00	700	3102	-8.5	44	070	009
	00	672	3417	-10.7	86		
	00	644	3744	-10.7	70		
	00	600	4285	-13.9	75		
	00	511	5481	-23.9	89		
	00	500	5640	-23.9	68	070	027
	00	400	7250	-33.1	60	070	027
	00	315				070	050
	00	300	9210	-47.9		070	046
	00	248				070	046
	00	224	11093	-58.3			
	00	200	11800	-58.3		070	029
	00	192	12055	-60.7			
	00	173	12708	-57.5			
	00	150	13610	-56.7		070	024
	00	134	14326	-56.3			
	00	120	15023	-58.7			
	00	100	16180				
13130	00	1017	131	-2.1	84	000	000
	00	1000	268	5.8	56	050	001
	00	850	1571	-3.7	92	080	005
	00	700	3010	-5.3	49	070	008
	00	500	5670	-20.7	48	060	019
	00	400	7280	-32.7	44	060	024
	00	300	9230	-57.9		050	026
	00	200	11780	-62.5		060	023
	00	150	13650	-58.9		060	018
	00	100	16090	-61.1		050	009
13275	00	1003	243	1.4	64	090	002
	00	1000	270	1.4	64	090	002
	00	975	474	1.4	55		
	00	902				080	001
	00	879	1293	-7.9	79		
	00	850	1556	-5.1	13	140	004
	00	815	1886	-5.1	21		
	00	700	3059	-14.5	22	110	007
	00	626				070	013
	00	560	4718	-24.3	25		
	00	513	5354	-26.9	22		
	00	500	5530	-28.5	24	060	026
	00	432	6560	-36.5	34		
	00	400	7050	-39.1	32	080	042
	00	392	7188	-39.8	32		
	00	300	9010	-51.9		080	047
	00	284	9363	-54.3			
	00	250	10170	-57.7		080	043
	00	239	10453	-59.1			
	00	223	10890	-56.5			
	00	200	11580	-57.3		070	024
	00	188	11938	-56.9			
	00	150	13390	-59.3		080	015
13275	00	108				080	008
	00	100	15910	-61.5		090	006
	00	90				130	002
	00	72				260	004
	00	70	18120	-62.7		150	002
	00	50	20180	-62.1		270	002
	00	46	20695	-62.1			
	00	42				270	003
	00	38	21869	-64.5			
	00	30	23320	-62.1		250	014
	00	20	25840	-58.5		270	019
	00	18	26504	-57.7			
15120	00	986	416	1.4	78	000	000
	00	850	1602	-1.9	59		
	00	676	3382	-13.7	35		
	00	632	3896	-11.3	40		
	00	435	6661	-29.5	71		
	00	250	10400	-56.7		080	016
	00	244	10554	-57.7			
	00	100				080	016
	00	70	18340	-60.5		090	014
	00	50	20440	-61.1		080	021
	00	30	23610	-61.9		090	013
	00	20	26130	-61.1			
	00	10	30445	-60.1			
15420	00	1021	100	-3.5	92	000	000
	00	1000	265	.0	86	010	002
	00	970	509	.0	78		
	00	915	972	-5.1	90		
	00	850	1520	-5.1	78	070	007
	00	822	1783	-5.1	30		
	00	700	3057	-11.7	36	090	004
	00	642	3715	-15.3	35		
	00	500	5550	-27.7	51	130	010
	00	495	5622	-28.3	50		
	00	400	7120	-37.7	52	110	015
	00	300	9050	-49.5		100	022
	00	294	9182	-50.5			
	00	250	10239	-50.5		100	023
	00	215	11213	-54.7			
	00	200	11680	-54.9		110	017
	00	160	13107	-54.7			
	00	150	13510	-55.5		120	012
	00	133	14275	-56.7			
	00	108	15595	-56.7			
	00	100	16080	-58.3		170	005
	00	93	16535	-60.1			
	00	70	18300	-60.1		250	008
15480	00	1032	17	.4	82	360	003
	00	1007	207	1.4	74		
	00	1000	263	1.0	75	020	006
	00	943	731	-2.7	83		
	00	890	1190	-1.7	26		
	00	850	1554	-4.3	32	030	006
	00	834	1703	-5.3	38		
	00	792	2108	-5.3	32		
	00	700	3019	-10.5	30	120	003
	00	654	3539	-13.1	30		
	00	572	4544	-21.1	48		
	00	546	4888	-20.1	49		
	00	500	5580	-25.1	47	130	004
	00	400	7170	-37.1	47	180	011
	00	300	9100	-51.1		170	011
	00	292	9275	-52.3			
	00	250	10300	-52.3		140	008
	00	247	10378	-52.3			
	00	200	11710	-54.1		130	008
	00	150	13550	-56.1		140	008
	00	132	14361	-57.1			
	00	100	16120	-57.1		170	008
	00	80	17532	-57.1		170	008
15614	00	958	595	.0	64	000	000
	00	1000	244				
	00	890	1165	-6.1	68	120	003
	00	852	1507	-5.1	71	160	009
	00	850	1525	-5.1	71	160	005
	00	833	1684	-5.5	68	110	012
	00	790	2097	-8.5	70		
	00	744	2561	-10.1	75		
	00	700	3030	-12.9	84	090	015
	00	500	5510	-30.9	81	100	012
	00	418	6756	-40.3			
	00	400	7050	-44.1		100	018
	00	353	7881	-48.5			
	00	300	8960	-47.1		100	022
	00	274	8561	-46.9			
16044	00	1018	92	5.8	56	090	005
	00	1000	240	5.2	56	090	005
	00	980	405	5.0	56		
	00	944	710	4.8	56		
	00	878	1296	1.4	51		
	00	850	1561	1.0	51	080	007
	00	824	1810	.4	51		
	00	812	1928	1.6	51		
	00	720	2887	-3.5	54		
	00	700	3112	-2.5	50	070	004
	00	692	3203	-2.1	50		
	00	586	4494	-14.1	66	070	009
	00	510	5535	-20.5	73		
	00	500	5690	-20.3	49	070	013
	00	400	7300	-32.5	44	060	013
	00	384	7586	-34.7	43	060	014
	00	355	8128	-40.1		060	019
	00	300	9260	-50.5		060	018
16044	00	262	10130	-57.1			
	00	250	10420	-58.7		060	018
	00	205	11650	-64.5			
	00	200	11810	-64.3		070	023
	00	187				070	025
	00	150	13580	-62.9		060	016
	00	100	16080	-61.1		070	010
16080	00	1018	103	3.4	83	000	000
	00	1000	250	6.2	61	040	002
	00	994	299	7.0	57		
	00	980	103			090	002
	00	926	877	3.4	65		
	00	903				120	004
	00	876	1327	3.4	9		
	00	850	1573	1.6	32	100	003
	00	840	1668	.8	47		
	00	787	2192	1.4	27		
	00	750				060	001
	00	700	3130	-3.7	50	050	003
	00	627	3893	-7.5	9		
	00	500	5720	-19.9	22	070	008
	00	454	6429	-25.1	31		
	00	400	7330	-32.3	32	080	007
	00	366	7850	-37.5	33		
	00	360				100	010
	00	300	9300	-49.5		110	016
	00	265				100	019
	00	250	10470	-57.3		100	018
	00	226	11101	-61.9			
	00	200	11870	-62.5		100	011
	00	183	12418	-62.9			
	00	170				060	009
	00	150	13640	-61.5		060	008
	00	124	14824	-60.1			
	00	100	16170	-61.1		060	004
	00	70	18360	-62.5		060	004
	00	50	20400	-63.7		060	003
	00	43	21324	-64.3			
	00	35	22595	-60.5			
16242	00	1026	5	8.0	70	060	002
	00	1010	132	10.0	34		
	00	1000	215	10.2	34	050	003
	00	986	332	10.2	34		
	00	891				200	003
	00	882	1244	2.4	69		
	00	850	1544	2.0	15	240	001
	00	840	1639	1.6	9		
	00	774	2294	-1.3			
	00	750	2545	-1.3			
	00	749				020	004
	00	700	3093	-4.7		030	007
	00	636	3840	-9.3	8		
	00	505				020	016
	00	500	5650	-22.7	43	020	016
	00	487	5843	-24.3	52		
	00	452	6382	-28.1	24		
	00	400	7250	-34.9	24	040	017
	00	300	9190	-50.7		050	021
	00	276				060	024
	00	250	10320	-59.1		060	025
	00	232	10785	-62.7			
	00	216				060	029
	00	200	11740	-61.7		030	018
	00	197	11834	-61.7			
	00	179				010	011
	00	158	13215	-57.3			
	00	150	13540	-57.9		360	014
	00	100	16080	-60.7		350	008
	00	90	16734	-61.7			
	00	70	18270	-61.7		350	008
	00	58				350	003
	00	50	20330	-61.7		350	003
	00	45				250	009
	00	38	21869	-61.7			
	00	30	23540	-59.7		250	015
	00	22	25490	-57.3		290	012
16320	00	1025	7	11.2	54	040	004
	00	1000	206	9.2	57	030	005
	00	850	1521	-3.7	94	360	011
	00	845				360	011
	00	836	1652	-5.1	100		
	00	762	2372	-11.1	96		
	00	728	2721	-13.5	60		
	00	706	2954	-13.5	32		
	00	700	3023	-14.1	32		
	00	686	3176	-15.1	32		
	00	646	3629	-16.5	28		
	00	594				340	008
	00	500	5510	-29.9	33	340	014
	00	412	6860	-40.1			
	00	400	7060	-41.3		340	019
	00	347				340	025
	00	340	8147	-48.5			
	00	300	8970	-49.1		340	019
	00	283	9351	-51.1			
	00	250	10170	-51.1		340	012
	00	232	10656	-51.1			
	00	200	11600	-52.7		340	006
	00	160				340	006
	00	150	13440	-56.5		310	006
	00	123	14692	-58.9			
	00	100	15990	-60.7		280	004
	00	75	17768	-63.5			
	00	70	18170	-63.1		220	006
16320	00	58				180	004
	00	50	20240	-61.5		270	002
	00	48				270	002
	00	30	23450	-58.1		270	006
	00	26	24349	-58.1			
	00	24				270	016
	00	20	26020	-53.5		270	023
	00	16	27437	-59.3		270	028
16560	00	1025	7	14.0	72	090	003
	00	1000	206	13.0	67	080	004
	00	994	256	13.0	62		
	00	850	1548	3.0	79	090	003
	00	780				100	002
	00	743	2620	-5.3	94		
	00	713	2945	-2.5	10		
	00	700	3100	-3.7		080	004
	00	605				020	005
	00	544	5040	-17.3			
	00	500	5660	-20.1		020	006
	00	403	7209	-35.7			
	00	400	7290	-27.1		360	005
	00	300	9280	-46.3		350	009
	00	273				350	010
	00	268	10014	-55.5			
	00	250	10440	-57.1		350	015
	00	220	11243	-60.3			
	00	201				340	018
	00	200	11850	-58.9		340	018
	00	176	12657	-56.3			
	00	150	13670	-58.9		330	013
	00	114	15377	-62.7			
	00	100	16180	-62.3		320	009
	00	70	18400	-61.1		320	009
	00	56	19788	-60.5		320	003
16596	00	1009	136	12.0	73	110	005
	00	1000	210	13.4	67		
	00	994	261	14.0	58		
	00	887	1204	5.0	80		
	00	850	1553	2.6	80	230	003
	00	767	2373	-3.7	81		
	00	743	2625	-2.1	68		
	00	730				300	006
	00	700	3100	-4.5	46	310	007
	00	698	3123	-4.7	45		
	00	500	5670	-20.3	40	290	012
	00	487	5865	-21.7	40		
	00	400	7280	-34.1	35	310	013
	00	364	7932	-40.1			
	00	335	8493	-45.1			
	00	300	9220	-49.5		300	016
	00	275				300	015
	00	250	10400	-56.7		290	016
	00	231	10897	-60.7			
	00	200	11800	-49.5		260	019
	00	150	13600	-58.7		270	020
	00	149	13642	-58.7			
	00	104				260	017
	00	101	16070	-61.3			
	00	100	16130	-61.3		260	014
	00	70	18300	-61.7		270	010
	00	50	20390	-60.5		250	012
	00	42	21478	-59.7			
	00	30	23610	-56.1		250	019
	00	29				250	018
	00	28	24049	-55.5			
16716	00	1023	14	8.4	66	360	005
	00	1000	198	6.6	74	010	009
	00	950	616	3.4	94		
	00	917				020	018
	00	878	1251	.2	89		
	00	850	1511	-1.9	92	030	012
	00	785	2137	-6.7	100		
	00	775				020	007
	00	720	2808	-9.3	62		
	00	700	3022	-7.9	53	250	015
	00	694				250	015
	00	685	3191	-6.7	41		
	00	668	3386	-8.5	67		
	00	647	3633	-10.1	9		
	00	610	4083	-14.5			
	00	594	4285	-13.9			
	00	523	5238	-21.3	12		
	00	500	5580	-23.9	23	250	025
	00	479	5892	-26.5	31		
	00	417	6878	-34.1	24		
	00	400	7160	-36.9	59	230	034
	00	376	7585	-40.1			
	00	300	9080	-52.5		230	041
	00	285				230	041
	00	265	9878	-54.3			
	00	250	10260	-53.7		240	037
	00	204				240	026
	00	202	11636	-51.9			
	00	200	11700	-52.1		240	026
	00	173	12631	-56.1		240	025
17062	00	1020	40	9.0	94	060	007
	00	1000	204	8.2	89	060	012
	00	965				070	015
	00	916	922	4.6	75		
	00	850	1530	.4	77	090	008
	00	766	2355	-5.5	81		
	00	742				140	009
	00	700	3061	-7.9	73	180	010
	00	620	3994	-13.3	90		
17062	00	520				200	028
	00	500	5590	-24.1	52	200	025
	00	475	5962	-26.5	42	210	021
	00	400	7180	-37.5	42	230	027
	00	353				230	035
	00	316	8764	-49.9			
	00	300	9100	-50.7		220	044
	00	278				210	030
	00	250	10280	-54.1		220	023
	00	228	10869	-55.7			
	00	200	11710	-55.5		210	026
	00	150	13540	-58.1		220	029
	00	132	14342	-59.7			
	00	122				220	021
	00	100	16070	-60.1		220	010
17130	00	920	894	4.0	79	040	005
	00	1000	182				
	00	850	1534	1.4	89	080	005
	00	794	2081	.6	73		
	00	771	2315	-2.7	87		
	00	700	3083	-5.1	25	210	010
	00	654	3613	-8.9	62		
	00	549	4943	-18.5	91		
	00	500	5640	-22.5	9	230	016
	00	400	7240	-34.5	54	240	021
	00	365	7873	-40.1			
	00	300	9190	-49.9		240	026
	00	250	10360	-56.5		240	028
	00	244	10514	-57.7			
	00	200	11780	-55.3		240	034
	00	189	12142	-54.5			
17220	00	1017	25	10.2	89	070	006
	00	1000	166	9.2	98	070	006
	00	850	1490	-.7	100	170	009
	00	825	1727	-2.5	100		
	00	754	2437	-4.9	100		
	00	700	3019	-8.5	100	210	011
	00	666				220	013
	00	593	4287	-15.9	100		
	00	500	5550	-25.5	89	210	022
	00	445	6385	-31.7	85	200	041
	00	400	7130	-39.1	77	200	041
	00	379				200	051
	00	325				210	031
	00	316	8658	-52.3			
	00	300	9040	-54.3		210	044
	00	250	10190	-60.3		210	066
	00	200	11600	-56.1		210	047
	00	164	12845	-61.7			
	00	150	13400	-62.1		210	042
	00	100	15900	-63.5		210	036
17280	00	940	665	9.4	71	290	004
	00	1000	140				
	00	916	880	12.6	62		
	00	850	1501	8.4	61	350	005
	00	804	1959	6.8	45		
	00	790				050	003
	00	751	2513	1.6	55		
	00	700	3076	-1.1	34	290	005
	00	660	3543	-3.3	15		
	00	646				280	007
	00	641	3774	-3.1	10		
	00	521	5375	-15.9			
	00	500	5690	-18.3		250	010
	00	480				250	012
	00	400	7320	-30.9		350	015
	00	334	8571	-41.7			
	00	300	9290	-42.7		250	024
	00	233	10955	-53.9			
	00	217	11412	-53.9			
	00	200	11930	-55.1		240	036
	00	175	12777	-57.9			
17603	00	1006	116	16.6	72	100	004
	00	1000	162	18.4	72		
	00	850	1536	9.2	43	160	003
	00	769	2356	3.6	35		
	00	702	3087	-2.5	59		
	00	700	3114	-2.5	59	210	002
	00	678				170	003
	00	652	3675	-4.7	38		
	00	615				230	008
	00	570	4719	-11.1	47		
	00	500	5710	-18.1	37	230	010
	00	447				230	014
	00	402	7304	-29.3	29		
	00	400	7340	-29.5	29	230	023
	00	351	8265	-33.7	25		
	00	347				240	039
	00	309	9147	-40.1			
	00	300	9350	-42.1		240	045
	00	254	10455	-51.1			
	00	220	11381	-55.3		240	059
	00	200	11990	-56.3		240	056
	00	176	12802	-56.3			
	00	150	13800	-60.3		240	043
	00	115	15437	-65.3			
	00	110				240	037
	00	100	16290	-64.3		240	031
20046	00	996	20	-15.3	94	050	002
	00	1000	-10				
	00	850	1210	-17.1	93	210	003
	00	700	2645	-25.3	90	210	008
	00	500	5020	-38.1	90	230	015
	00	400	6530	-46.5		250	018

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
20046	00	300	8390	-58.7		260	016
	00	200	10950	-54.1		300	010
	00	150	12800	-55.1		310	012
	00	100	15370	-57.9		330	017
	00	70	17600	-62.5		330	012
	00	50	19650	-66.5		330	013
	00	41	20848	-67.7			
20069	00	1003	8	-11.7	90	200	005
	00	1000	34	-11.9	90	200	007
	00	850	1274	-14.1	67	260	011
	00	700	2717	-25.1	83	270	010
	00	500	5100	-38.3	86	210	004
	00	400	6600	-48.1		290	006
	00	300	8450	-59.7		310	012
	00	200	10990	-56.5		310	008
	00	150	12820	-56.5		300	008
	00	100	15380	-58.7		330	008
	00	70	17600	-61.7		310	007
	00	50	19680	-64.5		320	007
	00	30	22770	-68.1			
	00	25	23864	-68.5			
	00	15	26844	-66.1			
20107	00	1003	18	-13.5	66	070	005
	00	1000	44	-13.7	66		
	00	850	1264	-19.7	59	360	009
	00	700	2694	-24.1	43	320	014
	00	500	5130	-31.1	40	290	031
	00	400	6670	-42.9		280	043
20274	00	70	17520	-62.5		350	007
	00	50	19580	-65.1		330	005
	00	30	22750	-62.5			
20292	00	1014	13	-22.9	83	000	000
	00	1000	118	-23.9	85	000	000
	00	850	1307	-24.7	88	070	003
	00	700	2704	-31.1	84	060	005
	00	500	5050	-41.5		060	009
	00	400	6540	-52.1		060	009
	00	300	8350	-61.7		050	012
	00	200	10900	-55.9		050	012
	00	150	12730	-55.7		050	006
	00	100	15300	-58.1		360	002
	00	70	17540	-61.5		260	002
	00	50	19630	-61.5		300	006
	00	30	22750	-64.1		280	013
	00	20	25450	-62.5		320	014
	00	15	27233	-60.5			
20353	00	1003	8	-10.3	76	230	008
	00	1000	29	-10.3	76		
	00	850	1275	-14.5	78	280	002
	00	700	2718	-24.1	57	250	010
	00	500	5090	-40.7		260	004
	00	400	6600	-46.7		340	005
	00	300	8450	-59.1		340	011
	00	200	10960	-57.5		360	015
	00	150	12780	-57.7		350	012
	00	100	15340	-58.9		350	013
	00	70	17550	-62.9		360	011
	00	50	19610	-66.3		350	013
	00	30	22680	-68.5		340	008
	00	20	25120	-68.5		320	007
	00	10	29330	-62.9		280	009
	00	6	30709	-61.5			
20667	00	1012	6	-23.7	84	180	007
	00	1000	87	-22.1	83	190	010
	00	850	1302	-19.1	72	160	006
	00	700	2733	-24.9	74	110	007
	00	500	5100	-40.1		050	004
	00	400	6600	-48.1		010	006
	00	300	8440	-58.9		020	014
	00	200	11000	-55.5		350	013
	00	150	12840	-55.3		350	012
	00	100	15410	-57.7		340	013
20674	00	1009	45	-22.1	84	180	003
	00	1000	114	-21.1	84	210	006
	00	850	1322	-18.9	85	060	006
	00	700	2743	-27.1	85	040	003
	00	500	5090	-42.3		030	005
	00	400	6570	-52.3		020	006
	00	300	8390	-60.3		010	014
	00	200	10920	-57.7		360	008
	00	150	12740	-57.3		350	009
	00	100	15290	-60.1		330	008
	00	70	17500	-62.1		320	009
	00	50	19570	-66.1		310	008
	00	30	22640	-69.7		290	009
	00	20	25060	-69.7		290	010
	00	10	29210	-66.3		240	018
	00	5	33454	-61.9			
20744	00	1000	24	-10.5	73	070	011
	00	850	1256	-15.1	67	140	008
	00	700	2713	-21.1	48	180	003
	00	500	5140	-33.5	67	310	005
	00	400	6670	-44.1		340	007
	00	300	8540	-59.1		340	010
	00	200	11110	-54.1		330	024
	00	150	12950	-55.5		330	028
	00	100	15520	-57.5		330	023
	00	70	17760	-11.1	66	330	025
	00	50	19840	-63.1		330	022
	00	30	22160	-66.1		320	025
	00	20	25400	-69.1		320	033
	00	10	28510	-72.3		290	016
	00	2	37993	-71.7			
20891	00	1012	34	-34.1	82	200	002
20891	00	1000	120	-32.5	83	280	002
	00	850	1300	-23.5	91	060	004
	00	700	2700	-28.7	94	070	007
	00	500	5040	19.0	42	080	009
	00	400	6520	-49.5		110	011
	00	300	3630	-59.7		130	008
	00	200	10910	-55.3		250	003
	00	150	12740	-55.3		290	005
	00	100	15220	-57.7		260	007
	00	70	17550	-60.3		250	010
	00	50	19640	-62.8		250	017
	00	30	22780	-64.1			
21358	00	1008	14	-16.1	89	100	004
	00	1000	80	-16.3	89	100	006
	00	850	1300	-20.1	88	160	011
	00	700	2720	-27.3	82	160	008
	00	500	5070	-42.7		170	005
	00	400	6550	-50.5		230	011
	00	300	8400	-56.9		230	012
	00	200	11000	-53.5		240	022
	00	150	12850	-52.8		240	022
	00	100	15450	-55.5		240	019
21432	00	1007	13	-14.3	86	070	007
	00	1000	65	-14.7	84	050	007
	00	850	1272	-21.8	88	060	004
	00	700	2682	-27.7	89	080	006
	00	500	5010	-42.3		040	009
	00	400	6490	-49.3		020	007
	00	300	8350	-54.5		270	007
	00	200	10950	-51.9		230	008
	00	150	12820	-52.7		230	008
	00	100	15420	-54.5		230	014
	00	70	17700	-56.7		230	013
	00	50	19810	-59.3		220	019
	00	30	23000	-60.5			
	00	20	25520	-61.1		220	018
	00	10	29830	-60.3		230	020
21504	00	1011	32	-17.5	84	020	005
	00	1000	116	-18.1	84		
	00	850	1316	-25.7	85	040	008
	00	700	2731	-25.5	78	050	008
	00	500	5100	-41.1		050	009
	00	400	6580	-51.1		050	006
	00	300	8430	-59.1		340	003
	00	200	10970	-55.1			
	00	150	12810	-54.7			
	00	100	15400	-56.1		230	003
	00	70	17650	-58.3		220	005
	00	50	19760	-60.1		250	010
	00	30	22840	-60.1		230	016
	00	20	25480	-57.5			
21647	00	1004	23	-19.3	75	090	005
	00	1000	53	-19.7	75	100	004
	00	850	1242	-21.7	81	130	002
	00	700	2659	-27.3	78	080	004
	00	500	5020	-40.1		250	006
	00	400	6510	-49.7		220	008
	00	300	8350	-60.7		190	008
	00	200	10910	-54.3		220	010
	00	150	12760	-53.9		220	012
	00	100	15350	-56.5		230	014
	00	70	17610	-56.9		230	018
	00	50	19740	-58.7		240	015
	00	30	22930	-60.8		240	021
	00	20	25460	-59.1		230	022
	00	10	29830	-54.9		240	033
21824	00	1006	2	-24.3	74	250	311
	00	1000	47	-25.1	75		
	00	918	668	-25.9	78		
	00	860	1137	-30.1	81		
	00	850	1220	-29.3	81	070	005
	00	833	1365	-26.5	82		
	00	700	2613	-30.1	81	100	007
	00	600	3699	-35.1	81		
	00	500	4950	-41.3		100	013
	00	400	6430	-50.3		100	012
	00	300	8270	-59.3		110	014
	00	282	8656	-61.5			
	00	262	9117	-57.1			
	00	250	9420	-58.1		130	009
	00	200	10840	-53.9		180	006
	00	150	12680	-54.5		220	004
	00	100	15280	-55.1		220	013
	00	70	17540	-58.3		230	014
	00	50	19650	-60.3		230	020
	00	30	22820	-62.1		230	029
	00	18	26006	-58.3			
21946	00	997	48	-25.9	80	000	000
	00	1000	-20				
	00	850	1222	-19.1	90	130	003
	00	700	2652	-24.1	67	220	004
	00	500	5050	-37.9	68	260	008
	00	400	6550	-47.7		220	006
	00	300	8400	-59.9		250	008
	00	200	10980	-51.5		210	013
	00	150	12850	-51.3		220	013
	00	100	15480	-53.1		230	013
21965	00	1000	38	-16.7	86	000	000
	00	850	1264	-15.5	89	160	005
	00	700	2711	-23.3	90	180	006
	00	500	5120	-33.7	69	230	006
	00	70	18010	-50.9		220	009
	00	50	20190	-52.1		240	026
	00	30	23500	-51.9		250	033
21965	00	20	26110	-53.9		240	037
	00	17	27153	-54.3			
	00	10	30590	-52.7		250	048
	00	5	35062	-53.1			
21982	00	1006	3	-11.1	75	360	008
	00	1000	49	-11.1	75	020	012
	00	972	267	-11.1	69		
	00	850	1281	-18.9	84	320	004
	00	830	1458	-20.1	89		
	00	700	2723	-20.1	68	250	007
	00	693	2797	-20.1	70		
	00	500	5150	-34.3	77	230	013
	00	400	6670	-45.1		240	015
	00	300	8550	-55.5		260	008
	00	250	9710	-55.5		260	009
	00	244	9865	-55.5			
	00	218	10592	-50.3			
	00	200	11160	-50.5		250	015
	00	150	13040	-50.3		240	015
	00	100	16790	-50.7		250	020
22113	00	994	63	4.2	82	270	006
	00	1000	17				
	00	949				290	016
	00	912				300	022
	00	850	1321	-2.9	91	300	019
	00	776	2037	-6.5	93		
	00	700	2838	-11.9	89	310	026
	00	681				310	026
	00	644	3471	-15.9	87		
	00	640				310	028
	00	595	4063	-19.9	67		
	00	581	4240	-19.9	59		
	00	522	5029	-23.1	35		
	00	506	5257	-24.1	43		
	00	500	5340	-24.7	47	310	038
	00	456	6004	-28.1	73		
	00	454	6035	-28.3	73		
	00	444	6194	-29.1	71		
	00	400	6940	-33.7	64	310	048
	00	300	8910	-44.9		310	056
	00	250	10110	-54.1		310	059
	00	215	11066	-59.3			
	00	200	11520	-60.5		310	054
	00	191	11806	-61.3			
	00	154	13152	-58.1			
	00	150	13320	-58.3		310	044
	00	104				300	031
	00	100	15840	-62.1		300	031
	00	77	17450	-63.5			
	00	70	18030	-63.1		300	027
	00	62	18778	-62.1			
	00	55				310	020
	00	50	20080	-66.9			
	00	46	20593	-67.7			
22217	00	1003	26	-.5	91	360	002
	00	1000	49	-.7	88		
	00	956	407	-2.7	71		
	00	850	1334				
	00	735	2476	-6.1	62		
	00	709	2757	-7.5	57		
	00	702				300	015
	00	700	2858	-8.1	57	300	015
	00	657	3348	-10.7	67		
	00	593	4126	-17.1	75		
	00	538	4850	-21.1	72		
	00	519	5115	-22.5	53		
	00	500	5390	-24.5	57	300	030
	00	400	6980	-36.1	59	300	036
	00	300	8910	-52.3		300	040
	00	250	10080	-58.9		300	038
	00	216	11075	-22.5	48		
	00	215	11106	-63.1			
	00	200	11470	-58.1		300	043
	00	197	11565	-57.1			
22271	00	994	10	1.4	91	270	008
	00	1000	-39				
	00	850	1262	-5.1	92	330	016
	00	700	2761	-13.3	66	330	025
	00	500	5250	-28.9	63	320	020
	00	400	6810	-40.5		320	026
	00	300	8730	-48.3		320	030
	00	200	11370	-51.3		320	022
	00	150	13220	-55.9		330	020
	00	100	15790	-57.7		330	018
	00	70	18020	-61.1			
	00	53	19744	-62.1			
22522	00	1006	10	3.0	86	270	006
	00	1000	58	2.2	88	290	022
	00	850	1371	.0	73	330	014
	00	700	2904	-8.7	84	320	016
	00	500	5470	-20.1	33	320	035
	00	400	7080	-32.3	39	330	037
	00	300	9050				
22550	00	1004	5	2.4	94	270	007
	00	1000	37	2.2	93	280	012
	00	916	739	-1.9	85		
	00	850	1335	-1.9	85	300	019
	00	815	1669	-1.9	85		
	00	700	2863	-9.1	80	320	026
	00	525	5036	-21.5	65		
	00	500	5400	-21.5	58	330	033
	00	493	5504	-21.5	53		
	00	460	6011	-25.1	47		
	00	400	7010	-34.3	48	330	040
22550	00	300	8960	-47.7		320	048
	00	250	10140	-55.7		330	050
	00	204	11411	-63.7			
	00	200	11540	-60.9		330	052
	00	183	12097	-57.3			
	00	150	13330	-69.1		340	042
	00	100	15860	-61.9		320	033
	00	18	25883	-72.3			
	00	11	29132	-68.1			
22802	00	1016	18	3.4	80	290	005
	00	1000	144	2.4	83	290	007
	00	850	1476	8.6	23	330	020
	00	700	3051	-1.5	8	320	020
	00	500	5640	-17.5	28	320	031
	00	400	7270	-31.1	23	330	031
	00	300	9250	-46.7		330	032
	00	200	11830	-63.1		320	031
	00	150	13610	-60.7		330	034
	00	100	16010	-65.7		320	035
	00	90	16650	-65.7			
	00	80	17370	-63.5			
	00	44	21047	-62.9			
	00	20	25831	-69.1			
22820	00	1001	111	1.0	91	290	008
	00	1000	118	1.0	91		
	00	993				280	010
	00	982	264	1.0	94		
	00	965	404	.4	100		
	00	951				290	019
	00	925	742	-1.3	71		
	00	901				330	020
	00	866	1271	3.2	35		
	00	850	1432	-5.1	35	320	021
	00	836	1565	6.6	39		
	00	730				320	022
	00	713	2855	.6	43		
	00	700	3301	-.5	43	320	024
	00	514	5681	-19.7	59		
	00	509	5753	-20.3	58		
	00	500	5590	-20.7	53	330	032
	00	460				330	035
	00	400	7220	-28.1	41	330	034
	00	308	9033	-44.5			
	00	300	9220	-45.5		330	030
	00	288				340	031
	00	250	10410	-53.3		330	030
	00	212				330	027
	00	200	11820	-62.7		330	028
	00	188				330	033
	00	185	12298	-64.1			
	00	159				330	025
	00	150	13140	-61.5		330	028
	00	117				330	033
	00	100	16100	-63.7		330	025
	00	70	18280	-61.9		330	022
	00	50	20340	-64.7		320	018
22845	00	996	121	1.6	97	270	003
	00	1000	88				
	00	850	1407	2.2	91	300	018
	00	700	2948	-4.9	42	320	017
	00	500	5510	-22.1	68	320	022
	00	400	7120	-33.1	86	330	039
	00	300	9090	-46.7		330	046
	00	200	11660	-63.1		340	037
	00	150	13450	-59.9		340	031
	00	100	15960	-63.1		340	031
23022	00	997	53	-14.9	91	070	010
	00	1000	27				
	00	850	1252	-18.1	85	070	008
	00	700	2692	-21.7	75	090	007
	00	500	5100	-37.3	47	010	005
	00	400	6610	-46.1		360	013
	00	300	8470	-57.3		360	018
	00	200	11040	-54.3		340	019
	00	150	12880	-55.3		340	019
	00	100	15450	-59.3		340	022
	00	86	16393	-60.1			
	00	70	17160	-62.9		340	018
	00	50	19720	-66.3		330	017
	00	30	27290	-69.3		310	018
	00	25	28398	-62.1			
	00	20	25210	-70.1		290	015
	00	10	29350	-69.9		290	018
	00	5	33525	-65.1			
23146	00	1011	2	-24.3	80	110	004
	00	1000	80	-23.1	77	130	007
	00	850	1280	-20.1	59	160	002
	00	700	2710	-26.7	56	200	002
	00	500	5080	-40.5		290	006
	00	400	6560	-50.3		290	005
	00	300	8390	-60.5		310	012
	00	200	10940	-55.7		330	010
	00	150	12770	-56.5		330	011
	00	100	15330	-59.7		320	011
	00	70	17540	-63.3			
	00	50	19600	-65.5		300	012
	00	30	22680	-69.1			
23205	00	1002	7	-12.9	85	180	002
	00	1000	20	-12.3	84		
	00	850	1261	-12.9	79	330	005
	00	700	2723	-20.1	81	330	011
	00	500	5170	-33.3	83	320	022
	00	400	6700	-44.1		320	025
	00	300	8570	-54.3		320	030
23205	00	200	11190	-52.3		340	025
	00	150	13040	-54.9		340	025
	00	100	15610	-59.3		340	025
	00	70	17820	-62.9		340	023
	00	50	19880	-66.3		330	023
	00	30	21960	-68.9		320	024
	00	20	25400	-64.9			
23274	00	1014	20	-32.1	79	140	006
	00	1000	122	-28.1	79	130	007
	00	850	1314	-24.5	57	140	002
	00	700	2728	-28.3	66	250	002
	00	500	5080	-41.5		280	009
	00	400	6560	-30.1	73	280	013
	00	300	8400	-59.9		280	079
	00	200	10960	-55.1		280	009
	00	150	12790	-95.3		280	006
	00	100	15360	-58.7		290	009
	00	70	17670	-59.3		250	009
23330	00	1005	15	-19.5	77	160	002
	00	1000	53	-19.9	77		
	00	975	240	-21.3	91		
	00	937	536	-17.3	79		
	00	881	998	-17.3	79		
	00	850	1265	-18.1	82	190	007
	00	810	1624	-19.3	82		
	00	725	2448	-19.3	83		
	00	700	2710	-20.1	84	250	006
	00	631	3473	-24.5	80		
	00	618	3625	-24.5	80		
	00	500	5130	-35.3	80	260	009
	00	485	5341	-37.1	75		
	00	441	5995	-39.9	80		
	00	400	6660	-45.5		270	009
	00	300	8520	-57.3		280	011
	00	289	8756	-58.5			
	00	269	9207	-58.5			
	00	250	9680	-55.3		300	011
	00	242	9888	-54.1			
	00	200	11100	-54.1		320	014
	00	150	12950	-55.1		330	064
	00	100	15520	-57.9		330	014
	00	70	17760	-59.9		330	013
	00	53	19493	-61.1			
23418	00	995	56	-10.5	85	230	002
	00	1000	21				
	00	850	1265	-14.3	87	260	009
	00	700	2747	-16.3	83	320	007
	00	500	5220	-29.5	70	330	017
	00	400	6770	-41.3		330	026
	00	300	8670	-54.5		340	031
	00	200	11260	-53.1		340	025
	00	150	13120	-53.3		340	023
	00	100	15710	-56.9		340	022
	00	70	17950	-59.7		340	023
	00	50	22000	-61.3		440	021
	00	30	23200	-64.3		320	017
	00	20	25680	-65.1		310	020
	00	10	29890	-66.3		290	021
	00	6	32978	-67.3			
	00	2	39715	-60.3			
23472	00	1004	32	-25.9	62	360	003
	00	1000	67	-25.3	63		
	00	987	163	-21.1	58		
	00	947	468	-21.1	53		
	00	918	699	-17.5	59		
	00	856	1223	-17.5	41		
	00	850	1272	-17.7	41	010	012
	00	800	1723	-20.3	30		
	00	770	2005	-22.1	32		
	00	732	2377	-22.1	36		
	00	700	2705	-27.5	34	040	016
	00	500	5090	-38.1	41	040	022
	00	400	6590	-47.9		090	024
	00	308	8269	-59.7			
	00	300	8440	-59.7			
	00	279	8894	-59.7			
	00	250	9590	-56.5			
	00	214	10584	-53.6			
	00	200	11010	-53.5			
	00	150	12860	-54.1		290	020
	00	100	15460	-55.5		290	022
	00	70	17720	-58.1		260	080
	00	50	19830	-59.5		260	034
	00	30	23000	-61.9		270	039
	00	20	25500	-63.7		260	033
	00	10	28770	-62.9		250	033
	00	3	37315	-55.5			
23552	00	1008	27	-29.9	78	000	000
	00	1000	83	-29.9	78		
	00	992	140	-29.9	78		
	00	975	266	-18.9	78		
	00	929	626	-18.9	72		
	00	892	930	-16.3	60		
	00	850	1290	-16.3	38	150	002
	00	842	1361	-16.3	34		
	00	826	1505	-17.1	34		
	00	700	2728	-24.7	52	300	004
	00	600	3838	-29.9	64		
	00	500	5120	-37.1	69	310	011
	00	400	6630	-47.7		310	016
	00	300	8470	-60.1		310	016
	00	296	8554	-60.7			
	00	255	9482	-60.7			
	00	250	9610	-60.1		310	015

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
23552	00	214	10591	-55.5			
	00	200	11020	-55.5		310	011
	00	150	12850	-55.9		310	009
	00	100	15420	-57.3		300	009
	00	70	17660	-59.7		280	011
	00	58	18833	-60.7			
23804	00	993	117	-5.3	73	320	002
	00	1000	62				
	00	850	1321	-12.5	79	340	009
	00	839	1421	-10.3	77		
	00	766	2122	-10.3	25		
	00	707	2737	-12.1	15		
	00	700	2812	-12.3	25	350	012
	00	500	5320	-26.7	63	360	028
	00	400	6890	-37.7	59	350	035
	00	300	8810	-52.3		350	043
	00	200	11380	-57.3		350	041
	00	150	13210	-56.5		340	030
	00	100	15770	-58.3		350	024
	00	70	18000	-61.1		340	024
	00	50	20080	-63.5		300	023
	00	40	21445	-65.1			
23884	00	1091	60	-15.1		250	004
	00	1000	-8				
	00	890	868	-18.1	89		
	00	850	1212	-17.5	91	280	005
	00	828	1409	-17.1	91		
	00	805	1622	-13.9	92		
	00	732	2342	-14.9	92		
	00	717	2498	-17.1	92		
	00	700	2677	-17.1	92	270	006
	00	697	2709	-17.1	92		
	00	638	3364	-23.3	95		
	00	630	3457	-22.1	96		
	00	500	5120	-34.1	89	260	010
	00	400	6640	-46.1		250	013
	00	300	8500	-57.7		250	015
	00	293	8688	55.0			
	00	250	9640	-60.5		240	016
	00	244	9791	-60.7			
	00	232	10107	-57.1			
	00	200	11050	-54.1		260	014
	00	150	12900	-54.1		270	016
	00	100	15500	-54.9		260	018
	00	70	17770	-56.7		260	016
	00	50	19900	-58.3		260	018
	00	30	23080	-61.7		260	023
	00	27	23732	-62.3			
23921	00	994	101	-18.7	85	000	000
	00	1000	50				
	00	850	1273	-16.5	89	250	003
	00	700	2729	-18.3	82	250	003
	00	500	5180	-34.3	71	280	008
	00	400	6700	-46.1		330	009
	00	300	8560	-58.5		350	010
	00	200	11120	-56.5		340	019
	00	150	12950	-57.1		350	019
	00	100	15500	-59.3		340	315
	00	70	17720	-61.3		330	017
	00	50	19800	-63.1		320	018
	00	30	22920	-65.9		310	018
	00	20	25380	-66.9		310	022
	00	12	28505	-61.7			
23933	00	1004	40	-16.7	83	160	003
	00	1000	76	-16.1	83		
	00	890	958	-13.3	61		
	00	861	1210	-14.5	50		
	00	850	1309	-14.5	50	230	009
	00	838	1417	-14.3	51		
	00	791	1853	-16.7	65		
	00	735	2405	-16.7	38		
	00	725	2508	-17.7	34		
	00	700	2770	-17.7	31	240	007
	00	695	2824	-17.7	31		
	00	690	2878	-18.3	28		
	00	523	4091	-31.9	62		
	00	500	5210	-34.1	63	270	008
	00	400	6730	-44.9		290	010
	00	300	8610	-57.5		300	009
	00	256	9598	-63.3			
	00	250	9740	-62.5		280	013
	00	213	10741	-57.1			
	00	200	11110	-57.7		310	015
	00	150	12970	-55.7		310	013
	00	100	15550	-56.5		300	013
	00	70	17800	-57.5		290	012
	00	50	25920	-59.5			
	00	48	26175	-59.9			
23955	00	1005	45	-21.1	78	270	001
	00	1000	84	-21.1	79	290	006
	00	850	1304	-15.1	35	320	005
	00	700	2755	-21.9	29	330	008
	00	500	5160	-36.7	53	330	015
	00	400	6670	-47.5		310	016
	00	300	8520	-59.9		310	018
	00	200	11060	-56.1		310	018
	00	150	12890	-56.3		280	016
	00	100	15450	-58.1		260	017
	00	70	17700	-58.1		250	021
24125	00	989	209	-21.3	72	290	003
	00	1000	64				
	00	850	1249	-27.1	91	010	012
	00	700	2645	-29.1	85	010	011
	00	500	5000	-39.3	80	030	007
24125	00	400	6500	-47.7		360	007
	00	300	8360	-56.9		030	006
	00	200	10960	-52.1		290	010
	00	150	12850	-51.9		280	012
	00	100	15450	-54.1		270	013
24266	00	987	137	-35.5	76	180	001
	00	1000	46				
	00	850	1207	-25.7	87	220	008
	00	700	2596	-32.1	83	160	011
	00	500	4910	-43.3		150	016
	00	400	6400	-48.9		140	018
	00	300	8280	-48.8		160	014
	00	200	10980	-46.1		210	011
	00	150	12880	-48.7		230	011
	00	100	15530	-50.1		240	013
24343	00	999	82	-32.1	85	230	004
	00	1000	78				
	00	850	1228	-31.7	87	220	005
	00	700	2599	-32.7	74	330	002
	00	500	4910	47.2		310	005
	00	400	6390	-46.7		300	009
	00	300	8280	-48.5		300	010
	00	200	10950	-47.9		270	012
	00	150	12840	-50.1		260	011
	00	100	15480	-51.9		250	015
24507	00	980	187	-29.9	86	360	005
	00	1000	113				
	00	982	246	-28.1	82		
	00	918	730	-28.1	82		
	00	861	1186	-22.3	78		
	00	850	1290	-22.3	78	100	008
	00	782	1903	-22.3	86		
	00	738	2327	-24.1	87		
	00	725	2457	-22.5	86		
	00	700	2712	-23.7	88	150	020
	00	569	4206	-30.3	89		
	00	500	5110	-36.7	91	270	011
	00	400	6620	28.0	88		
	00	319	8331	-58.1			
	00	304	8634	-58.1			
	00	300	8480	-58.3		270	017
	00	276	8993	-68.1			
	00	250	9620	-56.9		270	019
	00	221	10408	-53.3			
	00	200	11050	-53.3		270	018
	00	150	12930	-52.9		270	015
	00	100	15510	-54.3		260	014
	00	70	17780	-56.7		260	012
	00	50	19910	-59.3		270	020
	00	30	23100	-60.3		270	023
	00	20	25620	-60.1			
	00	19	25939	-61.1			
24641	00	998	110	-32.9	74	180	001
	00	1000	96				
	00	850	1269	-25.7	67	270	010
	00	700	2664	-31.1	61	280	015
	00	500	5020	-38.1	41	280	014
	00	400	6530	-46.3		280	045
	00	300	8390	-56.1		290	039
	00	200	11020	-50.1		280	013
	00	150	12900	-51.7		260	019
	00	100	15520	-53.3		250	015
	00	70	17800	-54.9		250	020
	00	50	19950	-56.1		240	020
	00	30	23200	-54.9		230	027
	00	20	25800	-53.5		230	036
	00	12	29146	-45.5			
24688	00	914	726	-25.7	86	320	002
	00	1000	88				
	00	850	1282	-12.3	83	290	009
	00	700	2737	-22.1	96	230	015
	00	500	5120	-39.9	51	220	030
	00	400	6620	-48.3		230	030
	00	300	8490	-56.9		230	040
	00	200	11140	-49.9		240	017
	00	150	13030	-46.9		240	019
	00	100	15090	-51.9		240	419
	00	70	18010	-50.5		230	019
	00	50	20190	-52.3		220	020
	00	30	23490	-56.5		230	023
	00	20	26110	-50.3		480	061
24726	00	865	363	-30.1	75	000	000
	00	1000	102				
	00	927	645	-24.1	73		
	00	850	1282	-20.9	58	330	003
	00	720	2504	-22.7	39		
	00	700	2711	-23.5	39	280	011
	00	673	2998	-24.9	38		
	00	574	4144	-29.7	64		
	00	500	5120	-36.5	71	280	019
	00	400	6630	-47.3		270	022
	00	376	7036	-50.5			
	00	300	8490	-55.7		270	035
	00	250	9640	-59.9		280	031
	00	212	10684	-53.9			
	00	200	11060	-53.9		270	022
	00	150	12910	-53.9		270	021
	00	100	15520	-53.5		260	015
24790	00	927	645	-26.7	79	000	000
	00	1000	100				
	00	908	794	-26.7	79		
	00	873	1085	-14.9	82		
	00	850	1288	-13.1	77	200	011
	00	832	1452	-11.5	71		
24790	00	800	1753	-11.5	61		
	00	793	1820	-11.7	61		
	00	700	2762	-19.1	72	240	013
	00	500	5190	-35.1	74	240	020
	00	400	6710	-45.3		240	020
	00	335	7872	-53.5			
	00	300	8580	-55.5		260	018
	00	274	9156	-56.9			
	00	225	10335	-60.9			
	00	200	11200	-47.7		240	029
	00	150	13090	-49.7		240	019
	00	100	15740	-50.7		230	019
24817	00	971	291	-22.1	65	050	004
	00	1000	68				
	00	935	563	-24.5	63		
	00	850	1266	-18.1	66	130	008
	00	819	1545	-16.1	70		
	00	783	1883	-16.1	72		
	00	700	2720	-20.1	71	280	005
	00	634	3450	-22.7	71		
	00	500	5150	-34.5	70	270	015
	00	400	6670	-44.9		260	019
	00	300	8550	-54.9		240	017
	00	260	9454	-59.9			
	00	250	9700	-59.9		250	016
	00	240	9855	-59.0			
	00	200	11120	-54.1		260	017
	00	189	11484	-52.7			
	00	150	12970	-52.7		270	019
	00	100	15580	-54.7		270	018
	00	70	17850	-55.7		270	012
	00	50	19980	-57.1		270	020
	00	30	23200	-59.1		250	017
	00	20	25750	-58.1			
	00	16	27160	-56.7			
24808	00	968	268	-14.9	81	050	001
	00	1000	14				
	00	922	625	-18.1	82		
	00	894	858	-11.5	86		
	00	865	1111	-10.1	89		
	00	850	1246	-10.1	91	180	004
	00	812	1598	-10.1	91		
	00	700	2727	-17.5	87	270	014
	00	500	5160	-36.1	83	260	010
	00	449	5887	-42.3			
	00	400	6670	-46.9		260	008
	00	332	7686	-53.9			
	00	300	8540	-56.3		250	010
	00	250	9704	-53.9		250	014
	00	200	11140	-52.5		260	017
	00	150	12990	-52.9		260	020
	00	100	15600	-54.1		260	020
	00	70	17880	-55.9		260	017
	00	50	20000	-58.7		260	020
	00	40	21396	-59.5			
24944	00	993	223	-22.3	78	000	000
	00	1000	79				
	00	974	277	-22.3	80		
	00	950	462	-16.7	75		
	00	850	1297	-16.7	80	210	006
	00	762	2118	-16.7	80		
	00	700	2754	-28.3	81	270	016
	00	691	2849	-18.7	84		
	00	500	5200	-33.5	81	220	027
	00	400	6730	-44.7		270	027
	00	356	7502	-49.5			
	00	300	8600	-55.1		290	036
	00	250	9753	-59.3			
	00	209	10890	-53.5			
	00	200	11190	-53.5		300	028
	00	150	13010	54.2	87	260	026
	00	100	15640	-53.7		270	015
24959	00	1004	103	-34.3	68	000	000
	00	1000	128	-30.5	72	220	006
	00	850	1297	-24.3	64	260	008
	00	700	2702	-28.7	50	270	020
	00	500	5080	-36.5	42	290	040
	00	400	6690	-44.5		300	050
	00	300	8470	-56.9		300	042
	00	200	11100	-48.5		290	030
	00	150	12990	-48.5		290	035
	00	89	16391	-52.9			
	00	70	17950	-61.9			
	00	56	19365	-51.5			
	00	50	20130	-53.5			
	00	40	21550	-58.3			
	00	30	23380	-52.3			
	00	27	24064	-50.5			
	00	20	26000	-53.5			
	00	10	30510	-49.1			
	00	3	38478	-45.3			
25042	00	1004	16	-21.7	83	140	001
	00	1000	46	-20.1	82	070	008
	00	990	121	-18.9	85		
	00	929	597	-15.9	84		
	00	850	1261	-15.9	83	180	002
	00	810	1624	-15.9	86		
	00	700	2711	-23.1	91	210	006
	00	569	4198	-32.7	91		
	00	506	5022	-34.5	73		
	00	500	5110	-34.9	76	230	010
	00	400	6640	-43.9		230	007
	00	300	8520	-55.1		230	008
	00	287	8802	-57.1			
25042	00	250	9680	-57.1		240	005
	00	244	9834	-57.1			
	00	200	11120	-50.5		240	006
	00	150	12980	-52.1		240	015
	00	100	15600	-53.6		240	017
25173	00	1007	7	-15.5	85	230	002
	00	1000	57	-15.9	85	210	002
	00	962	347	-18.7	86		
	00	923	658	-15.1	85		
	00	850	1281	-15.1	82	220	002
	00	824	1516	-15.1	78		
	00	794	1798	-12.3	43		
	00	758	2150	-15.3	24		
	00	700	2749	-20.1	64	260	010
	00	632	3487	-26.1	79		
	00	609	3767	-23.3	80		
	00	500	5180	-34.3	75	250	014
	00	400	6700	-45.9		240	010
	00	300	8560	-59.5		260	011
	00	239	10000	-54.3			
	00	200	11140	-52.5		250	015
	00	150	13000	-51.3		250	014
	00	100	15640	-51.5		260	020
	00	70	17950	-52.1		250	025
	00	50	20120	-53.5		250	028
	00	35	22421	-52.3			
	00	30	23420	-53.1		250	031
	00	25	24588	-55.7			
	00	20	26020	-54.7		260	038
	00	12	29284	-55.3			
25399	00	1003	7	-1.9	80	050	004
	00	1000	30	-2.3	80	090	005
	00	910	768	-9.1	88		
	00	886	976	-7.7	88		
	00	850	1302	-9.7	88	290	006
	00	837	1421	-10.5	88		
	00	811	1664	-10.5	88		
	00	700	2783	-17.1	81	260	006
	00	642	3428	-20.3	81		
	00	500	5230	-33.3	78	160	002
	00	400	6760	-44.3		200	003
	00	367	7332	-48.3			
	00	320	8225	-52.9			
	00	300	8650	-49.9		240	009
	00	250	9850	-48.5		250	018
	00	200	11320	-46.9		250	011
	00	150	13220	-47.9		260	024
	00	100	15900	-47.5		260	028
	00	70	18250	-48.9		360	033
	00	50	20460	-49.9		270	032
	00	30	23780	-52.3		260	035
	00	20	26400	52.2	59		
	00	10	31987	-48.1			
25400	00	998	43	-28.7	82	000	000
	00	1000	26				
	00	850	1235	-11.9	61	280	004
	00	700	2709	-18.3	59	280	008
	00	500	5140	-37.3	61	270	012
	00	400	6650	-46.1		260	014
	00	300	8500	-60.5		240	016
	00	200	11100	-49.5		260	018
	00	150	12980	-50.3		220	016
	00	100	15620	-51.3		230	018
25428	00	973	265	-22.7	77	000	000
	00	1000	67				
	00	936	548	-16.9	79		
	00	912	744	-15.1	81		
	00	850	1276	-15.1	81	230	005
	00	842	1347	-15.1	81		
	00	800	1731	-19.3	88		
	00	783	1891	-17.3	88		
	00	765	2065	-18.9	82		
	00	732	2393	-18.9	74		
	00	714	2578	-20.1	64		
	00	700	2726	-20.7	70	240	011
	00	672	3028	-20.7	73		
	00	500	5150	-36.9	70	250	013
	00	400	6660	-45.7		230	013
	00	331	7897	-54.5			
	00	300	8540	-54.5		220	014
	00	297	8604	-54.5			
	00	286	8848	-51.1			
	00	250	9720	-49.5		230	013
	00	200	11180	-48.3		240	016
	00	150	13070	-50.3		250	014
	00	100	15720	-50.9		250	017
25551	00	1004	22	-14.9	88	270	001
	00	1000	60	-14.9	88		
	00	970	290	-14.9	88		
	00	924	657	-16.3	90		
	00	864	1164	-14.3	90		
	00	850	1281	-14.9	90	220	005
	00	832	1443	-15.9	91		
	00	817	1581	-13.1	94		
	00	788	1856	-13.1	92		
	00	700	2749	-17.9	87	230	009
	00	500	5180	-35.3	87	220	007
	00	448	5936	-40.7			
	00	426	6279	-40.7			
	00	400	6710	-43.5		230	012
	00	390	6880	-44.3			
	00	375	7143	-44.3			
	00	305	8502	-52.9			
	00	300	8600	-52.9		240	012
25551	00	276	9138	-52.7			
	00	250	15780	-53.3		230	011
	00	234	16211	-48.3			
	00	200	11230	-48.5		240	015
	00	150	13120	-50.7		230	012
	00	100	15780	-47.9		230	018
	00	70	18120	-50.1		230	023
	00	50	20320	-50.5		230	031
	00	30	23650	-41.5		230	027
	00	20	26290	-50.3		480	161
	00	5	35424	-46.1			
25563	00	1004	5	-7.5	81	320	002
	00	1000	30	-7.9	81		
	00	939	517	-9.7	91		
	00	917	701	-7.1	92		
	00	915				230	002
	00	894				240	001
	00	850	1292	-8.7	94	200	003
	00	838	1402	-9.1	96		
	00	802				180	006
	00	749	2262	-14.1	94		
	00	715	2615	-14.1	93		
	00	700	2786	-15.5	92	190	010
	00	628	3596	-21.3	93		
	00	552	4533	-29.1	84		
	00	545	4624	-28.7	82		
	00	511	5084	-29.9	71		
	00	500	5230	-31.1	66	220	010
	00	450	5968	-36.9	60		
	00	400	6780	-44.1		220	011
	00	315	8334	-57.9			
	00	306	8517	-57.3			
	00	300	8640	-56.9		230	013
	00	288	8898	-55.9			
	00	284				240	009
	00	250	9820	-50.3		240	013
	00	228	10425	-47.5			
	00	200	11270	-47.7		240	014
	00	150	13170	-47.9		230	017
	00	147				230	017
	00	125				240	020
	00	100	15840	-47.7		230	025
	00	93				230	025
	00	70	18190	-46.5		230	025
	00	50	20400	-48.9		230	029
	00	31	23532	-50.1			
25594	00	1001	10	-.9	81	360	004
	00	1000	20	-1.3	81		
	00	900	850	-7.3	90		
	00	850	1295	-8.7	91	380	001
	00	764	2116	-11.9	78		
	00	700	2781	-16.5	77	280	005
	00	500	5180	-25.1	69	280	009
	00	400	6790	-44.1		280	010
	00	308	8507	-53.7			
	00	300	8680	-51.9		250	016
	00	278	9177	-48.7			
	00	250	9870	-49.1		250	023
	00	200	11340	-46.9		240	026
	00	150	13350	-46.5		240	026
	00	100	16040	-47.3		250	023
	00	70	18390	-48.9		250	028
	00	68	18580	-48.7			
25677	00	993	86	-2.5	95	290	002
	00	1000	29				
	00	949	446	-2.5	96		
	00	850	1310	-8.1	99	090	004
	00	777	2001	-12.9	99		
	00	761	2160	-10.5	97		
	00	700	2800	-16.1	95	230	004
	00	691	2897	-16.9	95		
	00	666	3174	-16.9	95		
	00	500	5260	-31.9	77	240	008
	00	400	6800	-42.7		230	005
	00	300	8690	-56.5		210	012
	00	285	8797	-57.1			
	00	265	9489	-48.7			
	00	250	9870	-48.1		240	018
	00	200	11340	-46.9		250	020
	00	150	13240	-47.5		240	027
	00	100	15930	-46.7		230	031
	00	70	18300	-45.9		240	030
	00	50	20540	-46.9		240	021
	00	30	23910	-47.3		240	032
	00	20	26590	-48.1		240	033
	00	10	31150	-48.7		260	054
	00	7	33498	-48.1			
25703	00	981	207	-26.1	79	000	000
	00	1000	66				
	00	850	1287	-7.5	57	250	009
	00	836	1416	-6.5	53		
	00	807	1691	-8.7	44		
	00	700	2777	-17.3	50	260	006
	00	616	3720	-25.1	52		
	00	581	4144	-28.5	46		
	00	500	5210	-34.1	60	260	017
	00	400	6740	-44.9		260	020
	00	341	7788	-52.9			
	00	300	8510	-54.7		260	025
	00	284	8860	-55.5			
	00	200	11250	-48.3		240	024
	00	150	13140	-48.1		210	014
	00	100	15810	-49.3		230	020
	00	70	18148	-50.1		250	020

```
OCTOBER 30 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

25703 00   50  20339 -49.3     220 035 26063 00  314   8897 -48.1             26477 00  108  15695 -53.9             26850 00  468                  030 012 27553 00  400   7090 -34.3  68 350 035
      00   30  23689 -50.3     190 031       00  300   9200 -50.7     330 025       00  100  16160 -66.1     360 011       00  400   7320 -32.1  39 040 012       00  328                  360 040
25822 00 1005      7  -9.1  86 020 004       00  257                  340 025 26629 00 1019     87   6.6  90 230 002       00  390                  040 012       00  316   8693 -47.7
      00 1000     43  -9.3  86                     00  250  10370 -58.9     340 024       00 1000    241   5.6  92 240 004       00  300   9280 -48.1     040 014       00  300   9040 -50.5     360 045
      00  974    246 -10.9  92                     00  224  11053 -62.5     340 022       00  961    564   2.8  97               00  276                  040 016       00  298                  360 045
      00  925    645  -7.9  87                     00  208  11509 -63.3                   00  943    717   4.8 100               00  250  10450 -57.1     050 016       00  250  10200 -59.3     360 045
      00  850   1299 -11.8  89 240 010       00  200  11760 -62.5     330 021       00  920    919   8.8  43               00  248                  050 016       00  227  10798 -63.7
      00  844   1353 -12.5  90                     00  166  12913 -61.3                   00  864   1438   8.8  27               00  218  11306 -62.7                   00  200  11600 -60.1     360 040
      00  831   1471 -12.9  85                     00  150  13540 -64.3     330 019       00  850   1581   8.0  27 320 004       00  203  11744 -63.7                   00  184  12122 -58.5
      00  800   1762 -11.3  52                     00  131  14363 -67.3                   00  700   3159    .2  14 010 006       00  200  11840 -63.7     050 017       00  162                  350 038
      00  700   2776 -17.7  66 260 010       00  121  14846 -64.1                   00  500   5780 -17.1  12 360 007       00  196                  050 017       00  150  13400 -58.7     350 034
      00  600   3911 -25.9  86                     00  100  16010 -66.5     320 016       00  400   7400 -30.7  13 360 009       00  189  12187 -64.1                   00  143  13701 -58.1
      00  500   5200 -36.5  87 250 018       00   88  16783 -67.1                   00  300   9390 -46.1     030 008       00  171  12802 -62.9                   00  129  14344 -61.9
      00  400   6720 -45.5     270 014       00   70  18170 -65.1     320 012       00  250  10580 -54.5     030 008       00  150  13600 -64.5     040 011       00  112                  350 020
      00  300   8590 -55.7     290 032       00   69  18258 -65.5                   00  242  10788 -55.5                   00  139                  040 009       00  100  15930 -61.5     340 022
      00  284   8939 -56.3                   00   67                  320 012       00  200  12000 -55.3     030 011       00  107                  040 007       00   90                  340 025
      00  265   9383 -52.5                   00   57  19428 -63.3                   00  150  13840 -53.9                   00  100  16080 -65.9     030 007       00   72                  340 020
      00  250   9760 -52.5     280 030       00   52                  310 012 26702 00 1028     27   7.2  97 270 005       00   84                  350 006       00   70  18140 -63.7     340 020
      00  230  10304 -48.7                   00   50  20230 -64.7     310 012       00 1000    256   6.6  97 300 007       00   70  18260 -65.9     340 007       00   50  20200 -64.3     310 016
      00  200  11210 -48.9     250 022       00   48  20479 -65.1                   00  943    736   5.0  97               00   64  18804 -65.8                   00   44                  300 015
      00  150  13100 -49.5     250 019       00   30  23300 -71.1     310 015       00  871   1388   9.0  46               00   50  20320 -64.5     320 004       00   41  21409 -65.9
      00  100  15760 -49.9     230 018       00   26  24147 -71.1                   00  850   1586   7.8  29 010 007       00   40  21682 -64.9     320 005       00   30  23310 -64.3     290 021
25913 00  992    118  -4.3  81 230 004 26258 00 1021     42   5.2  86 280 005       00  841   1674   7.4  19               00   38  21997 -62.3                   00   21                  280 020
      00 1000     50                         00 1000    214   3.8  86 290 010       00  780                  340 003       00   33  22862 -65.5                   00   20  25780 -66.7
      00  952    448  -6.5  82                     00  850   1546   8.8  18 320 012       00  700   3168    .6  17 050 004       00   30  23450 -64.5     300 009       00   18  26418 -65.9
      00  943                  250 006       00  700   3123  -1.1  18 340 011       00  610                  080 003       00   20  25900 -65.9     290 014 27595 00  997    120  -1.1  71 280 007
      00  910    800  -6.5  79                     00  500   5730 -18.5  34 340 015       00  512                  130 003       00   18  26537 -67.7                   00 1000     78
      00  892                  300 004       00  400   7350 -32.1  35 350 015       00  500   5780 -17.1  21 130 004       00   17  26884 -64.1                   00  850   1370 -10.9  76 350 017
      00  882   1043  -8.8  79                     00  300   9310 -48.3     360 020       00  400   7410 -30.1  18 050 005       00   16                  280 017       00  809   1747 -14.5  82
      00  875   1105  -9.3  77                     00  250  10490 -55.7     350 022       00  327                  040 008       00   15  27649 -65.1                   00  700   2846 -14.5  35 360 030
      00  857   1268  -8.3  70                     00  200  11890 -63.5     350 019       00  322                  100 006 27037 00 1003    123    .0  86 270 005       00  670   3178 -14.5  24
      00  850   1330  -8.3  67 280 007       00  150  13650 -63.5                   00  300   9400 -45.9     070 009       00 1000    146   -.5  86               00  600   4009 -17.9  19
      00  846                  280 008 26298 00 1000    191   4.0  98 270 005       00  250  10580 -55.1     060 009       00  977    331  -3.3  87               00  500   5350 -24.9  52 000 039
      00  837   1450  -6.3  82                     00  980    358   2.8 100               00  200  12000 -63.5     070 011       00  948    571    .6  90               00  400   6840 -36.3  42 010 051
      00  782   1979  -8.1  44                     00  931    771    .2 100               00  183  12541 -66.7                   00  918    829    .6  92               00  300   8870 -51.1     000 056
      00  700   2820 -15.5  46 270 010       00  916    902   4.8 100               00  153  13634 -62.9                   00  850   1446  -2.7  97 320 017       00  258   9836 -57.9
      00  697   2852 -16.1  46                     00  905   1000   4.8 100               00  150  13730 -62.9     080 010       00  804   1885  -4.9  97               00  250  10040 -57.3     000 050
      00  681   3027 -16.7  45                     00  877   1256   4.8  73               00  144                  070 005       00  750   2431  -4.9  94               00  200  11460 -54.9     360 030
      00  671   3138 -17.3  50                     00  850   1510   3.6  60 310 015       00  116  15301 -66.1                   00  719   2763  -4.9  63               00  150  13290 -55.5     000 041
      00  670                  260 011       00  837   1635   3.0  52               00  100  16220 -66.1     350 002       00  700   2974  -5.9  32 340 023       00  100  15870 -57.5     340 022
      00  500   5280 -32.7  81 260 016       00  810   1900   1.8  69               00   70  18390 -63.7     360 002       00  658   3456  -8.5  22               00   70  18120 -58.5     010 013
      00  419   6502 -41.5                   00  790   2101    .8  59               00   59                  120 008       00  622   3890 -10.7  21               00   50  20230 -60.1     340 012
      00  400   6820 -43.5     260 028       00  766   2347  -2.5  23               00   50  20460 -64.1     270 005       00  609   4052 -10.7  19               00   30  23400 -62.9     310 012
      00  300   8700 -56.3     260 048       00  720   2840   -.3  12               00   45                  340 004       00  577   4465 -13.7  18               00   20  25890 -63.7     300 026
      00  285   9024 -58.1     260 046       00  700   3074  -1.5  11 340 022       00   35                  310 009       00  500   5530 -22.3  58               00   10  30160 -62.1
      00  277   9203 -59.1                   00  500   5680 -18.5  28 350 020       00   30  23580 -63.5     350 011       00  490   5678 -23.5  63         27612 00 1001    190   1.0  94 340 001
      00  250   9853 -54.7     260 032       00  479   6006  -9.3  26               00   23                  250 014       00  408   6891 -33.1  61               00 1000    193   1.0  94 340 001
      00  200  11290 -51.7     260 029       00  400   7300 -31.1  29 350 020       00   20  26070 -64.1     260 013       00  400   7140 -33.7  61               00  850   1497  -1.9  87 320 011
      00  150  13160 -51.1     250 021       00  312   9008 -45.9                   00   18                  310 010       00  300   9100 -38.7  64               00  700   3045  -5.5  45 340 016
      00  106  15401 -54.5                   00  300   9270 -47.5     350 020       00   15  27824 -65.9                   00  250  10270 -58.5                   00  500   5610 -20.5  30 350 020
      00  100  15800 -52.5     250 019       00  250  10450 -55.7     350 021 26781 00  998    241   3.6  97 340 002       00  218  11121 -63.7                   00  400   7210 -34.3  54 350 025
      00   88  16632 -49.3                   00  201  11815 -63.5                   00 1000    226                         00  200  11650 -62.7                   00  300   9150 -51.3     350 025
      00   70  18120 -51.5     250 022       00  200  11840 -63.3     350 025       00  969                  290 008       00  158  13113 -59.8                   00  200  11700 -62.9     360 026
      00   50  20310 -52.9     240 020       00  180  12502 -53.7                   00  949                  290 004       00  150  13440 -60.1                   00  150  13470 -64.5     350 027
      00   48  20573 -53.7                   00  150  13640 -62.1     350 023       00  932                  290 006       00  137  14001 -63.3                   00  100  15950 -53.8     340 019
      00   43  21458  57.0  70                     00  127  14663 -64.5                   00  927    845   -.3  97               00  100  15940  63.4  82               00   77  17584 -65.5     340 015
      00   34                  230 025       00  100  16140 -64.5     330 016       00  913                  210 005       00   70  18130 -64.3                   00   70  18140 -63.1     340 015
      00   32  23855 -48.3                   00   70  18320 -64.1     340 015       00  905   1037   1.0  97               00   50  20180 -65.5                   00   57                  340 015
      00   30  23630 -50.9     230 023       00   50  20390 -61.7     340 015       00  896                  280 003       00   30  23280 -67.7                   00   50  20190 -65.3     330 016
      00   28  24078 -52.5                   00   30  23560 -61.3                   00  893   1144   2.0  94               00   20  25740 -63.3                   00   30  23280 -67.1     300 020
      00   24  25083 -48.7                   00   26  24448 -61.1                   00  850   1541    .8  84 320 008 27196 00  989    164  -4.3  70 360 003       00   23                  290 025
      00   20  26280 -49.5     230 031 26406 00 1029      8   6.9  87 270 004       00  827   1761    .0  76               00 1000     78                         00   20  25720 -65.7
      00   18  26968 -50.7                   00 1000    238   7.0  71 310 006       00  807   1957    .8  70               00  961                  350 013 27707 00  996    237   1.8  91 270 003
      00   14  28620 -46.9                   00  907   3150  10.8  18 310 004       00  737   2680  -3.3  46               00  889                  350 014       00 1000    200
      00   11  30205 -50.7     240 035       00  900   5750    .4  16 300 005       00  722                  010 010       00  850   1345 -12.9  81 350 015       00  978    392   3.8  85
      00   10  30830 -49.7     240 035       00  771   7370   3.8  18 330 004       00  711   2964  -2.9  36               00  826   1562 -15.1  83               00  941    703    .0  85
      00    6                  250 028       00  710   9330  -2.3  16 360 005       00  700   3100  -2.9  28 360 012       00  816   1654 -14.5  84               00  914    937   2.8  70
      00    5  35405 -45.9                   00  678  11890  -2.3  16 040 006       00  691   3202  -2.9  25               00  786   1939 -12.5  69               00  850   1520   -.9  76
25954 00 1009      2  -6.3  94 000 000       00  600  13620 -10.5  17 020 003       00  666   3483  -3.7  11               00  742                  350 014       00  831   1701    .8  77
      00 1000     74  -5.5  94 040 002       00  578  16060 -10.5  17 340 003       00  644   3758  -4.5  12               00  741   2389 -12.9  47               00  816   1847    .8  78
      00  850   1348  -9.9  86 300 009       00  250  10510 -57.9     020 005       00  500   5690 -19.9  22 010 012       00  730                  000 024       00  800   2006    .8  74
      00  700   2820 -18.5  54 290 017       00  239  10792 -60.3                   00  464   6241 -22.5  24               00  700   2828 -12.9  33 360 021       00  757   2449    .8  47
      00  500   5270 -32.1  73 280 015       00  178  12591 -69.1                   00  400   7310 -32.3  35 020 016       00  680   3049 -13.5  24               00  707   2993  -3.3  50
      00  400   6810 -42.5     270 012       00  141  13994 -66.1                   00  330                  020 016       00  627   3663 -16.1  31               00  700   3076  -3.3  36
      00  300   8720 -49.1     240 015       00  101  15998 -70.1                   00  315   8946 -46.5                   00  547                  020 037       00  566   3470  -3.3  21
      00  200  11390 -46.3     250 019 26422 00   87        -61.9                   00  300   9260 -48.9     010 014       00  503   5298 -23.7  57               00  651   3650  -4.7  16
      00  150  13300 -46.8     240 020       00   81                  270 005       00  256                  010 015       00  500   5330 -24.1  57 360 035       00  500   5690 -19.1  15
      00  100  15980 -48.1     230 016       00   45                  300 008       00  250  10430 -57.9     010 016       00  451   6076 -28.5  73               00  400   7310 -30.9  23
      00   70  18340 -48.1     240 023       00   38        -64.9                   00  222                  020 019       00  400   6930 -32.9  72 000 039       00  300   9280 -47.3     360 018
      00   50  20560 -48.1     230 022       00   36                  290 012       00  214  11387 -63.9                   00  300   8910 -45.5     010 050       00  250  10460 -56.1     360 016
      00   30  23950 -45.9     220 023       00   34        -61.3                   00  200  11820 -63.9     020 021       00  282                  010 055       00  212  11492 -62.7
      00   20  26630 -48.9     400 156       00   21        -69.5                   00  192                  020 022       00  267   9676 -50.7                   00  200  11860 -62.1     010 025
26038 00   70  18370 -64.3     320 010       00   20                  300 020       00  150  13590 -63.3     020 013 27553 00  998    159   -.3  64 290 003       00  166  13020 -59.3
      00   50  20430 -64.3     320 010       00   16        -69.9                   00  135  14237 -63.7                   00 1000    142                         00  150  13640 -60.1     010 018
26063 00 1012     73   4.2  89 260 007 26477 00 1013    104   4.4  93 270 003       00  118  15058 -66.1     010 011       00  884                  320 011       00  128  14627 -61.1
      00 1000    173   3.4  84 260 014       00 1000    213   3.8  93 290 005 26850 00 1002    226   4.8  92 340 001       00  852                  300 015 27731 00 1003    160   -.5  93 000 000
      00  966    452    .8  73                     00  953    602   1.2  96               00 1000    241   4.6  92               00  850   1420 -10.3  86 310 015       00 1000    184   -.3  93
      00  953                  270 015       00  912    959   6.2  86               00  991                  340 006       00  839   1520 -11.1  88               00  986    297    .0  91
      00  933    731   1.0  59                     00  850   1537   6.2  56 310 011       00  933                  300 004       00  835   1557 -10.5  89               00  955                  340 014
      00  914    898   6.6  49                     00  800   2031   3.4  32               00  909   1009  -1.5 100               00  798                  360 016       00  894                  340 008
      00  898   1043   9.0  40 330 014       00  755   2500   3.4  18               00  895                  350 008       00  783   2057  -5.3  17               00  889   1117  -5.9  62
      00  865   1352   7.6  16                     00  700   3108  -1.3  11 350 015       00  868   1378   1.4  72               00  777   2117  -4.9  25               00  858   1397  -2.1  46
      00  850   1500   6.8  16 310 015       00  681   3327  -1.3  10               00  850   1551   1.8  64 010 005       00  740   2499  -6.9  67               00  852   1453   -.9  50
      00  835                  310 014       00  600   4323  -7.9  11               00  831                  020 004       00  715                  340 020       00  850   1477   -.9  50 340 013
      00  766   2346   2.0   8                     00  500   5720 -18.5  25 360 012       00  784   2102   4.0  38               00  711   2810  -8.7  69               00  846                  340 014
      00  748   2537   1.2  14                     00  487   5916 -19.9  27               00  772                  350 008       00  700   2935  -8.9  74 340 022       00  803   1931   -.9  74
      00  720   2842   -.9  31                     00  445   6582 -22.1  26               00  759   2467   3.0  35               00  662   3366 -10.1  72               00  776   2203  -2.5  88
      00  700   3070  -2.5  33 320 021       00  400   7340 -31.3  25 360 015       00  746                  360 010       00  643   3590 -10.5  68               00  757                  360 019
      00  677                  320 022       00  330   8670 -43.1                   00  719                  340 008       00  615   3931 -13.3  61               00  713   2869  -6.9  86
      00  500   5640 -21.1  40 320 026       00  300   9310 -47.5     360 018       00  700   3114  -1.9  46 350 008       00  604   4068 -13.1  56               00  700   3016  -7.3  79 350 020
      00  485                  320 027       00  250  10490 -55.3     350 020       00  662   3555  -4.9  49               00  588   4272 -14.5  50               00  678   3265  -7.5  75
      00  474   6032 -23.5  39                     00  220  11296 -60.5                   00  603                  030 007       00  578                  360 030       00  500   5570 -22.1  64 360 025
      00  436                  330 020       00  200  11890 -61.9     360 019       00  518   5436 -17.7  28               00  500   5490 -22.3  63 350 030       00  412   7022 -11.9  56
      00  400   7250 -33.7  39 330 024       00  150  13670 -61.5     360 014       00  500   5710 -16.5  30 030 011       00  443   6369 -28.1  64               00  400   7160 -35.9  78 360 030
```

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
27731	00	336				020	030
	00	300	9100	-53.1		010	028
	00	260				360	035
	00	250	10250	-62.3		360	033
	00	235	10629	-65.3			
	00	217	11119	-61.1			
	00	200	11630	-61.3		010	030
	00	151				340	018
	00	150	13420	-62.5		340	018
	00	106	15554	-64.1			
	00	100	15920	-63.3		340	018
27947	00	1003	162	-.9	91	320	002
	00	1000	185	-.7	91		
	00	960	511	-.3	83		
	00	882	1181	-6.3	88		
	00	850	1474	-3.1	33	330	012
	00	829	1672	-1.5	18		
	00	799	1965	-1.7	11		
	00	744	2531	-2.9	50		
	00	700	3010	-6.1	62	350	019
	00	662	3445	-8.5	73		
	00	536	5058	-16.3	17		
	00	509	5444	-19.7	25		
	00	500	5570	-20.9	24	360	026
	00	400	7180	-33.1	39	010	028
	00	300	9140	-48.7			
	00	250	10310	-57.5			
	00	217	11193	-63.1			
	00	200	11700	-61.9			
	00	176	12496	-59.3			
	00	150	13480	-60.5			
	00	100	16010	-62.1			
	00	70	18210	-62.3		110	411
	00	50	20290	-61.7		230	008
	00	34	22667	-63.7			
27962	00	998	174	-.5	78	290	005
	00	1000	153				
	00	850	1430	-10.7	52	340	013
	00	700	2948	-6.9	26	350	002
	00	500	5480	-23.1	67	360	030
	00	400	7070	-35.3	61	360	034
	00	300	9010	-49.3		020	043
	00	200	15920	-59.7		360	040
	00	150	13310	-57.5		350	029
	00	100	15940	-60.9		350	029
28225	00	983	170	-6.1	92	340	002
	00	1000	24				
	00	850	1281	-14.1	96	010	003
	00	700	2756	-18.3	82	020	011
	00	500	5200	-31.3	76	030	017
	00	400	6740	-43.3		030	021
	00	300	8650	-49.1		020	031
	00	200	11300	-50.9		360	025
	00	150	13170	-51.9		350	020
	00	100	15780	-54.1		340	021
28275	00	1005	44	-15.7	79	160	003
	00	1000	88	-14.7	78		
	00	850	1322	-13.5	60	220	010
	00	700	2789	-17.5	41	230	006
	00	500	5240	-31.9	40	220	007
	00	400	6790	-41.9		240	007
	00	300	8680	-56.3		280	007
	00	200	11230	-55.3		280	016
	00	150	13070	-53.9		280	014
	00	100	15660	-56.1		280	015
	00	70	17930	-56.5		290	017
	00	50	20060	-57.7		270	022
	00	30	23280	-60.1		270	024
	00	20	25800	-60.9		270	024
	00	10	30110	-60.5		280	029
	00	5	34454	-57.9			
28440	00	970	292	-8.5	87	200	002
	00	1000	46				
	00	897				250	004
	00	862				200	003
	00	850	1298	-14.7	93	200	004
	00	828				190	005
	00	781	1934	-18.7	94		
	00	735	2386	-18.7	93		
	00	728				220	006
	00	700	2757	-20.5	92	220	007
	00	692	2842	-21.1	92		
	00	672	3059	-20.5	92		
	00	631	3523	-22.1	88		
	00	500	5180	-34.3	89	160	011
	00	429				170	014
	00	400	6710	-46.5		170	014
	00	364	7331	-50.1			
	00	300	8590	-53.9		160	009
	00	287	8874	-54.5			
	00	286				160	009
	00	254				200	007
	00	250	9770	-53.1		220	007
	00	231				310	008
	00	221	10567	-51.7			
	00	200	11210	-52.7		320	009
	00	183				320	011
	00	150	13060	-54.5		310	012
	00	111	14877	-57.1			
	00	100	15640	-57.1		310	017
	00	70	18890	-56.7		290	020
	00	65	19359	-57.3			
	00	55	20401	-63.1			
	00	50	19980	-61.7		290	021

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
28440	00	46	20498	-60.5			
	00	39				280	022
	00	38	21677	-64.5			
	00	30	23130	-63.7		280	025
	00	20	25610	-65.3		270	030
	00	10	29940	-55.1		260	039
	00	8	31372	-53.1			
	00	7	32241	-48.7		260	041
28661	00	999	79	-5.5	89	180	001
	00	1000	60				
	00	850	1318	-14.1	91	200	009
	00	700	2780	-19.5	93	230	007
	00	500	5220	-33.3	81	220	011
	00	400	6750	-44.5		220	012
	00	300	8630	-57.9		220	017
	00	200	11200	-54.7		280	014
	00	150	13030	-53.7		280	015
	00	100	15060	-56.1		270	017
28698	00	1003	84	-6.1	80	000	000
	00	1000	120	-6.5	83		
	00	990				210	004
	00	972				200	002
	00	964	405	-8.5	88		
	00	950				240	004
	00	937				250	007
	00	903				260	012
	00	850	1370	-13.1	98	260	010
	00	835				250	010
	00	752	2297	-16.3	99		
	00	723	2592	-17.7	99		
	00	700	2830	-19.1	87	270	007
	00	698				280	007
	00	657				260	007
	00	644	3448	-21.5	53		
	00	630	3610	-21.9	53		
	00	530	4863	-29.5	45		
	00	503				260	011
	00	500	5270	-31.7	64	260	011
	00	482	5529	-33.1	78		
	00	476	5617	-33.9	81		
	00	400	810	-43.3		280	016
	00	378				280	018
	00	364	1438	-48.1			
	00	341	1867	-49.1			
	00	339				290	022
	00	300	8710	-56.1		280	024
	00	294				280	025
	00	282	9101	-58.7			
	00	278				280	022
	00	250	9850	-60.9		280	026
	00	248				270	028
	00	244	10001	-61.1			
	00	200	11260	-54.5		290	025
	00	199				290	025
	00	198	11324	-54.1			
	00	175				280	018
	00	155				290	023
	00	150	13100	-54.9		290	022
	00	102				280	021
	00	100	15680	-56.1		280	021
	00	70	17820	-58.3		290	021
	00	50	20040	-60.3		290	021
	00	30	23210	-60.7		280	021
	00	20	25730	-60.1		290	031
	00	10	30110	-56.7		280	038
28722	00	983	105	-6.5	81	200	003
	00	1000	50				
	00	850	1317	-9.9	83	330	011
	00	700	2788	-19.7	82	340	014
	00	500	5200	-37.5	72	330	015
	00	400	6720	-44.1		360	015
	00	300	8640	-46.7		350	022
	00	200	11320	-48.1		340	018
	00	150	13210	-51.1		340	028
	00	100	15830	-53.9		340	021
	00	70	18110	-55.5		290	030
	00	50	20250	-58.7		310	025
	00	33	22849	-60.5			
	00	30	23440	-60.5		280	036
	00	20	25960	-61.1		270	026
	00	10	30270	-58.9			
28900	00	1008	44	-.3	84	290	005
	00	1000	115	-1.3	80	280	009
	00	971				330	014
	00	956				330	017
	00	850	1385	-11.1	88	350	013
	00	843				350	013
	00	815	1706	-13.9	90		
	00	790				360	014
	00	778	2057	-17.1	71		
	00	765				350	018
	00	759	2243	-16.1	60		
	00	746	2373	-16.3	55		
	00	736	2475	-15.3	50		
	00	728	2558	-15.5	46		
	00	700	2860	-16.5	41	350	024
	00	629	3660	-19.1	27		
	00	613	3852	-19.1	25		
	00	607	3925	-19.9	22		
	00	551	4638	-23.3	26		
	00	500	5330	-29.1	33	360	040
	00	472				360	040
	00	442	6199	-36.1	53		
	00	429				360	050

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
28900	00	420	6552	-38.1	52		
	00	400	6880	-40.9		010	050
	00	389				010	050
	00	300	8790	-55.7		010	050
	00	298	8833	-56.1			
	00	285	9117	-55.9			
	00	269	9482	-59.1			
	00	261	9671	-59.1			
	00	250	9943	-55.7		360	040
	00	236				350	040
	00	223	10668	-57.7			
	00	200	11360	-54.9		360	023
	00	193				360	020
	00	186	11825	-54.3			
	00	150	13190	-56.1		350	025
	00	144				350	025
	00	124				330	025
	00	101	15671	-61.9			
	00	100	15750	-61.7		340	019
	00	95	16071	-57.3			
	00	92				340	018
	00	77	17384	-62.1			
	00	70	17970	-61.1		320	020
	00	53				300	015
	00	51	19946	-59.1			
28952	00	988	171	-5.1	85	200	005
	00	1000	82				
	00	850	1342	-12.7	90	230	011
	00	795	1848	-16.9	86		
	00	700	2801	-17.9	90	220	021
	00	681	3007	-18.1	88		
	00	587	4104	-23.7	84		
	00	500	5250	-31.7	85	230	025
	00	400	6800	-42.9		230	026
	00	300	8680	-56.9		230	024
	00	271	9325	-56.1			
	00	250	9840	-54.5		250	020
	00	224	10547	-51.9			
	00	200	11280	-51.9		260	018
	00	150	13140	-52.7		270	024
	00	100	15740	-55.5			
29231	00	1001	76	-11.7	78	290	007
	00	1000	86	-11.9	77		
	00	905	840	-18.9	86		
	00	888	981	-18.9	86		
	00	879	1057	-16.7	84		
	00	850	1310	-15.7	84	300	012
	00	846	1346	-15.5	84		
	00	829	1499	-16.9	83		
	00	785	1813	-17.1	81		
	00	719	2562	-19.9	78		
	00	700	2760	-21.5	78	310	013
	00	637	3449	-26.1	78		
	00	590	4001	-28.1	78		
	00	500	5180	-35.7	53	320	018
	00	490	5320	-37.1	53		
	00	435	6154	-30.7	50		
	00	428	6267	-40.1			
	00	400	6700	-43.3		320	025
	00	300	8580	-57.1		320	024
	00	293	8729	-57.9			
	00	266	9340	-57.1			
	00	253	9656	-58.7			
	00	200	11150	-54.7		300	020
	00	178	11898	-53.1			
	00	150	12990	-54.5		290	020
	00	100	15580	-57.1		290	018
	00	86				290	018
	00	70	17830	-58.1		290	018
	00	50	19840	-59.3		290	020
	00	31				270	016
	00	30	23130	-63.3			
	00	24	24498	-64.3			
29263	00	996	78	-5.7	68	270	008
	00	1000	40				
	00	850	1291	-14.3	79		
	00	700	2762	-18.5	76		
	00	500	5180	-35.7	76		
	00	400	6700	-47.1			
	00	300	8560	-58.5			
	00	200	11120	-53.7			
	00	150	12970	-54.1			
	00	100	15560	-55.5			
29282	00	983	134	.4	82	250	006
	00	1000	-4				
	00	850	1282	-8.3	88	290	011
	00	700	2763	-17.7	87	290	020
	00	500	5180	-36.7	84	290	016
	00	400	6700	-46.7		280	013
	00	300	8560	-56.1		290	011
	00	200	11180	-51.5		270	019
	00	150	13040	-52.7		250	023
	00	100	15650	-55.3		270	016
	00	70	17920	-56.7		250	022
	00	50	20040	-58.5		270	016
	00	30	23260	-56.7		270	020
	00	21	25514	-58.1			
29574	00	987	207	-1.1	70	270	006
	00	1000	102				
	00	976				270	009
	00	955				260	013
	00	915	809	-7.3	78		
	00	850	1379	-10.9	86	260	021
	00	796	1880	-14.1	90		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
29574	00	700	2850	-18.5	91	260	019
	00	550	4601	-31.9	89		
	00	500	5280	-35.9	87	280	020
	00	438	6190	-41.1			
	00	400	6800	-46.3		270	022
	00	333	7992	-56.1			
	00	300	8660	-57.7		270	023
	00	284	9005	-58.7			
	00	250	9820	-53.5		270	025
	00	234	10246	-53.1			
	00	232				240	014
	00	200	11250	-53.7		270	022
	00	150	13100	-55.1		270	025
	00	130				270	022
	00	124	14307	-58.3			
	00	103	15473	-59.1			
	00	100	15670	-55.1		270	024
	00	90				270	022
	00	75	17507	-55.1		280	015
	00	71	17856	-57.9			
29612	00	1001	120	-12.3	69	270	003
	00	1000	128	-12.3	69		
	00	944	570	-10.5	73		
	00	900	936	-12.3	73		
	00	850	1373	-12.3	43	260	013
	00	823	1620	-12.3	36		
	00	741	2412	-18.7	72		
	00	700	2838	-12.7	61	270	011
	00	674	3123	-18.7	37		
	00	640	3507	-21.1	30		
	00	500	5290	-31.7	36	280	016
	00	400	6840	-41.1		270	020
	00	350	7734	-48.1			
	00	300	8740	-54.1		260	018
	00	250	9892	-60.9		270	018
	00	200	11300	-54.7			
	00	150	13140	-54.5		260	042
	00	100	15730	-54.7			
	00	70	18010	-55.3			
	00	50	20150	-56.7			
	00	30	23380	-59.1			
	00	20	25920	-60.3			
	00	11	29642	-60.9			
29634	00	987	142	-5.9	77	260	005
	00	1000	110				
	00	888	1048	-12.7	94		
	00	850	1380	-15.3	82	280	019
	00	842	1451	-15.3	82		
	00	836				260	019
	00	809	1754	-13.3	70		
	00	775	2079	-16.1	60	250	015
	00	770	2128	-16.3	60		
	00	750	2326	-16.3	67		
	00	732	2508	-17.7	81		
	00	715				250	002
	00	700	2840	-20.1	75	250	022
	00	667	3196	-23.3	87		
	00	658				260	024
	00	623	3697	-22.1	53		
	00	600	3973	-24.1	43		
	00	565				260	014
	00	542	4705	-30.7	71		
	00	536	4784	-31.1	69	270	021
	00	500	5270	-31.1	55	270	021
	00	491	5399	-31.1	55		
	00	485	5486	-31.9	49		
	00	470				270	021
	00	433				270	020
	00	400	6800	-44.3		270	025
	00	300	8680	-56.7		280	030
	00	285	9004	-58.3			
	00	275	9228	-59.1			
	00	259				270	037
	00	250	9820	-61.5		270	032
	00	249	9845	-61.7			
	00	239				270	025
	00	220				270	025
	00	215	10768	-55.3			
	00	200	11230	-55.7		270	020
	00	154				260	020
	00	150	13060	-55.1		260	022
	00	100	15630	-57.3		260	022
29698	00	960	415	-2.5	88	270	003
	00	1000	70				
	00	939	586	-.7	81		
	00	850	1371	-7.3	70	270	017
	00	773	2101	-14.3	80		
	00	745	2381	-14.3	73		
	00	700	2854	-17.3	65	270	016
	00	642	3499	-20.1	64		
	00	554	4569	-30.7	64		
	00	500	5290	-34.5	69		
	00	432	6298	-41.1			
	00	413	6604	-41.1			
	00	400	6820	-42.3			
	00	310	8494	-55.5			
	00	300	8700	-55.5			
	00	276	9232	-55.5			
	00	250	9856	-58.9			
	00	200	11310	-51.9			
	00	150	13170	-52.7			
	00	100	15790	-52.3			
	00	70	18100	-52.3			
	00	50	20260	-54.9			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
29698	00	35	22354	-56.1			
29838	00	989	161	-3.1	68	240	012
	00	1000	152				
	00	900	976	-10.9	84		
	00	850	1415	-10.9	86	260	016
	00	814	1747	-10.9	82		
	00	758	2290	-15.1	67		
	00	700	2889	-19.1	75		
	00	658	3347	-21.5	81		
	00	600	4020	-26.9	86		
	00	573	4352	-26.9	80		
	00	500	5330	-32.7	65		
	00	469	5781	-32.7	49		
	00	400	6880	-41.3			
	00	300	8780	-54.5			
	00	277	9286	-58.9			
	00	250	9930	-58.9			
	00	225	10591	-58.9			
	00	200	12770	-58.9			
29865	00	982	256	-.9	64	180	007
	00	1000	110				
	00	859	1306	-10.5	75		
	00	850	1387	-10.9	72	270	013
	00	809	1765	-12.7	75		
	00	784	2005	-10.9	72		
	00	700	2864	-18.3	76	270	022
	00	600	3983	-28.1	82		
	00	500	5280	-35.5	79	260	020
	00	400	6800	-46.9		270	021
	00	300	8660	-58.5		260	036
	00	291	8851	-59.5			
	00	250	9813	-54.1		270	032
	00	200	11240	-53.7		280	025
	00	150	13080	-56.9		270	025
	00	100	15640	-58.7		270	025
30054	00	980	186	-14.1	80	020	008
	00	1000	35				
	00	941	487	-17.1	80		
	00	893	895	-10.5	86		
	00	850	1275	-10.5	91	250	006
	00	803	1713	-10.5	93		
	00	700	2756	-16.3	94	260	013
	00	519	4943	-30.9	81		
	00	500	5220	-30.9	77	260	028
	00	484	5451	-30.9	76		
	00	400	6760	-42.7		270	035
	00	300	8650	-55.7		260	033
	00	250	9790	-63.1		240	024
	00	200	11180	-57.7		260	018
	00	176	11992	-55.1			
	00	150	13020	-53.1		270	015
	00	100	15620	-54.5		270	023
	00	70	17900	-56.7		260	028
	00	50	20040	-55.5		250	023
	00	30	23280	-55.7		240	022
	00	20	25880	-54.5		250	020
	00	10	30300	-54.7			
30230	00	969	261	1.0	84	000	000
	00	1000	5				
	00	850	1297	-6.1	76	280	013
	00	766	2102	-11.7	85		
	00	700	2789	-15.9	60	260	023
	00	653	3309	-19.7	49		
	00	500	5240	-33.1	63	350	027
	00	400	6770	-43.3		230	041
	00	300	8640	-58.5		240	042
	00	280	9069	-62.1			
	00	250	9780	-57.3		260	035
	00	236	10146	-54.9			
	00	200	11200	-54.3		240	024
	00	150	13040	-55.9			
	00	100	15630	-55.1			
	00	70	17690	-57.9			
	00	50	20010	-58.1			
	00	30	23230	-58.1			
	00	20	25800	-56.7			
	00	10	30210	-55.5			
30309	00	954	415	-.3	79	250	006
	00	1000	33				
	00	923				270	016
	00	850	1330	-8.1	79	290	020
	00	825				290	020
	00	821	1598	-10.5	77		
	00	778	2011	-11.1	66		
	00	743	2363	-12.9	61		
	00	710				280	017
	00	700	2820	-15.9	65	280	019
	00	500	5240	-33.5	85	240	020
	00	438	6157	-39.7	85		
	00	400	6770	-43.7		260	025
	00	375	7201	-46.9			
	00	312				260	032
	00	300	8670	-53.1		250	031
	00	272	9298	-55.5			
	00	250	9830	-54.3		260	028
	00	200	11260	-53.5		260	027
	00	158	12780	-52.5			
	00	150	13100	-53.5		270	024
	00	100	15670	-56.9		260	020
30372	00	920	715	-12.7	92	000	000
	00	1000	70				
	00	850	1320	-9.3	83	220	013
	00	808	1714	-6.5	82		
	00	700	2826	-11.9	83	280	012

```
OCTOBER 30 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

30372 00  500   5320 -30.1  84 270 029 30710 00  562                  290 015 31088 00  850   1326  -7.9  85 250 010 31369 00  500   5340 -30.7  80 230 024 31707 00 1009     72   1.8  83 000 000
      00  400   6870 -41.1     310 028       00  500   5370 -30.9  71 280 019       00  700   2806 -18.5  82 250 012       00  400   6890 -39.5  63 220 039       00 1000    148   3.0  78 350 009
      00  300   8760 -55.5     280 023       00  429   6439 -38.7  46              00  678   3044 -18.5  82              00  300   8800 -53.7     220 032       00  981    304   5.6  72
      00  250   9900 -62.9     290 025       00  421                  280 028       00  500   5250 -33.1  81 240 025       00  294   8930 -54.5                   00  934    705   5.6  56
      00  245  10024 -63.7                   00  400   6910 -39.9  46 280 033       00  400   6780 -44.1     240 029       00  256   9816 -54.5                   00  867   1308    .8  43
      00  200  11300 -56.3     280 021       00  391   7065 -40.7                   00  350   7662 -51.1                   00  250   9980 -53.1     230 034       00  850   1463   1.8  34 050 006
      00  192  11566 -44.9                   00  300   8810 -54.5     280 049       00  300   8660 -55.3     250 026       00  235  10382 -49.1                   00  843   1530   2.2  32
      00  150  13130 -55.7     270 020       00  279                  280 050       00  280   9098 -57.3                   00  200  11420 -50.3     240 030       00  771   2244  -2.1  18
      00  100  15710 -55.5     260 017       00  250   9950 -61.3     280 045       00  266   9424 -54.9                   00  150  13290 -53.1     250 017       00  700   3006  -7.1  17 300 007
30521 00  956    415  -2.1 100 000 000       00  248  10000 -61.5                   00  250   9820 -54.8                   00  100  15930 -48.7     260 014       00  672   3323  -8.9  16
      00 1000     58                         00  222                  270 037       00  246   9923 -54.8                   00   92  16479 -48.3                   00  500   5520 -27.7  17 270 011
      00  921    708   -.9 100               00  209  11072 -57.1                   00  225  10498 -51.1                   00   70  18240 -54.8     240 014       00  476   5871 -30.7  94
      00  912    786   -.9  99               00  200  11350 -57.1     270 035       00  200  11260 -50.7                   00   68  18425 -55.1                   00  400    910 -39.3  22 280 018
      00  850   1344  -3.8  80 320 013       00  164  12594 -61.1                   00  150  13130 -50.5                   00   50  20400 -54.7     240 012       00  362   1586 -44.3
      00  739   2431 -12.1  99               00  150  13160 -58.3     270 025       00  100  15770 -51.7                   00   30  23680 -53.1     230 013       00  300  10000 -54.7     270 029
      00  732   2504 -13.3  99               00  140                  270 022       00   70  18090 -50.9                   00   20  26320 -49.1     220 019       00  286  10304 -57.1
      00  700   2863 -13.3  99 280 016       00  126  14265 -55.3                   00   50  20280 -51.3                   00   10  30930 -43.1                   00  250  10160 -56.5     250 025
      00  696   2907 -13.3  99               00  103  15536 -60.3                   00   30  23590 -52.9             31510 00 1000    130  -3.5  84 000 000       00  200  11580 -54.7     260 022
      00  500   5350 -29.7  85 240 021       00  100  15730 -59.7     280 022       00   20  26230 -49.1                   00  990                  190 004       00  150  13430 -53.3     260 022
      00  400   6900 -42.3     220 025       00   90  16386 -61.5                   00   10  30800 -46.7                   00  956    503   3.4  50              00  100  16040 -54.1     250 018
      00  300   8790 -55.9     240 023       00   70  17970  57.6  70 280 028       00    5  35410 -45.5                   00  954                  120 007       00   70  18320 -54.7     240 018
      00  284   9136 -59.1                   00   63  18817 -55.1             31168 00 1009      7   -.5  47 000 000       00  936                  230 013       00   50  20480 -55.3     260 210
      00  250   9940 -59.1     250 027       00   56                  250 025       00 1000     80   -.7  47              00  920                  190 006       00   30  23780 -50.5     230 015
      00  239  10222 -59.1                   00   50  20100 -58.3     260 027       00  984    209  -1.1  47              00  890   1080   1.2  55              00   24  25252 -45.5
      00  205  11195 -54.1                   00   44                  280 030       00  850   1362  -8.7  48              00  879                  230 002 31735 00 1006     74   5.0  77 270 004
      00  200  11350 -54.1     260 026       00   43  21049 -58.5                   00  700   2845 -17.5  68 180 058       00  850   1447  -2.1  69 240 003       00 1000    120   4.4  76 280 009
      00  150  13200 -54.7     260 030       00   35                  260 020       00  500   5300 -32.9  54 250 014       00  800   1925  -5.9  49              00  990    202   3.8  75
      00  100  15770 -58.1     270 031       00   33  22737 -52.3                   00  400   6820 -45.1     260 015       00  748   2451  -5.9  24              00  984                  280 012
      00   90  16433 -58.7                   00   30  23350 -54.8     260 026       00  315   8383 -54.5                   00  740   2537   4.6                  00  964                  280 011
      00   70  10020 -96.8     270 029       00   22                  270 030       00  300   8700 -53.3     260 016       00  730                  340 012       00  956    495   6.4  70
      00   50  20180 -23.3  72 090 489       00   20  26000 -45.7     260 028       00  295   8808 -53.1                   00  702                  280 012       00  934                  270 009
      00   47  20624 -33.3  78               00   17                  250 030       00  276   9235 -55.5                   00  700   2972  -8.5  28 280 012       00  918                  280 006
30554 00  887   1002  -6.5  83 000 000       00   15  27912 -46.7                   00  250   9870 -54.1     260 016       00  500   6450 -31.8  20 280 023       00  889                  300 013
      00 1000     68                   30758 00  926    674  -4.9  85 070 003       00  226  10522 -51.3                   00  445   6261 -39.1  20 280 024       00  850   1440    .4  40 280 011
      00  850   1335  -2.7  83 220 003       00 1000     62                         00  200  11310 -52.1     250 030       00  400   6970 -41.5     300 026       00  833                  280 010
      00  700   2864  -7.3  72 280 006       00  863   1230   2.0  51               00  150  13170 -52.3     240 028       00  315                  320 032       00  744   2497  -5.1  19 290 011
      00  500   5400 -24.7  42 250 014       00  850   1352   2.0  51 230 010       00  100  15800 -51.9     240 022       00  300   8850 -51.7     320 031       00  716                  310 015
      00  400   6980 -35.8  80 260 018       00  841                  230 012       00   70  18110 -52.7     250 030       00  291   9043 -61.7                   00  700   2875  -7.3  18 310 016
      00  300   8920 -54.3     270 025       00  819   1651   1.8  51               00   50  20270 -53.5     240 026       00  250  10030 -57.3     290 023       00  654   3501 -10.5  17
      00  200  11450 -60.3     270 028       00  745                  230 013       00   30  23560 -54.1                   00  229  10588 -54.7                   00  629                  310 020
      00  150  13270 -56.5     270 028       00  700   2897  -6.9  62 260 010       00   20  26171 -52.5                   00  200  11450 -53.7     280 020       00  500   5500 -27.1  15 300 019
      00  100  15850 -56.1     270 020       00  500   5430 -24.7  57 260 014 31300 00  987    244  -9.9  95 000 000       00  175                  260 019       00  487                  300 018
      00   70  18110 -55.3     260 019       00  400   7020 -37.9  74 270 010       00 1000    132                         00  150  13300 -53.1     260 017       00  400   7070 -39.5  15 280 025
      00   50  20270 -55.7     260 025       00  300   8930 -55.7     270 025       00  981                  040 006       00  100  15910 -54.7     250 016       00  370                  270 030
      00   30  23510 -56.1     250 016       00  295   9037 -56.5                   00  948    548  -1.5  88              00   93  16372 -56.5                   00  338                  260 024
      00   20  26260 -54.9     250 023       00  259                  280 040       00  900    961  -2.5  79              00   83                  240 015       00  300   8970 -54.7     260 038
      00   15  28106 -53.3     250 028       00  250  10080 -60.7     280 041       00  850   1413  -4.3  70 250 010       00   70  18180 -53.9     250 015       00  299   8991 -54.8
30635 00  946    457   1.8  60 160 002       00  234  10490 -62.1                   00  795   1936  -7.7  57              00   50  20330 -55.5     260 014       00  277                  250 040
      00 1000     13                         00  232                  280 042       00  755                  280 009       00   45                  280 013       00  250  10150 -58.3     270 025
      00  850   1330    .4  64 500 009       00  214  11047 -58.9                   00  711   2797 -12.1  66              00   35  22614 -53.5                   00  240  10406 -59.1
      00  700   2860  -9.3  80 250 040       00  200  11470 -58.9     290 030       00  700   2923 -12.1  67 280 014       00   30  23620 -49.3     240 015       00  224                  260 033
      00  500   5380 -25.7  77 280 017       00  150  13280 -58.1     280 023       00  681   3133 -12.1  70              00   29                  240 015       00  202                  240 030
      00  400   6960 -38.1  76 260 015       00  100  15840 -56.7     280 020       00  663                  280 015       00   28  24074 -47.5                   00  200  11580 -53.3     250 030
      00  300   8860 -55.5     240 025       00   70  18100 -57.1     280 017       00  615   3903 -18.3  78              00   24  25090 -48.9                   00  166  12784 -51.9
      00  200  11430 -56.5     280 038       00   50  20230 -56.1     270 018       00  500   5410 -30.7  75 270 012       00   22                  230 025       00  150  13440 -53.1     250 023
      00  150  13270 -55.9     290 031       00   40  21637 -59.7                   00  400   6950 -43.1     280 016       00   20  26300 -44.1     230 024       00  148  13526 -53.3
      00  100  15830 -55.7     280 027       00   38                  260 025       00  374   7389 -46.7                   00   15                  240 020       00  131  14319 -49.3
      00   70  18110 -55.5     280 017       00   32                  270 025       00  300   8820 -57.7     310 021       00   13  29195 -43.3                   00  100  16000 -54.1     250 021
      00   50  20260 -55.5     250 016       00   30  23460 -53.8     270 024       00  296                  310 022 31538 00  975    353           000 000       00   70  18530 -55.5     240 019
      00   30  23530 -54.8     250 018       00   24  24892 -54.1                   00  266                  310 025       00 1000    140                         00   50  20470 -56.5     250 011
30673 00  934    626  -9.1  96 000 000       00   20  26060 -52.3     250 030       00  258   9757 -64.3                   00  948    571    .0  79              00   30  23750 -50.7     220 012
      00 1000     92                         00   17  27116 -50.3                   00  250   9950 -62.3     300 025       00  910    897  -1.7  71              00   20  26410 -48.9     230 018
      00  900    913   -.5  81         30835 00  914    770  -9.5  86 000 000       00  206  11167 -54.7                   00  891   1065   -.3  43              00   10  30990 -43.1     240 019
      00  850   1369   -.5  74 240 011       00 1000     74                         00  200  11360 -54.3     280 021       00  850   1440  -2.5  20 350 009 31770 00 1008     22   7.0  65 250 004
      00  833   1530   -.5  73               00  850   1347   4.6  56 220 011       00  179                  280 015       00  787   2045  -7.3  24              00 1001                  060 003
      00  700   2891 -11.7  90 260 013       00  700   2900  -5.7  70 270 021       00  155                  290 014       00  767   2246  -5.1  16              00 1000     96   7.8  66 060 003
      00  500   5380 -28.9  90 270 013       00  500   5460 -23.1  58 260 032       00  150  13200 -54.7     290 016       00  700   2960 -10.3  16 290 010       00  977    288   9.4  57 220 011
      00  400   6940 -40.6     290 013       00  400   7050 -34.7  48 270 034       00  132                  270 022       00  680   3183 -10.3  15              00  947    545   7.4  48
      00  300   8840 -54.5     270 013       00  300   9000 -50.1     280 039       00  100  15800 -54.1     250 017       00  500   5460 -29.1  24 290 011       00  898                  260 016
      00  250   9990 -60.1     290 013       00  200  11540 -64.3     270 038       00   87  16691 -55.3                   00  400   7010 -42.1     280 007       00  850   1424   1.4  60 280 015
      00  236  10348 -61.5                   00  150  13320 -60.3     270 029       00   74  17707 -62.3                   00  300   8890 -57.5     240 008       00  842   1500    .8  59
      00  200  11380 -57.5     290 021       00  100  15860 -58.1     280 021       00   70  18090 -54.5     240 022       00  273   9480 -61.5                   00  803                  290 016
      00  150  13200 -56.7     300 022       00   15  28160 -45.5                   00   50  20240 -54.3     260 021       00  250  10040 -58.1     270 006       00  776   2:47  -5.9  69
      00  100  15790 -54.1     290 014 30965 00  927    684   2.6  60 200 003       00   30  23490 -52.5     240 017       00  224  10738 -54.1                   00  757   2341  -7.3  62
      00   70  18090 -52.3     280 014       00 1000     66                         00   20  26110 -49.7     230 020       00  200  11460 -53.1     280 010       00  733   2592  -6.1  53
      00   52  20018 -51.1                   00  850   1380   1.8  51               00   10  30720 -42.9     240 029       00  150  13320 -53.5                   00  700   2959  -8.3  37 250 019
30692 00  963    409 -11.5  84 020 004       00  700   2930  -7.1  49 330 009 31329 00  949    543  -1.5  95 230 003       00  100  15920 -54.7                   00  680   3183  -9.7  31
      00 1000    113                         00  500   5470 -21.7  80 290 016       00 1000    128                   31561 00 1008     20   1.6     180 002       00  576                  240 025
      00  880   1102    .0  55               00  400   7070 -33.3  86 270 008       00  868   1247  -5.7  97              00 1000     84   1.2  92 180 004       00  500   5460 -26.9  51 250 024
      00  850   1378  -2.5  59 190 012       00  300   9010 -47.3     280 029       00  850   1411  -6.3  96 280 009       00  976    279   1.0  90              00  448                  250 025
      00  817                  210 018       00  200  11590 -64.5     290 039       00  700   2808 -15.3  50 310 013       00  971    320   1.6  90              00  400   7060 -38.7  52 250 029
      00  790                  230 011       00  150  13340 -60.9     280 023       00  647   3498 -19.1  27              00  948    515   6.4  65              00  375                  250 030
      00  748   2377 -10.1  74               00  100  15890 -58.3     260 018       00  569   4444 -24.5  31              00  940    584   5.4  56              00  300   8980 -51.1     250 028
      00  707                  250 013       00   85  16918 -56.3     300 020       00  550   4691 -24.5  28              00  850   1401  -1.9  69 310 008       00  259   9817 -59.9
      00  700   2892 -12.9  70 250 013       00   70  18130 -56.3                   00  500   5380 -29.7  29 340 028       00  700   2915 -13.5  79 270 008       00  250  10140 -59.9     250 030
      00  512   5209 -27.5  82         31004 00  925    682  -9.1  62 180 003       00  400   6930 -42.3     330 029       00  680   3135 -15.3  85              00  242  10343 -59.5
      00  500   5370 -28.7  82 570 017       00 1000     78                         00  300   8820 -56.7     320 029       00  651   3463 -17.7  69              00  200  11560 -55.3     250 027
      00  485                  270 015       00  850   1330 -11.5  66 220 021       00  260   9727 -56.7                   00  635   3649 -17.7  59              00  177  12346 -51.7
      00  400   6920 -41.7     270 017       00  700   2800 -18.9  76 260 013       00  250   9900 -55.9     310 123       00  619   3839 -19.7  59              00  161                  250 024
      00  300   8850 -58.5     280 025       00  500   5240 -33.1  74 270 022       00  200  11410 -51.1     280 028       00  500   5380 -32.7  49 220 025       00  152  13322 -56.9
      00  258   9784 -65.1                   00  400   6780 -43.5                   00  171  12436 -48.1                   00  490   5522 -34.3  48              00  150  13400 -56.1     250 024
      00  250   9930 -64.1     280 026       00  300   8640 -60.1                   00  150  13290 -51.5     250 017       00  452   6083 -37.3  47              00  118  15051 -51.7
      00  218  10784 -56.5                   00  200  11190 -56.5                   00  100  15920 -51.3     250 029       00  442   6238 -37.3  47              00  100  16000 -53.3     260 018
      00  200  11330 -56.7     280 021       00  150  13020 -54.5                   00   70  18230 -53.3     240 027       00  400   6920 -42.1     280 038 31873 00 1005    105   6.2  91 180 001
      00  193                  270 022       00  100  15620 -54.5                   00   50  20420 -50.1     220 017       00  311   8580 -53.7                   00 1000    150   6.2  80
      00  150  13170 -55.5     280 020       00   70  17900 -55.1                   00   48  20688 -47.9                   00  300   8820 -51.9     260 034       00  944                  320 005
      00  114  14928 -53.5                   00   50  20060 -55.3                   00   39  22033 -56.1                   00  277   9345 -45.1                   00  941    648   6.8  81
30710 00  957    434   1.6  92 300 003       00   30  23310 -56.3                   00   30  23700 -53.5     240 024       00  250  10020 -48.9     250 025       00  854                  250 006
      00 1000     73                   31088 00 1007      5 -11.1  76 360 003       00   20  26340 -48.5                   00  237  10369 -51.5                   00  850   1470   1.0  78 250 006
      00  860                  360 010       00 1000     60  -9.5  75              00   15  28235 -48.1                   00  200  11460 -53.9     240 025       00  843   1536    .4  78
      00  850   1380  -2.5  97 350 012       00  977    241  -5.7  70        31369 00 1000     46    .0  85 250 002       00  173  12387 -55.9                   00  825                  240 007
      00  776      .           340 019       00  942    526  -7.5  69              00  972    275   2.2  79              00  150  13310 -52.9     250 025       00  804   1914  -2.3  63
      00  700   2890 -12.7  91 310 018       00  920    711  -5.5  63              00  850   1347  -2.9  86 300 015       00  124  14547 -49.7                   00  765                  290 010
      00  631   3673 -18.7  95               00  857   1265  -7.5  79              00  700   2858 -13.1  85 280 012       00  100  15940 -51.9     250 021       00  760   2361  -2.3  39
```

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31973	00	747	2488	-3.3	36		
	00	712				320	004
	00	701	2898	-5.5	45		
	00	700	3010	5.6	48	320	005
	00	665	3410	-8.1	57		
	00	600	4208	-14.7	38		
	00	570				280	009
	00	500	5550	-24.8	47	280	012
	00	439				260	012
	00	400	7140	-36.7	53	260	014
	00	398				260	014
	00	388	7350	-38.1	52		
	00	327				260	022
	00	300	9060	-52.3		260	021
	00	294	9190	-53.5			
	00	264				250	024
	00	250	10230	-59.7		250	024
	00	243	10407	-60.7			
	00	200	11630	-55.1		260	027
	00	198	11694	-54.5			
	00	196				270	027
	00	184	12162	-55.9			
	00	179				240	029
	00	173	12557	-53.1			
31909	00	1014	11	4.4	65	290	005
	00	1000	128	6.2	61	300	007
	00	978	311	9.2	49		
	00	922	798	9.2	46		
	00	850	1459	3.2	48	250	005
	00	766	2281	-3.7	46		
	00	737	2598	-2.5	36		
	00	700	3005	-5.1	30	240	009
	00	689	3129	-6.1	32		
	00	500	5550	-24.1	28	280	007
	00	400	7140	-35.7	27	240	008
	00	300	9080	-50.9		240	016
	00	256	10096	-58.1			
	00	250	10240	-57.9		240	022
	00	216	11166	-55.9			
	00	200	11650	-55.7		250	030
	00	150	13490	-54.1		250	026
	00	122	15039	19.6			
	00	100	16100	-56.3		220	023
	00	94	16491	-58.1			
	00	76	17833	-57.1			
	00	70	18360	-58.1		240	014
	00	69	18450	-59.1			
	00	60	19343	-50.9			
	00	50	20490	-54.1		250	012
	00	49	20620	-53.5			
	00	42	21608	-55.1			
	00	36	22600	-51.7			
	00	30	23780	-52.1		230	011
	00	20	26430	-48.7		220	008
	00	15	28331	-46.3			
31960	00	1007	83	8.4	74	000	000
	00	1000	140	8.2	74		
	00	986				180	003
	00	961	467	6.4	83		
	00	907				030	008
	00	850	1470	3.8	52	030	004
	00	700	3020	-5.1	30	340	002
	00	697	3054	-5.5	29		
	00	687				340	002
	00	500	5570	-22.5	29	320	001
	00	400	7170	-34.5	31	250	002
	00	368				230	002
	00	300	9110	-50.9		230	017
	00	299				220	006
	00	277	9624	-55.1			
	00	250	10290	-56.3		230	019
	00	211				230	024
	00	205	11552	-55.7			
	00	200	11710	-55.1		240	024
	00	150	13560	-54.5		240	025
	00	141	13957	-53.3			
	00	106				250	022
	00	100	16150	-55.1		250	021
	00	70	18400	-58.1		250	015
	00	50	20520	-58.1			
32061	00	1005	30	9.0	61	200	008
	00	1000	71	9.0	61		
	00	979	246	9.0	61		
	00	966	356	6.8	61		
	00	959	416	6.8	65		
	00	900	934	4.2	60		
	00	850	1397	.6	64	230	018
	00	700	2919	-12.1	93	270	014
	00	653	3448	-14.7	91		
	00	500	5440	-24.9	38	240	027
	00	400	7030	-35.1	43	240	031
	00	300	8980	-47.7		230	025
	00	250	10160	-57.3		230	026
	00	233	10602	-60.1			
	00	217	11046	-60.1			
	00	200	11560	-55.7		230	029
	00	193	11788	-53.7			
	00	150	13410	-52.7		230	026
	00	100	16050	-49.1		260	019
	00	86	17038	-50.1			
	00	70	18370	-53.9		280	015
	00	54	20034	-54.5			
	00	50	20530	-51.9			
32098	00	1011	4	9.8	62	180	002
32098	00	1000	91	8.8	61		
	00	998	108	8.0	61		
	00	963	402	8.0	57		
	00	947	540	9.6	50		
	00	938	619	9.0	46		
	00	850	1424	1.8	51	270	016
	00	807	1839	-1.9	36		
	00	700	2957	-8.7	41	250	021
	00	587	4301	-16.5	38		
	00	500	5480	-24.1	35	230	021
	00	400	7060	-38.7	37	250	020
	00	300	8970	-53.9		250	027
	00	279	9434	-56.1			
	00	251	10105	-57.3			
	00	250	10240	-56.9			
	00	229	10798	-54.9			
	00	200	11560	-55.7			
	00	150	13400	-54.1			
	00	100	16020	-50.3			
32150	00	1014	22	12.0	71	180	006
	00	1000	140	11.4	66	170	008
	00	900	1008	5.0	70		
	00	862	1359	5.0			
	00	850	1476	3.8	52	250	016
	00	807	1894	-.9	55		
	00	757	2403	-1.9	33		
	00	700	3023	-5.5	29	250	018
	00	559	4749	-16.9	28		
	00	540	5008	-18.9	27		
	00	500	5570	-24.1	28	240	013
	00	400	7160	-36.9	26	260	015
	00	376	7585	-40.5			
	00	300	9090	-49.3		250	025
	00	250	10280	-54.9		250	027
	00	237	10620	-57.1			
	00	218	11149	-57.1			
	00	200	11700	-54.9		250	028
	00	166	12902	-51.1			
	00	150	13550	-53.5			
	00	131	14414	-57.3			
	00	100	16160	-51.1		260	029
	00	96	16426	-50.9			
	00	70	18440	-54.1		260	038
	00	55	19874	-57.9			
	00	50	25900	-56.3		220	018
	00	30	23860	-51.9		240	017
	00	20	26500	-49.3			
32165	00	1018	40	10.2	92	230	004
	00	1000	189	9.2	92	210	008
	00	850	1518	.8	75	230	009
	00	821	1796	-1.1	76		
	00	726	2769	-4.7	39		
	00	705	3000	-4.7	27		
	00	700	3061	-5.1	27	240	009
	00	500	5610	-24.1	21	240	012
	00	449	6388	-28.5	24		
	00	400	7200	-36.3	26	240	014
	00	382	7517	-39.7	28		
	00	363	7865	-40.3			
	00	300	9140	-49.7		260	023
	00	263	9994	-53.7			
	00	250	10330	-53.9		260	031
	00	227	10946	-56.3			
	00	200	11760	-55.7		270	034
	00	150	13600	-54.1		270	028
	00	143	13907	-53.3			
	00	130	14516	-56.7			
	00	107	15744	-58.9			
	00	100	16610	-57.7		270	022
	00	94	17002	-55.7			
	00	70	18420	-58.7		280	015
	00	66	18789	-59.1			
	00	61	19286	-56.3			
	00	50	20550	-55.9		250	012
	00	30	23840	-51.7		200	006
	00	20	26480	-49.7		170	003
	00	10	31080	-43.3		170	007
	00	3	39249	-39.7	17		
32186	00	1015	75	6.8	93	230	008
	00	1000	195	6.8	82		
	00	929	799	6.8	83		
	00	923	852	6.8	75		
	00	920	879	7.8	61		
	00	900	1060	7.8	36		
	00	879	1254	6.4	33		
	00	850	1527	5.0	33	230	014
	00	825	1770	4.4	33		
	00	700	3080	-6.5	29	230	016
	00	517	5371	-23.5	29		
	00	500	5640	-24.1	35	220	015
	00	400	7230	-36.1	30	230	016
	00	300	9170	-50.3		230	020
	00	295	9280	-51.1			
	00	285	9504	-51.1			
	00	274	9759	-53.5			
	00	266	9950	-53.5			
	00	254	10245	-56.1			
	00	250	10340	-56.5		250	019
	00	225	11006	-57.9			
	00	200	11760	-56.5		250	026
	00	150	13590	-54.7		280	019
	00	100	16180	-55.8		260	020
	00	84	17284	-58.1			
	00	70	18440	55.2	60	250	017
32186	00	50	20600	-54.3		250	013
	00	30	23900	-51.7		210	010
	00	20	26550	-49.3		170	005
	00	10	31130	-46.1		060	006
	00	8	32633	-40.3			
32217	00	1019	16	5.2	81	140	003
	00	1000	175	4.0	81	180	007
	00	952	572	1.4	83		
	00	928	777	1.4	83		
	00	850	1479	-3.7	86	250	015
	00	808	1877	-6.5	87		
	00	782	2034	-5.1	84		
	00	750	2462	-5.1	49		
	00	700	3000	-8.5	34	270	013
	00	532	5066	-23.9	39		
	00	516	5289	-23.9	35		
	00	500	5520	-25.5	34	270	016
	00	400	7100	-37.1	33	270	017
	00	300	9030	-51.5		260	020
	00	285	9361	-54.3			
	00	250	10200	-57.7		270	020
	00	244	10353	-58.1			
	00	200	11600	-48.1		270	023
	00	171	12610	-58.1			
	00	161	12993	-54.7			
	00	150	13430	-55.1		250	018
	00	100	16020	-55.1		260	020
	00	70	18310	-52.3		240	014
	00	50	20500	-51.7		240	013
	00	30	23810	-51.9		220	008
	00	20	26140	-50.3		220	007
	00	15	28027	-48.1			
32389	00	1010	28	1.6	40	000	000
	00	1000	111	.8	40	090	002
	00	850	1406	-6.1	41	250	003
	00	700	2909	-14.3	22	260	008
	00	500	5380	-28.7	24	260	010
	00	400	6940	-40.1		310	008
	00	300	8860	-53.5		260	010
	00	200	11440	-54.1		250	011
	00	150	13300	-49.9		280	014
	00	100	15960	-48.1		280	028
	00	70	18310	-49.5		280	034
	00	50	20510	-49.3		280	044
	00	30	23860	-49.3		270	063
	00	20	26530	-46.1		270	076
	00	10	31130	-46.9		240	034
	00	5	35738	-45.5			
32477	00	1014	30	2.6	93	160	006
	00	1002	120	1.4	93		
	00	1000	136	1.4	93	170	014
	00	969	389	1.4	93		
	00	850	1430	-6.7	94	210	014
	00	787	2026	-11.5	97		
	00	775	2144	-8.5	86		
	00	708	2840	-12.1	33		
	00	700	2930	-12.7	33	240	015
	00	624	3800	-16.9	23		
	00	567	4513	-21.1	22		
	00	516	5202	-26.3	62		
	00	500	5420	-27.5	64	260	018
	00	495	5492	-27.7	64		
	00	400	6990	-40.1		270	033
	00	306	8768	-52.9			
	00	300	8890	-53.5		270	024
	00	250	10040	-59.5		280	024
	00	211	11102	-59.1			
	00	200	11440	-58.1		270	023
	00	157	12983	-53.1			
	00	150	13280	-53.1		260	020
	00	100	15900	-52.1		260	020
32540	00	1010	80	4.6	65	340	004
	00	1000	156	4.0	65	340	005
	00	986				340	004
	00	938	672	.0	71		
	00	926				260	006
	00	850	1458	-5.5	82	270	010
	00	817				270	012
	00	805	1882	-8.3	86		
	00	800	1930	-8.9	85		
	00	773	2196	-7.5	75		
	00	756	2348	-8.1	68		
	00	752				260	007
	00	732	2619	-7.7	53		
	00	725				230	008
	00	700	2970	-10.3	30	240	009
	00	699	2981	-10.7	28		
	00	656	3466	-13.7	27		
	00	635				260	013
	00	504	5420	-26.5	34		
	00	500	5500	-27.3	41	270	024
	00	497	5543	-27.5	46		
	00	492				270	024
	00	475	5869	-27.5	62		
	00	460	6099	-29.3	64		
	00	451				270	018
	00	400	7080	-37.7	67	280	022
	00	305	8887	-53.5			
	00	300	9000	-53.9		270	022
	00	250	10150	-58.3		280	025
	00	247	10226	-58.5			
	00	229	10702	-58.5			
	00	212				280	025
	00	200	11570	-56.1		280	023
32540	00	187	11998	-54.9			
	00	150	13400	-56.3		260	020
	00	141	13792	-56.9			
	00	138				260	020
	00	112				250	018
	00	110	15385	-51.3			
	00	100	16000	-52.9		230	020
	00	86	16867	-55.5			
	00	85				210	022
	00	70	18310	-50.5		210	024
	00	66				210	025
	00	51	20374	-50.7		310	017
	00	50	20490	-51.1		310	017
	00	46	21030	-53.3			
	00	40				220	015
	00	30	23800	-50.1		230	013
	00	27	24484	-52.7			
	00	22				190	010
	00	20	26450	-46.9		190	008
	00	17				190	005
	00	10	31030	-47.7		240	010
	00	7	33383	-48.1			
	00	6				270	014
	00	4	37111	-43.3		280	007
32618	00	1014	16	4.2	56	270	006
	00	1000	126	4.2	48	290	007
	00	999	134	4.2	48		
	00	966	405	.4	55		
	00	850	1419	-7.1	67	270	012
	00	743	2454	-13.9	60		
	00	712	2777	-14.3	55		
	00	700	2911	-15.3	55	310	012
	00	500	5370	-31.9	44	310	022
	00	400	6810	-42.1		310	033
	00	300	8820	-48.9		310	032
	00	283	9203	-48.9			
	00	262	9712	-46.9			
	00	250	10030	-47.1		290	020
	00	200	11500	-48.5		270	024
	00	186	11977	-48.9			
	00	164	12810	-45.5			
	00	150	13410	-47.1		250	019
	00	100	16080	45.6	94	230	022
	00	98	16241	-46.5			
	00	70	18440	-47.9		230	018
	00	50	20670	-47.5		230	020
	00	42	21818	-49.1			
	00	30	24030	-48.3		240	016
	00	26	24974	-47.7			
	00	20	26690	-49.1		170	011
	00	19	27026	-49.7			
	00	15	28588	-45.5			
	00	10	31300	-46.1		230	008
	00	9	32003	-44.7			
33008	00	1014	144	5.4	83	290	004
	00	1005				330	007
	00	1000	257	4.4	86	330	006
	00	966				350	004
	00	947				340	005
	00	910				010	009
	00	883	1255	-3.1	70		
	00	850	1567	-1.3	39	360	007
	00	833	1728	.4	55		
	00	817				360	005
	00	807	1981	-1.3	54		
	00	785				350	004
	00	772	2334	-.7	43		
	00	756				060	011
	00	717	2921	-3.7	46		
	00	700	3113	-3.5	46	070	008
	00	677	3376	-5.1	73		
	00	589	4458	-10.5	40		
	00	564	4781	-10.9	25		
	00	524	5354	-13.1	20		
	00	500	5700	-17.7	17	070	015
	00	400	7330	-30.9	16	070	014
	00	300	9310	-46.1		070	018
	00	291				080	022
	00	250	10500	-55.1		080	022
	00	229	11055	-59.5			
	00	200	11900	-62.9		080	020
	00	186	12346	-64.1			
	00	170	12900	-61.5			
	00	150	13680	-63.1		070	016
	00	112				070	011
	00	101	16097	-65.9			
	00	100	16170	-65.7		060	009
	00	88	16952	-63.1			
	00	82				040	005
	00	70	18340	-64.3		030	005
	00	63				350	005
	00	50	20400	-64.5		340	003
	00	48				340	003
	00	45	21042	-65.5			
	00	39	21920	-62.1			
	00	37				010	003
	00	30	23540	-63.5		290	003
	00	29				280	003
	00	26	24414	-65.9			
33041	00	1015	119	4.2	100	340	003
	00	1000	238	3.8	99	340	005
	00	850	1557	-.1	81	020	003
	00	700	3108	-4.3	54	010	005
	00	500	5690	-19.7	22	050	012
33041	00	400	7310	-31.5	23	050	014
	00	300	9280	-47.3		060	015
	00	200	11850	-62.3		050	018
	00	150	13630	-63.3		060	016
	00	100	16120	-64.3		020	006
	00	94				010	004
	00	78				340	007
	00	70	18300	-64.7		340	008
	00	65				340	008
	00	50	20360	-63.3		310	005
	00	45				300	007
	00	30	23490	-63.7		290	008
	00	20	25960	-65.3		280	012
	00	16	27321	-64.5			
33317	00	986	282	4.6	84	000	000
	00	1000	245				
	00	891	1179	-1.5	92		
	00	857	1480	1.8	88		
	00	850	1556	1.8	83	010	005
	00	825	1798	1.8	60		
	00	810	1944	1.8	64		
	00	700	3108	-5.5	79	070	007
	00	680	3335	-6.5	85		
	00	600	4304	-11.3	75		
	00	567	4735	-14.5	73		
	00	500	5680	-20.5	30	070	018
	00	400	7290	-32.7	31	060	025
	00	384	7577	-34.3	34		
	00	300	9250	-49.1		070	021
	00	250	10430	-57.1		070	028
	00	230	10954	-60.1			
	00	200	11820	-60.3		080	022
	00	150	13610	-61.3		060	016
	00	100	16120	-62.3		070	017
33345	00	1009	175	5.2	89	000	000
	00	1000	239	4.8	92		
	00	988	337	3.2	93		
	00	969	494	2.8	100		
	00	895				360	003
	00	850	1560	-.5	100	350	004
	00	835	1702	-.9	100		
	00	821	1837	1.0	100		
	00	794	2105	.0	100		
	00	756				310	002
	00	720				020	006
	00	700	3100	-5.3	90	020	008
	00	624	3893	-10.7	85		
	00	524	5315	-18.7	34		
	00	511	5502	-19.7	33		
	00	500	5670	-20.5	33	040	015
	00	470				040	015
	00	400	7270	-35.3	34	070	018
	00	303	9139	-51.5			
	00	300	9210	-52.1		060	016
	00	250	10380	-58.9		070	014
	00	229	10929	-60.3			
	00	220	11178	-61.5			
	00	200	11770	-61.1		070	012
	00	199				070	010
	00	150	13550	-63.1		050	004
	00	100	16030	-62.3		020	013
	00	70	18230	-63.7		310	005
	00	50	20290	-63.3		300	008
	00	30	23430	-63.7		280	015
	00	20	25920	-63.3		270	020
	00	17	26919	-63.3			
	00	12	29068	-57.9		260	028
33393	00	992	334	5.0	90	270	003
	00	1000	263				
	00	918	960	2.0	91		
	00	859	1495	2.0	94		
	00	850	1580	1.2	90	030	013
	00	800	2065	-.9	86		
	00	750	2578	-3.1	68		
	00	716	2945	-3.1	46		
	00	700	3127	-4.7	58	050	008
	00	626	3998	-9.1	74		
	00	568	4745	-12.9	61		
	00	500	5710	-20.1	66	070	018
	00	454	6419	-24.9	38		
	00	400	7320	-31.1	40	080	018
	00	374	7793	-34.3	39		
	00	300	9300	-47.3		070	020
	00	250	10480	-55.1		080	023
	00	220	11288	-60.5			
	00	200	11890	-60.5		070	019
	00	185	12376	-60.5			
	00	175	12723	-59.1			
	00	150	13680	-62.1		080	018
	00	139	14150	-63.1			
	00	100	16190	-61.5		080	018
	00	70	18390	-62.3			
	00	50	20470	-63.7			
	00	30	23610	-62.1			
	00	20	26130	-61.1			
	00	10	30450	-60.5			
33631	00	1019	118	2.6	79	000	000
	00	1000	269	2.6	75	060	002
	00	947	709	2.6	79		
	00	850	1576	-2.1	80	080	006
	00	830	1765	-3.3	84		
	00	800	2056	-3.3	94		
	00	784	2215	-4.3	100		
	00	758	2480	-5.1	100		

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33631	00	735	2723	-3.1	100		
	00	700	3111	-6.1	100	070	010
	00	683	3303	-8.1	100		
	00	666	3495	-6.1	100		
	00	521	5371	-19.7	89		
	00	505	5603	-19.7	79		
	00	500	5680	-20.7	76	080	017
	00	482	5950	-22.3	71		
	00	452	6419	-26.1	85		
	00	400	7290	-33.1	75	080	025
	00	300	9240	-50.1		060	025
	00	250	10420	-56.9		080	024
	00	220	11224	-60.1			
	00	200	11820	-59.7		070	020
	00	150	13620	-59.5		080	019
	00	100	16150	-60.5		080	010
	00	70	18370	-61.1		030	004
	00	50	20460	-61.1		350	003
	00	30	23630	-61.1		250	007
	00	20	26150	-61.1		270	016
	00	10	30560	-52.1			
33656	00	1005	220	3.6	73	000	000
	00	981				340	004
	00	967	532	3.2	82		
	00	928	864	.8	84		
	00	924				320	010
	00	881				030	004
	00	761	2438	-5.5	95		
	00	747	2584	-4.1	91		
	00	705	3037	-7.5	85	050	011
	00	694	3160	-6.9	82		
	00	687	3239	-6.9	86		
	00	577				080	013
	00	537	5114	-19.7	72		
	00	522	5324	-20.1	65		
	00	444	6504	-28.5	85		
	00	331				060	034
	00	250	10340	-57.3		080	026
	00	240	10597	-59.1			
	00	219	11174	-56.9			
	00	175	12578	-62.1			
	00	163	13020	-59.5			
	00	96	16308	-62.7			
	00	92				080	006
	00	87	16918	-60.5			
	00	73				250	002
	00	70	18320	-62.9		270	002
	00	57				360	003
	00	50	20390	-62.3			
	00	47	20772	-62.5			
33791	00	1017	100	.6	79	340	002
	00	1000	235	1.0	80	340	005
	00	980	397	1.6	82		
	00	850	1537	-2.3	95	010	003
	00	724	2796	-8.3	96		
	00	709	2959	-5.7	94		
	00	700	3063	-6.3	91	080	006
	00	672	3381	-8.1	73		
	00	632	3855	-10.7	84		
	00	547	4951	-17.7	54		
	00	500	5620	-22.3	63	080	012
	00	488	5798	-22.7	63		
	00	400	7220	-34.1	60	090	011
	00	300	9180	-48.5		090	011
	00	250	10357	-57.1		080	016
	00	200	11750	-60.7		080	012
	00	190	12068	-61.7			
	00	173	12652	-59.3			
	00	150	13540	-61.7		080	005
	00	100	16060	-61.1		080	004
33815	00	1023	97	-1.5	85	000	000
	00	1000	272	1.0	84		
	00	995				330	004
	00	985	394	2.0	84		
	00	976				340	004
	00	940				340	002
	00	897				050	002
	00	850	1570	-3.9	78	040	005
	00	847	1598	-4.3	78		
	00	791	2135	-5.5	72		
	00	768				030	003
	00	755	2499	-6.5	41		
	00	736	2698	-6.9	49		
	00	712	2957	-6.5	62		
	00	708				090	007
	00	700	3100	-7.5	67	090	009
	00	662				080	014
	00	649	3685	-10.9	90		
	00	606				080	014
	00	549	4848	-20.1	78		
	00	526	5265	-20.1	73		
	00	511				090	016
	00	500	5640	-23.1	68	090	017
	00	476	5998	-26.3	64		
	00	400	7220	-36.5	66	080	025
	00	390				080	026
	00	300	9160	-51.7		090	025
	00	293	9313	-52.7			
	00	268	9888	-53.1			
	00	262				080	025
	00	250	10340	-55.3		060	025
	00	223	11063	-59.1			
	00	217	11234	-58.1			
	00	213				090	023
33815	00	200	11750	-59.7		090	023
	00	150	13550	-59.1		090	013
	00	142				090	011
	00	115				110	006
	00	100	16090	-61.3		190	004
	00	70	18310	-62.3		230	004
	00	50	20390	-62.5		230	005
	00	36	22413	-63.3			
	00	30	23560	-62.1		260	015
	00	20	26070	-60.7		260	022
	00	12	28264	-58.7			
	00	10	30422	-54.1			
33837	00	1026	49	.0	78	360	002
	00	1000	247	-.7	64		
	00	850	1520	-4.7	27	080	003
	00	700	3027	-13.1	66	090	008
	00	500	5510	-28.1	50	090	014
	00	400	7070	-43.1		080	027
	00	300	8950	-53.7		090	033
	00	200	11520	-58.3		100	015
	00	150	13340	-59.7		090	022
	00	100	15880	-60.3		210	005
	00	70	18100	-61.3		230	006
	00	65	18561	-60.3		250	007
	00	50	20180	-61.5		260	006
	00	36				250	012
	00	30	23540	-61.3		250	011
	00	20	26060	-60.5		280	017
33946	00	996	290	-4.3	70	070	002
	00	1000	250				
	00	850	1550	-1.1	11	250	003
	00	700	3080	-7.7	8	200	003
	00	500	5620	-22.9	8	260	011
	00	400	7220	-35.7	6	250	007
	00	300	9150	-49.5		140	005
	00	200	11760	-57.3		210	005
	00	150	13580	-58.9		260	002
	00	100	16120	-61.1		260	006
	00	70	18330	-60.1		260	009
	00	50	20430	-62.1		250	013
	00	33				270	020
	00	30	23620	-57.7		270	021
	00	20	26170	-58.3		260	031
	00	13				260	045
	00	11				260	030
	00	10	30590	-52.5			
34009	00	997	244	1.0	98	290	002
	00	1000	222				
	00	977	509	3.6	88		
	00	943	795	.8	76		
	00	877	1371	-4.7	88		
	00	868	1453	.0	55		
	00	863	1500	3.4	38		
	00	850	1623	3.4	30	360	013
	00	844	1680	3.4	27		
	00	811	2003	3.4	56		
	00	700	3084	-4.1	71	350	008
	00	691	3186	-4.5	71		
	00	591	4399	-11.9	43		
	00	568	4703	-11.9	43		
	00	500	5670	-18.3	34	030	014
	00	468	6161	-21.3	27		
	00	400	7290	-30.7	23	030	018
	00	300	9270	-46.1		030	020
	00	250	10460	-55.3		030	025
	00	215	11407	-62.3			
	00	200	11860	-62.3		030	019
	00	187	12275	-62.3			
	00	177	12617	-59.7			
	00	150	13650	-60.9		030	012
	00	100	16160	-61.9		360	010
	00	70	18370	-61.9		330	012
	00	50	20450	-62.1		320	008
	00	34	22838	-61.5			
34122	00	1013	100	2.0	86	270	003
	00	1000	204	1.0	89	340	007
	00	975	407	1.0	85		
	00	882	1201	-6.7	89		
	00	850	1484	.6	29	340	007
	00	821	1772	.6	24		
	00	773	2253	-2.3	23		
	00	752	2472	.0	31		
	00	700	3039	-4.5	49	350	012
	00	607	4144	-12.7	61		
	00	564	4705	-12.7	47		
	00	500	5610	-19.7	44	350	015
	00	400	7220	-33.1	35	350	015
	00	300	9180	-48.7		360	016
	00	250	10350	-57.7		360	017
	00	230	10871	-61.7			
	00	200	11750	-61.3		360	020
	00	150	13530	-60.9		010	021
	00	100	16060	-61.1		010	022
	00	70	18300	-64.3		280	012
	00	50	20360	-64.3		290	014
	00	30	23500	-62.7		300	012
	00	21	25704	-61.7			
	00	20	26000	25.6	98	300	013
	00	10	30260	-63.7			
34172	00	1000	168	.4	88	320	007
	00	850	1447	-9.5	94	330	013
	00	700	2853	-9.5	21	340	019
	00	500	5480	-24.1	52	350	035
	00	400	7070	-36.3	47	350	040
34172	00	300	9000	-51.5		360	036
	00	200	11560	-58.5		350	046
	00	150	13380	-57.1		340	030
	00	100	15820	-58.3		310	020
	00	70	18160	-59.3		310	024
	00	50	20260	-62.3		310	030
	00	30	23420	-60.7		620	257
	00	18	26603	-60.1			
	00	15	27735	-62.1			
	00	11	29674	-57.3			
34247	00	1014	93	1.0	92	320	002
	00	1000	200	.6	94	300	006
	00	989				340	008
	00	977	386	-.3	100		
	00	878				350	009
	00	867	1327	-8.3	37		
	00	850	1470	-.5	29	340	010
	00	844	1527	.0	26		
	00	814				330	011
	00	754				350	013
	00	714	2855	-4.3	30		
	00	700	3030	-5.3	29	350	015
	00	556	4800	-16.3	55		
	00	533				340	015
	00	500	5580	-20.7	40	340	018
	00	400	7190	-33.7	48	350	019
	00	300	9140	-50.1		360	021
	00	250	10300	-58.7		010	023
	00	221	11064	-64.5			
	00	220				010	027
	00	200	11690	-60.5		010	026
	00	192	11945	-59.1			
	00	150	13480	-60.7		360	017
	00	130	14367	-62.3			
	00	125				350	012
	00	107	15564	-64.1			
	00	100	15990	-62.9		330	013
34300	00	1010	152	1.8	95	000	000
	00	1000	228	1.0	95	310	004
	00	982	374	-.3	97		
	00	974	439	-.3	100		
	00	956	588	-.3	100		
	00	885	1200	-4.1	100		
	00	857	1455	.2	100		
	00	850	1526	1.6	95	330	006
	00	791	2103	.0	70		
	00	769	2328	-.5	34		
	00	729	2753	-2.9	54		
	00	700	3077	-4.7	53	360	006
	00	627	3935	-9.5	62		
	00	557	4836	-17.1	67		
	00	547	4972	-17.1	67		
	00	534	5152	-17.1	54		
	00	500	5650	-20.5	36	020	008
	00	493	5754	-21.3	36		
	00	400	7260	-33.3	31	030	009
	00	300	9220	-48.1		030	016
	00	252	10345	-57.7			
	00	250	10390	-58.1		050	021
	00	232	10858	-60.5			
	00	200	11790	-60.3		050	017
	00	150	13580	-61.1		030	009
	00	136	14189	-60.7			
	00	125	14710	-64.1			
	00	100	16080	-62.7		340	010
	00	70	18280	-62.3		290	010
	00	50	20370	-62.1		270	010
	00	30	23520	-62.7		290	019
	00	25	24642	-63.3			
	00	20	26030	-59.7		260	029
	00	11	29770	-59.5			
	00	10	30370	-58.9		260	056
	00	4	36233	-50.5			
34560	00	1005	145	.4	92	320	006
	00	1000	182	.2	90		
	00	951	582	-2.5	93		
	00	914	897	-2.5	93		
	00	855	1422	-6.3	94		
	00	850	1472	-5.3	93	310	018
	00	838	1584	-1.5	89		
	00	810	1855	.4	74		
	00	704	2966	-5.7	20		
	00	700	3012	-5.7	20	340	017
	00	677	3274	-5.7	17		
	00	658	3486	-7.3	15		
	00	590	4335	-13.7	20		
	00	574	4555	13.6	30		
	00	500	5570	-22.7	26	340	025
	00	400	7170	-34.7	34	350	020
	00	300	9110	-50.7		360	027
	00	267	9859	-56.9			
	00	250	10270	-58.5		360	029
	00	226	10900	-61.3			
	00	200	11670	-57.1		350	024
	00	191	11963	-55.1			
	00	150	13500	-57.5		330	019
	00	121	14845	-61.3			
	00	100	16050	-57.9		300	018
	00	98	16177	-57.5			
	00	70	18190	-59.7		310	017
	00	50	20390	-59.9			
	00	44	21188	-60.3			
34731	00	1018	86	-1.3	83	270	005
	00	1000	218	-.9	85		
34731	00	992				320	011
	00	971	453	.0	91		
	00	942	695	-1.1	95		
	00	927	823	-1.1	98		
	00	914				290	009
	00	859	1430	-1.1	96		
	00	850	1523	-1.3	96	330	009
	00	827	1741	-1.3	96	330	007
	00	770	2307	-3.5	88		
	00	769				310	007
	00	730	2729	-2.5	78		
	00	700	3067	-4.7	72	320	006
	00	664	3480	-7.7	62		
	00	601				330	003
	00	553	4879	-16.5	74		
	00	507				010	004
	00	500	5620	-21.9	58	360	005
	00	465				350	007
	00	400	7210	-35.1	48	040	009
	00	353	8068	-42.5			
	00	321				070	014
	00	313	8868	-49.5			
	00	300	9150	-50.9		060	013
	00	265				040	012
	00	250	10320	-57.9		050	015
	00	242				050	017
	00	224	11005	-62.3			
	00	209	11433	-61.9			
	00	200	11720	-59.7		020	015
	00	187	12143	-56.9			
	00	176				340	006
	00	168	12778	-61.3			
	00	159	13158	-60.1			
	00	150	13510	-60.5		340	008
	00	149				340	007
	00	106				290	013
	00	100	16030	-61.5		290	014
	00	89				300	015
	00	70	18230	-61.7		280	013
	00	60				270	014
	00	50	20320	-61.9		270	018
	00	30	23470	-61.5		280	024
	00	20	25980	-60.3		260	035
	00	16	27388	-55.3			
	00	15	27798	-56.9			
	00	11				270	049
	00	10	30390	-52.5			
34858	00	1018	88	-2.5	84	270	003
	00	1000	231	-1.7	77	300	014
	00	850	1535	-1.7	15	320	013
	00	700	3075	-4.5	54	310	012
	00	500	5530	-21.3	33	340	069
	00	400	7250	-35.1	43	010	013
	00	300	9170	-51.3			
34880	00	1028	-18	-.5	80	270	005
	00	1000	197	-1.9	80	300	011
	00	992	261	-2.1	80		
	00	986				300	018
	00	949				310	011
	00	937				290	012
	00	921	850	-2.7	75		
	00	892	1104	-2.1	75		
	00	850	1493	-3.3	70	300	016
	00	828	1700	-4.5	70		
	00	811	1864	-3.3	70		
	00	772	2251	-6.5	70		
	00	700	3023	-8.5	62	310	021
	00	653	3560	-10.5	61		
	00	633				310	025
	00	601	4195	-12.9	47		
	00	570	4596	-16.7	31		
	00	504				320	026
	00	500	5560	25.8	61	320	026
	00	418				320	028
	00	400	7130	-41.5		320	028
	00	336	8286	-51.8			
	00	332				340	028
	00	300	9030	-54.5		320	029
	00	278	9516	-56.1			
	00	261				300	035
	00	250	10180	-59.1		300	032
	00	247	10256	-59.9			
	00	227	10791	-53.9		300	027
	00	200	11610	-57.5		290	026
	00	199	11642	-57.5			
35108	00	1008	36	-1.3	92	290	005
	00	1000	99	-1.3	7	300	010
	00	850	1378	-9.3	88	330	016
	00	700	2852	-16.7	60	340	021
	00	500	5320	-32.1	54	320	022
	00	400	6860	-42.3		320	025
	00	300	8780	-46.9		320	025
	00	200	11450	-49.1		330	027
	00	150	13320	-53.9		330	025
	00	100	15900	-57.7		330	024
	00	70	18160	-57.5		330	023
	00	50	20280	-59.3		330	019
	00	35	22508	-60.5			
	00	30	23470	-59.5		340	017
	00	20	26020	-33.5	64		
	00	17	27107	-56.1			
35121	00	996	120	-3.1	90	270	006
	00	1000	80				
	00	949	481	-6.5	92		
35121	00	904	860	-7.1	81		
	00	850	1337	-10.3	80	320	010
	00	700	2806	-19.5	80	310	013
	00	500	5240	-33.5	74	280	017
	00	400	6770	-44.3		300	016
	00	368	7324	-48.1			
	00	353	7598	-48.1			
	00	320	8242	-50.3			
	00	300	8670	-49.7		320	014
	00	283	9053	-48.1			
	00	250	9860	-48.1		320	015
	00	210	11011	-47.5			
	00	200	11330	-48.3		310	020
	00	150	13210	-52.9		310	022
	00	142	13563	-53.9			
	00	100	15820	-53.9		310	014
	00	90	16493	-56.3			
	00	70	18100	-56.9			
	00	67	18376	-58.5			
35229	00	985	220	-4.1	88	250	008
	00	1000	100				
	00	955	462	-6.5	92		
	00	874				280	013
	00	850	1362	-12.3	96	270	012
	00	842				270	011
	00	799	1832	-15.3	92		
	00	757				300	011
	00	746	2348	-17.3	89		
	00	726	2552	-15.9	84		
	00	700	2830	-17.7	84	280	015
	00	500	5260	-34.1	63	280	017
	00	401				260	025
	00	400	6790	-43.9		260	025
	00	333	8002	-51.1			
	00	300	8680	-51.9		270	029
	00	299	8702	-52.7			
	00	290				280	030
	00	250	9060	-50.9		280	022
	00	236	9437	-49.1			
	00	200	11310	-51.1		280	020
	00	150	13170	-53.1		290	025
	00	100	15750	-58.1		280	020
	00	88	16553	-59.5			
	00	81	17074	-57.7			
	00	70	17890	-59.5		280	021
	00	67	18264	-60.1			
	00	50	18990	-60.1		280	321
	00	34	22378	-63.5			
	00	30	23270	-88.9			
	00	26	24102	-60.3			
	00	24	24603	-58.9			
	00	23				270	030
35361	00	1000	131	-2.7	83	250	007
	00	850	1396	-13.5	95	280	004
	00	700	2868	-14.9	50	260	019
	00	500	5340	-30.1	69	250	022
	00	400	6888	-40.9			
	00	300	8790	-54.9			
	00	200	11369	-54.1			
	00	150	13219	-55.1			
	00	100	15801	-56.1			
35394	00	952	565	-5.1	82	230	004
	00	1000	164				
	00	850	1440	-10.5	80	260	013
	00	700	2910	-13.1	51	260	018
	00	500	5370	-33.7	78	260	029
	00	400	6910	-41.7		260	039
	00	300	8810	-53.3		270	041
	00	200	11400	-55.9		270	032
	00	150	13220	-57.1		270	024
	00	100	15780	-57.1		270	013
	00	80	17199	-58.1		270	016
35671	00	970	345	-2.1	71	250	002
	00	1000	160				
	00	850	1270	-8.9	69	260	015
	00	700	2932	-13.3	51	260	027
	00	500	5430	-29.1	78	560	036
	00	400	7000	-37.9	52	250	051
	00	300	8930	-52.3		260	053
	00	200	11480	-58.1		260	046
	00	150	13300	-56.1		260	065
	00	100	15870	-58.3		270	043
35700	00	1021	-20	-1.3	74	270	008
	00	1000	141	-2.5	77		
	00	872	1217	-7.5	81		
	00	850	1419	-6.7	85	290	019
	00	828	1624	-5.9	88		
	00	700	2930	-11.5	90	280	028
	00	639	3621	-17.1	89		
	00	600	4091	-20.1	64		
	00	580	4342	-20.1	53		
	00	500	5420	-27.5	56	290	040
	00	400	6990	-39.1	52	280	037
	00	300	8910	-50.1		270	032
	00	250	10100	-51.3		290	035
	00	241	10338	-51.7			
	00	211	11206	-48.7			
	00	200	11550	-49.9		280	032
	00	150	13420	-54.5		290	031
	00	100	16000	-56.3		280	029
	00	70	18250	-59.3		280	027
	00	50	20360	-60.1		280	024
	00	40	21753	-60.1			
	00	30	23560	-28.1	51	280	037

```
OCTOBER 30 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

35700 00   20  26120  -56.3     280 025 37018 00  853   1520    9.6  21         38062 00  500   5540  -21.9  80 350 028 38750 00  200  12008  -55.3             40179 00   50  20570  -60.3     240 020
      00   10  30560  -52.3     270 040       00  850   1544    3.0  80 190 009       00  400   7140  -34.7  73 350 033       00  150  13820  -61.9                   00    9  30990  -71.1
      00    6  33875  -50.9                   00  700   3084   -7.7  73 230 016       00  300   9080  -53.9     360 042       00   70  18459  -65.9                   00    5  34569  -59.5     240 019
35746 00 1011     65    2.6  60 270 006       00  685   3252   -8.1  79               00  200  11600  -60.3     010 040       00   51  20381  -65.9             40265 00  937    701   11.0  35 000 000
      00 1000    158    1.4  60 300 007       00  527   5238  -21.1  64               00  150  13380  -59.5             38836 00  826    805    4.4  81 360 002       00 1000    126
      00  863   1320   -9.1  77               00  500   5630  -23.9  47 240 032 38341 00  942    655    5.6  70 150 002       00 1000    200                          00  850   1504   11.2  50 270 006
      00  850   1430  -10.1  67 260 018       00  487   5822  -25.1  38               00 1000    162                          00  850   1530   11.4  37 060 004       00  700   3097    1.6  27 200 017
      00  837   1549  -10.9  56               00  413   6998  -34.1  39               00  850   1496    7.2  57 230 005       00  700   3130    1.8  34 170 002       00  500   5730  -14.7   6 230 024
      00  787   2025   -7.9  41               00  400   7220  -35.5  38               00  700   3077   -2.3  73 250 016       00  500   5740  -16.7  23 250 013       00  400   7370  -27.3   8 230 046
      00  700   2940  -12.7  36 260 032       00  300   9160  -49.5                   00  500   5640  -21.5  93 240 020       00  400   7390  -27.1  30 260 022       00  300   9380  -42.3     240 054
      00  682   3138  -13.5  32               00  200  11750  -58.3                   00  400   7250  -34.1  75 270 025       00  300   9400  -40.3     270 025       00  200  12050  -55.7     250 044
      00  641   3606  -16.9  26               00  150  13580  -54.5                   00  300   9190  -51.5     260 031       00  200  12030  -56.5     280 040       00  150  13840  -11.5
      00  530   5010  -25.1  42         37054 00  980    314   -3.7  92 290 002       00  200  11750  -58.7     270 041       00  150  13870  -57.9     270 042       00  100  16340  -66.1
      00  500   5420  -28.5  46 260 030       00 1000    230                          00  150  13550  -60.7     270 039       00  100  16360  -61.9     270 030 40372 00 1008     56   23.0  50 400 003
      00  400   6980  -39.7  41 260 045       00  943    699    -.3  93               00  100  16060  -64.7     270 038       00   70  18580  -67.3     260 037       00 1000    126   27.0  54 250 004
      00  303   8833  -51.1                   00  896   1108     .2  93         38353 00  932    761    5.2  82 130 002       00   50  20580  -61.7     280 013       00  850   1559   21.2  40 220 008
      00  300   8900  -51.3     260 050       00  850   1530     .8  51 310 010       00 1000    178                          00   42  21669  -58.1                   00  700   3200    7.8  46 290 008
      00  286   9210  -52.3                   00  848                   310 010       00  850   1514    9.0  49 130 007 38880 00  979    311   17.2  35 360 003       00  500   5880   -9.1  31 300 011
      00  261   9800  -53.7                   00  836   1663    1.0  37               00  700   3097   -1.7  64 230 006       00 1000    122                          00  400   7720   19.8  40 280 019
35796 00  972    431   -1.1  55 320 003       00  802   1995    -.7   9               00  500   5680  -20.1  77 270 020       00  962    456   16.0  51               00  300   9650  -33.1  25 280 029
      00 1000    192                          00  734                   290 018       00  400   7300  -30.1  81 270 025       00  900   1022   18.2  29               00  200  12370  -53.1     260 030
      00  850   1490   -3.7  68 260 012       00  700   3080   -6.7  35 280 014       00  300   9280  -46.7     260 029       00  850   1507   14.6  28               00  150  14170  -66.9     280 231
      00  700   3000   -9.9  96 260 021       00  600   4269  -13.1  68               00  200  11860  -60.9     280 037       00  700   3113    2.6  48 280 013       00  100  16580  -74.1     250 015
      00  500   5530  -23.1  93 260 030       00  500   5620  -22.9  58 290 008 38392 00 1000    186   10.2  91               00  595   4400   -8.1  89         40427 00 1014      5   24.4  93 000 000
      00  400   7140  -33.9  91 270 043       00  400   7220  -34.7  27 290 013       00  850   1513    5.6  89 260 015       00  550   5007  -11.5  90               00 1001    118   28.4
      00  300   9100  -49.3     270 050       00  367   7816  -38.1  25               00  700   3072   -2.3  90 260 018       00  500   5730  -15.7  89 280 023       00 1000    124   28.4  54
      00  200  11660  -62.9     270 049       00  300   9170  -50.1     290 016       00  500   5560  -18.1  83 260 017       00  435   6762  -24.7  86               00  984                   020 007
      00  150  13650  -57.9     270 036       00  250  10340  -57.7     290 014       00  400   7290                          00  400   7370  -29.1  85               00  983    276   29.6  28
      00  100  16190  -60.1     280 037       00  248                   290 014       00  300   9270  -47.1     260 034       00  350   8312  -35.5  76               00  901   1043   25.0  25
36003 00 1004    129   -3.3  73 250 003       00  234  10755  -60.3             38413 00  989    220    7.6  34 090 005       00  326   8805  -36.7  67               00  850   1555   20.2  26 020 007
      00 1000    151   -3.1  73               00  200  11750  -57.7     270 019       00 1000    172                          00  300   9380  -40.7                   00  712                   020 008
      00  850   1421  -12.3  79 260 007       00  189  12107  -57.5                   00  850   1490    6.4  42               00  250  10800  -49.1                   00  710   3065    6.4  39
      00  700   2890  -15.5  50 280 010       00  171                   270 025       00  700   3061  -11.9  61               00  221  11410  -48.9                   00  700   3185    5.6  36 020 008
      00  500   5360  -27.3  34 280 018       00  150  13560  -57.9     280 020       00  500   5650  -20.1  77 260 025       00  200  12040  -54.3                   00  664   3614    3.2  25
      00  400   6930  -39.5  41 270 019       00  100  16120  -60.3     270 025       00  400   7160  -31.3  67 270 039       00  150  13870  -59.5                   00  643   3875    5.4  20
      00  300   8840  -53.3     280 021       00   97                   270 025       00  300   9240  -47.1     270 041       00  118  15355  -64.1                   00  600                   220 003
      00  200  11410  -54.9     260 025       00   78  17667  -60.9                   00  200  11860  -55.7     160 378 38827 00  982    316    9.0  73 050 002       00  500   5900   -5.5  10 280 010
      00  150  13260  -53.5     290 028 37260 00 1013    120    8.0  66 080 002       00  150  13330  -51.9                   00 1000    162                          00  421   7229  -13.1   9
      00  100  15860  -54.5     280 022       00 1000    222   10.2  72               00  100  16200  -63.1                   00  850   1526   12.2  44 110 005       00  400   7610  -16.5   8 290 009
36096 00  940    629    1.4  91 000 000       00  850   1558    3.6  75 290 002 38457 00  960    500    7.8  66 000 000       00  700   3118    2.2  41 240 006       00  366                   310 010
      00 1000    135                          00  700   3108   -6.5  87 270 010       00 1000    154                          00  500   5760  -13.9  13 270 012       00  330                   290 013
      00  900    974    1.2  81               00  500   5660  -21.5  65 270 013       00  936    700   14.8  55               00  400   7420  -25.1  16 270 020       00  300   9700  -33.7   4
      00  850   1431   -1.5  69 360 006       00  400   7260  -33.7  48 270 017       00  888   1143   13.8  35               00  300   9440  -42.5     280 023       00  276  10279  -38.3   3
      00  843   1497   -1.9  54               00  300   9230  -46.1                   00  872   1296   13.2  35               00  200  12110  -55.3     290 042       00  250  10860  -43.3
      00  700   2948  -12.7  79 270 013 37472 00 1030    -14    5.0  69 220 005       00  850   1510   11.2  40 200 006       00  150  13940  -58.5     280 047       00  154  14049  -67.7
      00  500   5420  -31.3  73 260 031       00 1000    224    4.2  90 300 014       00  708   3000   -1.1  64               00  100  16430  -67.3     270 037       00  142                   250 016
      00  400   6970  -41.3     270 032       00  850   1530    -.9  40 270 009       00  700   3093    7.8  66 260 010 38954 00  794   2100    5.0  26               00  120                   250 010
      00  373   7445  -41.3                   00  700   3068   -6.7  41 280 019       00  500   5680  -20.1  66 250 023 40100 00 1017     16   16.8  67 100 001       00  109  16074  -78.5
      00  300   8800  -48.1     260 042       00  500   5620  -23.5  52 290 020       00  400   7300  -32.1  64 270 029       00 1000    162   17.0  63 100 001       00  100                   220 008
      00  250  10080  -53.1     250 052       00  400   7210  -35.5  53 280 026       00  300   9270  -46.1     270 036       00  980  20650   17.2  63 260 009 40438 00  947    616   20.0  28 000 000
      00  222  10846  -53.1                   00  300   9140  -52.1     270 029       00  250  10460  -55.1     270 032       00  850   1530    8.2  57 150 001       00  650   1546   -1.1  34 100 003
      00  203  11418  -56.1                   00  200  11740  -55.7     270 039       00  214  11434  -63.3                   00  835                   230 001       00  620   3178    3.6  20 350 005
      00  200  11510  -56.1     250 043       00  150  13570  -56.3     260 037       00  200  11860  -61.7                   00  760   2445    4.0  38               00  400   7570  -18.1     310 008
      00  187  11937  -56.1                   00  100  16120  -58.3     270 030       00  170  12875  -58.1                   00  752   2531    4.4  35               00  300   9660  -33.1     280 010
      00  167  12665  -50.7             37484 00 1003    210   10.2  76 000 000       00  150  13660  -58.1                   00  720   2882    1.2  34               00  250  10920  -41.5     280 005
      00  150  13340  -51.1     280 035       00 1000    230   10.0  76               00  121  15013  -58.1                   00  700   3111     .0  34 200 005       00  200  12400  -44.3
      00  100  15980  -55.1     280 028       00  850   1560    1.4  86 230 002       00  100  16210  -60.1                   00  680   3342   -1.5  31         40477 00 1010     10   25.0  78 360 004
36177 00  998    217   -3.3  71 000 000       00  700   3100   -6.1  79 300 005       00   70  18410  -64.1                   00  650                   230 013       00  960    456   28.0  34
      00 1000    180                          00  500   5650  -24.1  43 270 016       00   59  19452  -66.1                   00  640   3823   -3.3  30               00  660   3624    3.0  41 110 005
      00  850   1455  -10.5  90 270 010       00  400   7230  -39.7     270 022       00   50  20480  -62.1                   00  500   5720  -17.1  17 250 018       00  620                   030 002
      00  700   2928  -15.7  60 260 017 37549 00  967    490    9.0  61 000 000       00   40  21879  -56.1                   00  465   6262  -19.1  13               00  590   4529    2.0
      00  500   5400  -29.3  41 260 031       00 1000    237                          00   30  23730  -54.9                   00  445   6589  -19.7  11 250 031       00  360   8336  -22.1
      00  400   6960  -41.1     260 020       00  850   1540    3.6  60 290 011       00   20  26320  -53.1                   00  400   7380  -25.9  14 250 038       00  250  11020  -44.1     180 006
      00  300   8850  -54.9     260 033       00  700   3090   -4.7  63 260 006       00   10  30840  -49.3                   00  315   9066  -38.5                   00  140  14672  -72.1
      00  200  11410  -57.7     270 035       00  500   5670  -12.1  56 260 012       00    5  35407  -47.1                   00  300   9400  -40.3     250 053       00  135                   190 013
      00  150  13230  -57.1     270 025       00  400   7270  -36.1  59 260 021       00    4  36888  -45.9                   00  275   9989  -44.1             40650 00 1012     35   16.0  45 360 003
36859 00  946    648    9.4  73 050 004       00  300   9210  -53.1     260 029 38507 00 1009     90   10.2  97 360 005       00  250  10620  -49.1     250 063       00 1000    134   19.6  26 360 005
      00 1000    180                          00  200  11820  -55.7     250 037       00 1000    170   10.2 100 010 008       00  230  11162  -53.3                   00  850   1540   16.8  25 280 009
      00  850   1523    6.2  65 270 003       00  150  13650  -60.1     250 033       00  973    397   10.2 100               00  220  11448  -53.3                   00  700   3154    2.8  35 230 013
      00  700   3082   -5.3  73 280 012       00  100  16190  -62.7     260 024       00  939    689    3.8 100               00  200  12060  -55.3     250 056       00  500   5800  -13.7  15 250 026
      00  500   5640  -22.3  78 270 028       00   70  18400  -58.1     250 020       00  850   1510    4.2  90 340 010       00  150  13860  -62.7     250 047       00  400   7470  -23.7  17 260 030
      00  400   7250  -33.1  69 270 029       00   50  20580  -57.3     250 020       00  800   1999     .0 100               00  142  14198  -63.1                   00  300   9520  -36.7  16 270 144
      00  300   9210  -49.1     280 031       00   30  20190  -56.7     250 020       00  760   2409     .0 100               00  130  14738  -65.7                   00  200  12230  -54.3     250 048
      00  200  12010  -61.9     270 032       00    9  27710  -63.1                   00  700   3070   -3.1 100 280 019       00  113  15591  -65.1                   00  150  14030  -63.9     260 026
      00  150  13800  -60.1     260 032       00    7  29275  -58.1                   00  582   4506  -12.1  86               00  105  16038  -65.5                   00  100  16460  -70.1     250 034
      00  100  16300  -64.9     290 029       00    4  32813  -56.5                   00  500   5650  -20.9  93 280 023       00  100  16330  -64.9     250 020 40754 00  885   1191   15.0  63 000 000
36870 00  921    856    4.6  84 000 000 37789 00  919    907    6.4  94 000 000       00  413   7036  -30.3  94               00   90  16975  -63.1                   00  835   1531   15.4  38 350 001
      00 1000    181                          00 1000    217                          00  400   7260  -32.1  84 260 030       00   73  18266  -62.3                   00  760  16460  -72.5     280 008
      00  850   1513    9.6  71 350 001       00  850   1035    4.2  91 270 003       00  320   8778  -49.7                   00   60  19492  -57.1                   00  580   3150   -8.5  96 260 011
      00  700   3088   -3.7  63 260 005       00  700   3101   -3.7 100 250 006       00  300   9220  -49.7                   00   50  20650  -55.5                   00  530                   270 021
      00  500   5670  -21.3  64 260 022       00  500   5860  -19.7  53 290 014       00  250  10410  -52.1                   00   44  21469  -53.3                   00  470   5790  -18.5  65 270 019
      00  400   7290  -30.5  61 270 025       00  400   7310  -31.7  55 270 018       00  224  11116  -55.1                   00   40  22084  -52.7                   00  450   7440  -19.1  37 270 042
      00  300   9260  -48.1     270 030       00  300   9260  -46.7     260 020       00  200  11840  -55.1                   00   30  23956  -49.3                   00  415   9490  -24.5  31 270 040
      00  200  11840  -58.7                   00  200  11900  -54.3     270 024       00  150  13660  -59.9             40179 00 1015     30   11.4  93 000 000       00  390  12190  -25.1  23 270 058
      00  150  13650  -59.3             37860 00 1021     30   10.4  97 360 005 38613 00  833    765    5.8  70 250 002       00 1000    162   14.2  74 000 000       00  250  10730  -45.1     270 053
      00  100  16180  -61.1                   00 1000    210   10.4  97               00 1000    194                          00  980    333   18.6  52               00  145                   270 040
      00   89  16902  -61.9                   00  850   1540    1.8  93 340 006       00  850   1536   10.4  46 130 003       00  910    960   12.6  78         41530 00  971    326   14.8  59 000 000
      00   78  17725  -58.7                   00  700   3080   -6.1  79               00  700   3119   -1.1  59 240 008       00  900                   360 005       00 1000    100
      00   73  18139  -61.1                   00  500   5640  -21.7  84 280 023       00  500   5720  -19.7  53 260 022       00  850   1532    9.0  31 270 005       00  850   1440   13.0     340 002
      00   70  18400  -60.1                   00  400   7220  -34.7  84               00  400   7340  -29.9  50 260 022       00  810   1928    7.0  17               00  700   3079    4.0     310 004
      00   50  20510  -57.3             37985 00 1026    -11   11.2  93 320 003 38687 00  994    195   10.4  50 080 001       00  800                   240 004       00  500   5720  -14.5     290 009
      00   38  22252  -55.7                   00 1000    200   10.8  86 340 006       00 1000    143                          00  750   2556    3.4  18               00  400   7380  -24.5     300 014
      00   35  22779  -52.7                   00  850   1539    5.2  90 230 003       00  850   1513   12.0  40 230 009       00  700   3116    3.0  18 220 007       00  300   9410  -38.3     300 019
      00   30  23770  -53.1                   00  700   3110     .0  75 250 012       00  700   3106    1.4  27 280 012       00  670   3470    1.8  19               00  200  12120  -51.7     280 030
      00   20  26410  -49.1                   00  500   5710  -19.3  18 260 023       00  500   5730  -16.1  26 260 017       00  600   4346   -6.1  20 220 013       00  150  13950  -59.5     290 032
      00   18  27103  -48.3                   00  400   7320  -32.1  25 250 035       00  400   7370  -28.1  24 260 026       00  500   5750  -14.1  20 240 019 41780 00 1008      9   18.0  89 270 004
      00   13  29217  -54.5                   00  300   9320  -41.3     260 050       00  300   9370  -44.3     260 044       00  400   7410  -25.1  18 240 031       00 1000     95   25.0     260 006
      00   10  30920  -48.1                   00  200  11990  -63.9     260 049       00  200  12000  -56.9                   00  300   9440  -39.1  20 240 046       00  850   1500   20.6     330 010
      00    9  31616  -47.1                   00  150  13810  -59.3     250 038       00  150  13810  -60.1                   00  250  10670  -47.1     240 054       00  700   3150    9.8     340 005
      00    5  35542  -43.1                   00  100  16340  -62.3     260 028 38750 00 1000    162   16.2  79 340 006       00  200  12120  -56.3     240 049       00  500   5870   -3.5     360 003
36974 00  798   2049     .0  47 090 003 38062 00 1005    129    4.4  78 180 001       00  700   3097     .4  83 270 015       00  150  13900  -64.1     240 042       00  400   7600  -12.1     360 002
      00    5         -43.1                   00 1000    169    3.8  78               00  500   5709  -17.7  85 260 027       00  133  14630  -68.1                   00  300   8750  -25.1     350 010
37018 00 1015     90    5.8  52 090 006       00  850   1479   -3.1  88 330 006       00  400   7361  -29.9  70 270 039       00  100  16350  -69.1     240 030 41917 00 1007      7   23.0  93 090 003
      00 1000    210    6.8  49 220 006       00  700   3000   -8.9  89 360 016       00  300   9351  -40.5                   00   70  18500  -64.1     240 022       00 1000     72   22.0  86 090 007
```

```
 OCTOBER 30 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS                   GPM     C   %     MPS

41817 00  850   1420  15.6  76 100 009 42867 00  200  12470 -51.3     280 006 45004 00  850   1545  13.6  44 040 005 46747 00 1014      8  20.0  80 340 056 47138 00  803   1949    .2  10
      00  700   3075   2.8  83 140 019 43003 00 1008     11  19.0  77 090 003       00  816   1887  11.6  47               00 1000    123  19.0  82 340 004       00  770   2283  -2.7  39
      00  646   3721    .0  85                 00 1000     80  21.0  68 090 003       00  800   2052  12.6  35               00  988    228  18.0  95               00  746   2544  -4.7  75
      00  500   5750  -8.5  84 230 005       00  975  23500  27.2  54 040 003       00  788   2168  13.2  26               00  935    698  18.0  95               00  734   2681  -4.7  46
      00  400   7340 -18.7  72 230 006       00  935  28380  25.6  54               00  734   2770   9.4  53               00  850   1514  15.2  95 190 002       00  700   3034  -6.7  49 250 009
      00  300   8430 -31.3     230 022       00  850   1507  17.0  52 030 008       00  727                  280 008       00  750   2526  -9.3  93               00  663   3456  -8.1  48
      00  200  12180 -52.7     240 021       00  776   2275  12.8  44               00  700   3167   7.8  49 250 008       00  700   3138   7.4  80 230 010       00  621   3958 -13.5  68
      00  150  13990 -65.7     260 025       00  728   2808  12.0  43               00  665   3588   6.0  77               00  678   3398   3.4  72               00  589   4359 -15.9   9
      00  100  16410 -72.3                   00  700   3142  10.0  90 070 007       00  600   4421    .8  74               00  661   3605   5.0  60               00  512   5397 -24.7
41940 00 1007     35  22.8  86 090 004       00  600   4404   2.8  44               00  567   4872  -2.5  72               00  574   4740  -2.3  54               00  500   5670 -25.7     250 018
      00 1000     90  22.0  60 020 005       00  550   5104    .0  43               00  513   5657  -8.1  95               00  500   5830  -8.5  71 240 016       00  475   5940 -28.1
      00  850   1480  14.4  67 120 009       00  517   5596  -3.5  42               00  500   5870  -8.1  89 270 015       00  472   6273 -12.7  79               00  415   6806 -29.5
      00  700   3099   4.6  81 130 010       00  500   5870  -4.5  42 070 106       00  495   5948  -8.1  86               00  459   6487 -11.5  47               00  400   7170 -31.1     220 031
      00  620   4078    .0  70                     00  400   7590 -16.5  41 030 004       00  450   6682 -12.5  61               00  400   7530 -17.7  23 250 022       00  307   8010 -40.3
      00  500   5770  -8.1  26 180 004       00  300   9650 -30.9  36 030 005       00  444                  250 019       00  300   9610 -33.3  31 250 020       00  300   9170 -40.3     240 057
      00  400   7470 -19.1  54 200 014       00  200  12450 -51.3     220 159       00  430   7029 -12.1  56               00  250  10870 -43.3     260 020       00  290   9401 -40.3
      00  300   9550 -33.1  61 220 002       00  150  14260 -65.3     310 004       00  400   7580 -16.9  59 250 019       00  200  12330 -54.9     260 020       00  250  10400 -45.1     240 046
      00  200  12270 -55.5     250 020       00  100  16630 -80.9     090 009       00  352   8524 -25.3  57               00  150  14110 -69.7     260 022       00  200  11870 -52.5     240 046
      00  150  15050 -69.9     230 020       00   70  18680 -79.3     060 008       00  300   9660 -34.1  62 260 022       00  125  15180 -75.9                   00  187  11872 -32.9
42182 00  982    281  19.0  64 180 002 43128 00  949    545  16.4  80 000 050       00  250  10910 -43.5     250 021       00  109  15962 -80.5                   00  150  13700 -58.3     240 039
      00 1000    101                   43279 00 1007     16  22.8  93               00  227                  270 020       00  100  16450 -80.3     270 018       00  143  14000 -59.3
      00  850   1502  16.4  27 270 003       00 1000     73  23.4  89               00  200  12370 -55.1     280 022       00   88  17172 -80.1                   00  102  16115 -59.5
      00  700   3127   9.4     110 002       00  943    586  27.0  65               00  170  13388 -63.5                   00   70  18500 -73.5     280 003       00   78  17795 -59.3
      00  500   5830  -8.7     300 009       00  850   1502  23.6                   00  150  14150 -67.9     300 020       00   58  19614 -68.5                   00   70  18490 -55.1     250 008
      00  400   7520 -20.9     270 014       00  780   2144 -60.1                   00  122                  270 020       00   53  20165 -60.7                   00   53  20260 -56.7
      00  300   9580 -33.7     270 030       00  737   2561  15.4  19               00  110  15862 -78.5                   00   50  20520 -60.9     120 005       00   50  20630 -55.3     230 007
      00  200  12340 -49.7     280 031       00  600   4265   4.0  23               00  102  16391 -79.1                   00   46  21038 -61.5                   00   45  21306 -53.1
      00  150  14180 -60.9     280 020       00  571   4664    .0  31               00  100  16510 -79.5     270 011       00   33  23136 -53.5                   00   42  21749 -54.9
      00  100  16600 -73.1     280 008       00  529   5274  -1.3  24               00   98                  280 012       00   30  23760 -53.9     090 005       00   32  23502 -51.3
42339 00 1000      0    .0   2               00  500   5890  -1.3  18               00   96  16741 -81.1                   00   28  24202 -54.5                   00   30  23920 -55.1     360 004
      00  850   1586  18.6  27 320 004       00  400   7620 -12.5  33               00   90  17106 -78.7                   00   20  26380 -50.5     090 010       00   22  25920 -50.9
      00  700   3144  10.0  20 030 200       00  300   9740 -30.9  23               00   80  17784 -74.3                   00   10  30990 -41.9     100 005       00   20  26570 -49.1     100 004
      00  300   9620 -32.7  28 270 014       00  200  12480 -52.9                   00   78                  290 008       00    4  37253 -37.7                   00   17  27642 -46.7
      00   70  18590 -76.1     020 005       00  150  14270 -68.9                   00   70  18570 -69.3             47058 00 1013     18  11.0  76 000 000       00   15  28473 -46.1
      00   50  20590 -61.7     010 006       00  100  16590 -78.3                   00   67  18833 -67.7                   00 1000    147  10.4  76 000 000 47167 00 1016     13  14.0  82 360 005
42369 00  997    143  18.0  83 050 002       00   70  18660 -70.9             46692 00 1019      9  17.8  95 120 003       00  850   1484   4.0  77 340 003       00 1000    147  14.0  63
      00 1000    100                   43295 00  908    920  19.0  86 000 043       00 1000    174  15.4  98               00  727   2736  -3.5  78               00  942    629  -9.7  61
      00  850   1498  17.2  18 150 006       00  800   1484  12.6  58               00  850   1533   7.2 100               00  700   3034  -5.3  73 350 002       00  890   1080   6.0  20
      00  700   3131   8.0  15 040 002       00  697   3107   5.2  78               00  700   3128   4.8 100               00  654   3564  -8.3  69               00  850   1493   4.8   5
      00  500   5860  -7.7  15 270 006       00  642   5810   3.0  27               00  500   5820  -8.7  91               00  617   4013 -11.9  67               00  700   3046  -4.1  17
      00  400   7530 -19.3  14 290 010       00  618   7540   4.4  18               00  400   7520 -17.5  72               00  600   4227 -11.9  66               00  665   3499  57.8  80
      00  300   9620 -32.3  18 270 026       00  600   9650   3.0  18               00  300   9610 -34.1  65               00  512   5424 -19.1  59               00  500   5730 -16.9  11
      00  200  12370 -52.1     270 020       00  560  12400    .0  19               00  200  12340 -52.9                   00  500   5600 -20.7                   00  400   7270 -27.7  12
      00  150  14170 -64.3     280 015       00  520  14190  -3.1  19               00  150  14140 -68.5                   00  400   7200 -34.1                   00  300   9300 -35.5  10
      00  100  16560 -78.3     310 009       00  250  10920 -40.3                   00  100  16500 -76.3                   00  300   9160 -47.9                   00  200  12000 -15.5   8
      00   70  18590 -76.1     020 005 43333 00 1001     73  24.2  94 000 000       00   70  18590 -68.9                   00  250  10360 -38.1     520 008       00  150  13830 -59.9
      00   50  20590 -61.7     010 006       00 1000     80  24.0  94 000 000       00   50  20670 -57.5                   00  200  11840 -48.5                   00  100  16320 -73.3
42410 00 1007     48  20.0  95 050 004       00  850   1478  15.8  77 180 003 46697 00 1014     48  18.0  91 030 004       00  180  12533 -48.5                   00   93  16755 -63.3
      00 1000    105  20.0  95 070 004       00  700   3103   7.0  65 200 005       00 1000    161  17.0  93         47122 00 1011     54   8.0  77 000 000       00   70  17530 -80.7
      00  850   1508  15.6  72 090 010       00  500   5800  -6.3  53 230 003       00  950    595  13.8  96               00 1000    142   8.0  78 260 001       00   64  18063 -59.7
      00  700   3143   8.0  53 100 007       00  400   7520 -17.3  45 260 002       00  850   1527   9.4 100 080 003       00  978    325   8.0  84               00   50  20670 -58.8
      00  500   5830  -8.7  48 250 005 43353 00 1009      3  25.0  91               00  787   2161   6.2  87               00  964    444   8.0  74               00   40  22084 -54.7
      00  400   7520 -17.3  45 250 014       00  850   1500   8.4  72 700 075       00  763   2416   9.0 100               00  944    616   5.6  81               00   39  22248 -49.9
      00  300   9620 -34.7  60 250 023       00  700   3145  10.0  62               00  700   3133   6.6  98 240 016       00  918    844   4.4  65               00   30  23950 -51.5
      00  200  12350 -56.1     260 032       00  500   5870  -2.5                   00  500   5830  -8.7  91 230 029       00  904    969   3.2  75               00   20  26730 -47.9
      00  150  14120 -68.1     280 037       00  400   7610 -13.5                   00  434   6916 -13.9  60               00  877   1214   2.2  51               00   19  27068 -48.3
      00  100  16520 -71.1     290 010       00  300   9730 -31.1                   00  400   7530 -18.5  37 240 034       00  850   1470    .6  51 300 006       00   15  28646 -41.5
42647 00 1004     55  16.6  67 000 000       00  200  12490 -52.1                   00  300   9620 -33.3     240 034       00  780   2152  -5.3  63               00   13  29614 -43.8
      00 1000     87  17.2  63 050 003       00  150  14310 -61.1                   00  250  10570 -42.7     240 038       00  775   2202  -5.5  53               00   10  31310 -38.7
      00  850   1506  19.8  37 060 006       00  100  16750 -74.1                   00  200  12340 -54.1     250 041       00  768   2273  -6.1  49               00    7  33790 -34.5
      00  700   3148  11.2  27 070 006       00   70  18870 -66.1                   00  150  14130 -67.3     250 042       00  710   2882 -10.7  47         47401 00 1017      3  14.0  77 220 007
      00  500   5860  -8.5   3 020 010 43540 00  843   1601    .4 100 000 000       00  114  15743 -77.7                   00  701   2980  -9.9  31               00 1000    155  13.0  83 220 012
      00  400   7570 -17.5  31 300 008       00 1000    180                         00  108  16054 -75.7                   00  700   2995 -10.1  31 330 008       00  984                  220 014
      00  300   9680 -31.7  25 320 010       00  850   1517                         00  100  16500 -76.5     250 021       00  658   3468 -13.9  39               00  916                  250 016
      00  200  12420 -53.1     310 009       00  700   3113   4.8  52 170 002       00   88  17234 -77.9                   00  636   3726 -15.3  35               00  913    910   7.4  94
      00  150  14210 -69.3                   00  500   5770 -13.3  43 220 005       00   77  18011 -71.3                   00  622   3884 -16.3  55               00  850   1499   3.6  93 250 020
      00  100  16530 -14.1     120 002       00  400   7440 -25.9  42 270 012       00   74  18245 -72.7                   00  603   4126 -18.3  45               00  842                  250 021
      00   70  18550 -77.1     060 003       00  300   9270 -41.5     300 014       00   70  18550 -72.5     230 013       00  593   4251 -19.3  59               00  762   2375  -2.7  78
      00   50  20520 -66.1     070 005 44212 00 1000    140                         00   50  20600 -80.7     220 004       00  583   4377 -19.7  53               00  732   2693  -2.7  46
42809 00 1008      5  22.8  92 090 006       00  850   1423   2.0  20 350 006       00   41  21855 -53.7                   00  542   4914 -23.7  68               00  700   3049  -5.1  35 250 014
      00 1000     75  22.6  91 080 015       00  700   2950 -11.0  66 250 011       00   30  23860 -53.3     090 004       00  500   5500 -28.1  56 320 014       00  661                  250 011
      00  956    464  21.6  73               00  500   5450 -29.0  61 160 041       00   20  26500 -48.7     120 005       00  406   6959 -39.9  51               00  597   4280 -13.3  27
      00  898    999  16.0  77         44277 00 1000    110                         00   10  31140 -40.7     220 010       00  400   7060 -40.7     320 009       00  524                  260 020
      00  850   1471  14.2  89 110 019       00  850   1006  -4.9  63 270 013       00    3  39440 -34.9                   00  355   7863 -46.1                   00  500   5600 -24.1  26 260 016
      00  824   1732  13.4  92               00  700   2557 -22.3  58 270 026 46734 00 1013     38  20.0  80 030 013       00  332   8311 -43.5                   00  446   6423 -30.3  23
      00  700   3092   6.2  84 110 011       00  500   7190 -32.9     310 414       00 1000    145  19.0  88 030 013       00  300   8990 -44.7     270 023       00  400   7190 -35.7     260 015
      00  600   4337  -1.1  95               00  400   8560                         00  950    581  15.6  85               00  299   9012 -44.7                   00  356   7992 -40.9
      00  500   5780  -6.9  94 150 016 44292 00 1000   -117                         00  887   1158  12.0  93               00  274   9593 -47.5                   00  300   9140 -49.5     250 019
      00  445   6681 -11.7  93               00  850   1417  -2.1  80 270 002       00  862   1398  14.0  91               00  250  10200 -48.7     260 027       00  295   9250 -50.1
      00  400   7490 -16.3  86 150 013       00  700   2920  -3.3     300 021       00  850   1524  13.6  93 330 004       00  218  11098 -50.1                   00  292                  240 020
      00  324   9046 -25.7  76               00  500   5540 -20.3  64 290 030       00  800   2032  12.0   4               00  200  11660 -52.1     260 031       00  250  10320 -54.6     250 023
      00  300   9610 -29.5  73 200 014       00  400   7170 -33.9  60 270 029       00  783   2211  11.8  85               00  179  12377 -53.1                   00  246  10423 -55.3
      00  217  11841 -46.5                   00  300   5130 -47.9     270 031       00  750   2569  10.0  85               00  170  12706 -55.1                   00  200  11740 -55.9     260 029
      00  200  12380  51.6     230 020 44354 00 1000     90                         00  700   3147   6.6  87 230 011       00  150  13500 -56.7     260 035       00  172                  260 032
      00  190  12788 -54.9                   00  850   1448   7.8  29 230 009       00  695   3206   6.4  87               00  122  14803 -58.9                   00  152  13468 -55.5
42867 00 1000     94                         00  700   3014  -4.1  35 250 014       00  633   3968   4.4  65               00  118  15013 -56.9                   00  150  13580 -55.1     260 026
      00  975    322  16.4  85               00  500   5610 -18.7  20               00  550   5096  -2.9  71               00  100  16060 -59.7     260 019       00  134                  280 020
      00  908    931  21.6  46         44373 00  849   1470   5.0  30 320 004       00  509   5706  -5.7  68               00   81  17373 -61.1                   00  130  14503 -50.9
      00  850   1490  18.8  37 050 012       00 1000    100                         00  500   5850  -6.9  67 250 015       00   74  17938 -58.5                   00  114  15349 -55.5
      00  821   1786  17.4  36               00  850   1460                         00  456   6561 -12.3  74               00   65  18748 -61.1                   00  100  16190 -54.3     260 028
      00  775   2274  14.0  47               00  700   3036    .4  24 350 013       00  440   6833 -13.3  61               00   47  20768 -59.9                   00   99  16254 -54.1     260 028
      00  757   2472  14.4  16               00  500   5650 -18.7  25 310 012       00  400    560 -15.7  46 250 020       00   41  21629 -56.1                   00   76  17933 -58.7
      00  700   3125  10.0  17 050 008       00  400   7270 -30.5  23 300 015       00  339   1786 -24.7  35               00   36  22451 -58.5                   00   70  18450 -56.9     270 012
      00  645   3798   5.4  15               00  300   9250 -46.9     300 029       00  300   9660 -30.7     260 015       00   30  23616 -51.5                   00   69                  270 011
      00  600   4388   5.0  13               00  200  11820 -65.7     290 018       00  250  10930 -40.1     260 015       00   27  24299 -52.5                   00   63  19120 -55.3
      00  537   5286   1.2  11               00  150  13570 -65.1     290 036       00  200  12420 -50.9     260 022       00   23  25354 -44.7                   00   60                  250 006
      00  526   5452    .0  12               00  100  16050 -63.1     300 029       00  150  14240 -64.7     260 031       00   13  29143 -48.1                   00   55  19980 -58.5
      00  510   5698  -1.9  14         45004 00 1012     65  18.2  68 080 002       00  125  15336 -71.3                   00   10  30896 -42.1                   00   53                  240 012
      00  500   5860  -3.7  14 050 004       00 1000    165  17.8  68 030 003       00  100  16640 -78.7     260 015       00    7  33317 -40.7                   00   50  20580 -56.5     240 013
      00  450   6683  -9.1  13               00  954    565  15.2  72               00   70  18740 -67.5     260 016 47138 00 1016     16   9.2  66 250 005       00   46                  250 015
      00  400   7580 -15.3  14 300 003       00  950    600  15.2  72               00   50  20800 -57.7     250 015       00 1000    157  10.4  54 280 007       00   43  21546 -52.3
      00  377   8024 -18.7  15               00  932    762  16.6  72               00   30  24080 -48.9     230 009       00  976    359  11.4  40               00   36                  240 011
      00  355   8470 -21.3  14               00  900   1057  14.0  58               00   20  26780 -42.7     080 007       00  852   1476   3.6   9               00   30  23880 -50.3     210 010
      00  300   9700 -29.7  15 260 004       00  858   1459  14.0  44               00   10  31560 -31.9     110 004       00  850   1491   3.4   9 350 006       00   28                  200 009
```

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47401	00	22				230	007
	00	21	26222	-47.7			
	00	20	26540	-47.1		230	009
	00	17				230	012
	00	15	28458	-43.8			
47412	00	1020	18	12.8	71	120	004
	00	1000	181	11.4	80	140	006
	00	979	357	10.0	34		
	00	953	580	8.8	78		
	00	921				190	007
	00	887	1170	6.0	65		
	00	850	1523	3.4	70	190	006
	00	811				170	008
	00	794	2070	-1.5	81		
	00	786	2151	.0	55		
	00	747	2558	.0	31		
	00	745				240	010
	00	700	3077	-4.3	23	240	009
	00	592				240	014
	00	581	4517	-14.3	28		
	00	557	4835	-18.1	34		
	00	500	5640	-21.5	36	240	011
	00	496	5698	-21.9	36		
	00	436	6632	-30.3	45		
	00	421				250	013
	00	400	7240	-35.3		250	016
	00	370	7778	-39.9			
	00	354	8080	-40.1			
	00	300	9180	-46.5		250	033
	00	290	9415	-47.3			
	00	283	9576	-48.1			
	00	257				260	043
	00	250	10390	-51.5		260	043
	00	214	11391	-55.1			
	00	200	11820	-55.7		260	044
	00	193				260	044
	00	168				260	029
	00	157	13358	-56.7			
	00	150	13650	-56.3		260	025
	00	129	14613	-54.1			
	00	108				250	014
	00	103	16044	-58.1			
	00	100	16230	-58.1		250	018
	00	70	18470	-59.3		250	014
	00	50	20580	-56.9		250	009
	00	30	23890	-49.9		210	010
	00	20	26550	-46.7		160	003
47420	00	1021	26	12.2	83	160	005
	00	1000	203	10.6	89	200	011
	00	999				200	011
	00	963				210	015
	00	893	1133	4.2	100	220	010
	00	850	1539	1.6	99	210	012
	00	773	2295	-4.1	92		
	00	719	2866	-4.1	63		
	00	718				240	009
	00	700	3080	-5.3	49	240	009
	00	680	3307	-6.9	41		
	00	664				230	010
	00	658	3563	-6.9	32		
	00	528	5239	-19.5	16		
	00	519				250	011
	00	500	5650	-23.1	17	250	012
	00	447	6461	-29.3	19		
	00	400	7240	-35.1		250	019
	00	339	8376	-42.3			
	00	300	9200	-46.3		260	033
	00	250	10400	-51.9		270	037
	00	242	10610	-52.9			
	00	233				270	038
	00	218	11281	-54.7			
	00	200	11830	-54.7		270	037
	00	150	13660	-55.1		270	027
	00	100	16240	-56.1		270	020
	00	81	17569	-59.5			
	00	75				280	019
	00	70	18480	-57.7		270	014
	00	66	18862	-56.9			
	00	61	19359	-58.9			
	00	60				240	009
	00	50	20620	-55.9		240	011
	00	42				240	007
	00	37	22554	-51.9		170	006
	00	30	23920	-50.7		210	007
	00	29				210	006
	00	26				130	002
	00	23				080	004
	00	20	26580	-48.1		090	006
	00	19	26918	-48.1			
	00	15				170	003
	00	14	28949	-44.1			
47580	00	1017	42	7.4	79	230	001
	00	1000	184	8.8	82	190	003
	00	993				170	004
	00	982	335	11.4	73		
	00	932	769	8.8	82		
	00	904				180	013
	00	887	1177	8.0	49		
	00	865				200	004
	00	850	1530	6.0	56	200	004
	00	763				210	006
	00	700	3087	-5.3	49	190	007
	00	673				180	006
	00	662	3522	-8.7	52		
47580	00	608				250	010
	00	573	4630	-13.7	90		
	00	546				240	022
	00	500	5660	-20.7	90	240	021
	00	446				250	024
	00	406	7172	-29.9	81		
	00	400	7280	-30.5		250	037
	00	384				250	038
	00	361	8003	-34.3			
	00	347				240	046
	00	300	9260	-44.3		250	051
	00	297	9327	-44.7			
	00	250	10470	-50.1		260	063
	00	229				260	065
	00	200	11900	-58.5		260	059
	00	180	12558	-61.1			
	00	175				260	057
	00	150	13690	-60.1		270	036
	00	142				270	028
	00	100	16230	-60.1		260	019
	00	99	16293	-59.9			
	00	81				230	017
	00	70	18450	-61.7		240	014
	00	52				270	009
	00	50	20560	-57.7		260	009
	00	47				240	010
	00	30	23820	-52.7		200	005
	00	23				190	004
	00	22	25833	-50.5			
	00	21				210	004
	00	20	26450	-50.5		200	003
	00	18				200	002
	00	16				340	001
	00	14				030	002
	00	11	30375	-47.5			
47582	00	1019	10	9.6	66	110	005
	00	1008	87	9.4	66		
	00	1000	163	10.2	66	150	011
	00	980	332	13.0	58		
	00	963	478	11.6	62		
	00	953				150	014
	00	927	796	11.6	54		
	00	850	1517	6.8	57	150	008
	00	841	1604	6.0	56		
	00	793				150	004
	00	764	2379	-1.3	69		
	00	724	2807	-1.9	81		
	00	723				210	005
	00	700	3077	-3.5	84	210	006
	00	652				240	009
	00	584				230	019
	00	529	5240	-15.5	86		
	00	500	5670	-18.5	84	230	020
	00	483				240	020
	00	400	7300	-26.3	87	250	033
	00	385	7573	-29.9	85		
	00	365	7952	-31.5			
	00	300	9310	-43.3		250	055
	00	281	9514	-45.5			
	00	250	10510	-48.9		250	065
	00	244	10669	-49.5			
	00	243				250	067
	00	200	11950	-58.3		260	069
	00	192				260	069
	00	169	13000	-62.5			
	00	150	13740	-61.6		260	048
	00	113				250	022
	00	100	16280	-58.9		250	019
	00	89	17013	-57.9			
	00	70	18510	-62.3		250	013
	00	69	18599	-62.5			
	00	50	20630	-55.1		240	008
	00	48	20891	-54.7			
	00	44	21446	-56.1		240	006
	00	34	23111	-49.3			
	00	30	23920	-49.5		220	005
	00	23	25661	-49.3			
	00	20	26590	-45.3		220	004
	00	19	26933	-43.9			
	00	18				120	003
	00	15	28524	-42.9			
	00	10	35850	-42.9			
47590	00	1017	38	8.6	81	330	003
	00	1000	183	8.4	94	330	002
	00	999				330	002
	00	979	359	10.4	98		
	00	969				170	004
	00	934				150	007
	00	851	1512	5.4	100		
	00	850	1529	5.4	100	170	011
	00	800				190	014
	00	783	2193	.6	100		
	00	700	3093	-2.7	100	210	014
	00	677				220	010
	00	614				210	017
	00	588	4459	-8.7	92		
	00	504				240	015
	00	500	5700	-16.5	89	240	016
	00	441				220	022
	00	400	7340	-26.9	82	240	031
	00	398	7376	-27.1	82		
	00	382				250	037
	00	360	8094	-30.5	80		
	00	300	9370	-40.7		250	041
47590	00	294				260	041
	00	269	10104	-46.3			
	00	250	10590	-48.3		260	060
	00	238	10813	-49.3			
	00	208				260	072
	00	200	12030	-57.3		220	071
	00	186				270	070
	00	175	12864	-62.3			
	00	150	13820	-59.9		270	044
	00	149				270	043
	00	134	14526	-59.1			
	00	122				260	034
	00	103	16175	-59.3			
	00	100	16370	-59.9		250	031
	00	84	17451	-62.8			
	00	81				250	030
	00	70	18580	-59.7		250	020
	00	66				250	016
	00	57	19877	-55.5			
	00	50	20710	-57.7		250	010
	00	47				250	010
	00	38	22461	-52.9			
47600	00	1016	5	12.4	98	200	001
	00	1000	139	12.4	93	120	105
	00	992				100	002
	00	966	428	12.4	78		
	00	914				170	010
	00	904	981	10.2	77		
	00	850	1494	6.6	92	200	006
	00	778				220	007
	00	759	2412	.8	98		
	00	716				200	009
	00	700	3064	-1.5	98	210	008
	00	662				230	003
	00	610				230	010
	00	585				200	010
	00	500	5680	-15.7	92	220	024
	00	455	6387	-18.7	90		
	00	400	7340	-24.7	89	220	037
	00	358	8137	-31.1	90		
	00	300	9360	-40.3		240	049
	00	295	9474	-41.1			
	00	293				240	051
	00	250	10589	-45.1		240	065
	00	230				240	074
	00	203				240	075
	00	200	12040	-56.7		240	074
	00	168	13127	-63.9			
	00	150	13830	-62.3		250	052
	00	100	16330	-61.5		260	029
	00	92				260	023
	00	70	18550	-58.7		240	015
	00	54	20179	-58.9			
47646	00	1016	27	13.2	98	040	003
	00	1001				050	008
	00	1000	163	13.2	99	050	008
	00	982	315	13.0	100		
	00	934				130	008
	00	911	942	10.8	100		
	00	873				160	015
	00	850	1522	7.4	100	160	017
	00	700	3100	-.7	100	160	014
	00	687				160	014
	00	657	3603	-3.5	100		
	00	617				170	016
	00	500	5730	-13.9	90	220	026
	00	488				230	026
	00	447				240	035
	00	441				250	032
	00	427	6915	-19.9	87		
	00	400	7390	-23.3	86	260	033
	00	360	8152	-29.5	81		
	00	341	8538	-31.3			
	00	300	9430	-38.1		250	048
	00	288				250	049
	00	263	10326	-43.3			
	00	261				260	060
	00	250	10670	-46.1		260	061
	00	200	12110	-59.7		260	065
	00	197	12204	-60.7		230	058
	00	174				270	066
	00	167	13217	-66.9			
	00	150	13870	-64.7		270	056
	00	131				280	042
	00	130	14747	-63.1			
	00	111	15712	-66.1			
	00	101	16289	-63.1			
	00	100	16350	-63.3		260	023
	00	93	16794	-65.1			
	00	87				250	015
	00	70	18540	-61.5		270	014
	00	68				270	014
	00	62	19293	-61.1			
47678	00	998	159	19.0	95	180	004
	00	1000	142				
	00	939				160	014
	00	905				170	019
	00	850	1526	-11.1	93	180	014
	00	838	1640	10.0	86		
	00	808	1942	10.0	89		
	00	800				200	012
	00	700	3127	2.0	99	190	016
	00	681	3348	.2	100		
	00	643	3808	.2	100		
47678	00	826				200	017
	00	815				240	016
	00	500	5790	-10.5	100	240	018
	00	400	7480	-20.1	95	260	031
	00	379	7878	-21.9	94		
	00	340	8667	-28.3	37		
	00	300	9560	-34.9		260	046
	00	278				270	050
	00	250	10800	-45.7		270	050
	00	219	11669	-52.3			
	00	200	12260	-56.7		270	061
	00	188				270	062
	00	163				280	053
	00	154	13880	-66.5			
	00	150	14030	-66.1		280	054
	00	140				280	055
	00	132	14809	-64.1			
	00	129				280	038
	00	111				270	025
	00	109	15966	-69.7			
	00	100	16490	-68.5		260	025
	00	89	17189	-68.5			
	00	75				250	012
	00	70	18650	-62.7		260	007
	00	66				280	003
	00	59	19713	-58.9			
	00	58				260	003
	00	56	20039	-61.1			
	00	51				210	007
	00	50	20750	-56.5		200	007
	00	45				200	007
	00	39				220	003
	00	33	23398	-54.7			
47681	00	1010	46	14.8	95	050	007
	00	1000	134	14.4	87	060	010
	00	960	477	12.8	71		
	00	873				150	014
	00	850	1494	8.6	92	150	014
	00	823	1760	7.6	100		
	00	700	3082	1.0	100	180	021
	00	556	4903	-7.3	100		
	00	546				240	023
	00	500	5730	-12.7	99	250	024
	00	432	6831	-19.5	92		
	00	400	7400	-21.9	94	240	036
	00	333				250	045
	00	327	8856	-31.1	89		
	00	300	9470	-35.3		250	052
	00	250	10710	-45.9		260	051
	00	200	12160	-56.5		260	059
	00	197				260	059
	00	179	12854	-62.9			
	00	150	13930	-68.7		260	057
	00	143				270	056
	00	102				260	015
	00	100	16390	-63.9		260	015
	00	90				140	012
	00	70	18600	-60.1		250	010
	00	62				250	009
	00	53	20348	-57.1			
47744	00	1014	8	12.2	98	150	001
	00	1000	125	12.0	94	150	208
	00	956				180	002
	00	855				180	004
	00	850	1475	6.0	100	190	004
	00	822				220	005
	00	775	2227	3.2	91		
	00	700	3049	-1.3	97	220	014
	00	560				210	017
	00	516	5425	-13.1	96		
	00	500	5870	-14.9	92	220	024
	00	435				230	028
	00	409	7151	-27.9	69		
	00	400	7320	-28.5	65	240	039
	00	379	7706	-29.3	61		
	00	316				240	066
	00	300	9350	-35.9		240	067
	00	291	9561	-37.3			
	00	250	10590	-45.3		250	072
	00	200	12040	-57.3		240	072
	00	189				240	074
	00	178	12769	-62.3			
	00	168				250	056
	00	156	13587	-60.1			
	00	150	13830	-61.5		250	060
	00	141				250	063
	00	126	14900	-65.7			
	00	112				250	030
	00	100	16320	-63.1		260	024
	00	90				250	025
	00	80				250	017
	00	72				290	005
	00	70	18530	-59.9		280	004
	00	66				280	003
	00	60	18493	-59.7			
47778	00	1006	73	15.0	96	040	008
	00	1000	117	14.6	95	050	011
	00	987				050	014
	00	983	261	13.4	96		
	00	923	792	16.0	84		
	00	916				120	009
	00	881				190	005
	00	850	1491	10.6	92	210	007
	00	844				220	008
47778	00	825	1738	8.8	97		
	00	781				250	011
	00	760	2413	6.4	93		
	00	701	3069	1.8	93		
	00	700	3089	1.8	93	250	011
	00	627				240	016
	00	540				230	030
	00	521	5425	-8.1	94		
	00	500	5750	-10.3	93	240	026
	00	426	6864	-18.3	90		
	00	409				240	030
	00	400	7430	-20.7	88	240	033
	00	368	8043	-23.7	88		
	00	332				250	048
	00	325	8938	-30.9	84		
	00	300	9510	-34.5		250	049
	00	250	10760	-44.9		250	052
	00	232	11257	-47.5			
	00	229				260	052
	00	200	12220	-55.3		260	065
	00	199				260	065
	00	173	13128	-63.5			
	00	150	14000	-67.1		260	060
	00	146	14163	-67.9			
	00	128				270	057
	00	115	15594	-69.1			
	00	103				270	030
	00	100	16430	-66.5		270	028
	00	90				250	017
	00	78				230	013
	00	70	18620	-62.5		230	011
	00	59				230	008
	00	50	20710	-58.9		240	005
	00	41	21961	-57.1			
	00	40				260	004
	00	32	23548	-52.1			
47807	00	1014	3	14.0	94	000	000
	00	1000	131	13.6	96	010	001
	00	992				000	000
	00	977	326	13.0	96		
	00	944				350	006
	00	896				330	009
	00	852	1456	4.4	97		
	00	850	1480	4.4	97	320	008
	00	830	1674	4.4	97		
	00	807				310	002
	00	724				250	012
	00	700	3049	-1.7	79	240	015
	00	685	3221	-2.5	68		
	00	647	3671	-5.1	92		
	00	615				220	023
	00	588	4418	-7.9	22		
	00	522				240	030
	00	500	5660	-15.3	10	240	032
	00	472	6093	-18.5	8		
	00	400	7320	-23.5	6	240	051
	00	359				240	083
	00	322	8887	-29.5	15		
	00	300	9390	-33.3		250	071
	00	250	10640	-44.7		250	076
	00	246	10748	-45.9			
	00	210				250	077
	00	200	12100	-56.3		250	073
	00	182	12693	-60.7			
	00	170	13121	-56.9			
	00	150	13910	-61.1		250	064
	00	123	15125	-67.1			
	00	116				250	056
	00	100	16370	-65.1		250	038
	00	89				250	018
	00	71	18470	-62.5			
	00	70	18570	-62.1		250	014
	00	57	19850	-58.9			
	00	56				250	007
	00	50	20680	-57.7		240	004
	00	42				210	004
47827	00	980	288	13.8	81	330	004
	00	1000	108				
	00	911				360	012
	00	870				340	008
	00	850	1470	8.6	97	320	007
	00	841	1558	8.2	100		
	00	828				290	006
	00	777	2210	8.2	83		
	00	750				270	009
	00	714				220	009
	00	700	3067	3.0	100	220	009
	00	695	3125	2.6	100		
	00	639	3798	-1.1	59		
	00	617	4077	-2.7	33		
	00	613				250	018
	00	529	5286	-7.1	22		
	00	500	5730	-9.8	40	250	038
	00	480				250	039
	00	431	6862	-15.9	86		
	00	417	7111	-15.9	80		
	00	400	7430	-18.5	75	240	050
	00	331	8812	-29.3	73		
	00	300	9500	-34.5		260	052
	00	265	10361	-38.1			
	00	250	10760	-41.7		250	059
	00	243				250	060
	00	200	12230	-54.7		250	052
	00	182				260	049

OCTOBER 30 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS

47827 00  164  13470  -64.9
      00  150  14010  -66.1     250 056
      00  133                   250 055
      00  111  15809  -72.3
      00  100  16440  -69.9     260 033
      00   99                   260 032
      00   70  18580  -64.5     250 014
      00   50  20660  -60.1     260 008
      00   47                   260 004
      00   41                   200 003
      00   30  23880  -53.1     230 002
      00   26                   070 002
      00   20  26320  -48.9     140 002
      00   14                   150 003
      00   12  28685  -46.3
47881 00 1013      2   14.0  86 270 004
      00 1000    111   13.8  96 310 004
      00  944                   050 001
      00  880   1178    9.6 100
      00  850   1473    9.6 100 170 013
      00  840   1571    9.6 100
      00  737   2643    3.8 100
      00  700   3069    2.0  99 240 025
      00  642   3762   -1.3  95
      00  606   4220   -3.1  54
      00  568   4729   -6.3  85
      00  500   5720  -12.9  85 230 032
      00  449   6532  -18.1  95
      00  436   6752  -16.3  93
      00  400   7400  -20.5  87 240 044
      00  332   8753  -29.9  81
      00  303   9396  -35.9
      00  300   9460  -36.5     250 052
      00  266  10285  -41.7
      00  250  10700  -44.9     250 057
      00  235                   250 058
      00  200  12150  -58.5     250 057
      00  184  12669  -62.5
      00  155                   250 054
      00  151  13872  -68.1
      00  150  13910  -68.1     260 053
      00  135  14543  -68.1
      00  122  15147  -71.1
      00  116                   260 040
      00  100  16340  -65.5     260 026
      00   93                   260 019
      00   78  17865  -61.7
      00   71                   250 005
      00   69  18624  -61.7
      00   54                   240 006
      00   45  21305  -56.3
47909 00  980    295   18.2  89 320 006
      00 1000    121
      00  928                   320 014
      00  861                   330 008
      00  850   1503   11.0 100 320 009
      00  825   1751    9.0 100
      00  784   2172    9.0  76
      00  757   2462   10.4  27
      00  714   2946    7.2  22
      00  707                   250 223
      00  700   3115    6.4  31 260 019
      00  620   4099    1.2 100
      00  605                   260 036
      00  535                   250 030
      00  500   5810   -7.1  88 250 036
      00  423   7099  -13.1  70
      00  400   7530  -16.3  65 250 038
      00  305   9515  -30.1  50 250 038
      00  300   9630  -30.9     250 036
      00  250  10880  -41.3     260 027
      00  248                   260 027
      00  203                   260 042
      00  200  12370  -53.3     260 041
      00  193                   260 041
      00  152  14081  -67.3
      00  150  14160  -67.7     260 038
      00  107  16148  -76.7
      00  100  16540  -74.1     260 027
      00   97                   260 028
      00   76  18154  -70.7
      00   75                   260 029
      00   70  18640  -67.5     260 025
      00   60                   240 006
      00   50  20710  -58.7     250 002
      00   49                   250 002
      00   44                   160 001
      00   36  22784  -55.5
47918 00 1017      7   21.4  90 020 005
      00 1000    152   20.4  82 030 008
      00  944                   030 013
      00  855                   360 006
      00  850   1546   11.2  98 340 006
      00  848   1566   11.2  98
      00  817                   270 004
      00  781   2252   11.2 100
      00  778                   230 011
      00  704                   240 014
      00  700   3157    8.4  92 240 014
      00  699   3169    8.4  92
      00  622   4121    2.2  89
      00  550   5105   -2.1  87
      00  500   5870   -6.1  87 250 018
      00  466   6416  -11.1  93

47918 00  448   6718  -11.1  80
      00  420                   250 023
      00  400   7580  -16.7  65 250 024
      00  364   8282  -21.5  58
      00  311   9421  -30.5  72
      00  300   9680  -32.7     250 025
      00  250  10930  -42.3     260 026
      00  207                   260 027
      00  200  12400  -54.5     260 027
      00  153  14062  -68.1
      00  150  14190  -68.7     260 025
      00  117                   250 025
      00  112  15897  -78.7
      00  102  16429  -79.5
      00  100  16540  -78.7     260 020
      00   93                   260 013
      00   85  17476  -74.3
      00   77  18051  -74.5
      00   70  18610  -69.7     250 008
      00   63  19241  -67.7
      00   58  19745  -62.1
47931 00 1006     80   20.8  85 360 005
      00 1000    130   20.4  77 360 007
      00  881   1205   12.4  87
      00  850   1514   11.0  88 330 010
      00  828   1732    9.8  88
      00  790   2122   10.2  66
      00  778   2249   10.6  98
      00  725   2833    8.4  85
      00  700   3131    7.4  96 260 023
      00  677   3405    6.0  95
      00  516   5577   -6.1  70
      00  500   5840   -7.7  76 250 024
      00  490   5997   -9.1  78
      00  461   6467  -10.7  56
      00  400   7540  -17.7  37 250 026
      00  362   8280  -22.5  36
      00  300   9630  -33.3  35 250 031
      00  266  10463  -40.1
      00  250  10890  -43.3     260 028
      00  202  12289  -55.1
      00  200  12350  -55.1     260 031
      00  159  13777  -66.5
      00  150  14130  -67.5     260 023
      00  116  15641  -77.3
      00  107  16103  -78.3
      00  100  16500  -76.5     270 020
      00   83  17584  -72.5
      00   68  18777  -65.1
      00   57  19849  -66.5
      00   52  20417  -57.7
      00   47  21054  -58.3
      00   40  22081  -53.1
      00   24  25383  -51.9
      00   21  26257  -47.5
      00    9  31937  -41.1
47945 00 1012     16   23.0  94 220 004
      00 1000    120   22.0  95 220 007
      00  912                   200 017
      00  850   1520   15.6 100 210 011
      00  834                   210 008
      00  727                   250 012
      00  700   3152    7.8 100 250 014
      00  694                   240 014
      00  600   4406    1.2 100
      00  547   5143   -3.7 100
      00  542                   270 024
      00  500   5860    7.4  66 260 022
      00  494   5956   -8.1  52
      00  406   7458  -15.3  42
      00  400   7570  -16.3  42 260 020
      00  316   9298  -29.1  56
      00  300   9630  -31.3     270 026
      00  250  10930  -41.3     260 024
      00  230  11491  -45.5
      00  200  12410  -53.6     260 022
      00  152  14114  -68.9
      00  150  14190  -69.3     260 020
      00  133  14902  -73.1
      00  132                   270 030
      00  109  16072  -71.7
      00  100  16580  -73.5     270 012
      00   91                   260 006
      00   85  17522  -76.9
      00   70  18660  -70.3     230 004
      00   60                   230 008
      00   52                   250 004
      00   50  20710  -60.5     220 004
      00   47  21097  -58.5
      00   46                   100 005
      00   41                   140 007
      00   35  22968  -54.5
47971 00 1017      5   26.2  69 100 002
      00 1000    154   24.6  69 150 003
      00  995                   160 002
      00  918    892   18.2  82 140 007
      00  870   1349   16.6  96
      00  850   1556   16.4  45 150 009
      00  848   1576   16.4  39
      00  806   2005   14.4  72
      00  764   2454   12.6  54
      00  748                   170 005
      00  719                   260 005
      00  700   3187    9.0  53 270 007

47971 00  602                   300 014
      00  551   5130   -1.1  64
      00  535                   280 016
      00  500   5900   -5.1  53 280 017
      00  483   6171   -6.1  41
      00  400   7620  -17.1  41 270 019
      00  398                   270 018
      00  319                   280 014
      00  317   8321  -29.7  55
      00  300   9710  -32.5     280 017
      00  281  10166  -37.9
      00  257  10778  -40.3
      00  250  10970  -42.9     300 026
      00  234  11411  -47.7
      00  200  12420  -56.5     310 037
      00  196  12548  -57.3
      00  193                   310 038
      00  168                   310 023
      00  150  14200  -68.1     290 022
      00  122                   290 027
      00  118  15612  -76.5
      00  100  16570  -74.7     300 021
      00   95                   300 019
      00   70  18860  -71.3     280 005
      00   62                   050 001
      00   55                   090 004
      00   50  20710  -60.7     110 005
      00   48  20865  -59.7
      00   38                   120 007
      00   30  23940  -53.3     090 002
      00   28  24159  -52.9
      00   25                   070 001
      00   20  26570  -51.3
47991 00 1015     13   26.0  86 050 010
      00 1000    139   25.0  88 050 012
      00  918                   050 013
      00  850   1550   16.4 100 060 012
      00  843   1620   16.0 100
      00  809   1969   16.0 100
      00  773                   080 010
      00  700   3197   11.2  43 050 007
      00  699   3209   11.2  43
      00  681                   040 006
      00  627                   060 004
      00  602                   360 004
      00  588   4622     .4  64
      00  577                   340 002
      00  563   4970     .4  51
      00  500   5920   -4.7  42 350 008
      00  439   6971    9.8  32
      00  404                   340 009
      00  400   7650  -15.9  21 340 009
      00  363                   330 009
      00  322   9238  -30.5  21
      00  300   9730  -35.1     360 014
      00  259                   020 023
      00  250  10980  -45.5     020 022
      00  229                   020 020
      00  201                   050 006
      00  200  12430  -56.9     040 006
      00  177                   340 009
      00  175  13263  -63.5
      00  155                   320 015
      00  150  14210  -67.5     320 013
      00  142  14539  -68.7
      00  136                   300 007
      00  125  15290  -75.3
      00  118  15627  -72.1
      00  100  16580  -76.5     300 004
      00   98                   300 004
      00   86  17458  -72.5
      00   82  17736  -75.1
      00   75                   050 003
      00   70  18670  -69.1     070 004
      00   58                   100 007
      00   52  20486  -60.1
      00   50  20730  -59.5     090 006
      00   46                   090 006
      00   30  23970  -53.3     120 010
      00   27  24650  -52.5
      00   25                   120 007
      00   20  26620  -45.9
48327 00  980    323   20.8  68 350 005
      00 1000    135
      00  924    825   18.4  72
      00  850   1530   11.8 100 080 008
      00  818   1840   12.2 100
      00  700   3149    5.2 100 130 008
      00  500   5840   -7.3  98 270 001
      00  474   6254   -9.5 100
      00  458   6518  -11.5  61
      00  400   7550  -15.9  60 250 004
      00  300   9650  -31.3  40 240 008
      00  252  11069   40.6  91
      00  250  10920  -40.7     180 009
      00  200  12400            220 006
      00  150  14190  -67.9     340 015
      00  100  16540  -83.1     360 011
      00   96  16766  -84.5
      00   77  18002  -79.1
      00   70  18600  -71.1     350 002
      00   50  20590  -63.1     330 005
      00   30  23820  -52.7     100 008
      00   23  25538  -52.1

48354 00  995    187   23.0  82 080 003
      00 1000    144
      00  993    203   18.4  48
      00  889   1140   13.4  54
      00  862   1399   14.8  59
      00  850   1517   14.4  63 090 008
      00  806   1963   12.4  71
      00  778   2258   12.8  67
      00  700   3145    6.6  65 130 006
      00  600   4394     .4  64
      00  559   4956   -4.5  58
      00  509   5692   -5.5  45
      00  500   5840   -7.1  45 160 008
      00  444   6758  -11.5  30
      00  400   7550  -17.5  31 190 004
      00  348   8577  -25.3  34
      00  334   8873  -28.3  17
      00  313   9337  -30.1  18
      00  300   9640  -32.7  17 200 009
      00  269  10397  -39.8  28
      00  250  10880  -43.1     210 010
      00  200  12360  -54.5     180 004
      00  150  14140  -68.1     040 010
      00  113  15789  -80.7
      00  100  16480  -81.9     030 006
      00   96  16708  -83.1
      00   86  17325  -80.5
      00   70  18520  -70.5     020 003
      00   50  20550  -61.9     320 005
      00   30  23770  -54.6     090 009
      00   21  26082  -49.3
48407 00  999    129   21.4  76 030 007
      00 1000    115
      00  950    562   17.8  77
      00  921    827   20.0  68
      00  875   1267   19.8  64
      00  850   1515   18.6  63 090 007
      00  700   3156    8.4  80 130 010
      00  645   3825    3.8  71
      00  549   5116   -3.3  89
      00  519   5560   -3.5  70
      00  500   5870   -5.9  68 130 005
      00  469   6368   -8.7  70
      00  422   7180  -12.7  91
      00  400   7580  -15.5  32 160 007
      00  365   8264  -21.1  44
      00  344   8698  -25.5  47
      00  331   8977  -25.5  34
      00  300   9690  -31.3  23 150 006
      00  260  10686  -39.7  22
      00  250  10953  -42.5     150 004
      00  200  12420  -54.3     150 008
      00  150  14210  -68.1     080 015
      00  126  15237  -76.1
      00  100  16550  -81.7     100 007
      00   91  17074  -84.9
      00   78  17942  -77.1
      00   74  18250  -69.5
      00   70  18580  -68.7     050 004
      00   61  19402  -69.9
      00   54  20132  -67.7
      00   50  20600  -63.3     040 003
      00   43  21541  -57.1
      00   30  23820  -53.9     070 006
      00   23  25547  -48.5
      00   20  26470  -49.7     090 016
      00   11  30421  -45.3
      00   10  31060  -41.5     100 020
      00    9  31780  -38.3
      00    7  33520  -35.1     100 019
      00    6  34603  -31.7
48455 00 1012      4   23.0  91 050 002
      00 1000    108   22.0  90 060 003
      00  955    504   18.6  83
      00  890   1104   16.4  75
      00  850   1502    5.2  84 110 009
      00  757   2455    9.8  86
      00  732   2734   10.4  79
      00  700   3129    8.6  72 150 003
      00  664   3563    6.8  65
      00  500   5830   -6.7  77 020 003
      00  436   6885  -13.9  75
      00  400   7540  -16.7  60 170 006
      00  300   9630  -32.7  54 140 015
      00  262  10569  -40.1
      00  250  10890  -43.1     100 012
      00  200  12350  -12.3  68 100 019
      00  150  14120  -68.9     070 017
      00  102  16346  -83.3
      00  100  16440  -82.9     060 020
      00   70  18540  -70.1     050 007
      00   66  18892  -67.5
      00   50  20530  -63.3     090 003
      00   30  23730  -55.5     050 004
      00   21  26050  -46.7
      00   20  26370  -46.5     080 010
      00   18  27069  -46.5
48568 00 1011      4   24.0  95 000 000
      00 1010      4   24.0  95
      00 1000    101   23.8  83 000 000
      00  991    180   23.6  76
      00  850   1510   16.0  88 330 005
      00  792   2104   11.6  97
      00  700   3136    6.8  97 340 006

48568 00  579   4667   -2.1  63
      00  548   5101   -5.1  45
      00  508   5694   -6.7 100
      00  500   5820   -7.3  98 340 006
      00  400   7530  -17.7  78 130 005
      00  338   8770  -25.9  75
      00  300   9620  -32.9  62 130 013
      00  268  10403  -38.3  52
      00  250  10850  -43.9     120 012
      00  200  12300  -57.1     100 014
      00  158  13745  -70.5
      00  150  14060  -71.8     080 031
      00  100  16400  -79.9     060 012
      00   94  16749  -81.1
      00   71  18351  -75.3
      00   70  18480  -74.7     160 002
      00   64  19009  -68.3
      00   50  20460  -64.3     130 006
      00   47  20839  -63.5
48601 00 1010      8   24.6  93 000 000
      00 1000     96   24.2  85
      00  979    281   25.0  82
      00  850   1509   16.0  87 310 004
      00  810   1915   13.0  98
      00  788   2146   13.0  96
      00  700   3140    8.8  83 360 009
      00  543   5195   -2.5  79
      00  500   5840   -7.1  86 010 005
      00  490   5997   -8.3  88
      00  470   6321   -7.9  73
      00  433   6952  -13.1  61
      00  400   7560  -17.3  79 050 007
      00  372   8100  -21.3  84
      00  360   8342  -21.1  70
      00  350                   110 007
      00  300   9650  -33.3  70 100 011
      00  250  10910  -43.7     080 011
      00  200  12370  -55.3     090 022
      00  150  14140  -70.5     100 030
      00  138                   100 031
      00  128  15066  -77.1
      00  100  16490  -76.7     040 010
      00   86  17362  -74.7
      00   81  17708  -76.7
      00   70  18560  -70.5     090 005
      00   68  18734  -66.5
      00   53  20252  -63.9
      00   50  20610  -62.7     280 023
      00   35                   300 007
      00   30  23840  -51.5     040 005
      00   26  24778  -46.7
      00   24  25307  -49.1
      00   20  26530  -40.5
      00   18  27249  -39.9
      00   17                   130 007
      00   12                   110 019
      00   11  30725  -24.5
48647 00 1006     38   23.4  87
      00 1000     97   23.0  86
      00  900   1007   20.2  74
      00  850   1508   17.0  63
      00  816   1856   19.2  56
      00  759   2468   11.2  75
      00  700   3139    7.0  73
      00  665   3558    4.2  78
      00  626   4022    3.4  70
      00  547   5128   -2.7  59
      00  500   5840   -6.8  74
      00  471   6303   -9.9  76
      00  400   7550  -17.5  65
      00  300   9650  -32.7  60
      00  265  10511  -39.5  52
      00  250  10980  -43.7
      00  200  12360  -56.5
      00  150  14130  -71.5
      00  114  15720  -79.3
      00  109  15877  -76.5
      00  100  16470  -77.3
      00   86  17340  -75.1
      00   80  17757  -77.9
      00   70  18560  -69.1
      00   67  18824  -65.5
      00   60  19492  -67.7
48657 00 1009     21   23.6  82
      00 1000     94   22.6  84
      00  850   1504   17.2  68
      00  700   3139    8.0  72
      00  500   5850   -5.9  71
      00  400   7570  -16.3  67
      00  300   9670  -31.3  63
      00  257  10746  -40.1
      00  250  10900  -41.7
      00  200  12410  -55.1
      00  150  14180  -70.7
      00  123  15335  -78.3
      00  117  15623  -74.5
      00  100  16530  -76.3
      00   80  17813  -77.5
      00   72  18429  -68.9
      00   70  18610  -63.9
      00   68  18789  -60.5
      00   62  19358  -65.3
      00   50  20670  -60.3
      00   30  23890  -54.3
```

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48657	00	20	26520	-48.8			
48694	00	1008	13	24.2	95	020	003
	00	1000	83	24.0	90		
	00	969				350	005
	00	931				340	011
	00	917	779	-21.9	48		
	00	888				340	006
	00	850	1487	17.2	68	320	007
	00	785				300	007
	00	731	2752	9.0	81		
	00	700	3109	7.4	81	320	008
	00	600				270	003
	00	500	5800	-7.1	75	190	006
	00	400	7510	-16.7	77	080	012
	00	341	8693	-23.3	68		
	00	300	9610	-30.7	65	050	012
	00	250				060	011
	00	233	11349	-45.7			
	00	200	12360	-52.3		080	012
	00	150	14170	-66.3		080	020
	00	125				090	018
	00	112	15890	-78.1			
	00	100	16530	-76.1			
	00	80	17141	-74.1		360	009
	00	70	18640	-66.8		060	007
	00	68	18815	-66.7			
	00	62				220	005
	00	50	20690	-62.5		260	013
	00	45				280	011
	00	40	22072	-60.8			
	00	30	23890	-53.5			
	00	28	24338	-51.9			
	00	20	26520	-51.5			
	00	15	28411	-46.1			
48858	00	923	807	22.8	56	010	006
	00	740	1520	12.2	71	020	016
	00	700	3160	10.2	73	040	009
	00	500	5900	-4.3	46	080	010
48900	00	1080	6	24.2	96	040	001
	00	1000	88	24.0	94	040	002
	00	926	755	22.4			
	00	850	1505	18.2	72	060	013
	00	838				070	014
	00	781	2222	14.0	80		
	00	733	2753	11.0	71		
	00	700	3146	8.6	77	090	010
	00	657	3666	5.4	90		
	00	594				090	005
	00	578	4701	-.1	90		
	00	540	5242	-3.3	90		
	00	515	5616	-4.1	63		
	00	500	5860	-6.1	68	130	004
	00	494	5954	-6.9	68		
	00	478	6211	-7.1	53		
	00	453	6627	-10.1	52		
	00	400	7580	-15.5	21	100	010
	00	376				100	012
	00	356	8450	-20.9	13		
	00	259	10711	-40.1			
	00	250	10950	-41.8		100	010
	00	187	12847	-58.3			
	00	160				100	010
	00	136	14788	-72.3			
	00	133				100	019
	00	104	16323	-82.9			
	00	100	16542	-81.5		100	011
	00	81	17741	-76.3			
	00	75	18190	-71.8			
	00	70	18700	-70.1		060	008
	00	56				300	005
	00	50	20750	-61.7		030	005
	00	46				070	005
	00	43	21682	-58.1			
	00	31				330	005
	00	30	23990	-52.9		330	005
	00	27	24668	-54.1			
	00	24	25429	-50.9			
	00	20	26610	-50.3		080	010
50527	00	943	618	-8.0	100		
	00	900	987	1.0	86		
	00	870	1260	2.0	80		
	00	813	1802	-2.0	63		
	00	500	5520	-23.0	48		
	00	400	7110	-36.0	73		
	00	300	9040	-52.0		220	006
	00	200	11580	-62.0			
	00	191	11867	-59.0			
	00	135	14059	-56.0			
50557	00	500	5530	-26.0		270	016
	00	400	7100	-37.0		300	018
	00	300	9020	-54.0		210	005
	00	200	11560	-58.0		270	010
50774	00	500	5550	-27.0			
	00	400	7110	-40.0			
	00	300	9020	-53.0			
	00	200	11580	-56.0			
50953	00	995	101	.0	100		
	00	969	396	7.0	75		
	00	863	1343	5.0	35		
	00	684	3198	-7.0	35		
	00	633	3796	-11.0	51		
	00	538	5023	-20.0	70		
	00	529	5148	-21.0	48		
	00	477	5905	-26.0	28		
50953	00	400	7160	-36.0		310	012
	00	300	9090	-52.0		280	016
	00	261	9980	-58.0			
	00	200	11650	-58.0		270	017
	00	113	15290	-53.0			
	00	100	16080	-54.0		250	022
	00	91	16683	-56.0			
	00	40	21911	-56.0			
	00	26	24683	-51.0			
	00	21	26066	-53.0			
51076	00	934	741	3.0	75		
	00	912	935	5.0	75		
	00	800	1987	-3.0	80		
	00	600	4196	-18.0	70		
	00	500	5540	-27.0	75		
	00	400	7120	-36.0	73		
	00	327	8487	-47.0			
	00	300	9050	-51.0		270	001
	00	200	11800	-58.0		260	013
	00	177	12370	-57.0			
	00	113	15192	-60.0			
51133	00	1000	200				
	00	960	554	.0	74		
	00	941	719	2.0	64		
	00	910	985	3.0	48		
	00	850	1523	-2.0	46	270	007
	00	800	2003	-4.0	58		
	00	760	2407	-4.0	54		
	00	700	3052	-9.0	67	260	018
	00	632	3852	-3.0	36		
	00	537	5086	-22.0	76		
	00	500	5580	-25.0	83		
	00	464	6109	-38.0			
	00	400	7180	-36.0	73		
	00	346	8170	-44.0			
	00	300	9120	-50.0			
	00	259	10063	-58.0			
	00	200	11680	-60.0			
	00	150	13485	-58.0			
	00	114	15198	-62.0			
	00	100	16010	-61.0			
	00	55	19734	-60.0			
	00	29	23918	-40.0			
	00	23	25467	-50.0			
	00	19	26693	-58.0			
	00	17	27386	-57.0			
51288	00	400	7230	-34.0	60		
	00	300	9190	-48.0		290	015
	00	200	11740	-67.0			
	00	100	15870	-66.0			
51431	00	944	670	9.0	76		
	00	930	794	12.0	67		
	00	730	2760	-4.0	79		
	00	718	2881	-4.0	79		
	00	589	4479	-13.0	66		
	00	449	6437	-28.0	62		
	00	428	6814	-29.0	50		
	00	400	7270	-32.0	54	280	025
	00	300	9240	-56.0		280	029
	00	238	10679	-58.0			
	00	231	10884	-57.0			
	00	200	11810	-62.0		270	034
	00	157	13321	-58.0			
	00	127	14642	-63.0			
	00	100	16110	-60.0		270	037
	00	62	19095	-60.0			
51463	00	946	655	6.0	56		
	00	931	786	8.0			
	00	846	1570	4.0	52		
	00	758	2452	-2.0	63		
	00	705	3025	-5.0	68		
	00	690	3195	-2.0	59		
	00	666	3475	-4.0	50		
	00	649	3679	-4.0	42		
	00	566	4740	-13.0	47		
	00	507	5566	-21.0	64		
	00	429	6778	-30.0	55		
	00	400	7280	-32.0		270	020
	00	385	7549	-33.0			
	00	300	9260	-47.0		280	026
	00	235	10842	-57.0			
	00	200	11850	-62.0		260	034
	00	116	15235	-60.0			
	00	100	16160	-62.0		270	028
	00	93	16608	-63.0			
	00	65	18850	-56.0			
	00	55	19905	-59.0			
	00	47	20909	-51.0			
	00	40	21947	-56.0			
	00	33	23168	-57.0			
51644	00	1000	150				
	00	885	1103	4.0	48		
	00	887	1177	13.0	41		
	00	873	1311	15.0	33		
	00	850	1528	14.0	30	260	002
	00	700	3141	7.0	24	250	005
	00	547	5089	-14.0	38		
	00	500	5770	-18.0	25	280	009
	00	400	7350	-32.0		280	020
	00	355	8181	-39.0			
	00	300	9360	-47.0		270	024
	00	200	11940	-58.0		270	032
	00	142	14088	-60.0			
	00	100	16260	-63.0		280	032
51644	00	72	18282	-63.0			
	00	60	19418	-58.0			
	00	52	20318	-59.0			
	00	40	21983	-54.0			
	00	29	24047	-54.0			
	00	27	24510	-50.0			
	00	21	26153	-50.0			
51656	00	1000	160				
	00	911	935	3.0	65		
	00	889	1135	10.0	50		
	00	850	1506	9.0	37	290	006
	00	800	2003	4.0	44		
	00	778	2230	5.0	41		
	00	733	2713	2.0	32		
	00	714	2925	3.0	35		
	00	700	3089	1.0	37	220	003
	00	600	4307	-8.0	37		
	00	586	4490	-10.0	40		
	00	568	4731	-8.0	44		
	00	500	5700	-20.0	36	270	012
	00	440	6639	-25.0	31		
	00	425	6889	-28.0			
	00	417	7025	-29.0			
	00	400	7310	-31.0		280	021
	00	352	8204	-38.0			
	00	300	9280	-44.0		270	021
	00	273					
	00	255	10376	-46.0			
	00	200	11810	-58.0			
	00	100	16230	-61.0			
	00	66	18800	-63.0			
	00	47	20925	-56.0			
	00	22	25820	-50.0			
	00	13	29258	-50.0			
51709	00	1000	150				
	00	874	1289	3.0	70		
	00	857	1450	10.0	53		
	00	850	1515	11.0	46	270	005
	00	840	1613	11.0	43		
	00	800	2013	2.0	64		
	00	776	2262	9.0	37		
	00	700	3115	4.0	30	300	002
	00	600	4344	-6.0	35		
	00	500	5740	-17.0	41	270	014
	00	400	7370	-29.0		290	015
	00	300	9360	-44.0		280	024
	00	200	11990	-56.0		280	034
	00	183	12556	-55.0			
	00	105	16024	-65.0			
	00	100	16320	-64.0		280	036
	00	60	19442	-65.0			
	00	40	21962	-57.0			
51777	00	1000	160				
	00	916	892	.0	59		
	00	893	1100	11.0	35		
	00	850	1513	9.0	25	070	003
	00	807	1941	8.0	23		
	00	789	2127	9.0	21		
	00	722	2857	6.0	17		
	00	700	3122	4.0	16	260	004
	00	616	4147	-3.0	15		
	00	500	5740	-18.0	23	280	011
	00	400	7370	-29.0			
	00	347	8391	-27.0	27		
	00	300	9370	-44.0			
	00	231	11084	-52.0			
	00	223	11322	-52.0			
	00	200	12020	-55.0			
	00	193	12248	-55.0			
	00	100	16330	-65.0			
	00	44	21384	-61.0			
	00	19	26701	-53.0			
51828	00	400	7400	-30.0		260	011
	00	300	9390	-45.0		210	004
	00	200	12020	-55.0		310	002
	00	100	16330	-65.0		260	007
51886	00	400	7360	-31.0	641	270	018
	00	300	9350	-44.0		280	028
	00	200	11990	-57.0		270	026
	00	100	16270	-63.0		280	029
52203	00	933	743	1.0	55		
	00	900	1036	9.0	46		
	00	769	2327	5.0	35		
	00	409	7138	-31.0	44		
	00	400	7310	-32.0		260	018
	00	381	7653	-33.0			
	00	300	9300	-45.0		270	017
	00	277	9839	-40.0			
	00	226	11178	-57.0			
	00	200	11910	-61.0		270	026
	00	100	16180	-61.0		280	032
	00	47	20927	-56.0			
	00	41	21782	-58.0			
	00	24	25230	-50.0			
	00	22	25796	-52.0			
52267	00	400	7330	-30.0			
	00	300	9320	-44.0		300	009
	00	200	11930	-63.0		330	017
	00	100	16180	-63.0			
52323	00	804	1967	1.0	24		
	00	782	2193	8.0	21		
	00	600	4313	-8.0	20		
	00	429	6815	-29.0	45		
	00	400	7310	-33.0		270	014
52323	00	348	8279	-38.0			
	00	300	9280	-45.0		270	017
	00	275	9855	-50.0			
	00	206	11693	-62.0			
	00	200	11880	-62.0		270	026
	00	100	16120	-64.0		290	030
	00	54	19876	-55.0			
	00	47	20859	-57.0			
	00	34	22928	-53.0			
	00	28	24177	-54.0			
52418	00	850	1512	7.0	20	260	007
	00	700	3103	3.0	15	270	004
	00	500	5718	-19.0	27	280	008
52485	00	1000	140				
	00	850	1499	8.0	21	290	011
	00	700	3091	.0	22	290	013
	00	500	5690	-18.0	15	310	010
	00	400	7320	-30.0		310	009
	00	300	9300	-46.0		300	016
	00	200	11050	-63.0		300	022
	00	100	16110	-63.0		300	023
52533	00	850	1503	3.0	44	250	003
	00	700	3109	3.0	15	310	005
	00	500	5727	-19.0	37	270	012
52652	00	1000	140				
	00	853	1482	-2.0	74		
	00	850	1513	-1.0	74	140	003
	00	818	1826	11.0	46		
	00	738	2677	7.0	31		
	00	700	3113	4.0	28	310	003
	00	566	4792	-10.8	31		
	00	500	5740	-17.0	31	300	013
	00	400	7370	-30.0		280	013
	00	300	9360	-44.0		280	016
	00	200	11960	-62.0		280	030
	00	100	16210	-65.0		290	028
52681	00	400	7360	-29.0		290	012
	00	300	9350	-43.0		300	017
	00	200	11950	-62.0		300	027
	00	100	16170	-66.0		290	036
52737	00	700	2706	-2.8	54		
52818	00	400	7410	-28.0	56	270	013
	00	300	9410	-42.0		280	018
	00	200	12050	-60.0		290	025
52836	00	400	7400	-30.0			
	00	300	9400	-42.0		260	011
	00	200	12030	-58.0			
	00	100	16310	-64.0			
52866	00	776	2300	-4.0	74		
	00	767	2392	-1.0	69		
	00	728	2809	.0	51		
	00	694	3192	.0	40		
	00	431	6822	-26.0			
	00	400	7360	-29.0		310	013
	00	354	8225	-34.0			
	00	300	9370	-43.0		300	016
	00	240	10838	-54.0			
	00	200	11990	-62.0		290	024
	00	100	16240	-66.0		300	029
	00	60	19362	-63.0			
	00	28	24143	-55.0			
52889	00	853	1522	-3.0	86		
	00	828	1760	2.0	80		
	00	800	2039	5.0	65		
	00	760	2458	6.0	52		
	00	719	2911	5.0	41		
	00	657	3638	-1.0	43		
	00	514	5537	-17.0	45		
	00	507	5640	-16.0	38		
	00	400	7380	-28.0			
	00	300	9380	-43.0			
	00	228	11178	-56.0			
	00	200	12000	-60.0		280	010
	00	108	15784	-67.0			
	00	100	16260	-66.0		310	010
	00	75	18027	-61.0			
	00	25	24983	-53.0			
	00	17	27521	-44.0			
	00	14	28827	-43.0			
53068	00	850	1463	6.0	36	220	008
	00	700	3030	-4.0	50	290	011
	00	500	5617	-19.0	24	280	013
	00	400	7239	-31.0	28		
	00	300	9220	-46.0			
	00	200	11811	-65.0			
	00	100	16090	-60.0			
	00	70	18331	-58.0			
	00	50	20489	-54.0			
	00	30	23759	-54.0			
	00	9	31488	-54.0			
53336	00	1000	140				
	00	850	1485	2.0	60	180	003
	00	700	3056	-3.0	46	380	011
	00	500	5660	-19.0	25	300	015
	00	400	7280	-31.0		320	018
	00	300	9260	-46.0			
	00	200	11850	-63.0			
	00	100	16160	-60.0			
53463	00	897	1063	-3.0	86		
	00	893	1099	1.0	86		
	00	882	1199	3.0	80		
	00	754	2465	2.0	35		
	00	687	3205	-5.0	58		
	00	559	4800	-13.0	36		
53463	00	468	6128	-23.0	29		
	00	400	7270	-31.0		350	014
	00	300	9250	-46.0		350	019
	00	211	11504	-63.0			
	00	200	11830	-64.0		330	027
	00	100	16080	-60.0		280	013
	00	72	18131	-62.0			
	00	66	18674	-58.0			
53513	00	400	7280	-30.0		320	014
	00	300	9250	-47.0		310	018
	00	200	11830	-64.0		300	023
	00	100	16070	-66.0		300	023
53543	00	1000	160				
	00	850	1507	2.0	51		
	00	700	3080	-1.0	43	290	012
	00	500	5660	-20.0	27	310	011
	00	400	7280	-30.0		340	015
	00	300	9260	-46.0		340	017
	00	200	11850	-64.0			
	00	100	16110	-61.0		280	018
53614	00	1000	160				
	00	892	1125	2.0	60		
	00	863	1396	12.0	43		
	00	850	1511	14.0	38	260	003
	00	800	2017	10.0	32		
	00	700	3111	.0	37	320	004
	00	600	4322	-10.0	44		
	00	546	5018	-12.0	27		
	00	500	5720	-18.0	23	330	006
	00	400	7350	-30.0		320	013
	00	300	9340	-45.0		320	014
	00	266	10135	-50.0			
	00	200	11950	-61.0		310	024
	00	193	12172	-60.0			
	00	116	15313	-65.0			
	00	108	15752	-62.0			
	00	100	16220	-62.0		310	018
	00	80	17603	-61.0			
	00	60	19391	-61.0			
	00	25	24960	-51.0			
	00	16	27871	-50.0			
53772	00	931	781	1.0	69		
	00	911	957	5.0	75		
	00	800	2017	6.0	52		
	00	643	3759	-8.0	62		
	00	610	4167	-9.0	52		
	00	400	7280	-34.0		330	015
	00	371	7804	-37.0			
	00	300	9250	-47.0		350	026
	00	200	11860	-62.0		330	027
	00	100	16160	-58.0		280	020
	00	78	17704	-64.0			
	00	57	19639	-61.0			
	00	34	22910	-53.0			
	00	18	27011	-53.0			
	00	15	28205	-46.0			
53798	00	1008	83	6.0	61		
	00	1000	147				
	00	986	267	18.0	36		
	00	850	1514	8.0	24	320	004
	00	700	3102	-3.0	33	330	009
	00	657	3599	-8.0	41		
	00	642	3778	-8.0	41		
	00	568	4720	-13.0	30		
	00	519	5398	-20.0	30		
	00	500	5650	-21.0	30	320	013
	00	400	7280	-34.0		330	016
	00	355	8084	-41.0			
	00	300	9210	-50.0		330	021
	00	200	11800	-57.0		300	019
	00	100	16150	-58.0		270	013
	00	45	21229	-54.0			
53845	00	1000	196				
	00	911	960	-1.0	80		
	00	900	1057	.0	74		
	00	850	1522	11.0	37	290	008
	00	800	2025	9.0	34		
	00	700	3112	-1.0	50	300	009
	00	568	4738	-14.0	51		
	00	546	5038	-14.0	35		
	00	500	5700	-19.0	27	320	011
	00	400	7330	-31.0		330	017
	00	368	7815	-36.0			
	00	300	9300	-45.0		330	020
	00	234	10920	-56.0			
	00	200	11910	-62.0		320	023
	00	191	12193	-64.0			
	00	150	13684	-61.0			
	00	109	15659	-63.0			
	00	100	16200	-60.0		280	021
	00	35	22693	-51.0			
53915	00	1000	180				
	00	970	1347	1.0	58		
	00	851	2400	2.0	41		
	00	850	1534	4.0	35	300	002
	00	844	1592	9.0	34		
	00	821	1821	10.0	27		
	00	766	2394	8.0	24		
	00	700	3127	1.0	29	300	005
	00	670	3476	-3.0	36		
	00	529	5294	-18.0	41		
	00	500	5720	-20.0	30	310	010
	00	430	6821	-28.0			
	00	400	7340	-30.0		330	016

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
53915	00	382	7660	-42.0			
	00	300	9330	-44.0		330	016
	00	215	11493	-59.0			
	00	200	11940	-60.0		310	029
	00	150	13723	-63.0			
	00	120	15080	-68.0			
	00	100	16180	-65.0		300	023
	00	80	17547	-63.0			
	00	51	20338	-60.0			
54102	00	1000	180				
	00	850	1469	-3.0	68	250	006
	00	700	3018	-3.0	25	280	000
	00	500	5600	-21.0	17	310	009
	00	400	7210	-32.0		340	010
	00	300	9180	-47.0			
	00	200	11770	-64.0		340	022
	00	100	16110	-56.0		270	012
54135	00	993	186	-2.0	74		
	00	967	401	8.0	53		
	00	940	635	11.0	40		
	00	668	3308	-7.0	24		
	00	400	7180	-35.0		350	008
	00	311					
	00	300	9120	-51.0		350	012
	00	200	11680	-59.0		310	012
	00	100	16080	-54.0		270	016
	00	84	17192	-57.0			
	00	15	28377	-46.0			
54161	00	987	245	5.0	81		
	00	963	447	8.0	87		
	00	929	742	6.0	87		
	00	900	1002	8.0	61		
	00	800	1960	1.0	44		
	00	673	3330	-6.0	32		
	00	545	4944	-18.0	77		
	00	400	7180	-36.0		300	005
	00	300	9110	-51.0		280	008
	00	200	11690	-56.0		270	015
	00	144	13789	-54.0			
	00	128					
	00	104	15878	-54.0			
	00	100	16160	-54.0		310	007
	00	70	18450	-54.0			
54218	00	949	575	-3.0	68		
	00	936	685	1.0	64		
	00	800	1941	-1.0	40		
	00	600	4184	-13.0	24		
	00	469	6003	-29.0	37		
	00	400	7140	-37.0		350	012
	00	300	9070	-52.0		360	019
	00	200	11610	-62.0		330	020
	00	110	15360	-56.0			
	00	100	15960	-57.0		280	015
	00	80	17370	-58.0			
	00	65	18685	-56.0			
	00	60	19189	-60.0			
	00	32	23169	-54.0			
	00	28	24024	-55.0			
	00	24	25020	-50.0			
54292	00	500	5590	-25.0	28	010	002
	00	400	7190	-35.0		260	004
	00	300	9130	-51.0		330	004
	00	200	11700	-56.0		230	018
54337	00	1000	118				
	00	850	1462	6.0	28	310	004
	00	700	3017	-5.0	25	300	005
	00	500	5570	-24.0	26	350	010
	00	400	7160	-36.0		350	011
	00	300	9100	-51.0			
	00	200	11670	-58.0			
	00	100	16050	-57.0			
54342	00	1011	57	7.0	87		
	00	1000	141				
	00	974	363	7.2	64		
	00	921	822	7.0	87		
	00	892	1085	6.0	49		
	00	850	1483	5.0	38	260	002
	00	800	1973	1.0	34		
	00	700	3034	-5.0	25	340	005
	00	600	4227	-13.0	20		
	00	500	5590	-23.0	19	350	005
	00	450	6354	-28.0			
	00	400	7180	-35.0		360	006
	00	317	8758	-48.0			
	00	300	9120	-51.0		350	009
	00	259	10063	-57.0			
	00	200	11690	-57.0		280	010
	00	122	14849	-53.0			
	00	100	16120	-55.0		250	016
	00	74	18031	-58.0			
	00	41	21744	-59.0			
	00	31	23531	-51.0			
	00	21	26082	-48.0			
	00	19	26739	-50.0			
	00	15	28305	-44.0			
54374	00	400	7180	-36.0		060	005
	00	300	9110	-51.0		360	002
	00	200	11700	-55.0		240	013
	00	100	16150	-56.0		260	016
54497	00	1000	157				
	00	850	1487	3.0	56		
	00	700	3027	-9.0	48		
	00	500	5570	-23.0	43		
	00	400	7170	-36.0			
54497	00	300	9090	-52.0			
	00	200	11700	-55.0			
	00	100	16120	-55.0			
54511	00	1012	40	7.0	57		
	00	1000	134				
	00	980	308	16.0	23		
	00	850	1497	8.0	18	310	005
	00	800	1993	4.0	21		
	00	708	2970	-4.0	42		
	00	700	3062	-5.0	45	310	007
	00	661	3511	-6.0	38		
	00	500	5630	-22.0	24	340	016
	00	454	6334	-26.0			
	00	400	7240	-33.0		340	016
	00	300	9200			340	016
	00	200	11800	-56.0		340	016
	00	100	16200	-55.0		270	012
	00	47	21002	-57.0			
54662	00	1000	143				
	00	850	1497	6.0	39		
	00	700	3051	-7.0	28		
	00	500	5600	-23.0	21		
54823	00	1011	56	12.0	54		
	00	1000	145				
	00	982	301	16.0	39		
	00	900	1034	12.0	26		
	00	850	1509	7.0	24	270	003
	00	766	2351	-1.0	34		
	00	700	3072	-4.0	25	280	008
	00	600	4269	-12.0	17		
	00	500	5640	-22.0	29	320	013
	00	400	7240	-34.0		300	013
	00	318	8807	-46.0			
	00	300	9190			300	016
	00	200	11790	-58.0		290	022
	00	190	12113	-59.0			
	00	131	14456	-57.0			
	00	100	16140	-60.0		270	020
	00	88	16936	-61.0			
	00	71	18279	-58.0			
	00	63	19025	-62.0			
	00	38	22189	-57.0			
	00	22	25721	-48.0			
	00	15	28230	-51.0			
54857	00	1008	83	12.0	82		
	00	1000	149				
	00	922	828	12.0	47		
	00	850	1504	7.0	33	330	006
	00	721	2831	-3.0	30		
	00	700	3060	-4.0	27	330	011
	00	680	3288	-5.0	25		
	00	543	5009	-19.0	25		
	00	500	5630	-22.0	26	310	014
	00	400	7230	-34.0		300	016
	00	300	9180			290	019
	00	200	11810	-54.0		270	030
	00	181	12451	-54.0			
	00	159	13275	-58.0			
	00	100	16210	-58.0		250	025
	00	94	16602	-56.0			
	00	73	18195	-60.0			
	00	45	21230	-58.0			
	00	37	22478	-53.0			
	00	22	25853	-50.0			
55299	00	490	4517	-13.0	78		
	00	431	5481	-20.0	49		
	00	400	7460	-25.0	47	290	016
	00	323	8973	-38.0			
	00	300	9480	-40.0	704	250	008
	00	275	10069	-44.0			
	00	251	10681	-45.0			
	00	200	12170	-53.0			
	00	150	13991	-61.0			
	00	100	16410	-74.0			
	00	46	21042	-65.0			
	00	39	22048	-65.0			
	00	34	22895	-60.0			
	00	19	26571	-55.0			
55591	00	657	3673	-3.0	50		
	00	619	4148	1.0	32		
	00	515	5598	-9.0	57		
	00	445	6716	-15.0	35		
	00	400	7510	-22.0	29	270	016
	00	336	8762	-34.0			
	00	307	9394	-34.0			
	00	300	9550	-34.0	420	280	031
	00	200	12300			270	034
	00	194	12495	-51.0			
	00	165	13537	-56.0			
	00	131	14864	-68.0			
	00	100	16570	-74.0		300	026
	00	78	18019	-74.0			
	00	68	18829	-69.0			
	00	52	20433	-69.0			
	00	38	22359	-58.0			
	00	15	28408	-44.0			
56004	00	588	4544	-14.0	84		
	00	523	5437	-12.0	56		
	00	400	7420	-27.0	37	290	013
	00	306	9304	-39.0			
	00	300	9440	-41.0		260	008
	00	259					
	00	200	12110	-55.0			
	00	143	14219	-62.0			
56004	00	100	16380	-67.0			
	00	87	17221	-67.0			
	00	78	17876	-70.0			
	00	65	18972	-66.0			
	00	61	19356	-67.0			
	00	52	20332	-62.0			
56029	00	400	7460	-28.0	56	220	017
	00	300	9480	-40.0	294	200	006
	00	200	12150	-55.0			
	00	100	16410	-69.0			
56046	00	400	7420			280	016
	00	300	9430	-41.0		260	014
	00	200	12090	-56.0		280	026
	00	100	16360	-68.0		290	033
56080	00	400	7390	-28.0	30	330	012
	00	300	9290	-42.0		310	018
	00	200	12030	-60.0		300	028
	00	100	16300	-66.0		300	030
56096	00	901	1082	8.0	76		
	00	877	1304	8.0	70		
	00	800	2056	4.0	65		
	00	746	2622	4.0	60		
	00	688	3278	3.0	38		
	00	600	4365	-7.0	32		
	00	512	5576	-18.0	41		
	00	450	6533	-22.0	28		
	00	414	7138	-28.0			
	00	400	7390	-29.0		320	011
	00	369	7963	-32.0			
	00	300	9400	-69.0		320	022
	00	281	9816	-43.0			
	00	271	10061	-42.0			
	00	258	10392	-45.0			
	00	251					
	00	216	11556	-54.0			
	00	200	12070	-56.0		300	029
	00	150	13870	-63.0			
	00	142	14208	-62.0			
	00	125	14993	-64.0			
	00	100	16340	-69.0		300	035
	00	80	17694	-63.0			
	00	56	19890	-63.0			
	00	34	23422	.0			
56146	00	682	3409	-6.0	62		
	00	569	4619	-9.0	44		
	00	409	7296	-25.0	28		
	00	400	7430	-27.0	30	310	020
	00	300	9440	-44.0		290	017
	00	266	10242	-47.0			
	00	211	11759	-52.0			
	00	200	12100	-54.0		280	041
	00	157	13622	-63.0			
	00	115	15506	-70.0			
	00	105	16049	-69.0			
56173	00	1073	-8191	-10.0	78		
	00	600	-3728	-12.0	56		
	00	565	-3272	-16.0	46		
	00	554	-3123	-13.0	47		
	00	436	-1336	-24.0	35		
	00	400	7360	-26.0	31		
	00	300	9390	-40.0	322	130	002
	00	200	12080	-56.0			
	00	150	13876	-64.0			
	00	111	15791	-48.0			
	00	100	16340	-69.0			
56247	00	400	7470	-27.0	34	300	023
	00	300	9500	-38.0	793	290	022
	00	200	12200	-53.0		280	012
	00	100	16450	-69.0			
56294	00	965	515	14.0	93		
	00	947	673	14.0	87		
	00	766	2420	2.0	86		
	00	752	2570	7.0	61		
	00	740	2702	6.0	39		
	00	666	3556	1.0	55		
	00	500	5790	-17.0	45	270	013
	00	400	7430	-28.0		320	013
	00	358	8218	-33.0			
	00	347	8438	-31.0			
	00	300	9460	-37.0		290	025
	00	269	10206	-42.0			
	00	233	11162	-50.0			
	00	200	12170	-54.0		280	042
	00	133	14729	-64.0			
56444	00	666	3587	-2.0	69		
	00	590	4542	-6.0	68		
	00	538	5260	-9.0	31		
	00	400	7480	-26.0	91	310	021
	00	393	7608	-27.0	83		
	00	379	7870	-26.0			
	00	300	9530	-36.0	215	290	028
	00	293	9694	-37.0			
	00	266	10358	-40.0			
	00	228	11368	-59.0			
	00	200	12240	-54.0		280	054
	00	163	13526	-63.0			
	00	153	13915	-64.0			
	00	100	16440	-73.0			
	00	69	18605	-75.0			
	00	53	20183	-63.0			
	00	40	21924	-61.0			
	00	11	30230	-46.0			
	00	9	31571	-44.0			
56492	00	984	346	14.0	93		
56492	00	960	554	15.0	87		
	00	773	2345	3.0	86		
	00	749	2602	7.0	49		
	00	600	4386	-4.0	23		
	00	432	5875	-25.0	52		
	00	400	7440	-26.0	42	310	017
	00	343	8546	-29.0			
	00	300	9490	-36.0	11	270	035
	00	240	11004	-47.0			
	00	200	12210	-53.0		280	069
	00	156	13776	-63.0			
	00	100	16440	-71.0		290	009
	00	65	18991	-71.0			
	00	53	20229	-61.0			
	00	21	26131	-50.0			
	00	15	28330	-50.0			
56571	00	849	1599	8.0	87		
	00	832	1766	9.0	76		
	00	800	2089	7.0	87		
	00	633	3983	-1.0	50		
	00	573	4770	-6.0	62		
	00	545	5161	-8.0	34		
	00	461	6434	-19.0	33		
	00	400	7470	-22.0		300	014
	00	300	9930	-35.0	938	270	044
	00	276	10108	-38.0			
	00	270	10260	-37.0			
	00	200	12260	-50.0		320	008
	00	133	14843	-64.0			
	00	100	16550	-71.0			
	00	75	18262	-69.0			
	00	60	19577	-75.0			
	00	47	21027	-66.0			
	00	44	21426	-67.0			
	00	23	25410	-60.0			
	00	17	27318	-55.0			
	00	12	29540	-56.0			
	00	8	32125	-55.0			
	00	5	35128	-55.0			
56651	00	771	2400	2.0	93		
	00	737	2765	4.0	81		
	00	664	3603	-2.0	59		
	00	614	4224	-3.0	42		
	00	543	5189	-7.0	32		
	00	424	7067	-21.0	36		
	00	400	7490	-22.0	29		
	00	388	7752	-23.0	35		
	00	352	8425	-25.0	28		
	00	300	9570	-33.0	40		
	00	200	12300	-54.0			
	00	150	14130	-58.0			
	00	100	16490	-70.0			
	00	77	18011	-79.0			
	00	14	28405	-51.0			
56691	00	785	2004	5.0	56		
	00	757	2301	7.0	42		
	00	612	4012	-4.0	33		
	00	571	4557	-6.0	29		
	00	471	6030	-18.0	25		
	00	469	6223	-17.0	17		
	00	400	7450	-21.0			
	00	369	8042	-24.0	35		
	00	333	8785	-28.0	62		
	00	317	9137	-30.0	45		
	00	300	9570	-32.0	350	200	009
	00	263	10488	-38.0			
	00	200	12320	-53.0			
	00	177	13097	-59.0			
	00	150	14121	-65.0			
	00	100	16540	-73.0			
	00	60	19572	-68.0			
	00	9	31583	-46.0			
56739	00	838	1658	8.0	76		
	00	800	2053	12.0	58		
	00	710	3038	5.0	48		
	00	678	3414	5.0	33		
	00	614	4216	1.0	24		
	00	595	4469	2.0	23		
	00	447	6699	-16.0	35		
	00	418	7203	-17.0	71		
	00	400	7530	-19.0	70	250	022
	00	300	9620	-33.0	67	250	030
	00	200	12360	-54.0		340	006
	00	155	13951	-66.0			
	00	121	15439	-70.0			
	00	117	15639	-70.0			
	00	100	16550	-74.0			
	00	92	17033	-77.0			
56778	00	819	1898	5.0	93	280	018
	00	806	2029	7.0	87		
	00	780	2298	7.0	75		
	00	666	3581	1.0	44		
	00	600	4414	-2.0	36		
	00	472	6281	-13.0	24		
	00	429	7005	-18.0	50		
	00	400	7520	-19.0	84	260	027
	00	355	8388	-25.0	83		
	00	337	8776	-25.0	69		
	00	300	9620	-32.0	74	260	035
	00	200	12360	-52.0		270	040
	00	167	13502	-62.0			
	00	150	14158	-67.0			
	00	61	19604	-66.0			
56964	00	876	1303	11.0	93		
56964	00	826	1792	11.0	81		
	00	780	2266	8.0	70		
	00	748	2611	8.0	57		
	00	718	2946	5.0	81		
	00	654	3703	2.0	86		
	00	555	5014	-3.0	82		
	00	465	6396	-10.0	85		
	00	400	7560	-18.0	91		
	00	333	8911	-25.0	69		
	00	300	9660	-31.0	67	080	003
	00	244	11089	-43.0			
	00	209	12112	-52.0			
	00	200	12400	-53.0		130	008
	00	136	14785	-71.0			
	00	108	16133	-76.0			
	00	100	16560	-80.0			
	00	74	18259	-81.0			
	00	60	19479	-68.0			
56988	00	1006	142	17.0	93		
	00	1000	183				
	00	850	1561	13.0	60	080	003
	00	771	2371	8.0	24		
	00	700	3160	2.0	55	100	010
	00	684	3346	.0	68		
	00	652	3730	1.0	80		
	00	558	4969	-4.0	92		
	00	500	5840	-8.0	79	260	010
	00	400	7540	-18.0	77	270	020
	00	324	9087	-27.0	51		
	00	300	9640	-32.0	54	270	025
	00	200	12390	-53.0		260	024
	00	150	14182	-68.0			
	00	105	16273	-78.0			
	00	100	16540	-80.0		300	018
	00	40	21952	-63.0			
57036	00	1000	180				
	00	974	406	6.0	93		
	00	931	777	9.0	66		
	00	900	1060	15.0	48		
	00	850	1537	13.0	35	300	006
	00	800	2042	10.0	32		
	00	700	3134	.0	37		
	00	647	3758	-5.0	45		
	00	553	4866	-16.0	46		
	00	543	5104	-15.0	35		
	00	500	5730	-18.0	27	320	013
	00	400	7360	-38.0		320	013
	00	353	8223	-37.0			
	00	300	9350	-43.0		330	016
	00	213	11594	-56.0			
	00	200	11990	-57.0		310	028
	00	196	12118	-57.0			
	00	127	14834	-62.0			
	00	111	15659	-66.0			
	00	100	16270	-63.0		300	023
	00	53	20187	-62.0			
	00	49	20807	-57.0			
	00	40	21961	-57.0			
	00	21					
	00	15	28315	-47.0			
57083	00	1006	120	9.0	53		
	00	1000	160				
	00	978	356	16.0	45		
	00	950	602	17.0	31		
	00	850	1536	10.0	25	360	008
	00	700	3111	-3.0	50	300	012
	00	664	3526	-7.0	62		
	00	600	4310	-11.0	33		
	00	500	5690	-20.0	33	310	015
	00	487	5885	-21.0	30		
	00	400	7310	-32.0		310	021
	00	317	8812	-44.0			
	00	300	9780	-46.0		310	021
	00	246	10577	-54.0			
	00	200	11890	-58.0		290	032
	00	100	16200	-61.0		280	028
	00	84	17283	-61.0			
57127	00	964	514	7.0	100		
	00	946	669	9.0	100		
	00	913	963	10.0	93		
	00	836	1690	7.0	87		
	00	800	2052	8.0	46		
	00	600	4348	-9.0	44		
	00	400	7360	-31.0		310	014
	00	355	8109	-87.0			
	00	300	9360	-42.0		310	019
	00	222	11341	-55.0			
	00	200	12000	-56.0		300	033
	00	192	12260	-56.0			
	00	150	13805	-63.0			
	00	143	14100	-62.0			
	00	100	16270	-66.0		300	031
	00	90	16911	-65.0			
	00	85	17258	-67.0			
	00	63	19075	-65.0			
	00	55	19911	-61.0			
	00	23	25418	-54.0			
	00	18	27013	-48.0			
	00	15	28207	-51.0			
	00	12	29659	-51.0			
57178	00	1000	171				
	00	850	1538	12.0	20		
	00	700	3121	-2.0	36		
	00	500	5710	-19.0	25		

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
57178	00	400	7330	-31.0			
	00	300	5310	-45.0			
	00	200	11940	-56.0			
	00	100	16260	-65.0			
	00	70	18480	-60.0			
	00	50	20559	-57.0			
57245	00	1000	200				
	00	850	1551	8.0	81		
	00	700	3145	2.0	32		
	00	500	5750	-19.0	41		
	00	400	7380	-30.0			
	00	300	9370	-43.0			
	00	200	12030	-56.0			
	00	100	16310	-65.0			
	00	85	16612	-79.0			
	00	64	18910	-70.0			
	00	38	21944	-58.0			
	00	35	22624	-59.0			
	00	15	28063	-49.0			
57290	00	1000	173				
	00	850	1542	10.0	40	300	006
	00	700	3118	-1.0	47	330	012
	00	500	5710	-20.0	36	300	019
	00	400	7320	-31.0		300	017
	00	300	9310	-46.0		280	025
	00	200	11950	-54.0			
	00	100	16260	-62.0		270	024
57328	00	1000	250				
	00	989	319	10.0	100		
	00	945	697	11.0	100		
	00	850	1570	7.0	81		
	00	838	1686	6.0	87		
	00	775	2327	8.0	24		
	00	700	3164	2.0	21		
	00	693	3245	2.0	21		
	00	583	4613	-8.0	18		
	00	500	5780	-19.0	45		
	00	482	6052	-21.0	44		
	00	400	7410	-29.0			
	00	327	8827	-37.0			
	00	300	9420	-38.0			
	00	209	11830	-53.0			
	00	200	12110	-54.0			
	00	152	13835	-63.0			
	00	111	15765	-64.0			
	00	100	16400	-66.0			
	00	91	16969	-68.0			
	00	82	17599	-65.0			
	00	63	19206	-65.0			
	00	53	20280	-57.0			
	00	23	25627	-52.0			
	00	19					
57447	00	400	7390	-30.0			
	00	300	9390	-39.0			
	00	200	12080	-55.0			
	00	100	16370	-69.0			
57461	00	1000	187				
	00	850	1561	13.0	47	020	007
	00	700	3155	1.0	47	330	010
	00	500	5770	-19.0	59	310	018
	00	400	7350	-29.0	37	300	022
	00	300	9400	-39.0		270	041
	00	200	12100	-56.0		280	059
	00	100	16360	-68.0			
57494	00	1000	191				
	00	850	1555	10.0	23	330	005
	00	700	3135	1.0	10	330	012
	00	500	5750	-18.0		300	015
	00	400	7380	-28.0		270	025
	00	300	9400	-39.0		260	041
	00	200	12110	-55.0		260	062
	00	100	16370	-66.0		260	028
57515	00	1000	280				
	00	983	355	12.0	93		
	00	860	1468	10.0	53		
	00	850	1570	10.0	57	280	003
	00	825	1817	8.0	81		
	00	800	2070	7.0	75		
	00	781	2268	9.0	46		
	00	700	3167	3.0	32	240	008
	00	500	5800	-17.0	50	300	008
	00	431	6897	-25.0	52		
	00	400	7430	-28.0		310	016
	00	370	7988	-30.0			
	00	348	8434	-20.0			
	00	323	8974	-32.0			
	00	300	9480	-36.0		270	030
	00	235					
	00	200	12180	-53.0		280	049
	00	198	12245	-53.0			
	00	145	14204	-64.0			
	00	100	16440	-71.0		280	031
	00	88	17204	-67.0			
	00	82	17627	-70.0			
	00	65	19027	-65.0			
	00	59	19616	-66.0			
	00	57	19827	-63.0			
	00	28	24307	-53.0			
57679	00	1019	52	10.0	100		
	00	1000	199				
	00	993	267	13.0	87		
	00	934	782	15.0	72		
	00	900	1094	14.0	33		
	00	850	1569	11.0	27	360	005
57679	00	775	2331	6.0	33		
	00	700	3158	2.0	21	340	010
	00	622	4101	-3.0	18		
	00	500	5790	-16.0	16	270	013
	00	459	6428	-21.0			
	00	400	7440	-25.0		270	031
	00	388	7662	-23.0	23		
	00	300	9510	-34.0	66	250	051
	00	200	12240	-54.0		270	055
	00	100	16470	-71.0		260	037
57745	00	1000	210				
	00	993	275	9.0	100		
	00	979	392	9.0	100		
	00	928	837	13.0	87		
	00	910	1001	14.0	63		
	00	850	1571	12.0	26	340	004
	00	823	1840	11.0	20		
	00	700	3168	2.0	16	360	010
	00	558	4959	-9.0	12		
	00	500	5800	-15.0	13	310	012
	00	446	6652	-22.0			
	00	400	7440	-24.0		270	032
	00	366	8087	-25.0			
	00	300	9520	-35.0		260	050
	00	292	9708	-36.0			
	00	266	10352	-39.0			
	00	200	12240	-55.0		270	069
	00	180	12906	-60.0			
	00	150	14031	-65.0			
	00	135	14666	-70.0			
	00	115	15620	-70.0			
	00	100	16450	-74.0		280	033
	00	76	18071	-69.0			
	00	73	18311	-71.0			
	00	53	20249	-62.0			
	00	22	25713	-60.0			
57816	00	1000	190				
	00	894	1151	7.0	93		
	00	858	1491	11.0	87		
	00	[illegible]	1569	12.0	76	280	002
	00	841	1658	13.0	54		
	00	823	1839	12.0	28		
	00	700	3172	3.0	23	220	003
	00	665	3584	-1.0	26		
	00	636	3937	-4.0	27		
	00	555	5003	-8.0	18		
	00	500	5810	-14.0	20	340	010
	00	449	6617	-20.0	20		
	00	438	6801	-19.0	20		
	00	410	7293	-19.0	18		
	00	400	7480	-20.0	20	280	034
	00	365	8155	-23.0	43		
	00	300	9560	-33.0		260	038
	00	200	12290	-54.0		280	053
	00	100	16470	-74.0		270	026
57957	00	1004	173	13.0	87		
	00	1000	190				
	00	966	497	14.0	87		
	00	920	909	16.0	33		
	00	850	1569	12.0	26	040	008
	00	700	3170	2.0	25	020	010
	00	632	3988	-2.0	22		
	00	586	4583	-7.0	45		
	00	550	5074	-10.0	56		
	00	530	5360	-9.0	73		
	00	500	5810	-10.0	78		
	00	449	6633	-14.0	84		
	00	400	7510	-19.0	84		
	00	300	9600	-32.0	67		
	00	210	12015	-52.0			
	00	200	12340	-54.0			
	00	135	14759	-72.0			
	00	100	16510	-78.0			
	00	64	19107	-70.0			
	00	39	22141	-58.0			
	00	35	22821	-59.0			
	00	15					
57972	00	1000	193				
	00	850	1555	11.0	37	030	012
	00	700	3152	3.0	27	360	007
	00	500	5800	-10.0	85	250	020
	00	400	7500	-19.0	91	250	034
	00	300	9550	-33.0	82	260	042
	00	200	12320	-54.0		270	047
	00	95	16870	-75.0			
	00	80	17872	-73.0			
	00	70	18681	-68.8			
	00	48	20999	-58.0			
	00	22	26007	-50.0			
57993	00	1000	199				
	00	850	1558				
	00	400	7520	-18.0	84	240	032
	00	300	9610	-32.0	74	260	038
	00	200	12360	-53.0			
	00	100	16620				
58027	00	1000	168				
	00	850	1528	8.0	34	290	006
	00	700	3094	-3.0	25	290	009
	00	500	5670	-21.0	30	300	014
	00	400	7290	-32.0		290	015
	00	300	9270	-45.0		280	032
	00	200	16920	-55.0		270	041
	00	100	16280	-60.0		270	031
58150	00	1000	166				
58150	00	850	1522	7.0	33	300	005
	00	700	3083	-4.0	25	310	013
	00	400	7270	-33.0	54	280	021
58203	00	1000	171				
	00	850	1537	9.0	40	290	008
	00	700	3125	3.0	30	310	013
	00	500	5760	-20.0	40	300	015
	00	400	7380	-31.0		280	015
	00	300	9370	-44.0		280	032
	00	200	12020	-55.0			
	00	100	16340	-63.0			
58238	00	1000	173				
	00	850	1529	6.0	56	320	004
	00	700	3095	-1.0	40	320	010
	00	500	5690	-19.0	37	280	019
	00	400	7320	-29.0	37	270	023
	00	300	9330	-41.0		260	044
	00	200	12020	-54.0		260	062
	00	100	16330	-66.0		260	041
58367	00	1000	177				
	00	850	1526	6.0	52	340	007
	00	700	3090	-1.0	36	320	011
	00	500	5700	-17.0	23	270	023
	00	400	7340	-26.0		260	038
	00	300	9390	-36.0		260	052
	00	200	12090	-57.0		260	068
58424	00	1000	193				
	00	850	1546	6.0	42	350	006
	00	700	3122	-1.0	18	320	010
	00	500	5730	-18.0	15	280	017
	00	400	7370	-28.0		260	028
	00	300	9400	-36.0			
	00	200	12080	-57.0			
	00	100	16320	-68.0			
58457	00	1000	188				
	00	850	1532	6.0	49		
	00	700	3101	1.0	19		
	00	500	5720	-15.0	13		
	00	400	7380	-23.0			
	00	300	9440	-34.0			
	00	200	12150	-56.0			
	00	100	16400	-71.0			
58606	00	1000	194				
	00	850	1552	8.0	34	010	007
	00	700	3133	2.0	7	340	008
	00	500	5770	-16.0		260	019
58633	00	1000	193				
	00	850	1543	7.0	93	360	008
	00	700	3120	2.0	23	330	008
	00	500	5770	-13.0	16	270	024
	00	400	7430	-20.0	64		
58666	00	700	3105	3.0	8	320	011
	00	500	5760	-10.0	23	270	025
	00	400	7450	-19.0	77		
	00	300	9540	-34.0	74	010	013
58725	00	1000	203	9.0	100		
	00	936	750	9.0	100		
	00	897	1102	9.0	71		
	00	876	1298	10.0	43		
	00	794	2104	4.0	38		
	00	751	2556	4.0	21		
	00	723	2866	6.0	17		
	00	640	3856	2.0	12		
	00	507	5679	-14.0	24		
	00	494	5877	-12.0	51		
	00	412	7250	-18.0	84		
	00	400	7470	-19.0	84		
	00	300	9560	-32.0	67		
	00	255	10689	-40.0			
	00	200	12300	-54.0			
	00	183	12864	-59.0			
	00	102	16419	-72.0			
	00	100	16500	-73.0			
	00	95	16799	-75.0			
	00	80	17801	-73.0			
	00	48	20908	-58.0			
	00	22	25916	-50.0			
58847	00	1011	89	15.0	82		
	00	1000	175				
	00	850	1538	9.0	31	050	010
	00	777	2276	6.0	19		
	00	747	2599	8.0	14		
	00	700	3133	6.0	9	280	006
	00	600	4380	.0	15		
	00	569	4802	-3.0	68		
	00	525	5433	-8.0	73		
	00	500	5810	-9.0	85	250	028
	00	485	6046	-9.0	79		
	00	400	7510	-19.0	77	250	033
	00	310	9359	-32.0	74		
	00	300	9600	-33.0	67	260	031
	00	272	10286	-35.0			
	00	200	12350	-53.0		260	033
	00	100	16530	-77.0		260	030
58965	00	1000	161				
	00	850	1527				
59023	00	1000	190				
	00	998	286	14.0	93		
	00	900	1157	15.0	33		
	00	850	1572	13.0	24	080	005
	00	749	2621	7.0	22		
	00	700	3174	3.0	21	080	004
	00	600	4396	-8.0	44		
	00	584	4607	-6.0	53		
59023	00	557	4877	-6.0	68		
	00	500	5820	-10.0	85	250	021
	00	400	7510	-15.0	60		
	00	365	8192	-23.0	83		
	00	300	9600	-32.0	74		
	00	245	11001	-42.0			
	00	200	12340	-33.0			
	00	193	12580	-54.0			
	00	135	14780	-72.0			
	00	100	16520	-77.0			
	00	25	24932	-55.0			
59096	00	1000	180				
	00	850	1554	11.0	30	040	020
	00	700	3158	6.0	8	290	003
	00	500	5840	-9.0	82		
	00	400	7550	-17.0	71		
	00	300	9640	-33.0	74		
	00	200	12390	-54.0			
	00	100	16550	-80.0			
59134	00	1014	47	17.0	88		
	00	1000	158				
	00	867	1362	10.0	50		
	00	850	1527	12.0	30	040	011
	00	788	2052	10.0	23		
	00	771	2338	12.0	19		
	00	742	2657	10.0	20		
	00	700	3143	7.0	70	250	010
	00	680	3380	6.0	87		
	00	500	5850	-7.0	73		
	00	465	6410	-12.0	85		
	00	452	6627	-11.0	78		
	00	411	7352	-15.0	60		
	00	400	7550	-17.0	65		
	00	315	9293	-31.0	74		
	00	300	9650				
	00	265	10504	-37.0			
	00	200	12410	-52.0			
	00	150	14227	-63.0			
	00	127	15227	-73.0			
	00	121	15512	-71.0			
	00	100	16610	-80.0			
	00	56	19975	-70.0			
	00	34	23047	-56.0			
	00	11	30357	-48.0			
59211	00	1003	170	15.0	93		
	00	1000	188				
	00	904	1049	15.0	63		
	00	850	1569	13.0	33	090	003
	00	825	1819	13.0	26		
	00	738	2743	7.0	26		
	00	700	3178	3.0	35	070	005
	00	646	3820	-3.0	50		
	00	600	4406	-2.0	80		
	00	500	5840	-7.0	79	260	022
	00	488	6029	-8.0	85		
	00	400	7550	-17.0	77	260	026
	00	389	7759	-18.0	77		
	00	360	8331	-24.0	83		
	00	300	9640	-31.0	67	280	032
	00	292	9832	-31.0	61		
	00	250	10913	-40.0			
	00	200	12410	-54.0		270	028
	00	137	14744	-71.0			
	00	118	15624	-73.0			
	00	100	16570	-81.0			
	00	99	16627	-81.0			
59265	00	1008	124	15.0	82		
	00	1000	189				
	00	983	337	18.0	82		
	00	932	789	15.0	41		
	00	850	1565	11.0	30	050	013
	00	700	3167	4.0	18	350	009
	00	628	4042	.0	37		
	00	600	4406	-2.0	69		
	00	591	4526	-2.0	80		
	00	553	5051	-5.0	92		
	00	530	5385	-4.0	79		
	00	500	5850	-7.0	73		
	00	442	6795	-16.0	84		
	00	432	6968	-13.0	78		
	00	400	7550	-17.0	71		
	00	300	9640	-32.0	54		
	00	253	10821	-41.0			
	00	247	10984	-41.0			
	00	200	12390	-54.0			
	00	163	13670	-65.0			
	00	131	14983	-71.0			
	00	100	16530	-84.0			
	00	93	16935	-81.0			
	00	79	17856	-80.0			
	00	74	18233	-73.0			
	00	72	18392	-76.0			
	00	61	19371	-67.0			
	00	31	23577	-55.0			
	00	23	25489	-54.0			
59287	00	1020	9	14.0	87		
	00	1006	126	16.0	67		
	00	1000	173				
	00	964	486	14.0	51		
	00	932	771	16.0	29		
	00	850	1543	12.0	16	060	016
	00	800	2048	10.0	10		
	00	700	3151	7.0	12	280	005
	00	600	4400	.0	43		
59287	00	500	5850	-8.0	44	260	021
	00	464	6426	-12.0	47		
	00	444	6763	-12.0	66		
	00	400	7550	-17.0	65	250	025
	00	300	9640	-32.0	60	260	027
	00	236	11293	-44.0			
	00	200	12400	-53.0		270	030
	00	161	13764	-64.0			
	00	150	14195	-66.0			
	00	102	16450	-81.0			
	00	100	16560	-80.0		260	020
	00	98	16675	-79.0			
	00	87	17347	-82.0			
	00	40	21971	-58.0			
59316	00	1019	11	17.0	82		
	00	1000	165				
	00	867	1370	11.0	71		
	00	850	1537	13.0	58	020	006
	00	825	1787	13.0	35		
	00	762	2449	10.0	87		
	00	700	3158	7.0	87	240	010
	00	670	3517	7.0	75		
	00	500	5870	-8.0	79	250	016
	00	477	6234	-11.0	85		
	00	427	7081	-13.0	61		
	00	400	7580	-16.0	55	250	023
	00	311	9424	-30.0	45		
	00	300	9680	-32.0		260	027
	00	231	11480	-44.0			
	00	200	12430	-52.0		260	028
	00	129	15148	-71.0			
	00	100	16640	-75.0		260	023
	00	95	16937	-76.0			
	00	73	18447	-79.0			
	00	27	24453	-55.0			
	00	19	26693	-56.0			
	00	14	28653	-52.0			
59345	00	1000	145				
	00	850	1524	14.0	93	330	004
	00	700	3147	7.0	87	230	011
	00	500	5850	-16.0	50	250	012
	00	400	7570				
	00	300	9660			260	015
	00	200	12420			260	027
	00	100	16640	-80.0		230	015
59431	00	1014	88	16.0	93		
	00	1000	192				
	00	879	1294	14.0	22		
	00	850	1570	13.0	20	070	012
	00	700	3173	4.0	16	010	008
	00	654	3720	-1.0	50		
	00	600	4407	-1.0	80		
	00	500	5840	-8.0	79		
	00	437	6870	-16.0	84		
	00	425	7081	-14.0	72		
	00	400	7540	-18.0	65	260	022
	00	368	8157	-23.0	76		
	00	329	8945	-43.0			
	00	300	9630	-32.0	49	260	027
	00	200	12380	-54.0		260	027
	00	169	13434	-65.0			
	00	126	15185	-74.0			
	00	113	15811	-80.0			
	00	109	16016	-78.0			
	00	100	16510	-82.0		270	019
	00	90	17109	-76.0			
	00	87	17303	-80.0			
	00	76	18068	-80.0			
	00	32	23266	-56.0			
	00	26	24602	-51.0			
	00	17					
59553	00	1000	123				
	00	850	1514	15.0	100	180	002
	00	700	3138	7.0	81	230	010
	00	500	5830	-9.0	73	240	016
	00	400	7530	-18.0	23	250	022
	00	300	9610	-33.0	31	250	020
	00	200	12330	-55.0		260	020
	00	100	16450	-80.0		260	018
59663	00	1000	162				
	00	850	1537	14.0	5	050	011
	00	700	3155	8.0	31	290	004
	00	500	5860	-7.0	79		
	00	400	7570	-16.0	50		
	00	300	9670	-33.0	67		
	00	200	12430	-51.0			
	00	100	16630	-77.0			
59758	00	1017	19	20.0	73		
	00	1000	159				
	00	900	1056	13.0	67		
	00	850	1537	13.0	82	010	004
	00	795	2096	11.0	81		
	00	776	2298	12.0	82		
	00	722	2896	8.0	81		
	00	700	3161	9.0	71	290	003
	00	584	4634	.0	74		
	00	550	5111	-3.0	74		
	00	543	5213	-2.0	69		
	00	500	5870	-6.0	73	260	009
	00	478	6217	-11.0	78		
	00	463	6462	-10.0	67		
	00	400	7580	-11.0	36	240	014
	00	300	9680	-32.0	67	230	013
	00	231	11480	-44.0			

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
59758	00	200	12460	-51.0		280	017
	00	119	15641	-77.0			
	00	100	16620	-32.0		300	010
	00	38	23044	-61.0			
	00	25	25683	-55.0			
	00	15	29029	-44.0			
59981	00	1014	10	25.0	94		
	00	1000	130				
	00	850	1537	17.0	77	040	007
	00	700	3170	8.0	87	110	003
	00	675	3469	7.0	87		
	00	565	4910	.0	40		
	00	500	5880	-7.0	67		
	00	487	6085	-9.0	67		
	00	479	6213	-8.0	73		
	00	400	7600	-16.0	77		
	00	357	8448	-21.0	70		
	00	300	9710	-31.0	55		
	00	200	12460	-53.0			
	00	171	13452	-61.0			
	00	100	16610	-81.0			
	00	77	18081	-81.0			
	00	54	20172	-63.0			
	00	44	21433	-63.0			
	00	29	24060	-53.0			
60020	00	1014	35	21.4	68	000	000
	00	1000	155	20.2	74	000	000
	00	974	381	18.2	87		
	00	950				340	002
	00	850	1540	14.2	38	350	003
	00	849	1550	14.0	38		
	00	800				240	004
	00	740	2684	3.0	95		
	00	700	3136	.2		240	004
	00	676	3414	-1.5			
	00	574	4696	-9.7			
	00	500	5740	-18.9	54	270	013
	00	487	5935	-20.7	64		
	00	469	6214	-18.9			
	00	400	7390	-29.5		270	015
	00	333	8666	-41.5			
	00	300	9370	-47.9		270	018
	00	250	10540	-58.3		270	021
	00	225	11193	-64.7			
	00	200	11910	-67.9		270	023
	00	188	12280	-69.7		270	031
	00	150	13620	-71.3		270	033
	00	137	14155	-72.3		270	036
60250	00	1016	25	19.2	98		
	00	1000	159	17.4	100		
	00	960	509	22.0	38		
	00	850	1554	14.6	44		
	00	795	2114	10.8	50		
	00	710	3040	2.0	60		
	00	700	3158	1.0	64		
	00	600	4374	-6.9	100		
	00	518	5496	-16.3	89		
	00	500	5770	-18.3	71		
	00	480	6074	-20.1	49		
	00	400	7400	-29.3	37		
	00	370	7953	-33.1	31		
	00	335	8645	-37.7	42		
	00	300	9400	-42.1			
	00	200	12050	-57.1			
	00	178	12781	-61.1			
	00	174	12923	-59.9			
	00	150	13850	-62.5			
	00	138	14363	-63.9			
	00	100	16340	-63.7			
	00	70	18550	-62.7			
	00	50	20620				
	00	8	31991	-60.5			
	00	6	33768	-64.1			
60390	00	1021	25	11.8	90	000	000
	00	1005				100	006
	00	1000	197	13.4	62	100	006
	00	990	282	14.6	44		
	00	868				060	005
	00	850	1550	7.4	39	030	003
	00	845	1598	7.2	36		
	00	836				350	001
	00	797	2075	3.0	35		
	00	770				200	003
	00	707	3036	-1.7	14		
	00	700	3120	-2.1	10	330	003
	00	674				340	004
	00	623				300	006
	00	525				340	007
	00	500	5710	-18.3	9	330	006
	00	482	5982	-20.7	11		
	00	432	6782	-26.9	51		
	00	400	7330	-30.7	55	300	008
	00	338	8503	-39.9	17		
	00	300	9310	-45.7		320	015
	00	281				320	017
	00	250	10502	-54.1		300	014
	00	232				290	010
	00	200	11810	-61.1		290	014
	00	150	13700	-61.9		290	012
	00	100	16210	-62.3		300	011
	00	70	18410				
60571	00	934	784	16.4	48	000	000
	00	922	1570	19.4	45		
	00	895	3183	18.4	48		
60571	00	750	5810	5.6	81		
	00	690	7460	1.4	96		
	00	635	9460	-3.8	85		
	00	546	12080	-8.3	62		
	00	478	13092	-18.3	91		
	00	445	13624	-20.5	91		
	00	327	15819	-38.3	86		
	00	250	10660	-53.5			
	00	242	10868	-55.3			
	00	204	11955	-56.7			
	00	180	12744	-59.3			
60715	00	1024	4	15.2	67	000	000
	00	1000	201	15.2	73	000	000
	00	850	1545	3.4	89	330	003
	00	800	2035	2.4	98		
	00	700	3105	-4.7	76	340	010
	00	640	3805	-8.3	73		
	00	560	4828	-14.7	55		
	00	500	5680	-20.1	64	350	012
	00	425	6858	-31.1	69		
	00	400	7290	-33.3	62	330	017
	00	300	9260	-44.7		320	021
	00	250	10451	-55.7			
	00	220	11261	-58.1			
	00	210	11555	-56.1			
	00	200	11860	-57.1		320	023
	00	180	12524	-58.9			
	00	165	13074	-56.1			
	00	150	13680	-57.1			
	00	135	14341	-61.1			
	00	115	15337	-61.1			
	00	100	16210	-62.3			
60760	00	1017	51	16.0	88		
	00	1000	188	16.2	75		
	00	850	1548	6.4	97		
	00	840	1645	5.4	100		
	00	700	3114	-3.5	100		
	00	600	4318	-9.3	97		
	00	500	5710	-17.1	90		
	00	400	7340	-30.3	74		
	00	300	9330	-44.7			
	00	250	10530	-52.1			
	00	200	11940	-61.3			
	00	170	12955	-58.5			
	00	150	13740	-59.5			
	00	100	16260	-63.7			
61052	00	986	233	26.6	39	050	002
	00	1000	101				
	00	970	371	29.4	25		
	00	850	1540	28.6	37	090	004
	00	700	3158	4.2	56	140	005
	00	600				130	005
	00	525	5593	27.4	28		
	00	514	5769	-6.3	22		
	00	500	5830	-7.5	24		
	00	456	6539	-13.1	24		
	00	400	7530	-18.1	23	280	006
	00	300	9620	-34.3	21	320	014
	00	275	10223	-39.1	22		
	00	250	10870	-44.1		330	020
	00	200	12320	-57.5		340	016
	00	184	12841	-62.5			
	00	150	14080	-70.1		290	011
	00	133	14788	-74.3			
	00	122				220	007
	00	101	16377	-77.7			
	00	100	16430	-77.7		270	004
	00	70	18390	-76.1		250	006
	00	50	20360	-68.7		150	004
	00	30	23480	-57.7		150	007
	00	20	26050	-56.5		130	007
	00	9				130	011
	00	8	31588	-77.1			
	00	4	35678	-66.3		130	015
	00	3	37461	-56.7		070	003
	00	2	40041	-55.1		110	015
61290	00	974	343	21.6	60	000	000
	00	1097	343			000	000
	00	1000	98				
	00	953				120	002
	00	947	570	26.8	32		
	00	850	1510	20.6	35	080	002
	00	760				040	004
	00	700	3153	7.8	39	060	005
	00	551	5081	-4.1	23		
	00	500	5840	-7.3	20	070	003
	00	470	6337	9.6			
	00	400	7550	-16.1	19	300	001
	00	393	7682	-19.1	20		
	00	326	9052	-26.9	22		
	00	300	9640	-31.3	20	270	003
	00	263	10713	41.6			
	00	200	12370	-54.7		280	005
	00	150	14150	-69.7		270	006
	00	136	14726	-74.9			
	00	100	16510	-77.1		260	004
	00	95	16804	-77.7			
	00	77				110	004
	00	70	18600	-69.1			
61641	00	1010	24	24.8	91	360	003
	00	1000	110	25.4	65		
	00	984	251	26.4	19		
	00	970	377	26.4	14		
	00	939	661	25.2	13		
61641	00	850	1510	20.0	18		
	00	832	1693	18.8	17		
	00	795	2079	14.4	23		
	00	754	2523	11.4	25		
	00	700	3159	8.6	29		
	00	692	3254	8.0	29		
	00	668	3545	7.8	16		
	00	607	4325	2.4	55		
	00	586	4608	.6	37		
	00	500	5870	-5.9	29		
	00	400	7580	-16.7	26		
	00	345	8676	-23.8	28		
	00	316				240	012
	00	300	9680	-32.1	60	250	015
	00	255	10809	-39.7	46		
	00	250				250	018
	00	205	12265	-51.1			
	00	200	12430	-51.7		230	015
	00	165				220	011
	00	157	13944	-67.5			
	00	150	14210	-68.3		230	011
	00	138	14709	-69.1			
	00	118	15629	-75.9			
	00	117				250	018
	00	107	16199	-72.7			
	00	100	16590	-72.9		260	014
	00	79				210	006
	00	77	18121	-73.5			
	00	70	18680	-72.3		310	003
	00	60				070	006
	00	50	20700	-65.3		080	007
	00	45	21344	-63.7			
	00	41				090	005
	00	30	23850	-60.1		120	003
	00	27	24513	-58.5		140	004
61996	00	1013	28	10.6	91		
	00	1003	28			260	009
	00	970	388	10.0	94		
	00	960	474	8.8	100		
	00	940				260	019
	00	918	842	6.8	100		
	00	858				280	020
	00	852	1450	3.6	95		
	00	820				280	016
	00	806	1897	-.1	100		
	00	766	2302	-2.5	100		
	00	750	2469	-3.5	96		
	00	710				280	032
	00	703	2980	-3.5	91		
	00	642	3692	-7.3	62		
	00	615	4025	-8.8	83		
	00	601	4202	-10.1	84		
	00	582	4448	-12.7	91		
	00	372	7741	-31.3	66		
	00	324	8723	-29.9	65		
	00	292	9442	-44.3			
	00	269	9990	-45.7			
	00	250	10360	-49.5			
	00	218	11247	-54.5			
	00	157	13363	-51.7			
	00	131	14532	-53.9			
	00	70	18560	-54.7			
	00	50	20720	-52.7			
	00	30	24040	-50.5			
62306	00	1016	30	15.6	83	120	003
	00	1000	163	-15.5		140	008
62378	00	1002	141	16.4	55	270	002
	00	1000	158	16.4	51	300	002
	00	850	1525	9.0	57	320	005
	00	700	3116	3.4	21	240	009
	00	500	5760	-12.9	27	240	020
	00	400	7430	-22.7	29	240	038
	00	300	9480	-38.3	20	240	040
	00	200	12130	-57.1			
	00	150	13920	-66.5			
65578	00	1011	13	26.2	88	220	002
	00	1000	10	28.0	100	230	004
	00	850	1530	20.0	100	060	006
	00	700	3187	10.6	100	090	008
	00	500	5930	-3.1	63	070	009
	00	400	7670	-13.3	13	110	005
	00	300	9800	-28.3	12	040	005
	00	200	12530	-50.3		060	005
	00	150	14240	-65.1		310	011
	00	100	16650	-75.5		240	004
	00	99				240	004
	00	92	17133	-75.3			
70026	00	1002	4	-3.9	92	300	004
	00	1000	24	-3.5	93	300	004
	00	958	361	-6.1	100		
	00	867	1135	-10.9	100		
	00	860	1197	-9.9	100		
	00	850	1289	-10.3	86	280	011
	00	797	1782	-12.7	66		
	00	700	2760	-20.3	97	240	005
	00	686	2910	-19.5	49		
	00	585	4076	-27.1	17		
	00	557	4428	-28.9	19		
	00	542	4623	-29.5	37		
	00	500	5190	-34.1	39	300	013
	00	446	5980	-40.1			
	00	400	6720	-45.1		290	015
	00	331	7959	-54.3			
	00	300	8590	-56.3		290	018
70026	00	277	9094	-58.9			
	00	250	9746	-53.5		280	018
	00	230	10280	-55.9			
	00	200	11170	-51.9		270	019
	00	150	13040	-50.5		260	019
	00	100	15690	-50.7		260	022
	00	70	18010	-50.5		270	027
	00	50	20190	-52.5		270	028
	00	47	20590	-52.7			
70086	00	1001	15	-4.3	92		
	00	1000	1298	-4.5	74	280	023
	00	975	2760	-3.7	63	280	017
	00	961	5160	-4.9	98	300	021
	00	919	5510	-6.9	100		
	00	700	7578	-20.7	92		
	00	668	7922	-23.3	70		
	00	619	8474	-28.5	98		
	00	588	8841	-30.3	85		
	00	562	9162	-30.9	29		
	00	472	10377	-40.1			
	00	400	11489	-47.5			
	00	332	12706	-52.9			
	00	250	14553	-48.9		290	019
	00	169	17116	-50.5			
	00	150	17899	-47.5			
	00	124	19150	-50.1			
	00	100	20560	-48.5			
70133	00	1004	5	-5.7	80	120	008
	00	1000	39	-6.1	58	120	009
	00	948	456	-6.7	77		
	00	907	801	-7.1	67		
	00	883	1009	-8.9	100		
	00	850	1305	-10.5	100	180	007
	00	700	2780	-16.5	69	230	006
	00	500	5230	-32.9	79	200	005
	00	400	6760	-44.9		200	007
	00	300	8640	-55.1		240	012
	00	200	11280	-48.9		260	021
	00	150	13170	-47.7		260	024
	00	100	15840	-48.7		260	026
	00	70	18190	-48.1		260	030
	00	50	20400	-49.5		260	029
	00	30	23730	-51.7		260	031
	00	20	26360	-52.7			
	00	14	28645	-56.1			
	00	10	30783	-54.3			
	00	8	32233	-51.3			
70200	00	1000	7	-.7	82		
	00	970	249	-2.7	97		
	00	937	523	-2.3	100		
	00	850	1292	-5.5	100		
	00	668	3137	-17.9	90		
	00	592	4027	-25.3	69		
	00	565	4365	-26.3	70		
	00	517	5001	-30.9	45		
	00	488	5408	-34.5	48		
	00	472	5640	-36.1	34		
	00	426	6346	-40.1			
	00	323	8191	-51.1			
	00	250	9890	-47.3		260	025
	00	221	10708	-45.9			
	00	142	13636	-48.5			
	00	100	15952	-46.9			
	00	70	18300	-48.3		260	027
	00	50	20510	-49.5		280	028
	00	30	23850	-50.5		260	024
	00	20	26480	-53.3		260	028
	00	10	30940	-53.7		270	030
	00	7	33250	-49.9			
70219	00	1004	46	3.2	94	210	007
	00	1000	69	2.8	95	220	009
	00	870	1179	-5.1	96		
	00	850	1364	-4.9	95	240	015
	00	820	1646	-6.1	80		
	00	778	2046	-8.1	37		
	00	766	2177	-8.1	41		
	00	700	2873	-12.5	43	260	028
	00	648	3459	-15.3	11		
	00	594	4112	-18.5	23		
	00	576	4341	-20.3	58		
	00	550	4682	-21.5	48		
	00	500	5380	-26.9	51	260	031
	00	442	6257	-33.5	54		
	00	431	6434	-33.7	13		
	00	400	6950	-36.3	12	260	050
	00	358	7713	-40.1			
	00	300	8900	-47.7		270	061
	00	273	9519	-50.3			
	00	231	10608	-50.7			
	00	219	10958	-48.1			
	00	200	11560	-49.1			
	00	181	12212	-51.5			
	00	150	13440	-49.7			
	00	138	13983	-52.1			
	00	117	15063	-47.7			
	00	100	16090	-50.5			
	00	79	17625	-51.1			
	00	73	18143	-47.1			
	00	70	18420	-48.1			
	00	50	20610	-53.5			
	00	43	21578	-54.5			
	00	30	23900	-51.1		230	009
	00	27	24580	-54.5			
	00	21	26206	-49.9			
70219	00	20	26520	-52.3		260	012
	00	16	27948	-56.9			
70231	00	996	103	-4.5	96	130	003
	00	1000	71				
	00	979	103	-5.3	97		
	00	890	852	-3.7	100		
	00	850	1348	-5.1	100	250	012
	00	725	2579	-12.7	97		
	00	700	2848	-14.7	73	240	013
	00	617	3790	-22.3	93		
	00	603	3959	-22.5	68		
	00	500	5310	-31.7	55	270	015
	00	417	6571	-40.1			
	00	400	6860	-40.7		280	027
	00	368	7425	-43.3			
	00	344	7875	-47.5			
	00	326	8229	-48.5			
	00	300	8780	-47.3		280	039
	00	250	9980	-47.5		280	037
	00	200	11450	-47.1		280	037
	00	150	13360	-46.9		270	032
	00	111	15353	-47.5			
	00	100	16030	-50.5		270	030
	00	83	17253	-47.5			
	00	70	18380	-49.7		270	027
	00	66	18767	-47.3			
	00	50	20590	-48.7		270	020
	00	35	22915	-51.5			
	00	30	23970			270	024
	00	25	25095	-52.5			
	00	20	26520	-53.1		280	021
	00	16	27943	-57.7			
70261	00	995	138	-5.7	58	040	002
	00	1000	93				
	00	975	294	-7.8	57		
	00	946	528	-8.3	52		
	00	850	1348	-14.7	72	210	005
	00	838	1456	-11.7	66		
	00	805	1764	-11.3	36		
	00	758	2223	-14.5	32		
	00	728	2519	-13.7	16		
	00	700	2827	-16.3	28	280	006
	00	602	3943	-24.9	25		
	00	500	5280	-31.3	16	290	003
	00	426	6394	-40.1			
	00	400	6830	-43.9		270	009
	00	324	8212	-54.5			
	00	300	8700	-53.5		280	015
	00	281	9121	-53.3			
	00	256	9730	-46.9			
	00	250	9890	-47.9		280	019
	00	200	11360	-48.1		280	020
	00	150	13260	-47.9		290	023
	00	100	15950	-46.7		280	025
	00	70	18290	-50.1		280	026
	00	50	20500	-48.3		280	022
	00	30	23830	-53.5		280	023
	00	24	25255	-56.9			
	00	20	26410	-55.9		300	036
	00	16	27839	-53.1			
70273	00	1008	40	-2.9	68	330	005
	00	1000	105	-3.9	36	350	004
	00	977	288	-5.1	38		
	00	966	377	-1.9	36		
	00	882	1093	-6.9	49		
	00	850	1382	-58.1		280	005
	00	792	1881	-6.1	45		
	00	700	2886	-14.1	60	310	013
	00	682	3084	-14.5	42		
	00	548	4703	-26.5	46		
	00	538	4836	-26.5	42		
	00	500	5360	-28.9	33	290	018
	00	433	6373	-35.5	19		
	00	400	6930	-37.3	16	300	030
	00	363	7593	-42.3			
	00	324	8362	-42.1			
	00	300	8880	-45.5		300	057
	00	287	9175	-46.5			
	00	221	10916	-44.9			
	00	200	11570	-48.5			
	00	172	12571	-44.5			
	00	157	13180	-45.9			
	00	150	12670	-46.1			
	00	143	12989	-45.1			
	00	136	13323	-46.9			
	00	132	13521	-45.5			
	00	125	13882	-48.3			
	00	122	14043	-45.1			
	00	114	14493	-48.1			
70308	00	1007	9	5.0	94	210	005
	00	1000	67	4.2	90	210	005
	00	983	206	3.2	71		
	00	976	264	3.2	68		
	00	850	1373	-2.3	95	220	005
	00	838	1486	-1.7	100		
	00	700	2906	-6.9	97	250	013
	00	576	4406	-14.1	80		
	00	500	5460	-23.7	43	240	027
	00	493	5563	-24.5	31		
	00	489	5622	-24.5	43		
	00	452	6192	-26.9	30		
	00	400	7070	-30.5	45	250	044
	00	382	7397	-31.5	49		
	00	312	8804	-40.1			

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
70308	00	300	9070	-41.9		240	070
	00	250	10283	-50.3			
	00	223	11026	-52.3			
	00	210	11417	-49.9			
	00	200	11740	-51.9			
	00	183	12314	-52.9			
	00	164	13030	-47.7			
	00	150	13620	-49.9			
	00	132	14449	-53.5			
	00	100	16240	-52.1			
	00	92	16783	-49.9			
	00	70	18550	-52.1			
	00	50	20730	-53.1			
	00	30	24030	-52.1		250	010
	00	20	26670	-49.5		230	010
	00	10	31180	-52.9		270	009
	00	7	33500	-49.5		260	022
	00	5	35710	-49.1		250	029
	00	4	37176	-48.5			
70316	00	1007	31	5.6	95	160	015
	00	1000	88	5.2	95	160	015
	00	953	480	4.4	97		
	00	917	795	7.0	91		
	00	850	1418	-80.3		230	021
	00	813	1724	4.0	100		
	00	700	2991	.6	99	250	027
	00	500	5620	-13.9	80	270	042
	00	430	6749	-21.3	64		
	00	400	7270	-26.3	69	280	040
	00	376	7716	-28.7	67		
	00	300	9280	-40.1			
	00	226	11160	-55.5			
	00	200	11940	-56.7			
	00	150	13770	-56.3			
	00	100	16340	-57.5			
	00	70	18600	-55.7			
	00	50	20750	-54.9			
	00	39	22351	-51.5			
70326	00	1012	15	5.6	82	220	008
	00	958	462	.6	96		
	00	850	1412	-4.5	91		
	00	747	2424	-7.1	34		
	00	700	2827	-10.5	30		
	00	593	4188	-16.9	31		
	00	550	4750	-19.7	72		
	00	481	5732	-26.3	62		
	00	460	6055	-25.5	64		
	00	400	7056	-31.7	49		
	00	366	7681	-34.5	54		
	00	330	8396	-40.1			
	00	300	9040	-44.9		280	071
	00	250	10240	-51.5			
	00	239	10531	-52.7			
	00	200	11690	-51.5			
	00	183	12266	-52.1			
	00	175	12554	-54.3			
	00	159	13174	-50.5			
	00	150	13550	-51.3			
	00	118	15096	-55.1			
	00	100	16160	-52.7			
	00	95	16493	-50.3			
	00	87	17062	-54.5			
	00	76	17634	-51.1			
	00	70	17600	-54.3			
	00	65	18073	-55.9			
	00	50	20620	-52.1		240	011
	00	42	21745	-53.5			
	00	37	22569	-48.9			
	00	30	23930	-55.1		240	018
	00	20	26530	-52.7		270	008
	00	14	28812	-56.7			
	00	10	30970	-53.7		280	052
70350	00	1012	6	7.6	49	270	003
	00	1000	102	6.8	53	270	004
	00	916	813	.6	71		
	00	903	928	.6	69		
	00	898	973	3.6	35		
	00	850	1419	.0	40	040	003
	00	781	2090	-5.3	45		
	00	764	2263	-4.1	23		
	00	700	2949	-7.5	15	290	025
	00	658	3428	-10.1	61		
	00	584	4339	-14.7	29		
	00	574	4470	-14.7	18		
	00	509	5367	-21.9	70		
	00	500	5490	-22.7	35	300	037
	00	473	5896	-24.7	70		
	00	431	6569	-27.3			
	00	400	7100	-29.5	72		
	00	347	8103	-35.1	53		
	00	319	8683	-40.1			
	00	300	9100	-42.7			
	00	250	10309	-50.7			
	00	200	11770	-51.7			
	00	197	11868	-51.9			
	00	178	12530	-48.5			
	00	150	13640	-51.5			
	00	127	14713	-54.5			
	00	120	15078	-51.9			
	00	100	16260	-51.9			
	00	79	17775	-55.7			
	00	70	18550	-51.1			
	00	67	18836	-49.9			
	00	52	20479	-53.7			
70350	00	50	20740	-51.1			
	00	48	20872	-49.9			
	00	38	22345	-55.7			
	00	30	24030	-51.5			
	00	20	26650	-53.1			
	00	17	27696	-53.7			
	00	10	31150	-49.9			
70361	00	1006	9	3.8	89	110	004
	00	1000	59	4.4	89	120	004
	00	850	1363	-4.3	100	240	004
	00	700	2867	-14.1	86	250	005
	00	654	3379	-18.3	31		
	00	636	3588	-17.5	17		
	00	598	4047	-20.3	16		
	00	572	4375	-22.5	53		
	00	500	5350	-29.3	37	280	012
	00	410	6737	-39.7	19		
	00	400	6900	-40.7		300	010
	00	316	8476	-49.1			
	00	300	8820	-48.1		310	020
	00	268	9544	-44.9			
	00	250	10030	-45.3		300	028
	00	200	11520	-45.1		300	034
	00	150	13450	-44.5		290	030
	00	130	14408	-44.1			
	00	101	16084	-49.1			
	00	100	16150	-47.7		290	023
	00	70	18500	-49.3		290	018
	00	57	19842	-51.1			
	00	50	20690	-48.7		300	009
	00	38	22297	-55.9			
	00	34	23183	-49.7			
	00	30	24000	-52.3		320	011
	00	20	26610	-53.9		320	016
	00	11	30453	-53.5			
	00	10	31080	-48.7			
70398	00	1013	34	5.6	76	180	002
	00	1000	141	4.2	74	200	003
	00	951	547	1.0	91		
	00	850	1441	-5.5	92	250	008
	00	819	1731	-7.5	100		
	00	700	2837	-15.1	80	270	011
	00	667	3301	-16.7	89		
	00	647	3530	-16.3	92		
	00	525	5071	-26.3	77		
	00	500	5420	-29.3	84	280	024
	00	472	5829	-32.3	64		
	00	418	6672	-40.1			
	00	400	6970	-42.5		270	028
	00	356	7747	-48.3			
	00	300	8870	-53.5		270	029
	00	250	10068	-44.3		280	026
	00	200	11560	-46.9		300	027
	00	182	12183	-48.7			
	00	150	13450	-47.7		290	029
	00	135	14149	-45.5			
	00	100	16120	-53.9		290	016
	00	70	18400	-54.5		350	013
	00	60	19384	-56.1			
	00	50	20550	-54.1		340	011
	00	30	23820	-54.7		330	015
	00	24	25243	-56.1			
	00	20	26410	-51.7		330	013
	00	17	27455	-55.5			
	00	10	30850	-53.9		320	013
	00	8	32295	-50.3			
	00	7	33160	-52.9			
70414	00	93	31				
	00	850	1417	-6.1	62	290	013
	00	700	2908	-15.9	19	270	015
	00	500	5361	-31.7	32	260	020
	00	70	18440	-52.3		230	016
	00	50	20620	-52.3		230	012
	00	47	21037	-33.3	19		
	00	42	21818	-38.9	15		
	00	40	22152	-39.9			
	00	36	22872	-40.1			
	00	31	23884	-44.1			
	00	30	23930	-51.7		200	005
	00	28	24383	-46.5			
	00	25	25138	-44.7			
	00	20	26569	-50.9		180	006
	00	14	28915	-46.3			
70454	00	1007	4	10.4	94		
	00	1000	62	9.2	96		
	00	892	1002	6.0	100		
	00	877	1141	5.4	76		
	00	792	1968	2.2	100		
	00	770	2195	2.4	76		
	00	700	2957	-2.5	39		
	00	556	4739	-15.5	26		
	00	536	5016	-14.1	94		
	00	522	5217	-13.1	96		
	00	400	7194	-26.1	82		
	00	342	8333	-23.9			
	00	300	9255	-42.1			
	00	250	10400	-53.5		230	054
	00	240	10661	-56.1			
	00	218	11273	-55.5			
	00	200	11826	-52.3			
	00	90	16900	-60.1			
	00	83	17412	-54.1			
	00	70	18480	-55.3		110	010
	00	50	20630	-55.5		100	007
70454	00	42	21746	-53.9			
72201	00	1011	6	26.0	80	090	004
	00	1000	102	25.0	79	090	005
	00	850	1517	16.8	77	130	006
	00	796	2068	11.2	66		
	00	700	3136	5.4	92	140	004
	00	606	4299	-.9	74		
	00	603	4339	-.9	55		
	00	525	5421	-11.9	56		
	00	500	5820	-9.5	44	040	004
	00	400	7510	-20.3	44	060	008
	00	349	8503	-28.9	65		
	00	328	8944	-32.3	22		
	00	300	9570	-37.5	37	050	006
	00	250	10801	-47.9		050	004
	00	220	11638	-51.1			
	00	200	12260	-51.1		020	006
	00	150	14090	-61.5		020	005
	00	115	15700	-71.1			
72202	00	1013	4	23.2	79	050	003
	00	1000	114	22.8	80	060	005
	00	961	458	21.0	84		
	00	850	1516	15.4	67	130	008
	00	781	2226	10.6	76		
	00	700	3134	4.6	82	120	007
	00	658	3635	1.6	82		
	00	648	3758	1.2	64		
	00	587	4546	-3.5	84		
	00	512	5612	-10.3	72		
	00	503	5748	-11.1	61		
	00	500	5800	-11.5	77	130	010
	00	494	5893	-11.5	66		
	00	476	6177	-12.9	73		
	00	413	7245	-19.9	64		
	00	400	7480	-21.5	79	100	008
	00	368	8069	-26.5	78		
	00	361	8227	-27.1	79		
	00	327	8933	-31.7	48		
	00	300	9540	-37.1	47	070	008
	00	284	9918	-38.9	46		
	00	250	10778	-46.9		090	008
	00	224	11505	-47.5			
	00	200	12250	-50.5		110	007
	00	150	14070	-62.7		080	010
	00	107	16101	-73.1			
	00	100	16500	-73.5		350	004
	00	89	17178	-75.3			
	00	85	17447	-71.3			
	00	70	18600	-70.9		090	010
	00	55	20056	-63.3			
	00	50	20640	-64.3		060	007
	00	32	23436	-54.3			
	00	30	23850	-49.3		070	007
	00	22	25877	-50.7			
	00	20	26510	-47.5		280	001
	00	12	29921	-42.9			
72208	00	1019	13	21.4	86	020	005
	00	1000	173	20.0	90	040	006
	00	926	829	16.4	90		
	00	850	1563	13.8	91	090	012
	00	700	3181	5.6	91	080	010
	00	591	4546	-1.3	83		
	00	540	5259	-5.9	81		
	00	500	5870	-8.1	52	070	011
	00	488	6058	-8.7	5		
	00	412	7344	-18.8	45		
	00	405	7472	-19.3	20		
	00	400	7560	-19.7	13	060	010
	00	363	8274	-24.5	10		
	00	300	9630	-35.9	30	080	006
	00	277	10179	-40.1			
	00	250	10870	-45.7		120	006
	00	200	12400	-58.5		060	007
	00	150	14180	-66.7		030	014
	00	100	16580	-75.5		060	007
	00	70	18670	-69.9		060	007
	00	50	20680	-68.1		070	006
	00	30	23830	-57.5		030	005
	00	23	25537	-50.1			
	00	20	26450	-50.9		280	007
	00	15	28328	-49.7			
	00	12	29798	-46.7			
	00	10	31000	-48.3		290	023
	00	7	33332	-51.5			
72211	00	1013	8	24.2	77	090	006
	00	1000	121	25.4	54	090	008
	00	850	1525	14.6	81	060	010
	00	819	1838	14.0	75		
	00	700	3146	5.2	70	090	016
	00	641	3858	1.0	86		
	00	616	4177	-.5	43		
	00	598	4413	-2.3	70		
	00	560	4933	-2.9	15		
	00	500	5830	-8.3	48	060	018
	00	486	6050	-9.5	40		
	00	451	6622	-14.5	60		
	00	432	6947	-16.7	60		
	00	400	7520	-20.9	77	070	019
	00	375	7993	-24.5	43		
	00	328	8957	-30.5	14		
	00	300	9580	-36.3	21	080	016
	00	280	10091	-4.1	35		
	00	250	10914	-46.1			
	00	221	11724	-51.9			
72211	00	204	12242	-52.9			
	00	200	12280	-54.3		060	025
	00	168	13456	-31.3	88		
72213	00	1012	44	23.0	85	040	005
	00	1000	152	22.2	84	050	006
	00	959	512	18.8	93		
	00	850	1546	13.8	94	080	011
	00	836	1685	13.2	80		
	00	828	1755	12.0	76		
	00	821	1836	13.4	78		
	00	781	2254	12.4	73		
	00	700	3170	6.2	85	090	008
	00	679	3419	5.2	77		
	00	586	4578	-1.7	84		
	00	568	4852	-4.5	89		
	00	563	4922	-4.9	69		
	00	560	4964	-4.1	58		
	00	544	5192	-5.1	83		
	00	533	5352	-6.5	91		
	00	518	5575	-7.5	85		
	00	500	5860	-7.9	20	070	015
	00	495	5938	-8.5	11		
	00	465	6418	-12.1	22		
	00	447	6718	-14.8	74		
	00	439	6856	-14.9	32		
	00	424	7118	-16.9	67		
	00	419	7207	-17.5	73		
	00	409	7388	-18.1	20		
	00	400	7550	-19.3	10	060	015
	00	376	8008	-22.1	7		
	00	324	9082	-31.5	16		
	00	312	9348	-34.1	35		
	00	300	9620	-36.1	53	060	012
	00	292	9807	-37.7	26		
	00	280	10095	-39.9	10		
	00	260	10598	-42.7			
	00	250	10861	-45.3		050	015
	00	224	11584	-51.7			
	00	200	12320	-55.5		040	019
	00	173	13235	-60.1			
	00	160	14110	-66.5		050	016
	00	118	15537	-73.7			
	00	114	15739	-72.7			
	00	100	16500	-75.7		050	006
	00	93	16923	-72.5			
	00	70	18600	-71.1		080	007
	00	50	20620	-65.1		060	005
	00	41	21842	-60.9			
	00	37	22478	-61.7			
	00	34	23009	-56.5			
	00	33	23198	-58.3			
	00	30	23810	-53.1		050	008
	00	20	26460	-46.7		260	008
	00	18	27155	-48.9			
	00	13	29307	-45.9			
	00	10	31050	-47.9			
72221	00	1014	26	23.2	75	040	006
	00	1000	145	21.6	73	050	011
	00	948	604	18.6	79		
	00	918	878	17.2	88		
	00	888	1160	16.2	74		
	00	857	1461	15.0	73		
	00	850	1539	14.8	76	080	008
	00	792	2132	11.8	77		
	00	742	2675	10.0	46		
	00	700	3162	7.2	45	070	009
	00	636	3845	3.8	32		
	00	590	4551	.6	17		
	00	547	5155	-2.3	13		
	00	528	5435	-3.9	14		
	00	506	5769	-6.5	15		
	00	500	5870	-6.9	15	040	013
	00	470	6350	-10.1	14		
	00	420	7205	-16.9	15		
	00	400	7570	-18.5	15	040	015
	00	385	7854	-20.1	14		
	00	352	8512	-25.1	14		
	00	323	9129	-30.9	14		
	00	300	9640	-35.3	16	040	023
	00	275	10241	-39.7	17		
	00	250	10887	-44.1		030	022
	00	200	12350	-55.7		020	021
	00	182	12945	-59.9			
	00	173	13260	-61.7			
	00	158	13819	-63.7			
	00	150	14140	-66.3		040	016
	00	107	16134	-76.9			
	00	102	16409	-76.7			
	00	100	16520	-75.1		030	005
	00	97	16697	-75.1			
	00	92	17003	-76.7			
	00	79	17888	-72.9			
	00	72	18432	-72.9			
	00	70	18600	-71.7		220	006
	00	66	18950	-68.7			
	00	57	19829	-68.3			
	00	51	20500	-66.1			
	00	50	20620	-66.3		090	007
	00	44	21401	-62.7			
	00	38	22310	-60.1			
	00	36	22649	-57.5			
	00	30	23800	-55.9		040	012
	00	23	25517	-49.1			
	00	20	26440	-48.3		150	001
72221	00	18	27135	-47.7			
	00	15	28337	-48.5			
	00	12	29819	-44.3			
	00	11	30403	-43.9			
	00	10	31040	-44.7		290	014
	00	8	32529	-45.8			
	00	7	33420	-44.5		290	018
	00	5	35670	-45.3		290	026
	00	4	37161	-44.7			
72226	00	1014	62	22.8	73	040	005
	00	1000	176	21.4	74	050	007
	00	901	1062	12.8	96		
	00	885	1213	16.6	67		
	00	850	1562	14.8	55	090	006
	00	744	2674	8.8	53		
	00	725	2887	8.4	34		
	00	700	3183	8.6	23	100	010
	00	638	3944	5.4	13		
	00	576	4768	-1.5	15		
	00	541	5266	-1.9	9		
	00	500	5890	-6.3	9	040	010
	00	400	7590	-20.7	14	040	012
	00	382	7929	-23.1	13		
	00	372	8124	-22.5	12		
	00	300	9660	-35.7	16	050	016
	00	275	10260	-40.1			
	00	250	10802	-46.1		010	016
	00	200	12350	-58.9		010	018
	00	174	13221	-62.3			
	00	150	14130	-67.3		020	009
	00	132	14891	-72.7			
	00	119	15498	-73.7			
	00	110	15954	-77.1			
	00	100	16500	-76.7		290	002
	00	96	16736	-74.5			
	00	89	17174	-76.7			
	00	85	17441	-73.7			
	00	37	22463	-60.3			
	00	30	23792	-53.3			
	00	24	25241	-49.5			
	00	20	26434	-50.1			
	00	10	30979	-48.5			
72232	00	1016	6	24.2	76	020	004
	00	1000	142	22.6	69	050	007
	00	850	1540	15.4	58	070	009
	00	700	3169	9.0	27	060	007
	00	535	5348	-1.9	12		
	00	500	5890	-6.1	13	040	009
	00	400	7590	-18.1	15	020	010
	00	316	9302	-32.3	15		
	00	300	9670	-34.1	15	030	008
	00	271	10373	-40.1			
	00	250	10920	-44.9		030	009
	00	200	12370	-56.1		020	007
	00	158	13833	-66.3			
	00	150	14150	-67.3		010	005
	00	108	16078	-78.3			
	00	100	16510	-76.9		100	004
	00	87	17315	-74.9			
72235	00	1007	102	23.4	46	070	002
	00	1000	163	23.6	47	070	003
	00	940	698	21.0	53		
	00	879	1271	15.6	73		
	00	850	1562	16.8	25	080	006
	00	700	3192	9.2	12	110	002
	00	552	5124	.0	10		
	00	500	5910	-5.5	13	010	003
	00	400	7620	-18.7	15	360	001
	00	300	9700	-34.1	13	150	002
	00	271	10403	-40.1			
	00	250	10948	-44.5		330	002
	00	200	12400	-56.3		300	007
	00	165	13597	-65.1			
	00	150	14180	-67.3		290	007
	00	128	15122	-73.5			
	00	100	16550	-77.7		220	003
	00	70	18630	-70.7		120	005
	00	57	19865	-65.1			
	00	50	20660	-65.3		070	007
	00	33	23254	-54.7			
	00	30	23870	-54.3			
72240	00	1016	5	25.6	57	190	002
	00	1000	146	25.4	54	140	003
	00	871	1330	13.6	80		
	00	859	1447	17.6	17		
	00	850	1545	17.6	17	090	005
	00	823	1820	17.0	17		
	00	700	3178	7.8	16	110	003
	00	639	3928	7.2	12		
	00	500	5900	-4.1	14	250	004
	00	400	7620	-18.9	15	240	007
	00	300	9690	-34.5	15	270	004
	00	274	10316	-40.1			
	00	250	10940	-44.5		270	004
	00	200	12390	-56.1		190	008
	00	150	14170	-67.9		230	006
	00	122	15389	-75.5			
	00	100	16540	-75.5		220	003
	00	80	17147	-77.7			
	00	70	18610	-71.7		120	004
	00	58	19738	-65.1			
	00	50	20640	-63.9		070	007
	00	30	23860	-52.9		050	005
	00	20	26480	-50.3		250	004

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72240	00	14	28841	-45.9			
	00	10	31070	-46.7		280	020
	00	8	32550	-46.7			
72248	00	1008	79	25.0	57	130	004
	00	1000	147	25.0	53	130	005
	00	857	1467	12.8	84		
	00	850	1543	12.4	76	150	004
	00	835	1693	15.6	18		
	00	700	3170	9.0	15	220	007
	00	630	4035	5.4	14		
	00	500	5880	-6.5	15	220	015
	00	400	7580	-20.3	22	230	015
	00	300	9650	-33.9	17	240	013
	00	277	10203	-38.9	22		
	00	250	10900	-43.9		230	013
	00	200	12360	-56.3		220	014
	00	150	14130	-69.9		250	011
	00	117	15582	-77.5			
	00	100	16480	-77.3		220	009
	00	94	16835	-77.5			
	00	77	17990	-73.5			
	00	70	18560	-68.1		140	004
	00	63	19182	-68.7			
	00	50	20600	-63.5		060	004
	00	42	21684	-58.3			
	00	38	22149	-58.9			
	00	30	23800	-54.1		320	006
	00	27	24474	-55.1			
	00	23	25507	-51.5			
	00	20	26410	-52.1		260	011
	00	18	26744	-49.7			
	00	14	28738	-50.7			
	00	10	30950	-47.1			
72250	00	1014	7	26.6	65	130	005
	00	1000	133	26.2	65	130	007
	00	937	698	20.6	84		
	00	904	1006	18.2	64		
	00	850	1540	15.6	67	140	003
	00	796	2091	11.6	78		
	00	774	2327	16.2	4		
	00	735	2764	14.8	5		
	00	700	3177	11.2	6	140	004
	00	687	3333	10.0	4		
	00	676	3467	10.4	5		
	00	594	4530	4.4	5		
	00	500	5910	-6.1	5	210	005
	00	400	7610	-17.5	8	230	007
	00	300	9690	-35.1	11	220	010
	00	274	10316	-39.9	11		
	00	250	10936	-44.9		230	007
	00	200	12400	-56.3		230	003
	00	150	14170	-69.3		310	003
	00	117	15634	-74.7			
	00	105	16255	-79.9			
	00	100	16530	-79.3		200	006
	00	86	17391	-77.3			
	00	74	18265	-72.1			
	00	70	18590	-68.1		100	005
	00	50	20660	-59.9		070	007
	00	45	21316	-61.1			
	00	40	22252	57.4			
	00	34	23553	-57.1			
	00	30	23880	-54.3		080	010
	00	20	26500	-48.5		100	008
	00	17	27573	-46.1			
	00	13	29356	-46.5			
	00	10	31130	-39.7			
72255	00	1011	36	26.0	61	130	007
	00	1000	129	25.0	61	130	008
	00	860	1423	14.4	75		
	00	850	1533	14.2	72	160	006
	00	815	1886	12.6	47		
	00	801	2031	14.4	14		
	00	776	2299	16.4	11		
	00	700	3168	10.4	13	180	010
	00	636	3960	7.4	11		
	00	500	5890	-6.5	15	210	010
	00	400	7600	-18.3	13	230	020
	00	300	9680	-34.3	15	230	014
	00	268	10460	-40.1			
	00	250	10930	-44.5		220	011
	00	200	12390	-55.3		220	009
	00	150	14170	-72.3		240	002
	00	140	14576	-72.3			
	00	100	16530	-78.1		190	008
	00	73	18346	-74.3			
	00	70	18590	-68.5		110	002
	00	61	19419	-66.5			
	00	56	19944	-60.5			
	00	50	20650	-61.7		060	005
	00	47	21033	-62.5			
	00	45	21304	-58.3			
	00	34	23074	-56.9			
	00	30	23870	-52.5		070	008
	00	20	26510	-50.1		300	002
	00	18	27197	-51.1			
	00	14	28852	-45.5			
	00	12	29874	-48.1			
	00	10	31090	-44.9		270	014
	00	9	31798	-42.3			
	00	8	32592	-43.9			
72259	00	993	180	25.6	54	160	005
	00	1000	120				
	00	939	678	22.2	60		
72259	00	850	1527	13.6	89	180	011
	00	763	2425	8.2	96		
	00	755	2511	4.0	10		
	00	746	2610	12.2	8		
	00	715	2964	11.0	10		
	00	700	3147	9.6	16	210	009
	00	680	3387	8.4	42		
	00	567	4859	-1.7	31		
	00	552	5072	-2.5	21		
	00	500	5850	-7.7	18	240	016
	00	461	6475	-12.9	22		
	00	400	7550	-18.3	7	230	020
	00	340	8741	-27.5	8		
	00	300	9630	-34.3	9	240	031
	00	287	9939	-36.5	8		
	00	273	10283	-39.9	8		
	00	250	10880	-43.9		220	024
	00	200	12340	-54.9		230	025
	00	167	13467	-64.7			
	00	150	14120	-68.5		220	020
	00	144	14364	-70.5			
	00	112	15840	-74.9			
	00	100	16500	-75.7		220	010
	00	84	17521	-70.9			
	00	77	18035	-72.1			
	00	70	18600	-67.9		200	004
	00	61	19437	-63.3			
	00	50	20660	-62.1		130	004
	00	33	23273	-54.9			
	00	30	23880	-55.9		320	007
	00	23	25589	-51.1			
	00	20	26500	-51.3		280	009
	00	14	28827	-49.5			
	00	10	31040	-48.7		260	037
	00	9	31734	-48.1			
72261	00	976	314	26.6	57		
	00	873	1279	17.6	77		
	00	791	2111	12.2	80		
	00	769	2348	14.8	47		
	00	722	2876	10.6	40		
	00	700	3133	10.2	17		
	00	665	3558	8.6	15		
	00	500	5845	-7.3	16		
	00	445	6739	-14.9	35		
	00	437	6877	-12.9	16		
	00	400	7545	-18.1	15		
	00	271	10328	-40.1			
	00	250	10890	-44.5		220	021
	00	178	13078	-61.9			
	00	130	14969	-73.5			
	00	100	16499	-74.5			
	00	93	16918	-77.9			
	00	80	17783	-76.3			
	00	74	18243	-67.1			
	00	70	18590	-66.7		080	002
	00	50	20660	-60.1		090	004
	00	30	23890	-53.9		020	005
	00	20	26520	-49.9		280	004
	00	14	28868	-46.9			
72265	00	912	874	21.2	77	160	011
	00	1000	73				
	00	904	957	20.2	73		
	00	850	1482	15.6	90	180	016
	00	825	1734	15.6	73		
	00	805	1942	15.6	59		
	00	745	2592	11.0	62		
	00	700	3116	7.4	36	210	015
	00	670	3475	5.2	48		
	00	645	3784	4.0	25		
	00	634	3924	4.8	14		
	00	570	4779	-2.5	23		
	00	552	5033	-4.3	49		
	00	530	5352	-6.9	18		
	00	500	5810	-10.5	71	220	024
	00	482	5934	-11.7	73		
	00	476	6154	-13.5	43		
	00	471	6266	-14.1	72		
	00	464	6379	-14.9	69		
	00	456	6477	-14.9	22		
	00	443	6729	-15.1	29		
	00	430	6954	-16.3	8		
	00	400	7490	-19.3	10	230	035
	00	343	8616	-26.9	14		
	00	300	9570	-35.5	19	230	038
	00	279	10070	-38.9	15		
	00	250	10810	-46.1		230	041
	00	200	12260	-57.7		230	042
	00	189	12614	-60.9			
	00	180	12917	-60.7			
	00	173	13163	-62.3			
	00	166	13418	-61.7			
	00	150	14040	-65.5		220	037
	00	131	14854	-70.5			
	00	109	15931	-75.7			
	00	100	16430	-73.5		220	023
	00	94	16780	-75.7			
	00	86	17313	-68.9			
	00	70	18550	-69.3		190	006
	00	65	18999	-63.7			
	00	50	20620	-60.1		040	002
	00	30	23840	-55.3		330	002
	00	24	25278	-51.1			
	00	20	26460	-52.5		300	008
	00	14	28774	-50.9			
72270	00	875	1184	25.2	19	260	008
	00	1000	-3				
	00	850	1443	22.6	25	270	008
	00	736	2665	10.4	34		
	00	700	3084	6.6	42	230	013
	00	651	3673	1.4	47		
	00	563	4826	-5.7	15		
	00	500	5750	-11.5	17	240	031
	00	400	7420	-23.7	17	230	040
	00	300	9470	-36.1	18	230	050
	00	281	9921	-39.5	28		
	00	250	10710	-45.7		230	054
	00	200	12160	-55.5		230	053
	00	166	13326	-63.7			
	00	150	13950	-65.7		240	045
	00	131	14775	-64.7			
	00	122	15207	-66.9			
	00	117	15462	-63.9			
	00	103	16235	-68.1			
	00	100	16410	-65.9		220	020
	00	84	17447	-74.1			
	00	76	18047	-62.9			
	00	70	18560	-62.7		230	003
	00	50	20650	-58.1		230	007
	00	39	22212	-58.9			
	00	30	23880	-54.7		240	003
	00	28	24802	-51.7			
	00	20	26500	-53.1		060	002
	00	10	31030	-47.3		240	022
	00	8	32519	-43.5			
72274	00	925	790	11.6	20	310	008
	00	1000	136				
	00	912	911	9.0	18		
	00	850	1487	3.6	21	290	009
	00	759	2393	-3.7	30		
	00	734	2658	-3.1	16		
	00	708	2942	-4.9	14		
	00	700	3036	-3.5	15	240	019
	00	685	3208	-1.7	15		
	00	629	3881	-6.1	14		
	00	610	4123	-1.1	13		
	00	500	5670	-14.5	16	240	043
	00	400	7320	-26.7	16	240	050
	00	308	9155	-40.1			
	00	300	9330	-40.9		240	058
	00	250	10560	-45.1		240	059
	00	200	12030	-52.1		240	049
	00	175	12892	-53.3			
	00	160	13464	-57.5			
	00	150	13870	-58.7		250	039
	00	140	14303	-59.3			
	00	130	14769	-57.5			
	00	109	15861	-65.7			
	00	103	16205	-66.1			
	00	100	16390	-63.5		220	021
	00	96	16641	-62.3			
	00	87	17243	-66.5			
	00	77	17990	-62.3			
	00	70	18570	-63.9		240	004
	00	63	19221	-60.5			
	00	55	20067	-60.3			
	00	50	20670	-57.1		250	002
	00	48	20930	-54.1			
	00	41	21934	-57.3			
	00	30	23930	-52.3		220	002
	00	20	26550	-52.5		130	001
	00	18	27233	-51.1			
72280	00	1006	129	14.6	23	280	006
	00	1000	170	11.6	24	290	007
	00	921	849	5.2	20		
	00	913	920	5.6	20		
	00	864	1368	2.8	21		
	00	850	1501	1.8	21	020	008
	00	791	2075	-2.9	21		
	00	754	2455	-1.5	17		
	00	705	2986	-4.9	14		
	00	700	3045	-2.5	15	330	023
	00	684	3229	.2	14		
	00	640	3762	.4	16		
	00	571	4667	-5.3	15		
	00	500	5690	-14.3	16	310	031
	00	443	6598	-20.9	16		
	00	421	6971	-22.5	15		
	00	400	7350	-25.9	14	330	038
	00	314	9053	-40.1			
	00	307	9206	-41.7			
	00	304	9273	-40.5			
	00	300	9360	-40.3		320	039
	00	258	10376	-45.8			
	00	250	10590	-47.5		280	028
	00	232	11080	-51.5			
	00	206	11844	-55.9			
	00	200	12030	-54.9		290	036
	00	193	12258	-53.5			
	00	188	12427	-53.7			
	00	169	13105	-57.9			
	00	150	13850	-60.3		280	029
	00	136	14461	-60.1			
	00	108	15882	-65.3			
	00	100	16360	-63.7		270	016
	00	77	17960	-64.7			
	00	70	18550	-61.3		300	010
	00	66	18918	-57.9			
	00	55	20057	-61.7			
72290	00	50	20650	-55.8		260	002
	00	44	21461	-57.1			
	00	31	23691	-54.5			
	00	30	23910	-51.9		140	003
	00	28	24356	-52.7			
	00	20	26540	-49.1		360	005
	00	10	31110	-47.5		280	016
	00	2	41710	-49.1			
72291	00	1000	172	12.8	38	200	002
	00	978	360	9.8	29		
	00	914	916	4.4	38		
	00	877	1252	3.8	10		
	00	854	1467	2.6	10		
	00	850	1505	2.8		350	005
	00	752	2492	1.2			
	00	720	2843	4.4			
	00	700	3073	3.8		340	023
	00	679	3320	3.4			
	00	607	4221	-.9			
	00	560	4857	-6.7			
	00	500	5730	-13.7		320	021
	00	430	6858	-22.1			
	00	400	7380	-25.9		240	030
	00	300	9400	-42.9		340	031
	00	266	10202	-48.1			
	00	255	10481	-46.9			
	00	250	10610	-47.3		330	026
	00	200	12060	-56.7		290	025
	00	198	12124	-57.1			
	00	182	12659	-55.9			
	00	153	13749	-61.5			
	00	150	13870	-61.5		290	022
	00	110	15770	-66.5			
	00	100	16350	-64.5		290	012
72304	00	1022	3	22.0	89		
	00	1011	97	23.8	91		
	00	1000	192	23.6	89	090	007
	00	925	864	19.0	86		
	00	883	1261	17.4	63		
	00	850	1594	15.6		070	005
	00	770	2422	10.0	L2		
	00	709	3102	6.6	77		
	00	700	3213	6.0		130	012
	00	687	3366	4.8	90		
	00	602	4429	-1.7	80		
	00	566	4919	-2.5	63		
	00	500	5901	-8.5		050	007
	00	458	6576	-12.3	14		
	00	400	7590	-20.3	24	020	004
	00	379	7988	-22.7	52		
	00	370	8164	-24.3	23		
	00	331	8967	-29.5	19		
	00	300	9658	-35.7		310	006
	00	287	9965	-38.7	58		
	00	250	10900	-46.7		240	008
	00	200	12344	-57.7		310	006
	00	150	14118	-66.9		320	007
	00	127	15112	-71.5			
	00	100	16520	-74.5		320	007
	00	96	16757	-75.5			
	00	70	18620	-68.5		060	005
	00	50	20650	-64.5		050	004
	00	37	22501	-62.1			
	00	30	23820	-55.9		050	004
	00	20	26429	-51.3		280	015
	00	18	27118	-48.3			
	00	14	28774	-48.1			
72311	00	993	255	21.6	75	060	003
	00	1000	182				
	00	963	515	20.2	73		
	00	894	1148	14.6	92		
	00	850	1573	13.6	72	100	008
	00	772	2376	10.0	71		
	00	762	2484	9.8	53		
	00	700	3189	5.4	65	100	008
	00	646	3843	4.8	17		
	00	500	5890	-6.7	5	070	011
	00	400	7590	-20.3	6	050	010
	00	380	7969	-21.5	6		
	00	329	8011	-31.1	7		
	00	300	9660	-35.9	7	050	019
	00	275	10259	-40.1			
	00	250	10900	-45.7		030	026
	00	200	12350	-57.3		020	019
	00	150	14130	-67.3		040	011
	00	109	16011	-76.7			
	00	100	16510	-75.9		010	005
	00	70	18600	-69.5		090	004
	00	50	20630	-65.7		090	004
	00	36	22659	-58.9			
	00	34	23016	-61.1			
	00	30	23800	-55.1		060	006
	00	20	26419	-50.1			
	00	19	26754	-50.7			
72317	00	992	282	16.6	89	090	002
	00	1000	209				
	00	984	354	18.0	81		
	00	935	788	15.8	84		
	00	911	1008	16.2	63		
	00	869	1407	14.0	79		
	00	850	1593	13.4	75	100	006
	00	806	2039	12.6	44		
	00	785	2259	11.2	58		
	00	762	2506	10.0	46		
72317	00	741	2737	8.6	53		
	00	726	2905	7.4	66		
	00	700	3210	5.8	49	120	005
	00	691	3316	5.8	30		
	00	598	4483	-.7	15		
	00	584	4672	.2	13		
	00	536	5352	-5.1	12		
	00	522	5560	-4.5	11		
	00	500	5900	-6.9	11	080	009
	00	411	7390	-20.3	11		
	00	400	7590	-20.9	13	060	010
	00	381	7949	-22.3	12		
	00	300	9660	-37.3	14	050	015
	00	287	9964	-39.8	13		
	00	250	10889	-48.7		040	015
	00	217	11809	-54.1			
	00	200	12330	-55.5		010	011
	00	159	13756	-66.5			
	00	150	14100	-68.1		360	013
	00	110	15933	-74.7			
	00	100	16490	-72.9		330	007
	00	92	16977	-74.5			
	00	78	17949	-69.7			
	00	70	18600	-68.9		110	003
	00	55	20048	-67.5			
	00	50	20630	-63.5		100	003
	00	30	23810	-55.3		340	002
	00	20	26430	-49.9		280	015
	00	14	28751	-52.1			
	00	11	30324	-48.9			
72327	00	1000	186	22.8	68	010	002
	00	984	327	23.2	46		
	00	871	1369	14.0	67		
	00	850	1574	14.0	24	170	002
	00	824	1835	14.2	15		
	00	767	2434	10.2	46		
	00	700	3192	6.4	13	200	007
	00	632	4027	5.0	7		
	00	500	5890	-7.7	7	270	003
	00	400	7590	-20.1	10	230	009
	00	300	9650	-36.5	18	210	004
	00	280	10125	-39.9	19		
	00	250	10859	-64.1		300	011
	00	200	12340	-57.3		310	016
	00	166	13494	-66.3			
	00	150	14110	-67.3		300	013
	00	122	15331	-75.5			
	00	115	15674	-73.9			
	00	100	16480	-76.9		250	008
	00	70	18570	-69.7		230	001
	00	64	19103	-70.5			
	00	59	19592	-65.3			
	00	50	20610	-63.3		150	006
	00	32	23375	-59.9			
	00	30	23780	-55.3		350	006
	00	24	25203	-55.7			
	00	20	26380	-50.5		280	010
	00	10	30910	-49.3		270	027
	00	8	32382	-46.7			
72340	00	1008	81	26.0	50	160	003
	00	1000	150	25.6	47	160	003
	00	934	742	20.6	52		
	00	865	1395	14.0	79		
	00	850	1550	-13.1	56	150	007
	00	830	1741	13.6	26		
	00	795	2103	13.8	14		
	00	700	3172	7.4	15	220	005
	00	647	3818	6.2	13		
	00	500	5880	-7.5	15	230	015
	00	400	7580	-19.5	18	230	014
	00	309	9444	-33.7	25		
	00	305	9535	-34.7	34		
	00	300	9650	-34.7	21	220	014
	00	275	10252	-38.9	20		
	00	250	10900	-44.5		220	025
	00	200	12350	-55.8		240	019
	00	150	14130	-69.5		250	018
	00	121	15398	-73.9			
	00	100	16510	-74.7		220	012
	00	70	18610	-69.7		210	002
	00	50	20650	-62.1		040	002
	00	30	23840	-57.5		010	004
	00	20	26440	-50.7		270	010
	00	10	30980	-48.9		280	024
72349	00	967	439	22.2	68	160	002
	00	1000	146				
	00	942	673	22.0	56		
	00	850	1549	13.8	80	180	011
	00	835	1698	13.0	81		
	00	762	2458	7.6	80		
	00	753	2556	8.2	39		
	00	726	2857	8.2	18		
	00	719	2937	7.8	24		
	00	706	3087	6.2	71		
	00	700	3163	6.2	71	230	011
	00	690	3281	6.0	71		
	00	672	3497	4.8	56		
	00	635	3856	2.2	51		
	00	593	4504	-1.9	69		
	00	574	4762	-4.1	58		
	00	550	5098	-5.3	76		
	00	500	5000	-9.1	77	230	019
	00	400	7540	-19.3	59	230	018
	00	373	8055	-24.1	28		

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72349	00	366	8213	-24.5	31		
	00	335	8832	-29.1	63		
	00	323	9091	-32.6	79		
	00	311	9357	-33.5	43		
	00	307	9448	-33.5	35		
	00	300	9610	-34.5	24	240	026
	00	293	9774	-36.1	16		
	00	273	10261	-40.1			
	00	250	10860	-44.5		230	028
	00	200	12310	-56.3		240	031
	00	177	13076	-61.9			
	00	150	14090	-69.3		240	031
	00	129	14984	-72.5			
	00	100	16470	-73.7		230	018
	00	85	17419	-73.8			
	00	70	18580	-66.3		230	006
	00	59	19619	-65.1			
	00	56	19940	-60.8			
	00	50	20630	-65.1		200	004
	00	47	21007	-65.1			
	00	38	22320	-59.5			
	00	30	23810	-58.3		040	002
	00	25	24858	-58.1			
	00	23	25487	-54.7			
	00	20	26380	-54.5		300	008
	00	13	29145	-53.5			
	00	12	29663	-51.3			
	00	10	30860	-48.9		270	018
	00	9	31555	-47.3			
72354	00	970	393	13.8	77	340	002
	00	1000	123				
	00	964	446	12.4	82		
	00	945	614	20.2	100		
	00	920	844	19.0	82		
	00	850	1514	13.0	88	190	014
	00	785	2176	9.0	92		
	00	773	2303	8.4	84		
	00	752	2529	6.6	88		
	00	743	2628	7.6	61		
	00	725	2830	9.0	61		
	00	700	3130	8.4	57	210	017
	00	652	3711	3.8	65		
	00	620	4118	2.2	35		
	00	553	5030	-4.1	58		
	00	544	5159	-5.1	45		
	00	520	5511	-8.1	62		
	00	500	5810	-10.1	61	230	019
	00	481	6108	-11.7	43		
	00	456	6516	-13.1	32		
	00	435	6873	-16.5	46		
	00	430	6960	-17.1	54		
	00	400	7500	-21.3	58	230	026
	00	396	7574	-22.1	29		
	00	387	7743	-22.3	48		
	00	300	9570	-35.1	14	230	036
	00	250	10810	-44.7		220	036
	00	200	12260	-56.9		230	034
	00	150	14030	-68.1		220	036
	00	121	15303	-73.7			
	00	100	16410	-73.3			
72363	00	889	1089	2.8	82	070	006
	00	1000	135				
	00	870	1268	1.8	100		
	00	850	1457	7.0	100	160	013
	00	831	1644	12.6	100		
	00	796	2003	11.2	100		
	00	764	2343	8.6	71		
	00	700	3071	5.8	61	200	022
	00	597	4358	.0	10		
	00	500	5750	-11.5	17	220	028
	00	468	6253	-15.7	38		
	00	446	6615	-17.3	23		
	00	431	6870	-19.3	49		
	00	400	7430	-22.3	36	220	033
	00	389	7634	-23.7	23		
	00	345	8489	-30.3	32		
	00	332	8771	-32.9	68		
	00	300	9470	-37.3	47	220	043
	00	250	10710	-46.3		220	051
	00	200	12160	-56.7		220	059
	00	160	13551	-64.1			
	00	150	13940	-64.3		220	050
	00	129	14854	-68.3			
	00	122	15190	-66.7			
	00	100	16380	-69.3		220	023
	00	83	17487	-71.5			
	00	76	18020	-61.9			
	00	70	18530	-63.7		220	010
	00	64	19078	-64.7			
	00	50	20600	-59.3		040	003
	00	30	23850	-53.9		350	007
	00	20	26440	-55.7		310	007
	00	10	30940	-47.1			
72365	00	831	1620	7.2	42	360	011
	00	1000	55				
	00	850	1433				
	00	810	1833	3.8	38		
	00	750	2455	1.6	47		
	00	722	2760	-.9	55		
	00	700	3007	-.5	51	240	015
	00	678	3263	.6	47		
	00	646	3661	-2.9	60		
	00	612	4074	-6.9	77		
	00	575	4557	-10.1	67		
72365	00	546	4953	-13.7	75		
	00	528	5207	-14.3	42		
	00	500	5620	-16.9	21	220	042
	00	487	5818	-17.1	17		
	00	400	7270	-26.9	20	220	056
	00	345	8322	-33.7	19		
	00	309	9085	-39.9	19		
	00	300	9280	-41.3		220	062
	00	250	10505	-46.1		230	061
	00	226	11170	-50.1			
	00	215	11496	-50.5			
	00	200	11970	-52.9		220	056
	00	180	12644	-56.7			
	00	173	12895	-56.7			
	00	163	13275	-53.7			
	00	150	13[illegible]10	-57.3		230	041
	00	123	1[illegible]56	-60.3			
	00	114	15535	-55.7			
	00	100	16350	-61.9		210	003
	00	82	17561	-67.9			
72374	00	849	1488	2.2	47	250	011
	00	1000	149				
	00	850	1477				
	00	840	1574	-1.7	39		
	00	815	1814	-2.7	42		
	00	700	2994	-13.7	51	250	011
	00	540	4913	-27.7	27		
	00	505	5395	-27.7	15		
	00	500	5470	-25.9	16	220	029
	00	449	6251	-24.5	15		
	00	400	7090	-27.3	15	230	061
	00	300	9120	-37.3	16	230	060
	00	265	9969	-41.5			
	00	250	10360	-41.1		240	051
	00	239	10667	-40.1			
	00	219	11263	-40.7			
	00	200	11880	-44.1		240	029
	00	150	13770	-51.7		230	043
	00	125	14943	-55.3			
	00	116	15416	-58.5			
	00	110	15751	-57.7			
	00	100	16350	-60.3		230	015
72385	00	881	1197	5.8	24	300	007
	00	1000	151				
	00	850	1485	2.6	23	300	009
	00	700	3011	-12.7	47	350	008
	00	682	3209	-14.3	51		
	00	649	3586	-13.3	[illegible]		
	00	617	3970	-14.5	32		
	00	548	4858	-20.3	22		
	00	500	5530	-23.9	23	010	016
	00	400	7120	-36.7	30	010	028
	00	379	7492	-38.5	29		
	00	319	8680	-37.3	18		
	00	300	9100	-40.7		360	051
	00	278	9617	-42.5			
	00	250	10334	-42.9		350	029
	00	200	11830	-47.9		340	025
	00	150	13700	-53.9		290	022
	00	129	14671	-52.9			
	00	110	15687	-58.1			
	00	100	16290	-58.3		270	005
	00	77	17924	-61.1			
	00	70	18510	-59.3		210	004
	00	67	18786	-56.7			
	00	50	20640	-58.3		320	002
	00	37	22539	-57.3			
	00	30	23880	-52.3		290	004
	00	20	26500	-53.9		260	011
	00	10	31000	-48.5			
	00	9	31696	-46.7			
72393	00	1010	99	13.0	30	300	006
	00	1000	179	11.8	30	310	006
	00	975	389	8.4	29		
	00	851	1496	1.0	24		
	00	850	1508	1.0	24	020	009
	00	825	1748	.8	22		
	00	796	2036	3.0	19		
	00	733	2702	2.6	19		
	00	700	3075	.8	20	360	021
	00	678	3331	-.3	22		
	00	593	4393	-4.9	21		
	00	571	4690	-5.5	20		
	00	527	5313	-10.3	21		
	00	506	5625	-11.7	21		
	00	500	5720	-12.5	20	340	029
	00	400	7380	-26.7	25	340	031
	00	398	7416	-27.1	24		
	00	366	8014	-32.1	28		
	00	352	8288	-34.1	24		
	00	324	8862	-39.3	25		
	00	311	9141	-41.7			
	00	300	9380	-43.7		340	030
	00	250	10580	-53.1		340	031
	00	248	10632	-53.7			
	00	240	10842	-54.3			
	00	227	11202	-51.1			
	00	200	12020	-55.5		310	023
	00	197	12116	-56.1			
	00	177	12791	-59.5			
	00	153	13698	-61.7			
	00	150	13820	-61.5		310	019
	00	133	14567	-60.9			
	00	115	15464	-64.3			
72393	00	104	16077	-65.5			
	00	100	16320	-65.1		320	016
	00	89	17032	-63.9			
	00	85	17315	-62.5			
	00	81	17612	-63.7			
	00	73	18255	-60.7			
	00	70	18510	-60.7		310	010
	00	63	19168	-59.1			
	00	52	20369	-58.7			
	00	50	20620	-56.7		270	003
	00	41	21874	-58.3			
	00	36	22699	-54.7			
	00	33	23257	-53.9			
	00	30	23870	-51.3		190	003
	00	28	24318	-50.3			
	00	24	25327	-49.7			
	00	20	26520	-51.3		250	006
	00	18	27206	-50.5			
	00	15	28393	-51.3			
	00	12	29860	-46.1			
	00	11	30442	-43.3			
	00	10	31080	-44.1		270	018
	00	9	31791	-41.7			
	00	7	33500	-40.3			
72402	00	1024	7	20.0	80	050	004
	00	1000	211	19.0	98	060	006
	00	850	1601	12.6	96	140	006
	00	700	3213	5.6	56	260	003
	00	500	5900	-6.9	9	020	006
	00	400	7590	-22.9	9	360	009
	00	300	9650	-37.5		020	012
	00	200	12320	-58.1		320	013
	00	150	14090	-67.1		310	012
	00	100	16500	-73.1		320	007
	00	70	18600	-67.9		340	003
	00	50	20640	-65.1		030	004
	00	30	23800	-59.5		070	001
	00	20	26380	-50.1		280	009
	00	10	30870	-50.9		280	024
	00	7	33210	-47.3		290	026
	00	6	34229	-47.5			
72403	00	1015	88	16.6	89	100	002
	00	1000	213	21.2	64	100	004
	00	925	879	15.4	77		
	00	850	1598	13.4	44	170	004
	00	825	1848	13.2	44		
	00	794	2168	11.0	71		
	00	759	2542	8.8	61		
	00	739	2763	9.6	16		
	00	700	3215	7.0	17	260	003
	00	682	3429	7.6	13		
	00	638	3975	4.6	13		
	00	583	4700	-1.5	12		
	00	567	4922	-1.1	11		
	00	500	5910	-8.1	11	350	004
	00	477	6274	-10.1	14		
	00	400	7600	-22.7	21	330	007
	00	380	7975	-24.1	16		
	00	351	8548	-29.3	26		
	00	330	8987	-31.5	20		
	00	300	9660	-37.5	20	020	012
	00	284	10036	-40.1			
	00	250	10890	-47.7		360	013
	00	229	11463	-52.5			
	00	200	12330	-58.9		320	017
	00	184	12849	-62.5			
	00	150	14100	-65.7		330	013
	00	134	14776	-71.3			
	00	121	15377	-72.9			
	00	100	16500	-71.5		300	012
	00	91	17055	-72.9			
	00	70	18610	-68.3		300	006
	00	50	20660	-62.9		030	004
	00	42	21729	-64.7			
	00	30	23820	-57.1		010	002
	00	20	26400	-54.1		300	008
	00	16	27826	-55.9			
	00	13	29159	-52.1			
	00	11	30242	-51.5			
72425	00	993	255	22.2	53	050	002
	00	1000	188				
	00	961	539	22.4	46		
	00	850	1586	13.6	74	180	007
	00	835	1736	16.0	15		
	00	700	3212	8.4	14	210	003
	00	650	3821	6.2	11		
	00	500	5920	-7.5	10	240	003
	00	472	6367	-9.7	10		
	00	413	7382	-17.5	15		
	00	400	7620	-19.1	30	270	007
	00	332	8974	-30.9	23		
	00	300	9690	-34.9	19	300	002
	00	278	10227	-29.7	26		
	00	250	10959	-46.1		320	010
	00	231	11481	-49.5			
	00	200	12380	-51.5		320	016
	00	150	14150	-67.7		310	024
	00	134	14829	-67.7			
	00	117	15636	-72.5			
	00	100	16560	-72.5		280	012
	00	90	17184	-69.7			
	00	84	17593	-71.9			
	00	70	18680	-67.9		250	005
	00	50	20730	-61.9		160	001
72425	00	39	22267	-62.1			
	00	34	23126	-56.9			
	00	30	23920	-57.3		040	003
	00	26	24831	-54.3			
	00	20	26520	-51.1		290	009
72429	00	988	306	18.2	52	090	002
	00	1000	193				
	00	977	398	21.4	33		
	00	867	1413	12.6	47		
	00	850	1578	13.2	15	170	004
	00	835	1729	14.6	7		
	00	738	2763	10.6	7		
	00	700	3201	7.4	13	170	007
	00	575	4784	-.9	9		
	00	500	5890	-9.3	13	240	012
	00	423	7161	-17.9	15		
	00	400	7580	-21.1	44	240	012
	00	393	7710	-22.1	28		
	00	300	9640	-36.7	30	260	010
	00	285	9993	-38.9	46		
	00	250	10874	-47.3		280	018
	00	200	12320	-56.5		290	017
	00	150	14090	-68.9		290	024
	00	104	16254	-73.9			
	00	100	16490	-72.9		280	016
	00	70	18610	-67.9		260	007
	00	50	20650	-63.5		290	001
	00	41	21870	-62.9			
	00	35	22856	-58.1			
	00	30	23830	-60.3		030	004
	00	20	26390	-54.7		300	007
	00	14	28689	-51.5			
72433	00	999	185	23.4	50	140	002
	00	1000	164				
	00	984	312	25.0	41		
	00	905	1035	18.2	55		
	00	850	1565	12.8	75	190	007
	00	818	1885	10.0	90		
	00	773	2351	6.4	89		
	00	767	2415	9.6	15		
	00	757	2524	10.2	18		
	00	700	3176	7.8	8	230	012
	00	644	3859	5.6	7		
	00	553	5085	-2.3	11		
	00	526	5480	-5.7	15		
	00	500	5880	-7.3	9	230	015
	00	461	6506	-12.9	24		
	00	446	6757	-14.7	14		
	00	437	6911	-15.7	24		
	00	415	7298	-18.9	15		
	00	400	7570	-19.9	14	230	018
	00	352	8507	-25.9	16		
	00	300	9640	-35.7	13	230	016
	00	291	9851	-37.7	29		
	00	281	10091	-39.3	52		
	00	250	10880	-45.5		250	020
	00	200	12340	-56.9		270	025
	00	174	13207	-64.1			
	00	150	14100	-68.3		260	022
	00	100	16500	-73.9		260	011
	00	93	16922	-75.5			
	00	70	18610	-67.3		180	004
	00	54	20182	-65.5			
72451	00	925	780	.6	91	020	005
	00	1000	166				
	00	918	849	.0	64		
	00	900	1016	-1.1	94		
	00	876	1231	-1.1	100		
	00	850	1475	7.8	100	120	005
	00	833	1642	11.0	100		
	00	777	2220	10.0	82		
	00	734	2691	8.2	49		
	00	700	3087	5.4	42	210	021
	00	654	3638	1.4	47		
	00	636	3862	.0	10		
	00	562	4843	-4.7			
	00	500	5750	-10.7		210	025
	00	416	7134	-21.7	14		
	00	400	7430	-22.7	17	220	030
	00	386	7690	-25.1	14		
	00	365	8094	-28.3	33		
	00	351	8374	-29.5			
	00	320	9029	-33.3	22		
	00	300	9480	-36.9	14	210	048
	00	284	9857	-40.1			
	00	265	10325	-44.3			
	00	250	10714	-46.7		220	047
	00	200	12160	-56.3		220	047
	00	165	13366	-62.1			
	00	156	13718	-61.7			
	00	150	13950	-64.1		220	041
	00	134	14635	-67.7			
	00	121	15251	-66.5			
	00	100	16400	-69.9			
	00	98	16521	-68.3			
72456	00	986	270	8.8	93	120	112
	00	1000	147				
	00	956	524	7.6	100		
	00	934	718	16.0	100		
	00	922	828	16.8	100		
	00	850	1515	14.0	89		
	00	806	1960	11.4	80		
	00	785	2180	10.6	66		
	00	758	2470	8.4	84		
72456	00	700	3130	4.0	76	230	021
	00	500	5820	-9.1	93	220	017
	00	400	7510	-20.3	53	220	028
	00	300	9570	-37.3	29	230	037
	00	200	12260	-56.7		230	037
	00	150	14040	-65.9			
	00	100	16470	-69.7			
	00	86	17361	-73.3			
	00	70	18590	-64.9			
	00	50	20650	-63.3			
	00	30	23840	-59.1		040	210
	00	29	24053	-57.3			
	00	23	25515	-58.3			
72469	00	836	1616	-4.7	81	090	004
	00	1000	181				
	00	850	1477				
	00	833	1638	-5.7	79		
	00	812	1837	-7.9	81		
	00	750	2449	-12.7	100		
	00	706	2908	-14.9	100		
	00	700	2973	-13.9	100	230	007
	00	679	3206	-10.9	100		
	00	666	3355	-9.5	100		
	00	644	3617	-4.9	100		
	00	570	4601	9.2	100		
	00	530	5179	-13.3	100		
	00	522	5295	-14.3	67		
	00	500	5570	-16.9	75	200	043
	00	478	5906	-20.3	78		
	00	444	6448	-24.5	57		
	00	429	6698	-25.5	16		
	00	400	7200	-28.7	17	210	065
	00	323	8698	-39.3	17		
	00	300	9200	-42.7			
	00	250	10428	-43.7		520	008
	00	225	11128	-48.7			
	00	200	11900	-52.1			
	00	173	12839	-52.1			
	00	150	13760	-55.1			
	00	100	16290	-63.7			
	00	92	16801	-64.5			
	00	88	17075	-60.9			
	00	70	18500	-60.9		210	011
	00	50	20600	-59.3		180	003
	00	30	23820	-57.3		320	009
	00	20	26380	-58.1		320	009
	00	11	30207	-51.1			
72476	00	846	1475	2.2	55	180	009
	00	1000	102				
	00	850	1436				
	00	841	1523	2.0	25		
	00	750	2432	-6.5	32		
	00	700	2965	-11.9	43	190	012
	00	657	3447	-15.1	35		
	00	586	4298	-22.9	48		
	00	500	5440	-31.3	25	200	017
	00	464	5967	-33.1	13		
	00	456	6090	-30.3	14		
	00	400	7020	-32.9	15	190	032
	00	300	9030	-38.1	10	210	038
	00	250	10280	-38.5		210	023
	00	200	11790	-43.3		220	028
	00	156	13434	-51.3			
	00	153	13561	-49.1			
	00	150	13680	-49.7		220	020
	00	142	14037	-51.9			
	00	118	15235	-52.7			
	00	100	16300	-55.9		200	016
	00	82	17547	-61.5			
	00	70	18530	-60.1		240	006
	00	57	20161	55.8			
	00	50	20650	-57.1		210	004
	00	30	23[illegible]00	-55.5			
72486	00	70	18500	-56.9		220	006
	00	50	20630	-58.3		210	003
	00	30	23880	-54.7		190	004
	00	20	26490	-52.3		180	010
	00	10	31040	-46.5		200	009
	00	8	32533	-43.1			
	00	7	33420	-44.7		260	006
	00	6	34447	-46.5			
72493	00	1021	2	17.4	63	260	003
	00	1010	102	12.6	67		
	00	1000	185	11.8	28	270	004
	00	850	1522	3.2	18	010	010
	00	827	1744	2.4	15		
	00	788	2135	4.2	14		
	00	761	2418	2.8	18		
	00	721	2855	3.6	25		
	00	700	3095	2.0	25	010	025
	00	665	3506	-1.3	24		
	00	641	3798	-1.7	26		
	00	555	4924	-10.7	25		
	00	525	5350	-11.9	36		
	00	500	5730	-13.7	35	350	024
	00	400	7380	-26.3	34	340	032
	00	314	9061	-40.1			
	00	300	9390	-42.9		340	025
	00	250	10600	-53.3		330	034
	00	229	11160	-56.9			
	00	212	11652	-53.7			
	00	200	12020	-55.3		340	028
	00	183	12582	-59.3			
	00	170	13046	-56.9			

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72493	00	150	13840	-60.5		340	020
	00	102	16212	-65.9			
	00	100	16330	-64.3		330	017
	00	70	18530	-60.9		320	007
	00	66	18895	-62.3			
	00	64	19087	-57.3			
	00	58	19705	-60.5			
	00	50	20640	-58.1		210	002
	00	30	23900	-52.1		280	008
	00	20	26510	-52.1		300	010
	00	10	31050	-47.1		300	012
	00	7	33450	-42.1		300	004
72518	00	1016	89	11.6	80	320	001
	00	1011	129	16.6	74		
	00	1000	222	18.0	36	350	004
	00	850	1595	11.0	22	100	004
	00	728	2878	8.2	10		
	00	700	3201	5.2	11	310	005
	00	597	4477	-3.9	13		
	00	566	4897	-4.3	11		
	00	500	5870	-9.5	13	280	019
	00	415	7273	-22.5	43		
	00	403	7488	-23.9	18		
	00	400	7540	-23.3	23	310	021
	00	366	8185	-27.1	34		
	00	300	9590	-39.1	29	320	028
	00	250	10812	-49.5		320	030
	00	200	12240	-59.9			
	00	176	13028	-64.9			
	00	168	13314	-62.9			
	00	150	14000	-65.9		280	018
	00	136	14590	-68.9			
	00	100	16430	-69.3		290	018
	00	89	17125	-69.7			
	00	70	18580	-62.9		290	009
	00	50	20660	-62.1		330	005
	00	41	21879	-64.7			
	00	30	23810	-59.1		360	003
	00	20	26380	-54.9		290	006
	00	10	30860	-50.3		310	010
72520	00	982	365	20.8	46	150	003
	00	1000	199				
	00	965	512	21.6	37		
	00	850	1587	10.8	58	150	006
	00	828	1804	9.0	66		
	00	804	2049	13.0	12		
	00	700	3202	7.6	13	240	004
	00	614	4270	2.4	15		
	00	500	5900	-8.7	13	260	009
	00	400	7590	-21.3	33	290	014
	00	300	9640	-36.5	18	300	010
	00	284	10017	-40.1			
	00	250	10880	-47.1		310	020
	00	200	12320	-58.9		320	017
	00	178	13041	-64.9			
	00	150	14080	-67.9		310	027
	00	142	14411	-65.5			
	00	120	15417	-72.7			
	00	100	16490	-70.5		290	015
	00	70	18630	-66.9		270	007
	00	50	20680	-62.9		300	005
	00	41	21898	-64.3			
	00	30	23840	-59.1		360	003
	00	20	26410	-54.1		320	007
	00	10	30870	-52.7		280	016
	00	7	33190	-49.7		280	016
	00	5	35400	-47.3			
72528	00	1000	224	13.8	82	040	004
	00	982	376	17.2	55		
	00	960	569	18.0	29		
	00	860	1495	10.6	43		
	00	850	1592	10.8	34	180	007
	00	827	1821	12.2	10		
	00	751	2622	9.2	11		
	00	700	3201	5.2	15	260	007
	00	647	3837	-.3	24		
	00	627	4088	.0	13		
	00	500	5870	-10.5	16	270	015
	00	462	6473	-14.5	18		
	00	459	6522	-14.7	38		
	00	408	7402	-21.5	48		
	00	400	7550	-21.9	29	270	021
	00	387	7792	-23.9	26		
	00	376	8002	-26.1	46		
	00	351	8496	-29.9	45		
	00	325	9040	-33.5	28		
	00	300	9590	-38.3	23	280	023
	00	250	10814	-49.5		300	026
	00	230	11354	-54.7			
	00	200	12240	-58.7		310	026
	00	171	13207	-66.3			
	00	159	13648	-66.5			
	00	150	14000	-65.1		290	028
	00	119	15398	-68.9			
	00	100	16440	-69.7		280	021
	00	84	17485	-67.3			
	00	70	18600	-63.7		270	012
	00	54	20194	-63.3			
	00	50	20660	-64.9		270	003
	00	42	21732	-61.5			
	00	33	23227	-61.5			
	00	30	23830	-59.1		310	004
	00	28	24264	-57.5			
	00	22	25778	-60.1			
72528	00	20	26370	-57.9		030	002
	00	17	27405	-53.7			
	00	15	28206	-55.9			
	00	11	30195	-52.5			
72532	00	996	202	19.4	56	160	004
	00	1000	162				
	00	988	273	23.4	41		
	00	967	459	23.0	35		
	00	850	1557	12.2	62	210	010
	00	822	1836	9.8	66		
	00	807	1989	10.2	29		
	00	767	2412	11.6	14		
	00	700	3171	7.2	11	220	013
	00	513	5655	-7.7	20		
	00	500	5860	-9.3	40	240	021
	00	455	6582	-14.1	22		
	00	400	7550	-20.7	24	230	026
	00	365	8221	-25.5	22		
	00	359	8341	-26.7	42		
	00	345	8627	-28.9	37		
	00	327	9008	-31.7	68		
	00	315	9271	-33.5	54		
	00	300	9610	-36.1	53	220	021
	00	286	9940	-39.1	58		
	00	250	10850	-46.7		250	024
	00	219	11714	-54.1			
	00	200	12290	-58.5		250	039
	00	159	13702	-67.5			
	00	150	14050	-66.7		260	035
	00	130	14906	-71.1			
	00	127	15045	-68.7			
	00	100	16460	-74.7		250	023
	00	82	17634	-67.7			
	00	70	18590	-66.3		240	006
	00	50	20640	-63.3		200	005
	00	30	23800	-60.9		120	002
	00	23	25466	-57.3			
	00	20	26350	-59.1		350	002
	00	16	27763	-54.7			
	00	12	29610	-53.3			
72553	00	970	406	3.2	99	350	004
	00	1000	157				
	00	937	688	1.4	100		
	00	918	853	2.8	100		
	00	884	1162	9.2	100		
	00	863	1362	11.6	100		
	00	850	1489	11.6	100	240	013
	00	718	2881	5.4	94		
	00	700	3097	4.0	95	230	018
	00	615	4138	-1.5	74		
	00	603	4295	-2.3	54		
	00	586	4522	-1.5	9		
	00	500	5770	-10.1	9	230	024
	00	479	6099	-12.5	10		
	00	457	6456	-14.9	69		
	00	442	6708	-16.3	55		
	00	400	7460	-22.5	65	220	031
	00	357	8285	-28.3	69		
	00	337	8695	-32.3	49		
	00	300	9510	-38.3	41	220	038
	00	250	10730	-48.3		220	045
	00	214	11739	-54.7			
	00	200	12180	-56.9		230	046
	00	170	13195	-63.1			
72562	00	921	849	-3.9	90	040	008
	00	1000	192				
	00	850	1475	-7.5	100	070	008
	00	825	1707	-7.5	100		
	00	794	2009	.2	100		
	00	770	2257	4.6	100		
	00	753	2439	4.8	100		
	00	700	3036	1.8	100	200	024
	00	677	3304	.2	100		
	00	660	3507	-2.1	63		
	00	623	3963	-4.5	63		
	00	607	4168	-3.7	9		
	00	574	4607	-5.9	8		
	00	558	4828	-5.7	8		
	00	500	5680	-12.7	9	210	034
	00	400	7340	-25.3	10	210	041
	00	314	9047	-39.5	11		
	00	300	9350	-41.8		220	045
	00	277	9897	-44.3			
	00	250	10574	-51.1		220	047
	00	214	11574	-55.9			
	00	200	12010	-55.9			
	00	171	13001	-58.5			
	00	163	13303	-57.7			
	00	150	13820	-58.3			
	00	113	15577	-64.5			
	00	106	15968	-63.9			
	00	100	16330	-65.7			
	00	93	16769	-67.9			
	00	78	17842	-61.9			
	00	70	18510	-63.1		210	008
	00	50	20600	-60.1		360	001
	00	36	22666	-56.7			
	00	30	23820	-58.1		330	005
	00	26	24717	-60.1			
	00	20	26370	-56.7		320	005
	00	10	30850	-47.9		250	009
72572	00	868	1288	-2.9	75	230	004
	00	1000	155				
	00	856	1397	-4.9	58		
72572	00	850	1452	-4.9	58	250	003
	00	746	2463	-12.3	76		
	00	718	2755	-13.3	75		
	00	700	2951	-12.7	77	150	005
	00	655	3455	-15.5	86		
	00	584	4314	-19.7	44		
	00	562	4598	-21.5	76		
	00	541	4878	-23.1	43		
	00	500	5450	-25.5	22	050	027
	00	489	5612	-23.9			
	00	453	6166	-27.7	34		
	00	420	6704	-32.7	49		
	00	400	7050	-34.3	39	030	034
	00	365	7683	-40.1			
	00	330	8362	-46.1			
	00	320	8567	-45.7			
	00	303	8930	-46.7			
	00	300	8900	-45.5		050	020
	00	294	9035	-42.9			
	00	259	9889	-43.5			
	00	250	10220	-44.1		020	009
	00	224	10957	-43.9			
	00	200	11720	-45.9		210	002
	00	173	12677	-49.7			
	00	150	13610	-50.3		300	002
	00	111	15553	-55.5			
	00	100	16220	-56.3		210	004
	00	70	18460	-60.1		230	007
	00	50	20570	-58.1		210	004
	00	46	21098	-56.1			
	00	40	21984	-57.3			
	00	37	22481	-53.5			
	00	30	23820	-57.5		280	006
	00	25	24971	-57.7			
	00	20	26400	-53.9		280	006
	00	10	30900	-48.9		300	011
	00	9	31594	-47.5			
72576	00	828	1700	-9.3	67	180	002
	00	1000	219				
	00	850	1492				
	00	700	2973	-17.5	95	020	003
	00	652	3507	-15.9	100		
	00	640	3649	-7.5	100		
	00	544	4897	-14.5	100		
	00	500	5530	-18.7	72	050	005
	00	400	7150	-32.1	66	040	006
	00	354	7998	-40.1			
	00	300	9110	-49.7		120	007
	00	275	9675	-53.1			
	00	260	10042	-46.1			
	00	250	10300	-46.1		200	014
	00	200	11780	-58.9		180	013
	00	174	12676	-47.9			
	00	160	13225	-51.5			
	00	150	13660	-49.5		190	018
	00	123	14940	-56.3			
	00	115	15370	-53.9			
	00	100	16260	-58.3		190	014
	00	70	18500	-58.5		250	007
	00	50	20600	-59.3		190	006
	00	42	21700	-56.1			
	00	30	23820	-59.9		250	006
	00	20	26370	-56.3		320	006
	00	10	30850	-48.5		310	007
	00	9	31540	-50.5			
72583	00	871	1312	1.0	19	250	005
	00	1000	196				
	00	867	1345	-1.7	20		
	00	850	1502	-2.7	23	270	005
	00	734	2643	-12.7	36		
	00	715	2845	-7.1	17		
	00	700	3014	-6.9	15	350	016
	00	610	4061	-10.1	16		
	00	568	4626	-14.5	16		
	00	500	5590	-17.5	17	020	036
	00	400	7230	-29.9	18		
	00	338	8410	-38.1	18		
	00	300	9220	-44.3			
	00	250	10420	-53.9			
	00	232	10897	-56.5			
	00	200	11840	-53.3			
	00	164	13105	-57.7			
	00	150	15360	-56.5			
	00	140	15800	-54.7			
	00	100	16240	-59.3			
	00	70	18470	-59.9		190	007
	00	50	20570	-59.9		190	014
	00	40	21976	-56.1			
	00	30	23800	-57.9		220	006
	00	20	26390	-52.1		270	002
	00	10	30910	-47.1		270	001
	00	8	32393	-45.5			
72597	00	977	405	8.2	21	000	000
	00	1000	211				
	00	934	771	4.6	20		
	00	850	1534	2.2	16	290	004
	00	805	1973	2.8	35		
	00	745	2599	2.4	18		
	00	700	3100	-1.3	33	340	016
	00	613	4140	-9.7	37		
	00	599	4318	-9.7	16		
	00	536	5170	-13.3	16		
	00	500	5700	-16.9	15	320	017
	00	446	6548	-22.9	29		
72597	00	400	7340	-27.7	51	310	017
	00	323	8838	-40.1			
	00	300	9340	-43.9		310	033
	00	250	10537	-54.3		310	032
	00	205	11795	-59.1			
	00	200	11950	-57.7		320	024
	00	178	12688	-56.1			
	00	150	13760	-59.7		320	017
	00	106	15923	-61.3			
	00	100	16290	-58.9		330	012
	00	89	17015	-62.7			
	00	70	18510	-58.9		340	004
	00	50	20620	-58.7		260	001
	00	39	22196	-54.5			
	00	30	23870	-55.7		020	008
	00	27	24540	-56.7			
	00	20	26470	-50.9		010	005
	00	10	31030	-47.1		010	007
	00	9	31730	-45.5			
72600	00	1019	4	12.6	92		
	00	1006	112	14.2	54		
	00	972	402	14.8	44		
	00	917	891	11.8	26		
	00	885	1168	13.2	26		
	00	835	1675	12.2	38		
	00	743	2638	5.0	38		
	00	604	4297	-4.3	21		
	00	592	4455	-3.7	19		
	00	504	5706	-11.7	19		
	00	400	7426	-26.5	25		
	00	320	8997	-39.1	22		
	00	250	10660	-50.1		290	031
	00	176	12896	-61.3			
	00	149	13821	-64.9			
	00	102	16212	-68.7			
	00	73	18255	-60.5			
	00	70	18520	30.0	90		
	00	55	20330	-63.7			
	00	50	20600	-63.1		340	004
	00	40	21976	-62.1			
	00	30	23770	-59.1		320	003
	00	20	26330	-55.1		310	004
	00	17	27372	-53.5			
	00	10	30810	-51.3			
72606	00	1023	19	13.2	62	260	003
	00	1010	129	18.0	48		
	00	1000	214	18.2	34	320	004
	00	943	713	15.6	25		
	00	850	1585	9.8	34	310	004
	00	823	1852	8.2	25		
	00	799	2097	10.6	14		
	00	725	2899	6.2	17		
	00	700	3186	3.8	20	300	008
	00	686	3349	1.8	32		
	00	594	4494	-5.3	23		
	00	556	5012	-6.5	17		
	00	500	5840	-11.5	17	290	022
	00	420	7147	-22.9	35		
	00	400	7500	-26.3	46	300	026
	00	376	7944	-29.9	78		
	00	363	8195	-29.5	19		
	00	336	8743	-32.5	20		
	00	300	9530	-38.9	22	330	036
	00	280	9998	-43.9			
	00	250	10752	-48.1		330	036
	00	209	11907	-57.9			
	00	200	12190	-58.5		300	029
	00	150	13870	-64.9		290	027
	00	134	14652	-68.3			
	00	117	15471	-65.9			
	00	100	16420	-67.7		290	019
	00	75	18177	-61.5			
	00	70	18600	-62.9		300	009
	00	50	20670	-63.1		320	005
	00	38	22361	-62.5			
	00	30	23840	-57.9		020	005
	00	23	25511	-59.1			
	00	20	26400	-55.1		270	004
	00	16	27834	-52.3			
	00	12	29699	-51.3			
72637	00	886	233	15.0	75	140	003
	00	1000	201				
	00	850	1574	12.8	22	200	007
	00	700	3187	5.0	20	230	012
	00	500	5850	-10.9	14	250	024
	00	400	7540	-21.7	40	250	026
	00	300	9590	-38.1	63	260	025
	00	200	12240	-56.9		280	039
	00	150	14020	-67.9		280	027
	00	100	16420	-70.5		270	018
72645	00	997	214	10.6	87	050	005
	00	1000	187				
	00	952	601	8.8	92		
	00	906	1013	13.2	67		
	00	850	1545	9.6	74	210	011
	00	815	1892	8.2	46		
	00	726	2836	2.8	25		
	00	700	3133	1.2	29	220	012
	00	668	3508	-.9	24		
	00	637	3887	-1.5	22		
	00	561	4883	-9.7	52		
	00	515	5537	-14.3	78		
	00	500	5760	-14.3	96	240	028
	00	477	6117	-14.1	100		
72645	00	400	7440	-22.9	89	240	034
	00	300	9480	-38.3	70	240	040
	00	250	10704	-49.5		250	041
	00	200	12130	-62.5		260	046
	00	192	12381	-64.3			
	00	176	12819	-60.1			
	00	150	13900	-65.7		250	040
	00	118	15285	-72.1			
	00	110	15754	-66.7			
	00	100	16330	-68.9		270	022
	00	93	16913	71.0			
	00	76	18550	-63.7			
	00	70	18480	-64.1		270	008
	00	50	20560	-61.5		270	005
	00	42	21635	-63.9			
	00	34	22944	-59.3			
	00	30	23730	-60.7		330	004
	00	25	24860	-62.3			
	00	20	26250	-56.5		050	003
	00	13	28985	-56.3			
	00	12	29498	-52.3			
72655	00	986	318	1.6	95	050	006
	00	1000	201				
	00	981	358	1.2	78		
	00	962	515	.0	100		
	00	933	759	-1.5	100		
	00	877	1253	.0	100		
	00	850	1504	2.8	100	150	003
	00	832	1678	4.8	100		
	00	753	2487	2.4	100		
	00	700	3080	-.7	100	240	008
	00	674	3381	-2.3	83		
	00	627	3952	-4.5	100		
	00	500	5710	-13.3	90	250	026
	00	461	6324	-16.7	88		
	00	400	7380	-24.7	83	240	030
	00	348	8377	-32.9	75		
	00	342	8499	-33.9	63		
	00	336	8623	-33.9	71		
	00	300	9400	-40.1		230	044
	00	250	10630	-48.5		230	056
	00	200	12050	-60.5		230	051
	00	159	13480	-60.1			
	00	150	13840	-62.5		250	038
	00	132	14625	-64.7			
	00	128	14814	-62.1			
	00	100	16320	-67.1		250	022
	00	92	16822	-68.5			
	00	87	17158	-65.9			
72662	00	912	966	-7.3	77	350	005
	00	1000	243				
	00	898	1087	-9.5	93		
	00	850	1509	-12.5	99		
	00	801	1862	-13.3	100		
	00	757	2395	-9.3	100		
	00	730	2676	-9.3	100		
	00	700	3004	-4.8	100		
	00	690	3117	-3.5	100		
	00	618	3983	-6.3	100		
	00	545	4955	-11.9	100		
	00	525	5240	-13.5	79		
	00	510	5460	-15.5	55		
	00	500	5620	-16.5	50	210	028
	00	462	6209	-21.1	58		
	00	428	6768	-25.9	31		
	00	400	7250	-29.9	33	210	028
	00	333	8531	-39.1	25		
	00	300	9240	-44.5		210	038
	00	250	10436	-53.9		200	039
	00	233	10887	-55.1			
	00	205	11713	-50.5			
	00	200	11870	-50.9		220	041
	00	150	13720	-56.9		210	030
	00	140	14159	-55.3			
	00	100	16270	-63.7		200	012
	00	92	16779	-65.5			
	00	85	17269	-58.3			
	00	70	18480	-61.5		230	005
	00	50	20580	-59.1		190	003
	00	30	23780	-58.7		300	005
	00	25	24921	-60.3			
	00	20	26330	-56.7		310	004
	00	14	28599	-55.3			
72681	00	918	871	5.6	22		
	00	906	978	3.2	21		
	00	807	1901	-4.9	30		
	00	753	2449	-.7	15		
	00	518	5339	-18.1	31		
	00	500	5603	-18.3	16		
	00	400	7231	-29.9	16		
	00	336	8450	-39.1	17		
	00	300	9215	-46.3			
	00	262	10101	-53.1			
	00	250	10400	-52.7		360	032
	00	228	10989	-57.1			
	00	212	11454	-52.7			
	00	150	13662	-57.9			
	00	107	15805	-55.3			
	00	70	18490	-59.3		320	002
	00	63	19148	-60.7			
	00	58	19667	-57.1			
	00	50	20600	-58.5		270	003
	00	33	23213	-58.5			
	00	30	23830	-56.7		250	002

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72681	00	21	26116	-51.9			
72694	00	1020	61	7.6	36	000	000
	00	1000	223	5.4	30	090	001
	00	935	768	1.6	32		
	00	899	1085	2.8	13		
	00	850	1537	1.0	14	310	005
	00	745	2583	-.5	15		
	00	718	2887	-2.9	72		
	00	700	3089	-4.1	58	310	011
	00	675	3374	-6.5	68		
	00	656	3597	-6.5	97		
	00	615	4098	-9.3	83		
	00	536	5144	-17.3	31		
	00	500	5670	-19.3	59	290	013
	00	492	5790	-19.7	68		
	00	427	6828	-26.3	51		
	00	400	7300	-29.7	61	300	015
	00	371	7832	-33.9	39		
	00	337	8497	-39.9	32		
	00	300	9280	-46.9		290	023
	00	261	10185	-55.7			
	00	250	10460	-58.9		290	028
	00	240	10718	-58.3			
	00	216	11380	-59.1			
	00	200	11860	-54.5		280	023
	00	191	12157	-52.1			
	00	150	13710	-57.3		300	021
	00	100	16240	-61.9		310	012
	00	70	18460	-59.5		320	007
	00	50	20580	-57.1		020	005
	00	33	23196	-59.3			
	00	30	23800	-55.9		030	008
	00	27	24470	-55.9			
72712	00	1002	191	8.2	49	330	006
	00	1000	205	9.4	37	330	008
	00	930	803	7.4	42		
	00	850	1538	1.6	37	290	016
	00	832	1710	.8	70		
	00	803	1997	4.4	65		
	00	785	2181	4.8	60		
	00	700	3109	-1.9	50	290	022
	00	672	3432	-4.5	54		
	00	658	3598	-2.7	36		
	00	500	5730	-16.1	15	290	032
	00	400	7370	-27.3	15	280	034
	00	320	8944	-37.5	16		
	00	300	9390	-40.5		310	036
	00	250	10603	-51.7		310	049
	00	208	11778	-58.1			
	00	200	12020	-57.9		290	036
	00	150	13810	-62.9		280	032
	00	125	14926	-65.5			
	00	100	16300	-61.5		280	017
	00	74	18170	-60.7			
	00	70	18510	-62.9		300	018
	00	66	18873	-62.1			
	00	64	19065	-57.7			
	00	60	19473	-56.7			
	00	55	20019	-61.5			
	00	50	20612	-60.1			
	00	43	21553	-60.1			
7272[illegible]	00	1007	170	6.6	75	090	002
	00	1000	230	8.8	57	080	002
	00	991	305	11.0	43		
	00	928	848	7.4	45		
	00	911	1000	7.0	19		
	00	896	1137	9.0	25		
	00	850	1572	6.2	36	270	007
	00	823	1835	4.4	45		
	00	729	2816	1.8	25		
	00	700	3146	-.3	31	270	018
	00	668	3519	-1.9	50		
	00	593	4458	-6.1	32		
	00	500	5770	-15.1	21	280	027
	00	474	6172	-17.7	19		
	00	440	6724	-22.3	39		
	00	425	6978	-24.1	68		
	00	400	7420	-24.7	64	280	038
	00	303	9379	-39.9	58		
	00	300	9450	-40.5		290	045
	00	250	10660	-51.3		300	049
	00	235	11059	-54.9			
	00	200	12080			300	047
	00	195	12237	-60.5			
	00	187	12497	-61.5			
	00	164	13308	-63.1			
	00	150	13860	-63.3		290	034
	00	113	15575	-69.5			
	00	101	16254	-64.1			
	00	100	16310	-64.9		280	024
	00	70	18500	-62.5		280	013
	00	64	19053	-62.1			
	00	61	19347	-65.9			
	00	58	19658	-58.3			
	00	50	20590	-60.5		290	005
	00	40	21975	-62.1			
	00	30	23760	-62.1		030	005
	00	29	23970	-62.1			
	00	22	25702	-56.1			
	00	20	26310	-55.7		010	002
	00	13	29065	-53.9			
72734	00	998	221	10.0	75	120	003
	00	1000	207				
	00	974	429	10.2	57		
72734	00	944	688	8.6	81		
	00	924	865	8.0	96		
	00	910	991	10.6	76		
	00	886	1213	9.4	66		
	00	850	1555	7.0	75	240	009
	00	818	1870	6.4	61		
	00	791	2144	4.8	77		
	00	766	2405	4.6	60		
	00	741	2674	3.0	65		
	00	726	2839	3.0	48		
	00	700	3139	2.0	51	260	015
	00	636	3905	-2.9	83		
	00	570	4762	-8.5	73		
	00	542	5150	-10.9	83		
	00	500	5770	-14.5	83	250	028
	00	442	6691	-21.7	80		
	00	400	7420	-24.7	80	250	032
	00	370	7985	-26.7	80		
	00	300	9470	-38.3	66	260	046
	00	250	10694	-49.5		270	050
	00	200	12120	-61.5		270	060
	00	195	12323	62.6			
	00	181	12922	-59.7			
	00	150	13900	-61.7		270	036
	00	115	15523	-67.5			
	00	112	15683	-65.5			
	00	100	16370	-68.5		270	022
	00	97	16553	-68.3			
	00	91	16942	-61.7			
	00	78	17893	-63.5			
	00	70	18560	-61.3		260	010
	00	50	20650	-60.5		270	006
	00	30	23840	-60.1		330	002
	00	20	26390	-57.5		280	003
	00	13	29139	-53.1			
72747	00	986	361	-1.1	91	040	004
	00	1000	246				
	00	894	1133	-6.7	93		
	00	850	1527	-6.7	94	050	004
	00	700	3047	-5.7	100	250	016
	00	676	3321	-4.7	100		
	00	587	4420	-9.9	93		
	00	500	5640	-18.7	59	250	029
	00	400	7280	-28.1	80	250	043
	00	382	7603	-30.9	32		
	00	318	8885	-40.1			
	00	300	9280	-42.9		240	053
	00	250	10487	-51.5		240	059
	00	200	11920	-57.5		240	062
	00	165	13126	-60.9			
	00	153	13600	-56.5			
	00	150	13720	-57.5		260	038
	00	132	14518	-61.9			
	00	123	14959	-58.9			
	00	111	15599	-61.7			
72764	00	967	506	-1.1	50	110	004
	00	1000	234				
	00	964	529	-2.5	33		
	00	924	863	-5.7	53		
	00	877	1268	-10.5	71		
	00	863	1392	-9.1	52		
	00	850	1509	-9.5	67	090	004
	00	811	1872	-9.7	70		
	00	778	2194	-7.9	57		
	00	700	3014	-7.5	100	210	012
	00	684	3194	-7.5	100		
	00	674	3309	-4.1	100		
	00	571	4598	-11.3	100		
	00	551	4871	-12.1	56		
	00	523	5268	-14.1	55		
	00	500	5620	-17.3	74	220	027
	00	477	5971	-20.1	90		
	00	400	7250	-29.5	61	220	032
	00	332	8551	-40.1			
	00	300	9240	-44.5		230	042
	00	271	9913	-49.9			
	00	250	10440	-51.7		220	044
	00	223	11177	-54.3			
	00	200	11880	-51.1		240	039
	00	175	12741	-54.7			
	00	154	13561	-53.5			
	00	150	13730	-54.7		250	030
	00	122	15034	-60.7			
	00	116	15349	-58.9			
	00	100	16280	-60.7		230	025
	00	85	17288	-62.3			
	00	70	18490	-59.5		240	007
	00	50	20600	-58.1		260	006
	00	42	21700	-57.5			
72768	00	941	700	-.7	43	160	006
	00	1000	207				
	00	930	789	-2.9	39		
	00	850	1491	-10.3	61	180	008
	00	829	1683	-11.5	61		
	00	819	1776	-10.5	47		
	00	759	2360	-11.5	43		
	00	721	2756	-8.9	13		
	00	700	2987	-10.3	14	120	002
	00	668	3346	-11.5	14		
	00	640	3675	-9.7	13		
	00	522	5230	-15.5	14		
	00	500	5560	-18.3	15	050	021
	00	400	7180	-32.9	15	050	010
	00	353	8046	-40.1			
72768	00	300	9150	-46.5		080	010
	00	261	10066	-50.5			
	00	250	10340	-50.1		280	004
	00	219	11199	-53.1			
	00	210	11471	-50.9			
	00	200	11780	-51.1		220	012
	00	186	12260	-53.1			
	00	178	12508	-51.1			
	00	150	13650	-56.7		230	019
	00	100	16220	-56.7		220	015
	00	86	17170	-59.3			
	00	70	18460	-57.9		260	010
	00	50	20580	-57.5		260	009
	00	30	23810	-57.1		270	005
	00	21	26077	-55.3			
72775	00	887	1123	-2.3	50	220	004
	00	1000	166				
	00	876	1220	-3.1	30		
	00	850	1458	-4.1	39	200	006
	00	824	1703	-4.7	21		
	00	795	1986	-2.7	15		
	00	774	2198	-2.1	15		
	00	737	2585	-4.1	35		
	00	719	2780	-3.3	15		
	00	700	2992	-4.1	16	360	005
	00	560	4728	-11.1	15		
	00	500	5590	-17.1	19	030	009
	00	400	7220	-28.7	16	030	014
	00	335	8458	-40.1			
	00	300	9200	-45.9		020	018
	00	250	10388	-55.5		020	017
	00	225	11063	-53.5			
	00	205	11658	-56.5			
	00	200	11810	-52.5		350	009
	00	187	12246	-50.7			
	00	171	12824	-54.5			
	00	150	13670	-54.3		300	006
	00	100	16250	-55.9		250	007
	00	70	18520	-56.1		230	006
	00	50	20650	-55.7		270	007
	00	33	23281	-58.3			
	00	30	23890	-54.7		300	004
	00	20	26490	-53.7		010	004
	00	10	30980	-52.1		330	010
	00	9	31666	-48.5			
72785	00	940	721	.6	37	270	003
	00	1000	223				
	00	930	809	[illegible]	31		
	00	850	1518	-7.5	48	260	004
	00	808	1910	-11.1	61		
	00	805	1939	-10.1	44		
	00	774	2244	-5.7	29		
	00	735	2649	-5.3	68		
	00	725	2757	-4.5	19		
	00	719	2822	-4.5	72		
	00	710	2921	-4.1	21		
	00	700	3035	-4.9	21	320	009
	00	679	3274	-6.1	78		
	00	670	3378	-6.1	35		
	00	656	3543	-6.9	62		
	00	618	4006	-9.1	48		
	00	592	4337	-12.1	76		
	00	544	4980	-14.9	67		
	00	500	5620	-18.7	84	290	009
	00	483	5877	-20.3	83		
	00	451	6383	-21.9	44		
	00	400	7250	-29.3	33	310	012
	00	340	8387	-39.5	28		
	00	300	9230	-47.7		300	019
	00	250	10408	-57.5			
	00	233	10851	-59.1			
	00	200	11820	-54.9		280	023
	00	192	12083	-51.1			
	00	150	13670	-55.7		290	010
	00	120	15081	-58.9			
	00	100	16230	-57.9		280	010
	00	70	18490	-55.3		280	004
	00	50	20620	-55.5		290	004
	00	41	21878	-58.1			
72797	00	1019	59	5.0	89	130	003
	00	1000	206	3.8	86	160	007
	00	850	1512	-1.9	100	230	010
	00	777	2225	-1.9	100		
	00	700	3051	-5.3	97	270	013
	00	500	5620	-20.9	72	270	018
	00	468	6104	-25.5	38		
	00	410	7049	-32.9	49		
	00	400	7230	-34.9	21	270	024
	00	388	7443	-34.9	19		
	00	353	8096	-39.9	17		
	00	300	9180	-48.3		280	025
	00	272	9818	-53.7			
	00	250	10360	-54.1		270	029
	00	205	11629	-55.5			
	00	200	11790	-53.9		270	021
	00	150	13630	-55.1		290	020
	00	146	13802	-55.9			
	00	142	13980	-53.9			
	00	111	15555	-55.7			
	00	100	16210	-59.5		290	010
	00	80	17616	-56.5			
	00	70	18460	-57.7		340	010
	00	50	20590	-56.3		010	009
	00	30	23830	-57.1		350	007
72797	00	20	26430	-51.9		030	008
	00	14	28751	-50.1			
72801	00	989	140	8.2	78	280	018
	00	1000	45				
	00	894	970	5.0	62		
	00	857	1317	9.8	17		
	00	850	1385	10.2	17	290	028
	00	815	1734	11.0	14		
	00	700	2982	1.6	21	290	030
	00	545	4844	-12.7	25		
	00	534	5100	-12.3	18		
	00	500	5600	-15.7	17	280	040
	00	400	7250	-27.7	17	290	047
	00	320	8814	-40.1			
	00	300	9250	-42.7		280	051
	00	250	10460	-49.7		280	047
	00	213	11498	-54.3			
	00	200	11910	-54.1		280	041
	00	177	12685	-53.5			
	00	150	13750	-58.1		290	025
	00	116	15344	-64.9			
	00	100	16250	-63.9			
	00	87	17106	-62.9			
	00	85	17250	-59.3			
72811	00	1016	58	4.8	45	320	006
	00	1000	181	4.2	45	320	008
	00	850	1478	-4.9	63	320	015
	00	700	3007	-6.3	29	300	028
	00	500	5580	-20.1	18	290	042
	00	400	7190	-33.5	2	290	052
	00	300	9160	-44.9		300	057
	00	200	11830	-49.7			
	00	150	13690	-57.5			
	00	100	16270	-59.9			
	00	80	17673	-57.1			
	00	71	18425	-59.1			
	00	70	18500	-58.7		290	004
	00	65	18968	-56.3			
	00	54	20134	-60.7			
	00	51	20492	-57.7			
	00	50	20620	-57.9		290	004
	00	40	22020	-59.9			
	00	30	23820	-58.5		280	004
	00	20	26410	-53.9		280	004
	00	15	28265	-52.1			
	00	11	30254	-56.3			
72815	00	1006	60	6.4	61	280	013
	00	1000	110	6.0	61	280	014
	00	939	621	2.0	73		
	00	899	971	.4	59		
	00	850	1420	-3.5	88	310	021
	00	826	1645	-5.5	71		
	00	813	1770	-3.9	63		
	00	800	1898	1.0	44		
	00	760	2311	2.6	18		
	00	700	2972	-2.1	22	300	032
	00	597	4215	-10.9	47		
	00	590	4306	-9.7	17		
	00	523	5229	-13.9	16		
	00	500	5570	-17.1	17	290	039
	00	485	5797	-19.3	18		
	00	465	6110	-19.5	18		
	00	400	7210	-26.7	18	280	051
	00	330	8565	-38.7	17		
	00	300	9220	-42.9		280	044
	00	290	9448	-44.3			
	00	250	10430	-49.1		280	045
	00	200	11880	-53.1		270	041
	00	150	13710	-61.1		290	025
	00	147	13835	-61.9			
	00	118	15186	-64.5			
	00	102	16094	-56.1			
	00	100	16230	-56.9		300	013
	00	81	17546	-63.1			
	00	77	17860	-59.3			
	00	70	18450	-59.7		300	009
	00	67	18724	-59.9			
	00	63	18112	-56.1			
	00	57	19741	-61.3			
	00	50	20560	-61.1		320	007
	00	40	21946	-61.1			
	00	30	23750	-58.7		320	003
	00	20	26310	-55.7		320	003
	00	15	28152	-53.3			
72816	00	1003	44	4.2	71	300	012
	00	1000	58				
	00	917	753	-2.9	81		
	00	873	1140	-6.3	94		
	00	850	1348	-7.1	93		
	00	760	2212	-11.9	100		
	00	700	2841	-14.3		330	018
	00	546	4702	-20.7	93		
	00	500	5350	-24.5	78	300	016
	00	454	6045	-30.1	70		
	00	427	6478	-33.9	89		
	00	400	6930	-37.3	81	300	012
	00	371	7446	-41.1			
	00	319	8465	-44.3			
	00	300	8880	-43.9		300	026
	00	250	10100	-45.5		300	035
	00	200	11590	-47.5		300	041
	00	173	12550	-46.7			
	00	150	13490	-49.5		300	032
	00	133	14273	-52.1			
72816	00	107	15681	-52.1			
	00	100	16120	-53.5		300	022
	00	86	17082	-57.1			
	00	70	18390	-56.7		290	018
	00	56	19799	-58.5			
	00	53	20147	-56.3			
	00	50	20510	-58.1		320	014
	00	44	21308	-62.1			
	00	31	23499	-57.1			
	00	30	23710	-58.3		290	007
	00	28	24142	-60.7			
	00	20	26260	-56.3		310	009
	00	16	27687	-53.3			
	00	13	29011	-57.7			
72826	00	1599	537	-2.3	70	270	010
	00	1000	207				
	00	959	537	-2.3	70		
	00	869	1308	-9.5	100		
	00	850	1485	-10.3	100		
	00	788	2064	-13.7	100		
	00	770	2239	-16.5	55		
	00	756	2377	-15.3	55		
	00	703	2924	-17.5	83		
	00	700	2957	-17.7	81		
	00	637	3658	-21.1	33		
	00	606	4026	-21.7	44		
	00	596	4149	-20.5	76		
	00	586	4274	-21.3	70		
	00	583	4312	-23.1	39		
	00	566	4529	-23.1	47		
	00	555	4672	-24.1	70		
	00	500	5430	-26.9	71		
	00	489	5590	-27.3	70		
	00	400	7010	-37.3	59	290	058
	00	335	8215	-44.9			
	00	300	8950	-47.3		290	067
	00	292	9128	-48.1			
	00	250	10150				
	00	229	10736	-46.3			
	00	200	11630	-48.1			
	00	171	12656	-50.9			
	00	150	13510	-50.7			
	00	136	14149	-50.5			
	00	102	16005	-55.3			
	00	100	16130	-55.3		280	023
	00	84	17245	-54.5			
	00	70	18400	-57.8			
	00	60	19380	-54.1			
	00	50	20550	-56.3		280	011
	00	40	21958	-59.3			
	00	30	23750	-26.5		290	010
	00	29	23977	-62.9			
	00	20	26280	-56.9		290	014
	00	19	26606	-55.9			
	00	10	30690	-55.9			
72836	00	1031	10	.6	69	140	004
	00	1000	257	-1.7	64		
	00	988	353	-2.5	59		
	00	894	1137	-8.7	84		
	00	879	1268	-9.3	52		
	00	850	1528	-9.7	61		
	00	792	2072	-10.9	93		
	00	700	3020	-11.9	100	270	018
	00	580	4453	-14.1	100		
	00	500	5570	-21.1	85	260	046
	00	486	5779	-22.3	94		
	00	400	7180	-33.7	83	270	054
	00	385	7447	-36.3	75		
	00	362	7873	-37.9	77		
	00	346	8183	-40.1			
	00	330	8504	-42.7			
	00	300	9150	-43.3		280	076
	00	295	9263	-43.3			
	00	250	10360	-52.1			
	00	214	11353	-58.1			
	00	200	11780	-57.1			
	00	150	13610	-55.7			
	00	146	13782	-55.3			
	00	128	14614	-59.3			
	00	100	16170	-58.1			
	00	90	16837	-56.1			
	00	73	18154	-60.5			
	00	70	18410	-60.1			
	00	50	20530	-58.1		270	011
	00	40	21933	-58.9			
	00	31	23520	-62.3			
	00	30	23730	-61.9		270	007
	00	20	26270	-56.9			
72848	00	1006	225	-6.9	80	270	003
	00	1000	265	-7.1	79	280	009
	00	895	1117	-14.5	97		
	00	850	1508	-14.9	77	270	009
	00	847	1535	-15.1	76		
	00	837	1625	-14.3	46		
	00	747	2488	-13.9	32		
	00	700	2980	-16.5	31	270	014
	00	500	5430	-33.1	31	270	018
	00	495	5501	-33.5	31		
	00	437	6368	-37.9	29		
	00	400	6980	-38.3	33	270	026
	00	380	7333	-38.5			
	00	337	8152	-42.1			
	00	300	8940	42.8		270	045
	00	264	9961	-43.5			

```
OCTOBER 30 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72848 00  250  10160 -45.1     270 044 72906 00   76  17718 -55.5             72915 00  571   4318 -28.1  41         72925 00  189  11631 -53.9             72957 00  250   9780 -47.3     260 016
      00  232  10657 -47.3                   00   70  18240 -55.7     270 019       00  559   4471 -28.5  37               00  150  13120 -52.1     280 018       00  212  10863 -50.3
      00  200  11640 -49.3     270 044       00   50  20380 -57.1     260 016       00  500   5260 -33.9  39 300 013       00  104  15501 -50.3                   00  200  11250 -49.7     270 018
      00  167  12817 -51.5                   00   43  21330 -59.1                   00  443   6098 -38.9  36               00  100  15750 -50.9     280 018       00  150  13150 -47.9     270 014
      00  150  13510 -52.1     280 028       00   30  23600 -58.7     280 019       00  400   6780 -45.3     310 016       00   70  18050 -54.9     290 018       00  119  14677 -48.1
      00  100  16120 -53.9     270 022       00   20  26150 -57.3                   00  343   7797 -53.9                   00   50  20190 -57.7     290 020       00  100  15820 -48.3     270 020
      00   89  16865 -55.7                   00   11  29907 -59.9                   00  314   8360 -56.9                   00   47  20580 -58.1                   00   70  18160 -50.9     280 024
      00   79  17630 -52.5             72907 00 1023      6  -2.3  77 310 002       00  300   8650 -56.7     310 021       00   30  23420 -53.1                   00   50  20340 -53.1     280 028
      00   70  18410 -55.1     270 018       00 1000    190  -3.7  70               00  250   9820 -50.7     310 020 72926 00 1014      9 -14.9  82 190 006       00   40  21780 -52.7
      00   68  18595 -55.7                   00  987    293  -4.7  68               00  207  11063 -45.9                   00 1000    116 -15.5  83 190 008       00   34  22821 -56.1
      00   50  20550 -55.5     270 013       00  912    908  -9.9 100               00  200  11290 -46.7     310 020       00  979    276 -16.5  88               00   30  23620 -56.5     290 032
      00   40  21873 -55.3                   00  850   1448 -13.3 100               00  175  12169 -49.8                   00  946    534 -15.7 100               00   20  26180 -57.9     290 027
      00   30  23780 -60.3     300 008       00  815   1767 -15.3 100               00  150  13180 -48.8     280 015       00  941    574 -13.1 100               00   18  26843 -58.5
      00   24  25198 -55.1                   00  809   1823 -16.7  41               00  132  14017 -50.5                   00  924    713 -13.1 100               00   14  28441 -53.7
      00   20  26360 -55.7     310 005       00  700   2902 -20.5  44 320 008       00  100  15830 -51.5     300 016       00  900    915  -9.5  40               00   10  30590 -57.1
      00   17  27394 -56.3                   00  686   3051 -20.9  40               00   70  18130 -53.1     290 016       00  850   1356 -11.1  40 220 013       00    8  31994 -59.5
      00   14  28635 -53.7                   00  513   5142 -34.1  39               00   50  20300 -55.5     290 017       00  700   2833 -15.5  38 240 009 72964 00  924    698  -4.1  89 320 003
72867 00  992    272  -5.7  58 190 008       00  500   5320 -34.1  54 310 008       00   40  21725 -54.9                   00  653   3355 -18.1  41               00 1000     74
      00 1000    213                         00  486   5519 -34.1  73               00   30  23540 -59.1     290 019       00  552   4598 -23.3  39               00  850   1354  -7.7  94 330 003
      00  929    788  -8.9  62               00  455   5977 -37.5  65               00   22  25474 -61.5                   00  500   5320 -27.5  51 270 010       00  700   2843 -15.7  90 260 013
      00  866   1326 -14.1  89               00  400   6860 -44.7     300 011       00   20  26070 -59.7     290 027       00  420   6555 -35.1  67               00  500   5300 -31.9  35 280 010
      00  852   1450 -12.9  30               00  341   7908 -53.3                   00   19  26392 -58.5                   00  400   6890 -36.7  53 310 016       00  400   6850 -40.5     290 015
      00  850   1468 -12.3  30 240 012       00  304   8639 -58.3                   00   14  28304 -60.3                   00  376   7316 -39.5  52               00  300   8740 -53.1     290 013
      00  836   1596  -8.9  31               00  300   8720 -57.1     280 010 72917 00 1010     11 -35.1  71 310 001       00  300   8820 -51.1     320 026       00  200  11430 -45.3     290 018
      00  736   2582  -8.7  24               00  279   9186 -50.9                   00 1000     79 -32.5  81 310 001       00  250   9980 -60.7     310 026       00  150  13350 -45.5     290 022
      00  700   2971  -9.5  23 260 011       00  250   9900 -48.9     280 021       00  981    216 -27.3 100               00  248  10030 -61.1                   00  100  16050 -47.1     290 021
      00  638   3683 -12.9  24               00  237  10252 -47.9                   00  954    420 -20.7                   00  218  10839 -56.7                   00   70  18420 -48.9     290 019
      00  616   3951 -12.5  25               00  200  11380 -48.5     280 020       00  908    789 -16.1  67               00  206  11197 -58.3                   00   50  20620 -51.9     290 012
      00  500   5520 -18.9  40 330 007       00  150  13270 -49.3     290 023       00  850   1287 -17.5  59 360 005       00  200  11390 -57.1     310 019       00   30  23910 -53.9     320 018
      00  499   5535 -20.1  44               00  100  15910 -51.3     280 020       00  813   1620 -18.3  54               00  180  12065 -51.7                   00   20  26510 -57.1     310 016
      00  400   7140 -32.1  32 340 012       00   90  16596 -50.3                   00  700   2724 -23.9  52 350 008       00  150  13250 -51.9     290 014 74043 00  997     64  -2.7  88 300 009
      00  352   8028 -40.1                   00   78  17523 -53.7                   00  559   4336 -33.1  49               00  139  13745 -50.9                   00 1000     37
      00  300   9100 -48.3     330 019       00   70  18220 -52.1     270 019       00  538   4605 -33.5  48               00  100  15880 -51.9     280 015       00  923    668  -7.5 100
      00  250  10280 -50.1     320 018       00   50  20380 -55.1     270 017       00  500   5120 -37.1  47 360 015       00   70  18190 -52.7     300 013       00  873   1101  -7.5 100
      00  248  10331 -50.3                   00   40  21799 -57.1                   00  475   5473 -39.7  46               00   50  20350 -57.1     290 015       00  850   1308  -8.9 100 320 016
      00  230  10812 -51.9                   00   34  22821 -59.7                   00  400   6620 -48.5     340 009       00   40  21764 -56.5                   00  722   2550 -17.7 100
      00  206  11527 -51.7                   00   30  23610 -59.1     280 017       00  318   8099 -57.5                   00   30  23590 -56.9     290 018       00  710   2676 -17.3 100
      00  200  11710 -52.3     270 018       00   20  26160 -57.7     290 015       00  300   8470 -58.7     310 008       00   20  26160 -57.5     290 022       00  700   2784 -17.7  97 350 015
      00  170  12752 -56.3                   00   12  29382 -57.8                   00  280   8902 -60.1                   00   13  28865 -60.1                   00  554   4501 -27.3  72
      00  154  13386 -51.8             72909 00 1007     21  -8.1  76 340 015       00  250   9610 -55.5     300 008 72934 00  974    203  -1.5  83 190 006       00  505   5161 -32.3  92
      00  150  13560 -53.1     270 020       00 1000     72  -8.7  77 340 016       00  220  10432 -51.9                   00 1000      7                         00  500   5230 -32.3  83 290 008
      00  141  13956 -55.7                   00  908    810 -15.3 100               00  200  11050 -52.1     280 008       00  850   1291  -1.9  54 250 014       00  478   5548 -32.1  49
      00  118  15098 -52.7                   00  897    902 -13.5 100               00  150  12910 -54.3     280 009       00  700   2815 -10.9  61 280 013       00  418   6481 -39.3  52
      00  100  16160 -55.3     270 018       00  854   1275 -13.8  87               00  121  14287 -54.3                   00  500   5330 -27.5  73 230 016       00  400   6780 -41.1     240 009
      00   70  18440 -56.1     260 011       00  850   1312 -14.1  87 310 013       00  100  15500 -55.7     270 011       00  400   6910 -36.3  26 240 018       00  301   8664 -52.9
      00   65  18910 -57.5                   00  819   1593 -16.1  68               00   70  17760 -58.5     280 014       00  300   8850 -48.5     240 019       00  300   8690 -52.7     230 009
      00   58  19635 -54.1                   00  797   1798 -16.5  38               00   50  19860 -61.1     280 018       00  200  11470 -52.5     260 016       00  276   9232 -49.5
      00   50  20580 -56.3     280 011       00  700   2765 -21.3  33 310 014       00   40  21241 -62.7                   00  150  13360 -49.1     250 018       00  250   9880 -51.1     250 009
      00   40  21999 -55.9                   00  679   2989 -22.7  32               00   30  23000 -65.7                   00  100  16000 -52.9     280 015       00  200  11340 -49.9     260 012
      00   30  23840 -55.3     270 006       00  530   4765 -34.1  35               00   18  26091 -67.5                   00   70  18300 -53.3     290 012       00  150  13220 -48.5     270 015
      00   20  26430 -54.9     290 008       00  500   5170 -35.1  34 280 018 72924 00 1004     38 -26.5  82 350 006       00   50  20460 -53.7     300 010       00  100  15900 -45.7     190 016
      00   14  28712 -54.5                   00  411   6524 -39.5  32               00 1000     69 -25.1  80 350 007       00   30  23740 -56.1     310 014       00   91  16528 -45.7
72896 00  936    676    .8  51 180 007       00  400   6710 -41.1     250 030       00  992    128 -22.5  76               00   20  26310 -57.7     300 013       00   70  18260 -50.7     290 019
      00 1000    138                         00  312   8363 -50.8                   00  981    210 -20.3  94         72945 00  957    375   6.8  31 280 006       00   59  19366 -53.9
      00  898   1004  -1.5  54               00  300   8620 -51.1     230 034       00  962    356 -16.5  74               00 1000     19                         00   50  20430 -51.9     300 020
      00  871   1248    .2  59               00  250   9810 -51.1     240 025       00  937    554 -15.1  55               00  850   1335  -1.9  39 290 013       00   49  20561 -51.9
      00  850   1443  -1.5  59 240 012       00  200  10270 -50.1     250 016       00  904    825 -15.7  46               00  820   1619  -4.5  42               00   38  22192 -56.3
      00  700   2954 -14.3  90 260 012       00  150  13150 -50.3     260 014       00  850   1269 -15.5  35 350 005       00  700   2840 -15.7     300 013       00   30  23700 -55.1     310 024
      00  672   3262 -17.1 100               00  137  13743 -49.3                   00  849   1298 -15.5  82               00  695   2894 -16.1                   00   20  29620 -55.9     300 018
      00  660   3398 -13.3  29               00  105  15473 -52.8                   00  773   2003 -17.3  28               00  602   3961 -22.9                   00   16  31039 -56.3
      00  551   4752 -20.7  33               00  100  15800 -52.3     280 018       00  705   2686 -22.3  26               00  590   4109 -22.1                   00   14  31895 -52.1
      00  500   5470 -26.5  38 280 021       00   87  16704 -50.9                   00  700   2739 -22.3  26 350 004       00  536   4806 -28.1  37               00   11  33439 -57.1
      00  400   7040 -40.1     280 023       00   70  18100 -56.9     280 019       00  685   2898 -22.1  21               00  500   5300 -31.9  40 310 014 74051 00  986     84  -6.1  94 300 008
      00  300   8960 -50.1     270 031       00   68  18283 -57.7                   00  500   5150 -36.5  26 350 014       00  428   6380 -40.1                   00 1000     26
      00  296   9048 -50.7                   00   50  20230 -55.5     280 021       00  464   5664 -39.9  28               00  400   6840 -42.9     280 022       00  900    794 -10.9 100
      00  250  10140 -54.1     270 027       00   48  20490 -55.3                   00  400   6660 -74.3     330 013       00  311   8506 -51.3                   00  885    924  -8.9 100
      00  245  10270 -54.3                   00   33  22858 -59.5                   00  304   8324 -58.1                   00  300   8740 -47.3     270 019       00  858   1164  -9.3  76
      00  234  10568 -49.5             72913 00 1021     35 -10.3  74 210 008       00  300   8520 -58.3     320 018       00  295   8851 -46.1                   00  850   1236  -8.7  76 300 007
      00  212  11218 -47.3                   00 1000    193 -11.3  76 210 011       00  278   8998 -59.7                   00  255   9826 -43.1                   00  760   2092 -14.5  70
      00  200  11600 -48.1     260 019       00  938    681 -14.5  87               00  268   9229 -56.5                   00  250   9960 -43.7     280 015       00  740   2293 -15.9  55
      00  150  13480 -51.7     280 018       00  913    886 -13.1  43               00  250   9670 -55.1     310 015       00  216  10935 -47.1                   00  700   2711 -18.7  54 290 008
      00  103  15924 -52.5                   00  872   1237 -11.5  33               00  200  11100 -51.9     290 012       00  200  11450 -47.5     270 015       00  607   3759 -25.7  64
      00  100  16130 -52.5     290 014       00  850   1432 -12.3  33 240 010       00  150  12960 -51.9     290 013       00  160  12920 -48.9                   00  540   4595 -32.3  49
      00   70  18430 -53.5     310 010       00  700   2907 -16.1  31 260 011       00  142  13316 -51.5                   00  150  13340 -47.9     260 020       00  500   5130 -36.3  61 230 009
      00   50  20590 -54.5     340 008       00  648   3485 -18.5  31               00  108  15087 -52.9                   00  128  14391 -46.1                   00  492   5242 -37.1  64
      00   40  22017 -55.1                   00  576   4355 -23.7  10               00  100  15580 -54.1     290 016       00  112  15272 -49.9                   00  400   6650 -46.7     270 014
      00   30  23860 -54.3     340 012       00  550   4692 -24.1  32               00   70  17850 -55.3     290 017       00  100  16020 -46.9     290 014       00  345   7622 -51.1
      00   20  26460 -53.1     330 014       00  500   5380 -27.5  34 330 013       00   60  18823 -58.9                   00   98  16087 -46.9                   00  300   8530 -51.9     220 023
      00   10  30950 -51.1     330 015       00  430   6451 -33.9  39               00   50  19970 -58.9     290 021       00   70  18350 -54.1     320 013       00  266   9308 -52.5
      00    7  33280 -50.1                   00  400   6960 -37.7  37 340 023       00   40  21371 -58.7                   00   66  18730 -50.7                   00  250   9710 -53.5     240 027
72906 00 1011     36  -3.7  80 290 009       00  300  10880 -52.3     340 033       00   30  23180 -60.5     290 021       00   50  20540 -52.3     330 014       00  200  11160 -50.7     250 017
      00 1000    124 -14.5  82 300 012       00  274  11461 -56.7                   00   20  25690 -62.9                   00   40  21979 -53.7                   00  150  13030 -50.5     260 015
      00  906    876 -11.7 100               00  250  10040 -56.3     340 025       00   19  26006 -63.3                   00   30  23830 -53.5     340 013       00  128  14066 -49.7
      00  850   1379 -14.1 100 320 015       00  212  11084 -57.5             72925 00  999     22 -12.9  89 140 012       00   25  25004 -53.3                   00  100  15680 -51.3     270 023
      00  796   1874 -17.7  85               00  200  11460 -54.5     300 023       00 1000     13                         00   22  25820 -57.1                   00   95  16013 -51.5
      00  776   2064 -17.5  34               00  185  11964 -50.1                   00  958    338 -14.9 100               00   20  26430 -54.1     310 013       00   85  16731 -54.1
      00  700   2838 -19.1  33 330 015       00  150  13330 -51.9     290 019       00  944    451  -9.1  94               00   18  26760 -52.7                   00   71  17889 -52.9
      00  650   3388 -20.1  33               00  127  14405 -53.3                   00  937    509  -6.9  49               00   15  28277 -55.5                   00   70  18010 -53.1     280 025
      00  558   4507 -25.5  31               00  100  15950 -54.1     290 019       00  857   1204  -7.5  45         72957 00  997     61  -4.3  97 250 003       00   50  20160 -50.7     280 026
      00  533   4838 -27.5  51               00   70  18250 -52.3     280 013       00  850   1268  -7.7  44 170 010       00 1000     37                         00   40  21592 -57.5
      00  521   5002 -26.9  79               00   67  18533 -52.1                   00  744   2289 -15.1  60               00  850   1299 -11.9  98 340 007       00   30  23390 -59.1     390 028
      00  500   5300 -29.1  78 340 009       00   50  20410 -56.3     280 015       00  731   2422 -14.5  38               00  758   2167 -17.1 100               00   20  25920 -61.3
      00  400   6860 -39.5     220 004       00   46  20938 -57.5                   00  710   2643 -13.1  32               00  732   2428 -17.7  76         74072 00  996     55 -17.3  89 110 009
      00  334   8069 -49.1                   00   30  23650 -57.1     280 012       00  700   2756 -13.7  32 190 009       00  700   2762 -20.5  84 280 007       00 1000     24
      00  300   8770 -53.3     170 013       00   21  25900 -58.5                   00  616   3716 -19.7  40               00  678   2997 -22.7  93               00  982    160 -13.3  90
      00  272   9395 -57.3             72915 00 1012     59 -12.3  76 290 013       00  540   4681 -26.1  86               00  654   3260 -24.5  31               00  956    364 -12.9  88
      00  265   9561 -53.7                   00 1000    155 -12.5  77 290 014       00  512   5064 -28.9  86               00  606   3813 -26.9  46               00  858   1180 -18.1 100
      00  250   9930 -52.1     230 013       00  979    317 -12.9  78               00  500   5230 -29.7  85 220 010       00  500   5170 -36.9  37 260 013       00  850   1250 -16.1  60 130 006
      00  200  11390 -49.5     260 018       00  895    992 -19.3 100               00  429   6313 -33.9  84               00  492   5281 -37.7  37               00  846   1286 -15.1  46
      00  174  12305 -48.1                   00  888   1051 -14.9  46               00  400   6800 -37.9  74 270 013       00  400   6690 -45.9     270 013       00  810   1616 -13.5  47
      00  150  13280 -48.7     260 018       00  874   1171 -13.9  46               00  300   8720 -53.9     260 017       00  375   7117 -49.1                   00  700   2714 -19.9  66 170 005
      00  115  15017 -51.3                   00  850   1381 -14.9  55 290 008       00  257   9695 -62.1                   00  344   7681 -50.5                   00  651   3250 -22.3  78
      00  100  15940 -49.1     270 021       00  817   1681 -14.9  46               00  250   9870 -60.7     260 018       00  300   8580 -47.7     250 021       00  500   5140 -35.7  67 180 008
      00   98  16073 -49.1                   00  700   2838 -20.7  40 290 014       00  200  11270 -56.1     280 014       00  298   8624 -45.9                   00  462   5685 -39.8  62
```

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
74072	00	400	6660	-46.7		190	008
	00	308	8345	-59.3			
	00	300	8510	-59.5		200	008
	00	268	9214	-60.5			
	00	253	9576	-56.5			
	00	250	9650	-54.3		230	010
	00	200	11080	-53.7		250	012
	00	182	11689	-51.7			
	00	150	12940	-52.3		260	013
	00	100	15550	-54.3			
74074	00	1007	31	-29.1	82	100	003
	00	1000	83	-28.9	83	100	003
	00	982	213	-28.9	89		
	00	958	393	-20.7	100		
	00	943	510	-18.7	100		
	00	885	986	-15.5	55		
	00	850	1291	-16.1	50	220	002
	00	790	1841	-17.3	50		
	00	700	2739	-22.1	58	010	002
	00	666	3105	-22.1	53		
	00	500	5150	-36.5	47	320	008
	00	466	5634	-40.1			
	00	400	6660	-46.7		310	007
	00	318	8532	57.6			
	00	300	8510	-59.3		300	010
	00	276	9030	-61.5			
	00	250	9650	-58.3		290	010
	00	218	10520	-54.3			
	00	200	11070	-54.3		270	010
	00	150	12930	-52.7		280	012
	00	123	14211	-52.9			
	00	100	15530	-55.7		280	014
74081	00	1010	7	-19.7	86	320	013
	00	1000	80	-19.3	91	320	014
	00	976	261	-18.1	100		
	00	943	518	-18.9	100		
	00	920	702	-18.7	74		
	00	906	817	-15.9	72		
	00	850	1286	-17.5	54	320	014
	00	767	2062	-20.1	36		
	00	700	2731	-25.5	47	330	015
	00	670	3047	-27.9	51		
	00	631	3476	-29.5	37		
	00	500	5100	-39.3	32	330	023
	00	489	5252	-40.1			
	00	407	6485	-47.5			
	00	400	6000	-47.5		330	027
	00	346	6951	-50.9			
	00	300	8490	-47.9		340	018
	00	290	8714	-47.1			
	00	250	9690	-47.7		330	017
	00	200	11170	-46.3		330	015
	00	150	13070	-43.9		320	016
	00	142	13435	-48.1			
	00	129	14063	-51.9			
	00	100	15710	-51.1		320	017
	00	75	17561	-55.9			
	00	70	18000	-55.7		310	018
	00	68	18185	-55.9			
	00	61	18884	-50.9			
	00	50	20160	-59.1		320	018
	00	40	21559	-59.1			
	00	30	23350	-61.9		320	028
	00	27	24006	-59.1			
	00	20	25880	-61.1			
74082	00	1003	62	-24.3	79	330	001
	00	1000	91	-24.5	81	340	001
	00	980	238	-25.9	100		
	00	944	508	-28.5	100		
	00	928	632	-22.5	79		
	00	895	898	-21.5	87		
	00	886	973	-21.1	66		
	00	850	1279	-19.7	59	050	007
	00	841	1358	-19.5	54		
	00	770	2011	-21.1	40		
	00	700	2709	-26.1	42	080	005
	00	638	3374	-30.7	45		
	00	512	4910	-38.9	46		
	00	500	5070	-40.1		260	005
	00	461	5619	-44.5			
	00	400	6560	-49.5		260	008
	00	343	7553	-55.9			
	00	300	8400	-58.1		270	006
	00	287	8679	-58.9			
	00	250	9550	-54.9		260	006
	00	200	10990	-53.1		260	006
	00	195	11153	-52.7			
	00	150	12840	-54.3		270	006
	00	100	15430	-57.1			
	00	70	17660	-60.5		280	013
	00	50	19730	-63.9		270	014
	00	40	21091	-66.1			
	00	30	22820	-67.1		280	015
	00	23	24411	-70.3			
	00	21	24952	-70.1			
74109	00	1018	23	4.8	92	090	012
	00	1000	164	3.0	94	100	011
	00	956	526	-.5	100		
	00	936	695	.6	100		
	00	850	1468	-.9	100	200	010
	00	839	1572	1.0	100		
	00	711	2877	-8.9	100		
	00	705	2942	-12.5	30		
	00	700	2995	-12.9	30	350	010
74109	00	560	4678	-18.5	31		
	00	500	5510	-25.3	31	270	011
	00	444	6360	-32.3	32		
	00	438	6456	-31.9	32		
	00	400	7090	-36.3	34	280	021
	00	372	7589	-40.1			
	00	300	9040	-48.1		270	023
	00	274	9632	-52.1			
	00	250	10230	-27.5	91	520	008
	00	200	11680	-51.1		280	023
	00	150	13550	-51.9		290	023
	00	146	13725	-51.1			
	00	100	16170	-55.9		300	013
	00	97	16364	-56.5			
	00	85	17199	-57.9			
	00	73	18167	-54.1			
	00	70	18440	-55.7		350	012
	00	65	18809	-58.1			
	00	59	19524	-54.5			
	00	50	20580	-54.3		340	011
	00	40	22011	-54.1			
	00	30	23860	-53.9		360	010
	00	20	26470	-53.3		360	014
	00	10	30980	-50.1			
74119	00	921	766	1.8	64	180	002
	00	1000	105				
	00	904	920	1.4	60		
	00	898	974	3.8	76		
	00	850	1418	2.0	51	290	010
	00	838	1533	1.6	47		
	00	703	2917	-10.1	77		
	00	700	2952	-10.1	73	280	014
	00	679	3186	-10.7	56		
	00	662	3380	-12.3	73		
	00	614	3952	-14.9	71		
	00	579	4395	-16.1	42		
	00	506	5395	-23.5	52		
	00	500	5480	-23.7	52	270	022
	00	470	5931	-24.7	57		
	00	400	7090	-33.3	54	240	027
	00	356	7897	-40.1			
	00	300	9040	-50.7		240	029
	00	277	9554	-55.5			
	00	252	10156	-55.9			
	00	250	10210	-54.7		250	023
	00	242	10420	-51.1			
	00	200	11650	-54.3		250	019
	00	185	12149	-55.1			
	00	161	13043	-52.1			
	00	150	13490	-53.9		250	020
	00	112	15353	-56.9			
	00	100	16090	-54.3		260	014
	00	70	18370	-54.9		290	010
	00	52	20256	-58.1			
	00	50	20500	-57.5		300	008
	00	43	21457	-55.5			
	00	40	21915	-58.1			
	00	30	23740	-56.1		310	011
	00	22	25722	-53.9			
	00	20	26330	-54.9		340	008
	00	16	27750	-56.9			
	00	12	29591	-52.5			
	00	10	30770	-53.9			
74486	00	1025	7	18.2	34	090	002
	00	1000	215	20.2	37		
	00	920	925	15.2	41		
	00	884	1261	13.6	9		
	00	850	1593	11.8	11	270	004
	00	787	2234	10.2	12		
	00	745	2688	8.2	9		
	00	722	2947	8.6	5		
	00	700	3202	7.8	5	310	005
	00	607	4361	1.2	8		
	00	568	4890	-3.3	8		
	00	551	5130	-3.3	7		
	00	500	5890	-9.1	12	310	009
	00	415	7298	-21.3	16		
	00	400	7570	-22.5	15	330	020
	00	374	8061	-25.1	16		
	00	300	9620	-39.1	32	350	022
	00	250	10843	-49.3		350	024
	00	213	11874	-57.7			
	00	200	12270	-59.3			
	00	199	12301	-59.3			
74494	00	1024	13	13.4	82	030	003
	00	1000	217	16.8	34	060	004
	00	960	23850	16.8	25	360	004
	00	878	26420	12.6	19	300	007
	00	850	1590	10.4	17	070	004
	00	841	1678	10.8	15		
	00	751	2613	7.0	6		
	00	728	2869	8.8	5		
	00	700	3194	7.6	6	310	006
	00	583	4674	-1.5	9		
	00	500	5880	-10.5	7	310	015
	00	433	6948	-28.9	7		
	00	400	7550	-24.7	14	300	021
	00	300	9580	-39.5	13	320	022
	00	271	10269	-44.3			
	00	258	10569	-49.1			
	00	250	10810	-49.1		330	027
	00	213	11842	-57.3			
	00	200	12240	-58.3		310	021
	00	164	13477	-62.5			
74494	00	150	14020	-65.1		290	021
	00	135	14657	-68.3			
	00	131	14838	-67.3			
	00	122	15265	-68.9			
	00	100	16460	-67.9		300	015
	00	90	17092	-68.9			
	00	83	17577	-68.3			
	00	79	17876	-64.9			
	00	50	20674	-63.7			
	00	30	23847	-58.5			
	00	20	26420	-54.5			
	00	10	30892	-51.3			
	00	9	31578	-50.7			
74704	00	1009	91	14.8	18		
	00	1000	166	12.6	17		
	00	850	1496	-.3	22		
	00	803	1943	-9.3	77		
	00	721	2780	-6.5	18		
	00	700	3011	-5.9	17		
76151	00	1017	6	19.4	56	340	010
	00	1000	170	14.0	38	340	012
	00	914	817	7.2	53		
	00	898	1062	6.4	56		
	00	862	1396	4.8	35		
	00	850	1515	5.6	13	340	007
	00	827	1740	7.2	9		
	00	808	1932	11.4	10		
	00	755	2497	10.8	14		
	00	749	2563	8.8	13		
	00	725	2833	10.4	14		
	00	700	3125	8.4	15	300	015
	00	640	3860	5.0	14		
	00	500	5820	-10.7	13		
	00	400	7490	-24.3	13		
	00	309	9312	-40.1			
	00	300	9510	-41.1			
	00	250	10730	-47.9			
	00	200	12180	-55.9			
	00	150	13980	-63.5			
	00	145	14187	-64.9			
	00	138	14489	-64.9			
	00	104	16200	-68.3			
	00	100	16440	-67.3			
	00	98	16562	-65.5			
	00	86	17353	-67.5			
	00	70	18600	-64.1			
	00	68	18779	-60.7			
	00	60	19561	-58.9			
	00	53	20336	-60.9			
	00	50	20700	-58.7			
	00	41	21955	-55.7			
	00	40	22112	-57.1			
	00	36	22781	-55.5			
	00	35	22862	-52.1			
	00	30	23960	-52.3			
	00	26	24884	-53.1			
	00	24	25403	-50.5			
	00	22	25970	-50.7			
	00	20	25600	-47.7			
	00	16	27088	-43.3			
	00	13	28482	-44.5			
	00	12	29022	-41.5			
76225	00	854	1428	23.6	33	220	003
	00	1000	27				
	00	850	1470	22.6	46	220	003
	00	700	3120	8.6	71	230	001
	00	500	5830	-8.3	81	230	002
	00	400	7510	-21.3	33	230	021
	00	300	9570	33.6		240	025
	00	200	12260	-57.7		220	024
	00	150	14030	-69.5		240	032
	00	100	16430	-74.1		230	015
76256	00	1013	12	24.4	90	340	008
	00	1000	123	23.4	33	330	009
	00	911	924	16.8	34		
	00	850	1515	15.4	27	210	004
	00	700	3137	8.4	16	260	011
	00	573	4760	-1.1	17		
	00	500	5830	-9.9	16	260	018
	00	420	7151	-19.1	16		
	00	400	7510	-19.7	18	240	028
	00	361	8263	-25.7	25		
	00	347	8548	-28.1	51		
	00	300	9580	-34.7	43	240	038
	00	272	10257	-40.1			
	00	250	10820	-45.1		240	045
	00	200	12270	-55.5		240	040
	00	174	13142	-63.3			
	00	150	14050	-66.1		240	046
	00	138	14554	-67.5			
	00	135	14687	-64.5			
	00	100	16490	-72.7		240	019
	00	94	16857	-68.5			
	00	76	18129	-69.3			
	00	70	18620	-64.3		220	010
	00	64	19174	-59.9			
	00	50	20720	-60.1		020	008
	00	45	21380	-58.5			
	00	43	21669	-53.7			
	00	35	22984	-56.3			
	00	32	23557	-53.1			
76394	00	962	449	25.0	76	150	004
	00	1000	111				
	00	938	682	23.2	69		
76394	00	850	1528	16.8	79	160	005
	00	812	1914	13.8	82		
	00	795	2093	16.8	48		
	00	732	2792	14.6	31		
	00	700	3172	12.0	24	160	005
	00	630	4039	3.8	60		
	00	619	4182	3.0	35		
	00	602	4407	3.6	18		
	00	551	5121	.8	10		
	00	500	5890	-6.7	9	190	007
	00	455	6618	-12.5	10		
	00	444	6805	-12.5	10		
	00	400	7600	-18.5	9	220	015
	00	300	9680	-35.1	8	220	007
	00	274	10305	-40.1			
	00	250	10930	-43.7		230	007
	00	200	12390	-55.1		250	007
	00	150	14170	-69.3		220	006
	00	112	15879	-77.5			
	00	100	16530	-77.8		190	009
	00	84	17527	-77.9			
	00	79	17883	-72.7			
	00	70	18600	-68.1		130	003
	00	59	19634	-65.3			
	00	50	20660	-58.7		060	005
	00	45	21319	-60.5			
	00	30	23880	-54.9		080	011
	00	20	26520	-48.1		080	006
	00	19	26859	-47.5			
	00	14	28875	-48.1			
76458	00	1010	14	29.8	70	310	005
	00	1000	93	26.8	74	310	005
	00	850	1511	19.0	52	230	037
	00	700	3151	8.8	71	230	007
	00	500	5860	-4.5	10	200	010
	00	400	7570	-17.1	10	290	006
	00	300	9670	-33.1	9	220	010
	00	200	12400	-54.1		250	021
	00	150	14180	-67.9		230	017
	00	100	16560	-83.7		220	008
	00	70	18660	-67.1		130	005
	00	50	20720	-60.7		110	006
	00	30	23980	-49.9		090	010
	00	20	26630	-48.1		090	010
	00	10	31270	-39.9		150	010
76644	00	1011	9	26.0	69	360	001
	00	1000	106	26.0	57	010	005
	00	962	444	23.0	69		
	00	913	896	20.4	49		
	00	868	1328	17.4	52		
	00	850	1517	15.6	74	330	003
	00	818	1840	12.8	93		
	00	793	2100	12.0	85		
	00	766	2389	10.6	32		
	00	700	3142	9.6	14	030	007
	00	541	5243	.9	13		
	00	500	5870	-3.9	6	010	014
	00	400	7590	-16.7	14	360	013
	00	300	9680	-34.1	13	350	010
	00	271	10384	-39.1	13		
	00	250	10930	-43.9		020	009
	00	200	12390	-55.3		010	009
	00	150	14180	-67.9		020	006
	00	100	16560	-77.7		040	007
	00	91	17106	-73.5			
	00	84	17570	-77.1			
	00	70	18640	-71.1		050	007
	00	50	20690	-61.7		060	009
	00	45	21347	-59.1			
	00	30	23900	-56.5		090	[illegible]
	00	22	25919	-45.3			
	00	20	26560	-46.7		090	009
	00	17	27637	-47.1			
	00	14	28930	-44.5			
76692	00	1011	16	25.2	92	030	001
	00	1000	110	26.0	76	030	001
	00	953	529	21.4	69		
	00	850	1519	16.0	72	040	003
	00	822	1802	14.8	95		
	00	758	2480	10.4	86		
	00	741	2668	9.0	66		
	00	724	2861	11.2	9		
	00	700	3148	9.4	10	050	003
	00	587	4593	4.8	10		
	00	500	5880	-4.3	10	080	006
	00	400	7600	-16.7	9	080	006
	00	300	9690	-33.5	9	050	003
	00	272	10369	-39.5	8		
	00	250	10940	-44.1		070	003
	00	200	12400	-55.7		190	005
	00	150	14180	-66.7		080	004
	00	100	16550	-79.1		070	006
	00	83	18025	73.2			
	00	70	18610	-68.9		070	006
	00	65	19197	63.6			
	00	50	20660	-65.7		070	005
	00	44	21449	-59.1			
	00	30	23880	-54.1		090	013
	00	20	26520	-47.5		110	014
	00	14	28907	-41.9			
78016	00	1018	25	21.8	56	050	007
	00	1000	180	21.2	64	050	007
	00	924	855	15.2	88		
	00	881	1257	14.8	12		
78016	00	850	1567	14.8	10	030	008
	00	735	2784	10.4			
	00	729	2852	11.4			
	00	700	3189	8.8		030	005
	00	584	4659	-1.1			
	00	543	5237	-2.9			
	00	500	5890	-8.3		350	003
	00	400	7580	-20.9		340	006
	00	395	7673	-20.3			
	00	300	9650	-36.1		310	011
	00	282	10076	-39.9			
	00	250	10887	-46.5		300	013
	00	224	11605	-53.1			
	00	200	12330	-58.7		310	023
	00	150	14100	-69.3		300	012
	00	122	15320	-73.7			
	00	119	15466	-72.3			
	00	108	16033	-75.1			
	00	100	16480	-74.9			
	00	99	16538	-74.9			
78384	00	1011	8	24.4	86	000	000
	00	1000	101	26.0	65	000	000
	00	865	1350	15.8	79		
	00	850	1507	14.8	72	060	001
	00	823	1778	13.0	73		
	00	803	1984	11.2	98		
	00	781	2215	9.2	97		
	00	776	2268	5.6	97		
	00	768	2353	10.2	23		
	00	753	2517	10.6	14		
	00	700	3128	8.4	12	000	000
	00	597	4424	1.4	16		
	00	564	4878	-2.7	16		
	00	500	5830	-8.3	15	270	006
	00	495	5908	-7.7	15		
	00	400	7530	-18.3	13	280	008
	00	391	7700	-18.3	12		
	00	335	8837	-25.9	14		
	00	300	9630	-33.1	13	280	012
	00	266	10463	-40.1			
	00	250	10880	-43.7		250	011
	00	200	12340	-55.1		260	013
	00	150	14120	-68.7		230	010
	00	116	15627	-77.3			
	00	100	16480	-74.3		210	003
	00	78	17924	-75.1			
	00	70	18560	-68.9		060	006
	00	66	18910	-70.9			
	00	63	19188	-66.7			
	00	56	19904	-64.7			
	00	50	20590	-65.5		060	007
	00	36	22635	-55.7			
78397	00	1010	3	28.0	69	090	008
	00	1000	88	26.8	74	100	008
	00	850	1503	16.4	75	150	007
	00	700	3135	7.2	61	160	006
	00	500	5830	-7.3	13	200	014
	00	400	7530	-18.3	11	200	010
	00	300	9610	-34.9	63	290	004
	00	200	12300	-57.7		230	008
	00	150	14060	-70.1		250	011
	00	100	16400	-77.9			
78486	00	1010	14	26.0	90	140	002
	00	1000	103	26.6	82	140	002
	00	906	963	22.0	68		
	00	850	1525	18.4	80	120	004
	00	828	1749	17.4	68		
	00	807	1967	16.4	86		
	00	765	2418	14.0	72		
	00	755	2526	-1.1	55		
	00	700	3172	10.0	71	100	007
	00	527	5469	-3.9	76		
	00	500	5830	-6.3	62	150	005
	00	400	7610	-16.3	23	180	007
	00	352	8560	-22.7	19		
	00	339	8835	-24.7	20		
	00	326	9118	-27.5	51		
	00	300	9710	-31.7	55	230	007
	00	263	10626	-39.5	52		
	00	250	10970	-42.5		240	006
	00	200	12440	-55.7		270	009
	00	150	14210	-70.7		270	008
	00	123	15366	-77.7			
	00	100	16550	-79.3		040	003
	00	90	17145	-81.5			
	00	70	18590	-70.7		080	003
	00	58	19718	-66.1			
	00	56	19933	-62.5			
	00	50	20630	-63.1		070	004
	00	31	23613	-57.1			
	00	30	23820	-54.5		100	009
	00	24	25265	-49.5			
	00	22	25832	-51.9			
	00	20	26460	-48.9		160	004
	00	15	28367	-44.9			
	00	13	29318	-47.5			
	00	11	30426	-46.1			
	00	10	31060	-41.7		080	010
	00	8	32575	-40.9			
78501	00	1010	9	26.8	69	340	003
	00	1000	100	26.2	65	340	004
	00	927	758	20.2	82		
	00	906	955	19.6	56		
	00	850	1509	14.6	93	330	004

```
OCTOBER 30 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

78501 00  830   1709   13.8  73         78897 00  877   1247   17.6  63         91066 00  780   2268    7.4  39         91245 00  850   1516   16.4  79 120 012 91334 00  463   6626   -9.7  31
      00  769   2346    9.6  83               00  850   1526   17.8  34 100 008       00  718   2946    5.2  30               00  700   3150    8.6  49 110 012       00  438   6885  -11.3  12
      00  736   2709    9.4  61               00  800   2041   15.4  33               00  700   3159    4.0  28 040 015       00  624   4088    2.4  51               00  400   7580  -15.9  16 280 009
      00  721   2878    8.8  15               00  790   2147   14.4  63               00  658   3650   -8.7                  00  570   4815    -.5  13               00  300   9690  -30.7  14 270 014
      00  700   3130    9.4  15 340 003       00  767   2395   12.6  47               00  563   4875   -1.1  17               00  539   5258   -4.3  46               00  253  10877  -40.1
      00  577   4701    -.7  13               00  757   2505   13.2  67               00  500   5840   -9.3  16 350 016       00  529   5405   -4.5  68               00  250  10960  -41.3     260 015
      00  557   4983    -.5  12               00  737   2728   11.2  71               00  431   6965  -19.7  18               00  500   5860   -7.1  62 110 009       00  200  12430  -54.3     240 016
      00  510   5680   -5.9  11               00  708   3063   10.2  34               00  400   7520  -22.9  17 350 013       00  400   7570  -16.1  31 120 010       00  150  14220  -67.5     280 014
      00  500   5840   -6.3  12 300 006       00  700   3165    9.4  50 060 005       00  304   9463  -40.1                  00  300   9670  -32.5  28 270 002       00  109  16079  -81.3
      00  457   6539   -9.3  13               00  658   3674    6.4  28               00  300   9550  -40.9     330 006       00  263  10584  -39.9  22               00  100  16560  -78.9     050 007
      00  400   7560  -16.9  14 340 007       00  620   4158    3.0  35               00  233  11219  -54.5                  00  250  10930  -42.3     260 005       00   91  17094  -80.7
      00  300   9650  -32.7  12 240 003       00  602   4396    2.0  19               00  224  11472  -52.9                  00  200  12400  -55.1     300 010       00   77  18065  -68.7
      00  266  10484  -40.1                  00  575   4765     .4  19               00  200  12210  -57.3     050 014       00  153  14055  -69.3                  00   70  18640  -67.3     290 005
      00  250  10910  -43.7     310 008       00  567   4877   -1.1  84               00  155  13783  -67.7                  00  150  14180  -68.1     330 008       00   61  19471  -66.7
      00  206  12180  -54.5                  00  558   5004   -1.9  59               00  150  13980  -67.1     010 018       00  127  15164  -74.5                  00   55  20106  -61.1
      00  200  12370  -55.7     260 003       00  523   5516   -4.5  70               00  139  14441  -66.1                  00  105  16276  -72.5                  00   50  20700  -60.9     270 014
      00  150  14140  -68.9     240 004       00  515   5637   -7.3  18               00  100  16410  -71.9     040 007       00  100  16560  -74.5     080 006       00   44  21491  -62.9
      00  121  15398  -77.7                  00  500   5880   -6.3  41 110 003       00   87  17226  -74.5                  00   70  18640  -70.7     100 010       00   33  23302  -53.5
      00  108  16046  -79.5                  00  489   6053   -7.7  71               00   74  18189  -65.7                  00   50  20700  -58.3     090 007       00   30  23910  -52.9     170 005
      00  100  16490  -76.9     040 003       00  435   6955  -12.3  33               00   70  18530  -64.9                  00   30  23930  -51.7     100 017       00   26  24833  -52.9
      00   87  17286  -79.3                  00  400   7590  -16.7  45 350 005       00   50  20600  -60.3     070 017       00   20  26620  -46.9     100 011 91348 00 1003     37   29.4  70 280 003
      00   86  17352  -76.3                  00  362   8332  -22.1                  00   33  23223  -54.9                  00   10  31350  -33.3                  00 1000     63   27.4  61 280 003
      00   70  18550  -71.5     070 004       00  300   9690  -33.3  49 360 006       00   30  23840  -53.5            91275 00 1011      2   27.2  65 080 006       00  912    865   21.0  64
      00   61  19365  -70.3                  00  200  12400  -55.9     360 013       00   20  26480  -47.9                  00 1000     97   25.0  57 070 006       00  850   1480   18.6  63 220 002
      00   55  19988  -64.9                  00  150  14170  -69.7     320 016       00   16  27962  -44.9                  00  868   1314   15.6  67               00  700   3120    8.8  57 200 001
      00   50  20571  -63.3     040 003       00  100  16500  -81.7     340 008       00   13  29354  -43.7                  00  850   1499   15.0  59 310 002       00  500   5830   -6.1  41 120 002
      00   41  21807  -57.9            78988 00 1008      8   27.0  76 090 012 91165 00 1010     45   22.8  83 300 003       00  815   1853   13.0  62               00  436   6882  -10.9  19
      00   30  23780  -56.1     100 010       00 1000     77   25.8  94 090 012       00 1000    125   22.2  85 280 002       00  808   1925   13.2  35               00  400   7560  -15.1  14 250 004
      00   26  24689  -56.5                  00  850   1492   18.8  37 120 006       00  973    361   21.0  93               00  787   2040   12.6  54               00  300   9660  -31.7  12 290 009
      00   20  26411  -44.3     130 008       00  700   3132    9.6  53 120 008       00  850   1522   13.4  98 180 007       00  753   2515   12.2  30               00  257  10735  -40.1
      00   15  28348  -42.3                  00  500   5840   -8.7  48 100 009       00  761   2442    8.0  98               00  715   2945    8.2  49               00  250  10920  -41.3     260 013
      00   13  29309  -45.7                  00  400   7550  -17.7  19 130 005       00  744   2627    4.0  35               00  700   3124    8.2  39 170 002       00  200  12390  -53.7     270 016
78526 00 1012      3   27.2  61 030 003       00  300   8640  -33.3  39 320 006       00  726   2825    2.4  41               00  627   4024    3.2  15               00  150  14180  -68.5     270 015
      00 1000    111   23.0  74 050 003       00  200  12350  -55.9     280 006       00  715   2949    4.0  99               00  500   5820   -8.5   4 350 004       00  110  15982  -81.1
      00  919    837   17.2  89               00  150  14120  -70.5     250 013       00  700   3128    2.8  99 200 007       00  480   6135  -10.3   4               00  100  16520  -79.5     360 005
      00  886   1148   16.4  75               00  100  16450  -80.7     280 010       00  623   4061   -2.3  98               00  400   7510  -21.3   4 300 002       00   92  16991  -81.3
      00  850   1507   13.2  87 110 003       00   70  18480  -69.9     060 002       00  598   4382   -8.3  28               00  300   9570  -37.1  14 260 016       00   85  17440  -77.3
      00  773   2298   10.0  82               00   50  20520  -63.7     330 002       00  574   4703   -2.1  74               00  250  10807  -45.9     260 033       00   70  18570  -71.7     230 006
      00  700   3122    5.0  85 150 004       00   30  23720  -52.9     090 007       00  550   5038   -7.9  84               00  219  11674  -53.3                  00   50  20610  -62.3     280 011
      00  578   4661   -2.7  70               00   20  26350  -50.1     100 049       00  500   5780  -11.9  83 200 013       00  215  11793  -53.1                  00   30  23820  -58.5     150 005
      00  552   5025   -4.3  42         80001 00 1008      9   27.4  77 040 004       00  433   6868  -17.9  73               00  200  12260  -56.7     250 039       00   20  26470  -47.5     130 003
      00  500   5800   -9.5  67 060 009       00 1000     75   26.4  75 040 005       00  400   7460  -22.1  69 210 013       00  178  12991  -61.5                  00   10  31140  -38.5     090 011
      00  469   6292  -12.1  47               00  850   1493   17.2  74 060 004       00  300   9510  -38.3  41 220 023       00  156  13804  -64.1                  00    7  33620  -32.3
      00  400   7490  -20.3  36 060 007       00  799   2016   13.4  90               00  250  10737  -48.5                  00  150  14040  -66.1     260 023 91366 00 1009      2   29.0  75 120 004
      00  362   8221  -25.9  38               00  700   3125    8.2  77 060 004       00  240  11005  -49.1                  00  135  14672  -70.5                  00 1000     85   27.8  74 120 005
      00  331   8863  -30.5  61               00  669   3497    5.8  93               00  213  11777  -55.7                  00  115  15567  -72.7                  00  981    253   25.2  65
      00  300   9560  -35.7  59 020 007       00  626   4037    3.2  82               00  200  12180  -56.9     230 040       00  104  16212  -70.3                  00  953    505   23.2  69
      00  275  10160  -40.1                  00  595   4446     .6  87               00  150  13970  -64.3     230 031       00  100  16450  -71.5     300 009       00  850   1497   16.6  67 120 004
      00  250  10800  -45.3     340 005       00  579   4664     .0  47               00  122  15219  -69.1                  00   80  17762  -73.3                  00  722   2866    9.8  57
      00  200  12240  -58.5     290 006       00  562   4902    -.9   9               00  107  15994  -73.9                  00   70  18550  -67.9     110 008       00  700   3129    9.0  34 110 006
      00  150  13980  -74.3     340 006       00  500   5830   -6.9  10 010 003       00  100  16390  -69.3     190 019       00   63  19191  -62.9                  00  665   3551    6.8  24
      00  135  14587  -78.5                  00  489   6003   -8.3  28               00   82  17583  -66.7                  00   50  20610  -62.5     100 010       00  647   3775    5.0  24
      00  100  16280  -83.5     340 004       00  475   6228   -9.5   9               00   70  18550  -62.7     150 008       00   47  20996  -57.5                  00  628   4017    3.6  60
      00   70  18310  -73.3     030 006       00  400   7540  -17.5  10 040 001       00   50  20640  -59.7     090 007       00   30  23860  -53.7     090 009       00  500   5840   -6.1  45 090 004
      00   50  20320  -67.1     100 003       00  354   8447  -22.1  10               00   43  21583  -59.5                  00   20  26490  -49.3     100 014       00  449   6675  -10.1  33
      00   30  23470  -58.1     110 008       00  300   9640  -32.3   8 020 001       00   37  22532  -55.7                  00   16  27971  -43.9                  00  400   7560  -16.3  31 360 003
      00   25  24634  -52.3                  00  266  10475  -40.1                  00   30  23870  -55.5     090 009       00   15  28403  -44.9                  00  391   7731  -17.1  28
      00   20  26070  -53.1     120 009       00  250  10896  -42.9     200 005       00   25  25039  -52.9                  00   12  29909  -40.5                  00  300   9660  -31.3  25 260 011
      00   13  28876  -48.5                  00  200  13260  -54.5     210 011       00   20  26500  -46.9     100 014       00   11  30502  -40.3                  00  278  10195  -35.5  24
78806 00 1001     66   24.4  95 300 002       00  173  14172  -62.3                  00   15  28417  -44.5            91285 00 1013     11   25.6  82 130 005       00  250  10920  -42.3     280 016
      00 1000     73   23.4  95 300 002       00  150  14150  -67.9     210 002       00   13  29372  -45.9                  00 1000    125   23.4  75 140 006       00  200  12390  -54.7     270 017
      00  982    231   23.8  81               00  112  15857  -79.5            91217 00  989    116   28.2  76 060 005       00  964    442   21.0  84               00  189  12749  -58.1
      00  946    556   23.2  79               00  100  16500  -79.5     300 006       00 1000    102                         00  941    650   20.2  76               00  179  13089  -61.1
      00  850   1489   17.4  95 350 001 80222 00  750   2547   13.8  90 210 003       00  972    362   26.2  65               00  850   1527   14.6  86 190 009       00  150  14160  -70.1     280 021
      00  768   2347   13.6  72               00 1000     46                         00  943    626   23.4  69               00  805   1983   11.8  66               00  145  14361  -71.9
      00  700   3133   10.0  62 240 001       00  850   1467                         00  920    840   22.2  64               00  774   2310   10.6  75               00  106  16167  -80.7
      00  648   3769    6.0  74               00  722   2865   14.8  75               00  850   1521   18.8  32 070 009       00  736   2728   10.2  46               00  100  16500  -77.7     060 001
      00  579   4682    1.6  69               00  700   3125   12.6  77 030 002       00  825   1775   16.6  45               00  700   3149    7.0  45 140 007       00   95  16792  -79.5
      00  523   5492   -4.1  58               00  675   3428   10.4  75               00  803   2004   15.6  36               00  598   4420   -2.3  68               00   88  17163  -78.5
      00  500   5860   -6.9  71 050 001       00  654   3690    9.0  53               00  778   2271   13.8  44               00  548   5110   -4.1  58               00   83  17563  -76.1
      00  476   6242   -9.7  94               00  555   5025     .0  47               00  753   2545   12.8  44               00  500   5830   -8.7  81 200 012       00   78  17921  -76.3
      00  450   6673  -12.3 100               00  500   5860   -5.3  53 080 007       00  731   2793   11.0  54               00  400   7530  -18.9  54 210 021       00   73  18306  -72.9
      00  444   6776  -12.5  56               00  482   6147   -7.3  45               00  711   3024   10.8  23               00  322   9109  -30.3  23               00   70  18550  -72.1     310 001
      00  418   7235  -14.3  72               00  427   7079  -13.5  47               00  700   3158   10.2  29 060 014       00  300   9610  -34.7  21 230 033       00   66  18898  -70.5
      00  400   7570  -16.5  73 200 009       00  400   7580  -16.7  91 090 004       00  692   3253    9.6  34               00  275  10211  -39.9  19               00   62  19270  -69.7
      00  300   9660  -31.5  86 210 006       00  357   8426  -21.7  76               00  673   3484    9.8  20               00  250  10855  -44.9     220 040       00   59  19569  -65.3
      00  287   9972  -34.3  60               00  326   9088  -26.9  46               00  545   5202    -.1  15               00  200  12310  -57.5     250 040       00   50  20590  -60.5     260 005
      00  267  10473  -38.3  64               00  300   9680  -31.7  32 230 008       00  512   5698   -3.7  14               00  150  14070  -70.3     230 034       00   49  20716  -59.9
      00  250  10930  -42.3     200 006       00  277  10238  -36.7  18               00  500   5890   -5.5  15 060 018       00  108  16002  -74.5                  00   43  21532  -59.9
      00  200  12400  -55.3     170 012       00  262  10621  -40.1                  00  441   6861  -12.7  15               00  104  16223  -71.1                  00   40  21986  -57.5
      00  158  13858  -68.7                  00  250   8940  -42.5     170 005       00  400   7600  -16.3  12 060 019       00  100  16460  -71.7     200 012       00   35  22825  -59.9
      00  150  14170  -68.9     220 009       00  200  12400  -55.5     150 004       00  300   9690  -33.7  15 050 015       00   83  17553  -74.1                  00   30  23800  -57.1     210 006
      00  145  14373  -69.3                  00  150  14190  -67.3     230 013       00  267  10498  -39.3  13               00   70  18560  -66.3     110 012       00   27  24473  -53.1
      00  104  16289  -83.3                  00  109  16048  -81.7                  00  256  10785  -41.3                  00   50  20630  -60.1     140 007       00   24  25231  -53.5
      00  100  16510  -83.3     240 005       00  100  16520  -84.1     150 004       00  250  10950  -42.7     330 005       00   35  22858  -59.7                  00   23  25506  -52.3
      00   86  17349  -83.3                  00   92  16981  -84.3                  00  200  12420  -53.6     310 009       00   30  23830  -55.1     090 009       00   22  25796  -49.1
      00   75  18136  -70.3                  00   89  17166  -81.1                  00  150  14220  -65.9     330 009       00   26  24746  -54.3                  00   20  26420  -48.5     130 003
      00   70  18530  -70.3     090 006       00   70  18550  -73.9     090 005       00  100  16580  -80.1     060 009       00   20  26450  -49.1     080 020       00   19  26758  -48.3
      00   65  18970  -70.3                  00   65  18985  -71.7                  00   98  16694  -80.7                  00   10  31070  -42.8     110 018       00   18  27116  -45.3
      00   64  19063  -67.7                  00   56  19883  -63.3                  00   91  17116  -76.7                  00    7  33500  -38.5     170 013       00   17  27497  -45.3
      00   50  20560  -62.5     010 005       00   50  20580  -59.3     270 013       00   74  18327  -69.7                  00    6  34563  -36.9                  00   16  27903  -43.9
      00   34  22950  -60.7                  00   34  22988  -60.7                  00   70  18660  -68.9     050 008 91334 00 1009      2   28.4  74 040 003 91376 00 1010      3   29.4  70 120 003
      00   30  23740  -57.3     070 005       00   30  23780  -58.9     310 009       00   58  19799  -63.9                  00 1000     85   28.0  58 040 004       00 1000     90   26.4  61 120 003
      00   20  26320  -53.5     080 005       00   24  25209  -50.1                  00   50  20710  -62.5     360 001       00  934    681   22.2  78               00  953    510   23.0  69
      00   17  27372  -50.7                  00   20  26400  -48.5     270 006       00   37  22579  -59.9                  00  913    877   21.0  60               00  850   1501   16.6  67 120 003
      00   15  28199  -44.7                  00   15  28296  -47.7                  00   36  22751  -56.7                  00  850   1503   17.6  59 020 005       00  786   2161   12.4  62
      00   13  29162  -42.3                  00   14  28755  -44.3                  00   30  23920  -54.5     100 009       00  756   2492   12.6  32               00  768   2355   13.0  44
      00   10  30920  -45.7     090 019 91066 00 1023      4   20.6  56 090 005       00   22  25931  -49.1                  00  727   2819   11.6  40               00  745   2610   12.4  41
      00    7  33310  -41.9     100 024       00 1010    115   19.4  56               00   21  26236  -48.9                  00  700   3143   10.0  34 360 001       00  735   2723   11.2  54
      00    5  35620  -36.3     090 022       00 1000    200   18.9  56 080 009       00   20  26560  -48.1     090 012       00  680   3383    8.8  27               00  700   3137   10.4  32 100 002
      00    4  37169  -35.9                  00  875   1322    8.8  57               00   19  26899  -46.9                  00  662   3604    7.2  39               00  622   4107    4.2  52
78897 00 1012     11   25.2  86 100 002       00  850   1566    7.0  61 060 012       00   18  27261  -42.7                  00  654   3704    7.2  19               00  546   5154   -1.7  46
      00 1000    115   26.0  75 100 004       00  833   1731    5.8  70         91245 00 1011      4   28.2  78 090 008       00  500   5860   -5.9  14 060 005       00  520   5541   -3.3  33
      00  934    706   21.0  92               00  820   1858    5.0  45               00 1000    104   26.0  69 100 010       00  480   6178   -8.1  37               00  500   5860   -5.1  35 350 002
```

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91376	00	400	7580	-14.5	18	360	006
	00	330	9005	-26.1	22		
	00	300	9690	-30.1	18	300	004
	00	256	10796	-40.1			
	00	250	10960	-41.3		280	009
	00	200	12430	-54.5		280	017
	00	150	14220	-68.9		300	023
	00	107	16179	-81.5			
	00	100	16560	-78.7		300	006
	00	88	17296	-74.5			
	00	80	17851	-74.5			
	00	76	18152	-70.5			
	00	70	18640	-70.3		260	009
	00	59	19667	-65.9			
	00	55	20099	-60.1			
	00	50	20690	-58.1		270	009
	00	41	21949	-55.1			
	00	30	23920	-57.7		240	003
	00	20	26560	-43.7		190	003
	00	18	27267	-44.1			
	00	16	28064	-39.9			
	00	15	28501	-44.1			
	00	12	30013	-39.5			
	00	10	31260	-40.1		080	026
	00	7	33720	-33.9		090	025
	00	6	34808	-30.7			
91408	00	1007	29	27.2	90	040	003
	00	1000	95	25.6	82	040	004
	00	932	708	22.4	69		
	00	850	1511	18.6	72	060	009
	00	772	2287	-14.1	55		
	00	700	3151	8.4	77	060	008
	00	659	3636	-6.5	72		
	00	639	3881	2.8	51		
	00	621	4113	4.4	48		
	00	500	5860	-5.9	38	070	011
	00	451	6660	-10.9	14		
	00	400	7580	-16.1	35	050	009
	00	378	8003	-19.7	44		
	00	365	8263	-20.3	33		
	00	333	8936	-25.3	13		
	00	300	9680	-30.7	16	270	002
	00	262	10623	-40.1			
	00	250	10942	-41.9		220	004
	00	200	12410	-53.9		240	003
	00	150	14190	-70.1		170	005
	00	106	16186	-83.7			
	00	101	16453	-84.7			
	00	100	16510	-83.3		070	011
	00	92	16981	-77.5			
	00	86	17367	-77.7			
	00	83	17572	-73.9			
	00	70	18570	-75.5		020	003
	00	66	18914	-71.7			
	00	63	19196	-60.5			
	00	50	20620	-64.1		270	002
	00	30	23810	-56.1		050	004
	00	24	25242	-51.9			
	00	18	27111	-50.9			
	00	16	27689	-44.1			
	00	13	29287	-42.5			
91413	00	1009	16	28.2	84	080	003
	00	1000	90	26.4	75	090	006
	00	850	1509	18.6	68	080	010
	00	700	3150	9.0	57	080	011
	00	636	3939	6.4	22		
	00	597	4454	2.8	44		
	00	588	4577	2.2	16		
	00	500	5870	-5.3	8	080	018
	00	400	7590	-16.3	14	060	017
	00	300	9680	-31.7	20	310	006
	00	259	10703	-39.5	17		
	00	250	10950	-41.3		270	008
	00	200	12420	-54.3		260	009
	00	150	14200	-68.7		280	007
	00	110	15994	-82.7			
	00	100	16530	-80.9		050	010
	00	80	17794	-78.7			
	00	70	18570	-67.7		030	006
	00	63	19211	-63.1			
	00	50	20630	-63.3		250	007
	00	43	21551	-65.9			
	00	40	21997	-59.5			
	00	38	22318	-59.5			
	00	36	22661	-53.5			
	00	34	23026	-56.5			
	00	30	23830	-56.7		080	003
	00	27	24489	-56.1			
	00	25	24994	-51.3			
	00	22	25825	-51.3			
91517	00	1003	58	25.8	74		
	00	1004	58	25.8	74		
	00	1000	85	25.6	74		
	00	850	1497	16.4	78		
	00	736	2705	10.0	83		
	00	700	3130	-9.5	17		
	00	644	3792	5.6	45		
	00	631	3958	3.2	70		
	00	624	4046	3.4	78		
	00	522	5474	-4.1	23		
	00	500	5850	-5.9	24		
	00	491	5992	-6.9	24		
	00	400	7570	-15.7			
	00	300	9670	-31.1			
91517	00	200	12545	-31.1			
91592	00	1008	69	21.0	64		
	00	1000	138	20.6	64		
	00	960	488	18.0	68		
	00	900	1033	12.4	78		
	00	850	1510	8.4	84		
	00	840	1608	8.0	88		
	00	807	1937	6.4	88		
	00	779	2225	4.0	78		
	00	763	2394	6.0	17		
	00	750	2535	7.8	8		
	00	738	2668	10.8			
	00	711	2978	11.4			
	00	700	3116	11.0	10		
	00	500	5830	-6.3	9		
	00	444	6748	-12.1	10		
	00	400	7540	-19.1	9		
	00	386	7804	-21.3	10		
	00	360	8314	-26.1	20		
	00	327	9004	-30.3	23		
	00	300	9610	-34.3	24		
	00	263	10520	-40.1			
	00	250	10870	-43.1			
	00	200	12330	-53.7			
	00	197	12427	-54.7			
	00	150	14140	-60.9			
	00	113	15848	-73.7			
	00	100	16570	-72.5			
	00	96	16811	-71.1			
	00	79	17964	-71.1			
	00	70	18680	-68.9			
	00	60	19612	-64.7			
	00	50	20740	-62.3			
	00	40	22128	-59.3			
	00	30	23960	-52.9			
	00	24	25412	-49.1			
	00	20	26610	-45.3			
	00	19	26953	-44.3			
91680	00	1006	19	28.6	70	000	210
	00	1000	68	27.8	69		
	00	920	793	19.2	83		
	00	850	1477	16.4	74		
	00	735	2698	11.0	58		
	00	700	3110	8.4	61		
	00	599	4376	.0	76		
	00	570	4771	-3.3	78		
	00	538	5227	-3.9	26		
	00	500	5810				
	00	464	6377	-11.9	39		
	00	428	6992	-14.1	42		
	00	411	7298	-16.3	28		
	00	400	7510	-17.7	54		
	00	386	7776	-19.5	37		
	00	367	8149	-22.5	63		
	00	346	8579	-25.5	31		
	00	300	9600	-33.3	31		
	00	264	10485	-40.1			
	00	200	12320	-53.5			
	00	150	14120	-65.9			
	00	108	16281	-31.3	88		
	00	100	16500	-77.7			
	00	82	17644	-74.9			
91765	00	1010	9	28.8	74	080	006
	00	1000	94	27.4	58	080	008
	00	850	1509	16.6	67	060	009
	00	793	2095	13.2	72		
	00	720	2902	11.0	15		
	00	700	3144	10.0	21	030	004
	00	670	3505	6.8	24		
	00	651	3740	5.0	45		
	00	642	3853	4.6	20		
	00	622	4110	4.4	14		
	00	553	5056	-1.5	20		
	00	534	5333	-2.9	33		
	00	500	5860	-6.1	35	070	003
	00	454	6607	-11.5	47		
	00	416	7274	-13.7	29		
	00	400	7570	-15.9	29	310	002
	00	341	8752	-24.5	20		
	00	300	9670	-32.1	18	250	012
	00	260	10664	-40.1			
	00	250	10931	-41.9		240	015
	00	222	11722	-49.9			
	00	200	12400	-54.9		240	018
	00	173	13309	-63.3			
	00	150	14180	-69.3		220	011
	00	137	14716	-73.5			
	00	102	16424	-77.5			
	00	100	16540	-76.1		210	008
	00	93	16961	-73.9			
	00	85	17484	-75.5			
	00	70	18620	-71.5		070	003
	00	56	19956	-66.1			
	00	50	20660	-60.3		070	005
	00	42	21762	-54.5			
	00	30	23910	-54.5		050	002
	00	20	26530	-50.1		080	008
	00	18	26865	-50.1			
	00	15	28443	-40.5			
	00	11	30561	-41.7			
	00	10	31200	-39.1		100	011
	00	8	31932	-32.5			
	00	7	33710	-31.7			
91930	00	88		-65.9			
91930	00	32		-51.7			
	00	28		-51.7			
	00	16		-42.7			
91938	00	1013	2	27.0	69	200	003
	00	1000	118	24.2	80	200	003
	00	875	1265	15.8	88		
	00	850	1519	14.6	87	120	001
	00	757				070	004
	00	725	2842	7.2	81		
	00	700	3139	6.4	75	070	004
	00	662				070	002
	00	600	4387	.2	40		
	00	590				200	004
	00	522				130	006
	00	500	5830	-9.3	52	230	008
	00	424	7084	-17.5	45	220	006
	00	400	7520	-20.9	40	200	007
	00	300	9580	-36.9	47	200	010
	00	288	9861	-39.3	46		
	00	250	10810	-47.9		180	016
	00	220				170	015
	00	217	11729	-55.3			
	00	200	12240	-59.3		160	019
	00	193				170	020
	00	170	13239	-67.3			
	00	153	13879	-64.1			
	00	150	14000	-64.3		210	009
	00	119				240	005
	00	100	16470	-65.7		250	006
	00	96				260	006
	00	90				300	007
	00	88	17178	-65.9			
	00	70	18650	-63.3		290	004
	00	68				290	003
	00	56				060	003
	00	50	20740	-56.9		070	003
	00	32	23601	-51.7			
	00	30	24030	-51.7		060	006
	00	28	24478	-51.7			
	00	26				010	051
	00	20	26690	-46.3		070	004
	00	19				070	006
	00	16	28184	-42.7			
91944	00	1014	3	26.2	69	060	007
	00	1000	128	22.2	73	060	008
	00	985	259	22.0	79		
	00	915	892	18.2	78		
	00	892	1108	15.8	77		
	00	850	1523	13.2	84	060	005
	00	835				060	003
	00	773				050	004
	00	752	2540	7.2	81		
	00	740				080	005
	00	714	2964	5.0	84		
	00	700	3132	4.6	84	040	004
	00	682	3344	4.4	80		
	00	645				360	008
	00	624	4060	-.3	37		
	00	596	4426	-1.3	39		
	00	553	5017	-5.9	11		
	00	515				310	006
	00	500	5800	-11.3	33	310	007
	00	462	6402	-15.3	35		
	00	400	7470	-24.3	39	310	011
	00	375	7937	-27.9	51		
	00	350				310	016
	00	322	9020	-33.3	76		
	00	300	9520	-37.3	76	310	019
	00	285	9872	-39.9	75		
	00	250	10750	-48.3		310	029
	00	200	12180	-60.3		310	039
	00	198	12243	-60.8			
	00	189				310	040
	00	161	13517	-64.9			
	00	150	13940	-64.9		300	032
	00	114				300	017
	00	100	16410	-66.3		350	018
	00	78	17916	-66.1		250	007
	00	74				280	005
	00	70	18570	-64.1		240	002
	00	58	18726	-62.5			
	00	52	20404	-59.9			
	00	50	20650	-59.5		040	006
	00	45				050	004
	00	33				120	005
	00	30	23900	-53.3		090	007
	00	29	24119	-52.3			
	00	28				080	009
	00	24				080	004
	00	22	25930	-46.3			
	00	20	26560	-44.7		020	002
	00	19				330	004
	00	14				220	011
	00	13	29482	-38.5			
	00	12				300	004
	00	11	30641	-34.1			
	00	10	31320	-32.1			
91948	00	1018	127	24.0	78	020	004
	00	1017	127			020	004
	00	1005				060	005
	00	1000	156	21.8	80	060	005
	00	955				030	006
	00	900	1056	15.2	84		
	00	850	1544	12.4	83	010	003
91948	00	800	2048	8.6	92		
	00	722				340	006
	00	700	3148	3.4	83	340	006
	00	602				020	009
	00	598	4408	-3.5	74		
	00	550	5065	-6.7	35		
	00	500	5810	-12.5	27	020	010
	00	400	7470	-25.7	47	010	007
	00	398	7506	-25.9	46		
	00	322				010	004
	00	300	9490	-38.5	69	320	004
	00	290	9722	-40.1			
	00	275				280	005
	00	250	10730	-45.7		270	006
	00	242				270	006
	00	212				330	007
	00	200	12190	-53.7		340	011
	00	175				340	015
	00	170	13220	-59.9			
	00	150	14000	-58.3		310	019
	00	145	14213	-58.3			
	00	135				290	019
	00	107	16092	-65.9			
	00	103				320	011
	00	100	16500	-65.9			
91958	00	1017	7	22.6	77	080	003
	00	1000	157	22.4	69		
	00	950	594	13.0	67		
	00	890	1142	14.4	67		
	00	850	1535	11.0	66		
	00	823	1803	9.4	71		
	00	775	2297	5.2	87		
	00	700	3131	1.8	69		
	00	663	3567	.2	72		
	00	625	4037	-2.9	28		
	00	536	5238	-9.5	72		
	00	500	5780	-11.9	74		
	00	442	6713	-17.5	71		
	00	400	7460	-22.1	71		
	00	300	9500	-37.5	61		
	00	287	9804	-40.1			
	00	250	10730	-48.1			
	00	236	11108	-50.5			
	00	200	12180	-56.1			
	00	194	12373	-56.9			
	00	150	14000	-57.5			
	00	100	16530	-61.7			
	00	76	18235	-60.5			
	00	70	18750	-59.7			
	00	50	20880	-55.7			
	00	30	24180	-49.5			
96471	00	1001	7	26.0	84	140	001
	00	1011	7	-26.1	22	000	000
	00	1000	102	26.0	82		
	00	850	1510	17.0	94	130	004
	00	700	3153	8.0	86	090	007
	00	522	5513	-5.1	73		
	00	505	5772	-6.1	70		
	00	500	5860	-5.9	58	110	007
	00	489	6034	-5.3	38		
	00	400	7580	-15.7	50	080	004
	00	300	9690	-30.3	40	120	003
	00	250	10950	-41.9		170	005
	00	200	12440	-53.3		040	005
	00	150	14230	-68.1		080	013
	00	133				110	014
	00	100	16570	-81.5		080	014
	00	98	16682	-85.5			
	00	70	18590	-71.9		360	002
	00	50	20620	-63.1		270	008
	00	30	23620	-54.3		090	003
	00	20	26420	-50.9		090	008
96996	00	1011	5	23.0	78		
	00	1000	95	22.8	77		
	00	850	1500	15.8	83		
	00	800	2010	12.2	82		
	00	761	2427	11.6	77		
	00	700	3130	7.0	72		
	00	667	3525	4.6	73		
	00	634	3937	3.6	79		
	00	573	4750	-1.5	84		
	00	524	5458	-4.3	63		
	00	500	5830	-7.3	45		
	00	477	6196	-8.3	24		
	00	434	6924	-11.5			
	00	400	7550	-16.5			
	00	300	9650	-32.3			
	00	250	10850	-42.3		780	126
	00	237	11209	-45.1			
98327	00	994	178	25.0	65	000	000
	00	1000	113				
	00	850	1524	17.4	73	090	007
	00	700	3165	11.2	12	110	008
	00	682	3381	9.4	15		
	00	664	3602	7.4	49		
	00	560	4983	-.1	14		
	00	500	5890	-4.1	13	080	012
	00	413	7361	-16.9	5		
	00	400	7600	-17.9	13	120	008
	00	395	7694	-18.3	31		
	00	390	7789	-18.7	15		
	00	300	9690	-31.5	11	120	014
	00	267	10504	-37.9	12		
	00	250	10960	-41.3		100	008
98327	00	200	12430	-54.1		090	010
	00	175	13270	-62.7			
	00	150	14210	-69.1		090	008
	00	128	15094	-76.9			
	00	100	16530	-83.1		170	007
	00	70	18550	-75.9		050	004
	00	61	19367	-64.9			
	00	50	20590	-62.5		080	003
	00	40	21974	-60.3			
	00	33	23191	-53.9			
	00	30	23800	-55.7		090	007
	00	25	24975	-50.5			
	00	20	26430	-49.3		090	015
	00	12	29833	-42.1			
	00	10	31070	-37.9		100	014
	00	7	33540	-32.9			
98836	00	1010	6	27.0	88		
	00	833	1669	16.0	93		
	00	787	2150	15.4	80		
	00	250	10930	-43.7			
	00	107	15980	-96.3			
SHIP 28.9N 139.9W							
99289	00	1027	0	20.4	68		
	00	1000	238	17.4	55		
	00	868	1423	7.8	82		
	00	850	1603	6.4	73		
	00	847	1632	7.2	24		
	00	837	1731	13.4	19		
	00	700	3210	5.8	12	020	008
	00	539	5305	-4.7	12		
	00	500	5901	-9.7	12	030	007
	00	400	7580	-23.3	13	330	010
	00	331	8940	-32.7	31		
	00	300	9619	-38.1	20	290	023
	00	250	10851	-46.7		290	030
	00	214	11862	-55.7			
	00	200	12299	-56.5		290	035
	00	150	14081	-63.9		310	026
	00	108	16061	-72.9			
	00	100	16569	-72.1		310	011
	00	70	18699	-66.3			
	00	50	20763	-59.5			
	00	30	24006	-52.9			
	00	23	25728	-50.9			
SHIP 29.0N 135.0E							
99290	00	1012	0	23.6	90		
	00	1000	101	23.0	91		
	00	929	735	18.4	96		
	00	850	1500	14.8	100		
	00	700	3124	6.8	100		
	00	622	4085	2.2	97		
	00	500	5831	-7.7	97		
	00	426	7060	-14.5	89		
	00	400	7529	-17.5	84		
	00	316	9249	-30.5	85		
	00	300	9619	-32.7			
	00	250	10881	-43.7			
	00	200	12341	-55.5			
	00	150	14118	-69.7			
	00	131	14914	-75.5			
	00	105	16209	-71.1			
	00	100	16499	-71.1			
	00	78	17972	-70.3			
	00	70	18620	-64.9			
	00	66	18982	-61.9			
	00	50	20711	-57.3			
	00	36	22800	-54.9			
SHIP 34.0N 164.0E							
99340	00	1025	0	18.6	85		
	00	1000	223	17.0	80		
	00	850	1594	8.6	97		
	00	800	2091	5.0	85		
	00	766	2444	3.0	30		
	00	700	3176	.8	24	360	003
	00	656	3703	7.2	42		
	00	620	4155	-6.5	84		
	00	583	4636	-5.9	91		
	00	500	5819	-12.1	79		
	00	400	7489	-23.3	63	240	025
	00	300	9531	-39.1	41	230	030
	00	250	10750	-49.7		210	038
	00	200	12171	-62.5		210	049
	00	150	13960	-62.1		260	013
	00	128	14942	-61.3			
	00	100	16441	-69.3		260	012
	00	79	17866	-64.1			
	00	70	18611	-64.5		200	004
	00	50	20681	-62.1		290	003
	00	30	23890	-55.5		290	003
	00	20	26490	-53.5		290	003
	00	18	27169	-52.5			
SHIP 36.0N 33.0W							
99360	00	1022	0	19.2	74		
	00	1005	155	19.4	76		
	00	1000	198	19.0	76	170	010
	00	915	949	11.8	82		
	00	850	1576	8.4	76	220	002
	00	842	1654	8.0	75		
	00	820	1872	8.0	66		
	00	807	2003	7.2	61		
	00	709	3056	2.0	91		
	00	700	3170	1.6	91	330	005
	00	500	5809	-13.7	78	310	010
	00	450	6601	-19.3	82		

```
OCTOBER 30 1971

STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 36.0N  33.0W
99360 00  400    7471 -25.5  66 320 012
      00  328    8879 -36.3  38
      00  300    9488 -41.1     330 010
      00  250   10698 -50.5     330 011
      00  200   12119 -61.5     330 010
      00  194   12307 -63.1
      00  150   13881 -67.9     340 007
      00  100   16349 -64.7     340 005
SHIP 36.0N  50.1W
99360 00 1012       0  21.0  88
      00 1000     113  20.6  87
      00  898    1029  14.6  95
      00  856    1431  12.8  86
      00  850    1500  11.2  84
      00  799    2011   6.8  80
      00  787    2135   5.8  56
      00  735    2695   7.0  49
      00  700    3100   5.0  45 040 014
      00  648    3727   3.0  23
      00  598    4371  -1.9  20
      00  560    4891  -3.7  18
      00  500    5770 -10.5  30 050 019
      00  400    7449 -23.9  26 040 015
      00  300    9479 -39.7  28 040 020
      00  250   10711 -49.7     040 020
      00  223   11452 -54.1
      00  200   12140 -56.5     040 024
      00  156   13698 -61.5
      00  150   13939 -63.7     040 015
      00  134   14624 -67.7
      00  122   15191 -65.7
      00  100   16401 -67.5     040 014
      00   91   16967 -68.7
      00   70   18559 -63.7     030 006
      00   50   20641 -60.3     020 005
      00   41   21893 -55.1
      00   32   23472 -56.3
      00   30   23881 -54.9     210 003
      00   28   24325 -51.9
      00   20   26508 -50.9     210 003
      00   11   30419 -48.7
      00   10   31050 -50.7     210 004
      00    9   31738 -49.9
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1024       0  21.8  90
      00 1000     219  20.2  90
      00  961     559  17.8  94
      00  937     775  18.4  75
      00  850    1606  12.6  87
      00  794    2174   9.8  71
      00  764    2493   9.0  15
      00  744    2712   8.0  53
      00  723    2947   6.4  76
      00  700    3219   5.4  65
      00  674    3526   3.0  60
      00  664    3647   1.8  70
      00  641    3931   1.4  47
      00  622    4172    .2  10
      00  563    4866  -2.7
      00  509    5754  -9.9
      00  500    5901  -9.5     350 008
      00  481    6200 -10.5
      00  400    7574 -23.3     360 007
      00  279   10106 -43.1
      00  250   10851 -47.5     290 027
      00  200   12290 -58.5     280 023
      00  130   14925 -70.1
      00  112   15807 -72.1
      00  100   16475 -71.5
      00   95   16777 -73.3
      00   70   18590 -68.1     350 009
      00   65   19038 -65.5
      00   50   20641 -64.9
      00   30   23805 -58.7     290 010
      00   25   24964 -53.7
      00   21   26083 -54.5
      00   20   26390 -52.1     290 012
      00   10   30896 -50.3
      00    7   33226 -49.9
SHIP 39.6N 169.7E
99396 00 1000     250  12.8  72
      00  850    1588   3.4  60
      00  700    3155   -.5  15
      00  500    5779 -15.5  16
      00  400    7431 -24.5  52
      00  300    9461 -40.9
      00  200   12088 -58.3
      00  150   13911 -58.5
      00  100   16429 -62.9
      00   70   18629 -62.3
      00   50   20729 -59.5
      00   30   23939 -56.9
      00   20   26521 -52.3
      00   10   31050 -45.7
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1013       0  16.6  86
      00 1000     113  16.0  78
      00  965     413  13.2  90
      00  871    1266   8.6  89
      00  850    1475   7.2  75
      00  833    1641   6.8  45
      00  821    1761   9.6  32
      00  766    2331   5.0  41

STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 44.0N  41.0W
99440 00  735    2667   4.2  15
      00  700    3066   2.8  13 250 005
      00  636    3837   -.3  20
      00  591    4419  -4.9  35
      00  513    5514 -13.3  89
      00  500    5708 -14.9  69 270 019
      00  482    5986 -16.1  89
      00  400    7361 -25.3  63 280 017
      00  322    8894 -38.5  52
      00  300    9379 -42.5     260 020
      00  250   10589 -51.5     260 020
SHIP 45.0N  16.0W
99450 00 1022       0  15.2  72
      00 1000     189  13.6  75 180 004
      00  906    1007   5.6  92
      00  877    1272   4.4  95
      00  862    1412   3.6  65
      00  850    1521   5.8  45 240 009
      00  810    1914   4.4  18
      00  762    2407    .8   9
      00  724    2816  -1.1   9
      00  700    3091  -3.3  10 240 008
      00  627    3951 -10.1   9
      00  586    4469 -13.5  15
      00  542    5058 -17.5  50
      00  500    5660 -21.1  36 260 012
      00  460    6269 -26.3  14
      00  429    6770 -29.7  33
      00  400    7260 -34.9  34 270 013
      00  368    7836 -40.1
      00  300    9211 -49.7     270 006
      00  250   10391 -57.5     290 007
      00  218   11247 -62.1
      00  200   11771 -61.1     310 012
      00  190   12090 -60.3
      00  150   13561 -61.1     320 011
      00  140   13989 -61.5
      00  100   16090 -58.9     320 009
      00   70   18331 -58.9     310 010
      00   50   20431 -60.3     300 007
      00   30   23601 -62.1
SHIP 46.6N 158.9W
99466 00 1000     283   9.0  96
      00  850    1634   8.2  74
      00  700    3225   3.2  19
      00  500    5889 -11.3  25
      00  400    7571 -23.7  21
      00  300    9610 -38.9  17
      00  200   12271 -55.9
      00  150   14079 -62.3
      00  100   16551 -67.3
      00   70   18739 -62.9
      00   50   20830 -58.1
      00   30   24049 -53.7
      00   20   26670
      00   10   31199 -45.3
SHIP 50.0N 145.0W
99500 00 1029       0   8.0  80
      00 1014     131   6.0  56
      00 1000     244   5.0  56 270 013
      00  909    1012  -1.5  82
      00  896    1127    .0  40
      00  888    1199    .0  73
      00  870    1363    .2  51
      00  852    1530   -.9  92
      00  850    1551   -.9  92 290 017
      00  775    2289    .4  91
      00  700    3106  -1.7  43 290 020
      00  679    3348  -1.5  22
      00  642    3791  -4.9  23
      00  559    4872  -8.1  24
      00  500    5730 -14.7  26 300 037
      00  454    6453 -20.1  27
      00  410    7198 -27.3  46
      00  400    7379 -26.3  31 310 042
      00  365    8036 -30.3  21
      00  315    9063 -39.9  26
      00  300    9391 -42.3     320 046
      00  250   10601 -52.1     330 044
      00  204   11895 -59.7
      00  200   12021 -59.5     320 052
      00  172   12982 -51.9
      00  150   13868 -55.9     320 037
      00  134   14580 -59.3
      00  100   16410 -60.7     320 026
      00   94   16794 -61.7
      00   88   17205 -58.7
      00   70   18639 -58.9     300 012
      00   50   20769 -55.9     360 009
      00   40   22195 -54.1
      00   30   24049 -52.5     040 006
      00   20   26679 -50.5     060 004
      00   12   30013 -50.1
SHIP 52.5N  20.0W
99525 00 1009       0  10.6  62
      00 1000      70   9.4  61
      00  992     136   8.4  66
      00  850    1390  -2.5  77 290 019
      00  831    1569  -4.1  78
      00  802    1849  -4.5  54
      00  773    2137  -7.7  48
      00  728    2604  -6.7  18
      00  700    2911  -8.1  13 280 017

STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 52.5N  20.0W
99525 00  500    5471 -19.5  13 300 036
      00  474    5866 -21.5  12
      00  400    7090 -31.7  32 300 036
      00  343    8158 -40.1
      00  300    9059 -47.5     290 036
      00  290    9282 -49.3
      00  250   10250 -52.5     290 027
      00  249   10276 -52.5
      00  203   11597 -52.3
      00  200   11701 -52.5     290 023
      00  150   13539 -55.7     290 021
      00  121   14902 -57.3
      00  100   16109 -56.5     290 009
      00   70   18361 -59.1     290 006
      00   50   20480 -58.3     260 008
      00   30   23671 -60.3     250 008
      00   20   26201 -60.5     250 006
SHIP 52.8N  35.5W
99528 00  999       0   9.8  92
      00 1000      -3
      00  850    1326   2.4 100 280 011
      00  837    1450   2.2 100
      00  832    1499   4.4  97
      00  825    1568   4.6  95
      00  700    2805    .8  22 240 026
      00  500    5520 -18.3  18 240 022
      00  400    7141 -31.5  32 260 032
      00  300    9110 -45.5     250 046
      00  250   10299 -53.3     250 029
      00  200   11741 -54.5     290 014
      00  150   13561 -56.9     250 014
      00  100   16121 -57.3     250 013
      00   76   17819 -56.5
      00   70   18349 -60.7     250 009
      00   59   19410 -61.7
      00   50   20440 -59.1     250 006
      00   30   23649 -58.3     250 007
      00   20   26201 -57.7     250 006
      00   13   28906 -59.9
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00  983       0   4.8  84
      00 1000    -128
      00  968     141   3.6  65
      00  935     421   1.6  97
      00  850    1180  -4.1  99
      00  774    1915  -6.3 100
      00  700    2694 -11.5  90 040 003
      00  661    3131 -14.5  76
      00  500    5191 -27.5  68 060 012
      00  434    6193 -35.7  62
      00  415    6504 -35.7  16
      00  400    6760 -36.1  16 340 015
      00  325    8192 -39.3  15
      00  300    8751 -40.1     320 018
      00  288    9031 -38.7  15
      00  250    9991 -40.1
      00  200   11500 -44.1     080 006
      00  156   13152 -48.1
      00  150   13420 -47.7
      00  146   13599 -46.5
      00  124   14671 -51.5
      00  100   16060 -52.1
      00   70   18349 -56.5
      00   50   20470 -59.3
      00   44   21268 -60.5
      00   42   21560 -57.5
      00   30   23680 -58.3
      00   20   26231 -58.3
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00  993       0   8.6  92
      00 1000     -55
      00  970     195   6.2  77
      00  870    1076    .2  78
      00  850    1262    .0  78 060 005
      00  842    1338    .0  78
      00  700    2798  -7.5  72 170 010
      00  609    3869 -13.7  66
      00  500    5340 -24.5  57 180 024
      00  400    6918 -37.7  47 180 032
      00  390    7093 -39.3  46
      00  306    8702 -54.1
      00  300    8830 -53.5     180 024
      00  250   10010 -50.3     220 020
      00  201   11444 -47.3
      00  200   11479 -47.3     250 009
      00  150   13369 -51.5     250 010
      00  100   15981 -55.1     240 013
      00   70   18248 -58.1     230 010
      00   50   20351 -60.5
SHIP 62.0N  39.3W
99620 00  996       0   7.2  93
      00  843    1352  -4.9  94
      00  832    1455  -4.5  89
      00  726    2517  -9.5  44
      00  542    4710 -24.5  35
      00  513    5109 -26.1  57
      00  376    7287 -41.5
      00  337    8028 -42.9
      00  302    8761 -46.7
      00  286    9122 -46.9
      00  259    9771 -52.5
      00  250   10000 -52.5     340 013
      00  242   10210 -52.5

STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

SHIP 62.0N  39.3W
99620 00  228   10571 -46.9
      00  200   11454 -49.5
      00  184   11999 -50.9
      00  100   15944 -53.7
SHIP 64.5N    .5E
99645 00 1009       0   8.6  89
      00 1000      85   8.4  88 240 016
      00  931     672   6.0  73
      00  850    1411   -.5  81 250 030
      00  841    1496  -1.1  80
      00  781    2084  -2.5  63
      00  700    2944  -7.7  62 240 024
      00  679    3180  -8.9  71
      00  650    3517  -9.5  44
      00  507    5386 -23.1  39
      00  500    5489 -24.1  38 240 042
      00  400    7081 -37.3  42 240 046
      00  397    7133 -37.5  47
      00  342    8141 -47.1
      00  300    9001 -50.1
      00  250   10189 -46.7
      00  200   11649 -50.5
      00  150   13509 -53.1
      00  100   16109 -56.1
      00   70   18361 -58.7
      00   64   18820 -61.3
      00   50   20449 -61.3
      00   42   21531 -61.3
      00   30   23601 -63.9
      00   20   26070 -66.7
      00   17   27050 -67.7
SHIP 40.0S  10.0E
99400 00 1000     155  11.6  85
70026 12 1003       4  -8.7  86 200 005
      12 1000      32  -5.7  90 200 005
      12  971     263  -5.3  80
      12  887     879 -10.7 100
      12  850    1289 -13.5  85 260 006
      12  768    2051 -20.1 100
      12  744    2286 -19.9 100
      12  700    2738 -20.7  30 250 006
      12  673    3029 -20.3  22
      12  574    4193 -26.7  22
      12  500    5170 -34.1  24 240 008
      12  452    5868 -39.9  51
      12  400    6690 -47.1     230 008
      12  321    8113 -57.7
      12  300    8540 -57.7     350 011
      12  250    9700 -55.1     260 011
      12  200   11140 -51.1     270 013
      12  150   13020 -49.5     270 016
      12  100   15660 -51.9     270 021
      12   70   17970 -52.1     270 026
      12   58   18191 -50.9
      12   50   20150 -52.5     270 027
      12   42   21272 -54.5
      12   37   22088 -52.5
      12   30   23430 -56.1     270 029
      12   29   23645 -56.7
70086 12 1004      15  -5.7  83 270 007
      12 1000      49  -5.1  80 270 007
      12  970     288  -4.9  69
      12  850    1312 -12.7 100 280 009
      12  815    1633 -12.1  75
      12  800    1775 -13.7  71
      12  720    2565 -20.5 100
      12  710    2669 -19.1 100
      12  700    2777 -19.1  72 270 009
      12  679    3003 -20.5  48
      12  547    4573 -29.9  29
      12  535    4731 -30.9  45
      12  500    5210 -33.7  43 310 012
      12  437    6.42 -40.1
      12  400    6740 -44.7     300 015
      12  348    7657 -51.9
      12  300    8610 -57.3     290 019
      12  285    8933 -58.7
      12  277    9114 -54.7
      12  250    9780 -52.7     270 015
      12  243    9964 -50.7
      12  200   11220 -51.3     270 017
      12  184   11762 -51.5
      12  162   12594 -48.5
      12  150   13100 -49.1     270 017
      12  100   15760 -50.3     270 020
      12   70   18080 -49.7     280 028
      12   50   20270 -51.9     280 027
      12   30   23560 -54.1     280 030
      12   20   26150 -57.1     280 039
      12   10   30530 -57.7
70133 12 1004       5  -7.9  87 080 005
      12 1000      36  -7.1  53 090 007
      12  971     265  -7.3  94
      12  935     559  -7.7 100
      12  918     702  -7.5 100
      12  850    1299 -10.7 100 120 003
      12  700    2775 -17.1  87 240 005
      12  663    3180 -20.1  95
      12  531    4781 -33.7  78
      12  500    5200 -35.5  79 270 004
      12  455    5850 -40.1
      12  400    6720 -46.9     230 002
      12  343    7728 -51.9

STATN HR  LVL     HGT  TEMP  RH DIR SPD
                  GPM     C   %     MPS

70133 12  322    8137 -52.7
      12  300    8600 -51.7     250 008
      12  285    8932 -52.9
      12  250    9785 -49.1     260 016
      12  200   11250 -47.9     260 018
      12  150   13140 -49.3     260 019
      12  136   13785 -47.7
      12  119   14663 -49.7
      12  100   15800 -48.7     260 024
      12   70   18150 -49.5     260 027
      12   50   20340 -50.9     260 027
      12   30   23650 -52.5     270 028
      12   20   26260 -54.1     270 032
      12   13   28996 -58.5
70200 12 1000       7   -.7  79 000 000
      12  986     124   -.5  84
      12  960     337  -2.1 100
      12  850    1295  -6.5 100 240 002
      12  787    1892 -10.3  93
      12  752    2241 -12.9  61
      12  700    2786 -16.9  70 260 005
      12  672    3091 -19.5  79
      12  650    3338 -20.1  49
      12  500    5240 -33.5  39 270 013
      12  425    6365 -40.1
      12  400    6770 -43.1     250 014
      12  332    8002 -51.7
      12  300    8670 -49.1     250 020
      12  250    9876 -45.7     260 020
      12  200   11350 -48.1     260 023
      12  150   13250 -48.3     260 024
      12  100   15920 -48.3     250 026
      12   70   18270 -48.7     250 028
      12   50   20480 -49.9     250 023
      12   46   21022 -52.3
      12   42   21613 -50.3
      12   30   23800 -52.5     260 026
      12   20   26420 -52.7     260 021
      12   12   29675 -58.5
70219 12  998      46   1.6  97 180 004
      12 1000      25
      12  975     233   2.2 100
      12  850    1327  -4.1 100 210 008
      12  756    2244  -8.1 100
      12  700    2840 -12.3 100 230 008
      12  650    3403 -15.1  96
      12  622    3736 -14.7  98
      12  500    5350 -27.1  83 230 032
      12  418    6613 -37.9  72
      12  400    6920 -40.3     230 032
      12  348    7854 -47.9
      12  316    8488 -49.3
      12  300    8830 -47.9     240 046
      12  250   10037 -46.3     240 042
      12  200   11510 -47.3     250 044
      12  150   13400 -49.3     250 040
      12  130   14335 -51.1
      12  113   15250 -49.3
      12  100   16050 -50.5     250 028
      12   70   18360 -53.3     260 022
      12   61   19251 -50.9
      12   50   20540 -53.3     260 019
      12   30   23810 -55.1     260 011
      12   21   26090 -54.7
70231 12  994     103  -3.3 100 000 000
      12 1000      52
      12  925     675  -1.3 100
      12  850    1343  -5.5 100 210 011
      12  700    2841 -14.7 100 230 011
      12  530    4902 -25.7  88
      12  500    5320 -29.5  76 260 019
      12  452    6033 -34.5  84
      12  413    6656 -40.1
      12  400    6880 -42.1     250 026
      12  366    7475 -46.9
      12  329    8175 -51.1
      12  300    8780 -48.9     260 044
      12  250    9980 -48.7     260 041
      12  200   11440 -48.5     260 039
      12  150   13340 -47.7     270 033
      12  100   16010 -48.3     260 032
      12   70   18350 -49.9     260 031
      12   50   20550 -52.5     270 022
      12   30   23880 -51.5     270 023
      12   20   26490 -55.9     270 027
      12   12   29721 -58.5
70261 12  993     138  -6.7  62 350 003
      12 1000      84
      12  970     312  -8.5 100
      12  928     654 -10.1 100
      12  891     970  -6.3 100
      12  850    1337  -7.9 100 250 011
      12  825    1569  -7.1 100
      12  700    2830 -15.9 100 260 012
      12  565    4408 -27.5  91
      12  500    5280 -33.7  75 260 014
      12  472    5683 -35.5  53
      12  434    6262 -40.1
      12  400    6810 -43.5     270 019
      12  311    8461 -54.9
      12  300    8690 -54.3     270 019
      12  283    9067 -50.3
      12  250    9880 -49.1     250 027
      12  200   11350 -48.1     280 027
```

OCTOBER 30 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70261 12  150  13240 -48.1     280 029
      12  100  15900 -49.1     280 026
      12   76  17705 -48.1
      12   70  18240 -50.3     300 025
      12   50  20430 -52.1     290 031
      12   40  21883 -49.5
      12   30  23750 -54.1     270 016
      12   20  26330 -56.3     300 037
      12   13  29086 -53.1
70273 12 1008     40  -3.7  84 360 003
      12 1000    104  -5.1  75 010 003
      12  955    467  -2.5  84
      12  917    789  -3.1 100
      12  850   1389  -5.5  98 200 006
      12  789   1970  -7.7  53
      12  757   2292  -8.3  48
      12  700   2896 -12.9  51 240 008
      12  627   3726 -18.9  80
      12  607   3968 -18.3  95
      12  500   5390 -27.3  77 270 019
      12  400   6960 -39.5  66 260 034
      12  382   7273 -42.1
      12  337   8120 -42.9
      12  300   8900 -46.3     280 062
      12  250  10098 -51.3
      12  200  11550 -49.1
      12  150  13440 -51.5
      12  100  16080 -51.5
      12   78  17689 -49.9
      12   70  18400 -52.1
      12   57  19735 -50.5
      12   50  20590 -50.5
      12   30  23880 -55.9
70308 12 1006      9   2.2 100 300 006
      12 1000     57   3.2 100 300 008
      12  850   1358  -4.5 100 300 014
      12  700   2864 -13.3 100 300 014
      12  555   4596 -23.5  69
      12  500   5350 -28.9  65 250 014
      12  439   6266 -36.5  53
      12  429   6425 -37.5  23
      12  400   6920 -37.7  20 240 025
      12  368   7497 -36.5  18
      12  338   8083 -38.1  20
      12  321   8437 -39.1  20
      12  300   8890 -42.5     230 046
      12  286   9212 -43.7
      12  274   9501 -41.7
      12  250  10120 -43.1     240 038
      12  229  10707 -46.7
      12  200  11610 -46.5     240 040
      12  150  13520 -47.1     240 038
      12  100  16180 -50.3     240 025
      12   70  18510 -51.1     240 020
      12   50  20690 -53.5     250 017
      12   45  21372 -51.1
      12   42  21818 -54.1
      12   30  23980 -52.1     250 012
      12   20  26610 -51.1     240 010
      12   13  29390 -54.5
      12   10  31080 -52.5     240 005
      12    8  32513 -55.3
70316 12 1002     31  11.0  83 260 009
      12 1000     47  12.0  83 260 009
      12  866   1232   4.0 100
      12  850   1386   3.2  72 240 019
      12  817   1705   1.4  73
      12  808   1794   1.4  47
      12  700   2933  -6.9  35 240 032
      12  620   3873 -10.5   9
      12  605   4062  -9.9   9
      12  523   5177 -13.5  10
      12  510   5368 -14.1  68
      12  500   5520 -15.1  66
      12  462   6111 -20.5 100
      12  448   6338 -21.1 100
      12  440   6471 -20.5  44
      12  400   7170 -25.1  57
      12  363   7866 -31.3  79
      12  347   8184 -32.9  49
      12  320   8749 -37.1  47
      12  300   9190 -41.1
      12  250  10400 -51.3
      12  241  10637 -52.9
      12  234  10828 -50.1
      12  210  11528 -53.7
      12  200  11840 -52.3
      12  150  13700 -53.7
      12  100  16290 -55.9
      12   70  18570 -55.5
      12   50  20720 -53.7
      12   30  24000 -53.7
      12   26  24919 -54.3
70326 12 1004     15   3.8  83 100 005
      12 1000     48   3.6  80
      12  938    564   1.0 100
      12  850   1354  -2.1 100
      12  700   2890  -5.3 100
      12  623   3794 -11.5  78
      12  500   5450 -22.5  74
      12  400   7050 -32.3  64
      12  334   8302 -40.1
      12  300   9030 -43.3
      12  266   9829 -49.7
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70326 12  250  10234 -50.5
      12  200  11690 -50.1
      12  150  13570 -50.5
      12  134  14301 -53.5
      12  100  16190 -52.1
      12   70  18490 -53.7
      12   50  20650 -54.7
70350 12 1010      6   6.2  61 000 000
      12 1000     86   5.8  65 000 000
      12  917    786   -.3  98
      12  850   1395  -1.7  98 210 008
      12  806   1821   2.8  97
      12  700   2931  -5.3  96 260 016
      12  662   3368  -6.3  98
      12  620   3878  -8.5  69
      12  570   4524 -13.1  87
      12  500   5520 -18.5  72 260 035
      12  484   5762 -19.9  68
      12  429   6648 -24.7  68
      12  400   7150 -28.7  64 270 060
      12  389   7349 -31.1  72
      12  365   7798 -34.1  60
      12  352   8052 -33.9  80
      12  337   8356 -35.5  48
      12  317   8778 -39.3  46
      12  300   9150 -42.9     270 073
      12  266   9849 -49.7
      12  250  10360 -51.7     270 099
      12  231  10870 -54.3
      12  200  11790 -54.9     280 088
      12  162  13138 -54.5
      12  150  18630 -54.7     280 061
      12  132  19451 -52.9
      12  120  20062 -55.5
      12  100  16230 -54.7     280 016
      12   70  18510 -53.7     300 013
      12   58  19720 -53.1
      12   50  20680 -53.7     270 014
      12   32  23563 -51.5
      12   30  23960 -52.1     280 006
      12   20  26570 -55.1     290 018
      12   16  27990 -56.7
      12   10  30970 -57.9     330 021
      12    8  32375 -58.5
70361 12 1011      9   -.7  90 000 000
      12 1000     98   3.2  93 120 001
      12  952    495   1.6  76
      12  850   1398  -5.3  76 310 001
      12  822   1660  -7.7  75
      12  813   1746  -8.3  57
      12  805   1823  -8.7  91
      12  759   2276 -12.5 100
      12  742   2450 -10.5  23
      12  700   2896 -13.1  24 300 012
      12  672   3206 -14.9  42
      12  500   5390 -27.3  24 310 030
      12  400   6970 -37.1  29 310 045
      12  300   8920 -45.3     300 072
      12  250  10130 -48.5     310 072
      12  237  10480 -50.3
      12  200  11590 -48.3     300 054
      12  150  13470 -50.9     300 042
      12  135  14160 -48.1
      12  100  16130 -49.7     300 020
      12   70  18460 -51.5     290 013
      12   50  20640 -51.7     320 016
      12   38  22250 -52.1
70398 12 1010     34   5.0  86 120 002
      12 1000    117   5.4  94 160 003
      12  850   1425  -3.5 100 270 008
      12  737   2537 -10.7  96
      12  700   2933 -13.7  79 280 012
      12  632   3701 -19.5  66
      12  500   5400 -33.1  65 300 011
      12  489   5556 -33.1  35
      12  472   5805 -32.3  22
      12  400   6950 -39.3  22 320 023
      12  351   7842 -40.7
      12  300   9900 -44.9     320 055
      12  258  10902 -47.7
      12  250  10110 -47.3     320 051
      12  200  11580 -47.7     320 039
      12  150  13460 -49.7     320 030
      12  133  14246 -50.5
      12  128  14497 -48.9
      12  100  16110 -52.3     320 020
      12   87  17006 -54.5
      12   78  17710 -51.7
      12   70  18410 -52.7     310 020
      12   64  18984 -56.3
      12   59  19506 -51.9
      12   50  20570 -56.9     330 012
      12   44  21381 -56.3
70414 12 1024     31   4.4  76 280 007
      12 1000    233   3.6  80 280 010
      12  985    355   2.2  84
      12  937    755  -1.5  69
      12  879   1260  -5.7  74
      12  850   1525  -5.5  35 300 012
      12  823   1778  -6.1  29
      12  792   2077  -8.5  28
      12  769   2306  -8.3  18
      12  700   3029 -13.9  27 300 016
      12  649   3603 -14.5  18
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70414 12  601   4182 -17.5  25
      12  500   5530 -28.5  41 310 028
      12  489   5689 -29.1  37
      12  400   7100 -39.1  32 310 028
      12  300   9010 -52.7     300 029
      12  280   9453 -54.9
      12  250  10190 -53.7     280 029
      12  200  11630 -52.5     280 022
      12  185  12132 -54.3
      12  176  12453 -52.1
      12  164  12908 -53.9
      12  150  13480 -50.9     250 022
      12  130  14405 -53.9
      12  123  14762 -52.1
      12  111  15424 -54.1
      12  100  16100 -51.7     240 025
      12   90  16780 -53.7
      12   81  17463 -49.7
      12   72  18228 -53.3
      12   70  18420 -52.5     240 018
      12   50  20580 -54.7     220 011
      12   30  23860 -53.3     250 011
      12   26  24782 -52.9
72201 12 1012      6  23.2  90 000 000
      12 1000    105  23.4  81 090 015
      12  972    351  22.8  82
      12  907    946  18.2  92
      12  850   1507  14.4  82 100 005
      12  700   3126   4.8  87 160 007
      12  624   4054    .2  93
      12  616   4157  -2.5  92
      12  607   4274   -.7  55
      12  598   4393  -1.5  54
      12  592   4473  -1.7  84
      12  560   4913  -4.5  58
      12  500   5800 -10.1  67 160 012
      12  474   6210 -12.5  69
      12  400   7490 -20.9  67 130 003
      12  300   9550 -37.9  47 090 005
      12  250  10770 -48.9     110 002
      12  244  10928 -50.1
      12  228  11375 -47.3
      12  200  12240 -52.7     230 006
      12  150  14050 -62.5     200 004
      12  113  15759 -71.9
      12  100  16470 -73.9     090 003
      12   89  17148 -74.9
72202 12 1013      4  20.8  85 360 003
      12 1000    112  22.2  98 020 004
      12  996    147  23.4  82
      12  944    611  20.8  95
      12  878   1231  17.2  87
      12  850   1518  16.4  67 150 006
      12  700   3143   6.0  83 140 013
      12  644   3819   1.2  77
      12  618   4150    .6  37
      12  610   4254   -.9  71
      12  592   4492  -2.1  31
      12  562   4903  -4.5  54
      12  534   5303  -6.9  20
      12  500   5820  -9.7  26 160 013
      12  483   6086 -10.9  19
      12  458   6491 -14.7  32
      12  400   7500 -21.9  24 150 012
      12  379   7894 -25.1  42
      12  365   8166 -27.3  27
      12  325   8991 -33.7  31
      12  314   9231 -35.9  42
      12  311   9298 -35.3  30
      12  300   9550 -36.5  23 160 012
      12  279  10049 -38.9  51
      12  250  10791 -44.5     160 013
      12  225  11489 -49.5
      12  200  12260 -53.1     200 011
      12  181  12898 -56.9
      12  169  13332 -57.3
      12  159  13715 -60.3
      12  150  14080 -62.3     150 006
      12  115  15688 -70.9
      12  107  16113 -72.7
      12  100  16510 -72.7     160 005
      12   92  16998 -74.3
      12   83  17604 -70.1
      12   70  18610 -70.5     080 007
      12   59  19632 -67.5
      12   55  20060 -62.3
      12   50  20650 -62.1     050 008
      12   30  23880 -53.7     130 001
      12   28  24324 -53.1
      12   27  24561 -47.5
      12   24  25345 -44.5
      12   20  26550 -48.1     090 007
      12   13  29415 -44.1
      12   11  30545 -40.5
      12   10  31200 -40.3     170 005
      12    9  31916 -41.9
72208 12 1016     13  21.0  88 030 005
      12 1000    153  20.0  94 040 008
      12  966    449  18.4  94
      12  944    646  19.2  94
      12  870   1341  16.2  92
      12  850   1550  16.6  45 090 010
      12  826   1793  15.6  72
      12  763   2459  11.2  79
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72208 12  700   3180   7.0  70 090 006
      12  656   3710   3.8  78
      12  609   4310   1.0  77
      12  583   4659  -1.1  64
      12  575   4769  -1.3  75
      12  537   5310  -4.7  53
      12  531   5398  -5.7  77
      12  523   5517  -5.9  45
      12  500   5880  -7.9  72 090 006
      12  490   6037  -9.1  70
      12  482   6164  -9.7  44
      12  474   6293 -10.5  69
      12  434   6964 -16.1  81
      12  400   7570 -19.1  59 100 008
      12  383   7891 -21.9  58
      12  378   7988 -22.5  38
      12  365   8244 -24.1  52
      12  363   8284 -24.3  39
      12  345   8653 -26.9  17
      12  300   9650 -35.5  27 100 010
      12  281  10102 -39.5  36
      12  225  11582 -52.1
      12  200  12330 -57.5     090 007
      12  150  14110 -67.3     040 012
      12  126  15272 -24.1  52
      12  100  16500 -75.1     070 010
      12   70  18590 -70.3     050 005
      12   55  20046 -63.9
      12   50  20630 -65.9     090 007
      12   45  21273 -63.8
      12   37  22494 -56.5
      12   30  23830 -55.3     340 005
      12   25  25003 -51.7
      12   20  26460 -49.3     280 005
      12   13  29281 -48.3
      12   11  30390 -48.9
72211 12 1013      8  21.0  96 060 004
      12 1000    123  22.0  97 080 007
      12  985    254  22.6  94
      12  918    861  19.6  76
      12  874   1280  16.0  88
      12  850   1526  13.8  87 120 010
      12  812   1909  11.4  92
      12  781   2233  10.0  77
      12  726   2834   5.8  93
      12  700   3139   4.8  71 120 015
      12  628   4016    .6  55
      12  620   4119   -.3  69
      12  605   4314  -1.1  50
      12  556   4983  -4.5  25
      12  542   5183  -6.5  41
      12  500   5810 -11.3  96 100 011
      12  436   6848 -17.3  59
      12  400   7490 -21.9  71 110 016
      12  392   7652  22.8  46
      12  356   8416 -27.7  56
      12  333   8893 -31.3  14
      12  300   9550 -37.9  33 130 021
      12  250  10779 -48.3     140 016
      12  221  11583 -52.9
      12  207  12005 -52.7
      12  200  12230 -53.5     070 018
      12  175  13078 -59.3
      12  150  14030 -62.9     070 014
      12  130  14899 -68.9
      12  111  15834 -73.3
      12  103  16271 -74.1
      12  100  16450 -73.1     080 009
      12   70  18540 -70.5     050 005
      12   50  20570 -64.3     080 008
      12   45  21214 -64.9
      12   30  23780 -50.3     290 002
      12   27  24463 -53.1
      12   20  26420 -47.9     130 002
      12   12  29825 -43.3
      12   10  31050 -43.9     250 009
      12    9  31756 -44.9
72213 12 1011     44  20.2  98 040 005
      12 1000    139  19.6  96 050 006
      12  964    453  18.4  96
      12  939    677  18.6  96
      12  850   1533  14.6  96 110 010
      12  828   1753  12.8  84
      12  808   1958  13.6  73
      12  776   2296  11.2  77
      12  725   2860   8.6  18
      12  700   3155   6.8  28 100 006
      12  680   3392   5.6  24
      12  677   3428   5.6  42
      12  671   3501   5.4  20
      12  653   3722   4.0  32
      12  633   3974   2.2  37
      12  625   4077   1.8  19
      12  605   4338   -.9  37
      12  582   4647  -1.3  18
      12  574   4757  -2.1  24
      12  500   5840  -8.7  18 100 009
      12  462   6447 -13.3  15
      12  453   6596 -14.9  24
      12  448   6680 -14.7  76
      12  432   6954 -16.9 100
      12  409   7363 -19.3  49
      12  400   7530 -20.1  49 100 018
      12  351   8484 -27.7  83
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

72213 12  325   9033 -31.9  32
      12  300   9600 -36.1  42 060 165
      12  282  10028 -39.9  46
      12  261  10550 -44.5
      12  250  10837 -46.1     080 022
      12  200  12280 -57.9     050 019
      12  175  13115 -61.5
      12  159  13708 -62.1
      12  150  14070 -64.3     050 017
      12  130  14934 -69.9
      12  100  16470 -76.3     080 010
      12   70  18560 -69.7     080 003
      12   50  20590 -64.7     080 007
      12   41  21813 -60.9
      12   35  22810 -55.1
      12   30  23800 -53.9     350 006
      12   20  26430 -49.7     320 002
      12   11  30381 -45.3
72221 12 1013     26  21.2  85 060 002
      12 1000    135  20.2  86 080 009
      12  986    256  18.8  89
      12  958    502  18.8  95
      12  933    728  17.8  93
      12  879   1232  13.6  93
      12  856   1455  13.4  88
      12  850   1523  12.8  73 110 007
      12  840   1622  11.8  58
      12  832   1702  14.2  51
      12  782   2223  13.6  21
      12  759   2473  11.4  54
      12  734   2751   9.8  46
      12  700   3148   6.8  65 090 009
      12  669   3518   4.8  70
      12  649   3764   3.0  65
      12  629   4017   1.6
      12  608   4289   -.1  31
      12  589   4543   -.9  28
      12  569   4818  -2.3  46
      12  549   5101  -3.7  36
      12  530   5379  -3.7
      12  500   5840  -7.5     050 014
      12  494   5934  -8.1   5
      12  476   6221 -10.7   7
      12  460   6483 -11.7
      12  448   6685 -12.5
      12  417   7228 -16.7
      12  400   7540 -18.3     040 016
      12  388   7767 -19.9
      12  333   8882 -28.5
      12  308   9438 -31.1
      12  300   9620 -33.1     030 019
      12  273  10276 -38.1
      12  264  10506 -40.7
      12  253  10794 -43.1
      12  250  10880 -43.3     040 020
      12  200  12340 -53.7     050 025
      12  192  12601 -55.3
      12  176  13151 -59.7
      12  170  13367 -61.5
      12  150  14140 -66.9     040 016
      12  138  14642 -68.3
      12  116  15674 -72.3
      12  100  16540 -73.1     050 007
      12   95  16841 -73.1
      12   90  17157 -73.7
      12   85  17481 -73.1
      12   81  17775 -70.7
      12   73  18390 -71.9
      12   70  18640 -70.7     060 004
      12   59  19663 -67.1
      12   54  20203 -62.9
      12   52  20436 -62.1
      12   50  20680 -60.7     080 011
      12   45  21339 -58.7
      12   38  22236 -59.7
      12   35  22921 -54.5
      12   30  23910 -53.1     060 003
      12   28  24355 -52.5
      12   21  26242 -45.9
      12   20  26570 -46.3     280 006
      12   19  26911 -45.9
      12   16  28059 -44.3
      12   14  28950 -46.5
      12   10  31200 -44.5     260 018
      12    9  31906 -44.1
      12    8  32701 -41.3
      12    7  33610 -39.3
      12    6  34666 -39.1
72226 12 1012     62  18.8  90
      12 1000    164  18.2  91
      12  905   1011  14.8  96
      12  850   1538  12.4  67
      12  824   1798  13.4  72
      12  800   2045  12.0  74
      12  783   2224  11.8  43
      12  755   2528  11.8  35
      12  727   2842   9.4  25
      12  700   3154   6.6  42
      12  679   3403   4.6  48
      12  630   4010   2.4  23
      12  610   4269    .0  22
      12  566   4867   -.5  12
      12  524   5478  -5.1  10
      12  515   5614  -4.5  10
```

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS	STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72226	12	433	6952	-15.1	9			72248	12	500	5860	-9.1	31	260	007	72259	12	250	10853	-45.5		230	024	72274	12	583	4498	-7.7	18			72304	12	300	9640	-37.1	20	300	004
	12	400	7547	-18.5	11				12	400	7550	-19.9	16	220	010		12	200	12300	-55.7		240	029		12	567	4716	-4.9	17				12	250	10880	-46.9		060	008
	12	359	8343	-25.3	11				12	362	8284	-24.5	16				12	150	14080	-69.1		220	023		12	500	5690	-12.9	18	280	027		12	200	12330	-56.7		030	006
	12	326	9039	-28.1	12				12	300	9620	-35.9	16	250	006		12	126	15115	-71.7					12	400	7350	-27.7	15	280	026		12	157	13829	-66.8			
	12	270	10358	-40.1					12	282	10046	-40.1					12	112	15803	-75.5					12	316	9002	-40.1					12	150	14100	-67.3		360	010
	12	250	10890	-44.5		050	019		12	250	10860	-46.1		230	012		12	100	16460	-76.3		230	017		12	300	9350	-43.7		260	036		12	122	15330	-72.5			
	12	200	12347	-55.9					12	200	12310	-56.7		250	012		12	83	17539	-74.5					12	250	10560	-49.5		250	044		12	110	15840	-71.7			
	12	131	14938	-72.3					12	163	13576	-67.1					12	78	17905	-69.5					12	200	12000	-55.7		250	048		12	100	16500	-73.7		360	007
	12	100	16515	-75.3					12	150	14080	-68.7		230	011		12	70	18560	-68.1		190	008		12	150	13800	-64.1		250	035		12	96	16738	-74.7			
	12	86	17391	-74.5					12	114	15680	-79.5					12	66	18918	-63.1					12	118	15262	-66.1					12	86	17381	-72.5			
	12	70	18590	-72.1		130	005		12	105	16151	-75.9					12	61	19402	-64.1					12	100	16250	-71.5		240	018		12	82	17663	-69.1			
	12	63	19219	-65.5					12	100	16430	-77.1		220	007		12	50	20620	-61.3		180	002		12	87	17087	-64.3					12	70	18610	-68.9		040	004
	12	50	20630	-64.1		080	007		12	93	16846	-77.7					12	30	23830	-56.3		310	004		12	79	17670	-69.3					12	50	20650	-64.3		070	005
	12	40	22008	-60.7					12	82	17576	-72.9					12	22	25814	-53.3					12	70	18390	-64.1		290	009		12	30	23830	-56.9		330	005
	12	37	22488	-56.1					12	72	18338	-73.5				72261	12	976	314	21.6	86	140	007		12	50	20470	-60.5		250	004		12	20	26440	-50.7		280	011
	12	30	23840	-55.3		020	003		12	70	18500	-70.9		170	005		12	1000	105						12	30	23670	-57.1		050	003		12	16	27904	-47.5			
	12	20	26450	-51.5		280	008		12	62	19222	-69.1					12	924	795	17.4	98				12	22	25640	-55.5					12	10	30990	-50.7		260	027
	12	17	27517	-46.7					12	55	19949	-62.7					12	850	1502	15.0	98	170	011		12	20	26260	-52.7		310	007		12	9	31679	-49.1			
	12	10	31040	-46.5		250	021		12	50	20540	-64.7		080	003		12	811	1897	12.8	98				12	13	29042	-52.7				72311	12	992	255	17.6	92	050	004
	12	8	32527	-44.9					12	30	23720	-56.3		290	007		12	798	2032	11.0	66				12	10	30740	-48.3		290	017		12	1000	179				
72232	12	1014	6	22.6	91	070	002		12	20	26320	-51.7		280	010		12	780	2222	10.4	32				12	7	33100	-46.5		270	026		12	940	715	14.8	94		
	12	1000	125	23.4	88	080	007		12	17	27372	-52.5					12	752	2527	12.8	35				12	6	34129	-43.9					12	850	1560	12.4	93	120	011
	12	850	1527	14.0	82	090	007	72250	12	1013	7	20.0	87	130	002		12	700	3130	9.0	49	240	013	72280	12	1008	139	3.2	41	020	003		12	770	2381	8.4	92		
	12	839	1637	14.6	72				12	1000	116	24.0	76	140	005		12	655	3675	4.4	65				12	1000	131	9.4	32	330	004		12	732	2798	7.4	70		
	12	700	3150	7.6	29	080	008		12	940	650	19.0	84				12	639	3876	3.6	44				12	997	158	9.0	34				12	722	2911	8.4	71		
	12	688	3292	7.0	46				12	857	1436	15.4	38				12	613	4211	.8	51				12	850	1517	1.0	44	050	008		12	700	3174	7.2	66	100	007
	12	627	4048	3.0	15				12	850	1515	16.6	21	170	007		12	580	4654	-.5	9				12	796	2041	-1.7	39				12	636	3909	-30.3	10		
	12	569	4829	.4	14				12	842	1595	17.6	13				12	500	5830	-7.5	9	230	021		12	777	2234	2.0	32				12	610	4224	-.3	47		
	12	500	5850	-6.1	13	040	014		12	815	1872	17.2	10				12	438	6843	-16.5	14				12	748	2540	.8	27				12	585	4558	-1.7	14		
	12	400	7560	-19.9	14	010	015		12	700	3155	11.6	7	010	002		12	428	7017	-15.5	9				12	735	2681	2.0	27				12	568	4793	-1.1	5		
	12	377	7998	-21.3	12				12	500	5870	-7.1	8	200	003		12	400	7530	-19.3	9	240	019		12	700	3075	.0	24	280	008		12	518	5519	-7.3	6		
	12	300	9630	-34.5	15	030	012		12	400	7570	-19.5	13	110	003		12	300	9600	-35.7	8	220	016		12	678	3330	-.5	24				12	500	5860	-7.9	6	080	014
	12	280	10108	-38.5	15				12	361	8324	-24.9	13				12	250	10840	-44.9		220	022		12	650	3669	2.8	23				12	485	6096	-8.9	6		
	12	250	10880	-44.7		020	013		12	300	9650	-35.3	13	250	007		12	200	12300	-55.9		250	025		12	500	5740	-12.1	70	290	018		12	425	7102	-17.5	7		
	12	200	12340	-56.7		020	014		12	279	10151	-39.9	13				12	150	14070	-69.9		230	024		12	400	7400	-26.1	28	290	017		12	411	7353	-17.9	8		
	12	150	14110	-68.7		050	009		12	250	10893	-44.7		230	004		12	108	15988	-77.7					12	330	8757	-38.5	26				12	400	7560	-19.3	7	080	014
	12	121	15376	-75.1					12	200	12350	-55.9		320	006		12	100	16430	-77.3		220	014		12	300	9410	-43.3		300	023		12	337	8810	-28.1	8		
	12	100	16490	-75.3		030	003		12	172	13281	-64.5					12	95	16726	-75.3					12	250	10610	-52.3		260	023		12	300	9630	-34.7	9	060	013
	12	88	17227	-77.1					12	150	14110	-70.7		270	003		12	83	17503	-78.3					12	244	10767	-53.1					12	277	10182	-39.5	8		
	12	70	18560	-72.3		100	008		12	108	16017	-79.3					12	70	18510	-67.7		210	006		12	232	11094	-50.5					12	250	10874	-45.9		050	018
	12	64	19087	-72.7					12	100	16460	-78.1		170	002		12	50	20560	-61.7		110	003		12	200	12050	-56.7		260	048		12	200	12330	-57.1		030	018
	12	53	20220	-63.5					12	93	16872	-80.1					12	42	21649	-58.1					12	180	12375	-57.1					12	150	14100	-68.1		070	011
	12	50	20580	-63.9		100	006		12	70	18510	-72.1		150	002		12	37	22444	-59.7				72290	12	1007	129	4.0	52	360	003		12	131	14904	-73.1			
	12	30	23780	-53.3					12	59	19538	-63.5					12	35	22795	-55.3					12	1000	179	8.8	23	350	003		12	111	15870	-74.9			
72235	12	1007	102	15.6	100	050	002		12	50	20560	-63.7		080	003		12	30	23780	-55.5		030	004		12	989	270	9.2	21				12	100	16480	-74.3		040	005
	12	1000	156	15.8	92	070	003		12	30	23750	-56.3		070	005		12	27	24450	-56.9					12	919	874	6.4	17				12	90	17093	-74.9			
	12	985	284	18.2	88				12	20	26360	-50.9		070	007		12	20	26380	-51.7		270	005		12	850	1510	2.2	18	060	010		12	77	18009	-70.7			
	12	927	800	16.2	88				12	15	28250	-46.9					12	13	29207	-46.5					12	813	1869	2.4	15				12	70	18570	-72.1		140	003
	12	872	1318	15.8	55				12	13	29206	-43.1					12	11	30310	-49.1					12	789	2110	1.0	14				12	50	20580	-65.9		080	006
	12	850	1543	14.4	58	140	004		12	10	30970	-43.5		320	004	72265	12	912	874	19.0	87	190	010		12	746	2563	4.4	13				12	33	23156	-57.1			
	12	809	1958	12.4	62				12	7	33400	-37.3		270	018		12	1000	71						12	716	2895	1.8	10				12	30	23760	-58.7		300	003
	12	766	2414	11.8	9				12	5	35720	-40.1		270	023		12	890	1083	16.8	95				12	700	3079	2.8	11	340	013		12	25	24923	-52.1			
	12	700	3166	8.4	9	100	005		12	4	37245	-39.7					12	850	1472	14.0	95	220	017		12	693	3160	3.0	10				12	20	26370	-52.1		280	008
	12	541	5224	-9.3	6			72255	12	1010	36	19.4	93	110	002		12	820	1773	12.6	58				12	629	3940	.2	17				12	18	27058	-48.3			
	12	500	5840	-6.9	11	070	005		12	1000	123	22.2	95	120	005		12	810	1876	15.8	55				12	539	5158	-8.1	16				12	10	30920	-49.3			
	12	400	7540	-17.9	15	340	005		12	941	646	18.2	86				12	789	2098	14.0	54				12	500	5740	-12.9	20	300	015	72317	12	991	282	15.6	100	040	003
	12	300	9620	-35.3	14	180	003		12	923	811	18.2	63				12	700	3097	5.4	65	240	021		12	400	7400	-25.7	16	290	014		12	1000	197				
	12	274	10245	-40.1					12	872	1293	14.0	67				12	688	3238	4.4	70				12	321	8950	-39.5	17				12	906	1042	15.6	85		
	12	250	10863	-45.7		520	008		12	857	1440	17.8	12				12	674	3405	4.8	20				12	300	9410	-43.3		290	016		12	850	1580	13.4	86	160	004
	12	200	12320	-56.1		270	005		12	850	1521	17.8	11	190	009		12	630	3952	2.2	2				12	284	9776	-46.7					12	700	3197	6.2	73	140	006
	12	160	13703	-66.9					12	837	1652	17.8	11				12	601	4331	.2	2				12	250	10610	-52.3		270	019		12	653	3763	3.6	48		
	12	150	14090	-68.5		190	003		12	700	3159	10.8	11	220	004		12	541	5163	-6.5	3				12	238	10926	-54.7					12	624	4130	1.0	51		
	12	113	15754	-76.7					12	688	3303	11.2	9				12	500	5780	-9.1	3	240	026		12	216	11548	-53.7					12	598	4471	-.9	6		
72240	12	1015	5	17.2	90	000	000		12	603	4385	2.6	13				12	451	6569	-15.1	3				12	200	12040	-57.5		240	024		12	546	5196	-1.1	5		
	12	1000	137	21.4	86	000	000		12	566	4894	.0	14				12	400	7460	-20.5	13	230	038		12	167	13171	-60.5					12	500	5890	-6.9	5	080	008
	12	962	470	20.0	64				12	500	5880	-7.9	16	250	005		12	344	8558	-28.7	17				12	160	13438	-59.9					12	447	6751	-14.7	9		
	12	905	991	16.0	84				12	400	7580	-19.1	13	240	013		12	300	9530	-36.1	18	220	040		12	150	13840	-62.1		240	019		12	400	7590	-19.7	6	100	007
	12	881	1218	15.4	72				12	300	9650	-35.7	13	240	007		12	281	9981	-39.9	17				12	127	14858	-66.7					12	300	9650	-36.3	8	080	009
	12	867	1354	16.0	41				12	272	10325	-40.1					12	250	10768	-46.9		230	041		12	123	15053	-64.5					12	285	10003	-39.5	10		
	12	850	1529	16.0	25	120	004		12	250	10900	-43.3		270	004		12	200	12210	-56.3		240	045		12	110	15730	-68.1					12	250	10885	-47.1		030	013
	12	817	1864	16.0	18				12	200	12370	-55.5		260	007		12	167	13335	-63.9					12	100	16300	-67.1		260	013		12	200	12330	-57.3		020	015
	12	766	2406	11.8	19				12	150	14140	-70.5		250	008		12	163	13484	-63.5					12	92	16805	-65.7					12	171	13313	-60.7			
	12	700	3160	9.6	15	130	003		12	100	16500	-78.1		200	004		12	150	13990	-66.7		230	037		12	85	17284	-67.5					12	150	14120	-68.1		030	004
	12	645	3833	5.4	14				12	70	18570	-70.9		170	005		12	137	14533	-70.5					12	75	18041	-65.9					12	145	14323	-70.3			
	12	626	4077	5.6	14				12	50	20620	-60.3		060	003		12	127	14982	-71.7					12	70	18470	-61.5		250	009		12	121	15385	-75.1			
	12	500	5870	-6.5	14	260	001		12	41	21857	-60.3					12	123	15172	-68.7					12	54	20089	-58.9					12	100	16500	-72.7		360	007
	12	400	7580	-19.3	14	220	004		12	35	22858	-54.1					12	111	15784	-70.3					12	50	20570	-60.1		200	004		12	91	17051	-74.9			
	12	300	9650	-34.5	17	220	005		12	30	23840	-55.3		030	005		12	100	16400	-75.9		220	020		12	48	20825	-60.5					12	70	18600	-67.7		350	002
	12	275	10251	-40.1					12	27	24511	-56.3					12	96	16636	-76.3					12	43	21517	-56.3					12	50	20630	-66.7		070	005
	12	250	10900	-44.9		230	004		12	23	25542	-50.9				72270	12	883	1194	8.6	9	310	008		12	30	23790	-57.9		310	003		12	30	23790	-56.7		350	001
	12	200	12350	-55.9		250	007		12	20	26450	-50.1		310	004		12	1000	143						12	20	26380	-53.1		250	004		12	20	26380	-54.1		300	008
	12	150	14140	-67.1		240	003		12	12	29810	-47.1					12	850	1504	7.4	24	290	012		12	17	27426	-53.7					12	17	27434	-49.3			
	12	109	16021	-76.9				72259	12	992	180	20.6	86	170	006		12	784	2163	3.0	44			72304	12	1021	3	21.0	96	050	003		12	12	28708	-51.3			
	12	100	16510	-75.7		220	004		12	1000	112						12	742	2607	1.2	100				12	1000	184	23.0	86	090	006	72327	12	1000	188	13.4	97	120	003
	12	88	17249	-75.7					12	983	268	19.8	81				12	722	2826	1.0	90				12	850	1584	14.2	93	110	008		12	994	238	19.4	82		
	12	70	18590	-70.5		150	005		12	925	786	16.0	93				12	713	2927	.8	51				12	802	2072	12.4	67				12	948	641	18.6	78		
	12	50	20630	-62.3		090	003		12	914	887	14.0	54				12	700	3078	-.1	31	250	031		12	777	2336	10.6	76				12	850	1565	13.4	73	210	004
	12	36	22681	-55.7					12	879	1217	16.8	67				12	664	3500	-.7	22				12	744	2696	9.4	61				12	820	1866	12.4	32		
	12	30	23850	-53.5		280	002		12	850	1501	14.8	67	200	015		12	573	4663	-6.9	24				12	700	3205	6.8	49	110	006		12	766	2432	8.8	39		
	12	20	26470	-52.7		280	006		12	795	2062	11.4	88				12	548	5012	-5.3	23				12	642	3907	1.4	60				12	746	2651	9.2	18		
	12	17	27531	-47.7					12	774	2286	14.0	38				12	500	5730	-10.5	23	260	036		12	633	4020	1.0	44				12	700	3179	7.8	10	170	005
	12	10	31040	-46.3					12	700	3132	9.4	32	210	019		12	400	7400	-22.7	23	240	043		12	602	4421	-1.5	43				12	630	4038	2.6	8		
	12	9	31743	-44.7					12	654	3691	6.2	3				12	370	7969	-25.1	31				12	593	4641	-2.3	80				12	619	4180	3.0	6		
72248	12	1007	79	13.8	100	170	002		12	610	4257	2.2	8				12	300	9460	-37.3	28	230	053		12	563	4952	-3.9	91				12	549	5142	-1.9	6		
	12	1000	136	18.6	93	170	003		12	599	4404	2.8	9				12	250	10690	-45.7		230	056		12	536	5339	-4.7	70				12	500	5880	-7.1	9	170	005
	12	984	274	20.4	77				12	550	5086	-3.1	15				12	200	12150	-55.5		240	051		12	500	5880	-8.3	57	110	006		12	400	7570	-20.9	13	230	006
	12	900	1034	14.8	82				12	538	5260	-3.1	9				12	150	13930	-67.3					12	473	6318	-11.7	33				12	300	9640	-35.3	13	260	007
	12	872	1302	17.4	31				12	500	5840	-7.9	10	220	019		12	140	14346	-67.3					12	433	6989	-15.9	35				12	279	10140	-40.1			
	12	850	1530	17.4	31	170	009		12	437	6868	-17.3	23			72274	12	931	780	-1.3	64	200	002		12	418	7254	-17.1	19				12	250	10879	-46.3		270	008
	12	808	1958	13.2	35				12	428	7025	-15.5	4				12	1000	210						12	400	7580	-20.1	16	100	007		12	226	11541	-51.9			
	12	777	2286	13.4	16				12	400	7530	-18.7	5	230	022		12	906	1004	1.0	32				12	359	8371	-26.7	25				12	200	12330	-56.9		280	009
	12	700	3156	7.8	16	170	005		12	342	8678	-27.3	12				12	850	1514	-1.3	33	070	004		12	353	8492	-27.7	37				12	163	13596	-66.9			
	12	614	4226	3.4	18				12	300	9610	-35.1	8	240	017		12	807	1929	.4	20				12	339	8782	-29.5	41				12	150	14090	-67.1		270	008
	12	561	4951	-1.5	31				12	283	10014	-38.9	10				12	700	3064	-3.1	18	310	007		12	326	9060	-31.9	20				12	132	14651	-72.7			

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72327	12	116	15604	-75.7			
	12	106	16128	-73.9			
	12	100	16470	-75.5		240	005
	12	86	17344	-75.3			
	12	70	18560	-66.9		240	003
	12	64	19105	-64.5			
	12	54	20138	-66.5			
	12	50	20610	-64.9		100	004
	12	38	22301	-60.7			
	12	35	22812	-61.3			
	12	30	23780	-54.3		300	003
	12	22	25769	-54.1			
	12	20	26390	-50.5		270	008
	12	14	28702	-53.3			
	12	10	30800	-48.1		280	019
72340	12	1008	81	14.0	96	180	002
	12	1000	143	16.4	96	180	004
	12	978	333	20.6	80		
	12	901	1032	15.2	82		
	12	878	1270	15.8	36		
	12	850	1532	15.0	41	180	011
	12	812	1917	12.8	38		
	12	788	2168	13.0	17		
	12	700	3154	7.8	15	220	005
	12	649	3772	4.0	15		
	12	607	4315	3.6	12		
	12	538	5280	-4.1	49		
	12	500	5860	-7.5	45	250	010
	12	419	7280	-18.3	18		
	12	400	7550	-19.3	16	220	011
	12	300	9630	-34.9	15	240	013
	12	280	10107	-38.5	17		
	12	257	10687	-45.1			
	12	250	10871	-45.3		230	013
	12	200	12320	-56.1		240	015
	12	156	13854	-68.7			
	12	150	14090	-69.1		240	018
	12	136	14673	-71.1			
	12	118	15599	-77.7			
	12	112	15802	-73.9			
	12	100	16470	-73.7		220	009
	12	88	17213	-75.7			
	12	70	18560	-68.7		200	008
	12	50	20600	-62.5		030	002
	12	30	23800	-55.9		320	006
	12	20	26410	-51.3		270	015
	12	14	28730	-50.9			
72349	12	964	439	14.0	93	140	004
	12	1000	126				
	12	950	569	16.6	84		
	12	936	695	17.0	82		
	12	890	1121	14.2	80		
	12	871	1303	15.8	25		
	12	850	1509	15.4	18		
	12	740	2666	8.4	16		
	12	700	3127	9.2	12		
	12	666	3537	6.8	39		
	12	612	4223	.8	51		
	12	592	4469	-1.1	20		
	12	500	5820	-9.7	14	220	022
	12	457	6506	-15.5	50		
	12	445	6706	-16.9	38		
	12	435	6877	-15.9	14		
	12	400	7500	-20.1	14	220	026
	12	324	9027	-31.5	16		
	12	315	9226	-31.9	14		
	12	300	9570	-35.3	14	240	027
	12	279	10071	-39.7	15		
	12	250	10812	-45.3		240	030
	12	200	12270	-56.1		230	026
	12	150	14040	-68.9		230	029
	12	108	15983	-73.5			
	12	104	16206	-69.1			
	12	100	16440	-70.1		220	018
	12	91	16996	-73.5			
	12	79	17837	-66.5			
	12	70	18570	-66.9		250	007
	12	65	19018	-66.9			
	12	50	20610	-64.7		090	002
	12	43	21538	-61.7			
	12	30	23790	-58.1		350	002
	12	22	25766	-53.1			
	12	20	26380	-55.1		270	008
	12	11	30232	-51.3			
	12	10	30850	-47.9		280	012
	12	9	31552	-43.3			
	12	8	32346	-42.5			
72354	12	966	393	19.4	82	160	005
	12	1000	86				
	12	902	974	15.8	92		
	12	850	1475	14.2	87	200	023
	12	818	1797	12.8	82		
	12	759	2418	7.4	93		
	12	724	2805	5.6	94		
	12	712	2941	4.6	48		
	12	706	3010	7.4	17		
	12	700	3088	7.2	17	210	025
	12	670	3447	6.2	10		
	12	638	3846	3.8	9		
	12	588	4502	-.9	64		
	12	523	5425	-7.3	11		
	12	500	5780	-9.3	9	220	034
	12	452	6552	-14.7	13		
	12	450	6586	-15.5	35		
72354	12	444	6687	-15.7	16		
	12	434	6858	-17.1	54		
	12	429	6945	-17.1	83		
	12	421	7086	-17.3	10		
	12	400	7460	-20.1	9	220	036
	12	367	8081	-25.9	25		
	12	360	8230	-26.5	8		
	12	300	9530	-34.3	9	220	034
	12	273	10182	-39.9	8		
	12	250	10780	-45.1		220	039
	12	209	11947	-56.3			
	12	200	12230	-57.1		230	040
	12	153	13878	-69.1			
	12	150	14000	-68.1		220	043
	12	128	14950	-69.1			
	12	100	16400	-74.3		230	022
	12	85	17347	-74.3			
	12	78	17856	-67.7			
	12	70	18500	-68.1		210	007
	12	62	19227	-69.3			
	12	56	19847	-61.1			
	12	50	20550	-62.3		280	003
	12	40	21925	-63.3			
	12	34	22934	-59.1			
72363	12	889	1099	2.0	83		
	12	872	1254	1.0	82		
	12	850	1460	2.6	60		
	12	829	1663	5.2	33		
	12	759	2382	5.2	52		
	12	700	3037	.8	71		
	12	673	3352	-1.1	55		
	12	635	3812	-4.3	70		
	12	609	4140	-6.1	22		
	12	584	4468	-6.7	84		
	12	500	5665	-13.3	15		
	12	485	5896	-14.5	16		
	12	441	6609	-19.7	14		
	12	400	7329	-22.5	19		
	12	300	9386	-35.5	19		
	12	283	9789	-39.3	22		
	12	93	16972	-66.3			
72365	12	838	1620	-2.3	46	270	006
	12	1000	182				
	12	850	1507				
	12	832	1679	-3.1	23		
	12	785	2135	-7.7	44		
	12	724	2758	-12.7	61		
	12	716	2843	-12.3	43		
	12	700	3015	-13.9	39	270	020
	12	684	3191	-13.7	29		
	12	659	3474	-13.5	43		
	12	622	3911	-16.7	54		
	12	594	4255	-19.7	99		
	12	581	4419	-20.9	92		
	12	575	4496	-19.9	67		
	12	545	4892	-21.5	48		
	12	524	5182	-21.7	29		
	12	500	5530	-20.9	24	270	045
	12	471	5971	-21.3	29		
	12	400	7160	-27.5	24	250	045
	12	389	7360	-28.7	24		
	12	378	7566	-26.1	25		
	12	366	7799	-26.1	25		
	12	300	9220	-34.3	24	250	058
	12	290	9457	-35.5	24		
	12	253	10399	-39.7	28		
	12	250	10480	-39.3	25	230	034
	12	245	10618	-39.7	25		
	12	200	11970	-50.7		250	048
	12	178	12725	-53.5			
	12	150	13800	-62.3		220	033
	12	143	14094	-64.5			
	12	133	14536	-65.7			
	12	127	14818	-62.9			
	12	118	15267	-66.1			
	12	114	15478	-62.5			
	12	100	16290	-64.3		240	022
	12	97	16476	-64.5			
	12	94	16670	-60.3			
	12	83	17436	-65.7			
	12	79	17738	-62.9			
	12	70	18480	-63.7		240	007
	12	68	18658	-63.5			
	12	65	18937	-60.7			
	12	59	19537	-62.3			
	12	56	19861	-59.5			
	12	50	20570	-59.3		290	001
	12	47	20957	-59.7			
	12	36	22639	-55.9			
	12	30	23800	-57.7		350	004
	12	26	24710	-54.5			
	12	20	26380	-56.3		300	011
	12	17	27410	-57.3			
	12	15	28211	-52.1			
	12	14	28656	-53.7			
	12	11	30225	-48.3			
	12	10	30850	-49.7		290	012
	12	8	32326	-44.8			
72374	12	855	1488	-5.1	63		
	12	850	1534	-4.3	42		
	12	839	1637	-3.9	46		
	12	756	2448	-10.9	69		
	12	729	2727	-11.5	43		
	12	718	2844	-8.9	37		
72374	12	659	3510	-6.7	20		
	12	601	4227	-8.5	18		
	12	500	5624	-19.3	14		
	12	400	7252	-28.7	13		
	12	333	8539	-38.1	13		
	12	300	9257	-38.5	13		
	12	250	10486	-47.7		270	044
	12	222	11273	-46.3			
	12	165	13188	-59.3			
	12	114	15490	-61.9			
	12	100	16292	-66.7			
	12	70	18580	-60.9		250	008
	12	56	19964	-61.9			
	12	50	20680	-59.1		280	003
	12	33	23299	-56.9			
72385	12	886	1187	-10.3	48	000	127
	12	877	1524	-3.5	46		
	12	850	3058	-3.5	36		
	12	782	5670	-5.5	29		
	12	738	7310	-1.5	15		
	12	700	9310	-3.1	18		
	12	665	11930	-3.3	33		
	12	593	13750	-9.7	48		
	12	575	16270	-10.1	28		
	12	528	16924	-12.9	20		
	12	500	17337	-15.5	29		
	12	483	17597	-17.5	21		
	12	441	18272	-22.1	53		
	12	400	18982	-27.5	41		
	12	324	20461	-39.7	79		
	12	300	20982	-44.3			
	12	250	22178	-53.9			
	12	227	22794	-57.5			
	12	221	22964	-54.7			
	12	200	23603	-54.3			
	12	190	23933	-53.3			
	12	161	24983	-60.3			
	12	150	25424	-60.3			
	12	135	26083	-59.1			
	12	122	26712	-62.9			
	12	116	27023	-61.9			
	12	100	27936	-64.3			
	12	94	28314	-64.7			
	12	90	28580	-63.5			
72393	12	1011	99	2.0	69	130	003
	12	1005	147	7.4	57		
	12	1000	188	7.6	49	040	008
	12	978	371	8.8	18		
	12	913	937	6.8	16		
	12	884	1202	7.4	16		
	12	855	1475	5.6	15		
	12	850	1525	5.6	15	010	007
	12	822	1798	5.2	15		
	12	790	2122	6.4	19		
	12	733	2732	3.6	25		
	12	700	3105	.8	31	340	011
	12	679	3348	-1.5	33		
	12	654	3646	-2.9	18		
	12	629	3954	-3.7	16		
	12	561	4847	-9.7	16		
	12	539	5155	-11.1	14		
	12	517	5474	-13.1	15		
	12	500	5730	-14.9	16	290	015
	12	474	6132	-17.5	15		
	12	420	7027	-23.7	17		
	12	400	7380	-26.3	18	280	022
	12	321	8929	-38.3	19		
	12	306	9255	-41.9			
	12	300	9390	-43.1		280	024
	12	250	10590	-53.3		280	024
	12	244	10746	-54.5			
	12	221	11376	-57.1			
	12	210	11700	-55.9			
	12	200	12010	-57.3		270	024
	12	162	13330	-61.3			
	12	150	13810	-60.5		280	019
	12	136	14421	-60.3			
	12	113	15564	-64.9			
	12	100	16310	-65.9		280	008
	12	93	16751	-65.5			
	12	73	18229	-64.1			
	12	70	18490	-61.5		290	007
	12	69	18579	-60.7			
	12	60	19448	-60.9			
	12	51	20464	-58.7			
	12	50	20590	-58.1		250	006
	12	48	20848	-56.9			
	12	42	21691	-58.3			
	12	37	22495	-54.9			
	12	30	23820	-56.9		190	002
	12	22	25803	-52.9			
	12	20	26420	-53.3		270	005
	12	17	27461	-55.5			
	12	13	29192	-50.3			
	12	11	30284	-49.7			
	12	10	30810	-49.1			
	12	9	31603	-48.1			
72402	12	1022	7	20.0	90	060	003
	12	1000	195	19.0	91	090	004
	12	944	657	-17.5	92		
	12	850	1575	12.2	94	210	003
	12	806	2018	10.0	71		
	12	786	2227	11.6	54		
	12	700	3191	6.0	42	250	005
72402	12	663	3632	2.6	48		
	12	649	3805	3.2	10		
	12	569	4857	-3.7	12		
	12	548	5154	-3.1	12		
	12	500	5880	-8.9	14	020	003
	12	400	7570	-22.1	14	130	008
	12	341	8723	-30.7	29		
	12	300	9610	-38.3	17	070	005
	12	250	10840	-48.7		030	006
	12	200	12270	-60.3		350	016
	12	184	12787	-62.9			
	12	167	13384	-62.8			
	12	150	14040	-67.1		320	009
	12	126	15074	-74.1			
	12	100	16430	-72.7		320	010
	12	70	18560	-65.9		320	004
	12	50	20610	-63.7		040	005
	12	30	23810	-55.5		310	005
	12	20	26410	-52.7		300	008
	12	13	29188	-51.7			
72403	12	1015	88	15.0	94	350	002
	12	1000	208	16.2	94	320	001
	12	969	475	16.8	92		
	12	850	1589	12.4	91	240	007
	12	792	2177	9.2	88		
	12	774	2366	5.0	35		
	12	763	2483	9.0	34		
	12	716	3005	5.8	56		
	12	700	3197	6.6	22	230	008
	12	677	3471	6.8	4		
	12	585	4516	-.7	4		
	12	583	4679	-.5	2		
	12	500	5890	-7.3	5	230	007
	12	431	7095	15.0	12		
	12	400	7590	-20.3	8	240	009
	12	300	6940	-38.3	9		
	12	287	7244	-39.7	8		
	12	250	10880	-47.9		520	008
	12	200	12310	-58.9			
	12	150	14080	-68.5			
	12	145	14282	-70.1			
	12	138	14577	-68.7			
	12	121	15356	-73.1			
	12	100	16470	-75.3			
	12	97	16648	-73.1			
	12	91	17020	-75.3			
	12	86	17353	-68.7			
	12	70	18590	-66.1			
	12	50	20640	-64.7			
	12	30	23810	57.4			
	12	23	25942	-55.7			
	12	20	26390	-56.7			
	12	14	28687	-49.8			
	12	11	30255	-52.5			
	12	9	31563	-48.7			
72425	12	993	255	10.6	100	130	002
	12	1000	187				
	12	983	339	15.8	100		
	12	958	559	20.4	68		
	12	915	952	18.2	63		
	12	850	1575	12.6	81	280	005
	12	837	1704	12.0	72		
	12	824	1835	12.8	30		
	12	814	1937	12.8	22		
	12	761	2499	10.6	23		
	12	741	2720	10.0	10		
	12	700	3192	7.2	19	200	006
	12	682	3406	6.8	10		
	12	671	3539	7.2	6		
	12	594	4531	2.0	5		
	12	528	5470	-3.9	7		
	12	500	5900	-6.9	7	250	006
	12	434	6988	-14.7	12		
	12	411	7397	-18.3	15		
	12	400	7600	-19.5	12	250	009
	12	335	8893	-28.9	17		
	12	317	9285	-32.3	15		
	12	300	9670	-35.5	16	270	013
	12	273	10320	-40.1			
	12	250	10914	-45.5		290	006
	12	213	11962	-54.1			
	12	200	12370	-55.9		310	015
	12	173	13278	-62.9			
	12	150	14150	-65.7		310	012
	12	136	14744	-66.7			
72429	12	987	306	11.6	79	090	003
	12	1000	184				
	12	974	413	17.6	77		
	12	963	510	18.6	68		
	12	907	1019	15.2	63		
	12	850	1562	10.0	81	250	008
	12	830	1760	12.2	20		
	12	769	2395	9.4	32		
	12	700	3170	5.2	20	230	011
	12	648	3799	5.2	14		
	12	586	4610	-.9	14		
	12	536	5317	-4.5	14		
	12	500	5860	-9.5	14	250	013
	12	400	7540	-22.7	21	250	014
	12	348	8527	-29.3	21		
	12	336	8797	-31.5	32		
	12	300	9590	-36.7	23	250	021
	12	284	9967	-40.1			
	12	250	10830	-47.9		270	020
72428	12	218	11720	-54.7			
	12	200	12260	-59.1		280	023
	12	176	13053	-63.8			
	12	150	14030	-67.3		280	018
	12	120	15358	-72.7			
	12	100	16420	-74.7		260	015
	12	85	17365	-74.5			
	12	77	17951	-66.9			
	12	70	18530	-67.3		270	005
	12	50	20570	-64.5		330	002
	12	30	23740	-60.9		010	004
	12	20	26300	-54.3		320	003
	12	17	27344	-53.3			
72433	12	998	185	14.8	90	130	003
	12	1000	155				
	12	936	730	18.6	59		
	12	850	1545	12.8	77	200	004
	12	823	1813	8.4	61		
	12	809	1954	7.0	65		
	12	802	2025	6.6	61		
	12	798	2066	8.4	61		
	12	788	2170	8.4	61		
	12	770	2361	10.4	11		
	12	700	3152	6.2	52	290	003
	12	687	3306	5.4	52		
	12	670	3510	5.8	26		
	12	649	3770	5.2	12		
	12	535	5314	-5.7	15		
	12	516	5605	8.2	27		
	12	500	5840	-8.9	31	230	013
	12	475	6235	-11.7	39		
	12	445	6731	-15.3	69		
	12	418	7201	-18.1	31		
	12	400	7530	-20.5	30	240	014
	12	380	7908	-23.1	15		
	12	356	8384	-25.5	11		
	12	300	9600	-35.1	8	240	021
	12	283	10004	-38.9	7		
	12	250	10850	-46.1		250	023
	12	224	11571	-51.7			
	12	192	12554	-59.1			
	12	172	13237	-63.1			
	12	163	13565	-65.9			
	12	124	15196	-73.1			
	12	109	15947	-75.5			
	12	91	17000	-72.3			
	12	43	21531	-61.3			
	12	39	22139	-59.7			
72451	12	921	790	.0	87	350	006
	12	1000	124				
	12	881	1143	-2.5	100		
	12	850	1430	2.4	100		
	12	817	1753	8.6	100		
	12	787	2063	10.0	100		
	12	700	3034	4.6	100		
	12	630	3882	-1.5	100		
	12	595	4336	-2.1	100		
	12	562	4787	-4.9	97		
	12	543	5061	3.2			
	12	500	5700	-12.9	70	210	039
	12	400	7380	-24.9	38	220	041
	12	300	9400	-38.9	58	220	057
	12	200	12070	-56.7		230	054
	12	150	13860	-63.1		210	045
	12	100	16340	-64.5		230	015
	12	90	16876	-69.7			
	12	81	17603	-70.3			
	12	78	17830	-65.9			
	12	77	17909	-64.9			
72456	12	980	270	10.0	96	090	002
	12	1000	100				
	12	943	598	18.0	95		
	12	923	781	19.0	73		
	12	850	1479	13.4	81	200	022
	12	795	2037	10.0	74		
	12	760	2409	7.4	89		
	12	743	2596	9.6	18		
	12	700	3094	9.6	18	200	021
	12	619	4095	-.3	82		
	12	566	4803	-5.9	78		
	12	556	4943	-5.1	45		
	12	500	5780	-10.5	93	210	029
	12	418	7115	-20.1	69		
	12	400	7460	-22.9	87	230	034
	12	389	7664	-24.9			
	12	377	7891	-25.8	34		
	12	300	9520	-34.8	21	230	049
	12	277	10071	-40.1			
	12	250	10760	-46.5			
	12	200	12200	-58.7			
	12	180	12855	-63.1			
	12	150	13960	-67.7			
	12	135	14598	-65.1			
	12	100	16410	-68.5			
	12	82	17597	-69.3			
	12	70	18560	-63.1			
	12	50	20630	-62.5			
	12	30	23830	-57.1			
	12	20	26400	-56.3		270	007
	12	10	30920	-45.1		260	006
	12	9	31625	-44.1			
72469	12	832	1616	-9.3	96	110	003
	12	1000	158				
	12	850	1440				

OCTOBER 30 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72469	12	796	1950	-9.8	100		
	12	784	2068	-7.7	57		
	12	750	2412	-9.1	44		
	12	700	2941	-13.7	46	280	015
	12	680	3160	-15.9	55		
	12	631	3720	-18.9	33		
	12	574	4417	-24.9	47		
	12	566	4518	-23.3	28		
	12	516	5188	-29.3	33		
	12	500	5420	-28.5	30	230	027
	12	447	6214	-33.9	31		
	12	425	6570	-30.1	23		
	12	400	7000	-30.1	21	210	032
	12	370	7551	-33.5	22		
	12	337	8202	-36.7	23		
	12	326	8431	-38.3	23		
	12	315	8668	-36.5	23		
	12	300	9000	-36.5	23	200	046
	12	265	9854	-39.9	22		
	12	250	10251	-41.1		200	048
	12	200	11760	-44.7		210	037
	12	172	12766	-46.1			
	12	150	13670	-51.1		220	019
	12	100	16260	-60.5		230	014
	12	94	16645	-60.7			
	12	81	17555	-68.1			
	12	78	17785	-61.9			
	12	70	18450	-60.3		230	003
	12	50	20550	-58.7		300	002
	12	30	23760	-59.3		280	005
	12	20	26300	-58.9		290	010
	12	18	26963	-57.7			
72476	12	851	1475	-3.9	86	310	006
	12	1000	177				
	12	850	1481	-4.1	54	310	006
	12	812	1840	-5.9	80		
	12	700	2987	-14.3	100	240	006
	12	662	3408	-17.3	100		
	12	627	3813	-20.5	81		
	12	606	4065	-21.7	92		
	12	562	4618	-23.7	72		
	12	548	4803	-21.5	87		
	12	500	5470	-25.5	86	330	025
	12	482	5735	-26.9	92		
	12	440	6390	-28.9	77		
	12	400	7070	-33.5	39	340	032
	12	356	7878	-39.5	41		
	12	300	9030	-48.3		320	029
	12	294	9163	-47.3			
	12	286	9347	-43.3			
	12	250	10250	-41.7		290	020
	12	240	10527	-41.7			
	12	206	11550	-47.5			
	12	200	11750	-46.9		260	018
	12	177	12559	-47.3			
	12	150	13640	-51.9		240	018
	12	143	13948	-53.9			
	12	116	15288	-55.1			
	12	100	16230	-56.5		220	016
	12	96	16488	-58.5			
72483	12	1021	2	4.6	79	000	000
	12	1008	104	7.4	80		
	12	1000	178	7.4	80	260	002
	12	963	486	5.0	74		
	12	940	684	7.4	15		
	12	905	987	9.2	12		
	12	850	1515	5.8	14	270	006
	12	793	2083	6.8	22		
	12	717	2900	.4	22		
	12	700	3092	-1.5	39	320	011
	12	679	3333	-3.7	30		
	12	661	3544	-5.5	49		
	12	641	3784	-7.3	41		
	12	632	3894	-8.1	52		
	12	613	4130	-10.1	40		
	12	578	4580	-13.9	80		
	12	569	4699	-14.3	46		
	12	552	4928	-15.9	68		
	12	536	5150	-15.7	89		
	12	527	5278	-15.5	88		
	12	500	5680	-17.7	79	300	018
	12	476	6046	-20.7	81		
	12	461	6282	-22.1	53		
	12	439	6640	-24.5	70		
	12	400	7310	-29.9	61	280	025
	12	390	7490	-30.9	63		
	12	358	8081	-35.7	59		
	12	326	8736	-40.1			
	12	300	9300	-44.1		270	033
	12	250	10480	-54.5		270	039
	12	233	10938	-57.9			
	12	200	11910	-57.5		270	026
	12	161	13285	-55.9			
	12	150	13730	-58.1		280	023
	12	100	16260	-62.5		300	013
	12	91	16838	-65.3			
	12	70	18450	-62.7		350	006
	12	50	20540	-58.9		270	007
	12	30	23750	-57.9		270	004
	12	25	24897	-58.9			
	12	20	26330	-51.1		280	010
	12	18	27013	-52.7			
72518	12	1015	89	2.0	87	150	001
	12	1000	209	7.6	100	170	002
72518	12	976	411	12.8	58		
	12	949	647	15.2	33		
	12	850	1571	9.4	19	250	007
	12	782	2258	6.6	13		
	12	742	2689	8.2	15		
	12	700	3168	5.4	15	270	012
	12	652	3743	1.2	17		
	12	580	4541	-2.1	16		
	12	500	5840	-10.7	17	280	023
	12	440	6810	-17.3	17		
	12	426	7052	-18.9	33		
	12	400	7520	-22.9	32	270	028
	12	380	7705	-24.3	18		
	12	366	8165	-27.5	30		
	12	352	8445	-29.3	76		
	12	335	8797	-31.1	55		
	12	300	9560	-37.7	58	270	033
	12	250	10789	-48.3		280	036
	12	208	11974	-58.1			
	12	200	12230	-57.9		300	036
	12	175	13061	-63.3			
	12	150	14000	-67.3		290	030
	12	139	14455	-70.7			
	12	119	15381	-68.7			
	12	107	16014	-71.3			
	12	100	16410	-69.3		300	020
	12	87	17242	-69.3			
	12	70	18560	-63.5		280	014
	12	50	20630	-62.3		300	004
	12	30	23800	-60.9		010	007
	12	20	26340	-57.5		300	009
	12	10	30790	-51.3			
72520	12	980	365	12.2	80	230	002
	12	1000	193				
	12	949	640	17.2	42		
	12	900	1090	15.6	67		
	12	850	1570	11.4	83		
	12	818	1888	8.2	94		
	12	808	2011	12.8	17		
	12	700	3185	8.0	18		
	12	589	4589	.8	17		
	12	500	5880	-8.7	18		
	12	400	7570	-20.7	20		
	12	300	9640	-36.5	26		
	12	283	10041	-40.1			
	12	250	10875	-47.1		520	008
	12	200	12310	-58.9			
	12	169	13350	-65.7			
	12	150	14070	-67.3			
	12	128	15018	-71.1			
	12	100	16470	-73.1			
	12	85	17421	-73.5			
	12	80	17781	-67.9			
	12	70	18590	-65.7			
	12	64	19137	-63.5			
	12	50	20660	-62.7			
	12	37	22516	-62.7			
	12	33	23229	-58.3			
	12	30	23820	-60.1			
	12	27	24663	60.4			
	12	24	25614	-55.3			
	12	20	26390	-56.1			
72524	12	996	217	14.0	82	180	002
	12	1000	182				
	12	850	1562	12.0	47	290	005
	12	700	3163	6.4	14	240	010
72528	12	997	224	11.2	80	180	003
	12	1000	189				
	12	989	288	15.4	67		
	12	947	656	17.6	55		
	12	850	1563	9.0	81	270	008
	12	840	1661	8.2	82		
	12	817	1891	12.2	15		
	12	793	2140	12.2	15		
	12	745	2659	9.4	15		
	12	700	3175	5.6	22	260	009
	12	640	3901	1.2	23		
	12	577	4727	-3.3	19		
	12	500	5850	-10.5	19	260	022
	12	485	6084	-11.1	23		
	12	444	6755	-16.5	23		
	12	440	6823	-17.1	31		
	12	423	7117	-19.9	49		
	12	414	7276	-21.3	44		
	12	400	7530	-23.7	35	270	022
	12	353	8432	-29.7	67		
	12	336	8783	-31.5	73		
	12	300	9570	-37.9	58	270	029
	12	290	9803	-39.7	51		
	12	250	10800	-47.9		270	028
	12	222	11573	-53.9			
	12	200	12240	-58.5		290	032
	12	179	12929	-63.7			
	12	150	14010	-65.5		290	028
	12	134	14689	-69.7			
	12	112	15749	-73.1			
	12	100	16420	-69.9		280	022
	12	89	17116	-68.7			
	12	79	17828	-69.5			
	12	70	18560	-64.1		300	009
	12	65	19015	-62.9			
	12	57	19822	-63.7			
	12	52	20388	-61.5			
72532	12	993	202	15.6	82	180	004
72532	12	1000	143				
	12	963	474	21.0	68		
	12	937	709	20.0	64		
	12	850	1536	13.0	79	210	009
	12	812	1917	10.0	96		
	12	700	3147	5.8	70	220	009
	12	650	3748	2.0	83		
	12	621	4115	.6	64		
	12	522	5484	-8.5	62		
	12	500	5820	-9.9	44	240	018
	12	482	6102	-11.5	33		
	12	445	6709	-16.3	60		
	12	430	6966	-17.7	34		
	12	400	7510	-21.5	22	240	022
	12	390	7696	-23.1	39		
	12	375	7982	-24.7	8		
	12	320	9113	-34.5	34		
	12	300	9560	-36.7	30	250	028
	12	282	9986	-39.7	19		
	12	250	10800	-46.5		250	033
	12	200	12240	-58.5		240	032
	12	188	12626	-62.1			
	12	150	14000	-68.5		250	037
	12	131	14813	-67.7			
	12	100	16410	-75.9		240	020
	12	82	17583	-66.7			
	12	74	18199	-69.7			
	12	70	18530	-66.7		230	006
	12	50	20580	-62.1		130	001
	12	30	23760	-60.5		160	002
	12	20	26310	-56.7		310	004
	12	10	30780	-49.3		280	007
	12	7	33130	-47.5		300	015
	12	5	35360	-46.7			
72553	12	964	408	3.8	99	310	003
	12	1000	104				
	12	950	527	3.2	95		
	12	887	1092	12.4	99		
	12	850	1448	12.4	98		
	12	724	2770	3.8	95		
	12	700	3052	4.0	97	200	024
	12	639	3787	.4	97		
	12	602	4269	.8	97		
	12	564	4782	-5.1	90		
	12	500	5720	-12.3	72	210	031
	12	476	6083	-16.3	50		
	12	466	6253	-15.5	68		
	12	447	6564	-19.9	27		
	12	440	6681	-20.7	36		
	12	424	6955	-20.5	53		
	12	400	7390	-25.3	25	210	025
	12	381	7741	-28.1	37		
	12	365	8048	-28.9	56		
	12	352	8306	-31.7	28		
	12	348	8387	-31.3	29		
	12	300	9430	-38.5	46	220	045
	12	250	10656	-48.7		230	048
	12	200	12110	-52.3		230	058
	12	150	13920	-64.5		230	041
	12	144	14169	-65.9			
	12	132	14701	-62.7			
	12	100	16390	-67.3		220	021
	12	95	16698	-69.3			
	12	73	18294	-63.3			
72562	12	914	849	-5.1	88	340	001
	12	1000	138				
	12	905	928	-5.9	68		
	12	850	1418	-7.3	85	330	006
	12	840	1510	-7.9	87		
	12	811	1783	-6.8	97		
	12	799	1900	-2.7	100		
	12	727	2649	-1.9	100		
	12	700	2954	-1.9	100	210	026
	12	656	3468	-4.1	92		
	12	619	3924	-5.5	45		
	12	589	4313	-5.9	19		
	12	550	4846	-8.9	18		
	12	500	5580	-14.9	22	200	042
	12	450	6368	-20.5	18		
	12	432	6670	-21.5	28		
	12	424	6808	-21.9	80		
	12	416	6948	-22.5	24		
	12	408	7090	-22.9	23		
	12	400	7240	-23.7	69	180	056
	12	391	7406	-24.1	85		
	12	346	8266	-30.7	80		
	12	317	8899	-37.5	67		
	12	300	9270	-40.9		190	060
	12	290	9499	-43.3			
	12	250	10484	-49.7		200	059
	12	200	11930	-55.1		210	054
	12	175	12776	-58.5			
	12	150	13750	-58.5		220	044
	12	130	14659	-56.1			
	12	100	16300	-64.5		210	012
	12	93	16741	-67.3			
	12	78	17819	-60.5			
	12	70	18490	-61.9		270	003
	12	65	18947	-63.5			
	12	50	20570	-58.9		310	004
	12	43	21513	-60.7			
	12	30	23770	-59.1		290	007
	12	20	26310	-59.1		290	008
	12	17	27330	-58.5			
72562	12	15	28126	-53.7			
72572	12	873	1288	-7.9	81	150	005
	12	1000	218				
	12	850	1500	-5.3	76	170	006
	12	831	1677	-5.7	73		
	12	800	1973	-8.3	77		
	12	762	2349	-10.9	56		
	12	718	2803	-14.3	51		
	12	700	2998	-14.3	46	300	008
	12	625	3856	-15.1	16		
	12	589	4305	-14.3	16		
	12	500	5540	-18.7	16	350	022
	12	418	6846	-28.9	19		
	12	400	7160	-30.1	18	340	027
	12	339	8314	-38.9	28		
	12	300	9130	-47.3		330	029
	12	270	9820	-51.7			
	12	261	10041	-50.1			
	12	250	10320	-52.1		320	021
	12	239	10611	-52.5			
	12	231	10832	-50.1			
	12	222	11081	-51.3			
	12	200	11780	-48.7		310	023
	12	190	12118	-47.9			
	12	150	13650	-55.1		290	016
	12	139	14136	-55.9			
	12	126	14764	-53.7			
	12	100	16230	-58.5		250	012
	12	70	18480	-57.9		240	010
	12	57	18771	-59.3			
	12	55	19896	-57.1			
	12	50	20600	-58.3		260	004
	12	30	23830	-56.7		270	008
	12	20	26400	-56.5		260	006
	12	10	30880	-48.5		310	007
	12	8	31583	-41.9			
72576	12	820	1700	-14.9	78	240	003
	12	1000	168				
	12	850	1423				
	12	788	2002	-8.7	67		
	12	744	2445	-11.3	66		
	12	720	2697	-9.7	85		
	12	700	2914	-10.3	48	310	006
	12	657	3400	-12.5	18		
	12	500	5440	-22.9	15	350	024
	12	400	7050	-33.1	17	340	022
	12	355	7877	-40.1			
	12	300	10070	-47.5		350	032
	12	260	11015	-48.1			
	12	250	10210	-46.7		320	018
	12	232	10707	-45.1			
	12	213	11275	-47.7			
	12	200	11690	-46.5		260	010
	12	150	13580	-51.1		240	014
	12	123	14862	-54.1			
72583	12	872	1312	-3.9	39	190	006
	12	1000	228				
	12	850	1516	-2.9	36	190	008
	12	700	3042	-6.1	100	300	009
	12	500	5610	-20.9	53	300	022
	12	400	7220	-31.9	68	290	015
	12	300	9180	-49.1		270	022
	12	200	11760	-55.3		280	031
	12	150	13600	-56.7		270	023
	12	100	16150	-61.5		290	007
72597	12	974	405	3.4	65	030	002
	12	1000	187				
	12	934	743	4.2	30		
	12	850	1501	-1.5	59	230	007
	12	817	1815	-3.7	100		
	12	767	2315	-1.7	100		
	12	700	3042	-5.1	100	300	014
	12	585	4693	-14.9	100		
	12	500	5610	-22.1	100	280	016
	12	483	5863	-24.1	100		
	12	464	6155	-26.1	92		
	12	448	6407	-28.9	41		
	12	400	7210	-34.3	67	270	021
	12	383	7512	-36.7	59		
	12	369	7769	-39.1	58		
	12	300	9150	-51.3		270	022
	12	286	9459	-53.7			
	12	250	10330	-53.3		280	019
	12	238	10646	-54.1			
	12	210	11459	-48.9			
	12	200	11770	-50.5		300	015
	12	177	12562	-52.9			
	12	173	12710	-50.7			
	12	150	13640	-54.9		320	019
	12	100	16190	-61.3		310	018
	12	70	18410	-60.3		330	009
	12	50	20510	-59.3		010	003
	12	30	23710	-58.3		330	006
	12	25	24898	-58.9			
72600	12	1022	4	9.8	71	310	005
	12	945	664	4.4	82		
	12	930	794	4.0	35		
	12	884	1208	7.4	19		
	12	856	1472	6.8	45		
	12	816	1865	7.6	46		
	12	617	4116	-4.1	30		
	12	486	5955	-16.1	28		
	12	450	6531	-18.9	49		
	12	400	7397	-25.5	69		
72600	12	303	9355	-39.5	46		
	12	250	10640	-50.5		310	042
	12	200	12050	-61.9		310	046
	12	193	12270	-63.7			
	12	150	13820	-64.9		310	029
	12	110	15702	-67.1			
	12	100	16290	-63.5		300	019
	12	98	16414	-62.9			
	12	70	18490	-60.9		300	010
	12	50	20590	-60.1		330	004
	12	40	21983	-60.1			
	12	30	23790	-58.7		250	004
	12	20	26350	-55.5		270	004
	12	13	29130	-50.1			
	12	10	30840	-51.1		280	005
	12	7	33170	-49.3		300	038
	12	6	34183	-48.5			
72606	12	1023	19	5.0	84	050	002
	12	1013	103	11.0	58		
	12	1000	211	12.4	30	100	003
	12	926	853	11.4	32		
	12	897	1118	10.0	73		
	12	850	1566	8.0	53	260	010
	12	832	1743	9.2	18		
	12	700	3155	2.2	15	270	013
	12	678	3417	11.4	28		
	12	624	4091	-3.5	30		
	12	587	4573	-4.9	16		
	12	500	5800	-11.9	17	280	026
	12	415	7201	-21.1	48		
	12	400	7470	-23.1	71	280	032
	12	300	9520	-37.9	42	290	037
	12	200	12180	-59.7		300	040
	12	150	13950	-66.3		290	036
	12	100	16400	-67.1		310	023
	12	70	18580	-62.3		300	014
	12	50	20670	-59.5		320	007
	12	30	23870	-59.7		360	005
	12	24	25283	-54.3			
	12	20	26450	-53.1		290	007
	12	10	30970	-47.9		290	005
	12	9	31667	-46.7			
72637	12	993	233	9.4	83	190	002
	12	1000	174				
	12	970	433	18.2	45		
	12	850	1544	10.0	73	270	005
	12	810	1942	7.6	53		
	12	793	2117	8.2	18		
	12	749	2588	6.6	9		
	12	700	3146	4.8	13	260	010
	12	565	4861	-4.5	12		
	12	517	5554	-9.1	44		
	12	500	5820	-10.9	36	250	019
	12	470	6292	-14.1	20		
	12	463	6406	-15.5	77		
	12	455	6537	-15.9	42		
	12	425	7048	-19.3	37		
	12	400	7500	-22.3	53	270	019
	12	360	8266	-27.9	67		
	12	347	8528	-29.5	33		
	12	318	9189	-35.1	53		
	12	300	9550	-38.3	46	260	027
	12	250	10780	-47.9		270	032
	12	200	12220	-58.5		270	040
	12	166	13373	-65.3			
	12	150	13990	-64.5		270	042
	12	105	16129	-72.3			
	12	100	16410	-67.5		270	021
	12	84	17455	-69.5			
	12	70	18550	-64.9		300	009
	12	50	20620	-61.3		250	007
	12	30	23800	-59.7		360	008
	12	20	26350	-56.5		280	003
	12	15	28177	-56.1			
	12	13	29096	-51.9			
72645	12	992	214	10.0	95	020	005
	12	1000	144				
	12	962	473	10.8	92		
	12	938	683	10.2	93		
	12	905	981	11.6	95		
	12	850	1503	10.8	98		
	12	834	1661	10.2	93		
	12	773	2289	8.4	94		
	12	730	2758	5.0	83		
	12	700	3108	4.4	75	250	013
	12	643	3793	.2	77		
	12	608	4240	-1.7	43		
	12	572	4722	-5.3	35		
	12	515	5538	-10.3	96		
	12	500	5770	-11.9	94	240	025
	12	437	6786	-19.5	82		
	12	414	7186	-21.5	53		
	12	400	7440	-23.1	52	240	030
	12	363	8143	-28.7	67		
	12	320	9034	-34.9	27		
	12	300	9480	-39.5	32	260	032
	12	250	10710	-48.5		280	041
	12	235	11114	-52.3			
	12	200	12140	-57.5		260	056
	12	155	13727	-63.7			
	12	150	13930	-63.7		260	037
	12	139	14397	-63.9			
	12	120	15286	-69.3			
	12	100	16380	-68.9		260	027

```
OCTOBER 30 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72645 12   75  18107 -67.5             72681 12  250  10310 -58.5     270 019 72722 12   30  23800 -60.9     330 006 72768 12  728   2611 -10.3 100         72797 12   39  22067 -57.9
      12   70  18520 -64.3     280 006       12  233  10750 -61.1                   12   24  25189 -60.5                   12  700   2914 -12.1 100 170 005 72801 12  984    140   4.4  70 290 011
      12   64  19072 -61.3                   12  218  11170 -54.3                   12   20  26340 -56.1     310 003       12  688   3046 -12.9 100               12 1000     90
      12   56  19887 -63.3                   12  200  11730 -51.3     270 015       12   18  26667 -54.7                   12  664   3317 -11.3  90               12  875   1160  -4.3  71
      12   50  20600 -61.9     280 006       12  150  13580 -55.7     270 021       12   15  28184 -53.3                   12  644   3551 -12.9  36               12  850   1388  -5.1  63 300 017
      12   30  23790 -56.7     040 002       12  100  16160 -58.1     280 008 72734 12  984    221   6.8  73 060 006       12  609   3977 -13.1  24               12  808   1775  -6.3  49
      12   20  26330 -59.3     300 001 72694 12 1011     61   5.6  70 180 006       12 1000    173                         12  500   5460 -20.1  24 030 010       12  797   1892  -4.9  21
      12   16  27738 -56.1                   12 1000    147   5.6  61 180 008       12  974    394   5.0  60               12  400   7080 -32.5  32 260 001       12  747   2401  -5.3  15
      12   13  29054 -57.5                   12  884   1141  -1.5 100               12  947    624   7.0 100               12  349   8026 -40.1                   12  700   2914  -5.1  42 280 033
      12   10  30740 -50.7     300 004       12  871   1259   1.2 100               12  919    871   9.2 100               12  300   9040 -48.1     040 002       12  689   2925  -5.1  45
      12    8  32204 -47.5                   12  850   1459   1.6 100 240 013       12  882   1211   8.8  79               12  272   9679 -53.1                   12  639   3625  -8.9  48
      12    7  33080 -48.3     290 008       12  700   3005  -5.7 100 280 013       12  850   1515   7.4  94 250 008       12  264   9873 -49.3                   12  628   3760  -8.1  37
72655 12  976    318   4.0  95 080 005       12  667   3381  -8.5  96               12  700   3091  -1.7 100 270 013       12  250  10230 -50.1     230 006       12  557   4683 -13.1  22
      12 1000    118                         12  650   3580 -12.5  25               12  657   3594  -2.7  93               12  200  11690 -49.7     170 009       12  500   5500 -20.3  27 290 044
      12  971    362   4.0  76               12  518   5276 -23.5  35               12  552   4955  -9.8  94               12  150  13560 -51.5     220 012       12  400   7110 -33.1  44 290 051
      12  961    446   3.4  93               12  500   5540 -25.7  69 280 013       12  530   5268 -11.7  36               12  100  16160 -56.5     230 016       12  324   8555 -44.9
      12  938    642   2.8 100               12  490   5686 -25.5  65               12  514   5503 -11.7  21               12   83  17346 -55.3                   12  300   9070 -44.9
      12  895   1024   7.4 100               12  400   7120 -36.9  59 280 015       12  500   5720 -12.9  20 280 023       12   73  18158 -59.3                   12  250  10270 -51.9
      12  879   1172   6.0 100               12  381   7455 -39.7  58               12  420   7023 -23.1  23               12   70  18420 -57.1     230 011       12  200  11720 -49.3
      12  850   1448   9.4 100 170 010       12  300   9050 -52.9     260 020       12  400   7380 -25.1  42 270 029       12   50  20540 -58.1     260 008       12  186  11852 -49.3
      12  807   1878   9.6  77               12  282   9448 -53.9                   12  353   8275 -32.5  60               12   41  21787 -59.3                   12  150  13580 -54.7
      12  725   2757   4.0  70               12  250  10220 -50.1     290 019       12  311   9155 -39.7  51               12   30  23750 -57.1     270 003       12  144  13840 -55.9
      12  700   3045   2.0  37 200 013       12  234  10653 -48.9                   12  300   9400 -42.3     260 037       12   20  26320 -56.1     340 005       12  113  15368 -59.9
      12  612   4113  -5.5  58               12  200  11680 -51.7     300 021       12  250  10600 -53.1     270 041       12   13  29069 -54.5                   12  104  15886 -59.9
      12  602   4242  -6.7 100               12  150  13550 -61.1     300 021       12  238  10915 -55.3             72775 12  882   1123  -4.5  63 220 005       12  100  16150 -57.1
      12  578   4559  -8.1  99               12  100  16130 -60.5     330 011       12  200  12030 -57.1     270 049       12 1000    118                         12   98  16278 -55.7
      12  570   4667  -8.1  62               12   70  18360 -59.9     340 011       12  150  13820 -64.5     260 036       12  850   1409  -2.5  50 260 005       12   85  17177 -59.1
      12  543   5042 -10.1  93               12   50  20470 -57.7     050 007       12  135  14459 -67.7                   12  700   2933  -7.1 100 330 009       12   70  18400 -57.7     260 008
      12  500   5680 -13.7  84 220 025       12   40  21868 -60.9                   12  100  16270 -63.9     280 023       12  500   5510 -19.5 100 320 006       12   61  19271 -56.3
      12  493   5787 -14.1  42               12   38  22188 -59.3                   12   85  17257 -67.9                   12  400   7130 -31.5  89 290 010       12   50  20530 -58.3     300 001
      12  485   5911 -15.1  68         72712 12 1003    191    .6  81 210 002       12   79  17704 -61.9                   12  300   9090 -49.1     290 010       12   40  21927 -60.5
      12  464   6244 -16.9  59               12 1000    213   2.2  81 220 002       12   70  18450 -64.5     280 013       12  200  11690 -50.1     260 011       12   30  23730 -57.3     300 001
      12  447   6522 -20.1  77               12  980    376   2.2  64               12   50  20530 -60.9     280 008       12  150  13560 -53.7     260 007       12   20  26320 -53.1     280 004
      12  417   7034 -23.3  47               12  937    736   -.5  71               12   30  23710 -60.5     250 003       12  100  16160 -55.7     260 010       12   18  26651 -52.5
      12  400   7330 -25.5  57 230 032       12  904   1022   -.5  55               12   24  25102 -59.9                   12   70  18430 -57.1     260 007       12   16  27757 -54.3
      12  340   8487 -34.7  63               12  870   1329    .4  72               12   20  26240 -56.9     300 011       12   50  20560 -56.5     270 009       12   12  29612 -51.7
      12  309   9147 -40.1                   12  850   1519   1.2  44 290 018       12   18  26905 -58.3                   12   30  23780 -56.3     340 004       12   10  30790 -53.7     310 008
      12  300   9350 -41.7     220 039       12  826   1749   2.0  47               12   14  28497 -55.5                   12   20  26360 -54.9     340 005       12    9  31465 -54.9
      12  250  10550 -53.7     230 043       12  806   1946    .4  80         72747 12  978    351  -1.1  95 090 006       12   10  30820 -52.5                   12    7  33080 -52.5
      12  228  11136 -58.3                   12  765   2364    .4  31               12 1000    177                   72785 12  933    721  -2.9  54 040 001       12    6  34079 -51.1
      12  200  11970 -56.5     240 049       12  746   2565    .0  22               12  920    845  -3.5 100               12 1000    169                   72811 12 1016     58   1.0  55 320 003
      12  176  12781 -56.7                   12  700   3075  -2.9  42 280 026       12  909    940  -1.1 100               12  927    777  -2.3  30               12 1004    151   1.6  51
      12  150  13780 -62.7     240 040       12  680   3304  -3.5  28               12  850   1473  -2.5 100 120 012       12  872   1258  -6.5  57               12 1000    183   1.2  51 320 004
      12  120  15143 -66.5                   12  653   3623  -5.1  35               12  827   1691  -2.1 100               12  850   1457  -7.9  53 210 002       12  894   1070  -6.7  76
      12  100  16260 -65.3     230 015       12  634   3854  -6.5 100               12  793   2027   2.6 100               12  834   1604  -8.5  41               12  856   1407  -9.1  62
      12   85  17247 -66.5                   12  607   4192  -8.9 100               12  700   3035   -.3 100 230 013       12  814   1792  -8.1 100               12  850   1463  -8.9  52 340 017
      12   70  18430 -63.1     250 011       12  551   4937 -11.7  51               12  629   3882  -5.1 100               12  758   2346  -7.5 100               12  835   1601  -8.3  41
      12   50  20520 -59.3     300 005       12  529   5247 -14.7  55               12  581   4500  -9.5  68               12  744   2491  -8.5 100               12  740   2529 -13.5  96
      12   43  21460 -61.5                   12  500   5680 -17.3  80 270 031       12  555   4852 -12.1  81               12  729   2650  -6.3 100               12  700   2955 -13.3 100 290 021
      12   30  23710 -58.9     350 002       12  463   6250 -22.5  96               12  538   5089 -13.7  51               12  700   2970  -8.1  87 300 005       12  639   3648 -13.7 100
      12   20  26250 -59.3     250 003       12  456   6362 -21.5  92               12  519   5362 -13.7  12               12  636   3709 -11.9  98               12  562   4615 -18.5  89
      12   16  27651 -58.3                   12  400   7320 -26.5  75 280 042       12  500   5650 -15.5  13 230 016       12  500   5510 -24.9  88 260 015       12  500   5480 -20.7 100 280 047
      12   12  29487 -52.3                   12  301   9318 -40.1                   12  432   6737 -23.1  17               12  454   6204 -30.7  90               12  487   5525 -20.7 100
      12   10  30660 -52.3     290 007       12  300   9330 -40.3     280 047       12  400   7290 -28.5  27 240 031       12  446   6330 -31.7  49               12  400   7100 -31.3  70 280 061
      12    9  31343 -51.5                   12  250  10550 -50.7     290 057       12  347   8292 -36.5  59               12  419   6769 -34.5  38               12  344   8149 -40.1
72662 12  902    966  -7.3  83 210 002       12  208  11722 -60.5                   12  326   8721 -40.1                   12  409   6938 -35.5  59               12  322   8596 -44.1
      12 1000    155                         12  200  11970 -60.5     290 047       12  300   9290 -44.1     240 043       12  400   7090 -36.7  53 250 024       12  300   9070 -44.5
      12  885   1112  -9.9  86               12  150  13740 -62.9     290 013       12  256  10335 -52.5                   12  389   7283 -37.9  33               12  292   9251 -44.7
      12  850   1422 -11.9 100 190 004       12  141  14121 -62.9                   12  250  10490 -51.9     240 047       12  368   7645 -40.1                   12  250  10280 -51.9
      12  791   1971 -13.7 100               12  130  14625 -59.9                   12  242  10702 -49.9                   12  300   9030 -50.9     250 005       12  240  10544 -53.5
      12  779   2088 -11.9 100               12  106  15883 -65.7                   12  200  11930 -56.9     250 045       12  260   9953 -54.9                   12  200  11710 -53.3
      12  737   2514  -9.3 100               12  100  16240 -63.1     290 032       12  150  13740 -60.7     250 029       12  250  10200 -53.9     240 015       12  183  12284 -52.1
      12  713   2769 -10.1  89               12   93  16684 -65.7                   12  108  15787 -60.1                   12  200  11640 -52.1     270 015       12  159  13186 -55.9
      12  700   2913 -10.9  61 280 008       12   89  16954 -61.9                   12  100  16270 -62.3     270 011       12  164  12929 -50.7                   12  150  13560 -55.9
      12  663   3330 -11.1  47               12   70  18430 -62.9     300 010 72764 12  956    506  -4.5  92 030 005       12  150  13510 -51.9     310 010       12  120  14984 -54.7
      12  608   3992 -13.3  74               12   57  19711 -57.5                   12 1000    147                         12  103  15919 -56.9                   12  113  15366 -57.9
      12  551   4735 -17.5  65               12   50  20530 -61.9     300 010       12  950    554  -5.3  58               12  100  16110 -55.1     290 011       12  100  16140 -56.1
      12  528   5052 -20.5  83               12   30  23700 -61.1     310 010       12  921    796  -7.3  95               12   84  16505 -54.9             72815 12 1009     60   4.0  60 310 010
      12  508   5337 -22.5  70               12   20  26250 -55.7     330 003       12  850   1421  -7.3 100 090 007       12   88  16924 -57.5                   12 1000    130   3.6  56 310 011
      12  500   5460 -22.3  43 190 039       12   13  29027 -50.5                   12  778   2109  -8.1 100               12   75  17942 -54.1                   12  882   1130  -5.9  80
      12  487   5653 -22.9  21               12   10  30740 -53.1     300 005       12  747   2426  -6.1 100               12   70  18380 -55.1     320 006       12  865   1282  -5.7  49
      12  473   5867 -21.5  19               12    7  33040 -52.9     310 009       12  712   2801  -6.1 100               12   56  19790 -59.9                   12  850   1422  -5.7  38 300 015
      12  400   7090 -30.1  18 180 049 72722 12 1004    170   3.8  78 010 002       12  700   2938  -4.9 100 180 013       12   50  20510 -56.5     340 003       12  833   1580  -5.5  25
      12  346   8106 -37.9  20               12 1000    200   3.8  77 010 002       12  682   3143  -3.9 100               12   41  21760 -59.7                   12  811   1790  -6.1  41
      12  315   8753 -37.5  14               12  988    298   3.6  74               12  593   4233 -10.3 100               12   37  22406 -56.7                   12  753   2370  -6.1  24
      12  300   9080 -41.1     180 061       12  953    592   7.4  53               12  580   4403 -11.3  66               12   30  23730 -57.5     260 004       12  700   2940  -8.5  37 290 029
      12  280   9544 -45.7                   12  904   1027   8.6  19               12  540   4947 -15.1  42               12   20  26300 -56.5     360 009       12  632   3727 -11.9  66
      12  250  10291 -50.3     180 054       12  850   1536   6.0  31 270 010       12  520   5233 -14.1  29               12   10  30740 -52.7     330 010       12  588   4279 -11.9  56
      12  237  10641 -47.9                   12  813   1899   4.0  44               12  500   5530 -15.9  31 200 037 72797 12 1009     59   4.8  90 170 003       12  564   4596 -14.5  66
      12  200  11750 -49.7     200 037       12  761   2433   1.8  32               12  464   6088 -20.1  30               12 1000    126   4.0  92 180 004       12  537   4967 -14.9  55
      12  174  12654 -53.5                   12  700   3111   1.2  23 260 020       12  400   7170 -29.5  45 200 046       12  850   1436  -1.7 100 250 007       12  500   5510 -19.3  59 290 051
      12  150  13610 -54.7     210 033       12  686   3273    .0  26               12  300   9170 -44.3     200 068       12  793   1985  -4.5 100               12  400   7130 -30.9  36 300 055
      12  143  13916 -54.9                   12  664   3533  -1.1  50               12  250  10380 -50.9     200 058       12  768   2235  -9.7  23               12  328   8511 -40.1
      12  132  14433 -50.5                   12  650   3703  -1.9  36               12  200  11810 -52.7     220 047       12  700   2953 -11.3  23 270 010       12  300   9120 -42.9     290 059
      12  100  16210 -59.3     230 020       12  572   4702 -10.7  52               12  162  13159 -56.5                   12  666   3334 -12.9  24               12  250  10330 -51.1
      12   80  17592 -64.1                   12  537   5184 -13.9  91               12  150  13650 -56.5     210 031       12  657   3438 -11.7  47               12  200  11750 -58.1
      12   70  18420 -58.9     250 005       12  500   5730 -14.3  98 270 033       12  121  15019 -54.7                   12  647   3555 -13.5  35               12  199  11782 -58.1
      12   50  20520 -61.3     240 002       12  496   5791 -14.5 100               12  111  15568 -56.9                   12  612   3976 -15.5  69               12  183  12314 -54.9
      12   35  22746 -58.9                   12  400   7400 -24.3  90 280 039       12  100  16230 -58.1     240 010       12  550   4774 -20.9  77               12  150  13590 -55.7
      12   30  23710 -61.5     260 006       12  333   8710 -34.1  88               12   81  17543 -62.7                   12  539   4924 -19.9  77               12  113  15378 -59.5
      12   20  26240 -58.1     320 004       12  300   9430 -39.7     270 048       12   70  18440 -60.1     260 008       12  500   5480 -24.1  77 240 016       12  109  15604 -58.9
      12   12  29513 -50.7                   12  297   9499 -40.1                   12   50  20550 -59.5     240 005       12  416   6794 -34.3  64               12  105  15842 -52.5
72681 12  916    871    .6  43 230 002       12  250  10650 -50.1     280 051       12   30  23740 -59.5     270 004       12  400   7070 -37.1  47 240 016       12  100  16160 -52.5     280 012
      12 1000    158                         12  216  11588 -57.9                   12   20  26290 -58.3     360 002       12  305   8878 -53.9                   12   87  17046 -58.5
      12  895   1055   2.0  32               12  200  12070 -58.9     280 054       12   18  26953 -58.3                   12  300   8990 -53.3     270 015       12   70  18420 -56.9     290 013
      12  850   1469   -.9  34 320 007       12  150  13860 -64.9     280 038 72768 12  933    700  -4.5  77 120 005       12  250  10179 -47.7     310 020       12   64  18989 -56.1
      12  726   2713  -6.9  53               12  146  14025 -65.5                   12 1000    147                         12  200  11650 -48.1     300 022       12   50  20550 -59.3     290 010
      12  700   2999  -7.5  74 290 013       12  115  15483 -63.7                   12  921    798  -6.1  62               12  150  13540 -49.1     320 021       12   47  20937 -60.1
      12  677   3259  -7.5 100               12  100  16330 -65.7     280 028       12  861   1322  -9.1 100               12  100  16140 -57.3     330 012       12   45  21210 -57.9
      12  500   5560 -20.9  90 300 013       12   89  17035 -67.3                   12  850   1421  -9.7  87 180 008       12   70  18390 -58.9     340 011       12   34  22967 -60.3
      12  445   6411 -26.7  93               12   80  17687 -61.7                   12  828   1623 -10.3  73               12   62  19154 -57.3                   12   30  23750 -58.9     340 003
      12  400   7180 -32.7  76 290 013       12   70  18520 -60.9     300 012       12  782   2062 -12.1  73               12   53  20138 -60.5                   12   20  26320 -55.1
      12  349   8127 -39.7  69               12   50  20620 -60.5     280 007       12  759   2290 -11.7 100               12   52  20257 -57.9                   12   15  28168 -52.5
      12  300   9140 -49.7     260 018       12   40  22013 -59.7                   12  749   2392 -10.3 100               12   50  20500 -57.7     350 009 72816 12 1009     44  -1.1  50 300 009
```

```
OCTOBER 30 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72816 12 1000    109  -1.7  50 310 010 72867 12  260   9988 -58.1             72809 12 1011     21  -8.7  62 310 010 72917 12 1000     86 -32.9  94 070 003 72964 12  542   4735 -27.1  30
      12  860   1283 -13.3 100               12  250  10240 -57.5     220 016       12 1000    106  -9.5  67 310 011       12  951    449 -20.7   4               12  500   5310 -31.5  36 290 013
      12  850   1372 -13.8 100 360 017       12  241  10471 -58.9                   12  885   1039 -17.7 100               12  928    631 -17.3  80               12  428   6381 -40.1
      12  782   1805 -17.9 100               12  200  11680 -53.3     230 021       12  850   1336 -20.3  90 310 013       12  899    869 -16.1  55               12  400   6860 -43.1     290 014
      12  780   2019 -16.5  77               12  181  11958 -51.7                   12  837   1450 -18.1  48               12  856   1236 -18.3  59               12  348   7784 -50.3
      12  732   2493 -20.1  33               12  150  13510 -56.3     240 020       12  803   1760 -17.9  45               12  850   1290 -18.1  54 020 004       12  300   8750 -49.1     300 026
      12  700   2824 -20.9  33 340 022       12  148  13585 -56.5                   12  750   2269 -19.7  44               12  833   1441 -17.3  54               12  268   9483 -47.5
      12  631   3587 -23.3  32               12  125  14671 -54.9                   12  700   2776 -24.5  52 310 024       12  700   2730 -23.1  52 010 004       12  250   9950 -47.3     310 031
      12  578   4223 -28.1  74               12  104  15838 -58.1                   12  670   3084 -26.5  51               12  609   3740 -27.9  51               12  200  11430 -47.9     310 027
      12  532   4817 -29.1  50               12  100  16080 -57.3     260 014       12  628   3560 -28.3  46               12  500   5130 -37.7  58 330 007       12  150  13320 -47.7     300 029
      12  500   5260 -31.7  44 330 017       12   84  17190 -54.3                   12  557   4410 -34.5  48               12  479   5425 -39.5  52               12  112  15250 -47.5
      12  460   5845 -35.3  34               12   70  18360 -56.1     250 011       12  500   5160 -38.5  41 300 026       12  400   6630 -48.7     330 011       12  100  16000 -50.1     300 020
      12  452   5967 -34.7  27               12   50  20480 -57.5     280 008       12  480   5440 -40.1                   12  351   7477 -55.3                   12   72  18139 -51.7
      12  416   6541 -39.3  25               12   45  21153 -58.3                   12  400   6660 -47.1     290 032       12  300   8470 -60.5     320 012       12   70  18320 -51.3     300 020
      12  400   6810 -40.5     320 011       12   40  21898 -55.3                   12  338   7766 -50.7                   12  281   8875 -62.7                   12   60  19326 -49.5
      12  308   8572 -45.5                   12   30  23720 -59.1     300 005       12  300   8550 -48.5     290 022       12  250   9610 -57.3     290 009       12   50  20520 -51.3     310 018
      12  300   8750 -44.9     310 029       12   29  23932 -59.5                   12  277   9076 -46.3                   12  226  10252 -54.7                   12   40  21962 -53.7
      12  250   9870 -45.9     300 030       12   27  24383 -56.3                   12  250   9750 -46.7     280 016       12  200  11030 -55.1     280 010       12   30  23810 -54.5     310 015
      12  200  11440 -47.9     300 032       12   23  25398 -57.9                   12  200  11230 -47.3     300 015       12  150  12870 -54.3     280 009       12   20  26360 -59.7     330 020
      12  150  13330 -50.5     310 028 72886 12  934    676   -.7  74 180 005       12  176  12115 -46.7                   12  146  13043 -54.1                   12   18  27025 -55.9
      12  135  14017 -50.7                   12 1000    128                         12  154  12957 -50.1                   12  100  15460 -56.9     270 012       12   15  28178 -58.7
      12  125  14522 -47.7                   12  853   1399  -3.5 100               12  150  13130 -50.1     300 010       12   70  17700 -59.5     270 015
      12  100  15990 -52.3     290 020       12  850   1427  -3.7 100 260 007       12  121  14537 -48.9                   12   50  19800 -62.1     290 019
      12   98  16055 -52.5                   12  700   2934  -4.1  97 270 011       12  108  15401 -51.5                   12   40  21174 -63.9
      12   75  17833 -56.5                   12  616   3910 -20.9  96               12  101  15716 -48.3                   12   30  22830 -66.3     280 018
      12   70  18290 -52.7     290 014       12  585   4291 -21.9  94               12  100  15780 -49.7     310 014       12   25  24030 -68.1
      12   56  19726 -54.3                   12  509   5300 -29.5  55               12   80  17222 -55.5                   12   20  25370 -67.9
      12   50  20440 -57.3     290 011       12  500   5410 -30.7  55 270 016       12   70  18080 -49.9     290 015       12   19  25679 -67.7
      12   44  21242 -60.5                   12  451   6134 -36.3  77               12   52  20010 -53.1             72924 12 1003     38 -25.9  87 360 003
      12   30  23650 -57.1     300 007       12  435   6383 -38.5  66               12   50  20240 -54.1                   12 1000     64 -24.7  85 360 003
      12   20  26210 -56.5     280 008       12  400   6950 -43.1     250 024       12   43  21202 -56.9                   12  973    268 -16.5 100
      12   15  28047 -53.7                   12  304   8754 -54.3             72913 12 1012     35  -6.9  78 210 010       12  936    559 -13.3  39
      12   11  30023 -57.5                   12  300   8840 -53.3     270 021       12 1000    123  -7.5  74 210 012       12  914    740 -14.1  51
72826 12   70  18380 -55.3     290 021       12  260   9774 -47.3                   12  938    618 -10.7  56               12  878   1048 -13.7  35
      12   50  20520 -55.5     280 013       12  250  10040 -48.1     280 017       12  894    992  -4.5  32               12  850   1292 -14.7  36 140 001
      12   30  23760 -58.3     290 011       12  200  11510 -46.7     290 019       12  852   1371  -4.7  18               12  766   2075 -17.7  34
      12   20  26330 -54.5     290 009       12  166  12747 -46.3                   12  850   1391  -4.7  30 240 014       12  746   2273 -17.1  31
      12   10  30770 -53.1     270 014       12  150  13420 -47.5     290 012       12  776   2102  -8.8  34               12  700   2750 -18.7  30 230 001
      12    7  33050 -55.7                   12  104  15818 -51.7                   12  740   2468 -10.5 100               12  555   4441 -28.3  28
      12    6  34036 -53.7                   12  100  16080 -50.9     310 013       12  700   2900  -9.7 100 240 018       12  500   5180 -34.7  34 280 005
72836 12 1031     10  -5.1  92 020 002       12   78  17695 -51.7                   12  650   3471 -10.7 100               12  468   5624 -38.3  37
      12 1010    175  -2.7  83               12   70  18380 -56.1     350 010       12  561   4587 -18.1 100               12  400   6710 -45.9     280 010
      12 1000    254  -3.3  81 020 006       12   69  18471 -56.7                   12  544   4817 -17.9  99               12  300   8970 -57.7     300 026
      12  955    616  -5.9  83               12   59  19468 -54.8                   12  504   5384 -21.3  67               12  276   9083 -60.7
      12  915    949  -8.5  57         72906 12 1019     36  -5.5  68 320 008       12  500   5440 -21.9  68 250 022       12  250   9710 -59.1     300 022
      12  884   1215 -10.1  78               12 1000    184  -6.9  71 320 012       12  437   6414 -30.5 100               12  208  10872 -55.7
      12  850   1518  -8.9  48 330 004       12  906    943 -14.7 100               12  415   6780 -32.3  62               12  200  11120 -55.5     290 015
      12  774   2241 -10.1  19               12  853   1397 -17.1 100               12  400   7050 -34.1  60 260 028       12  150  12970 -53.3     280 014
      12  700   3012 -12.9  20 310 013       12  850   1424 -17.1  92 310 010       12  367   7646 -39.3  46               12  141  13369 -52.9
      12  592   4278 -17.5  19               12  831   1594 -16.9  45               12  300   8890 -51.5     270 030       12  101  15506 -56.1
      12  581   4419 -16.1  19               12  708   2793 -18.5  45               12  274   9571 -56.9                   12  100  15570 -55.9     280 015
      12  520   5250 -18.7  20               12  700   2876 -19.1  45 330 019       12  250  10150 -59.7     270 030       12   82  16836 -54.9
      12  500   5540 -21.3  19 300 039       12  555   4560 -31.7  44               12  239  10430 -61.5                   12   70  17840 -57.5     280 019
      12  440   6468 -29.1  21               12  500   5290 -34.7  43 320 021       12  202  11488 -55.5                   12   50  19960 -59.5     280 017
      12  400   7150 -32.5  22 280 050       12  483   5532 -34.7  43               12  200  11550 -55.7     270 031       12   40  21353 -60.5
      12  367   7751 -37.1  23               12  442   6147 -38.1  47               12  150  13380 -55.5     260 019       12   30  23140 -61.7     290 022
      12  300   9120 -45.1     280 063       12  400   6830 -43.3     290 018       12  135  14050 -56.7                   12   22  25056 -62.9
      12  277   9650 -47.7                   12  333   8037 -53.5                   12  127  14440 -53.3             72925 12  992     22  -8.5  96 100 014
      12  250  10330 -49.3     280 055       12  301   8691 -50.7                   12  100  15870 -55.5     280 020       12 1000     37
      12  216  11280 -53.5                   12  300   8700 -56.3     290 015       12   96  16230 -56.3                   12  934    469 -10.9 100
      12  200  11770 -51.9     290 062       12  284   9051 -52.9                   12   86  16833 -53.5                   12  872   1016 -11.3 100
      12  198  11835 -51.5                   12  250   9880 -50.5     290 014       12   76  17722 -57.1                   12  850   1213  -9.5 100 150 012
      12  150  13610 -58.1     280 046       12  200  11350 -48.1     300 018       12   70  18250 -57.3     270 014       12  700   2700 -14.5 100 140 009
      12  138  14132 -60.9                   12  150  13240 -49.5     300 019       12   50  20370 -57.9     290 011       12  557   4409 -21.3  99
      12  128  14599 -61.1                   12  100  15890 -52.3     290 018       12   40  21775 -58.5                   12  500   5200 -26.7  92 210 008
      12  115  15270 -57.1                   12   70  18200 -52.5     280 036       12   30  23580 -58.5     300 012       12  400   6770 -37.7  81 200 011
      12  100  16160 -59.1     280 027       12   61  19089 -52.5                   12   20  26120 -60.1     280 012       12  300   8690 -53.3     220 010
72848 12 1002    225  -5.3  79 200 006       12   52  20110 -57.1                   12   13  28811 -59.7                   12  290   8908 -54.7
      12 1000    241  -5.5  79 200 006       12   50  20360 -56.7     280 033 72915 12 1011     59 -11.7  88 290 005       12  250   9850 -54.9     250 011
      12  850   1498  -8.1  44 250 006       12   40  21775 -56.5                   12 1000    145 -10.5  92 290 007       12  200  11280 -53.1     270 010
      12  700   3007  -8.3  41 260 007       12   30  23600 -57.9     290 036       12  962    443 -10.3  80               12  150  13150 -52.7     260 014
      12  500   5570 -18.9  41 280 013       12   25  24747 -58.9                   12  902    935 -14.1  75               12  108  15282 -50.5
      12  400   7190 -32.5  39 260 014       12   20  26150 -58.7     290 030       12  899    960 -14.3  51               12  100  15780 -51.1     270 018
      12  300   9150 -48.3     260 015       12   10  30510 -58.3                   12  885   1079 -12.9  36               12   70  18090 -53.9     280 018
      12  200  11760 -53.1     270 034 72907 12 1026      6  -3.1  86 310 003       12  850   1386 -14.3  84 280 009       12   50  20240 -56.7     280 023
      12  150  13590 -57.3     270 033       12 1000    209  -3.9  79 310 006       12  719   2642 -19.7  37               12   40  21650 -58.3
      12  100  16150 -56.7     270 020       12  895   1072 -11.3 100               12  700   3284 -19.5  37 270 012       12   30  23460 -57.9     300 027
      12   88  16963 -55.5                   12  850   1467 -14.9 100 280 008       12  658   3744 -18.7  34               12   25  24611 -57.5
      12   70  18410 -58.8     280 015       12  824   1701 -17.1 100               12  598   4451 -22.9  26               12   23  25135 -58.7
      12   68  18592 -59.3                   12  788   2036 -17.7  37               12  576   4726 -22.9  26         72926 12   70  18180 -55.1     290 014
      12   65  18876 -56.7                   12  754   2367 -16.5  38               12  500   5300 -29.9  50 300 020       12   50  20320 -55.5     290 018
      12   55  19932 -57.9                   12  711   2808 -17.5  37               12  488   5473 -31.1  61               12   30  23540 -60.1     280 018
      12   52  20289 -54.1                   12  700   2825 -18.3  37 290 013       12  440   6201 -34.9  85               12   20  26060 -61.1     300 021
      12   50  20540 -55.1     280 011       12  624   3772 -24.5  38               12  400   6870 -38.1  66 300 025       12   15  27849 -60.5
      12   45  21209 -57.7                   12  500   5370 -31.7  36 320 018       12  300   8780 -54.1     310 031 72934 12  978    203  -1.1  83 300 009
      12   40  21957 -55.1                   12  488   5542 -32.1  35               12  262   9635 -61.3                   12 1000     28
      12   35  22802 -59.3                   12  428   6453 -40.1                   12  250   9930 -62.3     310 031       12  850   1310  -7.1  81 300 012
      12   30  23780 -57.9     270 009       12  400   6810 -43.1     330 020       12  246  10030 -62.5                   12  700   2801 -15.9  98 270 013
      12   20  26350 -55.3     280 005       12  354   7723 -48.9                   12  240  10184 -58.5                   12  500   5240 -34.3  39 260 020
      12   11  30188 -52.7                   12  300   8800 -53.1     350 029       12  200  11340 -54.9     310 031       12  400   6780 -41.5     240 023
72867 12  986    272  -8.5  91 220 009       12  293   8952 -53.9                   12  156  12945 -50.3                   12  300   8690 -45.9     250 018
      12 1000    161                         12  250   9880 -52.1     330 026       12  150  13190 -51.1     300 013       12  200  11390 -45.3     250 019
      12  937    669  -4.7  69               12  200  11430 -49.9     310 028       12  100  15820 -51.1     290 014       12  150  13290 -49.3     240 015
      12  898   1020  -5.9  45               12  192  11698 -48.9                   12   71  18034 -53.9                   12  100  15940 -50.7     270 015
      12  850   1432  -6.3  38 230 014       12  150  13310 -50.9     300 029       12   70  18130 -54.3     290 016       12   70  18270 -53.7     310 014
      12  833   1590  -6.5  38               12  100  15940 -53.7     300 023       12   60  19110 -57.9                   12   50  20430 -56.9     320 012
      12  778   2120  -9.7  19               12   70  18230 -54.5     080 014       12   54  19778 -55.5             72964 12  928    698  -6.9  93 320 002
      12  711   2818  -7.1  18               12   50  20380 -55.5     290 015       12   50  20270 -57.3     290 016       12 1000    117
      12  700   2941  -7.5  18 230 007       12   40  21799 -56.5                   12   44  21073 -60.3                   12  850   1386 -10.7  99 320 004
      12  509   5370 -18.3  31               12   30  23620 -57.3     290 013       12   32  23075 -56.7                   12  839   1486 -11.3 100
      12  500   5500 -19.3  30 220 008       12   20  26170 -60.3     290 019       12   30  23490 -57.5     290 018       12  808   1775 -11.3  99
      12  400   7120 -32.7  35 210 013       12   10  30530 -57.3     290 018       12   20  26020 -63.1     290 022       12  735   2495 -16.1  96
      12  356   7928 -40.1                   12    7  32790 -56.5                   12   13  28687 -60.5                   12  700   2862 -17.5  79 300 008
      12  300   8070 -50.1     200 016       12    6  33770 -55.9             72917 12 1011     11 -35.9  94 090 003       12  639   3538 -22.7  32
```

OCTOBER 31 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 29.9N 140.0W
99299 00 1028      0  20.2  60 060 009
      00 1011    148  18.6  48
      00 1000    241  17.4  52
      00  850   1600   4.8  86
      00  831   1784   4.8  17
      00  821   1884  11.4  17
      00  700   3198   4.8  18 050 010
      00  643   3887   2.4  16
      00  500   5870 -11.9  17 030 015
      00  400   7540 -24.1  16 050 014
      00  339   8722 -34.5  17
      00  300   9570 -40.1      040 011
      00  250  10793 -48.3      320 038
      00  200  12240 -55.5      350 021
      00  150  14040 -61.3      340 022
      00  112  15819 -69.1
      00  100  16490 -70.3      010 022
      00   70  18630 -66.9      010 015
      00   50  20690 -62.5      000 000
      00   40  22094 -54.1
      00   30  23930 -55.1
      00   23  25649 -49.5
SHIP 33.9N 163.9E
99339 00 1023      0  21.2  78 050 013
      00 1000    209  20.2  68
      00  950    647  16.0  83
      00  850   1588   9.8  66
      00  826   1825   8.4  66
      00  799   2101  12.0  24
      00  700   3192   4.8  15
      00  576   4753  -4.5  17
      00  554   5060  -2.9  16
      00  500   5870  -9.3  16 350 026
      00  400   7550 -22.1  17 330 024
      00  300   9600 -38.5  20 340 032
      00  250  10827 -48.1      320 044
      00  200  12280 -55.7      350 042
      00  150  14060 -67.1      350 025
      00  141  14433 -67.7
      00  133  14789 -62.7
      00  111  15888 -68.7
      00  100  16520 -66.7      290 016
      00   70  18690 -63.7      060 003
      00   50  20780 -59.7      090 003
      00   30  24010 -54.9      090 003
      00   20  26630 -50.3      090 003
      00   10  31200 -46.5
SHIP 40.4N 176.7E
99404 00 1033      0  13.0  72 050 013
      00 1000    281  10.6  75
      00  850   1615   6.0  42
      00  700   3185  -2.5  70
      00  500   5800 -15.9  28
      00  400   7440 -27.7  56
      00  300   9450 -42.3
      00  200  12070 -58.9
      00  150  13880 -58.3
      00  100  16420 -60.5
      00   70  18630 -59.3
      00   50  20750 -57.9
      00   30  23980 -54.5
      00   20  26580 -51.5
      00   10  31130 -44.7
      00    7  33520 -44.5
SHIP 47.0N 150.3W
99470 00 1032      0  10.2  96 260 009
      00 1000    271   9.6 100
      00  850   1621   6.2  89
      00  700   3203   1.6  32
      00  500   5840 -12.5  15
      00  400   7510 -24.7  18
      00  300   9540 -40.9
      00  200  12190 -55.5
      00  150  14000 -60.1
      00  100  16500 -63.3
      00   70  18700 -60.1
      00   50  20820 -58.7
      00   30  24070 -53.9
      00   20  26680 -53.7
      00   10  31190 -50.3
SHIP 29.8N 137.0E
99298 00 1013      0  22.6  60 340 009
      00 1000    127  21.6  60
      00  864   1364   9.8  75
      00  850   1504   9.2  27
      00  841   1592   8.6  12
      00  823   1771  10.4  14
      00  745   2594   7.8  29
      00  700   3105   4.8  17
      00  697   3140   4.6  15
      00  628   3978  -1.9  71
      00  627   3991   -.7  91
      00  569   4763  -2.5  63
      00  547   5073  -6.3  69
      00  531   5305  -6.1  58
      00  500   5780  -8.5  52
      00  450   6591 -12.5  43
      00  400   7480 -18.5  40
      00  378   7898 -22.1  19
      00  349   8481 -25.9  34
      00  300   9560 -33.9  22
      00  270  10289 -39.9  19
      00  250  10810 -44.3
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 29.8N 137.0E
99298 00  200  12270 -55.1
      00  150  14050 -68.3
      00  149  14080 -68.7
      00  140  14483 -68.9
SHIP 29.0N 135.3E
99290 00 1016      0  22.0  60 340 009
      00 1000    140  20.2  64
      00  914    803  13.0  78
      00  850   1515   9.8  73
      00  837   1643   9.2  57
      00  811   1905  10.4  23
      00  763   2410   8.4  53
      00  742   2640   8.0  42
      00  700   3119   4.2  56
      00  632   3941  -1.1  77
      00  605   4289  -1.1  99
      00  555   4970  -5.9 100
      00  501   5768  -8.1  85
      00  500   5800  -8.1  85
      00  442   6747 -13.5  77
      00  400   7500 -19.5  88
      00  324   9032 -30.3  78
      00  300   9580 -34.7
      00  250  10820 -46.7
      00  229  11398 -50.5
      00  200  12270 -56.1
      00  150  14040 -69.7
      00  149  14080 -69.9
      00  126  15086 -66.9
      00  109  15848 -73.5
      00  100  16440 -71.1
      00   75  18159 -67.1
      00   70  18580 -65.3
      00   50  20660 -58.1
      00   47  21050 -57.3
      00   39  22233 -56.1
SHIP 49.9N 145.0W
99499 00 1023      0   8.4  95 270 014
      00 1000    199   6.6  93 280 015
      00  983    339   5.6  92
      00  969    457   9.0 100
      00  921    876   7.8  78
      00  876   1285   3.6  83
      00  866   1379   9.6  25
      00  850   1537  10.0  25 290 018
      00  840   1635  10.2  25
      00  700   3126   1.0  32 280 022
      00  625   4027  -4.7  45
      00  596   4408   5.6  30
      00  552   5017  -8.9  48
      00  500   5750 -15.1  42 280 028
      00  457   6424 -19.7  40
      00  400   7400 -28.5  37 260 030
      00  305   9297 -40.1
      00  300   9410 -40.9      250 035
      00  250  10630 -49.7      260 029
      00  239  10923 -51.3
      00  200  12080 -53.3      270 030
      00  150  13910 -59.8      280 028
      00  133  14655 -63.7
      00  100  16430 -61.3      300 018
      00   70  18650 -58.7      270 007
      00   50  20780 -55.7      300 002
      00   40  22207 -54.1
      00   30  24070 -53.3      350 007
      00   20  26680 -52.1      020 010
      00   19  27013 -51.5
      00   11  30557 -52.1
SHIP 48.6N 150.2E
99486 00 1026      0   6.8  86 200 004
      00 1000    210   6.2  95 200 008
      00  951    621   5.4  97
      00  850   1532   -.5  94 210 006
      00  826   1760  -2.1  92
      00  801                   230 010
      00  759   2428  -6.3  53
      00  718                   250 006
      00  706   2892  -6.3  29
      00  700   3060  -6.9  24 210 006
      00  663                   250 005
      00  662   3483  -9.3   9
      00  504   5541 -24.1  18
      00  500   5590 -24.5  20 250 018
      00  453   6304 -27.9  37
      00  400   7180 -36.5  61 250 033
      00  360   7899 -43.7
      00  320   8685 -47.1
      00  302   9065 -50.7
      00  300   9100 -50.9      250 062
      00  281                   250 068
      00  279   9569 -54.5
      00  265   9896 -58.1
      00  250  10270 -59.7      260 056
      00  244  10422 -60.5
      00  235  10658 -57.1
      00  218  11137 -53.3
      00  212                   260 020
      00  200  11680 -53.7      260 025
      00  179                   260 032
      00  150  13520 -55.5      260 027
      00  148  13606 -55.5
SHIP 53.5N 135.0W
99535 00 1014      0   8.0  79 280 008
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 53.5N 135.0W
99535 00 100C    129   7.8  71
      00  850   1440  -4.5  94
      00  700   2872  -8.1 100
      00  500   5570 -17.5  81
      00  400   7200 -27.9  51
      00  300   9210 -42.5
      00  200  11850 -55.3
      00  150  13700 -53.7
      00  100  16290 -55.5
      00   70  18560 -55.1
      00   50  20710 -55.1
      00   30  20390 -53.9
      00   20  26590 -53.9
SHIP 87.0N  93.5W
99870 00 1016      0 -26.7  82 000 000
      00 1000    118 -24.9  82 100 003
      00  850   1306 -23.1  80 300 002
      00  700   2711 -29.1  81 230 002
      00  500   5040 -43.3      200 004
      00  400   6520 -51.1      230 005
      00  300   8360 -58.1      250 006
      00  200  10930 -54.1      260 005
      00  150  12770 -54.7      280 006
      00  100  15360 -57.1      270 010
SHIP 37.8N  71.1W
99378 00 1022      0  21.6  86 000 000
      00 1000    194  20.4  83
      00  986    315  20.8  60
      00  850   1584  13.0  90
      00  789   2205  10.2  92
      00  779   2311  10.0  71
      00  765   2461   9.4  79
      00  747   2658   8.4  53
      00  734   2802   6.8  61
      00  725   2903   7.2  31
      00  700   3197   5.6  13 330 038
      00  684   3386   6.4  10
      00  578   4745  -1.7   7
      00  562   4968  -1.3   9
      00  500   5890  -8.1  10 310 007
      00  459   6549 -11.9   9
      00  400   7590 -20.1   9 300 011
      00  300   9650 -37.1   9 290 011
      00  250  10883 -47.5      300 019
      00  200  12330 -57.9      340 018
      00  178  13056 -62.9
      00  170  13339 -62.9
      00  150  14100 -68.5      340 020
      00  100  16500 -74.5      310 012
      00   84  17517 -73.5
      00   70  18610 -65.9      280 010
      00   50  20670 -62.9      310 005
      00   43  21597 -63.7
      00   30  23830 -58.3      310 003
      00   20  26420 -51.8      310 012
      00   10  30920 -52.1      310 017
      00    8  32380 -47.5
SHIP 38.0N  71.0W
99380 00 1022      0  21.6  86 000 000
      00 1000    194  20.4  83
      00  850   1584  13.0  90
      00  700   3197   5.6  13 330 038
      00  500   5890  -8.1  10 310 007
      00  400   7590 -20.1   9 300 011
      00  300   9650 -37.1   9 290 011
      00  200  12330 -57.9      340 018
      00  150  14100 -68.5      340 020
      00  100  16500 -74.5      310 012
      00   70  18610 -65.9      280 010
      00   50  20670 -62.9      310 005
      00   30  23830 -58.3      310 003
      00   20  26420 -51.9      310 012
      00   10  30920 -52.1      310 017
SHIP 56.5N  51.0W
99565 00  996      0   2.8  78 350 029
      00 1000     23
      00  850   1266  -8.9  91 340 026
      00  700   2750 -15.5  83 330 017
      00  500   5230 -28.5  62 320 012
      00  400   6790 -38.7  58 340 019
      00  300   8710 -52.3      340 022
      00  200  11350 -47.3      290 012
      00  150  13250 -47.1      280 009
      00  100  15920 -48.1      270 012
      00   70  18260 -53.7      260 015
      00   50  20410 -56.1      270 012
SHIP 64.5N    .4W
99645 00 1001      0   8.2  95 140 003
      00 1000      5   8.0  95 140 003
      00  852   1303   -.9  97
      00  850   1325   -.5  81 180 004
      00  845   1372   -.3  58
      00  800                   190 004
      00  753   2280  -7.9  91
      00  713   2703  -8.9  91
      00  700   2849  -9.9  88 180 006
      00  541                   170 012
      00  532   4911 -23.3  63
      00  500   5360 -27.5  67 150 009
      00  465                   120 009
      00  400   6920 -41.7      110 012
      00  384   7196 -42.3
      00  309   8630 -53.3
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 64.5N    .4W
99645 00  300   8820 -52.3      100 008
      00  282   9223 -49.5
      00  255                   200 008
      00  250  10010 -50.5      200 008
      00  200  11460 -50.5      240 012
      00  190  11795 -50.3
      00  150  13330 -53.3      260 012
      00  120                   280 014
      00  100  15910 -57.9      270 016
      00   70  18150 -61.5      280 015
      00   50  20230 -63.1      270 016
      00   46  20741 -64.7      270 016
SHIP 52.9N  35.5W
99529 00  985      0   7.8  78 220 019
      00 1000   -121
      00  976     82   7.6  61
      00  906    687   1.2 100
      00  866   1048  -1.3  89
      00  850   1196  -1.7  80 240 014
      00  834   1347  -2.1  68
      00  700   2718 -11.7  78 230 024
      00  539   4670 -24.1  85
      00  500   5210 -27.9  75 230 023
      00  466   5712 -31.3  69
      00  400   6770 -40.7      230 029
      00  394   6873 -41.7
      00  300   8730 -40.7      230 028
      00  250   9970 -41.1      230 030
      00  235  10390 -41.3
SHIP 52.7N  35.5W
99527 00  985      0   7.8  78 220 019
      00 1000    121
      00  850   1196  -1.7  80 240 014
      00  700   2718 -11.7  78 230 024
      00  500   5210 -27.9  75 230 023
      00  400   6770 -40.7      230 029
      00  300   8730 -40.7      230 028
SHIP 58.9N  18.4W
99589 00 1001      0  10.6  91 210 010
      00 1000      6  10.4  89
      00  910    783   5.6  88
      00  850   1338   2.2  80 230 012
      00  817   1656    .6  84
      00  798   1845   1.0  76
      00  700   2890  -4.3  79 230 019
      00  684   3072  -5.3  83
      00  659   3363  -6.7  70
      00  586                   250 018
      00  517   5211 -19.7  64
      00  500   5460 -21.5  48 240 023
      00  428   6589 -29.1  29
      00  424                   250 027
      00  400   7070 -32.3  32 250 030
      00  343   8137 -40.1
      00  313                   250 049
      00  300   9040 -47.1      250 046
      00  268   9779 -52.1
      00  250  10230 -54.3      250 038
      00  231  10734 -56.7
      00  217  11133 -53.7
      00  200  11650 -56.1      250 027
      00  187  12076 -57.5
      00  175                   250 018
      00  162  12988 -54.7
      00  150  13480 -54.7      250 016
      00  114                   250 012
      00  100  16050 -59.3      250 008
      00   87  16926 -57.5
      00   75  17857 -60.3
      00   70  18280 -60.3      250 011
      00   50  20370 -62.3      250 005
      00   31                   250 012
      00   30  23520 -63.1      250 012
      00   28  23944 -63.3
SHIP 44.0N  41.0W
99440 00 1011      0  12.8  58 300 010
      00 1000     97  11.8  58
      00  901    954   3.4  93
      00  850   1429   -.3  93
      00  839   1533   -.3  20
      00  827   1648    .8  24
      00  816   1757   8.2  27
      00  700   3010  -1.3  24 280 017
      00  595   4295  -5.1  27
      00  500   5650 -14.7  26 260 020
      00  400   7300 -27.5  30 270 027
      00  359   8067 -34.7  43
      00  322   8818 -40.1
      00  300   9300 -43.7      270 037
      00  250  10500 -52.5      270 027
      00  200  11910 -60.9      270 031
      00  181  12536 -57.5
      00  155  13503 -63.1
      00  150  13700 -62.1      270 034
      00  142  14040 -60.5
      00  130  14584 -65.1
      00  118  15178 -62.1
      00  100  16210 -62.9      270 022
      00   86  17146 -59.7
      00   70  18430 -59.7
      00   50  20530 -60.3
      00   39  22084 -58.9
SHIP 35.0N  48.0W
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

99350 00 1015      0  20.2  89 020 010
SHIP 35.0N  48.0W
99350 00 1000    136  20.2  85
      00  965    440  16.8  92
      00  850   1515  11.4  74
      00  806   1957  10.6  50
      00  700   3118   3.6  30 120 007
      00  670   3474   3.0  18
      00  584   4576  -1.7  18
      00  500   5790 -10.3  25 050 010
      00  400   7470 -23.5  23 050 006
      00  300   9510 -39.5  22 050 006
      00  250  10730 -48.7      050 009
      00  215  11703 -57.3
      00  200  12160 -59.5      050 009
      00  150  13940 -66.5      360 008
      00  116  15491 -67.9
      00  100  16370 -68.1      340 011
      00   70  18540 -62.9      340 004
      00   50  20630 -59.5      300 005
      00   44  21440 -54.1
      00   37  22549 -55.3
      00   33  23286 -50.9
      00   30  23900 -52.1      240 006
      00   20  26530 -51.3      290 008
SHIP 56.7N  11.9W
99567 00 1009      0  12.4  88 230 013
      00 1000     74  12.0  85
      00  850   1409   2.0  91 260 018
      00  844   1466   1.4  91
      00  831   1592   4.6  74
      00  821                   270 022
      00  732   2614   -.7  59
      00  700   2973  -3.7  68 260 022
      00  525   5189 -16.7  77
      00  500   5560 -19.5  75 270 030
      00  400   7170 -32.1  73 260 031
      00  349   8117 -40.1
      00  341                   270 031
      00  317   8766 -45.7
      00  300   9140 -47.5      280 034
      00  250  10320 -53.5      310 043
      00  245                   310 043
      00  243  10502 -54.3
      00  200  11750 -57.7      310 032
      00  196  11877 -58.5
      00  187  12175 -55.5
      00  160                   300 023
      00  150  13560 -59.1      300 019
      00  145  13772 -59.7
      00  119  15011 -58.5
      00  106                   250 008
      00  100  16100 -59.7      250 009
      00   70  18330 -61.3      240 008
      00   57                   250 006
      00   51                   300 006
      00   50  20410 -62.7      300 006
      00   48  20661 -63.3
      00   37                   310 007
      00   33  22965 -63.1
SHIP 52.1N  20.4W
99521 00 1009      0  13.8  88 210 015
      00 1000     78  13.0  87
      00  953                   210 025
      00  939    602   9.2  89
      00  927    709  10.2  73
      00  850   1430   7.0  57 220 024
      00  844   1488   6.5  53
      00  790                   230 022
      00  773   2201   1.4  78
      00  700   2998  -2.3  59
      00  680   3227  -3.5  50
      00  568   4628 -11.3  73
      00  501   5580 -17.1  66
      00  500   5600 -17.3  65
      00  474   5998 -18.5  44
      00  400   7240 -29.5  50
      00  375   7696 -34.1  54
      00  336   8455 -40.1
      00  300   9220 -45.7
      00  265  10034 -52.5
      00  250  10410 -54.3
      00  218  11279 -58.7
      00  200  11820 -57.5
      00  150  13620 -61.3
      00  125  14751 -61.5
      00  115  15271 -58.7
      00  100  16150 -60.5
      00   93  16601 -61.5
      00   70  18360 -61.1
      00   50  20460 -59.7
      00   30  23660 -57.7
      00   28  24095 -58.1
SHIP 45.0N  15.9W
99450 00 1023      0  15.2  76 160 003
      00 1000    197  13.8  80 160 004
      00  950    626  10.6  87
      00  920                   160 004
      00  900   1076  11.2  37
      00  875   1310  10.2  20
      00  850   1550   9.0  18 210 006
      00  806   1988   6.8  17
      00  785   2204   4.8  60
      00  770                   230 009
```

```
OCTOBER 31 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

SHIP 45.0N  15.9W                      01001 00  200  11400 -56.1     280 021 01384 00  850 [illegible]             02066 00  250  10290 -56.9     250 034 02160 00  838   1658   1.0  84
99450 00  755   2520   1.8  76               00  156                  280 021       00  700 [illegible] -.9  74 230 106       00  248                  250 035       00  800                  240 008
      00  735   2736   1.8  40               00  150  13220 -56.1     280 023       00  500     60  -4.5  25 230 018       00  208  11411 -62.1                   00  776   2274   -.1  29
      00  725   2846   1.4  29               00  114                  270 033       00  400   5570 -23.3  26 230 023       00  200  11690 -61.5     250 029       00  700   3094  -5.1  27 230 011
      00  700   3134   -.1  26 240 006       00  107  15367 -56.3                   00  300   9110 -48.7     230 041       00  171  12666 -59.3                   00  637   3829  -9.3  28
      00  682   3342   -.7  26               00  100  15800 -57.3     260 031       00  200  11700 -59.3     230 030       00  150  13480 -59.1     260 028       00  612   4138 -10.3  33
      00  650   3723  -4.9  35               00   70  18030 -62.1     270 030       00  150  13510 -58.3     230 030       00  138  14003 -59.1                   00  600                  230 013
      00  500   5730 -18.9  54 250 005       00   50  20100 -63.7     270 026       00  100  16050 -58.5     270 025       00  120  14883 -57.1                   00  500   5660 -20.7  33 230 016
      00  458   6377 -23.7  57               00   30  23220 -66.3     280 021       00   70  18290 -59.7                   00  110                  300 011       00  438   6626 -27.3  30
      00  435                  260 005       00   25  24323 -67.1     280 021       00   68  18471 -59.5                   00  103                  270 010       00  400   7270 -32.7  31 230 019
      00  416   7070 -30.5  69         01028 00 1003     19  -6.3  89 080 010       00   58  13459 -62.7                   00  100  16030 -60.5     270 011       00  370   7814 -37.1  33
      00  400   7350 -31.9  61 280 006       00 1000     41  -6.5  89 090 010       00   50  20380 -61.1                   00   92  16547 -62.1                   00  300   9230 -48.7     230 020
      00  365                  340 006       00  894                  240 003       00   30  23520 -63.3                   00   79  17496 -58.9                   00  284   9588 -51.7
      00  330   8686 -40.1                   00  864   1163 -15.7  95               00   20  25990 -65.5                   00   71                  290 018       00  250  10410 -57.1     230 016
      00  300   9330 -44.5     350 018       00  850   1290 -15.5  60 260 003       00   12  29073 -68.7                   00   70  18250 -60.5     290 018       00  212  11436 -64.1
      00  293                  350 018       00  847   1317 -15.3  50               00   10  30180 -66.9                   00   50  20330 -64.7     280 017       00  200  11800 -63.9     230 020
      00  250  10525 -54.1     350 013       00  800                  280 006 01415 00 1013     34  13.2  86 160 009       00   44  21106 -66.3                   00  191  12082 -63.5
      00  210  11627 -60.7                   00  700   2750 -18.9  76 280 018       00 1000    137   9.2  88 170 012       00   35  22501 -64.5                   00  179  12479 -64.7
      00  200  11930 -59.5     350 012       00  661   3173 -23.1  78               00  910                  210 016       00   30  23440                         00  157  13286 -61.5
      00  150  13720 -62.3     340 009       00  631   3513 -22.9  77               00  850   1461   -.5 100 220 018 02077 00 1021     22   4.6  84 000 000       00  150  13570 -62.1     250 018
      00  122  14992 -63.7                   00  520   4811 -30.1  76               00  805   1893  -3.5 100               00 1010    110   4.6  75               00  118  15045 -64.5
      00  120                  340 010       00  500   5190 -31.8  76 260 038       00  750   2451  -4.9  96               00 1000    191   7.0  61 250 007       00  100  16060 -64.3     270 004
      00  100  16220 -61.9     330 007       00  494                  260 041       00  720                  230 022       00  985    316  11.0  35               00   86  16983 -64.1
      00   70  18440 -60.9     280 004       00  430   6239 -39.7  79               00  700   2992  -8.5  94 230 023       00  945                  240 013       00   72  18081 -60.3
      00   50  20540 -60.1     280 010       00  400   6330 -41.1     270 048       00  595   4231 -17.1  88               00  865   1381   2.6  65               00   70  18260 -60.7     290 005
      00   30  23720 -59.9     270 014       00  387   6554 -41.9                   00  560   4683 -20.1  69               00  850   1525   2.4  55 240 013       00   63                  270 004
      00   20  26270 -57.3     270 009       00  369                  270 057       00  520   5231 -21.3  44               00  834   1678   2.0  47               00   57  19532 -62.7
      00   10  30700                         00  331                  270 047       00  500   5520 -24.1  57 230 028       00  816                  230 012 02636 00  984    184   5.0  75 270 007
SHIP 36.0N  27.8W                            00  300   8640 -53.3     270 051       00  450   6279 -30.5  61               00  800   2011  -1.3  64               00 1000     48
99360 00 1022      0  19.2  64 010 004       00  263   8476 -59.1                   00  408   6969 -34.7  48               00  780   2111  -2.3  54               00  969    306   4.4  77
      00 1000    195  18.0  73 060 003       00  250   9780  66.2  82 270 054       00  400   7110 -35.8  47 230 038       00  775   2264   -.1  26               00  950    468   6.8  70
      00  938    737  14.2  88               00  241                  270 054       00  345                  230 047       00  723                  250 013       00  869   1193   2.0  72
      00  917    927  12.8  81               00  215  11027 -52.3                   00  330   8416 -46.9                   00  700   3072  -5.1  27 250 013       00  850   1371   1.4  72 310 008
      00  879   1279   9.6  61               00  200  11200 -55.1     280 045       00  300   9040 -50.3                   00  525   5272 -19.1  30               00  830   1562   1.0  71
      00  850   1572   9.8  50 360 004       00  198                  280 044       00  250  10220 -55.5                   00  500   5630 -21.5  29 240 018       00  800                  310 008
      00  847   1601   9.8  50               00  161                  280 059       00  235  10613 -56.9                   00  449                  250 013       00  740   2471  -6.7  77
      00  811   1960   8.0  46               00  150  13040 -54.3                   00  200  11630 -56.3                   00  408   7099 -31.5  32               00  700   2905  -9.5  77 290 010
      00  700   3165   2.2  41 340 006       00  100  15610 -58.7                   00  150  13460 -56.3                   00  400   7240 -32.7  31 240 021       00  630   3710 -15.1  80
      00  636   3933  -1.5  33         01152 00 1008      8   8.4  88 240 011       00  140  13898 -56.9                   00  353   8106 -40.5                   00  600                  300 023
      00  625   4072  -2.3  39               00 1000     70   7.8  86 240 013 02057 00 1008      8   5.8  75 240 003       00  300   9200 -48.3     240 023       00  595   4141 -16.1  55
      00  549   5088  -8.7  57               00  976                  240 023       00 1000     75   6.2  73               00  252  10327 -56.5                   00  569   4477 -17.1  59
      00  500   5810 -13.7  51 330 009       00  850   1385  -2.7  86 250 014       00  955    453   7.6  70               00  250  10380 -56.7     240 025       00  510   5290 -22.1  53
      00  440   6771 -18.5  44               00  818   1688  -5.1  90               00  945    538   6.6  70               00  223                  240 027       00  500   5430 -23.3  47 300 024
      00  400   7480 -24.3  47 330 010       00  800                  260 013       00  933    644   7.0  65               00  212                  230 027       00  431   6498 -31.9  28
      00  308   9324 -40.3                   00  780   1962  -4.1  85               00  850   1403   1.8  73 270 008       00  210  11471 -62.3                   00  400   7020 -36.3  34 300 028
      00  300   9490 -41.9     330 013       00  700   2908  -9.3  62 260 014       00  800                  250 008       00  200  11770 -61.9     240 024       00  344   8047 -45.1
      00  252  10645 -52.1                   00  670   3245 -12.1  79               00  715   2773  -7.1  80               00  158  13235 -60.1     270 014       00  300   8950 -52.1     300 026
      00  250  10700 -52.3     330 014       00  612   3933 -15.1  46               00  700   2842  -8.1  76 270 008       00  150  13560 -60.5     250 016       00  269   9648 -57.6
      00  200  12120 -61.3     320 012       00  562                  260 022       00  620   3874 -13.8  55               00  110  15481 -62.8                   00  259   9887 -58.1
      00  162  13409 -67.3                   00  514   5230 -23.7  71               00  600                  260 015       00  100  16060 -61.1     270 010       00  250  10110 -59.3     300 037
      00  150  13880 -68.3     320 009       00  500   5430 -25.3  71 260 020       00  560   4642 -17.5  41               00   93  16512 -59.8                   00  225  10764 -63.1
      00  142  14208 -69.3                   00  480                  260 019       00  500   5480 -24.3  52 280 022       00   83                  290 006       00  203  11402 -59.9
      00  118  15317 -68.1                   00  400   7010 -36.7  72 260 029       00  418   6765 -32.3  71               00   79  17524 -62.9                   00  200  11490 -60.3     300 033
      00  100  16340 -65.9     320 005       00  376                  260 031       00  400   7070 -34.7  73               00   70  18280 -60.7     270 008       00  198  11553 -60.5
      00   70  18520 -62.5     300 004       00  358   7770 -42.1                   00  300   9030 -48.3                   00   69  18370 -60.5                   00  188  11878 -58.1
      00   50  20600 -59.9     220 002       00  300   8940 -51.7     260 031       00  267   9789 -53.3                   00   50  20360 -63.5     280 010       00  176  12293 -58.1
      00   37  22997  57.2  74               00  282   9338 -54.9           02062 00  871    366   1.4  75 180 005       00   44                  310 011       00  160  12895 -56.9
      00   32  24159 -57.1                   00  266                  260 036       00 1000    114                         00   41                  270 009       00  150  13310 -57.3
      00   30  23810 -56.1     240 004       00  250  10110 -57.7     260 041       00  940    615   4.8  65               00   40                  270 009       00  132  14117 -58.1
      00   20  26410 -51.9     290 006       00  232  10579 -60.5                   00  890   1060   4.8  60               00   37  22197 -66.3                   00  123  14560 -59.5
      00   10  30939 -48.3                   00  220                  260 051       00  867   1272   2.0  60         02084 00 1023      5   8.2  85 180 010       00  120  14715 -58.9
SHIP 36.0N   9.9W                            00  200  11500 -58.9     270 046       00  850   1432   2.0  64               00 1000    191   6.2  85 200 015       00  115  14881 -60.1
99360 00 1018      0  21.6  83 100 005       00  180  11823 -56.9     270 041       00  835   1575    .4  69               00  997    216   6.0  97               00  112  15146 -59.1
      00  700   3110  -1.9  82 350 005       00  150  13310 -58.9     270 041       00  805   1868    .4  69               00  960    524   4.0  97               00  100  15850 -60.5
      00  500   5700 -20.3  86 350 007       00  144  13566 -59.3                   00  788   2039  -1.1  68               00  876   1264   1.6  97               00   89  16573 -61.9
      00  400   7300 -34.9  79 020 005       00  118  14825 -55.3                   00  765   2275  -1.1  59               00  854   1469   2.2  88               00   80  17234 -61.1
      00  300   9240 -52.1     060 011       00  117                  270 036       00  700   2977  -6.3  58               00  850   1510   2.0  86 220 013       00   77  17473 -58.5
      00  200  11820 -60.1     080 012       00  100  15880 -57.7                   00  650   3552 -10.3  56               00  819   1809   1.0  76 220 017       00   71  17983 -58.7
      00  150  13610 -62.3     080 012       00   70  18120 -60.5                   00  627   3828 -10.3  52               00  795   2048   1.8  37               00   70  18070 -59.1
      00  100  16110 -61.7     080 010       00   50  20180 -63.5                   00  569   4567 -16.7  38               00  754                  240 013       00   67  18343 -60.9
      00   70  18320 -61.1     120 004       00   30  23310 -67.7                   00  500   5530 -21.3  44               00  704   3018  -3.5  58               00   61  18923 -63.1
      00   50  20410 -60.7     120 004       00   24  24645 -70.1                   00  497   5574 -21.9  48               00  700   3064  -3.7  58 220 012       00   54  19671 -64.1
SHIP 40.0N  10.0E                            00   20  25730 -67.9                   00  400   7140 -34.7  38               00  561   4774 -15.1  26               00   52  19901 -66.1
99400 00 1019      0  10.4  73 240 006       00   15  27445 -71.3                   00  320   8658 -47.1                   00  500   5630 -22.9  39 230 013       00   50  20140 -66.7
      00 1000    153   9.4  80               00   12  28770 -69.5                   00  300   9080 -49.7                   00  499   5645 -23.1  38               00   48  20386 -67.5
      00  850   1480   1.0  51         01241 00 1010     10   5.0  74 130 007       00  250  10260 -56.1                   00  444                  230 013 02935 00 1002    139  -3.3  96 180 002
      00  700   3028   8.6                   00 1000     90   6.0  70 140 006       00  205  11504 -62.3                   00  443   8504 -30.7  36               00 1000    161  -2.5  93 270 005
      00  500   5640 -15.9  35               00  980    256   8.4  61               00  200  11660 -61.1                   00  428   6748 -31.1  32               00  976    357   6.8  65
      00  400   7290 -25.3                   00  950    512   8.0  53               00  184  12183 -56.7                   00  400   7220 -34.9  30 230 020       00  938    683   6.6  57
      00  300   9310 -41.1                   00  906                  240 008       00  153  13343 -60.3                   00  333                  230 025       00  909    940   4.8  60
      00  200  11950 -55.3                   00  850   1420   1.0  75 240 009       00  150  12470 -58.5                   00  329   8552 -45.9                   00  895   1066   4.8  52
01001 00 1002      9  -7.5  72 350 012       00  710   2836 -10.1  95               00  148  12554 -60.3                   00  300   9160 -50.7     230 024       00  850   1485   1.8  47 260 010
      00 1000     25  -7.5  62 350 012       00  700   2947  -6.5  70 240 010       00  108  14529 -58.1                   00  286   9470 -53.1                   00  829   1686    .2  47
      00  990    103  -8.3  34               00  695                  220 013 02066 00 1017      6  -3.3  92 330 001       00  250  10327 -58.1     230 024       00  803   1942   1.8  44
      00  955    381 -11.5  51               00  655   3463  -9.5  40               00 1000    138    .8  78 280 004       00  243  10505 -59.1                   00  800                  270 016
      00  903    809 -12.5  70               00  600   4134 -14.5  75               00  991    211   2.8  69               00  239                  240 023       00  738   2617  -1.8  54
      00  890    921  -6.1  49               00  500   5490 -24.1  89 220 024       00  958    484   2.0  77               00  234  10742 -58.5                   00  700   3037  -4.1  46 280 020
      00  860   1189  -5.9  41               00  450   6249 -30.1  94               00  942                  270 015       00  220  11128 -60.1                   00  690   3150  -4.7  45
      00  850   1282  -6.5  45 260 015       00  400   7080 -35.1  70 220 031       00  910    900   4.2  48               00  217                  220 022       00  642   3711  -8.9  44
      00  800                  250 016       00  364                  220 033       00  896                  280 016       00  212  11360 -57.9                   00  600                  290 020
      00  782   1928 -11.1  56               00  340                  220 026       00  850   1453   1.8  55 260 013       00  202                  240 024       00  574   4565 -15.7  35
      00  767   2077 -10.1  40               00  300   9020 -50.1     230 028       00  830   1644    .8  55               00  200  11730 -58.5     240 023       00  558   4778 -16.1  28
      00  700   2778 -11.9  27 260 017       00  270   9700 -55.5                   00  810                  230 013       00  191                  250 022       00  546   4955 -17.9  25
      00  640   3462 -13.5  15               00  250  10190 -56.5     230 026       00  758   2371    .0  26               00  175  12567 -59.9                   00  519   5320 -18.9  22
      00  622   3680 -12.1  17               00  230  10716 -58.9                   00  700   3005  -4.5  23 240 014       00  164  12973 -58.9                   00  500   5600 -20.9  22 280 028
      00  572   4314 -17.3  21               00  200  11590 -58.7     230 026       00  660   3465  -7.7  20               00  150  13530                         00  472   6023 -24.1  21
      00  545   4676 -17.9  21 280 021       00  177                  230 028       00  560   4725 -15.1  14         02160 00 1020     45   5.2  98 200 003       00  405   7117 -34.1  22
      00  500   5310 -23.1  23 290 018       00  150  13390 -58.1     240 028       00  500   5570 -21.3  10 250 024       00 1010    125   4.6  98               00  400   7200 -34.5  24 280 029
      00  400   6910 -36.1  27 290 014       00  142                  250 028       00  460   6179 -26.1   8               00 1000    206   7.4  66               00  389   7395 -35.3  21
      00  330                  290 023       00  110  15354 -55.9                   00  400   7170 -34.1   9 250 023       00  980    289  10.8  30               00  357   7988 -39.5  18
      00  300   8840 -51.1     290 023       00  100  15960 -58.3     270 016       00  382                  250 023       00  940    720  10.2  73               00  318   8769 -45.7
      00  266   9612 -57.1                   00   70  11900 -62.1     280 014       00  361   7879 -40.1                   00  930    809   9.6  57               00  300   9160 -48.5     280 037
      00  250  10000 -59.5     290 018       00   50  20260 -62.3     320 013       00  300   9120 -48.9     250 028       00  904                  230 010       00  283   9541 -51.5
      00  235  10385 -61.9             01384 00 1000   -494   6.0 100 170 002       00  261  10021 -55.7                   00  850   1544   2.0  81 230 009       00  250  10330 -57.3     280 036
```

```
OCTOBER 31 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

02935 00  231  10826 -60.9             03026 00  100  16070 -57.1     290 014 03496 00  200  11800 -59.3     300 008 03920 00  529   5207 -17.1  59         04018 00   35  22428 -65.1
      00  211  11386 -62.9                   00   89                  280 008       00  189                  310 008       00  511                  270 021 04202 00  993     30 -14.5  46 170 002
      00  202  11654 -63.1                   00   70  18310 -60.5     280 013       00  150  13590 -60.1     280 006       00  500   5630 -21.1  70 280 022       00 1000    -26
      00  200  11720 -62.7     280 040       00   67  18582 -61.3                   00  149                  280 006       00  486   5839 -22.7  75               00  983    105 -11.1  61
      00  189  12070 -60.9                   00   61  19167 -59.5                   00  121                  280 008       00  461   6226 -23.1  43               00  934    498 -10.5  94
      00  150  13500 -61.3     280 032       00   55                  280 011       00  111                  270 005       00  400   7250 -32.3  49 290 024       00  850   1217 -15.1  89 310 003
      00  140  13928 -61.3                   00   54  19923 -63.5                   00  103  15935 -60.3                   00  363   7927 -38.1  47               00  700   2668 -21.1  84 360 002
      00  129  14433 -63.3             03170 00 1013      5  10.2  75 230 009 03774 00 1008    144   6.0  96 230 002       00  319   8803 -45.1                   00  599   3803 -27.9  85
      00  113  15251 -61.3                   00 1000    112   9.4  72               00 1000    206   8.2  92               00  300   9210 -47.5     290 026       00  500   5080 -37.7  78 310 003
      00  105  15704 -63.7                   00  969                  240 020       00  993    264   9.6  89               00  250  10390 -54.7     290 026       00  400   6580 -48.7     320 004
      00  100  16000 -62.7                   00  874                  260 024       00  961                  250 010       00  248                  290 026       00  326   7900 -57.1
      00   96  16252 -61.9                   00  850   1441    .6  75 260 024       00  959    552   8.2  79               00  240  10660 -56.5                   00  300   8420 -58.7     310 005
02963 00 1008    103   1.2 100 240 003       00  840   1536    .0  75               00  936    752   8.0  53               00  218  11257 -58.7                   00  280   8852 -59.9
      00 1000    167   2.2  99 270 008       00  802   1906    .0  74               00  895                  280 007       00  200  11810 -56.5     290 018       00  269   9105 -55.9
      00  981    322   4.4  97                     00  737   2578  -3.1  68               00  853   1511   3.6  80               00  190  12136 -55.7                   00  250   9580 -54.9     300 006
      00  968    430   4.4  90                     00  700   2987  -6.1  58 260 022       00  850   1543   3.6  71 280 007       00  150  13610 -62.7     290 013       00  210  10701 -52.5
      00  950    583   7.4  57                     00  674   3282  -8.3  62               00  834   1697   4.0  56               00  147  13734 -63.5                   00  200  11010 -54.9     280 008
      00  909    945   6.6  61                     00  663   3410  -5.5  42               00  824   1795   3.4  74               00  110                  300 011       00  150  12850 -54.5     270 008
      00  883   1183   6.4  19                     00  536   5034 -19.3  54               00  802   2014   2.0  37               00  109  15593 -58.5                   00  100  15430 -57.1     260 010
      00  850   1498   4.6  33 270 014       00  517   5302 -20.1  49               00  784   2196    .6  70               00  100  16120 -60.1     280 007       00   70  17670 -60.3     270 014
      00  812   1869   2.6  40                     00  500   5550 -21.7  48 270 024       00  760   2445   -.5  79               00   93                  270 008       00   50  19760 -63.3     280 014
      00  800                  270 013       00  467                  270 025       00  740   2658  -1.5  54               00   92  16638 -61.7                   00   30  22860 -67.1     270 020
      00  775   2245   1.4  29                     00  400   7150 -34.5  43 280 028       00  704   3053  -4.1  72               00   79                  280 006       00   25  23957 -68.5
      00  700   3055  -4.5  38 270 014       00  364   7802 -40.1                   00  700   3101  -4.1  63 260 009       00   70  18350 -60.1     270 008 04220 00  993     27  -4.3  88 280 008
      00  620   3997 -11.7  51                     00  310                  290 034       00  693                  260 009       00   54  19972 -59.5                   00 1000    -32
      00  600                  270 016       00  300   9100 -50.1     280 033       00  672   3422  -4.7  23               00   50  20450 -60.5     280 005       00  948                  330 012
      00  540   5044 -17.1  50                     00  262   9971 -57.3                   00  660   3564  -5.1  30               00   42                  270 008       00  850   1230 -13.9  88 330 007
      00  500   5620 -21.9  53 270 017       00  250  10260 -58.1     290 030       00  633                  300 008       00   41  21677 -63.5                   00  820   1502 -16.3  86
      00  430   6710 -31.1  49                     00  234  10675 -60.1                   00  592   4408 -11.1  61         03953 00 1020     14  11.0  93 180 002       00  786   1822 -14.7  80
      00  400   7220 -33.3  39 270 023       00  212                  280 030       00  500   5680 -20.5  67 300 009       00 1002    159  12.0  93               00  704                  330 003
      00  398   7255 -33.5  39                     00  200  11670 -57.1     280 029       00  478   6011 -23.1  69               00 1000    176  12.0  93 190 004       00  700   2687 -21.5  64 320 003
      00  358   7991 -38.3  29                     00  166  12857 -54.3                   00  437   6662 -27.7  56               00  932    760   8.0  81               00  664   3073 -25.1  63
      00  300   9180 -48.5     260 027       00  150  13500 -57.3     290 011       00  400   7290 -32.7  44 310 010       00  902   1029   7.0  49               00  639                  220 005
      00  285   9515 -51.5                   00  129  14444 -61.5                   00  384                  310 010       00  871   1316   7.0  49               00  599   3821 -25.3  42
      00  251  10329 -57.3                   00  112  15325 -59.1                   00  352   8176 -40.1                   00  850   1520   5.0  45 240 013       00  507   5020 -30.1  26
      00  250  10350 -57.3     270 030       00  104                  270 013       00  300   9250 -48.7     290 009       00  820   1812  -4.0  44 250 012       00  500   5120 -30.7  29 220 022
      00  210  11437 -63.3                   00  100  16030 -62.1     270 012       00  293   9405 -50.1                   00  795   2062   2.0  75               00  494                  220 022
      00  200  11740 -63.3     260 024       00   99  16092 -62.3                   00  269                  280 009       00  765   2372   2.0  69               00  429   6194 -36.7  59
      00  190  12055 -63.5                   00   87  16899 -57.5                   00  250  10430 -56.3     290 009       00  700   3089  -2.1  74 240 013       00  400   6680 -40.1     210 028
      00  177  12493 -60.5                   00   70  18260 -62.7     260 009       00  208  11587 -60.3                   00  690   3203  -3.1  74               00  326                  220 033
      00  150  13520 -61.7     280 020       00   58  19426 -60.1                   00  200  11830 -59.7     330 010       00  688                  240 014       00  300   8590 -52.1     220 029
      00  140  13947 -62.3                   00   50  20350 -62.5     280 009       00  183  12387 -58.5                   00  647   3709  -6.1  58               00  275                  220 023
      00  122  14796 -62.7             03322 00 1014     56   8.4  94 210 001       00  171                  340 006       00  628   3943  -5.1  45               00  261   9482 -56.7
      00  112  15325 -60.9                   00 1000    173  10.0  86               00  168  12921 -61.3                   00  600                  270 008       00  250   9760 -54.1     220 037
      00  103  15843 -63.3                   00  998    180  10.2  86               00  150  13620 -60.7     320 006       00  590   4430  -8.1  29               00  245                  220 038
      00  100  16020 -62.9     280 018       00  971                  260 009       00  131                  300 006       00  500   5690 -18.1  31 250 009       00  243   9943 -52.5
      00   92  16535 -61.5                   00  897   1065   3.6  70               00  108  15664 -60.7                   00  402                  250 009       00  218                  240 013
      00   87  16880 -63.1                   00  864   1369   4.6  35               00  101                  320 006       00  400   7310 -32.1  60 250 009       00  200  11200 -50.9     240 018
      00   77  17634 -61.3                   00  850   1506   4.2  32 270 009       00  100  16150 -59.7     320 006       00  365   7950 -37.1  33               00  176  12033 -50.7
      00   70  18230 -62.3     290 012       00  824   1758   3.0  23               00   92  16672 -59.1                   00  342   8398 -39.1  32               00  157                  260 010
      00   65  18687 -63.3                   00  760   2408   -.7  64               00   77                  350 006       00  300   9290 -47.1     290 011       00  150  13070 -51.5     280 009
      00   59  19279 -65.9                   00  736   2664   -.5  55               00   70  18380 -60.3     330 007       00  289   9536 -49.1                   00  125                  330 007
      00   50  20280 -64.7     290 016       00  700   3064  -3.5  54 280 014       00   69                  330 005       00  250  10460 -54.1     300 011       00  115                  320 006
      00   49  20403 -64.7                   00  666   3455  -6.5  57               00   61                  360 010       00  222  11233 -59.1     300 011       00  106                  270 014
      00   34  22626 -66.3                   00  649   3658  -4.5  35               00   56  19767 -61.5                   00  202  11822 -61.1                   00  100  15690 -54.1     270 019
      00   30  23390 -65.9     310 017       00  500   5650 -20.1  30 290 015 03808 00 1014     88  13.0  97 230 004       00  200  11880 -60.1     300 013       00   70  17970 -56.1     320 014
      00   22  25256 -69.5                   00  400   7260 -33.7  39 300 014       00 1000    203  12.4  88               00  195  12039 -58.1                   00   67                  320 014
      00   20  25820                         00  397   7313 -34.3  43               00  912    967   7.4  87               00  164  13122 -61.1                   00   50  20090 -60.3     310 019
03005 00  996     82   7.8  84 220 008       00  356   8066 -40.1                   00  894   1131   6.6  70               00  161                  280 012       00   40  21483 -59.9     290 019
      00 1000     50                         00  300   9210 -48.1     310 019       00  850   1544   3.2  81 260 008       00  150  13670 -61.1     290 012 04310 00  909     40 -35.1  70 000 000
      00  850   1369  -1.7  87                     00  253                  320 020       00  831   1726   1.4  84               00  132  14464 -61.1                   00 1000    102 -34.1  71 000 000
      00  836   1501  -2.7  88                     00  250  10390 -56.5     320 020       00  816   1874   5.6  30               00  130                  300 008       00  850   1274 -23.5  79 110 004
      00  742   2437  -7.7  48                     00  245  10518 -57.5                   00  791   2127   4.2  32               00  119  15105 -63.1                   00  700   2689 -26.5  73 520 004
      00  700   2887 -10.5  47                     00  218  11250 -60.5                   00  764   2408   1.6  60               00  100  16190 -61.1     280 008       00  500   5080 -38.1  58 270 012
      00  604   4006 -17.7  41                     00  200  11790 -59.1     300 018       00  707                  280 009       00   88  16316 -60.1                   00  400   6580 -47.9     270 018
      00  544   4779 -24.3  68                     00  165  13000 -57.7                   00  700   3109  -3.3  58 280 009       00   70  18420 -60.1     260 007       00  300   8440 -57.5     270 023
      00  500   5390 -28.1  69                     00  150  13600 -60.5     300 010       00  670   3454  -5.7  68               00   68  18601 -60.1                   00  200  11000 -54.1     280 012
      00  409   6798 -39.5  58                     00  136  14207 -63.1                   00  648                  270 008       00   62                  250 007       00  150  12840 -55.3
      00  400   6950 -40.5                   00  106                  290 009       00  559   4850 -14.5  66               00   50  20500 -62.1     270 007       00  100  15420 -57.5
      00  365   7568 -44.7                   00  100  16110 -60.5     290 008       00  535   5181 -16.3  50               00   48  20752 -63.1     270 007       00   70  17660 -60.9
      00  300   8880 -46.3                   00   70  18340 -60.7     280 006       00  500   5690 -20.5  48 340 003 04018 00  993     40   2.2  77 080 003       00   50  19740
      00  250  10090 -45.5                   00   66                  280 008       00  433                  330 005       00 1000    -17                   04320 00 1010     14 -16.1  85 000 000
      00  239  10390 -45.1                   00   52                  310 006       00  400   7290 -34.1  43 330 005       00  983    125   4.4  65               00 1000     89 -15.5  85 050 001
      00  200  11570 -50.3                   00   50  20420 -64.1     290 006       00  389                  320 005       00  953    377   3.8  91               00  920    714 -19.1
      00  197  11669 -50.7                   00   46                  270 007       00  358   8057 -40.1                   00  938    506   5.2  48               00  919                  040 004
      00  150  13430 -53.5                   00   36                  310 006       00  308                  360 010       00  914    717   3.8  56               00  850   1302 -19.3     080 005
      00  105  15708 -56.7                   00   33  22968 -63.5                   00  300   9240 -48.7     360 011       00  864   1171   1.4  32               00  827   1506 -19.3
      00  100  16010 -58.1                   00   32                  280 008       00  287   9530 -50.7                   00  850   1302    .4  40 150 007       00  750                  150 009
03026 00 1005     14  10.2  83 230 008       00   30  23550 -62.3     300 011       00  250  10420 -55.5     360 012       00  805   1735  -2.7  59               00  711   2621 -23.3
      00 1000     50  10.4  82                     00   26                  300 007       00  210  11521 -59.7                   00  721   2601  -7.1  38               00  700   2734 -24.1     170 008
      00  987    159  10.6  78                     00   25  24681 -60.3                   00  200  11820 -60.1     350 012       00  717   2644  -7.5  62               00  649   3281 -28.7
      00  960                  250 018 03496 00 1022     13   6.0  89 210 003       00  150  13620 -60.7     340 008       00  700   2834  -8.5  44 180 007       00  639   3392 -28.1
      00  850   1382   1.4  86 260 024       00 1002    174  10.6  81               00  112                  310 005       00  685                  180 007       00  583   4046 -31.1
      00  810   1768  -1.1  86                     00 1000    191  10.4  78 260 009       00  100  16140 -59.5     310 005       00  694   2901  -8.9  37               00  563   4294 -28.5
      00  733   2560  -4.1  75                     00  986                  260 009       00   94                  290 007       00  642   3499 -13.5  55               00  553                  250 006
      00  711   2800  -5.5  35                     00  850   1528   4.0  56 270 009       00   70  18370 -59.7     320 004       00  622   3739 -14.9  13               00  519   4873 -30.9
      00  700   2920  -6.3  32 260 023       00  825   1770   2.6  51               00   68                  320 004       00  587   4175 -16.9  17               00  500   5140 -32.5     250 008
      00  662   3354  -8.7  21                     00  775   2272  -1.1  69               00   50  20470 -61.3     300 006       00  500   5360 -26.5  20 220 013       00  401   6664 -42.1
      00  595                  270 029       00  760   2428   -.3  64               00   33                  320 005       00  444   6206 -33.5  28               00  400   6680 -42.1     270 009
      00  588   4262 -14.5  50                     00  700   3082  -5.1  63 250 013       00   30  23650 -61.1                   00  400   6930 -37.9  23 230 019       00  355                  270 010
      00  561   4617 -16.5  50                     00  670   3425  -7.1  62               00   29  23861 -61.1                   00  389   7121 -39.5  25               00  342   7721 -50.3
      00  500   5470 -23.3  38 270 032       00  665                  250 013 03920 00 1014     38   9.4  92 210 004       00  363                  240 021       00  300   8570 -52.1     270 025
      00  458   6106 -28.3  27                     00  660   3542  -5.7  63               00 1000    155   8.4  82               00  300   8860 -49.1     230 015       00  299   8592 -52.1
      00  400   7060 -35.7  30 280 041       00  578   4569 -12.1  43               00  976                  250 012       00  274   9450 -52.7                   00  278                  270 029
      00  395   7147 -36.5  30                     00  553                  300 008       00  957    517   7.2  83               00  250  10040 -52.1     230 013       00  250   9750 -52.7     270 027
      00  330                  280 049       00  500   5660 -20.7  44 300 009       00  940    664   8.0  77               00  200  11490 -52.7     220 012       00  200  11190 -52.1     270 028
      00  306   8871 -48.7                   00  456                  280 007       00  910                  270 016       00  174  12390 -52.5     230 013       00  150  13040 -54.5     270 023
      00  300   9000 -49.3     290 042       00  400   7270 -33.5  39 280 010       00  871   1286   2.4  86               00  150  13350 -53.9     230 015       00  124  14261 -53.9
      00  250  10190 -52.1     280 036       00  354   8116 -40.1                   00  850   1487   5.6  56 260 015       00  100  15830 -57.7     240 012       00  100  15640 -56.1     270 023
      00  238  10562 -53.1                   00  300   9220 -49.5     270 010       00  786   2123   3.2  72               00   80                  260 012       00   70  17890 -60.1     270 023
      00  215  11168 -49.1                   00  280   9441 -51.3                   00  780                  250 015       00   70  18170 -60.1     250 013       00   61  18752 -58.7
      00  200  11640 -50.3     280 024       00  250  10390 -55.7     270 010       00  700   3054  -3.3  76 270 016       00   51  20128 -64.1                   00   50  19990 -63.3     270 025
      00  150  13510 -53.5     280 015       00  248                  270 010       00  611                  280 020       00   50  20250 -64.3     260 014 04340 00 1006     22 -18.7  73 000 000
      00  114  15253 -59.1                   00  213  11399 -60.3                   00  586   4434 -13.1  80               00   36                  290 016       00 1000     68 -17.3  70 000 000
```

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
04340	00	992	128	-15.5	65		
	00	969				090	003
	00	930	614	-17.1	67		
	00	907	803	-12.7	56		
	00	850	1298	-13.5	47	340	006
	00	839				330	007
	00	832	1462	-13.9	42		
	00	800	1761	-11.1	40		
	00	751				250	006
	00	726	2502	-14.1	29		
	00	700	2782	-11.7	27	280	007
	00	689	2904	-10.7	25		
	00	623				230	007
	00	622	3684	-15.1	29		
	00	503				260	011
	00	500	5320	-23.1	63	260	011
	00	404	6846	-34.5	63		
	00	400	6910	-35.1	64	250	012
	00	300	8850	-50.7		230	016
	00	297				230	015
	00	282	9250	-53.9			
	00	250	10020	-57.7		240	016
	00	219	10848	-61.7			
	00	200	11420	-58.1		270	020
	00	189	11870	54.4			
	00	150	13260	-55.1		260	025
	00	100	15830	-58.1		250	023
	00	70	18060	-60.5		260	020
	00	65	18520	-61.9			
04360	00	995	50	-2.3	92	000	000
	00	1000	7				
	00	961				040	005
	00	933	556	-4.9	63		
	00	882	995	-8.3	68		
	00	855	1237	-5.7	63		
	00	850	1283	-5.9	62	080	010
	00	804				110	010
	00	783	1924	-7.7	87		
	00	700	2784	-14.9		140	008
	00	687	2816	-15.1			
	00	645				150	010
	00	575	4247	-23.3	79		
	00	546	4626	-23.1	79		
	00	509				170	009
	00	500	5270	-26.1		170	009
	00	496	5328	-26.1			
	00	400	6850	-38.1		170	013
	00	300	8770	-52.9		160	015
	00	264	9585	-58.1			
	00	252	9880	-54.5			
	00	250				170	019
	00	201				210	012
	00	200	11360	-52.1		210	012
	00	150	13220	-51.5		210	015
	00	147	13351	-51.5			
	00	100	15830	-54.7		220	013
	00	70	18100	-58.7		250	016
	00	61				260	018
	00	60	19062	-61.3			
	00	50	20200	-60.9		270	020
	00	43	21138	-60.7			
	00	30	23360	-63.7		280	021
	00	23	24982	-65.9			
	00	20	25830	-65.3		290	022
	00	13				310	026
	00	11	30597	63.4			
	00	10	30070				
06011	00	991	55	6.6	89	180	002
	00	1000	-21				
	00	850	1301	-.7	98	200	006
	00	821	1577	-2.3	98		
	00	700	2828	-9.9		210	006
	00	680				220	005
	00	666	3187	-12.1	72		
	00	554				260	001
	00	500	5340	-28.1	64	260	006
	00	452	6057	-33.1	61		
	00	403				270	017
	00	400	6900	-40.3		270	017
	00	380	7248	-43.1			
	00	372				270	009
	00	300	8840	-43.7		280	014
	00	260				280	018
	00	250	10060	-44.7		280	018
	00	228	10646	-45.3			
	00	200	11550	-47.3		280	018
	00	150	13440	-51.3			
	00	100	16040	-55.9		280	012
	00	93				280	012
	00	70	18300	-59.5		280	012
	00	62	19057	-61.1			
	00	50	20400	-60.3		270	015
	00	30	23560	-62.9		280	018
	00	21				280	021
06181	00	1020	40	5.6	93	000	000
	00	1000	200	5.6	97	200	007
	00	990	282	5.6	98		
	00	989				200	007
	00	961	525	5.4	52		
	00	912	951	4.4	46		
	00	880	1240	2.6	78		
	00	861	1417	4.4	48		
	00	850	1525	4.0	48	210	010
	00	735	2696	-.5	93		
06181	00	700	3086	-2.7	25	210	012
	00	558				240	012
	00	520	5376	-17.5	14		
	00	500	5670	-20.1	16	230	014
	00	400	7280	-32.3	20	250	011
	00	383				250	011
	00	300	9250	-47.7		230	014
	00	272	9890	-52.5			
	00	250	10430	-55.1		220	016
	00	227				220	017
	00	209	11558	-61.3			
	00	200	11830	-61.5		220	013
	00	173	12733	-59.7			
	00	150	13620	-60.7		240	007
	00	100	16130	-63.1		250	005
	00	74	17892	-60.9		270	004
	00	70	18340			270	004
06260	00	1024	7	4.8	97	180	001
	00	1000	203	6.8	100	190	002
	00	982	352	8.2	100		
	00	855	1479	1.2	100		
	00	850	1532	1.6	83	270	004
	00	832	1705	3.8	27		
	00	800				290	005
	00	745	2596	.6	13	290	003
	00	700	3092	-1.9	11	290	004
	00	608	4200	-7.5	9	280	007
	00	500	5700	-17.1	11	260	006
	00	435	6732	-23.3	12		
	00	400	7340	-27.3	12	270	005
	00	333	8640	-34.7	11		
	00	300	9360	-39.7		260	006
	00	282	9781	-42.5			
	00	250	10600	-45.1		260	007
	00	215	11600	-48.3			
	00	200	12080	-46.5		250	007
	00	150	13980	-48.1		270	004
	00	128	15024	-48.9			
	00	100	16650	-48.9		320	006
	00	70	18990	-48.9		330	005
	00	50	21200	-48.5		330	005
	00	30	24570	-48.1		300	005
06447	00	1013	104	6.6	100	270	003
	00	1000	207	5.8	100	270	004
	00	974	422	4.4	100		
	00	950	626	6.4	100		
	00	903	1039	3.4	75		
	00	874	1303	3.0	56		
	00	850	1531	3.8	38	310	006
	00	840	1627	4.0	30		
	00	755	2488	.6	24		
	00	738	2671	.6	22		
	00	700	3095	-2.3	20	300	007
	00	603	4260	-10.7	10		
	00	500	5670	-21.1	16	290	009
	00	400	7280	-33.3	25	280	005
	00	352	8165	-40.1			
	00	300	9240	-47.9		280	006
	00	250	10420	-55.9		240	005
	00	230	10946	-59.5			
	00	200	11820	-58.9		260	003
	00	187	12242	-58.9			
	00	150	13630	-59.9		280	005
	00	118	15231	-61.1			
	00	100	16150	-61.1		300	005
	00	70	18360	-61.1		080	007
	00	50	20450	-61.1		120	005
	00	34	22845	-61.1		290	003
06476	00	960	565	4.4	98	260	002
	00	1000	221				
	00	920	906	5.0	100		
	00	917				290	006
	00	900	1085	4.2	85		
	00	856	1490	.8	100		
	00	850	1546	-2.5	85	300	006
	00	847	1574	4.0	70		
	00	811	1926	3.0	23		
	00	780	2241	2.0	32		
	00	700	3108	-2.3	26	270	004
	00	685	3280	-3.1	23		
	00	570	4710	-12.1	11		
	00	550				260	008
	00	500	5700	-19.7	30	240	007
	00	421	6954	-28.7	9		
	00	400	7320	-31.5	7	210	008
	00	300	9290	-46.1			
	00	276	9840	-50.1			
	00	250				220	014
	00	234	10900	-57.7			
	00	206	11701	-59.7			
	00	200	11890	-58.9		210	008
	00	190	12213	-57.7			
	00	170				210	006
	00	159	13337	-57.9			
	00	150	13700	-69.1		210	006
	00	141	14078	-60.5			
	00	138				290	005
	00	120	15082	-60.9			
	00	102	16096	-59.3			
	00	100	16230	-59.3		310	005
	00	70	18460	-60.1		310	005
	00	62	19217	-60.3			
	00	51				360	006
	00	50	20560	-59.7		360	006
06476	00	46	21082	-59.1			
	00	38	22274	-61.1			
	00	32	23345	-59.7			
	00	30	23750	-59.7		360	005
	00	20	26290	-59.3		360	005
	00	10	30640	-58.7		290	009
	00	9	31302	-58.7		290	007
06610	00	968	500	6.4	95	000	000
	00	1000	225				
	00	938	751	6.4	96		
	00	910				010	002
	00	850	1552	2.2	96	230	004
	00	792	2117	-2.7	100		
	00	779	2249	1.4	60		
	00	735	2716	.4	37		
	00	700	3108	-2.9	46	340	003
	00	638	3834	-8.1	48		
	00	568	4724	-14.1	27		
	00	500	5680	-21.7	64	020	005
	00	498	5710	-21.9	64		
	00	400	7290	-32.9	49	010	006
	00	353	8158	-38.5	59		
	00	303	9184	-48.3			
	00	300	9250	-48.7		020	005
	00	250	10430	-56.9		040	004
	00	215	11377	-60.5			
	00	200	11830	-60.1		090	004
	00	153	13503	-59.7			
	00	150	13630	-60.1		340	005
	00	129	14565	-62.7			
	00	107	15725	-60.1			
	00	100	16150	-60.3		320	007
	00	70	18380	-60.1		280	002
	00	65	18842	-60.1			
	00	57	19658	-61.9			
	00	50	20470	-60.5		360	002
	00	41	21702	-61.8			
	00	30	23640	-58.7		350	004
	00	28	24074	-58.5			
	00	20	26180	-60.3		340	006
	00	19	26503	-56.7			
	00	16	27589	-58.1			
	00	14	28440	-53.1			
	00	10	30580	-54.5		270	010
07110	00	1014	103	10.0	97	000	000
	00	1000	214	11.6	100		
	00	950	641	10.0	100		
	00	900	1087	7.0	100		
	00	875	1318	5.6	82		
	00	850	1550	4.0	82		
	00	800	2040	2.0	25		
	00	730	2773	-1.5	31		
	00	700	3117	-3.5	50		
	00	680	3345	-4.7	58		
	00	590	4448	-10.9	47		
	00	549	4998	-14.1	55		
	00	500	5710	-18.1	34		
	00	440	6652	-25.3	63		
	00	400	7330	-30.7	61		
	00	340	8462	-38.9	59		
	00	300	9310	-47.1			
	00	275	9880	-52.1			
	00	250	10492	-55.9			
	00	214	11476	-58.3			
	00	200	11900	-58.3			
	00	168	12994	-59.5			
	00	150	13710	-59.7			
	00	100	16240	-59.5			
	00	70	18480	-59.3			
	00	50	20590				
07145	00	1007	168	5.0	100	160	001
	00	1000	221	5.8	98		
	00	958	574	9.6	89		
	00	915	952	6.4	100		
	00	890	1178	4.6	41		
	00	867	1391	4.2	30		
	00	850	1550	3.8	30		
	00	810	1940	3.0	30		
	00	773				330	005
	00	772	2327	1.0	27		
	00	720				320	014
	00	700	3117	-2.9	83	310	009
	00	668	3486	-5.1	75		
	00	604	4270	-9.7	100		
	00	586	4503	-11.1	100		
	00	545	5056	-14.3	80		
	00	519	5425	-17.1	54		
	00	500	5710	-18.5	65	250	007
	00	470	6167	-22.9	86		
	00	410	7155	-28.7	79		
	00	400	7330	-31.7	75	280	007
	00	354	8181	-38.1	80		
	00	300	9300	-46.7		270	004
	00	250				320	007
	00	235	10875	-59.3			
	00	200	11880	-59.3		320	005
	00	150	13690	-59.3		320	005
	00	138	14212	-59.3			
	00	116	15295	-61.1			
	00	100	13690	-59.3		300	004
	00	70	18430	-61.1		360	007
	00	50	20520				
07480	00	1003	201	7.8	98	360	003
	00	1000	222	7.8	98		
07480	00	969	481	7.0	100		
	00	934	783	7.8	100		
	00	900				300	006
	00	875	1317	5.2	82		
	00	861	1448	4.2	28		
	00	850	1550	4.4	20	320	005
	00	832	1724	4.6	22		
	00	785	2195	2.2	70		
	00	770				340	010
	00	758	2476	.2	47		
	00	700	3122	-1.3	26	350	005
	00	696	3168	-1.5	26		
	00	600				310	003
	00	575	4654	-13.5	32		
	00	530	5271	-16.1	19		
	00	500	5710	-19.7	27	160	004
	00	472	6134	-23.7	23		
	00	400	7330	-31.5	18	120	006
	00	343	8401	-39.1	22		
	00	300	9300	-46.7		150	007
	00	265	10113	-52.1			
	00	250				300	006
	00	216	11420	-57.7			
	00	200	11910	-57.7		240	002
	00	158	13400	-57.1			
	00	150	13730	-57.7		340	004
	00	134	14440	-59.1			
	00	100	16270	-59.1		340	008
	00	70	18520	-58.7		270	008
	00	50	20620	-58.9		280	005
	00	30	23830	-59.1		310	005
	00	20	26390	-56.5		300	007
	00	10	30800				
07510	00	1018	51	7.2	87	000	000
	00	1000	198	13.6	90	360	001
	00	981	359	14.2	87		
	00	915				270	004
	00	850	1550	5.6	83	270	006
	00	820	1838	-5.3	21		
	00	780	2238	5.2	10		
	00	725	2830	1.2	10		
	00	700	3129	-1.5	17	340	007
	00	688	3266	-2.9	23		
	00	677	3393	-3.3	10		
	00	586	4520	-10.1	9		
	00	522	5400	-16.5	17		
	00	500	5720	-18.8	64	290	006
	00	487	5816	-19.8	74		
	00	400	7350	-30.9	78	310	009
	00	348	8321	-39.3	78		
	00	300	9320	-47.7		300	013
	00	274				300	015
	00	264	10151	-54.7			
	00	250	10490	-56.9		310	014
	00	232	10960	-60.1			
	00	202	11824	-60.1			
	00	200	11890	-59.8		330	009
	00	168	12986	-57.3			
	00	150	13700	-58.3		320	003
	00	100	16250	-58.5		330	005
	00	70	18500	-58.5		350	010
	00	50	20610	-60.5		340	005
	00	30	23770				
07645	00	1017	60	10.6	89	000	000
	00	1000	206	13.2	81	260	005
	00	995	248	14.2	78		
	00	963				260	008
	00	918	920	9.0	87		
	00	872				360	003
	00	856	1494	5.4	87		
	00	850	1550	5.2	85	360	004
	00	800				010	009
	00	740	2667	-1.1	40		
	00	700	3122	-1.7	31	350	004
	00	675	3410	-3.3	23		
	00	630	3852	-6.7	45		
	00	600	4330	-11.1	47		
	00	565				330	005
	00	548	5018	-16.7	65		
	00	514	5496	-20.1	36		
	00	500	5700	-21.5	36	350	010
	00	424				340	019
	00	418	6998	-29.5	26		
	00	400	7320	-32.1	28	350	017
	00	362				340	018
	00	342	8408	-40.1			
	00	300	9290	-47.1		330	011
	00	287	9581	-50.1			
	00	250				320	006
	00	237	10808	-58.3			
	00	225	11135	-59.1			
	00	200	11870	-59.1		330	006
	00	192	12128	-59.1			
	00	170	12881	-58.1			
	00	150	13680	-59.1		330	006
	00	126	14769	-60.7			
	00	100	16210	-60.1		310	004
	00	70	18430				
08001	00	1016	58	15.4	78	000	000
	00	1000	195	15.8	67	070	002
	00	972	436	16.6	51		
	00	909				140	004
	00	892	1160	12.8	44		
	00	850	1563	9.2	48	230	004
08001	00	773	2340	3.0	58		
	00	722	2888	-.7	31		
	00	700	3134	-3.1	42	280	005
	00	632	3933	-8.3	78		
	00	606	4257	-10.5	47		
	00	506	5613	-22.5	85		
	00	500	5700	-22.7	77	310	003
	00	478	6014	-23.3	52		
	00	400	7300	-34.5	48	230	002
	00	360	8028	-40.1			
	00	300	10400	-59.7		220	003
	00	277	10803	-56.3			
	00	250	10400	-59.7		240	004
	00	231	10891	-62.1			
	00	200	11780	-62.1		260	003
	00	150	13560	-62.1		300	003
	00	100	16060	-62.3		330	004
	00	70	18300	-62.3		350	004
	00	50	20330	-62.3		300	005
	00	38	22024	-62.5		300	005
08221	00	951	638	12.0	71	000	000
	00	1000	206				
	00	924	874	14.4	55		
	00	850	1572	10.0	62		
	00	846	1611	9.8	62		
	00	726	2858	.4	80		
	00	700	3153	-1.5	76	020	213
	00	620	4107	-8.3	70		
	00	575	4689	-10.7	47		
	00	500	5740	-19.1	59	320	054
	00	478	6073	-21.9	48		
	00	400	7360	-22.3	53	040	156
	00	354	8228	-39.1	74		
	00	300	9320	-47.7		350	158
	00	250	10500	-56.7		300	003
	00	248	10551	-57.3			
	00	205	11740	-62.7			
	00	200	11890	-62.1		280	110
	00	154	13518	-59.5			
	00	150	13680	-59.5		230	162
	00	117	15231	-60.7		280	005
	00	100	16210	-60.1		300	057
	00	70	18440	-59.1		330	214
	00	62	19199	-59.9		330	009
08302	00	1020	54	12.2	90	000	000
	00	1000	218	15.0	79	250	003
	00	992	286	15.2	72		
	00	978				250	003
	00	895				330	002
	00	850	1579	6.2	91	300	003
	00	790	2173	1.4	100		
	00	773				010	010
	00	703				310	005
	00	700	3140	-4.1	80	310	005
	00	666				270	003
	00	522	5396	-17.1	41		
	00	500	5720	-20.1		320	012
	00	495				320	012
	00	400	7330	-33.3		310	013
	00	338	8490	-42.9			
	00	300	9280	-48.5		320	011
	00	250	10460	-57.1		300	010
	00	220	11258	-62.7			
	00	215				260	006
	00	200	11850	-62.1		260	006
	00	150	13630	-60.9		290	008
	00	115	15286	-59.9		300	007
08495	00	1023	3	19.0	88	080	009
	00	1000	195	17.2	83	100	012
	00	951	620	14.0	86		
	00	928	825	12.0	83		
	00	850	1564	8.4	57	110	011
	00	847	1593	8.2	53		
	00	826				130	009
	00	822	1840	8.2	66		
	00	779	2281	5.4	72		
	00	768	2397	6.4	52		
	00	749				200	004
	00	700	3151	.2	55	260	003
	00	678				250	004
	00	612				230	007
	00	583	4579	-13.3	78		
	00	554	4966	-14.7	55	250	008
	00	500	5740	-19.7	44	250	004
	00	499				250	004
	00	469	6212	-23.5	39		
	00	449				220	007
	00	419	7027	-29.3	55		
	00	402				250	013
	00	400	7350	-31.5	55	250	013
	00	342	8438	-40.1			
	00	300	9320	-47.3		260	017
	00	250	10500	-57.1		260	018
	00	248				260	018
	00	220	11298	-62.5			
	00	215				260	028
	00	200	11890	-63.3		260	025
	00	150	13670	-61.3		270	015
	00	120	15050	-62.7			
	00	115				290	009
	00	103	15988	-60.1			
	00	100	16180	-61.1		280	007
	00	98	16305	-61.7			
	00	77				280	005

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
08495	00	70	18390	-62.3		320	003
	00	57				310	005
	00	50	20470	-61.5		310	006
	00	30	23660	-60.3		310	011
	00	24				290	016
	00	22	25612	-56.3			
08509	00	1008	115	16.0	80	160	001
	00	1000	180	15.4	73	180	002
	00	951	602	11.4	84		
	00	921	869	11.4	50		
	00	882	1229	10.4	40		
	00	850	1541	8.0	39	280	002
	00	700	3123	1.2	25	280	003
	00	500	5740	-16.5	41	310	006
	00	466	6266	-19.5	44		
	00	416	7098	-25.5	79		
	00	400	7380	-27.5	66	310	016
	00	383				310	015
	00	337				350	012
	00	321	8923	-40.1			
	00	314				350	011
	00	300	9390	-43.1		340	009
	00	284				320	008
	00	250	10600	-51.3		310	011
	00	200	12020	-60.5		320	016
	00	163				320	015
	00	150	13790	-65.3		320	009
	00	144				310	009
	00	125	14897	-66.3			
	00	100	16250	-64.3		280	005
	00	97				270	007
	00	70	18440	-62.5		300	005
	00	50	20540	-57.7		200	003
	00	30	23760	-58.1		250	006
	00	28				250	007
	00	22				270	015
	00	20	26340	-63.7		220	018
	00	14				270	023
	00	10	30830	-51.1		270	038
	00	8				280	048
	00	7	33150	-50.7		280	048
	00	5	35350	-48.5		280	046
08536	00	1010	85	18.0	72	110	001
	00	1011	85	18.0	72	110	001
	00	1000	174	17.8	72	130	003
	00	977				150	006
	00	937	727	16.0	55		
	00	880				120	011
	00	870	1350	10.8	58		
	00	850	1547	9.4	66	120	011
	00	794				120	012
	00	781	2240	3.6	95		
	00	770	2355	2.4	69		
	00	747	2600	3.6	41		
	00	722	2875	2.0	27		
	00	700	3129	-.3	37	150	007
	00	676	3407	-2.7	50		
	00	661				150	006
	00	611	4211	-.3	43		
	00	601	4340	-10.7	70		
	00	591	4469	-11.1	52		
	00	560	4880	-14.7	70		
	00	540	5155	-15.7	38		
	00	522				120	002
	00	503				180	002
	00	500	7180	-20.1	44	180	002
	00	484				180	002
	00	465	7714	-24.1	52		
	00	448	7985	-26.1	22		
	00	443				090	003
	00	424				130	004
	00	400	7330	-32.5	44	140	004
	00	360	8064	-38.1			
	00	340				160	004
	00	309				050	003
	00	300	9290	-47.9		050	003
	00	234				100	004
	00	229	11017	-61.7			
	00	213				230	002
	00	200	11860	-60.3		260	003
	00	193				270	002
	00	176	12880	58.8			
	00	150	13660	-59.5		280	006
	00	105	15885	-60.9			
	00	100	16190	-58.5		300	006
	00	99				300	006
	00	70	18420	-60.1		280	003
	00	69				280	003
	00	57	19700	-60.9			
	00	50	20520	-59.1		310	005
	00	47	20909	-58.3		310	006
	00	35	22751	-61.3			
	00	30	23710	-58.7		300	013
	00	20	26260	-55.3		290	018
	00	17				290	020
	00	10	30750	-48.1		280	036
10035	00	1018	48	2.6	90	190	004
	00	1000	194	6.8	85	200	006
	00	990	277	8.4	66		
	00	958	547	6.4	71		
	00	944	668	6.8	53		
	00	860	1425	1.8	70		
	00	850	1523	2.4	64	210	007
	00	823	1784	4.2	48		
10035	00	783	2187	1.8	64		
	00	769	2332	1.6	47		
	00	700	3087	-2.5	23	230	007
	00	693	3167	-2.9	21		
	00	646	3719	-7.1	34		
	00	638	3816	-6.5	22		
	00	596	4345	-9.1	7		
	00	513	5483	-18.8	5		
	00	500	5680	-19.9	10	230	009
	00	471	6120	-24.1	23		
	00	400	7290	-32.9	25	230	011
	00	382	7613	-35.1	27		
	00	300	9240	-48.9		220	014
	00	285	9575	-51.9			
	00	250	10420	-57.3		210	013
	00	238	10730	-59.3			
	00	217	11306	-60.9			
	00	200	11820	-58.3		220	012
	00	198	11883	-57.9			
	00	150	13620	-61.3		230	006
	00	143	13916	-62.1			
	00	123	14850	-60.7			
	00	100	16130	-62.5		280	005
	00	90	16783	-60.5			
	00	70	18340	-61.7		310	004
	00	63	18991	-62.5			
	00	50	20430	-60.9		310	004
	00	45	21086	-60.5			
	00	34	22820	-63.3			
	00	30	23590	-62.7		280	005
	00	25	24718	-61.1			
	00	20	26100	-62.5		290	014
10184	00	1026	5	3.6	93	180	003
	00	1000	216	6.0	74	190	007
	00	980	382	8.0	61	190	011
	00	880	1257	1.0	59		
	00	870				190	008
	00	850	1538	2.6	65	190	008
	00	820	1829	4.2	72		
	00	750				190	009
	00	700	3102	-2.5	54	190	010
	00	660				190	010
	00	610				200	011
	00	550	4874	-13.9	46		
	00	500	5690	-20.1	44	200	013
	00	470				200	013
	00	420				200	010
	00	400	3040	-33.3	35	200	010
	00	300	9260	-48.5		200	010
	00	280				200	010
	00	250				200	010
	00	240	10694	-59.1			
	00	205	11675	-62.3			
	00	200	11820	-62.1		200	007
	00	190				200	006
	00	150	13610	-60.5		200	004
	00	122				200	001
	00	115	15260	-61.7			
10202	00	1025	1	5.2	92	230	003
	00	1000	202	8.0	81	250	007
	00	900				240	003
	00	888	1170	2.4	48		
	00	865	1383	4.6	38		
	00	850	1527	4.4	33	260	004
	00	823	1789	4.4	20		
	00	800				250	006
	00	780	2224	2.8	9		
	00	708	2899	-2.5	30		
	00	700	3090	-3.1	33	230	008
	00	600	4295	-9.5	19	230	009
	00	500	5680	-20.5	20	230	013
	00	400	7290	-32.3	20	220	014
	00	337	8476	-41.3			
	00	300	9260	-47.7		210	017
	00	250	10439	-57.1		210	015
	00	226	11073	-60.3			
	00	213	11443	-59.1			
	00	200	11840	-60.1		240	013
	00	198	11903	-60.5			
	00	170	12855	-59.3			
	00	150	13640	-60.3		240	006
	00	110	15572	-60.7			
	00	100	16160	-62.7		270	004
	00	90	16813	-60.5			
	00	70	18370	-61.3		320	006
	00	60	19327	-61.3			
	00	50	20460	-60.5		330	007
	00	42	21549	-59.5			
	00	30	23640	-62.5		310	006
	00	20	26160	-59.5		320	003
10338	00	1018	52	2.4	93	230	001
	00	1005	158	7.4	70		
	00	1000	199	7.2	70	240	001
	00	905	1013	3.4	77		
	00	900				250	003
	00	850	1525	5.8	45	250	003
	00	844	1583	6.0	39		
	00	789	2131	3.4	19		
	00	700	3094	-1.9	24	250	003
	00	593	4393	-9.7	34		
	00	500	5690	-19.9	27	220	004
	00	448	6495	-25.9	31		
	00	400	7310	-32.9	25	240	003
	00	300	9270	-48.3		200	003
10338	00	260	10450	-56.9		200	006
	00	242	10655	-58.3			
	00	212	11482	-61.3			
	00	200	11840	-60.9		200	007
	00	180	12496	-60.1			
	00	150	13630	-61.3		250	002
	00	100	16140	-64.5		250	004
	00	82	17366	-60.1			
	00	70	18350	-62.3		350	003
	00	61	19198	-63.1			
	00	58	19510	-60.1			
	00	50	20440	-60.9		300	004
	00	39	21980	-62.3			
	00	31	23405	-60.3			
	00	30	23600	-60.7		300	006
	00	25	24730	-62.5			
	00	20	26120	-60.1		300	008
	00	15	27910	-61.3		300	013
10393	00	1013	100	2.2	95	160	005
	00	1000	220	6.2	65	170	006
	00	995	261	7.4	53		
	00	970				190	009
	00	930				210	009
	00	880	1261	2.0	55		
	00	850	1545	5.4	45	160	008
	00	760				190	007
	00	755	2505	1.4	40		
	00	700	3109	-3.1	42	170	006
	00	630	3933	-9.1	44		
	00	580	4572	-9.9	12		
	00	530				100	004
	00	500	5700	-18.9	16	120	007
	00	430				150	004
	00	405	7232	-30.9	32		
	00	400	7320	-31.9	35	140	004
	00	335	8544	-43.1			
	00	300	9280	-48.1		130	004
	00	280				120	004
	00	250	10460	-56.1		120	005
	00	215	11405	-62.3			
	00	200	11850	-61.5		120	006
	00	163	13125	-59.1			
	00	150	13640	-60.5		130	007
	00	145				130	007
	00	115				180	004
	00	105	15848	-63.1			
	00	100	16160	-62.9		280	002
	00	98				290	002
	00	80				290	003
	00	70	18360	-62.1		270	004
	00	68				260	004
	00	50	20440	-60.1		280	005
	00	46	20961	-58.3			
	00	40				290	006
	00	37	22318	-61.3			
10410	00	1007	154	4.2	90	240	002
	00	1000	210	4.8	85	240	003
	00	995	251	5.2	84		
	00	954	594	4.6	88		
	00	931	792	3.0	93		
	00	920				240	007
	00	882				320	011
	00	873	1314	4.6	45		
	00	850	1533	4.4	41	310	008
	00	820				310	005
	00	794	2087	4.0	23		
	00	780				250	005
	00	726	2808	-.5	29		
	00	700	3100	-2.5	36	250	004
	00	650				300	005
	00	568	4726	-12.5	12		
	00	502	5655	-20.3	6		
	00	500	5690	-20.7	7	220	005
	00	480	5991	-22.9	19		
	00	440				200	005
	00	421	6939	-29.7	23		
	00	400	7300	-32.5	28	200	006
	00	300	9260	-48.7		200	007
	00	290	9482	-50.5			
	00	250	10440	-57.1		200	009
	00	232	10909	-60.5			
	00	208				200	005
	00	200	11840	-59.9		210	006
	00	155	13431	-60.1		290	007
	00	150	13630	-60.7		290	007
	00	137	14193	-61.9			
	00	110				290	005
	00	100	16150	-61.3		310	005
	00	90				020	005
	00	75	17935	-61.3		350	006
	00	70	18360	-61.7		360	006
	00	66				020	005
	00	61	19210	-62.9			
	00	51				330	002
	00	50	20450	-60.1		330	003
	00	45	21103	-62.9			
	00	33	23023	-60.7		290	008
10548	00	972	456	.0	87	170	001
	00	1000	222				
	00	950	637	4.4	71	210	002
	00	890				270	002
	00	850	1535	.6	79	270	002
	00	810	1924	4.4	35	360	001
	00	700	3098	-2.7	59	050	001
10548	00	670				340	001
	00	630				360	001
	00	600	4303	-8.7	31		
	00	580				060	001
	00	500	5680	-20.3	65	040	001
	00	480				040	001
	00	440				140	002
	00	400	7290	-34.1	48	180	003
	00	350				270	001
	00	320				270	001
	00	300	9250	-48.7		350	004
	00	280				070	007
	00	250				120	002
	00	240	10683	-58.1			
	00	220				110	002
	00	200	11810	-62.1		010	001
	00	195				350	001
	00	165				080	010
	00	150	13600	-59.1		070	009
	00	125				030	007
	00	100	16120	-62.5		310	007
	00	80	17502	-60.9			
	00	70	18340	-61.1		310	007
	00	50	20430	-60.5		300	007
	00	40				300	007
	00	35	22641	-62.5			
	00	30	23600	-58.7		340	013
	00	29	23613	-57.9			
	00	23	25262	-61.5			
	00	22				280	014
	00	14				250	015
10739	00	988	325	7.4	87	000	000
	00	1000	215				
	00	972	454	9.0	90	280	001
	00	940	729	6.4	100		
	00	888	1192	3.2	100		
	00	870	1358	3.8	82	240	006
	00	850	1546	1.8	87	240	006
	00	809	1941	-2.1	100		
	00	791	2122	3.8	30		
	00	733	2734	-1.5	31		
	00	700	3101	-2.9	25	360	003
	00	653	3649	-5.1	35	020	002
	00	500	5690	-20.1	58	030	005
	00	400	7290	-33.9	54	120	004
	00	390	7467	-34.7	48	130	003
	00	300	9250	-48.1		020	008
	00	250	10430	-57.1		020	007
	00	245	10558	-57.9			
	00	200	11830	-60.3		020	005
	00	195	11984	-69.9			
	00	150	13630	-60.3		010	006
	00	129	14571	-60.1			
	00	100	16150	-60.9		350	002
	00	95	16468	-61.5		350	001
	00	70	18370	-60.5		330	004
	00	69	18460	-60.1			
	00	50	20460	-61.1		300	003
	00	40	21841	-62.7			
	00	30	23620	-61.1		340	003
	00	20	26150	-58.8		320	005
10866	00	963	535	1.2	93	010	001
	00	1000	217				
	00	942	708	6.4	83		
	00	920	901	6.0	77		
	00	900				330	009
	00	850	1541	.0	92	310	007
	00	816	1876	-3.1	100		
	00	786	2164	-.1	55	310	005
	00	700	3088	-3.7	33	010	006
	00	694	3158	-3.9	33	010	006
	00	570	4676	-15.1	60		
	00	523	5321	-19.1	22		
	00	500	5660	-21.3	22	040	012
	00	426	6823	-28.3	17		
	00	400	7270	-33.1	19	040	015
	00	300	9220	-48.9		040	012
	00	250	10400	-57.1		040	010
	00	231	10897	-60.1			
	00	216	11318	-58.3		040	008
	00	200	11800	-59.1		020	008
	00	188				010	007
	00	169	12858	-58.3			
	00	150	13600	-60.1		010	005
	00	125	14730	-62.9			
	00	106	15753	-59.9			
	00	100	16120	-60.5		010	004
	00	85	17128	-62.5		010	003
11035	00	1005	203	3.6	60	160	003
	00	1000	244	3.4	60	160	004
	00	935	786	.8	47		
	00	918	933	1.4	34		
	00	875	1318	-.3	59		
	00	855	1503	.5	68		
	00	850	1552	.6	64	130	012
	00	815	1889	.0	51		
	00	783	2209	-1.1	58		
	00	764				110	008
	00	700	3093	-7.9	62	080	006
	00	640				090	007
	00	636	3828	-14.9	76		
	00	625	3960	-13.7	55		
	00	615	4082	-14.1	35		
	00	576				080	015
11035	00	521	5322	-21.9	26		
	00	500	5630	-24.7	28	080	018
	00	470	6077	-28.7	30		
	00	443	6498	-31.1	32		
	00	400	7210	-36.7	30	070	023
	00	375	7654	-40.1			
	00	320	8723	-46.1			
	00	300	9150	-49.3		050	031
	00	284				050	032
	00	258	10098	-56.7			
	00	250	10320	-56.5		050	025
	00	233	10768	-55.9			
	00	218	11190	-57.5			
	00	211	11397	-55.1			
	00	200	11740	-57.3		050	014
	00	182				050	013
	00	150	13550	-59.5		050	013
	00	139	14025	-61.1			
	00	117	15102	-58.6			
	00	100	16090	-59.7		060	009
	00	78				070	007
	00	70	18310	-61.9		050	006
	00	55				350	002
	00	50	20390	-62.7		320	002
	00	42				270	002
	00	36	22430	-58.6			
	00	30	23550	-62.1		270	002
11520	00	991	305	.8	79	110	001
	00	1000	233				
	00	945	691	3.0	84	180	010
	00	863	1423	1.6	69		
	00	857				170	010
	00	850	1545	2.2	69	170	010
	00	830	1737	3.0	74		
	00	773	2310	.6	84		
	00	753	2521	1.6	83		
	00	700	3105	-3.9	82	110	007
	00	648	3708	-6.9	89		
	00	610	4175	-9.9	70		
	00	538	5134	-15.1	50		
	00	520				070	011
	00	500	5690	-19.1	45	070	011
	00	435				090	014
	00	400	7310	-31.1	49	080	014
	00	300	9280	-46.7		080	014
	00	275	9851	-51.5			
	00	250	10450	-57.1		080	010
	00	222	11194	-61.3			
	00	200	11850	-61.3		080	016
11834	00	946	709	2.0	89	310	001
	00	1000	255				
	00	886	1234	1.2	90		
	00	850	1566	-1.7	91	060	002
	00	800				050	003
	00	791	2134	-5.5	91	100	005
	00	767	2376	-4.9	91		
	00	700	3091	-8.9	90	100	008
	00	670	3428	-11.5	75		
	00	635	3839	-11.3	30		
	00	564	4476	-15.1	21		
	00	500	5630	-24.3	20	120	015
	00	400	7210	-37.1	29	120	021
	00	324	8630	-49.1			
	00	300	9130	-51.3		100	030
	00	250	10300	-56.1		100	029
	00	235	10692	-57.3		100	031
	00	200	11720	-56.5		100	028
	00	172	12675	-57.5			
	00	150	13530	-59.1		080	017
	00	105				100	007
	00	100	16050	-61.7		100	006
	00	97	16238	-61.9			
	00	78				100	003
	00	74	17910	-62.9			
	00	70	18260	-63.1		260	003
	00	50	20330	-63.1		260	003
	00	38	22019	-63.1			
	00	34				280	001
	00	30	23480	-61.5		080	001
	00	28				080	002
	00	20	25890	-60.5			
12330	00	1019	92	2.4	96	110	001
	00	1000	242	4.8	93	180	007
	00	982	391	7.2	92		
	00	954	629	7.2	76		
	00	917	953	5.0	75		
	00	850	1574	3.8	70	190	007
	00	821	1855	1.8	69		
	00	779	2278	1.8	69		
	00	700	3134	-3.7	58	160	008
	00	654	3666	-7.9	48		
	00	619	4094	-7.3	26		
	00	500	5720	-19.7	25	120	008
	00	400	7350	-30.7	29	120	011
	00	300	9320	-45.9		110	012
	00	215	11471	-59.5			
	00	200	11930	-60.5		110	013
	00	150	13730	-59.1		130	011
12374	00	1018	104	4.0	98	090	001
	00	1000	240	3.2	98	000	000
	00	924	876	-.3	100		
	00	914	963	-.1	100		
	00	890	1176	.0	77		
	00	880				000	000

```
OCTOBER 31 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM    C    %     MPS                  GPM    C    %     MPS                  GPM    C    %     MPS                  GPM    C    %     MPS                  GPM    C    %     MPS

12374 00  850   1550   2.2  35 050 002 12982 00  200  11650 -50.3     110 015 15480 00  400   7260 -35.3  59 160 014 16242 00 1012    109  13.0  58         16716 00 1002    184  12.0  72
      00  810   1939   3.2  19               00  172  12624 -55.1                  00  367                  170 025       00 1000    208  12.2  62 100 002       00 1000    201  11.8  74 010 009
      00  758   2474   1.2  27               00  150  13490 -55.7     080 011       00  356   8061 -41.5                  00  900   1078   4.4 100               00  989                  020 012
      00  700   3120  -4.1  54 080 002       00  148                  080 011       00  300   9200 -52.5     170 022       00  850   1542   1.0  97 220 008       00  912    961   5.0 100
      00  650   3699  -8.9  52               00  100  16060 -58.1     130 003       00  294   9330 -53.5                  00  800   2025  -2.9  95               00  850   1536   1.4  93 360 003
      00  608   4216  -8.9  31               00   88                  130 003       00  260  10112 -58.1                  00  779   2236  -2.5   9               00  844   1593   1.0  91
      00  549                  130 006       00   78                  180 006       00  250  10400 -57.8     200 026       00  700   3081  -6.3  27 300 008       00  832                  360 002
      00  500   5700 -21.7  36 120 013       00   70  18300 -59.7     250 007       00  200  11780 -56.5     180 017       00  670   3422  -7.8  37               00  820   1825   1.4 100
      00  400   7310 -32.1  35 110 012       00   60  19282 -60.3     250 007       00  174  12665 -55.8                  00  633   3860 -11.5  40               00  772                  210 009
      00  390   7488 -33.1  35               00   50  20400                         00  150  13600 -56.8     200 017       00  565   4718 -19.1  72               00  725   2808  -2.5 100
      00  310   9051 -48.3             13130 00 1015    131  -1.7  88 360 002       00  100  16150 -59.3     190 016       00  550   4918 -19.5  58               00  700   3088  -4.3 100 200 017
      00  300   9270 -49.5     120 008       00 1012    148   3.2  65               00   90                  190 016       00  508   5504 -23.5  83               00  544   5026 -17.3 100
      00  250  10440 -56.7     100 011       00 1000    245   3.2  65 030 003       00   80  17544 -60.5                  00  500   5620 -24.1  76 350 013       00  500   5650 -22.7  89 220 022
      00  226  11074 -60.7                   00  994    284   3.2  65         15614 00  956    595    .4  84 000 000       00  495   5693 -24.5  72               00  400   7240 -36.7  68 230 033
      00  215  11384 -61.1                   00  974    458   2.0  60               00 1000    224                         00  464   6161 -28.1  82               00  375   7685 -39.3  46
      00  200  11860 -59.5     110 016       00  910   1001  -2.5  80               00  939    731  -2.1  85               00  456   6286 -28.1  68               00  300   9180 -48.7     240 033
      00  187                  120 017       00  894   1141  -3.3  50               00  894   1118  -5.1  86 110 006       00  400   7210 -35.1  21 330 022       00  285   9516 -50.5
      00  150  13550 -61.1     100 010       00  884   1230  -2.1  43               00  850   1515  -5.1  94 160 008       00  390   7386 -36.5  16               00  272   9821 -49.7
      00  141                  080 005       00  854   1504  -2.7  63               00  834   1664  -5.1  94 160 008       00  300   9160 -49.8     340 021       00  250  10370 -52.1     230 043
      00  118                  140 008       00  850   1542  -2.9  54 070 003       00  820   1797  -3.8  93               00  230  10865 -58.3                  00  245                  230 043
      00  100  16120 -63.3     050 006       00  817   1854  -4.9  19               00  770   2289  -7.8  91               00  200  11730 -59.3     340 017       00  222                  230 032
      00   99                  050 006       00  773   2287  -7.5  48               00  708   2940  -9.1  57               00  150  13530 -58.5     340 014       00  204                  230 039
      00   93  16566 -63.7                   00  743   2595  -7.5  18               00  700   3030  -9.8  52 170 011       00  100  16070 -60.7     330 008       00  200  11800 -52.9     230 039
      00   91                  100 004       00  711   2936 -10.1  17               00  500   5540 -27.3  81 170 024       00   88                  330 007       00  188                  230 033
      00   85  17120 -62.3                   00  700   3054 -10.1  17 100 007       00  421   6759 -35.1  84               00   86  17005 -62.3                  00  184  12339 -52.1
      00   84                  000 000       00  586                  100 008       00  400   7080 -38.1  79 170 025       00   70                  250 006       00  160  13238 -54.5     240 039
      00   77  17728 -64.1                   00  519   5282 -27.7  18               00  317   8629 -53.5                  00   58                  300 008 17062 00 1020     40  11.0  95 050 002
      00   70  18390 -61.7     000 000       00  500   5550 -28.7  21 070 010       00  305   8878 -52.3                  00   30                  250 012       00 1000    205  11.4  78 060 003
      00   68  18570 -61.3     000 000       00  440                  030 017       00  300   8990 -52.7     170 038       00   16                  250 026       00  978    391  12.0  58
12425 00 1015    119    .6  98 000 000       00  400   7110 -39.1     030 021       00  282   9388 -54.1                  00   13  29006 -50.3     240 025       00  919    907   8.4  73
      00 1000    235   4.8  83 240 003       00  359   7844 -43.7                  00  264                  170 042 16320 00 1025      7   6.0  70 250 002       00  850   1554   4.6  85 150 007
      00  991    309   8.0  75               00  323   8546 -49.1                  00  250  10200 -50.7     190 041       00 1005    163  10.0  57               00  806   1984   1.0  95
      00  953    630   6.4  65               00  304   8944 -48.3                  00  236  10577 -49.3                  00 1000    204   9.8  57 280 004       00  756                  170 016
      00  880   1280   4.0  77               00  300   9030 -49.9     030 026       00  207                  350 036       00  850   1523  -2.8 100 350 004       00  733   2741  -2.7 100
      00  873   1345   4.0  74               00  296                  030 026       00  200  11610 -51.7     340 034       00  848   1542  -3.1 100               00  700   3108  -5.1 100 190 016
      00  850   1564   3.2  73 180 008       00  282   9432 -52.9                  00  150  13470 -52.3     170 028       00  832                  350 004       00  646   3733  -9.3 100
      00  799   2062    .6  79               00  262   9908 -51.5                  00  100  16060 -56.7                  00  821   1787  -4.1  73               00  554                  210 015
      00  775   2307    .6  59               00  250  10200 -52.7     030 022       00   70  18310 -59.1                  00  785   2148  -7.1  67               00  500   5660 -23.3  39 200 018
      00  720   2892  -4.1  63               00  238  10517 -53.7                  00   50  20420 -61.1                  00  742   2584 -10.5 100               00  400   7260 -36.3  47 210 025
      00  700   3119  -4.9  68 130 011       00  210  11324 -52.1             16044 00 1016     92   7.6  53 080 008       00  706   2965 -12.3  67               00  350   8173 -43.3
      00  656                  110 016       00  200  11640 -52.9     030 018       00 1000    222   6.8  49 080 010       00  700   3034 -12.8  67 320 006       00  348                  220 027
      00  649   3710  -8.1  44               00  150  13480 -57.1     040 010       00  955    598   5.0  41               00  551                  290 008       00  300   9180 -50.8     200 031
      00  613   4151 -10.7  47               00  115  15151 -59.9                  00  880   1258    .2  40               00  515   5297 -28.8  45               00  265   9977 -56.8
      00  587   4484 -11.1  36               00  100  16020 -59.3     020 006       00  850   1539   -.1  47 060 004       00  500   5510 -31.1  40 300 014       00  250  10350 -58.1     210 033
      00  500   5700 -19.1  30 110 012       00   91  16611 -59.1                  00  844   1596   -.3  51               00  408   6925 -40.1                  00  200  11750 -56.5     220 033
      00  453   6428 -23.7  29               00   79  17483 -61.5                  00  817   1855  -2.3  63               00  400   7060 -41.1     320 030       00  190  12077 -54.8
      00  400   7320 -31.5  32 100 015       00   70  18240 -59.5     280 002       00  781   2212  -2.5  68               00  348   7891 -48.5                  00  175                  220 032
      00  329   8673 -41.9                   00   64  18797 -62.3                  00  700   3077  -7.3  70 010 009       00  335                  320 035       00  166  12928 -61.8
      00  300   9290 -47.1     100 018       00   50  20320 -61.7     260 002       00  686   3234  -8.1  71               00  300   8960 -51.8     320 029       00  150  13580 -58.3     220 030
      00  277   9813 -51.5                   00   32  23108 -58.1                  00  652   3626 -11.5  67               00  267   9721 -48.5                  00  100  16090 -61.1     240 021
      00  274                  100 016       00   30  23340 -59.1     260 007       00  638   3792 -11.7  81               00  250  10170 -48.5     300 020       00   90  16745 -60.9
      00  250  10470 -56.3                   00   26  24233 -61.3                  00  590   4386 -16.1 100               00  234  10605 -48.5                  00   87                  260 016
      00  241  10702 -57.8                   00   20  26060 -58.5     270 011       00  571   4632 -17.9  78               00  200  11610 -50.8     300 016 17130 00  922    894   6.4  77 060 007
      00  214  11446 -60.7                   00   14  28320 -55.1                  00  510   5464 -25.3 100               00  165                  270 008       00 1000    214
      00  200  11870 -60.7                   00   11  29853 -57.1                  00  500   5610 -25.7  81 030 012       00  150  13470 -55.1     270 009       00  869   1381   8.8  66
      00  196  11996 -60.7             15120 00  984    416  -2.5  73 000 000       00  478   5936 -26.3  46               00  121  14832 -58.5                  00  850   1563   7.8  61 140 005
      00  175  12704 -59.1                   00 1000    283                         00  400   7200 -35.9  53 020 022       00  100  16020 -59.5     260 007       00  776   2306   2.8  65
      00  150  13670 -51.1                   00  950    691    .0  64               00  370   7737 -40.1                  00   70  18240 -61.1     250 009       00  700   3136  -2.7  39 190 007
      00  130  14584 -59.1                   00  850   1579  -1.1  36 160 006       00  300   9140 -50.5     010 024       00   65  18700 -61.5                  00  667   3518  -3.3  10
12843 00 1014    140    .2  85 140 002       00  800   2062  -1.7  22               00  234  10727 -59.7                  00   50  20300 -61.5     260 006       00  500   5730 -19.5  30 190 008
      00 1002    236   2.8  75               00  740   2675  -7.5  31               00  223  11030 -56.5                  00   38  22001 -61.5     260 013       00  470                  200 009
      00 1000    252   2.6  75 160 003       00  700   3106  -9.7  44 150 008       00  200  11720 -58.3     010 017       00   30  23500 -58.3     260 016       00  455   6424 -24.5  57
      00  888   1201  -3.1  79               00  633   3877 -13.3  61               00  150  13510 -58.7     020 020       00   20  26060 -55.9     260 023       00  400   7350 -32.3  66 180 008
      00  872   1345  -2.1  75               00  500   5630 -25.7  62 130 014       00  135  14316  36.0  80               00   14                  260 032       00  364   8010 -35.9  24
      00  850   1550  -2.1  72 140 001       00  400   7210 -41.7     140 021       00  100  16060 -59.3     360 005       00   11                  260 045       00  360                  200 011
      00  821   1825  -4.1  83               00  300   9130 -53.9     140 021       00   70  18280 -61.1     320 002       00   10  30530 -49.9     260 035       00  300   9310 -47.8     230 017
      00  794   2089  -3.3  25               00  268   9844 -60.3                  00   51  20234 -63.8     250 002       00    9  31221 -48.9     260 042       00  250  10500           230 022
      00  700   3074  -9.5  37 120 006       00  250  10300 -58.7     140 022       00   50  20330 -62.7     260 002 16560 00 1025      7  13.0  71 000 000       00  236  10859 -57.7
      00  600   4249 -16.3  50               00  200  11690 -53.7     130 021       00   30  23510 -61.5     220 004       00 1016     76  14.2  63               00  200  11910 -57.1     230 026
      00  500   5590 -26.9  51 100 015       00  150  13530 -55.7     120 019       00   20  26040 -58.3     230 007       00 1000    209  13.4  62 000 000       00  170                  240 028
      00  400   7170 -38.3  64 110 023       00  100  16090 -58.1     150 010       00   16  27450 -56.5     230 006       00  850   1564   4.6  85 350 004       00  164  13167 -56.7
      00  300   9080 -50.9     100 021       00   82  17337 -59.3             16080 00 1015    103   4.8  85 000 000       00  746                  270 007       00  150  13720 -58.5     240 027
      00  200  11700 -52.7     080 016       00   50  20455 -56.7     180 007       00 1000    226   7.8  61 100 003       00  721   2871  -4.7 100               00  135  14379 -60.9
      00  150  13550 -54.9     080 016 15420 00 1019    100   3.4  76 070 002       00  921                  100 004       00  700   3106   6.0     280 005       00  100  16240 -62.3     230 020
      00  100  16120 -57.3     100 003       00 1000    254   2.8  76 060 008       00  900   1084   1.8  75               00  665   3516  -6.3   9         17220 00 1020     25  12.2  91 310 002
      00   70  18370 -58.9     100 003       00  850   1559  -2.5  94 120 007       00  860   1451   2.4   9               00  595   4378 -10.7                  00 1000    191  11.0  95 300 002
      00   64                  100 003       00  800   2038  -4.1  99               00  850   1547   2.0  11 050 002       00  500   5680 -21.9     330 008       00  850   1526   2.2  88 150 007
      00   50  20470 -60.1     250 004       00  770   2340  -2.5  78               00  833                  320 002       00  476                  340 008       00  700   3070  -6.3  97 170 011
      00   36  22515 -61.1                   00  700   3087  -8.1  82 170 009       00  752   2529   -.7  59               00  459   6303 -27.3                  00  500   5600 -25.3  52 200 020
      00   35                  250 004       00  615   4079 -15.1  86               00  700   3102  -3.7  33 350 004       00  400   7270 -33.9     320 007       00  400   7180 -37.5  28 190 035
      00   30  23660 -59.3     270 010       00  590   4394 -13.7  35               00  675                  010 004       00  391   7429 -34.9                  00  300   9110 -52.1     210 036
      00   28  24093 -58.5                   00  500   5630 -23.7  43 150 018       00  667   3482  -5.7  22               00  300   9220 -49.5     320 010       00  200  11680 -56.5     210 036
      00   20  26210 -58.5     270 010       00  400   7220 -36.7  47 180 020       00  526   5296 -19.1 100               00  270                  330 012       00  150  13490 -60.9     200 051
      00   10  30570 -58.3     270 019       00  300   9140 -52.3     170 024       00  500   5680 -22.1  72 010 008       00  250  10400 -57.1     320 009       00  100  16000 -62.5     200 055
12982 00 1021     84  -3.3  83 020 002       00  266   9908 -58.3                  00  468   6162 -26.1  46               00  229  10950 -60.8             17280 00  945    665   7.0  73 350 002
      00 1000    247   1.0  78 050 004       00  250  10350 -57.1     170 024       00  400   7280 -34.7  67 360 012       00  200  11790 -59.9                  00 1000    200
      00  990    328   2.8  77               00  200  11720 -52.9     190 022       00  362   7968 -41.3                  00  158  13268 -58.3                  00  850   1537   8.2  61 010 004
      00  900   1092  -1.9  63               00  150  13570 -55.7     190 020       00  300   9220 -50.5     360 010       00  150  13590 -58.5     310 011       00  700   3116  -1.1     100 002
      00  865   1407  -1.9  33               00  100  16130 -59.3     180 016       00  256  10238 -57.5                  00  100  16130 -60.5     280 006       00  500   5710 -19.5     270 007
      00  850   1548  -2.9  30 120 005       00   70  18340 -62.1     210 010       00  250  10400 -57.7     010 012       00   96  16384 -60.7     280 006       00  400   7330 -29.9     150 025
      00  813   1899  -5.3  17               00   58  19499 -63.5                  00  232                  360 013 16596 00 1009    136  12.0  73 110 005       00  300   9330 -43.3     240 056
      00  791   2114  -5.3  17               00   50  20400 -62.3     280 010       00  200  11780           360 009       00 1000    210  13.4  67               00  200  11940 -58.3     240 034
      00  700   3066  -9.9  31 100 009       00   30  23600 -59.3     220 018       00  176                  360 006       00  850   1553   2.6  80 230 003       00  150  13740 -60.5     240 031
      00  600   4236 -18.3  74         15480 00 1030     17   7.0  89 360 010       00  150  13570 -61.7     360 008       00  700   3100  -4.5  46 310 007 17603 00 1009    116  16.8  59 090 002
      00  500   5570 -28.7  79 120 015       00 1000    250   5.2  87 030 009       00  132  14360 -62.5                  00  500   5670 -20.3  40 290 012       00 1000    186  18.0  63
      00  444                  130 019       00  926    873   1.4  86               00  111  15438 -58.9                  00  400   7280 -34.1  35 310 013       00  892   1153  13.6  51
      00  400   7130 -41.1     120 021       00  900   1102   2.2  81               00  100  16090 -60.3     350 005       00  300   9220 -49.5     300 016       00  865   1410  11.2  40
      00  317   8674 -51.9                   00  850   1558  -1.7  93 070 004       00   90  16745 -61.7                  00  200  11800 -49.5     280 019       00  850   1564   9.6  50 190 003
      00  313                  120 021       00  847   1586  -2.1  95               00   70  18280 -62.1     350 004       00  150  13600 -58.7     270 020       00  812   1941   6.6  70
      00  300   9030 -53.5     120 017       00  780                  140 009       00   54                  350 002       00  100  16130 -61.3     260 014       00  776   2310   3.4  60
      00  279   9495 -55.3                   00  750   2554   -.5  70               00   50  20350 -62.5     350 002       00   70  18340 -61.5     260 016       00  740                  220 003
      00  250  10200 -52.3     110 015       00  700   3106  -4.1  68 180 006       00   47  20732 -62.7                  00   50  20440 -59.5     260 011       00  712   3005   2.0  41
      00  245  10331 -51.7                   00  580   4546 -19.3  49               00   37  22214 -60.5     350 005       00   30  23650 -51.5     240 019       00  700   3145    .6  43 230 004
      00  230  10740 -53.1                   00  500   5670 -22.7  58 140 010 16242 00 1025      5   9.0  91 110 002 16716 00 1023     14  11.0  66 360 005       00  671                  240 007
```

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
17603	00	647	3773	-2.3	39		
	00	551				240	011
	00	500	5760	-17.3	31	240	016
	00	491	5896	-18.3	31		
	00	400	7400	-27.7	27	240	031
	00	393	7527	-28.7	27		
	00	374	7881	-30.1	29		
	00	322	8830	-37.7	26		
	00	309				340	044
	00	300	9410	-41.7		240	045
	00	250	10620	-51.5		250	049
	00	248	10672	-51.7			
	00	219	11470	-56.7		240	052
	00	200	12050	-57.5		250	049
	00	150	13840	-61.3		240	044
	00	111	15691	-65.3			
	00	110				250	032
	00	100	16330	-64.3		250	030
20046	00	991	20	-24.5	89	250	005
	00	1000	-46				
	00	850	1135	26.2	90	200	007
	00	700	2535	-27.3	56	190	004
	00	500	4890	-41.3		180	036
	00	400	6380	-48.5		180	033
	00	300	8260	51.2	73	190	018
	00	200	10900	-51.1		300	006
	00	150	12780	-53.1		320	007
	00	100	15350	-57.7		320	011
	00	70	17580	-61.9		340	009
	00	50	19650	-65.3		320	011
	00	30	21740	-67.9		340	008
	00	20	25160	-69.3		320	006
	00	10	29440	-66.3		050	003
	00	5	33674	-62.9			
20069	00	1004	8	-13.1	93	200	015
	00	1000	41	-13.3	93		
	00	850	1270	-16.9	73		
	00	700	2710	-24.3	87	190	012
	00	500	5080	-40.5		160	012
	00	400	6560	-50.9		180	013
	00	300	8390	-62.3		190	007
	00	200	10930	-55.3		290	004
	00	150	12760	-56.1		290	003
	00	100	15330	-58.1		300	005
	00	70	17550	-62.1		310	004
	00	50	19620	64.8	88	330	002
	00	30	22720	-66.5		000	000
	00	20	25180	-65.5		210	002
20107	00	1005	18	-12.7	85	020	004
	00	1000	59	-12.9	85		
	00	850	1283	-18.1	74	320	006
	00	700	2720	-24.1	57	310	007
	00	500	5220	-35.3	69	280	015
	00	400	6650	-43.5		380	016
	00	300	8560	-55.5		300	014
	00	200	11130	-51.7		290	034
	00	150	12980	-53.9		290	019
	00	100	15570	-56.5			
20274	00	1010	20	-16.3	90	200	007
	00	1000	100	-16.3	90	200	013
	00	850	1320	-18.3	87	180	010
	00	700	2730	-31.5	84	190	010
	00	500	5060	-43.1		180	003
	00	400	6540	-51.3		000	000
	00	300	8360	-63.1		280	002
	00	200	10880	-58.3		320	004
	00	150	12670	-58.3		310	006
	00	100	15230	-60.3		340	005
	00	70	17430	-64.1		330	004
	00	50	19480	-67.3		320	003
	00	30	22540	-69.9		240	002
	00	20	24960	-68.3			
20292	00	1017	13	-28.5	82	230	001
	00	1000	139	-26.1	81	230	002
	00	850	1333	-20.5	80	270	002
	00	700	2749	-28.7	74	300	006
	00	500	5100	-42.3		320	008
	00	400	6580	-52.1		330	008
	00	300	8390	-63.9		340	008
	00	200	10920	-57.7		350	008
	00	150	12740	-56.5		350	008
	00	100	15310	-56.1		010	006
	00	70	17580	-56.1		040	005
	00	50	19710	-59.1		030	005
	00	30	22890	-62.3			
20353	00	1000	21	-13.7	80		
	00	850	1251	-15.9	60	240	013
	00	700	2687	-25.3	74	220	013
	00	500	5070	-39.3	72	240	010
	00	400	6560	-50.1		250	008
	00	300	8400	-57.9		280	011
	00	70	17630	-61.9		340	010
	00	50	19700	-65.1		350	009
	00	30	22800	-67.1		340	008
	00	20	25250	-66.9		320	008
	00	10	29440	-65.3		330	005
20667	00	1010	6	-24.9	85	180	006
	00	1000	77	-24.1	85	180	010
	00	850	1280	-19.1	72	180	009
	00	700	2707	-25.3	63	190	008
	00	500	5080	-38.9	63	290	005
	00	400	6580	-49.3		300	009
	00	300	8420	-58.3		320	012
	00	200	10970	-56.1		330	015
20667	00	150	12800	-56.9		330	014
	00	100	15360	-59.1		330	012
20674	00	1010	45	-27.9	84	180	004
	00	1000	120	-27.1	84		
	00	850	1312	-22.3	90	170	005
	00	700	2726	-27.1	66	130	003
	00	500	5080	41.2	77	050	004
	00	400	6570	-49.1		010	008
	00	300	8410	-59.7		360	010
	00	200	10920	-55.5		340	008
	00	150	12750	-56.5		330	009
	00	100	15320	-58.7		330	007
20744	00	997	24	-9.9	81	110	010
	00	1000	-4				
	00	850	1240	-14.3	89	190	006
	00	700	2700	-19.9	91	260	009
	00	500	5150	-32.1	83	310	019
	00	400	6690	-42.9		320	024
	00	300	8570	-57.5		330	031
	00	200	11080	-58.9		330	021
	00	150	12900	-57.1		320	021
	00	100	15460	-60.1		320	020
	00	70	17660	-63.5		320	024
	00	50	19710	-66.9		320	015
	00	30	22760	-72.1		330	009
	00	20	25170	-72.1		320	008
20891	00	1015	34	-32.5	83	050	002
	00	1000	140	-25.5	83	100	005
	00	850	1320	-26.7	87	100	008
	00	700	2710	-28.7	90	100	006
	00	500	5050	-43.5		110	009
	00	400	6520	-52.1		120	014
	00	300	8340	-61.7		130	010
	00	200	10870	-57.5		270	005
	00	150	12690	-56.7		250	004
	00	100	15260	-58.1		250	005
	00	70	17480			240	008
21358	00	1015	14	-20.3	87	180	003
	00	1000	130	-19.3	85	150	004
	00	850	1340	-23.1	87	110	005
	00	700	2740	-30.9	87	130	003
	00	500	5070	-40.5		190	003
	00	400	6560	-50.1		230	003
	00	300	8390	-61.7		280	005
	00	200	10970	-52.3		220	005
	00	150	12830	-52.3		200	011
	00	100	15440	-55.1		220	018
	00	70	17700	-57.9		230	024
	00	50	19820	-58.1		240	027
21432	00	1011	13	-20.7	86	250	002
	00	1000	95	-19.5	86	260	003
	00	850	1298	-21.7	87	070	005
	00	700	2713	-28.1	86	070	004
	00	500	5060	-43.5		190	005
	00	400	6540	-48.5		320	012
	00	300	8400	-56.3		220	013
	00	200	10990	-53.1		210	005
	00	150	12840	-53.5		210	008
	00	100	15440	-55.5		120	013
	00	70	17700	-57.3		220	019
	00	50	19830	-58.8		230	020
	00	30	23020	-60.3			
	00	20	25550	-61.1		240	030
	00	10	29800	-56.9		230	028
21504	00	1017	32	-19.7	84	360	003
	00	1000	158	-20.1	84	320	003
	00	850	1347	-26.5	87		
	00	700	2746	-27.9	82	360	004
	00	500	5080	-14.5	85	020	003
	00	400	6560	-51.7		340	004
	00	300	7380	-61.1		230	005
	00	200	10910	-56.9		260	003
	00	150	12740	-56.1		240	002
	00	100	15300	-57.9		220	005
	00	70	17540	-59.1		230	010
	00	50	19650	-60.7		220	010
	00	30	22820	-61.1		220	018
	00	20	25360	-58.7		220	028
21647	00	1010	23	-21.3	82	340	006
	00	1000	97	-20.7	82	340	005
	00	850	1291	-23.7	85	050	003
	00	700	2697	-28.7	86	070	003
	00	500	5050	-42.1		320	007
	00	400	6520	-50.9		120	006
	00	300	8350	-61.3		130	107
	00	200	10910	-52.9		170	007
	00	150	12760	-53.3		220	014
	00	100	15370	-53.5		230	014
21824	00	1020	2	-23.9	74	250	008
	00	1000	150	-24.3	77	270	011
	00	850	1330	-27.5	84	360	002
	00	700	2740	-27.9	84	020	003
	00	500	5090	-41.7		090	004
	00	400	6560	-52.3		090	007
	00	300	8400	-59.5		050	010
	00	200	10980	-50.9		240	003
	00	150	12850	-51.7		180	006
	00	100	15470	-53.1			
21946	00	1004	48	-19.7	82	290	006
	00	1000	73	-20.7	77	390	007
	00	850	1365	-33.7	84	340	004
	00	700	2668	-28.9	86	070	004
	00	500	5020	-41.7		080	007
	00	400	6500	-53.3		110	013
21946	00	300	8330	-57.3		140	010
	00	200	10860	-49.3		230	011
	00	150	12840	-51.5		230	012
	00	100	15480	-52.7		230	016
21965	00	1001	38	-17.3	90	070	005
	00	1000	48	-17.3	90	070	005
	00	850	1264	-19.1	94	140	004
	00	700	2686	-26.3	90	180	004
	00	500	5070	-39.7	89	170	008
	00	400	6570	-48.5		150	012
	00	300	8420	-55.5		180	011
	00	200	11070	-48.7		240	015
	00	150	12960	-49.3		230	013
	00	100	15600	-51.9		240	017
21982	00	1008	3	-12.1	85	360	005
	00	1000	64	-12.1	85	030	005
	00	850	1295	-17.7	89	270	009
	00	700	2738	-23.7	83	230	005
	00	500	5150	-36.7	87	250	009
	00	400	6660	-47.3		350	012
	00	300	8520	-55.9		220	008
	00	200	11140	-48.3		230	013
	00	150	13040	-48.5		240	017
	00	100	15690	-50.9		240	018
22113	00	982	63	3.2	83	230	004
	00	1000	-2				
	00	950				250	007
	00	887	962	-.5	89		
	00	880	1025	.4	89		
	00	855				310	007
	00	850	1302	-1.3	90	300	007
	00	792				290	010
	00	728	2518	-8.9	94		
	00	700	2827	-10.9	86	290	012
	00	666				290	013
	00	611	3858	-17.7	59		
	00	587	4158	-17.7	59		
	00	546	4697	-19.9	40		
	00	519	5071	-22.8	32		
	00	500	5340	-25.1	35	310	013
	00	400	6920	-37.5	33	310	014
	00	372				320	015
	00	300	8840	-52.1		310	023
	00	290				310	024
	00	250	10000	-58.7		300	024
	00	224	10680	-63.9			
	00	218	10847	-61.9			
	00	200	11400	-57.1		300	023
	00	150	13220	-55.9		290	024
	00	144	13480	-55.9			
	00	115				280	028
	00	100	15780	-59.7		290	028
	00	91	16369	-60.1			
	00	78				300	028
	00	70	18000	-59.7		290	027
	00	68	18181	-59.5			
	00	50	20060	-65.3		290	028
	00	48				290	028
	00	38				290	030
	00	34	22388	-68.9			
	00	30	23150	-69.3		300	025
	00	29				300	026
	00	26	24003	-69.9			
22217	00	1001	26	-4.5	96	360	003
	00	1000	35	-3.1	92		
	00	973	254	2.2	91		
	00	850	1332	-1.5	88	290	013
	00	790	1912	-3.7	79		
	00	700	2870	-9.7	77	280	014
	00	500	5360	-30.3	61	300	017
	00	481	5634	-32.7	49		
	00	453	6055	-34.3	43		
	00	416	6646	-38.3	37		
	00	400	6910	-40.1		310	030
	00	340	7996	-50.1			
	00	300	8810	-55.7		300	030
	00	282	9202	-58.1			
	00	200	11370	-55.7		290	036
	00	150	13200	-57.1		280	026
	00	100	15750	-60.7		280	024
22271	00	998	10	.6	93	180	002
	00	1000	-6				
	00	850	1294	-3.1	99	290	010
	00	700	2809	-11.5	99	310	005
	00	500	5300	-30.1	88	310	017
	00	400	6850	-40.5		310	014
	00	300	8760	-54.1		320	016
	00	200	11330	-53.3		320	021
	00	150	13170	-54.5		320	025
	00	100	15740	-58.3		320	027
	00	82	16987	-59.1			
	00	70	17970	-61.7		320	026
	00	50	20040	-65.5		310	025
	00	30	23110	-69.5		310	029
	00	20	25540	-68.1			
22522	00	1006	10	3.8	85	270	006
	00	1000	57	3.8	85	280	013
	00	850	1379	-.7	77		
	00	700	2914	-7.9	79	300	022
	00	500	5440	-25.3	68	310	030
	00	400	7020	-37.7	60	300	041
	00	300	8950	-50.3		310	045
	00	200	11530	-55.7		310	034
	00	150	13360	-56.3		300	033
22522	00	100	15910	-60.9		300	024
	00	70	18120	-61.7		300	025
	00	50	20190	-66.3		300	022
	00	30	23270	-68.3		300	030
22550	00	1006	5	2.0	86	270	007
	00	1000	54	1.8	86	280	010
	00	850	1362	.2	78	300	012
	00	700	2892	-8.9	84	300	020
	00	500	5400	-27.7	77	310	025
	00	400	6960	-40.5		310	025
	00	300	8870	-53.3		310	037
	00	200	11460	-54.1		310	030
	00	150	13300	-55.5		310	029
	00	100	15860	-60.3		310	028
	00	70	18070	-63.7		310	025
	00	50	20120	-66.9		300	025
	00	30	23180	-68.9		300	025
	00	20	25580	-72.3		300	030
	00	15	27282	-70.1			
22802	00	1017	18	.4	95	270	003
	00	1000	150	-.7	95	270	006
	00	850	1473	2.2	35	280	013
	00	700	3019	-5.1	25	300	019
	00	500	5580	-21.3	22	300	030
	00	400	7180	-35.3	24	290	029
	00	300	9130	-48.7		290	041
	00	200	11700	-51.9		300	036
	00	150	13490	-61.7		300	029
	00	100	16000	-59.1		300	015
	00	70	18210	-64.5			
	00	50	20270	-65.1			
	00	30	23360	-67.1			
22820	00	1003	111	.2	91	250	007
	00	1000	131	.2	91		
	00	850	1455	2.8	48	300	017
	00	700	3007	-6.5	27	300	015
	00	500	5550	-23.1		300	030
	00	400	7150	-33.5		300	040
	00	300	9130	-44.3		300	043
22845	00	998	121	.2	91	250	002
	00	1000	104				
	00	850	1418	1.0	74	320	316
	00	700	2956	-7.1	53	330	024
	00	500	5500	-23.8	47	330	035
	00	400	7090	-36.3	47	330	034
	00	300	9030	-50.1		330	037
	00	200	11610	-59.7		330	042
	00	150	13420	-58.1		320	031
	00	100	15960	-59.5		320	022
23022	00	997	53	-19.3	89	180	003
	00	1000	35				
	00	850	1254	-16.7	83	330	001
	00	700	2708	-19.3	37	350	004
	00	500	5150	-32.1	70	320	010
	00	200	11110	-55.5		340	023
	00	150	12940	-55.7			
	00	70	17730	-62.1		330	018
	00	50	19800	-65.1		330	015
23146	00	1009	2	-22.1	74	110	006
	00	1000	80	-21.3	74	140	010
	00	850	1290	-18.5	78	160	005
	00	700	2720	-25.1	78	240	002
	00	500	5100	-38.3	72	310	004
	00	400	6600	-47.9		340	009
	00	300	8460	-57.5		360	013
	00	200	11030	-54.9		340	015
	00	150	12860	-55.9		340	014
	00	100	15430	-58.1		330	014
	00	70	17650	-62.1		330	014
	00	50	19720	-64.9		320	313
	00	30	22800	-67.7		300	014
	00	20	25240	-67.3		290	016
	00	10	29480	-63.3		250	018
	00	5	33800	-57.5			
23205	00	1001	7	-12.3	86	180	003
	00	1000	15	-12.1	86		
	00	850	1282	-8.3	85	310	006
	00	700	2764	-15.1	80	320	011
	00	500	5250	-29.1	71	340	016
	00	400	6800	-41.7		350	023
	00	300	8690	-56.5		340	029
	00	200	11250	-55.7		330	022
	00	150	13080	-55.7		330	027
	00	100	15640	-59.3		320	028
	00	70	17860	-62.1		320	024
	00	50	19930	-65.1		320	023
	00	30	23010	-69.7		310	025
	00	20	25430	-70.3		310	026
	00	10	29550	-71.9		310	028
	00	3	36785	-64.1			
23274	00	1014	20	-32.1	79	140	006
	00	1000	122	-28.1	79	130	007
	00	850	1314	-21.1	58	140	002
	00	822	1561	-22.1	53		
	00	700	2728	-28.3	66	250	002
	00	500	5080	-41.5		280	009
	00	400	6560	-50.1		280	013
	00	300	8400	-59.9		280	011
	00	279	8851	-62.3			
	00	225	10202	-55.1			
	00	200	10960	-55.1		280	009
	00	150	12790	-55.3		280	005
	00	100	15360	-57.7		290	006
	00	70	17590	-60.5		270	008
23274	00	50	20960	-62.9		260	008
	00	30	22800	-65.9		240	018
	00	20	25260	-65.1			
23330	00	1004	15	-20.9	84	000	000
	00	1000	45	-20.9	84		
	00	921	657	-17.3	86		
	00	867	1109	-18.3	80		
	00	850	1257	-17.9	86		
	00	820	1526	-16.3	86		
	00	719	2501	-23.7	89		
	00	700	2702	-21.5	90		
	00	611	3691	-28.3	69		
	00	577	4102	-28.3	62		
	00	546	4466	-35.7			
	00	505	5034	-36.1	47		
	00	500	5110	-36.1	47	290	008
	00	473	5495	-36.1	47		
	00	400	6630	-44.7		330	017
	00	300	8500	-51.1		350	019
	00	250	9667	-58.3		360	023
	00	224	10365	-54.3			
	00	200	11080	-54.9		360	023
	00	171	12061	-55.1			
23418	00	998	56	-19.5	88	180	002
	00	1000	45				
	00	850	1274	-13.7	82	330	006
	00	700	2736	-18.7	72	350	012
	00	500	5190	-31.9	49	350	016
	00	400	6520	-44.1		340	022
	00	300	8410	-52.9		340	029
	00	200	10940	-57.1		340	025
	00	150	12760	-58.5		330	026
	00	100	15290	-61.1		320	025
	00	70	17490	-63.5		320	023
	00	50	19550	-66.1		320	026
	00	30	22610	-70.3		310	024
	00	20	25010	-72.7		310	025
	00	18	25628	-73.1			
	00	10	29100	-69.9		300	024
	00	. 3	36416	-61.5			
23472	00	1011	32	-29.3	68	140	003
	00	1000	117	-24.3	70	140	006
	00	990	191	-22.5	71		
	00	965	379	-22.5	70		
	00	950	484	-20.7	69		
	00	914	779	-22.1	67		
	00	894	943	-19.5	69		
	00	850	1315	-20.3	69	150	003
	00	700	2738	-26.1	57	290	005
	00	675	3000	-27.5	51		
	00	500	5110	-36.7	66	290	013
	00	400	6610	-48.9		290	014
	00	300	8450	-60.1		290	013
	00	264	9248	-60.1			
	00	250	9590	-58.3		290	013
	00	218	10459	-54.7			
	00	200	11010	-54.7		290	009
	00	150	13850	-55.1		290	008
	00	132	14664	-56.5			
23552	00	1008	27	-22.7	79	140	001
	00	1000	85	-23.1	79	130	007
	00	984	129	-23.3	79		
	00	979	241	-18.3	78		
	00	947	490	-16.1	71		
	00	874	1094	-16.1	55		
	00	868	1146	-16.3	55		
	00	850	1296	-17.1	54	190	004
	00	700	2732	-24.5	76	240	006
	00	675	2996	-25.9	75		
	00	500	5130	-36.9	78	260	011
	00	400	6640	-47.7		260	015
	00	300	8430	-58.3		270	020
	00	276	[illegible]	-62.5			
	00	250	9620	-59.7		280	015
	00	211	10691	-55.3			
	00	200	11030	-55.7		310	008
	00	150	12860	-56.7		310	011
	00	100	15420	-58.7		310	012
	00	70	17630	-60.7			
23804	00	991	117	.6	89	290	003
	00	1000	44				
	00	850	1335	-6.7	93	310	010
	00	700	2833	-13.3	91	330	019
	00	500	5320	-28.5	82	340	018
	00	400	6880	-41.5		330	016
	00	300	8780	-53.3		330	020
	00	200	11390	-53.5		320	025
	00	150	13240	-53.7		320	027
	00	100	15810	-59.3		320	010
	00	70	18040	-61.1		320	017
	00	50	20120	-62.9		330	029
	00	42	21191	-63.9			
	00	33	22656	-67.7			
	00	30	23240	-67.5		310	024
	00	20	25680	-67.1		310	020
	00	10	29870	-66.3		300	028
	00	3	37200	-64.3			
23884	00	1009	60	-23.5	87	140	001
	00	1000	126	-22.9	86	220	002
	00	982	260	-21.5	86		
	00	939	589	-23.5	86		
	00	850	1325	-16.7	73	230	008
	00	739	2367	-21.3	53		
	00	700	2768	-23.1	64	300	010

OCTOBER 31 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP RH DIR SPD
                 GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS

23884 00  619   3660 -27.7 74         24507 00  700   2728 -23.9 77 160 007 24817 00   50  19970 -58.1    540 216 25400 00  700   2714 -33.3 75 280 016 25677 00  500   5330 -33.9 54 280 020
      00  556   4426 -31.1 74               00  500   5120 -38.1 77 230 008       00   30  23190 -57.7    240 027       00  500   5060 -38.9 60 270 029       00  400   6850 -45.1    280 026
      00  500   5170 -36.3 71 300 017       00  400   6610 -51.3    240 010       00   20  25760 -55.1    240 029       00  400   6560 -47.1    270 029       00  300   8740 -54.7    280 028
      00  400   6680 -48.1    290 020       00  350   7467 -56.9                  00   16  27186 -54.9                  00  300   8440 -52.1    270 031       00  280   9180 -56.3
      00  300   8520 -61.5    290 025       00  300   8440 -60.1    280 011 24808 00  982    268 -18.9 85 000 000       00  200  11080 -49.1    270 325       00  250   9900 -52.9    280 024
      00  279   8967 -64.3                  00  280   8869 -61.5                  00 1000    123                        00  150  12580 -47.3    260 020       00  230  10441 -50.1
      00  250   9638 -64.3    290 017       00  250   9580 -58.1    250 010       00  850   1320 -21.9 87 260 010       00  100  15630 -50.9    220 019       00  200  11350 -50.1    270 022
      00  215  10573 -58.5                  00  209  10718 -54.3                  00  811   1665 -23.1 89         25428 00  982    265 -24.1 79 230 002       00  150  13240 -49.5    260 023
      00  200  11020 -58.5    290 020       00  200  10990 -54.9    250 010       00  778   1968 -25.3 91               00 1000    132                        00  100  15910 -47.5    260 020
      00  150  12840 -58.1    310 015       00  150  12830 -15.1 80 260 010       00  752   2217 -20.1 89               00  959    435 -15.7 69               00   70  18270 -47.1    240 019
      00  100  15380 -58.9    270 015       00  100  15420 -56.3    260 015       00  700   2743 -23.1 83 280 016       00  928    682 -17.5 59               00   50  20490 -47.7    250 023
23921 00  994    101 -14.3 85 000 000       00   70  17779 -56.7    260 012       00  681   2944 -24.7 81               00  850   1334 -22.1 64 280 013       00   30  23860 -48.9    240 021
      00 1000     50                        00   50  19810 -59.3    270 021       00  633   3474 -26.3 84               00  789   1881 -22.3 66               00   20  26520 -49.1    240 027
      00  850   1284 -15.1 90 320 009       00   30  23101 -60.3    270 024       00  500   5140 -37.1 87 300 012       00  770   2060 -21.7 58               00   12  29893 -46.3
      00  700   2751 -18.1 80 330 010       00   20  25618 -60.1                  00  400   6640 -49.3    300 007       00  700   2751 -25.3 34 260 022 25703 00  991    207 -27.7 78 000 000
      00  500   5200 -32.1 54 330 015       00   19  25937 -61.1                  00  368   7181 -54.3                  00  616   3677 -26.5 22               00 1000    143
      00  400   6740 -42.7    350 020 24641 00 1006    110 -38.1 71 320 001       00  300   8490 -57.3    290 015       00  593   3952 -27.1 24               00  924    719 -15.9 77
      00  300   8630 -55.1    360 033       00 1000    152 -35.9 71 020 003       00  250   9643 -57.3                  00  500   5160 -35.5 43 250 034       00  884   1052 -15.9 60
      00  200  11230 -53.3    330 029       00  980    294 -30.5 73               00  234  10064 -54.7                  00  400   6680 -45.5    250 033       00  850   1346 -17.9 54 250 007
      00  150  13080 -55.1    340 024       00  920    746 -26.9 73               00  200  11060 -54.3    280 022       00  371   7178 -49.3                  00  789   1903 -17.9 41
      00  100  15650 -58.1    330 027       00  868   1166 -26.9 72               00  150  12900 -54.7    270 018       00  300   8560 -53.1    250 028       00  768   2104 -19.5 40
      00   70  17880 -60.9    330 026       00  850   1316 -25.1 71 330 004       00  100  15500 -54.7                  00  274   9141 -55.3                  00  738   2389 -20.5 36
      00   50  19970 -62.7    320 029       00  833   1463 -23.7 67               00   70  17770 -56.5                  00  250   9740 -51.9    250 026       00  708   2706 -21.3 40
      00   38  21642 -67.5                  00  761   2122 -24.5 63               00   50  19810 -56.9                  00  230  10284 -48.7                  00  700   2791 -22.1 43 260 016
      00   30  23070 -66.7    310 025       00  700   2727 -27.1 56 290 012       00   30  23120 -56.7                  00  200  11190 -49.1    250 025       00  679   3014 -24.1 47
      00   20  25520 -66.7    300 027       00  600   3828 -31.3 44               00   20  25670 -58.1                  00  150  13080 -49.7    250 023       00  630   3560 -24.1 66
      00   13  28144 -63.7                  00  500   5100 -38.9 52 280 019       00   15  27491 -56.1                  00  100  15740 -48.1    250 024       00  600   3914 -26.7 68
23933 00  999     40 -10.3 88 270 003       00  400   6600 -49.1    280 020 24944 00  998    223 -18.3 65 050 002 25551 00  988     22 -23.3 80 320 001       00  500   5210 -35.5 73 260 025
      00 1000     36                        00  300   8430 -59.5    270 018       00 1000    116                        00 1000      9                        00  400   6730 -45.5    170 029
      00  995     75  -9.9 88               00  250   9580 -57.7    260 018       00  950    503 -20.9 65               00  941    465  -7.5 95               00  335   7894 -52.7
      00  972    255  -9.9 88               00  214  10557 -59.5                  00  921    734 -15.7 67               00  893    870 -10.3 93               00  313   8333 -52.7
      00  963    327  -9.1 88               00  200  11000 -52.5    240 015       00  850   1339 -15.7 72 170 001       00  850   1249 -11.3 90 220 004       00  300   8600 -53.9    270 031
      00  850   1281 -15.3 87 280 006       00  150  12860 -52.5    250 017       00  829   1528 -15.7 74               00  843   1312 -11.5 89               00  296   8686 -54.3
      00  794   1793 -17.9 87               00  100  15470 -54.7    240 017       00  791   1880 -18.1 76               00  832   1413  -9.3 81               00  270   9275 -54.3
      00  751   2209 -17.9 87               00   70  17760 -54.7    240 016       00  768   2101 -16.3 82               00  700   2730 -17.7 65               00  250   9780 -52.5    260 027
      00  700   2734 -20.3 90 210 005       00   65  18233 -55.7                  00  700   2795 -20.1 78 290 011       00  500   5160 -34.7 62               00  241  10018 -51.5
      00  610   3742 -25.9 89               00   51  18777 -56.1                  00  621   3673 -25.3 77               00  400   6690 -44.9                  00  200  11230 -50.5    250 019
      00  604   3814 -24.9 88               00   50  18900 -56.1    240 027       00  500   5200 -37.9 68 280 011       00  322   8104 -56.3                  00  150  13100 -49.7    250 025
      00  500   5170 -33.7 86 270 007       00   30  23150 -56.9    240 022       00  458   5798 -42.9                  00  300   8560 -56.3                  00  100  15760 -50.1    250 021
      00  400   6690 -45.1    300 008       00   23  24834 -56.7                  00  400   6710 -47.1    260 014       00  200  11180 -49.3                  00   70  18080 -49.3    240 023
      00  309   8365 -58.1                  00   20  25720 -55.9    230 034       00  302   8523 -58.7                  00  150  13060 -49.1                  00   50  20280 -50.1    210 019
      00  300   8560 -58.1    330 011       00   15  27560 -53.7                  00  300  10560 -58.3    240 017       00  100  15730 -47.9                  00   30  23600 -53.5    230 036
      00  276   9040 -58.1                  00   11  29598 -43.9                  00  266  11324 -54.5                  00   79  17280 -49.5                  00   20  26230 -49.5    230 046
      00  252   9664 -54.3            24688 00  924    726 -35.5 77 000 000       00  250   9720 -54.3    250 018 25563 00 1012      5 -11.7 78 000 000       00   10  30790 -46.9
      00  200  11150 -53.9    350 011       00 1000    192                        00  219  10573 -51.9                  00 1002                 180 002 25822 00 1010      7  -9.1 78 050 008
      00  150  13000 -54.3    310 022       00  850   1344 -22.7 67 130 006       00  200  11160 -50.9    240 017       00 1000     97 -11.3 78 190 003       00 1000     83  -7.7 79
      00  100  15580 -56.5    340 022       00  700   2772 -24.5 77 250 022       00  150  13030 -52.1    250 016       00  990    174 -11.1 78               00  982    225  -5.3 79
      00   70  17830 -59.7    320 012       00  500   5180 -35.5 68 270 036       00  119  14528 -52.3                  00  984                 240 007       00  951    477  -4.7 68
      00   50  19930 -61.9    310 011       00  400   6710 -44.3    270 052       00  106  15272 -55.1                  00  962                 230 011       00  933    627  -4.3 72
      00   30  23060 -65.1    300 021       00  300   8580 -56.9    270 043       00  100  15640 -53.7    250 018       00  957    437  -6.3 78               00  860   1262 -10.1 93
      00   20  25540 -64.9    280 026       00  200  11180 -49.3    250 024 24959 00 1003    103 -27.5 77 360 001       00  945                 230 011       00  850   1351 -10.1 93 240 005
      00   10  29800 -60.9                  00  150  13070 -50.1    260 020       00 1000    122 -27.3 76               00  850   1346 -13.7 78 260 013       00  797   1846 -10.7 74
      00    7  32037 -57.1                  00  100  15710 -51.5                  00  951    489 -20.5 75               00  833   1499 -15.1 79               00  746   2350 -14.7 82
23955 00 1002     45 -16.5 79 140 002       00   70  18040 -50.9                  00  900    899 -18.1 76               00  808                 270 014       00  703   2799 -15.7 50
      00 1000     62 -16.3 79               00   50  20220 -52.9                  00  850   1324 -18.7 78 030 003       00  791   1893 -10.9 52               00  700   2836 -15.9 46 250 017
      00  850   1291 -15.7 78 240 007       00   30  29530 -51.1                  00  723   2526 -20.3 24               00  765   2149 -12.9 43               00  618   3764 -21.9 26
      00  700   2745 -19.9 44 230 006       00   20  26190 -47.7                  00  700   2767 -20.5 27 280 017       00  700   2822 -17.7 49 270 016       00  500   5280 -33.9 48 250 026
      00  500   5170 -34.7 53 210 009 24726 00  972    363 -30.5 74 090 002       00  507   5101 -31.7 44               00  500   5250 -36.1 72 270 025       00  418   6514 -41.9
      00  400   6690 -44.9    240 008       00 1000    154                        00  500   5200 -32.9 49 260 029       00  436                 270 024       00  400   6810 -44.3    250 027
      00  300   7560 -57.9    250 013       00  850   1330 -21.9 65 120 003       00  400   6730 -44.5    260 032       00  400   6760 -47.1    270 024       00  338   7920 -52.1
      00  200  11080 -56.7    270 009       00  700   2759 -23.3 76 240 002       00  300   8600 -58.7    260 037       00  350                 270 026       00  306   8564 -52.1
      00  150  12900 -56.7    300 013       00  500   5160 -37.3 77 280 007       00  290   8812 -59.7                  00  330   8011 -55.3                  00  300   8700 -53.9    250 020
      00  100  15470 -58.5    310 016       00  400   6670 -46.3    260 010       00  250   9750 -57.7    250 025       00  300   8620 -55.9    260 023       00  297   8764 -54.7
      00   70  17700 -60.3    300 012       00  300   8530 -53.5    260 012       00  200  11170 -51.7    260 023       00  288   8880 -56.1                  00  264   9516 -55.9
      00   50  25970 -61.9    300 011       00  200  11070 -54.1    260 015       00  150  13040 -51.7    250 021       00  274   9199 -52.9                  00  250   9860 -54.1    250 026
24125 00  990    209 -26.9 76 340 067       00  150  12920 -53.1    250 015       00  100  15660 -53.9    260 019       00  267   9366 -52.9                  00  200  11810 -48.9    260 027
      00 1000    132                        00  100  15530 -53.5    250 018       00   70  17950 -54.1    260 022       00  250   9800 -51.1    260 024       00  183  12394 -48.3
      00  850   1305 -26.3 78 330 014 24790 00  937    645 -29.3 76 050 003       00   50  20110 -54.3    250 020       00  237  10149 -49.5                  00  150  13210 -48.9    250 022
      00  700   2704 -29.7 76 340 007       00 1000    182                        00   30  23380 -55.5    250 022       00  205  11099 -49.5                  00  100  15860 -50.7    250 025
      00  500   5060 -40.3    310 008       00  869   1193 -21.9 74               00   20  25970 -53.9    250 020       00  200  11260 -48.7    250 020 25913 00 1000    118  -6.1 80 270 004
      00  400   6550 -48.5    270 007       00  850   1356 -21.7 70 230 001       00   12  29246 -54.5                  00  184  11811 -46.5                  00  988                 260 012
      00  300   8410 -58.3    060 013       00  762   2162 -21.1 58         25123 00 1005     23 -21.3 86 230 005       00  157                 240 016       00  920    763  -7.5 57
      00  200  10970 -53.5    230 111       00  743   2348 -21.1 58               00 1000     64 -21.5 87               00  150  13140 -51.7    240 018       00  896    969  -5.7 53
      00  150  12830 -53.3    240 112       00  700   2786 -22.7 65 260 015       00  850   1260 -21.7 94 210 013       00  146  13315 -52.5                  00  885                 280 010
      00  100  15430 -55.3                  00  500   5190 -35.9 74 270 027       00  700   2686 -25.5 89 180 013       00  130  14070 -49.7                  00  850   1380  -8.3 44 280 011
24266 00 1004    137 -41.7    000 000       00  400   6720 -44.5                  00  500   5060 -38.3 67 180 010       00  118  14704 -49.7                  00  753   2311 -13.5 39
      00 1000    164                        00  305   8490 -56.1                  00  400   6570 -47.3    200 015       00  113                 250 020       00  703   2832 -14.9 76
      00  850   1310 -31.1 76 360 001       00  300   8590 -56.1                  00  300   8450 -49.1    230 016       00  112  15046 -48.5                  00  702                 260 019
      00 ,700   2671 -36.7 76 300 002       00  250   9750 -56.1                  00  200  11130 -40.5    230 015       00  100  15790 -48.7    240 020       00  700   2870 -15.1 78 260 019
      00  500   4950 -46.3                  00  248   9801 -56.1                  00  150  13030 -49.1    230 017       00   70  18120 -50.7    250 023       00  688   3000 -16.1 84
      00  400   6420 -49.7    260 007       00  233  10202 -51.7                  00  100  15690 -50.3    240 219       00   50  20320 -50.9    240 021       00  615   3834 -22.5 89
      00  300   8300 -50.9    260 013       00  200  11180 -51.1            25173 00 1007      7 -15.9 86 000 000       00   30  23650 -50.5    240 030       00  605   3954 -23.3 84
      00  200  10960 -49.5    270 014       00  150  13060 -50.3                  00 1000     49 -15.3 86               00   20  26300 -51.5    240 033       00  548   4674 -26.3 56
      00  150  12840 -50.9    250 012       00  100  15700 -51.7                  00  850   1285 -14.5 85 240 003       00   13  29102 -50.7                  00  517   5094 -27.9 51
      00  100  15460 -53.5    240 014 24817 00  978    291 -22.3 70 020 001       00  700   2741 -20.5 87 240 009 25594 00 1009     10  -1.1 78 230 008       00  500   5330 -29.9 50 300 032
24343 00 1009     82 -33.9 83 050 005       00 1000    120                        00  500   5150 -37.1 70 240 008       00 1000     82  -2.1 77 250 008       00  400   6880 -42.5    300 033
      00 1000    146 -32.3 83 030 003       00  987    291 -22.3 70               00  400   6660 -46.9    240 012       00  850   1356 -10.3 83 280 012       00  379                 300 034
      00  850   1299 -29.3 83 040 001       00  942    633 -23.5 71               00  300   8520 -55.3    260 014       00  700   2832 -17.3 71 260 011       00  306                 310 030
      00  700   2689 -30.5 74 300 007       00  920    806 -22.3 70               00  200  11170 -48.1    240 012       00  500   5260 -35.3 59 270 014       00  300   8760 -57.9    300 030
      00  500   5020 -40.3    330 013       00  871   1208 -22.3 72               00  150  13060 -49.9    240 013       00  400   6780 -45.1    270 015       00  281   9169 -61.1
      00  400   6520 -48.5    310 014       00  850   1317 -20.5 72 290 013       00  100  15710 -51.1    240 020       00  300   8660 -52.3    270 016       00  261   9628 -60.5
      00  300   8380 -57.9    300 014       00  835   1449 -18.9 72         25399 00 1008      7  -4.3 86 290 002       00  200  11330 -47.3    270 019       00  253   9822 -61.3
      00  200  10980 -51.7    270 012       00  742   2328 -18.9 75               00 1000     65  -4.7 85 270 002       00  150  13230 -47.3    270 021       00  250   9900 -60.3    280 026
      00  150  12840 -52.1    260 010       00  700   2760 -21.3 75 250 006       00  850   1331  -9.3 84 300 010       00  100  15920 -47.1    260 019       00  242  10105 -56.5
      00  100  15460 -53.3    240 014       00  500   5160 -38.3 72 230 005       00  700   2807 -18.3 80 250 011 25677 00 1006     86  -7.3 67 280 004       00  231  10400 -56.5
      00   70  17750 -55.5    240 017       00  400   6660 -48.3    220 007       00  500   5240 -33.1 82 260 010       00 1000    132  -6.9 67               00  218                 270 020
      00   50  19890 -56.3    240 020       00  300   8250 -57.5    240 010       00  400   6770 -44.1    240 010       00  984    258  -5.9 62               00  200  11320 -53.5    260 028
24507 00  994    187 -24.5 74 360 005       00  285   8572 -60.1                  00  300   8650 -56.3    240 012       00  934    665  -6.9 62               00  194                 260 029
      00 1000    139                        00  250   9660 -58.1    260 010       00  200  11290 -46.5    270 015       00  850   1396 -10.3 71 260 011       00  154                 260 022
      00  900    903 -20.1 74               00  207  10860 -54.1                  00  150  13200 -48.1    270 016       00  847   1423 -12.7 72               00  150  13190 -51.7    260 023
      00  866   1181 -25.1 74               00  200  11080 -53.9    260 019       00  100  15870 -47.9    260 019       00  822   1653 -10.3 69               00  100  15820 -51.1    250 027
      00  850   1316 -25.3 74 150 005       00  150  12840 -52.7    250 018 25400 00 1011     43 -25.3 88 000 000       00  741   2447 -13.1 30               00   98                 250 028
      00  751   2213 -26.3 75               00  100  15540 -54.9    260 018       00 1000    133 -21.9 88               00  700   2879 -16.9 28 280 011       00   75                 240 021
      00  718   2540 -22.9 76               00   70  17830 -54.3    250 017       00  850   1327 -25.7 64 260 010       00  673   3173 -19.7 27               00   70  18150 -51.9    240 022
```

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
25913	00	50	20320	-52.7		240	023
	00	43				240	020
	00	37	22260	-53.7			
25954	00	1011	2	2.8	89	160	002
	00	1006	44	3.6	90		
	00	1000	92	-3.1	96	150	005
	00	883	1160	43.0			
	00	877	1219	-2.7	95		
	00	850	1394	-4.5	97	230	011
	00	700	2900	-14.3	93	230	014
	00	500	5360	-32.8	87	230	017
	00	400	6900	-43.5		220	026
	00	300	8780	-55.3		230	040
	00	200	11400	-50.3		230	027
	00	150	13280	-49.3		250	025
	00	100	15950	-49.1		240	024
	00	70	18280	-49.7		250	023
	00	50	20480	-51.9		240	028
	00	30	23800	-50.5		230	016
	00	20	26450	-49.5		240	017
	00	10	31030	-46.1		220	017
	00	2	41870	-40.3			
26038	00	1020	15	6.6	94	230	004
	00	1000	175	6.4	94	260	010
	00	850	1508	5.6	52	300	010
	00	700	3077	-3.3	50	280	012
	00	500	5650	-20.9	44	270	017
	00	400	7270	-31.3	28	270	018
	00	300	9240	-47.1		260	017
	00	200	11820	-63.5		270	019
	00	150	13590	-63.7		270	018
	00	100	16080	-63.7		270	024
	00	70	18270	-63.1		270	020
	00	50	20340	-64.1		280	014
	00	30	23470	-64.1		290	009
	00	20	25950	-65.5		290	024
	00	10	30140	-66.7		290	029
26063	00	1012	73	3.4	96	280	004
	00	1001				250	009
	00	1000	174	5.2	85	260	009
	00	982				280	012
	00	979	346	2.8	78		
	00	947				280	014
	00	940	673	.0	64		
	00	930				280	018
	00	913				120	004
	00	898	1043	6.6	45		
	00	887				030	001
	00	871	1292	4.8	33		
	00	851				040	002
	00	850	1490	3.0	38	360	002
	00	827	1711	1.0	40		
	00	821				290	004
	00	797	2008	.8	43		
	00	788				300	008
	00	770	2263	-1.5	50		
	00	763	2356	-1.3	50		
	00	748	2503	-1.3	39		
	00	717	2849	-3.3	21		
	00	700	3040	-4.5	21	290	016
	00	581	4487	-11.7	21		
	00	559				300	012
	00	500	5610	-21.9	39	290	020
	00	400	7220	-34.1	43	290	025
	00	305	9054	-50.3			
	00	300	9170	-50.7		280	030
	00	250	10340	-58.9		290	031
	00	225				290	035
	00	212	11359	-65.3			
	00	200	11720	-63.5		290	030
	00	191	12003	-62.7			
	00	150	13500	-62.3		290	025
	00	116				290	020
	00	114	15184	-65.1			
	00	100	15990	-62.7		290	014
	00	94	16373	-61.3			
	00	84	17067	-63.7		300	012
	00	70	18180	-62.3		290	012
	00	55	19656	-66.1			
	00	50	20240	-64.1		290	015
	00	41				290	016
	00	40	21604	-64.9			
	00	32	22861	-66.1			
26258	00	1020	42	4.8	92	260	004
	00	1000	205	3.6	94	270	007
	00	964	501	1.4	100		
	00	944	669	.0	100		
	00	938	720	1.6	100		
	00	913	940	7.4	49		
	00	900	1058	7.4	39		
	00	869	1346	7.4	39		
	00	850	1535	6.6	39	300	013
	00	700	3103	-2.5	30	300	012
	00	500	5690	-18.1	20	290	011
	00	479	6008	-19.9	20		
	00	400	7320	-30.1	18	270	013
	00	350	8255	-38.1	20		
	00	300	9300	-46.1		270	015
	00	250	10490	-54.5		270	018
	00	213	11497	-62.7			
	00	200	11880	-62.9		270	019
	00	150	13660	-62.3		280	018
	00	70	18340	-63.1		260	014
	00	66	18702	-62.9			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
26298	00	1000	191	3.0	83	270	002
	00	889	1128	-3.1	91		
	00	878	1228	4.0	82		
	00	867	1331	5.4	65		
	00	850	1493	5.4	42	310	016
	00	815	1836	5.4	24		
	00	781	2182	2.8	21		
	00	753	2476	.2	24		
	00	729	2735	.2	22		
	00	700	3060	-2.1	20	310	019
	00	630	3888	-7.5	18		
	00	606	4190	-7.5	18		
	00	527	5261	-15.1	19		
	00	500	5650	-18.9	22	310	020
	00	457	6312	-24.7	28		
	00	400	7280	-31.3	23	310	023
	00	300	9560	-45.7		300	028
	00	250	10450	-55.1		300	026
	00	200	11830	-64.3		300	023
	00	178	12509	-64.3			
	00	150	13600	-60.1		300	020
	00	144	13855	-59.3			
	00	100	16140	-59.1		280	020
	00	70	18380	-59.1			
	00	66	18748	-59.1			
26406	00	1027	8	6.8	96	270	003
	00	1028	8	6.8	96		
	00	1000	218	5.6	93		
	00	980	383	4.4	92		
	00	948	655	8.0	39		
	00	939	733	7.2	36		
	00	900	1080	5.4	72		
	00	850	1547	2.4	72	260	001
	00	824	1787	.0	73		
	00	796	2073	-1.5	64		
	00	767	2369	.0	28		
	00	700	3098	-4.1	16	250	007
	00	547	4998	-16.3	19		
	00	500	5670	-22.1	15	230	010
	00	400	7270	-34.5		250	008
	00	300	9220	-49.7		230	009
	00	250	10380	-58.7		200	011
	00	214	11341	-65.5			
	00	200	11760	-66.1		220	010
	00	150	13500	-65.1		230	010
	00	138	14008	-65.5			
	00	105	15656	-69.1			
	00	100	15960	-67.9		260	009
26422	00	1026	15	1.4	96	000	000
	00	1003				280	010
	00	1000	222	5.6	89	280	010
	00	972	456	10.0	82		
	00	970				320	010
	00	941	724	9.0	73		
	00	909				230	007
	00	851				270	005
	00	850	1568	4.6	82	270	005
	00	824	1820	4.0	85		
	00	823				280	007
	00	764	2430	.8	51		
	00	748	2600	2.0	44		
	00	737	2719	1.2	40		
	00	707	3051	-1.7	36		
	00	700	3134	-2.1	36	260	007
	00	670				260	009
	00	626				270	009
	00	595	4412	-7.1	32		
	00	500	5730	-19.1	41	260	011
	00	488	5910	-21.1	40		
	00	467				270	010
	00	448	6538	-24.1	39		
	00	400	7350	-30.5	36		
	00	300	9330	-46.9		230	012
	00	250	10520	-55.7		230	014
	00	221	11294	-61.9			
	00	200	11910	-64.1		250	013
	00	195	12065	-64.5		250	014
	00	180	12556	-62.7			
	00	150	13680	-63.9		260	012
	00	108	15672	-68.3			
	00	101				290	010
	00	100	16140	-66.1		290	010
	00	87	16993	-61.9			
	00	81				270	005
	00	45				300	008
	00	38	22082	-64.9			
	00	36				290	012
	00	34	22766	-61.3			
	00	21	25698	-69.5			
	00	20				300	020
	00	16	27319	-69.9			
26477	00	1014	104	2.0	64	270	002
	00	1000	217	1.4	94	280	004
	00	952	611	-1.3	96		
	00	900	1066	7.8	66		
	00	886	1195	7.6	61		
	00	850	1540	6.4	61	310	013
	00	732	2752	.8	34		
	00	700	3110	-2.5	28	300	011
	00	667	3481	-5.5	29		
	00	633	3901	-5.5	25		
	00	566	4770	-10.7	21		
	00	500	5710	-18.7	20	290	010
	00	400	7330	-32.1	18	290	010

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
26477	00	300	9290	-47.7		290	010
	00	250	10470	-57.7		290	010
	00	239	10753	-59.7			
	00	213	11467	-63.1			
	00	200	11860	-63.1		280	012
	00	150	13620	-64.1		280	013
	00	100	16100	-64.3		280	011
26629	00	1018	87	5.8	92	000	000
	00	1000	232	5.6	90	250	005
	00	957	588	1.0	75		
	00	930	820	7.2	53		
	00	893	1153	7.2	42		
	00	850	1563	4.6	48	280	007
	00	744	2638	.0	20		
	00	700	3125	-2.1	20		
	00	500	5720	-20.1	40	180	004
	00	400	7330	-33.1	39	150	003
	00	300	9280	-47.7		140	009
	00	250	10470	-56.5		120	010
	00	200	11860	-63.3		160	006
	00	150	13650	-63.1		170	005
	00	100	16140	-63.9		170	006
	00	70	18330	-63.5		170	004
	00	50	20400	-62.9			
26702	00	1027	27	4.6	93	200	003
	00	1000	234	2.6	80	200	004
	00	977				190	006
	00	961	554	.2	59		
	00	943				240	001
	00	934	786	9.0	57		
	00	900				170	002
	00	857	1494	6.4	56		
	00	850	1566	5.6	56	200	001
	00	826	1799	3.4	56		
	00	806				210	002
	00	800	2058	3.4	41		
	00	776	2304	2.2	25		
	00	700	3132	-2.3	26	200	002
	00	561	4858	-11.5	14		
	00	500	5720	-18.1	41	150	008
	00	482				150	005
	00	400	7360	-30.5	36	170	006
	00	398				170	006
	00	300	9330	-46.7		160	006
	00	250	10520	-55.1		160	007
	00	241	10753	-56.5			
	00	205				160	005
	00	200	11920	-62.1		160	005
	00	194	12108	-62.7			
	00	176	12710	-61.5			
	00	150	13700	-62.5		190	006
	00	100	16180	-63.5		270	007
	00	87	17029	-66.5			
	00	73	18102	-62.3			
	00	70	18370	-62.5		280	004
	00	50	20440	-63.5		270	007
	00	47				280	005
	00	36				270	003
	00	30	23580	-63.1		300	007
	00	28				300	010
	00	20	26070	-65.3		290	010
	00	17				280	015
	00	10	30280	-67.3			
26781	00	989	241	2.6	91	290	005
	00	1000	230				
	00	891	1181	8.0	49		
	00	850	1568	6.8	33	310	005
	00	819	1872	5.6	18		
	00	818				330	003
	00	787	2197	4.2	6		
	00	726				260	006
	00	700	3142	-2.1	6	270	006
	00	500	5730	-20.9	27	290	006
	00	456				280	006
	00	415				300	008
	00	400	7340	-32.1	28	280	006
	00	342				270	005
	00	300	9300	-48.1		280	003
	00	277				300	002
	00	270	9983	-54.9			
	00	250	10480	-57.5		280	002
	00	217				260	005
	00	209	11592	-65.1			
	00	200	11870	-47.1		290	005
	00	191				310	005
	00	167				270	006
	00	150	13640	-63.1		270	006
	00	148	13723	-63.1			
	00	115				280	010
	00	100	16110	-67.1		280	010
	00	70	18280	-64.5		270	008
	00	67				280	008
	00	50	20330	-62.9		280	008
	00	47	20711	-62.9			
	00	46				290	009
	00	42	21402	-64.1			
26850	00	1002	226	4.2	78	270	002
	00	1000	237	4.0	79		
	00	997				320	008
	00	980	400	1.2	83		
	00	970	482	.8	86		
	00	918				280	004
	00	913	966	-1.9	59		
	00	896				000	000

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
26850	00	877				360	001
	00	859	1458	6.6	28		
	00	851				350	001
	00	850	1554	6.6	26	350	001
	00	782				180	002
	00	749				170	003
	00	721				250	001
	00	700	3121	-1.3	17	250	001
	00	691				250	001
	00	663				190	003
	00	624	4028	-6.1	22	180	003
	00	573				130	002
	00	545				170	003
	00	500	5730	-19.1	27	160	004
	00	401				160	005
	00	400	7350	-34.1	35	160	005
	00	393	7473	-35.3	34		
	00	364				140	007
	00	300	9300	-49.1		130	009
	00	272				130	011
	00	250	10480	-56.9		130	009
	00	219	11309	-61.7			
	00	201	11839	-62.9			
	00	200	11870	-62.9		130	007
	00	193				130	006
	00	181	12486	-62.3			
	00	150	13640	-64.7		220	002
	00	148				230	002
	00	120				230	002
	00	100	16120	-65.1		260	006
	00	98				260	006
	00	96	16369	-65.5			
	00	89	16832	-63.1			
	00	70	18320	-64.5		270	004
	00	65				270	004
	00	60	19261	-65.1			
	00	52	20139	-62.5		320	006
	00	50	20390	-63.7		310	006
	00	48	20640	-65.1			
	00	43				280	007
	00	35				320	009
	00	34	22752	-63.1			
	00	32				290	010
	00	31	23317	-65.3			
27037	00	1003	123	.0	92	320	003
	00	1000	146	.2	93		
	00	967	415	.6	93		
	00	919	826	4.0	79		
	00	874	1232	2.2	74		
	00	850	1458	3.4	60	330	014
	00	795	1997	.8	47		
	00	772	2233	.8	55		
	00	762	2337	.0	55		
	00	700	3015	-4.7	53	320	029
	00	600	4212	-11.3	36		
	00	500	5590	-21.3	44	310	030
	00	400	7190	-33.7	39	310	019
	00	300	9150	-47.9		330	041
	00	250	10340	-56.1		310	032
	00	225	11004	-58.9			
	00	200	11740	-59.1		320	028
	00	158	13221	-58.1			
	00	150	13540	-59.1		310	028
	00	127	14576	-62.1			
	00	100	16080	-59.1		310	016
	00	70	18300	-61.3		320	021
	00	50	20390	-62.1		310	014
	00	30	23940	-63.5		300	015
	00	20	26420	-65.7			
27196	00	990	164	1.2	95	290	005
	00	1000	86				
	00	981				280	012
	00	943				300	018
	00	924				290	010
	00	906				300	009
	00	870	1200	-4.1	88		
	00	850	1383	-4.1	82	330	012
	00	831	1561	-4.1	78		
	00	827				340	010
	00	801	1850	-5.7	72		
	00	795				340	009
	00	763				320	018
	00	706	2828	-11.7	88		
	00	700	2899	-11.3	89	320	021
	00	691	2998	-10.7	89		
	00	673	3200	-12.1	91		
	00	622	3797	-17.3	56		
	00	570	4448	-19.7	44		
	00	548				320	036
	00	500	5400	-26.5	38	320	035
	00	495	5473	-26.9	38		
	00	400	6980	-38.1	47	320	039
	00	300	8900	-51.7		320	051
	00	291	9097	-53.1			
	00	278				330	055
	00	265	9699	-54.1			
	00	253	9987	-53.3			
	00	250				330	045
	00	224	10777	-55.7			
	00	210				320	045
	00	200	11510	-53.7		320	042
	00	182				320	032
	00	169	12598	-51.1			
	00	164				330	036

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
27196	00	150	13360	-54.1		330	034
	00	119	14825	-60.1			
	00	116	14985	-57.3			
	00	101				320	028
	00	100	15920	-58.3		320	027
	00	70	18140	-62.1		320	025
	00	50	20220	-63.1		330	333
	00	36				310	024
	00	29				320	030
	00	25	24446	-66.9			
	00	22	25213	-69.9			
	00	18				310	030
	00	14				280	036
	00	13	28398	-62.9			
27553	00	989	159	1.6	89	270	006
	00	1000	150				
	00	934	696	-2.7	70		
	00	924				300	019
	00	915	860	.0	59		
	00	899	1002	1.8	34		
	00	884	1138	4.0	30		
	00	855				320	018
	00	850	1456	2.6	25	320	018
	00	794	2004	.0	17		
	00	703	2968	-5.3	27		
	00	700	3005	-5.5	27	320	019
	00	653	3546	-9.7	37		
	00	615	4005	-13.3	29		
	00	576				320	022
	00	521	5257	-17.5	21		
	00	500	5560	-20.1	22	320	033
	00	484				320	035
	00	400	7160	-35.1	34	320	036
	00	335				330	045
	00	300	9120	-48.7		320	043
	00	250	10280	-57.9		320	040
	00	242	10494	-59.5			
	00	212	11316	-62.9			
	00	200	11680	-62.3		300	038
	00	196				320	023
	00	174	12544	-60.3			
	00	172				320	038
	00	150	13480	-61.5		310	010
	00	149				310	030
	00	118	14858	-64.1			
	00	100	15960	-61.5		320	023
	00	97	16149	-61.1			
	00	86				320	020
	00	70	18170	-62.1		300	018
	00	67				290	017
	00	50	20250	-63.9		310	019
	00	41				310	018
	00	30	23360	-66.5		300	022
	00	25				300	021
	00	20	25800	-68.9		300	025
	00	18	26429	-69.9			
	00	16	27140	-64.1			
	00	13				290	035
	00	11	28433	-64.3			
27595	00	1000	120	1.4	96	270	003
	00	876	1175	-5.1	90		
	00	850	1413	-1.7	90	330	010
	00	800	1893	-4.1	79		
	00	736	2550	-4.1	63		
	00	700	2943	-6.3	45	330	015
	00	579	4397	-16.7	69		
	00	500	5490	-23.1	39	340	030
	00	466	6001	-27.7	41		
	00	400	7080	-35.5	53	330	047
	00	300	9030	-49.3		330	040
	00	250	10202	-58.1		340	043
	00	200	11610	-56.9		320	038
	00	150	13530	-58.1		330	030
	00	119	14982	-60.1			
	00	100	16080	-59.1		330	024
	00	86	17034	-55.5			
	00	70	18320	-59.5		300	021
	00	50	20410	-62.7			
	00	30	23560	-62.9			
27612	00	1002	190	.4	83	340	003
	00	1000	201	.2	83		
	00	991				340	005
	00	954				310	007
	00	944	659	-3.9	94		
	00	935				310	008
	00	915				290	009
	00	912	930	-5.7	81		
	00	858	1416	3.0	60		
	00	850	1500	2.8	56	310	016
	00	813	1860	2.8	35	310	017
	00	799	2000	2.6	32		
	00	785				310	018
	00	700	3068	-1.7	26	310	017
	00	697	3102	-1.9	26		
	00	549	4959	-13.1	12		
	00	513	5472	-16.7	10		
	00	500	5660	-18.1	11	310	018
	00	480				300	018
	00	443				320	022
	00	400	7270	-32.1	12	320	021
	00	335	8486	-42.1			
	00	313				310	022
	00	300	9220	-50.1		300	022
	00	285				290	023

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
27612	00	271	9876	-55.3			
	00	266	9995	-56.3			
	00	258				310	026
	00	250	10380	-58.3		310	025
	00	209	11496	-65.5			
	00	200	11780	-64.7		300	024
	00	166	12923	-62.9			
	00	150	13530	-63.9		310	019
	00	139				310	018
	00	133	14263	-66.3			
	00	114	15202	-64.1			
	00	100	16000	-65.7		300	014
	00	71				280	013
	00	52				300	013
	00	40				290	016
	00	32				300	015
27707	00	997	237	2.0	91	270	006
	00	1000	200				
	00	933	777	-1.1	89		
	00	900	1070	9.6	21		
	00	850	1542	7.8	12	340	005
	00	700	3116	-1.5	8	300	008
	00	641	3810	-6.5	15		
	00	613	4159	-6.5	15		
	00	500	5720	-19.5	27	300	008
	00	400	7340	-31.1	23	300	010
	00	300	9310	-47.5		310	010
	00	250	10490	-55.7		320	008
	00	200	11890	-63.3		310	005
	00	194	12077	-64.1			
	00	150	13660	-62.3		290	009
	00	138	14175	-62.1			
	00	123	14881	-65.1			
	00	100	16150	-64.9		280	010
27947	00	1005	162	2.0	89	290	003
	00	1000	200	1.4	90		
	00	936	732	2.0	100		
	00	921	861	-3.1	100		
	00	918	887	-2.7	100		
	00	903	1020	6.2	83		
	00	857	1448	6.6	31		
	00	850	1518	6.4	26	330	009
	00	828	1732	5.4	22		
	00	700	3085	-2.3	20	320	017
	00	500	5680	-18.9	22	330	019
	00	400	7340	-32.1	32	330	015
	00	300	9260	-46.5		330	017
	00	250	10450	-55.5		330	018
	00	217	11339	-61.9			
	00	200	11850	-63.5		340	018
	00	198	11912	-63.7			
	00	150	13620	-62.9			
	00	132	14408	-62.7			
27962	00	1003	174	1.6	88	270	003
	00	1000	191	1.4	89		
	00	850	1486	-1.1	76	330	017
	00	700	3030	-3.1	42	320	018
	00	500	5600	-20.3	40	330	025
	00	400	7210	-34.1	43	330	025
	00	300	9150	-49.7		330	030
	00	200	11730	-64.5		330	027
	00	150	13500	-61.7		320	024
	00	100	15990	-64.9		310	016
28225	00	984	170	-5.9	92	270	002
	00	1000	42				
	00	972	267	-4.5	94		
	00	893	931	-7.3	95		
	00	850	1313	-10.9	95	340	011
	00	700	2805	-13.3	69	340	021
	00	500	5300	-26.9	77	340	026
	00	400	6870	-37.9	52	330	031
	00	300	8800	-51.5		340	037
	00	200	11410	-50.5		330	031
	00	150	13280	-52.9		340	036
	00	100	15880	-56.1		320	035
28275	00	999	44	-6.3	92	340	001
	00	1000	41				
	00	968	294	-6.9	85		
	00	850	1294	-14.3	87	230	005
	00	785	1893	-18.1	91		
	00	700	2750	-19.1	88	250	004
	00	618	3671	-22.5			
	00	500	5190	-32.9	77	300	004
	00	400	6730	-44.7		290	005
	00	300	8600	-58.3		300	007
	00	297	8663	-58.7			
	00	281	9011	-58.7			
	00	253	9678	-53.7			
	00	250	9760	-53.7		330	008
	00	227	10380	-53.7			
	00	221	10553	-51.1			
	00	200	11200	-50.7		330	013
	00	150	13060	-52.7		330	016
	00	128	14035	-52.3			
	00	113	14884	-56.1			
	00	100	15670	-55.1		330	021
	00	81	17010	-56.9			
	00	70	17920	-60.3		320	017
	00	62	18671	-63.7			
	00	50	20010	-60.1		310	020
	00	30	23170	-62.5		300	023
	00	20	25670	-63.5			
28440	00	970	292	-11.3	92	280	003
	00	1000	52				
28440	00	952	434	-8.3	93		
	00	881				330	310
	00	866	1159	-14.1	92		
	00	850	1300	-14.5	92	330	011
	00	814				340	012
	00	775	1998	-16.1	93		
	00	763	2115	-17.5	93		
	00	735				320	012
	00	700	2761	-18.7	92	330	012
	00	641	3416	-19.9	93		
	00	520	4937	-29.9	83		
	00	500	5210	-32.1	81	340	014
	00	453	5898	-38.3	77		
	00	431				330	015
	00	400	6740	-43.3		340	018
	00	350				350	030
	00	304	8548	-53.1			
	00	300	8630	-52.9		350	030
	00	250	9820	-50.3		340	030
	00	232	10309	-49.5			
	00	200	11280	-51.9		330	030
	00	150	13140	-53.1		330	025
	00	100	15730	-56.1		310	022
28661	00	986	79	-7.9	89	000	000
	00	1000	40				
	00	850	1281	-15.1	88	270	010
	00	700	2751	-19.3	85	320	008
	00	500	5190	-34.3	79	340	010
	00	400	6720	-45.9		340	012
	00	300	8590	-57.3		330	015
28698	00	993	94	-5.3	90	000	000
	00	1000	38				
	00	850	1300	-13.3	93	240	007
	00	749	2251	-19.5	93		
	00	731	2432	-19.5	93		
	00	700	2760	-20.7	92	240	005
	00	686	2909	-21.1	91		
	00	641	3406	-24.9	89		
	00	500	5180	-34.7	68	220	015
	00	400	6700	-47.1		200	015
	00	300	8560	-59.1		180	013
	00	200	11150	-53.5		290	008
	00	150	13000	-54.7		310	012
	00	100	15580	-58.1		310	018
28722	00	996	105	-.8	87	320	007
	00	1000	73				
	00	850	1349	-9.3	86	340	013
	00	700	2837	-13.1	24	350	022
	00	500	5340	-27.7	14	340	032
	00	400	6910	-38.5	41	340	034
	00	300	8820	-53.1		340	040
	00	200	11420	-53.1			
	00	150	13270	-54.9			
28900	00	1013	44	2.0	86	290	004
	00	1010				350	012
	00	1000	150	.8	88		
	00	898	1005	-4.5	92		
	00	876	1200	-5.9	79		
	00	858	1363	-2.7	70		
	00	850	1438	-2.9	63	340	015
	00	841	1522	-3.1	58		
	00	823	1694	-.9	50		
	00	800	1920	-1.9	33		
	00	753	2399	-4.3	32		
	00	700	2948	-8.7	44	340	020
	00	637	3671	-14.1	55		
	00	619	3888	-15.7	50		
	00	603				330	022
	00	514	5272	-22.1	17		
	00	503	5431	-23.3	17		
	00	500	5470	-23.7	19	340	027
	00	421				330	035
	00	400	7050	-38.1	58	330	035
	00	366	7654	-44.3			
	00	359	7783	-45.5			
	00	300	8960	-52.3		340	035
	00	261	9848	-58.5		340	035
	00	255	9994	-58.9			
	00	250	10130	-59.5		340	035
	00	219	10955	-61.3			
	00	206	11336	-60.3			
	00	200	11520	-59.9		330	035
	00	194				330	035
	00	192	11775	-59.5			
	00	170	12535	-60.3			
	00	150	13320	-60.3		330	030
	00	106	15471	-62.9			
	00	100	15820	-63.1		310	020
	00	97				310	020
	00	70	18020	-61.9		320	021
	00	50	20100	-61.5		310	022
	00	40	21489	-59.9			
	00	38	21808	-62.3			
	00	31				300	020
	00	30	23240	-63.9		300	020
	00	29	23448	-64.1			
	00	23	24876	-61.5			
	00	20	25740	-61.9		300	020
	00	15				310	024
	00	14	27948	-61.7			
28952	00	986	171	-5.9	87	290	006
	00	1000	59				
	00	850	1314	-14.5	95	300	006
	00	800	1770	-17.9	93		
28952	00	784	1921	-18.5	94		
	00	752	2233	-18.9	96		
	00	700	2770	-18.9	95	280	016
	00	675	3041	-18.9	82		
	00	500	5220	-32.5	84	300	013
	00	400	6750	44.2	92	300	020
	00	300	8630	-51.1		320	028
	00	288	8874	-50.1			
	00	250	9820	-49.5		330	026
	00	200	11280	-49.9		330	022
	00	150	13150	-52.9		330	028
	00	139	13640	-54.3			
29231	00	1003	76	-17.9	91	000	000
	00	1000	100	-17.1	91		
	00	979	260	-13.1	92		
	00	861	1238	-13.1	96		
	00	850	1340	-13.5	96	220	003
	00	735	2433	-19.5	99		
	00	702	2774	-19.5	99		
	00	700	2800	-19.7	99	230	007
	00	681	3004	-20.5	100		
	00	624	3647	-23.7	82		
	00	618	3706	-23.3	78		
	00	600	3933	-25.3			
	00	500	5230	-34.1	97	250	010
	00	471	5646	-36.5	100		
	00	412	6561	-43.1			
	00	400	6760	-44.5		260	012
	00	300	8640	-57.9		260	013
	00	252	9720	-65.5			
	00	229	10308	-61.3			
	00	209	10875	-61.1			
	00	200	11150	-58.3		280	015
	00	150	12950	-58.5		280	016
	00	100	15520	-55.1		300	015
	00	97				300	015
	00	92	16052	-55.3			
	00	80	16934	-60.1			
29263	00	1007	78	-19.3	85	000	000
	00	1000	131	-18.3	85		
	00	974	329	-13.9	87		
	00	900	925	-17.5	85		
	00	863	1242	-12.5	51		
	00	850	1354	-12.5	43	290	014
	00	829	1645	-12.5	43		
	00	700	2817	-19.5	27	280	008
	00	600	3947	-26.1	63		
	00	500	5240	-35.1	67	280	016
	00	400	6760	-45.9		290	020
	00	300	8630	-58.7		280	012
	00	255	9637	-64.7			
	00	250	9760	-63.9		280	013
	00	218	10611	-58.3			
	00	200	11140	-58.3		270	015
	00	150	12960	-57.9		270	021
	00	100	15510	-58.7		260	022
29282	00	999	134	-9.1	69	230	003
	00	1000	122				
	00	850	1357	-17.5	78	270	012
	00	846	1392	-17.5	75		
	00	777	2029	-17.5	45		
	00	700	2805	-21.5	33	290	011
	00	657	3270	-24.5	28		
	00	604	3878	-28.1	37		
	00	585	4107	-28.1	37		
	00	500	5130	-36.1	38	300	019
	00	400	6640	-46.7		300	018
	00	300	8500	-58.1		300	025
	00	277	8999	-61.3			
	00	250	9640	-61.3		290	027
	00	245	9765	-61.3			
	00	216	10555	-56.7			
	00	200	11560	-27.5	82		
	00	150	12860	-57.3		260	019
	00	100	15420	-56.7			
29574	00	993	207	-13.3	100	000	000
	00	1000	152				
	00	960				110	003
	00	941	824	-9.9	100		
	00	850	1403	-13.1	100	230	007
	00	829	1593	-13.7	100		
	00	786				280	005
	00	700	2870	-19.1	69	250	009
	00	690				240	009
	00	670	3195	-19.9	59		
	00	640	3534	-21.7	58		
	00	500	5320	-32.1	77	270	014
	00	487	5506	-33.3	83		
	00	475	5681	-34.1	83		
	00	400	6860	-44.5		270	022
	00	300	8740	-58.3		270	029
	00	288	8996	-59.9			
	00	255	9750	-63.1			
	00	250	9870	-62.1		270	035
	00	218				270	035
	00	200	11160	-60.9		270	028
	00	169	12212	-59.1			
	00	150	13060	-59.9		270	025
	00	100	15590	-58.3		270	021
	00	70	17940	-58.5		250	022
	00	64	18505	-57.5			
	00	50	19700	-58.7		250	022
	00	49				250	020
	00	38	21414	-61.1			
29574	00	30	23150	-59.1		230	039
	00	26				300	020
	00	24	24552	-58.1			
	00	20	25680	-60.9		240	031
	00	17	26690	-60.9			
	00	10	30010	-50.1		250	035
	00	9	30698	-50.5			
29612	00	992	120	-6.7	77	160	002
	00	1000	58				
	00	967	322	-5.5	77		
	00	850	1321	-12.1	74	250	005
	00	771	2061	-16.3	75		
	00	728	2483	-16.3	76		
	00	700	2790	-17.9	76	240	011
	00	500	5240	-32.1	71	200	011
	00	400	6780	-43.7		220	016
	00	300	8650	-57.9		210	020
	00	284	8994	-59.9			
	00	250	9800	-56.9		230	016
	00	207	11003	-54.1			
	00	200	11220	-54.1		240	020
	00	150	13060	-55.1		250	019
	00	100	15650	-56.3		270	019
	00	70	17900	-58.1			
	00	61	18766	-58.7			
29634	00	991	142	-5.1	90	000	000
	00	1000	70				
	00	969				130	004
	00	962	382	-7.3	91		
	00	954				200	008
	00	947	505	-6.1	91		
	00	939				170	005
	00	909				200	007
	00	850	1340	-12.9	91	180	005
	00	803				190	003
	00	779	1998	-18.1	91		
	00	776				170	003
	00	763	2153	-16.7	93		
	00	751				230	007
	00	748	2303	-15.3	87		
	00	700	2800	-16.9	71	220	011
	00	662	3218	-18.5	59		
	00	629	3598	-19.9	65		
	00	500	5260	-31.1	78	220	014
	00	478	5578	-33.3	88		
	00	462				230	014
	00	400	6810	-42.1		220	024
	00	308				210	033
	00	300	8690	-57.7		220	032
	00	269	9371	-62.3			
	00	250	9830	-62.1		230	033
	00	248	9880	-62.1			
	00	224	10514	-59.1			
	00	203				240	024
	00	200	11230	-58.5		240	024
	00	184				240	022
	00	163	12521	-56.9			
	00	160				230	026
	00	150	13040	-58.3		240	025
	00	104	15337	-59.7			
	00	100	15590	-58.9		250	022
	00	83	16763	-57.7			
	00	70	17820	-58.7		250	020
	00	58	18995	-60.9			
	00	50	19930	-58.9		250	026
	00	45				250	025
	00	41	21172	-60.1			
29698	00	967	415	-8.3	89	000	000
	00	1000	140				
	00	948	566	-6.5	87		
	00	918	817	-6.5	85		
	00	850	1413	-10.9	84	270	010
	00	700	2876	-21.3	79	250	011
	00	689	2993	-22.5	78		
	00	660	3309	-22.5	71		
	00	555	4564	-29.3	45		
	00	500	5300	-34.5	48	280	023
	00	400	6830	-44.1		280	025
	00	300	8700	-58.1		290	028
	00	265	9474	-62.1			
	00	250	9840	-59.9		270	035
	00	200	11240	-55.5		270	031
	00	150	13070	-57.5		270	020
	00	100	15640	-56.5		260	015
	00	70	17900	-56.5		260	020
	00	50	20300	-58.1		240	020
	00	30	23260	-57.7		230	022
	00	20	25850	-52.7		240	016
	00	17	26812	-47.5			
29838	00	989	161	-3.5	90	030	003
	00	1000	73				
	00	943	536	-3.5	92		
	00	908	833	-6.9	92		
	00	863	1229	-6.9	95		
	00	850	1347	-7.9	94	210	005
	00	800	1814	-12.5	92		
	00	776	2049	-7.9	62		
	00	764	2170	-8.9	57		
	00	731	2509	-12.5	71		
	00	700	2841	-12.5		250	011
	00	693	2918	-12.5	77		
	00	600	4004	-19.3	83		
	00	500	5340	-27.9	81	230	012
	00	400	6910	-39.1	78	230	040
29838	00	300	8830	-51.9			
	00	200	11380	-55.7			
	00	150	13220	-56.1			
	00	100	15800	-56.3			
29865	00	983	256	-10.7	89	360	001
	00	1000	121				
	00	964	406	-4.3	88		
	00	934	655	-4.3	76		
	00	900	946	-6.5	82		
	00	850	1392	-6.5	68	160	005
	00	746	2395	-15.3	82		
	00	725	2611	-15.3	84		
	00	700	2882	-15.3	71	250	011
	00	689	3002	-15.3	67		
	00	550	4677	-23.3	43		
	00	500	5370	-26.3	76	270	024
	00	400	6940	-38.7	59	270	031
	00	300	8860	-53.7		270	049
	00	250	10008	-62.5		280	049
	00	217	10875	-65.5			
	00	200	11370	-62.9		270	038
	00	181	11988	-60.7			
	00	150	13170	-58.1		270	031
	00	100	15720	-58.3		270	027
30054	00	991	186	-15.7	77	000	000
	00	1000	117				
	00	970	348	-13.5	79		
	00	900	912	-16.5	81		
	00	860	1256	-13.1	80		
	00	850	1345	-13.1	80	290	015
	00	800	1807	-13.1	74		
	00	700	2811	-20.1	78	260	018
	00	500	5230	-36.3	75	250	012
	00	400	6740	-45.8		230	008
	00	300	8610	-57.1		250	012
	00	250	9760	-58.1		250	015
	00	206	10998	-51.5			
	00	200	11190	-50.7		250	016
	00	150	13070	-51.5		350	014
	00	100	15700	-52.1		260	017
30230	00	982	261	-4.1	76	270	002
	00	1000	117				
	00	850	1377	-12.7	74	280	010
	00	700	2831	-23.5	78	250	010
	00	621	3695	-30.1	77		
	00	580	4181	-30.1	77		
	00	500	5200	-37.3	74	250	019
	00	400	6710	-46.9		260	026
	00	321	8141	-55.3			
	00	300	8580	-55.3		270	022
	00	264	9396	-55.3			
	00	214	10745	-52.3			
	00	200	11180	-52.1		260	024
	00	150	13040	-52,5		270	019
	00	128	14017	-51.5			
	00	100	15640	-56.1		270	018
	00	98	15768	-56.5			
	00	81	16987	-52.9			
	00	70	17920	53.8	73	250	020
	00	59	19291	-52.5			
	00	50	20070	-27.5	56	250	022
	00	45	20778	-59.9			
	00	34	22561	-52.1			
	00	30	23300	-55.7		230	029
	00	20	25870	-58.1		240	025
	00	17	26892	-58.7			
	00	11	28734	-41.8			
30309	00	965	415	-5.7	77		
	00	1000	131				
	00	70	17820	-57.9		270	019
	00	50	18990	-57.7		260	017
	00	43	19960	-49.3		260	017
	00	30	23130	-58.9		260	017
	00	20	25920	-60.9		260	032
	00	16				270	025
30372	00	922	715	-6.9	94	000	000
	00	1000	74				
	00	912	786	-2.7	96		
	00	850	1350	-5.9	87	320	004
	00	700	2840	-18.1	76	330	009
	00	613	3814	-27.1	87		
	00	588	4114	-27.1	84		
	00	500	5260	-36.3	73	280	009
	00	400	6780	-44.9		270	010
	00	383	6898	-45.9			
	00	371	7281	-45.9			
	00	318	8287	-54.7			
	00	300	8670	-54.7		260	011
	00	279	9134	-54.7			
	00	265	9462	-56.1			
	00	250	9840	-53.7		260	015
	00	227	10467	-48.9			
	00	200	11290	-48.7		250	021
	00	150	13180	-50.3		260	017
	00	100	15820	-51.3		250	014
30521	00	967	415	-9.3	100	230	001
	00	1000	155				
	00	949	540	-6.7	99		
	00	911	867	7.0			
	00	850	1419	-9.9	97	280	004
	00	700	2885	-20.5	87	290	015
	00	578	4270	-32.1	89		
	00	519	5030	-32.1	79		
	00	500	5290	-34.3	75	280	021

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
30521	00	400	6820	-45.5		280	046
	00	300	8690	-56.5			
	00	282	9080	-59.3			
	00	260	9589	-59.3			
	00	250	9840	-57.1			
	00	225	10512	-53.9			
	00	200	11270	-53.7			
	00	150	13120	-53.9			
	00	100	15720	-54.7			
30554	00	895	1002	-10.1	61	000	000
	00	1000	152				
	00	850	1402	-8.5	62	290	003
	00	700	2883	-17.9	59	300	013
	00	500	5310	-34.9	53	290	012
	00	400	6850	-41.7		300	023
	00	300	8750	-53.7		280	026
	00	200	11330	-54.3		280	026
	00	150	13190	-54.1		260	022
	00	100	15800	-53.7		260	023
	00	88	16617	-56.1			
	00	70	18080	-52.7		260	023
	00	66	18461	-51.5			
	00	50	20230	-58.3		260	021
	00	47	20619	-58.5			
	00	40	21653	-50.1			
	00	30	23500	-57.3		230	020
	00	26	24401	-59.1			
	00	20	26080	-51.3		240	036
	00	10	30570	-52.3		240	026
	00	5				230	028
	00	4	36715	-36.1			
30635	00	960	457	-3.5	75	360	001
	00	1000	139				
	00	850	1422	-7.7	75	290	006
	00	700	2898	-19.1	79	300	010
	00	500	5320	-34.1	64	290	018
	00	400	6860	-42.7		270	020
	00	300	8740	-55.7		280	027
	00	200	11290	-55.9		280	033
	00	150	13140	-53.1			
	00	100	15720	55.2	78		
	00	70	18000	-55.9			
	00	50	20120	-56.9			
	00	30	23370	-56.7			
	00	20	25940	-56.7			
30673	00	932	626	-1.5	79	270	007
	00	1000	58				
	00	850	1348	-5.9	82	360	011
	00	700	2842	-16.3	79	010	015
	00	589	4117	-25.7	72		
	00	571	4342	-25.7	65		
	00	500	5300	-32.9	49	300	013
	00	400	6830	-45.1		290	015
	00	333	8033	-53.1			
	00	300	8710	-52.3		270	023
	00	250	9890	-52.1		270	025
	00	200	11330	-52.3		260	025
	00	169	12418	-53.1			
	00	150	13180	-54.3		270	021
	00	125	14357	-51.1			
	00	100	15800	-52.3		270	025
	00	88	16629	-51.1			
	00	71	18011	-55.5			
	00	70	18110	-54.9		270	030
	00	58	19317	-53.1			
	00	50	20260	-55.3		260	020
	00	45	20930	-57.1			
	00	30	23560	-25.5	83		
	00	20	26200	-53.3		240	024
	00	15	28046	-54.9			
30692	00	952	409	-.3	81	250	001
	00	1000	9				
	00	935	551	2.0	70		
	00	850	1309	-5.1	76	250	013
	00	708	2709	-18.1	86		
	00	700	2802	-16.9	84	270	014
	00	683	2988	-13.5	80		
	00	500	5170	-30.1	64	250	018
	00	400	6720	-42.1		250	022
	00	344	7722	-50.5			
	00	300	8620	-51.1		190	024
	00	250	9800	-52.3		170	020
	00	200	11240	-51.9			
	00	197	11338	-51.9			
30710	00	965	434	-3.9	92	000	000
	00	1000	146				
	00	935	676	-4.7	94		
	00	913	865	-.9	80		
	00	858	1348	-4.1	39		
	00	850	1431	-4.7	38	170	001
	00	700	2927	-15.3	67	240	008
	00	635	3654	-21.7	77		
	00	527	5007	-28.9	56		
	00	510	5242	-27.5	46		
	00	500	5380	-28.9	45	290	023
	00	458	6006	-30.5	40		
	00	400	6940	-41.1		290	024
	00	300	8840	-55.3		290	026
	00	282	9233	-57.5			
	00	250	9990	-57.5		280	027
	00	232	10465	-54.5			
	00	213	11012	-54.7			
	00	200	11410	-55.7		280	027
	00	150	13240	-56.3		290	020
30710	00	100	15820	-55.9		280	023
	00	70	18090	-55.3		270	019
	00	50	20240	-54.1		250	015
	00	30	23550	-58.7		260	024
	00	20	26160	-48.1		260	031
	00	11	30024	-56.9			
30758	00	936	674	-3.1	58	160	003
	00	1000	145				
	00	850	1428	-6.7	67	310	007
	00	746	2434	-13.3	72		
	00	700	2917	-17.1	59	310	006
	00	575	4367	-25.9	57		
	00	540	4821	-26.7	46		
	00	500	5360	-30.9	40	290	025
	00	400	6910	-42.5		290	021
	00	300	8790	-56.9		280	024
	00	294	8918	-57.9			
	00	273	9383	-60.1			
	00	200	11360	-53.1		290	026
	00	150	13260	-53.7		260	018
	00	100	15850	-55.7		270	024
	00	98				280	025
	00	92	16384	-53.5			
	00	78	17440	-55.9			
	00	70	18130	-55.3		260	021
	00	59	19236	-49.1			
	00	50	20290	-54.1		260	017
	00	43				240	022
	00	34	22755	-55.7			
	00	30	23560	-53.1		250	039
	00	29	23779	-51.9			
	00	20	26190	-50.7		260	030
	00	15	28072	-48.9			
	00	13	29008	-50.9			
	00	10	30760	-40.7		250	031
	00	9	31479	-39.7	28		
	00	6	34280	-34.9			
30935	00	926	770	-9.1	78	000	000
	00	1000	176				
	00	850	1463	-7.5	38	150	005
	00	700	2907	-16.3	50	270	007
	00	500	5380	-33.9	48	280	024
	00	400	6900	-45.5		270	026
	00	300	8780	-55.3		290	028
	00	200	11320	-58.7		280	033
	00	150	13140	-57.3		280	025
	00	100	15700	-56.9		270	022
	00	70	17950	-58.5		250	019
	00	50	20060	-60.3		260	025
	00	30	23330	-54.1		240	025
	00	23	25032	-54.7			
30965	00	934	684	-2.9	63	270	003
	00	1000	140				
	00	850	1430	-6.1	62	330	010
	00	700	2930	-12.9	24	300	016
	00	500	5400	-27.7	34	280	024
	00	400	6970	-36.1	21	290	022
	00	300	8920	-48.1		260	022
	00	200	11510	-54.9		250	025
	00	150	13350	-54.3		260	027
	00	100	15940	-52.5		260	021
	00	70	18210	-55.9		270	020
	00	54	19852	-58.3		260	020
31004	00	1000	178				
	00	850	1386	-16.3	72		
	00	700	2835			320	011
	00	500	5230	-37.9	77	280	009
	00	400	6740	-48.5		260	008
	00	300	8580	-58.5		260	016
31088	00	1016	5	-10.3	52	020	204
	00	1002	107	-11.1	47		
	00	1000	122	-10.9	47	350	006
	00	971	349	-8.9	44		
	00	850	1380	-8.9	73	250	011
	00	841	1462	-8.9	76		
	00	738	2461	-15.3	93		
	00	717	2680	-12.9	88		
	00	700	2864	-13.7	80	260	017
	00	641	3530	-16.3	50		
	00	557	4573	-22.9	70		
	00	500	5350	-29.1	70	270	025
	00	400	6910	-40.9			
	00	300	8810	-56.1			
	00	250	9947	-64.3			
	00	225	10603	-56.7			
	00	200	11340	-55.7			
	00	150	13190	-52.3			
	00	100	15820	-51.5			
	00	70	18130	-51.5			
	00	50	20320	-52.1			
	00	30	23620	-52.3			
	00	24	25066	-51.5			
31168	00	1012	7	-4.1	74	020	004
	00	1000	10	-.1	97	030	447
	00	996	42	-2.3	70		
	00	948	433	-3.9	76		
	00	910	749	-15.5			
	00	850	1394	-4.3	63		
	00	833	1553	-5.1	63		
	00	824	1638	-5.7	63		
	00	806	1811	-4.3	49		
	00	782	2048	-5.7	38		
	00	700	2910	-12.1	30		
	00	638	3613	-16.5	28		
31168	00	594	4142	-24.5	57		
	00	500	5400	-29.7	41		
	00	429	6477	-36.3	34		
	00	400	6960	-39.9	32		
	00	300	8860	-55.7			
	00	250	10000	-63.7			
	00	241	10224	-64.7			
	00	203	11268	-58.3			
	00	200	11380	-58.1			
	00	150	13200	-58.1			
	00	100	15760	-57.1			
	00	70	18010	-55.7			
	00	50	20170	-52.9			
	00	30	23440	-54.1			
	00	20	26060	-51.9			
	00	13	28862	-50.3			
31300	00	975	244	2.0	69	090	005
	00	1000	28				
	00	969				110	009
	00	887				170	020
	00	859	1247	-4.5	81		
	00	850	1330	-4.5	82	240	014
	00	834				240	015
	00	822	1593	-4.7	86		
	00	806				240	012
	00	766	2144	-8.3	93		
	00	757	2236	-8.5	94	220	017
	00	700	2852	-10.9	66	240	017
	00	660				250	021
	00	626	3700	-17.1	38		
	00	565				240	031
	00	517				230	025
	00	500	5340	-31.1	49	230	025
	00	474	5716	-34.1	60		
	00	455	6002	-35.3	53		
	00	442	6204	-34.1	54		
	00	400	6890	-39.3	46	240	032
	00	362				240	032
	00	300	8810	-53.7		240	054
	00	263	9647	-58.5			
	00	250	9960	-57.9		240	043
	00	212				240	043
	00	200	11380	-52.5		250	015
	00	199				250	011
	00	192	11644	-51.7			
	00	179				260	025
	00	150	13250	-53.3		240	020
	00	127				250	017
	00	107	15417	-54.9		250	025
	00	100	15860	-52.7		250	021
31329	00	948	543	-7.1	85	000	000
	00	1000	128				
	00	890	1040	.0	72		
	00	850	1407	-1.9	69	200	015
	00	740	2494	-8.9	89		
	00	700	2927	-11.1	81	220	022
	00	549	4759	-20.5	58		
	00	500	5440	-24.3	79	250	027
	00	400	7040	-32.7	72	250	021
	00	300	9010	-48.5		250	030
	00	250	10182	-58.9		260	028
	00	207	11353	-63.7			
	00	200	11560	-62.3		280	030
	00	171	12539	-57.3			
	00	150	13370	-55.7		240	020
	00	100	15970	-53.1		260	024
	00	95	16301	-52.5			
	00	82	17243	-56.9			
	00	70	18260	-52.7		230	023
	00	50	20440	-53.1			
	00	33	23122	-52.5			
31369	00	1013	46	2.6	65	090	003
	00	1000	150	3.0	60	130	006
	00	978	330	4.0	52		
	00	929	747	4.0	35		
	00	850	1463	.0	31	220	010
	00	820	1750	-1.3	20		
	00	700	2995	-6.7	24	250	011
	00	500	5500	-28.8	45	280	014
	00	411	6873	-39.1	46		
	00	400	7060	-39.7	41	270	018
	00	387	7286	-40.5			
	00	300	8980	-52.3		320	019
	00	262	9843	-58.7			
	00	250	10140	-58.7			
	00	243	10318	-58.7			
	00	216	11066	-54.1			
	00	200	11550	-54.1		260	012
	00	150	13400	-53.3		250	018
	00	100	16020	-53.1		240	020
	00	70	18320	-52.5		250	017
	00	50	20490	-53.9		250	018
	00	30	23790	-51.1		240	018
	00	20	26450	-47.3		220	017
	00	12	29864	-42.7			
31510	00	992	130	2.8	84	160	006
	00	1000	55				
	00	948	507	5.0	76		
	00	931				230	021
	00	901	921	5.0	33		
	00	878				230	022
	00	850	1392	1.2	51	230	021
	00	788	1997	-2.1	50		
	00	783				220	016
31510	00	705				250	024
	00	700	2979	-9.1	68	250	024
	00	667				250	024
	00	654	3500	-13.5	85		
	00	621				240	019
	00	598	4170	-21.7	66		
	00	500	5450	-27.3	84	250	026
	00	463	5998	-32.1	91		
	00	400	7020	-40.5		250	035
	00	325				250	040
	00	300	8880	-56.9		250	040
	00	299				250	040
	00	257	9842	-64.7			
	00	250	10020	-63.9		260	035
	00	228				260	030
	00	200	11450	-57.5		240	025
	00	162	12788	-55.1			
	00	150	13270	-56.9		230	018
	00	143				220	016
	00	116				240	115
	00	100	15850	-54.1		240	020
	00	95				240	022
	00	88	16602	-51.3			
	00	70	18150	-53.3		250	022
	00	50	20300	-55.3		250	016
	00	31				270	018
	00	30	23380	-50.7		260	017
	00	26	24312	-51.1			
31538	00	974	353	-7.1	94	000	000
	00	1000	134				
	00	929	722	1.8	64		
	00	900	977	1.0	55		
	00	863	1313	.0	72		
	00	850	1434	-.7	78	220	013
	00	810	1817	-3.7	93		
	00	800	1915	-4.5	89		
	00	775	2165	-3.1	46		
	00	700	2964	-8.3	37	220	015
	00	634	3727	-12.1	56		
	00	627	3812	-12.1	36		
	00	553	4761	-18.1	34		
	00	500	5500	-24.7	52	240	034
	00	400	7090	-35.7	78	250	230
	00	300	9030	-49.9		250	030
	00	250	10200	-59.1		270	037
	00	244	10352	-60.9			
	00	200	11560	-65.1		260	040
	00	194	11745	-65.9			
	00	153	13215	-57.7			
	00	150	13340	-57.5		270	039
	00	100	15920	-56.1			
31561	00	1016	20	.6	82		
	00	1002	131	-.3	84		
	00	986	260	2.2	81		
	00	914	869	.2	64		
	00	899	1002	1.0	64		
	00	886	1119	.0	51		
	00	850	1454	4.4	22		
	00	815	1794	1.2	17		
	00	517	5284	-23.9	15		
	00	433	6556	-32.7	44		
	00	250	10210	-59.1		310	019
	00	248	10260	-59.5			
	00	203	11505	-62.1			
	00	178	12329	-56.3			
31707	00	1008	72	-.5	55	000	000
	00	1000	139	.4	71	070	007
	00	951	545	5.2	72		
	00	913	878	6.0	72		
	00	873	1243	3.8	77		
	00	850	1459	2.4	69	240	011
	00	785	2097	-1.3	43		
	00	746	2502	-2.9	30		
	00	726	2717	-3.9	27		
	00	700	3007	-5.3	32	240	012
	00	650	3585	-8.1	22		
	00	546	4916	-17.1	17		
	00	500	5570	-21.9	21	260	014
	00	400	7170	-34.9	34	270	015
	00	373	7654	-38.9	37		
	00	359	7916	-39.7	36		
	00	300	9120	-49.1		290	014
	00	250	10300	-58.3		300	019
	00	219	11121	-64.5			
	00	200	11680	-63.1		280	016
	00	150	13470	-57.7		250	013
	00	140	13907	-56.5			
	00	100	16050	-54.3		230	017
	00	70	18340	-53.3		230	016
	00	50	20510	-52.7		250	008
	00	30	23840	-49.3			
31735	00	1010	74	.4	86	090	002
	00	1000	152	3.4	83	080	004
	00	986	267	6.8	76		
	00	894				210	010
	00	860	1377	1.2	51		
	00	850	1463	1.8	47	200	010
	00	832	1636	2.8	41		
	00	807	1883	2.8	35		
	00	788	2075	1.6	27		
	00	700	3017	-5.9	24	200	010
	00	541				240	009
	00	500	5560	-23.7	29	270	011
	00	490	5707	-24.7	28		
31735	00	427				290	012
	00	400	7150	-35.1	48	290	012
	00	333	8403	-44.5			
	00	300	9100	-49.5		310	015
	00	250	10260	-58.9		320	015
	00	243				320	015
	00	237	10593	-61.5			
	00	220	11052	-63.5		300	017
	00	200	11650	-61.7		270	011
	00	198				260	010
	00	173	12559	-56.5			
	00	172				240	016
	00	155	13252	-58.9			
	00	150	13450	-58.1		240	017
	00	140	13887	-56.1			
	00	114				240	022
	00	100	16020	-54.9		250	017
	00	76				250	015
	00	70	18290	-53.1			
	00	69	18383	-52.9			
31770	00	1019	22	1.6	86	000	000
	00	1000	179	2.0	84	270	001
	00	986				230	001
	00	972				270	001
	00	955				160	003
	00	946	628	3.4	79		
	00	920				160	010
	00	850	1490	-.7	51	180	006
	00	836	1622	-1.3	43		
	00	833				180	007
	00	822	1757	1.0	37		
	00	786	2116	.2	29		
	00	749				130	002
	00	721				160	008
	00	703	3001	-4.9	27		
	00	700	3036	-5.5	27	180	006
	00	631				310	002
	00	569	4623	-17.7	23		
	00	500	5580	-24.3	47	280	008
	00	416	6893	-34.7	60		
	00	400	7150	-36.5	59	270	012
	00	312	8796	-57.5			
	00	300	9100	-50.1		250	017
	00	250	10280	-56.5		240	025
	00	245	10408	-57.5			
	00	238				230	024
	00	213				240	027
	00	200	11680	-59.1		240	026
	00	150	13500	-56.1		240	025
	00	119	14962	-59.1			
	00	100	16080	-54.7		250	020
31873	00	1005	105	1.8	79	110	001
	00	1000	146	2.0	79		
	00	992				110	008
	00	973				100	004
	00	959	486	7.0	70		
	00	936	685	7.8	66		
	00	916				320	001
	00	900	1006	5.6	56		
	00	850	1470	2.4	60	220	002
	00	833				190	004
	00	798	1976	-.9	64		
	00	785	2107	-1.7	59		
	00	766	2303	.4	55		
	00	753				290	002
	00	729				230	002
	00	700	3020	-3.7	33	230	002
	00	688	3156	-5.1	27		
	00	663	3447	-5.1	19		
	00	642	3699	-7.1	10		
	00	517				320	005
	00	500	5600	-21.1	17	320	006
	00	404				320	009
	00	400	7210	-33.9	35	320	009
	00	393	7333	-34.9			
	00	300	9150	-49.9		360	011
	00	250	10320	-59.5		010	014
	00	249	10345	-59.7			
31909	00	1015	11	3.4	73	320	006
	00	1065	11	3.4	73		
	00	1000	136	4.8	70	320	008
	00	977	326	7.4	61		
	00	944	607	5.4	56		
	00	922	798	4.0	60		
	00	900	995	4.8	65		
	00	850	1459	.8	74	080	012
	00	780	2145	-2.1	63		
	00	765	2299	-1.1	47		
	00	700	3004	-5.1	25	050	008
	00	571	4570	-16.1	21		
	00	554	4798	-15.3	19		
	00	500	5570	-22.1	17	030	012
	00	400	7160	-35.5	16	040	006
	00	300	9100	-50.1		290	004
	00	287	9388	-52.5			
	00	275	9665	-51.3			
	00	250	10280	-55.5		210	006
	00	245	10409	-56.1			
	00	236	10647	-55.1			
	00	212	11327	-58.3			
	00	200	11700	-57.1		210	011
	00	187	12127	-55.1			
	00	150	13520	-57.9		220	015
	00	131	14373	-58.3			

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
31909	00	119	14982	-55.3			
	00	100	16090	-56.1			
	00	93	16551	-56.9			
	00	75	17926	-53.1			
	00	70	18370	-54.1			
	00	51	20444	-45.1			
	00	50	20500	-59.1			
	00	41	21758	-54.5			
	00	36	22586	-56.9			
	00	30	23750	-53.1			
	00	27	24431	-52.1			
	00	25	24927	-54.3			
	00	20	26360	-51.9			
	00	18	27044	-50.9			
31960	00	1007	83	5.0	81	000	000
	00	1000	140	5.2	80		
	00	957	500	7.4	75		
	00	946				360	005
	00	857				010	008
	00	850	1470	3.0	56	010	008
	00	783				330	007
	00	757				330	007
	00	700	3020	-5.3	42	350	007
	00	617				010	008
	00	554	4817	-16.5	31		
	00	500	5580	-22.1	32	360	010
	00	432				350	013
	00	400	7170	-35.5	43	360	013
	00	352				020	013
	00	300	9130	-52.3		360	014
	00	270				360	014
	00	260	10043	-58.3			
	00	250	10290	-59.3		360	013
	00	237	10624	-60.5			
	00	228				360	012
	00	213	11291	-59.3			
	00	205				300	008
	00	204	11563	-56.9			
	00	200	11690	-57.1		290	008
	00	150	13510	-56.1		250	012
	00	117				250	014
	00	100	16080	-56.3		230	013
	00	77				240	013
	00	70	18350	-58.1		230	013
	00	62				230	012
	00	59	19425	-58.9			
	00	53	20103	-55.9			
32061	00	1019	30	2.0	64	160	002
	00	1000	187	2.2	51	200	003
	00	953	576	3.4	32		
	00	850	1495	.2	20	220	006
	00	829	1695	.2	17		
	00	700	3031	-8.1	18	250	008
	00	500	5540	-28.7	24	280	021
	00	437	6496	-32.9	39		
	00	400	7110	-38.7	29	270	025
	00	328	8440	-50.1			
	00	300	9020	-52.1		270	023
	00	250	10186	-57.5		240	034
	00	226	10827	-55.1			
	00	200	11610	-56.7		250	024
	00	150	13440	-54.9		240	025
	00	100	16030	-54.3		240	026
	00	70	18320	-53.3		250	013
	00	50	20480	-55.1		240	015
	00	30	23770	-52.1		240	016
	00	20	26420	-48.1		230	015
	00	10	31020	-45.1		210	015
	00	3	39214	-36.5	14		
32098	00	1024	4	4.0	83	320	001
	00	1000	192	3.2	87		
	00	889	1136	-1.7	83		
	00	884	1181	-1.7	79		
	00	850	1508	-1.7	69	170	005
	00	834	1659	-.5	64		
	00	777	2224	-.5	59		
	00	700	3047	-7.1	57	310	002
	00	500	5580	-25.9	46	280	009
	00	400	7160	-36.9	42	270	013
	00	300	9060	-47.3		240	053
	00	285	9398	-48.9			
	00	250	10280	-55.9		230	045
	00	232	10753	-57.9			
	00	200	11700	-56.5		240	037
	00	193	11927	-55.1			
	00	187	12128	-57.5			
	00	169	12767	-57.5			
	00	150	13530	-55.1		240	027
	00	100	16120	-55.5		240	021
32150	00	1018	22	6.6	91	360	011
	00	1003	145	6.0	85		
	00	1000	170	6.4	85	130	010
	00	937	704	7.6	81		
	00	909	952	5.0	83		
	00	891	1114	3.0	84		
	00	863	1372	3.0	81		
	00	850	1497	1.8	79	120	013
	00	765	2337	-3.9	75		
	00	756	2430	-3.3	72		
	00	749	2504	.2			
	00	700	3036	-6.7	29	090	009
	00	564	4687	-17.9	23		
	00	548	4802	-17.9	23		
	00	532	5123	-20.3	20		
32150	00	500	5600	-22.7	21	000	000
	00	438	6557	-30.1	21		
	00	429	6704	-31.3	20		
	00	400	7200	-33.5	28	240	012
	00	378	7596	-35.3	34		
	00	348	8165	-41.1			
	00	331	8505	-41.7			
	00	300	9160	-46.5		210	035
	00	253	10272	-54.1			
	00	250	10350	-54.1		210	044
	00	200	11770	-57.7		220	044
	00	181	12387	-59.9			
	00	150	13580	-57.3		240	026
	00	127	14638	-55.1			
	00	100	16160	-54.1		240	027
32165	00	1011	40	10.6	100	090	012
	00	1000	128	10.8	100		
	00	998	145	10.8	100		
	00	992	195	10.6	100		
	00	930	728	7.4	100		
	00	878	1197	3.0	98		
	00	850	1467	2.0	100	110	020
	00	769	2270	-1.1	100		
	00	745	2523	-1.1	100		
	00	700	3020	-30.5	100	130	019
	00	674	3304	-4.1	96		
	00	525	5231	-15.5	90		
	00	514	5391	-14.1	88		
	00	504	5540	-16.1	88		
	00	500	5620	-16.1	88	170	016
	00	490	5772	-16.1	88		
	00	450	6404	-23.5	89		
	00	400	7270	-24.5	88	200	042
	00	384	7567	-25.5	88		
	00	300	9310	-38.7	81	210	035
	00	250	10537	-48.1			
32186	00	1016	75	7.0	94	180	005
	00	1000	204	7.0	91	170	012
	00	974	421	8.2	87		
	00	954	591	6.4	86		
	00	948	643	6.2	86		
	00	922	870	6.0	49		
	00	850	1530	3.4	41	170	009
	00	825	1771	2.4	41		
	00	701	3059	-8.9	89		
	00	700	3075	-7.9	91	170	009
	00	694	3142	-7.3	91		
	00	668	3438	-9.7	92		
	00	584	4468	-13.5	92		
	00	500	5640	-19.5	91	180	009
	00	486	5851	-20.3	92		
	00	400	7260	-29.3	87	230	019
	00	300	9260	-42.1		240	035
	00	250	10473	-50.1		240	056
	00	241	10713	-50.1			
	00	200	11900	-61.1		240	071
	00	197	11994	-62.1			
	00	180	12557	-58.1			
	00	150	13700	-62.1		260	035
	00	100	16240	-55.3		250	022
	00	97	16434	-55.3			
	00	91	16839	-58.1			
	00	70	18500	-58.5		250	016
	00	50	20640	-54.5		240	011
	00	48	20903	-52.7			
32217	00	1024	16	7.2	94	000	000
	00	1002	200	7.2	94		
	00	1000	216	6.6	93	300	002
	00	906	1016	.2	100		
	00	884	1212	-2.1	100		
	00	875	1293	-2.1	100		
	00	850	1532	-2.1	91	280	009
	00	845	1579	-2.1	91		
	00	781	2199	-6.7	88		
	00	776	2249	-6.7	88		
	00	744	2578	-6.7	45		
	00	700	3052	-10.1	16	260	016
	00	500	5570	-27.1	7	260	030
	00	400	7140	-38.7	13	260	034
	00	300	9080	-47.3		270	063
	00	250	10260	-55.1		270	070
	00	248	10311	-58.3			
	00	204	11552	-54.3			
	00	200	11690	-54.5		270	047
	00	150	13530	-54.9			
	00	100	16130	-54.5			
	00	70	18400	-56.5			
	00	50	20550	-55.1		300	386
	00	39	22154	-50.3			
	00	30	23860	-52.1			
	00	20	26510	-48.1			
	00	17	27586	-46.1			
32389	00	1011	28	-.1	80	140	003
	00	1000	113	1.0	75	080	002
	00	990	28	2.2	74		
	00	957	301	1.8	76		
	00	850	1415	-4.3	92	260	019
	00	789	1997	-8.1	94		
	00	700	2920	-13.9	88	250	021
	00	692	3007	-14.1	87		
	00	500	5380	-33.7	82	280	018
	00	400	6910	-43.5		240	019
	00	381	7236	-46.7			
	00	300	8810	-51.1		240	019
32389	00	287	9097	-52.1			
	00	265	9616	-50.1			
	00	250	10000	-51.1		250	015
	00	242	10211	-52.1			
	00	200	11460	-47.7		260	030
	00	150	10350	-48.9		250	020
	00	100	16010	-50.1		250	028
	00	70	18320	-53.1		250	019
	00	55	19866	-55.5			
	00	50	20490	-53.3		240	016
	00	37	22447	-49.3			
	00	30	23820	-49.7		240	015
	00	20	26480	-47.1			
32477	00	1020	30	5.2	85	250	002
	00	1000	188	2.8	88	300	007
	00	927	795	-2.7	92		
	00	900	1029	-2.7	94		
	00	850	1480	-7.3	99	280	008
	00	780	2144	-11.7	99		
	00	765	2293	-11.7	99		
	00	740	2547	-11.7	92		
	00	700	2980	-14.9	60	270	012
	00	630	3770	-19.3	37		
	00	500	5440	-31.1	29	290	020
	00	400	6980	-44.1		280	025
	00	378	7358	-45.7			
	00	300	8860	-53.7		290	026
	00	277	9325	-94.5			
	00	257	9766	-50.1			
	00	250	10040	-50.1		260	030
	00	216	10999	-48.3			
	00	200	11500	-50.1		260	024
	00	150	13360	-55.1		250	025
	00	100	15980	-50.7		240	026
32540	00	1012	80	8.0	61	270	004
	00	1000	179	7.2	66	280	007
	00	994	80			280	007
	00	890	1124	.0	72		
	00	852	1472	-2.5	76		
	00	850	1492	-2.5	75	280	012
	00	827				280	015
	00	813	1844	-3.7	78		
	00	804				280	022
	00	777	2200	-5.3	63		
	00	700	3010	-12.1	51	270	022
	00	590	4294	-21.3	40		
	00	540				280	020
	00	517	5251	-30.3	36		
	00	500	5490	-31.1	36	280	020
	00	449	6247	-34.5	31		
	00	427	6596	-37.1	29		
	00	400	7050	-40.7		270	020
	00	363				260	022
	00	328	8373	-50.3			
	00	324				270	032
	00	300	8960	-52.1		260	034
	00	284	9314	-53.5			
	00	260				260	035
	00	250	10140				
	00	211	11246	-48.9		260	036
	00	200	11600	-50.1		260	033
	00	188				260	030
	00	185	12108	-51.5			
	00	166				250	025
	00	150	13480	-48.3		250	026
	00	131	14374	-47.3			
	00	100	16120	-53.1		240	021
	00	98	16250	-53.3			
	00	95	16451	-50.5			
	00	74				230	020
	00	71	18301	-61.9			
	00	70	18390	-61.1		230	019
	00	60	19367	-52.5			
	00	50	20530	-56.3		230	012
	00	49	20658	-56.9			
	00	45	21204	-51.7			
	00	38				240	009
	00	30	23840	-51.9		210	010
	00	28				200	010
	00	25	25023	-51.5			
	00	22				250	006
	00	20	26490	-47.1		250	005
	00	16				250	002
	00	14	28859	-45.7			
	00	13	29350	-48.5		230	001
	00	10	31090	-45.5		210	003
	00	9				200	004
	00	7				300	005
	00	6	34538	-39.9			
	00	4	37355	-32.1		300	007
32618	00	1018	16	6.2	92	200	012
	00	1000	158	5.2	91		
	00	887	1126	-.5	96		
	00	869	1290	1.0	94		
	00	850	1471	-.3	87	240	006
	00	795	2001	-4.7	90		
	00	780	2151	-3.5	83		
	00	700	3003	-7.9	48	240	020
	00	686	3160	-8.3	44		
	00	500	5520	-27.3	46	230	025
	00	400	7100	-38.3	46	270	031
	00	300	9020	-51.1		230	041
	00	200	11610	-52.1		260	028
	00	150	13490	-48.1		270	024
32618	00	100	16160	-48.1		270	013
	00	70	18520	-48.1			
	00	50	20730	-49.1			
	00	30	24090	-49.1			
	00	20	26680	-46.9			
	00	14	29059	-43.9			
	00	10	31410	-45.1			
	00	8	32911	-41.9			
33008	00	1013	144	4.2	85	180	001
	00	1002				270	002
	00	1000	243	3.8	87	240	003
	00	982				240	004
	00	912				210	003
	00	881	1258	-3.3	54		
	00	853				260	001
	00	850	1551	.0	28	250	001
	00	845	1598	.6	24		
	00	835	1694	1.6	25		
	00	824	1801	2.0	29	170	001
	00	804	1999	1.0	32		
	00	794				140	003
	00	779	2253	2.6	32		
	00	737				170	002
	00	710				120	001
	00	700	3109	-3.1	23	120	002
	00	680	3337	-5.1	21		
	00	619				130	006
	00	590	4440	-10.9	17		
	00	521				100	008
	00	507	5584	-20.3	27		
	00	500	5690	-20.9	27	100	009
	00	471	6130	-22.9	26		
	00	460	6303	-24.3	23		
	00	400	7300	-32.7	31	120	014
	00	347				120	014
	00	308				120	016
	00	300	9260	-48.5		120	016
	00	256	10287	-55.5			
	00	250	10440	-56.5		150	013
	00	221	11215	-60.7			
	00	215	11387	-59.5			
	00	200	11850	-60.3		110	016
	00	163				100	012
	00	150	13640	-61.1		110	009
	00	113				120	005
	00	100	16150	-63.5		210	003
	00	88				180	002
	00	86	17074	-64.5			
	00	70	18340	-61.9		250	002
	00	68				260	002
	00	56	19723	-61.3			
	00	54				290	005
	00	50	20420	-62.7		280	004
	00	44	21205	-64.1			
	00	42				270	002
	00	37	22272	-61.9			
	00	33				300	005
	00	30	23570	-62.7		300	006
	00	20	26070	-62.3		290	011
	00	17	27071	-63.5			
	00	16				280	015
	00	15	27845	-60.3			
	00	13	28732	-62.7			
	00	12				270	016
	00	10	30370	-61.5		270	027
	00	9	31022	-62.3		260	030
	00	7				270	037
	00	6	33564	-55.9			
33041	00	1015	119	3.8	94	000	000
	00	1008				310	007
	00	1000	245	3.0	95	270	008
	00	993				250	008
	00	963	549	.8	100		
	00	917				260	010
	00	907	1027	-2.3	93		
	00	892				250	006
	00	888	1196	2.0	91		
	00	850	1557	1.6	87	220	005
	00	835	1700	1.4	84		
	00	800	2043	-.3	59		
	00	782				160	002
	00	754	2518	1.6	32		
	00	743	2636	1.6	32		
	00	706				120	005
	00	700	3118	-1.1	31	120	005
	00	666				120	003
	00	614				150	003
	00	570	4726	-10.7	28		
	00	512				120	006
	00	500	5720	-19.1	37	120	006
	00	400	7340	-31.9	49	140	006
	00	382				150	006
	00	300	9300	-47.5		140	007
	00	250	10480	-56.3		130	007
	00	221	11252	-62.3			
	00	208	11625	-63.5			
	00	200	11880	-62.9		130	010
	00	182				130	008
	00	181	12498	-60.5			
	00	164				150	008
	00	150	13660	-62.9		150	005
	00	140				140	002
	00	104	15911	-63.7			
	00	100	16140	-65.7		220	005
33041	00	99	16201	-66.3			
	00	78	17669	-62.5			
	00	73				290	006
	00	70	18320	-63.9		290	006
	00	59				260	007
	00	50	20380	-62.5		280	008
	00	38	22069	-63.7			
	00	34	22755	-61.5		290	008
	00	30	23510	-61.7		290	009
	00	25	24632	-64.5			
	00	22	25421	-60.5			
	00	20	26010	-63.1		270	014
	00	11	29687	-63.3		300	013
33317	00	997	282	4.6	94	000	000
	00	1000	254				
	00	970	505	4.6	89		
	00	862	1452	-2.9	97		
	00	850	1564	.0	95	220	004
	00	844	1621	1.0	94		
	00	769	2368	1.0	75		
	00	739	2686	-1.1	55		
	00	700	3120	-3.7	54	170	007
	00	558	4872	-15.1	35		
	00	500	4690	-21.3	33	120	011
	00	400	7300	-33.1	28	110	021
	00	300	9260	-48.5		110	027
	00	250	10430	-58.3		110	023
	00	243	10609	-58.3			
	00	200	11840	-58.3		120	023
	00	150	13640	-59.3		110	010
	00	100	16170	-61.1		100	002
33345	00	1011	175	5.8	80	000	000
	00	1000	256	5.2	90		
	00	989				250	008
	00	965				260	006
	00	946				240	005
	00	888				260	006
	00	869	1385	-2.5	85		
	00	850	1570	-1.5	84	240	006
	00	814	1915	.0	77		
	00	713				150	002
	00	700	3110	-4.1	58	160	003
	00	674	3408	-5.3	53	180	004
	00	500	5690	-20.3	36	120	014
	00	479	6006	-22.9	35		
	00	400	7290	-34.7	38	120	014
	00	311	8993	-48.5			
	00	300	9230	-51.1		120	017
	00	266	10002	-57.1			
	00	250	10390	-59.3		110	020
	00	243				110	020
	00	219	11212	-63.1			
	00	200	11780	-61.7		130	014
	00	180	12436	-59.7			
	00	150	13570	-62.5		130	009
	00	119	14993	-64.1			
	00	100	16050	-64.3		200	005
	00	70	18240	-63.3		260	005
	00	50	20300	-63.7		270	011
	00	41				290	009
	00	30	23440	-63.9		270	009
	00	24				260	012
	00	20	25930	-62.9		270	016
	00	18				270	018
	00	15				270	022
	00	14	28136	-61.1			
33393	00	980	334	5.0	94	180	002
	00	1000	247				
	00	850	1551	-2.1	92	240	006
	00	834	1703	1.4	89		
	00	800	2038	1.4	73		
	00	745	2608	-1.7	70		
	00	700	3103	-4.5	38	140	005
	00	657	3599	-7.1	22		
	00	573	4652	-13.5	43		
	00	500	5670	-22.1	58	130	010
	00	400	7270	-34.7	48	130	014
	00	300	9220	-48.3		100	024
	00	250	10400	-56.1		100	030
	00	200	11820	-56.3		120	032
	00	150	13630	-58.9		120	026
	00	100	16160	-60.9			
33631	00	1018	118	2.2	86	000	000
	00	1000	261	3.8	81		
	00	971	499	2.0	77		
	00	917	960	2.0	80		
	00	850	1571	-2.7	86	190	003
	00	836	1702	-4.3	91		
	00	820	1855	-1.5	70		
	00	800	2051	-1.5	33		
	00	767	2386	-1.5	28		
	00	700	3106	-6.7	32	150	005
	00	649	3692	-10.5	33		
	00	619	4056	-10.5	30		
	00	500	5660	-23.3	39	120	015
	00	400	7250	-36.5	42	130	018
	00	308	9005	-51.3			
	00	300	9180	-52.3		120	028
	00	258	10146	-56.5			
	00	250	10340	-56.1		110	027
	00	224	11043	-52.9			
	00	200	11770	-53.7		100	022
	00	150	13610	-56.5		110	014
	00	129	14560	-59.5			

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
33631	00	100	16170	-59.3		140	005
	00	70	18400	-59.7			
33658	00	1004	220	4.0	89	000	000
	00	1000	247	3.8	89		
	00	973				140	004
	00	940				190	007
	00	917	945	.0	84		
	00	886				150	006
	00	876	1310	-2.1	59		
	00	850	1555	-.3	43	190	004
	00	845	1602	.0	40		
	00	830				220	003
	00	800	2039	-.5	17		
	00	773	2313	-1.7	11		
	00	727	2789	-4.1	58		
	00	700	3096	-6.1	62	160	012
	00	649	3684	-9.1	73		
	00	622				150	009
	00	569	4687	-16.5	34		
	00	531				160	011
	00	500	5630	-24.5	31	160	011
	00	400	7220	-38.3	33	140	013
	00	328	8550	-50.3			
	00	300	9130	-53.3		130	018
	00	262	9996	-56.3			
	00	250	10290	-55.8		120	024
	00	200	11720	-55.3		120	017
	00	197				120	016
	00	185	12213	-58.9			
	00	153	13402	-60.1			
	00	150	13530	-59.9		140	010
	00	100	16060	-61.1		180	007
	00	70	18260	-62.1		220	008
	00	50	20340	-61.7		270	008
	00	30	23510	-61.3			
	00	29	23720	-61.3			
33791	00	1020	100	4.8	84	000	000
	00	1000	261	4.8	82	240	002
	00	890	1198	-2.3	91		
	00	869	1389	1.0	89		
	00	850	1568	.2	77	000	000
	00	821	1846	-.5	69		
	00	800	2053	.6	59		
	00	700	3118	-4.1	14	000	000
	00	680	3346	-5.3	7		
	00	650	3699	-6.9	4		
	00	500	5690	-21.7	5	240	011
	00	400	7290	-33.9	10	210	007
	00	343	8347	-42.9			
	00	300	9240	-48.7		160	012
	00	277	9760	-52.3			
	00	200	11830	-59.3		150	017
	00	150	13630	-59.7		180	009
	00	146	13803	-49.7			
	00	100	16150	-61.9		210	006
33815	00	1022	97	-.3	92	000	000
	00	1002				130	002
	00	1000	263	1.2	92	130	002
	00	976	459	3.0	91		
	00	920	934	-.5	90	080	005
	00	905	1065	-1.3	82		
	00	882	1270	-1.3	69		
	00	866	1416	.6	59		
	00	861				160	002
	00	850	1570	-.3	51	160	002
	00	800	2054	-1.1	24		
	00	772				150	006
	00	714				180	006
	00	700	3110	-5.9	70	180	006
	00	625				160	008
	00	585	4526	-1.5	28		
	00	535				170	007
	00	500	5670	-23.1	43	170	007
	00	493	5773	-23.7	43		
	00	473	6074	-25.7	42		
	00	455				160	006
	00	400	7260	-36.3	47	180	008
	00	356				190	008
	00	322	8721	-50.1			
	00	300	9170	-53.1		170	012
	00	251				140	015
	00	250	10340	-59.7		140	015
	00	244	10492	-60.1			
	00	226				150	019
	00	216	11260	-56.1			
	00	200	11740	-57.5		140	014
	00	192	11998	-58.1			
	00	171	12732	-55.5			
	00	158	13230	-60.5			
	00	150	13550	-58.5		160	011
	00	146	13720	-57.5			
	00	132	14350	-62.3			
	00	122	14840	-58.9			
	00	121				160	010
	00	110	15468	-60.3			
	00	100	16100	-61.1		190	006
	00	96	16354	-60.5		190	005
	00	70	18300	-63.5		230	009
	00	67	18568	-64.3			
	00	53				250	010
	00	50	20300	-62.3		250	010
	00	30	23540	-62.3		250	014
	00	28	23966	-62.5			
	00	25				250	015
33815	00	20	26040	-60.7		260	017
	00	14	28278	-57.1			
	00	12	28249	-58.9			
	00	11				260	037
	00	10	30410	-56.3		260	036
	00	9	31080	-55.5			
33837	00	1027	49	3.8	84	360	003
	00	1028	49	3.8			
	00	1000	260	3.6	84		
	00	982	407	3.4	85		
	00	977				080	005
	00	954	641	2.2	87		
	00	930	846	1.0	71		
	00	894	1164	2.8	51	140	003
	00	861	1467	1.8	32		
	00	850	1579	1.4	37	130	006
	00	848				130	006
	00	806	2005	-.3	59		
	00	767				190	005
	00	700	3115	-7.8	88	180	007
	00	648	3710	-12.1	93		
	00	637				160	007
	00	575				190	008
	00	500	5630	-27.3	66	180	006
	00	400	7190	-41.3		200	010
	00	326	8546	-52.3			
	00	300	9090	-55.1		180	018
	00	272	9712	-57.7			
	00	216	11172	-56.3			
	00	200	11660	-56.9		180	015
	00	150	13460	-60.1		190	012
	00	117	15002	-62.5			
	00	103	15791	-61.1			
	00	100	15990	-62.1		200	008
	00	70	18200	-62.7		220	010
	00	65	18656	-63.1			
	00	58	19361	-60.5			
	00	55				250	015
	00	50	20180	-61.5		260	015
	00	34				260	012
	00	31	23137	-62.5			
	00	30	23460	-62.3		270	014
	00	22				270	018
	00	20	26000	-57.3			
	00	19	26325	-56.9			
34009	00	999	244	2.6	94	290	007
	00	1000	238				
	00	930	825	-1.1	92		
	00	910	1000	4.6	86		
	00	850	1555	4.8	30	350	010
	00	800	2049	4.8	5		
	00	762	2443	1.6	4		
	00	738	2701	1.6	5		
	00	700	3125	-1.3	17	290	004
	00	500	5710	-18.5	9	320	004
	00	400	7320	-34.7	7	300	001
	00	300	9280	-48.5		080	005
	00	250	10458	-56.7			
	00	200	11850	-61.3		120	002
	00	150	13640	-61.5		290	006
	00	100	16140	-63.1		270	007
	00	70	18340	-61.7		280	007
	00	50	20440	-60.1		280	014
	00	45	21096	-61.1			
34122	00	1015	100	3.2	91	090	005
	00	1000	222	2.4	91	300	007
	00	932	785	-2.5	98		
	00	900	1067	8.0	70		
	00	865	1394	8.0	29		
	00	850	1543	7.2	26	320	008
	00	835	1689	6.0	26		
	00	800	2039	6.0	20		
	00	700	3117	-1.5	20	330	006
	00	500	5710	-19.1	25	350	010
	00	400	7330	-31.7	25	330	014
	00	300	9290	-47.3		340	014
	00	250	10480	-55.1		360	010
	00	200	11870	-64.9		350	011
	00	179	12547	-64.9			
	00	166	13009	-62.7			
	00	150	13630	-63.3		280	010
	00	100	13580	31.0	94	410	009
	00	70	18300	-64.3		280	012
	00	50	20360	-64.3		290	014
	00	30	23500	-62.7		300	012
	00	20	26000	25.6	98	300	013
	00	10	30260	-63.7			
34172	00	1004	168	1.8	91	320	007
	00	1000	198	1.6	91		
	00	850	1497	4.4	45	330	013
	00	700	3058	-2.3	20	330	016
	00	500	5640	-19.1	18	330	018
	00	400	7260	-32.1	35	320	022
	00	300	9220	-47.7		330	020
	00	200	11800	-61.5		330	021
	00	150	13590	-60.5			
	00	100	16200	-63.5			
	00	70	18300	-61.5			
	00	50	20390	-61.5		240	011
	00	30	23540	-63.3		270	013
	00	20	26040	-62.5		280	012
	00	10	30360	-56.3			
34247	00	1017	93	3.8	88	290	008
	00	1000	227	2.8	90	290	010
34247	00	944	690	-1.1	96		
	00	908	1002	2.0	99		
	00	869	1356	2.0	64		
	00	850	1540			320	009
	00	830	1725	.6	37		
	00	772	2307	2.0	9		
	00	700	3100	-2.1	20	330	008
	00	622				330	008
	00	570				350	010
	00	500	5690	-18.7	12	340	012
	00	427				340	010
	00	400	7310	-31.3	9	340	010
	00	300	9280	-28.3	37	350	011
	00	250	10460	-56.5		360	010
	00	200	11850	-63.9		360	007
	00	191				360	007
	00	189	12196	-65.3			
	00	172	12775	-61.3			
	00	166				310	009
	00	150	13630			310	010
	00	100	16110	-64.7		300	010
	00	70	18400	-62.9		290	011
	00	50	20370	-63.5		280	011
	00	34				300	013
	00	30	23510	-63.5		290	014
	00	26				280	015
	00	20	25990	-62.5		280	023
	00	10	30330	-55.5		270	038
	00	9	31004	-53.7		270	039
34300	00	1013	152	5.0	84	280	003
	00	1000	253	4.0	83	300	007
	00	946	700	.0	100		
	00	927	862	-1.9	100		
	00	917	948	-.3	100		
	00	889	1197	3.0	95		
	00	850	1565	2.9	85	310	005
	00	821	1845	2.6	72		
	00	771	2350	.0	69		
	00	739	2689	.0	43		
	00	700	3126	-1.5	33	250	002
	00	668	3497	-3.1	23		
	00	627	3984	-7.1	20		
	00	614	4157	-7.1	20		
	00	500	5720	-19.1	25	120	004
	00	497	5765	-19.3	25		
	00	400	7340	-32.3	22	130	007
	00	323	8811	-44.1			
	00	300	9310	-47.5		110	009
	00	250	10500	-50.1		120	008
	00	217	11400	-62.1			
	00	200	11920	-62.5		120	007
	00	192	12172	-62.5			
	00	187	12335	-60.9			
	00	150	13700	-62.3		150	005
	00	100	16200	-63.9		240	005
	00	88	16983	-64.3			
	00	70	18370	-63.1		270	010
	00	50	20450	-62.1		260	011
	00	30	23620	-60.5		280	015
	00	20	26150	-60.5		270	016
	00	10	30490	-57.1		270	041
	00	8	31802	-57.1			
34560	00	1010	145	-1.5	91	270	005
	00	1000	221	-.8	88	280	008
	00	978	399	1.0	89		
	00	961	540	1.0	91		
	00	943	692	1.0	96		
	00	918	908	2.6	65		
	00	868	1362	4.2	72		
	00	850	1534	3.6	70	320	014
	00	746	2587	1.0	27		
	00	700	3094	-3.3	39	330	011
	00	679	3334	-5.5	42		
	00	653	3640	-6.1	38		
	00	609	4181	-10.7	36		
	00	530	5241	-14.7	26		
	00	500	5680	-18.3	25	340	011
	00	400	7300	-32.1	28	360	013
	00	300	9250	-47.7		010	013
	00	250	10440	-54.5		360	011
	00	200	11850	-61.9		330	010
	00	196	11975	-62.5			
	00	187	12266	-60.5			
	00	150	13630	-60.5		320	012
	00	100	16140	-63.3		300	013
	00	70	18340	-62.1		290	012
	00	50	20430	-60.9		290	014
	00	30	23600	-62.1		300	016
	00	28	24026	-62.5			
	00	20	26120	-59.7		270	030
	00	10	30520	-53.5		270	041
	00	6	33842	-48.7			
34731	00	1021	86	3.0	82	290	005
	00	1000	249	1.0	85		
	00	967	517	-1.9	87		
	00	961				030	009
	00	942				340	008
	00	922	894	-3.5	89	330	005
	00	908	1015	-2.1	90		
	00	890				040	002
	00	878	1285	4.0	65		
	00	850	1556	4.2	56	310	004
	00	823	1819	4.8	41		
	00	809				340	002
34731	00	794	2110	2.8	23		
	00	785				310	006
	00	741	2665	-.5	43		
	00	700	3116	-3.9	39	320	006
	00	649	3708	-6.9	32		
	00	628				010	002
	00	605	4255	-8.7	28		
	00	505				290	002
	00	500	5690	-20.5	27	300	002
	00	400	7300	-33.1	28	360	003
	00	390				020	002
	00	356				360	004
	00	300	9260	-48.7		050	002
	00	250	10430	-57.1		080	003
	00	207	11608	-63.1			
	00	200	11830	-62.1		180	003
	00	167	12953	-59.1			
	00	150	13620	-61.1		260	004
	00	137				270	005
	00	136	14224	-64.1			
	00	100	16100	-63.7		270	008
	00	82	17313	-65.1			
	00	70	18290	-64.1		270	011
	00	52	20121	-61.7		290	004
	00	50	20370	-62.1		280	014
	00	35	22570	-63.1			
	00	34				270	016
	00	31				280	020
	00	30	23820	-58.9		280	020
	00	26				280	021
	00	20	26050	-59.9			
	00	19	26370	-59.9			
34858	00	1021	88	3.0	84	000	000
	00	1000	256	2.0	88		
	00	850	1575	-1.3	69	310	007
	00	700	3121	-3.9	33	340	008
	00	500	5690	-20.7	27	340	006
	00	400	7300	-32.1	25	360	008
	00	300	9260	-46.5		360	006
	00	200	11850	-60.7		350	007
	00	150	13650	-61.5		300	009
	00	100	16170	-62.5		300	014
	00	83	17329	-59.1		280	013
	00	70	18380	-62.1		290	016
	00	50	20570	-60.1		290	018
	00	31				300	021
	00	30	23640	-59.5		300	021
34880	00	1033	-18	-.3	88	270	004
	00	1008				300	012
	00	1000	243	.4	86	300	011
	00	996	275	.6	91		
	00	924	872	-4.1	84		
	00	904	1046	-.5	85		
	00	886	1208	2.6	83		
	00	850	1548	1.2	76	320	012
	00	834	1700	.0	73		
	00	813	1904	.0	69		
	00	773	2305	-3.1	58		
	00	772				330	012
	00	745				320	012
	00	738	2672	-2.3	50		
	00	700	3098	-4.7	38	330	014
	00	670	3441	-6.5	38		
	00	613				330	016
	00	500	5660	-20.7	48	340	016
	00	455				350	013
	00	447	6484	-23.3	62		
	00	400	7260	-34.3	43	340	013
	00	300	9170	-50.1		340	017
	00	250	10350	-57.3		340	015
	00	228	10928	-60.1			
	00	225				340	217
	00	200	11740	-60.9		320	014
	00	186	12190	-62.1			
	00	152				300	015
	00	150	13530	-56.5		300	015
	00	133				320	016
	00	100	16000	-63.9		300	017
	00	70	18210	-64.3		300	020
	00	55	19703	-59.3			
35108	00	1014	36	1.8	77	290	007
	00	1000	148	3.8	81	300	014
	00	850	1454	-1.1	88	320	017
	00	700	3004	-2.1	50	330	021
	00	500	5600	-16.9	31	340	032
	00	400	7250	-26.5	31	340	035
	00	300	9260	-43.1		330	040
	00	200	11910	-54.9		330	030
	00	150	13740	-56.9		330	028
	00	100	16310	-56.5		330	029
	00	70	18580	-56.1			
35121	00	1001	120	-1.1	77	270	005
	00	1000	118	-1.1	77		
	00	955	483	-3.5	79		
	00	943	583	-3.5	100		
	00	900	950	-5.5	100		
	00	850	1389	-4.9	100	330	015
	00	832	1557	-4.5	100		
	00	709	2801	-10.9	100		
	00	700	2902	-11.5	78	320	125
	00	668	3259	-13.9	75		
	00	655	3408	-13.1	56		
	00	500	5430	-23.5	7	330	029
	00	463	5988	-26.9	34		
35121	00	400	7020	-36.3	34	350	036
	00	300	8960	-49.3		340	045
	00	250	10137	-56.3		340	046
	00	200	11560	-55.7		340	038
	00	163	12867	-54.5			
	00	150	13380	-56.7		340	038
	00	140	13816	-58.5			
	00	100	15960	-56.7		340	024
	00	91	16556	-57.8			
35229	00	989	220	-1.9	80	270	009
	00	1000	133				
	00	937	656	-7.3	92		
	00	858	1338	-10.3	99		
	00	850	1410	-10.3	100		
	00	800				320	025
	00	794	1939	-5.9	94		
	00	739				320	025
	00	700	2913	-11.3	100	320	024
	00	639				310	019
	00	559	4595	-24.3	52		
	00	544	4783	-24.9	47		
	00	516	5176	-26.3	63		
	00	500	5410	-27.3	69	330	028
	00	405				340	034
	00	400	6980	-37.3	76	340	034
	00	300	8920	-49.9		340	040
	00	268	9649	-54.9			
	00	254				340	046
	00	250	10100	-56.5		340	046
	00	238	10412	-57.3			
	00	208	11269	-54.9			
	00	200	11520	-55.1		340	040
	00	150	13350	-56.7		330	032
	00	122	14652	-59.3			
	00	117				320	025
	00	100	15900	-58.1		320	025
	00	95	16223	-57.7			
	00	70	18130	-62.1		310	023
	00	65	18587	-63.1			
	00	50	20210	-61.3		310	019
	00	45	20864	-61.1			
	00	35	22425	-61.1			
	00	30	23370	-61.9		300	025
	00	20	25910	-58.7			
35361	00	1000	86				
	00	850	1352	-12.1	100	280	013
	00	700	2811	-20.7	89	290	011
	00	500	5240	-32.7	62	230	037
	00	400	6770	-43.3			
35394	00	938	565	-4.7	83	270	008
	00	1000	18				
	00	850	1313	-11.1	81	290	014
	00	700	2790	-17.5	81	240	009
	00	500	5210	-36.9	68	220	018
	00	400	6700	-51.5		210	018
	00	300	8570	-51.1		240	018
	00	200	11200	-50.1		260	025
	00	150	13070	-55.1		260	023
	00	92	16169	-58.3		280	025
35671	00	872	345	-3.5	87	250	010
	00	1000	120				
	00	850	1382	-11.1	83	280	020
	00	700	2846	-20.5	87	280	019
	00	500	5260	-34.5	68	300	018
	00	400	6790	-42.9		300	032
	00	300	8680	-52.1		290	032
	00	200	11340	-48.7		280	027
	00	150	13210	-51.1		290	025
	00	100	15830	-54.3		260	021
35700	00	1030	-20	1.0	78	250	006
	00	1000	215	1.0	75	280	010
	00	909	971	-6.1	86		
	00	900	1049	-3.9	82		
	00	883	1201	.4	59		
	00	850	1505	-2.1	74	310	016
	00	759	2393	-8.7	91		
	00	745	2538	-4.1	70		
	00	718	2829	-4.1	35		
	00	700	3032	-6.5	38	320	018
	00	634	3796	-12.9	68		
	00	611	4079	-9.9	44		
	00	600	4219	-10.9	36		
	00	500	5590	-21.3	48	330	021
	00	400	7200	-32.7	35		
	00	281	9365	-46.9			
	00	250	10360	-53.3		340	028
	00	70	18390	-61.1		300	024
	00	50	20430	-61.1		310	019
	00	30	23610	-60.9		280	023
	00	20	26160	-57.1		280	034
	00	10	30610	-49.7			
	00	1	45762	-47.3			
35746	00	1013	65	-.3	69	290	010
	00	1000	167	-1.1	69	290	013
	00	909	920	-6.5	62		
	00	850	1439	-11.7	56	290	015
	00	816	1750	-14.9	55		
	00	780	2094	-10.9	47		
	00	750	2395	-11.3	27		
	00	734	2560	-11.7	33		
	00	700	2924	-13.3	39	310	020
	00	500	5410	-29.3	63	310	025
	00	409	6810	-41.3			
	00	400	6960	-42.7		310	028

```
OCTOBER 31 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD
                GPM     C  %     MPS                 GPM     C  %     MPS                 GPM     C  %     MPS                 GPM     C  %     MPS                 GPM     C  %     MPS

35746 00  395  7045 -43.5            36870 00   70 18220 -57.7            37549 00  100 16250 -60.1    260 024 38507 00  200 11860 -55.1            40100 00  500  5810 -13.3 39
      00  365  7574 -45.5                  00   53 19978 -57.1                  00   70 18450 -63.1    260 120       00  150 13680 -58.9                  00  485  5886 -13.7 38
      00  330  8239 -50.3                  00   50 20360 -53.3                  00   50 20550 -58.3    270 022       00  135 14339 -60.1                  00  470  6277 -17.1 34
      00  300  8860 -51.1    320 035       00   37 22305 -51.9                  00   34 22984 -57.1                  00  121 15015 -64.7                  00  425  7027 -20.5 33
      00  250 10040 -51.9    310 040       00   30 23690 -45.1                  00   30 23790 -54.9    260 020       00  100 16180 -62.1                  00  400  7470 -24.3 35 250 032
      00  248                310 040       00   29 23917 -44.1                  00   21 26095 -50.1    250 035 38613 00  934   765   7.6 83 230 003       00  390  7654 -25.9 34
      00  224 10917  50.8 73         36974 00  795  2049   1.6 88 000 000       00   20 26420 -50.1    250 025       00 1000   195                        00  340  8636 -31.7 40
      00  164                310 027 37018 00 1017    90   8.0 57 000 000       00   17 27482 -50.1    240 025       00  850  1531   1.2 86 220 004       00  302  9460 -40.1
      00  150 14088 -57.1                  00 1000   231  10.4 58 150 001 37789 00  923   807   5.8 85 000 000       00  700  3075  -5.7 92 240 007       00  300  9500 -40.3    250 048
      00  139 14574 -53.7                  00  993   290  12.8 50               00 1000   257                        00  500  5640 -22.3 65 230 014       00  250 10720 -48.3    250 060
      00   87 17542 -60.1                  00  850  1570   3.4 60 210 001       00  850  1587   6.2 80 200 002       00  400  7240 -32.7 74 240 025       00  238 11014 -51.5
      00   78 18226 -58.3                  00  800  2057   -.9 59               00  700  3142  -3.3 90 210 005       00  300  9200 -49.7    240 022       00  200 12150 -57.7    250 056
      00   70 18140 -58.9    320 026       00  752  2553   2.2 21               00  500  5740 -18.3 13 250 009       00  200 11780 -55.1    250 038       00  190 12473 -59.3
      00   53                300 020       00  700  3124  -1.3 15 350 006       00  400  7370 -31.1 14 260 012       00  150 13620 -65.5    240 035       00  156 13698 -62.7
      00   52 19997 -60.9                  00  500  5680 -20.1 16 310 012       00  300  9350 -43.9    280 017       00  100 16180 -57.5                  00  150 13940 -61.7    250 046
      00   50 20250 -59.1                  00  400  7300 -32.9 22 300 018       00  200 12000 -54.5    280 017       00   88 16993 -54.5                  00  146 14108 -61.1
      00   48 20507 -57.1                  00  312  8995 -47.7                  00  150 13820 -60.1    280 022       00   70 18430 -60.5                  00  121 15265 -64.5
35796 00  960   431  -2.1 91 270 010       00  300  9260 -49.3    290 012 37985 00 1032   -11  12.6 86 340 005       00   59 19483 -65.3                  00  100 16430 -64.5    250 025
      00 1000    81                        00  250 10440 -55.3    280 015       00 1000   251  11.4 84 360 008       00   53 20136 -65.3                  00   72 18439 -64.3
      00  850  1376  -7.1 62 270 025       00  227 11052 -58.3                  00  850  1597   4.2 86 060 008       00   50 20510 -63.1                  00   70 18610 -64.1    250 012
      00  700  2861 -17.3 65 260 033       00  200 11860 -56.3    280 011       00  700  3155  -4.7 86 250 006       00   43 21460 -53.1                  00   60 19555 -63.5
      00  500  5310 -32.7 48 250 045       00  196 11988 -56.1                  00  500  5750 -17.9 25 280 012       00   30 23750 -56.5                  00   50 20680 -59.5    250 007
      00  400  6860 -39.5 41 250 058       00  171 12846 -60.7                  00  400  7380 -30.3 26 270 015       00   29 23865 -56.3                  00   36 22767 -53.1
      00  300  8770 -52.5    250 059       00  150 13660 -61.3    260 012       00  300  9380 -39.7 25 270 037       00   25 24917 -52.1                  00   33 23328 -53.1
      00  200 11380 -54.9    250 040       00  100 16170 -61.9    260 012       00  200 12050 -54.3    270 065       00   20 26370 -53.1                  00   30 23950 -51.1    250 008
      00  150 13220 -54.1    260 035       00   70 18370 -61.3    260 014       00  150 13870 -60.3    270 047 38687 00 1006   195   7.2 77 270 002 40179 00 1017    30  11.6 93 000 000
      00  100 15800 -56.9    260 027       00   50 20460 -61.9    270 020       00  100 16370 -64.3    280 035       00 1000   240                        00 1000   175  13.4 82 000 000
      00   95 16123 -59.5    260 026       00   30 23660 -58.1    250 017       00   70 18560 -63.3    270 024       00  850  1546  -4.5 91 300 008       00  970   432  17.0 55
      00   70 18010 -59.7    280 028 37054 00  894   314  -4.7 90 070 003       00   50 20650 -60.5    260 015       00  700  3086  -4.5 35 290 015       00  930   790  16.6 38
      00   62                280 029       00 1000   262                  38062 00 1007   129    .6 85 270 003       00  500  5650 -21.9 24 280 015       00  900                020 003
36003 00  989   129  -2.5 93 250 005       00  946                150 008       00 1000   183  -2.1 85               00  400  7260 -34.1 24 290 017       00  850  1553  11.0 50 080 008
      00 1000    32                        00  912  1007   5.8 75               00  998  5400  -2.5 86 350 024       00  300  9200 -48.1    290 031       00  800                170 005
      00  850  1311  -6.5 72 270 009       00  868                310 008       00  850  1459  -9.9 72 360 017       00  266  9986 -52.1                  00  700  3145  -2.1 14 230 007
36096 00  939   629  -5.3 88 000 000       00  850  1580   4.0 71 300 008       00  410  6960 -37.7 64 340 028       00  200 11830 -53.7                  00  600                230 013
      00 1000   134                        00  764                280 007       00  322  8860 -54.1    350 032       00  150 13680 -54.9                  00  500  5780 -13.3 13 240 022
      00  921   779  -3.5 78               00  700  3140  -3.3 42 290 006       00  291 11450 -55.9    350 038       00  100 16240 -59.3                  00  400  7450 -24.1 18 240 031
      00  865  1274  -3.5 78               00  685                290 005       00  267 13290 -55.9    350 058       00   90 16897 -61.1                  00  300  9480 -40.1    240 043
      00  850  1412  -4.1 82 100 002       00  661  3591  -5.3 90               00  122 18267 -56.5                  00   70 18480 -60.1                  00  250 10700 -49.5    240 055
      00  817  1723  -6.7 89               00  639                350 006 38353 00 1000   208                        00   50 20590 -57.3                  00  200 12130 -59.1    240 060
      00  810  1790  -6.7 91               00  500  5720 -18.9 27 350 005       00  850  1518  -1.9 87 300 012       00   30 23850 -53.9                  00  162 13435 -64.3
      00  772  2165  -6.7 80               00  490  5870 -20.1 27               00  700  3046  -9.7 96 230 005       00   20 26500 -46.7                  00  150 13910 -64.1    240 045
      00  700  2924 -11.3 47 230 005       00  401                330 005       00  500  5590 -23.7 74 260 033       00   12 29906 -44.3                  00  122 15163 -68.1
      00  622  3823 -15.7 32               00  400  7340 -31.9 25 330 005       00  400  7190 -34.3 63 260 039 38750 00 1033   -20  10.0 81 000 000       00  100 16370 -66.5    240 027
      00  500  5440 -25.3 63 280 027       00  367                350 003 38392 00 1018    88   4.2 65 270 003       00 1000   246  10.8 66 040 008       00   70 18550 -64.5    240 025
      00  469  5902 -28.5 68               00  302                330 001       00 1000   237   2.4 64 230 008       00  850  1586   5.0 24 320 002       00   50 20610 -60.1    240 022
      00  400  7030 -36.1 65 280 021       00  300  9310 -47.5    330 001       00  850  1529  -6.5 85 270 003       00  700  3145  -4.3 91 310 011 40265 00  943   701  14.8 44 130 005
      00  300  8960 -50.1    280 031       00  273                040 002       00  700  3059  -7.7 26 290 025       00  500  5740  19.0 39 290 019       00 1000   168
      00  250 10130 -59.9    300 025       00  246                280 002       00  500  5600 -24.1 57 400 029       00  400  7360 -31.1 26 290 023       00  850  1568  15.6 41 240 004
      00  233 10566 -63.3                  00  231 10998 -57.7                  00  400  7190 -34.3 60 290 028       00  300  3060 -40.1    290 060       00  700  3167   2.8 51 210 013
      00  200 11510 -62.3    270 027       00  217                310 006       00  300  9140 -49.1    310 030       00  200 12040 -53.5                  00  500  5830 -11.5 75 230 021
      00  150 13310 -57.5    280 027       00  204 11780 -59.1                  00  200 11740 -57.1    300 028       00  150 13850 -60.5                  00  400  7500 -22.5 14 250 031
      00  100 15880 -56.1    260 023       00  200 11910 -58.9    300 010       00  150 13560 -58.1    290 030       00  100 16350 -66.7                  00  300  9550 -38.3    240 077
36177 00  991   217   -.9 90 000 000       00  191                290 013       00  100 16090 -60.9    270 030       00   70 18530 -62.1                  00  200 12220 -57.3
      00 1000   124                        00  150 13720 -60.5    290 017       00   80 17471 -62.7                  00   50 20620 -61.1                  00  150 14010 -64.1
      00  850  1418  -6.7 90 230 002       00  100 16230 -63.3    280 017       00   70 18300 -61.3    290 035       00   30 21360 -53.1                  00  100 16470 -65.7
      00  700  2916 -12.5 86 220 014       00   78 17754 -64.1    290 017       00   50 20400 -58.9    290 028       00   20 26500 -50.1            40372 00 1000   150  25.2 20 350 007
      00  500  5410 -29.3 78 210 022       00   70 18410 -62.9    280 016       00   40 21789 -62.5            38836 00  930   805  10.8 79 230 002       00  850  1573  20.2 24 310 004
36259 00  811  1766  -7.3 70 080 005       00   50 20490 -61.5    270 022       00   30 23600 -56.1                  00 1000   200                        00  700  3213   7.2 39 320 008
      00  803                070 001       00   30 23660 -59.7    280 023       00   27 24273 -54.1                  00  850  1500   6.8 86 210 008       00  500  5920  -6.9  8 290 015
      00  793  2433  -6.5 71               00   20 26220 -57.7    270 031 38413 00  998   220   2.8 84 270 005       00  700  3110  -2.3 97 250 007       00  400  7620 -18.1  6 280 020
      00  788                200 001       00   17                270 032       00 1000   232                        00  500  5680 -20.7 69 250 015       00  300  9700
      00  774                120 007       00   15 28042 -56.1                  00  850  1525  -7.3 85 280 018       00  400  7290 -34.7 48 250 020 40427 00 1014     5  27.2 81 350 003
      00  760                120 010 37260 00 1015   120  10.6 62 090 002       00  700  3033  -7.9 31 280 020       00  300  9240 -48.3    250 028       00 1000   125  28.6 65
      00  747  2900  -6.5 77 180 008       00 1000   236  11.2 62               00  500  5560 -24.7 74 280 030       00  200 11830 -56.1    260 046       00  986   250  31.0 33
      00  745                130 009       00  850  1590   4.2 56 120 005       00  400  7150 -35.7 81 280 032       00  150 13680 -57.1    270 035       00  971   387  31.2 33
      00  710                170 007       00  700  3140  -1.9 20 330 005       00  300  9090 -50.9    280 036       00  100 16250 -59.5    260 035       00  850  1562  20.6 26 010 013
      00  697  5440 -10.3 89 260 042       00  500  5740 -19.1 16 310 014       00  200 11070 -55.1    290 037 38880 00  994   311   8.6 90 000 000       00  722  2939   9.0 31
      00  671  7020 -11.1 94 270 040       00  400  7350 -32.7 54 310 020       00  150 13500 -57.9    290 037       00 1000   266                        00  700  3196   9.2    020 008
      00  656                240 012       00  300  9320 -47.3    300 018       00  100 16050 -59.7    290 030       00  850  1577    .8 86 290 003       00  697  3232   9.0 27
      00  633                230 019       00  200 11930 -59.3    270 019 38457 00  968   500   5.2 86 000 000       00  700  3133  -3.9 39 320 014       00  529  5466  -2.1 16
      00  586  8920 -15.5 96 260 043       00  150 13730 -61.5    270 021       00 1000   234                        00  500  5710 -20.3 27 300 023       00  500  5920  -5.3 15 350 007
      00  532                260 036       00  100 16240 -64.1    270 023       00  850  1544  -3.3 88 270 006       00  400  7320 -32.1 25 280 028       00  400  7630 -18.5 12 300 007
      00  494                260 043       00   97 16427 -62.5    270 023       00  743  2593 -10.5 95               00  300  9300 -46.1                  00  300  9700 -35.1  8 260 015
      00  467 11410 -28.1 85 260 035       00   70 18440 -62.5    270 020       00  700  3060  -8.1 67 250 015 38927 00  987   316  10.6 58 230 010       00  275 10300 -40.1
      00  390                270 040       00   51                280 015       00  646  3679 -11.7 96               00 1000   151                        00  261 10654 -43.3
      00  336 13672 -49.1                  00   50 20520 -61.9    280 016       00  500  5600 -23.9 32 260 037       00  850  1551   6.2 28 270 018       00  200 12410 -55.7    270 021
      00  273                260 044       00   46                290 021       00  400  7190 -36.1 42 260 032       00  700  3118  -2.3 46 280 018       00  150 14180 -68.5    270 016
      00  241 15800 -59.9            37472 00 1035   -14   4.6 75 310 003       00  300  9200 -52.1    260 032       00  500  5700 -21.5 58 260 019       00  135 14804 -73.1
      00  239                260 043       00 1000   264   4.0 74 320 007       00  250 10300 -55.9    260 039       00  400  6310 -32.1 22 270 023       00  103 16362 -80.1
      00  224 16246 -69.9                  00  850  1581  13.8 73 290 012       00  224 10996 -57.9                  00  300  9280 -47.9    280 025       00  100 16540 -79.3    280 009
      00  196 17062 -59.1                  00  700  3130  -4.9 49 300 010       00  200 11720 -55.9    260 042       00  200 11910 -55.1                  00   94                280 006
      00  184 17460 -57.5                  00  500  5690 -20.7 36 340 006       00  150 13550 -55.9    270 035       00  150 13730 -59.9                  00   77                350 002
      00  163 18222 -59.3    270 025       00  400  7300 -33.5 19 350 008       00  100 16120 -57.3            38954 00  150 13731 -59.9                  00   70 18600 -72.1    360 003
36859 00  939   648   7.6 83 240 009       00  300  9260 -47.7    010 006       00   70 18380 -58.1            38989 00  986   375  12.0                  00   60 19511 -70.7
      00 1000   123                        00  200 11900 -56.1    280 019       00   50 20510 -56.9            40007 00  975   400   8.2 61 000 000       00   50 20620 -62.5    020 005
      00  850  1464   4.2 73 280 014       00  150 13720 -60.7    310 010       00   30 23750 -55.7                  00 1000   214                        00   44                020 006
      00  700  3003  -7.3 94 270 022 37484 00 1004   210  10.4 79 000 000       00   20 26360 -52.1                  00  850  1580   9.8 53               00   40 22007 -59.5
      00  500  5560 -22.5 93 240 028       00 1000   240  10.4 78               00   17 27417 -50.3                  00  700  3160  -1.1 50         40438 00  948   616  21.0 24 090 005
      00  400  7160 -35.1 86 250 034       00  850  1590   7.0 53 050 002 38507 00 1019    90   4.2 78 000 000       00  500  5770 -17.5 23               00  670  1558   5.0 20 060 008
      00  300  9090 -51.5    240 036       00  700  3150  -1.3 31 300 003       00 1000   240   6.2 65               00  400  7410 -27.7 19               00  560  3210   2.0 10 020 013
      00  200 11630 -61.9    250 034       00  500  5740 -20.1 18 310 012       00  988   339   7.0 65               00  300  9410 -43.3                  00  400  7620 -20.5    130 005
      00  150 13420 -62.1    250 032       00  400  7340 -37.3 23 310 019       00  938   762   3.0 65               00  200 12060 -55.3                  00  300  9680 -36.7    230 008
      00  100 15940 -60.5    270 020       00  300  9210 -54.1    270 020       00  873  1342   1.8 25               00  150 13870 -59.3                  00  250 10910 -46.1    240 008
36870 00  921   856   3.0 80 200 002       00  200 11780 -60.7    270 027       00  850  1560   1.6 25 290 018       00  100 16370 -64.3                  00  200 12370 -54.7
      00 1000   185                        00  150 13550 -63.7    260 019       00  807  1977   1.2 32         40100 00 1019    16  15.2 80 100 001       00  150 14170 -65.1
      00  850  1495  -2.5 89 280 013 37549 00  973   490  10.6 58 000 000       00  742  2644  -4.9 63               00 1010    93  20.0 79               80  100 16580 -76.1
      00  700  2993 -10.1 96 190 006       00 1000   261                        00  717  2913  -4.9 63               00 1000   178  19.8 80 100 001 40477 00 1011    10  24.4 79 000 000
      00  500  5560 -24.1 84 250 035       00  850  1600   1.2 82 140 003       00  700  3110  -6.3 58 300 010       00  970   439  19.0 80               00 1000   102  25.0 79 000 000
      00  400  7140 -37.7 85               00  700  3130  -8.3 69 300 004       00  553  4917 -16.5 21               00  940   708  19.0 64               00  980   279  26.0 80
      00  300  9060 -54.5                  00  500  5700 -21.1 17 310 008       00  500  5660 -21.7 29 290 020       00  850  1567  12.8 67 000 000       00  940   644  26.0 65
      00  200 11590 -55.5                  00  400  7310 -33.7 17 300 009       00  400  7260 -33.3 17 300 034       00  765  2440   6.6 61               00  920   833  29.0 30
      00  150 13420 -59.1                  00  300  9280 -48.7    280 016       00  300  9230 -46.9    290 026       00  755  2548   7.8 57               00  850  1542  23.0 35 130 008
      00  100 15980 -57.5                  00  200 11890 -58.1    260 020       00  273  9849 -50.9                  00  700  3168   2.4 48 220 009       00  717                070 005
      00   99 16043 -58.1                  00  150 13710 -59.3    260 026       00  250 10430 -52.5                  00  680  3401    .6 43               00  700  3190   9.0 29 130 004
```

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
40477	00	653				180	002
	00	640	3927	6.0	14		
	00	608				120	005
	00	550	5144	-3.9			
	00	535	5362	-3.5			
	00	500	5890	-6.5		140	007
	00	400	7600	-17.1		190	003
	00	300	9690	-34.1		190	011
	00	250	10940	-44.1		210	018
	00	200	12410	-54.9		210	018
	00	150	14190	-68.5		110	079
	00	70	18610	-70.3			
	00	61	19414	-77.1			
	00	56	19916	-68.1			
	00	50	20640	-54.5			
	00	37	22560	-56.5			
	00	34	23097	-56.5			
	00	30	23850	-52.5			
40564	00	1012	16	21.4	86	000	000
	00	1000	117	23.4	83		
	00	850	1526	16.6	34	260	004
	00	700	3166	12.4	2	080	005
	00	500	5890	-4.7	2	050	009
	00	400	7610	-15.1		050	011
	00	300	9710	-32.1		050	009
	00	200	12440	-53.1		340	007
	00	150	14240	-67.1		280	011
	00	100	16570	81.2			
40650	00	1017	35	12.0	62	300	003
	00	1000	171	19.0	45	320	008
	00	990	258	23.4	31		
	00	980				350	009
	00	950	614	20.0	30		
	00	850	1566	14.8	36	280	010
	00	700	3179	4.8	33	270	015
	00	628	4053	-1.5	11		
	00	500	5850	-11.7	14	270	020
	00	430				270	032
	00	400	7530	-21.7	10	270	036
	00	355				260	028
	00	300	9590	-36.7	8	260	041
	00	250	10830	-45.5		260	047
	00	230				260	054
	00	200	12280	-55.1		250	047
	00	160	13676	-64.1			
	00	150	14070	-73.3		260	036
	00	100	16510	-72.3		270	018
40754	00	850	1567	10.8	58	120	007
	00	700	3161	1.2	64	190	003
	00	500	5770	-16.7	17	280	023
	00	400	7419	-26.1	7	290	036
	00	300	9449	-39.1	10	290	050
	00	200	12131	-56.1		280	061
	00	150	13929	-62.9		280	046
	00	100	16401	-69.5			
40841	00	830	1268	22.0	12		
	00	630	3548	-3.5	79		
	00	470	5820	-13.5	60		
	00	330	8411	-32.5	54		
	00	250	10750	-46.5			
	00	155	13788	-65.8			
	00	135	14623	-67.9			
	00	100	16396	-74.9			
40948	00	823	1827	7.4	57		
41530	00	971	326	13.0	62		
	00	1000	-400	1.0		000	056
	00	850	1400	12.8		150	002
	00	700	3069	.8			
	00	571	326	13.8	62		
	00	500	5690	-15.7		250	010
	00	400	7340	-25.3			
	00	300	9380	-36.3		270	028
	00	200	12110	-47.9		270	040
	00	150	13990	-52.7		260	038
41780	00	1009	9	23.0	94	000	000
	00	1000	101	-22.1	2	310	002
	00	850	1500	17.2	90	030	029
	00	700	3144	9.0	43	070	002
	00	500	5870	-6.1		020	011
	00	400	7590	-13.5			
	00	300	9740	-21.5		060	016
41917	00	1001	7	19.8	96	050	003
	00	1011	7	19.8	96		
	00	1000	102	17.0	94	050	007
	00	850	1480	12.0	100	140	009
	00	700	3093	5.2	77	170	012
	00	525	5417	.0	88		
	00	500	5770	-10.1	73	200	022
	00	400	7460	-19.5		190	021
	00	300	9540	-33.3	66	230	018
	00	200	12280	-51.7		250	016
42182	00	981	281	17.2	72	140	003
	00	1000	108				
	00	850	1500	14.8	38	360	004
	00	700	3119	7.6		280	004
	00	500	5780	-12.7		290	008
	00	400	7450	-21.1		280	013
	00	300	9510	-33.9		290	023
	00	200	12250	-51.9		270	029
42339	00	985	229	18.4	34	000	000
	00	1000	91				
	00	850	1505	19.0	37		
	00	700	3137	8.0	34	350	003
	00	500	5830	-8.7	28	300	005
42339	00	400	7540	-17.1	23	300	016
	00	300	9550	-31.5	23	320	024
	00	200	13300	-54.1		290	014
	00	150	14090	-64.9		270	024
	00	100	16460	-80.9		270	024
	00	70	18450	-79.3		180	006
	00	57	19606	-82.7			
42369	00	997	143	21.0	85	090	004
	00	1000	101				
	00	850	1503	16.4	39	100	007
	00	700	3130	7.0	13	070	005
	00	500	5810	-12.3	11	020	008
	00	400	7460	20.2	15	330	019
	00	300	9560	-30.9	8	280	027
	00	200	12310	-53.3		270	024
	00	150	14110	-65.5		260	025
	00	100	16490	10.6	72		
	00	70	18520	-75.7		340	006
42410	00	1009	48	20.8	94	000	000
	00	1000	127	20.8	90	000	000
	00	850	1523	14.0	83	090	012
	00	700	3134	3.4	88	040	009
	00	500	5820	-6.7	100	210	020
	00	400	7540	-16.9	97		
	00	300	9640				
	00	200	12390	-50.7		270	021
	00	150	14210	-62.7		270	018
	00	100	16620	-76.1		250	007
	00	70	18670	-74.5		170	008
42647	00	1005	55	17.4	63	000	000
	00	1000	94	18.8	59	090	003
	00	850	1506	16.0	41	290	001
	00	700	3135	9.2	31	040	007
	00	500	5840	-9.3	28	010	007
	00	400	7540			010	015
	00	300	9640	-31.3	25	010	010
	00	200	12390	-54.1		290	015
	00	150	14170	-69.1		280	009
	00	100	16500	-82.1		300	006
42809	00	1008	5	21.0	94	090	005
	00	1000	78	20.8	95	070	012
	00	850	1478	15.6	92	150	018
	00	700	3106	8.2	93	180	011
	00	500	5820	-5.5	58	210	019
	00	400	7540	-15.1	68	240	020
	00	300	9660	-28.3	8	250	022
	00	200	12430	-50.3		260	015
	00	150	14260	-63.9		280	007
	00	100	16660	-78.1		170	005
	00	70	18690	-78.3		170	005
	00	50	20680	-63.9			
42867	00	975	322	18.8	86		
	00	1000	97	-11.1			
	00	850	1495	6.2	75	060	005
	00	700	3115	8.2	16	010	009
	00	500	5820	-7.5	11		
	00	400	7530	-16.7	12	290	011
	00	300	9640	-30.9	12	260	009
	00	200	12380	-53.9		260	011
43003	00	1000	0			190	125
43128	00	950	545	20.0	75		
43333	00	1002	73	23.8	93	000	000
	00	1082	73	23.8	93		
	00	1000	94	23.6	92	000	000
	00	850	1594	16.6	75	190	003
	00	700	3124	8.0	76	220	004
	00	672	3459	6.8	78		
	00	600	4379	1.0	59		
	00	588	4565	80.0			
	00	581	4675	-.5	55		
	00	500	5830	-6.7	49	130	004
	00	400	7540	-16.7		090	007
	00	380	7933	-6.1	69		
	00	300	9640	-33.5	35	100	008
	00	200	12340	-56.5		110	019
	00	70	18980	-77.1		170	004
	00	50	20430	-70.3		350	003
43353	00	181	3	24.8	91		
	00	80	7112	23.4	91		
43371	00	1003	64	22.8	95		
	00	1000	90	22.4	95		
	00	850	1489	15.8	41		
	00	700	3112	8.0	46		
	00	500	5810	-6.3	49		
	00	400	7530	-16.7	21		
	00	300	9630	-34.1	19		
	00	200	12320	-57.1			
	00	150	14090	-69.1			
	00	100	16450	-76.1			
	00	70	18550	-66.1			
	00	50	20630	-59.1			
	00	30	23840	-57.5			
44212	00	1000	120				
	00	850	1400	-4.7	97	010	003
	00	700	2925	-7.9	83	190	014
	00	500	5490	-21.1	95	860	019
	00	400	7100	-32.9	86	260	036
	00	300	9400	-49.3		270	037
44231	00	1000	0	-20.1			
44277	00	1000	-5				
	00	850	1983	-2.7	50	340	005
	00	700	2557	-17.9	45	270	015
	00	500	7190	-32.7	54	280	018
	00	400	9150	-49.9		280	020
44292	00	1000	-24	-20.1	59		
	00	850	1436	-4.7	79	100	006
	00	700	2869	-2.9	63	000	000
	00	500	5508	-28.0	91	280	028
	00	400	7059	-39.1	77	290	040
	00	300	8970	-51.5		290	043
	00	200	11561	-61.9		280	031
	00	150	13350	-58.9		270	027
	00	100	15898	-60.1		270	019
44354	00	1000	130				
	00	850	1439	4.8	60	240	002
	00	700	3014	-1.5	64	270	009
	00	500	5600	-21.9	48	280	026
	00	400	7200	-35.1	53		
	00	300	9360	-51.3			
44373	00	849	1470	-.3	43		
	00	1000	0	-20.1	7	650	263
	00	850	1032	-15.3	71	600	164
	00	700	2608	-58.5			
45004	00	1012	65	19.0	64	040	001
	00	1000	168	18.2	63	040	003
	00	950	603	15.2	55		
	00	925	828	13.6	47		
	00	900	1058	13.4	54		
	00	890	1152	13.2	54		
	00	850	1543	14.0	33	070	004
	00	830	1743	13.0	22		
	00	805	2000	14.0	22		
	00	800	2052	13.8	22		
	00	735	2757	8.2	21		
	00	715	2984	7.6	21		
	00	700	3163	6.2	20	030	003
	00	645	3827	1.2	51		
	00	620	4145	1.8	70	220	013
	00	600	4409	.8	70		
	00	523				250	014
	00	512	5668	-4.9	63		
	00	500	5860	-6.1	22	260	015
	00	416				290	017
	00	400	7570	-17.1	59	290	017
	00	382	7914	-19.1	59		
	00	300	9670	-31.9	55	270	019
	00	250	10930	-41.9		280	018
	00	200	12400	-53.7		290	023
	00	187	12828	-57.5			
	00	150	14190	67.4		280	020
	00	103	17112	-82.9			
	00	100	16540	-81.7		320	013
	00	93				820	010
	00	90	17138	-77.3			
46697	00	1014	48	20.0	81	060	004
	00	1000	163	19.4	75	060	010
	00	980	336	18.4	68		
	00	883	1217	12.4	87		
	00	850	1543	12.2	72	120	010
	00	848	1563	12.2	72		
	00	823	1813	12.2	58		
	00	805	1997	11.0	43		
	00	774	2324	11.0	9		
	00	700	3155	4.8	15	250	008
	00	615	4198	-1.1	18		
	00	551	5066	-5.9	82		
	00	545	5152	-6.1	58		
	00	536	5283	-4.7	63		
	00	500	5830	-8.9	77	240	031
	00	482	6112	-11.3	86		
	00	471	6289	-11.3	86		
	00	436	6878	-14.3	42		
	00	400	7530	-18.3	34	250	042
	00	300	9620	-33.1		250	042
	00	250	10870	-43.1		250	050
	00	200	12330	-55.1		260	051
	00	153	13992	-67.5			
	00	150	14110	-67.9		260	048
	00	103	16324	-76.3			
	00	100	16490	-75.5		260	046
	00	73	18353	-66.5			
	00	70	18620	-68.1		260	015
	00	68	18794	-69.1			
	00	64	19163	-61.7			
	00	50	20700	-58.5		260	009
	00	30	23960	-51.7		080	023
	00	20	26620	-46.3		080	007
	00	18	27322	-44.9			
	00	10	31320	-37.7		260	015
	00	3	39786	-28.5			
46734	00	1014	38	20.8	87	030	012
	00	1000	154	19.8	85	030	012
	00	950	591	16.2	89		
	00	890	1140	12.4	93		
	00	871	1320	11.6	58		
	00	854	1485	15.0	55		
	00	850	1534	14.8	55	350	007
	00	831	1725	14.4	55		
	00	800	2044	12.6	84		
	00	700	3158	5.6	98	260	013
	00	600	4406	.0	90		
	00	564	4897	-4.1	94		
	00	533	5342	-4.5	71		
	00	520	5536	-4.5	54		
	00	500	5850	-6.3	53	260	021
	00	450	6666	-10.9	52		
	00	400	7570	-16.9	86	260	020
	00	300	9670	-31.1		260	025
46734	00	250	10840	-40.7		270	027
	00	200	12410	-57.7		270	029
	00	150	14190	-65.3		270	025
	00	125	15281	-72.5			
	00	108	16132	-76.1			
	00	100	16580	-73.9		270	025
	00	70	18690			300	017
	00	50	20770	-55.9		040	013
	00	30	24090	-45.3		070	010
	00	20	26810	-42.3		090	009
	00	10	31620	-29.5		180	007
	00	7	34196	-23.7			
46747	00	1016	8	20.0	98	360	002
	00	950	600	17.2	92		
	00	773	2332	10.2	98		
	00	644	3824	1.4	84		
	00	547	5118	-8.3	93		
	00	369	8110	-21.1	9		
	00	300	9600	-33.9		250	023
	00	270	10329	-40.1			
	00	250	10850	-44.5		270	022
	00	200	12300	-57.1		280	023
	00	150	14060	-71.1		270	024
	00	147	14178	-72.1			
	00	130	14900	-73.9			
	00	109	15907	-82.1			
	00	100	16400	-77.3		300	018
	00	70	18480	-73.1		330	008
	00	50	20500	-62.3		060	004
	00	30	23740	-53.8		090	009
	00	20	26370	-52.3		080	010
	00	10	30910	-41.1		080	004
47058	00	1015	18	8.4	84		
	00	1000	-325	3.8	84		
	00	850	1487	4.2			
	00	745	2557	-1.5	46		
	00	700	3051	-5.0	21		
	00	500	5587	-24.0	26		
	00	422	6824	-24.5			
47122	00	1014	54	3.4	90	000	000
	00	1000	164	9.4	83	320	001
	00	973	391	11.0	54		
	00	908	963	7.8	49		
	00	895	1081	6.8	36		
	00	850	1508	4.2	32	330	009
	00	836	1643	3.6	32		
	00	818	1820	4.2	30		
	00	730	2736	-1.1	31		
	00	700	3072	-3.3	33	360	008
	00	599	4284	-11.7	30		
	00	549	4946	-15.9	31		
	00	500	5850	-21.1	30	340	010
	00	494	5739	-22.1	29		
	00	411	7061	-33.5	31		
	00	400	7250	-34.5	31	340	013
	00	388	7462	-36.5	30		
	00	352	8132	-40.1			
	00	300	8210	-47.5		350	025
	00	281	9640	-50.3			
	00	250	10390	-53.1		330	024
	00	226	11036	-56.1			
	00	210	11505	-53.9			
	00	200	11820	-54.1		300	022
	00	192	12081	-55.1			
	00	165	13048	-55.7			
	00	150	13660	-58.1		290	021
	00	148	13744	-58.5			
	00	136	14279	-56.1			
	00	121	15021	-56.7			
	00	110	15621	-60.1			
	00	106	15854	-57.3			
	00	100	16220	-56.9		270	017
	00	92	16748	-57.1			
	00	85	17252	-54.5			
	00	76	17800	-56.7			
	00	75	18050	-55.1			
	00	70	18490	-56.9		250	010
	00	68	18673	-57.3			
	00	61	19360	-57.3			
	00	50	20630	-54.9		240	007
	00	46	21165	-52.9			
	00	41	21905	-54.1			
	00	33	23302	-52.9			
	00	30	23940	-51.1		260	000
	00	27	24628	-49.5			
47138	00	1020	16	13.4	47	230	003
	00	1000	180	12.6	38	270	005
	00	929	793	9.8	10		
	00	850	1524	4.4		340	007
	00	795	2064	.2			
	00	773	2289	.2			
	00	700	3076	-4.3		350	009
	00	587	4440	-12.9			
	00	500	5640	-22.7		320	010
	00	400	7240	-36.1		330	016
	00	347	8213	-42.9			
	00	300	9180	-46.9		290	014
	00	255	10247	-51.3			
	00	250	10380	-51.1		280	020
	00	217	11303	-50.1			
	00	200	11830	-51.3		270	027
	00	150	13680	-55.9		270	027
	00	126	14786	-57.1			
	00	115	15358	-61.1			
47138	00	100	16240	-56.5		260	012
	00	78	17807	-59.3			
	00	70	18489	-55.1		250	008
	00	53	20259	-56.7			
	00	50	20628	-55.3		230	007
	00	45	21305	-53.1			
	00	42	21748	-54.8			
	00	32	23501	-51.3			
	00	30	23921	-55.1		360	004
	00	22	25921	-50.8			
	00	20	26569	-49.1		100	004
	00	17	27641	-46.7			
	00	15	28472	-46.1			
47187	00	1020	13	18.0	55	330	003
	00	1010	95	26.6	50		
	00	1000	181	15.6	51	330	004
	00	927	814	8.2	57		
	00	912	948	8.2	31		
	00	862	1411	6.0	18		
	00	850	1530	3.8	20	340	013
	00	844	1587	3.0	19		
	00	782	2203	2.0	12		
	00	766	2370	2.0	12		
	00	722	2845	.4	89		
	00	700	3093	-1.3	10	310	011
	00	500	5680	-20.9	13	290	014
	00	492	5799	-22.9	12		
	00	464	6228	-23.7	12		
	00	448	6484	-23.7	12		
	00	400	7310	-27.7	12	300	024
	00	353	8205	-29.5	15		
	00	300	9310	-43.1		290	028
	00	271	10130	47.6			
	00	250	15240	-29.9		280	028
	00	200	11960	-55.3		270	035
	00	184	12204	56.8			
	00	150	13780	-59.3		260	036
	00	127	14812	-63.5			
	00	100	16270	-66.1		270	025
	00	97	16453	-68.9			
	00	90	16911	-59.9			
	00	81	17571	-58.7			
	00	70	18500	-59.1		270	023
	00	50	20630	-54.7		250	012
	00	48	20890	-56.5			
	00	44	21446	-53.3			
	00	34	23103	-54.1			
	00	30	23920	-52.9		290	005
	00	20	27570	-42.9		140	004
	00	12	31018	-42.5			
	00	11	31612	-37.3			
	00	10	28250	-38.3		070	015
	00	9	28974	-39.1			
	00	7	33720	-33.1		090	023
	00	5	36120	-36.7		200	020
47401	00	1014	3	11.4	84	080	008
	00	1000	128	10.8	87	080	010
	00	989				070	012
	00	880	1177	3.2	95		
	00	850	1462	3.2	91	090	021
	00	840	1558	3.2	88		
	00	784				090	024
	00	781	2142	-1.5	85		
	00	745				090	015
	00	735	2625	-1.5	59		
	00	700	3014	-4.5	49	090	016
	00	669				090	017
	00	633				090	011
	00	598				060	011
	00	567				070	008
	00	539				120	010
	00	500	5580	-20.5	78	110	006
	00	473				120	002
	00	462	6161	-24.1	79		
	00	421	6832	-29.3	77		
	00	420				180	006
	00	400	7200	-31.9		190	008
	00	374				210	011
	00	300	9170	-45.5		190	024
	00	293				180	025
	00	276	9722	-49.1			
	00	256				180	039
	00	254	10261	-54.5			
	00	250	10370	-54.7		180	039
	00	228				200	040
	00	203				210	036
	00	200	11790	-55.3		210	034
	00	190	12117	-55.3			
	00	181				240	026
	00	170	12821	-58.7			
	00	162				220	025
	00	150	13610	-58.5		220	026
	00	130	14512	-57.5			
	00	100	16190	-53.3		240	022
	00	91				240	021
	00	73				230	014
	00	70	18460	-58.9		230	014
	00	58				240	011
	00	50	20590	-54.8		240	008
	00	45				220	009
	00	30	23800	-50.5		230	010
	00	24				230	008
	00	22	25941	-46.5			
47412	00	1006	16	10.0	92	340	002

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47412	00	1000	65	8.6	92	350	004
	00	960				040	010
	00	881	1102	3.2	99		
	00	850	1395	2.0	99	090	012
	00	810				100	018
	00	730				070	010
	00	708	2854	-3.3	96		
	00	700	2948	-3.3	96	070	012
	00	682				070	014
	00	680	3177	-3.3	96		
	00	640				070	008
	00	608				130	003
	00	599	4171	-7.7	91		
	00	570				170	002
	00	533				160	004
	00	500	5560	-16.8	86	110	005
	00	498				110	005
	00	424	6780	-24.3	82		
	00	416				180	014
	00	400	7200	-27.5	80	170	016
	00	386	7418	-29.5	80		
	00	382				150	019
	00	346				150	015
	00	344	8267	-35.3			
	00	300	9210	-42.9		140	017
	00	284				130	017
	00	282	9624	-46.7			
	00	257				180	030
	00	250	10410	-49.7		180	030
	00	216	11361	-52.5			
	00	200	11860	-53.1		200	033
	00	197				200	034
	00	150	13710	-55.5		220	028
	00	136	14332	-57.1			
	00	115				230	027
	00	100	16290	-55.3		230	024
	00	80	17722	-52.7			
	00	78				230	010
	00	70	18580	-54.7		220	010
	00	68				220	010
	00	57	19887	-57.1			
	00	53				240	011
	00	50	20720	-55.1		230	009
	00	41				220	007
	00	31				230	010
	00	30	24030	-50.5		230	009
	00	24				270	006
	00	23	25768	-49.3			
	00	21				360	004
	00	20	26680	-47.9		020	004
	00	17				140	005
	00	16	28162	-44.9			
	00	14				180	009
	00	12				150	005
	00	10	31300	-45.9			
	00	9	32001	-46.3			
47420	00	1009	26	10.8	98	050	010
	00	1000	104	10.6	98	070	016
	00	990				080	021
	00	975	314	10.6	99		
	00	961				100	029
	00	900				110	020
	00	850	1444	2.6	91		
	00	837	1568	1.8	93		
	00	700	3003	-2.7	97		
	00	689	3128	-2.7	97		
	00	587	4385	-7.9	93		
	00	504	5553	-15.3	88		
	00	500	5620	-15.5	88		
	00	456	6312	-17.5	87		
	00	434				210	028
	00	400	7280	-23.9	85	200	025
	00	378				210	023
	00	357	8102	-29.1	82		
	00	305				180	033
	00	300	9330	-37.9		190	035
	00	281				200	039
	00	250	10560	-46.9		200	040
	00	228	11165	-51.3			
	00	200	12010	-56.3		210	037
	00	187				210	050
	00	183	12571	-58.7			
	00	150	13810	-59.5		220	036
	00	137				230	041
	00	122				250	029
	00	100	16370	-58.1		240	017
	00	92	16895	-58.1			
	00	82	17625	-55.3			
	00	71	18539	-57.9		250	010
	00	70	18630	-57.7		240	010
	00	56				230	013
	00	50	20770	-54.1		230	010
	00	36				220	007
	00	32	23660	-50.1			
47580	00	993	42	13.6	93	030	018
	00	1000	-17				
	00	925				040	029
	00	917	709	8.6	100		
	00	852				060	017
	00	850	1332	5.6	100	060	016
	00	777				110	002
	00	733				200	004
	00	711	2775	-.3	100		
	00	700	2907	-.9	100	220	006
47580	00	694				230	006
	00	661				220	006
	00	598				280	003
	00	570				280	004
	00	536	4983	-14.3	87		
	00	515				200	002
	00	505	5431	-18.1	85		
	00	500	5510	-18.5	85	200	004
	00	434				210	017
	00	400	7150	-28.1	27	210	021
	00	386	7405	-30.1	21		
	00	308	8984	-38.5			
	00	300	9160	-39.1		210	032
	00	250	10390	-45.5		220	037
	00	235				220	040
	00	200	11850	-52.7		220	039
	00	197	11948	-52.9			
	00	184				220	042
	00	177	12639	-52.9			
	00	152	13612	-57.3			
	00	150	13700	-57.3		220	037
	00	132	14508	-57.3			
	00	121	15054	-60.5			
	00	106	15886	-56.5			
	00	100	16250	-56.5		230	015
	00	87				230	013
	00	86	17201	-59.1		220	013
	00	70	18510	-57.7		230	013
	00	60				240	007
	00	52				220	006
	00	50	20630	-55.9		220	006
	00	41				230	009
	00	40	22051	-55.5			
	00	35				210	006
	00	33	23281	-50.7			
	00	31				240	002
	00	30	23910	-53.9		240	002
	00	27				240	002
	00	26	24830	-53.5			
	00	21				140	002
	00	20	26530	-50.5		110	002
	00	19				080	003
	00	15	28415	-48.5			
47582	00	1000	10	16.0	76	230	009
	00	944				230	018
	00	850	1368	6.2	85	230	017
	00	781	2056	1.4	83		
	00	700	2933	-3.3	46	240	011
	00	665	3337	-5.7	29		
	00	612				250	005
	00	609	4020	-10.1	79		
	00	579				170	005
	00	508	5389	-20.7	98		
	00	500	5520	-19.3	81	180	008
	00	494	5610	-18.1	68		
	00	446				200	010
	00	400	7160	-27.7	27	210	018
	00	384	7452	-28.9	23		
	00	374	7639	-31.7			
	00	320	8732	-36.1			
	00	307	9020	-36.1			
	00	300	9170	-37.3		220	036
	00	250	10420	-43.1		230	047
	00	245				230	048
	00	216	11393	-48.7			
	00	200	11900	-49.3		230	039
	00	150	13760	-54.3		230	030
	00	147				230	029
	00	135	14434	-54.9			
	00	129				230	039
	00	112	15615	-59.7			
	00	100	16320	-58.7		230	021
	00	92				230	019
	00	86	17269	-57.9			
	00	82	17568	-60.3			
	00	70	18560	-57.5		230	015
	00	62	19331	-54.9			
	00	53				240	006
	00	52	20448	-57.9			
	00	50	20700	-56.5		230	006
	00	46	21233	-53.5			
	00	41	21971	-54.7			
	00	40				220	009
	00	31	23777	-50.5			
47590	00	996	38	17.4	45	270	005
	00	1000	5				
	00	896				280	016
	00	868				280	026
	00	863	1241	6.6	61		
	00	850	1366	7.8	49	270	024
	00	837				270	022
	00	834	1523	9.2	34		
	00	808				240	012
	00	802	1847	9.2	19		
	00	741				230	012
	00	700	2956	1.0	6	230	013
	00	598				230	016
	00	567	4606	-12.5	7		
	00	500	5560	-16.3	3	230	037
	00	482				230	041
	00	435	6599	-20.5	2		
	00	400	7220	-23.5	1	230	039
	00	344	8309	-29.9		230	042
	00	300	9270	-36.1		230	052
47590	00	253				230	057
	00	250	10520	-41.7		230	057
	00	200	12000	-50.7		230	045
	00	192				230	042
	00	152				220	047
	00	150	13850	-58.3		230	046
	00	136	14463	-60.9			
	00	100	16380	-61.3		230	037
	00	80				230	037
	00	73	18339	-59.9			
	00	70	18600	-58.7		230	024
	00	63	19266	-55.7			
	00	61				220	012
	00	50	20740	-55.9		220	012
	00	45	21410	-55.9			
	00	40				220	013
	00	34				220	006
	00	30	24000	-54.1		110	008
	00	29				070	009
	00	21				070	005
	00	20	26630	-51.7			
	00	15	28507	-49.1			
47600	00	1005	5	15.2	81	300	003
	00	1000	47	15.0	82	310	004
	00	938				340	011
	00	858				310	011
	00	850	1402	5.4	100	310	012
	00	795	1944	1.2	100		
	00	700	2963	-3.7	100	310	008
	00	638				320	007
	00	596	4215	-11.1	100		
	00	500	5550	-19.9	67	300	009
	00	452				300	010
	00	404	7098	-30.5	50		
	00	400	7170	-30.9		280	011
	00	300	9170	-38.3		250	034
	00	258				240	042
	00	250	10410	-43.1		240	042
	00	249	10437	-43.1			
	00	200	11890	-50.3		240	032
	00	150	13750	-56.7		230	030
	00	146	13921	-57.3			
	00	106				230	018
	00	100	16310	-57.7		230	018
	00	70	18560	-58.3		230	012
	00	60	19530	-58.5			
	00	50	20680	-55.5		240	010
	00	48	20841	-54.9			
	00	43				220	007
	00	40				230	008
	00	30	23950	-53.9			
47646	00	1002	27	15.6	86	250	002
	00	1000	40	15.4	86	250	002
	00	971	288	13.6	84		
	00	927	677	13.6	62		
	00	892	999	11.2	54		
	00	850	1406	10.0	82	260	012
	00	839	1514	8.4	88		
	00	828	1623	10.2	79		
	00	807	1835	7.4	76		
	00	713	2841	1.0	27		
	00	700	2994	1.0	22	250	017
	00	691	3098	1.0	21		
	00	621	3947	-4.5	12		
	00	593	4307	-8.7	11		
	00	574	4559	-8.7	10		
	00	500	5620	-15.3	8	240	033
	00	492	5742	-16.3	9		
	00	419	6937	-21.9	6		
	00	400	7280	-21.9	6	240	051
	00	393	7410	-21.9	6		
	00	340	8459	-29.9	5		
	00	300	9330	-37.1		240	065
	00	257	10383	-44.3			
	00	200	12040	-52.9		240	056
	00	165	13262	-59.5			
	00	150	13860	-60.5		230	043
	00	122	15132	-65.5			
	00	113	15601	-62.9			
	00	100	16350	-63.3		240	030
	00	95				240	027
	00	76	18033	-64.3			
	00	75				220	012
	00	72	18366	-61.1			
	00	70	18540	-60.9		220	013
	00	58				220	017
	00	50	20640	-59.5		220	011
	00	49	20766	-59.5			
	00	40				230	006
	00	31				200	002
	00	30	23880	-54.5		200	002
	00	23				240	003
	00	20	26500	-51.7		180	002
	00	17				070	003
	00	15	28376	-49.3			
47678	00	993	159	17.2	68	280	006
	00	1000	99				
	00	973				290	016
	00	867	1300	7.8	87		
	00	857				260	017
	00	850	1463	8.8	71	260	017
	00	844	1522	9.0	57		
	00	817	1791	9.0	27		
	00	802	1944	8.4	25		
47678	00	787				270	018
	00	756	2431	8.4	11		
	00	700	3062	4.4	15	250	025
	00	635				240	028
	00	582	4531	-7.3	57		
	00	550	4871	-7.3	84		
	00	525	5333	-8.3	93		
	00	513				240	050
	00	500	5720	-8.3	82	240	050
	00	495	5798	-8.3	80		
	00	431	6855	-16.5	92		
	00	426				240	050
	00	400	7410	-18.7	82	240	051
	00	387	7656	-20.1	79		
	00	346	8474	-27.7	83		
	00	320	9032	-30.5	72		
	00	300	9490	-34.7		240	055
	00	250	10740	-44.3		240	062
	00	220				240	064
	00	200	12200	-54.7		240	063
	00	192				240	062
	00	166				240	040
	00	161	13558	-64.1			
	00	150.	13990	-65.7		250	046
	00	142				250	047
	00	135	14626	-68.3			
	00	122				230	045
	00	104				240	041
	00	100	16420	-69.9		240	037
	00	97	16601	-69.7			
	00	80	17770	-62.3			
	00	75				230	004
	00	70	18590	-62.5		220	004
	00	67	18860	-62.5			
	00	65				200	004
	00	50	20680	-58.1		220	006
	00	38				120	003
	00	33				060	002
	00	30	23940	-52.9		080	003
	00	29				080	003
	00	25				080	002
	00	24	25390	-49.7			
	00	20	26580	-49.3		040	003
	00	19	26916	-49.3		040	003
	00	15				030	004
	00	12	29979	-41.9			
47681	00	1004	46	16.0	63	280	005
	00	1000	81	15.4	63	280	006
	00	850	1431	4.0	81	310	021
	00	842	1508	3.4	82		
	00	816				310	021
	00	809	1832	3.4	78		
	00	783	2097	4.6	52		
	00	722	2754	2.0	23		
	00	700	3005	.6	19	280	027
	00	682	3214	.2	16		
	00	585				260	025
	00	547	4837	-13.3	10		
	00	515	5396	-13.3	9		
	00	500	5620	-15.7	8	250	031
	00	485	5849	-17.3	8		
	00	443				250	037
	00	419	6934	-22.7	6		
	00	400	7280	-22.7	6	240	045
	00	394	7391	-22.7	6		
	00	355				240	056
	00	340	8457	-29.9	5		
	00	300	9330	-36.1		230	057
	00	270				230	061
	00	250	10570	-45.9		230	056
	00	224	11296	-48.9			
	00	200	12040	-52.5		240	053
	00	160	13458	-59.9			
	00	150	13860	-60.5		240	044
	00	134				240	040
	00	114	15547	-66.1			
	00	100	16350	-64.3		240	027
	00	82	17565	-63.9			
	00	72				250	013
	00	70	18550	-56.7		250	012
	00	68	18734	-55.5			
	00	63				240	010
	00	55	20078	-58.3			
	00	50	20680	-56.3		160	006
	00	48				150	005
	00	43	21648	-51.9		230	002
	00	40	22114	-54.5			
	00	38				230	002
	00	34				120	001
	00	30	23970	-49.1			
47744	00	1016	8	13.4	86	250	005
	00	1000	139	13.2	87	270	007
	00	974	360	12.8	88		
	00	960				320	011
	00	850	1491	4.8	99	330	013
	00	776	2226	.0	100		
	00	700	3053	-4.5	99	330	014
	00	687				330	014
	00	618	4025	-8.9	68		
	00	500	5630	-20.1	53	300	009
	00	454				290	013
	00	418	6933	-29.5	37		
	00	402				270	021
	00	400	7250	-31.7		270	021
47744	00	353	8121	-38.7			
	00	328	8623	-41.1			
	00	300	9230	-41.1		260	040
	00	293	9390	-41.1			
	00	252				250	053
	00	250	10460	-46.9		250	053
	00	208	11667	-51.3			
	00	200	11920	-51.7		250	047
	00	150	13770	-56.5		250	036
	00	124				240	031
	00	119	15224	-60.9			
	00	113	15547	-58.5			
	00	100	16310	-58.5		250	021
	00	82				260	013
	00	70	18550	-58.5			
47778	00	1006	73	16.4	63	300	006
	00	1000	119	16.0	63	300	008
	00	951				290	011
	00	912	889	8.8	71		
	00	891				310	019
	00	859				310	027
	00	853	1439	6.8	45		
	00	850	1472	6.8	42	310	026
	00	787	2103	6.8	17		
	00	749				270	018
	00	700	3055	.4	16	270	017
	00	619				280	022
	00	522				250	024
	00	512	5484	-16.5	10		
	00	500	5680	-17.7	10	250	027
	00	421	6934	-22.9	8		
	00	400	7300	-22.9	8	250	049
	00	388	7523	-22.9	7		
	00	377				250	054
	00	338	8520	-30.1	6		
	00	300	9360	-37.3		240	064
	00	250	10600	-45.5		240	065
	00	230	11152	-48.1			
	00	204				230	075
	00	200	12060	-53.5		240	073
	00	179				250	060
	00	164	13320	-59.3			
	00	150	13880	-60.9		250	048
	00	124	15057	-63.1			
	00	104	16126	-68.3			
	00	100	16360	-65.1		240	037
	00	99	16421	-64.3			
	00	87				250	029
	00	77	17970	-61.1			
	00	70	18460	-61.1		240	012
	00	67				240	009
	00	60	19417	-61.3			
	00	52	20316	-56.1			
	00	50	20570	-56.7		220	005
	00	42	21669	-59.3			
	00	30	23800	-54.5		210	003
	00	25				210	003
	00	21				120	003
	00	20	26420	-51.3		120	003
	00	18				080	005
	00	14	28756	-47.9			
	00	13				070	007
	00	10	30870	-48.1			
47807	00	1018	3	12.8	75	000	000
	00	1000	164	15.0	67	290	004
	00	997	189	15.4	67		
	00	993				300	006
	00	887	1162	6.8	90		
	00	863				340	007
	00	850	1515	4.0	70	340	007
	00	843	1582	3.6	73		
	00	778	2229	.4	29		
	00	700	3074	-2.1	15	310	013
	00	660	3539	-4.5	12		
	00	601	4270	-8.9	10		
	00	573				280	015
	00	500	5670	-19.7	8	290	013
	00	419				290	016
	00	415	7024	-30.3	7		
	00	400	7280	-32.7		290	020
	00	356	8093	-37.1			
	00	332				270	037
	00	300	9270	-40.7		260	041
	00	267	10059	-43.1			
	00	250	10500	-45.7		250	046
	00	232				250	049
	00	208	11707	-52.5			
	00	200	11970	-53.3		260	048
	00	158				260	048
	00	150	13800	-57.9		260	044
	00	113	15566	-62.7			
	00	100	16320	-58.7		260	027
	00	98	16447	-57.7			
	00	85	17335	-62.5			
	00	70	18550	-60.1		250	013
	00	69				250	012
	00	50	20660	-57.7		230	007
	00	41				220	008
	00	36				250	004
	00	31				240	003
	00	30	23930	-53.9		200	003
	00	27				110	003
	00	24				070	005
	00	20	26560	-49.9			

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
47827	00	986	288	14.2	67	350	004
	00	1000	165				
	00	881				310	014
	00	850	1520	5.6	61	310	012
	00	841	1607	5.0	56		
	00	774	2281	3.0	16		
	00	765				310	012
	00	752	2514	3.0	14		
	00	700	3094	.6	9	300	013
	00	691	3198	.2	9		
	00	535				260	019
	00	500	5700	-17.7	9	270	021
	00	460	6319	-21.7	6		
	00	401	7325	-24.3	6		
	00	400	7350	-24.3	6	260	039
	00	348	8350	-31.5	5		
	00	300	9380	-37.9		250	053
	00	288				250	056
	00	260	10351	-44.9			
	00	250	10610	-45.7		250	057
	00	226				250	060
	00	200	12080	-52.7		250	055
	00	155	13695	-60.9			
	00	150	13900	-60.9		260	048
	00	134				260	044
	00	103				240	027
	00	100	16400	-63.9		250	026
	00	82	17608	-66.9			
	00	78				260	020
	00	70	18580	-61.9		250	018
	00	66				240	017
	00	51				230	002
	00	50	20680	-56.5		230	002
	00	48	20939	-55.9			
	00	39				240	006
	00	34				260	004
	00	30	23940	-53.5		360	002
	00	26				110	004
	00	20	26560	-50.9		080	005
47909	00	986	295	17.4	63	340	004
	00	1000	170				
	00	889	1169	10.8	78		
	00	850	1540	8.0	75	340	009
	00	813				340	010
	00	795	2087	3.6	70		
	00	770	2347	5.6	33		
	00	752	2540	5.6	22		
	00	700	3125	3.0	11	290	013
	00	674				270	015
	00	576	4676	-6.3	8		
	00	550	5037	-6.3	8		
	00	536	5238	-8.3	7		
	00	531				260	023
	00	506	5685	-8.3	7		
	00	500	5780	-8.9	11	260	036
	00	492				260	038
	00	400	7470	-19.7		250	043
	00	382	7810	-21.9	78		
	00	337				250	055
	00	319	9114	-30.5	76		
	00	300	9550	-33.7		250	055
	00	250	10800	-43.9		250	058
	00	222				250	062
	00	200	12260	-54.7		260	059
	00	159				250	059
	00	150	14050	-66.5		250	055
	00	138	14551	-69.3			
	00	100	16460	-71.5		260	040
	00	70	18590	-64.7		240	015
	00	50	20660	-57.9		240	006
	00	30	23900	-53.1		070	005
	00	20	26540	-49.7		080	011
47918	00	1019	7	22.0	68	030	004
	00	1000	171	21.2	68	040	009
	00	918				060	011
	00	875				080	007
	00	850	1555	11.2	98	130	005
	00	837				150	004
	00	831	1743	10.2	98		
	00	800				170	002
	00	790	2165	13.0	44		
	00	774	2336	11.8	32		
	00	760				020	003
	00	722				250	003
	00	700	3172	4.4	83	240	006
	00	690	3289	3.2	91		
	00	688				240	007
	00	638	3923	3.2	95		
	00	587				270	022
	00	557	5007	-4.5	100		
	00	527				250	023
	00	526	5458	-4.5	83		
	00	500	5870	-6.5	73	260	024
	00	479	6204	-8.9	72		
	00	433	6979	-13.5	84		
	00	400	7580	-17.1	59	260	031
	00	350				250	034
	00	338	8824	-24.9	47		
	00	310	9446	-30.5	45		
	00	300	9680	-32.9		250	032
	00	280				260	031
	00	250	10930	-43.1		270	034
	00	200	12400	-53.9		280	032
	00	196				280	032
47918	00	155	13989	-66.7			
	00	150	14180	-68.1		260	039
	00	149				260	039
	00	110	15998	-77.9			
	00	100	16550	-73.9		280	026
	00	94	16913	-71.3			
	00	87	17364	-76.9			
	00	85				280	024
	00	70	18640	-71.5		260	007
	00	66				250	005
	00	58				200	207
	00	52				050	002
	00	50	20690	-60.9		050	002
	00	45				040	003
	00	40	22096	-55.1			
47931	00	1011	80	20.4	68	030	004
	00	1000	167	20.0	52	030	005
	00	850	1543	8.8	83	350	006
	00	830	1740	10.2	40		
	00	806	1984	11.0	18		
	00	700	3145	3.2	41	280	015
	00	660	3619	.8	37		
	00	644	3816	1.8	19		
	00	601	4369	-1.9	63		
	00	570	4788	-4.1	74		
	00	552	5041	-4.7	53		
	00	500	5820	-9.3	48	260	035
	00	435	6884	-15.3	55		
	00	400	7520	-19.1	45	250	036
	00	388	7746	-19.7	40		
	00	324	9061	-28.5	21		
	00	300	9610	-33.5	25	250	042
	00	268	10391	-40.1			
	00	250	10860	-44.5		260	040
	00	240	11132	-46.7			
	00	200	12320	-54.9		260	041
	00	155	13902	-67.7			
	00	150	14110	-68.7		260	041
	00	123	15286	-72.9			
	00	100	16500	-72.9		260	030
	00	96	16739	-73.9			
	00	87	17317	-71.3			
	00	84	17526	-67.7			
	00	76	18128	-67.7			
	00	70	18620	-63.9		250	008
	00	62	19362	-64.7			
	00	50	20700	-55.7		170	001
	00	30	24000	-50.1		070	007
	00	21	26330	-50.1			
	00	20	26640	-49.1		170	004
	00	12	30078	-37.7			
	00	10	31330	-36.9		280	011
	00	8	32878	-35.7			
47945	00	1016	16	22.6	69	360	003
	00	1000	157	22.8	69	010	007
	00	850	1545	14.0	54	330	006
	00	700	3167	7.2	87	250	020
	00	500	5880	-6.7	88	250	026
	00	400	7590	-16.7	45	250	032
	00	300	9690	-33.3		240	037
	00	200	12410	-55.7		260	045
	00	150	14180	-69.9		260	037
	00	100	16550	-76.3		250	018
	00	86	17479	-48.5		250	014
	00	70	18650	-69.9		210	004
	00	66				200	003
	00	50	20700	-60.5		080	004
	00	38				130	004
	00	33				390	006
	00	30	23930	-53.9		090	007
	00	29				090	008
	00	26				120	005
	00	23				110	004
	00	20	26550	-49.5			
47971	00	1014	5	26.0	84	190	003
	00	1000	129	25.0	80	170	005
	00	995				160	006
	00	961				210	010
	00	924	814	20.2	56		
	00	895				220	009
	00	868				210	005
	00	850	1537	16.6	74	210	006
	00	818				230	005
	00	814	1903	14.4	79		
	00	762				200	006
	00	735				220	005
	00	700	3169	8.8	57	210	011
	00	693	3252	8.6	53		
	00	680				210	016
	00	603	4382	-.3	66		
	00	593				220	018
	00	520				250	007
	00	500	5870	-7.1	86	270	011
	00	486				280	014
	00	485	6107	-7.9	86		
	00	400	7580	-16.7	80	260	014
	00	392	7731	-17.7	80		
	00	306	9539	-30.3	75		
	00	300	9690	-31.7		260	017
	00	257				250	018
	00	200	12430	-53.7		240	016
	00	162				250	021
	00	150	14220	-67.3		260	020
	00	140				260	020
47971	00	129	15114	-74.1			
	00	103	16426	-74.3			
	00	102				230	014
	00	100	16590	-75.9		230	013
	00	91	17132	-78.3			
	00	77				240	007
	00	67	18930	-67.1			
	00	51				110	004
	00	41				110	007
	00	38	22452	-55.1			
	00	33	23352	-55.5			
47991	00	1013	13	28.0	77	070	004
	00	1000	127	26.8	82	080	005
	00	992				080	005
	00	972	375	24.2	90		
	00	952				080	004
	00	913				100	004
	00	850	1541	17.6	81	100	005
	00	731	2757	-13.5	47		
	00	703				090	004
	00	700	3187	11.4	47	090	004
	00	675				100	005
	00	669	3563	9.2	46		
	00	649				120	006
	00	641	3917	8.2	34		
	00	623				090	006
	00	568				110	004
	00	567	4922	3.8	18		
	00	500	5930	-3.3	18	060	006
	00	433				020	010
	00	400	7660	-15.5	17	030	009
	00	381	8026	-17.9	15		
	00	312	9482	-30.9	14		
	00	300	9760	-33.7		050	010
	00	278				060	013
	00	250	11010	-43.1		040	012
	00	217				020	014
	00	200	12470	-55.5		030	016
	00	191				030	017
	00	168				040	011
	00	164	13708	-64.7			
	00	150	14250	-68.5		020	010
	00	133	14964	-72.3			
	00	124				360	012
	00	102				010	006
	00	100	16640	-73.5		020	006
	00	80	17939	-75.3			
	00	77				110	005
	00	52	20531	-60.1			
	00	51				080	008
	00	27				110	009
	00	20				100	011
	00	18				120	011
	00	15	28540	-46.3			
48327	00	980	322	20.0	92	000	000
	00	1000	140				
	00	951	580	20.2	73		
	00	883	1211	14.4	93		
	00	850	1531	13.4	94	080	005
	00	700	3154	-7.5	100	170	007
	00	546	5103	-3.3	97		
	00	537	5234	-4.5	71		
	00	500	5850	-8.7	91	180	005
	00	481	6151	-7.3	53		
	00	400	7570	-15.5	35	220	007
	00	300	9680	-31.5	32	310	004
	00	262	10624	-39.1	29		
	00	250	10940	-41.9		210	011
	00	200	12410	-53.9		180	008
	00	150	14200	-67.9		120	005
	00	100	16540	-81.1		040	010
	00	97	16711	-81.7			
	00	70	18700	-75.7		010	005
	00	56	20034	-62.3			
	00	50	20600	-63.1		080	005
	00	30	23830	-51.5		090	011
	00	20	26490	-48.3		090	015
	00	15	28382	-48.9			
48407	00	1000	129	20.6	77	360	004
	00	958	497	18.4	75		
	00	934	714	20.0	73		
	00	921	834	19.0	72		
	00	898	1051	20.0	68		
	00	850	1521	17.8	68	070	003
	00	814	1888	15.2	72		
	00	800	2035	16.4	67		
	00	700	3164	9.4	73	100	006
	00	612	4260	1.4	92		
	00	558	4997	-3.1	74		
	00	550	5111	-1.8	39		
	00	539	5271	-3.1	54		
	00	533	5360	-2.3	18		
	00	500	5880	-5.5	17	130	011
	00	472	6330	-7.5	18		
	00	424	7154	-14.1	38		
	00	414	7335	-13.7	39		
	00	400	7600	-15.5	26	070	007
	00	342	8765	-23.1	17		
	00	300	9710	-30.9	16	100	008
	00	261	10681	-39.1	15		
	00	200	12460	-53.1		140	009
	00	150	14250	-68.3		080	011
	00	122	15460	-78.1			
	00	100	16580	-84.1		070	012
48407	00	95	16864	-84.5			
	00	78	17869	-78.1			
	00	76	18118	-74.5			
	00	70	18600	-74.1		080	004
	00	65	19040	-66.9			
	00	61	19423	-67.9			
	00	58	19729	-64.1			
	00	50	20640	-61.7		030	005
	00	30	23860	-53.3		090	013
	00	20	26500	-49.1		090	018
	00	11	30458	-45.1			
	00	10	31100	-41.9		090	023
	00	7	33510	-36.7		100	022
	00	5	35860	-32.5		090	021
	00	4	37434	-32.3			
48455	00	1013	4	22.8	90	000	000
	00	1000	115	22.4	89	050	003
	00	850	1509	16.0	83	070	015
	00	700	3139	7.6	85	100	007
	00	509	5696	-5.9	74		
	00	500	5850	-6.3	68	130	010
	00	462	6464	-9.7	40		
	00	445	6752	-11.9	51		
	00	408	7394	-14.5	29		
	00	400	7560	-15.5		090	013
	00	300	9660	-32.3		110	011
	00	250	10920	-42.9		150	013
	00	200	12380	-55.3		150	020
	00	150	14150	-70.5		110	014
	00	100	16480	-82.9		090	021
	00	70	18550	-70.3		030	004
	00	63	19182	-66.7			
	00	50	20550	-63.5		290	006
	00	42	21644	-54.5			
	00	30	23790	-54.7		060	006
	00	20	26420	-47.3		100	011
	00	10	31110	-36.1		120	020
48568	00	1010	4	23.6	95	000	000
	00	1000	83	23.2	94	000	000
	00	850	1487	15.6	89	200	003
	00	700	3123	7.0	81	330	003
	00	676	3409	5.6	81		
	00	542	5185	-3.1	88		
	00	500	5830	-7.1	89	110	003
	00	400	7540	-17.5	92	110	005
	00	300	9630	-32.5	65	090	007
	00	262	10570	-39.7	51		
	00	250	10890	-42.9		100	007
	00	200	12350	-56.9		090	015
	00	157	13835	-70.5			
	00	150	14110	-72.3		090	021
	00	115	15638	-81.3			
48601	00	1011	8	22.8	97	000	000
	00	1000	104	22.8	90		
	00	982	261	22.2	96		
	00	947	575	22.4	78		
	00	850	1511	16.8	79	270	006
	00	827	1743	15.0	82		
	00	756	2497	12.4	78		
	00	705	3076	7.4	89		
	00	700	3146	7.8	82	320	006
	00	679	3397	8.0	70		
	00	578				320	001
	00	500	5870	-6.3	89	110	009
	00	413	7341	-14.7	64		
	00	404	7508	-14.7	66		
	00	400	7580	-15.3	70	080	010
	00	320	9226	-27.3	74		
	00	300	9690	-30.5	73	100	010
	00	250	10960	-41.1		100	012
	00	200	12440	-52.7		090	014
	00	150	14230	-68.5		080	023
	00	111	15981	-80.7			
	00	100	16570	-81.7		100	037
	00	98	16683	-81.7			
	00	93	16980	-77.1			
	00	88				080	016
	00	87	17360	-79.9			
	00	80	17844	-72.1			
	00	75				130	003
	00	70	18630	-73.9		230	013
	00	63	19252	-69.5			
	00	55				360	007
	00	50	20840	-66.5		310	005
	00	37				200	006
	00	30	23820	-56.5		270	013
	00	28	24259	-55.3			
	00	27	24490	-57.7			
	00	25				310	011
	00	20	26410	-50.9		070	005
	00	15	28311	-44.3			
	00	14				090	005
	00	13	29268	-45.5			
	00	10	31030	-39.7		090	015
	00	8				090	021
	00	7	33508	-32.3			
48647	00	1007	38	21.0	81		
	00	1000	106	21.0	81		
	00	970	369	21.6	74		
	00	900	1011	17.6	68		
	00	850	1506	16.4	63		
	00	800	2018	14.0	54		
	00	769	2349	12.0	54		
	00	700	3131	7.0	57		
48647	00	600	4381	.4	55		
	00	551	5057	-5.1	58		
	00	500	5830	-8.5	52		
	00	431	6871	-13.3	36		
	00	400	7540	-17.5	34		
	00	312	9353	-30.5	29		
	00	300	9620	-32.7			
	00	250	10850	-44.1			
	00	230	11403	-49.7			
	00	200	12340	-55.9			
	00	150	14120	-71.1			
	00	116	15602	-81.5			
	00	100	16470	-80.3			
	00	70	18520				
	00	60	19466	-65.5			
	00	57	19777	-66.7			
	00	50	20530	-63.9			
	00	30	23760	-52.7			
	00	24	25201	-52.7			
48657	00	1009	21	23.6	83		
	00	1000	94	23.4	82		
	00	900	1005	20.6	64		
	00	850	1507	18.0	68		
	00	700	3145	8.6	74		
	00	500	5860	-7.1	74		
	00	464	6438	-9.7	79		
	00	400	7570	-16.9	59		
	00	300	9680	-31.1	49		
	00	265	10546	-38.3	33		
	00	250	10920	-41.9			
	00	200	12420	-54.5			
	00	150	14200	-69.3			
	00	106	16210	-81.7			
	00	100	16530	-78.7			
	00	84	17541	-71.5			
	00	73	18366	-73.5			
	00	70	18640	-68.9			
	00	60	19576	-62.7			
	00	55	20108	-66.3			
	00	50	20670	-63.1			
	00	30	23890	-52.9			
	00	20	26540	-47.9			
	00	10	31190	-39.5			
48694	00	1008	13	23.6	94	300	002
	00	1000	83	23.4	92		
	00	894	1050	19.6	64		
	00	850	1479	17.0	63	270	010
	00	789	2107	12.2	67		
	00	700	3100	7.4	76	270	003
	00	564	4845	-2.3	82		
	00	500	5790	-8.1	75	090	003
	00	400	7490	-18.1	58	010	002
	00	358	8312	-22.1	43		
	00	300	9590	-32.3	32		
	00	250	10850	-42.5		090	002
	00	209	12034	-52.3			
	00	200	12320	-54.5			
	00	150	14120	-67.7			
	00	124	15240	-76.9			
	00	110	15924	-79.3			
	00	100	16470	-75.5			
	00	87	17288	-69.7			
	00	73	18332	-70.5			
	00	70	18580	-68.9			
	00	60	19517	-62.3			
	00	50	20630	-65.1			
	00	49	20753	-65.5			
	00	30	23820	-53.7			
	00	20	26450	-46.5			
48858	00	924	807	22.8	69	020	005
	00	804	1520	15.2	63	010	016
	00	620	3170	4.0	93	060	009
	00	557	6500	2.4	29	170	006
48900	00	1011	6	24.0	94	040	001
	00	1000	98	23.6	93	030	001
	00	977	300	23.0	91		
	00	850	1509	17.2	92	070	012
	00	845				070	013
	00	781	2225	13.6	92		
	00	700	3145	7.4	92	090	009
	00	695	3204	6.8	92		
	00	659	3640	6.6	65		
	00	623	4097	2.8	79		
	00	602	4374	1.6	94		
	00	581	4659	-.1	87		
	00	563				120	008
	00	550	5096	-2.5	95		
	00	500	5860	-6.7	53	120	008
	00	461	6490	-10.1	31		
	00	450				030	003
	00	400	7570	-16.5	26	070	007
	00	327	9053	-27.3	56		
	00	300	9670	-31.1	29	080	007
	00	266	10512	-37.1	12		
	00	254	10829	-40.1			
	00	250	10940	-41.1		120	010
	00	249				120	010
	00	217	11884	-50.1			
	00	200	12420	-54.1		100	008
	00	157	13929	-66.5			
	00	150	14200	-68.5		090	008
	00	115				070	007
	00	110	15998	-81.9			
	00	100	16540	-83.1		070	013

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
48900	00	91	17067	-81.9			
	00	88	17256	-78.7			
	00	84	17520	-79.9			
	00	78	17949	-71.3		100	007
	00	71	18509	-68.7			
	00	70	18600	-68.9		080	005
	00	62	19327	-68.5			
	00	53				060	004
	00	50	20620	-65.3		080	005
	00	48	20874	-55.9			
	00	42	21724	-55.7			
	00	36	22694	-60.9			
	00	35				330	002
	00	30	23790	-52.5			
	00	29	24010	-51.3			
	00	25				090	008
	00	20	26450	-47.5		190	257
	00	13	29324	-43.3		090	015
50527	00	1000	110				
	00	939	618	-3.0	74		
	00	875	1180	.0	69		
	00	850	1408	-1.0	64	290	010
	00	700	2935	6.0	107	280	018
	00	647	3553	-16.0	71		
	00	510	5310	-26.0	42		
	00	500	5440	-27.0	42	260	029
	00	444	6288	-32.0			
	00	400	7020	-36.0		250	042
	00	300	8960	-50.0		240	052
	00	222	10906	-58.0			
	00	200	11550	-57.0			
	00	191	11844	-54.0			
	00	150	13377	-59.0			
	00	117	14957	-53.0			
50557	00	400	7100	-34.0	60		
	00	300	9060	-48.0		250	012
	00	200	11630	-63.0		260	016
	00	100	16000	-55.0			
50774	00	400	7150	-34.0			
	00	300	9100	-47.0			
	00	200	11660	-66.0			
	00	100	15990	-58.0			
50953	00	983	181	3.0	86		
	00	970	373	11.0	81		
	00	900	991	6.0	65		
	00	826	1686	2.0	44		
	00	800	1946	2.0	37		
	00	586	4396	-11.0	17		
	00	400	7210	-33.0		270	015
	00	300	9170	-48.0		290	012
	00	294	9303	-48.0			
	00	200	11730	-66.0		290	019
	00	173	12621	-61.0			
	00	100	16070	-56.0		240	018
	00	64	18928	-53.0			
	00	40	21973	-51.0			
51076	00	923	741	9.0	53		
	00	739	2533	-5.0	68		
	00	724	2694	-4.0	68		
	00	667	3337	-7.0	79		
	00	400	7150	-33.0	67		
	00	300	9090	-51.0		140	004
	00	200	11610	-64.0		230	016
	00	193	11829	-62.0			
	00	150	13403	-58.0			
	00	100	15930	-62.0			
51133	00	1000	100				
	00	947	554	6.0	93		
	00	850	1422	.0	93		
	00	830	1612	-1.0	64		
	00	721	2726	-5.0	92		
	00	700	2961	-6.0	92		
	00	600	4151	-13.0	92		
	00	500	5520	-22.0	83		
	00	400	7120	-34.0	74		
	00	300	9060	-52.0			
	00	266	9827	-59.0			
	00	205	11453	-61.0			
	00	200	11590	-61.0			
	00	183	12138	-64.0			
	00	159	13012	-58.0			
	00	100	15880	-60.0			
51431	00	934	670	10.0	62		
	00	800	1936	2.0	64		
	00	666	3387	-8.0	73		
	00	579	4466	-12.0	66		
	00	473	5983	-22.0	70		
	00	400	7200	-32.0	67	250	032
	00	367	7801	-38.0			
	00	340	8324	-41.0			
	00	300	9170	-48.0		250	040
	00	200	11740	-61.0		260	041
	00	181	12365	-58.0			
	00	119	15014	-57.0			
	00	100	16100	-61.0		260	040
51463	00	930	655	13.0	26		
	00	917	773	13.0	26		
	00	810	1800	6.0	22		
	00	690	3104	3.0	21		
	00	551	4874	-12.0	27		
	00	449	6407	-23.0	35		
	00	400	7230	-30.0		770	019
	00	344	8282	-40.0			
	00	300	9200	-59.0		290	025
51463	00	257	10175	-57.0			
	00	200	11740	-67.0		270	033
	00	185	12216	-62.0			
	00	164	12959	-63.0			
	00	150	13512	-60.0			
	00	125	14656	-58.0			
	00	100	16050	-61.0		270	034
	00	86	16987	-61.0			
	00	76	17762	-57.0			
	00	55	19791	-61.0			
51644	00	889	1103	4.0	44		
	00	879	1195	8.0	39		
	00	746	2532	2.0	27		
	00	681	3264	.0			
	00	400	7290	-31.0		280	060
	00	311	9016	-47.0			
	00	300	9250	-48.0		260	013
	00	251	10400	-58.0			
	00	200	11820	-63.0		260	043
	00	104	15903	-57.0			
	00	100	16140	-58.0		270	037
	00	88	16938	-62.0			
	00	60	19324	-59.0			
	00	51	20351	-56.0			
	00	47	20869	-57.0			
	00	42	21588	-53.0			
	00	22	25805	-48.0			
51656	00	1000	100				
	00	904	935	5.0	60		
	00	885	1110	10.0	40		
	00	850	1447	9.0	31	300	001
	00	800	1944	5.0	35		
	00	752	2435	-8.0	26		
	00	700	3032	2.0	27	270	012
	00	500	5660	-17.0	31	280	020
	00	444	6543	-22.0	32		
	00	400	7290	-29.0	37	290	021
	00	300	9270	-47.0			
	00	281	9700	-51.0			
	00	200	11850	-60.0			
	00	180	12511	-58.0			
	00	100	16200	-60.0			
51709	00	868	1289	4.0	70		
	00	856	1403	7.0	65		
	00	835	1608	9.0	46		
	00	800	1961	7.0	42		
	00	626	3938	-3.0	39		
	00	564	4754	-9.0	37		
	00	400	7300	-31.0	55	270	027
	00	339	8452	-40.0			
	00	300	9270	-47.0		270	033
	00	200	11850	-58.0		260	041
	00	150	13667	-57.0			
	00	100	16190	-64.0		270	039
	00	80	17554	-65.0			
	00	60	19333	-59.0			
	00	51	20345	-62.0			
	00	45	21119	-62.0			
	00	15					
51777	00	1000	100				
	00	909	892	.0	55		
	00	889	1073	8.0	46		
	00	850	1446	9.0	34	060	008
	00	828	1662	8.0	34		
	00	800	1946	10.0	29		
	00	740	2591	9.0	25		
	00	700	3053	7.0	20	220	002
	00	615	4098	-2.0	24		
	00	500	5710	-14.0	24	260	010
	00	400	7370	-28.0			
	00	300	9370	-43.0			
	00	200	11990	-57.0			
	00	181	12623	-56.0			
	00	113	15571	-63.0			
	00	107	15908	-61.0			
	00	100	16340	-63.0			
	00	36	22689	-59.0			
	00	31	23636	-55.0			
51828	00	400	7390	-29.0			
	00	300	9390	-43.0			
	00	200	12030	-57.0			
	00	100	16370	-64.0			
51886	00	400	7350	-28.0		280	017
	00	300	9340	-44.0		280	028
	00	200	11990	-55.0		270	037
	00	100	16340	-63.0		270	035
52203	00	927	743	5.0	45		
	00	880	1170	9.0	37		
	00	800	1949	3.0	41		
	00	771	2248	3.0	35		
	00	542	4995	-17.0	45		
	00	448	6396	-27.0	42		
	00	400	7210	-33.0		280	020
	00	300	9170	-57.0		270	021
	00	280	9611	-53.0			
	00	200	11750	-59.0		280	030
	00	100	16070	-60.0		280	033
	00	91	16659	-60.0			
	00	80	17456	-64.0			
	00	60	19244	-58.0			
	00	43	21339	-59.0			
	00	28	24074	-52.0			
	00	23	25348	-52.0			
52267	00	400	7290	-38.0	260	290	012
52267	00	300	9260	-48.0		280	021
	00	200	11830	-63.0		280	033
	00	100	16150	-60.0		260	008
52323	00	800	1967	2.0	37		
	00	780	2173	8.0	24		
	00	761	2376	7.0	22		
	00	600	4274	-8.0	22		
	00	400	7280	-30.0		270	017
	00	300	9270	-47.0		270	020
	00	237	10821	-50.0			
	00	200	11850	-62.0		280	042
	00	170	12862	-59.0			
	00	100	16180	-62.0		280	037
	00	80	17560	-62.0			
	00	34	23003	-50.0			
	00	15	28400	-46.0			
52418	00	400	7320	-30.0			
	00	300	9290	-47.0		110	004
	00	200	11890	-56.0		240	007
	00	100	16220	-62.0			
52495	00	1000	120				
	00	850	1480	8.0	31	260	002
	00	700	3078	1.0	19	280	006
	00	500	5680	-20.0	30	220	014
	00	400	7300	-72.0		300	015
52533	00	850	1478	1.0	47		
	00	841	1564	7.0	36		
	00	779	2195	9.0	18		
	00	616	4084	-6.0	15		
	00	400	7320	-31.0		290	013
	00	300	9290	-47.0		300	019
	00	211	11565	-58.0			
	00	200	11880	-58.0		280	036
	00	100	16210	-62.0		280	032
	00	80	17587	-63.0			
	00	47	20908	-57.0			
52602	00	400	7330	-28.0			
	00	300	9320	-46.0		070	005
	00	200	11920	-57.0		280	012
	00	100	16240	-64.0			
52652	00	850	1462	-2.0	80		
	00	823	1744	9.0	57		
	00	800	1978	9.0	46		
	00	732	2708	6.0	33		
	00	400	7350	-29.0		280	012
	00	300	9340	-45.0		270	025
	00	280					
	00	240	10795	-56.0			
	00	200	11950	-57.0		280	034
	00	100	16290	-60.0		280	034
	00	80	17677	-62.0			
52681	00	400	7320	-30.0	40	280	016
	00	300	9310	-45.0		280	026
	00	200	11960	-59.0		270	036
	00	100	16250	-60.0		280	036
52818	00	400	7380	-29.0	33	290	019
	00	300	9380	-44.0		270	023
	00	200	12013	-54.0		280	039
	00	100	16360	-64.0		280	037
52836	00	500	5740	-15.0	55	270	011
	00	400	7390	-27.0	68		
52866	00	773	2300	-3.0	80		
	00	757	2466	.0	74		
	00	709	2992	2.0	47		
	00	600	4320	-5.0	35		
	00	400	7360	-29.0	50	270	020
	00	300	9350	-45.0		280	030
	00	255	10417	-53.0			
	00	200	11960	-57.0		280	040
	00	177	12735	-56.0			
	00	137	14342	-62.0			
	00	100	16280	-63.0		280	031
	00	80	17647	-65.0			
	00	51	20412	-62.0			
	00	34	22961	-55.0			
52889	00	848	1522	.0	80		
	00	800	1992	5.0	60		
	00	600	4298	-4.0	23		
	00	462	6293	-21.0	48		
	00	438	6685	-23.0	35		
	00	400	7370	-28.0	46	280	024
	00	300	9360	-45.0		290	030
	00	253	10481	-52.0			
	00	200	11990	-57.0		280	037
	00	150	13798	-60.0			
	00	126	14877	-64.0			
	00	100	16290	-65.0		280	025
	00	60	19419	-63.0			
	00	40	21921	-62.0			
	00	26	24648	-52.0			
	00	18	27041	-50.0			
53068	00	903	968	-1.0	69		
	00	869	1278	8.0	53		
	00	551	4871	-16.0	71		
	00	500	5620	-22.0	64		
	00	400	7220	-35.0			
	00	300	9170	-50.0		270	009
	00	295	9280	-51.0			
	00	249	10371	-56.0			
	00	233	10791	-59.0			
	00	200	11750	-61.0		280	016
	00	134	14239	-61.0			
53336	00	1000	130				
	00	850	1587	5.0	70	200	003
53336	00	700	3075	.0	43	270	009
	00	500	5670	-21.0	58		
	00	400	7270	-32.0			
	00	300	9240	-48.0			
	00	200	11830	-59.0			
	00	100	16150	-60.0			
53463	00	897	1063	-3.0	92		
	00	879	1226	5.0	75		
	00	800	1995	6.0	65		
	00	600	4280	-10.0	40		
	00	400	7270	-33.0	49	300	014
	00	300	9240	-45.0		280	016
	00	200	11840	-61.0		280	027
	00	100	16150	-61.0		290	028
	00	91	16736	-61.0			
53513	00	400	7250	-33.0	54	300	016
	00	300	9210	-61.0		290	026
	00	200	11800	-53.0		280	031
	00	100	16120	-60.0		280	026
53543	00	1000	140				
	00	850	1499	8.0	42		
	00	700	3086	.0	37		
	00	500	5680	-21.0	44		
	00	400	7280	-34.0			
	00	300	9250	-47.0			
	00	200	11850	-60.0			
	00	100	16160	-63.0			
	00	70	18459	-59.0			
	00	60	19433	-56.0			
53614	00	890	1125	.0	74		
	00	864	1367	11.0	66		
	00	831	1692	13.0	38		
	00	600	4326	-7.0	29		
	00	400	7320	-33.0	60	300	015
	00	300	9280	-46.0		290	035
	00	276	9829	-51.0			
	00	268	10020	-52.0			
	00	225	11135	-59.0			
	00	200	11880	-61.0		290	034
	00	100	16180	-63.0		280	031
	00	84	17243	-67.0			
	00	41	21700	-55.0			
53772	00	928	761	2.0	75		
	00	900	1031	8.0	66		
	00	839	1612	11.0	46		
	00	784	2173	8.0	46		
	00	635	3859	-8.0	62		
	00	549	4976	-14.0	42		
	00	400	7400	-32.0	49	260	016
	00	331	8718	-39.0			
	00	300	9400	-61.0		260	018
	00	200	12030	-58.0		270	028
	00	150	13835	-60.0			
	00	124	15010	-65.0			
	00	100	16330	-64.0		290	031
	00	40	22064	-55.0			
	00	22	25918	-51.0			
53798	00	1007	83	4.0	81		
	00	1000	136				
	00	992	207	14.0	54		
	00	970	397	18.0	34		
	00	948	593	19.0	30		
	00	900	1035	16.0			
	00	850	1515	12.0	24	240	002
	00	700	3105	-1.0	28	340	004
	00	677	3370	-4.0	30		
	00	587	4480	-11.0	30		
	00	500	5700	-17.0	21	270	010
	00	400	7340	-29.0		250	013
	00	300	9330	-43.0		270	018
	00	200	11970	-57.0		280	025
	00	150	13947	-20.0			
	00	100	16290	-62.0		290	021
	00	57	19791	-59.0			
53845	00	1000	166				
	00	909	960	.0	80		
	00	883	1102	1.0	74		
	00	869	1324	10.0	43		
	00	860	1411	14.0	44		
	00	850	1510	16.0	36	220	007
	00	841	1600	15.0	33		
	00	829	1721	12.0	37		
	00	726	2816	5.0	30		
	00	700	3116	2.0	35	260	006
	00	616	4128	-7.0	41		
	00	549	5017	-13.0	36		
	00	519	5441	-18.0	45		
	00	500	5720	-20.0	44	280	013
	00	434	6753	-28.0	37		
	00	400	7340	-30.0		300	018
	00	300	9330	-44.0		300	021
	00	282	9744	-45.0			
	00	253	10460	-51.0			
	00	216	11480	-55.0			
	00	200	11870	-56.0		280	032
	00	150	13787	-59.0			
	00	123	15017	-64.0			
	00	100	16290	-64.0		290	026
	00	80	17657	-64.0			
	00	60	19436	-60.0			
	00	53	20207	-62.0			
	00	40	21968	-57.0			
53915	00	866	1347	1.0	55		
	00	832	1673	8.0	39		
53915	00	800	1998	11.0	25		
	00	758	2446	10.0	15		
	00	442	6833	-1.0	13		
	00	425	7131	-27.0	46		
	00	400	7370	-30.0	90	290	019
	00	327	8776	-40.0			
	00	300	9360	-42.0		280	028
	00	267	10139	-48.0			
	00	244	10729	-51.0			
	00	217	11490	-52.0			
	00	200	12010	-55.0		280	035
	00	100	16340	-63.0		290	027
	00	74	18193	-63.0			
	00	32	23488	-52.0			
	00	15	28474	-45.0			
54102	00	400	7220	-35.0	59	260	018
	00	300	9180	-48.0		260	025
	00	200	11770	-63.0		260	027
	00	100	16080	-59.0		270	027
54135	00	991	186	3.0	86		
	00	976	310	4.0	86		
	00	949	541	13.0	41		
	00	900	985	13.0	28		
	00	589	4402	-9.0	23		
	00	400	7240	-32.0		260	012
	00	300	9220	-45.0		270	014
	00	271	9890	-51.0			
	00	200	11800	-63.0		280	020
	00	186	12245	-65.0			
	00	150	13569	-61.0			
	00	100	16100	-57.0		270	017
	00	80	17523	-54.0			
	00	40	21962	-55.0			
54161	00	1000	130				
	00	987	245	7.0	93		
	00	961	465	9.0	87		
	00	927	762	7.0	93		
	00	905	960	10.0	93		
	00	870	1286	8.0	93		
	00	850	1472	7.0	75		
	00	791	2057	2.0	60		
	00	780	2170	3.0	56		
	00	700	3035	-3.0	19		
	00	668	3403	-6.0	17		
	00	653	3581	-5.0	17		
	00	500	5620	-20.0	14		
	00	475	5998	-23.0			
	00	400	7230	-33.0			
	00	329	8573	-44.0			
	00	300	9180	-50.0			
	00	200	11760	-62.0			
	00	142	13893	-59.0			
	00	129	14492	-61.0			
	00	100	16090	-55.0			
	00	90	16763	-55.0			
	00	83	17278	-57.0			
	00	78	17674	-54.0			
	00	64	18941	-55.0			
54218	00	948	575	1.0	64		
	00	927	757	6.0	49		
	00	900	998	7.0	42		
	00	644	3662	-10.0	44		
	00	626	3881	-10.0	37		
	00	500	5590	-22.0	32	260	013
	00	458	6230	-26.0	34		
	00	400	7190			270	019
	00	347	8174	-42.0			
	00	300	9140	-48.0		270	020
	00	200	11730	-5.0	45	270	035
	00	150	13758	-60.0			
54292	00	400	7230	-34.0	31	340	010
	00	300	9170	-50.0		350	012
	00	200	11730	-60.0		310	009
	00	100	16130	-55.0		240	016
54337	00	1000	120				
	00	850	1478	8.0	27	260	010
	00	700	3047	-3.0	23	270	007
	00	500	5640	-19.0	16	270	008
	00	400	7260	-32.0		280	011
	00	300	9230	-46.0		290	014
	00	200	11820	-64.0		290	021
	00	100	16080	-60.0		280	020
54342	00	1000	140				
	00	989	57	11.0	81		
	00	970	218	11.0	76		
	00	920	656	8.0	81		
	00	890	929	9.0	46		
	00	850	1486	6.0	39	230	014
	00	813	1849	4.0	38		
	00	700	3052	-2.0	22	260	008
	00	667	3434	-4.0	19		
	00	653	3601	-4.0	17		
	00	500	5640	-20.0	18	280	008
	00	470	6096	-23.0			
	00	400	7260	-32.0		280	009
	00	337	8448	-41.0			
	00	300	9230	-46.0		310	011
	00	236	10784	-58.0			
	00	200	11820	-65.0		310	020
	00	150	13595	-60.0			
	00	116	15196	-61.0			
	00	100	16120	-56.0		270	015
	00	86	17084	-54.0			
	00	82	17388	-57.0			

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
54342	00	75	17957	-54.0			
	00	47	20957	-54.0			
	00	28	24305	-51.0			
54374	00	400	9240	-34.0	54	330	009
	00	300	9190	-52.0		330	012
	00	200	11760	-61.0		330	017
	00	100	16110	-56.0		320	007
54497	00	1000	175				
	00	850	1521	7.0	65		
	00	700	3082	-2.0	16		
	00	500	5670	-19.0			
	00	400	7290				
	00	300	9260	-46.0			
	00	200	11870	-64.0			
	00	100	16180	-59.0			
54511	00	1012	40	6.0	65		
	00	1000	132				
	00	986	255	13.0	44		
	00	940	657	15.0	24		
	00	850	1498	11.0	20	240	011
	00	800	1999	7.0	20		
	00	700	3080	-2.0	39	280	013
	00	611	4144	-10.0	37		
	00	588	4440	-9.0	18		
	00	500	5680	-17.0	12	270	009
	00	400	7310	-30.0		250	012
	00	300	9300	-44.0		270	014
	00	200	11510	-60.0		270	026
	00	100	16220			280	024
54662	00	1017	20	10.0	93		
	00	1000	158				
	00	963	475	13.0	67		
	00	940	678	14.0	33		
	00	850	1518	7.0	22		
	00	800	2012	3.0	25		
	00	700	3083	-3.0	18		
	00	584	4493	-12.0	10		
	00	500	5670	-19.0	18		
	00	400	7300	-32.0			
	00	364	7959	-37.0			
	00	300	9270	-46.0			
	00	261	10184	-52.0			
	00	200	11870	-61.0			
	00	113	15418	-61.0			
	00	100	16200	-57.0			
	00	64	19039	-55.0			
	00	40	22056	-53.0			
	00	33	23294	-54.0			
	00	21	26202	-53.0			
	00	20	26521	-47.0			
54823	00	1011	56	17.0	31	290	018
	00	1000	145				
	00	986	11990	19.0	34	280	029
	00	941	16310	18.0	32	290	023
	00	850	1526	12.0	28	250	009
	00	821	1815	10.0	29		
	00	700	3111	-2.0	43	290	006
	00	684	3294	-4.0	46		
	00	666	3505	-3.0	28		
	00	511	5547	-17.0	15		
	00	500	5720	-18.0	15	280	006
	00	455	6419	-22.0			
	00	400	7350	-29.0		280	011
	00	384	7640	-32.0			
54857	00	1008	63	16.0	82		
	00	1000	158				
	00	991	236	17.0	82		
	00	949	603	15.0	44		
	00	850	1523	7.0	33	220	004
	00	766	2369	2.0	29		
	00	737	2680	2.0	25		
	00	700	3095	-1.0	22	270	004
	00	500	5700	-17.0	15	320	007
	00	400	7330	-30.0		290	014
	00	316	8967	-42.0			
	00	300	9320	-44.0		300	018
	00	200	11950	-57.0		290	027
	00	110	15674	-64.0			
	00	100	16250	-61.0		290	023
	00	80	17646	-58.0			
	00	60	19455	-59.0			
	00	26	24811	-50.0			
55299	00	588	4517	-13.0	78		
	00	561	4880	-6.0	73		
	00	471	6228	-14.0	51		
	00	400	7450	-24.0	69	260	011
	00	350	8409	-32.0	67		
	00	300	9490	-37.0	519	320	002
	00	200	12210	-50.0			
	00	122	15332	-65.0			
	00	100	16520	-70.0			
	00	63	19175	-84.0			
	00	54	20065	-68.0			
55591	00	655	3673	-1.0	55		
	00	634	3935	3.0	35		
	00	520	5506	-8.0	37		
	00	400	7490	-22.0	19	250	022
	00	398	7527	-22.0	19		
	00	366	8139	-26.0	31		
	00	341	8649	-28.0	62		
	00	308	9371	-34.0			
	00	300	9560	-35.0	331	250	039
	00	285	9916	-37.0			
	00	209	11998	-51.0			
55591	00	200	12290	-52.0		260	038
	00	133	14849	-66.0			
	00	126	15177	-66.0			
	00	100	16560	-72.0		280	013
	00	77	18073	-79.0			
56004	00	586	4544	-12.0	78		
	00	571	4743	-9.0	67		
	00	544	5118	-9.0	52		
	00	400	7410	-26.0	31	290	013
	00	300	9430	-42.0		280	010
	00	286	9752	-44.0			
	00	237					
	00	200	12110	-52.0			
	00	180	12791	-53.0			
	00	122	15225	-66.0			
	00	101	16371	-66.0			
	00	100	16420	-66.0			
	00	46	21166	-63.0			
56029	00	400	7460	-25.0	47	290	025
	00	300	9480	-39.0	810	250	014
	00	200	12180	-54.0			
	00	100	16460	-68.0			
56046	00	400	7410	-26.0	31	290	013
	00	300	9430	-42.0		260	021
	00	200	12110	-51.0			
	00	100	16420	-66.0			
56080	00	400	7410	-27.0	42		
	00	300	9410	-43.0		250	001
	00	200	12060	-54.0			
56096	00	896	1082	9.0	61		
	00	760	2423	1.0	80		
	00	600	4311	-2.0	24		
	00	466	6263	-17.0	23		
	00	400	7420	-27.0	27		
	00	339	8589	-37.0			
	00	300	9430	-42.0		300	001
	00	278	9842	-45.0			
	00	245	10785	-46.0			
	00	200	12120	-55.0			
	00	179	12822	-59.0			
	00	100	16400	-68.0			
	00	80	17738	-69.0			
	00	60	19463	-68.0			
	00	54	20105	-62.0			
	00	14	28790	-45.0			
56146	00	678	3409	-5.0	79		
	00	659	3633	-4.0	74		
	00	624	4062	-6.0	68		
	00	400	7450	-24.0	47		
	00	300	9480	-37.0	564	260	012
	00	200	12180	-54.0			
	00	100	16450	-72.0			
56173	00	400	7410	-26.0	46		
	00	300	9430	-41.0		290	041
	00	200	12110	-55.0		280	065
	00	100	16390	-69.0		290	044
56247	00	400	7470	-23.0	35		
	00	300	9520	-36.0	200		
	00	200	12230	-54.0			
56294	00	960	515	14.0	93		
	00	918	891	13.0	87		
	00	737	2696	2.0	86		
	00	710	2998	5.0	81		
	00	655	3651	2.0	69		
	00	632	3940	3.0	52		
	00	400	7480	-23.0	35	300	024
	00	300	9530	-36.0	8	280	048
	00	254	10667	-44.0			
	00	200	12230	-55.0		280	060
	00	172	13183	-60.0			
	00	100	16490	-70.0		290	025
	00	27	24665	-50.0			
	00	25	25165	-53.0			
	00	15	28496	-48.0			
	00	11	30560	-44.0			
56444	00	663	3587	1.0	59		
	00	600	5800	-6.0	62	270	011
	00	553	6436	-8.0	44		
	00	441	8164	-17.0	45		
	00	311	10703	-33.0	60		
	00	249	12225	-46.0			
	00	217	13130	-51.0			
	00	193	13882	-57.0			
	00	169	14719	-59.0			
	00	164	14907	-61.0			
	00	104	17704	-66.0			
	00	58	21213	-70.0			
	00	22	27265	-50.0			
56462	00	400	6010				
56492	00	979	346	15.0	87		
	00	953	573	15.0	87		
	00	871	1327	11.0	76		
	00	764	2406	5.0	87		
	00	691	3228	6.0	52		
	00	632	3953	4.0	38		
	00	541	5197	-4.0	30		
	00	460	6450	-15.0	32		
	00	400	7500	-23.0	29	280	019
	00	364	8183	-29.0	33		
	00	300	9560	-35.0		100	003
	00	200	12280	-54.0		240	010
	00	129	15018	-66.0			
	00	100	16530	-71.0		260	007
	00	64	19186	-69.0			
56492	00	60	18571	-70.0			
	00	22					
	00	18	27070	-51.0			
	00	16					
56571	00	846	1599	8.0	81		
	00	833	1727	10.0	81		
	00	653	3725	4.0	52		
	00	571	4799	-4.0	79		
	00	521	5517	-7.0	38		
	00	461	6460	-13.0	30		
	00	400	7520	-19.0	59	290	019
	00	368	8136	-23.0	69		
	00	300	9600	-34.0	66	270	047
	00	229	11440	-47.0			
	00	200	12320	-55.0		290	009
	00	100	16530	-78.0			
	00	67	18872	-69.0			
	00	17	27515	-47.0			
56651	00	778	2400	6.0			
	00	631	4094	.0	59		
	00	600	4495	-3.0	68		
	00	531	5456	-6.0	73		
	00	506	5831	-10.0	78		
	00	493	6032	-9.0	85		
	00	427	7131	-15.0	84		
	00	400	7530	-18.0	84		
	00	300	9620	-33.0	74	270	004
	00	276	10202	-37.0			
	00	200	12360	-52.0		290	011
	00	161	13737	-61.0			
	00	143	14472	-62.0			
	00	128	15146	-69.0			
	00	119	15583	-68.0			
	00	100	16600				
	00	94	16969	-77.0			
	00	77	18098	-83.0			
	00	66	18981	-72.0			
	00	60	19543	-72.0			
	00	34	23014	-57.0			
	00	13	29200	-50.0			
56691	00	781	2004	7.0	70		
	00	751	2325	7.0	65		
	00	693	2986	8.0	29		
	00	646	3560	4.0	35		
	00	464	6164	-13.0	30		
	00	400	7530	-20.0	64		
	00	367	8163	-24.0	69		
	00	300	9610	-33.0	60	260	011
	00	200	12350	-53.0			
	00	100	16600	-75.0			
	00	60	19595	-71.0			
	00	27	24522	-54.0			
56739	00	840	1658	10.0	100		
	00	565	4877	-2.0	86		
	00	400	7560	-18.0	77	260	017
	00	394	7673	-19.0	77		
	00	373	8066	-37.0			
	00	300	9650	-31.0	55	260	021
	00	200	12410	-53.0		260	022
	00	150	14215	-65.0			
	00	100	16620	-77.0		270	017
	00	38	22434	-59.0			
56778	00	1087	1898	8.0	93		
	00	800	4423	8.0	87		
	00	660	5999	5.0	45		
	00	542	7578	-4.0	92		
	00	400	7550	-19.0	77	260	017
	00	317	9223	-36.0	100		
	00	300	9620	-33.0	54	260	032
	00	281	10078	-35.0			
	00	200	12370	-54.0		270	023
	00	115	16271	-11.0			
	00	100	16570	-78.0		290	020
	00	18	26699	-65.0			
56964	00	875	1303	13.0	93		
	00	839	1656	14.0	82		
	00	782	2244	10.0	81		
	00	739	2711	7.0	57		
	00	712	3016	7.0	87		
	00	662	3612	6.0	93		
	00	609	4291	3.0	86		
	00	571	4809	.0	80		
	00	500	5870	-8.0	92		
	00	471	6331	-11.0	92		
	00	455	6597	-10.0	85		
	00	400	7580	-16.0	65		
	00	300	9690	-30.0	61	020	001
	00	200	12470	-52.0			
	00	184	13004	-57.0			
	00	120	15629	-70.0			
56989	00	1005	142	13.0	100		
	00	1000	174				
	00	987	283	12.0	100		
	00	953	588	16.0	67		
	00	850	1547	13.0	35	130	003
	00	743	2663	7.0	26		
	00	700	3156	7.0	61	270	005
	00	500	5860	-9.0	85	240	011
	00	400	7580	-16.0	55	260	015
	00	300	9680	-31.0	44	270	018
	00	200	12450	-53.0		270	017
	00	100	16620	-80.0		310	014
57036	00	971	406	7.0	93		
	00	950	586	10.0	93		
57036	00	888	1149	13.0	58		
	00	826	1755	12.0	35		
	00	771	2329	10.0	20		
	00	662	3569	-1.0	18		
	00	600	4347	-5.0	13		
	00	400	7380	-30.0	40	280	018
	00	392	7524	-31.0	44		
	00	345	8422	-35.0			
	00	300	9390	-43.0		280	029
	00	265	10217	-48.0			
	00	200	12040	-55.0		280	037
	00	193	12268	-55.0			
	00	167	13182	-60.0			
	00	100	16350	-65.0		280	028
	00	80	17707	-66.0			
	00	72	18351	-63.0			
	00	60	19465	-66.0			
	00	35	22830	-54.0			
	00	24	25263	-52.0			
	00	19	26759	-57.0			
57083	00	1000	143				
	00	850	1527	14.0	28	220	006
	00	700	3122	.0	40	280	007
	00	500	5730	-17.0	25	270	009
	00	400	7370	-28.0		260	015
	00	300	9370	-43.0		260	018
	00	200	12020	-55.0		280	032
	00	100	16320	-64.0		290	032
57127	00	961	514	10.0	83		
	00	900	1059	11.0	76		
	00	800	2027	4.0	81		
	00	760	2446	8.0	70		
	00	717	2925	7.0	31		
	00	574	4711	-5.0	17		
	00	418	7104	-26.0	28		
	00	400	7420	-27.0		310	019
	00	300	9440	-40.0	19	270	029
	00	274	10052	-45.0			
	00	240	10934	-47.0			
	00	200	12120	-53.0		220	010
	00	180	12792	-58.0			
	00	150	13933	-61.0			
	00	140	14363	-60.0			
	00	127	14866	-64.0			
	00	100	16430	-66.0		280	027
	00	72	18409	-69.0			
	00	57	19816	-66.0			
	00	44	21413	-59.0			
	00	15	28148	-60.0			
	00	10	30763	-46.0			
57178	00	1000	151				
	00	850	1511	13.0	33	200	006
	00	700	3109	1.0	37	250	007
	00	500	5720	-16.0	21	280	008
	00	400	7370	-28.0		260	014
	00	300	9390	-41.0		280	021
	00	200	12050	-54.0			
	00	100	16330	-66.0			
	00	70	18480				
	00	50	20571	-60.0			
	00	30	23838	-51.0			
57245	00	1000	170				
	00	991	257	10.0	100		
	00	967	460	9.0	100		
	00	900	1056	11.0	87		
	00	850	1429	9.0	76		
	00	727	2714	6.0	48		
	00	700	3129	4.0	25		
	00	639	3862	-1.0	24		
	00	548	5066	-10.0	23		
	00	500	5770	-16.0	29		
	00	409	7248	-28.0	30		
	00	270	10230	-28.0	30		
	00	221	11639	-38.0			
	00	177	13100	-59.0			
	00	150	14146	-56.0			
	00	131	15000	-60.0			
	00	87	17525	-65.0			
	00	72	18673	-67.0			
57290	00	1000	156				
	00	850	1535	13.0	35	230	004
	00	700	3128	.0	40	300	007
	00	500	5740	-16.0	21	300	009
	00	400	7390	-27.0		260	015
	00	300	9400	-41.0		270	020
	00	200	12070	-54.0		290	036
	00	100	16360	-65.0		280	026
57328	00	984	319	10.0	93		
	00	900	1063	13.0	76		
	00	800	2042	8.0	70		
	00	759	2475	8.0	53		
	00	556	4970	-7.0	17		
	00	419	7101	-25.0	57		
	00	400	7460	-25.0	38		
	00	300	9490	-39.0			
	00	282	9913	-40.0			
	00	200	12200	-53.0			
	00	172	13162	-58.0			
	00	100	16510	-67.0			
	00	96	16757	-67.0			
	00	67	18934	-66.0			
	00	59	19704	-67.0			
	00	28	24379	-51.0			
57447	00	400	7430	-24.0	23		
57447	00	300	9470	-37.0	73		
	00	200	12180	-54.0			
	00	100	16370	-74.0			
57461	00	1000	169				
	00	850	1547	14.0	41	250	004
	00	700	3153	3.0	35	270	011
	00	500	5780	-15.0	29	270	016
	00	400	7440	-23.0	26	310	018
	00	300	9490	-38.0		290	032
	00	200	12190	-54.0		300	042
	00	100	16470	-71.0		280	028
57494	00	1000	176				
	00	850	1547	11.0	35	230	007
	00	700	3139	1.0	37	320	010
	00	500	5760	-16.0	23	290	011
	00	400	7410	-26.0		260	009
57515	00	400	7480	-24.0	39	290	019
	00	300	9530	-36.0		280	047
	00	200	12240	-54.0		290	053
	00	100	16500	-73.0		280	031
57679	00	1016	52	9.0	93		
	00	1000	178				
	00	976	387	15.0	67		
	00	900	1072	16.0	27		
	00	850	1553	13.0	26	150	002
	00	780	2270	10.0	20		
	00	700	3155	3.0	19	340	008
	00	618	4152	-3.0	18		
	00	523	5446	-14.0	24		
	00	500	5790	-14.0	16	300	020
	00	474	6195	-15.0	13		
	00	400	7460	-22.0		290	025
	00	375	7932	-25.0			
	00	341	8620	-27.0			
	00	300	9550	-33.0		280	049
	00	204	12144	-54.0			
	00	200	12270	-55.0		280	041
	00	159	13716	-61.0			
	00	129	14862	-72.0			
	00	100	16460	-74.0		300	033
	00	85	17422	-68.0			
	00	67	18848	-69.0			
	00	57	19831	-62.0			
	00	26	24824	-50.0			
57745	00	400	7500	-19.0		280	032
	00	300	9590	-33.0	569	290	040
	00	200	12320	-54.0		290	042
	00	100	16500	-78.0		300	034
57816	00	1000	150				
	00	890	1151	5.0	93		
	00	884	1207	9.0	93		
	00	867	1368	12.0	82		
	00	850	1533	12.0	71	200	008
	00	725	2845	5.0	33		
	00	700	3139	7.0	26	230	008
	00	696	3186	7.0	24		
	00	557	4978	-4.0	19		
	00	500	5830	-11.0	25	280	014
	00	470	6302	-14.0	29		
	00	459	6482	-13.0	32		
	00	400	7510	-20.0	53	290	023
	00	313	8293	-30.0	45		
	00	300	9600	-33.0		280	040
	00	206	12140	-52.0			
	00	200	12340	-53.0		280	037
	00	150	14149	-64.0			
	00	122	15397	-70.0			
	00	100	16560	-78.0		290	025
	00	84	17557	-78.0			
	00	22	25726	-52.0			
57957	00	1003	173	10.0	93		
	00	950	627	15.0	67		
	00	924	862	16.0	55		
	00	800	2074	12.0	20		
	00	602	4416	4.0	14		
	00	493	5994	-11.0	21		
	00	477	6248	-10.0	28		
	00	417	7274	-15.0	55		
	00	400	7550	-18.0	54	270	025
	00	300	9640	-32.0	49	280	030
	00	269	10401	-38.0			
	00	200	12360	-53.0		290	031
	00	139	14621	-69.0			
	00	110	16003	-74.0			
	00	100	16550	-79.0		310	023
	00	80	17842	-72.0			
57972	00	1000	190				
	00	850	1557	14.0	24	070	005
	00	700	3171	6.0	18	310	001
	00	500	5830	-8.0	13	280	024
	00	400	7540	-19.0	70	270	034
	00	300	9630	-81.0		280	032
	00	200	12380	-54.0		280	045
	00	100	16560	-77.0		290	033
57993	00	1000	196				
	00	850	1545	11.0	20	050	005
	00	700	3150	4.0	15	340	008
	00	500	5790	-10.0	10	280	022
	00	400	7500	-18.0	41	260	016
	00	300	9590	-32.0		270	035
	00	200	12320	-53.0			
	00	100	16510	-75.0			
58027	00	1000	171				
	00	850	1541	10.0	32	270	004

```
OCTOBER 31 1971

STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

58027 00  700   3116   -2.0  26 280 008 58965 00  500   5830   -9.0  79 240 030 59431 00 1013     88   12.0  93         60250 00  150  13820  -63.1             61052 00  100  16620  -76.7     230 004
      00  500   5730  -16.0  17 280 008       00  400   7530  -18.0  34 250 001       00 1000    183                          00  140  13803  -63.1                   00   81  17828  -78.1
      00  400   7370  -28.0     280 011       00  300   9620  -33.0     250 041       00  977    394   20.0  52               00  130  14695  -66.1                   00   70  18700  -75.1     070 003
      00  300   8370  -43.0     280 016       00  200  12330  -55.0     260 050       00  937    752   18.0  23               00  100  16300  -63.1                   00   50  20680  -66.8     120 009
      00  200  12010  -55.0     290 031       00  100  16490  -76.0     260 045       00  850   1567   12.0  18 080 007       00   70  18500  -62.7                   00   30  23820  -62.1     160 002
      00  100  16300  -66.0     290 028 58968 00  400   7620                          00  800   2071    9.0  37               00   50  20590  -59.9                   00    7  32548  -74.7     080 003
58150 00 1000    176                          00  300   9600  -38.0                   00  700   3175    5.0  48 280 005       00   30  23820  -55.1                   00    6  33464  -65.7
      00  850   1539    7.0  61 230 003 59023 00 1000    190                          00  650   3778    5.0  15               00    8  32146  -61.1                   00    5                   150 010
      00  700   3105   -2.0  20 280 008       00  850   1556   13.0  33 130 002       00  536   5328   -3.0  12               00    7  32972  -62.7                   00    3  37721  -61.3     160 002
      00  500   5720  -16.0     310 009       00  700   3163    5.0  14 160 003       00  500   5880   -8.0  44 270 016       00    5  35052  -61.5             61290 00  974    343   22.6  53 000 000
      00  400   7360  -29.0     280 014       00  500   5860   -9.0  31 030 007       00  467   6407  -11.0  61               00    3  38267  -55.1                   00 1000     89
58203 00 1000    165                          00  400   7550  -18.0  59 260 023       00  426   7109  -14.0  55         60390 00 1020     25   11.8  92 040 002       00  967    387   27.8  26
      00  850   1542   12.0  28 340 002       00  300   9640  -31.0  49               00  400   7560  -18.0  54 280 018       00 1000    196   17.4  88 070 005       00  955                   040 003
      00  700   3130     .0  34 310 010       00  200  12400  -53.0                   00  300   9680  -32.0     280 023       00  850   1570   10.2  89 220 003       00  850   1510   20.6  40 050 004
      00  500   5750  -15.0  18 290 009       00  100  16600  -77.0                   00  271  10391  -37.0                   00  700   3161    1.4  21 290 006       00  835   1663   18.6  40
      00  400   7400  -27.0     280 012 59086 00 1000    190                          00  207  12191  -53.0                   00  500   4780  -16.1  84 220 003       00  727   2826    7.4  49
      00  300   8420  -41.0     270 020       00  850   1549   14.0  14 070 009       00  200  12420  -55.0     290 021       00  400   7430  -27.9  62 310 008       00  700   3153    5.8  39 080 005
      00  200  12070  -55.0     280 027       00  700   3170    6.0   8 360 009       00  168  13508  -65.0                   00  300   9430  -44.1     310 009       00  662   3607    3.2  18
      00  100  16350  -66.0     280 028       00  500   5840   -5.0  16 270 026       00  109  16064  -78.0                   00  200  12050  -58.1     290 013       00  590   4530   -1.9  18
58238 00 1000    158                          00  400   7560  -17.0  65 270 027       00  100  16570  -79.0     300 017       00  150  13870  -45.9                   00  572                   110 004
      00  850   1539    8.0  57 230 002       00  300   9660  -30.0  45 280 031       00   40  22076  -57.0                   00  100  16450  -57.1                   00  515                   110 003
      00  700   3115     .0  31 320 005       00  200  12410  -54.0     280 036       00   18  27249  -47.0             60571 00  936    784   18.0  55 000 000       00  500   5840   -6.5  17 100 003
      00  500   5740  -14.0  20 300 011       00  100  16570  -79.0     290 031 59553 00 1000    140                          00  938    784   18.0  55               00  460   6489   -9.7  18
      00  400   7400  -27.0     290 013 59134 00 1000    174                          00  850   1526   13.0 100 120 003       00  923   1590   19.0  56 210 007       00  457                   030 002
      00  300   9410  -41.0     280 023       00  877     47   11.0  71               00  700   3142    5.0 100 260 008       00  835   3131   12.8  54 250 002       00  413                   300 005
      00  200  12090  -55.0     280 031       00  850   1545   12.0  35 060 008       00  500   5810  -10.0  48 260 020       00  732   5600    3.6 100               00  400   7560  -16.7  31 310 004
      00  100  16390  -66.0     290 034       00  808   1890   13.0  22               00  400   7510  -18.0  17 250 023       00  647   7430   -4.5 100               00  319                   240 006
58367 00 1000    184                          00  766   2416   12.0  19               00  300   9600  -34.0     250 023       00  450   9440  -20.5 100               00  307   9531  -21.1  27
      00  850   1542    6.0  36 060 005       00  700   3163    7.0  20 240 003       00  200  12300  -57.0     270 023       00  382  12060  -29.9 100               00  300   9650  -31.9  20 190 005
      00  700   3115     .0  26 280 007       00  626   4067   -1.0  34               00  100  16400  -77.0     380 008       00  150  13850  -60.5                   00  273                   170 006
      00  500   5740  -14.0  18 300 011       00  541   5224   -4.0  36         59663 00 1000    166                          00  100  16370  -81.5                   00  255  10778  -40.1
      00  400   1390  -26.0     290 016       00  500   5840   -8.0  73               00  850   1539   14.0  22 090 005 60715 00 1025      4   12.8  77 160 001       00  250  10920  -41.1     170 007
      00  300   9410  -40.0     280 028       00  458   6511  -15.0  65               00  700   3162    8.0  42 350 004       00 1000    209   14.0  58 170 005       00  209                   180 009
      00  200  12070  -54.0     280 037       00  417   7215  -19.0  64               00  500   5870   -7.0  73 270 013       00  870   1363    5.4  65               00  200  12390  -55.1     190 008
      00  100  16370  -67.0     280 028       00  400   7530  -16.0  60               00  400   7580  -17.0  59 280 016       00  860                   100 006       00  180  13054  -60.7
58424 00 1000    185                          00  300   9640  -30.0  50               00  300   9680  -31.0  40 270 017       00  850   1557    5.0  60 160 006       00  160  14170  -68.7     260 010
      00  850   1549   11.0  25 290 004       00  200  12410  -52.0                   00  200  12440  -52.0     290 021       00  815   1889    4.4  48               00  142                   270 010
      00  700   3133    1.0  12 310 008       00  100  16600  -75.0                   00  100  16650  -77.0     320 014       00  800                   360 005       00  130  15016  -74.1
      00  500   5770  -15.0     300 012 59211 00 1000    163                    59758 00 1016     19   20.0  68               00  760   2463     .0  64         61641 00 1008     24   24.8  90 000 000
      00  400   7430  -24.0     280 015       00  850   1535   13.0  33 130 004       00 1000    150                          00  705   3061   -2.5  36               00 1000    102   25.4  65 000 000
      00  300   9460  -39.0     270 027       00  700   3143    4.0  65 260 013       00  999    164   22.0  60               00  700   3120   -3.1  36 090 011       00  985    234   26.8  28
      00  200  12150  -54.0     290 039       00  500   5840   -9.0  37 260 014       00  888   1167   13.0  76               00  500   5700  -20.5  24 200 011       00  966    406   28.2  23
      00  100  16420  -68.8     270 038       00  400   7540  -18.0  65 280 023       00  850   1535   15.0  26 090 004       00  400   7320  -32.1  22 100 010       00  850   1520   20.4  40 130 007
58457 00 1000    197                          00  300   9630  -31.0  61 280 026       00  838   1655   15.0  19               00  300   9280  -48.3     100 005       00  830                   140 008
      00  850   1547    8.0  36 360 003       00  200  12370  -54.0     270 028       00  762   2456   14.0  16               00  250  10460  -55.5     100 009       00  767   2393   13.4  44
      00  700   3127    1.0  29 330 005       00  100  16540  -79.0     310 020       00  726   2861   11.0  58               00  225  11126  -59.5                   00  717                   110 011
      00  500   5750  -14.0  22         59265 00 1007    124   12.0  93               00  700   3167    9.0  71 330 006       00  220  11267  -58.5                   00  700   3167    9.0  29 120 006
      00  400   7410  -26.0     290 017       00 1000    179                          00  681   3394    8.0  76               00  200  11860  -59.3     100 010       00  632                   010 002
      00  300   8430  -40.0     280 028       00  962    509   17.0  52               00  649   3790    7.0  61               00  180  12524  -56.5                   00  574   4787    2.0  29
      00  200  12120  -54.0     280 040       00  850   1553   12.0  26 090 006       00  608   4310   -9.0  62               00  150  13680  -57.9     100 016       00  528                   190 004
      00  100  16400  -69.0                   00  816   1896   15.0  14               00  500   5880   -7.0  67 240 009       00  140                   100 017       00  500   5890   -5.5  32 210 004
58606 00 1000    196                          00  700   3174    7.0  11 090 006 59981 00 1015     10   25.0  88               00  100  16220  -60.5                   00  479   6225   -8.3  37
      00  850   1561   11.0  30 030 002       00  666   3580    4.0  13               00 1000    136                          00   70  18460  -59.3                   00  445                   270 006
      00  700   3154    2.0  25 330 017       00  627   4066     .0  40               00  850   1542   16.0  88 060 011       00   50  20560  -59.1                   00  405                   230 008
      00  500   5780  -14.0   9 290 012       00  595   4486    1.0  21               00  772   2352   12.0  87               00    9  31327  -58.5                   00  400   7600  -18.1  54 240 006
      00  400   7450  -23.0     270 018       00  500   5870   -6.0  24 270 020       00  719   2946   12.0  71               00    6  33867  -60.1                   00  355   8481  -24.3  63
      00  300   9510  -35.0     280 043       00  451   6668  -12.0  72               00  700   3178   11.0  58               00    4  36409  -58.1                   00  348                   250 010
      00  200  12240  -54.0     280 045       00  400   7580  -17.0  77 280 020       00  653   3752    7.0  45         60760 00 1018     51   15.8  85               00  312                   250 014
      00  100  16460  -73.0     290 040       00  300   9680  -32.0  60               00  600   4440    2.0  55               00 1000    200   22.0  60               00  300   9690  -32.1  49 250 015
58633 00 1000    204                          00  249  10874  -40.0                   00  500   5900   -7.8  46               00  920    915   17.2  59               00  283  10099  -35.1  48
      00  850   1549    9.0  31               00  200  12430  -54.0                   00  330   9031  -24.0  32               00  850   1587   10.6  75               00  268  10475  -40.1
      00  700   3129    1.0  21               00  100  16590  -77.0                   00  226  11666  -47.0                   00  750   2612    2.0  89               00  250  10950  -43.1     250 013
      00  500   5760  -15.0  13         59287 00 1020      9   13.0  76               00  186  12931  -56.0                   00  700   3170   -1.1  80               00  200  12410  -55.9     250 022
      00  400   7420  -23.0                   00 1009    100   13.0  82               00  131  15068  -74.0                   00  650   3756   -4.9  49               00  172  13353  -63.7
58666 00  400   7440  -21.0     270 026       00 1000    174                          00  119  15627  -75.0                   00  600   4382   -7.7  67               00  157                   250 021
      00  300   9500  -37.8 983 270 038       00  979    355   17.0  48               00  104  16403  -78.0                   00  560   4915  -11.1  25               00  150  14120  -68.1     250 024
      00  200  12220  -53.0     270 044       00  892   1140   13.0  44               00   88  17284  -82.0                   00  500   5780  -18.5  41               00  146  14281  -70.1
      00  100  16480  -69.0                   00  850   1545   13.0  16 080 008       00   36  22696  -56.0                   00  400   7400  -30.3  45               00  136                   270 028
58725 00 1001    203    9.0  93               00  812   1930   15.0   9               00   19  26817  -50.0                   00  300   9380  -46.7                   00  120                   280 029
      00 1000    202                          00  700   3163    6.0  13 020 004 60020 00 1012     35   21.0  81 240 003       00  250  10570  -55.1                   00  104                   260 026
      00  935   9550    6.0 100               00  615   4208   -1.0  59               00 1000    138   20.0  81 240 003       00  210  11661  -64.1                   00  100  16590  -70.6     240 019
      00  873  12280   12.0                   00  559   4969   -1.0  64               00  850   1521   13.8     230 006       00  200  11950  -63.5                   00   92                   170 006
      00  850   1550   11.0  23               00  500   5850   -7.0  57 270 020       00  830   1721   13.8                   00  180  12604  -58.9                   00   86  17484  -70.9     110 013
      00  717  16520    3.0  19               00  400   7560  -17.0  54 290 022       00  714   2959    1.6  60               00  160  13340  -60.5                   00   76                   220 002
      00  700   3144    2.0  17               00  300   9660  -32.0  49 280 025       00  700   3119     .4  47 140 014       00  150  13750  -59.1                   00   72  18538  -70.5
      00  500   5780  -13.0  11               00  258  10708  -40.0                   00  598   4358   -9.7                   00  135  14412  -58.5                   00   70  18710
58847 00 1012     89   14.0  77               00  200  12410  -55.0     290 025       00  531   5264  -16.1 100               00  100  16270  -61.5             61995 00  969    432   19.0  91 080 003
      00 1000    188                          00  126  15234  -74.0                   00  500   5710  -20.5  73 260 013       00   10  30545  -61.5             62306 00 1019     30   18.4     170 006
      00  918    903   10.0  43               00  119  15567  -74.0                   00  400   7310  -35.5  53 280 015       00    8  31928  -61.5                   00 1000    161   21.6  24 190 009
      00  883   1227   12.0  28               00  108  16126  -79.0                   00  300   9260  -51.1     280 021 61052 00  987    233   28.4  24 080 001       00  850   1157   11.2     260 003
      00  850   1545   10.0  23 060 005       00  100  16550  -81.0     300 023       00  250                   280 023       00 1000    109                          00  700   3316    1.4     250 012
      00  826   1782    9.0  19               00   97  16721  -81.0                   00  200  11880  -68.5     300 021       00  961    463   30.4  15               00  500   5770  -15.1     230 024
      00  787   2182   10.0  13               00   34  23005  -56.0                   00  194  12088   -9.1                   00  956                   060 010       00  400   7430  -25.1     240 031
      00  700   3143    3.0  12 280 005 59316 00 1020     11   15.0  77               00  150  13500  -71.5     300 013       00  850   1540   22.4  20 070 010       00  300   9450  -41.5     240 042
      00  519   5502  -11.0  13               00 1000    172                          00  122  14716  -73.1                   00  700   3183    7.6  49 130 005       00  200  12100  -57.8     230 041
      00  512   5606  -10.0  12               00  983    324   17.0  52         60250 00 1016     25   19.4  81               00  678   3444    4.2  70               00  150  13880  -61.3
      00  500   5790  -11.0  10 270 019       00  917    912   14.0  38               00 1000    156   21.6  74               00  592   4535   -1.5  33               00  100  16370  -67.1
      00  428   6973  -16.0  10               00  850   1449   15.0  16 280 002       00  990    243   23.0  69               00  576   4753   -1.1  31         63705 00  885   1146   19.4  93 000 000
      00  417   7169  -15.0  13               00  844   1509   15.0  15               00  964    474   23.0  64               00  566   4892   -1.7  18               00  855   2787   21.0  73 170 004
      00  400   7480  -18.0  20 270 038       00  700   3169    6.0  19 300 003       00  857   1483   16.4  63               00  500   5870   -6.5  17 050 004       00  850                   170 004
      00  332   8840  -30.0  40               00  500   5870   -7.0  73 270 021       00  850   1563   15.8  67               00  490   6028   -6.5  17               00  820   3145   17.2  48 010 010
      00  300   9560  -34.0     270 038       00  405   7349  -60.0                   00  700   3171    1.4  75               00  404                   260 001       00  795   5850   17.2  59 150 007
      00  279  10064  -38.0                   00  400   7580  -17.0  59 270 023       00  603   4349   -8.5 100               00  400   7580  -16.5  14 290 001       00  713   7570   10.0  57 100 006
      00  233  11279  -48.0                   00  300   9680  -31.0  49 270 025       00  500   5780  -18.5 100               00  370   8163  -19.3  13               00  648                   110 018
      00  200  12280  -54.0     280 045       00  289   9944  -32.0  44               00  470   6239  -21.5 100               00  353   8513  -18.9  15               00  587                   140 164
      00  125  15166  -73.0                   00  200  12430  -54.0     280 038       00  437   6773  -23.5 100               00  300   9700  -31.1  16 280 004       00  550   9690  -25.5  57 050 007
      00  100  16470  -76.0     280 041       00  191  12724  -57.0                   00  400   7410  -28.9  96               00  264  10590  -39.9  22               00  525  12440   -5.5  49 270 005
      00   56  19929  -63.0                   00  100  16580  -80.0     280 024       00  387   7646  -31.1  95               00  250  10960  -43.3     260 006       00  505  14240   -5.1  30 270 012
      00   18  27165  -48.0                   00   40  22059  -58.0                   00  300   9420  -41.7                   00  200  12430  -54.9     340 005       00  398  16620  -14.5  18 020 015
      00   15  28359  -51.0                   00   24  25323  -52.0                   00  288   9696  -43.3                   00  187  12857  -57.9                   00  308                   060 007
      00   12  29824  -47.0             59345 00 1000    154                          00  250  10630  -50.7                   00  167  13568  -59.5                   00  305  18576  -30.1  23
58965 00 1000    163                          00  850   1534   15.0  55 350 007       00  200  12050  -62.3                   00  150  14220   64.6     300 010       00  253  19879  -40.1
      00  850   1543   12.0  71 120 010       00  700   3158    7.0  93 260 013       00  191  12334  -63.5                   00  142  14658  -64.9                   00  250  12950  -40.5     010 002
      00  700   3155    5.0  15 250 008       00  500   5850   -6.0  53 260 021       00  178  12768  -62.1                   00  124                   230 016       00  247                   010 002
```

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
63705	00	198	14498	-52.3			
	00	125	17332	-73.5			
	00	122				220	077
	00	107				100	010
	00	102	18502	-79.8			
63741	00	822	1798	16.0	75	070	002
	00	790	2700	11.2	86	070	005
	00	750	3131	9.0	96	070	007
	00	720				070	006
	00	655	5840	3.0	90	060	002
	00	632	7550	-6.1	11	360	006
	00	595				010	002
	00	588	9650	-2.1	91	070	003
	00	535	13280	-4.5	27	310	003
	00	490				060	002
	00	489	14180	-8.1	62	330	008
	00	485	16540	-8.1	31		
	00	410				360	006
	00	405	17935	-9.9	52		
	00	365				060	005
	00	258	21214	-39.8			
	00	225				070	004
	00	212	22523	-51.1			
	00	194				250	005
	00	170				010	006
	00	155				230	006
	00	140				230	011
	00	137	25231	-71.7			
	00	120				310	005
	00	98	27984	86.4			
63894	00	900	55	20.0	95	000	000
	00	1005	55	20.0	95		
	00	980	272	21.4	85		
	00	930	715	10.0	89		
	00	835	1575	-11.1	21		
	00	810	1820	15.4	41		
	00	500	5840	-6.3	9	360	003
	00	400	7550	-14.6	5	330	007
	00	300	9670	-29.5	6	220	005
	00	200	12440	50.8		330	013
	00	171	13829	8.4	61		
	00	150	14250	-63.5		330	016
	00	100	16680	-81.9		030	008
	00	70	18650	-73.5		040	008
	00	50	20640	-66.3		030	013
	00	30	23750	31.0	84	260	008
	00	10	31695	-83.5			
	00	8	32939	-82.1			
	00	7	33703	-73.5			
	00	6	34604	-73.5			
	00	5	35689	-66.3			
	00	4	37045	-65.1			
	00	2	41326	-59.5			
64650	00	969	374	22.2	97	340	001
64910	00	1010	10	23.6	95	000	000
	00	1000	85	24.2	94	000	000
	00	985				300	003
	00	942				330	004
	00	890	1091	19.2	79		
	00	850	1500	16.4	84	330	005
	00	700	3136	8.0	84		
	00	500	5850	-7.1	70		
	00	494	5944	-9.9	80		
	00	450	6658	-13.8	70		
	00	404	7473	-16.5	72		
	00	400	7550	27.4	96		
	00	310	9576	-30.8	49		
	00	300	9640	-32.7	54		
	00	294	9782	-32.3	60		
	00	280	10123	-36.1	66		
	00	260	10633	-40.1			
	00	250				330	005
	00	200	12370	-54.3			
	00	150	14160	-66.7			
	00	144	14406	-68.1			
	00	130	15018	-69.7			
	00	115	15778	-53.5			
	00	100	16550				
65578	00	1011	13	26.4	85	180	001
	00	1000	107	25.4	89	200	003
	00	990				210	003
	00	978	286	-23.5	100		
	00	913	832	19.2	100		
	00	850	1510	17.4	100	060	010
	00	767	2376	11.6	100		
	00	713				080	013
	00	705	3074	7.4	96		
	00	700	3152	7.4	96	090	010
	00	557				100	009
	00	542	5216	-2.7	54		
	00	500	5860	-6.5	57	060	007
	00	460				050	006
	00	452	6642	-10.7	56		
	00	400	7570	-17.3	50	110	004
	00	388				120	005
	00	300	9660	-32.7	39	100	013
	00	294				100	014
	00	270	10393	-38.3	37		
	00	250	10920	-42.7		090	008
	00	200	12390	-55.3		080	010
	00	179				080	006
	00	154				010	002
	00	151	14122	-70.1			
	00	150	14160	-70.3		360	002
65578	00	106	16012	-78.8			
	00	104				240	006
	00	100	16510	-80.5		190	006
	00	96	16740	-80.7			
	00	94				130	008
	00	85	17434	-76.1			
	00	75	18154	-77.3			
	00	73				060	005
	00	70	18560	-74.5		360	002
	00	66				270	006
	00	62				030	005
	00	60	19460	-69.5			
	00	50	20560				
70026	00	1004	4	-6.5	87	340	003
	00	1000	40				
	00	850	1286	-15.3	100	270	009
	00	700	2733	-21.5	53	300	005
	00	500	5160	-35.3	48	270	010
	00	20	26662	-54.9			
70086	00	1003	15	-9.7	86	220	004
	00	1000	41	-7.7	100	220	004
	00	971	270	-6.6	94		
	00	958	375	-6.5	74		
	00	863	1180	-13.7	100		
	00	850	1297	-13.7	100	250	004
	00	810	1662	-15.1	65		
	00	730	2438	-21.5	84		
	00	700	2748	-21.5	100	260	008
	00	683	2930	-20.7	33		
	00	671	3061	-19.8	30		
	00	500	5190	-33.1	63	230	008
	00	400	6720	-45.5		210	009
	00	300	8590	-55.8		250	012
	00	200	11210	-48.7		280	013
	00	150	13100	-49.1		260	015
	00	100	15770	-49.5		280	019
	00	70	18100	-50.1		280	018
	00	50	20290	-50.1		270	022
	00	30	23610	-53.5		270	032
	00	20	26210	-53.5		280	036
	00	10	30627	-57.7			
70133	00	1006	5	-9.1	80	000	000
	00	1000	54	-6.1	58	000	000
	00	964	340	-7.3	83		
	00	889	968	-9.7	97		
	00	850	1314	-12.5	80	330	005
	00	819	1596	-15.1	98		
	00	805	1727	-10.9	43		
	00	700	2764	-20.1	53	310	010
	00	655	3275	-22.1	68		
	00	630	3561	-22.9	52		
	00	500	5220	-34.1	48	310	006
	00	452	5918	-40.1			
	00	400	6740	-46.5		320	007
	00	357	7487	-51.1			
	00	303	8544	-55.1			
	00	300	8610	-54.5		300	007
	00	250	9790	-48.9		270	013
	00	235	10199	-46.5			
	00	200	11260	-47.3		260	013
	00	178	12029	-48.5			
	00	150	13160	-48.7		270	018
	00	100	15830	-48.1		260	018
	00	70	18180	-48.1		260	022
	00	50	20380	-48.8		260	027
	00	33	23087	-52.5			
	00	30	23710	-50.1		270	024
	00	23	25433	-53.5			
	00	20	26340	-51.7		270	030
	00	12	29640	-53.5			
70200	00	1005	7	-3.5	70	360	004
	00	1000	46	-3.1	69	350	004
	00	850	1321	-6.7	17	340	005
	00	700	2808	-16.7	54	340	008
	00	500	5260	-33.1	39	320	008
	00	400	6790	-44.7		340	007
	00	300	8670	-49.3		280	013
	00	200	11350	-46.5		260	017
	00	150	13260	-47.1		250	016
	00	100	15940	-48.1		260	020
	00	70	18300	-46.5		260	023
	00	50	20520	-48.9		260	027
	00	30	23870	-49.3		260	023
	00	20	26540	-50.3		250	021
	00	10	31020	-54.1			
	00	9	31697	-53.7			
70219	00	1000	46	1.0	100		
	00	863	1214	-5.9	94		
	00	820	1612	-8.3	57		
	00	768	2117	-11.7	66		
	00	748	2319	-12.7	51		
	00	700	2822	-15.7	60		
	00	632	3585	-21.1	22		
	00	522	4972	-30.1	14		
	00	437	6213	-39.5	28		
	00	381	7138	-46.3			
	00	314	8417	-48.3			
	00	300	8718	-48.1			
	00	284	9079	-48.3			
	00	250	9927	-44.1		260	018
	00	100	16026	-47.7			
	00	70	18390	-48.5		260	022
	00	57	19742	-48.3			
	00	50	20600	-50.3		250	019
70219	00	43	21581	-51.9			
	00	30	23930	-48.6		280	018
	00	26	24863	-52.1			
	00	20	26570	-49.5		250	009
	00	14	28890	-52.7			
70231	00	987	103	.0	100		
	00	941	483	-3.1	100		
	00	921	653	-2.7	100		
	00	850	1285	-5.5	100		
	00	480	5551	-31.1	67		
	00	413	6597	-40.1			
	00	349	7723	-49.5			
	00	332	8049	-50.9			
	00	324	8209	-46.9			
	00	250	9930	-46.5		250	020
	00	177	12213	-48.3			
	00	165	12678	-46.1			
	00	150	13309	-48.5			
	00	120	14784	-46.5			
	00	100	15991	-47.9			
	00	70	18350	-47.5		260	025
	00	50	20560	-51.5		260	022
	00	37	22529	-48.3			
	00	30	23900	-50.9		270	020
	00	20	26540	-52.1		260	020
	00	12	29833	-54.1			
70261	00	986	138	-5.1	68	210	002
	00	1000	26				
	00	975	228	-5.9	75		
	00	944	481	-4.9	58		
	00	910	768	-6.3	58		
	00	884	995	-4.9	58		
	00	850	1303	-5.5	58	210	004
	00	787	1901	-10.3	71		
	00	700	2798	-15.5	79	230	006
	00	683	2983	-16.3	67		
	00	500	5270	-30.9	68	260	014
	00	423	6436	-39.5	61		
	00	400	6810	-42.9		260	021
	00	307	8544	-56.1			
	00	300	8690	-53.3		260	033
	00	287	8977	-50.7			
	00	262	9571	-50.7			
	00	250	9878	-48.9			
	00	200	11340	-48.9		270	024
	00	150	13230	-48.8		270	029
	00	100	15900	-49.3		270	026
	00	70	18250	-46.7		270	029
	00	58	19375	-50.1			
	00	50	20460	-50.3		270	021
	00	41	21756	-50.1			
70273	00	996	40	-3.1	88	360	002
	00	1000	14				
	00	957	363	-5.9	100		
	00	944	471	-2.7	100		
	00	850	1298	-5.1	90	150	016
	00	773	2039	-8.1	98		
	00	700	2804	-12.9	94	220	009
	00	559	4487	-22.5	91		
	00	500	5300	-28.5	75	230	010
	00	415	6606	-38.3	60		
	00	400	6860	-40.3		220	016
	00	392	6997	-41.7			
	00	300	8810	-43.3		240	031
	00	250	10030	-45.3		250	033
	00	200	11510	-47.3		260	032
	00	150	13410	-47.8		260	031
	00	100	16090	-47.5		270	026
	00	70	18440	-48.9		280	023
	00	50	20640	-51.1		270	023
	00	33	23334	-52.5			
	00	30	23950	-50.1		280	022
	00	20	26590	-51.7		280	020
	00	10	31070	-53.3		290	026
	00	7	33350	-57.3		290	028
	00	5	35490	-54.3			
70308	00	1020	9	3.8	85	310	012
	00	1008	102	3.0	86		
	00	1000	166	1.6	72	310	014
	00	966	443	-.5	85		
	00	908	935	-3.7	74		
	00	850	1454	-7.3	83	310	020
	00	750	2418	-12.9	56		
	00	700	2939	-17.1	59	300	017
	00	689	3058	-17.9	49		
	00	610	3957	-24.3	39		
	00	601	4066	-23.5	21		
	00	526	5027	-30.7	23		
	00	500	5390	-32.1	22	320	027
	00	422	6568	-40.1			
	00	400	6930	-41.9		310	027
	00	360	7639	-44.7			
	00	300	8860	-44.1			
	00	250	10080	-45.3			
	00	219	10968	-44.1			
	00	200	11470	-46.1			
	00	156	13116	-47.9			
	00	150	13480	-47.5			
	00	130	14428	-46.7			
	00	122	14847	-48.9			
	00	110	15531	-46.5			
	00	100	16160	-49.5			
	00	89	16929	-46.5			
	00	79	17714	-50.1			
70308	00	70	18500	-49.5			
	00	60	19512	-48.7			
	00	55	20081	-51.3			
	00	50	20700	-51.3			
	00	30	24030	-48.7			
	00	20	26700	-48.9			
	00	10	31230	-50.9			
	00	9	31919	-48.7			
70316	00	1014	31	5.0	84	280	014
	00	1000	142	3.2	90	280	016
	00	938	656	-1.1	100		
	00	908	915	-1.1	99		
	00	894	1038	-3.7	97		
	00	850	1438	-6.3	99	280	024
	00	700	2828	-16.5	67	300	022
	00	574	4386	-28.1	30		
	00	547	4731	-28.7	17		
	00	500	5370	-32.5	28	290	027
	00	428	6451	-39.3	17		
	00	400	6910	-41.5		280	033
	00	380	7258	-41.1			
	00	370	7440	-38.1	15		
	00	350	7826	-34.5	15		
	00	314	8579	-38.1	13		
	00	300	8900	-39.7	15	270	028
	00	278	9384	-42.1			
	00	264	9771	-38.3			
	00	250	10140	-41.1		310	048
	00	228	10761	-44.7			
	00	221	10971	-42.5			
	00	200	11640	-42.1			
	00	161	13085	-48.3			
	00	150	13550	-46.1			
	00	133	14342	-50.5			
	00	100	16200	-52.5			
	00	83	17403	-53.1			
	00	80	17642	-49.1			
	00	70	18510	-51.1			
	00	50	20690	-53.1			
	00	30	23990	-51.7			
	00	20	26620	-52.3			
	00	14	28934	-51.1			
70326	00	997	15	2.2	85	270	010
	00	1000	-13				
	00	984	121	.0	87		
	00	936	519	-3.5	100		
	00	850	1275	-7.1	100	310	018
	00	767	2071	-10.3	100		
	00	700	2770	-14.7	96	300	018
	00	584	4121	-22.3	88		
	00	500	5280			110	054
	00	429	6310	-39.5	66		
	00	400	6785	-43.7			
	00	334	8005	-40.5			
	00	250	9970	-43.9		290	042
	00	174	12381	-48.1			
	00	158	13021	-45.3			
	00	100	16016	-53.9			
	00	90	16701	-48.7			
	00	70	18350	-53.7		260	016
	00	56	19780	-51.9			
	00	50	20510	-55.9		240	018
	00	30	23800	-52.3		270	006
	00	27	24477	-55.5			
	00	24	25235	-51.3			
	00	20	26420	-51.9		260	008
	00	10	30860	-57.1			
70350	00	999	6	8.8	76	000	000
	00	1000	-4				
	00	913	742	2.6	97		
	00	860	1224	1.2	77		
	00	850	1318	.2	77	250	016
	00	798	1821	-2.3	77		
	00	763	2175	-5.7	92		
	00	738	2435	-7.3	85		
	00	727	2552	-8.3	67		
	00	704	2802	-7.7	68		
	00	700	2853	-7.9	67	260	020
	00	578	4315	-17.3	14		
	00	522	5078	-18.1	13		
	00	500	5400	-20.1	14	250	048
	00	400	7020	-30.3	13	250	067
	00	304	8933	-40.1			
	00	300	9020	-40.3		250	065
	00	243	10437	-46.9			
	00	200	11730	-47.7			
	00	158	13343	-31.3	88		
	00	150	13630	-49.3			
	00	100	16240	-53.9			
	00	84	17366	-51.5			
	00	70	18550	-52.1			
	00	54	20227	-52.9			
	00	50	20720	-52.9			
	00	32	23602	-52.5			
	00	30	24020	-52.5			
	00	20	26650	-51.9			
	00	16	28097	-51.7			
	00	12	29942	-56.7			
70361	00	1008	9	2.2	85	090	003
	00	1000	75	3.2	52	080	004
	00	939	582	.6	86		
	00	914	798	-.7	64		
	00	850	1376	-5.3	94	170	006
	00	768	2164	-10.7	98		
70361	00	753	2315	-11.3	43		
	00	700	2875	-13.3	47	210	007
	00	666	3253	-15.3	71		
	00	642	3531	-14.5	79		
	00	575	4364	-15.9	72		
	00	500	5410	-22.5	58	270	022
	00	462	5985	-26.9	46		
	00	400	7000	-36.3	47	280	024
	00	384	7282	-38.3	37		
	00	365	7631	-38.7	25		
	00	300	8860	-44.1		280	055
	00	250	10169	-49.5		280	065
	00	200	11630	-51.3		290	059
	00	178	12385	-52.5			
	00	150	13490	-50.5		280	039
	00	144	13756	-50.8			
	00	134	14228	-47.5			
	00	100	16160	-49.1		300	022
	00	70	18490	-49.7		300	017
	00	60	19489	-51.5			
	00	55	20062	-49.7			
	00	50	20680	-50.5		290	012
	00	45	21364	-52.7			
	00	43	21658	-51.5			
70398	00	1011	34	6.0	82	020	001
	00	1000	123	4.4	78	340	001
	00	892	1041	-2.1	97		
	00	850	1426	-2.9	42	300	004
	00	787	2030	-7.5	48		
	00	700	2934	-13.1	43	300	009
	00	644	3571	-11.7	17		
	00	554	4705	-20.1	40		
	00	500	5460	-24.5	79	310	025
	00	437	6431	-29.7	70		
	00	400	7060	-34.1	60	310	045
	00	359	7810	-38.7	46		
	00	338	8224	-38.3	23		
	00	300	9040	-43.9		320	074
	00	250	10242	-52.3		320	071
	00	220	11067	-53.5			
	00	213	11276	-50.9			
	00	200	11680	-51.1		320	055
	00	162	13045	-52.9			
	00	150	13550	-51.1		310	040
	00	130	14481	-51.1			
	00	124	14787	-53.5			
	00	100	16170	-52.3		320	021
	00	70	18470	-54.5		210	011
	00	50	20630	-53.3		330	009
	00	38	22219	-56.3			
	00	30	23890	-55.3		010	010
	00	20	26460	-58.7		020	015
	00	19	26786	-53.7			
	00	16	27882	-57.1			
	00	10	30870	-53.8		330	020
	00	8	32310	-51.9			
70414	00	1029	31	6.0	79	220	011
	00	1000	273	4.2		230	016
	00	850	1575	-2.9		260	014
	00	700	3093	-9.5		260	012
	00	500	5620	-25.9		270	015
	00	400	7200	-38.1		270	019
	00	300	9120	-52.5		250	021
	00	250	10285	-57.5		260	020
	00	231	10783	-58.5			
	00	200	11690	-53.5		260	024
	00	150	13540	-52.7		260	022
	00	116	15197	-53.5			
70454	00	1035	4	5.5	56	280	006
	00	1000	284	3.2	72		
	00	850	1574	-6.3	41	310	009
	00	700	3095	-8.1	18	310	016
	00	500	5620	-25.3	22	300	020
	00	400	7200	-38.9	20	290	024
	00	300	9120	-48.5		270	020
	00	200	11740	-55.1		260	028
	00	150	13580	-53.1		250	025
	00	100	16200	-52.3		240	025
	00	76	17978	-51.7			
	00	70	18510	-54.3		240	020
	00	50	20660	-54.5		230	010
	00	38	22423	-53.1			
	00	32	23525	-55.5			
72201	00	1011	6	25.2	80	090	004
	00	1000	97	25.4	83	090	005
	00	850	1510	17.0	67	120	005
	00	819	1824	14.4	77		
	00	750	2559	9.4	66		
	00	727	2816	7.8	34		
	00	719	2907	7.4	70		
	00	700	3135	6.8	61	160	006
	00	672	3469	4.6	60		
	00	617	4158	-.1	96		
	00	594	4461	-1.9	95		
	00	583	4609	-2.5	70		
	00	562	4899	-3.9	79		
	00	534	5300	-6.7	38		
	00	500	5800	-9.1	74	190	012
	00	487	6003	-10.7	91		
	00	473	6227	-12.3	25		
	00	463	6390	-13.3	29		
	00	460	6439	-13.5	16		
	00	452	6572	-14.1	68		
	00	400	7510	-21.1	12	190	013

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72201	00	300	9570	-37.5	10	200	007
	00	287	9874	-39.8	11		
	00	250	10803	-46.9		230	005
	00	200	12250	-54.7		200	014
	00	150	14070	-62.3		200	010
	00	134	14759	-67.1			
	00	100	16490	-73.7		130	004
72202	00	1012	4	26.2	74	070	006
	00	1000	108	25.2	83	080	007
	00	945	600	21.6	82		
	00	920	831	20.0	87		
	00	850	1518	16.2	78	090	007
	00	827	1750	14.6	85		
	00	781	2231	13.2	62		
	00	700	3148	7.0	73	120	006
	00	621	4119	.6	80		
	00	611	4249	-.1	26		
	00	581	4651	-1.5	18		
	00	569	4817	-2.7	36		
	00	543	5186	-5.1	17		
	00	516	5584	-8.3	31		
	00	500	5830	-10.3	52	180	010
	00	485	5907	-10.5	25		
	00	400	7520	-21.1	30	180	016
	00	351	8472	-27.7	22		
	00	336	8784	-30.3	40		
	00	322	9085	-32.5	69		
	00	300	9580	-36.5	64	180	014
	00	288	9861	-39.5	60		
	00	262	10502	-44.5			
	00	250	10815	-46.1		180	023
	00	221	11625	-51.5			
	00	215	11804	-51.1			
	00	200	12270	-54.5		190	015
	00	168	13368	-61.7			
	00	150	14070	-64.1		190	010
	00	140	14489	-67.1			
	00	135	14708	-67.1			
	00	111	15869	-74.1			
	00	100	16470	-76.5		120	002
	00	78	17908	-74.5			
	00	70	18540	-72.1		070	010
	00	50	20570	-63.3		050	004
	00	30	23760	-54.1		100	005
	00	20	26420	-47.9		040	002
	00	17	27491	-48.5			
	00	14	28782	-43.9			
	00	11	30396	-45.3			
	00	10	31040	-41.9			
72208	00	1015	13	22.0	97	060	004
	00	1000	142	20.0	98	090	005
	00	850	1538	14.4	86	140	007
	00	763	2441	10.0	88		
	00	700	3158	5.0	92	180	003
	00	500	5850	-7.9	94	130	004
	00	458	6525	-12.9	83		
	00	437	6881	-15.7	60		
	00	430	7003	-15.7	77		
	00	400	7540	-19.1	67	180	004
	00	365	8215	-23.9	67		
	00	352	8478	-25.9	51		
	00	300	9620	-35.1	30	130	007
	00	277	10171	-39.5	32		
	00	250	10870	-45.5		120	006
	00	200	12310	-58.1		100	008
	00	150	14080	-68.3		090	010
	00	126	15111	-74.1			
	00	111	15850	-74.3			
72211	00	1012	8	27.2	65	090	004
	00	1000	112	27.0	61	090	005
	00	883	1189	17.6	92		
	00	850	1523	15.0	90	100	006
	00	809	1939	13.0	83		
	00	748	2593	10.4	66		
	00	700	3148	6.6	70	110	009
	00	632	3976	.2	82		
	00	538	5253	-5.1	35		
	00	500	5830	-9.3	57	140	013
	00	446	6703	-15.3	99		
	00	430	6978	-17.5	54		
	00	400	7520	-20.7	44	140	014
	00	374	8014	-24.1	28		
	00	342	8659	-29.5	62		
	00	323	9064	-32.7	54		
	00	312	9307	-35.1	67		
	00	300	9580	-37.1	53	130	017
	00	288	9860	-40.1			
	00	250	10811	-47.3		130	019
	00	223	11558	-52.9			
	00	216	11764	-51.7			
	00	200	12260	-54.1		120	014
	00	150	14070	-63.3		140	005
	00	136	14665	-68.1			
	00	100	16490	-73.1		090	004
	00	90	17104	-75.5			
	00	70	18570	-73.1		080	008
	00	50	20580	-65.5		040	006
	00	42	21648	-62.5			
	00	30	23770	-54.7		130	004
	00	20	26410	-49.1		300	004
	00	10	31020	-45.5			
72213	00	1011	44	22.0	97	320	002
	00	1000	136	20.8	96	350	003
	00	850	1529	13.4	94	070	004
72213	00	845	1579	13.2	94		
	00	833	1699	14.2	79		
	00	825	1780	14.6	56		
	00	813	1903	14.4	63		
	00	804	1987	14.4	44		
	00	782	2230	12.8	35		
	00	700	3154	6.4	52	110	006
	00	661	3621	3.8	52		
	00	639	3895	2.2	27		
	00	625	4073	1.0	69		
	00	616	4189	.2	70		
	00	614	4215	-.3	70		
	00	596	4452	-1.9	71		
	00	541	5216	-5.3	23		
	00	516	5585	-8.3	24		
	00	509	5691	-8.5	12		
	00	500	5840	-9.1	13	110	009
	00	435	6904	-15.7	19		
	00	421	7150	-16.5	3		
	00	400	7530	-19.1	9	080	010
	00	396	7605	-19.5	27		
	00	393	7661	-19.9	14		
	00	361	8285	-24.9	20		
	00	336	8802	-29.9	16		
	00	311	9347	-34.7	38		
	00	300	9600	-37.3	52	110	015
	00	294	9739	-38.1	33		
	00	279	10098	-40.1			
	00	250	10830	-46.1		130	012
	00	218	11725	-53.9			
	00	200	12280	-57.9		110	011
	00	159	13700	-65.7			
	00	150	14060	-66.9		090	014
	00	104	16230	-74.9			
	00	100	16450	-74.9		100	007
	00	87	17257	-75.9			
	00	70	18530	-72.1		090	007
	00	50	20550	-66.7		060	005
	00	30	23730	-53.9		340	003
	00	22	25742	-49.5			
	00	20	26360	-50.1		260	009
	00	17	27420	-50.9			
	00	16	27817	-48.7			
	00	12	28712	-47.9			
72221	00	1012	26	23.6	76	030	002
	00	1000	127	22.6	77	060	007
	00	946	606	20.0	86		
	00	915	890	16.6	94		
	00	884	1182	14.8	76		
	00	854	1472	13.0	44		
	00	850	1521	13.0	44	090	006
	00	822	1803	15.8	36		
	00	766	2397	13.0	35		
	00	738	2707	10.0	43		
	00	710	3027	8.0	42		
	00	700	3149	7.8	34	110	007
	00	683	3351	6.0	45		
	00	658	3655	5.0	45		
	00	634	3956	2.2	25		
	00	609	4279	.2	22		
	00	586	4587	-.5	8		
	00	563	4905	-2.7	21		
	00	542	5205	-4.7	14		
	00	520	5530	-5.7	20		
	00	502	5805	-7.7	20		
	00	500	5840	-7.9	22	100	007
	00	481	6140	-10.1	44		
	00	463	6433	-12.1	20		
	00	445	6735	-13.7	15		
	00	428	7030	-15.1			
	00	400	7540	-18.9		060	009
	00	394	7652	-19.7			
	00	377	7978	-22.1	12		
	00	304	9521	-34.7	13		
	00	300	9610	-35.1	13	070	018
	00	265	10464	-41.1			
	00	250	10860	-44.7		040	013
	00	222	11644	-50.7			
	00	200	12320	-54.1		030	021
	00	175	13167	-58.9			
	00	167	13459	-60.7			
	00	150	14120	-64.7		050	016
	00	141	14496	-67.1			
	00	133	14848	-67.7			
	00	116	15661	-72.5			
	00	103	16357	-74.1			
	00	100	16530	-74.1		060	006
	00	89	17211	-73.3			
	00	76	18139	-71.7			
	00	70	18630	-70.3		110	006
	00	62	19350	-70.9			
	00	53	20284	-68.7			
	00	50	20640	-65.3		100	006
	00	45	21283	-64.1			
	00	37	22501	-57.5			
	00	34	23034	-58.5			
	00	30	23830	-54.1		070	003
	00	27	24509	-52.3			
	00	24	25271	-52.5			
	00	20	26450	-50.5		250	008
	00	17	27513	-49.1			
	00	15	28342	-45.1			
	00	12	29827	-46.7			
	00	10	31040	-46.9		280	018
72221	00	9	31738	-47.3			
	00	8	32518	-46.9			
72226	00	1011	62	20.6	92	360	002
	00	1000	150	20.2	95	040	004
	00	850	1542	13.8	95	110	008
	00	712	3016	8.0	77		
	00	700	3165	7.0	49	170	006
	00	627	4060	1.4	84		
	00	610	4281	1.6	29		
	00	591	4535	-.5	51		
	00	566	4879	-1.7	18		
	00	549	5121	-3.3	71		
	00	533	5354	-5.3	29		
	00	506	5760	-7.5	53		
	00	500	5860	-7.9	31	050	005
	00	483	6128	-10.3	56		
	00	440	6840	-14.9	35		
	00	422	7156	-15.1	9		
	00	400	7560	-18.9	12	080	008
	00	300	9640	-34.9	8	070	012
	00	272	10316	-40.1			
	00	250	10890	-43.7		050	010
	00	210	12036	-53.7			
	00	200	12350	-55.3		050	014
	00	150	14140	-66.9		030	010
	00	115	15708	-76.5			
	00	100	16510	-76.1		110	004
	00	70	18600	-70.3		080	004
	00	56	19832	-68.5			
	00	50	20620	-64.3		050	003
	00	30	23810	-55.7		080	008
	00	24	25246	-51.3			
	00	20	26430	-51.9		260	009
	00	10	30940	-49.7			
	00	9	31632	-48.3			
72232	00	1014	6	23.6	93	050	006
	00	1000	119	23.8	90	060	008
	00	974	347	21.4	96		
	00	850	1518	15.0	82	070	005
	00	826	1759	14.4	67		
	00	744	2634	10.6	34		
	00	700	3147	-8.5	31	070	008
	00	618	4134	3.0	35		
	00	584	4589	.0	47		
	00	567	4825	.0	15		
	00	500	5860	-6.1	15	020	010
	00	400	7560	-18.5	15	040	013
	00	300	9640	-34.1	15	030	018
	00	265	10498	-39.7	15		
	00	250	10900	-43.3		030	014
	00	200	12360	-55.1		020	013
	00	170	13381	-62.3			
	00	150	14150	-66.5		340	010
	00	117	15624	-74.7			
	00	104	16305	-76.9			
	00	100	16530	-75.5		080	003
	00	77	18051	-73.5			
	00	70	18610	-69.7		090	005
	00	56	19945	-68.1			
	00	50	20640	-64.1		080	005
	00	39	22185	-57.5			
	00	36	22689	-58.5			
	00	30	23850	-52.5			
72235	00	1005	102	24.4	78	090	003
	00	1000	141	23.6	64	090	002
	00	859	1439	13.4	90		
	00	850	1538	14.4	73	300	001
	00	838	1658	15.8	55		
	00	700	3164	7.4	24	210	003
	00	601	4403	1.2	11		
	00	584	4634	2.6	10		
	00	500	5870	-6.3	12	250	001
	00	447	6734	-13.5	15		
	00	400	7570	-18.7	13	080	003
	00	368	8185	-23.9	15		
	00	340	8759	-27.1	14		
	00	300	9650	-33.7	15	190	003
	00	277	10203	-39.3	13		
	00	250	10897	-44.8		270	003
	00	221	11712	-50.3			
	00	200	12360	-56.3		300	008
	00	178	13090	-62.5			
	00	150	14130	-68.7		300	005
	00	129	15020	-74.5			
	00	116	15634	-77.3			
	00	101	16429	-77.1			
	00	100	16480	-74.9			
72240	00	1014	5	23.2	78	000	000
	00	1000	124	24.4	31	290	001
	00	959	486	22.2	60		
	00	864	1378	14.2	84		
	00	850	1524	12.6	90	060	004
	00	828	1743	11.4	90		
	00	817	1855	13.4	47		
	00	798	2053	13.6	10		
	00	700	3148	8.6	8	040	002
	00	500	5850	-6.7	10	290	004
	00	400	7560	-19.5	12	290	013
	00	300	9630	-34.7	11	250	003
	00	274	10256	-40.1			
	00	250	10880	-44.5		310	004
	00	200	12330	-56.3		350	009
	00	163	13597	-67.1			
	00	150	14100	-69.1		320	008
72240	00	100	16460	-77.3		220	005
	00	96	16693	-78.5			
	00	85	17388	-77.9			
	00	70	18530	-69.7		120	002
	00	50	20550	-66.5		090	005
	00	45	21198	-59.7			
	00	36	22604	-56.3			
	00	30	23760	-57.1		350	003
	00	20	26370	-49.9		260	006
	00	10	30910	-48.9			
72248	00	1005	79	26.0	54	310	003
	00	1000	126	26.0	50	300	003
	00	937	691	20.4	60		
	00	850	1527	12.4	88	240	004
	00	823	1797	11.4	73		
	00	813	1899	13.2	35		
	00	775	2300	12.0	17		
	00	700	3147	8.0	16	260	007
	00	669	3519	6.0	17		
	00	660	3630	5.0	48		
	00	642	3855	3.8	52		
	00	637	3919	5.0	15		
	00	563	4916	.2	17		
	00	500	5860	-7.5	18	260	010
	00	440	6839	-15.7	19		
	00	432	6977	-15.3	17		
	00	400	7550	-18.5	15	260	011
	00	353	8471	-24.7	14		
	00	321	9154	-30.9	16		
	00	300	9630	-33.5	15	260	010
	00	270	10359	-40.1			
	00	259	10641	-42.5			
	00	250	10880	-43.1		250	012
	00	200	12340	-55.5		270	014
	00	150	14110	-70.3		240	012
	00	139	14558	-74.3			
	00	126	15131	-73.9			
	00	119	15462	-76.5			
	00	109	15972	-73.3			
	00	100	16470	-77.3		240	0.2
	00	88	17203	-77.7			
	00	85	17403	-74.9			
	00	82	17611	-76.5			
	00	70	18530	-72.5		200	006
	00	50	20540	-66.1		130	006
	00	46	21051	-61.7			
	00	42	21613	-62.7			
	00	30	23710	-58.5		020	003
	00	20	26290	-53.3		270	008
	00	13	29089	-49.3			
	00	10	30810	-50.3		260	024
	00	8	32268	-49.9			
72250	00	1013	7	26.0	65		
	00	1000	120	25.2	61		
	00	927	776	19.2	82		
	00	881	1183	-18.1	10		
	00	850	1469	18.4	11		
	00	817	1806	17.0	11		
	00	700	3106	11.2	13		
	00	586	4565	3.0	6		
	00	500	5827	-6.3	6		
	00	400	7532	-18.3	8		
	00	300	9611	-34.6	10		
	00	287	9920	-36.3	9		
	00	271	10316	-38.5	10		
	00	264	10495	-39.9	10		
	00	250	10866	-42.1		330	008
	00	200	12334	-54.9			
	00	150	14112	-69.5			
	00	119	15470	-76.3			
	00	115	15668	-75.3			
	00	100	16470	-79.3			
	00	79	17819	-76.3			
	00	70	18580	-70.1		130	004
	00	62	19311	-64.9			
	00	50	20630	-62.7		050	006
	00	44	21418	-62.5			
	00	34	23026	-57.9			
	00	30	23820	-52.1		060	006
	00	20	26460	-50.7		120	006
	00	14	28805	-46.7			
	00	12	29835	-43.5			
72255	00	1010	36	26.6	61	130	003
	00	1000	118	26.2	61	120	003
	00	953	538	23.2	57		
	00	850	1524	13.6	84	340	003
	00	831	1713	12.4	67		
	00	813	1897	15.8	14		
	00	737	2721	11.0	14		
	00	727	2835	11.6	18		
	00	700	3154	9.2	40	010	005
	00	669	3527	6.4	45		
	00	642	3863	4.6	20		
	00	605	4345	3.4	12		
	00	500	5870	-5.9	14	250	007
	00	400	7580	-19.1	16	270	012
	00	318	9244	-31.9	16		
	00	300	9650	-33.3	15	260	009
	00	267	10457	-39.6	15		
	00	250	10910	-42.5		270	009
	00	200	12370	-55.3		300	013
	00	150	14140	-70.3		260	007
	00	144	14381	-72.1			
	00	135	14762	-71.5			
72255	00	114	15746	-77.5			
	00	100	16500	-78.1		230	007
	00	84	17496	-78.3			
	00	76	18074	-73.5			
	00	74	18231	-70.3			
	00	70	18560	-71.1		180	003
	00	50	20590	-63.1		070	006
	00	44	21384	-59.1			
	00	38	22300	-60.7			
	00	30	23800	-55.1		020	006
	00	21	26095	-51.9			
	00	20	26410	-49.5		240	006
	00	16	27870	-50.1			
	00	10	30970	-45.7			
72259	00	994	180	20.6	46	340	004
	00	1000	133				
	00	985	261	19.6	42		
	00	952	552	17.2	55		
	00	936	696	18.4	68		
	00	928	769	19.6	56		
	00	917	871	18.2	77		
	00	896	1069	18.4	38		
	00	850	1516	14.2	91	270	004
	00	829	1727	14.4	80		
	00	819	1829	14.0	54		
	00	799	2036	12.6	76		
	00	700	3138	5.4	88	240	014
	00	690	3255	4.8	88		
	00	679	3386	6.8	53		
	00	661	3601	-6.1	14		
	00	580	4636	.4	12		
	00	500	5840	-8.7	13	250	018
	00	458	6514	-12.7	13		
	00	436	6889	-13.9	15		
	00	400	7530	-19.9	20	250	025
	00	385	7812	-22.7	17		
	00	378	7947	-22.7	15		
	00	358	8344	-25.1	13		
	00	351	8487	-25.1	13		
	00	300	9610	-33.9	17	240	028
	00	266	10443	-39.7	15		
	00	250	10870	-42.9		240	025
	00	225	11569	-50.3			
	00	200	12330	-55.1		260	039
	00	174	13205	-62.3			
	00	150	14110	-68.1		240	027
	00	100	16500	-75.1		230	016
	00	92	16981	-77.1			
	00	70	18590	-67.5		210	004
	00	54	20172	-62.5			
	00	50	20640	-63.9		290	001
	00	42	21720	-59.3			
	00	35	22858	-60.7			
	00	30	23830	-56.5		340	005
	00	22	25825	-50.7			
	00	20	26430	-52.1		250	011
	00	14	28740	-51.8			
	00	11	30316	-48.1			
72261	00	977	314	26.2	65	080	003
	00	1000	111				
	00	957	535	24.8	61		
	00	916	914	20.4	75		
	00	850	1552	16.0	67	030	003
	00	819	1865	13.8	74		
	00	779	2284	11.6	37		
	00	760	2490	10.8	54		
	00	732	2802	10.4	46		
	00	700	3148	8.2	49	210	007
	00	675	3447	6.6	28		
	00	571	4799	-1.3	12		
	00	558	4962	-1.5	26		
	00	500	5850	-7.1	17	250	012
	00	400	7550	-19.5	14	240	019
	00	300	9620	-34.3	17	250	021
	00	268	10400	-40.1			
	00	250	10870	-43.5		250	021
	00	220	11716	-51.1			
	00	200	12340	-55.3		250	025
	00	150	14120	-69.5		240	025
	00	106	16151	-77.3			
	00	100	16490	-74.7		230	013
	00	81	17714	-74.9			
	00	77	18011	-70.5			
	00	70	18570	-70.5		020	003
	00	64	19108	-66.1			
	00	50	20620	-61.5		050	004
	00	41	21862	-57.5			
	00	34	23040	-59.3			
	00	30	23840	-57.3		360	005
	00	20	26440	-50.7		230	003
	00	16	27904	-47.7			
	00	10	31020	-47.1		070	023
	00	7	33410	-42.3			
72266	00	916	874	22.2	14	350	003
	00	1000	108				
	00	900	1027	20.6	14		
	00	850	1515	15.8	17	260	002
	00	781	2223	9.0	25		
	00	753	2524	8.4	10		
	00	715	2949	6.2	9		
	00	700	3125	6.4	8	260	014
	00	667	3521	7.0	8		
	00	613	4209	3.2	8		
	00	500	5820	-10.1	9	250	015

```
OCTOBER 31 1971

STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD  STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD  STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD  STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD  STATN HR  LVL   HGT  TEMP RH DIR SPD
                GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS                  GPM     C  %     MPS

72265 00  473  6244 -14.1 10          72304 00  769  2400   9.4 25          72317 00   10 30950 -51.3             72354 00  370  5077 -26.5 31          72385 00  376  7705 -34.3 27
      00  444  6722 -16.5 14                00  733  2796   8.0 34          72327 00  996   188  23.2 64 180 004        00  349  5498 -27.5 24                00  368  7837 -33.9 24
      00  436  6859 -16.1 17                00  730  2830   7.8 61                00 1000   145                         00  300  9510 -36.5 23 230 046        00  331  8591 -38.7 32
      00  400  7500 -21.1 17 240 029        00  700  3184   7.2 45 140 008        00  925   825  18.8 68                00  250 10750 -45.7    240 047        00  300  9260 -44.5    240 051
      00  368  8109 -26.7 16                00  672  3517   4.2 60                00  850  1540  12.0 85 160 009        00  200 12200 -56.3    240 048        00  250 10463 -51.3    250 042
      00  349  8490 -28.5 13                00  652  3762   2.8 21                00  821  1828   9.8 95                00  177 12966 -61.9                   00  215 11438 -53.5
      00  300  9560 -37.1 18 230 039        00  638  3937   1.4 14                00  803  2013  11.4 66                00  150 13980 -66.9    230 036        00  200 11900 -50.9    250 037
      00  289  9817 -39.3 17                00  621  4154    .2 77                00  761  2460  10.2 21                00  136 14565 -71.5                   00  181 12550 -50.9
      00  250 10796 -46.1    250 041        00  599  4442   -.7 55                00  700  3154   7.2 16 230 008        00  112 15705 -73.9                   00  150 13760 -57.3    250 025
      00  200 12240 -57.1    250 047        00  566  4892  -3.7 77                00  645  3822   3.8 10                00  100 16380 -71.9    230 022        00  138 14285 -59.3
      00  174 13106 -64.5                   00  549  5133  -3.9 54                00  625  4076   1.2 11                00   87 17198 -73.1                   00  125 14908 -57.3
      00  150 14010 -67.9    240 037        00  530  5410  -5.7 53                00  556  5013   -.5  7                00   70 18480 -68.5    200 006        00  100 16300 -62.7    250 014
      00  115 15585 -73.7                   00  528  5440  -6.1 35                00  500  5850  -6.9  8 210 007        00   66 18834 -67.5                   00   93 16746 -63.9
      00  100 16400 -73.7    250 018        00  519  5574  -6.9 53                00  427  7057 -17.3 14          72363 00  890  1098  11.6 32 240 006        00   70 18500 -60.5    270 009
      00   92 16886 -74.9                   00  500  5870  -8.7 48 120 002        00  400  7550 -20.9 16 200 008        00 1000   118                         00   66 18870 -56.3
      00   70 18510 -67.1    210 004        00  493  5979  -8.9 37                00  363  8262 -24.7 11                00  850  1480   8.6 34 250 007        00   60 19470 -60.1
      00   59 19552 -63.1                   00  458  6546 -11.9 20                00  317  9235 -31.5 14                00  808  1895   4.8 30                00   50 20620 -57.5    190 004
      00   50 20570 -61.1    350 002        00  400  7570 -20.5  6 220 001        00  300  9620 -35.5 14 210 012        00  760  2397   8.4 16                00   30 23870 -53.7    270 004
      00   32 23371 -56.7                   00  331  8944 -30.3  7                00  281 10072 -38.3 13                00  700  3072   4.6 15 270 016        00   20 26470 -55.3    290 014
      00   30 23780 -54.1    020 007        00  300  9630 -35.7  7 080 009        00  265 10470 -43.3                   00  624  4004   3.0 15                00   10 30980 -46.5
      00   20 26390 -54.3    260 007        00  279 10130 -39.7  7                00  250 10860 -45.1    240 010        00  500  5750 -10.5 16 270 031  72393 00 1009    99  13.0 67 310 006
      00   17 27437 -52.1                   00  250 10870 -46.3    050 006        00  200 12320 -55.8    230 010        00  400  7430 -24.3 16 250 031        00 1000   171  11.2 62 310 008
      00   13 29186 -49.1                   00  224 11590 -52.5                   00  150 14090 -70.5    270 011        00  300  9460 -40.1    240 050        00  850  1515   7.6 19 320 005
72270 00  883  1194  18.8 15                00  200 12320 -57.1    040 006        00  121 15348 -75.8                   00  250 10690 -46.1    240 061        00  700  3094   -.7 40 310 012
      00  873  1291  15.0 24                00  159 13740 -66.7                   00  111 15850 -73.1                   00  200 12140 -54.7    250 058        00  500  5700 -18.1 23 310 016
      00  850  1515  12.6 26                00  150 14090 -67.9    020 011        00  100 16450 -75.7    220 011        00  173 13064 -58.7                   00  400  7340 -29.1 21 280 019
      00  766  2373   4.4 23                00  114 15709 -75.5                   00   70 18540 -70.5    240 003        00  150 13950 -64.5    230 039        00  300  9330 -44.3    250 037
      00  746  2589   6.0 17                00  100 16470 -74.9    340 008        00   50 20560 -66.3    020 001        00  100 16400 -70.1    230 020        00  200 11980 -54.7    270 023
      00  630  3965   3.6 18                00   70 18570 -68.7    310 001        00   38 22245 -60.7                   00   84 17440 -69.1                   00  150 13820 -57.7    260 018
      00  400  7466 -23.3 23                00   50 20610 -64.7    040 007        00   30 23720 -60.9    040 003  72365 00  839  1620   6.6 28 360 002        00  100 16340 -63.1    280 013
      00  327  8931 -27.1 37                00   42 21688 -59.3                   00   27 24383 -55.7                   00 1000   173                         00   70 18530 -61.9    310 007
      00  300  9537 -38.7 29                00   32 23391 -58.3                   00   23 25401 -56.9                   00  850  1516                         00   50 20640 -57.1    220 002
      00  250 10773 -44.7    240 048        00   30 23800 -55.1    070 003        00   20 26290 -54.9    250 007        00  824  1770   4.4 18                00   30 23890 -52.9    270 014
      00  221 11584 -52.5                   00   26 24719 -52.5                   00   17 27328 -55.6                   00  778  2233   -.5 29                00   20 26500 -52.1    280 013
      00  160 13609 -65.7             72311 00  990   255  20.8 82 060 003        00   14 28579 -50.9                   00  700  3075  -1.9 15 280 015        00   10 31060 -45.7    280 022
      00  123 15169 -70.3                   00 1000   161                         00   12 29579 -52.5                   00  670  3423  -2.5 13                00    8 32558 -42.3
      00  117 15487 -68.9                   00  926   829  16.6 93                00   10 30770 -49.3    280 022        00  653  3628   1.6 12                00    7 33460 -42.5
      00  100 16416 -73.3                   00  850  1551  13.0 93 100 008        00    7 33120 -47.5    270 014        00  574  4653  -5.1 14          72402 00 1022     7  20.0 98 060 004
      00   70 18820 -65.7                   00  788  2182   9.4 87          72340 00 1005    81  23.2 64 200 002        00  500  5720 -12.9 15 260 025        00 1000   191  18.6 98 110 002
      00   50 20590 -61.7                   00  700  3164   6.2 79 130 003        00 1000   124  24.6 57 210 003        00  400  7390 -25.9 14 250 031        00  931   799  16.2 95
      00   30 23790 -56.7                   00  654  3718   3.6 65                00  924   807  19.4 64                00  362  8105 -31.5 14                00  894  1142  14.2 81
72274 00  925   790  16.2 20 290 004        00  583  4640  -1.9 72                00  879  1232  15.2 83                00  316  9051 -39.3 13                00  872  1352  15.4 72
      00 1000   127                         00  500  5850  -7.7 37 110 007        00  865  1367  14.6 33                00  300  9400 -42.3    240 036        00  850  1577  14.4 63 260 004
      00  860  1400   9.6 18                00  470  6328 -11.3 21                00  850  1523  16.2 25 220 009        00  290  9629 -42.5                   00  769  2412   8.8 75
      00  850  1497  10.4 18 060 003        00  446  6727 -15.5 29                00  782  2225  12.4 15                00  250 10617 -49.3    240 044        00  700  3190   4.6 70 250 006
      00  718  2885   4.8 13                00  430  7003 -15.7  5                00  700  3147   8.0 11 240 010        00  239 10912 -49.1                   00  610  4300   -.3  9
      00  700  3094   5.0 13 210 010        00  400  7550 -19.9  5 090 011        00  632  3983   4.0 10                00  200 12070 -55.9    250 055        00  545  5196  -3.3 10
      00  682  3306   5.0 13                00  300  9620 -35.5  6 120 004        00  610  4271   4.8 13                00  177 12838 -60.9                   00  500  5870  -9.3  9 270 003
      00  500  5760 -12.3 17 250 018        00  278 10145 -40.1                   00  500  5860  -6.9 15 250 017        00  150 13860 -62.9    240 040        00  400  7570 -20.3  9 260 004
      00  400  7430 -25.5 16 250 021        00  250 10860 -45.7    130 008        00  470  6339 -11.3 17                00  135 14508 -63.7                   00  300  9620 -37.7 12 330 010
      00  307  9293 -40.1                   00  200 12310 -56.9    080 010        00  464  6438 -11.3 15                00  126 14928 -66.3                   00  250 10850 -47.7    340 011
      00  300  9450 -41.5    230 038        00  184 12833 -61.3                   00  400  7560 -18.9 12 240 015        00  100 16330 -65.9    240 023        00  200 12290 -58.3    320 009
      00  250 10670 -46.9    230 042        00  150 14080 -68.5    060 009        00  300  9630 -34.9 13 230 015        00   91 16900 -67.7                   00  150 14050 -68.7    330 013
      00  200 12120 -55.9    240 059        00  114 15695 -75.8                   00  278 10157 -38.8 13                00   79 17764 -61.3                   00  135 14675 -72.5
      00  153 13785 -66.1                   00  100 16450 -75.1    150 003        00  250 10879 -42.9    240 020        00   70 18510 -65.7    260 008        00  100 16430 -73.9    290 010
      00  150 13910 -65.5    240 040        00   90 17060 -75.9                   00  200 12350 -55.3    260 022        00   59 19563 -60.1                   00   94 16789 -76.3
      00  138 14420 -63.3                   00   70 18530 -70.9    110 005        00  150 14120 -69.9    230 021        00   54 20114 -61.3                   00   78 17872 -73.7
      00  100 16370 -68.1    250 022        00   56 19855 -70.1                   00  142 14444 -72.7                   00   50 20590 -60.9    310 002        00   70 18520 -68.1    340 007
      00   94 16741 -68.5                   00   50 20540 -64.3    070 005        00  107 16097 -74.7                   00   30 23800 -55.7    360 002        00   68 18695 -66.1
      00   81 17644 -63.7                   00   40 21916 -61.1                   00  100 16490 -73.9    230 014        00   26 24722 -50.9                   00   50 20570 -63.3    030 003
      00   70 18530 -66.1    190 013        00   30 23720 -58.7    060 004        00   70 18590 -70.9    190 007        00   22 25806 -52.3                   00   30 23740 -59.5    340 006
      00   60 19476 -60.1                   00   26 24632 -52.3                   00   50 20620 -63.3    180 001        00   20 26400 -53.1    300 012        00   20 26310 -54.1    290 012
      00   50 20620 -60.5    190 008        00   20 26320 -52.9    290 011        00   30 23790 -56.9    320 004        00   15 28258 -52.3                   00   15 28151 -55.3
      00   38 22342 -57.3                   00   14 28619 -53.3                   00   20 26390 -52.1    260 012        00   10 30910 -46.9    270 015        00   10 30760 -50.7    270 025
72290 00 1001   129  16.8 36 330 007        00   12 29621 -49.3             72349 00  966   439  11.8 91 260 006        00    8 32387 -47.5                   00    8 32221 -48.7
      00 1000   136  16.6 25 330 007        00   10 30820 -50.1    270 029        00 1000   138                   72374 00  853  1486   5.6 30 140 003  72403 00 1012    88  20.0 88 160 004
      00  977   332  12.2 24          72317 00  989   282  19.4 96 020 004        00  912   916   7.2 94                00 1000   187                         00 1000   188  19.8 85
      00  965   436  14.4 18                00 1000   181                         00  909   943   9.6 96                00  850  1520   6.2 26 140 003        00  925   852  15.2 94
      00  850  1494   8.0 15 360 005        00  850  1569  12.6 87 140 007        00  874  1270  12.2 97                00  779  2221  -3.5 46                00  893  1149  14.6 77
      00  824  1749   6.2 14                00  835  1718  12.0 75                00  850  1502  11.4 98 210 019        00  734  2695   1.4 37                00  880  1273  16.4 75
      00  808  1910   7.6 15                00  783  2253   9.6 71                00  801  1996  10.0 98                00  700  3079  -5.5 29 240 005        00  850  1577  16.4 36
      00  758  2433   5.0 26                00  759  2510   7.8 46                00  731  2749   6.0 99                00  682  3285  -2.1 28                00  787  2225  12.0 37
      00  723  2816   2.4 13                00  750  2608   8.2 82                00  700  3111   4.4 95 240 025        00  655  3607   -.3 29                00  748  2648   9.4 66
      00  700  3079   2.2 16 300 007        00  723  2910   7.4 61                00  654  3660    .8 93                00  500  5730 -12.1 33 250 024        00  718  2986   8.6 53
      00  600  4303  -6.3 15                00  700  3182   6.6 65 160 006        00  612  4190  -1.5 54                00  400  7390 -24.7 31 250 027        00  700  3202   6.8 53
      00  551  4967  -8.1 13                00  661  3649   3.2 88                00  602  4321  -2.5 50                00  320  8967 -38.9 32                00  641  3917   1.0 55
      00  500  5710 -14.7 16 260 021        00  632  4012   2.4 69                00  585  4548  -3.9 30                00  300  9410 -42.1    250 030        00  637  3967   1.8 16
      00  448  6533 -20.1 13                00  598  4456   -.1 69                00  569  4767  -3.3  5                00  250 10621 -50.7    240 038        00  622  4159   1.8  9
      00  400  7360 -27.3 15 240 024        00  574  4783  -1.9 54                00  532  5296  -5.5  5                00  200 12060 -53.7    240 037        00  583  4677  -2.1  9
      00  324  8838 -40.1                   00  529  5427  -6.1 58                00  500  5780  -9.9  5 230 030        00  179 12765 -58.7                   00  573  4815  -1.1  9
      00  300  9358 -44.9                   00  500  5870  -7.1 14 170 004        00  465  6335 -14.1  6                00  150 13870 -61.3    240 036        00  500  5900  -7.1  9
      00  250 10560 -51.1    230 031        00  400  7570 -18.7  5 100 009        00  458  6450 -13.5  7                00  138 14389 -60.1                   00  400  7590 -20.5 13
      00  159 13435 -61.5                   00  368  8187 -22.3  5                00  442  6720 -14.7 10                00  117 15409 -64.5                   00  300  9660 -36.1 14
      00  150 13786 -61.3                   00  300  9650 -35.5  8 070 004        00  400  7470 -21.5 14 240 038        00  100 16370  62.4    250 022        00  281 10110 -40.1
      00   94 16654 -67.5                   00  289  9909 -36.7  8                00  341  8629 -28.9 10                00   85 17661 -66.1                   00  250 10895 -47.5    310 012
      00   70 18440 -66.5    280 008        00  273 10301 -39.7  7                00  300  9530 -36.5 14 230 040        00   70 18550 -60.7    240 012        00  200 12330 -58.1
      00   65 18898 -57.9                   00  250 10896 -45.1    090 005        00  279 10029 -40.1                   00   50 20650 -60.7    070 003        00  150 14100 -67.9
      00   54 20060 -60.3                   00  200 12350 -56.5    020 003        00  250 10770 -45.7    230 037        00   30 23860 -56.5    110 003        00  126 15131 -74.5
      00   52 20297 -57.9                   00  150 14130 -68.3    030 004        00  219 11638 -53.1                   00   25 25027 -52.7                   00  114 15713 -74.9
      00   50 20540 -59.3    250 003        00  141 14499 -70.7                   00  200 12220 -57.7    250 042  72385 00  882  1197  10.0 12 180 005        00  100 16480 -73.3
      00   45 21198 -60.5                   00  118 15550 -72.5                   00  153 13867 -68.7                   00 1000   152                         00   92 16965 -75.5
      00   38 22260 -57.1                   00  105 16228 -77.1             72354 00  971   393  12.4 50 010 003        00  866  1347   7.0 19                00   70 18580 -68.1
      00   30 23760 -56.7    180 004        00  100 16510 -76.9    300 006        00 1000   134                         00  850  1500   5.4 20 200 006        00   50 20610 -65.3
      00   20 26360 -51.5    280 007        00   93 16927 -77.1                   00  914   888   8.6 66                00  771  2288   -.3 18                00   30 23760 -59.7
      00   13 29157 -51.5                   00   77 18032 -69.5                   00  850  1485   6.4 42 280 010        00  735  2671    .4 37                00   20 26330 -54.1
72304 00 1021     3  22.2 88 070 002        00   70 18600 -67.9    180 003        00  843  1553  10.4 17                00  700  3061  -2.1 43 270 004  72425 00  990   255  23.2 53 200 002
      00 1000   183  22.2 83 100 005        00   58 19728 -68.7                   00  805  1938  13.6 16                00  606  4189  -9.9 52                00 1000   154
      00  940   715  18.2 96                00   50 20630 -62.7    050 009        00  760  2420  11.8 16                00  574  4605 -13.1 66                00  982   321  26.2 44
      00  850  1575  12.2 92 100 007        00   42 21705 -62.7                   00  700  3099   5.6 17 250 018        00  555  4861 -14.1 60                00  850  1562  14.6 55 180 006
      00  832  1754  11.0 76                00   39 22167 -58.3                   00  643  3786    .6 17                00  534  5152 -16.5 66                00  811  1957  13.0 50
      00  829  1784   9.8 66                00   30 23820 -57.1    140 001        00  628  3976   1.8 16                00  500  5650 -19.3 40 270 019        00  770  2391  12.2 30
      00  820  1875  10.8 96                00   28 24259 -54.5                   00  608  4236   1.4 16                00  487  5845 -20.5 44                00  761  2489  11.4 40
      00  816  1914  -9.1 57                00   20 26430 -51.9    270 012        00  500  5780 -11.1 17 270 029        00  443  6539 -25.5 31                00  700  3184   6.8 22 220 006
      00  804  2032   8.4 49                00   18 27270  49.8                   00  400  4510 -23.1 19 240 039        00  400  7270 -31.5 32 250 031        00  667  3578   4.6 14
```

```
OCTOBER 31 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72425 00  649   3801   5.0   9         72451 00  200  12070 -52.3     240 048 72493 00  741   2611  -2.1  79         72528 00  414   7266 -20.1  27         72562 00  253  10263 -41.3
      00  590   4571    .2   5               00  186  12538 -53.7                   00  718   2861  -2.9  50               00  400   7530 -21.5  22 280 015       00  250  10350 -40.3     250 054
      00  577   4750   1.0   4               00  175  12931 -52.3                   00  700   3065  -4.5  38 310 013       00  324   8046 -33.5  35               00  234  10802 -39.5
      00  500   5880  -6.1   4 230 006       00  150  13910 -61.5     240 044       00  674   3361  -7.5  24               00  300   9580 -37.3  33 290 024       00  200  11850 -47.3     240 041
      00  419   7243 -17.5  12               00  130  14787 -66.3                   00  663   3489  -8.9  74               00  250  10812 -47.5     290 025       00  167  13023 -54.9
      00  400   7590 -19.5  10 240 008       00  121  15222 -65.7                   00  654   3595  -8.7  86               00  200  12550 -59.5     290 028       00  150  13710 -58.1     250 036
      00  389   7797 -20.1  10         72456 00  983    270   8.8  61 270 005       00  642   3739  -8.1  83               00  168  14000 -66.7                   00  140  14148 -54.9
      00  328   9039 -28.9  12               00 1000    125                         00  500   5640 -20.5  73 300 021       00  150  14010 -65.7     290 026       00  125  14866 -58.9
      00  300   9670 -35.1  13 240 010       00  850   1452    .2  43 280 020       00  400   7250 -32.7  54 300 020       00  113  15695 -74.3                   00  107  15842 -58.7
      00  283  10074 -38.7  13               00  700   3022   3.6  16 240 034       00  350   8176 -40.1                   00  109  15907 -70.9                   00  100  16260 -61.7     240 011
      00  250  10812 -45.9     250 005       00  500   5660 -16.5  17 230 039       00  300   9220 -45.7     320 021       00  100  16420 -73.3     280 022       00   96  16511 -64.3
      00  200  12360 -56.7     260 014       00  400   7330 -22.3  19               00  250  10420 -50.3     320 025       00   89  17104 -72.3                   00   78  17792 -60.7
      00  157  13856 -67.7                   00  300   9380 -35.5  16               00  218  11311 -51.7                   00   86  17308 -68.7                   00   70  18470 -61.3     210 008
      00  150  14130 -67.7     270 012       00  200  12090 -51.5                   00  200  11870 -54.1     300 023       00   70  18540 -67.9     290 010       00   50  20560 -59.7     270 006
      00  128  15069 -74.5                   00  150  13920 -62.9                   00  150  13720 -53.1     300 016       00   50  20590 -63.1     320 009       00   30  23760 -59.1     310 004
      00  109  16006 -73.5                   00  100  16380 -69.1                   00  130  14631 -58.5                   00   30  23750 -61.5     040 003       00   20  26320 -56.9     290 007
      00  100  16510 -74.3     250 010       00   98  16501 -68.9                   00  100  16260 -62.3     290 013       00   20  26280 -57.7     300 007       00   16  27737 -55.7
      00   89  17189 -74.3                   00   94  16752 -65.5                   00   70  18460 -63.5     330 006       00   15  28097 -57.3                   00   10  30770 -50.5
      00   79  17885 -73.1                   00   70  18550 -65.7                   00   50  20580 -58.1     310 003       00   14  28537 -53.9                   00    8  32225 -50.5
      00   70  18600 -68.3     270 003       00   50  20610 -61.9                   00   42  21668 -54.8             72532 00  987    202  22.6  56 170 010 72572 00  872   1288   1.0  51 210 007
      00   60  19535 -63.9                   00   44  21399 -62.9                   00   30  23800 -57.3     270 007       00 1000     86                         00 1000    178
      00   50  20650 -63.5     100 001       00   40  21990 -59.9                   00   20  26390 -53.1     270 007       00  868   1305  15.0  67               00  862   1378   -.3  37
      00   35  22848 -62.1             72469 00  831   1616   7.8  34 260 008       00    9  31584 -49.1                   00  850   1482  14.0  63 200 024       00  850   1490  -1.1  31 190 009
      00   32  23408 -57.3                   00 1000     69                   72518 00 1013     89  11.2  87 000 000       00  802   1971  14.0  16               00  832   1660  -1.7  28
      00   30  23820 -57.5     020 006       00  850   1424                         00 1005    150  18.0  75               00  700   3106   7.6  13 220 027       00  800   1970  -4.1  30
      00   26  24723 -57.9                   00  815   1771   7.0  22               00 1000    193  17.6  68 190 001       00  661   3575   4.8  13               00  754   2434  -6.9  35
      00   20  26400 -53.1     270 009       00  700   2993  -4.9  32 280 016       00  994    244  18.6  59               00  623   4053    .6  47               00  736   2622  -7.3  57
      00   15  28247 -54.9                   00  675   3277  -7.5  41               00  898   1105  13.6  35               00  614   4170    .4  16               00  727   2718  -8.3  70
      00   13  29174 -49.3                   00  671   3323  -4.9  35               00  850   1568   9.8  53 010 007       00  605   4288   -.1  55               00  709   2913  -8.1  91
      00   11  30271 -48.7                   00  662   3428  -3.1  25               00  823   1834   7.4  53               00  596   4408   -.7  28               00  700   3014  -7.9  96 240 011
72429 00  983    306  19.2  68 160 002       00  648   3598  -3.9  19               00  791   2161   9.0   5               00  584   4571    .8  14               00  696   3059  -7.7 100
      00 1000    150                         00  635   3758  -2.3  18               00  700   3167   5.4   6 280 012       00  554   4991  -2.5  28               00  662   3447 -10.1 100
      00  969    429  22.2  53               00  542   4993 -11.7  15               00  591   4529  -2.3   6               00  535   5267  -4.3  10               00  643   3671 -10.5  70
      00  850   1544  12.4  75 200 009       00  500   5610 -15.9  26 270 024       00  565   4885  -4.3  63               00  500   5796  -6.5  26               00  618   3975 -12.1  85
      00  836   1683  11.6  58               00  470   6073 -19.7  30               00  556   5011  -4.9  19               00  400   7489 -19.7  16               00  601   4188 -13.9  85
      00  819   1855  13.2  20               00  400   7250 -29.5  37 270 034       00  508   5714 -10.1  28               00  332   8841 -31.1  18               00  593   4290 -14.1  55
      00  700   3163   8.6  10 210 012       00  328   8615 -39.9  36               00  500   9570 -29.5  68               00  300   9553 -35.7  18               00  585   4393 -14.1  51
      00  602   4394   2.4  11               00  300   9230 -45.1     270 049       00  467  10073 -13.9  24               00  283   9956 -39.1  22               00  560   4723 -16.1  68
      00  500   5870  -7.1   9 240 014       00  250  10430 -51.9     260 057       00  459  10204 -14.3  55               00  262  10479 -43.7                   00  519   5291 -20.1  80
      00  400   7560 -20.9  14 240 015       00  239  10721 -53.5                   00  437  10575 -16.5  26               00  250  10793 -44.7     230 033       00  500   5570 -21.5  69 250 017
      00  352   8494 -26.5  14               00  200  11880 -50.7     250 052       00  420  10872 -19.1  73               00  200  12244 -57.7                   00  446   6404 -26.7  66
      00  300   9630 -34.9  13 230 015       00  150  13720 -57.7     250 036       00  407  11105 -20.5  24               00  151  13981 -66.7                   00  400   7180 -32.1  49 250 021
      00  276  10206 -40.1                   00  129  14672 -57.7                   00  400   7520 -21.7  24 290 023       00  146  14188 -63.5                   00  350   8107 -40.1
      00  250  10873 -45.7     240 014 72476 00  855   1475   1.8  60 310 005       00  371   8069 -26.1  51               00  128  14984 -68.7                   00  300   9140 -48.9     240 033
      00  200  12330 -56.1     260 022       00 1000    193                         00  320   9121 -34.3  31               00  100  16460 -71.3     230 020       00  279   9612 -52.8
      00  173  13237 -63.3                   00  850   1515   1.0  44 310 005       00  300   9570                         00   98  16579 -71.9                   00  250  10319 -53.7     240 045
      00  150  14100 -67.9     260 021       00  812   1880  -2.7  59               00  250  10797 -48.5                   00   81  17700 -72.5                   00  245  10449 -52.9
      00  128  15042 -72.7                   00  710   2931  -8.9  57               00  200  12230 -59.3     310 043       00   76  18082 -64.7                   00  209  11473 -53.5
      00  100  16490 -74.5     250 014       00  700   3044  -9.3  37 210 009       00  159  13642 -66.9                   00   70  18580 -65.7     220 010       00  200  11760 -50.3     250 038
      00   78  17850 -70.7                   00  697   3077  -8.1  24               00  150  14000 -66.9     310 037       00   50  20640 -62.5     280 003       00  175  12630 -51.1
      00   70  18590 -67.3     260 008       00  677   3303  -7.3  45               00  100  16420 -70.7     310 024       00   30  23810 -61.1     150 003       00  150  13630 -53.9     250 015
      00   53  20287 -62.5                   00  603   4186 -12.1  68               00   95  16723 -72.5                   00   20  26360 -55.7     290 007       00  118  15162 -56.5
      00   50  20650 -62.9     260 002       00  574   4572 -13.9  66               00   85  17378 -71.9                   00   10  30830 -48.3     260 007       00  105  15898 -59.5
      00   30  23820 -59.7     360 003       00  565   4692 -12.9  61               00   82  17592 -67.5                   00    9  31525 -47.9                   00  100  16200 -58.3     250 013
      00   20  26380 -56.5     330 006       00  500   5620 -18.9  54 260 024       00   70  18550 -66.7     300 012 72553 00  964    406   2.6  82 270 009       00   97  16381 -58.8
      00   19  26706 -55.9                   00  491   5755 -19.3  49               00   50  20610 -61.7     340 008       00 1000    102                         00   94  16589 -56.3
72433 00  994    185  22.8  60 180 006       00  469   6095 -20.9  72               00   43  21547 -60.3                   00  871   1209  -5.3 100               00   85  17224 -59.3
      00 1000    118                         00  438   6598 -23.1  47               00   37  22477 -63.5                   00  850   1401  -3.5  63 270 021       00   70  18440 -59.7     250 009
      00  984    266  23.2  57               00  400   7250 -28.7  56 250 032       00   30  23770 -51.7     340 002       00  822   1665  -3.9  39               00   50  20560 -56.7     240 006
      00  898   1050  15.6  77               00  322   8768 -39.9  36               00   20  26320 -55.5     300 011       00  761   2269  -7.7  48               00   41  21804 -61.5
      00  855   1465  15.2  38               00  300   9250 -43.3     260 047       00   16  27739 -56.5                   00  751   2372  -7.1  26               00   30  23760 -57.5     250 008
      00  850   1514  14.4  51 210 018       00  268   9999 -49.5                   00   10  30760 -50.3                   00  700   2921  -8.3  18 250 030       00   26  24659 -59.7
      00  841   1604  14.4  28               00  250  10450 -51.3     250 048       00    9  31449 -49.3                   00  615   3928  -7.1  15               00   20  26330 -53.5     280 009
      00  807   1951  13.4  15               00  226  11102 -53.8             72520 00  978    365  22.6  53 120 002       00  500   5510 -17.9  17 230 047       00   14  28624 -53.7
      00  700   3135   7.8  11 230 014       00  200  11890 -51.7     250 049       00 1000    290                         00  421   6769 -28.5  15         72576 00  823   1700 -12.5  82 000 000
      00  600   4388   1.0   8               00  197  11988 -51.3                   00  866   1403  13.6  75               00  414   6889 -27.1  15               00 1000    185
      00  566   4855   -.7  24               00  164  13166 -56.1                   00  850   1560  15.6  21 210 007       00  400   7140 -27.5  15 220 057       00  850   1449
      00  536   5287  -3.5  21               00  150  13740 -56.7                   00  801   2060  12.8  32               00  343   8236 -32.1  14               00  795   1968  -3.5  50
      00  500   5830  -8.3  22 210 020       00  134  14455 -56.7                   00  760   2499  11.2  18               00  329   8531 -30.7  14               00  772   2200  -3.1  50
      00  487   6034 -10.3  28               00  100  16280 -61.3                   00  700   3181   7.2  15 250 008       00  300   9190 -32.9  13 210 042       00  743   2502  -5.5  53
      00  473   6258 -10.9  13         72486 00  806   1909   -.1  55 180 003       00  584   4809  60.0  28               00  277   9749 -34.5  15               00  700   2971  -4.1  54 260 003
      00  400   7530 -19.9  13 230 023       00 1000    171                         00  500   5880  -7.5  15 260 011       00  250  10457 -40.1                   00  638   3695  -8.1  62
      00  341   8698 -26.5  11               00  850   1486                         00  400   7570 -20.5  22 270 015       00  200  11950 -49.5                   00  604   4118 -10.1  52
      00  300   9610 -35.3  14 220 024       00  801   1962    .2  40               00  300   9640 -35.5  19 270 013       00  158  13457 -60.3                   00  543   4929 -16.1  70
      00  281  10062 -39.1  15               00  775   2225  -1.3  46               00  277  10190 -40.1                   00  150  13790 -60.7                   00  500   5550 -19.9  64 260 015
      00  250  10850 -45.5     240 026       00  752   2464  -2.9  72               00  250  10881 -45.9     280 018       00  118  15280 -61.5                   00  400   7160 -32.9  63 260 018
      00  200  12300 -56.7     250 019       00  700   3028  -5.7  87 250 011       00  200  12330 -56.7     290 020       00  104  16056 -65.5                   00  354   8007 -40.1
      00  186  12756 -60.9                   00  680   3255  -5.7  76               00  150  14120 -65.3     280 020       00  100  16290 -63.9     230 029       00  300   9120 -49.8     260 025
      00  150  14070 -69.3     230 031       00  619   3984 -11.3  88               00  130  14978 -71.5                   00   70  18480 -63.9     200 005       00  267   9874 -54.8
      00  114  15694 -72.9                   00  571   4600 -13.5  70               00  109  16012 -74.1                   00   53  20190 -62.7                   00  250  10290 -52.3     250 034
      00  112  15798 -70.9                   00  500   5600 -22.1  83 260 018       00  100  16520 -73.9     270 016 72562 00  913    849   2.2  51 280 008       00  215  11275 -48.3
      00  100  16470 -71.5     240 015       00  485   5823 -23.3  85               00   70  18630 -64.7     300 010       00 1000    116                         00  200  11750 -49.1     250 031
      00   93  16896 -73.7                   00  465   6130 -25.3  38               00   50  20690 -63.5     320 004       00  902    948   1.0  44               00  150  13620 -53.1     240 025
      00   89  17155 -70.7                   00  400   7210 -33.3  48 250 024       00   30  23860 -59.7     010 004       00  850   1422  -2.7  46 280 022       00  100  16210 -57.5     240 014
      00   81  17712 -71.9                   00  385   7477 -35.3  59               00   20  26410 -58.1     310 007       00  739   2512 -11.9  51               00   73  18189 -59.5
      00   73  18330 -68.9                   00  371   7734 -37.3  47               00   15  28243 -55.1                   00  732   2585 -10.9  52               00   70  18440 -56.1     210 010
72451 00  923    790   9.4  32 260 005       00  326   8613 -44.9                   00   10  30870 -49.9     280 015       00  700   2928 -12.7  56 280 033       00   55  19959 -60.1
      00 1000    122                         00  300   9170 -46.8     240 029       00    7  33210 -48.7     280 017       00  676   3194 -13.1  70               00   50  20560 -58.5     240 007
      00  909    916   9.0  21               00  250  10366 -51.5     240 038       00    5  35430 -46.1     280 025       00  655   3435 -11.9  30               00   30  23770 -58.9     270 010
      00  850   1465   3.2  27 280 008       00  214  11381 -49.1                   00    3  38830 -45.8     280 034       00  634   3685 -11.3  17               00   24  25166 -60.1
      00  781   2146   -.1  17               00  200  11820 -49.7     250 030 72528 00  996    224  15.6  78 060 003       00  607   4018 -12.9  18               00   20  26310 -55.9     020 002
      00  740   2577   -.1  17               00  181  12471 -51.3                   00 1000    183                         00  551   4750 -17.1  17               00   12  29565 -55.3
      00  700   3025   1.6  14 280 022       00  164  13115 -49.5                   00  972    429  17.4  63               00  513   5286 -17.3  21         72583 00  867   1312   4.4  41 200 005
      00  652   3597   1.8  15               00  150  13700 -52.9     260 028       00  920    895  14.8  36               00  500   5480 -18.5  16 290 044       00 1000    149
      00  615   4065  -1.5  15               00  142  14052 -55.3                   00  850   1557   9.8  62 190 005       00  457   6146 -21.9  14               00  850   1471   2.2  44 180 006
      00  606   4183   -.5  15               00  100  16270 -60.1     260 014       00  830   1754  10.2  14               00  400   7110 -30.5  14 290 054       00  771   2248  -4.3  54
      00  529   5251  -9.1  16         72493 00 1020      2  12.0  76 230 003       00  795   2112  10.4  10               00  351   8024 -38.3  15               00  739   2581  -6.3  96
      00  500   5690 -12.9  15 270 032       00 1000    168  10.6  78 240 004       00  700   3162   5.8  14 250 006       00  338   8284 -38.5  15               00  730   2677  -5.3  97
      00  400   7340 -27.1  15 270 038       00  958    523   6.8  86               00  613   4237   1.2  14               00  326   8531 -40.5                   00  700   3010  -6.3  92 270 012
      00  357   8153 -31.1  16               00  929    775   7.4  24               00  596   4462   -.7  59               00  322   8615 -39.1                   00  539   5003 -19.3  75
      00  300   9370 -39.7  17 250 052       00  884   1182   6.6  17               00  583   4638  -1.7  50               00  306   8963 -40.5                   00  500   5560 -23.3  63 280 020
      00  298   9416 -40.1                   00  878   1238   7.2  39               00  500   5840 -10.5  73 280 018       00  300   9100 -38.5     260 046       00  400   7150 -37.1  42 250 015
      00  280   9841 -40.5                   00  850   1507   5.2  65 300 009       00  479   6169 -11.9  51               00  290   9333 -38.3                   00  300   8080 -50.5     270 019
      00  250  10600 -45.1     250 060       00  779   2212    .2  90               00  439   6828 -17.7  73               00  273   9746 -40.7                   00  273   9692 -52.5
```

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72583	00	250	10270	-50.7		270	021
	00	200	11730	-48.9		270	020
	00	150	13610	-51.8		270	023
	00	100	16180	-59.1		290	013
	00	70	18410	-60.7		250	007
	00	50	20510	-58.9		260	001
	00	34	22922	-60.3			
	00	30	23720	-55.5		260	002
	00	21	25980	-58.1			
	00	20	26290	-54.9		280	006
	00	10	30800	-46.9		310	012
	00	7	33160	-47.7		310	015
72597	00	971	405	5.0	81	000	000
	00	1000	165				
	00	935	715	3.6	92		
	00	850	1481	-.9	92	310	009
	00	819	1777	-2.3	100		
	00	794	2022	-4.7	77		
	00	700	3004	-10.5	94	320	011
	00	645	3628	-13.8	91		
	00	597	4212	-17.5	59		
	00	527	5132	-25.3	22		
	00	500	5520	-26.5	20	330	029
	00	485	5738	-27.9	21		
	00	462	6088	-27.3	19		
	00	400	7110	-32.7	20	340	044
	00	334	8360	-40.1			
	00	278	9593	-47.3			
	00	250	10300	-48.3			
	00	210	11445	-49.7			
	00	200	11765	-48.5			
	00	100	16221	-58.9			
	00	92	16746	-57.5			
	00	79	17698	-61.7			
	00	70	18450	-60.1			
	00	50	20570	-57.1			
	00	30	23810	-56.5		020	004
	00	20	26400	-53.5		350	004
	00	16	27838	-52.9			
72600	00	1021	4	10.0	66	340	010
	00	1000	178	8.4	71	340	010
	00	931	762	3.4	73		
	00	914	911	3.4	48		
	00	850	1502	2.8	44	290	013
	00	846	1540	2.8	44		
	00	812	1870	.6	40		
	00	746	2545	-2.9	80		
	00	734	2673	-2.5	54		
	00	700	3053	-3.3	36	270	027
	00	661	3505	-4.3	23		
	00	617	4044	-7.7	22		
	00	566	4709	-12.3	74		
	00	514	5442	-14.5	67		
	00	500	5650	-18.1	100	280	038
	00	456	6331	-23.7	100		
	00	443	6542	-24.1	39		
	00	400	7280	-27.3	37	290	051
	00	317	8911	-40.1			
	00	300	9290	-42.9		280	051
	00	250	10490	-52.5		280	058
	00	246	10594	-53.3			
	00	200	11920	-58.3		280	033
	00	178	12650	-60.1			
	00	169	12977	-56.5			
	00	150	13730	-57.1		290	029
	00	123	14962	-65.3			
	00	100	16230	-63.5		310	027
	00	87	17082	-65.3			
	00	70	18420	-61.5		310	007
	00	64	18977	-60.7			
	00	50	20510	-62.1		300	008
	00	40	21893	-61.1			
	00	30	23680	-60.9		290	006
	00	20	26230	-56.7		290	006
	00	12	29494	-53.3			
72606	00	1022	18	11.0	80	070	003
	00	1000	198	10.4	80	050	003
	00	850	1556	7.6	46	340	009
	00	700	3135	2.2	32	300	018
	00	500	5790	-11.3	19	310	027
	00	400	7460	-23.5	39	300	036
	00	300	9490	-40.7		300	040
	00	200	12120	-58.3		310	045
	00	150	13900	-62.3		300	044
	00	100	16350	-68.7		310	025
	00	70	18520	-62.7		320	015
	00	50	20590	-61.8		330	010
	00	30	23760	-59.1		340	007
	00	20	26320	-57.1		280	006
	00	10	30790	-52.1			
72637	00	990	233	18.2	63	150	003
	00	1000	147				
	00	973	391	20.8	52		
	00	850	1533	10.0	88	190	009
	00	822	1810	9.6	85		
	00	802	2013	9.2	34		
	00	781	2233	9.8	18		
	00	700	3141	7.2	16	200	008
	00	687	3295	7.2	13		
	00	661	3611	5.0	56		
	00	642	3848	4.4	20		
	00	625	4066	2.8	19		
	00	617	4170	2.2	44		
	00	592	4502	.2	34		
72637	00	543	5187	-5.5	70		
	00	518	5555	-7.1	41		
	00	500	5830	-9.1	57	250	017
	00	400	7520	-21.1	17	250	019
	00	300	9580	-36.5	18	250	027
	00	281	10030	-39.9	19		
	00	250	10817	-46.7		250	028
	00	200	12260	-57.3		260	032
	00	165	13453	-65.5			
	00	150	14030	-66.7		270	032
	00	145	14236	-64.7			
	00	109	15943	-73.3			
	00	100	16450	-72.7		250	018
	00	70	18570	-66.5		260	007
	00	50	20620	-64.3		290	007
	00	30	23780	-59.9		280	003
	00	20	26330	-56.7		280	006
	00	14	28589	-57.1			
	00	12	29572	-53.7			
72645	00	984	214	16.0	76	130	005
	00	1000	71				
	00	850	1455	12.6	62	190	024
	00	700	3061	3.4	74	200	024
	00	500	5720	-11.5	23	210	031
	00	400	7390	-22.3	17	220	036
	00	300	9430	-38.9	60	230	042
	00	200	12090	-60.1		230	036
	00	150	13860	-66.1		240	041
	00	100	16290	-70.3		240	019
72655	00	959	318	8.2	93	210	007
	00	1000	-33				
	00	868	1133	3.4	99		
	00	857	1237	5.8	99		
	00	850	1304	6.0	99	200	022
	00	824	1558	5.6	82		
	00	770	2107	1.0	89		
	00	747	2350	-.3	81		
	00	720	2645	1.0	64		
	00	700	2878	-.5	71	200	051
	00	692	2970	-.9	78		
	00	683	3075	1.4	100		
	00	500	5530	-11.5	90		
	00	400	7200	-24.7	72		
	00	383	7515	-26.3	56		
	00	345	8261	-32.3	68		
	00	307	9071	-39.9	58		
	00	300	9230	-41.7			
	00	250	10446	-49.3			
	00	215	11429	-52.1			
	00	200	11900	-51.3			
	00	150	13750	-54.5			
	00	139	14236	-55.7			
	00	100	16280	-65.3			
	00	95	16591	-66.7			
	00	92	16787	-62.9			
	00	70	18470	-61.7			
	00	50	20550	-61.7		300	004
	00	30	23730	-59.7		310	006
	00	24	25110	-64.3			
	00	21	25935	-60.1			
72662	00	897	966	-5.1	75	210	004
	00	1000	110				
	00	885	1073	-7.3	72		
	00	864	1260	-8.3	84		
	00	850	1387	-7.3	73	270	007
	00	813	1732	-9.3	69		
	00	757	2279	-13.7	90		
	00	747	2380	-12.9	90		
	00	706	2807	-16.5	100		
	00	700	2873	-15.3	100	310	018
	00	673	3173	-10.5	72		
	00	645	3499	-12.3	72		
	00	626	3728	-11.9	61		
	00	500	5420	-22.3	21	310	027
	00	400	7020	-32.3	22	320	039
	00	350	7947	-40.1			
	00	319	8572	-46.1			
	00	300	8980	-48.1		300	036
	00	295	9091	-47.9			
	00	292	9159	-44.9			
	00	250	10204	-41.9		270	026
	00	200	11710	-45.7		260	026
	00	150	13590	-53.7		240	026
	00	125	14762	-53.5			
	00	100	16190	-57.7		230	014
72681	00	912	871	7.2	28	130	006
	00	1000	112				
	00	904	946	5.2	30		
	00	850	1444	.2	37	140	008
	00	791	2014	-5.1	63		
	00	750	2430	-7.7	94		
	00	700	2969	-10.3	97	230	006
	00	678	3214	-11.9	100		
	00	668	3328	-9.7	100		
	00	625	3839	-11.9	100		
	00	574	4485	-16.3	96		
	00	500	5510	-24.5	72	260	014
	00	400	7090	-37.3	59	240	020
	00	300	9020	-52.1		240	021
	00	259	9967	-54.1			
	00	250	10190	-51.7		260	017
	00	243	10375	-49.5			
	00	200	11660	-50.1		270	018
	00	161	13089	-46.5			
72681	00	150	13650	-47.9		270	017
	00	124	14789	-54.1			
	00	100	16160	-56.5		290	010
	00	63	19076	-58.9			
	00	26	24646	-57.7			
72694	00	1010	61	8.6	79	220	005
	00	1000	139	8.2	81	240	006
	00	880	1176	-.7	91		
	00	850	1455	-2.5	77	280	011
	00	802	1914	-5.1	68		
	00	749	2446	-8.5	89		
	00	731	2634	-10.3	75		
	00	700	2968	-12.7	90	290	014
	00	620	3884	-18.1	79		
	00	599	4142	-17.8	23		
	00	545	4840	-23.9	28		
	00	536	4962	-23.9	13		
	00	500	5470	-27.3	15	320	022
	00	469	5928	-30.3	14		
	00	400	7050	-35.1	14	340	038
	00	341	8152	-39.9	15		
	00	300	9020	-44.1		350	049
	00	280	9480	-47.1			
	00	250	10229	-47.9		350	034
	00	233	10694	-47.1			
	00	218	11193	-49.3			
	00	200	11700	-48.3		340	033
	00	176	12536	-51.5			
	00	163	13035	-50.5			
	00	150	13570	-52.3		330	024
	00	139	14066	-49.7			
	00	125	14758	-51.7			
	00	104	15931	-59.1			
	00	100	16180	-58.1		330	014
	00	95	16504	-57.1			
	00	80	17583	-60.3			
	00	70	18420	-59.7		350	011
	00	55	19936	-57.5			
	00	50	20530	-59.9		020	009
	00	44	21334	-56.7			
	00	39	22095	-58.9			
	00	30	23750	-56.5		050	003
	00	23	25446	-53.9			
	00	20	26340	-55.7		010	012
	00	13	29114	-60.9			
72712	00	1006	191	-1.1	85	330	004
	00	1000	242	-.1	84	340	010
	00	924	869	-4.3	99		
	00	906	1024	-4.3	49		
	00	850	1526	-6.1	53	000	027
	00	700	3041	-7.9	16	330	021
	00	627	3890	-12.3	15		
	00	597	4265	-12.3	15		
	00	582	4459	-13.7	15		
	00	562	4725	-12.3	15		
	00	500	5610	-19.7	14	310	043
	00	400	7230	-31.1	16	320	049
	00	360	7971	-34.7	17		
	00	332	8531	-39.3	17		
	00	300	9220	-43.3		310	053
	00	283	9612	-44.5			
	00	250	10430	-50.5		310	058
	00	240	10694	-53.5			
	00	232	10914	-50.5			
	00	200	11880	-54.5		310	056
	00	194	12074	-56.5			
	00	158	13381	-55.1			
72722	00	1007	170	5.6	70	050	004
	00	1000	229	5.0	70	060	005
	00	970	476	3.0	65		
	00	876	1299	2.0	55		
	00	863	1420	4.4	95		
	00	850	1546	4.2	70	060	003
	00	816	1877	3.8	99		
	00	795	2089	5.0	72		
	00	700	3122	-.1	64	310	011
	00	689	3249	-.7	64		
	00	673	3437	.2	59		
	00	589	4489	-7.7	57		
	00	550	5022	-7.7	18		
	00	500	5760	-12.7	18	280	020
	00	423	7015	-21.3	17		
	00	400	7430	-24.3	63	300	028
	00	317	9079	-37.9	58		
	00	300	9450	-40.7		300	033
	00	250	10670	-50.3		300	045
	00	202	12032	-59.9			
	00	200	12090	-60.1		310	051
	00	155	13658	-66.1			
	00	150	13860	-64.5		300	040
	00	129	14784	-63.5			
	00	113	15588	-68.5			
	00	106	15971	-69.3			
	00	100	16330	-67.1		300	024
	00	95	16641	-65.1			
	00	85	17315	-67.5			
	00	73	18243	-62.3			
	00	70	18500	-62.7		300	014
	00	56	19870	-64.5			
	00	50	20570	-62.5		310	013
	00	40	21953	-60.5			
	00	30	23740	-61.1		340	003
	00	23	25388	-61.7			
	00	20	26270	-59.9		310	009
72722	00	12	[illegible]	-53.5			
72734	00	991	221	6.8	92	120	009
	00	1000	148				
	00	975	362	6.2	70		
	00	948	591	4.6	97		
	00	923	810	9.4	100		
	00	911	918	8.8	100		
	00	896	1056	10.8	100		
	00	850	1494	10.2	100	200	020
	00	784	2163	8.4	100		
	00	700	3096	2.8	100	210	012
	00	671	3437	1.4	83		
	00	651	3680	-.3	98		
	00	600	4328	-3.7	97		
	00	561	4855	-6.9	41		
	00	524	5384	-9.7	82		
	00	500	5750	-12.3	12	240	023
	00	477	6109	-13.7	74		
	00	469	6237	-13.9	60		
	00	453	6499	-16.1	60		
	00	436	6786	-17.3	45		
	00	400	7430	-22.9	48	250	024
	00	357	8255	-28.1	46		
	00	300	9480	-38.3	46	260	040
	00	250	10707	-48.5			
	00	200	12140	-58.9		260	046
	00	195	12298	-60.5			
	00	181	12763	-59.9			
	00	150	13920	-66.1		270	039
	00	100	16360	-68.5		270	021
	00	89	17056	-70.1			
	00	70	18510	-64.7		260	009
	00	50	20570	-62.7		290	005
	00	42	21651	-60.1			
	00	33	23153	-60.9			
72747	00	954	351	4.4	94	100	008
	00	1000	-25				
	00	945	439	5.2	95		
	00	903	809	3.6	97		
	00	868	1133	10.4	94		
	00	850	1306	7.6	94	170	029
	00	828	1522	7.6	92		
	00	813	1672	5.6	80		
	00	778	2031	5.6	79		
	00	700	2889	.0	77	190	026
	00	643	3566	-1.7	92		
	00	521	5212	-10.5	77		
	00	500	5530	-12.5		190	027
	00	400	7200	-24.1		190	027
	00	342	8322	-33.3	63		
	00	310	9002	-40.1			
	00	300	9220	-41.7		190	036
	00	250	10420	-53.5		190	034
	00	228	11005	-59.3			
	00	221	11201	-57.1			
	00	204	11703	-60.9			
	00	200	11830	-57.7		210	031
	00	171	12815	-59.3			
	00	166	13002	-56.5			
	00	150	13650	-58.3		210	042
	00	108	15637	-63.1			
	00	100	16170	-60.3		220	013
	00	87	17028	-64.9			
	00	70	18367	-61.1			
	00	50	20452	-62.1			
	00	48	20705	-60.3			
72764	00	943	508	-3.3	92	320	008
	00	1000	34				
	00	935	568	-4.5	73		
	00	850	1311	-9.5	96	330	015
	00	765	2122	-11.5	100		
	00	700	2821	-11.7	100	340	010
	00	608	3885	-12.5	96		
	00	500	5360	-23.7	84	270	004
	00	400	6950	-36.3	77	050	008
	00	373	7431	-40.1			
	00	300	8930	-36.7		200	007
	00	287	9235	-39.1			
	00	250	10180	-41.3		200	014
	00	200	11690	-43.5		210	015
	00	180	12396	-45.3			
	00	162	13092	-50.1			
	00	150	13590	-50.1		220	022
	00	109	15658	-53.9			
	00	100	16210	-58.5		230	015
	00	93	16663	-61.9			
	00	74	18092	-57.5			
	00	70	18440	-58.7		220	008
	00	50	20550	-60.1		240	008
	00	30	23750	-60.1		270	003
	00	24	25139	-61.1			
	00	20	26280	-56.5		350	007
	00	18	26951	-55.1			
72768	00	927	700	-1.1	59	270	004
	00	1000	88				
	00	915	798	-2.3	50		
	00	850	1376	-8.1	79	290	007
	00	837	1495	-8.9	82		
	00	821	1645	-8.1	37		
	00	732	2532	-10.5	23		
	00	700	2879	-9.5	16	320	014
	00	642	3544	-11.5	17		
	00	613	3897	-12.7	76		
	00	582	4292	-14.5	88		
72768	00	536	4911	-18.7	72		
	00	500	5430	-22.5	93	300	013
	00	455	6069	-26.7	30		
	00	400	7030	-33.7	31	280	017
	00	366	7647	-38.5	46		
	00	300	8980	-49.7		280	014
	00	264	9808	-53.7			
	00	250	10160	-51.5		270	011
	00	229	10734	-48.1			
	00	224	10881	-44.9			
	00	200	11640	-46.5		240	012
	00	150	13520	-51.7		250	016
	00	100	16140	-55.1		240	015
	00	78	17733	-53.5			
	00	70	18420	-55.9		230	011
	00	58	19613	-57.1			
	00	54	20068	-54.7			
	00	50	20560	-58.1		230	006
	00	30	23770	-58.1		340	003
	00	20	26330	-57.1		350	005
	00	17	27363	-59.3			
	00	10	30720	-53.3		310	013
	00	9	31402	-50.9			
72775	00	882	1123	1.6	60	230	004
	00	1000	95				
	00	876	1188	1.4	32		
	00	850	1410	.0	43	250	007
	00	749	2406	-8.9	96		
	00	734	2563	-8.3	99		
	00	703	2897	-10.1	84		
	00	700	2932	-8.9	44	300	012
	00	693	3010	-8.1	44		
	00	519	5188	-23.9	73		
	00	510	5316	-23.5	29		
	00	500	5470	-23.5	23	280	021
	00	400	7060	-35.7	34	270	020
	00	368	7635	-40.1			
	00	300	8990	-50.5		260	027
	00	273	9600	-53.9			
	00	250	10180	-50.3		240	016
	00	241	10420	-48.7			
	00	200	11640	-49.1		250	020
	00	162	13029	-47.1			
	00	150	13540	-48.5		260	012
	00	118	15104	-52.7			
	00	100	16180	-52.9		240	009
	00	70	18470	-53.3		270	008
	00	50	20620	-54.9		340	003
	00	42	21727	-57.7			
72785	00	929	721	-1.7	75	020	003
	00	1000	131				
	00	910	887	-3.1	93		
	00	850	1423	-7.1	93	160	006
	00	817	1732	-6.3	100		
	00	742	2506	9.2	100		
	00	700	2938	-9.1	100	200	007
	00	622	3841	-14.1	87		
	00	500	5470	-26.1	75	230	011
	00	400	7050	-38.1	52	230	020
	00	300	8860	-54.7		230	015
	00	283	9331	-57.3			
	00	250	10131	-48.7		270	013
	00	200	11600	-49.1		290	015
	00	178	12369	-46.5			
	00	150	13500	-49.1		310	009
	00	100	16140	-53.7		300	009
	00	70	18420	-56.3		330	008
	00	50	20560	-57.5		350	007
	00	30	23800	-55.5			
	00	24	25225	-54.7			
72797	00	1009	59	7.0	79	030	002
	00	1000	128	5.8	81	020	002
	00	915	846	-.1	100		
	00	850	1432	-3.9	95	330	014
	00	804	1869	-5.1	58		
	00	752	2390	-8.5	62		
	00	700	2944	-11.3	47	330	013
	00	674	3233	-13.5	39		
	00	617	3899	-18.3	54		
	00	583	4319	-21.9	19		
	00	500	5440	-25.1	16	340	023
	00	433	6472	-31.3	16		
	00	400	7030	-32.9	15	340	046
	00	339	8177	-40.1			
	00	300	9010	-43.5		350	067
	00	264	9862	-47.7			
	00	250	10220	-47.5		340	053
	00	200	11680	-50.9		340	039
	00	150	13550	-52.5		340	029
	00	127	14633	-49.5			
	00	100	16180	-55.3		330	019
	00	70	18450	-57.5		350	010
	00	50	20580	-56.3		030	009
	00	30	23810	-57.3		020	008
	00	23	25498	-55.1			
72801	00	997	140	1.8	69	350	008
	00	1000	113				
	00	942	592	-2.3	63		
	00	872	1199	-6.9	100		
	00	850	1398	-8.3	94	300	006
	00	817	1704	-10.3	87		
	00	754	2316	-15.1	100		
	00	734	2520	-14.1	32		
	00	700	2879	-16.7	54	300	014

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72801	00	667	3241	-17.9	81		
	00	656	3366	-16.1	100		
	00	567	4459	-18.3	98		
	00	500	5390	-22.7	88	270	046
	00	497	5434	-23.1	89		
	00	474	5779	-26.1	85		
	00	460	5996	-25.7	84		
	00	400	6880	-33.7	78	270	056
	00	380	7347	-37.3	62		
	00	355	7813	-41.3			
	00	308	8767	-46.3			
	00	300	8950	-46.7		270	063
	00	250	10150	-49.5		270	053
	00	239	10444	-50.1			
	00	200	11610	-48.3		280	055
	00	196	11743	-48.1			
	00	168	12748	-52.9			
	00	150	13480	-53.3		270	016
	00	100	16070	-56.9		270	028
	00	70	18330	-57.7		280	007
	00	66	18701	-57.9			
	00	63	18996	-55.5			
	00	50	20460	-58.3		280	007
	00	40	21856	-60.7			
	00	37	22341	-60.9			
72811	00	1023	58	-.5	37	340	005
	00	1013	130	.0	37		
	00	1000	233	-.7	40	350	008
	00	890	1149	-9.1	62		
	00	873	1298	-8.1	16		
	00	850	1506	-6.7	17	010	011
	00	848	1524	-6.5	17		
	00	700	2996	-16.5	17	360	012
	00	688	3115	-17.3	17		
	00	596	4193	-21.3	17		
	00	560	4650	-24.7	31		
	00	500	5460	-31.1	29	330	024
	00	432	6478	-39.3	25		
	00	400	7010	-42.3		330	030
	00	355	7810	-46.3			
	00	300	8930	-44.5		330	042
	00	277	9465	-44.1			
	00	250	10150	-46.3		320	048
	00	200	11630	-47.5		320	042
	00	173	12588	-47.9			
	00	150	13520	-52.9		310	035
	00	120	14938	-59.1			
	00	107	15662	-56.5			
	00	100	16090	-56.5		300	028
	00	70	18360	-56.3		310	020
	00	50	20490	-56.9		300	013
	00	46	21008	-65.3			
	00	32	23234	-62.1			
	00	30	23690	-61.1			
	00	25	24830	-58.3			
72815	00	1012	60	2.0	47	340	008
	00	1000	-17	1.2	47	340	009
	00	938	493	-3.1	54		
	00	850	1438	-10.5	67	340	011
	00	826	1657	-12.7	100		
	00	772	2170	-15.7	100		
	00	761	2278	-17.3	50		
	00	700	2904	-18.7	45	320	018
	00	658	3363	-21.1	53		
	00	500	5340	-33.1	39	310	022
	00	463	5877	-36.1	38		
	00	400	6900	-38.3	37	280	034
	00	371	7415	-40.9			
	00	336	8092	-38.9			
	00	300	8860	-40.5		280	041
	00	275	9448	-44.1			
	00	250	10090	-43.1		280	041
	00	238	10422	-42.7			
	00	200	11590	-46.9		280	041
	00	155	13260	-52.1			
	00	150	13470	-51.1		290	033
	00	133	14250	-52.3			
	00	100	16090	-54.9			
	00	94	16484	-56.1			
72816	00	1019	44	-2.1	54	300	007
	00	1000	181	-3.7	54	320	009
	00	951	574	-8.1	62		
	00	880	1169	-14.3	100		
	00	850	1430	-16.5	100	350	010
	00	827	1635	-18.3	100		
	00	815	1744	-17.1	45		
	00	738	2486	-18.7	45		
	00	700	2879	-20.3	44	360	025
	00	559	4515	-29.5	41		
	00	515	5100	-29.7	41		
	00	500	5310	-30.9	45	350	022
	00	420	6526	-39.1	52		
	00	400	6860	-41.7		350	006
	00	316	8410	-55.7			
	00	300	8750	-54.7		330	012
	00	258	9728	-48.7			
	00	250	9930	-48.5		330	020
	00	203	11303	-47.5			
	00	200	11400	-47.7		330	021
	00	150	13280	-51.3		320	022
	00	100	15920	-52.9		320	019
	00	86	16889	-54.5			
	00	70	18220	-53.1		300	013
	00	60	19201	-58.5			
72816	00	54	19867	-56.3			
	00	50	20350	-58.3		300	012
	00	48	20606	-59.3			
	00	30	23550	-60.1		300	008
	00	20	26100	-57.5		300	010
	00	18	26767	-56.7			
	00	16	27508	-59.5			
72826	00	966	537	-4.1	68	340	004
	00	1000	267				
	00	940	756	-6.1	58		
	00	887	1381	-12.1	95		
	00	850	1532	-13.1	96	310	006
	00	816	1842	-15.5	100		
	00	808	1917	-14.3	46		
	00	780	2185	-12.5	43		
	00	700	3009	-15.1	42	340	011
	00	693	3085	-15.5	42		
	00	648	3593	-14.5	38		
	00	572	4533	-17.1	41		
	00	500	5530	-23.1	43	330	030
	00	400	7130	-34.7	43	340	036
	00	368	7706	-40.1			
	00	315	8748	-48.5			
	00	300	9070	-50.1		330	043
	00	258	10045	-54.9			
	00	250	10240	-54.9		320	048
	00	200	11680	-54.1		320	051
	00	194	11876	-53.5			
	00	186	12149	-50.5			
	00	158	13198	-56.7			
	00	150	13530	-55.9		310	040
	00	131	14395	-54.1			
	00	100	16100	-57.1		310	029
	00	70	18360	-56.7		300	016
	00	50	20500	-56.9		300	016
	00	40	21911	-57.7			
	00	30	23710	-59.3		300	013
	00	20	26250	-59.3			
72836	00	1028	10	.6	72	140	007
	00	1000	288	-1.5	79	120	009
	00	943	751	-6.3	99		
	00	924	910	-7.7	41		
	00	900	1117	-1.1	34		
	00	850	1514	-1.1	34	160	015
	00	708	2970	-1.5	33		
	00	700	3061	-1.7	33	250	007
	00	640	3771	-3.3	33		
	00	587	4448	-8.1	44		
	00	500	5680	-15.5	32	280	021
	00	477	6034	-17.1	34		
	00	410	7148	-26.5	38		
	00	400	7330	-26.7	46	280	022
	00	316	8985	-40.1			
	00	300	9340	-42.8		260	039
	00	25[illegible]	10540	-53.1		280	050
	00	230	11072	-57.5			
	00	208	11707	-57.7			
	00	200	11960	-59.5		290	046
	00	172	12888	-66.5			
	00	150	13730	-58.1		280	040
	00	148	13815	-57.7			
	00	122	15012	-65.5			
	00	100	16230	-65.5		290	028
	00	70	18430	-60.3		290	019
	00	64	18990	-59.1			
	00	50	20540	-59.3		300	010
	00	40	21937	-59.5			
	00	30	23730	-61.5		290	007
	00	29	23940	-61.9			
	00	20	26260	-57.9		310	006
	00	17	27289	-56.1			
	00	12	29498	-57.1			
72848	00	990	225	-4.5	91	110	006
	00	1000	143				
	00	936	658	-7.1	100		
	00	918	811	-1.5	39		
	00	874	1203	-.3	34		
	00	850	1425	-1.5	33	150	013
	00	798	1924	-4.7	32		
	00	756	2350	-3.9	42		
	00	743	2487	-1.7	91		
	00	708	2870	-3.1	100		
	00	700	2964	-2.5	100	200	013
	00	690	3078	-1.5	100		
	00	616	3872	-6.5	100		
	00	588	4334	-9.1	82		
	00	535	5056	-15.1	93		
	00	526	5184	-15.1	46		
	00	517	5315	-14.7	42		
	00	500	5570	-16.7	45	200	015
	00	452	6318	-23.5	66		
	00	400	7210	-27.3	62	230	029
	00	314	8908	-40.1			
	00	300	9220	-42.5		240	043
	00	250	10420	-52.9		230	050
	00	223	11147	-59.3			
	00	200	11830	-55.5		250	046
	00	199	11862	-55.3			
	00	154	13470	-62.7			
	00	150	13650	-62.1		250	033
	00	127	14691	-57.1			
	00	120	15047	-59.9			
	00	105	15883	-58.7			
	00	100	16190	-59.1		260	026
72848	00	70	18420	-58.5		260	016
	00	50	20520	-60.5		280	011
	00	40	21910	-60.5			
	00	30	23710	-59.5			
	00	28	24142	-59.5			
72867	00	978	272	-2.9	68	160	002
	00	1000	94				
	00	884	1062	-8.7	57		
	00	871	1177	-8.1	41		
	00	850	1366	-8.9	40	330	002
	00	810	1738	-10.7	40		
	00	793	1901	-9.5	75		
	00	746	2371	-11.3	77		
	00	731	2527	-11.1	52		
	00	713	2719	-9.9	78		
	00	700	2864	-10.3	81	140	003
	00	685	3031	-10.9	47		
	00	649	3444	-13.3	100		
	00	637	3586	-12.1	100		
	00	548	4727	-16.7	75		
	00	500	5410	-21.9	87	200	020
	00	457	6065	-26.9	100		
	00	442	6306	-27.1	34		
	00	400	7020	-31.5	44	210	033
	00	351	7931	-38.7	63		
	00	300	8890	-48.1		180	046
	00	280	9441	-52.3			
	00	258	9970	-52.5			
	00	250	10170	-53.3		200	046
	00	225	10844	-56.3			
	00	209	11317	-52.5			
	00	200	11600	-53.7		200	027
	00	150	13450	-54.1		230	018
	00	100	16060	-55.3			
	00	88	16876	-54.9			
72896	00	933	676	1.8	55	160	005
	00	1000	118				
	00	850	1424	-3.7	68	240	005
	00	792	1978	-7.7	77		
	00	707	2852	-13.1	47		
	00	700	2930	-13.7	46	310	008
	00	586	4252	-24.9	63		
	00	546	4763	-27.7	37		
	00	500	5390	-32.3	35	300	008
	00	433	6394	-37.7	18		
	00	400	6940	-41.5		320	013
	00	332	8181	-49.9			
	00	300	8850	-46.9		320	030
	00	278	9357	-44.9			
	00	250	10060	-46.3		330	032
	00	200	11540	-47.5		330	024
	00	185	12053	-49.1			
	00	150	13440	-45.7		320	022
	00	147	13575	-45.5			
	00	129	14439	-48.9			
	00	108	15606	-48.9			
72906	00	1023	36	-4.7	63	310	008
	00	1000	216	-6.5	68	310	011
	00	896	1059	-15.5	76		
	00	850	1453	-18.9	94	300	016
	00	812	1792	-21.1	100		
	00	805	1856	-18.5	41		
	00	770	2188	-17.9	41		
	00	765	2237	-16.5	92		
	00	700	2905	-17.5	41	310	013
	00	574	4371	-24.3	39		
	00	518	5111	-29.5	45		
	00	510	5222	-29.9	68		
	00	500	5370	-30.1	67	320	030
	00	466	5870	-31.1	65		
	00	400	6930	-38.3	52	330	039
	00	300	8840	-54.5		330	040
	00	279	9301	-57.9			
	00	266	9604	-55.5			
	00	250	10000	-56.5		330	037
	00	200	11430	-55.1		320	031
	00	184	11965	-53.1			
	00	150	13280	-54.1		320	027
	00	100	15880	-54.9		310	019
	00	70	18170	-54.9		300	014
	00	50	20310	-57.1			
	00	48	20568	-57.1			
72907	00	1025	6	-.7	82	220	010
	00	1000	201	-2.5	73	220	014
	00	991	273	-3.1	70		
	00	926	804	-8.3	100		
	00	886	1145	-11.1	100		
	00	850	1463	-11.9	100	230	016
	00	849	1472	-11.9	100		
	00	840	1553	-12.3	61		
	00	801	1916	-13.3	36		
	00	742	2497	-14.5	35		
	00	700	2940	-14.3	35	270	017
	00	618	3885	-13.9	32		
	00	531	5025	-19.3	54		
	00	510	5324	-21.5	44		
	00	500	5470	-22.7	48	290	029
	00	458	6107	-27.7	74		
	00	400	7070	-34.9	63	300	031
	00	360	7797	-40.1			
	00	300	9010	-50.1		300	037
	00	256	10027	-58.5			
	00	250	10180	-58.5		290	046
	00	200	11580	-57.7		300	044
72907	00	150	13410	-56.5		280	030
	00	116	15046	-55.3			
	00	100	16000	-57.1		300	022
	00	86	16952	-58.1			
	00	75	17820	-55.3			
	00	70	18250	-56.3		300	011
	00	50	20370	-60.5		280	016
	00	49	20486	-60.7			
	00	42	21463	-57.3			
	00	40	21770	-58.7			
	00	30	23570	-59.3		290	014
	00	20	26100	-61.7			
	00	17	27111	-59.9			
72909	00	1013	21	-7.3	62	320	011
	00	1000	124	-8.3	67	320	016
	00	881	1083	-15.7	100		
	00	850	1362	-12.5	100	300	021
	00	825	1587	-18.9	100		
	00	753	2265	-20.5	100		
	00	732	2474	-20.9	48		
	00	700	2803	-22.5	48	310	016
	00	565	4352	-30.1	40		
	00	532	4780	-30.7	40		
	00	500	5220	-33.5	39	320	033
	00	400	6770	-40.1		320	039
	00	300	8680	-52.9			
	00	280	9123	-54.9			
	00	250	9840	-52.9			
	00	222	10611	-50.3			
	00	200	11280	-50.5			
	00	150	13170	-50.5			
	00	130	14098	-52.9			
	00	104	15546	-50.3			
	00	100	15800	-51.1			
	00	78	17401	-55.1			
	00	74	17740	-52.1			
	00	70	18100	-53.7		300	014
	00	58	19286	-58.5			
	00	50	20230	59.0		290	013
	00	40	22012	-60.1			
	00	30	23420	-61.1		290	019
	00	20	25930	-62.3			
72913	00	1007	35	-2.3	70	210	006
	00	1000	82	-1.9	69		
	00	992	146	-1.5	64		
	00	914	782	-6.3	70		
	00	892	983	-3.5	96		
	00	850	1365	-5.1	94		
	00	794	1898	-7.1	100		
	00	749	2353	-6.9	94		
	00	700	2882	-10.3	98	230	012
	00	686	3037	-11.3	100		
	00	610	3932	-14.3	100		
	00	580	4313	-16.7	82		
	00	556	[illegible]29	-18.7	37		
	00	520	5125	-21.3	36		
	00	500	5420	-23.7	52	230	019
	00	491	5552	-24.9	73		
	00	480	5716	-26.3	38		
	00	411	6823	-33.1	61		
	00	400	7010	-34.7	53	230	028
	00	361	7718	-40.1			
	00	322	8493	-43.5			
	00	300	8970	-46.9		240	055
	00	250	10154	-56.1		240	066
	00	200	11570	-53.7		250	037
	00	161	12964	-53.7			
	00	150	13420	-55.7		240	028
	00	145	13635	-56.9			
	00	100	16000	-54.9		260	019
	00	72	18101	-54.7			
	00	70	18270	-55.3		280	012
	00	50	20400	-58.3		290	011
	00	40	21670	-59.5			
	00	34	22589	-60.9			
	00	30	23600	-59.3		290	012
	00	27	24262	-57.9			
	00	20	26140	-62.1			
	00	18	26793	-60.9			
72915	00	1004	59	-3.1	97	180	008
	00	1000	91	-3.3	96	180	008
	00	854	1317	-12.5	93		
	00	850	1354	-12.7	93	210	013
	00	776	2045	-15.7	100		
	00	700	2825	-14.5	91	250	016
	00	697	2858	-14.5	91		
	00	615	3798	-18.9	100		
	00	606	3908	-17.9	95		
	00	514	5114	-28.1	87		
	00	500	5310	-28.7	61	260	019
	00	484	5543	-29.3	37		
	00	400	6890	-37.1	42	260	023
	00	326	8272	-47.9			
	00	300	8820	-51.3		270	029
	00	254	9885	-58.1			
	00	250	9980	-58.5		280	029
	00	240	10236	-58.9			
	00	200	11390	-55.3		280	024
	00	190	11719	-52.9			
	00	150	13240	-53.7		280	028
	00	131	14114	-52.1			
	00	100	15850	-55.1		280	019
	00	76	17596	-56.9			
	00	70	18130	-57.5		290	018
72915	00	50	20250	-58.1		280	018
	00	40	21645	-60.3			
	00	37	22128	-61.7			
	00	34	22655	-59.7			
72917	00	1011	11	-36.7	69	020	002
	00	1000	88	-34.1	79	030	002
	00	981	224	-30.3	100		
	00	941	528	-17.1	82		
	00	864	1171	-14.7	46		
	00	850	1296	-15.1	46	080	003
	00	710	2637	-22.3	48		
	00	700	2742	-22.5	48	040	003
	00	669	3074	-23.1	43		
	00	552	4458	-31.5	49		
	00	500	5150	-36.9	47	340	007
	00	472	5546	-40.1			
	00	400	6660	-47.9		310	007
	00	300	8500	-61.1		290	011
	00	278	8969	-64.3			
	00	250	9620	-60.1		280	011
	00	237	9856	-56.7			
	00	200	11040	-54.9		270	012
	00	188	11436	-54.3			
	00	150	12880	-54.7		270	012
	00	100	15460	-57.9		270	013
	00	70	17700	-60.1		280	014
	00	50	19790	-62.1		290	016
	00	40	21166	-63.3			
	00	34	22162	-64.5			
72924	00	1000	38	-21.9	70	060	001
	00	956	380	-13.1	47		
	00	924	640	-11.7	30		
	00	850	1278	-13.1	20		
	00	819	1561	-13.9	18		
	00	700	2741	-19.7	25	150	006
	00	634	3471	-23.5	32		
	00	604	3824	-25.3	93		
	00	500	5170	-33.9	86	220	006
	00	442	6024	-39.7	82		
	00	400	6700	-43.9		210	008
	00	300	8580	-56.3		250	013
	00	271	9219	-60.9			
	00	250	9720	-59.9		250	014
	00	200	11120	-57.3		260	016
	00	160	12543	-53.7			
	00	150	12960	-54.1		250	014
	00	100	15550	-55.7		270	018
	00	70	17820	-57.3		270	018
	00	50	19840	-58.9		270	019
	00	40	21331	-61.7			
	00	30	23110	-61.9		280	019
	00	27	23763	-60.9			
	00	20	25610	-64.3		280	029
	00	15	27356	-67.5			
72925	00	988	22	-6.9	45	080	007
	00	1000	67				
	00	850	1191	-12.1	98	130	002
	00	700	2665	-16.7	100	190	005
	00	500	5140	-29.9	87	180	008
	00	400	6690	-41.5		170	007
	00	300	8600	-51.7		200	010
	00	200	11220	-50.3		250	011
	00	150	13090	-50.1		250	012
	00	100	15720	-52.9		270	019
	00	70	18020	-54.1		280	018
	00	50	20170	-55.7		290	020
	00	30	23400	-61.1		300	026
	00	20	25930	-61.1			
72926	00	998	9	-.9	98	190	010
	00	1000	-14				
	00	850	1272	-7.1	100	230	012
	00	824	1514	-8.1	100		
	00	804	1704	-9.7	78		
	00	707	2682	-17.1	96		
	00	704	2714	-16.3	50		
	00	700	2758	-16.3	50	240	015
	00	652	3290	-19.1	37		
	00	558	4429	-27.5	34		
	00	536	4718	-28.1	17		
	00	500	5210	-31.9	20	240	023
	00	448	5976	-37.9	23		
	00	400	6750	-42.9		230	024
	00	300	8670	-48.7		230	027
	00	288	8938	-49.5			
	00	250	9870	-46.7		240	027
	00	235	10281	-46.1			
	00	200	11350	-50.1		240	023
	00	194	11549	-50.7			
	00	150	13230	-51.3		260	021
	00	101	15805	-50.5			
	00	100	15850	-50.5		270	023
	00	70	18160	-54.9		280	018
	00	50	20290	-58.1		300	018
	00	40	21693	-58.9			
	00	30	23500	-59.1		280	021
	00	20	26040	-59.5		310	020
	00	19	26361	-59.5			
	00	16	27429	-62.5			
	00	12	29211	-60.9			
72934	00	984	203	-1.7	64	300	007
	00	1000	75				
	00	850	1348	-10.7	97	320	009
	00	700	2823	-17.7	54	310	012
	00	500	5270	-33.5	48	290	013

```
OCTOBER 31 1971

STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS                  GPM     C   %     MPS

72834 00  400   6800 -45.1     270 011 74043 00 1002     64  -7.3  83 100 002 74074 00  136  13578 -54.1             74119 00  500   5380 -28.7  58 260 012 76225 00  700   3133   7.8  46 240 006
      00  300   8690 -48.1     250 011       00 1000     75  -7.5  84 110 002       00  100  15540 -56.1     280 014       00  498   5409 -28.9  56               00  662   3590   5.0  41
      00  200  11360 -46.5     240 012       00  981    224  -8.3  97               00   70  17790 -58.5     280 018       00  400   6940 -39.9  59 240 021       00  630   3993   4.6  18
      00  150  13260 -47.9     230 016       00  972    296  -6.9  78               00   50  19900 -60.7     290 020       00  307   8686 -56.1                   00  562   4860 -32.5   8
      00  100  15840 -47.5     270 010       00  871   1148  -8.9  57               00   43  20836 -61.7                   00  300   8840 -55.9     240 017       00  500   5830  -7.5  16 220 012
      00   98  16074 -47.5                   00  850   1336  -9.7  52 300 009 74081 00 1011      7 -13.5  90 100 003       00  276   9371 -55.3                   00  433   6936 -13.7  18
      00   90  16633 -50.9                   00  734   2453 -16.9  77               00 1000     87 -12.5  94 120 003       00  257   9832 -49.5                   00  400   7540 -19.7  20 230 017
      00   86  16930 -49.5                   00  700   2809 -19.3  59 310 009       00  998     95 -12.3  94               00  250  10010 -49.3     250 016       00  389   7746 -21.5  19
      00   70  18279 -50.5     280 013       00  562   4406 -30.3  36               00  932    621 -16.7 100               00  200  11480 -47.5     240 011       00  381   7899 -21.1  17
      00   40  21886 -55.7                   00  528   4849 -30.9  29               00  915    761 -11.3  40               00  150  13380 -45.8     260 013       00  300   9620 -33.9  17 230 021
      00   26  24601 -60.3                   00  500   5230 -33.7  31 300 011       00  850   1322 -13.5  43 260 005       00  118  14970 -47.9                   00  266  10452 -40.1
      00   21  25947 -55.7                   00  441   6099 -40.1                   00  780   1973 -15.9  42               00  102  15923 -51.9                   00  250  10870 -44.1     250 022
      00   13  28983 -58.3                   00  400   6760 -44.9     310 012       00  750   2267 -18.1  66               00  100  16050 -51.5     290 011       00  200  12330 -55.1     240 025
72845 00  964    375   -.1  47 000 000       00  361   7438 -50.3                   00  731   2459 -17.5  28               00   88  16884 -49.1                   00  150  14110 -68.7     240 022
      00 1000     90                         00  304   8546 -55.9                   00  700   2781 -20.1  33 280 005       00   80  17503 -53.7                   00  122  15333 -73.3
      00  928    686   -.9  55               00  300   8640 -55.1     300 013       00  694   2845 -20.5  33               00   70  18360 -53.3     330 010       00  118  15530 -69.1
      00  850   1379  -6.5  76 300 009       00  250   9820 -48.7     300 017       00  639   3456 -20.5  30               00   60  19354 -52.7                   00  100  16510 -73.1     240 019
      00  783   2014 -11.7 100               00  221  10635 -46.3                   00  520   4953 -29.9  33               00   50  20520 -54.1     350 008       00   88  17263 -70.8
      00  735   2495 -15.1  72               00  200  11290 -47.7     290 015       00  500   5230 -31.7  36 300 007       00   40  21940 -57.7                   00   80  17819 -77.1
      00  700   2862 -18.5  84 280 008       00  150  13190 -47.1     290 018       00  400   6780 -40.1     180 015       00   30  23770 -56.7     010 009       00   70  18610 -65.9     250 005
      00  662   3275 -22.5  99               00  100  15890 -47.5     290 018       00  314   8388 -52.7                   00   20  26340 -56.9     010 008       00   61  19453 -62.3
      00  646   3455 -22.7  63               00   70  18230 -48.3     290 023       00  300   8690 -54.1     280 019       00   18  27008 -56.5                   00   50  20680 -20.7     000 000
      00  566   4410 -30.5  94               00   52  20186 -48.7                   00  279   9153 -56.7                   00   15  28159 -58.7                   00   40  22202 -59.9
      00  543   4704 -31.9  35               00   50  20440 -49.7     290 022       00  250   9840 -56.3     290 022       00   13  29067 -54.5                   00   35  23044 -55.7
      00  526   4930 -29.9  69               00   40  21887 -53.7                   00  200  10270 -53.7     290 020       00   12  29576 -57.3                   00   30  23900 -56.1     000 000
      00  500   5290 -32.3  61 310 011       00   30  23730 -56.7     300 024       00  150  13120 -52.1     280 016       00   10  30730 -56.5                   00   24  25340 -49.5
      00  423   6451 -40.1                   00   28  24167 -57.3                   00  118  14676 -51.5             74486 00 1022      7  18.2  59 180 002       00   20  26540 -49.9     230 003
      00  400   6830 -44.1     300 012       00   20  26300 -55.5                   00  100  15750 -54.3     280 020       00 1000    191  17.6  63 210 003       00   15  28420 -50.3
      00  344   7823 -52.5                   00   19  26627 -55.3                   00   70  18020 -56.7     280 021       00  903   1054  13.6  78               00   12  29893 -45.3
      00  322   8248 -54.3             74051 00  988     64  -9.1  92 280 008       00   50  20150 -58.1     280 020       00  874   1327  12.2  71               00   10  31100 -46.7     260 016
      00  300   8710 -52.3     300 016       00 1000      7                         00   40  21546 -61.1                   00  850   1567  10.8  66 290 011       00    9  31802 -44.8
      00  246  10009 -47.1                   00  875   1015 -15.3 100               00   30  23320 -62.7     280 021       00  833   1735  10.4  66         76256 00 1011     12  24.0  13 300 005
      00  200  11380 -47.1     310 019       00  865   1102 -13.7 100               00   24  24695 -62.8                   00  812   1947  11.0  11               00 1000    110  22.6  26 300 006
      00  128  14340 -46.3                   00  850   1235 -13.9 100 270 013 74082 00 1006     62 -28.9  87 140 001       00  773   2357  11.0   5               00  951    515 -18.7  16
      00   70  18300 -50.9     310 018       00  786   1828 -15.3 100               00 1000    106 -28.7  91 140 001       00  700   3079   7.2   5 300 009       00  901    918 -18.5  23
      00   61  19201 -48.3                   00  735   2331 -19.1 100               00  980    251 -28.1 100               00  569   4752  -2.3   7               00  850   1505  16.0  51 180 004
      00   50  20500 -51.1     310 014       00  700   2695 -20.3  80 270 013       00  943    531 -21.1 100               00  500   5870  -8.7   7 300 016       00  753   2522  11.0  32
      00   40  21940 -54.5                   00  671   3007 -22.7  48               00  885   1001 -19.9 100               00  400   7560 -21.1  14 280 021       00  700   3131   6.8  28 180 008
      00   30  23780 -56.5     330 013       00  606   3747 -27.5  46               00  853   1273 -21.3  76               00  300   9610 -36.7  18 310 022       00  670   3490   6.4  20
      00   20  26330 -54.3     250 012       00  500   5100 -37.9  42 300 010       00  850   1300 -21.5  76 030 005       00  250  10844 -47.5                   00  601   4372   1.4  19
      00   16  27760 -54.3                   00  481   5366 -40.1                   00  782   1820 -22.3  68               00  200  12280 -57.1     310 034       00  555   5006  -4.1  19
      00   15  28171 -56.9                   00  400   6600 -48.3     310 010       00  778   1951 -22.7  48         74494 00 1021     13  12.8  94 230 003       00  500   5830  -8.5  20 190 011
72857 00  998     61 -13.7  70 080 002       00  300   8470 -52.1     300 011       00  700   2721 -27.3  51 360 005       00 1000    193  18.4  42 280 004       00  422   7123 -17.1  25
      00 1098     61 -13.7  70               00  250   9660 -49.9     280 009       00  619   3597 -32.5  49               00  925    854  14.6  23               00  400   7520 -20.9  24 230 020
      00 1000     43                         00  224  10380 -48.5                   00  577   4091 -33.3  49               00  850   1564  10.6  23 330 009       00  316   9213 -35.1  27
      00  971   1005  -8.1  76               00  200  10130 -48.7     280 011       00  502   5055 -40.1                   00  803   2035   8.2  36               00  300   9580 -35.5  27 230 032
      00  953   1155   8.4  66               00  150  13020 -48.9     290 012       00  500   5090 -40.3     340 013       00  781   2265  10.4   8               00  273  10230 -40.1
      00  876   1824 -12.7  83               00  100  15680 -50.7     280 015       00  400   6570 -50.9     320 015       00  700   3168   5.6  17 310 013       00  250  10830 -43.9     230 033
      00  850   1289 -12.5  72 220 005       00   70  17990 -52.5                   00  300   8410 -59.7     310 012       00  500   5850  -8.9  18 300 024       00  200  12290 -55.5     230 044
      00  815   1609 -14.1  68               00   50  20160 -54.1     290 026       00  290   8621 -60.7                   00  400   7530 -22.7  26 300 029       00  166  13452 -65.1
      00  789   1855 -13.3  43               00   40  21588 -55.1                   00  250   9550 -57.5     290 010       00  392   7678 -24.1  35               00  150  14060 -67.5     240 036
      00  758   2159 -15.7  65               00   30  23420 -56.3     290 028       00  218  10421 -54.5                   00  380   7904 -25.3  91               00  129  14959 -71.9
      00  700   2758 -18.1  31 230 007       00   20  25980 -58.5     290 031       00  200  10970 -54.5     280 009       00  370   8097 -26.7  96               00  100  16460 -70.7     240 022
      00  672   3062 -20.5  40               00   14  28208 -61.3                   00  150  12810 -55.1     260 010       00  357   8355 -27.9  51               00   79  17872 -66.5
      00  656   3240 -21.9  17         74072 00  994     55 -13.3  87 120 005       00  100  15380 -59.5     270 012       00  321   9109 -34.3  62               00   74  18266 -68.5
      00  640   3422 -21.5  16               00 1000      9                         00   70  17600 -62.3     270 013       00  300   9580 -38.1  52 290 030       00   70  18610 -66.9     270 008
      00  500   5200 -34.1  35 300 009       00  974    210 -12.3  89               00   50  19670 -64.7     280 013       00  250  10808 -48.3     300 031       00   61  19449 -63.1
      00  446   5991 -39.9  32               00  899    818 -15.5 100               00   38  21384 -55.1                   00  200  12240 -59.9     310 045       00   56  19972 -65.5
      00  400   6720 -45.7     310 014       00  850   1241 -15.3 100 180 002       00   30  22760 -67.7     300 015       00  165  13425 -65.9                   00   50  20670 -61.3     060 007
      00  315   8269 -57.9                   00  803   1668 -18.7 100               00   20  25190 -69.5     300 017       00  150  14000 -66.5     300 035       00   30  23890 -53.5     090 007
      00  300   8580 -58.3     290 015       00  775   1933 -18.3 100               00   10  29320 -70.1                   00  118  15449 -67.5                   00   21  26200 -50.5
      00  250   9740 -51.7     290 015       00  700   2689 -21.7 100 320 003 74109 00 1014     23   6.6  78 120 003       00  100  16440 -72.1     300 023 76394 00  962    448  25.2  74 140 003
      00  218  10633 -49.5                   00  585   3993 -28.5  93               00 1000    133   5.2  77 150 002       00   70  18580 -63.3     320 011       00 1000     16
      00  200  11200 -49.1     290 015       00  524   4771 -35.1  77               00  867   1280  -2.5  87               00   50  20660 -61.9     010 005       00  850   1523  16.4  87 060 004
      00  150  13090 -48.3     280 018       00  500   5100 -37.7  77 180 005       00  850   1443  -2.3  72 320 005       00   41  21881 -64.3                   00  700   3164  10.8  37 090 004
      00  122  14453 -47.7                   00  479   5394 -40.1                   00  825   1679  -3.7  68               00   30  23820 -59.1     030 003       00  541   5355  23.4  64
      00  100  15760 -49.1     290 021       00  400   6600 -49.1     200 006       00  800   1921  -5.5  74               00   26  24726 -54.9                   00  531   5510  -3.5  11
      00   70  18100 -48.7     290 024       00  326   7923 -55.5                   00  776   2159  -6.3  53               00   20  26400 -54.9     300 016       00  500   5880  -7.3  45 080 008
      00   50  20300 -51.1     290 027       00  300   8460 -56.1     210 009       00  700   2961 -11.7  43 310 006       00   15  28238 -55.1                   00  454   6626 -11.5   9
      00   40  21746 -52.7                   00  291   8654 -56.3                   00  647   3559 -15.9  35         76151 00 1016      6  19.2  60 340 003       00  400   7580  18.6  19 220 007
      00   30  23600 -54.7     290 028       00  250   9620 -53.1     200 008       00  615   3941 -15.7  17               00 1000    155  16.6  45 340 003       00  300   9660 -34.5  11 230 011
      00   26  24514 -55.7                   00  247   9698 -52.7                   00  521   5182 -19.9  18               00  926    801  10.8  58               00  295   9777 -35.3  11
      00   21  25879 -54.1                   00  200  11060 -52.5     250 009       00  500   5490 -22.5  26 340 036       00  890   1130   8.6  42               00  264  10543 -40.1
      00   20  26190 -54.5     290 027       00  150  12920 -52.1     270 011       00  477   5834 -25.5  42               00  871   1309  10.6  12               00  250  10910 -43.1     260 007
      00   14  28450 -59.1                   00  145  13140 -52.1                   00  438   6452 -26.3  56               00  864   1376  10.6  12               00  200  12370 -55.7     270 010
      00   11  29966 -58.1                   00  100  15540 -54.1     280 013       00  423   6703 -28.3  37               00  850   1516  12.4  10 030 005       00  150  14150 -69.3     260 008
72964 00  926    698  -5.9  76 180 002       00   70  17820 -55.9     290 020       00  400   7100 -31.9  49 330 048       00  836   1657  13.0  10               00  106  16176 -78.5
      00 1000      8                         00   50  19950 -57.7     280 022       00  357   7895 -37.3  42               00  774   2299  10.0  71               00  100  16500           220 109
      00  850   1369  -9.1  80 170 007       00   40  21354 -58.9                   00  345   8131 -37.1  42               00  720   2899  10.4  14               00   89  17175 -77.5
      00  833   1525  -9.7  80               00   30  23160 -59.9     290 027       00  300   9090 -43.5     340 071       00  700   3138   8.2  14 340 006       00   70  18580 -70.7     240 002
      00  770   2132  -9.5  21               00   20  25690 -61.3     290 034       00  250  10294 -51.9     340 068       00  636   3921   2.8  12               00   63  19213 -65.5
      00  700   2864 -13.9  27 250 007       00   10  29960 -63.3     300 045       00  221  11089 -54.1                   00  500   5830 -10.3  13 200 011       00   60  19509 -66.7
      00  626   3704 -18.9  33               00    7  32150 -63.7                   00  205  11577 -48.7                   00  400   7500 -25.3  11 240 012       00   53  20268 -61.7
      00  604   3971 -17.7  19         74074 00 1005     31 -26.1  92 110 003       00  200  11730 -49.3     340 050       00  304   9433 -40.1                   00   50  20630 -61.1     050 005
      00  500   5360 -28.1  51 300 020       00 1000     66 -24.5  89 110 003       00  175  12599 -52.7                   00  300   9530 -41.1     280 049       00   45  21282 -62.9
      00  487   5549 -29.5  61               00  973    268 -17.5  98               00  150  13600 -53.1     330 044       00  250  10750 -46.7                   00   30  23830 -53.3     050 008
      00  444   6202 -34.5  54               00  945    487 -15.9  55               00  116  15258 -52.9                   00  200  12200 -54.3                   00   21  26137 -51.3
      00  416   6654 -37.5  26               00  875   1067 -15.7  46               00  100  16210  54.4     340 020       00  171  13189 -61.1             76458 00 1008     14  28.4  74 320 007
      00  400   6920 -39.5  32 300 028       00  850   1286 -16.3  42 170 006       00   70  18490 -55.5     340 011       00  150  14010 -62.1                   00 1000     75  26.6  61 320 007
      00  335   8108 -49.3                   00  782   1911 -17.9  37               00   50  20640 -56.1     010 011       00  139  14481 -62.3                   00  963    405  24.0  50
      00  300   8840 -48.5     300 045       00  700   2732 -22.7  43 160 008       00   40  22057 -56.5                   00  124  15179 -66.7                   00  938    625  24.8  50
      00  250  10030 -50.3     300 044       00  687   2869 -23.5  43               00   30  23880 -56.7     020 014       00  110  15903 -66.9                   00  915    850  22.6  38
      00  200  11490 -49.7     300 040       00  658   3184 -24.5  83               00   20  26450 -57.1     010 011       00  100  16480 -64.7                   00  850   1493  20.6  19 350 002
      00  150  13380 -47.5     300 031       00  621   3604 -26.5  89               00   19  26775 -57.1                   00   85  17459 -70.3                   00  832   1677  20.8  12
      00  100  16050 -47.7     300 024       00  500   5140 -36.5  83 200 010       00   13  29207 -51.7                   00   80  17822 -66.7                   00  700   3143  10.6  20 160 001
      00   70  18400 -49.7     290 019       00  462   5684 -40.1             74119 00  920    766   1.0  64 280 004       00   76  18132 -67.3                   00  611   4255   1.4  34
      00   62  19196 -48.9                   00  400   6700 -47.3     220 014       00 1000    100                         00   70  18640 -60.9                   00  582   4644  -1.7  59
      00   50  20600 -50.7     300 016       00  306   8423 -59.9                   00  852   1381  -2.7  59               00   56  20028 -60.7                   00  569   4824  -1.5  31
      00   40  22047 -52.7                   00  300   8550 -60.1     240 023       00  850   1400  -2.9  58 310 009       00   50  20740 -57.1                   00  500   5840  -7.5  13 190 009
      00   33  23294 -51.1                   00  273   9137 -61.5                   00  806   1818  -6.7  86               00   44  21548 -57.3                   00  433   6946 -13.7   9
      00   30  23920 -52.3     300 013       00  250   9680 -58.5     250 023       00  700   2906 -14.1  95 260 008 76225 00  857   1428  20.0  32 020 003       00  400   7550 -17.9  45 190 011
      00   20  26520 -56.7     320 014       00  221  10462 -54.9                   00  656   3395 -17.5 100               00 1000     71                         00  328   9007 -27.1   9
      00   17  27546 -58.5                   00  200  11100 -54.7     250 011       00  580   4304 -24.9  99               00  850   1498  19.4  37 020 003       00  300   9640 -32.5  14 220 013
      00   15  28339 -55.3                   00  150  12950 -54.3     260 013       00  560   4559 -24.5  89               00  783   2195  13.0  44               00  259  10660 -40.1
```

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
76458	00	250	10910	-41.7		210	010
	00	200	12380	-53.9		220	018
	00	150	14170	-68.1		210	017
	00	120	15110	-73.7			
	00	100	16540	-76.3		220	006
	00	86	17416	-73.5			
	00	81	17764	-76.1			
	00	70	18630	-65.9		190	002
	00	61	19464	-66.5			
	00	50	20680	-62.5		080	007
	00	30	22900	-54.5		080	012
	00	20	26540	-47.9		130	009
	00	17	27596	-54.7			
	00	12	29864	-46.9			
	00	11	30443	-44.7			
76644	00	1009	9	25.0	90	360	001
	00	1000	89	25.6	69	350	002
	00	922	793	19.6	91		
	00	860	1386	15.8	72		
	00	850	1495	15.8	72	340	007
	00	814	1860	13.2	79		
	00	792	2089	12.4	62		
	00	748	2565	9.8	72		
	00	700	3121	7.0	61	030	002
	00	673	3442	4.6	77		
	00	661	3588	5.0	48		
	00	646	3775	4.2	65		
	00	640	3851	4.4	33		
	00	611	4227	3.0	18		
	00	558	4954	-2.3	46		
	00	500	5830	-6.5	9	340	004
	00	442	6784	-11.3	9		
	00	400	7530	-17.3	9	360	012
	00	300	9620	-33.5	9	340	016
	00	267	10427	-39.9	8		
	00	250	10870	-43.1		330	020
	00	200	12340	-54.7		330	009
	00	150	14120	-68.3		300	009
	00	121	15387	-75.3			
	00	113	15784	-74.3			
	00	100	16480	-78.1		070	002
	00	97	16664	-78.7			
	00	83	17564	-73.3			
	00	75	18157	-73.3			
	00	70	18560	-70.1		360	004
	00	66	18912	-67.3			
	00	55	20012	-67.1			
	00	50	20600	-62.3		030	008
	00	47	20964	-60.5			
	00	30	23810	-51.3		120	010
	00	25	24994	-51.5			
	00	20	26450	-47.1		120	009
	00	17	27535	-43.3			
76679	00	780	2237	20.8	49	360	002
	00	1000	37				
	00	850	1480				
	00	740	2691	17.8	20		
	00	700	3161	13.2	22	350	008
	00	592	4538	1.4	40		
	00	570	4843	1.4	14		
	00	500	5890	-5.3	14	350	008
	00	400	7600	-18.1	15	090	005
	00	300	9680	-33.7	15	050	003
	00	260	10680	-40.1			
	00	250	10940	-43.3		320	005
	00	200	12410	-54.5		120	003
	00	150	14190	-67.9		120	004
	00	118	15603	-76.3			
	00	100	16560	-76.9		030	002
	00	87	17352	-80.9			
	00	82	17690	-75.3			
	00	70	18630	-67.3		110	009
	00	50	20680	-62.9		080	005
	00	37	22542	-61.1			
	00	34	23072	-56.9			
	00	30	23870	-56.5		050	008
	00	26	24784	-53.7			
	00	24	25305	-48.1			
	00	20	26510	-46.1		090	007
	00	15	28417	-47.5			
76692	00	1008	16	26.0	85	010	005
	00	1000	83	26.0	69	010	005
	00	869	1296	17.4	52		
	00	850	1489	15.6	67	330	005
	00	824	1751	13.8	86		
	00	789	2114	10.6	90		
	00	759	2436	10.0	53		
	00	727	2794	11.4	9		
	00	700	3114	10.0	11	350	005
	00	623	4075	6.8	10		
	00	500	5840	-6.1	11	360	010
	00	400	7540	-18.1	11	020	006
	00	300	9620	-34.3	13		
	00	269	10420	-11.1	66		
	00	200	12330	-53.9		250	007
	00	150	14110	-68.5		230	012
	00	100	16470	-78.3		020	004
	00	80	17748	-76.9			
	00	70	18540	-68.3		020	008
	00	50	20590	-63.7		080	007
	00	30	23780	-56.5		080	011
	00	20	26420	-46.1		090	011
	00	18	27125	-43.5			
	00	14	28804	-46.7			
76692	00	10	31030	-46.1		050	019
78016	00	1017	25	23.0	46	040	005
	00	1000	172	21.8	53	040	005
	00	957	549	18.0	72		
	00	891	1155	14.4	67		
	00	850	1556	10.8	79	060	006
	00	834	1712	4.8	82		
	00	803	2024	11.2	20		
	00	761	2470	9.6	10		
	00	756	2525	10.6			
	00	700	3166	7.4		050	007
	00	595	4485	.6			
	00	531	5386	-6.1			
	00	523	5505	-4.9			
	00	500	5860	-8.5		060	009
	00	400	7550	-19.9		050	038
	00	300	9610	-37.7		030	014
	00	250	10842	-47.1		350	015
	00	200	12290	-56.9		340	019
	00	172	13231	-63.3			
	00	159	13714	-63.7			
	00	150	14070	-67.5		340	017
	00	146	14232	-68.7			
	00	142	14399	-67.7			
	00	121	15352	-72.1			
	00	100	16480	-71.9			
	00	94	16843	-74.3			
78384	00	1011	9	25.0	83	000	000
	00	1000	98	26.0	69	000	000
	00	919	830	19.2	93		
	00	885	1152	18.0	68		
	00	865	1346	16.0	85		
	00	850	1506	15.2	75	000	000
	00	832	1686	14.0	79		
	00	822	1788	14.0	58		
	00	780	2229	13.2	33		
	00	752	2534	10.2	80		
	00	700	3129	7.0	15	170	007
	00	677	3403	7.0	13		
	00	588	4529	-1.3	14		
	00	581	4638	-.5	14		
	00	500	5830	-7.5	15	220	007
	00	400	7540	-17.5	12	230	014
	00	300	9630	-32.5	14	230	015
	00	266	10465	-40.1			
	00	250	10890	-43.1		230	026
	00	200	12350	-54.5		240	016
	00	150	14140	-68.3		230	013
	00	107	16112	-79.5			
	00	100	16500	-78.3		220	007
	00	71	18467	-74.8			
	00	70	18550	-72.7			
	00	46	21093	-60.1			
	00	41	21808	-61.9			
	00	36	22626	-55.1			
	00	25	24976	-51.1			
	00	20	26425	-51.7			
	00	15	28319	-45.1			
	00	13	29273	-45.9			
	00	11	30393	-42.5			
78397	00	1010	3	27.2	69	110	007
	00	1000	86	26.0	74	110	008
	00	850	1502	16.4	88	110	011
	00	700	3137	7.8	88	150	006
	00	679	3387	5.8	89		
	00	672	3472	7.0	74		
	00	609	4274	3.0	72		
	00	592	4502	.8	81		
	00	568	4833	-1.5	75		
	00	542	5205	-3.1	58		
	00	524	5471	-5.5	74		
	00	500	5850	-6.9	41	210	006
	00	448	6698	-12.1	12		
	00	434	6940	-13.7	86		
	00	426	7081	-14.3	29		
	00	400	7560	-17.1	45	200	004
	00	380	7943	-18.9	16		
	00	318	9240	-29.1	21		
	00	300	9650	-31.9	55	240	011
	00	263	10566	-39.1	32		
	00	250	10910	-42.5		260	018
	00	200	12380	-54.9		250	018
	00	150	14150	-69.9		230	021
	00	109	16000	-80.7			
	00	100	16490	-78.9		230	021
	00	81	17687	-79.7			
78486	00	1009	14	26.0	87	180	003
	00	1000	92	27.2	77	180	004
	00	961	440	23.6	92		
	00	936	669	23.2	46		
	00	914	875	22.0	76		
	00	850	1513	17.8	80	140	004
	00	709	3038	10.0	81		
	00	700	3156	8.6	97	060	006
	00	689	3287	8.2	83		
	00	668	3541	6.6	94		
	00	649	3777	6.2	73		
	00	500	5880	-6.7	70	060	001
	00	421	7201	-15.3	38		
	00	412	7364	-16.1	77		
	00	405	7493	-16.9	38		
	00	400	7590	-17.5	50	280	001
	00	363	8310	-22.5	71		
	00	343	8724	-24.7	42		
78486	00	300	9680	-32.5	44		
	00	280	10162	-36.5	42		
	00	250	10840	-43.1		280	008
	00	200	12410	-56.1		290	012
	00	150	14170	-71.5		280	013
	00	100	16490	-85.1		330	006
	00	88	17200	-82.1			
	00	70	18520	-71.1		070	005
	00	50	20540	-63.3		080	003
	00	41	21767	-60.9			
	00	30	23750	-55.1		100	004
	00	20	26350	-52.7		120	008
	00	16	27799	-50.1			
	00	14	28683	-44.1			
	00	10	30970	-39.9			
78501	00	1009	9	26.4	65	000	000
	00	1000	88	26.4	69	330	001
	00	908	923	18.4	98		
	00	850	1497	13.6	98	300	003
	00	830	1697	13.8	100		
	00	819	1809	11.0	71		
	00	768	2342	8.8	84		
	00	739	2658	6.0	17		
	00	700	3105	6.4	9	230	003
	00	671	3451	6.4	9		
	00	617	4132	1.2	10		
	00	500	5810	-5.1	9	270	008
	00	442	6764	-12.9	10		
	00	400	7520	-16.7	9	250	008
	00	300	9620	-32.1	8	240	016
	00	266	10456	-38.7	8		
	00	250	10870	-43.1		250	018
	00	200	12340	-55.5		260	019
	00	166	13503	-64.7			
	00	150	14110	-68.5		260	011
	00	102	16354	-80.5			
	00	100	16460	-78.7		230	008
	00	84	17454	-78.5			
	00	70	18520	-71.1		040	006
	00	55	19978	-62.5			
	00	50	20560	-63.5		060	004
	00	39	22124	-52.9			
	00	34	23003	-55.9			
	00	30	23690	-53.7		090	006
	00	20	26280	-48.5		100	009
	00	13	29132	-45.7			
	00	10	30900	-40.1			
78526	00	1010	3	26.6	65	120	003
	00	1000	97	26.0	75	120	004
	00	916	861	22.4	33		
	00	882	1187	19.4	68		
	00	850	1513	18.2	55	090	006
	00	808	1944	16.2	42		
	00	730	2786	10.6	73		
	00	700	3153	8.6	66	040	006
	00	630	4016	4.4	52		
	00	589	4560	1.2	64		
	00	500	5860	-6.9	45	350	007
	00	468	6373	-9.7	57		
	00	400	7570	-17.3	37	010	003
	00	365	8250	-21.9	19		
	00	300	9660	-33.3	54	280	003
	00	267	10467	-40.1			
	00	250	10910	-43.7		310	007
	00	200	12370	-56.7		310	008
	00	150	14130	-71.5		290	014
	00	115	15664	-80.7			
	00	100	16450	-80.7		330	009
	00	70	18500	-71.9		040	004
	00	50	20540	-61.1		100	004
	00	30	23760	-54.5		120	006
	00	20	26380	-50.3		080	006
	00	17	27439	-51.1			
	00	14	28730	-41.1			
	00	10	31030	-38.7			
78806	00	1001	66	23.2	99	320	002
	00	1000	73	22.6	95	320	002
	00	947	545	22.4	78		
	00	897	1013	19.8	74		
	00	850	1484	16.8	89	360	002
	00	758	2450	12.8	74		
	00	752	2523	72.0	86		
	00	700	3122	9.2	76	030	003
	00	645	3795	6.2	73		
	00	590	4517	.6	98		
	00	500	5840	-6.3	100	230	004
	00	452	6623	-10.3	100		
	00	400	7560	-16.7	95	220	007
	00	370	8142	-19.9	85		
	00	300	9660	-31.3	69	190	162
	00	271	10371	-37.3	62		
	00	250	10920	-42.3		180	006
	00	200	12390	-55.5		120	004
	00	181	13017	-61.7			
	00	150	14150	-70.7		100	005
	00	137	14683	-74.5			
	00	128	15079	-74.3			
	00	111	15894	-81.3			
	00	103	16313	-82.7			
	00	100	16480	-81.3		070	004
	00	86	17323	-83.3			
	00	78	17871	-79.7			
	00	70	18500	-69.1		010	003
	00	59	19523	-68.5			
78806	00	56	19838	-65.3			
	00	50	20530	-64.7		250	008
	00	45	21180	-60.3			
	00	34	22921	-61.9			
	00	30	23700	-57.5		110	004
	00	27	24369	-55.3			
	00	24	25116	-57.7			
	00	20	26270	-54.5		170	007
	00	18	26955	-47.7			
	00	15	28151	-50.7			
	00	14	28602	-49.5			
	00	13	29092	-45.1			
	00	10	30870	-41.1		090	021
	00	9	31590	-38.9			
	00	7	33300	-42.1		090	021
78988	00	1007	8	27.4	74	100	008
	00	1000	73	26.8	77	100	008
	00	928	724	21.6	90		
	00	850	1490	18.0	72	110	008
	00	767	2361	14.4	47		
	00	700	3133	10.0	62	060	006
	00	623	4088	3.4	70		
	00	588	4554	1.0	51		
	00	570	4803	-.5	59		
	00	500	5840	-6.5	41	050	003
	00	472	6289	-8.3	18		
	00	400	7560	-17.1	17	060	004
	00	325	9090	-26.1	14		
	00	300	9660	-31.5	14	030	007
	00	260	10655	-40.1			
	00	250	10920	-42.1		320	005
	00	200	12390	-54.9		300	008
	00	150	14170	-69.3		300	012
	00	110	15977	-79.3			
	00	100	16510			320	010
	00	75	18184	-73.5			
	00	70	18580	-68.5		060	003
	00	50	20620	-63.5		330	002
	00	30	23820	-54.1		140	003
	00	27	24474	-60.5			
	00	20	26440	-52.1		100	005
	00	17	27493	-51.7			
	00	10	31000	-42.9		110	012
	00	9	31712	-42.1			
80001	00	1008	9	27.8	83	030	005
	00	1000	69	27.0	76	030	005
	00	850	1486	16.6	80	050	006
	00	700	3121	8.4	53	360	005
	00	500	5830	-7.1	20	020	002
	00	400	7540	-16.1	8	240	003
	00	300	9640	-31.5	9	240	007
	00	250	10900	-42.7		230	005
	00	200	12360	-55.9		320	012
	00	150	14130	-71.1		210	010
	00	5	38518	14.4	86		
80222	00	749	2547	12.8	91	200	001
	00	1000	55				
	00	850	1470				
	00	700	3106	9.0	81	300	002
	00	584	4579	.0	93		
	00	500	5810	-6.1	89	120	002
	00	493	5920	-7.3	88		
	00	486	6031	-10.1	48		
	00	400	7520	6.0	92	060	005
	00	385	7818	-19.7	25		
	00	346	8605	-23.7	13		
	00	300	9610	-32.9	12	130	003
	00	263	10522	-40.1			
	00	250	10870	-42.9		250	004
	00	200	12330	-55.5		020	007
	00	150	14110	-69.5		010	004
	00	116	15603	-80.1			
91066	00	1020	4	21.6	49	060	005
	00	1000	171	19.8	52	050	006
	00	887	1183	10.2	71		
	00	850	1543	8.6	49	360	006
	00	831	1729	7.6	38		
	00	805	1891	9.4	15		
	00	740	2686	7.6	13		
	00	700	3144	4.2	15	360	009
	00	644	3816	-.1	17		
	00	538	5229	-9.7	26		
	00	500	5800	-12.7	20	360	015
	00	454	6531	-16.3	15		
	00	400	7470	-23.1	15	350	011
	00	300	9520	-37.9	10	360	022
	00	292	9706	-39.1	10		
	00	250	10752	-47.3		360	021
	00	200	12200	-54.1		330	017
	00	162	13534	-60.1			
	00	150	14010	-62.5		300	012
	00	123	15218	-68.1			
	00	100	16470	-68.5		310	011
	00	70	18620	-64.1		020	008
	00	50	20700	-60.1			
	00	33	23323	-55.1			
	00	30	23840	-51.3			
	00	28	24391	-48.7			
91165	00	1012	45	23.8	81	150	003
	00	1000	143	22.6	82	160	004
	00	965	450	19.0	93		
	00	930	767	20.8	60		
	00	887	1175	21.0	43		
	00	850	1549	18.6	42	240	006
91165	00	744	2672	10.8	50		
	00	700	3181	8.4	61	170	011
	00	628	4058	-1.1	97		
	00	566	4880	-5.3	90		
	00	500	5850	-9.8	75	070	004
	00	437	6877	-15.7	60		
	00	400	7540	-20.3	58	010	005
	00	300	9610	-35.5	48	240	016
	00	272	10286	-39.8	46		
	00	250	10860	-44.5		230	030
	00	200	12310	-57.3		240	038
	00	161	13645	-68.7			
	00	150	14070	-70.7		240	027
	00	148	14150	-71.1			
	00	144	14313	-67.9			
	00	100	16470	-74.7		230	011
	00	96	16707	-75.1			
	00	82	17636	-68.9			
	00	73	18327	-71.5			
	00	70	18570	-68.9		110	007
	00	66	18925	-65.5			
	00	50	20630	-63.3		080	006
	00	40	22039	-51.9			
	00	35	22899	-54.5			
	00	30	23840	-53.1		080	011
	00	25	25017	-52.3			
91217	00	998	116	27.6	78	070	005
	00	1000	93				
	00	934	701	23.2	76		
	00	914	889	22.8	69		
	00	850	1514	18.4	63	070	008
	00	706	3080	11.4	47		
	00	700	3156	10.8	46	040	012
	00	688	3300	9.6	53		
	00	672	3494	8.4	42		
	00	637	3932	5.0	56		
	00	507	5759	-4.7	42		
	00	500	5880	-5.1	32	060	020
	00	491	6023	-5.5	22		
	00	459	6548	-8.9	24		
	00	400	7600	-16.5		070	028
	00	300	9690	-31.1		060	026
	00	276	10274	-37.3	14		
	00	264	10579	-39.9	15		
	00	250	10960	-42.1		060	021
	00	238	11291	-44.1			
	00	200	12440	-51.7		050	006
	00	150	14240	-65.5		360	006
	00	100	16630	-77.3		070	010
	00	93	17045	-78.7			
	00	83	17594	-76.3			
	00	70	18680	-72.8		090	007
	00	50	20710	-63.5		040	007
	00	44	21503	-59.3			
	00	30	23910	-56.3		060	008
	00	26	24834	-48.3			
	00	23	25640	-48.3			
	00	20	26550	-51.3		110	009
	00	13	29425	-39.3			
	00	10	31210	-38.9		060	019
91245	00	1014	4	28.2	69	090	005
	00	1000	125	27.0	54	090	006
	00	904	1000	18.6	72		
	00	892	1114	18.2	55		
	00	875	1278	16.6	67		
	00	850	1533	16.4	45	090	012
	00	776	2301	13.0	13		
	00	700	3163	9.4	18	070	005
	00	500	5870	-7.5	22	100	002
	00	400	7570	-17.3	25	080	004
	00	325	9089	-29.5	41		
	00	300	9660	-33.1	25	010	004
	00	265	10520	-40.1			
	00	250	10910	-43.1		280	007
	00	200	12370	-55.7		290	013
	00	150	14150	-68.8		310	009
	00	105	16241	-77.1			
	00	100	16520	-75.5		290	004
	00	85	17459	-76.1			
	00	70	18600	-69.3		070	009
	00	50	20660	-61.7		100	008
	00	30	23890	-54.3		100	012
	00	20	26520	-49.7		130	011
	00	10	31200	-38.9		080	013
	00	7	40370	-36.3			
91275	00	1013	2	28.0	69	110	006
	00	1000	113	25.4	61	110	006
	00	906	966	18.2	72		
	00	850	1519	17.6	29	160	003
	00	781	2234	12.6	58		
	00	770	2348	-12.1	36		
	00	722	2860	9.4	18		
	00	708	3022	8.8	23		
	00	700	3148	8.2	16	200	005
	00	686	3314	6.2	56		
	00	666	3556	6.0	33		
	00	645	3817	4.8	12		
	00	632	3982	3.0	10		
	00	612	4241	1.0	44		
	00	608	4294	.8	24		
	00	599	4413	.0	17		
	00	582	4643	-1.9	43		
	00	579	4684	-2.1	33		
	00	548	5119	-4.7	35		

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
91275	00	538	5264	-5.1	14		
	00	530	5381	-5.7	22		
	00	500	5840	-8.1	13	160	007
	00	467	6367	-11.5	9		
	00	400	7530	-20.3	18	250	011
	00	386	7755	-21.5	17		
	00	369	8122	-25.1	18		
	00	351	8484	-26.3	12		
	00	313	9302	-32.7	14		
	00	300	9600	-33.7	10	230	029
	00	272	10279	-39.5	10		
	00	250	10850	-44.5		220	030
	00	209	12021	-55.3			
	00	200	12310	-56.9		240	026
	00	150	14070	-68.5		250	020
	00	142	14397	-70.3			
	00	128	15018	-67.7			
	00	100	16470	-77.1		230	009
	00	88	17150	-70.5			
	00	79	17855	-71.9			
	00	70	18580	-67.1		110	007
	00	50	20640	-61.7		120	011
	00	35	22879	-55.8			
	00	31	23650	-56.9			
	00	30	23860	-54.7		100	011
	00	25	25042	-49.1			
	00	20	26500	-48.3		090	012
	00	13	29369	-42.3			
	00	12	29917	-36.9			
91285	00	1015	11	26.2	75	090	005
	00	1000	144	23.8	69	110	005
	00	922	844	18.4	93		
	00	850	1544	14.4	86	140	005
	00	782	2244	12.2	71		
	00	773	2340	7.0	31		
	00	763	2448	12.6	28		
	00	743	2670	12.8	26		
	00	700	3171	8.6	42	080	002
	00	674	3482	6.2	42		
	00	647	3815	3.2	65		
	00	557	5016	-2.1	46		
	00	500	5870	-7.3	38	170	005
	00	422	7167	-16.7	41		
	00	400	7570	-18.5	31	220	010
	00	300	9660	-33.3	13	230	020
	00	268	10416	-39.7	13		
	00	250	10912	-44.5		240	018
	00	200	12360	-57.3		260	019
	00	179	13053	-62.7			
	00	170	13371	-62.7			
	00	150	14130	-69.7		250	015
	00	139	14580	-73.1			
	00	124	15252	-71.3			
	00	100	16520	-72.9		250	008
	00	87	17336	-73.5			
	00	80	17822	-77.3			
	00	74	18277	-70.7			
	00	70	18610	-71.3		150	008
	00	59	19644	-61.9			
	00	50	20660	-63.9		060	006
	00	30	23860	-54.7		080	011
	00	20	26500	-46.9		100	010
	00	10	31150	-41.8		100	007
	00	8	31866	-40.1			
91334	00	1009	2	30.0	62	340	003
	00	1000	83	28.0	51	340	003
	00	850	1505	17.6	48	320	004
	00	700	3145	10.0	21		
	00	500	5870	-5.9	17	190	002
	00	400	7590	-15.7	17	220	014
	00	300	9700	-29.5	10	220	012
	00	200	12460	-53.7		220	014
	00	150	14250	-67.9		240	013
	00	100	16590	-81.3		070	005
	00	70	18650	-69.1		310	005
	00	50	20700	-61.9		280	007
	00	30	23910	-53.5		020	007
91348	00	1004	37	26.0	89	020	002
	00	1000	71	24.6	76	030	003
	00	933	672	21.2	84		
	00	869	1282	18.8	76		
	00	850	1482	17.2	79	030	006
	00	733	2727	10.4	71		
	00	700	3116	8.4	75	360	003
	00	607	4277	1.6	60		
	00	557	4865	-1.1	64		
	00	552	5037	-2.1	50		
	00	500	5820	-5.7	49	120	004
	00	400	7540	-15.7	32	160	016
	00	300	9640	-30.5	18	200	005
	00	250	10911	-39.8	17		
	00	200	12390	-53.5		180	011
	00	150	14170	-69.7		200	011
	00	109	16007	-83.7			
	00	100	16490	-79.7		020	006
	00	70	18560	-69.5		280	008
	00	50	20600	-63.5		250	010
	00	43	21538	-58.3			
	00	30	23830	-52.9		210	003
	00	20	26440	-54.1		130	002
	00	17	27467	-52.5			
	00	14	28771	-42.3			
	00	10	31050	-40.9		120	026
91366	00	1010	2	26.6	88	090	007
91366	00	1000	93	26.0	86	100	006
	00	965	225	25.0	82		
	00	933	685	20.4	88		
	00	874	1254	17.8	97		
	00	850	1505	16.8	96	110	006
	00	820	1809	14.6	93		
	00	793	2091	14.0	89		
	00	762	2425	12.4	94		
	00	740	2670	11.4	88		
	00	700	3142	9.0	88	070	004
	00	682	3357	8.2	85		
	00	634	3951	1.4	74		
	00	622	4105	2.0	70		
	00	586	4584	.0	51		
	00	551	5074	-2.9	46		
	00	537	5277	-3.7	46		
	00	519	5546	-3.1	45		
	00	502	5808	-6.5	53		
	00	500	5850	-6.7	53	080	005
	00	484	6103	-8.5	48		
	00	468	6363	-9.5	44		
	00	454	6597	-10.1	56		
	00	441	6820	-12.1	47		
	00	429	7031	-13.1	39		
	00	417	7247	-14.1	46		
	00	402	7524	-15.3	46		
	00	400	7560	-15.5	46	050	008
	00	386	7828	-16.5	38		
	00	373	8084	-18.9	33		
	00	300	9670	-30.9	29	290	010
	00	281	10131	-34.7	27		
	00	250	10940	-41.7		240	007
	00	200	12410	-55.1		260	010
	00	185	12902	-59.9			
	00	176	13211	-62.9			
	00	150	14170	-71.3		280	024
	00	136	14743	-75.5			
	00	129	15048	-76.1			
	00	122	15368	-78.1			
	00	116	15655	-79.1			
	00	109	16010	-77.9			
	00	100	16500	-80.9		040	004
	00	99	16557	-81.3			
	00	94	16849	-80.3			
	00	88	17223	-78.7			
	00	83	17560	-74.5			
	00	79	17847	-74.7			
	00	70	18560	-71.9		330	013
	00	63	19186	-68.5			
	00	60	19481	-64.5			
	00	50	20600	-63.3		230	008
	00	46	21113	-62.9			
	00	44	21387	-61.9			
	00	42	21676	-59.5			
	00	41	21828	-56.1			
	00	38	22313	-54.3			
	00	32	23410	-56.1			
	00	30	23820	-55.3		080	007
	00	26	24739	-52.7			
	00	24	25254	-53.9			
	00	22	25816	-51.7			
	00	20	26430	-52.7		350	002
	00	19	26761	-52.5			
	00	18	27112	-50.5			
	00	16	27684	-48.3			
	00	15	28313	-43.7			
	00	14	28780	-40.7			
	00	10	31070	-39.7		090	022
	00	9	31789	-40.7			
	00	8	32592	-40.1			
	00	7	33510	-37.7		090	027
	00	6	34581	-34.3			
	00	5	35870	-31.5		090	029
91376	00	1011	3	24.8	90	170	005
	00	1000	95			170	005
	00	896	1055	20.2	75		
	00	850	1506	17.8	84	110	003
	00	769	2352	12.6	78		
	00	700	3144	9.0	78	070	007
	00	645	3815	5.0	85		
	00	500	5860	-6.1	58	040	005
	00	456	6576	-9.5	48		
	00	442	6816	-11.9	39		
	00	400	7580	-16.3	28	030	006
	00	300	9690	-30.5	32	310	009
	00	255	10822	-40.1			
	00	250	10950	-41.7		290	011
	00	200	12420	-55.1		290	018
	00	150	14200	-70.9		290	023
	00	111	15948	-79.1			
	00	105	16266	-76.5			
	00	100	16540	-78.1		260	003
	00	90	17140	-79.5			
	00	74	18282	-68.5			
	00	70	18610	-69.7		270	007
	00	50	20660	-61.9		260	011
	00	45	21313	-61.1			
	00	37	22550	-53.7			
	00	30	23900	-52.1		150	009
	00	27	24578	-54.1			
	00	20	26530	-51.9		040	008
	00	19	26863	-50.5			
	00	16	28007	-41.3			
	00	10	31210	-37.7		080	020
91376	00	7	33680	-36.1			
91408	00	1007	29	28.4	80	060	004
	00	1000	88	27.4	74	060	005
	00	974	319	25.4	76		
	00	907	938	19.6	85		
	00	884	1155	17.4	71		
	00	874	1252	18.0	80		
	00	850	1500	16.8	78	060	010
	00	831	1691	15.0	72		
	00	731	2764	10.0	62		
	00	700	3132	7.6	46	060	008
	00	634	3941	4.2	25		
	00	500	5840	-6.5	15	080	015
	00	446	6725	-11.1	14		
	00	400	7550	-16.9	14	080	020
	00	300	9650	-31.1	16	300	009
	00	261	10620	-39.7			
	00	200	12380	-53.9		280	008
	00	150	14170	-68.9		320	008
	00	124	15285	-77.5			
	00	100	16500	-82.1		070	011
	00	93	16907	-81.5			
	00	89	17157	-77.1			
	00	81	17695	-79.5			
	00	70	18540	-71.5		360	004
	00	58	19673	-83.5			
	00	50	20590	-61.7		010	004
	00	48	20844	-59.5			
	00	37	22463	-62.1			
	00	30	23780	-55.1		350	002
	00	28	24223	-53.1			
	00	22	257.3	-53.8			
	00	20	26390	-51.1		110	007
	00	13	29278	-37.5			
	00	10	31070	-40.7			
91413	00	1008	16	28.8	74	070	003
	00	1000	84	27.8	65	070	005
	00	850	1504	18.0	59	070	009
	00	700	3145	10.4	29	050	011
	00	500	5870	-4.9	13	080	017
	00	400	7580	-16.9	12	080	027
	00	300	9670	-32.3	12	870	008
	00	200	12410	-53.5		290	014
	00	150	14200	-67.3		300	008
	00	100	16560	-78.5		050	008
	00	70	18620	-71.9		120	004
	00	50	20670	-63.1		020	007
	00	30	23890	-56.7		360	004
	00	20	26510	-46.9		100	011
	00	10	31220	-38.3		090	024
	00	9	31944	-37.7			
91517	00	1003	58	27.2	65		
	00	1000	76	26.8	65		
	00	850	1487	17.2	58		
	00	787	2136	11.8	66		
	00	700	3118	9.4	18		
	00	600	4381	3.8			
	00	500	5840	-4.7			
	00	411	7354	-14.1	32		
	00	400	7560	-16.3	42		
	00	300	9660	-32.7	35		
	00	266	10494	-40.1			
91592	00	1008	69	21.6	64		
	00	1000	140	21.0	84		
	00	900	1034	11.8	82		
	00	850	1510	8.0	83		
	00	785	2159	3.0	93		
	00	770	2316	8.0	15		
	00	760	2424	9.6	7		
	00	730	2758	9.6	10		
	00	700	3111	7.2	10		
	00	540	5195	-5.3	13		
	00	500	5800	-9.9	19		
	00	487	6003	-11.3	19		
	00	448	6641	-13.5	27		
	00	400	7490	-20.7	33		
	00	357	8323	-25.7	25		
	00	325	8997	-30.9	18		
	00	305	9446	-32.5	17		
	00	300	9560	-33.3	15		
	00	264	10446	-39.7	15		
	00	250	10820	-42.3			
	00	209	12008	-51.3			
	00	200	12290	-52.7			
	00	150	14110	-61.1			
	00	141	14493	-62.5			
91680	00	1007	19	29.0	66	270	005
	00	1000	78	27.6	69		
	00	991	157	26.0	69		
	00	850	1495	17.6	72		
	00	763	2405	11.8	73		
	00	700	3128	8.0	36		
	00	679	3378	6.6	26		
	00	571	4781	.0	37		
	00	542	5186	-2.7	59		
	00	511	5662	-3.9	25		
	00	500	5840	-5.1	21		
	00	464	6423	-8.5	22		
	00	400	7550	-18.3	25		
	00	386	7815	-20.7	24		
	00	355	8431	-22.9	26		
	00	300	9640	-33.5	31		
	00	250	10890	-44.5			
	00	200	12350	-55.9			
91680	00	150	14130	-61.3			
	00	100	16510	-79.5			
	00	70	18590	-69.9			
	00	50	20830	-61.7			
	00	34	23066	-53.3			
	00	30	23870	-53.3			
	00	28	24314	-53.3			
	00	21	26186	-46.3			
91700	00	1010	3	30.0	70	070	006
	00	1000	91	26.4	54	080	008
	00	960	447	22.0	73		
	00	850	1497	16.4	51	080	009
	00	799	2022	16.4	21		
	00	700	3137	10.2	17	030	006
	00	671	3486	7.4	29		
	00	644	3823	7.2	21		
	00	605	4333	3.4	35		
	00	552	5069	-1.3	31		
	00	533	5347	-2.7	13		
	00	500	5860	-5.7	32	230	006
	00	463	6460	-7.9	29		
	00	400	7580	-14.7	16	210	012
	00	310	9457	-28.9	13		
	00	300	9690	-31.3	12	230	012
	00	258	10739	-40.1			
	00	250	10950	-42.1		230	013
	00	200	12420	-53.7		250	024
	00	150	14200	-70.3		250	019
	00	100	16530	-83.5		210	011
	00	96	16757	-83.7			
	00	89	17186	-76.1			
	00	78	17853	-73.1			
	00	70	18590	-65.5		260	011
	00	59	19627	-66.5			
	00	52	20403	-60.5			
91765	00	1012	9	29.4	74	060	005
	00	1000	107	27.4	58	060	006
	00	909	937	20.0	68		
	00	850	1519	16.6	63	040	009
	00	700	3152	8.2	53	050	007
	00	601	4393	1.2	47		
	00	593	4501	1.0	32		
	00	558	4987	-1.9	36		
	00	550	5102	-2.1	22		
	00	517	5591	-5.1	58		
	00	500	5860	-6.5	53	340	006
	00	451	6659	-10.7	43		
	00	400	7580	-16.5	34	350	004
	00	331	8977	-26.1	20		
	00	300	9680	-31.5	16	290	003
	00	261	10648	-40.1			
	00	250	10940	-42.7		230	003
	00	200	12410	-55.5		250	010
	00	150	14190	-67.5		190	009
	00	124	15312	-76.5			
	00	100	16560	-75.5		180	005
	00	87	17365	-76.1			
	00	70	18640	-69.5		080	007
	00	55	20102	-62.9			
	00	50	20690	-60.1		020	006
	00	37	22578	-58.1			
	00	30	23920	-53.1		070	010
	00	25	25101	-51.1			
	00	20	26570	-46.3		080	002
	00	14	28933	-47.7			
	00	12	29957	-45.1			
	00	11	30550	-36.1			
91938	00	1014	2	28.2	69	360	004
	00	1000	126	26.2	69	020	004
	00	987	240	24.4	73		
	00	870	1323	15.6	79		
	00	850	1530	14.4	79	030	002
	00	700	3150	8.2	73	180	001
	00	660	3630	4.0	44		
	00	516	5592	-5.9	22		
	00	500	5840	-7.9	24	240	010
	00	400	7530	-20.7	33		
	00	303	9511	-38.5	23		
	00	300	9580	-39.1		250	008
	00	273	10387	77.2	16		
	00	200	12250	-55.3		240	017
	00	150	14060	-61.9		210	010
	00	100	16530	-66.7		210	007
	00	98				210	007
	00	91	17100	-67.1			
	00	80				250	004
	00	70	18700	-64.1		200	002
	00	51				070	004
	00	50	20790			070	004
	00	41	22044	-55.3			
	00	38				040	004
	00	30	24050	-54.5		090	004
	00	29	24267	-53.9			
	00	20	26690	-47.9		090	009
	00	19	27029	-46.7			
	00	18				060	007
	00	16				090	003
	00	14	29094	-37.9		210	004
91944	00	1015	3	27.8		080	006
	00	950	16500	20.4	82	270	008
	00	780	18164	9.6	61		
	00	745				070	006
	00	713	18904	6.4	75		
	00	633	19870	1.4	17		
91944	00	600	20299	-.5	10		
	00	548				250	006
	00	496	21794	-9.7	37		
	00	468	22240	-13.1	38		
	00	412				260	011
	00	400	7620	-21.1	19	270	013
	00	396	7594	-21.5	19		
	00	300	9580	-35.7	34	190	017
	00	279	10080	-38.7	32		
	00	252	10766	-46.1			
	00	250	10080	-46.5		290	020
	00	234				290	022
	00	200	12260	20.2	85		
	00	182				300	040
	00	160	13901	-64.5			
	00	138				280	017
	00	109				280	013
	00	104	16517	-67.1			
	00	90	17393	-65.3			
	00	79	18186	-65.7			
	00	75				280	006
	00	70	18670	-82.7		240	006
	00	68	18841	-61.7			
	00	64				240	005
	00	58	19825	-62.1			
	00	50	20760	-58.1		180	003
	00	48				160	004
	00	42				130	004
	00	38	22513	-52.1			
	00	35				130	004
	00	34	23233	-52.1			
	00	30	24050	-50.3		120	005
	00	26				050	009
	00	23				090	001
	00	22	26099	-44.9			
	00	20	26740	-8.9	34	280	009
91948	00	1018	127	25.8	74	080	006
	00	1000	183	23.8	73	110	006
	00	960	516	20.6	78		
	00	850	1560	15.2	59	110	005
	00	730	2832	9.2	57		
	00	700	3186	5.2	61	120	006
	00	635	3975	.6	64		
	00	620	4167	.6	51		
	00	500	5860	-10.3	44	310	004
	00	400	7540	-23.5	43	270	002
	00	300	8590	-37.5	52	280	007
	00	288	9870	-39.7	51		
	00	200	12250	-59.9		260	006
	00	187	12668	-61.7			
	00	153	13915	-60.3			
	00	150	14040	-61.3		290	015
	00	106	16165	-67.1			
	00	100	16520				
91958	00	1021	7	23.4	81	120	005
	00	1000	183	20.4	68	110	006
	00	950	621	16.0	100		
	00	935	756	15.0	100		
	00	900	1677	13.2	71		
	00	850	1561	10.4	79	040	002
	00	780				350	005
	00	740	2701	5.0	60		
	00	700	3158	1.8	40	340	002
	00	685				340	003
	00	640	3873	-3.5	42		
	00	612	4226	-3.3	30		
	00	606				030	006
	00	560	4922	-7.9	48		
	00	538				330	002
	00	528	5374	-13.7	27		
	00	500	5790	-16.1	21	110	002
	00	471				100	003
	00	443				130	005
	00	427	6956	-25.7	31		
	00	400	7430	-28.3	30	120	005
	00	332				140	014
	00	300	9440	-39.7	17	130	019
	00	296	9532	-39.9	17		
	00	253				140	024
	00	250	10660	-48.7		140	024
	00	230	11203	-52.7			
	00	200	12100	-58.5		150	023
	00	195				150	023
	00	175				180	031
	00	160	13478	-66.3			
	00	150	13870	-64.1		160	020
	00	144	14121	-62.7			
	00	120	15238	-65.3			
	00	113				200	008
	00	105	16057	-62.3			
	00	100	15360			190	009
96471	00	1011	7	26.0	84	140	001
	00	1000	102	26.0	82		
	00	955	503	22.0	89		
	00	850	1514	17.4	73	130	004
	00	700	3153	8.0	86	090	007
	00	650	3759	3.8	95		
	00	552	5072	-1.5	54		
	00	500	5860	-5.9	58	110	007
	00	445	6765	-9.9	61		
	00	400	7580	-15.7	50	080	004
	00	300	8690	-30.3	40	120	003
	00	250	10960	-41.7		100	004
	00	200	12440	-53.3		040	005

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
96471	00	150	14230	-68.1		080	013
	00	122				090	012
	00	112				070	022
	00	107	16187	-82.7			
	00	100	16570	-81.5		080	014
	00	94	16920	-78.3			
	00	83	17628	-79.5			
	00	70	18620	-68.7		070	002
	00	50	20660	-61.9		230	006
	00	30	23870			280	003
	00	20	26530	-45.3		100	004
	00	19				050	012
	00	18	27235	-44.3			
	00	16	28035	-38.1			
96996	00	1012	5	25.6	69		
	00	1000	107	25.0	68		
	00	900	1015	17.2	79		
	00	850	1508	15.8	80		
	00	750	2560	11.0	66		
	00	725	2842	11.0	43		
	00	700	3143	9.8	50		
	00	664	3578	7.6	26		
	00	636	3933	7.2			
	00	600	4408	3.4	23		
	00	590	4544	1.8	40		
	00	578	4710	2.0	37		
	00	542	5224	-2.9	50		
	00	517	5586	-5.9	38		
	00	503	5811	-4.7			
	00	500	5860	-5.5			
	00	479	6186	-6.1			
	00	445	6766	-11.5			
	00	400	7580	-16.5			
	00	300	3670	-33.1			
	00	250	10880	-41.8		780	126
	00	200	12400	-54.3			
	00	170	13421	-62.9			
	00	150	14180	-68.9			
	00	107	16138	-81.7			
	00	100	16520	-81.7			
98327	00	994	178	25.0	50	000	000
	00	1000	113				
	00	896	1073	19.6	68		
	00	850	1523	16.6	51	050	008
	00	749	2588	12.0	47		
	00	725	2861	13.4	16		
	00	700	3160	12.4	16	090	007
	00	518	5598	-5.9	20		
	00	500	5870	-6.1	17	130	013
	00	475	6269	-8.7	13		
	00	459	6534	-8.7	12		
	00	400	7590	-17.3	12	050	004
	00	342	8749	-23.7	12		
	00	300	9680	-31.5	11	130	011
	00	271	10391	-37.1	14		
	00	250	10940	-42.3		130	005
	00	200	12410	-54.1		090	001
	00	150	14190	-68.5		360	001
	00	127	15168	-76.5			
	00	112	15885	-80.1			
	00	100	16530	-81.5		020	007
	00	90	17119	-83.3			
	00	85	17440	-80.1			
	00	80	17782	-81.5			
	00	75	18149	-76.7			
	00	70	18540	-76.1		060	006
	00	62	19259	-65.5			
	00	50	20570	-64.7		060	005
	00	30	23770	-53.1		090	009
	00	20	26400	-49.5		060	012
	00	16	27878	-44.5			
	00	14	28783	-38.9			
	00	10	31080	-38.9		090	013
	00	7	33540	-35.5		090	019
	00	6	34618	-33.5			
98836	00	1012	6	28.6	79	090	002
	00	1000	99	27.4	82		
	00	980	276	25.4	85		
	00	850	1500	18.6	88		
	00	770	2337	13.6	81		
	00	700	3152	11.4	66		
	00	500	4220	-2.1	77		
	00	400	5880	-4.1	74	410	111
	00	300	9720	-30.1	55		
	00	250	10990	-41.3			
	00	200	15650	-55.1			
	00	150	14240	-67.7			
	00	104	16363	-82.9			
	00	100	16590	-81.1			
	00	97	16762	-79.5			
	00	74	18340	-68.7			
	00	70	18660	-68.3			
	00	58	19804	-62.5			
	00	50	20710	-64.9			
SHIP 29.0N 135.0E							
99290	00	1016	0	22.0	60		
	00	1000	140	20.2	64		
	00	914	903	13.0	78		
	00	850	1515	9.8	73		
	00	837	1643	9.2	57		
	00	811	1905	10.4	23		
	00	763	2410	8.4	53		
	00	742	2640	8.0	42		
	00	700	3118	4.2	56		
SHIP 29.0N 135.0E							
99290	00	632	3940	-1.1	77		
	00	605	4288	-1.1	99		
	00	555	4969	-5.9	100		
	00	501	5767	-8.1	85		
	00	500	5800	-8.1	85		
	00	442	6747	-13.5	77		
	00	400	7501	-19.5	89		
	00	324	9033	-30.3	76		
	00	300	9580	-34.7			
	00	250	10820	-45.7			
	00	229	11398	-50.5			
	00	200	12271	-56.1			
	00	150	14039	-69.7			
	00	149	14079	-69.9			
	00	126	15085	-66.9			
	00	109	15947	-73.5			
	00	100	16441	-71.1			
	00	75	18160	-67.1			
	00	70	18581	-65.3			
	00	50	20659	-58.1			
	00	47	21049	-57.3			
	00	39	22232	-56.1			
SHIP 29.9N 137.0E							
99299	00	1000	128	21.6	60		
	00	850	1503	9.2	27		
	00	700	3106	4.8	17		
	00	500	5779	-8.5	52		
	00	400	7480	-19.5	40		
	00	300	9658	-33.9	22		
	00	200	12271	-55.1			
	00	150	14081	-68.3			
SHIP 30.0N 140.0W							
99300	00	1028	0	20.2	60		
	00	1011	148	18.6	48		
	00	1000	241	17.4	52		
	00	850	1600	4.8	86		
	00	831	1784	4.8	17		
	00	821	1884	11.4	17		
	00	700	3187	4.8	18	050	010
	00	643	3886	2.4	16		
	00	500	5870	-11.9	17	030	015
	00	400	7541	-24.1	16	050	014
	00	339	8723	-34.5	17		
	00	300	9571	-40.1		040	011
	00	250	10790	-48.3		320	038
	00	200	12241	-55.5		350	021
	00	150	14039	-61.3		340	022
	00	112	15818	-69.1			
	00	100	16490	-70.3		010	022
	00	70	18629	-66.9		010	015
	00	50	20690	-62.5		000	000
	00	40	22094	-54.1			
	00	30	23930	-56.1			
	00	23	25649	-49.5			
SHIP 34.0N 164.0E							
99340	00	1023	0	21.2	78		
	00	1000	210	20.2	68		
	00	950	648	16.0	83		
	00	850	1588	9.8	66		
	00	826	1825	8.4	66		
	00	798	2101	12.0	24		
	00	700	3191	4.8	15		
	00	576	4752	-4.5	17		
	00	554	5059	-2.9	16		
	00	500	5870	-9.3	16	350	026
	00	400	7550	-22.1	17	330	024
	00	300	9601	-38.5	20	340	032
	00	250	10830	-48.1		320	044
	00	200	12280	-55.7		350	042
	00	150	14060	-67.1		350	025
	00	141	14433	-67.7			
	00	133	14789	-62.7			
	00	111	15888	-68.7			
	00	100	16520	-66.7		290	016
	00	70	18690	-63.7		060	003
	00	50	20781	-59.7		090	003
	00	30	24009	-54.9		090	003
	00	20	26630	-50.3		090	003
	00	10	31199	-46.5			
SHIP 35.0N 48.0W							
99350	00	1015	0	20.2	89		
	00	1000	137	20.2	85		
	00	965	441	16.8	92		
	00	850	1515	11.4	74		
	00	806	1957	10.6	50		
	00	700	3118	3.6	30	120	007
	00	670	3473	3.0	18		
	00	584	4575	-1.7	18		
	00	500	5791	-10.3	25	050	010
	00	400	7471	-23.5	23	050	006
	00	300	9510	-39.5	22	050	006
	00	250	10729	-48.7		050	009
	00	215	11702	-57.3			
	00	200	12158	-59.5		050	009
	00	150	13939	-66.5		360	008
	00	116	15490	-67.9			
	00	100	16371	-68.1		340	011
	00	70	18541	-62.9		340	004
	00	50	20629	-59.5		300	005
	00	44	21439	-54.1			
	00	37	22548	-55.3			
	00	33	23285	-50.9			
	00	30	23899	-52.1		240	006
SHIP 35.0N 48.0W							
99350	00	20	26530	-51.3		280	008
SHIP 36.0N 27.9W							
99360	00	1022	0	19.2	64		
	00	1000	195	18.0	73	060	003
	00	938	737	14.2	88		
	00	917	927	12.8	81		
	00	879	1279	8.6	61		
	00	850	1573	9.8	50	360	004
	00	847	1602	9.8	50		
	00	811	1961	8.0	46		
	00	700	3164	2.2	41	340	006
	00	636	3932	-1.5	33		
	00	625	4071	-2.3	39		
	00	549	5087	-8.7	57		
	00	500	5809	-13.7	51	330	009
	00	440	6770	-19.5	44		
	00	400	7480	-24.3	47	330	010
	00	308	9324	-40.3			
	00	300	9501	-41.9		330	013
	00	252	10656	-52.1			
	00	250	10698	-52.3		330	014
	00	200	12119	-61.3		320	012
	00	162	13408	-67.3			
	00	150	13881	-68.3		320	009
	00	142	14209	-69.3			
	00	118	15318	-68.1			
	00	100	16340	-65.9		320	005
SHIP 38.0N 71.0W							
99380	00	1022	0	21.6	86		
	00	1000	195	20.4	83		
	00	986	316	20.8	60		
	00	850	1585	13.0	90		
	00	789	2206	10.2	92		
	00	779	2312	10.0	71		
	00	765	2462	9.4	79		
	00	747	2659	8.4	53		
	00	734	2803	6.8	61		
	00	725	2904	7.2	31		
	00	700	3197	5.6	13	330	007
	00	684	3386	6.4	10		
	00	578	4745	-1.7	7		
	00	562	4968	-1.3	9		
	00	500	5889	-8.1	10	310	007
	00	459	6548	-11.9	9		
	00	400	7590	-20.1	9	300	011
	00	300	9650	-37.1	9	290	011
	00	250	10891	-47.5		300	019
	00	200	12329	-57.9		340	018
	00	178	13055	-62.9			
	00	170	13338	-62.9			
	00	150	14100	-68.5		340	020
	00	100	16499	-74.5		310	012
	00	84	17516	-73.5			
	00	70	18611	-65.9		280	010
	00	50	20868	-62.8		310	005
	00	43	21595	-63.7			
	00	30	23829	-58.3		310	003
	00	20	26420	-51.9		310	012
	00	10	30919	-52.1		310	017
	00	8	32379	-47.5			
SHIP 40.5N 176.8E							
99405	00	1000	280	10.6	75		
	00	850	1615	6.0	42		
	00	700	3185	-2.5	70		
	00	500	5800	-15.9	29		
	00	400	7440	-27.7	56		
	00	300	9449	-42.3			
	00	200	12070	-58.9			
	00	150	13881	-58.3			
	00	100	16420	-60.5			
	00	70	18629	-59.3			
	00	50	20751	-57.9			
	00	30	23979	-54.5			
	00	20	26579	-51.5			
	00	10	31129	-44.7			
SHIP 44.0N 41.0W							
99440	00	1011	0	12.8	58		
	00	1000	98	11.8	58		
	00	901	955	3.4	93		
	00	850	1430	-.3	93		
	00	839	1534	-.3	20		
	00	827	1649	.8	24		
	00	816	1758	8.2	27		
	00	700	3011	-1.3	24	280	017
	00	595	4296	-5.1	27		
	00	500	5651	-14.7	26	260	020
	00	400	7294	-27.5	30	270	027
	00	359	8061	-34.7	43		
	00	322	8812	-40.1			
	00	300	9299	-43.7		260	033
	00	250	10500	-52.5		270	027
	00	200	11915	-60.9		260	031
	00	181	12541	-57.5			
	00	155	13508	-63.1			
	00	150	13707	-62.2			
	00	142	14047	-60.5			
	00	130	14591	-65.1			
	00	118	15185	-62.1			
	00	100	16225	-62.9		260	022
	00	86	17161	-59.7			
	00	70	18431	-59.7			
	00	50	20528	-60.3			
	00	39	22082	-58.9			
SHIP 45.0N 16.0W							
99450	00	1023	0	15.2	78		
	00	1000	188	13.8	80	160	004
	00	950	627	10.6	87		
	00	900	1077	11.2	37		
	00	875	1311	10.2	20		
	00	850	1551	9.0	18	210	008
	00	808	1989	6.6	17		
	00	785	2205	4.8	60		
	00	755	2521	1.8	76		
	00	735	2737	1.8	40		
	00	725	2847	1.4	29		
	00	700	3133	-.1	26	240	006
	00	682	3341	-.7	28		
	00	650	3722	-4.8	35		
	00	500	5730	-18.9	54	250	005
	00	458	6377	-23.7	57		
	00	416	7070	-30.5	69		
	00	400	7349	-31.9	61	280	006
	00	330	8685	-40.1			
	00	300	9330	-44.5		350	018
	00	250	10519	-54.1		350	013
	00	210	11621	-60.7			
	00	200	11930	-59.5		350	012
	00	150	13719	-62.3		340	009
	00	122	14991	-63.7			
	00	100	16218	-61.9		330	007
	00	70	18440	-60.9		280	004
	00	50	20540	-60.1		280	010
	00	30	23720	-59.9		270	014
	00	20	26271	-57.3		270	009
	00	10	30699				
SHIP 47.1N 150.3W							
99471	00	1000	271	8.6	100		
	00	850	1622	6.2	89		
	00	700	3203	1.6	32		
	00	500	5840	-12.5	15		
	00	400	7510	-24.7	18		
	00	300	9540	-40.9			
	00	200	12189	-55.5			
	00	150	13989	-60.1			
	00	100	16499	-63.3			
	00	70	18699	-60.1			
	00	50	20821	-58.7			
	00	30	24070	-53.9			
	00	20	26678	-53.7			
	00	10	31190	-50.3			
SHIP 48.7N 150.2E							
99487	00	1026	0	6.8	96		
	00	1000	210	6.2	95	200	006
	00	951	621	5.4	97		
	00	850	1533	-.5	94	210	006
	00	826	1761	-2.1	92		
	00	759	2427	-6.3	53		
	00	706	2993	-6.3	28		
	00	700	3060	-6.9	24	210	008
	00	662	3493	-9.3	9		
	00	504	5541	-24.1	18		
	00	500	5590	-24.5	20	250	019
	00	453	6304	-27.9	37		
	00	400	7181	-36.5	61	250	034
	00	360	7900	-43.7			
	00	320	8686	-47.1			
	00	302	9066	-50.7			
	00	300	9101	-50.9		250	064
	00	279	9570	-54.5			
	00	265	9897	-58.1			
	00	250	10269	-59.7		260	058
	00	244	10421	-60.5			
	00	235	10657	-57.1			
	00	218	11136	-53.3			
	00	200	11680	-53.7		260	026
	00	150	13521	-55.5		260	028
	00	148	13607	-55.5			
SHIP 50.0N 145.0W							
99500	00	1023	0	8.4	95		
	00	1000	198	6.6	93	280	015
	00	983	338	5.6	92		
	00	969	456	9.0	100		
	00	921	875	7.8	78		
	00	876	1284	3.6	83		
	00	866	1378	9.6	25		
	00	850	1536	10.0	25	290	018
	00	840	1634	10.2	25		
	00	700	3127	1.0	32	280	022
	00	625	4028	-4.7	45		
	00	596	4409	5.6	30		
	00	552	5018	-9.9	48		
	00	500	5749	-15.1	42	280	028
	00	457	6423	-19.7	40		
	00	400	7401	-28.5	37	260	030
	00	305	9298	-40.1			
	00	300	9409	-40.9		250	035
	00	250	10628	-49.7		260	029
	00	239	10921	-51.3			
	00	200	12079	-53.3		270	030
	00	150	13811	-59.9		290	028
	00	133	14656	-63.7			
	00	100	16429	-61.3		300	018
	00	70	18651	-58.7		270	007
	00	50	20781	-55.7		300	002
	00	40	22208	-54.1			
	00	30	24070	-53.3		350	007
	00	20	26679	-52.1		020	010
SHIP 50.0N 145.0W							
99500	00	19	27012	-51.5			
	00	11	30956	-52.1			
SHIP 52.5N 20.0W							
99525	00	1009	0	13.8	89		
	00	1000	79	13.6	87		
	00	939	603	9.2	89		
	00	927	710	10.2	73		
	00	850	1430	7.0	57	220	024
	00	844	1488	6.6	53		
	00	773	2201	1.4	78		
	00	700	2999	-2.3	59		
	00	680	3228	-3.5	50		
	00	568	4629	-11.3	73		
	00	501	5581	-17.1	66		
	00	500	5599	-17.3	65		
	00	474	5997	-19.5	44		
	00	400	7239	-28.5	50		
	00	375	7695	-34.1	54		
	00	336	8454	-40.1			
	00	300	9220	-45.7			
	00	265	10034	-52.9			
	00	250	10409	-54.3			
	00	218	11278	-58.7			
	00	200	11820	-57.5			
	00	150	13618	-61.3			
	00	125	14749	-61.5			
	00	115	15269	-58.7			
	00	100	16148	-60.5			
	00	70	18361	-61.1		260	007
	00	50	20461	-59.7		200	006
	00	30	23659	-57.7		280	006
SHIP 52.8N 35.5W							
99528	00	985	0	7.8	78		
	00	1000	-122				
	00	976	81	7.6	61		
	00	906	686	1.2	100		
	00	868	1047	-1.3	89		
	00	850	1195	-1.7	79	240	014
	00	834	1346	-2.1	68		
	00	700	2716	-11.7	78	230	024
	00	539	4670	-24.1	85		
	00	500	5209	-27.9	75	230	023
	00	466	5711	-31.3	69		
	00	400	6770	-40.7		230	029
	00	384	6873	-41.7			
	00	300	8729	-40.7		230	028
	00	250	9970	-41.1		230	030
	00	235	10380	-41.3			
SHIP 53.6N 135.0W							
99536	00	1000	128	7.8	71		
	00	850	1439	-4.5	94		
	00	700	2972	-6.1	100		
	00	500	5569	-17.5	81		
	00	400	7199	-27.9	51		
	00	300	9211	-42.5			
	00	200	11851	-55.3			
	00	150	13701	-53.7			
	00	100	16289	-55.5			
	00	70	18559	-55.1			
	00	50	20711	-55.1			
SHIP 56.5N 51.0W							
99565	00	986	0	2.8	78		
	00	1000	-24				
	00	979	150	1.4	60		
	00	850	1265	-8.9	91	340	026
	00	807	1665	-11.1	72		
	00	769	2033	-13.9	83		
	00	752	2203	-12.9	83		
	00	700	2749	-15.5	83	330	017
	00	594	3975	-21.1	69		
	00	500	5230	-28.5	62	320	012
	00	400	6791	-38.7	58	340	019
	00	300	8711	-52.3		340	022
	00	283	9086	-54.7			
	00	262	9579	-55.1			
	00	250	9891	-52.9		300	015
	00	238	10211	-49.1			
	00	200	11351	-47.3		290	012
	00	150	13250	-47.1		280	009
	00	100	15920	-49.1		270	012
	00	84	17067	-47.9			
	00	70	18261	-53.7		260	015
	00	50	20409	-56.1		270	012
	00	46	20939	-56.1			
SHIP 56.7N 12.0W							
99567	00	1009	0	12.4	88		
	00	1000	73	12.0	85		
	00	850	1408	2.0	91	260	018
	00	844	1465	1.4	91		
	00	831	1591	4.6	74		
	00	732	2613	-.7	59		
	00	700	2972	-3.7	68	260	022
	00	525	5188	-16.7	77		
	00	500	5560	-19.5	75	270	030
	00	400	7169	-32.1	73	260	031
	00	349	8116	-40.1			
	00	317	8765	-45.7			
	00	300	9141	-47.5		280	034
	00	250	10321	-53.5		310	043
	00	243	10503	-54.3			
	00	200	11750	-57.7		310	032
	00	196	11877	-58.5			
	00	187	12175	-55.5			

OCTOBER 31 1971

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

SHIP 56.7N  12.0W
99567 00  150  13561 -58.1      300 019
      00  145  13773 -58.7
      00  119  15012 -58.5
      00  100  16100 -59.7      250 009
SHIP 59.0N  19.0W
99590 00 1001      0  10.6  91
      00 1000      6  10.4  89
      00  910    783   5.6  88
      00  850   1338   2.2  80  230 012
      00  817   1656    .6  84
      00  798   1845   1.0  76
      00  700   2890  -4.3  79  230 018
      00  684   3072  -5.3  83
      00  659   3363  -6.7  70
      00  517   5211 -19.7  64
      00  500   5459 -21.5  48  240 023
      00  428   6588 -29.1  29
      00  400   7071 -32.3  32  250 030
      00  343   8138 -40.1
      00  300   9040 -47.1      250 046
      00  268   9779 -52.1
      00  250  10229 -54.3      250 039
      00  231  10733 -56.7
      00  217  11132 -53.7
      00  200  11649 -56.1      250 027
      00  187  12075 -57.5
      00  162  12987 -54.7
      00  150  13481 -54.7      250 016
      00  100  16051 -59.3      250 008
      00   70  18279 -60.3      250 011
      00   50  20370 -62.3      250 005
      00   30  23518 -63.1      250 012
SHIP 64.5N    .5W
99645 00 1001      0   8.2  95
      00 1000      6   8.0  95  140 003
      00  852   1304   -.9  97
      00  850   1326   -.5  81  190 004
      00  845   1373   -.3  59
      00  753   2281  -7.9  91
      00  713   2704  -8.9  91
      00  700   2850  -9.9  88  190 006
      00  532   4912 -23.3  63
      00  500   5361 -27.5  67  150 009
      00  400   6919 -41.7      110 012
      00  384   7195 -42.3
      00  309   8629 -53.3
      00  300   8821 -52.3      100 008
      00  282   9224 -49.5
      00  250  10010 -50.5      200 008
      00  200  11460 -50.5      240 012
      00  190  11795 -50.3
      00  150  13329 -53.3
      00   70  18151 -61.5      280 015
      00   50  20230 -63.1      270 016
      00   46  20741 -64.7
SHIP 40.0S  10.0E
99400 00 1000    162   9.4  80
      00  850   1481   1.0  51
      00  700   3027   9.6
      00  500   5639 -15.9  35
      00  400   7291 -25.3
      00  300   9309 -41.1
      00  200  11951 -55.3
      00  150  13795 -55.1
      00  100  16371 -55.3
SHIP 70.9S  11.1W
99709 00  991      0   3.0  86
      00  976          4.0  86
      00  949         13.0  19
      00  928          2.0  75
      00  900         13.0  28
      00  839         11.0  19
      00  784          8.0  46
      00  635         -8.0  62
      00  589         -9.0  23
      00  549        -14.0  42
      00  271        -51.0
      00  226        -63.0
      00  186        -65.0
      00  150        -61.0
      00   80        -54.0
      00   40        -55.0
70026 12 1007      4 -12.1  85  320 004
      12 1000     60 -13.3  88  320 005
      12  962    353 -16.5 100
      12  911    765 -13.9  35
      12  850   1289 -15.7  42  290 008
      12  836   1414 -16.1  77
      12  785   1886 -18.7 100
      12  756   2166 -19.9 100
      12  738   2345 -19.7  44
      12  700   2736 -21.5  53  290 006
      12  665   3112 -24.1  70
      12  645   3334 -25.5  67
      12  604   3807 -29.5  65
      12  579   4108 -30.9  61
      12  500   5130 -36.7  47  260 011
      12  477   5455 -38.5  33
      12  400   6640 -46.9      260 014
      12  300   8500 -55.7      250 012
      12  258   9463 -54.5
      12  250   9666 -52.1
      12  220  10499 -49.5
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70026 12  200  11130 -49.5      260 011
      12  150  13010 -51.3      260 017
      12  131  13940 -25.9  18
      12  100  15840 -51.5      260 015
      12   70  17940 -54.1      260 023
      12   66  18319 -52.1
      12   50  20120 -50.7      280 024
      12   42  21244 -55.3
      12   30  23390 -56.1      270 028
      12   27  24060 -55.9
70086 12 1004     15  -7.3  82  270 008
      12 1000     44  -7.3  86  270 008
      12  970    281  -8.3 100
      12  901    851 -10.9 100
      12  850   1296 -14.7  92  270 009
      12  836   1421 -15.7  73
      12  774   1996 -20.9 100
      12  704   2689 -26.1 100
      12  700   2732 -24.1 100  300 008
      12  683   2912 -22.7  35
      12  625   3559 -25.7  38
      12  567   4261 -28.5
      12  500   5150 -35.5      300 007
      12  400   6670 -46.7      280 009
      12  328   7964 -54.3
      12  300   8530 -54.5      300 008
      12  274   9111 -54.3
      12  262   9400 -51.7
      12  250   9710 -51.5      280 010
      12  200  11170 -48.3      290 010
      12  150  13050 -50.3      280 013
      12  100  15700 -50.3      280 014
      12   70  18020 -50.9      280 018
      12   50  20200 -53.3      280 020
      12   30  23480 -54.5      280 026
      12   20  26070 -55.9      280 030
      12   16  27481 -58.7
70200 12 1013      7  -2.9  84  330 002
      12 1000    103  -2.9  82  320 005
      12  972    327  -4.1 100
      12  850   1372 -11.5 100  270 012
      12  838   1481 -11.7  56
      12  770   2125 -14.9  38
      12  737   2456 -14.9  32
      12  700   2845 -17.9  37  300 019
      12  598   4003 -26.5  56
      12  568   4374 -27.9  19
      12  500   5280 -33.5  25  300 021
      12  452   5981 -38.7  28
      12  400   6810 -45.3
      12  357   7559 -51.5
      12  313   8409 -53.7
      12  300   8680 -53.3
      12  279   9146 -54.9
      12  270   9357 -51.3
      12  250   9860 -51.7
      12  200  11330 -47.3
      12  150  13220 -48.5
      12  135  13912 -49.5
      12  126  14367 -46.3
      12  108  15380 -51.3
      12  100  15890 -47.3      280 021
      12   70  18240 -48.5      270 020
      12   50  20450 -50.1      250 018
      12   30  23780 -49.9      270 021
      12   20  26430 -50.1      270 021
      12   10  30900 -55.9      280 030
      12    7  33170 -55.7      270 044
      12    6  34158 -53.1
      12    5  35328 -55.1
70219 12 1014     46   -.7  82  280 006
      12 1000    152  -1.3  75  200 010
      12  941    633  -4.7  95
      12  881   1145  -9.7 100
      12  850   1425 -10.1 100  320 018
      12  831   1602  -1.3  90
      12  807   1830 -12.9  18
      12  765   2237 -12.9  18
      12  700   2902 -18.3  41  320 019
      12  654   3404 -23.3  66
      12  621   3782 -24.5  15
      12  500   5340 -33.5  10  310 027
      12  443   6179 -39.5  11
      12  400   6870 -44.3      310 031
      12  311   8524 -53.3
      12  300   8750 -52.5      310 033
      12  250   9938 -48.9      290 025
      12  200  11400 -49.7      280 024
      12  166  12617 -50.7
      12  150  13280 -48.5      270 023
      12  100  15950 -49.3      260 017
      12   70  18270 -51.7      270 021
      12   50  20460 -51.1      240 017
      12   30  23760 -53.3      270 015
      12   27  24443 -50.1
      12   20  26400 -52.7      290 010
      12   11  30213 -58.1
70231 12  997    103  -2.3  85  320 006
      12 1000     76
      12  983    214  -3.5  74
      12  923    708  -6.9 100
      12  850   1346 -10.5 100  330 015
      12  832   1510 -11.5 100
      12  819   1631 -10.5  98
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70231 12  787   1937 -11.7  51
      12  764   2163 -13.5  47
      12  700   2823 -18.5  59  320 011
      12  686   2973 -19.7  59
      12  608   3857 -26.5 100
      12  591   4061 -27.7  86
      12  573   4283 -28.9  56
      12  500   5250 -35.3  43  320 015
      12  457   5870 -40.1
      12  400   6760 -45.7      320 015
      12  382   7066 -47.5
      12  317   8286 -52.3
      12  300   8650 -49.3      300 014
      12  250   9840 -48.1      280 014
      12  200  11320 -46.1      280 016
      12  150  13220 -46.5      290 020
      12  131  14109 -49.5
      12  130  14159 -47.9
      12  100  15880 -49.9      270 016
      12   90  16576 -51.9
      12   85  16950 -47.3
      12   70  18230 -49.5      270 024
      12   64  18817 -49.5
      12   59  19354 -46.1
      12   50  20450 -50.1      270 019
      12   31  23548 -53.5
      12   30  23760 -52.3      270 020
      12   28  24210 -48.9
      12   20  26380 -54.9      270 016
      12   17  27438 -50.9
      12   14  28689 -55.3
      12   12  29668 -57.5
70261 12  986    138  -5.1  68  220 004
      12 1000     26
      12  948    448  -7.1  97
      12  850   1294  -9.7 100  310 006
      12  804   1723 -10.3 100
      12  700   2777 -17.3 100  320 005
      12  500   5220 -34.1  83  290 007
      12  445   6028 -38.7  76
      12  400   6760 -44.9      260 009
      12  336   7902 -54.3
      12  300   8630 -52.5      260 014
      12  237  10168 -48.3
      12  200  11280 -48.1      280 014
      12  150  13170 -49.7      280 017
      12  140  13622 -49.7
      12  131  14060 -46.8
      12  111  15151 -49.7
      12  100  15840 -47.9      280 018
      12   70  18180 -49.5      270 020
      12   50  20380 -50.3      280 023
      12   34  22884 -52.7
      12   32  23278 -50.3
      12   30  23710 -52.7      280 020
      12   20  26320 -53.7      280 024
      12   10  30700 -60.9      280 034
      12    7  32920 -61.7
70273 12  996     40  -2.3  92  360 003
      12 1000      9
      12  950    417  -3.9  90
      12  910    757  -2.9  80
      12  850   1283  -6.5  94  340 021
      12  700   2785 -15.9  95  240 013
      12  621   3679 -20.7  88
      12  500   5250 -30.7  61  240 025
      12  420   6467 -38.9  52
      12  400   6800 -41.9      320 018
      12  334   7995 -52.1
      12  316   8357 -48.3
      12  300   8700 -49.7      310 022
      12  250   9900 -46.5      310 021
      12  200  11390 -45.3      290 033
      12  150  13310 -46.1      280 035
      12  120  14787 -48.1
      12  100  15890 -48.7      270 031
70308 12 1029      9   3.0  87  240 006
      12 1020  31120   4.6  78
      12 1000    241   3.2  75  260 011
      12  985   1214  -5.5 100
      12  850   1531  -5.0  70  270 013
      12  824   1773  -8.3  67
      12  751   2480  -9.9  31
      12  700   3032 -12.5  39  270 016
      12  682   3231 -13.1  30
      12  658   3503 -15.1  60
      12  645   3654 -15.9  46
      12  566   4629 -21.1  33
      12  500   5530 -28.1  33
      12  417   6807 -37.7  37
      12  400   7100 -39.1  32
      12  300   9020 -51.9
      12  265   9815 -56.9
      12  250  10183 -57.7
      12  200  11600 -51.5
      12  150  13470 -50.5
      12  100  16120 -50.3
      12   70  18460 -48.7
      12   55  20031 -52.9
      12   50  20650 -51.5
      12   30  23960 -52.1
      12   22  25980 -49.5
      12   18  27287 -52.1
      12   12  29935 -48.3
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70308 12    9  31810 -52.9
70316 12 1026     31   2.8  78  310 008
      12 1000    240   1.6  73  310 015
      12  850   1524  -8.7 100  310 018
      12  812   1877 -10.7 100
      12  783   2059 -12.1  33
      12  744   2545 -14.3  24
      12  700   3007 -14.1  22
      12  683   3194 -13.3  18
      12  500   5513 -25.3  18
      12  424   6687 -34.9  21
      12  400   7092 -37.3  20
      12  300   9024 -50.5
      12  250  10207 -52.7
      12  233  10684 -50.3
      12  206  11463 -53.3
      12  178  12413 -48.9
      12  150  13527 -53.1
      12  100  16150 -51.5
      12   70  18450 -53.9      310 018
      12   50  20620 -52.9      310 030
      12   30  23910 -53.3
      12   20  26530 -51.5
      12   10  31030 -51.7
      12    7  33330 -54.9
      12    5  35480 -52.7
      12    4  38937 -50.7
70326 12 1010     15   1.0  75  280 008
      12 1000     91    .6  64  300 009
      12  938    602  -1.9  63
      12  850   1376  -8.1  81  330 013
      12  771   2128 -12.1  56
      12  700   2857 -18.5  75  310 017
      12  660   3293 -21.9 100
      12  577   4272 -27.1  56
      12  500   5290 -34.3  43  320 028
      12  437   6226 -37.5  29
      12  400   6830 -42.1      330 025
      12  309   8549 -49.5
      12  300   8740 -48.3      300 023
      12  250   9948 -45.5      290 029
      12  200  11440 -45.1      210 181
      12  166  12674 -49.1
      12  150  13340 -47.5      280 028
      12  100  16010 -49.5      260 020
      12   70  18350 -49.1      260 016
      12   54  20030 -55.1
      12   50  20520 -53.7      260 012
      12   30  23820 -51.7      270 012
      12   20  26450 -51.5
      12   19  26783 -52.1
70350 12 1001      5   6.2  45  290 015
      12 1000     12   6.2  45  290 015
      12  881   1033  -2.3  77
      12  852   1298  -3.5  73
      12  850   1318  -3.7  75  310 026
      12  814   1658  -6.7  78
      12  764   2151  -8.9  62
      12  700   2822 -14.1  75  320 032
      12  658   3288 -17.7  81
      12  614   3804 -19.5  37
      12  563   4443 -23.3  43
      12  506   5214 -29.7  45
      12  500   5300 -30.3  50  300 007
      12  488   5472 -31.9  61
      12  433   6303 -40.1
      12  400   6840 -44.7      300 017
      12  381   7164 -47.7
      12  300   8760 -44.7      290 031
      12  293   8918 -44.5
      12  250   9990 -40.7      280 031
      12  246  10100 -40.3
      12  200  11490 -44.3      280 028
      12  167  12689 -47.9
      12  150  13400 -47.1      280 028
      12  130  14349 -46.5
      12  119  14932 -49.5
      12  100  16080 -49.5      260 025
      12   70  18410 -51.1      290 004
      12   64  18992 -51.7
      12   50  20590 -51.9      200 007
      12   32  23482 -51.9
      12   30  23900 -52.1      270 017
      12   20  26530 -52.7      270 017
      12   17  27579 -52.9
70361 12  985      9   1.4  83  090 007
      12 1000   -110
      12  850   1193  -2.1 100  150 019
      12  700   2711 -11.3  90  150 013
      12  555   4447 -24.3  88
      12  500   5200 -30.9  72  180 005
      12  434   6185 -40.1
      12  400   6740 -43.9      210 002
      12  369   7280 -45.7
      12  321   8218 -42.1
      12  300   8760 -42.1      250 015
      12  250   9910 -42.3      250 021
      12  200  11410 -44.5      270 023
      12  150  13330 -46.3      270 025
      12  100  16010            280 027
      12   77  17718 -50.7
      12   70  18350 -48.9      280 020
      12   50  20550 -51.7      280 016
      12   44  21376 -53.3
```

```
STATN HR  LVL    HGT  TEMP  RH DIR SPD
                 GPM     C   %     MPS

70361 12   40  21893 -50.7
      12   37  22487 -53.9
      12   30  23840 -53.7      310 015
      12   25  25008 -55.3
70398 12 1001     34   5.6  92  170 010
      12 1000     45   5.8  94  170 010
      12  850   1357  -2.5  96  200 014
      12  830   1546  -1.7  97
      12  735   2502  -7.5  87
      12  727   2587  -8.7  85
      12  700   2882 -10.9  84  240 015
      12  690   2992 -13.9  55
      12  677   3136 -14.5  55
      12  671   3204 -12.1  81
      12  618   3833 -11.9  51
      12  568   4471 -17.7  77
      12  500   5420 -22.5  70  240 042
      12  400   7030 -32.3  64
      12  337   8219 -40.1
      12  300   9000 -45.9
      12  250  10190 -53.7
      12  232  10668 -55.9
      12  221  10981 -50.9
      12  215  11160 -51.5
70414 12 1028     31   5.8  82  230 012
      12 1000    265   3.8  87  230 018
      12  954    645    .6  93
      12  948    687    .4  74
      12  934    815   2.8  58
      12  872   1366  -1.5  64
      12  850   1052  -3.1  58  260 018
      12  787   1656  -7.5  57
      12  700   3083 -12.5  43  260 021
      12  630   3881 -16.5  34
      12  500   5570 -28.7  19  260 025
      12  428   6658 -38.7  20
      12  400   7120 -42.7      260 029
      12  347   8065 -48.7
      12  300   9010 -51.5      280 032
      12  250  10195 -51.1      280 029
      12  200  11640 -52.9      280 025
      12  150  13510 -51.1      280 021
      12  146  13687 -48.7
      12  119  15024 -51.3
      12  100  16130 -57.1      270 019
      12   70  18400 -56.1      250 011
      12   50  20540 -55.5      240 007
      12   30  23800  54.2      170 005
      12   28  24354 -52.5
70454 12 1038      4   5.4  65  210 004
      12 1000    307   3.0  71
      12  921    865  -3.3 100
      12  908   1078  -2.1  46
      12  850   1603  -1.9  75  250 011
      12  813   1957  -1.9  38
      12  700   3129  -8.5  37  260 013
      12  500   5650 -25.7  38  270 016
      12  400   7220  38.0  75  280 016
      12  300   9140 -51.7      250 014
      12  250  10308 -57.1      250 021
      12  200  11730 -54.5      250 022
      12  172  12687 -54.1
      12  150  13580            250 021
      12  136  14202 -54.7
      12  100  16180 -55.1
      12   86  17150 -52.1
      12   76  17946 -54.3
      12   70  18480 -52.7      260 014
      12   50  20650 -54.1      250 008
      12   42  21765 -55.7
      12   30  23910 -55.1
72201 12 1012      6  25.6  84  160 003
      12 1000    107  26.0  87  160 003
      12  964    427  23.0 100
      12  885   1163  18.6  91
      12  850   1521  16.6  67  150 005
      12  805   1980  13.4  80
      12  766   2396  12.0  37
      12  743   2650  10.0  32
      12  735   2740   9.4  43
      12  700   3151   7.0  70  150 008
      12  691   3257   7.0   9
      12  665   3571   5.8  10
      12  500   5840  -9.1      160 011
      12  400   7530 -20.3      170 008
      12  300   9590 -37.5      180 008
      12  250  10820 -48.1      190 011
      12  223  11565 -53.3
      12  200  12260 -55.7      190 015
      12  150  14050 -65.7      200 009
      12  116  15583 -73.5
      12  106  16109 -74.5
      12  100  16460 -72.9      090 005
      12   77  17991 -73.5
      12   70  18550 -71.3      100 006
      12   50  20590 -59.9      060 003
      12   30  23800 -51.5      230 002
      12   20  26460 -46.5      020 004
      12   10  31140 -37.9      210 008
      12    9  31864 -39.3
72202 12 1013      4  22.2  84  300 002
      12 1007     56  25.0  88
      12 1000    117  25.2  87  220 003
      12  957    499  22.2  82
```

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72202	12	943	526	21.8	73		
	12	864	1375	17.0	76		
	12	850	1526	16.6	74	170	003
	12	797	2070	13.8	51		
	12	741	2678	9.8	53		
	12	700	3154	6.6	70	190	005
	12	683	3236	6.0	61		
	12	653	3720	3.0	70		
	12	639	3895	2.0	81		
	12	591	4521	-1.1	47		
	12	560	4948	-3.7	54		
	12	548	5119	-4.7	30		
	12	540	5235	-4.7	49		
	12	533	5338	-4.9	14		
	12	500	5840	-8.3	16	150	010
	12	460	6481	-13.3	24		
	12	444	6749	-15.7	42		
	12	411	7328	-18.9	18		
	12	400	7530	-20.3	22	160	012
	12	366	8246	24.6	33		
	12	300	9600	-36.1	18	160	009
	12	284	10041	39.4	42		
	12	250	11049	-45.9		170	007
	12	221	11859	-51.7			
	12	200	12290	-55.9		190	011
	12	150	14080	-64.9		180	010
	12	111	15873	-74.9			
	12	100	16480	-76.3		110	003
	12	82	17628	-75.1			
	12	70	18560	-69.7		100	008
	12	65	19001	-70.7			
	12	50	20590	-61.5		070	004
	12	36	22658	-54.9			
	12	30	23830	-54.7		170	003
	12	24	25277	-48.9			
	12	20	26480	-46.7		170	004
	12	19	26820	-47.1			
72208	12	1017	13	22.0	97	050	004
	12	1000	157	22.0	97	090	007
	12	910	965	16.8	88		
	12	874	1307	16.2	72		
	12	871	1336	15.6	81		
	12	850	1554	14.6	88	100	009
	12	837	1684	14.0	96		
	12	817	1888	14.4	33		
	12	813	1929	13.8	62		
	12	803	2033	13.4	54		
	12	785	2223	12.2	79		
	12	752	2580	8.6	92		
	12	700	3175	6.0	56	100	005
	12	630	4028	.8	89		
	12	595	4485	-1.3	79		
	12	569	4839	-3.9	89		
	12	525	5469	-7.5	77		
	12	507	5740	-8.7	44		
	12	500	5860	-9.1	40	120	005
	12	474	6271	-11.9	91		
	12	466	6401	-12.7	79		
	12	438	6872	-15.1	82		
	12	400	7550	-20.3	73	130	004
	12	384	7662	-20.3	65		
	12	373	8065	-23.7	71		
	12	300	9620	-36.1	42	140	008
	12	283	10022	-39.5	41		
	12	250	10860	-46.9		150	011
	12	200	12300	-57.1		120	004
	12	174	13165	-64.9			
	12	150	14070	-68.3		120	004
	12	123	15246	-73.5			
	12	100	16450	-74.9		090	005
	12	93	16870	-76.1			
	12	76	18049	-71.3			
	12	70	18530	-72.5		080	006
	12	50	20550	-65.5		140	005
	12	30	23710	-57.3		300	006
	12	22	25702	-50.5			
72211	12	1014	8	21.0	96	060	003
	12	1000	126	20.6	91	080	005
	12	989	221	22.2	89		
	12	939	668	20.4	64		
	12	850	1527	15.0	75	110	005
	12	764	2420	10.4	73		
	12	700	3149	6.4	61	140	006
	12	666	3555	3.6	65		
	12	648	3777	2.6	44		
	12	628	4030	1.4	60		
	12	619	4146	1.4	29		
	12	551	5070	-5.7	22		
	12	500	5830	-9.3	21	140	011
	12	461	6452	-13.7	35		
	12	439	6822	-15.9	17		
	12	400	7520	-21.1	17	130	010
	12	300	9570	-37.1	12	150	009
	12	250	10810	-47.7		200	005
	12	216	11758	-55.7			
	12	210	11938	-53.5			
	12	200	12250	-55.7		140	013
	12	150	14050	-63.7		120	008
	12	117	15545	-71.7			
	12	100	16460	-74.3		100	004
	12	70	18560	-71.1		090	006
	12	50	20560	-68.7		080	006
	12	39	22100	-54.5			
	12	30	23790	-51.7		230	002
72211	12	28	24008	-54.1			
	12	20	26420	-49.9		150	001
	12	18	27120	-42.9			
	12	15	28341	-46.3			
	12	11	30408	-45.3			
72213	12	1011	44	21.4	100	030	003
	12	1000	141	20.6	100	040	004
	12	938	690	18.6	98		
	12	906	985	16.0	83		
	12	879	1241	15.0	89		
	12	858	1446	13.4	62		
	12	850	1533	13.8	62	100	004
	12	828	1754	14.4	63		
	12	768	2408	11.0	54		
	12	700	3157	6.8	53	070	006
	12	652	3735	2.4	48		
	12	632	3986	1.8	27		
	12	623	4101	1.4	44		
	12	615	4205	.6	71		
	12	572	4782	-3.3	84		
	12	552	5063	-3.3	69		
	12	520	5531	-7.5	76		
	12	504	5774	-8.5	34		
	12	500	5840	-8.7	41	090	009
	12	467	6365	-12.5	85		
	12	457	6530	-13.7	66		
	12	450	6647	-14.5	80		
	12	443	6766	-15.5	80		
	12	415	7257	-17.3	54		
	12	400	7540	-19.5	59	100	009
	12	327	8004	-30.7	61		
	12	300	9610	-35.3	27	120	016
	12	292	9798	-36.9	14		
	12	278	10136	-39.7	17		
	12	250	10850	-45.9		130	016
	12	219	11716	-53.7			
	12	200	12300	-56.3		100	014
	12	150	14090	-65.3		100	009
	12	127	15088	-71.7			
	12	100	16490	-73.3		090	006
	12	96	16728	-73.9			
	12	89	17174	-71.3			
	12	72	18420	-73.5			
	12	70	18580	-71.7		080	008
	12	50	20610	-64.3		120	006
	12	34	22996	-59.5			
	12	30	23790	-50.1		310	001
	12	27	24480	-48.9			
	12	24	25248	-51.9			
	12	20	26440	-48.9		260	006
	12	14	28773	-50.7			
	12	13	29259	-47.7			
	12	10	31000	-46.9		240	016
	12	9	31703	-43.9			
72221	12	1014	26	19.2	96	360	002
	12	1000	137	17.8	100	060	006
	12	990	223	17.0	100		
	12	901	1021	15.0	95		
	12	850	1520	13.2	67	090	002
	12	795	2079	11.2	58		
	12	718	2920	6.0	61		
	12	700	3133	4.6	60	080	008
	12	694	3203	4.2	45		
	12	673	3452	3.0	65		
	12	628	4008	-.5	64		
	12	607	4279	-2.3	73		
	12	587	4544	-3.9	58		
	12	566	4831	-4.5	25		
	12	545	5128	-5.9	24		
	12	508	5674	-9.7	19		
	12	500	5800	-10.3	19	080	011
	12	490	5955	-11.3	36		
	12	420	7125	-16.9	17		
	12	400	7490	-19.1	15	050	011
	12	387	7735	-21.1	14		
	12	342	8632	-29.5	17		
	12	300	9550	-36.7	16	060	008
	12	288	9832	-37.9	18		
	12	276	10123	-41.9			
	12	250	10790	-47.5		070	011
	12	242	11004	-48.9			
	12	200	12230	-56.5		050	019
	12	191	12521	-58.7			
	12	182	12823	-60.7			
	12	150	14010	-66.3		040	014
	12	130	14864	-72.3			
	12	112	15738	-73.5			
	12	106	16057	-76.7			
	12	100	16400	-76.1		050	009
	12	96	16637	-74.5			
	12	80	17697	-74.9			
	12	70	18470	-73.1		080	004
	12	68	18640	-72.9			
	12	58	19585	-67.7			
	12	56	19798	-65.1			
	12	50	20490	-65.5		090	005
	12	45	21131	-65.7			
	12	39	22011	-60.7			
	12	35	22687	-58.9			
	12	30	23670	-51.7		230	003
	12	23	25397	-50.9			
	12	20	26310	-48.7		240	007
	12	19	26648	-47.7			
	12	15	28202	-49.7			
72221	12	12	29671	-47.1			
	12	11	30247	-47.5			
	12	10	30880	-44.5		250	018
	12	9	31589	-42.1			
	12	7	33280	-43.7		250	021
	12	5	35560	-38.1		260	007
	12	3	39110	-33.5		240	018
	12	2	41890	-28.7			
72226	12	1012	62	19.4	93	280	002
	12	1000	160	19.4	94	010	003
	12	867	1371	13.8	92		
	12	850	1547	15.4	67	140	002
	12	775	2324	12.4	41		
	12	700	3171	7.0	42	100	003
	12	624	4103	.4	47		
	12	606	4337	-.9	37		
	12	581	4672	-2.7	63		
	12	556	5019	-4.7	63		
	12	546	5162	-3.1	15		
	12	529	5412	-4.3	30		
	12	500	5860	-6.9	12	060	006
	12	400	7560	-20.1	13	080	004
	12	390	7747	-21.5	24		
	12	354	8456	-25.3	10		
	12	300	9630	-35.1	8	080	007
	12	272	10306	-40.1			
	12	250	10870	-44.7		050	013
	12	200	12330	-55.7		010	017
	12	150	14110	-68.5		040	011
	12	127	15097	-73.1			
	12	114	15729	-73.5			
	12	100	16500	-75.9		040	003
	12	70	18580	-70.7		140	006
	12	61	19406	-65.9			
	12	50	20610	-67.1		090	005
	12	30	23810	-52.5		310	009
	12	20	26450	-48.9		270	009
	12	14	28783	-50.7			
	12	12	29793	-48.3			
72235	12	1007	102	15.6	100	000	000
	12	1000	163	18.4	94	030	001
	12	962	494	18.6	87		
	12	850	1550	14.8	63	090	004
	12	816	1894	13.8	51		
	12	806	1998	13.2	58		
	12	700	3171	6.4	33	140	003
	12	677	3444	5.0	13		
	12	598	4477	2.0	2		
	12	512	5681	-7.3	3		
	12	500	5870	-7.9	3	060	006
	12	465	6429	-12.5	5		
	12	450	6679	-12.7	4		
	12	400	7560	-18.9	9	020	002
	12	366	8215	-23.9	1		
	12	335	8854	-29.5	6		
	12	322	9136	-30.5	9		
	12	300	9640	-34.1	5	030	007
	12	271	10343	-40.1			
	12	266	10470	-41.3			
	12	260	10625	-41.5			
	12	250	10890	-43.9			
	12	200	12350	-56.5		320	009
	12	176	13150	-62.3			
	12	160	13732	-67.1			
	12	150	14120	-68.7		300	000
	12	135	14744	-73.1			
	12	132	14876	-72.7			
	12	113	15776	-78.1			
	12	100	16480	-75.9		180	003
	12	85	17423	-74.3			
	12	82	17633	-72.7			
	12	76	18078	-73.7			
	12	70	18560	-70.1		180	004
	12	65	19000	-70.9			
	12	50	20590	-62.9		100	005
	12	43	21519	-62.9			
	12	40	21968	-59.3			
	12	30	23770	-57.5		220	002
	12	23	25472	-51.3			
	12	20	26390	-51.7		280	010
	12	18	27072	-52.7			
	12	16	27839	-48.9			
	12	14	28719	-47.3			
	12	10	30910	-47.3		270	019
	12	7	33293	-42.9			
72240	12	1016	5	19.4	94	060	003
	12	1000	146	21.8	85	080	004
	12	979	329	20.6	76		
	12	888	1159	14.0	93		
	12	850	1535	11.8	90	340	002
	12	836	1674	11.6	87		
	12	829	1744	12.2	50		
	12	780	2253	11.8	20		
	12	700	3155	7.4	10	080	005
	12	661	3624	4.4	10		
	12	616	4196	3.2	9		
	12	566	4877	-.5	14		
	12	500	5850	-8.5	13	020	006
	12	473	6277	-12.1	14		
	12	465	6573	-12.5	11		
	12	400	7550	-20.5	13	350	008
	12	363	8261	-25.9	12		
	12	344	8650	-26.1	10		
	12	300	9620	-34.7	11	360	006
72240	12	275	10221	-40.1			
	12	250	10870	-44.7		350	008
	12	200	12320	-56.9		350	011
	12	150	14080	-70.5			
	12	147	14200	-70.7			
72248	12	1009	78	15.6	85	250	002
	12	1000	152	20.4	85	230	002
	12	986	274	21.8	75		
	12	964	469	21.4	64		
	12	917	897	17.6	77		
	12	886	1094	16.8	72		
	12	861	1431	13.8	86		
	12	850	1546	13.4	79	050	004
	12	787	2192	12.8	20		
	12	745	2649	9.4	18		
	12	700	3167	7.8	17	220	005
	12	640	3895	.8	87		
	12	620	4150	1.6	34		
	12	603	4374	1.6	25		
	12	533	5358	-3.5	19		
	12	500	5870	-7.9	20	270	009
	12	469	6365	-10.5	19		
	12	400	7560	-21.1	17	260	004
	12	300	9630	-34.9	21	270	015
	12	268	10409	-40.1			
	12	250	10870	-44.7		270	014
	12	200	12330	-56.9		280	018
	12	150	14080	-72.1		280	016
	12	138	14568	-74.7			
	12	118	15478	-74.7			
	12	105	16149	-79.1			
	12	100	16430	-78.5		230	010
	12	88	17166	-74.7			
	12	78	17863	-77.1			
	12	74	18172	-68.5			
	12	70	18500	-69.9		210	005
	12	65	18940	-70.7			
	12	61	19321	-66.1			
	12	50	20530	-65.1		130	007
	12	48	20779	-65.1			
	12	45	21177	-60.1			
	12	38	22228	-61.7			
	12	35	22742	-57.5			
	12	30	23720	-57.3		290	003
	12	26	24633	-53.5			
	12	20	26320	-52.9		280	009
	12	16	27759	-53.1			
72250	12	1015	7	18.6	91	360	002
	12	1000	132	23.2	83	030	003
	12	939	674	18.8	94		
	12	876	1267	17.6	20		
	12	850	1531	16.8	14	050	002
	12	700	3160	9.0	11	100	005
	12	568	4861	.6	7		
	12	500	5880	-6.5	8	360	003
	12	400	7580	19.0	20	140	001
	12	359	8436	-24.7	13		
	12	310	9628	33.6	46		
	12	303	9812	-33.1	15		
	12	300	9650	33.6	36	350	004
	12	288	10543	-39.3	13		
	12	250	11015	-43.1		040	005
	12	200	12370	-55.1		350	005
	12	162	13681	-66.5			
	12	150	14140	-71.1		350	007
	12	130	14878	-75.3			
	12	114	15738	-76.1			
	12	105	16209	-79.3			
	12	100	16490	-79.5		090	001
	12	78	17812	-76.1			
	12	70	18550	-70.1		120	003
	12	66	18902	-67.7			
	12	50	20580	-64.7		360	003
	12	35	22799	-56.9			
	12	30	23780	-56.7		040	002
	12	20	26400	-48.9		040	008
	12	13	29251	-45.5			
72255	12	1012	36	17.8	96	050	003
	12	1000	136	21.4	96	070	003
	12	905	993	18.8	45		
	12	850	1535	13.6	62	080	005
	12	833	1705	14.6	24		
	12	804	2003	12.8	17		
	12	772	2344	13.8	16		
	12	723	2892	10.6	14		
	12	700	3163	9.6	25	110	001
	12	646	3819	3.0	32		
	12	609	4296	2.6	15		
	12	592	4524	1.8	15		
	12	500	5870	-7.3	15	250	001
	12	400	7570	-19.5	20	250	001
	12	333	8906	-29.1	24		
	12	327	9036	-28.9	21		
	12	300	9640	-33.1	19	290	002
	12	268	10422	-39.9	19		
	12	250	10900	-43.5		270	002
	12	200	12360	-55.1		290	006
	12	150	14130	-70.9		290	004
	12	133	14834	-75.9			
	12	130	14966	-74.1			
	12	100	16480	-77.7		240	003
	12	86	17342	-78.5			
	12	72	18370	-72.9			
	12	70	18540	-67.9		190	003
72255	12	60	19468	-67.3			
	12	50	20580	-63.1		060	005
	12	36	22637	-55.7			
	12	30	23790	-55.9		290	004
	12	20	26400	-52.3		310	007
	12	17	27462	-52.1			
	12	13	29214	-45.7			
72259	12	988	180	14.2	83	040	003
	12	1000	163				
	12	850	1541	14.0	100	220	008
	12	700	3155	5.0	60	240	011
	12	500	5850	-8.7	5	230	012
	12	400	7540	-19.9	10	240	014
	12	300	9620	-33.5	10	250	024
	12	200	12330	-56.1		260	029
	12	150	14100	-69.7		250	023
	12	100	16470	-75.7		250	019
	12	70	18570	-68.7		230	007
	12	50	20630	-61.3		080	003
	12	30	23840	-55.7		010	003
	12	20	26440	-53.3		290	012
72261	12	980	314	20.6	90	120	005
	12	1000	135				
	12	850	1530	14.4	96	150	006
	12	787	2068	9.4	89		
	12	751	2559	7.8	97		
	12	737	2714	9.4	61		
	12	700	3146	8.0	53	210	012
	12	683	3347	7.0	10		
	12	636	3928	3.4	9		
	12	610	4264	.4	29		
	12	549	5101	-4.1	10		
	12	500	5830	-9.5	13	230	008
	12	447	6688	-13.8	9		
	12	400	7520	-20.7	8	230	017
	12	375	7994	-24.5	47		
	12	356	8372	-25.5	9		
	12	300	9590	-34.3	13	240	015
	12	268	10370	-40.1			
	12	250	10840	-44.7		230	020
	12	200	12280	-56.5			
	12	150	14060	-71.1		240	015
	12	130	14898	-75.5			
	12	100	16416	-75.7			
	12	89	17085	-78.9			
	12	87	17215	-75.9			
	12	79	17771	-77.1			
	12	70	18480	-68.7		250	003
	12	66	18831	-70.3			
	12	64	19016	-65.5			
	12	50	20540	-60.9		040	004
	12	30	23750	-57.5		340	002
	12	23	25447	-52.7			
	12	20	26340	-54.7		330	004
	12	15	28207	-48.5			
	12	14	28659	-50.7			
	12	12	29673	-46.3			
72265	12	917	874	8.2	83	140	003
	12	1000	151				
	12	896	1071	15.6	100		
	12	876	1262	15.8	39		
	12	850	1516	13.6	62	170	011
	12	839	1625	13.6	76		
	12	819	1828	13.4	41		
	12	787	2161	11.6	14		
	12	700	3131	5.4	11	230	011
	12	605	4310	.4	11		
	12	500	5810	-10.1	11	230	017
	12	468	6316	-13.9	20		
	12	428	6987	-18.7	49		
	12	416	7198	-19.3	12		
	12	400	7490	-21.1	14	230	023
	12	339	8689	-30.3	14		
	12	326	8967	-30.7	14		
	12	300	9550	-35.1	13	240	031
	12	273	10201	-38.9	15		
	12	250	10786	-45.1		250	036
	12	200	12250	-55.9		250	039
	12	182	12843	-61.3			
	12	150	14030	-69.3		240	032
	12	138	14524	-72.1			
	12	121	15287	-72.9			
	12	112	15749	-74.3			
	12	108	15962	-72.7			
	12	100	16410	-74.5			
	12	97	16587	-74.3			
72270	12	882	1194	7.2	33	360	005
	12	1000	151				
	12	863	1376	10.8	27		
	12	850	1502	11.2	30	040	002
	12	763	2398	9.4	57		
	12	745	2595	8.6	42		
	12	700	3111	4.0	81		
	12	681	3334	2.6	60		
	12	636	3881	-2.3	74		
	12	624	4033	-.3	15		
	12	500	5770	-11.7	17	230	021
	12	427	6964	-17.9	17		
	12	400	7450	-22.9	21	220	030
	12	330	8832	-32.9	22		
	12	300	9500	-35.5	19	230	040
	12	274	10125	-40.1			
	12	250	10740	-45.9		230	043
	12	200	12190	-57.3		240	049

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72270	12	150	13860	-70.1		240	043
	12	100	16360	-71.9		220	019
	12	80	17667	-74.9			
	12	77	17892	-68.7			
	12	70	18470	-65.9		250	008
	12	50	20530	-61.3		300	003
	12	36	22568	-61.3			
	12	30	23710	-56.9		020	003
	12	22	25676	-56.7			
	12	20	26290	-53.3		300	007
	12	17	27332	-55.1			
	12	10	30760	-50.1			
72274	12	924	790	4.6	52	160	004
	12	1000	137				
	12	886	1134	13.4	38		
	12	850	1481	11.4	40	180	003
	12	809	1892	9.4	53		
	12	787	2120	8.0	27		
	12	763	2375	7.6	12		
	12	731	2725	4.4	38		
	12	700	3078	3.6	12	210	019
	12	618	4080	-.5	15		
	12	500	5740	-13.1	13	230	022
	12	400	7400	-26.1	16	230	028
	12	341	8533	-35.5	19		
	12	300	9410	-39.3	15	230	045
	12	250	10640	-46.3		230	057
	12	232	11135	-47.7			
	12	200	12100	-55.5		230	063
	12	173	13010	-62.3			
	12	150	13880	-65.5		240	045
	12	100	16340	-67.5		230	020
	12	84	17380	-71.5			
	12	76	17977	-67.5			
	12	72	18309	-59.9			
	12	70	18480	-60.1		240	011
	12	64	19035	-63.5			
	12	50	20560	-59.9		280	004
	12	30	23770	-56.5		060	002
	12	20	26350	-55.7		260	004
	12	12	29626	-52.7			
	12	10	30810	-48.1		270	016
	12	8	32282	-47.7			
72290	12	1001	129	6.4	73	360	002
	12	1000	130	8.0	46	360	002
	12	988	230	9.8	46		
	12	959	476	8.6	49		
	12	948	563	9.2	21		
	12	926	766	9.4	14		
	12	895	1047	8.2	14		
	12	874	1243	9.6	14		
	12	850	1475	8.8	18	280	009
	12	700	3054	-.5	28	270	014
	12	690	3169	-.7	10		
	12	667	3439	-1.9	22		
	12	615	4078	-6.9	49		
	12	607	4180	-6.9	18		
	12	565	4735	-10.9	52		
	12	546	4997	-11.9	43		
	12	500	5670	-17.7	49	260	022
	12	432	6748	-25.1	23		
	12	400	7300	-29.5	23	240	024
	12	363	7985	-34.7	31		
	12	355	8140	-35.3	21		
	12	342	8399	-36.3	21		
	12	328	8688	-38.7	20		
	12	300	9300	-41.1		240	033
	12	250	10524	-46.9		240	036
	12	200	11980	-53.5		240	038
	12	174	12865	-58.7			
	12	168	13086	-57.5			
	12	150	13800	-60.1		250	030
	12	142	14142	-60.5			
	12	130	14687	-64.1			
	12	115	15435	-65.7			
	12	100	16280	-64.7		260	014
	12	76	17944	-67.7			
	12	70	18450	-65.3		240	013
	12	66	18811	-62.5			
	12	50	20530	-60.7		270	002
	12	47	20915	-60.9			
	12	44	21328	-57.9			
	12	30	23740	-58.5		280	002
	12	22	25701	-56.1			
	12	20	26300	-57.1		270	006
	12	12	29581	-50.7			
	12	10	30770	-51.5			
72295	12	1012	32	8.6	57		
	12	1000	131	9.0	66		
	12	994	181	9.0	78		
	12	986	248	9.2	73		
	12	975	341	9.2	84		
	12	955	512	8.8	75		
	12	953	529	9.4	75		
	12	947	581	10.4	29		
	12	879	1197	7.8	31		
	12	871	1272	8.2	29		
	12	807	1897	4.6	41		
	12	761	2373	2.8	32		
	12	735	2653	.2	47		
	12	712	2907	-.9	55		
	12	700	3043	-.9	37		
72304	12	1022	3	21.4	94	050	003
	12	1000	191	23.4	82	100	005

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72304	12	850	1593	14.6	98	120	007
	12	787	2238	11.2	98		
	12	762	2505	6.4	36		
	12	735	2801	6.6	39		
	12	722	2947	7.2	39		
	12	700	3206	5.6	46	130	006
	12	678	3466	3.8	52		
	12	655	3745	2.0	69		
	12	645	3869	1.2	40		
	12	637	3968	1.0	40		
	12	623	4147	.2	69		
	12	594	4527	-2.3	82		
	12	571	4840	-2.7	59		
	12	532	5398	-5.5	25		
	12	500	5890	-8.7	24	320	003
	12	477	6252	-12.3	30		
	12	462	6496	-12.7	5		
	12	423	7215	-18.3	5		
	12	400	7580	-19.1	5	170	004
	12	372	8117	-21.7	5		
	12	300	9650	-35.9	6	090	006
	12	283	10053	-38.1	6		
	12	250	10890	-46.1		190	001
	12	200	12350	-55.1		040	008
	12	150	14140	-67.3		360	005
	12	138	14599	-67.3			
	12	123	15326	-73.3			
	12	100	16530	-73.7		360	006
	12	85	17479	-73.7			
	12	82	17691	-70.5			
	12	70	18630	-70.7		030	005
	12	57	19867	-64.5			
	12	50	20670	-64.5		070	005
	12	48	20920	-64.1			
	12	42	21749	-58.5			
	12	30	23890	-54.9		300	006
	12	20	26500	-51.3		260	012
	12	18	27191	-47.3			
	12	13	29328	-50.7			
72311	12	991	255	19.0	96	050	003
	12	1000	167				
	12	850	1557	13.8	92	120	004
	12	798	2085	10.8	86		
	12	775	2328	11.0	75		
	12	728	2846	8.0	73		
	12	709	3063	7.0	53		
	12	700	3176	6.0	65	360	003
	12	652	3753	2.2	77		
	12	624	4106	-.1	79		
	12	589	4566	-2.3	74		
	12	580	4688	-2.3	39		
	12	529	5413	-6.1	62		
	12	500	5860	-8.9	37	140	002
	12	466	6401	-12.5	56		
	12	444	6769	-14.3	32		
	12	400	7550	-19.5	20	210	005
	12	340	8736	-28.7	24		
	12	300	9620	-35.5	10	120	005
	12	278	10121	-39.5	6		
	12	250	10862	-45.5		140	004
	12	211	11968	-55.3			
	12	200	12310	-56.7		090	005
	12	150	14090	-67.9		060	003
	12	137	14631	-70.9			
	12	123	15266	-73.3			
72317	12	990	282	18.4	100	050	003
	12	1000	188				
	12	850	1573	12.6	92	170	006
	12	700	3189	6.4	73	180	006
	12	677	3462	5.6	61		
	12	569	4858	-3.5	92		
	12	560	4984	-3.9	72		
	12	500	5870	-10.3	88	180	005
	12	485	6103	-12.7	30		
	12	463	6456	-14.3	18		
	12	448	6706	-14.1	14		
	12	415	7281	-19.1	30		
	12	400	7560	-19.9	9	240	005
	12	369	8154	-23.3	5		
	12	300	9630	-35.3	6	170	007
	12	277	10180	-39.9	7		
	12	250	10871	-46.1		220	005
	12	200	12330	-56.1		110	003
	12	150	14100	-68.3		230	006
	12	141	14471	-68.3			
	12	117	15571	-75.3			
	12	114	15722	-72.9			
	12	100	16490	-76.5		270	004
	12	78	17934	-72.8			
	12	70	18580	-67.5		040	002
	12	61	19409	-67.5			
	12	50	20620	-63.7		080	003
	12	46	21130	-64.7			
	12	36	22648	-58.7			
	12	30	23790	-59.5		270	003
	12	26	24698	-53.7			
	12	20	26390	-53.7		270	010
	12	12	29686	-52.1			
	12	10	30880	-46.3		260	021
	12	7	33270	-42.5			
72327	12	999	188	17.4	95	060	002
	12	1000	175				
	12	974	409	19.4	89		
	12	850	1562	12.2	91	230	004

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72327	12	781	2264	7.6	84		
	12	771	2370	8.6	72		
	12	733	2785	6.0	61		
	12	715	2989	6.8	16		
	12	700	3169	6.0	19	190	007
	12	622	4127	1.6	5		
	12	604	4364	2.0	5		
	12	571	4814	-1.5	12		
	12	537	5301	-3.7	7		
	12	500	5860	-7.7	6	230	005
	12	400	7550	-20.7	11	260	009
	12	380	7927	-23.1	8		
	12	361	8301	-24.7	8		
	12	300	9630	-35.5	10	250	013
	12	279	10130	-40.1			
	12	250	10870	-44.5		270	016
	12	200	12320	-57.1		280	016
	12	158	13770	-69.1			
	12	150	14080	-69.7		260	015
	12	111	15842	-77.1			
	12	100	16450	-74.7		240	010
	12	70	18550	-67.9		260	005
	12	55	20001	-67.5			
	12	50	20580	-64.3		170	005
	12	45	21230	-60.7			
	12	38	22276	-63.1			
	12	34	22969	-57.9			
	12	30	23750	-60.3		360	003
	12	24	25167	-52.3			
	12	20	26340	-54.5		260	007
	12	10	30840	-48.9		260	019
	12	8	32304	-49.3			
	12	7	33190	-45.1		260	022
	12	5	35450	-42.7			
72340	12	1010	81	16.6	77	320	003
	12	1000	160	16.6	63	330	004
	12	972	401	16.6	91		
	12	958	525	18.0	77		
	12	850	1545	12.6	74	200	002
	12	823	1815	11.4	92		
	12	797	2082	10.6	93		
	12	772	2347	8.8	66		
	12	737	2730	7.0	74		
	12	713	3002	7.2	53		
	12	700	3159	6.2	52	220	010
	12	680	3395	4.0	70		
	12	657	3674	3.0	5		
	12	625	4077	1.4	1		
	12	603	4366	2.8	1		
	12	500	5850	-7.5	1	250	008
	12	471	6313	-9.8	2		
	12	400	7550	-20.9	5	260	011
	12	386	7812	-23.5	3		
	12	381	7907	-22.9	2		
	12	353	8463	-25.9	2		
	12	300	9620	-36.7	6	250	018
	12	293	9783	-37.7	6		
	12	287	9926	-37.7	5		
	12	250	10860	-44.7		260	022
	12	200	12310	-56.5		280	026
	12	154	13918	-69.7			
	12	150	14080	-70.3		260	024
	12	139	14530	-72.7			
	12	115	15639	-74.1			
	12	100	16450	-78.1		250	013
	12	78	17888	-73.1			
	12	70	18530	-67.7		240	008
	12	50	20560	-63.7		150	007
	12	30	23760	-56.9		290	003
	12	20	26340	-53.5		270	008
	12	10	30870	-47.5		270	013
	12	9	31568	-45.5			
72349	12	970	438	2.0	96		
	12	967	464	5.0	75		
	12	954	574	5.4	61		
	12	942	678	8.4	21		
	12	913	936	9.4	18		
	12	874	1287	8.4	18		
	12	850	1527	10.2	18		
	12	825	1775	10.8	20		
	12	801	2020	8.4	29		
	12	772	2325	9.2	16		
	12	752	2542	8.0	18		
	12	729	2798	7.8	16		
	12	700	3131	5.6	15		
	12	667	3527	7.8	15		
	12	423	7097	-18.9	20		
	12	400	7510	-22.5	26		
	12	321	9086	-34.7	24		
	12	300	9557	-36.1	24		
	12	277	10106	-40.1			
	12	269	10306	-40.3			
	12	250	10800	-44.3		260	043
	12	200	12255	-56.7			
	12	150	14026	-69.3			
	12	114	15651	-72.7			
	12	107	16025	-70.7			
	12	100	16425	-71.9			
	12	78	17898	-69.5			
	12	70	18550	-66.3		240	010
	12	63	19189	-65.7			
	12	59	19591	-62.1			
	12	50	20610	-62.3		180	002
	12	45	21260	-62.9			

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72349	12	30	23800	-56.3		300	003
	12	27	24468	-57.1			
	12	20	26380	-53.7			
	12	16	27824	-50.9			
72354	12	974	393	5.4	33	090	002
	12	1000	170				
	12	953	569	8.8	34		
	12	923	834	9.4	53		
	12	910	951	9.0	34		
	12	871	1312	8.0	29		
	12	850	1514	10.4	17	300	005
	12	728	2795	7.8	15		
	12	700	3117	4.0	14	230	019
	12	659	3609	6.4	13		
	12	604	4318	2.4	13		
	12	500	5810	-10.7	15	220	018
	12	400	7490	-21.7	19	240	025
	12	351	8437	-29.9	29		
	12	300	9540	-35.9	24	240	039
	12	274	10165	-39.5	22		
	12	250	10780	-44.9		250	044
	12	200	12240	-56.9		270	049
	12	150	14000	-69.9		240	040
	12	107	15983	-75.5			
	12	100	16380	-73.7		240	023
	12	85	17331	-73.1			
	12	70	18480	-68.3		240	008
	12	67	18742	-70.1			
	12	56	19829	-62.3			
	12	50	20530	-63.9		020	003
	12	30	23680	-58.5		280	009
	12	20	26250	-55.9		300	009
	12	17	27288	-54.5			
72363	12	893	1099	3.2	65		
	12	883	1191	7.2	45		
	12	850	1504	7.0	46		
	12	829	1710	9.0	34		
	12	757	2456	5.4	18		
	12	700	3094	5.0	18		
	12	652	3673	4.8	17		
	12	500	5771	-11.5	19		
	12	400	7443	-23.1	16		
	12	300	9479	-39.9	36		
	12	286	9806	-39.5			
	12	264	10351	-41.5			
	12	250	10718	-44.5		250	054
	12	200	12173	-56.7			
	12	169	13225	-63.1			
72365	12	838	1620	-1.1	72	360	005
	12	1000	188				
	12	850	1508				
	12	828	1720	2.2	41		
	12	807	1928	3.8	25		
	12	768	2328	.6	26		
	12	750	2518	1.2	29		
	12	724	2801	1.0	32		
	12	700	3072	2.2	13	240	020
	12	683	3270	2.6	12		
	12	588	4465	-3.9	14		
	12	500	5730	-12.5	15	230	029
	12	400	7390	-24.9	14	230	035
	12	386	7648	-27.1	22		
	12	371	7932	-29.9	55		
	12	357	8205	-31.7	32		
	12	325	8860	-38.3	37		
	12	310	9184	-39.5	28		
	12	300	9410	-40.7		230	046
	12	250	10636	-46.3		240	060
	12	200	12090	-55.1		240	067
	12	192	12349	-57.3			
	12	150	13880	-64.5		240	046
	12	127	14891	-67.1			
	12	113	15598	-66.1			
	12	100	16340	-68.7		240	027
	12	95	16649	-66.9			
	12	91	16908	-68.5			
	12	73	18253	-61.1			
	12	70	18510	-62.9		250	011
	12	65	18963	-65.9			
	12	57	19770	-61.1			
	12	53	20221	-62.3			
	12	51	20461	-58.3			
	12	50	20590	-58.5		330	002
	12	48	20845	-60.7			
	12	44	21389	-58.9			
	12	35	22818	-60.9			
	12	30	23780	-57.3		300	003
	12	27	24451	-53.9			
	12	22	25756	-57.3			
	12	20	26360	-56.9		280	011
	12	18	27027	-57.1			
	12	15	28183	-56.3			
	12	13	29102	-51.5			
	12	10	30810	-51.9		270	008
	12	8	32268	-48.3			
	12	7	33150	-48.1			
72374	12	851	1488	-3.9	70	130	002
	12	1000	190				
	12	850	1493	-2.9	69	130	002
	12	832	1663	-2.1	54		
	12	807	1908	5.0	26		
	12	724	2784	-.1	37		
	12	700	3058	-.1	14	230	017
	12	644	3722	-2.5	18		

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72374	12	500	5690	-14.7	18	230	036
	12	400	7330	-27.9	19	230	035
	12	321	8871	-40.1			
	12	300	9330	-44.3		230	045
	12	250	10545	-47.1		240	055
	12	200	12000	-54.1		240	056
	12	164	13256	-60.1			
	12	150	13820	-59.5		240	041
	12	100	16320	-64.9		250	010
	12	90	16961	-66.1			
72385	12	878	1197	-8.3	34		
	12	872	1251	1.2	37		
	12	850	1456	1.0	37		
	12	770	2244	-2.9	30		
	12	754	2410	-2.9	39		
	12	742	2538	-.7	40		
	12	700	3000	-4.3	46		
	12	690	3113	-4.9	45		
	12	680	3228	-5.3	46		
	12	606	4121	-11.9	43		
	12	546	4907	-19.5	54		
	12	526	5183	-21.3	33		
	12	500	5555	-23.3	23		
	12	458	6191	-27.7	27		
	12	434	6576	-30.5	50		
	12	400	7151	-34.3	31		
	12	336	8356	-40.1			
	12	300	9123	-44.3			
	12	250	10333	-48.7		240	031
	12	243	10520	-49.1			
	12	241	10574	-48.1			
	12	227	10967	-49.5			
	12	223	11084	-48.1			
	12	200	11799	-49.9			
	12	192	12065	-51.5			
	12	190	12133	-50.3			
	12	162	13159	-56.5			
	12	150	13649	-55.3			
	12	146	13822	-53.9			
	12	139	14137	-54.3			
	12	122	14962	-60.1			
	12	116	15277	-60.1			
	12	107	15781	-60.5			
	12	100	16201	-62.3			
	12	84	17273	-64.3			
	12	81	17497	-61.9			
	12	70	18401	-61.7			
	12	50	20494	-59.9			
	12	39	22057	-56.9			
	12	32	23301	-60.1			
	12	30	23705	-58.5			
	12	28	24142	-55.7			
	12	20	26267	-59.3			
	12	17	27297	-54.1			
72393	12	1006	99	5.8	88	080	002
	12	1000	147	6.6	92	020	003
	12	993	205	7.6	97		
	12	952	552	7.2	49		
	12	944	621	8.0	36		
	12	929	753	9.4	37		
	12	912	906	8.6	37		
	12	880	1200	7.6	61		
	12	851	1475	6.4	61		
	12	850	1488	6.4	61	330	008
	12	825	1731	4.0	81		
	12	812	1860	3.4	91		
	12	770	2288	.8	87		
	12	742	2585	.0	40		
	12	716	2869	-1.7	54		
	12	700	3053	-1.9	39	310	011
	12	692	3144	-1.9	33		
	12	645	3698	-6.9	41		
	12	603	4221	-8.9	40		
	12	565	4723	-10.3	37		
	12	546	4986	-11.5	36		
	12	500	5660	-17.1	38	320	016
	12	467	6167	-21.7	44		
	12	405	7199	-30.1	45		
	12	400	7290	-30.7	45	350	028
	12	392	7433	-31.5	44		
	12	376	7728	-31.7	36		
	12	348	8271	-35.7	43		
	12	327	8701	-38.1	36		
	12	318	8892	-41.1			
	12	300	9280	-44.1		350	041
	12	263	10153	-49.1			
	12	250	10490	-49.7		350	026
	12	235	10895	-49.9			
	12	200	11930	-56.9		300	020
	12	198	11994	-57.3			
	12	182	12526	-58.3			
	12	165	13147	-55.3			
	12	150	13750	-58.1		290	021
	12	141	14138	-60.5			
	12	131	14598	-58.9			
	12	119	15196	-62.5			
	12	103	16081	-65.5			
	12	100	16260	-65.3		300	013
	12	94	16636	-65.9			
	12	78	17773	-64.5			
	12	74	18094	-65.1			
	12	70	18430	-63.3		270	003
	12	65	18887	[illegible]			
	12	56	19808	-62.1			

OCTOBER 31 1971

```
STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD STATN HR  LVL    HGT   TEMP  RH DIR SPD
                 GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS                  GPM      C   %     MPS

72393 12   50  20520  -61.1     270 009 72429 12  200  12290  -57.3     250 031 72456 12   54  20063  -65.5             72493 12  798   1997   -2.9  97         72528 12  714   2891    6.2  22
      12   47  20905  -60.3                   12  154  13801  -68.1                   12   50  20530  -62.9     220 004       12  777   2207   -5.3  14               12  700   3153    5.4  15
      12   40  21918  -57.1                   12  150  14060  -65.9     250 027       12   30  23700  -59.9     310 003       12  753   2455    -.9   9               12  590   4527   -2.8  10
      12   34  22845  -57.9                   12  121  15341  -73.3                   12   20  26260  -55.9     290 007       12  700   3038   -2.1  10 340 013       12  560   4940   -3.3  10
      12   30  23730  -57.9     280 007       12  100  16470  -72.3     240 024       12   10  30740  -49.1     270 011       12  500   5640  -17.5  25 350 030       12  500   5826   -8.9  13
      12   26  24638  -55.3                   12   70  18590  -67.1     250 008       12    7  33100  -46.3                   12  481   5929  -19.3  30               12  467   6350  -12.9  13
      12   23  25418  -55.9                   12   50  20650  -62.3     240 005 72469 12  834   1616   -2.1  69 170 004       12  466   6165  -19.3  16               12  400   7507  -23.3  19
      12   21  25998  -55.5                   12   30  23830  -58.5     270 004       12 1000    141                          12  414   7033  -26.1  20               12  318   9124  -35.1  16
72402 12 1024      7   19.4  96 090 003       12   20  26390  -56.5     260 006       12  850   1456                          12  400   7280  -27.5  17 350 045       12  300   9550  -37.7  18 260 028
      12 1000    207   18.4  92 090 004       12   15  28218  -55.7                   12  827   1678    3.0  44               12  378   7685  -29.7  15               12  285   9902  -39.9  17
      12  879   1299   13.2  94               12   10  30850  -47.9     260 011       12  811   1836    3.0  35               12  321   8826  -40.1                   12  264  10420  -44.1
      12  861   1473   13.2  67               12    8  32331  -45.3                   12  787   2080    4.2  30               12  300   9280  -43.5     350 044       12  250  10784  -46.3     260 026
      12  850   1589   12.4  93 210 003 72433 12 1001    185   12.0  26 350 006       12  750   2470    3.0  23               12  250  10480  -53.3     360 046       12  200  12230  -56.9     260 028
      12  700   3200    4.6  65 250 004       12 1000    163   11.8  19 350 006       12  700   3024    -.7  24 220 004       12  232  10957  -57.1                   12  170  13243  -63.9
      12  650   3799    1.0  32               12  941    687    9.0  28               12  624   3928   -7.7  24               12  227  11095  -55.3                   12  158  13694  -62.1
      12  603   4396   -4.3  94               12  930    784    8.8  14               12  604   4182   -7.5  24               12  200  11910  -55.9     350 039       12  150  14010  -64.9     270 027
      12  586   4621   -3.9  14               12  908    983   11.4  14               12  590   4364   -8.3  41               12  150  13730  -59.7     340 020       12  115  15600  -72.7
      12  570   4840   -2.9  11               12  903   1029   12.6  30               12  571   4618   -8.7  15               12  100  16260  -61.9     340 014       12  100  16430  -70.3     260 018
      12  500   5870   -8.9  12 230 004       12  880   1245   11.8 100               12  500   5640  -14.9  14 230 035       12   70  18450  -65.3     330 007       12   85  17395  -70.5
      12  425   7107  -17.9  13               12  850   1538   11.0 100 240 014       12  400   7280  -28.3  17               12   50  20530  -59.9     300 004       12   78  17835  -65.5
      12  400   7560  -20.3     260 003       12  798   2060    7.4 100               12  333   8564  -39.7  22               12   30  23730  -57.9     190 004       12   70  18570  -64.1     260 009
      12  300   9620  -36.3     320 007       12  767   2384    4.6  90               12  300   9270  -44.9                   12   27  24392  -59.1                   12   66  18930  -64.9
      12  250  10857  -46.7     280 009       12  748   2588    4.6  92               12  250  10468  -52.7             72518 12 1016     89    2.8  96 160 001       12   62  19313  -62.7
      12  200  12310  -57.7     310 011       12  733   2753    6.4  11               12  200  11900  -56.3                   12 1000    230    7.8  83 160 006       12   55  20050  -63.7
      12  177  13072  -62.9                   12  725   2843    6.8  11               12  175  12741  -59.9                   12  949    660    6.4  84               12   50  20640  -61.7     320 004
      12  150  14070  -67.5     300 011       12  700   3137    6.0  11 220 014       12  150  13710  -59.7                   12  913    979    9.8 100               12   36  22686  -58.3
      12  107  16061  -76.3                   12  668   3518    3.4  11               12  118  15166  -57.1                   12  867   1405    7.0 100               12   30  23830  -60.3     260 005
      12  100  16450  -76.3     320 011       12  645   3803    5.4  12               12  100  16260  -59.7                   12  850   1573    7.2  84 240 016       12   22  25770  -58.9
      12   89  17129  -72.3                   12  500   5830   -9.3  13 260 021       12   83  17415  -63.5                   12  819   1877    5.2  84               12   20  26370  -56.6     280 007
      12   74  18218  -71.1                   12  454   6568  -14.7  13               12   77  17880  -59.7                   12  798   2091    9.8  10               12   17  27407  -54.1
72403 12 1014     88   18.2  96 220 002       12  439   6822  -15.5  14               12   70  18460  -61.7     270 009       12  700   3169    4.4  17 280 012       12   12  28645  -53.5
      12 1000    204   18.0  94 190 003       12  400   7510  -22.1  15 250 027       12   67  18730  -63.5                   12  577   4722   -2.1  15               12   11  30209  -50.3
      12  850   1586   13.4  84 240 007       12  382   7848  -23.3  15               12   62  19210  -60.1                   12  532   5361   -6.9  57         72532 12  987    202    2.2  87 230 003
      12  700   3200    4.8  65 220 009       12  300   9570  -37.9  20 240 032       12   50  20550  -59.1     130 001       12  515   5614   -8.1  31               12 1000    177
      12  500   5880   -7.9  10 240 007       12  250  10804  -48.1     240 033       12   30  23760  -59.5     280 006       12  500   5850   -9.9  44 280 011       12  956    546    5.6  48
      12  400   7570  -20.1   9 250 008       12  200  12250  -58.1     260 034       12   20  26300  -58.9     340 005       12  469   6340  -13.9  66               12  885   1170     .6  59
      12  300   9630  -35.7  11 260 012       12  168  13702  -67.9                   12   16  27713  -55.1                   12  439   6839  -16.5  34               12  872   1289    3.8  21
      12  200  12320  -56.7     280 018       12  150  14010  -66.5     250 027 72476 12  853   1475   -3.9  90 140 003       12  400   7530  -21.1  17 280 015       12  850   1487    6.6  16 250 017
      12  150  14090  -68.7     270 015       12  143  14300  -65.7                   12 1000    164                          12  300   9580  -37.7  16 280 021       12  833   1662    5.6  14
      12  100  16470  -76.1     270 015       12  104  16182  -74.8                   12  850   1496   -3.1  63 140 003       12  250  10732  -77.1     280 030       12  726   2781    8.8  11
      12   70  18570  -68.3     310 006       12  100  16430  -73.5     240 028       12  828   1694   -2.3  63               12  213  11702  -55.5                   12  700   3093    7.4  12 250 024
      12   50  20600  -64.3     330 002       12   70  18550  -66.3     250 008       12  777   2205   -4.9  63               12  200  12260  -57.7     300 030       12  652   3674    4.4  14
      12   39  22126  -62.7                   12   60  19484  -66.5                   12  765   2328   -3.1  42               12  161  13603  -65.9                   12  500   5770  -11.9  17 250 030
      12   37  22453  -58.9                   12   50  20600  -61.3     220 007       12  713   2881   -6.9  41               12  150  14030  -67.1     300 031       12  455   6486  -18.3  15
      12   30  23780  -57.3     300 004       12   45  21248  -64.1                   12  700   3027   -5.5  42 220 011       12  122  15263  -71.7                   12  400   7440  -25.3  16 250 033
      12   20  26350  -54.7     260 009       12   41  21989   60.4                   12  688   3163   -5.3  38               12  113  15717  -69.7                   12  352   8355  -32.5  15
      12   14  28646  -52.1                   12   30  23780  -58.9     250 003       12  659   3500   -6.7  62               12  100  16440  -71.3     300 014       12  300   9460  -40.1     240 036
72425 12  992    255   15.0  87 150 002       12   25  24924  -58.9                   12  595   4287  -13.5  88               12   70  18590  -65.3     320 007       12  250  10690  -47.1     250 044
      12 1000    181                          12   20  26340  -54.9     280 003       12  561   4733  -15.3  55               12   50  20650  -62.7     310 006       12  200  12140  -55.7     250 045
      12  980    360   20.0  75               12   13  29115  -51.5                   12  540   5020  -17.1  92               12   30  23820  -59.5     040 002       12  155  13727  -65.5
      12  953    600   20.6  68         72451 12  926    790    1.8  75 160 005       12  525   5231  -17.5  54               12   20  26380  -56.7     320 010       12  150  13930  -64.9     250 046
      12  850   1572   13.4  77 250 007       12 1000    167                          12  500   5600  -19.7  37 230 029       12   10  30870  -47.5     260 013       12  139  14393  -66.7
      12  805   2026   10.2  91               12  901   1014    8.0  31               12  457   6263  -22.9  23               12    8  31567  -46.9                   12  124  15086  -65.5
      12  746   2653    5.6  95               12  888   1134    8.6  18               12  400   7230  -29.5  23 240 044 72520 12  979    365   13.6  90 220 004       12  110  15807  -69.9
      12  737   2752    3.0  38               12  850   1495    8.0  24 180 018       12  336   8448  -39.9  25               12 1000    176                          12  100  16370  -67.3     240 024
      12  718   2964    4.0  65               12  774   2262    4.6  20               12  300   9210  -44.7     230 053       12  943    681   18.5  84               12   90  17000  -70.9
      12  700   3176    4.0  20 210 006       12  764   2368    5.0  18               12  265  10031  -49.9                   12  877   1298   15.6  72               12   77  17939  -64.5
      12  655   3713    2.0  17               12  713   2927    1.0  17               12  250  10410  -50.5     240 056       12  850   1561   12.8  81 240 009       12   70  18520  -65.7     230 010
      12  636   3950    1.4   1               12  700   3077    3.4  14 230 021       12  228  10978  -52.7                   12  804   2024    8.6  94               12   50  20590  -61.5     210 006
      12  615   4220     .8   1               12  688   3218    5.2  11               12  200  11860  -52.1                   12  700   3162    3.2  60 230 012       12   43  21521  -63.1
      12  585   4620   -1.1   4               12  599   4331   -2.7  15               12  168  12989  -52.1                   12  648   3783    -.5  31               12   30  23760  -59.3     210 003
      12  564   4912    -.1   1               12  500   5740  -13.3  15 240 029       12  150  13710  -54.9     240 033       12  566   4863    -.9  15               12   20  26320  -55.5     310 006
      12  500   5860   -8.1   2 230 008       12  448   6567  -18.7  15               12  122  15027  -56.3                   12  500   5840   -7.1  14 240 023       12   16  27744  -55.1
      12  432   6974  -17.7   2               12  400   7400  -25.5  14 240 036       12  100  16270  -62.3     230 019       12  400   7530  -22.3  19 240 015 72553 12  972    406   -2.9  85 220 003
      12  419   7202  -18.5   2               12  358   8174  -32.1  44               12   88  17057  -63.7                   12  300   9590  -36.9  20 250 019       12 1000    174
      12  400   7550  -21.1   3 240 012       12  333   8700  -36.3  64               12   83  17420  -58.5                   12  280  10064  -40.1                   12  961    492     .6  64
      12  355   8421  -27.1   3               12  325   8868  -37.9  58               12   78  17811  -57.9                   12  250  10827  -46.3     260 023       12  870   1292    2.0  32
      12  346   8627  -27.7   3               12  316   9061  -39.7  60         72486 12  804   1909   -3.9  74 290 004       12  200  12270  -57.1     250 032       12  850   1480    2.6  38 300 017
      12  300   9610  -36.1   4 250 016       12  300   9417  -42.9     240 045       12 1000    156                          12  150  14050  -67.5     260 027       12  822   1751    2.6  27
      12  280  10085  -40.1                   12  250  10628  -47.1     250 054       12  850   1465                          12  103  16274  -74.9                   12  735   2647   -2.1  43
      12  250  10848  -46.5     250 016       12  200  12080  -56.5     250 060       12  792   2028   -3.7  50               12  100  16450  -73.9     250 024       12  700   3039    -.5  18 270 024
      12  200  12300  -57.3     260 018       12  150  13860  -66.3     250 047       12  700   2989  -11.3  78 250 008       12   75  18069  -69.5                   12  611   4119   -3.7  14
      12  170  13309  -64.9                   12  145  14065  -67.3                   12  678   3234  -12.1  96               12   70  18560  -64.9                   12  500   5680  -13.9  13 250 037
      12  150  14060  -69.3     250 019       12  128  14822  -64.3                   12  582   4388  -17.9 100               12   38  22317  -61.5                   12  400   7330  -26.7  14 250 038
      12  147  14180  -70.3                   12  100  16310  -70.9     240 027       12  551   4795  -20.3  90               12   30  23798  -56.9                   12  322   8853  -40.1
      12  138  14556  -68.3                   12   87  17137  -70.1                   12  500   5510  -26.9  68 240 017       12   15  29298   52.4                   12  300   9330  -44.3     250 040
      12  115  15628  -75.7                   12   81  17568  -64.1                   12  456   6166  -33.1  94               12   10  32570  -47.7                   12  281   9766  -47.5
      12  100  16450  -73.3     250 010       12   70  18460  -66.5     240 008       12  438   6449  -33.7  31               12    8  34061  -42.3                   12  250  10540  -49.5     260 048
      12   90  17065  -74.3                   12   61  19302  -61.9                   12  400   7080  -36.3  21 220 030       12    5  37228  -43.9                   12  200  11980  -54.1     250 049
      12   70  18550  -66.9     270 004       12   50  20530  -62.9     240 005       12  358   7843  -40.1             72524 12  993    217   17.0  76 180 002       12  179  12690  -55.1
      12   50  20600  -64.5     110 001       12   30  23700  -59.1     340 004       12  300   9030  -46.1     230 026       12 1000    154                          12  150  13810  -62.5     240 034
      12   41  21816  -63.3                   12   20  26250  -57.9     330 006       12  263   9898  -50.1                   12  983    307   17.6  72               12  143  14104  -63.3
      12   30  23770  -56.7     320 005       12   15  28073  -55.7                   12  250  10230  -47.5     240 025       12  961    501   20.0  68               12  125  14931  -63.5
      12   24  25182  -57.5             72456 12  990    270   -1.1  85 210 002       12  235  10641  -45.1                   12  915    920   17.2  68         72562 12  919    849   -8.9  89 120 003
      12   20  26340  -54.5     270 008       12 1000    189                          12  200  11720  -49.9     250 024       12  850   1542   12.4  83 240 020       12 1000    188
      12   16  27770  -54.1                   12  962    504    7.2  53               12  150  13590  -52.1     260 018       12  817   1872   10.0  87               12  915    886   -2.7  54
      12   14  28635  -50.1                   12  871   1312    2.0  32               12  122  14924  -53.5                   12  798   2067    9.0  82               12  899   1027    2.2  47
72429 12  985    306   15.4  87 200 003       12  850   1509    2.2  28 310 009       12  100  16170  -63.5     270 007       12  777   2287    7.8  57               12  850   1479    2.2  41 230 016
      12 1000    166                          12  806   1937     .8  31               12   83  17325  -59.5                   12  749   2588    5.8  56               12  763   2347     .2  20
      12  958    539   18.2  83               12  787   2129    3.4  18               12   76  17871  -63.9                   12  732   2775    5.0  35               12  726   2743   -2.1  39
      12  879   1268   14.2  85               12  754   2476    2.8  18               12   70  18380  -60.9     220 004       12  700   3145    4.4  28               12  700   3033   -4.1  30 230 015
      12  850   1550   13.2  87 240 012       12  700   3082    8.0  17 240 021       12   56  19777  -57.9             72528 12  993    224   13.2  86 160 004       12  654   3565   -7.3  22
      12  783   2232    8.0  57               12  500   5740  -12.3  20 250 030       12   50  20490  -59.9     260 005       12 1000    160                          12  586   4413  -11.7  39
      12  761   2467    7.6  24               12  400   7410  -25.5  20 240 036       12   46  21014  -56.9                   12  978    364   17.4  75               12  534   5119  -15.9  29
      12  700   3156    6.4  16 220 013       12  314   9114  -40.1                   12   36  22553  -60.7                   12  962    505   18.2  68               12  524   5261  -16.5  60
      12  626   4065    2.6  11               12  300   9420  -42.9     250 044       12   30  23690  -58.3     280 008       12  944    667   19.6  60               12  500   5620  -18.5  34 250 032
      12  574   4759   -2.3  12               12  270  10130  -43.5                   12   26  24586  -60.5                   12  878   1283   14.2  67               12  466   6142  -21.7  19
      12  523   5493   -5.7  17               12  250  10650  -46.3     260 050       12   20  26240  -56.7     250 009       12  850   1555   11.8  82               12  448   6432  -22.5  14
      12  500   5850   -9.1  19 240 018       12  200  12100  -55.3     260 051       12   11  30065  -52.7                   12  842   1634   11.0  88               12  400   7250  -28.1  13 250 052
      12  439   6844  -15.3  19               12  150  13890  -66.1     240 044 72493 12 1019      2    9.8  66 000 000       12  822   1834    9.8  79               12  300   9250  -44.7     240 059
      12  400   7530  -21.7  19 240 021       12  103  16152  -69.3                   12 1000    165    9.6  46 010 004       12  811   1946    9.6  40               12  250  10450  -52.1     250 054
      12  300   9590  -36.7  16 230 027       12  100  16330  -67.3     240 028       12  939    683    6.2  49               12  790   2163    9.0  43               12  200  11890  -53.9     250 050
      12  277  10138  -40.1                   12   83  17450  -68.5                   12  906    975    4.6  88               12  758   2503    6.2  61               12  150  13720  -56.7     240 037
      12  250  10830  -43.9     240 031       12   70  18480  -64.3     230 010       12  850   1494    1.0  83 350 007       12  738   2721    5.0  45               12  118  15213  -64.7
```

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72562	12	100	16220	-65.1		240	026
	12	94	16601	-60.7			
	12	70	18430	-60.5		260	006
	12	50	20530	-60.9		210	005
	12	30	23710	-59.5		300	004
	12	20	26250	-58.9		300	004
	12	14	28526	-51.7			
	12	10	30710	-51.5		280	008
	12	7	33040	-48.9			
72572	12	868	1288	.6	81	280	002
	12	1000	138				
	12	858	1370	-1.1	88		
	12	850	1445	-1.3	98	230	007
	12	700	2985	-7.9	100	020	002
	12	500	5520	-24.5	89	220	019
	12	400	7110	-36.9	74	220	030
	12	373	7590	-40.1			
	12	329	8434	-47.3			
	12	300	9040	-47.7		230	041
	12	263	9907	-49.1			
	12	250	10241	-47.5		230	037
	12	200	11710	-48.5		240	029
	12	150	13590	-50.3		230	022
	12	136	14225	-53.5			
	12	128	14615	-53.5			
	12	100	16180	-60.1		280	014
	12	70	18420	-58.5		260	006
	12	50	20530	-58.9		230	003
	12	30	23730	-59.7		270	006
	12	23	25394	-59.1			
	12	20	26280	-54.9		260	005
	12	11	30118	-53.1			
72576	12	824	1700	-14.3	87	000	000
	12	1000	206				
	12	850	1460				
	12	813	1803	-5.1	99		
	12	787	2058	-4.5	70		
	12	739	2551	-7.1	82		
	12	700	2973	-7.7	82	260	006
	12	627	3820	-13.7	79		
	12	601	4143	-12.3	51		
	12	500	5520	-23.3	57	240	015
	12	485	5742	-25.3	65		
	12	448	6314	-29.1	41		
	12	400	7110	-35.9	53	240	023
	12	370	7647	-40.1			
	12	306	8912	-51.3			
	12	300	9050	-50.9		240	037
	12	250	10229	-53.9		240	043
	12	200	11660	-51.3		240	038
	12	165	12914	-49.9			
	12	150	13540	-52.7		230	033
	12	100	16110	-58.7		250	013
	12	76	17839	-57.5			
	12	70	18360	-60.1		250	008
	12	50	20460	-59.1		230	007
	12	35	22677	-62.7			
	12	30	23630	-59.9		[illegible]	005
	12	20	26170	-57.1		[illegible]	010
	12	16	27583	-56.7			
	12	13	28890	-59.8			
	12	12	29333	-57.7			
72583	12	869	1312	-1.7	90	000	000
	12	1000	177				
	12	850	1484	-2.3	80	300	004
	12	830	1673	-2.5	76		
	12	700	3002	-12.9	87	320	011
	12	617	3950	-20.7	100		
	12	550	4788	-27.7	100		
	12	539	4834	-26.7	69		
	12	525	5123	-28.1	51		
	12	500	5480	-29.7	33	320	015
	12	473	5875	-31.1	32		
	12	400	7040	-39.5	28	330	017
	12	387	7266	-40.5			
	12	348	7991	-39.7			
	12	330	8353	-41.7			
	12	300	9000	-41.7		350	029
	12	274	9613	-42.7			
	12	250	10220	-45.9		340	020
	12	200	11700	-47.9		340	024
	12	166	12917	-52.3			
	12	150	13570	-52.5		310	022
	12	121	14957	-52.9			
	12	100	16160	-61.3		300	007
	12	90	16814	-61.3			
	12	70	18380	-61.1		280	006
	12	50	20470	-61.3		330	005
	12	41	21710	-58.3			
	12	33	23063	-62.5			
	12	20	26185	-58.1			
	12	19	26510	-55.1			
	12	17	27217	-57.1			
72597	12	975	405	4.4	81	000	000
	12	1000	192				
	12	936	734	3.8	78		
	12	850	1506	-2.9	82	320	006
	12	781	2171	-7.3	100		
	12	744	2547	-10.3	56		
	12	711	2896	-11.3	88		
	12	700	3017	-11.9	56	340	014
	12	687	3160	-13.3	69		
	12	656	3511	-13.9	15		
	12	614	4015	-12.5	12		
72597	12	585	4383	-14.5	24		
	12	565	4646	-15.9	60		
	12	553	4808	-16.5	41		
	12	500	5560	-20.5	40	350	030
	12	400	7190	-27.5	17	350	044
	12	381	7539	-29.3	15		
	12	317	8823	-40.1			
	12	300	9200	-41.9		350	054
	12	250	10410	-50.9		350	051
	12	221	11201	-57.1			
	12	200	11840	-53.9		350	046
	12	150	13680	-56.1		360	028
	12	111	15583	-58.7			
	12	100	16230	-62.1		350	019
	12	89	16947	-64.3			
	12	84	17308	-56.1			
	12	70	18450	-62.9		360	006
	12	50	20530	-61.1		040	014
	12	30	23720	-58.7		040	010
	12	20	26300	-54.5		360	015
	12	13	29072	-52.5			
72600	12	1028	4	5.6	56	020	008
	12	1000	228	3.6	60	020	010
	12	850	1517	-8.5	99	010	014
	12	843	1581	-9.1	100		
	12	834	1664	-9.9	72		
	12	824	1758	-5.7	32		
	12	812	1873	-3.9	30		
	12	756	2434	-6.5	35		
	12	720	2816	-5.7	32		
	12	700	3037	-6.3	73	350	023
	12	630	3857	-8.7	34		
	12	500	5610	-21.3	33	340	041
	12	400	7220	-32.5	32	340	048
	12	351	8131	-37.9	33		
	12	316	8846	-43.7			
	12	300	9190	-44.3		340	059
	12	255	10270	-48.3			
	12	250	10400	-47.5		340	077
	12	200	11860	-53.1		330	054
	12	182	12464	-55.7			
	12	161	13248	-53.7			
	12	150	13700	-55.7		330	043
	12	120	15100	-62.3			
	12	107	15817	-57.1			
	12	100	16240	-59.5		300	018
	12	88	17033	-63.5			
	12	81	17550	-57.3			
	12	70	18460	-59.7		320	011
	12	66	18827	-60.9			
	12	60	19423	-58.3			
	12	50	20570	-58.9		340	007
	12	40	21968	-59.5			
	12	30	23780	-56.7		290	003
	12	29	23995	-56.1			
	12	26	24685	-58.5			
	12	20	26350	-54.9		310	005
	12	13	29142	-48.9			
	12	10	30860	-49.1			
72606	12	1031	19	2.2	64	020	005
	12	1000	266	1.4	78	060	005
	12	973	486	2.0	91		
	12	929	857	-1.3	100		
	12	904	1074	-1.3	64		
	12	866	1419	4.2	80		
	12	850	1574	5.8	71	250	005
	12	814	1927	4.2	87		
	12	802	2048	5.0	20		
	12	776	2317	5.6	45		
	12	700	3159	3.6	32	290	009
	12	632	3979	-2.1	54		
	12	617	4170	-1.3	20		
	12	600	4392	-1.5	31		
	12	557	4877	-7.3	49		
	12	533	5318	-10.5	79		
	12	520	5508	-9.7	52		
	12	500	5810	-12.1	61	310	018
	12	487	6011	-13.5	68		
	12	459	6459	-15.9	35		
	12	411	7282	-21.7	40		
	12	400	7490	-22.7	29	310	023
	12	345	8557	-30.9	32		
	12	300	9530	-38.7	29	320	024
	12	250	10760	-48.1		310	035
	12	207	11977	-57.9			
	12	200	12190	-58.5		310	040
	12	150	13970	-66.5		320	034
	12	130	14832	-68.7			
	12	100	16400	-68.3		320	017
	12	82	17593	-67.5			
	12	70	18560	-63.1		330	009
	12	50	20640	-60.5		330	007
	12	30	23840	-58.5		320	005
	12	20	26410	-55.5		310	003
	12	15	28254	-53.1			
	12	14	28702	-49.7			
72637	12	988	233	16.0	80	260	007
	12	1000	131				
	12	937	687	12.6	76		
	12	926	786	12.4	100		
	12	850	1500	10.4	100	250	023
	12	805	1950	8.4	79		
	12	778	2231	6.8	91		
	12	731	2739	3.4	97		
72637	12	722	2839	3.0	44		
	12	700	3098	3.6	30	240	028
	12	690	3215	4.0	9		
	12	500	5760	-11.7	9	250	030
	12	449	6576	-16.9	9		
	12	400	7430	-24.3	9	250	032
	12	343	8530	-33.3	9		
	12	326	8887	-33.3	9		
	12	300	9470	-37.3	8	240	049
	12	250	10700	-48.1		230	049
	12	218	11590	-54.7			
	12	210	11830	-54.1			
	12	200	12140	-55.7		230	044
	12	150	13930	-64.9		260	044
	12	134	14611	-69.1			
	12	100	16360	-68.3		260	035
	12	93	16793	-70.3			
72645	12	989	214	2.2	64	230	008
	12	1000	116				
	12	969	372	1.0	64		
	12	925	743	-1.9	83		
	12	903	934	-3.5	81		
	12	878	1157	-.5	40		
	12	858	1341	-.7	34		
	12	850	1416	.8	31	250	026
	12	817	1730	-4.9	12		
	12	781	2084	-4.9	12		
	12	744	2466	-3.3	12		
	12	708	2853	5.0	13		
	12	700	2894	5.0	13	250	034
	12	500	5640	-14.7	14	240	045
	12	400	7290	-27.5	22	250	042
	12	319	8876	-39.5	17		
	12	300	9300	-42.9		260	051
	12	280	9766	-42.3			
	12	250	10523	-47.9		230	058
	12	243	10710	-49.1			
	12	200	11970	-53.9		240	039
	12	190	12297	-56.7			
	12	174	12852	-58.7			
	12	150	13790	-57.7		250	044
	12	125	14927	-62.7			
	12	114	15495	-62.3			
	12	107	15864	-65.1			
	12	100	16300	-64.1		240	028
	12	85	17298	-62.3			
	12	76	17984	-66.1			
	12	70	18480	-61.5		230	011
	12	50	20570	-62.1		320	003
	12	38	22264	-62.7			
	12	30	23730	-58.9		240	006
	12	20	26280	-57.9		290	008
	12	12	29514	-56.1			
	12	10	30690	-51.9		260	021
72655	12	975	318	-1.7	69	270	007
	12	1000	115				
	12	971	354	-2.5	54		
	12	903	924	-8.1	100		
	12	850	1394	-7.1	73	280	021
	12	748	2394	-4.9	53		
	12	730	2586	-3.1	19		
	12	717	2728	-2.1	24		
	12	711	2795	-2.7	39		
	12	700	2921	-3.1	36	270	031
	12	682	3127	-2.7	21		
	12	655	3447	-3.5	23		
	12	500	5520	-19.5	37	260	039
	12	450	6292	-26.3	51		
	12	400	7140	-32.3	60	250	043
	12	352	8027	-40.1			
	12	312	8846	-42.7			
	12	300	9100	-44.9		250	068
	12	258	10096	-50.3			
	12	250	10310	-49.3		260	061
	12	200	11770	-48.1		250	046
	12	150	13640	-54.3		240	039
	12	121	15004	-58.5			
	12	117	15217	-56.1			
	12	100	16200	-60.3		250	012
	12	91	16785	-62.5			
	12	70	18420	-59.9		240	011
	12	50	20520	-60.1		240	006
	12	30	23710	-60.1		230	004
	12	20	26240	-60.1		250	003
	12	18	26897	-60.3			
	12	16	27640	-55.1			
	12	10	30660	-52.1			
72662	12	904	966	-2.3	83	270	002
	12	1000	160				
	12	888	1105	1.8	44		
	12	850	1456	-.3	47	310	006
	12	827	1675	-.1	51		
	12	700	2988	-9.5	72	250	009
	12	679	3223	-10.1	74		
	12	671	3315	-8.9	67		
	12	612	4020	-14.3	66		
	12	604	4120	-13.9	90		
	12	553	4786	-16.9	83		
	12	500	5540	-22.3	78	250	024
	12	400	7140	-35.3	70	250	028
	12	376	7567	-39.5	59		
	12	354	7877	-42.9			
	12	331	8430	-43.1			
	12	300	9080	-47.1		250	041
72662	12	250	10271	-53.1		240	046
	12	223	11014	-49.5			
	12	200	11730	-51.3		250	040
	12	178	12485	-52.8			
	12	165	12976	-51.1			
	12	150	13590	-53.1		250	031
	12	135	14267	-54.5			
	12	130	14510	-51.7			
	12	118	15131	-57.1			
	12	104	15922	-61.5			
	12	100	16170	-58.3		240	018
	12	70	18400	-59.9		240	010
	12	55	19918	-56.5			
	12	50	20520	-60.5		280	006
	12	47	20903	-62.7			
	12	42	21603	-58.7			
	12	30	23700	-61.3		270	006
	12	27	24353	-61.9			
	12	24	25089	-57.9			
	12	20	26240	-59.5		010	003
	12	18	26905	-56.1			
	12	14	28503	-56.1			
72681	12	914	871	1.0	92	310	003
	12	1000	144				
	12	907	935	-.5	97		
	12	850	1451	-2.5	100	330	007
	12	700	2968	-12.1	97	340	009
	12	619	3899	-17.3	54		
	12	500	5460	-30.7	61	260	007
	12	428	6543	-40.1			
	12	400	7010	-40.5		260	007
	12	341	8087	-44.9			
	12	300	8840	-44.1		320	014
	12	250	10160	-45.5		330	017
	12	200	11650	-46.9		320	017
	12	150	13540	-49.5		290	016
	12	116	15213	-52.3			
	12	100	16170	-56.7		300	012
	12	95	16493	-59.1			
	12	70	18410	-57.9		320	008
	12	50	20530	-59.1		320	006
	12	34	22934	-61.5			
	12	30	23710	-58.9		030	003
	12	20	26270	-57.5		300	004
	12	11	30080	-52.5			
72694	12	1014	61	6.0	92	000	000
	12	1000	177	5.6	92	190	002
	12	850	1490	-1.9	100	290	007
	12	761	2360	-7.1	100		
	12	700	3008	-12.3	99	310	013
	12	669	3352	-15.5	7		
	12	608	4072	-16.5	10		
	12	574	4504	-17.1	74		
	12	551	4809	-20.1	44		
	12	500	5530	-22.3	72	350	029
	12	480	5829	-24.3	70		
	12	458	6171	-24.5	35		
	12	422	6764	-27.5	41		
	12	400	7150	-28.7	21	350	043
	12	330	8494	-39.5	28		
	12	300	9140	-44.1		340	052
	12	250	10340	-51.1		350	047
	12	222	11102	-56.9			
	12	210	11456	-54.9			
	12	200	11770	-56.1			
	12	180	12441	-55.5			
	12	170	12808	-52.1			
	12	150	13620	-53.9			
	12	103	15893	-61.3			
	12	100	16180	-60.1			
	12	70	18400	-61.3			
	12	61	19249	-63.9			
	12	56	19777	-60.5			
	12	50	20480	-61.3			
	12	34	22887	-58.9			
72712	12	1009	191	-6.1	92	150	002
	12	1000	260	-3.9	76	150	002
	12	917	943	-4.3	32		
	12	882	1251	-.9	22		
	12	850	1548	-.5	22	200	005
	12	728	2790	1.4	19		
	12	700	3106	-.5	18	300	009
	12	529	5291	-13.1	20		
	12	500	5720	-13.1	20	320	024
	12	400	7380	-26.3	34	320	025
	12	307	9240	-40.1			
	12	300	9400	-41.7		320	034
	12	250	10607	-52.5		320	040
	12	200	12020	-60.1		310	057
	12	150	13790	-67.7		320	039
	12	144	14038	-63.5			
	12	100	16250	-66.9		320	025
	12	70	18430	-62.9		320	014
	12	50	20510	-60.9		320	010
	12	30	23690	-60.3		010	006
	12	20	26240	-57.5		290	007
	12	11	30058	-52.7			
72722	12	1001	170	.8	91	140	001
	12	1000	178	1.0	88	140	001
	12	987	283	3.0	74		
	12	948	609	2.4	69		
	12	910	943	8.6	100		
	12	888	1136	9.6	100		
	12	875	1268	10.0	46		
72722	12	861	1401	8.6	85		
	12	850	1513	7.8	88	220	020
	12	818	1816	6.2	99		
	12	806	1949	5.4	87		
	12	790	2113	6.8	22		
	12	742	2626	5.6	17		
	12	700	3103	2.8	25	220	020
	12	687	3254	2.0	27		
	12	604	4285	-1.5	18		
	12	574	4689	-3.9	39		
	12	550	5024	-6.5	68		
	12	521	5445	-8.9	40		
	12	500	5760	-11.1	47	240	015
	12	424	7000	-21.5	81		
	12	414	7176	-22.7	79		
	12	400	7430	-23.3	35	250	025
	12	300	9480	-38.7	25	250	028
	12	294	9618	-40.1			
	12	250	10700	-49.3		260	033
	12	200	12120	-60.1		270	040
	12	181	12737	-64.1			
	12	150	13890	-66.9		280	033
	12	145	14094	-67.7			
	12	100	16310	-69.9		280	016
	12	72	18303	-62.1			
	12	70	18480	-62.1		270	010
	12	50	20560	-61.7		320	005
	12	40	21943	-61.3			
	12	30	27340	-60.5			
	12	26	28232	-60.1			
72734	12	982	221	8.2	66	220	008
	12	1000	72				
	12	970	326	9.4	46		
	12	895	864	2.4	72		
	12	869	1223	4.4	17		
	12	850	1403	5.8	16	240	026
	12	803	1866	3.4	15		
	12	789	2009	4.4	18		
	12	700	2973	-.9	17	240	038
	12	667	3358	-.7	14		
	12	622	3914	-2.1	12		
	12	500	5610	-15.7	14	240	050
	12	436	6626	-23.9	17		
	12	400	7250	-26.5	16	230	056
	12	368	7848	-30.5	16		
	12	316	8912	-38.9	15		
	12	300	9270	-41.3		240	056
	12	261	10203	-47.7			
	12	250	10487	-47.7		230	063
	12	222	11265	-51.5			
	12	200	11940	-50.9		240	056
	12	181	12593	-48.7			
	12	150	13810	-56.7		230	037
	12	132	14611	-61.7			
	12	100	16310	-66.1		220	026
	12	97	16494	-67.5			
	12	86	17222	-65.7			
	12	82	17515	-60.3			
	12	70	18500	-61.7		240	009
	12	50	20600	-60.3		240	007
	12	30	23800	-58.7		330	003
	12	20	26350	-58.1		260	005
	12	10	30780	-51.9		260	013
	12	9	31465	-50.5			
72747	12	954	361	-2.3	90	240	011
	12	1000	-19				
	12	850	1264	-9.5	100	270	025
	12	787	1854	-13.3	100		
	12	760	2121	-10.5	100		
	12	723	2504	-11.9	95		
	12	700	2754	-11.1	76	280	040
	12	623	3645	-13.1	69		
	12	574	4265	-16.7	100		
	12	549	4600	-16.7	81		
	12	516	5063	-19.3	54		
	12	500	5300	-21.1	53	280	047
	12	479	5615	-23.3	52		
	12	449	6085	-26.7	77		
	12	400	6910	-33.5	43	270	043
	12	359	7659	-40.1			
	12	321	8418	-43.1			
	12	300	8870	-40.5		260	035
	12	250	10110	-40.1		250	038
	12	213	11202	-40.5			
	12	200	11630	-43.1		240	023
	12	150	13530	-52.5		240	030
	12	137	14117	-51.5			
	12	100	16130	-58.3		240	016
	12	70	18370	-59.5		240	008
	12	50	20480	-59.1		250	006
	12	30	23660	-61.3		280	008
	12	29	23869	-63.3			
	12	20	26180	-59.7		270	003
	12	10	30550	-55.7		280	012
	12	7	32830	-55.1			
	12	6	33814	-55.5			
72764	12	951	506	-6.7	84	250	005
	12	1000	110				
	12	947	539	-8.5	52		
	12	928	696	-7.3	62		
	12	913	823	-4.9	49		
	12	850	1381	-8.9	48	300	017
	12	809	1763	-10.1	40		
	12	795	1898	-8.7	18		

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72764	12	765	2195	-10.1	18		
	12	728	2577	-10.5	68		
	12	700	2881	-9.9	57	290	019
	12	671	3205	-12.9	51		
	12	655	3389	-11.7	17		
	12	500	5420	-23.1	23	270	031
	12	400	7000	-36.7	33	260	033
	12	385	7263	-39.1	36		
	12	300	8930	-52.5		250	039
	12	281	9126	-53.5			
	12	250	10110	-50.5		250	038
	12	200	11580	-48.7		250	029
	12	178	12342	-51.3			
	12	150	13460	-52.1		240	029
	12	100	16060	-56.3		240	021
	12	75	17868	-60.9			
	12	70	18300	-57.5		240	009
	12	61	19163	-60.5			
	12	50	20400	-59.5		250	008
	12	34	22798	-62.3			
	12	30	23580	-59.7		280	005
	12	22	25510	-61.7			
	12	20	26100	-59.3		310	002
	12	16	27504	-57.5			
72768	12	930	700	-7.3	80	360	004
	12	1000	126				
	12	914	835	-3.7	80		
	12	891	1037	-2.1	63		
	12	850	1410	-3.3	46	340	010
	12	778	2105	-6.7	41		
	12	711	2801	-11.7	70		
	12	700	2924	-12.3	61	320	015
	12	621	3825	-20.5	93		
	12	614	3910	-15.3	29		
	12	500	5430	-25.5	31	290	013
	12	400	7010	-38.7	32	280	017
	12	300	8920	-55.3		280	022
	12	250	10090	-51.3		260	025
	12	232	10578	-49.3			
	12	200	11550	-50.1		260	018
	12	150	13430	-48.1		260	023
	12	100	16060	-54.3		250	013
	12	70	18350	-56.3		260	009
	12	50	20490	-56.5		270	007
	12	41	21738	-60.5			
	12	30	23680	-59.5		290	002
	12	26	24581	-57.1			
	12	20	26250	-57.3		300	006
	12	10	30630	-56.9			
72775	12	882	1123	-1.1	80	230	004
	12	1000	108				
	12	875	1184	.6	51		
	12	850	1416	-.5	55	240	009
	12	734	2569	-9.1	76		
	12	700	2939	-10.5	77	250	011
	12	611	3975	-15.7	72		
	12	500	5460	-25.7	64	240	016
	12	470	5906	-28.9	65		
	12	440	6375	-32.3	49		
	12	400	7040	-38.7	46	240	016
	12	310	8734	-53.9			
	12	300	8940	-53.7		230	025
	12	250	10120	-49.1		250	017
	12	232	10612	-47.9			
	12	200	11590	-48.7		280	011
	12	150	13490	-48.5		270	013
	12	135	14183	-48.7			
	12	100	16130	-51.7		270	012
	12	38	22310	-58.5			
	12	34	23014	-55.5			
	12	30	23808	-57.7			
	12	15	28235	-52.5			
	12	13	29157	-53.9			
	12	10	30862	-48.7			
	12	9	31556	-47.9			
72785	12	931	721	-5.1	84	260	004
	12	1000	153				
	12	921	806	-4.3	100		
	12	900	988	-4.3	100		
	12	850	1435	-7.5	100	290	005
	12	757	2331	-11.1	100		
	12	700	2934	-12.1	97	320	010
	12	539	4878	-26.3	80		
	12	500	5420	-30.1	90	300	011
	12	484	5651	-31.3	40		
	12	463	5964	-32.5	32		
	12	400	6980	-39.9	28	320	016
	12	386	7223	-41.5			
	12	352	7850	-40.5			
	12	300	8930	-45.3		350	043
	12	270	9628	-48.7			
	12	250	10130	-48.9		340	038
	12	200	11590	-48.9		340	030
	12	150	13470	-52.1		330	027
	12	131	14351	-49.9			
	12	100	16100	-54.1		320	016
	12	82	17372	-54.7			
	12	70	18380	-57.3		340	010
	12	64	18944	-59.3			
	12	56	19785	-56.9			
	12	50	20500	-58.3		010	004
	12	35	22736	-59.9			
	12	30	23700	-58.9		060	004
	12	27	24365	-56.5			
72785	12	20	26260	-57.3		340	008
	12	15	28075	-58.3			
	12	12	29486	-56.3			
72797	12	1013	59	.6	97	070	002
	12	1000	157	2.4	92	100	003
	12	984	287	3.4	86		
	12	956	521	3.0	71		
	12	902	989	.2	97		
	12	850	1465	-3.1	100	290	006
	12	768	2263	-6.1	58		
	12	758	2365	-7.5	68		
	12	721	2753	-9.1	34		
	12	700	2984	-9.1	23	310	011
	12	673	3288	-9.1	19		
	12	622	3893	-13.3	87		
	12	600	4167	-13.5	100		
	12	566	4610	-14.1	69		
	12	500	5550	-20.1	66	340	033
	12	424	6748	-30.1	94		
	12	411	6970	-29.1	68		
	12	400	7160	-30.3	55	340	040
	12	325	8607	-40.1			
	12	300	9150	-43.3		330	047
	12	270	9851	-48.7			
	12	250	10360	-50.3			
	12	200	11800	-53.7			
	12	176	12614	-57.7			
	12	150	13530	-55.1			
	12	145	13847	-54.9			
	12	100	16200	-58.5			
	12	70	18440	-57.9			
	12	61	19303	-60.1			
	12	50	20550	-58.3		020	010
	12	30	23770	-58.5		050	010
	12	20	26320	-58.1		040	012
	12	16	27733	-55.9			
72801	12	1004	140	-.9	78	330	013
	12	1000	169	-1.1	77	330	013
	12	878	1191	-8.7	68		
	12	850	1443	-11.1	76	360	011
	12	782	2076	-16.7	100		
	12	721	2685	-17.3	54		
	12	700	2908	-17.7	49	340	013
	12	652	3438	-18.7	45		
	12	500	5420	-30.9	46	350	020
	12	447	6207	-36.1	47		
	12	422	6606	-36.9	42		
	12	400	6970	-39.5	41	350	022
	12	305	8777	-51.7			
	12	301	8863	-47.9			
	12	300	8840	-47.9		350	024
	12	288	9111	-45.9			
	12	250	10050	-44.7		340	022
	12	200	11530	-48.1		330	019
	12	150	13420	-48.9		310	018
	12	100	16060	-54.1		350	015
	12	96	16322	-54.5			
	12	77	17740	-52.9			
	12	70	18350	-56.1		310	010
	12	69	18441	-58.5			
	12	51	20368	-54.9			
	12	50	20490	-55.5		320	006
	12	47	20882	-57.9			
	12	34	22911	-60.5			
	12	32	23292	-57.1			
	12	30	23710	-56.9		320	007
	12	24	25125	-56.3			
	12	20	26290	-52.3		290	005
72811	12	1025	58	-7.7	62	360	002
	12	1015	133	-4.7	63		
	12	1000	250	-5.1	53	350	003
	12	939	743	-6.5	35		
	12	916	938	-3.7	19		
	12	883	1228	-3.1	19		
	12	850	1529	-4.3	19	260	008
	12	768	2324	-7.1	20		
	12	737	2647	-4.7	19		
	12	700	3054	-4.9	19	300	013
	12	668	3422	-5.1	21		
	12	500	5640	-19.1	25	320	029
	12	476	6004	-21.5	27		
	12	457	6304	-21.1	24		
	12	400	7280	-28.7	27	330	037
	12	375	7739	-32.3	32		
	12	350	8224	-34.3	27		
	12	320	8844	-39.7	32		
	12	300	9280	-42.9		330	013
	12	250	10480	-52.9		330	051
	12	249	10506	-53.1			
	12	244	10637	-51.9			
	12	200	11890	-62.7		320	051
	12	185	12369	-63.9			
	12	160	13267	-59.9			
	12	150	13670	-62.1		330	042
	12	145	13879	-63.5			
	12	126	14742	-63.5			
	12	116	15254	-59.7			
	12	108	15698	-62.5			
	12	100	16180	-61.1		330	025
	12	89	16908	-58.9			
	12	70	18400	-60.7		320	012
	12	68	18580	-61.1			
	12	50	20510	-56.3		320	012
	12	49	20638	-55.9			
72811	12	34	22940	-60.3			
	12	32	23321	-57.3			
	12	30	23730	-58.3		300	006
	12	29	23942	-60.3			
	12	20	26300	-53.7		290	008
	12	12	29608	-50.5			
	12	10	30790	-51.9			
	12	9	31472	-52.7			
72815	12	1020	60	-.3	55	340	004
	12	1000	218	-1.7	59	340	005
	12	899	1052	-8.5	100		
	12	888	1148	-4.9	35		
	12	850	1494	-6.1	35	340	013
	12	705	2936	-13.9	32		
	12	700	2993	-13.9	32	340	019
	12	665	3383	-13.9	32		
	12	556	4730	-18.5	41		
	12	500	5510	-24.5	43	350	038
	12	423	6705	-33.7	43		
	12	400	7100	-34.5	34	350	044
	12	359	7847	-40.1			
	12	300	9050	-47.9			
	12	266	9835	-52.9			
	12	250	10240	-52.5			
	12	203	11579	-54.9			
	12	200	11680	-54.3			
	12	153	13409	-51.3			
	12	150	13530	-51.7			
	12	103	15954	-54.3			
	12	100	16150	-55.5			
	12	95	16475	-58.1			
	12	78	17728	-54.9			
	12	70	18410	-55.3			
	12	50	20550	-56.5			
	12	40	21967	-56.1			
	12	33	23180	-59.7			
	12	30	23790	-58.7		320	005
	12	21	26048	-55.1			
	12	20	26360	-53.5		290	007
	12	19	26692	-51.3			
	12	15	28218	-54.1			
	12	11	30223	-50.9			
72816	12	1022	44	-4.3	54	250	002
	12	1000	205	-5.7	58	280	006
	12	850	1456	-15.7	95	340	013
	12	839	1554	-16.7	100		
	12	820	1727	-12.5	39		
	12	756	2349	-11.3	40		
	12	700	2938	-13.5	39	340	020
	12	648	3522	-15.9	38		
	12	627	3769	-18.1	68		
	12	615	3914	-17.5	65		
	12	505	5367	-25.3	57		
	12	500	5440	-25.3	52		
	12	480	5736	-25.1	42		
	12	400	7040	-35.1	43	350	046
	12	364	7691	-40.1			
	12	300	8980	-49.9		350	049
	12	287	9268	-52.1			
	12	259	9929	-54.5			
	12	250	10160	-52.7		350	052
	12	249	10186	-52.3			
	12	236	10531	-55.1			
	12	200	11590	-56.5		350	051
	12	152	13337	-55.1			
	12	150	13430	-55.1		350	039
	12	114	15191	-53.1			
	12	100	16030	-57.3		350	016
	12	97	16222	-58.5			
	12	90	16696	-55.5			
	12	76	17765	-59.1			
	12	70	18280	-55.9		340	016
	12	66	18657	-53.5			
	12	54	19937	-57.3			
	12	50	20430	-57.1		310	010
	12	40	21845	-56.1			
	12	30	23680	-58.1		310	010
	12	27	24320	-60.3			
	12	21	25903	-55.9			
	12	20	26220	-55.9		280	008
	12	10	30630	-55.1			
	12	9	31306	-53.3			
72826	12	960	537	-6.3	91	130	005
	12	1000	215				
	12	858	1410	-5.1	32		
	12	850	1484	-3.1	25	210	012
	12	848	1503	2.6	25		
	12	751	2475	-2.3	20		
	12	700	3021	-3.8	19	260	012
	12	662	3460	-5.1	21		
	12	500	5620	-15.9	31	290	019
	12	493	5726	-16.5	31		
	12	458	6274	-21.5	64		
	12	445	6537	99.4	83		
	12	400	7260	-26.7	77	290	029
	12	300	9280	-41.7		300	037
	12	250	10490	-51.5		300	043
	12	217	11394	-58.9			
	12	200	11900	-58.3		300	052
	12	156	13435	-66.3			
	12	150	13670	-66.1		300	040
	12	145	13876	-65.9			
	12	137	14224	-61.3			
	12	126	14741	-63.1			
72826	12	100	16180	-60.9		320	009
	12	90	16839	-58.3			
	12	76	17895	-61.5			
	12	70	18410	-59.9		310	016
	12	50	20520	-59.1		300	013
	12	43	21471	-56.5			
	12	30	23730	-61.1		300	009
	12	28	24158	-61.5			
	12	26	24623	-56.7			
	12	20	26290	-58.3		290	012
	12	16	27689	-59.9			
	12	13	29001	-55.1			
	12	10	30670	-54.3		280	019
	12	7	32870	-53.3			
	12	5	35140	-52.3			
72836	12	997	10	6.0	78	160	009
	12	1000	-13				
	12	922	657	5.0	99		
	12	904	820	12.6	100		
	12	854	1296	12.2	74		
	12	850	1335	12.0	75	210	044
	12	756	2300	4.0	96		
	12	735	2529	4.4	95		
	12	712	2787	3.8	41		
	12	700	2929	3.0	38	210	035
	12	641	3635	-1.5	26		
	12	621	3886	-3.3	69		
	12	611	4014	-3.7	19		
	12	540	5014	10.0	27		
	12	500	5570	-13.7	42	200	039
	12	462	6166	-18.1	72		
	12	400	7230	-25.5	69	200	038
	12	360	7984	-31.9	55		
	12	341	8365	-35.1	34		
	12	314	8935	-39.7	46		
	12	300	9240	-41.7		200	005
	12	250	10460	-49.1		210	041
	12	200	11900	-55.5		220	036
	12	182	12497	-58.3			
	12	150	13710	-60.1		240	023
	12	100	16240	-60.7		250	012
	12	92	16758	-61.1			
	12	84	17320	-63.7			
	12	70	18450	-59.9		260	011
	12	62	19212	-57.7			
	12	50	20570	-59.7		300	012
	12	40	21967	-59.1			
	12	30	23760	-59.7		280	009
	12	20	26310	-57.3		280	009
	12	12	29543	-56.9			
72848	12	954	225	.4	97	090	005
	12	1000	-158				
	12	892	758	-2.1	100		
	12	850	1143	.6	100	170	018
	12	833	1305	1.8	100		
	12	700	2700	-2.7	100	150	013
	12	693	2780	-2.9	100		
	12	671	3034	-5.5	97		
	12	660	3163	-6.7	62		
	12	589	4042	-12.5	77		
	12	500	5280	-17.9	74	140	027
	12	486	5492	-17.9	74		
	12	400	6930	-27.3	70	120	027
	12	322	8453	-39.5	58		
	12	300	8830	-43.9		120	028
	12	275	9510	-47.5			
	12	260	9883	-44.5			
	12	250	10150	-44.3		150	022
	12	223	10917	-43.9			
	12	200	11640	-47.1		180	028
	12	188	12048	-49.1			
	12	150	13530	-49.9		230	020
	12	136	14170	-50.5			
	12	100	16150	-56.5		220	017
	12	87	17028	-59.3			
	12	70	18400	-57.5		250	014
	12	58	19588	-57.3			
	12	50	20530	-58.3		270	012
	12	40	21928	-60.1			
	12	34	22939	-61.3			
	12	30	23720	-60.1		280	009
	12	20	26260	-59.5		290	007
	12	14	28500	-57.9			
72867	12	968	272	-2.3	74	340	009
	12	1000	14				
	12	884	985	-7.5	81		
	12	850	1291	-6.1	91	350	013
	12	838	1402	-5.7	100		
	12	700	2793	-15.1	100	350	018
	12	685	2958	-16.3	100		
	12	667	3157	-14.5	100		
	12	627	3624	-15.7	94		
	12	605	3892	-19.1	37		
	12	587	4116	-20.5	33		
	12	522	4879	-23.9	32		
	12	500	5300	-24.1	57	310	011
	12	494	5388	-24.3	67		
	12	400	6900	-33.5	61	240	009
	12	386	7149	-34.7	60		
	12	357	7688	-40.1			
	12	300	8850	-47.3		180	021
	12	261	9758	-53.7			
	12	250	10050	-54.3		170	023
	12	240	10312	-54.5			
72867	12	208	11240	-48.9			
	12	200	11490	-49.3		220	016
	12	150	13360	-51.1		230	016
	12	100	15990	-52.7		250	013
	12	70	18280	-56.1		240	007
	12	50	20420	-57.9		290	006
	12	40	21824	-58.9			
	12	30	23620	-59.1		320	004
	12	20	26160	-59.5		330	007
	12	16	27556	-59.7			
72896	12	931	676	-.9	85	190	007
	12	1000	105				
	12	879	1136	-1.7	72		
	12	850	1402	-3.7	76	230	006
	12	700	2906	-15.3	100	250	010
	12	678	3146	-17.3	100		
	12	651	3450	-17.5	41		
	12	615	3877	-16.3	28		
	12	516	5176	-24.5	31		
	12	500	5410	-26.1	34	310	022
	12	400	6990	-36.7	74	320	037
	12	384	7272	[illegible]	64		
	12	361	7698	-37.5	68		
	12	310	8733	-44.9			
	12	300	8950	-45.1		320	059
	12	256	9995	-51.5			
	12	250	10150	-51.9		330	059
	12	200	11600	-51.3		330	041
	12	167	12769	-52.3			
	12	150	13460	-52.1		320	030
	12	100	16090	-53.3		320	021
	12	92	16626	-53.7			
	12	78	17693	-51.3			
	12	74	18033	-53.5			
	12	70	18390	-54.1		310	008
	12	60	19376	-55.5			
72906	12	1018	36	-3.9	75	240	006
	12	1000	179	-4.3	74	250	008
	12	956	532	-6.5	70		
	12	860	1348	-13.5	100		
	12	850	1437	-12.3	81	270	005
	12	834	1583	-10.1	56		
	12	700	2930	-11.5	33	300	016
	12	696	2974	-11.5	33		
	12	672	3243	-10.7	72		
	12	623	3820	-15.1	78		
	12	614	3930	-15.1	38		
	12	601	4091	-16.1	74		
	12	570	4490	-16.1	35		
	12	514	5260	-21.5	44		
	12	500	5470	-22.3	66	310	029
	12	424	6680	-22.7	77		
	12	422	6714	-27.1	51		
	12	400	7080	-30.3	50	310	046
	12	352	7985	-37.7	42		
	12	300	9070	-44.1		310	049
	12	250	10270	-53.1		310	059
	12	207	11461	-62.3			
	12	200	11680	-62.1		310	051
	12	194	11868	-61.9			
	12	178	12373	-55.7			
	12	150	13490	-56.9		310	034
	12	110	15447	-58.5			
	12	100	16060	-58.1		310	022
	12	80	17470	-56.7			
	12	77	17714	-53.9			
	12	70	18320	-55.7		310	014
	12	62	19089	-58.1			
	12	50	20450	-56.5		300	014
	12	40	21860	-58.3			
	12	30	23660	-57.9		290	010
	12	20	26210	-60.9		280	017
72907	12	1010	6	-.1	79	160	012
	12	1000	89	-.7	80	170	013
	12	912	815	-7.3	100		
	12	874	1146	-8.7	100		
	12	858	1289	-9.1	37		
	12	850	1364	-8.7	37	190	014
	12	775	2085	-4.7	32		
	12	700	2884	-7.1	32	210	014
	12	688	3019	-7.5	31		
	12	643	3546	-7.3	32		
	12	600	4082	-10.1	61		
	12	562	4583	-13.5	75		
	12	530	5027	-15.9	60		
	12	500	5470	-17.7	79	260	019
	12	495	5545	-18.1	83		
	12	400	7110	-27.5	68	250	231
	12	320	8674	-40.1			
	12	300	9110	-43.9		260	039
	12	250	10310	-53.9		260	041
	12	214	11291	-61.5			
	12	202	11651	-58.5			
	12	200	11720	-58.7		270	043
	12	168	12799	-64.9			
	12	162	13023	-60.1			
	12	150	13500	-59.7		270	032
	12	100	16050	-58.3		280	021
	12	83	17225	-57.5			
	12	70	18300	-58.3		290	123
	12	50	20410	-59.7		290	011
	12	40	21802	-60.7			
	12	30	23600	-59.5		280	013
	12	20	20610	-60.3		290	016

OCTOBER 31 1971

STATN	HR	LVL	HGT GPM	TEMP C	RH %	DIR	SPD MPS
72907	12	10	30450	-61.5			
	12	9	31108	-58.5			
72908	12	1011	21	-7.9	71	100	001
	12	1000	107	-8.1	73	110	001
	12	931	660	-9.9	100		
	12	850	1357	-14.1	100	280	008
	12	812	1702	-16.9	100		
	12	764	2159	-17.3	80		
	12	721	2591	-19.5	92		
	12	700	2812	-19.3	89	290	012
	12	619	3724	-20.5	94		
	12	580	4205	-21.5	76		
	12	518	5027	-28.5	71		
	12	500	5280	-29.7	45	310	027
	12	490	5424	-30.1	32		
	12	477	5616	-29.7	33		
	12	400	6860	-35.9	42	300	040
	12	368	7434	-40.1			
	12	300	8790	-51.1			
	12	274	9375	-54.5			
	12	250	9970	-53.7			
	12	210	11090	-53.9			
	12	200	11410	-50.3			
	12	172	12385	-54.5			
	12	164	12692	-51.9			
	12	150	13270	-52.7			
	12	100	15880	-54.7			
	12	70	18170	-54.7			
	12	63	18844	-54.7			
	12	50	20310	-58.1			
	12	40	21704	-61.5			
	12	30	23480	-61.5			
	12	26	24379	-60.7			
	12	20	26000	-63.1		290	018
	12	16	27365	-65.5			
	12	11	29670	-60.7			
72913	12	995	35	-2.9	88	330	002
	12	1000	-7				
	12	981	146	-2.5	77		
	12	938	499	-5.5	97		
	12	850	1270	-6.5	100	020	010
	12	824	1512	-6.9	100		
	12	747	2270	-11.5	100		
	12	735	2394	-11.7	83		
	12	718	2574	-10.7	100		
	12	700	2772	-11.5	100	030	007
	12	656	3269	-12.5	100		
	12	587	4107	-18.7	69		
	12	576	4249	-15.5	100		
	12	500	5310	-20.1	87	190	008
	12	488	5490	-20.9	86		
	12	400	6930	-30.3	77	200	015
	12	325	8377	-40.1			
	12	300	8920	-44.5		200	032
	12	250	10120	-54.5		200	041
	12	218	10886	-60.3			
	12	213	11132	-55.1			
	12	202	11469	-57.1			
	12	200	11530	-56.7		220	029
	12	167	12685	-52.3			
	12	150	13380	-52.7		230	020
	12	100	15990	-53.5		240	018
	12	70	18270	-55.1		260	008
	12	50	20410	-57.3		290	009
	12	45	21075	-57.9			
	12	40	21813	-60.7			
	12	30	23600	-61.9		300	012
	12	27	24252	-62.1			
	12	23	25252	-58.5			
	12	20	26130	-59.5		290	009
	12	14	28349	-62.1			
72915	12	995	59	-1.7	98	200	005
	12	1000	22				
	12	850	1299	-8.7	99	210	011
	12	800	1766	-11.3	100		
	12	788	1882	-9.5	100		
	12	743	2335	-10.9	90		
	12	700	2791	-14.5	75	240	015
	12	698	2813	-14.5	75		
	12	658	3257	-17.9	100		
	12	642	3440	-19.5	44		
	12	636	3510	-17.9	41		
	12	500	5270	-28.9	45	250	028
	12	464	5801	-32.1	44		
	12	444	6112	-32.5	60		
	12	400	6840	-35.5	53	250	038
	12	366	7453	-39.9	41		
	12	300	8800	-47.1		260	060
	12	250	9990	-53.5		270	060
	12	232	10468	-56.3			
	12	200	11420	-54.1		260	047
	12	168	12543	-52.3			
	12	150	13270	-56.1			
	12	100	15850	-54.3			
	12	95	16180	-53.1			
	12	70	18130	-56.5			
	12	50	20240	-60.3			
	12	40	21625	-62.1			
	12	34	22631	-61.5			
	12	32	23010	-58.1			
	12	30	23420	-59.3			
	12	21	25623	-65.3			
	12	20	25920	-65.1			
	12	16	27285	-63.5			
72917	12	1010	11	-36.3	70	080	003
	12	1000	77	-33.7	79	090	003
	12	964	338	-25.9	100		
	12	943	501	-15.5	71		
	12	850	1289	-19.1	42	120	004
	12	700	2738	-21.9	39	180	003
	12	500	5150	-37.9	52	230	006
	12	400	6650	-48.5		250	009
	12	314	8368	-13.1	43		
	12	300	8490	-60.1		280	020
	12	285	9293	-44.1			
	12	250	9620	-61.1		270	018
	12	200	11030	-56.5		270	012
	12	188	11424	-55.5			
	12	150	12860	-55.5		280	011
	12	100	15430	-57.7		280	011
	12	70	17680	-59.9		290	016
	12	50	19770	-62.1		280	020
	12	40	21145	-63.5			
	12	30	22910	-65.3		300	019
	12	21	25069	-67.7			
72924	12	996	38	-17.9	83	120	012
	12	1000	-13				
	12	968	244	-20.3	89		
	12	961	306	-19.3	78		
	12	949	401	-12.7	72		
	12	936	507	-11.3	76		
	12	924	606	-11.7	51		
	12	902	791	-11.3	23		
	12	867	1094	-11.7	21		
	12	850	1245	-12.7	22	130	009
	12	718	2515	-19.7	20		
	12	700	2704	-20.1	20	130	010
	12	640	3366	-21.5	17		
	12	550	4464	-29.9	29		
	12	507	5040	-33.3	61		
	12	500	5140	-33.9	64	180	010
	12	443	5978	-38.5	78		
	12	400	6670	-43.5		180	009
	12	300	8550	-56.9		210	008
	12	294	8678	-57.9			
	12	250	9700	-58.5		230	011
	12	200	11100	-52.1		110	002
	12	150	12930	-54.7		250	013
	12	140	13372	-54.1			
	12	100	15520	-55.7		260	014
	12	70	17780	-57.7		270	016
	12	50	19900	-59.5		280	019
	12	30	23070	-20.9		280	024
	12	26	24036	-64.5			
	12	22	25057	-64.5			
72925	12	988	22	-10.7	89	320	009
	12	1000	-70				
	12	876	944	-12.7	100		
	12	850	1173	-14.1	100	330	007
	12	824	1408	-15.7	100		
	12	784	1783	-15.5	99		
	12	700	2634	-18.5	98	230	001
	12	667	2993	-19.7	97		
	12	618	3554	-24.7	78		
	12	585	4201	-29.1	100		
	12	554	4342	-27.5	100		
	12	515	4863	-31.9	100		
	12	500	5070	-31.5	49	130	003
	12	499	5084	-31.5	44		
	12	426	6185	-39.7	51		
	12	400	6610	-43.1		130	010
	12	300	8530	-49.9		160	006
	12	250	9710	-52.9		220	008
	12	200	11160	-50.5		250	008
	12	150	13040	-50.1		250	011
	12	100	15670	-53.7		260	016
	12	96	15932	-54.1			
	12	70	18000	-52.9		290	015
	12	60	18995	-52.5			
	12	53	19791	-55.7			
	12	50	20130	-55.9		280	018
	12	40	21548	-56.5			
	12	32	22958	-58.3			
72926	12	996	9	-11.9	89	290	008
	12	1000	-25				
	12	966	240	-9.7	100		
	12	850	1221	-13.1	84	280	011
	12	823	1467	-13.7	78		
	12	734	2331	-17.1	86		
	12	700	2687	-17.1	79	270	014
	12	686	2839	-17.1	77		
	12	678	2927	-17.1	54		
	12	594	3910	-21.5	44		
	12	500	5160	-30.1	45	250	019
	12	447	5948	-35.9	42		
	12	422	6347	-37.3	37		
	12	400	6710	-40.1		250	018
	12	376	7129	-43.5			
	12	300	8650	-45.7		230	032
	12	250	9855	-49.3		240	039
	12	200	11320	-47.5		240	026
	12	193	11555	-47.7			
	12	150	13200	-53.1		240	020
	12	130	14130	-49.3			
	12	100	15840	-51.3		250	021
	12	78	17455	-51.3			
	12	70	18150	-53.3		270	019
	12	50	20290	-58.3		280	014
72926	12	42	21382	-60.3			
	12	33	22897	-57.1			
	12	30	23500	-59.1		290	015
	12	20	26040	-59.3		300	019
	12	15	27830	-62.1			
72934	12	984	203	-5.7	75	280	003
	12	1000	76				
	12	850	1335	-10.9	61	290	005
	12	700	2808	-18.1	59	290	008
	12	500	5230	-34.1	31	250	011
	12	400	6770	-42.7		280	012
	12	300	8650	-54.3		270	011
	12	200	11310	-48.3		270	012
	12	150	13210	-47.7		270	011
	12	100	15890	-47.9		280	011
	12	70	18230	-51.1		280	013
	12	50	20420	-52.7		300	014
	12	30	23680	-59.1		320	014
	12	20	26230	-59.3		310	015
72945	12	959	375	-4.3	94	200	002
	12	1000	49				
	12	916	744	-2.5	83		
	12	877	1088	-3.5	54		
	12	850	1334	-5.9	58	270	005
	12	785	1950	-11.5	51		
	12	700	2816	-19.3	93	280	010
	12	690	2923	-20.1	100		
	12	672	3118	-21.7	84		
	12	648	3388	-17.7	37		
	12	600	3962	-19.1	41		
	12	500	5290	-28.7	41	310	018
	12	410	6680	-39.5	52		
	12	400	6850	-40.9		310	026
	12	348	7782	-48.5			
	12	340	7936	-46.7			
	12	300	8760	-48.7		310	033
	12	250	9950	-51.9		310	033
	12	241	10187	-52.5			
	12	213	10987	-51.5			
	12	206	11205	-48.5			
	12	200	11400	-49.3		300	028
	12	150	13280	-49.5		300	025
	12	100	15950	-48.3		310	018
	12	86	16943	-48.5			
	12	70	18300	-50.7		300	018
	12	50	20470	-53.9		310	011
	12	40	21901	-54.5			
	12	30	23740	-57.1		340	007
	12	23	25412	-59.5			
	12	20	26290	-57.7			
	12	18	26957	[illegible]			
72957	12	986	61	[illegible]	[illegible]	310	001
	12	1000	30				
	12	967	285	-9.9	72		
	12	850	1267	-16.5	91	320	004
	12	808	1646	-18.9	100		
	12	800	1721	-16.1	100		
	12	753	2177	-16.5	46		
	12	724	2472	-17.5	45		
	12	701	2714	-17.7	88		
	12	700	2724	-17.9	88	280	009
	12	640	3387	-22.9	88		
	12	549	4494	-30.5	50		
	12	500	5150	-35.5	48	260	009
	12	462	5695	-39.7	51		
	12	400	6670	-44.5		250	010
	12	304	8451	-58.7			
	12	300	8540	-58.1		250	009
	12	265	9332	-52.5			
	12	250	9710	-51.5		280	012
	12	200	11170	-49.5		280	013
	12	150	13050	-49.9		290	015
	12	137	13646	-47.3			
	12	100	15720	-50.3		290	013
	12	70	18050	-49.5		290	021
	12	50	20240	-52.7		280	022
	12	40	21682	-52.3			
	12	30	23540	-55.1		290	029
	12	25	24695	-58.5			
	12	24	24953	-56.1			
	12	20	26110	-56.1		290	032
	12	14	28376	-56.5			
72964	12	912	698	-3.9	90	180	007
	12	1000	-34				
	12	850	1251	-8.5	91	150	012
	12	717	2562	-13.7	83		
	12	700	2749	-14.1	92	210	012
	12	659	3206	-15.3	90		
	12	500	5230	-30.1	88	200	010
	12	435	6205	-38.1	78		
	12	427	6333	-37.7	37		
	12	400	6780	-40.5		210	013
	12	362	7455	-44.3			
	12	300	8700	-49.1		230	021
	12	250	9910	-48.7		250	022
	12	224	10630	-50.1			
	12	200	11370	-48.3		270	024
	12	150	13270	-47.7		280	026
	12	142	13633	-46.1			
	12	124	14527	-49.9			
	12	115	15024	-46.3			
	12	100	15950	-49.3		280	023
	12	95	16285	-50.5			
	12	86	16937	-48.3			
72964	12	70	18290	-50.3		290	020
	12	50	20470	-53.1		290	014
	12	40	21906	-53.7			
	12	30	23760	-52.5		300	015
	12	28	24206	-52.3			
	12	20	26360	-56.7		320	015
	12	16	27764	-59.9			